

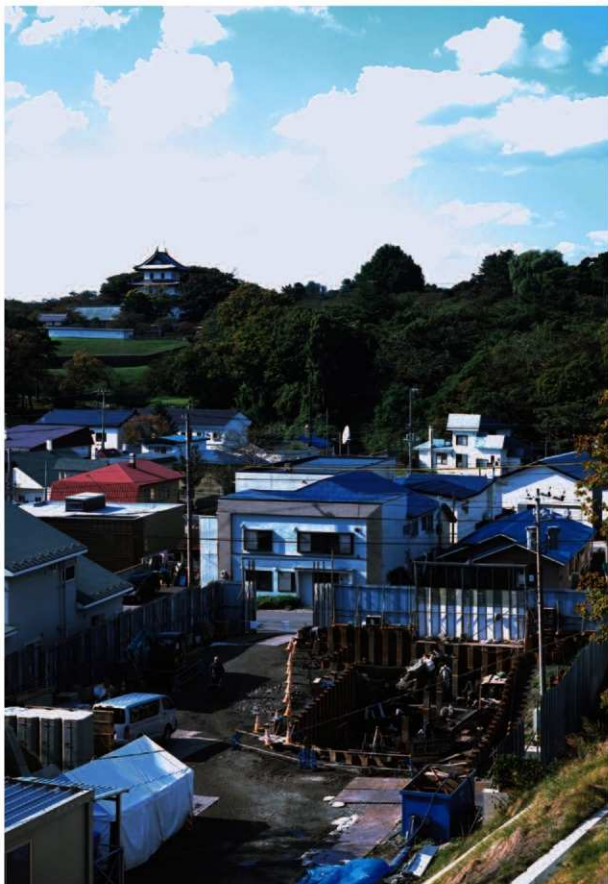
松前町

# 福山城下町遺跡

—町道朝日豊岡線代行事業改良工事に関わる埋蔵文化財発掘調査報告書—

平成23年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター



調査区全景

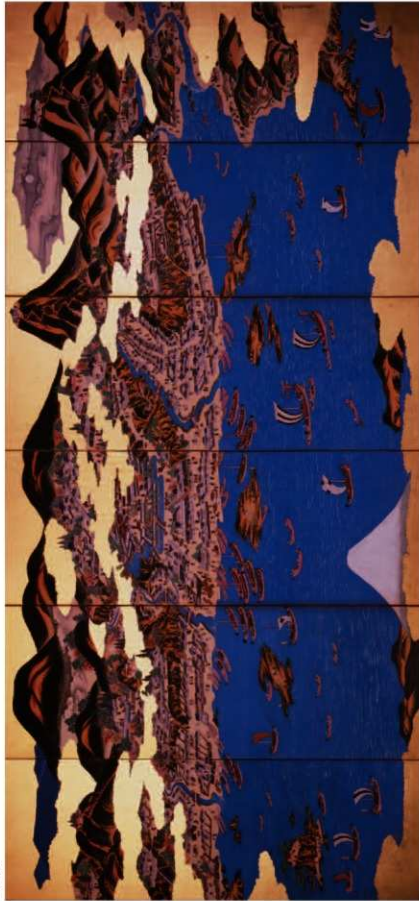
口絵2



松前屏風

松前町郷土資料館所蔵

口絵3

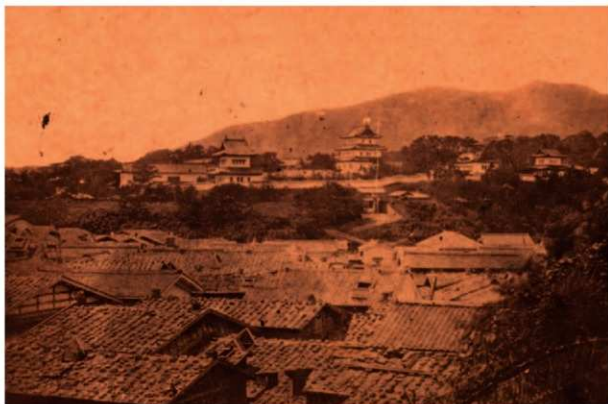


松前・江差屏風中の松前分

写真所蔵：函館市中央図書館



口絵 4



江戸時代の福山城（慶応3年）

函館市中央図書館所蔵



現在の福山城（平成23年）



蔵 2



寛永通寶



漆塗下駄 (樽 3)



漆塗片口椀 (土坑 2)

口絵 6



石廟の屋根（炉1）



装身具・化粧道具

## 例 言

- 1 本書は、町道朝日豊岡線代行事業改良工事に関わる埋蔵文化財発掘調査工事に伴い財団法人北海道埋蔵文化財センターが平成22年に松前町福山城下町遺跡で実施した埋蔵文化財発掘調査の報告書である。
- 2 本書は、平成22～23年度調査成果を収録した。
- 3 調査・整理は当財団第1調査部第2調査課が担当した。同課の鈴木 信・菊池慈人・山中文雄が調査・整理業務を担当し、その指示のもと臨時職員が作業にあたった。
- 4 現場における遺構図・土層図などの作図は菊池・山中が、整理業務は鈴木・菊池・山中が従事し、その指示のもと臨時職員も作業にあたった。
- 5 調査写真・写真図版の編集は菊池慈人が担当した。
- 6 遺物整理は、陶磁器等・金属製品を鈴木が、漆製品・木製品を菊池が、自然遺物・土壌を山中が担当し、臨時職員が従事した。
- 7 鉄製品・非鉄金属製品の保存処理と一部の成分分析を岩手県立博物館、木製品の樹種同定・保存処理・実測・写真の一部を元興寺文化財研究所・東都文化財研究所、石材分析を榎バリノ・サーヴェイ、樽内土壌・漆喰・泥炭・粘土分析・微細動植物遺存体種同定は榎パレオ・ラボに委託した。
- 8 放射性炭素年代測定は榎加速器分析研究所に委託した。
- 9 委託した自然科学的分析【VI章】はDVD-ROMに収録し添付した。
- 10 本書の執筆は鈴木・菊池・山中が分担し、文責は各項目文末に示した。編集はI～V章を鈴木、VI章を鈴木・菊池・山中が行った。
- 11 調査の実施にあたり下記の諸機関・諸氏の御教示・御協力をいただいたことを記して感謝する。  
北海道渡島総合振興局函館建設管理部松前出張所知内事業所、松前町教育委員会、赤沼英男、石崎俊哉、大橋康二、垣内光次郎、北田仁司、久保 泰、栗山雅夫、佐藤雄生、島影社憲、田邊朋宏、平山わた、前田正憲

(五十音順)

## 記号等の説明

### 1 遺構図について

- (1) 縮尺は20～60分の1で、全ての図にスケールを付けてある。
- (2) 平面図の方位は座標北を表す。
- (3) 平面図の「+」はグリッドラインの交点を表す。
- (4) 平面図の「・」付き小アラビア数字は、その地点の標高(単位m)を表す。
- (5) 立面図・断面図の水糸レベルの単位はmである。
- (6) 破線は隠れた部分を表し、鎖線は推定であることを表す。
- (7) 焼土や木材が焼け焦げている部分等は、網伏せして示してある。
- (8) 木・石の断面は、ハッチングして立面と区別してある(礎石を除く)。

### 2 遺物図について

- (1) 遺物図の縮小率は頁内に縮尺・縮率数値で示す。
- (2) 遺物図下の太ゴシックアラビア数字は掲載番号であり、太ゴシックアラビア数字の前置する小文字アルファベットは、aは磁器、bは陶器、cは土器を表す。同一太ゴシックアラビア数字に後置する小文字アルファベットは同一個体を表す。本文中の太ゴシックアラビア数字も掲載番号である。

### 3 図版について

- (1) 遺物写真の右下のゴシックアラビア数字は図掲載番号を示す。

# 目 次

口	絵
例	言
記号等の説明	
目	次

I	緒言	
1	調査要項	1
2	調査にいたる経緯	1
3	調査の経過	2
4	調査・報告書の概要	2
II	調査の方法	
1	調査範囲	3
2	掘削など	4
3	測量と記録	5
4	資料整理	5
5	保存処理など	6
III	遺跡の環境	
1	位置	7
2	周辺の遺跡	9
3	地層	10
IV	遺構	
1	概要	13
2	蔵	14
3	溝	15
4	礎石列	17
5	掘立柱列	19
6	井戸	19
7	樽	20
8	木枠	22
9	柵	22
10	石組	22
11	配石	22
12	礫集中	22
13	土坑	24

14 炉	24
15 灰集中	25
写真図版(調査・遺構)	

## V 遺物

1 概要	89
2 陶磁器・土器、土陶磁製品	89
3 鉄製品・非鉄製品	91
4 骨角製品など	95
5 石器・石製品	95
6 木製品	95
7 動植物遺存体	99
写真図版(木製品・墨書文字・動植物遺存体)	

## VI 自然科学的分析

1 福山城下町遺跡における放射性炭素年代(加速器分析研究所)	
2 福山城下町遺跡における樽内堆積物の分析(パレオ・ラボ)	
3 福山城下町遺跡における出土金属器の金属考古学的調査結果 —近世アイヌ文化期における金属器の再利用—(岩手県立博物館 赤沼英男)	
4 福山城下町遺跡における岩石試料の産地同定等(バリノ・サーヴェイ)	
5 福山城下町遺跡における木製品の樹種同定(1)・塗膜分析(元興寺文化財研究所)	
6 福山城下町遺跡における木製品の樹種同定(2)(バリノ・サーヴェイ)	
7 福山城下町遺跡における木製品の樹種同定(3)(菊池慈人)	
8 福山城下町遺跡における漆塗製品から採取した漆膜の放射性炭素年代 (名古屋大学年代測定総合研究センター 中村俊夫・元興寺文化財研究所 山田哲也)	
9 福山城下町遺跡における炭化種実同定(パレオ・ラボ)	
10 福山城下町遺跡における「蔵2」漆喰の分析(パレオ・ラボ)	
11 福山城下町遺跡における泥炭層の年代および泥炭層から出土した珪藻化石と花粉化石 (パレオ・ラボ)	
12 福山城下町遺跡における「蔵2」石垣接合部粘土の分析(パレオ・ラボ)	
13 福山城下町遺跡における動物遺存体同定(パレオ・ラボ)	

## 報告書抄録

## 挿図目次

II 調査の方法			
図II-1 発掘区の設定(1)	3	図IV-23 Ⅲ層礎石列(2)、Ⅲ層掘立柱列(2)	48
図II-2 発掘区の設定(2)	4	図IV-24 井戸1	49
III 遺跡の環境		図IV-25 井戸2・3	50
図III-1 遺跡の位置(1)	7	図IV-26 井戸4・5	51
図III-2 遺跡の位置(2)	8	図IV-27 榑1~3	52
図III-3 松前分間絵図	8	図IV-28 榑4~6	53
図III-4 江差松前屏風園	9	図IV-29 榑7・8	54
図III-5 土層柱状模式	10	図IV-30 木枠1	55
図III-6 分析試料採取位置(1)	11	図IV-31 榑1、石組1、配石1・2	56
図III-7 分析試料採取位置(2)	12	図IV-32 礎集中1~3	57
図III-8 火山ガラスの化学組成値分布	12	図IV-33 礎集中4~7	58
IV 遺構		図IV-34 礎集中8、土坑1・2	59
図IV-1 遺構位置図(1)	26	図IV-35 土坑3~5、炉1・2(1)、石組2(1)	60
図IV-2 遺構位置図(2)	27	図IV-36 炉1・2(2)、石組2(2)	61
図IV-3 調査区土層断面(1)	28	図IV-37 炉1・2(3)、炉3	62
図IV-4 調査区土層断面(2)	29	図IV-38 炉4~7、灰集中1	63
図IV-5 蔵1・溝1(1)	30	V 遺物	
図IV-6 蔵1・溝1(2)	31	図V-2-1~23 磁器(1)~(23)	101~123
図IV-7 蔵1・溝1(3)	32	図V-2-24~61 陶器(1)~(38)	124~161
図IV-8 蔵1・溝1(4)	33	図V-2-62~65 土器(1)~(4)	162~165
図IV-9 蔵2・溝2(1)	34	図V-2-66~70 土陶磁製品(1)~(5)	
図IV-10 蔵2・溝2(2)	35		166~170
図IV-11 蔵2・溝2(3)	36	図V-3-1 小刀分類	91
図IV-12 蔵2・溝2(4)	37	図V-3-2 釘分類	91
図IV-13 溝3	38	図V-3-3 煙管分類	92
図IV-14 溝4	39	図V-3-4 銭計測	93
図IV-15 溝5	40	図V-3-5~14 鉄製品(1)~(10)	
図IV-16 I層礎石列(1)	41		171~180
図IV-17 I層礎石列(2)	42	図V-3-15~24 非鉄製品(1)~(14)	
図IV-18 I層礎石列(3)	43		181~194
図IV-19 II層礎石列(1)	44	図V-4-1 骨角製品	195
図IV-20 II層礎石列(2)	45	図V-5-1~7 石器・石製品(1)~(7)	
図IV-21 II層礎石列(3)	46		196~202
図IV-22 Ⅲ層礎石列(1)、Ⅲ層掘立柱列(1)	47	図VI-1~50 木製品(1)~(50)	203~252

## 表目次

III 遺跡の環境			
表III-1 火山ガラスの化学組成	12	表V-2-2 磁器遺構破片集計(1)	253
IV 遺構		表V-2-3 磁器遺構破片集計(2)	254
表IV-1 遺構一覧	64	表V-2-4 磁器蔵2包含層扱い破片集計	254
V 遺物		表V-2-5 磁器包含層破片集計(1)	255
表V-2-1 器種分類	90	表V-2-6 磁器包含層破片集計(2)	256
		表V-2-7 陶器遺構破片集計	257
		表V-2-8 陶器蔵2包含層扱い破片集計	257
		表V-2-9 陶器包含層破片集計	257



表V-2-10	陶磁器遺構個体集計(1).....	258
表V-2-11	陶磁器遺構個体集計(2).....	259
表V-2-12	土器個体破片集計.....	259
表V-2-13	陶磁器蔵2包含層扱い個体集計.....	259
表V-2-14	陶磁器含層個体集計.....	260
表V-2-15	磁器観察(1).....	261
表V-2-16	磁器観察(2).....	262
表V-2-17	磁器観察(3).....	263
表V-2-18	磁器観察(4).....	264
表V-2-19	磁器観察(5).....	265
表V-2-20	陶器観察(1).....	266
表V-2-21	陶器観察(2).....	267
表V-2-22	陶器観察(3).....	268
表V-2-23	陶器観察(4).....	269
表V-2-24	土器観察.....	269
表V-2-25	磁器・陶器・土器規格(1).....	270
表V-2-26	磁器・陶器・土器規格(2).....	271
表V-2-27	磁器・陶器・土器規格(3).....	272
表V-2-28	土陶磁器接合表(1).....	273
表V-2-29	土陶磁器接合表(2).....	274
表V-2-30	土陶磁器接合表(3).....	275
表V-2-31	土陶磁器接合表(4).....	276
表V-2-32	土陶磁器接合表(5).....	277
表V-2-33	土陶磁器接合表(6).....	278
表V-2-34	土陶磁器接合表(7).....	279
表V-2-35	土陶磁器接合表(8).....	280
表V-2-36	土陶磁器接合表(9).....	281
表V-2-37	焼継ぎ・接継ぎ・墨書集計.....	281
表V-2-38	土陶磁器石製品の遺構と蔵2包含層扱い と包含層破片集計.....	282

表V-2-39	土陶磁製品観察.....	283
表V-2-40	土陶磁製品接合.....	283
表V-3-1	煙管部位相関.....	93
表V-3-2	銭細分類(1).....	94
表V-3-3	銭細分類(2).....	94
表V-3-4	銭細分類集計.....	95
表V-3-5	鉄・非鉄製品遺構破片集計.....	284
表V-3-6	鉄製品包含層と蔵2包含層扱い破片集計.....	285
表V-3-7	非鉄製品包含層と蔵2包含層扱い破片集計.....	286
表V-3-8	鉄製品観察(1).....	287
表V-3-9	鉄製品観察(2).....	288
表V-3-10	非鉄製品観察(1).....	289
表V-3-11	非鉄製品観察(2).....	290
表V-3-12	鉄製品接合.....	291
表V-3-13	非鉄製品接合.....	292
表V-4-1	骨角製品観察.....	293
表V-4-2	骨角製品接合.....	293
表V-5-1	石器・石製品観察.....	293
表V-5-2	石器・石製品接合.....	293
表V-6-1	~4 木製品観察(1)~(4).....	294~297
表V-6-5	6 木製品集計(1)・(2).....	298~299
表V-6-7	樹種別集計.....	300
表V-7-1	出土動物遺存体分類.....	100
表V-7-2	貝類集計.....	301
表V-7-3	脊椎動物集計.....	302

## 写真図版目次

IV 遺構		
図版IV-1	準備状況(1).....	65
図版IV-2	準備状況(2)・調査開始.....	66
図版IV-3	調査状況(1).....	67
図版IV-4	調査状況(2).....	68
図版IV-5	蔵1・溝1.....	69
図版IV-6	蔵2.....	70
図版IV-7	蔵2・溝2.....	71
図版IV-8	溝3-5.....	72
図版IV-9	礎石建物.....	73
図版IV-10	井戸1・2・5.....	74
図版IV-11	樽1-4.....	75
図版IV-12	樽5-8.....	76
図版IV-13	木枠1・拵1.....	77
図版IV-14	石組1・2、配石1・2、礎集中1・2.....	78
図版IV-15	礎集中3-8.....	79

図版IV-16	灰集中1・土坑1-5.....	80
図版IV-17	竈1.....	81
図版IV-18	竈2-5・7.....	82
図版IV-19	陶磁器出土状況.....	83
図版IV-20	鉄・非鉄製品出土状況.....	84
図版IV-21	木製品出土状況(1).....	85
図版IV-22	木製品出土状況(2).....	86
図版IV-23	木製品出土状況(3).....	87
図版IV-24	木製品出土状況(4)・低湿度完掘状況.....	88

## V 遺物

図版V-1	~36 木製品(1)~(36).....	303~338
図版V-37	陶磁器墨書.....	339
図版V-38	~40 動物遺存体(1)~(3).....	340~342

# I 緒言

## 1 調査要項

事業名 町道朝日豊岡線代行事業改良工事に関わる埋蔵文化財発掘調査工事  
 事業委託者 北海道渡島総合振興局函館建設管理部松前出張所知内事業所  
 事業受託者 財団法人北海道埋蔵文化財センター  
 遺跡名 福山下町遺跡（北海道教育委員会登録番号：B-02-29）  
 所在地 北海道松前町字福山92-8、93-3  
 調査期間 平成22年8月16日～平成24年3月30日（発掘期間：平成22年8月16日～12月17日）  
 調査面積 277m<sup>2</sup>  
 調査整理体制

（平成22・23年度）

第一調査部	部長	千葉英一
第一調査部第2調査課	課長	鈴木 信（発掘担当者）
第一調査部第2調査課	主査	菊池慈人（発掘担当者）
第一調査部第2調査課	主任	山中文雄（発掘担当者）
第一調査部第1調査課	課長	田口 尚

## 2 調査にいたる経緯

福山下町遺跡は、道道松前港線改良工事にかかわる埋蔵文化財包蔵地所在調査の結果、平成17年に周知の遺跡となる。遺跡の範囲は、唐津内沢川左岸から大松前川左岸の沖積地～浜地、字名では「唐津」「松城」「福山」に当たる（当センター調査範囲は、周知範囲の東部、大松前川左岸に位置する）。

北海道渡島総合振興局が計画・実施している「町道朝日豊岡線代行事業改良工事」にかかわる記録保存を目的とした発掘調査は、起点側については平成13年度～平成16年度の調査・整理（東山遺跡）が松前町教育委員会によって行われている。詳細は松前町教育委員会「東山遺跡」（2005.3刊行）。

終点側の字福山の包蔵地については、平成21年5月に実施された北海道教育委員会による範囲確認調査により、やむをえない場合は記録保存を目的とした発掘調査が必要であり、深度のある低湿地性遺跡であるため、それに伴う準備工・付帯工には十分な配慮が必要である旨、北海道渡島総合振興局に伝えられた。渡島総合振興局は平成21年内に発掘調査を終わらせて、道路本体工事を継続させることが困難であることから、工事計画の変更が不可避と判断した。

以上の経緯から、平成22年3月に北海道教育委員会が財団法人北海道埋蔵文化財センターに300m<sup>2</sup>を指示（後に270m<sup>2</sup>に指示変更、最終面積は277m<sup>2</sup>）、平成22年3月に財団法人北海道埋蔵文化財センターは調査実施を受託し、調査計画を立案した（当初計画では調査期間は2ヵ年度に亘る6ヵ月・整理報告3ヵ年度に亘る29ヵ月であったが、代替事業が2ヵ年で終了することから、契約時には調査期間1ヵ年度の内5ヵ月・整理報告2ヵ年度に亘る16ヵ月となる）平成22年7月に北海道渡島総合振興局と契約を交わし、同月に北海道教育委員会から発掘調査についての通知があり、平成22年8月に発掘調査・整理、平成24年3月まで整理・報告を行なった。

### 3 調査の経過

#### (1) 発掘等経過

平成22年6月29日～8月12日：鋼欠板仕切工事（渡島総合振興局発注）

平成22年7月13日～7月29日：作業員募集と面接・発掘機材調達

平成22年8月16日～8月20日：プレハブ設置、水道・電気工事、ベルトコンベアー・釜場・排土場設置、重機による近現代層除去、基準杭・方眼杭打設、

平成22年8月30日～12月7日：遺物包含層と遺構調査の実施

平成22年11月5日～11月6日：切梁・腹起し敷設工事（渡島総合振興局発注）、5日は調査中止

平成22年11月9日～11月17日：上屋架工、サーチライト設置

平成22年12月7日で発掘終了（277m<sup>2</sup>）

平成22年12月8日～17日：木製品・土壌水洗、遺物搬出、プレハブ・設備解体、帰センター。

#### (2) 整理経過

平成22年度：12月20日から整理作業開始、遺物注記・破片接合・遺構素図作成・写真整理、木製品・金属製品保存処理など委託。

平成23年度：4月11日から実測・墨入れ、図版製作、写真撮影、木製品・金属製品保存処理など委託。石材分析・年代測定などの成果を得る。また、6月1日には石狩市に木製品保存処理作業を開設する。そして、報告書「松前町 福山城下町跡」（北埋調報290集）を刊行した。

### 4 調査・報告書の概要

遺構数は、蔵2棟、溝5条、礎石列17列、掘立柱列1列、井戸5基、樽8基、木枠1組、柵1基、石組2か所、配石2か所、礎集中8か所、土坑5基、炬7か所、灰集中1か所である。遺物量は土器・陶磁器25906点（計画点数の2.3倍）、土陶磁製品362（計画点数の362倍）、金属製品等3043点（計画点数の3.3倍）、石器・石製品153点（計画点数の153倍）、骨角製品18点（計画点数の18倍）、木製品9,391点（計画点数の1.6倍）、動植物遺存体800点（計画点数の800倍）である。時期は16世紀中葉～19世紀中葉である。

本書は、平成22年度に調査した松前町福山城下町遺跡の報告を行う。遺構と陶磁器・金属製品・木製品等の遺物、自然科学的分析について報告する。I章では、調査に至る経緯とこれまでの調査の経過について説明する。II章では、当遺跡の調査の工程を概説、調査方法と遺物や図面・写真などの記録類の取り扱いについて説明する。III章では、遺跡の位置・立地とその環境について触れる。IV章では遺構について、V章では遺物に対する事実報告する。VI章では自然科学的分析による報告を掲載する。写真図版では現地調査における調査状況や土層・各遺構の状況、出土した木製品などを掲載する。

（鈴木）

## II 調査の方法

### 1 調査範囲

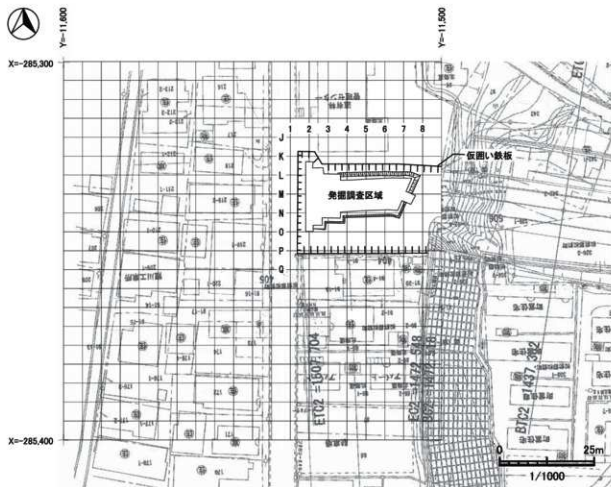
#### (1) 発掘区の設定

##### a 方格組みおよび座標

発掘区の設定には以下の条件があった。この遺跡は、城下町という性格を有するので松前町内のほぼ全域に広がる可能性があること、町道蔵町線が近世城下の町割を踏襲している可能性が高いことである。

上述より、工事路線中心線を用いないこと、遺跡のうち調査対象区域の東西中央軸（Mライン）・南北基線（1ライン）が平面直角座標系第X I系の第1位が5の倍数に当たること、の2点に基づき、方格設定の原点は1ライン:Y=-11,540、Aライン:X=-285,275を選定した（図II-1・2）。

方格間隔は、方格杭打設の経費節減、調査面積累計把握の容易さを考慮して5mに設定した。それぞれの区画線にアルファベット（北→南方向）と数字（西→東方向）を与え、発掘区（グリッド）の呼称は、方眼の北西角で交差する区画線を読む。さらに、5m方眼を25m四方に分割して、反時計回りに北西角から「a」・「b」・「c」・「d」と呼ぶ小発掘区（小グリッド）を設置し、遺物取り上げな



図II-1 発掘区の設定 (1)

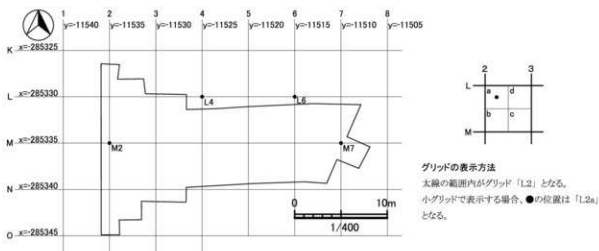


図 II-2 発掘区の設定 (2)

どの便宜を図った。

調査着手に当たっては株式会社小林土木工業所に委託し、3級基準点4ヶ所の測量を行い、基準杭を4ヶ所設置し座標値と標高を得た。これを基本杭として5m方眼杭の打設を行った。なお、調査に必要な5m方格杭は、その都度自ら打設することがあった。

打設された基準杭平面直角座標は以下である。

L 4 : X = -285,330.000, Y = -11,525.000      L 6 : X = -285,330.000, Y = -11,515.000

M 2 : X = -285,335.000, Y = -11,535.000      M 7 : X = -285,335.000, Y = -11,510.000

## b 水準点

水準点は調査区・用地内に打設された基準杭を使用した。

L 4 : 9.301m, L 6 : 8.290m, M 2 : 7.765m, M 7 : 7.581m

## 2 掘削など

### (1) 準備

遺跡は調査深度があること（標高4.00m、地表高との比高4.00m位）、東側の段丘崖からの差し水が想定されたことから、腹越・切梁を付加した鋼矢板（長さ：5.5m～11.0m×巾：0.4m）で調査区を囲い、2インチポンプで常時排水を行い、1インチポンプで適宜排水し、濁水処理槽を設置した。遺構は泥炭質・粘質土壌に包埋されており、金属・木製品などの脆弱遺物がある。また、夏秋季には乾燥によるひび割れ・降雨による泥化、冬季には凍結・降雪ある。そのため、夏秋季には調査区に1インチ小型ポンプでの適宜排水・ブルーシートなどをかけるなど降雨対策、じょうろや噴霧器を用いての乾燥対策を行って調査を進め、冬季には上屋を仮構した。排土は工事区内・調査区内が伏陰であるため、まず電動ベルトコンベアーで調査区外に仮堆積し、2トンダンプで場外に搬出した。なお、安全対策のため調査区周は仮囲安全鋼板を設置した。

### (2) 掘削

人力掘削作業は、主に手鋸を使用して行った。遺構・遺物の検出状況に応じて、竹箆や竹串を使用して遺構・遺物を傷つけないように掘削を行った。精査・清掃の際には、前記のほかにはロボウキ・ブラシ等を用いた。また、手鋸では掘ることが困難な場所や攪乱坑等ではスコップ等を併用した。人力掘削方針は遺構構築面・客土層上面での精査に努めた。

