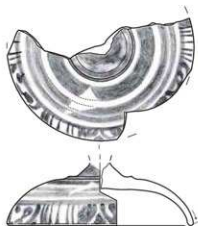


い れ い ばる  
**伊礼原D遺跡**  
は ん ぞん ばる  
**平安山原A遺跡**

— 桑江伊平地区原状回復事業に伴う発掘調査事業（平成18年度） —

〈付篇1〉平安山原A遺跡（HA③）出土のタカラガイ製品

〈付篇2〉平安山原B遺跡・平安山原A遺跡 出土石器



タイ産鉄絵

2017（平成29）年3月

沖縄県 北谷町教育委員会



い れい ぼる  
**伊礼原D遺跡**  
はんざんぼる  
**平安山原A遺跡**

— 桑江伊平地区原状回復事業に伴う発掘調査事業（平成18年度） —

〈付篇1〉平安山原A遺跡（HA④）出土のタカラガイ製品

〈付篇2〉平安山原B遺跡・平安山原A遺跡 出土石器



タイ産鉄絵

2017（平成29）年3月

沖縄県 北谷町教育委員会



## はじめに

北谷町字伊平に所在する「伊礼原D遺跡」と「平安山原A遺跡」は、平成7～9年度のキャンプ桑江北側地区返還に伴う文化財調査で発見され、平成18年度の油分土壌改良工事に伴い発掘調査が行われました。本書は18年度の調査成果をまとめた報告書です。

両遺跡が所在する「伊平」は、旧字「伊礼」「平安山」の頭文字から成り、1948年の地籍書再編に伴い誕生しました。戦後、伊平一帯は米軍基地として接収され、旧県道（現在の国道58号）に面していた集落は基地造成により埋没・消失を余儀なくされました。

平安山集落は1566年までに、伊礼集落は1670年代には成立していたことが古文書で確認でき、今回の発掘調査ではそれらを裏付ける遺物・遺構のほか、より古い生活址が見つかっています。

調査では、両遺跡が砂丘上に立地し、これを東西に分ける旧河川「ナガサ」が確認できました。ナガサは時代により位置や向きを変えていましたが、戦前と同様に「伊礼・平安山」の集落境であったと推測できます。ナガサ左岸の伊礼原D遺跡では、14～17世紀の建物址群、8世紀及び12世紀の埋葬遺構を検出し、これらは地形の発達とともに位置や形状を変化させている様子が看取されます。遺物では良品が多く出土し、一般集落とは異なる様相を呈していました。

平安山原A遺跡では、17世紀以降にナガサを石列で堰き止めた跡が発見されました。以後、付近は農地として利用していることから、耕地拡大のための土木工事跡と考えられます。出土遺物は僅かでしたが、近世の集落復元にとって大きな成果が得られました。

現在、一帯は区画整理事業により新たな町並みとなっておりますが、本書を手に取り、古人が見たであろう風景を想起頂ければ幸いです。

末尾になりましたが、本書が文化財保護の一助となることを願うと共に、本報告にあたりご指導・ご協力を賜りました関係各位に深謝します。

平成29年3月  
北谷町教育委員会  
教育長 川上 啓一

# 例 言

1. 本報告書は、北谷町教育委員会が桑江伊平地区原状回復事業に伴い、平成 18 年度に実施した「伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡」の発掘調査成果をまとめたものである。
2. 本報告書に掲載した地図は、国土地理院発行の 1/2,500 地形図（昭和 54 年測量）を元に北谷町役場都市計画課が作成したものである。本書に掲載した緯度、経度の平面直角座標はすべて世界測地系にもとづくものである。

3. 遺物の同定等については、下記の方にご協力をいただいた。（敬称略）記して感謝申し上げる。

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| 陶 磁 器   | 大橋 康二（佐賀県立九州陶磁文化館）             |
| 脊椎動物遺体  | 種泉 岳二（早稲田大学教育学部）               |
| 貝 類 遺 体 | 黒住 耐二（千葉県立中央博物館）               |
| 人 骨     | 土肥 直美（琉球大学） 藤田 祐樹（沖縄県立博物館・美術館） |
|         | 松下 孝幸（土井ヶ浜遺跡・人類学ミュージアム）        |
| 石 質     | 大城 逸朗（おきなわ石の会）                 |
| 堆 積 学   | 松田順一郎（史跡鴻池新田会所管理事務所）           |

4. 種泉岳二氏・黒住耐二氏・松下孝幸氏・松下真実氏・藤田祐樹氏・大城逸朗氏には玉稿を賜った。記して謝意を表す。

5. 放射性炭素年代測定は、パリノ・サーヴェイ（株）沖縄支店に委託した。

6. 金属製品の保存処理及び成分分析は、（株）文化財サービス沖縄営業所に委託した。

7. 本報告書の編集は、土岐耕司の協力を得て島袋春美が行った。執筆分担任は下記のとおりである。

|   |       |
|---|-------|
| 第 I 章 第 II 章 第 III 章                            | 松原 哲志 |
| 第 IV 章 第 1・2・3 節（1 2～1 6）第 VI 章 第 1・2 節 第 VII 章 | 土岐 耕司 |
| 第 IV 章 第 3 節（1・4）第 VI 章 第 3 節                   | 呉屋 広江 |
| 第 IV 章 第 3 節（2）第 VI 章 第 3 節                     | 上地千賀子 |
| 第 IV 章 第 3 節（3・5・2 3）第 VI 章 第 3 節               | 島袋 春美 |
| 第 IV 章 第 3 節（6～1 1・2 4）                         | 比嘉 優子 |
| 第 IV 章 第 3 節（1 7～2 2・2 5・2 6）                   | 北條 真子 |
| 第 IV 章 第 3 節（2 7）                               | 山城 安生 |

8. 本遺跡の遺物の注記及び、遺構、取上の凡例は次のとおりである。

・注記（伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡 平成 18 年度調査）

| 遺跡名 | 記号 | ID   | 大ナリット | ナリット | 取上  | 層位 | 日付     |
|-----|----|------|-------|------|-----|----|--------|
| 伊D  | 台  | 3911 | B5    | K12  | 171 | 包砂 | 070822 |

|                |
|----------------|
| 伊D3911 B5K12   |
| 包砂 取171 070822 |

・注記（遺構）

| 遺跡名 | 記号 | ID   | 大ナリット | ナリット | 遺構     | 層位 | 日付     |
|-----|----|------|-------|------|--------|----|--------|
| 伊D  | 台  | 3930 | B5    | Q17  | 1510SD | 包砂 | 070822 |

|                  |
|------------------|
| 伊D3930 B5Q17     |
| 1510SD 1層 070824 |

9. 本報告の編年表記は沖縄編年を基本とするが、出土遺物には時代幅があり、その種類によって時代表記が異なる。（伊礼原D遺跡（第 35 集）例言「沖縄・九州時代区分対象表」参照）

10. 本書に掲載した発掘調査に関する写真、実測図などの記録および出土遺物全ては北谷町教育委員会が保管している。



伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡 調査区透景（北より）



伊礼原D遺跡（上）・平安山原A遺跡（下）調査区全景（北西より）

卷首図版1 伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡



グスク～近世面 完掘全景（北より）



同上（北東より）

卷首図版 2 伊礼原D遺跡





F～113～15 遺構検出 (北西より)



K～N9～11 グリッド 遺構検出 (北東より)



K～N9～11 グリッド 遺構検出 (北東より)



L-M16～18 グリッド 遺構検出 (北西より)



N～O17-18 グリッド 遺構検出 (南より)



遺構測量作業



巻首図版 3 伊礼原D遺跡

遺構掘削作業



遺構掘削作業



1634SX 縦検出 (北より)



流路3 完掘 (北西より)



SB04・05 他 完掘 (南西より)



SB06 完掘 (南東より)



卷首図版 4 伊礼原D遺跡

西側拡張区 完掘全景 (南西より)



白磁皿片 出土 (蔵路3)



刀子 出土 (蔵路3)



ヤコウガイ貝匙 出土 (3772SK)



ガラス玉 出土 (3797SK)



巻首図版 5 伊礼原D遺跡

第5号土壙墓 (壮年男性・北東より)



第1土塚墓 (壮年女性・南東より)



第2土塚墓 (成人女性・西より)



松下孝幸先生による現地説明 (第1号土塚墓)



第2号土塚墓 上位疎検出 (西より)



人骨検出作業 (第3号土塚墓)



第3号土塚墓 検出 (南西より)



卷首図版7 伊礼原D遺跡

第3号土塚墓 (少女・南西より)



第4号土壌墓 (イヌ・北東より)



4310SX (南より)



貝塚時代後期 壺型土器有文口縁部 出土 (Vb層)



左と同一個体底部 出土 (Vb層)



貝塚時代後期 壺型土器 出土 (Vb層)



貝塚時代後期 土器 出土 (Vb層)



貝塚時代後期 泥質土器 出土 (Vb層)



開元通宝 出土 (Vb層)



南側側面（北より）



ビーチロック近写（中央の茶色部分は土器片）



石列核出時 全景 (南東より)



完掘全景 (南東より)





卷首図版 11 貝塚時代後期土器・グスク土器 復元

(遺物番号は図番号と一致 S № 1/3)



卷首図版 12 石器・貝製品

(遺物番号は図番号と一致)



卷首図版 13 白磁・青磁・染付・三彩・褐釉陶器・タイ産鉄絵・半練土器

(遺物番号は図番号と一致)



卷首図版 14 滑石製品・青銅製品・ガラス玉・銭貨・鉄製品・本土産陶磁器

(遺物番号は図番号と一致)

# 本文目次

はじめに

例 言

巻首図版

|   |     |
|---|-----|
| <b>第I章 調査経緯・経過</b> .....                | 1   |
| 第1節 調査に至る経緯 .....                       | 1   |
| 第2節 調査体制 .....                          | 4   |
| 第3節 調査経過 .....                          | 6   |
| <b>第II章 位置と環境</b> .....                 | 11  |
| <b>第III章 調査の方法</b> .....                | 18  |
| <b>第IV章 調査成果</b> .....                  | 21  |
| 第1節 層序 .....                            | 21  |
| 第2節 遺構 .....                            | 35  |
| 第3節 出土遺物 .....                          | 96  |
| <b>第V章 科学的分析</b> .....                  | 282 |
| 第1節 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体 .....           | 282 |
| 第2節 伊礼原D遺跡から得られた貝類遺体(第2報) .....         | 351 |
| 第3節 異質岩片「赤鉄片岩」に関するコメント .....            | 376 |
| 第4節 沖縄県北谷町伊礼原D遺跡出土の貝塚時代後期人骨 .....       | 377 |
| 第5節 伊礼原D遺跡2号、3号、5号土壇墓より出土した人骨について ..... | 398 |
| 第6節 伊礼原D遺跡、平安山原A遺跡の人骨の年代測定 .....        | 405 |
| 第7節 金属製品成分結果 .....                      | 408 |
| <b>第VI章 まとめ</b> .....                   | 420 |
| 第1節 旧キャンプ桑江北側における年代測定結果 .....           | 420 |
| 第2節 伊礼原D遺跡の遺物平面分布 .....                 | 425 |
| 第3節 「伊礼原」の変遷 .....                      | 431 |
| <b>第VII章 平安山原A遺跡の調査</b> .....           | 441 |
| 第1節 層序 .....                            | 441 |
| 第2節 遺構 .....                            | 447 |
| 第3節 出土遺物 .....                          | 450 |
| <b>付 篇</b>                              |     |
| 付篇1 平安山原A遺跡(HA④)出土のタカラガイ製品 .....        | 452 |
| 付篇2 平安山原B遺跡・平安山原A遺跡 出土石器 .....          | 459 |

## 図版目次

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| 巻首図版1 伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡 | 巻首図版8 伊礼原D遺跡                       |
| 巻首図版2 伊礼原D遺跡         | 巻首図版9 伊礼原D遺跡                       |
| 巻首図版3 伊礼原D遺跡         | 巻首図版10 平安山原A遺跡                     |
| 巻首図版4 伊礼原D遺跡         | 巻首図版11 貝塚時代後期土器・グスタ土器 復元           |
| 巻首図版5 伊礼原D遺跡         | 巻首図版12 石器・貝製品                      |
| 巻首図版6 伊礼原D遺跡         | 巻首図版13 白磁・青磁・染付・三彩・褐輪陶器・タイ産鉄胎・半練土器 |
| 巻首図版7 伊礼原D遺跡         | 巻首図版14 滑石製品・青銅製品・ガラス玉・銭貨・鉄製品・本土産陶器 |

|      |                    |     |      |  |     |
|------|--------------------|-----|------|--|-----|
| 図版1  | 事前調査状況             | 6   | 図版49 | 青磁4                                    | 221 |
| 図版2  | 発掘調査・資料整理状況        | 20  | 図版50 | 染付1                                    | 229 |
| 図版3  | 第1号土壌墓             | 37  | 図版51 | 染付2                                    | 231 |
| 図版4  | 第2号土壌墓             | 39  | 図版52 | 褐釉陶器1                                  | 239 |
| 図版5  | 第3号土壌墓             | 41  | 図版53 | 褐釉陶器2                                  | 241 |
| 図版6  | 第4号土壌墓             | 42  | 図版54 | 褐釉陶器3                                  | 243 |
| 図版7  | イノシシ骨集積遺構 4310SX   | 42  | 図版55 | その他の輸入陶磁器                              | 247 |
| 図版8  | 第5号土壌墓             | 45  | 図版56 | 試験・油分無し地区 白磁・青磁                        | 247 |
| 図版9  | 不明遺構 1634SX        | 63  | 図版57 | クチャ家の証                                 | 248 |
| 図版10 | 二枚具有孔製品出土土坑 2352SK | 64  | 図版58 | 青銅製品                                   | 248 |
| 図版11 | 2352SK 出土の二枚具有孔製品  | 65  | 図版59 | 鉄製品1                                   | 249 |
| 図版12 | 廃棄土坑 2210SK-2523P  | 67  | 図版60 | 鉄製品2                                   | 250 |
| 図版13 | 土器1                | 119 | 図版61 | 滑石製品                                   | 251 |
| 図版14 | 土器2                | 121 | 図版62 | ガラス玉                                   | 252 |
| 図版15 | 土器3                | 123 | 図版63 | 銭貨                                     | 252 |
| 図版16 | 土器4                | 125 | 図版64 | 瓦質土器                                   | 255 |
| 図版17 | 土器5                | 127 | 図版65 | 本土産陶器                                  | 259 |
| 図版18 | 土器6                | 129 | 図版66 | 本土産磁器                                  | 261 |
| 図版19 | 土器7                | 131 | 図版67 | 沖縄産施釉陶器                                | 263 |
| 図版20 | 土器8                | 133 | 図版68 | 沖縄産無釉陶器1                               | 267 |
| 図版21 | 土器9                | 135 | 図版69 | 沖縄産無釉陶器2                               | 269 |
| 図版22 | 土器10               | 137 | 図版70 | 陶質土器                                   | 270 |
| 図版23 | 土器11(底部)           | 139 | 図版71 | 骨製品                                    | 272 |
| 図版24 | 土器12(底部)           | 141 | 図版72 | 円盤状製品                                  | 275 |
| 図版25 | 石器1                | 155 | 図版73 | 煙管                                     | 276 |
| 図版26 | 石器2                | 157 | 図版74 | 瓦                                      | 277 |
| 図版27 | 石器3                | 159 | 図版75 | 鍛冶関連遺物                                 | 281 |
| 図版28 | 石器4                | 161 | 図版76 | 脊椎動物遺体1(魚類)                            | 345 |
| 図版29 | 石器5                | 163 | 図版77 | 脊椎動物遺体2(上:イルカ、ウミガメ 下:ジュゴン、クジラ、ヘビ類)     | 346 |
| 図版30 | 石器6                | 165 | 図版78 | 脊椎動物遺体3(上:イヌ 下:イヌ、ネコ、ネズミ)              | 347 |
| 図版31 | 石器7                | 167 | 図版79 | 脊椎動物遺体4(ウマ)                            | 348 |
| 図版32 | ゴホウラ・アツソデガイ        | 169 | 図版80 | 脊椎動物遺体5(イノシシ、ブタ)                       | 349 |
| 図版33 | タケノコガイ製品(縦着鏡例)     | 175 | 図版81 | 脊椎動物遺体6(ウシ)                            | 350 |
| 図版34 | 貝製品1               | 179 | 図版82 | 貝類遺体1(巻貝)                              | 370 |
| 図版35 | 貝製品2               | 181 | 図版83 | 貝類遺体2(巻貝)                              | 371 |
| 図版36 | 貝製品3               | 183 | 図版84 | 貝類遺体3(巻貝)                              | 372 |
| 図版37 | 貝製品4               | 185 | 図版85 | 貝類遺体4(巻貝)                              | 373 |
| 図版38 | 貝製品5               | 187 | 図版86 | 貝類遺体5(二枚貝)                             | 374 |
| 図版39 | タカラガイ製繻 民俗例        | 187 | 図版87 | 貝類遺体6(二枚貝)                             | 375 |
| 図版40 | 土製品                | 189 | 図版88 | 赤鉄片岩                                   | 376 |
| 図版41 | グスタ土器              | 193 | 図版89 | 人骨出土状況                                 | 379 |
| 図版42 | 先島系土器              | 195 | 図版90 | 伊礼原D 第1号土壌墓人骨(女性・壮年)                   | 395 |
| 図版43 | カムイヤキ              | 197 | 図版91 | SK-1(3619 B5L10, 取り上げ番号 178(女性・成年~壮年)) | 397 |
| 図版44 | 白磁1                | 203 | 図版92 | FE-1(B5J10, HB-2(男性・年齢不明))             | 397 |
| 図版45 | 白磁2                | 205 | 図版93 | 左から3号人骨の正面、左側面、上面(上が前、下が後頭部)           | 399 |
| 図版46 | 青磁1                | 215 | 図版94 | 5号人骨 全身                                | 400 |
| 図版47 | 青磁2                | 217 | 図版95 | 左から5号人骨の正面、左側面、上面(上が前、下が後頭部)           | 400 |
| 図版48 | 青磁3                | 219 |      |  |     |

|       |              |     |       |                     |     |
|-------|--------------|-----|-------|---------------------|-----|
| 図版96  | 作業工程写真1      | 411 | 図版105 | 石列004-005SL         | 448 |
| 図版97  | 作業工程写真2      | 412 | 図版106 | 溝 001SD 完掘          | 449 |
| 図版98  | 作業工程写真3      | 413 | 図版107 | 土坑 069SK 断面         | 449 |
| 図版99  | 処理後写真1       | 414 | 図版108 | 平安山原A遺跡 出土遺物        | 451 |
| 図版100 | 処理後写真2       | 415 | 図版109 | タカラガイの割れ方(実験)       | 454 |
| 図版101 | 鉄製品の断面顕微鏡写真1 | 416 | 図版110 | タカラガイ製品             | 458 |
| 図版102 | 鉄製品の断面顕微鏡写真2 | 417 | 図版111 | 平安山原B遺跡イ地区出土 石皿     | 459 |
| 図版103 | X線画像1        | 418 | 図版112 | 平安山原A遺跡HA③地区出土 有孔製品 | 461 |
| 図版104 | X線画像2        | 419 | 図版113 | 平安山原A遺跡HA④地区出土 石製品  | 461 |

## 挿図目次

|      |                    |    |      |                        |     |
|------|--------------------|----|------|------------------------|-----|
| 第1図  | 土壌汚染調査場所           | 2  | 第36図 | 遺構出土遺物 分布              | 58  |
| 第2図  | 特定有害物質等が確認された場所    | 3  | 第37図 | 竪立柱建物 SB01             | 58  |
| 第3図  | 油臭土壌範囲             | 3  | 第38図 | 竪立柱建物 SB02～06他         | 59  |
| 第4図  | 事前調査地点             | 7  | 第39図 | 竪立柱建物 SB02             | 59  |
| 第5図  | 地下水の排水処理計画         | 8  | 第40図 | 竪立柱建物 SB03-04          | 59  |
| 第6図  | 北谷町の位置             | 11 | 第41図 | 竪立柱建物 SB05             | 60  |
| 第7図  | 北谷町全体              | 11 | 第42図 | 竪立柱建物 SB06             | 60  |
| 第8図  | 地形分類               | 12 | 第43図 | 竪立柱建物 SB07-08          | 60  |
| 第9図  | 表層地質               | 13 | 第44図 | 竪立柱建物 SB09-10          | 61  |
| 第10図 | 表層地質断面             | 13 | 第45図 | 竪立柱建物 SB11・12及び併列 SA01 | 61  |
| 第11図 | 水理地質               | 13 | 第46図 | 竪立柱建物 SB13～15及び併列 SA02 | 62  |
| 第12図 | 戦前～戦後の調査地周辺        | 15 | 第47図 | 不明遺構 1634SX            | 63  |
| 第13図 | 北谷町の位置と遺跡分布        | 16 | 第48図 | 二枚有孔製品出土土坑 2352SK      | 64  |
| 第14図 | 遺跡位置               | 19 | 第49図 | 廃棄土坑 2210SK            | 67  |
| 第15図 | 事業別調査区             | 19 | 第50図 | 土器 重量分布                | 97  |
| 第16図 | グリッド配置             | 19 | 第51図 | 貝塚時代後期土器(分類別) 平面分布1    | 101 |
| 第17図 | 浜堤・流路略図            | 23 | 第52図 | 貝塚時代後期土器(分類別) 平面分布2    | 102 |
| 第18図 | 層序1                | 27 | 第53図 | 接合関係 平面分布(層序・遺構)       | 103 |
| 第19図 | 層序2                | 29 | 第54図 | 底部 器種別比率               | 113 |
| 第20図 | 貝塚時代後期 遺構配置        | 35 | 第55図 | 底部 地区別比率               | 115 |
| 第21図 | 第1号土壌墓             | 36 | 第56図 | 貝塚時代後期土器(底部) 平面分布      | 115 |
| 第22図 | 第2号土壌墓             | 38 | 第57図 | 土器1                    | 118 |
| 第23図 | 第3号土壌墓             | 40 | 第58図 | 土器2                    | 120 |
| 第24図 | 第4号土壌墓             | 41 | 第59図 | 土器3                    | 122 |
| 第25図 | イノシシ骨収積遺構 4310SX   | 42 | 第60図 | 土器4                    | 124 |
| 第26図 | グスタ時代前半 遺構配置       | 43 | 第61図 | 土器5                    | 126 |
| 第27図 | 第5号土壌墓             | 44 | 第62図 | 土器6                    | 128 |
| 第28図 | 第5号土壌墓と他との比較       | 45 | 第63図 | 土器7                    | 130 |
| 第29図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置  | 46 | 第64図 | 土器8                    | 132 |
| 第30図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置① | 47 | 第65図 | 土器9                    | 134 |
| 第31図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置② | 49 | 第66図 | 土器10                   | 136 |
| 第32図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置③ | 51 | 第67図 | 土器11(底部)               | 138 |
| 第33図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置④ | 53 | 第68図 | 土器12(底部)               | 140 |
| 第34図 | グスタ時代後半～近世前半 遺構配置⑤ | 55 | 第69図 | 田下遺構出土の石器              | 143 |
| 第35図 | 竪立柱建物 想定           | 57 | 第70図 | 貝塚時代後期出土の石器            | 143 |

|       |                             |     |       |   |     |
|-------|-----------------------------|-----|-------|---|-----|
| 第71図  | 石器 平面分布                     | 143 | 第118図 | 褐輪陶器2                                     | 240 |
| 第72図  | 石斧 長さとの幅の相関                 | 144 | 第119図 | 褐輪陶器3                                     | 242 |
| 第73図  | 石器・石材・自然産 岩石組成              | 152 | 第120図 | その他の輸入陶磁器 平面分布                            | 244 |
| 第74図  | 主要器種 重量比                    | 153 | 第121図 | その他の輸入陶磁器                                 | 246 |
| 第75図  | 石器1                         | 154 | 第122図 | 試掘・掘分無し地区 白磁・青磁                           | 246 |
| 第76図  | 石器2                         | 156 | 第123図 | 青銅製品                                      | 248 |
| 第77図  | 石器3                         | 158 | 第124図 | 鉄製品1                                      | 249 |
| 第78図  | 石器4                         | 160 | 第125図 | 鉄製品2                                      | 250 |
| 第79図  | 石器5                         | 162 | 第126図 | 滑石製品                                      | 251 |
| 第80図  | 石器6                         | 164 | 第127図 | ガラス玉                                      | 252 |
| 第81図  | 石器7                         | 166 | 第128図 | 銭貨  | 252 |
| 第82図  | ゴホウラ・アツソデガイ 平面分布            | 169 | 第129図 | 瓦質土器 平面分布                                 | 255 |
| 第83図  | ヤコウガイの蓋附月分布                 | 170 | 第130図 | 瓦質土器                                      | 255 |
| 第84図  | ヤコウガイの部位名称と割れ方              | 171 | 第131図 | 産地別分布                                     | 256 |
| 第85図  | ヤコウガイ製品 平面分布                | 172 | 第132図 | 本土産陶器                                     | 258 |
| 第86図  | 二枚具有孔製品(貝種別)平面分布            | 173 | 第133図 | 本土産磁器                                     | 261 |
| 第87図  | シャコガイ科 有孔製品(重量比較)           | 174 | 第134図 | 沖縄産施輪陶器                                   | 263 |
| 第88図  | タカラガイ製品 平面分布                | 176 | 第135図 | 沖縄産無輪陶器1                                  | 266 |
| 第89図  | 貝製品1                        | 178 | 第136図 | 沖縄産無輪陶器2                                  | 268 |
| 第90図  | 貝製品2                        | 180 | 第137図 | 陶質土器 平面分布                                 | 270 |
| 第91図  | 貝製品3                        | 182 | 第138図 | 陶質土器                                      | 270 |
| 第92図  | 貝製品4                        | 184 | 第139図 | 沖縄産無輪陶器と褐輪陶器 分布比較                         | 271 |
| 第93図  | 貝製品5                        | 186 | 第140図 | 本土産磁器と沖縄産施輪陶器 分布比較                        | 271 |
| 第94図  | タカラガイ製品(貝種別)重量分布            | 186 | 第141図 | 骨製品 法量比較                                  | 272 |
| 第95図  | タカラガイ製品 分類別構成               | 186 | 第142図 | 骨製品                                       | 272 |
| 第96図  | タカラガイ製鏝装着例                  | 187 | 第143図 | 円盤状製品                                     | 274 |
| 第97図  | 土製品 平面分布                    | 188 | 第144図 | 煙管  | 276 |
| 第98図  | 土製品                         | 189 | 第145図 | 瓦 平面分布                                    | 277 |
| 第99図  | グスタ土器(口径・器高)比較              | 190 | 第146図 | 瓦   | 277 |
| 第100図 | グスタ土器                       | 192 | 第147図 | 埴土 平面分布                                   | 279 |
| 第101図 | 先島系土器                       | 194 | 第148図 | 鍛冶関連遺物                                    | 280 |
| 第102図 | グスタ・先島系土器・カミヤキ・白磁玉縁口縁碗 平面分布 | 196 | 第149図 | 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体組成の層位的変遷(NISP比)        | 343 |
| 第103図 | カミヤキ                        | 197 | 第150図 | 伊礼原D遺跡から採集された魚類遺体組成の層位的変遷(NISP比)          | 343 |
| 第104図 | 白磁 平面分布                     | 198 | 第151図 | 伊礼原D遺跡 貝類遺体分析地区                           | 352 |
| 第105図 | 白磁1                         | 202 | 第152図 | 伊礼原D遺跡から得られた壺占種のサイズ組成変化                   | 354 |
| 第106図 | 白磁2                         | 204 | 第153図 | 赤鉄片岩 平面分布                                 | 376 |
| 第107図 | 青磁 平面分布                     | 210 | 第154図 | 遺跡の位置                                     | 378 |
| 第108図 | 青磁1                         | 214 | 第155図 | 人骨の残存図                                    | 386 |
| 第109図 | 青磁2                         | 216 | 第156図 | 年代測定結果と関係年表                               | 423 |
| 第110図 | 青磁3                         | 218 | 第157図 | 遺物平面分布(貝塚時代後期)                            | 428 |
| 第111図 | 青磁4                         | 220 | 第158図 | 遺物平面分布(グスタ時代～近世)                          | 429 |
| 第112図 | 染付 平面分布                     | 222 | 第159図 | 骨 平面分布(脊椎動物)                              | 430 |
| 第113図 | 染付 器種別年代比較                  | 225 | 第160図 | 伊礼原D遺跡(町28・35・41)・伊礼原遺跡(町36)土器重量と分類別 平面分布 | 431 |
| 第114図 | 染付1                         | 228 | 第161図 | くびれ平底土器の出土遺跡                              | 432 |
| 第115図 | 染付2                         | 230 | 第162図 | 貝塚時代後期 分類別法量比較                            | 433 |
| 第116図 | 褐輪陶器 平面分布                   | 235 |       |   |     |
| 第117図 | 褐輪陶器1                       | 238 |       |   |     |



|       |   |     |       |                      |     |
|-------|---|-----|-------|----------------------|-----|
| 第163図 | 伊礼原D遺跡(町28・35・41)・伊礼原遺跡(町36)土器<br>変遷    | 434 | 第171図 | 浜堤上の溝・土坑             | 449 |
| 第164図 | 伊礼原D遺跡(町28・35・41)・伊礼原遺跡(町36)石器<br>平面分布  | 435 | 第172図 | 浜堤上の土坑               | 450 |
| 第165図 | 伊礼原D遺跡(町28・35・41)・伊礼原遺跡(町36)貝製品<br>平面分布 | 436 | 第173図 | 平安山原A遺跡 出土遺物         | 451 |
| 第166図 | 時代別出土遺物変遷                               | 439 | 第174図 | タカラガイ製品(貝種別)重量分布     | 453 |
| 第167図 | 平安山原A遺跡 層序1                             | 443 | 第175図 | タカラガイ製品(貝種別)平面分布     | 453 |
| 第168図 | 平安山原A遺跡 層序2                             | 445 | 第176図 | 平安山原A遺跡 タカラガイ製品 平面分布 | 453 |
| 第169図 | 平安山原A遺跡 遺構配置                            | 447 | 第177図 | 平安山原B遺跡イ地区出土 石皿      | 459 |
| 第170図 | 石列 004-005SL                            | 448 | 第178図 | 平安山原A遺跡石器 平面分布       | 460 |
|       |   |     | 第179図 | 平安山原A遺跡 HA③地区出土 有孔製品 | 461 |
|       |   |     | 第180図 | 平安山原A遺跡 HA④地区出土 石製品  | 461 |

## 表目次

|      |                       |     |      |                        |     |
|------|-----------------------|-----|------|------------------------|-----|
| 第1表  | 北谷町遺跡一覧               | 17  | 第35表 | ゴホウラ・アツソデガイ 観察一覧       | 170 |
| 第2表  | 伊礼原D遺跡における過年度調査との層序対応 | 21  | 第36表 | 貝ノリ・刮器 観察一覧            | 170 |
| 第3表  | 基本層序土層注記              | 24  | 第37表 | 螺蓋製刮器 観察一覧             | 170 |
| 第4表  | 地点上子遺物一覧              | 31  | 第38表 | ホラガイ有孔・貝皿・貝匙 観察一覧      | 171 |
| 第5表  | 報告土壌層一覧               | 45  | 第39表 | ヤコウガイ製品(貝匙・杯・有孔)出土量    | 171 |
| 第6表  | 2532SK出土の二枚貝有孔製品 観察一覧 | 66  | 第40表 | ヤコウガイ製品 観察一覧           | 172 |
| 第7表  | 伊礼原D遺跡(油分箇所)遺構一覧      | 68  | 第41表 | ヤコウガイ分類(加工痕有り・自然貝)出土量  | 172 |
| 第8表  | 遺物 出土量                | 96  | 第42表 | 二枚貝有孔製品 出土量            | 173 |
| 第9表  | 貝塚時代早～中期土器 出土量        | 97  | 第43表 | 二枚貝有孔製品(孔位置・重量別)出土量    | 174 |
| 第10表 | 貝塚時代早～中期土器 観察一覧       | 99  | 第44表 | 二枚貝有孔製品 観察一覧           | 174 |
| 第11表 | 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部)出土量   | 104 | 第45表 | 二枚貝有孔製品の属性             | 174 |
| 第12表 | 文様・施文部位別 出土量          | 106 | 第46表 | 二枚貝有孔製品遺跡別 出土比較        | 175 |
| 第13表 | 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部)観察一覧  | 109 | 第47表 | タケノコガイ・マガキガイ製品 観察一覧    | 175 |
| 第14表 | 貝塚時代後期土器(底部)出土量       | 113 | 第48表 | ヤコウガイ製品 観察一覧           | 176 |
| 第15表 | くびれ平底 底径と底厚の関係        | 114 | 第49表 | タカラガイ製品 出土量            | 176 |
| 第16表 | 貝塚時代後期土器(底部)観察一覧      | 116 | 第50表 | タカラガイ製品 観察一覧           | 177 |
| 第17表 | 石器 出土量                | 142 | 第51表 | 土製品 観察一覧               | 188 |
| 第18表 | 遺構出土石器 出土量            | 142 | 第52表 | グスク土器 出土量              | 190 |
| 第19表 | 石斧形態分類 凡例             | 144 | 第53表 | キャンブ桑江地区グスク・先鳥系土器 出土一覧 | 190 |
| 第20表 | 石斧 層序別形態分類            | 144 | 第54表 | グスク土器 観察一覧             | 191 |
| 第21表 | 石斧 刃部形態               | 145 | 第55表 | 先鳥系土器 出土量              | 196 |
| 第22表 | 石斧 観察一覧               | 146 | 第56表 | 先鳥系土器 観察一覧             | 196 |
| 第23表 | 敲石 層序別形態分類            | 146 | 第57表 | カムイヤキ 観察一覧             | 197 |
| 第24表 | 敲石兼磨石 層序別形態分類         | 146 | 第58表 | 白磁 出土量                 | 198 |
| 第25表 | 磨石 層序別形態分類            | 148 | 第59表 | 白磁 観察一覧                | 200 |
| 第26表 | 砥石 使用面一覧              | 149 | 第60表 | 青磁(年代別)出土量             | 206 |
| 第27表 | 石器 観察一覧               | 151 | 第61表 | 青磁(編)出土量               | 206 |
| 第28表 | 石器・石材・自然織 組成          | 152 | 第62表 | 碗(口縁部)文様別 出土量          | 207 |
| 第29表 | 岩石凡例                  | 152 | 第63表 | 青磁(皿)出土量               | 208 |
| 第30表 | 主要器種 重量               | 153 | 第64表 | 青磁(大皿・盤・香炉・壺・瓶・鉢)出土量   | 209 |
| 第31表 | 主要器種 出土量              | 153 | 第65表 | 青磁 観察一覧                | 211 |
| 第32表 | 貝製品 出土量               | 168 | 第66表 | 染付(編)出土量               | 222 |
| 第33表 | 貝輪・貝符 観察一覧            | 168 | 第67表 | 染付(皿)出土量               | 224 |
| 第34表 | 大型イモガイ大さき(殻径)別 出土量    | 169 | 第68表 | 染付(小碗・小鉢・杯・瓶・壺)出土量     | 224 |

|       |                                   |     |
|-------|-----------------------------------|-----|
| 第69表  | 染付 観察一覧                           | 226 |
| 第70表  | 褐輪陶器(中国産)出土量                      | 232 |
| 第71表  | 褐輪陶器(中国産・並輪)出土量                   | 233 |
| 第72表  | 褐輪陶器(タイ産・東南アジア産・不明)・タイ産半土器<br>出土量 | 234 |
| 第73表  | 褐輪陶器 観察一覧                         | 236 |
| 第74表  | その他の輸入陶磁器 出土量                     | 244 |
| 第75表  | その他の輸入陶磁器 観察一覧                    | 245 |
| 第76表  | 青銅製品 観察一覧                         | 248 |
| 第77表  | 鉄製品 観察一覧                          | 250 |
| 第78表  | 滑石製品 観察一覧                         | 251 |
| 第79表  | ガラス玉 観察一覧                         | 252 |
| 第80表  | 銭貨 観察一覧                           | 252 |
| 第81表  | 小字ごとの遺跡内容                         | 253 |
| 第82表  | 北谷町小字ごとの出土銭貨数集計                   | 254 |
| 第83表  | 瓦質土器 出土量                          | 255 |
| 第84表  | 本土産陶器 出土量                         | 257 |
| 第85表  | 本土産陶器 観察一覧                        | 257 |
| 第86表  | 本土産磁器(近世) 出土量                     | 260 |
| 第87表  | 本土産磁器(近代) 出土量                     | 260 |
| 第88表  | 本土産磁器 観察一覧                        | 260 |
| 第89表  | 沖縄産施輪陶器 出土量                       | 262 |
| 第90表  | 沖縄産施輪陶器 観察一覧                      | 262 |
| 第91表  | 沖縄産無輪陶器 出土量                       | 264 |
| 第92表  | 沖縄産無輪陶器 観察一覧                      | 265 |
| 第93表  | 陶質土器 出土量                          | 270 |
| 第94表  | 沖縄産陶器 遺跡別出土量比較                    | 270 |
| 第95表  | 陶質土器 観察一覧                         | 270 |
| 第96表  | 青製品 観察一覧                          | 272 |
| 第97表  | 円盤状製品 出土量                         | 273 |
| 第98表  | 円盤状製品 観察一覧                        | 273 |
| 第99表  | キャンボ桑江北側 煙管出土量                    | 276 |
| 第100表 | 煙字煙管(煙首) 観察一覧                     | 276 |
| 第101表 | 瓦 出土量                             | 277 |
| 第102表 | 遺跡別瓦 出土量比較                        | 277 |
| 第103表 | 鉄滓 出土量                            | 278 |
| 第104表 | 焼土 出土量                            | 278 |
| 第105表 | 焼土 観察一覧                           | 279 |
| 第106表 | 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の種名一覧          | 285 |
| 第107表 | 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の同定結果          | 286 |
| 第108表 | 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の組成(NISP)      | 338 |
| 第109表 | 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の優占種出土状況             | 353 |
| 第110表 | 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の分類学的位置と生息場所<br>類型   | 355 |

|       |                       |     |
|-------|-----------------------|-----|
| 第111表 | 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の詳細      | 358 |
| 第112表 | 出土人骨一覧                | 377 |
| 第113表 | 資料数                   | 379 |
| 第114表 | 年齢区分                  | 379 |
| 第115表 | 脳頭蓋計測値(女性, mm)        | 388 |
| 第116表 | 顔面頭蓋(女性, mm, 度)       | 389 |
| 第117表 | 鼻根部(女性, mm, 度)        | 388 |
| 第118表 | 上腕骨計測値(女性, 右, mm)     | 390 |
| 第119表 | 尺骨(女性, 右, mm)         | 390 |
| 第120表 | 大腸骨(女性, 右, mm)        | 391 |
| 第121表 | 脛骨(女性, 右, mm)         | 391 |
| 第122表 | 脳頭蓋(mm)               | 392 |
| 第123表 | 顔面頭蓋(mm, 度)           | 392 |
| 第124表 | 鼻根部(mm, 度)            | 392 |
| 第125表 | 下顎骨(mm, 度)            | 392 |
| 第126表 | 鎖骨(mm)                | 393 |
| 第127表 | 上腕骨(mm)               | 393 |
| 第128表 | 橈骨(mm)                | 393 |
| 第129表 | 尺骨(mm)                | 393 |
| 第130表 | 大腸骨(mm)               | 394 |
| 第131表 | 脛骨(mm)                | 394 |
| 第132表 | 腓骨(mm)                | 394 |
| 第133表 | 形態小変異                 | 394 |
| 第134表 | 伊礼原D遺跡出土頭骨の計測値        | 402 |
| 第135表 | 伊礼原D遺跡出土人骨の四肢骨計測値     | 403 |
| 第136表 | 伊礼原D遺跡より出土した散乱人骨一覧    | 404 |
| 第137表 | 放射性炭素年代測定結果           | 406 |
| 第138表 | 暦年校正結果                | 406 |
| 第139表 | 放射性炭素年代測定結果           | 407 |
| 第140表 | 暦年校正結果                | 407 |
| 第141表 | 保存処理工程                | 408 |
| 第142表 | 脱塩処理・錆の安定化処理工程        | 409 |
| 第143表 | 旧キャンボ桑江北側における主な年代測定一覧 | 421 |
| 第144表 | くびれ平底土器出土遺跡の立地        | 432 |
| 第145表 | 遺跡別主な遺物 出土量           | 436 |
| 第146表 | 基本層序土層注記              | 442 |
| 第147表 | 沖縄産無輪陶器 観察一覧          | 451 |
| 第148表 | 青磁 観察一覧               | 451 |
| 第149表 | 甕 観察一覧                | 451 |
| 第150表 | タカラガイ製品 出土量           | 452 |
| 第151表 | タカラガイ製品(重量) 出土量       | 452 |
| 第152表 | タカラガイ製品 観察一覧          | 454 |

## 第1章 調査経緯・経過

### 第1節 調査に至る経緯

#### 概要

先の大戦後、旧北谷村<sup>1)</sup>では米軍の基地建設が進められ地形は大きく変容した。戦後70年の間に基地は部分返還されてきたが、平成29年1月現在、未だ町域の約52%を占めている。伊礼原D遺跡及び平安山原A遺跡は、平成15年3月31日に返還された在沖米海軍基地「キャンプ桑江北側地区等（以下、本章において「桑江北側地区」という）」に位置し、基地返還に先立つ予備調査で発見された。本書は、周知の埋蔵文化財包蔵地に拡がる汚染土壌の改良工事に伴い実施した緊急発掘調査成果をまとめたものである。緊急発掘調査までの主な流れは下図のとおり。



#### 予備調査

平成5年8月、北谷町教育委員会（以下、本節において「町教委」という）は、桑江北側地区が平成13年に返還される情報を在沖米海兵隊関係者から得、返還後の跡地利用推進のため、平成7年度から3年間、文化庁補助を受け試掘調査を実施した。試掘調査の結果、伊礼原D遺跡及び平安山原A遺跡を含む9遺跡6遺物散布地が見つかり、以後、範囲確認調査を継続して行った。

#### 土壌汚染問題

平成14年1月、本町美浜地区での工事中に、タール状物質の入ったドラム缶215本が見つかった。一帯は昭和56年に返還された米軍基地（メイモスカラー射撃場）の跡地に位置し、元基地従業員の証言等から、これらのドラム缶は米陸軍の指示で埋められたことが明らかとなった。返還の迫る桑江北側地区においては、関係者への聞き取りや文献資料等の調査により、同地が汚染されている可能性が高いと判断された。

2月、北谷町議会は、不発弾や有害物質等の調査と除去を日米両政府が責任をもって基地返還前に実施し、跡地利用の推進を図るよう意見書を提出したが、日米地位協定第4条第1項の規定（合衆国は、この協定の終了の際又はその前に日本国に施設及び区域を返還するに当たって、当該施設及び区域をそれらが合衆国軍隊に提供された時の状態に回復し、又はその回復の代りに日本国に補償する義務を負わない。）により、実現されなかった。

#### 土壌等調査

平成14年5月29日に制定（翌年2月15日施行）された土壌汚染対策法に基づき、那覇防衛施設局（現沖縄防衛局。以下本章において「防衛局」という）は、返還された桑江北側地区において、「キャンプ桑江の一部返還土地における土壌等詳細調査業務」を平成15年8月から実施した。調査は土壌汚染状況の把握とその処理法を目的に、返還前に建物やバスターミナル等の米軍施設が存在した土壌汚染の蓋然性がある範囲で行われた（第1図）。調査の結果、基準値を超える特定有害物質や油分が検出された。また、同調査に前後して行われた返還跡地内の物件撤去作業中に油臭が確認されたため、防衛局は「キャンプ桑江の一部返還土地における油臭土壌等調査業務」（以下「油臭調

査)を10月から実施した。12月、防衛局は、当該地主及び北谷町へ対し、土壌調査の状況や原状回復の手法等について説明会を設け、検出された特定有害物質含有土壌は県外へ搬出(土壌入れ替え)し、油分含有土壌は石灰を混ぜて熟により油分を蒸発させ再度埋め戻す(土壌改良すること)で原状回復を行うと説明した。

平成16年2月、油臭調査で新たに検出された特定有害物質や油分の処理について、防衛局は前述の手法にて原状回復すると北谷町へ報告。防衛局が実施した2回の土壌調査の結果、当該地からは、鉛、六価クロム、ヒ素、PCBの特定有害物質が検出されたことになる(第2図)。



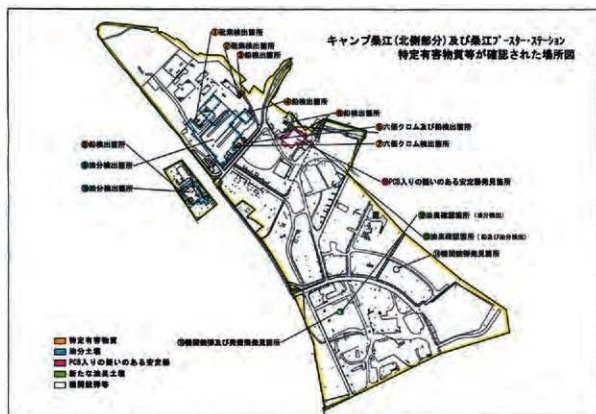
第1図 土壌汚染調査場所 (2003年地主説明会資料に一部加筆)

### 土地の引渡日延長

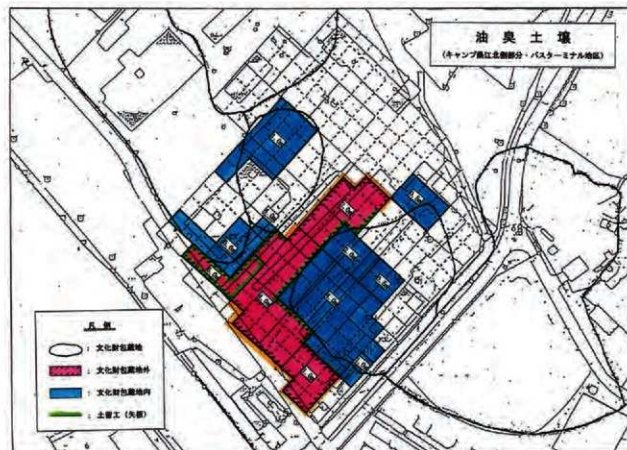
平成15年3月31日に返還された土地は、6か月間の特別管理期間(国有物件の撤去工事等に係る期間)を経て地主へ引き渡される予定であったが、土壌調査の結果多分の原状回復措置が不可欠となり引渡日は先送りされた。10月8日、桑江北側地区は「特定跡地」に指定され、地主への給付金の支給期間が従来の枠を超えて適用されることとなったが、土地の引渡し時期について見通しは立たない状況であった。

### 原状回復工事

土壌汚染は本報告の埋蔵文化財包蔵地にも及んでいたため、一先ず、防衛局による土壌改良工事は遺跡を除外して順次実施された(第3図桃色部分)。当初、油分含有土壌は土壌改良の予定であったが、作業場の確保が困難になったため土壌入れ替えが採られた。また、遺跡内の汚染土壌(第3図青色部分)で、検出深度0.5m(掘削が包含層にまで到達しないもの)についても土壌入れ替えが行われ、これらの原状回復は平成16年7月までに完了した。



第2図 特定有害物質等が確認された場所 (2003年地主説明会資料)



第3図 油臭土壌範囲

## 発掘の原因者

先述のとおり、防衛局による原状回復工事が遺跡の一部でも実施されたが、遺跡の下位で検出された油分の処理にはより多くの時間を要した。その理由として、油分範囲と遺跡が平面上で重複し、工事及び発掘に伴う掘削が不可分なため、遺跡発掘の原因者を明らかにする必要があった。当初、町と防衛局の見解は相違し、町は、土壤改良工事施工者（国）が原因者とする一方、防衛局は、区画整理事業の施行者（北谷町長）が原因者であるとの認識であった。協議に約1年を要した結果「国が行うべき原状回復には、返還土地における油分含有土壤の処理及びこれと密接不可分な文化財発掘調査を含む」との認識に至った。

### 確認書締結

防衛局は、埋蔵文化財包蔵地における油分含有土壤の処理工事及びこれと密接不可分な文化財発掘調査について、直ちに文化財発掘調査に着手することが困難であるため、これらに係る費用を返還財産補償費として地主会に支払う考えであること、土地の引き渡しを平成16年9月30日に行う予定であることを明示した（平成16年9月3日付 施那第3152号（AFD））。

9月13日、北谷町軍用地等地主会長、北谷町長、那覇防衛施設局長の3者は、返還された桑江北側地区のうち、原状回復措置が必要な一部の土地について確認書を締結。その内容は、①土地の引渡し②原状回復の内容③油分含有土壤の処理等④油分含有土壤の処理に関する費用の算定⑤油分含有土壤の処理等に要する費用の支払い⑥その他、に亘る。同締結により、油臭土壤の処理及び埋蔵文化財発掘調査に係る費用は防衛局が地主会に支払い、地主会が北谷町に委任し、町が実施することとなった。9月30日、原状回復が一部未着手の状態で桑江北側地区は引き渡され、以後、原状回復工事及び発掘調査の着手は基金繰入のための条例制定を待つこととなる。

### 発掘調査の実施

平成18年4月1日「キャンプ桑江北側返還跡地まちづくり基金条例」が施行された。これにより油分改良工事及び発掘調査に着手できる準備が整ったが、桑江北側地区では他の発掘調査や別事業が進捗中であったため、専門職員の配置が困難な状況であった。また、油分の処理や安全管理には特殊な技術・経験が不可欠であることから、油分処理及び発掘調査に係る安全管理、測量、発掘作業員の手配等を民間業者に委託することとした。北谷町は、8月28日付北区18第3521号「周知の埋蔵文化財包蔵地における土木工事等について（通知）」を町教委経由で沖縄県教育委員会に提出、10月2日付教文第1034号で同回答を受理。発掘調査業務委託に係る入札は町建設経済部区画整理課が行い、同調査に係る技術指導及び管理を町教委に依頼した。12月12日、国際航業株式会社と委託契約を締結し（自：平成18年12月12日～至：平成20年3月31日）、伊礼原D遺跡3,300㎡、平安山原A遺跡1,000㎡、併せて4,300㎡の発掘調査に着手した。

註1 旧北谷村は1948年（S23）に北谷村と嘉手納村に分村。北谷村は1980年（S55）に町制施行し現在に至る。

## 第2節 調査体制

発掘調査は平成18・19年度、資料整理は28年度に以下の体制で実施した。

### 平成18年度

|       |          |            |
|-------|----------|------------|
| 事業受託者 | 北谷町長     | 野国 昌春      |
| 調査主体  | 北谷町教育委員会 |            |
| 調査責任者 | 〃        | 教育長 瑞慶賢 朝宏 |

|      |  |        |                |
|------|--|--------|----------------|
| 〃    | 〃  | 教育次長   | 阿波根 進          |
| 調査主管 | 〃  | 社会教育課長 | 大城 操           |
| 調査総括 | 〃  | 文化係長   | 中村 愿 (4-9月)    |
|      | 〃  | 〃      | 嘉陽田 朝榮 (10-3月) |
| 調査担当 | 〃  | 主任主事   | 東門 研治          |
|      | 〃  | 主事     | 松原 哲志          |
| 委託業務 | 平安山原A・伊礼原D遺跡(油分箇所)埋蔵文化財発掘調査委託業務<br>国際航業株式会社 沖縄営業所(現場代理人 辻 広志、11/1～土岐 耕司) |        |                |

#### 平成19年度

|       |          |        |
|-------|----------|--------|
| 事業受託者 | 北谷町長     | 野国 昌春  |
| 調査主体  | 北谷町教育委員会 |        |
| 調査責任者 | 〃        | 教育長    |
| 〃     | 〃        | 教育次長   |
| 調査主管  | 〃        | 社会教育課長 |
| 調査総括  | 〃        | 文化係長   |
| 調査担当  | 〃        | 主任主事   |
|       | 〃        | 〃      |
|       | 〃        | 主事     |

#### 発掘調査指導・助言(敬称略、所属五十音順)

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| 沖縄県教育庁文化財課      | 島袋 洋(考古学)・知念 隆博(考古学)     |
| 沖縄県立博物館・美術館     | 藤田 祐樹(人類学)・山崎 真治(人類学)    |
| 沖縄国際大学総合文化学部    | 江上 幹幸(考古学)・横尾 昌樹(考古学)    |
| 沖縄市文化財調査審議会委員   | 比嘉 賀盛(考古学)               |
| 恩納村教育委員会        | 崎原 恒寿(考古学)               |
| 鹿児島大学法文学部       | 渡辺 芳郎(考古学)               |
| 樹昌院             | 喜瀬 了心(住職)                |
| 千葉県立中央博物館       | 黒住 耐二(貝類学)               |
| 北谷町文化財調査審議会委員   | 知念 勇(考古学)・大城 逸朗(地質・古生物学) |
| 土井ヶ浜遺跡人類学ミュージアム | 松下 孝幸(形質人類学)             |
| 琉球大学医学部         | 土肥 直美(形質人類学)             |
| 早稲田大学教育学部       | 樋泉 岳二(動物考古学)             |

#### 平成28年度

|       |          |        |
|-------|----------|--------|
| 事業受託者 | 北谷町長     | 野国昌春   |
| 調査主体  | 北谷町教育委員会 |        |
| 調査責任者 | 〃        | 教育長    |
| 〃     | 〃        | 教育次長   |
| 調査主管  | 〃        | 社会教育課長 |
| 調査総括  | 〃        | 文化係長   |
| 調査担当  | 〃        | 主任主事   |
|       | 〃        | 〃      |

” ” 東門 研治  
” ” 松原 哲志

資料整理（嘱託職員） 大城 光、許田栄美、佐久間クリエ、知念栄子、照屋元子、上間真寿美、  
曾木 菊枝、東 順子、小渡 直子、徳本加代子、西原美草、山城小百合  
” （臨時職員） 安座間悦子、大原祐子、富平砂綾子、山田政綺、興儀暁裕、  
上地諒、米須久仁子

委託業務 金属製品保存処理業務委託  
株式会社文化財サービス 沖縄営業所（主任技術者 安座間 奈緒）  
伊礼原D遺跡等出土土管の年代測定業務委託  
バリノ・サーヴェイ株式会社 沖縄支店（主任技術者 上田 圭一）

資料整理指導・助言（敬称略、所属五十音順）

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| 沖縄県立博物館・美術館     | 藤田 祐樹（人類学）・山崎 真治（人類学）    |
| 佐賀県立九州陶磁文化館     | 大橋 康二（陶磁器）               |
| 史跡鴻池新田会所管理事務所   | 松田 順一郎（堆積学）              |
| 千葉県立中央博物館       | 黒住 耐二（貝類学）               |
| 北谷町文化財調査審議会委員   | 知念 勇（考古学）・大城 逸朗（地質・古生物学） |
| 土井ヶ浜遺跡人類学ミュージアム | 松下 孝幸（形質人類学）             |
| 早稲田大学教育学部       | 橘泉 岳二（動物考古学）             |

### 第3節 調査経過

現場作業は、事前調査、油分土壌安全管理、雨水等水処理浄化対策、磁気探査、発掘調査の5つで構成される。以下にそれぞれの概要、経過を示す。

#### 1. 事前調査（平成19年2月8日～3月31日）

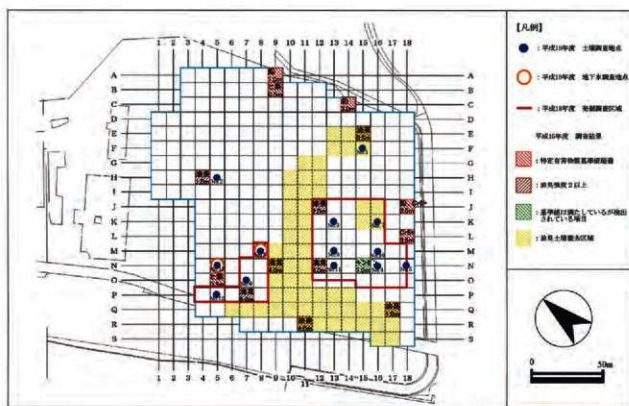
事前調査は、発掘調査時の安全管理策定を目的として、土壌と水質について実施した。調査地点の設定は下記①～③の観点から行った。

- ① 平面的な汚染状況の推移を想定するため、発掘調査対象地及び対象地外から選定
- ② 防衛局の調査でベンゼンの定量下限値を超えた区域や土壌未改良地から選定
- ③ 発掘調査対象地外については、防衛局の調査において油臭が確認された箇所付近（第4図内N01, 2）、重金属類溶出量試験の結果から土壌処理を実施した箇所付近（同図N013）を設定



図版1 事前調査状況（左：地中ボーリング、右：地下水採水）





第4図 事前調査地点

調査の結果、次の①～⑤の事象が確認された。

- ①防衛局の調査で定量下限値を上回ったベンゼンが全く検出されなかった。
- ②油臭はE10.5～3.0mの範囲にあり、強い臭気は概ね包含層の下にある砂層で認められた。
- ③掘削した土壌は数時間放置しておくとも臭気が大きく低下した。
- ④地下水は油臭があるものの、曝気<sup>\*</sup>により臭気が感じられなくなった。
- ⑤各種検知管テスト及び地下水からヘキサンが検出された。

①は、防衛局の土壌調査以降に土壌改良が一部行われたことや、原状回復の一環でアスファルトなどの舗装構造体を除去した結果揮発した可能性がある。また、①～④より、依然として残っている油臭の原因はベンゼン以外の物質によるもので、揮発性が高いことを示唆していた。

\*曝気（ばっき）：水を空気にさらし、液体に空気を供給する行為。

## 2. 油分土壌安全管理

油分土壌安全管理及び雨水等水処理浄化対策は、事前調査の結果に基づいて、作業員の労働災害防止と周辺環境保全を確保することを目的に調査期間中継続実施した。油分土壌安全管理の主な内容は以下のとおり。

- ①表土掘削時、油分含有土壌は大気に暴露させ油分を揮発させる。
- ②表土掘削完了後は、人力掘削まで1ヶ月間放置（蒸散期間を設定）する。
- ③包含層掘削中は、日常地点及び臭気を感じた時点で検知管により測定を行う。

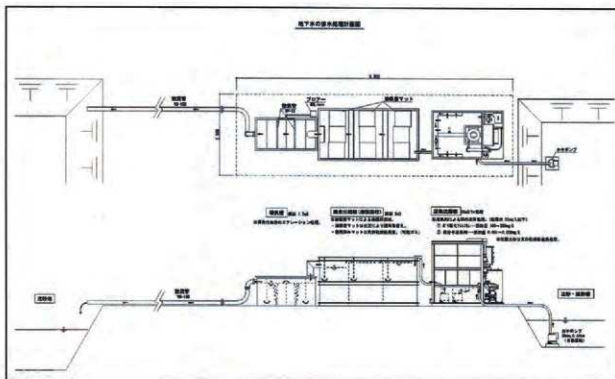
## 3. 雨水等水処理浄化対策

事前調査の結果、地下水は環境基準値<sup>\*</sup>をクリアしていたが油臭があったため、雨水等水処理浄化対策を策定した。主な内容は以下のとおり。

- ①雨水と地下水は別で揚水し、雨水は直接沈砂池へ排水する。

②地下水は、凝集沈殿→油水分離→曝気により油分・油臭の浄化処理を行い、処理水のみ沈砂池へ放流する（第5図）。

\*「地下水の水質汚濁に係る環境基準について」及び「水質TP平成（全石油系炭化水素）」の項目



第5図 地下水の排水処理計画

#### 4. 磁気探査（第1期:平成19年2月19日～2月28日、第2期:平成19年11月1日～11月10日）

磁気探査は、発掘調査区域の地中に埋設する危険物の調査・確認・試掘を目的として行った。探査に先立つ事前調査（ボーリングによる垂直磁気測定）では、磁気反応（鉄筋・金属片）が確認されており、第1期の表層探査でも263箇所の異常点が認められた。表土下1mまでの米軍客土内で確認された異常点は、これまでの傾向として危険物である可能性が低いことから表土掘削時に確認することとし、1m以深で磁気量の大きい25箇所について確認探査を行った。結果、砲弾や爆弾等の危険物は無く、金属片・水道管・ガス管等が確認された。第2期の探査は調査面積拡張の改定契約に伴い実施し、表層経層併せて12箇所で異常点の反応があったが危険物は確認されなかった。

#### 5. 発掘調査（平成19年3月1日～平成20年2月29日）

油分含有土壌を暴露させると油分が揮発する事が事前調査で確認されていたことから、表土（基地造成土）掘削は蒸散期間を挟み段階的に行った。調査は伊礼原Dから着手し、調査終盤の9月からは平安山原Aへ移行。10月には両遺跡の調査（契約内容）が完了したが、伊礼原Dでは、調査完了面下層及び調査区外に遺構が展開する状況が確認されたことから、11月に下層調査1,325㎡、調査区拡張875㎡の改定契約を締結し追加調査を実施した。12月末には全ての現地調査が終了、1月から資料整理作業に専従し2月には完了した。

なお、両遺跡とも油分を含まない範囲があり、同範囲については区画整理事業に伴う緊急発掘調査\*を同時並行で実施している。

\*北谷町文化財調査報告書第35集（伊礼原D）、第38集（平安山原A）参照

## 現地調査日誌抄

## 【平成18年度】

3/1 伊礼原D表土掘削着手。掘削深度50cm。0.7バックホー3台、10tダンプ2台体制

3/8 伊礼原D重機掘削終了。3/13には平安山原Aの重機掘削終了。

(蒸散期間)

3/19 伊礼原D調査区内に残る範囲確認調査時の埋め土を人力にて除去開始。

3/28 攪乱部分を掘り下げ、地下水の揚水試験を実施

3/30 隣接する別事業の調査区(伊礼原D油分無し)へ繋がる0008SFの検出及び写真撮影

## 【平成19年度】

4/5 0019SLの検出作業、G10・H10グリッド付近で途切れる状況を確認。翌日写真撮影

(蒸散期間)

5/15 表土掘削再開。地下水処理のための仮設水槽及び埋設管を設置

5/16 包含層掘削、遺構検出開始。遺構番号は伊礼原D油分無しを踏襲し、1200番から開始

5/19 OP12～16グリッド内の包含層掘削。層下の砂層面に流路跡(1510SZ)を検出

5/28 重機掘削中に不発弾(50kg爆弾)を発見。現場で厳重保管し6/11自衛隊が処理

5/29 遺構検出時に近世陶磁器が目立つ。

5/31 遺構上面でウマの歯検出。

(雨天続く。屋外作業は遺構測量のみ実施)

6/20 遺構検出再開。遺構検出面である砂層上面から後期土器出土。遺構掘削開始

6/29 北谷中学生が職場体験で現場見学

7/2 NHKが発掘現場を取材。後日「伊礼原遺跡」として放映される

7/5 2352SKPから二枚貝有孔製品が一括出土

7/13 台風4号接近。那覇市で最大瞬間風速56.3mを観測

7/17 豪雨と側溝からの溢水により現場冠水。翌日には遺構掘削作業ができるまで復旧

8/1 1634SXから染付小碗出土。防衛局職員が調査区内の油臭土壌サンプルを採取。

8/9 遺構完掘全景写真撮影に向け調査区内の清掃開始

8/14 雨で洗われた砂面から下層遺物が露出

8/16 スカイマスターを用いて伊礼原D遺構完掘状況撮影

8/18 ラジコンヘリを用いて遺構完掘状況撮影。近隣住民から苦情があり作業中断

8/21 ラジヘリによる撮影終了。下層調査準備に着手。

8/22 伊礼原D南西隅の旧河道掘削。L10、K12を下層調査。人工遺物が多数出土

8/23 19、J10、L17の下層調査。土器片が多く出土するL10で頭蓋骨片(人?)出土

8/30 L11、I14の下層調査。平安山原Aの表土掘削

8/31 L11礫群下に入骨(頭蓋骨)出土。遺構(4309SG)と判断し写真撮影と平面図を作成

9/3 平安山原Aの遺構精査。溝2条、土坑1基、石列2列検出

9/5 K11の下層調査。

9/6 旧河道の完掘状況撮影。平安山原Aの近世以降の水田上位層からジーファー出土

9/7 スカイマスターを用いて旧河道、平安山原A遺構完掘状況撮影。樹昌院住職出土人骨供養

9/12 M11、L12の下層調査。L12で列状に並ぶ礫を検出

9/13 松下孝幸氏により4309SG(第1号人骨)の取上げ及び指導助言

- 9/14 4309SG 図化、完掘、写真撮影。台風 11 号接近
- 9/19 下層確認調査完了。最後に L12 を掘り下げ人骨を検出 (4312SG)。追加調査の必要性浮上
- 9/25 平安山原 A 遺構検出 (2 面目)、旧河道掘削
- 10/10 旧河道の掘削中油臭強くなる
- 10/11 土肥直美氏来跡。4312SG (第 2 号人骨) について指導助言
- 10/16 大城逸朗氏来跡。地形について指導助言
- 10/19 平安山原 A 遺構完掘 (2 面目)
- 10/22 平安山原 A の遺構完掘状況撮影
- 10/23 平安山原 A の下層調査。人工遺物の出土無し。同遺跡の現地調査終了
- 10/26 NHK が発掘現場を取材
- 11/1 改定契約締結 (伊礼原 D 下層調査 1, 325 m<sup>2</sup>、伊礼原 D 調査区拡張 875 m<sup>2</sup>)。
- 11/5 下層調査着手。拡張部の表土掘削で強い油臭
- 11/8 L9、M9 境で土壌墓検出 (4314SG : 第 3 号人骨)
- 11/9 G10 で人骨? 検出 (4315SG)。拡張区の A15 で人骨検出 (4700SG : 第 5 号人骨)。
- 11/10 拡張区表土掘削終了。
- 11/15 拡張区で 1 間×1 間の掘立柱建物跡検出
- 11/22 土肥直美氏と山崎真治氏来跡。出土人骨について指導助言
- 12/5 重機による下層断ち割り。調査中の白砂 1m 以下に川砂 0.2m、海砂層 2m 確認。海砂層に縄文前・中期の土器片あり。G12 ではピーチロックの東端確認。拡張区的全遺構の完掘測量完了
- 12/6 知念勇氏、大城氏、藤田祐樹氏、崎原恒寿氏来跡し指導助言
- 12/10 累文化課職員 2 名来跡。調査手法について指導助言
- 12/11 比嘉賀盛氏、江上幹幸氏、横尾昌樹氏来跡し指導助言。樹昌院住職による出土人骨の供養
- 12/12 知念氏、大城氏、土肥氏、藤田氏、山崎氏来跡。第 2・第 5 号人骨の上位部分取上げ
- 12/13 土肥氏、山崎氏来跡。第 2 号頭骨、第 3 号四肢骨、第 5 号の全て (頭部の土器含む) 取上げ完了。イモガイの集積遺構検出
- 12/14 大城氏、土肥氏、藤田氏、山崎氏来跡。第 2 号下顎・肋骨、第 3 号全取上げ完了。拡張区完掘状況撮影
- 12/17 土肥氏、藤田氏来跡。第 2 号全て取上げ、全ての人骨取上げ完了。
- 12/21 イモガイ集積の取上げ。拡張区にて重機による下層断ち割り
- 12/26 L12 下層断ち割り。調査面下 -1.2m でピーチロック確認
- 12/27 全ての現地調査終了。

#### 資料整理

##### 【平成 19、28 年度】

出土した総遺物量は遺物コンテナ 184 箱あり、内訳は伊礼原 D 181 箱、平安山原 A 3 箱である。出土遺物の整理作業は業務委託期間と報告書刊行年度に分けて実施し、前者では雨天時や現地調査終了後に行った。注記、接合、実測、トレース、原稿の執筆・編集等は平成 28 年度実施。現場作業中に採取した炭化物や出土遺物、人骨等の同定については、平成 27～28 年度に専門家へ分析、鑑定、原稿執筆を依頼した。

平成 28 年 12 月 27 日には印刷製本業務の入札を行い、翌 28 日、合資会社精印堂印刷と契約を締結。1 月に全ての原稿を入稿した。

## 第II章 位置と環境

### (1) 地理的環境

北谷町は沖縄島中部の西海岸、県都那覇市から北東約16kmに位置している。北に嘉手納町、東に沖縄市と北中城村、南に宜野湾市と接し、西に東シナ海が面し、彼方に慶良間諸島が眺望できる。町の総面積は13.93 km<sup>2</sup>で、南北約6 km、東西約4.3 kmの長方形をなし、ほぼ中心（北緯26度18分58秒、東経127度45分55秒）に町役場は位置する。

本町は、米軍基地の多い沖縄県内においても基地占有率が3番目に高い自治体で、町総面積における軍用地の比率は52.9%を占める。そのため土地利用上大きな制約があり、丘陵台地からなる東部地域と主に海岸埋立地からなる西部地域の両居住域は基地により分断されている。

産業は西海岸地域を中心に第三次産業が盛んで、ハンビー地区やアメリカンビレッジなどでは国内外から訪れる観光客で賑わいをみせている。また、近年はフィッシャリーナ整備事業や自然海製塩事業など、地域特性を生かした新しい地場産業の創出に取り組んでいる。

交通の面では、国道58号が西海岸側を縦断し、県道23、24、130号線が国道以東へ延びる。現在は、国道58号の道路拡幅や県道24号バイパスの建設が進められているが、米軍基地の存在により部分的なものとなっている。

2016年11月末現在の人口は約29,188人で、現在進められている桑江伊平土地区画整理事業認可前（平成16年3月11日認可）に比べ2,830人、率にして1.10%増となっている。今後も公有水面埋立地の利用や返還軍用地の跡地利用に伴って、一層の人口増加が見込まれている。



第6図 北谷町の位置



第7図 北谷町全体

## (2) 自然的環境

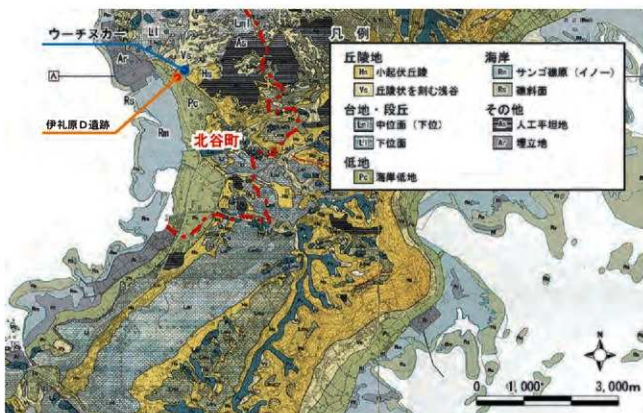
本町の気候は亜熱帯海洋性に属し四季を通して温暖である。年平均気温は22℃、年平均湿度は77%前後で冬期が短い。年降水量は2,000～3,000mmと多雨で、梅雨と台風期に集中する。

地形を概観すると、町の北西～南東方向に走る桑江断層を大きな境とし、東高西低を呈す。東部・南部では標高100m以上、100～50m、50～30mの段丘が見られ、侵食が進み起伏に富んだ地形となっている。北部では、洞穴やドリーネ、石灰岩堤、石灰岩丘等のカルスト地形が発達し、西部の海岸低地は、ほとんど埋立地や人工ビーチとなっており僅かに自然海浜が残る。

表層地質は、基盤の島尻層群を琉球層群が不整合に覆い、低地では琉球層群を沖積層が不整合に覆う。琉球層群は、砂礫堆積物の国頭礫層とサンゴ礫性堆積物の琉球石灰岩層からなり、前者は沖縄島北部、後者は中・南部に広く分布する。本町にも国頭礫層が分布しており、同層は基盤である名護層の影響を受けて酸性化し、風化した土壌（国頭マージ）にはイジュやヤマモモが生育する。

水理地質は、不透水層の基盤とこれを不整合で覆う帯水層（琉球石灰岩）との不整合部で湧出する。本報告の遺跡を横断するナガサや、国史跡伊礼原付近のウーチスカも同機構による。

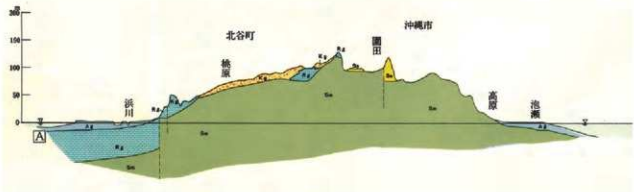
植生では、先述のイジュ・ヤマモモ等と、中南部に広がるアルカリ化した土壌（島尻マージ）に生息するアカギ・オオバギ・ヤブニッケイ等が混生し、学術的にも貴重な地域である。嘉手納基地内やその周辺、庁舎北側の丘陵地、北谷城周辺、河川流域に森林が比較的良好に残るも、その割合は町土の7%と高くない。動物相は、良好な植生が残っている場所を中心に1,411種が確認され、2000年に行われた動物調査では、希少性の高い哺乳類のオリオオコウモリ、鳥類のミフウズラ、昆虫類のクロイワゼミ等を含む陸棲動物や、海域、汽水域、河川域で多様な水棲動物が確認されている。



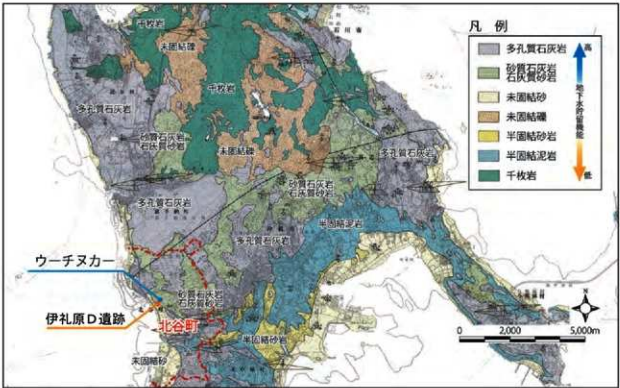
第8図 地形分類（「沖縄県地形分類図」に加筆）



第9図 表層地質 (「5万分の1都道府県土地分類基本調査」に加筆)



第10図 表層地質断面 (「5万分の1都道府県土地分類基本調査」に加筆)



第11図 水理地質 (「沖縄県水理地質図」に加筆)

### (3) 歴史的環境

#### 旧石器時代

現在、当該期の明確な遺跡は存在しない。1966年、多和田真淳によって発見された桃原洞穴遺跡から検出された約16,000年前の化石人骨は、近年の研究で中世に属すると考えられている。1983年施行の桃原土地区画整理事業の際には鹿化石が3点発見されたが、現在は宅地と化している。

#### 貝塚時代前期（縄文時代相当期）

本町最古の遺跡は、桑江断層下標高2～4mの沖積地に立地する伊礼原遺跡である。同遺跡は、縄文海進ピーク時にあたる前Ⅰ～Ⅱ期（縄文時代早期～前期）の頃は海食崖付近の低湿地に、海退によって陸地化が進む前3期（同中期）以降は、Ⅰ～Ⅱ期の頃に無かった砂丘上に遺跡が形成される。一帯の砂丘は、前Ⅳ期のほか後Ⅰ期（弥生から古墳）にも侵食と再堆積を繰り返しており、地形の発達過程を良好に示す。低湿地からは滑石を含む燧石式土器が出土し、九州との交流が窺える。

町北部に位置する前Ⅳ～Ⅴ期の砂辺貝塚は、標高33mの残丘カルストの台地上に住居跡を、崖下に貝塚を形成する。砂辺貝塚から南西に300m、標高7mの鍾乳洞内に前5期の墓域を形成するクマヤ洞穴遺跡があり、洞内からは50数体分の改葬人骨とともに副葬品が発見された。貝塚前期の段階で地形の発達過程や、遺跡の立地と性格が一様でないことが判る。

#### 貝塚時代後期（弥生から平安時代並行期）

本期の遺跡はキャンプ桑江北側地区の標高3～5mに集中する。平安山や桑江の低地では砂丘や浜堤の発達に伴って後Ⅰ期の遺跡が増加する。遺跡からは焼土遺構や貝塚、土壇墓などが検出されるが、住居跡は認められない。後Ⅱ期の終末から古墳時代の小堀原遺跡では、10～12世紀代の大麦・稲・アワや、カムイヤキ埋納土壇墓が発見されるなど、喜界島城久遺跡群との関連が注目される。その他、平安山原B遺跡からは10～14世紀に収まる可能性が高い風呂鉢が出土するなど、農耕を示唆する遺物が目立つ。また、小堀原遺跡に隣接する後兼久原遺跡からは、製鉄・鍛冶関連の遺物・遺構も検出されており、小堀原と共に次代の成立を考える上で重要な遺跡である。

#### 古墳時代・古琉球

本町における古墳時代の代表的な遺跡に北谷城が挙げられる。北谷城は、町役場から南へ約1.3kmの石灰岩丘陵上に立地する本町で唯一残存する古墳である。発掘調査成果から、12世紀に始まり14世紀後半から15世紀中頃に石垣が構築され、15世紀後半に終焉したと考えられる。北谷城主に関する明確な記録はなく、金満按司や大川按司、北谷按司の3系統の興亡があったと伝えられているが伝承の域を出ない。「北谷」の文字は、嘉靖年間（1522～1566年）の愈姓大名家譜中に「北谷間切平安山頭職」と見え、遅くとも16世紀半ばには存在していたようである。また、琉球国王が地方役人に給した辞令書（1577年）に「きたたんまきり」と見られることから、当時は北谷を「きたたん」と読んでいたようである。その後「きたたん」は「きちやたん」から「ちやたん」へと変化し、現在の「ちやたん」となる。なぜ「きたたん」というのか諸説あるが、定説には至っていない。

#### 近世（1609-1879）

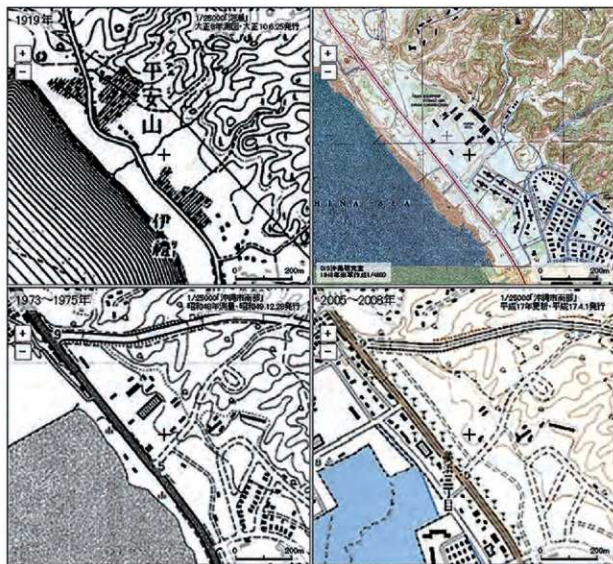
1649年に作成された『絵図郷村帳』をみると、近世の北谷間切には、北谷、くわい（現在の桑江）、平安山、すなへ（砂辺）、野国、屋郎（屋良）、賀手納（嘉手納）、山内、あきな（安仁屋）の9つの村があったことが分かる。1660～1670年代には、間切の分割・新設に伴って山内が越來間切に、あ



きなが宜野湾間切に割かれ、新たに王代勢、伝道、伊礼、浜川、野里が誕生し、計12村となって近代まで引き継がれた。1700年代前半になると首里の士族層が地方へ下り、屋取（ヤードウイ）として生活し始める。北谷は屋取が多い地域で、彼らは古集落と離れた未開地、概して高標高の地を開墾し集落を形成するが、急激な開墾により土砂流出が起きたことが下流域の伊礼原B遺跡で確認される。近世末期の1840年には、北谷沖にイギリス商船のインディアン・オーク号が座礁する事故が起こる。北谷間切の人々は同船の乗組員全員を救助・保護し、帰国の手助けをした。インディアン・オーク号座礁地では、当時の積み荷の一部が今も海底に残され、海底遺跡として位置付けられている。

### 近代・現代

1908（明治41）年に施行された島嶼町村制以後、北谷間切は北谷村となった。戦前は水田の広がる農村として栄えていたが先の大戦で焦土と化し、沖縄戦や戦後の米軍基地建設により地形は大きく改変された。米軍上陸直前に守備隊が建設した特攻艇秘匿壕は、北谷城が立地する丘陵北側に現在も残されている。戦後は村全城が米軍の軍事占領下に置かれ、中でも嘉手納基地の存在は村を南北に二分し行政執行に支障をきたす要因となった。これらを受け、1948（昭和23）年には北谷村と嘉手納村に分村し、1980（昭和55）年には北谷村から北谷町へと町制移行している。



第12図 戦前～戦後の調査地周辺（「今昔マップ on the web」より。図上+箇所が調査地）



第13図 北谷町の位置と遺跡分布

第1表 北谷町遺跡一覧

2017年3月現在

| No. | 遺跡名                       | 時期                 | 所在地                         |
|-----|---------------------------|--------------------|-----------------------------|
| 1   | 跡田(いな)マサキ原貝塚              | 貝塚後期               | 字跡田第九塚                      |
| 2   | 跡田キナタ遺跡群                  | 貝塚前期西期～古墳          | 字跡田加志塚                      |
| 3   | 跡田貝塚                      | 貝塚前期西期～アスカ         | 字跡田切内塚                      |
| 4   | 跡田ウヅガ遺跡                   | 貝塚後期               | 字跡田加志塚                      |
| 5   | カーンツボトン遺跡敷布地              | 貝塚前V期              | 字跡田加志塚                      |
| 6   | クマヤ一宮穴遺跡                  | 貝塚前B期～戦国           | 字跡田切内塚                      |
| 7   | 赤川下原岩山(はらひはせんばい)ウヅガ遺跡敷布地  | 貝塚前V期              | 字赤川赤川千塚                     |
| 8   | 赤川ウヅガ遺跡                   | 貝塚後期               | 字赤川赤川                       |
| 9   | 上・下勢原C古墳群(はらひはせんばい)ウヅガ遺跡群 | 古墳                 | 字上勢原平安山伊森原・伊礼伊森原・下勢原平安山下勢原塚 |
| 10  | 伊礼原(いな)マサキ原遺跡             | 貝塚前期～戦国            | 字伊礼伊礼塚                      |
| 11  | 伊礼原貝塚                     | 貝塚1～V期(前期)古墳～戦国    | 字伊礼伊礼塚                      |
| 12  | 赤江(あか)いんのかん)遺跡敷布地         | アスカ～古墳             | 字赤江小塚塚                      |
| 13  | 赤化石出土層                    | 石器層                | 字赤原宗日原・赤原                   |
| 14  | 赤原古海(あか)らぶるふるこ)A遺跡        | 古墳                 | 字赤江赤江原・赤原                   |
| 15  | 赤原古海B遺跡                   | 古墳                 | 字赤江赤原                       |
| 16  | 伊礼原久原(いな)らぶる)古墳           | 古墳                 | 字赤江伊礼原久原                    |
| 17  | 赤原古墳群                     | 古墳                 | 字赤江赤原                       |
| 18  | 赤原(あか)いん)前穴遺跡             | 石器層                | 字赤原東新川原                     |
| 19  | シブアエアンテナ号の埋蔵地             | 古墳                 | 字赤原地先                       |
| 20  | 赤川(あか)ダスカ                 | アスカ                | 字赤原東字地原・西字地原                |
| 21  | 白比川(しろ)ひら)河川河川遺跡敷布地       | 貝塚前B期              | 字北谷西塚塚                      |
| 22  | 北谷城(あか)のたんです)遺跡群          | 貝塚後期末～アスカ          | 字大村城塚                       |
| 23  | 北谷城                       | 貝塚後期末～古墳           | 字大村城塚                       |
| 24  | 北谷城第7遺跡                   | 貝塚後期末～アスカ          | 字大村城塚                       |
| 25  | 北谷城跡地                     | 古墳                 | 字北谷北谷原                      |
| 26  | 北谷東長原(し)はらひはせんばい)遺跡敷布地    | アスカ                | 字赤原東長原・西長原塚                 |
| 27  | 山田原(やま)たに)古墳群             | 古墳                 | 字大村山田原                      |
| 28  | 三代勢原(た)ま)せ)遺跡             | 貝塚後期末～アスカ          | 字大村五代勢原                     |
| 29  | 長者山(ちやう)ちやう)遺跡敷布地         | アスカ～古墳             | 字大村五代勢原                     |
| 30  | 大遺原(お)お)る)A遺跡             | アスカ                | 字北谷大遺原                      |
| 31  | 大遺原B遺跡                    | 貝塚前V期              | 字北谷大遺原                      |
| 32  | 後原(あ)ら)らぶる)遺跡             | アスカ                | 字赤江後原久原・字赤江小塚塚              |
| 33  | ジョーリーチヤウ古墳                | アスカ                | 字赤江小塚塚                      |
| 34  | 伊礼伊森原(いな)いん)せ)遺跡          | アスカ                | 字上勢原伊礼伊森原                   |
| 35  | 後原(あ)ら)らぶる)遺跡             | アスカ～古墳             | 字大村五代勢原                     |
| 36  | 亀川原(か)ま)らぶる)遺跡            | アスカ                | 字北谷亀川原                      |
| 37  | 稲千原(いな)ち)らぶる)遺跡           | 貝塚後期               | 字北谷稲千塚                      |
| 38  | 稲原原(いな)はら)らぶる)遺跡          | アスカ                | 字北谷稲原原                      |
| 39  | 伊礼原D遺跡                    | 貝塚後期～古墳            | 字伊礼伊礼塚                      |
| 40  | 伊礼原貝塚                     | 貝塚前B期～古墳           | 字伊礼伊礼塚                      |
| 41  | 平安山原(は)ん)ざん)A遺跡           | 貝塚後期～古墳            | 字伊礼平安山原                     |
| 42  | 平安山原B遺跡                   | 貝塚後期～古墳・戦国         | 字伊礼平安山原                     |
| 43  | 平安山原C遺跡                   | 貝塚後期～古墳            | 字伊礼平安山原                     |
| 44  | 小塚原(こ)たに)らぶる)遺跡           | 貝塚後期～古墳            | 字赤江小塚塚                      |
| 45  | 千塚(ち)たに)らぶる)遺跡            | アスカ                | 字伊礼千塚                       |
| 46  | 大勢原(お)お)らぶる)古墳群           | 貝塚後期～古墳            | 字伊礼大勢原                      |
| 47  | 栗原原(あ)ら)らぶる)遺跡            | 貝塚前V期              | 字北谷栗原原                      |
| 48  | 新城下原(あ)ら)らぶる)第2遺跡         | 貝塚前I期～古墳           | 字北谷安仁・尾原                    |
| 49  | 東平塚原(あ)ら)らぶる)古墳群          | 古墳                 | 字仏道原東平塚原                    |
| 50  | 大遺原C遺跡                    | 古墳                 | 字北谷大遺原                      |
| 51  | 大遺原D遺跡                    | アスカ                | 字北谷大遺原                      |
| 52  | 高野原(たか)の)らぶる)水田跡          | 古墳～戦国              | 字北谷高野原                      |
| 53  | 欠仁(か)に)らぶる)遺跡             | アスカ～古墳             | 字北谷安仁・尾原                    |
| 54  | 伊礼原A遺跡                    | 貝塚前B期～貝塚後期         | 字伊礼伊礼塚                      |
| 55  | 龜森(か)ま)らぶる)               | 弥生から平安史前期～戦国～古墳～戦後 | 字伊礼伊礼塚                      |

注:時代記号は概ね「アスカ」→「I期」→「II期(紀前中)」。「古墳」→「I期(紀前中～明治以前)」。「戦国」→「1595年以前」

\*番号は第1図と一致

## 第III章 調査の方法

### 調査区及びグリッド設定

調査地は、遺跡と油分・油臭が確認された範囲が重複する伊平伊礼原 160 番地、平安山原 118 番地一帯の標高 4.0 ～ 5.0 m の平坦地に位置する。グリッドの設定では、区画整理事業で発掘調査を行っている方法を準用した。区画整理事業地を 1 辺 100 m の大グリッドで覆い、大グリッドの中には 1 辺 5 m の小グリッドを設けるものである。事業地の形状に合わせて任意設定したため、東西南北の軸とは重ならない。グリッド名称は、大小ともグリッドの北東隅を基準に、南東へ 01 ～ 20、南西へ A ～ T とした（第 14 図）。本書での調査区は、大グリッド B4 と B5、C5 の範囲内に位置している。

### 表土掘削

事前調査及び磁気探査実施後表土掘削を行った。掘削時には砲弾莖葉や鉄屑等、米軍に帰属する金属類のほか、未撤去の基地建物の基礎も認められた。これらを重機掘削で除去しつつ、油臭の蒸散期間を設けながら基地造成土及び確認調査時の埋土を掘削した。

### 包含層掘削及び遺構検出

遺物包含層は、遺物量や出土状況に応じて小形のスコップや手鋸、ねじり鎌を用いて掘削した。出土遺物は層位・グリッド毎に取り上げ、特徴的な遺物や一括遺物については実測図作成と写真撮影を行った。遺構検出作業は基本的にジョレンを用いたが、より精査が必要な箇所についてはねじり鎌を用いた。排土はベルトコンベアを使用して場外搬出し、バケット容量 0.3 m<sup>3</sup>級のバックホウと 4t ダンプを用いて残土置き場へ運搬した。

### 遺構掘削

土坑や柱穴は基本的に長軸で半截し、溝は規模に応じて数箇所土層観察用畦を残し掘削した。土壕壁は掘り込み部の確認に慎重を期し検出・掘削を行った。掘削には移植ごてやスプーン等を用いつつ、遺構内遺物を傷つけないよう必要に応じて竹串や竹べら等を用いた。一部の遺構埋土については、今後の分析資料用サンプルとして採取した。

### 記録作業

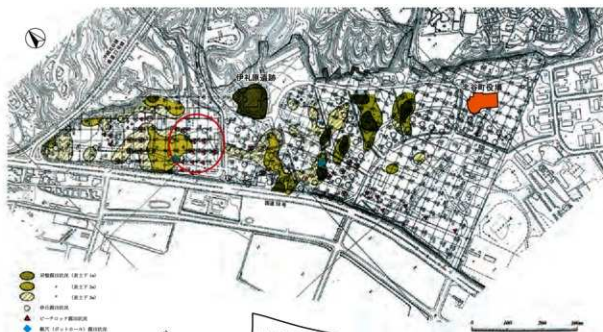
実測は平面図をトータルステーションで、壁面図を手実測で行った。写真撮影は、35mm（カラー）及び 6 × 7 のフィルムカメラ（カラー・モノクロ）と、800 万画素のデジタルカメラを使用した。遺構完掘時の全景撮影時は、ブーム式の高所作業車とラジコンヘリコプターを適宜使用した。

### 自然科学分析

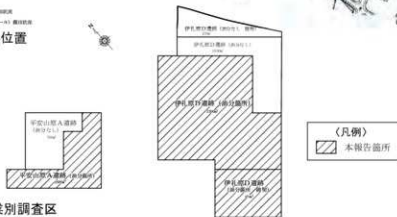
自然科学分析では、伊礼原 D 遺跡で検出された 1 号人骨（脛骨）、3 号人骨（肋骨）、5 号人骨（左肋骨）の C14 炭素年代測定を専門機関に委託した。分析結果は第 V 章第 6 節を参照。

### 整理作業

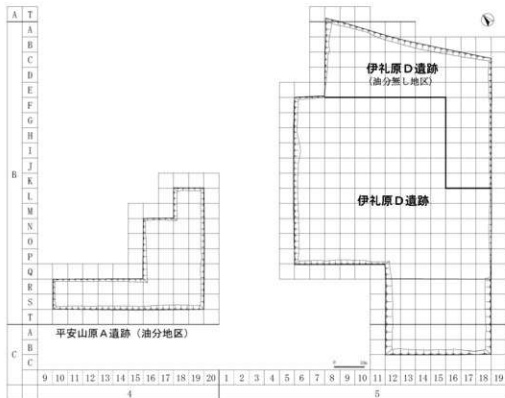
洗浄済み遺物に注記後、分類、接合を行い、復元可能な資料については焼石膏を用いて復元を行った。復元した資料は土器 4 点、タイ産鉄絵の合子蓋 1 点の計 5 点である。実測は一部実測器を使用し、トレースは全てイラストレーターでデジタルトレースした。遺物写真はデジタルカメラ（1200 万画素）で撮影したものをフォトショップで編集、文字原稿はワードを、表はエクセルで作成した。全ての原稿は最終的にインデザインで編集し、印刷業者へデータ入稿した。



第14図 遺跡位置



第15図 事業別調査区



第16図 グリッド配置



調査区設定と表土剥き



石組遺構の検出



遺構調査



遺物洗浄



遺構図の整理



実測と拓本



遺物の復元



デジタル入力・トレース・編集など

図版2 発掘調査・資料整理状況

## 第IV章 調査成果

### 第1節 層序

今回報告する調査区は、既刊『伊礼原D遺跡』(2008)及び『伊礼原D遺跡』(2013)の調査区と密接しているため、基本層序を理解するにあたっては、前書の内容と完全に切り離して考えることは不可能である。細分層の数は100を超えるものの、第18～19図に示した基本層序図にも掲載されない隣接区の土層が、遺跡内容の鍵層になっている場合もある。第2表には、各書における基本層序の対応を示した。

第2表 伊礼原D遺跡における過年度調査との層序対応

| 第28集(2008) | 第35集(2013) | 第40集(2017) | 区分概念        |
|------------|------------|------------|-------------|
| 4-①層       | I層         | I-B～D層     | 米軍接收以降      |
| 4-②層       | II層イ・ハ     | II層        | 戦前まで        |
| 4-③層       | IIIa       | IIIa層      | 近世耕伴土(包含層1) |
|            | IIIb       | IIIb層      | グスタ時代(包含層2) |
| -          | -          | IV層        | 流路2・3地      |
| 4-④層       | IV層        | -          | 4409SX      |
|            | Va層        | -          |             |
| 4-⑤層       | Vb層        | Vb層        | 浜堤砂層        |
|            | VIa層       | Vc層        |             |
| 4-⑥層       | VIb層       | VI層        | 枝サンゴ層       |
| 4-⑦層       | -          | -          | ピーチロック      |

#### I層：戦後の造成土

伊礼原D遺跡は、旧米軍キャンプ桑江・バスターミナル施設跡地に所在する。1945年4月に米軍が上陸し、当地を接收した後は大々的な造成工事が行われた。その後の長い基地施設の使用に伴って生じた土壌汚染が広範囲で確認されたため、基地返還に伴って神護防衛局による汚染土壌改良作業が実施された。このような経緯が調査区壁面においても明瞭に観察されており、以下のように4細別できたが、層序図が煩雑になることを避けるために記述のみとし、「I層」として一括する。その他、米軍施設に伴って多数構築された掘削(埋設管等)も、同じくI層の範疇に含めた。

##### A層：汚染土壌の入替土

総じて赤褐色を呈し、判別は容易である。汚染の度合いによって厚さが異なる。

##### B層：米軍バスターミナル建設時の盛り土

傾斜の平坦化を行っており、箇所によっては転圧地盤が確認できる。

##### C層：ピーチコーラル層

戦後の大規模造成土と思われ、非常に硬く締まる。粗い平坦化がなされている。

##### D層：米軍による廃棄層

#### II層：近代(1～10層→流路1→11～63層)

戦前、伊礼・平安山両集落間を流れていたナガサ川そのものである可能性がある土層(流路1＝3508SD)が、西壁②に明瞭に表れた。内側には人頭大以上の礫による護岸の痕跡が認められ、外側には堤防のような高まりも看取される。また、この付近には上記I C層の堆積がみられなかった。これが本当に戦前のナガサ川であれば、米軍によって埋め戻されたことになるので、流路内埋土(流1-12～17層等)はI層の範疇として扱うべきかもしれない。しかし、戦前の空中写真と照合してみると、走行方向は完全に一致するものの、調査区外側に数mほどずれていた。戦前ナガサ川が調査区外にあったのであれば、この流路1はそれ以前のものということになる。また11～63層は、流路1構築以前からの農村風景を構成していた土層であると思われる。

### III層：近世以前の遺物包含層

#### III a層：近世の遺物包含層（64層＝包含層1）

調査区に広く分布するシルト層で、均質で安定した土質であること、遺物を比較的多く包含することから、人力掘削調査の対象とした。近世の遺物を含み、調査現場では「包含層1（包1）」と呼称していた。『伊礼原D遺跡』（2013）における「II層口（45層）」と同一の層であり、後述するIII b層上部で段畑状の様相を呈していることが確認されたため、III b層を母材とした耕作土であった可能性を想定した。

#### III b層：グスク時代の遺物包含層（包含層2）

今回調査区の壁面には存在していないが、第一浜堤上に薄く散在しており、調査現場では「包含層2（包2）」と呼称していた。『伊礼原D遺跡』（2013）における「III層口（78層）」と同一のもので、出土遺物は14～17c 初頭のを主体としている。III b層の分布が全面に展開しないのは、III a層作出時或いは戦後の米軍による擾乱が考えられるが、広い範囲で検出された土坑・ピット群の埋土の大半は、このIII b層に由来したシルト質土である。

### IV層：流路内堆積（流路2・3、65～70層）

自然流路内堆積土をIV層として一括したが、埋没時期が前述III b層より新しいものが含まれることは留意されたい。流路2（3507SD）は、前述流路1と走行方向をほぼ同じくするが、相対的に底面積が広い。流路1との間に11～17層を挟んでおり、ここにある程度の時間差が看取される。

この流路2から分岐した形で南東方向に走るのが流路3（1510SD）である。この埋土からは近世陶磁器が出土している他、埋没後の流路上面からピット等の遺構も検出されているため、本流路の埋没時期は17c 頃のことと考えられ、また今回検出された多くの土坑・ピット群は、グスク期と近世の2時期に大別されることになる。

65～70層は調査区北隅にのみ確認された流路堆積であるが、1～10層より古いという他には時期決定の根拠に欠ける。

### V層：浜堤を形成する砂層

貝塚時代以降、旧ナガサ河口部に発達していった浜堤砂層。流路3 両岸においては、V層とした砂層の質や出土物の内容が異なっており、既刊『平安山原B・C遺跡』（2016）における所見も加味すると、流路3としたものは浜堤間に長く走る窪地が起源となったことが考えられる。この点を考慮し、本書においては流路3より山側の砂地を「第一浜堤」、海側を「第二浜堤」と呼称する（第17図）。海側ほどその成立時期は新しく、遺物の平面分布から、第一浜堤は貝塚時代後期前半までに、第二浜堤は後半までにそれぞれ成立していたものと考えられる。

砂層自体は自然堆積層であるが、浜堤上で人間の活動がなされた結果、この砂層上位の遺物包含層化が進んでいった。明確な分層をした訳ではないが、この上位砂を「遺物包含砂層（包砂）」の名称を付し、遺物の取り上げ等を行っている。また、これよりレベルが明らかに低い部分から出土した遺物の層位名は「下位砂層（下砂）」とした。

隣接する既刊の『伊礼原D遺跡』（2013）での層序名称に則ると、同じ「遺物包含砂層」は「V b層」にあたる。本書ではこれを踏襲することとし、更にこれを準用する形で「下位砂層」は「V c



層」として台帳整理を行っている。前書でのV a層は、今回調査区内では検出されていない。

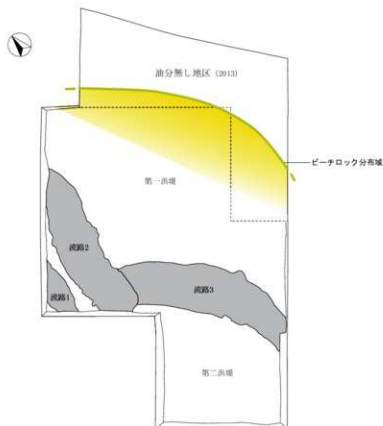
なお、上記IV・V層の形成・埋没については、隣接する『平安山原B遺跡』(2016)に詳しいので、そちらも参照されたい。

#### VI層：ビーチロック以下

浜堤下部には、枝サンゴを多く含む砂礫層の上部が固結した「ビーチロック」があり、今回の調査範囲内のほぼ全面に広がっていると考えられる。この砂礫層は、縄文時代に伊礼原を襲った津波によってもたされたと考えられており、同時期の遺物を多く含んでいる。今回報告されている縄文遺物については、このビーチロック以下の掘削によって得られたものが殆どである。

#### 浜堤・流路のまとめ

- |      |  |
|------|--|
| 第一浜堤 | 大当原式期には既に形成されており、くびれ平底土器期までに更に発達。明代には非常に活発な土地利用がなされる。    |
| 第二浜堤 | 12c頃までに形成されるが、墓域以外の利用は認められない。近世に入ると、やや活発な土地利用がなされるようになる。 |
| 流路1  | 戦前のナガサ川か。そうであれば、その埋没は1945年以降の米軍による行為ということになる。            |
| 流路2  | 流路1の前身であったと考えられる旧ナガサ川。形成時期は不明であるが、近代までに埋没した。             |
| 流路3  | 第二浜堤の形成とともに誕生した浜堤間の窪地。埋没は17c頃で、以後第二浜堤上の利用が活発になる。         |



第17図 浜堤・流路略図 (S=1/1000)

第3表-1 基本層序土層注記

| 大別層名   | 図中番号                | 土色・土性                 | 含有・混入物他          |
|--------|---------------------|-----------------------|------------------|
| I 層    | I                   |                       | 戦後の造成土。A～D層に細分可。 |
| II 層   | 1                   | 5Y5/1 灰色砂質シルト         | 砂礫。              |
|        | 2                   | 2.5Y5/3 黄褐色細砂         | 砂礫ブロック。          |
|        | 3                   | 5Y7/2 灰白色細砂           |                  |
|        | 4                   | 5Y6/3 オリーブ黄色砂質シルト     |                  |
|        | 5                   | 5Y6/3 オリーブ黄色細砂        | 砂礫・貝小片。          |
|        | 6                   | 5Y7/2 灰白色砂質シルト        |                  |
|        | 7                   | 7.5Y6/2 灰オリーブ色砂質シルト   |                  |
|        | 8                   | 10Y5/1 灰色砂質シルト        | 砂礫。              |
|        | 9                   | 10Y5/2 オリーブ灰色砂質シルト    | 砂礫。              |
|        | 10                  | 5Y6/3 オリーブ黄色砂質シルト     | 砂礫・貝。            |
|        | 流路1-1               | 5Y5/2 灰オリーブ色細砂        | 粗砂。              |
|        | 流路1-2               | 7.5Y8/1 灰白色シルト        | 砂礫・貝。            |
|        | 流路1-3               | 7.5Y4/1 灰色砂質シルト       | 炭。               |
|        | 流路1-4               | 10Y4/1 灰色砂質シルト        | 炭。細砂薄層あり。        |
|        | 流路1-5               | 5Y6/1 灰色細砂            |                  |
|        | 流路1-6               | 2.5GY4/1 暗オリーブ灰色砂質シルト | 炭。               |
|        | 流路1-7               | 7.5Y7/2 灰白色砂質土        |                  |
|        | 流路1-8               | 7.5Y4/1 灰色砂質シルト       | 炭。               |
|        | 流路1-9               | 5GY5/1 オリーブ灰色砂質シルト    |                  |
|        | 流路1-10              | 2.5Y7/2 灰黄色細砂         | 砂礫。              |
|        | 流路1-11              | 5Y5/2 灰オリーブ色中～細砂      |                  |
|        | 流路1-12              | 5Y6/3 オリーブ黄色砂質シルト     | 有機物を多く含む。        |
|        | 流路1-13              | 5Y4/2 灰オリーブ色細砂        | 有機物。             |
|        | 流路1-14              | 2.5Y6/4 にぶい黄色砂質シルト    |                  |
|        | 流路1-15              | 2.5Y6/6 明黄褐色色砂質シルト    |                  |
|        | 流路1-16              | 2.5Y7/2 灰黄色砂質シルト      |                  |
|        | 流路1-17              | 10Y7/1 灰白色砂質土         | 石灰・コンクリート片・ガラス瓶。 |
|        | 流路1-18              | 5Y7/4 浅黄色細砂           |                  |
|        | 流路1-19              | 7.5Y6/2 灰オリーブ色砂質土     | 砂礫・貝。            |
|        | 流路1-20              | 5Y5/1 灰色砂質土           | 砂礫・貝。            |
|        | 流路1-21              | 5Y4/1 灰色砂質土           | 砂礫・貝・土器片。        |
|        | 流路1-22              | 5Y7/1 灰白色砂質土          | 灰色シルトブロック。       |
| 流路1-23 | 5Y5/1 灰色砂質シルト       |                       |                  |
| 流路1-24 | 5Y6/3 オリーブ黄色砂質シルト   |                       |                  |
| 11     | 5Y6/2 灰オリーブ色砂質土     | 灰白色砂。                 |                  |
| 12     | 5Y6/4 オリーブ黄色砂質シルト   | 貝小片。                  |                  |
| 13     | 7.5Y5/2 灰オリーブ色砂質土   | 砂礫・貝小片。               |                  |
| 14     | 5Y4/1 灰色砂質シルト       | 砂礫・貝小片。               |                  |
| 15     | 10Y8/1 灰白色中砂～粗砂     | シルト。                  |                  |
| 16     | 10Y6/1 灰色砂質土        | 砂礫・貝小片。               |                  |
| 17     | 7.5Y6/2 灰オリーブ色砂質シルト | 貝小片。                  |                  |
| 18     | N8/ 灰白色粗砂～砂礫        | 貝。                    |                  |
| 19     | 10Y8/1 灰白色砂質土       | 砂礫。                   |                  |
| 20     | 2.5Y6/1 黄灰色砂質土      |                       |                  |
| 21     | 5Y7/2 灰白色砂質シルト      |                       |                  |
| 22     | 10YR5/1 褐灰色砂質土      | 砂礫・灰黄色砂ブロック・ガラス片。     |                  |
| 23     | 2.5Y5/2 暗灰黄色砂質土     | 砂礫・貝。                 |                  |
| 24     | 2.5Y6/1 黄灰色砂質土      |                       |                  |
| 25     | 10YR5/1 褐灰色砂質土      | 砂礫・灰黄色砂ブロック・ガラス片。     |                  |

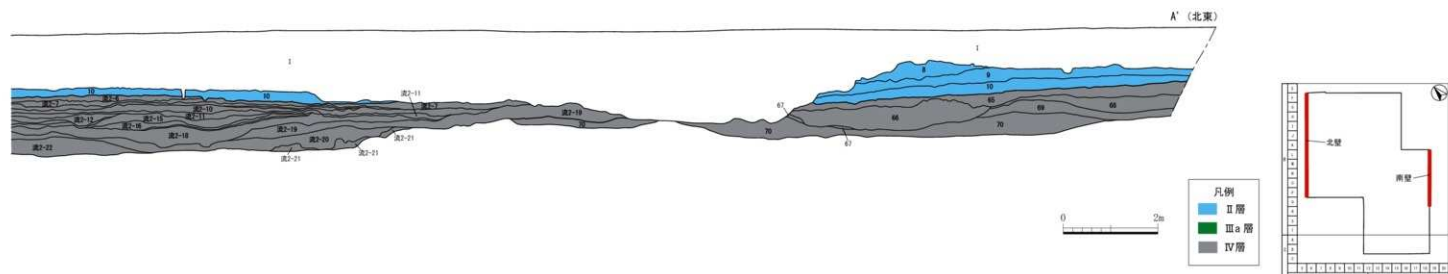
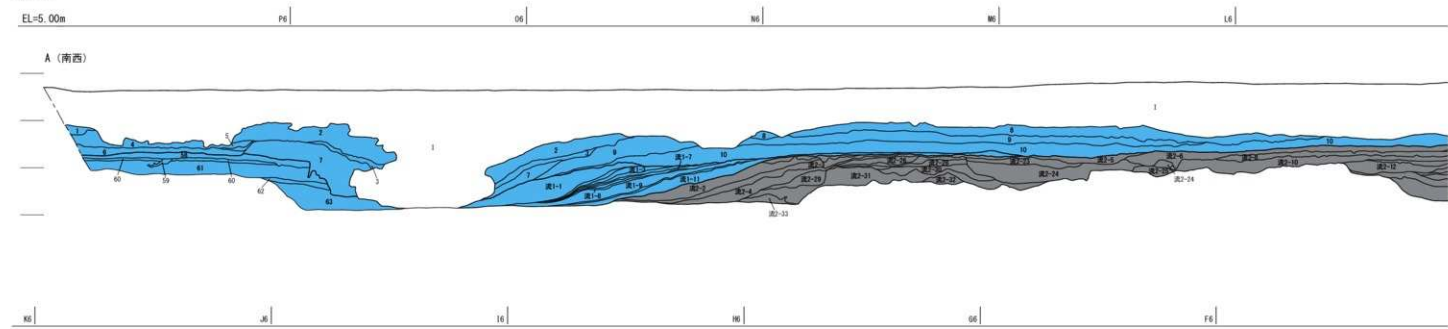
第3表-2 基本層序土層注記

| 大別層名  | 図中番号             | 土色・土性                | 含有・混入物他              |      |
|-------|------------------|----------------------|----------------------|------|
| II層   | 26               | 2.5Y5/2 暗灰黄色砂質土      | 砂礫・貝。                |      |
|       | 27               | 2.5Y5/2 暗灰黄色砂質土      | 砂礫・貝小片。              |      |
|       | 28               | 5Y3/1 オリーブ黒色シルト      |                      |      |
|       | 29               | 5Y4/1 灰色砂質土          | 砂礫・貝小片。              |      |
|       | 30               | 2.5Y4/1 黄灰色砂質土       | 砂礫・貝。                |      |
|       | 31               | 5Y6/1 灰色砂質シルト        | 貝。                   |      |
|       | 32               | 2.5Y4/1 黄灰色砂質土       | 砂礫・貝。                |      |
|       | 33               | 10YR6/1 褐灰色砂質土       | 砂礫。                  |      |
|       | 34               | 5Y5/1 灰色砂質土          | 粗砂・貝片。               |      |
|       | 35               | 10YR4/2 灰黄褐色砂質シルト    |                      |      |
|       | 36               | 10YR4/1 褐灰色砂質土       | 貝小片。                 |      |
|       | 37               | 2.5Y4/1 黄灰色粗砂～砂礫     | シルト。                 |      |
|       | 38               | 2.5Y4/4 オリーブ褐色粗砂     | 貝片・コーラル。             |      |
|       | 39               | 2.5Y3/3 暗オリーブ褐色砂質シルト | 強い油臭。                |      |
|       | 40               | 2.5Y3/2 黒褐色砂質シルト     | 少量の酸化鉄含む。強い油臭。       |      |
|       | 41               | 5Y5/3 灰オリーブ色粗砂       | 貝片・枝サソゴを多く含む。        |      |
|       | 42               | 5Y3/2 オリーブ黒色砂質シルト    | 油臭。                  |      |
|       | 43               | 2.5Y3/1 黒褐色砂質シルト     |                      |      |
|       | 44               | 5Y2/1 黒色砂質土          | 炭・貝片・コーラル。           |      |
|       | 45               | 2.5Y3/3 暗オリーブ褐色砂質シルト | 貝片・コーラル。             |      |
|       | 46               | 10YR4/3 にぶい黄褐色粘土     |                      |      |
|       | 47               | 2.5Y5/4 黄褐色砂質シルト     | 貝片・コーラル。             |      |
|       | 48               | 10YR4/3 にぶい黄褐色粘土     |                      |      |
|       | 49               | 10YR3/3 暗褐色砂質シルト     | 貝片・コーラル。             |      |
|       | 50               | 2.5Y3/3 暗オリーブ褐色砂質シルト | 貝片・コーラル。             |      |
|       | 51               | 2.5Y4/2 暗灰黄色砂質シルト    |                      |      |
|       | 52               | 2.5Y4/2 暗灰黄色砂質シルト    | 炭・貝片・コーラル。           |      |
|       | 53               | 2.5Y4/3 オリーブ褐色砂質シルト  | 炭。                   |      |
|       | 54               | 2.5Y3/2 黒褐色砂質シルト     |                      |      |
|       | 55               | 5Y5/2 灰オリーブ色粗砂       |                      |      |
|       | 56               | 2.5Y4/2 暗灰黄色粗砂       |                      |      |
|       | 57               | 2.5Y5/3 黄褐色粗砂        |                      |      |
|       | 58               | 5Y7/2 灰白色砂質シルト       |                      |      |
|       | 59               | 10Y4/1 灰色細砂          | 貝片。                  |      |
| 60    | 2.5Y5/1 黄灰色砂質シルト | 砂礫・貝小片。              |                      |      |
| 61    | 5Y4/1 灰色砂質シルト    | 砂礫・貝。                |                      |      |
| 62    | 10Y5/1 灰色シルト     | 砂礫・貝・コーラル。           |                      |      |
| 63    | 7.5Y4/1 灰色砂質土    | 砂礫・貝。                |                      |      |
| IIIa層 | 64               | 2.5Y4/3 オリーブ褐色砂質シルト  | 炭・貝片・コーラル。包含層1。      |      |
| IIIb層 | -                | 2.5Y3/2 黒褐色砂質シルト     | 炭・貝片・コーラル・礫・軽石。包含層2。 |      |
| IV層   | 65               | 5Y6/2 灰オリーブ色中～細砂     | 砂礫・貝小片。              |      |
|       | 66               | 5Y5/1 灰色砂質シルト        |                      |      |
|       | 67               | 2.5Y5/1 黄灰色中～細砂      | 砂礫。                  |      |
|       | 68               | 10Y5/2 オリーブ灰色細砂      | 砂礫・貝小片・軽石。           |      |
|       | 69               | 7.5Y4/1 灰色中～細砂       | 貝。                   |      |
|       | 70               | 10Y7/1 灰白色粗砂         |                      |      |
|       |                  | 7.5Y5/1 灰色砂質シルト      | 互層。砂礫・貝。             |      |
|       |                  | 流路2-1                | 7.5Y6/1 灰色粗～細砂       |      |
|       |                  | 流路2-2                | 2.5Y5/2 暗灰黄色砂質シルト    | 貝小片。 |
|       |                  | 流路2-3                | 5Y5/2 灰オリーブ色砂質シルト    | 貝小片。 |
|       | 流路2-4            | 2.5Y5/1 黄灰色砂質土       | 砂礫・貝小片。              |      |

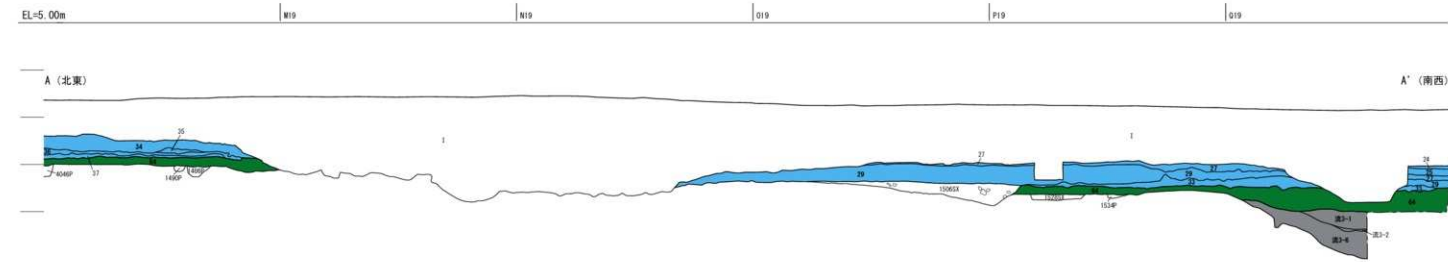
第3表-3 基本層序土層注記

| 大別層名  | 図中番号          | 土色・土性                          | 含有・混入物他         |
|-------|---------------|--------------------------------|-----------------|
| IV層   | 流路2-5         | 5Y5/2 灰オリーブ色砂質シルト              | 貝小片。            |
|       | 流路2-6         | 7.5Y5/1 灰色砂質シルト                | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-7         | 5Y5/2 灰オリーブ色砂質土                | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-8         | 2.5Y6/2 灰黄色砂質土                 |                 |
|       | 流路2-9         | 5Y5/2 灰オリーブ色砂質土                | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-10        | 7.5Y5/1 灰色砂質土                  | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-11        | 7.5Y4/1 灰色砂質土                  | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-12        | 7.5Y4/1 灰色中砂質シルト               | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-13        | 2.5Y3/1 黒褐色砂質土                 | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-14        | 2.5Y4/1 黄灰色砂質シルト               | 砂礫・貝片。          |
|       | 流路2-15        | 2.5Y5/1 黄灰色砂質シルト               | 砂礫。             |
|       | 流路2-16        | 7.5Y5/1 灰色砂質シルト                | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-17        | 7.5Y7/1 灰白色粗～細砂                |                 |
|       | 流路2-18        | 7.5Y7/1 灰白色砂質シルト               | 砂礫・貝・枝サンゴ。      |
|       | 流路2-19        | 2.5Y4/1 黄灰色砂質シルト               |                 |
|       | 流路2-20        | 10YR5/1 褐灰色砂質シルト               | 砂礫・貝小片・骨・土器片。   |
|       | 流路2-21        | 10Y4/1 褐灰色砂質土                  | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-22        | 5Y8/1 灰白色シルト                   | 砂礫・貝・枝サンゴ・土器片。  |
|       | 流路2-23        | 5Y4/2 灰オリーブ色砂質シルト              | 貝小片。            |
|       | 流路2-24        | 5Y4/1 灰色砂質シルト                  | 貝小片。            |
|       | 流路2-25        | 10Y7/1 灰白色砂質土                  | 砂礫・貝小片・枝サンゴ。    |
|       | 流路2-26        | 7.5Y5/2 灰オリーブ色砂質シルト            | 貝小片。            |
|       | 流路2-27        | 7.5Y6/1 灰色砂質シルト                |                 |
|       | 流路2-28        | 7.5Y7/2 灰白色細砂<br>7.5Y5/1 灰色シルト | 互層。             |
|       | 流路2-29        | 5Y5/1 灰色砂質土                    | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-30        | 2.5Y4/1 黄灰色砂質シルト               | 炭・貝。            |
|       | 流路2-31        | 5Y3/1 オリーブ黒色砂質土                | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-32        | 5Y4/1 灰色砂質土                    | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-33        | 7.5Y5/1 灰色砂質土                  | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-34        | 10Y4/1 灰色砂質土                   | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-35        | N8/ 灰白色中砂～砂礫                   | 貝・枝サンゴ。         |
|       | 流路2-36        | 7.5Y4/1 灰色砂質シルト                | 砂礫・貝小片。         |
|       | 流路2-37        | N7/ 灰白色中～粗砂                    | 砂礫・シルト・貝。       |
|       | 流路2-38        | 10Y8/1 灰白色中～細砂                 | シルト・貝。          |
|       | 流路2-39        | 7.5Y8/1 灰白色粗砂～砂礫               | 大型貝・土器片。        |
|       | 流路2-40        | 10Y5/1 灰色中砂質土                  |                 |
|       | 流路2-41        | 10Y8/1 灰白色中砂～砂礫                | 貝・土器片。          |
|       | 流路2-42        | 5GY4/1 暗オリーブ灰色砂質シルト            |                 |
|       | 流路2-43        | 10Y4/1 灰色砂質シルト                 | 砂礫・貝。           |
|       | 流路2-44        | 2.5GY4/1 暗オリーブ灰色中～粗砂           |                 |
|       | 流路2-45        | 7.5Y5/1 灰色砂質土                  | 砂礫・大型貝。         |
|       | 流路3-1         | 2.5Y3/2 黒褐色砂質シルト               | オリーブ黒色粘土ブロック。   |
|       | 流路3-2         | 10YR4/1 褐灰色砂質シルト               | 貝片を多く含む。        |
|       | 流路3-3         | 2.5Y3/1 黒褐色粘質シルト               | 暗灰黄色砂ブロックを多く含む。 |
|       | 流路3-4         | 5Y3/1 オリーブ黒色砂質シルト              |                 |
| 流路3-5 | 2.5Y5/3 黄褐色粗砂 | 貝片を多く含む。                       |                 |
| 流路3-6 | 2.5Y7/3 浅灰色砂  | 黒褐色砂質土ブロック。                    |                 |

<北壁>

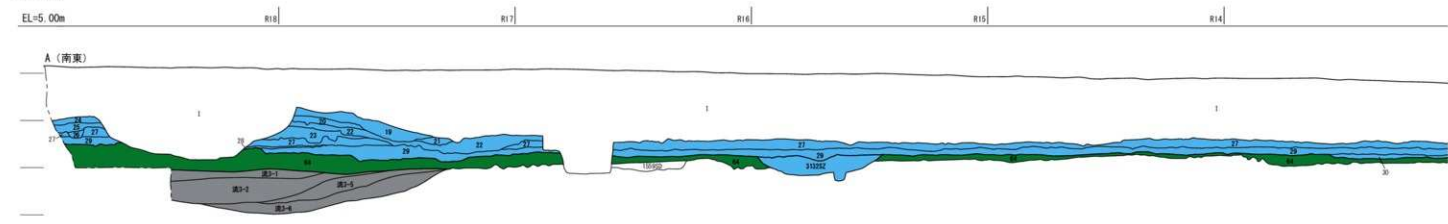


<南壁>

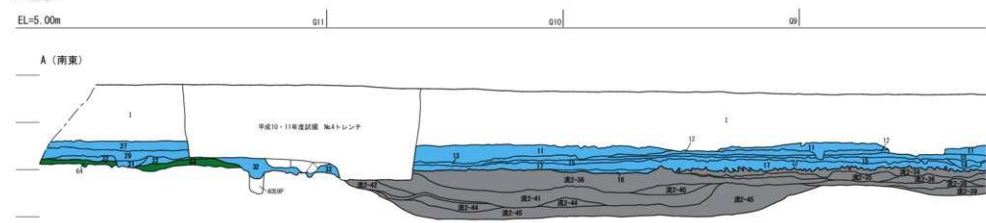


第 18 圖 層序 1

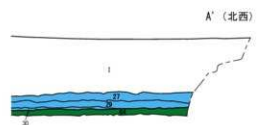
<西壁①>



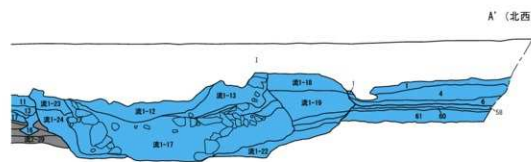
<西壁②>



R13



Q6 | Q7



|   |      |
|---|------|
| ■ | II層  |
| ■ | III層 |
| ■ | IV層  |



第19図 層序2

第4表-1 地点上げ遺物一覧

| 以上番号   | 種別   | 器種    | グラッド   | 遺構名    | 層位   | X         | Y         | Z     | 取上げ      | 備考   |
|--------|------|-------|--------|--------|------|-----------|-----------|-------|----------|------|
| 100    | 貝製品  | 貝殻    | BSL18  | -      | Ⅲa   | 35916.704 | 25725.668 | 2.931 | 07.85.22 |      |
| 101    | 貝    | -     | BSK13  | -      | Vb   | 35937.190 | 25711.436 | 2.421 | 07.85.22 |      |
| 102    | 貝製品  | 貝殻    | BSK13  | -      | Vb   | 35939.184 | 25709.043 | 2.605 | 07.85.22 |      |
| 103    | 貝製品  | 貝殻    | BSK12  | -      | Ⅲa   | 35943.533 | 25707.165 | 2.820 | 07.85.22 |      |
| 104    | 貝    | ヤッコガイ | BSJ914 | -      | Vb   | 35947.144 | 25723.641 | 2.761 | 07.85.28 |      |
| 105    | 石器   | 石斧    | BSJ14  | -      | Vb   | 35939.248 | 25718.338 | 2.945 | 07.85.28 |      |
| 106    | 貝製品  | 貝輪    | BSG14  | -      | Vb   | 35949.941 | 25724.600 | 2.882 | 07.85.28 | 上    |
| 107    | 貝製品  | 貝輪    | BSG14  | -      | Vb   | 35949.951 | 25724.617 | 2.993 | 07.85.28 | F    |
| 108    | 石器   | 石斧    | BSG6   | -      | Vb   | 35976.330 | 25699.609 | 2.164 | 07.85.30 |      |
| 109    | 土器   | 鉢     | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35947.195 | 25697.302 | 2.690 | 07.85.31 |      |
| 110    | 石製品  | 砥石    | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35947.929 | 25697.115 | 2.713 | 07.85.31 |      |
| 111    | 骨(鹿) | -     | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35948.213 | 25697.605 | 2.792 | 07.85.31 |      |
| 112    | 骨    | ヒツ    | BSJ10  | -      | Ⅲa   | 35900.961 | 25701.104 | 2.695 | 07.86.05 | HH-2 |
| 113    | 土製品  | -     | BSJ9   | 3722P  | -    | 35963.015 | 25707.775 | 2.666 | 07.86.15 |      |
| 114    | 金属製品 | -     | BSJ9   | 3802P  | -    | 35958.608 | 25703.513 | 2.758 | 07.86.15 |      |
| 115    | 磁器   | 皿     | BSQ18  | 1543SK | (1層) | 35899.830 | 25710.140 | 2.301 | 07.86.21 |      |
| 116    | 土器   | 壺     | BSL18  | -      | Vb   | 35920.234 | 25726.084 | 3.013 | 07.86.21 |      |
| 117    | 石器   | 石斧    | BS10   | 3701P  | -    | 35968.212 | 25704.967 | 2.805 | 07.86.21 |      |
| 118    | 貝製品  | 貝輪    | BSJ9   | 3728P  | -    | 35962.557 | 25706.662 | 2.672 | 07.86.21 |      |
| 119    | 石製品  | 砥石    | BSJ7   | -      | Vb   | 35971.225 | 25699.800 | 2.374 | 07.86.25 |      |
| 120    | 土製品  | -     | BSJ14  | 2093P  | -    | 35940.542 | 25717.869 | 2.641 | 07.86.28 |      |
| 121    | 鉄製品  | -     | BSL17  | 4053P  | -    | 35921.642 | 25722.652 | 2.936 | 07.86.28 |      |
| 122    | 石器   | 鹿石    | BS15   | -      | Vb   | 35942.092 | 25723.861 | 2.913 | 07.86.28 |      |
| 123    | 鉄製品  | -     | BSO15  | 1516S2 | -    | 35974.437 | 25703.560 | 1.178 | 07.86.28 |      |
| 124    | 石器   | 石斧    | BS15   | -      | Vb   | 35942.132 | 25723.706 | 2.921 | 07.87.02 |      |
| 125    | 石製品  | -     | BSJ12  | 2635P  | -    | 35952.494 | 25718.168 | 2.682 | 07.87.06 |      |
| 126-01 | 骨    | ウマ    | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35948.212 | 25697.547 | 2.730 | 07.87.19 | 北    |
| 126-02 | 骨    | ウマ    | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35948.137 | 25697.461 | 2.685 | 07.87.19 | 中央   |
| 126-03 | 骨    | ウマ    | BSK10  | -      | Ⅲb   | 35948.048 | 25697.379 | 2.723 | 07.87.19 | 南    |
| 127    | 土器   | -     | BSM9   | -      | Vb   | 35942.731 | 25686.698 | 2.399 | 07.87.19 |      |
| 128    | 骨    | ジュゴン  | BSL12  | -      | Vb   | 35937.704 | 25704.215 | 2.563 | 07.87.19 |      |
| 129    | 鉄製品  | -     | BSL13  | -      | Vb   | 35934.034 | 25706.421 | 2.227 | 07.87.19 |      |
| 130    | 石器   | 圓石    | BSJ12  | -      | Vb   | 35945.049 | 25707.545 | 2.662 | 07.87.20 |      |
| 131    | 骨    | -     | BSL16  | 3161P  | -    | 35946.163 | 25693.739 | 2.305 | 07.87.20 |      |
| 132    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35930.510 | 25701.973 | 2.486 | 07.87.27 |      |
| 133    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35930.468 | 25702.062 | 2.417 | 07.87.27 |      |
| 134    | 骨    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.786 | 25702.213 | 2.372 | 07.87.27 |      |
| 135    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35930.513 | 25701.801 | 2.446 | 07.87.27 |      |
| 136    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35930.512 | 25701.987 | 2.430 | 07.87.27 |      |
| 137    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.788 | 25702.801 | 2.458 | 07.87.27 |      |
| 138    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.625 | 25702.800 | 2.422 | 07.87.27 |      |
| 139    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35928.477 | 25703.186 | 2.500 | 07.87.27 |      |
| 140    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35928.613 | 25703.103 | 2.561 | 07.87.27 |      |
| 141    | 石    | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.713 | 25702.330 | 2.440 | 07.87.27 |      |
| 142    | 磁器   | -     | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.392 | 25701.641 | 2.414 | 07.87.30 |      |
| 143    | 石    | -     | BSJ13  | -      | Vb   | 35951.437 | 25718.052 | 2.638 | 07.87.27 |      |
| 144    | 鉄製品  | -     | BSJ9   | -      | Vb   | 35957.969 | 25698.179 | 2.609 | 07.87.27 |      |
| 145    | 陶器   | -     | BSK10  | 3269SK | -    | 35948.748 | 25698.444 | 2.536 | 07.87.31 |      |
| 146    | 磁器   | 小杯    | BSM13  | 1634SX | -    | 35929.299 | 25701.828 | 2.297 | 07.88.01 |      |
| 147    | 鉄製品  | 鉄釘    | BSK9   | 3223SK | -    | 35949.249 | 25694.776 | 2.623 | 07.88.01 |      |
| 148    | 土器   | -     | BSK9   | -      | Vb   | 35952.137 | 25698.195 | 2.571 | 07.88.01 |      |
| 149    | 陶器   | -     | BSJ9   | 3412P  | -    | 35930.999 | 25695.390 | 2.557 | 07.88.02 |      |
| 150    | 磁器   | 皿     | BSJ9   | 3910P  | -    | 35959.896 | 25700.445 | 2.613 | 07.88.02 |      |
| 151    | 磁器   | 碗     | BSJ9   | 3793P  | -    | 35957.450 | 25703.101 | 2.573 | 07.88.02 |      |
| 152    | 石製品  | -     | BSJ10  | 3536SK | -    | 35952.968 | 25701.167 | 2.740 | 07.88.06 |      |
| 153    | 貝製品  | -     | BSJ10  | 3772SK | -    | 35966.666 | 25704.470 | 2.540 | 07.88.07 |      |
| 154    | 貝製品  | -     | BSJ9   | 3830P  | -    | 35959.356 | 25702.173 | 2.604 | 07.88.07 |      |
| 155    | 磁器   | -     | BS10   | 3572P  | -    | 35954.284 | 25704.725 | 2.554 | 07.88.07 |      |
| 156    | 土器   | -     | BSJ10  | 3537P  | -    | 35957.919 | 25703.360 | 2.474 | 07.88.07 |      |

第4表-2 地点上げ遺物一覧

| 取上げ番号 | 種別   | 器種    | グラッド  | 遺構名         | 層位 | X         | Y         | Z     | 取上げ      | 備考     |
|-------|------|-------|-------|-------------|----|-----------|-----------|-------|----------|--------|
| 157   | 石器   | -     | B509  | 3815SK      | -  | 35957.862 | 25703.418 | 2.451 | 07.08.07 |        |
| 158   | 陶器   | 碗     | B539  | 4017P       | -  | 35953.022 | 25700.984 | 2.555 | 07.08.07 |        |
| 159   | 鉄製品  | -     | B589  | 3969SP      | -  | 35961.275 | 25701.468 | 2.531 | 07.08.08 |        |
| 160   | ガラス  | 玉     | B510  | 3797SK      | -  | 35956.885 | 25703.931 | 2.670 | 07.08.08 |        |
| 161   | 貝製品  | 貝匙    | B510  | 4285SK      | -  | 35957.821 | 25705.344 | 2.624 | 07.08.09 |        |
| 162   | 磁器   | 青磁碗   | B549  | 3676P       | -  | 35961.659 | 25706.552 | 2.720 | 07.08.09 |        |
| 163   | 土器   | 壺?    | B510  | 4285SK      | -  | 35958.660 | 25705.230 | 2.621 | 07.08.14 |        |
| 164   | 石    | -     | B510  | -           | Vb | 35951.177 | 25703.133 | 2.724 | 07.08.14 |        |
| 165   | 骨    | イヌ    | B511  | -           | Vb | 35945.686 | 25705.498 | 2.603 | 07.08.14 |        |
| 166   | 骨    | イヌ    | B511  | -           | Vb | 35945.543 | 25705.752 | 2.607 | 07.08.14 |        |
| 167   | 陶器   | 蓋     | B510  | 3764P       | -  | 35955.890 | 25705.085 | 2.516 | 07.08.15 |        |
| 168   | 骨    | イヌ    | B549  | -           | Vb | 35963.683 | 25705.445 | 2.446 | 07.08.15 |        |
| 169   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35945.660 | 25696.965 | 2.597 | 07.08.22 |        |
| 170   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35945.499 | 25695.164 | 2.497 | 07.08.23 |        |
| 171   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35943.537 | 25707.817 | 2.547 | 07.08.23 |        |
| 172   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35946.213 | 25696.242 | 2.574 | 07.08.23 |        |
| 173   | 土器   | -     | B5K12 | -           | Vb | 35944.678 | 25694.942 | 2.451 | 07.08.23 |        |
| 174   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35944.818 | 25694.986 | 2.480 | 07.08.23 |        |
| 175   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35945.053 | 25695.872 | 2.581 | 07.08.23 |        |
| 176   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35944.314 | 25695.186 | 2.372 | 07.08.23 |        |
| 177   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35945.796 | 25696.162 | 2.569 | 07.08.23 |        |
| 178   | 土器   | -     | B5L10 | -           | Vb | 35943.228 | 25707.665 | 2.500 | 07.08.23 |        |
| 179   | 骨    | ヒツ    | B5L10 | -           | Vb | 35944.288 | 25697.315 | 2.541 | 07.08.23 | H10-3  |
| 180   | 石    | -     | B5K12 | -           | Vb | 35942.128 | 25708.437 | 2.453 | 07.08.24 |        |
| 181   | 土器   | -     | B5K12 | -           | Vb | 35942.067 | 25709.208 | 2.434 | 07.08.24 |        |
| 182   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.238 | 25721.422 | 2.873 | 07.08.24 |        |
| 183   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.239 | 25721.022 | 2.824 | 07.08.24 |        |
| 184   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.379 | 25720.852 | 2.873 | 07.08.24 |        |
| 185   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.409 | 25720.781 | 2.910 | 07.08.24 |        |
| 186   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.250 | 25720.637 | 2.862 | 07.08.24 |        |
| 187   | 土器   | -     | B5L17 | -           | Vb | 35920.139 | 25720.329 | 2.821 | 07.08.24 |        |
| 188   | 陶器   | 碗     | B5Q16 | 1510SD      | -  | 35965.446 | 25702.901 | 1.637 | 07.08.24 |        |
| 189   | 土器   | -     | B509  | -           | Vb | 35959.324 | 25703.035 | 2.561 | 07.08.29 |        |
| 190   | 骨    | -     | B509  | -           | Vb | 35961.297 | 25701.143 | 2.497 | 07.08.29 |        |
| 191   | 陶器   | 徳利    | B5Q18 | 1510SD (1層) | -  | 35961.961 | 25706.829 | 1.871 | 07.09.03 |        |
| 192   | 貝    | ゴホクツウ | B5K11 | -           | Vb | 35943.618 | 25703.479 | 2.476 | 07.09.07 |        |
| 193   | 貝製品  | 貝匙    | B5O17 | -           | Vb | 35948.848 | 25701.734 | 2.482 | 07.09.14 |        |
| 194   | 骨    | -     | B5J11 | -           | Vb | 35945.582 | 25705.830 | 2.617 | 07.09.19 |        |
| 195   | 骨    | -     | B5P3  | 4311SX      | -  | 35955.117 | 25725.204 | 2.865 | 07.09.19 | 枝差→9まで |
| 196   | 骨    | イヌ?   | B5J9  | -           | Vb | 35954.838 | 25700.802 | 2.594 | 07.09.29 | 遺骨     |
| 197   | 石器   | 石斧    | B5M10 | -           | Vb | 35941.220 | 25692.101 | 2.353 | 07.11.05 |        |
| 198   | 土器   | -     | B5K13 | -           | Vb | 35941.564 | 25709.365 | 2.429 | 07.11.07 |        |
| 199   | 骨    | -     | B5G13 | -           | Vb | 35952.817 | 25726.088 | 2.661 | 07.11.07 |        |
| 200   | 土器   | -     | B5J9  | -           | Vb | 35954.433 | 25700.481 | 2.474 | 07.11.07 |        |
| 201   | 銅製品  | 古銭    | B588  | -           | Vb | 35962.700 | 25697.109 | 2.591 | 07.11.07 |        |
| 202   | 骨    | -     | B588  | -           | Vb | 35964.083 | 25698.163 | 2.555 | 07.11.07 |        |
| 203   | 土器   | -     | B588  | -           | Vb | 35964.921 | 25698.459 | 2.430 | 07.11.08 |        |
| 204   | 石    | -     | B588  | -           | Vc | 35960.785 | 25696.429 | 2.464 | 07.11.12 |        |
| 205   | 土器   | -     | B5G13 | -           | Vc | 35950.579 | 25723.698 | 2.528 | 07.11.12 |        |
| 206   | 土器   | -     | B5G13 | -           | Vc | 35951.367 | 25722.611 | 2.503 | 07.11.12 |        |
| 207   | 石    | -     | B5G13 | -           | Vc | 35955.524 | 25724.543 | 2.610 | 07.11.12 |        |
| 208   | 土器   | -     | B588  | -           | Vc | 35964.663 | 25698.154 | 2.482 | 07.11.13 |        |
| 209   | 貝    | ヤッコガイ | B5J8  | -           | Vc | 35948.503 | 25697.408 | 2.411 | 07.11.13 |        |
| 210   | 土器   | -     | B588  | -           | Vc | 35964.622 | 25698.666 | 2.455 | 07.11.13 |        |
| 211   | 土器   | -     | B588  | -           | Vc | 35964.920 | 25698.662 | 2.366 | 07.11.13 |        |
| 212   | 土器   | -     | B5J8  | -           | Vc | 35952.720 | 25699.466 | 2.330 | 07.11.13 |        |
| 213   | 土製品? | 煙管    | B5J10 | -           | Vb | 35951.049 | 25700.788 | 2.353 | 07.11.13 |        |
| 214   | 土器   | -     | B5J10 | -           | Vb | 35953.783 | 25700.945 | 2.388 | 07.11.13 |        |
| 215   | 土器   | -     | B5J10 | -           | Vb | 35952.965 | 25702.081 | 2.340 | 07.11.14 |        |



第4表-3 地点上げ遺物一覧

| 取上番号 | 種類  | 器種  | グランド  | 遺構名    | 層位 | X         | Y         | Z     | 取上日      | 備考 |
|------|-----|-----|-------|--------|----|-----------|-----------|-------|----------|----|
| 216  | 土器  | --  | BS10  | --     | Vb | 35955.983 | 25703.414 | 2.410 | 07.11.16 |    |
| 217  | 土器  | --  | BS10  | --     | Vb | 35955.891 | 25702.643 | 2.394 | 07.11.16 |    |
| 218  | 炭化物 | --  | BS10  | --     | Vb | 35952.847 | 25699.581 | 2.279 | 07.11.16 |    |
| 219  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vb | 35952.969 | 25698.633 | 2.342 | 07.11.16 |    |
| 220  | 炭化物 | --  | BSK10 | --     | Vb | 35948.907 | 25699.304 | 2.250 | 07.11.20 |    |
| 221  | 土器  | --  | BSK11 | --     | Vb | 35946.693 | 25704.892 | 2.316 | 07.11.20 |    |
| 222  | 土器  | --  | BSK11 | --     | Vb | 35945.500 | 25704.444 | 2.292 | 07.11.20 |    |
| 223  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35962.485 | 25703.822 | 2.510 | 07.11.21 |    |
| 224  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35962.576 | 25703.963 | 2.532 | 07.11.21 |    |
| 225  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35961.975 | 25704.327 | 2.508 | 07.11.21 |    |
| 226  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35961.932 | 25704.491 | 2.588 | 07.11.21 |    |
| 227  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35961.555 | 25704.200 | 2.543 | 07.11.21 |    |
| 228  | 石   | --  | BSH10 | --     | Vb | 35959.160 | 25708.471 | 2.513 | 07.11.21 |    |
| 229  | 石器  | 竪石  | BSH10 | --     | Vb | 35958.451 | 25710.151 | 2.615 | 07.11.21 |    |
| 230  | 石   | --  | BSH11 | --     | Vb | 35954.195 | 25711.959 | 2.654 | 07.11.21 |    |
| 231  | 土器  | --  | BSG15 | --     | Vb | 35947.565 | 25729.195 | 2.762 | 07.11.21 |    |
| 232  | 骨   | --  | BSH11 | --     | Vb | 35953.247 | 25712.493 | 2.577 | 07.11.22 |    |
| 233  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35961.706 | 25703.944 | 2.351 | 07.11.22 |    |
| 234  | 骨   | --  | BSH9  | --     | Vb | 35963.156 | 25705.969 | 2.494 | 07.11.22 |    |
| 235  | 骨   | --  | BSH9  | --     | Vb | 35962.774 | 25705.746 | 2.483 | 07.11.22 |    |
| 236  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35963.257 | 25705.612 | 2.532 | 07.11.26 |    |
| 237  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35963.247 | 25705.690 | 2.479 | 07.11.26 |    |
| 238  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35962.665 | 25704.567 | 2.479 | 07.11.22 |    |
| 239  | 石   | --  | BSH9  | --     | Vb | 35963.291 | 25703.539 | 2.446 | 07.11.22 |    |
| 240  | 石器  | --  | BSH9  | --     | Vb | 35963.797 | 25705.679 | 2.448 | 07.11.22 |    |
| 241  | 石   | --  | BS10  | --     | Vb | 35957.180 | 25703.116 | 2.389 | 07.11.30 |    |
| 242  | 土器  | --  | BS10  | --     | Vc | 35956.924 | 25704.244 | 2.303 | 07.11.30 |    |
| 243  | 骨   | 辻   | BSK8  | --     | Vb | 35955.232 | 25693.711 | 2.482 | 07.11.30 |    |
| 244  | 骨   | 辻   | BS9   | --     | Vc | 35960.724 | 25701.581 | 2.296 | 07.11.30 |    |
| 245  | 骨   | 辻   | BSL9  | --     | Vc | 35949.340 | 25693.743 | 2.237 | 07.11.30 |    |
| 246  | 土器  | --  | BSL9  | --     | Vc | 35947.206 | 25693.903 | 2.187 | 07.11.30 |    |
| 247  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35959.775 | 25702.913 | 2.262 | 07.11.30 |    |
| 248  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35960.384 | 25702.485 | 2.267 | 07.11.30 |    |
| 249  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35953.343 | 25698.749 | 2.172 | 07.11.30 |    |
| 250  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35953.910 | 25698.229 | 2.195 | 07.11.30 |    |
| 251  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35955.832 | 25697.690 | 2.316 | 07.11.30 |    |
| 252  | 土器  | --  | BSL9  | --     | Vc | 35950.399 | 25692.940 | 2.151 | 07.11.30 |    |
| 253  | 土器  | --  | BSJ8  | --     | Vc | 35957.757 | 25695.687 | 2.364 | 07.11.30 |    |
| 254  | 土器  | --  | BS9   | --     | Vc | 35955.851 | 25695.339 | 2.287 | 07.12.03 |    |
| 255  | 土器  | --  | BSK8  | --     | Vc | 35952.633 | 25694.324 | 2.186 | 07.12.03 |    |
| 256  | 土器  | --  | BSJ8  | --     | Vc | 35959.369 | 25696.388 | 2.337 | 07.12.03 |    |
| 257  | 土器  | --  | BSH11 | --     | Vc | 35952.222 | 25710.454 | 2.380 | 07.12.03 |    |
| 258  | 骨   | --  | BSH12 | --     | Vb | 35951.043 | 25716.697 | 2.717 | 07.12.03 |    |
| 259  | 骨   | --  | BSH12 | --     | Vb | 35951.124 | 25716.100 | 2.715 | 07.12.03 |    |
| 260  | 石器  | 石斧  | BSH12 | --     | Vb | 35954.873 | 25716.728 | 2.667 | 07.12.03 |    |
| 261  | 骨   | 骨ノ  | BSG10 | --     | Vc | 35958.980 | 25708.741 | 2.427 | 07.12.04 |    |
| 262  | 土器  | --  | BSG10 | --     | Vc | 35960.639 | 25708.271 | 2.512 | 07.12.04 |    |
| 263  | 土器  | --  | BSH11 | --     | Vc | 35956.641 | 25713.900 | 2.602 | 07.12.04 |    |
| 264  | 石器  | 石鏃? | BSH11 | --     | Vc | 35957.749 | 25714.487 | 2.679 | 07.12.04 |    |
| 265  | 石   | --  | BSK13 | --     | Vc | 35939.473 | 25707.535 | 2.275 | 07.12.04 |    |
| 266  | 土器  | --  | BSM9  | --     | Vc | 35946.039 | 25690.105 | 2.156 | 07.12.04 |    |
| 267  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vc | 35963.943 | 25707.406 | 2.530 | 07.12.04 |    |
| 268  | 土器  | --  | BSM9  | 4312SG | -- | 35946.502 | 25690.696 | 2.162 | 07.12.04 |    |
| 269  | 土器  | --  | BSG10 | --     | Vc | 35968.919 | 25708.777 | 2.429 | 07.12.04 |    |
| 270  | 土器  | --  | BSK13 | --     | Vc | 35937.669 | 25707.291 | 2.272 | 07.12.04 |    |
| 271  | 土器  | --  | BSH9  | --     | Vc | 35963.966 | 25704.560 | 2.359 | 07.12.05 |    |
| 272  | 土器  | --  | BSG10 | --     | Vc | 35957.484 | 25708.529 | 2.357 | 07.12.05 |    |
| 273  | 土器  | --  | BSK12 | --     | Vc | 35941.255 | 25708.270 | 2.360 | 07.12.05 |    |
| 274  | 土器  | --  | BSL18 | --     | Vb | 35919.300 | 25723.682 | 2.759 | 07.12.06 |    |

第4表-4 地点上げ遺物一覧

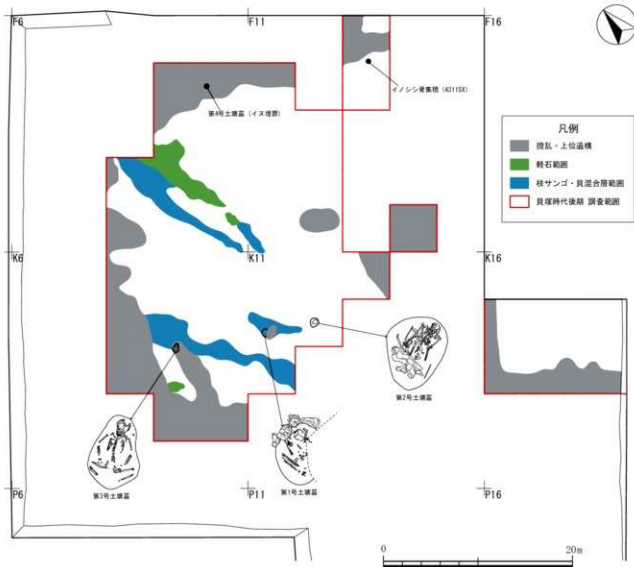
| 取上番号 | 種別  | 器種      | グラッド  | 遺構名         | 層位 | X         | Y         | Z     | 取上日      | 備考          |
|------|-----|---------|-------|-------------|----|-----------|-----------|-------|----------|-------------|
| 275  | 土器  | -       | B3L17 | -           | Vb | 35920.039 | 25719.665 | 2.719 | 07.12.06 |             |
| 276  | 骨   | ヒト      | B3L17 | -           | Vb | 35922.793 | 25722.303 | 2.710 | 07.12.06 | HH-9        |
| 277  | 土器  | -       | B3L16 | -           | Vb | 35923.929 | 25715.966 | 2.748 | 07.12.07 |             |
| 278  | 土器  | -       | B3L16 | -           | Vb | 35923.928 | 25715.846 | 2.697 | 07.12.07 |             |
| 279  | 土器  | -       | B3I15 | -           | Vc | 35949.265 | 25711.627 | 2.402 | 07.12.07 |             |
| 280  | 石   | -       | B3I12 | -           | Vc | 35954.843 | 25715.665 | 2.523 | 07.12.07 |             |
| 281  | 土器  | -       | B3P12 | -           | Vf | 35960.224 | 25723.666 | 1.364 | 07.12.10 | ビーチロック中から出土 |
| 282  | 骨   | クジラ     | B3I12 | -           | Vc | 35950.621 | 25717.174 | 2.430 | 07.12.10 |             |
| 283  | 土器  | -       | B3H17 | -           | Vb | 35934.947 | 25735.514 | 3.062 | 07.12.10 |             |
| 284  | 鉄製品 | 鉄鏃      | B3H17 | -           | Vb | 35937.676 | 25735.901 | 3.046 | 07.12.10 |             |
| 285  | 土器  | -       | B3H17 | -           | Vb | 35937.540 | 25736.264 | 3.054 | 07.12.10 |             |
| 286  | 骨   | -       | B3H17 | -           | Vb | 35937.777 | 25735.177 | 2.892 | 07.12.10 |             |
| 287  | 土器  | -       | B3H17 | -           | Vb | 35938.707 | 25734.622 | 3.022 | 07.12.10 |             |
| 288  | 土器  | -       | B3H17 | -           | Vb | 35934.624 | 25735.629 | 3.002 | 07.12.11 |             |
| 289  | 石器  | 石皿      | B3I17 | -           | Vb | 35935.166 | 25736.692 | 2.958 | 07.12.18 | 枝番へ2まで      |
| 290  | 骨   | -       | B3L18 | -           | Vc | 35918.139 | 25726.500 | 2.790 | 07.12.14 |             |
| 291  | 貝   | シラナシタシタ | B3H17 | -           | Vb | 35938.574 | 25734.195 | 2.791 | 07.12.17 | 枝番へ5まで      |
| 292  | 石器  | 巖石      | B3H18 | -           | Vb | 35933.030 | 25739.813 | 3.029 | 07.12.17 |             |
| 293  | 土器  | -       | B3L12 | -           | Vc | 35938.789 | 25702.288 | 2.160 | 07.12.17 |             |
| 294  | 土器  | -       | B3H18 | -           | Vb | 35934.606 | 25737.397 | 2.999 | 07.12.18 |             |
| 295  | 貝   | ヤッコガイ   | B3H18 | -           | Vb | 35934.732 | 25737.291 | 2.973 | 07.12.18 |             |
| 296  | 石器  | 磨石      | B3H18 | -           | Vb | 35933.618 | 25737.689 | 2.914 | 07.12.18 |             |
| 297  | 骨   | イノシシ    | B3G18 | -           | Vb | 35936.278 | 25741.784 | 3.234 | 07.12.18 |             |
| 298  | 土器  | -       | B3H18 | -           | Vb | 35931.617 | 25736.961 | 2.781 | 07.12.18 |             |
| 299  | 土器  | -       | B3J10 | -           | Vc | 35900.850 | 25701.379 | 2.166 | 07.12.21 |             |
| 400  | 陶器  | 漆鉢      | -     | 4S38SK      | -  | 35888.606 | 25691.965 | 2.300 | 07.11.19 |             |
| 401  | 磁器  | -       | -     | 4S06SK      | -  | 35882.115 | 25690.545 | 2.300 | 07.11.20 |             |
| 402  | 磁器  | -       | -     | 4S29P       | -  | 35886.368 | 25695.451 | 2.210 | 07.11.20 |             |
| 403  | 陶器  | 碗       | CSA17 | 4S17SK      | -  | 35887.863 | 25689.826 | 2.300 | 07.11.21 |             |
| 404  | 磁器  | 碗       | B3T18 | 4S63SK      | -  | 35890.116 | 25698.301 | 1.960 | 07.11.21 |             |
| 405  | 石   | 磨石      | CSA18 | 4S31SK      | -  | 35886.567 | 25696.329 | 1.700 | 07.11.28 |             |
| 406  | 木   | 柱釘?     | B3T18 | 4S64P       | -  | 35990.431 | 25698.819 | 1.940 | 07.11.22 |             |
| 407  | 石器  | 磨石      | B3R15 | 4627SK      | -  | 35905.865 | 25691.662 | 1.847 | 07.11.30 |             |
| 408  | 石器  | 石皿      | B3T17 | -           | Vc | 35891.289 | 25693.759 | 2.399 | 07.11.30 |             |
| 409  | 骨   | -       | B3R15 | 4639SK      | -  | 35907.808 | 25690.272 | 1.955 | 07.12.04 |             |
| 410  | 骨   | -       | B3R14 | 4768SK      | -  | 35907.870 | 25693.709 | 1.943 | 07.12.04 |             |
| 411  | 陶器  | -       | B3S14 | 4681SK      | -  | 35906.972 | 25682.116 | 1.430 | 07.12.05 |             |
| 412  | 骨   | -       | CSA14 | 4681SK (1層) |    | 35899.657 | 25679.871 | 1.619 | 07.12.06 |             |
| 413  | 骨   | -       | CSA14 | 4681SK (1層) |    | 35899.442 | 25680.971 | 1.685 | 07.12.07 |             |
| 414  | 骨   | -       | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35960.120 | 25682.677 | 1.466 | 07.12.07 |             |
| 415  | 貝   | ヤッコガイ   | B3T13 | 4681SK (1層) |    | 35905.741 | 25682.427 | 1.507 | 07.12.07 |             |
| 416  | 磁器  | 青磁皿     | B3S12 | 4681SK (1層) |    | 35909.382 | 25678.841 | 1.590 | 07.12.07 |             |
| 417  | 磁器  | 青磁皿     | B3T13 | 4681SK      | -  | 35903.937 | 25681.531 | 1.419 | 07.12.10 |             |
| 418  | 骨   | ウシ      | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35899.984 | 25682.016 | 1.327 | 07.12.10 |             |
| 419  | 骨   | ウシ      | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35899.581 | 25681.811 | 1.329 | 07.12.10 |             |
| 420  | 骨   | ウシ      | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35899.539 | 25682.095 | 1.283 | 07.12.10 |             |
| 421  | 骨   | ウシ      | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35899.623 | 25682.283 | 1.267 | 07.12.10 |             |
| 422  | 骨   | -       | B3T13 | 4681SK (1層) |    | 35906.010 | 25681.844 | 1.384 | 07.12.11 |             |
| 423  | 石器  | 巖石      | B3S12 | 4681SK (1層) |    | 35911.325 | 25680.842 | 1.509 | 07.12.13 |             |
| 424  | 陶器  | -       | B3S12 | 4681SK (1層) |    | 35912.474 | 25680.797 | 1.476 | 07.12.13 |             |
| 425  | 鉄製品 | -       | B3T14 | 4681SK (1層) |    | 35903.999 | 25682.308 | 1.379 | 07.12.13 |             |
| 426  | 鉄製品 | 鉄釘      | B3T17 | -           | Vc | 35892.042 | 25691.893 | 2.165 | 07.12.17 |             |
| 427  | 鉄製品 | -       | B3T17 | -           | Vc | 35891.298 | 25692.993 | 2.363 | 07.12.17 |             |
| 428  | 骨   | ウシ      | CSA16 | -           | Vc | 35889.128 | 25686.401 | 2.071 | 07.12.18 |             |
| 429  | 土器  | -       | B3S15 | -           | Vc | 35900.293 | 25691.638 | 1.736 | 07.12.20 |             |
| 500  | 骨   | -       | B3M16 | -           | Vb | 35939.795 | 25732.729 | 2.960 | 07.12.21 |             |
| 501  | 骨   | ヒト      | B3L14 | -           | Vc | 35927.328 | 25711.698 | 2.460 | 07.12.27 |             |

## 第2節 遺構

### 1. 貝塚時代後期の遺構（第20図）

第一浜堤においては、V b層（砂層）から貝塚時代後期の遺物が多く出土したため、同時期の遺構の存在が想定された。このため遺物の出土状況から調査範囲を選定し、発掘調査を行ったところ、ヒト・イヌの埋葬遺構及びイノシシ骨集積遺構を検出した。

人骨が検出された第1号～第3号土壌墓は、立地や検出レベルに類似性が認められる他、被葬者は全て女性であり、総じて海側に足を向けていることも特記される。なお第20図によると、これらの土壌墓は、汀線の痕跡と考えられる軽石等の範囲上に構築されているように見えるが、これらの範囲はいずれも人骨検出作業等の掘り下げの結果検出されたものである。実際の生活面・掘り込み開始面は、これらより20～30cmは高いレベルであったとみなすことができる。従って、波の打ち寄せるような海岸に埋葬されたものではなく、その後の浜堤発達により、海岸線がある程度遠のいたところに埋葬の場所を求めたものと言えよう。



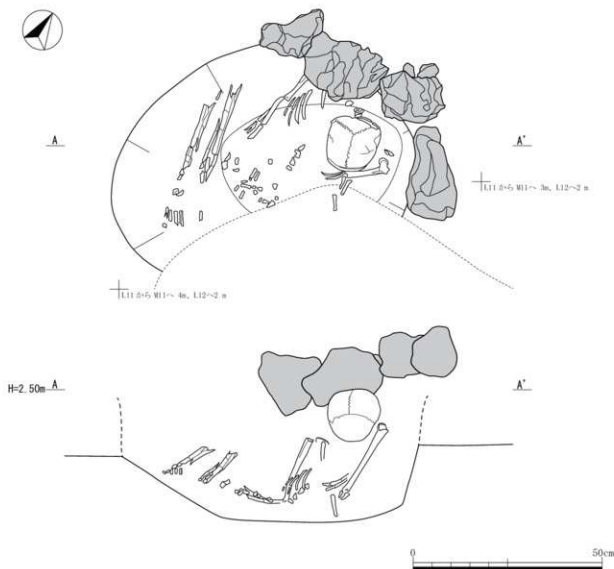
第20図 貝塚時代後期 遺構配置 (S=1/400)

第1号土墳墓（第21図、図版3）

L11 グリッドV b層掘削中に、ヒトの頭蓋骨を検出した。この頭蓋骨検出直前には、周辺で数個の大型サンゴ礁が検出されていた。これらは被葬者の頭部後ろ側にて整然と並んでいる感があり、本埋葬遺構に伴う可能性も十分に考えられるが、グスク時代の遺構群によって掘乱を受けていることもあり、詳細は不明である。

土墳墓の掘方プランは非常に不明瞭であった。しかし、本土墳墓を切っているグスク時代の土坑壁面の観察から、本土墳墓の掘方が、遺構構築面である砂層下部に堆積する混糲・サンゴ粗砂層を切っている様相が認められた。これを基に平面プランを再検討したところ、155×65cmの小型の楕円形を呈することが分かった。

被葬者の骨盤は水平上向きであるため仰臥屈葬に分類されるが、胸椎以上が土坑壁面にもたれかかっているため、一見「坐葬」とも思われるほど上半身が立つ。この「もたれかかる」というのは非常に珍しく、国内では同例皆無である<sup>21</sup>。また、顔面は完全に下向きであったものの、頭部は原位置を完全に保っていたことからすれば、埋葬段階で土墳墓内は隙間なく砂で満たされていたことになる。頭蓋骨の形状から「短頭型」に分類され、全体に華奢で小柄な印象を受けた。壮年女性で、



第21図 第1号土墳墓(S=1/10)



頭蓋骨と周辺礫 検出 (南より)



全身骨格 検出 (南東より)



骨盤付近 検出 (南西より)



取り上げられた頭骨

図版3 第1号土墳墓

足先は概ね南西を向く。

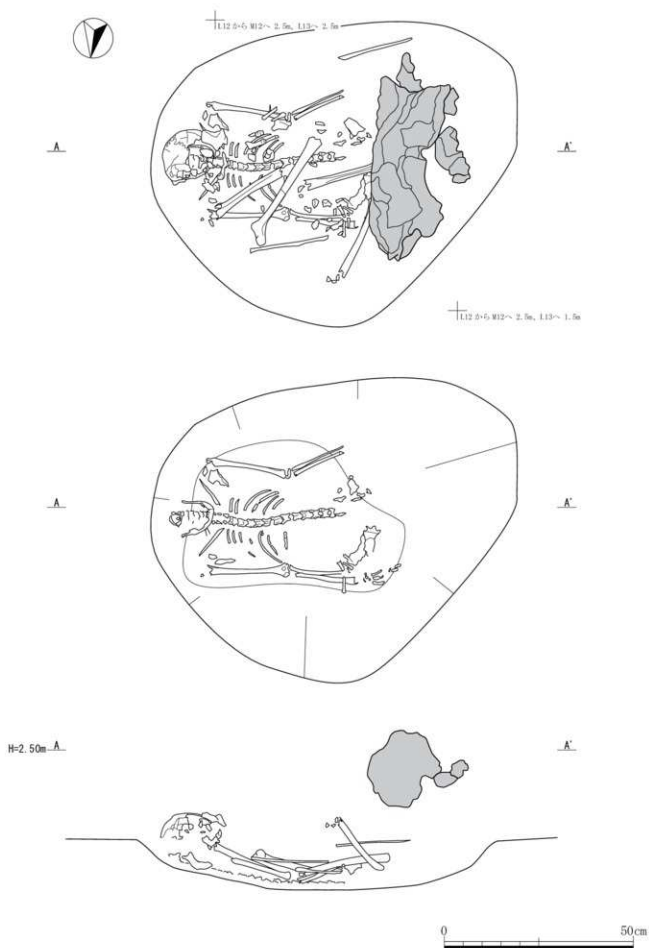
副葬品・着装品の類は検出されなかったため、本土墳墓の帰属時期は明確でないが、頭蓋骨検出直前に隣グリッドL10において、有文壺形くびれ平底土器を含む土器片の集中出土をみている（巻首図版8）。頭蓋骨はこれらの土器片より僅かに低いレベルであり、他にこれといった遺物も出土していないため、土墳墓構築面レベル付近にあったこれらの土器が、本土墳墓の構築年代に近いものと考えたい。人骨を試料とした年代測定を試みたが、年代値は得られなかった。

註1：松下孝幸氏のご教示による。

#### 第2号土墳墓（第22図、図版4）

L12グリッドVb層掘削中に、ヒトの頭蓋骨を検出した。検出レベルは第1号土墳墓とほぼ同程度であった。固化はしていないが、頭部直上にはやや大型のサンゴ礫があり、この礫を除去後に頭部を検出した経緯がある。また、下肢直上にも大型礫が検出されており（第22図）、第1号同様に墓標のようなものであった可能性を窺わせる。掘方プランは比較的明瞭であった。遺構検出面は白色の細砂層で、掘方埋土には貝殻片や枝サンゴの混入が多かったためである。

全身の検出作業を進めていくと、相対的に高いレベルに位置する部位、即ち頭蓋骨（下顎骨は除く）や下肢骨が原位置を保っていないことが分かった。特に頭蓋骨は完全にひっくり返っていることから、埋葬の後に何らかの撓乱行為があったことが考えられる。しかし、上位で無数に検出されたグスク期の遺構・包含層に伴う有色のシルトの混入は一切認められないため、この撓乱行為は埋



第 22 图 第 2 号土坑墓 (S=1/10)



頭蓋骨と大型椀 検出 (西より)



上位骨 検出 (北より)



ひっくり返った頭蓋骨 (北西より)



頭蓋骨と原位置を保った下位骨 (西より)



下顎骨・椎骨 検出 (西より)



頸椎の状況 (竹串から右、東より)

図版4 第2号土墳墓

葬されたのと同じ貝塚時代後期ごろになされたことも推定できる（但し、下顎が攪乱を受けてないことからすると、完全に骨化していたとは思われる）。それに対して、低レベルにある下顎・脊椎・肋骨・上肢・骨盤の位置については整然としており、仰臥屈葬であると判断できる。右大腿骨は寛骨に関節した状態で残っており、左肋骨もあまり動いていない感じがあるため、開脚味の姿勢であったものと思われる。また第3頸椎までが完全に上を向いているため、埋葬段階では頸を引いた状態であったことが窺える。これらの姿勢は、後述する第3号土墳墓との共通点が多い。

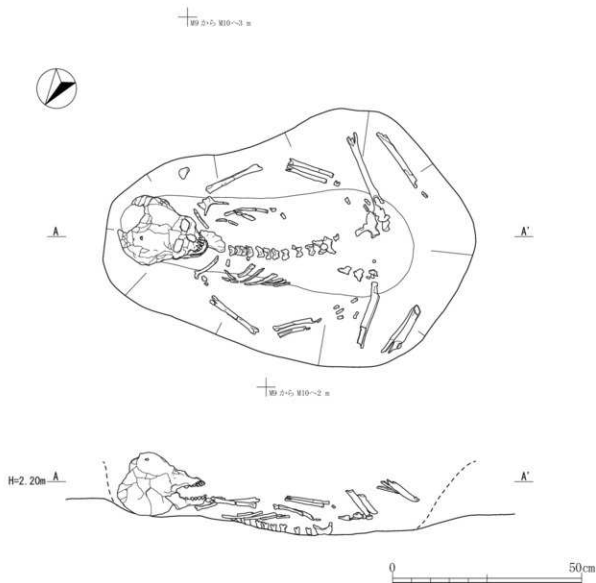
第1号同様、被葬者は「短頭型」に分類できる。成人女性であり、副葬品・着装品は認められなかった。

第3号土墳墓（第23図、図版5）

L・M9 グリッドV b 層掘削中に、顔面上向きの頭蓋骨及び両脛骨を検出した。検出レベルは第1・2号土墳墓とほぼ同程度であるが、上位レベルでの大型サンゴ礫は検出されていない。骨格を検出したのは、細砂と混枝サンゴ粗砂が平面的に互層状となっている面であったため、掘方も何とか判別することができた。

顔面は完全に上向きであり、下肢は完全に開脚している。掘方が「ダルマ形」を呈することからすると、埋葬段階で既に開脚気味であったことも考えられる。被葬者は12,13歳で、抜歯痕は認められなかった。額右上方に損傷が認められるが、生前に受けたものかは不明である。喉元では小型のシャコガイが内側を見せるような状態で見つまっている。頭部下にはサンゴ円礫が多く認められ、墓坑底面への敷石があった可能性も指摘された。足先は概ね西を向く。

墓坑底面付近から、磨滅の激しい平底土器片が出土している。また墓坑外ではあるが、すぐ近くからも同時期の土器片が見つまっている。これらのことから、本遺構はこれらの土器よりも古くはならないということが言えるであろう。人骨を試料とした年代測定によると、概ね8c前後という結果を得ている。



第23図 第3号土墳墓 (S=1/10)

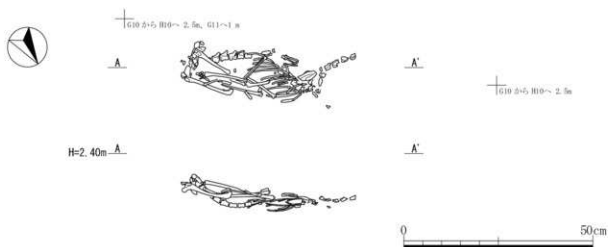




図版5 第3号土墳墓

第4号土墳墓 (第24図、図版6)

G10グリッドの大規模な攪乱傾斜面のVb層砂層から、まとまった骨が検出された。小ぶりな骨であったため、当初はヒトの小児骨と考えたが、骨端が癒合していることから獣骨と判断、資料の見比べからイヌの骨であることが判明した。頭部と左前肢は失われていたが、その他の骨は原位置を保っていたため、埋葬遺構の1つとして取り扱った。なお、本遺構を欠失させていた大規模攪乱からはイヌの頭部(頭頂骨・後頭骨・上顎骨・下顎骨)が1個体分得られている。埋葬された個体と同一である可能性が高く、老獣であった。1回目の図化段階では主に四肢骨と頸椎が検出され、こ



第24図 第4号土墳墓 (S=1/10)



上位骨 検出 (北東より)



下位骨 検出 (北東より)

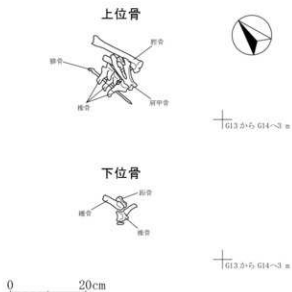
図版6 第4号土墳墓

れらを除去後に骨盤・脊椎・肋骨等が検出された。四肢骨は関節したままのものが多く、これを基に埋葬姿勢を考えると、①仰臥でやや左に体をねじっている、②前肢が後肢の上にある、③後肢は右が上になるように交叉する、ということになる。

前述の土墳墓群からはかなり離れた場所で検出されており、共存する遺物もないため、貝塚時代後期のものとする以外に帰属時期を決定する根拠を欠く。

#### イノシシ骨集積遺構 4311SX (第25図、図版7)

F13グリッドのVb層砂層中から、イノシシの骨がまとまって検出された。部位は、左肩甲骨・右後肢(脛骨・腓骨・踵骨・距骨)・椎骨(胸椎2・腰椎2)であり、椎骨のうち3つは関節した状態であった。後肢部位の揃い方からして、こちらも同一個体のものであった可能性が高いと思われる。このように関節したままの骨は『伊礼原D遺跡』(2013)でも2例見つかっており、いずれも大当原式期のものであった。本遺構はこれらの検出場所とはそれほど離れていないため、同時期のものと見て大過ないであろう。これらの骨が他の動物に食い散らかされることなく原位置を保っていたということは、砂中に埋納されていたことに他ならないが、その目的が後食のための貯蓄であったとは俄かには考えられない。骨角器素材を得るためとも想像するが、判然とはしない。

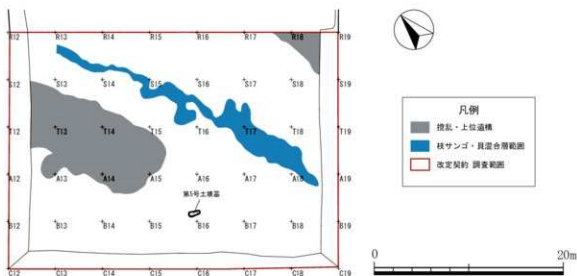


図版7 イノシシ骨集積遺構 4311SX (南より)

第25図 イノシシ骨集積遺構 4311SX (S=1/10)

## 2. ガスク時代前半の遺構 (第 26 図)

第二浜堤上にも遺跡範囲が広がることが確認されたのを受け、改定契約の上、調査区約 875 m<sup>2</sup> を拡張した。この調査区の V b 層砂層からガスク時代前半期の埋葬遺構を検出した。第二浜堤の V b 層からは、貝塚時代後期の遺物出土が皆無であり、砂質もかなり異なるため、貝塚時代にはまだ形成されていなかった浜堤であると考えられる。検出された遺構は土壇墓 1 基のみであるが、帰属時期が比較的是っきりしているため、砂丘の形成時期を物語る上でも非常に重要な事例となった。



第 26 図 ガスク時代前半 遺構配置 (S=1/400)

### 第 5 号土壇墓 (第 27 図、図版 8)

A15 グリッドでの表土・攪乱掘削中にヒトの全身骨格を検出した。骨格の直上まで I 層土が及んでおり、そのため墓標痕跡は認められなかった。頭蓋骨内には空洞が残り、骨質にも比較的生々しさが感じられたため、第 1 号～第 3 号土壇墓よりも新しいものである印象を受けた。

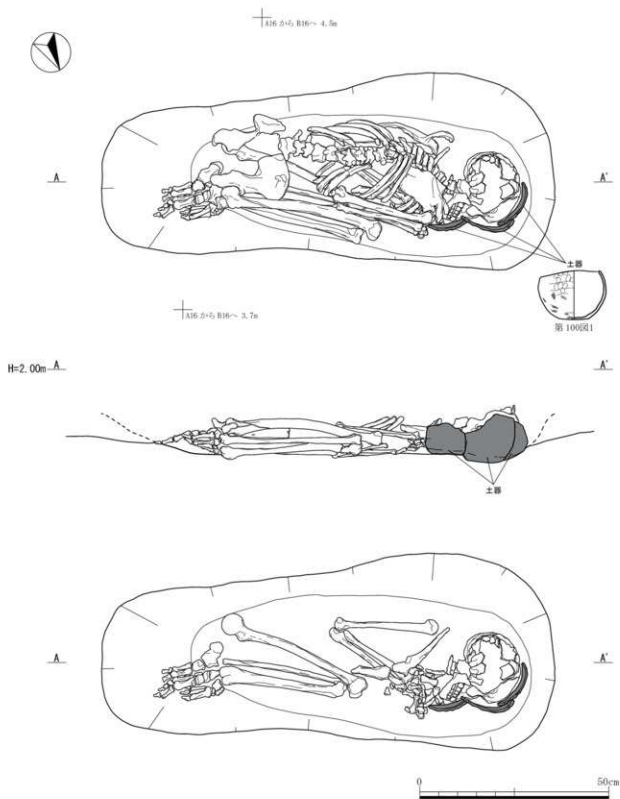
本土壇墓は、粗砂と混枝サンゴ粗砂が平面分層される面に構築されており、掘方プランが判別しやすい箇所とそうでない箇所があったが、概ね長方形の墓坑をもつものと考えた。木棺痕跡は認められず、また、周辺の様相から墓坑がそれほど深くはならないことも推定された。

埋葬姿勢は、僅かに横を向く伏臥屈葬である。頭位は北西を向き、頭蓋骨はやや長頭である印象を受ける。右側を向く顔面を隠すように、検出時には 3 破片のガスク土器片が認められた。当初この土器は、頭に被せられたものと考えたが、土器の口唇部が上向きであったことから、先に配置されたのがこの土器であったことが分かる。土器接合作業の結果、ほぼ完形となる鍋形土器であった (第 100 図 1)。

両手・両足はそれぞれきれいに揃っており、下肢も極端に屈折していることから、緊縛された状態で埋葬されたことも想像させる。これに加え、伏臥であること、顔面が土器で覆われていることからすると、通常の埋葬方法とは考えにくい。被葬者は壮年男性で、人骨を試料とした年代測定によると、12c 後半～13c 前半という結果を得ている。

頭部に土器を伴う例として、宜野湾市伊佐原第一遺跡 (2001 沖繩県埋文) の埋葬遺構 4 (成人後半女性) がある。この伴土器は、口縁が内湾する鍋形土器である。しかし、埋葬姿勢が仰臥屈

葬と思われること、墓坑がかなり深いこと等の相違点も認められる。また、両足が揃う伏臥の事例として、平安山原A遺跡（2016北谷町教委）の人骨11（成人前半女性）がある。この人骨は上頸以上の頭部が欠失しているが、埋葬姿勢が酷似しており（第28図）、得られた年代測定値もほぼ同時期と言える結果となった。



第27図 第5号土墳墓 (S=1/10)



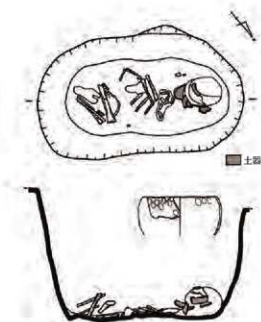
図版 8 第5号土墳墓



伊礼原D遺跡 第5号土墳墓



平安山原A遺跡 11号人骨



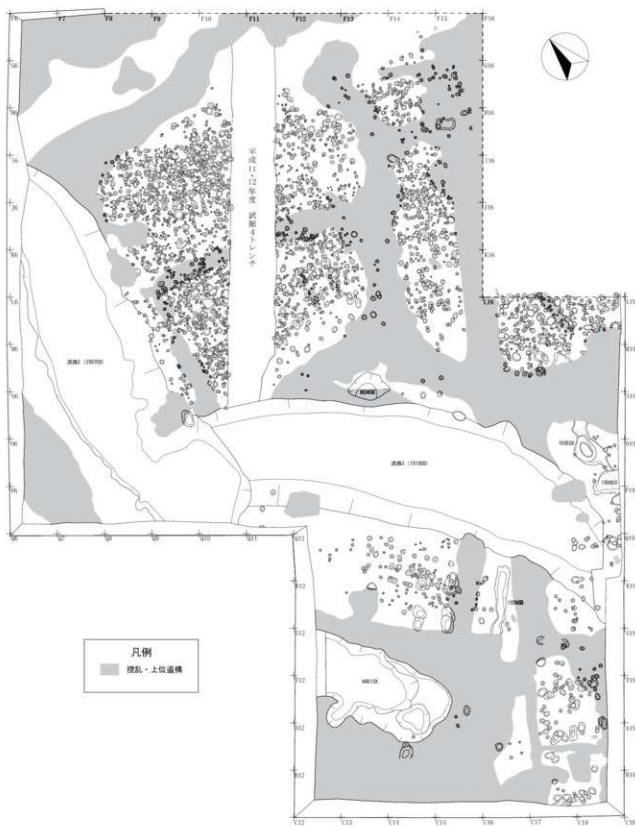
伊佐前原第一遺跡 埋葬遺構 4

第28図 第5号土墳墓と他との比較 (S=1/20)

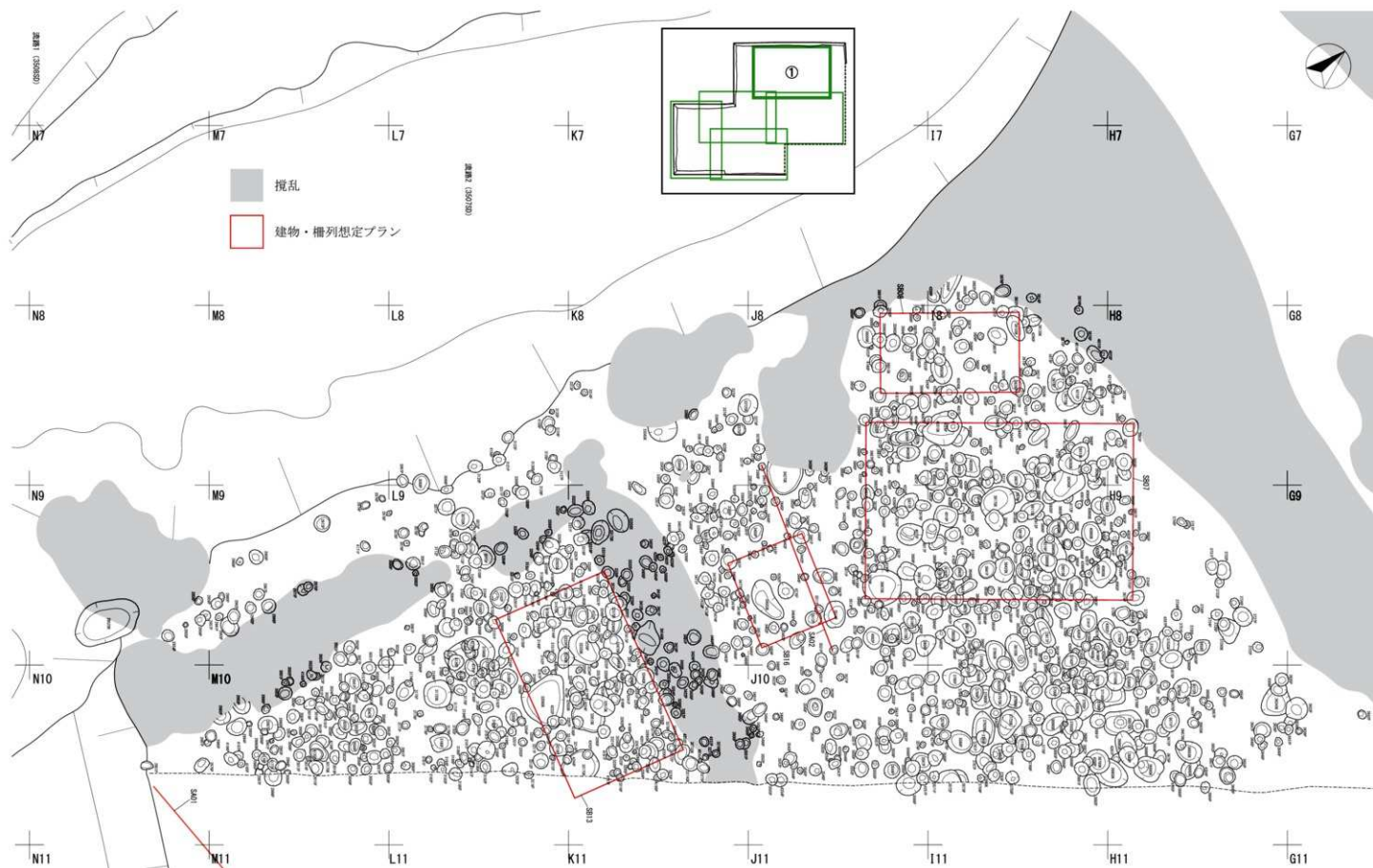
第5表 報告土墳墓一覽

| 番号  | 埋葬所    | 古墳 | グワッド | 埋葬者   | 埋位 | 埋葬衣物        | 埋土 | 副葬遺物     | 残存状況           | 備考           |
|-----|--------|----|------|-------|----|-------------|----|----------|----------------|--------------|
| 第1号 | 4309SG | 第一 | L11  | 壮年女性  | 北西 | 生帯に近い・仰臥・屈膝 | 砂  | なし       | グスク期遺構により強かに矢先 | 短頭、基骨疑あり?    |
| 第2号 | 4312SG | 第一 | L12  | 成人女性  | 東  | 屈膝仰臥屈膝      | 砂  | なし       | 後代覆土にて頭部等が移動   | 短頭、基骨疑あり?    |
| 第3号 | 4314SG | 第一 | L・M9 | 12歳少女 | 北東 | 仰臥屈膝屈膝      | 砂  | 首元にシャコガイ | 良好             | 水筒後、短頭、脚に損傷  |
| 第4号 | 4315SG | 第一 | G10  | 老婦?   | 北西 | 仰臥に近い       | 砂  | なし       | 頭部・左前腕が欠失      |              |
| 第5号 | 47069G | 第二 | A15  | 壮年男性  | 北西 | 伏臥屈膝(屈膝?)   | 砂  | 頭部にグスク土器 | 良好             | グスク時代前半、やや長頭 |

3. グスク時代後半～近世前半の遺構 (第29図)



第29図 グスク時代後半～近世前半 遺構配置 (S=1/400)

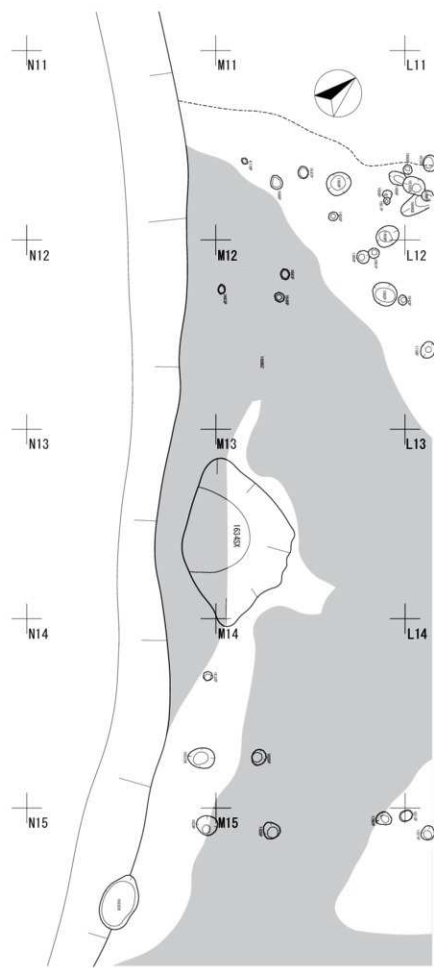


第30回 グスク時代後半～近世前半 遺構配置① (S=1/100)

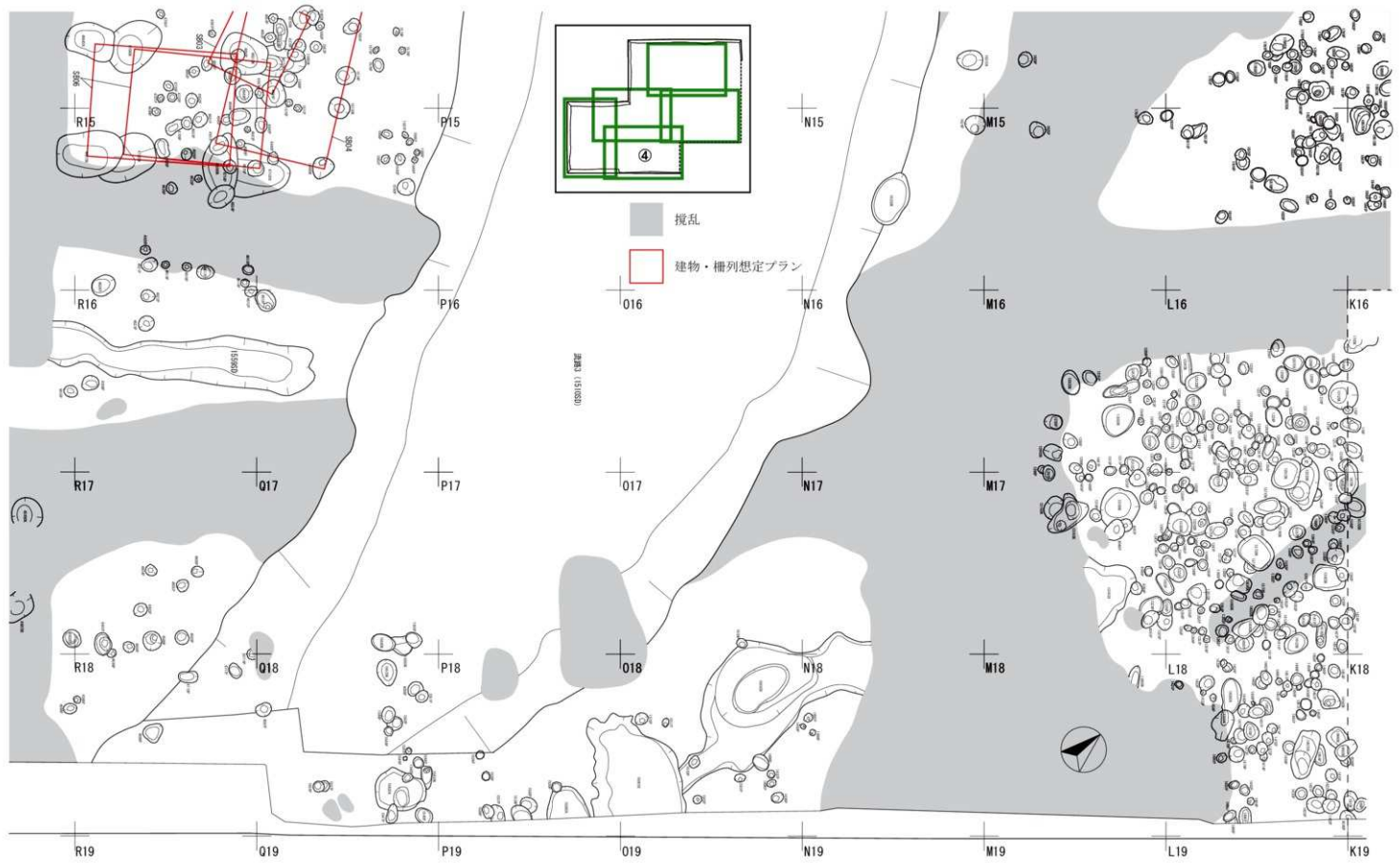


第31図 グスク時代後半～近世前半 遺構配置② (s=1/100)