### 3 測量と記録

#### (1) 測量・図化

遺構・遺物の詳細な出土位置と範囲を記録することにより、その接合関係を把握し、遺構の形成順序を把握するため下記のような方法を用いて遺物の検出範囲と出土位置を記録することとした。

委託設置した基準杭をもとに5m方格の各交点に木杭を設置し、平面測量の基準とした。主たる測量はデジタルカメラを併用した追尾式トータルステーション（CUBIC社製「遺構くん」）を用い、手測り実測の場合は、水準測量は自動レベルと1mm目盛のアルミスタッフを用いて方格杭に基準杭を与点とする標高を入れ、方格杭と対象の比高を直接観測し、平面測量は方格杭を基準としてコンベックススケールを用いた。手測り実測は1mm方眼のB3版セクションフィルムに基本的に20分の1スケールで記入した。（山中）

#### (2) 現場での撮影

##### a 撮影方法

撮影は遺構・遺物の出土状況などを行った。また、進行状況の確認となる定点撮影も行った。撮影に際しては、各被写体の撮影方向・出土位置・取上面など必要な情報を入れることを考慮した。ブレ・ボケなどを防止する為に三脚・レリーズを用いた。同一カットを同じ露出で2コマ撮影し1セットとした。

##### b 撮影機材

撮影機材・フィルムは下記を使用した。

カメラはNIKONF3、Mamiya RZ67PRO II、WISTA45を用い、フィルムはフジフィルムNPアクロスとフジフィルムPROVIA100Fを使用した。井戸の撮影には大型ストロボ（コメットCB2400 II、CL25H）でアンブレラを使用して撮影を行った。

##### c 撮影データ

撮影データ（カットNo.・撮影日・被写体名・被写体詳細または出土層位・撮影方向・フィルム種類）を野帳に記入し写真台帳とした。（菊池）

#### (3) 出土品の収集

##### a 掘り出し遺物

掘り上げ方法は点取り上げと一括上げがある。一括上げとは5m方眼ないしは2.5m方眼・層別である。

##### b 土壌等

土壌の取り上げは遺物の取上げと同じ方法で行った。土壌に含まれる微細遺物は土壌ごとポリ袋に採取し、その後の整理作業で水篩選別（1mmメッシュ・2mmメッシュ）により取り出している。

### 4 資料整理

#### (1) 図面等

トータルステーションによる測量については現地において逐次訂正などの作業を行い、手測り測量図面についてはCUBIC社製「ビットくん」により図化編集を行った。これらは遺物図などその他の図との兼ね合いがあり、報告書印刷時点で描画ソフト（アドビ社Illustrator）に変換した。（山中）

#### (2) 出土品

##### a 掘り出し遺物

一次整理：掘り出された陶磁器・木製品等は、野外作業と平行して現地で水洗・乾燥・遺物台帳

の作成・遺物カードの添付を行い、注記作業は江別センターでおこなった。

水洗はボンドブラシや歯ブラシなどを使用して遺物に付着した土を洗い落とし、乾燥は新聞紙等を敷いた乾燥かごに遺物を入れて、遺物乾燥小屋の室内で行った。室内では除湿機などを用いて乾燥を促した。水洗・乾燥の終了した遺物は、収集の単位ごとに遺物名と点数を決定したうえで遺物番号を与え、遺物台帳に登録した。

遺物台帳は、材質ごとに作成している。B5判の様式を印刷して手作業で記入し、グリッド別に全遺物を登録した台帳を作成した。台帳には出土グリッドまたは遺構のほか遺物番号・取り上げ日・層位・遺物名・分類・材質・点数その他を記入した。台帳登録の終わった遺物は、台帳の内容を記入して材質で色分けをした遺物カードとともに遺物番号ごとにチャック付ポリ袋に納めた。

注記は手書きによって行った。注記対象は、縁辺表面が摩滅した資料（「海揚がり」資料と呼称、台帳備考欄に内点数として記載）・残存最長辺3cm未満のものについて行なっていない。径3cm未満のものについては遺物番号ごとにポリ袋に納め、注記済みのものと同封し、「海揚がり」については遺物番号ごとにポリ袋に納めた。

注記内容は、遺構については、遺跡名の略号「フ」：福山城下遺跡、出土遺構名のカタカナ表記の頭文字たとえば「ク」：蔵、遺構番号「アラビア数字」、遺構層位名「アラビア数字」、遺物番号「アラビア数字」を記入した。組み合わせ表記順は例えば「フ」・「遺構番号」＋「層位名」＋「遺物番号」である。包含層については、遺跡名の略号「フ」、出土方格東西方向「アルファベット」と南北方向「アラビア数字」、層位名「ローマ数字」、遺物番号「アラビア数字」を記入した。組み合わせ表記順は例えば「フ」＋「層位名」＋「遺物番号」である。

二次整理：一次整理の終了した遺物を埋蔵文化財センターに搬入し、分類・材質の確認、接合などを行った。遺物の整理と平行して遺物台帳の修正・コンピューターへの入力を進めた。整理終了後、原則として各遺物と遺物カードを同封したチャック付ポリ袋に戻し、出土方格座標と出土層ごとに遺物番号順に整頓し、プラスチックコンテナに収納した。

遺物は遺物台帳と破片の照合→接合関係表記入→接合→樹脂充填の手順を取った。陶磁器復元個体・非鉄金属製品・石製品・土陶磁製品・骨角製品は、300mm望遠レンズ装着のデジタルカメラで撮影し人手による原寸実測した断面図と描画ソフト（Illustrator）をもちい合成立入墨入を行った。木製品・鉄製品・石器は人手による原寸実測、原寸素図をスキャナーで取り込み描画ソフトにより墨入を行った。なお、遺物の分類については報文中V章で言及する。（鈴木）

室内撮影は、6×7版カメラ・4×5版カメラ・ストロボを用いて撮影を行った。俯視撮影は無影撮影台を用い、遺物集合写真など立面撮りは、撮影台に遺物が乗り切らない時は、背景紙を床に直に垂らして撮影した。フィルム現像はカラーリバーサルフィルムを外注し、モノクロフィルムに関しては、自動現像機での自家処理となっている。モノクロ写真の焼き付けは自家処理しており、写真図版用の焼付けや密着焼きを行なっている。フィルムには1コマずつ番号をつけ、フィルム種類ごとの連番で管理している。

## 5 保存処理など

金属製品については岩手県立博物館に委託した。木製品については、主に漆製品の樹種特定とPEG含浸＋真空凍結乾燥法による保存処理を元興寺文化財研究所に、大型建材の樹種特定とPEG含浸＋真空凍結乾燥法による保存処理を東都文化財研究所に委託し、その他の木製品については当センターが行った。当センターではPEG含浸＋真空凍結乾燥法とPEG含浸による保存処理を行った。（菊池）

### III 遺跡の環境

#### 1 位置

##### (1) 所在

調査地点は北海道松前町字福山92-8、93-3に所在する。松前町は北海道の南西部、松前半島の南端を占め、北は上ノ国町、東は福島町に接している。遺跡は大松前川下流左岸にあり、河口から約400m遡った、福山城から東に約300mに位置する。(図Ⅲ-1・2)。

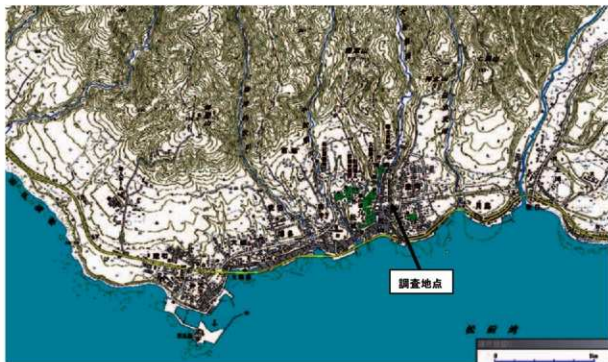
##### (2) 歴史的環境

調査地点の行政地名「松前町字福山」は昭和15年7月に施行され、昭和15年6月～明治33年6月には「福山町大字蔵町」であった。それ以前は明治33年5月～明治2年は「福山蔵町」と称されており、地名としての「蔵町」初出(『福山旧事記』)は正保元年(1644)である。

John Saris (児玉作左衛門「デ・アンジェリスの蝦夷國報告書に就いて」『北方文化研究報告4』1941)によれば、慶長18年(1613)頃の松前は500世帯ほどで、福山城下形成は元和5年(1619)に始まることから(『福山秘府』巻年曆之4)、「蔵町」の成立はその頃にはさかのぼる可能性が高い。なお、寛文9年(1669)には浜沿いに東西巾2～3町のひろがり(『津軽一統志』巻10)があったようだ。

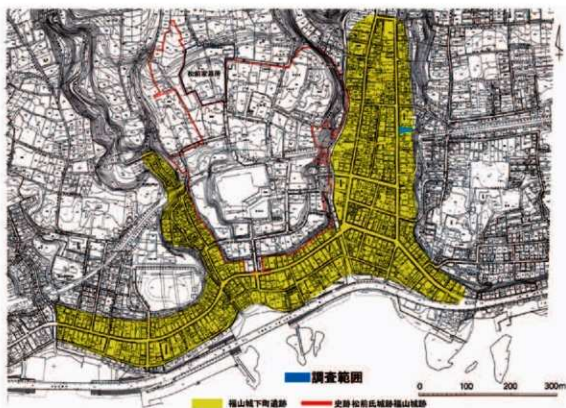
城下町の様相は、宝暦年間(1751～1763)に描かれた『松前屏風』江差松前屏風(松前分)、文化年間(1804～1817)に作成された『松前分間絵図』『松前市中地図』に詳しい。市街図には「蔵町」は一部武家地を含む町屋と図示されている(『松前分間絵図』では「町」、『松前市中地図』では「町家」と表記)。

『松前分間絵図』(図Ⅲ-3)によれば、大松前川左岸～法華寺がある台地の間には南北通りが3条あり、台地に登る坂が「牢屋」より北側には3条ある。通りの名称は西から「川原町」・「中川原町」・



図Ⅲ-1 遺跡の位置 (1)：国土地理院数値地図二万五千分の一「松前」を使用





図Ⅲ-2 遺跡の位置 (2)：「福山城下町遺跡V」を加筆引用



図Ⅲ-3 松前分間絵図：「松前町史 史料編第二巻」付図を加筆引用



図III-4 江差松前屏風図（松前分）：口絵3の部分加筆引用

「蔵町（蔵町以南は折れ繋がり「袋町」・「浜まで」の通りが続く）、坂の名称はこの図にないが『蝦夷日誌』（弘化4年：1847）によれば南から「牢の坂」「茂作坂」「一貫坊坂」である。調査地点は2条目の坂（「茂作坂」）南側の「蔵町」東側町にあたる。そしてこれらの条件を『江差松前屏風（松前分）』（Ⅲ-4、口絵3屏風の右から3曲の中央やや上）に当てはめてみると、調査地点付近には切石礎石の蔵らしき建物が描かれている（調査区からは緑色凝灰岩切石礎石「蔵1・2」を検出）。

「蔵町」の町名由来は成立時には不詳であるが、宝暦年間には「蔵がある町屋」という状況であり『蝦夷日誌』によれば「問屋・小宿の荷物蔵」が設けられ、「22軒の青楼」もあることから倉庫街・歓楽街として機能していたようである。また、近世初期の松前市中では「大工・松木屋・鍛冶屋」（『松前蝦夷記』享保2年：1717）などの職人がおり、「銅屋・塗師・木挽き・左官」（所謂『村鑑』、文化6年：1809）も加わっていることから（調査区からは銅・鉄小鍛遺構「炉1～3」を検出）、調査地点では商人・職人が混住していた可能性がある。

### (3) 地理的環境

遺跡は津軽海峡、背後の台地に挟まれた沖積層～海浜に広がる。調査地点は標高8m前後の大松前川左岸の低位河岸段丘縁にあり、東側には新第三紀・福山層の凝灰角礫岩を基盤とする標高20m前後の海岸段丘がある（秦 光男ほか1990年『松前地域の地質』地質調査所）。

調査地点は粘土・シルトの沖積層の堆積が6mほどあり、その下に厚さ2mほどの砂礫があり、さらに福山層上部の風化凝灰角礫岩がある。調査地点よりさらに低位の「川原町・中川原町」については「此辺りはむかしは入江にてありしものかと思わる。井戸等を掘る時は五尺以下は皆小石にして甚掘りがたし」（『蝦夷日誌』）の記述があるので、調査地点から40mほど離れた西側は大松前川の氾濫原であったと推測される。

## 2 周辺の遺跡

松前町内にある近世期の遺跡は、神明石切り場遺跡・日枝社通り遺跡・バッコ沢牢屋跡遺跡・松前藩主松前家墓所遺跡・福山城遺跡・福山城下町遺跡・川上遺跡・豊岡遺跡・東山遺跡がある。

近世期の既調査遺跡のうち、東山遺跡は町道朝日豊岡線代行業改良工事によるものであり、調査地点東側にある台地の西端が調査された。報告書〔「東山遺跡」2005〕によれば近世期の家屋敷地の遺構が検出された。遺構・遺物は18世紀後半から19世紀中葉であり、建物・排水溝・井戸など、肥前系陶磁器（所謂伊万里・唐津）、コンプラ瓶（肥前波佐見で焼かれた輸出用酒・醤油瓶）、銭などの金属器類が出土した。（鈴木）

### 3 地層

#### (1) 基本層序

調査地点の調査対象基本層序はⅠ～Ⅳ層・泥炭層・砂層に分かれる。Ⅰ～Ⅲ層は人工堆積物であり、Ⅰ層より上位には近現代の人工堆積物があった。Ⅳ層・泥炭層・砂層は自然堆積物である。Ⅰ～Ⅳ層は段丘縁に、泥炭層は旧河道（下掲図3-Lineより左側）に、砂層は河床部に堆積する。

Ⅰ～Ⅲ層は凝滞じり粘土の埋立て土であり、構成材は黄褐色粘土・明灰白色シルト・破砕した凝灰角礫岩・海揚げ砂利。Ⅳ層は黒褐色粘土～シルト。

Ⅰ層上面には焼土層があり、Ⅰ・Ⅱ層中には焼土・炭化物層が挟み入る。Ⅳ層と泥炭層の層界には多量の川原石・海揚げ石が投げ込まれている。なお、Ko-d火山灰（1640年降下）がⅣ層中で確認された。

自然堆積は呼称を設けローマ数字で表記し、遺構内の人為堆積物はアラビア数字で表記した（図Ⅲ-5）。（菊池・山中）

#### (2) 火災記事について

Ⅰ・Ⅱ層には3枚の焼土・炭化物層が検出された。「蔵町」についての火災記事が12件ある（下記参照、「松前町史」通説編第1巻上下・年表）。検出された焼土・炭化物層とこれらとの照合はⅣ章で言及する。なお、福山城攻戦による火災は「蔵町」に類焼していないようである。

正保元年（1664）3月、寛文7（1667）1月、元禄3年（1690）3月、寛延2年（1749）7月、寛政9年（1797）10月、天保4年（1833）5月、天保11年（1840）5月、天保13年（1842）10月、嘉永2年（1849）3月、安政元年（1854）10月、慶応元年（1865）3月、明治3（1870）6月（鈴木）

#### (3) 福山城下町遺跡の火山灰

本遺跡で降下火山灰が一層認められた。岩石記載学的特徴から駒ヶ岳Ko-dテフラに対比された。

##### a. 火山灰の野外観察

産状：降下堆積物。黒色の腐植土中に斑状、層状に断続的に産出。

層厚：0.5-1.0cm。

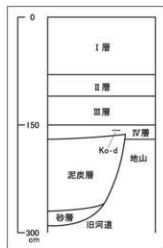
色調：10YR 5/2（灰黄褐色）、10YR 6/1（褐灰色）。地質断面では白く見える。

##### b. 火山灰の検鏡

検鏡、分析の試料：近世の人為的堆積物のほぼ直下で層状に産出するものを使用した（図Ⅲ-6の「テフラ3」の地点）。

粒度：極細粒砂～シルトサイズ（シルトサイズ主体）。

鉱物組み合わせ：火山ガラスと斜長石に富む。火山ガラス>斜長石>不透明鉱物>斜方輝石、単斜輝石。火山ガラスの形態は、スポンジ状発泡の軽石型>繊維状発泡の軽石型、パブルウォール型。



図Ⅲ-5 土層柱状模式

## c. 火山ガラスの分析

分析装置：日本電子製の走査型電子顕微鏡JSM-5600LV、EDS型X線マイクロアナライザJED-2200。

分析条件：加速電圧15kV、照射電流0.35nA、測定時間100秒（ライブタイム）、測定面積約2.5～5 $\mu$ m四方、ZAF補正によりSi、Ti、Al、Fe、Mn、Mg、Ca、Na、Kを定量。

分析結果：表Ⅲ-1、図Ⅲ-8に示す。本遺跡の火山灰は駒ヶ岳起源のKo-dであることが予想されたので、これらには、比較試料として森町の森川3遺跡で採取したKo-dの軽石石基ガラスの化学組成も示している。森町はKo-dの模式地域である<sup>1)</sup>。森川3遺跡でのKo-dは大きく3つのフォールユニットから成り、上部は層厚3cmの火山灰層、中部は層厚145cmの礫サイズ白色軽石層、下部は層厚1.5cmの岩片混じり火山灰層で構成されている（図Ⅲ-7）。比較試料は中部ユニットから採取した。採取した軽石10個について粉砕し、軽石1個につき6個の石基ガラス碎片を測定した。

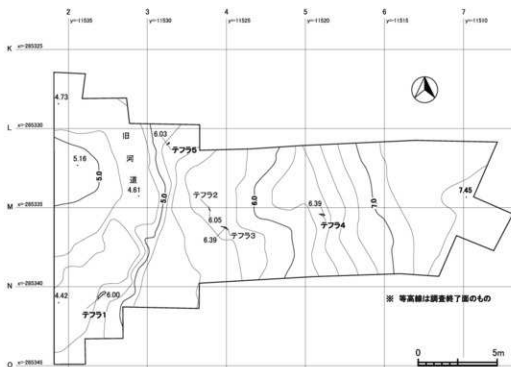
## d. 対比

本遺跡の火山灰の火山ガラス化学組成はKo-dと調和的である。徳井<sup>3)</sup>のKo-dの分析値とも調和的である。とくにTiO<sub>2</sub>-K<sub>2</sub>Oの分布域は良い一致を示す。また、鉱物組み合わせ、火山ガラスの形態も同じである。したがって、本遺跡の火山灰は駒ヶ岳Ko-dテフラに対比される。

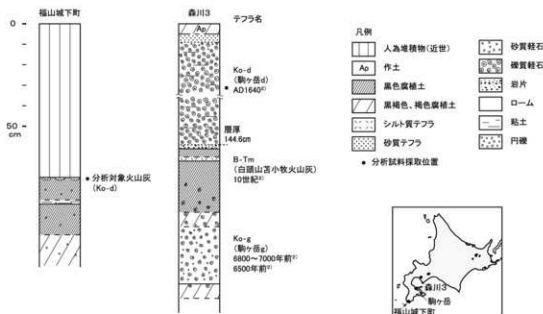
(花岡正光)

## 引用文献

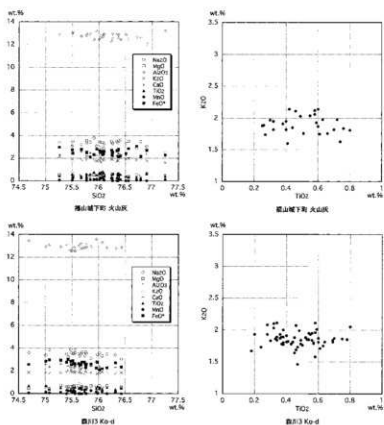
- 1) 北海道火山灰命名委員会（1979）：「北海道の火山灰分布図」
- 2) 町田 洋・新井房夫（2003）：「新編火山灰アトラス-日本列島とその周辺」 336p 東京大学出版会
- 3) 徳井由美（1990）：八千代A遺跡におけるテフラ層の分析 『帯広・八千代A遺跡本文編』 北海道帯広市教育委員会 100p 65-72



図Ⅲ-6 分析試料採取位置 (1)



図Ⅲ-7 分析試料採取位置 (2)



図Ⅲ-8 火山ガラスの化学組成値分布

表Ⅲ-1 火山ガラスの化学組成 (重量%、100%規格化平均値)

試料	SiO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO <sup>*</sup>	MnO	MgO	CaO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	合計 (測定値合計)	測定数
福山城下町 火山灰	76.17	0.51	12.74	2.53	0.11	0.48	2.29	3.27	1.90	100.00 (68.74)	29
森川3 Ko-d	75.66	0.48	12.89	2.59	0.11	0.55	2.40	3.45	1.86	100.00 (67.75)	60

FeO<sup>\*</sup>: 全鉄

## IV 遺構

### 1 概要

今回の調査では、I～III層及び泥炭層から、蔵2棟、溝5条、礎石列17列、掘立柱列1列、井戸5基、樽(桶)8基、木杵1組、榿1基、石組2か所、配石2か所、礫集中8か所、土坑5基、炉7か所、灰集中1か所が検出された。なお、樽1～8はいずれも蓋がなく、桶と言う方が適当であることから、遺構名はそのまま樽とするが、文章中では樽に代えて桶と呼んでいる。また、緑がかった凝灰岩は「緑色凝灰岩」と呼んでいる。

I層の遺構は、蔵1・2、溝1・2、礎石列I-1～7、井戸1・3・4、樽1～3、木杵1、榿1、礫集中1～3である。蔵1は大部分が調査区外にあるが、基礎の可能性のある石列や礎石が検出されている。蔵2は、二、三段の石垣と礎石を基礎とし、少なくとも屋根の一部は椼瓦葺であったと推測される。どちらの蔵も石列と石垣には緑色凝灰岩、礎石には自然石が用いられる。溝1・2は、両側縁を板材等により区画している。溝2では、直方体の緑色凝灰岩が緑石のように並べられた部分がある。溝の西端はどちらも街路(現在は町道蔵町線)の側溝付近にあると想定されるので、溝1・2は街路に面する敷地を三つに区画(溝1以北、溝1と溝2の間、溝2以南)するものであろう。礎石列は、I-2が蔵2の礎石、I-7が蔵1の礎石とみられ、溝1と溝2の間にある敷地でも、複数の礎石列が認められる。井戸は3基とも桶杵井戸である。井戸1は底のない結桶を四段積み重ね、高さは2.9mを測る。上から三段目までが井戸側、四段目は水溜めにあたり、水溜めの底面は礫敷である。樽1は便槽の可能性が高く、底板上で榿木が出土している。樽2・3は、底板のない結桶である。どちらも木杵1の中央部で検出されていることから、樽2・3と木杵1は関連する遺構と考えられる。礫集中1・2は、火災後に瓦礫を集積した遺構で、礫集中1は平面形が長方形の土坑を伴う。陶磁器から推定されるI層の年代は、18世紀中葉～19世紀中葉である。なお、井戸3・4は近代以降のものである。

II層の遺構は、溝3、礎石列II-1～6、井戸2、樽4・5、石組2、土坑1～3・5、炉1～3、礫集中4である。溝3は両側縁に板材等を用いて区画し、南北方向にのびる。礎石列II-1～4は、前述した蔵2の下位に位置する。これらの礎石は、ほぼ同じ場所で繰り返し検出されることから、蔵の建て替えが複数回行われていたことを窺わせる。II-1・2は、漆喰塊を含む炭化物層の直下にあるので、火災に遭った漆喰壁の蔵の礎石と推定される。井戸2は縦板組の木杵井戸で、同じ地点に掘削された井戸1に北側を壊されている。樽4・5は、結桶が三段積み重ねられており、桶杵井戸の可能性が高い。土坑1・2・5からは礫がまとまって出土しており、土坑2の覆土には桶の側板等の木製品も多量に含まれる。炉1～3は銅鍛冶炉である。炉3の炉壁は粘土であるが、炉1は緑色凝灰岩製の石廟の屋根を裏返し、そのくほみを炉壁として利用している。炉1の周囲では、銅を溶解するための埴塙が出土している。陶磁器から推定されるII層の年代は、17世紀後葉～18世紀前葉である。なお、I層またはII層(I・II層)の遺構に、井戸5、土坑4がある。井戸5は三段積みの桶杵井戸である。

III層の遺構は、溝4、礎石列III-1～4、掘立柱列III-1、樽6～8、石組1、配石1、礫集中5～7、炉4～7、灰集中1である。溝4は、東西に連ねられた二列の板材等による溝状の区画である。I層で検出された溝2よりも約1.5m南側に位置する。礎石列III-3は、間口7.2m、奥行5.4m以上の建物跡と推測される。樽のうち、7は井戸の可能性が高いが、6・8の用途ははっきりしない。

礫集中7は礫が土坑内に集積されている。埴4～7に伴う灰層には、骨片や炭化木片が多数認められ、灰集中1も同様の検出状況である。陶磁器から推定されるⅢ層の年代は、17世紀前葉～17世紀後葉である。なお、Ⅱ層またはⅢ層（Ⅱ・Ⅲ層）の遺構に石組1がある。

泥炭層の遺構は、溝5、配石2、礫集中8である。溝5は二列の板材等が連なって南北に弧状にのびる。陶磁器から推定されるⅣ～泥炭層の年代は、16世紀中葉～17世紀前葉である。

調査区内で広範な焼土層は見られなかったが、炭化物を多量に含む層が、Ⅰ層で2枚、Ⅱ層で2枚検出されている。これらの炭化物層は火災に関連すると思われるので、そのおおよその範囲と遺構との関係について説明しておく。1枚目はK1・2のⅠ層、標高7.4m前後で認められ、この層に版築して蔵1の基礎が据えられる。2枚目はL1・2のⅠ層、標高7.1m前後で認められ、この層と1枚目の間に礎石列Ⅰ-1がある。3枚目はM2・3、N2・3のⅡ層、標高7.0m前後で認められ、M3でスタレ状の炭化植物繊維が検出されている。この層より上位には、石垣を基礎とする蔵2、礫集中1・2、礎石列Ⅰ-2・6がある。一方、炭化物層の下位には礎石列Ⅱ-1～4がある。3枚目の炭化物層は、その範囲からみて、漆喰壁の蔵2が焼失した際に堆積したと推定される。4枚目はL2のⅡ層、標高6.7m前後で認められる。スタレ状の炭化植物繊維も検出されており、その下位に石組2、礎石列Ⅱ-6がある。3枚目と4枚目は連続して確認できなかったが、どちらもⅡ層上面（Ⅰ層とⅡ層の間）にあたる位置にあるので、同時期の火災痕跡である可能性も残る。

## 2 蔵

### 蔵1

LラインのⅠ層で、東西方向にのびる緑色凝灰岩の石列を確認した。石列の両端は鋼矢板の打設で失われている。どの石も南側の立面がほぼ垂直に整えられており、ノミの痕跡とみられる複数の浅い溝が認められるものもある。石の平面形は、台形、もしくは控えの末端が細い。正面から見ると上端は概ね水平に揃い、隣り合う石同士の間は、隙間があまりない。上述の観察等から、石列は蔵の南壁の基礎にあたる可能性があったので、蔵1として調査したが、蔵の基礎ではなく、後述する溝1の縁に並べられた石である可能性も残る。

基礎とみられる石列は、内側も外側も暗褐色粘質土（土層断面a-a'の1層）で覆われている。内側の1層は、標高7.4m前後の炭化物層（同17層）の上に版築されていることから、蔵1は火災後に建てられたものと推測される。外側の1層は、崩れ落ちた土壁かもしれない。礎石にあたるのは、礎石列Ⅰ-7の可能性が高い。同礎石列の心間距離は1.8m、標高は7m台にある。土層の堆積状況を観察するため、礎石を残しながら掘り下げていたが、豪雨で礎石をのせる土が崩れてしまい、上端の標高を測ることができなかった。なお、蔵1として遺物を取り上げたのは、基礎から北のK1・2である。

陶磁器から推定される蔵1の年代は、18世紀後葉～19世紀中葉である。

### 蔵2

M1～3、N1～3のⅠ層で確認した。石垣と礎石を基礎とする蔵である。西側と南東側が調査区外にあるが、町道蔵町線に面する間口幅が6.3m、奥行は6.8m以上を測る。