第32図 グスク時代後半～近世前半 遺構配置③ (S=1/100)



第33図 グスク時代後半～近世前半 遺構配置④ (S=1/100)

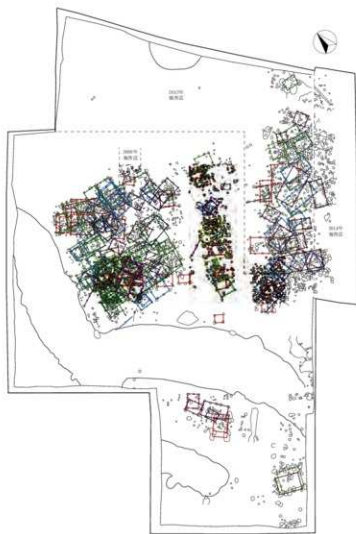


第34図 グスク時代後半～近世前半 遺構配置⑤ (S=1/100)

## 土坑・ピット群（第35図）

V b 層上面において、土坑・ピットを主体とする2,777基の遺構を検出した。いずれもⅢ a・Ⅲ b 層に類似した埋土を持ち、非常に激しく切り合った状況を呈していた。出土遺物から、殆どのものが14～17cに帰属し、僅かに18c代のものが含まれるものと考えられる。

これら土坑・ピットを基にした建物想定作業にあたっては、隣接する伊礼原D遺跡の諸区（2008・2013・2014北谷町教委）の成果も併置させ、なるべく広い範囲を対象とした。①隅柱となる遺構プランが建物をイメージした長方形枠にうまくはまること、②小さなもの以外においては長辺に間柱が認められること、③4本柱建物の1辺は180cm以上とすること、を要件として探したところ、柱穴が重複するものも含めて150棟超のプランを組むことができた（第35図）。しかしながら、大半の土坑・ピットは活用することができず、更に特殊或いは歪な柱配置や中柱・棟持柱等を考慮に入れると、想定できるプランは無数であるということは痛感させられた。比較的遺構密度の低かった『伊礼原遺跡・伊礼原D遺跡』（2014）で検出された建物には、長方形をなさない建物が含まれていることは、留保しておく必要がある。それでも何らかの発見があることを信じ、柱穴重複・出土遺物・建物方位を併せた検討を加えて絞り込みを進め、次項においてはごく一部ではあるが比較的精度の高いもの、或いは一定の傾向を示していると思われるものを報告することとした。また、この想定作業を通じては、辛うじて以下のような傾向を看取することができた。



第35図 掘立柱建物 想定 (S=1/800)

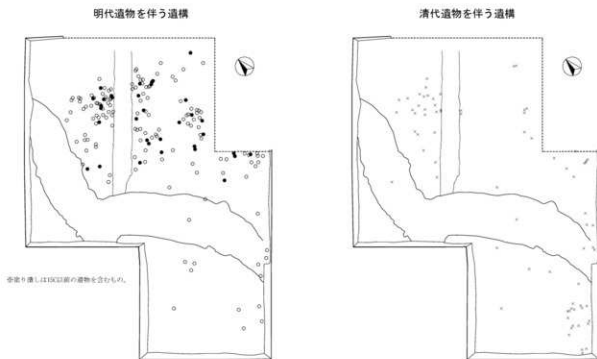
- ・南側ほど新しい傾向があり、巨視的には、第一浜堤＝明代、第二浜堤＝清代という変遷を追うことができる（第36図）。

- ・第一浜堤においては、平面図上傾きを持つものの方がやや古い傾向にある。同様の方位軸をもつ柵列も認められており、何らかの区界（集落端部や通行路）を示している可能性がある。

- ・平面規模の大きなものほど、側柱の間隔が不定である。中柱を想定できそうなものも多く、これらは非高倉、即ち居住性の建物であったと考えられる。

- ・『伊礼原D遺跡』（2008）でのみ検出された3基の炉跡については、配置的に整合しそうな建物プランは見つからなかった。

- ・明らかに総柱建物と言えるプランは、探し出すことができなかった。

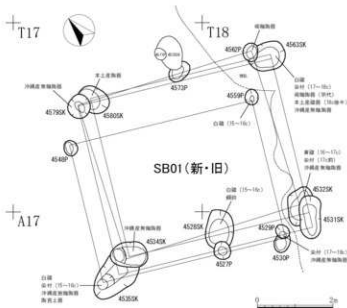


第36図 遺構出土遺物分布 (S=1/1000)

掘立柱建物SB01 (第37図)

第二浜堤上のT・A17・18グリッドに所在する。15基の土坑・ピットのうちのいずれかが、4本柱或いは6本柱建物を構成するものと思われ、2棟4パターンの構成案を示した。ほぼ同じ場所で主軸方位を殆ど変えない形で建て替えがあったと考えられる。

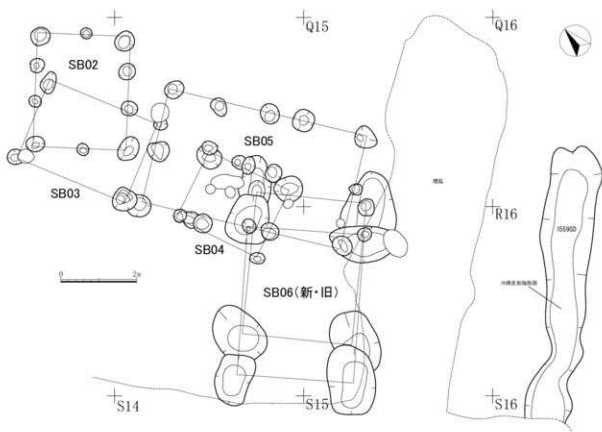
柱穴からの出土遺物には17c以降のものが目立っており、18c後半の本土産磁器も1点混じっている。今回想定した多くの建物案の中でもかなり新しいものと捉えて大過なく、このような建物が最も海側に立地していることは重要であろう。



第37図 掘立柱建物SB01 (S=1/100)

掘立柱建物SB02～06他 (第38図)

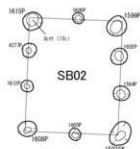
第二浜堤上にて、主軸方位の異なる複数の建物が切り合いをもって検出された。切合関係・配置・出土遺物から、新しい順にSB02→SB03・04→SB05→SB06という変遷を想定し、総じて16～18cの構築であったことが考えられる。構成柱穴数・柱穴規模・柱間間隔にもそれぞれ差異がみられ、当該期における掘立柱建物の変遷を検討する上で、有意な事例となり得るであろう。以下、個別に報告する。



第38図 掘立柱建物 SB02～06 他 (S=1/100)

SB02 (第39図)

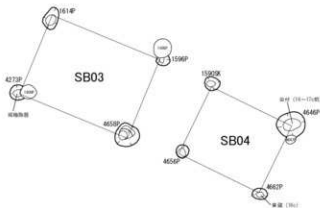
Q13・14 グリッドに位置する。2間×3間の側柱をもつ建物を想定した。隅柱の配置は僅かに歪むが、今回想定した建物の中では最も整然とした柱穴配置が認められる。主軸方位はSB06とほぼ一致しているが、出土遺物からはもっと新しい時期のものであると考えられる。平面規模の割に柱穴数が多く、深い柱穴は隅柱に限られている。18cにおける事例として捉えておきたい。



第39図 掘立柱建物 SB02 (S=1/100)

SB03・04 (第40図)

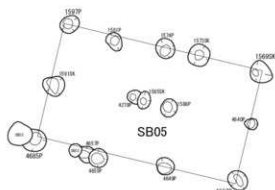
Q・R13・14 グリッドに位置し、ともに長方形を呈する小規模な4本柱建物と考えた。両者は一定の間隔をもって整然と配置されているため、同時存在の可能性が極めて高く感じられる。少ないながらも16～17cの青磁片・染付片等が得られている。SB03隅柱はSB05の隅柱を切っており、本遺構が新しいことが分かる。



第40図 掘立柱建物 SB03・04 (S=1/100)

### SB05 (第41図)

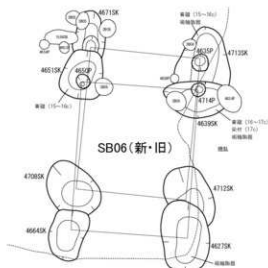
Q・R14・15グリッドに位置する。2間×3間の側柱をもつ建物を想定したが、桁の柱間は一定しない。中柱があった可能性もある。SB06を切っており、本遺構が新しいことが分かる。SB02とは平面的には重複してはいないが、主軸方位の違いや配置の近さからすると、同時存在した可能性は低い。遺物は得られていないが、近い主軸方位をもつ溝 1559SDから沖繩産施釉陶器が出土している。



第41図 掘立柱建物SB05 (S=1/100)

### SB06 (第42図)

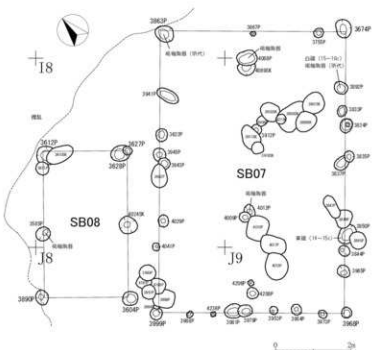
Q～S14・15グリッドに位置する。長方形を呈する4本柱建物であり、非常に大型の柱穴をもつことが特徴的である。建て替えがあったものと思われ、新旧それぞれから青磁片・褐釉陶器が出土している。第二浜堤における切合関係においては最も古い建物と言えるが、前述の溝 1559SDとも主軸方位が近い。同時性が感じられない訳でもない。この溝が本建物と同時存在していた場合、第二浜堤における建物展開は17cに入ってからであった、ということを知ることができる。



第42図 掘立柱建物SB06 (S=1/100)

### 掘立柱建物SB07・08 (第43図)

第一浜堤上のH～J8・9グリッドにて、平面図上傾きを持たずに整然配置された2棟の建物案を図示した。両者の間隔はやや狭く感じられなくもないが、大型建物(SB07)とその付属施設(SB08)として想定した。SB07は、今回の想定した大型建物プランの中では、最も妥当性が感じられたものである。側柱穴は候補として提示したに過ぎないが、柱穴規模が小さく柱間が短いという点は、『小堀原遺跡』(2012)における大型建物との類似性が認められる。中柱があった可能性もあり、居住性を寛わせる事例となっている。周辺ピットとの切合関係上、決して新しくはないことも留意事項であろう(本建物柱穴に切られるピットは図示してい

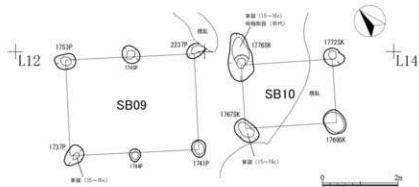


第43図 掘立柱建物SB07・08 (S=1/100)

ない)。SB08は長方形を呈する6本柱建物を想定している。両建物からは白磁片・青磁片・褐釉陶器片が出土しており、切合関係も加味し、明代中に帰属するものと考えたい。

#### 掘立柱建物SB09・10（第44図）

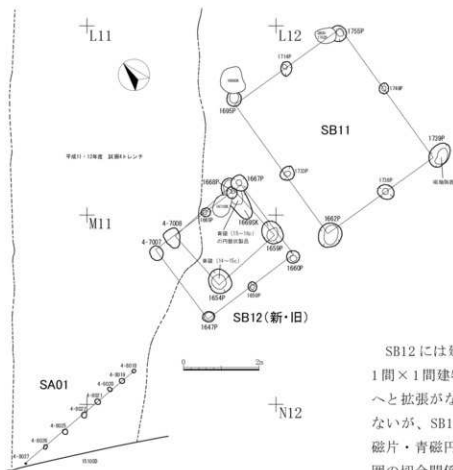
第一浜堤上のK・L12・13グリッドにて、平面図上傾きを持たずに整然配置された2棟の建物案を图示した。いずれも平面図上横長長方形を呈し、6本柱建物をSB09、4本柱建物をSB10とした。この2棟が並ぶ同軸上には、更に数棟の建物プランが想定されているが、確度の高い柱穴を選定するに至らなかったが、ある時期においてこの方位軸に基づいた建物配置がなされた可能性は高いものと思われる。柱穴から明代（15～16c）の青磁片が得られている。



第44図 掘立柱建物SB09・10 (S=1/100)

#### 掘立柱SB11・12及び柵列SA01（第45図）

『伊礼原D遺跡』（2008）試掘4トレンチにおける遺構配置図を合成した結果、柵をなすものと思われるビット列に辺を合わせるように配置された2棟の建物を探し出すことができた。柵列SA01は、第一浜堤上の流路3付近に所在しており、これ以南において土坑・ビットが見つかっていないことから、当該期活動域の局所的南境を示しているものと考えられる。



第45図 掘立柱建物SB11・12及び柵列SA01 (S=1/100)

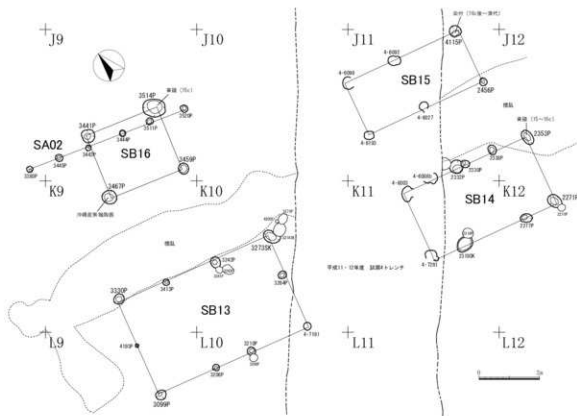
SB11は2間×2間の長方形側柱建物を想定し、その長軸方向は真北（しんぼく）方向に近い。前述したSB09に切られており、本建物が古いということになる。

SB12には建て替えが認められ、小規模な1間×1間建物(旧)から1間×2間建物(新)へと拡張がなされている。出土遺物は多くないが、SB11から褐釉陶器、SB12から青磁片・青磁円盤状製品が得られている。周囲の切合関係から、15～16cごろの構築であったと考える。



掘立柱 SB13～16 及び柵列 SA02 (第46図)

第一浜堤の J8・9 グリッドにて柵をなすものと思われるビット列と、その周辺にて調和的に配置される建物群を探し出すことができた。全体としての主軸の傾きは、SB07～10 と SB11・12 とのほぼ中間値を測る。柵列 SA02 と掘立柱建物 SB16 は平面的に重複しており、確実に非同時存在したものであるため、図示した施設だけで 2 時期あったことが分かる。出土遺物から考えて、17c 初頭前後の切り合いであったと推定する。



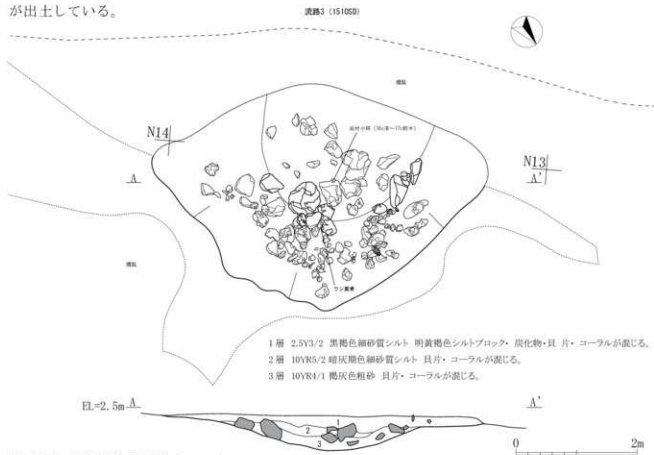
第46図 掘立柱建物 SB13～15 及び柵列 SA02 (S=1/125)

小結

提示した掘立柱建物の大半は、整理作業段階に至って認識されたものであり、机上想定した多くのうちのごく一部である。1つ1つの建物を長方形マスで組んでみたところで、説得力に欠けるものが多かった。そのため、2棟以上或いは柵列との配置関係において建物としての妥当性を見出し、ここから全体傾向を探っていく他なかった。建物抽出作業が難航した最大の原因が極めて高い遺構の密集性にあることは明らかで、隣接する平安山原A遺跡でも同時期の遺構検出状況は酷似していた(2016北谷町教委)。この両遺跡に先行する小堀原遺跡(盛期は12c前後、2012北谷町教委)では、これほどの遺構密集は認められず、それ故に掘立柱建物の想定は調査現場においても容易であった。穿った目で見れば、伊礼原D・平安山原A両遺跡におけるこの遺構密度の高さは、本地域における14～17c頃の掘立柱建物の特性だったのではなからうか。短い耐用年数(建て替え)を前提とした建築概念があり、建て替えの際には建物の主軸方位に斉一性をもたせた、ということがあったのであれば、そこには権力者の存在と何らかの意図が見え隠れする。調査段階から本遺跡の出土品は、一般集落というには良品が多いということが指摘されていたこともとも符合するものである。当該期における研究視点の1つになるであろうという、整理作業の感想をもって小結する。

性格不明遺構 1634SX (第 47 図、図版 9)

M・N13・14 グリッドで検出された、サンゴ礫を多量に含む平面規模の大きな遺構である。隣接する流路 3 (1510SD) による浸食を受け、また攪乱の影響もあって西半が欠失している。流路 3 自体は、遅くともグスタ期前半までには形成されていたと考えられるため、そもそも流路に近い場所を選択して構築されたことが考えられる。検出当初は井戸かと思われたが、検出面から最深部まで約 50cm と浅く、湧水面に届いていない。サンゴ礫は人為的に集められたものと思われるが、その配置には特段の意図が認められない。礫は拳大～人頭大のものまで大小あり、中には磨面のあるものや、輪の羽口のような円筒状のものもみられる。その他の出土遺物として、景德鎮産小杯 (図 39・16c 末～17c 前半)、福建・広東系の碗胴部 (17c 前半)、褐釉陶器 (中国・タイ、明代)、ウシ寛骨が出土している。



第 47 図 不明遺構 1634SX (S=1/50)



礫 検出 (北より)

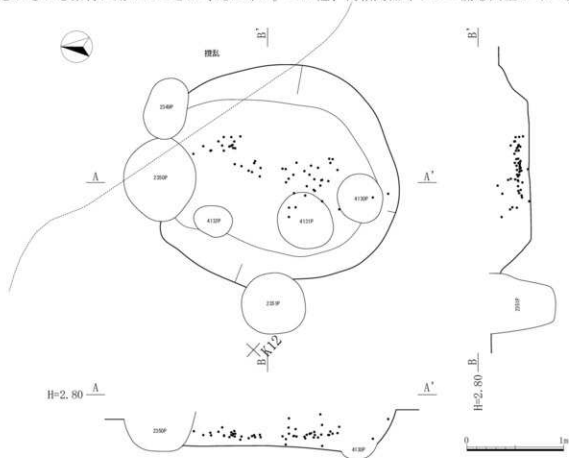


梁付小碗 出土

図版 9 不明遺構 1634SX

二枚貝有孔製品出土土坑 2352SK (第 48 図、図版 10)

J・K12 グリッドに位置する、概ね 120 × 110cm の楕円形を呈する土坑である。複数のピットや攪乱により一部が欠失しており、且つ本土坑に切られる遺構は認められなかったため、周辺では最古相を示していることになる。土坑内からは、113 点の二枚貝有孔製品 (マスオガイ 55・リュウキュウマスオ 51・リュウキュウシラトリ 6・ヒメアサリ 1、図中ではこのうちの一部をドット分布で示している) が、底面から 5cm 程上にピークをもつ形で出土した。これらの貝種は軽くて脆いことから、貝錘としての利用は想定されないが、内側からの穿孔は確実に人為的であり、100 点以上の数が揃っていたことは特記される。左右貝が一致するか試してみたが、一致したのは 2 組のみであったため、生貝をわざわざ素材に用いたことは考えにくい。この他、褐釉陶器やサンゴ礫も出土している。



第 48 図 二枚貝有孔製品出土土坑 2352SK (S=1/20)

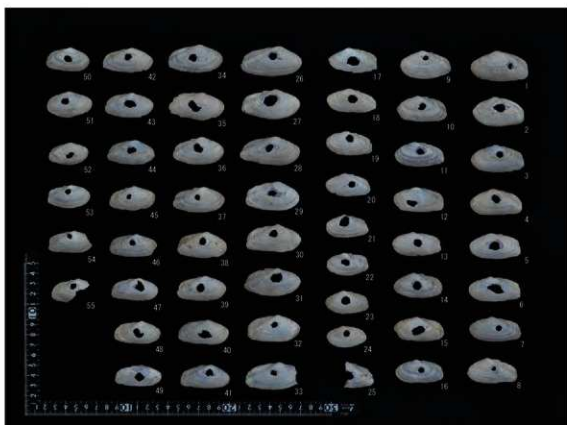


断面 (北より)

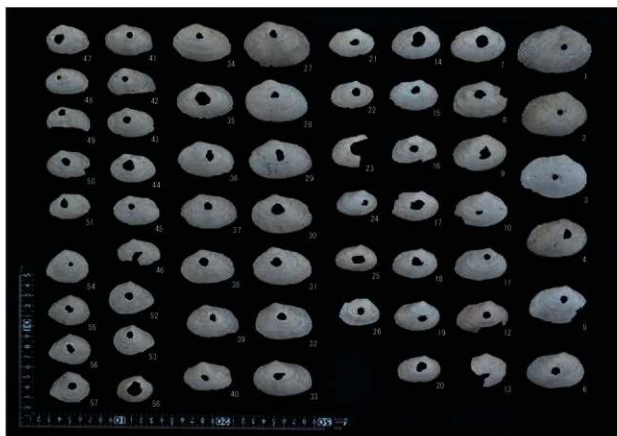


二枚貝有孔製品 出土 (西より)

図版 10 二枚貝有孔製品出土土坑 2352SK



1 (マスオガイ)



2 (リュウキュウマスオ・リュウキュウシラトリ・ヒメアサリ)

図版 11 2352SK 出土の二枚貝有孔製品

第6表 2532SK出土の二枚貝有孔製品 観察一覧

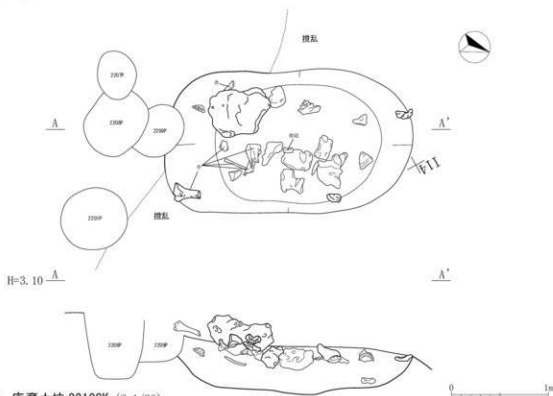
| 写真番号 | 貝種   | 全体形(cm) |     | 重さ(g) | 貝殻左右 | 孔位置 |
|------|------|---------|-----|-------|------|-----|
|      |      | 縦       | 横   |       |      |     |
| 1-1  | マソガイ | 2.9     | 5.6 | 7.3   | 右    | 中/後 |
| 1-2  | マソガイ | 2.9     | 5.1 | 4.6   | 右    | 中/中 |
| 1-3  | マソガイ | 2.8     | 5.3 | 3.1   | 右    | 中/中 |
| 1-4  | マソガイ | 2.6     | 5.1 | 4.2   | 右    | 中/中 |
| 1-5  | マソガイ | 2.6     | 5.1 | 4.2   | 右    | 中/中 |
| 1-6  | マソガイ | 2.6     | 5.1 | 3.1   | 右    | 中/中 |
| 1-7  | マソガイ | 2.5     | 5.2 | 3.3   | 右    | 中/後 |
| 1-8  | マソガイ | 2.6     | 5.0 | 4.3   | 右    | 中/中 |
| 1-9  | マソガイ | 2.8     | 4.9 | 3.3   | 右    | 上/中 |
| 1-10 | マソガイ | 2.6     | 4.9 | 3.1   | 右    | 中/中 |
| 1-11 | マソガイ | 2.5     | 4.8 | 3.3   | 右    | 中/中 |
| 1-12 | マソガイ | 2.5     | 5.0 | 2.9   | 右    | 下/前 |
| 1-13 | マソガイ | 2.4     | 4.8 | 2.4   | 右    | 中/中 |
| 1-14 | マソガイ | 2.6     | 4.8 | 3.0   | 右    | 中/中 |
| 1-15 | マソガイ | 2.5     | 5.0 | 2.7   | 右    | 中/中 |
| 1-16 | マソガイ | 2.4     | 4.8 | 2.5   | 右    | 中/中 |
| 1-17 | マソガイ | 2.5     | -   | 2.6   | 右    | 中/中 |
| 1-18 | マソガイ | 2.9     | 4.8 | 2.3   | 右    | 中/中 |
| 1-19 | マソガイ | 2.4     | 4.6 | 2.5   | 右    | 上/中 |
| 1-20 | マソガイ | 2.3     | 4.4 | 2.0   | 右    | 中/後 |
| 1-21 | マソガイ | 2.3     | 4.2 | 1.7   | 右    | 中/中 |
| 1-22 | マソガイ | 2.3     | 4.1 | 1.7   | 右    | 中/中 |
| 1-23 | マソガイ | 2.4     | 4.3 | 1.5   | 右    | 中/中 |
| 1-24 | マソガイ | 2.2     | 3.9 | 1.7   | 右    | 中/中 |
| 1-25 | マソガイ | -       | -   | 1.6   | 右    | 中/中 |
| 1-26 | マソガイ | 2.9     | 5.9 | 6.3   | 左    | 上/後 |
| 1-27 | マソガイ | 2.9     | 5.7 | 5.1   | 左    | 上/後 |
| 1-28 | マソガイ | 2.9     | 5.8 | 5.0   | 左    | 上/中 |
| 1-29 | マソガイ | 2.9     | 5.3 | 7.0   | 左    | 上/中 |
| 1-30 | マソガイ | 2.7     | 5.4 | 5.5   | 左    | 上/後 |
| 1-31 | マソガイ | 2.8     | 5.5 | 4.0   | 左    | 上/中 |
| 1-32 | マソガイ | 2.7     | 5.2 | 3.6   | 左    | 上/中 |
| 1-33 | マソガイ | 2.8     | -   | 3.8   | 左    | 上/後 |
| 1-34 | マソガイ | 2.7     | 5.3 | 2.9   | 左    | 中/後 |
| 1-35 | マソガイ | -       | 5.3 | 2.7   | 左    | 中/中 |
| 1-36 | マソガイ | 2.7     | 5.0 | 3.2   | 左    | 上/中 |
| 1-37 | マソガイ | 2.5     | 5.0 | 3.2   | 左    | 上/後 |
| 1-38 | マソガイ | 2.7     | 4.8 | 3.7   | 左    | 上/中 |
| 1-39 | マソガイ | 2.5     | 4.7 | 2.5   | 左    | 中/前 |
| 1-40 | マソガイ | 2.5     | 5.0 | 2.5   | 左    | 中/中 |
| 1-41 | マソガイ | 2.4     | 4.8 | 3.4   | 左    | 上/中 |
| 1-42 | マソガイ | 2.4     | 4.8 | 3.0   | 左    | 上/後 |
| 1-43 | マソガイ | 2.4     | 4.7 | 2.1   | 左    | 中/中 |
| 1-44 | マソガイ | 2.4     | 4.6 | 2.1   | 左    | 上/中 |
| 1-45 | マソガイ | 2.4     | 4.5 | 2.3   | 左    | 上/後 |
| 1-46 | マソガイ | 2.3     | -   | 2.1   | 左    | 上/中 |
| 1-47 | マソガイ | 2.2     | 4.6 | 2.8   | 左    | 上/中 |
| 1-48 | マソガイ | 2.3     | 4.5 | 1.8   | 左    | 中/中 |
| 1-49 | マソガイ | 2.1     | 4.6 | 2.8   | 左    | 中/中 |
| 1-50 | マソガイ | 2.2     | 4.2 | 2.0   | 左    | 中/中 |
| 1-51 | マソガイ | 2.6     | 4.4 | 2.4   | 左    | 上/中 |
| 1-52 | マソガイ | 2.2     | 3.9 | 1.7   | 左    | 中/中 |
| 1-53 | マソガイ | 2.3     | 4.1 | 1.6   | 左    | 上/中 |
| 1-54 | マソガイ | 2.2     | -   | 1.9   | 左    | 上/後 |
| 1-55 | マソガイ | -       | -   | 1.4   | 左    | 上/後 |

| 写真番号 | 貝種     | 全体形(cm) |     | 重さ(g) | 貝殻左右 | 孔位置 |
|------|--------|---------|-----|-------|------|-----|
|      |        | 縦       | 横   |       |      |     |
| 2-1  | R・マソガイ | 4.6     | 7.3 | 12.9  | 左    | 中/中 |
| 2-2  | R・マソガイ | 4.3     | 6.5 | 12.6  | 左    | 中/中 |
| 2-3  | R・マソガイ | 4.4     | 6.4 | 11.6  | 左    | 中/中 |
| 2-4  | R・マソガイ | 3.8     | 6.0 | 6.6   | 左    | 中/中 |
| 2-5  | R・マソガイ | 4.9     | -   | 6.6   | 左    | 中/中 |
| 2-6  | R・マソガイ | 3.8     | 5.7 | 7.8   | 左    | 中/前 |
| 2-7  | R・マソガイ | 3.5     | 5.4 | 4.6   | 左    | 中/中 |
| 2-8  | R・マソガイ | 3.6     | -   | 5.3   | 左    | 中/中 |
| 2-9  | R・マソガイ | 3.5     | 5.3 | 5.1   | 左    | 中/中 |
| 2-10 | R・マソガイ | 3.0     | 5.2 | 4.8   | 左    | 中/中 |
| 2-11 | R・マソガイ | 3.3     | 5.1 | 4.7   | 左    | 中/中 |
| 2-12 | R・マソガイ | -       | 5.1 | 3.7   | 左    | 中/中 |
| 2-13 | R・マソガイ | -       | -   | 2.9   | 左    | 下/中 |
| 2-14 | R・マソガイ | 3.2     | 4.8 | 4.8   | 左    | 中/中 |
| 2-15 | R・マソガイ | 3.0     | 4.8 | 3.3   | 左    | 中/中 |
| 2-16 | R・マソガイ | -       | -   | 3.4   | 左    | 中/中 |
| 2-17 | R・マソガイ | 3.0     | -   | 2.8   | 左    | 中/中 |
| 2-18 | R・マソガイ | 3.0     | 4.5 | 2.8   | 左    | 中/中 |
| 2-19 | R・マソガイ | 3.0     | 4.5 | 3.5   | 左    | 中/中 |
| 2-20 | R・マソガイ | 2.7     | 4.3 | 2.8   | 左    | 中/中 |
| 2-21 | R・マソガイ | 2.7     | 4.4 | 2.1   | 左    | 中/中 |
| 2-22 | R・マソガイ | 2.7     | 4.2 | 2.2   | 左    | 中/中 |
| 2-23 | R・マソガイ | -       | -   | 2.1   | 左    | 中/中 |
| 2-24 | R・マソガイ | 2.5     | 4.0 | 1.8   | 左    | 中/前 |
| 2-25 | R・マソガイ | 2.7     | 4.1 | 2.7   | 左    | 中/中 |
| 2-26 | R・マソガイ | 2.8     | -   | 3.7   | 左    | 上/中 |
| 2-27 | R・マソガイ | 4.3     | 6.4 | 12.1  | 右    | 上/中 |
| 2-28 | R・マソガイ | 4.2     | 6.1 | 9.6   | 右    | 中/中 |
| 2-29 | R・マソガイ | 3.9     | 6.2 | 7.4   | 右    | 中/中 |
| 2-30 | R・マソガイ | 3.9     | 6.0 | 6.4   | 右    | 中/中 |
| 2-31 | R・マソガイ | 3.8     | 5.8 | 6.3   | 右    | 中/中 |
| 2-32 | R・マソガイ | 3.7     | -   | 7.1   | 右    | 中/中 |
| 2-33 | R・マソガイ | 3.6     | 5.8 | 5.8   | 右    | 中/中 |
| 2-34 | R・マソガイ | 3.6     | 5.7 | 5.1   | 右    | 中/中 |
| 2-35 | R・マソガイ | 3.5     | 5.5 | 5.0   | 右    | 中/中 |
| 2-36 | R・マソガイ | 3.4     | 5.5 | 5.3   | 右    | 中/前 |
| 2-37 | R・マソガイ | 3.3     | 5.5 | 5.5   | 右    | 中/中 |
| 2-38 | R・マソガイ | 3.4     | 5.2 | 5.2   | 右    | 中/中 |
| 2-39 | R・マソガイ | 3.4     | 5.1 | 5.6   | 右    | 中/前 |
| 2-40 | R・マソガイ | 2.9     | 4.8 | 3.5   | 右    | 中/中 |
| 2-41 | R・マソガイ | 3.0     | 4.6 | 3.3   | 右    | 中/前 |
| 2-42 | R・マソガイ | -       | 4.7 | 3.2   | 右    | 中/中 |
| 2-43 | R・マソガイ | 2.9     | 4.6 | 3.3   | 右    | 中/中 |
| 2-44 | R・マソガイ | 2.9     | 4.4 | 2.6   | 右    | 中/中 |
| 2-45 | R・マソガイ | 2.9     | 4.5 | 3.1   | 右    | 中/中 |
| 2-46 | R・マソガイ | -       | 4.2 | 2.0   | 右    | 中/中 |
| 2-47 | R・マソガイ | 2.9     | -   | 3.3   | 右    | 中/後 |
| 2-48 | R・マソガイ | 2.6     | 4.2 | 2.6   | 右    | 中/中 |
| 2-49 | R・マソガイ | -       | 4.2 | 2.3   | 右    | 上/中 |
| 2-50 | R・マソガイ | 2.7     | -   | 2.3   | 右    | 中/中 |
| 2-51 | R・マソガイ | 2.5     | 4.0 | 1.9   | 右    | 中/中 |
| 2-52 | R・シラサ  | 3.3     | 4.5 | 3.6   | 左    | 中/中 |
| 2-53 | R・シラサ  | 3.0     | 4.0 | 2.2   | 左    | 上/中 |
| 2-54 | R・シラサ  | 3.4     | 4.1 | 3.5   | 右    | 中/前 |
| 2-55 | R・シラサ  | 3.0     | 4.0 | 2.3   | 右    | 上/中 |
| 2-56 | R・シラサ  | 3.1     | 4.0 | 2.5   | 右    | 上/中 |
| 2-57 | R・シラサ  | 3.2     | 3.9 | 2.3   | 右    | 中/前 |
| 2-58 | R・シラサ  | 2.7     | 3.5 | 2.9   | 右    | 中/中 |

※塗潰しは左右貝が一致したもの

廃棄土坑 2210SK (第 49 図、図版 12)

H・113・14 グリッドにまたがって位置する。上面に攪乱を受けており、他の遺構にも切られている。サンゴ礁や貝殻に混じって青磁片・ウシ or ウマの骨片が認められ、これらは土坑底面から浮いた形で見つかったため、本土坑の構築目的は別にあった可能性もある。出土した青磁は 14～15c に帰属する。



第 49 図 廃棄土坑 2210SK (S=1/20)



2210SK 出土状況 (北より)



2353P 半截状況 (南より)

図版 12 廃棄土坑 2210SK・2523P

廃棄土坑 2523P (図版 12)

112 グリッドに位置する。検出面付近にのみ、貝殻の集積が認められた。貝種はその殆どがミドリリアオリガイで占められ、リュウキュウマスオガイやイソハマグリが僅かに混じる。主体となるミドリリアオリガイが食用とされたものかどうかは分からないが、グスク時代の遺構としては珍しい事例と思われる。本遺構も貝の廃棄目的で構築されたものではなく、埋没過程において生じていた僅かな窪みを廃棄に利用したものであろう。



第7表-2 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覽

| 遺構番号<br>一木・土器・<br>瓦・瓦片 | 平面的形状     | 形状         | 測定箇所 [cm] |      |    | 出土<br>土色 | 出土層<br>段 | 出土遺物 |          |    |      |
|------------------------|-----------|------------|-----------|------|----|----------|----------|------|----------|----|------|
|                        |           |            | 長さ        | 幅    | 深  |          |          | 種類   | 時代       | 時代 | 土名遺物 |
| 1320 F                 | BS-1-M17  | 不整形円形      | 36        | 23   | 36 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1322 F                 | BS-1-L1   | (不明)       | 47        | 147  | 32 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1323 F                 | BS-1-M17  | 楕円形        | 66        | 34   | 11 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1324 F                 | BS-1-M17  | (不整形)(不明)  | 64        | 130  | 6  | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1325 F                 | BS-1-M17  | (不整形)      | 42        | 140  | 46 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1326 F                 | BS-1-M12  | (不整形) 扇形   | 42        | 120  | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1329 F                 | BS-1-M17  | (不整形円形)    | 40        | 36   | 22 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1330 F                 | BS-1-M17  | 楕円形        | 36        | 19   | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1331 F                 | BS-1-M12  | 楕円形        | 36        | 22   | 26 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1332 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 34        | 27   | 24 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1333 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 25        | 128  | 17 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1334 F                 | BS-1-L2   | (不整形円形)    | 25        | 27   | 11 | S-503-1  | ○        | ●    | 銅輪       |    |      |
| 1335 SK                | BS-1-L2   | 不整形        | 68        | 60   | 24 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1336 SK                | BS-1-L2   | 楕円形        | 42        | 27   | 26 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1337 SK                | BS-1-L2   | 楕円形        | 62        | 44   | 33 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1338 SK                | BS-1-L2   | (不明) [浮き出] | 1540      | 1430 | 17 | S-503-2  | ○        | ●    | 銅片       |    |      |
| 1339 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 36        | 22   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1340 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 34        | 190  | 7  | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1341 F                 | BS-1-M17  | (不明)       | 15        | 15   | 12 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1342 F                 | BS-1-M12  | (不整形)(不明)  | 120       | 120  | 22 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1343 F                 | BS-1-M17  | 楕円形        | 36        | 26   | 17 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1344 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 24        | 22   | 13 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1345 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 36        | 33   | 4  | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1346 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 22        | 21   | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1347 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 29        | 19   | 12 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1348 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 32        | 23   | 21 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1349 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 36        | 22   | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1350 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 22        | 28   | 23 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1351 SK                | BS-1-L2   | 不整形        | 39        | 52   | 40 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1352 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 21        | 20   | 8  | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1353 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 29        | 28   | 8  | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1354 F                 | BS-1-L2   | (不整形)(不明)  | 22        | 118  | 19 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1355 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 24        | 16   | 10 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1356 F                 | BS-1-L2   | (不明) [浮き出] | 19        | 13   | 18 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1357 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 24        | 22   | 12 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1358 F                 | BS-1-L2   | 隅丸三角形      | 36        | 19   | 12 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1359 SK                | BS-1-M18  | 不整形 [凸]    | 151       | 29   | 29 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1361 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 25        | 22   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1362 F                 | BS-1-L2   | 長方形        | 24        | 22   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1363 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 39        | 16   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1364 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 31        | 23   | 24 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1365 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 28        | 24   | 18 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1366 SK                | BS-1-L2   | 不整形円形      | 44        | 27   | 20 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1367 SK                | BS-1-L2   | (不整形) 不整形  | 64        | 144  | 23 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1368 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 22        | 180  | 7  | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1370 F                 | BS-1-L2   | 隅丸三角形      | 27        | 24   | 13 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1371 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 22        | 20   | 19 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1372 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 24        | 21   | 21 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1373 SK                | BS-1-L2   | 楕円形        | 102       | 86   | 26 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1374 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 39        | 190  | 21 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1375 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 33        | 20   | 20 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1376 SK                | BS-1-L2   | 不整形        | 63        | 44   | 27 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1377 SK                | BS-1-L2   | (不明) 円形    | 72        | 26   | 22 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1378 SK                | BS-1-L2   | (不明) 円形    | 143       | 120  | 19 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1380 F                 | BS-1-L2   | (不明) 楕円形   | 29        | 120  | 14 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1381 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 49        | 24   | 22 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1382 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 19        | 16   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1383 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 29        | 22   | 10 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1384 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 36        | 30   | 24 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1385 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 36        | 22   | 21 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1386 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 25        | 21   | 16 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1387 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 46        | 39   | 26 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1388 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 43        | 27   | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1389 F                 | BS-K-1-L2 | 隅丸方形       | 26        | 28   | 29 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1390 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 25        | 100  | 40 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1391 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 26        | 22   | 19 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1392 SK                | BS-1-L2   | 楕円形        | 170       | 89   | 25 | S-503-1  | ○        | ●    | 土釘(瓦口)   |    |      |
| 1393 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 41        | 31   | 46 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1395 F                 | BS-1-L2   | 隅丸方形       | 46        | 45   | 65 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1396 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 128       | 20   | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1397 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 34        | 22   | 28 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1399 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 22        | 20   | 28 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1402 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 17        | 12   | 12 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1403 SK                | BS-1-L2   | 不整形        | 66        | 43   | 45 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1404 SK                | BS-1-L2   | 隅丸三角形 [溝]  | 160       | 46   | 9  | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1405 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 26        | 27   | 24 | S-503-1  | ○        | ●    | 瓦片・表面・銅輪 |    |      |
| 1407 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 37        | 121  | 29 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1408 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 24        | 121  | 26 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1409 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 38        | 124  | 25 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1410 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 29        | 24   | 12 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1411 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 32        | 26   | 25 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1412 SK                | BS-1-L2   | 楕円形        | 66        | 69   | 19 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1413 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 131       | 103  | 40 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1414 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 29        | 26   | 29 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1415 F                 | BS-1-L2   | (不明) 円形    | 47        | 260  | 60 | S-503-2  | ○        | ●    | 土釘       |    |      |
| 1416 SK                | BS-1-L2   | (不明) 楕円形   | 72        | 26   | 21 | S-503-2  | ○        | ●    | 青銅       |    |      |
| 1420 F                 | BS-1-L2   | 長方形        | 24        | 15   | 15 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1421 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 32        | 30   | 28 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1422 F                 | BS-1-L2   | 不整形円形      | 47        | 46   | 14 | S-503-1  | ○        |      |          |    |      |
| 1423 F                 | BS-1-L2   | (不明) 長方形   | 36        | 122  | 16 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1425 F                 | BS-1-L2   | (不明) [不明]  | 140       | 44   | 47 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1426 F                 | BS-K-1-L2 | 不整形円形      | 44        | 25   | 23 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1427 F                 | BS-1-L2   | (不明) 楕円形   | 36        | 15   | 22 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1428 F                 | BS-K-1-L2 | (不明) [不明]  | 26        | 121  | 22 | S-503-2  | ○        | ●    | 土釘       |    |      |
| 1429 F                 | BS-1-L2   | 不整形        | 22        | 20   | 18 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1430 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 26        | 22   | 11 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1431 F                 | BS-1-L2   | 楕円形        | 25        | 20   | 17 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1432 F                 | BS-1-L2   | (不明)       | 17        | 16   | 17 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |
| 1433 F                 | BS-1-L2   | (不明) 楕円形   | 45        | 43   | 47 | S-503-2  | ○        | ●    | 青銅       |    |      |
| 1434 F                 | BS-1-L2   | 円形         | 22        | 18   | 13 | S-503-2  | ○        |      |          |    |      |



第7表-3 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     | 本表P1<br>発掘位置 | 年代         | 形式      | 測定値(mm) |       |      | 出土      | 出土遺物    | 注  |
|---------|--------------|------------|---------|---------|-------|------|---------|---------|--|
|         |              |            | 平面      | 断面      | 長     | 幅    | 土色      | プラン     | 現代   |
|         |              |            |         |         |       |      |         |         |  |
| 1435 SK |              | 旧J-118     | 手摺部     | 本壁部     | 85    | 54   | 2.5V3/2 | ○       |  |
| 1436 SK |              | 旧J-118     | 横内面     | (本壁)    | 1900  | 55   | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1437 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 平床      | 46    | 36   | 21      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1438 P  |              | 旧J-118     | 同面      |         | 17    | 11   | 10      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1440 P  |              | 旧J-118     | 同面      | (本壁部)   | 1270  | 120  | 20      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1441 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 49    | (25) | 26      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1442 P  |              | 旧J-118     | 横内面     |         | 42    | 28   | 24      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1443 P  |              | 旧J-118     | 同面      | (本壁部)   | 57    | 30   | 41      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1445 P  |              | 旧M-17      | (本壁部)内面 | 本壁部     | 24    | (23) | 18      | 10V3/1  | ○  |
| 1446 P  |              | 旧M-17      | 横内面     | 平床      | 22    | 21   | 8       | 10V3/2  | ○  |
| 1447 P  |              | 旧J-118~117 | 横内面     | 土       | 25    | 24   | 19      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1448 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 遊石部     | 30    | 18   | 9       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1449 P  |              | 旧J-118     | 同面      |         | 37    | 25   | 28      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1450 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | (本壁)    | 16    | (15) | 21      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1451 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 29    | 27   | 32      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1452 P  |              | 旧J-118     | 横内面     |         | 39    | 17   | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1453 P  |              | 旧J-117     | 本壁部)内面  | 平床      | 29    | 32   | 16      | 10V3/2  | ○  |
| 1454 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 土       | 40    | 32   | 35      | 10V3/1  | ○  |
| 1455 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 長石部     | 24    | 21   | 19      | 10V3/1  | ○  |
| 1456 SK |              | 旧J-118     | 本壁部     | 同面      | 55    | 53   | 45      | 10V3/1  | ○  |
| 1457 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 32    | 31   | 26      | 10V3/1  | ○  |
| 1458 P  |              | 旧J-118     | 同面      |         | 24    | (19) | 25      | 10V3/1  | ○  |
| 1459 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 長石部     | 36    | (31) | 31      | 10V3/2  | ○  |
| 1460 P  |              | 旧J-118     | 溝・土倉部   | 長石部     | 22    | 21   | 14      | 10V3/2  | ○  |
| 1461 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 長石部     | 28    | 24   | 49      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1462 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 遊石部     | 19    | 18   | 13      | 10V3/2  | ○  |
| 1463 P  |              | 旧J-118     | 本壁部)内面  | 長石部     | 21    | 24   | 22      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1465 SK |              | 旧K-118     | 溝・土倉部   | 遊石部     | 45    | 37   | 37      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1466 SK |              | 旧K-118     | (本壁部)   | (本壁部)   | 57    | (46) | 34      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1467 SK |              | 旧J-118     | 本壁部     | 遊石部     | 136   | 64   | 49      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1468 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | (本壁部)   | 159   | 242  | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1469 P  |              | 旧J-118     | 同面      | (本壁部)   | 37    | (31) | 24      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1470 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 36    | 33   | 48      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1471 P  |              | 旧J-118     | 同面      | (本壁)    | 26    | (26) | 26      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1472 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 遊石部     | 24    | 21   | 11      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1473 P  |              | 旧J-118     | 本壁部     |         | 36    | 33   | 23      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1474 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | 長石部     | 21    | (17) | 17      | 10V3/2  | ○  |
| 1475 P  |              | 旧J-118     | 溝・土倉部   | 本壁部     | 36    | (35) | 26      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1476 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 遊石部     | 21    | 41   | 12      | 10V3/2  | ○  |
| 1477 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 40    | (37) | 55      | 10V3/2  | ○  |
| 1478 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | (本壁)    | 19    | (17) | 12      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1479 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 44    | 44   | 28      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1480 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 土       | 30    | 25   | 25      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1481 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 平床      | 21    | 22   | 9       | 10V3/2  | ○  |
| 1482 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 平床      | 46    | 36   | 4       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1485 P  |              | 旧J-118     | 横内面     | 土       | 40    | 25   | 8       | 10V3/2  | ○  |
| 1486 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | 平床      | 33    | (30) | 29      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1489 P  |              | 旧J-118     | 同面      | 土       | 21    | 20   | 15      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1490 P  |              | 旧J-118     | (本壁部)   | 土       | 1440  | (33) | 18      | 10V3/2  | ○  |
| 1492 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 土       | 36    | 23   | 6       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1493 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 土       | 19    | 15   | 3       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1494 P  |              | 旧O-18      | 同面      | 土       | 19    | 17   | 4       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1495 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 本壁部     | 28    | 28   | 11      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1496 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 平床      | 28    | 21   | 11      | 10V3/2  | ○  |
| 1497 P  |              | 旧O-18      | 同面      | 土       | 24    | 22   | 7       | 10V3/2  | ○  |
| 1498 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 遊石部     | 49    | 49   | 9       | 10V3/2  | ○  |
| 1499 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 平床      | 31    | 23   | 10      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1502 P  |              | 旧O-18      | 同面      | 土       | 25    | 23   | 23      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1503 P  |              | 旧O-18      | 同面      | 土       | 23    | 20   | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1504 P  |              | 旧O-17      | 横内面     | 土       | 31    | 25   | 4       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1505 SK |              | 旧O-15      | 本壁部     | 本壁部     | 624   | 277  | 27      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1506 SK |              | 旧O-P18     | (本壁部)   | 本壁部     | 290   | 248  | 14      | 10V3/1  | ○  |
| 1510 SD | 浅瀬           | 旧J-9~10    | 1~3     | -       | -     | -    | -       | -       | ● 白磁(貝印・磨蝕・片断)<br>● 陶器(土器・本表)・土師(滑石・滑石・滑石)<br>● 土師(貝印・白磁(貝印・真珠(貝印・10-14-44)・32)・発汗・手摺(貝印・木筒(貝印・木取・片断・片断・木取(貝印・12)・刀子(貝印) |
| 1511 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 本壁部     | 26    | 19   | 13      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1513 P  |              | 旧O-18      | 横内面     | 土       | 39    | 33   | 22      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1518 SK |              | 旧O-18      | (本壁部)   | 平床      | 169   | 29   | 21      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1519 P  |              | 旧O-P18     | 同面      | 遊石部     | 29    | 30   | 19      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1524 P  |              | 旧O-P18     | (本壁部)   | (本壁部)   | 49    | (42) | 13      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1525 P  |              | 旧O-P18     | (本壁部)   | 土       | 47    | (33) | 24      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1526 P  |              | 旧O-P18     | 横内面     | 本壁部     | 30    | 30   | 27      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1527 P  |              | 旧O-P18     | (本壁部)   | 本壁部     | 1433  | 29   | 44      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1528 P  |              | 旧O-P18     | 同面      | 長石部     | 36    | 36   | 15      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1529 P  |              | 旧O-P18     | 同面      | 長石部     | 25    | 25   | 19      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1540 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 土       | 51    | 41   | 46      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1541 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 本壁部     | 55    | 39   | 22      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1542 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 土       | 31    | 24   | 31      | 10V3/1  | ○  |
| 1543 SK |              | 旧Q-18      | (本壁部)   | (本壁)    | (112) | (91) | 47      | 10V3/1  | ○  |
| 1544 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 長石部     | 33    | 36   | 31      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1545 SK |              | 旧Q-18      | (本壁部)   | 本壁部     | 63    | 30   | 32      | 10V3/1  | ○  |
| 1546 P  |              | 旧Q-18      | 同面      | 長石部     | 13    | 13   | 2       | 2.5V3/2 | ○  |
| 1547 P  |              | 旧Q-18      | 同面      | 長石部     | 20    | 17   | 34      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1548 P  |              | 旧Q-18      | 同面      | 遊石部     | 27    | 25   | 21      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1549 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 土       | 47    | 36   | 36      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1550 P  |              | 旧Q-18      | (本壁部)   | (本壁)    | 43    | (34) | 15      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1551 P  |              | 旧Q-18      | 横内面     | 土       | 27    | 29   | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1552 SK |              | 旧Q-18      | 横内面     | 平床      | 74    | 54   | 48      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1553 P  |              | 旧Q-17      | 本壁部)内面  | 長石部     | 47    | 37   | 41      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1554 SK |              | 旧Q-17      | 横内面     | 遊石部     | 68    | 45   | 24      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1555 SK |              | 旧Q-17      | (本壁部)   | (本壁)    | 33    | (42) | 36      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1556 P  |              | 旧Q-18      | 同面      | 長石部     | 31    | 21   | 27      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1557 P  |              | 旧Q-18      | (本壁部)   | 本壁部     | 30    | (15) | 10      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1559 SD | 1599D        | 旧Q-18      | (本壁部)   | 平床      | 139   | 180  | 19      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1560 P  |              | 旧Q-15      | 横内面     | 土       | 96    | 90   | 29      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1562 P  |              | 旧Q-15      | 同面      | 土       | 32    | 27   | 17      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1563 P  |              | 旧Q-15      | 同面      | 土       | 26    | 22   | 13      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1564 P  |              | 旧Q-15      | 同面      | 土       | 19    | 17   | 14      | 2.5V3/2 | ○  |
| 1565 P  |              | 旧Q-15      | 同面      | 土       | 18    | 18   | 15      | 2.5V3/2 | ○  |

第7表-4 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     | 本妻中<br>築造名 | 形式         | 形状    |       |     | 測定値(m) |    | 土色      | 埋土 | 柱痕跡  | 現代 | 近代 | 出土遺物 |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
|---------|------------|------------|-------|-------|-----|--------|----|---------|----|------|----|----|------|----|----|-------------------|------|------|---|--------|---|------|---|
|         |            |            | 平面    | 断面    | 長   | 幅      | 深  |         |    |      |    |    | 注    | 遺物 |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1966 F  |            | B5-Q15     | 構内層   | 逆折層   | 23  | 17     | 9  | 2.8V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1967 F  |            | B5-Q15     | 構内層   | 逆折層   | 39  | 16     | 12 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1968 F  |            | B5-Q15     | 構内層   | 逆折層   | 21  | 21     | 12 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1969 SK | 5905       | B5-Q15     | 溝ノ三角形 | 不整層   | 39  | 58     | 40 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1970 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 22  | 21     | 9  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1971 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 22  | 19     | 9  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1972 SK | 5905       | B5-Q14+15  | 同層    | 逆折層   | 36  | 56     | 55 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1974 F  | 5905       | B5-Q14     | 構内層   | 不整層   | 36  | 49     | 37 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1975 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 不整層   | 22  | 15     | 22 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1976 F  |            | B5-Q14     | 構内層   | 逆折層   | 39  | 29     | 15 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1978 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 不整層   | 21  | 30     | 12 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1979 F  |            | B5-Q14     | 構内層   | 逆折層   | 25  | 17     | 15 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1981 F  | 5905       | B5-Q14     | 本層構内層 | 不整層   | 52  | 38     | 28 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1982 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 26  | 22     | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1983 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 31  | 31     | 28 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1984 SK |            | B5-Q14     | (不整層) | 逆折層   | 87  | 120    | 23 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1985 SK | 5905       | B5-Q14     | 構内層   | 不整層   | 48  | 35     | 35 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1986 F  | 5905       | B5-Q14     | 構内層   | 不整層   | 48  | 43     | 24 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1989 SK |            | B5-Q14     | (不整層) | 不整層   | 62  | 150    | 32 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1990 SK | 5904       | B5-Q14     | (不整層) | 逆折層   | 65  | 39     | 22 | 2.9V2-2 | ○  | 断面分類 |    | ●  | 青銅   |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1991 SK | 5905       | B5-Q14     | 溝ノ三角形 | 逆折層   | 56  | 55     | 36 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1992 F  |            | B5-Q14     | 構内層   | 不整層   | 22  | 23     | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1993 SK | 5902       | B5-Q14     | 同層    | 不整層   | 69  | 31     | 42 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1994 F  | 5902       | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 44  | 39     | 13 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1995 F  |            | B5-Q14     | 同層    | 逆折層   | 56  | 47     | 20 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1996 F  | 5903       | B5-Q14     | (不整層) | (不整層) | 37  | 121    | 52 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1997 F  | 5905       | B5-Q14     | 構内層   | 不整層   | 53  | 44     | 51 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 1999 F  | 5902       | B5-Q14     | 同層    | 不整層   | 52  | 52     | 55 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2000 F  | 5902       | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 21  | 30     | 8  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2001 F  |            | B5-Q13     | 溝ノ三角形 | 不整層   | 45  | 34     | 9  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2002 F  | 5902       | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 42  | 42     | 17 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2003 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 逆折層   | 26  | 24     | 9  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2004 F  |            | B5-Q13     | 構内層   | 逆折層   | 35  | 30     | 9  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2005 F  | 5902       | B5-Q13     | 構内層   | 不整層   | 14  | 24     | 28 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2006 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 逆折層   | 49  | 41     | 25 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2009 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 逆折層   | 45  | 38     | 21 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2010 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 逆折層   | 46  | 34     | 25 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2012 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 逆折層   | 34  | 31     | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2013 SK |            | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 47  | 33     | 18 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2014 F  | 5903       | B5-Q13     | 本層構内層 | 不整層   | 35  | 40     | 13 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2015 F  | 5902       | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 51  | 50     | 25 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      | ●  | 漆片 |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2018 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 27  | 23     | 8  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2017 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 31  | 31     | 12 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2018 F  |            | B5-Q13     | 同層    | 不整層   | 26  | 23     | 12 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2019 F  |            | B5-Q12     | 構内層   | 不整層   | 26  | 27     | 19 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2020 F  |            | B5-Q12     | 同層    | 不整層   | 22  | 18     | 8  | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2021 F  |            | B5-Q12     | 本層構内層 | 逆折層   | 33  | 29     | 13 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2022 F  |            | B5-Q12     | 同層    | 逆折層   | 36  | 23     | 10 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2023 SK |            | B5-N16     | 構内層   | 不整層   | 150 | 80     | 17 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    | ●  | 青銅                |      |      |   |        |   |      |   |
| 2024 F  |            | B5-N15     | 同層    | 逆折層   | 56  | 52     | 51 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2025 F  |            | B5-M15     | 溝ノ三角形 | 逆折層   | 45  | 27     | 27 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2029 F  |            | B5-M14     | 同層    | 長打層   | 43  | 37     | 35 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2031 SK |            | B5-N14     | 構内層   | 逆折層   | 71  | 53     | 61 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2032 F  |            | B5-N14     | 同層    | 長打層   | 35  | 25     | 20 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2034 SK | 1034SK     | B5-MN13-14 | 不整層   | 風     | 444 | 283    | 53 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    | ●  | 青銅、漆片(器足)、磨盤・クレンチ |      |      |   |        |   |      |   |
| 2040 F  |            | B5-M12     | 同層    | 逆折層   | 27  | 24     | 10 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2041 F  |            | B5-M12     | 同層    | 逆折層   | 29  | 24     | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2042 F  |            | B5-M12     | 構内層   | 逆折層   | 36  | 19     | 9  | 0V9V2-1 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2046 F  |            | B5-M11     | 本層構内層 | 不整層   | 29  | 32     | 25 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2047 F  |            | B5-M11     | 同層    | 逆折層   | 32  | 29     | 14 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2050 F  | SR12(B)    | B5-M11     | 構内層   | 逆折層   | 27  | 23     | 10 | 0V9V2-1 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2054 F  | SR12(O)    | B5-M11     | 同層    | 不整層   | 66  | 39     | 15 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    | ●  | 青銅                |      |      |   |        |   |      |   |
| 2057 F  |            | B5-M11     | 同層    | 逆折層   | 21  | 18     | 11 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2058 F  |            | B5-M11     | (不整層) | (不整層) | 36  | 110    | 12 | 0V9V2-1 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2059 F  | SR12(O)    | B5-M11+12  | 構内層   | 逆折層   | 63  | 52     | 38 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2060 F  | SR12(B)    | B5-M12     | 同層    | 不整層   | 34  | 34     | 22 | 2.9V2-2 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2061 F  |            | B5-M12     | (構内層) | 逆折層   | 39  | 120    | 23 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2062 F  |            | B5-M12     | 同層    | 逆折層   | 62  | 42     | 26 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2063 F  |            | B5-L-M12   | 同層    | 逆折層   | 28  | 24     | 26 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2064 F  | SR12(B)    | B5-M11     | 同層    | 逆折層   | 27  | 22     | 18 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2065 F  |            | B5-L-M11   | (構内層) | (不整層) | 453 | 24     | 19 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2067 F  | SR12(B)    | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 66  | 40     | 23 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2068 F  | SR12(O)    | B5-L11     | (構内層) | (不整層) | 280 | 27     | 17 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2069 SK | SR12(O)    | B5-L-M11   | (不整層) | 不整層   | 123 | (460)  | 76 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    | ○  | 断面分類              | ●    | 青銅   |   |        |   |      |   |
| 2070 SK |            | B5-L11     | (構内層) | (不整層) | 61  | 43     | 26 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   | ●    | 青銅   |   |        |   |      |   |
| 2072 F  |            | B5-L11     | 同層    | 逆折層   | 44  | 37     | 18 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2073 SK |            | B5-L11     | (構内層) | 不整層   | 86  | 43     | 22 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2074 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 23  | 21     | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2076 F  |            | B5-L11     | 同層    | 逆折層   | 22  | 28     | 14 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2077 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 46  | (120)  | 22 | 0V9V2-1 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2078 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 34  | 29     | 29 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2080 F  |            | B5-L11     | 構内層   | (不整層) | 36  | 36     | 24 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2081 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 35  | (21)   | 24 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2082 F  |            | B5-L11     | 同層    | 逆折層   | 22  | 22     | 22 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2083 F  |            | B5-L11     | (同層)  | 不整層   | 86  | (42)   | 42 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    | ○                 | 断面分類 |      |   |        |   |      |   |
| 2085 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 24  | 22     | 17 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2086 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 29  | 29     | 21 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2087 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 36  | 23     | 12 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2089 SK |            | B5-L11     | 不整層   | 長打層   | 76  | 39     | 63 | 0V9V2-1 | ○  |      |    |    |      |    |    |                   | ○    | 断面分類 | ● | 漆片(器足) |   |      |   |
| 2092 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 280 | 16     | 10 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2093 F  |            | B5-L11     | 同層    | 逆折層   | 22  | 19     | 15 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2095 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 38  | (34)   | 26 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2096 F  | SR11       | B5-L11     | 本層構内層 | 不整層   | 42  | 54     | 27 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      | ○ | 断面分類   |   |      |   |
| 2097 F  |            | B5-L11     | 同層    | 不整層   | 36  | 30     | 27 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        | ○ | 断面分類 |   |
| 2098 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 35  | (30)   | 11 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        | ○ | 断面分類 |   |
| 2099 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 72  | 14     | 14 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2100 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 30  | (11)   | 11 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      |   |
| 2101 F  |            | B5-K-L11   | 構内層   | 不整層   | 39  | 32     | 16 | 2.9V2-2 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   | ○    |   |
| 2102 F  |            | B5-L11     | 同層    | 逆折層   | 26  | 18     | 18 | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      | ○ |
| 2104 F  |            | B5-L11     | (不整層) | (不整層) | 148 | 12     | 6  | 0V9V2-1 |    |      |    |    |      |    |    |                   |      |      |   |        |   |      | ○ |

第7表-5 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     | 遺構番号       | 形状         | 形式       |       | 測定値 [cm] |     | 土色 | シラス<br>層? | 柱痕跡 | 出土遺物 |      |      |
|---------|------------|------------|----------|-------|----------|-----|----|-----------|-----|------|------|------|
|         |            |            | 平面       | 断面    | 長        | 短   |    |           |     | 時代   | 時代   | 出土遺物 |
| 1766 F  | R05-L11    | 横井部        | 逆打形      |       | 33       | 27  | 18 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1767 F  | R05-L11    | (不整形)      | (不整形)    |       | 38       | 199 | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1768 F  | R05-L11    | (不整形)      | (不整形)    |       | 25       | 171 | 14 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1769 F  | R05-L11    | 横井部        | 逆打形      |       | 30       | 25  | 21 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1710 F  | R05-L11    | 横井部        | 逆打形      |       | 35       | 22  | 15 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1712 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 34       | 31  | 24 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1714 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 39       | 29  | 24 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1715 F  | R05-L12    | (不整形)      | (不整形)    |       | 19       | 199 | 11 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1716 F  | R05-L11+12 | 同部         | 同部       |       | 26       | 26  | 23 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1717 F  | R05-L11+12 | 同部         | 逆打形      |       | 43       | 43  | 31 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1718 F  | R05-L12    | (不整形)      | (不整形)    |       | 139      | 29  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1719 F  | R05-L12    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 170      | 59  | 59 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1722 F  | R05-L12    | 横井部        | 平年輪      |       | 29       | 25  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1724 F  | R05-L12    | 同部         | 同部       |       | 27       | 26  | 24 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1725 F  | R05-L12    | (横井部)      | 逆打形      |       | 51       | 260 | 24 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1726 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 30       | 21  | 22 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1727 F  | R05-L12    | (横井部)      | (不整形)    |       | 37       | 123 | 35 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1729 F  | R05-L12    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 35       | 30  | 14 | S.5V1-2   | ○   | ●    | 黒土遺物 |      |
| 1730 SK | R05-L11+12 | (不整形横井部)   | 不整形      |       | 166      | 49  | 50 | S.5V1-2   | ○   | ●    | 黒土遺物 |      |
| 1732 SK | R05-L12    | 同部         | 同部       |       | 140      | 143 | 76 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1733 F  | R05-L12    | 不整形横井部     | 逆打形      |       | 40       | 36  | 29 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1755 F  | R05-L12    | 横井部        | 平年輪      |       | 42       | 42  | 19 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1727 F  | S009       | R05-L12    | (不整形)    | 平年輪   | 39       | 44  | 14 | 10V12-1   | ○   |      | ●    | 黒土遺物 |
| 1738 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 43       | 38  | 29 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1739 F  | S011       | R05-L12    | 横井部      | 逆打形   | 68       | 55  | 36 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1741 F  | S009       | R05-L12    | 横井部      | 逆打形   | 46       | 37  | 13 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1742 F  | R05-L12    | 横井部        | V        |       | 24       | 19  | 21 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1743 F  | R05-L12    | 同部         | 同部       |       | 23       | 23  | 17 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1744 F  | S009       | R05-L12    | 横井部      | 長打形   | 35       | 30  | 25 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1745 F  | R05-L12    | 同部         | V        |       | 15       | 13  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1747 F  | R05-L12    | 同部         | 同部       |       | 32       | 32  | 18 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1748 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 30       | 21  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1749 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 29       | 23  | 19 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1750 F  | R05-L12    | (不整形)      | (不整形)    |       | 21       | 13  | 25 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1751 F  | R05-L12    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 46       | 39  | 34 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1752 F  | R05-L12    | 横井部        | V        |       | 30       | 26  | 22 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1753 F  | S009       | R05-L12    | 溝長方形     |       | 34       | 41  | 25 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1755 F  | R05-L12    | (不整形)      | (不整形)    |       | 43       | 280 | 27 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1756 F  | R05-L12    | (不整形)      | 逆打形      |       | 15       | 133 | 11 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1757 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 35       | 35  | 21 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1758 F  | R05-L12    | 横井部        | 長打形      |       | 35       | 29  | 25 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1759 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 36       | 22  | 14 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1762 F  | R05-L12    | 横井部        | V        |       | 57       | 48  | 28 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1763 F  | R05-L12    | 横井部        | 不整形      |       | 90       | 32  | 26 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1765 F  | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 52       | 39  | 32 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1766 F  | R05-L12    | 同部         | V        |       | 25       | 25  | 20 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1767 SK | S010       | R05-L12    | 横井部      | 平年輪   | 70       | 47  | 25 | 10V12-1   | ○   |      | ●    | 黒土遺物 |
| 1768 SK | R05-L12    | 同部         | 平年輪      |       | 53       | 46  | 32 | 10V12-1   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1769 SK | R05-L12    | 横井部        | 逆打形      |       | 65       | 55  | 25 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1770 F  | R05-L12    | 同部         | 逆打形      |       | 40       | 35  | 17 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1772 SK | S010       | R05-K1-L12 | 不整形      |       | 44       | 31  | 26 | 10V12-1   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1774 SK | R05-L12    | (不整形横井部)   | 平年輪      |       | 105      | 61  | 50 | 10V12-1   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1776 SK | S010       | R05-K1-L12 | (不整形横井部) | 不整形   | 157      | 64  | 51 | 10V12-1   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1778 SK | R05-L12    | 横井部        | 不整形      |       | 35       | 35  | 16 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1779 F  | R05-K13    | (同部)       | (不整形)    | (不整形) | 27       | 190 | 9  | 10V12-1   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1780 F  | R05-K13    | (不整形横井部)   | 不整形      |       | 42       | 35  | 21 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1781 F  | R05-L14    | 同部         | 長打形      |       | 29       | 25  | 26 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1782 F  | R05-L14    | 横井部        | 長打形      |       | 33       | 25  | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1783 F  | R05-L14    | (不整形)      | (不整形)    |       | 48       | 42  | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1786 SK | R05-L14    | 横井部        | 不整形      |       | 72       | 48  | 23 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 白磁   |
| 1787 F  | R05-L14    | (横井部)      | (不整形)    |       | 126      | 25  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1788 F  | R05-L14    | (不整形)      | 平年輪      |       | 35       | 133 | 16 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1789 F  | R05-L14    | 同部         | 平年輪      |       | 23       | 21  | 13 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1790 F  | R05-L14    | 同部         | 同部       |       | 32       | 30  | 27 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1791 F  | R05-L14    | 横井部        | 逆打形      |       | 29       | 23  | 12 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1792 F  | R05-L14    | (同部)       | 溝        |       | 41       | 36  | 5  | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1792 F  | R05-L14    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 36       | 21  | 11 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1794 F  | R05-L14    | (同部)       | (不整形)    |       | 36       | 36  | 21 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1795 F  | R05-L14    | 同部         | 逆打形      |       | 31       | 31  | 15 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1796 F  | R05-L14    | 同部         | V        |       | 25       | 20  | 17 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1797 F  | R05-L14    | 同部         | 同部       |       | 49       | 36  | 24 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1798 F  | R05-L14    | 同部         | 同部       |       | 25       | 24  | 23 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1799 F  | R05-L14    | 横井部        | (不整形)    |       | 136      | 33  | 22 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1800 F  | R05-K1-L14 | 横井部        | 溝        |       | 61       | 31  | 22 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1801 F  | R05-L14    | (同部)       | 平年輪      |       | 22       | 29  | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1802 F  | R05-K1-L14 | (同部)       | 平年輪      |       | 23       | 9   | 9  | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1803 F  | R05-L14    | 横井部        | 平年輪      |       | 31       | 26  | 6  | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1805 F  | R05-L14    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 39       | 21  | 49 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1807 SK | R05-L14    | (不整形)      | (不整形)    |       | 62       | 122 | 13 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1808 F  | R05-L14    | 同部         | V        |       | 27       | 22  | 25 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1809 F  | R05-L14    | (不整形)      | 逆打形      |       | 37       | 123 | 13 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 黒土遺物 |
| 1810 F  | R05-L15    | 横井部        | 逆打形      |       | 27       | 26  | 14 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1811 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 39       | 35  | 18 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1812 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 126      | 24  | 21 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1813 F  | R05-L15    | 横井部        | 逆打形      |       | 39       | 29  | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1815 F  | R05-L15    | 横井部        | 逆打形      |       | 33       | 22  | 31 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1816 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 43       | 127 | 29 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1818 F  | R05-L15    | 横井部        | 逆打形      |       | 29       | 25  | 23 | S.5V1-2   | ○   |      |      | 断面分層 |
| 1819 F  | R05-L15    | 横井部        | 不整形      |       | 62       | 47  | 32 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1820 F  | R05-L15    | 横井部        | 平年輪      |       | 55       | 53  | 19 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1822 F  | R05-L15    | 同部         | 同部       |       | 22       | 20  | 14 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1823 F  | R05-L15    | 同部         | 平年輪      |       | 29       | 28  | 18 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1824 F  | R05-L15    | 横井部        | 同部       |       | 33       | 36  | 24 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1825 F  | R05-L15    | 同部         | 長打形      |       | 27       | 25  | 24 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1826 F  | R05-L15    | 横井部        | (不整形)    |       | 44       | 240 | 12 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1827 F  | R05-L15    | (不整形)      | 溝        |       | 16       | 145 | 3  | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1829 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 66       | 260 | 43 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1831 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 126      | 22  | 41 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |
| 1832 F  | R05-L15    | (不整形横井部)   | (不整形)    |       | 39       | 22  | 22 | S.5V1-2   | ○   |      |      |      |
| 1833 F  | R05-L15    | (不整形)      | (不整形)    |       | 25       | 123 | 13 | 10V12-1   | ○   |      |      |      |

第7表-6 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名    | 遺構名<br>表層名<br>築造名 | 平面的  | 断面  | 長さ   | 高さ(ten) | 土色      | ブルック<br>敷入 | 柱礎跡 | 現代 | 近代 | 出土遺物 |      |
|--------|-------------------|------|-----|------|---------|---------|------------|-----|----|----|------|------|
|        |                   |      |     |      |         |         |            |     |    |    | 用途   | 土産遺物 |
| 3344 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 1209 | 16      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3345 F | 伊礼-K15 (横内面)      | ○    |     | 36   | 21      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3347 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 62  | 1443 | 37      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3348 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 39   | 25      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3341 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 27  | 131  | 23      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3342 F | 伊礼-K15 (横内面)      | ○    |     | 32   | 23      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3343 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 1   | 13   | 21      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3343 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 1   | 23   | 22      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3346 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 39   | 28      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3347 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 160 | 172  | 10      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3351 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 51  | 30   | 25      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3354 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 51  | 44   | 15      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3352 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 29   | 9       | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3354 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 26  | 36   | 19      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3357 基 | 伊礼-K14-15 (平断部)   | (平断) | 79  | 62   | 37      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3358 F | 伊礼-K14-15 (平断部)   | (平断) | 26  | 24   | 24      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3359 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 26   | 27      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3360 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 30  | 30   | 21      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3361 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 32  | 43   | 23      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3362 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 44  | 43   | 21      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3363 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 33  | 30   | 12      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3364 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 77  | 37   | 47      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3365 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 31  | 122  | 14      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3366 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 42  | 120  | 42      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3367 基 | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 64  | 32   | 26      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3368 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 21  | 21   | 22      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3369 F | 伊礼-K15 (平断部)      | (平断) | 15  | 21   | 25      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3370 基 | 伊礼-K14-15 (平断部)   | (平断) | 32  | 42   | 27      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3371 F | 伊礼-K14-15 (横内面)   | ○    |     | 38   | 32      | 27      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3372 F | 伊礼-K14-15 (横内面)   | ○    |     | 45   | 40      | 46      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3373 基 | 伊礼-K14-15 (横内面)   | ○    |     | 45   | 38      | 21      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3374 F | 伊礼-K14-15 (横内面)   | ○    |     | 52   | 44      | 33      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3375 F | 伊礼-K14-15 (平断部)   | (平断) | 21  | 190  | 12      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3376 F | 伊礼-K14-15 (平断部)   | (平断) | 45  | 143  | 47      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3377 基 | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 38  | 31   | 30      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3378 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 41  | 50   | 30      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3379 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 39  | 37   | 17      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3380 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 39  | 1263 | 20      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3381 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 47  | 48   | 26      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3382 基 | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 61  | 12   | 24      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3384 基 | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 143 | 41   | 28      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3385 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 44  | 136  | 30      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3387 基 | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 143 | 41   | 28      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3389 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 23  | 122  | 17      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3390 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 23  | 36   | 9       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3391 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 27   | 25      | 11      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3392 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 34  | 26   | 9       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3393 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 30   | 11      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3395 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 36  | 23   | 9       | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3397 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 36  | 29   | 9       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3399 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 129 | 17   | 19      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3390 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 37  | 140  | 29      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3401 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 29   | 19      | 8       | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3402 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 23   | 17      | 8       | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3403 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 22   | 10      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3404 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 47   | 36      | 11      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3405 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 47   | 40      | 9       | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3406 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 43   | 32      | 10      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3407 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 39  | 126  | 23      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3408 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 144  | 16      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3410 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 18   | 26      | 11      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3411 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 32   | 26      | 27      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3412 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 48  | 129  | 42      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3413 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 31  | 26   | 9       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3414 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 27  | 25   | 9       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3415 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 32   | 28      | 12      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3416 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 17   | 10      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3417 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 38   | 35      | 15      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3418 F | 伊礼-K14 (横内面)      | ○    |     | 42   | 34      | 24      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3419 基 | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 43  | 26   | 22      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3420 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 21  | 110  | 29      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3422 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 38  | 46   | 24      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3423 F | 伊礼-K14 (平断部)      | (平断) | 36  | 4    | 23      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3424 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 18   | 14      | 8       | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3425 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 31  | 26   | 8       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3426 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 24  | 17   | 7       | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3427 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 33   | 21      | 19      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |
| 3428 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 38  | 26   | 29      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3429 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 24   | 12      | 13      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3430 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 40  | 122  | 14      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3431 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 19  | 10   | 10      | HVX2/1  | ○          |     |    |    |      |      |
| 3433 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 16   | 12      | 7       | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3430 F | 伊礼-K12-13 (平断部)   | (平断) | 1   | 20   | 18      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3437 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 20   | 16      | 13      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3438 F | 伊礼-K12-13 (横内面)   | ○    |     | 24   | 24      | 11      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3439 F | 伊礼-K12-13 (横内面)   | ○    |     | 32   | 30      | 40      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3440 基 | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 56  | 49   | 40      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3441 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 35  | 30   | 23      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3442 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 137  | 39      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3443 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 41  | 8    | 24      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3445 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 23  | 110  | 12      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3446 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 21  | 26   | 12      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3447 基 | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 55  | 26   | 26      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3448 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 41   | 30      | 15      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3449 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 33   | 122     | 16      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3450 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 32  | 29   | 22      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3451 F | 伊礼-K13 (平断部)      | (平断) | 39  | 18   | 14      | 3.5X3.2 | ○          |     |    |    |      |      |
| 3452 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 18   | 12      | 8       | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3454 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 52   | 49      | 59      | 3.5X3.2    | ○   |    |    |      |      |
| 3455 F | 伊礼-K13 (横内面)      | ○    |     | 30   | 30      | 45      | HVX2/1     | ○   |    |    |      |      |

第四章 2



第7表-8 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名      | 遺構名       |        | 形状   |    |     | 高さ  |    |         | 土色 | 入り子<br>底入 | 柱敷 | 現代 | 近代 | 出土遺物 |               |        |   |
|----------|-----------|--------|------|----|-----|-----|----|---------|----|-----------|----|----|----|------|---------------|--------|---|
|          | 本遺構<br>番号 | 別名     | 平面   | 断面 | 長   | 短   | 深  | 土色      |    |           |    |    |    | 主遺物  | 土佐遺物          |        |   |
| 2090. 36 | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 76  | 49  | 34 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    | ●    | (白磁) 流行・煮物・煎物 |        |   |
| 2090. 37 | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 43  | 29  | 36 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2090. 38 | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 56  | 52  | 50 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2090. 39 | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 31  | 14  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2090. 40 | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 131 | 59  | 39 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2092. 1  | 05-14     | 瓦葺     | 瓦葺   | U  | 38  | 37  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               | 煎瓦分層   |   |
| 2093. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 43  | 27  | 42 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               | 煎瓦分層   |   |
| 2094. 1  | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 42  | 41  | 38 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2095. 1  | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 34  | 33  | 35 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2096. 1  | 05-14     | (平欄)   | 長石階  | U  | 143 | 39  | 31 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               | 曼竹(瓦葺) |   |
| 2096. 2  | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 76  | 34  | 38 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2096. 3  | 05-14     | (平欄)   | 平欄   | U  | 19  | 17  | 9  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2100. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 22  | 20  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2102. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 23  | 23  | 19 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2104. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 37  | 30  | 31 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2105. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 23  | 21  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2106. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 37  | 37  | 30 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2107. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 38  | 28  | 36 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2108. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 35  | 25  | 23 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2109. 1  | 05-14     | (平欄)   | 平石縁  | U  | 21  | 20  | 19 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2110. 1  | 05-14     | 瓦葺     | 平欄   | U  | 31  | 31  | 15 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2111. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 34  | 34  | 46 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2112. 1  | 05-14     | 瓦葺     | 瓦葺   | U  | 28  | 26  | 27 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2113. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 32  | 34  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2114. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 76  | 38  | 66 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2115. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 47  | 30  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2116. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 45  | 19  | 25 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2117. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 40  | 33  | 25 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2118. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 39  | 15  | 27 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2119. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 36  | 19  | 21 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2120. 36 | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 76  | 38  | 66 | 3.0/3.0 | ○  | ●         | 青磁 |    |    |      |               |        |   |
| 2121. 1  | 05-14     | (平欄)   | 逆石階  | U  | 18  | 11  | 11 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2122. 1  | 05-14     | (平欄)   | 逆石階  | U  | 113 | 113 | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2123. 1  | 05-14     | (横内扉)  | 逆石階  | U  | 44  | 46  | 29 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               | 陶磁     |   |
| 2124. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 38  | 33  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2125. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 21  | 20  | 24 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2126. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 31  | 17  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2127. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 35  | 33  | 28 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2128. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 31  | 17  | 11 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2129. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 32  | 22  | 10 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2130. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 32  | 24  | 24 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2131. 1  | 05-14     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 39  | 25  | 16 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2134. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 29  | 25  | 21 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2135. 1  | 05-15     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 20  | 20  | 19 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2136. 1  | 05-15     | 横内扉    | 平欄   | U  | 39  | 38  | 29 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2137. 1  | 05-15     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 18  | 16  | 14 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2138. 1  | 05-15     | 横内扉    | 平欄   | U  | 56  | 44  | 42 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2139. 1  | 05-14(15) | (平欄)   | (平欄) | U  | 33  | 31  | 19 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2140. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 53  | 35  | 16 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2141. 36 | 05-15     | 1(横内扉) | 平欄   | U  | 67  | 52  | 38 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2142. 1  | 05-15     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 33  | 29  | 31 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2143. 1  | 05-15     | 1(横内扉) | 平欄   | U  | 32  | 25  | 27 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2144. 1  | 05-14(15) | (横内扉)  | 平欄   | U  | 129 | 19  | 19 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2145. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 33  | 25  | 1  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2146. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 35  | 32  | 25 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2147. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 27  | 24  | 17 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2148. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 31  | 27  | 12 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2149. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 35  | 31  | 8  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2150. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 30  | 27  | 23 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2151. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 38  | 36  | 32 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2152. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 46  | 29  | 8  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2153. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 60  | 45  | 24 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2154. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 22  | 20  | 9  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2155. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 23  | 20  | 8  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2156. 1  | 05-14     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 48  | 29  | 32 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2157. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 21  | 19  | 7  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2158. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 25  | 21  | 9  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2159. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 38  | 25  | 5  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2164. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 47  | 38  | 31 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2165. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 100 | 29  | 14 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2166. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 39  | 22  | 16 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2167. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 24  | 22  | 18 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2168. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 33  | 22  | 13 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2170. 1  | 05-14     | (平欄)   | (平欄) | U  | 119 | 18  | 9  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2171. 1  | 05-14(15) | (平欄)   | (平欄) | U  | 18  | 16  | 3  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2172. 1  | 05-14     | 瓦葺     | 逆石階  | U  | 24  | 24  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2173. 36 | 05-15     | 溝(土葺)  | 逆石階  | U  | 39  | 39  | 9  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2174. 1  | 05-14(15) | 横内扉    | 平欄   | U  | 44  | 24  | 28 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2175. 1  | 05-14(14) | 瓦葺     | 逆石階  | U  | 24  | 23  | 13 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2176. 1  | 05-14     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 25  | 22  | 4  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2177. 1  | 05-14(14) | 平欄     | 平欄   | U  | 25  | 4   | 3  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2178. 1  | 05-14(14) | 瓦葺     | 逆石階  | U  | 24  | 23  | 2  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2179. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 36  | 26  | 16 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2180. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 36  | 30  | 27 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2181. 1  | 05-14     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 37  | 33  | 24 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2182. 1  | 05-14     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 143 | 38  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2183. 1  | 05-14(14) | 横内扉    | 平欄   | U  | 46  | 26  | 20 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2184. 1  | 05-15     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 32  | 30  | 15 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2185. 1  | 05-15     | 平欄     | 平欄   | U  | 48  | 33  | 31 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2186. 1  | 05-15     | 瓦葺     | 平欄   | U  | 16  | 14  | 5  | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2187. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平石縁  | U  | 33  | 22  | 20 | 10/9/12 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2188. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 23  | 23  | 15 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2189. 1  | 05-14     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 119 | 18  | 15 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2190. 36 | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 64  | 53  | 40 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2191. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 45  | 44  | 47 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2200. 36 | 05-14     | (横内扉)  | (平欄) | U  | 159 | 82  | 35 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2201. 1  | 05-14     | 瓦葺     | 平欄   | U  | 26  | 25  | 24 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2202. 1  | 05-14     | 平欄     | 平欄   | U  | 35  | 34  | 28 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2203. 1  | 05-14     | 横内扉    | 瓦葺   | U  | 34  | 30  | 13 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2204. 1  | 05-14     | 横内扉    | 瓦葺   | U  | 30  | 41  | 29 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        |   |
| 2205. 1  | 05-14     | 横内扉    | 逆石階  | U  | 24  | 21  | 12 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |
| 2206. 1  | 05-14     | 横内扉    | 平欄   | U  | 41  | 35  | 27 | 3.0/3.0 | ○  |           |    |    |    |      |               |        | ● |

第7表-9 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     |          | 形状    |        |          |        | 高さ(m) | 遺土  | 掘土者     | 出土遺物    |    |   |      |                |        |
|---------|----------|-------|--------|----------|--------|-------|-----|---------|---------|----|---|------|----------------|--------|
| 遺構No.   | 本表外調査No. | アフリック | 平面     | 断面       | 長      | 短     | 土色  | アフリック   | 柱頭銘     | 時代 | 注 | 出土遺物 |                |        |
| 2097 F  |          |       | 伊礼-D4  | 横内面      | 逆行形    | 30    | 21  | 13      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2098 F  |          |       | 伊礼-D4  | (不整形)    | (不整形)  | 30    | 30  | 36      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2099 F  |          |       | 伊礼-D4  | (不整形)    | (不整形)  | 30    | 230 | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2100 3K | 2020形跡   |       | 伊礼-E14 | (不整形横内面) | 平縁     | 1250  | 75  | 10      | 3.0V-2  |    |   |      | 青銅・ウツリツノテガネ類多数 |        |
| 2101 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 平縁     | 47    | 38  | 25      | 3.0V-2  |    | ● |      | 青銅             |        |
| 2102 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 平縁     | 30    | 15  | 14      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2103 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 不整形    | 140   | 43  | 25      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2104 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 長方形    | 26    | 20  | 10V-2/1 |         |    | ● |      | 灰土(瓦1)         |        |
| 2105 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 44    | 36  | 33      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2105 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       |        | 39    | 27  | 47      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2105 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 67    | 141 | 41      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2106 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 不整形    | 52    | 74  | 70      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 青銅(瓦付・銅粒)      |        |
| 2107 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      |        | 59    | 36  | 22      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2108 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 53    | 53  | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2109 F  |          |       | 伊礼-D12 | 不整形横内面   | 逆行形    | 42    | 38  | 36      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2109 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 36    | 131 | 27      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2109 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 逆行形    | 40    | 130 | 8       | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2109 3K |          |       | 伊礼-D12 | 不整形      | 逆行形    | 66    | 36  | 46      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2110 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      |        | 46    | 34  | 26      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2111 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 58    | 31  | 32      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2112 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 34    | 120 | 25      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2114 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 平縁     | 34    | 128 | 25      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2115 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 平縁     | 19    | 18  | 11      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2116 F  |          |       | 伊礼-D12 | 不整形横内面   | 不整形    | 30    | 18  | 25      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2117 F  | 2109F    |       | 伊礼-D12 | 逆行形      | (47)   | 36    | 24  | 10V-2/1 |         |    |   |      |                |        |
| 2118 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      |        | 19    | 13  | 15      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2119 F  |          |       | 伊礼-D12 | 不整形      | 平縁     | 25    | 29  | 29      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2120 F  |          |       | 伊礼-D12 | (横内面)    | (不整形)  | 40    | 120 | 34      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2121 F  |          |       | 伊礼-D12 | 溝入方向     | 平縁     | 51    | 47  | 30      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2122 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 22    | 125 | 24      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2123 F  |          |       | 伊礼-D12 | (横内面)    | (不整形)  | 41    | 30  | 22      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2124 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | E      | 13    | 11  | 11      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2125 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 逆行形    | 21    | 18  | 9       | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2126 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 平縁     | 22    | 19  | 13      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2126 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 不整形    | 36    | 123 | 21      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2128 F  |          |       | 伊礼-D12 | E        |        | 33    | 18  | 18      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2129 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 不整形    | 56    | 28  | 27      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2130 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 平縁     | 30    | 19  | 24      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2131 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 長方形    | 27    | 26  | 27      | 3.0V-2  |    |   |      | 銅粒             |        |
| 2134 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 53    | 42  | 43      | 3.0V-2  |    | ● |      | 青銅(瓦付)・銅粒      |        |
| 2135 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 18    | 11  | 30      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2136 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 平縁     | 24    | 11  | 26      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2137 3K |          |       | 伊礼-D12 | 溝入方向     | (不整形)  | 51    | 30  | 25      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 青銅             |        |
| 2138 3K |          |       | 伊礼-D12 | 溝入方向     | (不整形)  | 40    | 24  | 14      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2139 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 60    | 100 | 22      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2140 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 逆行形    | 34    | 28  | 13      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2141 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 逆行形    | 19    | 17  | 6       | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2142 F  |          |       | 伊礼-D12 | 不整形横内面   | 不整形    | 66    | 31  | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2143 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | E      | 22    | 18  | 17      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2144 3K |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 平縁     | 69    | 59  | 21      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 青銅             |        |
| 2145 3K |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (逆行形)  | 81    | 29  | 28      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 銅粒             |        |
| 2146 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 25    | 101 | 11      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2148 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 22    | 200 | 16      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2150 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 平縁     | 36    | 25  | 13      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2151 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 逆行形    | 140   | 20  | 28      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2152 F  |          |       | 伊礼-D12 | 溝入方向     | E      | 36    | 25  | 25      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 青銅             |        |
| 2153 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 35    | 29  | 48      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2154 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 平縁     | 31    | 29  | 14      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2156 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 逆行形    | 30    | 25  | 11      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2157 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      |        | 41    | 26  | 30      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2158 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | 逆行形    | 150   | 12  | 18      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 青銅             |        |
| 2160 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 26    | 24  | 30      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2161 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 15    | 112 | 12      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2162 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 逆行形    | 53    | 32  | 21      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2163 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 44    | 100 | 48      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2164 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | 平縁     | 39    | 36  | 22      | 3.0V-2  |    |   |      | 銅粒             |        |
| 2165 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 不整形    | 36    | 36  | 22      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2167 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | 平縁     | 23    | 22  | 13      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2168 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | (不整形)  | 22    | 19  | 6       | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2169 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 51    | 29  | 29      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2170 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 23    | 121 | 10      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2181 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 35    | 27  | 6       | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2192 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | E      | 36    | 25  | 26      | 10V-2/1 |    |   |      | ●              | 銅粒(瓦1) |
| 2193 F  |          |       | 伊礼-D12 | (横内面)    | (不整形)  | 23    | 120 | 24      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2194 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 24    | 19  | 19      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2195 F  |          |       | 伊礼-D12 | 内面       | E      | 31    | 30  | 32      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2196 F  |          |       | 伊礼-D12 | 横内面      | E      | 27    | 24  | 25      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2197 F  |          |       | 伊礼-D12 | (不整形)    | (不整形)  | 33    | 123 | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2198 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 不整形    | 27    | 27  | 19      | 3.0V-2  |    |   | ●    |                |        |
| 2199 F  |          |       | 伊礼-D11 | (不整形)    | (不整形)  | 132   | 25  | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2199 F  |          |       | 伊礼-D11 | (不整形)    | 逆行形    | 122   | 20  | 20      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2199 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 平縁     | 36    | 23  | 8       | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2199 3K |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 平縁     | 41    | 25  | 28      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2204 3K |          |       | 伊礼-D11 | 不整形      | 溝入(平縁) | 27    | 43  | 27      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2205 3K |          |       | 伊礼-D11 | (不整形)    | (不整形)  | 150   | 52  | 17      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2207 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 不整形    | 40    | 33  | 21      | 10V-2/1 |    |   | ●    |                |        |
| 2208 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | E      | 22    | 17  | 18      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2209 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 長方形    | 29    | 22  | 27      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2210 F  |          |       | 伊礼-D11 | (横内面)    | (不整形)  | 30    | 132 | 19      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2211 F  |          |       | 伊礼-D11 | 不整形横内面   | 溝      | 30    | 30  | 5       | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2212 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 不整形    | 27    | 22  | 14      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2213 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | E      | 43    | 43  | 21      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2214 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | (不整形)  | 23    | 18  | 22      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2215 F  |          |       | 伊礼-D11 | (不整形)    | 不整形    | 16    | 122 | 18      | 3.0V-2  |    |   | ●    | 銅粒             |        |
| 2216 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | 不整形    | 25    | 19  | 13      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2217 F  |          |       | 伊礼-D11 | (不整形)    | (不整形)  | 24    | 121 | 23      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2218 F  |          |       | 伊礼-D11 | 内面       | E      | 27    | 24  | 19      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |
| 2219 3K | 2104F    |       | 伊礼-D11 | (横内面)    | (不整形)  | 121   | 47  | 15      | 3.0V-2  |    |   |      |                |        |
| 2220 F  |          |       | 伊礼-D11 | 横内面      | E      | 38    | 32  | 32      | 10V-2/1 |    |   |      |                |        |

第7表-10 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名    |               | 形式    |       |     | 高さ (cm) |    | 現土        | 出土遺物 |    |    |           |
|--------|---------------|-------|-------|-----|---------|----|-----------|------|----|----|-----------|
| 遺構名    | 本番号<br>調査区    | 平面的   | 断面    | 長   | 短       | 土色 | アイソ<br>図人 | 柱取順  | 時代 | 時代 | 主な遺物      |
| 2011 F | S02K11        | (不整帯) | (不整帯) | 23  | 15      | 00 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2012 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 45  | 22      | 23 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2013 F | S02K11        | (不整帯) | (不整帯) | 36  | 20      | 27 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2014 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 36  | 23      | 18 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2015 F | S02K11-S02K12 | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 23      | 23 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2016 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 32  | 34      | 28 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2017 F | S02K11        | (不整帯) | (不整帯) | 28  | 20      | 16 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2018 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 24  | 21      | 30 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2019 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 31  | 25      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    | 青銅        |
| 2021 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 41  | 29      | 28 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2022 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 44  | 37      | 43 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2023 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 26  | 45      | 34 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2024 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 18  | 18      | 13 | 10YR2/2   |      |    |    | 青銅        |
| 2025 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 37  | 24      | 24 | 10YR2/2   | ○    |    |    | 青銅        |
| 2027 塚 | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 26  | 26      | 21 | 10YR2/2   |      |    |    | 青銅(銅土)    |
| 2028 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 34  | 27      | 30 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2029 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 41  | 24      | 24 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2031 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 44  | 22      | 21 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2032 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 35  | 22      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2033 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 21  | 29      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2034 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 21  | 19      | 16 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2035 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 45  | 45      | 14 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2040 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 35  | 21      | 20 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2041 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 44  | 36      | 22 | 10YR2/2   | ○    |    |    | 青銅        |
| 2042 F | S022K         | (溝内帯) | (溝内帯) | 24  | 23      | 23 | 10YR2/1   |      |    |    | 貝類(貝)     |
| 2043 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 118 | 100     | 30 | 10YR2/2   |      |    |    | 貝類(貝)     |
| 2044 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 32  | 27      | 27 | 10YR2/1   |      |    |    | 貝類(貝)     |
| 2045 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 28  | 26      | 11 | 10YR2/2   |      |    |    | 青銅(10~16) |
| 2046 F | S022K         | (溝内帯) | (溝内帯) | 52  | 34      | 36 | 10YR2/2   |      |    |    | 青銅        |
| 2047 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 30      | 25 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2048 F | S022K         | (溝内帯) | (溝内帯) | 43  | 30      | 30 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2049 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 22  | 14      | 33 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2050 F | S022K         | (溝内帯) | (溝内帯) | 37  | 31      | 29 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2051 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 24  | 16      | 22 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2052 塚 | S022K         | (溝内帯) | (溝内帯) | 54  | 113     | 40 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2053 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 30  | 26      | 21 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2054 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 42  | 34      | 28 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2055 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 33  | 31      | 18 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2056 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 36  | 28      | 22 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2057 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 19  | 17      | 16 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2058 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 30  | 26      | 21 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2059 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 21  | 17      | 7  | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2060 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 15  | 28      | 16 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2061 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 46  | 42      | 27 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2062 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 28      | 28 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2063 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 29  | 27      | 10 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2064 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 33  | 27      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2065 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 32  | 23      | 23 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2066 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 19  | 18      | 6  | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2067 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 43  | 27      | 17 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2068 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 32  | 23      | 8  | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2069 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 30  | 27      | 15 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2070 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 31  | 25      | 16 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2071 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 28  | 18      | 18 | 10YR2/2   | ○    |    |    |           |
| 2072 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 23  | 36      | 8  | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2073 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 17  | 14      | 12 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2074 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 29  | 29      | 16 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2075 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 32  | 23      | 20 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2076 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 27      | 30 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2077 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 27      | 13 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2078 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 27  | 24      | 12 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2079 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 30      | 13 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2080 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 39  | 27      | 31 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2081 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 43  | 33      | 17 | 10YR2/2   | ○    |    |    | 青銅        |
| 2082 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 25  | 15      | 25 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2083 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 28  | 14      | 14 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2084 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 27  | 18      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2085 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 22  | 19      | 14 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2086 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 22  | 19      | 11 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2087 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 63  | 63      | 10 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2088 塚 | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 36  | 27      | 31 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2089 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 31  | 26      | 30 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2090 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 37  | 36      | 15 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2091 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 35  | 22      | 22 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2092 F | S014          | (不整帯) | (不整帯) | 32  | 30      | 36 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2093 F |               | (不整帯) | (不整帯) | 38  | 23      | 20 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2094 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 22  | 16      | 22 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2095 塚 |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 37  | 33      | 17 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2096 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 21  | 9       | 8  | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2097 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 40  | 37      | 19 | 10YR2/1   |      |    |    | 青銅        |
| 2098 塚 | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 56  | 43      | 22 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2099 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 19  | 17      | 9  | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2100 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 21  | 16      | 9  | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2101 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 13  | 20      | 21 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2102 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 46  | 12      | 28 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2103 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 23  | 19      | 17 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2104 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 44  | 37      | 14 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2105 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 16  | 12      | 8  | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2106 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 34  | 33      | 13 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2107 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 12  | 18      | 10 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2108 塚 | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 12  | 18      | 10 | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2109 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 19  | 11      | 7  | 10YR2/2   |      |    |    |           |
| 2110 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 31  | 30      | 19 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2111 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 29  | 27      | 18 | 10YR2/1   | ○    |    |    |           |
| 2112 F | S014          | (溝内帯) | (溝内帯) | 25  | 14      | 21 | 10YR2/1   |      |    |    |           |
| 2113 F |               | (溝内帯) | (溝内帯) | 31  | 16      | 12 | 10YR2/1   |      |    |    |           |



第7表-11 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覽

| 遺構名     | 本遺構と<br>関連箇所 | 方向       | 形状    |        |      | 測定値(mm) |     | 土色      | アミノ酸    | 柱礎類 | 現代 | 現代   | 出土遺物  |      |
|---------|--------------|----------|-------|--------|------|---------|-----|---------|---------|-----|----|------|-------|------|
|         |              |          | 平面    | 断面     | 長    | 短       | 深   |         |         |     |    |      | 土     | 土方遺物 |
| 3440 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | 14   | 117     | 16  | 10YR2/1 |         |     |    |      |       |      |
| 3441 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 12   | 16      | 8   | 10YR2/2 | ○       |     |    |      |       |      |
| 3442 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 31      | 23  | 14      | 10YR2/2 |     |    |      |       |      |
| 3443 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 39      | 112 | 13      | 10YR2/2 |     |    |      |       |      |
| 3444 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 21      | 158 | 15      | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3445 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 81      | 66  | 18      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3446 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 31      | 19  | 4       | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3447 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 29      | 39  | 10      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3448 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 29      | 36  | 15      | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3450 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 23      | 119 | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3451 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | 長切形  | 156     | 12  | 2       | 10YR2/2 |     |    |      |       |      |
| 3452 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | ○    | 36      | 17  | 30      | 10YR2/1 |     |    |      |       |      |
| 3453 F  |              | B5-11    | (不整型) |        |      | 22      | 20  | 13      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3454 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 不整型  | 26      | 24  | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3455 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 21      | 119 | 8       | 5YR3/2  | ○   | ●  | 葺板   |       |      |
| 3456 F  |              | B5-11    | (不整型) | 土      | 不整型  | 27      | 24  | 13      | 10YR2/1 |     |    |      |       |      |
| 3457 F  |              | B5-11    | (不整型) | 溝堀・溝   | 平積   | 36      | 36  | 39      | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3461 5A |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | ○    | 46      | 42  | 38      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3462 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 29      | 158 | 27      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3463 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 36      | 30  | 15      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3464 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 38      | 27  | 11      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3465 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 41      | 22  | 24      | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3466 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 43      | 34  | 18      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3467 5B |              | B5-11    | (不整型) | (不整型)  | ○    | 156     | 55  | 5YR3/2  | ○       |     |    |      |       |      |
| 3468 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 22      | 153 | 16      | 10YR2/1 |     |    |      |       |      |
| 3469 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | ○    | 26      | 17  | 18      | 10YR2/1 |     |    |      |       |      |
| 3471 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 27      | 24  | 7       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3472 F  |              | B5-11    | (不整型) | 長切形    | 長切形  | 25      | 23  | 15      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3473 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 17      | 14  | 6       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3474 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 17      | 12  | 8       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3475 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 24      | 16  | 16      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3476 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 25      | 128 | 17      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3477 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 31      | 190 | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3478 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 平積     | 不整型  | 46      | 32  | 41      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3479 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 横切面    | 平積   | 517     | 34  | 36      | 5YR3/2  | ○   | ●  | 土師・瓦 | 石皿・青銅 |      |
| 3480 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 19      | 15  | 6       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3481 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 24      | 21  | 8       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3482 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 30      | 17  | 13      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3483 F  |              | B5-11    | (不整型) |        | ○    | 19      | 11  | 4       | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3484 F  |              | B5-11    | (不整型) | 溝堀・溝   | 平積   | 30      | 29  | 13      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3485 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 平積     | 長切形  | 17      | 15  | 7       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3486 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 45      | 30  | 28      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3487 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 26      | 24  | 27      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3488 F  |              | B5-11    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 17      | 116 | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3489 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 37      | 36  | 2       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3490 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 溝    | 40      | 33  | 4       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3491 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 平積   | 20      | 140 | 10      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3492 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 16      | 4   | 4       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3494 F  |              | B5-11    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 33      | 19  | 12      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3495 F  |              | B5-11    | (不整型) | 平積     | 平積   | 27      | 128 | 28      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3496 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 55      | 20  | 25      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3499 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 5       | 30  | 17      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3498 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 46      | 28  | 16      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3499 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 36      | 27  | 19      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3497 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 67      | 45  | 16      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3499 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 27      | 19  | 15      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3484 F  |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | 長切形  | 24      | 128 | 7       | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3495 F  |              | B5-12    | (不整型) | 溝堀・溝   | 平積   | 53      | 42  | 16      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3498 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 26      | 19  | 11      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3497 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 26      | 19  | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3498 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 22      | 19  | 6       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3499 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 13      | 13  | 9       | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3510 F  |              | B5-12    | (不整型) | 不整形横切面 | 平積   | 18      | 173 | 8       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3511 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 平積   | 31      | 30  | 16      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3512 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 33      | 30  | 37      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3513 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 21      | 19  | 11      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3514 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 26      | 30  | 22      | 10YR2/2 | ○   |    |      |       |      |
| 3516 5A |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 37      | 40  | 25      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3517 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 37      | 35  | 17      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3518 5B |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 38      | 19  | 31      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3519 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 23      | 22  | 10      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3520 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 40      | 21  | 18      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3521 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 28      | 26  | 11      | 20YR2/2 | ○   |    |      |       |      |
| 3522 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | ○    | 23      | 21  | 20      | 5YR3/2  |     |    |      |       |      |
| 3523 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 36      | 43  | 13      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3524 F  |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 28      | 21  | 24      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3525 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 35      | 30  | 43      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3526 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 43      | 139 | 42      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3527 F  |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 125     | 125 | 9       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3528 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 55      | 40  | 22      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3529 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 22      | 46  | 7       | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3530 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 19      | 19  | 7       | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3531 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 26      | 19  | 16      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3532 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 24      | 5   | 5YR3/2  | ○       |     |    |      |       |      |
| 3533 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 平積   | 37      | 34  | 8       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3534 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 27      | 24  | 14      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3535 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 17      | 14  | 10      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3537 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 24      | 19  | 9       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3538 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 14      | 22  | 20      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3539 F  |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 17      | 168 | 16      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3540 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 36      | 29  | 24      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3542 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 18      | 15  | 16      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3543 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 16      | 12  | 12      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3544 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 18      | 16  | 13      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3545 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 平積   | 27      | 25  | 9       | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3546 F  |              | B5-12    | (不整型) | 平積     | 長切形  | 21      | 3   | 23      | 10YR2/1 | ○   |    |      |       |      |
| 3547 F  |              | B5-12    | (不整型) | (平積)   | (平積) | 25      | 122 | 10      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3548 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 長切形  | 44      | 36  | 29      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3549 F  |              | B5-12    | (不整型) | 横切面    | 不整型  | 42      | 32  | 27      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |
| 3551 F  |              | B5-11-II | (不整型) | 平積     | 不整型  | 22      | 30  | 13      | 5YR3/2  | ○   |    |      |       |      |

第7表-12 伊礼原D遺跡（油分箇所）遺構一覧

| 遺構名     | 本調査<br>調査区分 | 形状      | 形状    |      |     |     | 現土      |         | 出土遺物     |     |    |    |      |      |
|---------|-------------|---------|-------|------|-----|-----|---------|---------|----------|-----|----|----|------|------|
|         |             |         | 平面    | 断面   | 長   | 短   | 厚       | 土色      | 資料品<br>数 | 土粒数 | 時代 | 遺代 | 主な遺物 |      |
| 1502 F  | B5-H13      | 構内郭     | □     |      | 53  | 44  | 36      | 3.0J2   |          |     |    |    |      |      |
| 1503 F  | B5-I13      | 構内郭     | □     |      | 43  | 39  | 36      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1504 F  | B5-H13      | 溝水沟郭    | □     |      | 36  | 25  | 21      | 3.0V2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1505 F  | B5-I13      | (不整地内郭) | (不整)  |      | 60  | 44  | 39      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1506 F  | B5-I13      | 長形郭     | □     |      | 23  | 22  | 19      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1507 F  | B5-I13      | 円郭      | ○     |      | 47  | 40  | 28      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1508 F  | B5-I12-13   | (不整地)   | (不整)  |      | 30  | 200 | 30      | 3.0V2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1509 F  | B5-I12-13   | (不整地)   | (不整)  |      | 39  | 36  | 15      | 3.0V2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1500 F  | B5-I13      | 構内郭     | 字子輪   | □    | 27  | 24  | 10      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1501 F  | B5-I13      | 構内郭     | 不整地   | □    | 37  | 32  | 41      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1502 F  | B5-I13      | 構内郭     | 字子輪   | □    | 27  | 24  | 13      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1503 F  | B5-I13      | 構内郭     | 長方形   | □    | 30  | 15  | 16      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1504 F  | B5-I13      | 構内郭     | 溝     | □    | 30  | 19  | 15      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1505 F  | B5-I13      | 構内郭     | □     |      | 21  | 18  | 12      | 3.0V2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1506 F  | B5-I13      | 円郭      | ○     |      | 30  | 19  | 15      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1507 F  | B5-I13      | 円郭      | 字子輪   | ○    | 19  | 18  | 7       | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1508 F  | B5-I13      | 構内郭     | (不整地) | □    | 28  | 30  | 19      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1509 F  | B5-I12-13   | 構内郭     | □     |      | 19  | 17  | 21      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1510 F  | B5-I13      | 円郭      | ○     |      | 27  | 30  | 14      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1511 SK | B5-I12-13   | (不整地)   | 遺存郭   | (4段) | 440 | 44  | 32      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1512 F  | B5-I13      | 構内郭     | □     |      | 14  | 11  | 14      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1513 SK | B5-I12-13   | (不整地)   | 遺存郭   | (2段) | 29  | 24  | 24      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1514 F  | B5-I13      | 円郭      | ○     |      | 21  | 19  | 14      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1515 F  | B5-I12-13   | 構内郭     | □     |      | 36  | 30  | 23      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1517 SK | B5-I12-13   | (溝水沟内郭) | (不整)  |      | 56  | 48  | 23      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1518 F  | B5-I13      | 不整地     | □     |      | 21  | 160 | 21      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1519 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 36  | 22  | 11      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1520 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  |      | 29  | 156 | 19      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1521 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 27  | 36  | 13      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1522 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 23  | 30  | 20      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1523 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 32  | 32  | 19      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1524 F  | B5-H11      | 不整地     | 遺存郭   | 52   | 32  | 39  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1525 F  | B5-H11      | 不整地     | □     |      | 37  | 27  | 14      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1527 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 110 | 18  | 12      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1528 SK | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 73  | 44  | 34      | 3.0J2   | ○        |     |    |    | 青銅   |      |
| 1529 F  | B5-H11      | 構内郭     | 不整地   | □    | 53  | 49  | 30      | 3.0J2   | ○        |     |    |    | 金釘   |      |
| 1530 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 120  | 120 | 24  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1532 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 36  | 260 | 18      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1533 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 36  | 36  | 20      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1534 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 24  | 16  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1535 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | (3)  | 25  | 119 | 25      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1536 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 28  | 22  | 26      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1537 F  | B5-H11      | (構内郭)   | (字子輪) | 40   | 140 | 19  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      | 金釘   |
| 1538 F  | B5-H11      | 構内郭     | 字子輪   | 32   | 19  | 8   | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1539 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 32  | 31  | 7       | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1540 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 36   | 110 | 10  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1542 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 28  | 28  | 17      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1543 F  | B5-H11      | 円郭      | ○     |      | 49  | 26  | 26      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1544 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 34   | 18  | 30  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1545 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 45  | 36  | 21      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1546 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 34  | 31  | 24      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1547 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 29   | 17  | 5   | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1548 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 103  | 112 | 9   | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1549 F  | B5-H11      | 構内郭     | (不整)  | 102  | 112 | 10  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1510 F  | B5-H11      | 構内郭     | 不整地   | □    | 21  | 16  | 10      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1512 F  | B5-H11      | 構内郭     | 字子輪   | □    | 24  | 17  | 7       | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1513 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 27   | 21  | 16  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1514 F  | B5-H11      | 構内郭     | □     |      | 23  | 25  | 20      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1515 F  | B5-H11      | 構内郭     | 遺存郭   | 26   | 22  | 14  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1516 F  | B5-H11      | (不整地)   | (不整)  | 29   | 160 | 11  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1517 F  | B5-G11      | 構内郭     | 溝     | □    | 18  | 17  | 5       | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1518 F  | B5-G11      | (不整地)   | (不整)  | 16   | 110 | 8   | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1519 F  | B5-G11      | 構内郭     | 遺存郭   | 32   | 22  | 9   | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1520 F  | B5-G11      | 円郭      | ○     |      | 18  | 17  | 3       | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1521 F  | B5-G11      | 構内郭     | 遺存郭   | 21   | 18  | 7   | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1522 F  | B5-G11      | 構内郭     | 字子輪   | 24   | 21  | 7   | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1523 SK | B5-G11      | 構内郭     | 字子輪   | 58   | 54  | 27  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1524 SK | B5-G11      | (不整地)   | (不整)  | 47   | 46  | 26  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1525 SK | B5-G11      | 構内郭     | 不整地   | 27   | 44  | 22  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1526 SK | B5-G11      | (不整地)   | (不整)  | 48   | 48  | 22  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      | 新式分層 |
| 1527 F  | B5-H12      | 構内郭     | □     |      | 42  | 36  | 30      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1528 F  | B5-H11-12   | (不整地)   | (不整)  | 33   | 112 | 24  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1529 F  | B5-H11      | 構内郭     | 字子輪   | 46   | 112 | 29  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1530 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 46   | 110 | 26  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1531 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 19   | 163 | 8   | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1532 F  | B5-H12      | 構内郭     | 溝     | □    | 25  | 17  | 5       | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1533 F  | B5-H12      | 円郭      | ○     |      | 19  | 17  | 18      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1534 F  | B5-H12      | 構内郭     | □     |      | 23  | 19  | 15      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1535 F  | B5-H12      | 遺存郭     | □     |      | 41  | 21  | 15      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1536 F  | B5-H12      | 構内郭     | 字子輪   | 48   | 37  | 15  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1537 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 16   | 10  | 9   | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1538 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 15   | 25  | 14  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1539 F  | B5-H12      | 構内郭     | □     |      | 44  | 34  | 25      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1540 F  | B5-H12      | 構内郭     | □     |      | 23  | 29  | 10      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1541 F  | B5-H12      | 円郭      | ○     |      | 30  | 20  | 20      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1542 SK | B5-H12      | 構内郭     | □     |      | 53  | 34  | 31      | 3.0V2-1 | ○        |     |    |    |      |      |
| 1543 SK | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 24   | 19  | 8   | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1544 F  | B5-H12      | 円郭      | ○     |      | 20  | 18  | 14      | 3.0J2   | ○        |     |    |    |      |      |
| 1545 F  | B5-H12      | 構内郭     | 遺存郭   | 21   | 27  | 17  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1546 F  | B5-H12      | 不整地     | 字子輪   | 40   | 29  | 11  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1547 F  | B5-H12      | 構内郭     | 遺存郭   | 32   | 36  | 15  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1548 SK | B5-H12-13   | 構内郭     | 字子輪   | 84   | 89  | 41  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1549 SK | B5-H12      | 構内郭     | 溝     | □    | 68  | 21  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1552 SK | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 58   | 130 | 29  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1553 SK | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 49   | 119 | 26  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1554 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 49   | 36  | 33  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1555 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 65   | 61  | 29  | 3.0J2   | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1556 F  | B5-H12      | 円郭      | 遺存郭   | 21   | 30  | 10  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1557 F  | B5-H12      | (不整地)   | (不整)  | 31   | 47  | 32  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |
| 1558 F  | B5-H12      | (不整地)   | 不整地   | 68   | 31  | 30  | 3.0V2-1 | ○       |          |     |    |    |      |      |

第7表-13 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構記     |             | 形状      |      |      |      | 測定(種) |         | 出土遺物     |     |    |          |        |
|---------|-------------|---------|------|------|------|-------|---------|----------|-----|----|----------|--------|
| 遺構名     | 本調査<br>調査区分 | 形状      | 平面   | 断面   | 長    | 幅     | 土色      | 主な<br>土質 | 柱取順 | 現代 | 現代       | 出土遺物   |
| 3660 F  | B5-H12      | 溝(溝・溝形) | 並行部  | 66   | 147  | 36    | HVR2/1  |          |     | ●  | 遺構(口)-袋付 | 土左遺物   |
| 3661 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 並行部  | 59   | 36   | 30    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3662 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 並行部  | 263  | 16   | 35    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3663 36 | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 33   | 41   | 32    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 青磁       |        |
| 3664 36 | B5-H12      | (不整備)   | 溝    | 17   | 157  | 37    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 袋付(陶製)   |        |
| 3665 36 | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 24   | 56   | 15    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3666 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 17   | 146  | 23    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 袋付       |        |
| 3669 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 30   | 29   | 24    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3670 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 41   | 31   | 15    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3671 36 | B5-H12      | 溝(溝・溝形) | 平行部  | 84   | 79   | 32    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 指輪分銅     | 白磁     |
| 3672 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 並行部  | 52   | 44   | 25    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3674 F  | B5-H12      | (不整備)   | (不明) | 1210 | 1211 | 33    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3675 36 | B5-H12      | (不整備)   | (不明) | 24   | 123  | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    | ●        | 青磁     |
| 3677 F  | B5-H11-12   | (不明)    | 溝    | 42   | 27   | 9     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3678 F  | B5-H11      | (不明)    | (不明) | 21   | 183  | 4     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3679 F  | B5-H12      | (不明)    | 並行部  | 131  | 26   | 16    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3680 F  | B5-H12      | (不明)    | (不明) | 26   | 126  | 19    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3681 F  | B5-H12      | (不明)    | 溝    | 41   | 126  | 26    | HVR2/1  | ○        |     |    |          | 指輪(土質) |
| 3682 F  | B5-H12      | 溝       | 溝    | 23   | 21   | 17    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3683 F  | B5-H12      | 溝       | 平行部  | 43   | 49   | 11    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3686 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 31   | 19   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3687 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 30   | 30   | 12    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3688 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 34   | 26   | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3689 36 | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 51   | 47   | 38    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3690 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 平行部  | 44   | 123  | 14    | 3.5V2/2 | ○        |     |    | ●        | 袋付     |
| 3691 F  | B5-H12      | (不整備)   | (不明) | 30   | 145  | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3692 F  | B5-H12      | 溝       | 溝    | 34   | 30   | 21    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3693 F  | B5-H12      | 溝       | 溝    | 31   | 39   | 28    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3694 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 30   | 24   | 32    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3695 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 24   | 19   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3696 F  | B5-H12      | 溝       | 溝    | 22   | 112  | 14    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3697 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 並行部  | 26   | 22   | 18    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3698 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 35   | 23   | 29    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 藤手紙      |        |
| 3699 F  | B5-H12      | (不明)    | (不明) | 29   | 126  | 35    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3700 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 32   | 37   | 32    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3701 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 並行部  | 31   | 26   | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3702 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 30   | 11   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3705 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 平行部  | 26   | 17   | 8     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3706 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 31   | 32   | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3707 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 溝    | 34   | 30   | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3708 F  | B5-H14      | 溝(溝・溝形) | 平行部  | 24   | 21   | 10    | 3.5V2/2 | ○        |     |    | ●        | 藤手紙    |
| 3709 F  | B5-H12      | (不明)    | (不明) | 33   | 51   | 43    | HVR2/1  | ○        |     |    |          | 銅物     |
| 3710 F  | B5-H12      | 溝(溝)    | 平行部  | 42   | 40   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3711 F  | B5-H12      | 溝       | 溝    | 24   | 22   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3712 F  | B5-H12      | (不明)    | (不明) | 41   | 121  | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3713 F  | B5-H12      | (不整備)   | 平行部  | 27   | 186  | 12    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3714 F  | B5-H12-13   | 溝(溝)    | 溝    | 44   | 33   | 21    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3715 36 | B5-H12      | 溝(溝)    | 平行部  | 26   | 122  | 13    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3716 F  | B5-H12      | (不整備)   | (不明) | 32   | 131  | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     | ●  | 藤手紙      |        |
| 3717 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 平行部  | 46   | 37   | 21    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3718 F  | B5-H13      | 溝       | 溝    | 36   | 30   | 23    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3719 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 溝    | 41   | 34   | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3720 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 溝    | 35   | 132  | 27    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3721 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 溝    | 35   | 27   | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3723 F  | B5-H13      | (不明)    | (不明) | 20   | 140  | 10    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3724 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 溝    | 26   | 23   | 16    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3725 F  | B5-H13      | (不明)    | (不明) | 14   | 113  | 10    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3726 F  | B5-H13      | 溝(溝)    | 並行部  | 34   | 32   | 14    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3727 F  | B5-F14      | 溝       | 溝    | 36   | 36   | 30    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3728 F  | B5-F14      | 溝       | 溝    | 36   | 33   | 26    | HVR2/1  | ○        |     | ●  | 青磁(緑)    |        |
| 3729 F  | B5-F14      | 溝       | 溝    | 33   | 29   | 26    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3731 F  | B5-G14      | (不明)    | 平行部  | 21   | 19   | 9     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3732 36 | B5-F14      | 溝(溝)    | 溝    | 59   | 42   | 30    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3733 F  | B5-G11      | 溝(溝)    | 並行部  | 27   | 24   | 10    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3734 F  | B5-F14      | 溝(溝)    | 平行部  | 49   | 39   | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3736 F  | B5-F14      | (不明)    | (不明) | 112  | 112  | 14    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3737 36 | B5-G11      | 溝(溝)    | 並行部  | 39   | 25   | 22    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3741 F  | B5-G12      | (不明)    | 溝    | 17   | 112  | 11    | HVR2/1  | ○        |     | ●  | 袋付       |        |
| 3743 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 36   | 35   | 13    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3744 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 34   | 30   | 10    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3745 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 18   | 13   | 6     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3746 F  | B5-G12-13   | 溝       | 溝    | 39   | 27   | 9     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3747 F  | B5-G12      | 溝(溝・溝形) | 溝    | 35   | 21   | 20    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3749 F  | B5-G12      | (不明)    | (不明) | 37   | 125  | 16    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3751 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 46   | 42   | 25    | HVR2/1  | ○        |     | ●  | 白磁・青磁    |        |
| 3753 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 29   | 29   | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3754 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 18   | 17   | 12    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3755 F  | B5-G13      | 溝       | 並行部  | 31   | 30   | 20    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3756 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 18   | 12   | 12    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3759 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 36   | 34   | 35    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3760 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 29   | 22   | 14    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3761 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 平行部  | 40   | 34   | 17    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3762 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 並行部  | 35   | 31   | 21    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3763 36 | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 54   | 40   | 28    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3764 36 | B5-G13      | (不明)    | (不明) | 53   | 52   | 40    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3765 F  | B5-G13      | (不明)    | 溝    | 42   | 42   | 28    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3766 F  | B5-G13      | (不明)    | 溝    | 36   | 128  | 18    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3767 F  | B5-G13      | (不明)    | 溝    | 10   | 14   | 4     | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3768 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 31   | 36   | 29    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3769 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 28   | 27   | 23    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3770 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 25   | 125  | 22    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3771 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 平行部  | 38   | 35   | 15    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3772 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 31   | 32   | 14    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3774 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 47   | 36   | 34    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3775 F  | B5-G12-14   | 溝(溝)    | 溝    | 39   | 29   | 10    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3776 F  | B5-G13      | (不明)    | (不明) | 121  | 11   | 11    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3777 F  | B5-G13-14   | 溝       | 溝    | 48   | 33   | 23    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |
| 3778 F  | B5-G14      | 溝       | 並行部  | 36   | 32   | 19    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3781 F  | B5-G13      | 溝       | 溝    | 32   | 32   | 15    | 3.5V2/2 | ○        |     |    |          |        |
| 3783 F  | B5-G13      | 溝(溝)    | 溝    | 38   | 32   | 36    | HVR2/1  | ○        |     |    |          |        |

第7表-14 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名    | 本調査区<br>番号と<br>地名 | 遺構名   |       | 形状    |       | 測定値(cm) |         | 土色 | テラコタ<br>瓦人 | 柱状瓦 | 現代 | 古代 | 出土遺物  |  |  |
|--------|-------------------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|----|------------|-----|----|----|-------|--|--|
|        |                   | 平面的   | 断面    | 長     | 短     | 土色      | 出土遺物    |    |            |     |    |    |       |  |  |
|        |                   | 形状    | 形状    | 土色    | 出土遺物  |         |         |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1784 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 21    | 17    | 11      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1785 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 43    | 40    | 16      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1788 F | IS-G13            | 遺石面   |       | 34    | 29    | 17      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1789 F | IS-G-11(3)        | 構内面   | 壁     | 34    | 31    | 19      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1790 F | IS-1H3            | 構内面   | (不明)  | 29    | 25    | 21      | 10X3/2  |    |            | ●   |    |    | 磁片    |  |  |
| 1791 F | IS-1H3            | (不明)  | (不明)  | 36    | 30    | 5       | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1792 F | IS-1H3            | 構内面   | 壁     | 18    | 16    | 18      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1793 F | IS-1H3            | (不明)  | 壁     | 23    | 22    | 17      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1794 F | IS-1H3            | 不整形面  | 壁     | 22    | 22    | 13      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1795 F | IS-1H1            | 内面    | 不整形面  | 25    | 22    | 13      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1797 F | IS-G-11(2)        | (不明)  | (不明)  | 13(1) | 12    | 12      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1798 F | IS-1H3            | 構内面   | 遺石面   | 39    | 37    | 33      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1799 F | IS-1H3            | (不明)  | (不明)  | 36    | (11)  | 11      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1801 F | IS-1H3            | (不明)  | (不明)  | 35    | 33    | 14      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1802 F | IS-1H3            | 構内面   | 壁     | 53    | 42    | 31      | 1.5X3/2 |    |            | ●   |    |    | 磁片    |  |  |
| 1803 F | IS-1H3            | (不明)  | 半円壁   | 30    | (15)  | 2       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1804 F | IS-1H3            | (不明)  | 壁     | 27    | (21)  | 12      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1805 F | IS-1H3            | 内面    | 半円壁   | 36    | 32    | 14      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1806 F | IS-1H3            | 内面    | 壁     | 36    | 32    | 27      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1808 F | IS-1H4            | 内面    | 壁     | 24    | 24    | 6       | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1809 F | IS-1H4            | 内面    | 壁     | 18    | 17    | 4       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1810 F | IS-1H4            | 内面    | 遺石面   | 25    | 21    | 7       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1812 F | IS-1H4            | 内面    | 壁     | 18    | 17    | 5       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1813 F | IS-1H4            | 内面    | 半円壁   | 25    | 24    | 12      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1815 F | IS-1H4            | 構内面   | 不整形面  | 49    | 37    | 41      | 10X3/2  | ○  |            | ■   |    |    | 西京(瓦) |  |  |
| 1818 F | IS-1H4            | 構内面   | (半円壁) | 45    | 31    | 16      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1819 F | IS-1H4            | (不明)  | 不整形面  | 47    | (32)  | 21      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1820 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 29    | 25    | 13      | 10X3/2  |    |            | ■   |    |    | 磁片    |  |  |
| 1821 F | IS-1H5            | (不明)  | 半円壁   | 51    | 37    | 13      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1824 F | IS-1H5            | 構内面   | 半円壁   | 29    | 29    | 12      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1826 F | IS-1H5            | 構内面   | 半円壁   | 18    | 14    | 10      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1828 F | IS-1H5            | 構内面   | 半円壁   | 39    | 29    | 12      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1829 F | IS-1H5            | 構内面   | 半円壁   | 33    | 29    | 3       | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1830 F | IS-1H5            | (不明)  | (不明)  | 33    | 27    | 19      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1831 F | IS-1H5            | 構内面   | 半円壁   | 22    | 24    | 24      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1833 F | IS-1H5            | 内面    | 壁     | 16    | 16    | 6       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1834 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 36    | 31    | 6       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1835 F | IS-1H4            | 内面    | 半円壁   | 25    | 30    | 12      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1836 F | IS-1H4            | 内面    | 半円壁   | 31    | 29    | 14      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1840 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 29    | 28    | 28      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1841 F | IS-1H4            | 遺石面   | 壁     | 42    | 33    | 12      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1843 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 34    | 31    | 30      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1844 F | IS-1H4            | (不明)  | (不明)  | 43    | 29    | 25      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1846 F | IS-1H4            | (不明)  | (不明)  | 39    | (32)  | 31      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1847 F | IS-1H4            | 内面    | 壁     | 36    | 24    | 22      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1848 F | IS-1H4            | (不明)  | (不明)  | 23    | 11(8) | 24      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1849 F | IS-1H4            | 構内面   | 不整形面  | 38    | 31    | 21      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1850 F | IS-1H4            | 構内面   | 壁     | 29    | 36    | 25      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1852 F | IS-1H4            | 構内面   | 壁     | 29    | 39    | 30      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1854 F | IS-G-11(4)        | (不明)  | (不明)  | 25    | (22)  | 7       | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1856 F | IS-G-11(4)        | 内面    | 壁     | 25    | 25    | 17      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1857 F | IS-G-11(4)        | 構内面   | (不明)  | 25    | (12)  | 15      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1859 F | IS-1H4            | 構内面   | 遺石面   | 25    | 21    | 9       | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1860 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 24    | 22    | 14      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1861 F | IS-1H4            | 構内面   | 半円壁   | 18    | 15    | 9       | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1862 F | IS-1H4            | 構内面   | 壁     | 25    | 20    | 6       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1863 F | IS-1H4            | (不明)  | (不明)  | (21)  | 19    | 16      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1865 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 38    | 33    | 19      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1867 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 19    | 13    | 6       | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1868 K | IS-G14            | 構内面   | 不整形面  | 52    | 39    | 41      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1869 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 29    | 24    | 9       | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1871 F | IS-G14            | 構内面   | 遺石面   | 30    | 32    | 14      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1872 F | IS-G14            | 不整形面  | 不整形面  | 56    | 47    | 35      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1873 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 27    | (12)  | 28      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1877 F | IS-G14            | 内面    | 壁     | 33    | 32    | 24      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1879 F | IS-G-11(4)        | 溝北土留面 | 遺石面   | 48    | 46    | 15      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1882 F | IS-G14            | (不明)  | 半円壁   | 28    | 23    | 11      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1883 F | IS-G14            | 不整形面  | 壁     | 41    | 34    | 27      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1884 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 36    | (22)  | 22      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1885 F | IS-G14            | (不明)  | 壁     | 29    | (24)  | 20      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1886 F | IS-G14            | (不明)  | 遺石面   | 37    | 34    | 14      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1887 F | IS-G14            | 構内面   | 壁     | 19    | 16    | 8       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1888 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 25    | (21)  | 22      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1889 F | IS-G14            | 溝北土留面 | 遺石面   | 32    | 32    | 11      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1890 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 28    | (24)  | 27      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1891 F | IS-G14            | (不明)  | 不整形面  | 36    | 36    | 30      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1892 F | IS-G14            | 構内面   | (不明)  | 49    | 44    | 39      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1895 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 33    | 32    | 19      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1896 F | IS-G14            | 不整形面  | 壁     | 19    | 17    | 13      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1897 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 24    | (22)  | 16      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1899 F | IS-G14            | 溝北土留面 | (不明)  | 29    | 29    | 11      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1900 F | IS-G14            | 不整形面  | 半円壁   | 32    | 29    | 17      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1901 F | IS-G14            | 溝北土留面 | (不明)  | 32    | 28    | 24      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1902 F | IS-G14            | (不明)  | 壁     | 36    | 37    | 17      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1903 F | IS-G14            | (不明)  | 壁     | 27    | 17    | 18      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1904 F | IS-G14            | (不明)  | 半円壁   | 31    | 45    | 22      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1905 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 25    | (22)  | 20      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1906 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 41    | (25)  | 27      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1907 F | IS-G14            | 構内面   | 半円壁   | 29    | 26    | 14      | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1908 K | IS-G14            | (不明)  | 壁     | 63    | 44    | 29      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1910 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 27    | (12)  | 4       | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1912 F | IS-G14            | 不整形面  | 半円壁   | 51    | 42    | 19      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1916 F | IS-G14            | 溝北土留面 | 遺石面   | 35    | 34    | 15      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1917 F | IS-G14            | 内面    | 半円壁   | 35    | 24    | 19      | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1920 F | IS-G14            | 不整形面  | 壁     | 26    | 22    | 22      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1921 F | IS-G14            | (不明)  | (不明)  | 36    | (18)  | 15      | 1.5X3/2 | ○  |            |     |    |    |       |  |  |
| 1922 F | IS-G14            | 不整形面  | 半円壁   | 28    | 26    | 6       | 10X3/2  |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1923 F | IS-G14            | 不整形面  | 半円壁   | 29    | 21    | 6       | 1.5X3/2 |    |            |     |    |    |       |  |  |
| 1925 F | IS-G14            | 内面    | 壁     | 38    | 37    | 25      | 10X3/2  | ○  |            |     |    |    |       |  |  |

第7表-15 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構記    |             | 形状    |        |     | 測定値 (cm) |    |         | 遺土 | 存在<br>部位 | 出土遺物   |    |
|--------|-------------|-------|--------|-----|----------|----|---------|----|----------|--------|----|
| 遺構名    | 本調査<br>調査区分 | 形状    | 断面     | 長   | 短        | 深  | 柱敷跡     |    |          | 時代     | 時代 |
| 3026 F | IS-G14      | 溝渠・溝渠 | U      | 30  | 20       | 31 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3027 F | IS-G14      | 溝渠・溝渠 | U (平掘) | 28  | 110      | 12 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3028 F | IS-G14-15   | 溝渠・溝渠 | U      | 29  | 23       | 13 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3029 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 30  | 17       | 7  | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3030 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 30  | 21       | 11 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3032 F | IS-G15      | 溝渠    | U (1)  | 34  | 101      | 18 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3033 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 24  | 23       | 8  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3034 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 16  | 12       | 11 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3035 F | IS-G15      | 溝渠・溝渠 | 平軸線    | 27  | 23       | 7  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3036 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 32  | 20       | 13 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3037 F | IS-G15      | 溝渠    | U (平掘) | 27  | 123      | 11 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3038 堀 | IS-G15      | 石敷溝渠  | U      | 60  | 40       | 36 | 10782/1 | ○  |          |        |    |
| 3039 F | IS-G15      | 溝渠    | 溝渠     | 17  | 16       | 5  | 3,073/2 |    |          | 青銅     |    |
| 3040 F | IS-G15      | 溝渠    | 溝渠     | 30  | 16       | 6  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3041 F | IS-G15      | 溝渠    | U      | 33  | 29       | 19 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3042 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 30  | 29       | 11 | 3,073/2 |    |          | 石製     |    |
| 3043 F | IS-G15      | 石敷溝渠  | 平軸線    | 46  | 38       | 21 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3045 F | IS-G15      | 溝渠    | U (平掘) | 33  | 121      | 16 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3046 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 25  | 21       | 14 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3047 F | IS-G15      | 溝渠    | U (平掘) | 34  | 126      | 14 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3048 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 40  | 25       | 15 | 10782/1 |    |          | ○      |    |
| 3049 F | IS-G15      | 溝渠    | U (平掘) | 23  | 115      | 15 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3050 F | IS-G15      | 溝渠    | 平軸線    | 27  | 24       | 12 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3051 F | IS-N10      | 石敷溝渠  | 平軸線    | 130 | 24       | 7  | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3052 堀 | IS-N10      | 溝渠    | 平軸線    | 108 | 118      | 43 | 10782/2 |    |          | ○      |    |
| 3054 F | IS-N9       | 溝渠    | 平軸線    | 36  | 32       | 10 | 10782/2 |    |          | ○      |    |
| 3055 F | IS-N9       | 溝渠    | 平軸線    | 16  | 15       | 8  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3056 F | IS-N9       | 石敷溝渠  | U      | 31  | 31       | 23 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3057 F | IS-M-N9     | 溝渠    | U (平掘) | 31  | 173      | 24 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3058 F | IS-N9       | 溝渠    | U      | 24  | 22       | 24 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3059 F | IS-M9       | 溝渠    | 石敷溝渠   | 32  | 29       | 23 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3060 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 42  | 18       | 12 | 10782/1 |    |          | ○      |    |
| 3061 F | IS-M9       | 溝渠    | U      | 25  | 21       | 15 | 10782/1 |    |          | ○      |    |
| 3062 F | IS-M9       | 石敷溝渠  | U      | 42  | 35       | 27 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3063 F | IS-M9       | 石敷溝渠  | U      | 56  | 156      | 42 | 10782/1 |    |          | 断面分層   |    |
| 3065 F | IS-M9       | 溝渠    | U      | 35  | 30       | 29 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3066 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 40  | 14       | 10 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3067 F | IS-M9       | 溝渠    | 石敷溝渠   | 32  | 30       | 29 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3068 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 23  | 20       | 14 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3069 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 42  | 27       | 15 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3070 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 27  | 26       | 9  | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3071 F | IS-M9       | 溝渠    | U (1)  | 23  | 118      | 18 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3073 F | IS-M9       | 溝渠    | 溝渠     | 46  | 46       | 19 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3074 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 28  | 21       | 10 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3075 F | IS-M9       | 溝渠    | 平軸線    | 21  | 38       | 7  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3076 F | IS-L-M9     | 溝渠    | U      | 19  | 14       | 11 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3079 F | IS-M-N10    | 石敷溝渠  | U      | 45  | 31       | 48 | 10782/1 |    |          | ○      |    |
| 3080 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 32  | 14       | 11 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3081 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 21  | 159      | 25 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3082 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 48  | 28       | 23 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3083 F | IS-M10      | 溝渠    | U (1)  | 39  | 143      | 28 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3084 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 58  | 44       | 20 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3085 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 11  | 115      | 5  | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3086 F | IS-M10      | 溝渠    | 石敷溝渠   | 39  | 23       | 23 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3087 F | IS-M10      | 溝渠    | 石敷溝渠   | 36  | 50       | 41 | 3,073/2 |    |          | 断面分層   |    |
| 3088 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 22  | 19       | 20 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3090 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 28  | 26       | 27 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3091 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 14  | 14       | 5  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3093 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 26  | 32       | 18 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3094 F | IS-M10      | 溝渠    | 石敷溝渠   | 33  | 36       | 16 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3095 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 18  | 150      | 17 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3096 堀 | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 36  | 123      | 23 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3097 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 23  | 128      | 10 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3098 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 48  | 140      | 9  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3099 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 28  | 11       | 12 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3081 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 21  | 19       | 15 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3082 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 24  | 114      | 22 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3083 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 40  | 37       | 23 | 3,073/2 |    |          | ○ 断面分層 |    |
| 3084 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 39  | 35       | 26 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3086 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 27  | 27       | 15 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3087 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 19  | 16       | 10 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3088 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 34  | 27       | 17 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3089 F | IS-M10      | 溝渠    | U (1)  | 24  | 122      | 26 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3090 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 27  | 26       | 31 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3092 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 37  | 34       | 39 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3094 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 15  | 12       | 12 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3095 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 44  | 36       | 23 | 3,073/2 |    |          | 断面分層   |    |
| 3096 F | IS-M10      | 溝渠    | 石敷溝渠   | 39  | 25       | 22 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3097 堀 | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 62  | 62       | 27 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3098 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 41  | 27       | 17 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3099 F | IS-M10      | 石敷溝渠  | 平軸線    | 28  | 20       | 4  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3100 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 24  | 123      | 15 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3101 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 34  | 22       | 7  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3102 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 30  | 26       | 20 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3103 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 22  | 10       | 8  | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3104 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 19  | 28       | 32 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3105 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 43  | 36       | 18 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3106 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 39  | 32       | 30 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3107 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 113 | 10       | 10 | 3,073/2 |    |          | 断面分層   |    |
| 3108 F | IS-L-M10-10 | 溝渠    | 溝渠     | 43  | 39       | 22 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3109 F | IS-L-10     | 溝渠    | U      | 22  | 22       | 16 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3110 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 14  | 14       | 12 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3111 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 46  | 35       | 29 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3112 F | IS-M10      | 溝渠    | 平軸線    | 40  | 29       | 18 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3113 F | IS-M10      | 溝渠    | 溝渠     | 31  | 27       | 15 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3114 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 21  | 39       | 30 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3115 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 45  | 35       | 26 | 3,073/2 |    |          |        |    |
| 3116 F | IS-M10      | 溝渠    | U      | 25  | 22       | 17 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |
| 3117 F | IS-M10      | 溝渠    | U (1)  | 36  | 22       | 20 | 10782/1 |    |          |        |    |
| 3118 F | IS-M10      | 溝渠    | U (平掘) | 48  | 123      | 29 | 3,073/2 |    |          | ○      |    |

第7表-16 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     |             | 平面        | 断面       | 長   | 幅 (cm) | 土色 | 博士             | 出土遺物 |    |    |        |
|---------|-------------|-----------|----------|-----|--------|----|----------------|------|----|----|--------|
| 遺構名     | 本築中<br>掘り出し | 平面的<br>形状 | 断面<br>形状 | 長さ  | 幅 (cm) | 土色 | 博士<br>より<br>記入 | 柱礎   | 瓦代 | 注代 | 土遺物    |
| 3019 F  | BS-M10      | 河原        | (不整)河    | 33  | 1079   | 19 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3019 F  | BS-M10      | 河原        | (不整)河    | 34  | 1111   | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3041 F  | BS-M10      | (不整)溝     | (不整)溝    | 34  | 1060   | 20 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3042 F  | BS-M10      | (不整)溝     | (不整)溝    | 53  | 35     | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3043 F  | BS-M10      | (不整)溝     | (不整)溝    | 50  | 33     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3044 F  | BS-M10      | 溝内        | (不整)溝    | 45  | 35     | 24 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3045 F  | BS-L-M10    | 溝内        | 溝内       | 24  | 31     | 13 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3046 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 29  | 36     | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3047 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 52  | 41     | 34 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3048 F  | BS-M10      | 溝内        | (不整)溝    | 120 | 32     | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3049 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 36  | 36     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3050 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 45  | 32     | 14 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3051 F  | BS-M10      | 溝内        | (不整)溝    | 112 | 17     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3052 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 31  | 37     | 19 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3053 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 38  | 33     | 48 | 3.0X3.2        |      |    |    | 本築(5段) |
| 3054 F  | BS-M10      | 河原        | (不整)河    | 30  | 1180   | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3055 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 34  | 37     | 19 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3056 F  | BS-L-M10    | 不整内       | 溝        | 39  | 36     | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3057 F  | BS-M10      | 溝内        | 溝内       | 28  | 38     | 32 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3058 F  | BS-M10      | 河原        | 長石型      | 35  | 1180   | 27 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3059 F  | BS-L-M10    | 不整内       | 溝内       | 38  | 36     | 18 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3060 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 27  | 33     | 15 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3061 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 35  | 36     | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3062 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝        | 39  | 32     | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3062 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 34  | 35     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3068 F  | BS-L-10     | 河原        | 不整溝      | 54  | 46     | 15 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3069 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 36  | 25     | 20 | 3.0X3.2        |      |    |    | 瓦代(段)  |
| 3071 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 49  | 35     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3072 2A | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 64  | 42     | 41 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3073 F  | BS-L-10     | (不整)溝     | (不整)溝    | 21  | 146    | 9  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3073 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 18  | 36     | 9  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3076 F  | BS-L-10     | (不整)溝     | 不整溝      | 41  | 33     | 23 | 3.0X3.2        |      |    |    | 溝分層    |
| 3076 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 32  | 39     | 26 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3079 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 17  | 17     | 9  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3080 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 33  | 35     | 30 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3081 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 40  | 38     | 26 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3082 F  | BS-L-10     | 河原        | 溝内       | 19  | 17     | 10 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3083 F  | BS-L-10     | (不整)溝     | 溝        | 43  | 32     | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3084 F  | BS-L-10     | (溝分層)     | (溝分層)    | 138 | 138    | 11 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3085 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 31  | 32     | 35 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3086 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 45  | 126    | 27 | 3.0X3.2        |      |    |    | 溝分層    |
| 3087 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 16  | 16     | 9  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3088 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 34  | 39     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3089 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 35  | 30     | 21 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3090 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 29  | 34     | 14 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3091 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 50  | 34     | 29 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3092 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 35  | 31     | 35 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3093 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 54  | 34     | 35 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3095 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 18  | 16     | 11 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3096 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 23  | 17     | 26 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3097 F  | BS-L-10     | 不整溝       | (不整)溝    | 36  | 19     | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3098 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 31  | 18     | 13 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3099 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 36  | 33     | 24 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3100 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 48  | 40     | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3101 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 26  | 14     | 13 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3102 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 38  | 32     | 41 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3103 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 21  | 30     | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3104 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 36  | 32     | 27 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3105 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 46  | 116    | 14 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3106 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 27  | 31     | 14 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3107 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 32  | 121    | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3109 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 46  | 36     | 38 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3110 F  | BS-L-10     | 不整溝       | (不整)溝    | 63  | 40     | 19 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3112 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 39  | 34     | 34 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3113 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 34  | 32     | 14 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3114 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 35  | 120    | 18 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3115 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 36  | 128    | 21 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3116 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 54  | 111    | 6  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3117 F  | BS-G14      | 溝内        | 溝内       | 28  | 28     | 13 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3120 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 41  | 38     | 11 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3121 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 37  | 32     | 30 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3123 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 36  | 31     | 11 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3124 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 32  | 31     | 23 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3125 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 15  | 15     | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3127 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 39  | 32     | 22 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3128 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 22  | 16     | 6  | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3129 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 35  | 36     | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3130 F  | BS-L-10     | 河原        | (不整)河    | 23  | 172    | 18 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3131 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 27  | 22     | 18 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3134 F  | BS-L-10     | 不整溝       | (不整)溝    | 36  | 120    | 21 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3135 F  | BS-L-10     | 河原        | (不整)河    | 16  | 180    | 18 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3136 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 46  | 126    | 19 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3138 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 28  | 34     | 35 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3139 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 46  | 43     | 42 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3140 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 36  | 120    | 15 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3143 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 29  | 22     | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3144 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 41  | 31     | 31 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3146 2A | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 60  | 45     | 67 | 3.0X3.2        |      |    |    | 瓦代     |
| 3147 2A | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 148 | 35     | 34 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3148 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 39  | 126    | 40 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3149 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 36  | 116    | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3150 F  | BS-L-10     | 不整溝       | 溝内       | 43  | 35     | 30 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3151 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 29  | 29     | 39 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3152 F  | BS-L-10     | 不整溝       | (不整)溝    | 30  | 118    | 15 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3153 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 21  | 38     | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3154 F  | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 46  | 45     | 45 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3155 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 31  | 116    | 16 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3156 F  | BS-L-10     | 溝内        | (不整)溝    | 44  | 126    | 12 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3157 F  | BS-L-10     | (不整)溝     | 不整溝      | 44  | 126    | 17 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |
| 3158 2A | BS-L-10     | 溝内        | 溝内       | 148 | 156    | 11 | 3.0X3.2        |      |    |    |        |

第四章 2

第7表-17 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名     | 本調査<br>調査片 | アソビ     | 形状    |       |      | 高さ(m) | 土色 | 遺土<br>主人 | 柱頭部 | 現代 | 現代 | 出土遺物    |       |
|---------|------------|---------|-------|-------|------|-------|----|----------|-----|----|----|---------|-------|
|         |            |         | 平面    | 断面    | 長    |       |    |          |     |    |    | 幅       | 土名遺物  |
| 2099 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 厩     | 31   | 30    | 31 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2099 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 31   | 30    | 31 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2091 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 1063 | 135   | 51 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2082 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 1280 | 27    | 29 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2083 F  |            | 伊礼-10   | 平石部   | 平石部   | 36   | 111   | 23 | 10K2/1   |     |    |    | カシゴツツ骨片 |       |
| 2085 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 長石部   | 31   | 101   | 26 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2086 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 長石部   | 31   | 38    | 26 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2087 F  |            | 伊礼-10   | 平石部   | 平石部   | 23   | 32    | 9  | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2088 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 24   | 18    | 12 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2089 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 19   | 14    | 13 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2108 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 25   | 30    | 14 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2071 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 30   | 160   | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2072 溝  |            | 伊礼-10   | 溝の方形部 | 平石部   | 26   | 26    | 28 | 10K2/1   | ○   |    |    | 青磁      |       |
| 2073 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 平石部   | 24   | 21    | 12 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2074 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 25   | 18    | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2075 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 平石部   | 1430 | 42    | 22 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2076 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 18   | 18    | 11 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2077 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 遺石部   | 34   | 24    | 9  | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2078 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 平石部   | 19   | 15    | 11 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2079 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 長石部   | 27   | 26    | 26 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2080 F  |            | 伊礼-10   | 溝の方形部 | 厩     | 32   | 47    | 40 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2081 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 長石部   | 18   | 15    | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2082 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 平石部   | 22   | 15    | 8  | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2083 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 本體部   | 36   | 102   | 14 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2084 F  |            | 伊礼-10   | (埋石部) | 平石部   | 22   | 112   | 19 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2085 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 30   | 36    | 28 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2086 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 厩     | 24   | 24    | 23 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2087 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 長石部   | 112  | 15    | 19 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2088 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | (本體部) | 27   | 190   | 30 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2089 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 本體部   | 30   | 49    | 48 | 10K2/1   |     | ■  | 青磁 |         |       |
| 2089 F  |            | 伊礼-10   | 平石部   | 平石部   | 22   | 102   | 11 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2091 F  |            | 伊礼-10   | (埋石部) | (厩)   | 1250 | 1261  | 43 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2092 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 遺石部   | 36   | 36    | 22 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2093 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 本體部   | 27   | 28    | 28 | 10K2/1   |     | ■  | 焼土 |         |       |
| 2094 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 113  | 173   | 19 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2095 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 平石部   | 27   | 24    | 19 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2096 F  |            | 伊礼-10   | 本體部   | 本體部   | 39   | 24    | 24 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2097 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 遺石部   | 39   | 31    | 19 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2098 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 23   | 120   | 28 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2099 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 42   | 100   | 21 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2090 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 30   | 17    | 21 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2091 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 24   | 24    | 17 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2092 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 25   | 24    | 27 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2093 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 厩     | 45   | 37    | 25 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2094 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 平石部   | 26   | 13    | 13 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2095 F  |            | 伊礼-10   | 厩     | (本體部) | 51   | 1061  | 44 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2096 F  | ■          | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 厩     | 23   | 22    | 14 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2097 F  |            | 伊礼-10   | 平石部   | 平石部   | 23   | 22    | 11 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2098 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 長石部   | 36   | 29    | 24 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2099 SK |            | 伊礼-10   | 溝の方形部 | (本體)  | 150  | 119   | 20 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2100 SK | ■          | 伊礼-10   | 厩     | 厩     | 140  | 19    | 19 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2111 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 平石部   | 30   | 26    | 14 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2112 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 44   | 43    | 28 | 10K2/1   |     |    |    | 断面分層    |       |
| 2113 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 31   | 29    | 22 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2114 F  |            | 伊礼-K-10 | 本體埋石部 | 厩     | 23   | 23    | 17 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2115 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 厩     | 18   | 14    | 18 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2116 F  |            | 伊礼-10   | 本體埋石部 | 厩     | 32   | 100   | 52 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2117 SK |            | 伊礼-K-10 | 溝の方形部 | 遺石部   | 105  | 84    | 13 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2118 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | 本體部   | 27   | 30    | 17 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2119 F  |            | 伊礼-K-10 | 埋石部   | 本體部   | 24   | 21    | 31 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2120 F  |            | 伊礼-K-10 | 埋石部   | (本體)  | 30   | 16    | 11 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2121 F  |            | 伊礼-K-10 | 本體埋石部 | 厩     | 33   | 31    | 42 | 10K2/1   | ○   |    |    |         | 焼土    |
| 2122 F  |            | 伊礼-K-10 | 厩     | 厩     | 18   | 16    | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2123 F  |            | 伊礼-10   | (埋石部) | 厩     | 110  | 111   | 46 | 10K2/1   | ○   |    |    |         | 焼土    |
| 2124 SK |            | 伊礼-K-10 | 溝の方形部 | 本體部   | 66   | 43    | 41 | 10K2/1   |     |    |    | 断面分層    |       |
| 2128 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | 厩     | 35   | 30    | 40 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2129 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | (厩)   | 23   | 190   | 22 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2132 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | 厩     | 36   | 31    | 28 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2133 SK |            | 伊礼-K9   | 本體埋石部 | 遺石部   | 97   | 162   | 35 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2134 F  |            | 伊礼-K-10 | 埋石部   | 本體部   | 39   | 146   | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2136 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | 厩     | 27   | 26    | 17 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2137 SK |            | 伊礼-K9   | 本體埋石部 | 平石部   | 34   | 46    | 19 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2138 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | 本體部   | 39   | 39    | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2139 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | (本體)  | 31   | 173   | 18 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2140 F  |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 厩     | 22   | 31    | 26 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2141 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 24   | 23    | 24 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2142 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 140  | 33    | 24 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2143 F  |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 本體部   | 39   | 21    | 25 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2144 SK |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | (本體)  | 62   | 30    | 43 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2145 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | (本體部) | 34   | 106   | 27 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2146 SK |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | 本體部   | 153  | 22    | 20 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2147 SK |            | 伊礼-K10  | (埋石部) | (本體部) | 45   | 19    | 47 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2149 SK |            | 伊礼-K10  | (埋石部) | 長石部   | 41   | 107   | 41 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2149 F  |            | 伊礼-K9   | 埋石部   | (本體部) | 1240 | 109   | 19 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2150 F  |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 長石部   | 29   | 26    | 25 | 10K2/1   |     |    |    |         | 遺石・焼土 |
| 2151 SK |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 本體部   | 73   | 82    | 55 | 10K2/1   | ○   |    |    | ■       | 青磁    |
| 2152 SK |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | (本體部) | 143  | 140   | 24 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2153 F  |            | 伊礼-10   | 埋石部   | (本體)  | 190  | 8     | 10 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2154 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 本體部   | 47   | 23    | 43 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2155 SK |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 本體部   | 36   | 135   | 25 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2156 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 21   | 16    | 15 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2157 F  |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 遺石部   | 26   | 24    | 11 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2159 SK |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | (本體部) | 26   | 126   | 14 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2160 F  |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 平石部   | 36   | 36    | 38 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2161 SK |            | 伊礼-K10  | 本體埋石部 | 遺石部   | 36   | 163   | 15 | 10K2/1   | ○   |    |    |         | 遺石    |
| 2162 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 16   | 16    | 16 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2164 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 30   | 25    | 36 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2165 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | (本體)  | 17   | 144   | 15 | 10K2/1   | ○   |    |    |         |       |
| 2166 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 21   | 14    | 26 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |
| 2167 F  |            | 伊礼-K10  | 埋石部   | 厩     | 15   | 13    | 13 | 10K2/1   |     |    |    |         |       |

第四章 2

第7表-18 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構記     |            |         | 形式      |        | 測定位置(m) |     | 残土      | 出土遺物    |         |
|---------|------------|---------|---------|--------|---------|-----|---------|---------|---------|
| 遺構名     | 本調査<br>調査号 | 呼び名     | 平面      | 断面     | 長       | 深   | 土色      | 土名      |         |
| 3368 F  | S513       | 伊礼-K10  | 構内跡     | ①      | 43      | 31  | 32      | 3.0V3-2 |         |
| 3369 3K |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | V3     | 440     | 118 | 36      | 3.0V3-2 |         |
| 3370 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | ①      | 33      | 11  | 29      | 3.0V3-2 |         |
| 3371 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | ①      | 39      | 19  | 18      | 10V32/1 |         |
| 3372 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | ①      | 24      | 23  | 30      | 10V32/1 |         |
| 3373 3K |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | 遊台跡    | ①       | 36  | 38      | 34      | 10V32/1 |
| 3374 3K |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | 遊台跡    | 141)    | 39  | 24      | 10V32/1 |         |
| 3375 F  |            | 伊礼-K10  | 不整層/不整跡 | (不明)   | 37      | 39  | 19      | 10V32/1 |         |
| 3376 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | ①      | 24      | 21  | 10      | 3.0V3-2 |         |
| 3377 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 22     | 19      | 16  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3378 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 22     | 19      | 19  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3379 F  | 伊礼-K10     | 不整層/不整跡 | ①       | 23     | 30      | 31  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3380 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 字跡跡     | ①      | 28      | 26  | 7       | 3.0V3-2 |         |
| 3382 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 44     | 35      | 47  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3383 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 28     | 35      | 38  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3384 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 36     | 112     | 39  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3387 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 39     | 29      | 27  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3389 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 16     | 15      | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3390 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 20     | 17      | 15  | 10V32/1 |         |         |
| 3392 3K | 伊礼-K10     | 不整層     | ①       | 36     | 41      | 32  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3393 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 46     | 40      | 27  | 10V32/1 |         |         |
| 3394 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 23     | 140     | 17  | 10V32/1 |         |         |
| 3396 3K | 伊礼-K10     | 構内跡     | V3      | 469    | 116     | 27  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3397 F  | 伊礼-K10     | 可視      | 遊台跡     | ①      | 24      | 14  | 15      | 3.0V3-2 |         |
| 3398 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | ①      | 28      | 29  | 21      | 3.0V3-2 |         |
| 3399 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 24     | 140     | 9   | 3.0V3-2 |         |         |
| 3380 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | 字跡跡     | ①      | 21      | 18  | 11      | 3.0V4/2 |         |
| 3381 F  | 伊礼-K10     | 不整層     | ①       | 42     | 42      | 16  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3383 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | ①      | 19      | 16  | 10      | 3.0V3-2 |         |
| 3384 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 字跡跡     | ①      | 22      | 11  | 7       | 3.0V3/2 |         |
| 3386 F  | 伊礼-K10     | 不整層     | ①       | 32     | 36      | 14  | 10V32/1 |         |         |
| 3388 F  | 伊礼-K10     | 不整層/不整跡 | ①       | 27     | 27      | 22  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3389 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 27     | 179     | 18  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3310 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 28     | 13      | 13  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3311 F  | 伊礼-K10     | 可視      | 字跡跡     | ①      | 19      | 19  | 11      | 3.0V3-2 |         |
| 3312 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 30     | 25      | 22  | 3.0V3/2 |         |         |
| 3313 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 24     | 19      | 11  | 10V32/1 |         |         |
| 3314 F  | 伊礼-K10     | 可視      | ①       | 30     | 30      | 16  | 10V32/1 |         |         |
| 3317 3K | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | ①      | 49      | 30  | 36      | 10V32/1 |         |
| 3318 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 43     | 34      | 31  | 10V32/1 |         |         |
| 3319 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 27     | 183     | 24  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3320 3K | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | ①      | 79      | 21  | 21      | 3.0V3-2 |         |
| 3321 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | ①      | 35      | 17  | 15      | 3.0V3-2 |         |
| 3322 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | ①      | 45      | 34  | 15      | 10V32/1 |         |
| 3324 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 42     | 36      | 17  | 10V32/1 |         |         |
| 3325 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 字跡跡     | ①      | 21      | 19  | 11      | 3.0V3-2 |         |
| 3327 F  | 伊礼-K10     | 不整層/不整跡 | ①       | 30     | 30      | 19  | 10V32/1 |         |         |
| 3328 F  | 伊礼-K10     | 不整層     | ①       | 28     | 116     | 15  | 2.0V3-2 |         |         |
| 3329 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不整層跡)  | 25     | 121     | 17  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3330 F  | S513       | 伊礼-K10  | 構内跡     | 遊台跡    | 37      | 32  | 27      | 10V32/1 |         |
| 3331 F  |            | 伊礼-K10  | 可視      | 遊台跡    | 28      | 27  | 18      | 10V32/1 |         |
| 3332 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | 遊台跡    | 36      | 31  | 20      | 10V32/1 |         |
| 3333 F  |            | 伊礼-K10  | 不整層/可視  | (不明)   | 28      | 151 | 10      | 3.0V3-2 |         |
| 3335 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | 不整層    | 39      | 18  | 14      | 10V32/1 |         |
| 3336 F  |            | 伊礼-K10  | 可視      | (不整層跡) | 21      | 119 | 11      | 10V32/1 |         |
| 3339 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | (不明)   | 580     | 176 | 19      | 3.0V3-2 |         |
| 3340 F  |            | 伊礼-K10  | 構内跡     | ①      | 27      | 27  | 22      | 3.0V3-2 |         |
| 3341 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 22     | 172     | 15  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3343 F  | 伊礼-K10     | 可視      | 遊台跡     | 28     | 27      | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3344 3K | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | 字跡跡     | 102)   | 138     | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3349 F  | 伊礼-K10-9   | 不整層/可視  | 字跡跡     | 47     | 23      | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3350 F  | 伊礼-K10     | 遊台跡     | ①       | 27     | 27      | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3351 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 43     | 42      | 36  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3352 F  | 伊礼-K10-9   | 構内跡     | (不明)    | 38     | 590     | 21  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3353 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 16     | 15      | 19  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3356 3K | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | 80     | 140     | 60  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3359 F  | 伊礼-K10     | 可視      | 字跡跡     | 19     | 19      | 10  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3360 F  | 伊礼-K10     | 可視      | ①       | 36     | 36      | 26  | 10V32/1 |         |         |
| 3361 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 32     | 127     | 13  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3362 3K | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | 遊台跡     | 28     | 28      | 15  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3365 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 17     | 17      | 20  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3366 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 39     | 118     | 15  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3368 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 33     | 33      | 16  | 10V32/1 |         |         |
| 3370 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 28     | 26      | 28  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3373 3K | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | 62     | 62      | 26  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3374 F  | 伊礼-K10     | 可視      | (不明)    | 29     | 128     | 11  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3374 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | 36     | 31      | 18  | 10V32/1 |         |         |
| 3375 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 遊台跡     | 36     | 32      | 12  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3376 F  | 伊礼-K10     | 不整層     | (不明)    | 35     | 110     | 35  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3377 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 21     | 19      | 21  | 10V32/1 |         |         |
| 3378 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 33     | 29      | 24  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3379 F  | 伊礼-K10     | 可視      | ①       | 30     | 30      | 21  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3380 F  | 伊礼-K10     | 可視      | ①       | 30     | 21      | 27  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3381 F  | 伊礼-K10     | 可視      | 遊台跡     | 18     | 17      | 9   | 2.0V3-2 |         |         |
| 3382 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 字跡跡     | 19     | 16      | 10  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3383 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 24     | 21      | 18  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3384 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 27     | 30      | 19  | 10V32/1 |         |         |
| 3385 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | 遊台跡     | 52     | 46      | 44  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3386 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 25     | 27      | 18  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3387 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 23     | 119     | 14  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3388 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 41     | 35      | 24  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3389 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 39     | 30      | 22  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3389 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 23     | 19      | 12  | 10V32/1 |         |         |
| 3392 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | 不整層     | 32     | 32      | 10  | 3.0V3-2 |         |         |
| 3393 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 29     | 26      | 25  | 2.0V3-2 |         |         |
| 3394 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 32     | 28      | 28  | 2.0V3-2 |         |         |
| 3395 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | V       | 23     | 15      | 27  | 10V32/1 |         |         |
| 3396 F  | 伊礼-K10     | 不整層/可視  | ①       | 24     | 24      | 20  | 10V32/1 |         |         |
| 3397 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | (不明)    | 35     | 121     | 26  | 10V32/1 |         |         |
| 3399 F  | 伊礼-K10     | 構内跡     | ①       | 35     | 31      | 19  | 3.0V3-2 |         |         |



第7表-19 伊札原D遺跡（油分箇所）遺構一覧

| 遺構番号    | 本遺構中<br>番号 | 形状          | 平面    |     |     | 長さ      | 幅       | 高さ      | 土色 | テラコ<br>瓦 | 柱礎 | 現代 | 近代 | 出土遺物 |    |
|---------|------------|-------------|-------|-----|-----|---------|---------|---------|----|----------|----|----|----|------|----|
|         |            |             | 北東    | 北西  | 東   |         |         |         |    |          |    |    |    | 西    | 土器 |
| 3800 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 39  | 35  | 38      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3801 F  | 伊3-K9      | (構内室)       | (不明)  | 27  | 160 | 12      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3802 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | E     | 36  | 31  | 19      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3803 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | E     | 34  | 32  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3804 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 36  | 34  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3805 F  | 伊3-K9      | 構内室 (不整形)   | E     | 33  | 132 | 20      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3806 F  | 伊3-K9      | 竪穴式基礎       | 平年線   | 39  | 19  | 11      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3810 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 36  | 7   | 100K2/1 |         |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3811 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 37  | 37  | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3812 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 平年線   | 34  | 29  | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3813 F  | 伊3-K9      | 不整形         | 平年線   | 32  | 32  | 11      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3814 3K | 伊3-K9      | 不整形         | 不整形   | 42  | 71  | 31      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3816 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 31  | 21  | 20      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3817 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 39  | 17  | 14      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3818 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 平年線   | 18  | 18  | 9       | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3819 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 平年線   | 31  | 29  | 10      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3820 F  | 伊3-K9-10   | 構内室         | 不整形   | 44  | 32  | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3821 F  | 伊3-K9-10   | 不整構内室       | 平年線   | 43  | 34  | 32      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3822 F  | 伊3-K10     | 構内室         | 長方形   | 25  | 29  | 25      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3823 F  | 伊3-K10     | 構内室 (不整形)   | E     | 39  | 100 | 16      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3824 F  | 伊3-K9-10   | 構内室         | (不整形) | 31  | 124 | 17      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3825 F  | 伊3-K10     | 不整構内室       | E     | 38  | 23  | 28      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3826 F  | 伊3-K10     | 構内室         | 平年線   | 21  | 110 | 12      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3827 3K | 伊3-K9      | (構内室)       | (不明)  | 100 | 173 | 23      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3828 F  | 伊3-K9      | (構内室)       | E     | 36  | 110 | 32      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3829 F  | 伊3-K9      | (構内室)       | E     | 22  | 133 | 13      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3830 F  | 伊3-K9      | 不整構内室 (不整形) | E     | 34  | 130 | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3831 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 34  | 35  | 21      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3832 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 25  | 23  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3833 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 16  | 17  | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3834 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 充整形   | 32  | 36  | 43      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3835 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 19  | 18  | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3836 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 17  | 16  | 12      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3838 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 平年線   | 46  | 24  | 24      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3840 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 39  | 36  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3841 F  | SAG2       | 竪穴式基礎       | 平年線   | 43  | 16  | 13      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3842 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 遊歩帯   | 24  | 21  | 14      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3843 F  | SAG2       | 伊3-K9       | 構内室   | 30  | 18  | 17      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3844 S  | SAG2       | 伊3-K9       | 遊歩帯   | 23  | 22  | 22      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3845 F  | SAG2       | 伊3-K9       | 竪穴    | 遊歩帯 | 27  | 24      | 16      | 100K2/1 |    |          |    |    |    |      |    |
| 3846 F  | 伊3-K9      | (不明)        | E     | 28  | 28  | 24      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3847 F  | 伊3-K9-10   | 構内室         | 遊歩帯   | 33  | 21  | 21      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3848 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 25  | 21  | 25      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3849 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 平年線   | 17  | 17  | 10      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3850 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 遊歩帯   | 52  | 13  | 13      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3851 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 平年線   | 16  | 15  | 10      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3852 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 遊歩帯   | 20  | 18  | 11      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3853 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 22  | 20  | 18      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3855 3K | 伊3-K9      | 不整形         | 不整形   | 123 | 55  | 21      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3856 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 14  | 12  | 13      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3857 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 21  | 19  | 16      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3859 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 遊歩帯   | 37  | 35  | 26      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3860 F  | 伊3-K9-10   | 竪穴          | E     | 38  | 23  | 21      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3862 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | E     | 20  | 29  | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3863 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 遊歩帯   | 24  | 20  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3864 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 遊歩帯   | 17  | 15  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3865 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | 遊歩帯   | 15  | 11  | 7       | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3866 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | E     | 19  | 116 | 20      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3867 F  | 伊3-K9      | 平年線         | E     | 30  | 45  | 21      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3868 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 23  | 19  | 18      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3869 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 充整形   | 42  | 40  | 27      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3871 F  | 伊3-K9      | 竪穴式基礎       | E     | 36  | 53  | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3872 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | (不整形) | 24  | 130 | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3873 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | 不整形   | 38  | 34  | 30      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3874 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | 平年線   | 23  | 26  | 11      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3875 F  | 伊3-K9      | (不整形)       | (不明)  | 43  | 173 | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3876 F  | 伊3-K9      | 平年線         | E     | 34  | 31  | 13      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3877 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 36  | 20  | 23      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3878 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 遊歩帯   | 30  | 17  | 10      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3879 F  | 伊3-K9      | (不明)        | (不明)  | 23  | 130 | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3880 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 平年線   | 34  | 30  | 19      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3881 F  | 伊3-K9      | 不整形         | 不整形   | 41  | 39  | 21      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3882 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 不整形   | 45  | 25  | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3883 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 平年線   | 30  | 28  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3884 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 遊歩帯   | 39  | 33  | 18      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3885 S  | 伊3-K10     | 構内室 (不整形)   | E     | 29  | 133 | 7       | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3886 F  | 伊3-K9      | 竪穴          | 遊歩帯   | 11  | 11  | 9       | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3888 F  | 伊3-K10     | (不整形)       | (不整形) | 39  | 173 | 22      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3889 F  | 伊3-K10     | 構内室         | E     | 44  | 27  | 24      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3890 F  | 伊3-K10     | 竪穴          | 遊歩帯   | 30  | 25  | 15      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3891 F  | 伊3-K10     | 不整形         | 遊歩帯   | 27  | 21  | 10      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3894 F  | 伊3-K10     | 不整形         | 遊歩帯   | 44  | 27  | 27      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3895 F  | 伊3-K10     | (不整形)       | (不明)  | 36  | 130 | 23      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3896 F  | 伊3-K10     | (不明)        | 平年線   | 38  | 16  | 11      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3897 F  | 伊3-K10     | 竪穴          | 平年線   | 21  | 20  | 12      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3899 F  | 伊3-K10     | 構内室         | E     | 23  | 14  | 7       | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3899 F  | 伊3-K10     | 平年線         | E     | 17  | 8   | 9       | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3900 F  | 伊3-K10     | 竪穴          | E     | 30  | 25  | 27      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3901 F  | 伊3-K10     | (不整形)       | (不明)  | 23  | 163 | 22      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3902 F  | 伊3-K10     | 平年線         | E     | 16  | 8   | 8       | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3903 F  | 伊3-K10     | 竪穴式基礎       | E     | 34  | 34  | 25      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3907 3D | 瓦葺         | 瓦葺(19-1)-1  | E     | -   | -   | -       | -       |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3908 3D | 瓦葺         | 瓦葺(19-1)-2  | E     | -   | -   | -       | -       |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3909 F  | 伊3-K9      | 構内室         | 不整形   | 51  | 39  | 46      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3911 F  | SAG2       | 伊3-K9       | 竪穴    | 25  | 23  | 17      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3912 F  | 伊3-K9      | (不明)        | (不明)  | 143 | 43  | 29      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3913 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | 遊歩帯   | 38  | 23  | 18      | 3.5K2/2 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3914 F  | 伊3-K9      | 竪穴式基礎       | 遊歩帯   | 23  | 20  | 24      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3915 F  | 伊3-K9      | 構内室         | E     | 22  | 20  | 15      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |
| 3916 F  | 伊3-K9      | 不整構内室       | E     | 47  | 46  | 30      | 100K2/1 |         |    |          |    |    |    |      |    |

第7表-20 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名     | 本遺構に<br>属する<br>番号 | 形状    | 形式   |     | 測定値 (cm) |    | 土色      | オシロイ<br>投入 | 柱礎部 | 現代 | 近代 | 出土遺物 |               |
|---------|-------------------|-------|------|-----|----------|----|---------|------------|-----|----|----|------|---------------|
|         |                   |       | 平面   | 断面  | 長        | 短  |         |            |     |    |    | 土    | 土             |
| 3017.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 69  | 152      | 62 | 06K2/1  |            |     |    |    |      | 遺物            |
| 3017.4  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 31  | 36       | 20 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3018.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 53  | 35       | 41 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3019.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 25  | 23       | 17 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3011.1  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 31  | 42       | 34 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3021.2  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 22  | 17       | 16 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3023.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 26  | 23       | 11 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3024.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 14  | 12       | 9  | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3025.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 45  | 37       | 51 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 青銅・銅線         |
| 3026.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 29  | 23       | 45 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3027.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 22  | 30       | 30 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3028.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 42  | 37       | 34 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3029.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 44  | 26       | 30 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      | 銅線            |
| 3030.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 43  | 29       | 24 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3032.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 36  | 34       | 32 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3033.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 44  | 39       | 35 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3034.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 41  | 37       | 34 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3035.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 39  | 31       | 33 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 青銅            |
| 3036.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 21  | 21       | 17 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3037.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 36  | 23       | 32 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3038.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 31  | 41       | 29 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3039.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 29  | 24       | 18 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3040.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 52  | 42       | 24 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 銅線分銅          |
| 3042.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 23  | 21       | 15 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3043.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 26  | 25       | 14 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3044.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 25  | 16       | 6  | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3045.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 29  | 16       | 7  | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3046.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 25  | 29       | 41 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 金付            |
| 3047.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 34  | 25       | 35 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3049.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 16  | 17       | 19 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3050.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 26  | 32       | 32 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3051.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 48  | 43       | 32 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3053.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 44  | 40       | 29 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3055.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 24  | 20       | 11 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3056.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 45  | 44       | 30 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 青銅            |
| 3057.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 22  | 22       | 22 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3058.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 35  | 25       | 21 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3059.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 143 | 128      | 42 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 刀子(銅)         |
| 3060.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 26  | 16       | 22 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3061.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 16  | 15       | 36 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3062.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 44  | 45       | 40 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3064.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 24  | 22       | 17 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3065.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 46  | 40       | 32 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 青銅(銅)         |
| 3066.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 40  | 31       | 24 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3067.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 57  | 34       | 34 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3068.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 30  | 11       | 12 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3069.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 45  | 41       | 29 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3071.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 29  | 26       | 41 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3072.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 71  | 53       | 55 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 金付(銅)         |
| 3073.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 52  | 50       | 19 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 銅線・銅          |
| 3074.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 19  | 17       | 40 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3075.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 26  | 30       | 30 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3076.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 30  | 29       | 11 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3077.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 31  | 30       | 14 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3078.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 53  | 42       | 22 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3079.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 34  | 29       | 46 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3080.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 62  | 42       | 29 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 金付(銅)・片断・銅刺   |
| 3081.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 25  | 24       | 27 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3082.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 24  | 30       | 22 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3083.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 22  | 16       | 9  | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3084.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 46  | 36       | 23 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 銅             |
| 3085.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 29  | 31       | 48 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 銅線            |
| 3086.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 31  | 27       | 12 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3087.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 42  | 35       | 22 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      | 銅線            |
| 3089.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 42  | 36       | 27 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3090.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 50  | 40       | 16 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3091.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 22  | 13       | 17 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3092.0  | 05-10             | (平敷部) | (不明) | 33  | 22       | 21 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3093.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 55  | 52       | 38 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      | 青銅(銅)         |
| 3094.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 45  | 38       | 10 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3095.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 25  | 20       | 8  | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3096.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 33  | 32       | 22 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      | 銅線            |
| 3098.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 51  | 38       | 25 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 42  | 40       | 30 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.3B | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 37  | 32       | 20 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 平線(銅)         |
| 3099.3C | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 48  | 36       | 18 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.4  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 33  | 27       | 12 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.5  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 41  | 37       | 22 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.6  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 22  | 32       | 19 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.7  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 16  | 16       | 16 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.8  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 36  | 44       | 49 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3099.9  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 21  | 18       | 15 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3010.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 75  | 40       | 13 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3011.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 35  | 34       | 22 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3012.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 143 | 120      | 21 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3013.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 152 | 132      | 14 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3014.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 29  | 4        | 20 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3016.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 64  | 50       | 24 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      | 銅線            |
| 3017.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 36  | 32       | 16 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      | 銅線・鉄釘・片断・不明箇所 |
| 3018.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 39  | 38       | 30 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3019.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 29  | 23       | 11 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3020.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 30  | 26       | 12 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3021.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 18  | 18       | 3  | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3022.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 35  | 30       | 12 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3023.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 71  | 35       | 22 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3024.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 29  | 29       | 27 | 3.5/3/2 | ○          |     |    |    |      |               |
| 3025.3A | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 41  | 38       | 30 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3026.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 36  | 24       | 24 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3027.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 25  | 24       | 5  | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |
| 3028.0  | 05-20             | (平敷部) | (不明) | 42  | 33       | 18 | 06K2/1  | ○          |     |    |    |      |               |

第7表-21 伊礼原D遺跡(油分箇所) 遺構一覧

| 遺構名     |        | 遺構番号        | 形状          | 位置  | 長さ  | 幅       | 高さ      | 土色      | 年代 | 柱取順 | 現代 | 近代 | 出土遺物 |          |
|---------|--------|-------------|-------------|-----|-----|---------|---------|---------|----|-----|----|----|------|----------|
| 3629 F  | 伊礼原D遺跡 | 伊礼原         | 横内形         | U   | 47  | 39      | 36      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3630 F  |        | 伊礼原         | 同形          |     | 23  | 22      | 9       | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3631 F  |        | 伊礼原         | 同形          |     | 41  | 36      | 15      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3632 3A |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) |     | 50  | 26      | 13      | 2.5V2/2 |    |     | ●  |    |      | 青銅(器)・青銅 |
| 3633 F  |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) |     | 46  | 41      | 43      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3634 3B |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) |     | 85  | 74      | 38      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3635 F  |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) |     | 36  | 37      | 23      | 2.5V2/2 |    |     |    |    |      |          |
| 3636 F  |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) |     | 26  | 22      | 16      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3637 F  |        | 伊礼原D        | 横内形         | 長内形 | 39  | 34      | 19      | 2.5V2/2 |    |     |    |    |      |          |
| 3638 F  |        | 伊礼原D        | (不整形) (不整形) | 遊石形 | 26  | 22      | 9       | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3639 F  |        | 伊礼原D        | 同形          |     | 20  | 20      | 11      | 2.5V2/2 |    |     |    |    |      |          |
| 3640 F  |        | 伊礼原D        | 隅丸三角形       |     | 25  | 23      | 21      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3641 F  |        | 伊礼原D        | 同形          |     | 26  | 22      | 22      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3646 F  |        | 伊礼原D        | 隅丸三角形       | 遊石形 | 30  | 28      | 9       | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3647 F  |        | 伊礼原D        | (横内形) (不整形) | 平軸  | 47  | 33      | 16      | HVKR2/1 |    |     |    |    |      |          |
| 3648 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 27  | 11  | 9       | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3649 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 36  | 28  | 9       | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3650 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 長内形         | 43  | 38  | 33      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3651 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        |             | 34  | 33  | 22      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3652 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 36  | 22  | 23      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3654 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 36  | 32  | 9       | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3655 F  | 伊礼原D   | 隅丸三角形       |             | 36  | 26  | 17      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3656 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 26  | 19  | 18      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3657 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 25  | 24  | 17      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3658 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 49  | 24  | 16      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3659 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 21  | 11  | 21      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3660 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        | 平軸          | 39  | 28  | 17      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3661 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 23  | 16  | 13      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3663 3A | 伊礼原D   | 横内形         |             | 33  | 21  | 24      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3664 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 平軸          | 33  | 26  | 22      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3665 3B | 伊礼原D   | 横内形         | 平軸          | 36  | 30  | 63      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3666 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 長内形         | 40  | 33  | 31      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3667 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 26  | 27  | 20      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3668 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 50  | 48  | 39      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3669 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 60  | 60  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3670 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 36  | 22  | 21      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3671 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 35  | 42  | 30      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3672 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 22  | 139 | 31      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3674 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 39  | 29  | 28      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3675 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 25  | 19  | 17      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3676 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        |             | 64  | 50  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3678 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        |             | 33  | 29  | 22      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3679 3A | 伊礼原D   | (同形) (不整形)  | 平軸          | 67  | 43  | 34      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3680 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 73  | 64  | 34      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3681 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 42  | 40  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3682 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 41  | 44  | 25      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3683 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 26  | 18  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3684 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 47  | 39  | 25      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3685 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 63  | 43  | 24      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3686 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 143 | 35  | 23      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3687 3B | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 103 | 56  | 59      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3688 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 37  | 116 | 15      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3689 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 37  | 34  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3691 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 43  | 39  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3692 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 53  | 32  | 36      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3694 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 40  | 35  | 36      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3695 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 39  | 36  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3696 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 130 | 142 | 27      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3697 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 253 | 91  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3698 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 18  | 36  | 22      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3699 3A | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 22  | 36  | 31      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3700 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 46  | 39  | 19      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3701 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 29  | 22  | 19      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3702 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 27  | 24  | 21      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3703 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 63  | 28  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3704 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 55  | 112 | 15      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3705 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 74  | 24  | 23      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3706 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) | 長内形         | 74  | 24  | 23      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3706 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) | 平軸          | 33  | 33  | 18      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3707 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) | 平軸          | 63  | 43  | 22      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3708 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 35  | 35  | 23      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3709 3A | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 48  | 43  | 26      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3710 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 63  | 46  | 31      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3711 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 長内形         | 30  | 36  | 31      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3714 3A | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 94  | 69  | 59      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3715 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 36  | 36  | 32      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3716 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 35  | 148 | 19      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3718 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 143 | 39  | 24      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3719 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 113 | 21  | 21      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3720 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 34  | 29  | 36      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3721 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 31  | 27  | 22      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3724 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 33  | 30  | 14      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3726 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        | 遊石形         | 29  | 25  | 18      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3727 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 25  | 20  | HVKR2/1 |         |         |    |     |    |    |      |          |
| 3728 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 36  | 35  | 29      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3729 3A | 伊礼原D   | 隅丸三角形       | 平軸          | 56  | 43  | 26      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3730 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 29  | 29  | 11      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3731 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 47  | 36  | 34      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3732 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        | 平軸          | 33  | 135 | 21      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3733 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 長内形         | 25  | 25  | 20      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3734 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 53  | 30  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3735 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 22  | 20  | 14      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3738 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 22  | 18  | 2.5V2/2 |         |         |    |     |    |    |      |          |
| 3739 F  | 伊礼原D   | 隅丸方角        | 遊石形         | 41  | 49  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3740 F  | 伊礼原D   | 横内形         |             | 36  | 43  | 40      | 2.5V2/2 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3741 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 同形          | 62  | 42  | 41      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3742 F  | 伊礼原D   | 横内形         | 遊石形         | 56  | 36  | 30      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3743 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 25  | 20  | 20      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3744 F  | 伊礼原D   | 同形          |             | 24  | 24  | 24      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |
| 3745 F  | 伊礼原D   | (不整形) (不整形) |             | 55  | 117 | 41      | HVKR2/1 |         |    |     |    |    |      |          |

第7表-22 伊礼原D遺跡（油分箇所）遺構一覧

| 遺構名     |      | 形状    | 測定値(cm) |       |      |     | 土色  | パイル径<br>取土 | 柱状物     | 現代 | 古代 | 出土遺物       |      |
|---------|------|-------|---------|-------|------|-----|-----|------------|---------|----|----|------------|------|
| 遺構番号    | 名称   |       | 平面      | 断面    | 長    | 幅   |     |            |         |    |    | 深          | 土名遺物 |
| 2746 SK | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | 不整形   | 80   | 47  | 46  | 3.0V3-2    | ○       |    | ●  | 表層・埋藏(1)・煎 |      |
| 2747 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 1060 | 30  | 36  | 0.0V2-1    | ○       | ●  | ■  | 表層         |      |
| 2748 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 27   | 114 | 22  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2751 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 3    | 28  | 120 | 24         | 0.0V2-1 | ○  |    | ●          | 表層   |
| 2752 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 1020 | 190 | 32  | 2.0V2-2    | ○       |    | ○  | ■          | 表層   |
| 2753 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 44   | 140 | 42  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2754 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 3    | 34  | 31  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2755 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 29   | 25  | 21  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2756 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 25  | 15  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2759 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 23   | 39  | 15  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2760 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 36   | 34  | 34  | 0.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2761 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 21   | 21  | 12  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2762 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 44   | 32  | 24  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2763 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 52   | 132 | 29  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2764 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 62   | 152 | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2765 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 2    | 36  | 30  | 21         | 0.0V2-1 | ○  |    |            |      |
| 2766 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 42   | 36  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2767 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 53   | 134 | 36  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2768 SK | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 42   | 124 | 19  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2769 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 42   | 36  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2770 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 37   | 32  | 13  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2771 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 21   | 28  | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2772 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 35   | 32  | 32  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2773 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 83   | 43  | 42  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2774 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 12   | 122 | 11  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2775 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 45   | 32  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2776 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 28  | 26  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2779 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 24   | 26  | 9   | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2779 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 40   | 130 | 42  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2781 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 48   | 121 | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2782 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 42   | 35  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2784 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 2    | 17  | 12  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2785 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 61   | 55  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2786 F  | 3502 | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 19   | 24  | 18  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2787 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 19   | 16  | 15  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2788 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 18   | 15  | 6   | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2789 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 47   | 27  | 18  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2790 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 154  | 141 | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2791 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 122 | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2794 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 27   | 120 | 16  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2795 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 730  | 55  | 15  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2796 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 47   | 140 | 17  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2797 SK | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 59   | 140 | 51  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2798 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 44   | 133 | 40  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2799 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 44   | 152 | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2800 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 28   | 25  | 19  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2801 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 66   | 140 | 31  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2802 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 2    | 29  | 13  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2803 SK | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 71   | 140 | 32  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2804 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 26   | 121 | 22  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2805 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 59   | 120 | 20  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2808 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 34   | 32  | 30  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2809 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 22   | 190 | 27  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2810 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 122 | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2812 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 32   | 24  | 30  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2813 SK |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 103  | 45  | 24  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2817 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 160  | 122 | 26  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2820 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 42   | 29  | 25  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2821 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 29   | 113 | 17  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2822 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 29  | 27  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2823 SK | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 32   | 129 | 25  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2824 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 38   | 32  | 23  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2825 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 16  | 16  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2829 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 121 | 27  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2830 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 38   | 27  | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2831 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 49   | 49  | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2833 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 24  | 15  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2834 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 22   | 21  | 9   | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2835 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 27  | 27  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2838 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 47   | 129 | 19  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2839 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 148  | 39  | 38  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2838 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 24   | 19  | 11  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2840 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 34   | 18  | 27  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2841 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 29  | 13  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2842 SK |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 72   | 152 | 42  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2843 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 25   | 23  | 11  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2844 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 47   | 42  | 29  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2845 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 62   | 28  | 23  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2849 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 26   | 29  | 12  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2849 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 49   | 140 | 38  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2850 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 52   | 129 | 20  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2852 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 30   | 129 | 21  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2853 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 40   | 117 | 17  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2854 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 36   | 22  | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2854 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 34   | 25  | 12  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2855 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 36   | 21  | 12  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2856 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 29   | 28  | 12  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2859 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 21   | 17  | 15  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2859 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 29   | 117 | 12  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2860 F  |      | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 31   | 27  | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2860 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 49   | 39  | 39  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2860 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 150  | 124 | 22  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2861 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 25   | 22  | 12  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2862 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 41   | 132 | 20  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2863 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 50   | 45  | 40  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2864 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 19   | 18  | 21  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |
| 2865 F  | 3502 | 05-09 | 溝(不整形)  | (不整形) | 22   | 17  | 12  | 2.0V2-2    | ○       |    |    |            |      |
| 2866 F  |      | 05-10 | 溝(不整形)  | (不整形) | 19   | 17  | 19  | 0.0V2-1    | ○       |    |    |            |      |

第7表-23 伊礼原D遺跡（油分箇所）遺構一覧

| 遺構名     |            | 形状     |      | 測定値 (cm) |    | 遺土 | 土質 | 年代      | 遺物 | 出土遺物 |      |
|---------|------------|--------|------|----------|----|----|----|---------|----|------|------|
| 遺構名     | 本番号<br>層位名 | 形状     | 断面   | 長        | 幅  | 高さ | 土色 | 年代      | 種類 | 時代   | 出土遺物 |
| 3007 F  | 3007       | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 16 | 13 | 8  | 100K2/1 |    |      |      |
| 3008 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 24 | 11 | 100K2/1 |    |      |      |
| 3010 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 24 | 22 | 7  | 100K2/1 |    |      |      |
| 3011 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 36 | 33 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3012 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 56 | 53 | 26 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3013 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 36 | 33 | 15 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3014 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 35 | 34 | 15 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3016 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 14 | 13 | 7  | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3018 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 39 | 36 | 30 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3017 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 39 | 34 | 33 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3018 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 45 | 34 | 10 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3020 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 39 | 31 | 16 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3021 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 29 | 22 | 12 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3023 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 26 | 27 | 12 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3024 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 38 | 38 | 15 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3025 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 33 | 39 | 17 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3026 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 16 | 13 | 6  | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3028 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 16 | 14 | 7  | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3029 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 29 | 21 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3030 F  | 3008       | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 42 | 34 | 23 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3031 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 25 | 14 | 13 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3032 F  | 3007       | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 38 | 32 | 28 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3033 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 46 | 29 | 22 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3034 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 29 | 21 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3035 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 27 | 19 | 11 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3036 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 37 | 34 | 30 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3037 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 39 | 34 | 23 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3038 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 27 | 47 | 33 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3039 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 36 | 30 | 22 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3041 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 52 | 56 | 30 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3042 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 56 | 52 | 29 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3043 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 36 | 25 | 15 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3044 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 50 | 46 | 39 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3045 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 52 | 53 | 27 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3046 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 54 | 46 | 42 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3047 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 34 | 27 | 13 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3048 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 52 | 53 | 37 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3049 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 54 | 46 | 42 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3050 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 34 | 27 | 13 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3051 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 49 | 52 | 18 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3052 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 48 | 52 | 13 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3053 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 53 | 46 | 40 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3054 F  | 3007       | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 29 | 14 | 20 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3055 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 28 | 33 | 17 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3056 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 29 | 28 | 24 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3057 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 36 | 26 | 48 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3057 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 46 | 34 | 34 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3058 SK |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 34 | 33 | 38 | 100K2/1 | ○  |      |      |
| 3059 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 39 | 30 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3060 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 54 | 52 | 28 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3061 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3062 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3063 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3064 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3065 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3066 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3067 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3068 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3069 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3070 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3071 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3072 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3073 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3074 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3075 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3076 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3077 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3078 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3079 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |
| 3080 F  |            | 05-100 | 溝内方型 | 遺存部      | 31 | 30 | 22 | 3.0Y/2  | ○  |      |      |

第7表-24 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名     |             | 形式       |         |       | 測定値(mm) |     |        | 残土          | 出土遺物 |    |    |                    |
|---------|-------------|----------|---------|-------|---------|-----|--------|-------------|------|----|----|--------------------|
| 遺構番号    | 本表番号<br>欄記号 | 平面的      | 断面      | 長     | 短       | 深   | 土色     | テラコッタ<br>瓦人 | 瓦葺   | 時代 | 時代 | 主な遺物               |
| 3041-F  | 3007        | BS-29    | (不整形)   | 300   | 100     | 36  | HVX2/1 | ○           |      |    |    |                    |
| 3042-F  |             | BS-29    | 円形      | 中輪    | 21      | 19  | 11     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3043-F  |             | BS-29    | 円形      | 遊石形   | 21      | 21  | 12     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3044-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 22      | 19  | 14     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3047-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 24      | 23  | 16     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 3048-F  | 3007        | BS-29    | 楕円形     | 長方形   | 30      | 16  | 10     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3049-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 〃     | 23      | 18  | 24     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3046-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 26      | 20  | 26     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 3051-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 25      | 21  | 16     | HVX2/1      |      |    |    | 鉄釘(1箇)             |
| 3052-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 長方形   | 144     | 42  | 42     | HVX2/1      | ○    |    |    | 断面分層               |
| 3053-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 23      | 22  | 30     | HVX2/1      |      |    |    | ● 焼物(2箇)           |
| 3054-F  |             | BS-10路   | 楕円形     | 半円輪   | 32      | 34  | 14     | HVX2/1      |      |    |    | ● 青銅               |
| 3056-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 17      | 10  | 16     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 3057-F  |             | BS-29    | 円形      | 遊石形   | 29      | 27  | 17     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 3058-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 半輪形   | 53      | 49  | 42     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 3059-F  | 3007        | BS-29    | 円形      | 半輪    | 32      | 29  | 19     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4001-F  |             | BS-10路   | 圓錐・高形   | 半輪形   | 30      | 36  | 9      | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4002-SK |             | BS-10路   | (不整形)   | 半輪形   | 62      | 145 | 14     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4003-F  |             | BS-29    | 円形      | 長方形   | 36      | 24  | 31     | HVX2/1      |      |    |    | ● 青銅               |
| 4004-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 〃     | 25      | 23  | 16     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4005-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 27      | 26  | 22     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 青銅(2箇)           |
| 4007-F  |             | BS-29    | 円形      | (不整形) | 29      | 23  | 29     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4008-F  |             | BS-29    | 円形      | 半輪    | 31      | 29  | 12     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4009-SK | 3007        | BS-29    | 楕円形     | 半輪形   | 29      | 29  | 16     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4010-F  |             | BS-29    | (圓錐・高形) | 半輪形   | 66      | 25  | 28     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4011-F  |             | BS-29    | 円形      | 半輪    | 44      | 38  | 26     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4012-F  | 3007        | BS-29    | (不整形)   | (不明)  | 53      | 26  | 12     | HVX2/1      |      |    |    | ● 焼物               |
| 4013-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 遊石形   | 51      | 24  | 12     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4015-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪形   | 71      | 41  | 67     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4017-F  |             | BS-10路   | 圓錐・高形   | 半輪形   | 69      | 144 | 42     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 青銅・不明器具          |
| 4020-SK |             | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 58      | 29  | 27     | 3.5V3-2     | ○    |    |    |                    |
| 4022-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 〃     | 19      | 14  | 11     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4023-F  |             | BS-29    | 円形      | 半輪    | 26      | 26  | 7      | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4024-SK | 3008        | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 47      | 45  | 25     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4025-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 遊石形   | 25      | 17  | 14     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4026-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 半輪    | 18      | 14  | 6      | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4027-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 〃     | 27      | 22  | 24     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4028-F  | 3007        | BS-29    | 楕円形     | 遊石形   | 23      | 28  | 16     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4030-SK |             | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 58      | 23  | 43     | HVX2/1      |      |    |    | ● 青銅               |
| 4031-SK |             | BS-29    | (不整形)   | 遊石形   | 110     | 91  | 26     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 白磁・青銅            |
| 4032-F  |             | BS-29    | (不整形)   | (不明)  | 59      | 59  | 45     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4034-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 43      | 39  | 31     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4035-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 29      | 14  | 19     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4038-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪形   | 17      | 27  | 25     | HVX2/1      |      |    |    | ● 焼物               |
| 4037-F  |             | BS-29    | (不整形)   | (不明)  | 38      | 23  | 30     | HVX2/1      |      |    |    | 麻土敷                |
| 4038-SK |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪形   | 64      | 45  | 28     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4039-F  |             | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 33      | 11  | 30     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4040-F  |             | BS-10路   | (不整形)   | (不整形) | 39      | 17  | 41     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4041-SK | 3007        | BS-29    | 円形      | 〃     | 27      | 21  | 24     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4042-F  |             | BS-10路   | (不整形)   | (不明)  | 143     | 143 | 31     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4046-F  |             | BS-水-L18 | (不整形)   | 遊石形   | 260     | 280 | 48     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4047-F  |             | BS-M17   | (不整形)   | (不明)  | 26      | 24  | 22     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4051-F  |             | BS-M17   | 圓錐・高形   | 半輪形   | 53      | 51  | 23     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4051-F  |             | BS-M17   | 楕円形     | 半輪形   | 56      | 35  | 34     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4052-F  |             | BS-L12   | 楕円形     | 〃     | 47      | 35  | 43     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4053-F  |             | BS-L12   | (不整形)   | (不整形) | 250     | 29  | 29     | HVX2/1      |      |    |    | 鉄釘(1箇)             |
| 4054-F  |             | BS-J14   | 円形      | 半輪    | 29      | 28  | 26     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4055-F  |             | BS-J14   | 円形      | 〃     | 29      | 28  | 18     | HVX2/1      |      |    |    | 瓦葺                 |
| 4056-F  |             | BS-Q18   | 楕円形     | (不整形) | 46      | 32  | 17     | HVX2-2      | ○    |    |    | ● 青銅               |
| 4058-F  |             | BS-P11   | 円形      | 半輪    | 58      | 32  | 18     | HVX2-2      |      |    |    | 焼物                 |
| 4059-F  |             | BS-P11   | (不整形)   | 〃     | 47      | 42  | 48     | HVX2-2      |      |    |    |                    |
| 4060-F  |             | BS-P11   | 楕円形     | 〃     | 58      | 50  | 24     | HVX2-2      |      |    |    |                    |
| 4061-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 25      | 24  | 26     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 青銅               |
| 4062-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 27      | 27  | 27     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4063-F  |             | BS-J10   | 円形      | 遊石形   | 33      | 32  | 25     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4064-F  |             | BS-M18   | 楕円形     | 〃     | 36      | 30  | 19     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4065-F  |             | BS-M18   | 円形      | 長方形   | 29      | 29  | 20     | 3.5V3-1     |      |    |    |                    |
| 4066-F  |             | BS-M18   | 円形      | 〃     | 29      | 25  | 22     | 3.5V3-1     |      |    |    |                    |
| 4068-F  |             | BS-M18   | (不整形)   | (不明)  | 27      | 18  | 22     | 3.5V3-1     |      |    |    |                    |
| 4070-F  |             | BS-29    | (不整形)   | (不明)  | 20      | 11  | 12     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4071-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪    | 57      | 34  | 27     | 3.5V3-2     | ○    |    |    |                    |
| 4072-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 23      | 19  | 19     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4074-F  |             | BS-29    | 圓錐・高形   | 遊石形   | 33      | 29  | 20     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4075-F  |             | BS-H10   | 楕円形     | 〃     | 49      | 25  | 43     | HVX2/1      |      |    |    | ● 青銅               |
| 4076-F  |             | BS-H10   | (不整形)   | 〃     | 25      | 15  | 25     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4078-F  |             | BS-199   | (楕円形)   | (不整形) | 54      | 40  | 33     | HVX2/1      | ○    |    |    | 麻土敷                |
| 4079-F  |             | BS-199   | (不明)    | (不明)  | 20      | 29  | 25     | HVX2/1      | ○    |    |    | 焼物                 |
| 4080-SK |             | BS-199   | 遊石形     | (不明)  | 82      | 47  | 82     | HVX2/1      |      |    |    | ● 青銅(2箇)・瓦葺(2箇)・焼物 |
| 4081-F  |             | BS-29    | 円形      | (不整形) | 17      | 14  | 21     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4082-F  |             | BS-199   | (不整形)   | 〃     | 17      | 10  | 28     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 瓦葺               |
| 4083-F  |             | BS-199   | (不整形)   | (不明)  | 20      | 17  | 20     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4084-F  |             | BS-199   | 楕円形     | 遊石形   | 30      | 28  | 21     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4085-F  |             | BS-199   | (不整形)   | 〃     | 26      | 19  | 21     | 3.5V3-1     |      |    |    |                    |
| 4086-SK |             | BS-29    | 楕円形     | 〃     | 68      | 42  | 42     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4087-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪    | 22      | 31  | 10     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4088-F  |             | BS-199   | 楕円形     | (不明)  | 25      | 19  | 20     | HVX2/1      |      |    |    | 焼物                 |
| 4089-SK | 3007        | BS-29    | (不整形)   | 〃     | 48      | 26  | 27     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4090-F  |             | BS-29    | 円形      | 〃     | 18      | 15  | 13     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4091-F  |             | BS-29    | 円形      | 遊石形   | 22      | 14  | 23     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4092-F  |             | BS-199   | 円形      | 〃     | 20      | 18  | 14     | HVX2/1      | ○    |    |    |                    |
| 4093-F  |             | BS-199   | 楕円形     | 遊石形   | 28      | 23  | 20     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4094-SK |             | BS-199   | (不整形)   | (不明)  | 43      | 28  | 30     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4095-F  |             | BS-199   | 楕円形     | 半輪形   | 34      | 26  | 18     | HVX2/1      | ○    |    |    | ● 瓦葺               |
| 4100-F  |             | BS-115   | 楕円形     | 半輪形   | 21      | 29  | 12     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4101-F  |             | BS-M18   | 半輪形     | 半輪形   | 46      | 42  | 22     | HVX2-2      |      |    |    |                    |
| 4102-F  |             | BS-G14   | (不明)    | (不明)  | 29      | 23  | 21     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4103-F  |             | BS-G14   | (不整形)   | (不明)  | 20      | 11  | 17     | HVX2/1      |      |    |    |                    |
| 4104-F  |             | BS-29    | 楕円形     | 半輪形   | 42      | 36  | 42     | 3.5V3-2     |      |    |    |                    |
| 4105-F  |             | BS-H15   | 楕円形     | 半輪    | 15      | 31  | 9      | HVX2-3      |      |    |    |                    |

第7表-25 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名    |            | 形状    |       |      |      |       | 遺土     |        | 出土遺物      |       |          |            |      |
|--------|------------|-------|-------|------|------|-------|--------|--------|-----------|-------|----------|------------|------|
| 遺構番号   | 土層中<br>位置名 | 形状    | 平面    | 断面   | 長    | 短     | 深      | 土色     | ゾラ片<br>数入 | 柱頭部   | 現代<br>近代 | 現代<br>近代   | 土主遺物 |
| 4109 F | 遺構A        | BS-14 | 溝内面   | 千輪縁  | 53   | 39    | 13     | 2.0Y/2 |           |       |          |            |      |
| 4109 F |            | BS-14 | 溝内面   | 千輪縁  | 14   | 30    | 3      | 2.0Y/1 |           |       |          |            |      |
| 4108 F |            | BS-14 | 溝内面   | 千輪縁  | 42   | 39    | 11     | 10Y/2  | ○         |       |          |            |      |
| 4109 F |            | BS-13 | 溝内面   | 千輪縁  | 51   | 37    | 18     | 2.0Y/2 |           |       |          |            |      |
| 4110 F |            | BS-13 | 溝内面   | 千輪縁  | 5    | 17    | 2      | 2.0Y/1 |           |       |          |            |      |
| 4111 F |            | BS-11 | 凹部    | 凹    | 18   | 16    | 11     | 2.0Y/2 |           |       |          |            |      |
| 4112 F |            | BS-11 | 凹部    | 凹    | 33   | 26    | 44     | 2.0Y/2 |           |       |          |            |      |
| 4113 F |            | BS-11 | (不明)  | (不明) | (不明) | 53    | 139    | 4      | 2.0Y/2    | ○     |          |            |      |
| 4114 F |            | BS-11 | (不明)  | (不明) | (不明) | 35    | 139    | 4      | 2.0Y/2    |       |          |            |      |
| 4115 F |            | BS-11 | 凹部    | 凹    | 39   | 37    | 20     | 10Y/1  | ○         |       |          |            | ● 土釘 |
| 4117 F |            | BS-11 | 凹部    | 凹    | 42   | 45    | 23     | 2.0Y/1 |           |       |          |            |      |
| 4118 F |            | BS-13 | [溝内面] | (不明) | (不明) | 23    | 128    | 14     | 2.0Y/2    |       | ■ 溝口部    |            |      |
| 4119 F | BS-M11     | 溝内面   | 凹     | 30   | 15   | 16    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4120 F | BS-11      | (不明)  | (不明)  | (不明) | 16   | 166   | 30     | 2.0Y/1 |           |       |          |            |      |
| 4121 F | BS-12      | (不明)  | (不明)  | (不明) | 15   | 190   | 11     | 10Y/1  |           |       |          |            |      |
| 4122 溝 | BS-K12     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 79   | 109   | 30     | 10Y/2  |           |       |          |            |      |
| 4123 F | BS-K12     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 36   | 160   | 30     | 2.0Y/2 | ○         |       |          |            |      |
| 4124 F | BS-K12     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 24   | 173   | 14     | 2.0Y/2 | ○         |       |          |            |      |
| 4125 F | BS-K12     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 17   | 24    | 16     | 2.0Y/2 | ○         |       |          |            |      |
| 4126 F | BS-K12     | 溝内面   | (不明)  | (不明) | 34   | 26    | 7      | 2.0Y/2 | ○         |       |          |            |      |
| 4127 F | BS-K12     | 凹部    | 凹     | 45   | 135  | 33    | 2.0Y/2 | ○      |           |       |          |            |      |
| 4128 F | BS-K12     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 25   | 12    | 28     | 2.0Y/2 |           |       |          |            |      |
| 4130 F | BS-11      | 凹部    | 凹     | 24   | 34   | 10    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4131 F | BS-11      | 溝内面   | 千輪縁   | 31   | 26   | 10    | 10Y/1  |        |           |       |          |            |      |
| 4132 F | BS-11      | 溝内面   | 千輪縁   | 28   | 19   | 12    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4133 F | BS-K12     | 溝内面   | 千輪縁   | 60   | 51   | 18    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4134 F | BS-M10     | (不明)  | (不明)  | 150  | 142  | 71    | 2.0Y/2 |        |           |       |          | ● 竹筒<br>筒付 |      |
| 4135 F | BS-M10     | 溝内面   | 溝口部   | 39   | 32   | 35    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4136 F | BS-19      | 溝内面   | 木敷目   | 46   | 43   | 30    | 2.0Y/2 |        |           |       |          | ● 木筒       |      |
| 4137 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 102  | 119  | 16    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4138 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 36   | 16   | 24    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4139 F | BS-19      | 溝内面   | 凹     | 34   | 30   | 35    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4140 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 26   | 160  | 19    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4141 F | BS-19      | 溝内面   | 千輪縁   | 46   | 36   | 10    | 10Y/2  |        |           |       |          | ● 陶器<br>片  |      |
| 4142 F | BS-19      | 溝内面   | 凹     | 31   | 36   | 23    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4143 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 44   | 117  | 27    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4144 F | BS-12      | (不明)  | (不明)  | 67   | 360  | 24    | 10Y/1  |        |           | ■ 溝口部 |          |            |      |
| 4145 F | BS-11      | 溝内面   | 凹     | 32   | 36   | 23    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4147 F | BS-19      | 溝内面   | 木敷目   | 26   | 24   | 10    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4148 F | BS-K12     | 溝内面   | 凹     | 30   | 18   | 15    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4149 F | BS-K12     | 溝内面   | 千輪縁   | 23   | 30   | 10    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4150 F | BS-K12     | 溝内面   | 木敷目   | 22   | 10   | 22    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4151 F | BS-K12     | 溝内面   | 溝口部   | 32   | 31   | 15    | 10Y/1  |        |           |       |          | ● 土釘(断面)   |      |
| 4152 F | BS-K9      | (不明)  | (不明)  | 51   | 120  | 27    | 10Y/2  |        |           |       |          | ■ 溝口部      |      |
| 4153 F | BS-K9      | (不明)  | (不明)  | 54   | 139  | 23    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4154 F | BS-K9      | (不明)  | (不明)  | 103  | 132  | 13    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4155 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 25   | 112  | 26    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4156 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 40   | 156  | 27    | 2.0Y/2 |        |           |       |          | ■ 溝口部      |      |
| 4157 F | BS-M10     | 溝内面   | 千輪縁   | 31   | 21   | 9     | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4158 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 20   | 171  | 17    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4159 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 27   | 110  | 14    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4160 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 113  | 112  | 23    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4161 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 26   | 26   | 14    | 10Y/1  |        |           |       |          |            |      |
| 4162 F | BS-19      | (溝口部) | (不明)  | 45   | 111  | 24    | 2.0Y/1 |        |           |       |          | ■ 溝口部      |      |
| 4163 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 102  | 29   | 14    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4164 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 39   | 116  | 13    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4165 F | BS-M10     | 木敷目   | 凹     | 24   | 22   | 20    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4166 F | BS-M10     | (不明)  | (不明)  | 41   | 33   | 28    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4167 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 29   | 116  | 15    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4168 F | BS-K10     | 凹部    | 凹     | 29   | 25   | 30    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4169 F | BS-K10     | 木敷目   | 溝口部   | 35   | 120  | 27    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4170 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 12   | 12   | 12    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4171 F | BS-M9      | 溝内面   | 千輪縁   | 32   | 35   | 18    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4172 F | BS-M10     | 凹部    | 凹     | 29   | 26   | 20    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4173 F | BS-M10     | 凹部    | 凹     | 31   | 119  | 20    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4174 F | BS-Q14     | (不明)  | (不明)  | 36   | 116  | 25    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4175 溝 | BS-M14     | (不明)  | (不明)  | 26   | 115  | 23    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4176 F | BS-M10     | 凹部    | 凹     | 34   | 120  | 53    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4177 F | BS-M10     | 凹部    | (不明)  | 35   | 124  | 11    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4178 F | BS-K10     | 凹部    | 凹     | 14   | 14   | 12    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4179 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | (不明) | 60   | 19    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4180 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 35   | 120  | 12    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4181 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 18   | 62   | 15    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4182 F | BS-19      | 溝内面   | 凹     | 25   | 22   | 18    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4184 F | BS-M10     | 凹部    | 凹     | 19   | 36   | 20    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4185 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 29   | 19   | 19    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4186 F | BS-19      | 溝内面   | 凹     | 24   | 21   | 36    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4187 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 18   | 111  | 13    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4188 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 17   | 13   | 17    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4189 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 21   | 111  | 10    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4190 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 102  | 110  | 11    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4191 F | BS-M10     | (不明)  | (不明)  | 22   | 130  | 16    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4192 F | BS-19      | 溝内面   | 溝口部   | 32   | 36   | 30    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4193 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 13   | 14   | 13    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4194 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 12   | 60   | 6     | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4195 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 15   | 17   | 8     | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4196 F | BS-19      | 凹部    | (不明)  | 32   | 128  | 22    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4197 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 47   | 160  | 24    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4198 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 41   | 134  | 26    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4199 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 113  | 112  | 30    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4200 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 100  | 47   | 52    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4201 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 37   | 35   | 20    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4202 F | BS-K10     | 溝内面   | 溝口部   | 31   | 24   | 17    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4203 F | BS-K10     | (不明)  | (不明)  | 100  | 105  | 25    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4204 F | BS-K10     | 凹部    | 凹     | 13   | 11   | 21    | 2.0Y/2 |        |           |       |          |            |      |
| 4205 F | BS-19      | 凹部    | 凹     | 16   | 16   | 10    | 10Y/2  |        |           |       |          |            |      |
| 4207 F | BS-19      | 溝内面   | 凹     | 29   | 36   | 14    | 2.0Y/1 |        |           |       |          |            |      |
| 4208 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 22   | 9    | 10Y/2 |        |        |           |       |          |            |      |
| 4209 F | BS-19      | (不明)  | (不明)  | 22   | 123  | 19    | 10Y/1  |        |           |       |          |            |      |
| 4210 F | BS-19      | 溝内面   | 溝口部   | 35   | 120  | 33    | 10Y/1  |        |           |       |          |            |      |

第7表-26 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名     | 本番号<br>番台名 | 形状    | 測定値 (cm) |      |       |    | 埋土      | アゾウ<br>投入 | 柱基礎 | 階段 | 出土遺物               |      |
|---------|------------|-------|----------|------|-------|----|---------|-----------|-----|----|--------------------|------|
|         |            |       | 平面       | 断面   | 長     | 短  |         |           |     |    | 深                  | 土色   |
| 4211 F  | 05-9       | 構内階   | E        | 43   | 32    | 45 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4212 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 45   | 24    | 35 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4213 F  | 05-10      | 石階    | E        | 15   | 14    | 17 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4214 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 39   | 24    | 35 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4215 F  | 05-9       | 掘込基礎  | E        | 58   | 49    | 23 | 2.533/1 |           |     |    | 青磁<br>青磁(蓋付)<br>土師 |      |
| 4216 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 31   | (23)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4217 F  | 05-9       | (構内階) | E        | 30   | 24    | 14 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4218 F  | 05-9       | 平階    | E        | 11   | 9     | 7  | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4219 F  | 05-9       | 石階    | E        | 38   | 32    | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4220 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 46   | 13    | 13 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4221 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 21   | (21)  | 19 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4222 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 12   | 9     | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    | ● 土釘 |
| 4223 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 44   | (30)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4224 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 21   | (20)  | 26 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4225 F  | 05-10      | 構内階   | E        | 31   | 17    | 8  | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4226 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 46   | (40)  | 11 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4227 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 21   | 9     | 14 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4228 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 46   | (40)  | 11 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4229 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 44   | (30)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4230 F  | 05-10      | 階段    | E        | 31   | 22    | 9  | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4231 F  | 05-10      | 構内階   | E        | 29   | 21    | 18 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4232 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 22   | 20    | 35 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4233 F  | 05-10      | (不明)  | E        | (21) | (20)  | 32 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4234 F  | 05-10      | 石階    | E        | 33   | 30    | 11 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4235 F  | 05-10      | 構内階   | E        | 24   | 30    | 14 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4236 F  | 05-9       | 石階    | E        | 15   | 15    | 20 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4237 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 38   | 25    | 27 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4238 F  | 05-10      | (構内階) | E        | 36   | (40)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4239 F  | 05-10      | (構内階) | E        | 24   | (18)  | 19 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4240 F  | 05-10      | 構内階   | E        | 31   | 27    | 13 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4241 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 12   | (10)  | 12 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4242 F  | 05-10      | 平階    | E        | 26   | 20    | 20 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4243 F  | 05-10      | 石階    | E        | 36   | 31    | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4244 F  | 05-10      | 石階    | E        | 36   | 31    | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4245 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 19   | (10)  | 10 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4246 F  | 05-10      | 土     | E        | 16   | (11)  | 5  | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4247 F  | 05-10      | 不明    | (不明)     | 25   | (21)  | 18 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4248 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 26   | (22)  | 18 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4249 F  | 05-9       | 石階    | E        | 17   | 14    | 11 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4250 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 24   | (17)  | 21 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4251 F  | 05-10      | 石階    | E        | 40   | 36    | 18 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4252 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 28   | (30)  | 30 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4253 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 26   | (27)  | 42 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4254 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 26   | (18)  | 17 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4255 F  | 05-10      | 土     | E        | 14   | 6     | 14 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4256 F  | 05-10      | 石階    | E        | 27   | 32    | 29 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4257 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 36   | (36)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4258 F  | 05-10      | 掘込基礎  | E        | 50   | (66)  | 23 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4259 F  | 05-10      | 掘込基礎  | E        | 29   | (15)  | 46 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4260 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 23   | (22)  | 36 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4261 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 143  | (143) | 26 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4262 F  | 05-9       | 長石階   | E        | 56   | 42    | 39 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4263 F  | 05-9       | 長石階   | E        | 21   | (14)  | 16 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4264 F  | 05-9       | 長石階   | E        | 24   | 27    | 23 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4265 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 24   | (14)  | 21 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4266 F  | 05-9       | 長石階   | E        | 20   | 19    | 16 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4267 F  | 05-9       | 石階    | E        | 55   | (22)  | 33 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4268 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 23   | (19)  | 26 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4269 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 32   | (29)  | 15 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4270 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 40   | (22)  | 32 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4271 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 44   | (28)  | 27 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4272 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 41   | (27)  | 26 | 10333/4 |           |     |    |                    |      |
| 4273 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 38   | 25    | 22 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4274 F  | 05-10      | 掘込基礎  | E        | 79   | 37    | 30 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4275 3S | 05-10      | 不明    | E        | 79   | 37    | 30 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4276 F  | 05-9       | 不明    | E        | 48   | 42    | 19 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4277 F  | 05-9       | 不明    | E        | 39   | 33    | 28 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4278 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 34   | (30)  | 27 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4279 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 28   | (19)  | 37 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4280 F  | 05-9       | 石階    | E        | 25   | 21    | 21 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4281 F  | 05-9       | 石階    | E        | 17   | 13    | 19 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4282 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 17   | (6)   | 15 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4283 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 38   | (31)  | 31 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4284 F  | 05-10      | 不明    | E        | 20   | 17    | 9  | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4285 3S | 05-10      | (不明)  | E        | 27   | (20)  | 20 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4286 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 19   | (14)  | 28 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4287 F  | 05-9       | (不明)  | E        | 23   | (19)  | 22 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4288 F  | 05-10      | 不明    | E        | 24   | 20    | 21 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4289 F  | 05-10      | 不明    | E        | 22   | 18    | 26 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4290 F  | 05-10      | 不明    | E        | 18   | 17    | 13 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4291 F  | 05-10      | 不明    | E        | 18   | 17    | 12 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4292 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 19   | (10)  | 22 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4293 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 31   | 28    | 23 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4294 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 45   | (32)  | 32 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4295 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 22   | (12)  | 18 | 10333/1 |           |     |    |                    |      |
| 4296 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 30   | (21)  | 30 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4297 F  | 05-10      | 不明    | E        | 31   | (21)  | 22 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4298 F  | 05-10      | 不明    | E        | 44   | 31    | 32 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4299 F  | 05-10      | 不明    | E        | 38   | 38    | 45 | 2.533/2 |           |     |    |                    |      |
| 4300 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 32   | (16)  | 18 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4301 F  | 05-10      | 不明    | E        | 36   | (15)  | 32 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4302 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 36   | (19)  | 35 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4303 F  | 05-10      | (不明)  | E        | 46   | (28)  | 29 | 2.533/1 |           |     |    |                    |      |
| 4304 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4311 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4312 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4313 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4314 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4315 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4316 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4317 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4318 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4319 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4320 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4321 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4322 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4323 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4324 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4325 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4326 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4327 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4328 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4329 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4330 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4331 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4332 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4333 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4334 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4335 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4336 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4337 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4338 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4339 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4340 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4341 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4342 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4343 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4344 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4345 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4346 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4347 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4348 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4349 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4350 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 | 10333/2 |           |     |    |                    |      |
| 4351 3S | 05-11      | (不明)  | E        | 80   | (53)  | 30 |         |           |     |    |                    |      |



第7表-27 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名     |            |               | 形状        |       |     | 高さ (m) |         | 土色       |    | 坑ノミ<br>取土 | 柱取跡 | 現代<br>近代 | 出土遺物 |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
|---------|------------|---------------|-----------|-------|-----|--------|---------|----------|----|-----------|-----|----------|------|--------------|------------------------|-------|------------|----|----------------------|--------|----|----|--------|
| 遺構名     | 本番号<br>調査区 | 形状            | 平面        | 断面    | 長   | 短      | 1       | 2        | 氏名 |           |     |          | 種類   | 時代           |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4081 F  |            | CS-B18        | 横内形       | □     | 49  | 46     | 41      | 33.3/2   | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4082 F  |            | CS-B18        | 横内形       | □     | 44  | 43     | 16      | 3.5/0.4  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4083 3F |            | CS-B18        | 横内形 (木構築) | □     | 33  | 33     | 41      | 3.5/0.4  | ○  |           |     |          | ●    | 片断           |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4084 3K |            | CS-B18        | 横内形       | 木構築   | 69  | 49     | 14      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | 本組(固定)       |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4085 F  |            | CS-B17        | 横内形       | 字塙形   | 44  | 43     | 40      | 3.5/0.4  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4086 F  |            | CS-B17        | 横内形       | 字塙形   | 45  | 29     | 18      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4087 F  |            | CS-B17        | 横内形       | 木構築   | 33  | 34     | 22      | 3.5/0.4  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4088 3K |            | CS-B17        | 横内形       | 木構築   | 90  | 60     | 62      | 3.5/0.2  | ○  |           |     | ●        | 片断   |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4089 3K |            | CS-B17        | 横内形       | 木構築   | 24  | 32     | 46      | 3.5/0.4  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4090 3K |            | CS-B17        | 横内形       | 木構築   | 113 | 20     | 44      | 3.5/2    | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4091 3K |            | CS-B17        | 横内形       | □     | 65  | 36     | 50      | 3.5/2    | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4092 3K |            | CS-B17        | 横内形 (木構築) | □     | 74  | 68     | 47      | 3.5/2    | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4093 F  |            | CS-B17        | 横内形       | □     | 32  | 29     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4094 F  |            | CS-B17        | 横内形       | □     | 36  | 26     | 25      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4095 3K |            | CS-B17        | 横内形       | V     | 59  | 49     | 50      | 10/0.4/2 | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4096 3K |            | CS-A-1018     | 隅丸方型      | 字塙形   | 71  | 71     | 20      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4097 3K |            | CS-A17        | 横内形       | □     | 62  | 50     | 50      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4108 3K |            | CS-A17        | 横内形       | 字塙形   | 85  | 53     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     | ●        | ●    | 青磁(固定)+灰土+本組 |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4109 F  |            | CS-A18        | 横内形       | □     | 48  | 43     | 43      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4128 3K | S801(8F)   | CS-A18        | 横内形       | 木構築   | 93  | 24     | 45      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | 石椁(埋没(固定))   |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4129 F  | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | □     | 49  | 39     | 40      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | 灰土+片断        |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4131 3K | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | V     | 69  | 57     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4131 3K | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | V     | 114 | 53     | 48      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4132 3K | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | V     | 109 | 67     | 3.5/0.2 | ○        |    |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4133 3K | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | 木構築   | 108 | 63     | 3.5/0.2 | ○        |    |           |     | ●        | ●    | 青磁+灰土+片断     |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4134 3K | S801(10F)  | CS-A18        | 横内形       | 木構築   | 99  | 66     | 51      | 3.5/0.2  | ○  |           |     | ●        | ●    | 片断           |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4134 3K | S801(10F)  | CS-A17        | 横内形       | 木構築   | 99  | 66     | 51      | 3.5/0.2  | ○  |           |     | ●        | ●    | 片断           |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4135 3K | S801(10F)  | CS-A17        | 横内形       | 木構築   | 1   | 163    | 55      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | ●            | 石椁+灰土+赤黒土(固定)+縄文       |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4137 3K |            | CS-A17        | 横内形       | 字塙形   | 78  | 69     | 41      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4138 F  |            | CS-A17        | 横内形       | 字塙形   | 37  | 31     | 20      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4139 F  |            | CS-A17        | 横内形       | □     | 34  | 28     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4140 F  |            | CS-A17        | 横内形       | □     | 62  | 50     | 23      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4142 F  |            | CS-A17        | 隅丸方型      | □     | 40  | 37     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4143 3K |            | BS-T12,CS-A17 | 隅丸方型      | □     | 66  | 56     | 51      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4144 F  |            | BS-T12,CS-A17 | 隅丸方型      | □     | 51  | 42     | 29      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4145 F  |            | BS-T12,CS-A17 | 隅丸方型      | □     | 41  | 36     | 34      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4146 3K |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 39  | 31     | 45      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | 片断           |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4147 F  |            | BS-T12        | 横内形       | 字塙形   | 40  | 36     | 19      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4148 F  | S801(10F)  | BS-T12        | 横内形       | 長方形   | 42  | 36     | 40      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4149 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 37  | 32     | 24      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4150 F  |            | BS-T12        | 横内形       | 字塙形   | 49  | 26     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4151 3K |            | BS-T12        | 横内形       | 字塙形   | 35  | 33     | 20      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4152 3K |            | BS-T12        | 横内形       | 木構築   | 113 | 20     | 19      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4153 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 45  | 22     | 48      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4154 3K |            | BS-T12        | 横内形       | 木構築   | 72  | 66     | 57      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4155 3K |            | BS-T12        | 隅丸方型      | □     | 32  | 29     | 23      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4156 F  |            | BS-T18        | 横内形       | 埋没形   | 38  | 28     | 24      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4159 F  | S801(10F)  | BS-T18        | 横内形       | □     | 42  | 35     | 22      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              | ●                      | 石椁    |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4160 3K |            | BS-T18        | 横内形       | □     | 71  | 36     | 44      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4161 F  |            | BS-T18        | 横内形       | □     | 40  | 33     | 42      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4162 F  | S801(10F)  | BS-T18        | 横内形       | 埋没形   | 49  | 36     | 29      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4163 3K | S801(10F)  | BS-T18        | 横内形       | 字塙形   | 97  | 29     | 29      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | ●            | 石椁+灰土+黒土(固定)+本組(固定)+片断 |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4164 F  |            | BS-T18        | 横内形       | 埋没形   | 63  | 37     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4165 F  |            | BS-T18        | 横内形       | 木構築   | 49  | 177    | 24      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4166 F  |            | BS-T18        | 横内形       | 木構築   | 44  | 120    | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4167 F  |            | BS-T18        | 横内形       | □     | 33  | 30     | 29      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4168 F  |            | BS-T18        | 横内形       | □     | 21  | 18     | 14      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4169 3K |            | BS-T17,18     | 横内形       | □     | 85  | 50     | 56      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          | ●    | ●            | 片断                     |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4170 3K |            | BS-T18        | 横内形       | □     | 93  | 55     | 3.5/0.2 | ○        |    |           |     |          |      | ●            | ●                      | 石椁+片断 |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4171 F  |            | BS-T17        | 横内形       | □     | 34  | 29     | 31      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4172 3K |            | BS-T12        | 横内形       | 埋没形   | 91  | 43     | 39      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        | ●     | 本組         |    |                      |        |    |    |        |
| 4173 F  | S801(8F)   | BS-T12        | 横内形       | □     | 63  | 53     | 23      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4174 F  |            | BS-T12        | 木構築       | □     | 2   | 186    | 25      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4175 F  |            | BS-T12        | 木構築       | 埋没形   | 85  | 49     | 29      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        | ●     | 片断(固定)+石製礎 |    |                      |        |    |    |        |
| 4176 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 47  | 43     | 34      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       | ●          | 本組 |                      |        |    |    |        |
| 4177 F  |            | BS-T12        | 木構築埋没形    | 埋没形   | 66  | 46     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            | ●  | 片断                   |        |    |    |        |
| 4178 F  |            | BS-T12        | 木構築埋没形    | (木構築) | 44  | 120    | 24      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            | ●  | 本組                   |        |    |    |        |
| 4179 F  | S801(10F)  | BS-T12        | 横内形       | □     | 62  | 59     | 41      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            | ●  | 片断                   |        |    |    |        |
| 4180 3K | S801(10F)  | BS-T12        | 横内形       | 木構築   | 85  | 126    | 42      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            | ●  | 本組(固定)               |        |    |    |        |
| 4181 3K |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 109 | 176    | 48      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            | ●  | 石椁+青磁+灰土+黒土(固定)+京式土塙 |        |    |    |        |
| 4182 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 43  | 33     | 28      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4183 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 45  | 40     | 48      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4184 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 52  | 40     | 41      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      | ●      | 片断 |    |        |
| 4185 F  |            | BS-T12        | 横内形       | □     | 34  | 30     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4186 F  |            | BS-S17        | 隅丸方型      | 埋没形   | 44  | 28     | 16      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4187 3K |            | BS-S17        | 横内形       | 木構築   | 103 | 81     | 53      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4189 3K |            | BS-S17        | 横内形       | 木構築   | 87  | 10     | 10      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4190 F  |            | BS-S18        | 横内形       | 字塙形   | 23  | 19     | 8       | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4191 F  |            | BS-S18        | 横内形       | □     | 36  | 29     | 23      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4192 F  |            | BS-S18        | 横内形       | □     | 36  | 23     | 26      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4193 F  |            | BS-S18        | 木構築埋没形    | □     | 49  | 27     | 35      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4194 F  |            | BS-S18        | 横内形       | □     | 26  | 29     | 16      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4195 F  |            | BS-S-518      | 横内形       | 字塙形   | 21  | 10     | 10      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4196 F  |            | BS-B18        | 隅丸方型      | 埋没形   | 55  | 49     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    | ●                    | 石椁(固定) |    |    |        |
| 4197 F  |            | BS-B18        | 横内形       | 埋没形   | 45  | 36     | 53      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    | ●                    | 灰土(固定) |    |    |        |
| 4198 F  |            | BS-B17        | 横内形       | 埋没形   | 39  | 19     | 19      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4199 F  | S801(10F)  | BS-B17        | 横内形       | 木構築   | 53  | 53     | 35      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      | ●      | 片断 |    |        |
| 4200 F  |            | BS-B17        | 横内形       | □     | 33  | 29     | 28      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4201 F  |            | BS-B17        | 横内形       | 木構築   | 63  | 47     | 28      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        | ●  | 片断 |        |
| 4202 F  |            | BS-B17        | 横内形       | □     | 36  | 26     | 23      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    | ●  | 片断(固定) |
| 4203 F  |            | BS-B17        | 横内形       | □     | 40  | 25     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    | ●  | 片断(固定) |
| 4204 F  |            | BS-B17        | 木構築埋没形    | □     | 33  | 31     | 21      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4205 F  |            | BS-B17        | 隅丸方型      | □     | 35  | 33     | 27      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4206 F  |            | BS-B17        | 横内形       | □     | 34  | 27     | 24      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4209 F  |            | BS-B16        | 横内形       | 埋没形   | 47  | 38     | 28      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4210 F  |            | BS-B-516      | 横内形       | 埋没形   | 40  | 33     | 20      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4211 F  |            | BS-B-516      | 横内形       | 長方形   | 61  | 12     | 12      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4213 F  |            | BS-B15,16     | 横内形       | 字塙形   | 35  | 28     | 16      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4214 F  |            | BS-B15        | 横内形       | 字塙形   | 24  | 23     | 5       | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4215 F  |            | BS-B15        | 横内形       | 字塙形   | 32  | 27     | 11      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |
| 4217 F  |            | BS-B15        | 横内形       | 埋没形   | 49  | 32     | 15      | 3.5/0.2  | ○  |           |     |          |      |              |                        |       |            |    |                      |        |    |    |        |

第7表-28 伊礼原D遺跡（油分箇所） 遺構一覧

| 遺構名    | 基礎形式                   | 形状          | 位置          | 延長 (cm)     | 土色        | 出土遺物   |      |
|--------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------|------|
|        |                        |             |             |             |           | 出土品目   | 出土遺物 |
| 8818 F | IS-R16                 | 円筒          | Ⅵ           | 28 24 5     | 2.5B/3    |        |      |
| 8819 F | IS-R17                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 24 18 7     | 2.5B/2    |        |      |
| 8820 F | IS-R15                 | 楕円筒         | V           | 29 24 34    | 2.5B/2    |        |      |
| 8821 F | IS-R15                 | 楕円筒         | Ⅴ           | 45 27 25    | 2.5B/2    |        |      |
| 8822 F | IS-R15                 | 楕円筒         | Ⅴ           | 29 27 33    | 2.5B/1    |        |      |
| 8823 F | IS-R16                 | 円筒          | Ⅵ           | 46 41 26    | 2.5B/1    |        |      |
| 8824 F | IS-R15-Ⅱ               | 楕円筒         | Ⅵ           | 68 33 21    | 2.5B/1    |        |      |
| 8825 F | IS-R17                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 32 24 10    | 2.5B/2    |        |      |
| 8826 F | IS-R15                 | 円筒          | Ⅵ           | 31 31 14    | 2.5B/2    | ○      |      |
| 8827 Ⅱ | SR06 (Ⅱ)               | 不整形         | 遺存部         | 179 124 69  | 2.5B/2    |        | 横軸   |
| 8828 F | IS-R15                 | 不整形         | 平礎部         | 52 37 16    | 2.5B/2    |        |      |
| 8829 F | IS-R15                 | 円筒          | Ⅴ           | 32 29 25    | 2.5B/2    |        |      |
| 8830 F | IS-R15                 | 円筒          | 遺存部         | 36 30 12    | 2.5B/2    |        |      |
| 8831 F | IS-R15                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 44 36 23    | 2.5B/2    |        |      |
| 8832 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 41 33 19    | 2.5B/3    |        |      |
| 8833 F | IS-R15                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 22 20 13    | 2.5B/2    |        |      |
| 8834 F | IS-R15                 | 楕円筒         | 遺存部         | 79 55 27    | 2.5B/2    |        |      |
| 8835 F | SR06 (Ⅲ)               | IS-Q-R15    | 円筒          | Ⅴ           | 45 43 52  | 2.5B/2 |      |
| 8837 F | SR05                   | IS-R15      | 楕円筒         | Ⅵ           | 56 47 40  | 2.5B/2 |      |
| 8838 F | SR05                   | IS-R15      | 円筒          | Ⅴ           | 24 22 30  | 2.5B/2 | ○    |
| 8839 Ⅱ | SR06 (Ⅱ)               | IS-R15      | (不整形) 遺存部   | (144)       | 92 59     | 2.5B/2 |      |
| 8842 F | SR05                   | IS-Q15      | 楕円筒         | Ⅵ           | 44 37 26  | 2.5B/3 |      |
| 8843 F | IS-R15                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 18 18 14    | 2.5B/2    |        |      |
| 8844 F | SR05                   | IS-Q15      | 不整形筒        | 466         | 24        | 2.5B/2 |      |
| 8845 F | IS-R15                 | (円筒)        | Ⅴ           | 29 22(1)    | 30        | 2.5B/2 |      |
| 8846 Ⅱ | SR04                   | IS-Q14      | (円筒) 平年輪    | 76 18(2)    | 20        | 2.5B/2 |      |
| 8847 F | SR04                   | IS-Q14      | 楕円筒         | Ⅴ           | 29 24 25  | 2.5B/2 |      |
| 8848 F | IS-R14                 | 円筒          | 遺存部         | 49 46 37    | 2.5B/2    |        |      |
| 8849 F | SR05                   | IS-R11      | 円筒          | Ⅵ           | 45 21     | 2.5B/1 | ○    |
| 8850 F | SR06 (Ⅱ)               | IS-R14      | 円筒          | Ⅴ           | 37 34 35  | 2.5B/2 |      |
| 8851 Ⅱ | SR06 (Ⅱ)               | IS-Q-R14    | (溝6方向) 長石筒  | 129 104 80  | 2.5B/2    | ○      |      |
| 8852 F | SR04                   | IS-Q14      | 楕円筒         | Ⅴ           | 27 27 22  | 2.5B/2 |      |
| 8853 F | SR04                   | IS-Q14      | 円筒          | Ⅴ           | 36 11     | 2.5B/2 |      |
| 8855 F | SR05                   | IS-R14      | 円筒          | Ⅵ           | 56 31     | 2.5B/2 |      |
| 8856 F | SR04                   | IS-R14      | 円筒          | Ⅵ           | 25 31 20  | 2.5B/2 |      |
| 8857 F | SR05                   | IS-R11      | (不整形) (遺存部) | 49 0(1)     | 30        | 2.5B/2 |      |
| 8858 Ⅱ | SR05                   | IS-Q14      | 不整形         | 62 58 67    | 2.5B/2    | ○      | 断面数  |
| 8859 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 23 14       | 2.5B/2    |        |      |
| 8860 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 31 19 22    | 2.5B/2    |        |      |
| 8861 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 22 19 7     | 2.5B/2    |        |      |
| 8862 F | SR04                   | IS-Q14      | 楕円筒         | 平年輪         | 41 36     | 2.5B/2 | ○    |
| 8863 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 30 29 16    | 2.5B/2    |        |      |
| 8864 Ⅱ | SR06 (Ⅱ)               | IS-R11      | 不整形筒        | 遺存部         | 124 92 54 | 2.5B/2 |      |
| 8865 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅵ           | 36 28 8     | 2.5B/2    |        |      |
| 8866 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 21 21 21    | 2.5B/2    |        |      |
| 8867 F | IS-R13                 | 楕円筒         | Ⅴ           | 41 22 30    | 2.5B/2    |        |      |
| 8868 F | IS-Q13                 | 円筒          | Ⅴ           | 34 33 30    | 2.5B/2    |        |      |
| 8869 Ⅱ | IS-R13                 | 圓入・真円筒      | Ⅵ           | 106 74 14   | 2.5B/2    |        |      |
| 8870 F | IS-R13                 | 円筒          | Ⅴ           | 26 24 12    | 2.5B/2    |        |      |
| 8871 F | SR06 (Ⅲ)               | IS-Q14      | (不整形筒) 筒状   | (165)       | 120       | 2.5B/2 | ○    |
| 8872 F | CS-A16                 | 円筒          | Ⅴ           | 23 20 12    | 2.5B/2    |        |      |
| 8874 F | CS-A16                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 27 22 10    | 2.5B/2    |        |      |
| 8875 F | CS-A16                 | 円筒          | 平年輪         | 31 23 10    | 2.5B/2    |        |      |
| 8876 F | CS-A16                 | 円筒          | 不整形         | 25 19 10    | 2.5B/2    |        |      |
| 8877 Ⅱ | CS-A16                 | 不整形筒        | 遺存部         | 84 73 65    | 2.5B/2    |        |      |
| 8878 Ⅱ | IS-T15                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 100 66 14   | 2.5B/1    |        |      |
| 8879 F | IS-T15                 | 円筒          | V           | 20 19 15    | 2.5B/2    | ○      |      |
| 8880 Ⅱ | CS-A15                 | 楕円筒         | Ⅵ           | 42 35 18    | 2.5B/2    |        |      |
| 8881 Ⅱ | IS-S-T12-T15<br>CS-A14 | 不整形         | 遺存部         | 1504 750 89 | 2.5B/2    |        |      |
| 8882 F | CS-A14                 | 円筒          | V           | 34 33 19    | 2.5B/3    |        |      |
| 8883 Ⅱ | SR05                   | IS-Q-R14    | (円筒) (遺存部)  | 99 129 53   | 2.5B/2    |        |      |
| 8887 Ⅱ | IS-S12                 | 不整形筒        | 遺存部         | 65 42 36    | 2.5B/2    |        | 断面数  |
| 8888 F | IS-T12                 | 円筒          | 長石筒         | 31 29 29    | 2.5B/2    |        |      |
| 8889 F | IS-R17-Ⅱ               | (円筒)        | Ⅴ           | 75 40       | 2.5B/2    |        |      |
| 8891 Ⅱ | CS-A14                 | (不整形) 遺存部   | 151 135 44  | 2.5B/1      |           |        | 横軸   |
| 8892 Ⅱ | CS-A14                 | (不整形) (平年輪) | 75 141 22   | 2.5B/4      |           |        |      |
| 8894 Ⅱ | IS-Q17-Ⅱ               | 不整形         | 遺存部         | 136 56 30   | 2.5B/2    |        |      |
| 8895 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 23 22 20    | 2.5B/2    |        |      |
| 8896 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 26 22 10    | 2.5B/2    |        |      |
| 8897 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅵ           | 28 24 8     | 2.5B/2    |        | 縦軸   |
| 8898 F | IS-R13                 | 円筒          | Ⅵ           | 24 20 7     | 2.5B/2    |        |      |
| 8899 F | IS-R13                 | 楕円筒         | 平年輪         | 99 75 11    | 2.5B/2    |        |      |
| 4700 Ⅱ | 第5号土壌層                 | CS-A15      | 遺存部         | 120 42 13   | 2.5B/2    |        |      |
| 4701 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 23 19 11    | 2.5B/2    |        |      |
| 4702 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 25 22       | 2.5B/2    |        |      |
| 4703 F | IS-R14                 | 楕円筒         | 平年輪         | 31 27 12    | 2.5B/2    |        |      |
| 4704 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 26 24 11    | 2.5B/2    |        |      |
| 4705 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 26 26 9     | 2.5B/2    |        |      |
| 4706 F | IS-R14                 | 円筒          | 平年輪         | 38 37 19    | 2.5B/2    |        |      |
| 4707 F | IS-R14                 | 円筒          | Ⅴ           | 33 49 35    | 2.5B/2    |        |      |
| 4708 Ⅱ | SR06 (Ⅲ)               | IS-Q-R14    | (不整形筒) 遺存部  | 121 62 31   | 2.5B/2    |        |      |
| 4709 F | IS-R15                 | 不整形筒        | 遺存部         | 460 28 25   | 2.5B/2    |        |      |
| 4712 Ⅱ | SR06 (Ⅲ)               | IS-R15      | (不整形) 遺存部   | (94)        | (96)      | 2.5B/2 |      |
| 4713 Ⅱ | SR06 (Ⅲ)               | IS-Q-R15    | (不整形筒) 遺存部  | 148 140 36  | 2.5B/1    |        |      |
| 4714 F | SR06 (Ⅱ)               | IS-R15      | (不整形筒) 平年輪  | 36 36 21    | 2.5B/3    |        |      |
| 4716 F | IS-R16                 | 不整形         | 平年輪         | 31 114 13   | 2.5B/2    |        |      |
| 4717 F | IS-R16                 | 楕円筒         | Ⅴ           | 42 31 19    | 2.5B/2    |        |      |
| 4718 F | IS-R16                 | 楕円筒         | 平年輪         | 55 29 16    | 2.5B/2    |        |      |

### 第3節 出土遺物

出土した遺物は自然遺物（脊椎動物遺体・貝類遺体）と人工遺物に分けられる。人工遺物は30種5,474点で、その所属時期は貝塚時代早期～後期、グスク時代、近世、近代～戦前と広い範囲に跨がる。第8表に示した様にⅢ下遺構の出土が多く、次にⅢa・Vb層と続く。出土層位はこれまでに報告したキャンプ桑江地区の遺跡同様、貝塚時代後期から戦前まで活動の場であったため、人為的擾乱を受けている。主な文化層は出土遺物からみると、貝塚時代後期とグスクⅡ期～近世が想定される。

以下、貝塚時代後期から近代へとほぼ時代順に遺物を報告する。各々の遺物については出土量と平面分布、主なものを図化し観察一覧を示した。

第8表 遺物 出土量

| 年代<br>遺物 | 貝塚時代        |       |     |      | グスク時代～近世・近代  |    |    |     |             |                      |      |     |      |    |             |      |           |             |         |           | 近代～戦前 | 合<br>計 |          |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|----------|-------------|-------|-----|------|--------------|----|----|-----|-------------|----------------------|------|-----|------|----|-------------|------|-----------|-------------|---------|-----------|-------|--------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|          | 原形・<br>土製土器 | 土製土器  | 瓦器  | 土製土器 | グスク<br>カマイヤキ | 白磁 | 青磁 | 染付  | 磁器<br>陶器・半磁 | 輸入陶器<br>土の色の<br>輸入陶器 | 漆器製品 | 銅製品 | 五瓦土器 | 瓦  | 円筒式<br>土製土器 | 滑石製品 | ガラス<br>製品 | 鉄管<br>（平直鉄） | 鉄製<br>品 | 鉄釘・<br>鉄土 |       |        | 本土<br>土器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 | 伊<br>豫<br>土<br>器 |
| I        | 1           | 82    | 8   | 4    | 6            | 3  | 19 | 8   | 24          | 1                    | 2    | 1   | 7    |    |             |      |           |             |         | 5         | 3     | 2      | 6        | 22               | 5                | 6                | 215              |                  |                  |                  |                  |
| II       |             | 45    | 1   | 4    | 5            | 1  | 7  | 5   | 9           |                      |      |     |      |    | 2           |      |           |             | 1       | 2         | 1     | 1      | 7        | 1                | 2                | 94               |                  |                  |                  |                  |                  |
| III      |             | 4     |     |      |              | 1  | 6  |     | 1           |                      |      |     |      |    |             |      |           |             |         | 4         |       |        |          |                  |                  |                  | 17               |                  |                  |                  |                  |
| IIIa     | 1           | 476   | 14  | 41   | 2            | 18 | 1  | 35  | 104         | 38                   | 113  | 3   | 1    |    | 5           | 3    | 1         |             | 1       | 4         | 1     | 93     | 7        | 4                | 7                | 63               | 7                | 9                | 1,052            |                  |                  |
| IIIb     |             | 250   | 11  | 15   | 2            | 4  | 16 | 71  | 24          | 78                   | 2    |     | 2    |    |             |      |           |             | 4       | 4         | 25    | 2      | 2        | 5                |                  |                  | 513              |                  |                  |                  |                  |
| III下遺構   | 6           | 509   | 22  | 150  | 29           | 1  | 53 | 177 | 100         | 172                  | 3    | 2   | 17   | 2  |             | 4    | 1         | 1           | 3       | 1         | 48    | 209    | 12       | 7                | 5                | 28               | 1                | 1                | 1,564            |                  |                  |
| IV       |             | 48    | 6   | 4    | 1            | 8  | 1  | 30  | 1           | 30                   |      |     |      |    | 2           | 2    |           |             | 3       | 3         | 1     |        |          |                  |                  | 6                | 1                | 1                | 147              |                  |                  |
| Va       |             | 9     | 936 | 13   | 40           | 10 |    | 2   | 8           | 2                    | 12   |     |      |    |             |      |           |             | 1       | 1         | 1     | 2      |          |                  |                  | 7                |                  | 1,049            |                  |                  |                  |
| Vb       |             | 18    | 445 | 16   | 2            | 5  | 2  |     |             | 1                    |      |     |      |    |             |      |           |             |         |           |       |        | 1        |                  |                  | 7                |                  | 491              |                  |                  |                  |
| Vc       |             | 6     |     |      |              |    |    |     |             |                      |      |     |      |    |             |      |           |             |         |           |       |        |          |                  |                  |                  | 6                | 229              |                  |                  |                  |
| VI(B.R.) |             | 160   | 54  | 14   | 1            |    |    |     |             |                      |      |     |      |    |             |      |           |             |         |           |       |        |          |                  |                  |                  |                  | 229              |                  |                  |                  |
| 不明       |             | 7     |     | 16   | 1            | 1  | 4  | 9   | 9           | 10                   | 1    | 1   | 2    |    |             |      |           |             |         | 1         | 29    |        |          | 1                |                  |                  | 5                | 96               |                  |                  |                  |
| 合計       | 201         | 2,856 | 89  | 292  | 7            | 86 | 4  | 116 | 431         | 187                  | 450  | 10  | 2    | 27 | 8           | 16   | 7         | 2           | 1       | 4         | 3     | 62     | 2        | 372              | 25               | 15               | 22               | 139              | 14               | 24               | 5,474            |

#### (1) 土器

本遺跡は、油分無し地区（2013年度報告）と油分地区に区分され、今回は「油分地区」を報告する。編年表記は、油分無し地区で示した沖繩・九州の時代区分対照表に準じている。

油分地区の土器は総数3057点の出土である。遺物整理の指標のために注記時に重さを量り、平面分布(第50図)に示した。貝塚時代後期の土器が大半で、接合作業によって4個の土器が復元出来た。いずれもくびれ平底系土器である。土器の集中部が見られることから、第50図に出土量の多いグリッドを中心とする区割りを行い、油分無し区に続いてF～I区とした。L10では土器がまとまって出土し、隣のL11で検出された第1号土壇墓との関連も考えられることから、隣接するグリッドも含めてH区とした。区割りの詳細は下記の通りである。

F区：F～H13～15

G区：H9・10、18～10、J9・10

H区：K・L9～12

I区：L・M16～18

第51・52図に分類別の平面分布を示したところ、上記で示したF～I区において分類別の出土状況に違いが見られた。

F区は大当原式土器、G・H区はくびれ平底系の土器（アカジャンガー式土器・フェンサ下層式土器）、I区は大当原式土器とアカジャンガー式土器を中心とする出土傾向を示した。I区では尖底系

とくびれ系が混在して出土するなど、隣接する油分無し地区のC区と同じ様相を見せた。

また、Vc層以下を確認のために掘り下げたところピーチロックが検出され、VI層から貝塚時代早～中期の土器が得られた。それらの遺物は、隣接する国指定史跡の伊礼原遺跡（砂丘区）に関連するものと考えられる。

なお、分類の対象は2.0 cm以上とし、集計を行った。以下、貝塚時代早～中期の土器、次に貝塚時代後期の土器を記述する。

### 1. 貝塚時代早～中期の土器

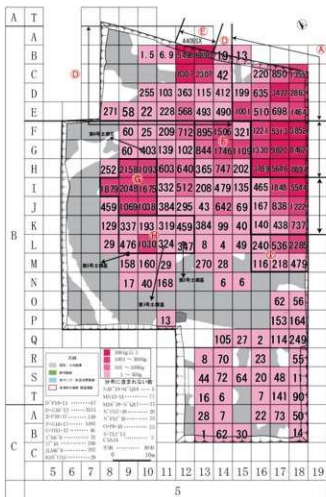
総数201点の出土である。殆どがVI層から得られたが、中には攪乱の故か、VI層より上位の層から出土した遺物もある。在地、搬入土器が得られ、型式が分かるものから記述し、不明な遺物は最後にまとめて記述する。第9表に出土量、第10表に観察一覧を示した。

#### (1) 曾畑式土器

曾畑式土器は4点の出土で、第57図1～4に図示した。口縁部、底部は出土せず、全て胴部破片である。図1は滑石が多量に混入しており、手触りが滑らかである。外面には3mm程の条痕が縦位に施されている。両面とも石灰が付着している。図2・3は、胎土に多量の石英と粗い砂岩が混和され、前者は斜位、後者は縦位の条痕が施される。図4の胎土には僅かに火山ガラスが含まれている。外面の条痕は縦位と横位に施されるが、内面には見られない。条痕の凹みには石灰が付着している。

#### (2) 室川下層式土器

室川下層式土器は胴部67点、底部2点で計69点と最も多く出土したが、大半が小破片である。主な遺物を図5～10・34に図示した。図5は器厚が9mmと厚手の胴部で、外面には斜位の羽状文が施されている。図6は両面に斜位の沈線文が施されるが、内面は不明瞭である。図7は他に比べて器厚が7mmと薄く、外面には縦位の沈線文と羽状文が施される。図8は胎土に角閃石が含まれ、外面には二枚貝の腹縁部を使用した弧状文が施される。図9は胴径が推算出来るもので、その形状から胴下半部が考えられる。外面には幅3mm弱の沈線文が横位に施され、外面には石灰が付着している。



第50図 土器重量分布

第9表 貝塚時代早～中期土器 出土量

| 分類     | 曾畑 |    | 室川下層 |   | 面織前庭 |   | 仲治 |   | 高橋東洞 |    | 形式不明 |   | 合計  |
|--------|----|----|------|---|------|---|----|---|------|----|------|---|-----|
|        | 胴  | 底  | 胴    | 底 | 胴    | 底 | 胴  | 底 | 胴    | 底  | 胴    | 底 |     |
| I      |    |    |      |   |      |   |    |   |      |    | 1    |   | 1   |
| Ⅱa     |    | 1  |      |   |      |   |    |   |      |    |      |   | 1   |
| Ⅱ下遺構   |    |    |      | 2 |      |   |    |   | 1    | 3  |      |   | 6   |
| Vb     |    |    |      |   |      |   |    |   | 1    |    | 8    |   | 9   |
| Vc     | 1  |    |      | 1 |      |   |    |   | 3    | 15 |      |   | 18  |
| Ⅲ      | 3  | 62 | 2    | 8 | 51   | 2 | 4  | 3 | 2    | 19 | 4    |   | 160 |
| VI(東区) |    | 4  |      |   |      |   |    |   | 1    |    |      |   | 6   |
| 合計     | 4  | 67 | 2    | 8 | 55   | 2 | 4  | 5 | 4    | 46 | 4    |   | 201 |

図10は上部に比べて下部の器厚が厚く、底部近くの可能性がある。図34は、同型式土器の底部と考えられることからここで記述する。器厚1.0cm、底厚2.0cmと厚手の尖底で、外面には条痕が残る。その他、図示は省略したが、もう1点底部が得られた。

### (3) 面縄前庭式土器

面縄前庭式土器は口縁部8点、胴部55点の63点が得られ、図11～20に10点を図示した。中には古夷地原式土器に類似するものも見られるが、破片が小さいことから、面縄前庭式土器の範疇で捉えた。胎土に金雲母を混入するものとしなものがあり、後者は概して器面の調整等が雑で、在地で作られた土器の可能性も有りうる。器種は鉢、壺が得られ、前者が大半を占め、後者は図示した1点のみである。口縁部、胴部を合わせて記述する。

口縁部は図11～14・20の5点、頸・胴部は図15～19の5点を図示した。図20は壺、他は鉢形で、頸部は縮まり胴部が膨らむ。大半の遺物が外面に凸帯文を横位に貼付し、その上下に沈線文が施される。凸帯文の文様には刻目文(図11・15)、刺突文(図12～14・17)、羽状の沈線文(図16・18)がある。刺突文の中で図13はやや三角状、図12・14は弧状と施文具が異なる。図16には、横位の凸帯文の上に縦位の凸帯文が2本貼付される。図18の凸帯文は他に比べて薄く、幅広である。沈線文の施文方向には斜位(図11・14・17～19)や縦位(図12)、斜位+縦位(図16・18)がある。図19の内面には8mm程の粘土を積んだ痕が明瞭に残る。

壺形は図20の1点である。無文で、口縁部は直状、肩部から張り出す。

### (4) 仲泊式土器

仲泊式土器は6点の出土で、図21・22の2点を図示した。aタイプは貝殻文・沈線文の組み合わせ、bタイプは斜沈線文のみの文様である。aタイプは図21で、口唇部に凸帯文を貼付し、その上に貝殻文、その直下には斜位の沈線文が施される。bタイプは図22で、外面に斜沈線文が施され、胎土等から仲泊式土器に含めた。

### (5) 面縄東洞式土器

面縄東洞式土器は5点が得られ、図23～27に図示した。大半が小破片で、全体の文様構図は不明である。5点とも口縁部で、流水状に文様が施される。図23は、棒状工具による連点文が横位に施される。図24・25は三角刺突文、図26は又状工具による刺突文と斜位の短沈線文が施される。短沈線文は施文途中から破損しており、文様構図は不明である。図27は外面が破損しているが、刺突文が微かに残る。

### (6) その他

型式が不明な遺物をここにまとめた。特徴的な口縁部3点、胴部3点、底部3点の計9点を図示した。口縁部から記述する。

図28・29の口縁部は縄文時代中期相当期の土器と考えられ、県内では那覇市鏡水築原遺跡(2008)で同時期の遺物が出土している。

図28はやや波状の口縁部で、逆「ハ」字状に外反する。外面には、細い三角状凸帯文が横位に3条貼付され、凸帯文間にはナデ調整により指頭痕が明瞭に残る。胎土等は本町の伊礼原遺跡(国指定外・2014)や平安山原B遺跡(2015)などで出土した搬入の船元系土器に類似するが、口縁部の形状が丸みを呈するなど、若干の違いも見られる。

図29は外反する口縁部で、頸部はやや縮まり胴部が若干張るものと考えられる。口縁部の右側が一端下がり、その途中から破損しているために全体の形状は不明である。文様は外面と口唇部に見られ、外面には鋸歯状の凸帯文が口唇部に沿って規則的に貼付され、その上には刺突文が施される。

口唇部には等間隔で凸帯文と同じ文様が施され、双状突起も貼付される。双状突起は外面に貼付された鋸歯状の凸帯文の凹部分に配置される。凸帯文下には径8mm弱の孔も見られ、外面→内面へ穿たれる。器面のナデ調整を見ると、外面では縦位、内面下部では横位に施されているが、両面ともナデ消しが行われており、滑らかである。口縁部形態や文様構図が縄文時代中期の春日式土器にも類似することから搬入土器に含めたが、胎土等は在土器にも近く、模倣土器の可能性もある。

図30は蓋の口縁部で、無文である。口唇部はやや丸みを呈し、口縁部は僅かに外反する。短頸で肩部は「ハ」字状に大きく開く。胎土は砂質で、器色が赤褐色を呈することからカヤウチパンタ式土器が考えられるが、本町のキャンプ桑江北側返還に伴う試掘調査(2005)で出土した大山式土器(第58図64)にも類似する。

図31～33は胴部である。図31は器厚が1.1cmと厚く、外面には3mm弱の幅広沈線文が横位・縦位に施され、文様は曾畑式土器、胎土は室川下層式土器、或いは条痕文土器に近い。図32は胎土に細かい石英・砂粒が多量に含まれ、幅3mm弱の押し引き文が縦位に2条、細沈線文で文様を区画している。図33は外面に弧状の刺突文が横位に2条施され、上下で向きが異なる。胎土に細かい石英やチャートを多量に含み、器厚は5mmと薄手である。

形式不明な底部を3点図示した。図35はやや丸底的で、器厚・底厚とも1.0cmと厚い。胎土に僅かな金雲母が含まれる。図36は薄手でやや丸底を呈する。胎土に金雲母は含まれないが、面縄前庭式土器か、仲泊式土器が考えられる。図37は径4.8cmを測る平底である。胎土に細かい石英等を含み、器色、器厚等から面縄東洞式土器の底部にも類似する。図示は省略したが、他にも型式の不明な平底が得られている。

第10表-1 貝塚時代早～中期土器 観察一覧

(図表単位:cm, g)

| 調査区画    | 図番号 | 分類    | 部位 | 形態<br>(口縁・胴部・底部形状・文様・他)           | 測量    |    | 胎土   | 面化粧  |    |     |     |     |            |                 | 器面調整             | F10・F11・遺構台帳(取土)番号 |                    |                  |
|---------|-----|-------|----|-----------------------------------|-------|----|------|------|----|-----|-----|-----|------------|-----------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
|         |     |       |    |                                   | 口唇部底厚 | 器厚 |      | 粘土含量 | 石英 | 金雲母 | 赤色配 | 白色配 | その他        | 外面              |                  |                    | 内面                 |                  |
| 新江原・返還区 | 1   | 曾畑式   | 胴  | 漆石面入(滑り込)、外・条痕文(幅2mm・斜位)、石戻付着     | 0.6   | 砂  | 粗粒多量 |      |    | △   |     |     | 漆石◎<br>黒粒△ | 外・灰茶褐色<br>内・灰褐色 | 既不明              | 不明                 | VII 深線漆土台5048      |                  |
|         | 2   |       |    | 外・条痕(2mm幅・斜位)<br>内・条痕(2mm幅・斜位)    | 0.9   | 砂  | 中粒多量 | ◎    |    |     |     |     |            | 砂質△<br>粗粒△      | 両増茶褐色            | 既不明                | 312                | Vc(1)F8<br>台4784 |
|         | 3   |       |    | 外・条痕(1.2mm幅・縦位)<br>内・条痕(2mm幅・縦位)  | 0.9   | 砂  | 細粒多量 | ◎    |    |     |     |     |            | 砂質△<br>粗粒△      | 両増茶褐色            | 既不明                | 不明                 | VII 深線漆土台5048    |
|         | 4   |       |    | 外・条痕(1.5mm幅・縦位)<br>石戻付着           | 1.0   | 砂  | 中粒多量 | ◎    | △  |     |     | △   |            | 灰白<br>5%△       | 外・増茶褐色<br>内・黄茶褐色 | 既不明                | 不明                 | VII 深線漆土台5048    |
|         | 5   | 新江原式  | 胴  | 外・斜位文(斜位)、地成態                     | 0.9   | 砂強 | 粗粒多量 | ◎    |    |     |     |     |            | 両増茶褐色           | 既不明              | 不明                 | VII 深線漆土台5078      |                  |
|         | 6   |       |    | 外・斜位の短沈線文(幅2mm・長さ3mm弱)、地成態        | 1.0   | 砂強 | 中粒多量 | ◎    |    |     |     |     |            | 外・茶褐色<br>内・増茶褐色 | 既不明              | 312                | VIII(北)東洞<br>台5098 |                  |
|         | 7   |       |    | 外・斜位の羽状文(その間に縦位の沈線文)、地成態          | 0.7   | 砂強 | 中粒多量 | ◎    |    |     |     |     |            | 外・茶褐色<br>内・増茶褐色 | 既不明              | 不明                 | VII 海砂質<br>台5078   |                  |
|         | 8   | 室川下層式 | 胴  | 外・斜位の羽状文(二枚目の寛縁部地成態)              | 0.9   | 砂強 | 中粒多量 | ◎    | △  |     |     |     |            | 両増茶褐色           | 既不明              | 不明                 | VII 深線漆土台5048      |                  |
|         | 9   |       |    | 外・斜位の短沈線文(幅2mm・長さ1cm)、(外面全周に石戻付着) | 0.8   | 砂  | 中粒多量 | ◎    |    | △   | △   |     |            | 外・不明<br>内・増茶褐色  | 既不明              | 不明                 | VII 深線漆土台5048      |                  |
|         | 10  | 面縄前庭式 | 胴  | 胴下部の器厚上部厚い、下部薄い(底面定式)             | 0.8   | 砂強 | 中粒多量 | ◎    |    |     |     |     | △          | 両茶褐色            | 既不明              | 不明                 | III Ⅱ(1)<br>台2244  |                  |
|         | 11  |       |    | 外反、口唇丸、外・斜位の沈線文(幅2mmの凸帯文・その上に斜位文) | 0.6   | 砂  | 細粒中量 | ◎    |    |     |     |     |            |                 | 両茶褐色             | 既不明                | 不明                 | VII 深線漆土台5048    |

凡例(◎=非常に多い) ○=多い △=少ない △△=僅少

第10表-2 貝塚時代早～中期土器 観察一覧

(任意欄単位: cm)

| 調査年度        | 図番       | 部位 | 形態<br>(口縁・胴部・底部分、文様、他)                    | 土表          |          | 土質       |                           |              |              |              |              |              | 器色           |                | 器面調整            | P75-50-1層棟<br>台帳(取上)番号 |                       |                    |                    |                    |                        |
|-------------|----------|----|---|-------------|----------|----------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|
|             |          |    |   | 口縁<br>底面    | 器<br>底面  | 粒度<br>含率 | 石英<br>含有                  | 細<br>石<br>含有 | 赤<br>色<br>含有 | 赤<br>色<br>含有 | 赤<br>色<br>含有 | 赤<br>色<br>含有 | 赤<br>色<br>含有 | 赤<br>色<br>含有   |                 |                        | 赤<br>色<br>含有          | 赤<br>色<br>含有       | 赤<br>色<br>含有       | 赤<br>色<br>含有       |                        |
| 第13区・<br>13 | 山崎<br>集積 | 口  | 外反,口唇丸,外縁5mmの薄い凸部文<br>(その上に張状の刺突文)・縦位の沈線文 | 0.7         | 26.3     | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              | △            | △            |              |              | 陶土褐色           | 灰+テ             | 不明                     | V3(深緑掛土)<br>F55048    |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.6         | 7.7      | 砂        | 細粒<br>多量                  | ◎            |              | ○            | △            |              |              | 外・赤褐色<br>内・黒褐色 | 灰+テ・指痕          | 不明                     | V3(深緑掛土)<br>F55048    |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.4         | 7.4      | 砂        | 細粒<br>多量                  | ◎            |              | △            | △            | △            |              |                | 陶土褐色            | 灰+テ                    | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 9.3      | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              | △            |              |                | 赤・赤褐色<br>内・赤褐色  | 灰+テ                    | 不明                    | V3(浅緑掛)<br>F55078  |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 24.1     | 砂        | 細粒<br>中量                  | ◎            |              | ○            | △            |              |              |                | 陶土褐色            | 灰+テ・指痕                 | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 7.8      | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              | △            |              |                | 灰・灰褐色           | 灰+テ                    | F12 V(田丸)東端<br>F14704 |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.4         | 9.1      | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              |              |              |                | 陶土褐色            | 灰+テ                    | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 11.9     | 砂        | 中粒<br>中量                  | ◎            |              | ○            |              |              | △            |                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色  | 灰+テ                    | F13 Vc(下砂)<br>F1139   |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.4         | 11.7     | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              |              |              | 砂質△            | 陶土褐色            | 灰面磨面                   | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 11.3     | 砂        | 細粒<br>中量                  | ◎            |              | ○            |              |              | △            |                | 陶土褐色            | 灰+不明                   | 不明                    | V1(浅砂)<br>F55078   |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.7         | 5.7      | 砂        | 中粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              |              |              |                | 陶土褐色            | 灰+不明                   | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 13.5     | 砂        | 細粒<br>多量                  | ◎            |              |              | △            | △            |              |                | 陶土褐色            | 外+不明<br>内+テ丁家          | H10 Vb(包砂)<br>F1435   |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.7         | 4.3      | 砂        | 細粒<br>多量                  | ◎            |              |              |              |              |              |                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色  | 灰+不明                   | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.4         | 3.2      | 砂        | 細粒<br>中量                  | ◎            |              |              |              |              |              |                | 陶土褐色            | 灰+不明                   | F12 V(田丸)東端<br>F14704 |                    |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.5         | 3.3      | 砂        | 中粒<br>中量                  | ◎            |              |              |              | △            | △            |                | 陶土褐色            | 灰+不明                   | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 0.6         | 6.7      | 砂        | 細粒<br>中量                  | ◎            |              | ○            |              |              |              |                | 陶土褐色            | 灰+不明                   | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
|             |          |    |   | 第14区・<br>14 | 山崎<br>集積 | 口        | 外反,口唇丸,外三角状凸部文<br>(3条・縦位) | 0.6          | 21.1         | 砂            | 細粒<br>多量     | ◎            | ○            |                | △               |                        | 陶土褐色                  | 灰+テ・指痕             | 不明                 | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                        |
|             |          |    |   |             |          |          |                           | 0.7          | 46.1         | 砂            | 細粒<br>中量     | ◎            |              | ○              |                 | △                      |                       | 赤色片<br>質△          | 外・赤褐色<br>内・黒褐色     | 灰+テ・指痕             | S-17 Ⅱ下(583F)<br>F1800 |
|             |          |    |   |             |          |          |                           | 0.6          | 25.0         | 砂            | 細粒<br>多量     | ◎            |              |                |                 | △                      | ○                     |                    | 陶土褐色               | 灰+テ・指痕             | H10 Vc(下砂)<br>F14702   |
| 1.1         | 13.3     | 砂  | 中粒<br>多量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 外・赤褐色<br>内・黒褐色  | 灰+テ・指痕                 | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
| 0.8         | 14.8     | 砂  | 細粒<br>多量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 陶土褐色            | 灰+テ・指痕                 | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
| 0.5         | 5.7      | 砂  | 細粒<br>多量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 外・赤褐色<br>内・陶土褐色 | 外+テ                    | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
| 1.0         | 64.9     | 砂  | 多量<br>細粒                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 砂質△             | 陶土褐色                   | 灰+テ                   | 不明                 | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                        |
| 0.9         | 22.3     | 砂  | 中粒<br>多量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              | △            |              |                | 陶土褐色            | 外・黒褐色<br>内+テ           | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
| 0.6         | 9.9      | 砂  | 中粒<br>中量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色  | 灰+テ                    | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |
| 0.4         | 44.7     | 砂  | 中粒<br>中量                                  |             |          |          |                           | ◎            |              |              |              |              | △            |                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色  | 灰+テ・指痕                 | 不明                    | V3(深緑掛土)<br>F55048 |                    |                    |                        |

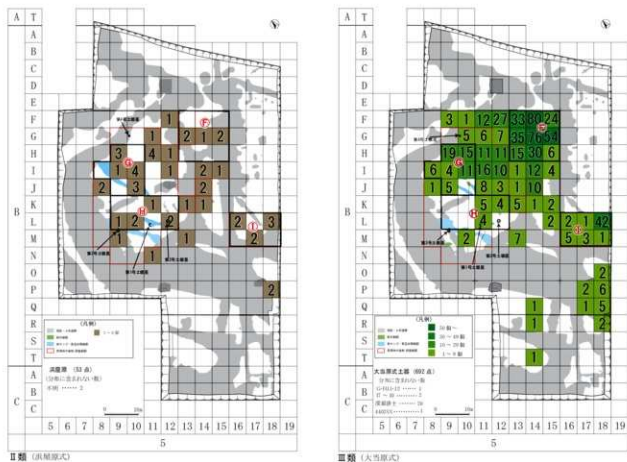
凡例 ◎=非常に多い ○=多い △=少ない △=僅少

## 2. 貝塚時代後期の土器

貝塚時代後期の土器は在地の土器が主流で、搬入土器は僅かである。在地の土器は尖底系の大当原式土器とくびれ平底系土器が大半で、その他に阿波連浦下層式土器、浜屋原式土器が僅かに得られた。第51・52図の平面分布で見ると、G区から多量に出土し、次いでF区が多い。口縁部、胴部を合わせて記述する。

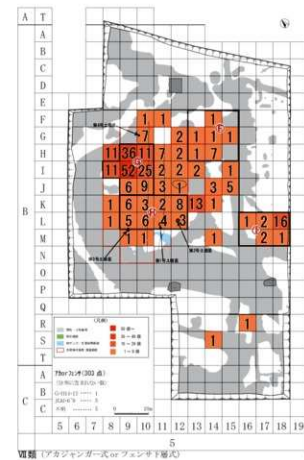
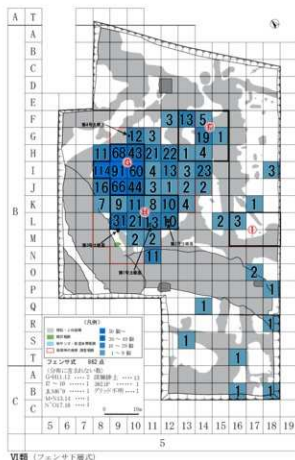
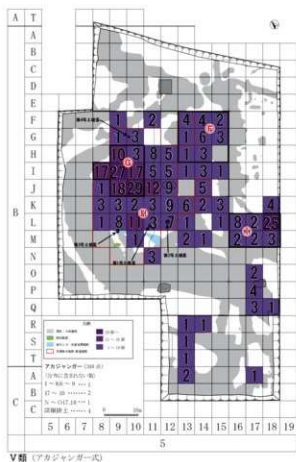
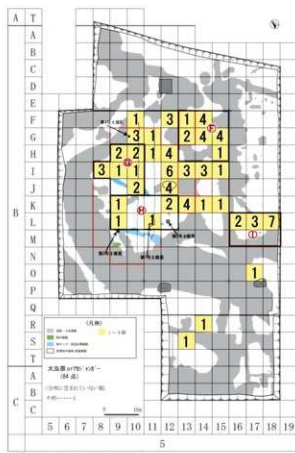
### (1) 口縁部・胴部

口縁部・胴部の出土量を第11表に示した。在地土器は型式別にⅠ類：阿波連浦下層式土器、Ⅱ類：浜屋原式土器、Ⅲ類：大当原式土器、Ⅳ類：Ⅲ・Ⅴ類の中間タイプ、Ⅴ類：アカジャンガー式土器、Ⅵ類：フェンサ下層式土器、Ⅶ類：Ⅴ・Ⅵ類のいずれかに相当するものに分類し、それ以外はその外でまとめた。第51・52図の平面分布においてそれぞれの出土状況に違いが見られることから、接合関係等を示した第53図の平面分布に主な遺物も併せて図示した。Ⅲ類は油分無し地区のB区に近いF区で多く、それを取り囲む様にG・H区でⅤ・Ⅵ類が多量に出土する。I区はⅢ・Ⅴ類の出土が多く、前者は小破片のため図示は省略したが、後者には壺形も割と多く出土している。油分無し地区のC区でもⅢ・Ⅴ類が多く出土する状況が見られた。このように、平面分布では型式別に違いが見られるが、層的にはいずれも同層出土で時期差が不明である。第53図を見ると、Ⅲ層・Ⅲ層下遺構とⅤ層出土の遺物が接合できる資料が数点あり、グスク期において擾乱があったことが窺える。有文土器も少量が出土しており、それぞれの型式で扱った。個々の遺物の詳細は第13表の観察一覧に示し、搬入土器、在地土器の順に記述する。

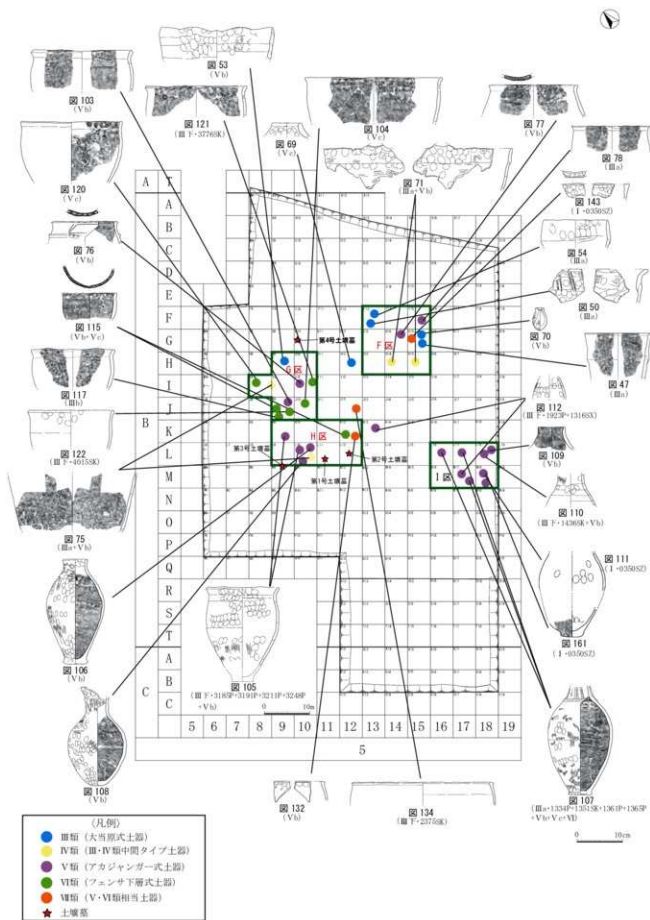


第51図 貝塚時代後期土器(分類別)平面分布 I





第52図 貝塚時代後期土器(分類別)平面分布 2



第 53 図 接合関係 平面分布 (層序・遺構)

### <搬入土器>

搬入土器は4点が出土し、図38～40に3点を図示した。いずれも混和材に特徴が見られる。図38は在地土器かとも考えられたが、胎土に金雲母が混入されていることからここで扱った。口縁部が外反し、頸部は若干縮まり

第11表 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部) 出土量

| 分類   | I |   | II |     | III |     | IV  |     | V   |      | VI  |    | VII |    | 形式不明 | 合計  |
|------|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|----|-----|----|------|-----|
|      | 口 | 胴 | 口  | 胴   | 口   | 胴   | 口   | 胴   | 口   | 胴    | 口   | 胴  | 口   | 胴  |      |     |
| I    |   |   |    |     | 6   | 37  | 2   | 2   | 1   | 7    | 4   | 7  | 2   | 7  | 75   |     |
| II   |   |   |    |     | 1   | 32  | 2   |     | 1   | 1    | 2   | 2  | 1   |    | 43   |     |
| III  |   |   |    |     | 1   |     |     |     |     |      |     |    |     |    | 2    |     |
| IIIa |   | 1 | 1  | 4   | 17  | 187 |     | 19  | 6   | 27   | 14  | 91 | 1   | 37 | 2    | 452 |
| IIIb |   |   | 2  | 2   | 6   | 84  | 1   | 5   | 4   | 13   | 13  | 70 | 2   | 12 | 3    | 19  |
| IIIc |   |   | 1  |     | 6   | 3   | 62  | 3   | 9   | 9    | 49  | 24 | 174 | 1  | 59   | 5   |
| IV   | 1 |   |    | 1   | 1   | 13  | 1   |     | 1   | 9    | 1   | 3  |     | 5  | 9    | 45  |
| Vb   | 1 | 1 | 2  | 4   | 22  | 25  | 145 | 5   | 20  | 37   | 110 | 27 | 205 | 14 | 105  | 8   |
| Vc   |   |   | 1  | 1   | 11  | 3   | 49  | 3   | 11  | 14   | 55  | 16 | 143 | 9  | 44   | 4   |
| VI   |   |   | 1  | 1   | 1   | 19  |     |     | 1   | 3    | 2   | 11 | 2   | 2  | 10   | 51  |
| 不明   |   |   |    |     |     |     |     | 1   |     |      |     | 1  |     | 4  | 1    | 7   |
| 合計   | 2 | 2 | 7  | 6   | 47  | 63  | 629 | 17  | 67  | 74   | 274 | 99 | 764 | 27 | 276  | 21  |
| 分類別計 | 4 | 7 | 53 | 692 | 84  | 388 | 863 | 303 | 342 | 2696 |     |    |     |    |      |     |

気味で胴部は張る。両面に弧状、鋸歯状の沈線文が規則的に施され、両面から穿孔されている。3507SD 出土で在地土器との関係が掴めないが、器形や胎土、文様等からV類に近い。図39も外反する口縁部で、口径より胴径が大きくなる形状を呈する。口径は計測出来ないが、小型の土器が想定され、形状から壺形の可能性も考えられる。外面には指頭痕、縦位のナゲ調整痕が見られ、胎土には火山ガラスが含まれる。図40は胴部で、胎土に金雲母等の混和材が含まれる。混和材は粗く、図38に比べると、手触りはざらつく。

### <在地土器>

在地土器はI～VII類に分類し、その順で記述する。

#### ・I類 (阿波連浦下層式土器)

I類は僅か7点の出土で、全て胴部の小破片であり、図示は省略した。

#### ・II類 (浜屋原式土器)

II類は口縁部6点、胴部47点の計53点が得られ、図41～45の5点を図示した。第51図における分類別の平面分布を見ると、まばらな出土状況を示す。図示した口縁部は逆「ハ」字状に外反或いは直状を呈するものが殆どで、小破片のために全体の形状が把握できる資料は得られていない。II類の特徴は胎土が砂質で、石英や角閃石を多量に含む。外面は丁寧なナゲ調整を行い、内面は雑仕上げで指頭痕が残るものが多い。図45の胴部には径8mmの孔が見られ、両面より穿たれている。

#### ・III類 (大当原式土器)

III類は口縁部63点、胴部629点の計692点が得られ、VI類に次いで多い。主な遺物を図46～70に図示した。第51図の分類別の平面分布ではF区・I区で多量に出土しており、層位的にはF区がIII層、I区はV層出土が多い。油分無し地区でもIII層出土が多く見られたが、近世やグスク時代の集落・耕作等によって攪乱を受けており、今回も同様な状況と考えられる。器種は鉢形が殆どで、僅かに壺形、ミニチュア土器、有文の土器が得られた。全形を窺える資料は検出されず、鉢形は油分無し区や平安山原B・C遺跡(2016)を参考に、下記のように分類した。壺形はDとし、有文の土器もそれぞれ形状で分類した。分類出来ないものは最後に記述する。

- A: 鉢形、粘土積痕の隆起が明瞭、厚手と薄手有り
- B: 鉢形、粘土積痕の隆起がやや明瞭、厚手と薄手有り
- C: 鉢形、粘土積痕の隆起が不明瞭、薄手
- D: 壺形

Aは図46～52に7点を図示したが、7タイプは小破片のために図示は省略した。4タイプは図46

の1点で、隆起痕が明瞭である。今回はウタイプが多く、図47は口径が14.6cmと小型で、胴部まで直線的に移行する。口唇部の内面はナデによって平らな面を持ち、本来のⅢ類には見られない調整の仕方であるが、隆起帯が明瞭なことからⅢ類に含めた。図50は有文で、外面には幅2mmの沈線文が2本1組で縦位に施されており、文様間には1.5cm程の間隔が見られる。図51は全体的に摩擦が著しい。図52は胴部で、粘土積痕の隆起がより明瞭であることから、Aに分類した。

Bは図53～61の9点を図示した。アタイプは図53～57で、口唇部が波状を呈するものが多く、薄手と厚手がほぼ同じ割合である。図54は小型で口径が16.8cmを測る。穿孔が見られるが、半分は破損している。イタイプは図58の1点を図示した。厚手の口縁部である。ウタイプは図59の1点で、残存部から30cm前後の口径が推算され、大型が想定される。図60・61は口唇部が破損しており、ア～ウのタイプに分類出来なかったものである。文様を見ると、前者の外面に鋸歯状の沈線文、後者は両面に斜位・横位の沈線文が施される。

Cは図62・63の口縁部2点を図示した。逆「ハ」字状の形状を呈し、いずれも口縁部の上端は外反する。残存する口縁部から、口径30cm前後の大きさが想定され、いずれも指頭痕が明瞭に残る。

Ⅲ類に相当するが、口縁部の第1粘土帯以下が破損しているために、上記の分類に含められないものをここにまとめた。図64～68の5点を図示した。大半は波状口縁で、図64は内湾、図65は口縁部がやや外反し、頸部から張り出す。図66・67は小破片で、形状は不明である。2点とも外面に沈線文が施され、前者は鋸歯状、後者は弧状である。胎土や器厚の不揃い、口唇部が舌状を呈すること等からⅢ類に含めた。図68は逆「ハ」字状に外反する。

Dとした壺形は僅か1点の出土で、図69に図示した。口縁部から胴部にかけて「ハ」字状に開き、無頸の無文壺である。口唇部は丸みを呈し、器厚が8mmと厚い。

その他に、ミニチュア土器が1点出土し、図70に図示した。口縁部は外反し、頸部は若干締めまり気味で胴部が張る。底部は尖底で、器面はナデ調整が行われている。口縁部には穿孔されているのか、凹み部分が見られるが、半分が破損しているために形状が不明である。底部形態からⅢ類に含めた。G15 Vb層出土である。

#### ・Ⅳ類 (Ⅲ・Ⅴ類の中間タイプ)

Ⅲ類とⅤ類の両方の特徴を併せ持つ土器をまとめた。出土数は84点と少なく、図71～75の5点を図示した。第52図の平面分布を見ると、全体的にまばらな出土であるが、若干F区が多い。

図71は逆「ハ」字状に外反する口縁部で、口径は30.0cm内外の大型が想定される。第1粘土帯は隆起し、積痕が明瞭である。胎土は堅致で、薄手である。口唇部には突起部を持つが、上部が破損しており詳細は不明である。口唇部に突起を持つものはⅤ・Ⅵ類に多いが、本資料は粘土接合面の隆起が明瞭で、両者の特徴を持つことからここに含めた。図72・73の口縁部も逆「ハ」字状に外反し、口唇部は波状を呈する。前者の胎土は泥質で赤色粒が多量に含まれ、外面には粘土積痕と考えられる隆起帯が明瞭に残る。図73の内面には粘土積痕が見られるが、全体的に摩擦が著しい。

図74・75は胴部で、後者は図71と胎土や器面調整の仕方が類似する。

#### ・Ⅴ類 (アカジャンガー式土器)

V類は口縁部74点、胴部274点の計348点が出土し、主な遺物を図76～114に図示した。器種は鉢・甕形と壺形があり、他の型式に比べて壺形の出土が目立つ。第52図に図示した分類別の平面分布では、くびれ平底を有するⅤ・Ⅵ類ともG・H区において集中するが、Ⅴ類はI区でも出土するなど、若干の違いが見られる。復元土器や口径が推定出来る資料等から、今回出土のⅤ類は小型化し、I区では壺形の出土が多いことも特徴の一つである。図105～108は接合作業により復元が出来

た資料である。図107はI区のL17から得られた壺形土器で、図105・106・108の3点はいずれもH区のL10 V b層から出土し、図105が甕形、図106・108は壺形である。隣接するグリッド(L11)で検出された第1号土壇墓とは5m前後離れているが、3点とも近くで出土することから何らかの関連が窺える。渡名喜島の西底原遺跡D地点(1981)では、人骨と共伴して壺形の土器が出土している。同土器は、西底原遺跡A～C地点から貝塚時代後期末のフェンサ下層式土器が得られていることから同時期と考えられているが、本遺跡で出土した3点は、形状や胎土等からアカジャンガー式土器の範疇で捉えた。

また、全体では61点の有文土器が得られたが、V類の有文は31点と半数を占めた。V類の出土量における有文の割合は8.9%である。有文土器における施文部位と文様との関係を、型式別に第12表に示した。主な施文部位を見ると、口唇部のみと外面のみが13点と多く、他は少ない。口唇部の文様は刻目文、刺突文が多く、外面は沈線文が主流である。

鉢・甕形には様々な形状が見られることから以下のようにA～Cに分類し、壺形はDとした。

- A: 口縁部上端は外反または直状、直線的に胴部へ移行、口径<胴径
- B: 口縁部外反か直状、胴部僅かに張る
- C: 口縁部外反、頸部縮まる、胴部張る
- D: 壺形

Aは図76～87の12点を図示した。いずれも口径より胴径が大きい。図76・77は口唇部+外面に施文されるもので、前者は外面に三角状凸帯文を圍繞させ、凸帯の上と口唇部に刺突文が施される。他の有文土器と比べて凸帯文の貼付等が丁寧で、奄美の兼久式土器にも類似する。後者は口唇部に刻目文、外面に横位やラフな鋸歯状沈線文が施される。外面のみの施文は図78で、外面に弧状の沈線文が施される。口唇部のみに施文されるものは7点で、図79は三角刺突文、図80は又状工具による刺突文、図81・82は指圧文である。無文は4点で、図83は外面にはハケ目が4本1組と明瞭に残る。図87は厚手の頸部で、外面に沈線文と刺突文が施されている。

Bは図88～97の10点を図示した。口唇部のみに施文されるものは6点で、図88は指圧文、図89・90は刺突文である。両者とも又状工具による文様が施されるが、前者は横位、後者は縦位と施文方向が異なる。Aの図80の刺突文も図89に類似する。図92は角状突起、図96・97は刻目文である。後者は口唇部の粘土が折り曲げられ、僅かに肥厚帯が作られる。図95は外面に単體工具による方形の刺突文が施される。図91・93・94は無文で、図94の内面には明瞭なハケ目が残る。

Cは図98～105の8点を図示した。図105は壺形の図106・108と一緒にL10から出土し、関連性を考慮してDの項でまとめて記述する。図示した中で文様が施されるものは5点で、図98は口唇部・内面とも同じ施文工具による刺突文が見られる。図99は外面に竹管状工具による径4mmの円形文が施される。形状は異なるが、同様な文様には、伊礼原遺跡(国指定外・2014)の第52図98、平安山原B・C遺跡(2016)第85図184がある。図100は両面に鋸歯状沈線文、図101は口唇部に又状工具による刺突文・外面には斜・横位の沈線文が施される。図104は径7mmの孔が両面より穿たれ、内面にはハケ目が明瞭に残る。

Dは図106～114の9点を図示した。第53図の接合関係を示した平面分布を見る

第12表 文様・施文部位別 出土量

| 部位<br>文様 | 口唇のみ |     |       | 外面のみ  |     |    |     |   | 口唇・外 | 口唇+外 | 外+内 | 合計 |    |
|----------|------|-----|-------|-------|-----|----|-----|---|------|------|-----|----|----|
|          | 刻目文  | 指圧文 | 輪状凸帯文 | 角状沈線文 | 凸帯文 | 有孔 | 沈・刺 | 施 |      |      |     |    |    |
| 分類       |      |     |       |       |     |    |     |   |      |      |     |    |    |
| V        | 4    | 5   | 3     | 1     | 6   | 1  | 1   | 2 | 2    | 1    | 1   | 1  | 9  |
| VI       | 6    |     | 1     |       | 1   | 1  |     | 2 |      | 2    |     |    | 14 |
| その他      |      |     |       | 1     |     |    | 2   | 1 |      | 2    |     |    | 7  |
| 合計       | 10   | 6   | 3     | 3     | 11  | 5  | 2   | 6 | 2    | 3    | 3   | 1  | 3  |
| 部位別計     | 23   |     |       | 29    |     |    |     |   | 5    | 1    | 3   | 61 |    |

と、I区では壺形の出土が目立ち、中には図107のように復元が出来た遺物もある。図105は甕形であるが、図106・108と同じH区のL10 V b層出土で、関連性を考慮してここで記述する。いずれも口縁～底部まで一括で出土し、接合作業により復元が出来た。

図105は口縁部が外反し、頸部で一端締めりながら胴部は張る。底部は破損しているが、くびれ平底が想定されることから推定で復元を行った。胴部敷点は攪乱により同グリッドとK9のⅢ層下遺構(3211P・3185P・3191P・3248SK)から得られている。

図106は口縁部がやや直状を呈し、肩部はナデ肩、胴上部に最大径を持ちながら底部へ直線的に移行する。底部はくびれ平底で、底面は径5.4×4.9 cmの楕円形を呈する。口縁部の外面には、不規則な鋸歯状沈線文が二重に圍繞する。内面の胴部以下にはハケ目が明瞭に残り、全面的に黒褐色を呈する。接合作業前に断面を観察すると、内面と同様な器色を呈する。

図108は、注ぎ口が残存する片口土器である。頸部は直状でナデ肩を呈し、胴部から底部まで膨らみを持ちながらそのまま移行する。底部は丸底で、据わりが良いように外底の中央部は指ナデにより円形に凹ませる。他に比べてより砂質で器厚も厚い。このように、2点とも出土地は近いが、底部形態は異なる。器面調整はいずれも同じで、外面のナデは丁寧、内面にはハケ目が明瞭に残る。

図107はI区のL17 V b層出土の一括資料である。他に、M17のV b層、L16のⅢ a層、L17のⅢ層下遺構(1365P・1354P・1361P・1351SK)、VI層からも破片が出土する。口唇部は破損するものの、頸～底部まで器形が窺える。頸～胴部にかけてはナデ肩で、胴上部に最大径があり、膨らみを持ちながら底部へ移行する。底部は径4.8 cmのくびれ平底で、若干外底が上げ底状を呈する。本資料の底部は最初に平らな円形の粘土を作り、その上に帯状の粘土を貼付していく製作技法が用いられている。外面の頸部には無文の凸帯文を横位に1本、縦位に2本貼付し、全体的な文様構図としては、縦位に2本1組の凸帯文が4本貼付されたことが想定出来る。内面のハケ目を見ると、底部から一段目の粘土帯には縦位、それ以上は横位、斜位に施されている。図109・110は無文の壺で、2点ともL18 V b層出土である。図111は、底部の図161と出土地が同じで(M18 0350SZ)、胎土や調整痕等から同一個体と考えられる壺の頸胴部である。接合が出来ずに別個に掲載したが、推定で図上復元を行い、形状を知る手がかりとした。底部から胴部への立ち上がりが左右で異なり、全体の形状は歪みを呈する。図112も無文の壺で、口唇部は破損している。15m以上も離れたK13 1923PとM17 1316SX出土のものが接合出来た。図113は頸部付近で、外面に弧状や横位の沈線文が施されているが、全体的に摩耗が著しい。図114は無文で、ほぼ底部に近い。くびれ平底が想定されるが、底面が破損していることからここで扱った。

#### ・VI類(フェンサ下層式土器)

VI類は油分無し区の4409SX(E区)で多量に出土した泥質のくびれ平底土器を基本とする。口縁部99点、胴部764点の計863点と最も多く得られ、図115～131に図示した。第52図に示した分類別の平面分布を見ると、G区で多量に出土し、次いでH区を含むその周辺から得られる。出土数は最も多いが、口～底部まで全形の窺える資料は検出されなかった。器種を見ると鉢・甕形、壺形が得られ、前者が多い。VI類にも僅かに有文が見られ、第12表に詳細を示した。

鉢・甕形は図115～128の14点を図示した。口縁部が外反し、頸部で一端締めりながら胴部が張り出すものが大半で、V類にも同様な形状が見られる。

口径が推定出来た資料は6点で、図115は12.0 cmと小振り、図117・122は20.0 cm以下、図119～121は20.0～25.0 cm間に収まる。

第12表の施文部位と文様の関係を見ると、口唇部のみに施文されるものが多く、図115・116・123・

124 は刻目文、図 118 は鞍状凸帯文が施される。前者の刻目文は工具の違いによるものか、或いは同工具を使用しての角度の差によるものか、図 123 以外は刻目文の幅が広く、刺突文にも見える。図 125 は両面に弧状の細沈線文が施されるが、内面は不明瞭である。図 126・127 は口唇部・外面に文様が施され、前者は口唇部に幅広の刻目文、外面には弧状の幅広沈線文、後者は口唇部に刻目文、外面に横・斜位の細沈線文が施される。図 128 は胴部で、外面に横位と縦位の沈線文が施される。

壺形は図 129・130 の 2 点を図示した。両者とも小振りで、前者の口唇部には刺突文が施される。いずれも口縁部は直状を呈し、短頸で胴部が大きく張り出す形状を呈する。後者は粘土の積痕が明瞭で、屈曲部が作られる。

図 131 は現存する破片が小さく、器種は不明である。器厚は 3 mm と薄く、口径が推定 7.4 cm を測る。無文で、小型が想定される。

#### ・VII類 (V・VI類のいずれかに相当)

V類はくびれ平底系土器 (V・VI類) の範疇に含まれるが、小破片のため V類、VI類のどちらにも分類が出来ないものである。口縁部 27 点、胴部 276 点と計 303 点が得られ、図 132～139 の 8 点を図示した。第 52 図の分類別平面分布からすると G・H・I 区で出土し、V類の出土傾向に近い。G 区からは V・VI類、I 区は V類が大半を占めることから、I 区出土の VII類は V類の可能性が高いと考えられる。様々な形状が見られ、それぞれ A～C に分けた。

A は口縁部が内湾し、胴部が張る形状を呈するもので図 132～134 に 3 点を図示した。胎土や器面調整等は V類と類似するが、形状に特徴が見られることから今回は VII類とした。口唇部は 3 点とも 0.9 cm と幅広く、断面形は三角状を呈する。今後の資料の追加を待ちたい。器厚は薄く、図 132・134 は 4 mm、図 133 は 6 mm である。図 132 の外面には弧状の刺突文が斜位方向に施されている。図 134 は口径が 29.4 cm と、本分類の中では大型である。

B は図 135・136 の 2 点で、口縁部は外反し、頸部が湾曲する。図 135 は頸部の湾曲が強く、それ以下は膨らむ形状を呈し、口唇部には鞍状凸帯文が貼付される。図 136 は外面に円形の凸帯文が貼付され、胎土はきめ細かい。

C は逆「ハ」字状に外反するが、頸部の湾曲がないものである。図 137～139 の 3 点を図示した。図 137 は口唇に沿って凸帯文を圍繞させ、縦位に同様の凸帯文を方形に貼付する。金雲母が僅かに見られ、在地外土器の可能性も考えられる。図 138・139 は口唇部直下に 2 cm 以上の肥厚帯があり、VI類に多く見られるが、胎土は V類に近いこともあってここに含めた。

#### ・その他

上記の分類から外れるものをまとめた。大半は形状が不明で、特徴的な遺物について下記の 4 点を図示した。

図 140 は直状で、厚手の口縁部である。胎土はやや粗く、器面を見ると外面はナゲ調整、内面には指頭痕が残る。くびれ平底系土器より古手と考えられる。

図 141・142 の 2 点は III類にやや近い胎土を示す。図 141 には孔が見られ、円錐状に外面→内面に穿たれている。図 142 は口縁部の上端が外反し、以下は直線的である。器厚は 0.7 cm とやや厚手で、全体的に摩耗している。口唇部に径 5 mm の円形状の凹みが見られるが、貫通はしていない。穿たれた痕跡は見られず、人為的或いは混和材抜けか不明なことから上面観も図示した。

図 143 は直状の口縁部で、胎土や混和材、調整等は III類にやや類似する。口唇部は 1.2 cm と幅広く形成され、幅広の施文工具 (幅 5 mm) を用いた沈線文が施される。詳細を見ると、僅かに押し引きの痕跡が残る。前回も同様な資料が型式不明として検出されている (2013・第 25 図 67)。

第13表-1 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部) 観察一覧

(調査単位: cm, g)

| 器名     | 分類     | 図号 | 部位                           | 形態<br>(口縁・胴部形状・文様等) | 重量  |                      | 新土               | 原料      |      |      |    | 器色  |                | 器面調整                           |                      | 7・3・5-層・遺構<br>台帳(取上番号)           |                            |
|--------|--------|----|------------------------------|---------------------|---|----------------------|------------------|---------|------|------|----|-----|----------------|--------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------|
|        |        |    |                              |                     | 口縁部<br>重量                                     | 胴部<br>重量             |                  | 灰土      | 赤土   | 黒土   | 白土 | その他 | 内面             | 外面                             |                      |                                  |                            |
| 第13表-1 | I      | 38 | 一                            | 口                   | 外反,口唇丸,均一,黄褐色文(外・胴部状+孤立+横位,内・胴部状+孔(径1mm-横一穿)) | 20.8                 | 0.7              | 砂       | 細砂多量 | ◎    |    |     | 金雲母<br>△       | 外・赤褐色<br>内・赤褐色                 | 黄+テ,指痕               | 外・内                              | B.M. 6-9 IV<br>(30730)台225 |
|        |        |    | 39                           | 一                   | 口   | 外反,口唇微損,胴部歪曲,無文,油跡?  | —                | 0.7     | 砂    | 中粒中量 | ◎  | △   | △              | △                              | 灰土<br>75.0           | 黄+テ                              | H13 Vb (48)<br>台3998       |
|        |        |    |                              | 一                   | 胴   | 無文,均一,黒和材多量で手触りツツク   | —                | 0.7     | 砂    | 中粒多量 | ◎  |     |                | ○                              | 金雲母<br>△             | 外・赤褐色<br>内・赤褐色                   | H9 Vb (48)<br>台3984        |
|        | II     | 41 | 一                            | 口                   | 中々外反,口唇丸,無文                                   | —                    | 0.6              | 砂       | 細砂多量 | ◎    | ◎  |     |                | 黄+テ下室<br>内・赤褐色                 | 外・テ下室<br>内・赤褐色       | H9 Vb (48)<br>(下層調査前清掃)<br>台4384 |                            |
|        |        |    | 一                            | 口                   | 中々外反,口唇丸,無文                                   | —                    | 0.7              | 砂       | 細砂多量 | ◎    | ◎  |     |                |                                | 黄+テ下室<br>内・赤褐色       | G15 Vb (48)<br>台3874             |                            |
|        |        |    | 一                            | 口                   | 中々外反,口唇丸,無文                                   | —                    | 0.6              | 砂       | 細砂多量 | ◎    | ◎  |     |                |                                | 黄+テ下室<br>内・赤褐色       | *明 瓦(深溝井上)<br>台5048              |                            |
|        | III    | 44 | 一                            | 口                   | 中々外反,口唇中々丸,無文                                 | —                    | 0.7              | 砂       | 細砂多量 | ◎    | ◎  |     | △              | 赤・赤褐色                          | 外+テ下室<br>内・赤褐色       | K14 Vb (48)<br>台5071             |                            |
|        |        |    | 一                            | 胴                   | 孔(径1mm-両面2孔穿つ)                                | —                    | 0.8              | 砂       | 細砂多量 | ◎    | ◎  |     |                |                                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色       | 外+テ下室<br>内・赤褐色                   | J14 Vb (48)<br>台5018       |
|        |        |    | 一                            | 口                   | 中々直状,口唇舌,無文,粘土塊状不明                            | —                    | 0.6,0.9          | 砂       | 細砂中量 | △    | ○  | △   |                |                                | 黄+テ,指痕               | F13 Ⅱb (48)<br>台2212             |                            |
|        | 第13表-1 | IV | 46                           | A                   | 口   | 底へ字状外反,口唇舌,無文,粘土塊状不明 | 14.6             | 0.8,1.0 | 砂    | 細砂少量 | △  |     |                |                                | 黄+テ,指痕               | G15 Ⅱb (48)<br>台2204             |                            |
|        |        |    |                              | A7                  | 口   | 底へ字状外反,口唇舌,無文,粘土塊状不明 | —                | 41.3    | 砂    | 細砂少量 | △  |     |                |                                |                      | 黄+テ,指痕                           | G15 Ⅱb (48)<br>台2204       |
|        |        |    |                              | A7                  | 口   | 底へ字状外反,口唇舌,無文,粘土塊状不明 | —                | 0.5,1.0 | 砂    | 中粒中量 | ○  | △   | △              |                                |                      | 黄+テ,指痕                           | G15 I (48)5052<br>台4832    |
| 49     |        |    | A7                           | 口                   | 底へ字状外反,口唇舌,無文,粘土塊状不明                          | —                    | 0.5,0.8          | 砂       | 細砂少量 | △    |    |     |                |                                | 黄+テ,指痕               | K11 Vb (48)<br>台4836             |                            |
|        |        |    | A7                           | 口                   | 外反,口唇丸,無文,粘土塊状不明,外・胴部に沈没状+孔(径1mm)             | —                    | 0.6,1.3          | 泥       | 細砂少量 | △    | △  | △   |                |                                | 黄+テ,指痕               | F13 Ⅱb (48)<br>台2212             |                            |
|        |        |    | A7                           | 口                   | 外反,頸部歪曲,口唇丸,無文,粘土塊状不明                         | —                    | 0.6,1.0          | 砂       | 細砂少量 | △    | △  | △   |                |                                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色       | 黄+テ,指痕                           | H9 Vb (48)<br>台217 台1407   |
| 52     |        |    | A-                           | 胴                   | 無文,厚手,粘土塊状不明                                  | 31.4<br>(最大厚)        | 0.7,1.1<br>117.2 | 砂       | 細砂少量 | △    | △  | △   |                |                                | 黄+テ,指痕               | G14 Ⅱb (48)<br>台2271             |                            |
|        |        |    | B7                           | 口                   | 中々内湾,口唇舌,底状不明,粘土塊状不明                          | 24.4                 | 0.7,0.9          | 砂       | 細砂少量 | △    |    |     |                |                                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色       | 黄+テ,指痕                           | H9 Vb (48)<br>台240 台1408   |
|        |        |    | B7                           | 口                   | 中々内湾,口唇舌,孔(径1mm),粘土塊状不明                       | 16.8                 | 0.5,0.8          | 砂       | 細砂少量 | △    | ○  | △   |                |                                | 黄+テ,指痕               | F13 Ⅱb (48)<br>台2212             |                            |
| 55     |        |    | B7                           | 口                   | 中々内湾,口唇丸,無文,粘土塊状不明                            | —                    | 0.7,1.0          | 砂       | 細砂中量 | ○    |    |     |                |                                | 黄+テ,指痕               | H18 Vb (48)<br>台373              |                            |
|        |        |    | B7                           | 口                   | 中々内湾,口唇舌,底状不明,粘土塊状不明                          | —                    | 0.7,1.0          | 砂       | 細砂少量 | △    | △  | △   |                |                                | 黄+テ,指痕               | G13 Ⅱb (48)<br>台2297             |                            |
|        |        |    | B7                           | 口                   | 中々内湾,口唇舌,無文,粘土塊状不明                            | —                    | 0.5,0.7          | 泥       | 中粒少量 | △    | △  | △   |                |                                | 外・赤褐色<br>内・赤褐色       | 黄+テ,指痕                           | H9 Vb (48)<br>台1403        |
| 58     | B7     | 口  | 中々直状,口唇舌,無文,粘土塊状不明           | —                   | 0.6,1.1<br>37.6                               | 砂                    | 細砂少量             | △       | △    | △    |    |     | 黄+テ,指痕         | G14 Ⅱb (48)<br>台2210           |                      |                                  |                            |
|        | B7     | 口  | 底へ字状外反,口唇丸,厚手,無文,粘土塊状不明,大形   | —                   | 0.6,0.8<br>74.3                               | 砂                    | 細砂中量             | △       | △    | ○    |    |     | 黄+テ,指痕         | F13-14 Ⅱb (48)<br>(台2202-2212) |                      |                                  |                            |
|        | B7     | 口  | 口唇微損,外・胴部歪曲,底状不明,粘土塊状不明      | —                   | 0.5,0.8                                       | 砂                    | 細砂少量             | △       | △    | △    |    |     | 黄+テ,指痕         | Q17 IV (1510)<br>台4015         |                      |                                  |                            |
| 60     | H-     | 胴  | 両面沈没状+孔(径1mm)粘土塊状不明          | —                   | 0.6,0.8<br>35.87                              | 砂                    | 中粒少量             | △       |      |      |    |     | 黄+テ,指痕         | F14 Ⅱb (48)<br>台2282           |                      |                                  |                            |
|        | C7     | 口  | 底へ字状外反,口唇中々丸,粘土塊状不明,無文,大形    | —                   | 0.5<br>37.2                                   | 砂                    | 細砂中量             | ○       | △    | △    |    |     | 外・赤褐色<br>内・赤褐色 | 黄+テ,指痕                         | H5 Vb (48)<br>台2266  |                                  |                            |
|        | C7     | 口  | 外反,胴部歪,口唇舌,底状不明,厚手,粘土塊状不明,無文 | —                   | 0.4,0.7<br>22.5                               | 砂                    | 中粒少量             | △       | △    | △    |    |     | 外・赤褐色<br>内・赤褐色 | 黄+テ,指痕                         | K12 Vb (48)<br>台3282 |                                  |                            |
| 64     | 一      | 口  | 内湾,口唇舌,底状不明,無文               | —                   | 1.1<br>21.8                                   | 砂                    | 細砂中量             | △       | ○    | △    |    |     | 外・赤褐色<br>内・赤褐色 | 外+テ,指痕                         | G13 Ⅱb (48)<br>台2217 |                                  |                            |

凡例◎:赤土に多い ○:赤土 △:少ない △:僅少



第13表-2 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部) 観察一覧

(数量単位:個, g)

| 調査年度          | 調査番号 | 分類 |   | 形状<br>(口縁・胴部形状・文様・他)          | 寸法               |                       | 胎土 | 灰和材           |         |          |          | 胎色            |                 | 器面調整  |                                    | JIS・JISX・JISZ番号<br>(取上番号) |
|---------------|------|----|---|-------------------------------|------------------|-----------------------|----|---------------|---------|----------|----------|---------------|-----------------|---|------------------------------------|---------------------------|
|               |      | 大  | 小   |                               | 口径<br>器高<br>器径   | 器厚<br>器重              |    | 粘土<br>灰<br>含率 | 石灰<br>質 | 細石<br>角礫 | 白色<br>色料 | 鉄<br>粒        | その他             | 外面<br>内面                                    | 外面<br>内面                           |                           |
| 昭和30年<br>調査1行 | 65   | Ⅰ  | Ⅰ   | 外反,口唇丸(今半状),無文,粘土織成不明         | —                | 0.8<br>—<br>39.8      | 砂泥 | 少量            | △       |          |          | △             | 灰茶褐色            | 外→ナナテ,指頭肌                                   | G18 Vb (103005Z)<br>511032         |                           |
|               |      | Ⅰ  | Ⅰ   | 直状,口唇舌,外・内波線文(横波状)            | —                | 0.6<br>—<br>6.3       | 砂泥 | 少量            | △       | △        |          |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | G13 Vb (591)<br>514104             |                           |
|               | 66   | Ⅰ  | Ⅰ   | 直状,口唇丸(度状),外・内波線文(横・弧状)・口唇,薄手 | —                | 0.3<br>—<br>5.0       | 砂泥 | 少量            | △       |          |          | △             | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | F13 Ⅱa (511)<br>52212              |                           |
|               |      | Ⅰ  | Ⅰ   | 外反(逆ハ)字状,口唇舌(度状)無文,粘土織成不明     | —                | 0.5,0.7<br>—<br>27.0  | 泥砂 | 少量            | △       | △        |          |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | H9 Ⅱ下(3750F)<br>512763             |                           |
|               | 69   | D  | D   | 無文,ハ字状に外反,厚手,口唇今半丸脚,無文        | —                | 5.8<br>—<br>24.6      | 砂  | 中量            | △       | ○        | △        |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | H12 Vc (F 5)<br>514738             |                           |
|               |      | Ⅱ  | Ⅱ   | 外反,胴部平直,直部(度状,凡半分横脚)          | 2.0<br>5.0<br>—  | 0.4<br>5.0<br>25.2    | 砂  | 少量            | △       |          |          |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ  | G15 Vb (5)<br>515133               |                           |
|               | 71   | A  | D   | 逆ハ字状外反,口唇丸(角状突起外,薄手,粘土織成強弱不明) | —                | 0.4,0.6<br>—<br>101.0 | 砂泥 | 少量            | △       | △        | △        |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | H15 Vb (48)<br>514111a (51) 512260 |                           |
|               |      | B  | D   | 逆ハ字状外反,口唇丸,無文,大器,粘土織成強弱不明     | —                | 0.5,0.8<br>—<br>81.5  | 泥  | 少量            | △       | ◎        |          |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | R14 Ⅱ下(47085K)<br>514608           |                           |
|               | 73   | B  | D   | 逆ハ字状外反,口唇丸,無文,均一,焼成弱          | —                | 0.6<br>—<br>39.7      | 泥  | 中量            | △       | ○        | △        |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌内→ナテ                                | I9 Vc (F 5)<br>514206              |                           |
|               |      | A  | A   | 粘土織成強弱不明,無文                   | 20.2<br>(製)      | 0.5<br>81.5           | 砂  | 少量            | △       | △        | △        |               | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | L18 Vb (5)<br>513737               |                           |
| 75            | A    | A  | 無文,今半薄手,僅かハ不揃い                              | 28.2<br>(最大)                  | 0.5,0.7<br>132.8 | 砂泥                    | 少量 | △             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外・内指頭肌内→ナテ      | Ⅱ-10 Ⅱa (511)<br>L10 Vb (45)<br>512277-2000 |                                    |                           |
|               | A    | D  | 今半外反,胴部平直,口唇舌(直状),外・内波線文(上・直状),外・内波線文(下・直状) | 14.5<br>—<br>16.0             | 0.5<br>—<br>16.0 | 砂                     | 少量 | △             | △       |          |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ            | H8 Vb (5a)<br>51217 514238                  |                                    |                           |
| 77            | A    | D  | 外反,胴部平直,口唇今半角(直状),外・内波線文(直状)                | 19.6<br>—<br>37.4             | 0.5<br>—<br>37.4 | 砂                     | 少量 | △             | △       |          |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌内→ナテ    | G14 Vb (F 5)<br>513967                      |                                    |                           |
|               | A    | D  | 外反,胴部平直,口唇舌,外・内波線文(弧状)                      | 17.0<br>—<br>29.6             | 0.6<br>—<br>29.6 | 砂・灰砂                  | 少量 | △             | △       |          |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | F15 Ⅱa (511)<br>512224                      |                                    |                           |
| 79            | A    | D  | 外反,口唇丸(三角状突起)                               | —                             | 0.4<br>—<br>14.4 | 砂                     | 少量 | △             | ○       | ◎        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | L18 Ⅱ下(14710F)<br>512547                    |                                    |                           |
|               | A    | D  | 今半外反,口唇丸(研究文・先端又状工具)                        | —                             | 0.5<br>—<br>15.4 | 砂泥                    | 少量 | △             | △       | △        | △        | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌内摩羅(今半) | J14 Vb (5)<br>513889                        |                                    |                           |
| 81            | A    | D  | 今半外反,口唇丸(直状)                                | —                             | 0.5<br>—<br>2.6  | 砂                     | 少量 | △             |         | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | J9 Vb (5)<br>514175                         |                                    |                           |
|               | A    | D  | 今半外反,口唇丸(直状),薄手                             | —                             | 0.5<br>—<br>8.5  | 砂泥                    | 中量 | △             | ○       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | I9 Vc (F 5)<br>512512 514605                |                                    |                           |
| 83            | A    | D  | 外反,口唇舌,無文,均一,焼成良                            | 25.2<br>—<br>11.8             | 0.5<br>—<br>11.8 | 砂                     | 少量 | △             |         | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ            | H9 Ⅱ下(40945K)<br>513670                     |                                    |                           |
|               | A    | D  | 外反,口唇丸,無文,均一,焼成良                            | 17.0<br>—<br>12.2             | 0.6<br>—<br>12.2 | 砂泥                    | 少量 | △             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | H9 Vb (5a)<br>513984                        |                                    |                           |
| 85            | A    | D  | 今半外反,口唇丸,均一,無文                              | 13.8<br>—<br>14.5             | 0.6<br>—<br>14.5 | 砂                     | 少量 | △             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | H1-12 Ⅱ下(2606F)<br>513121                   |                                    |                           |
|               | A    | D  | 直状,口唇舌(直状),無文,均一                            | —                             | 0.4<br>—<br>12.1 | 砂                     | 中量 | ○             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | L18 Ⅱ下(14030F)<br>512489                    |                                    |                           |
| 87            | A    | A  | 口唇破損,外・内波線文(研究文)                            | —                             | 0.8<br>—<br>9.8  | 砂                     | 少量 | △             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | G14 Ⅱb (512)<br>512271                      |                                    |                           |
|               | B    | D  | 逆ハ字状外反,口唇丸(直状)                              | —                             | 0.6<br>—<br>13.4 | 砂泥                    | 中量 | △             |         | △        | △        | 砂粒<br>△<br>灰粒 | 灰茶褐色            | 外→ナテ,指頭肌                                    | J12 Vb (514)<br>514091             |                           |
| 89            | B    | D  | 逆ハ字状外反,口唇丸(又状工具)上・直状文(横状)                   | —                             | 0.5<br>—<br>15.9 | 砂                     | 中量 | ○             |         | △        | △        | 砂粒<br>△<br>灰粒 | 灰茶褐色            | 灰部頭肌  | K11 Vb (514)<br>514367             |                           |
|               | B    | D  | 外反,口唇舌(研究文・幅狭型)・先端半直(工具)                    | —                             | 0.5<br>—<br>14.1 | 砂泥                    | 中量 | ○             | △       | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | K12 Vb (514)<br>513262                      |                                    |                           |
| 91            | B    | D  | 外反,口唇丸,無文,均一,焼成良                            | —                             | 0.6<br>—<br>15.3 | 砂                     | 少量 | △             |         | △        |          | 灰茶褐色          | 外→ナテ,指頭肌        | L16 Vb (514)<br>51278 514778                |                                    |                           |

丸脚(○)・平底(△)・C・ホ・△・△・△・△・△・△

第13表-3 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部) 観察一覧

(任意単位:cm, g)

| 器名          | 器番号 | 分類  |                                       | 形態<br>(口縁・胴部形状・文様・他)      | 法量                          |                  | 胎土       | 原料材      |        |                  |          |        | 器色  |    | 器面調整 | JIS分類・遺構<br>台帳(取上番号) |  |   |
|-------------|-----|-----|---------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------|----------|----------|--------|------------------|----------|--------|-----|----|------|----------------------|--|---|
|             |     | 大   | 小                                     |                           | 口径<br>器高<br>底径              | 器厚<br>器底<br>重量   |          | 粒度<br>含率 | 赤<br>土 | 黒<br>土<br>灰<br>土 | 白色<br>色粒 | 砂<br>粒 | その他 | 外面 |      |                      | 内面   |   |
| 第3区・<br>調査区 | 92  | B   | 口                                     | 逆V字状外反,口唇丸(角状突起),均一       | —                           | 0.4<br>—<br>7.1  | 砂        | 細粒<br>少量 | △      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 110 Vb (下層調査用)<br>付4197  |   |
|             |     | B   | 口                                     | 逆V字状外反,口唇丸,無文,均一,胎成感      | —                           | 0.6<br>—<br>39.7 | 泥        | 中粒<br>中量 | △      | ○                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 Vb(胎)<br>取224 付4444  |   |
|             | 94  | B   | 口                                     | 外反,口唇丸,胴部張中弱,無文,均一        | —                           | 0.5<br>—<br>28.6 | 砂泥       | 細粒<br>少量 | △      | ○                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 Vb(胎)<br>取227 付4447  |   |
|             |     | B   | 口                                     | 外反,口唇丸,胴部張中弱,外:前突(丸先端平土肌) | —                           | 0.5<br>—<br>30.6 | 砂泥       | 中粒<br>中量 | △      | ○                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 器下(3959)<br>付3626  |   |
|             | 96  | B   | 口                                     | 中々外反,口唇丸(目目)文+弧状+凹紋,胴部中弱  | —                           | 0.6<br>—<br>30.7 | 砂        | 中粒<br>中量 | △      | ○                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 器下(胎)<br>付3274   |   |
|             |     | B   | 口                                     | 逆V字状外反,口唇丸(目目)文+外:角状突起(厚) | —                           | 0.5<br>—<br>26.9 | 砂        | 中粒<br>中量 | ○      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | 113 器下(2561)<br>付2916  |   |
|             | 98  | C   | 口                                     | 外反強,口唇丸(前突文),内:前突(丸先端に弧状) | —                           | 0.4<br>—<br>5.4  | 泥砂       | 細粒<br>少量 | △      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 110 Vb (包砂)<br>付4320                              |
|             |     |     |                                       |                           | —                           | 0.6<br>—<br>6.0  | 砂        | 細粒<br>少量 | △      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 113 器下(胎)<br>付788                                 |
|             | 99  | C   | 口                                     | 外反,口唇丸,外:凹状+管状工具+径1mm     | —                           | 0.7<br>—<br>11.2 | 砂泥       | 細粒<br>少量 | △      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 114 器下(胎)<br>付210                                 |
|             |     |     |                                       |                           | —                           | 0.9<br>—<br>25.8 | 砂泥       | 細粒<br>少量 | △      | △                | △        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | —   |
| 100         | C   | 口   | 外反,胴部張中,胴部張中,口唇丸,内:波線文(前突文)           | —                         | 0.7<br>—<br>11.2            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 114 器下(胎)<br>付210  |   |
|             |     |     |                                       | —                         | 0.7<br>—<br>8.5             | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 111 Vb (胎)<br>付4663                               |
| 101         | C   | 口   | 外反,胴部張中,口唇丸(前突文+又状工具),外:波線文(横+弧状)     | —                         | 0.6<br>—<br>25.8            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 110 Vb (包砂)<br>付4101   |   |
|             |     |     |                                       | —                         | 0.6<br>—<br>54.4            | 砂                | 細粒<br>中量 | ○        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 119 Vb(胎)<br>取200 付430                            |
| 102         | C   | 口   | 外反,胴部張中,胴部張中,口唇丸,無文                   | 22.2                      | 0.5<br>—<br>54.4            | 砂                | 細粒<br>中量 | ○        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 Vc(下層)<br>取20 付450   |   |
|             |     |     |                                       | 30.2                      | 0.6<br>—<br>93.8            | 砂泥               | 細粒<br>中量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 119 Vc(下層)<br>取20 付450                            |
| 105         | C   | 口~胴 | 外反,胴部張中,胴部張中,小口,無文                    | 16.0                      | 0.5<br>—<br>(30.6)<br>(4.7) | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 119 器下(2483)<br>119 器下(2521)<br>119 Vb(胎)<br>取172 付4176<br>付2012 3914他 |   |
|             |     |     |                                       | 22.1                      | 1.0<br>—<br>370.3           | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | —   |
| 106         | D   | 口~底 | 中々直状,口唇丸,胴部張中,波線文(目目)前突,有文(前突状波線文,横紋) | 3.1                       | 0.5<br>—<br>1.0             | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 116 器下(胎)<br>取172 付4176<br>付2012 3914他                                 |   |
|             |     |     |                                       | 5.4                       | 0.8<br>—<br>298.5           | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | —   |
| 107         | D   | 期~底 | 胴部中々直状,胴部張中,波線文(目目)前突,有文(前突状波線文,横紋)   | (4.5)                     | 0.7<br>—<br>0.8             | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 116 器下(胎)<br>取172 付4176<br>付2012 3914他                                 |   |
|             |     |     |                                       | 124.0                     | 0.8<br>—<br>298.5           | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | —   |
| 108         | D   | 口~底 | 片口,口唇丸,長唇,胴部張中,平直(上)胎,無文              | 6.2                       | 0.7<br>—<br>2.2             | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 110 Vb(胎)<br>取170 付3910  |   |
|             |     |     |                                       | 21.7                      | 0.9<br>—<br>298.4           | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | —   |
| 109         | D   | 口   | 直状,口唇丸,中弱,無文                          | 3.8                       | 0.3<br>—<br>16.4            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 118 Vb(包砂)<br>取274 付4751   |   |
|             |     |     |                                       | 0.4                       | 0.4<br>—<br>23.0            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 118 Vb (胎)<br>器下(14265)<br>付373-3762              |
| 110         | D   | 底   | 胎は直状,中弱,無文,均一                         | 5.8                       | 0.4<br>—<br>23.0            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 118 Vb (胎)<br>器下(14265)<br>付373-3762                                   |   |
|             |     |     |                                       | 14.6                      | 0.4<br>—<br>42.9            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 118 Vb(胎)<br>取170 付3910                           |
| 111         | D   | 胎   | 無文,均一,胎16)上同一個体の可能性                   | 14.6                      | 0.4<br>—<br>42.9            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 118 Vb(胎)<br>取170 付3910  |   |
|             |     |     |                                       | 8.2                       | 0.5<br>—<br>20.2            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 118 Vb(胎)<br>取170 付3910                           |
| 112         | D   | 胎   | 胴部中,胎中直,無文,均一                         | 8.2                       | 0.5<br>—<br>20.2            | 砂                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 118 Vb(胎)<br>取170 付3910  |   |
|             |     |     |                                       | 20.2                      | 0.5<br>—<br>13.5            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 118 Vb(胎)<br>取170 付3910                           |
| 113         | D   | 胎   | 外:波線文(横)+弧状+不規則,胴部中,胎粒                | —                         | 0.5<br>—<br>13.5            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 118 器下(3007)<br>付3519  |   |
|             |     |     |                                       | —                         | 0.6<br>—<br>40.4            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 116 Vb(包砂)<br>取277 付4777                          |
| 114         | D   | 胎   | 胴下半部直状に逆V,無文,均一                       | —                         | 0.6<br>—<br>40.4            | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | 116 Vb(包砂)<br>取277 付4777   |   |
|             |     |     |                                       | —                         | 0.5<br>—<br>65.5            | 泥                | 細粒<br>少量 | △        | △      | △                | —        | —      | —   | —  | —    | —                    | —  | 119 Vc(胎)<br>取254, 812 Vb(胎)<br>取171 111 805-3911 |

凡例(口縁部:△,口唇部:○,胎土:△,胎土:△,胎土:△)

第13表-4 貝塚時代後期土器(口縁部・胴部) 観察一覧

(計量単位:cm,g)

| 調査年度      | 調査番号      | 分類  |                            | 形態<br>(口縁→胴部形状・文様・他)         | 計量                                 |                    | 胎土               | 塗料材      |             |             |             |             | 胎色          |             | 器面調整        |             | JIS・JIS-X・JIS-Z<br>分類(取上)番号 |                |   |   |
|-----------|-----------|-----|----------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|------------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------|----------------|---|---|
|           |           | 大   | 小                          |                              | 口径<br>器高<br>底径                     | 器厚<br>器重           |                  | 紅土<br>含量 | 赤<br>土<br>質 | 黒<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 | 赤<br>土<br>質 |                             | 赤<br>土<br>質    | 赤<br>土<br>質   |   |
| 第65年度・調査目 | VI        | 116 | 口                          | 外反,胴部縮小,口唇丸(器口幅広)斜目文,全体の凸線状  | —                                  | 0.4<br>—<br>29.6   | 泥                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外灰褐色<br>内灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vb (101)<br>154125      |   |
|           |           |     | 口                          | 外反,胴部縮小,口唇玉線(器口幅広)斜目文,全体の凸線状 | 17.6                               | 0.6<br>—<br>35.1   | 泥                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内灰褐色                                       | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Bb (12)<br>152338         |
|           |           | 118 | 口                          | 外反,胴部縮小,口唇丸(器口幅広)斜目文,全体の凸線状  | —                                  | 0.4<br>—<br>23.4   | 泥                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内灰褐色                                       | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Bb (12)<br>152309         |
|           |           |     | 口                          | 外反,胴部縮小,口唇丸,直状,無文,均一         | 21.6                               | 0.5<br>—<br>22.1   | 泥                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vc (下砂)<br>154200         |
|           |           | 120 | 口                          | 外反,口唇丸,胴部縮小,無文               | —                                  | 22.0<br>—<br>146.4 | 泥                | 中粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vc (19)<br>E238, 154261   |
|           | 121       | 口   | 外反,胴部縮小,口唇玉線,無文,孔径2mm,外→内→ | —                            | 22.0<br>—<br>41.5                  | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J10 黒下 (337693)<br>153858  |   |
|           | 122       | 口   | 外反,口唇玉線,無文,均一,横成           | 19.0                         | 0.5<br>—<br>33.3                   | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色<br>内:灰褐色 | 外:胎面焼<br>J9 黒下 (30158)<br>153685                    |   |
|           | 123       | 口   | 外反,口唇角(斜目文)                | —                            | 0.5<br>—<br>8.8                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J10 黒下 (35229)<br>153772   |   |
|           | 124       | 口   | 外反,口唇角(幅広斜目文)              | —                            | 0.4<br>—<br>8.3                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Bb (12)<br>153683       |   |
|           | 125       | 口   | 外反,口唇丸,均一,横成(器口幅広)斜目文,内斜目文 | —                            | 0.4<br>—<br>8.5                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色<br>内:灰褐色 | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J10 黒下 (36635K)<br>153813  |   |
|           | 126       | 口   | 外反,口唇丸(幅広斜目文),外成(器口幅)      | —                            | 0.4<br>—<br>7.3                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色<br>内:灰褐色 | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vb (101)<br>154125      |   |
|           | 127       | 口   | 外反,口唇丸(斜目文),外成(器口幅)        | —                            | 0.5<br>—<br>11.5                   | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vc (下砂)<br>E247, 151600 |   |
|           | 128       | 口   | 外成(器口幅)                    | —                            | 0.7<br>—<br>20.7                   | 泥                  | 中粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Bb (12)<br>153683       |   |
|           | 129       | 口   | 直,直状,口唇丸(斜目文),短頸,小型        | 7.2                          | 0.5<br>—<br>5.0                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vb (101)<br>154125      |   |
|           | 130       | 口   | 直,直状,口唇丸,無文,小型             | 6.4                          | 0.4<br>—<br>5.7                    | 泥                  | 細粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色<br>内:灰褐色 | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vb (101)<br>154125      |   |
|           | 131       | 口   | 全外反,口唇丸,無文,薄手,小型           | 7.4                          | 0.3<br>—<br>3.7                    | 泥                  | 中粒<br>少量         | △        | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | 外:灰褐色          | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J10 黒下 (36338K)<br>153804  |   |
|           | 第66年度・調査目 | VI  | 132                        | A                            | 内湾(器口幅),口唇丸(斜目文)幅9mm,外→斜目文(斜目文),均一 | —                  | 0.4<br>—<br>11.1 | 砂        | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J12 Vb (101)<br>153282       |
|           |           |     |                            | A                            | 内湾(器口幅),口唇丸(斜目文)幅9mm,外→斜目文(斜目文),均一 | —                  | 0.6<br>—<br>13.4 | 砂        | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vc (下砂)<br>E14567         |
|           |           |     | 134                        | A                            | 内湾(器口幅),口唇丸(斜目文)幅9mm,外→斜目文(斜目文),均一 | 29.4               | 0.4<br>—<br>23.2 | 砂        | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J12 黒下 (23755K)<br>153880    |
|           |           | VII | 135                        | B                            | 外反,口唇丸(幅広斜目文)胴部縮小                  | 30.0               | 0.5<br>—<br>25.0 | 砂泥       | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J8 黒下 (30319)<br>153413      |
|           |           |     |                            | B                            | 外反,口唇丸(斜目文),外凸部文(内湾)幅約             | —                  | 0.6<br>—<br>11.5 | 泥        | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>G15 Vb (10)<br>153674        |
|           |           |     | 137                        | C                            | 全外反,口唇丸,外凸部文(方唇状)幅約2mm             | —                  | 0.5<br>—<br>10.1 | 砂        | 細粒<br>少量    | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J18 Vb (101)<br>154283       |
|           |           | 138 | C                          | 外反,口唇丸(斜目文),外凸部文(幅2.5cm)     | —                                  | 0.6<br>—<br>14.5   | 砂                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J9 Vb (101)<br>153684        |
|           |           |     | C                          | 口唇丸(斜目文),外凸部文(幅2.5cm)        | —                                  | 0.5<br>—<br>31.8   | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色<br>内:灰褐色                                      | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J10 黒下 (15222)<br>153382     |
|           |           | 140 | 口                          | 直状,口唇丸,無文                    | —                                  | 0.8<br>—<br>40.5   | 砂                | 中粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:胎面焼<br>J14 黒下 (151)<br>E1230                        |
| 不明        |           | 141 | 口                          | 逆ハ字状外反,口唇丸(斜目文)幅約1.5cm,外→内→  | —                                  | 0.7<br>—<br>23.1   | 泥                | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:ナ <sup>+</sup> ,胎面焼<br>J13 Vb (101)<br>E138, 154148 |
|           |           | 142 | 口                          | 逆ハ字状外反,口唇丸(斜目文)幅約1.5cm,外→内→  | —                                  | 0.7<br>—<br>32.9   | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:胎面焼<br>J12 黒下 (151)<br>152301                       |
|           |           | 143 | 口                          | 全外反,口唇丸(斜目文)幅約1.5cm,外→内→     | —                                  | 0.5<br>—<br>17.5   | 砂泥               | 細粒<br>少量 | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △           | △                           | △              | 外:灰褐色   | 外:胎面焼<br>G15 1 (33305)<br>153022                      |

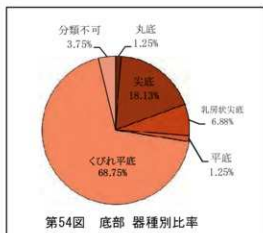
凡例(△:赤土質,△:赤土質,△:赤土質)

(2) 底部

貝塚時代後期の底部が160点得られ、底部まで復元が出来たものは口縁部の項で扱った。全体の出土状況を把握するために第14表に出土量、第56図に分類別の平面分布を示し、第50図の重量分布と合わせて整理作業の指標とした。A：丸底、B：尖底、C：乳房状尖底、D：平底、E：くびれ平底に分類し、くびれ平底(E)が110点と最も多く出土した。第54図の円グラフにおいて、それぞれの出土量の比率を示した。層格的にはⅢ・Ⅴ層出土が多く、近世・グスク期に耕作等の攪乱を受けていることが窺える。貝塚時代後期層に相当するⅤ層(b・c)出土の底部を見ると、くびれ平底が61.9%、尖底系(B・C)が30.2%と前者が多い。第56図に示した底部の平面分布で見ると、F区は尖底系、G～I区ではくびれ平底の出土が多く、口縁部や油分無し地区の出土状況とも一致する。G区においては特に顕著な出土状況を示し、E区との関連が考えられる。参考までに、第55図に油分無し地区も合わせて尖底系(尖底・乳房状尖底)とくびれ平底の比率を棒グラフで示した。

第14表 貝塚時代後期土器(底部)出土量

| 分類     | 丸底 | 尖底 | 乳房状尖底 | 平底 | くびれ平底 | 分類不可 | 合計  |
|--------|----|----|-------|----|-------|------|-----|
| I      | 2  |    |       | 2  | 3     |      | 7   |
| II     | 1  | 1  |       |    |       |      | 2   |
| III    |    | 1  |       |    | 1     |      | 2   |
| IIIa   | 3  |    |       |    | 20    | 1    | 24  |
| IIIb   | 2  | 1  |       |    | 11    |      | 14  |
| III下遺構 | 7  | 1  |       |    | 33    | 1    | 42  |
| IV     | 1  | 1  |       |    | 1     |      | 3   |
| Vb     | 9  | 5  |       |    | 26    | 2    | 42  |
| Vc     | 2  | 4  | 1     |    | 13    | 1    | 21  |
| VI     |    |    |       |    | 2     | 1    | 3   |
| 合計     | 2  | 29 | 11    | 2  | 110   | 6    | 160 |



くびれ平底を有する型式にはアカジャンガー式土器(V類)やフェンサ下層式土器(VI類)があるが、I区出土のくびれ平底は、第52図の口縁・胴部における分類別の平面分布や油分無し区の分布状況からV類の可能性が高い。

以下、個々の遺物の詳細を第16表の観察一覧に示し、特徴的な遺物について種類別に記述する。

**A：丸底**

丸底は僅か2点の出土で、第67図144に1点を図示した。2点ともVc層出土である。尖底のcタイプ(外底がやや平ら)にも類似するが、底径が3.0cmと大きいことから丸底とした。外底はやや丸みを呈し、胎土や混和材等から大当原式土器の底部が考えられる。

**B：尖底**

尖底は29点の出土で、図145～155に11点を図示した。くびれ平底に次いで多い。胎土等から大当原式土器の底部が想定され、口縁部の出土量ともほぼ一致する。様々な外底が見られることから、a～cタイプに分けた。今回、出土量の違いにより油分無し地区の分類と若干異なる。

a：外底が尖り気味のもの

b：外底がやや丸みを呈するもの

c：外底がやや平らなもの

aタイプは図145～150の6点を図示した。図145は外底の尖りが明瞭で、図146は内面に放射状のハケ目が残る。図147・150は摩耗が目立ち、図148は他に比べて器厚が厚く、重量感がある。図149は器厚が4mmと薄いが、外反がやや大きく、開き気味の形状となる。

bタイプは図151～153の3点を図示した。図151は器面調整が雑で、混和材も多量に含まれる

ために手触りがざらつく。図152は角閃石や赤色粒を多量に含み、器面に指頭痕は僅かに残るものの、他に比べると丁寧な作りである。

cタイプは図154・155の2点を図示した。前者は外底の幅が大きく、やや平らなことからcタイプに含めた。後者も外底が平らで、2.4cmと小さい。胎土等から大当原式土器の底部が想定できる。

#### C: 乳房状尖底

乳房状尖底は11点の出土で、図156～159に4点を図示した。出土数は少ないが、形状が様々で、油分無し地区に準じて記述する。外底の形状は平安山原B・C遺跡(2016)を参考にした。

a: 乳頭部が小振り                      7: 外底が丸み

b: 乳頭部が中振り                      4: 外底が凹み

c: 乳頭部が大振り                      9: 外底が平ら

aタイプは図156の1点で、外底の形状は7タイプに分類出来る。外底、立ち上がり部に1～2mmの刻目文らしき沈線が「コ」字状に施される。

bタイプは図157・158の2点を図示した。前者は外底の形状が7タイプ、後者は4タイプで、方形の凹みを呈する。

cタイプは図159の1点で、外底の形状は4タイプ、凹みは円形状を呈する。底厚も0.8cmと薄い。

#### D: 平底

平底は図示した2点が得られた。

図160は外底が平ら、図161は外底が不安定でやや丸みを呈するが、内底はいずれも尖底と同じく斜めである。図161は外底が不安定でやや丸みを呈し、内底は斜位である。いずれもくびれは見られず、内底が斜位であることから、平底とした。後者はM18 0350SZ出土で、同じ土器と想定される胴部破片(図111)との接合が出来ず、別個に記載した。同資料は、乳房状尖底の流れを汲みながらくびれ平底へ変化する過程のものとして想定されるが、くびれないことから平底に分類した。

#### E: くびれ平底

くびれ平底は110点と最も多く出土した。

図162～200に39点を図示した。くびれ平底の分類は基本的に油分無し地区の分類に準じながら平安山原B・C遺跡(2016)の分類も参考にし、下記のように分けた。b～dタイプが同数程度の出土で、aタイプが最も少ない。底厚は多数が9タイプで、次いで4・5タイプと続く。第15表に底径と底厚の関係を示した。今回は底径が5.1～6.0cmが31点、6.1～7.0cmが34点と両者が多い。復元土器や口径の推定が出来た資料を参考にすると、甕・壺形とも5.0cm弱と小型化している傾向が窺える。底厚は9タイプの0.6～0.9cmが67点と最も多く、油分無し地区では底厚の厚手(1.4cm以上)が出土しているが、今回は得られていない。

a: くびれがより明瞭(鐮状)                      7: 底厚が厚い(1.4cm以上)

b: くびれが明瞭                                  4: 底厚がやや厚い(1.0～1.3cm)

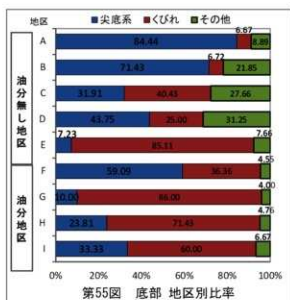
c: くびれが弱                                      9: 底厚がやや薄い(0.6～0.9cm)

d: くびれがより弱                              5: 底厚が薄い(0.5cm以下)

aタイプはくびれがより明瞭なもので、図162～168の7点を図示した。いずれもナデ調整により、立ち上がりの角が鐮状を呈する。図162～164・167は外底が僅かに上げ底を呈する。図162は内底

第15表 くびれ平底 底径と底厚の関係

| 底厚<br>(cm) | 4.1～<br>5.0 | 5.1～<br>6.0 | 6.1～<br>7.0 | 7.1<br>以上 | 不明 | 計   |
|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|----|-----|
| 1.0～1.3    | 1           | 8           | 4           | 1         |    | 14  |
| 0.6～0.9    | 10          | 18          | 24          | 3         | 13 | 67  |
| 0.5以下      | 5           | 5           | 4           |           |    | 23  |
| 不明         |             |             | 2           |           | 4  | 6   |
| 計          | 16          | 31          | 34          | 4         | 25 | 110 |



が盛り上がり、底厚は1.2 cmとやや厚く、図165は底厚が0.4 cmと薄い。

bタイプは図169～179の11点を図示した。いずれも外底は上げ底を呈し、図170の胴部は外反が強い。図171・172の内面にはハケ目が明瞭に残る。底厚はほとんどがやや薄く、図170・178の2点は0.5 cmと薄い。図179は他のくびれ平底と若干形状が異なるが、今回はここに含めた。立ち上がり部の角は丸みを呈し、外反が強い。底面は粘土を貼付している。底厚もやや厚い。

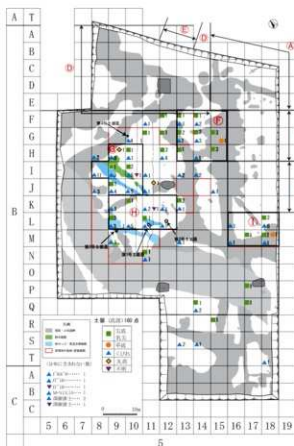
cタイプは図180～191の12点を図示した。図180・181は底径が5.0 cm以下と小振りな底部である。図181・187・188は外底が上げ底で内底が盛り上がる。図185は外底が雑で、底面が粘土接合面から剥がれた可能性もあり、底厚は不明である。底厚がやや厚いものは図183・190の2点、薄いものは図189の1点、他はやや薄い。

dタイプは図192～200の9点を図示した。立ち上がりがやや急なものも多く見られることから、小振りな形状を呈していたと思われる。図197の外底は粘土を貼付して製作されている。図194・198は外面、図199は内面にハケ目痕が明瞭に残る。図192・193は内底が盛り上がる。底厚はやや厚いものが図192・199の2点、薄いものは図200の1点で、他はやや薄い。図200は底面が破損しているが、胎土等を考慮すると、くびれ平底と思われる。底径も5～6 cm内には収まるものと想定される。

その他、底面が破損するなど、分類が出来なかった底部が6点得られた。

<小結>

本遺跡出土の土器を油分無し地区と合わせて見ると、Ⅲ類(大当原式土器)、Ⅴ類(アカジャンガ一式土器)、Ⅵ類(フェンサ下層式土器)が多量に出土した。油分無し地区でも記述したように、貝塚時代後期の包含層であるⅤ層は近世・グスク期の擾乱を受けており、今回もⅢ層出土が目立つ。層的にはいずれの土器も同層から出土しているが、第51・52・56図の平面分布や第55図の帯グラフから、尖底系(尖底・乳房状尖底)はA・B区(油分無し地区)・F区(油分地区)、くびれ平底は4409SXのE区(油分無し地区)・G～I区(油分地区)で多いなど、平面分布では出土状況に違いが見られた。Ⅴ類はI区、隣接する油分無し地区のC区でも得られ、Ⅲ類の出土状況と重なる。



第56図 貝塚時代後期土器(底部) 平面分布

IV類とした中間タイプは若干F区で多い。それらを既存の型式の範疇に含めていいか、今後の課題である。

また、最近の研究においては、くびれ平底系土器を一つの様式でまとめた検討がなされており(伊藤1994)、油分無し地区はくびれ平底系土器をまとめて分類したが、油分地区ではこれまでこの本町の発掘調査の結果等を考慮し、従来の分類に従ってアカジャンガー式土器(V類)とフェンサ下層式土器(VI類)に分けた。G・H区では両者、I区はV類の出土と若干の違いが見られたが、中には両者の区別が出来ないもの(VII類)もあり、課題を残す。

その他、VI層より貝塚時代早～中期の土器が出土し、隣接する伊礼原遺跡に関連する遺物と考えられる。その中には縄文時代中期相当期の土器と考えられるものが出土している。春日式土器に類似する資料は胎土や調整の仕方から模倣土器の可能性も考えられるが、文様や口縁部の形状等より搬入土器としたものである。類別が待たれる資料である。

第16表-1 貝塚時代後期土器(底部) 観察一覧

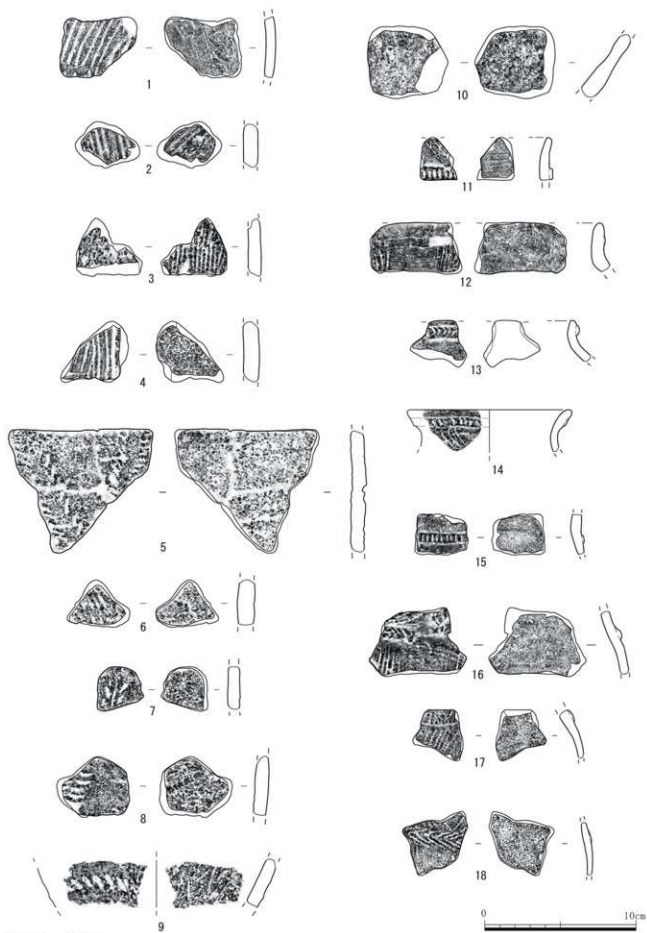
(単位:cm, g)

| 調査区画 | 遺物番号 | 分類 |                                    | 形態                    | 底径          |            | 胎土       | 面化粧        |       |     |     |                  | 器色             | 器面調整             |                       | F区・G区・遺構・台取上番号            |
|------|------|----|------------------------------------|-----------------------|-------------|------------|----------|------------|-------|-----|-----|------------------|----------------|------------------|-----------------------|---------------------------|
|      |      | 大  | 小                                  |                       | 底径          | 底厚         |          | 紅土含率       | 石灰質灰土 | 赤土色 | 白土色 | その他              |                | 外面               | 内面                    |                           |
| F区   | 144  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | 3.0<br>37.9 | 0.4<br>1.4 | 砂        | 細砂<br>中量   | ○     | ○   | △   |                  | 外・赤褐色          | 外・下              | 散目焼                   | H19 Vc 802台14701<br>E271  |
|      | 145  | 丸  | 一                                  | 外底丸み、底厚や中厚い立ち上りや中厚い   | —<br>6.8    | 0.4<br>1.0 | 灰砂       | 細砂<br>多量   | △     | ◎   | △   |                  | 外・灰褐色          | 外・下              | 散目焼                   | 9 窟下遺構(37469)台12774       |
|      | 146  | 丸  | 一                                  | 外底丸み、底厚薄い立ち上りや中厚い     | —<br>7.8    | 0.5<br>0.8 | 砂        | 中砂<br>少量   | △     | △   | △   |                  | 外・黄褐色          | 外・下              | 内・下目野焼                | M17 Ⅱa(台1)<br>台2000       |
|      | 147  | 丸  | 一                                  | 外底丸み、底厚や中厚い、全体的に厚い    | —<br>11.7   | 0.3<br>0.9 | 砂        | 細砂<br>中量   | ○     | △   | △   |                  | 外・黄褐色          | 摩耗で不明            |                       | 3.9 Vc(492)台14102         |
|      | 148  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>32.2   | 0.4<br>1.5 | 砂        | 細砂<br>中量   | △     | ○   | △   |                  | 外・赤褐色          | 外・下              |                       | H19 窟下遺構(37379)台173405    |
|      | 149  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>29.6   | 0.4<br>1.4 | 砂        | 細・細砂<br>中量 | △     | ○   | △   |                  | 外・赤褐色<br>内・赤褐色 | 外・下              | 散目焼                   | 3.9 Vc(下砂)台14199<br>E246  |
|      | 150  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>13.1   | 0.5<br>1.1 | 砂        | 中砂<br>少量   | △     | ○   | △   |                  | 外・赤褐色          | 外・下              | 散目焼                   | 3.9 Vc(下砂)台4206           |
|      | 151  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>102.3  | 2.1        | 砂        | 中砂<br>多量   | ◎     | △   | △   |                  | 外・赤褐色          | 外・下              | 散目焼                   | 1.8 Vb(49)台1737           |
|      | 152  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>54.9   | 1.5        | 砂        | 粗砂<br>多量   | ◎     | ◎   | △   |                  | 外・黄褐色          | 外・下              | 散目焼                   | H12 Vb(49)台4649<br>E258   |
|      | 153  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | 4.0<br>50.0 | 0.8<br>1.3 | 灰砂       | 細砂<br>少量   | △     | △   | △   |                  | 外・灰褐色          | 外・下              | 散目焼                   | P14 Ⅱa(台1)台1032           |
|      | 154  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | —<br>37.6   | 0.6<br>2.2 | 砂        | 細砂<br>少量   | △     | △   | △   |                  | 外・赤褐色<br>内・黄褐色 | 外・下              | 散目焼                   | 1.11-12 窟下遺構(173083)台1390 |
|      | 155  | 丸  | 一                                  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内       | 2.4<br>28.1 | 0.5<br>1.7 | 砂        | 細砂<br>少量   | △     | △   | △   |                  | 外・赤褐色<br>内・黄褐色 | 外・下              | 散目焼                   | 1.8 Vb(49)台3737           |
|      | 156  | 丸  | 一                                  | 乳頭部小・中・低い、外底丸み、外縁に沈線? | 2.0<br>24.6 | 0.6<br>1.4 | 砂        | 中砂<br>中量   | △     | △   | △   |                  | 外・黄褐色<br>内・黄褐色 | 外・下              | 散目焼                   | P17 IV(151082)台37957      |
|      | 157  | 丸  | 一                                  | 乳頭部小・中・低い、外底丸み、全体的に厚い | 1.2<br>52.0 | 0.7<br>1.9 | 不明       | 細砂<br>少量   | △     | △   | △   |                  | 外・黄褐色<br>内・赤褐色 | 摩耗で不明            | G15 Vb(49)台1451       | E231                      |
| 158  | 丸    | 一  | 乳頭部小・中・低い、外底丸み、胎土層付(凹み)方形          | 3.4<br>29.1           | 0.7<br>2.0  | 砂          | 中砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・赤褐色            | 内・不明           | H15 Vb(49)台27252 |                       |                           |
| 159  | 丸    | 一  | 乳頭部大・中・低い、外底中央部胎土層付(凹み)円筒形         | 3.8×4.5<br>36.0       | 0.8<br>0.9  | 砂          | 中砂<br>多量 | ◎          | ○     | △   |     | 外・赤褐色            | 外・下            | 散目焼              | P12-13(09882)台926     |                           |
| 160  | 丸    | 一  | 外底平ら、内底平坦立ち上り丸み・縁や内                | 4.0<br>50.0           | 0.8<br>1.8  | 砂          | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・赤褐色            | 外・下            | 散目焼              | G15 I(035052)台1032    |                           |
| 161  | 丸    | 一  | 外底や中央立ち上り丸み・縁や内                    | 4.6×5.2<br>117.1      | 1.4<br>1.3  | 砂          | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・赤褐色            | 外・下            | 散目焼              | M16 I(035052)台2089    |                           |
| 162  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い、内底中央部上が凸(中・下上げ部) | 5.5<br>53.4           | 0.4<br>1.2  | 砂          | 中砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・赤褐色<br>内・灰褐色   | 外・下            | 散目焼              | H10 窟下遺構(366303)台1304 |                           |
| 163  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い                  | 5.6<br>50.8           | 0.5<br>0.7  | 灰砂         | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・黄褐色            | 外・下            | 下層               | H19 Vc(下砂)台3915       |                           |
| 164  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い                  | 6.2<br>39.9           | 0.4<br>0.8  | 砂          | 中砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・黄褐色            | 外・下            | 散目焼              | 9 窟下遺構(36997)台3500    |                           |
| 165  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い                  | 6.2<br>19.2           | 0.5<br>0.4  | 砂          | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 外・灰褐色            | 外・下            | 散目焼              | Q14 窟下遺構(158953)台3204 |                           |
| 166  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い                  | 6.6<br>33.6           | 0.5<br>0.8  | 砂          | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 黒色<br>紅土         | 外・下            | 下層               | H10 Ⅱa(台2)台2277       |                           |
| 167  | 丸    | 一  | 口縁より明瞭、底厚や中央厚や中厚い、内底中央部上が凸(中・下上げ部) | 6.8<br>60.9           | 0.5<br>0.6  | 砂          | 細砂<br>少量 | △          | △     | △   |     | 灰<br>色<br>紅<br>土 | 外・赤褐色<br>内・黄褐色 | 外・下              | 下層                    | H19 Vb(49)台4532<br>E218   |

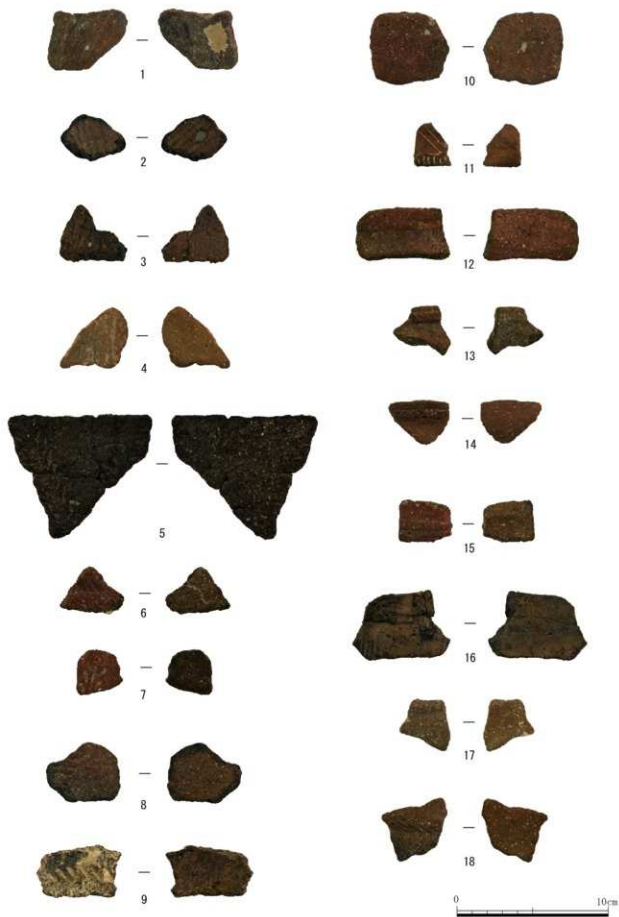
丸印(○)・赤土に多い、△・多い、△・少、△・僅少



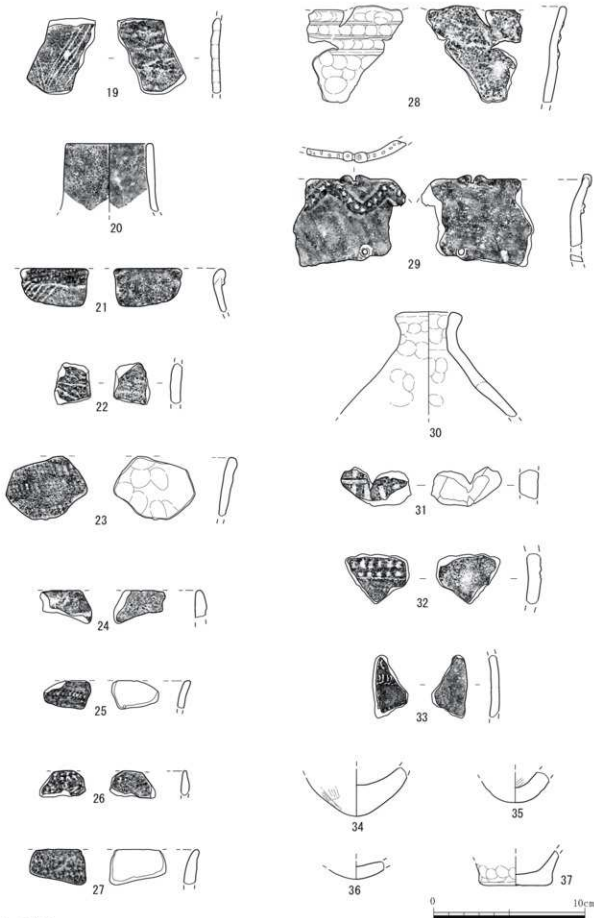




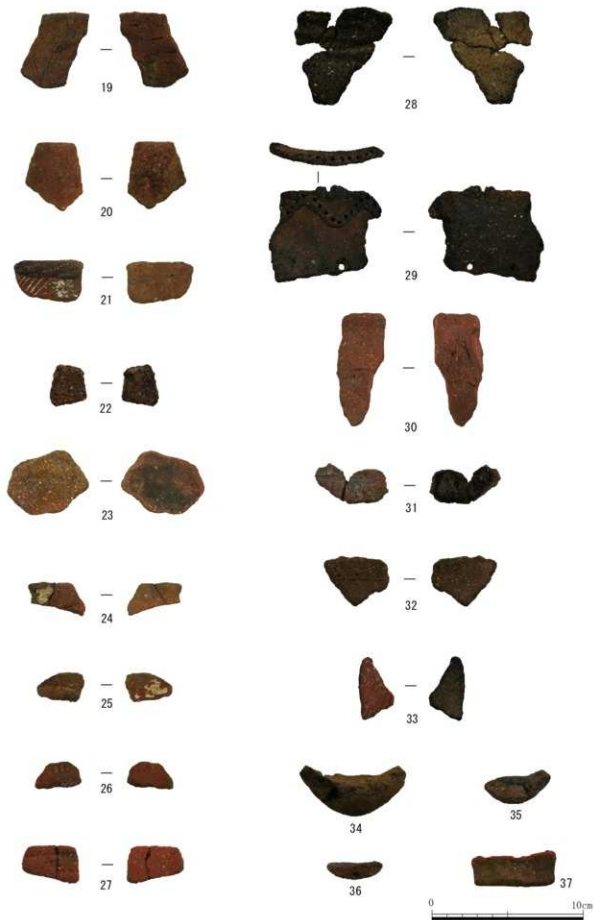
第57图 土器 1



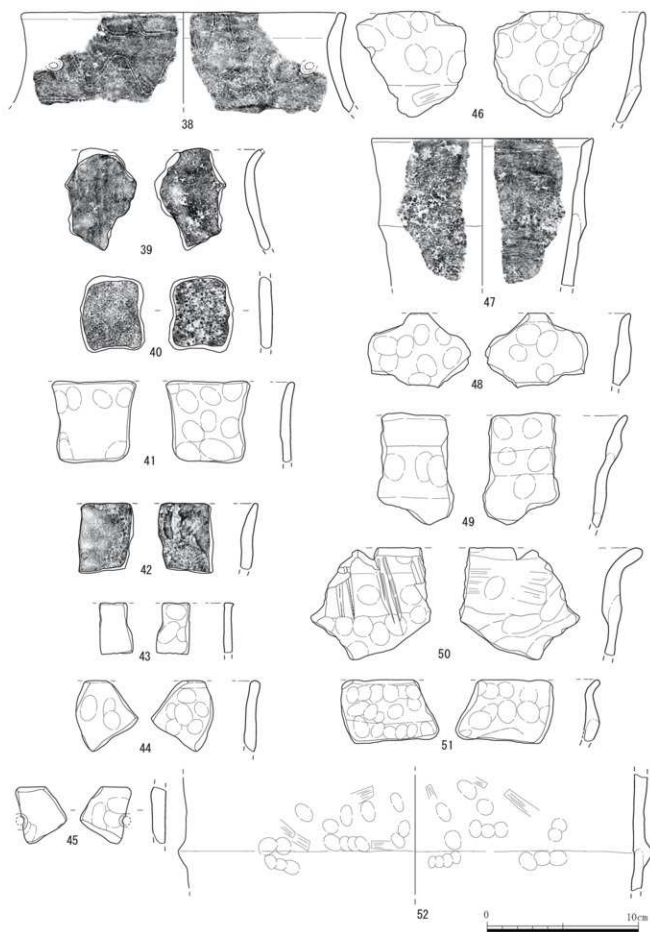
图版 13 土器 1



第 58 圖 土器 2



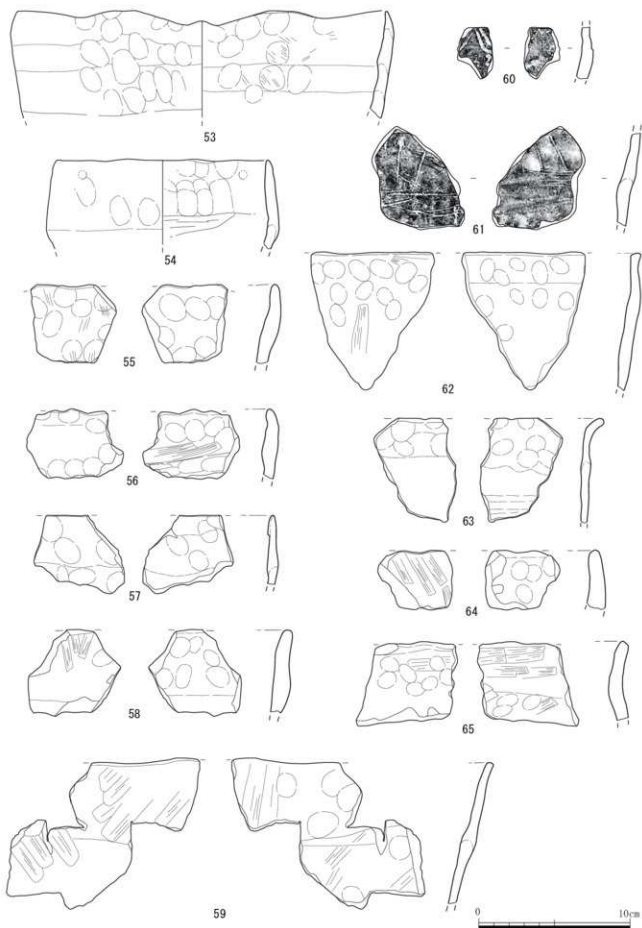
图版 14 土器 2



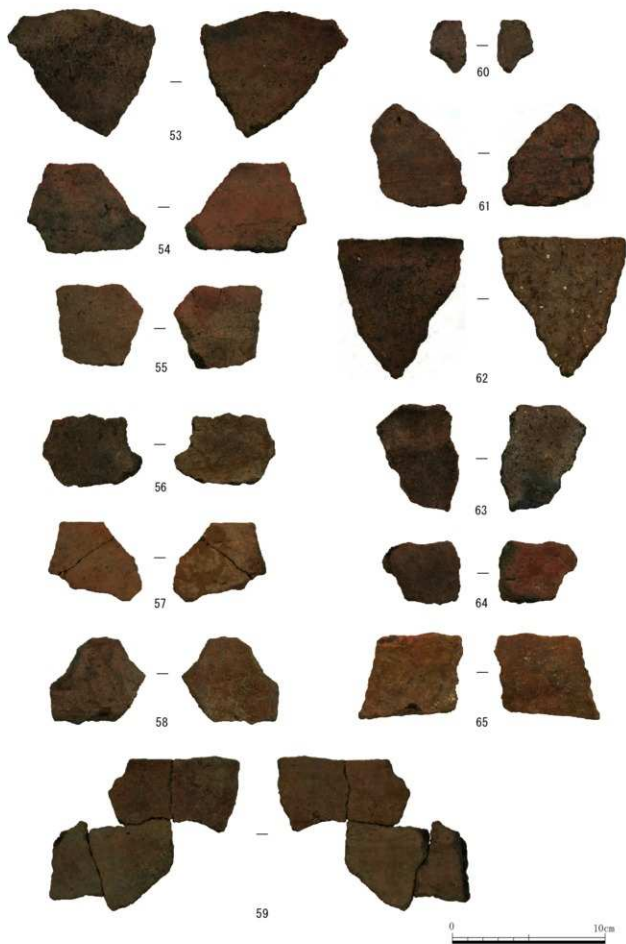
第59図 土器3



图版 15 土器 3

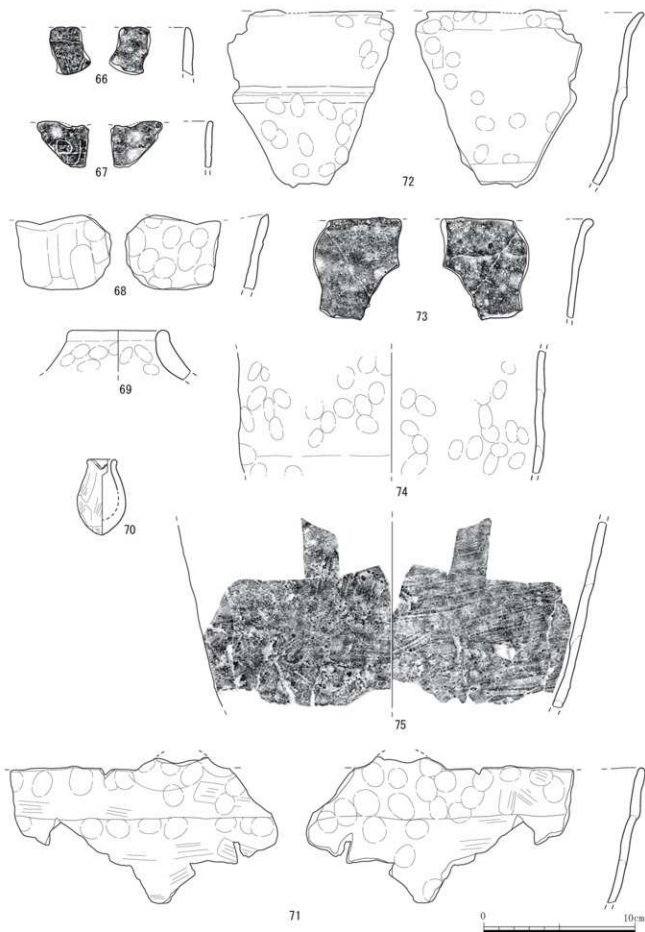


第60図 土器4

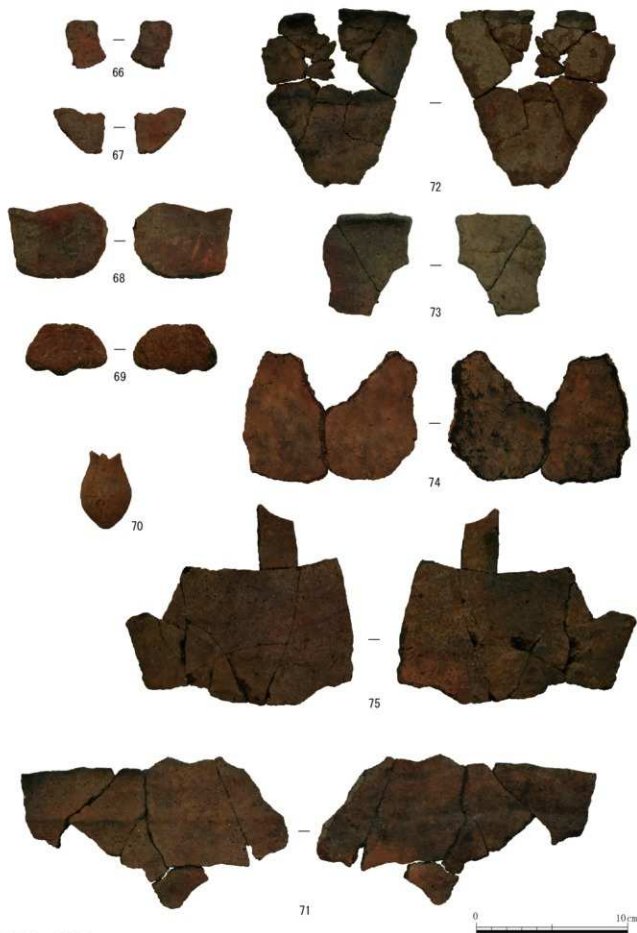


图版 16 土器 4

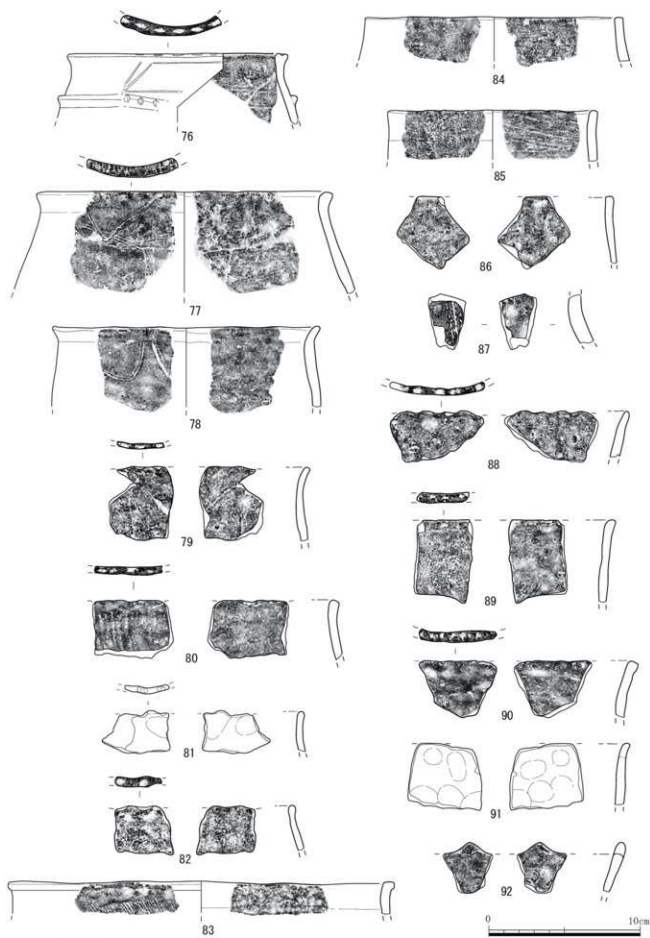




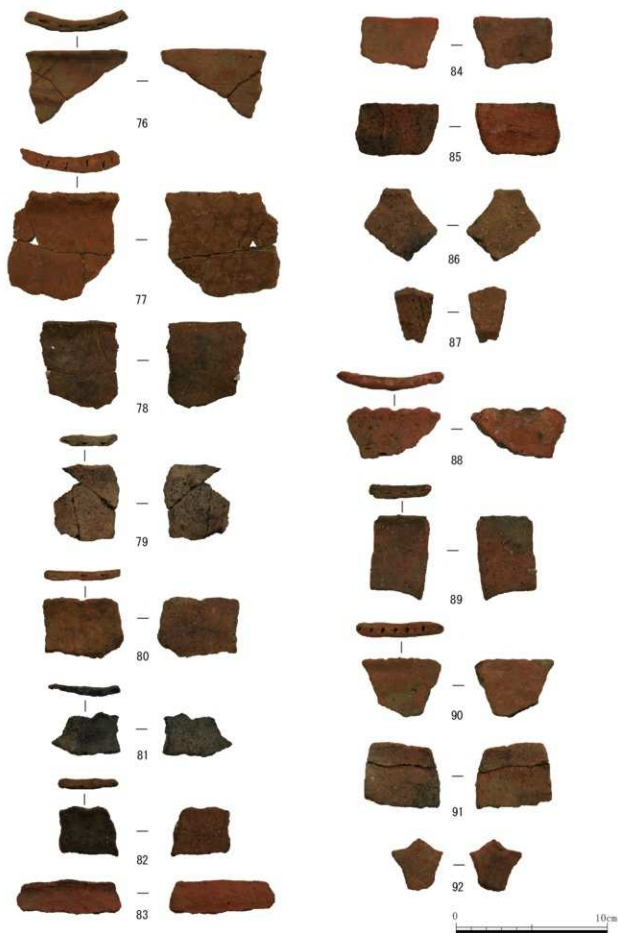
第61図 土器5



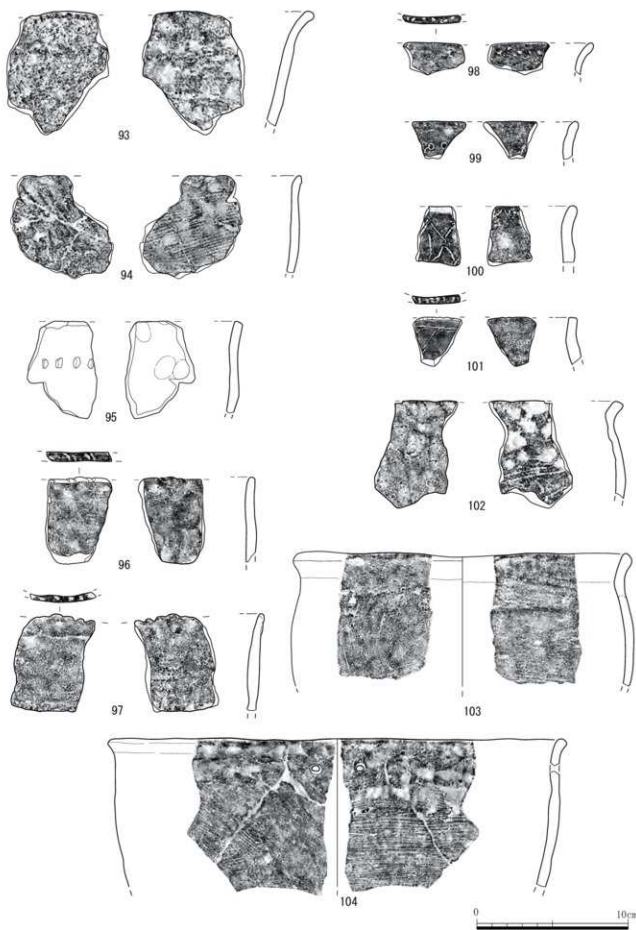
图版 17 土器 5



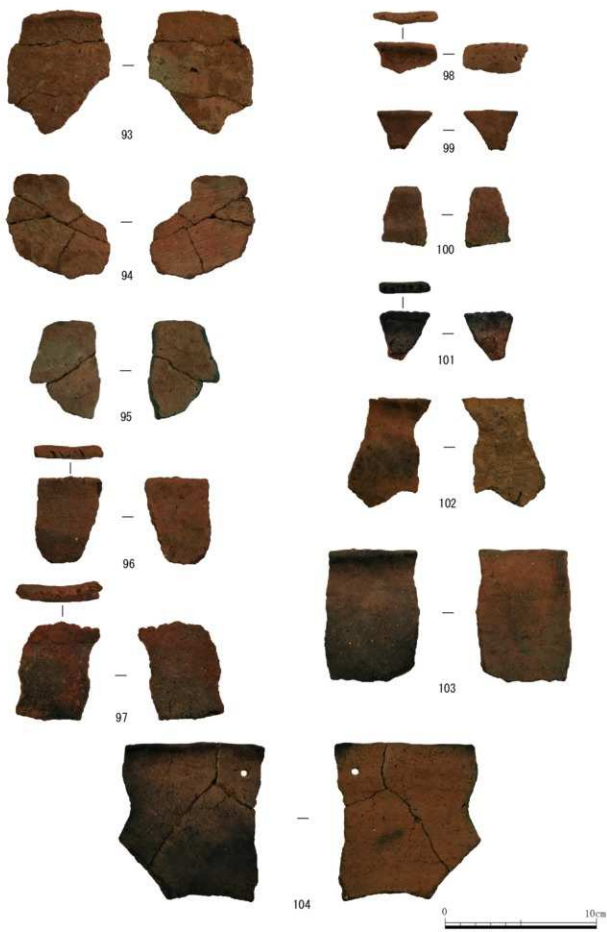
第 62 図 土器 6



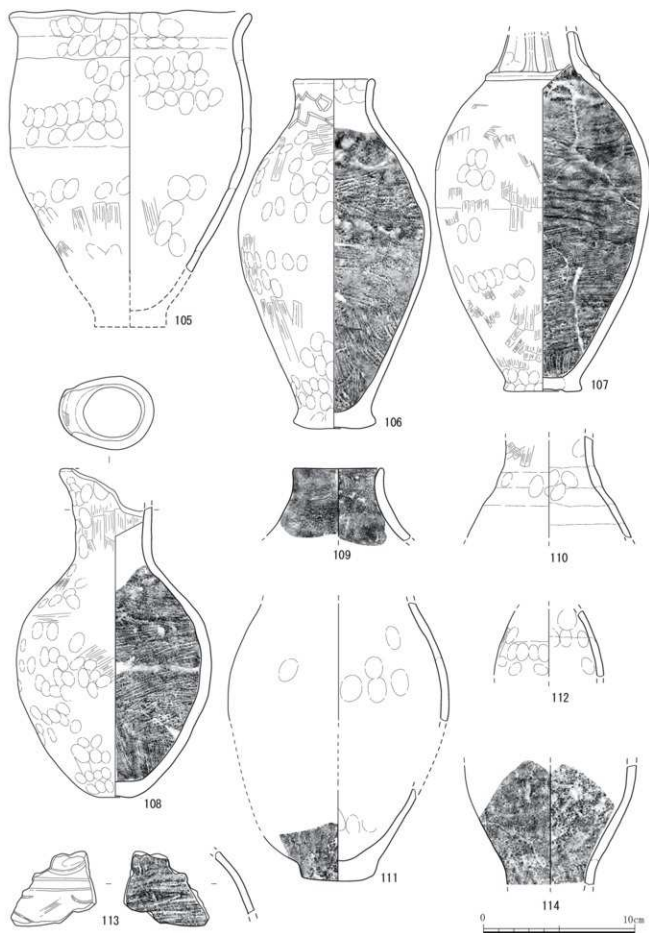
图版 18 土器 6



第 63 图 土器 7



图版 19 土器 7

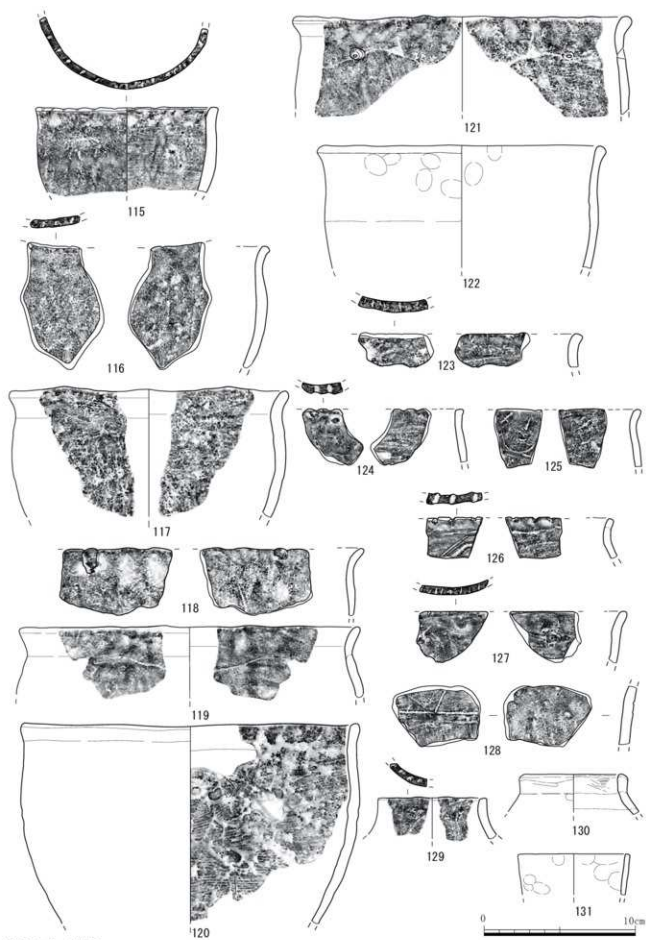


第64图 土器 8

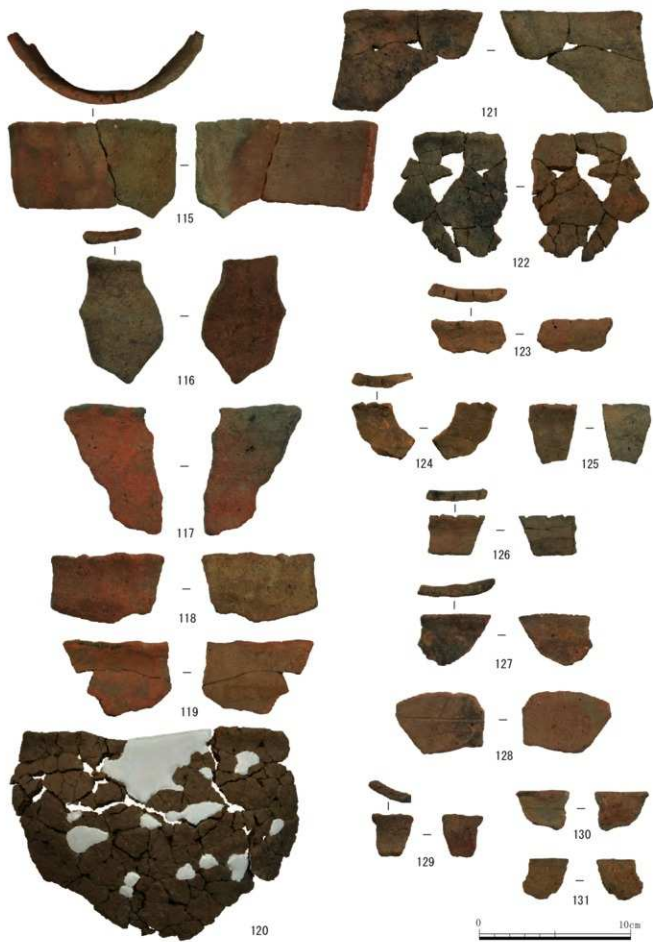


圖版 20 土器 8

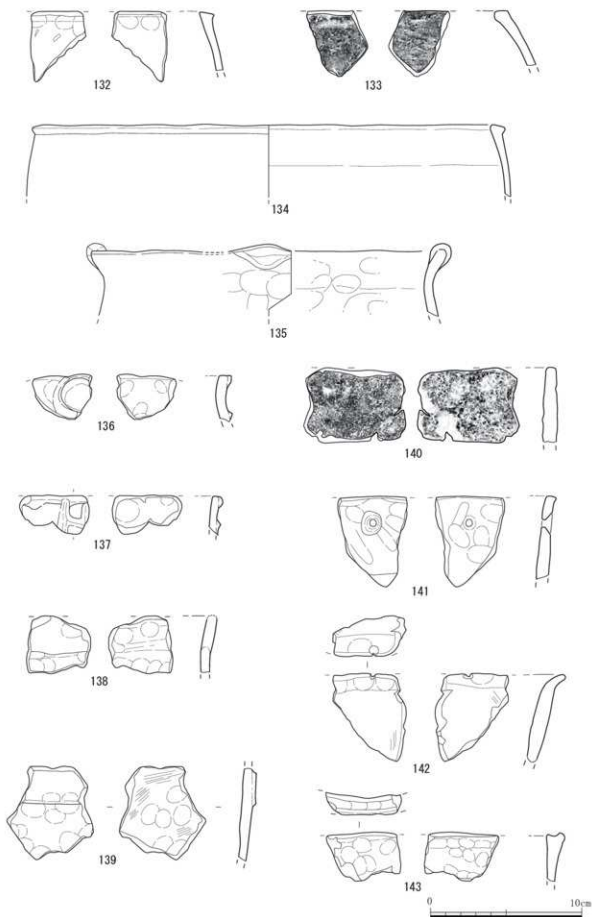




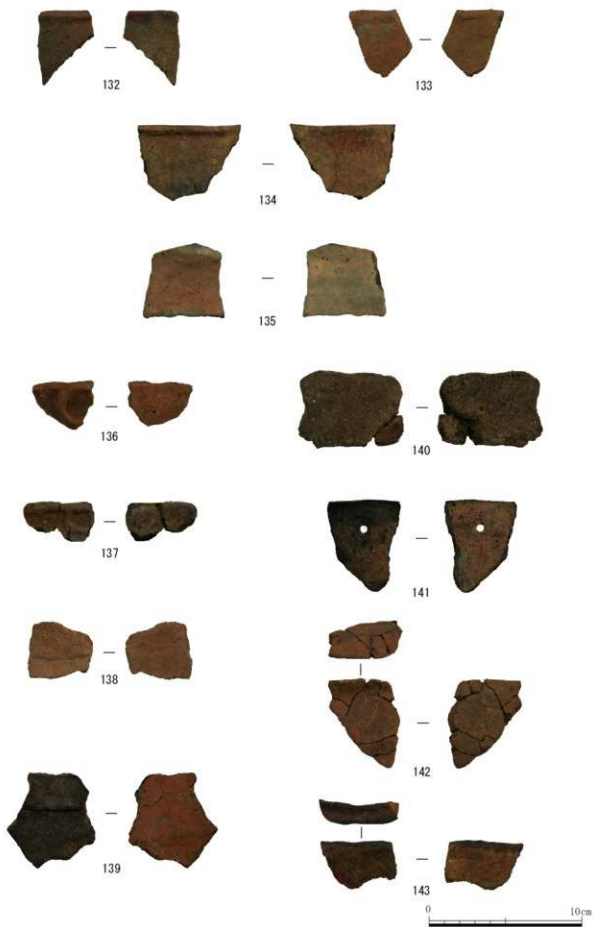
第65图 土器9



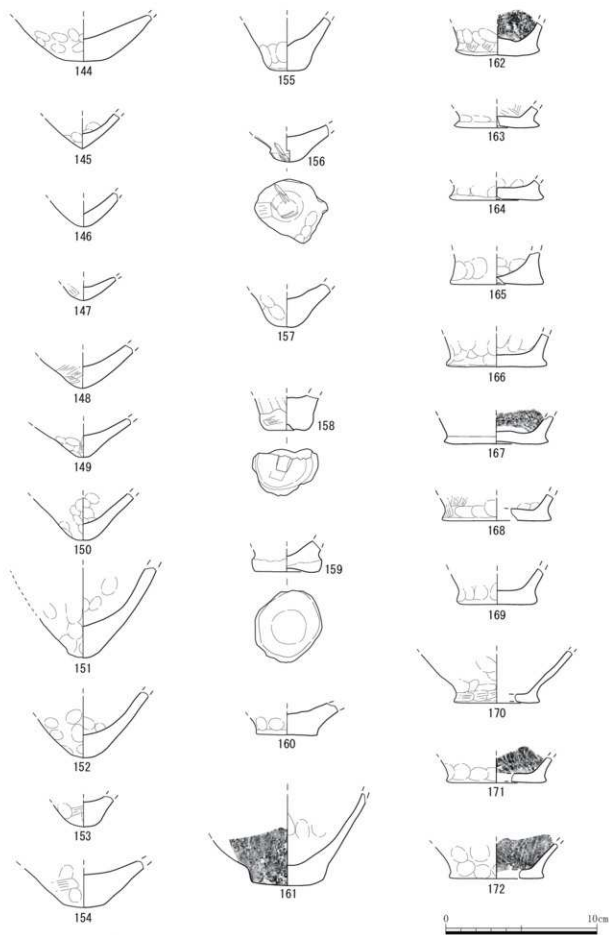
图版 21 土器 9



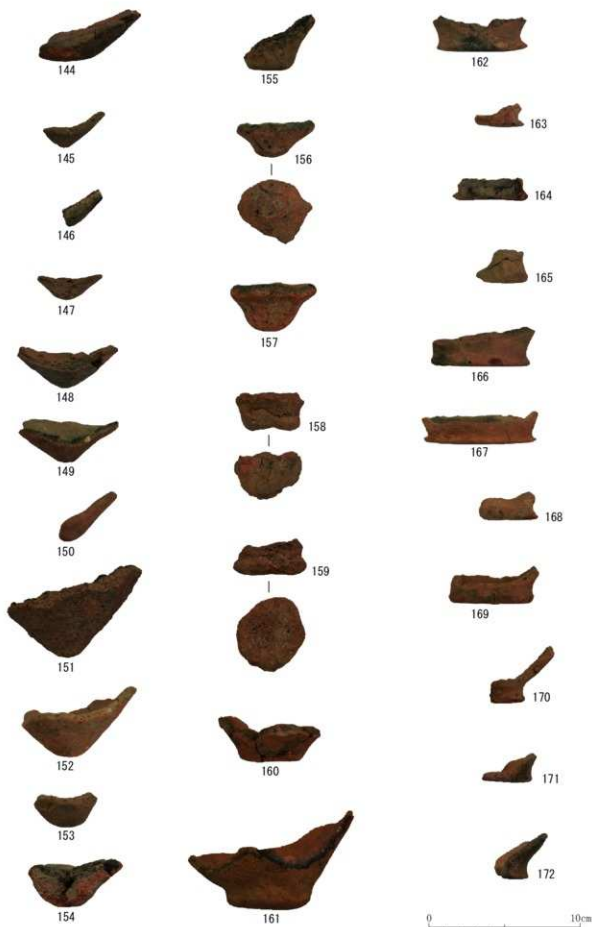
第66圖 土器 10



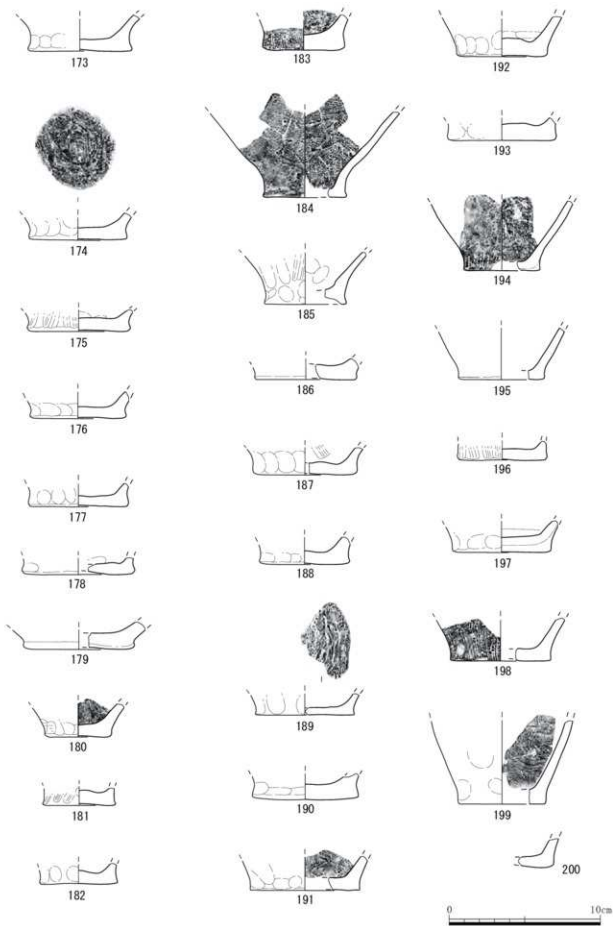
图版 22 土器 10



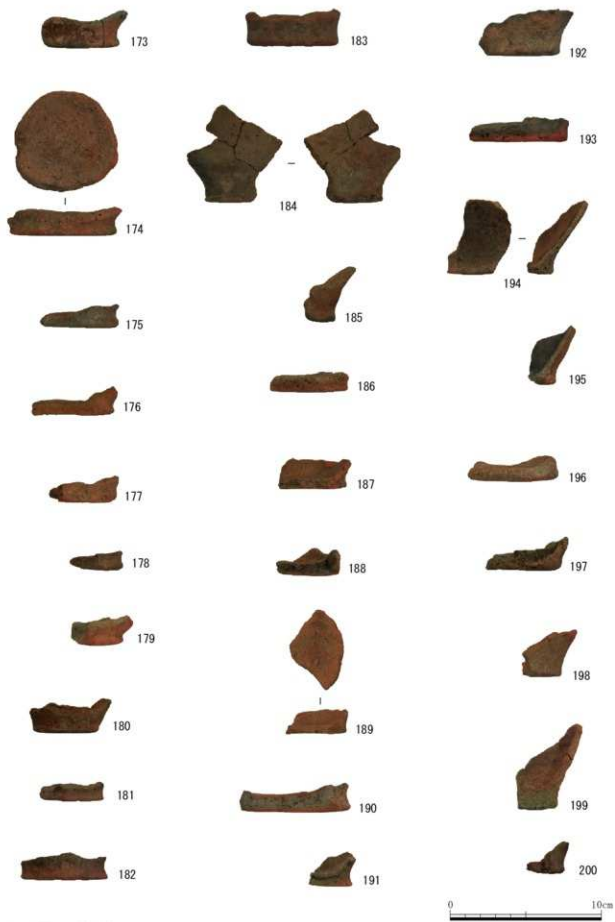
第 67 图 土器 11 (底部)