石垣は、二、三段に積み上げられた緑色凝灰岩が、掘方に設置されている。掘方は深さが約1.3mあり、下部は拳大以下の円礫と褐色粘質土が交互に積み重ねられ、上部は裏込石で充填されている。裏込石は拳大以下の円礫が主体であるが、緑色凝灰岩の割石もある。石垣の正面を見ると、石は切込接により隙間なく積まれており、地表に出ている部分はノミで丁寧な削られている。石垣石にはクサ

ビの先端とみられる鉄釘が付着しているものもある。北側の天端石には、上端に煤が付着する。天端石の重さは、蔵2東端のもので140kgある。なお、北東隅の石垣は試掘坑の掘削時に失われている。

礎石にあたるのは、礎石列I-2とみられる。同礎石列は、3個の礎石から成り、上端の標高は7.4mを測る。礎石同士の心間距離は1.8mである。各礎石は、蔵2の1層（土層断面a-a'）で検出されている。蔵2の周囲では椀瓦が出土していることから、少なくとも屋根の一部は椀瓦葺であったと推測される。

土層断面a-a'の5～7層は、炭化物や礫が多く含まれる火災関連の層である。7層には漆喰塊も含まれ、その直下で礎石列II-1・2が検出されている。これらのことを考え合わせると、漆喰を塗籠めた礎石建ちの蔵が火災に遭ったと推定されるので、石垣を基礎とする蔵2は、火災後に建て替えられたものであろう。蔵2の平面と重なる範囲では、礎石列I-6、II-1～4の礎石が、ほぼ同じ場所で繰り返し検出されていることから、蔵の建て替えが複数回行われていたと考えられる。なお、礎石列I-6、II-1～4については、礎石列の項で説明する。また、土層断面b-b'の5・6層が、a-a'の5～7層に対応する炭化層である。

陶磁器から推定される石垣を基礎とする蔵2の年代は、18世紀後葉～19世紀中葉である。

### 3 溝

#### 溝1

LラインのI層で確認した。東西方向に連ねられた二列の板材や建材による溝状の区画で、幅は20～30cmを測る。両方向とも調査区外へ続き、西端は街路（現在は町道蔵町線）の側溝付近にあると推定されるので、溝1は街路に面する敷地を区画するものであろう。板材等は杭で押さえられ、所々で礫も用いられる。杭の大半は溝状の区画内にあることから、板材は区画外の土留めの役割も果たすと考えられる。

溝1の東側は板材や建材が一段か二段であるのに対し、西側では四段積み重ねられている。一段目南側では、西側の板材上に緑色凝灰岩が3個積まれている。その東側では、板材上に2個の礎石が置かれており、礎石同士の心間距離は1.8mを測る。東側の礎石からさらに1.8m東には、区画のすぐ外側に置かれた石があり、これら3個の石は直線上に並ぶ。板材上の石は二段目南側にもあるが、これは板の押さえ、または一段目の板を水平にするためのものと推測される。一段目の北側には、蔵1南壁の基礎が溝1と平行に掘えられている。三段目北側の材の下には、板状の緑色凝灰岩が立てた状態で溝の壁面に張り付けられていた。三段目北側の区画外では、複数枚の板が出土しており、その状況も合わせて図示してある。四段目北側の板材上には、拳大以上の礫が並び、その北側には、柱のつた状態の礎石が2か所で見つっている。なお、一段目と三段目の板材や建材には、一部が焼け焦げているものがある。

溝1は幅が20～30cmなのに対し、一段目上端から四段目下端までの深さは約1.1mある。設置のための掘方が認められないことから、溝1は一時期のものではなく、各時期のものが積み重ねられている可能性がある。陶磁器から推定される溝1の年代は、一～三段目が18世紀後葉～19世紀中葉である。四段目はⅢ層に位置することから、17世紀前葉～後葉である。

#### 溝2

M1～3のI層で確認した。東西方向に連ねられた二列の板材や建材による溝状の区画で、幅は30～40cmを測る。西側は調査区外へ続き、西端は街路（現在は町道蔵町線）の側溝付近にあると推



定されるので、溝2は街路に面する敷地を区画するものであろう。板材等は主に板杭で押さえられる。杭の大半は溝状の区画内にあることから、板材は区画外の土留めの役割も果たすと考えられる。

溝2は東側へ行くほど複雑な造りとなり、東端では桶の側板が柵のように設置されている。板材や建材には、一部が焼け焦げているものがある。北側の板材の外側には、大きさ20cm程の礫が、約7mにわたって並ぶ。一方、南側の板材の外側には、直方体の緑色凝灰岩が緑石のように並ぶ。緑石は東側では一段であるが、西側では二段に積み上げられており、各石の両端と中央は板杭で押さえられる。中央よりやや東側に緑石がないのは、試掘坑の掘削で失われたためである。緑石には細かなノミ痕が認められ、大きさは、二段部分の東端上側のもので、長さ約90cm、幅、厚さとも約20cm、重さ49kgを量る。一段部分の緑石は半割されており、長さがこの半分程度である。緑石と蔵2北側の石垣の間は、しまりのある黄褐色土で充填されており、通路として使われていたと推定される。幅は約60cmである。

板材の溝が埋没した後は、北側の板材があった位置に緑色凝灰岩が並べられ、南側の西端には、この並びと向き合うように、やや細長い緑色凝灰岩が緑石の上に置かれている。両者の間には幅約20cmの溝が生じていることから、板材に代えて石で溝状の区画を造り出そうとしたのかもしれない。

陶磁器から推定される溝2の年代は、18世紀後葉～19世紀中葉である。

### 溝3

L3のⅡ層を掘り下げていたところ、南北方向にのびる石列を確認した。石の大半は、大きさが約20cmである。石を取り上げると、板材と杭が組み合わされた状態で現れ、その周囲で出土していた板材と対になって溝状の区画を形成することが分かった。区画の南端は確認できたが、北側は調査区外へ続くようである。板の押さえには、杭の他に桶の側板や礫が用いられる。

陶磁器から推定される溝3の年代は、17世紀中葉～18世紀前葉である。

### 溝4

M2～4のⅢ層で確認した。東西方向に連ねられた二列の板材や建材による溝状の区画で、幅は約50～70cmを測る。東側は5ラインの手前辺り、西側は調査区外へ続き、西端は街路（現在は町道蔵町線）の側溝付近にあると推定されるので、溝4は街路に面する敷地を区画するものであろう。区画の東端では、南北方向を向いた幅約30cmの溝状の区画と「L」字形につながる。板材を押さえるために杭が打ち込まれるが、部分的に板の上や外側を礫で固定する。西側は板材が1列しかなく溝状となっていない。蔵2の石垣の掘方を掘削した際、一方の板材が取り除かれたのであろう。板材はないものの、区画内と推定される範囲には、板を押さえるための杭が検出されている。建材には、一部が焼け焦げているものがある。なお、試掘坑の掘削により、3ライン付近で区画が一度途切れている。

陶磁器から推定される溝4の年代は、17世紀前葉～中葉である。

### 溝5

旧河道より西側の泥炭層で確認した。全体が明らかになっていないうえ、溝状を呈するのは一部であるが、二列に並べられた板材や建材で、幅40～50cmの溝状の区画が造り出されている。中央東側がやや膨らむので、直線ではなく、ゆるやかな弧のような形状で南北に続くのであろう。板材を押さえるための杭は丸木杭が多く、板材の代わりに桶の底板等も用いられる。溝状の部分の内側では、拳大以上の礫がまとまって出土した。

堆積状況の観察では、区画の内外とも泥炭混じりの土で覆われているので、遺構が構築されたのは、泥炭堆積前の黒色粘質土層と判断される。なお、本遺構のすぐ北側、旧河道の肩にあたる部分において、船の部材が並んで出土したので、その状況も合わせて図示してある。

陶磁器から推定される溝5の年代は、16世紀末～17世紀初めである。

## 4 礎石列

### 礎石列 I-1

6個の礎石から成り、上端の標高は7.4～7.5mを測る。礎石同士の心間距離は東西方向北側で1.8m、その他は中間の石がなかったため3.6mである。各礎石は標高7.2mの炭化物層よりも上位で出土している。南東隅の礎石は板に半分のった状態で検出され、上面の一部に煤が付着する。付近では、同じ形状の板が検出されており、合わせて図示してある。北西隅の礎石の下には掘り込みがあり、内部に割石が詰まっていた(図IV-3)。北東隅の礎石から約2m東にも掘り込みがあるが、礎石が掘えられておらず、内部には炭化材も見られることから、火災後に瓦礫を埋めた穴と推測される。北側東西方向の並びは、溝1上の礎石列と10～20cmの間隔で近接する。高さは溝1上のものよりやや低い。溝1と2の間の敷地に建てられた間口3.6m、奥行5.4m以上の礎石建物が想定される。

### 礎石列 I-2

石垣を基礎とする蔵2の礎石と考えられることから、蔵2の本文中で述べてある。

### 礎石列 I-3

5個の礎石から成り、上端の標高は7.3m前後を測る。礎石同士の心間距離は1.8mであるが、西から2個目と3個目の間のみ、2.6mと広い。

### 礎石列 I-4

6個の礎石から成り、東端の1個を除き上端の標高は7.2mを測る。礎石列 I-1の上端より約20cm低い。礎石同士の心間距離は、西端の南北間が1.8mであるが、東西方向では、西から1.3m、1.5m、1.2mと揃わない。なお、東端の礎石はさらに3.9m離れており、標高は7.3m弱であるが、列上に位置するのでここに含めた。北方向の軸が座標北から西に約25°傾く。

### 礎石列 I-5

2個の礎石から成り、上端の標高は7.2mを測る。礎石同士の心間距離は1.8mである。礎石列 I-4と上端の標高は揃う。

### 礎石列 I-6

蔵2の範囲内に位置する。3個の礎石から成り、上端の標高は7.2m程度を測る。礎石列 I-2の上端より約20cm低い。礎石同士の心間距離は、西端の南北間が1.8mであるが、東西間は2.8mである。検出された高さから、漆喰壁の蔵が焼失し、石垣を基礎とする蔵2が建てられるまでの間に据えられたものである。

### 礎石列Ⅰ－7

蔵1の礎石の可能性があるので、蔵1の本文中で述べてある。

### 礎石列Ⅱ－1

蔵2の範囲内に位置する。7個の礎石から成り、上端の標高は、東側で7.1m程度、西側で6.9m程度を測る。礎石同士の心間距離は1.8mであるが、石垣の掘方掘削等により失われた礎石があるため、3.6m、7.2mの部分がある。標高7.1m前後にある炭化物層（蔵2 a-a'の5～7層、b-b'の5・6層）の直下にあるので、本礎石列は、火災に遭った漆喰壁の蔵2の礎石である可能性が高い。石垣を基礎とする蔵2よりも奥行は長い。図中には、同じ高さで検出されたスタレ状の炭化植物繊維の範囲も示してある。

西側の礎石の約2m下では、旧河道に泥炭が厚く堆積している。西側の礎石が東側よりも低くなっているのは、軟弱層である泥炭が沈下したため、その影響を受けたと考えられる。なお、3ライン以东に泥炭層の堆積は認められない。

### 礎石列Ⅱ－2

蔵2の範囲内に位置する。8個の礎石から成り、上端の標高は6.8～7.1mを測る。礎石列Ⅱ－1・4と同じく、西側が東側よりやや低い。礎石同士の心間距離は1.8mであるが、石垣の掘方掘削等により失われた礎石があるため、3.6m、5.4mの部分がある。標高7.1m前後にある炭化物層（蔵2 a-a'の5～7層、b-b'の5・6層）の直下にあるので、本礎石列も、火災に遭った漆喰壁の蔵2の礎石の可能性が高い。石垣を基礎とする蔵2よりも奥行は長い。礎石列Ⅱ－1とは、ほぼ同じ高さにあるが、位置をややずらして掘えられている。北側の並びでは、礎石の上面と同じ高さで、建材が2本検出されている。

### 礎石列Ⅱ－3

蔵2の範囲内に位置する。2個の礎石から成り、上端の標高は6.6～6.7mを測る。礎石同士の心間距離は1.8mである。東端の礎石に近接して、長さ約50cmの板材が検出されている。

### 礎石列Ⅱ－4

蔵2の範囲内に位置する。7個の礎石から成り、上端の標高は東側で6.7～6.8m、西側で6.5m程度を測る。礎石列Ⅱ－1・2と同じく、西側が東側よりやや低い。礎石同士の心間距離は1.8mであるが、石垣の掘方掘削等により失われた礎石があるため、3.6mの部分がある。礎石列Ⅱ－1・2とはほぼ同じ位置の下位で検出されていることから、漆喰壁の蔵が建つ以前の礎石と考えられる。

### 礎石列Ⅱ－5

2個の礎石から成り、上端の標高は6.5mを測る。礎石同士の心間距離は3.6mで、中間に石があった可能性がある。北方向の軸が座標北から西に約25°傾く。

### 礎石列Ⅱ－6

7個の礎石から成り、上端の標高は6.4～6.6mを測る。礎石同士の心間距離は1.8mであるが、中間の石がなかったため3.6mの部分がある。北端の礎石は、上端の標高が6.4mとやや低いが、南側の礎

石との心間距離が1.8mであるため、列に加えてある。下位に堆積する泥炭の沈下等が影響しているのかもしれない。また、北側東端の礎石から90cm東に礎石がある。東西方向の列上に位置し、標高も近いので、これも列に加えてある。

なお、礎石列の約20cm上（標高6.7m）で、スダレ状の炭化植物繊維が検出されている。

#### 礎石列Ⅲ-1

3個の礎石から成り、上端の標高は西側が6.4m、東側が6.3mを測る。礎石に柱がのった状態で検出され、柱同士の間距離は1.8mである。東側の柱は角柱であるが、西側の柱は円柱で、2個の礎石にまたがっている。

#### 礎石列Ⅲ-2

2個の礎石から成り、上端の標高は6.3m程度を測る。礎石同士の間距離は1.8mである。北方向の軸が座標北から西に約3°傾く。

#### 礎石列Ⅲ-3

8個の礎石から成り、上端の標高は6.0～6.2mを測る。礎石同士の間距離は1.8mであるが、中間の石がなかったため、3.6m、5.4mの部分がある。北方向の軸が座標北から西に約2.5°傾く。溝4以上の敷地に建てられた間口7.2m、奥行5.4m以上の礎石建物が想定される。

#### 礎石列Ⅲ-4

2個の礎石から成り、上端の標高は6.1mを測る。礎石同士の間距離は1.8mである。北方向の軸が座標北から東に約3°傾く。

## 5 掘立柱列

### 掘立柱列Ⅲ-1

M2のⅢ層で、掘立柱3本が直線上に並ぶのを確認した。柱同士の距離は1.8mである。掘方は直径約40cm、深さ約60cmで、底面には沈下防止の石が敷かれる。西端の掘立柱は角柱である。

## 6 井戸

### 井戸1

L・M6のI層で確認した。底板のない4個の結桶が積み重ねられ、掘方に埋設されている。いずれの桶も上部と下部が箍で締められる。上から三段目までの桶は井戸側にあたり、側板がほぼ垂直である。四段目の桶は水溜めで、大きさは他の桶の半分程度である。上端の直径が下端の直径よりも大きい。三段目と四段目の境に生じるドーナツ状の隙間には、扁平礫が敷き並べてある。扁平礫は水溜めの底にも敷かれており、浄水の役割を果たすと考えられる。井戸内には、一段目の上位、三段目の上面、四段目の上面に、30cmを超える礫が放り込まれていた。

陶磁器から推定される井戸1の年代は、18世紀後葉～19世紀中葉である。

### 井戸2

井戸1の調査中に確認した。北側半分が井戸1の掘削時に壊されているが、隅柱を縦板で囲った方

形の本杵井戸と推定される。本杵の内側は横木で押さえられており、板材の一部が焼け焦げているものがある。底面では浄水装置と考えられる礫の集中が検出されている。井戸1の三段目上端付近の掘方から、本井戸の縦板とみられる板材が出土しているの、合わせて図示してある。

陶磁器から推定される井戸2の年代は、17世紀中葉～18世紀前葉である。

### 井戸3

L3のI層で確認した。底板のない結桶が掘方に埋設されている。桶の上・中・下部が籠で締められており、内部には、礫や近・現代の製品が多量に放り込まれていた。近代以降に設置されたものと考えられる。

### 井戸4

L・M7のI層で確認した。2個の結桶が積み重ねられ、掘方に埋設されている。井戸内には、近・現代の製品が放り込まれていた。壁面や法面が崩落する恐れがあったので、下段は上部だけしか掘り下げていない。また、掘方も図化できなかった。下段の深さは、引き抜いた側板からの推定である。近代以降に設置されたものと考えられる。

### 井戸5

L4のI・II層で確認した。底板のない3個の結桶が積み重ねられ、掘方に埋設されている。桶の側板はほぼ垂直で、上部と下部が籠で締められる。三段目の底面には扁平礫が敷かれており、浄水装置と考えられる。井戸内には、三段目の上位に30cmを超える礫が放り込まれていた。

陶磁器から推定される井戸5の年代は、17世紀中葉～18世紀前葉である。

## 7 樽

### 樽1

M4のI層で確認した。桶は掘方に埋設されていて、上部は失われているが、開口部に向かってほぼ垂直に立ち上がる。下部は籠で締められており、底板は側板の最下部より4、5cm上にある。板上では、罫木とみられる厚さ数mmの短冊形の木を複数枚検出した。

類似遺構の調査例や罫木があることから、本遺構は便槽の可能性が高い。

### 樽2・3

L5のI層で確認した。東西に並ぶ2個の結桶が、掘方に埋設されている。西側の桶（以下、樽2という）は正立、東側の桶（以下、樽3という）は倒立しており、両者の中心間の距離は1.05mである。桶は二つとも同じ大きさで、開口部に向かって開く形状である。底板はない。内面下部には浅い溝がめぐる。桶内の上・中部には、どちらも多量の礫が放り込まれている。樽3の1層では、黒漆塗りの下駄が出土した。

樽2・3は、同じ大きさの桶が高さを揃えて埋設されており、内部の埋積状況もよく似ていることから、同時期のものであろう。なお、樽2・3は先に調査した本杵1の中央に位置し、高さが重なる部分もあるので、両者は関連する遺構と考えられる。

陶磁器から推定される樽3の年代は、19世紀前葉～19世紀中葉である。

## 樽4

L3のⅢ層で確認した。2個の結桶が倒立した状態で積み重ねられ、掘方に埋設されている。上段の桶（以下、一段目という）は、下段の桶（以下、二段目という）よりも一回り大きい。どちらも開口部に向かって開く形状で、上下が箍で締められる。底板はない。一段目の上部では、側板よりも大きい箍が検出されていることから、結桶はもう一段積み重ねられており、樽5が使われなくなった後に側板が抜き取られたのであろう。一段目が二段目よりも一回り大きいため、両者が接する部分の東側に幅約10cmの隙間が生じている。この部分は、厚さ約5cmの小砂利で埋められる。二段目の最下部にも小砂利層があり、厚さは約10cmである。桶内には、一段目、二段目とも20cmを超える礫が放り込まれていた。

底面で検出された小砂利層が浄水装置と考えられることから、本遺構は井戸の可能性が高い。Ⅲ層で確認したが、一段目の上にもう一段結桶があったとみてよいことから、Ⅱ層の遺構と推定される。

## 樽5

M5・6のⅡ層で確認した。3個の結桶が倒立した状態で積み重ねられていたが、半分以上が鋼矢板の打設により失われており、掘方もわからなかった。桶は、いずれも開口部に向かって開く形状のようで、底板は見つかっていない。上から二段目の桶は、三段目に大きく被さっているが、鋼矢板の打設時に引きずり込まれたのかもしれない。桶内には20cm以下の礫が多量に放り込まれており、上部では赤漆塗りの椀が出土した。

類似遺構の調査例等から、本遺構は井戸の可能性がある。

## 樽6

N2のⅢ層で確認した。結桶は掘方に埋設されていて、上部がやや失われているが、開口部に向かって開く形状である。下部が箍で締められており、底板はない。覆土には小砂利が多量に含まれる。

陶磁器から推定される樽6の年代は、17世紀後葉である。

## 樽7

M3のⅢ層で確認した。4個の結桶が倒立した状態で積み重ねられ、掘方に埋設されている。桶はいずれも開口部に向かって開く形状で、上下が箍で締められる。底板はない。上から四段目の桶の底面には直径3cm以下の玉砂利が敷かれる。

底面の玉砂利層が浄水装置と考えられることから、本遺構は井戸の可能性が高い。

## 樽8

N2のⅢ層で確認した。桶は上部が失われているが、開口部に向かって開く形状である。下部が箍で締められており、底板は側板の最下部より約5cm上にある。掘方は認められなかった。桶内から、赤漆塗りの椀が出土している。

本遺構の用途は不明であるが、すぐ北側で出土した槽と関連する可能性がある。陶磁器から推定される樽8の年代は、17世紀中葉～17世紀後葉である。

## 8 木枠

### 木枠 1

L4・5のI層で、方形に組み合わせられた板材を確認した。北側が調査区外にあるが、東西方向の幅は2.0mを測る。西側の板材は銅矢板に引きずり込まれており、本来の位置にはない。木枠内には、20cm以下の角礫や割石が多量に放り込まれており、桶の側板等の木製品も含まれる。

木枠内の礫等を取り上げると、樽2・3、土坑2・3の上端が現れた。土坑2・3は東西方向の板材の下位にあるので、本遺構より前に掘り込まれたものである。樽2・3と木枠1は、位置関係からみて、関連する遺構の可能性はある。

陶磁器から推定される木枠1の年代は、18世紀後半～19世紀中葉である。

## 9 樹

### 樹 1

M4・5のI層で確認した。東側の側板はないが、方形の底板1枚と側板3枚が斜状に組み合わせられて出土している。掘方は見つかっていない。

## 10 石組

### 石組 1

L4のIII層で確認した。扁平礫が北側の開いた馬蹄形に並べられている。礫の大きさは20cm程度が多い。断面の観察では、馬蹄形の内側がくぼめられているが、焼土は検出されなかった。

### 石組 2

L2のII層で確認した。標高6.7m前後のスタレ状炭化植物繊維よりも下位にある。扁平礫がほぼ方形に敷き並べられており、礫の大きさは30cm程度が多い。約20cm下で炉1が検出されている。図IV-36で、炉1・2とともに図示してある。

## 11 配石

### 配石 1

L2のIII層で確認した。扁平礫が弧状に並べられており、下位に土坑がある。土坑の北側半分は失われているが、平面は楕円形とみられる。底面で桶の底板のような木製品が出土した。

### 配石 2

L2・3、M2・3の泥炭層で確認した。礫は30cm程度のものも多く見られる。下位で掘り込みや焼土は検出されていない。

## 12 礫集中

### 礫集中 1

M3のI層で確認した。礫は土坑内に集積されており、大きさ20cm以下のものが多い。焼けた礫も含まれ、約半分は緑色凝灰岩の割石である。

土坑の平面形は、長軸が南北を向く長方形で、上端の長軸長1.8m、短軸長0.9m、深さ0.7mを測る。覆土2層とした黄橙色粘質土の中央がくぼんでおり、そこに多量の礫が集積されている。

東西方向の土層断面（図IV-12）では、礫集中1の土坑が、蔵2の石垣と同じ面から掘り込まれているので、両者は同時期の遺構と考えられる。陶磁器から推定される礫集中1の年代は、18世紀後半～19世紀中葉である。

#### 礫集中2

M3・4のI層で確認した。礫は1.8×1.5mの範囲で「L」字形に集積されている。礫の大きさは20cm以下のものが多く、焼けた屋根石や瓦も含まれる。焼土粒や炭化物も多量に検出されていることから、火災後の整理で、建物等の角に瓦礫を寄せ集めた結果、「L」字形の集中範囲が形成されたのであろう。

ほぼ同じ高さにある礫集中1と同時期の可能性がある。

#### 礫集中3

L5・6のI層で確認した。礫は土坑内に集積されており、大きさ15cm以下のものが多い。焼けた礫も含まれる。土坑の平面形は楕円形で、上端の長軸長1.5m、短軸長1.3m、深さ0.3mを測る。西側の一部が土坑4と重複しており、断面観察によれば本遺構が新しい。

陶磁器から推定される礫集中3の年代は、18世紀後半である。

#### 礫集中4

L2・3のII層で確認した。礫は1.3×1.1mの範囲に集中しており、大きさ20cm以下のものが多い。焼けた礫も含まれる。掘り込みは検出されなかった。

#### 礫集中5

L4、M4のIII層で確認した。礫は1.7×1.0mの範囲に集中しており、大きさ20cm以下のものが多い。小規模な掘り込みが1か所検出された。

#### 礫集中6

M2、N2のIII層で確認した。礫は1.7×1.3mの範囲に集中しており、大きさ25cm以下のものが多い。掘り込みは検出されなかった。

陶磁器から推定される礫集中6の年代は、17世紀末である。

#### 礫集中7

M4のIII層で確認した。礫は1.6×0.9mの範囲に集中しており、大きさ20cm程度のものが主体である。集中範囲では、底面が皿状の土坑が検出されており、礫は坑内に集積されていたと推測される。坑内からは、長さ20cm程度の薄い柃目板も多量に出土している。

陶磁器から推定される礫集中7の年代は、17世紀後半である。

#### 礫集中8

N2の泥炭層で確認した。礫は1.6×1.6mの範囲に集中しており、大きさ20cm以下のものが多い。桶の底板も出土している。掘り込みは検出されなかった。



## 13 土坑

### 土坑 1

M5の地山で確認した。平面形は上端・下端とも長方形、坑底は平坦、壁の立ち上がりは急である。覆土からは礫数点がまとめて出土した。

陶磁器から推定される土坑1の年代は、17世紀後葉～18世紀初めである。

### 土坑 2

L4・5のⅡ層で確認した。平面形は上端・下端とも隅丸方形さみ、坑底は概ね平坦、壁の立ち上がりは緩やかである。覆土1層には、礫と木製品が多量に含まれる。礫は20cm以上のものが多く、木製品は桶の側板を主体に、底板、下駄、漆器等がある。坑内の東側に木製品、西側に礫がまとめられている。覆土2層には20cm程の礫、覆土3層には桶の側板が、それぞれ多量に含まれる。底面には20cm程度の扁平礫が敷かれている。

土坑2の上には木枠1が設置されているので、本遺構は木枠1より前に掘り込まれている。底面が礫敷であることを考慮すると、素掘り井戸の可能性もある。陶磁器から推定される土坑2の年代は、17世紀後葉である。

### 土坑 3

L5のⅡ層で確認した。西側の一部を木枠1の調査で掘り下げてしまったが、平面形は、上端・下端とも楕円形とみられる。坑底は中央が浅くくぼみ、立ち上がりは緩やかである。

土坑3の上には木枠1が設置されているので、本遺構は木枠1より前に掘り込まれている。

### 土坑 4

L5の地山で確認した。平面形は上端・下端とも円形であるが、上端はあまり整わない。坑底は中央がやや盛り上がり、立ち上がりは緩やかである。覆土からは礫数点がまとめて出土した。東側が礫集中3の掘削により失われているので、本遺構は礫集中3より前に掘り込まれた土坑である。

### 土坑 5

M5の地山で確認した。平面形は上端・下端とも円形、坑底はやや波打つ。覆土からは礫数点が出土した。

## 14 炉

### 炉 1・2

炉1は、石組2の約20cm下で確認した。緑色凝灰岩で作られた石廟の屋根を裏返して掘方に設置し、屋根内側のくぼみを炉壁として利用している。掘方と炉壁の隙間には、上部に灰白色の粘土が張り付けられ、下部は2cm以下の小砂利で充填されている。炉壁の南側に隣接して、長軸長0.71m、短軸長0.34m、高さ0.24mの木枠が検出されており、内部から鉄鍋片等が出土している。炉の周囲では溶融銅や鉄滓、銅を溶解した埵場が出土していることから、炉1は銅・鉄鍛冶炉と考えられる。炉壁の長軸は、座標北から約8度西偏する。

炉2は炉1のすぐ西側に位置する。掘方や粘土の張り付けは認められない。

陶磁器から推定される炉1の年代は、17世紀末～18世紀初めである。なお、石廟の屋根は、松前

町内にある光善寺のものと形態・石材が類似している（弘前大学人文学部2010、276頁のF石廟）。

#### 炉3

M2のⅡ層で確認した。溝2の杭により南北が壊されている。炉1とは約3.5m離れているが、ほぼ同じ高さにある。東側に段のある掘方内に、黄橙色の粘土を張り付けて炉壁としている。周囲の出土遺物等から、銅・鉄鍛冶炉の可能性が高い。なお、本遺構の約20cm上に、礎石列Ⅱ-2の礎石がある。

#### 炉4

L3のⅢ層で確認した。にぶい赤褐色の焼土に、灰の集中部が2か所伴う。

検出された状況から、炉5～7とは同時期であろう。陶磁器から推定される遺構の年代は、17世紀後半である。

#### 炉5

L2のⅢ層で確認した。暗赤褐色の焼土に、炭化木片と焼土粒の混在、灰の集中部が伴う。1層には炭化木片がやや多量に、2層には灰の中に長さ2mm程度の骨片が含まれている。

#### 炉6

L2のⅢ層で確認した。暗赤褐色の焼土に、灰の集中部が伴う。

#### 炉7

L3のⅢ層で確認した。暗赤褐色の焼土に、灰の集中部が伴う。1層には骨片や炭化物が多く含まれる。なお、本遺構の約10cm上に、礎石列Ⅲ-3の礎石がある。

## 15 灰集中

### 灰集中1

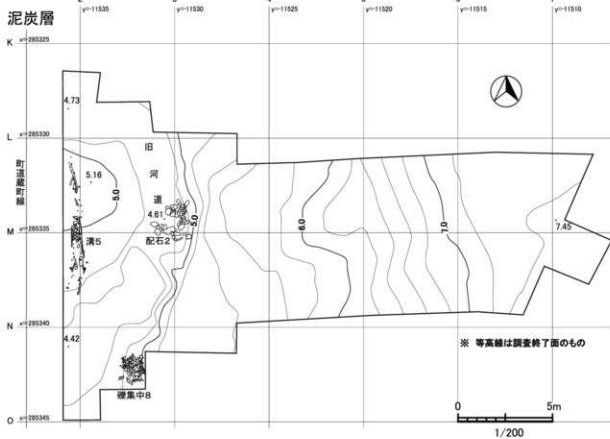
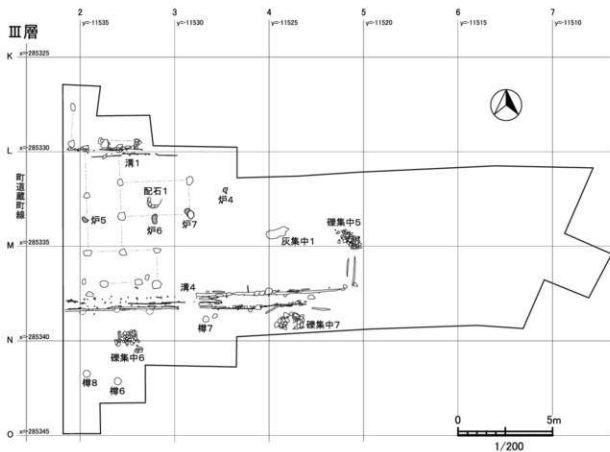
L3・4のⅢ層で確認した。灰の集中部のみで、焼土は検出されていない。1～4層には炭化物や骨片が多く含まれている。なお、本遺構の約30cm上に、石組1がある。

(山中)

## 引用・参考文献

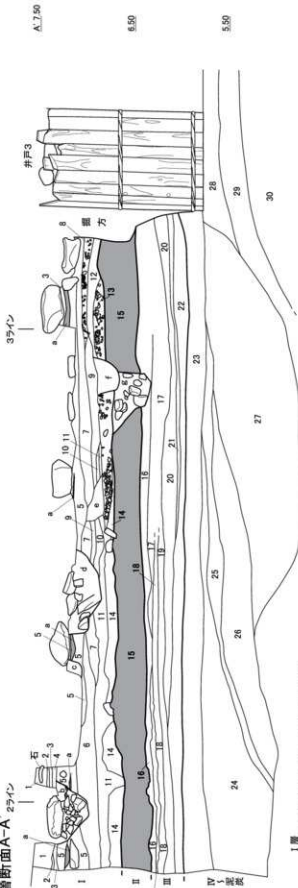
- 汐留地区遺跡調査会 1996『汐留遺跡』  
 江戸遺跡研究会 2001『図説江戸考古学研究事典』柏書房株式会社  
 松前町教育委員会 2008『福山城下町遺跡Ⅳ』  
 松前町教育委員会 2010『神明石切り場跡Ⅲ 大館遺跡 バッコ沢半屋跡遺跡』  
 弘前大学人文学部 2010『近世墓と人口史料による社会構造と人口変動に関する基礎的研究』平成19年度～21年度  
 科学研究費補助金 基盤研究(B) 研究成果報告書





図IV-2 遺構位置図(2)

## 土層断面A-A' 2ライン



I 層 1 10YR5/2 黒褐 砂礫混じりシルト 礫2cm以下  
2 10YR5/1 黒褐 粘土質シルト 砂礫含まず

3 10YR5/4 黒褐 砂礫混じりシルト 砂礫含まず  
4 10YR5/2 黒褐 砂礫混じりシルト 砂礫含まず  
5 2.5Y5/3 黄緑 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
6 2.5Y5/1 黄灰 風化壤土体 粘性弱 しまる 小砂利多量 風化物少量  
7 10YR6/4 に近い黄緑 風化壤土体 粘性弱 しまる 小砂利少量  
8 礫大以下の円礫主体  
9 10YR5/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物多量  
10 10YR6/4 に近い黄緑 粘性中 しまる 小砂利少量  
11 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
12 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
13 礫大以下の円礫主体  
14 10YR5/3 に近い黄緑 風化壤土体 粘性中 ややしまる 黒褐色土型入

15 10YR5/2 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利多量 風化物多量 20cm以下の礫少量  
16 2.5Y4/3 オリーブ褐 シルト質 粘性強 しまる 小砂利多量 風化物多量

17 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物多量  
18 10YR5/4 黒 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
19 10YR5/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしまる 3cm以下の礫多量 風化物多量  
20 10YR6/4 黒 粘土質 粘性強 ややしまる 小砂利多量 風化物多量  
21 10YR5/1 黒 シルト質 粘性強 ややしまる  
22 10YR5/4 黒 粘土質 粘性強 しまる > 10YR5/2 黒褐 シルト質 粘性 ややしまる

## 旧河道

※ 網状せは炭化物を多量に含む層

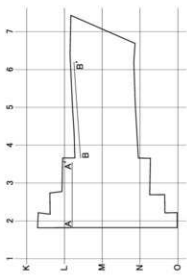
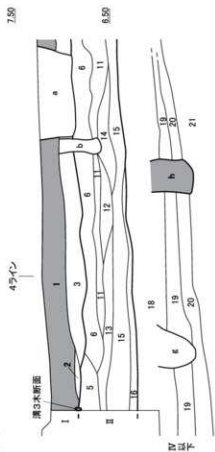
IV 層 23 10YR5/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしまる  
24 10YR5/3 に近い黄緑 粘性中 ややしまる  
25 10YR5/2 黒褐 泥灰質 シルト質 粘性強 ややしまる  
26 10YR5/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしまる ローム塊少量  
27 10YR5/2 黒褐 泥灰質 粘性強 ややしまる  
28 10YR5/2 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利多量 風化物多量  
29 10YR5/1 褐色シルトと10YR5/2黒褐シルトの互層  
30 10YR5/4 に近い黄褐 シルト質 粘性強 しまる 地山

a 風化物層  
b 15cm以下の角礫主体  
c 10cm以下の角礫主体  
d 20cm程度の角礫主体 風化物混じる

e 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 風化物少量  
f 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 風化物少量  
g 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
h 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
i 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量  
j 10YR5/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化物少量

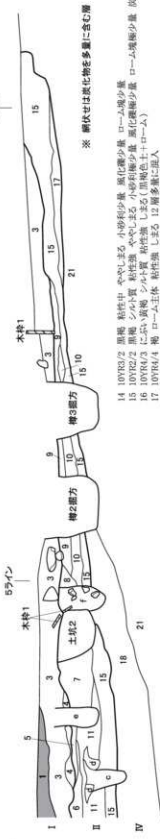
図IV-3 調査区土層断面 (1)

土層断面B-B'



土層断面作成位置

6ライン



※ 網伏せは炭化物多量に含む層

7.50

8.50

B.7.50

4ライン

5ライン

溝3本断面

溝3本断面

IV  
以下

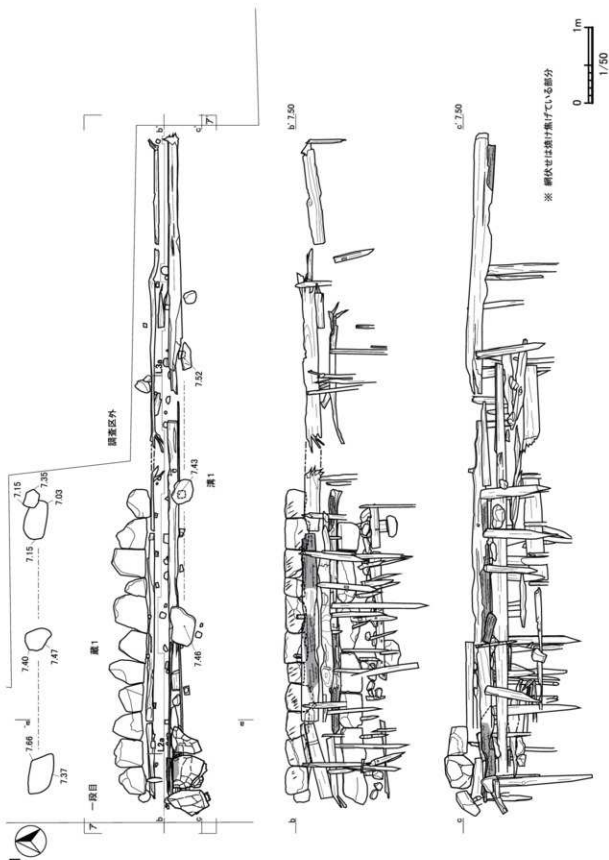
1-B

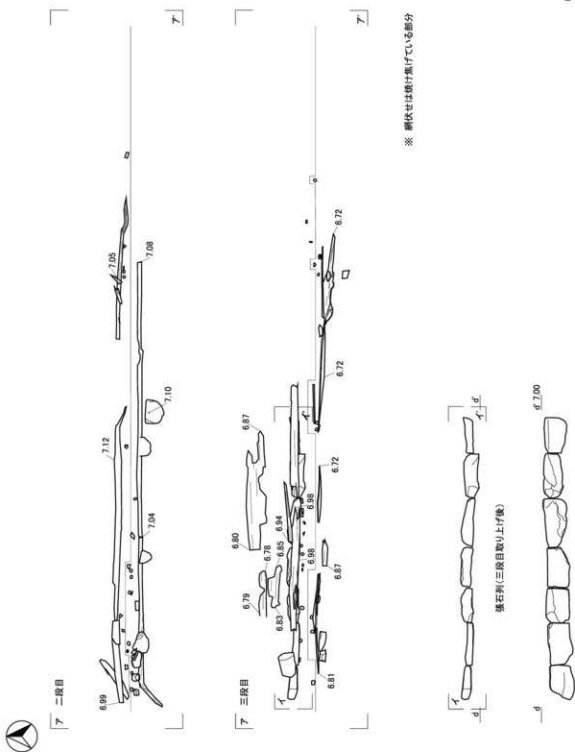
- I 層
- 1 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしめる 小砂り少量 炭化物少量 5~10 cm層少量 炭化物多量 ローム塊少量
  - 2 10YR3/4 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 粘性強 しまる 炭化物少量
  - 3 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂り多量 炭化物少量 炭化物少量
  - 4 10YR3/4 黒 ローム土主体 粘性強 しまる 12層多量に連入
- II 層
- 5 10YR3/1 黒褐 粘性中 ややしめる 小砂り少量 炭化物少量 炭化物少量 炭化物少量
  - 6 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしめる 小砂り多量 炭化物少量 炭化物少量 炭化物少量
  - 7 10YR3/3 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り多量 炭化物多量 炭化物少量
  - 8 2.5Y3/4 黄褐 粘性中 ややしめる 小砂り多量 炭化物多量 炭化物少量
  - 9 10YR3/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂り少量 炭化物少量
  - 10 10YR3/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂り少量 炭化物少量
  - 11 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り多量 炭化物少量
  - 12 4.8Y2/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り少量 炭化物少量
  - 13 5Y5/3 灰カーブ 砂質 粘性中 しまる 小砂り多量 炭化物多量 炭化物多量

- IV層以下
- 14 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしめる 小砂り少量 炭化物少量 炭化物少量 炭化物少量
  - 15 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り極少量 炭化物少量 炭化物少量
  - 16 10YR3/3 黒褐 シルト質 粘性強 しまる (黒褐色土+ローム)
  - 17 10YR3/4 黒 ローム土主体 粘性強 しまる 12層多量に連入
- IV層以下
- 18 10YR3/1 黒 粘性中 しまる
  - 19 2.5Y5/1 オリーブ灰 シルト質 ややしめる + 5Y3/2 オリーブ黒 砂質 しまる
  - 20 2.5Y3/1 オリーブ黒 シルト質 + 10YR1/1 黒 シルト質の互層
  - 21 10YR3/4 黒 ローム土 粘性強 しまる 堀山
- a 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂り多量 炭化物多量 炭化物多量 炭化物多量
- b 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしめる 小砂り少量 炭化物少量 炭化物多量 炭化物多量
- c 10YR3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り多量 炭化物多量
- d 2.5Y3/4 黄褐 砂質 粘性強 ややしめる 小砂り多量 炭化物多量
- e 10YR3/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂り少量 炭化物少量
- f 10YR3/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂り少量 炭化物少量
- g 10YR2/3 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 小砂り多量 炭化物多量
- h 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしめる 炭化物多量 炭化物多量



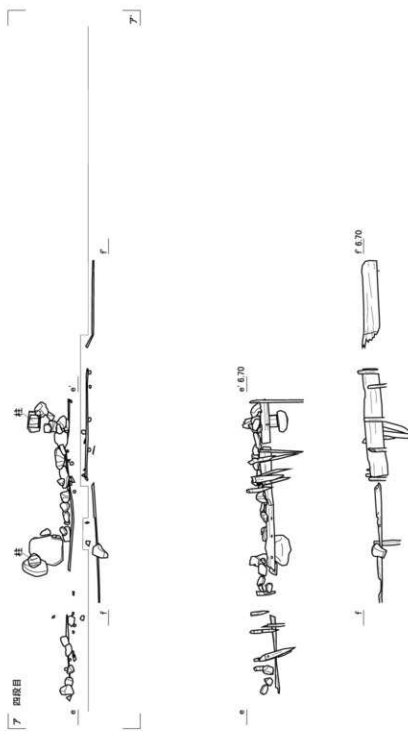
図IV-4 調査区土層断面 (2)



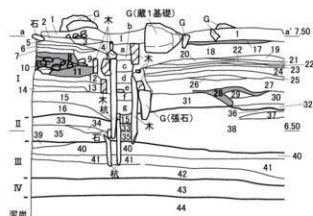


図IV-6 蔵1・溝1 (2)





图IV-7 藏1·溝1 (3)



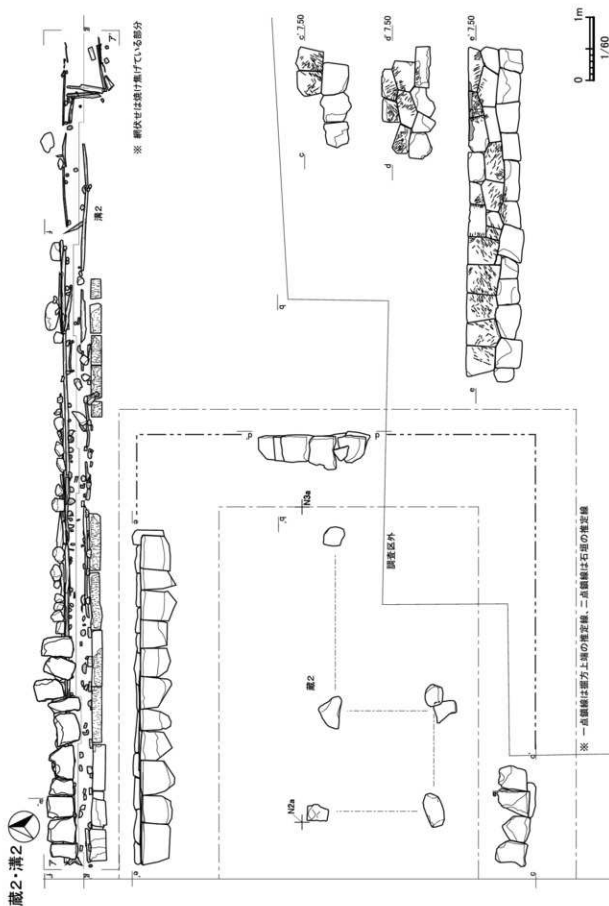
※ Gは緑色凝灰岩  
 ※ 網状は炭化物を多量に含む層

- 蔵1**  
 1 10YR3/3 暗褐 粘性中 しまる 小砂利多量 10cm以下の礫多量 風化礫多量
- 溝1**  
 a 10YR3/3 暗褐 粘性中 しまる 小砂利少量 風化礫少量  
 b 10YR2/3 黒褐 砂質 粘性弱 ややしまる 小砂利多量  
 c 10YR2/2 黒褐 砂質 粘性弱 ややしまる 小砂利多量  
 d 10YR2/1 黒砂質 粘性弱 ややゆるい 小砂利少量  
 e 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利極多量 腐食途中の草本多量  
 f 10YR3/4 暗褐 砂質 粘性弱 しまる 3cm以下の礫多量  
 g 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量 風化礫少量
- I層**  
 2 5Y6/2 灰オリーブ 風化礫 堅くしまる  
 3 10YR3/3 暗褐 粘性中 ややしまる 風化礫多量  
 4 10YR5/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 5 10YR2/2 黒褐 粘性中 しまる 風化礫少量  
 6 10YR5/4 にぶい黄褐 粘土質 粘性中 しまる  
 7 10YR4/1 暗緑灰 緑色凝灰岩 堅くしまる  
 8 10YR4/4 褐 粘性弱 堅くしまる 小砂利多量 炭化物多量  
 9 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややゆるい 2~3cmの風化礫多量 炭化物少量  
 10 10YR1/3 にぶい黄褐 粘性弱 堅くしまる 炭化物多量 20cm以下の礫多量  
 11 10YR3/4 暗褐 粘性弱 しまる 炭化物多量 小風化礫少量  
 12 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややしまる 炭化物少量 風化礫少量  
 13 7.5YR4/4 粗砂 粘性弱 しまる 風化礫少量  
 14 10YR4/2 灰黄褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量  
 15 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしまる 炭化物少量 風化礫多量 小砂利少量  
 16 5Y6/2 灰オリーブ 風化礫 堅くしまる  
 17 10YR2/1 黒 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量 炭化物多量  
 18 10YR2/3 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量  
 19 10YR3/1 黒褐 粘性中 しまる 3cm以下の砂利多量  
 20 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 21 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量  
 22 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 23 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 24 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量  
 25 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量 風化礫多量  
 26 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 27 10YR2/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量 風化礫少量  
 28 10YR2/1 黒砂質 粘性弱 ややしまる 小砂利少量 炭化物多量 風化礫少量  
 29 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体  
 30 7.5Y6/2 灰オリーブ 粘性弱 しまる 風化礫主体 + 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量 の互層  
 31 10YR2/2 黒褐 砂質 粘性弱 ややしまる 5cm以下の砂利極多量  
 32 10YR2/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利少量 炭化物少量
- II層**  
 33 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややしまる 炭化物少量 風化礫多量 小砂利少量  
 34 10YR4/2 灰黄褐 粘性中 しまる 風化礫多量  
 35 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利少量 炭化物少量 風化礫少量  
 36 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 風化礫少量 炭化物極多量  
 37 10YR3/3 暗褐 粘性中 しまる 小砂利少量 風化礫極多量  
 38 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利多量 風化礫多量 炭化物少量
- III層**  
 39 7.5Y5/2 灰オリーブ シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量 風化礫多量  
 40 10YR2/3 黒褐 シルト質 粘性強 ややしまる 小砂利少量 炭化物少量 + 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量  
 41 7.5Y5/2 灰オリーブ シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量 風化礫多量 + 2.5Y4/2 暗灰黄 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利多量 風化礫多量 + 2.5Y3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量 風化礫少量 炭化物少量  
 42 10YR1/3 にぶい黄褐 粘土質 粘性強 + 2.5Y3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利少量 風化礫少量 炭化物少量
- IV層**  
 43 10YR2/1 黒 シルト質 粘性強 ややゆるい
- 泥炭層**  
 44 10YR3/2 黒褐 泥炭質 粘性中 ややゆるい



図IV-8 蔵1・溝1 (4)

## 蔵2・溝2



図IV-9 蔵2・溝2 (1)



北側石積、南側土上部縁石張り上行儀

h. 2.50



h. 2.50



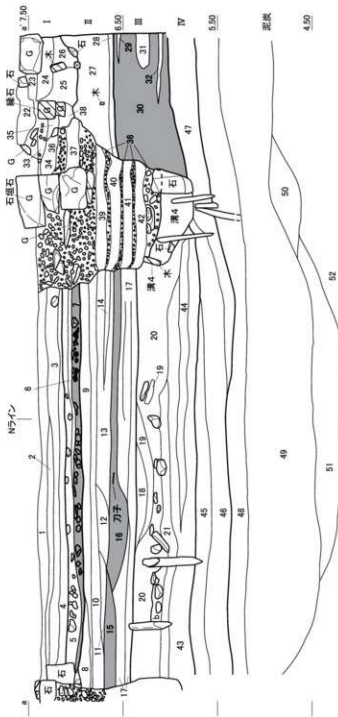
h. 2.50



※ 断伏せは抜く集めている部分



図IV-10 蔵2・溝2 (2)



- 1 10YR8/4 褐 粘土質 粘性中 ややしめる 小砂利多量 風化層少量 10cm以下の礫多量  
 2 10YR3/2 黒 粘土質 粘性中 ややしめる 小砂利多量 風化層少量  
 3 5YR3/2 黒 粘土質 粘性中 ややしめる 小砂利多量 風化層少量  
 4 10YR3/2 黒 粘土質 粘性中 ややしめる 小砂利多量 風化層少量  
**礫2石層下方**  
 34 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる  
 36 10YR4/2 灰黄褐 粘性中 ややしめる 風化層主体 風化層少量 礫大以下の礫多量  
 37 10YR4/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる  
 39 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 5cm以下の礫混じり  
 40 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 5cm以下の礫混じり  
 41 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 5cm以下の礫混じり  
 42 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 5cm以下の礫混じり  
 43 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量 10cm以下の礫少量  
 44 10YR8/4 褐 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 45 粘土層入 礫少量  
 46 粘土層入 礫少量  
 47 10YR8/2 灰黄褐 粘性中 ややしめる 風化層少量 風化層少量 小砂利多量  
 48 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 49 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 50 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 51 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 52 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 53 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 54 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 55 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量

## I層

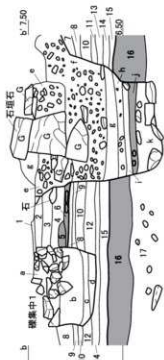
- 5 10YR4/2 灰黄褐 粘性强 堅くしめる 風化層20cm以下の角礫主体  
 6 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量 20cm以下の角礫少量  
 7 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量 20cm以下の角礫少量  
 22 5YR8/4 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 5cm以下の角礫少量  
 23 5YR8/4 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 5cm以下の礫少量  
 24 10YR4/2 灰黄褐 粘性强 ややしめる 風化層少量 5cm以下の礫少量  
 25 10YR8/2 灰黄褐 粘性强 ややしめる 小砂利多量 5cm以下の礫少量  
 26 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量 風化層少量  
 27 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 28 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 29 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 30 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 31 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 32 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 33 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 34 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 小砂利少量 風化層少量  
 35 10YR3/3 暗褐 シルト質 粘性强 ややしめる 5cm以下の礫少量  
 36 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 37 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量  
 38 10YR2/2 黒 粘土質 粘性强 ややしめる 風化層少量

## 図IV-11

溝2・溝3

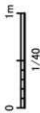


図IV-11 溝2・溝3



※ Oは換氣層記号  
※ 斜体字は風化物を多量に含む層

- 図2石垣層**
- 1 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、10cm以下の薄多量  
 2 2.5Y1/2 黒灰黄 粗砂質 粘性弱 ぬい、10cm以下の薄多量  
 3 10YR3/4 黒黄 粗砂質 粘性弱 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 4 10YR5/4 黒黄 粗砂質 粘性強 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 5 10YR3/4 黒黄 シルト質 粘性強 ぬい、10cm以下の薄多量、風化物多量  
 6 2.5Y4/1 黒灰 粗い砂質 粘性弱 ややぬい、10cm以下の薄多量、大型腐多量
- II層**
- 1 10YR3/4 褐 粘土質 粘性中 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 2 10YR6/2 赤黄 粘土質 粘性強 5cm以下の風化強 ぬい、小砂り多量  
 3 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 4 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 5 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 6 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 7 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 8 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 9 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 10 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 11 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 12 10YR3/1 黒褐 砂質 粘性中 ややぬい、5cm以下の薄多量  
 13 2.5Y3/2 黒黄 粗い砂質 粘性弱 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 14 10YR3/2 黒黄 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 15 2.5Y3/2 黒黄 シルト質 粘性強 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 16 10YR3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 17 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量



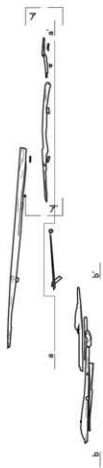
図IV-12 畝2・溝2 (4)

図IV-11から

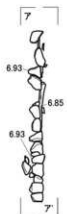
- III層**
- 9 10YR5/3 赤黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 10 10YR3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 11 10YR6/2 赤黄 粘土質 粘性中 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 12 10YR3/2 黒褐 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 13 2.5Y3/4 黒黄 風化薄主体 粘性中 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 14 10YR4/2 灰黄褐 粘液中 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 15 10YR3/2 黒褐 砂質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 16 2.5Y3/3 黒黄 シルト質 砂質 粘性弱 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 17 2.5Y3/3 黒黄 風化薄主体 粘性中 ぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 18 10YR2/2 黒黄 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 19 10YR2/2 黒黄 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 20 10YR2/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 21 5Y5/2 灰黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 22 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 23 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 24 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 25 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 26 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 27 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 28 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 29 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 30 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 31 10YR3/2 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 32 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 33 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 34 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 35 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 36 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 37 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 38 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 39 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 40 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 41 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 42 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 43 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 44 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 45 10YR3/3 黒黄 粘液中 ややぬい、小砂り多量 風化薄少量  
 46 10YR3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、小砂り多量  
 47 10YR3/4 褐 粘土質 粘性強 ややぬい、小砂り多量  
 48 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややぬい、4400 $\mu$ m未満、やや肥化  
 49 10YR3/2 黒褐 粗砂質 粘性中 ややぬい、粗砂質、やや肥化  
 50 10YR2/2 黒黄 粗砂質 粘性中 ややぬい、粗砂質、やや肥化  
 51 10YR2/2 黒黄 粗砂質 粘性中 ややぬい、粗砂質、やや肥化  
 52 10YR2/2 黒黄 粗砂質 粘性中 ややぬい、粗砂質、やや肥化