圖版 23 土器 11 (底部)



第68图 土器12(底部)



圖版 24 土器 12 (底部)



## (2) 石器

石器は石斧、敲石、敲石兼磨石、磨石、二次製品、台石、石皿、砥石、クガニ石、チャート粗加工品、石鍾、有孔石製品、石臼が認められ、総数 89 点得られた。既報告の油分無し地区 (2013) と比較し油分地区の調査は広範囲に及び、それに伴い石器も一定量出土するものと想定されたが相反して少ない。しかし、遺構出土の石器は総数の 3 割と比較的多数確認されている。

層別では I 層が戦後の造成土、II 層は戦前までの層だが、僅かに石器が出土した。III a 層は近世耕作土で 14 点、III b 層 (グスク時代) は 11 点、III 下遺構で 22 点確認された。内訳をみると敲打器類が多く、又、III 下遺構では陶磁器類も混在して出土する。V b 層は 13 点で主に貝塚時代後期に属すと捉えられるが、一部に後世の攪乱による紛れ込みも含まれる。VI 層では 14 点確認された。

器種別に見ると敲石兼磨石が最も多く 28 点で III a 層～VI 層にかけて出土し、その中で若干多いのは III a 層 7 点、III 下遺構 6 点である。次いで磨石が多く 27 点で III 下遺構・VI 層から各々 7 点、その他の層からも少量ずつ確認される。石斧は 12 点で、III 下遺構・V b 層で各 4 点認められる。砥石は 10 点で、層単位では III 下遺構・VI 層で各 3 点出土する。

第17表 石器 出土量

| 層      | 石斧 | 敲石 | 敲石兼磨石 | 磨石 | 二次製品 | 台石 | 石皿 | 砥石 | クガニ石 | チャート粗加工品 | 石鍾 | 有孔石製品 | 石臼 | 合計 |
|--------|----|----|-------|----|------|----|----|----|------|----------|----|-------|----|----|
| I      | 1  |    | 5     | 1  |      |    |    | 1  |      |          |    |       |    | 8  |
| II     |    | 1  | 7     | 4  |      | 1  |    | 1  |      |          | 1  |       |    | 14 |
| IIIa   | 1  |    | 4     | 3  |      | 1  |    | 1  |      |          |    |       | 1  | 11 |
| III下遺構 | 4  | 1  | 6     | 7  |      |    |    | 3  |      |          |    | 1     |    | 22 |
| IV     | 1  |    | 1     | 3  | 1    |    |    |    |      |          |    |       |    | 6  |
| Vb     | 4  |    | 4     | 2  |      |    | 1  | 2  |      |          |    |       |    | 13 |
| VI     | 1  | 1  | 1     | 7  |      |    |    | 3  |      | 1        |    |       |    | 14 |
| 合計     | 12 | 3  | 28    | 27 | 1    | 2  | 1  | 10 | 1    | 1        | 1  | 1     | 1  | 89 |

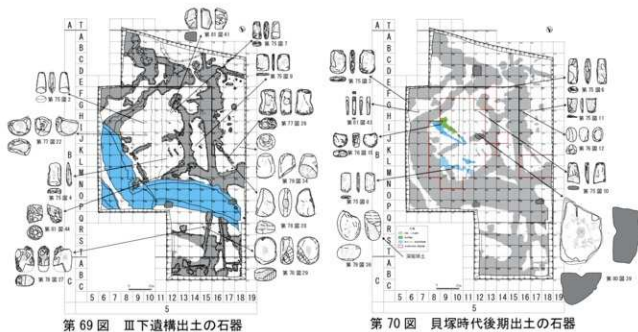
### 遺構出土の石器

遺構から出土した石器は 29 点で器種は各々第 18 表に示した。最も多く出土した器種は磨石が 10 点、次いで、敲石兼磨石 8 点、石斧 5 点、砥石 3 点、敲石、二次製品、有孔石製品は各々 1 点の出土である。III 下遺構では 19 基の遺構が検出され、土坑 (SK) 5 基、柱穴 (P) 12 基、不明 (SX) 2 基から石斧 4 点、敲石 1 点、敲石兼磨石 6 点、磨石 7 点、砥石 3 点、有孔石製品が 1 点の計 22 点が出土した。IV 層遺構からは溝状 (SD)、1510SD が I15、N～P12～16、O・P17、Q18 グリッドに跨り検出された。

器種は石斧・敲石兼磨石が各 1 点、磨石 2 点、二次製品 1 点の計 5 点出土した。不明遺構 4409SX は既に第 35 集 (2013) で報告済だが未集計の磨石資料を 1 点追加した。V b 層からは土坑、4318SK が 1 基検出され、敲石兼磨石が 1 点出土している。III 下遺構は III b 層 (グスク時代) の下部に該当するもので IV 層の流路、V a 層に挟まれ多くの遺構が検出されている。V b 層は浜堤砂層に当たり縄文後期面の遺構として捉えられる。

第18表 遺構出土石器 出土量

| 遺構      | 遺構番号   | グリッド     | 石斧 | 敲石 | 敲石兼磨石 | 磨石 | 二次製品 | 砥石 | 有孔石製品 | 合計 |
|---------|--------|----------|----|----|-------|----|------|----|-------|----|
| III 下遺構 | 0319SK | K-118    |    |    | 1     | 1  |      |    |       | 2  |
|         | 1407P  | I-17     |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 1634SK | M13      |    |    | 1     |    |      |    | 1     | 2  |
|         | 1718P  | I-12     |    | 1  |       |    |      |    |       | 1  |
|         | 1808P  | K14      |    | 1  |       |    |      |    |       | 1  |
|         | 2054P  | H12      |    | 1  |       |    |      |    |       | 1  |
|         | 2655P  | H12      |    |    | 1     |    |      | 1  |       | 2  |
|         | 2867P  | H11-12   |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 2994P  | M10      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 3248SK | K9       |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 3217SK | K9       |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 3538P  | J10      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 3701P  | I10      |    | 1  |       |    |      |    |       | 1  |
|         | 8031P  | B6       |    |    |       | 1  |      |    |       | 1  |
|         | 4215P  | B6       |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 4627SK | H15      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 4629SK | H15      |    |    | 1     |    |      | 1  |       | 2  |
|         | 4656P  | K14      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 4681SK | S12-T13  |    |    | 1     |    |      | 1  |       | 2  |
| IV      |        | I15      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         |        | N P12-16 |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         | 1510SD | G18      |    |    | 1     |    |      |    |       | 1  |
|         |        | S-17     |    |    |       |    |      | 1  |       | 1  |
|         |        | S-17     |    |    |       |    |      | 1  |       | 1  |
|         | 4409SX | H13      |    |    |       | 1  |      |    |       | 1  |
| Vb      | 4318SK | H16      |    |    | 1     |    |      |    | 1     |    |
| 合計      |        |          | 5  | 1  | 8     | 10 | 1    | 1  | 1     | 28 |



第69図 III下遺構出土の石器

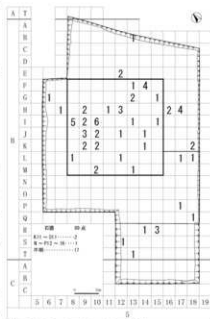
第70図 貝塚時代後期出土の石器

第69・70図に時期別で出土した主な石器を示した。層序ではIII a層を近世耕作土（包含層1）、III b層をグスク時代（包含層2）としている。第69図のIII下遺構はその下層に当たり、無数の柱穴・土坑・溝状遺構・不明遺構が検出された。第70図は第69図に比較して遺構は激減し土壌墓が数基検出された。

第69図のIII下遺構面に作図のある石器は、前述の遺構出土石器（第18表）に示したように、石斧は撥形や短冊形のもの認められる。敲打器類も多く、敲石兼磨石・磨石などの他、砥石や有孔石製品の出土もあり、グスク時代とその上層の近世耕作土の遺物として捉えられるものも混じる。

第70図の貝塚時代後期面の図にV b層（浜堤砂層）・VI層（枝サンゴ層・ビーチロック・深掘排土を含む）から出土した石器を示した。この調査面に於いても流路の底面には達しておらず、一部では流路に因る擾乱が起こったと考えられる。石斧は5点の出土で破損資料が多い中、短冊形の石斧も出土、大型の石皿も確認された。全体の出土量（第17表）で示すとおりIII下遺構からの出土が多い。しかしV b層から13点、VI層から14点の石器が出土し、当該時期のものと考えられるが、多くは破損資料や破片のため、資料は少ない。

第71図に石器の出土量を平面分布で示し、油分無し地区（2013）の報告から漏れた資料も含めた。範囲としてはF～M8～15の範囲に若干まとまり出土する。上図の第69図と比較すると、流路の検出された範囲では石器の出土は殆ど確認されていない。グリッド単位の出土ではF14で4点、I8から5点、I10から6点の出土が多く、その他のグリッドでは1～3点の出土である。グリッド不明の石器が17点と、その多くが表探資料と深掘排土からの出土である。VI層（海砂層）は枝サンゴ層としており、石斧（図11）やチャート粗加工品、敲石、磨石の破片が出土している。



第71図 石器平面分布

第19表 石斧形態分類 凡例

|                                  |      |                    |
|----------------------------------|------|--------------------|
| <b>形態</b>                        | <正面> | <側面>               |
| I類: 楕形、基部小さく刃部に向かい幅広             |      | イ: 基部が肉厚、両刃に多い     |
| II類: 短冊形、基部〜刃部まで身幅が直線的           |      | ロ: 基部が均一、薄手        |
| III類: 不定形、楕形・短冊形の範疇にないもの         |      | 分類不可: 表裏面の一方が破損    |
| 分類不可: 基部・刃部破損・形態不明               |      |                    |
| <b>刃部形態</b>                      | <正面> | <側面>               |
| A類: 円刃、正面の形状が両端に向かい丸い            |      | a: 両刃、表裏から刃を付ける    |
| B類: 直刃、刃が直線的、両端に角ができる            |      | b: 片刃、片面の刃の研ぎ出しが強い |
| 分類不可: 刃部破損・形態不明                  |      | 分類不可: 刃部破損・基部形態不明  |
| <b>サイズ分類</b>                     |      |                    |
| 1類: 大型、長さ13cm以上、或いは重量400g以上を示す資料 |      |                    |
| 2類: 中型、長さ13〜10cm、又は重量400〜200gの範疇 |      |                    |
| 3類: 小型、長さ10cm以下、又は重量200g以下を示す資料  |      |                    |

## 1. 石斧

石斧は12点出土した。全体の二分の一以上残存する資料を完形として捉え、基準とした。完形・破損に関わらず部分的に側面・刃部など各部位から判断可能なものはできる限り分類を試みた。

第20表は層序別に形態分類したものを示した。形態ではII類としたものが僅かに多く、III類・I類とそれに次ぐ。サイズではI類の石斧は1点で、既報告の油分無し地区も2点と少ない。油分無し地区に14.5cmの石斧も出土しており同一遺跡である為、今回も、それに則って大型・中型・小型の基準は共通のものに統一した。分類では2類・3類が4点と同数で分類不可の資料が3点である。

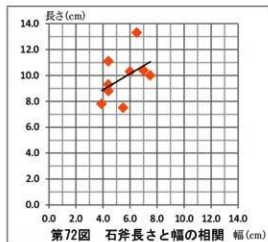
層序ではI層、IIIb層、III下遺構、IV層、Vb層、VI層から出土しており、III下遺構とVb層から各4点出土している。III下遺構はIIIb層、グスク時代の下層と捉えられ、検出された柱穴(P)4基から各々1点出土している。平面分布で調査区の中心部F〜M8〜15にまとまり出土する。遺物はIII下遺構に多く集中する為である。石斧は使用後に廃棄した可能性が高く、図化した資料も刃毀れ、刃の潰れが多い資料で認められ、別の用途に転用したものと考えられる。

第72図は石斧の完形資料を長さで比較した。石斧の長さは最も大型のもので13.3cm、小型は7.5cmのサイズが確認された。幅は最大が7.5cmで、最小が3.9cmの資料である。形態は異なるが幅4.4cmの石斧が4点認められる。この図で集中するのは、長さ7〜11cm、幅は4〜8cmの範囲に限られる。そのなかで長さ10cm以下の小型のもの、10〜13cmの中型が認められる。幅は3.9cm〜7.5cmの範囲だが、これも4cm台と7cm前後のものに分けられる。

図1の石斧のみサイズが他の資料と異なり、やや大きく、分類では大型に含め、それ以外は中型・小型に分類した。一般的な石斧と比較し、大型とした資料では、明確な楕形・両刃の石斧はこの1点のみである。その他、中型・小型のサイズは同数で認められる。

第20表 石斧 層序別形態分類

| 層序     | 形態<br>+ (イ)<br>完形 | I類 |    | II類 |    | III類 |    | 分類不可 | 小計 | 合計 |
|--------|-------------------|----|----|-----|----|------|----|------|----|----|
|        |                   | 1類 | 3類 | 2類  | 3類 | 2類   | 3類 |      |    |    |
| I      | —                 | 1  |    |     |    |      |    |      | 1  | 1  |
| IIIb   | —                 |    |    |     |    |      |    | 1    | 1  | 1  |
| III下遺構 | 3701P             |    | 1  |     |    |      |    |      | 1  |    |
|        | 1719P             |    |    |     | 1  |      |    |      | 1  | 4  |
|        | 1880P             |    |    |     |    | 1    |    |      | 1  |    |
| IV     | 2654P             |    |    |     |    |      |    | 1    | 1  |    |
|        | 1510SD            |    |    |     |    |      |    | 1    | 1  | 1  |
| Vb     | —                 |    |    | 1   |    | 1    | 1  |      | 4  | 4  |
| VI     | —                 |    |    |     |    |      |    | 1    | 1  | 1  |
| 小計     |                   | 1  | 1  | 1   | 1  | 2    | 2  | 1    | 3  | 12 |
| 合計     |                   | 2  |    | 4   |    | 3    |    |      |    |    |



第72図 石斧長さとの相関 幅 (cm)

第21表に刃部形態の正面と側面で分類した。刃縁の破損の激しい資料が多く判断し難い点もあるが、基部形態と側面の厚みも合わせて判断した。正面からの形態はA類(円刃)が6点で、B類(直刃)は2点のみである。図8は当初、偏刃と考えられたが、側刃角が欠けており基部の形態から直刃とした。側面形態ではa(両刃)が7点で、b(片刃)3点、分類不可2点である。分類不可の2点は基部資料で、刃部のみの残存資料は判断のつく範囲で点数に含めた。

第21表 石斧 刃部形態

| 正面<br>側面 | A類 | B類 | 分類不可 | 合計 |
|----------|----|----|------|----|
| a        | 5  |    | 2    | 7  |
| b        | 1  | 2  |      | 3  |
| 不明       |    |    | 2    | 2  |
| 合計       | 6  | 2  | 4    | 12 |

**基部厚手タイプ:** 図1～図7を第19表にあるとおり形態(側面)イタイプとしてまとめた。基部が厚手の場合、一般的に楕形の形態で両刃が付く事が多く側面観の形態も考慮にいれ分類を行った。

図1はI類の形態とし輪郭は直線的で全体に成形されるが、基部は窪みの深い部分までは研磨が至らない。側面は刃部近くまで徐々に厚みを増す。刃の部分は表裏、両面から大きく破損、刃部は正面からみて円刃と思われる。側面は表裏面から刃の部分を欠き、復元すると大凡で両刃と捉えられる。図2もI類の側面は厚手を呈す。基部・基端ともかなり丁寧に成形し研磨される。刃部は正面が円刃、側面は両刃である。刃部の一部に刃の研ぎ直しが確認され、小型のサイズを呈す事は研ぎ直しが要因の可能性もある。図3は幅広でI類の範疇から外れるためII類に含めた。又、側面は均一な厚手を呈す。刃部は正面が円刃だが、研磨の方向が斜位からも研ぎ直され機能し辛い印象を受ける。側面は両刃で表面から強く研いだ為、下面からみた刃縁の歪みが確認される。図4は破損資料で、輪郭は直線的な幅広でII類とした。裏面は基部～刃部近くまで大きく破損、全体の厚さは不明。刃部は正面が円刃、側面はおそらく両刃と推測され分類も両刃に含めた。図5は転石を未成形のまま使用したと思われ、自然面の観られる箇所も多く残る。刃部のみ刃を付けたと考えられ左右で厚みが異なる。形態はIII類に含め、側面は厚手を呈す。刃部は正面が円刃、側面は片刃を呈す。刃は中央の一部のみ研磨が鋭く左右は鈍る。又、刃面が広い範囲で破損するが、破損箇所を利用して刃物を研いだ痕跡が数箇所認められる。溝状遺構1510SDから出土、グスク時代以降、砥石代わりに再利用した可能性が考えられる。図6は細身を呈すが、II類と異なり側面からみて厚手を成す為、III類に含めた。刃を研いだ痕跡はあるものの、部分的に窪みが認められ刃部形態は正面から判断し難く分類不可とした。側面は全体を観察、両刃と判断した。刃先は潰れており別の用途に転用したと考えられる。図7はI類の側面は厚手を呈す。刃部は一部破損、正面からは判断が困難なため分類不可とし、側面は両刃に含めた。

**基部薄手タイプ:** 第19表の形態(側面)ロタイプとして図8～図11を前者と比較し分類した。基部が薄手の場合、短冊形で片刃が多い。

図8は側面が薄手を呈し均一な厚みを成す。基部の成形、研磨も良好で基端まで研磨される。刃部は一部欠けるが、正面から観察して直刃、側面は片刃を成す。図9は小型で幅広のII類、側面は、かなり薄手を成し均一な厚みである。刃部は正面が直刃、側面は片刃を呈す。成形も良く研磨は表裏面・両側面・基端頭部まで認められ、特に表面刃部及び、裏面の基部中央～刃部にかけて明瞭である。図10は破損資料で基部のみ残存、全体に歪な形態を示し分類不可とした。表面は突出部分を研磨し平坦にしている。裏面は全面平坦で、浅い窪みの箇所は僅かに研磨が至らない。側面は薄く、厚さは均一で研磨も認められ、研磨時の稜線が窺える。基端頭部は丸味を持つが、雑な仕上がりとなる。刃部形態は不明。図11は刃部資料で基部の途中から基端にかけて破損、全体の長さは不明。偏平で僅かに残る基部は表裏面・側面とも自然面を呈す。刃部のみ研磨され、刃は薄く円刃の片刃を成す。VI層から出土、VI層は枝サンゴ層に該当する土層である。表裏面に貝片や石灰分の付着が多く確認され、長期間、海水に浸かった痕跡と考えられる。

第22表 石斧 観察一覧

(計量単位:cm,g)

| 図面<br>図番号 | 基部形態  |    | 刃部形態 |    | サイズ | 残存<br>残存部位 | 計測値(残存部最大値) |      |     |     | 基礎の有無 |    | 基部 研磨状態 |     |     |    |        | 万部<br>下面 | 石質                        | グリッド・層・遺構<br>台(取上)番号 |
|-----------|-------|----|------|----|-----|------------|-------------|------|-----|-----|-------|----|---------|-----|-----|----|--------|----------|---------------------------|----------------------|
|           | 正面    | 側面 | 正面   | 側面 |     |            | 縦           | 横    | 厚さ  | 重量  | 上面    | 表面 | 裏面      | 右側面 | 左側面 | 上面 | 下面     |          |                           |                      |
|           |       |    |      |    |     |            |             |      |     |     |       |    |         |     |     |    |        |          |                           |                      |
| 1         | I 類   | イ  | A    | a  | 1類  | 完形         | -           | 13.3 | 6.5 | 3.2 | 391.0 | ○  | △       | ○   | △   | △  | 研磨状態:d | 現レイ岩     | J1 (表長 押土中)<br>台5113      |                      |
| 2         | I 類   | イ  | A    | a  | 3類  | 完形         | -           | 9.3  | 4.4 | 2.8 | 180.0 | ○  | ○       | ○   | ○   | ○  | 研磨状態:a | 現レイ岩     | III 下遺構<br>台2456(取117)    |                      |
| 3         | I 類   | イ  | A    | a  | 2類  | 完形         | -           | 10.4 | 7.0 | 2.3 | 250.0 | ×  | ○       | ○   | ×   | ×  | 研磨状態:a | 片状砂岩     | G6 Vb(砂1)<br>台2309(取108)  |                      |
| 4         | II 類  | イ  | A    | a  | 2類  | 破損         | 表側          | 10.3 | 6.0 | 2.3 | 202.0 | ×  | △       | ×   | ×   | ×  | 研磨状態:c | 現レイ岩     | L12 III 下(1719P)<br>台3090 |                      |
| 5         | III 類 | イ  | A    | a  | 2類  | 完形         | -           | 10.0 | 7.5 | 3.8 | 370.0 | ○  | ●       | ●   | △   | △  | 研磨状態:d | 砂岩       | O17 IV (1510SD)<br>台5092  |                      |
| 6         | III 類 | イ  | 分類不可 | a  | 2類  | 完形         | -           | 11.1 | 4.4 | 2.8 | 225.5 | △  | △       | △   | △   | △  | 研磨状態:c | 輝緑岩      | J14 Vb(砂1)<br>台2233(取105) |                      |
| 7         | I 類   | イ  | 分類不可 | a  | 3類  | 完形         | -           | 7.8  | 3.9 | 2.2 | 121.0 | ○  | ●       | ●   | ×   | ×  | 研磨状態:d | 輝緑岩      | H12 III 下(2654P)<br>台3046 |                      |
| 8         | II 類  | ロ  | B    | b  | 3類  | 完形         | -           | 8.8  | 4.4 | 1.3 | 95.0  | ○  | ○       | ○   | ●   | ○  | 研磨状態:b | 変現レイ岩    | M10 Vb(砂1)<br>台4106(取197) |                      |
| 9         | II 類  | ロ  | B    | b  | 3類  | 完形         | -           | 7.5  | 5.5 | 1.0 | 82.0  | ○  | △       | ○   | △   | △  | 研磨状態:a | 緑色岩      | K14 III 下(1880P)<br>台2549 |                      |
| 10        | 分類不可  | ロ  | -    | -  | -   | 破損         | 基部          | 9.3  | 5.4 | 1.7 | 148.0 | ○  | ○       | ○   | △   | △  | 研磨状態:d | 変現レイ岩    | H12 Vb(砂1)<br>台1466(取200) |                      |
| 11        | 分類不可  | ロ  | A    | b  | -   | 破損         | 刃部          | 6.5  | 4.4 | 1.0 | 37.0  | ×  | △       | △   | △   | ×  | 研磨状態:b | 砂岩       | H17 Vb(海砂層)<br>台739       |                      |
| 図なし       | -     | -  | -    | -  | -   | 破損         | 基部          | 5.1  | 4.3 | 2.3 | 45.0  | ×  | △       | ×   | △   | ×  | 研磨状態:c | 砂岩       | H10 III(包2) 台2343         |                      |

黒曜石9、○:欠け△:基礎なし、×

基部研磨:滑肉●・明瞭○・良好△・乱△、×

万部:刃部a・刃先b・刃縁c・刃破損d

## 2. 敲石

敲石は3点で形態は球形2点、楕円形1点が認められた。球形は小型のみで完形と破損資料が各1点、楕円形は中型の完形が1点である。

3点のうち2点は、角閃石安山岩でどちらも風化が激しく、鉋物の角閃石が抜け落ち現状は多孔質な状態である。もう1点は細粒砂岩で全面に敲打らしき痕跡は確認されるものの脆く崩れやすい為、図化を省略した。

## 3. 敲石兼磨石

敲石兼磨石は28点の出土で石器全体の31.5%に当たる。第24表に層序別の形態分類を示した。形態では円形・楕円形・長楕円形・不定形・形態不明のものが認められ、楕円形が9点である。サイズでは大型3点、中型14点、小型6点で中型が最も多い。完形は11点、破損資料は17点

である。層序別ではIII a層からの出土が8点、III 下遺構出土が6点と他の層に比べ多い。

図12～16は、小型に属す資料である。平面形態は図12・14が楕円形、図13は多面形で、図15・16は歪な円形を呈す。下面からの形態は図12・13が、やや丸味を帯びた三角形を示す。他3点は

第23表 敲石 層序別形態分類

| 層       | 形態<br>サイズ<br>完形 | 球形 |    | 楕円形 |    | 合計 |
|---------|-----------------|----|----|-----|----|----|
|         |                 | 小型 | 破損 | 中型  | 完形 |    |
| IIIa    |                 |    | 1  |     |    | 1  |
| III 下遺構 |                 |    |    | 1   | 1  | 2  |
| VI      |                 | 1  |    |     |    | 1  |
| 合計      |                 | 2  | 1  | 1   | 1  | 3  |

小型:長軸10cm以下、又は重量500g以下

中型:長軸10～14cm以下、又は重量500g以上～1,000g以下

第24表 敲石兼磨石 層序別形態分類

| 層       | 形態<br>サイズ<br>完形 | 円形 |    | 楕円形 |    | 円柱形・<br>長楕円形 |    | 不定形 |    | 形態不明 | 合計 |
|---------|-----------------|----|----|-----|----|--------------|----|-----|----|------|----|
|         |                 | 中型 | 小型 | 大型  | 中型 | 小型           | 中型 | 小型  |    |      |    |
| I       |                 | 完形 | 破損 | 破損  | 完形 | 破損           | 完形 | 破損  | 完形 | 破損   |    |
| IIIa    |                 |    |    | 1   | 1  | 2            | 1  | 1   | 2  |      | 3  |
| IIIb    |                 | 1  | 1  |     |    |              | 1  |     |    |      | 4  |
| III 下遺構 |                 |    |    | 1   | 3  |              |    | 1   | 1  |      | 6  |
| IV      |                 |    |    |     |    |              | 1  |     |    |      | 1  |
| Vb      |                 |    | 1  |     |    |              |    | 1   | 1  | 1    | 4  |
| 合計      |                 | 4  |    | 9   |    | 3            |    | 7   | 5  | 2    | 28 |

小型:長軸10cm以下、又は重量500g以下

中型:長軸10cm以上～14cm以下、又は重量500g以上～1,000g以下

大型:長軸14cm以上、又は重量1,000g

縦・横のサイズに比例し適度に均一な厚みを成すが、図16は、さらに厚くなると思われる。使用痕はどの資料も表裏面に研磨が認められ、図12の裏面は研磨により平坦面を作る。図15は表裏面とも研磨が明瞭で滑沢な部分が顕著である。5点とも擦痕の認められる箇所は側面周縁と下面に限られ、図12・14・16は下面に擦痕が僅かに確認され小さい範囲で使用痕が残る。図16は、裏面が大きく破損し自然面を呈す。下面に擦痕が確認できる。又、側面周囲全面にも浅い擦痕がみられる面を成す。個々の使用頻度によるが図14の研磨は表裏面に、図16は裏面が破損から復元するのみで研磨が窺える。敲打は図13では側面に浅く小さい範囲で確認され側面・裏面ともに平坦な面を持ち、研磨は4面に見られる。図14は裏面中央に浅く小さい範囲で敲打が認められる。

図17～19の3点は**円柱形・長楕円形**を呈す資料で、全体に縦長の資料をこのタイプに含めた。図17は形態が縦長円柱形を呈す。表面には部分的に歪みやへこみが確認される。横断面は丸い。使用痕は全体の外面が剥離しており明瞭でない。下面は平坦な面を成し、僅かに敲きの痕跡が残る。花崗岩を使用して剥離した外面から鉱物の粒が粗く認められ、風化が進んでいると思われる。図18は縦方向に上面、裏面が破損する。原形は不明瞭だが下面の状態から復元すると円柱形の形態を示すと推測される。使用痕は下面に敲打が窺え、表面・側面は一周して浅い研磨が認められる。図19は形態が平たい長楕円形を呈す。側面の形状は均一で、全体的に一定の厚みを成す。転石を利用した資料で、表裏面は全体に研磨が窺える。使用痕は下部に小さい範囲で敲打が認められる。

図20～22は形態が円形で、**表裏面に敲打痕が顕著なタイプ**である。側面が厚手な点も共通する。図20は形態がほぼ円形を呈す資料である。使用痕は表裏面中央に3cm台のやや深い敲打痕が認められる。研磨は表裏面敲打の周囲に良好に認められる。側面から下面にかけ周縁には擦痕が一周する。図21は上下・両側面・裏面が大きく破損した資料である。形態・サイズは不明だが、使用痕の残り具合から同じ部類に属すると推測される。唯一使用時の痕跡が残るのは表面のみである。使用痕は表面中央に2cm台の浅い敲打痕が残る。敲打の周囲には滑沢な研磨が認められる。図22は形態がやや歪な丸味を呈し、残存部から推測し円形の資料と考えられる。側面の状態は、正面横幅に対して厚みをもつ。使用痕は表面中央に浅い敲打が認められる。研磨は表面の敲打周辺全体に残る。裏面と上面は破損し若干自然面を呈すが、破損後もこの面を再度利用した痕跡が窺える。部分的に手慣れと思われる、角の取れた箇所が幾つも残る。側面、下面には擦痕が僅かに見られる。

図23・24は**楕円形で敲打痕が明瞭でないタイプ**として、前者に比べ形態は円形にならないもの。図23の資料は縦方向に破損、原形の約二分の一が残存する。形態は楕円形で小型の範囲に含まれる。残存状態から厚手資料と推測される。表面は膨らみをもち、裏面は平坦な面を成す。使用痕は研磨が表裏面に認められ、擦痕も側面、上下面に観察される。裏面の中心部に4cm台の浅い敲打と上下面にも小さな敲打の痕跡が残る。図24も破損資料で原形の二分の一が残存する。形態がやや楕円形を呈し、側面観は他の敲打器類と同様に厚い。裏面は表面と比較して平坦な面を成す。使用痕は表裏面に研磨が明瞭で、側面・下面には擦痕が認められる。

図25は**不定形タイプ**とした。破損資料で原形を留めず、元の形態は推測できない。側面は厚く残存部は三角形を呈す。使用痕は三面に残り、表面中央に約3cmの範囲で浅い敲打が見られる。研磨も表裏面・下面にある程度残り、下面の研磨は特に顕著に窺えられ再利用の資料と考えられる。

図26～31は**両側面にノッチを呈すタイプ**で、ノッチは浅いものと深いもの両者がみられる。図26は形態が多少異なるが、この後、述べる図27～31と同様の両側面にノッチを呈すタイプである。使用痕の残る箇所は共通で同範囲に含めた。形態は不定形で側面から観た形状は厚い。表面中央に3cm程度の範囲で敲打が確認され、両側面に深いノッチ状の窪みも認められる。左右で敲打に

よる窪みの深さ・範囲は異なり左側面がより深くアンバランスな形状を呈す。上面は擦痕、下面には大きく打割の痕跡が認められる。研磨は表裏・側面にみられ明瞭である。図27は上下の一部が欠損する。形態は楕円形で側面は長さ・幅に比例して厚手資料である。使用痕は表裏面、右側面は3cm台の浅い敲打痕が認められる。研磨も同様に表裏面、側面に確認できる。この資料も角閃石安山岩を用いており、研磨の滑沢さが他の資料と異なりかなり顕著に窺える。図28も破損資料で、斜め上部が破損する。形態は残存箇所から楕円形と考えられる。側面は厚く、丸味を成し4cm台の窪みを有す。左側面が破損するが、同様の窪みがあったものと推測される。使用痕は研磨がほぼ全面にみられ、表裏面は特に顕著である。擦痕は側面・下面に僅かに窺える。図29も角が一部破損するが形態が判断できるため完形とした。側面の厚みは図28と同様に厚い。使用痕は表裏面中央に浅い敲打が認められ、両側面・上下にも同様に確認できる。両側面の窪みの状態は僅かである。擦痕は上・下面に浅く確認できる。研磨は表裏全体にみられ部分的に滑沢である。図30は破損資料で、裏面が節理面から大きく剥離する。側面からみた状態は、これも厚手を成す。使用痕は敲打が表面・左側面・下面に認められる。側面の窪みは浅く、左側に僅かに残るが、破損した右側にもあったものと推測される。研磨は表面の敲打の周囲に認められる。図31は完形で長さ・幅・厚み・重量とも図29・30より2割程度大きく、重量からも大型と判断した。使用痕は研磨がほぼ表裏面全体に認められ、裏面は軽く平坦な面を成す。両側面は周縁に研磨が至らず浅い敲打が確認され、僅かにノッチ状の窪みを呈す。下面にも擦痕が小さく認められる。

#### 4. 磨石

磨石は総数27点で石器全体の30.3%に当たる。形態は楕円形3点・長楕円形1点・円柱形1点・不定形が3点認められた。サイズは大型・中型・小型に分類し、大型が1点、中型6点、小型1点である。完形は2点、破損資料は6点、破片が19点認められた。形態が想定不可のものはこれに含めた。油分無し地区の資料も含め大型は少ない。破損資料と破片が大半を占め、形態的な傾向は掴めなかった。第25表に層序別の形態分類を示した。

図32～36は主に**研磨痕が顕著**に認められるものを磨石に分類、図化した資料である。形態では楕円形が一般的であるが、第25表で示すように破片が多く形態の把握できるものは少ない。楕円形以外の形態は、明確な傾向は把握できなかった。

図32は破損資料で原形の二分の一程度が残存する。形態は楕円形と推測され、側面は大きさに比例した厚さを成す。使用痕は表裏面・両側面に研磨が顕著である。表面両端には研磨とまでは至らない擦痕も認められる。下面の一部には小さい範囲で敲打が認められる。硬質な角閃石安山岩を使用している為、他の資料に比べ研磨の滑沢さが異なり顕著である。図33も破損資料で、原形の二分の一の大きさも推測される。形態は不定形を成し、側面からみた形状は厚手である。残存部を復元すると側面の形状は三角形を示す。使用痕は表面と側面に研磨が認められ平坦な面をつくる。下面の中央には2cm台の浅い敲打が僅かに認められる。図34は形態が円柱形を呈し一部破損する。使用痕は研磨が表裏面から側面にかけて一周し顕著に認められる。上面は擦痕により大小の使用面が重なり面を成す。又、破損面も再度利用しており、完形として扱い、この面も研磨は滑沢に残る。

第25表 磨石 層序別形態分類

| 層序     | 形態<br>サイズ<br>完形 | 楕円形 |    |    |    |    | 円柱形 | 不定形 | 破片 | 合計 |
|--------|-----------------|-----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|
|        |                 | 大型  | 中型 | 小型 | 中型 | 小型 |     |     |    |    |
| I      |                 |     |    |    |    |    |     |     | 1  | 1  |
| IIIa   |                 |     |    |    |    |    |     | 1   | 1  | 3  |
| IIIb   |                 |     | 1  |    |    |    |     | 1   | 1  | 3  |
| III下遺構 |                 |     |    |    | 1  | 1  |     |     | 5  | 7  |
| IV     |                 |     |    |    |    |    |     |     | 3  | 3  |
| Vb     |                 |     |    |    |    |    |     |     | 2  | 2  |
| VI     |                 | 1   |    |    |    |    |     | 1   | 6  | 8  |
| 合計     |                 | 3   |    | 1  | 1  | 3  |     | 19  | 27 |    |

小型:長軸10cm以下、又は重量500g以下  
 中型:長軸10cm以上～14cm以下、又は重量500g以上～1,000g以下  
 大型:長軸14cm以上、又は重量1,000g以上

図35は破損資料で、正面の形態は楕円形を呈す。裏面は節理面から剥離しており、平坦な自然面を成す。使用痕は表面の研磨が明瞭で、特に中央部は滑沢である。側面の縁に擦痕の痕跡が残る。図36は形態が楕円形で、側面はかなり厚手を呈す。上端は四分の一程度欠けを生じる。重量から大型に分類し約1.2kgと重い。使用痕は表裏面に研磨が確認される。特に中央は顕著で、自然の筋目が斜めに走り、研磨の方向が推測される。

## 5. 二次製品

二次製品は1点のみ出土した。図37は形態が小判形を呈す。破損した磨石の一部を再利用しており、二次的資料と考えられる。表面は磨石に使用した際の研磨面が部分的に残り、大部分は自然面を成す。裏面は全て自然面で中央部分は厚く、稜線を作り縁辺部にかけて徐々に薄くなる。側面の形態はレンズ状を呈す。表裏両面から縁辺を加工、スクレイパー状に打割調整した痕跡が窺える。

## 6. 台石

台石は2点出土し、1点はⅢa層、もう1点はⅢb層出土である。そのうち使用痕の明瞭な1点を図化した。図38は、形態が不定形を成し側面は右側が厚く左は若干薄い。使用痕は表面中央に、縦5cm、横4cm台の窪みを有し、敲打痕が明瞭である。窪みの周囲に研磨は認められない。右側面にも浅い敲打痕が確認できる。裏面の使用痕は不明瞭だが、浅い敲打が認められる。K10 Ⅲa層出土である。作図のない1点も形態は不定形を成す。表面は平坦で中央に小さい敲打が多く認められ、敲打の周囲には研磨がみられる。側面が板状で均一な厚みを呈し、裏面・上面は自然面を成す。

## 7. 石皿

石皿は1点の出土で前回の調査に比べ少ない。図39は形態が不定形を成し、縦断面は厚く大型である。横断面は片側に突出部分が偏った三角形を呈し、据え置き型と考えるには不安定な形状を示す。しかし、砂地などに据わらせ使用する事は可能である。使用痕は表面のみ認められ、中央に縦・横4cmの範囲で深さ1.8cmの敲打痕が窺える。表面の使用痕以外の部分は平坦で、側面、裏面は自然面を呈す。前回報告の油分無し地区では、使用痕の明瞭な大型の石皿を含め5点出土している。

## 8. 砥石

砥石は10点出土した。第26表に使用面の詳細について出土した全ての資料を示した。貝塚時代後期の砥石が6点、グスク時代が4点である。グスク時代の砥石は、手持ち型2点、懸垂型が2点確認され、ほとんど破損資料である。図40は手持ち砥石と想定され、形態は不定形の小型を呈す。上面から見て判断

第26表 砥石 使用面一覧

| 時期     | 完/破 | タイプ  | 層    | 使用面 |    |     |     |    | 採出・図番号<br>(台帳番号) |            |
|--------|-----|------|------|-----|----|-----|-----|----|------------------|------------|
|        |     |      |      | 表面  | 裏面 | 右側面 | 左側面 | 上面 |                  | 下面         |
| 貝塚時代後期 | 破損  | 不明   | Ⅲ下遺構 | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台3407  |
|        | 破損  | 置き砥石 | Ⅵ    | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台5050  |
|        | 破損  | 不明   | Ⅵ    | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台5050  |
|        | 破損  | 不明   | Ⅵ    | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台4897  |
|        | 破損  | 置き砥石 | Ⅲ下遺構 | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台14671 |
|        | 破損  | 不明   | Vb   | ○   | —  | —   | —   | —  | —                | 図なし/台1186  |
| グスク時代  | 定形  | 手持ち型 | Ⅲa   | ○   | ○  | —   | —   | ○  | ○                | 第31図-40    |
|        | 定形  | 手持ち型 | Ⅲ下遺構 | ○   | ○  | ○   | —   | —  | —                | 第31図-41    |
|        | 破損  | 懸垂型  | Ⅲb   | ○   | ○  | ○   | ○   | ○  | ○                | 第31図-42    |
|        | 破損  | 懸垂型  | Vb   | ○   | ○  | ○   | ○   | ○  | ○                | 第31図-43    |

使用痕有:○

されるが、使用により表裏面とも片面が反る形状を示す。石質が砂岩・シルト岩の互層を成す為か、どの面も使用痕は片側のシルト質の部分のみに認められる。シルト質の部分が目的に応じた砥石に適していたと推測され、微細な線状痕が残る金物や刃物類を研いだ痕跡と考えられる。

図41は前述の資料と同様の手持ち砥石と想定され、形態は不定形を成す。側面・横断面どちらも厚く使用面は3面で、やはり図40と同じく微細な切り傷状の線状痕が様々な方向に確認できる。この資料もシルト岩を用いており、質感が粘質で仕上げ砥石に適したと推測される。



図 42 は形態が細身で短冊形を呈す懸垂型の砥石である。下部が破損しており全体の長さは不明、側面の一部も欠ける。上面近くは幅が僅かに細く厚みも薄い、下部にいくにつれ幅をもつ。研磨は滑沢で表裏面・両側面・頭部上面は丁寧に研磨される。上面中央に縦、横 5mm の孔を表面から穿つ。形態や用途からグスク時代に帰属する資料と考えられ、出土した層序とも一致する。図 43 は正面からの形態は幅がなく角柱形を呈す懸垂型の砥石である。前者の資料と比較し、原形の長さも図のとおりと判断されるが、裏面の大半に欠けが認められる。研磨痕は表裏・両側面・上下に確認される。穿孔位置は、両側面上部から上面に向かい斜位方向に穿たれる。V b 層出土だが、グリッド H7 は流路のヘリに当たり上層からの紛れ込みとも捉えられる。

グスク時代と考えられる砥石が 2 種類確認された。手持ち砥石は、それ以前の砥石と比較し、複数箇所を多面的に使用したものが多く、平安山原 A 遺跡 (2016) でも、類似の砥石が出土した。石質もシルト質の岩石を選択したのか、この時期から頻繁に認められる。多面的に使用した砥石は、鍛冶関連遺構が検出される遺跡などで出土している。類例が浦添ようどれ II (2007) で確認されている。

又、懸垂型の砥石は、図 42 の表面～裏面に貫通するタイプ、図 43 の両側面～上面に孔を穿つタイプどちらも県内遺跡で確認されている。類例資料が今帰仁城跡 (1983)、勝連城跡 (1990) で出土している。穿孔痕のあるこのタイプの資料も平安山原 A 遺跡で 5 点確認されている。

## 9. 有孔石製品

図 44 は形状が輪の羽口に類似する資料である。素材は凝灰岩で円筒形を呈し、中心に直径 2 cm の孔が開けられ貫通する。孔は意図的に開けられた痕跡を示し、内面は滑らかで相反して外面は一周自然面を呈す。形態、サイズとも類似のものが民俗資料として確認されている。

### 1 0. クガニ石

図 45 は形態が長楕円形を呈す。上端に 1 cm 幅で稜線が残り、下面には敲打痕が確認される。表裏面には一部研磨が認められ、上部は細かい敲きの成形痕が認められる。平安山原 A 遺跡 (2016) で 8 点出土した中に横幅 12 cm 台の資料も確認される事から、本資料は大型とした。出土量が少ない為、分類には至らないが、白木原氏の分類では断面が B 形：倒卵形のタイプに属す形態である。

#### 1 1. 石鏝

石鏝が 1 点出土しており、図 46 は形態が台形を呈す。外面は自然面を成し、中央に自然穴を利用した横長で不定形な孔が開けられている。主な加工痕はなく、裏面に 3mm ~ 1.5 cm の小穴が無数に残り又、貝破片などが多く付着する。I-10 II 層出土、舟・サバニ等の鏝に使用されたと推測される。

#### 1 2. チャート粗加工品

粗割り・粗加工を行った痕跡が認められる。素材はチャートを用いるが、石英脈が走り破損しやすく良質でない為、剥離調整など細かい痕跡はない。油分無し地区 (2013) でもチャート剥片が 1 点出土しているが、今回の資料は加工が粗い。H-17 VI 層出土で、貝塚時代後期以前に属す資料と考えられる。使用痕は見られず、図化していない。計測値 縦 3.6 cm、横 3.2 cm、厚み 1.1 cm、重量 12.6 g

#### 1 3. 石臼

石臼の破損資料が 1 点出土し、残存部は全体の四分の一程度である。上臼の一部と思われるが、中心棒を差す孔の貫通箇所も破損する。下臼と接する噛み合わせの面に区画の溝は彫られていない。

平安山原 A 遺跡 (2016) でも石臼は 9 点出土し、様々なサイズが確認された。今回の石臼はサイズが特定できない。出土地 G-13 III b 層はグスク時代の層序で上層の近世耕作土の攪乱箇所の紛れ込みと考えられる。残存部計測値：縦 22.3 cm、横 20.4 cm、厚さ 10.9 cm、重量 6,600 g 作図はない。

第27表 石器 観察一覧

(計量単位: cm, g)

| 第27表<br>図版    | 図番<br>号 | 器種        | 形態分類     | 残存<br>状況 | サイズ<br>分類 | 計測値  |      |      | 観察事項  | 石質  | アクリル・樹脂・有機<br>台紙(取上番号)                |                            |
|---------------|---------|-----------|----------|----------|-----------|------|------|------|-------|---|---------------------------------------|----------------------------|
|               |         |           |          |          |           | 縦    | 横    | 厚さ   |       |   |                                       |                            |
| 第19回・<br>図版76 | 12      | 龍石<br>素磨石 | 楕円形      | 完形       | 小型        | 6.3  | 4.5  | 4.2  | 300.0 | 敲打; 下面中央<br>研磨: 全面・側面                     | 輝綠石 H16 Vb(418SK)<br>台362             |                            |
|               | 13      |           | 多面形      | 完形       | 小型        | 6.6  | 5.3  | 5.2  | 243.5 | 敲打; 左右・側面に小さい縦溝<br>研磨: 側面・裏面に有り, 平坦       | F14 Ⅲa(包1)<br>台2303                   |                            |
|               | 14      |           | 楕円形      | 完形       | 小型        | 6.4  | 5.0  | 3.1  | 140.0 | 敲打; 表裏面中央, 小さい縦溝<br>磨痕; 下面中央<br>研磨: 表裏面中央 | H10 Ⅲb(包2)<br>台2343                   |                            |
|               | 15      |           | 円形       | 破損       | 小型        | 6.3  | 6.3  | 3.2  | 222.0 | 磨痕: 側面周縁・下部三方向<br>研磨: 表裏面, 小欠り明瞭          | H9 Vb(491)<br>台4368                   |                            |
|               | 16      |           | 円形       | 破損       | 小型        | 6.8  | 6.4  | 4.3  | 287.0 | 敲打; 側面周縁<br>研磨: 表裏面中央, 研磨明瞭               | F14 Ⅲa(包1)<br>台2203                   |                            |
|               | 17      |           | 円柱形      | 完形       | 中型        | 11.4 | 5.2  | 5.2  | 549.0 | 敲打; 下面中央<br>研磨: 表裏・側面一箇研磨有                | 花園岩 K11~O11 Ⅲa(包1)<br>台2236           |                            |
|               | 18      |           | 円柱形      | 破損       | 中型        | 9.6  | 5.5  | 6.0  | 390.0 | 敲打; 下面全体<br>研磨: 表裏・右側面                    | 斜長はん岩 I (表採 跡土中)<br>台5104             |                            |
|               | 19      |           | 長楕円形     | 完形       | 中型        | 11.6 | 5.6  | 3.1  | 412.3 | 磨痕: 下面に浅く有り<br>研磨: 全面, 裏面特に明瞭             | H5 IV(1516SD)(491)<br>台2682(取122)     |                            |
|               | 20      |           | 円形       | 完形       | 中型        | 9.1  | 8.8  | 4.9  | 645.0 | 敲打; 表裏中央に3cm台の縦き<br>研磨: 表裏面, 明瞭           | H9 Ⅲb(包2)<br>台3870                    |                            |
| 第20回・<br>図版77 | 21      | 龍石<br>素磨石 | 形態不明     | 破損       | —         | 7.8  | 5.1  | 4.4  | 264.0 | 敲打; 中央に有り, 2cm台の縦溝<br>研磨: 表裏のみ            | 虎ノ石 I (表採 跡土中)<br>台5104               |                            |
|               | 22      |           | 円形       | 破損       | 中型        | 8.3  | 10.0 | 7.1  | 746.0 | 敲打; 中央・側面・下面に有り<br>研磨: 表裏面中央部             | 輝綠石 J10 Ⅲ下(3530P)<br>台3640(取132)      |                            |
|               | 23      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 9.8  | 5.6  | 3.6  | 284.0 | 敲打; 上下面・裏面中央<br>研磨: 表裏面に有り                | H9 Ⅲb(包2)<br>台5168                    |                            |
|               | 24      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 11.7 | 6.2  | 5.8  | 438.5 | 敲打; 側面周縁<br>研磨: 表裏面中央部, 裏面平坦              | L8 Ⅲa(包1)<br>台2332                    |                            |
|               | 25      |           | 不定形      | 破損       | 中型        | 9.2  | 7.8  | 6.3  | 659.0 | 敲打; 表裏中央一面に有り<br>研磨: 裏面・下面                | K11~O11 Ⅲa<br>(包1)台2226               |                            |
|               | 26      |           | 不定形      | 完形       | 中型        | 11.4 | 7.8  | 5.0  | 790.0 | 敲打; 表裏・両側面<br>研磨: 表裏面・両側面                 | 虎ノ石 L17 Ⅲ下(1407P)<br>台2581            |                            |
|               | 27      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 9.7  | 5.1  | 5.7  | 622.0 | 敲打; 表裏面中央・側面・下面の一部<br>研磨: 表裏面, 小欠り明瞭      | 角閃石安山岩 K15 Ⅲ下(4638SK)<br>台14671       |                            |
| 第20回・<br>図版78 | 28      | 龍石<br>素磨石 | 楕円形      | 破損       | 中型        | 12.6 | 7.6  | 5.9  | 762.0 | 敲打; 側面周縁・中央部<br>研磨: 表裏面全体, 研磨明瞭           | 砂岩 K-L18 Ⅲ下(0191SK)<br>台2429          |                            |
|               | 29      |           | 楕円形      | 完形       | 大型        | 12.0 | 9.6  | 5.8  | 1,066 | 敲打; 表裏面中央・両側面・上下面<br>研磨: 表裏面全体            | H15 Ⅲ下(4627SK)<br>台14615(取407)        |                            |
|               | 30      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 12.7 | 9.6  | 6.0  | 879.5 | 敲打; 表裏中央・左側面・下面に有り<br>研磨: 表裏面全体明瞭         | H9 Ⅲa(包1)<br>台2373                    |                            |
|               | 31      |           | 楕円形      | 完形       | 大型        | 14.5 | 10.1 | 6.5  | 1,676 | 敲打; 両側面中央<br>研磨: 表裏面, 小欠り明瞭               | 虎ノ石 O15 Ⅲa(包1)<br>台2206               |                            |
|               | 32      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 9.4  | 6.0  | 6.9  | 965.3 | 敲打; 下面中央<br>磨痕: 左側面<br>磨痕: 側面・下面に有り       | 角閃石安山岩 I13 Ⅲa(包1)<br>台2249            |                            |
|               | 33      |           | 不定形      | 破損       | 中型        | 9.1  | 7.5  | 6.8  | 802.0 | 磨痕: 下面中央<br>研磨: 全面込み明瞭                    | 虎ノ石 F14 Ⅲa(包1)<br>台2203               |                            |
| 第29回・<br>図版79 | 34      | 磨石        | 円柱形      | 完形       | 中型        | 10.9 | 7.7  | 7.1  | 935.0 | 磨痕: 上面<br>研磨: 表裏・側面・下面に有り                 | 虎ノ石 K-L18 Ⅲ下(0191SK)<br>台2429         |                            |
|               | 35      |           | 楕円形      | 破損       | 中型        | 12.6 | 9.9  | 3.5  | 588.0 | 磨痕: 側面周縁の一部<br>研磨: 表裏面全体                  | H9 Ⅲb(包2)<br>台3870                    |                            |
|               | 36      |           | 楕円形      | 破損       | 大型        | 13.2 | 10.3 | 7.2  | 1,201 | 敲打; 裏面中央, 小さい縦溝<br>研磨: 表裏面                | VI(深層跡土中)<br>台5059                    |                            |
|               | 37      |           | 二次<br>製品 | 小判形      | 完形        | —    | 9.7  | 5.8  | 2.6   | 193.0                                     | 状態: 磨石破損品再加工, 表裏面鈍磨<br>研磨: 表裏面, 部分分   | 砂岩 Q18 IV(1516SD)<br>台4621 |
| 第31回・<br>図版81 | 38      | 砥石        | 台石       | 不定形      | 完形        | —    | 17.2 | 12.8 | 6.0   | 1,640                                     | 状態: 使用箇所以外自然磨<br>敲打; 表裏中央に敲打, 側面・裏面同様 | 細粒砂岩 K10 Ⅲa(包1)<br>台2324   |
|               | 39      |           | 石皿       | 不定形      | 完形        | 大型   | 29.0 | 18.5 | 14.7  | 9,200                                     | 状態: 楕圓断面三角, 不安定<br>使用: 表裏中央4cmの敲打     | 砂岩 J12 Vb(491)<br>台3242    |
|               | 40      |           | 方形       | 完形       | 小型        | 5.7  | 5.1  | 4.5  | 214.5 | 状態: 両側面, 自然磨<br>研磨: 表裏・上下面, 微細な刀物跡        | 砂岩・シルト岩 J10 Ⅲa(包1)<br>台5129           |                            |
|               | 41      |           | 不定形      | 完形       | 中型        | 9.1  | 5.5  | 4.8  | 324.0 | 使用痕: 表裏・右側面,<br>右側面, 特に刀物状の微細な切り傷痕        | シルト岩 H12 Ⅲ下(2655P)<br>台3241(取125)     |                            |
|               | 42      |           | 短筒形      | 破損       | 小型        | 8.0  | 2.1  | 1.1  | 34.1  | 加工痕: 穿孔, 上面中央に5つ程度の縦溝<br>し, 指の孔を穿つ        | K10 Ⅲb(包2)<br>台2308(取160)             |                            |
|               | 43      |           | 角柱形      | 破損       | 小型        | 8.1  | 1.5  | 1.2  | 25.3  | 加工痕: 孔は上面・側面三方向から穿<br>つ, 貫通               | H2 Vb(491)<br>台2510(取149)             |                            |
|               | 44      |           | 円筒形      | 破損       | —         | 8.2  | 7.0  | 6.4  | 315.5 | 状態: 外面, 側面に自然磨<br>加工: 下面に穿孔有り, 貫通         | 凝灰岩 M13 Ⅲ下(1634SK)<br>台3475           |                            |
|               | 45      |           | テマリ石     | 長楕円形     | 完形        | 大型   | 17.3 | 13.2 | 6.2   | 2,000                                     | 敲打; 下面, 細か4縦き<br>研磨: 表裏面, 明瞭          | 砂岩 I (表採 跡土中)<br>台5112     |
|               | 46      |           | 石鏝       | 台形       | 完形        | 大型   | 22.8 | 28.2 | 6.0   | 5,300                                     | 状態: 表裏, 加工なし自然磨<br>加工: 中央に穿孔, 自然穴を利用す | 細粒砂岩 I10 Vb(491)<br>台3810  |

### <石質>

今回の調査で確認された石器・石材・自然礫は総数310点である。石器は量的に少なく、これらの傾向を確認するため、石材・自然礫に仕分けた資料も同定を依頼した。石器の素材として、岩塊がある程度大きく粗加工が可能なものを石材、脆く耐久性のないものや小破片を自然礫とした。その際、点数は接合資料を一個体、岩塊、破片は大小の大きさに関わらず1点として集計した。

第73図に総出土量に対する個々の割合を重量比で示した。系統別では火成岩系9、變成岩系10、堆積岩系17の36種類確認された。

石器に使用されたものは総重量53,560.70g、89点で火成岩系7、變成岩系6、堆積岩系5の18種類認められた。最も多いのは砂岩で37点、39.36%、次いで細粒砂岩7点の28.45%と、どちらも堆積岩系である。重量比では堆積岩系が多くを占め火成岩系・變成岩系は少ないが、火成岩系に限定すると斑レイ岩が多い。石器に適した火成岩は岩石の種類としては多いが重量比では少ない。

石材も18種類で火成岩系2、變成岩系5、堆積岩系10である。石英は岩石ではなく鉱物の為少ない。最も多いのは砂岩で24点、37.60%、細粒砂岩14点、34.12%と点数の違いはあるものの、重量比では2種類とも全体の3割を占める。全体では堆積岩系が多いが、そのなかで石器の素材となる安山岩・斜長はん岩が各1点、200g程度の資料と僅かではあるが認められた。

自然礫は12種類で火成岩系1、變成岩系2、堆積岩系9である。石灰質砂岩が最も多く36点で60.80%と全体の過半数を占め、これに次ぐ砂岩は11点、18.38%である。石材に向かない石灰岩が多く意図的に除外した部分もあり、自然礫は圧倒的に堆積岩が多い。

総体的に石器・石材・自然礫どちらも砂岩が上位を占め堆積岩系の種類が多く、又、堆積岩系の多くが沖洲本島で産出可能な在地産の種類であり、大半の構成を成す。

石器89点のうち、量的に多い石斧・敲石兼磨石・磨石・砥石4器種の、点数・重量を第30・31



第73図 石器・石材・自然礫 岩石組成

第28表 石器・石材・自然礫 組成

| 石器(89点)    |         | 石材(152点) |         |
|------------|---------|----------|---------|
| 石質         | 重量(g)   | 石質       | 重量(g)   |
| 砂          | 21963.1 | 砂        | 18993.1 |
| 細粒砂        | 15239.0 | 細粒砂      | 12907.0 |
| 斑レイ        | 6637.5  | 砂質石灰岩    | 2200.0  |
| 角閃石安山岩     | 3952.5  | 片状砂岩     | 3096.0  |
| 片状砂        | 2090.0  | 黒色片岩     | 1441.4  |
| 流紋岩        | 1756.5  | 石英質石灰岩   | 1176.9  |
| 斜長はん岩      | 549.0   | 石灰質砂岩    | 929.0   |
| 斜長はん岩      | 412.5   | 石質砂岩     | 857.5   |
| 粗粒砂        | 390.0   | 石灰質砂岩    | 422.0   |
| 輝石         | 331.9   | イカヤ      | 376.2   |
| シラト        | 324.0   | 砂岩片      | 211.5   |
| 変成斑レイ      | 243.0   | 安山岩      | 193.0   |
| 砂岩・シルト質の互層 | 214.5   | サンゴ石灰岩   | 136.0   |
| 産層質砂       | 133.2   | 砂質片岩     | 126.6   |
| 砂質片岩       | 86.0    | 石灰片岩     | 110.0   |
| 緑色片岩       | 82.0    | 粗粒流紋岩    | 76.0    |
| 輝石片岩       | 62.0    | 輝石片岩     | 72.4    |
| イカヤ        | 12.6    | ナイアガラ    | 17.0    |
| 合計         | 53960.7 | 合計       | 30951.7 |

| 自然礫(69点) |          |
|----------|----------|
| 石質       | 重量(g)    |
| 石灰質砂岩    | 7830.51  |
| 砂岩       | 2373.40  |
| 輝石       | 887.00   |
| サンゴ塊     | 533.00   |
| 石灰片      | 403.77   |
| 片状砂岩     | 278.00   |
| 輝石       | 186.40   |
| 黒色片岩     | 131.40   |
| 砂質石灰岩    | 123.90   |
| アモニト     | 79.50    |
| 粗粒砂岩     | 43.00    |
| 石灰質砂岩    | 41.00    |
| 合計       | 12927.60 |

第29表 岩石凡例

| 系統  | 岩石名     | 系統        | 岩石名 |
|-----|---------|-----------|-----|
| 火成岩 | 斑レイ岩    | 砂岩        |     |
|     | 角閃石安山岩  | 細粒砂岩      |     |
|     | 流紋岩     | シルト質      |     |
|     | 斜長はん岩   | 砂質シルト質の互層 |     |
|     | 斜長はん岩   | サンゴ石灰岩    |     |
|     | 粗粒砂     | チャート      |     |
|     | 石灰質砂岩   | 砂質石灰岩     |     |
|     | 安山岩     | 石英        |     |
|     | 粗粒石灰質砂岩 | 粗粒砂岩      |     |
|     | 片状砂岩    | 石灰質砂岩     |     |
| 變成岩 | 輝石      | 石灰質砂岩     |     |
|     | 輝石片岩    | 石灰質砂岩     |     |
|     | 緑色片岩    | 石灰質砂岩     |     |
|     | 黒色片岩    | 石灰質砂岩     |     |
|     | 片状砂岩    | 砂質石灰岩     |     |
|     | 輝石片岩    | 輝石片岩      |     |
|     | 輝石片岩    | 輝石片岩      |     |
|     | 輝石片岩    | 輝石片岩      |     |
|     | 輝石片岩    | 輝石片岩      |     |
|     | 輝石片岩    | 輝石片岩      |     |

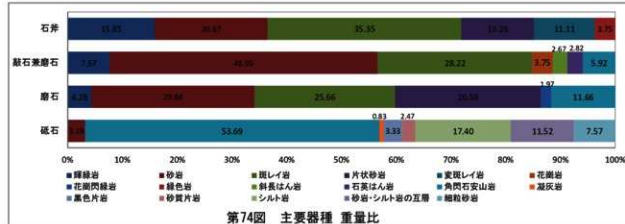
表、第74図に示した。石斧は12点のうち斑レイ岩の石斧は35.35%、次いで砂岩が20.67%である。石斧のサイズや重量に自ずと比例するが、基部、刃部など破損資料もあり一概に判断できない。火成岩系の石斧は1、変成岩系4、堆積岩系1の6種類が認められた。蔽石兼磨石は28点で砂岩が最も多く48.95%と5割近くを占め、次いで斑レイ岩が28.22%である。火成岩系は5、変成岩系1、堆積岩系1種類の7種類が認められた。蔽石兼磨石のなかで割合として少ないが、火成岩系の種類は多く、花崗岩、斜長はん岩、角閃石安山岩などが認められた。磨石は27点で砂岩が29.84%、次いで片状砂岩が26.59%と多い。火成岩系は3、変成岩系2、堆積岩系1の6種類が認められた。磨石は破片が多いこともあり、砂岩・片状砂岩・斑レイ岩の3種類で多くの比率を占める。砥石は10点で、図化していない資料だが角閃石安山岩が1点確認され53.69%と5割を占める。火成岩系は2、変成岩系2、堆積岩系4の8種類が認められた。4器種のうちで火成岩系のは斑レイ岩・角閃石安山岩が多く、石斧、蔽石兼磨石、磨石、砥石に各々使用されたことが判る。遺跡周辺に産地は求められないが、沖縄本島から近い徳之島が推測され、持ち込みの可能性が考えられる。

第30表 主要器種 重量

| 石質    | 種類 | 砂岩      | 斑レイ岩    | 片状砂岩    | 変成<br>レイ岩 | 花崗岩   | 花崗<br>閃緑岩 | 緑色岩   | 斜長<br>はん岩 | 石英<br>はん岩 | 角閃石<br>安山岩 | 絹斑岩  | 黒色片岩 | 砂質片岩 | シルト岩  | 砂岩・シルト岩<br>の互層 | 細粒砂岩  | 合計       |
|-------|----|---------|---------|---------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-----------|------------|------|------|------|-------|----------------|-------|----------|
| 石斧    |    | 346.5   | 452.0   | 773.0   | 390.0     | 243.0 |           |       |           |           |            |      |      |      |       |                |       | 2,196.5  |
| 蔽石兼磨石 |    | 1,122.0 | 1,196.5 | 4,127.5 |           | 549.0 |           |       | 390.0     | 412.5     | 965.5      |      |      |      |       |                |       | 14,625.0 |
| 磨石    |    | 290.0   | 2,039.5 | 1,237.0 | 1,800.0   |       | 133.2     |       |           | 289.5     | 1,899.0    | 15.5 | 62.0 | 48.0 | 321.0 |                | 214.5 | 6,770.2  |
| 砥石    |    |         | 39.4    |         |           |       |           |       |           |           | 1,800.0    |      |      |      |       |                |       | 1,965.4  |
| 合計    |    | 1,758.5 | 9,696.4 | 6,637.5 | 2,094.0   | 243.0 | 549.0     | 133.2 | 390.0     | 412.5     | 2,653.0    | 15.5 | 62.0 | 48.0 | 321.0 |                | 214.5 | 25,444.1 |

第31表 主要器種 出土量

| 石質    | 種類 | 砂岩 | 斑レイ岩 | 片状砂岩 | 変成<br>レイ岩 | 花崗岩 | 花崗<br>閃緑岩 | 緑色岩 | 斜長<br>はん岩 | 石英<br>はん岩 | 角閃石<br>安山岩 | 絹斑岩 | 黒色片岩 | 砂質片岩 | シルト岩 | 砂岩・シルト岩<br>の互層 | 細粒砂岩 | 合計 |
|-------|----|----|------|------|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----------|------------|-----|------|------|------|----------------|------|----|
| 石斧    |    | 2  | 3    | 3    | 1         | 2   |           | 1   |           |           |            |     |      |      |      |                |      | 12 |
| 蔽石兼磨石 |    | 3  | 14   | 6    |           | 1   |           |     | 1         | 1         | 2          |     |      |      |      |                |      | 28 |
| 磨石    |    | 2  | 15   | 2    | 3         |     | 1         |     |           |           | 4          |     |      |      |      |                |      | 27 |
| 砥石    |    |    | 2    |      |           |     |           |     |           |           | 1          | 1   | 1    | 1    | 1    |                | 1    | 10 |
| 合計    |    | 27 | 34   | 11   | 4         | 2   | 1         | 1   | 1         | 1         | 7          | 1   | 1    | 1    | 1    | 1              | 1    | 77 |



#### <特殊石材>

遺跡周辺の地質から産出しない赤鉄片岩が出土、加工はなく石材に含めた。暗赤褐色を呈し、層状に縞模様認められ石英脈が走る。重量があり鉄分を多く含む。同定結果を第V章第3節に掲載する。長さ6.9 cm、幅6.1 cm、厚さ3.5 cm、重量211.5 g、G12 III a層（近世耕作土）台2291 <小結>

油分無し地区(2013)と今回の油分地区のどちらも石器の量は少ない。石斧は破損資料が多く、状態の良い石斧は図2の撥形、図8・9の短冊形石斧である。油分無し地区には今回の石斧と比べサイズの大きなものや搬入品と思われる石斧が認められたが、層序の攪乱に因りII層・III層出土である。

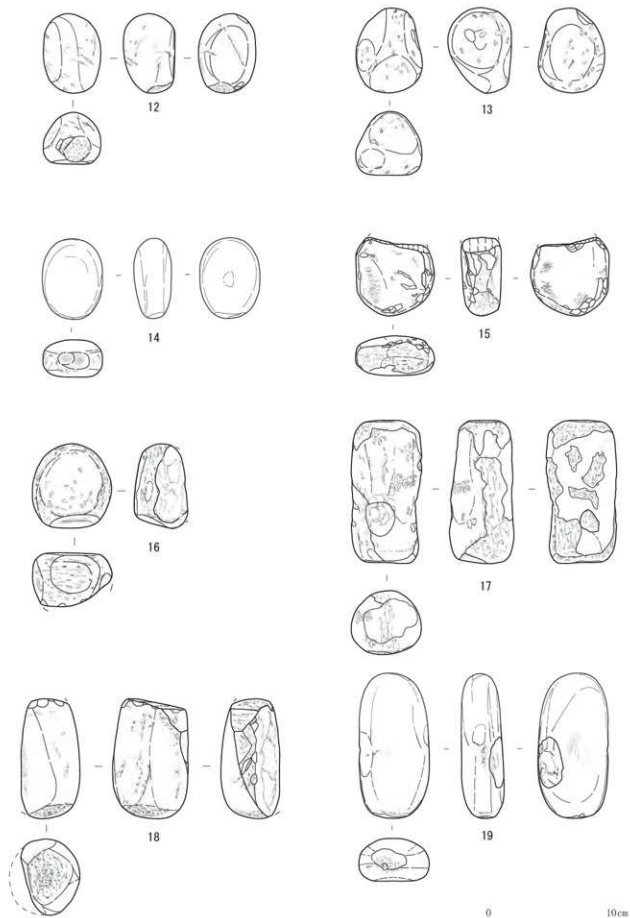
特筆する点は砥石が揚げられ、手持ち型・懸垂型が確認された。油分地区・油分無し地区ともに同様の砥石が確認されるが、両側面～上面に孔を穿つタイプの懸垂型砥石は今回初めて出土した。



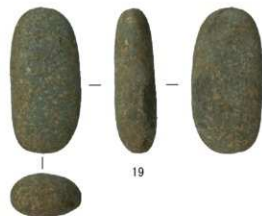
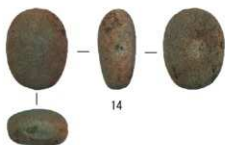
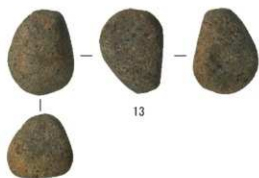
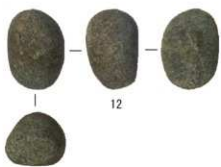
第75图 石器1



図版 25 石器 1



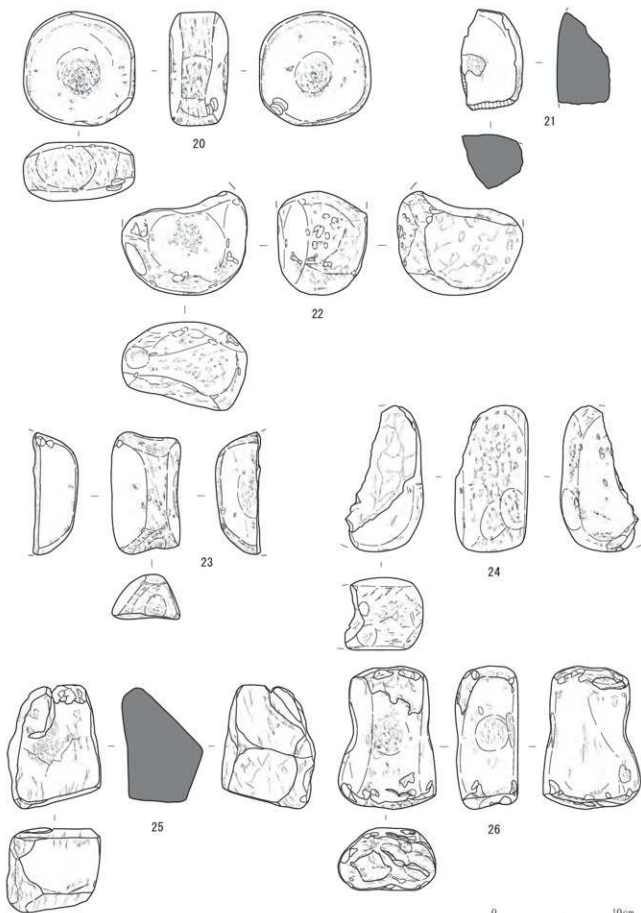
第76图 石器2



0 10cm

图版 26 石器 2

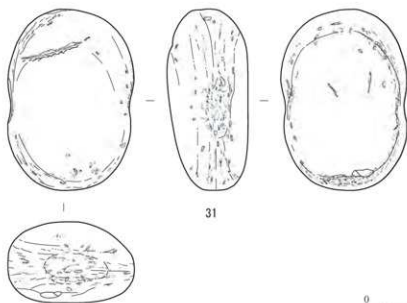
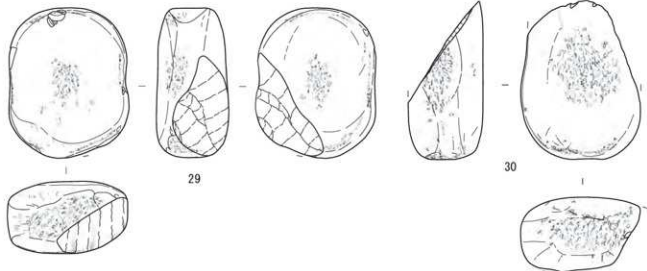
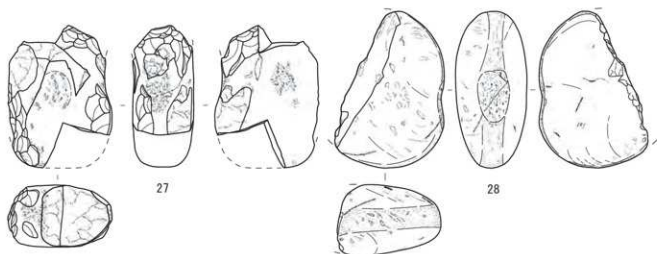




第77图 石器3



図版 27 石器 3

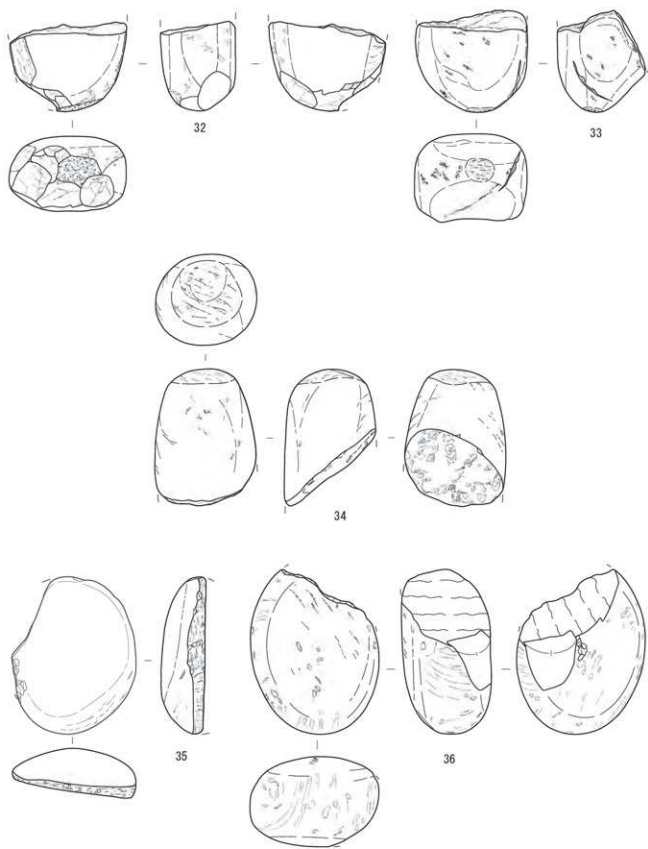


0 10cm

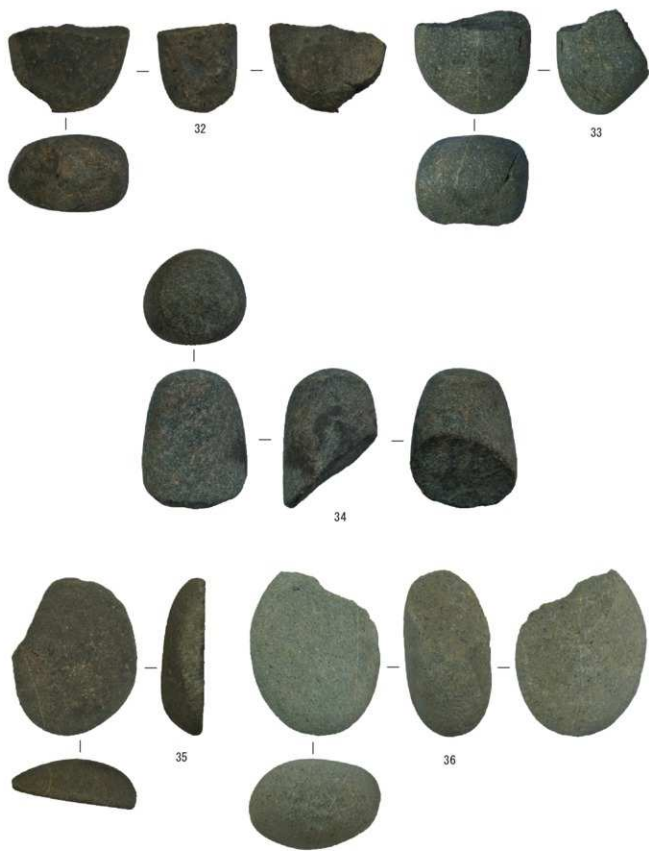
第78圖 石器4



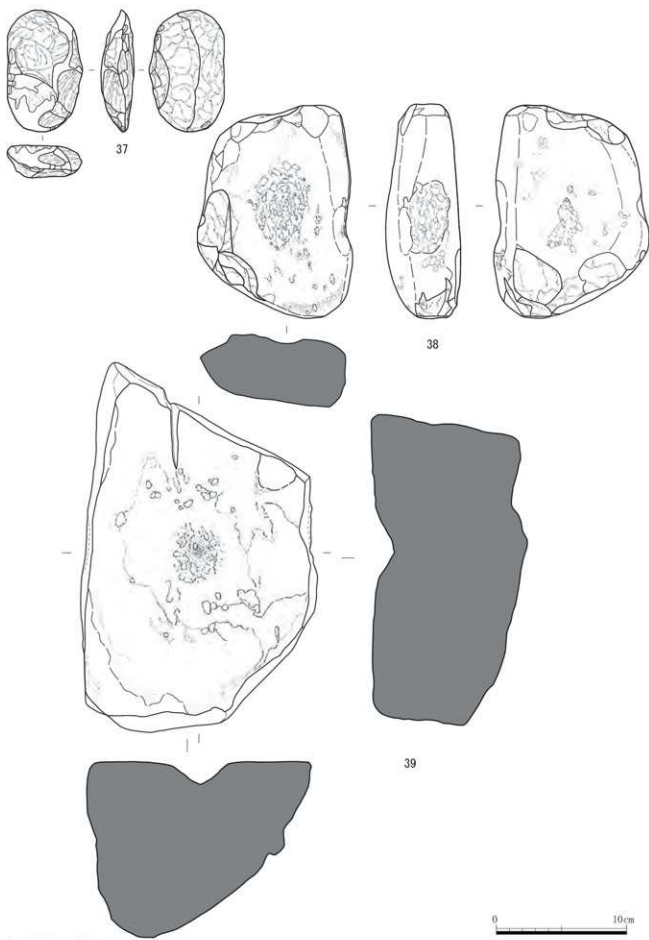
图版 28 石器 4



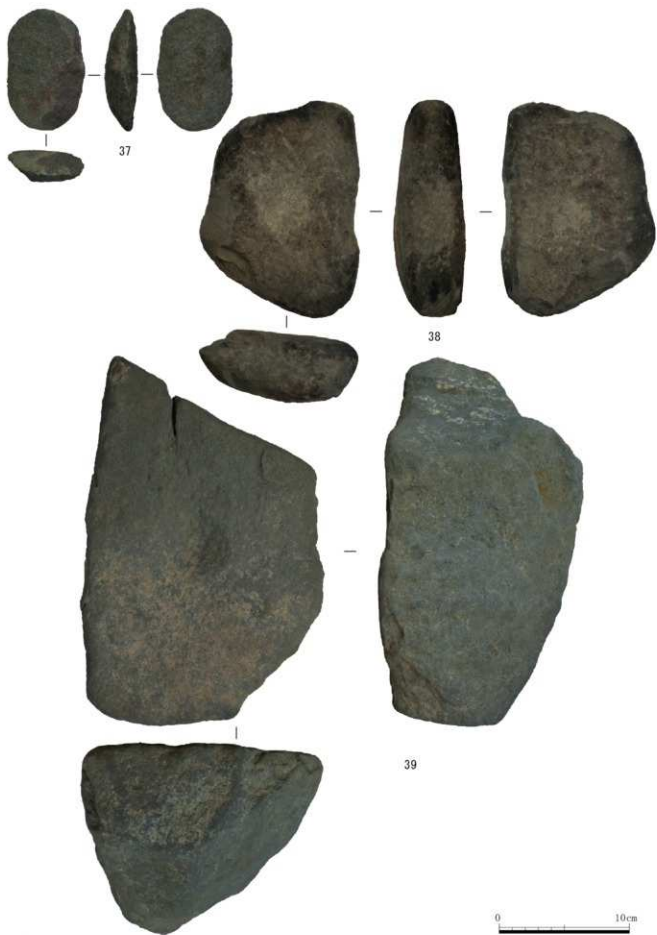
第79图 石器5



图版 29 石器 5

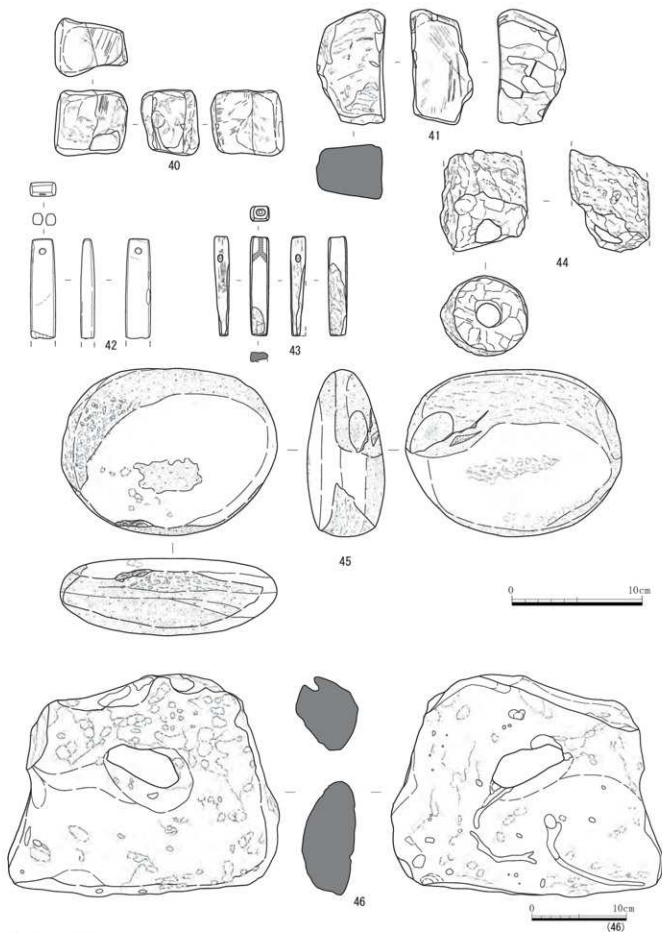


第80图 石器6

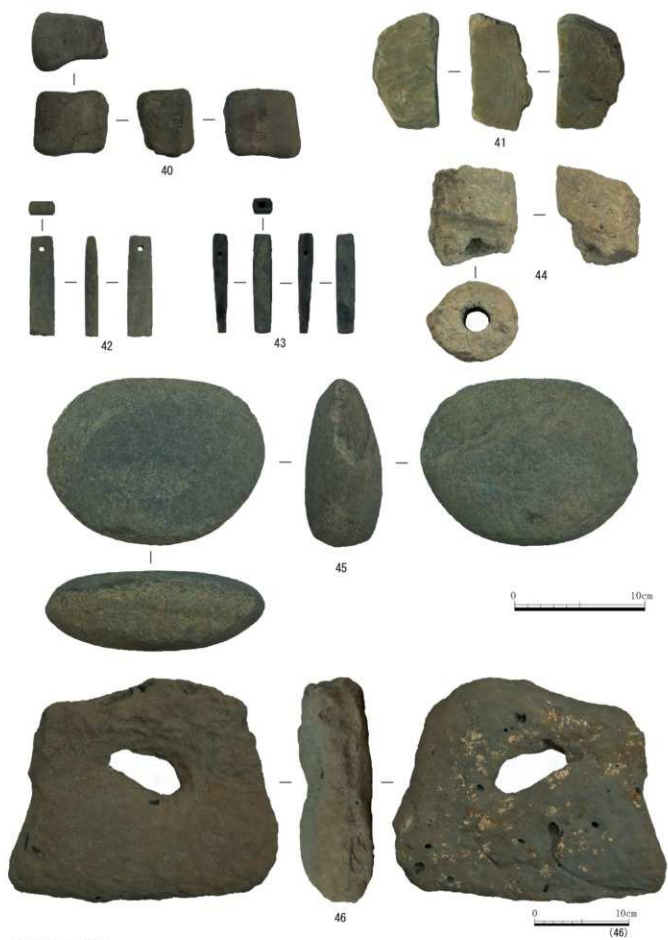


図版 30 石器 6





第81图 石器7



图版 31 石器 7

### (3) 貝製品

今回報告する貝製品は354点である。貝塚時代後期292点、グスク時代62点の出土で、そのほとんどは貝塚時代後期に属する。以下時期ごとに報告する。種類別に観察一覧、平面分布を示し、必要に応じて個別の集計を行った。

第32表 貝製品 出土量

| 時期<br>製法<br>貝種 | 貝塚時代後期           |              |               |             |               |              |               |              |            |     | グスク時代以降      |              |            |             |           |           |           |           |    |     | 素材・自然貝 |       |     |    |   |    |    |
|----------------|------------------|--------------|---------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|------------|-----|--------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|-----|--------|-------|-----|----|---|----|----|
|                | 装飾品              |              |               |             |               | 実用品          |               |              |            |     | 装飾品          |              |            |             |           | 実用品       |           |           |    |     | 貝塚イモガイ | ヤコウガイ |     |    |   |    |    |
|                | 貝輪<br>(オオベッコウガサ) | 貝符<br>(イモガイ) | スイズシガサ<br>製利器 | ホソガサ<br>製利器 | 貝匙<br>(ホシジヤコ) | 貝匙<br>(マカガサ) | ヤコウガイ<br>有孔製品 | ヤコウガイ<br>加工品 | 二枚<br>有孔製品 | 合計  | 貝玉<br>(マカガサ) | 研磨<br>(マカガサ) | ヤコウガイ<br>糸 | ヤコウガイ<br>耳匙 | タカラ<br>ガイ | タカラ<br>ガイ | タカラ<br>ガイ | タカラ<br>ガイ | 合計 | 総合計 |        |       | 合計  |    |   |    |    |
| Ⅰ              |                  |              |               |             |               |              |               |              | 4          | 4   |              |              |            |             |           |           |           |           |    |     | 2      | 2     | 4   |    |   |    |    |
| Ⅱ              |                  |              |               |             |               |              |               |              | 4          | 4   |              |              |            |             |           |           |           |           |    |     | 2      | 2     | 3   | 7  |   |    |    |
| Ⅲa             | 1                |              | 3             | 1           | 1             | 2            |               |              | 33         | 41  |              |              |            |             | 4         | 4         | 4         | 4         | 4  | 4   | 13     | 7     | 20  |    |   |    |    |
| Ⅲb             |                  | 1            |               |             |               |              |               |              | 1          | 15  |              |              |            |             | 4         | 4         | 4         | 4         | 4  | 4   | 1      | 1     | 3   |    |   |    |    |
| Ⅲ下遺構           |                  |              |               |             |               | 3            |               |              | 147        | 150 | 1            | 2            | 1          | 2           | 40        | 2         | 48        | 198       | 1  | 1   | 8      | 10    | 10  |    |   |    |    |
| Ⅳ              |                  |              | 2             |             |               |              |               |              | 2          | 4   |              |              |            |             | 3         | 3         | 7         | 4         | 1  | 2   | 7      |       | 7   |    |   |    |    |
| V              |                  |              |               |             |               |              |               |              | 0          |     |              |              |            |             |           |           |           | 0         |    |     | 1      |       | 1   |    |   |    |    |
| Va             |                  |              |               |             |               |              |               |              | 1          | 1   |              |              |            |             |           |           |           | 0         |    |     | 1      |       | 0   |    |   |    |    |
| Vb             | 2                |              | 1             | 4           | 1             | 1            | 3             | 1            | 1          | 26  | 40           |              |            | 1           | 1         |           |           | 2         | 4  | 1   | 10     | 11    | 11  |    |   |    |    |
| Vc             |                  | 1            | 1             | 1           |               | 1            |               |              | 12         | 16  |              |              |            |             |           |           |           | 0         |    |     | 4      |       | 4   |    |   |    |    |
| Vt             |                  |              |               |             |               |              |               |              | 1          | 1   |              |              |            |             |           |           |           | 0         |    |     | 2      |       | 2   |    |   |    |    |
| 不明             |                  |              | 3             |             |               |              |               |              | 13         | 16  |              |              |            |             |           |           |           | 0         |    |     | 16     |       | 0   |    |   |    |    |
| 合計             | 2                | 1            | 1             | 2           | 13            | 3            | 1             | 1            | 10         | 1   | 1            | 256          | 292        | 1           | 2         | 1         | 2         | 1         | 1  | 52  | 2      | 62    | 254 | 21 | 6 | 39 | 69 |

#### <貝塚時代後期>

層別(第32表)にはⅢ下遺構の出土が51.4%を占めるが、土器や石器と同様、後世の撓乱により掻き混ぜられたものと判断される。これまでの遺物の出土状況から貝塚時代後期と判断されるものを扱った。

A. 装飾品と考えられるもの、B. 実用品と考えられるものに大別される。

#### A. 装飾品と考えられるもの

貝輪2点、貝符1点の出土で全体の1.0%と少ない。

貝輪：図1・2はオオベッコウガサを輪状にしたもので、内縁の打割が明瞭である。いずれもG14 V b層の出土で、重なった状態(取106・107)で検出された。油分無し地区(2013)では貝輪3点が出土しているが、大きさを比べると今回出土のものが大きい。

貝符：図3は大形のイモガイを方形に加工し、上縁よりの中程に穿孔する。平面形は角をとり、隅丸状を呈する。厚さ0.4cmと厚みがあり、孔は外径0.7cmと内径0.5cmを測り、これまで貝符としたものの中で最も厚い。穿孔方向は平安山原B・C遺跡(2016)と同じく内殻面からの穿孔である。

第33表 貝輪・貝符 観察一覧

| 調査年度  | 調査番号 | 製品番号 | 分類 | 貝種       | 文様 | 縦   | 横     | 孔縦    | 孔横    | 重さ  | 観察事項  | 写真番号 | 平面図 |   | 資料・遺構<br>層別(取上)番号 |              |   |   |
|-------|------|------|----|----------|----|-----|-------|-------|-------|-----|---|------|-----|---|-------------------|--------------|---|---|
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      | ア   | ハ |                   |              |   |   |
| 第19年度 | 1    | 1002 | 貝輪 | オオベッコウガサ | 定  | 6.9 | 5.7   | 5.5   | 5     | 9.2 | 内縁彫刻、打割部分、色残。   | ○    | ×   | × | G14 Vb(取)         | 在2234(取上186) |   |   |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ア | ハ |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ○ | × |
| 第2年度  | 685  | 685  | 貝輪 | オオベッコウガサ | 定  | 8.9 | (8.8) | (8.6) | (3.8) | 5.0 | 内縁打割、輪状に加工、色残。  | ○    | ×   | × | G14 Vb(取)         | 在2235(取上187) |   |   |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ア | ハ |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ○ | × |
| 第34年度 | 3    | -    | 貝符 | イモガイ     | 定  | 4.1 | 3.6   | 0.5   | 0.5   | 4.0 | 方形、上は隅丸、縁に研磨痕。特に裏面が大きい。内殻から穿孔。外径0.7cm、内径0.5cm、厚さ0.4cm、研磨面は2面あり。 | ○    | ×   | × | H13 Ⅲa(取)         | F2226        |   |   |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ア | ハ |
|       |      |      |    |          |    |     |       |       |       |     |   |      |     |   |                   |              | ○ | × |

尺取：1/12測定 ○：普通 ×：欠

大形イモガイ：貝符の素材である。今回の調査では貝集積遺構は検出されていないが、アンボンクロザメ・クロフモドキの殻径を計測し、これまで報告した近隣の遺跡と比較した（第34表）。「南海産貝輪交易」の対象とされる貝であるため、計測は完形のみで、自然貝の34.8%を占める。アンボンクロザメ21点、クロフモドキ3点、計24点である。これによると3.0～6.9cmの範囲で4.5～4.9cmが多い。

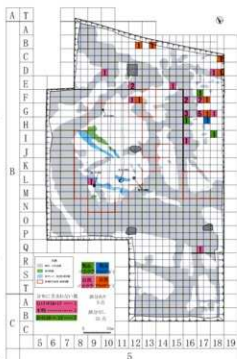
第34表 大形イモガイ大きさ(殻径)別 出土量

| 遺跡<br>標高(m) | 伊礼山の遺分(期)    |            |    | 伊礼原<br>集分群<br>(2013) | 平安山原B<br>(2015) | 伊礼原<br>(2014) | 平安山原A<br>(2016) | 平安山原C<br>(2016) | 平安山原D<br>(2016) |
|-------------|--------------|------------|----|----------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|             | アンボン<br>クロザメ | クロフ<br>モドキ | 合計 |                      |                 |               |                 |                 |                 |
| 3.0~3.4     | 1            | 1          |    |                      |                 | 1             | 0               |                 | 2               |
| 3.5~3.9     | 2            | 2          |    |                      |                 | 1             | 1               | 1               | 5               |
| 4.0~4.4     | 3            | 3          |    |                      |                 | 1             | 4               |                 | 8               |
| 4.5~4.9     | 6            | 0          |    |                      |                 | 8             | 8               | 7               | 23              |
| 5.0~5.4     | 3            | 3          |    |                      |                 | 31            | 11              | 4               | 49              |
| 5.5~5.9     | 4            | 1          | 5  | 4                    | 17              | 8             | 1               | 6               | 46              |
| 6.0~6.4     | 2            | 1          | 3  | 2                    | 9               | 7             | 1               | 6               | 28              |
| 6.5~6.9     |              | 1          | 1  | 2                    | 3               | 5             |                 | 1               | 9               |
| 7.0~7.4     |              |            |    | 1                    | 3               | 2             |                 |                 | 6               |
| 7.5~7.9     |              |            |    | 2                    |                 |               |                 |                 | 4               |
| 8.0~8.4     |              |            |    | 1                    |                 |               |                 |                 | 2               |
| 8.5~8.9     |              |            |    | 1                    |                 |               |                 |                 | 2               |
| 合 計         | 21           | 3          | 24 | 35                   | 74              | 43            | 23              | 44              | 147             |

油分無し地区(2013)貝集積遺構(4317SS)では5.0cm～8.9cmまでの範囲で得られているが特に6.5～6.9cmに集中する。これまで報告した遺跡と比較すると本遺跡のものは小さいことから食用として採集された可能性が高い。

ゴホウラ・アツツデガイ：加工されたものは出土していないが「南海産貝輪交易」の対象とされる貝であるため、ここに報告する。ゴホウラ5点、アツツデガイ1点が出土した。

油分無し地区(2013)では製品のゴホウラ4点、アツツデガイ1点が、素材・自然貝のゴホウラ21点、アツツデガイ6点が出土している。これらを含め平面分布(第82図)で示すと大当原式土器主体の陸側に多く、くびれ平底土器を主体とする海岸側には稀である。同様な状況はくびれ平底土器を主体とする熱田貝塚(1979)でもみられ、貝交易の対象貝としては機能しなかったことが証左される。



第82図 ゴホウラ・アツツデガイ 平面分布



図版32 ゴホウラ・アツツデガイ (番号は第35表と一致)

## B. 実用品と考えられるもの

貝刃1点、スイジガイ製利器2点、螺蓋製利器13点、ホラガイ有孔製品3点、貝皿1点、ホシダカラ製貝匙1点、ヤコウガイ製貝匙10点、ヤコウガイ有孔製品1点、ヤコウガイ加工品1点、二枚貝有孔製品256点の出土で、二枚貝有孔製品が88.6%と大半を占める。

貝刃：シレナジミの腹縁に押圧剥離で附刃したものである。図4の1点得られた。幅1.1cmの腹縁のみ残る。Ⅲb層の出土であるが、本品はⅤ層に属するものと思われる。

スイジガイ製利器：スイジガイの突起に研磨を施し、附刃したもので2点出土した。図6は突起①のみで、被熱の為、灰色を呈する。刃の研磨痕は外殻が横、内殻が縦に認められる。図5は突起①に若干の加工が認め

第35表 ゴホウラ・アツソウゲイ 観察一覧

| 観察図番号 | 貝種       | 中分類    | 産地    | 備考           | 出所                            | 付録(出土層)番号 |
|-------|----------|--------|-------|--------------|-------------------------------|-----------|
| 32    | 91 ヴラウリ  | 体縁のみ   | 112.0 | ▲店貝(散)散軸残    | 79 Q17 Ⅴ(15803)付4011          |           |
|       | 93 ヴラウリ  | 軸部平欠   | 64.6  | ×            | 79 不明 Ⅴ(深掘)付4053              |           |
|       | 94 ヴラウリ  | 体縁破片   | 26.0  | ×            | 79 Ⅰ,Ⅱ Ⅴ(15803)付3190          |           |
|       | 256 ヴラウリ | 軸のみ    | 228.5 | ▲人形が産        | 79 P12.13 Ⅴ(15805)付76         |           |
|       | 260 ヴラウリ | 殻部     | 242.0 | ▲アノマ         | 79 H12 Ⅴ(15805)付5905          |           |
| 32    | 267 ヴラウリ | 側面欠    | 146.5 | ▲側面より剥落      | 79 P12.13 Ⅴ(15805)付1071       |           |
|       | 353 ヴラウリ | 貝輪(背側) | 9.8   | ○            | 79 P17 Ⅴ(15805)付436           |           |
|       | 355 ヴラウリ | 貝輪(背側) | 15.0  | ○            | 79 D-G10-12 Ⅴ(15805SP)付4542   |           |
|       | 248 ヴラウリ | 貝輪(背側) | 19.2  | ○            | 79 H18 Ⅴ(15805)付2244          |           |
|       | 354 ヴラウリ | 貝輪(背側) | 35.8  | ○            | 79 P12.13 Ⅴ(15805)付76         |           |
|       | 257 ヴラウリ | 本製品(欠) | 632.0 | ▲ベテ製全面       | 79 P-G10-17 Ⅴ(15805SP)付1908   |           |
|       | 252 ヴラウリ | 壳      | 612.0 | ▲アノマ         | 79 D18 Ⅴ(15805)付4545          |           |
|       | 255 ヴラウリ | 壳      | 659.0 | ▲食用中         | 79 G17 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 243 ヴラウリ | 腹面穿孔   | 18.5  | ▲幼貝          | 79 G17 Ⅴ(15805)付3006          |           |
| 32    | 351 ヴラウリ | 軸上部    | 35.0  | ×            | 79 H12 Ⅴ(15805)付905           |           |
|       | 253 ヴラウリ | 軸上部-側欠 | 212.0 | ×            | 79 G17 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 251 ヴラウリ | 軸部     | 48.0  | ×            | 79 G16 Ⅴ(15805)付2528          |           |
|       | 245 ヴラウリ | 軸部     | 150.0 | ×            | 79 H18 Ⅴ(15805)付178           |           |
| 32    | 256 ヴラウリ | 軸部     | 323.0 | ×            | 79 G17 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 254 ヴラウリ | 軸部     | 623.0 | ▲ベテ製(多)      | 79 G17-P16.17 Ⅴ(15805SP)付1023 |           |
|       | 241 ヴラウリ | 背面欠    | 946.0 | ▲アノマ、ベテ製、貝付者 | 79 G16 Ⅴ(15805)付979           |           |
|       | 246 ヴラウリ | 殻部     | 25.0  | ▲打割中         | 79 H18 Ⅴ(15805)付746           |           |
|       | 250 ヴラウリ | 殻部     | 32.0  | ×            | 79 P17 Ⅴ(15805)付5907          |           |
| 32    | 250 ヴラウリ | 殻部     | 45.0  | ▲表面に打割中      | 79 F16 Ⅴ(15805)付475           |           |
|       | 259 ヴラウリ | 殻部     | 209.0 | ×            | 79 G17 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 242 ヴラウリ | 殻部     | 134.0 | ×            | 79 G18 Ⅴ(15805)付369           |           |
|       | 249 ヴラウリ | 破片     | 23.0  | ×            | 79 G16 Ⅴ(15805)付346           |           |
|       | 247 ヴラウリ | 破片     | 25.0  | ×            | 79 F16 Ⅴ(15805)付475           |           |
|       | 263 ヴラウリ | 破片     | 42.0  | ×            | 79 P17 Ⅴ(15805)付1556          |           |
| 32    | 244 ヴラウリ | 破片     | 131.0 | ×            | 79 D10 Ⅴ(15805)付9008          |           |
|       | 352 ヴラウリ | 表面(背側) | 20.3  | ○            | 79 H12 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 261 ヴラウリ | 壳      | 218.0 | ×            | 79 C18 Ⅴ(15805)付4058          |           |
|       | 262 ヴラウリ | 孔      | 173.0 | ×            | 79 D18 Ⅴ(15805)付4048          |           |
| 32    | 365 ヴラウリ | 軸部     | 22.0  | ×            | 79 B13 Ⅴ(14805)付4508          |           |
|       | 366 ヴラウリ | 軸部     | 43.0  | ×            | 79 P17 Ⅴ(15805)付1556          |           |
|       | 368 ヴラウリ | 軸部     | 62.0  | ×            | 79 G17 Ⅴ(15805)付4542          |           |
|       | 364 ヴラウリ | 軸部     | 76.0  | ×            | 79 H12 Ⅴ(14805)付4501          |           |

○: 産地不明 ×: 自然貝

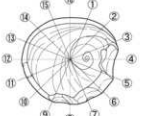
第36表 貝刃・利器 観察一覧

| 観察図番号 | 製品番号 | 分類 | 貝種    | 完成  | 縦    | 横   | 長さ    | 観察事項                             | 色 | 質 | 加工 | 付録(出土層)番号            |
|-------|------|----|-------|-----|------|-----|-------|----------------------------------|---|---|----|----------------------|
| 4     | 681  | 貝刃 | シレナジミ | 1/3 | -    | -   | 3.7   | 幅1.1cmで割れる。腹縁押圧剥離で附刃             | △ | × | ×  | 79 H10 Ⅴ(15805)付3376 |
| 5     | 103  | 利器 | スイジガイ | 完形  | 13.2 | 8.5 | 800.0 | 突起に研磨。剥離痕。突起②平欠                  | × | ○ | ×  | 79 H10 Ⅴ(15805)付4140 |
| 6     | 1003 | 利器 | スイジガイ | 突起① | 5.4  | 1.1 | 9.8   | 刃幅0.6cm。外殻は2/3、内殻は1/2に研磨痕。灰色。被熱? | × | × | ×  | 79 H10 Ⅴ(15805)付4502 |

○: 普通 △: 変色 △: 変色

められる。前者がⅤc(深掘排土中)、後者がH10Ⅴ層の出土でいずれも貝塚時代後期及びそれ以前に属する。

螺蓋製利器：ヤコウガイの蓋の縁に複製の剥離を施し、刃状をなすものである。製品は完形7点、破片6点の計13点出土した。大きさをみると7.2～8.7cmで平均8.1cmを測る。平安山原B・C(2016)と同じような傾向を示す。大きさ、附刃の範囲を観察一覧(第37表)に示し、図7・8に2点を



第83図 ヤコウガイの蓋附刃分布

第37表 螺蓋製利器 観察一覧

| 観察図番号 | 製品番号 | 完成  | 縦   | 横   | 長さ  | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ | ⑬ | ⑭ | ⑮ | ⑯ | 備考 | 付録(出土層)番号             |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|-----------------------|
| 7     | 11   | 完形  | 8.2 | 8.8 | 224 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | B  | 出土層不明                 |
| 8     | 51   | 完形  | 7.5 | 8.2 | 168 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | B  | G13 Ⅴc (F40) 付4221    |
| -     | 32   | 半欠  | -   | -   | 39  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | Q17 Ⅴ (15805) 付3392   |
| -     | 35   | 破片  | -   | -   | 29  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | H10 Ⅴ(15805) 付2344    |
| -     | 16   | 完形  | 7.8 | 8.1 | 174 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | A  | G13 Ⅴ(15805) 付2259    |
| -     | 32   | 1/3 | -   | -   | 39  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | Q17 Ⅴ (15805) 付3392   |
| -     | 35   | 1/3 | -   | -   | 29  | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | H10 Ⅴ(15805) 付2344    |
| -     | 42   | 半欠  | -   | -   | 125 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | A  | F15 Ⅴ(15805) 付2219    |
| -     | 22   | 完形  | 6.1 | -   | 109 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | C  | H9 Ⅴ(15805) 付5213     |
| -     | 16   | 半欠  | -   | -   | 129 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | C  | F12-13 Ⅴ(15805) 付1071 |
| -     | 41   | 完形  | 7.4 | 7.8 | 164 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | C  | G13 Ⅴ(14805) 付4576    |
| -     | 294  | 完形  | 7.9 | 8.7 | 218 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | 高天石産 不明 1(表層) 付5114   |
| -     | 285  | 完形  | 7.5 | 8.7 | 198 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | -  | 内へ剥離 不明 1(表層) 付5114   |

凡例 ●: 1-約縁者、①: 1-約縁、方向変換箇所、①: 1-約縁(不明)

第38表 ホラガイ有孔・貝皿・貝匙 観察一覧

(法量単位:cm,g)

| 調査年度 | 調査番号 | 製品番号 | 製品名 | 貝類    | 産地 | 縦    | 横    | 厚   | 孔径    | 孔数      | 重量 | 観察事項                            | アパ<br>色<br>務 | バ<br>化 | 高<br>化 | クワ<br>ン<br>の<br>層・遺<br>存<br>層(出土層) |
|------|------|------|-----|-------|----|------|------|-----|-------|---------|----|---------------------------------|--------------|--------|--------|------------------------------------|
| 1985 | 9    | 111  | 有孔  | ホラガイ  | 定  | 23.0 | 9.9  | 2.7 | 2.9   | 262.0   |    | 内唇に孔。殻頂は丸味。外唇は横筋。               | ○            | △      | ×      | G13 Vb 中4184                       |
| 1985 | 10   | 114  | 有孔  | ホラガイ  | 定  | 11.6 | 5.5  | 0.6 | 20.55 | 30.1    |    | 外唇の下に径0.6cmの孔。両面穿孔の戻付着原貝は大きい。   | ×            | ×      | ×      | C17 Vc(海砂層)14717                   |
| —    | —    | 112  | 有孔  | ホラガイ  | 定  | —    | —    | 2.8 | 3.4   | 148.0   |    | 内唇に孔。体層部横筋。                     | ×            | ×      | ×      | H13 Ⅲa(Ⅲ)192245                    |
| 1985 | 35   | 1000 | 貝皿  | ヒシゴウ  | 定  | 15.9 | 24.7 | —   | —     | 1,293.0 |    | 外殻のヒレをすべて除去。殻縁の突起も取り、磨える。       | ×            | ×      | ×      | H7 Ⅲa(Ⅲ)付内—                        |
| 1985 | 11   | 153  | 貝匙  | ホシダカラ | 定  | 4.2  | 8.5  | —   | —     | 24.8    |    | ホシダカラの産品。両縁打割後、研磨するが不揃い。容量20cc。 | △            | △      | △      | J11 Vb 中5159                       |

○:普通 △:少し減少 ×:ない —:不明

図示した。附刃の分布をみると伊礼原E遺跡で示した分類に従うと、A:連続して施すものが2点、B:途中で方向を変えるもの2点、C:附刃の範囲が分かれるもの3点、不明4点である。Aのうち1点(製285)は打割の方向が「内→外」とほかの製品と逆の方向で、類例は今のところなく、製品かどうかを含め、今後検討を要する資料である。Cについては奄美市長浜金久遺跡(1985)で敲打器に分類されている。

**ホラガイ有孔製品:**ホラガイの内唇に2cm前後の孔を打割て施すもので、2点出土した。図9を図化した。背面の欠損は使用によるものと思われるが、明瞭な被熱の痕跡は認められない。他1点は内唇の穿孔が認められる破損品である。貝は前者より大きい。

**ホラガイ2孔製品:**図10はホラガイの外唇の下に径0.6cmの孔を2個施すものである。殻口のみで全体の形状がわからないが、残存部からみると大きめ貝を用いている。類例はなく、用途は不明。海砂層からの出土で貝塚時代後期以前の可能性も考えられる。

**貝皿:**図35はヒレジャコの外殻のヒレと腹縁を打割し、器状にしたものである。容量は400cc、1.29kgを量り、容器として使用した可能性が考えられる。

平安山原B遺跡(2016)ではヤコウガイの集積(SS01・02)があり、大きさも本品と近いことから、貝皿の素材を集めた可能性も考えられる。

**ホシダカラ製貝匙:**ホシダカラの背面を切り取り、周縁を打割後、研磨を施し、スプーン状にしたものである(図11)。外殻の殻頂側に若干の研磨痕が見られる。J11 Vb層の出土で、同様な製品は平安山原B遺跡(2015)で13点、平安山原C遺跡(2016)の貝層Ⅲ群5層で1点得られている。類例は古座間味貝塚(1982)にあり、貝塚時代後期に属する。

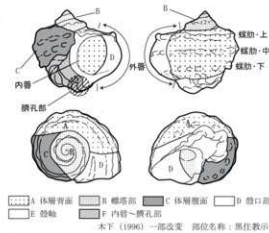
**ヤコウガイ製貝匙:**ヤコウガイ製貝匙は10点出土した。背面を割とり匙状にしたもので、完形はなく、柄が3点、身が5点、未成品2点が得られた。出土層位はⅢa層で2点、Ⅲb層で1点、Ⅲ下遺構で3点、Vb層で3点、Vc層1点の出土である。割れ方をみると平安山原B・C遺跡(2016)で分類した背面型(A)の殻口方向に柄を配する(a)タイプのみ出土で、匙の大きさは中と大がある。

中は図12・13でいずれも身の部分である。図12は全面に真珠層が露出し、丁寧な作りである。図13は周縁の調整がややラフで、外殻に表層を部分的に残す。内殻は殻が小さいため、貝の成長線が明瞭に見られる。

大は身が図14~18、その未成品が図19である。

第39表 ヤコウガイ製品(貝匙・杯・有孔) 出土量

| 分類   | 貝匙-背面(A) |   |   | 有孔 | 加工品 | 合計 |
|------|----------|---|---|----|-----|----|
|      | 柄        | 身 | 未 |    |     |    |
| Ⅲa   | 1        | 1 |   |    |     | 2  |
| Ⅲb   | 1        |   |   |    |     | 1  |
| Ⅲ下遺構 |          | 1 | 2 |    |     | 3  |
| Vb   | 1        | 2 |   | 1  | 1   | 5  |
| Vc   |          | 1 |   |    |     | 1  |
| 合計   | 3        | 5 | 2 | 1  | 1   | 12 |



第84図 ヤコウガイの部位名称と割れ方

第40表 ヤコウガイ製品 観察一覧

(法量単位:cm,g)

| 図番号          | 製品番号   | 製品  | 残存  | 縦      | 横    | 長さ    | 観察事項<br>(サイズ・使用部位・調整)                                    | 色 | ア<br>パ<br>タ | ヘ<br>ビ | 風<br>化 | グリッド・型・直積<br>台帳(取上)番号        |
|--------------|--------|-----|-----|--------|------|-------|--|---|-------------|--------|--------|------------------------------|
| 第90号・<br>田原区 | 12 318 |     | 1/3 | —      | —    | 16.9  | 中、背面、身の先端、螺肋上・中・研磨、全面研磨で真珠層露出。                           | × | ×           | ×      | ×      | K13 Vb(89)台2146(取上102)       |
|              | 13 330 |     | 1/2 | (6)2.1 | 5.1  | 20.7  | 中、背面、身、貝殻が小さい、周縁打割後、研磨、外表わずかに残る。                         | △ | △           | △      | △      | V11 Vb(台帳)台4311              |
|              | 14 323 |     | 1/4 | —      | —    | 29.1  | 大、背面、身殻は大きい、螺肋上・研磨、中・部分、研磨下:自然、周縁打割後、研磨。                 | △ | △           | △      | △      | B 8 Vc(下層)台4257              |
|              | 15 333 |     | 1/6 | —      | —    | 9.1   | 大、背面、身、真珠層露出、周縁研磨。                                       | ○ | ×           | ×      | ×      | L18 IIIa(包)台2144(取上100)      |
|              | 16 314 | 貝殻  | 1/3 | —      | 9.0  | 34.0  | 大、背面、身、外表:研磨ほとんど無し、螺肋上:研磨顕著、中・研磨、下・研磨、厚さ0.3cm、縁は丸縁、研磨顕著。 | △ | △           | △      | △      | L18 IIIa(包)台2952             |
|              | 17 327 |     | 1/6 | 7.5    | 6.2  | 24.8  | 大、背面、身、真珠層、全面研磨、螺肋上:部分顕著、周縁:研磨で丸縁。                       | — | ○           | —      | —      | K11 III下 (2322P)台3126        |
|              | 18 325 |     | 1/8 | —      | —    | 15.0  | 大、背面、身の部分・縁研磨、真珠層、螺肋中:加工無し。                              | △ | △           | △      | △      | J11 Vb(包)台4318               |
|              | 19 316 |     | 1/3 | 7.2    | 7.1  | 40.0  | 大、背面、製作途中、螺肋上:打割、中:自然、外表:残。                              | △ | △           | △      | △      | D10 III下(4285SK)台3776(取上161) |
|              | 20 307 |     | 1/2 | 8.5    | 5.6  | 72.9  | 大、背面、身大きい・周縁:打割後研磨、外表残。                                  | △ | ×           | ×      | ×      | B 8 IIIb(包)台3680             |
|              | 21 328 |     | 1/4 | 6.0    | 6.7  | 29.0  | 大、背面、柄、未製品、外表残、周縁打割。                                     | × | ×           | ×      | ×      | S13 III下 (4681SX)台4847       |
|              | 22 305 | 有孔  | 完   | 7.8    | 7.4  | 47.8  | 大、内外縁、および螺肋上:打割後磨耗、孔:打割後磨耗、外殻は孔上の磨、真珠層、孔:3.7×2.5cm方形。    | △ | ×           | ×      | △      | L12 Vb(包)台5027               |
|              | 23 229 | 未製品 | 完   | 14.5   | 17.1 | 736.0 | 大、殻頂欠、縁口・磨削打割、螺肋上:打割。                                    | × | ○           | ○      | ○      | H14 Vb(包)台2222(取上164)        |

○普通 △顕著 △少ない △縁少 ×なし

未成品以外はいずれも表層も研磨し、丁寧に仕上げている。特に図14～16は螺肋上を深く削り、貝の成長線を露出する。図17は柄の立ち上がり部分がわずかに確認できる。図19は未成品で螺肋上を打割調整、および表層を残す。

柄が図20・21で後者は未成品である。図20は殻口がわかるもので周縁を切り取り、柄を成す。出土した匙の中では最も大きい貝を用いているようである。外殻の表層もそのまま残る。図21は殻口で螺肋上が残る、打割がわずかに見られ、外殻は真珠層の割合が高い。

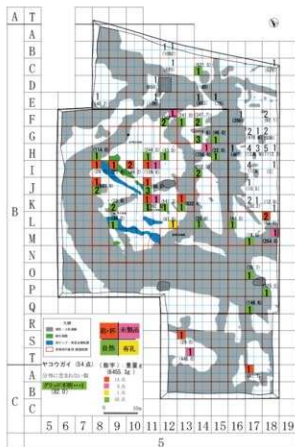
**ヤコウガイ有孔製品:** 図22はヤコウガイの殻口近くの背面を割取り、ほぼ中央に方形の孔を施したものである。螺肋上・中・中に研磨を施し、孔縁および外縁は打割後、摩耗する。外殻は表層が剥がれ、使用によるものと思われる。類例は熱田貝塚(1979)など貝塚時代後期後半に見られる。

**ヤコウガイ加工品:** 図23は殻頂部を欠損し、臍部および外唇の一部を打割調整、さらに螺肋上を打割する。匙製作の第一段階の加工かあるいは平安山原B・C遺跡(2016)で出土した容器の可能性も考えられる。人工的な加工があるため図示した。ヘビガイ付着やアバタも顕著なのはC12 VI(海砂)、深掘りの出土で後世の付着によるものであろう。

**ヤコウガイの割れ方:** 製品とされないものと素材貝

第41表 ヤコウガイ分類 (加工痕有り・自然貝) 出土量

| 加工分類   | 加工痕有り |   |     |     |   |     |   |   |   |     | 自然貝 |    |    | 合計 |
|--------|-------|---|-----|-----|---|-----|---|---|---|-----|-----|----|----|----|
|        | A     | B | B+D | B+P | D | D+A | F | B | D | D+P | III | IV | 合計 |    |
| I      | 1     | 1 |     |     |   |     |   | 1 |   |     |     |    | 2  |    |
| II     |       | 1 |     |     |   |     |   |   |   |     |     |    | 2  |    |
| IIIa   |       |   | 1   |     |   |     |   | 1 |   |     | 2   | 2  | 3  |    |
| IIIb   |       |   |     |     |   |     |   |   |   |     |     |    | 1  |    |
| III下遺構 |       |   |     | 1   | 1 |     | 1 | 1 |   |     |     |    | 5  |    |
| IV     |       |   |     |     |   |     | 2 |   |   |     |     |    | 2  |    |
| Vb     | 2     |   | 1   | 1   | 2 |     |   | 1 | 1 |     | 1   | 1  | 10 |    |
| Vc     | 1     |   |     | 1   | 1 |     |   | 1 |   |     |     |    | 4  |    |
| VI     |       |   |     |     |   |     |   | 1 | 1 |     |     |    | 2  |    |
| 合計     | 3     | 2 | 2   | 3   | 2 | 1   | 3 | 6 | 1 | 1   | 3   | 12 | 39 |    |



第85図 ヤコウガイ製品 平面分布

をまとめた。

第41表によると自然貝23点、部分的に打割がみられるもの16点である。総重量は5162.6g、平均132.4gを量り、平安山原B・C遺跡(2016)に比べると出土量は約10分の1の出土で、平均85.8gと本遺跡の方が大きいようである。貝の残存はほぼ同じでB(殻頂)の部分が多く、加工痕のある部位は各部位ともほぼ同じ割合である。平安山原B・C遺跡(2016)ではD(殻口)とF(臍孔部)が多く、本遺跡とは若干異なる。出土量も少ないことからヤコウガイは貝殻を製作する為に採取した可能性が高いようである。

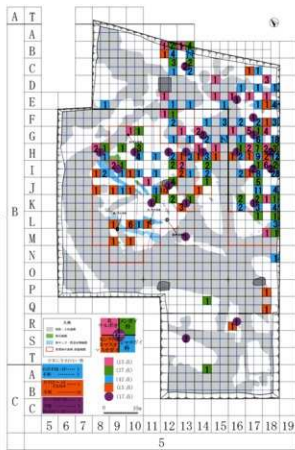
**二枚貝有孔製品**：二枚貝の殻頂近くに1.0～2.0cm前後の粗孔を施すものを扱う。次頁の条件に当てはまるのを製品の基準として扱った。全体の出土量は256点で、貝種別にはリュウキュウサルボオ15点、メンガイ類27点、シャコガイ科(ヒメジャコ・シラナミ)42点、リュウキュウシラトリ46点、リュウキュウマスオ52点、マスオガイ57点、リュウキュウザルガイ3点、カワラガイ4点、ヌノメガイ4点、ヒメアサリ・ハイガイ・エガイ・キクザルガイ科・アラスジケマン・ユウカゲハマグリは各々1点の出土である。層別にはI層4点、II層4点、IIIa層33点(12.9%)・IIIb層13点(5.1%)・III下遺構147点(57.4%)、IV層2点、V層39点(15.2%)、VI層1点、不明13点の出土である。最も多く出土したのはIII下遺構である。その中でも2352SK(J12)でリュウキュウマスオ・マスオガイ・リュウキュウシラトリが113点出土した(第86図)。第46表に示した様に本品は試掘(2008)・油分無し地区(2013)を含めると565点で平安山原C遺跡(2016)に次いで多い出土である。

重量でみると全体の合計では0～9gが全体の68.4%を示す。リュウキュウマスオ・マスオガイ・リュウキュウシラトリが多いのに起因する。しかし、この3種を外すと10～19gの出土が多い。重量の調整が認められるシャコガイ科について、平安山原B・C遺跡(2016)と本遺跡と比較すると(第87図)、いずれの遺跡も10～19gが30%台と多いが、その中でも本遺跡の割合は高く、それに次ぐ出土量と比較

**<二枚貝有孔製品の条件>**  
 二枚貝の殻頂に1.0～2.0cmの粗孔を施すものである。  
 ①孔の穿孔に複数の打割が見られるもの  
 ②孔に複数の切り合いが見られるもの  
 ③縦線に複数の刻線あるいは草痕(使用痕)が見られるもの  
 ④2個以上の条件を満たすものを製品として扱った。

第42表 二枚貝有孔製品 出土量

| 貝種     | リュウキュウサルボオ | メンガイ類 | リュウキュウシラトリ | カワラガイ | リュウキュウザルガイ | ヒメアサリ | ハイガイ | エガイ | キクザルガイ科 | アラスジケマン | ユウカゲハマグリ | 合計  |
|--------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------|-----|---------|---------|----------|-----|
| I      | 1          | 1     | 2          |       |            |       |      |     |         |         |          | 4   |
| II     | 1          | 1     | 2          |       |            |       |      |     |         |         |          | 4   |
| IIIa   | 6          | 5     | 15         | 1     | 3          | 1     |      |     |         | 1       |          | 33  |
| IIIb   | 3          | 2     | 6          | 1     |            |       |      |     |         | 1       |          | 13  |
| III下遺構 | 33         | 14    | 6          | 1     | 10         | 51    | 55   | 4   | 1       | 1       |          | 147 |
| IV     |            |       | 1          |       |            |       |      |     |         |         |          | 2   |
| Va     |            |       | 1          |       |            |       |      |     |         |         |          | 1   |
| Vb     | 1          | 3     | 9          | 2     | 10         | 1     | 1    |     |         |         |          | 36  |
| Vc     | 1          | 1     | 1          |       | 8          | 1     |      |     |         |         |          | 12  |
| VI     |            |       | 1          |       |            |       |      |     |         |         |          | 1   |
| 不明     |            |       |            |       | 13         |       |      |     |         |         |          | 13  |
| 合計     | 15         | 27    | 42         | 4     | 46         | 52    | 57   | 4   | 1       | 1       | 1        | 256 |

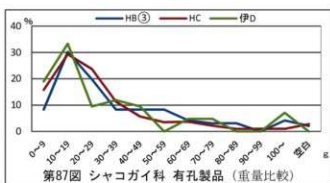


第86図 二枚貝有孔製品(貝種別)平面分布



すると他に遺跡では20～29gであるのに対し、本遺跡は0～9gの割合が高くなり、小形化する。シャコガイ科の腹縁を打割し、重量を調整する例も多いことから意図的に加工したことは明らかである。

平安山原C遺跡(2016)で提示した示数(平均の大きさ÷平均重量)を第45表(比較)に示した。これらと比較すると、漁網錘とされているリュウキュウサルボオ、メンガイ類、シャコガイ科は平安山原B・C遺跡同様、示数が1.1～1.5にほぼ収まる。今回出土量が多く、2352SKを中心に出土するマスオガイ、リュウキュウマスオ、リュウキュウシマトリは示数が3.5～4.9を示すことから、用途としては漁網錘の範疇から外れると思われる。しかし、孔をみると内殻→外殻に穿孔することや複数の打割が見られるなど、人工の可能性が認められるが、孔位置は「中・中」で、自然の穿孔の可能性も否定できない。出土が近世遺構(2532SK)に集中することなどを含め、用途は今後の課題である。これらの貝種をのぞいても663個で、出土量は平安山原C遺跡(2016)に次いで多く、本製品のほとんどは貝塚時代後期に属するものとした。



第87図 シャコガイ科 有孔製品 (重量比較)

第43表 二枚貝有孔製品(孔位置・重量別)出土量 (法量単位:g)

| 孔位置     | 貝種         |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      | 計 |      |   |   |     |
|---------|------------|-------|--------|------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|------|---|------|---|---|-----|
|         | リュウキュウサルボオ | メンガイ類 | シャコガイ科 | リュウキュウシマトリ | カワラガイ | Rシマトリ | マスオガイ | リュウキュウマスオ | マスオガイ | マシオガイ | ハイガイ |   | 三ツガイ |   |   |     |
| 孔位置     |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   |     |
| 上流      |            |       |        |            |       |       | 3     |           | 9     |       |      |   |      |   |   | 11  |
| 上中      | 1          |       | 17     |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 18  |
| 上中      | 4          | 27    | 27     | 2          | 2     | 21    | 3     | 14        |       |       |      | 1 | 1    |   |   | 66  |
| 下流      |            |       |        |            |       |       | 1     |           |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 下中      |            |       |        |            |       |       |       | 1         |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 下流      |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 中流      |            |       |        |            |       |       |       | 1         | 17    | 30    | 20   | 4 | 1    |   |   | 53  |
| 中中      |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 中中      |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 中流      |            |       |        |            |       |       |       | 6         | 4     |       |      |   |      |   |   | 10  |
| 中下      |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 1   |
| 合計      | 15         | 27    | 45     | 3          | 4     | 49    | 49    | 37        | 4     | 1     | 1    | 1 | 1    | 1 | 1 | 256 |
| 重量別     |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   |     |
| 0-9     | 1          | 7     | 6      | 2          | 3     | 46    | 46    | 37        | 1     | 1     | 1    | 1 | 1    | 1 | 1 | 155 |
| 10-19   | 3          | 9     | 14     | 1          | 1     | 6     | 3     |           |       |       |      |   |      |   |   | 33  |
| 20-29   | 7          | 7     | 4      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 18  |
| 30-39   | 4          | 1     | 5      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 10  |
| 40-49   | 1          | 1     | 4      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 6   |
| 50-59   |            |       | 1      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 2   |
| 60-69   |            |       | 2      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 2   |
| 70-79   |            |       | 2      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 4   |
| 80-89   |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 2   |
| 90-99   |            |       |        |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 2   |
| 100-199 |            |       | 3      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 3   |
| 空白      |            |       | 3      |            |       |       |       |           |       |       |      |   |      |   |   | 3   |
| 合計      | 15         | 27    | 45     | 3          | 4     | 49    | 49    | 37        | 4     | 1     | 1    | 1 | 1    | 1 | 1 | 256 |

R:リュウキュウの略

第44表 二枚貝有孔製品 観察一覧

| 調査年度        | 調査番号       | 貝種         | 壳 | 左右  | 殻高  | 殻長   | 孔径  | 孔径   | 孔深   | 孔位置 | 孔形     | 穿孔方向 | 状態                    | プロット図・遺構台帳(取上)番号           |
|-------------|------------|------------|---|-----|-----|------|-----|------|------|-----|--------|------|-----------------------|----------------------------|
| 第91年度・調査第1期 | 24         | 308 シマトリ   | 壳 | 右   | 6.9 | 10.0 | 1.6 | 1.6  | 77.0 | 上流  | 不定形(覆) | 内→外  | 両側打割                  | B13 R (4493SK) 台3089       |
|             | 25         | 532 R-サコガイ | 壳 | 右   | 4.6 | 4.3  | 1.7 | 1.7  | 10.0 | 中中  | 不定形(覆) | 内→外  | 両側                    | 不明 VI (深部土中) 台3000         |
|             | 26         | 684 R-サコガイ | 壳 | 右   | 3.2 | 3.6  | 1   | 1.4  | 7.3  | 中中  | 円      | 内→外  | 両側                    | H12 Ⅱ F (2644F) 台2935      |
|             | 27         | 530 R-サコガイ | 壳 | 右   | 3.6 | 4.2  | 0.5 | 0.8  | 17.3 | 中中  | 円      | 内→外  | 両側                    | N-C17-Ⅱ F Y (1583SK) 台2737 |
|             | 28         | 536 R-サコガイ | 壳 | 右   | 4.4 | 3.8  | 1.7 | 0.8  | 9.0  | 上中  | 方形     | 内→外  | 両側                    | H13 Vb (40) 台2996          |
|             | 29         | 501 R-サコガイ | 壳 | 右   | 4.5 | 6.1  | 1.6 | 2    | 28.0 | 上中  | 楕円     | 内→外  | 両側                    | G13 Ⅱb (10) 台2227          |
|             | 30         | 447 R-サコガイ | 壳 | 右   | 5.3 | 5.7  | 0.9 | 1    | 19.2 | 上中  | 円      | 内→外  | 両側                    | L18 Vb (10) 台4286          |
|             | 31         | 435 R-サコガイ | 壳 | 右   | 4.6 | 3.9  | 1.2 | 1.2  | 17.0 | 上中  | 卵形     | 内→外  | 両側                    | G14 Ⅱb (10) 台2273          |
|             | 32         | 441 R-サコガイ | 壳 | 左   | 5   | 4.5  | 1.5 | 1.5  | 7.0  | 上中  | 不定形    | 内→外  | 両側                    | H10 Ⅱ F (3659F) 台3789      |
|             | 33         | 682 R-サコガイ | 壳 | 右   | 2.3 | 4.1  | 1.1 | 1.4  | 3.5  | 上中  | 円      | 内→外  | 両側                    | H8 Ⅱa (11) 台2300           |
| 34          | 673 R-サコガイ | 壳          | 右 | 4.4 | 4.9 | 1.3  | 1.6 | 15.0 | 中中   | 円   | 内→外    | 両側   | H10 Ⅱ F (3608F) 台3861 |                            |

壳:ほぼ完形

第45表 二枚貝有孔製品の属性

| 遺跡名     | 貝種   | 属性     |       |        |            |       |       |      |       |           |            |       |       |      |       |       |      |      |            |           |            |        |        |   |
|---------|------|--------|-------|--------|------------|-------|-------|------|-------|-----------|------------|-------|-------|------|-------|-------|------|------|------------|-----------|------------|--------|--------|---|
|         |      | R-サルボオ | メンガイ類 | シャコガイ科 | リュウキュウシマトリ | カワラガイ | Rシマトリ | Rマスオ | マスオガイ | リュウキュウマスオ | リュウキュウシマトリ | マスオガイ | カワラガイ | ハイガイ | メサコガイ | Rサコガイ | ウツガイ | 三ツガイ | リュウキュウサルボオ | リュウキュウマスオ | リュウキュウシマトリ | イソハカガイ | ハママルニキ |   |
| 伊呂D遺跡   | 平均重量 | 13.0   | 17.0  | 31.5   | 7.8        | 9.0   | 2.0   | 4.7  | 12.0  | 7.3       | —          | —     | 17.6  | —    | 3.0   | 3.0   | —    | —    | —          | —         | —          | —      | —      | — |
|         | 示数   | 1.8    | 1.3   | 1.0    | 2.0        | 2.1   | 4.9   | 3.5  | 1.6   | 1.6       | —          | —     | 0.6   | —    | 3.0   | 1.6   | —    | —    | —          | —         | —          | —      | —      |   |
|         | 可能性  | ●      | ●     | ●      | ●          | ●     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲         | ▲          | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲          | ▲         | ▲          | ▲      | ▲      | ▲ |
| 平安山原C遺跡 | 平均重量 | 21.6   | 22.4  | 30.6   | 6.1        | 11.8  | 2.7   | 8.6  | 23.6  | 2.4       | 4.05       | 18.44 | 25.1  | 22.7 | 2.5   | 12.6  | 4.8  | 6    | 23.5       | 23.5      | 5.7        | 0.8    | 6.4    |   |
|         | 示数   | 1.1    | 1.5   | 1.4    | 2.5        | 1.7   | 5.0   | 2.5  | 1.3   | 3.0       | 3.1        | 2.5   | 0.8   | 1.6  | 5.4   | 3.2   | 2.4  | 2.7  | 1.0        | 1.4       | 2.2        | 5.0    | 1.2    |   |
|         | 可能性  | ●      | ●     | ●      | ●          | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲         | ▲          | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲          | ▲         | ▲          | ▲      | ▲      | ▲ |

R:リュウキュウの略 ●:可能性 ▲:可能性ややあり 示数:平均の大きさ÷平均重量

第46表 二枚貝有孔製品遺跡別 出土比較

| 遺跡・立地<br>発掘年 | 貝種   | 遺跡別   |       |        |       |       |       |      |       |       |          |          |         |         | 合計 |      |        |      |       |     |        |          |        |        |       |
|--------------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|-------|-------|----------|----------|---------|---------|----|------|--------|------|-------|-----|--------|----------|--------|--------|-------|
|              |      | Rサメボオ | メンガイ類 | シヤコガイ類 | Rザルガイ | カワラガイ | Rシホトリ | Rヤスネ | マヌマガイ | ヌノマガイ | アラスジケイマン | ホソスジケイマン | スタレハマドリ | クロサキウガイ |    | ハイガイ | シレナシジミ | Rアサリ | ウチリガイ | エガイ | キタザルガイ | タチベニツキガイ | ソメワケタリ | イソハマガイ | その他   |
| 小堀原遺跡(武蔵)    | 2009 |       | 3     | 1      | 2     |       |       |      |       |       |          |          |         |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 6     |
| 小堀原遺跡        | 2012 | 4     | 4     | 18     | 1     | 2     | 1     |      |       |       |          |          |         |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 30    |
| 伊礼原D遺跡(武蔵)   | 2006 | 15    | 22    | 28     | 1     | 1     | 3     |      |       |       |          |          |         |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 72    |
| 伊礼原D遺跡(油分無し) | 2013 | 32    | 38    | 147    |       | 6     | 1     | 6    |       |       |          |          |         |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 237   |
| 伊礼原D遺跡(油分あり) | 2016 | 15    | 27    | 42     | 3     | 4     | 49    | 49   | 57    | 4     | 1        | 1        | 1       | 1       | 3  |      | 1      | 1    | 1     | 1   |        |          |        |        | 256   |
| 伊礼原遺跡(国指定外)  | 2014 | 74    | 17    | 219    | 2     | 16    | 8     | 11   |       |       |          |          |         |         | 2  |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 351   |
| 平安山原B遺跡①(定)  | 2015 | 15    |       | 17     | 2     | 6     | 3     |      |       |       |          |          |         | 1       | 2  |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 46    |
| 平安山原A遺跡      | 2016 | 11    | 20    | 46     | 2     | 10    | 16    | 17   |       | 2     | 2        | 1        | 2       |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 135   |
| 平安山原C遺跡      | 2016 | 270   | 105   | 56     | 3     | 46    | 14    | 10   | 5     | 4     | 6        | 1        | 9       | 4       | 5  | 1    | 3      | 1    | 2     | 1   | 5      | 1        | 2      |        | 1,181 |
| 平安山原B遺跡②     | 2016 | 123   | 11    | 96     |       | 3     | 5     | 6    |       |       | 1        |          |         |         |    |      |        |      |       |     |        |          |        |        | 245   |
| 合計           |      | 550   | 247   | 1,207  | 12    | 92    | 99    | 106  | 62    | 10    | 11       | 3        | 11      | 6       | 12 | 2    | 4      | 3    | 3     | 1   | 8      | 1        | 10     |        | 2,559 |

①定(定):調査種 R:リュウキュウの殻

<グスク時代以降>

A. 装飾品の可能性の高いもの(タケノコガイ製品、マガキガイの貝玉および研磨)とB. 実用品の可能性が高いもの(ヤコウガイ貝匙、杯、タカラガイ製品)がある(第32表)。

A・装飾品の可能性の高いもの

**タケノコガイ製品:** 図36はベニタケの螺旋部の中程に穿孔するものである。貝色が明瞭に残り、孔はやや方形で中の殻軸を避ける様に穿孔する。紐を通してみる(図版33)とほぼ水平に保つ。垂飾よりは実用の可能性が推定される。A17、4533SKの出土で遺構に関連するかは不明。



図版33 タケノコガイ製品(紐着装飾)

**マガキガイ製品:** マガキガイを玉状あるいは螺旋部を研磨したものがあ

る。  
・**貝玉:** 図37はマガキガイの体層を除去し、螺旋部を玉状にしたもので、体層側は殻口から打割で圍繞し、殻頂は打割で穿孔するもので、未成品と思われる。2点得られた。平安山原A遺跡(2016)や平安山原B・C遺跡(2016)の状況からグスク時代~近世に属するものと思われる。

・**螺旋部研磨:** 図38はマガキガイの螺旋部を研磨したもので、前者とは異なる加工で、用途が異なる可能性がある。螺旋部を研磨するものは油分無し地区(2013)ではクロミナシ(第59図14)、平安山原B・C遺跡(2016)ではクロザメドキ(第128図3)、平安山原A遺跡(2016・第184図68)など中形イモガイに同様な加工が見られる。制作途中の可能性が高い。

第47表 タケノコガイ・マガキガイ製品 観察一覧

(法量単位:cm, g)

| 第32表<br>図版 | 図号  | 製品<br>番号 | 分類    | 貝種 | 残存  | 縦   | 横   | 孔径   | 重量 | 観察事項<br>(使用部位・加工・貝状態)             |                      | クワリノ層・遺構<br>台帳(取上)番号 |
|------------|-----|----------|-------|----|-----|-----|-----|------|----|-----------------------------------|----------------------|----------------------|
|            |     |          |       |    |     |     |     |      |    | 外管、殻頂は破損、螺旋部の中央に殻軸を避し、穿孔孔は方形、色残○。 | 殻頂・体層打割、殻頂を打割穿孔、色残○。 |                      |
| 36         | —   | 有孔       | ベニタケ  | 完  | 8.2 | 1.9 | 0.5 | 15.0 |    | 外管、殻頂は破損、螺旋部の中央に殻軸を避し、穿孔孔は方形、色残○。 | A17                  | ⅢF(4533SK) 台5207     |
| 37         | 692 | 貝玉       | マガキガイ | 完  | 2.8 | 2.7 | 0.5 | 11.5 |    | 殻頂・体層打割、殻頂を打割穿孔、色残○。              | H12                  | ⅢF(2641P) 台2880      |
| 38         | 691 | 研磨       | マガキガイ | 完  | 3.2 | 2.6 | 0.7 | 4.8  |    | 殻頂を研磨のみ、色残○。                      | D10                  | ⅢF(3372P) 台5146      |
| —          | 693 | 貝玉       | マガキガイ | 完  | 2.9 | 2.7 | 0.5 | 10.6 |    | 殻頂・体層打割、殻頂を打割穿孔、色残○。              | H12                  | ⅢF(2641P) 台2880      |

○:色残り

B・実用品の可能性が高いもの

**ヤコウガイ貝匙:** ヤコウガイの腹面を割取り、匙状に加工したものである(図39)。表層をはぎとり、真珠層を露呈し、周縁の研磨も顕著で、前出の貝塚時代後期の匙とは異なる。平安山原A遺跡(2016)でCに分類した。製品(図39)と未成品(図40)の2点で、いずれもⅢ下遺構の出土。図39は完形で、柄に「V」字状の抉りを施すものである。図40はヤコウガイの腹面を割とり、周縁および外面の螺旋上・中・下の研磨は特に顕著である。外殻のほぼ全面に表層を残す。殻口方向に

第48表 ヤコウガイ製品 観察一覧

(法量単位:cm, g)

| 図版          | 図番号 | 製品番号 | 分類   | 貝殻    | 残存 | 縦   | 横   | 高さ    | 観察事項<br>(使用部位・加工)                                     | 色 | ア<br>パ<br>タ | ヘ<br>ビ | 風<br>化 | グリッド・遺構<br>台帳(取上)番号             |
|-------------|-----|------|------|-------|----|-----|-----|-------|---|---|-------------|--------|--------|---------------------------------|
| 第39章・<br>図版 | 39  | 80   | 貝殻   | ヤコウガイ | 完形 | 7.0 | 3.2 | 9.2   | 腹面利用、殻口に身、殻頂に柄を配す。外表除去、周縁および表裏面研磨顯著、真珠層露出、10cc。       | ○ | ×           | ×      | ×      | H10 皿下 (37725K)<br>台3689(取上153) |
|             | 40  | 317  | 貝殻   | ヤコウガイ | 完形 | 7.1 | 4.4 | 27.4  | 腹面利用、殻口に身、殻頂に柄を配す。周縁研磨顯著、柄に打割痕。螺肋上・中・下:研磨顯著。表層残、15cc。 | ○ | ×           | ×      | ×      | I9 皿下 (3830F)<br>台3690(取上154)   |
|             | 41  | 79   | 杯    | ヤコウガイ | 完形 | 6.4 | 6.2 | 41.7  | 小形貝、殻頂を残し、縦に半裁。切口は研磨顯著、外殻は光沢有、28cc。                   | ○ | ×           | ×      | ×      | A17 V b(88)台4410                |
|             | 42  | 236  | 切取残存 | ヤコウガイ | 完形 | 9.7 | 6.4 | 119.1 | 小形貝、腹面タイプ貝殻の切り取り残存部。打割調整あり。                           | ○ | ×           | ×      | ×      | H11 V b(包貯)台4312                |

○:青緑 ○:赤茶 ×:なし

身、殻頂方向に柄を配する取り方である。前者の未完成品(註1)かあるいは完成品かは不明。

杯:図41は完形で、小形のヤコウガイの縦位に半裁し、器状にしたものである。殻軸に対して、水平に研磨するものである。製品の作り方が貝塚時代後期には見られない。A17 V b層(下砂)の出土であるが、加工がシャープなことや形状から近世以降の製品と思われる。

切り取り残存部(図42):やや小形の貝を利用。腹面に打割が残り、腹面型匙の形状と一致することからその切り取り残存部と考えられる。図39や40の近くで出土。

タカラガイ製品:タカラガイの背面を割取り、周縁

を整えたもので、民俗事例から漁網錘(第96図・

図版39)とされるものである(岸上1971・上江洲

1973)。貝種別にはハナビラダカラ26点、ハナマル

ユキ21点、ヤクシマダカラ3点、ホシダカラ2点の

計52点の出土である。層別にはⅡ層で1点、Ⅲaと

Ⅲb層で各々4点、Ⅲ下遺構で40点、Ⅳ層で3点で

ある。第88図に油分無し地区(2013)も含めた平面

分布を示した。これによるとH10~12からJ8~12

の方に多いようである。殻軸についてみる(第95図)

と貝種別に異なる。ハナビラダカラはA(殻軸有一

図50)が38%、B(殻軸無-図49)が62%、ハナマル

ユキはA(殻軸有一図43)が10%、B(殻軸無-図

48、44、46、軸半欠-図45・47)が90%と占め、ヤク

シマダカラ・ホシダカラはB(殻軸無)が100%で

ある。重量についてみるとハナビラダカラの平均が

2.7g、ハナマルユキ6.3gを量り、第94図で示した

ように前者は軽い。貝色についてみる(図版38)と

ハナビラダカラ・ハナマルユキは貝色の残りがよく、

中には光沢があるものも多いが、図48は風化する。

いずれも縁は整えられているが、特に図47は明

瞭である。

図52のヤクシマダカラと図53ホシダカラはB(殻

軸無)で、周縁も打割で整えられている。

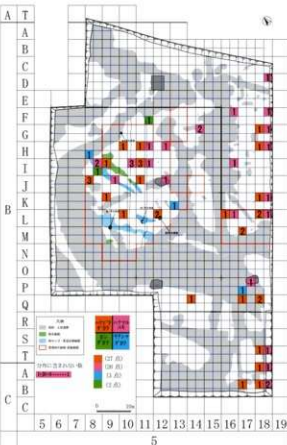
ハナビラダカラは2~3gが主体で殻軸があることな

ど他のタカラガイ製品と異なる部分があり、従来い

われている漁網錘の範疇には含まれない可能性が高

第49表 タカラガイ製品 出土量

| 層     | 貝種別 |    | ハナマルユキ |    | ハナビラダカラ |   | ヤクシマダカラ |   | ホシダカラ |   | ヤクシマダカラ |  | 合計 |
|-------|-----|----|--------|----|---------|---|---------|---|-------|---|---------|--|----|
|       | A   | B  | A      | B  | A       | B | A       | B | A     | B |         |  |    |
| Ⅱ     |     |    |        |    |         |   |         |   |       |   |         |  | 1  |
| Ⅲa    |     |    |        | 2  |         |   |         |   |       |   |         |  | 4  |
| Ⅲb    |     |    | 4      |    |         |   |         |   |       |   |         |  | 4  |
| Ⅲ下遺構  | 2   | 13 | 10     | 13 |         |   | 1       |   |       |   |         |  | 40 |
| Ⅳ     |     |    | 1      |    | 1       |   |         |   |       |   |         |  | 3  |
| 合計    | 2   | 19 | 30     | 16 | 0       | 2 | 0       | 3 |       |   |         |  | 52 |
| 貝種別合計 | 21  |    | 26     |    | 2       |   | 3       |   |       |   |         |  |    |



第88図 タカラガイ製品 平面分布

いが、I11 - 2467P (Ⅲ下遺構) でハナマルユキとハナピラダカラが一括で出土している。同様な製品は勝連城跡 (1990) でも得られ、而縄目塚 (2014) の模式図から推すと人工品の可能性が高いが、ハナマルユキと同じような用途かは今後の検討課題である。

**タカラガイチップ**：勝連城跡 (1990) で「タカラガイのチップ」で報告されているもので、本遺跡では、2 点出土した。

図 54 の大きさは  $1.9 \times 1.8 \text{ cm}$  でハナピラダカラの殻頂から 1 回で打割したもので他に加工は認められない。L12 と L16 のⅢ下遺構 (1719P・1205p) で出土である。いずれもハナピラダカラの背面の模様は残す。同様なものは勝連城跡 (1990) では 294 点出土している。前出のタカラガイ製品 (ハナピラダカラ) の残存部分と一致する。そのため、資料の提示にとどめた。

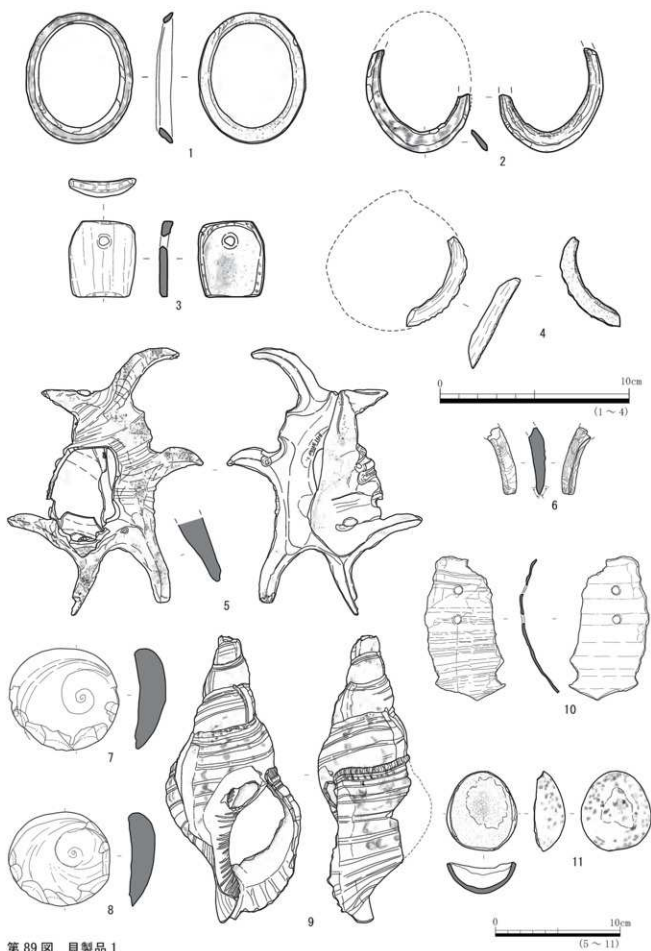
註 1：製品がより完成品に近いものを「未成品」とする。

表 50 塔カラガイ製品 観察一覧 (注：質量単位は cm, g)

| 遺跡<br>調査<br>回数 | 調査<br>年度 | 製品<br>番号 | 打割 | 分類 | 残存  | 縦   | 横    | 高さ           | 観察事項<br>(形・調整・彩色など)      | プロット・遺構<br>情報 (地上・番号) |
|----------------|----------|----------|----|----|-----|-----|------|--------------|--------------------------|-----------------------|
| 43             | 161      | ハナマルユキ   | A  | 残  | 3.1 | 2.3 | 6.2  | 磨-打凸磨心, 色白   | A16 層下 (4528S) 付 4395    |                       |
| 44             | 162      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 2.9 | 2.1 | 5.1  | 磨-打凸磨心, 色白   | F12 層下 (1256P) 付 3148    |                       |
| —              | 163      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.3 | 2.3 | 6.8  | 磨-打凸磨心, 色白   | I10 層下 (1256P) 付 3269    |                       |
| 45             | 164      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.3 | 2.5 | 7.4  | 磨心-打凸磨心, 色白  | G14 層下 (1256P) 付 2214    |                       |
| —              | 165      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.0 | 2.2 | 5.2  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1256P) 付 3026    |                       |
| —              | 166      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 2.5 | 1.8 | 3.3  | 不磨-打凸磨心, 黒   | 86 層下 (1256P) 付 3740     |                       |
| 46             | 167      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.3 | 2.3 | 7.1  | 磨-打凸磨心, 色白   | 88 層下 (1027P) 付 3030     |                       |
| —              | 168      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.0 | 2.2 | 6.1  | 磨心-打凸磨心, 色白  | P17 IV (1510SD) 付 3555   |                       |
| —              | 169      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.3 | 2.5 | 7.8  | 磨-打凸磨心, 色白   | L16 層下 (1240P) 付 2747    |                       |
| —              | 170      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.1 | 2.4 | 6.3  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1240P) 付 3130    |                       |
| —              | 171      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.1 | 2.4 | 7.4  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H18 層下 (4008S) 付 4413    |                       |
| —              | 172      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.2 | 2.3 | 6.9  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H12 層下 (2642P) 付 2887    |                       |
| —              | 173      | ハナマルユキ   | A  | 完  | 2.7 | 1.9 | 4.8  | 今不磨-打凸磨心, 色白 | H18 層下 (4206S) 付 4113    |                       |
| 47             | 174      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.5 | 3.8 | 8.6  | 磨-打凸磨心, 色白   | F18 層下 (1510SD) 付 1122   |                       |
| —              | 175      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.5 | 2.4 | 7.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | I10 層下 (1256P) 付 3752    |                       |
| —              | 176      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.3 | 2.5 | 7.7  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1256P) 付 3261    |                       |
| —              | 177      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.2 | 2.3 | 6.8  | 磨心-打凸磨心, 色白  | T-26+9 層下 (4002S) 付 3564 |                       |
| —              | 233      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 2.9 | 2.2 | 5.6  | 磨心-打凸磨心, 色白  | I10 層下 (1256P) 付 2344    |                       |
| —              | 237      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 2.7 | 2.0 | 2.7  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L18 層下 (1443P) 付 2572    |                       |
| 48             | 238      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 3.2 | 2.4 | 6.7  | 磨心-打凸磨心, 色白  | G14 層下 (1256P) 付 2214    |                       |
| —              | 246      | ハナマルユキ   | B  | 完  | 2.7 | 1.9 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H17 層下 (4513S) 付 5209    |                       |
| —              | 241      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.1 | 1.6 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L18 層下 (1478P) 付 2514    |                       |
| 49             | 242      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.3 | 1.6 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1240P) 付 3097    |                       |
| —              | 243      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.3 | 1.6 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | M17 層下 (1316S) 付 2969    |                       |
| —              | 244      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.6 | 2.0 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | J8 層下 (1307P) 付 2292     |                       |
| —              | 245      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.5 | 1.9 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | Q17 層下 (1510SD) 付 1011   |                       |
| —              | 247      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.5 | 1.8 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1240P) 付 3165    |                       |
| —              | 248      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.6 | 1.8 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L12 層下 (1719P) 付 3090    |                       |
| —              | 249      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.0 | 1.4 | 1.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | J9 層下 (1307P) 付 3082     |                       |
| —              | 250      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.3 | 1.6 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L18 層下 (1478P) 付 2438    |                       |
| —              | 251      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.1 | 1.4 | 1.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1240P) 付 3130    |                       |
| —              | 252      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.6 | 2.0 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L12 層下 (1719P) 付 3093    |                       |
| —              | 253      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.1 | 1.5 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1240P) 付 3130    |                       |
| —              | 254      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.0 | 1.5 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H10 層下 (3665S) 付 3815    |                       |
| 50             | 255      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.6 | 2.0 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | L16-17 層下 (1256P) 付 2590 |                       |
| —              | 256      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.7 | 2.1 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | J8 層下 (1307P) 付 2534     |                       |
| —              | 257      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.3 | 1.7 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | A18 層下 (4528S) 付 4395    |                       |
| —              | 258      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.5 | 1.9 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | Q18 層下 (1510SD) 付 2450   |                       |
| —              | 259      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.4 | 1.7 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | Q18 層下 (1510SD) 付 2114   |                       |
| —              | 260      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.5 | 1.8 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | T-A18 層下 (4528S) 付 4477  |                       |
| —              | 261      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.3 | 1.6 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | 89+9 層下 (1308P) 付 3118   |                       |
| —              | 262      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.3 | 1.5 | 2.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H18 層下 (4502P) 付 4352    |                       |
| —              | 263      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.6 | 1.9 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | M17 層下 (1314S) 付 4498    |                       |
| —              | 264      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.6 | 2.0 | 4.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | J8 層下 (1309P) 付 3180     |                       |
| —              | 265      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.4 | 1.8 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | 89 層下 (1314P) 付 3116     |                       |
| —              | 266      | ハナピラダカラ  | A  | 完  | 2.4 | 1.8 | 3.0  | 磨心-打凸磨心, 色白  | H11 層下 (1256P) 付 3096    |                       |
| 51             | 481      | ハナピラダカラ  | B  | 完  | 2.5 | 1.6 | 1.8  | 磨心-打凸磨心, 色白  | Q14 層下 (1510SD) 付 3750   |                       |
| —              | 306      | ウツマダカラ   | B  | 完  | 4.7 | 4.0 | 29.0 | 磨心-打凸磨心, 色白  | H18 層下 (1256P) 付 2967    |                       |
| —              | 307      | ウツマダカラ   | B  | 完  | 5.0 | 3.2 | 18.0 | 磨心-打凸磨心, 色白  | 8+13 層下 (1276S) 付 3078   |                       |
| —              | 31       | ウツマダカラ   | B  | 完  | 5.5 | 3.8 | 23.0 | 磨心-打凸磨心, 色白  | P17 IV (1510SD) 付 3953   |                       |
| —              | 151      | シシダカラ    | B  | 完  | 7.5 | 5.1 | 63.0 | 磨心-打凸磨心, 色白  | 86 層下 (1240P) 付 3129     |                       |
| 53             | 441      | シシダカラ    | B  | 完  | 7.6 | 5.4 | 64.0 | 磨心-打凸磨心, 色白  | F12.13 層下 (1096S) 付 2978 |                       |

図番号は一は図・図説・図

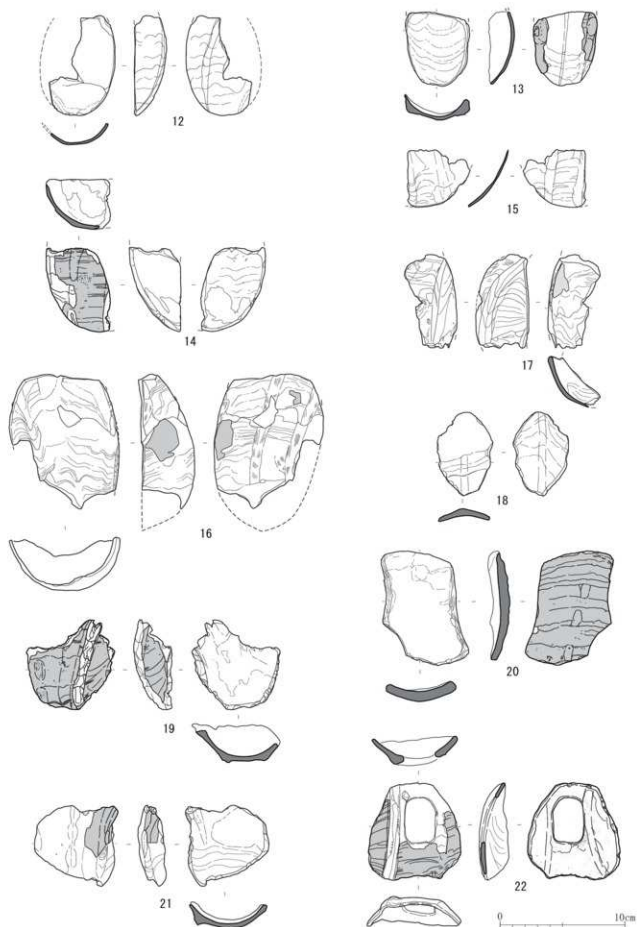
○：調査 ◎：調査 △：調査 □：調査



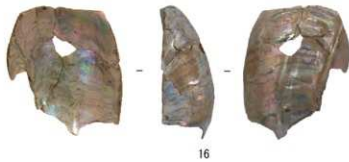
第89図 貝製品1



図版 34 貝製品 1



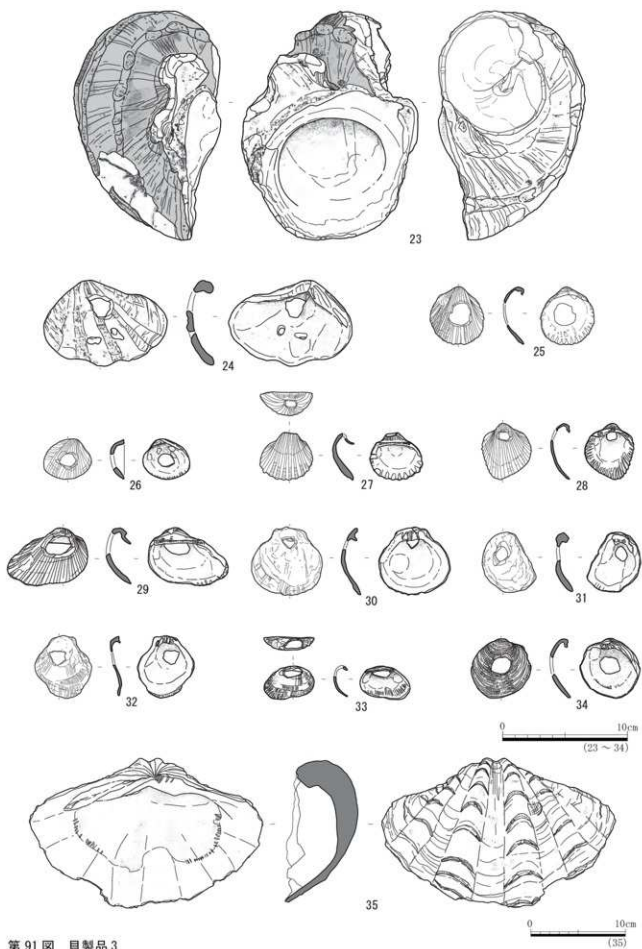
第90図 貝製品2



0 10cm

图版 35 貝製品 2

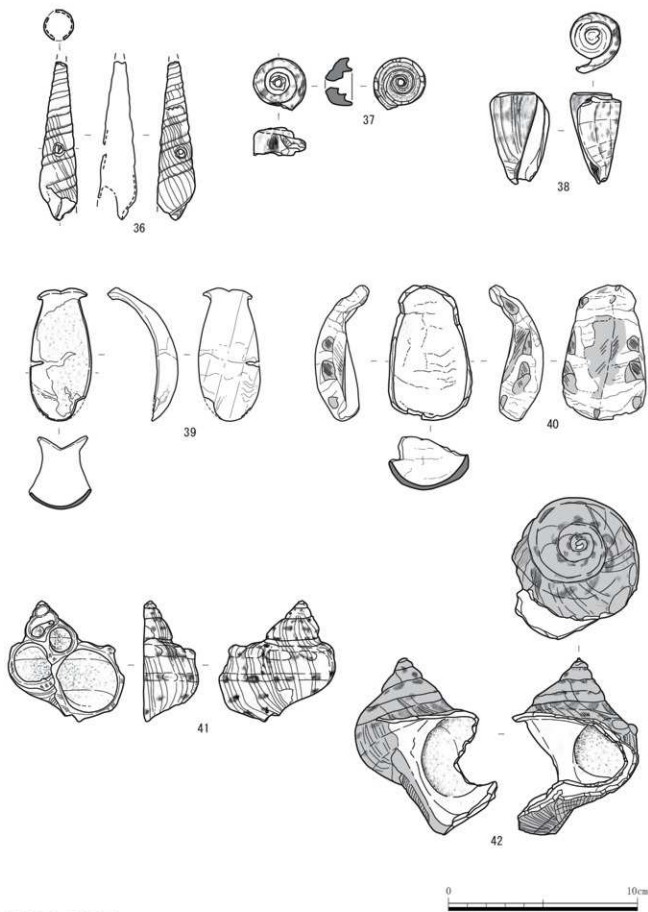




第91図 貝製品3



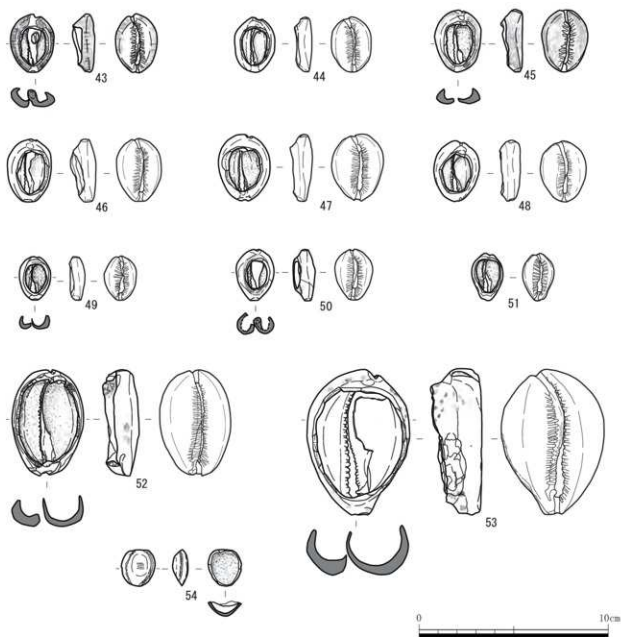
図版 36 貝製品 3



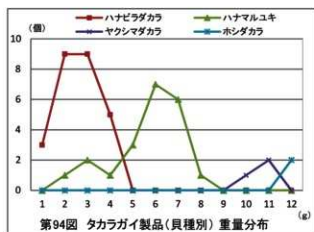
第92図 貝製品4



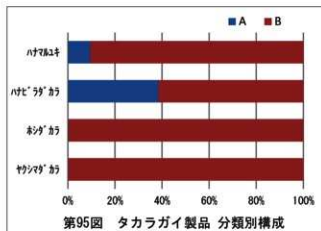
図版 37 貝製品 4



第93図 貝製品5



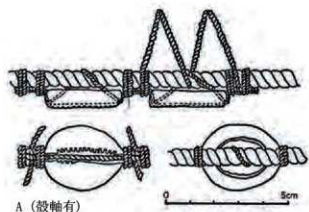
第94図 タカラガイ製品(貝種別)重量分布



第95図 タカラガイ製品 分類別構成



図版 38 貝製品 5



第 96 図 タカラガイ製錘装着例 (岸上・1972)



図版 39 タカラガイ製錘 民俗例

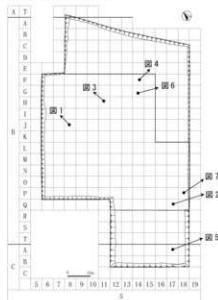
#### (4) 土製品

土製品が7点得られた。陶磁器や瓦類を二次加工した円盤状製品と形状は類似するが、素材が土器であることから円盤状製品とは別に扱った。県内における土製品の出土状況を見ると、城跡や貝塚時代後期の遺跡から数点が出土する。

土製品は、土器と同じ粘土を利用した一次製品と、土器を転用した二次製品に大別できる。前者は図1の1点のみで、他は後者である。二次製品は全て貝塚時代後期の尖底系土器（大当原土器など）やくびれ平底系土器（アカジャンガー式土器やフェンサ下層式土器）が使用されている。使用頻度は後者が若干多く、今回の土器の出土状況とほぼ一致する。使用部位は全て胴部で、平安山原A遺跡（2016）や伊礼原D遺跡（2013）のように底部を利用する二次製品は出土していない。形状をみると、一次製品は円形、二次製品には円形と方形が見られる。後者は円形が殆どで、方形は図2の1点のみである。層位的にはくびれ平底系の胴部を利用した資料はV層（砂層1・2）、尖底系のはIII層（包含層1・2）出土と、古い方が上層で出土していることから、グスク期において攪乱があったものと考えられる。詳細は第51表の観察一覧に示し、一次製品から順に記述する。

一次製品は図1の1点である。胎土は砂質で、石英を主体に角閃石や砂粒が含まれる。粘土塊を円形にしたものと想定され、外面の半分程は器色や器厚等から剥がれた可能性が考えられる。内面には溝状の凹みが見られるが、人工か自然か判然としない。J8 III b層出土である。

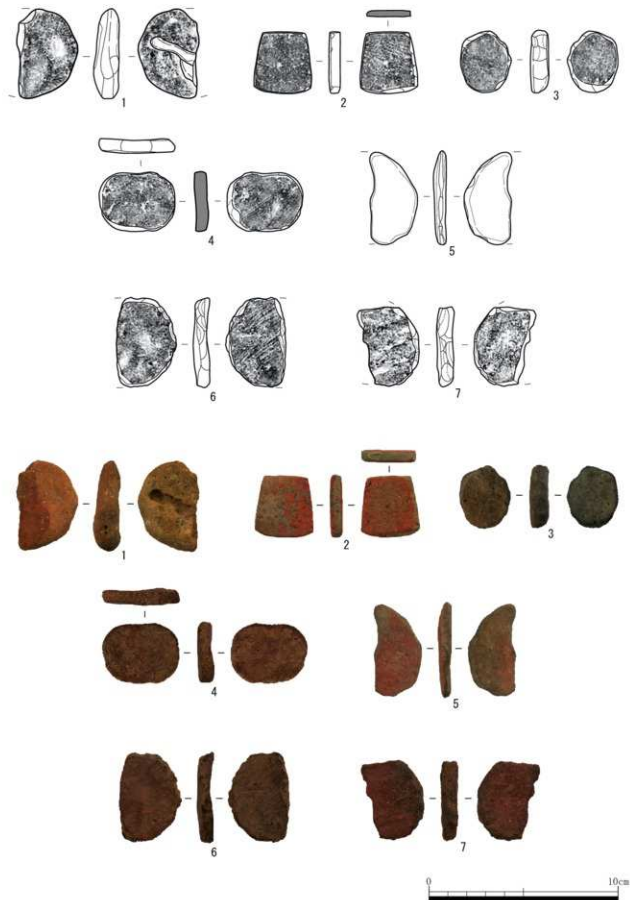
図2～7は二次製品で、貝塚時代後期の土器を転用したものである。図2の平面形では上下の幅が異なることからやや台形となる。器厚は0.5cmと均一で、側面が丁寧に研磨される。胎土からフェンサ下層式土器の胴部を利用したものと考えられる。図3・4は打割により楕円形を呈する。大きさ及び器厚、胎土等が異なるが、土器の型式の違いによるものと考えられる。前者は摩滅が著しいが、周縁を数回打割し、研磨は行われず角が残る。後者は、打割調整後に研磨によって四隅の角の面取りが行われ、周縁は滑らかである。図5～7は現存形が半円であるが、割れ口等から本来は円形が想定される。図5は全体的に摩滅が著しいが、数回の打割を行っているものと考えられる。図6・7は円形を意識したのか、周縁に数回の打割が見られる。打割後の調整をみると、研磨等は行われず、周縁には角が残る。



第97図 土製品 平面分布

第51表 土製品 観察一覧

| 図号 | 分類           | 素材            | 転用部位        | 平面形           | 断面形           | 大きさ(外径)<br>縦×横(cm)   | 厚さ<br>(cm) | 重量<br>(g) | 胎土   | 観察事項                                | グロッソ-層-遺跡<br>層位(出土層)   |
|----|--------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------------|------------|-----------|--|-------------------------------------|------------------------|
| 1  | 一次製品         | 粘土使用          | 半円形(本来は円形?) | 円盤形           | 4.6×3.1       | 0.7~1.1              | 15.1       | 砂質        | 粘土には石英・角閃石・砂粒を混和、厚さ異なる(6.5)の、内面に幅3~7mm・長さ2.5mm・深さ2mm程の溝状の凹み有(何自然?) | J8 IIIb(包2)台3883                    |                        |
| 2  | 二次製品         | 産期土器(フェンサ下層)  | 胴部          | 方形(台形)        | 長方形           | 3.2×2.2(上)<br>3.0(下) | 0.5        | 8.3       | 泥質   | 胴部を台形に加工(西側面を丁寧に研磨)                 | Q17 IV (15105D) 台14621 |
| 3  |              | 産期土器(フェンサ下層)  | 胴部          | 楕円形           | 円盤形<br>(やや湾曲) | 3.2×2.6              | 0.9        | 10.0      | 泥質   | 周縁に摩滅、数回打割(楕円形-研磨無し)<br>胴部を横方向に利用   | H11 Vc(下群) 台14698      |
| 4  |              | 産期土器(アカジャンガー) | 胴部          | 楕円形           | 円盤形<br>(やや湾曲) | 4.0×3.1              | 0.7        | 11.9      | 砂質   | 胴部を斜位方向に利用、楕円に転用後、角を削取(研磨で周縁全体が滑らか) | F14 IIIa(包1) 台2202     |
| 5  | 産期土器(フェンサ下層) | 胴部            | 半円形(本来は円形?) | 円盤形           | 4.9×2.5       | 0.5                  | 7.5        | 泥質        | 全体的に摩滅が著しい。胴部の周縁を数回打割す   | A17 Vc(下群) 台8919                    |                        |
| 6  | 産期土器(大当原式)   | 胴部            | 半円形(本来は円形?) | 円盤形           | 4.6×3.2       | 0.5~0.7              | 12.8       | 砂質        | 胴部を斜位方向に利用、周縁を数回打割(研磨無し・角残る)                                       | G14 IIIb(包2) 台2271                  |                        |
| 7  | 産期土器(産式平形)   | 胴部            | 半円形(本来は円形?) | 円盤形<br>(やや湾曲) | 4.2×2.7       | 0.6                  | 12.3       | 砂質        | 胴部の周縁を数回打割(研磨無し・角残る)   | P18 IIIa(包1) 台2077                  |                        |



第98図・図版40 土製品



## (5) グスク・先島系土器

貝塚時代後期以降の土器をここにまとめた。第52・55表に示したように本遺跡ではグスク土器・先島土器とも出土量は少ない。しかし、先島土器はキャンプ桑江地区の中では平安山原A遺跡(2016)について多く、グスク期へ近世の遺物としては一定量出土している。

### 1. グスク土器

出土総数は42点と少なく、これまでの調査をみると試掘(2008)では鍋形2点(第24図1・2)、壺形(同図3)の計3点得られ、油分無し地区(2013)では検出されてない。また、キャンプ桑江調査区の中で比較(第53表)しても少ない方である。平面分布(第102図)に同じ時期のカムイヤキや白磁玉緑口縁碗も含めて示した。これによるといずれも出土数は少なく、調査区全体に散見され、この時期の包含層は平面分布からも確認できない。層別の出土をみるとⅢ下遺構で9点、Vb層で8点、ⅢA層6点の順で得られ、他の遺物同様、グスク期の攪乱により混ざり込んだものと思われる。

グスク土器はすべて破片であるが、口縁部は内湾・直口・外反、底部は丸底と平底に大きく分けられる。胎土によりA砂質、B砂泥質、C泥質に分類した。主なものを図示し、観察一覧(第54表)に示した。

**口縁部**：内湾口縁3点、直口口縁1点、外反口縁2点の計6点と少ない。以下、分類ごとに略述する。

**内湾口縁**>図1は唯一完形土器で、口径15.8cm、高さ12.9cm、底部7.5cmと小ぶりである。内外面とも橙～茶褐色を呈し、粗めの砂粒を多量混入し、焼成は悪い。外面の1/4および内面の底部に煤が残ることから鍋として使用されたものであろう。本品は第5号土壌墓(第27図)の横臥位の顔を隠すように検出されたもので、その周辺から得られた土器と接合され、完形に近い。検出時の状況を見ると大きな破片は顔を隠すように縦位に検出され、残りは頭骨取り上げ後に検出された。頭骨の下から検出されたものは顔面側から検出したものより器面の残りが悪い。グスク土器が人骨に伴って出土した例としては宜野湾市伊佐前原第一遺跡(2001)がある。同遺跡の土器は口縁のみで、口径22.2cmと本品より大きい。糸数城跡(1991)や銘苅原遺跡(2001)の口径と器高のあるものと比較しても小ぶりである(第99図)。なお、糸数城跡の図18と図75は碗とされているもので、鍋とされる中では本品は最も小さい。

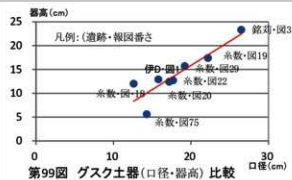
図2は口縁断面が舌状を呈するもので、砂質で黒褐色を呈する。小片ではあるが、鍋形に類

第52表 グスク土器 出土量

| 層別   | 口縁部 |    |    | 胴部 |    |    | 底部 |    |   | 合計 |
|------|-----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|
|      | 内湾  | 直口 | 外反 | 砂  | 砂泥 | 泥  | 砂  | 砂泥 | 泥 |    |
| I    |     |    |    |    | 3  |    |    |    |   | 4  |
| II   |     |    | 1  |    | 1  | 2  |    |    |   | 4  |
| IIIa |     |    |    | 4  | 1  |    | 1  |    |   | 6  |
| IIIb |     |    |    |    |    | 1  |    |    |   | 1  |
| Ⅲ下遺構 | 1   |    |    |    | 1  | 5  | 1  | 1  |   | 9  |
| IV   |     |    |    |    | 1  | 1  | 3  |    |   | 5  |
| Vb   | 1   |    | 1  |    | 1  | 2  | 1  | 2  |   | 8  |
| Vc   |     | 1  |    |    | 1  | 1  |    | 1  | 1 | 4  |
| 不明   |     |    |    |    | 1  | 1  |    |    |   | 2  |
| 合計   | 1   | 1  | 1  | 1  | 14 | 10 | 9  | 1  | 1 | 42 |