14a



14a

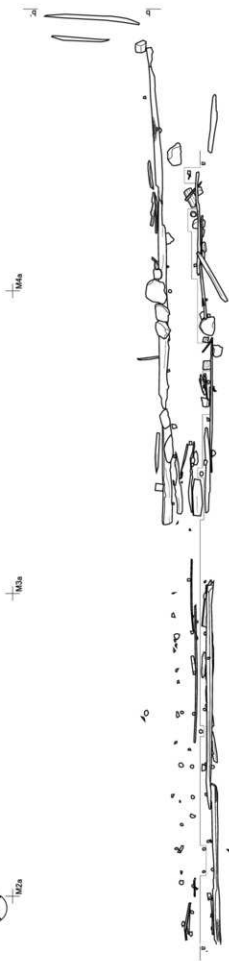


石列出土状況



図IV-13 溝3

溝4



1M2a

1M3a

1M4a

1M2b

1M3b

1M4b

1M5



1M5



1M5

※ 網状では線が集まっている部分

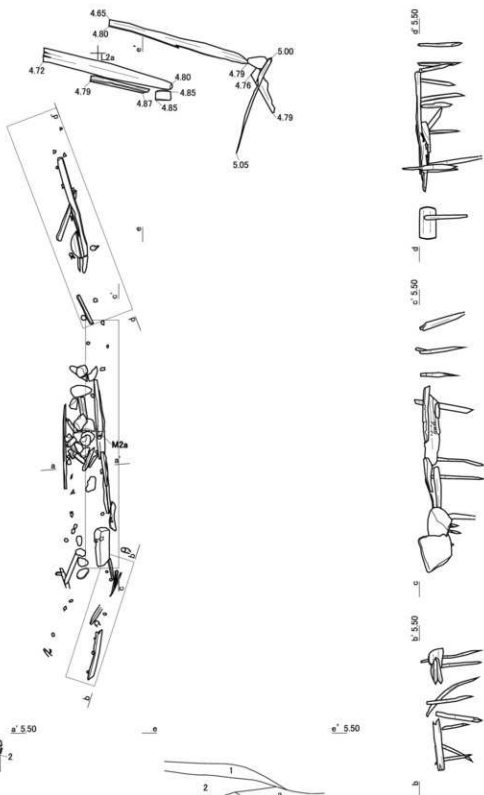
IV 遺構



図IV-14 溝4



溝5



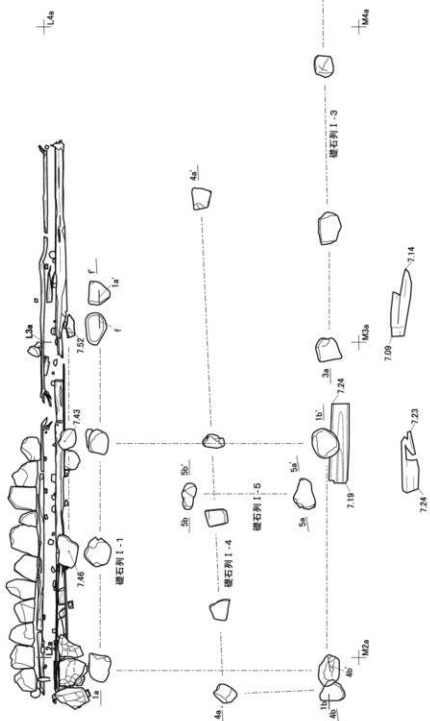
溝5

- 1 10YR2/1 黒 粘質土 ややしまる 泥炭混じり
- 2 10YR2/1 黒 粘質土 ややしまる
- 3 10YR3/1 黒褐 砂(4より細から) ややしまる
- 4 10YR4/1 褐灰 砂 しまる

- 1 10YR3/3 暗褐 シルト質 粘強 ややしまる 腐食途中の草本多数  
やや泥炭化
- 2 2.5GY5/1 オリーブ灰シルト質と10YR3/4 暗褐シルトの互層
- 3 2.5Y4/2 暗灰黄 砂質 粘弱 しまる
- 4 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘強 ややしまる

図IV-15 溝5

礎石列 I-1・3~5・7

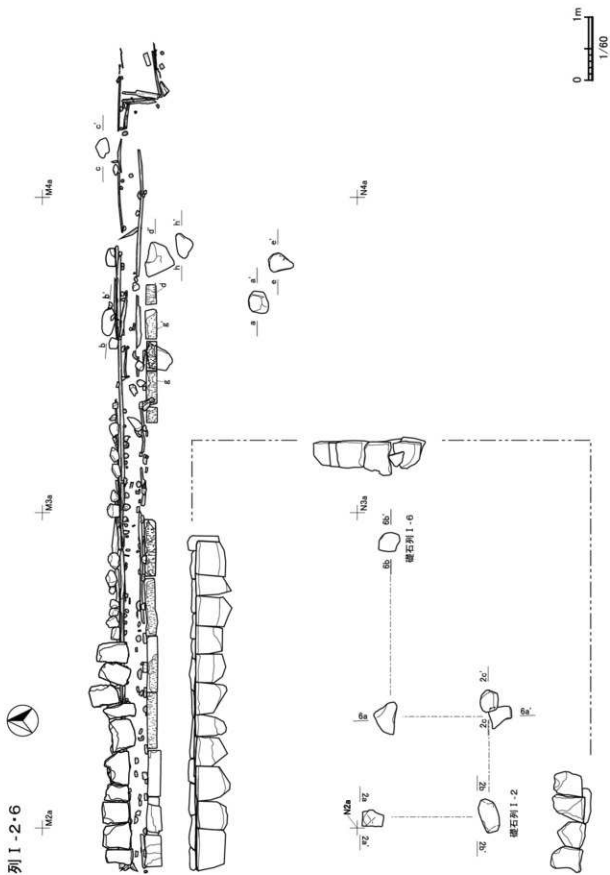


IV 遺構



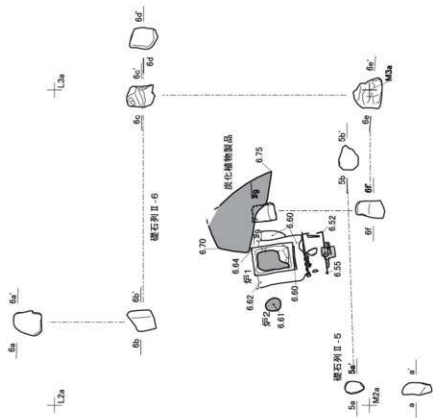
図IV-16 I層礎石列 (1)

## 礎石列 I-2·6



圖IV-17 I層礎石列(2)





図IV-19 II層礎石列 (1)



礎石列 II-1



礎石列 II-2



礎石列 II-3



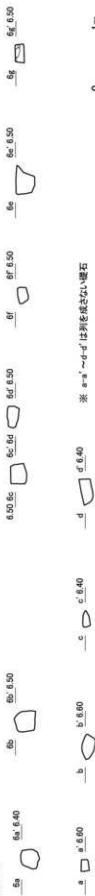
礎石列 II-4



礎石列 II-5



礎石列 II-6



\* a'-a', d'-d', f'-f' は刻を成さない礎石



図IV-21 II層礎石列 (3)





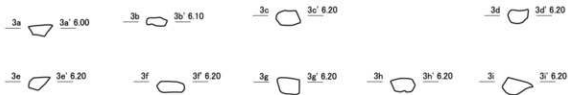
礎石列Ⅲ-1



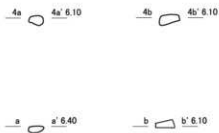
礎石列Ⅲ-2



礎石列Ⅲ-3



礎石列Ⅲ-4



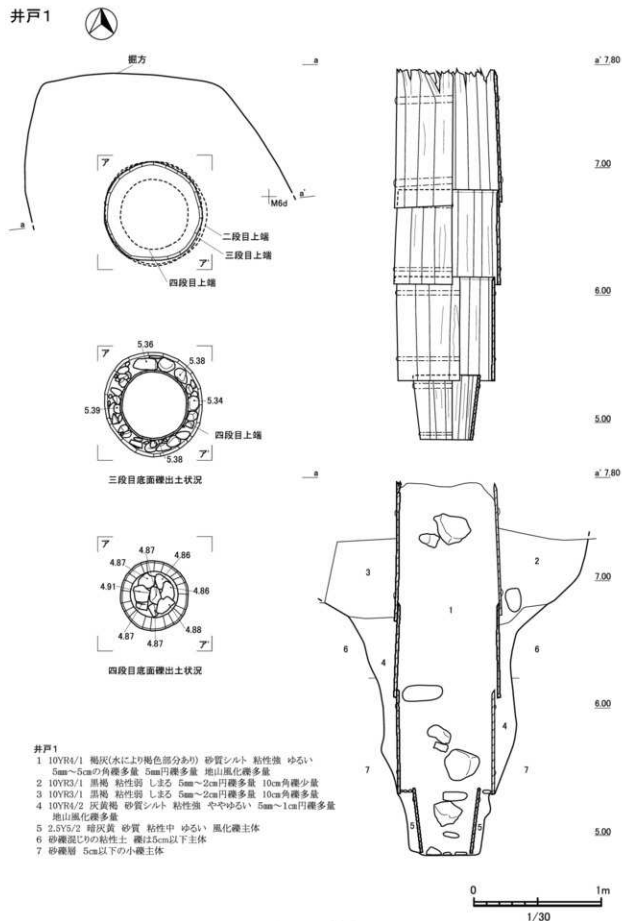
※ a-a'・b-b'は列を成さない礎石

掘立柱列Ⅲ-1



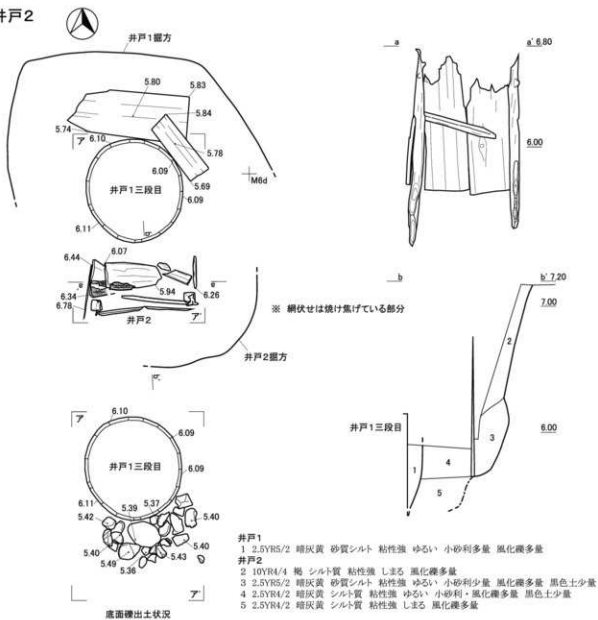
図Ⅳ-23 Ⅲ層礎石列(2)、Ⅲ層掘立柱列(2)

井戸1

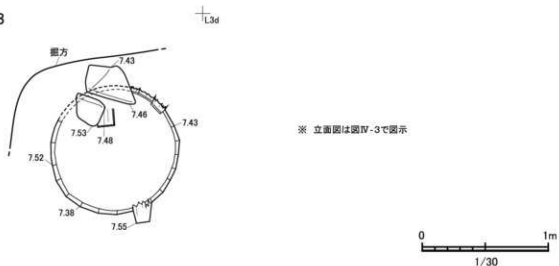


図IV-24 井戸1

# 井戸2

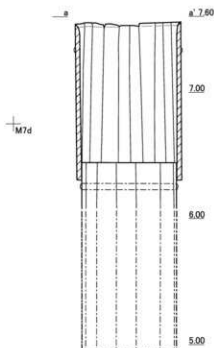
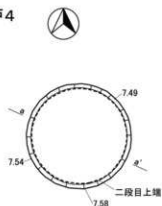


# 井戸3

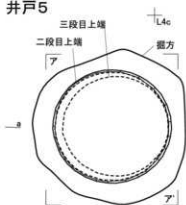


図IV-25 井戸2・3

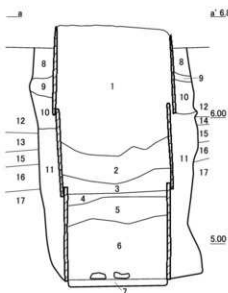
井戸4



井戸5



三段目底蓋礫出土状況



井戸5

- 1 10YR4/2 灰黄褐 粘性中 しまる 炭化物少量 小砂粒多量 風化礫多量
- 2 10YR3/3 暗褐 砂質 粘性中 すごくゆるい 20cm未満の礫多数 風化礫多数  
腐食途中の草木多数
- 3 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 すごくゆるい 20cm未満の礫少量 腐食途中の草木多数
- 4 2.5Y5/2 暗灰黄 砂質 ローム塊多量 風化礫多量
- 5 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ゆるい 腐食途中の草木主体 大型礫多量
- 6 2.5Y3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ゆるい 風化礫主体 大型礫多量  
30cm未満の薄板目板多量
- 7 5cm未満の砂礫
- 8 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 炭化物少量 小砂粒少量 風化礫少量 ローム塊多量
- 9 2.5Y5/3 黄褐 粘性中 しまる 風化礫主体
- 10 10YR3/2 黒褐 粘性中 しまる 炭化物少量 小砂粒少量 風化礫少量 ローム塊多量
- 11 2.5Y5/3 黄褐 粘性中 しまる 風化礫主体
- 12 10YR2/1 黒 シルト質 粘性強 ややしまる
- 13 10YR4/2 暗灰シルトとSGY6/1シルトの互層粘性強しまる
- 14 10YR4/2 灰黄褐 砂質 粘性弱 しまる
- 15 10YR2/1 黒 粘土質 粘性強 しまる 風化礫主体
- 16 10YR3/4 暗褐 粘土質
- 17 10YR5/6 黄褐 ローム



図IV-26 井戸4・5

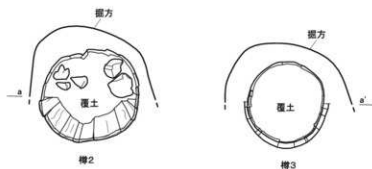
樽1



樽1

- 樽内堆積物 10YR3/1 黒褐 粘中 ややしまる 炭化物少量 地山風化礫多量  
 1 10YR3/1 黒褐 粘中 しまる 炭化物少量 地山風化礫多量  
 I 10YR3/2 黒褐 粘中 ややしまる 炭化物多量 風化礫多量 10cmの角礫少量

樽2・3

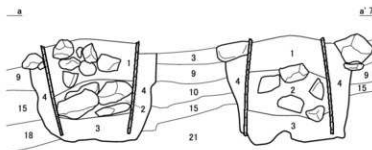


樽2



樽2

- 1 10YR4/4 褐 砂質 粘性弱  
 ややゆるい 小砂利多量  
 風化礫少量 20cm大の礫多量  
 2 10YR3/1 黒褐 シルト質  
 粘性強 ゆるい 40cm大の礫多量  
 3 10YR4/2 灰黄褐 シルト質  
 粘性強 ややゆるい  
 小砂利多量  
 (2層+ローム)  
 4 10YR3/2 黒褐 粘性中  
 ややしまる 風化礫少量



樽3

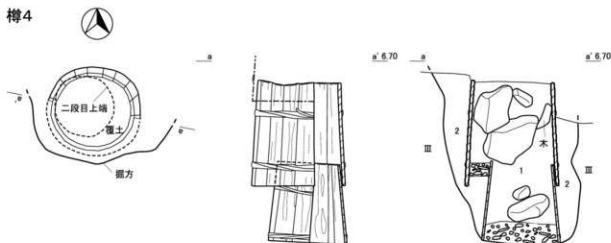
- 1 10YR4/4 褐 砂質 粘性弱  
 ややゆるい 小砂利多量  
 風化礫少量  
 2 10YR3/1 黒褐 シルト質  
 粘性強 ゆるい  
 20cm大の礫多量  
 薄板目板多量  
 3 10YR4/2 灰黄褐 シルト質  
 粘性強 ややゆるい  
 小砂利多量  
 (2層+ローム)  
 4 10YR3/2 黒褐 粘性中  
 ややしまる 風化礫少量

※ 蓋方外の3・9・10・15・18・21層の土層註記は、図IV-4に示してある



図IV-27 樽1～3

樽4



樽4

- 1 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 すぐゆるい 小砂利多数 炭化物少量  
 2 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややゆるい 風化礫少量 5mm~5cmのローム塊少量

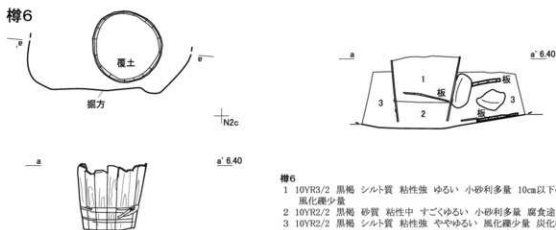
樽5



樽5

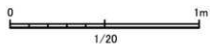
- 1 10YR3/3 暗褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 小砂利多量 炭化物少量 風化礫少量

樽6



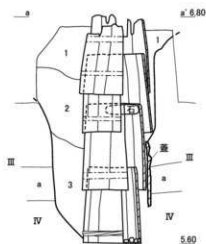
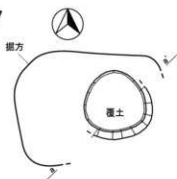
樽6

- 1 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ゆるい 小砂利多量 10cm以下の礫多量 風化礫少量  
 2 10YR2/2 黒褐 砂質 粘性中 すぐゆるい 小砂利多量 腐食途中の草本多量  
 3 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 風化礫少量 炭化物少量



図IV-28 樽4~6

### 樽7

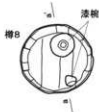
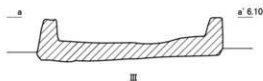
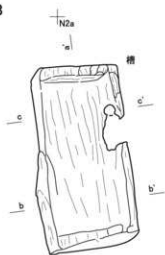


N3d

#### 樽7

- 樽内地積物 10YR2/2 黒褐 シルト質 粘性強 ゆるい 小砂利多量 腐食途中の草本類多量 幅2cmの薄板目板多量 四段目底面に3cm以下の玉砂利
- 1 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利多量 風化礫多量
- 2 10YR3/3 暗褐 シルト質 粘性強 ややしまる 3cm以下の風化礫多量 20cm以下の大型礫多量
- 3 10YR3/2 黒褐 シルト質 粘性強 ややしまる
- a 10YR4/1 褐灰 シルト質 粘性強 ややしまる

### 樽8



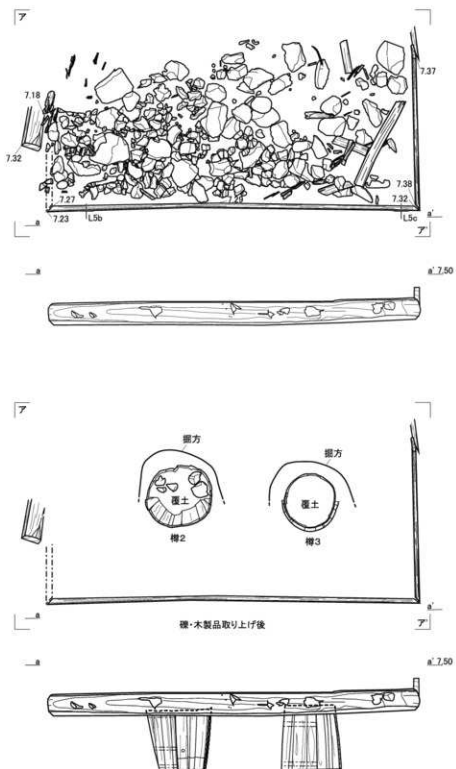
#### 樽8

- 1 10YR2/2 黒褐 砂質 粘性中 ややゆるい 小砂利少量 風化礫少量 腐食途中の草本多量
- III 10YR2/2 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利少量 風化礫少量 20cm大の礫多量



図IV-29 樽7・8

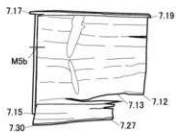
## 木枠1



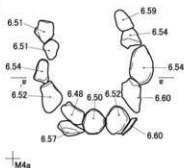
図IV-30 木枠1



樹1



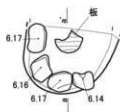
石組1



石組1

- 1 10YR4/2 灰黄褐 粘性中 堅くしまる 炭化物少量 風化礫多量 ローム塊少量
- 2 10YR4/1 褐灰 粘性中 堅くしまる 炭化物少量 風化礫少量 ローム塊多量
- III 10YR2/2 黒褐 シルト質 ややゆるい 風化礫少量

配石1



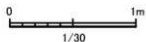
L3b



配石1

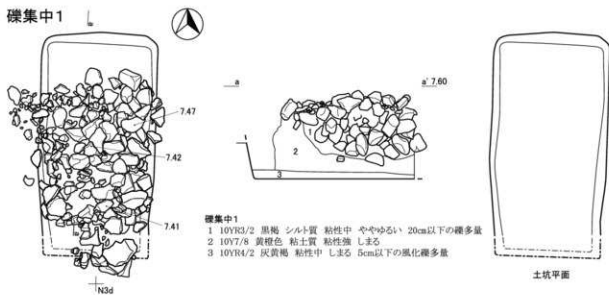
- 1 2.5GY4/1 暗オリーブ灰 粘性強 ややしまる
- 2 10YR5/6 黄褐 粘土質 粘性中 しまる
- 3 10YR2/2 黒褐 粘性中 ややしまる 炭化物多量

配石2

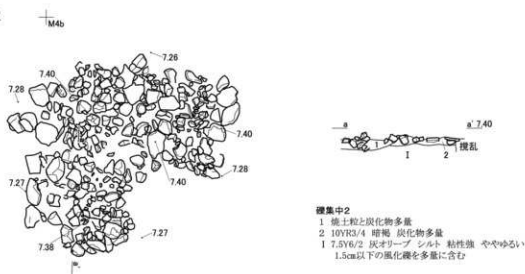


図IV-31 樹1、石組1、配石1・2

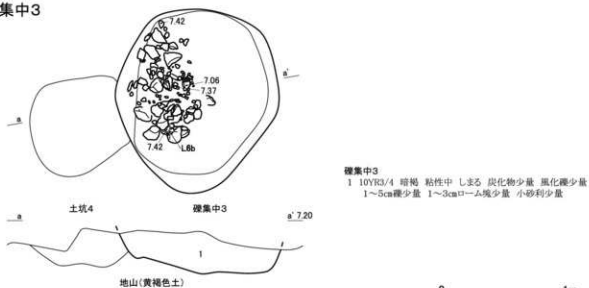
## 礫集中1



## 礫集中2

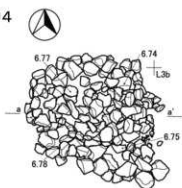


## 礫集中3



図IV-32 礫集中1~3

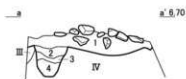
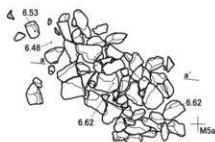
礫集中4



礫集中4

- 1 2.5Y3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量
- 2 2.5Y5/4 黄褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量
- 3 2.5Y3/2 黒褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量
- 4 2.5Y5/4 黄褐 粘性中 しまる 小砂利多量 風化礫多量

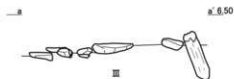
礫集中5



礫集中5

- 1 10YR3/2 黒褐 粘性中 ややゆるい 風化礫少量 炭化物少量 ローム塊少量
- 2 10YR5/2 灰黄褐 シルト質 粘性強 ゆるい 小砂利少量 風化礫少量
- 3 10YR2/1 黒 シルト質 粘性強 ゆるい
- 4 10YR3/1 黒褐 シルト質 粘性強 ゆるい 小砂利少量

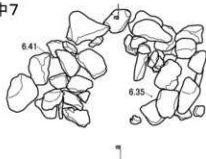
礫集中6



礫集中6

- III 10YR2/2 黒褐 粘性中 ややしまる 小砂利少量 風化礫少量 20cm大の礫多量

礫集中7



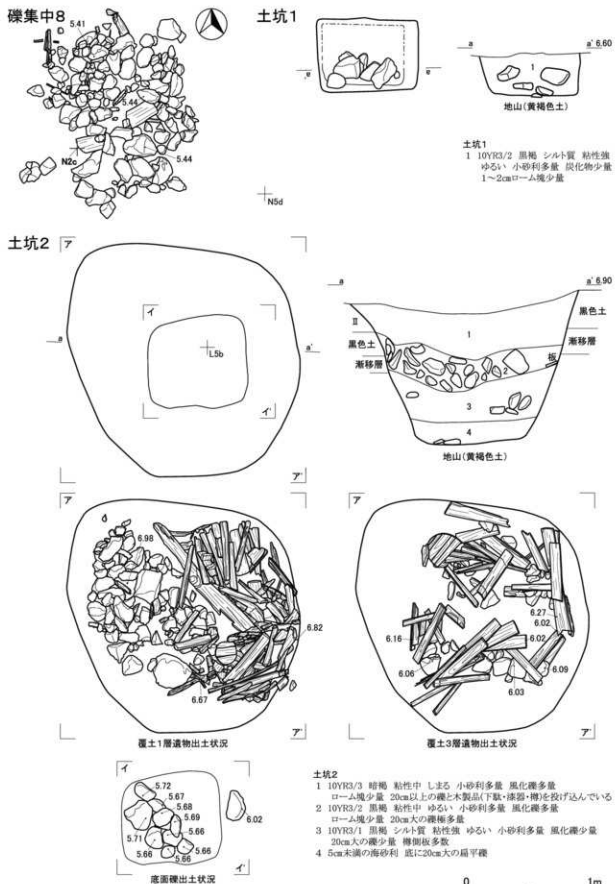
礫集中7

- I 10YR2/3 黒褐 粘性中 ややゆるい 小砂利少量 風化礫少量 20cm薄板目板多量

N4a

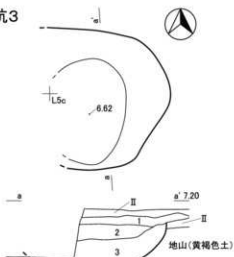


図IV-33 礫集中4～7



図IV-34 礫集中8、土坑1・2

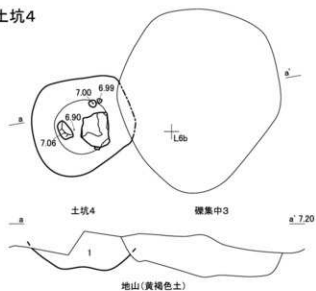
### 土坑3



#### 土坑3

- 1 2.5Y5/4 黄褐 砂質 粘性弱 小砂利少量 風化礫多量  
 2 2.5Y4/6 オリーブ褐 粘性弱 ややしまる 小砂利少量 風化礫多量  
 3 10YR3/3 暗褐 シルト質 粘性弱 ゆるい ローム塊多量  
 II 10YR3/3 暗褐 粘性中 しまる 小砂利少量 風化礫少量 炭化物少量

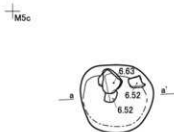
### 土坑4



#### 土坑4

- 1 10YR3/4 暗褐 粘性中 ややしまる 小砂利多量 風化礫少量

### 土坑5

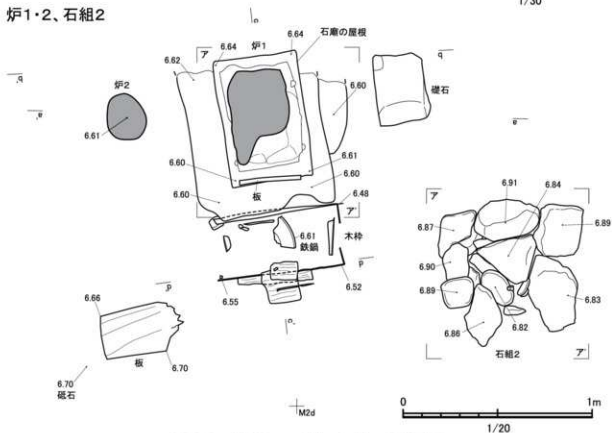


#### 土坑5

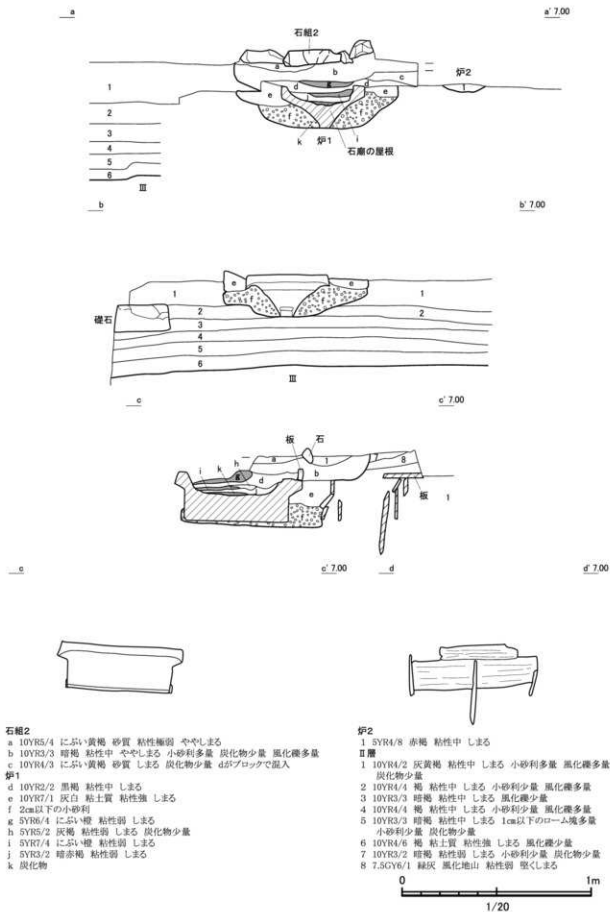
- 1 10YR4/3 にぶい黄褐 シルト質 粘性強 ゆるい ローム塊多量



### 炉1・2、石組2

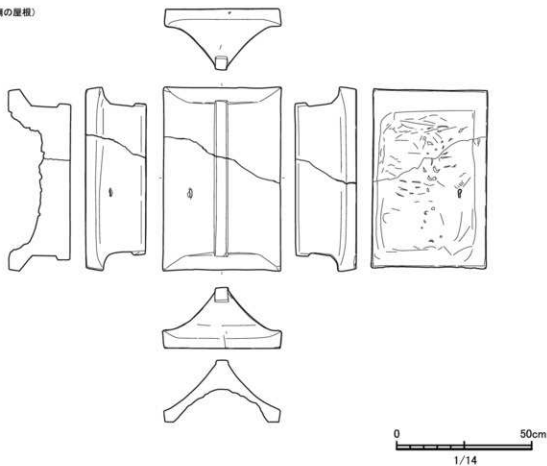


図IV-35 土坑3～5、炉1・2 (1)、石組2 (1)

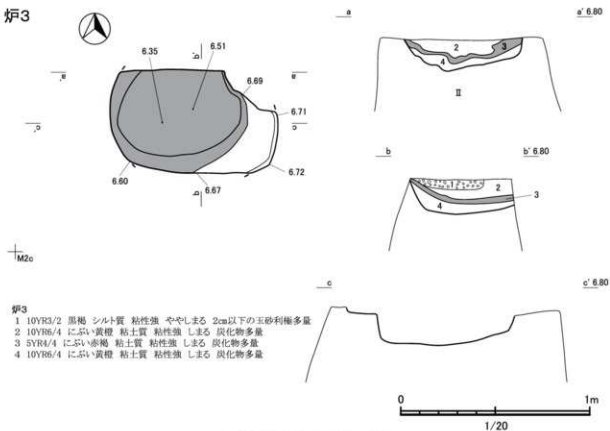


図IV-36 炉1・2 (2)、石組2 (2)

炉1炉壁(石層の層様)

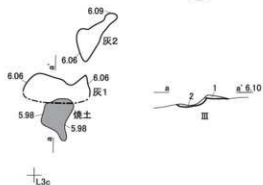


炉3



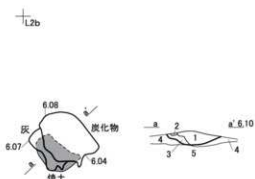
図IV-37 炉1・2 (3)、炉3

炉4



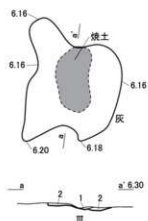
- 炉4  
 1 10YR4/1 褐灰 灰 ゆるい  
 2 5YR4/3 にぶい赤褐 焼土 ややしまる  
 III 10YR3/1 黒褐 粘土質シルト しまる

炉5



- 炉5  
 1 10YR3/1 黒褐粘土質と10YR4/2 灰黄褐粘土質が混在 しまる  
 1cm前後の灰がやや多量 焼土粒が少量混じる  
 2 2.5Y4/2 暗灰黄 灰 しまる 長さ2mm程度の骨片が少量混じる  
 3 5YR3/2 暗赤褐 焼土 堅くしまる  
 III層  
 4 10YR4/3 にぶい黄褐色 粘質土 しまる 10YR3/1 黒褐が混じる  
 5 10YR3/1 黒褐 粘質土 ややしまる

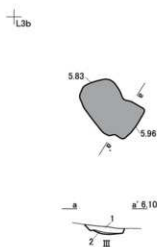
炉6



※ 灰層を掘り下げてから実測

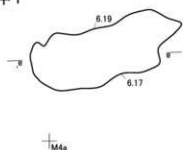
- 炉6  
 1 5YR2/2 黒褐 粘性中 しまる 炭化物多量  
 2 2.5YR3/6 暗赤褐 粘性中 しまる

炉7



- 炉7  
 1 2.5GY6/1 オリーブ灰 粘性中 しまる 骨片 炭化物多量  
 2 2.5YR3/4 暗赤褐 粘性中 しまる  
 III 10YR2/1 黒 粘性強 しまる

灰集中1



- 灰集中1  
 1 10YR6/2 灰黄褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 炭化物多量 小骨片多量  
 2 10YR5/1 褐灰 シルト質 粘性強 ややゆるい 炭化物多量 小骨片多量  
 3 10YR6/2 灰黄褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 炭化物多量 小骨片多量  
 4 5YR4/4 にぶい赤褐 シルト質 粘性強 ややゆるい 炭化物多量 小骨片少量



図IV-38 炉4~7、灰集中1



表IV-1 遺構一覧

遺構	層位	規模(m)	発掘からの確定年代	備考
竪1	I	「基礎」長さ(4.12)、幅0.53、高さ0.40	18世紀後半～19世紀前半	緑色凝灰岩の基礎
竪2	I	6.3×0.68、「北側石垣」高さ0.90	18世紀後半～19世紀前半	溝4を切る。緑色凝灰岩の石垣、壁で覆った遺構壁
溝1	I	「一段目」0.92×0.30、「二段目」(6.76)×0.28、	18世紀後半～19世紀前半	
		「三段目」(5.82)×0.28、「四段目」(3.72)×0.36、		
		「三段目直下段石列」長さ3.72、幅0.34、高さ0.40		
溝2	I	(13.10)×0.30	18世紀後半～19世紀前半	伊3を切る。緑色凝灰岩の線石
溝3	II	(5.36)×0.28	17世紀中葉～18世紀前半	
溝4	II	(14.94)×0.72、「付属部分」1.57×0.30	17世紀前半～17世紀初め	
溝5	泥炭	(6.90)×0.68(長さは南端と北端の板材の直線長)	16世紀末～17世紀初め	
礎石列1-1	I	3.6×5.4	(18世紀中葉～19世紀中葉)	竪1礎石?
礎石列1-2	I	1.8×1.8	(18世紀中葉～19世紀中葉)	竪2礎石(石垣)
礎石列1-3	I	-×8.0	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
礎石列1-4	I	1.8×7.9	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
礎石列1-5	I	1.8×-	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
礎石列1-6	I	1.8×2.8	(18世紀中葉～19世紀中葉)	竪2礎石
礎石列1-7	I	-×3.6	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
礎石列2-1	II	1.8×7.2	(17世紀中葉～18世紀前半)	竪2礎石(遺構壁)
礎石列2-2	II	3.6×7.2	(17世紀中葉～18世紀前半)	竪2礎石(遺構壁)
礎石列2-3	II	-×1.8	(17世紀中葉～18世紀前半)	竪2礎石
礎石列2-4	II	1.8×9.0	(17世紀中葉～18世紀前半)	竪2礎石
礎石列2-5	II	-×3.6	(17世紀中葉～18世紀前半)	
礎石列2-6	II	5.4×4.5	(17世紀中葉～18世紀前半)	L2の穴状構造物跡より下段
礎石列3-1	III	-×1.8	(17世紀前半～18世紀後半)	
礎石列3-2	III	-×1.8	(17世紀前半～18世紀後半)	
礎石列3-3	III	7.2×5.4	(17世紀前半～18世紀後半)	
礎石列3-4	III	1.8×-	(17世紀前半～18世紀後半)	
礎石列3-5	III	-×3.6	(17世紀前半～18世紀後半)	
溝・井戸列1	II	-×3.6	(17世紀前半～18世紀後半)	
井戸1	II	0.75×2.92	18世紀前半～19世紀中葉	井戸2を切る。結構四段
井戸2	II	(0.50)×(0.90)×1.11(覆板高さ)	17世紀前半～18世紀前半	籠状型
井戸3	I	1.03×1.75	近代以降	結構二段
井戸4	I	0.84×2.61	近代以降	結構二段
井戸5	I・II	0.92×2.01	17世紀前半～19世紀後半	結構三段
溝1	I	0.46×0.28	(18世紀中葉～19世紀中葉)	浅溝
溝2	I	0.52×0.50	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
溝3	I	0.38×0.50	19世紀前半～19世紀中葉	
溝4	II	0.45×0.87	(17世紀後半～18世紀前半)	井戸、結構二段、竪上段抜き取り
溝5	II	0.24×0.67	(17世紀後半～18世紀前半)	井戸、結構二段
溝6	III	0.38×0.34	17世紀後半	
溝7	III	0.30×1.22	(17世紀前半～18世紀後半)	井戸、結構四段
溝8	III	0.37×0.31	17世紀中葉～17世紀後半	
木枠1	I	2.96×(1.86)×0.31	18世紀後半～19世紀中葉	土境2・3の上段
石壁1	II	(0.95)×(0.92)×0.18	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
石壁2	II	0.98×0.96	(17世紀後半～18世紀前半)	土境中1の上段
石壁3	II	0.79×0.76	(17世紀後半～18世紀前半)	伊1の上段
配石1	III	(0.51)×(0.51)、「土境」(0.52)×0.71/(0.50)×0.64/0.10	(17世紀前半～18世紀後半)	土境あり
配石2	泥炭	2.50×2.47	(16世紀中葉～17世紀初め)	
礎集中1	I	1.68×1.22、「土境」(1.80)×0.92/(1.65)×0.84/0.72	18世紀後半～19世紀中葉	土境あり
礎集中2	I	1.84×1.54	(18世紀中葉～19世紀中葉)	
礎集中3	I	0.99×0.68、「土境」1.46×1.30/1.30×1.05/0.32	18世紀後半	土境4を切る。土境あり
礎集中4	II	1.32×1.10	(17世紀後半～18世紀前半)	
礎集中5	III	1.68×1.02	(17世紀前半～18世紀後半)	
礎集中6	III	1.65×1.28	17世紀前半	
礎集中7	III	1.58×0.94、「土境」溝さ0.29	17世紀後半	土境あり
礎集中8	泥炭	1.60×1.60	(16世紀中葉～17世紀前半)	
土境1	II	0.82×0.58×0.66×(0.48)×0.34	17世紀後半～18世紀初め	
土境2	II	1.87×1.84×0.68×0.74×1.22	17世紀後半	土境あり(井戸?)
土境3	II	1.12×(1.65)×0.84×(0.57)×0.35	(17世紀後半～18世紀前半)	
土境4	I・II	(0.79)×0.77×0.44×0.42×0.30	(17世紀後半～19世紀中葉)	
土境5	II	0.58×0.54×0.50×(0.40)×0.09	(17世紀後半～18世紀前半)	
伊1	II	「石欄柵」0.69×0.44×0.23、「木枠」0.71×0.34×0.24	17世紀末～18世紀初め	竪設の伊、伊壁は石欄の屋根
伊2	II	0.25×0.22×0.08	(17世紀後半～18世紀前半)	竪設の伊
伊3	II	「扉方」0.88×(0.56)×0.18	(17世紀後半～18世紀前半)	竪設の伊、約20cm上に礎石列目-2
伊4	III	「礎上」0.31×0.28×0.02、「扉1」0.54×0.24×0.02、「扉2」0.45×0.22×-/	17世紀後半	
伊5	III	「扉方」0.48×0.46×0.11、「礎上」0.38×0.22×0.09	(17世紀前半～18世紀後半)	
伊6	III	「礎上」0.52×0.20×0.02、「扉」0.99×0.78×-/	(17世紀前半～18世紀後半)	
伊7	III	0.52×0.38×0.08	(17世紀前半～18世紀後半)	約10cm上に礎石列目-3
伊集中1	III	1.21×0.51×0.08	(17世紀前半～18世紀後半)	

●竪・礎石列・溝・井戸列は開口×奥行、溝は長さ×幅、溝枠井戸・溝は竪上段の土境直径/幅×重ねた高さ、木枠井戸・木枠・柵は長軸長×短軸長/高さ、礎集中・配石・石壁は長軸長×短軸長、土境は上端長軸長×短軸長/下端長軸長×短軸長/高さ、伊・伊集中は長軸長×短軸長/高さ

●確定年代のうち、丸括弧で括弧つきのものは、発掘から確定される各層位の年代

図版IV-1



準備工事



表土除去作業

準備状況 (1)

図版Ⅳ-2



ベルトコンベアー設置



調査開始

準備状況 (2)・調査開始

図版IV-3



包含層調査



木製品の調査



遺構調査



遺構調査

調査状況 (1)

図版IV-4



調査状況



調査状況

調査状況 (2)

図版IV-5



蔵1



蔵1西側セクション



溝1張石



蔵1・溝1

溝1杭列

図版IV-6



蔵2



蔵2西側セクション



蔵2

蔵2

図版IV-7



蔵2東側セクション



溝2杭列

蔵2・溝2



図版IV-8



溝4



溝3



溝5

溝3～5

図版IV-9



礎石列



礎石・柱



礎石セクション



礎石セクション

礎石建物

図版IV-10



井戸1



井戸1水溜



井戸2



井戸5

井戸1・2・5

図版IV-11



樽1



樽4



樽2・樽3

樽1～4



樽3漆塗下駄

図版IV-12



樽5漆塗椀



樽6



樽7



樽8

樽5～8

図版IV-13



木枠1



木枠1・柵1

柵1

図版IV-14



石組1



石組2



配石1



配石2



礫集中1



礫集中2

石組1・2、配石1・2、礫集中1・2

図版IV-15



礫集中3



礫集中4



礫集中5



礫集中6



礫集中7漆塗椀



礫集中8

礫集中3～8



図版IV-16



灰集中1セクション



土坑1



土坑2



土坑3



土坑4



土坑2セクション



土坑5

灰集中1・土坑1～5

図版IV-17



炉1



炉1焼土セクション



炉1付属木枠

炉1



炉1焼土完掘



炉2



炉3



炉5



炉4



炉7

炉2～5・7

図版IV-19



肥前染付小瓶



肥前大鉢



肥前染付大鉢



肥前染付火入



肥前中碗

陶磁器出土状況

圖版IV-20



簪



小刀



銅製品



天秤皿



鏡



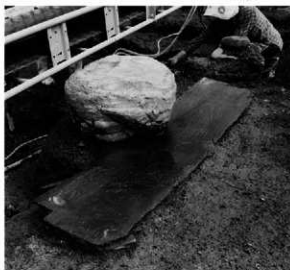
柄鏡

鉄・非鉄製品出土状況

図版IV-21



箱物板



礎石・板



樽底板



横楕



漆塗椀

木製品出土状況 (1)



露卯下駄



連齒下駄



連齒下駄



連齒下駄 (溝5)



十能 (土坑2)

木製品出土状況 (2)

図版IV-23



槽



縄

木製品出土状況 (3)



図版Ⅳ-24



掘立柱



掘立柱



船部材



低湿部完掘

木製品出土状況 (4)・低湿部完掘状況

## V 遺物

### 1 概要

陶磁器・土器、陶磁製品・土製品、鉄製品・非鉄製品、石器、石製品・ガラス製品、骨角製品、漆塗木製品・素木製品などが出土した。

主な種類は、肥前・肥前系・豊前を含む北部九州陶磁器、京信楽を含む関西系陶磁器、美濃瀬戸系陶磁器、中国産輸入磁器(龍泉窯系・景德鎮系・漳州窯系)、風炉・火鉢などの瓦質土器・土師質土器・瓦(石州産)・管状錘・磁製戸車など。鏡・管・煙管・銭(寛永通宝、箱館通宝、中国銭)や鉄鍋・卸金・釘・鏝・鋳・鑿・鉋刃・鉄錘(金工用の小型)・鑿・釣針・マレック(魚突き鉤)など。火打石・砥石・硯など、簪・矢中柄など。漆碗・櫛・下駄・桶樽(墨書ありを含む)・浮子・箸・燭台・羽子板・傘轆轤・三味線の駒、井戸枠・建材・船材などが出土しており、樹種の特徴は、漆塗り木製品には本州産材、桶枠井戸はスギ、大型建材・大型井戸枠(井戸2・5)はヒノキアスナロが多い。詳細点数は各集計表参照。

### 2 陶磁器・土器、土陶磁製品

#### (1) 資料整理について

資料は室内作業によって、完形・ほぼ完形・接着破片・未接着破片が生じた。観察表・個体破片集計表を記入するに当たり、器形分類や個体の定義名称について「内藤町遺跡」東京都建設局・新宿区内藤町遺跡調査会(1992)、森本伊知郎「近世陶磁器の考古学」雄山閣(2009)を参考に下記条件を設定した。

#### ・胎土・産地・年代について

胎土：磁質、陶質(炆器質を含む)、半磁半陶質(灰色胎土・貫入の入った器表、集計表では陶胎染付を含んで集計)、土器質(土師質・瓦質を含む)

制作地：波佐見を含んで肥前系・瀬戸美濃系(全国的に多器種を供給する広範的供給地)、京信楽系・越前・中国(遠隔地へは特定器種を供給する選択的供給地)を表の項目とした。

年代：生産地(窯跡編年)における年代を主とし、中国製磁器など一部は消費地年代を採用した。

#### ・器種について

器種は形態・法量を分類項目とした。口縁部が開く形態は口径/器高、口縁部が閉じる形態は器高によって分類した。

具体名として以下がある。小坏・碗・皿・鉢、瓶(潤德利・仏花瓶)・壺・鬘油壺・甕・袋物(線香筒・香炉・火入れ・灰吹き)、蓋・蓋物(段重・合子)、搦鉢、土瓶(急須)・土鍋・注水、猪口・薄手酒盃・紅猪口、紅皿・天目台、仏飯器、鬘盤、散蓮華、灯明皿、植木鉢、火鉢・七厘・焔炉・焼塩壺などがある。

#### ・個体資料とは完形・接着破片の内、個体数・法量復元可能、器種・文様判別可能な資料とした

小型軽質量という性質を持つ器種の口縁部～底部がある下記について4/8以上を個体とする

磁器：猪口・小坏・碗・皿・鉢・蓋物・蓋・仏飯器・香炉・火入れ、

陶器：碗・皿・鍋・香炉・火入れ・灯火具

大型重質量という性質を持つ器種の口縁部～底部がある下記について3/8以上を個体とする

磁器：壺・德利 陶器：鉢・搦鉢・壺・甕・德利・土瓶

表V-2-1 器種分類

		口径	
碗	125<口径/器高≤151	小杯	50mm未満
		小碗	50mm以上～91mm未満
		中碗	91mm以上～120mm未満
		大碗	120mm以上～150mm未満
皿	口径/器高<320	極小皿	76mm未満
		小皿	76mm以上～136mm未満
		五寸皿	136mm以上～167mm未満
		中皿	167mm以上～258mm未満
鉢・楕鉢	151<口径/器高≤320	大皿	258mm以上
		小鉢	136mm未満
		中鉢	136mm以上～258mm未満
		大鉢	258mm以上
		器高	
壺	151≤口径/器高	小壺	100mm未満
		中壺	100mm以上～240mm未満
		大壺	240mm以上
		大壺	240mm以上
瓶	151≤口径/器高	小瓶	200mm未満
		中瓶	200mm以上～240mm未満
		大瓶	240mm以上
		大瓶	240mm以上
甕	151≤口径/器高	小甕	120mm未満
		中甕	120mm以上～340mm未満
		大甕	340mm以上

## (2) 表について

遺構出土磁器4,716点(内海揚り2,112点)・陶器2,127点(内海揚り809点)・土器139点、包含層出土磁器11,016点(内海揚り2,131点)・陶器7,528点(内海揚り845点)・土器508点、表採など磁器57点・陶器13点、遺構出土陶磁土製品174点、含層出土陶磁土製品190点である。

破片集計(表V-2-2～9-12)：集計の単位は「片」である。海揚り陶磁器を除いた1辺が3cm以上について器種に分けて集計し、3cm未満は器種不明として集計した。なお、蔵2出土として掘りあげられた遺物の内、「覆土1層・砂利層・たき」は蔵2に伴う遺構遺物、他は「覆土2＝包含層I層、3～5層＝包含層II層、6層＝包含層III層・泥炭層＝包含層泥炭層・試掘坑＝包含層I～泥炭層」である。

個体集計(表V-2-10-11-13-14)：図化・非図化について集計した。集計単位は「個」である。個体資料の帰属遺構・層位は最多破片数の遺構・層位に帰属させ、同数の破片数がある場合は面積の多いほうに帰属させた。

観察表(表V-2-15～24-39)：図化について記載した。制作地・年代、品質などについては佐賀県立陶磁文化館 大橋康二の鑑定を受け、記述については鈴木に責任がある。

「年代」は以下のように表記した。

- ・ローマ数字は肥前・肥前系産地の時期区分であり、大橋康二「肥前陶磁」ニューサイエンス社(1989)、「九州陶磁の編年」九州近世陶磁学会(2000)に従った。それが細分された場合はローマ数字の後に「～の内」とし、丸括弧内は対応する西暦を10年単位で表した、例えば「1760」は60年代である。

・他産地については西暦を略記した。例えば「18c・2/3」は「18世紀中葉」の略記である。

1/2・2/2：前半・後半、1/3・2/3・3/3：前葉・中葉・後葉、1/8・8/8：初末

1/4・2/4・3/4・4/4：第1四半期・第2四半期・第3四半期・第4四半期

規格など表(表V-2-25～27)：図化遺物について記載した。規格のうちアンダーライン数値は図上反転復元によって得られた数値である。丸括弧数値は残存計測値である。遺存量は同心円プレートを用いて計測し、完形を8/8で表し、各部位ごとに0/8～8/8で示した。作図方法は実測図の作図手順を示した。

接合関係表(表V-2-28～36-40)：図化遺物について記載した。点数の単位は「片」である。点数の未接合は同一個体ではあるが接着点になかった接着破片の内訳点数を示してある。

・破片資料とは、未接着破片と上記4/8・3/8未満の接着破片

・個体資料の扱い

掲載個体：実測図・観察表を作成し、陶磁器・土器、器種器形に記述するもの。出土地点ごとに個体集計し、下記非図化個体と合算する。

非掲載個体：個体のうち図化・観察しないもの。陶磁器・土器、器種器形・出土地点ごとに個体で集計し、掲載個体と合算表に示す。

・未接着破片の扱い

陶磁器・土器、器種、出土地点ごとに破片集計する。

### (3) 出土傾向について

破片出土数は、遺構では蔵2→溝2の順、包含層ではⅠ→Ⅱ→Ⅲ→Ⅳ→泥炭層の順で多く、Ⅰ層で急増・Ⅲ層で急減する。個体資料数は、溝1・溝2が多く、包含層ではⅠ→Ⅱ→Ⅲ→Ⅳ→泥炭層の順で多く、Ⅰ層で急増・Ⅲ層で急減する。遺構出土量は蔵1・2とそれに付帯する溝1・2が多く、包含層出土量は遺構数が多いⅠ層が多い。破片出土と個体資料数はほぼ同じ傾向がある。出土陶磁器から考えられる包含層の時期は、Ⅰ層：18世紀中葉～19世紀中葉、Ⅱ層：17世紀後葉～18世紀前葉、Ⅲ層：17世紀前葉～17世紀後葉、Ⅳ層：17世紀前葉、泥炭層：16世紀中葉～17世紀前葉である。

器種については、破片は染付碗皿鉢破片・陶器壺甕瓶破片が多く、個体は、碗皿鉢は肥前陶磁器、壺甕挿鉢は肥前陶器が、土瓶土鍋は京信楽陶器が多い。主要組成の変化は、16世紀中葉～17世紀前葉：瀬戸美濃陶器+中国産磁器+越前陶器挿鉢、17世紀中葉～19世紀前葉：肥前陶器+京信楽陶器+肥前磁器、19世紀前葉～中葉：肥前陶器+京信楽陶器+肥前磁器+瀬戸磁器、である。

特記すべきは、猪口・紅猪口がⅠ層に多いこと、九谷産の可能性のある磁器や九州南部産・南越産の可能性ある陶器が出土したこと、青森県悪戸焼がないこと、銅鍛治用増場が出土したこと、である。

## 3 鉄製品・非鉄製品

### (1) 鉄製品

鉄製品は、遺構出土574点・包含層出土1,393点、である。

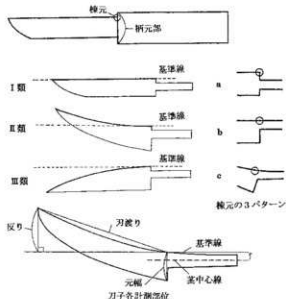
掲載製品の観察・計測値については表V3-8・9に示し、その出土層・点数については表V3-12に示した。載と非掲載の総破片については出土位置ごとの点数を表V3-5・6に示してある。

【刀類】については小刀が主に出土したので、小野哲也「刀子からマキリへ」『北大史学 40号』(2000)の分類基準(表3-1における「名称」「棟元形」)計測方法を基本にし、これに当たらない「棟元形」については新たに分類を加えた。新たに加えた「棟元形a'・b'」とは区が茎に対して斜めに接続するa・bのことで、「棟元形d」とは区が棟側にあり刀側にはほとんどないもの、ことである。

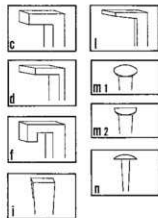
分類属性がそろった小刀・包丁の内、Ⅰ類(20点)の内a(11点)・a'(5点)・b'(3点)・d(1点)、Ⅱ類(7点)の内a(3点)・a'(1点)・b'(1点)・d(1点)、Ⅲ類(6点)の内a(4点)・a'(1点)・b'(1点)であった。3点が分類不能であった。

【釘】については時期が近世であるため、金箱文夫「近世の釘」『物質文化43号』(1984)の分類基準(表3-4における「名称」「頭部形状」)を基本にし、これに当たらない頭部形状については新たに分類を加えた。

金箱分類に当たる「名称」としては「折釘・平折釘・二重折釘・平釘・頭巻釘」があり「頭部形状」としては「c・d・f・i・m1・m2」があった。新たに加えた「頭部形状」分類は「c'・c''・d'・f'」であり、「c'」とはcに



図V-3-1 小刀分類



図V-3-2 釘分類

べて頭部厚が薄く、頭部巾は脚部巾に比べて広い、「c」とはciに比べて頭部厚が薄く、頭部巾はc'に比べて狭い、「d」とはdiに比べて頭部厚が薄く、頭部巾は脚部巾に比べて広い、「r」とはriに比べて頭部厚が厚い、である。折釘にはc・c'・c、平折釘にはd・d'、二重折釘にはf、平釘にはh・f'、頭巻釘にはm1・m2がある。

分類属性がそろった釘の内、c(20点)・d(27点)・f(5点)・f'(3点)・l(33点)・m1(3点)・m2(100点)、c'(50点)・c''(43点)・d'(34点)・f'(16点)、301点が分類不能釘であった。

【鏝】基部断面によって分類した。基部断面が方形または縦長を「角鏝」、基部断面が横長を「板鏝」、なお基部・脚部がともに断面が横長なもの(V-3-14の151~154)は従来「平鏝」と呼ばれていた。所謂木工鏝には基部と脚部が接続する部分に「丸味」があるので、基部と脚部が接続する部分についても3形態「角あり・隅丸・丸」に細分した。「角あり」とは接続部分の「内かど・外かど」とともに90度の角度がつくもの(例えばV-3-14の149)。「隅丸」とは接続部分の「内かど」には90度の角度がつき、「外かど」にはアールがつくもの(例えばV-3-13の142)。「丸」とは接続部分の「内かど・外かど」とともにアールがつくもの(例えばV-3-13の145)。

分類属性が揃った鏝の内、板鏝は「角あり」13点・「隅丸」6点・「丸」1点、角鏝は「角あり」3点・「隅丸」20点・「丸」1点、8点が分類不能であった。

## (2) 非鉄製品

非鉄製品は遺構出土357点・包含層出土791点である。掲載製品の観察・計測値については表V-3-11-12に示し、その出土層・点数については表V-3-13に示した。掲載と非掲載の総破片については出土位置ごとの点数を表V-3-5・7に示してある。非鉄金属のうち銅釘・煙管・銭については細分基準を設けた。

【銅釘】は時期が近世であることから、前掲鉄釘の分類基準を基本にし、これに当たらない頭部形状については新たに分類を加えた。

金箱分類に当たる「名称」としては「折釘・平折釘・二重折釘・平釘・蟹目釘」があり、新たに加えた名称「太鼓鉾・平鉾」があった。「頭部形状」としては「c・d・f・f'(1点)・r・n」があった。新たに加えた「頭部形状」