第53表 キャンプ桑江地区グスク・先島系土器 出土一覧

| 遺跡            | 調査          | グスク       | 先島        | 報告(巻・年)          |
|---------------|-------------|-----------|-----------|------------------|
| 伊礼原遺跡(国指定外)   |             | -         | 91        | 2014 第36集        |
| 伊礼原B遺跡        | 試掘          | 2         | -         | 2008 第27集        |
| 伊礼原E遺跡        | 試掘          | 2         | 1         | 2008 第27集        |
| 伊礼原E遺跡        | 試掘          | -         | -         | 2010 第31集        |
| 伊礼原D遺跡        | 試掘          | 3         | -         | 2008 第38集        |
| 伊礼原D遺跡        | 油分なし        | -         | 38        | 2013 第35集        |
| <b>伊礼原D遺跡</b> | <b>油分なし</b> | <b>42</b> | <b>44</b> | <b>2016 第41集</b> |
| 平安山原B遺跡       | 試掘          | 2         | 2         | 2008 第29集        |
| 平安山原B遺跡       |             | 147       | -         | 2015 第37集        |
| 平安山原A遺跡       |             | 865       | 117       | 2016 第38集        |
| 小泉原遺跡         | 試掘          | -         | -         | 2009 第30集        |
| 小泉原遺跡         | 油分無し        | 50        | -         | 2012 第34集        |
| 後兼久原遺跡        |             | 19,515    | -         | 2004 第21集        |
| 平安山原B遺跡       |             | 147       | -         | 2016 第40集        |
| 平安山原C遺跡       |             | 180       | -         | 2016 第40集        |



するものと思われる。

＜直口口縁＞ 図3は口径19.4cmを測り、口縁部断面が方形をなす直口の口縁で、滑石模倣土器に口縁の形状は類似する。図4は前者よりは薄手である。口縁の作りは手づくねで、不定形である。

＜外反口縁＞ 図5は緩やかに外反するが、口縁部は指頭痕があり、泥質で貝塚時代後期の土器にも類似する。図6は「く」字状に屈曲するもので、屈曲部の幅が1.6cmを測り、後兼久原遺跡(2003)の第69図94と形状が類似する。土師器の影響を受けた器形と思われる。図7は胴部ではあるが、形状から外反すると思われる。胴径は20.8cmを測る。

底部：図8は丸底、図9～11は平底である。

＜丸底＞：図8は厚さ0.6cmと薄手でボール状をなす。器厚は均一で図1に作りが類似するが、本品の方が丁寧である。

＜平底＞：図9は底部で底厚0.8cm、胴部にややくびれながら薄くなり、器厚は0.6cmを測る。立ち上がりは角をなし、内面にハケの痕が残る。図10は胴部と底部の境が厚く底部は角を呈し、開き味。底厚0.6cmと前者に比べて薄い。図11はやや大きめの底部で、立ち上がり部は丸味を帯びる。底部と胴部はほぼ同じ厚さで0.8cmを測る。外面は縦位にハケ目痕が見られ、胎土に0.6cmの円礫混入が含まれ、粘土の精練は低い。

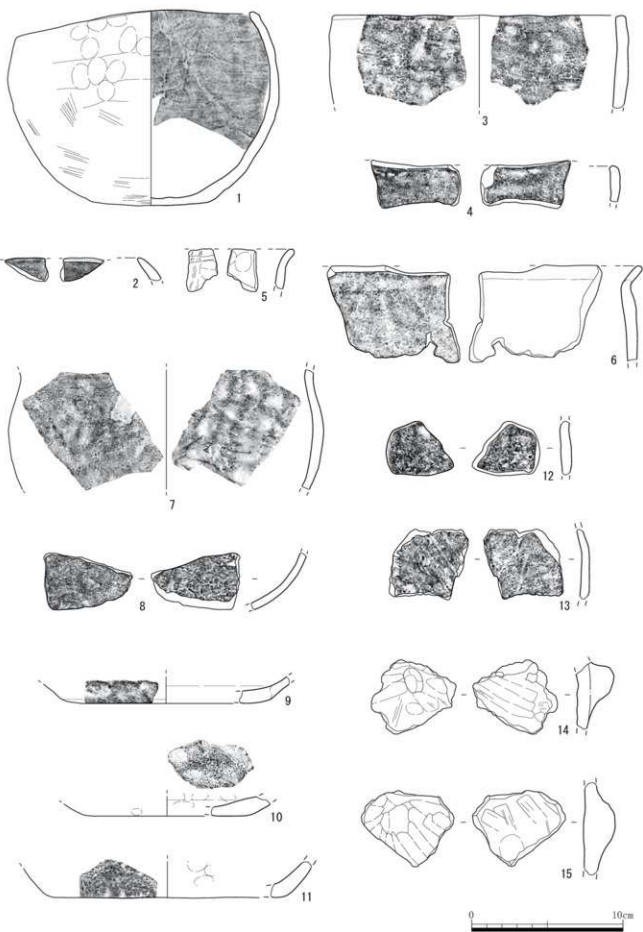
胴部：33点出土した。砂質14点、砂泥質10点、泥質9点の出土である。口縁部、底部を含めた胎土別の出土割合は砂質40.5%、砂泥質と泥質はともに28.6%、不明2.4%で、総じて砂質が多いようである。破片の大きい図12と図13を示した。前者が砂質で後者が泥質を呈する。

＜瘤状突起＞図14と図15は瘤状の突起で、いずれもへら状の工具で下から上に持ち上げるような形状をなす。後者の方が突起は緩やかである。図14は砂泥質、図15は砂質を呈する。後兼久原遺跡(2003)、平安山原A遺跡(2016)では横耳のタイプは出土しているが、瘤状突起は初めての出土である。

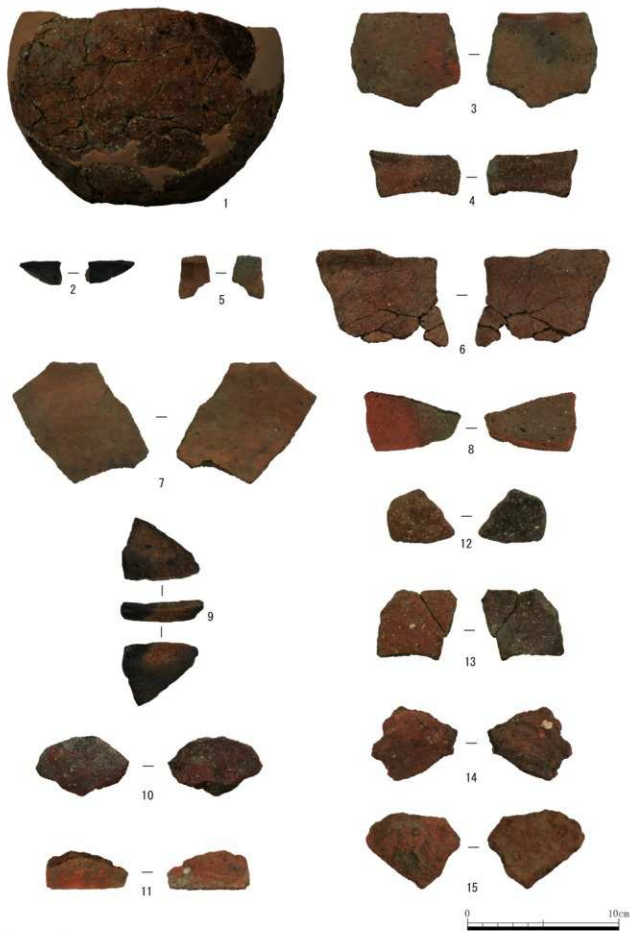
第54表 グスク土器 観察一覧

| 器種<br>図番<br>図号           | 部位 | 形態   | 法量(cm)                                |               | 胎土   | 原料付   |     |   |   | 器色               |                 | 器面調整             | 焼成                      | グスク・層・遺跡<br>名(取上番号)       |                            |  |
|--------------------------|----|------|---------------------------------------|---------------|------|-------|-----|---|---|------------------|-----------------|------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|--|
|                          |    |      | 形状・器厚・底厚                              | 口径・器高・底径      |      | 白     | 石   | 赤 | 砂 | 磁                | 外面・内面           |                  |                         |                           | 外面・内面                      |  |
| 150<br>図<br>編<br>表<br>41 | 1  | 内筒   | 口断:丸,器厚0.5cm,底厚0.4cm                  | 15.8,12.9,7.5 | 砂    | 中・粗   | ○   |   | ○ | 外:橙・茶褐色<br>内:橙褐色 | 外:粗面            | 良                | A15 Vh(47005G)<br>付5184 |                           |                            |  |
|                          | 2  | 内筒   | 口断:舌状,器厚0.2cm                         | -             | 砂    | 細     | ○   |   |   | 内外:黒褐色           | 内外:滑            | 良                | H10 墓下(3744F)<br>付322   |                           |                            |  |
|                          | 3  | 口    | 直口<br>口断:角,器厚0.8cm,底厚0.8cm            | 19.4          | -    | 砂質    | 細   | ○ |   | △                | 内外:赤～明茶褐色       | 内外:滑?ナツ?         | 良                       | M9 Vh(48)<br>付3309(取上127) |                            |  |
|                          | 4  | 口    | 直口<br>口断:角,器厚0.5cm,口唇は部分的に厚い,若干全体的に厚化 | -             | -    | 厚化で不明 | 中・粗 | ○ |   | ○                | 内外:明茶褐色         | 外:ナツ<br>内:滑?     | 良                       | S14 Vc(下砂)<br>付4948       |                            |  |
|                          | 5  | 外反   | 口断:丸と角,器厚0.5cm                        | -             | -    | 泥     | 細   | △ | △ | △                | 外:橙褐色<br>内:灰～明茶 | 外:滑?<br>内:滑?     | 中々                      | K10 Vh(包砂)<br>付4323       |                            |  |
|                          | 6  | 外反   | 「く」字状,土師?口断:丸,器厚0.6cm                 | -             | -    | 砂質    | 中   | ○ | △ | △                | 石△              | 内外:暗茶褐色          | 内外:滑?                   | 良                         | T18 B(4525E2)<br>付4872     |  |
|                          | 7  | 外反   | 器厚0.6cm                               | -             | -    | 砂質    | 細   | ○ | △ | △                | △               | 内外:暗茶褐色          | 外:滑?<br>内:滑?            | 良                         | B Vh(包砂)<br>付3903(取上160)   |  |
|                          | 8  | 丸底   | 丸底,器厚0.6cm,底厚0.6cm                    | -             | 13.7 | 泥     | 中・粗 | ○ |   |                  | 黒△              | 内外:暗茶褐色          | 外:滑?<br>内:滑?            | 良                         | Q17 B(15100D)<br>付4015     |  |
|                          | 9  | 平底   | 平底,底面厚丸味,器厚0.6cm,底厚0.8cm              | -             | -    | 泥     | 細   | △ | ◎ |                  |                 | 内外:暗茶褐色          | 器面不明                    | 良                         | G13 Vc(下砂)<br>付4239(取上206) |  |
|                          | 10 | 平底   | 平底,底厚0.6cm                            | -             | -    | 泥     | 細・粗 | ○ |   | ◎                |                 | 内外:非茶褐色<br>中:灰褐色 | 外:滑?<br>中:滑?            | 中々                        | 中? 平10 墓A(包1)<br>付222      |  |
|                          | 11 | 平底   | 平底(直),器厚0.7cm,底厚0.8cm                 | -             | -    | 中・砂   | 細・粗 | △ | △ | △                |                 | 外:暗茶褐色<br>内:橙褐色  | 外:粗に滑?目<br>内:滑?         | 良                         | N9 墓下(2052K)<br>付3238      |  |
|                          | 12 | 平底   | 平底,器厚0.7cm                            | -             | -    | 泥     | ○   | 良 |   |                  | 黒△              | 外:暗茶褐色<br>内:暗茶褐色 | 内外:磨粒不明                 | 良                         | H12 Vh(48)<br>付4648        |  |
|                          | 13 | 平底   | 平底,器厚0.6cm                            | -             | -    | 泥     | ○   | 良 |   |                  | 黒△              | 外:暗茶褐色<br>内:暗茶褐色 | 内外:滑?                   | 良                         | A17 墓下(4517K)<br>付4422     |  |
|                          | 14 | 瘤状突起 | 胴部,上面押し上げタイプ,器厚0.5cm,瘤厚2.1cm          | -             | -    | 砂質    | 細   | ○ | △ | △                |                 | 外:橙褐色<br>内:明茶褐色  | 外:滑?<br>内:滑?            | 良                         | F12-13 B(509652)<br>付926   |  |
|                          | 15 | 瘤状突起 | 胴部,中や横押しタイプ,器厚1.1cm,瘤厚2.1cm           | -             | -    | 砂     | 細   | ○ | △ | △                |                 | 外:暗褐色<br>内:暗茶褐色  | 外:滑?<br>内:滑?            | 良                         | F14 Vh(包1)<br>付44          |  |

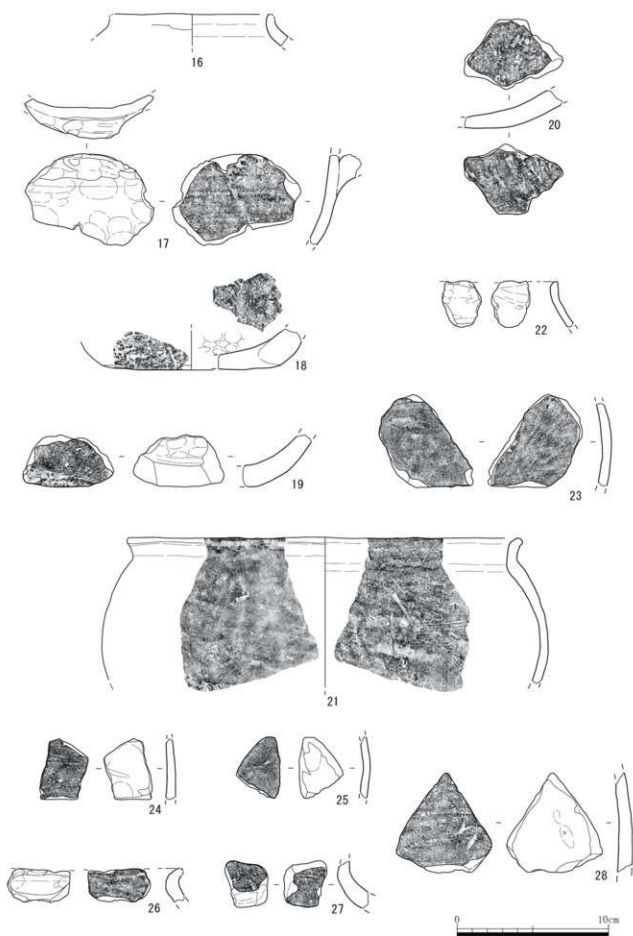
◎:滑石混入 △:丸味 △:滑石混入



第100図 グスク土器



図版 41 グスク土器



第101图 先島系土器



図版 42 先島系土器

## 2. 先島系土器

先島系土器は胎土が八重山系土器に類似するもの(A)、宮古式土器に類似するもの(B)に大きく分けられる。前者が23点、後者が21点の計44点の出土である。平面分布をみると出土量も少ないが、T17の7点を中心に流路を隔てた海岸側に多いようである。AとBの分布の差は認められない。

**先島A:** 胴部22点、底部1点の計23点の出土である。そのうち5点を図示した。図16は口唇部が欠けるが、口径11.0cmを測り、形状から壺と思われる。0008SF(ピーチロック道)の出土である。図17は胴部の傾きから鉢と考えられるが、口縁の形状ははっきりしない。残存部の形から、横耳の可能性が高い。図18～20は底部あるいは底部付近である。

図18は底径12.0cmを測る。底面からの立ち上がり部分が積み痕が確認できる。器面調整をみると内面は細かく、外面は粗い。図19と図20も前者と同様の器面調整を呈するが、図20は混和材が0.1～0.5cmの不揃いの白色粒が目立つ。

**先島B:** 細かい白色粒とやや粗い赤色粒を多量に含むもので、宮古式土器の範疇に含まれるものと思われる。口縁部4点、胴部17点の計21点の出土である。器厚が薄い(0.5～0.7cm)タイプと厚い(0.8～1.0cm)タイプに分けられる。<薄手>図21～25で、図21は唯一の復元可能土器である。口径26.2cm。胴径29.2cmを測る。外面は黒色を呈し、ヘラ磨きにより光沢を呈する。図22は口縁で内傾する。図22～図25も図21と同様な胎土を示す。

<厚手>図26～28は厚手である。図26は外反の強い口縁で、図16と同様に口唇は薄く、灰褐色を呈する。図27は口縁部が破損し、口唇の形態は不明であるが、前者に類似するが、器色は赤褐色を呈し異なる。図28は破片が大きいが形状は不明である。

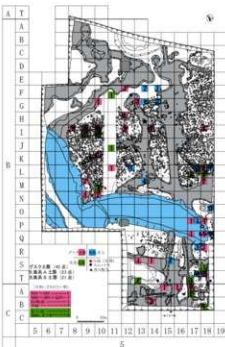
第56表 先島系土器 観察一覧

| 器種<br>図号         | 分類               | 部位                    | 形状・器厚・底厚                   | 法量(cm) |              | 胎土<br>組成<br>含量     | 混和材 |    |                 | 器色                | 器面調整          | 焼成                       | グリッド・層・遺構<br>台帳(取上番号)    |
|------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|--------------|--------------------|-----|----|-----------------|-------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
|                  |                  |                       |                            | 口径     | 底径           |                    | 白粒  | 赤系 | 砂粒              |                   |               |                          |                          |
| 器<br>種<br>図<br>号 | 先<br>島<br>系<br>A | 16                    | 口 口唇欠、器厚0.8cm              | 11.0   | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 内外・薄赤褐色<br>中・薄灰褐色 | 内・欠け          | 良                        | F11 層下(0008SF)<br>0102   |
|                  |                  | 17                    | 胴 外反傾0.7cm, 器厚0.8cm        | —      | —            | 砂・<br>中・<br>黒<br>○ | ○   | △  | —               | 内外・薄黄褐色<br>内・丁字   | 内・丁字          | 良                        | F15 Vc(1F8)<br>04950     |
|                  |                  | 18                    | 底 平底, 器厚1.6cm, 底厚1.4cm     | —      | 12.0         | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・薄赤褐色<br>内・赤褐色?  | 外・欠け          | 良                        | G14 Vb(2) 042271         |
|                  |                  | 19                    | 底 丸底, 器厚1.6cm              | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・黒灰褐色<br>内・黒褐色   | 外・欠け・傾<br>内・欠 | 良                        | G14 Vb(2) 042271         |
|                  |                  | 20                    | 底 平底, 丸底, 器厚1.2cm, 底厚0.8cm | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 内外・暗褐色褐色          | 外・傾           | 良                        | JM, 6-9 IV 042251        |
|                  |                  | 21                    | 口 外反, 立脚, 口径9.0, 器厚0.5cm   | 26.2   | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・暗褐色<br>内・明赤褐色   | 外・丁字・傾<br>内・欠 | 良                        | F10 層下(42858K)<br>042009 |
|                  |                  | 22                    | 口 外反, 口断9.0, 器厚0.5cm       | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・暗褐色<br>内・明赤褐色   | 内・欠           | 良                        | F13 層下(46815X)<br>041423 |
|                  |                  | 23                    | 胴 器厚0.6cm                  | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・暗褐色<br>内・明赤褐色   | 外・丁字・傾<br>内・欠 | 良                        | F9 層下(3746F)<br>042074   |
|                  |                  | 24                    | 胴 器厚0.5cm                  | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・暗褐色<br>内・明赤褐色   | 外・丁字・傾<br>内・欠 | 良                        | F17 層下(1409F)<br>042593  |
|                  |                  | 25                    | 胴 器厚0.5cm                  | —      | —            | 砂・<br>黒<br>○       | ○   | △  | —               | 外・暗褐色<br>内・明赤褐色   | 外・丁字・傾<br>内・欠 | 良                        | M10 層下(30388K)<br>042230 |
| 先<br>島<br>系<br>B | 26               | 口 外反(強), 口唇傾, 器厚0.8cm | 26.8                       | —      | 砂・<br>黒<br>○ | ○                  | △   | —  | 外・明赤褐色<br>内・暗褐色 | 外・丁字<br>内・欠       | 良             | F18 層下(14568K)<br>042406 |                          |
|                  | 27               | 胴 外反(強), 厚手, 1cm      | —                          | —      | 砂・<br>黒<br>○ | ○                  | △   | —  | 内外・薄赤褐色<br>内・欠  | 内・欠               | 良             | F17 層下(4581F)<br>04475   |                          |
|                  | 28               | 底 底径欠, 器厚0.7～0.8cm    | —                          | —      | 砂・<br>黒<br>○ | ○                  | △   | —  | 内外・薄赤褐色<br>内・欠  | 内・欠               | 良             | F17 層下(4581F)<br>04475   |                          |
|                  |                  |                       |                            |        |              |                    |     |    |                 |                   |               |                          |                          |

注: 赤系: 赤い, 1: 多い, △: 少ない, ○: 僅少

第55表 先島系土器 出土量

| 層    | 分類 | 先島系 |    |     | 合計 |
|------|----|-----|----|-----|----|
|      |    | 胴部  | 底部 | 口縁部 |    |
| I    | B  | —   | 1  | 2   | 2  |
| II   | B  | —   | —  | 1   | 1  |
| III  | A  | 11  | —  | 1   | 12 |
| IIIb | A  | 2   | 1  | —   | 3  |
| IV   | A  | 5   | —  | 3   | 12 |
| Vb   | A  | 1   | —  | 2   | 3  |
| Vc   | A  | —   | —  | 1   | 1  |
| 合計   |    | 22  | 1  | 4   | 17 |
|      |    |     |    |     | 44 |



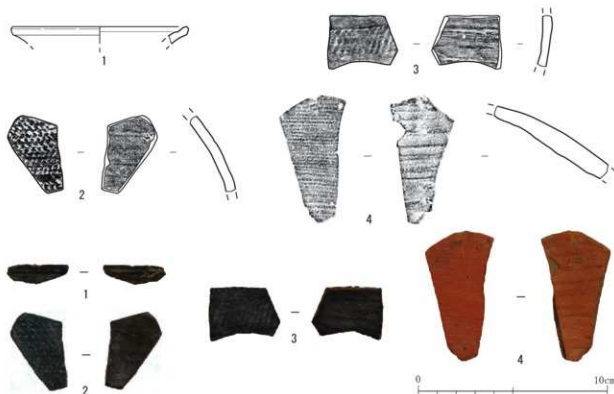
第102図 グスク・先島系土器・カムイヤキ・白磁玉緑口縁碗 平面分布

## (6) カムイヤキ

カムイヤキは徳之島伊仙町に在すカムイヤキ古窯跡群において出土した陶質土器を標識するもので、総数4点が得られた。口縁部1点、胴部が3点である(第57表)。確認できる器種は絶て壺である。器色が灰色で素地に細かい白色細粒を混入し、小型の薄手なものを図1～3と、器色が橙色で素地に雲母細粒や白色細粒が混入した厚手なものを図4とがある。いずれも焼成は良好である。1は小型で口縁形態は新里分類のⅠ式・Ⅱ式aに属すると思われる、生産年代は概ね11～12cと考えられる。2は外面に細かい平行叩文があり、内面は轆轤のヘラ削りがみられる。3は外面に格子状圧痕がみられる。4は器色が橙色を呈し、外面に条痕の平行叩き痕をそれぞれ有し、内面はどちらも圧痕とヘラ削り痕が認められる。これらの層位別の出土はⅤc層2点、Ⅲ層下遺構が1点、Ⅲa層が1点である。平面的な出土分布をみると2はグスク時代の埋葬遺構4700SG(第5号土墳墓)と隣接する位置にあり供献の可能性もある。(第102図)

第57表 カムイヤキ 観察一覧

| 図版<br>番号       | 器種 | 大きさ | 部位 | 口径<br>(cm) | 器厚<br>(mm) | 器形観察事項  | 素地・色・混入      | 器表    | 器裏    | グリッド・層・遺構<br>台帳(取上)番号 |
|----------------|----|-----|----|------------|------------|---|--------------|-------|-------|-----------------------|
| 第103図・<br>図版43 | 1  | 壺   | 小口 | 9.4        | 5          | 口縁部を外側上方にラップ状に置きながら引き上げる。更に轆轤状のヘラ削りが口縁の上面と外面の下部部を横方向と下方から上に押し上げるようにあるが、結果縁部文地に突如している。また口縁上面に割状(網状)の圧痕がみられる。 | 灰色、白色細粒混入    | ロクロ・叩 | ナデ    | T18 Ⅴc(下砂) 台4922      |
|                | 2  | 壺   | 中胴 | —          | 5          | 外面格子状叩き痕  | 灰色、白色細粒混入    | ロクロ・叩 | ロクロ   | A16 Ⅴc(下砂) 台4941      |
|                | 3  | 壺   | 中胴 | —          | 5          | 外面格子状叩き痕、内面は不明圧痕とヘラ削り痕  | 灰色、白色細粒混入    | ロクロ・叩 | ロクロ・叩 | T14 Ⅲ下(6681SX) 台14722 |
|                | 4  | 壺   | 中胴 | 6~10       | —          | 外面に条痕平行叩き痕、内面不明圧痕とヘラ削り痕   | 橙色で雲母細粒・白色細粒 | ロクロ   | ロクロ   | F12 Ⅲa(包1) 台92        |



第103図・図版43 カムイヤキ



## (7) 白磁

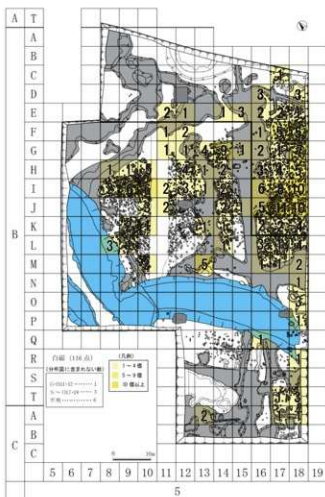
総数 116 点、器種は碗、小碗、皿、杯、瓶、蓋が得られ、碗は出土量において他を凌駕することが多いが、今回碗は皿に次ぐ出土であった。

生産地は中国の景德鎮窯系と福建・広東系があり、生産年代は明時代を中心に 12c の元時代から 17c 初の明時代末までみられた。出土量はⅢ下遺構に多く出土し、平面分布では西側に集中する傾向にある。また K13・1928P、K14・1918P より被熱の白磁片が検出され、1928P は 15～16c、1918P が 16c ものである事から、16c に火事などの被災があったことが窺える。報告にあたり遺物の分類は、基本的に太宰府分類（森田勉・横田健次郎 1978）、森田（1982）に準拠するが、出土が少量で体系的な分類が行えなかった。器種、形態、文様、軸色と範囲、素地質と混入物により分類した。主なものを第 105・106 図、図版 44・45 に、観察一覧を第 59 表に示した。

**碗**：47 点のうち、16c 代の景德鎮窯系の薄手の碗が 7 点得られ、残りはほぼ福建・広東系である。生産年代は 12c～14c の元時代から 15c～16c の明時代にまたがる。以下生産地別に記述する。

### 福建・広東系

玉縁口縁：図 1 は玉縁口縁を持ち胴部は内湾気味に立つ形態を持ち、外面に轆轤痕を多く残す。玉縁の肥厚部が破損していることか



第 104 図 白磁 平面分布

第 58 表 白磁 出土量

| 器種<br>時代<br>産地 | 碗      |   |       |   |        |    | 小碗 |       | 皿  |       |    |        | 杯  | 瓶            | 蓋     | 合計 |       |     |        |    |    |   |   |     |
|----------------|--------|---|-------|---|--------|----|----|-------|----|-------|----|--------|----|--------------|-------|----|-------|-----|--------|----|----|---|---|-----|
|                | 元・明初   |   | 明代    |   |        |    | 不明 |       | 明代 |       | 明代 |        |    |              | 明代    |    | 明代    |     |        |    |    |   |   |     |
|                | 福建・広東系 |   | 景德鎮窯系 |   | 福建・広東系 |    | 不明 | 景德鎮窯系 |    | 景德鎮窯系 |    | 福建・広東系 |    | 景德鎮窯系 or 德化窯 | 景德鎮窯系 |    | 景德鎮窯系 | 福建系 | 福建・広東系 |    |    |   |   |     |
|                | 底      | 口 | 胴底    | 底 | 口      | 胴底 | 胴  | 口     | 胴  | 口     | 底  | 口      | 胴底 | 口            | 底     |    | 口     | 胴   | 底      | 甲  |    |   |   |     |
| I              |        |   |       |   |        | 1  |    |       |    | 1     |    |        |    |              |       |    |       |     |        | 3  |    |   |   |     |
| II             |        |   |       |   |        |    |    |       |    |       |    |        |    |              |       |    |       |     |        | 1  |    |   |   |     |
| III            |        |   |       |   |        |    |    |       |    |       |    |        |    |              |       |    |       |     |        | 1  |    |   |   |     |
| IIIa           |        |   | 1     | 3 | 1      | 4  | 6  |       |    | 1     | 1  |        |    |              |       |    |       |     |        | 35 |    |   |   |     |
| IIIb           | 1      |   |       |   |        | 2  | 1  | 1     |    |       |    | 1      | 5  | 3            |       |    |       |     |        | 16 |    |   |   |     |
| Ⅲ下遺構           |        |   |       | 1 | 5      | 10 | 3  | 1     |    | 1     | 1  | 1      | 4  | 1            | 12    | 4  | 2     | 1   | 2      | 1  | 53 |   |   |     |
| IV             |        |   |       |   |        |    |    |       |    |       |    |        |    | 1            |       |    |       |     |        | 1  |    |   |   |     |
| Vb             |        |   |       | 1 |        |    |    |       |    |       |    |        |    | 1            |       |    |       |     |        | 2  |    |   |   |     |
| 不明             |        |   |       |   | 2      | 1  |    |       |    |       |    |        |    |              |       |    |       |     | 1      | 4  |    |   |   |     |
| 合計             | 1      | 1 | 4     | 2 | 11     | 20 | 5  | 2     | 2  | 2     | 6  | 1      | 7  | 3            | 24    | 6  | 9     | 1   | 3      | 2  | 1  | 1 | 1 | 116 |
| 器種別計           |        |   |       |   |        | 47 |    |       | 2  |       |    |        |    |              | 62    |    |       |     |        | 3  | 1  | 1 | 1 | 116 |

ら口縁の形態の詳細が不明である。今回1点のみの出土であった。生産年代は12c～14cに位置付けられる。

直口口縁(無文):図2は口縁が外に開き、口唇は三角状に肥厚させ、上面を水平に切っている。生産年代は明代に位置付けられる。

外反口縁:図3、4は外反口縁の碗で、胴部は直線的な逆「八」の字状に外に開く。3は口縁の外反が弱く、口唇の内側をへら削りし平坦面を持つ、口唇は先端の尖った舌状を成す。4は口縁の上位で外反した端反である。口唇は舌状を成す。生産年代は明代に位置付けられる。

直口口縁(有文):図6、7は内湾気味の口縁が直口する碗である。6は口縁が直口し小形で浅い、口唇は四角い。外面に縁彫蓮弁文を施文している。弁先は弧状で独立している。内面は無文。7は直口内湾気味に立つ口縁で僅かに内に寄る。外面に幅広の圏線と櫛描の波状雷文帯を描く。生産年代は6が15～16c、7は16cに位置付けられる。

図5は福建・広東系の底部で高台径(4.4cm)は比較的小さく高台の削りも浅い。高台からの立ち上がりは丸味を持ち、外面は轆轤痕が顕著である。生産年代は明時代に位置付けられる。

#### 景德鎮窯系

図8は腰部から逆「八」の字状に開く底部で、高台は断面形態が三角状に削り出している。景德鎮窯系の薄手のものである。

小碗は明時代の景德鎮系、胴部片が2点得られたが作図していない。

■:総数62点である。福建・広東系と景德鎮窯系があり、福建・広東系は皿全体の67%を占める。生産年代は14～15cから17cの明時代が95%で残りは年代不明の小片のみである。

#### 福建・広東系

直口口縁:図9～12は小型の皿である。図13～20は身部の深い皿である。9～13は胴部に丸味を持ち逆「八」の字状に外に開くものが比較的多く、口縁は直口になる。9は口唇の先端が平坦になる四角状。器壁が厚く、高台は低めで外削りの断面形態は台形状である。10は器壁が厚く、口唇は丸い。口唇に煤が付着し、灯明皿と考えられる。いずれも生産年代は14～15cに位置付けられる。11やや内湾気味の直口で口唇は尖っている。生産年代は明代。12は、高台が低い切り高台である。13、14は口唇の上面が平坦になり胎土は内側にはみ出し、14は内湾気味に立つ。16、17は腰部から緩やかに立ち口縁は一旦内に寄り、僅かに反る。口唇部は先端で膨らむ舌状を成す。

図16、20～22は低めの幅の広い高台を持ち、断面形態は台形状、15は内底面を露出させ円に「堂」字の印花文を施している。生産年代は15cに位置付けられる。16と20は内底を蛇の目状に釉刺し、高台は幅広のやや薄型で畳付けの外側から斜めに削り出す。断面形態が台形状になり、外面は轆轤痕が顕著である。図18、19は口唇が撥形に肥厚する直口で、胴部は逆「八」の字状に外に開き立つ。外面は轆轤痕が認められるが、図18は特に顕著である。図13～22の生産年代は15～16cに位置付けられる。

図23～25は低く幅の小さい高台を持ち、いずれも外削りで断面形態は三角に近い台形状、高台内は兜巾状に削られ中心が尖る。25は重ね焼きの溶着痕を認め、畳付けに目砂が付着している。生産年代は24が16c、23、25は明代である。

外反口縁:図32は薄手の小皿で、胴部にやや丸味を持ち口縁は外反、内面に稜線を残す。

稜花口縁:図33は口縁が口折れに近い形状の外反で口唇に挟りを入れた薄手の稜花皿である。口胴部は直線的な立ち上がりである。生産年代は33が16c、32が16c後半から17c初めに位置付けられる。

### 景德鎮窯系

外反口縁：図26～31は景德鎮窯系の薄手で、形態は腰に緩やかな丸味を持ち、口縁に向かい広がり立ち上がる。口縁は外反し、口唇は丸い。胎土は密で、黒色細粒が僅かに混入している。

26、27、31は高台の断面形態が三角状。26は畳付けに目杓を多く認める。29はやや身の深いものである。生産地は景德鎮窯、生産年代は16cに位置付けられる

杯：総数3点が得られた。図34は逆「八」の字状に外に直線的に伸び先端で反る。端反杯である。口唇は丸い。生産地は景德鎮窯、生産年代は16c後半に位置付けられる。

瓶：総数1点が得られた。図35は平底から逆「八」の字状に外に開き立ち上がる。内面に轆轤痕が顕著である。生産地は福建系で生産年代は明代である。

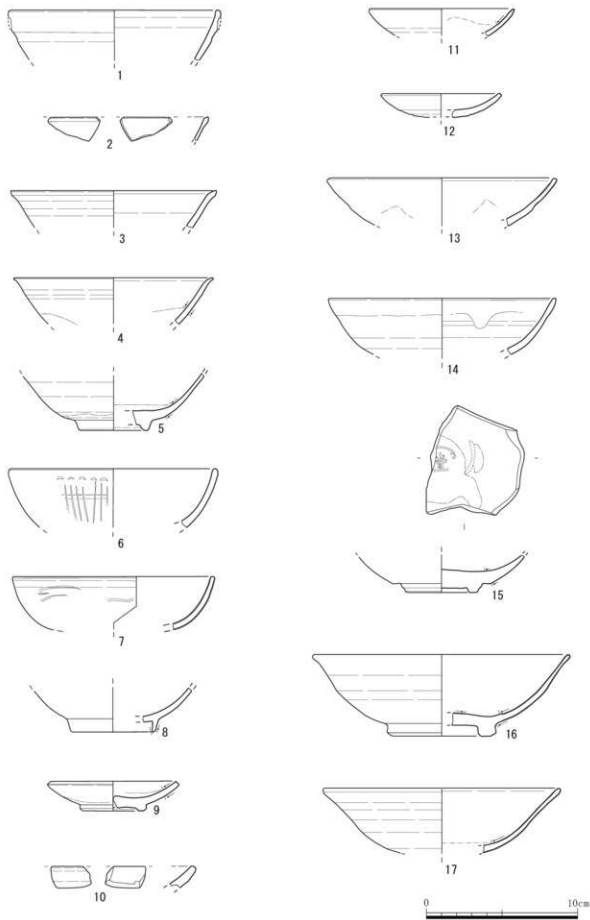
蓋：1点が得られ、壺の蓋と考えられる。図36は甲部、上面観が円形状の蓋で側面観は台形状をなし内面に筒状の突起を有する。突起の内面はドーム状である。突起の先端の断面形態は四角状である。生産地は福建系で生産年代は明代である。

第59表-1 白磁 観察一覧

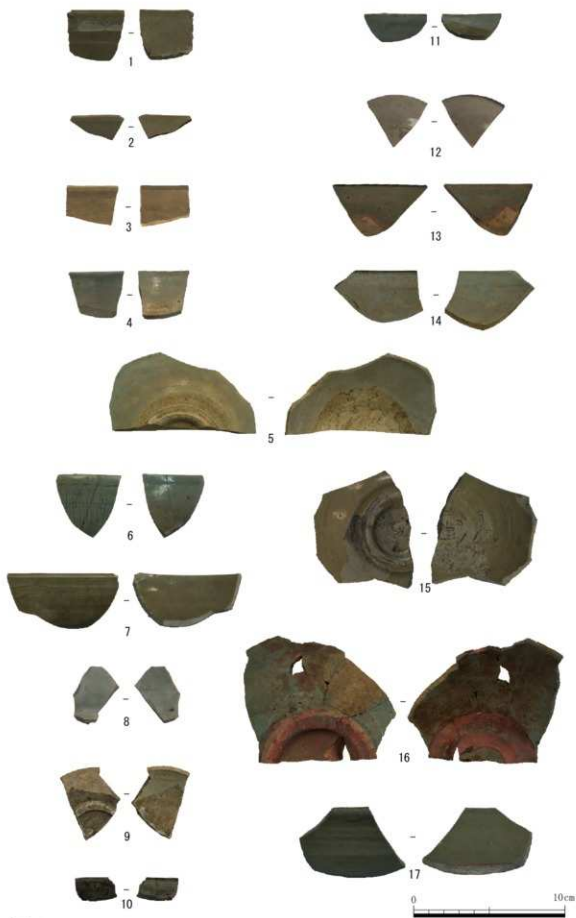
| 図版<br>番号   | 器種 | 部位 | 口径<br>底径<br>(cm)   | 器高<br>(cm) | 彫形・文様構成                                    | 釉色・範囲                          | 表地質・胎人物                   | 生産年代<br>生産地・その他     | クワリノ遺構<br>台帳(取上)番号                              |
|--|----|----|--------------------|------------|--|--------------------------------|---------------------------|---------------------|---|
| 第105号<br>同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図<br>・同図 | 瓶  | 1  | 口 14.0             | —          | 口縁:玉縁である。口縁の肥厚部破損。外面に轆轤痕が多い。               | 釉色:灰白色。                        | 胎土は粗い。黒色細粒が混入。            | 12c~14c前<br>福建・広東系  | M10 Ⅲa(包1)<br>台2312                             |
|  |    | 2  | 口 —                | —          | 口縁:逆「八」の字状。口唇:上面を平皿に肥厚。                    | 釉色:灰白色。                        | 胎土はやや粗く、僅かに黒色細粒が混入。       | 明代<br>福建・広東系        | Ⅱ9 Ⅱ下(3842P)<br>台3453                           |
|  |    | 3  | 口 13.6             | —          | 口縁:直線的な逆「八」の字状に外反。口唇:尖った舌状。                | 釉色:乳白色。                        | 胎土はやや粗く、黒色細粒が混入。          | 明代<br>福建・広東系        | Ⅱ9 Ⅱ下(3908P)<br>台3579                           |
|  |    | 4  | 口 13.2             | —          | 口縁:逆「八」の字に外反。口唇は舌状。                        | 釉色:灰白色。<br>範囲:内外縁まで。           | 胎土は粗く、黒色細粒が混入。            | 明代<br>福建・広東系        | S~O17-18 Ⅱ下<br>(15085S) 台2736                   |
|  |    | 5  | 底 4.4              | —          | 高台:断面形態台形。外面:轆轤痕顕著。                        | 釉色:青白色。                        | 胎土はやや粗く、黒色細粒が僅かに混入。       | 明代<br>福建・広東系        | G14 Ⅲb(包2)<br>台2271                             |
|  |    | 6  | 口 13.8             | —          | 口縁:直口。口唇:四角。外面:発先を別に縁起彫刻華文を施文。発先は弧状。内面は無文。 | 釉色:淡い青灰色。                      | 灰白色・白色。黒色細粒を混入。質は細かい。     | 15c後~16c前<br>福建・広東系 | G~H11-12 Ⅲ下<br>(2626P) F13 Ⅲa(包1)<br>台2923-2212 |
|  |    | 7  | 口 13.4             | —          | 口縁:直口。外面:幅広の圓縁と圓縁の波状華文を施文。                 | 釉色:淡黄灰色。                       | 白色・黒色細粒子を混入。質は緻密である。      | 16c<br>福建・広東系       | J14 Ⅲ下(2068SK)<br>台3825                         |
|  |    | 8  | 底 3.4              | —          | 高台:断面形態が三角状。                               | 釉色:青白色。<br>範囲:登付置輪。            | 胎土は密で、黒色細粒が僅かに混入。         | 16c代<br>景德鎮窯系       | P18 Ⅲa(包1)<br>台2125                             |
|  |    | 9  | 口~<br>底 8.7<br>4.4 | 1.95       | 胴部:やや丸味い。口縁:逆「八」の字状直口。口唇:四角状。高台:断面形態台形状。   | 釉色:乳白色。<br>範囲:内外底置輪。           | 胎土は細かく、黒色細粒が僅かに混入。        | 14c後~15c<br>福建・広東系  | J10 Ⅲa(包1)<br>台2349                             |
|  |    | 10 | 口 —                | —          | 胴部:やや丸味い。口縁:逆「八」の字状直口。口唇:丸。口先:煤付着。灯明皿。     | 釉色:灰白色。<br>範囲:口唇置輪。            | 胎土は細かく、気泡が多い。黒色細粒を僅かに混入。  | 14c~15c<br>福建・広東系   | H~I10 Ⅲ下(3679P)<br>台3773                        |
|  |    | 11 | 口 9.6              | —          | 胴部:やや丸味。口縁:逆「八」の字状内湾気味の直口。口唇:尖る。           | 釉色:灰白色。<br>胎土:内外底置輪。           | 胎土は密で、黒色細粒が僅かに混入。         | 明代<br>福建・広東系        | L16 Ⅲa(包1)<br>台2065                             |
|  |    | 12 | 口~<br>底 8.0        | —          | 口縁:逆「八」の字状直口。口唇は舌状。高台:抜り出し高台。              | 釉色:灰白色。<br>範囲:全面。              | 胎土は密で、黒色細粒が僅かに混入。         | 15c~16c前<br>福建・広東系  | J11 Ⅲ下(2337SK)<br>台3127                         |
|  |    | 13 | 口 15.2             | —          | 口縁:逆「八」の字状直口。口唇:平皿。胎土は内側に凸る。               | 釉色:淡緑灰色。<br>範囲:内外縁まで。          | 胎土はやや粗く、気泡が多い。僅かに黒色細粒が混入。 | 15c~16c<br>福建・広東系   | G14 Ⅲa(包2)<br>台2271                             |
|  |    | 14 | 口 15.0             | —          | 口縁:内湾気味直口。口唇:先端平皿。角状。器面:轆轤痕が多い。            | 釉色:緑がかる灰白色<br>範囲:内底置輪。登付<br>け輪 | 胎土はやや粗く、僅かに黒色細粒が混入。       | 15c~16c<br>福建・広東系   | I12 Ⅲa(包1)<br>台2253                             |
|  |    | 15 | 底 —                | 4.8        | 高台:断面形態は台形。内底:「卍」印文。                       | 釉色:灰白色。<br>範囲:内外底置輪。           | 胎土はやや粗く、黒色細粒が僅かに混入。       | 15c<br>福建・広東系       | Q16 IV(1518D)<br>台3926                          |

第59表-2 白磁 観察一覧

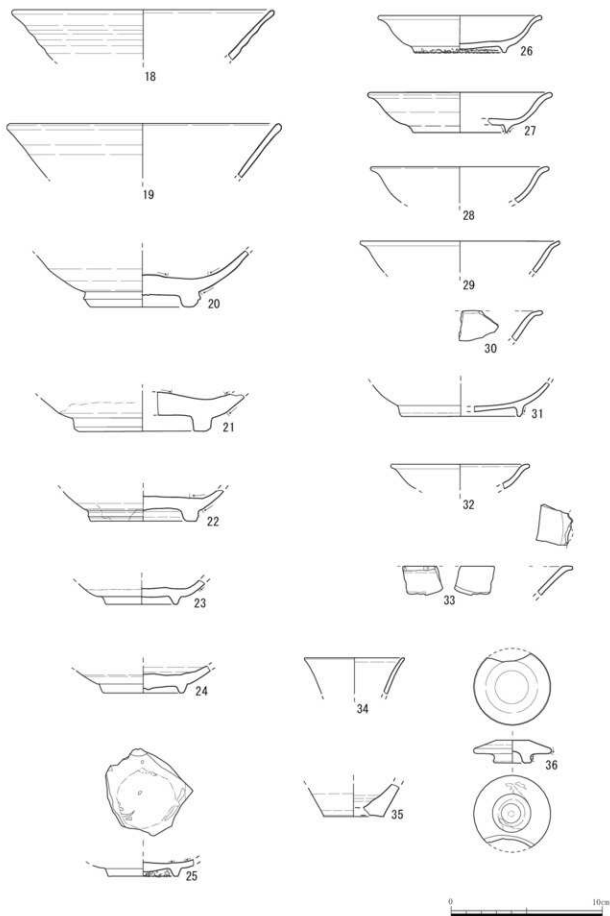
| 第59表-2             | 図番 | 器種      | 部位          | 口径<br>底径<br>(cm)            | 総高<br>(cm)   | 器形・文様構成                       | 釉色・範囲                    | 素地質・混入物                   | 生産年代<br>生産地・その他     | グリッド・遺構<br>取上台(取上)番号 |
|--------------------|----|---------|-------------|-----------------------------|--|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------|
| 第106図<br>・<br>図版45 | 16 | 口～<br>底 | 17.0<br>7.2 | 5.4                         | 胴部:丸状。口縁:外側は僅かに反る。直口。口唇:舌状。高台:幅広、薄型、台形状。外面:轆轤痕、顕著。 | 釉色:青緑色。範囲:内底腔の目割、高台筋          | 褐色・黒色細粒子を混入。質は細かみ。       | 15c～16c<br>福建・広東系         | H14 Ⅲa(包1)<br>台2190 |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           |                     | 17                   |
|                    | 18 | 口       | 17.4<br>—   | 口縁:逆「八」の字状。直口。口唇は懸状。外面:轆轤痕。 | 釉色:淡緑灰色で薄い。範囲:全面                                   | 褐色・黒色細粒子を混入。質は細かみ。            | 15c～16c<br>福建・広東系        | L18 Ⅲ下 (14675)KO<br>台2149 |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 19                  | 口                    |
|                    | 20 | 底       | 7.0<br>—    | 高台:幅広、台形状。器面は轆轤痕。           | 釉色:青緑色。範囲:内底腔の目割外、外面高台筋まで。                         | 褐色・黒色細粒子を混入。質は細かみ。            | 15c～16c<br>福建・広東系        | J10 Ⅲa(包2)<br>台2349       |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 21                  | 底                    |
|                    | 22 | 底       | 7.0<br>—    | 高台:有段状。幅広。台形状。内底:平壇一条圍繞。    | 釉色:灰白色。範囲:内面見込、外面高台筋まで。                            | 粘土は気泡が目立ちややや細かみ。僅かに黒色細粒が混入。   | 15c～16c<br>福建・広東系        | J15 Ⅲ下 (20129)<br>台2759   |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 23                  | 底                    |
|                    | 24 | 底       | 5.4<br>—    | 高台:断面形態は台形。高台内:夾巾状削り。       | 釉色:不明。範囲:内外底露胎。                                    | 粘土は気泡が認められるがやや細かみ。黒色細粒が僅かに混入。 | 16c<br>福建・広東系            | G14 Ⅲa(包2)<br>台2271       |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 25                  | 底                    |
|                    | 26 | 口～<br>底 | 10.8<br>6.0 | 2.45                        | 腰:膨らみない。口縁:外反。口唇:丸。高台:断面形態、三角状。量付:目砂。              | 釉色:灰白色。範囲:量付露胎。               | 粘土は密で、黒色細粒が僅かに混入。        | 16c<br>景徳鎮窯系              |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 27                  | 口～<br>底              |
|                    | 28 | 口       | 11.8<br>—   | 胴部:丸状。口縁:外反。口唇:丸。           | 釉色:青灰色。範囲:全面。                                      | 粘土は密で、黒色細粒が僅かに混入。             | 16c<br>景徳鎮窯系             | L9 Ⅲa(包1)<br>台2336        |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 29                  | 口                    |
|                    | 30 | 口       | —<br>—      | 口縁:外反。口唇:丸。                 | 釉色:青灰色。範囲:全面。                                      | 粘土は密で、黒色細粒が僅かに混入。             | 16c<br>景徳鎮窯系             | F12 Ⅲa(包1)<br>台92         |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 31                  | 底                    |
|                    | 32 | 口       | 9.2<br>—    | 胴部:丸状。口縁:外反。内面に饅頭。口唇:丸。     | 釉色:淡青灰色。範囲:全面。                                     | 粘土は密で、黒色細粒が僅かに混入。             | 16c後～17c初期<br>景徳鎮窯系      | H10 Ⅲ下 (3686)KO<br>台3819  |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 33                  | 口                    |
|                    | 34 | 杯       | 口           | 6.6<br>—                    | 胴部:逆「八」字状。口縁:環反り。口唇:丸。                             | 釉色:灰白色。範囲:全面。                 | 粘土は密で、黒色細粒が僅かに混入。        | 16c後<br>景徳鎮窯系             |                     |                      |
|                    |    |         |             |                             |  |                               |                          |                           | 35                  | 瓶                    |
|                    | 36 | 蓋       | 甲～<br>突起    | 5.0<br>1.5                  | 甲部上面観:円状。断面形態は台形。内面:頸状突起、突起。断面形態が四角状。内面は一寸状。       | 釉色:灰色。範囲:甲表面。                 | 粘土はややや細かみ。気泡や黒色細粒が僅かに混入。 | 明代<br>福建系                 |                     |                      |



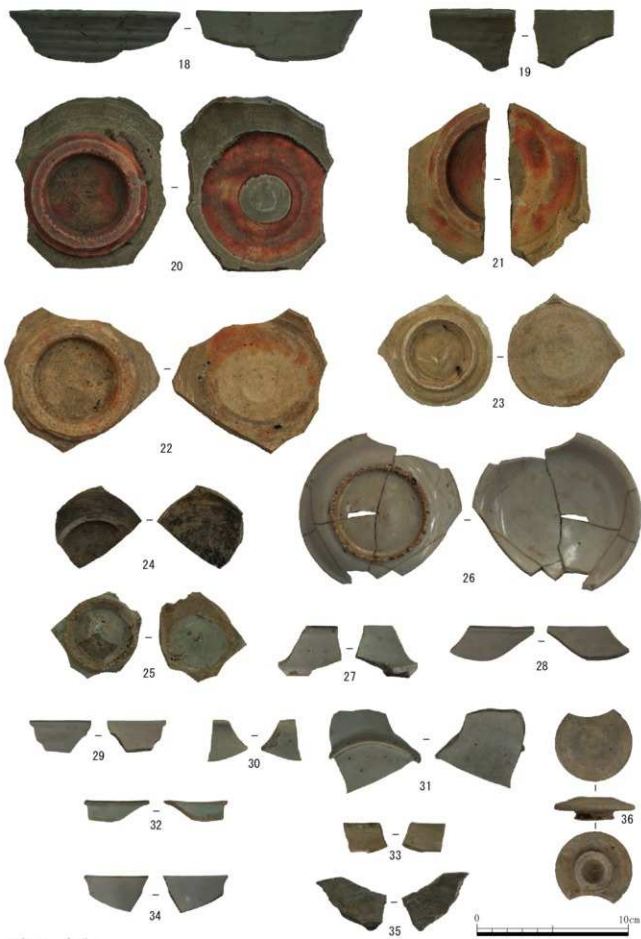
第 105 图 白磁 1



图版 44 白磁 1



第106图 白磁2



图版 45 白磁 2



## (8) 青磁

総数 431 点、器種の内訳は碗、皿、大皿、盤、鉢、香炉、壺、瓶、蓋類の 9 種である (第 60 表)。生産地には龍泉窯系、景德鎮窯、福建・広東系があり、生産年代は 14c ~ 17c の明代が 98% と最も多く、清代は福建・広東系が僅かに得られている。層別別出土量はⅢ層下遺構が多くⅢa、Ⅲb と続く。平面分布は F ~ M を縦軸に横軸は 8 ~ 14 に遺物の集中がみられた (第 107 図)。分類と年代観は形態、施文技法、文様構成、釉調、胎土により行い (第 65 表)、明代の碗分類は基本的に上田 (1982) に準拠するものである。

第60表 青磁(年代別)出土量

| 時代<br>器種 | 元・明初 |    |     | 明代 |   |    |   |     |   |          |    |   |   | 清代 |   |   | 不明 |          |     | 合計 |
|----------|------|----|-----|----|---|----|---|-----|---|----------|----|---|---|----|---|---|----|----------|-----|----|
|          | 碗    | 皿  | 大皿  | 盤  | 鉢 | 香炉 | 壺 | 瓶   | 蓋 | 大皿・大鉢or盤 | 香炉 | 碗 | 蓋 | 鉢  | 碗 | 皿 | 香炉 | 大皿・大鉢or盤 |     |    |
| I        |      | 13 | 3   | 1  |   |    | 2 |     |   |          |    |   |   |    |   |   |    |          | 19  |    |
| II       |      | 6  |     |    |   |    |   |     |   |          |    |   |   |    | 1 |   |    |          | 7   |    |
| Ⅲ        |      | 6  |     |    |   |    |   |     |   |          |    |   |   |    |   |   |    |          | 6   |    |
| Ⅲa       | 1    | 1  | 72  | 20 | 1 | 3  |   | 1   | 1 | 3        | 1  |   |   |    |   |   |    |          | 104 |    |
| Ⅲb       | 1    |    | 43  | 17 | 1 | 1  |   |     | 5 | 2        |    |   |   | 1  |   |   |    |          | 71  |    |
| Ⅲ下遺構     | 1    |    | 123 | 41 | 1 | 1  | 1 |     |   |          | 2  | 1 | 1 | 1  | 2 |   | 1  | 1        | 177 |    |
| IV       |      |    | 21  | 8  |   |    |   |     |   |          |    |   |   |    |   |   | 1  |          | 30  |    |
| Vb       |      |    | 3   | 4  | 1 |    |   |     |   |          |    |   |   |    |   |   |    |          | 8   |    |
| —        |      |    | 5   | 3  |   |    |   |     |   |          |    |   |   |    |   |   |    |          | 8   |    |
| 不明       |      |    | 1   |    |   |    |   |     |   |          |    |   |   |    |   |   |    |          | 1   |    |
| 合計       | 3    | 1  | 292 | 97 | 5 | 5  | 1 | 2   | 6 | 3        | 5  | 2 | 2 | 1  | 1 | 2 | 1  | 1        | 431 |    |
| 年代別計     |      | 4  |     |    |   |    |   | 418 |   |          |    |   |   | 4  |   |   |    | 5        |     |    |

## 碗

総数 299 点が得られた。生産地は龍泉窯系、福建・広東系、景德鎮窯がある。口縁の形態は A 外反、B 直口、C 玉縁、があり、底部は高台の断面形態が D 三角状、E 四角状、F 台形状に分かれる。文様は主に I 蓮弁文、II 雷文で構成される。Ⅲは無文である。施文技法は I の蓮弁文は a ヘラ描き蓮弁文、b 丸彫り蓮弁文、c ヘラ先で描く線描き蓮弁文に分かれる。II の雷文は a ヘラ描きの雷文、b 印花雷文、c は雷文と内面に型押し技法の所謂人形手、d は線描きの波状雷文である。分類は生産地の 3 種と口縁が 12 類、底部が 5 類である (第 61 表)。

生産年代は明代から清代があり、殆どは明代であった。

## 1. 龍泉窯系

## A 外反 I 蓮弁文

口縁が外反し外面に幅の広いヘラ描き蓮弁文を施文する。図 1 は胴下部にやや丸味を持ち、外に開く、口縁は「く」の字状に外反している。

第61表 青磁(碗)出土量

| 年代<br>産地 | 元・明初 |      |      | 明代   |    |    |        |    |    |    |    |   |        | 清代   |      |        | 不明 |     | 合計 |
|----------|------|------|------|------|----|----|--------|----|----|----|----|---|--------|------|------|--------|----|-----|----|
|          | 泉州窯  | 龍泉窯系 | 景德鎮窯 | 龍泉窯系 |    |    | 福建・広東系 |    |    | 不明 |    |   | 福建・広東系 | 景德鎮窯 | 龍泉窯系 | 福建・広東系 |    |     |    |
| 器        | 口    | 胴    | 底    | 口~底  | 口  | 胴  | 底      | 口  | 胴  | 底  | 口  | 胴 | 底      | 口    | 底    | 胴      | 胴  |     |    |
| I        |      |      |      | 4    | 5  | 2  | 2      |    |    |    |    |   |        |      |      |        |    | 13  |    |
| II       |      |      |      |      |    |    | 1      | 3  |    |    |    |   |        | 1    |      |        |    | 7   |    |
| Ⅲ        |      |      |      |      | 3  |    |        |    | 1  | 1  | 3  | 1 |        |      |      | 1      |    | 9   |    |
| Ⅲa       | 1    |      | 1    | 1    | 18 | 23 | 4      | 10 | 11 |    | 1  |   |        |      |      |        |    | 70  |    |
| Ⅲb       |      | 1    |      |      | 19 | 7  | 5      | 4  | 4  | 2  | 2  |   |        |      |      | 1      | 1  | 46  |    |
| Ⅲ下遺構     |      |      | 1    |      | 35 | 33 | 8      | 14 | 18 | 4  | 6  | 3 | 2      | 1    |      |        |    | 125 |    |
| IV       |      |      |      |      | 9  | 7  | 2      |    |    | 3  |    |   |        |      |      |        |    | 21  |    |
| Vb       |      |      |      |      | 1  | 1  |        | 1  |    |    |    |   |        |      |      |        |    | 3   |    |
| —        |      |      |      |      |    |    | 3      |    |    |    |    |   | 1      |      |      |        |    | 4   |    |
| 不明       |      |      |      |      | 1  |    |        |    |    |    |    |   |        |      |      |        |    | 1   |    |
| 合計       | 1    | 2    | 1    | 1    | 90 | 80 | 24     | 32 | 37 | 10 | 11 | 4 | 2      | 1    | 1    | 1      | 1  | 299 |    |

## B直口I蓮弁文

口縁が直口で外面に施文法の異なる蓮弁文を描いている。

## a: 片切彫かへら描き蓮弁文

外面に幅の広いへら描き蓮弁文を施文する。図2は胴下部に丸味を持ち直線的に立ち上がる。口縁は口唇の先端が丸く太い。図3は外面に二条圍に幅の広い片切彫かへら描き蓮弁文を施文し、内面にへら描き唐草文を描いている。

b: 丸彫り蓮弁文 外面に丸彫りの蓮弁文を施文する。図14は胴部が逆「八」の字状に外に開く。外面に丸彫りの蓮弁文を描くが、弁先は丸い。

c: へら先で描く線描き蓮弁文 外面にへら先で描く線描きの蓮弁文を施文する。弁先を別々に描くものと弁先を失ったものとある。図16～18があり、17は腰部に丸味を持ち胴部で直線的に立つが、口縁は内湾気味の直口を呈する。口唇は丸い。外面に弁先が山の連なる様に別に描く、線描蓮弁文を施文している。

## 底部I蓮弁文

a: へら描き蓮弁文 高台の断面形態がF台形状で、外面に幅の広い片切彫かへら描き蓮弁文を施文する。図6は内面にへら描き草花文を描き、内底に圍線と印花文を施文している。図7は内面が無文。内底面に圍線と印花の草花文を施文している。

c: へら先で描く線描き蓮弁文 高台の断面形態はD三角状。外面にへら先で描く線描きの蓮弁文を施文する。図25は高台からの立ち上がりが逆「八」の字状に外に開き腰部の張りが無い。外面に線影蓮弁文、内底面に捻子花の印花文を施文している。

## B直口II雷文

a: へら描き雷文 図4は胴下部に丸味を持ち内湾気味に立ち上がる。外面にへら描き雷文とラマ式蓮弁文を描き、内面にへら描きの唐草文を施文している。図5は胴部にやや丸味を持ち直線的に立ち上がる。口縁は口唇の先端がやや太くなる。外面にへら描き雷文の帯文と幅の広い蓮弁文を描いている。内面は無文。図8は外面にへら描き雷文帯のみを巡らしている。内面は無文で幅広の圍縁を施している。

b: 印花雷文とへら描き蓮弁文 図9は胴部から口縁までやや開きながら直線的に立つ形態で、口唇は先端に向かい徐々に厚みを増す舌状。外面に印花雷文とへら描きの、ラマ式蓮弁を施文している。内面に印花雷文帯とへら描き草花文を施文している。

c: 印花雷文と内面に型押し文(人形手) 型押し文に唐草文、草花文、故事題材の人物文などの文様がみられる。図10は外面に印花雷文帯を巡らし、内面に型押し文の唐草文を施す。図11は胴部にやや丸味を持ち内湾気味に口縁に至る。外面に印花雷文帯を施文し、内面に雷文帯と故事題材の文様を施文している。図13は胴部のみの資料で内面に古事題材と思われる馬と人物を施文している。

d: 線描き波状雷文 図20は内湾に近い直口で、口唇は丸く内向きである。身部は浅く、外面に線描波状雷文を施文している。

第62表 碗(口縁部)文様別 出土量

| 口縁<br>文様<br>種別 | A外反       |      | B直口 |      |    |    |    | C玉縁   |      | 合計 |     |
|----------------|-----------|------|-----|------|----|----|----|-------|------|----|-----|
|                | I蓮弁<br>雷文 | II雷文 | I蓮弁 | II雷文 |    |    |    | III雷文 | IV雷文 |    |     |
|                | a         | —    | a   | b    | c  | a  | b  | c     | d    | —  |     |
| I              | 1         |      | 1   |      |    | 2  |    |       | 1    | 2  | 6   |
| II             |           |      | 1   |      | 2  |    |    |       |      | 2  | 5   |
| IIIa           |           | 1    |     |      | 10 | 5  | 2  | 1     | 1    | 10 | 31  |
| IIIb           |           |      |     |      | 8  | 4  | 4  |       |      | 9  | 25  |
| III下遺構         | 1         | 4    | 1   |      | 17 | 4  | 2  | 2     | 3    | 22 | 56  |
| IV             |           |      |     | 1    | 3  |    | 1  | 1     |      | 3  | 9   |
| Vb             |           |      | 1   |      |    |    |    |       |      | 1  | 2   |
| —              |           |      |     |      |    |    | 1  |       |      | 1  | 2   |
| 合計             | 1         | 6    | 3   | 1    | 40 | 15 | 10 | 4     | 5    | 50 | 136 |

### B 直口Ⅲ無文

龍泉窯系の直口口縁で、無文である。図 22 は胴部が直線的に立つ。口唇は先端が平坦で断面は隅丸方形。外面に幅の広い圏線を一条巡らしている。

### C 玉縁Ⅲ無文

龍泉窯系の玉縁口縁で、無文である。図 21 は胴部が直線的に立ち、口縁でやや一旦内に寄り外に開き玉縁を成す。口唇は丸い。

### 底部Ⅲ無文

**D 三角状** 龍泉窯系の底部である。高台の断面形態は三角状。内外体面は無文である。図 29 腰部にやや丸味をもち逆「八」の字状に外に開く、高台は畳付けの外側を斜めに削り出している。器面は轆轤痕がみられる無文である。内底面は圏線内に梵字文の印花文を施している。

## 2. 福建・広東系

### B 直口Ⅰ蓮弁文

**c: ヘラ先で描く線描き蓮弁文** 図 15 は胴部に轆轤痕が残り、口縁は内湾気味の直口を呈する。口唇は丸く外面に圏線とヘラ先による線描の蓮弁を巡らしている。内面は無文。

### B 直口Ⅱ雷文

**d: 線描き波状雷文** 図 19 は胴下部に丸味を持つ。外面にヘラ先による線描の波状文帯と圏線で区画した縦線の蓮弁文を施文している。

### 底部Ⅲ無文

**D 三角状** 高台の断面形態は三角状を成す。体面は無文である。図 30 は腰部から逆「八」の字状に外に開く。外面と内底面に轆轤痕が認められる。

**E 四角状** 図 31 は内外体面が無文で内底は轆轤痕が顕著である。

## 3. 景德鎮窯

### 底部Ⅲ無文

**E 四角状** 内外体面は無文である。図 32 は腰部の立ち上がりが逆「八」の字状に外に開き、高台は畳付けの内側を斜めに削り出した外削りで、畳付け内側に砂目がみられる。

## Ⅲ

総数 99 点、生産地は龍泉窯系 76 点 (77%)、景德鎮窯 3 点 (3%)、福建・広東系 16 点 (16%) がある。生産年代は 14c ~ 17c 中葉に位置づけられる。分類は形態、施文技法、文様構成で分類しⅥ類に分かれた。

### I 類：鈔縁口縁 ヘラ描き蓮弁文

図 33 は腰に丸味を持ち、胴は直線的に開き、口縁は鈔縁を成す。外面にヘラ描き蓮弁文を巡らしている。図 34 は幅の異なるヘラで二重の蓮弁文を描いている。図 35、36 は I 類の底部と考えられる。腰部の張りがあり高台は畳付けの両側から削り出している。断面形態は三角状、台形状がある。外面にヘラ描き蓮弁文を施文している。内底は陽刻と陰刻の圏線に印花を施文する。生産地 龍泉窯系 生産年代 14c 後 ~ 15c 前

第63表 青磁(Ⅲ) 出土量

| 年代<br>産地 | 元・明初 |      | 明代   |     |        |    |    |    |    |    | 不明 |   | 合計 |
|----------|------|------|------|-----|--------|----|----|----|----|----|----|---|----|
|          | 龍泉窯系 | 景德鎮窯 | 龍泉窯系 |     | 福建・広東系 |    | 不明 | 不明 | 不明 | 不明 |    |   |    |
| 器        | 胴    | 口~底  | 口    | 口~底 | 口      | 胴  | 底  | 口  | 胴  | 底  | 口  | 口 |    |
| I        |      |      |      | 1   | 1      |    |    |    |    |    |    |   | 3  |
| Ⅲa       | 1    |      | 1    |     | 6      | 5  | 4  | 3  | 1  |    |    |   | 21 |
| Ⅲb       |      |      |      | 1   | 7      | 1  | 4  | 2  | 1  | 1  |    |   | 17 |
| Ⅲ下遺構     |      | 1    | 1    | 1   | 18     | 10 | 4  | 1  | 1  | 3  | 1  |   | 41 |
| Ⅳ        |      |      |      |     | 1      | 1  | 3  | 1  |    | 2  |    | 1 | 9  |
| Vb       |      |      |      |     | 2      | 1  | 1  |    |    |    |    |   | 4  |
| -        |      |      |      |     | 1      |    |    |    |    |    | 2  |   | 3  |
| 不明       |      |      |      |     | 1      |    |    |    |    |    |    |   | 1  |
| 合計       | 1    | 1    | 2    | 2   | 37     | 19 | 17 | 7  | 3  | 6  | 3  | 1 | 99 |

## II類：外反口縁（有文）

図37は口縁が外に開き、口唇は袂りを入れ、上面観は菊花状の輪花を成す。外面は無文で内面に丸彫りの菊花弁を描く。生産地 龍泉窯系 生産年代 14c後～15c中

## III類：外反口縁（無文）

腰が丸く、口縁に向かい大きく開き、外反する。図38は高台の畳付けの両面を削り出し、断面形態は三形状である。図38～40 生産地 龍泉窯系 生産年代 14c後～15c中

## IV類：腰折稜花

腰折れ、口縁部はラッパ状に外に開き、口唇部に袂りを入れ稜花を成す。外面は無文で、基本的に内面に櫛描きやへら描きの唐草文や流水文を描くものと無文がある。図43～48 生産地 龍泉窯系 生産年代 15c代

図44は生産地 福建・広東系 生産年代 15c中～16c前 図49～52は腰折の底部である。胴部は外に向かい開き、稜花皿になると考えられる。高台の断面形態は三角ないし台形状。外底畳付け内に兜巾絞り切り痕が認められる。内面にへら描き草花文を施文するものと無文がある。内底は印花文を施す物と無文、円形露胎とある。生産地 龍泉窯系 生産年代 15c代

## V類：直口口縁

口縁部が直口でa：外面に線描き蓮弁文を描くものと、b：内面に櫛描き蓮弁文を描く有文とc：無文の三タイプがある。a：図53は腰部に丸味を持つ。碗形である。外面に弁頭の略された線描きの蓮弁文を描く、生産地は龍泉窯系、生産年代は15c～16c初である。b：図54は腰部に丸味を持ち口縁に向かいやや開き、外面は無文で内面に幅のこなる櫛描き蓮弁文を施文している。生産地は龍泉窯系、生産年代は15cに位置付けられる。c：図55、56は腰部に丸味を持つ無文である。56は外面の轆轤痕が顕著である。生産地 福建・広東系 生産年代 15c～16c前

## VI類：型打ち整形

体面は型打ち整形で蓮弁文を施文。上面観が菊花状を成す。図57、58は腰部にやや丸味を持ち外に逆「八」の字状に開く、内外面蓮弁文を型打ち施文し上面観は菊花状を成すものである。高台の断面形態は三角状。生産地 景德鎮窯 生産年代16c後～17c初

## 底部無文

図41、42は底径が小さく、見込みはやや広い。内底に双魚、草花の印花文を施こしている。生産地 龍泉窯系 生産年代14c～15c。図59は高台の外面を有段状に削る。一見腰折れ様である。畳付けは両側から削り出し断面形態は三角状。外底は露胎、内底面は露胎し重ね焼き時の軸の溶着痕がみられる。生産地 福建・広東系 生産年代 16c～17c

## 大皿

5点得られている。口径が20cm前後の大ぶりの皿が3点得られた。図60は口折れの鐔状稜花皿

第64表 青磁(大皿・盤・香炉・壺・瓶・蓋・鉢)出土量

| 年代表  | 大皿 |   | 盤 |   | 香炉 |   | 壺 |   | 瓶 |   | 鉢 |   | 大皿・大鉢or盤 |   | 壺or瓶 |   | 合計 |    |
|------|----|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----------|---|------|---|----|----|
|      | 口  | 胴 | 口 | 底 | 口  | 底 | 口 | 底 | 口 | 底 | 口 | 底 | 口        | 底 | 口    | 底 |    |    |
| 1    |    | 1 |   |   |    |   | 2 |   |   |   |   |   |          |   |      |   | 3  |    |
| Ⅱa   | 1  |   | 1 | 2 |    |   |   |   | 1 | 1 |   |   |          | 2 | 1    |   | 1  | 10 |
| Ⅱb   | 1  |   | 1 |   |    |   |   | 1 | 1 | 4 | 2 |   |          |   |      |   |    | 10 |
| Ⅱ下遺構 | 1  |   | 1 |   | 1  | 1 |   |   |   |   |   |   | 1        | 1 | 1    | 1 | 1  | 9  |
| Vb   | 1  |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |   |          |   |      |   |    | 1  |
| 合計   | 4  | 1 | 2 | 1 | 2  | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 | 3 | 1        | 3 | 2    | 1 | 2  | 33 |

である。罎上面と内面にへら彫りの草花文を描いている。口唇の断面形態は四角状の稜花を成す。

図61は腰折れの角皿である。外面は腰部と胴部の二段にへら描きの蓮弁文を巡らしている。内面はへら描きの唐草文を描いている。図62は外面に葡萄を描き縦位に、内面は青海波に葡萄描きの斜刻み文を加えた施文をする小片である。平安山原A遺跡(2016)で同様の文様を持つ、輪花、腰折れの大皿が得られている(第111図 参考資料)。文様や予想できる形態から同様なものと考えられる。

生産地 龍泉窯系 生産年代 14c ~ 15c

**盤**

総数5点が得られた。口縁は罎状を成し罎の断面形態がL字状に肥厚するタイプと匙状に窪むものがある。図63は罎の断面形態が、略「L」字状に肥厚するものである。胴部内面に幅の広い丸彫の蓮弁を施している。図64は胴部が逆「八」の字状に外に開き、罎は先端を上方に引き上げ断面形態は匙状に窪む。胴部内面に間隔を開けた幅広の蓮弁文を施文している。図65、66の高台は畳付けの外側から斜めに削り出し、断面形態は台形状である。図63~66 生産地 龍泉窯系 生産年代 14c ~ 15c

**香炉**

2点得られた。図67に1点示す。頸部は一旦内に寄り円筒状に上に伸びる。口縁は逆「L」字状の罎状を成し、口唇は舌状。外面の頸下部に陽圏線を巡らしている。被熱している。

**壺**

壺が3点得られている。図68は短頸の直口口縁で肩部は丸い。外面にへら描きの唐草文を描いている。酒会壺と考えられる。

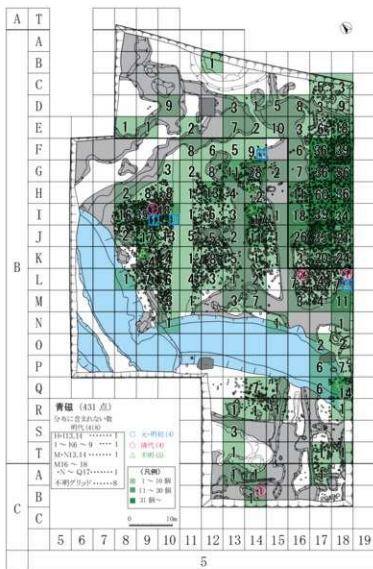
**瓶**

総数6点得られた。図69~72は玉壺春瓶である。図69は口縁部が外にラップ状に大きく開く、無文である。図70・71は頸部にむかい細長く収束する胴上部が考えられる。70は外面に圏線とへら描き草花文を巡らしている。71は外面に圏線を挟みへら描き唐草文と蓮弁文を描く。

図72は胴下部が下膨れ状の小型壺である。外面腰部にへら描き蓮弁文を巡らし胴部に唐草文を描いている。生産地 龍泉窯系 生産年代 14c ~ 15c

**蓋類**

3点得られている。図73は甲上面部と考えられる破片で上面に魚か龍と考えられる貼り付け文が貼付され、文様の胴体の表面は鱗が細かく描かれている。裏面は平坦で露胎している。生産地 龍泉窯系 生産年代 14c ~ 15c



第107図 青磁 平面分布

第65表-1 青磁 観察一覧

(法量単位:cm)

| 第65表-1        | 図号   | 図種   | 分類   | 部位   | 口縁<br>底足  | 器形・文様構成   | 釉<br>色・釉向・貫入   | 裏地<br>色・面内・貫入  | 生産年代<br>生産地   | グリッド・器・遺構<br>台(図)番号               |                          |
|---------------|------|------|------|------|---|---|--|--|---|-----------------------------------|--------------------------|
| 第199区・<br>遺構台 | 1    | 1A1a | 口縁   | 14.4 | —   | 胴部に丸縁を持ち、口縁で外側に折れ込む外反口<br>付。外面にへう隆きの溝状文を施す。内面は丸縁の<br>外反口付。弁の縁は平らで外側に折れ込む。                           | 淡青緑灰色で薄<br>い。全面に貫入<br>は認めない。   | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。気泡がみられる。質<br>は細密。  | 14c末～15c初<br>龍泉窯                                      | F14 遺下 (2309F)<br>台2678           |                          |
|               |      |      |      | 11.8 | —   | 口縁は内湾状に立ち上り、口沿は先端がやや<br>ゆるい丸状である。外面に輪の広いへう隆き溝状文<br>を施している。  | 淡青緑灰色  | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。気泡がみられる。質<br>は細密。  | 14c末～15c初<br>龍泉窯                                      | 遺構下 (4213F)<br>台2308              |                          |
|               | 3    | 1B1a | 口縁   | —    | —   | 口縁部が逆「人」の字状に開く。口沿は外、外面に<br>縁線がへう隆きの溝状文を施す。内面はへう隆きの<br>溝状文を施している。                                    | 青緑灰色   | 灰色・黒色細砂子がみ<br>られる。質は細密。  | 14c～15c<br>龍泉窯  | 群 Vb (下層南側溝)<br>台4133             |                          |
|               |      |      |      | 14.6 | —   | 胴部に丸縁を持ち、口縁は内湾状の直口に<br>なる。口沿はやや角丸い状。外面にへう隆きの溝<br>状文を施す。内面はへう隆きの溝状文を施す。上<br>部分折れ込む。                  | オリーブ色  | 灰色・黒色細砂子と<br>気泡孔がみられる。質は<br>細密。  | 14c末～15c初<br>龍泉窯                                      | F10 遺下(2) 台2340                   |                          |
|               | 5    | 1B1b | 口縁   | 14.6 | —   | 胴部に丸縁を持ち、口縁は内湾状の直口に<br>なる。口沿はやや角丸い状。外面にへう隆きの溝<br>状文を施す。内面はへう隆きの溝状文を施す。上<br>部分折れ込む。                  | 淡青緑灰色で薄<br>い。内面に貫入<br>は認めない。   | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。気泡がみられる。質<br>は細密。  | 14c末～15c初<br>龍泉窯                                      | 群 B、群 Ⅱ(2)<br>台2377,2358          |                          |
|               |      |      |      | —    | 底部  | 5.7   | —  | 高台は器身の内側に斜めに附いた外脚である。<br>高脚部は内湾状。外面にへう隆きの幅広溝状文<br>を施す。内面は帯状文。内側に縁線が印花文を<br>施す。 | オリーブ色。青<br>緑灰色。青<br>濁り付けた内側化粧<br>の目録跡を有する。            | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。気泡がみられる。質<br>は細密。 | 14c～15c<br>龍泉窯           |
|               | 7    | 1F1A | 底部   | —    | 5.6   | —   | 胴部に丸縁を持ち、高台は器身の外側に斜めに附<br>いた。高脚部は内湾状。外面にへう隆きの幅広溝<br>状文を施す。内面は帯状文。内側に縁線が印花文<br>を施す。       | 青緑灰色   | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。質は細密。                                 | 14c末～15c<br>龍泉窯                   | F12.13 (B) 0965Z<br>台956 |
|               |      |      |      | —    | 底部  | 5.6   | —  | 胴部に丸縁を持ち、口縁は直口である。外面にへう隆<br>きの溝状文を施している。内面に縁線の細線が施<br>されている。                   | 淡青緑灰色でや<br>や薄い。内面にあ<br>り。                             | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。気泡がみられる。質<br>は細密。 | 14c末～15c初<br>龍泉窯         |
|               | 9    | 1B1b | 口縁   | 19.6 | —   | 胴部から口縁まで直線的に立ち、口沿は先端に角<br>丸の形に厚みが増す。断面形状は三角形。外面<br>に印花溝状文とへう隆きの溝状文を施している。<br>内面に縁線の溝状文とへう隆きの溝状文を施す。 | 淡青緑灰色  | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。質は細密。  | 15c<br>龍泉窯  | F17 IV (15105D)<br>台3957          |                          |
|               |      |      |      | —    | 口縁  | —   | 胴部は外に開き口縁まで直線的に立ち、口縁は先<br>端に角丸の形に厚みが増す。口沿は外、外面に<br>印花溝状文を施す。内面はへう隆きの溝状文を施す。<br>口沿は直口である。 | 淡青灰色   | 灰色・黒色細砂子と混<br>入し筋は直である。                               | 14c末～15c初<br>龍泉窯                  | Q17 IV (15105D)<br>台4622 |
|               | 11   | 1B1c | 口縁   | 16.9 | —   | 口縁は直口。口沿は丸状。外面に印花の溝状文と<br>へう隆きの溝状文を施す。内面は帯状文(古事<br>所載)人物の型押し文を施す。(人形)付                              | 淡オリーブ色   | 灰色・黒色細砂子を混<br>入。質は細密。  | 15c<br>龍泉窯  | H12 遺下(2609F)<br>台2874            |                          |
|               |      |      |      | 16.9 | —   | 口縁は直口。口沿は丸状。外面に印花の溝状文と<br>帯状文を施し施している。内面に印花の帯状<br>文(比)を施す。(人形)付                                     | 淡青灰色   | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。質は細密。  | 14c～15c<br>龍泉窯  | F18 遺下(77228Z)<br>台3718           |                          |
| 13            | 1c   | 胴部   | —    | —    | 内面に古事所載した悪むすねと人物の型押し文を<br>施している。(人形)付外反口。   | オリーブ色   | 灰色・黄色細砂子と混<br>入。質は細密。  | 14c～15c<br>龍泉窯   | M18 (00505Z)<br>台2069                                 |                                   |                          |
|               |      |      | 15.8 | —    | 胴部は逆「人」の字状に開く。口縁は直口。口沿は<br>丸い。外面に丸縁の溝状文を施す。弁の縁は丸く<br>開き、弁の縁線は弁の縁のまわりを巻いている。                     | 青灰オリーブ色   | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。質は細密。  | 15～16c<br>龍泉窯  | O17 IV (15104D)<br>台3076                              |                                   |                          |
| 15            | 2B1c | 口縁   | —    | —    | 胴部は丸縁の口縁がややゆるい口縁は内湾状の直<br>口を呈する。口沿は丸い。外面に縁線とへう先以上<br>の縁線の溝状文を施している。内面は帯文。                       | 青緑灰色  | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。質は細密。  | 15c<br>龍泉窯   | K15 遺下 (19643R)<br>台2651                              |                                   |                          |
|               |      |      | —    | 口縁   | —   | 胴部から口縁は内湾状の直口。口沿は丸状であ<br>る。外面に縁線の溝状文を施す。弁の縁線は縁<br>線一對の弁弁をなす。弁先は直口。内面は無<br>文。                        | 青灰オリーブ色  | 灰色・白色、黒色細砂<br>子と混入。質は細密。   | 15c～16c初<br>龍泉窯                                       | F14 遺下 (2003F)<br>台5190           |                          |
| 17            | 1B1c | 口縁   | 12.8 | —    | 胴部に丸縁を持ち胴部で直線的に立ち口縁は内湾<br>状の直口を呈する。口沿は丸い。外面に半帯形<br>に縁線と溝状文を施す。弁先は直口。内面は無<br>文。                  | 淡緑灰色。内面に<br>貫入あり。   | 灰色・白色、黒色細砂<br>子と混入。質は細密。   | 15c～末<br>龍泉窯   | 群 Ⅱ下 (35938K)<br>台3073                                |                                   |                          |
|               |      |      | 11.7 | —    | 胴部に丸縁を持ち胴部で直線的に立ち口縁は内湾<br>状の直口を呈する。口沿は丸い。外面に半帯形<br>に縁線と溝状文を施す。弁先は直口。内面は無<br>文。                  | 淡オリーブ色  | 灰色・白色、黒色細砂<br>子と混入。質は細密。   | 15c～末<br>龍泉窯   | G14 遺下 (2) 台2271                                      |                                   |                          |
| 19            | 2B1D | 口縁   | 11.4 | —    | 胴部に丸縁を持ち胴部で直線的に立ち口縁は内湾<br>状の直口。口沿は丸い。外面にへう隆きの溝<br>状文を施す。縁線の下に口縁縁の<br>縁線のみを施す。内面は無文。上部<br>分折れ込む。 | 淡緑灰色  | 灰色・白色、黒色細砂<br>子と混入。質は細密。   | 15c～16c<br>龍泉窯   | M18 (1) 00505Z<br>台2069                               |                                   |                          |
|               |      |      | 12.0 | —    | 口縁は内湾に近い直口。口沿は丸い。外面に縁線<br>と溝状文を施した丸い縁線である。上部分折れ<br>込む。  | 淡緑灰色  | 灰色・白色・白色細砂子、黒<br>色細砂子と混入。質は細<br>密。   | 15c～16c初<br>龍泉窯  | L12 遺下 (1) 台<br>2128                                  |                                   |                          |
| 21            | 1C1D | 口縁   | 18.1 | —    | 胴部が直線的に立ち、口縁でやや一旦内側に折<br>れ込む半縁を成す。口沿は丸い。無文。   | 淡緑灰色  | 灰色・白色・白色細砂子、黒<br>色細砂子と混入。質は細<br>密。   | 15c～16c<br>龍泉窯   | F14 (2) 台(2) 台2241                                    |                                   |                          |
|               |      |      | 13.1 | —    | 胴部は直線的に立ち、口縁直口。口沿は先端が平<br>直で断面形状は狭長方形。外面に縁の広い溝線<br>を施している。無文。                                   | 淡灰色。内面に貫<br>入がみられる。   | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。質は細密。  | 15c<br>龍泉窯   | F14 遺下 (2728F)<br>台2778                               |                                   |                          |
| 23            | 1B1D | 口縁   | 13.0 | —    | 胴下部分にやや丸縁を持ち口縁は直口である。口<br>沿は丸い。外面に縁線が施されている。無文。   | 淡オリーブ色  | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。   | 15c<br>龍泉窯   | 群 Ⅱ下 (2031F)<br>(2009F) 群 B (2) 台<br>2413 台2328 台2338 |                                   |                          |
|               |      |      | 14.0 | —    | 胴部に丸縁を持ち、口縁は内湾状の直口である。<br>口沿は丸い。無文。   | 淡オリーブ色  | 灰色・黒色細砂子と混<br>入。   | 15c<br>龍泉窯   | J14 遺下 (1) 台 2231                                     |                                   |                          |

第65表-2 青磁 観察一覧

(法量単位:cm)

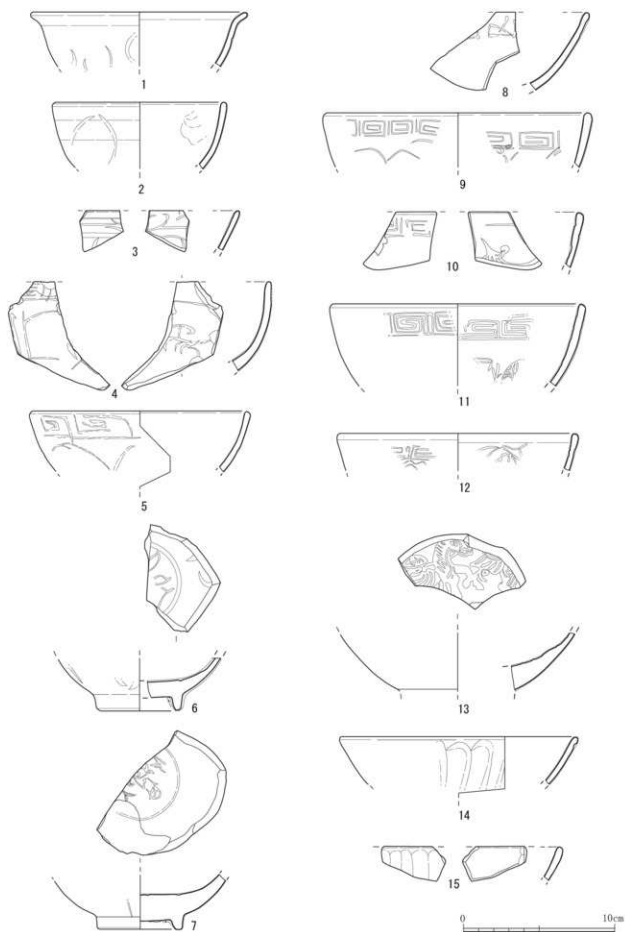
| 第109頁 | 調査番号 | 調査時期   | 分類 | 部位                   | 口縁<br>底径 | 器形・文様構成 | 釉<br>色・釉料質入   | 窯地<br>色・釉料質入 | 生産年代<br>生産地           | グリッド-器・遺構<br>台(包)番号 |   |   |   |                          |                |                                     |
|-------|------|--|----|----------------------|----------|---------|---|--------------|-----------------------|---------------------|---|---|---|--------------------------|----------------|-------------------------------------|
| 第109頁 | 前    |  |    | 10 I c               | —        | —       | 横線は器の外、高台の外縁の八の字の外に横線あり上凸。横線は底面的。高台は外側で發射の外縁線の内側に凸。断面形態は三角状を成す。外面に横線基線文、内底面に髹漆文の印花文を施す。 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を混入。質は細い。 | 15c代<br>龍泉窯         | I10 Ⅱa (包) ㉔230<br>I9 Ⅱa (包) ㉔237           |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。高台の内縁は片方に張り、三日片高台状である。外面に横線基線文、内底面に髹漆の髹漆文を施す。              | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | I9-10 Ⅱ下 (包) ㉔267<br>㉔377                   |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 高台は外側で高台の内縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。高台の内縁は片方に張り、三日片高台状。外面に横線基線の基線文を施し、内底面に髹漆の髹漆文を施す。        | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | M16-18V-Q17<br>Ⅱa (包) ㉔230                  |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の八の字の外に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面に横線基線文を施す。内底面に髹漆の髹漆文を施す。                   | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | I12 Ⅱ下 (包) ㉔289<br>㉔287                     |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の八の字の外に横線、横線は底面的に凸つ。高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面に横線基線文、内底面に髹漆の髹漆文を施す。            | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | I-8, 6-9 IV (包) ㉔2730<br>㉔288               |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の八の字の外に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。内底面に髹漆の髹漆文を施す。                               | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | I9 Ⅱ下 (包) ㉔285R<br>㉔300                     |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の八の字の外に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面と内底面に髹漆の髹漆文を施す。                            | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c代<br>龍泉窯         | F12.12 Ⅱ (包) ㉔285G2<br>㉔295                 |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の八の字の外に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は四角状を成す。發射の内側が削り出し。                                  | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 18c-19c<br>龍泉窯      | R14 H (包) ㉔2252<br>㉔453                     |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。                                 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 14c-15c<br>龍泉窯      | L18 Vb (包)<br>㉔310 取上 116                   |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | —        | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面と内底面に髹漆の髹漆文を施す。                               | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 14c-15c<br>龍泉窯      | L17 Ⅱa (包) ㉔267                             |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | 第110頁    | Ⅲ       |   |              | I 口縁                  | 12.8                | —   | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青 | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。     | 14c-15c<br>龍泉窯 | L18 Vb (包)<br>㉔310 取上 116           |
|       |      |  |    |                      |          |         |   |              |                       | 11.6                | —   | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青 | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。     | 14c-15c<br>龍泉窯 | L17 Ⅱa (包) ㉔267                     |
| —     | —    | 高台は發射の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | 不明 I (表) 不明                                 |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 高台は發射の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | I9 Ⅱa (包) ㉔237                              |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 口縁は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。  | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | G14 Ⅱa (包) ㉔2210                            |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 口縁は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。  | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | I9 Ⅱa (包) ㉔237<br>I9 Ⅱb (包) ㉔247            |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。  | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | M17 I (包) ㉔252<br>㉔268<br>㉔289, ㉔177 取上 148 |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。  | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | I12 Ⅱ下 (包) ㉔267<br>㉔293                     |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 高台は發射の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | I8 Ⅱa (包) ㉔310                              |   |   |                          |                |                                     |
| —     | —    | 高台は發射の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青  | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。 |          |         |   |              |                       | 14c-15c<br>龍泉窯      | I9 Ⅱ下 (包) ㉔291<br>㉔304 取上 130               |   |   |                          |                |                                     |
| 第110頁 | Ⅳ    |  |    | a 口縁                 |          |         |   |              |                       | 11.0                | —   | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青 | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。     | 15c<br>龍泉窯     | I14 Ⅱa (包) ㉔2194<br>F13 Ⅱa (包) ㉔212 |
|       |      |  |    |                      |          |         |   |              |                       | 11.6                | —   | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。 | 青 | 灰白色・白色、黒色細砂子が入りに混入。質は細い。 | 15c-16c<br>龍泉窯 | Q17 IV (包) ㉔105D<br>㉔815            |
|       |      |  |    |                      | 10.6     | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。                                 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c<br>龍泉窯          | I9 Ⅱa (包) ㉔238                              |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | 11.8     | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。                                 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c<br>龍泉窯          | K12 Ⅱ下 (包) ㉔249<br>㉔462                     |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | 13.0     | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。                                 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c<br>龍泉窯          | T13 Ⅱ下 (包) ㉔1815D<br>㉔804 取上 147            |   |   |                          |                |                                     |
|       |      |  |    |                      | 11.0     | —       | 横線は器の外縁に横線、高台は發射の外縁を斜めに削り出し、断面形態は三角状を成す。外面にへうろ桶の基線文を施す。                                 | 青            | 灰白色・白色、黒色細砂子を入。質は細い。  | 15c<br>龍泉窯          | H12 Ⅱ下 (包) ㉔267<br>㉔219                     |   |   |                          |                |                                     |

第65表-3 青磁 観察一覧

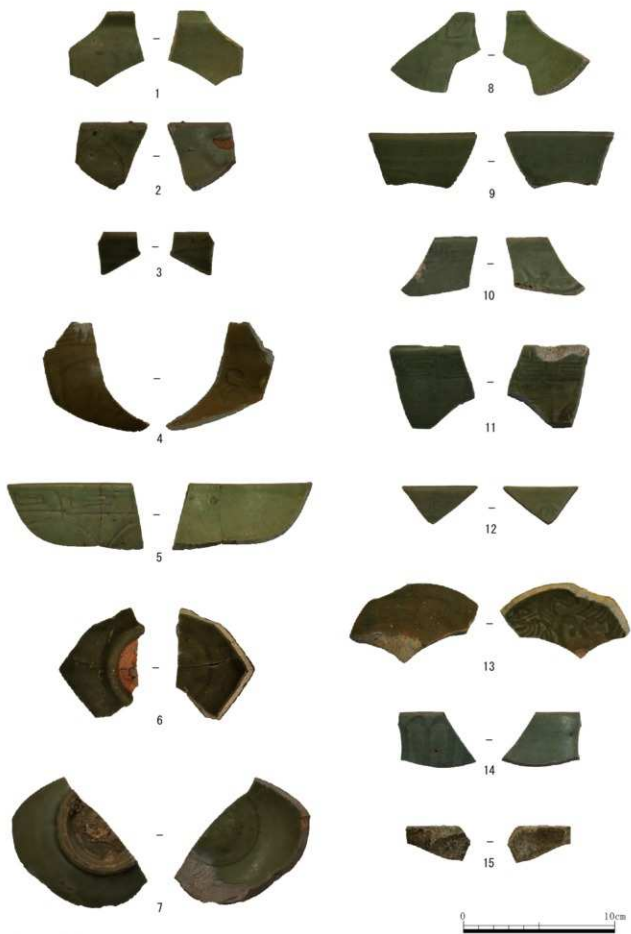
(注:単位:cm)

| 品名       | 図録              | 分類                    | 部位              | 口縁<br>底径 | 器形・文様構成  | 釉<br>色・色調・貫入   | 表面<br>色・変色和材質                                 | 生産年代<br>生産地                       | タテ・横・高<br>寸(取)番号                       |                       |
|----------|-----------------|-----------------------|-----------------|----------|--|--|---|-----------------------------------|--|-----------------------|
| 第10<br>展 | 49              | IV<br>腰折<br>高台<br>A三角 | a<br>へう摺<br>底草文 | 口縁       | 腰折れ、胴部は器「八」の字状に開く。高台は足付の<br>外側から斜めに削り出した断面形態は三角状とな<br>す。内底にへう摺の唐草文を施し、内底に菊文を<br>施している。 | 青オリーブ色足<br>付から内底に露<br>筋。   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 15c<br>龍泉窯系                       | J10 Ⅱb (図2) 付2340                      |                       |
|          |                 |                       | b<br>へう摺<br>底草文 | 底面       | 腰折れ、胴部は器「八」の字状に開く。高台は足付の<br>外側から斜めに削り出した断面形態は三角状とな<br>す。内底にへう摺の唐草文を施し、内底に菊文を<br>施している。 | 青緑灰色色、内底<br>内側部、外底は新<br>製材から内側露<br>筋。  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 15c<br>龍泉窯系                       | 伊 Ⅱ下 (31) 49<br>付3327                  |                       |
|          | 51              | IV<br>腰折<br>高台<br>A三角 | d<br>無文         | 口縁       | 腰折れ、胴部は一旦内側に寄ってフラット状に開く。<br>高台は足付の外側から斜めに削り出した断面形態<br>は三角状をなす。内底に印花の菊花文を施してい<br>る。     | 淡青緑色。裏付け<br>内側を器の目録<br>判定。   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 15c<br>龍泉窯系                       | F18 IV (15) 02D<br>付4018               |                       |
|          |                 |                       | d<br>無文         | 底面       | 腰折れ、高台は足付の内側と外側から斜めに削りだ<br>した断面形態は台形状をなす。内底に露筋を認め<br>る。                                | 淡青オリーブ色足<br>付から内底に露<br>筋。  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c中<br>龍泉窯系                 | F17 IV (15) 02D<br>付3997               |                       |
|          | 53              | a<br>龍脚<br>蓮華文        | 口縁              | 7.2      | 龍脚が丸脚状。口唇は舌状を成す。外面に龍脚と<br>蓮華の文を龍脚蓮華文を施している。  | 淡青緑色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。気泡が認めら<br>れる。             | 15c~16c初<br>龍泉窯系                  | R14 Ⅱ下 (66) 29<br>付4549                |                       |
|          |                 |                       | b<br>龍脚<br>蓮華文  | 口縁       | 8.4  | 龍脚が丸脚状。口唇は舌状を成す内底に龍の異文<br>の龍目の蓮華文を施している。   | 淡青緑色。貫入あり                                     | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。気泡が認めら<br>れる。 | 15c<br>龍泉窯系                            | M14 Ⅱb (81) 付2134     |
|          | 54              | V<br>直口               | C無文             | 口縁       | 10.0   | 龍脚が丸脚状。口唇は舌状を成す。外面の中心<br>に龍脚を施している。  | オリーブ色。内面<br>に貫入あり。                            | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。気泡が認めら<br>れる。 | 15c~16c<br>龍泉窯系                        | G14 Ⅱb (82) 付2281     |
|          |                 |                       |                 | 口縁       | 10.6   | 腰折れで胴部はやや「八」の字状に開く。口唇は口<br>口唇はやや膨厚した字状である。   | 淡青緑色  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。 | 15c~16c<br>龍泉窯系                        | L Ⅱ Ⅱb (81) 付2230     |
|          | 57              | VI<br>菊文<br>型付<br>底文  | 口縁              | 口縁       | —  | 口唇は菊花状の輪花である。器面に型押しした蓮華<br>文を認める。器形は腰折れ。   | 黄色  | 白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。  | 16c末~17c初<br>龍泉窯系                      | M14 Ⅱb (81) 付2134     |
|          |                 |                       |                 | 口縁       | 11.6<br>~底<br>3.0  | 胴部は器「八」の字状に外に開く。口縁は直口とし、<br>口唇は菊花状である。器面は高台断面形態が三<br>角状に膨らみ、器形は腰折れ。器面に型押しした蓮華文を認<br>める。器形は腰折れ。 | 淡青オリーブグレー<br>に貫入あり。                           | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。 | 16c末~17c初<br>龍泉窯系                      | H10 Ⅱ下 (36) 49<br>付不明 |
| 59       | 無文<br>高台<br>A三角 | 口縁                    | 口縁              | 6.2      | 腰折れで高台は足付の外側から斜めに削り出した断面<br>形態は三角状をなす。   | 淡青緑灰色。内底<br>と外底に露筋。  | 生色色・黒色細粒子が混<br>入。貫入は認めら<br>ない。                | 16c~17c<br>龍泉窯系                   | A17 Ⅱ下 (45) 79D<br>付4430               |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | —        | 口唇の口唇は菊花で、器面上内面にへう摺の唐<br>草文を施している。口唇断面形態は両角状。  | 淡青緑色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | G14 Ⅱb (82) 付2271                      |                       |
| 61       | 大皿              | 口縁                    | 口縁              | 18.2     | 外面にへう摺き蓮華文内面に唐草文。内面に唐草<br>文  | 淡青緑色。貫入あり  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c初<br>龍泉窯系                 | H13 Ⅱb (81) 付2237                      |                       |
|          |                 |                       | 胴部              | —        | 外面にへう摺きの蓮華文を器身中に懸架させたの<br>ち口縁を完成させる。内底は青黄変色を認め、なごり露筋<br>の跡がみられる。                       | 淡青緑色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 15c<br>龍泉窯系                       | M18 1 803052<br>付2989                  |                       |
| 63       | 口縁              | 口縁                    | 口縁              | —        | 口縁部が厚みのある唇状をなす。<br>内面に丸脚の蓮華文を施文。   | オリーブ色  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | F14 Ⅱb (81) 付2202                      |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | 18.6     | 胴部は器「八」の字状に外に開き器口縁は直口と<br>し、口唇は引き上げ、内底に丸脚の蓮華文を施してい<br>る。                               | 淡青緑色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c初<br>龍泉窯系                 | M10 Ⅱ下 (36) 25D<br>付3644               |                       |
| 65       | 口縁              | 口縁                    | 口縁              | 8.4      | 器「八」の字状に外に開く。高台は足付の外側から<br>斜めに削り出す。高台断面形態は台形状である。                                      | 淡青緑色。高台内<br>側露筋。   | 灰白色・白色、褐色の色み<br>入り。黒色細粒子を混入。<br>貫入は認めら<br>ない。 | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | F14 Ⅱb (81) 付2392                      |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | 9.6      | 器「八」の字状に外に開く。高台は足付の外側から<br>斜めに削り出す。高台断面形態は台形状である。                                      | 淡青緑色。高台内<br>側露筋。   | 灰白色・白色、褐色の色み<br>入り。黒色細粒子を混入。<br>貫入は認めら<br>ない。 | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | G14 Ⅱb (81) 付2182<br>G14 Ⅱb (82) 付2217 |                       |
| 67       | 香炉              | 口縁                    | 口縁              | 13.4     | 胴口はやや丸脚部で一旦外側内側に上へ膨ら<br>み、口縁は直口し、字状の唇状を成す。口唇は舌状。<br>胴下部に龍脚蓮華文を施している。龍脚は腰折れ。            | 褐色は不明。   | 灰白色・白色、褐色の色み<br>入り。黒色細粒子を混入。<br>貫入は認めら<br>ない。 | 14c末~15c<br>龍泉窯系                  | J10 Ⅱ下 (36) 69<br>付3746                |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | 14.4     | 口縁は直口の直口で胴部は外に、外面に片切脚<br>(へう)の唐草文を施す。透合が認められる。   | 青オリーブ色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c初<br>龍泉窯系                 | 不明 1 (土士) 付4269                        |                       |
| 69       | 口縁              | 口縁                    | 口縁              | 10.6     | 口縁はフラット状に外に開く玉蓋巻縁+   | 青オリーブ色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | D10 Ⅱb (82) 付3867                      |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | —        | 玉蓋巻縁で外面に龍脚へう摺き唐草文を施す。  | 青オリーブ色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c中<br>龍泉窯系                 | F14 Ⅱb (81) 付2202                      |                       |
| 71       | 口縁              | 口縁                    | 口縁              | —        | 玉蓋巻縁で外面に龍脚を括弧へう摺き蓮華文と唐<br>草文を施している。  | 青オリーブ色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | J10 Ⅱb (82) 付2349                      |                       |
|          |                 |                       | 口縁              | —        | 玉蓋巻縁で外面にへう摺き唐草文を施す胴下部に露<br>筋を認める。  | 青オリーブ色   | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c末~15c初<br>龍泉窯系                 | 伊 Ⅱb (82) 付2377<br>伊 Ⅱ下 (38) 94D 付3682 |                       |
| 73       | 口縁              | 口縁                    | 口縁              | —        | 甲上面のつみの破片で上面に黒く染み付いた銅<br>製の形像物が見られる。上面はうろこが認めら<br>れる。                                  | 淡青オリーブ色。<br>器口唇の内底に露<br>筋。裏面は平坦で<br>露筋。  | 灰白色・白色、黒色細粒<br>子を混入。貫入は認めら<br>ない。             | 14c~15c<br>龍泉窯系                   | G14 Ⅱb (82) 付2281                      |                       |





第108图 青磁1



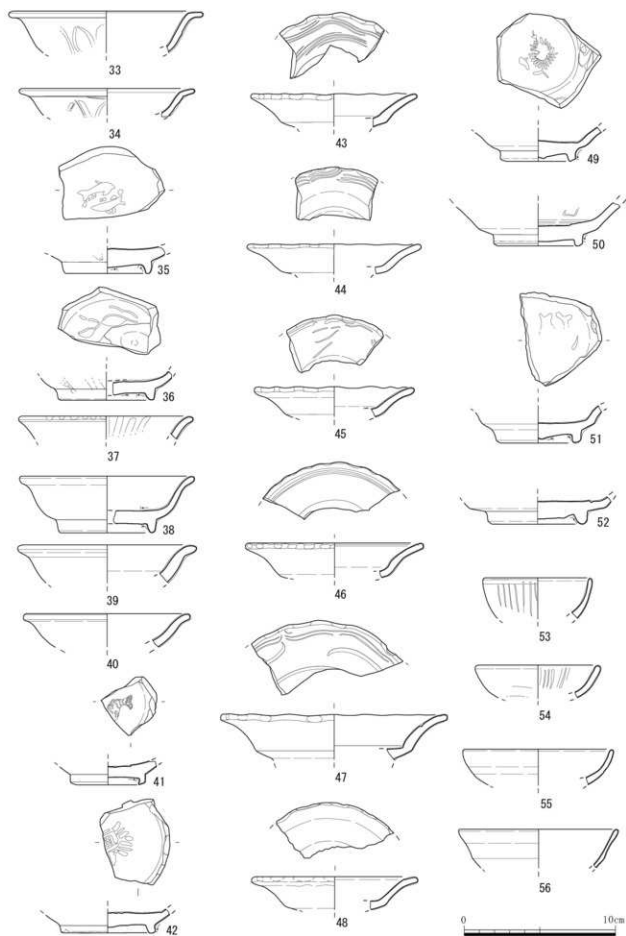
图版 46 青磁 1



第109图 青磁2



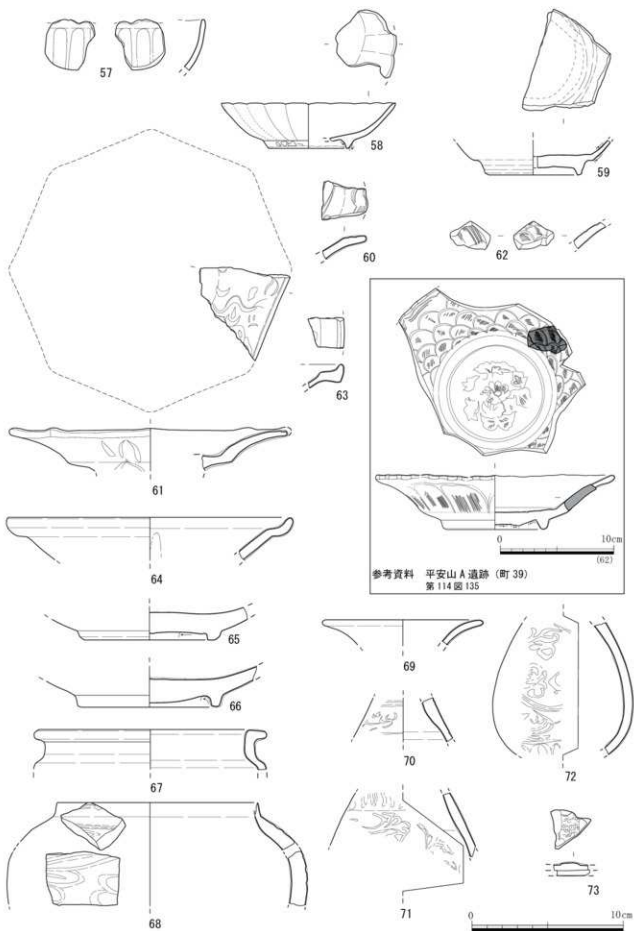
图版 47 青磁 2



第110图 青磁3



图版 48 青磁 3



第111図 青磁4



图版 49 青磁 4



### (9) 染付

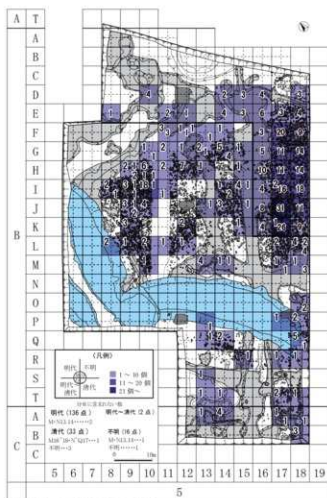
総数 187 点が得られ器種は碗、小碗、小鉢、皿、杯、瓶、蓋物の 7 種がある。(第 66～68 表) 生産地は景德鎮窯、福建・広東系があり景德鎮窯が多数を占める。生産年代は 15c～17c の明代から 17c 後半～19c の清代があり、不明 8.7%、清代 19.0%、明代のものが 72.3% で圧倒的な量であった。層別別の出土量は III 下遺構に明代の遺物の出土は集中している(第 113 図)。出土平面分布をみると明代が調査区中央と西南よりにやや集中し、清代は南北の周辺に分布をみせる(第 112 図)。分類は形態、成形方法、文様構成、施文範囲、釉調、素地により行い明代の編年は基本的に小野正敏(1982)に準拠する。以下に主なものを第 114・115 図、図版 50・51 に観察一覧を第 69 表に示した。

#### 碗

総数 124 点が得られている。口縁から底部まで揃った資料は一点のみで、残りの分類は部位別に行った。口縁部が 7 類、底部が 5 類に分類できた。生産年代は明代に位置付けられるものと清代があり、明代が多い。

#### 口縁部

**I 類:**口縁が強い外反を示す。胴部は逆「八」の字状に外に開き立つ。外面に唐草文、亀甲文、雲堂手風の風景文、暗花文などを描き、口縁内面に四方禪文、唐草文、雷文帯を施文している。図 1～4 生産地、景德鎮窯、1 は小



第 112 図 染付 平面分布

第 66 表 染付(碗) 出土量

| 年代別<br>分類 | 明代     |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    | 清代 |   |    |    |    | 不明 |    |    | 合計  |    |    |   |    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|-----------|--------|----|----|-----|-----|-----|----|----|-----------|----|-----|----|----|----|---|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|---|----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|
|           | 口<br>底 | 口  |    |     | 胴   |     |    | 底  |           |    | 口   | 胴  | 底  | 口  | 胴 | 底  | 口  | 胴  | 底  |    |    |     |    |    |   |    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| 層         | IVa    | I  | II | III | IVa | IVb | Va | Vb | VI or III | II | III | Va | Vb | 不明 | I | Va | Vb | Vc | Vd | 不明 | Va | IVb | Vb | 不明 |   |    |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| I         |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 1  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| II        |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 1  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| IIIa      |        | 1  |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 1  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| IIIb      |        | 4  | 1  | 3   |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 25 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| III下遺構    | 1      | 5  | 1  | 3   | 1   | 2   | 1  | 5  | 6         |    | 2   | 5  | 1  | 1  | 5 | 1  | 4  | 2  | 1  | 1  |    |     |    |    |   | 63 |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| IV        |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 1  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| Vb        |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 2  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| 不明        |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   | 2  |     |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
| 合計        | 1      | 10 | 2  | 7   | 1   | 2   | 2  | 8  | 11        | 1  | 4   | 7  | 1  | 4  | 8 | 1  | 4  | 2  | 3  | 3  | 1  | 2   | 1  | 8  | 2 | 2  | 3   | 1 | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 | 1 | 134 |
| 年代別計      |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   |    | 83  |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|           |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   |    | 28  |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|           |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   |    | 13  |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|           |        |    |    |     |     |     |    |    |           |    |     |    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |     |    |    |   |    | 124 |   |   |   |   |   |   |   |   |     |

野分類 B 群 XV に、2 は小野分類 B 群 XIV に属すると考えられる。

**Ⅱ類**：口縁は僅かに内湾した直口を示す。胴部は逆「八」の字状に外に開きながら立つ。口縁外面に波濤帯文、胴部に芭蕉葉文を施文している。口縁内面は圏線を巡らしている。生産地、景德鎮窯、小野分類 C 群 I に属する。図 5、6

**Ⅲ類**：口縁は直口を示す。胴部は直線的に外に開き立ち上がる。外面の文様は口縁の帯文と胴部文に分かれ施文され、口縁外面は波濤文などの帯文、胴部にアラベスク文やアラベスク崩文を描く、内面は圏線を巡らしている。生産地、景德鎮窯、小野分類 D 群 IV、図 7～9

**Ⅳ類**：口縁は直口で肩部が浅い。口縁の外面の上位に圏線のみを巡らす無文 a と草花文などを描く有文 b とがある。生産地、福建・広東系、図 15、16

**Ⅴ類**：口縁は内湾気味の直口である。口縁の外面の上位に圏線のみを巡らす無文 a と帯文の唐草文や草花文などを描く有文 b とがある。生産地、福建・広東系、図 17、18

**Ⅵ類**：口縁部は大きく外反する。腰、胴部に丸味を持ちながら立ち上がる。外面胴部に草花文や花唐草を描いている。生産地、福建・広東系、図 19、22

**Ⅶ類**：口縁は直口し口唇は舌状。外面に一条圏線と花唐草文を描き、内面は口縁に二条圏線を配する。やや小型、生産地、福建・広東系、図 23

#### 底部

**1類**：内底見込みは平坦で小さい内割りの高台である。畳付けの両測をへら削りされる。断面形態は細長い四角状である。見込みに捻子花文を描いている。高台内に施釉している。生産地、景德鎮窯、図 10

**2類**：見込みがやや凹む形で高台は低く小さい。畳付けの両面から削り出し断面形態は三角状である。見込みに芙蓉や法螺貝、花卉を施文している。高台内は施釉される。生産地、景德鎮窯、図 11、12

**3類**：腰折れで、高台は見込みを広くとり、径が大きい。内割りで畳付けの外側をへら削りし断面形態は細長く先端は三角状である。見込みに二条圏線と草花文を描いている。生産地、景德鎮窯、図 13、14

**4類**：高台は外割りで断面形態は三角状を成す。見込みに花卉を施文している。生産地、福建・広東系、図 20

**5類**：高台は外割りの断面形態が四角である。内、外底は共に露胎している。生産地、福建・広東系、図 21

#### 小碗

口縁部 1 点、胴部 1 点、底部 1 点の 3 点が得られている。作図はない。殆どは生産年代が 18c～19c に位置付けられ、景德鎮窯であった。

#### Ⅲ.

総数 39 点が得られている。生産地は景德鎮窯産が殆どを占め、福建・広東系は僅かである。生産年代は 15c 後半～17c 前半の明代から 17c 後半～19c 代の清代がある。分類は 4 類に分類できⅡ類は更に文様構成で三つに分かれた。

**I類**：腰に僅かな丸味を持ち外に開く口縁は外反。内底は平坦で、高台はへら削りで斜めに面が取られ、断面形態が三角状を成す。外面は唐草文を描き、高台に圏線。見込みに十字花文、玉取獅子、樓閣人物文等を描く。生産地、景德鎮窯。小野分類 B1 群 VI に属すると考えられる。図 24、25



状。外面に如意頭繫文を巡らしている。見込みに蓮華文を描いている。生産地は景德鎮窯、生産年代は16c前半～中葉に位置付けられる。

#### 杯

総数8点が得られている。生産地に景德鎮窯と福建があり、生産年代は明代と清代があり、明代が多数である。図37は胴部が徐々に広がり立ち、口縁は外に折り返すような外反を示す。

図39～41は口縁が直口を示すもので、外面は39が蛟龍文を40、41は花唐草文や草花文を描いている。内底の見込み文には38の三神山文や40、41の花卉や葉文がみられる。景德鎮窯で生産年代は16c後～17c前の幅で位置付けられる。図42、43は福建の外反口縁はである。生産年代は16c～17c前に位置付けられる。

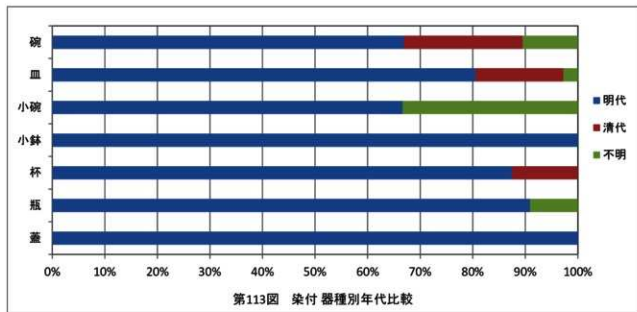
#### 瓶

総数11点出土した。生産地は景德鎮窯があり、生産年代はおもに明代である。図44～46は玉壺春瓶が考えられる。44は口縁の先端を失ったものであるがラップ状に外に開き外反する形態になると考えられる。外面は蕉葉文を描き頭部に雷文帯巡らしている。45は頭部に向かい「八」の字状に窄む肩を有する。外面に二種類の唐草文を圏線で挟み描いている。46は胴部が下部膨れ状の形態で、外面に圏線と牡丹唐草文を描いている。

47は腰部に丸味を持ち、高台は外側りで断面形態は三角状である。外面に如意頭繫文を巡らしている。いずれも生産年代は16c。生産地は景德鎮窯である。

#### 蓋物

1点得られている。図48は鐔付きの亀甲状の形態で甲部中央に摘まみを取りつき裏面に輪状の突起(かかり)を有する。裏面は露胎している。外面は摘まみ部を取り巻き蓮弁文を描いている。瓶の蓋が考えられる。生産年代は16c後半～17c初め。生産地は福建・広東系である。



第69表-1 染付 観察一覧

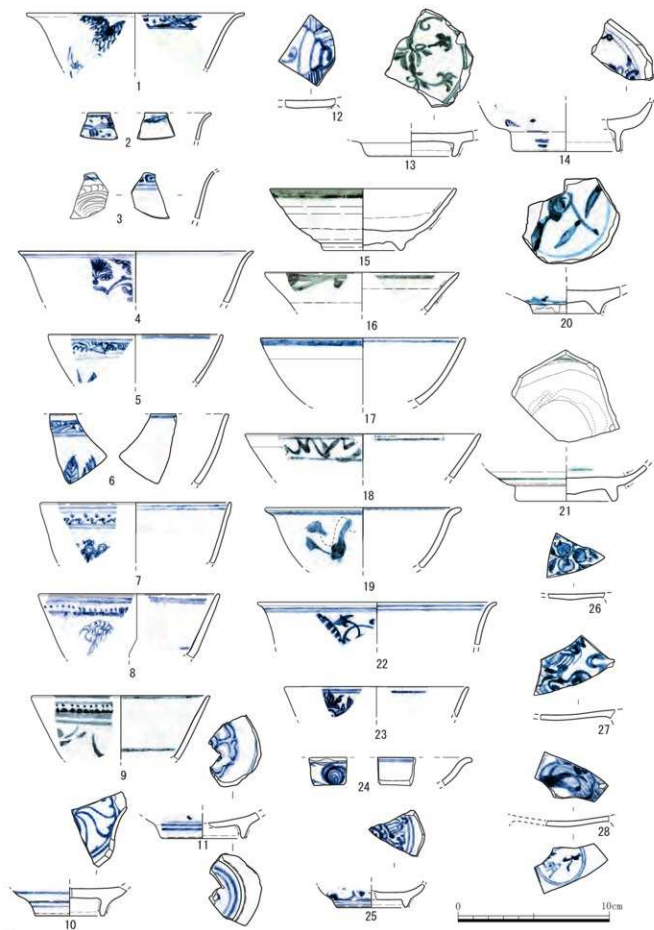
(注量単位cm)

| 図例<br>図号 | 図名 | 分類 | 図種 | 部位 | 位置 | 図高   | 図幅 | 図部<br>文様構成  | 軸・仕舞・貫入          | 表地            | 裏地                   | 年代             | 所在地         | 図主(取上)番号 |
|----------|----|----|----|----|----|------|----|---|------------------|---------------|----------------------|----------------|-------------|----------|
| I        | 1  | 縦  | 口  | 口  | 口  | 14.4 | —  | 胴部は逆「八」の字状に開き、口縁は大きく外反する。口唇は舌状を成す。外面に黒紫系・中紫系を施す。口縁内面に四方條文を施している。小野分組I群IV            | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~中葉~16c初期<br>意匠構築 | 10 目下(2)       | 102349      |          |
|          |    |    |    |    |    | —    | —  | 口縁は大きく外反する。外面に黒紫系のため不明。外面に龜甲文を施す。口縁内面に四方條文を施している。小野分組I群IV                           | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~16c<br>意匠構築      | G14 目下(2)      | 92271       |          |
|          |    |    |    |    |    | —    | —  | 口縁部は大きく外反する。口唇は舌状を成す。外面に黒紫系と淡紫系の梅花文を施す。口縁内面に黒紫系と黒線を施している。外面に花唐草を施す。                 | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~16c<br>意匠構築      | H11 目下(20979)  | 92269       |          |
|          |    |    |    |    |    | 15.6 | —  | 胴部直線的。口縁部は大きく外反する。口唇は舌状を成す。外面に花唐草を施す。   | 淡灰白色<br>兵衛の染色は薄  | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 15c~16c<br>意匠構築      | 18 目下(2)       | 92330       |          |
| II       | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 11.6 | —  | 胴部は逆「八」の字状に開き、口縁は口唇に内立し立つ。口唇は舌状を成す。外面に淡紫系と黒紫系文を施す。口縁内面に黒線を施している。小野分組I群I             | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~中葉<br>意匠構築      | G14 目下(2)      | 92271       |          |
|          |    |    |    |    |    | —    | —  | 胴部は逆「八」の字状に開き、口縁は口唇に内立し立つ。口唇は舌状を成す。外面に淡紫系と黒紫系文を施す。口縁内面に黒線を施している。小野分組I群I             | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~中葉<br>意匠構築      | H12 目下(20369)  | 92304       |          |
| III      | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 12.6 | —  | 胴は直線的に開き、口縁は口唇に内立し立つ。口唇は舌状を成す。外面に淡紫系と黒紫系文を施す。口縁内面に黒線を施している。小野分組I群IV                 | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~16c前<br>意匠構築     | 10 目下(2)       | 92340       |          |
|          |    |    |    |    |    | 12.0 | —  | 胴は直線的に開き、口縁は口唇に内立し立つ。口唇は舌状を成す。外面に淡紫系と黒紫系文を施す。口縁内面に黒線を施している。小野分組I群IV                 | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~中葉<br>意匠構築      | 10 目下(2)       | 92340       |          |
|          |    |    |    |    |    | 11.8 | —  | 胴は直線的に開き、口縁は口唇に内立し立つ。口唇は舌状を成す。外面に淡紫系と黒紫系文を施す。口縁内面に黒線を施している。小野分組I群IV                 | 淡青白色<br>兵衛の染色は薄  | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~中葉<br>意匠構築      | 10 目下(42859)   | 92343       |          |
|          |    |    |    |    |    | —    | —  | 高は内側でやや小なり。唇付けの両側をへう折れしている。断面形態は四角。高は内側に施されている。外面に黒紫系。内底見込みに二条線と牡丹文を施している。          | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~中葉~16c初期<br>意匠構築 | 19 目下(30097)   | 92326       |          |
| 2        | 縦  | 底  | 底  | 底  | 底  | 5.2  | —  | 見込みにやや内折む形で底は反り小なり。唇付けはへう折れで底面取り出し。断面形態は三角。高は内側に施されている。見込みに黒紫系を施す。                  | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c<br>意匠構築          | 10 目下(35279)   | 92379       |          |
|          |    |    |    |    |    | —    | —  | 内底はやや中々殊を持つ。見込みに法螺貝文を施す。  | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~中葉<br>意匠構築      | T13 目下(46815)  | 92360       |          |
| 3        | 縦  | 底  | 底  | 底  | 底  | 6.4  | —  | 見込みに広くとった縁のたきな高を持つ。高は内側で唇付けの両側にへう折れ。縁は先端は三角。内底見込みに二条線と牡丹文を施している。                    | 淡青白色<br>兵衛の染色は薄  | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~中葉~16c初期<br>意匠構築 | K12 目下(2212)   | 92308       |          |
|          |    |    |    |    |    | 7.2  | —  | 唇折れ。見込みに高は高が大きい。高は縁長く先端は三角。外面に黒線。見込みに草花文を施す。  | 淡青白色<br>兵衛の染色は薄  | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~中葉~16c初期<br>意匠構築 | L11 目下(10893)  | 92329       |          |
| IVa      | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 12.4 | —  | 口縁が口唇の浅い傾。口唇は舌状。外面の上位に黒線を施す。輪縁が縁で軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。高は内側で断面形態は三角状。外底は底面取り出し中心が尖る。 | 淡灰白色<br>兵衛の染色は普通 | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c<br>磁器・広葉系        | Q18 目下(115428) | R115 913329 |          |
|          |    |    |    |    |    | 5.2  | —  | 口縁が口唇の浅い傾。口唇は舌状。外面の上位に黒線を施す。輪縁が縁で軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。高は内側で断面形態は三角状。外底は底面取り出し中心が尖る。 | 淡灰白色<br>兵衛の染色は普通 | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c<br>磁器・広葉系        | 118 目下(14617)  | 92397       |          |
| IVb      | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 12.8 | —  | 口縁が口唇の浅い傾。口唇は舌状。外面の上位に黒線を施す。輪縁が縁で軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。高は内側で断面形態は三角状。外底は底面取り出し中心が尖る。 | 淡灰白色<br>兵衛の染色は普通 | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c前~17c<br>磁器・広葉系   | F14 目下(2)      | 92292       |          |
|          |    |    |    |    |    | 13.6 | —  | 口縁が口唇の浅い傾。口唇は舌状。外面の上位に黒線を施す。輪縁が縁で軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。高は内側で断面形態は三角状。外底は底面取り出し中心が尖る。 | 淡灰白色<br>兵衛の染色は薄  | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c~17c<br>磁器・広葉系    | R17 目下(60029)  | 91457       |          |
| Vb       | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 15.6 | —  | 口縁は口唇に浅い傾。口唇は舌状。外面に黒紫系文を施す。内面は黒紫系のみ。軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。                           | 淡灰白色<br>兵衛の染色は普通 | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c~17c<br>磁器・広葉系    | G14 目下(20169)  | 92364       |          |
|          |    |    |    |    |    | 13.0 | —  | 口縁部は大きく外反する。外面胴部に草花文。   | 淡灰白色<br>兵衛の染色は薄  | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 18c<br>磁器・広葉系        | G14 目下(20169)  | 92364       |          |
| Vd       | 縦  | 底  | 底  | 底  | 底  | 4.4  | —  | 高は内側で断面形態は三角状。見込みに花弁を施している。   | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c後<br>磁器・広葉系       | M13 目下(2)      | 92130       |          |
|          |    |    |    |    |    | 6.8  | —  | 高は内側で断面形態は四角状を成し。軸は外面に隠す。内面は見込みに施している。  | 淡灰白色<br>兵衛の染色は普通 | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 16c後~17c<br>磁器・広葉系   | R18 目下(45979)  | 91450       |          |
| IV       | 縦  | 口  | 口  | 口  | 口  | 15.8 | —  | 口縁は外反し口唇は舌状。外面に二条線と花唐草文を施す。内面は口唇に二条線を施す。  | 淡灰白色<br>兵衛の染色は薄  | 灰色<br>黒色無紋段人形 | 不明<br>磁器・広葉系         | J13 目下(2)      | 92175       |          |
|          |    |    |    |    |    | 12.2 | —  | 口縁は口唇に浅い傾。口唇は舌状。外面に花唐草を施している。やや小なり。   | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 16c~19c<br>磁器・広葉系    | 不明 目下          | 91472       |          |
| I        | 縦  | 底  | 底  | 底  | 底  | —    | —  | 胴部は丸味を持ち口縁部は外反する。外面胴部に宝珠唐草文を施している。  | 淡青白色<br>兵衛の染色は普通 | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c~16c<br>意匠構築      | G14 目下(2)      | 92182       |          |
|          |    |    |    |    |    | 5.0  | —  | 高はへう折りで割れ面に取らる。外面に黒紫系文を施す。高は内側に施されている。軸は口唇に十字花文を施す。小野分組I群VI                         | 淡青白色<br>兵衛の染色は薄  | 白色<br>黒色無紋段人形 | 15c末~16c前<br>意匠構築    | M10 目下(20997)  | 92318       |          |

第69表-2 染付 観察一覧

(注) 番号単位

| 形制<br>分類                 | 図<br>番号 | 分類 | 器<br>種 | 部位  | 特徴   | 器<br>名 | 器<br>種              | 器<br>種  | 年代<br>産地                                | アノ・ノ・ヨシ<br>台帳(取上)番号  |
|--------------------------|---------|----|--------|-----|------|--------|---------------------|---|---|--|
| 第11<br>編・<br>染<br>付<br>類 | 26      | Ⅰ  | 底      | 底   | —    | —      | —                   | —   | 15後～16前<br>豊徳焼                          | K12 器下(41599)  |
|                          | 27      | Ⅰ  | 底      | 底   | —    | —      | —                   | —   | 15後～16前<br>豊徳焼                          | J14 器下(29999)<br>57276   |
|                          | 28      | Ⅰ  | 底      | 底   | —    | —      | —                   | —   | 16c<br>豊徳焼                              | I10 器下(36817)<br>57372   |
|                          | 29      | ⅡA | 底      | 口～底 | 2.4  | —      | —                   | —   | 16c前～中葉<br>豊徳焼                          | 9 器下(40803K)<br>57308  |
|                          | 30      | Ⅱ  | 底      | 口～底 | 2.8  | —      | —                   | —   | 16c前～中葉<br>豊徳焼                          | M14 器下(器口)<br>57133  |
|                          | 31      | Ⅱ  | 底      | 口～底 | 3.2  | —      | —                   | —   | 16c前～2 前期中期<br>1525年?1525年<br>豊徳焼       | K8H14.8-913<br>器下 器上 1<br>30569, 34017(器上) 器上<br>53560, 3112, 3236, 4347 |
|                          | 32      | ⅢC | 底      | 口～底 | 3.0  | —      | —                   | —   | 16c前～2 前期中期<br>1525年?1525年<br>豊徳焼       | A14 器下(46813K)<br>51477  |
|                          | 33      | Ⅰ  | 底      | 口   | —    | —      | —                   | —   | 16c～17c<br>磁華・広東系                       | 9 器下(53164)<br>57325   |
|                          | 34      | Ⅳ  | 底      | 口   | —    | —      | —                   | —   | 15後～16前<br>豊徳焼                          | I17 器下(13928K)<br>57247  |
|                          | 35      | Ⅲ  | 底      | 底   | 10.8 | —      | —                   | —   | 16c前～清<br>豊徳焼                           | H10-110?T14 器下<br>(36803K)(46813K)<br>57375-4834                         |
| 第11<br>編・<br>染<br>付<br>類 | 36      | 小鉢 | 底      | 3.6 | —    | —      | —                   | 16c前～中葉<br>豊徳焼  | H12 器下(28659)<br>57239                  |  |
|                          | 37      | Ⅰ  | 底      | 5.4 | —    | —      | —                   | 16後～17前<br>豊徳焼  | I10 器下(器口)<br>57687                     |  |
|                          | 38      | Ⅰ  | 底      | 4.1 | —    | —      | —                   | 16c後<br>豊徳焼   | J10 器下(器口)<br>57249                     |  |
|                          | 39      | Ⅰ  | 底      | 5.2 | —    | —      | —                   | 16c末～17前<br>豊徳焼                                       | M-113-14 器下<br>(36345K)<br>57146, 93361 |  |
|                          | 40      | Ⅰ  | 底      | 3.4 | —    | —      | —                   | 17c前<br>豊徳焼   | I10 器下(35729)<br>57691, 8115            |  |
|                          | 41      | Ⅰ  | 底      | 2.9 | —    | —      | —                   | 17c前中葉<br>豊徳焼   | M13 器下(器口)<br>57171                     |  |
|                          | 42      | Ⅰ  | 底      | 5.8 | —    | —      | —                   | 16c～17前<br>磁華   | Q14 器下(46468K)<br>5114524               |  |
|                          | 43      | Ⅰ  | 底      | 7.9 | —    | —      | —                   | 16後～17c前<br>豊徳焼                                       | K15 器下(18675K)<br>57611                 |  |
|                          | 44      | Ⅰ  | 底      | —   | —    | —      | —                   | 16c<br>豊徳焼  | F11 Ⅱ 09083F)<br>5757                   |  |
|                          | 45      | Ⅰ  | 底      | —   | —    | —      | —                   | 16c<br>豊徳焼  | L8 器下(器口)<br>57230                      |  |
| 46                       | Ⅰ       | 底  | —      | —   | —    | —      | 15c～16c<br>豊徳焼      | T14-9 器下+表土<br>3468133K, 328349<br>514832, 3236, 4209 |   |  |
| 47                       | Ⅰ       | 底  | 8.4    | —   | —    | —      | 16c<br>豊徳焼          | 不明 Ⅱ(47105Z)<br>5114412                               |   |  |
| 48                       | Ⅰ       | 底  | 3.8    | —   | —    | —      | 16c前～17c前<br>磁華・広東系 | Q14 器下(13973K)<br>57205                               |   |  |

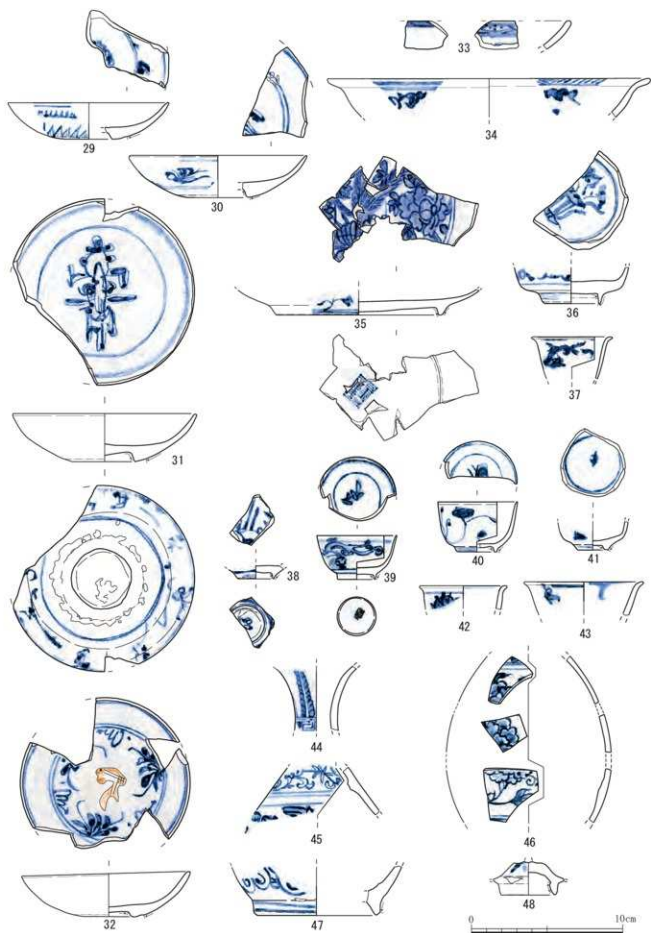


第114圖 染付1



図版 50 染付 1





第115图 染付2



図版 51 染付 2

## (10) 褐釉陶器・半練土器

総数 450 点、中国産は壺、瓶、水注、袋物、壺 or 鉢 or 甕 が 352 点、タイ産は壺、瓶、壺 or 甕 が 93 点、東南アジア産の壺が 1 点、タイ産半練土器の壺の胴部 1 点と蓋が 2 点、生産地不明の壺が 1 点得られている。層位別出土量はⅢ層下遺構が多くⅢ a、Ⅲ b 層と続く（第 70・72 表）。平面分布は中国産、タイ産共に北と南が少なく西と東に遺物の集中がみられたが、タイ産は強いて言えば西側にやや集中している（第 116 図）。壺・甕類の分類は形態、釉、素地から行ったが全形を窺える資料が得られていないことから、形態分類は首里城京の内（1998）、首里城御内原（2010）の資料を参考に行った。生産年代は京の内倉庫跡出土の褐釉陶器が 15c 前半から 15c 中葉以前に搬入されたことを示していることから、ほぼ同様の 14c～16c を中心とした明代に収まる。

褐釉陶器の壺・甕は単独に商品として、容器そのものが輸入品ではなく茶葉、胡椒などの香料、タイ産の香花酒などの輸入物資の容器として使われたと考えられている。タイ産の大型壺に内面施釉がほぼないことと中国産の大型壺の施釉率が高いことは容器として考えると、内容物の違いに起因するものかと考えるが、輸入物資（内容物）の違いだけではなく、例えば同じ酒類でも醸造酒（紹興酒）等の貯蔵型の酒類など貯蔵方法の違いによる可能性はないだろうか。

### 中国産褐釉陶器

総数 352 点が得られ、器種別に壺 348 点、瓶 1 点、水注 1 点、袋物 1 点、壺 or 鉢 or 甕 1 点があった。壺 343 中 82 点はサイズ不明であった。壺の法量と内面の釉葉の有無は輸入物資（内容物）の違いが関係している可能性を考え、法量と共に分類の判断材料に加えた。大型壺が 97%、中型は 46%、小型は 60% となり中型に内面施釉率がやや低いことが分かる（第 70 表）。

#### 壺・甕類

**I 類：大型（14c～16c）**

総数 192 点得られた。形態が a・b に分かれる。

**a：**は肩が張り、器の最大径が胴上部にある。頸部は内向し、口縁は外側に折り返し外に張り出す鈎を持つ。口縁部の断面形態は方形状。底部は全面釉、全体の大きさに対して比較的底径が小さい、上げ底である。器面は轆轤痕が顕著である。

第70表 褐釉陶器(中国産) 出土量

| 器種<br>大きさ<br>部位 | 壺 |     |   |   |    |     |   |   |    |             |    | 瓶 | 水注 | 袋物 | 壺 or 鉢<br>or 甕 | 合計 |     |
|-----------------|---|-----|---|---|----|-----|---|---|----|-------------|----|---|----|----|----------------|----|-----|
|                 | 大 |     |   | 中 |    |     | 小 |   |    | 大 or 中 or 小 |    |   |    |    |                |    |     |
|                 | 口 | 胴   | 底 | 口 | 胴  | 底   | 口 | 胴 | 底  | 胴           | 底  |   |    |    |                |    |     |
| I               |   | 11  |   |   | 1  | 2   |   |   |    |             | 4  |   |    |    |                |    | 18  |
| II              |   | 2   | 1 |   |    | 1   |   |   | 1  |             | 1  |   |    |    |                |    | 6   |
| III             |   | 1   |   |   |    |     |   |   |    |             |    |   |    |    |                |    | 1   |
| III a           | 1 | 55  | 2 |   | 1  | 10  |   | 1 | 4  | 1           | 18 |   |    | 1  |                | 1  | 95  |
| III b           | 3 | 35  | 1 |   | 3  | 3   | 1 |   | 4  |             | 16 |   |    |    |                |    | 66  |
| III 下遺構         | 1 | 60  | 3 | 1 | 6  | 18  | 4 |   | 3  | 2           | 29 | 2 | 1  |    |                |    | 130 |
| IV              |   | 6   |   |   |    | 3   | 1 |   |    |             | 9  |   |    |    | 1              |    | 20  |
| V b             |   | 6   |   |   |    | 1   |   |   |    |             | 2  |   |    |    |                |    | 9   |
| V c             |   |     |   |   |    |     |   |   |    |             |    | 1 |    |    |                |    | 1   |
| 不明              |   | 3   |   |   |    | 2   |   |   | 1  |             |    |   |    |    |                |    | 6   |
| 合計              | 5 | 179 | 7 | 1 | 11 | 40  | 6 | 1 | 13 | 3           | 79 | 3 | 1  | 1  | 1              | 1  | 352 |
| 器種別計            |   |     |   |   |    | 348 |   |   |    |             |    |   | 1  | 1  | 1              | 1  | 352 |



図 26、28 は胴部片で、28 は短頸の肩に横耳を貼付している。26 は胴部が砲弾状になることが考えられる。

**Ⅲ類：小型 (14c ~ 16c)**

総数 15 点が得られた。図 31 は肩が丸く無頸である口縁は外側に丸める様に折り曲げる。断面形態は逆「し」の字状を成す。図 32 は底径が 6 cm の小型壺と考えられる。外面に轆轤痕を多く残す。

図 24 は底径が 8 cm で底面はやや平坦で、立ち上がりはくびれて外に開く。器壁はやや薄い。図 29 は肩が張り、外面は轆轤痕の様な段を有するが、上に掛けた軸の厚薄で色の濃淡が変わり同心円の縞模様をみせている。

**水注**

1 点得られ、図 33 は肩が張り、口縁の断面形態は逆向きの「F」字状になり上面は平坦で内面は蓋受けの鑿を有する。

**タイ産褐釉陶器**

タイ産褐釉陶器は総数 93 点得られた。壺は大型 67 点、中型 20 点、小型が 4 点、壺 or 甕の大型と考えられる破片が 1 点、瓶（小）が 1 点得られている。いずれも明代に位置付けられる。

**大型壺**

図 38 は肩が張り頸部の付け根に陽圏線を巡らしている。口縁部がラップ状に外に大きく開くタイプで、今回このタイプの口縁資料の出土はなかったが、口縁部上端部を鑿縁状に摘み上げラップ状に大きく外に開く、シーサッチャナライ窯の長頸四耳壺と考えられる。

図 34 は口縁が肩部から大きくラップ状に外反する。頸部の最小径の位置が中央部にあるものと、中央よりやや上にあるものとある。図 42 はなで肩で上面に横耳を貼付している。図 39 は底径が大きくフラットである。

**中型壺**

図 35 は口縁の先端を外側から内側に折り曲げている。楕円形の玉縁。図 40 は胴部が砲弾状で、最大径は胴上位にあり、横耳を貼付している。図 41 は肩に丸味を持ち胴上位に付く横耳で、四耳壺と考えられる。

図 36、37 に示すものは底部資料である。36 は立ち上がりにやや丸味を持ち、緩やかである。37 の立ち上がりはやや開き直線的である。

**第72表 褐釉陶器(タイ産・東南アジア産・不明)・タイ産半練土器 出土量**

| 産地<br>器種<br>大きさ<br>層位 | タイ産 |    |   |    |    |    |   |   |   |      |   |   |   | 合計 | 半練 |   |   |
|-----------------------|-----|----|---|----|----|----|---|---|---|------|---|---|---|----|----|---|---|
|                       | 壺   |    |   |    |    |    |   |   |   | 壺or甕 | 瓶 | 壺 | 壺 |    | 壺  | 中 | 蓋 |
|                       | 大   |    |   | 中  |    |    | 小 |   |   | 大    | 小 | 中 | 中 |    |    |   |   |
| 口                     | 胴   | 底  | 胴 | 底  | 外耳 | 口  | 胴 | 底 | 胴 | 胴    | 中 | 胴 | 胴 |    |    |   |   |
| I                     |     | 4  |   | 2  |    |    |   |   |   |      |   |   |   |    | 6  |   |   |
| II                    |     | 2  |   |    |    |    |   |   | 1 |      |   |   |   |    | 3  |   |   |
| IIIa                  |     | 12 | 1 | 3  |    |    | 1 |   |   | 1    |   |   |   |    | 18 |   |   |
| IIIb                  |     | 9  |   | 1  |    |    |   | 1 |   |      |   | 1 |   |    | 12 |   |   |
| III下遺構                | 1   | 24 | 3 | 7  | 2  | 1  |   | 1 |   |      |   |   | 1 | 1  | 41 |   | 1 |
| IV                    |     | 8  |   | 1  |    |    |   |   |   |      |   |   |   |    | 9  |   | 1 |
| Vb                    |     | 3  |   |    |    |    |   |   |   |      |   |   |   |    | 3  |   |   |
| 不明                    |     |    |   | 2  |    | 1  |   |   |   |      |   |   |   |    | 3  | 1 |   |
| 合計                    | 1   | 62 | 4 | 16 | 2  | 2  | 1 | 2 | 1 | 1    | 1 | 1 | 1 | 1  | 95 | 1 | 2 |
| 産地別計                  |     |    |   |    |    | 93 |   |   |   |      |   |   | 1 | 1  |    |   | 3 |

小型瓶

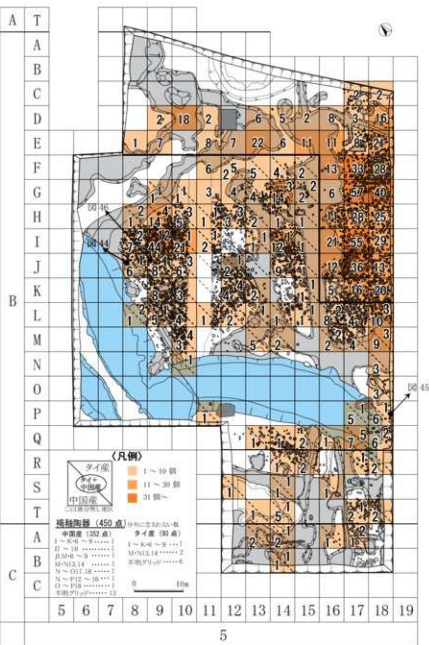
図43は小型の双耳瓶である。口唇部を僅かに欠くが口縁は内湾する例が報告されている。頸部で「く」の字状に縮まり、肩部に丸味を持ち胴に至る。肩の外面に横線を二条巡らし、縦耳を両肩に貼付。生産年代は15cに位置づけられる。

タイ産半練土器

半練土器は壺の胴部1点と蓋が2点の計3が得られている。図44、45は底面が丸底状で縁部は内側に折り返し、断面形態は錘状の落と蓋である。44は底面にヘラにより面取りしている。生産年代は明代に位置づけられる。

東南アジア産無釉陶器

図46はなで肩で、頸部は円筒状に真上に引き上げ、口縁を外に折り、先端は下向きになる。肩部に横耳を貼付している。16e～17eに位置づけられる。



第116図 褐釉陶器 平面分布

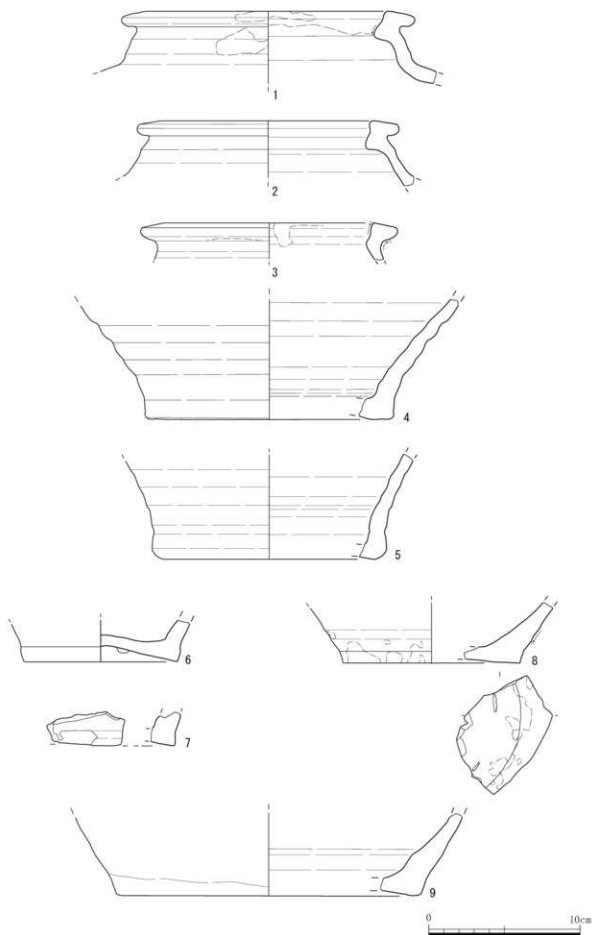
第73表-1 褐釉陶器 観察一覧

| 形制<br>図号     | 器種 | 部位 | 分類       | 口縁<br>直径<br>(cm) | 器形・特徴     | 釉<br>(色・範囲)   | 裏地<br>(色・質・裏材)       | 生産年代<br>生産地                                   | アット・チーフ・遺跡<br>台帳(表上)番号 |   |
|--------------|----|----|----------|------------------|-----------|---|----------------------|---|------------------------|---|
| 第17区<br>溝集52 | 1  | 底  | 口        | 1大<br>a          | 19.4<br>— | 胴部は内肉、斜め上面に引き上げる。口縁は外側に折り返し、唇縁を成す。胴の上面が平坦になり先端は丸い。                      | 褐色色<br>全面            | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | G14 Ⅱa(Ⅱ2) 台 2281                                     |
|              | 2  | 底  | 口        | 1大<br>a          | 17.3<br>— | 胴部は内肉、斜め上面に引き上げる。口縁は外側に折り返し、唇縁を成す。胴の上面が平坦になり先端は丸い。                      | 褐色色<br>全面            | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱa(Ⅱ2) 台 3865                                       |
|              | 3  | 底  | 口        | 1大<br>a          | 16.9<br>— | 漸出した肩から胴部は一旦内に寄り、口縁は外側に折り返し唇縁を成す。口縁上面に平坦面を成す。                           | 褐色色<br>外面、口縁内面       | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | G14 Ⅱb(Ⅱ2) 台 2210                                     |
|              | 4  | 底  | 底        | 1大<br>a          | 16.5<br>— | 一且くびれ部「人」の字状の外に開き、外底は上り底。外面は輪縁が顕著である。                                   | 褐色<br>全面             | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | F12-13 Ⅱ (098652) 台976<br>K-1-13 Ⅱ下 (177603)<br>台2078 |
|              | 5  | 底  | 底        | 1大<br>a          | 15.8<br>— | 立ち上がりは一且くびれ部「人」の字状の外に開き、外底は上り底になることが考えられる。外面は輪縁が顕著である。                  | 褐色<br>全面、外底顕著        | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱ下 (39693)<br>台3317                                 |
|              | 6  | 底  | 底        | 1大<br>a          | 10.2<br>— | 底面は上げ底を成し、立ち上がりはびれて外に開く。  | 褐色色<br>外面            | 色:褐色色<br>質:中々細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                | 明代<br>中国               | 512 Ⅱ下 (468153)<br>台4856                              |
|              | 7  | 底  | 底        | 1大<br>a          | —         | 一且くびれて立ち上がり、外底は上げ底。器面に輪縁が顕著である。   | 褐色色<br>全面            | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色、薄緑顔料                  | 明代<br>中国               | 110 Ⅱ下 (06969)<br>台3821                               |
|              | 8  | 底  | 底        | 1大<br>b          | 11.8<br>— | 底面は平坦な平底内面は中心に向かへ丸くなる。  | 褐色色<br>外面、内面、外底顕著    | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色顔料                        | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱa(Ⅱ2) 台 3871                                       |
|              | 9  | 底  | 底        | 1大<br>b          | 20.2<br>— | 底面は中々上げ底、立ち上がりは急激に広がる。内面に輪縁が認められる。拓図か?                                  | 無釉                   | 色:灰白色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料が多量に混入               | 明代<br>中国               | Ⅱ3 Ⅱa(Ⅱ1) 台 2244<br>Ⅱ-4-13 Ⅱ上 (090152)<br>台13         |
| 第18区<br>溝集53 | 10 | 底  | 口        | Ⅱ中A              | 11.6<br>— | 唇が厚く、胴部は内肉に引き上げる。口縁部は外側に折り返し、断面形状は菱形である。胴部に横耳を配している。                    | 褐色色<br>外面、内面         | 色:青灰色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | F12-13 Ⅱa(Ⅱ2) 台 1009                                  |
|              | 11 | 底  | 口        | Ⅱ中A              | 10.8<br>— | 胴部は内肉、斜め上面に引き上げる。口縁は外側に折り返し唇縁を成す。口縁の断面形状は三角形状。                          | 褐色色<br>外面、内面、底の底縁顕著  | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、赤褐色顔料                    | 明代<br>中国               | A10 1 (表土層前後)<br>台4307                                |
|              | 12 | 底  | 制<br>(底) | Ⅱ中A              | —         | 唇が厚く、胴部は内肉に引き上げる。   | 褐色色<br>外面            | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色、赤褐色顔料                 | 明代<br>中国               | K10 Ⅱa(Ⅱ1) 台 2321                                     |
|              | 13 | 底  | 口        | Ⅱ中A              | 10.2<br>— | なで肩で口縁は胴部を外に折り返す平坦面である。口縁上面は平坦面を成し、砂目状の付着がみられる。                         | 褐色色<br>外面、口縁内面       | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色白色顔料                      | 明代<br>中国               | K12 Ⅱ下 (22912) 台3087                                  |
|              | 14 | 底  | 口        | Ⅱ中A              | 9.6<br>—  | 唇が中々張り胴部は内肉に引き上げる。口縁部は外側に折り返し断面形状は三角形状である。                              | 褐色色<br>外面、口縁内面       | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料多く混入                 | 明代<br>中国               | 110 Ⅱa(Ⅱ2) 台 3867                                     |
|              | 15 | 底  | 口        | Ⅱ中A              | 8.4<br>—  | 唇が厚く胴部は内肉に引き上げる。口縁部は外側に折り返し断面形状は三角形状である。                                | 褐色色<br>外面、内面に底の底縁顕著  | 色:青灰色<br>質:細か<br>裏材材:黒色、白色、気泡が混入みられる          | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱ下 (38929) 台3636                                    |
|              | 16 | 底  | 口        | Ⅱ中B              | 11.0<br>— | 胴部は内肉、斜め上面に引き上げる。口縁は外側に折り返し断面形状は三角形状。                                   | 褐色色<br>器上面顕著         | 色:黒褐色、質:細か<br>裏材材:白色顔料                        | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱa(Ⅱ2) 台 3865                                       |
|              | 17 | 底  | 口        | Ⅱ中B              | 11.4<br>— | 胴部は内肉、斜め上面に引き上げる。口縁は外側に折り返し下縁状に成形している。唇に横耳を配している。                       | 褐色色<br>外面            | 色:褐色色<br>質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                  | 明代<br>中国               | F13 Ⅱa(Ⅱ1) 台 2212                                     |
|              | 18 | 底  | 口        | Ⅱ中B              | 11.0<br>— | 胴部に丸縁を持ち、なで肩を成し、口縁に向かい内肉している。口縁部は外側に折り返し断面形状は楕円形状の筒状の筒状を成す。内面に輪縁が顕著である。 | 褐色色<br>外面、口縁内面       | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                     | 明代<br>中国               | Ⅱ4 Ⅱ下 (21679) 台2896<br>Ⅱ-14 Ⅱ下 (298258) 台2625         |
|              | 19 | 底  | 底        | Ⅱ中               | —         | 底面平坦で、裏縁の外に開き、立ち上がる。  | 外面無釉内面底縁を<br>塗布している。 | 色:灰白色、質:中々細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                   | 明代<br>中国               | I-4-6-9 ⅡV (359750)<br>台2288                          |
|              | 20 | 底  | 底        | Ⅱ中               | 15.8<br>— | 底面は平底で、中々外に広がる真ぐち立ち上がる。外底は輪縁が付着している。                                    | 底面無釉                 | 色:青灰色と灰色のサンド、質:細か<br>裏材材:黒色、白色、赤褐色顔料<br>多量に混入 | 明代<br>中国               | Ⅱ8 Ⅱ下 (38630) 台3409                                   |
|              | 21 | 底  | 底        | Ⅱ中               | 13.2<br>— | 底面は平坦、な平底、内底面に底縁を塗布している。  | 褐色<br>外底顕著           | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色顔料                        | 明代<br>中国               | Ⅱ Ⅱa(Ⅱ2) 台 2358                                       |
|              | 22 | 底  | 底        | Ⅱ中               | 12.6<br>— | 底面は平坦、な平底、内底面に底縁を塗布している。外底に網目の付着。                                       | 褐色<br>外面、内面          | 色:褐色色、質:細か<br>裏材材:黒色、白色、赤褐色、顔料<br>多量に混入       | 15c-16<br>中B?          | Ⅱ1-12 Ⅱ下 (24969) 台3121                                |
|              | 23 | 底  | 底        | Ⅱ中               | 10.6<br>— | 底面は上げ底で、裏縁の外に開き、立ち上がる。外面に輪縁が認められる。                                      | 底面無釉                 | 色:褐色色、質:中々細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                   | 明代<br>中国               | L10 Ⅱa(Ⅱ1) 台 2317                                     |
|              | 24 | 底  | 底        | Ⅱ中               | 8.0<br>—  | 底面は中々平坦で、立ち上がりはびれて外に開く。器面は中々滑い。   | 底面無釉                 | 色:褐色色、質:中々細か<br>裏材材:黒色、白色顔料                   | 明代<br>中国               | T14 Ⅱ下 (668153) 台44832                                |

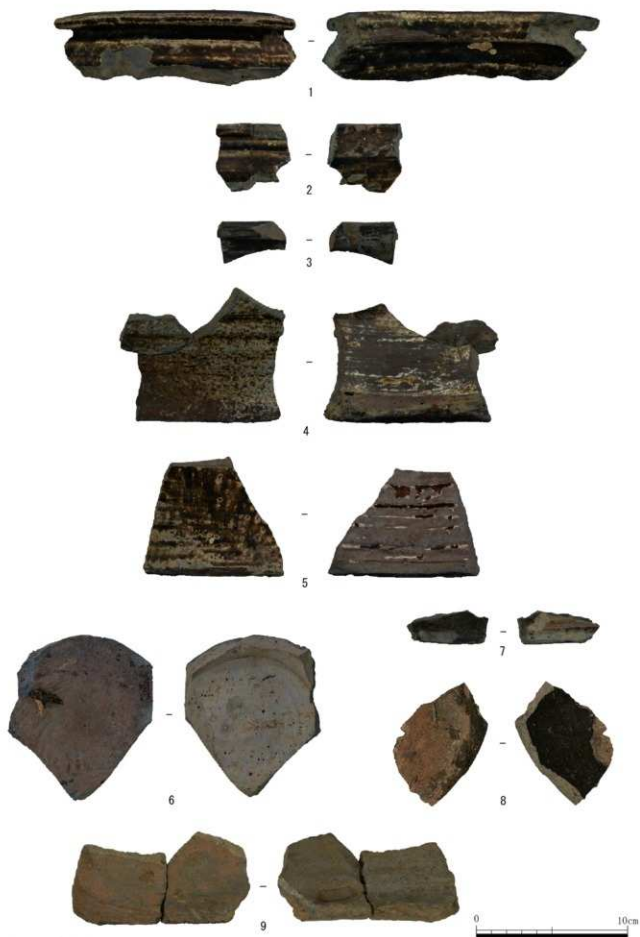
第73表-2 褐釉陶器 観察一覧

| 形制<br>図式         | 図番<br>号          | 図種 | 部位       | 分類       | 口径<br>高さ<br>(cm) | 器形・特徴   | 釉<br>(色・範囲)                                      | 素地<br>(色・質・裏材)                            | 生産年代<br>生産地               | ツボノ層・遺構<br>台帳(取上)番号                              |
|------------------|------------------|----|----------|----------|------------------|---|--|---|---------------------------|--|
| 第118<br>図式<br>図式 | 25               | 甕  | 底        | 中        | —                | 底面は平底で、外に向かいやや広がって内へ広がって立ち上がる。内面にへら面が見られる。                      | 黒褐色<br>外面  | 色: 灰褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色、赤褐色細粒           | 明代<br>中国                  | A14 Ⅱ下 (4681SX) 台4839                            |
|                  | 26               | 甕  | 胴        | 中        | —                | やや開立した上縁。発掘時の底状態である。  | 黒褐色<br>厚下縁、内面無釉                                  | 色: 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色、赤褐色細粒            | 明代<br>中国                  | E17 Ⅱ下 (4683P) 台14535                            |
|                  | 27               | 甕  | 耳        | I 大<br>ト | —                | 口縁水平に貼付される履耳が考えられる。内面に黒釉を塗布している。                                | 黄色から白釉<br>外面、内面: 黒釉                              | 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色、黒色細粒                 | 明代<br>中国                  | Q-1015 Ⅱ下 (47139K)<br>台14731                     |
|                  | 28               | 甕  | 耳        | Ⅱ中       | —                | 胴部に内向き上に引き上げ、肩に履耳を貼付している。                                       | 褐色<br>外面、内面: 黒釉を<br>塗布している                       | 色: 褐色と灰色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色細粒         | 明代<br>中国                  | T14 Ⅱ下 (4681SX) 台41722                           |
|                  | 29               | 甕  | 頸<br>(頸) | 小        | —                | 胴部は同心円状に広がる段を複数有し、上に貼付する輪の溝や色が変化する特徴がある。                        | 黒褐色<br>外面  | 色: 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色細粒                | 明代<br>中国                  | A17-18 Ⅱ (44195Z)<br>台4476                       |
|                  | 30               | 不明 | 胴        | —        | —                | 胴部に円錐状の唇を貼付している。内面は黒釉を塗布している。                                   | 黒褐色<br>外面  | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 明代<br>中国                  | H13 Ⅱa(包1) 台 2237                                |
|                  | 31               | 甕  | 口        | Ⅲ小       | 8.0              | 胴部は丸味を持ち、唇部を一旦上に引き上げ口縁は外側に折り返す。                                 | 黒褐色<br>外面、内面無釉                                   | 色: 灰色、質: 粗<br>裏材: 黒色、白色細粒                 | 明代<br>中国                  | M13 Ⅱa(包1) 台 2171                                |
|                  | 32               | 甕  | 底        | Ⅲ小       | 6.0              | 底面平底で、立ち上がり外に縁や口縁に、外面に無釉状態である。                                  | 褐色<br>外面   | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色細粒                | 明代<br>中国                  | T18 Ⅱ下 (4563SX) 台4429                            |
|                  | 33               | 水注 | 口        | —        | 9.8              | 唇が曲の口縁は上に引き上げ、折り返す。口縁の断面形状は弓字状である。胴部に履耳を貼付している。                 | 黒褐色<br>外面  | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 明代<br>中国                  | H9 Ⅱa(包1) 台 2372                                 |
|                  | 34               | 甕  | 口        | 大        | 20.6             | 口縁部はラップ状に外に大きく折り返す。口縁は肥厚している。口縁の内面は無釉状態が認められる。                  | 黒褐色<br>外面、口縁内面                                   | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 明代<br>中国                  | T14 Ⅱ下 (4681SX) 台4832                            |
|                  | 35               | 甕  | 口        | 中        | 12.8             | 口縁部はラップ状に外に開き、外に大きく折り返す。  | 黒褐色<br>外面、口縁内面                                   | 色: 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 15c~16c<br>9f             | L16 Ⅱa(包1) 台 2065                                |
|                  | 36               | 甕  | 底        | 中        | 9.4              | 底面は平底、立ち上がり丸味を持ち、外縁に唇が見られる。                                     | 黒色無釉   | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色、赤褐色、<br>多く混入     | 15c~16c<br>9f             | A17-18 Ⅱ (44195Z)<br>台4476                       |
|                  | 37               | 甕  | 底        | 中        | 11.6             | 底面は平底で、やや外に広がる立ち上がり。外縁に唇が見られる。                                  | 黒色無釉   | 色: 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 明代<br>中国                  | L18 Ⅱ下 (4479P) 台2517                             |
|                  | 第119<br>図式<br>図式 | 38 | 甕        | 胴        | 大                | —   | 唇が張り、口縁部はラップ状に外に大きく開く形状の口縁である。胴部の付け根に無釉状態が認められる。 | 黒褐色<br>外面                                 | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒 | 15c~16c<br>9f                                    |
| 39               |                  | 甕  | 底        | 大        | 23.0             | 底面平底で、真直線に外に立ち上がりと考えられる。外縁に唇が見られる。                              | 黒色無<br>底面は無釉内面に釉<br>だれがみられる                      | 色: 褐色と灰色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色、褐色細粒      | 15c~16c<br>9f             | S14 Ⅱ下 (4681SX) 台41724                           |
| 40               |                  | 甕  | 胴        | 中        | —                | 発掘時の底の状態が考えられる。胴部に履耳を貼付している。                                    | 黄色<br>外面、口縁内面                                    | 色: 緑灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                | 明代<br>中国                  | I9 Ⅱb(包2) 台 2377<br>JAM-6-9 IV (35675I)<br>台2251 |
| 41               |                  | 甕  | 外耳       | 中        | —                | 丸味を持つ胴に外耳を貼付する。外耳が考えられる。  | 黒褐色<br>外面  | 色: 褐色、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色細粒                | 15c~16c<br>9f             | L18 Ⅱ下遺構(14673K)<br>台4449                        |
| 42               |                  | 甕  | 胴        | 大        | —                | なで肩で上面に履耳を貼付している。   | 黒褐色<br>外面  | 色: 灰色緑色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒           | 明代<br>中国                  | M18-1 03306Z) 台2189                              |
| 43               |                  | 甕  | 頸<br>(頸) | 小        | —                | 胴部は丸味を持ち、胴部がくの字状に膨出し、口縁は口縁に広がる。胴上面の外面に履耳を貼付し、履耳が貼付される。          | 黒褐色<br>外面  | 色: 灰色、質: 細か<br>裏材: 黒色白色細粒                 | 明代<br>中国                  | J10 Ⅱb(包2) 台 5123                                |
| 44               |                  | 甕  | 蓋        | —        | 10.0             | 平縁の面の厚さ、蓋である。表面は丸蓋状で、縁部は表面側に折返し、断面形状は鐘マーク状、へら面あり。               | 無釉   | 褐色と灰色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色、灰色、灰色白色透明、赤褐色細粒 | 明代<br>中国                  | J8 Ⅱ下 (36063K) 台不明                               |
| 45               |                  | 甕  | 蓋        | —        | 10.4             | 平縁の面の厚さ、蓋である。表面は丸蓋状で、縁部は表面側に折返し、断面形状は鐘マーク状、表面無釉。                | 無釉   | 色: 褐色と灰色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色白色赤褐色細粒       | 明代<br>中国                  | F18 IV (15108I) 台4818                            |
| 46               |                  | 甕  | 口        | —        | 10.6             | なで肩から胴部は円筒状に真上に向かい口縁は外に折り返すような形状である。胴部に履耳を貼付している。無釉陶器で構成が不良である。 | 無釉   | 色: 褐色と灰色のサンド、質: 細か<br>裏材: 黒色、白色細粒         | 16c~17c<br>東周7f           | J9 Ⅱb(包2) 台 2338                                 |

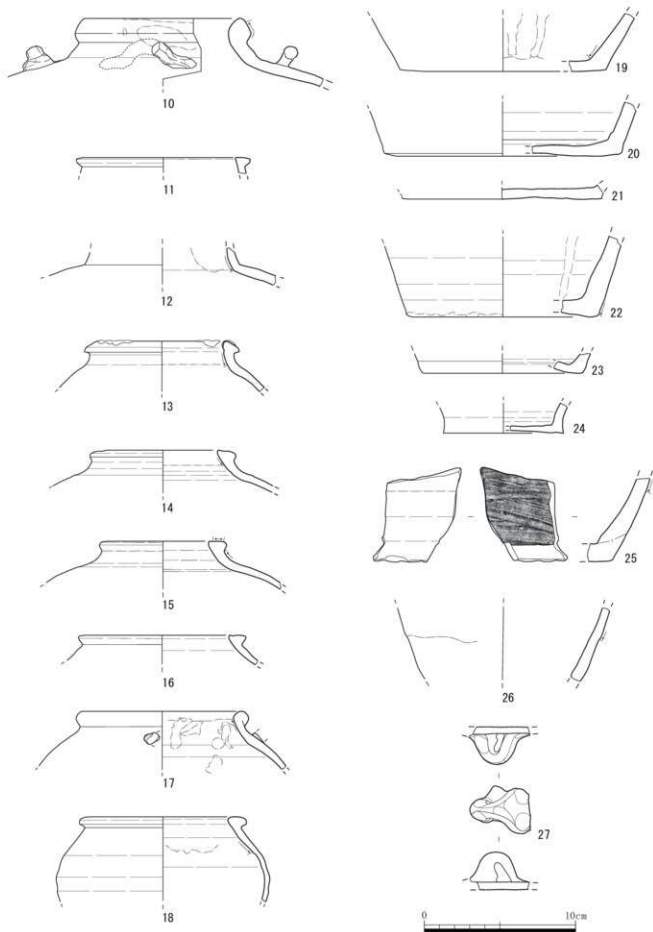




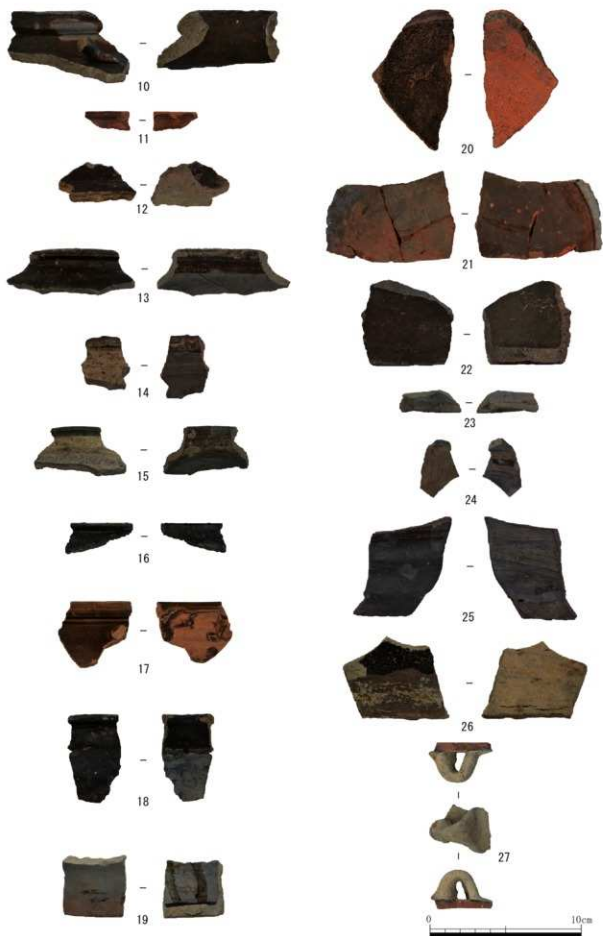
第 117 图 褐釉陶器 1



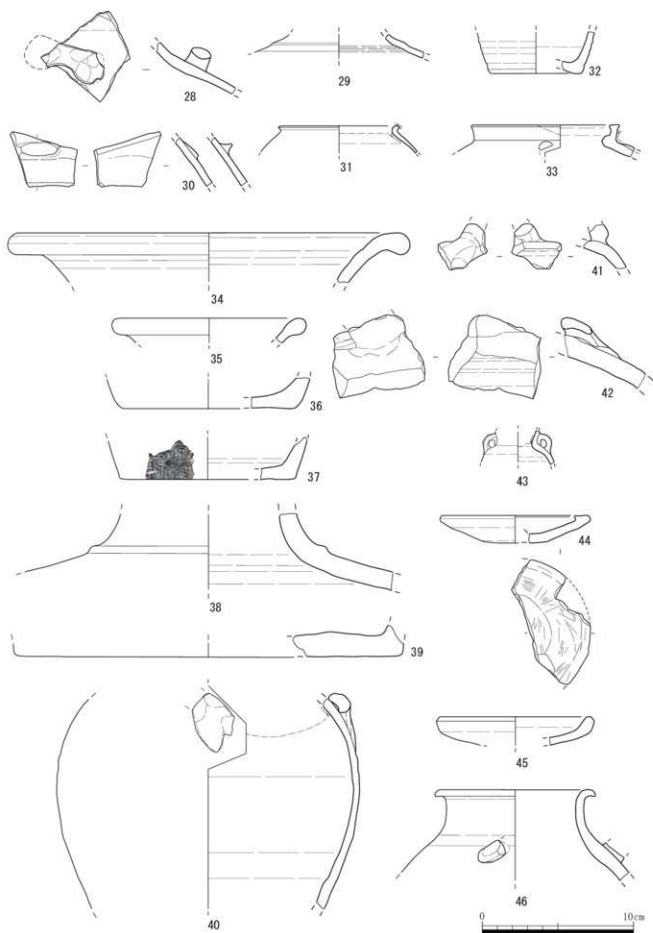
图版 52 褐釉陶器 1



第118圖 褐釉陶器 2



图版 53 褐釉陶器 2



第 119 图 褐釉陶器 3



图版 54 褐釉陶器 3

### (11) その他の輸入陶磁器

その他の輸入陶磁器に中国産色絵5点、彩軸陶3点、タイ産の鉄絵2点、がある。いずれも明代の範疇に収まる。層位別出土量はⅢa層とⅢ下遺構が最も多く出土し(第74表)、平面分布は北西に遺物の集中がみられる(第120図)。

#### 中国産色絵

碗3点と皿2点が得られている。

**碗:** 図1は細めの高い高台を持ち、内底面は饅頭心を成す。外面腰部に上絵の草花文と染付の圏線、高台の外側、外底と内底に染付の圏線を巡らし高台外面と内底に赤の上軸を重ねている。生産地 景德鎮窯、生産年代16c後半に位置付けられる。

図2、3は外内面に草花文を描くが釉色は剥落のため不明。いずれも生産地 景德鎮窯、生産年代16c後半に位置付けられる。

**皿:** 図4、5は皿の底部で、4は外面の腰部や高台と内底面見込みめに黒色の圏線と草花文を描いている。5は外面の高台脇と内底に圏線を巡らし内底面は草花文を描いているが釉色は剥落し不明である。いずれも生産地 景德鎮窯、生産年代16cに位置付けられる。

#### 中国産彩軸陶

緑釉の瓶・水注が3点得られている。

**瓶・水注:** 図6～8は緑釉の瓶か水注が考えられ、いずれも型押し成形である。6は上げ底の腰は直線的に開く、外面に二条の線刻による蓮弁文を描く。7は胴下部に丸味のある形態である。8外面はドーナツを縦に重ねた様な縞状の型押し文を施す。いずれも生産地 福建・広東系、生産年代明代に位置付けられる。

**タイ産鉄絵**  
袋物1点と合子の蓋が1点得られた。

図9は器面に白化粧を施し、内面は露胎した、袋物と考えられる。外面に格子文を二条縦線で区画し、1組として描くことが多い。生産年代15c～16c



第120図 その他の輸入陶磁器 平面分布

第74表 その他の輸入陶磁器 出土量

| 種類<br>器種<br>生産年代<br>生産地<br>部位 | 中国産   |     |    |        |      |    | タイ産    |    | 合計 |
|-------------------------------|-------|-----|----|--------|------|----|--------|----|----|
|                               | 色絵    |     |    | 彩軸陶    |      |    | 鉄絵     |    |    |
|                               | 碗     | 皿   |    | 緑釉     | 瓶・水注 | 袋物 | 合子(蓋)  |    |    |
| 生産年代                          | 16c後半 | 16c |    | 明代     |      |    |        | 明代 |    |
| 生産地                           | 景德鎮窯  |     |    | 福建・広東系 |      |    | 福建・広東系 |    |    |
| 部位                            | 底部    | 胴部  | 底部 | 底部     | 胴部   | 胴部 | 甲部     |    |    |
| Ⅰ                             | 1     |     |    |        |      |    |        |    | 1  |
| Ⅲa                            |       | 1   |    |        |      | 1  | 1      |    | 3  |
| Ⅲb                            |       |     | 1  |        | 1    |    |        |    | 2  |
| Ⅲ下遺構                          |       |     | 1  | 1      | 1    |    |        |    | 3  |
| 不明                            |       | 1   |    |        |      |    |        |    | 1  |
| 合計                            | 1     | 2   | 2  | 1      | 2    | 1  | 1      |    | 10 |

図10は甲部がドーム状の合子蓋である。中央から摘まみが伸びる形態であるが摘まみは破損しているため不明。外面に白化粧し摘まみ基部に陽圏線を巡らし、同心円状に幅の異なる円を描く、側面は縦線織で区画し中に渦巻き文や波濤文を交互に配置している。生産地はシーサッチャナライ窯か？ 生産年代は15cに位置付けられる。

第75表 その他の輸入陶磁器 観察一覧

(法量単位:cm,g)

| 第121回<br>図版55 | 図番号 | 種類          | 器種   | 部位 | 口径<br>底径 | 重さ   | 器形・釉色・その他  | 年代<br>産地          | グラッド・厨・遺構<br>取上(台帳)番号       |
|---------------|-----|-------------|------|----|----------|------|--|-------------------|-----------------------------|
| 第121回<br>図版55 | 1   | 色絵          | 碗    | 底  | —        | 17.5 | 細めの高い高台を持ち、内底面は摺摺心を成す。外面腰部に上絵の草花文と染付の陽圏、高台の外側、外底と内底に染付の陽圏を巡らし高台外面と内底に赤の上軸を重ねている。       | 16c後半<br>景德鎮窯     | B14 1(表土層前後積層)<br>台4303     |
|               | 2   |             |      | 胴  | —        | 9.0  | 外内面に草花文を描くが釉色は剥落のため不明。   | 16c後半か<br>景德鎮窯    | G10 不明(サブドレンチ)<br>台354      |
|               | 3   |             |      | 胴  | —        | 3.7  | 外内面に草花文を描くが釉色は剥落のため不明。   | 16c後半か<br>景德鎮窯    | M13 IIIa(包1) 台2130          |
|               | 4   |             |      | 底  | —        | 4.6  | 外面の腰や高台と内底面見込みに黒色の陽圏と草花文を描いている。  | 16c<br>景德鎮窯       | I10 IIIb(包2) 台2340          |
|               | 5   |             |      | 底  | 8.0      | 8.4  | 外面は高台脇と内底に陽圏を巡らし内底面は草花文を描いているが釉色は剥落し不明である。   | 16c<br>景德鎮窯       | I8 III下(3939SK) 台3486       |
|               | 6   | 緑釉か<br>瓶・水注 | 瓶・水注 | 底  | 7.3      | 39.1 | 上り底の腰は直線的に開く、外面に二条の線間による蓮弁文を描く。型押し成形である。   | 明代<br>福建・広東系      | I9 III下(3412P)取149<br>台3595 |
|               | 7   | 緑釉          | 瓶・水注 | 胴  | —        | 10.3 | 胴下部に丸味のある形態である。型押し成形である。   | 明代<br>福建・広東系<br>か | M15 III下(1760P) 台<br>2488   |
|               | 8   | 緑釉          | 瓶・水注 | 胴  | —        | 8.2  | 外面はビーザブを縦に重ねた様な織状の型押し文を施す。型押し成形である。  | 明代<br>福建・広東系      | G14 IIIb(包2) 台2210          |
|               | 9   | 鉄絵          | 袋物   | 胴  | —        | 4.9  | 器面は白化耐され外面に格子文を二条縦線で区画しているが一般的に何タイプもの文を繰り返すことが多い。                                      | 15c~16c<br>タイ産    | L9 IIIa(包1) 台2336           |
|               | 10  | 合子          | 蓋    | 蓋  | 11.0     | 59.8 | 甲部断面形態は半月状で、中央に摘まみが付くが破損のため形態は不明。外面に摘まみから同心円状に幅の異なる円を描き側面は縦線織で区画し中に渦巻き文や波濤文を交互に配置している。 | 15c頃<br>タイ産       | I14 IIIa(包1) 台2194          |

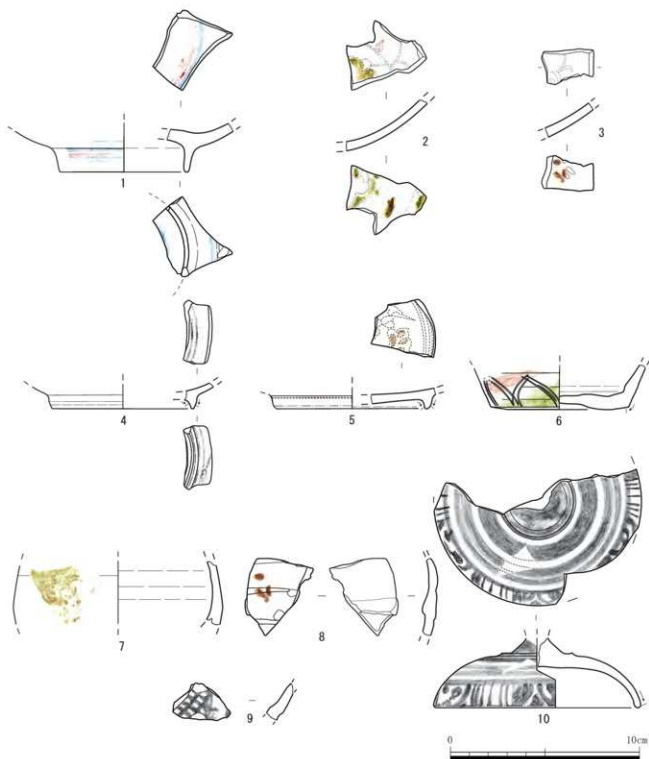
## &lt;補遺1&gt;

今回、伊礼原D遺跡の試掘調査(2008)と油分無し地区(2013)の一部資料を大橋先生に同定をいただいた。遺構内の資料と当該遺跡の上限の資料を示すもので再掲載した。

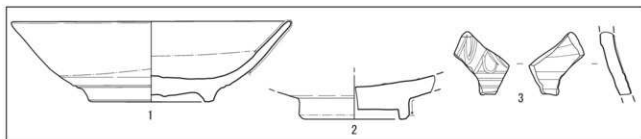
第122図1は試掘の1号炉より検出、報告された白磁の皿である。出土地:4-5 1号炉、生産地:福建・広東系、生産年代:明代

図2・3は油分無し地区の青磁資料である。2は碗の底部で、内底の中心がやや窪み、焼成時の細かい砂状溶着痕が認められる。内底は無文である。高台は壘付けの外側から僅かに斜めの削り出しが認められる。断面形態は略四角状を成す。高台の壘付け及び外底は露胎している。底部の器内は厚く1.2cm、底径5.8cm、出土地:F17 III a、生産地:龍泉窯系、生産年代:12c~13c 3は筒型の袋物である。外面に線影りの横線と草花文を施文している。出土地:F17 III a、生産年代:龍泉窯系、生産年代:15c





第121図 その他の輸入陶磁器



第122図 試掘(町28)・油分無し地区(町35)白磁・青磁



図版 55 その他の輸入陶磁器



図版 56 試掘 (町28)・油分無し地区 (町35) 白磁・青磁

## (12) 青銅製品

グスク～近世の遺構内から2点の青銅製品が得られ、共に図示掲載した。

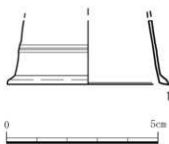
図1は、開口部径5.3cmの器状を呈するものの破片である。第二浜堤の建物址SB01を構成する452SSKからの出土であるため、17c以降の産物と考えられる。開口部分が口縁部であるならば盃とも考えられるが、口縁端部が強く外側に張り出すため、飲み口には適さない感がある。開口部が着底するものとして考えた場合、燭台・瓶・徳利等の脚部であれば朝顔形であるものが多いため、風鈴のようなものを想定するに至った。胴部には2条1対の隆起線が巡る。

本品類例を探したところ、与那国島比川集落クチマ(後間)家に伝わる祭具に、「鉦(かね)」と呼ばれるものがあつた(2016沖縄県教委)。報告書中に特に記載はないが、呼称・掲載写真・文脈等から金属製だと思われる。撥付とのことなので単独でも成立するが、ビーズ製装身具の途中に、勾玉や金属片と一緒に連なって保管されていた。「タマハティ」(与那国の「旧家」で披露される即興的な歌舞)の際、鉦と金属片が触れ合って金属音を発するようになっており、単なる装身具ではなく楽器としての性格も併せ持っていると言える。ただし、「鉦」は底の浅い鋳造鼓を指すことが多いため、本品は「鈴(れい)」とした方が妥当かも知れない。また、釣鐘状を呈する銅鈴の出土例として、浦添市拝山遺跡(2007浦添市教委)のものがあるが、本品とは形態的な異なりをみせる。



図版57 クチマ家の鉦(2016沖縄県教委から転載)

図2は、細長い板状製品である。片方の端部は丸みを帯び、他方は角張っている。折れたのかも知れない。用途は不明。第一浜堤3820Pからの出土で、本ピットは周辺遺構との切り合い関係では最も新しい。



第123図・図版58 青銅製品 (S=4/5)

第76表 青銅製品 観察一覧

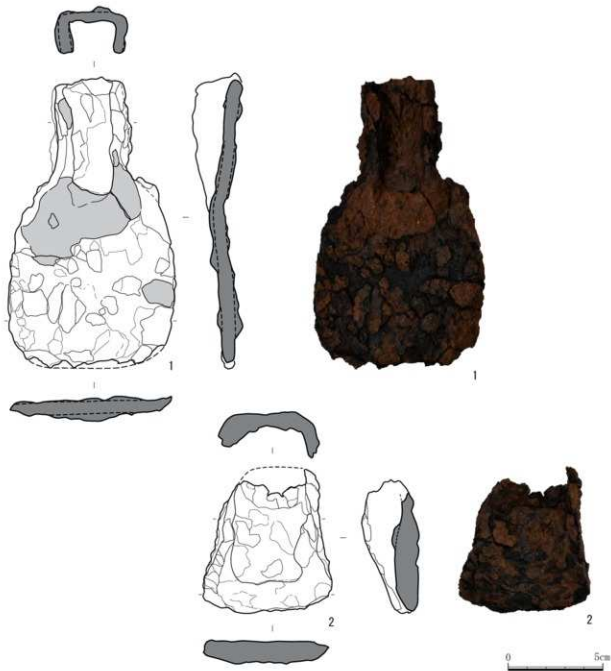
| 図版<br>図録 | 図番号 | 種別 | 規格(mm)           | 観察事項          | 重量<br>(g) | 埋蔵・アソビノ跡<br>遺構・台(取)番号  |
|----------|-----|----|------------------|---------------|-----------|------------------------|
| 第123図    | 1   | 鈴? | 底元径5.3cm、残存高2.1  | 欠損品、外周に2条隆起線。 | 5.3       | (P) A18 452SSK 台4402   |
| 図版58     | 2   | 不明 | 長5.8×最大幅0.7×厚0.1 | 少し折れ曲がっている。   | 2.6       | (P) B 3820P E114 17283 |

(13) 鉄製品

計 27 点が得られた。このうち保存状態が良く、グスク～近世に帰属すると考えられるものを図示掲載した。以下、器種ごとに記述する。

1. 斧

図 1 は、柄装着部が袋状を呈し肩をもつタイプの斧で、山崎真治氏の分類 (2010 山崎) における II 類 (ティーン型) に該当する。県内での出土事例は決して多くなく、鉄製品である故か帰属時期がはっきりせず、「ヘラ」として報告されているのも数例あった。また、損耗による形態変化も考えられるため、出土品による細かな形態分類は難しいことが考えられる。本品は第一浜堤の遺構 4053P からの出土であり、グスク時代に帰属する可能性が高く、貴重な出土事例となる。X線撮影の結果、袋部には木質が残存していることが分かった。図 2 も同じく第一浜堤上の遺構である 2815P からの



第 124 図・図版 59 鉄製品 1 (S=1/2)

出土である。平面形は扇状であるが、横断面ではC字状を呈しているため、俄かには器種を断じ難い。ここでは斧として掲載するが、今後の検討を要する。

## 2. 刀子

図3は、ほぼ完品となる刀子である。流路3 (1510SD) からの出土であるため、17c 以前のものとされる。劣化により身は薄くなっているが、錆化はそれほど進んでいなかった。X線撮影の結果、棟区 (むねまち) の段は明瞭であった。北谷町内で出土する刀子は大型のものが多く、本品の刃長も約16cmと割合大型である。図4は破損品で、茎部分と思われる。3559Pからの出土である。

## 3. 鎌

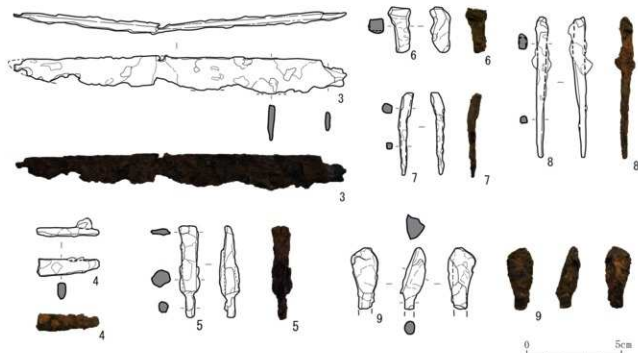
図5は、第一浜堤3667Pからの出土である。錆化がかなり進んでいる。

## 4. 釘

釘は11点得られ、うち1点は近現代の丸釘である。元の形状が想定できるものを選び出し、3点を図示した (図6~8)。いずれも角釘で、頭部は片方に折れている。得られた角釘10点中7点は、第一浜堤中央部の20×15m範囲内の遺構から出土しており、釘以外にも図4・5・9が同様であった。

## 5. 不明品

図9は、棒状胴部に頭部がくっついた格好となっており、ちょうど如雨露 (じょうろ) の蓮口のような形状である。類例も探せず、用途は不明である。工具の類であろうか。



第125図・図版60 鉄製品2 (S=1/2)

第77表 鉄製品 観察一覧

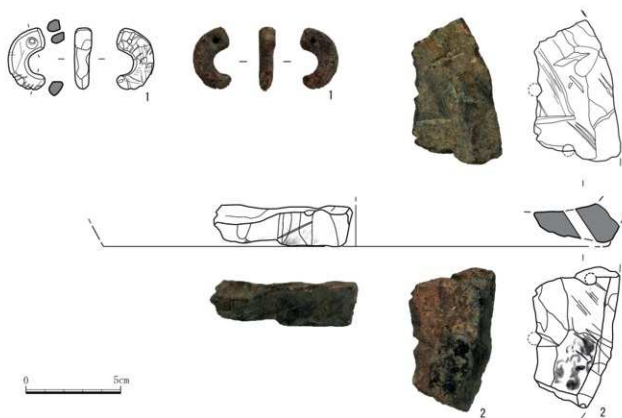
| 発掘<br>図版      | 図番号 | 種別 | 規格 (cm)                     | 観察事項                 | 重量<br>(g) | 地区・ブツバ・層<br>遺構・台座番号       |
|---------------|-----|----|-----------------------------|----------------------|-----------|---------------------------|
| 第<br>125<br>図 | 1   | 斧  | 全長15.4、刃幅8.8、背幅4.3          | 縁や小穴あり、袋口内に本質残存。     | 237.0     | IPD 117 4053P 敷12 付2081   |
|               | 2   | 斧? | 全長17.6、刃幅6.9、背幅3.5          | 欠損品。                 | 183.3     | IPD H14 2819P 台5128       |
|               | 3   | 刀子 | 全長17.6、刃長16.2、刃幅1.0         | 長さは折れ曲がった状態での値、原倉顯著。 | 23.6      | IPD P15 1510SD 敷123 付2083 |
| 第<br>125<br>図 | 4   | 刀子 | 長3.3×幅0.9×0.4               | 破損品、茎のみ。             | 2.4       | IPD H10 3559P 付5132       |
|               | 5   | 鎌  | 長4.8、刃幅5.5、茎部厚0.5           | 錆化顯著。                | 6.4       | IPD H10 3667P 付51291      |
| 第<br>125<br>図 | 6   | 釘  | 長2.4×0.8×0.6                | 胴部欠損、胴部断面方形          | 2.6       | IPD 第 3591P 付5131         |
|               | 7   | 釘  | 長4.3×0.5×0.5                | 胴部欠損、胴部断面方形          | 2.4       | IPD T13 46015N-1層 付4601   |
|               | 8   | 釘  | 長7.40×0.6×0.4               | 胴部欠損、胴部断面長方形         | 4.9       | IPD H10 3744P 付5202       |
| 第<br>125<br>図 | 9   | 不明 | 長3.3×最大幅1.3×厚1.3、棒部厚0.7×0.3 | 棒部で破損。               | 6.9       | IPD H10 35705K 付5130      |

### (14) 滑石製品

2点の製品が得られ、共に図示掲載した。

図1は滑石製の勾玉である。全面を研磨成形しているにも関わらず、片面の肌理が粗い。穿孔は片側から行われており、裏側にのみ紐ズレのような溝状の痕跡が認められる。第一浜堤K9グリッドの3320SKからの出土で、この土坑は他の遺構との切り合い関係が認められず、他にこれといった遺物も出土していない。色調や質感からは石鍋に使われた長崎産滑石と変わらないように思えるが、明代に比定される遺構の帰属時期と沖縄での石鍋盛行時期との間に乖離が生じており、一考を要する。散布していた前代の滑石片をたまたま拾得した者が、加工しやすい石材として勾玉を作ったのであろうか。

図2は、滑石製石鍋の底部付近を分割したものである。破断面の2箇所に径6mmほどの孔痕が残っており、石鍋分割の際に穿たれたものと考えられる。7.2×4.6cm程度、92.7gを量る大ぶりな材であり、破断面は分割後に研磨された可能性もある。本品はⅢa層（近世）からの出土であるが、グスク時代初期に帰属する遺物であることは間違いない。明代に盛行期をもつ本遺跡において、石鍋に関連する滑石製品は過去に1点得られているのみであり、伊礼原全体を合わせても16点と僅少である（2016北谷町教委）。南方に位置する小堀原遺跡の529点、後兼久原遺跡の115点に対比すると、当該期における滑石製品の意図的集約、或いは拡散への制限が想像される。



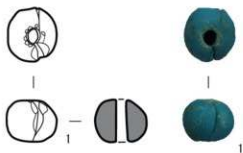
第126図・図版61 滑石製品 (S=1/2)

第78表 滑石製品 観察一覧

| 所属<br>図版      | 図番号 | 種別    | 寸法<br>(cm)                  | 重量<br>(g) | 観察事項                 | 地区・グリッド・層序<br>遺構・台帳番号 |
|---------------|-----|-------|-----------------------------|-----------|----------------------|-----------------------|
| 第126図<br>図版61 | 1   | 勾玉    | 3.2×2.9×最大厚0.9、孔径0.2        | 6.1       | 片面の肌理が粗い、片面から穿孔、紐ズレ? | 伊D K9 3320SK 台5152    |
|               | 2   | 石鍋分割材 | 石鍋底部分約27、寸7.2×4.6×2.0、孔径0.6 | 92.7      | 石鍋底部付近を利用、破断面を研磨?    | 伊D H12 Ⅲa F2262       |

## (15) ガラス玉

第一浜堤 I10 グリッドの 3797SK から、1 点出土した。図 1 は歪ではあるが球形に近く、比較的大型のガラス玉である。水色であり透明感はなく、表面はやや風化している。気泡や巻き上げ痕は認められず、孔から僅かにずれたところに半割痕が残るため、鋳型による成形であろうか。沖縄県内では各期を通じてガラス玉の出土例が豊富であるが、その殆どは巻き上げ手法によるものであり、本品類例は北谷町大作原古墓群（2003 北谷町）以外には探せなかった。



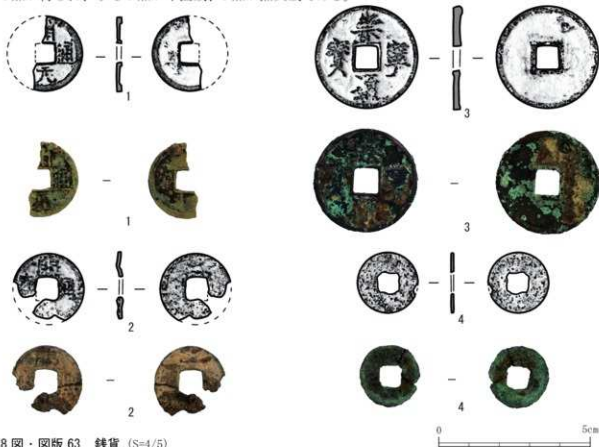
第 127 図・図版 62 ガラス玉（等倍）

第 79 表 ガラス玉 観察一覧

| 第 79 図版     | 図番号 | 種別   | 色       | 寸法 (cm)                     | 重量 (g) | 観察事項               | 地区・グリッド・層序<br>遺構・台(趾)番号     |
|-------------|-----|------|---------|-----------------------------|--------|--------------------|-----------------------------|
| 第 127 図版 62 | 1   | ガラス玉 | 水色(不透明) | 直径 1.1 × 幅 1.4、孔径 0.4 × 0.3 | 2.5    | 表面風化、半割痕(1)、僅かに欠損。 | IPD 110 3797SK 取 160 台 3735 |

## (16) 銭貨

計 4 点が得られ、うち 3 点が中国銭、1 点が無文銭である。



第 128 図・図版 63 銭貨 (S=4/5)

第 80 表 銭貨 観察一覧

| 第 80 図版     | 図番号 | 銭貨名  | 背文字 | 初鋳造年 | 残存 | 外径 (cm) | 内径 (cm) | 縁幅 (mm) | 縁厚 (mm) | 重量 (g) | 内縁・観察         | 地区・グリッド・層序<br>遺構・台(趾)番号 |
|-------------|-----|------|-----|------|----|---------|---------|---------|---------|--------|---------------|-------------------------|
| 第 128 図版 63 | 1   | 開元通寶 | -   | 621  | 唐  | 3/5     | 2.5     | 0.6     | 0.2     | 1.8    | 縁・字明確。        | IPD 8 7b 取 201          |
|             | 2   | 開元通寶 | -   | 621  | 唐  | 3/4     | 2.4     | 0.8     | 0.2     | 1.6    | 劣化・面みあり。      | IPD 8 3519P 台 5135      |
|             | 3   | 崇寧通寶 | 無   | 1103 | 北宋 | 完       | 3.4     | 0.7     | 0.2     | 8.0    | 当十銭、縁・字明確、緑青。 | IPD H12 2681P 台 3015    |
|             | 4   | 無文銭  | -   | -    | 完  | 2.0     | 0.8     | -       | 0.1     | 0.6    | 緑青。           | IPD H-110 3680SK 台 5187 |

**唐銭：開元通宝**（図1・2）は2点得られており、いずれも欠損品である。図1はV b層砂層から、図2はグスク期の遺構3919Pからの出土であるが、出土グリッドはそれぞれI8・I9と近い。唐銭が良質な中国銭の1つとしてグスク時代に流通していたことは大いに考えられるが、その流入を唐代に求めることは可能である。この2点が出土した第一浜堤では、アカジャンガー式に比定できる土器や、同時期頃の埋葬遺構も見つかっている。

**北宋銭：崇寧通宝**（図3）は、前年の小平銭に続いて1103年に鑄造された当十銭である。北谷町内では、北谷城跡（1992北谷町教委）に次ぐ、2例目の出土となる。第一浜堤2681Pからの出土で、このビットは、平面切り合いは古手のものとなる。

**無文銭**（図4）は、1点のみ得られた。3680SKからの出土で、染付・褐釉陶器・鉄釘等と共出した。遺構の平面切り合いは古手のものである。宮城弘樹氏によるV期後半の事例（2008宮城）に充てて15c後半以降のものと考えたいが、重量は0.6gと非常に軽く、近世鳩目銭の類である可能性もある。

#### 小結

これまで北谷町内の遺跡から出土した銭貨のうち、中国銭（清銭と無文銭は除く）に限って集積を行い、計69点を集めた。表仮2においては、これらの出土遺跡を町内小字ごとにまとめ、南から順に並べて表した。北宋銭が29点と最も多く、次いで明銭22点、唐銭・南宋銭が8点と続く。北宋・南宋銭については、折二銭等の大銭と当一銭となる小平銭で構成されており、前者32%・後者68%の比率となる。各銭出土点数の順位は、上位のものは北谷町内と沖繩県内ではほぼ変わらない。しかし、比較的南宋銭の比率及び大銭の比率が高いように思われる。

更に、比較的大きな規模で発掘調査が実施された4小字（後兼久原・小堀原・伊礼原・平安山原）に限って検討する。これらに所在する遺跡は、特にグスク期における遺跡内容に異なりをみせており、対比しやすいからである。第仮1表では、それぞれの遺跡内容を略示した。表中E期に盛期を持つ小堀原については、次代F期まで存続せず、忽然とその痕跡を消してしまう。つまりグスク期に限って言うならば、小堀原はE単独期の遺跡であることになる。その小堀原における銭貨の出土数は唐銭2点のみである。非常に点数が少ない中での推論とはなるが、以下のような仮説を導き出すことができる。

- ・ 北谷町内における北宋銭や南宋銭は、小堀原から出土していない。一これらの銭鑄造年に近いE期には流通していなかった可能性が高く、F期になってから盛行した。
- ・ E期に流通していた可能性があるものは唐銭しかないことになる。しかしながら、E期に最も盛行した小堀原に格段の突出状況は認められない。一部唐銭の流入はC・D期であった蓋然性は高いと言える。

第81表 小字ごとの遺跡内容

| 小字名(上段)・遺跡内容(下段)            | 後兼久原 |    |    |       | 小堀原 |    |    |    | 伊礼原 |    |    |    | 平安山原 |    |    |    |
|-----------------------------|------|----|----|-------|-----|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|
|                             | 居住   | 廃棄 | 埋葬 | 耕作    | 居住  | 廃棄 | 埋葬 | 耕作 | 居住  | 廃棄 | 埋葬 | 耕作 | 居住   | 廃棄 | 埋葬 | 耕作 |
| A 具原時代後期前半①<br>阿波連遺跡下層・高屋原式 |      |    |    |       | ○   |    |    |    | ○   |    |    |    | ○    |    |    |    |
| B 具原時代後期後半②<br>大当原式         |      |    |    |       |     | ○  |    |    | ○   |    |    |    | ◎    |    |    | ?  |
| C 具原時代後期後半①<br>アカジャンガー式     |      |    |    |       |     | ○  |    |    |     |    | 4  |    | ◎    |    |    |    |
| D 具原時代後期後半②<br>フシキ下層式       |      |    |    |       |     |    |    |    | ◎   |    |    |    |      |    | 1  |    |
| E グスク時代初期<br>石籬・玉縁白磁・カメヤキ   | ◎    |    | 4  | ○ ○ ○ | ◎   |    | 6  | ○  |     |    | 1  |    |      |    | 1  |    |
| F グスク時代<br>主に明代             | ○    |    |    | ○     |     |    |    |    | ◎   |    |    |    | ◎    |    | 1  | ○  |



第82表 北谷町小字ことの出土銭貨数集計

| 町内駅名(上段)・報告書(下段) 玉代動原 | 城原(北谷城) |      |     | 伊礼原 |     |     | 平安山原 |     |     | 出土数単位 |     |     |     |      |    |    |    |    |    |
|-----------------------|---------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|------|----|----|----|----|----|
|                       | 町1      | 町2   | 町12 | 町32 | 町21 | 町31 | 町28  | 町35 | 町36 | 町41   | 町29 | 町37 | 町38 | 町740 | 計  | 北谷 | 伊礼 | 南多 | 全国 |
| 王朝                    |         |      |     |     | 1   |     |      |     |     | 2     |     |     |     |      | 7  | 3  | 3  | 3  | 5  |
| 唐                     |         |      |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 31 |
| 銭貨                    | 規格      | 621  |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      |    |    |    |    |    |
| 唐                     | 風元重宝    | 758  |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      |    |    |    |    |    |
|                       | 唐銭合計    | 0    |     |     |     |     |      |     |     | 2     |     |     |     |      | 8  |    |    |    |    |
|                       | 景徳元宝    | 1004 |     |     |     |     |      |     |     | 1     |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 14 |
|                       | 天禧元宝    | 1017 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 18 |
|                       | 天聖元宝    | 1023 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 13 |
|                       | 皇宋元宝    | 1039 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | 10 |
|                       | 熙寧元宝    | 1068 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 7  |
|                       | 崇寧元宝    | 1071 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 5  |
|                       | 大       |      |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 3  |    |    |    | 4  |
|                       | 慶寧重宝    | 1071 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 27 |
|                       | 元豊通宝    | 1078 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | 1  |
|                       | 大       | 1078 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 6  |
|                       | 元祐通宝    | 1086 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 23 |
|                       | 大       | 1093 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | 8  |
|                       | 元祐通宝    | 1093 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 40 |
|                       | 紹聖元宝    | 1094 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 11 |
|                       | 大       | 1101 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | 11 |
|                       | 崇寧通宝    | 1103 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 8  |
|                       | 大       | 1103 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | -  |
|                       | 崇寧重宝    | 1107 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 31 |
|                       | 大       | 1107 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 19 |
|                       | 政和通宝    | 1111 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 27 |
|                       | 大       | 1111 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 12 |
|                       | 政和通宝    | 1111 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 17 |
|                       | 大       | 1111 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 23 |
|                       | 宣和通宝    | 1119 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 7  |
|                       | 大       | 1119 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 8  |
|                       | 宣和通宝    | 1119 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 34 |
|                       | 北宋銭合計   | 0    |     |     |     |     |      |     |     | 4     |     |     |     |      | 29 |    |    |    | 28 |
|                       | 建炎通宝    | 1127 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 9  |    |    |    | -  |
|                       | 大       | 1131 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 紹興通宝    | 1131 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 大       | 1174 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 淳熙元宝    | 1225 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 大       | 1234 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 熈寧元宝    | 1234 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 大       | 1260 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | -  |
|                       | 景定元宝    | 1260 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | -  |
|                       | 南宋銭合計   | 0    |     |     |     |     |      |     |     | 0     |     |     |     |      | 8  |    |    |    | -  |
|                       | 洪武通宝    | 1368 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 3  |    |    |    | 12 |
|                       | 大       | 1408 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 2  |    |    |    | 10 |
|                       | 永樂通宝    | 1408 |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 2  |
|                       | 明銭合計    | 2    |     |     |     |     |      |     |     | 4     |     |     |     |      | 7  |    |    |    | 22 |
|                       | 不明      | -    |     |     |     |     |      |     |     |       |     |     |     |      | 1  |    |    |    | 2  |
|                       | 總計      | 3    |     |     |     |     |      |     |     | 10    |     |     |     |      | 69 |    |    |    | -  |
|                       |         | 28   |     |     |     |     |      |     |     | 2     |     |     |     |      | 20 |    |    |    | -  |

※表中上段の「町○」は北谷町文化財調査報告書第○集を、「七○」は沖繩県立埋蔵文化財センター調査報告書第○集を、それぞれ表している。

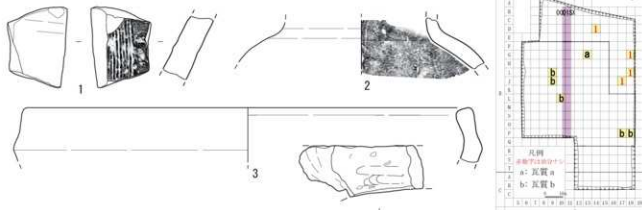
## (17) 瓦質土器

出土数は非常に少なく8点のみであった。いずれも泥質で灰色と赤へ橙色に分けられた。前者は本土産及び湧田産(瓦質b)と考えられ、後者は近世以降の生産で産地は明確でない(瓦質a)<sup>註</sup>。瓦質bは播鉢・鉢・壺等の5点、瓦質aが壺・蔵骨器等3点確認できた。瓦質bの5点はいずれも胎土に大～小の黒色粒を含む。今回は瓦質bより3点を図示するが、2点(図1・2)がO17グリッドIV層1510SDより出土した。図1は播鉢の胴部で8本の幅目が残り、器厚は1.3cmを測る。

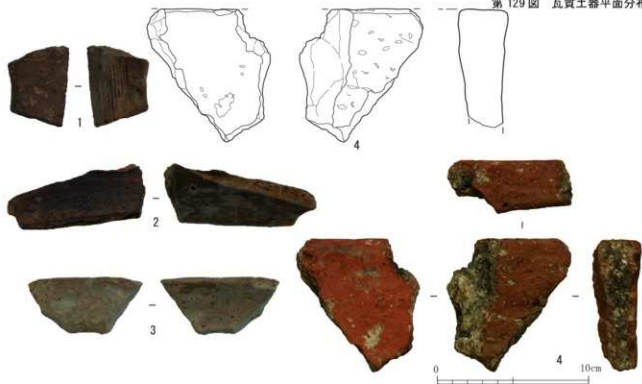
図2は有頸タイプの壺頸部で、器厚が1.0cmあり小型ではないと思われる。神縄産無軸陶器の可能性あり。図3はL10グリッドVb層より出土した深鉢の口縁部で「く」字状に屈曲し口径29.6cmを測る。器面は劣化のせいかアバタ状を呈す。図4は瓦質aに分類される蔵骨器の身の口部分で、器面に多数の粗殻の痕が残る。0001SZより出土。註：2016平安山原A遺跡の分類に準ずる(2016)

第83表 瓦質土器 出土量

| 層     | 遺跡     | 分類 |   |   |    | 合計 |
|-------|--------|----|---|---|----|----|
|       |        | 播鉢 | 鉢 | 壺 | 不明 |    |
| I     | 0001SZ |    |   |   |    | 1  |
| IIIb  |        |    |   |   | 1  | 1  |
| III下  | 3450P  |    |   | 1 |    | 1  |
|       | 3801SK |    |   |   | 1  | 1  |
| IV    | 1510SD | 1  |   | 1 |    | 2  |
| Vb    |        |    | 1 |   |    | 1  |
| 部位別合計 |        | 1  | 1 | 2 | 1  | 1  |
| 系統別合計 |        |    |   |   |    | 3  |
|       |        |    |   |   |    | 8  |



第129図 瓦質土器平面分布



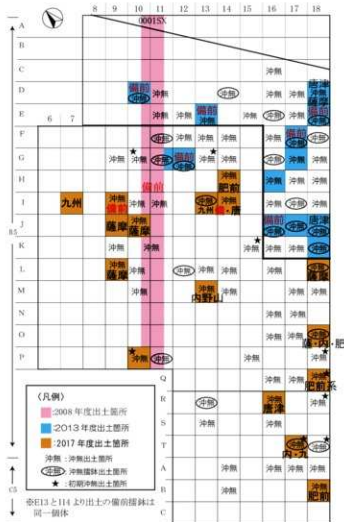
第130図・図版64 瓦質土器

## (18) 本土産陶器

今回は近世以前に生産されたと考えられる本土産陶器 25 点が確認できた。内訳は瀬戸と思われ  
る壺、備前産播鉢、唐津産皿、内野山産碗・皿、福岡産碗・皿、薩摩産土瓶や袋物等であった (第  
84 表)。全体的に出土数が少なく目立った傾向等を見出す事は難しかったので、これまでの調査成  
果と合わせて分布図を作り、伊礼原 D 遺跡での本土産陶器と沖繩産無軸陶器との出土状況の比較や  
産地別の傾向等を検討した (第 131 図)。本土産陶器は遺跡の中央～東側に比較的多く出土し、沖  
繩産無軸陶器は遺跡全体から出土している。また、産地別では備前産が北側に集中している。既報  
告の遺物を集計したところ最も多く出土した本土産陶器は備前産播鉢で本土産陶器中 27% 近い出  
土率であった。それに対して沖繩産無軸陶器製播鉢は沖繩産無軸陶器中 10% 前後の出土率であるが  
遺跡全体で見受けられる。また、時代と共に居住域が北から南へ広がったので、南の方からは備前  
産播鉢が出土しないと推測される。これらの事から古い時期には備前産播鉢が使用され、その後沖  
繩産播鉢との併用が始まり、時代が新しくなるに従い沖繩産播鉢のみが使用されたと想定できな  
いだろう。以下、主な遺物について第 85 表で詳細を記し、第 132 図及び図版 65 に示した。

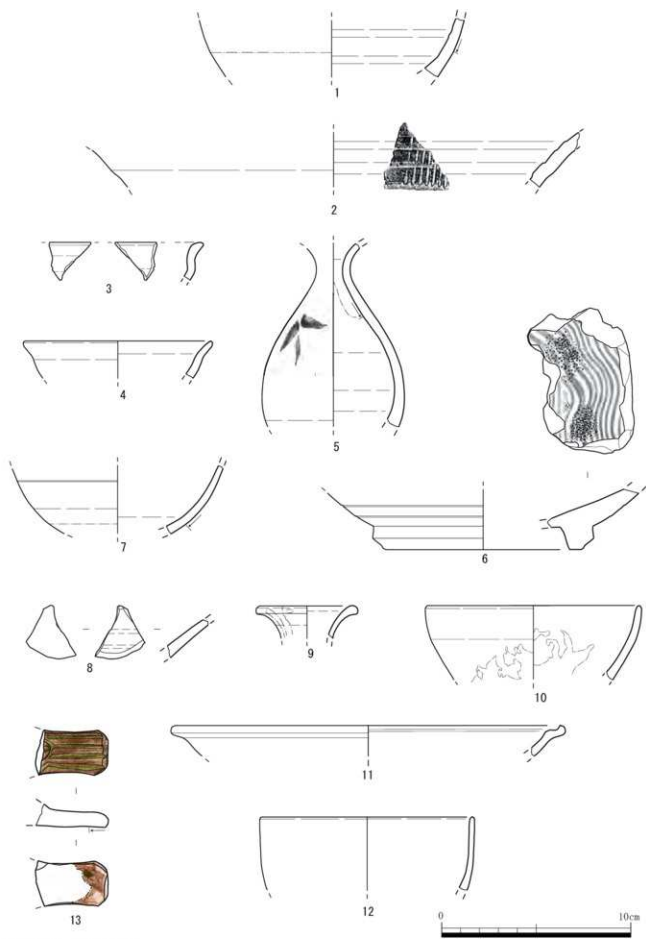
図 1 は瀬戸産と思われる壺の胴部で腰部まで鉄軸が掛かる。焼成良好で堅緻である。図 2 は備前  
産の播鉢胴部で 2013 年報告資料 (第 98 図 1) と同一個体の可能性がある。天界寺 I・II (沖繩県  
立埋蔵文化財センター 2001・2002) を参考に、口径 31cm 底径 12cm 高さ 10cm と推測した。図 3・4  
は肥前産碗の口縁部で天目を意識した二段の口造りとなっている。図 5 は肥前系と考えられる瓶で、

頸部が縮まり胴部は膨らむ玉壺春形。胴部  
の 3ヶ所に鉄絛 (笹文) が描かれる。肥前  
系ではあるが唐津の様相は見られないので、  
あるいは唐津の影響を受けて 17 世紀初頭  
に薩摩で焼かれた可能性もあるとのこと  
であった (註)。図 6 は唐津産の二彩絵の大皿  
で白土による刷毛目文様を描いた上に砂目痕  
が残る。図 7・8 は内野山産の碗と皿で、7  
は内面に黄色釉か透明釉、外面に銅緑釉  
の掛分け碗で外面の銅緑釉は焼成時には  
じけて縮れ、一部斑点を呈する。8 は内面  
に鉄軸、外面に透明釉の掛分け皿で外面  
に透明釉が施されるのは珍しいとのこと  
であった (註)。図 9 は瓶の口縁部で、口唇  
に向かって釉葉が垂れているので、伏せ  
焼きであったことが窺える資料である。  
図 10・11 は福岡産の可能性の高い碗と  
皿で 10 は内外面共に灰軸が掛けられる  
が、掛け方が雑でまだら状を呈する。11  
は焼成不良のため釉が発色せず白色を  
呈する。図 12 は九州産の直口碗。磁器  
のように胎土が締まっている。図 9 は鳥  
型置物の一部で尾羽の部分だと思われ  
る。鉄絛が施されるのが削りの部分に軸



第 131 図 産地別分布





第 132 図 本土産陶器



图版 65 本土産陶器

## (19) 本土産磁器

近世磁器が15点、近代磁器が24点出土した。近世磁器は肥前系のみで染付14点、鉄軸と透明釉の掛分け1点が確認できた。近代磁器では手描き2点・型紙刷り9点・銅版転写4点・ゴム判2点・クロム青磁2点・国民食器1点が確認でき、産地は砥部と瀬戸美濃であった。出土傾向として、近世磁器はⅢ層下からの出土が多く、近代磁器はⅢa層より上から多く確認できた。分布図(第140図)からは遺跡の東側に多く出土している様子が窺える。以下、特徴的な遺物について第88表に詳細を記し、第133図、図版66に示した。

図1～6は近世期に肥前で生産された碗・皿・蓋で蓋以外は17世紀後半に生産されたものである。1～3はいずれも口径14～16cmを測り、外面に山水文(図1)鳳凰(図2)龍(図3)を描くが、1の山水はくすし文で見込みの文様(草か笹)も簡略化されている。「見込み荒磁文の碗は山水文などの碗類と供判する例がよく見られる」(註)とのことである。図4は碗の底部で、焼成の際に素地まで鉄分が入り茶色を呈する部分が見られる。図5は小皿で全形が窺える資料で、内面に山水と千鳥の絵付けがされる。図6は青磁染付の蓋で、内面縁部に二重圓線が巡る。図7～9は近代の型紙刷り碗と銅版転写皿である。 註：九州近世陶磁学会「九州陶磁の福年」2000年P89

第86表 本土産磁器(近世)出土量

| 産地    | 肥前系    |    |      |    | 合計 |
|-------|--------|----|------|----|----|
|       | 中碗     | 大碗 | 碗(脚) | 小皿 |    |
| 部位    | 口底     | 口  | 口    | 口  | 口  |
| 器種    | 口底     | 口  | 口    | 口  | 口  |
| I     |        | 1  |      | 1  | 2  |
| II    | 0586SZ | 1  |      |    | 1  |
| III   |        |    | 1    |    | 1  |
| IIIa  | 1      | 1  |      | 1  | 1  |
| III下  | 1878P  |    | 1    |    | 1  |
|       | 4505P  | 1  |      |    | 1  |
|       | 4517SK | 1  |      |    | 1  |
|       | 4563SK |    | 1    |    | 1  |
|       | 4577P  | 1  |      |    | 1  |
|       | 1316SX | 1  |      |    | 1  |
|       | 1506SX | 1  |      |    | 1  |
| 部位別合計 | 5      | 1  | 3    | 2  | 1  |
| 器種別合計 | 6      | 4  | 2    | 1  | 1  |

第87表 本土産磁器(近代)出土量

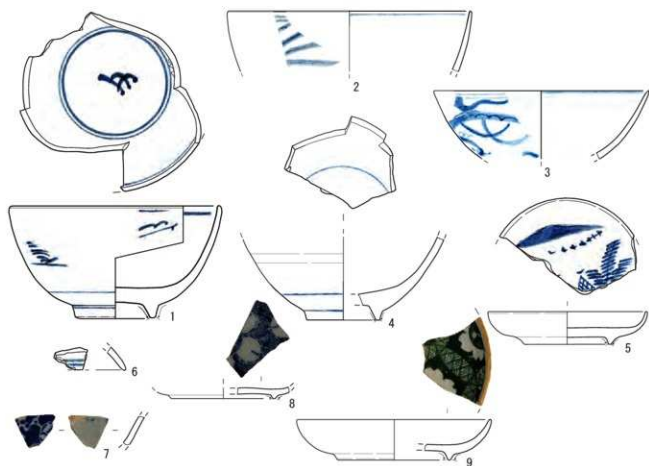
| 技法    | 手描き    |    | 型紙 |   | 銅版転写 |   | ゴム印 |   | クロム |   | 顔料 |   | 不明 |   | 合計 |
|-------|--------|----|----|---|------|---|-----|---|-----|---|----|---|----|---|----|
|       | 小急杯    | 急杯 | 小碗 | 碗 | 小皿   | 皿 | 小碗  | 碗 | 小碗  | 碗 | 小碗 | 碗 | 小碗 | 碗 |    |
| 部位    | 口底     | 口  | 口  | 口 | 口    | 口 | 口   | 口 | 口   | 口 | 口  | 口 | 口  | 口 | 口  |
| 器種    | 口底     | 口  | 口  | 口 | 口    | 口 | 口   | 口 | 口   | 口 | 口  | 口 | 口  | 口 | 口  |
| I     |        |    |    |   |      |   |     | 1 | 1   |   |    |   |    |   | 3  |
|       | 0001SZ |    |    | 1 |      |   |     |   |     |   |    |   |    |   | 2  |
|       | 0002SZ |    |    |   |      |   |     | 1 |     |   |    |   |    |   | 1  |
| II    | 0012SK |    | 1  |   |      |   |     |   |     |   |    |   |    |   | 1  |
|       | 0019SL |    |    |   |      | 1 |     |   |     |   |    |   |    |   | 1  |
| IIIa  |        | 1  | 1  | 1 | 2    | 1 |     |   | 1   | 1 | 1  | 1 |    |   | 9  |
| III下  | 3573P  |    |    |   |      |   |     |   |     |   |    |   |    | 1 | 1  |
| IV    | 1510SD |    |    |   | 1    |   |     |   |     |   |    |   |    |   | 1  |
| 不明    |        |    | 1  | 1 |      | 1 |     |   |     |   |    |   |    |   | 5  |
| 部位別合計 | 1      | 1  | 3  | 2 | 2    | 1 | 1   | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 2  |
| 器種別合計 | 1      | 1  | 7  | 2 | 1    | 1 | 1   | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 2  |
| 技法別合計 | 2      |    | 9  |   |      |   |     | 4 | 2   | 2 | 1  | 4 |    |   | 24 |

第88表 本土産磁器 観察一覧

(法量単位:g・cm)

| 第133図・図版   | 時代区分 | 技法   | 産地 | 器種 | サイズ | 口径  | 器高   | 底径  | 器重  | 軸色           | 観察事項        |  | 口唇/器形    | 地区                         | グッド | 層 | 遺構 |   |
|------------|------|------|----|----|-----|-----|------|-----|-----|--------------|-------------|--|----------|----------------------------|-----|---|----|---|
|            |      |      |    |    |     |     |      |     |     |              | (文様/高台等/年代) | (取上台帳番号)   |          |                            |     |   |    |   |
| 第133図・図版66 | 1    | 手描き  | 肥前 | 碗  | 大   | 口～底 | 14   | 7.4 | 5.2 | 0.5<br>207   | 黄須濃青        | 外面:山水くすし文、腰部と高台脇に圓線、見込み:草か笹、口唇:圓線、墨付け無軸                    | 赤状/直口    | B18Ⅲ F456SK<br>台4431(取404) | 瀬戸  | Ⅲ | 4  | 1 |
|            |      |      |    |    |     | 口   | 16   | -   | -   | 0.3<br>6.81  | 黄須濃青        | 外面:二重圓線・鳳凰、内面:圓線<br>1660～70                                | 赤状/直口    | B18Ⅲ F450SP<br>台4392       |     |   |    |   |
|            |      |      |    |    |     | 口   | 14   | -   | -   | 0.3<br>22.12 | 黄須濃青        | 外面:二重圓線・龍、内面:圓線/貫入あり                                       | 赤状/直口    | P18Ⅲ a台2743                |     |   |    |   |
|            |      |      |    |    |     | 中   | -    | -   | -   | 0.5<br>51.82 | 黄須濃青        | 外面:腰部と高台脇に圓線、見込み:圓線/墨付け無軸、焼成時:素地に鉄分が入り込み茶色の部分有り<br>1650～80 | 高台脇のみ不明  | F12+13Ⅲ 0586SZ<br>台976     |     |   |    |   |
|            |      |      |    |    |     | 底   | -    | -   | 4.8 | 0.2<br>42.18 | 黄須濃青        | 内面:山水に千鳥/墨付け無軸   | 赤状/内湾    | A16 1台4307                 |     |   |    |   |
| 7          | 近代   | 型紙刷り | 不明 | 碗  | 中   | 口   | -    | -   | -   | 0.4<br>2.08  | 青           | 青磁染付:内面縁部に二重圓線が巡る  | 赤状/底は直縁状 | G9Ⅲ a台357                  | 瀬戸  | Ⅲ | 1  | 1 |
|            |      |      |    |    |     | 底   | -    | -   | -   | 0.4<br>9.63  | 青           | 外面:唐草を主文様とする   | 銅片のため不明  | G10Ⅲ a台121                 |     |   |    |   |
|            |      |      |    |    |     | 口～底 | 12.9 | 2.7 | 7.4 | 0.4<br>21.18 | 緑           | 内面:桜花の間を点描で埋める/墨付け無軸                                       | 不明       | D～P10-II 11<br>0001SZ 台13  |     |   |    |   |
|            |      |      |    |    |     | 口～底 | 12.9 | 2.7 | 7.4 | 0.4<br>21.18 | 緑           | 桜花や四葉等・口唇:墨付け無軸  | 赤状/内湾    | D～P10-II 11<br>0001SZ 台13  |     |   |    |   |

右のサイズについては江戸考古学研究会を参考に口径から小1:8.5～9.4cm、小2:10.4～11.6cm、小3:12.5～13.6cm、中1:14～15.4cm、中2:21cmとした。



0 10cm

第133图·图版66 本土産磁器



## (20) 沖繩産施釉陶器

全部で22点が出土した。器種別には碗8点、碗か鉢1点、大鉢3点、鉢1点、急須3点、瓶2点、小壺1点、壺1点、不明2点(第89表)が確認できた。平安山原A遺跡(北谷町2016)に準じて分類したところ、鉄・鉛釉の全面施釉(Ⅱ類)が最も多く9点、次に灰釉の直掛け(いわゆる灰釉碗)(Ⅰ類)5点、白化粧+透明釉(以下白化粧と表記)(Ⅳ類)4点、外面に鉄釉・黒釉、内面に透明釉を掛ける(Ⅲ類)2点で白化粧との掛分けは1点であった。Ⅱ類では碗や大鉢だけでなく急須や瓶・壺などの袋物も確認できた。既刊の伊礼原D遺跡で沖繩産施釉陶器は無釉陶器に対して約70%の割合で出土していたが、今回は13%であった。以下、特徴的な遺物について第90表に詳細を記し、第134図、図版67に示す。

図1はいわゆる灰釉碗の底部で高台を外側から内側下がりに斜めに切っており、安定感にやや欠ける。見込みにうっすらと溶着痕が残るので重ね焼きを行ったと思われる。図2は掛分け碗の底部で内面は白化粧後乾の目釉刺ぎ(溶着痕有り)を行い、外面は鉄釉を全面に掛けて乾燥させた後、高台にアルミナを浸掛けし畳付けを鉄釉ごと刺ぎしている。高台にアルミナを浸掛けしたのに畳付けの刺ぎしたのとはなぜか、類似資料の増加を待ちたい。図3は鉄釉掛けの鉢の口縁部で逆「L」字状を呈する。図4は鉄釉掛け大鉢の底部で、内面は全面施釉後乾の目釉刺ぎ(溶着痕有り)外面は腰部まで施釉し露胎部は焼成により赤くなっている。図5は重ね焼きの際に2枚が溶着した皿の口縁部。図6は小型の壺の口縁部で外面から口縁部内面まで鉄釉を掛ける。

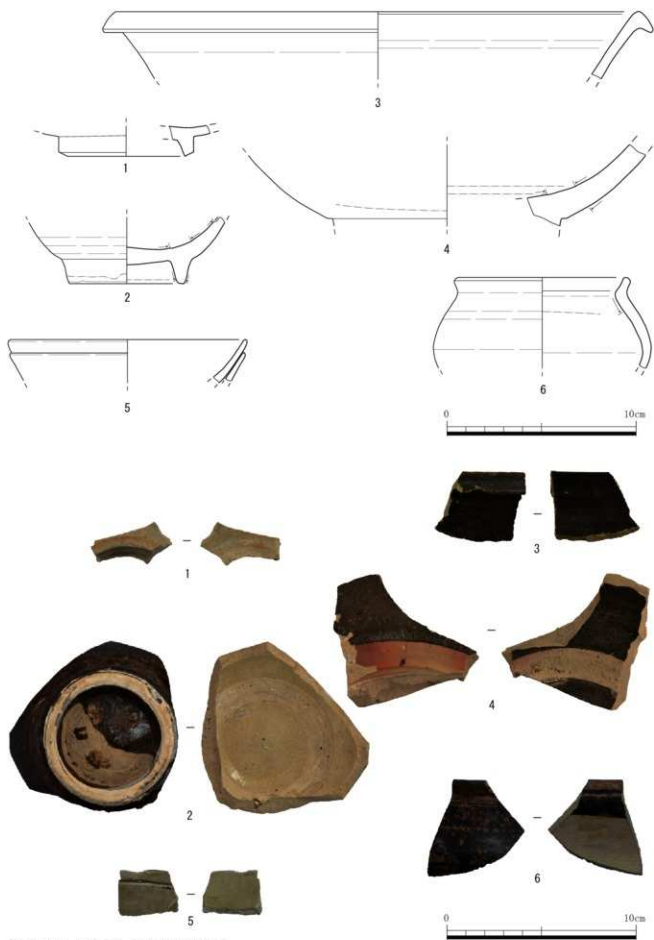
第89表 沖繩産施釉陶器 出土量

| 器種    | 碗      |   | 碗か鉢 |   | 鉢 |   | 大鉢 |   | 急須 |   | 小壺 |   | 壺(耳付) |   | 瓶 |   | 不明 |   | 合計 |
|-------|--------|---|-----|---|---|---|----|---|----|---|----|---|-------|---|---|---|----|---|----|
|       | 口      | 胴 | 底   | 胴 | 口 | 胴 | 底  | 胴 | 耳  | 胴 | 口  | 胴 | 頸     | 肩 | 胴 | 胴 | 胴  |   |    |
| I     |        |   | 2   | 1 |   |   |    |   | 1  | 1 | 1  |   |       |   |   |   |    |   | 6  |
| II    | 4710SZ |   |     |   |   |   |    |   |    |   |    |   |       |   | 1 |   |    |   | 1  |
| IIIa  |        | 1 | 1   |   | 1 |   |    | 1 |    |   | 1  |   |       |   | 1 |   |    | 1 | 7  |
| IIIb  |        | 1 | 1   |   |   |   |    |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    |   | 2  |
| III下  | 4017P  |   |     |   |   |   | 1  |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    |   | 1  |
|       | 3616P  |   |     |   |   |   | 1  |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    |   | 1  |
|       | 4535SK |   |     | 1 |   |   |    |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    |   | 1  |
|       | 15695D |   | 1   |   |   |   |    |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    |   | 1  |
|       | 3741P  |   |     |   |   |   |    |   |    |   |    |   |       | 1 |   |   |    |   | 1  |
| 不明    |        |   |     |   |   |   |    |   |    |   |    |   |       |   |   |   |    | 1 | 1  |
| 部位別合計 | 2      | 2 | 4   | 1 | 1 | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1     | 1 | 1 | 1 | 1  | 2 | 22 |
| 器種別合計 | 8      | 1 | 1   | 1 |   | 3 |    | 3 | 1  | 1 | 2  | 2 | 2     |   |   |   |    |   |    |

第90表 沖繩産施釉陶器 観察一覧

| 器種         | 器番号 | 器種 | 形類  | 施釉  | 器形 | 口 | 底           | 口(縁)径・器高・底径      | 器厚(底厚) | 器面調整(外・内)            | 露胎部                        | 特記事項                    | 貫入 | 素地色     | (法量単位: cm)             |    |
|------------|-----|----|-----|-----|----|---|-------------|------------------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|----|---------|------------------------|----|
|            |     |    |     |     |    |   |             |                  |        |                      |                            |                         |    |         | 遺跡・グリッド・部位・遺構・台座(器)番号  | 図版 |
| 第134図、図版67 | 1   | 碗  | 不明  | (灰) | 底  | - | -           | 斜 7.7/2.2        | 0.5    | 口+口                  | 見込(溶着痕)・高台(焼成により畳付け外側は赤い)  | 畳付・外側から内側へ斜めに切られる       | 不明 | 灰       | A17冊下4535SK台5210       |    |
|            | 2   | 碗  | 外・鉄 | 底   | -  | 丸 | 丸 7.6/6.1   | 0.4              | 口+ナ    | 乾の目釉刺ぎ(溶着痕)畳付け(アルミナ) | 高台にアルミナを浸掛けした後、畳付けのみ刺ぎ     | 透・有                     | 灰  | 表土台4269 |                        |    |
|            | 3   | 鉢  | 鉄   | 口   | L  | - | -           | 29.1/12.0        | 0.5    | 口+口                  | ナシ                         | 口口目に若干厚く輪が露み、團扇状を呈する    | 無  | 灰       | M13冊a021230            |    |
|            | 4   | 大鉢 | 鉄   | 底   | -  | 丸 | 丸 12.6/12.4 | 1.0              | ナ+ナ    | ナ                    | 乾の目釉刺ぎ(溶着痕)外面:腰部下(焼成により赤い) | 見込みに重ね焼きによるアルミナ付着       | 不明 | 灰       | M16~18、N~Q17 IIIa台2306 |    |
|            | 5   | 皿  | 灰   | 口   | 直  | - | -           | a:12.6<br>b:12.4 | 0.3    | 口+口                  | ナシ                         | 重ね焼きで2枚が溶着              | 不明 | 灰       | A17冊b 4535SK台5210      |    |
|            | 6   | 小壺 | 鉄   | 外   | 反  | 丸 | -           | 9.2/-            | 0.4    | 口+口                  | 内面(口縁以外)                   | 焼成により輪裏が底状を呈する(ガラス化の有無) | 有  | 灰       | M16~18、N~Q17 IIIa台2306 |    |

※分形は平安山原A遺跡に準じる 施釉凡例 灰:灰釉 鉄:鉄釉 白:白化粧+透明釉 器面調整凡例 口:口口口 ナ:ナ



第134図・図版67 沖繩産施釉陶器

## (21) 沖縄産無釉陶器

「荒焼（アラヤチ）」と称される沖縄産の無釉陶器が139点出土した。基本的に無釉であるが、マンガン釉・泥釉を施すものも含まれている。第91表に器種ごとの出土量、第139図に平面分布を示す。数点ずつ遺跡全体に広がるが西側よりも東側に多く出土している。全体の割合としては調理容器（播鉢等）10.9%、食膳容器（急須）2.2%、貯蔵容器（壺や甕）49.3%、火炉・香炉・風炉3.6%、器種不明破片が34.1%を占めた。胎土と成形技法から初期無釉陶器と考えられるのは16点で碗（第135図1）・播鉢・風炉（第136図13）・壺（第136図20）・壺or甕（第136図22・23）が得られた。また、マンガン釉もしくは泥釉掛けは9点確認でき、碗・瓶・袋物・壺・香炉で見られた。

2008年度の試掘調査において0001SZ から205点の沖縄産無釉陶器が出土しており、2013（油分無し地区）の報告では281点、今回は139点が出土している。褐釉陶器は前掲の報告でいずれも沖縄産無釉陶器の2倍前後出土しており、今回は3倍を越す量であった（第139図）。本土産陶器の容器類についてはほとんど出土していない。周辺のⅢ層面では多数のピットが検出（北谷町教育委員会2013）されており、グスク時代から近世末までは継続した生活空間であったが、本土産陶器や沖縄産無釉陶器が必要とされずに生活していたことが窺える。以下、特徴的な遺物については第92表に詳細を記し、第135・136図、図版68・69に示した。なお分類は平安山原A遺跡（北谷町2016）に準じて行った。

第91表 沖縄産無釉陶器 出土量

| 器種     | 碗 |   | 播鉢 |   | 水鉢 | 鉢 | 急須 | 香炉 | 火炉 | 風炉 | 瓶 | 壺or甕 |   | 壺or甕 |   | 不明 | 合計 |    |
|--------|---|---|----|---|----|---|----|----|----|----|---|------|---|------|---|----|----|----|
|        | 底 | 口 | 胴  | 胴 |    |   |    |    |    |    |   | 胴    | 底 | 底    | 底 |    |    | 底  |
| I      |   | 1 |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    |    |
| 0001SZ |   |   | 1  |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 0002SZ |   |   |    |   |    |   | 1  |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 0130SZ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4519SZ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      | 1 |    |    | 1  |
| 4588SZ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4710SZ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    | 3  | 3  |
| 4722SZ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 3  |
| Ⅱa     |   | 1 | 2  | 1 | 1  |   |    | 1  | 2  | 1  |   | 3    | 1 | 1    | 3 | 2  | 1  | 20 |
| Ⅱb     |   |   |    |   |    | 1 |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 2  |
| 1316SX |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 1505SX |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 1545SX |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 1881P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 2461SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 3467P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 3579P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 3746P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4056P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4134P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4503SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4529P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4532SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4533SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4534SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4546SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4563SK |   |   | 1  |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4569SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4570SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4575P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4579SK |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4584P  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 4681SX |   |   |    |   |    |   |    | 1  |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 2  |
| 不明SK   |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| IV     |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 5  |
| 1510SD |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 3507SD |   |   |    |   |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 4  |
| Va     |   |   | 1  | 1 |    |   |    |    |    |    |   |      |   |      |   |    |    | 2  |
| Vc     |   |   |    |   |    |   |    |    | 1  |    |   |      |   |      |   |    |    | 1  |
| 部位別合計  | 1 | 1 | 1  | 7 | 2  | 1 | 1  | 1  | 2  | 1  | 1 | 1    | 1 | 4    | 1 | 5  | 1  | 8  |
| 器種別合計  | 1 | 1 | 1  | 7 | 2  | 1 | 1  | 2  | 3  | 1  | 2 | 1    | 1 | 4    | 1 | 5  | 1  | 8  |

図1は碗の底部(高台のみ)で円盤状製品のように縁部が打ち欠かれるが、破損しているため碗底部として報告する。外面には泥軸が施される。挿鉢は12点確認のうち、口縁部と頸部にI類とII類が見られた。他は胴部や底部で隙間無く櫛目が施されていたため分類は難しかったが、いずれも向かって左上から右下へ櫛目を引くようであった。図2はI類の頸部で破損しているが口縁部は逆「L」字状を呈し2本の稜を持つと想定できる。図3はII類の口縁部で逆「L」字状を呈する。図4は見込み手前まで単位間が開く唯一の底部であったが、櫛目が非常に浅く単位の計数は難しかった。図5は櫛目上に珊瑚目痕が残る資料である。図6は櫛目が非常に浅く挿鉢としての機能を果たすのか疑問が残る。水鉢は2点でいずれもI類であった。図7は全形が窺える資料で肩部に複数の波状文が入る。外面は上半分と内面に軸が若しくは塗料が塗られている。図8は鉢の口縁部で1点のみ出土。逆「L」字状に折れ曲がるタイプであった。図9は急須の胴部で1点のみ出土。小片の詳細は不明。図10・11は香炉で10は泥軸の掛かる筒型香炉の口縁部。11は施軸された筒型香

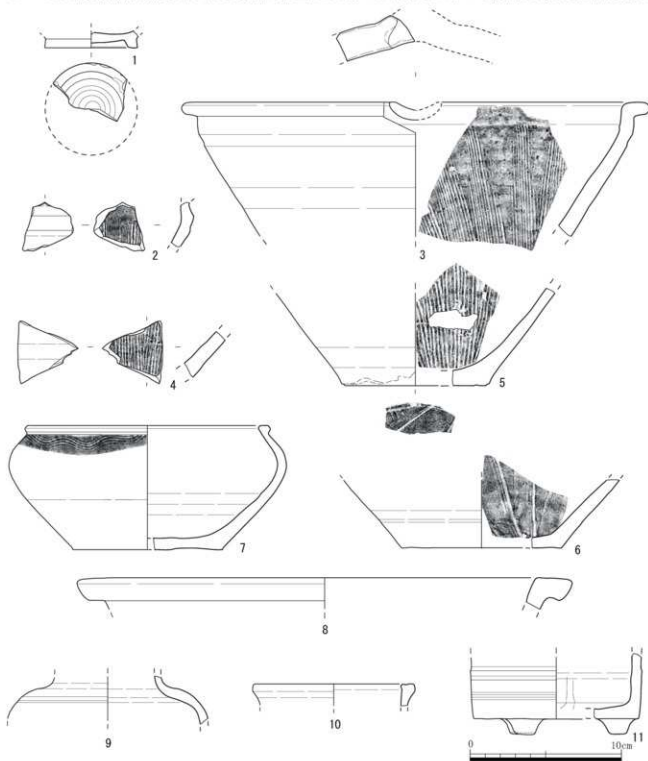
第92表 沖繩産無軸陶器 観察一覧

| 図号<br>図版             |        | 器種          | 部位   | 口径          | 底径                  | 形状・特徴<br>(口・胴・底・高台・器型・文様)                            | 胎色<br>(外、内、サント)                                   | 器面調整                | 原料材                       | 施<br>造<br>機<br>台<br>帳<br>番<br>号 | 地区・年代・単位<br>遺構・台帳(図)番号  |                          |
|----------------------|--------|-------------|------|-------------|---------------------|--|---|---------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 第135<br>図<br>版<br>68 | 1      | 碗           | 底    | -           | 6.2<br>0.5          | 初期沖繩、高台広く、器口幅10.5cmで方形、内外面ともに泥軸が掛かる                  | 暗茶、茶、暗  | 外-回転内-ナデ            | 石英(小)△                    | 良                               | T18 I 表土台4275           |                          |
|                      | 2      | I 類         | -    | -           | 0.6                 | 口縁部の幅12本と想定できる。櫛目:5本一単位(左→右)。単位の間隔:0.5               | 暗灰、暗赤、暗紫  | 回転による               | 石英(小)△                    | 良                               | D~P10~11 I 埋土1000ISZ台10 |                          |
|                      | 3      | II 類        | 口    | 31.0        | 0.8~1.0             | 逆「L」字状(幅:1.9)、先端:丸。櫛目:11本一単位(左→右)。単位の間隔:1.8~1.1      | 暗灰、暗赤、赤茶  | 回転による               | 赤色焼(大)○                   | 良                               | M16~18、N~Q17 埋土台11台2306 |                          |
|                      | 4      | 挿<br>鉢      | 胴    | -           | -                   | 隙間無く櫛目   | 暗赤、赤、赤  | 回転による               | 赤色焼(大)○                   | 良                               | P11~12 I 埋土00025Z 台36   |                          |
|                      | 5      | I 類<br>II 類 | 口    | -           | 9.4                 | 初期沖繩、直底・胴部に向けて逆「L」字状に広がる。珊瑚目痕、底面に回転台の痕。櫛目は4本単位、単位間空く | 茶、暗赤茶、暗赤茶   | 回転による               | 砂焼(○)<br>石英焼(○)<br>底面に磨き? | 良                               | P13埋土台244               |                          |
|                      | 6      | -           | 口    | -           | 10.6<br>18.2<br>0.9 | 櫛目:非常に細く浅く計数不可(左→右)。一単位の幅は11.4 17c後半                 | 暗茶、暗紫、暗紫  | 外-ナデ内-回転            | 白(小)△<br>黒(大・小)△          | 良                               | L12 Vb 6911 台285        |                          |
|                      | 7      | 水<br>鉢      | I 類  | 口           | 32.8                | 10.8<br>9.8  | 内高・口唇三角(上面半部-幅:0.35)直下く0.4~0.8のびれ縁部から文様・外面に波状文(磨) | こげ茶(磨輪)、こげ茶(磨輪)、灰褐色 | 外-ナデ内-回転                  | K10 埋土台207                      | 良                       | D~P10~11 I 埋土土000ISZ台9   |
|                      | 8      | 急<br>須      | 胴    | -           | 13.2                | 0.5  | 逆「L」字状(幅:2.3)、先端:角                                | 淡茶、橙、淡茶             | ナデ                        | 赤色焼(中)△<br>黒色焼(細)△              | 良                       | D~P10~11 I 埋土土000ISZ台9   |
|                      | 9      | 急<br>須      | 胴    | -           | 10.8                | 0.5  | 頸がびり、口縁は直だと思われ、肩部に磨輪が写る                           | 暗茶(磨輪)、暗茶(磨輪)、暗紫    | 回転による                     | 赤色焼(中)△                         | 良                       | ■ F 不明SK台5209            |
|                      | 10     | 香<br>炉      | 口    | -           | 11.0                | 0.6  | 口縁部は筒状に立ち上面に平面面を持つ。口唇外面はやや土縁状を呈する                 | 黒褐色(磨輪)             | ナデ                        | 黒色焼(小)△<br>白色灰土物                | 良                       | P18 埋土(台)1 台2125         |
|                      | 11     | 香<br>炉      | 口    | -           | 11.2                | 0.6  | 筒型・三脚(円形・径1.0×高3.1.0)。胴部に軸垂れ、外面軸の染色に差あり           | 暗灰(磨輪)、灰、暗紫         | 回転による                     | 白色染物<br>(中)△                    | 良                       | A11 埋土46815X 台4767       |
| 第136<br>図<br>版<br>69 | 12     | 式<br>風<br>炉 | 口    | -           | 23.6                | 0.9  | 胴部「U」字状唇曲・口唇平外、外面口縁下に磨輪                           | 明橙、明(橙)             | 回転による                     | 赤色焼(中)△<br>赤色焼(細)△              | 良                       | M14 埋土(台)1 * 台2135       |
|                      | 13     | 風<br>炉      | 口    | -           | 23.6                | 0.5  | 初期沖繩、内側に逆「L」字状(幅3.4)で胴部はすばみながら底部に向かう              | 暗茶、暗茶、紫             | ナデ                        | 砂焼(細小)△<br>気泡◎                  | 良                       | P10 I 埋土00015Z 台37       |
|                      | 14     | 風<br>炉      | 口    | -           | 9.2                 | 0.6  | 外反、先端:角(0.8)                                      | 茶、茶、茶               | 回転による                     | -                               | 良                       | P12 埋土(台)1台92            |
|                      | 15     | 風<br>炉      | 底    | -           | 5.1<br>10.0         | 0.3  | 外底・やや上げ底・立ち上がり直                                   | 暗灰、赤、暗赤             | 内-回転口唇磨き                  | 赤色焼(大)○                         | 良                       | D~P10~11 I 埋土1000ISZ台13  |
|                      | 16     | 風<br>炉      | IV 底 | -           | 12.2                | 0.6  | 外底・やや上げ底(底厚:0.3)焼成温度が高過ぎ器面が変色                     | 灰、暗灰、暗赤             | 内-回転口唇磨き                  | 暗茶(細小)△                         | 良                       | M13 埋土(台)1 台2130         |
|                      | 17     | 風<br>炉      | IA 口 | -           | 12.4                | 0.6  | 直状・口唇玉縁、働き難いがよい                                   | 明灰、明灰、明灰            | 不明                        | 赤(小)△<br>白(中)△                  | 悪                       | P18 埋土(台)1 台2112         |
|                      | 18     | 風<br>炉      | II 口 | -           | 17.0                | 0.8~1.0  | 口縁部:外反、口唇:カマゴ状、伊礼原D遺跡(2008)第43図16E類似              | 暗灰、暗茶、暗赤            | ナデ                        | 赤色焼(中)~<br>小)△                  | 良                       | M16~18、N~Q17 埋土(台)1台2306 |
|                      | 19     | 風<br>炉      | I 口  | -           | 8.1                 | 0.4  | 初期沖繩、玉縁状の口唇を持ち、口縁部は直状、外面:口縁部下より軸垂れ収め              | 淡茶、暗茶(磨輪)、灰         | 回転による                     | 石英(大)△                          | 良                       | T17 埋土4575P 台4421        |
|                      | 20     | 風<br>炉      | 底    | -           | 11.2<br>18.0        | 0.75   | 初期沖繩、底面周縁が若干盛り上がる                                 | 暗紫、暗茶、暗紫            | 外-ナデ、内-回転口唇磨き             | 砂焼(△)<br>白(中)△                  | 良                       | P18 埋土(台)1 台2125         |
|                      | 21     | 風<br>炉      | 底    | -           | 11.0<br>1.1         | 0.8  | 初期沖繩、直底、底面に櫛目痕が残り、挿鉢に似たか?珊瑚に載った箇所が赤く焼成            | 暗灰、明灰、明紫            | 粘土積み<br>回転擦削              | 白(磨輪)△                          | 良                       | G10 埋土2345               |
| 22                   | 水<br>鉢 | 胴           | -    | 0.7         | 0.7                 | 初期沖繩、内面には波状の当て具(磨輪から左端)で出た痕が顕著                       | 暗茶、青灰、暗紫  | 外-ナデ内-磨き            | 赤色焼(小)△                   | 良                               | P18 埋土(台)1台2743         |                          |
| 23                   | 水<br>鉢 | 胴           | -    | 21.5        | 0.4                 | 初期沖繩、外面:磨輪取りで文様、内面:焼き差あり                             | 暗茶、茶、暗赤茶  | ナデ                  | 赤色焼(微小)△                  | 良                               | JL36~9、N35075D 台2251    |                          |
| 24                   | 水<br>鉢 | 底           | -    | 19.5<br>1.6 | 1.6                 | ベタ底、断面に明瞭ではない底部分から胴部への粘土の積み上げ痕が残る                    | 暗茶、暗赤、暗赤  | 内-ナデ口唇磨き            | 黒色焼(小)△<br>雲母(小)△         | 良                               | G10 埋土(台)1 台2345        |                          |
| 25                   | 水<br>鉢 | 底           | -    | 11.0<br>0.8 | 0.8                 | ベタ底(底厚:0.5)、外面:織状に磨輪、内面:全軸                           | 暗茶、暗茶(磨輪)△  | ナデ                  | 砂焼(細小)△                   | 良                               | M17 埋土(台)1 台2108        |                          |

※軸(マンガン軸か泥軸)

◎:非常に多い ○:多い △:少ない △:僅少

炉の底部で半円状の3脚を持つ。火炉は口縁部が3点のうち2点がA類に属するものであった(図12)。図13は初期無釉陶器と考えられる風炉で1点のみ出土。瓶は5点が出土し口縁部はいずれも外反していたが、細片のため詳細は不明(図14)。図15は瓶底部でやや上げ底状であった。瓶か壺と考えられる小型の袋物は5点確認でき、うちIV類と想定できる1点を図示した。図16は底厚が0.3cmと非常に薄い。壺は18点が出土し、口縁部からI類(1点)II類(4点)が確認できた。図17はI A類で口唇部は玉縁状を呈する。図18はII類で口唇部がカマボコ状を呈する。図19～23は初期無釉陶器と思われる資料で、図19は壺の口縁部で口唇のみ泥釉を残し他は釉を掻き



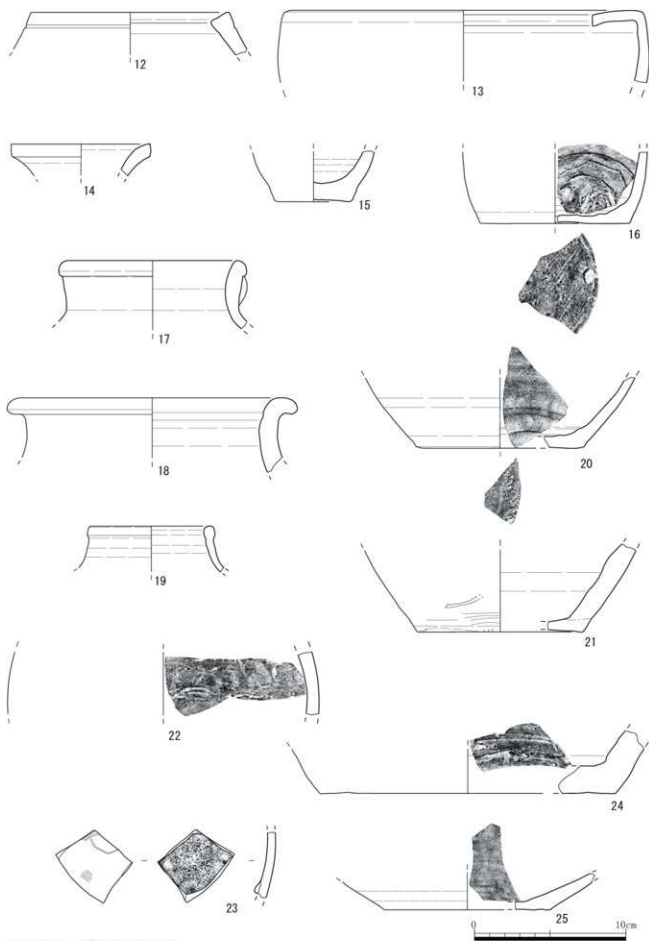
第135図 沖縄産無釉陶器 1

取る。図20・21は壺の底部でいずれも内面に調整痕が明瞭に残る。20は須恵器に近い焼成、21は底部に楕円状の線が数本残ること、底面の焼きムラ（色の違い）が珊瑚上に置かれたためと考えられるので、珊瑚を利用した播鉢との重ね焼きの様子が窺える資料である。図22・23は壺か甕か判然としない資料の胴部で、22は内面に叩きの痕が明瞭に残り、23は外面に線影りの文様が残る。図24は甕の底部で粘土積み上げ痕が明瞭に残る。

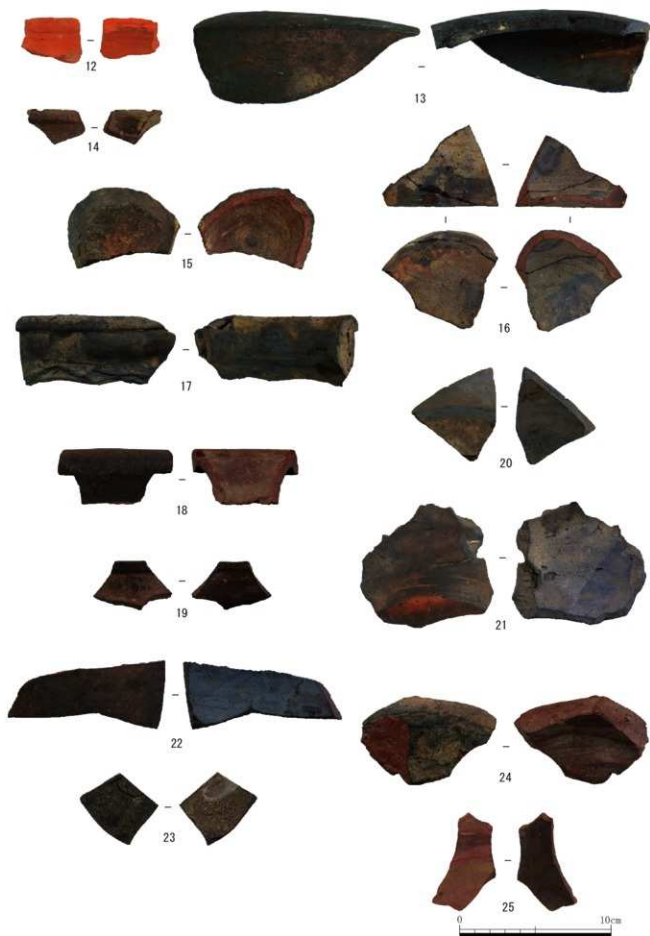
今回、器種不明が47点と最も多いが、厚めの胴部片が多く、貯蔵容器の範疇に入ると思われる。器種不明胴部片を加えると全体の80%近くを貯蔵容器が占める事となった。



図版 68 沖縄産無釉陶器 1



第136図 沖縄産無釉陶器 2



図版 69 沖縄産無釉陶器 2



## (22) 陶質土器

陶質土器が4種14点出土した。軟質や硬質な物が混在するが、雲母の混入があり、厚みに関わらず触れると粒子が付着し、水分を含むと色落ちする物を陶質土器と捉えた。混和材（雲母・白色粒・赤色粒・黒色粒等）を含み、轆轤成形後ナデ消しを行うものが多数を占める。混和材のサイズには極微細から砂粒まで幅が見られた。今回は鍋2点、火炉2点、土瓶3点、壺or甕1点、不明6点には確認できた（第93表）。2008年度報告において0001SZから鍋17点、火炉8点、土瓶14点、壺1点が出土。また、2013年度報告では83点が得られており器種構成は変わらない。陶質土器が単独で出土することはなく、種別に伴出率を見てみると、瓦質土器・沖縄産施釉陶器・本土産磁器（近代）各22%、本土産陶器33%、本土産磁器（近世）44%、沖縄産無釉陶器100%となっていたが、初期沖縄産無釉陶器との伴出は一例のみであった。今回の調査では沖縄産施釉陶器との伴出が91%（沖縄産無釉陶器とは83%）となった。また、沖縄産無釉陶器に対する陶質土器の出土量を周辺遺跡と比較してみたところ周辺遺跡ではおよそ30%前後であるが、当調査区では10%と非常に少なかった（第94表）。

図1は鍋の口～耳部で内面にはごく薄く茶色塗料の痕が残る。図2は壺か甕と思われる底部で胴部へ逆「ハ」字状に延びる。器厚が1.0cm以上あるので小型ではないと思われる。

第93表 陶質土器 出土量

| 遺構    | 器種     | 鍋 |   | 火炉 |   | 土瓶 |   | 壺or甕 | 不 | 合計 |
|-------|--------|---|---|----|---|----|---|------|---|----|
|       |        | 耳 | 胴 | 口  | 胴 | 注口 | 胴 | 底    | 明 |    |
| I     | 0001SZ |   |   |    |   |    |   |      | 1 | 1  |
|       | 3505SZ |   |   | 1  |   |    |   |      | 2 | 3  |
| II    | 0019SD |   |   |    |   | 1  |   |      | 1 | 1  |
|       | IIIa   | 1 | 1 | 1  |   | 1  | 1 | 1    | 1 | 7  |
| III下  | 4535SK |   |   |    |   |    |   |      | 1 | 1  |
| 部位別合計 |        | 1 | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1    | 6 | 14 |
| 器種別合計 |        | 2 | 2 |    |   | 3  | 1 | 1    | 6 | 14 |

第94表 沖縄産陶器 遺跡別出土量比較

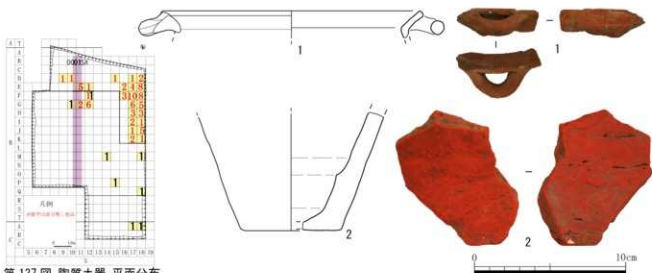
| 遺跡名        | 無釉陶器   | 施釉陶器   | %     | 陶質土器  | %     |
|------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 伊礼原D(2008) | 205    | 123    | 60.0  | 68    | 33.2  |
| 伊礼原D(2013) | 281    | 162    | 57.7  | 83    | 29.5  |
| 伊礼原D(2017) | 125    | 18     | 14.4  | 13    | 10.4  |
| 伊礼原D(合計)   | 611    | 303    | 49.5  | 164   | 26.8  |
| 伊礼原E       | 236    | 205    | 86.9  | 59    | 25.0  |
| 平安山原A      | 13,640 | 10,491 | 76.9  | 3,721 | 27.3  |
| 平安山原B      | 594    | 635    | 106.9 | 175   | 29.5  |
| 平安山原C      | 30     | 20     | 66.7  | 34    | 113.3 |

※無釉陶器を100%として比較

第95表 陶質土器 観察一覽

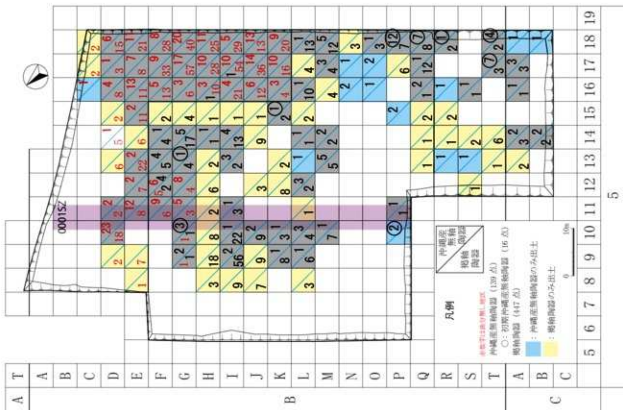
| 第IV章 3 (22) | 遺構 | 器種   | 部位  | 口径/胴径/底径 | 器厚  | 底厚  | 観察事項(器形等)         | 器色  | 混和材                       | 器面調整(外/内)      | 質 | 地区      | グリッド層            |
|-------------|----|------|-----|----------|-----|-----|-------------------|-----|---------------------------|----------------|---|---------|------------------|
| 38<br>70    | 1  | 鍋    | 口～耳 | 17.4/-/- | 0.3 | -   | 内面に剥がれているが茶色塗料    | 茶・黒 | 黒色粒・石英<br>・雲母△            | ナデ             | 良 | L16～L8  | Q18IIIa<br>台5119 |
|             | 2  | 壺or甕 | 底   | -/-/6.6  | 0.9 | 0.5 | 細身に胴に向ってストレートに延びる | 橙   | 砂粒・雲母(微細)<br>○<br>粘土種カーナデ | ナデ/<br>粘土種カーナデ | 良 | M18IIIa | 台2063            |

混和材凡例 ○:非常に多い △:多い △:少ない △:僅少

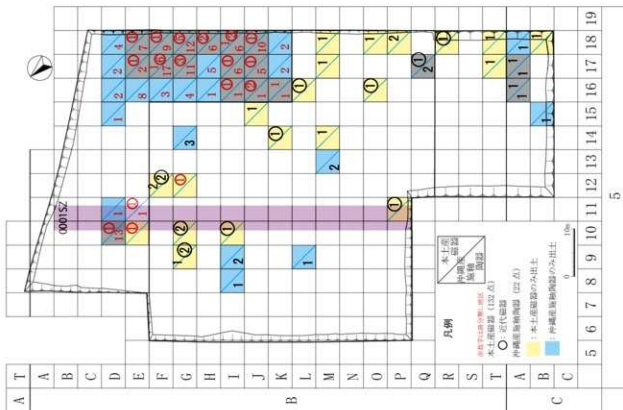


第137図 陶質土器 平面分布

第138図・図版70 陶質土器



第139図 冲縄産無鉛鉛鉱石と鉛鉛鉱石 分布比較



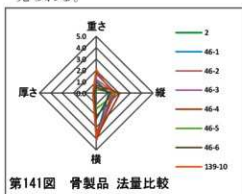
第140図 本土産無鉛鉛鉱石と沖縄産無鉛鉛鉱石 分布比較

## (23) 骨製品

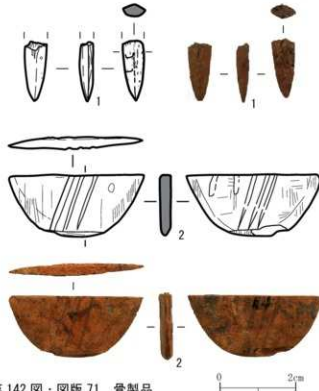
2点出土した。第142図1は破損品で平面が柳葉状を呈し、表裏面とも両側縁から中央に研磨、稜をなし、横断面はソロバン玉状をなす。裏面は研磨が粗で、海綿組織を残す。ウシかウマの四肢骨を加工したものと考えられる。この時期にはジュゴンやウシ四肢骨を用いた骨鏃が出土するが、本品は先端部が細く、骨鏃とは異なるようである。出土地は不明。

図2は完形品で、ウシ or ウマの四肢骨を半月状に加工し、弧状の部分を両面から研磨し、刃状にしたものである。また、表裏面に幅0.1cmの浅い沈線文を斜めに施し、逆方向となることから何らかの機能を持つものと思われる。また、弧状の部分は研磨痕が縦位に顕著に見られる。H9 III a層の出土である。本品と同様な板状製品は北谷町では試掘時(2008)で6点、伊礼原遺跡(国指定外2014)で3点、後兼久原遺跡(2004)で1点出土している。これらの出土状況から本品はグスク期～近世の範疇に収まるものと思われる。

形状をみると、本品は後兼久原遺跡のものと同様、表裏面に斜沈線文が施されており酷似する。このタイプは斜沈線文を施すためか、骨が厚く、ウシ or ウマの四肢骨の骨幹を使用しているようである。試掘(2008)のものは半月状と方形があり、裏面に海綿組織が残る、やや薄手で、骨端に近い部分を用いている。これらの板状骨製品はほぼ定型化(第141図)しているが、本品と、後兼久原遺跡のような骨幹を用い、沈線を施す厚毛タイプと、試掘出土のように骨端を用いる薄手のタイプがあり、薄手はさらに半月状と方形に分かれる。本品の用途は明瞭でないが、少なくとも、前述したような違いが見られる。



第141図 骨製品 法量比較



第142図・図版71 骨製品

第96表 骨製品 観察一覧

| 発掘調査区画 | 図番号   | 分類       | 種別          | 状態  | 計量値(cm/μ) |     |     | 観察一覧                       | グリッド・遺構情報(取上番号)                |                          |
|--------|-------|----------|-------------|-----|-----------|-----|-----|----------------------------|--------------------------------|--------------------------|
|        |       |          |             |     | 長さ        | 縦   | 厚さ  |                            |                                |                          |
| 第96表   | 1     | 骨鏃       | ウシ/ウマ四肢骨    | 完形  | 0.3       | 0.5 | 0.6 | 0.35                       | 縁状、平面は柳葉状、両縁から研磨、中心で稜をなす。      | 出土層不明                    |
|        | 2     | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨    | 完形  | 1.8       | 1.6 | 3.6 | 0.3                        | 弧状部は全縁研磨、表面5条、裏面3条の斜沈線文。       | H9 III a (21) 75122      |
|        | 46-1  | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 完形  | 1.1       | 1.1 | 3.9 | 0.3                        | 弧状部は全縁研磨、中央に孔0.1cm、表面研磨、海綿組織残。 | IP (2008) 4-6 黒砂質土層      |
|        | 46-2  | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 完形  | 1.2       | 1.6 | 4.2 | 0.3                        | 弧状部は全縁研磨、中央に孔0.1cm、表面研磨、海綿組織残。 | IP (2008) 4-6 黒砂質土層      |
|        | 46-3  | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 完形  | 1.7       | 1.7 | 3.6 | 0.2                        | 弧状部は全縁研磨、表面97に研磨、海綿組織残。        | IP (2008) 4-8            |
|        | 46-4  | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 破片  | 0.7       | 2.1 | 3.9 | 0.2                        | 弧状部は全縁研磨、海綿組織残。                | IP (2008) 4-5 6 黒砂質土層    |
|        | 46-5  | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 破片  | 0.3       | 1.7 | 1.4 | 0.2                        | 隅丸状、全縁研磨、海綿組織残。                | IP (2008) 4-8            |
|        | 46-6  | 方形状      | ウシ/ウマ四肢骨・骨端 | 破片  | 0.5       | 1.3 | 2.3 | 0.2                        | 隅丸状、両縁研磨、海綿組織残。                | IP (2008) 4-5 6 柱穴S209   |
|        | 124-4 | 半月状      | ウシ/ウマ四肢骨    | 半欠  | -         | -   | 4.1 | 0.3                        | 弧状部全面研磨、裏面は海綿組織残。              | IP (2014) C-14, S302, 遺構 |
|        | 124-5 | 方形状      | ウシ/ウマ四肢骨    | 半欠  | -         | -   | 3.0 | 1.3                        | 0.1mmの孔、裏面は海綿組織残。              | IP (2014) T12, 遺構        |
| 124-6  | 方形状   | ウシ/ウマ四肢骨 | 半欠          | -   | -         | 2.5 | 1.3 | 0.1mmの孔、裏面は海綿組織残、裏面は海綿組織残。 | IP (2014) C12, 遺構              |                          |
| 139-10 | 半月状   | ウシ/ウマ四肢骨 | 完形          | 2.1 | 1.4       | 3.8 | 0.3 | 弧状部の全縁研磨、裏面3条の斜沈線。         | 後兼久原 (2003) R-26               |                          |

## (24) 円盤状製品

円盤状製品が7点出土している(第97表)。いずれも中国産の青磁や白磁の碗と皿類を素材に、打割や剥離などの二次的加工を加え円盤状に成形するもので、本地区は底部のみを利用している。平面径は5.3 cm～8.6 cmを測り、素材である器の高台径にほぼ等しい。側面高は1.3 cm～2.7 cmで素材の内底から高台の畳付けまでの高と等しい。円盤状製品の用途は色々な説があるが遊具と考えるのが一般的と言える。また素材に陶磁器、瓦などを主に利用するが、近現代では板ガラス、ガラス瓶などの利用例があり(上原 2004) 素材は時代で多岐に及ぶ。以下に第143図、図版72に出土量を第97表、観察一覧を第98表に示した。

図1～6は中国産の青磁及び白磁の碗や皿の底部を素材にした円盤状製品である。いずれも内底と高台から内側に向け力を加え剥離している。平面形は円形に剥離成形し、胴部分は完全に切り除いている。1、2、5、6は高台の際まで剥離が及び径は高台径にほぼ等しい。1、2は剥離痕が扇状に残るものである。6は繰り返し剥離を加えたため剥離痕が長細く、細かい剥離整形が成されている。

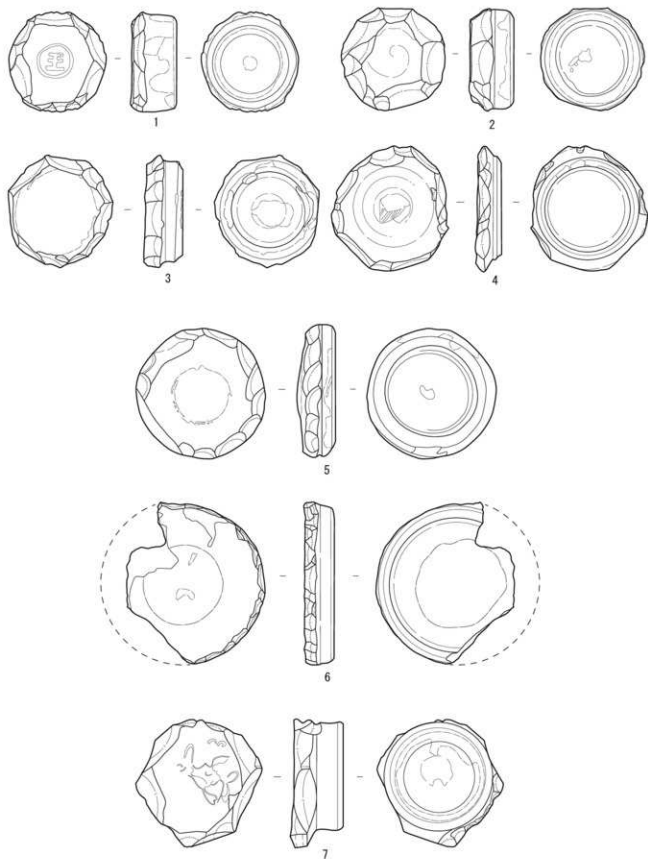
図7は中国産の青磁碗、底部を利用し内底部を打割により粗加工するが高台側から内底側に力が加わる剥離と内底側から力が加わる打割がある。平面形は円形にならず、加工途中の製品と考えられる。扇状剥離

加工の行程は7にみられる底部の高台周縁の打割などの粗加工と図1～6の細かい剥離の仕上げの工程が考えられ、粗加工は内底側と高台側の両側から打割や剥離を繰り返し、仕上げ加工は高台側から内底側に剥離し胴部分を完全に切り除くことが分かる。

当該資料については平安山原B・C遺跡(2016)において出土した製品と、首里城正殿(上原 2004)と首里城右掖門(黒埋文センター 2003)出土の青磁製、中国象棋駒を比較し、中国産の磁器素材の特に青磁碗底部利用の円盤状製品と相似する部分があることから、中国象棋駒を模倣し作られたとも推察できるとした。また首里城出土の中国象棋駒の一つは正殿II期基壇に伴うことから15世紀中年代の頃(上原 2004)に将棋の文化が沖縄に伝来していたことがわかる資料と言え円盤状製品の素材の年代とも合致する。

第98表 円盤状製品 観察一覧

| 図版<br>図号       | 図号 | 素材 | 器種 | 部位 | 形状  | 計測値(cm, g) |     |     | 観察事項  | 生産年代<br>生産地   | クワット・遺構<br>台帳(取上)番号 |                           |
|----------------|----|----|----|----|-----|------------|-----|-----|-------|---|---------------------|---------------------------|
|                |    |    |    |    |     | 縦          | 横   | 重量  |       |   |                     |                           |
| 第143図・<br>図版72 | 1  | 青磁 | 碗  | 底部 | 円形  | 5.3        | 5.1 | 2.1 | 64.8  | 15c<br>龍泉窯系   | 110 Ⅱ下(3572P)       |                           |
|                | 2  | 青磁 | 碗  | 底部 | 円形  | 5.5        | 5.1 | 2.3 | 73.0  | 15c～16c<br>龍泉窯系   | H11 Ⅱa(包1)<br>台2260 |                           |
|                | 3  | 青磁 | 碗  | 底部 | 円形  | 5.9        | 5.5 | 2.0 | 70.0  | 高台側から内底側に力が加えられ、剥離はやや細く、器の胴部分を完全に切り除く。底部分を残している。                                  | 15c～16c<br>龍泉窯系     | L-M11 Ⅱ下(16695K)<br>台3267 |
|                | 4  | 白磁 | 皿  | 底部 | 円形  | 6.0        | 6.0 | 1.3 | 144.8 | 高台側から内底側に力が加えられ、剥離はやや細く、器の胴部分を完全に切り除く。  | 14c～15c<br>福建・広東系   | K11 Ⅱ下(1886P)<br>台2549    |
|                | 5  | 白磁 | 碗  | 底部 | 円形  | 6.9        | 6.8 | 2.0 | 85.7  | 一部打割と高台側から内底側に力が加えられ、剥離は細く、器の胴部分を完全に切り除く。内底側から高台内までを残す。                           | 16c～17c<br>福建・広東系   | K11～O11 Ⅱa(包1)<br>台5167   |
|                | 6  | 青磁 | 皿  | 底部 | 円形  | 8.6        | —   | 1.6 | 92.7  | 殆どは高台側から内底側に力が加えられ、剥離は細く、器の胴部分を完全に切り除く。胴部分を丁寧に削いでいる。                              | 15c<br>龍泉窯系         | G13 Ⅱa(包1)<br>台2173       |
|                | 7  | 青磁 | 碗  | 底部 | 略円形 | 6.0        | 6.0 | 2.7 | 115.0 | 器の胴部分を打割や剥離し高台部を残している。剥離は高台側から内底側に力が加えられ、剥離と内底側から力が加わる打割がある。加工途中なので平面形は円形になっていない。 | 15c<br>龍泉窯系         | Ⅱ下(3793P)<br>台3597        |



第 143 图 円盤状製品



図版 72 円盤状製品

## (25) 煙管

羅宇煙管の雁首が3点得られた。石製が2点、陶器製が1点で、Vb層（時期はIV層）・III層下・IIIa層からの出土である。3点とも後に近世～近代陶磁器が多く出土する範囲から出土し、羅宇煙管吸口の出土はなかった。図1・2はいずれもシルト岩製で火皿の部分が黒く煤け特に左側が濃くなっている。火皿の縁がやや凸凹しているのは灰落しの口縁部に打ち付けて煙草灰を捨てるためだと考えられる。図3は沖繩産無釉陶器と思われ、雁首全体を八面に面取りし、やや小ぶりの火皿を持つ。火皿縁は大部分が欠損し被熱により火皿全体が灰色に変色している。火皿周辺部には煤の付着が見られる。

これまでの伊礼原D遺跡の調査では、石製雁首1・陶製雁首3・金属製雁首1・金属製吸口1が得られている。また、報告済みの北谷町内遺跡からは合計73点が出土しており、うち15点が石製雁首で羅宇煙管では22%を占めた（第99表）。刻みの粗い煙草を詰めるためには大きな火皿が必要であり、裁断の進歩で髪の毛ほど細い細刻みが主流になるに従い、煙管の火皿は小さくなった<sup>(註)</sup>。石製雁首は火皿としては大きめであり、粗く刻んだ煙草を詰めたのではないかと考えられる。

註：たばこと塩の博物館・江戸遺跡研究会 2010「シンポジウム VOCと日蘭交流-VOC遺跡の調査と嗜好品一発表要旨」

第99表 キャンプ桑江北側 煙管 出土量

| 地区名   | 種別<br>素材<br>部位 | 羅宇煙管    |          |          |          | 延べ煙管<br>金属 | 合計 |
|-------|----------------|---------|----------|----------|----------|------------|----|
|       |                | 石<br>雁首 | 陶製<br>吸口 | 金属<br>吸口 | 金属<br>吸口 |            |    |
| 伊礼原   |                | 8       | 8        | 1        | 1        | 2          | 20 |
| 平安山原  |                | 6       | 24       | 2        | 2        | 4          | 38 |
| 小塚原   |                | 1       |          |          |          |            | 1  |
| 後兼久原  |                |         | 1        |          |          |            | 1  |
| 部位別合計 |                | 15      | 33       | 3        | 2        | 5          | 10 |
| 素材別合計 |                |         |          | 36       | 2        |            | 15 |
| 合計    |                |         |          |          |          | 68         | 73 |

第100表 羅宇煙管(雁首) 観察一覧

| 第144図・図版73<br>図<br>図版<br>番号 | 素材           | 部位 | 形状        | 種別  | 完・破 | 火皿  |      | 小口   |      | 長さ<br>高さ | 残存<br>重量 | 観察事項                               | グリッド・順序<br>遺構・台(取)番号 |
|-----------------------------|--------------|----|-----------|-----|-----|-----|------|------|------|----------|----------|------------------------------------|----------------------|
|                             |              |    |           |     |     | 外径  | 内径   | 外径   | 内径   |          |          |                                    |                      |
| 1                           | 石製<br>(シルト岩) | 雁首 | 円筒形       | 陶器製 | 完   | 2.7 | 1.6  | 1.15 | 1.15 | 1.9      | 20.4     | 上面と下面は扁平で全体に滑らかな器面。火皿縁に煤が付着        | J10Vb台4266<br>取213   |
|                             |              |    |           |     |     | 1.9 | 1.28 | 1.22 | 1.22 | 4.0      |          |                                    |                      |
|                             |              |    |           |     |     | 2.9 | 1.63 | 1.02 | 1.02 | 3.5      | 30.3     | 上面は扁平。他面は丸みを帯びた研磨される               | T17層下4575P<br>台14543 |
| 2                           | 石製<br>(シルト岩) | 雁首 | 円筒形       | 陶器製 | 完   | 2.7 | 1.7  |      |      | 2.7      |          |                                    |                      |
|                             |              |    |           |     |     | 1.8 | 1.4  | 0.82 | 1.4  | 3.55     | 8.9      | 全体が八面に面取りされ、滑らかな器面及び小口面。火皿縁は大部分が欠損 | Q1818a台2112          |
| 3                           | 沖繩産<br>無釉陶器  | 雁首 | 金属製<br>模倣 | 金属製 | 完   | 1.8 | 1.4  | 0.96 | 1.5  | 1.6      |          |                                    |                      |
|                             |              |    |           |     |     | 1.5 | 1.14 | 0.96 | 1.5  | 1.6      |          |                                    |                      |



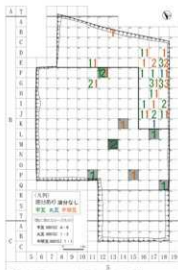
第144図・図版73 煙管

## (26) 瓦

瓦は平瓦10点、丸瓦1点、不明5点の合計16点が得られたが、全形の窺える資料の出土は無かった。灰色瓦が2点、赤色瓦が14点であった。灰色瓦には茶色粒の混入が見られ、赤色瓦の3点は硬質で、うち1点(平瓦)には漆喰の痕が残る。また赤色瓦の胎土には赤色粒の混ざるものがほとんどで、数点で砂粒や小型巻貝・靱殻・石粒が見られた。全体の62%が遺構からの出土であるが、攪乱がほとんどである。第101表に出土状況を示し、第102表では伊礼と平安山での瓦の出土量を比較した。圧倒的に平安山からの出土が多い。『絵図郷村帳』(1649)には平安山、『琉球国由来記』(1713)には伊礼の記載があり、平安山には第二尚氏王統時代よりノロが置かれていた。瓦葺き禁止令が解除されるのは1884年<sup>(21)</sup>のことであるが、ノロ殿内には早い段階で瓦葺きが行われていたことは想像できる。また、「北谷町の地名」(2006)によると伊礼の戸数は21軒でうち瓦屋が2軒、平安山は戸数41軒で瓦屋の軒数は不明であるが平安山原A遺跡(北谷町2016)によると、瓦の出土量は平安山原B遺跡より40倍にも上ることやその出土位置から数軒の瓦屋が示唆されている。

図1はM13グリッドⅢa層より出土した桶巻き作りの平瓦で、胎土は灰色、器面は茶色を呈する。茶色粒が含まれる。内面に布目痕、外面と側面にナデ痕が残り、外面に滑り止めのラインが見える。

註：仲吉朝助『柚山制度論』「沖縄県農林水産行政史」第15巻 1983



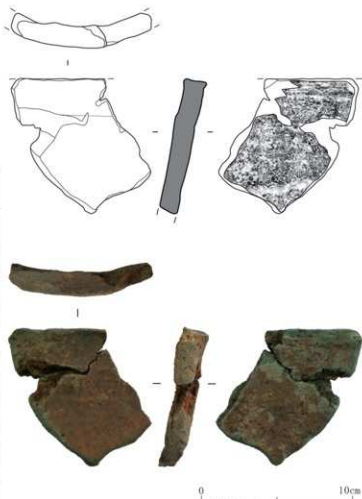
第145図 瓦 平面分布

第101表 瓦 出土量

| 層  | 遺構     | 分類 |    |    |    | 合計 |
|----|--------|----|----|----|----|----|
|    |        | 平瓦 | 丸瓦 | 不明 | 合計 |    |
| I  | 9001SZ | 4  | 1  |    | 5  |    |
|    | 9002SZ | 1  |    |    | 1  |    |
| II | 9160SZ | 1  |    |    | 1  |    |
|    | 4588SZ |    |    | 1  | 1  |    |
| Ⅲa | —      | 1  | 2  | 1  | 4  |    |
|    | —      | 1  |    |    | 1  |    |
| 不明 | 1884SK |    |    | 1  | 1  |    |
| 合計 |        | 11 | 3  | 2  | 16 |    |

第102表 遺跡別瓦 出土量比較

| 遺跡名           | 分類 | 平瓦          | 丸瓦          | 不明         | 合計          |
|---------------|----|-------------|-------------|------------|-------------|
| 伊礼遺山D         |    | 58          | 12          | 27         | 97          |
| 伊礼遺山E         |    | 19          | 9           | 20         | 48          |
| 伊礼遺山F         |    | 41          | 48          | 41         | 130         |
| 伊礼遺山G         |    |             |             |            | 180         |
| 伊礼遺山(指定外)     |    | 22          | 4           | 27         | 53          |
| <b>伊礼遺山合計</b> |    | <b>150</b>  | <b>73</b>   | <b>118</b> | <b>321</b>  |
| 平安山原A         |    | 6765        | 1664        | 155        | 8584        |
| 平安山原B         |    | 174         | 87          | 119        | 380         |
| 平安山原C         |    | 93          | 0           | 104        | 197         |
| <b>平安山原合計</b> |    | <b>7032</b> | <b>1751</b> | <b>378</b> | <b>9161</b> |



第146図・図版74 瓦



## (27) 鍛冶関連遺物

鉄滓以外に鍛冶を示す資料は出土していない。第103表に鉄滓出土量、第104表に焼土出土量、鉄滓、焼土の特徴的なものを第148図、図版75、第105表に焼土の観察表、第147図に焼土平面分布を示す。

## 1) 鉄滓

本調査区ではI層、Ⅲa層、Ⅲ下遺構、層不明から各1点64.9gと出土量は僅かである。

第148図12は楕形滓で、平面形は半円を呈し長径5.5cm、短径3.5cm、厚1.5cm、重さ38.5g、18 3942Ⅲ下遺構(台帳番号5203)出土。図示を割愛した資料は、不定形の小粒や粘板岩片に附着物が付着するものである。

## 2) 焼土

368点(4689.6g)が出土した。層序別の出土数は、Ⅲ下遺構で208点(56.5%)と最も多く、Ⅲa層92点(25%)、Ⅲb層25点(6.8%)と続き、その他の層出土は僅かである。

平面分布(第147図)を油分無し地区を除いて見るとJ14(42点)が最も多く、I10(36点)、Q18(28点)、I9(25点)で重量も同様に多い。J14はⅢ下遺構で40点(872.2g)である。

焼土の殆どには、粘土を作る際に混ぜた草痕と思われる幅約2mmのスジ状痕や直径約1.5mmの小穴が不規則な方向にある。土質は泥質、砂質、砂泥質があり砂泥質が主である。焼土に含まれる石英や白色粒には多寡があり、貝殻小片が表面に付着するものも見られる。土色は、基本的には褐色であるが、橙褐色、赤褐色、暗灰褐色などもみられる。色調は一様でなく、被熱の程度による違いが見られ茶褐色や灰褐色を呈する部分も見られる。

焼土は5類に大別され、I類：棒状圧痕を有するもの(図1～6)、II類：細い圧痕が放射状となるもの(図7)、III類：大型の略楕円状が想定される塊(図11)、IV類：平坦面を1面または2面を有するもの(図8～10)。V類：平坦面が無いものに分けられる。

I類はⅢ下遺構のピットで出土し、他に比して大きな破片である。これらの棒状圧痕の幅は、約0.4～1.4cm、並列する圧痕の間隔約0.3～0.5cmである。図2・3では、並列する圧痕とは別側面方向を異にするものが見られ、さらに、図3では、右側面の圧痕に加え、左側面に棒状刺突痕、右下角に抉れとなる雑な成形面が見られる。これらの類例は「焼土塊」(今堀城跡周辺遺跡2007)で、建物の壁もしくはその一部を構成していた可能性が指摘されている。II類はⅢ下遺構のみで出土。細い圧痕が放射状に広がることから葉脈痕と考えられる。III類はⅢb層で出土。被熱した大型の粘土塊で、表面に屈曲する草痕が見られ、その性格は不明、形状から他類とは性格を異にすると考えられる。IV類はⅢa・Ⅲb層、Ⅲ下遺構、Vc層で出土。平坦面を有するもので、図9は溝状部分の立ち上がりの様相を呈する。図10は2面の連続する平坦面が、やや湾曲し被熱の色調は羽口に類似

第103表 鉄滓 出土量

| 層    | ナット | 遺構名    | 種類  | 個数 | 重量(g)  |
|------|-----|--------|-----|----|--------|
| I    | G15 | 03505Z | 鉄滓  | 1  | 3.3    |
| Ⅲa   | H14 | -      | 鉄滓  | 1  | 7.2    |
| Ⅲ下遺構 | 18  | 3942Ⅲ  | 楕形滓 | 1  | 38.5   |
| 不明   | F12 | 0008SF | 鉄滓  | 1  | 15.9   |
| 合計   |     |        |     |    | 4 64.9 |

第104表 焼土 出土量

| 層    | 遺構 | [数量単位:g] |       |      |     |     | 合計     |
|------|----|----------|-------|------|-----|-----|--------|
|      |    | I類       | II類   | III類 | IV類 | V類  |        |
| 個数   | 重量 | 個数       | 重量    | 個数   | 重量  | 個数  | 重量     |
| I    | -  |          |       |      |     | 2   | 7.6    |
| I    | SZ |          |       |      |     | 2   | 12.6   |
| II   | SZ |          |       |      |     | 2   | 18.2   |
| III  | SK | 2        | 75.4  |      |     | 2   | 95.6   |
| IIIa | -  | 2        | 19.3  |      |     | 3   | 23.0   |
| IIIb | -  | 1        | 9.5   |      |     | 12  | 218.2  |
| 不明   | P  | 16       | 544.7 | 1    | 6.5 | 1   | 443.5  |
| Ⅲ下遺構 | SK |          |       |      |     | 35  | 806.8  |
| Ⅲ下遺構 | SZ |          |       |      |     | 8   | 169.8  |
| 不明   | SK |          |       |      |     | 36  | 325.1  |
| 不明   | SZ |          |       |      |     | 1   | 10.4   |
| 不明   | SK |          |       |      |     | 4   | 23.7   |
| IV   | SD |          |       |      |     | 3   | 23.2   |
| Vb   | -  |          |       |      |     | 1   | 3.4    |
| Vc   | -  |          |       |      |     | 1   | 6.9    |
| 不明   | P  |          |       |      |     | 1   | 2.5    |
| 不明   | SK | 1        | 7.7   |      |     | 8   | 98.4   |
| 不明   | SF |          |       |      |     | 3   | 9.1    |
| 不明   | SL |          |       |      |     | 1   | 9.6    |
| 不明   | SS |          |       |      |     | 1   | 10.3   |
| 不明   | -  |          |       |      |     | 13  | 32.5   |
| 合計   |    | 22       | 656.6 | 1    | 6.5 | 1   | 443.5  |
|      |    |          |       |      |     | 60  | 1228.3 |
|      |    |          |       |      |     | 284 | 2336.7 |
|      |    |          |       |      |     | 368 | 4689.6 |

するが風道孔が見られないことから焼土に含めた。また、図5はI類としたが全体が暗灰色を呈し、棒状圧痕とした湾曲面の推定径2.5cmで光沢があり、強く被熱し焼き縮まっており羽口の可能性も考えられる。V類は全層で出土した。

試掘、油分無し地区、伊礼原遺跡(国指定外)を含む出土状況を見ると、試掘では羽口はII層(大型石列)15点とIII層13点、鉄滓は前述したI・IIIa層、III下遺構の僅か3点、焼土はIII下遺構とIII層遺構(油分無し地区)をまとめると283点である。

焼土は遺構の密度と同様な出土傾向が見られ、油分地区での出土量が多いI9・10やJ14は、試掘で焼土の60%が出土した3基の炉跡(H11)(15~16cと考えられている。)周辺のまとまり、Q18は流路3上であることから、同グリッド出土は17c頃以後(第四章第1節を参照)となる。さらに、油分無し地区東側のK18とH17・18、I18は、隣地の伊礼原遺跡(国指定外)の二地区西端での焼土集中の一部となり、出土分布は3つのまとまりがあるものと見られる。

#### 鍛冶の痕跡について

南側の本遺跡と伊礼原遺跡(国指定外)を対岸の平安山原A・B・C遺跡とて比べると、鉄滓は前者が3点、後者は193点である。

羽口で見ると前者が31点(註)、本遺跡の試掘以外では3点である。後者は16点である。

焼土で見ると前者

が約7kg、後者は約16kgである。焼土I類は、複数の面に並列する圧痕が異なる方向に付き、圧痕の間隔が狭い特徴から、炉に伴う孔状の性格は考えにくいと思われ、棒状材を骨材にした被熱した構造物の一部としての検討が必要と考える。IV類は平坦面を有する特徴からI類と同様または方形状となる可能性があるものと思われる。伊礼原D遺跡の鍛冶関連遺物とした資料のうち、焼土はその可能性は低いと考えられる。

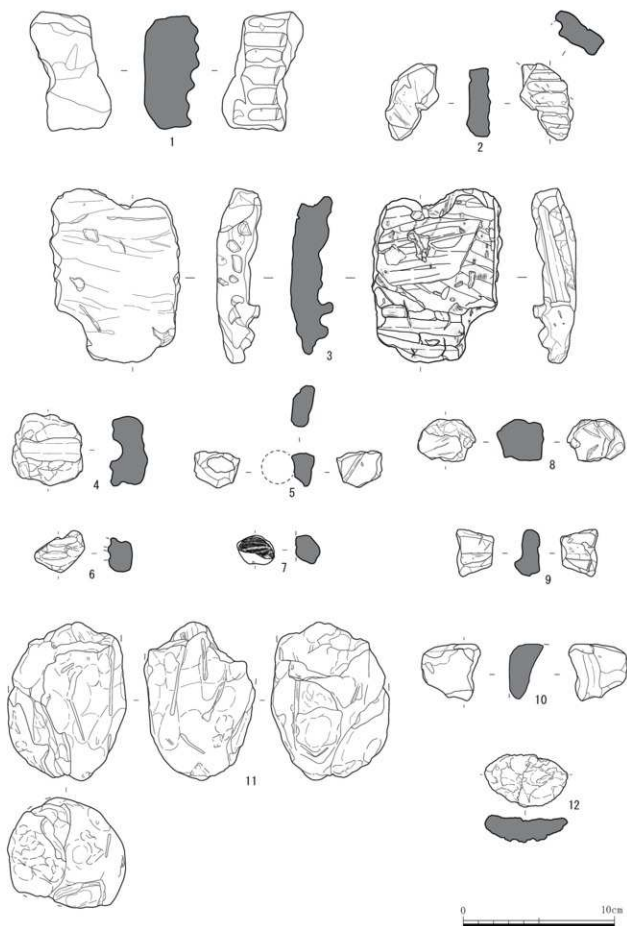
註：試掘で報告した羽口(試掘第45図3)は焼土I類に分類されることから再検討が必要である



第147図 焼土平面分布

第105表 焼土観察一覧

| 試掘区                        | 試掘番号 | 分類   | 長さ<br>幅<br>厚       | 重量    | 観察事項  | グリッド・遺構<br>石版(取上番号)    |
|----------------------------|------|------|--------------------|-------|---|------------------------|
| 第1編<br>遺跡<br>7<br>流路<br>3上 | 1    | I類   | 2.5<br>3.1<br>3.6  | 119.0 | 棒状圧痕126列確認できる。圧痕の幅10.5~1cm。圧痕の反対側の面は一部が曲出する平坦面。焼褐色以上、部分的に灰色。圧痕面は滑潤色。砂粒散見。   | H19 層下(3722F)<br>#2262 |
|                            |      |      | 5.5<br>2.2<br>1.2  | 18.7  | 棒状圧痕5列確認できる。上側面にも同様な圧痕がある。圧痕の反対側の面は僅小に高さのある平坦面。焼色から茶褐色。右裏、白色粉や骨立つ。厚1~部分1.3cm。   | H17 層下(4688F)<br>#4469 |
|                            | 3    | I類   | 11.2<br>9.3<br>2.7 | 223.5 | 棒状圧痕122列。圧痕の幅10.5cm1cm。同一面には湾曲面がゆるが、幅約0.5cmのナブ痕や凸凹が多数。異なる方向の文字の交差も認められる。右側面に22列。右側面に鈍角。左上角に算盤状凸凹。炭褐色以上、焼褐色、反光なし。右裏、白色粉散見。 | J14 層下(3093F)<br>#2080 |
|                            |      |      | 4.7<br>4.6<br>1.6  | 40.9  | 棒状圧痕121列。圧痕の幅は直線部が1.4cmの棒状圧痕。草履あてのみなし。焼褐色。白色粉散見。  | J14 層下(2693F)<br>#2632 |
|                            | 5    | I類   | 3.2<br>2.2<br>1.5  | 8.7   | 棒状圧痕1つ(含まれた形状を有する湾曲面が1列)。その反対面は平坦面。圧痕の推定径は2.5cm。草履有り。暗灰褐色。羽口の可能性も考えられる。右裏、白色粉散見。  | H9 層下(4012F)<br>#3738  |
|                            |      |      | 3.2<br>2.8<br>1.6  | 10.2  | 棒状圧痕2列。圧痕の幅0.5cm。草履あて。茶褐色。右裏骨立つ。  | H12 層1層<br>#2233       |
|                            | 7    | II類  | 2.5<br>2.0<br>1.6  | 6.5   | 表面に葉脈形。草履なし。焼褐色。右裏骨立つ。  | J15 層下(1997F)<br>#2592 |
|                            |      |      | 3.8<br>3.2<br>3.0  | 24.9  | 平坦面を有する。側面や裏面に草履。茶褐色。右裏散見。  | G14 層1<br>#3265        |
|                            | 9    | IV類  | 3.1<br>2.5<br>1.1  | 9.5   | 隅丸の角で平坦面が湾曲連続する。裏面のスジに沿って凹みは圧痕?。草履有り。灰褐色から淡褐色。右裏散見。厚1~部分1.6cm。  | H9 層下(4219F)<br>#2253  |
|                            |      |      | 3.8<br>3.5<br>2.1  | 22.1  | 平坦面が湾曲連続する隅丸の角を成し、方形を想定する破片。色調は暗灰褐色。茶褐色。暗褐色で、羽口の色調に類似する。風道孔痕は見られないが羽口の可能性も考えられる。右裏、白色粉が多少なし。茶褐色散見。                        | H14 層1(1229F)<br>#3180 |
|                            | 11   | III類 | 10.3<br>443.3      | 7.4   | 大型塊の破断面。内外面に豆粒あり。凹出する草履あり。表面は茶褐色。焼褐色。赤褐色。内面は炭褐色以上。右裏、砂粒散見?。   | H9 層1<br>#3374         |



第148圖 鐵冶関連遺物 (1~11: 焼土、12: 鉄滓)



図版 75 鍛冶関連遺物 (1～11: 焼土, 12: 鉄滓)

## 第V章 科学的分析

### 第1節 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体

樋泉岳二（早稲田大学）

#### はじめに

沖縄県北谷町の海岸平野に立地する伊礼原D遺跡では、2007年度に実施された発掘調査において、貝塚時代から近現代にいたる各時代の層準から多数の脊椎動物遺体（魚骨・獣骨など）が出土した。ここではその概要について報告する。ただし現時点では組成、産状、形質・年齢・部位組成など、多くの点で詳細な検討が未了であるため、以下で述べる所見は予察的なものである。

#### 1. 資料と分析方法

骨類を出土した層準と主要な年代は、下位からVI層（面縄前庭式・船元系土器などが出土）、V層（貝塚時代後期）、IV層（4409SX埋積土）、III層（グスク時代～近世）、II層（近現代）、I層（戦後）である。

V層については、Va層、Vb層、Vc層に細分されている。Va層は4409SX底面直上に部分的に堆積する土層で、くびれ平底土器が主体、Vb層は尖底土器とくびれ平底土器が得られ、地区によってその主体は異なる。

IV層は、層位的には4409SX内部においてVa層の上位を埋積する土層だが、出土遺物は尖底土器・くびれ平底土器などが混在していることから再堆積物と考えられる。

III層はIIIa層とIIIb層に細分されているが、出土遺物の年代はいずれも15～17世紀が主体的である（ただし遺構掘削などに伴って下層から混入したと考えられる貝塚時代後期の遺物も多く含まれる）。またIII層下面からは夥しい数の柱穴群などの遺構（ここでは「III下遺構」と表記した）が検出されている。これらの遺構の年代はIII層期に属するものと考えられる。

なお、層序と年代の詳細については本書の当該項目を参照されたい。

分析資料はすべて発掘現場において手で拾い上げられたもの（ピックアップ資料）である。分析方法は、基本的に樋泉（2007）の方法を踏襲した。なお哺乳類の四肢骨については、骨幹の全周を残さない破片は原則として同定対象から除外した。遺体の予備的な同定は島袋春美氏の指導のもとに整理作業員諸氏が行い、筆者（樋泉）が同定結果の確認と集計・図表作成を行った。

#### 2. 分析結果

同定結果の詳細を第107表に示した。組成の集計については、資料数が膨大であるため、時間の制約からここでは同定標本数（NISP）による組成のみを第108表に示すにとどめ、最小個体数（MNI）の集計は見送った。なお、第107表の「集計単位」欄に示した各層の平面的な集計区分については、まず出土数の多い（NISP≧5）遺構を個別に集計し、次いで資料数の少ない遺構および包含層出土資料については一括し、各層の分布状況に応じてまとまりのみられる範囲をグリッド単位でまとめた（たとえば「C-E/17-18」は東西C-Eグリッド×南北17～18グリッドの範囲を示す）。

##### (1) 脊椎動物遺体の出土数

同定対象となった資料の総数（NISP）は3086点である（第108表）。このうちIII層が1718点（III

a層 358点, III b層 609点, III下遺構 751点)と最も多く, V層が868点(V b層が769点と大半を占め, V c層は87点, V a層は9点と少ない)でこれに次ぎ, これら二層で全体の84%を占める。IV層も208点とやや多いが, 上記のとおり再堆積物と考えられる。これら以外の層準では, VI層77点, II層59点, I層94点と少数である。

## (2) 脊椎動物遺体の内容

**脊椎動物遺体の概要:** 脊椎動物遺体全体のNISP比による組成(第149図)をみると, VI層とV c層では魚類とイノシシが大半を占めており, 他にウミガメ類とイヌ, VI層ではリクガメ類もやや多い。V b層はイヌがとくに多い点で特異的だが(産状の詳細は後述), それ以外はV c層と類似傾向である。VI層~V層ではその他に, ジュゴン, クジラ類, ウシ, ウマも確認されているが, いずれも少数であり, ウシ・ウマは上層からの混入と思われる。なおV a層では脊椎動物遺体の出土が少なく, イノシシ8点とジュゴン1点が検出されたのみである。

IV層では魚類が少なく, イノシシとウシが主体となる点で他の層準と傾向がかなり異なるが, 上記のとおり本層は再堆積層と思われ, 出土資料の年代の特定も困難なため, これをどう解釈するかは判断が難しい。

III層~II層ではウシ・ウマが加わる点でV層とは明確に区別されるが, この点を除けば, 魚類とイノシシが大半を占め, ウミガメ類とイヌがこれに次ぎ, 他にジュゴン, イルカ・クジラ類などが少数加わる点でV層と基本的に同傾向である。ただしIII b層では魚類とウミガメが多く, ウシ・ウマが少ない点でやや傾向が異なる。II層では魚類が少ないが, 資料数が少ないため意味のある変化といえるかは明確でない。

I層も主要種の構成は大差ないが, ウミガメとジュゴンがみられなくなる。

**魚類:** VI層では資料数が少ないが, フェフキダイ科・ブダイ科・ハリセンボン科・ハタ科・サメ類が同程度の比率で混在する点で上位の層とは傾向が異なるように思われる。

V層ではフェフキダイ科が増加して圧倒的に優占し, これにブダイ科・ベラ科・ハリセンボン科・クロダイ属・ハタ科・アジ科(大型種)・サメ類などが加わる。

IV層ではハリセンボン科が突出して多い点で他の層準と大きく異なるが, 上記のとおり本層は再堆積層と思われ, また出土数もごく少ないことから, 再堆積の過程で頑丈なハリセンボン科の頭骨が選択的に残存した可能性も考えられる。

III層では, フェフキダイ科を最多種として, ブダイ科・ベラ科・ハリセンボン科・クロダイ属・ハタ科・アジ科(大型種)・サメ類などが加わる点ではV層と基本的に同傾向だが, フェフキダイ科はやや減少し, 代わってブダイ科とハリセンボン科が増加するほか, III a層ではクロダイ属も多い。

I層も基本的に同傾向であり, とくにクロダイ属が多い点でIII a層に類似する。

**爬虫類・鳥類:** 爬虫類ではヘビ類, ウミガメ類, リクガメ類(おそらくリュウキュウヤマガメ)が確認された。ヘビ類はハブの可能性が高いものとそれ以外の2つのタイプがみられた。鳥類はニワトリ1点, それ以外の種類(未同定)2点が確認されたのみである。

**イヌ:** V b層からはイヌの遺体がまとめて検出される例が多数確認された。以下のその概要を記載する。各出土骨の内容詳細は第107表を参照されたい。

第4号土壌墓(4315SG): V b層 G10グリッドから頭部を除く全身骨格(一部の部位を欠く)が交連状態で検出された(第24図)。

4800SG: V b層 G12グリッドから前後肢骨の一部がまとめて採集されている(台帳番号758)。幼獣である。

0586SZ: V b層 J11 グリッドから頭骨・左上顎骨・左下顎骨がまとめて採集されている(台帳番号 3811・3812)。老獣である。

V b層 G14 グリッド: 同一個体と思われる成獣の頭骨の一部, 左上下顎骨, 腰椎, 後肢骨の一部がまとめて採集されている(台帳番号 3940)。

V b層 H12 グリッド: 成獣の左右下顎骨(完存)がそろって採集されている(台帳番号 3463)。

V b層 H17 グリッド: 幼獣の上・下顎遊離歯がまとめて採集されている(台帳番号 694)。幼獣である。

V b層 H18 グリッド: 右下顎骨, 前後肢骨の一部および肋骨(台帳番号 632), 左下顎骨, 前肢骨・後肢骨の一部および肋骨(台帳番号 636。632と同一個体か), 2個体分を含む前頭骨・上顎骨・下顎骨(台帳番号 634)がまとめて採集されている。いずれも幼獣である。

V b層 J09 グリッド: 後頭骨と左上顎骨などがまとめて採集されている(台帳番号 4090)。

V b層 K12 グリッド: 同一個体の可能性のある後頭骨と椎骨の一部(台帳番号 3949), 前後肢骨の一部(台帳番号 3284)がまとめて採集されている。

なお, III b層においても G18 グリッドから同一個体の左上顎骨・下顎骨がまとめて採集されている(台帳番号 652)。

**イノシシ/ブタ**: 詳細な形態学的検討を行っていないが, V層の資料はおそらく野生のイノシシとみて問題ないと思われる。現生リュウキュウイノシシに類する小型のイノシシである。いっぽうIII層~I層の資料についても, 表では「イノシシ」としたが, 年代的にみてブタが含まれる可能性は十分に考えられる(とくにII層~I層の資料の多くはブタと思われる)。ただし形態的には野生種との判別が難しいものが大半であり, 明確な家畜化(ブタ化)の特徴を示すもの(表で「ブタ」とした)はごく少ない。

部位組成についても詳細な検討が未了だが, 頭部骨格(頭骨・顎歯)とそれ以外の比率をみると(第108表・第149図), 各層の合計値で見ると, 両者ともに多くの資料が出土しており, 極端な偏りを示すケースは認められない。なお特殊な産状が確認された例として, V b層 F13 グリッドの 4311SX では椎骨の一部, 左肩甲骨, 右脛骨~踵骨(台帳番号 4069~4077。図版7), V b層 H18 グリッドでは上腕~尺骨と脛骨・腓骨(骨No.16。台帳番号 586), 下顎骨・上腕骨・橈骨・大腿骨・脛骨など(骨 34。台帳番号 777 など)が集積状態で検出されている。

なお, イノシシ・ウシ・ウマの年齢構成・性比・解体痕については詳細な検討が未了である。

**海獣類**: ジュゴンの肋骨破片, イルカ類の歯と椎骨, クジラ類の頭骨・椎骨・肋骨破片が採集されている。いずれも散乱状態で検出されており, 特殊な産状を示唆する例は認められないようである。

**謝辞**: 分析作業に際しては, 島袋春美氏・山城安生氏・東門研治氏・松原哲志氏ほか北谷町教育委員会の皆様より多大なるご教示・ご協力を賜った。黒住耐二氏(千葉中央博物館)には多くのご教示を賜った。記して厚く御礼申し上げる。

#### 参考文献

- ・桶泉岳二(2007)「伊礼原遺跡から出土した脊椎動物遺体群」、『伊礼原遺跡-伊礼原B遺跡ほか発掘調査事業-』(北谷町教育委員会編, 沖縄県北谷町教育委員会, pp480-534)。

第106表. 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の種名一覧

|                   |  |
|-------------------|--|
| 軟骨魚綱              | CHONDRICHTHYES                               |
| サメ類               | Carcharhinidae?                              |
| エイ目               | Rajiformes                                   |
| 硬骨魚綱              | OSTEICHTHYES                                 |
| アナゴ科              | Congridae                                    |
| ウツボ科              | Muraenidae                                   |
| ダツ科               | Belontiidae                                  |
| ボラ科               | Mugilidae                                    |
| ハタ科(マハタ型)         | Serranidae cf. <i>Epinephelus</i>            |
| ハタ科(スジアラ型)        | Serranidae cf. <i>Plectropomus</i>           |
| アジ科(大型種)          | Carangidae (large)                           |
| フエダイ科             | Lutjanidae                                   |
| コショウダイ類           | <i>Plectorhinchus</i> / <i>Diagramma</i> sp. |
| クロダイ属             | <i>Acanthopagrus</i> sp.                     |
| ヨシマクロダイ           | <i>Monotaxis grandoculis</i>                 |
| フエキダイ属(ハマフエキ型)    | <i>Lethrinus</i> cf. <i>L. nebulosus</i>     |
| ベラ科(シロクマベラ型)      | Labridae cf. " <i>Cherodon shoenteinii</i> " |
| ベラ科(タキベラ型)        | Labridae cf. " <i>Bodianus perditio</i> "    |
| ベラ科A              | Labridae A                                   |
| イロブダイ属            | <i>Balbometopon</i> sp.                      |
| アオブダイ属            | <i>Scarus</i> sp.                            |
| オニオコセ科?           | Synanceiidae?                                |
| コチ科               | Platycephalidae                              |
| モンガラカワハゼ科         | Balistidae                                   |
| フダ科               | Tetraodontidae                               |
| ハリセンボン科           | Diodontidae                                  |
| 爬虫綱               | REPTILIA                                     |
| ヘビ類               | Serpentes                                    |
| リタガメ類(リュウキュウヤマガメ) | <i>Geomyza spengleri japonica</i>            |
| ウミガメ科             | Cheloniidae                                  |
| 鳥綱                | AVES   |
| ニワトリ              | <i>Gallus gallus domesticus</i>              |
| 哺乳綱               | MAMMALIA                                     |
| ネズミ科              | Muridae                                      |
| ネコ                | <i>Felis catus</i>                           |
| イヌ                | <i>Canis familiaris</i>                      |
| ウマ                | <i>Equus ferus</i>                           |
| イノシシ/ブタ           | <i>Sus scrofa</i>                            |
| ウシ                | <i>Bos taurus</i>                            |
| ジューゴン             | <i>Dugong dugong</i>                         |
| イルカ類              | Cetacea (large)                              |
| クジラ類              | Cetacea (small)                              |























































































































第108表-1. 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の組成 (NISP).

\* ハビセンソ科の種. カメ類の詳細不明甲殻類および哺乳類の種の確片は除外した. インシシとしたものはブタの可能性のあるものを含む.

| 種類          | I     |    |    | II     |        |    | III |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
|-------------|-------|----|----|--------|--------|----|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|---------------|------------|--|
|             | 03052 | 他  | 合計 | 00083P | 05062Z | 他  | 合計  | C-V/<br>17-18 | D-V/<br>13-16 | F-J/<br>12-15 | P-U/<br>16-18 | J-M/<br>16-18 | H-J/<br>08-10 | K-L/<br>09-10 | M13-14 | N-P/<br>09-10 | O-<br>Q/18 |  |
| ナメタ         |       | 0  |    |        |        | 0  | 1   |               |               | 1             | 2             | 1             |               |               |        |               |            |  |
| エイ目         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| アナギ科        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ウツボ科        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| タヌ科         | 1     | 1  |    | 1      | 1      |    |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ボウ科         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| マハタ型        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| スミアラ型       |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ハヤ科         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               | 1             |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ハヤ型         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| フエダイ科       | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| アジ科 (大型種)   | 1     | 1  | 1  | 1      |        | 1  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| コシロダイ属      |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| クロダイ属       | 2     | 2  | 4  |        |        | 0  | 2   |               | 5             | 4             |               |               | 1             | 1             |        |               |            |  |
| ヨロシマクロダイ    |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ハマフエフキ型     |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| フエノダイ属      | 1     | 1  | 2  |        |        | 0  | 1   |               |               |               |               |               | 1             |               |        |               | 1          |  |
| フエノダイ科      | 6     | 3  | 9  |        |        | 2  | 2   | 3             |               | 4             | 4             |               | 2             |               |        |               | 5          |  |
| タビ型         | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               | 1             |               |               | 1             |               |               |        |               |            |  |
| シロクマヘラ型     | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               | 1             | 1             |               |               |               |               |        |               |            |  |
| タビヘラ型       |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ヘラ科A        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ヘラ科         |       | 0  |    |        | 1      | 1  |     |               |               |               |               |               | 1             |               |        |               |            |  |
| イロダイ属       |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| アオブダイ属      | 2     | 2  |    | 1      | 1      |    |     | 1             |               | 3             | 1             |               |               |               |        |               |            |  |
| ブダイ科        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| オホコゼ科       |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| コサ科         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ホンダワラカハハ科   | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| フダ科         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ハビセンソ科      | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     | 3             |               | 9             | 2             |               |               |               |        |               | 1          |  |
| 高骨類 (未特定)   | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| 高骨類 (属級)    |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| 高骨類 (特定不可)  | 2     | 1  | 3  |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ヘビ類         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               | 3             |               |               |               |               |        |               |            |  |
| リクガメ類       |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               | 1             |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ウミガメ類       |       | 0  | 1  |        | 1      | 4  |     | 2             |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| コウリ         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| 鳥類 (未特定)    |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               | 1          |  |
| 鳥類 (特定不可)   | 1     | 1  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ネズミ科        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| イヌ          |       | 5  | 5  |        |        | 2  | 2   |               | 1             |               |               |               | 2             |               |        |               | 1          |  |
| ネコ?         |       |    |    |        |        | 0  |     |               | 1             |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| インシシ (属-種?) | 6     | 4  | 10 | 6      | 1      | 2  | 9   | 3             | 3             | 12            | 7             | 2             | 2             |               |        |               | 7          |  |
| インシシ (属級以外) | 13    | 24 | 37 | 7      | 5      | 7  | 19  | 8             | 8             | 53            | 39            | 15            | 21            | 3             |        | 1             | 19         |  |
| ブタ          |       | 0  |    |        |        | 1  | 1   |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| ウシ          | 2     | 4  | 6  | 4      | 4      | 3  | 11  | 2             | 5             | 2             | 3             | 2             | 1             | 3             | 1      | 3             | 6          |  |
| ウマ          | 2     | 2  | 4  | 2      | 2      | 1  | 5   |               | 1             | 3             | 1             | 1             | 1             | 1             | 1      | 2             | 7          |  |
| ウシ/ウマ       | 1     | 2  | 3  | 1      | 2      | 3  | 2   | 1             | 6             | 3             | 1             |               |               | 2             |        |               | 7          |  |
| 小型類 (特定不可)  |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               | 1             |               |               |        |               |            |  |
| 蹄獣類 (特定不可)  |       | 0  |    |        |        | 1  | 1   |               |               |               |               |               | 1             |               |        |               |            |  |
| シウゲン        |       | 0  | 1  |        |        | 1  |     |               |               | 2             | 1             |               |               |               |        |               |            |  |
| イルカ         |       | 0  |    |        |        | 0  |     | 2             |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| クジラ         |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               | 1             |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| 海獣類?        |       | 0  |    |        |        | 0  |     |               |               |               |               |               |               |               |        |               |            |  |
| 合計          | 43    | 51 | 94 | 23     | 14     | 22 | 59  | 26            | 25            | 95            | 80            | 26            | 32            | 8             | 4      | 6             | 86         |  |



第108表-2 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の組成(NSP)。

\*ハビセンソンの数、カメ類の詳細不明甲殻類および哺乳類の数の確片は除外した。イノシシとしたものはブタの可能性のあるものを含む。

| 種類         | 最下遺構  |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
|------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|-------|---------------|---------------|---------------|
|            | M27SK | 11603S | 11638S | 10625X | 13655X | 16345X | 66815X | C-R/<br>17-18 | F-R/<br>16-18 | J-L/<br>16-18 | G-J/<br>13-15 | G-H/<br>9-12 | F-J/<br>08-12 | J-112 | K-L/<br>08-11 | M-N/<br>09-10 | Q-R/<br>14-15 |
| ナメズ        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               |               |              | 1             |       |               |               |               |
| エイ目        |       |        |        |        |        |        |        |               |               | 1             |               |              |               |       |               |               |               |
| アナゴ科       |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| ウツボ科       |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| ダツ科        | 1     |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               | 1             |              |               |       |               |               |               |
| ボラ科        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             |               |              |               |       |               |               |               |
| マハダ型       |       |        |        |        |        |        |        |               |               | 1             | 1             |              |               |       |               | 1             |               |
| スジアラ型      |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| ハダ科        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             |               |              |               |       |               | 1             |               |
| ハダ型        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 2             |               |              |               |       |               |               |               |
| フェダイ科      |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               | 1             |              |               |       |               |               |               |
| アジ科(大型種)   | 1     |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             |               |              |               |       |               |               |               |
| コショウダイ属    |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| クロダイ属      |       |        |        |        |        |        |        |               | 2             |               | 1             | 2            | 1             |       |               |               |               |
| 非コシマカサダイ   |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| ハマフエフキ型    |       |        |        |        |        |        |        |               | 2             | 1             |               |              |               |       |               |               |               |
| フエフキダイ属    |       |        |        |        |        |        |        |               | 2             | 1             |               |              |               |       |               |               |               |
| フエフキダイ科    | 16    | 7      | 1      |        |        |        |        | 1             | 17            | 7             | 4             | 5            | 5             |       |               |               |               |
| タイ型        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             |               |              |               | 1     |               |               |               |
| シロクサベウ型    |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               | 1            |               |       |               |               |               |
| サキバラ型      |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| バラ科A       |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               |               |              | 1             |       |               |               |               |
| バラ科        |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| イロブダイ属     |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| アオブダイ属     | 1     |        |        |        |        |        |        | 1             | 3             | 1             | 2             |              | 1             |       |               |               |               |
| ブダイ科       |       |        |        |        |        |        |        |               |               | 1             |               |              |               |       | 1             |               |               |
| オニオコゼ科     |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               |               |              |               |       |               |               |               |
| コサ科        |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| センガクカワハダ科  |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               |               |              |               |       |               |               |               |
| フダ科        |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             |               |              | 1             |       |               |               |               |
| ハビセン科      |       |        |        |        |        |        |        | 1             | 8             |               |               | 2            | 1             |       |               |               |               |
| 真骨類(未決定)   |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| 真骨類(候補)    |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               | 1     |               |               |               |
| 真骨類(同定不可)  |       |        | 2      |        |        |        |        |               | 1             |               |               | 1            | 2             |       |               |               |               |
| ヘビ類        |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               | 9     |               | 3             |               |
| リクダノ類      |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               | 1     |               |               |               |
| ウミダノ類      |       |        |        |        |        |        |        |               | 4             |               | 3             | 2            | 1             |       |               |               |               |
| ニワトリ       |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| 鳥類(未決定)    |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               | 1            |               |       |               |               |               |
| 鳥類(同定不可)   |       |        |        |        |        |        |        |               |               | 1             | 1             |              |               |       |               |               |               |
| ネズミ科       |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              | 2             |       |               |               |               |
| イヌ         |       |        |        |        |        |        |        | 2             | 1             | 4             | 5             | 1            | 2             | 1     | 1             | 1             | 2             |
| ネコ         |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             |               |               |              |               |       |               |               |               |
| イノシシ(属-種)  | 2     | 1      | 1      | 7      |        |        |        | 3             | 5             | 16            | 4             | 5            | 11            | 6     | 3             | 2             | 2             |
| イノシシ(種別以外) |       | 1      | 1      | 4      | 1      | 1      | 8      | 9             | 34            | 24            | 24            | 37           | 39            | 4     | 9             |               | 1             |
| ブタ         |       | 1      |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| ウシ         | 2     |        |        |        | 1      | 6      | 32     |               | 7             | 3             | 4             | 2            | 8             | 3     | 3             |               | 3             |
| ウマ         |       |        |        |        | 3      | 1      | 9      |               | 4             | 1             | 1             | 2            | 3             | 2     | 1             | 1             | 2             |
| ウシ/ウマ      | 1     |        |        |        | 1      |        | 9      | 1             | 6             | 3             | 3             | 4            | 13            | 3     | 4             | 1             | 1             |
| 小型獣(同定不可)  |       |        |        |        |        |        |        |               | 1             | 1             | 1             |              | 2             | 1     | 2             | 2             |               |
| 蹄獣類(同定不可)  |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              | 1             | 1     |               |               |               |
| ジュゴン       |       |        |        |        |        |        |        |               | 3             | 1             | 1             | 3            | 3             |       |               |               |               |
| イルカ        |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| クジラ        |       |        |        |        |        |        | 2      |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| 海獣類?       |       |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |              |               |       |               |               |               |
| 合計         | 6     | 23     | 11     | 12     | 6      | 8      | 66     | 19            | 123           | 99            | 59            | 74           | 103           | 15    | 27            | 9             | 12            |

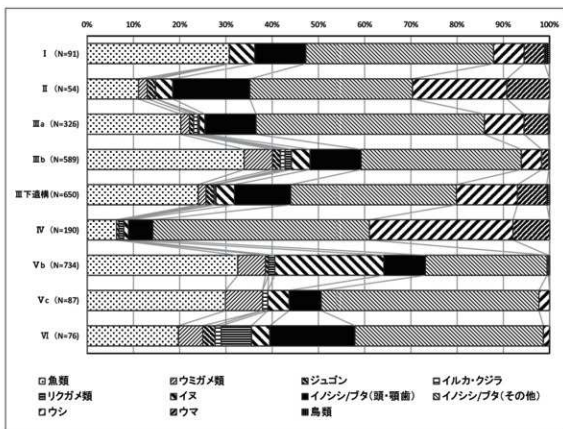
| P-Q/  |       | T-A/ |     | IV    |       |   |     | V <sub>a</sub> |       | V <sub>b</sub> |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-------|-------|------|-----|-------|-------|---|-----|----------------|-------|----------------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 16-18 | 17-18 | 组    | 合计  | 4409X | 1516D | 组 | 合计  | 4409X          | 0586Z | 0656S          | 4111X | 4113G | 4095G | C-D/<br>17-18 | F-I/<br>16-18 | J-L/<br>16-18 | G-H/<br>09-12 | G-H/<br>13-15 | I-J/<br>08-12 |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               | 1             |               |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       | 1             |               |               |               |               | 1             |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       | 1     |      | 4   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 1             |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 4   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 2             |               |               |               |               |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               | 7             | 1             | 1             |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 7   |       |       |   | 0   |                |       | 5              |       |       |       | 1             | 5             |               | 1             |               | 1             |
| 1     |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               | 2             |               |               |               |
|       |       |      | 5   |       |       |   | 0   |                |       | 1              |       |       |       | 1             | 5             |               | 1             |               |               |
| 2     | 1     |      | 71  | 3     |       |   | 3   |                |       | 9              |       |       |       | 2             | 67            | 2             | 10            | 8             | 12            |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       | 1              |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   | 1     |       |   | 1   |                |       |                |       |       |       |               | 1             | 6             |               |               | 1             |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 1             |               |               |               |               |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 1             |               | 1             |               |               |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               | 1             |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 10  | 1     |       |   | 1   |                |       | 4              |       |       |       |               | 9             |               |               | 3             | 1             |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 3             |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 1             |               |               |               | 2             |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               | 1             |
|       |       |      | 14  | 5     | 1     |   | 6   |                |       |                |       |       |       | 2             | 5             |               | 1             | 1             |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 3             |               |               |               | 1             |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 8   | 1     |       |   | 1   |                |       | 2              |       |       |       |               | 2             |               | 1             | 1             |               |
|       |       | 2    | 14  |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               | 2             |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   | 2     |       |   | 2   |                |       |                |       |       |       |               | 2             |               | 1             |               | 5             |
|       |       | 1    | 11  |       |       |   | 0   |                |       | 1              |       |       |       |               | 33            | 2             | 5             | 3             |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       | 1    | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 3   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
| 1     |       | 3    | 26  |       | 2     |   | 2   |                |       | 6              |       | 34    | 7     |               | 68            | 7             | 6             | 10            | 12            |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
| 2     |       | 1    | 79  | 6     | 4     |   | 10  |                |       | 10             |       |       |       | 3             | 29            | 2             |               | 5             | 15            |
| 4     | 10    | 6    | 233 | 79    | 10    |   | 89  | 8              |       | 5              | 9     |       | 1     | 13            | 76            | 9             | 11            | 4             | 40            |
|       |       |      | 1   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
| 4     | 2     | 2    | 86  |       | 56    | 1 | 59  |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
| 1     | 2     |      | 41  |       | 15    |   | 15  |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               | 1             |
| 4     | 3     | 2    | 69  |       | 17    |   | 17  |                |       |                |       |       |       |               | 1             |               |               | 4             | 1             |
|       |       |      | 10  |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 3   | 1     |       |   | 1   |                |       |                |       |       |       |               |               | 1             |               |               | 2             |
|       |       |      | 11  | 1     |       |   | 1   | 1              | 1     |                |       |       |       |               | 3             |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 2   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|       |       |      | 0   |       |       |   | 0   |                |       |                |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
| 19    | 20    | 17   | 711 | 199   | 107   | 1 | 298 | 9              | 7     | 38             | 9     | 34    | 8     | 34            | 333           | 24            | 40            | 47            | 92            |



第108表-3. 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体の組成(NISP).

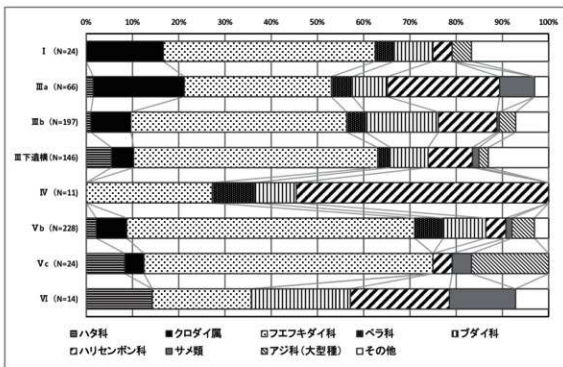
\*ハザルセン科の種、カメ類の詳細不明甲板種片および哺乳類の象牙の種片は除外した。イノシシとしたものはブタの可能性のあるものを含む。

| 種類         | Vb            |       |               |    |   | Vc  |     |               |               |     | Vd |    |        | 不明 |    |
|------------|---------------|-------|---------------|----|---|-----|-----|---------------|---------------|-----|----|----|--------|----|----|
|            | K-I/<br>09-11 | K-L12 | F-K/<br>13-15 | M0 | 他 | 合計  | G13 | H-J/<br>09-12 | K-M/<br>09-10 | L18 | 他  | 合計 | 006736 |    | -  |
| ナメ猫        |               |       | 1             |    | 1 | 3   |     | 1             |               |     |    | 1  |        | 2  |    |
| エイ目        |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    | 2  |
| アナゴ科       |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    | 1  |
| ウツボ科       |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    | 1  |
| タツ科        |               |       |               |    |   | 2   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ボウ科        |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| マハタ型       |               |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| スジアラ型      |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ハタ科        |               |       |               | 2  |   | 4   |     | 2             |               |     |    | 2  |        |    |    |
| ハタ型        |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    |    |        |    |    |
| アスダイ科      |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| アジ科(大型種)   |               |       | 2             |    |   | 11  |     | 4             |               |     |    | 4  |        |    |    |
| コショウダイ属    |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| クロダイ属      |               |       | 2             |    |   | 15  |     | 1             |               |     |    | 1  |        | 1  |    |
| ヨコハマカサゴイ   |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ハマフエフキ型    |               |       |               |    |   | 2   |     |               |               |     |    | 0  |        | 2  |    |
| フエフキダイ属    |               |       |               | 2  |   | 10  | 2   | 2             |               |     |    | 4  |        | 1  |    |
| フエフキダイ科    |               |       | 7             | 10 | 3 | 130 | 5   | 6             |               |     |    | 11 |        | 1  | 7  |
| タイ型        |               |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| シロクサハク型    |               | 1     | 1             |    |   | 10  |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| タキハク型      |               |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| ハク科A       |               |       |               |    |   | 2   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| ハク科        |               |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| イロブダイ属     |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| アオブダイ属     |               |       |               | 1  |   | 18  |     |               |               |     |    | 0  |        | 3  | 2  |
| ブダイ科       |               |       |               |    |   | 3   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| オニコゼ科      |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| コチ科        |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| センガウカフハク科  |               |       |               |    |   | 3   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| フダ科        |               |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ハザルセン科     |               |       |               |    | 1 | 10  |     | 1             |               |     |    | 1  |        | 3  | 1  |
| 真骨類(未特定)   |               |       |               |    |   | 4   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| 真骨類(保原)    |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| 真骨類(特定不可)  |               |       | 1             |    |   | 7   |     | 2             |               |     |    | 2  |        | 1  | 3  |
| ヘビ類        |               |       | 19            |    |   | 21  |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| リクガメ類      | 2             |       |               |    |   | 10  |     |               |               |     |    | 0  |        | 5  | 6  |
| ウミガメ類      |               |       |               |    |   | 44  | 3   | 4             |               |     |    | 7  | 3      | 4  | 1  |
| ニワトリ       |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| 鳥類(未特定)    |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| 鳥類(特定不可)   |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| ネズミ科       |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| イヌ         | 5             | 10    | 8             |    |   | 173 |     | 1             |               | 3   |    | 4  |        | 3  | 5  |
| ネコ?        | 1             |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| イノシシ(鹿-獣骨) |               |       | 2             |    |   | 66  |     | 4             | 2             |     |    | 6  |        | 14 | 17 |
| イノシシ(鹿類以外) | 2             | 2     | 20            | 1  |   | 193 | 3   | 32            | 4             | 1   | 1  | 41 |        | 21 | 5  |
| ブタ         |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| ウシ         | 2             |       |               |    |   | 2   |     |               |               |     |    | 2  | 2      | 1  | 1  |
| ウマ         |               | 1     |               |    |   | 2   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ウシ/ウマ      |               |       |               |    |   | 6   |     |               |               |     |    | 0  |        | 4  |    |
| 小型獣(特定不可)  |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| 蹄獣類(特定不可)  |               |       | 1             |    |   | 6   |     |               |               |     |    | 0  |        | 1  |    |
| ジャコウ       |               | 1     |               |    |   | 5   |     |               |               |     |    | 0  |        | 2  |    |
| イルカ        |               |       |               |    |   | 0   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| クジラ        |               |       |               |    |   | 0   |     | 1             |               |     |    | 1  |        | 1  |    |
| 海獣類?       | 1             |       |               |    |   | 1   |     |               |               |     |    | 0  |        |    |    |
| 合計         | 13            | 14    | 60            | 21 | 5 | 309 | 13  | 61            | 6             | 4   | 3  | 67 | 3      | 77 | 62 |



第149図. 伊礼原D遺跡から採集された脊椎動物遺体組成の層位的変遷 (NISP比).

\* ヘビ・ネズミを除く。V a層は資料数が少ないため表示していない。

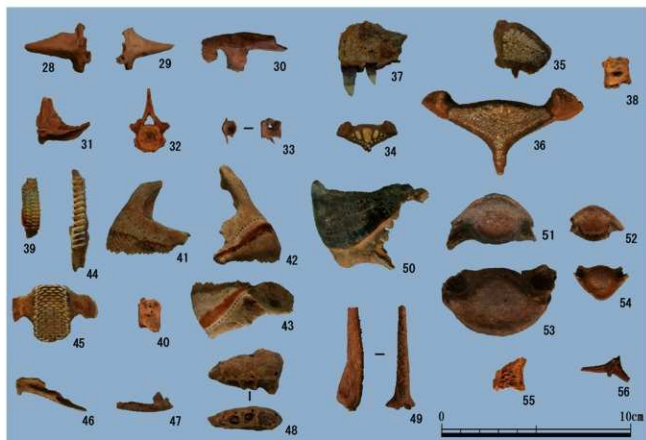


第150図. 伊礼原D遺跡から採集された魚類遺体組成の層位的変遷 (NISP比).

\* III 層-V a層は資料数が少ないため表示していない。

- メジロザメ科 1 椎骨  
 エイ目 2 尾棘  
 ダツ科 3 前上顎骨(L) 4 前上顎骨(R) 5 歯骨(L) 6 椎骨  
 ボラ科 7 第1椎骨  
 ハタ科 (マハタ型) 8 前上顎骨(L)  
 ハタ科 (スジアラ型) 10 前上顎骨(L・焼)  
 ハタ科 9 角骨(L)  
 アジ科 (大型種) 11 主上顎骨(L) 12 前上顎骨(L) 13 椎骨  
 クロダイ属 14 前上顎骨(L) 15 前上顎骨(R) 16 主上顎骨(L) 17 歯骨(L) 18 角骨(L) 19 口蓋骨(L)  
 ヨコシマクロダイ 20 前上顎骨(R) 21 前上顎骨(L)  
 フエフキダイ属 (ハマフエフキ型) 22 前上顎骨(L)  
 フエフキダイ属 23 前上顎骨(L) 24 前上顎骨(R) 30 口蓋骨 31 方骨(R)  
 フエフキダイ科 25 主上顎骨(L) 26 歯骨(L) 27 歯骨(R) 28 角骨(L) 29 角骨(R) 32 腹椎  
 タイ型 33 尾椎  
 ベラ科 (タキベラ型) 34 下咽頭骨  
 ベラ科 (シロクラベラ型) 35 上咽頭骨(L) 36 下咽頭骨  
 ベラ科 37 前上顎骨(L)  
 イロブダイ属 39 上咽頭骨(L) 41 前上顎骨(L)  
 アオブダイ属 42 前上顎骨(R) 43 歯骨(L) 44 上咽頭骨(R) 45 下咽頭骨  
 ブダイ科 38・40 椎骨  
 オニオコゼ科 46 歯骨(L)  
 コチ科 47 前上顎骨(R)  
 モンガラカワハギ科 48 前上顎骨(R) 49 背棘棘  
 フグ科 50 歯骨(L)  
 ハリセンボン科 51・52 前上顎骨 53・54 歯骨 55 椎骨 56 棘

図版 76 の説明



图版 76 脊椎動物遺体 I (魚類)



イルカ類 1 歯 2 椎骨  
ウミガメ類 3 上腕骨 (R) 4 大腿骨 (L) 5 中・下腹板 6 橈骨 (L) 7 尺骨 (L) 8 末節骨



ジュゴン 9 肋骨 クジラ類 10 椎骨 11 椎骨 (連合頸椎) ヘビ類 12 椎骨  
図版 77 脊椎動物遺体 2 (上: イルカ、ウミガメ 下: ジュゴン、クジラ、ヘビ類)



1上顎骨(R) 2下顎骨(R) 3下顎骨(L) 4上腕骨(R) 5桡骨(R) 6桡骨(L) 7尺骨(R) 8尺骨(L)  
9第2中手骨(L) 10第3中手骨(L) 11寛骨(L) 12大腿骨(L) 13脛骨(R)



イヌ 14脛骨(L) 15距骨(L) 16踵骨(L) 17第2中足骨(L) 18第3中足骨(L) 19第4中足骨 20第5中足骨(L)  
ネコ 1頭骨 2肩甲骨(L) 3肩甲骨(R) 4上腕骨(L) 5上腕骨(R) 6桡骨(R) 7脛骨(L) 8脛骨(R)  
ネズミ 1大腿骨

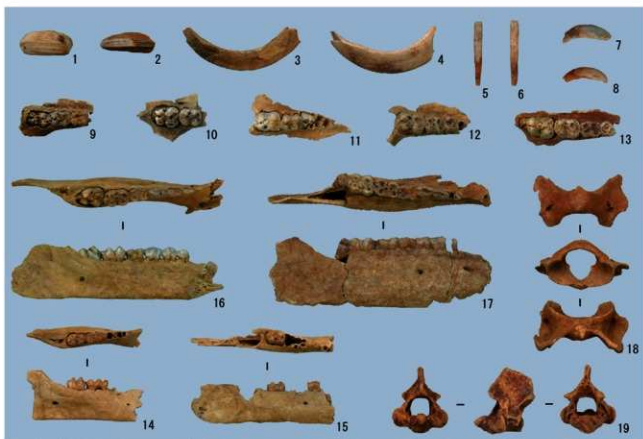
図版 78 脊椎動物遺体3 (上:イヌ 下:イヌ、ネコ、ネズミ)



1 上顎切歯 (R) 2 下顎切歯 (R) 3 肩甲骨 (R) 4 上腕骨 5 橈骨 (R) 6 橈骨 (L)  
7 尺骨 (R) 8 寛骨 (R) 9 寛骨 (L)



10 大腿骨 (L) 11 脛骨 (L) 12 脛骨 (L) 13 踵骨 (L) 14 距骨 (R) 15 膝蓋骨 (L)  
16 中足骨 (R) 17 中足骨 (R) 18 基節骨 19 中節骨 20 末節骨  
図版 79 脊椎動物遺体 4 (ウマ)



1・2上顎犬歯(オス) 3・4下顎犬歯(R・オス) 5下顎11(L) 6下顎12(L) 7・8上顎11(R)  
9～10・12～13上顎骨(L) 11上顎骨(R) 14・16下顎骨(L) 15・17下顎骨(R) 18環椎 19軸椎

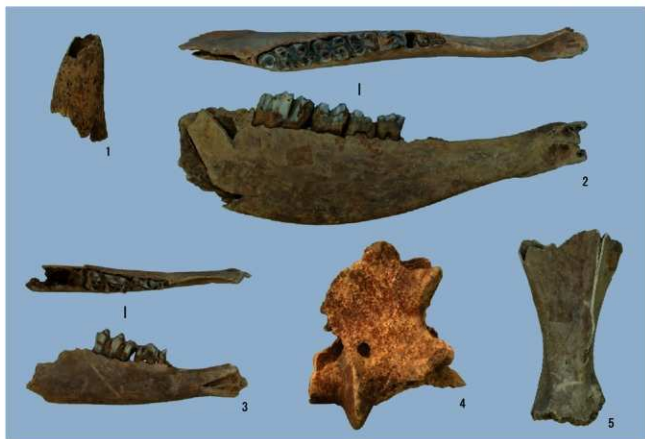


20肋骨 21肩甲骨(R) 22上腕骨(R) 23桡骨(R) 24尺骨(R) 25寛骨(L) 26大腿骨(R) 27脛骨(R)  
28大腓骨(L・骨折治癒) 29腓骨 30踵骨(R) 31距骨(R) 32基節骨 33中節骨 34末節骨

ブタ 1上腕骨(R) 2第4中手骨 3基節骨

図版 80 脊椎動物遺体 5 (イノシシ、ブタ)





1 前頭骨(角芯) 2 下顎骨(L) 3 下顎骨(R) 4 軸椎 5 肩甲骨(R)



6 桡骨(L) 7 尺骨(R) 8 中手骨(R) 9 肩骨(R) 10 大腿骨(R) 11 膝蓋骨(L) 12 中足骨(L) 13 中足骨  
14 踵骨(R) 15 距骨(L) 16 基節骨 17 末節骨

図版 81 脊椎動物遺体 6 (ウシ)

## 第2節 伊礼原D遺跡から得られた貝類遺体（第2報）

黒住耐二（千葉県立中央博物館）

伊礼原D遺跡は沖縄島中部西岸・北谷町に位置する遺跡で、主に沖縄貝塚時代後期から近世期までの遺跡であり、本遺跡の貝類遺体に関しては、黒住（2008）の報告がある。今回、その後の調査で出土した貝類遺体を検討する機会を与えて頂いたので、ここに簡単にはあるが結果を報告したい。報告に先立ち、種々お世話になった島袋春美氏をはじめとする北谷町教育委員会の各氏、大量の貝類遺体の同定・集計・入力を行って頂いた資料室の方々に御礼申し上げる。

### 対象サンプルと調査地点について

今回の報告対象サンプルは、ピックアップ法によって得られたもので、土壌サンプルから抽出された遺体は含まれていない。得られた貝類は種の同定・出土部位・生死等を記録して、各グリッドの包含層および遺構ごとに集計したが、第111表には示していない。報告者は、大部分の種の同定を行い、一部の誤同定と考えられる種に関しては沖縄の類似種に修正したが、一部には未確認のものも残ってしまった。データが膨大であったため、これまでと同様に（黒住，2015，2016）、出土数は同定標本数（NISP）として処理した。

各時代の土器や他の人工遺物等で分布集中域が認められており、貝類でもグリッドを単位として、第151図に示したように、①～⑥の地区に区分した。その出土詳細を第111表に示した。今回は主に時間的都合から、各地区の層序ごとに検討せず、一括して示した。各地区の考古年代は、御教示による。なお、これらの分析対象以外からも当然貝類は出土しており、第111表及び図版には分析対象の地区以外から出土した種も掲載している。

### 結果及び考察

#### 今回の結果

今回、全ての総合計として166,393個体と膨大な数の貝類遺体が出土しており、海産腹足類46科218種、海産二枚貝類24科94種、淡水産腹足類4科7種、陸産腹足類4科11種、その他の分類群4種が確認された。一部には、オカヤドカリの宿貝であり、非食用の者も含まれている。

今回報告の6地区の貝類で、いずれかの地区で全体の1%以上を占めるものを優占種として、第109表に示した。なお、この30分類群で全体の85%（⑥）から92%（④）とほとんど全てを占めていた。

貝塚時代後1期後半の大江原式期（①）は、少し山手側の中央部に位置し、サンゴ礁域のマガキガイ・イソハマグリが多く、河口干潟のアラスジケマンも高率で、リュウキュウシラトリ等の内湾域の二枚貝類も目立った。

人骨が出土した貝塚時代後2期前半のアカジャンガー式期（⑥）も、①に近い位置に存在していたが、サンゴ礁域のものが比較的少なく、内湾域の二枚貝がかなり多く、河口干潟のアラスジケマンは低率で、陸域のパンダナマイマイも高率であった。

貝塚時代後2期後半のフェンサ下層式期は、①・⑥と同様な中央部の②と、丘陵側の③の2地区が集中域として抽出された。同時期とされる②と③の組成では、マガキガイが40%を占めサンゴ礁のもののみが卓越する③と、内湾域の二枚貝および陸産貝類の多い②と、大きく異なっていた（第

109 表)。

近世期では海岸に近い④と、②に隣接したSK2352周辺の⑤の2地区が認められた。⑤でイソハマグリがやや多いものの、両者とも内湾域の二枚貝が高率を占めていた。

#### これまでの報告との比較

前回の本遺跡4トレンチの結果(黒住, 2008)との対応では、山側の貝塚時代後期の③でサンゴ礁域のものが優占する傾向は同様であったが、マガキガイの割合が低い等の違いも認められた。逆に近世期の④・⑤では内湾の二枚貝が多かったが、前回の結果では他の時期よりも内湾の種が増加するものの、その割合は低く、やはりサンゴ礁の種が卓越していた。

また、本地域の遺跡出土貝類遺体の時代別変遷(黒住, 2016, 第104表)と今回の結果を比較すると、大当原式期と近世では前述のようにおよそ同様な傾向を示していた。一方、今回の貝塚時代後2期のアカジャンガー式期とフェンサ下層式期の結果は、これまでと大きく異なっており、また上述のようにフェンサ下層式期の2つの地区の組成も相違していた。特に、これまで貝類遺体の少なかったフェンサ下層式期で、今回はかなり多くの出土個体数が確認されている。様々な面からの詳細な再検討が必要であるが、現時点で筆者は③はむしろアカジャンガー式期の、⑥と②はグスク時代から近世にかけての貝類遺体群ではないかと考えている。

また、油分アリ/ナシに区分して主要種のサイズ組成を第152図に示した。全ての時期を一括したものであるが、これまでの本地域のサイズ組成と比較して、1) シャコガイ類2種ではピークが明瞭で、シラナミ類では油分アリ/ナシでサイズが異なっていたり、2) 油分ナシのサラサバテイラでは5.5cmの小形の群と11cmの大形の群に分かれる傾向にあり、これは黒住(2002)でも示したように、前者はグスク時代～近世の、後者は貝塚時代後期のものの可能性も想定され、3) 個体数は少ないが、油分アリのチョウセンザエでは大形のものが多いなどのことが読み取れる。他の種はこれまでのサイズと類似しており、ある種の安定した乱獲の生じていない貝類採集を示すもののように思われる。

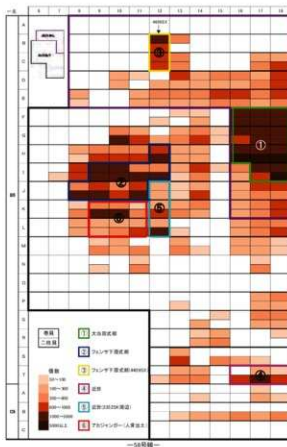
<引用文献>

黒住耐二. 2002. 貝類遺体からみた奄美・沖縄の自然環境と生活. In 木下尚子(編), 先史琉球の生業と交易—奄美・沖縄の歴史調査から—, pp. 67-86. 熊本大学.

黒住耐二. 2008. 伊礼原D遺跡から出土した貝類遺体. 伊礼原D遺跡, 北谷町文化財調査報告書, (28): 168-183, 197-200.

黒住耐二. 2015. 平安山原B遺跡の調査で得られた貝類遺体. 平安山原B遺跡, 北谷町文化財調査報告書, (37): 338-404.

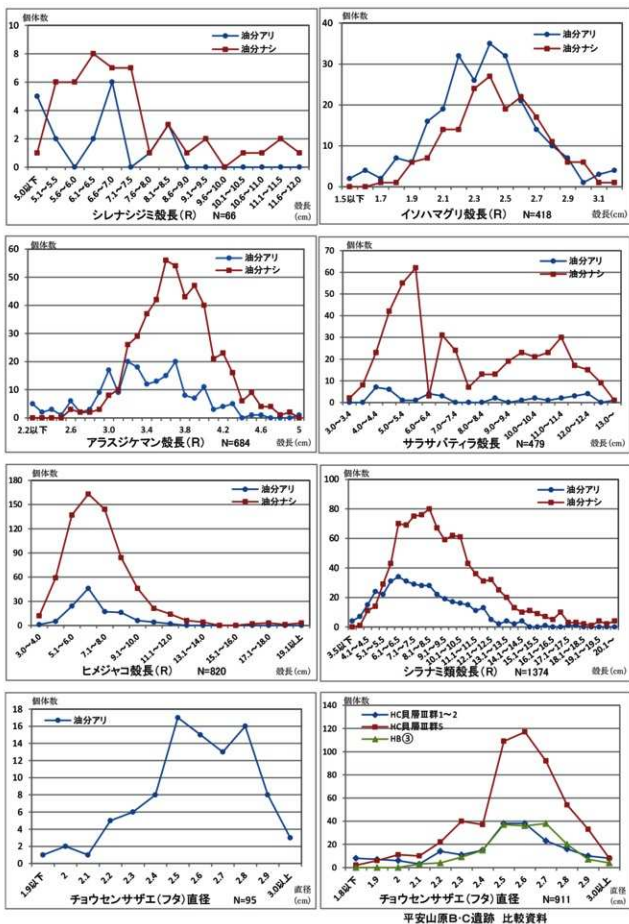
黒住耐二. 2016. 平安山原B遺跡と同C遺跡の貝類遺体および本地域の遺跡出土貝類のまとめ. 平安山原B・C遺跡, 北谷町文化財調査報告書, (40): 372-401.