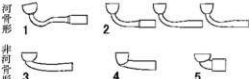
### 1:火皿小孔の有無



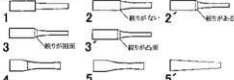
### 2:火皿と脂返しとの接合部の形態



### 3:脂返しの側面形態



### 4:肩形態(例示は吸口)



図V-3-3 煙管分類

分類は「p・q」であり、「p」とは頭部が半円錐形、「q」とは頭部が平たい円盤、である。折釘にはc、平折釘にはd'、二重折釘にはf、平釘にはh、蟹目釘にはnがある。

分類属性がそろった銅釘の内、c(1点)・d'(2点)・f(2点)・f'(2点)・p(32点)・q(2点)・n(1点)、9点が分類不能であった。

【煙管】は、部位呼称については古泉弘「銅製品」[江戸]都立一ツ橋高校内遺跡調査団(1985)に従った。分類属性は東北大学埋蔵文化財センター「(4) 金属 煙管」[東北大学埋蔵文化財調査年報6]東北大学埋蔵文化財調査室(1993)を参考にしたが、当てはまらない事例があるので新設した。

表V-3-10下段表の数値項目については項目下欄に測定箇所を記した(例えば、「火皿径」下欄の「前後」とは火皿の雁首側=前、吸口側=後。「雁首小口径」下欄の「上下」とは火皿を上に向けた場合の上=上、その反対側の下=下)。

形態に係わる非数値項目は以下  
の内容である。

「火皿小孔」:有(1)・無(0)

「火皿と油返の接合」:補強帯あり  
(1)・補強帯がなく水平に接合され  
接合部の上面観が円(2)・補強帯が  
なく水平に接合され接合部の上面  
観が楕円(2)・補強帯がなく斜めに  
接合され接合部の上面観が楕円(3)

表V-3-1 煙管部位相関

		火皿・油返の接合					肩構造								
		無肩	1	2	2	3	無肩	1	2	2	3	3'	4	5	5'
油返形式	1														
	2	4	47	6											
	3		5	12	2							1/1	0/3	0/48	
	4				3	12								0/19	
	5				1	1								0/15	

		肩構造							
		1	2	2'	3	3'	4	5	5'
*肩構造:数字・数字=有肩例数/無肩例数			4/0	3/0	4/0	3/2	1/6	0/79	

「脂返」:河骨形で脂返が下方へ彎曲(1)・河骨形で脂返が上方へ彎曲(2)・非河骨形で脂返が僅かに彎曲(3)・非河骨形で彎曲しない(4)・非河骨形で脂返短く彎曲しない(5)

「肩」:脂返・吸口と肩は別材で、それらの接合には円盤を充填し径差を埋める(1)・脂返または吸口と肩は別材で、それらの接合には肩を絞る、肩の絞りが無い(2)と絞りが有る(2')がある・脂返または吸口と肩は一材で、肩の絞りが凹面(3)と凸面(3')がある・肩がなく一材で、沈線によって肩が痕跡的に表現される(4)・肩がなく一材、小口と口付の間が絞られる(5)と絞りが無い(5')がある。

表V-3-1は分類属性がそろった雁首と吸口について集計した。雁首については、「脂返2+接合2」「脂返3+接合2」「脂返4+接合3」が多く、「脂返2+有肩2」「脂返2+無肩5」「脂返3+無肩5」「脂返4+無肩5」「脂返5+有肩3」が多い。吸口については「有肩は2~3の構造」「無肩は5の構造」が多い。

従って、雁首「脂返2+有肩2」+吸口「有肩2」・雁首「脂返5+有肩3」+吸口「有肩3」、雁首「脂返2+無肩5」+吸口「無肩5」・「脂返3+無肩5」+吸口「無肩5」・「脂返4+無肩5」+吸口「無肩5」の組み合わせが多い。

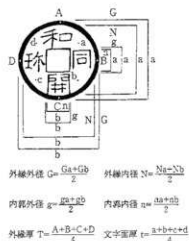
その他非数値項目については、その項目の有無について記した。「鍍金」の項目にある「金」とは金色鍍金「銀」とは銀色鍍金のことであり、鍍金鉱物名ではない。太字の「金」「銀」は雁首・吸口の全面に鍍金が見られることをあらわし、普通字はそれがまばらに残存していることをあらわす。

【銭】は、文字などの細分は川根正教「寛永通宝銅銭の様式分類」「出土銭貨研究」(2001)を参考に、計測方法は「金属製品の観察と実測」「発掘調査の手引き」文化庁文化財部記念物課(2010)に従った。

計測は径・厚について上下・左右を測定し算出した。数値項目は、「外縁径」の「外縁平均=G」「内径平均=N」、「内径径」の「外径平均=g」「内径平均=n」、「厚さ」の「外縁厚平均=T」「文字面厚平均=t」である。鑄期・鑄地・文字細分については表V-3-2・3にその内容を記した。

表V-3-3には細分集計を載せた。新寛永一文背文字なし→古寛永一文→新寛永一文背文字あり、の順に多い。古寛永一文の細分においては「二草点永b・芝銭」「四草点b・長崎銭」が多く、新寛永一文背文字ありの細分においては「跳永・四ッ宝銭」「進永・不旧手銭」「中永・不旧手銭」が多く、新寛永一文背文字ありの細分においては「文b」亀戸銭」「元」高津銭」が多い。

【銅板】について、銅板には鍍・輝・切痕・溶融部分・腐食や釘穴・鍍金があることから「金具・金具片・切片」に分類した。延圧による周縁の鍍・輝や切痕のあるものは、遺構出土は77%(27点/35点)、包含層出土は74%(109点/147点)と高率を占めるので、素材加工後の残片や修繕の残片である。また、厚さが最大249mm最小0.07mm平均0.51mm最頻



図V-3-4 銭計測







いる。3は内外面とも赤色漆であり、高台内は黒色漆である。口縁部を欠くが、他は良好に残存する。4は内外面とも朱色漆であり、口縁部に凸線が施されている。高台内は黒色漆であり、ほぼ中央に朱色漆で点が付されている。5は内外面ともに赤色漆であり、口縁部を欠くが他は良好に残存する。高台内に黒色漆で「竹」が書かれている。6は内外面とも暗赤色漆である。高台畳付は全面欠損し、高台内に線刻がある。7は内面赤色漆、外面黒色漆である。8は内外面とも朱色漆、高台内は黒色漆の猪口である。9は内外面ともに朱色漆である。高台内は黒色漆であり、朱色漆で文字が書かれている。10は内外面とも朱色漆であり、高台内に線刻がある。口縁部は欠損している。11は内面赤色漆、外面黒色漆であり、口唇部より約2cm下に凸線が施されている。12は内面赤色漆、外面黒色漆であり、高台内に朱色漆で「-」が書かれている。13は内面赤色漆、外面黒色漆である。14は内面赤色漆、外面黒褐色漆である。高台内に線刻があり、畳付はほぼ残存するが漆はほとんど欠落している。15は内面赤色漆、外面黒褐色漆であり、外面の3方向に「丸に竹文」が描かれているが、色彩が抜けており詳細は不明である。高台はほとんど欠損している。16は内面赤色漆、外面黒色漆であり、外面の3方向に金箔を使用した「丸に桐文」が描かれている。高台は欠損しており、高台内には線刻がある。17は内面赤色漆、外面黒色漆であり、外面に赤色漆で竹文様？が描かれている。18は内外面とも赤色漆である。口縁部、底部とも欠損しているが、やや大型の椀である。19は内面赤色漆、外面黒色漆である。高台を打ち欠き、側面に径3～4mmの孔を4つ穿っていることから、杓子に転用したと考えられる。高台内には線状に細く盛り上がった文様が施されている。20は内面赤色漆、外面黒色漆である。高台は欠損しているが、盃の様な形状である。21は内面赤色漆、外面黒色漆の桶蓋である。22は内面赤色漆、外面黒色漆であり、外面に「丸に竹文」らしき文様が描かれているが、色彩が抜けており詳細は不明である。23は内面赤色漆、外面は削られており、高台は削り落とされている。穿孔されている痕跡があるが、土圧による変形が激しいため詳細は不明である。二次加工されていることから杓子等に転用されたと考えられる。24は内外面とも赤色漆である。高台は欠損している。25は内外面とも赤色漆であり、高台内に赤色漆で屋号の「山に一」が書かれている。

漆塗六角蓋(26)：外面は黒色漆、内面は赤色漆である。表に円形の圧痕がある。裏の蓋受けが木釘で留められているが、右の蓋受けの約2/3が剥離している。

漆塗隅切箱物蓋(27)：内外面ともに黒色漆であり、表面に微細な傷が多数付いている。内面には四周に厚さ6mmほどの銅板を廻らし、木釘で留めている。外面に屋号の「山に久」が書かれている。

漆塗箱物(28)：両面ともに赤色漆であり、格子状の多数の刻みが付いている。

漆塗箸(29～32)：29は朱色漆である。30は赤色漆と黒色漆に塗り分けられている。31は黒褐色漆に金箔を散らしている。32は黒色漆である。

漆塗杓子(33)：皿形の表は赤色漆、裏と柄は黒色漆である。

漆塗櫛(34-35)：34は地の赤色漆に乳白色の「車輪文」が描かれている。35は黒色漆であり、歯部分の一部に朱色漆が残っている。

漆塗部材(36-37)：36は4面に朱色漆が塗られている。37は3面に黒色漆が塗られているが、下面には塗られていないため、他の部材の上に乗っていたと考えられる。

漆塗下駄(38)：台部に黒色漆が塗られている陰卵下駄である。台部の裏面は一部漆が残存する。歯下面には使用時の砂粒が貫入している。

漆附着曲物底板(39)：底板全面に黒色と白色の附着物があり、底板と銅板の間にも入り込んでいる。分析の結果、黒色附着物は漆と判明した。白色附着物は不明であるが、漆塗の可能性がある。漆を溜めていたと考えられる。

船部材・船用具(40～54)：40～43は和船の部材である。40-41は板のはぎ合わせのための縫釘が打たれ

ている。42は側板の縁に取り付けられていたと考えられる。43は舷側板であるが、溝4の横板に転用され、多数の釘が打たれている。44～47は板綴船の舷側板である。46の縦じ孔には縄が残存する。44・45は溝5、46は溝1、47は溝4の横板にそれぞれ転用されている。48・49は船部材と考えたが、他の構造物の部材の可能性もある。50は切断された軸(軸)であり、溝5の横板に転用されている。51は櫂で溝2の横板に転用されている。52は櫂の持手、53・54は車櫂受台部軸である。

**建築部材(55～63)**：55・56は火災に遭った家屋の梁を溝1の横木に転用したものである。57は木枠1の構築材である。58・60は溝1、61～63は溝2の横木に転用されている。

**柱(64～66)**：66は断面が円形、65・66は断面四角の掘立柱である。ほぼ1.8mの間隔で並んでいた。

**杭(67～99)**：断面形で丸杭・角杭・平杭・割杭と分類した。67・68は丸杭、69～76・79は角杭、77・78・80～87は平杭、88～97は割杭である。68～72・77～85・88～91は柄孔等があることから建築部材を溝道構の杭に転用したものである。84・85は敷居(鴨居)の転用である。91には「△とー」の線刻がある。

**井戸枠材(98～103)**：98・99は井戸2の隅杭、100～103は井戸2の枠板である。

**槽(104)**：大型のカツラの木を分割し、縁を残して削り貫いている。端部に排水口と思われる孔があることから、水作業台と考えられる。孔に掛けて中央部が使用により窪んでいる。

**曲物(105～110)**：105は曲物側板であり、桜皮で縫われている。106～109は底板(蓋)、107は破損部分を桜皮で補修している。110は把手である。

**桶(111～114)**：111は棹釣瓶の桶軸、112・113・114は把手である。

**樽(115～126)**：115は底板、板目と柁目の2枚の板を合せている。116～125の栓は定形のものに掲載した。126は蓋の補強材で木釘孔が3ヶ所ある。

**箱物(127・128)**：箱物の側板である。127は食器類の収納箱であろう。表面に半円の線刻がある。128は両面に多数の刃物痕があり、縁に木釘孔がある。

**浮子(129～145)**：129～143は両端を細く削り先端に突起を作り出し、表面のみ突起下部に抉りを入れている。129～133は表面に線刻がある。144・145は「アバ」と呼ばれ、通常は焼印と墨書で所有者が記されるが、出土品には見られない。両端の2つの孔に紐を通して鯨の刺網に付けられる。

**下駄(146～210)**：146～171は連歯下駄、172～174は連歯下駄の歯部である。175～184は露卯下駄、185～196は露卯下駄差歯である。197は除卯下駄台でほぼ全体が焼けている。198～204・206～209は除卯下駄差歯である。205は不明差歯である。210は草履下駄である。160・166・174・208は歯の破損を釘で補修している。152・163・166・170・178・190・191・202・206は歯下面に釘が打たれ、また178は使用時の砂粒が貫入している。

**食具(211～223)**：211・212は杓子、213・214・215は筥である。223は串である。箸(216～222)は全937点出土中、完形品138点をA～G型に分類し、各1点ずつ掲載した。

A型(216)：断面円形で端部的一方又は両方が鋭く先細る。37点出土。

B型(217)：断面円形で両端がやや先細る。33点出土。

C型(218)：断面円形で加工が丁寧である。太さに差が無いが、又は一方が若干先細る。11点出土。

D型(219)：断面方形で両端が先細る。4点出土。

E型(220)：断面方形で両端が斜めに削られ、太さに差が無いが、一方が先細る。長さ16cm前後で短い。15点出土。

F型(221)：断面が楕円で端部的一方、又は両方が鋭く先細る。21点出土。

G型(222)：は断面楕円で両端がやや先細る。17点出土。

**道具類(224～240)**：224～227はマキリである。224・225は刃部がほぼ残存する。226・227は柄で中子が残存し、226には「入に一」の線刻がある。228・229は刃物又は道具の柄である。230はマキリの樹皮製鞘である。231は彫金用の金槌で「入」の線刻がある。232は曲がり鉈で「入に二」の線刻がある。223は錐である。錐身は一辺約3mmの正方形で途中で折れ曲がり、先端は欠損している。幅4mmの凹みがあり、口金痕の可

能性がある。234・235は砥石台で、長方形の材の中央部を浅く削り貫いている。樹種は共にモミ属。236は十能で皿形の約1/3が欠損している。237は横樋で中央部が使用により帯状に窪んでいる。238は灰掻きである。先端部を粗い櫛歯状に作り出し、中央部にかけて少し窪んでいる。239は断面滴形で端部に貫通孔が一つある。網等を編む時の錘と考えられる。240は竹製の扁釘である。

**燭台(241～246)**：241～243は燭台の台座、中央に支柱を立てるための孔がある。241は両面に多数の羽物痕があり、表面に焼印の様な痕がある。242は両面に生漆が塗られている。243は表面の四周に厚さ1cmの側板を廻らして木釘で留めている。244は小型の台座に細い棒状の支柱が立てられている。245は支柱上部に葉の様な繊維状のものが残存しており、巻き付けていた痕跡がある。支柱の周辺に褐色の付着物が盛り上がり表面の約半分を被い、底面まで回り込んでいる。分析の結果、付着物は漆と判明したことから、漆を精製するための漆工道具の可能性が有る。246は生漆を塗った2枚の板を漆で張り合わせており、縁に木釘が打たれている。

**その他の木製品(247～260)**：247は装飾が施された台などの脚である。249は鳥形である。尾の一部を欠損しているがほぼ完形である。羽の表現と思われる刻みが左側面に6本、右側面に1本みられる。首下に羽の表現の境界線と見られる刻みがある。248は表面に黒色漆が塗られ、側面と裏面は焼けている。円形の鉄製金具が取り付けられており、箆筋の一部と考えられる。250は羽子板である。柄の約半分が欠損しており、柄基部付近の側面に朱色漆が一部残存している。251は竹笛である。指穴は4個確認された。お祭りなどに使用される横笛の「篠笛」の可能性が有る。252は独奏である。八角形の線刻の中心に径3mmの孔が穿たれ、十字の線刻が付けられている。鼠の齧った痕がある。253は白木の横櫛である。歯はほぼ欠損している。254・255は和傘のロクロである。254は黒色漆が塗られている。両方とも約1/2が欠損し、樹種はエゴノキ属である。256は柄杓の部材である。257は引き戸等に取り付けられる把手と考えられる。258は用途不明の線刻入り材であるが、×と×の間に10本の刻みがあり、数量を表現している可能性が有る。259は表面の両端に溝が付けられ、裏面の孔に材が挟められている。用途は不明である。260は円形の孔に縄、方形の孔に軸を通して何かを連結するか、吊るす道具(部材)であろう。

**文字資料(261～279)**：261～265は焼印があるもの。261～264は屋号、265は「改請」。266～279は墨書のあるもの。266は表「座□(附カ、頭カ)□□」、裏「如何御世話/[ ]」。267は「(屋号)木 □」。268は「三」。269は表「御役所」、裏「内」。270は表「御城下□/浅井利三部殿□□(山カ)□(部カ)七三郎」、裏「□(彦カ)七□(秤カ)荷物」。福山城下住人への荷札と思われる。271は「武(カ)右(カ)衛(カ)門(カ)/[ ]」271は表「御髪結箱」、裏「御髪結箱」。他の文字は不明であるが、書かれている方向が異なるため、転用された可能性が有る。275は「□/本□(花押)」。276は文字不明。277は「(屋号)二」。273は「(屋号)大和や/権[ ](兵衛カ)」。279は「□らふ」。

## (2) 樹種同定の結果について

樹種同定は(財)元興寺文化財研究所、バリノ・サーヴェイ株式会社、当センター(菊池)が掲載木製品293点、非掲載木製品21点の計314点について行った。詳細な報告はそれぞれ樹種同定(1)・漆脈分析、樹種同定(2)、樹種同定(3)としてⅥ章に記す。

結果は針葉樹186点(イチイ2点、モミ属18点、マツ属9点、スギ68点、ヒノキ亜科9点、ヒノキ科7点、アスナロ(ヒノキアスナロ)74点)、広葉樹119点(サワグルミ1点、カバノキ属3点、ハンノキ属1点、ブナ属20点、カツラ3点、モクレン属45点、アジサイ属1点、ツバキ属1点、イヌノキ1点、カエデ属3点、トチノキ3点、エゴノキ属2点、コナラ属5点、クリ7点、ケヤキ4点、イヌエンジュ1点、キハダ属1点、ハ

リギリ17点)、タケ亜科8点である。

傾向が特徴的なものを記す。漆塗碗は25点のうちブナ属が19点(ケヤキ3点、トチノキ3点)である。漆膜分析でブナ材は汎用品、トチノキ材は中級品、ケヤキ材は高級品と考えられる結果がでている。建材・柱・杭・井戸枠の大型木製品は49点のうち36点がアスナロ(ヒノキアスナロ)である。ヒノキアスナロは本遺跡のある北海道南部に自生しており、寛永16(1639)年の福山城修造には、すべて上ノ国の「檜樹」(あすなろ)を用いたとの記録がある。曲物6点、樽(底板・側板・栓)24点は全てスギである。浮子は17点のうちアスナロ15点(スギ2点)である。下駄台・差歯は74点のうちモクレン属44点、ハリギリ14点(アスナロ7点、スギ3点、コナラ属2点、クリ・カバノキ属・キハダ・カツラ各1点)である。

井戸1から3点、井戸5から2点の側板を抽出したところ、井戸1の水溜はスギ、他はアスナロである。樽1・樽4・樽5・樽7・樽8から各2点、樽2・樽3・樽6から各1点を抽出したところ全てスギである。

(菊池)

## 参考文献

- 石井謙治『和船1』財団法人法政大学出版局(1995年)  
 秋田裕毅(大橋信弥編)『井戸』財団法人法政大学出版局(1995年)  
 秋田裕毅『下駄』財団法人法政大学出版局(2002年)  
 石村真一『樽・樽Ⅱ』財団法人法政大学出版局(1997年)  
 小泉和子『桶と樽 船役の日本史』財団法人法政大学出版局(2000年)  
 江戸遺跡研究会【編】『図説 江戸考古学研究辞典』柏書房(2001年)  
 東北歴史資料館『宮城県の桶職』(1995年)  
 東京都埋蔵文化財センター『汐留遺跡Ⅳ』(2006年)  
 『松前町史』松前町(1984年)  
 (財)北海道埋蔵文化財センター『ユカンボシC15遺跡(1)・(3)・(5)・(6)』北理調報128-146-176-192

## 7 動植物遺存体

動植物遺存体は遺構(蔵1・2、溝1・2・4、井戸3・5、樽3、炉1)。ただし、蔵2の覆土2は包含層Ⅰ層(蔵2土層堆積図の層名5～7)、蔵2の3～5層=包含層Ⅱ(蔵2土層堆積図の層名8～17)層、蔵2の6層=包含層Ⅲ層(蔵2土層堆積図の層名18～44)、泥炭層=包含層泥炭層(蔵2土層堆積図の層名48・49)、試掘坑=包含層Ⅰ～泥炭層である。包含層から手掘りによって取り上げられたものと、灰集中1・炉1～7・樽1～3土層の水篩選別によって得られた資料がある。土層の水篩選別資料についてはⅥ章-9-13で述べる。

### (1) 手掘り植物遺存体

未炭化オニグルミと未炭化ウメの内果皮が出土した。オニグルミ:蔵1・1層、井戸1・覆土4層、蔵2・6層、L2・Ⅰ層、L2・Ⅱ層、M3・Ⅲ層から各1点。ウメ:溝1・覆土1層、L2・Ⅰ層、M3・Ⅰ層から各1点。  
 クルミ科Juglandaceae クルミ属Juglans オニグルミailanthifolia  
 バラ科Rosaceae サクラ属Prunus ウメmume

(鈴木)

### (2) 手掘り動物遺存体

【貝類】23種が認められた。ハマグリが最も多く平均殻長64mmの大型を中心とする。次いでアワビ類、ホタテが多く、いずれも大型個体主体である。ユキノカサガイも目立ったが、ホタテなどに付着していたものの可能性がある。アサリ・ヒメエゾボラ・クボガイ・マガキ・ヤマトシジミ・イガイ類・ウバガイなど日常的に消費される種は少なかった。エゾタマキガイ・ピノスガイ・シラトリガイ類は混獲されたものであろう。イタヤガイには貝杓子に使われたものがあつた。貝類はいずれも津軽海峡沿岸から噴火湾で入手可能なものが出土してい

る。その内、ハマグリは「亀田に多い」と『松前志』に記載されており、函館市汐泊川河口周辺では現生打ち上げ貝を採集することができる。

大型のハマグリ・アワビ・ホタテガイを主とすること、常食の貝類(アサリ・ヒメエゾボラ・ヤマトシジミ、クボガイ)が少ないこと、小型の貝類・混獲されたとみられる貝類が少ないことから、日常的に利用された貝類というよりも、宴席や料亭など非日常的に出た貝類残渣と推定される。

【魚類】非常に少なく、フサカサゴ科の一種の主鰓蓋骨、擬鎖骨、肩甲骨が各1点、サメ類の椎骨1点、魚種不明の鱗刺4点があった。サメ類の椎骨は中央に穿孔があり、「根付」とみられる。

【鳥類】少ないながらも5種が確認できた。アホウドリ類の尺骨が2点あり、その内、1点は加工されていた。骨製品素材として入手されたのかもかもしれない。ほかに、コハクチョウ?・ウミガラス類?・キジ科の一種があった。キジ科の一種はニワトリとみられる。

【哺乳類】7種確認された。イヌは、最小4個体はあり、成獣とみられる。ネコは、最小4個体はある。成獣と若獣があり、大きさはほぼ現代の家猫と同大とみられる。エゾシカは、鋸挽き痕跡が残る角片、足根骨頭、脛骨の断片からなり、限定的な部位に偏る。骨製品素材を得た残片だった可能性もある。

【海獣類】オットセイは尺骨が2点あり、最小2個体となる。若い雌の個体とみられる。ニホンアシカは摩耗の激しい上顎犬歯が1点あった。クジラ類は断片が1点で、叩き切り痕が一端に残る。

【ヒト】最小3個体はある。いずれも断片的なもので、長骨の骨端は全て欠損している。上流からの流れ着きかもしれない。

同定に際して、金子浩昌・茂原信の両氏に指導をいただいた。

(福井淳一)

## 引用・参考文献

- 阿部常樹「江戸遺跡出土ハマグリサイズの解釈に関する試論」『國學院大學考古学資料館紀要第18輯』(2002)  
 右代啓規『海洋資源の利用と古環境』『島と海と森の環境史』文一総合出版(2011)  
 福井淳一「天草1遺跡出土の無脊椎動物」『鋼路町天草1遺跡』北海道埋蔵文化財センター(2008)  
 北海道大学北方圏貝類研究会『北海道大学北方生物圏フィールド科学センター白炭水産実験所付近の貝類』(2009)  
 西本豊弘『動物遺存体』『史跡上之國勝山館跡Ⅲ・Ⅳ』上ノ国町教育委員会(1982・1983)

表V-7-1 出土動物遺存体分類

動物群	Phylum	種名	学名	動物群	Phylum	種名	学名	
軟体動物門	MOLLUSCA	腹足類	Class Gastropoda		脊椎動物門	VERTEBRATA	軟骨魚類	Class Chondrichthyes
		カタガイ類	Arcaea ( <i>Nivortectis</i> ) <i>patula</i>	中ノ類			Elasmobranchii ord.	
		アワビ科	Patellidae or Arcaidae gen.	硬骨魚類			Class Osteichthyes	
		アホウドリ/ヒメアホウドリ	<i>Neritica diaca diaca</i> or <i>Neritica diaca hamae</i>	フサカサゴ科の一種			<i>Scorpaenidae</i> gen.	
		アサリ	<i>Chlorostoma erythroneura</i> (Lillje)	鳥類			Class Aves	
		アホウドリ	<i>Epinae homoniae</i>	コハクチョウ?			<i>Cygnus columbianus?</i>	
		イシガイ	<i>Thais (Urosalpinx) japonica</i>	アホウドリ類			<i>Diomedea</i> sp.	
		イシガイ	<i>Thais (Urosalpinx) chinensis</i>	ウミガラス類			<i>Uria</i> sp.	
		ヒメアホウドリ	<i>Nephtys (Herbichia) arctica</i>	キジ科の一種			<i>Phasianidae</i> gen.	
		二枚貝類	Class Bivalvia	フクロ?			<i>Gruis</i> sp.?	
		イシガイ	<i>Meretrix corusca</i>	哺乳類			Class Mammalia	
		エゾイシガイ	<i>Cerastoderma graysoni</i>	イヌ			<i>Canis familiaris</i>	
		ムラサキイシガイ	<i>Saxidomus (Mollusca) rigatus</i>	ニホンアシカ			<i>Zalophus Californicus japonicus</i>	
		イシガイ	<i>Meretrix</i> gen.	オットセイ			<i>Callorhinus ursinus</i>	
		エゾアサリ	<i>Glycymeris (Glycymeris) japonica</i>	クジラ類			<i>Cetacea</i> fam.	
		アサリ	<i>Conus</i> sp.	エゾシカ			<i>Cervus nippon japonicus</i>	
		イシガイ	<i>Pecten ulricus</i>	ネコ			<i>Felis catus</i>	
		ホタテ	<i>Musculopsis japonica</i>					
		ヤマシジミ	<i>Cardium japonica</i>					
		クボガイ	<i>Pseudocardium sibiriae</i>					
シラサギイシ類	<i>Margarita</i> gen.							
ヒメアサリ	<i>Margarita atsumi</i>							
ウナムササリ	<i>Saxidomus parvulus</i>							
アサリ	<i>Ruditapes philippinarum</i>							
ハマグリ	<i>Meretrix laevis</i>							



図V-2-1 磁器 (1)



图V-2-2 磁器 (2)



図V-2-3 磁器(3)