第151図 伊礼原D遺跡 貝類遺体分析地区

第109表 伊礼原D遺跡出土土器類遺体の優占種出土状況

| 優占種          | 時期    | ①地区<br>大当原式期 |      | ⑥地区<br>アカジャンガー式期 |      | ③地区<br>フェンサ下層式期 |       | ②地区<br>フェンサ下層式期 |      | ⑤地区<br>近世 |      | ④地区<br>近世 |   |
|--------------|-------|--------------|------|------------------|------|-----------------|-------|-----------------|------|-----------|------|-----------|---|
|              |       | NISP         | %    | NISP             | %    | NISP            | %     | NISP            | %    | NISP      | %    | NISP      | % |
|              |       | <b>サンゴ礁域</b> |      |                  |      |                 |       |                 |      |           |      |           |   |
| マガキガイ        | 9054  | 12.3         | 239  | 3.4              | 1659 | 41.4            | 689   | 3.6             | 119  | 3.4       | 21   | 0.6       |   |
| シラナミ類        | 3971  | 5.4          | 203  | 2.9              | 542  | 13.5            | 490   | 2.6             | 83   | 2.3       | 23   | 0.6       |   |
| ヒレジャコ        | 292   | 0.4          | 7    | 0.1              | 40   | 1.0             | 42    | 0.2             | 3    | 0.1       | 0    | 0         |   |
| ヒメジャコ        | 1469  | 2.0          | 25   | 0.4              | 209  | 5.2             | 160   | 0.8             | 14   | 0.4       | 0    | 0         |   |
| イソハマグリ       | 10830 | 14.7         | 313  | 4.5              | 130  | 3.2             | 1690  | 8.9             | 214  | 6.0       | 63   | 1.7       |   |
| オニノツノガイ      | 908   | 1.2          | 33   | 0.5              | 30   | 0.7             | 118   | 0.6             | 19   | 0.5       | 10   | 0.3       |   |
| クモガイ         | 3535  | 4.8          | 43   | 0.6              | 99   | 2.4             | 188   | 1.0             | 51   | 1.4       | 16   | 0.4       |   |
| チョウセンサザエ     | 1399  | 1.9          | 87   | 1.2              | 18   | 0.4             | 348   | 1.8             | 36   | 1.0       | 29   | 0.8       |   |
| サラサハテイラ      | 3155  | 4.3          | 123  | 1.8              | 117  | 2.9             | 498   | 2.6             | 77   | 2.2       | 18   | 0.5       |   |
| <b>内海域</b>   |       |              |      |                  |      |                 |       |                 |      |           |      |           |   |
| リュウキュウシラトリ   | 3691  | 5.0          | 1440 | 20.5             | 41   | 1.0             | 2447  | 12.9            | 717  | 20.3      | 758  | 20.6      |   |
| マスオガイ        | 1386  | 1.9          | 809  | 11.5             | 51   | 1.3             | 1132  | 6.0             | 370  | 10.5      | 328  | 8.9       |   |
| イオウハマグリ      | 790   | 1.1          | 488  | 7.0              | 6    | 0.1             | 697   | 3.7             | 230  | 6.5       | 497  | 13.5      |   |
| カワラガイ        | 2916  | 4.0          | 351  | 5.0              | 78   | 1.9             | 1332  | 7.0             | 257  | 7.3       | 158  | 4.3       |   |
| ホソスジイナミガイ    | 3112  | 4.2          | 160  | 2.3              | 11   | 0.3             | 531   | 2.8             | 89   | 2.5       | 144  | 3.9       |   |
| ウラキツキガイ      | 1013  | 1.4          | 178  | 2.5              | 13   | 0.3             | 339   | 1.8             | 48   | 1.4       | 251  | 6.8       |   |
| ヒメツキガイ       | 551   | 0.7          | 60   | 0.9              | 3    | 0.1             | 232   | 1.2             | 57   | 1.6       | 201  | 5.5       |   |
| カブラツキガイ      | 960   | 1.3          | 169  | 2.4              | 2    | 0.0             | 473   | 2.5             | 134  | 3.8       | 433  | 11.8      |   |
| スダレハマグリ      | 308   | 0.4          | 150  | 2.1              | 43   | 1.1             | 242   | 1.3             | 77   | 2.2       | 25   | 0.7       |   |
| リュウキュウマスオ    | 658   | 0.9          | 139  | 2.0              | 18   | 0.4             | 337   | 1.8             | 90   | 2.5       | 66   | 1.8       |   |
| ヌノメガイ        | 518   | 0.7          | 81   | 1.2              | 31   | 0.8             | 260   | 1.4             | 56   | 1.6       | 24   | 0.7       |   |
| リュウキュウザルガイ   | 624   | 0.8          | 68   | 1.0              | 5    | 0.1             | 220   | 1.2             | 38   | 1.1       | 32   | 0.9       |   |
| カンギク         | 449   | 0.6          | 44   | 0.6              | 6    | 0.1             | 213   | 1.1             | 14   | 0.4       | 1    | 0.0       |   |
| リュウキュウサルボオ   | 448   | 0.6          | 33   | 0.5              | 146  | 3.6             | 109   | 0.6             | 16   | 0.5       | 12   | 0.3       |   |
| リュウキュウバカガイ   | 53    | 0.1          | 38   | 0.5              | 1    | 0.0             | 52    | 0.3             | 52   | 1.5       | 25   | 0.7       |   |
| オイノカガミ       | 478   | 0.7          | 33   | 0.5              | 1    | 0.0             | 127   | 0.7             | 14   | 0.4       | 98   | 2.7       |   |
| ヒメアサリ        | 62    | 0.1          | 34   | 0.5              | 1    | 0.0             | 48    | 0.3             | 19   | 0.5       | 52   | 1.4       |   |
| <b>河口干潟</b>  |       |              |      |                  |      |                 |       |                 |      |           |      |           |   |
| アラスジケマンガイ    | 5816  | 7.9          | 105  | 1.5              | 71   | 1.8             | 426   | 2.2             | 67   | 1.9       | 58   | 1.6       |   |
| シレナシジミ       | 313   | 0.4          | 8    | 0.1              | 126  | 3.1             | 58    | 0.3             | 8    | 0.2       | 6    | 0.2       |   |
| <b>陸域</b>    |       |              |      |                  |      |                 |       |                 |      |           |      |           |   |
| オキサワヤマトクシ    | 2302  | 3.1          | 119  | 1.7              | 22   | 0.5             | 1306  | 6.9             | 41   | 1.2       | 4    | 0.1       |   |
| パンダンマイマイ     | 1600  | 2.2          | 383  | 5.5              | 90   | 2.2             | 1375  | 7.2             | 70   | 2.0       | 30   | 0.8       |   |
| <b>巻貝合計</b>  | 29866 | 40.6         | 1723 | 24.6             | 2324 | 57.9            | 6568  | 34.5            | 650  | 18.4      | 254  | 6.9       |   |
| <b>二枚貝合計</b> | 43608 | 59.4         | 5295 | 75.4             | 1688 | 42.1            | 12446 | 65.5            | 2889 | 81.6      | 3418 | 93.1      |   |
| <b>地区別合計</b> | 73474 | 100.0        | 7018 | 100.0            | 4012 | 100.0           | 19014 | 100.0           | 3539 | 100.0     | 3672 | 100.0     |   |



第152図 伊礼原D遺跡から得られた優占種のサイズ組成変化

第110表-1 伊礼原D遺跡出土貝類遺体の分類学的位置と生息場所類型

| 和名          | 学名                                     | 生息場所<br>類型 | 図説<br>番号 | 和名         | 学名                                | 生息場所<br>類型 | 図説<br>番号 |
|-------------|--|------------|----------|------------|-----------------------------------|------------|----------|
| 動物門         | Mollusca                               |            |          | センニンガイ     | Telescopium telescopium           | II-0-c     | 66       |
| 腹足綱         | Gastropoda                             |            |          | ウニ科        | Bellerophonidae                   | II-1-c     | 67       |
| ツツノハ        | Scutellaria flexuosa                   | I-3-a      |          | リュウキュウウニ   | Batillaria fectosiphonata         | II-1-c     | 68       |
| 貝殻科         | Patalidae                              |            |          | イボウニ       | Batillaria zonalis                | II-1-c     | 68       |
| 貝殻科         | Nacellidae                             |            |          | ゴマフニ科      | Planacidae                        |            |          |
| オオノツボガイ     | Callia testudinaria                    | I-1-a      | 2        | コゴツニ       | Planis zonalis                    | I-0-a      | 69       |
| ベッコウガイ      | Callaea grata                          | I-0-a      | 3        | ツグツニ       | Fraxibula decolata                | I-0-b      |          |
| ユキノササ科      | Lottidae                               |            |          | トウガタカウニ科   | Thiaridae                         |            |          |
| リュウキュウノアシ   | Pataloida saccharina                   | I-1-a      |          | トウガタカウニ    | Thiara scabra                     | IV-5-6     | 246      |
| リュウナン科      | Turbinidae                             |            |          | ヌメカウニ      | Melampus tuberculata              | IV-6       | 247      |
| リュウナン       | Turbo (Turbo) pathologicus             | I-4-b      |          | ヨシカウニ      | Strombula plicata                 | IV-6       | 248      |
| コシダカサエ      | Turbo (Mama) strotogrum                | I-2-a      | 6        | スグフニ       | Strombula uniformis               | IV-6       | 249      |
| チウロモツサエ     | Turbo (Mama) angustiorum               | I-3-a      | 7a       | カウニ科       | Pleuroceridae                     |            |          |
| ヤツボガイ       | Turbo (Lunatic) noronensis             | I-4-a      | 8,10     | カウニ        |                                   |            |          |
| カシキウ        | Lunella mobiliflora                    | II-1-b     | 12,13    | タマキビ科      | Littorinidae                      |            |          |
| オオウラコ       | Astrakum rhodostoma                    | I-2-a      | 14       | ホノシジウラタマキビ | Littorina (s.l.) undulata         | I-0-a      | 71       |
| ニシキウズ科      | Trochidae                              |            |          | チリタマキビ     | Littorina (s.l.) coccinea         | I-0-a      |          |
| ニシキウズ       | Trochus (Trochus) maculatus            | I-2-a      | 15       | スイシヨウガイ科   | Strombidae                        |            |          |
| ムラサキウズ      | Trochus (Trochus) stalfatus            | I-3-a      | 16       | ムカサシガイ     | Strombus (Canarium) mutabilis     | I-2-c      | 73       |
| 新子ウズ        | Trochus (Trochus) pyramis              | I-1-a      | 17       | オハノツボガイ    | Strombus (Canarium) leucum        | II-2-c     | 75-a-b   |
| ユダカキタマハマ    | Trochus (Trochus) intermedius          | I-4-a      | 18       | フスシムカサシガイ  | Strombus (Canarium) labiatus      | II-2-c     | 76-a-b   |
| サラサバヤウ      | Trochus (Trochus) nitidus              | I-4-a      | 19       | ネジマキ       | Strombus (Gibberulus) g. gibbosus | II-2-c     | 77       |
| オキナフシダタヌ    | Mendocia labio                         | II-1-b     | 20       | マガキガイ      | Strombus (Gomurus) khamus         | I-2-c      | 78       |
| クマノガイ       | Tagata (Chlorostoma) xanthostigma      | I-1-a      | 21       | イボツボガイ     | Strombus (Lentigo) antigonus      | I-2-c      | 79       |
| ササダ         | Chrystonea pandorum                    | II-2-c     | 22       | スイカウガイ     | Strombus (Levivestrum) furcellata | II-2-c     | 80       |
| フルヤガイ       | Stomatia phrynia                       | I-2-b      | 23       | マイノツボガイ    | Strombus (Eugastrea) suridanae    | I-4-c      | 81       |
| アマガイ科       | Neritidae                              |            |          | アソビガイ      | Strombus (Tricornis) thesistes    | I-4-c      | 82       |
| イシダミアマガイ    | Nerita (Ritena) helioides              | I-0-a      | 24       | ゴホウ        | Strombus (Tricornis) latissimus   | I-4-c      | 83       |
| ヒメイシダミアマガイ  | Nerita (Ritena) tristic                | I-0-a      | 25       | クモガイ       | Lambis lambis                     | I-2-c      | 84-a-b   |
| コシダカマガイ     | Nerita (Ritena) striata                | I-1-b      | 26       | ラクダガイ      | Lambis truncata sebae             | I-4-c      | 86-a-b   |
| マングローブアマガイ  | Nerita (Ritena) undulata               | III-0-a    | 27       | スイソウガイ     | Harpax chinensis                  | I-2-c      | 87       |
| キツバマガイ      | Nerita (Ritena) plicata                | I-0-a      | 28       | ムカサシガイ科    | Vermatidae                        |            |          |
| フスシダミアマガイ   | Nerita (Ritena) costata                | I-0-a      | 29       | リュウキュウビガイ  | Sepulchra sinensis                | I-2-b      |          |
| リュウキュウアマガイ  | Nerita (Ritena) insculpta              | I-0-a      | 30       | タノノヘビガイ    | Dendropoma elongella              | I-1-a      |          |
| アマガイ        | Nerita (Thestylis) albicollis          | I-1-b      | 31       | ムカサシガイ     | Vermatidae sp.                    |            | 92       |
| マルアマガイ      | Nerita (Thestylis) squamulata          | II-1-b     | 32       | スズメガイ科     | Hipponitidae                      |            |          |
| オオマルアマガイ    | Nerita (Thestylis) chameleon           | I-1-b      | 33       | カワナド       | Antisula foliacea                 | I-3-a      | 88       |
| オオマルアマガイ    | Nerita (Thestylis) planospira          | III-0-a    | 34       | シロネズメガイ科   | Vankoriidae                       |            |          |
| ニシキアマガイ     | Nerita (Argentea) polita               | I-1-c      | 35       | マルシロネズメ    | Vankoro helioides                 | I-2-b      | 89       |
| アマガイ        | Neritidae sp.                          |            |          | タノノヘビガイ科   | Cypraeidae                        |            |          |
| シラカウ        | Neritina (Neritina) surina             | III-0-a    | 37       | キイダウ       | Cypraea (Monetaria) moneta        | I-1-a      | 94       |
| ムラウキカウ      | Neritina variegata                     | IV-5       | 38       | ハナヒダカウ     | Cypraea (Monetaria) anulus        | I-1-a      | 95       |
| ツツバカウ       | Neritina auriculata                    | III-0-a    | 39       | ナツムキ       | Cypraea (Erenea) erosa            | I-2-b      | 96       |
| シマヘシカウ      | Neritoides dubia                       | IV-6       | 40       | コモダカウ      | Cypraea (Erenea) erosa            | I-2-b      | 97       |
| カウガイ        | Cibicides suevianus                    | III-0-a    | 41       | ハナシロムキ     | Cypraea (Rex.) cinctus            | I-3-a      | 98       |
| フナマガイ       | Septaria porcellana                    | IV-5       | 43       | エダウ        | Cypraea (Thestylis) tenax         | I-2-a      |          |
| アマガイ科       | Neritopsidae                           |            |          | マメノボリダウ    | Cypraea (Ebisusina) intermixta    | I-2-b      |          |
| アマガイ        | Neritopsis radula                      | I-4-a      |          | カノダウ       | Cypraea (Gibberula) gibberula     | I-4-a      |          |
| ユキスズメ科      | Phenacopodidae                         |            |          | ヤナギノボリダウ   | Cypraea (Luria) isabella          | I-4-a      | 102      |
| オキナユキスズメ    | Phenacopodus galathea                  | I-2-b      | 45       | ヤクノマダカウ    | Cypraea (Anabica) ambica          | I-2-a      | 103      |
| タヌ          | Wigidae                                |            |          | ホノワラマダカウ   | Cypraea (Anabica) elegantia       | II-2-a     | 104      |
| マルタヌ        | Chigaygaludina chionensis              | IV-6       | 243      | ハチツボダウ     | Cypraea (Mauritia) mauritiana     | I-1-a      | 105      |
| ヤマシロ科       | Cypraeidae                             |            |          | キンダカウ      | Cypraea (s.l.) typis              | I-2-c      | 106      |
| オキナヤマシロ     | Cypraeus tardus                        | V-8        | 244      | ヒメシロダウ     | Cypraea (Lycina) leux             | I-2-b      | 107      |
| オオモカウ       | Leptopoma vitreum taiwanum             | V-8        | 244      | ホシキタ       | Cypraea (Mystadopsis) vitellus    | I-2-a      | 108      |
| オニノツボガイ科    | Cerithiidae                            |            |          | タウガイ類      | Cypraea sp.                       |            | 109      |
| オニノツボガイ     | Cerithium (Cerithium) modiolum         | I-2-c      | 46       | ウミウサギ科     | Ovulidae                          |            |          |
| オニノツボガイ     | Cerithium (Cerithium) echinatum        | I-4-b      | 48       | ウツクサ       | Ovula ovum                        | I-2-a      | 93       |
| オニノツボガイ     | Cerithium (Cerithium) columanum        | I-2-a      | 48       | タマガイ科      | Naticidae                         |            |          |
| ハシナガンボウ     | Cerithium rostratum                    | II-2-c     | 49       | ポリネズミ      | Polinices tenuis                  | I-2-c      | 110      |
| コゴツボ        | Cerithium coralium                     | III-1-c    |          | ヘソキミガイ     | Polinices Flemingianus            | I-2-c      |          |
| ヒクワノカニモリ    | Opeponemus zonatus                     | II-2-c     |          | シロノボリキミガイ  | Polinices vobaei                  | I-2-c      |          |
| クワノカニモリ     | Cerithium (Sennertopsis) senesicum     | I-2-c      |          | ロウロキミガイ    | Polinices melosus                 | I-2-c      | 113      |
| ゴマツノモリ      | Cerithium (Sennertopsis) punctatum     | I-2-c      |          | リスガイ       | Mammilla melanostrona             | I-2-c      | 114      |
| トウガタカニモリ    | Rhinoclavis sinensis                   | I-2-c      |          | ホウシユツタ     | Nitidulites apolloniata           | II-1-c     | 115      |
| カヤノカニモリ     | Opeponemus bifasciata                  | I-1-b      | 55       | トラダマ       | Natica vitellus                   | II-2-c     | 116      |
| オシマカニモリ     | Opeponemus subbrevisculus              | II-1-b     |          | アラゴマダマ     | Natica onca                       | II-2-c     | 117      |
| イウ(イ)カニモリ   | Opeponemus batillariaformis            | II-1-b     | 57       | ヤシシロガイ科    | Tonnoidea                         |            |          |
| クワノカニモリ     | Cerithium chersonesina                 | I-1-b      | 58       | ウスガイ       | Tonna perdrax                     | I-2-c      |          |
| マダラカニモリ(カニ) | Cerithium variegatum                   | I-2-b      |          | スグフダウ      | Morca cypraea                     | I-2-c      | 120      |
| ヘナダ科        | Cerithiidae                            |            |          | イフツボキウ     | Tapes (Quinaria) pomum            | II-2-c     | 121      |
| カウアイ        | Cerithiidae (Cerithiopsis) daeiriensis | III-1-c    | 61       | トウカムリ科     | Ossidae                           |            |          |
| ヘナダ         | Cerithiidae (Cerithiopsis) cingulata   | III-1-c    | 62       | ヒナツル       | Cassina erinacea                  | I-4-c      | 123      |
| フヘノツボ(イ)    | Cerithiidae (Cerithiidae) everetti     | III-0-b    | 63       | ミツカトボウ     | Cymatium (Mon.) nicobaricum       | I-2-a      | 124      |
| キツボ         | Tendaxia parvula                       | III-1-c    | 65       | シオボウ       | Cymatium (Mon.) aquatica          | I-2-a      | 125      |
| マドモウシ       | Tendaxia solida                        | III-1-c    | 65       |            | Cymatium (Gut.) muricatum         | I-2-a      | 126      |

第110表-2 伊礼原D遺跡出土貝類遺体の分類学的位置と生息場所類型

| 和名                          | 学名   | 生息場所<br>類型  | 和名                               | 学名                                      | 生息場所<br>類型 | 図説<br>番号 |
|-----------------------------|--|-------------|----------------------------------|---|------------|----------|
| ヒメシロゴボウ                     | <i>Cymatium (Tentorium) labiosum</i>               | I-4-a       | <b>ウダマキガイ科 Turridae</b>          |   |            |          |
| トウマキゴボウ                     | <i>Cymatium (Delagata) succincta</i>               | I-4-a       | クダゴボウ                            | <i>Turris crispata</i>                  | I-2-c      | 194      |
| オオソノガイ                      | <i>Cymatium (Rusakovii) sponum (Livescu, 1756)</i> | I-4-a 129   | <b>イモガイ科 Conidae</b>             |   |            |          |
| シマキ                         | <i>Cymatium (Murexella) pilosus</i>                | I-4-a 130-a | マダライモ                            | <i>Conus (Virrosconus) abraeus</i>      | I-1-a      | 195      |
| ソノガイ                        | <i>Cymatium (Lottia) lotorium</i>                  | I-4-a 131   | コマダライモ                           | <i>Conus (Virrosconus) chalcidius</i>   | I-1-a      | 196      |
| チボガイ                        | <i>Chamaea tobiana</i>                             | I-4-a 132   | ササダライモ                           | <i>Conus (Virrosconus) kagamitani</i>   | I-1-a      | 197      |
| <b>オキニシ科 Buraidae</b>       |  |             | ジュズダガササガイモ                       | <i>Conus (Virrosconus) coronatus</i>    | I-1-a      | 198      |
| イワカネボウ                      | <i>Bursa (Cobuffellina) granularis</i>             | I-2-a 133   | シロセロインゴモ                         | <i>Conus (Virrosconus) narus</i>        | I-1-a      | 199      |
| オキニシ                        | <i>Bursa (s.s.) bufoinis dukeri</i>                | I-3-a 134   | キヌダツギイモ                          | <i>Conus (Virrosconus) flavidus</i>     | I-2-a      | 200-a-b  |
| シノナトボウ                      | <i>Tufufa bufo</i>                                 | I-4-a 135   | イボソライモ                           | <i>Conus (Virrosconus) bidius</i>       | I-2-a      | 201      |
| シウラチナルボウ                    | <i>Tufufa nitata</i>                               | I-4-a       | ヤギイモ                             | <i>Conus (Virrosconus) amplexatus</i>   | I-2-c      | 202      |
| オオナルボウ                      | <i>Tufufa bufo</i>                                 | I-4-a 137   | イボカキイモ                           | <i>Conus (Virrosconus) distans</i>      | I-2-c      |          |
| <b>アツキガイ科 Muricidae</b>     |  |             | ヤギシロイモ                           | <i>Conus (Bucciconus) melas</i>         | I-3-a      | 204      |
| ガンゼキナウ                      | <i>Chicoreus burrunus</i>                          | I-2-a 138   | ハイロシナン                           | <i>Conus (Bucciconus) rufus</i>         | I-2-a      |          |
| コイワニシ                       | <i>Thais (Semicornuta) squamosa</i>                | II-1-a 139  | サラサニシ                            | <i>Conus (Bucciconus) captivus</i>      | I-4-b      | 206      |
| シラウチガイ                      | <i>Thais (Stomatolita) armigera</i>                | I-3-a 140   | イナダイモ                            | <i>Conus (Bucciconus) mutabilis</i>     | I-4-b      | 207      |
| ツルレイン                       | <i>Thais (Stomatolita) saenpui</i>                 | I-1-a 141   | カキイモ                             | <i>Conus (Bucciconus) veclium</i>       | I-4-b      |          |
| マンセル                        | <i>Mancinella tuberosa</i>                         | I-3-a 142   | サラサモドキ                           | <i>Conus (Dauciconus) vitulus</i>       | I-2-c      | 209      |
| ツツツレイン                      | <i>Mancinella hippocastanum</i>                    | I-1-a 143   | ヤギイモ                             | <i>Conus (Pisciconus) magus</i>         | I-2-c      | 208-3    |
| コイボツレイン                     | <i>Mancinella intermedia</i>                       | I-3-a 144   | ユキイモ                             | <i>Conus (Dauciconus) striatellus</i>   | I-2-c      | 210      |
| コウメニシ/レインダマン                | <i>Drapella concatenata</i>                        | II-2-a 145  | ヒツコキイモ                           | <i>Conus (Dauciconus) planorbis</i>     | I-2-c      |          |
| レインダマン                      | <i>Munda granulata</i>                             | I-1-a 146   | アジイモ                             | <i>Conus (Dauciconus) pernaeus</i>      | I-2-c      | 211      |
| ウネレインダマン                    | <i>Conus margaritica</i>                           | I-1-b 211   | タガヤサニシ                           | <i>Conus (Dauciconus) textile</i>       | I-2-c      | 212      |
| コマドボウ                       | <i>Muricodrupa cariosa</i>                         | I-1-a       | ニシキニシ                            | <i>Conus (Sticconus) striatus</i>       | I-2-c      | 213      |
| レインダマンモドキ                   | <i>Muricodrupa fuca</i>                            | I-1-b       | アノボイ                             | <i>Conus (Gastulidum) anopopha</i>      | I-2-c      | 214      |
| ハナツレイン                      | <i>Nassa vesulum</i>                               | I-3-a       | ナンゴウロシナン                         | <i>Conus (s.s.) marmoratus</i>          | I-2-c      | 215      |
| シロイロレイン                     | <i>Drapa (s.s.) albobarbis</i>                     | I-3-a       | ヒトカニシ                            | <i>Conus (Bucculites) imperialis</i>    | I-2-c      | 216      |
| ムラサキイロレイン                   | <i>Drapa (s.s.) murum</i>                          | I-3-a 151   | アノボイ                             | <i>Conus (Lepticonus) generalis</i>     | I-2-c      | 217      |
| アイガレイン                      | <i>Drapa (Ricinella) rubusoides</i>                | I-3-a 152   | ナガサラサニシ                          | <i>Conus (Lepticonus) italyphus</i>     | I-2-c      | 218      |
| <b>オニゴブシ科 Vasidae</b>       |  |             | ゴマフイモ                            | <i>Conus (Punctulites) pulcherrus</i>   | I-2-c      | 219      |
| オニゴブシ                       | <i>Vasum cerarium</i>                              | I-3-a 154   | コモイモ                             | <i>Conus (Punctulites) anentus</i>      | I-2-c      | 220      |
| フココシ                        | <i>Vasum tubulinum</i>                             | I-2-a 155   | ロウユウイモ                           | <i>Conus (Dorbula) quercus</i>          | I-2-c      |          |
| <b>フココシ科 Columbellidae</b>  |  |             | スジイモ                             | <i>Conus (Dorbula) spulius</i>          | I-2-c      |          |
| フココシ                        | <i>Epilica vesicolar</i>                           | II-2-d 156  | ダイシユイモ                           | <i>Conus (Dorbula) betulinus</i>        | II-2-c     |          |
| オビコナ                        | <i>Pyrene testudinaria</i>                         | I-2-b       | コウザモドキ                           | <i>Conus (Lithiconus) aethurus</i>      | I-2-c      | 224      |
| <b>エダバシ科 Buccinidae</b>     |  |             | アノボコシ                            | <i>Conus (Lithiconus) literatus</i>     | I-2-c      | 225      |
| エダバシ                        | <i>Engina (Pustosoma) mendicaria</i>               | I-1-a 158   | コウザモドキ                           | <i>Conus (Lithiconus) hepardus</i>      | I-2-c      | 226      |
| シマツツコガイ                     | <i>Jepheutha cingulata</i>                         | II-1-b 159  | <b>タケノコガイ科 Turbellidae</b>       |   |            |          |
| オウレインゴブシ科 Nassariidae       |  |             | タケノコガイ                           | <i>Turbella subulata</i>                | I-2-c      | 232      |
| イボツツコガイ                     | <i>Nassarius coronatus</i>                         | II-1-c 161  | タケノコガイ                           | <i>Turbella guttata</i>                 | I-2-c      |          |
| ヒメオウレインシロ                   | <i>Nassarius sp. cf. nodifer</i>                   | II-2-c 162  | <b>ウルマキガイ科 Archibaculitoidae</b> |   |            |          |
| オウレインシロ                     | <i>Nassarius aculeata</i>                          | II-2-c 163  | ヘリナツツコガイ                         | <i>Helicax (s.s.) variegatus</i>        | I-3-a      | 235      |
| アムシロ                        | <i>Nitidulites semisulcata</i>                     | I-1-b 164   | <b>トウダツガイ科 Pyramidellidae</b>    |   |            |          |
| カサノムシロ                      | <i>Pleurocarya bellula</i>                         | III-1-c 165 | オオツツコ                            | <i>Longchaeus sulcatus</i>              | II-2-c     | 236      |
| リュウキウムシロ                    | <i>Zenopsis margaritifer</i>                       | II-1-b 166  | <b>キツキガイ科 Ateucoidae</b>         |   |            |          |
| コフハイモドキ                     | <i>Tidisco limaciformis</i>                        | II-2-c 167  | カマエシイモ                           | <i>Pupa sulcata</i>                     | II-2-c     |          |
| ヒメキシキハヤ                     | <i>Alecton glans glans</i>                         | II-2-c      | <b>ナツメガイ科 Bullidae</b>           |   |            |          |
| <b>イマキボウ科 Fasciolaridae</b> |  |             | ナツメガイ                            | <i>Bulla vernicosa</i>                  | I-2-c      | 237-a-b  |
| イマキボウ                       | <i>Pleurocarya trapezium</i>                       | I-2-b 169   | コナメガイ                            | <i>Bulla punctulata</i>                 | I-2-c      |          |
| ナガイマキボウ                     | <i>Pleurocarya filamentosa</i>                     | I-2-a 170   | <b>タマゴガイ科 Atyidae</b>            |   |            |          |
| リュウキウツツコガイ                  | <i>Latirus polygynus</i>                           | I-3-a 171   | カインガイ                            | <i>Alcolastrum cylindricum</i>          | II-2-c     | 239      |
| ツツコモドキ                      | <i>Latirus belchior</i>                            | I-3-a 172   | <b>オカヒガイ科 Ellobidae</b>          |   |            |          |
| マニシ                         | <i>Leucostoma amurensis</i>                        | I-3-a 173   | シロツツコイモ                          | <i>Sitona pachyderm</i>                 | III-0-a    | 240      |
| チセボウ                        | <i>Fusinus nicobaricus</i>                         | I-2-c 174   | ツツコイモ                            | <i>Mytilus flavus</i>                   | V-10       | 241      |
| <b>バイ科 Babyllidae</b>       |  |             | <b>モノアラガイ科 Lymnaeidae</b>        |   |            |          |
| ウスイロイ                       | <i>Babylonia kirana</i>                            | II-2-c      | タイノモノアラガイ                        | <i>Radix sibirica</i>                   | IV-6       | 259      |
| <b>マダコガイ科 Olividae</b>      |  |             | <b>キセルガイ科 Clausulidae</b>        |   |            |          |
| ジュウマワウ                      | <i>Olivia miniacea</i>                             | II-2-c 176  | ノミキセル模                           | <i>"Zeyta" sp.</i>                      | V          |          |
| サママヒ                        | <i>Olivia anodora</i>                              | I-2-c 177   | <b>ナンシロイモイモ科 Gamaeidae</b>       |   |            |          |
| <b>シラウチ科 Helicidae</b>      |  |             | シラウチイモイモ                         | <i>Sitona (s.s.) m. mearnsiana var.</i> | V-8        | 252      |
| シラウチ                        | <i>Helpa angulata</i>                              | I-2-c 179   | カクレイモイモ                          | <i>Sitona (s.s.) m. katsumensis</i>     | V-7        | 253      |
| <b>フダガイ科 Mitridae</b>       |  |             | ヒメシラウチイモイモ                       | <i>Sitona (Luchhadra) laglerii</i>      | V-8        | 254      |
| チウセンフダ                      | <i>Mitra mitra</i>                                 | I-2-c 180   | オキキウモイモイモ                        | <i>Sitona (Luch.) eocenica</i>          | V-8        | 256      |
| ヒメチウセンフダ                    | <i>Mitra episcopalis</i>                           | I-2-c 181   | アマノマカカマイイモ                       | <i>Sitona (Luchhadra) amanoi</i>        | V-8        | 255      |
| キウツ                         | <i>Nebularia punctulata</i>                        | I-3-a 181   | <b>オナヅマイイモ科 Bradybaenidae</b>    |   |            |          |
| オオシマツツコ                     | <i>Stingella retusa</i>                            | I-1-a 182   | ハンダツツコイモ                         | <i>Bradybaena circulus</i>              | V-8        | 258      |
| オシマツツコ                      | <i>Stingella paucispina</i>                        | I-1-a 183   | オキキウモイモイモ                        | <i>Acostaia discipula</i>               | V-7        | 257      |
| コシマツツコ                      | <i>Stingella zebra</i>                             | I-1-a 184   | イノシマイイモ                          | <i>Aspasia seepsana</i>                 | V-7        | 258      |
| シロオビツツコ                     | <i>Stingella amphorilla</i>                        | I-2-b 185   | <b>二枚貝類 Bivalvia</b>             |   |            |          |
| イモフダ                        | <i>Pterygia distylus</i>                           | I-1-b 186   | <b>フネガイ科 Anodidae</b>            |   |            |          |
| チリメンイモフダ                    | <i>Pterygia crenolata</i>                          | I-2-b       | オオツツコ/ハ                          | <i>Ana ventricosa</i>                   | I-2-a      | 1        |
| <b>ムシムシ科 Costellariidae</b> |  |             | エダガイ                             | <i>Babaria (Abarratia) trapezina</i>    | I-1-a      | 2        |
| ムシムシ                        | <i>Vexillum batholomaei</i>                        | II-2-c      | ベニエダガイ                           | <i>Babaria (Uta.) amygdalostomat</i>    | I-2-a      | 3        |
| オオムシムシ                      | <i>Vexillum plicatum</i>                           | II-2-c 190  | リュウキウサルボオ                        | <i>Anodina (Acadina) antiquata</i>      | II-2-b     | 5        |
| シワムシムシ                      | <i>Vexillum rugatum</i>                            | II-2-c      | ハイガイ(イ)模                         | <i>Tagliaria grossa cf. obscura</i>     | III-1-c    | 4        |
| チツツク                        | <i>Costellaria rufonaculata</i>                    | I-4-c       | <b>タマキガイ科 Glycymerididae</b>     |   |            |          |
| イノカツツク                      | <i>Costellaria semisulcata</i>                     | II-2-c 193  | サメヅラモドキ                          | <i>Semele carnicolor</i>                | II-1-c     | 72       |
| ソノツツク                       | <i>Glycymeris reevei</i>                           | II-2-c 7    |                                  |   |            |          |

第110表-3 伊礼原D遺跡出土貝類遺体の分類学的位置と生息場所類型

| 和名                            | 学名                                      | 生息時期<br>紀元 | 図版<br>番号 | 和名                        | 学名   | 生息時期<br>紀元  | 図版<br>番号 |
|-------------------------------|---|------------|----------|---------------------------|--|-------------|----------|
| <b>イガイ科 Mytilidae</b>         |   |            |          | <b>イソシジメ科 Psammobidae</b> |  |             |          |
| リュウキュウヒバリ                     | <i>Modiolus auriculatus</i>             | I-1-a 8    |          | リュウキュウマスオ                 | <i>Asaphis violacea</i>                    | II-1-c 73   |          |
| ヒバリイモドキ貝                      | " <i>Brachiodonta</i> " <i>variolus</i> | II-1-a 9   |          | マスオガイ                     | <i>Psammobea elongata</i>                  | II-1-c 74   |          |
| シロインコ                         | <i>Septifer exilis</i>                  | I-2-a 10   |          | <b>シジメ科 Cyrenoidae</b>    |  |             |          |
| クジャウガイ                        | <i>Septifer bilobulatus</i>             | I-2-a 11   |          | シレナシジメ                    | <i>Gekina eros</i>                         | III-0-c 75  |          |
| <b>ウグイスガイ科 Pteridae</b>       |   |            |          | <b>マルズダレガイ科 Veneridae</b> |  |             |          |
| ヒツリアオリ                        | <i>Pinctada panosana</i>                | I-1-a 12   |          | Penlypta pumera           |  | II-2-c 76   |          |
| アコマガイ                         | <i>Pinctada lucata</i>                  | II-2-b 14  |          | アラスノマガイ                   | <i>Penlypta miculata</i>                   | I-2-b 77    |          |
| クロチョウガイ                       | <i>Pinctada margaritifera</i>           | I-4-a 15   |          | カノアサリ                     | <i>Oryzodonta marica</i>                   | I-2-c 78    |          |
| <b>シムクアオリ科 Isognomonidae</b>  |   |            |          | チリノカノアサリ                  | <i>Venenopa costellifera</i>               | I-4-c 79    |          |
| シムクアオリ                        | <i>Isognomon isognomon</i>              | II-2-b 18  |          | タイワンシラオ                   | <i>Circus tumefacta</i>                    | II-2-c 80   |          |
| カイシアオリの一種                     | <i>Isognomon sp. cf. perna</i>          | I-1-a 17   |          | ホノシジメナメ                   | <i>Gafrarium pectinatum</i>                | II-1-c 81   |          |
| <b>ヒメガイ科 Limidae</b>          |   |            |          | アララジマン                    | <i>Gafrarium tumidum</i>                   | III-1-c 82  |          |
| ヒメガイ                          | <i>Lima vulgaris</i>                    | I-2-a 21   |          | ヒメメナシ                     | <i>Lioconcha dispar</i>                    | I-1-c 83    |          |
| オオユキミノ                        | <i>Limaria sp. cf. basilanica</i>       | I-2-b 22-a |          | マルオミナエシ                   | <i>Lioconcha castrensis</i>                | I-2-c 84    |          |
| ヒユキミノ                         | <i>Limaria fragilis</i>                 | I-2-b 23   |          | ザラサガイ                     | <i>Lioconcha festigata</i>                 | I-2-c 85    |          |
| <b>イタヤガイ科 Pectinidae</b>      |   |            |          | ケンショウオミナエシ                | <i>Pitar obliquatum</i>                    | II-2-c 86   |          |
| ナササガイ                         | <i>Glorpallium pallium</i>              | I-2-b 24   |          | ユウカゲハマグリ                  | <i>Pitar striatum</i>                      | II-2-c 87   |          |
| リュウキュウオウキ                     | <i>Georpatolida radula</i>              | II-2-c 19  |          | イオハハマグリ                   | <i>Pitar suliforme</i>                     | II-1-c 88   |          |
| <b>ウズボケ科 Spandylidae</b>      |   |            |          | ウスハマグリ類                   | <i>Pitar sp.</i>                           | II-2-c 89-4 |          |
| メンガイ類                         | <i>Spandylus</i> spp.                   | I-2-a 24   |          | オイノカズ                     | <i>Borartianis histio</i>                  | II-2-c 89   |          |
| <b>ベッコウガキ科 Pionodonta</b>     |   |            |          | リュウキュウアサリ                 | <i>Tapes kenten</i>                        | II-2-c 90   |          |
| シッコガキ                         | <i>Hyotissa hyotiss</i>                 | I-2-c 25   |          | ヒメリュウキュウアサリ               | <i>Tapes beckeri</i>                       | II-2-a 91   |          |
| <b>イサボガキ科 Ostreidae</b>       |   |            |          | ヒメアサリ                     | <i>Rudapes variegata</i>                   | II-1-c 92   |          |
| オハログガキ?                       | <i>Sacostrea marida?</i>                | I-1-a 28   |          | スダレハマグリ                   | <i>Katylus japonica</i>                    | II-1-c 93   |          |
| ニモマガイ                         | <i>Sacostrea echinata</i>               | II-1-b 27  |          | ヤエヤママスダ                   | <i>Katylus hanata</i>                      | II-1-c 93-5 |          |
| シロヒメシジメガキ                     | <i>Crepidula bilirata</i>               | II-2-a 29  |          | トコシロハマグリ                  | <i>Mercetia sp. cf. samanki</i>            | II-2-c 94   |          |
| ワニガキ                          | <i>Dendroctenia filum</i>               | II-2-a 30  |          | ハマグリ類総論                   | <i>Mercetia sp. cf. kuzoni</i>             | II-2-c 94   |          |
| ノコギリガキ                        | <i>Dendroctenia sandwicensis</i>        | II-2-a 30  |          | ハネマツコザ                    | <i>Mya macrophyllus</i>                    | II-1-b 96   |          |
| シロヒメガキ                        | <i>Ostrea fluctigera</i>                | II-2-b 31  |          | ダテオシジメ                    | <i>Cyclina orientalis</i>                  | III-1-c 97  |          |
| <b>ツキガイ科 Lucinidae</b>        |   |            |          | <b>多歯綱 Polyplacophora</b> |  |             |          |
| ツキガイ                          | <i>Codakia tigera</i>                   | I-2-c 33   |          | <b>ヒザラガイ科</b>             |  |             |          |
| クサベッコウキガイ                     | <i>Codakia punctata</i>                 | I-2-c 34   |          | ヒザラガイ類                    | <i>Acanthopleura</i> sp.                   | I-1-a 99    |          |
| ウツホコキガイ                       | <i>Codakia paysonum</i>                 | II-2-c 35  |          | <b>蟹足綱 Cephalopoda</b>    |  |             |          |
| ヒツジノキガイ                       | <i>isoidakia bella</i>                  | I-2-c 36   |          | <b>墨足綱 Sepiidae</b>       |  |             |          |
| ウメハナガイ類                       | <i>Pilolone sp. cf. pilidum</i>         | II-2-c 37  |          | コノシメ                      | <i>Sepia latimanus?</i>                    | I-2         |          |
| ナンノハナガイ                       | <i>Fanfifoa livkana</i>                 | II-2-c 38  |          | <b>節足動物門 Arthropoda</b>   |  |             |          |
| カブラツキガイ                       | <i>Anodonta edentata</i>                | II-2-c 40  |          | 節足動物門                     | <i>crabs</i>                               |             |          |
| <b>カゴガイ科 Fimbriidae</b>       |   |            |          | 棘皮動物門 Echinodermata       |  |             |          |
| カゴガイ                          | <i>Fimbria soeverii</i>                 | II-2-c 41  |          | <b>ウニ綱 Echinoidae</b>     | <i>Heterocentrotus mammillatus</i> (spine) |             |          |
| <b>トヤマガイ科 Carditidae</b>      |   |            |          | <b>生息場所類型 (Habitat)</b>   |  |             |          |
| クツコヤマガイ                       | <i>Cardita variegata</i>                | I-2-a 42   |          | I 外洋—サンゴ礁域                |  |             |          |
| <b>キウザル科 Chamidae</b>         |   |            |          | II 内海—乾石域                 |  |             |          |
| シロザル                          | <i>Chama bressica</i>                   | I-4-a 43   |          | III 河口干潟—マングローブ域          |  |             |          |
| キウザル                          | <i>Chama</i> sp.                        | II-2-a 44  |          | IV 淡水域                    |  |             |          |
| ヒレインコ                         | <i>Chama lazarus</i>                    | II-2-b 45  |          | V 埋藏                      |  |             |          |
| <b>ザルガイ科 Cardidae</b>         |   |            |          | VI その他                    |  |             |          |
| リュウキュウザルガイ                    | <i>Vastocardium flavum</i>              | II-2-c 47  |          | 0 潮間帯上部(ではノッチ, 田ではフクロフ)   |  |             |          |
| カワラガイ                         | <i>Fragum unedo</i>                     | II-2-c 48  |          | 1 潮間帯中-下部                 |  |             |          |
| オキナワヒシガイ                      | <i>Fragum bohochoanum</i>               | II-2-c 49  |          | 2 潮間帯上縁部(ではイノ)            |  |             |          |
| オホヒシガイ                        | <i>Fragum fragum</i>                    | I-2-c 50-a |          | 3 干瀬(江のみ適用)               |  |             |          |
| リュウキュウアオイ                     | <i>Cocculum cardisia</i>                | I-2-b 51   |          | 4 埋藏層及びその下部               |  |             |          |
| <b>シッコウガイ科 Tridacnidae</b>    |   |            |          | 5 止水                      |  |             |          |
| シッコウ類                         | <i>Tridacna maxime &amp; rose</i>       | I-2-a 53   |          | 6 流水                      |  |             |          |
| ヒツジノコ                         | <i>Tridacna squamata</i>                | I-2-c 54   |          | 7 林内                      |  |             |          |
| ヒツジノコ                         | <i>Tridacna conca</i>                   | I-2-a 55   |          | 8 林内-林縁部                  |  |             |          |
| シッコウ                          | <i>Heppopus heppopus</i>                | I-2-c 57   |          | 9 林縁部                     |  |             |          |
| <b>バカガイ科 Mastridae</b>        |   |            |          | 10 海浜部                    |  |             |          |
| リュウキュウバカガイ                    | <i>Mactra maculata</i>                  | II-2-c 58  |          | 11 打ち上げ物                  |  |             |          |
| タマキ                           | <i>Mactra cuneata</i>                   | II-1-c 59  |          | a 炭層/埋層                   |  |             |          |
| リュウキュウアサリガイ                   | <i>Mactra mera</i>                      | II-2-c 61  |          | b 乾石                      |  |             |          |
| ユキガイ                          | <i>Mercetia nikobariensis</i>           | II-2-c 61  |          | c 砂/砂泥底                   |  |             |          |
| <b>チリノアサリガイ科 Mesodentidae</b> |   |            |          | d 植物上                     |  |             |          |
| イソハマグリ                        | <i>Alacioides striata</i>               | I-1-c 62   |          | e 炭水の流入する環境               |  |             |          |
| ナノコムスオ                        | <i>Davila plana</i>                     | I-1-c 63   |          |                           |  |             |          |
| <b>フジノハナガイ科 Donacidae</b>     |   |            |          |                           |  |             |          |
| リュウキュウナミノコ                    | <i>Latona faba</i>                      | I-1-c 64   |          |                           |  |             |          |
| <b>ニッコウガイ科 Tellinidae</b>     |   |            |          |                           |  |             |          |
| ニッコウガイ                        | <i>Tellinella virgata</i>               | II-2-c 65  |          |                           |  |             |          |
| ヒメシッコウガイ                      | <i>Hemitegula stansella</i>             | II-2-c 66  |          |                           |  |             |          |
| リュウキュウシッコウ                    | <i>Quilicapsa palatum</i>               | II-1-c 67  |          |                           |  |             |          |
| ヌノイチヤウシッコウ                    | <i>Pistris capoides</i>                 | III-1-c 68 |          |                           |  |             |          |
| モチツキザラ                        | <i>Cyctellina remes</i>                 | I-2-c 69   |          |                           |  |             |          |
| アマサギ                          | <i>Macalle brugierii</i>                | II-2-c 70  |          |                           |  |             |          |
| ササザラ                          | <i>Scotaropaga scobinata</i>            | I-2-c 71   |          |                           |  |             |          |
| <b>アサジガイ科 Semeidae</b>        |   |            |          |                           |  |             |          |





| Vc | ④地区 |    |    |    | 地区外(区分無し) |     |    |     |     |     |     | 地区外(区分有り) |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     | 合計  |     |      |      |    |   |
|----|-----|----|----|----|-----------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|----|----|------|----|---|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|----|---|
|    | 計   | Ⅰ  | Ⅱ  | Ⅲ  | Ⅰ         | Ⅱ   | Ⅲ  | Ⅳ   | Ⅴ   | Ⅵ   | Ⅶ   | Ⅰ         | Ⅱ  | Ⅲ  | Ⅳ    | Ⅴ  | Ⅵ | Ⅶ   | Ⅷ  | Ⅷ   | Ⅷ   | Ⅷ   |     | Ⅷ   |      |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           |     |    |     |     |     |     |           |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     | 0    | 1    |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           |     |    |     |     |     |     |           |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 3  |   |
| 0  |     |    |    |    |           |     |    |     |     |     |     |           |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           |     |    |     |     |     |     |           |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 2  |   |
| 0  |     |    |    |    |           |     |    |     |     |     |     |           |    |    |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 4  | 33  | 3  | 17 | 53 | 2         | 75  | 30 | 43  | 194 | 80  | 117 | 16        | 62 | 4  | 546  | 6  | 2 | 160 | 42 | 172 | 46  | 156 | 16  | 602 | 2538 |      |    |   |
| 3  | 2   | 8  | 2  |    |           | 12  | 5  | 12  | 97  | 36  | 41  | 8         | 1  | 5  | 205  |    |   | 8   | 17 | 47  | 3   | 9   | 2   | 86  | 818  |      |    |   |
| 1  | 3   | 1  | 1  |    |           | 5   | 3  | 5   | 16  | 13  | 3   | 4         | 5  | 3  | 52   | 1  | 2 | 5   | 1  | 10  | 2   | 6   | 2   | 29  | 211  |      |    |   |
| 2  | 5   |    |    |    |           | 9   | 4  | 6   | 16  | 2   | 3   | 5         | 4  | 4  | 40   |    |   | 11  | 11 | 15  | 9   | 3   |     | 49  | 171  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 6    |    |   |     |    |     |     |     |     |     | 7    | 4    |    |   |
| 8  | 14  | 1  | 15 | 22 | 6         | 44  |    |     | 15  | 2   | 20  |           |    | 33 | 2    | 72 | 2 | 1   | 19 | 6   | 149 | 2   | 139 | 14  | 332  | 1151 |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 6   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    | 2  |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 5    | 9  |   |
| 1  | 12  | 2  | 5  | 10 | 2         | 19  | 3  | 5   | 16  | 10  | 31  | 3         | 3  | 5  | 76   | 1  | 1 | 25  | 3  | 66  | 31  | 31  | 4   | 162 | 553  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 6   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 3    | 4  |   |
| 2  | 4   | 1  | 2  |    |           | 3   |    |     | 5   | 6   | 3   | 6         |    |    | 21   |    |   | 4   |    | 12  | 12  | 3   |     | 31  | 153  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 5   | 5  | 1   | 11  |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 6    | 12 |   |
| 7  | 77  | 16 | 16 | 30 | 11        | 125 | 54 | 159 | 498 | 256 | 220 | 48        | 64 | 9  | 1308 | 19 | 6 | 232 | 73 | 274 | 53  | 268 | 30  | 2   | 966  | 6282 |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 6    |    |   | 1   | 6  |     |     |     |     |     | 27   | 144  |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 1  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 3  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 4    | 11 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 7  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   | 1  |     |     |     |     |           |    |    | 2    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 5    | 21 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 5   | 1  | 6   |     |     |     |           |    |    | 2    | 1  |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 14   | 33 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 5   |    | 5   |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 3    | 9  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 4   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 5    | 13 |   |
| 1  | 5   | 5  | 2  | 1  | 7         |     |    |     | 1   |     | 4   | 3         | 1  | 9  |      |    |   |     |    | 16  | 1   | 13  | 4   |     | 34   | 118  |    |   |
| 2  | 1   | 1  | 1  |    |           | 2   |    |     | 1   | 1   | 1   | 4         | 1  | 1  |      |    |   |     |    | 1   | 1   | 2   | 2   |     | 4    | 55   |    |   |
| 1  | 1   | 1  |    |    |           | 1   |    |     | 1   | 1   | 5   | 1         | 4  | 4  |      |    |   |     |    | 3   | 5   | 2   |     |     | 10   | 49   |    |   |
| 1  | 1   | 5  | 3  | 1  | 9         |     |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    | 4   | 18  | 1   | 1   |     | 24   | 50   |    |   |
| 1  | 2   |    |    |    |           | 3   | 3  |     | 4   | 2   | 1   | 1         | 7  | 1  | 7    | 1  | 2 | 5   | 12 | 1   | 1   |     |     | 21  | 146  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     | 1   | 2   |     |           | 3  | 3  |      |    |   |     |    | 2   | 3   |     |     |     | 5    | 28   |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     | 2   | 1   |     |           | 3  | 3  |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 6    | 9  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      |      | 1  | 1 |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      |      | 1  | 1 |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      |      | 0  | 5 |
| 1  | 1   | 2  |    |    |           | 2   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 4    | 16 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 2  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 2  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 3  | 19  | 10 | 13 | 7  | 3         | 33  | 18 | 54  | 194 | 52  | 45  | 17        | 9  | 3  | 392  | 7  | 6 | 77  | 41 | 143 | 79  | 56  | 6   | 415 | 1921 |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 1   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 4    | 10 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 5  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 5  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 2    | 9  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 3  |   |
| 3  | 8   | 1  | 3  | 2  | 3         | 9   |    |     | 1   |     | 1   |           |    | 2  | 1    | 1  | 7 | 2   | 40 |     | 5   | 1   |     | 56  | 115  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 2  |   |
| 1  | 7   |    |    |    |           | 7   |    |     |     |     | 3   |           |    | 3  |      |    |   |     |    | 2   | 1   | 1   |     | 4   | 33   |      |    |   |
| 3  | 4   | 5  | 1  |    |           | 4   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    | 2   | 130 |     |     | 143 | 188  |      |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 2  | 2   | 2  |    |    |           | 2   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 3  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 11 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 2  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 2  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 4  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 4   | 1  |     |     |     | 2   | 8         | 2  | 4  | 16   |    |   |     |    |     | 3   |     | 1   |     | 3    | 57   |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 4    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 0    | 5  |   |
| 2  | 4   | 59 |    |    |           | 59  |    |     | 2   |     | 5   | 3         | 3  | 10 |      |    |   |     |    | 2   | 1   | 40  | 1   | 1   | 45   | 173  |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     | 3   | 1   | 1   | 3         |    | 8  |      |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 22 |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 2    | 4  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 0    |    |   |     |    |     |     |     |     |     |      | 1    | 1  |   |
| 1  | 1   | 1  | 1  |    |           | 3   |    |     | 1   | 1   |     |           |    | 2  |      |    |   |     |    |     | 8   | 2   |     |     | 10   | 21   |    |   |
| 1  | 0   |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 1    |    |   |     |    |     | 1   | 2   | 1   |     | 4    | 7    |    |   |
| 0  |     |    |    |    |           | 0   |    |     |     |     |     |           |    |    | 2    |    |   |     |    |     | 2   | 2   |     |     | 4    | 9    |    |   |

第111表-2 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の詳細

| 番号  | 種名         | 種   | ①地区 |    |      |      |      |      | ②地区 |      |      |      | ③地区 |     |    |     | ④地区  |     |      |   | ⑤地区 |    |      |      |     |    |   |   |  |
|-----|------------|-----|-----|----|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|----|-----|------|-----|------|---|-----|----|------|------|-----|----|---|---|--|
|     |            |     | I   | II | IIIa | IIIb | IVa  | Vb   | VI  | 計    | IIIa | IIIb | IVa | Vb  | Vc | 計   | IV   | Va  | VI   | 計 | I   | II | IIIa | IIIb | IVa | Vb | 計 |   |  |
| 76  | フタスズムキ     | タモト |     |    |      | 1    |      |      | 1   |      |      |      |     |     |    |     |      |     |      | 0 |     |    | 1    | 1    |     |    |   |   |  |
| 77  | ネシノガキガイ    |     | 2   |    | 87   | 25   | 49   | 19   | 182 | 2    | 2    | 28   | 4   | 3   | 39 | 17  | 3    |     | 209  | 1 | 1   | 2  |      |      | 4   | 1  |   |   |  |
| 78  | マゴガイ       |     | 97  | 55 | 3613 | 2018 | 1086 | 1175 | 10  | 9054 | 33   | 86   | 369 | 136 | 65 | 889 | 1299 | 369 | 1639 | 4 | 16  | 1  | 21   | 13   | 71  | 26 |   |   |  |
| 79  | イボシノガイ     |     | 1   |    | 27   | 34   | 8    | 13   | 95  | 1    | 2    | 2    | 8   | 5   | 16 | 8   | 1    |     | 6    |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 80  | スズノガイ      |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      |     | 6    |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 81  | マイノシガイ     |     |     | 1  |      |      |      |      | 1   |      |      |      |     |     | 1  |     |      |     | 1    |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 82  | アツノシガイ     |     |     | 2  |      |      |      | 1    | 3   |      |      |      |     |     | 6  | 1   |      |     | 9    | 1 | 1   |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 83  | ゴホウライ      |     | 1   | 5  | 7    | 1    | 3    |      | 17  |      |      |      |     | 1   | 1  |     |      | 9   | 1    | 6 | 9   | 16 | 4    | 12   | 25  |    |   |   |  |
| 84  | タモガイ       |     | 72  | 13 | 1216 | 1156 | 348  | 726  | 4   | 3535 | 4    | 9    | 41  | 98  | 36 | 188 | 63   | 34  | 97   | 1 | 6   | 9  | 16   | 4    | 12  | 25 |   |   |  |
| 85  | タモガイ       |     |     |    |      | 2    | 1    |      | 3   |      |      |      |     |     | 6  | 1   | 1    |     | 8    | 1 | 1   | 2  |      |      |     |    |   |   |  |
| 86  | タモガイ       |     |     |    | 3    | 2    | 1    |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  | 1   | 1    |     | 9    |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 87  | スズノガイ      |     | 9   | 1  | 29   | 18   | 9    | 36   | 105 | 1    | 1    | 2    | 1   | 2   | 4  | 3   | 5    | 8   | 1    | 1 |     |    |      | 1    | 1   | 2  |   |   |  |
| 88  | カサシロ       |     |     |    |      |      | 1    |      | 1   |      |      |      |     |     | 6  |     |      |     | 6    |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 89  | マルシロネズミ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      | 1    | 1   |     | 1  |     |      | 3   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 90  | リュウキュウヘビガイ |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      | 1    | 1    |     |     | 1  |     |      | 8   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 91  | タツノヘビガイ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 92  | ムナシガイ科     |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      | 1    | 1   |     | 8  |     |      | 16  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 93  | ウツキ        |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 94  | キイロダカラ     |     |     |    | 3    | 3    | 16   |      | 22  | 1    | 1    | 4    | 3   | 2   | 11 |     |      | 33  |      |   | 3   |    |      |      | 1   | 1  |   |   |  |
| 95  | ハナシロダカラ    |     |     |    | 9    | 8    | 14   | 39   | 70  | 5    | 2    | 53   | 20  | 11  | 91 |     |      | 106 |      |   | 3   | 1  | 4    |      | 14  | 2  |   |   |  |
| 96  | ナツメドケ      |     |     |    | 3    | 4    | 3    |      | 10  |      |      | 3    | 2   |     | 5  |     |      | 10  |      |   | 1   | 1  | 2    |      | 2   | 1  |   |   |  |
| 97  | コモンダカラ     |     |     | 1  | 2    |      | 1    | 1    | 5   |      |      | 4    | 1   |     | 10 |     |      | 16  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 98  | ハナマルユキ     |     |     |    | 53   | 17   | 25   | 14   | 109 | 2    | 4    | 41   | 1   | 1   | 49 | 2   |      | 53  | 2    | 2 | 1   | 3  |      | 10   |     |    |   |   |  |
| 99  | エビガイ       |     |     |    | 1    |      |      |      | 1   |      |      | 1    |     |     | 2  |     |      | 3   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 100 | マシシロダカラ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      | 1    | 1    |     |     | 8  |     |      | 16  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 101 | カノダカラ      |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 102 | ヤナシロダカラ    |     |     |    | 4    | 2    |      |      | 6   | 1    |      |      |     |     | 7  |     |      | 13  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 103 | ヤシロダカラ     |     |     |    | 17   | 8    | 8    | 9    | 42  | 2    | 2    | 18   | 5   | 2   | 27 | 4   |      | 41  | 1    | 1 |     | 2  | 1    |      |     |    |   |   |  |
| 104 | ホシヤシロダカラ   |     |     |    | 1    | 4    | 2    | 3    | 10  |      | 3    | 4    | 1   | 1   | 9  |     |      | 18  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 105 | ハナシロダカラ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 106 | ヒメシロダカラ    |     | 1   | 3  | 55   | 34   | 16   | 33   | 5   | 147  | 1    | 6    | 9   | 1   | 17 | 9   | 6    | 15  | 1    |   |     |    |      |      | 1   | 2  |   |   |  |
| 107 | ヒメシロダカラ    |     |     |    |      |      |      |      | 2   |      |      |      |     |     | 2  |     |      | 4   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 108 | ホシキタ       |     |     |    | 2    | 4    | 1    |      | 7   |      |      | 2    | 3   |     | 5  | 1   |      | 11  | 1    | 1 | 2   | 3  | 6    |      | 2   |    |   |   |  |
| 109 | タカラガイ類     |     |     |    | 13   | 8    | 7    | 2    | 30  |      |      | 1    | 4   |     | 5  | 2   |      | 22  | 1    | 2 | 3   |    | 1    |      |     |    |   |   |  |
| 110 | トシガイ       |     |     |    | 2    | 6    | 11   |      | 19  |      |      | 1    | 6   | 1   | 1  |     |      | 23  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 111 | ヘソアキトシガイ   |     |     |    | 1    | 3    |      |      | 4   |      |      | 2    | 1   | 2   | 5  |     |      | 10  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 112 | シロヘビアキトシガイ |     |     |    |      |      |      |      | 4   |      |      |      |     |     | 4  |     |      | 8   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 113 | ロウロウシガイ    |     |     |    |      |      |      |      | 4   |      |      |      |     |     | 4  |     |      | 8   |      |   | 1   | 1  |      |      |     |    |   |   |  |
| 114 | ワユガイ       |     | 1   | 10 | 2    | 4    | 54   | 1    | 72  | 1    | 3    | 12   | 30  | 12  | 58 | 1   |      | 73  | 1    | 3 | 5   | 8  |      | 1    | 1   |    |   |   |  |
| 115 | ホウシュウマ     |     |     |    | 1    | 56   |      |      | 57  | 5    | 5    | 15   | 30  | 10  | 60 | 1   |      | 71  | 1    | 1 | 1   | 2  | 2    | 1    |     |    |   |   |  |
| 116 | トラダマ       |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   | 1 |  |
| 117 | アロヨマダマ     |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 118 | タマガイ科      |     |     |    | 1    | 4    | 2    |      | 7   |      |      | 5    |     |     | 12 |     |      | 19  |      |   | 1   | 1  |      |      |     |    |   |   |  |
| 119 | ウツキ        |     |     |    | 3    |      | 4    |      | 7   |      |      | 1    | 2   |     | 5  |     |      | 10  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 120 | スズノダカラ     |     |     |    | 6    | 3    | 4    |      | 13  |      |      | 2    | 1   |     | 9  |     |      | 18  |      |   |     |    |      |      |     |    |   | 1 |  |
| 121 | イワカワキガイ    |     |     |    | 1    |      | 1    |      | 2   |      |      |      |     |     | 2  |     |      | 4   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 122 | ヤツシロガイ科    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 123 | ヒナズル       |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 124 | ミツカドボラ     |     |     |    | 10   | 6    | 1    | 6    | 23  |      | 2    | 6    | 4   |     | 12 | 1   |      | 21  |      |   |     | 1  |      |      |     |    |   |   |  |
| 125 | タツメボラ      |     |     |    | 1    | 1    |      |      | 2   |      |      |      |     |     | 2  |     |      | 4   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 126 | シロボラ       |     |     |    | 1    | 2    | 2    | 11   | 16  |      |      |      | 5   |     | 21 |     |      | 32  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 127 | ヒメツカドボラ    |     |     |    |      |      |      |      | 2   |      |      |      |     |     | 2  |     |      | 4   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 128 | トウキボラ      |     |     |    |      |      |      |      | 6   | 1    |      |      |     |     | 7  |     |      | 13  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 129 | オオノクガイ     |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 130 | シノキ        |     |     |    | 1    |      |      |      | 1   |      |      |      |     |     | 1  |     |      | 2   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 131 | フツガイ       |     |     |    | 2    |      |      |      | 2   |      |      | 3    | 2   | 5   | 11 |     |      | 20  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 132 | オシガイ       |     | 2   | 1  | 18   | 26   | 4    | 15   | 66  |      |      |      |     |     | 66 |     |      | 132 |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 133 | イワカワシロボラ   |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 134 | オキニシ       |     | 3   | 1  | 21   | 26   | 6    | 36   | 93  | 2    |      | 9    | 19  | 4   | 34 | 4   |      | 60  |      |   |     |    |      |      |     |    |   | 1 |  |
| 135 | シロナルボラ     |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 136 | シツクナルボラ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 137 | オオナルボラ     |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 138 | ガンモキボラ     |     | 2   | 1  | 47   | 38   | 28   | 42   | 156 | 5    | 10   | 14   | 15  | 7   | 51 | 13  |      | 133 | 1    | 1 |     |    |      |      | 4   | 1  |   |   |  |
| 139 | ユシボラ       |     |     |    | 1    |      |      |      | 1   |      |      | 1    |     |     | 2  |     |      | 3   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 140 | シラカモガイ     |     | 1   |    | 15   | 8    | 2    | 7    | 33  |      |      |      |     |     | 33 |     |      | 66  |      |   | 1   | 2  |      |      |     |    |   | 1 |  |
| 141 | ケレンシ       |     |     |    | 1    | 3    | 3    | 119  | 126 |      |      | 4    | 6   | 9   | 19 |     |      | 48  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 142 | ツルシ        |     | 5   | 1  | 32   | 52   | 20   | 134  | 1   | 245  | 5    | 7    | 20  | 89  | 44 | 165 | 7    | 214 |      |   |     |    |      |      |     |    | 3 | 4 |  |
| 143 | ツルシ        |     | 2   |    | 10   | 2    | 9    | 22   | 43  |      |      | 2    | 4   | 11  | 7  | 24  | 1    | 41  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 144 | コイボラフレイシ   |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 145 | オキニシイボラ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 146 | レイダマン      |     |     |    |      | 1    |      |      | 1   |      |      |      |     |     | 1  |     |      | 2   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 147 | ヨウボラ       |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 148 | レイシダマンモドケ  |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   | 1   | 1  |      |      |     |    |   |   |  |
| 149 | ハナフレイシ     |     |     |    |      |      | 1    |      | 1   |      |      |      |     |     | 2  |     |      | 4   |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 150 | シロイボレイシ    |     |     |    |      |      |      |      | 6   |      |      |      |     |     | 6  |     |      | 12  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |
| 151 | ムラサキイボレイシ  |     |     |    | 4    | 1    |      |      | 5   |      | 1    | 1    | 3   |     | 5  |     |      | 10  |      |   |     |    |      |      |     |    |   |   |  |

| Vc | 計   | ①地区 |     |    |    | 地区外(前分類) |     |     |      |      |     |     |    | 地区外(前分庁) |      |    |    |     |     |     |     | 計   | 合計  |   |      |       |     |    |
|----|-----|-----|-----|----|----|----------|-----|-----|------|------|-----|-----|----|----------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|------|-------|-----|----|
|    |     | Ⅰ   | Ⅱ   | Ⅲ  | Ⅳ  | Ⅰ        | Ⅱ   | Ⅲ   | Ⅳ    | Ⅴ    | Ⅵ   | Ⅶ   | Ⅰ  | Ⅱ        | Ⅲ    | Ⅳ  | Ⅴ  | Ⅵ   | Ⅶ   | Ⅷ   | Ⅷ   |     |     |   |      |       |     |    |
| 0  |     |     | 1   |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   | 6    | 11    |     |    |
| 5  | 2   | 10  | 1   | 13 | 4  | 11       | 285 | 12  | 25   | 2    | 1   | 340 | 2  |          | 33   | 5  | 57 | 14  | 6   |     |     |     |     |   | 117  | 718   |     |    |
| 9  | 119 | 78  | 139 | 21 | 1  | 239      | 288 | 720 | 2120 | 1046 | 639 | 485 | 47 | 11       | 5636 | 46 | 15 | 5   | 558 | 340 | 947 | 618 | 172 | 6 | 2707 | 20114 |     |    |
| 0  |     | 1   | 2   | 2  | 1  | 5        | 8   | 8   | 96   | 8    | 7   | 8   | 1  | 1        | 87   | 1  |    | 11  | 3   | 12  | 15  | 6   |     |   | 46   | 260   |     |    |
| 0  |     |     |     |    | 1  | 1        | 6   |     |      |      |     |     |    |          | 9    |    |    | 2   |     |     |     |     |     |   | 2    | 3     |     |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      | 2    |     |     |    |          | 2    |    |    |     |     |     |     |     |     |   | 9    | 3     |     |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 1        | 4   |     |      |      |     | 1   | 1  | 1        | 7    |    |    |     |     |     |     |     |     |   | 0    | 11    |     |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 1        | 2   | 2   |      |      |     |     |    | 1        | 6    |    |    |     |     |     |     |     |     |   | 1    | 25    |     |    |
| 10 | 51  | 1   | 13  | 24 | 5  | 43       | 69  | 187 | 656  | 230  | 132 | 103 | 30 | 13       | 1440 | 2  | 6  | 102 | 42  | 151 | 61  | 105 | 17  |   | 498  | 5856  |     |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          | 22  |     |      |      |     |     |    |          | 22   |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   | 1    | 28    |     |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     | 1    | 1    |     | 1   |    |          | 3    |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   | 1    | 11    |     |    |
| 2  |     |     |     |    |    |          | 6   | 2   | 5    | 23   | 6   | 5   | 3  | 3        | 47   | 2  |    | 7   |     | 5   | 4   | 6   |     |   | 1    | 25    | 191 |    |
| 0  |     |     | 1   |    |    | 1        |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      | 2     | 4   |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      | 0     | 1   |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     | 1   |     |   |      | 1     | 2   |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     | 1   |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     | 1   |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 0  |     |     |     |    |    |          |     |     |      |      |     |     |    |          | 0    |    |    |     |     |     |     | 1   |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 2  | 1   | 10  | 1   | 1  | 13 | 1        |     | 2   | 3    | 2    |     |     | 1  | 9        |      |    |    | 1   | 12  | 1   | 5   | 1   |     |   |      | 20    | 80  |    |
| 2  | 18  | 1   | 37  | 1  | 39 | 5        | 13  | 1   | 16   |      |     |     | 1  | 38       | 2    |    | 12 | 1   | 85  | 5   | 10  |     |     |   |      | 115   | 375 |    |
| 4  | 7   | 4   | 4   |    |    |          | 1   | 1   | 1    | 1    |     |     |    | 3        |      |    | 3  | 1   |     |     | 1   |     |     |   |      | 5     | 35  |    |
| 0  |     | 1   |     |    |    | 1        |     |     | 1    |      |     |     |    | 1        |      |    | 1  |     | 5   |     |     |     |     |   |      | 6     | 17  |    |
| 10 | 6   | 26  |     |    | 32 | 3        | 3   | 42  | 3    | 29   | 1   |     |    | 81       | 3    |    | 23 | 14  | 63  | 18  | 2   |     |     |   |      | 123   | 409 |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 0        | 1   |     |      |      |     |     |    | 1        |      |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   |      | 1     | 4   |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 0        |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      | 0     | 1   |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 0        |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    | 3   |     |     |     |     |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 3  | 2   | 1   | 2   |    |    | 5        | 3   | 2   | 8    | 5    | 4   | 2   | 3  | 27       | 1    | 1  | 8  | 3   | 17  | 2   | 8   |     |     |   |      | 40    | 149 |    |
| 0  |     |     | 1   |    | 1  |          | 1   | 2   | 1    |      |     |     | 1  | 5        |      |    | 4  | 1   | 1   | 2   |     |     |     |   |      | 8     | 34  |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 0        |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 3  | 2   | 3   | 1   | 1  | 7  | 4        | 9   | 32  | 15   | 12   | 13  | 4   | 3  | 92       | 2    | 2  | 22 | 7   | 29  | 10  | 3   | 1   |     |   | 1    | 71    | 309 |    |
| 0  |     |     |     |    |    | 0        |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 3   | 2  |
| 2  | 2   | 1   |     |    | 3  | 2        |     |     | 1    |      |     |     |    | 2        |      |    | 2  | 9   | 2   | 2   |     |     |     |   |      |       | 15  | 42 |
| 1  |     | 3   | 1   | 4  |    | 20       | 3   | 4   |      |      |     |     |    | 27       |      |    | 4  | 11  | 3   | 2   | 1   |     |     |   |      | 21    | 93  |    |
| 0  | 1   | 2   | 1   | 4  |    | 1        | 1   | 1   | 1    | 2    |     |     |    | 5        |      |    | 1  | 2   |     | 11  | 1   |     |     |   |      | 15    | 53  |    |
| 0  |     | 1   |     |    | 1  | 1        | 3   |     | 2    |      |     |     |    | 6        |      |    | 1  |     | 3   |     |     |     |     |   |      | 4     | 20  |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     | 1   |     |     |   |      | 1     | 1   |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          | 3   |     | 1    |      |     |     |    | 0        |      |    | 4  |     | 1   | 1   | 1   |     |     |   |      | 3     | 14  |    |
| 1  | 3   | 13  | 11  | 2  | 29 | 1        | 9   | 2   | 13   | 2    | 6   |     |    | 33       |      |    | 7  | 2   | 32  | 22  | 5   |     |     |   |      | 66    | 272 |    |
| 3  | 6   | 6   | 3   | 9  |    | 1        | 1   | 1   | 3    | 3    | 1   |     |    | 10       | 4    |    | 16 | 14  | 10  |     |     |     |     |   |      | 44    | 189 |    |
| 1  | 2   |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 2  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     | 1   |     |     |   |      |       | 1   | 1  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          | 1   | 2   |      | 1    |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 3   | 4   |     |     |     |   |      | 7     | 24  |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          | 4   | 1   |      |      |     |     |    | 5        |      |    | 2  |     | 1   |     |     |     |     |   |      | 3     | 18  |    |
| 2  |     | 1   |     |    | 1  |          |     | 3   |      |      |     |     |    | 3        |      |    | 1  |     | 4   |     |     |     |     |   |      | 4     | 27  |    |
| 0  |     | 1   |     |    | 1  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    | 1   | 1   | 1   |     |     |     |   |      | 3     | 4   |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 1  |
| 1  | 1   |     |     |    | 1  |          | 6   | 2   | 6    |      |     | 1   | 15 |          |      |    | 7  | 1   | 17  | 4   | 3   | 1   |     |   |      | 33    | 86  |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 2  |
| 0  |     | 2   | 1   |    | 0  |          | 4   | 1   | 1    |      |     |     |    | 4        |      |    | 1  |     | 6   | 1   | 3   | 1   |     |   |      | 12    | 47  |    |
| 0  |     |     | 1   |    | 1  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    | 1   | 1   |     |     |     |     |   |      |       | 2   | 5  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 2  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 1  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 3   | 1   | 2   |     |     |   |      |       | 6   | 7  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          | 4   | 1   |      |      |     |     |    | 5        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 8  |
| 0  | 1   | 1   | 7   |    | 2  | 9        | 33  | 2   | 4    | 1    | 2   | 1   | 34 |          | 1    | 6  | 10 | 1   | 3   |     |     |     |     |   |      | 21    | 154 |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 1  |
| 1  | 2   | 2   | 3   | 3  | 1  | 9        | 1   | 3   | 15   | 1    | 7   | 6   | 33 |          |      |    | 9  | 1   | 24  | 3   | 16  | 2   |     |   |      | 55    | 230 |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  | 1        |     |     |      |      |     |     |    | 1        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 3  |
| 0  |     |     |     |    | 0  | 1        |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 1  |
| 5  | 1   | 2   | 5   |    | 8  |          | 5   | 29  | 6    | 27   | 6   | 7   | 80 |          |      |    | 13 | 5   | 29  | 6   | 31  | 2   |     |   |      | 86    | 402 |    |
| 0  |     |     |     |    | 1  |          | 1   |     |      |      |     |     |    | 1        |      |    |    |     |     |     | 2   | 1   |     |   |      |       | 3   | 3  |
| 1  | 1   | 2   | 2   |    | 4  |          | 4   | 6   | 3    | 1    | 2   |     | 17 |          |      |    | 3  | 1   | 2   | 1   | 2   |     |     |   |      | 10    | 64  |    |
| 1  | 1   | 1   | 2   |    | 3  |          | 1   | 5   | 2    |      |     |     | 8  |          |      |    | 14 | 1   | 5   | 14  | 1   |     |     |   |      | 35    | 192 |    |
| 7  | 1   | 4   | 4   | 9  | 2  | 5        | 36  | 10  | 12   |      | 21  |     | 86 | 1        |      |    | 24 | 11  | 35  | 5   | 125 | 5   |     |   |      | 290   | 725 |    |
| 0  | 1   | 15  | 16  |    | 8  | 3        | 1   | 6   |      | 1    |     |     | 19 |          |      |    | 12 | 2   | 3   | 10  |     |     |     |   |      | 27    | 132 |    |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 1  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 1  |
| 1  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     | 1   |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 3  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    | 1   |     |     |     |     |     |   |      |       | 1   | 1  |
| 0  |     |     |     |    | 1  |          | 1   |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     |     |     |   |      |       | 0   | 2  |
| 0  |     |     |     |    | 0  |          |     |     |      |      |     |     |    | 0        |      |    |    |     |     |     |     | 1   |     |   |      |       | 1   | 2  |
| 0  |     |     |     |    | 0  | 1        | 2   |     | 1    |      |     |     | 4  |          |      |    | 2  |     | 1   | 1   | 1   |     |     |   |      | 5     | 19  |    |





第111表-4 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の詳細

| 番号  | 種名                | 種 | ①地区        |            |             |             |             | ②地区          |           |              |      | ③地区        |            |             |             | ④地区         |             |             |            | ⑤地区      |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
|-----|-------------------|---|------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-----------|--------------|------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|---|---|--|--|
|     |                   |   | I          | II         | III         | IV          | V           | VI           | 計         | Ⅰ            | Ⅱ    | Ⅲ          | Ⅳ          | Ⅴ           | Ⅵ           | 計           | I           | II          | III        | IV       | V          | VI        | 計          | Ⅰ         | Ⅱ          | Ⅲ         | Ⅳ          | V          | Ⅵ | 計 |  |  |
| 228 | 中形イモガイ            |   | 4          | 1          | 279         | 100         | 75          | 110          | 1         | 570          |      | 5          | 9          | 22          | 20          | 56          | 13          | 10          | 23         | 2        | 2          | 4         | 8          |           | 4          | 3         |            |            |   |   |  |  |
| 229 | 大形イモガイ            |   |            |            | 26          | 14          | 4           | 9            |           | 53           |      |            | 1          | 2           | 2           | 5           | 1           | 1           | 2          |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 230 | イモガイ(材料不明)        |   | 6          | 5          | 368         | 136         | 78          | 150          |           | 743          |      | 1          | 2          | 19          | 19          | 67          | 13          | 4           | 17         |          | 1          | 1         | 1          |           | 1          | 1         |            |            |   |   |  |  |
| 232 | タケノコガイ            |   |            |            |             |             | 1           |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 233 | シロフダガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 234 | カヤハシガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 235 | ヒタケワダケ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 236 | オオナシケ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 237 | ナツメガイ             |   |            | 2          |             | 2           | 4           |              |           | 8            |      | 1          | 1          | 1           | 3           |             |             |             |            |          |            |           |            | 9         | 1          | 1         | 1          |            |   |   |  |  |
| 238 | コナメガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 239 | カノコガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 240 | タロコシノイシ           |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 241 | ツヤハヤシノイシ          |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 242 | 巻貝(不明(産産含む))      |   |            |            | 27          | 30          | 21          | 75           |           | 143          |      |            |            | 5           | 5           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 243 | マルタニシ             |   |            |            | 1           |             | 1           |              |           | 2            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 244 | オホナツヤマタニシ         |   |            |            | 1           | 15          | 27          | 255          | 2003      | 1            | 2302 |            | 25         | 1           | 304         | 725         | 254         | 1306        |            | 22       |            | 22        | 2          | 2         | 4          |           | 9          | 19         |   |   |  |  |
| 245 | アオモイカタニシ          |   |            |            |             |             |             | 1            |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 246 | トコガキカニ            |   |            |            | 1           |             |             |              | 4         | 5            |      |            |            | 2           | 1           | 3           |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 247 | ヌメカニ              |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 248 | ヨシカワニ             |   |            |            | 1           | 3           | 2           | 2            |           | 6            |      |            |            | 1           | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 249 | スガワニ              |   |            |            |             |             |             | 1            |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 250 | カワニ               |   |            |            | 3           | 2           | 2           | 14           |           | 21           |      |            |            | 12          | 11          | 3           | 26          | 2           |            |          |            |           |            | 2         |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 251 | ハズセルズ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 252 | シロフダガイ            |   |            | 3          | 2           | 16          | 33          | 72           | 136       | 256          |      |            | 1          | 40          | 36          | 9           | 86          | 5           | 1          |          | 6          | 1         | 2          | 1         | 4          |           | 1          | 3          |   |   |  |  |
| 253 | コブシノイシ            |   |            | 1          |             | 18          | 19          | 11           | 111       | 169          |      | 3          |            | 5           | 32          | 14          | 54          | 4           |            |          | 4          |           |            |           |            |           | 1          | 5          |   |   |  |  |
| 254 | 北浜イモガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 255 | アマノヤマガキ           |   |            |            |             |             |             |              | 1         | 1            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 256 | ハンダガイ             |   |            | 1          | 3           | 41          | 20          | 203          | 1282      | 1600         |      | 13         |            | 447         | 715         | 260         | 1375        |             | 89         | 1        | 90         | 2         | 23         | 5         | 30         |           | 9          | 52         |   |   |  |  |
| 257 | オキナガサカメ           |   |            |            | 3           | 1           | 18          | 92           |           | 114          |      | 2          |            | 11          | 31          | 20          | 64          |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 258 | イノマメガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 259 | カノコガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
|     | <b>種別・層・産地別合計</b> |   | <b>354</b> | <b>135</b> | <b>9362</b> | <b>7218</b> | <b>3436</b> | <b>10165</b> | <b>66</b> | <b>29966</b> |      | <b>171</b> | <b>242</b> | <b>2103</b> | <b>2964</b> | <b>1186</b> | <b>6566</b> | <b>1820</b> | <b>903</b> | <b>1</b> | <b>232</b> | <b>36</b> | <b>121</b> | <b>97</b> | <b>254</b> | <b>40</b> | <b>256</b> | <b>252</b> |   |   |  |  |
| 1   | オホナツハ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 2   | ユガイ               |   |            | 1          | 15          | 24          | 29          | 263          | 3         | 335          |      | 1          | 1          | 10          | 73          | 60          | 145         | 4           |            | 4        | 3          | 4         | 18         | 25        |            | 5         | 20         |            |   |   |  |  |
| 3   | ペニエガイ             |   |            |            | 1           | 10          | 11          |              |           | 11           |      |            |            | 2           | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 4   | ハイダケ(ヤケ型)         |   |            |            | 2           | 2           | 13          | 17           |           | 17           |      |            |            | 1           | 1           | 2           |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 5   | リュウキョウカメ          |   |            | 5          | 1           | 156         | 108         | 65           | 111       | 2            | 448  |            | 3          | 13          | 29          | 42          | 22          | 189         |            | 92       | 54         | 186       | 2          | 4         | 6          | 12        | 1          | 7          | 6 |   |  |  |
| 6   | アサギ               |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 7   | ソコケ               |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 8   | リュウキョウヒバリ         |   |            |            | 1           | 3           | 1           | 41           |           | 66           |      |            |            |             |             |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 9   | ヒバシガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 10  | シロインコ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 11  | クジャガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 2            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 12  | イボイ               |   |            |            |             |             |             |              |           | 14           |      |            |            |             | 2           | 9           | 23          | 34          |            |          |            |           | 6          | 6         | 12         | 1         | 5          |            |   |   |  |  |
| 13  | タコアサギ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 7            |      |            |            |             | 1           | 2           | 3           |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 14  | アマヤギ              |   |            | 1          |             |             |             |              |           | 8            |      |            |            |             | 8           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 15  | カノコガイ             |   |            | 1          | 5           | 12          | 6           | 156          |           | 180          |      |            |            | 1           | 13          | 9           | 15          | 38          | 1          |          | 1          | 1         | 5          | 6         | 12         |           | 1          | 2          |   |   |  |  |
| 16  | シムケアサギ            |   |            | 1          | 32          | 41          | 90          | 189          | 4         | 369          |      | 2          |            | 67          | 86          | 53          | 168         |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 17  | カノコガイ(一種)         |   |            |            |             |             |             |              |           | 3            |      |            |            |             | 3           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 18  | チカガイ              |   |            |            |             |             |             |              |           | 6            |      |            |            |             | 6           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 19  | シムケアサギ(一種)        |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 20  | イタケガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 21  | ミノガイ              |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 22  | オホユキノ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 23  | ヒラキメノ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 24  | メノガイ              |   |            | 4          | 124         | 119         | 62          | 164          | 6         | 479          |      | 2          | 7          | 23          | 37          | 22          | 91          |             | 20         | 12       | 32         | 2         | 5          | 6         | 13         | 2         | 5          |            |   |   |  |  |
| 25  | シマコガイ             |   |            |            |             | 1           |             |              | 2         | 4            |      |            |            |             | 4           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 26  | オホナツハ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 4            |      |            |            |             | 4           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 27  | シマコガイ             |   |            |            |             |             |             |              | 1         | 1            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 28  | シマコガイ             |   |            |            |             |             |             |              | 9         | 9            |      |            |            |             | 1           | 1           |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 29  | ワニガイ              |   |            |            |             |             |             |              |           | 3            |      |            |            |             | 3           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 30  | ノコヤガイ             |   |            |            |             |             |             |              | 3         | 3            |      |            |            |             | 1           | 1           | 2           |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 31  | シロヒメガイ            |   |            |            |             |             |             |              | 1         | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 32  | イボイ               |   |            |            |             | 1           | 4           | 2            | 16        | 23           |      |            |            | 2           | 2           | 5           | 4           | 13          | 1          |          | 1          |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 33  | ツバガイ              |   |            |            |             | 1           |             | 43           |           | 44           |      |            |            | 1           |             |             |             |             |            |          |            |           | 2          |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 34  | タケノコガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 35  | ウツクガイ             |   |            | 1          | 2           |             | 20          | 990          | 4         | 1013         |      |            |            | 30          | 144         | 165         | 320         | 13          |            | 13       | 17         | 23        | 211        | 251       |            | 11        | 13         |            |   |   |  |  |
| 36  | ヒメノガイ             |   |            | 4          | 3           | 5           | 535         | 6            | 551       |              |      |            |            | 7           | 79          | 186         | 232         | 3           |            | 3        | 6          | 23        | 172        | 201       |            | 3         | 39         |            |   |   |  |  |
| 37  | ツバガイ              |   |            |            |             |             |             | 4            | 303       | 307          |      |            |            |             | 2           | 96          | 10          | 68          |            |          |            | 1         |            | 1         |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 38  | ウツクガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 2            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 39  | チシハナガイ            |   |            |            |             |             |             |              |           | 2            |      |            |            |             | 2           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 40  | カノコガイ             |   |            | 1          | 2           | 3           | 3           | 19           | 925       | 7            | 960  |            | 1          |             | 28          | 216         | 228         | 473         | 2          |          | 2          | 15        | 70         | 348       | 433        |           | 5          | 71         |   |   |  |  |
| 41  | カノコガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |
| 42  | カノコガイ             |   |            |            |             |             |             |              |           | 1            |      |            |            |             | 1           |             |             |             |            |          |            |           |            |           |            |           |            |            |   |   |  |  |

| Vc  | ①地区 |          |     |     |    | 地区外(道分組) |     |      |      |          |      |     |     |     |     | 地区外(道分庁) |     |     |      |          |     |      |      |             |      | 合計   |     |       |       |
|-----|-----|----------|-----|-----|----|----------|-----|------|------|----------|------|-----|-----|-----|-----|----------|-----|-----|------|----------|-----|------|------|-------------|------|------|-----|-------|-------|
|     | 計   | 目下<br>道橋 | Vb  | Vc  | 計  | I        | II  | III  | IIIb | 目下<br>道橋 | IV   | Vb  | VI  | —   | 計   | I        | II  | III | IIIb | 目下<br>道橋 | IV  | Vb   | Vc   | VI<br>(0,K) | —    |      | 計   |       |       |
| 3   | 10  | 2        | 7   | 15  | 1  | 25       | 4   | 14   | 191  | 50       | 43   | 27  | 2   | 331 | 1   | 2        | 52  | 20  | 50   | 10       | 39  | 8    | 1    | 182         | 1205 |      |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 4        | 2   | 16   | 4    | 1        | 1    | 1   | 1   | 29  | 1   | 1        | 5   | 1   | 2    | 2        | 2   | 2    | 1    | 15          | 103  |      |     |       |       |
| 9   | 1   | 4        | 5   | 6   | 51 | 136      | 18  | 72   | 5    | 4        |      |     |     | 292 |     |          | 1   | 29  | 3    | 3        | 2   |      |      | 38          | 1162 |      |     |       |       |
| 1   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      | 1        |      |     |     | 0   |     |          | 1   | 1   | 1    | 1        |     |      |      |             | 4    | 8    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      |          |      |     |     | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 1    |     |       |       |
| 1   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      |          |      | 1   |     | 1   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      |          |      |     |     | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 2   | 2   | 2        | 1   | 3   | 3  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 5   |     |          | 4   | 13  | 3    | 2        |     |      |      |             | 22   | 45   |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 0  |          |     |      |      |          |      |     |     | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 2    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      |          |      |     |     | 0   |     |          |     |     |      |          | 2   |      |      |             | 0    | 2    |     |       |       |
| 1   | 1   | 2        | 1   | 3   | 3  | 1        | 1   | 3    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 2   |     |          |     |     |      | 2        |     |      |      |             | 2    | 12   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  |          |     |      |      |          |      |     |     | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 3   | 3        | 1   | 9   | 43 | 3        | 17  | 3    | 3    | 3        | 3    | 3   | 3   | 76  |     |          |     |     | 2    |          |     |      |      |             | 2    | 229  |     |       |       |
| 0   | 1   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 1   | 1   | 1        | 1   | 1   | 6    | 1        |     |      |      |             | 8    | 14   |     |       |       |
| 13  | 41  | 3        | 37  | 70  | 9  | 119      | 4   | 3    | 189  | 12       | 279  | 5   | 130 | 1   | 583 | 1        | 31  | 9   | 195  | 2        | 624 | 39   |      |             | 901  | 5278 |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 2   |     |          |     |     | 1    | 1        | 1   | 1    |      |             | 3    | 6    |     |       |       |
| 0   | 4   | 4        | 4   | 4   | 4  | 4        | 4   | 4    | 4    | 4        | 4    | 4   | 4   | 12  |     |          |     |     | 4    | 3        | 1   |      |      |             | 8    | 22   |     |       |       |
| 0   | 2   | 2        | 2   | 2   | 2  | 2        | 2   | 2    | 2    | 2        | 2    | 2   | 2   | 6   |     |          | 2   | 2   | 16   | 2        | 1   | 2    |      |             | 22   | 30   |     |       |       |
| 1   | 2   | 2        | 2   | 2   | 2  | 2        | 2   | 2    | 2    | 2        | 2    | 2   | 2   | 6   |     |          | 1   | 3   | 1    |          |     |      |      |             | 5    | 18   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          | 1   | 5   | 3    | 4        |     |      |      |             | 13   | 15   |     |       |       |
| 1   | 2   | 6        | 6   | 12  | 12 | 5        | 5   | 5    | 2    | 1        | 7    | 7   | 7   | 20  |     |          | 2   | 21  | 11   |          |     |      |      |             | 34   | 117  |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 3   | 7   | 1        | 28  | 30  | 1  | 60       | 2   | 90   | 2    | 46       | 20   | 3   | 306 | 2   | 2   | 13       | 90  | 5   | 53   | 2        |     |      |      |             | 165  | 792  |     |       |       |
| 1   | 7   | 2        | 1   | 9   | 1  | 13       | 2   | 20   | 18   | 27       | 3    | 12  | 82  | 3   | 1   | 2        | 15  | 29  | 6    |          |     |      |      |             | 53   | 373  |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 2    | 3        | 5   |      |      |             | 5    | 11   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 9   | 20  | 7        | 170 | 197 | 9  | 383      | 12  | 5    | 111  | 9        | 257  | 1   | 116 | 511 | 1   | 3        | 55  | 6   | 607  | 15       | 658 | 273  |      |             | 1618 | 5677 |     |       |       |
| 1   | 6   | 5        | 11  | 13  | 13 | 15       | 15  | 2    | 30   | 30       | 1    | 1   | 60  | 2   | 25  | 3        |     |     |      |          |     |      |      |             | 92   | 315  |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 2    |     |       |       |
| 108 | 650 | 182      | 774 | 685 | 82 | 1723     | 592 | 1531 | 6147 | 2157     | 2510 | 894 | 685 | 125 | 7   | 18643    | 109 | 67  | 9    | 1945     | 740 | 4118 | 1167 | 2994        | 543  | 4    | 2   | 11656 | 67726 |
| 0   | 0   | 2        | 2   | 2   | 2  | 2        | 2   | 2    | 2    | 2        | 2    | 2   | 2   | 6   |     |          |     |     | 1    | 1        | 1   |      |      |             | 3    | 10   |     |       |       |
| 5   | 30  | 13       | 52  | 10  | 75 | 4        | 19  | 2    | 13   | 1        | 6    | 1   | 1   | 47  | 2   | 2        | 12  | 4   | 74   | 7        | 62  | 21   |      |             | 182  | 843  |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 1    | 14   |     |       |       |
| 2   | 2   | 2        | 2   | 2   | 2  | 2        | 2   | 2    | 2    | 2        | 2    | 2   | 2   | 6   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 25   |     |       |       |
| 2   | 16  | 7        | 7   | 18  | 1  | 33       | 10  | 40   | 149  | 43       | 35   | 56  | 11  | 3   | 349 | 5        | 9   | 70  | 22   | 122      | 31  | 40   | 10   |             | 309  | 1422 |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 2    |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 3   |     |          |     |     | 2    | 1        | 1   |      |      |             | 4    | 73   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 2    |     |       |       |
| 1   | 7   | 13       | 5   | 18  | 4  | 4        | 4   | 4    | 4    | 4        | 4    | 4   | 4   | 1   | 5   | 3        | 1   | 22  | 13   | 7        |     |      |      |             | 46   | 136  |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 2    | 1        |     |      |      |             | 3    | 45   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 1    | 20   |     |       |       |
| 5   | 8   | 5        | 5   | 5   | 5  | 5        | 5   | 5    | 5    | 5        | 5    | 5   | 5   | 10  |     |          |     |     | 6    | 6        | 28  | 1    | 12   | 4           |      | 57   | 347 |       |       |
| 9   | 26  | 24       | 16  | 5   | 45 | 1        | 9   | 21   | 52   | 43       | 78   | 8   | 212 | 1   | 1   | 28       | 6   | 126 | 1    | 97       | 14  |      |      |             | 274  | 1115 |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 4    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 3   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 2    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 1    |     |       |       |
| 2   | 9   | 1        | 9   | 21  | 31 | 9        | 27  | 90   | 33   | 43       | 32   | 22  | 7   | 8   | 271 | 11       | 3   | 54  | 13   | 79       | 17  | 33   | 16   |             | 228  | 1152 |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 6    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 1    | 5    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          | 1   |      |      |             | 1    | 13   |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     | 2   |      |          |     |      |      |             | 2    | 2    |     |       |       |
| 1   | 1   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 3   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 6    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 3   | 15  | 6        | 1   | 7   | 1  | 1        | 2   | 3    | 1    | 7        | 7    | 7   | 7   | 14  |     |          |     |     | 1    | 7        | 1   |      |      |             | 9    | 63   |     |       |       |
| 0   | 0   | 1        | 1   | 2   | 2  | 2        | 2   | 2    | 2    | 2        | 2    | 2   | 2   | 4   |     |          |     |     | 1    | 1        | 2   |      |      |             | 4    | 66   |     |       |       |
| 23  | 48  | 3        | 29  | 137 | 9  | 178      | 2   | 27   | 2    | 11       | 9    | 1   | 52  | 14  | 17  | 1        | 30  | 9   | 353  | 9        | 213 | 134  |      |             | 780  | 2674 |     |       |       |
| 10  | 57  | 1        | 3   | 51  | 5  | 60       | 3   | 9    | 1    | 4        | 15   | 32  | 32  | 26  | 14  | 1        | 159 | 3   | 116  | 145      |     |      |      |             | 464  | 1600 |     |       |       |
| 33  | 4   | 4        | 4   | 4   | 4  | 4        | 4   | 4    | 4    | 4        | 4    | 4   | 4   | 10  |     |          |     |     | 8    | 7        | 27  |      |      |             | 106  | 529  |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 1    | 3    |     |       |       |
| 3   | 3   | 3        | 3   | 3   | 3  | 3        | 3   | 3    | 3    | 3        | 3    | 3   | 3   | 9   |     |          |     |     | 1    |          |     |      |      |             | 0    | 1    | 11  |       |       |
| 58  | 134 | 2        | 19  | 118 | 30 | 169      | 3   | 30   | 1    | 8        | 9    | 9   | 9   | 51  | 8   | 10       | 1   | 13  | 3    | 277      | 2   | 181  | 195  |             | 690  | 2912 |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 1    | 3    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     |      |          |     |      |      |             | 0    | 1    |     |       |       |
| 0   | 1   | 1        | 1   | 1   | 1  | 1        | 1   | 1    | 1    | 1        | 1    | 1   | 1   | 3   |     |          |     |     | 1    | 1        |     |      |      |             | 2    | 9    |     |       |       |
| 0   | 0   | 0        | 0   | 0   | 0  | 0        | 0   | 0    | 0    | 0        | 0    | 0   | 0   | 0   |     |          |     |     | 2    | 1        |     |      |      |             | 3    | 62   |     |       |       |



第111表-5 伊礼原D遺跡出土 貝類遺体の詳細

| 番号       | 種名         | ①地区   |     |      |       |      |       |     |       |      |      | ②地区   |      |      |       | ③地区  |     |     | ④地区  |     |     | ⑤地区  |      |      |      |      |   |    |
|----------|------------|-------|-----|------|-------|------|-------|-----|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|------|------|------|------|---|----|
|          |            | I     | II  | III  | IV    | Va   | Vb    | VI  | 計     | IIIa | IIIb | IV    | Va   | Vc   | 計     | IV   | Va  | VI  | 計    | I   | II  | Vc   | 計    | IIIa | IIIb | Vb   |   |    |
| 45       | ヒレムシ       |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     | 0    |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 46       | キウキウガイ科    |       |     | 1    |       |      |       |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      | 2   |     | 2    |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 47       | リュウキウガイ科   | 7     | 9   | 17   | 30    | 29   | 519   | 13  | 624   | 2    | 2    | 31    | 109  | 76   | 120   | 3    | 2   | 5   | 4    | 5   | 23  | 32   | 1    | 7    | 21   |      |   |    |
| 48       | カワサガイ      | 15    | 8   | 166  | 224   | 188  | 2297  | 19  | 2916  | 16   | 21   | 168   | 715  | 412  | 1332  | 69   | 9   | 78  | 19   | 26  | 113 | 198  | 4    | 39   | 147  |      |   |    |
| 49       | オキナガガイ     |       |     |      |       |      | 5     |     | 5     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 50       | オホヒナガイ     |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 51       | リュウキウアオガイ  |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     |      | 1    | 1    |      |      |   |    |
| 52       | ツルガイ科      |       |     |      | 8     | 12   | 5     |     | 25    |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     |      | 0    |      |      |      |   |    |
| 53       | シラナガガイ     | 65    | 17  | 1445 | 1145  | 487  | 798   | 14  | 3971  | 18   | 30   | 102   | 195  | 145  | 890   | 347  | 195 | 542 | 5    | 10  | 8   | 23   | 3    | 32   | 37   |      |   |    |
| 54       | ヒシヤコ       |       |     | 3    | 62    | 106  | 35    | 86  | 292   |      | 3    | 11    | 16   | 12   | 62    | 27   | 13  | 40  |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 55       | ヒシヤコ       | 26    | 8   | 244  | 545   | 214  | 426   | 4   | 1469  | 2    | 6    | 42    | 69   | 41   | 569   | 153  | 56  | 399 |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 56       | ヨウメイガイ     |       |     | 1    | 1     | 2    | 37    |     | 41    | 1    | 11   | 10    | 7    | 28   | 0     |      |     |     |      | 1   | 1   | 2    | 1    | 2    | 1    | 7    | 3 |    |
| 57       | シヤゴ        | 11    | 2   | 284  | 187   | 83   | 117   |     | 614   | 1    | 5    | 12    | 16   | 2    | 36    | 22   | 16  | 38  |      | 1   | 1   | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 4 |    |
| 58       | リュウキウノカサガイ | 1     |     | 6    | 9     | 7    | 28    | 2   | 53    | 1    | 3    | 11    | 21   | 16   | 62    | 1    |     | 1   | 2    | 5   | 18  | 25   | 1    | 4    | 45   |      |   |    |
| 59       | タマキ        |       |     |      |       |      |       | 127 | 127   |      |      | 9     | 81   | 79   | 169   | 2    |     | 2   | 2    | 3   | 3   | 4    | 1    |      |      |      |   |    |
| 60       | リュウキウのアソガイ |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     | 4   |      |     |     | 20   |      |      |      |      |   |    |
| 61       | ユキガイ       |       |     |      |       |      | 2     |     | 2     |      |      |       | 4    |      | 4     |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| 62       | イソハマガイ     | 7     | 4   | 805  | 236   | 721  | 9424  | 11  | 10830 | 2    | 2    | 1     | 227  | 677  | 783   | 1696 | 127 | 3   | 136  | 1   | 16  | 46   | 63   | 33   | 114  |      |   |    |
| 63       | ナニシロガイ     |       |     |      |       |      | 25    |     | 25    |      |      | 4     | 2    | 21   | 27    |      |     |     |      |     |     | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1 |    |
| 64       | リュウキウノナシロ  |       |     | 1    |       |      | 67    |     | 68    |      |      | 3     | 15   | 20   | 38    | 3    |     | 3   |      |     |     | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2 |    |
| 65       | ニッコウガイ     | 1     | 2   | 2    | 2     | 2    | 42    |     | 49    |      |      | 6     | 9    | 1    | 16    | 1    |     | 1   | 1    | 3   | 9   | 13   | 6    |      |      |      |   |    |
| 66       | ヒメニッコウガイ   |       |     | 1    | 2     | 17   | 1     |     | 21    |      |      |       | 5    | 39   | 44    | 1    |     | 1   |      |     |     | 6    | 5    |      |      |      |   |    |
| 67       | リュウキウシラガイ  | 7     | 8   | 25   | 50    | 126  | 3256  | 219 | 3691  | 14   | 3    | 179   | 110  | 1141 | 2447  | 40   | 1   | 41  | 73   | 84  | 601 | 758  | 5    | 46   | 506  |      |   |    |
| 68       | スノメイウツウナリ  |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 69       | オホツルガイ     |       |     |      | 1     | 2    | 3     |     | 3     |      | 1    |       |      |      | 1     |      |     |     |      |     |     | 0    |      | 1    |      |      |   |    |
| 70       | アマサザ       |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 71       | ツルガイ       |       |     |      | 2     | 1    | 10    |     | 13    | 1    | 1    | 1     | 2    | 3    | 8     | 1    |     | 1   |      |     |     | 0    |      |      |      |      | 1 |    |
| 72       | サメツルガイ     | 6     | 2   |      | 2     | 6    | 44    |     | 54    |      |      | 1     | 5    | 2    | 8     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 73       | リュウキウマヌシ   | 6     | 1   | 85   | 92    | 96   | 370   | 8   | 608   | 4    | 12   | 61    | 126  | 134  | 337   | 17   | 1   | 18  | 4    | 15  | 47  | 66   | 1    | 18   | 98   |      |   |    |
| 74       | マヌシガイ      | 7     | 8   | 44   | 87    | 99   | 1123  | 18  | 1386  | 8    | 32   | 151   | 484  | 437  | 1332  | 39   | 12  | 51  | 25   | 37  | 296 | 328  | 7    | 39   | 273  |      |   |    |
| 75       | シラナガガイ     | 10    |     | 60   | 84    | 51   | 105   | 5   | 313   | 2    | 6    | 14    | 28   | 8    | 58    | 79   | 47  | 136 |      |     | 1   | 5    | 6    | 1    | 3    | 4    |   |    |
| 76       | ヌノガイ       | 4     | 1   | 188  | 147   | 92   | 86    |     | 518   | 13   | 49   | 142   | 31   | 25   | 368   | 29   | 11  | 31  | 4    | 13  | 7   | 24   | 7    | 36   | 9    |      |   |    |
| 77       | アラヌノガイ     |       |     |      |       |      | 26    |     | 26    | 1    | 3    | 2     |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 2    | 2    | 3    | 3    |      |   |    |
| 78       | カノアサリ      |       |     |      |       |      | 2     |     | 2     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 2    | 2    |      |      |      | 1 |    |
| 79       | チリメンノアサリ   |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 80       | タインレンガイ    |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 81       | ホヌスガイ      | 6     | 1   | 113  | 51    | 362  | 2777  | 2   | 3112  | 3    | 41   | 70    | 179  | 238  | 531   | 11   |     | 13  | 11   | 10  | 123 | 144  |      | 21   | 41   |      |   |    |
| 82       | アラシクツガイ    | 26    | 4   | 798  | 778   | 1048 | 3147  | 15  | 5816  | 7    | 7    | 99    | 136  | 157  | 626   | 60   | 11  | 71  | 3    | 10  | 45  | 58   | 1    | 10   | 39   |      |   |    |
| 83       | ヒメナシ       |       |     |      |       |      | 2     |     | 2     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1 |    |
| 84       | マルオホヒナガイ   |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 85       | ウツウナリ      |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 86       | ウツウナリ      |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 87       | ユウキハマガイ    | 2     | 3   | 12   | 19    | 32   | 717   | 5   | 790   | 4    | 2    | 71    | 365  | 254  | 696   | 4    | 2   | 6   | 40   | 74  | 383 | 497  | 3    | 16   | 196  |      |   |    |
| 88       | イソハマガイ     |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 89       | オノカサガイ     |       |     | 2    | 4     | 8    | 464   |     | 478   | 1    | 1    | 9     | 47   | 69   | 127   | 1    |     | 1   |      |     | 2   | 19   | 77   |      |      | 11   |   |    |
| 90       | リュウキウアサリ   |       |     | 1    | 2     | 3    | 11    | 1   | 16    |      | 1    | 3     | 3    | 4    | 11    |      |     |     |      |     | 0   | 1    | 1    | 2    |      |      |   |    |
| 91       | ヒメリュウキウアサリ |       |     |      |       |      | 10    |     | 10    |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 92       | ヒメアサリ      |       |     | 1    | 1     | 1    | 59    |     | 62    |      |      | 11    | 16   | 21   | 48    | 1    |     | 1   | 6    | 5   | 41  | 52   | 1    | 13   |      |      |   |    |
| 93       | スズハマガイ     | 3     | 16  | 37   | 44    | 197  | 11    | 308 |       |      | 1    | 27    | 191  | 113  | 242   | 35   | 8   | 43  | 1    | 4   | 20  | 25   | 3    | 6    | 33   |      |   |    |
| 94       | トクデュマリハマガイ |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 95       | ハマガイ類総属    |       |     | 1    |       |      | 3     |     | 4     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 96       | ハネマツガイ     |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 97       | ダサキガイ      |       |     | 1    |       |      | 5     |     | 6     |      |      |       |      | 1    | 1     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 98       | マルスズガイ     |       |     |      |       |      | 1     |     | 1     |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 99       | ヒヅラガイ      |       |     |      |       |      |       |     |       |      |      |       |      |      | 0     |      |     |     |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   |    |
| 100      | 二枚貝不明      | 2     |     | 24   | 12    | 17   | 203   |     | 260   |      |      | 18    | 2    | 20   | 2     |      |     | 2   |      |     |     | 0    |      |      |      |      |   | 13 |
| 二枚貝合計    |            | 222   | 83  | 428  | 4214  | 3867 | 20519 | 375 | 43608 | 110  | 267  | 1718  | 5316 | 5635 | 12486 | 1213 | 475 | 6   | 1688 | 252 | 563 | 2663 | 3418 | 80   | 382  | 1792 |   |    |
| 巻貝類二枚貝合計 |            | 576   | 218 | 1270 | 11432 | 7313 | 40794 | 441 | 73474 | 281  | 500  | 3821  | 8180 | 8223 | 19014 | 3603 | 978 | 1   | 4012 | 388 | 624 | 2760 | 3672 | 89   | 632  | 2044 |   |    |
| 地区別合計    |            | 73474 |     |      |       |      |       |     |       |      |      | 19014 |      |      |       | 4012 |     |     | 3672 |     |     | 3539 |      |      |      |      |   |    |
| ノイブニ     |            | 12    |     | 53   | 28    | 37   | 120   | 2   | 232   | 1    |      | 7     | 8    | 5    | 21    |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| カニ       |            | 2     |     | 1    | 8     |      | 17    |     | 28    |      |      |       |      |      |       |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   |    |
| タツシ      |            |       |     |      |       |      | 2     |     | 2     |      |      |       |      |      | 2     |      |     |     |      |     |     |      |      |      |      |      |   | 1  |



<巻貝>

**ヨメガカサ科** (2 オオベッコウガサ 3 ベッコウガサ) **リュウテン科** (6 コシダカサザエ 7 チョウセンサザエ 8 チョウセンサザエ (蓋) 9 ヤコウガイ 10 ヤコウガイ (蓋) 12 カンギク 13 カンギク (蓋) 14 オオウラウス) **ニシキウズ科** (15 ニシキウズ 16 ムラサキウズ 17 ギンタカハマ 18 コシダカギンタカハマ 19 サラサバテイラ 20 オキナウイシダタミ 21 クマノコガイ 22 サラサダマ 23 フルヤガイ) **アマオブネ科** (24 イシダミアマオブネ 25 ヒメイシダミアマオブネ 26 コシダカアマガイ 27 マングローブアマガイ 28 キバアマガイ 30 リュウキュウアマガイ 31 アマオブネ 32 マルアマオブネ 33 オオマルアマオブネ 34 ヒラマキアマオブネ 35 ニシキアマオブネ 36 アマオブネ類 37 シマカノコ 38 ムラクモカノコ 39 ツバサカノコ 40 シマ (ベニ) オカイシマキ 41 カノコガイ 42 カノコガイ類 43 フネアマガイ) **ユキスズメガイ科** (45 オキナワユキスズメ) **オニノツノガイ科** (46 オニノツノガイ 48 コオニノツノガイ 49 ハシナガツノブエ 55 カヤノミカニモリ 57 イワ (ウミナ) カニモリ 58 クワミカニモリ) **ヘナタリ科** (61 カワアイ 62 ヘナタリ 63 フトヘナタリ 65 マドモチウミナ 66 センシンガイ) **ウミニナ科** (67 リュウキュウウミナ 68 イボウミナ) **ゴマフニナ科** (69 ゴマフニナ) **タマキビ科** (71 ホソシジウズラタマキビ) **スイショウガイ科** (75-a オハグロガイ 73 ムカシタモト 75-b オハグロガイ 76-a・b フトスジムカシタモト 77 ネジマガキ 78 マガキガイ 79 イボソデガイ 80 スイショウガイ 81 マイノソデガイ 82 アツソデガイ 83 ゴホウラ 84-a・b クモガイ 86-a・b ラクダガイ 87 スイジガイ) **スズメガイ科** (88 カワチドリ) **シロネズミガイ科** (89 マルシロネズミ) **ムカデガイ科** (92 ムカデガイ科) **ウミウサギ科** (93 ウミウサギ) **タカラガイ科** (94 キイロダカラ 95 ハナヒラダカラ 96 ナツメドキ 97 コモンダカラ 98 ハナナルユキ 102 ヤナギシボリダカラ 103 ヤクシマダカラ 104 ホソヤクシマダカラ 105 ハチジョウダカラ 106 ホシダカラ 107 ヒメホシダカラ 108 ホシキヌタ 109 タカラガイ類) **タマガイ科** (110 トミガイ 113 ロウイトミガイ 114 リスガイ 115 ホウシュノタマ 116 トラダマガイ 117 アラゴマフダマ) **ヤツシロガイ科** (120 スクミウズラ 121 イワカワクワガイ) **トウカムリ科** (123 ヒナツル) **フジツガイ科** (124 ミツカトボラ 130-a シノマキ 126 シオボラ 129 オオソウガイ 130-b シノマキ 131 フジツガイ 132 ホラガイ) **オキニシ科** (133 イワカウネボラ 134 オキニシ 135 シロナルトボラ 137 オオナルトボラ) **アッキガイ科** (138 ガンゼキボラ 140 シラクモガイ 141 テツレイシ 139 コイウニシ 142 ツノレイシ 143 ツノテツレイシ 144 コイボテツレイシ 145 クチベニレイシダマシ 146 レイシダマシ 149 ハナワレイシ 151 ムラサキイガレイシ 152 アカイガレイシガイ ※-1 ウネレイシダマシ) **オニコブシ科** (154 オニコブシ 155 コオニコブシ) **フトコロガイ科** (156 フトコロガイ) **エゾバイ科** (158 ノシガイ 159 シマベッコウバイ) **オリレイヨフバイ科** (161 イボヨフバイ 162 ヒメオリレイシロ 164 アツムシロ 165 カニノテムシロ 167 ヨフバイモドキ 163 オリレイシロ) **イトマキボラ科** (169 イトマキボラ 170 ナガイイトマキボラ 171 リュウキュウツノマタ 172 ツノマタモドキ 173 マルニシ 174 チトセボラ) **マクラガイ科** (176 ジュドウマクラ 177 サツマビナ) **ショウコウラ科** (179 ショウコウラ) **フデガイ科** (180 チョウセンフデ 181 キバフデ 182 オオシマヤタテ 183 ナガシマヤタテ 184 コシマヤタテ 185 シロオビヤタテ 186 イモフデ ※-2 ヒメチョウセンフデ) **ミノムシガイ科** (190 オオミノムシ 193 イトカケツツシガイ) **クダマキガイ科** (194 クダボラ) **イモガイ科** (195 マダライモ 196 コマダライモ 197 サヤガタイモ 198 ジュズカケサヤガタイモ 200-a キヌカツギイモ 201 イボシマイモ 202 ヤセイモ ※-7 ヤキイモ 204 ヤナギシボリイモ 206 サラサミナシ 207 イタチイモ ※-3 ユキガイモ 209 サラサモドキ 228 中形イモガイ 211 アジロイモ 212 タガヤサンミナシ 213 ニシキミナシ 214 アンボイナ 215 ナンヨウクロミナシ 216 ミカドミナシ 217 アカシマミナシ 218 ナガサラサミナシ 219 ゴマフイモ 220 コモンイモ 200-b キヌカツギイモ 224 クロザメドキ 225 アンボンクロザメ 226 クロフモドキ 227 小形イモガイ 228 中形イモガイ) **タケノコガイ科** (232 タケノコガイ) **クルマガイ科** (235 ヒクナワグルマ) **トウガタガイ科** (236 オオクチキレガイ) **ナツメガイ科** (237-a・b ナツメガイ) **タマゴガイ科** (239 カイコガイ) **オカミガイ科** (240 クロヒラシイノミ 241 ツヤハヤシイノミ) **タニシ科** (243 マルタニシ)

ヤマタニシ科 (244 オキナワヤマタニシ) トウガタカワニナ科 (246 トウガタカワニナ 247 スノメカワニナ 248 ヨシカワニナ 249 スダカワニナ) カワニナ科 (250 カワニナ) ナンバンマイマイ科 (252 シュリマイマイ 253 カツレンマイマイ 254 ヒメユリ (シラユキ) ヤマタカマイマイ 255 アマノヤマタカマイマイ 254 ヒメユリヤマタカマイマイ ※-4 オキナワヤマタカマイマイ) オナジマイマイ科 (256 バンダナマイマイ 257 オキナワウスカワマイマイ 258 イトマンマイマイ) モノアラガイ科 (259 タイワンモノアラガイ)

#### <二枚貝>

フネガイ科 (1 オオタカノハ 3 ベニエガイ 2 エガイ 4 ハイガイ 5 リュウキュウサルボオ) タマキガイ科 (7 ソメウケグリ) イガイ科 (8 リュウキュウヒバリ 10 シロインコ 11 クジヤクガイ) ウグイスガイ科 (14 アコヤガイ 15 クロチョウガイ) シュモクアオリ科 (16 シュモクアオリ 17 カイシアオリの一種) イタヤガイ科 (19 リュウキュウオウギ) ミノガイ科 (21 ミノガイ 22-a・b オオユキミノ 23 ヒラユキミノガイ) ウミギク科 (24 メンガイ類) ベッコウガイ科 (25 シヤコガキ) イタボガキ科 (26 オハグロガキ? 27 ニセマガキ 28 シマガキ 30 ノコギリガキ 31 シロヒメガキ 32 イタボガキ科) ツキガイ科 (33 ツキガイ 34 クチベニツキガイ 35 ウラキツキガイ 40 カブラツキガイ) カゴガイ科 (41 カゴガイ) トマヤガイ科 (42 クロフトマヤガイ) キクザル科 (43 シロザル 44 キクザル 45 ヒレインコ) ザルガイ科 (47 リュウキュウザルガイ 48 カワラガイ 50-a・b オオヒシガイ 51 リュウキュウアオイ) シヤコガイ科 (53 オオシラナミ 54 ヒレジャコ 55 ヒメジャコ 57 シヤゴウ) バカガイ科 (58 リュウキュウバカガイ 59 タママキ 61 ユキガイ) チドリマスオ科 (62 イソハマグリ 63 ナミノコマスオ) ナミノコガイ科 (64 リュウキュウナミノコ) ニッコウガイ科 (65 ニッコウガイ 66 ヒメニッコウガイ 67 リュウキュウシラトリ 68 スノメイチョウシラトリ 69 モチヅキザラ 70 アマサギ 71 サメザラ) アサジガイ科 (72 サメザラモドキ) イソシジミ科 (73 リュウキュウマスオ 74 マスオガイ) シジミ科 (75 シレナシジミ) マルスダレガイ科 (76 スノメガイ 77 アラスノメガイ 78 カノコアサリ 81 ホソズジナミガイ 82 アラスシケマンガイ 85 サラサガイ 88 イオウハマグリ 89 オイノカガミ 90 リュウキュウアサリ 91 ヒメリュウキュウアサリ ※-5 ヤエヤマダレ 93 スダレハマグリ ※-6 ウスハマグリ類 94 トドユマリハマグリ 96 ハネマツカゼ 97 ダテオキシジミ) ヒザラガイ科 (99 ヒザラガイ類)

貝類遺体名称 (図版 82 ~ 87)



図版 82 貝類遺体 1 (巻貝)

(番号は第110表と一致)



図版 83 貝類遺体 2 (巻貝)

(番号は第110表と一致)



図版 84 貝類遺体 3 (巻貝)

(番号は第 110 表と一致 ※はサンプルのみ)



図版 85 貝類遺体 4 (巻貝)

(番号は第110表と一致 ※はサンプルのみ)





図版 86 貝類遺体 5 (二枚貝)

(番号は第 110 表と一致)



図版 87 貝類遺体 6 (二枚貝)

(番号は第110表と一致 幸はサンプルのみ)

### 第3節 異質岩片「赤鉄片岩」に関するコメント

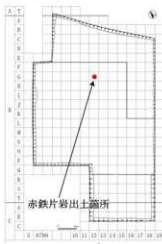
「おきなわ石の会」 大城逸朗

標本（伊D 2291 B 5 G 12-包 1-070530）の鑑定所見は以下のとおりである。

標本は、短軸の上下にやや平坦な面があり、長軸方向へは、それぞれの面をかり割ったように不定形に角張った手の平に収まるほどの大きさである（写真）。短径の上下平坦面は、人工的というよりは、むしろ自然面を思わせ片理面、あるいは節理面の可能性がある。基質部の色は、極暗赤褐色（very dark reddish brown）を示し、それに暗赤色（dark red）～赤色（red）のやや縞状になった部分を含み、全体としては、暗赤色をした岩塊である。岩塊の表面には幅1mm以下の数条の方解石脈が認められ、露頭の一部からもたらされたことを一層強調している。石英片で引っ掻くと、傷はつかず硬度は7以上で、条痕色は赤褐色である。

標本の肉眼、およびルーペと双眼実態顕微鏡による観察では、基質は石英、赤い縞状物質は赤鉄鉱（ヘマタイト）の可能性が高い。試料標本を含む地層は、遺跡周辺では確認できない。しかし県内で入手した標本に類似の試料が存在する。1点は、南城市（旧玉城村）垣花に所在する洞口付近から採取された赤鉄片岩の破片（当時琉球大学の学生米田善治さん採取）である。ただし、これは遺跡周辺からの採取で出土遺物ではなく、そのため遺跡との関わりは不明である。また周辺は、類似の岩片を供給できる地質環境ではない。他の1点は、国頭村の「佐手の赤石」である。赤石は、佐手川の川の中にある巨レキであるが、数個の巨レキの配置から判断すると、厚さ1mほどの脈石として発達していたことが推測できる。この一帯は、名護層からなる変成岩類が分布し、赤石は名護層の形成に関わる脈石としての赤鉄片岩である。脈石は、全体に暗褐色を示し、緻密堅固である。岩石顕微鏡による薄片観察では、基質は石英からなり、50%以上の不透明鉱物として赤鉄鉱が認められる（琉球大学馬場壮太郎教授よりの私信）赤鉄質石英、あるいは赤鉄片岩である。

遺跡出土の標本が、前述したような特徴を有し、さらに標本を含む原岩と考えられる地層が遺跡周辺に存在しないことから持ち込まれた異質岩片であることは確かである。標本を鑑定する中で、「佐手の赤石」および南城市の洞穴産と類似することで比較検討した。しかし肉眼観察による類似性は、見かけ上の可能性もあり、佐手の原岩地域からの供給と断定はできない。いずれにしろ標本の岩片がどこで産し、どのようなルートでもたらされたか今後の課題であり、問題提起することと定める。なお、赤鉄鉱（ヘマタイト）は、粉末にしたものをベンガラといい、重要な赤色顔料となる。



第153図 赤鉄片岩 平面分布



図版 88 赤鉄片岩（上：本標本、下左・中：佐手の赤石、右：米田標本  
スケールの1目盛りは1cm）

## 第4節 沖縄県北谷町伊礼原D遺跡出土の貝塚時代後期人骨

松下孝幸\*・松下真実\*\*

【キーワード】：沖縄県、貝塚時代後期人骨、土壇墓、女性、短頭型、低・広顔

### はじめに

沖縄県北谷町字伊平伊礼原に所在する伊礼原D遺跡の発掘調査が区画整理事業に伴って2007(平成19)年におこなわれ、1基の土壇墓(第1号土壇墓)から人骨が検出された。この土壇墓は後世の土坑によって一部が切られており、左側上肢は前腕の遠位部から先が切り取られてしまっている。また、左側下肢骨は全く残存していなかったが、遺存していた人骨は硬く、保存状態は比較的良好である。

伊礼原遺跡からはこれまで度々人骨が出土している。伊礼原遺跡から出土した人骨のうち、これまで筆者らが報告した人骨は、①縄文時代人骨、②グスク時代人骨(11世紀～15世紀前半)、③15世紀以前(7～8世紀の可能性が高い)の人骨である。縄文人骨は1988(昭和63)年に出土した脛骨(伊礼原B遺跡出土、右側)、2004(平成16)年に出土した頭蓋と大腿骨および脛骨(頭蓋は縄文晩期、大腿骨と脛骨は縄文中期)、2001(平成13)年に伊礼原E遺跡から出土した1体と頭蓋片、大腿骨2点である。そのうち1体(A3-Y-1)は貝塚時代早期(縄文早期～縄文中期相当)に、残りの3点(A2-FE-1、A3-SK-1、A3-FE-1)は縄文後期に属する人骨である。

グスク時代人骨は、1988(昭和63)年に伊礼原B遺跡から出土した頭蓋片で、頭型も顔面の形態も不明である(松下・他、1989b)。

今回報告する人骨とほぼ同時期(7～8世紀)の人骨は2000(平成12)年に伊礼原D遺跡から出土している。検出されたのは頭蓋片のみで、頭型も顔面の特徴も明らかにならなかったが、男性下顎骨は径が大きく頑丈なものであった(松下、2008b)。

今回、出土した人骨は1体のみであるが、後述しているように特異な埋葬姿勢をしており、沖縄県はもとより九州・本州などでもこのような埋葬姿勢はみられない。また、保存状態は比較的良好である。計測や人類学的観察をおこない、興味ある所見を得たので、その結果を報告しておきたい。

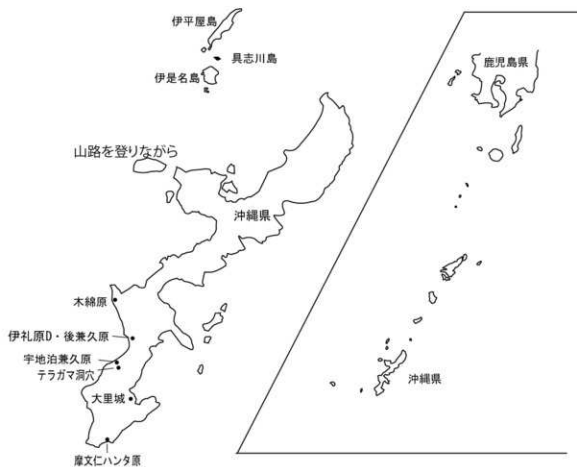
### 資料

今回の調査で第1号土壇墓から1体の人骨が検出された(表112、113)。この人骨は後述している所見から壮年の女性人骨である。なお、年齢区分を表3に示した。

この1体の人骨は、考古学的所見より、7世紀～8世紀(貝塚時代後期)(古墳時代～奈良時代相当)に属する人骨と推測されている。

第112表 出土人骨一覧(Table 1. List of skeletons)

| 人骨番号     | 性別 | 年齢 | 備考(頭位、埋葬姿勢)               |
|----------|----|----|---------------------------|
| 第1号土壇墓人骨 | 女性 | 壮年 | 北東頭位、顔の向きは南西 仰臥(骨盤)、上半身立位 |



第154図 遺跡の位置 (1/25,000)

(Fig.1 Location of the place Irebaru D site, Chatan-Cho, Okinawa Prefecture)

第113表 資料数 (Table 2. Number of materials)

| 成人 |    |    | 幼小児 | 合計 |
|----|----|----|-----|----|
| 男性 | 女性 | 不明 |     |    |
| 0  | 1  | 0  | 0   | 1  |

第114表 年齢区分 (Table 3. Division of age)

| 年齢区分 |    | 年齢                            |
|------|----|-------------------------------|
| 未成人  | 乳児 | 1歳未満                          |
|      | 幼児 | 1歳～5歳 (第一大臼歯萌出直前まで)           |
|      | 小児 | 6歳～15歳 (第一大臼歯萌出から第二大臼歯歯根完成まで) |
|      | 成年 | 16歳～20歳 (蝶後頭軟骨結合癒合まで)         |
| 成人   | 壮年 | 21歳～39歳 (40歳未満)               |
|      | 熟年 | 40歳～59歳 (60歳未満)               |
|      | 老年 | 60歳以上                         |

注) 成年という用語については土井ヶ浜遺跡第14次発掘調査報告書(1996)を参照されたい。

## 所見

### I 第1号土壌墓人骨(女性・壮年)

#### A. 埋葬姿勢

埋葬遺構は円形の土壌墓で、大きさは直径が約80cmである。被葬者の埋葬姿勢はきわめて特異である。下肢は強く曲げられており、上半身は立った状態で検出されている。頭蓋は顔面をやや下に向けて椎骨の上部にのっている。顔の向きは南西である。一見すると坐葬にみえる。しかし、骨盤は寝た状態で、立っていない。仙骨から腰椎は仰臥状態で、胸椎から上部が立ち上がっている。右側の膝関節は強屈し、大腿骨が腹部にのり、脛骨が大腿骨の上になるほど股関節と膝関節が強く曲げられている。左右の肘関節はほぼ伸展状態で体の両脇に添えられた状態であった。



図版 89 人骨出土状況

このような埋葬姿勢はこれまでみたことがない。上半身が立っているので坐葬にみえるが、坐葬の定義は骨盤が立っていることである。具体的にいえば、左右の寛骨と仙骨が立った状態で検出されることである。本例の場合、本来は坐葬にしようとした、すなわち座らせる姿勢を取らせようとした可能性もある。本例は同時に膝関節を強屈している。膝を強く曲げるだけでなく、大腿骨を腹部の上に乗せるように曲げている。このような姿勢を取らせる場合は骨盤を寝せる必要がある。膝を立てて膝関節を曲げる方法もある。この場合は骨盤は立たせても寝せても立て膝にすることは可能であるが、膝を曲げたまま、大腿骨を腹部の上に乗せるためには、どうしても骨盤を寝せなくてはこのような姿勢にはならないのである。

直径約 80cm の円形土坑は坐葬するにはやや大きすぎる大きさである。本来遺体を仰臥で埋葬するつもりで墓坑を掘ったが、下肢を強屈し、さらに大腿骨を腹部にのせるような姿勢を取らせても上半身を仰臥にするスペースを確保できず、上半身を立てざるを得なかったと解釈したい。すなわち埋葬姿勢は、仰臥で、上半身立位である。

## B. 人骨の形質

ほぼ全身の人骨が残存していたが、前述しているように後世に掘られた土坑によって、墓坑の一部が切られたために、左側の下肢骨が残存していない。また、椎骨は椎弓のみが、右側寛骨は腸骨の一部のみが残存していたに過ぎない。

各骨の残存部位は図 155 に示すとおりである。また、各骨の計測値は文末に一括して掲げた。

### 1. 頭蓋

#### (1) 脳頭蓋

頭蓋底を欠損している以外はほぼ完全である。骨壁はそれほど厚くはないが、堅牢である。外後頭隆起の発達は見られない。乳様突起も小さい。三主縫合の観察ができたが、三主縫合とも内外両板は開離している。

脳頭蓋の計測値は、頭蓋最大長が 166mm、頭蓋最大幅は 140mm で、頭蓋長幅示数は 84.34 となり、頭型は短頭型 (brachykran) に属している。バジオン・プレグマ高は計測できないが、高径は著しく低くはない。また、頭蓋水平周は 491mm、横弧長は 309mm、正中矢状弧長は 353mm である。

#### (2) 顔面頭蓋

顔面頭蓋は上顎骨の大部分と頬骨弓を欠損しているが、その他はよく残っている。前頭鱗は丸く膨隆し、眉上弓の隆起はほとんどみられない。鼻根部は狭く、鼻骨はやや隆起しており、鼻根部は扁平ではない。頬骨はやや外側へ張り出している。

顔面頭蓋の計測値は、中顔幅が [46mm × 2 = 92mm]、顔高は 108mm、上顔高は (58)mm で、顔示数は [117.39] (V)、上顔示数は [63.04] (V) となり、顔面には著しい低・広顔傾向が認められる。頬骨弓幅は計測できないが、おおよそ 121mm 程度である。

眼窩幅は (39)mm (右)、41mm (左)、眼窩高は 33mm (右)、33mm (左) で、眼窩示数は (84.62) (右)、80.49 (左) となり、両側とも中眼窩 (mesokonch) に属している。

鼻骨は 28mm、鼻高は 49mm で、鼻示数は 57.14 となり、低鼻 (chamaerhin) に属している。

鼻根部の計測値は、前眼窩間幅が 16mm、鼻根横弧長は 19mm、鼻根彎曲示数は 84.21 となり、鼻根部は扁平ではない。両眼窩幅は 91mm で、眼窩間示数は 17.58 となり、顔の幅に対して、眼窩間幅が狭い。鼻骨最小幅は 9mm で、前頭突起水平傾斜角は 92 度を示し、前頭突起の向きは矢状方向である。鼻頬骨角は 145 度で、この角度は大きく、顔面扁平示数は 15.96 で、顔面は扁平である。

側面角は計測できないが、弱い歯槽性顎の傾向が認められる。

下顎骨は両側の関節突起と左側歯槽部を欠損している。咬筋粗面はやや発達している。下顎枝は後傾しており、下顎枝はそれほど幅広くないが、下顎切痕は浅い。

### 2. 歯

上下両顎には歯が釘植していた。残存歯と歯槽の状態を歯式で示すと、次のとおりである。

|     |   |   |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |
|-----|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|
| /// | 6 | 5 | 4   | 3 | 2 | 1 |   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | /// |   |   |   |
| 8   | 7 | 6 | /// | 4 | 3 | 2 | 1 |   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5   | 6 | 7 | 8 |

[ / : 不明 (破損)、番号は歯種]

[ 1 : 中切歯、2 : 側切歯、3 : 犬歯、4 : 第一小臼歯、5 : 第二小臼歯、6 : 第一大臼歯、7 : 第二大臼歯、8 : 第三大臼歯]

咬耗度は、切歯群はBrocaの3度（咬耗が象牙質まで及ぶ）で、その他はBrocaの2度（咬耗が部分的に象牙質まで及ぶ）である。歯の咬合形式は上下の切歯が咬耗していることから鉗子状咬合であったと思われる。また、風習的抜歯は認められない。

### 3. 四肢骨

#### (1) 上肢骨

肩甲骨、鎖骨、上腕骨、橈骨、尺骨が残存していた。

##### ①鎖骨

両側とも残存していた。径は著しく細い。

##### ②上腕骨

両側とも両端を欠損している。骨体は細いが、三角筋粗面の発達はいわゆる良好である。

計測値は、中央最大径が20mm(右)、21mm(左)、中央最小径は14mm(右)、14mm(左)で、骨体断面示数は70.00(右)、66.67(左)となり、骨体には強い扁平性が認められる。骨体最小周は54mm(右)、53mm(左)、中央周は59mm(右)、58mm(左)で、骨体は細い。

##### ③橈骨

右側は骨体が、左側は骨体近位半が残存していた。骨体はかなり細い。

##### ④尺骨

左右の骨体が残存していた。骨体は細く、左側はかなり扁平である。

#### (2) 下肢骨

右側の寛骨、大腿骨、脛骨および腓骨が残存していた。

##### ①寛骨

腸骨のごく一部が残存していたに過ぎない。

##### ②大腿骨

右側骨体が残存していた。骨体は細く、粗線の発達も悪い。

計測値は、骨体中央矢状径が23mm(右)、横径は22mm(右)で、骨体中央断面示数は104.55(右)となり、横径よりも矢状径の方がやや大きく、骨体の両側面はやや後方へ伸びている。骨体中央周は71mm(右)で、骨体はいわゆる細い。また、骨体上横径は25mm(右)、骨体上矢状径は20mm(右)で、上骨体断面示数は80.00(右)となり、骨体上部の扁平性は弱い。

##### ③脛骨

右側骨体が残存していた。骨体の両側面は細い。ヒラメ筋線の様態は不明である。骨体の断面形はヘリチカのV型（後面が卵円形）を呈している。

計測値は、中央最大径が23mm(右)、中央横径は16mm(右)で、中央断面示数は69.57(右)となり、骨体にはほとんど扁平性は認められない。骨体周は64mm(右)、最小周は60mm(右)で、骨体は細い。

##### ④腓骨

右側骨体が残存していた。骨体は細く、溝も浅い。

#### 4. 性別・年齢

前頭鱗は丸く膨隆し、眉上弓の隆起もほとんどみられないことから、性別を女性と推定した。年齢は三主縫合とも内外両板が開離していることから壮年と思われる。南西諸島では頭蓋や四肢骨の性差が小さいことがこれまでの研究経験からわかっている。従って、寛骨で性別を推定しなければ性別の推定を誤る恐れがある。本例は寛骨の残存状態が悪く、大坐骨切痕の観察ができなかったので、やむなく頭蓋と四肢骨のサイズと形態的特徴から、女性と推定したが、南西諸島では性別判



困難なことを付記しておきたい。

## II 散乱人骨

2000年の範囲確認調査で出土した人骨である。前頭骨、下顎骨、左側大腿骨の3点で、時期は15世紀に作られた柱穴群の下層から出土していることから、15世紀以前の人骨であるが、第1号土城墓人骨と同じように7～8世紀に属する人骨の可能性が高い。

### SK-1 (3919 B5L10, 取り上げ番号179) (女性・成年～壮年)

前頭鱗である。径は小さく、前頭鱗は膨隆しており前頭結節も発達しているようである。冠状縫合の観察ができたが、内外両板は開離していた。前頭鱗が膨隆していることから女性の前頭骨と推測される。年齢は冠状縫合の状態から壮年もしくは成年と思われる。

### MA-1 (B5K11 グリッド、HB-1) (女性・年齢不明)

下顎体が残存していた。径はかなり小さい。下顎枝外側面は窪んでいる

残存歯と歯槽の状態を歯式で示すと、次のとおりである。

8 7 6 / ④ ③ // // // // // // //

〔○：歯槽開存 /：不明（破損）、番号は歯種〕

〔1：中切歯、2：側切歯、3：犬歯、4：第一小臼歯、5：第二小臼歯、6：第一大臼歯、7：第二大臼歯、8：第三大臼歯〕

咬耗度はBrocaの2度（咬耗が部分的に象牙質まで及ぶ）である。歯の径はかなり小さい。下顎骨がかなり小さいことから、女性下顎骨と推定した。

### FE-1 (B5J10、HB-2) (男性・年齢不明)

左側の大腿骨体である。表面には擦傷が目立ち、径は大きくはない。粗線の発達も骨体両側面の後方への発達もみられない。骨体中央矢状径が24mm（左）、横径は25mm（左）で、骨体中央断面示数は96.00（左）となり、骨体両側面の後方への延伸はみられない。骨体中央周は79mm（右）で、骨体は細い。また、骨体上横径は29mm（左）、骨体上矢状径は22mm（左）で、上骨体断面示数は75.86（左）となり、骨体上部は扁平である。骨体が南西諸島の大腿骨としてはやや大きい方なので、男性大腿骨としておきたい。

## 考 察

第1号土城墓人骨を沖繩県とその周辺地域の縄文人骨、弥生人骨、古墳人骨と比較してみた。

### 1. 頭蓋

#### (1) 脳頭蓋

第115表は脳頭蓋の計測値比較表である。頭蓋長幅示数は84.34で、過短頭型に近い短頭型であるが、頭蓋長幅示数は、広田(90.9)、木綿原(88.28)、宇宿(87.65)、真志喜安座間原(86.78)、鳥ノ峯(86.7)よりも小さいが、面縄(82.42)、摩文仁ハンタ原(82.61)よりもやや大きく、具志川島(84.83)と大差ない。

#### (2) 顔面頭蓋

第117表は顔面頭蓋の計測値比較表である。中顔幅は〔92〕mmで、広田(91.4mm)に次いで小さく、顔高は108mmで、宇宿(112mm)、木綿原(109mm)に次いで大きい、木綿原(109mm)、広田(107.0mm)と大差ない。上顔高は(58)mmで、鳥ノ峯と同値で、面縄(61mm)、真志喜安座間原(61.50mm)、宇宿(63mm)、広田(63.3mm)よりは小さく、摩文仁ハンタ原(59.00mm)、具志川島(59.33mm)に近い。

ウィルヒョウの顔示数は〔117.39〕となり、表5では最大値を示している。一方、ウィルヒョウの上顔示数は〔63.04〕で、広田(66.5)よりは小さいが、具志川島(58.96)、鳥ノ峯(61.7)よりは大きく、真志喜安座間原(64.16)、宇宿(63.64)、摩文仁ハンタ原(62.33)、面縄(62.24)と大差ない。

第116表は鼻根部の計測値比較表である。鼻根彎曲示数は84.21となり、真志喜安座間原(78.03)よりも大きく、摩文仁ハンタ原(84.66)とほぼ一致する。前頭突起水平傾斜角は92度で、この角度は真志喜安座間原(73.00度)、摩文仁ハンタ原(75度)よりも大きい、向きは矢状方向である。

### 3. 四肢骨

#### (1) 上肢骨

##### ①上腕骨

第118表は上腕骨(右)の計測値比較表である。中央周は59mmで、宇宿(54mm)、摩文仁ハンタ原(54.82mm)、鳥ノ峯(56mm)よりは大きい、面縄(63mm)より小さく、木綿原(59.67mm)、広田(59.5mm)、真志喜安座間原(57.73mm)と大差ない。骨体断面示数は70.00で、真志喜安座間原(68.34)に次いで小さく、上腕骨体はかなり扁平である。

##### ②尺骨

第119表は尺骨(右)の計測値比較表である。中央周は41mm(左)で、面縄(46mm)よりは小さい、木綿原(41.00mm)と同値で、真志喜安座間原(40.33mm)、摩文仁ハンタ原(42.67mm)とも大差ない。骨体断面示数は130.00(左)で、第8表では最大値を示しているが、この示数値が100を超えることは滅多にないことで、100を超えるということは、骨体のやや近位部が著しく扁平であることを表している。中央断面示数は71.43(左)で、面縄(64.71)に次いで小さく、この値も骨体が扁平であることを示している。

#### (2) 下肢骨

##### ①大腿骨

第120表は大腿骨(右)の計測値比較表である。骨体中央周は71mmで宇宿と同値で、木綿原(67.00mm)、真志喜安座間原(68.72mm)、摩文仁ハンタ原(68.38mm)よりは大きく、面縄(73mm)よりもわずかに小さく、広田(72.2mm)、鳥ノ峯(71.3mm)と大差ない。骨体中央断面示数は104.55で、第9表では最大値となり、他の大腿骨よりも骨体両側面は後方へ発達している。上骨体断面示数は80.00で、第120表では最大値を示しており、骨体上部の扁平性は弱い。

##### ②脛骨

第121表は脛骨(右)の計測値比較表である。骨体周は64mmで、木綿原(61.33mm)に次いで小さい、真志喜安座間原(64.92mm)、摩文仁ハンタ原(64.74mm)、宇宿(65mm)に近い。中央断面示数は69.57で、第127表では最小値となり、他の資料が76.00を超えているのと対称的である。

## 要 約

沖縄県北谷町字伊平伊礼原に所在する伊礼原D遺跡の2007(平成19)年におこなわれた発掘調査で、第1号土壌墓から人骨が出土した。保存状態は比較的良好で、計測や観察が可能であった。本人骨は沖縄県では比較的資料数が少ない時期(貝塚時代後期)の人骨であることから、沖縄県人の形質変化を明らかにする上では貴重である。観察と計測をおこない以下の結果を得た。

1. 埋葬遺構は土壌墓で、埋葬姿勢は骨盤の状態からは仰臥であるが、上半身をおこし、墓坑壁にもたれかからせた状態であった。坐位で埋葬しようとしたのではなく、仰臥で埋葬しようとしたが、

上半身が墓坑内に納まらず、上半身を墓坑の壁に沿わせたものと推測した。両肘は伸展状態で、残存していた右側膝関節は強屈していた。

- この人骨は、壮年の女性骨で、考古学的所見から、貝塚時代後期（7世紀～8世紀）に属する人骨である。
- 脳頭蓋の計測値は、頭蓋最大長 166mm、頭蓋最大幅 140mm で、頭蓋長幅示数は 84.34 となり、頭型は短頭型 (brachykran) に属している。バジオン・プレグマ高は計測できないが、高径は著しく 低くはない。
- 顔面頭蓋の計測値は、中顔幅 [46mm × 2 = 92mm]、顔高 108mm、上顔高 (58)mm で、顔示数 [117.39] (V)、上顔示数 [63.04] (V) となり、顔面には著しい低・広顔傾向が認められる。眼窩示数は 84.62(右)、80.49(左) となり、両側とも中眼窩に属している。鼻示数は 57.14 となり、低鼻に属している。また、鼻根彎曲示数は 84.21 となり、鼻根部は扁平ではない。
- 上腕骨は細いが、三角筋粗面の発達はいわゆる良好で、骨体には強い扁平性が認められる。尺骨も細いが、左側はかなり扁平である。
- 大腿骨も細く、粗線の発達も悪いが、骨体中央断面示数は 104.55(右) となり、骨体はやや後方へ伸びている。骨体上部の扁平性は弱い。
- 脛骨も細く、骨体には扁平性は認められない。
- 本女性には、短頭型で、低・広顔である。この特徴は沖縄県の縄文人・弥生人の特徴であり、本女性には沖縄県の縄文・弥生人の子孫と考へても差し支えないと思われる。一方、四肢骨は細いが、上腕骨には扁平性が認められ、大腿骨も粗線や両側面の後方への発達がみられる。体格は小さいが、手足の筋をしっかりと駆使する生活様式や生業形態が推測される。本遺跡からは第1号土壇墓出土人骨のほかに、3体の人骨(第2・3・5号土壇墓)が出土しているので、残り3体を合せて、この時期の人骨形質に関する検討が必要である。

#### 謝辞

撰筆するにあたり、本研究と発表の機会を与えていただいた沖縄県北谷町教育委員会の皆様へ感謝致します。

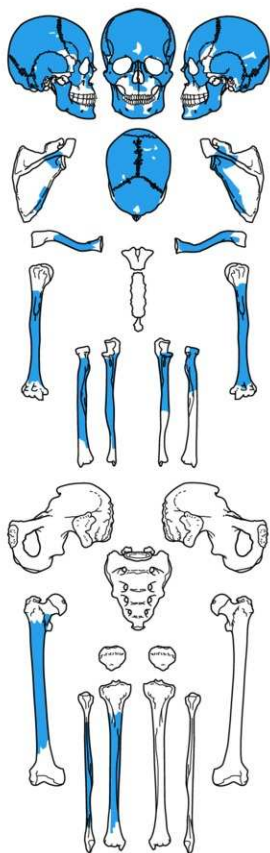
#### 《参考文献》

- Baba, H., b. Endo, 1982: Postcranial Skeleton of the Minatogawa Man. The Minatogawa Man (The university Tokyo, bulletin, 19): 61-195.
- 金岡文夫、1929: 沖縄那覇市外城嶽貝塚より発見せる人類大腿骨に就いて。人類学雑誌、44: 217-230.
- 九州大学医学部第二講座、1988、日本民族・文化の生成2 九州大学医学部解剖学第二講座所蔵古人骨資料集成、六興出版
- Martin-Saller, 1957: Lehrbuch der Anthropologie. Bd.1. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart: 429-597.
- 松下孝幸、1979: 宇宿貝塚出土の人骨。宇宿貝塚、鹿児島考古、13: 210-220.
- 松下孝幸・他、1983a: 鹿児島県成川遺跡出土の古墳時代人骨。成川遺跡(鹿児島県埋蔵文化財調査報告書24): 236-261.
- 松下孝幸・他、1983b: 鹿児島県伊仙町面縄第1貝塚出土の弥生時代人骨。面縄第1・第2貝塚(伊仙町埋蔵文化財調査報告書1): 51-64.
- 松下孝幸・他、1989a: 沖縄県北谷町クマヤ一洞穴出土の古人骨(縄文時代晩期相当期人骨)(会)。解剖学雑誌、64: 362.

9. 松下孝幸・他、1989b：沖縄県北谷町伊礼原B遺跡出土の人骨。伊礼原B遺跡-旧メイモスカラー地区雨水排水施設工事に係る発掘調査-（北谷町文化財調査報告書第8集）：39-48。
10. 松下孝幸・他、1992：沖縄県宜野湾市真志喜安座間原遺跡出土の縄文・弥生時代人骨。謝名Ⅱ（真志喜土地区画整理事業関係埋蔵文化財発掘調査報告書〔1〕）（宜野湾市文化財調査報告書第15集）：第5章：1-99。
11. 松下孝幸・他、1993：沖縄県具志川島遺跡群出土の古人骨。具志川島遺跡群（伊是名村文化財調査報告書第9集）：215-244。
12. 松下孝幸、2001：シャレコウベが語る、日本人のルーツと未来、長崎新聞社（長崎新聞社新書）。
13. 松下孝幸、2003：沖縄県読谷村木綿原遺跡出土の弥生時代人骨。南島考古、No.22：67-108。
14. 松下孝幸、2004：「自然人類学」『環境考古学ハンドブック』：444-454。朝倉書店
15. 松下孝幸、2006：宜野湾市嘉和テラガマ洞穴遺跡出土の縄文・グスク時代人骨。嘉和テラガマ洞穴遺跡（宜野湾市文化財調査報告書第35集）：81-102。
16. 松下孝幸、2007a：沖縄県北谷町伊礼原遺跡出土の縄文人骨。伊礼原遺跡（北谷町文化財調査報告書第26集）：467-479。
17. 松下孝幸、2007b：沖縄県具志頭村ガルマンドウ原洞穴遺跡出土の人骨。土井ヶ浜遺跡・人類学ミュージアム研究紀要第2号：38-62。
18. 松下孝幸・他、2008a：沖縄県北谷町伊礼原E遺跡出土の縄文人骨。伊礼原B遺跡 伊礼原E遺跡（北谷町文化財調査報告書第27集）：214-223。
19. 松下孝幸・他、2008b：沖縄県北谷町伊礼原D遺跡出土の古人骨（1）。伊礼原D遺跡（北谷町文化財調査報告書第28集）：212-220。
20. 中橋孝博、1996：鹿児島県種子島・島ノ峯遺跡出土の弥生時代人骨。種子島島ノ峯遺跡（中種子町埋蔵文化財調査報告書（2））：72-88。

\* Takayuki MATSUSHITA, \*\* Masami MATSUSHITA

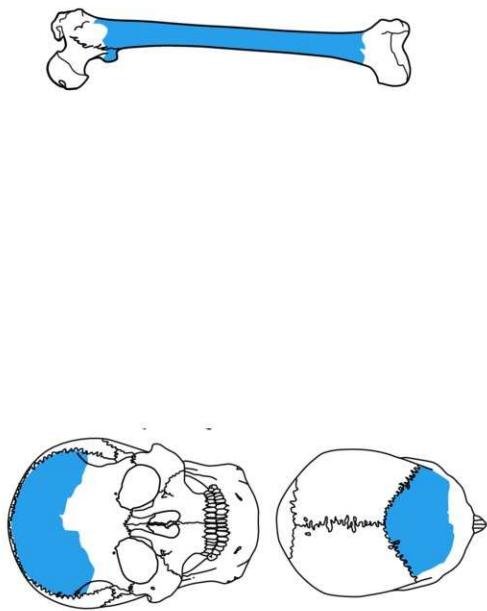
The Organization of Anthropological Research [特定非営利活動法人・人類学研究機構]



伊礼原D 第1号土壙墓人骨(女性・壮年)

第155図-1 人骨の残存図(色塗り部分)

(Fig.2 Regions of Preservation of the skeleton. Shaded areas are preserved.)



伊礼原D SK-1(3619 B5L10, 取り上げ番号 178 (女性・成年~壮年))

伊礼原D FE-1(B5j10, HB-2 (男性・年齢不明))

第 155 図 -2 人骨の残存図 (色塗り部分)

(Fig.2 Regions of Preservation of the skeleton. Shaded areas are preserved.)

第115表 脳頭蓋計測値 (女性, mm) (Table 4. Comparison of female calvarial measurements and indices)

|                   | 伊礼町D  |        | 藤文仁ハント原 |        | 具志川島   |        | 真志喜安南原 |        | 縄文晩期～弥生人 |        | 木根原   |        | 面鏡     |        | 宇宿自塚   |     | 鳥ノ峯   |     | 弥生～古事人 |     |       |
|-------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|-----|-------|-----|--------|-----|-------|
|                   | n     | M      | n       | M      | n      | M      | n      | M      | n        | M      | n     | M      | n      | M      | n      | M   | n     | M   | n      | M   |       |
| 1. 頭蓋最大長          | 166   | 173.00 | 3       | 167.00 | 15     | 165.87 | 2      | 166.50 | 2        | 165.87 | 2     | 166.50 | 1      | 165    | 170    | 4   | 168.8 | 18  | 157.7  | 17  | 143.7 |
| 8. 頭蓋最大幅          | 140   | 141.00 | 3       | 141.67 | 14     | 143.86 | 2      | 147.00 | 2        | 147.00 | 2     | 147.00 | 1      | 136    | 149    | 6   | 146.2 | 17  | 143.7  | 7   | 127.7 |
| 17. バジオン・プログラマ高   | -     | 132    | 2       | 134.50 | 5      | 132.00 | -      | -      | -        | -      | -     | -      | 130    | 130    | 130    | 1   | 126.0 | 7   | 127.7  | 15  | 90.9  |
| 8/1 頭蓋長縮示数        | 84.34 | 3      | 82.61   | 3      | 84.83  | 14     | 86.78  | 2      | 88.28    | 2      | 88.28 | 2      | 82.42  | 82.42  | 87.65  | 3   | 86.7  | 3   | 86.7   | 6   | 80.5  |
| 17/1 頭蓋長示数        | -     | 79.04  | 2       | 81.77  | 5      | 78.94  | -      | -      | -        | -      | -     | -      | 78.79  | 78.79  | 76.47  | 1   | 76.8  | 6   | 80.5   | 7   | 90.4  |
| 17/8 頭蓋縮示数        | -     | 96.35  | 2       | 97.21  | 5      | 91.28  | -      | -      | -        | -      | -     | -      | 95.59  | 95.59  | 87.25  | 1   | 90.7  | 7   | 90.4   | -   | -     |
| 14-8/17/3 頭蓋モジュール | -     | 145.33 | 2       | 145.84 | 5      | 148.07 | -      | -      | -        | -      | -     | -      | 143.67 | 143.67 | 148.67 | -   | -     | -   | -      | -   | -     |
| 23. 頭蓋水平傾         | 491   | 2      | 493.00  | 3      | 496.67 | 10     | 493.40 | 1      | 492      | 486    | 506   | 317    | 317    | 317    | 317    | 317 | 317   | 317 | 317    | 317 | 317   |
| 24. 横長            | 309   | 2      | 312.50  | 3      | 319.00 | 13     | 314.00 | 1      | 313      | 314    | 304   | 317    | 317    | 317    | 317    | 317 | 317   | 317 | 317    | 317 | 317   |
| 25. 正中矢状延長        | 353   | 1      | 349     | 1      | 352    | 6      | 353.50 | -      | -        | 352    | 368   | -      | -      | -      | -      | -   | -     | -   | -      | -   | -     |

第117表 鼻根部長 (女性, mm, 度) (Table 6. Comparison of female nasal root measurements and indices)

|               | 伊礼町D  |   | 藤文仁ハント原 |   | 具志喜安南原 |   | 縄文晩期～弥生人 |       | 木根原  |       | 面鏡   |       | 宇宿自塚 |       | 鳥ノ峯  |       | 弥生～古事人 |       |
|---------------|-------|---|---------|---|--------|---|----------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|--------|-------|
|               | n     | M | n       | M | n      | M | n        | M     | n    | M     | n    | M     | n    | M     | n    | M     | n      | M     |
| 50. 前頭高幅      | 16    | 2 | 19.50   | - | -      | - | 5        | 18.40 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| 50A. 鼻根部長     | 19    | 2 | 23.00   | - | -      | - | 2        | 23.00 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| 50/50A 鼻根縮示数  | 84.21 | 2 | 84.66   | - | -      | - | 2        | 78.03 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| 57. 鼻骨高小幅     | 9     | 2 | 11.50   | 1 | 10     | 1 | 9        | 96.60 | 9    | 96.60 | 9    | 96.60 | 9    | 96.60 | 9    | 96.60 | 9      | 96.60 |
| 44. 両眼高幅      | 91    | 1 | 98.00   | - | -      | - | 5        | 96.60 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| 50.44 眼高縮示数   | 17.58 | 1 | 21.43   | 1 | 12     | 5 | 9.20     | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20   | 9.20  |
| a. 前頭突起上傾角(左) | -     | 2 | 11.50   | 1 | 12     | 5 | 9.20     | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20 | 9.20  | 9.20   | 9.20  |
| b. 前頭突起上傾角(右) | 8     | 2 | 10.00   | - | -      | - | 2        | 8.50  | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| c. G-N投影距離    | 92    | 1 | 75      | - | -      | - | 2        | 73.00 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| d. 鼻根角        | -     | 1 | 3.00    | - | -      | - | 3        | 2.67  | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| e. G-R距離      | -     | - | -       | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| f. 垂線高        | -     | - | -       | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| f/e 鼻根傾凹示数    | 145   | 2 | 150.00  | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| 77. 鼻根角       | 94    | 2 | 94.00   | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| Fa fmo間距離     | 15    | 2 | 12.50   | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| Fh 垂線高        | 15    | 2 | 12.50   | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |
| Fh/Fa 顔面扁平示数  | 15.96 | 2 | 13.29   | - | -      | - | -        | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -    | -     | -      | -     |





第118表 上肢骨計測値 (女性、右、mm) (Table 7. Comparison of measurements and indices of female right humeri)

|        | 伊礼原D  |    | 麻文仁ハタ原    |   | 本橋原   |    | 真志善安産間原 |       | 面 綱   |       | 宇 宿 |      | 鳥ノ峯 |      | 広 田 |      |
|--------|-------|----|-----------|---|-------|----|---------|-------|-------|-------|-----|------|-----|------|-----|------|
|        | n     | M  | n         | M | n     | M  | n       | M     | n     | M     | n   | M    | n   | M    | n   | M    |
| 尺骨最大径  | 20    | 11 | 19.09 (左) | 3 | 21.00 | 15 | 20.53   | 18    | 21    | 18    | 2   | 21.0 | 2   | 21.1 | 2   | 21.1 |
| 中央最大径  | 14    | 12 | 13.64 (左) | 3 | 15.33 | 15 | 14.00   | 16    | 16    | 15    | 2   | 16.0 | 2   | 15.5 | 2   | 15.5 |
| 尺骨最小径  | 54    | 13 | 50.28 (左) | 2 | 52.50 | 14 | 54.50   | 57    | 57    | 50    | 7   | 55.1 | 13  | 54.1 | 13  | 54.1 |
| 中央周    | 59    | 14 | 54.82 (左) | 3 | 59.67 | 15 | 57.73   | 63    | 63    | 54    | 1   | 56   | 2   | 59.5 | 2   | 59.5 |
| 骨体断面示数 | 70.00 | 15 | 71.82 (左) | 3 | 73.05 | 15 | 68.34   | 76.19 | 76.19 | 83.33 | 2   | 76.4 | 2   | 73.3 | 2   | 73.3 |

第119表 尺骨 (女性、右、mm) (Table 8. Comparison of measurements and indices of female ulnae)

|            | 伊礼原D   |        | 麻文仁ハタ原 |           | 真志善安産間原 |       | 面 綱 |        | 鳥ノ峯   |   | 広 田  |   |      |
|------------|--------|--------|--------|-----------|---------|-------|-----|--------|-------|---|------|---|------|
|            | n      | M      | n      | M         | n       | M     | n   | M      | n     | M | n    | M |      |
| 尺骨最大径      | 12     | 13     | 16     | 12.31 (左) | 15      | 12.33 | 2   | 12.50  | 12    | 4 | 11.5 | 9 | 11.2 |
| 中央最大径      | 12     | 10     | 15     | 13.47 (左) | 15      | 12.93 | 2   | 12.50  | 16    | 4 | 15.0 | 9 | 15.8 |
| 尺骨最小径      | 11     | 10     | 18     | 11.94 (左) | 15      | 10.33 | 2   | 10.50  | 11    | - | -    | - | -    |
| 中央最大径      | 12     | 14     | 18     | 13.61 (左) | 15      | 14.20 | 2   | 13.50  | 17    | - | -    | - | -    |
| 中央周        | 39     | 41     | 18     | 42.67 (左) | 15      | 40.33 | 2   | 41.00  | 46    | - | -    | - | -    |
| 骨体断面示数     | 100.00 | 130.00 | 15     | 92.82 (左) | 15      | 95.92 | 2   | 100.32 | 75.00 | 4 | 77.6 | 9 | 71.5 |
| S/L 中央断面示数 | 91.67  | 71.43  | 18     | 87.95 (左) | 15      | 73.23 | 2   | 78.03  | 64.71 | - | -    | - | -    |

第120表 大腿骨(女性、右、mm) (Table 9. Comparison of measurements and indices female right femora)

|          | 伊礼原D   |    | 廣文仁ハタ原 |   | 本郷原   |    | 真志喜安産間原 |        | 面 縄    |       | 宇 宿 |      | 鳥ノ峯 |      | 広 田 |   |
|----------|--------|----|--------|---|-------|----|---------|--------|--------|-------|-----|------|-----|------|-----|---|
|          | n      | M  | n      | M | n     | M  | n       | M      | n      | M     | n   | M    | n   | M    | n   | M |
| 骨体中央矢状径  | 23     | 16 | 22.06  | 2 | 20.50 | 19 | 22.05   | 23     | 1号     | 22    | 7   | 22.1 | 20  | 22.5 | (左) |   |
| 骨体中央横径   | 22     | 17 | 21.25  | 2 | 21.00 | 18 | 21.72   | 23     | 弥生人    | 24    | 7   | 22.7 | 20  | 23.0 | (左) |   |
| 骨体中央周    | 71     | 18 | 68.38  | 1 | 67.00 | 18 | 68.72   | 73     | 弥生人    | 71    | 7   | 71.3 | 18  | 72.2 | (左) |   |
| 骨体上横径    | 25     | 14 | 25.29  | 2 | 25.00 | 18 | 26.39   | 28     | 鹿儿岛県   | 28    | 8   | 27.5 | 18  | 27.3 | (左) |   |
| 骨体上矢状径   | 20     | 15 | 18.79  | 2 | 19.50 | 18 | 19.61   | 21     | 伊仙町    | 20    | 8   | 19.8 | 18  | 20.2 | (左) |   |
| 骨体中央断面示数 | 104.55 | 16 | 103.87 | 2 | 97.96 | 18 | 101.78  | 100.00 | (松下・他) | 91.67 | 7   | 97.4 | 20  | 97.8 | (左) |   |
| 上骨体断面示数  | 80.00  | 14 | 74.46  | 2 | 78.00 | 18 | 74.47   | 75.00  | (松下・他) | 71.43 | 8   | 71.9 | 18  | 73.9 | (左) |   |

第121表 脛骨(女性、右、mm) (Table 10. Comparison of measurements and indices of female right tibiae)

|        | 伊礼原D  |    | 廣文仁ハタ原 |    | 真志喜安産間原 |   | 木郷原   |       | 面 縄   |   | 宇 宿  |    | 鳥ノ峯  |         | 広 田 |   | 成 川 |   |
|--------|-------|----|--------|----|---------|---|-------|-------|-------|---|------|----|------|---------|-----|---|-----|---|
|        | n     | M  | n      | M  | n       | M | n     | M     | n     | M | n    | M  | n    | M       | n   | M | n   | M |
| 中央最大径  | 23    | 19 | 22.68  | 13 | 23.15   | 3 | 21.67 | 24    | 23    | 3 | 23.7 | 6  | 24.7 | (25)    |     |   |     |   |
| 中央横径   | 16    | 19 | 17.79  | 14 | 17.57   | 3 | 16.67 | 19    | 18    | 3 | 18.3 | 6  | 19.2 | (20)    |     |   |     |   |
| 骨体周    | 64    | 19 | 64.74  | 13 | 64.92   | 3 | 61.33 | 68    | 65    | 3 | 67.3 | 6  | 70.3 | 69      |     |   |     |   |
| 最小周    | 60    | 16 | 60.88  | 10 | 62.00   | 3 | 58.33 | 65    | 61    | 5 | 61.6 | 11 | 63.3 | -       |     |   |     |   |
| 中央断面示数 | 69.57 | 19 | 78.60  | 13 | 76.33   | 3 | 76.91 | 79.17 | 78.26 | 3 | 78.0 | 6  | 77.8 | (80.00) |     |   |     |   |

第122表 顔面高 (mm) (Calvaria)

| 伊礼原D     |             | 第1号土曜墓 |       |
|----------|-------------|--------|-------|
| 伊礼原D     |             | 女      |       |
| 1.       | 頭蓋最大長       | 166    | -     |
| 8.       | 頭蓋最大幅       | 140    | -     |
| 17.      | パンオン・ブレイグマ高 | -      | 84.34 |
| 8/1      | 頭蓋長率示数      | -      | -     |
| 17/1     | 頭蓋長率示数      | -      | -     |
| 17/8     | 頭蓋幅率示数      | -      | -     |
| 1-8+17/3 | 頭蓋歪スリス      | -      | -     |
| 5.       | 頭蓋歪スリス      | -      | -     |
| 9.       | 眶上前頭幅       | 93     | -     |
| 10.      | 眶上前頭幅       | 103    | -     |
| 11.      | 眶上前頭幅       | 120    | -     |
| 12.      | 眶上後頭幅       | 108    | -     |
| 13.      | 新骨体距離       | -      | -     |
| 7.       | 犬後頭孔長       | -      | -     |
| 16.      | 犬後頭孔長       | -      | -     |
| 16/7     | 犬後頭示数       | -      | -     |
| 23.      | 頭蓋水平距離      | 491    | -     |
| 24.      | 構蓋率         | 309    | -     |
| 25.      | 正中矢状後頭頂弧長   | 353    | -     |
| 26.      | 正中矢状前頭頂弧長   | 121    | -     |
| 27.      | 正中矢状後頭頂弧長   | 121    | -     |
| 28.      | 正中矢状前頭頂弧長   | 111    | -     |
| 29.      | 正中矢状後頭頂弧長   | 106    | -     |
| 30.      | 正中矢状前頭頂弧長   | 107    | -     |
| 31.      | 正中矢状後頭頂弧長   | 98     | -     |
| 29/26    | 矢状前頭示数      | 87.60  | -     |
| 30/27    | 矢状前頭示数      | 88.43  | -     |
| 31/28    | 矢状後頭示数      | 88.29  | -     |

第123表 顔面頭蓋 (mm, 度) (Facial skelet)

| 伊礼原D       |          | 第1号土曜墓   |       |
|------------|----------|----------|-------|
| 伊礼原D       |          | 女        |       |
| 40.        | 顔長       | -        | -     |
| 41.        | 側顔長      | 65       | -     |
| 42.        | 下顔長      | 98       | -     |
| 43.        | 上顔幅      | 98       | -     |
| 45.        | 頬骨弓幅     | -        | (92)  |
| 46.        | 中顔幅      | 108      | (58)  |
| 47.        | 顔高       | 108      | (58)  |
| 48.        | 上顔高      | 108      | (58)  |
| 47/45      | 顔水収率(K)  | -        | -     |
| 48/45      | 上顔水収率(K) | -        | -     |
| 47/46      | 顔水収率(V)  | [117.39] | -     |
| 48/46      | 上顔水収率(V) | [83.04]  | -     |
| 40-45+47/3 | 顔歪歪率(N)  | -        | -     |
| 41         | 顔歪歪率(N)  | 16       | -     |
| 44         | 面眼距離     | 91       | 17.58 |
| 50.        | 面眼距離     | 91       | 17.58 |
| 50/44      | 面眼示数     | 39       | 41    |
| 51.        | 眼窩幅(左)   | 41       | 41    |
| 51.        | 眼窩幅(右)   | 33       | 33    |
| 52.        | 眼窩高(左)   | 33       | 33    |
| 52/51      | 眼窩水収率(右) | 84.62    | -     |
| 54.        | 鼻幅       | 28       | -     |
| 55.        | 鼻高       | 52       | -     |
| 54/55      | 鼻水収率     | 53.85    | -     |
| 55(1).     | 梨状口高     | -        | -     |
| 56.        | 鼻骨長      | (48)     | -     |
| 57.        | 鼻骨最大幅    | -        | -     |
| 57(1).     | 鼻骨最大幅    | -        | -     |
| 60.        | 上顎眶骨長    | -        | -     |
| 61.        | 上顎眶骨幅    | -        | -     |
| 62.        | 口蓋長      | -        | -     |
| 63.        | 口蓋幅      | -        | -     |
| 64.        | 上顎眶骨示数   | -        | -     |
| 61/60      | 上顎眶骨示数   | -        | -     |
| 63/62      | 口蓋水収率    | -        | -     |
| 72.        | 全側面角     | -        | -     |
| 73.        | 鼻側面角     | -        | -     |
| 74.        | 唇側面角     | -        | -     |

第124表 鼻根部 (mm, 度) (Nasal root)

| 伊礼原D   |           | 第1号土曜墓 |   |
|--------|-----------|--------|---|
| 伊礼原D   |           | 女      |   |
| 50.    | 前頭窩距離     | 16     | - |
| 50A.   | 鼻根傾斜長     | 19     | - |
| 50/50A | 鼻根傾斜率     | 84.21  | - |
| 57.    | 鼻骨最大幅     | 9      | - |
| 44.    | 面眼距離      | 91     | - |
| 50/44  | 面眼示数      | 17.58  | - |
| a.     | 前頭突起上幅(右) | -      | - |
| b.     | 前頭突起上幅(左) | 8      | - |
| c.     | G-N投影距離   | 92     | - |
| d.     | 鼻根距離      | 1      | - |
| e.     | 鼻根距離      | -      | - |
| f.     | 鼻根距離      | -      | - |
| f/φ    | 鼻根傾斜角     | -      | - |
| 77.    | 鼻根傾斜率     | 145    | - |
| Fa     | fmo距離(左)  | 94     | - |
| Fh     | fmo距離(右)  | 15     | - |
| Fh/Fa  | 顔面扁平示数    | 15.96  | - |

第125表 下顎骨 (mm, 度) (Mandibula)

| 伊礼原D        |           | 第1号土曜墓 |   |
|-------------|-----------|--------|---|
| 伊礼原D        |           | 女      |   |
| 65          | 下顎前突距離    | -      | - |
| 65(1).      | 下顎前突距離    | -      | - |
| 66          | 下顎角幅      | 91     | - |
| 67          | 前下顎幅      | 46     | - |
| 68          | 下顎長       | 54     | - |
| 68(1).      | 下顎長       | -      | - |
| 69          | 才ノ才ノ高     | 29     | - |
| 69(1).      | 下顎体高(右)   | -      | - |
| -           | 下顎体高(左)   | -      | - |
| -           | 下顎体高(右)   | 29     | - |
| 69(2).      | 下顎体高(左)   | -      | - |
| -           | 枝高(右)     | -      | - |
| 70          | 枝高(左)     | -      | - |
| 70(1).      | 前枝高(右)    | 52     | - |
| 70(2).      | 最小枝高(右)   | 51     | - |
| 70(3).      | 下顎切痕高(右)  | 49     | - |
| -           | 下顎切痕高(左)  | -      | - |
| 71(1).      | 下顎切痕幅(右)  | -      | - |
| -           | 下顎切痕幅(左)  | -      | - |
| 71          | 枝幅(右)     | 30     | - |
| -           | 枝幅(左)     | -      | - |
| 71a.        | 最小枝幅(右)   | 30     | - |
| -           | 最小枝幅(左)   | -      | - |
| 79          | 下顎枝角(右)   | -      | - |
| -           | 下顎枝角(左)   | -      | - |
| 66/65       | 下顎幅示数     | -      | - |
| 68/65       | 幅長示数      | -      | - |
| 68(1)/65    | 幅長示数(右)   | -      | - |
| 69(2)/69    | 下顎高示数(右)  | -      | - |
| -           | 下顎高示数(左)  | -      | - |
| 71/70       | 下顎枝示数(右)  | -      | - |
| -           | 下顎枝示数(左)  | -      | - |
| 71a/70(2)   | 下顎枝示数(右)  | -      | - |
| -           | 下顎枝示数(左)  | -      | - |
| 70(3)/71(1) | 下顎切痕示数(右) | -      | - |
| -           | 下顎切痕示数(左) | -      | - |

第126表 鎖骨(mm)(Clavicula)

伊礼原D  
第1号土曜墓

|                   | 女    |
|-------------------|------|
| 1. 鎖骨最大長(石)       | -    |
| (左)               | -    |
| 2a 骨体弯曲高(石)       | -    |
| (左)               | -    |
| 2(1) 肩峰端彎曲高(石)    | -    |
| (左)               | -    |
| 4. 中央垂直徑(石)       | 7    |
| (左)               | 7    |
| 5. 中央矢状徑(石)       | 9    |
| (左)               | 9    |
| 6. 中央闊(石)         | 28   |
| (左)               | 26   |
| 6/1 長厚示數(石)       | -    |
| (左)               | -    |
| 2a/1 彎曲示數(石)      | -    |
| (左)               | -    |
| 4/5 鎖骨断面示數(石)     | 7778 |
| (左)               | 7778 |
| 2(1)/1 肩峰端彎曲示數(石) | -    |
| (左)               | -    |

第127表 上腕骨(mm)(Humerus)

伊礼原D  
第1号土曜墓

|                     | 女    |
|---------------------|------|
| 1. 上腕骨最大長(石)        | -    |
| (左)                 | -    |
| 2. 上腕骨全長(石)         | -    |
| (左)                 | -    |
| 3. 上端幅(石)           | -    |
| (左)                 | -    |
| 3(1) 横上徑(石)         | -    |
| (左)                 | -    |
| 4. 下端幅(石)           | -    |
| (左)                 | -    |
| 5. 中央最大徑(石)         | 20   |
| (左)                 | 21   |
| 6. 中央最小徑(石)         | 14   |
| (左)                 | 14   |
| 7. 骨体最小闊(石)         | 54   |
| (左)                 | 53   |
| 7(a). 中央闊(石)        | 59   |
| (左)                 | 58   |
| 8. 頭闊(石)            | -    |
| (左)                 | -    |
| 9. 頭最大横徑(石)         | -    |
| (左)                 | -    |
| 10. 頭最大矢状徑(石)       | -    |
| (左)                 | -    |
| 11. 滑車幅(石)          | -    |
| (左)                 | -    |
| 12. 小頭幅(石)          | -    |
| (左)                 | -    |
| 12(a). 滑車幅および小頭幅(石) | -    |
| (左)                 | -    |
| 13. 滑車深(石)          | -    |
| (左)                 | -    |
| 14. 肘頭窩(石)          | -    |
| (左)                 | -    |
| 15. 肘頭窩深(石)         | -    |
| (左)                 | -    |
| 6/5 骨体断面示數(石)       | 7000 |
| (左)                 | 6667 |
| 7/1 長厚示數(石)         | -    |
| (左)                 | -    |

第128表 桡骨(mm)(Radius)

伊礼原D  
第1号土曜墓

|                 | 女    |
|-----------------|------|
| 1. 最大長(石)       | -    |
| (左)             | -    |
| 1b. 平行長(石)      | -    |
| (左)             | -    |
| 2. 機能長(石)       | -    |
| (左)             | -    |
| 3. 最小闊(石)       | 36   |
| (左)             | 14   |
| 4. 骨体横徑(石)      | -    |
| (左)             | -    |
| 4a. 骨体中央横徑(石)   | 14   |
| (左)             | 4(1) |
| 4(1). 小頭横徑(石)   | -    |
| (左)             | -    |
| 4(2). 頸横徑(石)    | 11   |
| (左)             | 11   |
| 5. 骨体矢状徑(石)     | 9    |
| (左)             | 9    |
| 5a. 骨体中央矢状徑(石)  | 9    |
| (左)             | -    |
| 5(1). 小頭矢状徑(石)  | -    |
| (左)             | -    |
| 5(2). 頸矢状徑(石)   | 13   |
| (左)             | 14   |
| 5(3). 小頭闊(石)    | -    |
| (左)             | -    |
| 5(4). 頸闊(石)     | 39   |
| (左)             | -    |
| 5(5). 骨体中央闊(石)  | 37   |
| (左)             | -    |
| 5(6). 骨下端幅(石)   | -    |
| (左)             | -    |
| 3/2 長厚示數(石)     | -    |
| (左)             | -    |
| 5/4 骨体断面示數(石)   | 6429 |
| (左)             | 6429 |
| 5a/4a 中央断面示數(石) | -    |
| (左)             | -    |

第129表 尺骨(mm)(Ulna)

伊礼原D  
第1号土曜墓

|                 | 女     |
|-----------------|-------|
| 1. 最大長(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 2. 機能長(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 2(1). 肘頭尺骨間長(石) | -     |
| (左)             | -     |
| 3. 最小闊(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 6. 肘頭幅(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 6(1). 上幅(石)     | -     |
| (左)             | -     |
| 7. 肘頭深(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 8. 肘頭高(石)       | -     |
| (左)             | -     |
| 11. 尺骨矢状徑(石)    | 12    |
| (左)             | 13    |
| 12. 尺骨横徑(石)     | 12    |
| (左)             | 10    |
| S 中央最小徑(石)      | 11    |
| (左)             | 10    |
| L 中央最大徑(石)      | 12    |
| (左)             | 14    |
| C 中央闊(石)        | 39    |
| (左)             | 41    |
| 3/2 長厚示數(石)     | -     |
| (左)             | -     |
| 11/12 骨体断面示數(石) | 10000 |
| (左)             | 13000 |
| S/L 中央断面示數(石)   | 9167  |
| (左)             | 7143  |

第130表 大腿骨(mm)/(Femur)

伊礼原D 伊礼原D  
第1号土曜器 包含層

|                 | 伊礼原D   |     | 伊礼原D |
|-----------------|--------|-----|------|
|                 | 第1号土曜器 | 包含層 |      |
|                 | 女      | 女   |      |
| 1. 最大長(右)       | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 2. 自然位全長(右)     | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 3. 最大臑子長(右)     | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 4. 自然位臑子長(右)    | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 6. 骨体中央矢状径(右)   | 23     | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 7. 骨体中央横径(右)    | 22     | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 8. 骨体中央距(右)     | 71     | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 9. 骨体上横径(右)     | 25     | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 10. 骨体上矢状径(右)   | 20     | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 15. 頭重径(右)      | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 16. 頸矢状径(右)     | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 17. 頸重径(右)      | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 18. 頭重径(右)      | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 19. 頸横径(右)      | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 20. 頭重(右)       | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 21. 上頸骨(右)      | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 8/2 長厚示数(右)     | -      | -   | -    |
| (左)             | -      | -   | -    |
| 6/7 骨体中央断面示数(右) | 10455  | -   | -    |
| (左)             | 10000  | -   | -    |
| 10/9 上骨体断面示数(右) | 8000   | -   | -    |
| (左)             | 7533   | -   | -    |

第131表 脛骨(mm)/(Tibia)

伊礼原D  
第1号土曜器

|                    | 伊礼原D   |   |   |
|--------------------|--------|---|---|
|                    | 第1号土曜器 | 女 |   |
|                    | 女      | 女 |   |
| 1. 脛骨全長(右)         | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 1a. 脛骨最大長(右)       | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 1b. 脛骨長(右)         | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 2. 脛骨間距離(右)        | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 3. 最大上横幅(右)        | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 3a. 上内關節面幅(右)      | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 3b. 上外關節面幅(右)      | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 4a. 上内關節面径(右)      | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 4b. 上外關節面径(右)      | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 6. 最大下横幅(右)        | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 7. 下端矢状径(右)        | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 8. 中央最大径(右)        | 23     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 8a. 栄養孔位最大径(右)     | 26     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 9. 中央横径(右)         | 16     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 9a. 栄養孔位横径(右)      | 19     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 10. 骨体面(右)         | 64     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 10a. 栄養孔位面(右)      | 73     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 10b. 最小面(右)        | 60     | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 9/8. 中央断面示数(右)     | 8957   | - | - |
| (左)                | 7308   | - | - |
| 9a/8a. 栄養孔位断面示数(右) | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |
| 10b/1. 長厚示数(右)     | -      | - | - |
| (左)                | -      | - | - |

第132表 膝骨(mm)/(Fibula)

伊礼原D  
第1号土曜器

|                 | 伊礼原D   |   |   |
|-----------------|--------|---|---|
|                 | 第1号土曜器 | 女 |   |
|                 | 女      | 女 |   |
| 1. 最大長(右)       | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 2. 中央最大径(右)     | 12     | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 3. 中央最小径(右)     | 9      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4. 中央面(右)       | 38     | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4a. 最小面(右)      | 30     | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4b. 頸横径(右)      | 9      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4c. 頸矢状径(右)     | 10     | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4(1). 上横径(右)    | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4(1a). 上端矢状径(右) | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4(2). 下端径(右)    | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4(2a). 下端矢状径(右) | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 3/2. 中央断面示数(右)  | 7500   | - | - |
| (左)             | -      | - | - |
| 4a/1. 長厚示数(右)   | -      | - | - |
| (左)             | -      | - | - |

第133表 形彫小変異(Non-metric crania variants)

伊礼原D  
第1号土曜器

|   | 伊礼原D   |    |   |
|---|--------|----|---|
|   | 第1号土曜器 | 女性 |   |
|   | 右      | 左  |   |
| 1. Medial palatine canal(内前口蓋管)               | -      | -  | - |
| Pterygospinous foramen(翼棘孔)                   | -      | -  | - |
| Hypoplasial canal bridging(舌下神経二分)            | -      | -  | - |
| Clinoid bridging(床状突起間骨橋)                     | -      | -  | - |
| Condylar canal absent(関節窩欠如)                  | -      | -  | - |
| Tympanic dehiscence(Foremen of Huschke>1mm)   | -      | -  | - |
| (ツブケ孔, 鼓室骨蓋孔)                                 | -      | -  | - |
| Jugular foramen bridging                      | -      | -  | - |
| Pneumoylar tubercle                           | -      | -  | - |
| Supra-orbital foramen(not frontal foramen)閉塞. | -      | -  | - |
| Accessory infraorbital foramen(副眼眶下孔)         | -      | -  | - |
| Zygo-facial foramen absent                    | -      | -  | - |
| Aural exostosis(外耳道骨贅)                        | -      | -  | - |
| Neoplasium(中脳腫瘍)                              | -      | -  | - |
| Orbital foramen bimbida(小脳小骨)                 | -      | -  | - |
| Palatal notch bone(硬顎切歯骨)                     | -      | -  | - |
| Tresene zygomatic suture(>5mm)                | -      | -  | - |
| Asterion ossicle                              | -      | -  | - |
| Oculobitomastral ossicle                      | -      | -  | - |
| Episternic ossicle                            | -      | -  | - |
| Frontotemporal articulation                   | -      | -  | - |
| Blasternion suture(>1mm)                      | -      | -  | - |
| Myohyaloid bridging(顎舌骨筋神経溝骨橋)                | -      | -  | - |
| Accessory mental foramen(副下巴孔)                | -      | -  | - |
| Mandibular torus(下顎隆起)                        | -      | -  | - |
| 溝壑上乳(上齶骨)                                     | -      | -  | - |

present: +, absent: -, unobsevable: /



頭蓋上面 (Superior view of the skull)



頭蓋正面 (Frontal view of the skull)



頭蓋側面 (Lateral view of the skull)

圖版 90-1 伊礼原D 第1号土壙墓人骨 (女性·壮年)

(The skeleton No.1 from the Ireibaru D site, young adult female)



上肢骨 (Bones of the upper limb)



下肢骨 (Bones of the lower limb)

图版 90-2 伊礼原D 第1号土罐墓人骨(女性·壮年)  
(The skeleton No.1 from the Ireibaru D site, young adult female)



頭蓋 (The skull)

図版 91 SK-1 (3619 B5L10, 取り上げ番号 178 (女性・成年～壮年))  
(The skeleton SK-1 from the Ireibaru D site, young adult female)



大腿骨 (左) (The left Femur)

図版 92 FE-1 (B5j10, HB-2 (男性・年齢不明))  
(The skeleton FE-1 from the Ireibaru D site, male unknown age)



## 第5節 伊礼原D遺跡2号、3号、5号土壌墓より出土した人骨について

藤田祐樹（沖縄県立博物館・美術館）

伊礼原D遺跡からは、4基の土壌墓（1号、2号、3号、5号）と断片的な散乱人骨が出土している。本稿では2号、3号、5号土壌墓と、散乱人骨について報告する。2、3、5号墓人骨は、概ね全身の骨が保存されていたため、クリーニングした後に、頭骨と主要な四肢骨を可能な限り接合した。計測可能な状態まで頭骨を復元できたものが2点（2号、5号）ある。椎骨や肋骨にも接合できそうな細片が認められたが、作業時間の都合で実現できなかった。復元した結果、性別や年齢を推定できる場合にはこうした情報と、病変等を記載した。

接合に際して、竹串や歯ブラシで砂を物理的に除去し、破断面にこびりついた砂はアルコールを少量塗布して洗浄した。破断面の接着には、アセトン可溶性の接着剤Butvar (Polyvinyl Butyral Resin, Eastman Chemical Company, USA) を用いた。馬場（1991）の定義に従って計測を行い、計測項目の番号 (Martin No.) を表に記した。埋葬状態は、現場での観察と実測図、残存する骨片の状態に基づいて記載した。

### 2号人骨

楕円形の土壌に、仰臥状態で埋葬されている。ほぼ全身の骨が保存されているが、骨端部が破損するなど、保存状態はあまりよくない。長管骨の表面の損傷が激しいものが認められ、幅1mmほどの線状傷が縦横無尽に認められるものが多い。土壌墓内では椎骨や肋骨が解剖学的位置を保って出土しており、主要な四肢骨、手部、足部など細かい骨も保存されていることから、基本的には一次葬と捉えられるが、頭骨が上下反転しており、左大腿骨、左右の腓骨、左脛骨などが大きく乱れた状態で出土している。そのため、部分的な攪乱を後世にうけたと推測される。

ピットの上部には石灰岩礫が遺体を覆うように配置されていたが、この石灰岩礫が墓に伴うものであれば、部分的な攪乱の際にこれらの礫が動かなかったか、攪乱の後に再配置されたことになる。ピットの底部に位置する椎骨や肋骨が動いておらず、ピット上部に配置された礫も動かず、両者の間にある人骨の、それも頭骨や大腿骨などの大きな部位が動く自然のプロセスは想定できない。すると、考える仮説としては、攪乱の後に大腿骨や頭骨がピット内に戻され、その上に石灰岩礫が再配置されたという可能性だろう。

攪乱された要因が人為的な理由か自然の営為かを判断するのは難しいが、人為的な活動で露出したのであれば、気づいてすぐに墓に戻すという過程のほうが考えやすく、表面が損傷するまで放置する理由が説明できない。脛骨や大腿骨の表面に顕著な損傷があることは、これらの骨が地表面にある程度の期間、露出していたためと考えられる。そうだとすると、石灰岩礫も最初の埋葬段階で配置されていたかどうか、慎重に考える必要がある。本来は石灰岩礫がなく、自然の営為で骨の一部が露出して部分的に散乱したのを、見かねた後世の人物が人骨を戻し、再び乱れることのないよう石灰岩を配置した可能性もある。

被葬者は成人で、大坐骨切痕が広く、四肢骨が比較的華著であることから、女性と判断される。四肢骨は骨端の破損により全長の計測が不可能だが、現場で左大腿骨の骨端部を含めた推定長は約37cmと記録されている。この計測値から藤井の式で身長を計算すると約144cm、右尺骨の推定最

大長から藤井の式で身長を求めると、約147cmとなり、やや小柄である。

なお、この人骨の頭骨は、クリーニング作業のために沖縄県立博物館・美術館に発掘後に搬送されたときと誌に記録されているが、本稿執筆段階で頭骨の所在が確認できていない。沖縄県立博物館・美術館内に所在する可能性があるため引き続き捜索を進めるが、本稿では形態の詳細を記述することができない。作業の不手際をお詫びする次第である。現地の観察記録では、短頭型であった。

### 3号人骨

頭部が狭く下半身部が広い「だるま型」のビットに仰臥位で埋葬されている。脚は、膝を開いた屈曲姿勢で、両腕はゆるく伸展し、手部が腰の左右に位置している。ビットの形と埋葬姿勢があったため、当初からあぐらをかいたような姿勢で仰臥位に埋葬することを意図してビットを掘り込んだものと推測される。

骨は解剖学的位置を保っており、一次葬で原位置と考えられる。それにも関わらず、脛骨や大腿骨の表面に線状の傷が部分的に認められる。げっ歯類の齧り痕のように見えるが、遺体が原位置を保っていることから、骨表面が一部露出するような状況に一時的になったのかもしれない。前頭部にも陥没の痕があるが、生前の損傷ではなく、白骨化してからの破損と認められる。前頭部や、四肢骨が解剖学的位置を保存しつつも、表面の一部が露出するような状況がありえれば、一連のこうした損傷がうまく説明できそうである。

なお、2号墓のように擾乱された人骨が整理された可能性を想定すると、遺骨を戻した人物はよほど解剖学的知識を持っていたと考えなければならず、この可能性はきわめて低いだろう。

四肢骨は骨端がほぼ失われており、全体的にキャシャである。第二大臼歯が萌出過程であることから12～13歳前後と推測される。顕著な歯槽性突凹が認められ、下顎骨はオトガイの発達が弱い。歯は全て残存しており、上顎第二大臼歯以後は上顎骨の破損により食率していないが、第三代臼歯は歯根がほぼ未形成で萌出前、第二大臼歯は歯根が一部未形成で萌出途中であったと判断される。切歯も全て残っており、風習的抜歯は認められない。下顎骨の左半分近から小型のシャコガイが出土した。副葬品であるかもしれないが、詳細は不明である。骨盤の保存が悪く性別は不明。

頭骨は、計測値で判断すれば頭蓋長幅指数108となり、超短頭である。ただし、これは頭蓋が土圧によって変形した影響がある可能性が高い。頭骨形状をみると、後頭部が横に広がっており、頭頂部が破損・細片化している。前頭骨内面にも隙間が認められ、頭骨全体が土圧で変形した状態で復元されている様子うかがわれる。頭骨の復元の過程で修正を試みたものの、全体のゆがみを解



図版 93 左から3号人骨の正面、左側面、上面（上が前、下が後頭部）

消することは困難であった。そのため、計測値も本来の頭骨形態をどこまで反映しているのか疑念が残る。頭骨計測値は表1に示すとおりだが、頭骨のゆがみの影響を解消できていないため、参考値としてとらえていただきたい。

### 5号人骨

長方形のピットに、体の左全面を下にむけた伏臥位の屈葬である。腕と脚は非常に強く屈曲されており、いずれも体幹に密着するような状態で出土した。布などで包まれた状態で埋葬された可能性も考えられる。顔は体に対し右側に曲げられており、顔面を隠すように土器片が配置されていた。土器片は、顔面の下側に一部入り込んでいることから、先に土器片を配置し、後で遺体を埋葬したと推測される。

頭骨は、頭蓋長幅指数75.0で中頭、頭蓋長高指数78.2で高頭、頭蓋幅高指数104.3で狭頭である。1号、2号、3号が短頭であるのに比べて頭骨の特徴は異なる。歯槽性突頭が認められ、四肢骨も大柄で比較的しっかりしている。大腿骨最大長から藤井の式で身長を推定すると、約160cmとなる。こうした特徴は、沖縄では中世以後の人骨によく認められ、12～13世紀の土器が相伴していたことと矛盾しない。

### 散乱人骨

断片的な人骨片が多く、四肢骨、頭骨など、相対的に頑丈な部位が残存している。表面の磨滅や損傷が顕著なものも多く、散乱した産状と整合的である。切歯部の残存する下顎骨が1点含まれており、切歯は消失しているが歯槽が開放しており、風習的抜歯はなかったことが窺われる。形態学的に特筆すべき人骨は、特に認められない。



図版 94 5号人骨全身

分類群が「不明」となっている資料は、ヒトではない哺乳類の骨と考えられるものである。人骨については、いちおう年齢を成人(A)または未成人(Y)で記載しておいたが、残存状態はおおむね悪いため、主にサイズと骨表面の状態から判断したにすぎない。参考データとしてとらえていただければ幸いである。

### 考察

2号墓はピットに仰臥位で埋葬されており、ピットのサイズと右大腿骨の位置からは脚は軽く屈曲していたと推測される。その



図版 95 左から5号人骨の正面、左側面、上面(上が前、下が後頭部)

上位に遺骨を覆うように石灰岩礫が配置されており、覆石墓と考えられる。ただし、右大腿骨や左右の脛骨、頭骨などが大きく動いており、また骨表面の損傷が顕著であることから、これらの骨が一定期間露出し、その配置が乱れたことを示唆する。覆石が動くことなくこれらの骨が位置を変えることは想定しにくいので、後世の人が攪乱された人骨をピット内に戻した際に、覆石を配置したと考えるのが妥当であろう。

攪乱の前に覆石があったかどうかは、周辺の地層には大型のサンゴ礫は存在せず、1号墓にも頭骨周辺に大型サンゴ礫の配石が認められるため、2号墓にもともと配石があった可能性は高い。しかしながら、発掘時にみとめた遺骨全体を覆うように配石されていたのか、頭骨など一部を覆っていたのかは判断できない。下位の原位置を保った体幹骨周辺には配石はないため、石棺や石囲ではなく、遺体上面の全体または一部を覆うように配石されていたことは間違いないだろう。土壌墓の上に1個または数個の礫を配石する墓制は、真志喜安座間原第一遺跡（呉屋，2012）やサキタリ洞遺跡の9千年前以前の埋葬人骨などで報告されており（沖縄県立博物館・美術館，2016）、こうした墓は沖縄では古くから存在すると考えられる。少なくとも攪乱を直した人々は、こうした覆石を施す葬法に親しんでいたことは確かだろう。

3号人骨も、やはり部分的に人骨が露出した時期があると考え、骨表面の損傷や頭骨の破損を理解しやすい。現場観察で前頭部の陥没を認め、生前の外傷によるものである可能性も考慮した。木綿原遺跡では、石棺墓から出土した人骨の前頭部に陥没骨折が認められ、その上に小型のシャコガイが配置されていた（松下2003）。3号人骨の頭骨周辺からも小柄のシャコガイが出土したため、同様の事例かと疑ったのである。しかしながら、クリーニングした後に観察すると、この陥没は生前のものでなく、白骨化した後に破損したものと判断された。

四肢骨の一部にも、表面の損傷が認められ、ネズミの齧り痕に似る線状傷も認められた。こうした傷は、いずれも土中であつたとは考えにくく、埋葬後に一部が露出した可能性を考慮するほうがよさそうである。しかしながら、四肢骨も頭骨も解剖学的位置を完全に保っているため、露出はごく部分的だったに過ぎないと推測される。頭部のレベルが四肢骨に比べてやや高い位置ではあるが、頭骨と四肢骨のレベル差はそれほど顕著ではなく、それぞれの表面が部分的に露出するような現象は、ありえたとしても不思議はなさそうである。

頭骨が超短頭であることは、若い個体であること、頭骨に埋没後の変形の影響があることを考慮して割り引いて考える必要があるだろう。中顔～低顔で低眼窩であることは、短絡的には沖縄先史人の特徴であるものの、顕著な歯槽性突顎はむしろ中世以後の人骨によく認められ、人骨形態からどちらに所属する可能性が高いかを判断することは難しい。いずれの可能性もありうるため判断を保留するのが妥当であろう。

5号人骨は、中頭ながら狭頭、歯槽性突顎も明瞭で四肢もしっかりとしており、身長もやや大きめである。こうした特徴は、いずれも沖縄の中世以後の人骨に認められ、人骨形態からは中世に属すると推察される。顔面を覆うように配置されていた土器の年代とも整合的である。

この個体の特筆すべき特徴は、何よりも強く四肢を屈曲した埋葬姿勢と、顔面を覆うように配置された土器片であろう。意図的に顔面を隠したと捉えられ、四肢の強屈は、埋葬段階で遺体が布かムシロのようなもので包まれていた可能性を示唆する。木製の棺の痕跡は認められず、楕円形のピットから出土したことも、小さな木棺に納められていたことはなさそうであり、やはり布状のものに包まれていたと考えるほうがよいだろう。

こうした埋葬方法にどのような意味を一例のみから推測することは難しいが、特徴的な埋葬方法

であることは確かであるので、今後、類似の例があるか注意する必要があるだろう。

周辺の散乱人骨は、断片的で損傷が著しいものが多く、比較的頑丈な部位のみが回収されていることから、埋没の段階でかなり攪乱されたものであることは間違いない。1～5号墓のほかにも、周辺に埋葬がかつては多く存在し、そうした墓が相当に攪乱されて、周辺に散乱して埋没したことをうかがわせる。形態的には、特筆すべき特徴は見受けられなかった。

<参考・引用文献>

沖縄県立博物館・美術館。2016。沖縄県南城市サキタリ洞遺跡発掘調査概要報告書III。  
 呉屋義勝。2012。真志喜安座間原第一遺跡の墓が定期する問題点。沖縄考古学会2012年度研究発表会「先史時代の墓と葬制」要旨集。53～62。  
 馬場悠男(1991)人類学講座別巻1 人体計測法 11人骨計測法。人類学講座編纂委員会編。雄山閣出版。  
 藤井明(1960)四肢長骨の長さと同士の関係に就いて。順天堂大学体育学部紀要 3: 49-61。  
 藤田恒太郎、桐野忠大、山下靖雄。(1996)歯の解剖学 第22版。金原出版株式会社。  
 松下孝幸(2003)沖縄県水鏡原遺跡出土の弥生人骨。南島考古 No22。沖縄考古学会。67-108。  
 松下孝幸(2003)シャガイよ、壱やせ。南島考古 No22。沖縄考古学会。109-110  
 Lovejoy C. O. (1985) Dental Wear in the Libben Population: Its Functional Pattern and Role in the Determination of Adult Skeletal Age at Death. American Journal of Physical Anthropology 68:47-56.  
 Massler M., Schour I., Poncher H. G. (1941) Developmental pattern of the child as reflected in the calcification pattern of the teeth. Am. J. Dis. Child., 62: 33-67.  
 Ubelaker D. H. (1978) Human skeletal remains: Excavation, analysis, interpretation. Chicago: Aldine.  
 William M. Bass. (1987) Human Osteology—A laboratory and field manual—3rd edition. Missouri Archaeological Society.

第134表. 伊礼原D遺跡出土頭骨の計測値

|   |              | 4314G<br>3号土壌墓 |        | 47005G<br>5号土壌墓 |        |     |
|---|--------------|----------------|--------|-----------------|--------|-----|
| 頭 | 1            | 頭蓋最大長          | (144)  |                 | 189    |     |
|   | 8            | 頭蓋最大幅          | 155    |                 | 141    |     |
| 顔 | 17           | バジオン・フレグマ高     | (148)  |                 | (147)  |     |
|   | 8/1          | 頭蓋長幅示数         | 107.6  | 長短頭             | 75.0   | 中頭  |
| 顔 | 17/1         | 頭蓋長高示数         | 102.8  | 高頭              | 78.2   | 高頭  |
|   | 17/8         | 頭蓋幅高示数         | 95.5   | 中頭              | 104.3  | 狭頭  |
| 顔 | 計            | (1+8+17)/3     | 149.0  |                 | 158.7  |     |
|   | 23           | 頭蓋水平周          | 476    |                 | 525    |     |
| 顔 | 24           | 横径長            | (339)  |                 | 334    |     |
|   | 25           | 正中矢状径長         | -      |                 | 381    |     |
| 顔 | 50           | 前額高間幅          | 22     |                 | 20.75  |     |
|   | 57           | 鼻骨長小幅          | 11.99  |                 | 9.23   |     |
| 顔 | 44           | 眼眶高幅           | 94.76  |                 | 103.98 |     |
|   | 50/44        | 眼眶開示数          | 0.23   |                 | 0.20   |     |
| 顔 | 40           | 腭長             | (78)   |                 | 109    |     |
|   | 45           | 胸骨弓幅           | (122)  |                 | (138)  |     |
| 顔 | 46           | 中顔幅            | 89.72  |                 | 104.82 |     |
|   | 47           | 顔高             | 104.23 |                 | 119.57 |     |
| 顔 | 48           | 上顔高            | (60.3) |                 | 69.85  |     |
|   | 47/45        | 顔示数(K)         | 85.4   | 中顔              | 66.6   | 中顔  |
| 顔 | 48/45        | 上顔示数(K)        | 49.6   | 低上顔<br>(広上顔)    | 50.6   | 中上顔 |
|   | 47/46        | 顔示数(V)         | 116.2  | 低顔              | 114.1  | 低顔  |
| 計 | 48/46        | 上顔示数(V)        | 67.4   |                 | 66.6   |     |
|   | (40+45+47)/3 | 顔示数(S)         | 54.7   | 低顔              | 122.2  | 低顔  |
| 顔 | 51           | 眼眶幅(右)         | 39.3   |                 | 45.12  |     |
|   | 51           | 眼眶幅(左)         | (39.8) |                 | 45.5   |     |
| 顔 | 52           | 眼眶高(右)         | 27.3   |                 | 33.77  |     |
|   | 52           | 眼眶高(左)         | 25.2   |                 | 32.66  |     |
| 顔 | 52/51        | 眼眶示数(右)        | 67.4   | 低眼眶             | 74.1   | 低眼眶 |
|   | 52/51        | 眼眶示数(左)        | 63.3   | 低眼眶             | 71.8   | 低眼眶 |
| 顔 | 54           | 鼻幅             | 24.18  |                 | 26.04  |     |
|   | 55           | 鼻高             | 45.16  |                 | 53.28  |     |
| 顔 | 54/55        | 鼻示数            | 53.5   | 広鼻              | 48.9   | 中鼻  |

括弧つきの数字は推定値

第135表 伊礼原口遺跡出土人骨の四肢骨計測値

|             | Unit No. | 2号土壌墓    |       | 3号土壌墓 |       | 5号土壌墓 |       |        |
|-------------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
|             |          | 右        | 左     | 右     | 左     | 右     | 左     |        |
| 上<br>腕<br>骨 | 1        | 最大長      | -     | -     | -     | -     | (298) | 298    |
|             | 4        | 下端幅      | (55)  | -     | -     | -     | 59.19 | 59.63  |
|             | 5        | 中央最大幅    | 20.35 | 19.14 | 16.68 | 16.81 | 22.44 | 21.96  |
|             | 6        | 中央最小幅    | 15.24 | 15.65 | 12.67 | 12.75 | 16.01 | 16.93  |
|             | 7        | 最小周      | 55    | 54    | 48    | 48    | 61    | 62     |
|             | 7a       | 中央周      | 57    | 57    | 50    | 49    | 65    | 64     |
|             | 6/5      | 体断面示数    | 0.75  | 0.82  | 0.76  | 0.76  | 0.71  | 0.77   |
| 7/1         | 長厚示数     | -        | -     | -     | -     | 0.20  | 0.21  |        |
| 尺<br>骨      | 1        | 最大長      | (220) | -     | -     | -     | 262   | 259    |
|             | 2        | 生理長      | (195) | -     | -     | -     | 236   | 234    |
|             | 3        | 最小周      | 36    | 34    | -     | -     | 39    | 36     |
|             | 11       | 体矢状径     | 12.7  | 13.01 | -     | -     | 17.24 | 16.53  |
|             | 12       | 体横径      | 14.58 | 13.54 | -     | -     | 12.44 | 12.04  |
|             | 3/2      | 長厚示数     | 0.18  | -     | -     | -     | 0.20  | 0.18   |
|             | 11/12    | 体断面示数    | 0.87  | -     | -     | -     | 1.39  | 1.37   |
| 桡<br>骨      | 1        | 最大長      | -     | -     | -     | -     | 245   | 244    |
|             | 2        | 生理長      | -     | -     | -     | -     | 233   | 232    |
|             | 3        | 最小周      | 36    | 35    | 34    | 35    | 40    | 41     |
|             | 4        | 体横径      | 16.79 | 15.4  | 12.42 | 12.62 | 15.89 | 16.05  |
|             | 5        | 体矢状径     | 10.15 | 10.34 | 8.81  | 9.19  | 11.58 | 12.09  |
|             | 5(6)     | 下端幅      | -     | -     | -     | -     | 33.4  | (33.4) |
| 3/2         | 長厚示数     | -        | -     | -     | -     | 0.17  | 0.18  |        |
| 5/4         | 体断面示数    | 0.60     | 0.67  | 0.71  | 0.73  | 0.73  | 0.75  |        |
| 大<br>腿<br>骨 | 1        | 最大長      | -     | -     | -     | -     | 424   | 428    |
|             | 2        | 全長       | -     | -     | -     | -     | 418   | 425    |
|             | 6        | 体中央矢状径   | 23.43 | 22.93 | 17.71 | 17.5  | 27.09 | 27.82  |
|             | 7        | 体中央横径    | 22.71 | 21.94 | 20.07 | 18.94 | 25.53 | 16.01  |
|             | 8        | 体中央周径    | 73    | 73    | 61    | 60    | 82    | 82     |
|             | 9        | 体上横径     | 26.5  | 24.92 | 23.08 | 22.38 | 30.06 | 31.35  |
|             | 10       | 体上矢状径    | 21.19 | 23.2  | 19.39 | 19.79 | 21.99 | 22.37  |
|             | 18       | 頭垂直径     | -     | -     | -     | -     | 44.36 | 47.74  |
|             | 19       | 頭矢状径     | -     | -     | -     | -     | 44.1  | 48.22  |
|             | 20       | 頭周径      | -     | -     | -     | -     | 147   | 151    |
|             | 8/2      | 長厚示数     | -     | -     | -     | -     | 0.20  | 0.19   |
|             | 6/7      | 長厚示数     | 1.03  | 1.05  | 0.88  | 0.92  | 1.06  | 1.74   |
|             | 10/9     | 体上断面示数   | 0.80  | 0.93  | 0.84  | 0.88  | 0.73  | 0.71   |
| (6+7)/2     | 頭丈示数     | 23.07    | 22.44 | 18.89 | 18.22 | 26.31 | 21.92 |        |
| 脛<br>骨      | 1        | 最大長      | -     | -     | -     | -     | 358   | 353    |
|             | 8        | 中央最大径    | 26.88 | 27.38 | 22.14 | -     | 27.24 | 26.57  |
|             | 8a       | 栄養孔位最大径  | 27.46 | 27.7  | 24.75 | -     | 31.24 | 29.14  |
|             | 9        | 中央横径     | 18.31 | 18.57 | 16.63 | -     | 19.87 | 20.11  |
|             | 9a       | 栄養孔位横径   | 19.78 | 19.33 | 18.27 | -     | 21.31 | 2.86   |
|             | 10       | 骨体周      | 71    | 73    | 62    | -     | 75    | 76     |
|             | 10a      | 栄養孔位周    | 75    | 75    | 69    | -     | 21.31 | 21.86  |
|             | 10b      | 最小周      | 68    | 68    | 60    | -     | 75    | 76     |
|             | 9/8      | 中央断面示数   | 0.68  | 0.68  | 0.75  | -     | 0.73  | 0.76   |
|             | 9a/8a    | 栄養孔位断面示数 | 0.72  | 0.70  | 0.74  | -     | 0.68  | 0.10   |
| 腓<br>骨      | 1        | 最大長      | -     | -     | -     | -     | 347   | 342    |
|             | 2        | 中央最大径    | -     | -     | 11.39 | -     | 14.89 | 14.64  |
|             | 3        | 中央最小径    | -     | -     | 8.48  | -     | 11.64 | 10.74  |
|             | 4        | 中央周径     | -     | -     | 34    | -     | 43    | 41     |
|             | 3/2      | 中央断面示数   | -     | -     | 0.74  | -     | 0.78  | 0.73   |

括弧つきの数字は推定値

最大長が計測不能の場合には、形態的特徴から中央位を推測して中央位での計測項目を参考値として計測した

第136表 伊礼原口遺跡より出土した散乱人骨一覧

| 台帳<br>No. | グランド<br>No.  | 層位・遺構<br>名称 | 取得<br>人骨<br>番号 | 部位        | 左右       | 分類  | 年齢   | Sex | 保存部位     |          |          |          |          |          |          |          |          |   | 骨格整合  | 点数 | 備考 |
|-----------|--------------|-------------|----------------|-----------|----------|-----|------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|----|----|
|           |              |             |                |           |          |     |      |     | 遠位<br>遠位 | 近位<br>近位 | 背側<br>背側 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位 | 遠位<br>遠位  |   |    |    |
| 14580     | L9           | 下砂          | Vc             | HO-8 245  | 尺骨       | L   | ヒト   | A   | ND       | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 4        | ND       | ND       | 1   |   |    |    |
| 14596     | K8           | 包砂          | Vb             | HO-5 243  | 脛骨       | R   | ヒト   | A   | ND       | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 3        | ND       | ND       | 1   | 骨表面の傷み深い。線状の傷が縦横無状に骨表面を侵襲している。                            |    |    |
| 3736      | L18          | 砂           | Vb             | HO-12     | 下顎骨      | L   | ヒト   | A   | F7       |          |          |          |          |          | 3        |          | 1        | 左半分が保存。左P1、C、定C-M3が確立。咬料残。歯石が付着している。臼歯部は破壊しているが歯根開放しており歯冠はなかった模様。 |   |    |    |
| 3093      | L14          | 下砂          | Vc             | HO-11 501 | 上腕骨      | R   | ヒト   | A   | M        | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 3        | ND       | ND       | 1   | 骨表面が壊れガラガラしている。海岸で洗われて磨損したように見える。骨文で男性性。                  |    |    |
| 5121      | L8           | 包含層I        | Ⅲa             | HO-14     | 頭蓋骨片     | ND  | ヒト   | A   | ND       |          |          |          |          |          | 1        |          | 1        |   |   |    |    |
| 5154      | ND           | 2952SK      | Ⅳa             | HO-16     | 頭蓋骨片     | R   | ヒト   | A   | ND       |          |          |          |          |          | 2        |          | 2        |   |   |    |    |
| 5154      | ND           | 2952SK      | Ⅳa             | HO-16     | 下顎骨      | R   | ヒト   | A   | F7       |          |          |          |          |          | 2        |          | 1        | 定M1,M2確立。M3未発見。   |   |    |    |
| 14597     | B            | 下砂          | Vc             | HO-4      | 大腿骨      | L   | ヒト   | A   | F7       | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | D        | ND       | ND       | 1   |   |    |    |
| 5127      | L14          | 深層土中        | Vc             | HO-15     | 頭蓋片      | ヒト  | A?   | ND  |          |          |          |          |          |          | D        |          | 1        |   |   |    |    |
| 1851      | F17          | 696AP       |                |           | 上顎切歯     | R   | ヒト   | A   | ND       |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | 咬料わずが、歯石わずが   |    |    |
| 3047      | —            | 深層土中        | Vc             | H-13      | 頭蓋片      | ヒト  | A?   | ND  |          |          |          |          |          |          | D        |          | 1        |   |   |    |    |
|           |              |             |                |           | 尺骨       | L   | ヒト   | A   | M        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 1        |          |          | 1   | 表面の傷み深い。線状で男性性。   |    |    |
| 5171      | L12          | 2号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 50+   |   |    |    |
|           | L-M9         | 3号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 50+   |   |    |    |
| 5172      | L12          | 2号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 20  |   |    |    |
| 4753      | L17          | 包砂          | Vb             | HO-9 278  | 大腿骨?     | ND  | ヒト   | Y?  | ND       | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 2        |          |          | 1   | 表面の傷み深い。幼大股骨の骨1枚のよう。線状の傷が縦横無状に骨表面を侵襲している。                 |    |    |
| 4283      | —            | 緑土中         | I              | HO-4      | 頭蓋片      | ヒト  | A?   |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 2   |   |    |    |
| 14578     | K8           | 包砂          | Vb             | HO-7      | 頭蓋片      | ヒト  | A?   |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | 表面の傷み深い   |    |    |
| 5173      | L11          | 1号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 100+  |   |    |    |
| 5174      | L-M9         | 3号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 100+  |   |    |    |
| 5175      | A15          | 5号土坑基       | Vb             |           | 小骨片      |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 100+  |   |    |    |
| 14716     | D12          | 海砂層         | Vc             | HO-10     | 頭蓋骨片     | ND  | ヒト   |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | 表面の傷み深い。顔面骨部。   |    |    |
| ナ854      | E17          | Ⅱ2          | Ⅲb             |           | 物骨片      | ヒト? | Y?   |     |          |          |          |          |          |          | D        |          |          | 1   |   |    |    |
| 2259      | H4           | Ⅱ1          | Ⅲa             |           | 基節骨(手)   | R   | ヒト   | A   |          | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 5        | F        | F        | 1   |   |    |    |
| 4008      | L11          | 砂1          | Vb             |           | 下顎骨      | R   | ヒト   | A   |          |          |          |          |          |          | 2        |          |          | 1   | 臼歯2(M2、M3?)の歯根開放するが、M1より臼歯は歯根開放。ひとキャンパンが臼歯の脱落のための深縮と思われる。 |    |    |
| 3950      | D4           | 砂           | Vb             | 第一基節骨(足)  | ND       | ヒト  | A    |     |          | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 3        | F        | ND       | 1   |   |    |    |
| 5151      | L10          | 下層前         | Vb             |           | 下顎骨      | R   | ヒト   | A   |          |          |          |          |          |          | 2        |          |          | 1   | 臼歯列歯根開放。切歯部も根露出。確認するが高齢と思われるため後述であるかどうか不明。                |    |    |
| 3660      | K12          | 砂1          | Vb             |           | 上顎切歯?    | ND  | ヒト   | A   |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | 咬料は1/7しか残存不明。   |    |    |
|           |              |             |                |           | 指骨       |     |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 2   |   |    |    |
| ナ797      | E15          | 包砂          | Ⅲb             |           | 大腿骨      | ND  | ヒト   | Y   |          | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 2        |          |          | 1   | 幼大股骨の骨幹部  |    |    |
| 3603      | D8           | 砂3          | Vb             | 骨33       | 不明       | 不明  |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | ヒト中足骨のようにも見えるが違和感あり                                       |    |    |
| 3665      | D8           | 砂2          | Vb             |           | 不明       | 不明  |      |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | ヒト中足骨のようにも見えるが違和感あり                                       |    |    |
| 5218      | D2           | 砂1          | Vb             |           | 指骨       | L   | ヒト   | A?  | ND       | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 2        |          |          | 1   | キャンパンのため女性か若い個体か?   |    |    |
| 5218      | D2           | 砂1          | Vb             |           | 尺骨       | R   | ヒト   | A   | ND       | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 4        |          |          | 1   | 骨表面に線状の傷痕が認められる   |    |    |
| 2739      | L8           | Ⅱ2          | Ⅲb             |           | 指骨       | ND  | ヒト   | A   | ND       | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 1        |          |          | 1   | やや短文。骨表面に線状の傷痕目立つ。  |    |    |
| 2588      | L17          | 1470P       | Ⅳa             |           | 上腕骨      | R   | ヒト   | A   | M        | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 2        | ND       | F        | 1   | 短文。骨表面に線状の傷痕が縦横無状に目立つ。                                    |    |    |
| ナ1223     | K18          | 砂1          | Vb             |           | 尺骨       | R   | ヒト   | A   | M        | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 2        | ND       | ND       | 1   | 短文。骨表面に線状の傷痕が縦横無状に目立つ。                                    |    |    |
| 3917      | H13          | 砂1          | Vb             |           | 基節骨(手)   | ND  | ヒト   | A   | M?       | 1        | 1        | 1        | 1        | 1        | 5        | F        | F        | 1   |   |    |    |
| 4081      | L18          | 砂1          | Vb             |           | 指骨       | ND  | ヒト   | A?  | M?       | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 1        | ND       | ND       | 1   | 表面の著しい傷痕。線状の傷が縦横無状。                                       |    |    |
| ナ812      | F18          | Ⅱ2          | Ⅲb             |           | 中足骨(手)   | ND  | ヒト   | A?  | ND       | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 3        | F        | ND       | 1   |   |    |    |
| ナ648      | E18          | Ⅱ2          | Ⅲb             |           | 第一基節骨(足) | L?  | ヒト   | Y?  | ND       | 0        | 1        | 1        | 1        | 1        | 4        | U        | F        | 1   | 近位端は歯冠台のように見えるが歯尖か?                                       |    |    |
| 4103      | J10          | 砂1          | Vb             |           | 中足骨?     | ND  | ヒト   | A?  | ND       | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 3        | ND       | ND       | 1   | 骨表面の傷み深い。線状の傷が縦横無状に骨表面を侵襲している。                            |    |    |
| 3096      | K12          | 2288P       | Ⅳa             |           | 指骨       | L   | ヒト   | Y?  | ND       | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | ND       | ND       | 1   | キャンパンのため女性か若い個体か?   |    |    |
| 2356      | J8           | Ⅱ1          | Ⅲa             | 骨135      | 上腕骨      | R?  | ヒト   | J   | ND       | 0        | 0        | 0        | 1        | 1        | 2        | U        | U        | 1   | 幼大または新生児  |    |    |
| 4258      | B            | Ⅱ2          | Vc             |           | 物骨片      | ND  | 不明   |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | 内寛部だがヒトには小さすぎるか?  |    |    |
| ナ435      | D-010<br>→12 | 0005F       | Ⅱ              |           | 指骨?      |     | インシフ |     |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1   | インシフで中足骨片の骨端部位に似るが多孔質で病変があるのか?                            |    |    |

台帳No.ナ7-1: 遠分集し地

## 第6節 伊礼原D遺跡、平安山原A遺跡の人骨の年代測定

パリオ・サーヴェイ株式会社

### はじめに

伊礼原D遺跡と平安山原A遺跡は、沖縄県中頭郡北谷町に所在し、沖縄本島中部の東シナ海に臨む海岸低地に位置する。在沖米海兵隊基地の基地返還に先立つ予備調査で発見された。これまでの発掘調査において、伊礼原D遺跡からは沖縄貝塚時代後期とグスク時代、近世の遺構が確認されている。また、隣接する平安山原A遺跡は戦前の遺構や沖縄貝塚時代後期からグスク時代の遺物が確認されている。

本業務は人骨の年代を得る目的として、放射性炭素年代測定を行う。

### I. 伊礼原D遺跡の人骨の年代測定

#### 1. 試料

試料は、伊礼原D遺跡から出土した人骨3点で、試料名は第3号土壌墓No.14（肋骨）、第5号土壌墓No.14、19、22（左肋骨）、第1号土壌墓（脛骨）である。

#### 2. 分析方法

骨試料はコラーゲン抽出(Collagen Extraction)を行う。試料を超純水の入ったガラスシャーレに入れ、ブラシ等を使い、根・土壌等の付着物を取り除く。試料をピーカー内で超純水に浸し、超音波洗浄を行う。

0.2Mの水酸化ナトリウム水溶液を試料の入ったピーカーに入れ、試料の着色がなくなるまで1時間ごとに水酸化ナトリウム水溶液を交換する。その後、超純水で溶液を中性に戻す。試料を凍結乾燥させ、凍結粉砕用セルに入れ、粉砕する。リン酸塩除去のため試料を透析膜に入れて1Mの塩酸で酸処理を行い、超純水で中性にする。透析膜の内容物を遠心分離し、得られた沈殿物に超純水を加え、90℃に加熱した後、濾過する。濾液を凍結乾燥させ、コラーゲンを得る。

抽出した試料を燃焼させ、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を発生させ、液体窒素とエタノール+ドライアイスの温度差を利用し、真空ラインでCO<sub>2</sub>を精製する。真空ラインにてバイコール管に精製したCO<sub>2</sub>と鉄・水素を投入し封じ切る。鉄のあるバイコール管底部のみを650℃で10時間以上加熱し、グラファイトを生成する。

化学処理後のグラファイト・鉄粉混合試料を内径1mmの孔にプレスして、タンデム加速器のイオン源に装着し、小型タンデム加速器にて測定する。AMS測定時に、標準試料である米国国立標準局(NIST)から提供されるシュウ酸(HOX-II)とバックグラウンド試料の測定も行う。また、測定中同時に<sup>13</sup>C/<sup>12</sup>Cの測定も行うため、この値を用いて $\delta^{13}\text{C}$ を算出する。

放射性炭素の半減期はLIBBYの半減期5,568年を使用する。また、測定年代は1950年を基点とした年代(BP)であり、誤差は標準偏差(One Sigma:68%)に相当する年代である。なお、暦年較正は、RADIOCARBON CALIBRATION PROGRAM CALIB REV7.1.0(Copyright 1986-2016M Stuiver and PJ Reimer)を用い、誤差として標準偏差(One Sigma)を用いる。

暦年較正とは、大気中の<sup>14</sup>C濃度が一定で半減期が5,568年として算出された年代値に対し、過去の宇宙線強度や地球磁場の変動による大気中の<sup>14</sup>C濃度の変動、及び半減期の違い(<sup>14</sup>Cの半減



期  $5,730 \pm 40$  年)を校正することである。暦年校正は、CALIB7.1.0のマニュアルにしたがい、1年単位まで表された同位体効果の補正を行った年代値を用いて行う。暦年校正は北半球の大気中炭素に由来する校正曲線を用い、測定誤差 $\sigma$ 、 $2\sigma$ 双方の値を計算する。 $\sigma$ は統計的に真の値が68%の確率で存在する範囲、 $2\sigma$ は真の値が95%の確率で存在する範囲である。また、表中の相対比とは、 $\sigma$ 、 $2\sigma$ の範囲をそれぞれ1とした場合、その範囲内で真の値が存在する確率を相対的に示したものである。校正された暦年代は、将来的に暦年校正曲線等の改正があった場合の再計算、再検討に対応するため、1年単位で表された値を記す。

### 3. 結果と考察

同位体効果による補正を行った測定結果を第137表に、暦年校正結果を第138表に示す。但し、第1号土壌墓(脛骨)は、分析に必要なコラーゲンの回収量が得られなかったため、分析はおこなわなかった。以下、2点について記す。

試料の測定年代(補正年代)は、第3号土壌墓 No.14(肋骨)  $1,260 \pm 20$ BP、第5号土壌墓 No.14、19、22(左肋骨)  $840 \pm 20$ BPの値を示す。

測定誤差を $\sigma$ として計算させた結果、第3号土壌墓 No.14(肋骨)がcalAD 693-769、第5号土壌墓 No.14、19、22(左肋骨)がcalAD 1,169-1,220である。第3号土壌墓 No.14が8世紀、第5号土壌墓 No.14、19、22が12世紀後半から13世紀前半を示し、前者は沖縄貝塚時代後期後半、後者はグスク時代に相当する。

調査所見によると、第3号土壌墓 No.14はくびれ平底土器が共伴し、第5号土壌墓 No.14、19、22はグスク土器を被っていたとされる。今回の分析は調和する結果となった。

第137表. 放射性炭素年代測定結果

| 試料名                  | 種類     | 補正年代 BP        | $\delta^{13}\text{C}$ (‰) | 測定年代 BP        | Code No.    |
|----------------------|--------|----------------|---------------------------|----------------|-------------|
| 第3号土壌墓 No.14         | 骨(肋骨)  | $1,260 \pm 20$ | $-18.77 \pm 0.26$         | $1,160 \pm 20$ | IAAA-153363 |
| 第5号土壌墓 No.14, 19, 22 | 骨(左肋骨) | $840 \pm 20$   | $-19.73 \pm 0.42$         | $760 \pm 20$   | IAAA-153364 |
| 第1号土壌墓               | 骨(脛骨)  | —              | —                         | —              | 測定不可        |

1)年代値の算出には、Libbyの半減期5568年を使用。

2)BP年代値は、1950年を基点として何年前であるかを示す。

3)付記した誤差は、測定誤差 $\sigma$ (測定値の68%が入る範囲)を年代値に換算した値。

第138表. 暦年校正結果

| 試料名                      | 補正年代 (BP)      | 暦年校正年代(cal) |                             |                      |           | 相対比         | Code No. |
|--------------------------|----------------|-------------|-----------------------------|----------------------|-----------|-------------|----------|
|                          |                | $\sigma$    | $2\sigma$                   | $\sigma$             | $2\sigma$ |             |          |
| 第3号土壌墓 No.14 肋骨          | $1,261 \pm 20$ | $\sigma$    | cal AD 693 - cal AD 730     | cal BP 1,257 - 1,220 | 0.644     | IAAA-153363 |          |
|                          |                |             | cal AD 735 - cal AD 748     | cal BP 1,215 - 1,202 | 0.216     |             |          |
|                          |                |             | cal AD 762 - cal AD 769     | cal BP 1,188 - 1,181 | 0.139     |             |          |
| 第5号土壌墓 No.14, 19, 22 左肋骨 | $844 \pm 22$   | $\sigma$    | cal AD 679 - cal AD 773     | cal BP 1,271 - 1,177 | 1.000     | IAAA-153364 |          |
|                          |                |             | cal AD 1,169 - cal AD 1,177 | cal BP 781 - 773     | 0.141     |             |          |
|                          |                |             | cal AD 1,181 - cal AD 1,220 | cal BP 769 - 730     | 0.859     |             |          |
| 第1号土壌墓 脛骨                | —              | $\sigma$    | cal AD 1,161 - cal AD 1,250 | cal BP 789 - 700     | 1.000     | 測定不可        |          |
|                          |                |             | cal AD — - cal AD —         | cal BP — - —         | —         |             |          |
|                          |                |             | cal AD — - cal AD —         | cal BP — - —         | —         |             |          |

1)計算には、RADIOCARBON CALIBRATION PROGRAM CALIB REV7.1.0(Copyright 1986-2016 M Stuiver and P.J. Reimer)を使用。

2)計算には表に示した丸める前の値を使用している。

3)1桁目を丸めるのが慣例だが、暦年校正曲線や暦年校正プログラムが改正された場合の再計算や比較が行いやすいように、1桁目を丸めない。

4)統計的に真の値が入る確率は $\sigma$ は68%、 $2\sigma$ は95%である。

5)相対比は、 $\sigma$ 、 $2\sigma$ のそれぞれを1とした場合、確率的に真の値が存在する比率を相対的に示したものである。

## II. 平安山原A遺跡の骨の年代測定

### 1. 試料

試料は、平安山原A遺跡から出土した人骨1点（指骨）である。

### 2. 分析方法

分析方法は1-2で記載。

### 3. 結果と考察

同位体効果による補正を行った測定結果を第139表に、暦年較正結果を第140表に示す。試料の測定年代（補正年代）は、 $1,200 \pm 20BP$ の値を示す。

測定誤差を $\sigma$ として計算させた結果、calAD775-868であった。8世紀後半から9世紀半ばを示し、貝塚時代後期後半に相当する。

調査所見によると、試料は埋葬人骨で、他に複数の人骨が出土しており、概ね8世紀から15世紀の年代を示しているとされる。今回の結果は予見された年代幅の古い値であった。

本試料は抜歯人骨で、その年代資料の収集を目的に分析が行われた。これまで、沖縄県内でも抜歯人骨は複数の遺跡で確認されている。共存遺物や埋葬法からおおよその年代は知られているが、骨そのものを対象とした今回の放射性炭素年代測定は大変意義あるものである。

第139表. 放射性炭素年代測定結果

| 遺跡名     | 遺構名・試料番号など | 種類 | 補正年代<br>BP     | $\delta^{13}C$<br>(‰) | 測定年代<br>BP   | Code No.    |
|---------|------------|----|----------------|-----------------------|--------------|-------------|
| 平安山原A遺跡 | 3号 Na.1    | 人骨 | $1,200 \pm 20$ | $-11.42 \pm 0.49$     | $980 \pm 20$ | IAAA-161043 |

1) 年代値の算出には、Libbyの半減期5568年を使用。

2) BP年代値は、1950年を基点として何年前であるかを示す。

3) 付記した誤差は、測定誤差 $\sigma$ (測定値の68%が入る範囲)を年代値に換算した値。

第140表. 暦年較正結果

| 試料名                      | 補正年代<br>(BP)   | 暦年較正年代(cal) |        |        |        | 相対比   | Code No. |             |
|--------------------------|----------------|-------------|--------|--------|--------|-------|----------|-------------|
|                          |                | $\sigma$    | cal AD | cal AD | cal BP |       |          |             |
| 平安山原A遺跡<br>3号 Na.1<br>指骨 | $1,197 \pm 22$ |             | 775    | 779    | 1,175  | 1,171 | 0.051    | IAAA-161043 |
|                          |                |             | 788    | 830    | 1,162  | 1,120 | 0.545    |             |
|                          |                |             | 837    | 868    | 1,113  | 1,082 | 0.404    |             |
|                          | $2\sigma$      | 770         | 889    | 1,180  | 1,061  | 1.000 |          |             |

1) 計算には、RADIOCARBON CALIBRATION PROGRAM CALIB REV7.1.0(Copyright 1986-2016 M Stuiver and PJ Reimer)を使用。

2) 計算には裏に示した丸める前の値を使用している。

3) 桁目を丸めるのが慣例だが、暦年較正曲線や暦年較正プログラムが改正された場合の再計算や比較が行いやすいように、1桁目を丸めていない。

4) 統計的に真の値が入る確率は $\sigma$ は68%、 $2\sigma$ は95%である。

5) 相対比は、 $\sigma$ 、 $2\sigma$ のそれぞれを1とした場合、確率的に真の値が存在する比率を相対的に示したものである。

## 第7節 金属製品成分結果

株式会社文化財サービス

### 1. はじめに

本業務は伊礼原D遺跡より出土した鉄製品の保存処理である。鋤先（鋤先？）、鉄斧、刀子、鉄鑑の4点でいずれも完形に近いが、錆で覆われており亀裂や剥離も著しい。遺物の情報を失わないためにも保存処理が急務とされた。

### 2. 保存処理工程

保存処理は以下の工程で行った。

第141表 保存処理工程

| No. | 作業内容         |
|-----|--------------|
| ①   | 台帳作成         |
| ②   | 処理前調査        |
| ③   | 錆取り・洗浄       |
| ④   | 脱塩処理・錆の安定化处理 |
| ⑤   | 樹脂含浸         |
| ⑥   | 樹脂塗布         |
| ⑦   | 補填・接合        |

#### ①台帳作成

遺物は処理ナンバーを付し、法量を測定し台帳を作成した。

#### ②処理前調査

処理前に遺物の写真撮影を行い、詳細な観察記録を作成した。また、遺物の劣化状況や材質、形状を確認するためにX線透過撮影を行った。

装 置 : Rigaku Radioflex-100GSB  
 X線管電圧 : 80kv・100kv・150kv  
 X線管電流 : 5mA  
 距 離 : 1m  
 照射時間 : 1分～1.5分  
 フィルム : FUJIFILM Industrial X-Ray FILM IX80

遺物は4点とも原型が確認できる状況であった。No.1鋤先は大きい錆瘤が表面に生成されており、内部の空洞化も著しい。柄の装着部には木質の残存が認められるがほとんど錆と同化しており、木質そのものは確認できなかった。No.2鉄斧は肉眼で見るとよりも状態が悪く、刃先は層状剥離が進行している。触れるだけで表面が崩壊していく状態である。No.3刀子は比較的良好で、刃先の欠落以外は形状を維持している。No.4鉄鑑は亀裂があるものの剥離している箇所は少なく、ほぼ原状を維持している。

特にNo.鋤先、No.2鉄斧は取り扱いが困難なほど劣化が進行しており、慎重に作業を行うこととした。側面のX線撮影も試みたが特筆される情報は得られなかった。

### ③洗浄・錆取り

処理前調査の後、錆取りを行った。グラインダーやメス・ニッパ等で錆や固い土砂を落とし、遺物の状態を見ながら不要物を取り除いた。一部の硬い錆については、無理に除去すると遺物の形状を損なう恐れがあったため現状にとどめた。

No.1 錫先は土を落とすと表面はすべて細かい亀裂で剥離していることが確認できた。内部の洗浄を行うために仮接合をしたあと、表面を取り外して錆の除去を行った。

錆取り後、有機溶剤（エタノール40%・キシレン40%・酢酸エチル20%の混合液）中でクリーニングを行い、余分な土砂や油脂分を除去した。

### ④脱塩処理・錆の安定化処理

アルカリ溶液（水酸化リチウム0.1%水溶液）に遺物を浸漬して脱塩処理を行った。

1日経過すると錆だけではなく、暗オリーブ色の浮遊物が大量に沈殿していた。溶液を交換してさらに5日置いても浮遊物の溶出が認められた。土壌に起因するものか、素材に起因するものかは不明であるがアルカリ水溶液と何らかの反応をしていると考えられるため、遺物の汚染を避けるために水酸化リチウムの添加を中止し、脱アルカリ処理のため蒸留水に浸漬した。蒸留水のみだと溶液の変色は錆のみ（劣化要因の陰イオン）で落ち着いていた。

2日で蒸留水の交換を行い、さらに2日間浸漬したのちエタノール中で脱水を行い、錆の安定化処理のために4日間、BTA1%エタノール溶液に浸漬した。

樹脂の浸透効率を上げるために脱アルカリ作業後、エタノールに1日間浸漬して脱水作業を行った。

この工程は21日間を要した。

第142表 脱塩処理・錆の安定化処理工程

|   | 作業内容              | 特記事項          | 日数 |
|---|-------------------|---------------|----|
| 1 | 水酸化リチウム0.1%水溶液に浸漬 | 暗オリーブ色の浮遊物が溶出 | 1日 |
| 2 | 溶液交換              | 暗オリーブ色の浮遊物が溶出 | 5日 |
| 3 | 蒸留水に浸漬（脱アルカリ処理）   | 安定            | 2日 |
| 4 | 蒸留水交換             | 安定            | 2日 |
| 5 | エタノールに浸漬（脱水処理）    |               | 4日 |
| 6 | BTA1%エタノール溶液に浸漬   | 溶液の変化なし       | 4日 |
| 7 | エタノール浸漬           | 安定            | 3日 |

### ⑤樹脂含浸

強化・防錆処理のためにアクリル系樹脂（バラロイドNAD-10）40%ナフサ溶液に遺物を浸漬し、真空デシケータ内に設置して真空減圧含浸を行った。効果を万全にするために3～5日の自然乾燥日を設けて3度樹脂含浸を行った。

2度目の樹脂含浸後、ある程度遺物が強化された状態を見て2次クリーニングを行い、最初の工程で除去できなかった錆を除去した。

### ⑥樹脂塗布

アクリル系樹脂（バラロイドNAD-10）40%ナフサ溶液を2倍に希釈し、つや消し剤（無水ケイ酸）を添加した樹脂を用いて樹脂塗布を行った。固めの筆でムラの無いように遺物表面に塗布し、防錆

効果の強化と樹脂光沢の抑制を図った。3日間自然乾燥させて再度塗布を行う作業を3度実施した。樹脂塗布後は1週間自然乾燥させながら定期的に観察を行った。

#### ⑦補填・接合

接合には2液混合型エポキシ系接着剤（コニシ製クイック5）を使用した。No.1とNo.2、No.3は空腔が多いため外気を遮断する目的でエポキシパテで補填作業を行い、アクリル絵の具で周囲になじむように着色を行った。

### 3. 保存処理作業まとめ

遺物の処理後の状態を視察し、写真撮影を行った。

処理前、触れると剥離片が落下していたが樹脂含浸によって強化され、剥離は解消された。

遺物は安定した状態であるが、今後温湿度の変化が少ない場所でユニバック等に納め、タッパーなどに保管することが望ましい。シリカゲルや脱脂綿の同梱は避けた方が良い。プラスチックケース等に納める際は薄葉紙を敷くと養生できる。

今後、保存処理の効果を持続させるためには手袋等を着用して遺物に触れることにされたい。

遺物1点ごとの観察事項と工程記録写真に関しては、「観察記録一覧」、「作業状況写真」を添付している。

## 4. 金属顕微鏡観察

### 1. 試料

試料は、4点で、No.1 鋤先（鐵）、No.2 鉄斧、No.3 刀子、No.4 鉄鎌である。分析は、日鉄住金テクノロジー株式会社、大澤正己氏、鈴木瑞穂氏の協力を得た。

### 2. 分析方法

分析は、試料断面の顕微鏡観察である。各鉄製品から採取された試料を樹脂に埋込み、断面を鏡面研磨した。観察には金属反射顕微鏡を用い、100倍および400倍（必要に応じてさらに25倍で）写真を撮影した。

### 3. 結果

試料（No.1～4）断面の顕微鏡写真を図版101に示す。調査を実施した試料は4点とも錆化が進行しており、金属鉄部が残存していない。

このうち、No.2 鉄斧では、芯部に部分的に金属組織の痕跡が確認され、図版101の⑥は、その拡大である。素地の青灰色部はフェライト（Ferrite：α鉄）、その内部に点在する黒灰色部はパーライト（Pearlite）で、この箇所の炭素含有率は0.3%程度の鋼と推定される。この鉄斧は、フェライトとパーライトの境界が不明瞭であり、この箇所の炭素含有率の推定は困難であるが、本来は亜共析組織（ $C < 0.77$ ）の鋼であったと推測される。

刀子（No.3）でも、部分的に金属組織の痕跡が残存する。図版102の③は、その拡大である。写

真中の微細な明白色部は、パーライト〔ごく薄いフェライトとセメンタイト (Cementite: Fe<sub>3</sub>C) が交互に並んだ層状の組織) を構成するセメンタイトと推定される。

鋤先 (No. 1) および鉄鍬 (No. 4) は、全体に金属組織の痕跡は不明瞭であった。

#### 4. 金属顕微鏡観察まとめ

No. 2 はフェライトとパーライトが存在する炭素 0.77% 以下の鋼である。鋼は柔らかいがねばりがあるため、農具や工具類の製作に使用されたと推定できる。No. 3 刀子はパーライトを構成するセメンタイトの残存が推定される。パーライトは製造工程で冷却速度によって厚みが増減する。ごく薄い層が確認されているため、速い速度で冷却を行って製作していると推定される。セメンタイトは比較的硬く、腐食しにくい性質があるため刀子の残存状態が良好であったと考えられる。



洗浄作業 1



脱塩処理 1 回目 1



脱塩処理後 1 回目 1



脱塩処理後 2 回目 2

図版 96 作業工程写真 1



脱塩処理後 3 回目 1



脱塩処理後 4 回目 1



X 線撮影状況 1



X 線撮影状況 5



遺物計測状況 1



遺物観察記録状況 2



図版 97 作業工程写真 2

クリーニング作業状況 1



クリーニング作業状況 4



脱塩処理 5 回目エタノール\_1



脱塩処理 6 回目 BTA1%\_1



含浸前 1 回目\_1



含浸前 1 回目\_3



含浸後拭取り作業 1 回目\_1



樹脂塗布 1 回目\_2



図版 98 作業工程写真 3

パテ埋め作業\_2



処理後写真撮影状況\_1





No. 1 表面



No. 1 表面



No. 2 表面



No. 2 表面

图版 99 处理后写真 1



No. 3 表面



No. 3 表面



No. 4 表面

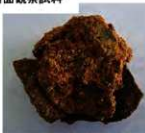


No. 4 表面

图版 100 处理后写真 2

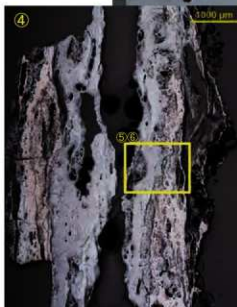
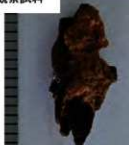
No.1 鑄先（鋳）  
①～③明灰色部、  
錆化鉄、金屬組織痕  
跡：不明瞭

断面観察試料



No.2 鉄弁  
④～⑥明灰色部、  
錆化鉄、⑥内側拡大：  
亜共析組織痕跡

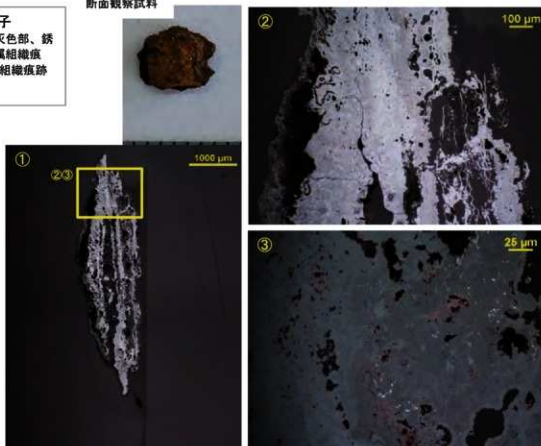
断面観察試料



図版101 鉄製品の断面顕微鏡写真1

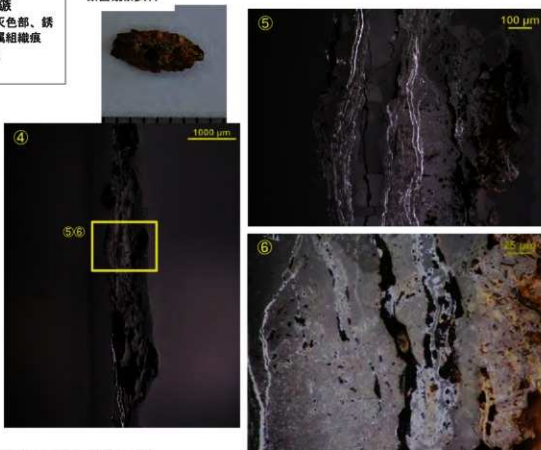
No.3 刀子  
①~③明灰色部、錆  
化鉄、金屬組織痕  
跡・亜共析組織痕跡

断面観察試料

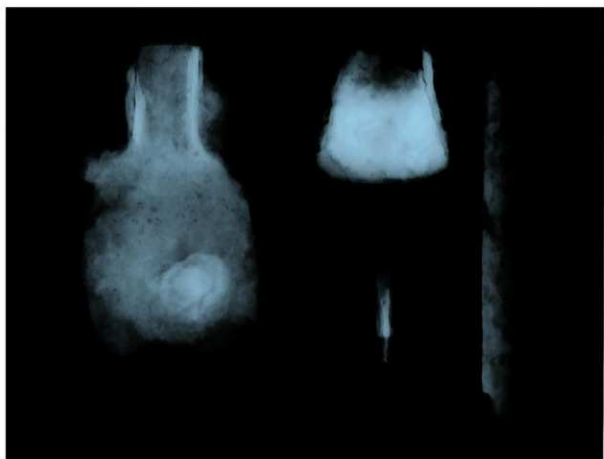


No.4 鉄鑑  
④~⑥明灰色部、錆  
化鉄、金屬組織痕  
跡・不明瞭

断面観察試料



図版102 鉄製品の断面顕微鏡写真2



1-4



1-2

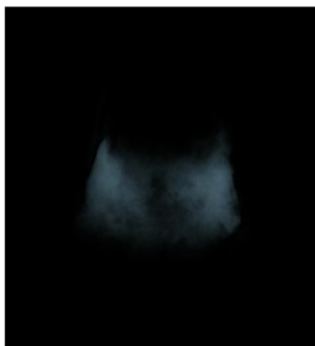
図版 103 X線画像 1



1-2 侧面 1



1-2 侧面 2



2

图版 104 X 线图像 2

## 第VI章 まとめ

### 第1節 旧キャンプ桑江北側における年代測定結果

本遺跡が所在する旧キャンプ桑江北側では、平成7年度以降、試掘調査・範囲確認調査・本調査が断続的に実施されており、これまで刊行された調査報告書は本書を含めて17冊にのぼっている。個別に設定された遺跡は数多いが、これらを地勢の異なる小字ごとにまとめると、北から平安山原・伊礼原・小堀原・後兼久原の4つにほぼ集約できる。これらの報告においては、放射性炭素による年代測定が数多く行われており、これまでの発掘調査成果の意義を更に高めるような結果が得られている。本節においては、貝塚時代後期～グスク時代の範疇に入る測定値を再集成する。

#### 集成略表の作成

放射性炭素年代測定結果には、やや難解な条件が付された上で提示されるのが一般的である。これは、その分析・計算の過程を顕示する必要がある、また後年の暦年較正曲線・プログラムの改正に備えるためでもある。「測定年代 (BP)」、「補正年代 (BP)」、「暦年較正年代 (cal)」が示され、最後者には測定誤差  $\sigma$  (真の値 68%)・ $2\sigma$  (真の値 95%) の2パターンが、更に  $\sigma$ ・ $2\sigma$  それぞれにおける相対比ごとの値が算出されることになり、1つの試料に対して多くの値を提示されることになる。ここでは単純に、その煩雑さを解消するために、やや恣意的ではあるが以下のような調整をして提示する (第143表)。

・「補正年代 (BP)」と「暦年較正年代 (cal)」のみを抜粋した。前者は基本的に1桁目をまるめていない。

・「暦年較正年代 (cal)」は  $\sigma$  と  $2\sigma$  を提示するが、それぞれ複数の値がある場合は、相対比が最も高いもののみを抜粋し、その相対比も併せて記載した。

#### 年表への反映

第143表に抜粋した個々の暦年較正年代を、年表形式のものに反映させたものが第156図である。実年代を投影したものを可視化することにより、遺跡内容の併行関係や変遷の理解の一助となることを企図したが、あくまでも相対的に高確率である値のみを図示しているということは充分に留保されたい。

#### 伊礼原・平安山原における様相

伊礼原・平安山原からは各期における試料が得られていることは、第156図に示す通りであり、北谷町における当該期の習俗変遷を考える上で、非常に有用と考える。これとは対照的に、貝塚時代後期後半に空白期をもつ小堀原・後兼久原で得られたデータを重ねることで、更に重層的・複眼的な考察が可能となろう。

第143表 旧キャンプ桑江北側における主な年代測定値一覧

| 番号 | 種類                               | 試料         | 補正年代 (BP) | 暦年較正年代 (cal) |                   | 相対比   |
|----|----------------------------------|------------|-----------|--------------|-------------------|-------|
|    |                                  |            |           | σ            | σ                 |       |
| 1  | 炭屑原式土器<br>『平安山原B遺跡』(2015)        | 付着炭化物      | 2,345±26  | σ            | BC 410 — BC 390   | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | BC 486 — BC 377   | 1.000 |
| 2  | 炭屑遺物<br>『平安山原B遺跡』(2015)          | 炭化材(マツ属)   | 2,290±24  | σ            | BC 397 — BC 368   | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | BC 402 — BC 357   | 0.857 |
| 3  | 阿波遺跡下層式土器<br>『平安山原B遺跡』(2015)     | 付着炭化物      | 2,220±23  | σ            | BC 263 — BC 210   | 0.562 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | BC 329 — BC 204   | 0.842 |
| 4  | 茶麻土器(大当原式?)<br>『平安山原B遺跡』(2015)   | 付着炭化物      | 1,889±25  | σ            | AD 78 — AD 130    | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 60 — AD 178    | 0.936 |
| 5  | 貝層Ⅲ群-5層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)     | イノシシ下顎骨    | 1,887±25  | σ            | AD 77 — AD 132    | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 63 — AD 179    | 0.922 |
| 6  | 貝層Ⅲ群-6層土器<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)   | 付着炭化物      | 1,795±26  | σ            | AD 210 — AD 255   | 0.580 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 134 — AD 259   | 0.800 |
| 7  | 大当原式土器<br>『伊礼原A遺跡』(2014)         | 付着炭化物      | 1,767±24  | σ            | AD 282 — AD 324   | 0.586 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 210 — AD 346   | 0.962 |
| 8  | B域路壳炭層<br>『平安山原B遺跡』(2015)        | 炭化材(広葉樹)   | 1,598±22  | σ            | AD 488 — AD 533   | 0.651 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 407 — AD 536   | 1.000 |
| 9  | 貝層Ⅲ群-1層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)     | イノシシ下顎骨    | 1,340±25  | σ            | AD 655 — AD 679   | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 647 — AD 695   | 0.903 |
| 10 | 炭屑土器類<br>『伊礼原D遺跡』(2016)          | 人骨(肋骨)     | 1,261±20  | σ            | AD 693 — AD 730   | 0.644 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 679 — AD 773   | 1.000 |
| 11 | 炭屑土器類<br>『伊礼原D遺跡』(2016)          | 人骨(肋骨)     | 1,197±22  | σ            | AD 788 — AD 830   | 0.545 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 770 — AD 889   | 1.000 |
| 12 | 貝層Ⅲ群-1層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)     | イノシシ下顎骨    | 1,140±25  | σ            | AD 916 — AD 967   | 0.700 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 859 — AD 979   | 0.878 |
| 13 | Ⅲa層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)         | 炭化物(D2201) | 1,104±21  | σ            | AD 946 — AD 977   | 0.545 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 893 — AD 987   | 1.000 |
| 14 | Ⅲa層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)         | 炭化物(D2200) | 1,102±22  | σ            | AD 947 — AD 979   | 0.562 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 892 — AD 968   | 1.000 |
| 15 | Ⅲa層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)         | 炭化物(D2323) | 1,081±21  | σ            | AD 961 — AD 994   | 0.697 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 942 — AD 1015  | 0.734 |
| 16 | A層<br>『平安山原A遺跡』(2016)            | 人骨(肋骨)     | 1,072±23  | σ            | AD 968 — AD 1014  | 0.916 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 944 — AD 1018  | 0.814 |
| 17 | 積石製器<br>『小堀原遺跡』(2012)            | 付着炭化物      | 1,067±24  | σ            | AD 971 — AD 1015  | 0.926 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 943 — AD 1020  | 0.824 |
| 18 | Ⅲa層(居住子)<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)    | 炭化物(D2219) | 1,065±21  | σ            | AD 975 — AD 1013  | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 951 — AD 1020  | 0.890 |
| 19 | オオムギ<br>『小堀原遺跡』(2012)            | 炭化種子       | 1,028±28  | σ            | AD 992 — AD 1022  | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 967 — AD 1040  | 0.972 |
| 20 | Ⅲa層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)         | 炭化物(D2199) | 1,012±21  | σ            | AD 1011 — AD 1027 | 0.737 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 986 — AD 1038  | 1.000 |
| 21 | Ⅲa層<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)         | 炭化物(D2427) | 973±21    | σ            | AD 1021 — AD 1045 | 0.581 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1081 — AD 1151 | 0.530 |
| 22 | Ⅱ層上炭層<br>『小堀原遺跡』(2012)           | 出土炭化物      | 962±22    | σ            | AD 1091 — AD 1121 | 0.468 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1076 — AD 1154 | 0.645 |
| 23 | 根尾層埋没林<br>『伊礼原D遺跡』(2013)         | 自然木(サガリバナ) | 950±30    | σ            | AD 1082 — AD 1125 | 0.532 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1024 — AD 1156 | 1.000 |
| 24 | イネ<br>『小堀原遺跡』(2012)              | 炭化種子       | 948±25    | σ            | AD 1083 — AD 1124 | 0.553 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1062 — AD 1155 | 0.735 |
| 25 | カムイヤギ<br>『小堀原遺跡』(2012)           | 内炭化物       | 944±22    | σ            | AD 1083 — AD 1125 | 0.575 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1063 — AD 1155 | 0.754 |
| 26 | Ⅱ層上炭層<br>『小堀原遺跡』(2012)           | 出土炭化物      | 941±24    | σ            | AD 1081 — AD 1126 | 0.582 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1029 — AD 1155 | 1.000 |
| 27 | アワ<br>『小堀原遺跡』(2012)              | 炭化種子       | 920±24    | σ            | AD 1045 — AD 1095 | 0.617 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1030 — AD 1170 | 1.000 |
| 28 | 8号溝洋式埴物<br>『後兼久原遺跡』(2003)        | 出土炭化物      | 900±50    | σ            | AD 1040 — AD 1215 | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1020 — AD 1250 | 1.000 |
| 29 | 弥生前期代人骨(ⅡA) 人骨<br>『伊礼原D遺跡』(2008) | 人骨(肋骨)     | 852±28    | σ            | AD 1165 — AD 1218 | 1.000 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1153 — AD 1259 | 0.950 |
| 30 | 炭屑土器類<br>『伊礼原D遺跡』(2016)          | 人骨(肋骨)     | 844±22    | σ            | AD 1181 — AD 1220 | 0.859 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1161 — AD 1250 | 1.000 |
| 31 | 炭屑土器類<br>『平安山原A遺跡』(2016)         | 人骨(肋骨)     | 829±24    | σ            | AD 1204 — AD 1250 | 0.879 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1167 — AD 1258 | 1.000 |
| 32 | 炭屑土器類<br>『平安山原B・C遺跡』(2016)       | イノシシ下顎骨    | 560±23    | σ            | AD 1394 — AD 1413 | 0.550 |
|    |                                  |            |           | 2σ           | AD 1388 — AD 1423 | 0.502 |



## 各期の考察

## 1) 貝塚時代後期前半①(阿波連浦下層式・浜屋原式期)

第143表-1～3を提示した。1「浜屋原式土器付着炭化物」と3「阿波連浦下層式土器付着炭化物」の値は、現在通説として考えられている土器型式の新古関係とは逆転している。阿波連浦貝塚でも炭化材を用いた同様の測定がなされているが、こちらの結果は阿波連浦下層式が $2480 \pm 100\text{BP}$ 、浜屋原式(新)が $2060 \pm 100\text{BP}$ であった(2008小林)。こちらの結果が妥当なのであれば、1～3のうち何らかのエラーがあったと考えられるのは3であり、あと200年ほど古ければ調和する形となる。1と3はごく近くにて得られた試料であり、3の土器片に後代の炭化物が付着したことも考えられなくもない。

平安山原B遺跡における阿波連浦下層式土器については、別の留意事項が付帯する。同遺跡において、東日本縄文時代晩期の所産或いはその影響下のものと考えられる「大洞式土器」の出土が報告されている(2016北谷町教委)。この縄文時代晩期土器と最も近い年代親を共有しているのが、平安山原地区で最も古い土器となる阿波連浦下層式土器なのである。

文字文をもつ前述の縄文土器は、大洞A式に比定される。小林(2008)において示されている大洞A式土器についての年代測定値では、高瀬山遺跡(大洞A2式)試料の $2490 \pm 40\text{BP}$ というのが最下値であり、阿波連浦貝塚での測定値と非常に近い。

科学的手法による測定結果はそれ自体、大いに尊重する必要がある、簡単に「エラー」などと言ってはならないことは自覚している。しかしその上で、平安山原での人々の活動開始時期が、年代的に更なる古くなるという可能性を秘めていることは、留保しておきたい。

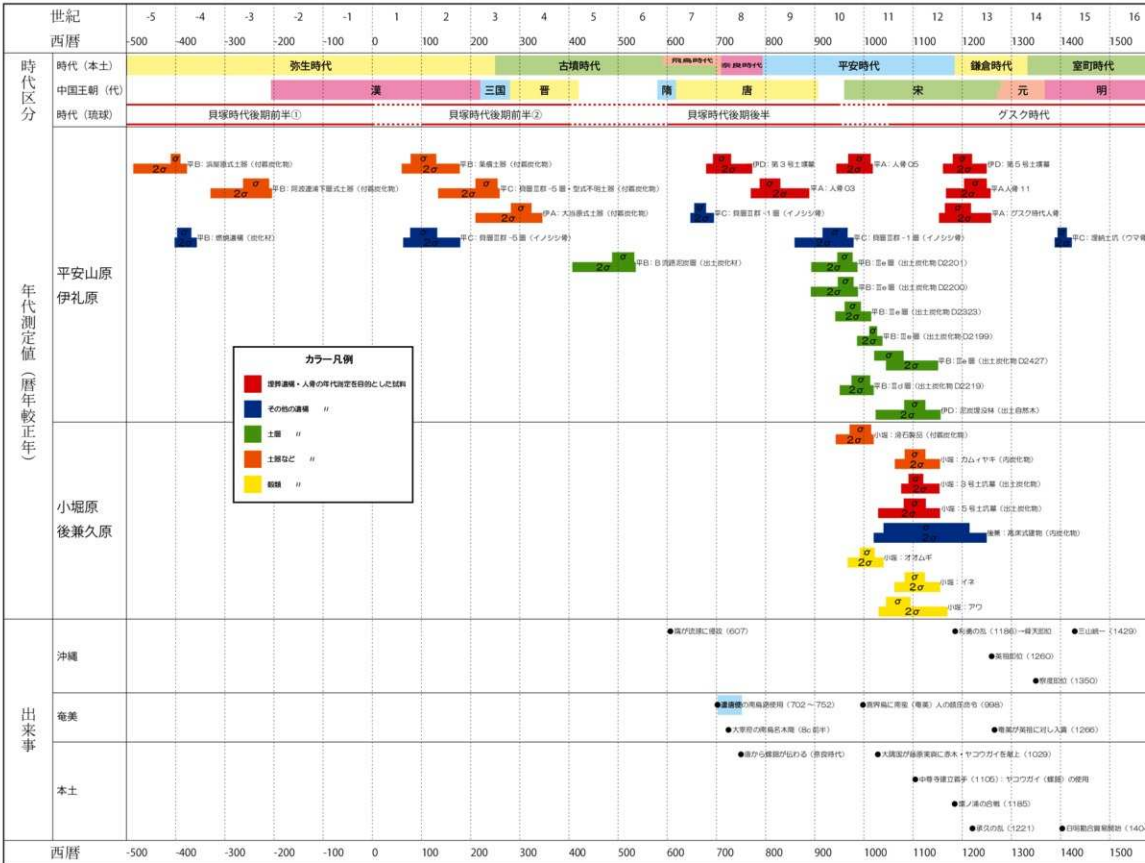
## 2) 貝塚時代後期前半②(大当原式期)

第143表-4～7が該当し、特に平安山原C遺跡で検出された貝層Ⅲ群5層の試料は当該期の良好な試料といえよう。測定結果からは、1～4世紀という年代親が与えられている。この後、海側への浜堤発達に伴って古い浜堤間の湿地埋没が進むことになるが、この埋没以降は大当原式期のプライマリーな土層が確認できなくなる。従って、この湿地埋没が1つの定点となるが、埋没直前の繁茂植物と考えられるのが第143表-8であり、5～6世紀の値を示している。

## 3) 貝塚時代後期後半(アカジャンガー式・フェンサ下層式期)

この範疇のものとして差し支えないのは、第143表-9～12である。平安山原C遺跡の貝層Ⅲ群I層から出土したイノシシ下顎骨2点には、測定値に250年ほどの隔たりが認められるが、いわゆる「くびれ平底土器」に対して与えられた7～10世紀という値は、これまで考えられてきた年代親に概ね符合している。

当該期に該当する測定値が得られた人骨は2体あった。1つは、本書で報告した伊礼原D遺跡の第3号土壇である。被葬者は砂丘上に仰臥屈葬された少女で、肋骨試料から7～8世紀という値を示した。付近に同時期ではないかと思われる土壇墓がもう2基検出されており、いずれの被葬者にも抜歯は認められていない。もう1つは、平安山原A遺跡砂丘上で検出された人骨03である。こちらには下顎切歯の抜歯が認められたため、伊礼原D遺跡のものより古相を示すことが予想されたが、指骨試料から得られた測定値は8～9世紀であった。本地域における抜歯風習のあり方について、一石を投じる結果となっている。



第156図 年代測定結果と関係年表

#### 4) 貝塚時代～グスク時代の過渡的時期

非常に取扱いが難しい時期となるが、第143表-13～21の試料9点を対象として考えてみたい。21以外は10～11世紀の値が得られている。試料9点のうち6点は、平安山原B遺跡で出土した鉄製風呂鉢の上層土に含まれる炭化物である。この炭化物試料の年代をもって鉄製の帰属年代を確定させることに慎重さが求められることは、同書においても述べているが、沖繩における農耕開始或いは鉄鍬流入がこの時期であった「可能性」があることもまた、十分に留意しておきたい。

上記6点と近似した値を示したのが、小堀原遺跡における滑石製品付着炭化物(17)とオオムギ種子(19)である。前者は九州からの滑石流入、後者は(流入物でないとするれば)農耕開始という、グスク時代の定義に関わる重要な事象であり、これらの結果が妥当であるならば、鉄鍬に与えられる年代観にも大きな影響を及ぼすこととなるであろう。

16は、平安山原A遺跡の浜堤上で得られた人骨試料である。

#### 5) グスク時代前半

第143表-22～31が該当し、12～13世紀の値が得られている。10点のうち6点が、埋葬遺構或いは人骨に関わる試料となっている。小堀原遺跡の埋葬遺構2基が、伊礼原D遺跡・平安山原A遺跡の人骨3体よりもやや先行しており、前者のうち1基にはカムイヤキが、後者のうち1体にはグスク土器が副葬されていた。

また、小堀原遺跡から出土したイネ・アワの種子がこの年代値を示しており、農耕が行われていた可能性が高いことを窺わせている。

#### 6) グスク時代後半

第143表-32は、平安山原C遺跡で検出された土坑出土ウマ下顎骨を試料とした測定結果であり、14～15世紀の値を示している。南宋大銭が共伴していることから、宋銭の流通が明代であり、その中には磨輪されない大銭が含まれていた可能性が示唆される結果となった。

## 第2節 伊礼原D遺跡の遺物平面分布

今回調査区は、既刊『伊礼原D遺跡』(2013)の調査区と隣接している。この両調査区を合わせ、各遺物の平面分布図を作成し、伊礼原D遺跡全体における各期の様相を検討した。

平面分布図の作成方法については、『平安山原A遺跡』(2016)第V章第3節「各期遺物の平面分布の検討」、及び『平安山原B・C遺跡』(2016)第V章第1節「平安山原における遺物平面分布」を踏襲し、各出土遺物の点数(破片数)を基にした。器種や帰属時期によっては破片数の絶対量が大きく異なるため、平面的変遷を相対的に比較できるように、分布の疎密表示をするにあたっては、表計算ソフトMicrosoft Excelを用いて以下のような調整を行った。

- ① 各遺物の破片総数を、遺物が出土したグリッド数で除し、これを「中平均値」として設定。
- ② 中平均値を上回る点数が得られたグリッドに限り、その破片総数をグリッド数で除し、「上平均値」を設定。
- ③ 中平均値を下回る点数が得られたグリッドに限り、その破片総数をグリッド数で除し、「下平均値」を設定。

- ④ セルの書式スタイルに3色スケールを用い、得られた3値をそれぞれ最大値・中間値・最小値として入力。
- ⑤ この結果、上平均値が最濃に、中平均値が中間色に、下平均値が最淡に塗り潰されることになり、併せて突出した大小値が除外される。

伊礼原D遺跡からは、縄文時代（貝塚時代前期）～近代の遺物が得られている。このうち縄文時代の遺物については、局所的発掘調査によってのみ得られているため、この考察からは除外した。また、近代遺物については出土量が僅少であるため、同様に除外し、以下のように時期の分類を行った。

- 貝塚時代後期前半期 …………… 土器（主に大当原式）
- 貝塚時代後期後半期 …………… 土器（くびれ平底土器、①アカジャンガー式・②フェンサ下層式）
- グスク時代前半期（宋～明代初）… グスク土器・カムイヤキ・白磁・青磁
- グスク時代後半期（明代）…………… 白磁・青磁・褐釉・染付など
- 近世期（清代）…………… 白磁・青磁・褐釉・染付・本土産陶磁器

#### 貝塚時代後期前半期：破片数 6,753 点（大当原式 6,308、その他尖底 445）

現海岸線及び旧ナガサ川から遠く、内陸的な印象を受けてしまうが、『伊礼原遺跡』（2013）でも報告されているように、当時の浜堤がここまでしか発達していなかったことを示している。遺物が出土するレベルは、海に向かって落ち込んでおり、その上に新たな砂が覆われ、第一浜堤は発達していく。

#### 貝塚時代後期後半期：破片数 4,422 点（アカジャンガー式 1,504、フェンサ下層式 2,511、その他 407）

前代に比べて分布域が広がっていることが分かる。これは浜堤がさらに発達し、生活域もそれに伴って海側に前進したことを示している。今回報告された浜堤上の土壌墓群は、当該期に帰属することは明らかである。

今回区別を試みたアカジャンガー式土器とフェンサ下層式土器について見てみると、分布が重なる場所と重ならない場所があることが分かる。両者の分離・区別は難作業であり、引き続き他の検討事項にはなるものの、今回の区別作業がある程度成果を挙げることができたとも言えよう。

#### グスク時代前半期：破片数 57 点（グスク土器 47、カムイヤキ 5、白磁 1、青磁 4）

対象遺物点数が 57 点と非常に少ないが、この少なさが他の時期との比較において有意義な結果となっている。この時期の人々の痕跡は、同じ返還地内に所在する小場原遺跡・後兼久原遺跡に集約されており、当該期における本遺跡の在り様が窺われる。

遺構・遺物は第二浜堤にまで広がっており、少なくともこの時期までにこの第二浜堤が形成され、墓域としての利用が看取されるのである。

#### グスク時代後半期：破片数 2,333 点（白磁 193、青磁 855、褐釉 999、染付 264、その他 22）

再び第一浜堤にて、広く強い分布を示す。建物を構成すべき多数のビット群とも分布域が重なっており、当該期の活動が活発であったことを示している。

近世期：破片数 727 点（白磁 11、青磁 10、褐釉 5、染付 61、先島土器 19、沖施 170、沖無 399、本磁 52）

17 世紀ごろに流路 3（1510SD）が埋設し、分布は第二浜堤にまで広がってくる。中央やや上方にも強い集中が認められるが、これは戦時中に構築された重機用道路、通称「ビーチロック道」に使われた盛土に含まれる遺物であり、かなり新しいものが多く含まれている。

#### 脊椎動物骨の分布

##### 1. 海生動物：同定点数 851 点（海獣類 178、魚類 673 点）

海獣類とはクジラ類・ジュゴン・ウミガメを指す。平面分布は貝塚時代後期遺物のそれに類似しており、出土層位も併せて考えると、前半期のもの、すなわち大当原式期に帰属するものが多いと考えられる。

##### 2. イノシシ：同定点数 1,280 点

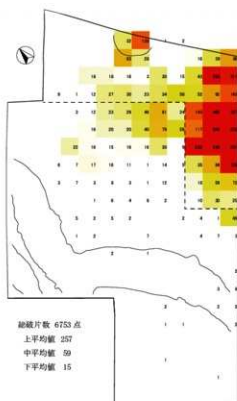
分布は海生動物に似るが、それより更に広い分布を示す。貝塚時代後期後半の一括廃棄場所である 4409SX 付近にも強い集中が認められるため、貝塚時代後期全体にわたって食用されたことが考えられる。

##### 3. ウシ・ウマ：同定点数 434 点（ウシ 211、ウマ 87、ウシ or ウマ 136）

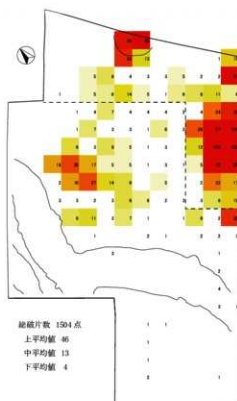
ウシとウマではほぼ同じ様相を示すが、前述した海生動物およびイノシシとは分布が大きく異なっている。第二浜堤にまで分布が及んでいることから、グスク時代前半～近世のものと考えられることができる。ただし、『平安山原 B・C 遺跡』におけるウシ・ウマの分布は、グスク時代前半との調和が強く認められたため、今回得られた資料も当該期に帰属する可能性は留保しておきたい。

##### 4. イヌ：同定点数 209 点

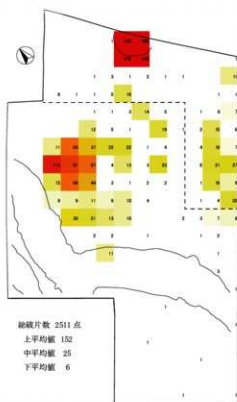
主に第一浜堤に分布しているということ以外、特異な傾向は認められなかった。これはイヌが伴侶動物であるために、他の食用動物とは異なった遺存過程を辿ったことによるものと考えられる。今回調査区では、貝塚時代後期の埋葬遺構も検出されている。



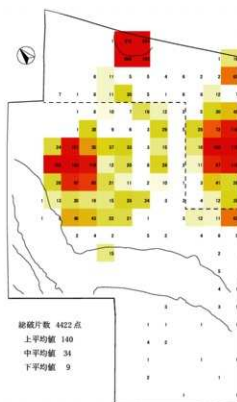
土器分布 (貝塚時代後期前半)



土器分布 (アカジャンガー式)

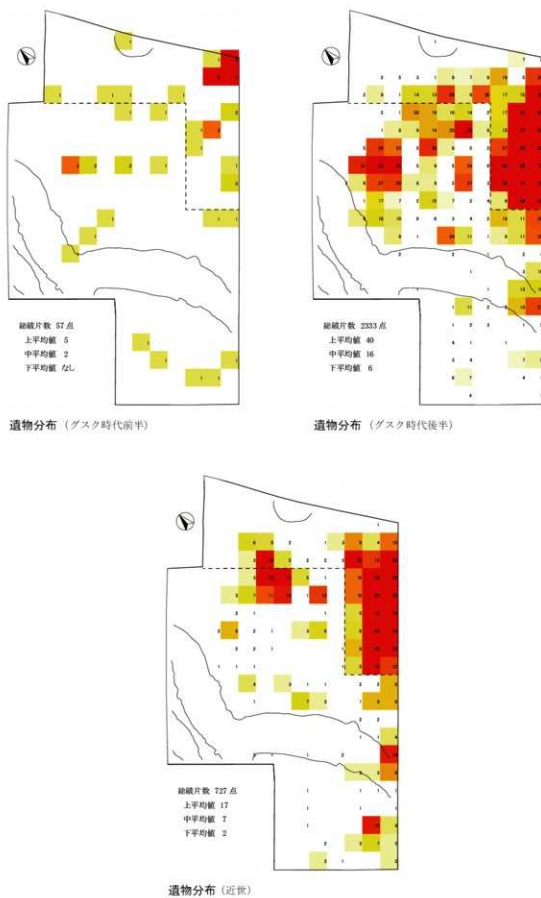


土器分布 (フェンサ下層式)

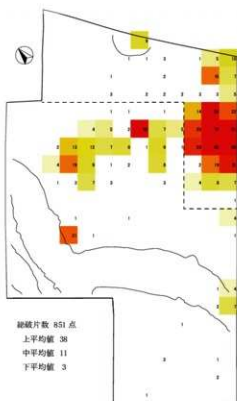


土器分布 (貝塚時代後期後半)

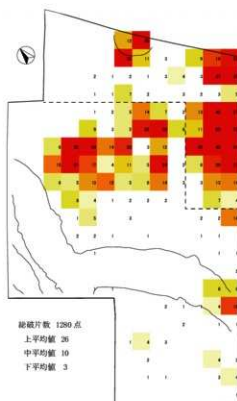
第157図 遺物平面分布 (貝塚時代後期)



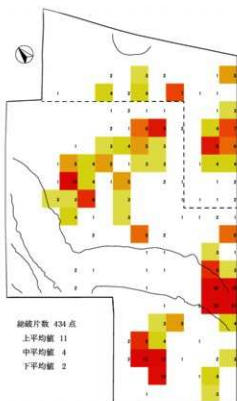
第 158 図 遺物平面分布 (グスク時代～近世)



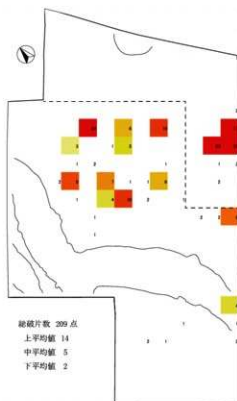
骨分布 (海生動物)



骨分布 (イノシシ)



骨分布 (ウシ・ウマ)



骨分布 (イヌ)

第 159 図 骨平面分布 (脊椎動物)



### 第3節 「伊礼原」の変遷

第1章で述べたように本報告書は伊礼原D遺跡(油分無し地区 町35)を含めた一連の遺跡であるが、調査原因が異なることから今回「油分地区」としてまとめたものである。

第1節では平安山原・伊礼原・小堀原・後兼久原の貝塚時代後期～グスク時代までの放射性炭素年代測定値を時系列で再集成してみた。第2節では伊礼原D遺跡の油分無し地区を含めて、貝塚時代後期前半から近世に属する遺物、食料となる脊椎動物遺体を平面分布に示した。

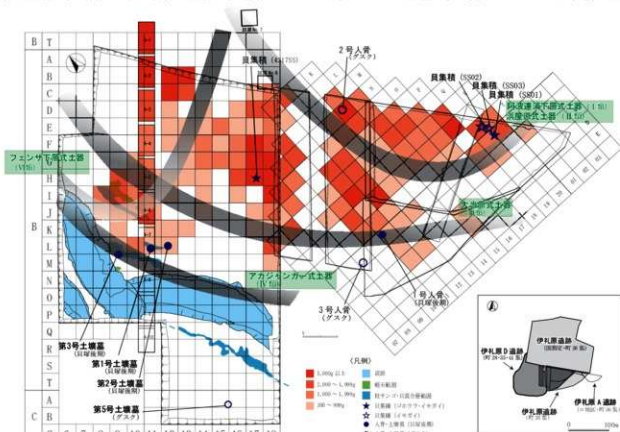
各時期の遺物の平面分布により、第一浜堤、第二浜堤の発達に伴い、生活の痕跡が海岸へ拡大して行く様子を垣間見ることが出来る。ここではひとつの砂丘を形成する油分無し地区(町35)、伊礼原遺跡(町36)を含めて、遺構・遺物からその変遷過程を再整理した。

#### 貝塚時代後期以前

遺物包含層はなく、遺物のほとんどは海砂層(VI層)からで、総数3732点の出土である。土器は縄文時代前期の首畑式土器や中期の室川下層式土器、船元系土器、縄文時代中～後期の面縄前庭式土器、仲泊式土器、面縄東洞式土器、嘉徳II式土器が確認できた。確認された土器片は割れ面が摩耗、器面が剥落しており、平安山原B・C遺跡同様、伊礼原遺跡(町26)や伊礼原E遺跡(町35)の縄文時代前期～後期に属す遺物が高波<sup>(註1)</sup>により、流れたものと思われる。

#### 貝塚時代後期：I・II期

第1節で述べたように、放射性炭素年代測定値を整理した結果、阿波連浦下層式(I類)・浜屋原式土器(II類)→大当原式土器(III類)→アカジャンガー式土器(V類)→フェンサ下層式土器



第160図 伊礼原D遺跡(町28-35-41)・伊礼原遺跡(町36) 土器重量と分類別 平面分布

(VI類) が改めて確認された。本遺跡は伊礼原遺跡 (国指定外 町36) と一連の砂丘と捉えられ<sup>(22)</sup>、貝塚時代後期の様相を知ることができる。その方法としてまず、初めに両遺跡の土器重量分布図を結合し、次に各型式の平面分布を重ねてみた (第160図)。各々の土器の平面分布の標高をみると、阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器は標高3.8m前後 (以下、阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器領域)、大当原式土器はやや西よりに標高3.0m前後 (以下、大当原式土器領域)、アカジャンガー式土器は標高2.5m前後に広がりを示す (以下、アカジャンガー式土器領域)。フェンサ下層式土器は他の土器とは異なり、試掘 (町28) 4-1、4-2を中心に出土する。その重量が5000g以上を示し、同トレンチの混土貝層も4409SXに連続するように南側に傾斜する。それから推すと4トレンチの北側にこの時期の包含層が想定されることから、この時期は内陸に移行していくようである (以下、フェンサ下層式土器領域)<sup>(23)</sup>。年代の古い阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器領域からアカジャンガー式土器領域までは内陸から海岸方向に、浜堤ラインにほぼ並行に展開していく様相が垣間見え、第160図に示したような一つの砂丘における土器の変遷=生活空間が浮き彫りになった。

**遺構でみると**南海産貝輸交易に関連する貝集積遺構が阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器領域ではゴホウラ・アツソデガイ、イモガイ (SS01・SS02・SS03)、大当原式土器領域ではイモガイ (4317SS) が検出された。貝集積遺構の貝組成からも符合する<sup>(24)</sup>。人骨についてみると大当原式土器領域で幼児の埋葬 (SX01)、アカジャンガー式土器領域で第1～3号土壇墓が近接して検出され、その周辺からは壺が数個出土している。この壺は定型化 (第162図) し、出土地を考慮すると土壇墓に関連

する可能性が高い。フェンサ下層式土器に関連する遺構としては4409SXがある。伊礼原D遺跡B～C12～13に跨がる大きさ8m×2.5m、最下部が深さ1.5m (標高1.8m) の鍋底状の窪地で、立位に検出されたサガリバナや堆積の状況から自然の窪地の可能性が高い。4409SXの下層からはフェンサ下層式土器が主体をなし、試掘 (町28) の4-1、4-2、4-3で貝塚時代後期の混土貝層が標高3.0m前後で

確認され、同じくフェンサ下層式土器が主体をなすことから一連の層と判断される。北側地区でくびれ平底土器が出土するHA①、HA③の土器分布 (町38) をみるとHA①S-640周辺の標高3.0m前後、平安山原C遺跡では2.8m前後、小堀原遺跡で標高4.0m前後、内陸ではあるが、阿波連浦下層式土器・浜屋原式

第144表 くびれ平底土器出土遺跡の立地

| 遺跡            | 標高   | 発行年  |
|---------------|------|------|
| 伊礼原D遺跡        | 3m   | 2016 |
| 平安山原A遺跡       | 3.1m | 2016 |
| 伊礼原遺跡 (国指外)   | 3.5m | 2014 |
| 小堀原遺跡         | 4m   | 2012 |
| 後兼久原遺跡        | 30m  | 2004 |
| 北谷城 (3・4トレンチ) | 12m  | 2010 |
| 大作原古墓群 (試掘)   | 20m  | 2003 |
| 玉枕勢原遺跡        | 4.5m | 1993 |
| 伊礼伊森原遺跡       | 20m  | 1998 |



第161図 くびれ平底土器の出土遺跡

土器に比べて標高は低くなる傾向を示す。フェンサ下層式土器（V類）を放射性炭素年代測定値からみると平安山原C遺跡の貝層Ⅲ群-1層（イノシシ骨）最も近いようで、8～10c頃が想定される。

町内のくびれ平底土器を主体とする遺跡をみると（第a144表）、本遺跡と同じような標高が3～4mのグループと標高12～20mのグループに分けられる。この立地の差は8～12c初頭にかけてみられる海水面の変動「平安海進」<sup>(註5)</sup>に関連する可能性が考えられる。11cには現在の海水面より、0.5m下がり、12c初頭には現海水面より0.5m高くなると言われている。フェンサ下層式土器の領域が内陸移行する現象は「平安海進」の時期と重なる可能性を表しているのではなかろうか？この後の類別遺跡を待ちたい。

#### <土器の再分類>

前述した土器の平面分布も考慮しながら、土器の法量（口径と器高）も含め、特に有文を中心に再分類を試みた。なお土器分類記号は本文とは異なり新たに付した（第162・163図）。

貝塚時代後期の既分類の形式に則するが、各々の中間タイプは土器変遷を明瞭にするため、ここでは省略した。

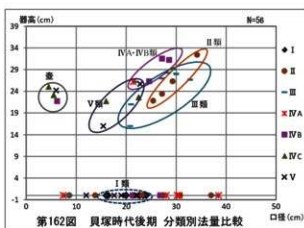
**阿波連浦下層式土器（I類）**は器高まで復元出来るものはなく、口径が17～25cmと小降りで、口縁で「く」字状に屈曲する。

**浜屋原式土器（II類）**は口径が25～35cmと大きくなり、外面は丁寧、内面は指頭痕が明瞭なのが特徴である。平安山原B遺跡や伊礼原遺跡（町26）で多く得られている。

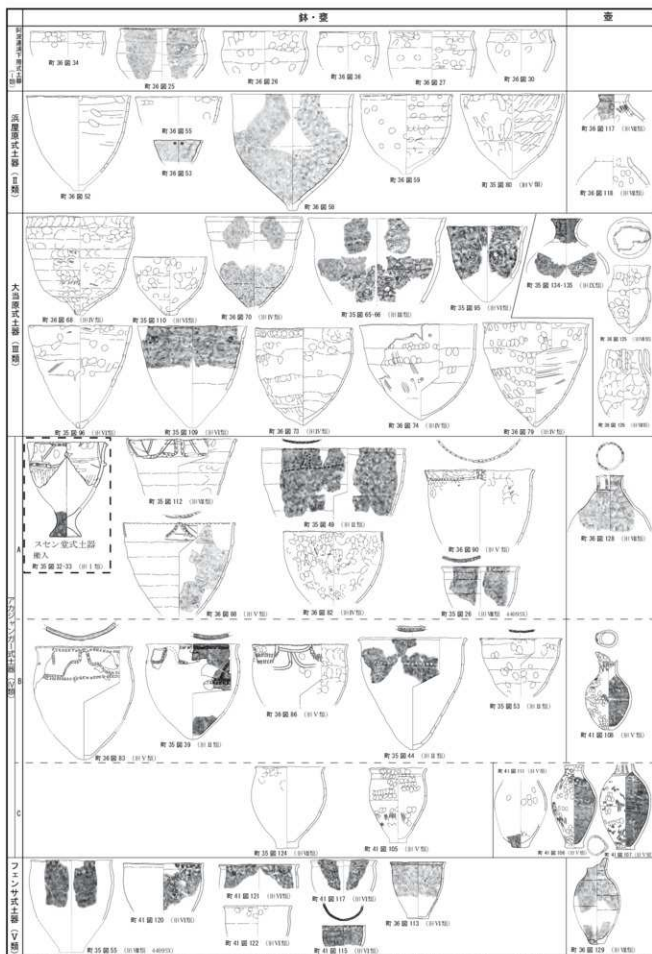
**大当原式土器（III類）**は口径20～35cm前後、器高が10～30cmの大きさで分化される。器面調整からみると粘土積痕の明瞭なものと不明瞭なものがあり、前者は薄手と厚手がある。前者が大当原式土器式の古段階と思われる。本遺跡や小堀原遺跡（町34）ではこのタイプが多い。

**アカジャンガー式土器（IV類）**は有文土器を主に提示した。そのほとんどは伊礼原遺跡と伊礼原D遺跡の境の土器が集中する場所で出土した。スセン當式土器（町35・32・33）の影響と考えられる凸帯文と沈線文の組み合わせと大当原式土器の形状を残し、主に刺突文を施すタイプ（町35図49）。また、口縁部が角、胴部が張り、丸平底を呈するもので文様の種類や構図はスセン當式土器に類似するタイプ（町35図112）<sup>(註6)</sup>、口縁部の形状が丁寧で胴部が張り、くびれ平底の器形で無文を成すタイプ（町35図124）がある。砂質で、法量はフェンサ下層式土器に近いことから、その移行タイプと思われる。**V類のフェンサ下層式土器**は全体的に土器の法量は小振りで泥質が多い。

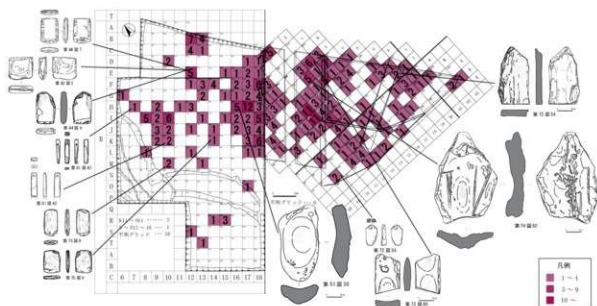
壺形土器は口径が6～10cm前後で、II類以降で見られるが、大当原式土器では広口の壺（町36図126）、アカジャンガー式土器では有文（町36図128）があり、図106～107は器高が25cm前後とほぼ定型化する（第E図）。これらの壺形土器は土墳墓の近くから出土。図129は伊礼原遺跡（町36）での出土で、胎土からはフェンサ下層式土器に分類される。最も土器の集中するH18からK18の遺物の出土を垂直分布（町35第10図）でみるとH18で標高3.0m、その西、J18で2.0mと緩やかに海側に傾斜し、J18からK18にかけては3.0mで水平に検出されることから、大当原式土器期の遺物は砂丘の形成に合わせて下に潜り、H18～J18ではその上の標高3.0mに第一浜堤が堆積し、アカジャンガー式土器に再分類した有文土器などが包含されたと考えられる。



第162図 貝塚時代後期 分類別法量比較



第163図 伊礼原D遺跡 (町28・35・41)・伊礼原遺跡 (町36) 土器変遷 ( )は各々の報告書の土器分類記号を示す。



第164図 伊礼原D遺跡(町28-35-41)・伊礼原遺跡(町36) 石器平面分布

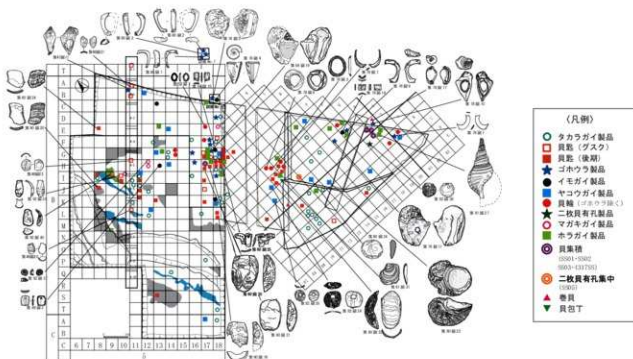
石器についてみると、器種では磨石などの敲打器類が特に多く、分布をみると第160図の土器出土量と重なる。石器が集中する箇所は、Q11では石斧・敲打器類・石皿等、R11は石斧・磨石が出土した。H17は石斧<sup>(註7)</sup>・敲打器類・砥石・石皿等が出土する。又、4317SSの貝集積遺構も検出されている。H16～18は遺物が集中する箇所を下層調査も行われた為、遺物の量も多い。石斧、石皿、砥石に絞りに絞る、気づいた点について述べる。

石斧はH17から出土した石斧(町41 第25図11)に、貝や石灰分が付着し長期間水に浸かった痕跡が認められた。VI層(海砂層)から出土しており、貝塚時代後期以前の資料と考えられる。E12では石斧が3点出土し、1点は貝塚時代中期に属する大型の石斧(町35 第43図2)である。しかし、阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器が集中する範囲から外れる。貝塚時代中期の石斧は伊礼原E遺跡(町31)・小堀原遺跡(町34)でも稀に認められる。又、土器にも貝塚時代中期のものが少量出土することから、古手の遺物の存在が確認される。

石斧の大半が破損資料で完形は少量である。刃の潰れが激しいものは、多くが敲石に転用している。形態は楕形が主で短冊形は僅かに少なく、他に楕形と短冊形の中間タイプ・不定形・丸鑿状異形資料も確認される。短冊形は幅広のものと同様の細いタイプもみられた。サイズは各形態とも中型～小型にかけて多く大型は僅かである。貝塚時代後期は石斧の減少が知られ、第D図の調査範囲でも磨石に比較すると少ない。

石皿は、使用痕が明瞭なものは、IV層、V b層からの出土である。Aトレンチ下層白砂から大型の石皿(町36 第74図62)が出土している。相伴遺物は確認できないものの、この地点での包含層は標高3～3.5mである。石皿は標高2m以下からの出土で古手資料と捉えられる。又、N14から出土した石皿(町36 第73図60)に、先に述べた石斧と同様、カキ類の貝が付着、長期間海水に浸る状況にあったと想定される。

砥石はT19で大型砥石が出土している。内陸側のT・A19・20では、貝集積遺構SS01・SS02・SS03も検出されており、それに関連する砥石の可能性もある。グスク時代と想定される資料は鍛冶関連に関わる、使用痕が多面的に残る砥石が認められた。又、懸垂形の砥石が、H7(町40 第31図43)・K10(町40 第31図42)で出土している。



第165図 伊礼原D遺跡(町28・35・41)・伊礼原遺跡(町28)貝製品平面分布

貝製品(第165図)についてみると阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器領域では弥生時代前期～中期とされる諸岡型のゴホウラ貝輪(腹面)が伊礼原遺跡(町26)伊礼原D遺跡(町28)の試掘7で各々3点の計6点得られ、その周辺からは弥生系土器も出土している。試掘6(町28)ではゴホウラの背面中央に穿孔したものに前溝孔し、袖部を打割調整したものや大型イモガイを横位にすり切ったものなど、南海産貝輪交易の開始を示す遺物で、前出の貝集積遺構とも时期的に一致する。出土する標高が3.4m前後で、本領域が試掘6・7まで及んでいたことがわかった。

大当原式土器領域では背面型のゴホウラ、オオツタノハの貝輪、ヤコウガイ製匙・二枚貝有孔製品・貝符(札)などが得られている。ゴホウラ貝輪は背面型4点(町35)、オオツタノハ貝輪4点得られた(町35)。は伊礼原遺跡(町36)図16と平安山原B遺跡(町40)図36などの南島型(木下分類1996)の貝符、またヤコウガイ製貝匙は真珠層まで磨き込んだ身(町35図20・21)、丁寧な彫刻の柄(町35図25、町41図20)などは伊江島ナガラ原西貝塚(1979)と共通する。また、この時期には漁網錘とされる二枚貝有孔製品が平安山原C遺跡(町39)、伊礼原D遺跡(町28・35)多くなり、伊礼原遺跡(町36)では一括(SS05)して、大当原式土器(図70)と併せて得られている。

アカジャンガー式土器領域ではヤコウガイ有孔製品などが出土する。前者に比べて貝製品の出土は少ない。フェンサ下層式土器領域では広田上層貝符の製品(伊礼原D町28図1)、未製品(町28図2)などが出土している。また、試掘(町28)ではシャコガイ製の二枚貝有孔製品が得られるが、貝殻の腹縁を調整し、小形化する傾向が顕著に見られる。類例はチヂフチャー洞窟遺跡(1988)がある。他に、この時期には「関元通宝」の出土が認められる。

第145表 遺跡別主な遺物出土量

| 番号 | 遺跡      | 土器     | ガラス土器  | 漆器  | カヌイヤシ | 青銅    | 白銅    | 金     | 銀     | 銅   | 先高土器 | 瓦葺土器 | 古墳土器 | 石器     | 沖積層土器  | 沖積層土器 | 陶器     | 近代     | 合計     |
|----|---------|--------|--------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-----|------|------|------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 1  | 平安山原A遺跡 | 1,940  | 856    | 3   | 118   | 2,002 | 1,693 | 3,303 | 1,779 | 117 | 176  | 428  | 630  | 10,491 | 13,640 | 3,721 | 7,103  | 47,367 |        |
| 2  | 平安山原B遺跡 | 14,183 | 147    | 15  | 98    | 78    | 256   | 53    |       | 4   | 83   | 33   | 930  | 930    | 260    | 281   | 17,351 |        |        |
| 3  | 平安山原C遺跡 | 30     | 327    | 2   | 23    | 160   | 30    | 60    | 86    |     | 1    | 69   | 21   | 152    | 194    | 39    | 31,326 |        |        |
| 4  | 伊礼原D遺跡  | 28,716 | 89     | 4   | 13    | 2,160 | 459   | 998   | 3,120 | 120 | 25   | 121  | 66   | 432    | 901    | 201   | 157    | 36,605 |        |
| 5  | 小堀原遺跡   | 2,098  | 52     | 526 | 224   | 28    | 244   | 22    | 23    |     |      |      | 15   | 5      | 688    | 656   | 206    | 267    | 5,054  |
| 6  | 後藤久原遺跡  | 3,619  | 19,515 | 115 | 927   | 3,750 | 306   | 264   | 1,728 |     |      |      |      | 15     | 60     | 4     | 5      | 32     | 29,404 |

○凡例 ○伊礼原遺跡(町28・36) △伊礼原D遺跡(町28・35・町41) □合算、●後藤久原遺跡(町21) ●東22集積層土器と中山産陶器(合算)。

### グスク時代前半

この時期に相当する遺構・遺物の出土は非常に少ない。遺構についてみると顔面を覆うようにグスク土器を伴う第5号土壇墓が流路を挟んで検出された。埋葬姿勢をみると伏臥屈葬で、同じような埋葬は平安山原A遺跡人骨11(町38)がある。本地区で遺物としてはグスク土器、滑石製石鍋、カムイヤキ、白磁玉縁口縁碗などがあるが、第145表に示したように非常に少なく、遺物の平面分布から見ても一定のまとまりは無く、生活面の可能性は低い。

また、滑石製の勾玉状製品(第126図1)が得られている。町内の後兼久原遺跡(町21)や小堀原遺跡(町30・34)は県内でも滑石製品の出土が多く、その中の二次加工品をみるとバレン状製品や小形の加工がほとんどで、装飾的なものは見られない。そのため、勾玉状製品は製品としての完成度が高く、後統の時期のものと思われる。前述した後兼久原遺跡と小堀原遺跡はこの時期の遺跡で、土壇墓の埋葬姿勢や出土遺物の数などを比較すると本遺跡「伊礼原」や平安山原とは対照的である。一つの海岸低地におけるグスク時代前半の社会的関係を覗かせているようである。

### グスク時代後半から近世

柱穴が2777個検出され、柱穴は激しく斬り合い、その帰属年代は出土した中国陶磁器などから第一浜堤が14～17c代、第二浜堤が18c代と150棟を超えるプランを想定した。建築材と思われる大型の粘土痕(Ⅲ類)も得られており、建物の存在は明らかである。特異な遺構としては二枚貝有孔製品が一括して出土した土坑(2352SK)があるが、従来の漁網跡とされるものに比べると軽く、遺構を含め、今後の課題である。柱穴の多さはHA④(町38)と酷似し、14～17cの集落が流路を挟んで存在した。この時期の村落のあり様を窺うことが出来る。また、中国陶磁器が流路3の上位で出土することから、それより以前に埋没していたことが証左された。

近世の遺物としては16c代のタイ産四耳壺や備前播鉢・瓦質土器(湧田窯産)などが平安山原A遺跡・後兼久原遺跡などキャンブ桑江北側一帯に散在する。

この時期は第145表に示したようにグスク時代前半とは異なり、平安山原(平安山原A・B・C)・伊礼原(伊礼原・伊礼原D)・後兼久原ではほぼ同じような遺物組成を示すことから3つの集団のまとまりが想定される。また、平安山原ではHA④、伊礼原では伊礼原D遺跡に15c代の遺物が集中し、後統する近代の遺物はわずかで、近代には集落としての機能は無かったことが窺える。

貝製品(第165図)では腹面利用のヤコウガイやタカラガイ・マガキガイ製品など、平安山原地区と同じような傾向が見られる。タカラガイ製品のハナビラダカラやキイロダカラは研磨されており、同様な例は勝連城跡(1996)で確認されていることから別の用途の可能性が考えられる。グスク時代～近世の貝製品の組成が浮き彫りにされた。骨製品ではウシやウマを素材とした半月状の篋状製品がこの時期に得られているが用途ははっきりしない。

### 近代から戦前

遺構は0008SF(町35)のビーチロック道(図版2右上)、暗渠、水路(町28)などの石組、石敷が検出された。

出土遺物は沖縄産施軸・無軸陶器、陶質土器などが得られたが、少量で生活の様子は感じられない。暗渠の近くからは水田の可能性が高い木杭(町28)などが検出され、HA④(町38)と同じように耕作域と思われる。『北谷町の地名』(町24)で確認すると「伊礼」集落は南側の海岸に位置する。平安山原A遺跡に見られるように集落と耕作の領域が分かれ、近代の集落の形態を成し沖縄の集落史が窺える。

## まとめと課題

- ・縄文時代前期～中期の土器がVI層から出土。浜堤はそれ以後に形成されたことがわかった。
- ・土器は第E図で示したように阿波連浦下層式土器・浜屋原式土器・大当原式土器・アカジャンガー式土器・フェンサ下層式土器など貝塚時代後期土器が網羅され、砂丘の形成に従い海岸へ展開して行く様子が垣間見えた。しかし、くびれ平底系土器の新旧関係（アカジャンガー式土器・フェンサ下層式土器）が期待されたが、明瞭なラインは引けなかった<sup>(註4)</sup>。
- ・グスク時代前半における搬入遺物（滑石製石鍋・カムイヤキ・玉縁白磁口縁碗）と在地遺物（グスク土器）などの包有差は当時の社会関係を表しているようである。
- ・15～17cの頃、中国陶磁器の出土状況から平安山原、伊礼原、後兼久原の3箇所にグルーピングされ、近代の集落となる母体となる可能性が窺えた。
- ・中国陶磁器（青磁・白磁・染付）の生産年代から宋～明初、明代、清代の3時期に細分が可能でこの地域（キャンプ桑江北側）における集落の変遷をより細かく整理することが可能と思われる。
- ・北谷の海岸低地での先史遺跡のあり方は、中南部における先史時代から近代までの生活の変遷のモデルとなり、その母体はキャンプ桑江地区の調査で貝塚時代後期までさかのぼることができたのは大きな成果である。

### <註>

- 註1：松田期一郎によると縄文時代後期に波浪作用あるいは大きな津波の痕跡があった。（伊礼原遺跡 2007）
- 註2：北側の流路2と伊礼原A遺跡の低湿地の間で、一つの砂丘を形成、第一浜堤、第二浜堤と海側に発達。
- 註3：試掘（2008）で黒色混貝土層を4-1、4-2、4-3トレンチで確認。4409SXと同じくくびれ平底土器が主体。
- 註4：貝集積遺構はⅠ類：ゴホウラのみ、Ⅱ類：ゴホウラとイモガイ、Ⅲ類：イモガイのみ、Ⅳ類：マガキガイ、Ⅴ類：シヤコガイがあり、イモガイのみの集積が貝塚時代後期中葉で新しい（島袋2004）。
- 註5：「平安海進」（ロットネスト海進）と呼ばれている。フェアブリッジ教授の海水準曲線によると、8世紀初頭の海水面は、現在の海水面より約1m低かった。10世紀初頭には現在の海水面まで上昇した。11世紀前半には現在の海水面より約0.5m低くなった。12世紀初頭に現在の海水面より約0.5m高くなった。（藤則雄 2002）
- 註6：伊礼原D遺跡（2013）、伊礼原遺跡（2014）では有文および口縁に作りなどからⅡ群Ⅱ類（縄文晩期）あるいはⅤ類としたが、今回遺物の平面分布や接合関係などから変更。
- 註7：油分無し地区（2013）に未掲載の為、今回の報告（2017）に含めた。
- 註8：安座間（2016）は実底とくびれ平底の分布の差の可能性を①同一集団の型式の変化、②別集団の可能性を提示したが、本遺跡での土器の変遷の過程からは①の可能性が高いと思われる。

### <補遺3>

大橋康二氏の同定により、試掘（町28）、油分無し地区（町35）で報告した遺物の中に間違っていたものがある。青磁、本土産陶器については各々の項で訂正した。他に下記のものがある。第35集（12）人形は「布袋像」と報告したが、大橋康二氏の指摘により米俵に乗り、袋を担いだ「大黒像」と判明した。0008SFの出土



| 層       | 遺構   | C14測定値 | 出土遺物 |
|---------|--|--------|------|
| I・II層   |  |        |      |
| IIIa層   |  |        |      |
| IIIb層   |  |        |      |
| III下層遺構 | 土坑・ピット群<br>(独立柱建物)<br>棟列<br>塚廻土坑<br>(2210SK・2523P)<br>第5号土壌墓<br>(840±20BP) |        |      |
| IV層     |  |        |      |
| V層      | 第1号土壌墓<br>第2号土壌墓<br>第3号土壌墓<br>(1260±20BP)<br>第4号土壌墓<br>(1424)<br>インシヤ骨集積遺構 |        |      |
| VI層     | (補正年代)   |        |      |

第166図 時代別出土遺物変遷

## 第Ⅶ章 平安山原A遺跡の調査

### 第1節 層序

本調査区は概ねV字形を呈する。その西半は浜堤域となっており、東半では底面がビーチロックとなる浅い自然流路であった。近世中にこの流路域に石列が構築されたことにより、流路の埋没が進み、その上面において営農が展開された。東西南北の四壁において基本層序図を作成し、90層以上の分層がなされたが、整理・大別してそれぞれに性格付けを行った。なお、大別層名については、本書伊礼原D遺跡及び既刊である平安山原の諸遺跡と対応させたため、グスク時代遺物を包含するシルト層Ⅲ層は、今回調査区においては該当なしとなった。

#### I層：戦後の造成土

土層の内容については、前章までの伊礼原D遺跡I層と全く同じであるため、割愛する。

#### Ⅱ層：近世～近代

- 1～8層：耕作土①
- 9・10層：耕作土②における畦畔
- 11～17層：耕作土②
- 18～23層：大畦畔（石列上）の盛り直し部分
- 24～26層：耕作土③における畦畔
- 27～32層：耕作土③
- 33～63層：石列構築後の堆積
- 64～76層：石列構成層

上記のように、石列の構築を契機として耕作域が形成され、少なくとも3時期の耕作面を設定することができた。ただしこれは図面上での想定であり、調査現場において各々を明確に把握できていた訳ではない。

#### Ⅳ・Ⅴ層：流路内堆積及び浜堤砂層

77～81層は流路内堆積であるため、Ⅳ層に該当する。しかし、流路はビーチロックによって深化を妨げられているため、大雨の際には埋土ごと洗い流してしまうこともあったであろうから、必ずしも古い堆積であるとは言えないことは留め書きしておきたい。91層は浜堤上面の砂層であり、Ⅴ層に該当する。『平安山原B・C遺跡』(2016)における「第二浜堤」にあたるため、グスク期までには形成されていたことになる。82～90層については、Ⅳ層またはⅤ層のどちらかにはっきりと区分できないが、自然堆積の無遺物層であることは間違いない。

#### Ⅵ層：ビーチロック以下

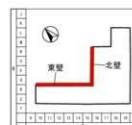
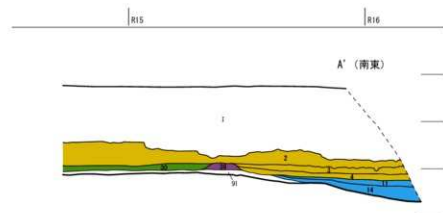
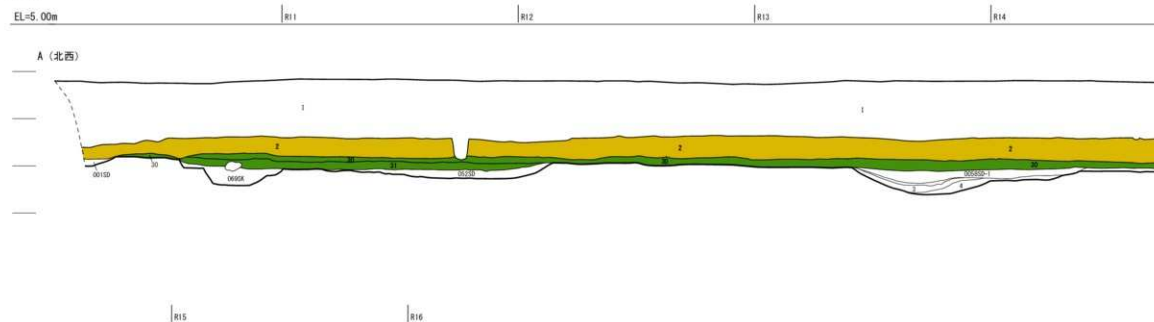
今回の調査区範囲全面において、混枝サンゴ砂礫層が固結した「ビーチロック」が広がっている。詳細は前章までと同じである。

第146表 基本層序土層注記

| 層別   | 大層番号    | 地層番号       | 土色・土性        | 主な土層特徴       | 記層番号             |    |
|------|---------|------------|--------------|--------------|------------------|----|
| I層   | 砂作土①    | 1          | Sb6-3        | オリーブ黄色砂質シルト  | 礫後の造成土、A・B面に層分り。 | 1  |
|      |         | 2          | Sb6/3        | オリーブ黄色砂質シルト  | 砂礫。              | 2  |
|      |         | 3          | Sb7/4        | 灰黄色シルト       | 小礫。              | 3  |
|      |         | 4          | 2.Sb3/4      | 黄褐色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ。          | 9  |
|      |         | 5          | 2.Sb4/4      | にがい黄褐色シルト    | 貝。               | 13 |
|      |         | 6          | 1b3/2        | 灰オリーブ色砂質シルト  | 貝。               | 15 |
|      |         | 7          | 2.Sb6/4      | にがい黄褐色シルト    | 貝・枚サンゴ。          | 16 |
|      |         | 8          | 2.Sb3-3      | 黄褐色細砂質シルト    | 貝。               | 83 |
|      |         | 9          | 2.Sb3-2      | 暗灰色砂質シルト     | 貝。               | 7  |
|      |         | 10         | Sb7/2        | 灰オリーブ色砂質土    | 貝・枚サンゴ。          | 7  |
|      | 礫作土②    | 11         | 2.Sb3/3      | 黄褐色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ。          | 10 |
|      |         | 12         | Sb3/2        | 灰オリーブ色砂質シルト  | 貝。               | 14 |
|      |         | 13         | Sb3/2        | 灰オリーブ色砂質シルト  | 貝・枚サンゴを多く含む。     | 11 |
|      |         | 14         | Sb4/1        | 灰黄色シルト       | 小礫。              | 12 |
|      |         | 15         | Sb4/2        | 灰オリーブ色シルト    | 貝。               | 18 |
|      |         | 16         | 1.Sb4/1      | 灰黄色シルト       | 貝を多く含む。          | 19 |
|      |         | 17         | 1b3/1        | 灰黄色シルト       | 貝。               | 20 |
|      |         | 18         | 2.Sb3/2      | 暗灰色砂質シルト     | 貝。               | 17 |
|      | 大規模礫層①  | 19         | 2.Sb4/1      | 黄褐色砂質シルト     | 貝。               | 40 |
|      |         | 20         | Sb6-3        | オリーブ黄色細砂～粗砂  | 砂礫。              | 41 |
|      |         | 21         | Sb7/2        | 灰白色細砂～粗砂     | 砂礫。              | 42 |
|      |         | 22         | 2.Sb4/2      | 暗灰色砂質シルト     | 貝。               | 43 |
|      |         | 23         | 2.Sb4/1      | 黄褐色砂質シルト     | 貝。               | 44 |
|      |         | 24         | 2.Sb6-3      | にがい黄褐色土      | 貝。               | 5  |
|      |         | 25         | Sb3-2        | 灰オリーブ色砂質土    | 貝・枚サンゴ。          | 5  |
| 26   |         | 2.Sb3/4    | 黄褐色砂質土       | 貝。           | 84               |    |
| 27   |         | 2.Sb4/1    | 黄褐色砂質シルト     | 貝。           | 58               |    |
| 28   |         | 2.Sb3/1    | オリーブ黄色砂質土    | 貝・砂礫。        | 21               |    |
| 礫作土② | 29      | Sb6/1      | 灰色砂質土        | 貝。           | 37               |    |
|      | 30      | 2.Sb3-3    | 黄褐色砂質土       | 貝。           | 81               |    |
|      | 31      | 2.Sb3/4    | 黄褐色砂質土       | 貝。           | 82               |    |
|      | 32      | Sb4/1      | 灰色砂質土        | 貝・枚サンゴ。      | 85               |    |
|      | 33      | 2.Sb6/4    | にがい黄褐色土      | 貝。           | 86               |    |
|      | 34      | Sb3/1      | 灰色砂質土        | 貝。           | 87               |    |
|      | 35      | 2.Sb6/4    | にがい黄褐色土      | 貝・枚サンゴを多く含む。 | 88               |    |
|      | 36      | 2.Sb4/2    | 暗灰色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ。      | 89               |    |
|      | 37      | 1b3b5/1    | 暗灰色砂質土       | 貝・枚サンゴ。      | 90               |    |
|      | 38      | 2.Sb6-3    | にがい黄褐色シルト    | 貝。           | 8                |    |
| II層  | 石列礫層①   | 39         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質土       | 貝・砂礫。            | 22 |
|      |         | 40         | 2.Sb7/1      | 黄褐色細砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ。          | 23 |
|      |         | 41         | Sb4/1        | 灰色中砂～粗砂      | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 26 |
|      |         | 42         | Sb4/1        | 灰色砂質シルト      | 貝。               | 59 |
|      |         | 43         | Sb4/1        | 灰色砂質土        | 貝・枚サンゴ。          | 64 |
|      |         | 44         | 2.Sb3/2      | 黄褐色砂質シルト     | 貝。               | 61 |
|      |         | 45         | 2.Sb4/1      | 黄褐色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ。          | 62 |
|      |         | 46         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質シルト     | 貝・砂礫。            | 63 |
|      |         | 47         | 2.Sb3/1      | 黄褐色細砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ。          | 64 |
|      |         | 48         | 1.Sb3/1      | オリーブ黄色砂質シルト  | 貝・枚サンゴ。          | 65 |
|      | 石列礫層②   | 49         | Sb4/1        | 灰色中砂～粗砂      | 貝・枚サンゴ。          | 66 |
|      |         | 50         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質土       | 貝・枚サンゴ。          | 67 |
|      |         | 51         | 1.Sb3/1      | 灰色中砂～粗砂      | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 68 |
|      |         | 52         | Sb4/1        | 灰色中砂～粗砂      | 貝・枚サンゴ。          | 69 |
|      |         | 53         | 2.Sb6-2      | 灰黄色細砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 70 |
|      |         | 54         | 1b3b5/1      | 暗灰色細砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 71 |
|      |         | 55         | 1.Sb4/1      | 灰色砂質シルト      | 貝。               | 30 |
|      |         | 56         | 2.Sb6-2      | 灰黄色中砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ。          | 39 |
|      |         | 57         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質土       | 貝。               | 38 |
|      |         | 58         | 2.Sb7/2      | 灰黄色中砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 31 |
|      |         | 59         | 1b3b5-2      | 灰黄色中砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 32 |
|      |         | 60         | 2.Sb4/1      | 黄褐色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 33 |
|      |         | 61         | 2.Sb3-2      | 黄褐色砂質シルト     | 貝。               | 34 |
|      |         | 62         | 1.Sb3/1      | 灰色中砂～粗砂      | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 35 |
|      |         | 63         | 2.Sb3/1      | オリーブ黄色砂質シルト  | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 36 |
|      |         | 64         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質シルト     | 貝。               | 46 |
|      |         | 65         | 1b3b4/1      | 暗灰色砂質シルト     | 貝。               | 45 |
|      |         | 66         | 2.Sb7/1      | 灰黄色中砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ・砂礫。       | 47 |
|      |         | 67         | 1b3b5-2      | 灰黄色中砂～粗砂     | 貝・枚サンゴ。          | 48 |
|      |         | 68         | 1b3b3/1      | 黄褐色砂質シルト     | 貝・枚サンゴ。          | 49 |
| 69   | 2.Sb3/1 | 灰色中砂～粗砂    | 貝・枚サンゴ・砂礫。   | 50           |                  |    |
| 70   | 1b3b3/1 | 黄褐色砂質シルト   | 貝・枚サンゴ・砂礫土。  | 51           |                  |    |
| 71   | 2.Sb3/1 | 黄褐色砂質土     | 貝。           | 52           |                  |    |
| 72   | Sb3/1   | 灰色砂質土      | 貝・枚サンゴを多く含む。 | 53           |                  |    |
| 73   | Sb3/2   | 灰オリーブ色砂質土  | 貝。           | 54           |                  |    |
| 74   | Sb3/1   | 灰色砂質土      | 貝。           | 55           |                  |    |
| 75   | Sb4/1   | 灰色砂質土      | 貝・枚サンゴ・小礫。   | 56           |                  |    |
| 76   | 1b3/1   | オリーブ暗褐色砂質土 | 貝・枚サンゴ。      | 57           |                  |    |
| 77   | Sb4/1   | 灰色砂質土      | 貝・砂礫。        | 47           |                  |    |
| 78   | 1.Sb4/1 | 灰色中砂～粗砂    | 貝・砂礫。        | 27           |                  |    |
| 79   | 2.Sb3/1 | 黄褐色砂質シルト   | 貝・砂礫。        | 26           |                  |    |
| 80   | 1b3b3/1 | 黄褐色砂質シルト   | 貝・砂礫土。       | 28           |                  |    |
| 81   | 2.Sb3-2 | 黄褐色細砂～粗砂   | 貝・枚サンゴ・腐植土。  | 29           |                  |    |
| 82   | 1.Sb6/1 | 灰色砂質シルト    | 貝。           | 72           |                  |    |
| 83   | 1b3/1   | オリーブ暗色シルト  | 貝。           | 73           |                  |    |
| 84   | Sb6-1   | 灰白色中砂～粗砂   | 貝。           | 74           |                  |    |
| 85   | Sb3/1   | オリーブ暗色シルト  | 貝・自然木片。      | 75           |                  |    |
| 86   | 1b3b4/1 | 暗灰色砂質土     | 貝。           | 76           |                  |    |
| 87   | 1b3b3/1 | 黄褐色砂質土     | 貝・枚サンゴを多く含む。 | 77           |                  |    |
| 88   | Sb4/1   | 灰色中砂～粗砂    | 貝・枚サンゴを多く含む。 | 78           |                  |    |
| 89   | 2.Sb7/1 | 灰白色中砂～粗砂   | 貝。           | 79           |                  |    |
| 90   | 2.Sb7/2 | 灰黄色細砂～粗砂   | 貝・枚サンゴ・砂礫。   | 80           |                  |    |
| 91   | 2.Sb6-2 | 灰黄色中砂～粗砂   | 貝・枚サンゴ・砂礫。   | 82           |                  |    |

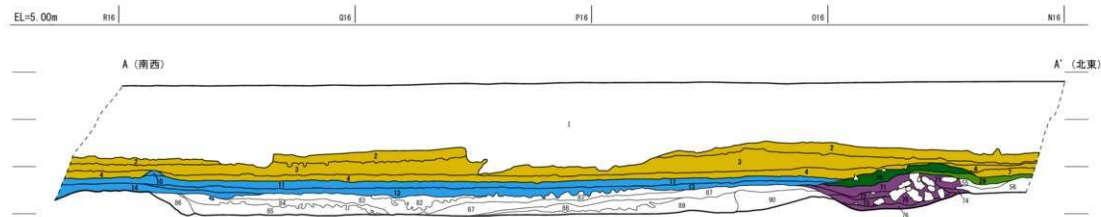
<東壁>

EL=5.00m



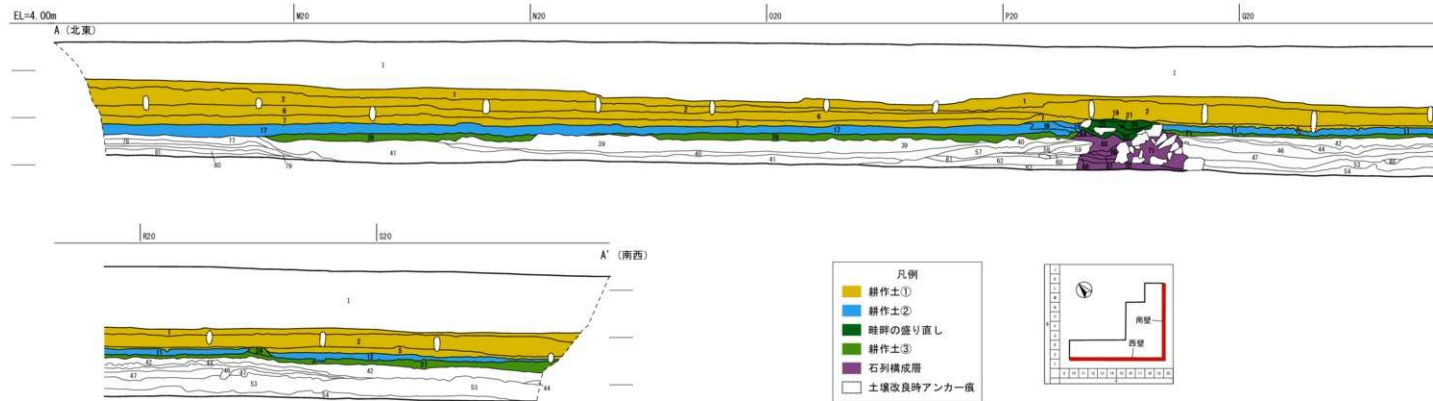
<北壁>

EL=5.00m

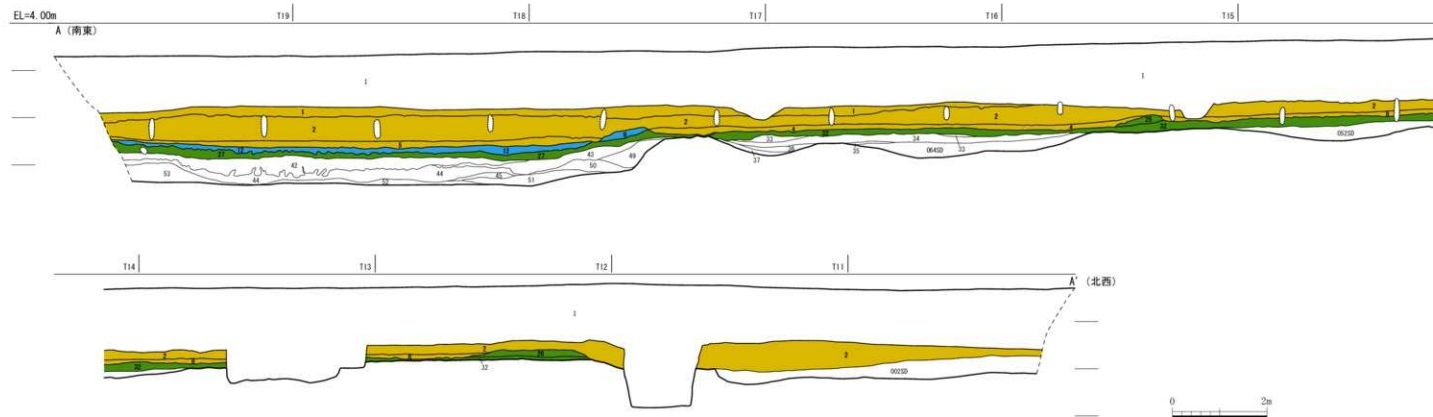


第 167 図 平安山原A遺跡 層序 1

〈南壁〉



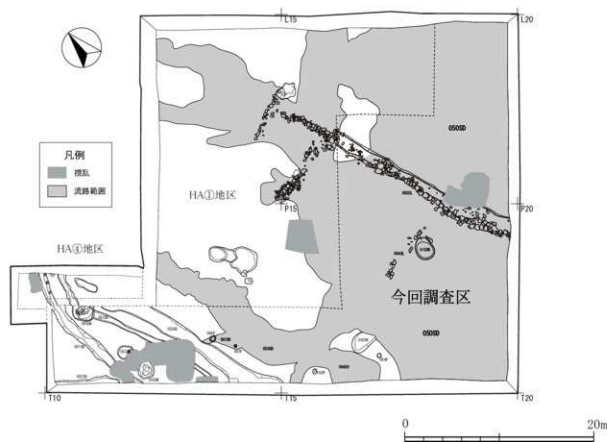
〈西壁〉



第168図 平安山原A遺跡 階序2

## 第2節 遺構

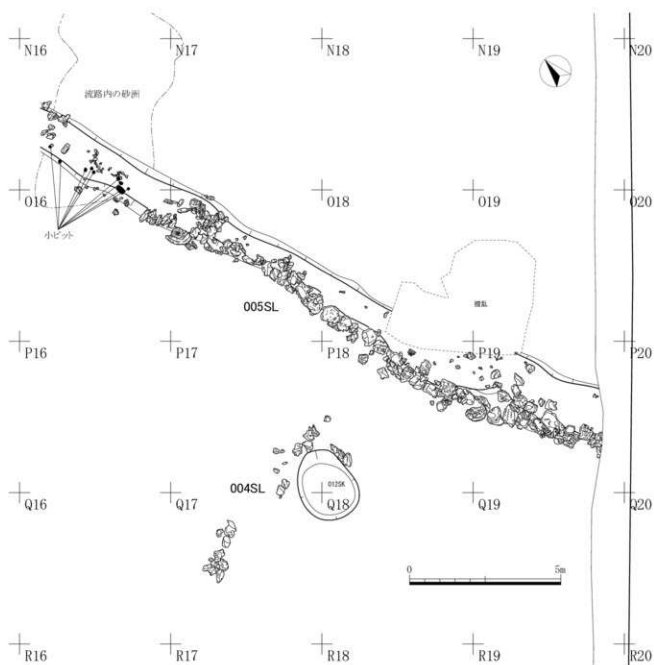
今回調査区は、『平安山原A遺跡』(2016)におけるHA①・HA④地区と隣接している。理解を助けるために、遺構配置図(第169図)においては両者の隣接部分を合成して示すこととした。北のHA①からの小流路が集まり、今回調査区の大半が流路内(050SD)となっている。この流路を堰き止めるように石列が構築されており、その後の堆積に大きな影響を与えることとなった。出土遺物から、小流路群はグスク時代には流水しており、石列構築は17eに入ってからのことと考えられる。今回調査区西半に残存する浜堤砂層上には、小規模な溝・土坑・ピットが散在している。



第169図 平安山原A遺跡 遺構配置 (S=1/400)

### 石列 004・005SL (第170図)

流路050SD内において、土盛りを伴う石列が検出された。005SLは『平安山原A遺跡』(2016)における「土留状石列遺構005SL」と同一・一連のものであり、004SLは下流側で直角方向に走る。005SLについて新たに得られた知見として、後代になってからの土の盛り直しが認められたことが挙げられる。恐らくは耕作域における大きな区界であり、大畦畔と言っても良いであろう。また、N16グリッド付近では盛土上面にて小ピットが下流側に偏る格好で検出されている。構築土中からは沖縄産無軸陶器瓶の胴～底部破片が、SL004とSL005に挟まれた田域からは匙形の簪(ジーファー)が、それぞれ出土している。



第170図 石列004・005SL (S=1/125)



石列検出 (南西より)

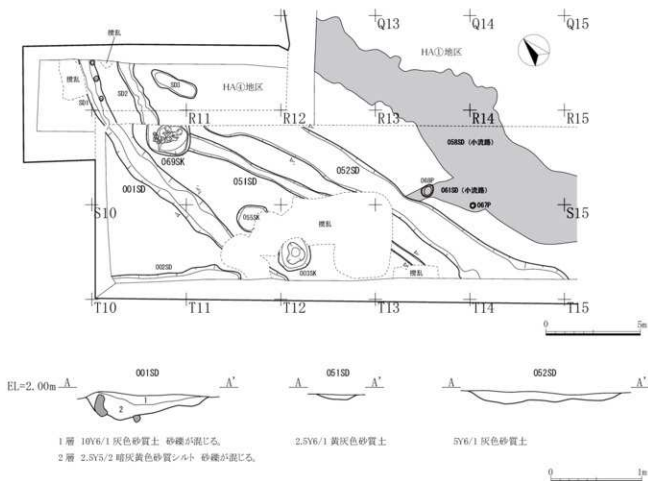


調査区南壁 石列断面 (北西より)

図版 105 石列 004・005SL

### 溝 001・051・052SD 及び土坑群（第 171 図）

調査区北西の浜堤上にて、3 条の溝と土坑が検出された。001SD は、『平安山原A遺跡』（2016）の HA ④地区で検出された SD1 と同一のものであり、051・052SD も HA ④地区 SD02・03 との関連が窺われる。前述の石列と走行方向が似ることから、耕作域を区画するといった関連性も考えられる。052SD を切る土坑 069SK には礎が込められており、この土坑を基点として溝が僅かに方向を変えているようにも見える。或いは、001SD に沿って配置されている 003・055SK とはセット関係にあるのかもしれない。



第 171 図 浜堤上の溝・土坑（平面 S=1/200、断面 S=1/40）

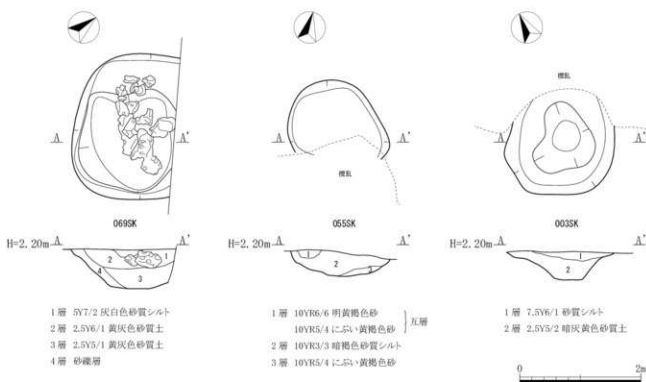


図版 106 溝 001SD 完掘（北西より）



図版 107 土坑 069SK 断面（南東より）





第 172 図 浜堤上の土坑 (S=1/60)

### 第 3 節 出土遺物

今回調査区にて得られた人工遺物は、3 点にとどまった。これら以外に、小流路からイノシシ下顎骨も出土している。

#### 1. 青磁 (第 173 図、図版 108)

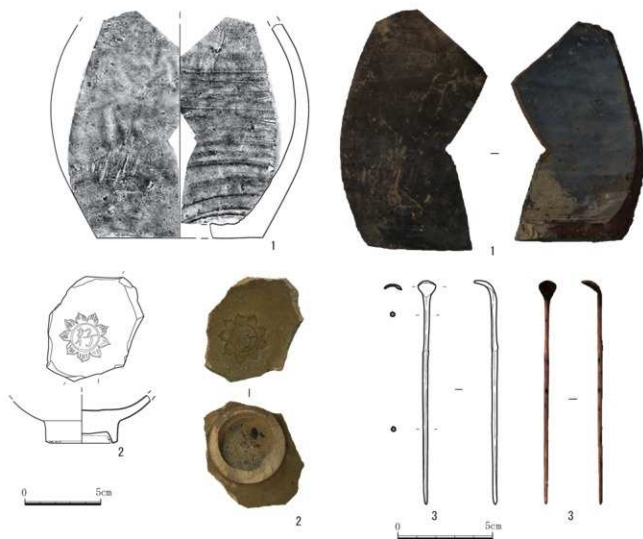
小流路 050SD から、明代の青磁碗底部が 1 点出土した。石列構築以前の産物として捉えることができる。見込には印花好字が認められる。

#### 2. 沖繩産無釉陶器 (第 173 図、図版 108)

石列 005SL から、瓶の底部片が 1 点出土した。石列構築時に最も近い時期のものとして捉えることができる。底径は 11cm を測る。

#### 3. 甕 (第 173 図、図版 108)

石列 004・005 で囲まれた耕作土中より、匙形の甕が 1 点出土した。保存状態は良好で、赤茶色を呈する。カブは匙状。蓋は六角形で、頸・竿の境目はそれぞれの六角が半分ずらしている。先端を六角錐状にする。



第173図・図版108 平安山原A遺跡 出土遺物 (1:2=S/2/5, 3:S=1/2)

第147表 沖縄産無釉陶器観察一覧

| 図版<br>図号       | 図<br>番号 | 器種 | 部位  | 胴径<br>(cm) | 底径<br>(cm) | 形状・特徴                                 | 器色<br>(外・内・サンド) | 器面調整         | 胎和材          | 焼<br>成 | 地区・クワッド・層<br>遺構・台(取)番号 |
|----------------|---------|----|-----|------------|------------|---------------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------|------------------------|
| 第173図<br>図版108 | 1       | 瓶  | 胴~底 | 17.0       | 11.0       | 最大径を胴部に持ち、ほぼ丸形を呈する器種。<br>胴部は等方多角型。底は、 | 外・内、サンド<br>緑赤褐色 | 内・外が<br>外・ナツ | 砂質<br>白色灰(S) | 良      | HA跡 P19 0038, E01      |

胎和材: 貝殻・海菜に多い。C: 海泡石、D: 砂、E: 石灰質、F: 炭素質

第148表 青磁観察一覧

| 図版<br>図号       | 図<br>番号 | 器種 | 部位 | 底径<br>(cm) | 器形・文様構成  | 軸色・範囲            | 胎和質・胎人物            | 生産年代<br>生産地・その他 | 地区・クワッド・層<br>遺構・台(取)番号 |
|----------------|---------|----|----|------------|--|------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| 第173図<br>図版108 | 2       | 碗  | 底  | 4.8        | 器面に丸珠を持ち、底白は器身の外側にのみ<br>見出す。器面が器口に向いており、内底面<br>に蓮花に「射」の印花文を施す。 | 米色・器身内側まで陶<br>軸。 | 細かく、黒色炭屑<br>粒子を含む。 | 14c~15c<br>龍泉窯  | HA跡 S18 0505D 台24      |

第149表 管観察一覧

| 図版<br>図号       | 図番号 | 種類    | 総長(cm)                  | 観察事項           | 重量<br>(g) | 地区・クワッド・層<br>遺構・台(取)番号 |
|----------------|-----|-------|-------------------------|----------------|-----------|------------------------|
| 第173図<br>図版108 | 3   | 管(管形) | 全長11.8、口径0.8×高1.2、胴長3.0 | 字断面は六角形、先端は尖る。 | 4.0       | HA跡 P18 0105Q E02      |



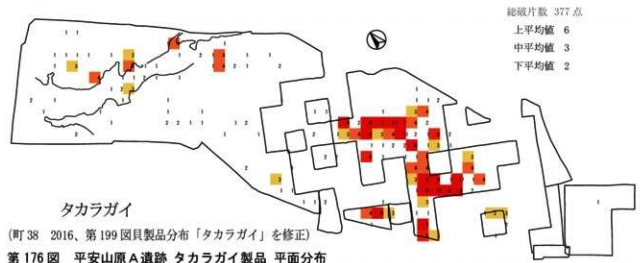
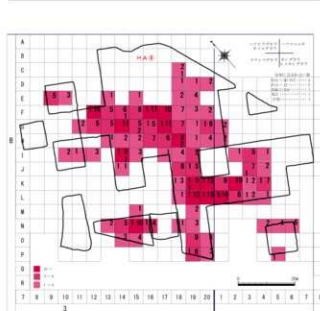
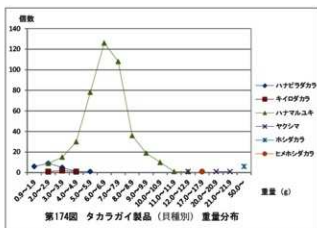
Ⅲ層遺構で63点、Ⅳ層で16点、不明1点の出土である。出土層位からするとⅢ層遺構のグスクⅡ期から近世とⅡ層の近代～戦前と考えられる。改めてタカラガイを観察した(第152表)。

殻軸は、巻き有(A①)、巻き半欠(A②)、軸有(B①)、軸半欠(B②)、軸欠(B③)に分類。縁の部分は◎研磨、○：整う、△：縁不揃い、×：加工無に分類した。

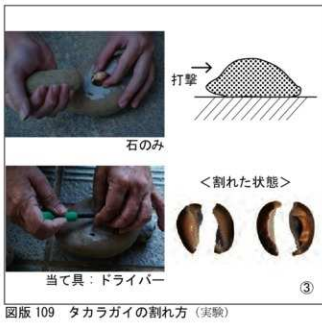
その結果を第151表に示した。これによるとハナビラダカラ・キイロダカラは(A)が20点、(B)が6点、ハナマルユキは(A)が295点、(B)138点、ヤクシマダカラは(A)が2点、(B)1点、ホシダカラは(A)が3点、(B)が3点である。第174図に示した重量分布では最も多いハナマルユキは5.0～7.0g台が全体の72%、ハナビラダカラとキイロダカラを合わせると5.0g以下に収まり、ホシダカラは17.0～50.0g以上に分かれることから網の鏝とした場合、網の大きさ、種類が異なることが想定される。

平安山原A遺跡(2016)でタカラガイの平面分布を示したが、今回の報告で分布が変わり、HA④に集中する。時期別の遺物分布(第176図)からみると平A-Ⅱ期(11～14c)と平A-Ⅲ期(14～17c)に遺物が多く、平A-V期(近代)には遺物が見られないことからタカラガイ製品の所属年代は平A-Ⅲ期(明代後半)の可能性が高い。

前述した様にHA④で密度が高くなり、グリッド別にもとF16・17とKL19・20・21に特に多いようで、前者は明代後半、後者は近世の遺構が集中する。このことからタカラガイ製品は特に明代後半～近世にかけて使われていたようである。



(町38 2016、第199図貝製品分布「タカラガイ」を修正)  
第176図 平安山原A遺跡 タカラガイ製品 平面分布



図版 109 タカラガイの割れ方 (実験)

第152表-1 タカラガイ製品 観察一覧

| 製品番号 | 材料      | 縦 (mm) | 横 (mm) | 高さ (mm) | 厚 | 重 | 種   | 地区・アソビ・種<br>産地・台石(図)番号 |
|------|---------|--------|--------|---------|---|---|-----|------------------------|
| 1    | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.0    | 3.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石961                  |
| 2    | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.2    | 6.4     | 3 | ◎ | HA2 | 台石963                  |
| 3    | ハナマルユキ  | 2.2    | 2.9    | 5.2     | 3 | ◎ | HA2 | 台石918                  |
| 4    | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.1    | 6.0     | 3 | ◎ | HA2 | 台石960                  |
| 5    | ハナビラダカラ | 2.1    | 3.0    | 4.6     | 5 | ◎ | HA2 | 台石936                  |
| 6    | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.3    | 6.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 7    | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.2    | 7.1     | 3 | ◎ | HA2 | 台石965                  |
| 8    | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.2    | 6.2     | 3 | ◎ | HA2 | 台石984                  |
| 9    | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 5.8     | 3 | ◎ | HA2 | 台石961                  |
| 10   | ハナマルユキ  | 2.7    | 3.5    | 9.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石992                  |
| 11   | ハナマルユキ  | 2.6    | 3.3    | 7.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 12   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.6    | 4.4     | 2 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 13   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.3    | 7.8     | 3 | ◎ | HA2 | 台石980                  |
| 14   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.3    | 7.1     | 3 | ◎ | HA2 | 台石961                  |
| 15   | ハナマルユキ  | 2.2    | 2.9    | 4.4     | 3 | ◎ | HA2 | 台石960                  |
| 16   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.1    | 6.6     | 3 | ◎ | HA2 | 台石913                  |
| 17   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.0    | 5.7     | 4 | ◎ | HA2 | 台石982                  |
| 18   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.3    | 6.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石916                  |
| 19   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.4    | 6.3     | 3 | ◎ | HA2 | 台石979                  |
| 20   | ハナマルユキ  | 2.6    | 3.5    | 8.2     | 3 | ◎ | HA2 | 台石975                  |
| 21   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.0    | 6.5     | 3 | ◎ | HA2 | 台石977                  |
| 22   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.3    | 7.2     | 3 | ◎ | HA2 | 台石984                  |
| 23   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.2    | 5.0     | 3 | ◎ | HA2 | 台石984                  |
| 24   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.3    | 6.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石983                  |
| 25   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.0    | 5.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石985                  |
| 26   | ハナマルユキ  | 1.8    | 2.4    | 2.4     | 2 | ◎ | HA2 | 台石992                  |
| 27   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.1    | 7.0     | 3 | ◎ | HA2 | 台石975                  |
| 28   | ハナマルユキ  | 2.2    | 2.9    | 5.1     | 3 | ◎ | HA2 | 台石919                  |
| 29   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.4    | 7.3     | 3 | ◎ | HA2 | 台石960                  |
| 30   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.1    | 6.7     | 3 | ◎ | HA2 | 台石917                  |
| 31   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 6.3     | 3 | ◎ | HA2 | 台石917                  |
| 32   | ハナマルユキ  | 1.8    | 2.3    | 3.0     | 2 | ◎ | HA2 | 台石913                  |
| 33   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.2    | 6.0     | 2 | △ | HA2 | 台石924                  |
| 34   | ハナマルユキ  | 2.6    | 3.6    | 9.5     | 2 | △ | HA2 | 台石926                  |
| 35   | ハナマルユキ  | 2.7    | 3.6    | 8.0     | 3 | ◎ | HA2 | 台石924                  |
| 36   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.5    | 5.8     | 3 | ◎ | HA2 | 台石925                  |
| 37   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 4.8     | 2 | ◎ | HA2 | 台石927                  |
| 38   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.2    | 6.9     | 3 | ◎ | HA2 | 台石928                  |
| 39   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.3    | 6.5     | 3 | △ | HA2 | 台石928                  |
| 40   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.0    | 5.5     | 3 | ◎ | HA2 | 台石936                  |
| 41   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.4    | 7.0     | 3 | △ | HA2 | 台石933                  |
| 42   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.2    | 6.1     | 3 | ◎ | HA2 | 台石967                  |
| 43   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 5.8     | 3 | ◎ | HA2 | 台石963                  |
| 44   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.0    | 6.4     | 3 | ◎ | HA2 | 台石997                  |
| 45   | ハナマルユキ  | 2.6    | 3.5    | 8.7     | 3 | ◎ | HA2 | 台石957                  |
| 46   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.2    | 6.8     | 3 | ◎ | HA2 | 台石984                  |
| 47   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.2    | 5.5     | 3 | ◎ | HA2 | 台石949                  |
| 48   | ハナビラダカラ | 1.6    | 2.2    | 2.1     | 5 | ◎ | HA2 | 台石957                  |
| 49   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.0    | 5.1     | 3 | ◎ | HA2 | 台石958                  |
| 50   | ハナマルユキ  | 1.9    | 2.7    | 3.2     | 3 | △ | HA2 | 台石958                  |
| 51   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.0    | 6.6     | 3 | ◎ | HA2 | 台石958                  |
| 52   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 5.7     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 53   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.3    | 6.5     | 2 | ◎ | HA2 | 台石988                  |
| 54   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 6.5     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 55   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.3    | 7.6     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 56   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.3    | 7.0     | 3 | × | HA2 | 台石953                  |
| 57   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.3    | 7.0     | 3 | ◎ | HA2 | 台石965                  |
| 58   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 6.0     | 3 | △ | HA2 | 台石979                  |
| 59   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.0    | 4.5     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 60   | ハナマルユキ  | 2.4    | 3.5    | 8.3     | 3 | ◎ | HA2 | 台石990                  |
| 61   | ハナマルユキ  | 2.5    | 3.3    | 7.4     | 3 | ◎ | HA2 | 台石997                  |
| 62   | ハナマルユキ  | 2.3    | 3.1    | 6.6     | 3 | ◎ | HA2 | 台石963                  |
| 63   | ハナマルユキ  | 2.2    | 2.9    | 4.9     | 3 | △ | HA2 | 台石988                  |
| 64   | ハナマルユキ  | 2.3    | 2.9    | 5.4     | 3 | ◎ | HA2 | 台石932                  |
| 65   | ハナマルユキ  | 2.8    | 3.9    | 10.7    | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |
| 66   | ハナマルユキ  | 2.6    | 3.6    | 8.6     | 3 | × | HA2 | 台石963                  |
| 67   | ハナマルユキ  | 2.2    | 3.0    | 5.2     | 3 | ◎ | HA2 | 台石966                  |

第152表-2 タカラガイ製品 観察一覧

| 製品番号 | 品種        | 縦 (mm) | 横 (mm) | 高さ (mm) | 産地 | 産地・ブランド名<br>産地・生産(販)社番号 |
|------|-----------|--------|--------|---------|----|-------------------------|
| 68   | ハマナガムシ    | 2.2    | 3.0    | 5.4     | ○  | HA0 H11 台9881           |
| 69   | ハマナガムシ    | 2.0    | 3.1    | 4.4     | △  | HA0 H18 台9728           |
| 70   | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 5.7     | ○  | HA0 H19 台9738           |
| 71   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.1    | 7.6     | △  | HA0 H19 台9740           |
| 72   | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.5    | 6.6     | ○  | HA0 H19 台9751           |
| 73   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.0    | 6.0     | △  | HA0 J3 台9763            |
| 74   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.5     | ○  | HA0 J3 台9766            |
| 75   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.2    | 7.8     | ○  | HA0 J3 台9766            |
| 76   | ハマナガムシ    | 1.7    | 2.3    | 2.1     | ×  | HA0 J4 台9769            |
| 77   | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.9    | 4.7     | △  | HA0 J14 台9785           |
| 78   | ハマナガムシ    | 1.9    | 2.4    | 3.3     | ○  | HA0 J19 台9830           |
| 79   | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.9    | 5.3     | ○  | HA0 K1 台9846            |
| 80   | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.3    | 7.0     | ○  | HA0 K1 台9849            |
| 81   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.1    | 6.9     | ○  | HA0 K1 台9880            |
| 82   | ハマナガムシ    | 2.3    | 2.9    | 5.3     | ○  | HA0 L1 台9922            |
| 83   | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.9    | 4.7     | ○  | HA0 K1 台9855            |
| 84   | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 6.0     | ○  | HA0 K2 台9859            |
| 85   | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.8    | 4.7     | ○  | HA0 L1 台9946            |
| 86   | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 6.5     | ○  | HA0 K4 台9876            |
| 87   | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.3     | △  | HA0 K4 台9876            |
| 88   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.4    | 7.2     | ○  | HA0 F16 台9365           |
| 89   | ハマナガムシ    | 2.8    | 3.7    | 10.5    | ○  | HA0 K39 台9914           |
| 90   | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.7    | 5.1     | ○  | HA0 K20 台9925           |
| 91   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.4    | 7.7     | ×  | HA0 K30 台9927           |
| 92   | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.8    | 5.5     | ○  | HA0 K30 台9928           |
| 93   | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.1     | ○  | HA0 K30 台9932           |
| 94   | ハマナガワダガムシ | 1.5    | 2.4    | 1.9     | ○  | HA0 L1 台9942            |
| 95   | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.0    | 5.1     | ○  | HA0 L1 台9945            |
| 96   | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.3    | 6.8     | ○  | HA0 L2 台9948            |
| 97   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.4     | ○  | HA0 L2 台9949            |
| 98   | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.1    | 7.0     | ○  | HA0 L2 台9949            |
| 99   | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 4.7     | ○  | HA0 L30 台9988           |
| 100  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 4.3     | ○  | HA0 L30 台9989           |
| 101  | ハマナガムシ    | 2.7    | 3.5    | 9.7     | ○  | HA0 L30 台9989           |
| 102  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.7    | 4.5     | ○  | HA0 L30 台9989           |
| 103  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 6.4     | ○  | HA0 L30 台9989           |
| 104  | ハマナガムシ    | 1.9    | 2.4    | 3.1     | ○  | HA0 M19 台1005           |
| 105  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.0     | ○  | HA0 N4 台1013            |
| 106  | ハマナガムシ    | 2.2    | 3.0    | 4.6     | ○  | HA0 N5 台1016            |
| 107  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.5    | 6.4     | ○  | HA0 N5 台1018            |
| 108  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.9    | 4.7     | ○  | HA0 N5 台1023            |
| 109  | ハマナガムシ    | 2.3    | 2.9    | 5.7     | ○  | HA0 N6 台1024            |
| 110  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.3    | 8.1     | ○  | HA0 N6 台1024            |
| 111  | ハマナガムシ    | 2.2    | 3.0    | 4.7     | ○  | HA0 N6 台1024            |
| 112  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.2     | ○  | HA0 N6 台1026            |
| 113  | ハマナガムシ    | 1.9    | 2.6    | 3.2     | ○  | HA0 N14 台1043           |
| 114  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.2     | ○  | HA0 N14 台1045           |
| 115  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.6    | 8.4     | ○  | HA0 N15 台1056           |
| 116  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.6     | ○  | HA0 O6 台1099            |
| 117  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.9     | ○  | HA0 O14 台1104           |
| 118  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.0     | ○  | HA0 O19 台1130           |
| 119  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.2    | 6.8     | △  | HA0 O19 台1130           |
| 120  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.2    | 7.6     | ○  | HA0 O19 台1132           |
| 121  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 5.7     | ○  | HA0 O19 台1132           |
| 122  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.3    | 6.4     | ○  | HA0 P19 台1138           |
| 123  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 4.2     | △  | HA0 P19 台1138           |
| 124  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.3    | 6.6     | ○  | HA0 P19 台1138           |
| 125  | ハマナガムシ    | 2.7    | 3.4    | 7.9     | ○  | HA0 F16 台1295           |
| 126  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 6.5     | ○  | HA0 H4 台1290            |
| 127  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.1    | 5.0     | ○  | HA0 F16 台1291           |
| 128  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.6     | ○  | HA0 H16 台1291           |
| 129  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 6.4     | ○  | HA0 G14 台1306           |
| 130  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.8    | 5.0     | ○  | HA0 G14 台1306           |
| 131  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 8.4     | ○  | HA0 F16 台1326           |
| 132  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 5.9     | ○  | HA0 F16 台1327           |
| 133  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 4.4     | ○  | HA0 G13 台1342           |
| 134  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.1    | 6.6     | ○  | HA0 F16 台1342           |
| 135  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.2     | ○  | HA0 F14 台1342           |
| 136  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.2     | ○  | HA0 F14 台1342           |
| 137  | ハマナガムシ    | 1.8    | 2.4    | 2.3     | △  | HA0 N15 台1322           |
| 138  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.8    | 4.8     | ○  | HA0 K20 台1322           |
| 139  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.4    | 7.8     | ○  | HA0 G15 台1359           |
| 140  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.4    | 7.8     | ○  | HA0 G15 台1359           |
| 141  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 6.8     | ○  | HA0 K3 台1359            |
| 142  | ハマナガワダガムシ | 2.0    | 2.6    | 3.7     | ○  | HA0 K-L2 台1359          |
| 143  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.5    | 9.7     | 1  | HA0 C18 台1316           |
| 144  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.2     | 1  | HA0 C18 台1316           |
| 145  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.9    | 5.9     | 2  | HA0 C18 台1316           |
| 146  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.0    | 5.1     | 3  | HA0 D20 台1316           |
| 147  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.2    | 7.8     | 2  | HA0 E9 台1316            |
| 148  | ハマナガムシ    | 2.5    | 2.9    | 5.9     | 1  | HA0 E10 台1316           |
| 149  | ハマナガムシ    | 2.2    | 3.1    | 6.7     | 1  | HA0 E10 台1316           |
| 150  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.4    | 8.4     | 1  | HA0 E13 台1316           |
| 151  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.8     | 1  | HA0 E10 台1316           |
| 152  | ハマナガムシ    | 2.8    | 3.6    | 10.3    | 1  | HA0 E19 台1316           |
| 153  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 4.6     | 3  | HA0 F12 台1315           |
| 154  | ハマナガムシ    | 2.9    | 3.6    | 11.1    | 2  | HA0 F12 台1315           |
| 155  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.7     | 2  | HA0 F12 台1315           |
| 156  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.2    | 6.8     | 1  | HA0 F12 台1319           |
| 157  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.9     | 1  | HA0 F12 台1322           |
| 158  | ハマナガムシ    | 2.7    | 3.4    | 9.7     | 1  | HA0 F16 台1329           |
| 159  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 7.0     | 2  | HA0 F16 台1329           |
| 160  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.0    | 6.0     | 3  | HA0 F16 台1329           |
| 161  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.2    | 7.0     | 2  | HA0 F16 台1329           |
| 162  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 7.0     | 1  | HA0 F16 台1329           |
| 163  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.5     | 2  | HA0 F16 台1329           |
| 164  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 6.5     | 2  | HA0 F16 台1326           |
| 165  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 5.5     | 2  | HA0 F16 台1326           |
| 166  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 5.0     | 2  | HA0 F16 台1326           |
| 167  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.0     | 1  | HA0 F17 台1327           |
| 168  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.3    | 8.0     | 2  | HA0 F17 台1327           |
| 169  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 6.5     | 3  | HA0 F17 台1329           |
| 170  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 7.0     | 2  | HA0 F17 台1327           |
| 171  | ハマナガムシ    | 2.2    | 3.0    | 5.0     | 2  | HA0 F17 台1323           |
| 172  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 6.0     | 1  | HA0 F17 台1323           |
| 173  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.8    | 4.0     | ○  | HA0 F17 台1326           |
| 174  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 8.0     | 1  | HA0 F19 台1327           |
| 175  | ハマナガムシ    | 1.8    | 2.6    | 3.0     | 1  | HA0 G11 台1336           |
| 176  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.5     | 1  | HA0 G12 台1327           |
| 177  | ハマナガムシ    | 2.2    | 2.9    | 6.0     | 1  | HA0 G12 台1328           |
| 178  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.1    | 7.0     | 1  | HA0 G12 IV 台1326        |
| 179  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.3    | 7.1     | 4  | HA0 E19 台1315           |
| 180  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.4    | 8.2     | 3  | HA0 G15 台1340           |
| 181  | ハマナガムシ    | 1.8    | 2.5    | 2.6     | ○  | HA0 L18 台1330           |
| 182  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 4.4     | ○  | HA0 H9 台1440            |
| 183  | ハマナガムシ    | 1.8    | 2.5    | 3.3     | ○  | HA0 H18 20-P17 台1450    |
| 184  | ハマナガムシ    | 2.1    | 2.6    | 3.4     | ○  | HA0 H18 20-P17 台1450    |
| 185  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 6.7     | ○  | HA0 FGH7-H18 台1452      |
| 186  | ハマナガムシ    | 2.0    | 2.8    | 2.0     | △  | HA0 G15 台1423           |
| 187  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.0     | 2  | HA0 G15 台1423           |
| 188  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.0    | 5.0     | 2  | HA0 G16 台1442           |
| 189  | ハマナガムシ    | 2.7    | 3.1    | 7.0     | 1  | HA0 G16 台1446           |
| 190  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.3    | 9.0     | 1  | HA0 G16 台1446           |
| 191  | ハマナガムシ    | 2.3    | 3.0    | 6.5     | 1  | HA0 G16 台1446           |
| 192  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.3    | 7.0     | 2  | HA0 G17 台1456           |
| 193  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.2    | 8.0     | 1  | HA0 G17 台1456           |
| 194  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 7.5     | 1  | HA0 G17 台1456           |
| 195  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.1    | 5.5     | 2  | HA0 G17 台1456           |
| 196  | ハマナガムシ    | 2.0    | 2.5    | 3.5     | 2  | HA0 G17 台1458           |
| 197  | ハマナガムシ    | 2.8    | 2.5    | 3.5     | 2  | HA0 G17 台1458           |
| 198  | ハマナガムシ    | 2.6    | 3.4    | 9.1     | 1  | HA0 G17 台1458           |
| 199  | ハマナガムシ    | 1.9    | 2.7    | 2.8     | 2  | HA0 G18 台1458           |
| 200  | ハマナガムシ    | 2.4    | 3.2    | 6.1     | 3  | HA0 G18 台1458           |
| 201  | ハマナガムシ    | 2.5    | 3.3    | 7.0     | 2  | HA0 G18 台1476           |
| 202  | ハマナガムシ    | 2.1    | 3.0    | 5.4     | 1  | HA0 G18 台1478           |

第152表-3 タカラガイ製品 観察一覧

| 製品番号 | 品名      | 縦<br>(cm) | 横<br>(cm) | 高さ<br>(g) | 形状 | 線 | 地区・アグリコラ層<br>産地・行販(取)店番号 |
|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|---|--------------------------|
| 203  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 6.4       | 1  | ○ | HAG D19 台943             |
| 204  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 6.1       | 1  | △ | HAG E9 台7995             |
| 205  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.2       | 6.5       | 1  | ○ | HAG F12 台9185            |
| 206  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.3       | 7.5       | 1  | ○ | HAG F12 台9185            |
| 207  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.2       | 6.5       | 1  | ○ | HAG F12 台9186            |
| 208  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.5       | 9.3       | 1  | △ | HAG F12 台9200            |
| 209  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.1       | 6.0       | 1  | ○ | HAG F12 台9200            |
| 210  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.2       | 6.4       | 1  | ○ | HAG F13 台9213            |
| 211  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.0       | 6.3       | 1  | △ | HAG F36 台9266            |
| 212  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.6       | 10.2      | 1  | ○ | HAG F36 台9319            |
| 213  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 6.5       | 2  | △ | HAG F36 台9329            |
| 214  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.0       | 5.4       | 3  | ○ | HAG F36 台9321            |
| 215  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.9       | 2  | ○ | HAG F36 台9321            |
| 216  | ハママルスギ  | 2.2       | 2.7       | 5.0       | 2  | × | HAG F36 台9323            |
| 217  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 5.3       | 2  | ○ | HAG F36 台9331            |
| 218  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 8.2       | 1  | △ | HAG F36 台9342            |
| 219  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 5.4       | 1  | △ | HAG F36 台9343            |
| 220  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.1       | 1  | ○ | HAG G14 台7997            |
| 221  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.0       | 6.2       | 1  | × | HAG G14 台9406            |
| 222  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 5.9       | 1  | × | HAG G20 台9396            |
| 223  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.0       | 5.5       | 1  | ○ | HAG G20 台9396            |
| 224  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.3       | 5.7       | 2  | ○ | HAG G20 台9397            |
| 225  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.1       | 7.9       | 1  | × | HAG H01 台9313            |
| 226  | ハママルスギ  | 2.4       | 2.9       | 6.2       | 1  | △ | HAG H13 台9332            |
| 227  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 6.3       | 2  | ○ | HAG H15 台9343            |
| 228  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 5.7       | 2  | ○ | HAG H15 台9347            |
| 229  | ハママルスギ  | 2.2       | 2.9       | 5.4       | 2  | × | HAG H16 台9354            |
| 230  | ハママルスギ  | 2.1       | 3.0       | 5.1       | 1  | × | HAG H16 台9355            |
| 231  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.1       | 7.2       | 1  | △ | HAG H16 台9355            |
| 232  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.0       | 1  | △ | HAG H16 台9356            |
| 233  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 7.0       | 1  | △ | HAG H16 台9356            |
| 234  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 6.9       | 1  | ○ | HAG H17 台9365            |
| 235  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.3       | 8.9       | 1  | △ | HAG H17 台9365            |
| 236  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.4       | 7.9       | 1  | △ | HAG H17 台9366            |
| 237  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.6       | 1  | △ | HAG H17 台9368            |
| 238  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.8       | 1  | ○ | HAG H18 台9390            |
| 239  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.9       | 5.5       | 2  | ○ | HAG H20 台9367            |
| 240  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 7.4       | 1  | △ | HAG H20 台9369            |
| 241  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 6.6       | 2  | ○ | HAG H20 台9332            |
| 242  | ハママルスギ  | 2.1       | 2.8       | 4.4       | 2  | ○ | HAG I2 台9338             |
| 243  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 8.2       | 1  | × | HAG I3 台9363             |
| 244  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.9       | 1  | △ | HAG I3 台9363             |
| 245  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 6.8       | 2  | ○ | HAG I11 台9377            |
| 246  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.3       | 1  | ○ | HAG I14 台9388            |
| 247  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.9       | 5.3       | 1  | △ | HAG I14 台9388            |
| 248  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.7       | 1  | △ | HAG I14 台9392            |
| 249  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.3       | 1  | ○ | HAG I14 台9392            |
| 250  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.8       | 1  | ○ | HAG I17 台9399            |
| 251  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.8       | 5.9       | 1  | ○ | HAG I18 台9322            |
| 252  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.9       | 5.6       | 1  | △ | HAG I18 台9322            |
| 253  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 8.3       | 1  | △ | HAG I19 台9326            |
| 254  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.0       | 2  | ○ | HAG I19 台9337            |
| 255  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.3       | 2  | △ | HAG I19-19 台9342         |
| 256  | ハママルスギ  | 2.2       | 2.9       | 6.2       | 1  | △ | HAG J3 台9364             |
| 257  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.4       | 7.8       | 1  | △ | HAG J3 台9366             |
| 258  | カラシマダカラ | 3.2       | 5.2       | 20.6      | 1  | × | HAG J3 台9366             |
| 259  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 8.1       | 2  | ○ | HAG J3 台9366             |
| 260  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.1       | 6.5       | 1  | ○ | HAG J4 台9371             |
| 261  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.2       | 7.8       | 2  | × | HAG J10 台9387            |
| 262  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 6.9       | 1  | △ | HAG J10 台9388            |
| 263  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 5.9       | 1  | △ | HAG J10 台9387            |
| 264  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 8.1       | 2  | ○ | HAG J10 台9387            |
| 265  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.5       | 2  | ○ | HAG J10 台9322            |
| 266  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.9       | 6.6       | 1  | △ | HAG J10 台9323            |
| 267  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.1       | 7.6       | 1  | △ | HAG J10 台9325            |
| 268  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 8.1       | 1  | ○ | HAG J10 台9326            |
| 269  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.6       | 1  | ○ | HAG J10 台9326            |
| 270  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.4       | 8.2       | 1  | ○ | HAG J10 台9327            |
| 271  | ハママルスギ  | 2.1       | 2.7       | 4.6       | 1  | × | HAG J10 台9329            |
| 272  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 7.1       | 1  | ○ | HAG K1 台9350             |
| 273  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.2       | 6.1       | 1  | △ | HAG K1 台9353             |
| 274  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.3       | 6.5       | 2  | ○ | HAG K2 台9359             |
| 275  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 9.1       | 1  | △ | HAG K2 台9359             |
| 276  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 5.6       | 2  | ○ | HAG K2 台9363             |
| 277  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 6.5       | 1  | ○ | HAG K2 台9363             |
| 278  | ハママルスギ  | 2.8       | 3.5       | 10.4      | 1  | ○ | HAG K2 台9363             |
| 279  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.5       | 6.7       | 3  | ○ | HAG K2 台9363             |
| 280  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.5       | 8.8       | 3  | ○ | HAG K2 IV 台9367          |
| 281  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.4       | 7.9       | 2  | ○ | HAG K4 台9376             |
| 282  | ハママルスギ  | 2.2       | 2.6       | 5.2       | 1  | △ | HAG K4 台9376             |
| 283  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.0       | 6.0       | 1  | △ | HAG K4 台9376             |
| 284  | ハママルスギ  | 2.3       | 2.9       | 5.4       | 1  | ○ | HAG K4 台9376             |
| 285  | ハママルスギ  | 2.0       | 2.6       | 4.7       | 1  | ○ | HAG K4 台9376             |
| 286  | ハママルスギ  | 2.0       | 2.5       | 3.9       | 1  | ○ | HAG K10 台9391            |
| 287  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.4       | 6.1       | 1  | △ | HAG K10 IV 台9395         |
| 288  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 6.4       | 1  | △ | HAG K10 台9397            |
| 289  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.2       | 1  | ○ | HAG K10 台9397            |
| 290  | カラシマダカラ | 2.7       | 4.3       | 12.5      | 1  | × | HAG K10 台9397            |
| 291  | ハママルスギ  | 2.2       | 2.9       | 5.8       | 1  | ○ | HAG K10 台9392            |
| 292  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 7.4       | 2  | ○ | HAG K10 台9395            |
| 293  | ハママルスギ  | 1.9       | 2.6       | 2.9       | 1  | ○ | HAG K10 IV 台9397         |
| 294  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 6.6       | 2  | ○ | HAG K20 台9325            |
| 295  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.6       | 10.8      | 1  | △ | HAG K20 台9327            |
| 296  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.2       | 6.8       | 1  | △ | HAG K20 台9328            |
| 297  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.0       | 5.9       | 1  | ○ | HAG K20 台9328            |
| 298  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.4       | 7.8       | 1  | ○ | HAG K20 台9330            |
| 299  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.7       | 1  | △ | HAG K20 台9332            |
| 300  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.8       | 1  | △ | HAG K20 台9332            |
| 301  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.3       | 1  | △ | HAG L1 台9341             |
| 302  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.3       | 7.2       | 1  | △ | HAG L1 台9342             |
| 303  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.4       | 1  | △ | HAG L1 台9345             |
| 304  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.3       | 8.6       | 1  | ○ | HAG L1 台9346             |
| 305  | ハママルスギ  | 2.1       | 3.0       | 5.3       | 1  | × | HAG L2 台9347             |
| 306  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.9       | 1  | △ | HAG L2 台9348             |
| 307  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 7.3       | 1  | ○ | HAG L2 台9350             |
| 308  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.0       | 6.6       | 3  | ○ | HAG L3 台9357             |
| 309  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.1       | 7.6       | 1  | × | HAG L4 台9359             |
| 310  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.4       | 8.1       | 2  | ○ | HAG L3 IV 台9361          |
| 311  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.1       | 2  | ○ | HAG M10 台9368            |
| 312  | ハママルスギ  | 2.9       | 3.7       | 12.1      | 2  | × | HAG M10 台9368            |
| 313  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 8.4       | 1  | × | HAG M10 台9368            |
| 314  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.2       | 9.4       | 1  | △ | HAG M10 台9368            |
| 315  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 6.4       | 1  | ○ | HAG M10 台9370            |
| 316  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.3       | 9.2       | 1  | △ | HAG M10 台9373            |
| 317  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.1       | 6.5       | 2  | ○ | HAG M10 台9373            |
| 318  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.5       | 1  | ○ | HAG M10 台9375            |
| 319  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 6.2       | 1  | ○ | HAG M10 台9375            |
| 320  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.1       | 6.7       | 1  | ○ | HAG M10 台9375            |
| 321  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.5       | 7.3       | 2  | ○ | HAG L20 台9381            |
| 322  | ハママルスギ  | 1.8       | 2.3       | 2.9       | 2  | △ | HAG L20 台9381            |
| 323  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.0       | 7.1       | 2  | ○ | HAG L20 台9381            |
| 324  | ハママルスギ  | 1.9       | 2.5       | 3.7       | 1  | ○ | HAG L20 台9389            |
| 325  | ハママルスギ  | 2.4       | 2.9       | 6.3       | 1  | △ | HAG L20 台9389            |
| 326  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.4       | 9.1       | 1  | △ | HAG L20 台9389            |
| 327  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.0       | 6.1       | 1  | △ | HAG L20 台9389            |
| 328  | ハママルスギ  | 2.7       | 3.5       | 8.6       | 1  | ○ | HAG L20 台9389            |
| 329  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 6.2       | 1  | ○ | HAG L20 台9389            |
| 330  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.3       | 7.8       | 1  | ○ | HAG L20 IV 台9392         |
| 331  | ハママルスギ  | 2.5       | 3.2       | 7.8       | 2  | ○ | HAG L20 台9396            |
| 332  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.2       | 7.4       | 2  | × | HAG N5 台9319             |
| 333  | ハママルスギ  | 2.4       | 3.3       | 7.5       | 1  | △ | HAG N6 台9325             |
| 334  | ハママルスギ  | 2.6       | 3.3       | 9.5       | 1  | × | HAG N6 台9326             |
| 335  | ハママルスギ  | 2.2       | 3.0       | 5.5       | 1  | ○ | HAG N14 台93104           |
| 336  | ハママルスギ  | 2.3       | 3.1       | 6.6       | 1  | △ | HAG N14 台93107           |

第152表-4 タカラガイ製品 観察一覧

| 製品番号 | 品名      | 縦 (mm) | 横 (mm) | 高さ (mm) | 巻数 | 軸      | 線             | 地区・アグリコード<br>産地・台帳(取)番号 |
|------|---------|--------|--------|---------|----|--------|---------------|-------------------------|
| 337  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.0    | 7.5     | 1  | △      | HAE N15       | 台1051                   |
| 338  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.2     | 2  | X      | HAE N15       | 台1054                   |
| 339  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 8.3     | 1  | △      | HAE N16       | 台1066                   |
| 340  | ハマビツダガク | 1.5    | 2.2    | 1.8     | 1  | ○      | HAE N16 IV    | 台1062                   |
| 341  | ハマナメムシ  | 2.6    | 3.5    | 9.2     | 1  | ○      | HAE N18       | 台1064                   |
| 342  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 7.3     | 1  | △      | HAE N19       | 台1067                   |
| 343  | ハマナメムシ  | 2.2    | 2.9    | 5.4     | 1  | ○      | HAE N19       | 台1071                   |
| 343  | ハマナメムシ  | 2.1    | 3.0    | 5.2     | 1  | △      | HAE N19       | 台1071                   |
| 346  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.3    | 7.1     | 1  | △      | HAE O5        | 台1094                   |
| 347  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.9     | 1  | △      | HAE O5        | 台1092                   |
| 348  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.4    | 6.8     | 2  | △      | HAE O5        | 台1094                   |
| 349  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 5.5     | 1  | ○      | HAE O6        | 台1096                   |
| 350  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.4    | 9.2     | 1  | X      | HAE O6        | 台1099                   |
| 351  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.4    | 9.6     | 1  | △      | HAE O8        | 台1103                   |
| 352  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.2    | 7.8     | 1  | △      | HAE O4 IV     | 台1108                   |
| 353  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 8.1     | 1  | △      | HAE O5 IV     | 台1112                   |
| 354  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.2    | 7.7     | 2  | ○      | HAE O5 IV     | 台1113                   |
| 355  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.7     | 1  | △      | HAE O5 IV     | 台1113                   |
| 356  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.3    | 6.5     | 1  | △      | HAE O5        | 台1116                   |
| 357  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 5.6     | 1  | △      | HAE O9        | 台1121                   |
| 358  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.1    | 7.3     | 1  | △      | HAE O9        | 台1122                   |
| 359  | ハマナメムシ  | 1.8    | 2.6    | 3.1     | 2  | △      | HAE O9        | 台1125                   |
| 360  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 5.8     | 1  | ○      | HAE O9        | 台1129                   |
| 361  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.7    | 4.5     | 1  | ○      | HAE O9        | 台1131                   |
| 362  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 6.9     | 1  | △      | HAE O20       | 台1138                   |
| 363  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.9     | 1  | △      | HAE F19       | 台1156                   |
| 364  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 9.0     | 1  | △      | HAE F19       | 台1156                   |
| 365  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 7.6     | 1  | ○      | HAE F19       | 台1156                   |
| 366  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.6     | 1  | ○      | HAE F20       | 台1164                   |
| 367  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.2    | 7.1     | 1  | ○      | HAE F20       | 台1163                   |
| 368  | ハマナメムシ  | 2.7    | 3.5    | 9.0     | 2  | ○      | HAE K19       | 台SD5/台2954              |
| 369  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.5     | 1  | ○      | HAE K19       | 台SD5/台2954              |
| 370  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.1    | 7.5     | 2  | ○      | HAE N13       | 台SD12/台2951             |
| 371  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.3    | 6.5     | 2  | ○      | HAE F18       | 台SD41/台2991             |
| 372  | ハマナメムシ  | 1.7    | 2.3    | 2.2     | 2  | △      | HAE H4        | 台SD41/台2998             |
| 373  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 6.8     | 1  | ○      | HAE H4        | 台SD41/台3004             |
| 374  | ハマナメムシ  | 2.2    | 2.9    | 6.0     | 1  | △      | HAE H4        | 台SD41/台3012             |
| 375  | ハマナメムシ  | 2.6    | 3.3    | 8.1     | 2  | ○      | HAE G18       | 台SD41/台3042             |
| 376  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.8     | 1  | ○      | HAE G14       | 台SD41/台3060             |
| 377  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 7.1     | 1  | ○      | HAE G14       | 台SD41/台3091             |
| 378  | ハマナメムシ  | 1.6    | 2.2    | 2.1     | 2  | △      | HAE G13       | 台SD42/台3142             |
| 379  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 5.8     | 1  | △      | HAE F14       | 台SD42/台3192             |
| 380  | ハマナメムシ  | 2.6    | 3.5    | 8.4     | 1  | △      | HAE H18       | 台SD43/台3197             |
| 381  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 8.8     | 1  | △      | HAE F19       | 台SD51/台3208             |
| 382  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.0    | 6.0     | 1  | △      | HAE G18       | 台SK51/台3305             |
| 383  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.2    | 7.3     | 1  | ○      | HAE L20       | 台SK80/台3370             |
| 384  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.7     | 1  | △      | HAE K1        | 台SK80/台3383             |
| 385  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.8    | 4.8     | 1  | ○      | HAE N15       | 台SP20/台3385             |
| 386  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.9    | 5.9     | 1  | ○      | HAE K19       | 台SP62/台3716             |
| 387  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.1    | 7.0     | 1  | △      | HAE F19       | 台SP70/台3772             |
| 388  | ハマナメムシ  | 2.0    | 2.6    | 3.3     | 2  | △      | HAE F19       | 台SP71/台3789             |
| 389  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.2     | 1  | ○      | HAE F12       | 台SP83/台3826             |
| 390  | ハマビツダガク | 1.4    | 2.0    | 0.9     | X  | HAE L1 | 台SP1122/台3869 |                         |
| 391  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 8.8     | 1  | △      | HAE N15       | 台SD12/台2945             |
| 392  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.9    | 6.0     | 1  | △      | HAE H1        | 台SD41/台3208             |
| 393  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.2     | 1  | ○      | HAE G13       | 台SD42/台3142             |
| 394  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.2     | 1  | △      | HAE H1        | 台SD51/台3213-1           |
| 395  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.1    | 7.4     | 2  | △      | HAE N15       | 台SK20/台3287             |
| 396  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.9    | 6.0     | 1  | △      | HAE K24-III   | 台SK82/台3383             |
| 397  | ハマナメムシ  | 2.1    | 3.2    | 6.2     | 1  | △      | HAE K1        | 台SK90/台3378             |
| 398  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.6     | 1  | ○      | HAE N14       | 台SP251/台3336            |
| 399  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.5     | 1  | △      | HAE N15       | 台SP26/台3344             |
| 400  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.7    | 5.0     | 1  | △      | HAE N16       | 台SP26/台3356             |
| 401  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.3     | 1  | ○      | HAE M15       | 台SP280/台3350            |
| 402  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 5.9     | 2  | ○      | HAE L19       | 台SP301/台3631            |
| 403  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 7.6     | 1  | △      | HAE K19       | 台SP34/台3664             |
| 404  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.0     | 1  | △      | HAE K20       | 台SP50/台3783             |
| 405  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.6     | 1  | △      | HAE F12       | 台SP65/台3828             |
| 406  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.0     | 1  | △      | HAE G12       | 台SP90/台3829             |
| 407  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 7.3     | 1  | X      | HAE F12       | 台SP92/台3847             |
| 408  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.2    | 8.2     | 1  | △      | HAE G13       | 台SP98/台3855             |
| 409  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.2     | 1  | △      | HAE F13       | 台SP97/台3903             |
| 410  | ハマナメムシ  | 2.8    | 3.5    | 10.7    | 1  | ○      | HAE K2        | 台SP351/台3944            |
| 411  | ハマナメムシ  | 2.1    | 2.8    | 4.8     | 1  | ○      | HAE K2        | 台SP351/台3944            |
| 412  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 6.7     | 2  | ○      | HAE K2        | 台SP351/台3944            |
| 413  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.5    | 8.2     | 1  | ○      | HAE K20       | 台SP1265/台4129           |
| 414  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.6     | 1  | ○      | HAE F19       | 台SP151/台4205            |
| 415  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 5.9     | 1  | ○      | HAE H17       | 台SP1570/台4246           |
| 416  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.3    | 7.5     | 1  | ○      | HAE H16       | 台SP1613/台4313           |
| 417  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.2     | 2  | ○      | HAE F13       | 台SP1681/台4296           |
| 418  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.2    | 8.8     | 2  | ○      | HAE G15       | 台SP1713/台4314           |
| 419  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.7     | 1  | △      | HAE G14       | 台SP1720/台4314           |
| 420  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.0    | 6.0     | 1  | △      | HAE G14       | 台SP1729/台4324           |
| 421  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 6.2     | 1  | △      | HAE H1        | 台SP1741/台4331           |
| 422  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.8     | 1  | ○      | HAE H15       | 台SP1901/台4361           |
| 423  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.0    | 6.7     | 1  | △      | HAE H15       | 台SP1903/台4363           |
| 424  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.1    | 7.5     | 1  | △      | HAE K20       | 台SP1943/台4442           |
| 425  | ハマナメムシ  | 2.1    | 3.0    | 5.1     | 1  | △      | HAE L1        | 台SP1943/台4443           |
| 426  | ハマナメムシ  | 2.3    | 2.9    | 5.7     | 1  | △      | HAE L1        | 台SP1613/台4022           |
| 427  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 8.5     | 1  | △      | HAE F-G13     | 台SP1403/台4189           |
| 428  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 5.5     | 1  | ○      | HAE G16       | 台SP1590/台4286           |
| 429  | ハマナメムシ  | 2.2    | 2.9    | 5.4     | 1  | △      | HAE G15       | 台SP1670/台4286           |
| 430  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 7.5     | 1  | ○      | HAE F13       | 台SP1681/台4296           |
| 431  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 6.4     | 1  | ○      | HAE G14       | 台SP1720/台4320           |
| 432  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.4    | 7.2     | 1  | X      | HAE H18       | 台SP1717-III-有 台4302     |
| 433  | ハマビツダガク | 1.7    | 2.4    | 2.5     | 1  | ○      | HAE F15       | 台有4513                  |
| 434  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.4    | 8.1     | 1  | △      | HAE F17       | 台有4514                  |
| 435  | ハマナメムシ  | 2.4    | 3.2    | 6.6     | 2  | △      | HAE F-17      | 台有 4523                 |
| 436  | ハマナメムシ  | 2.2    | 3.1    | 5.6     | 1  | △      | HAE F-17      | 台有 4523                 |
| 437  | ハマビツダガク | 1.7    | 2.4    | 2.6     | 2  | ○      | HAE F16       | 台有6006                  |
| 438  | ハマビツダガク | 1.8    | 2.3    | 3.2     | 1  | ○      | HAE H-15      | 台7996                   |
| 439  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.3    | 2.2     | 1  | ○      | HAE L1        | 台7943                   |
| 440  | ハマビツダガク | 2.1    | 2.8    | 5.3     | 1  | ○      | HAE L3        | 台7956                   |
| 441  | ハマビツダガク | 1.8    | 2.5    | 2.5     | 2  | ○      | HAE K20       | 台7923                   |
| 442  | ハマビツダガク | 1.5    | 2.1    | 1.4     | 2  | △      | HAE P19       | 台7918                   |
| 443  | ハマナメムシ  | 2.0    | 2.5    | 2.8     | 2  | △      | HAE N4        | 台7913                   |
| 444  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.1    | 1.9     | 2  | ○      | HAE G20       | 台7904                   |
| 445  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.1    | 2.4     | 1  | ○      | HAE F12       | 台SP851/台3824            |
| 446  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.4    | 1.9     | 2  | △      | HAE G16       | 台7946                   |
| 447  | ホシダガク   | 6.0    | 8.4    | 72.7    | 2  | ○      | HAE F14       | 台SD42/台3133             |
| 448  | ホシダガク   | 6.3    | 9.3    | 66.7    | 3  | △      | HAE G15       | 台7949                   |
| 449  | ハマナメムシ  | 1.9    | 3.0    | 3.1     | 1  | ○      | HAE F16       | 台7927                   |
| 450  | ヤシマダガク  | 3.6    | 6.2    | 21.1    | 3  | ○      | HAE P05       | 台791147                 |
| 451  | ヒメホシダガク | 3.4    | 5.0    | 17.8    | 2  | ○      | HAE H1        | 台7988                   |
| 452  | ホシダガク   | 5.5    | 8.4    | 32.4    | 3  | ○      | HAE H16       | 台7992                   |
| 453  | ホシダガク   | 5.2    | 7.4    | 31.7    | 2  | ○      | HAE H16       | 台7990                   |
| 454  | ホシダガク   | 5.4    | 8.1    | 36.6    | 1  | ○      | HAE C16       | 台7925                   |
| 455  | ホシダガク   | 5.8    | 8.2    | 36.8    | 3  | ○      | HAE G15       | 台7949                   |
| 456  | ハマナメムシ  | 1.9    | 3.1    | 4.3     | 2  | X      | HAE H15       | 台SP1943/台4430           |
| 457  | ハマナメムシ  | 2.1    | 3.0    | 4.7     | 2  | X      | HAE K1        | 台7953                   |
| 458  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 7.7     | 2  | X      | HAE F13       | 台7923                   |
| 459  | ハマナメムシ  | 2.5    | 3.3    | 7.6     | 2  | X      | HAE G16       | 台7978                   |
| 460  | ハマナメムシ  | 3.4    | 4.2    | 5.3     | 2  | X      | HAE K2        | 台7981                   |
| 461  | ハマナメムシ  | 2.3    | 3.1    | 5.0     | 2  | X      | HAE F19       | 台SP1413/台3769           |
| 462  | ハマナメムシ  | 1.8    | 2.9    | 3.8     | 2  | X      | HAE O6        | 台7990                   |
| 463  | ハマナメムシ  | 2.9    | 3.4    | 6.6     | 2  | X      | HAE L1        | 台7943                   |
| 464  | キイロダガク  | 1.9    | 2.6    | 4.2     | 1  | ○      | HAE K4        | 台7976                   |
| 465  | キイロダガク  | 1.7    | 2.3    | 3.0     | 1  | ○      | HAE L19       | 台7974                   |
| 466  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.2    | 2.7     | 2  | △      | HAE H1        | 台7981                   |
| 467  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.3    | 2.0     | 2  | △      | HAE N15       | 台SP20/台3485             |
| 468  | ハマビツダガク | 1.6    | 2.3    | 2.5     | 1  | △      | HAE K16       | 台7991                   |
| 469  | キイロダガク  | 1.8    | 2.6    | 3.0     | 2  | ○      | HAE K3        | 台7988                   |
| 470  | キイロダガク  | 1.6    | 2.4    | 2.9     | 3  | ○      | HAE J14       | 台SP180/台4393            |
| 471  | ハマナメムシ  | 2.7    | 3.7    | 10.1    | 1  | △      | HAE III       | 台有4481                  |

凡例 巻数:A(Δ) 巻半分:A(○) 軸巻:B(△) 軸半分:B(○) 軸欠:B(○)





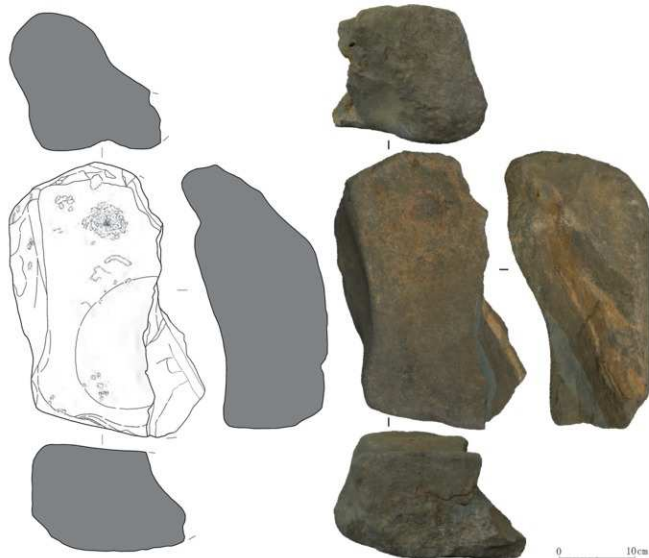
図版 110 タカラガイ製品 Bタイプ(軸なし)・緑(加工有) (上:表面 下:裏面)

## 付篇2 平安山原B遺跡・平安山原A遺跡 出土石器

ここでは追加資料として既報告で未報告の図・図版を掲載する。平安山原B遺跡イ地区はH21年度(2015)に、平安山原A遺跡HA③地区はH22年度・HA④地区はH23年度に調査を行い(2016)、遺跡の概要や層序の詳細は第37集・第38集に各々報告している。平安山原B遺跡では石皿、平安山原A遺跡から有孔製品・石製品が各1点出土した。

### 平安山原B遺跡イ地区出土 石皿

平安山原B遺跡の石器はHB①、HB②イ・ロ地区、HB④イ・ロ地区全体で177点出土した。HB②イ地区では77点で主な器種は、石斧16点・敲石兼磨石20点・磨石32点・石皿3点等である。石皿が出土したHB②イ地区L-10からは敲石兼磨石2点・磨石2点・石皿が1点出土し、今回の追加資料を含め2点である。第177図は破損資料である。全体の形態は不定形で表面は右側が大きく損壊するが、残存部からも大型と判断され、さらに10cm程度、大きくなる。側面は厚手を成す。使用痕は表面下部に長さ17cm、幅約10cmの範囲で窪みが確認される。又、上部には縦、横5cm程度のやや深い円形の敲打痕が認められる。上下・裏面は自然面を成す。計測値：最大長35.0cm、残存最大幅25.8cm、最大厚18.0cm、重量約19kg、石質：砂岩、出土地：イ地区L-10、V層、台.1341



第177図・図版111 平安山原B遺跡イ地区出土 石皿

### 平安山原A遺跡 HA③地区出土 有孔製品

HA③地区は191点の石器が出土した。主な器種として石斧28点・敲石22点・敲石兼磨石6点・磨石89点・砥石28点・クガニ石7点の出土である。この資料は既報告(2016)に敲石として集計に含まれている。類例資料が確認された為、改めて図・図版を掲載する。

第179図は、破損資料で後述するHA④地区出土の未製品と同じ用途の石器が判断できない。形態は平面が長楕円形を呈し、側面からみた形状は砲弾形を成す。使用痕は表面上部中央に、開け口2.7cm前後、中心部9mmの孔が表裏面から穿孔される。穿孔箇所から上部が破損し貫通していたか、穿孔途中で破損したか判断できない。出土地：E11、遺構S-2、II層、台3259、計測値：残存最大長、13.6cm、最大幅8.6cm、最大厚7.0cm、重量1.181g、石質：角閃石安山岩

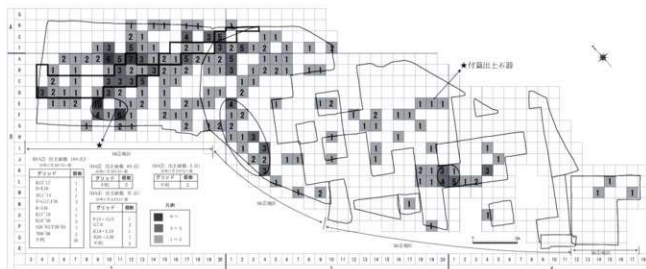
類例資料が伊礼原D遺跡(2008 第52図11)範囲確認調査で出土している。形態はこの資料と同じ長楕円形を示す。しかし、穿孔痕はあるものの孔は貫通しておらず、未製品のままとまっている。

### 平安山原A遺跡 HA④地区出土 石製品

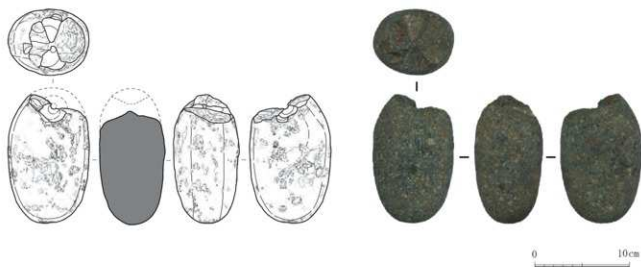
HA④地区では54点の石器が出土した。主な器種として石斧15点・敲石8点・敲石兼磨石3点・磨石17点・砥石が9点である。本資料は既報告に未集計である。

第180図は未製品で、平面が略三角形を呈し、側面は下部に向かい「八」の字状に広がり厚手を成す。表裏面に中央から稜が認められ僅かに研磨が窺える。下面には敲打痕が確認され面をつくる。表面上部中央に2cm台の孔を穿った痕跡が確認されるが貫通はしていない。裏面にも同様の痕跡が認められ、僅かにずれた位置に掛け損じた痕跡が窺える。開け口の状態をみると両面から穿孔を施したと判断される。計測値：最大長12.3cm、最大幅13.8cm、最大厚10.5cm、重量2kg、石質：砂岩、出土地：E18～E20・F17 東西畦 東側上層 台4580

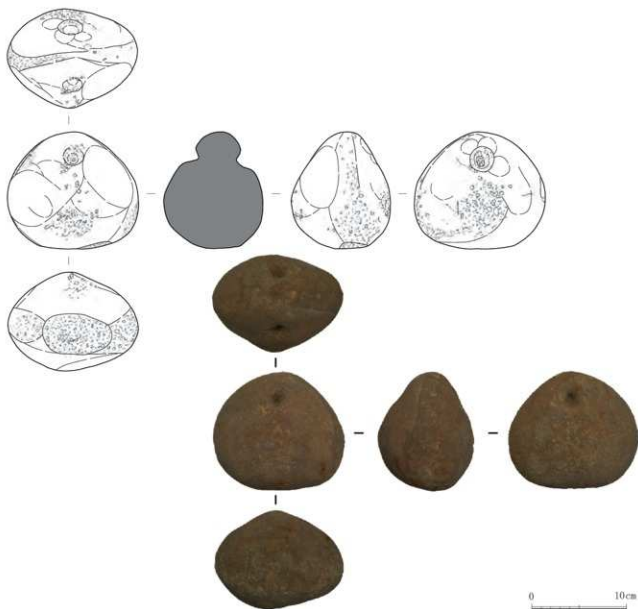
類例として民俗資料に、石に穴を開け錘とし、縄を通した「スルチカー石」と呼称される道具がある。追い込み漁には、磯辺での「パンタカー」と沖での「アギヤー」漁に大別される。アギヤー漁は、各自スルチカーと呼ばれる石錘に縄をつけたものを持ち、海底を打ちながら魚を網に追い込む漁法である。出土した石製品層序や形態、サイズから民俗資料と同じ用途と考えられる。



第178図 平安山原A遺跡石器平面分布



第 179 图・图版 112 平安山原 A 遺跡 HA③地区出土 有孔製品



第 180 图・图版 113 平安山原 A 遺跡 HA④地区出土 石製品

## 参考・引用文献

| 書名・題名              | 発行年  | 編著者・発行機関・集号                | 参考・引用箇所 |
|--------------------|------|----------------------------|---------|
| 『北谷城』              | 1984 | 北谷町文化財調査報告書第1集             | 全般      |
| 『北谷城第7遺跡』          | 1985 | 北谷町文化財調査報告書第2集             | 全般      |
| 『伊礼原B遺跡』           | 1989 | 北谷町文化財調査報告書第8集             | 全般      |
| 『北谷城』              | 1991 | 北谷町文化財調査報告書第11集            | 全般      |
| 『五代勢原遺跡』           | 1993 | 北谷町文化財調査報告書第13集            | 全般      |
| 『伊礼伊森原遺跡』          | 1998 | 北谷町文化財調査報告書第18集            | 全般      |
| 『後継久原遺跡』           | 2003 | 北谷町文化財調査報告書第21集            | 全般      |
| 『大作原古窯群』           | 2003 | 北谷町文化財調査報告書第22集            | 全般      |
| 『キャンベ桑江返還に伴う試掘調査』  | 2005 | 北谷町文化財調査報告書第23集            | 全般      |
| 『北谷町の地名』           | 2006 | 北谷町文化財調査報告書第24集            | 全般      |
| 『伊礼原遺跡』            | 2007 | 北谷町文化財調査報告書第26集            | 全般      |
| 『伊礼原B遺跡・伊礼原E遺跡』    | 2008 | 北谷町文化財調査報告書第27集            | 全般      |
| 『伊礼原D遺跡』           | 2008 | 北谷町文化財調査報告書第28集            | 全般      |
| 『平安山原B遺跡』          | 2008 | 北谷町文化財調査報告書第29集            | 全般      |
| 『小原遺跡』             | 2009 | 北谷町文化財調査報告書第30集            | 全般      |
| 『伊礼原E遺跡』           | 2010 | 北谷町文化財調査報告書第31集            | 全般      |
| 『北谷城』              | 2010 | 北谷町文化財調査報告書第32集            | 全般      |
| 『平安山原地区試掘調査』       | 2011 | 北谷町文化財調査報告書第33集            | 全般      |
| 『小原遺跡』             | 2012 | 北谷町文化財調査報告書第34集            | 全般      |
| 『伊礼原D遺跡』           | 2013 | 北谷町文化財調査報告書第35集            | 全般      |
| 『伊礼原遺跡・伊礼原A遺跡』     | 2014 | 北谷町文化財調査報告書第36集            | 全般      |
| 『平安山原B遺跡』          | 2015 | 北谷町文化財調査報告書第37集            | 全般      |
| 『平安山原A遺跡』          | 2016 | 北谷町文化財調査報告書第38集            | 全般      |
| 『蔵森』               | 2016 | 北谷町文化財調査報告書第39集            | 全般      |
| 『平安山原B・C遺跡』        | 2017 | 北谷町文化財調査報告書第40集            | 全般      |
| 『神編編年の現状と諸問題』      | 1994 | 伊藤慎二 / 國學院大学史学研究所第19号      | 土器      |
| 『九州の縄文時代中期土器を考える』  | 2010 | 第20回九州縄文研究会                | 土器      |
| 『先史時代の墓と墓制』        | 2012 | 神縄考古学会                     | 土器      |
| 『ナガラ原貝塚の研究』        | 2013 | 木下尚子 / 熊本大学                | 土器      |
| 『畿名喜島跡群 発掘ニュース(1)』 | 1977 | 畿名喜村教育委員会                  | 土器      |
| 『畿名喜の原始・古代展』       | 1981 | 沖繩県立博物館・畿名喜村教育委員会          | 土器      |
| 『鍾地箕原原C遺跡』         | 2008 | 那覇市教育委員会埋蔵文化財発掘ニュースNo.15   | 土器      |
| 『恩納村熱田貝塚発掘調査報告書』   | 1979 | 沖繩県文化財調査報告書第23集            | 土器・貝製品  |
| 『喜如喜貝塚』            | 1994 | 沖繩県文化財調査報告書第114集           | 土器      |
| 『米須貝塚』             | 1985 | 糸満市文化財調査報告書第5集             | 土器      |
| 『真栄里貝塚』            | 1999 | 糸満市文化財調査報告書第16集            | 土器      |
| 『具志川グスク1』          | 2006 | うるま市文化財調査報告書第4集            | 土器      |
| 『勝連城跡』             | 2011 | うるま市文化財調査報告書第14集           | 土器      |
| 『喜屋武グスク』           | 1988 | 具志川市教育委員会                  | 土器      |
| 『津堅貝塚』             | 2005 | 勝連町の文化財第23集                | 土器      |
| 『クガニン』             | 1978 | 白本原和美 / 熊本大学法文学会 / 法文論叢41号 | 土器      |
| 『木製品を作り出した石器』      | 1991 | 平口哲夫 / 雄山閣出版 / 季刊考古学第35号   | 石器      |
| 『奄美・沖縄 岩石銘物図鑑』     | 1985 | 加藤祐三 / 新泉園書出版              | 石器      |
| 『図説 石器入門事典 縄文』     | 1991 | 鈴木運之助 / 柏書房                | 石器      |
| 『縄文文化の研究？ 道具と技術』   | 1995 | 加藤晋平・小林達雄・藤本強編 / 雄山閣       | 石器      |
| 『考古資料大観 第9巻』       | 2002 | 北條芳隆・藤田佳男 / 小学館            | 石器      |
| 『考古資料の岩石学』         | 2006 | 五十嵐俊雄 / ノリノサーヴェイ           | 石器      |
| 『名護・やんばるの地質』       | 2011 | 理沢壮一・渡邊康志 / 名護博物館          | 石器      |
| 『浦添よりどらぬ 金属工房跡編』   | 2007 | 浦添市教育委員会 / 浦添市文化財調査報告書     | 石器      |
| 『勝連城跡』             | 1990 | 勝連町の文化財第11集                | 土器・貝製品  |
| 『今帰仁城跡発掘調査報告書1』    | 1983 | 今帰仁村文化財調査報告書第9集            | 石器      |
| 『宝貝の種類』            | 1971 | 岸上興一郎 / 『民俗学研究』35巻4号       | 貝製品     |
| 『長浜金久遺跡』           | 1985 | 鹿児島県埋蔵文化財発掘調査報告書(32)       | 貝製品     |
| 『グスク時代・近世出土の円盤状製品』 | 1986 | 上原静 / 『読谷村立歴史民俗資料館紀要』第10集  | 土製品     |
| 『円盤状製品その後の資料』      | 1989 | 上原静 / 『読谷村立歴史民俗資料館紀要』第13号  | 土製品     |
| 『豊野貝塚』             | 1988 | 鹿児島市教育委員会                  | 土製品     |
| 『犬布遺跡』             | 1984 | 伊始町教育委員会                   | 土製品     |

## 参考・引用文献

| 書名・編名   | 発行年  | 編著者・発行機関・集号   | 参考・引用箇所           |
|---|------|---|-------------------|
| 『銘島直地原遺跡・銘島原南遺跡』                                    | 2001 | 那覇市文化財調査報告書第52集   | ガラス土器             |
| 『赤敷城跡』  | 1991 | 玉城文化財調査報告書第1集   | ガラス土器             |
| 『琉球列島における窯業生産の成立と発展』                                | 2003 | 新亮人 / 『考古学研究』49-1 / 考古学研究会                                    | カムハヤキ             |
| 『カムハヤキとカムハヤキ古窯跡群』特集古代・中世の日本と奄美・沖縄諸島』                | 2007 | 新亮人 / 『東アジアの古代』130号 / 大和書房                                    | カムハヤキ             |
| 『大宰府出土の輸入中国陶器について』                                  | 1978 | 森田鶴・横田賢次郎 / 研究論集4 / 九州歴史資料館                                   | 白磁・青磁             |
| 『14～16世紀の白磁の分類と編年』                                  | 1982 | 森田鶴・横田賢次郎 / 研究論集4 / 九州歴史資料館                                   | 白磁                |
| 『首里城跡―御内原北地区―』                                      | 2010 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第54集  | 白磁・青磁・染付・楊輪・近世陶磁器 |
| 『14～16世紀の青磁碗の分類』                                    | 1982 | 上田秀夫 / 貿易陶磁研究NO2 / 日本貿易陶磁研究会                                  | 青磁                |
| 『15世紀の染付碗。皿の分類とその年代』                                | 1982 | 小野正敏 / 貿易陶磁研究NO2 / 日本貿易陶磁研究会                                  | 染付                |
| 『博多出土のタイ陶磁について―アマ・スリヤッチャ氏に聞く―』                      | 1992 | 森本朝子 / 『法吟録』第1号 / 博多遺跡研究会                                     | 楊輪半練土器            |
| 『陶磁器が語るグスク時代の酒器』『琉球・東アジアの土と文化 上』                    | 2000 | 金武正記 / 高宮廣衛先生古希記念論集刊行会  | 楊輪半練土器            |
| 『ハヤキの「呂宋窯」と貿易商品としての性格』『陶磁質歴史研究 上』                   | 1987 | 三上次男 / 中央公論美術出版   | 楊輪・半練土器           |
| 『日本民具辞典』  | 1997 | 日本民具学会編 / ぎょうせい   | 銅製品・鉄製品           |
| 『沖縄の金工関係資料調査報告書』                                    | 2008 | 沖縄県文化財調査報告書第146集  | 銅製品               |
| 『沖縄の信仰用品に関する総合調査報告書』                                | 2016 | 沖縄県文化財調査報告書第151集  | 銅製品・滑石製品          |
| 『当博物館所蔵の鉄について』                                      | 2010 | 山崎高治 / 沖縄県立博物館紀要第3集   | 鉄製品               |
| 『稲嶺遺跡発掘調査報告書(上御願地区)』                                | 1983 | 沖縄県文化財調査報告書第50集   | 鉄製品               |
| 『新里村遺跡』   | 1990 | 沖縄県文化財調査報告書第97集   | 鉄製品               |
| 『慶永慶田城遺跡』   | 1997 | 沖縄県文化財調査報告書第131集  | 鉄製品               |
| 『沖縄のガラス・玉等製品関係調査報告書』                                | 2011 | 沖縄県文化財調査報告書第149集  | 滑石製品・ガラス玉         |
| 『首里城跡―京の内跡発掘調査報告書(IV)―』                             | 2012 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第62集  | ガラス玉              |
| 『琉球出土銭貨の研究』   | 2008 | 宮城弘樹 / 出土銭貨第28号 / 出土銭貨研究会                                     | 銭貨                |
| 『東恩納寛博全集』   | 1979 | 東恩納寛博 / 琉球新報社   | 銭貨                |
| 『中世の出土銭・出土銭の調査と分類―』                                 | 1994 | 永井久美男編 / 兵庫埋蔵鉄調査 / ぎょうせい                                      | 銭貨                |
| 『中城城跡』  | 2002 | 中城村の文化財第4集  | 銭貨                |
| 『播磨編年のらみた近年琉球窯業の展開』                                 | 1987 | 安里進他 / 名護市博物館紀要『あじま』第3号                                       | 近世陶磁器             |
| 『琉球陶器の来た道 合同企画展』                                    | 2011 | 沖縄県立博物館美術館・那覇市立恩徳植物博物館  | 近世陶磁器             |
| 『九州陶磁の編年』   | 2000 | 九州近世陶磁学会  | 近世陶磁器             |
| 『図説江戸考古学研究事典』                                       | 2001 | 江戸遺跡研究会 / 柏書房   | 近世陶磁器             |
| 『南田古窯跡Ⅱ』  | 1995 | 沖縄県文化財調査報告書第121集  | 近世陶磁器             |
| 『天界寺跡(Ⅰ)』   | 2001 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第2集   | 近世陶磁器・煙管          |
| 『天界寺跡(Ⅱ)』   | 2002 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第8集   | 近世陶磁器             |
| 『首里城跡』  | 2010 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第54集  | 近世陶磁器             |
| 『中城新築跡(3)』  | 2012 | 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書第63集  | 近世陶磁器             |
| 『豊城古窯跡Ⅰ』  | 1992 | 那覇市文化財調査報告書第23集   | 近世陶磁器             |
| 『渡地村跡』  | 2012 | 那覇市文化財調査報告書第91集   | 近世陶磁器             |
| 『考古学からみた沖縄諸島遊具史』                                    | 2004 | 上原裕 / 『グスク文化を考える 世界遺産国際シンポジウム(東アジアの城郭遺跡を比較して)の記録』 / 今帰仁村教育委員会 | 円盤状炊具             |
| 『沖縄大百科事典』   | 1983 | 沖縄タイムス  | 煙管                |
| 『シンポジウム VOCと日蘭交流』                                   | 2010 | たばこ塚の博物館・江戸遺跡研究会・東京都江戸東京博物館                                   | 煙管                |
| 『南田古窯跡(Ⅰ)』  | 1993 | 沖縄県文化財調査報告書第111集  | 煙管                |
| 『袖山制度論』   | 1904 | 仲吉朝助  | 瓦                 |
| 『島瓦の考古学―琉球と瓦の物語―』                                   | 2010 | 石井龍太 / 新典社選書39 / 新典社  | 瓦                 |
| 『北谷町史 第一巻 通史編』                                      | 2005 | 北谷町教育委員会  | 瓦                 |
| 『北谷町のろ』   | 1997 | 北谷町文化財調査報告書第17集   | 瓦                 |
| 『今帰仁城跡周辺遺跡Ⅲ』  | 2007 | 今帰仁村文化財調査報告書第24集  | 粘土                |
| 『北陸海道 The Hokuriku Regression 縄文後期～古墳期初葉の海水面低下への提唱』 | 2002 | 藤井明 / 金沢星陵大学論集第36巻第2号   | まとめ               |
| 『貝塚時代後期・沖縄諸島の土器様式変化をめぐる理解』                          | 2016 | 安里開光 / 『廣友会誌』第9号  | まとめ               |
| 『チヂフチャー遺跡』  | 1988 | 浦添市文化財調査報告書第12集   | まとめ               |
| 『面鏡貝塚』  | 2016 | 伊仙町埋蔵文化財調査報告書(16)   | 付録                |

## 参考webサイト

| webサイトページ名 | アドレス  | 参考箇所 |
|------------|---|------|
| 『たばこ塚の博物館』 | <a href="https://www.klco.hk/culture/museum/index.html">https://www.klco.hk/culture/museum/index.html</a> | 煙管   |

## 報 告 書 抄 録

|                  |  |              |                                     |  |                           |                    |               |
|------------------|--|--------------|-------------------------------------|--|---------------------------|--------------------|---------------|
| ふりがな             | いれいばる いせき  |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 書 名              | 伊礼原D遺跡   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 副 書 名            | 桑江伊平地区原状回復事業に伴う発掘調査事業（平成18年度）  |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 巻 次              | -  |              |                                     |  |                           |                    |               |
| シリーズ名            | 北谷町教育委員会文化財調査報告書   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| シリーズ番号           | 第41集   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 編著者名             | 島袋春美・土岐耕司・山城安生・松原哲志・上地千賀子・呉屋広江・比嘉優子・北條真子<br>橋泉岳二・黒住耐二・松下孝幸・松下真実・藤田祐樹・大城逸朗<br>パリオ・サーヴェイ(株)・(株)文化財サービス   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 編集機関             | 沖縄県北谷町教育委員会  |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 所在地              | 〒904-0192 沖縄県中頭郡北谷町字桑江226番地 TEL 098-936-3159   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 発行年月日            | 2017年（平成29年）3月27日  |              |                                     |  |                           |                    |               |
| ふりがな             | ふりがな   | コード          | 北緯                                  | 東経   | 調査期間                      | 調査面積               | 調査原因          |
| 所収遺跡名            | 所在地  | 市町村          | 遺跡番号                                | °' "   | °' "                      | m <sup>2</sup>     |               |
| 伊礼原D遺跡           | 沖縄県北谷町伊平字小伊礼原  | 47326        | 26°19'27"                           | 127°45'27"   | 20061212<br>～<br>20071227 | 4,175<br><br>1,000 | 原状回復事業に伴う発掘調査 |
| 伊礼原A遺跡           | 平安山原   |              |                                     |  |                           |                    |               |
| 所収遺跡名            | 種別   | 主な時代         | 主な遺構                                | 主な遺物   | 特記事項                      |                    |               |
| 伊礼原D遺跡<br>伊礼原A遺跡 |  | 貝塚時代後期       | 土壌層（仰臥屈葬イヌ埋葬遺構、豚骨集積遺構）              | 土器・石器・貝製品・銭貨   | 第3号土壌墓人骨試料<br>：1,261±20BP |                    |               |
|                  |  | グスク時代前半      | 土壌層（伏臥屈葬）                           | グスク土器・カムイナキ滑石製品  | 第5号土壌墓人骨試料<br>：844±22BP   |                    |               |
|                  |  | グスク時代後半～近世前半 | 建物址・土坑・ピット<br>溝・原塚土坑<br>石列群<br>自然流路 | 白磁・青磁・染付・色絵陶磁器類・瓦質土器<br>木土器陶磁器・沖縄産陶器<br>陶質土器・円盤状製品<br>銭貨・銅製品・鉄製品<br>貝製品・骨製品<br>瓦・鉄滓・焼土 |                           |                    |               |
| 要 約              | <p>伊礼原D遺跡・伊礼原A遺跡は、旧ナガサ川を挟んで対岸の位置にあり、それぞれにおける浜堤及び流路の影響下に形成されている。今回報告されるのは、両遺跡内において末軍による土壌汚染の影響が大きかった範囲に対し、原状回復がなされた箇所を対象としている。</p> <p>伊礼原D遺跡では、貝塚時代後期・グスク時代前半・グスク時代後半～近世の遺構・遺物が見つかった。特記されるものとして、8世紀頃の埋葬遺構、12世紀頃の埋葬遺構、グスク時代～近世の2,700基を超える土坑・ピット群が挙げられる。また、浜堤の形成に連動して遺跡が海側へと移動する様相も認められた。</p> <p>伊礼原A遺跡では、近世中に構築された流路内の石列が検出され、以後の戦前に至るまで続いた耕作域形成の基点となったことが観察された。</p> |              |                                     |  |                           |                    |               |





---

北谷町文化財調査報告書 第41集

伊礼原 D 遺跡  
平安山原 A 遺跡

— 桑江伊平地区原状回復事業に伴う発掘調査事業（平成18年度） —

編集：北谷町教育委員会  
発行年：2017年（平成29年）3月  
〒904-0192 沖縄県北谷町字桑江 226 番地  
TEL. 098 - 936 - 3159  
印刷：[合資] 精印堂印刷  
〒902-0072 沖縄県那覇市字真地 399-3 番地  
TEL. 098 - 832 - 1311

---





北 谷 町