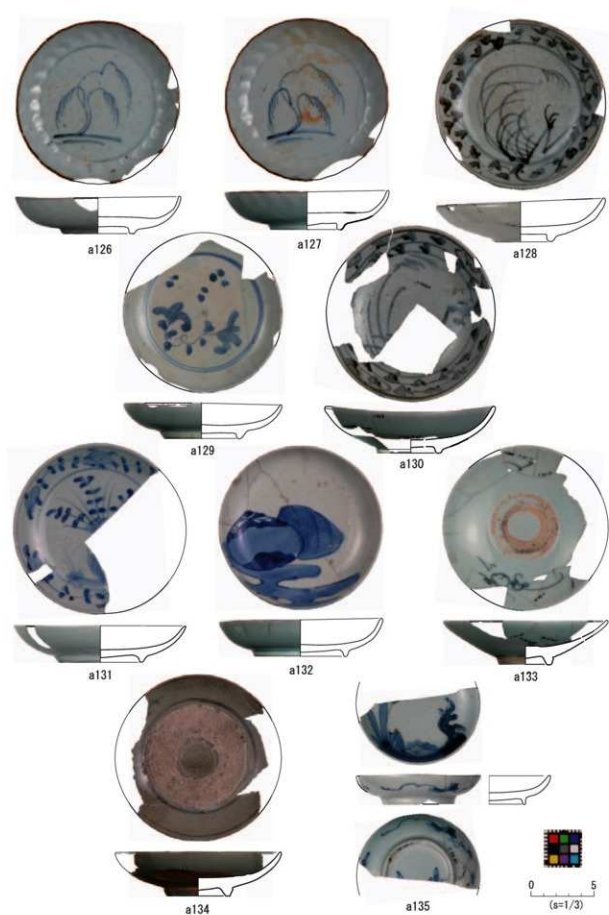
图 V-2-4 磁器 (4)



圖V-2-5 磁器(5)



图V-2-6 磁器 (6)



圖V-2-7 磁器 (7)



图V-2-8 磁器(8)



圖V-2-9 磁器(9)



图 V-2-10 磁器 (10)



图V-2-11 磁器 (11)





图 V-2-12 磁器 (12)



図V-2-13 磁器 (13)



图V-2-14 磁器 (14)



图V-2-15 磁器 (15)



图 V-2-16 磁器 (16)



圖V-2-17 磁器 (17)

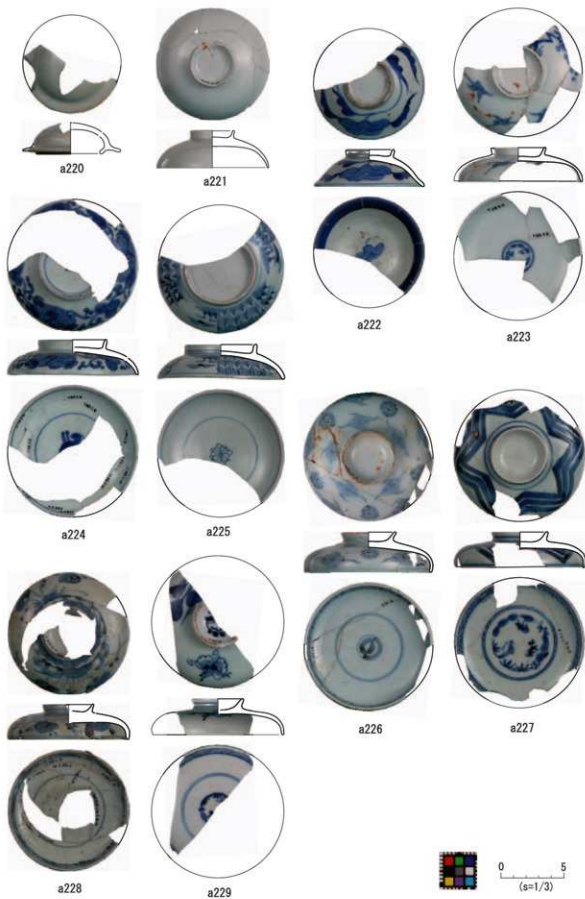
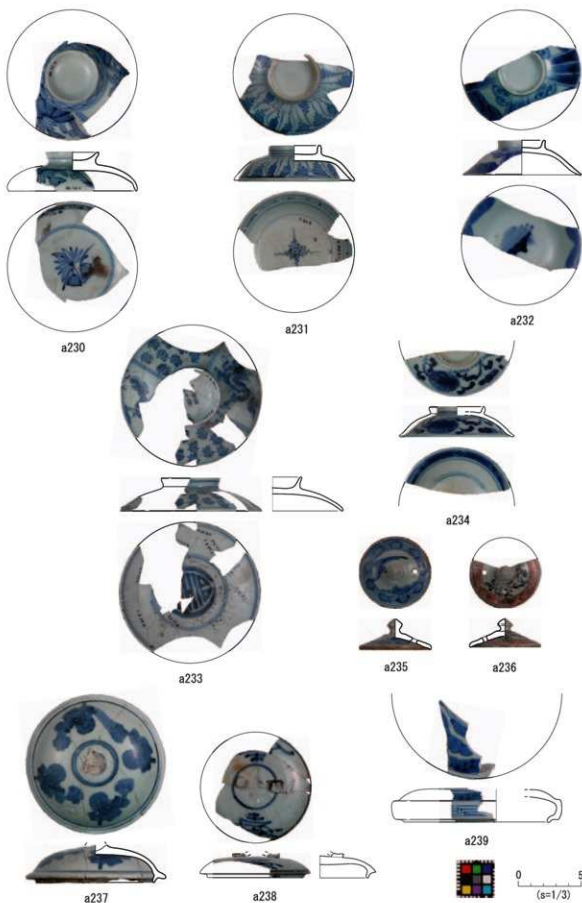


图 V-2-18 磁器 (18)



图V-2-19 磁器 (19)





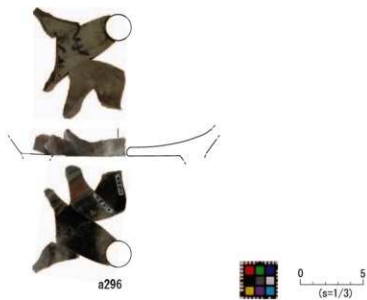
图 V-2-20 磁器 (20)



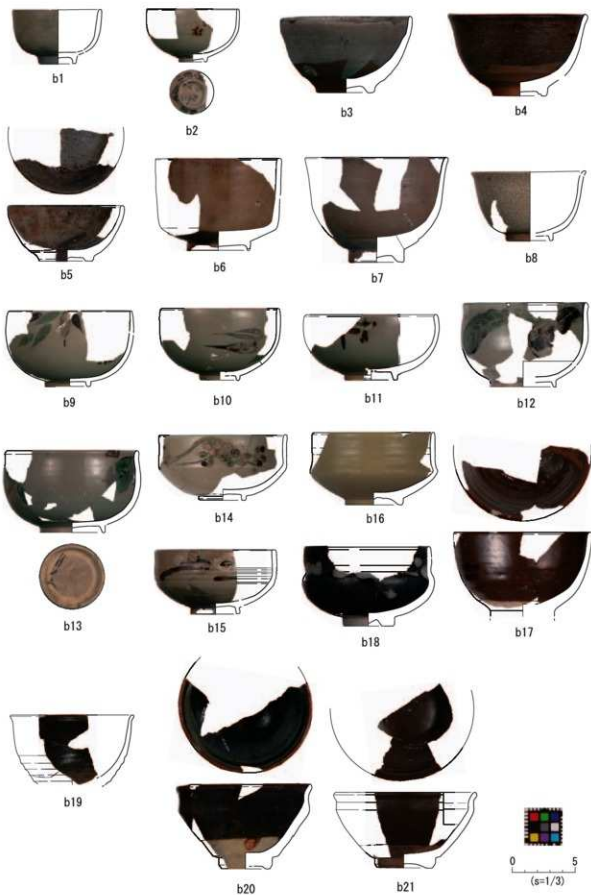
圖V-2-21 磁器 (21)



图 V-2-22 磁器 (22)



图V-2-23 磁器 (23)



图V-2-24 陶器 (1)

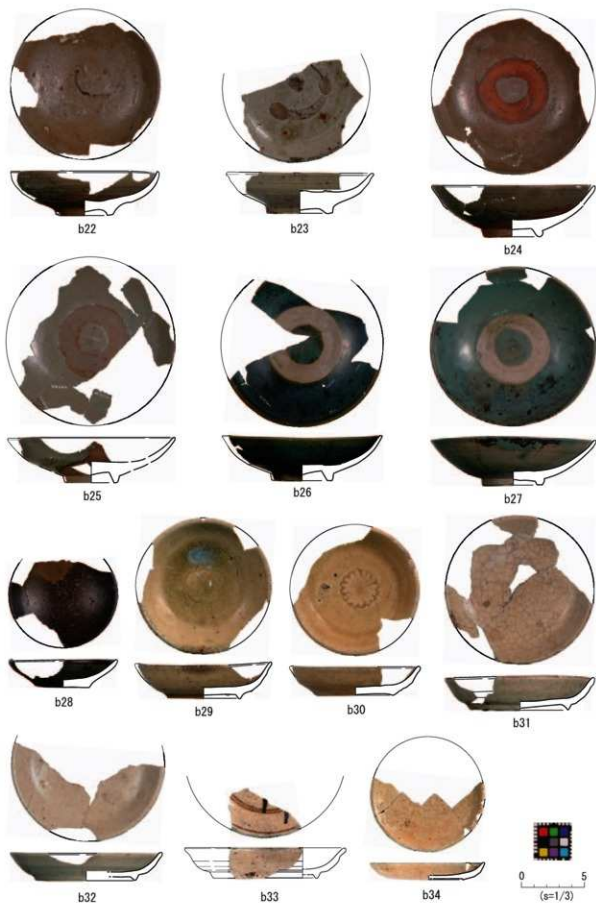


圖 V-2-25 陶器 (2)



图 V-2-26 陶器 (3)



圖V-2-27 陶器 (4)

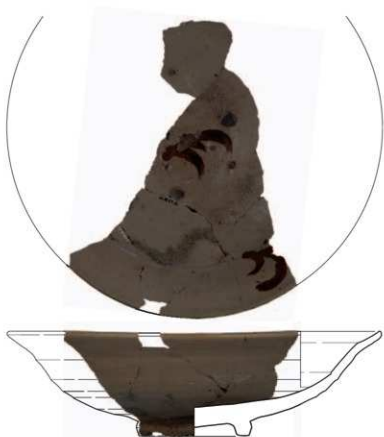




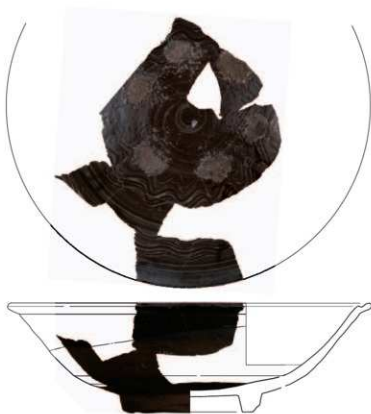
图 V-2-28 陶器 (5)



圖V-2-29 陶器 (6)



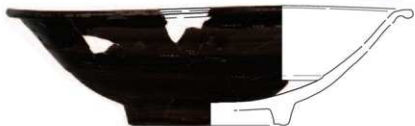
b64



b65



图V-2-30 陶器 (7)



b66



b67



0 5  
(s=1/3)

圖V-2-31 陶器 (8)



b68

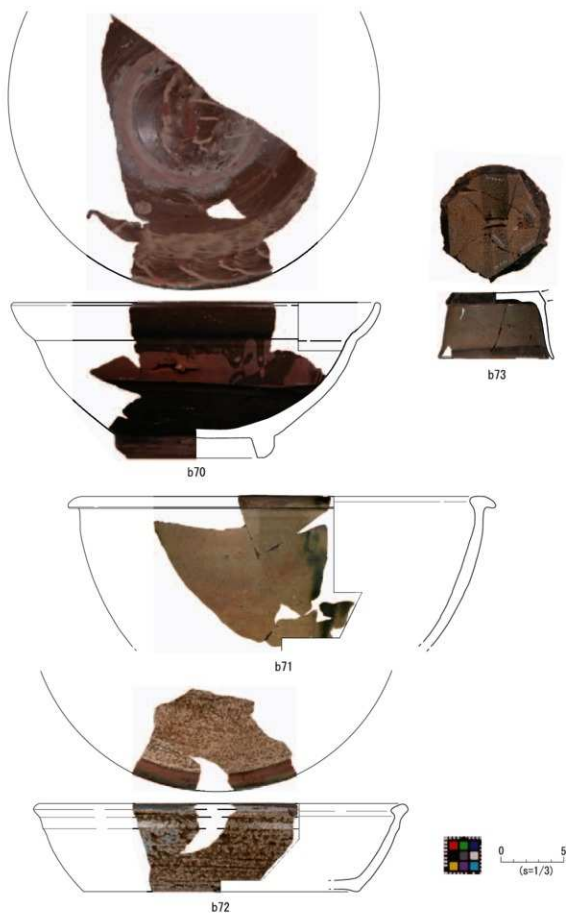


0 5  
(s=1/3)

图V-2-32 陶器 (9)



図V-2-33 陶器 (10)

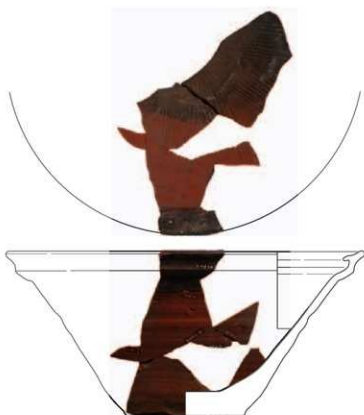


圖V-2-34 陶器 (11)



图V-2-35 陶器 (12)





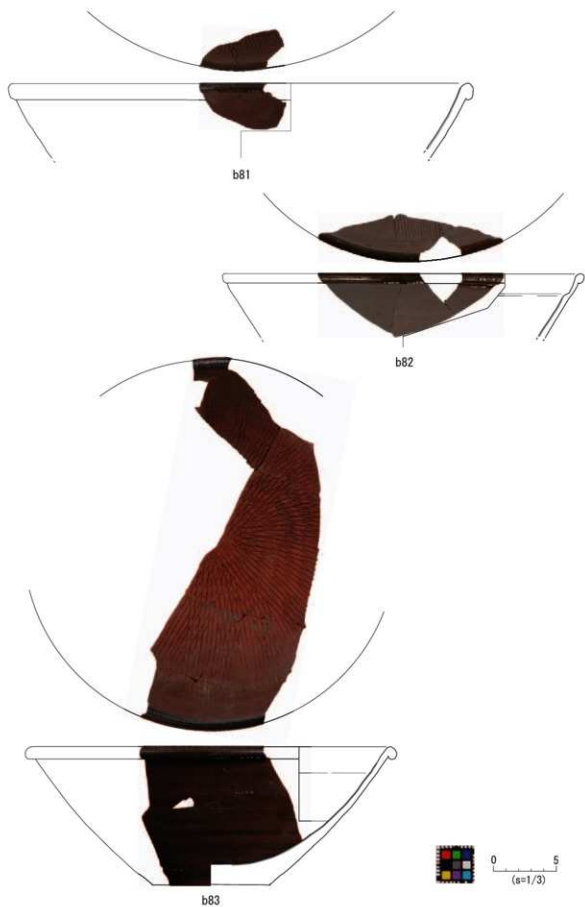
b79



b80



圖 V-2-36 陶器 (13)



圖V-2-37 陶器 (14)

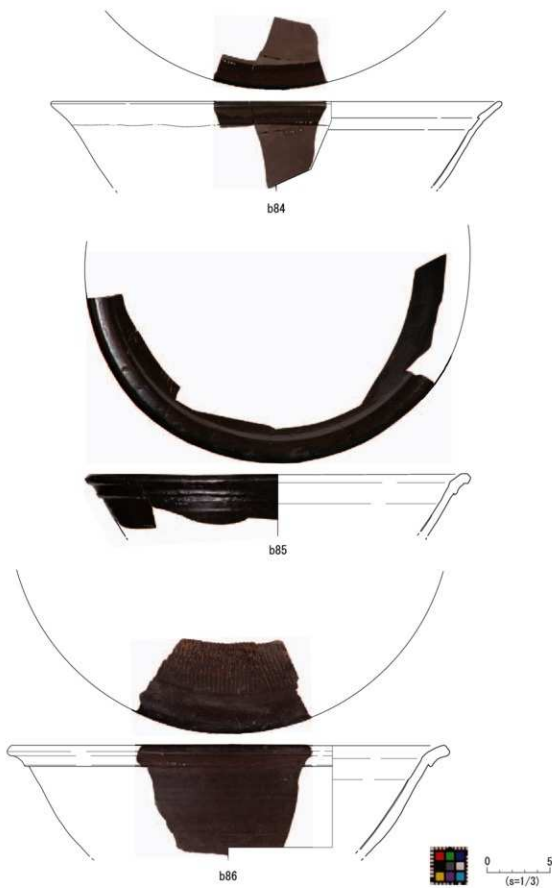
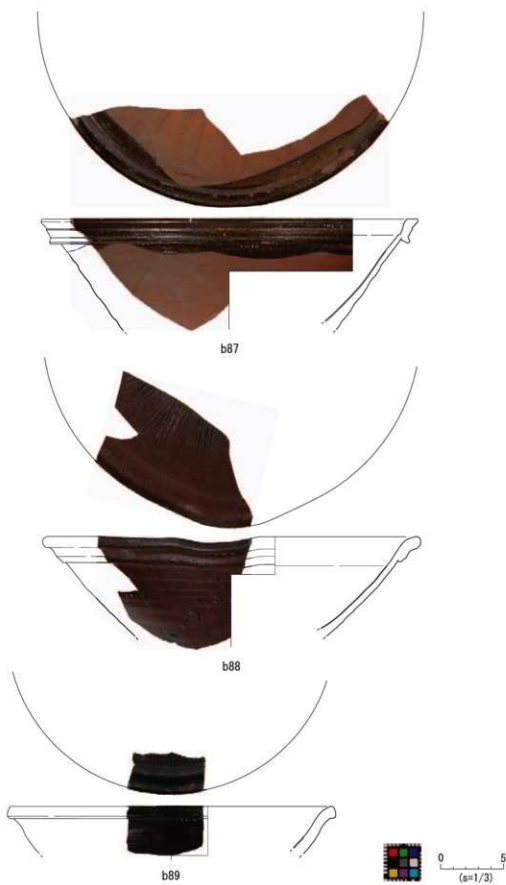


圖 V-2-38 陶器 (15)



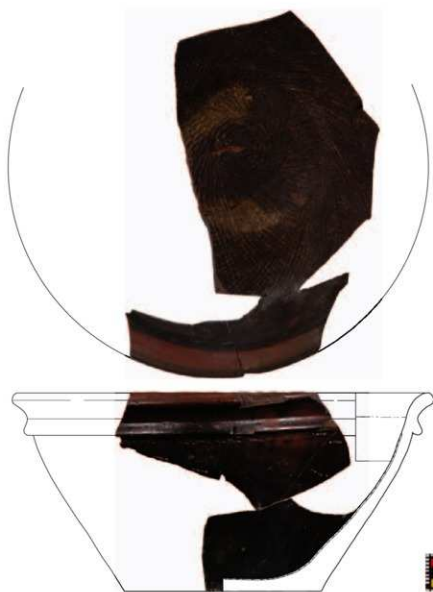
図V-2-39 陶器 (16)



图V-2-40 陶器 (17)



b92



b93



図V-2-41 陶器 (18)



图V-2-42 陶器 (19)



b97

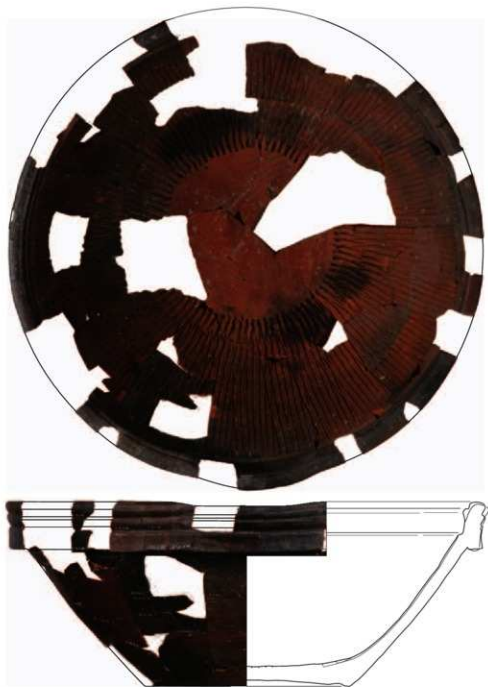


b99



図V-2-43 陶器 (20)



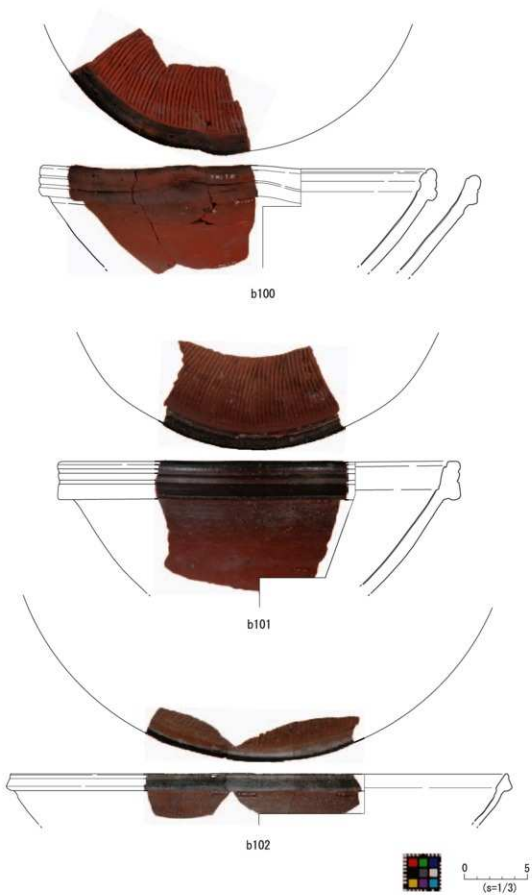


b98



0 5  
( $\times=1/3$ )

图V-2-44 陶器 (21)



図V-2-45 陶器 (22)

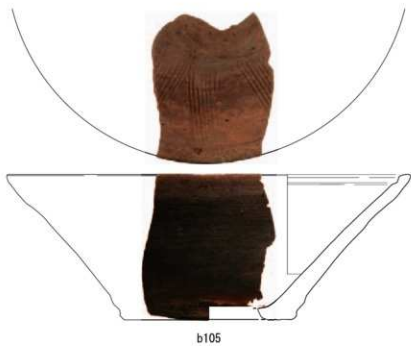
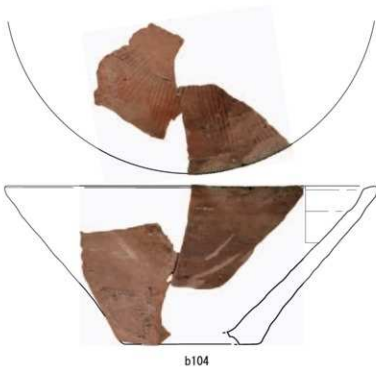
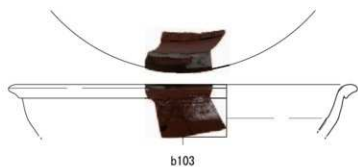
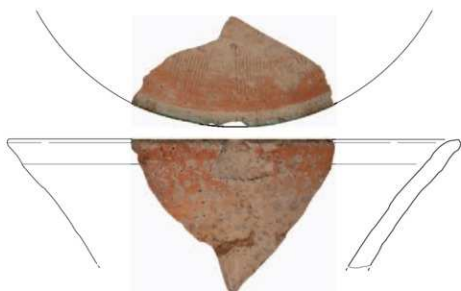


圖 V-2-46 陶器 (23)



b106



b107



b109



図V-2-47 陶器 (24)



b108



b110



b112



b111



圖 V-2-48 陶器 (25)



b113



b114



b115



b116



b117



b118



b119



b120



b121



b122



圖V-2-49 陶器 (26)

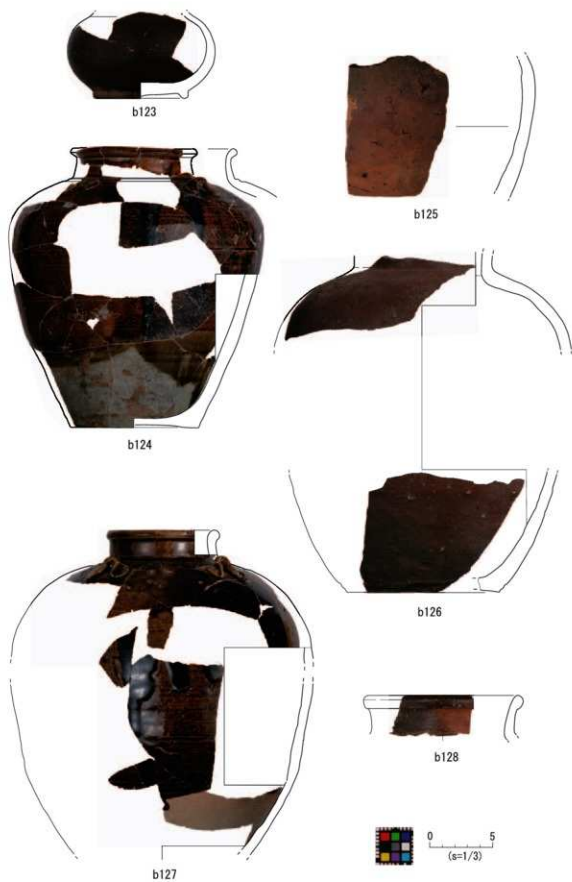


圖 V-2-50 陶器 (27)



図V-2-51 陶器 (28)





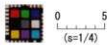
圖 V-2-52 陶器 (29)



b146



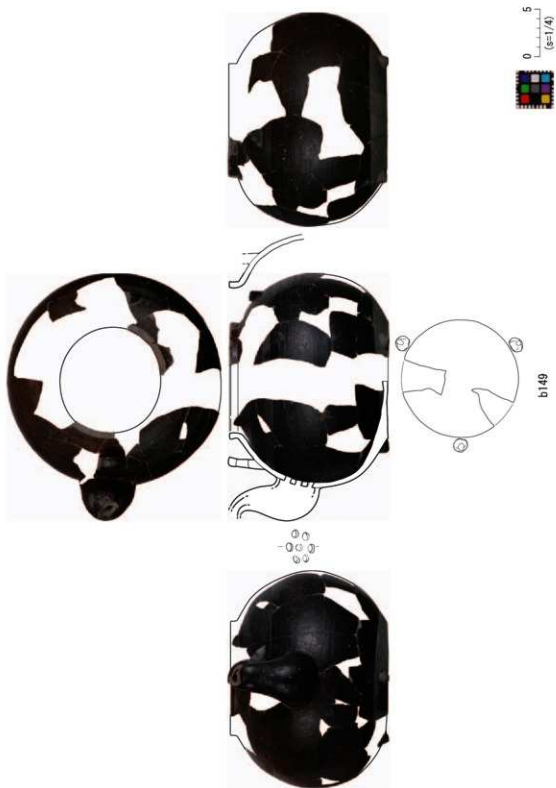
b147



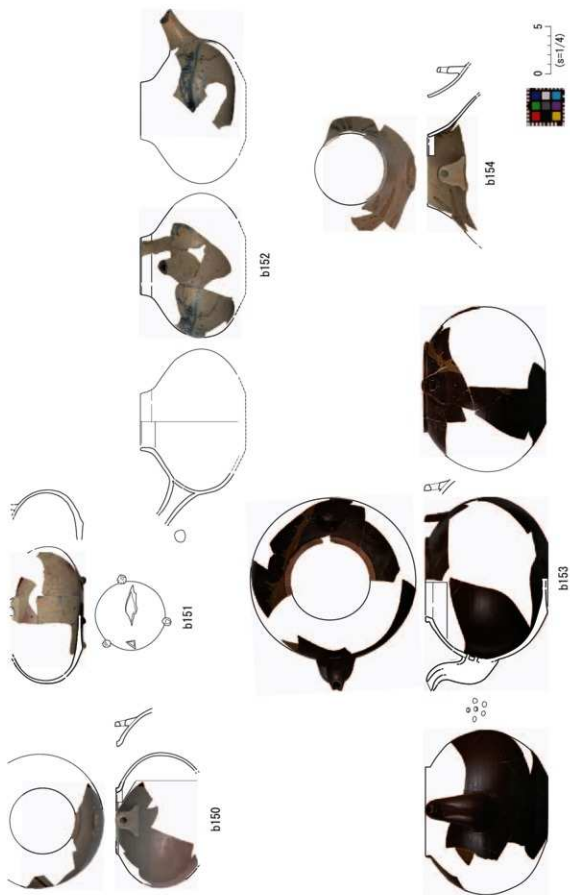
b148



図V-2-53 陶器 (30)



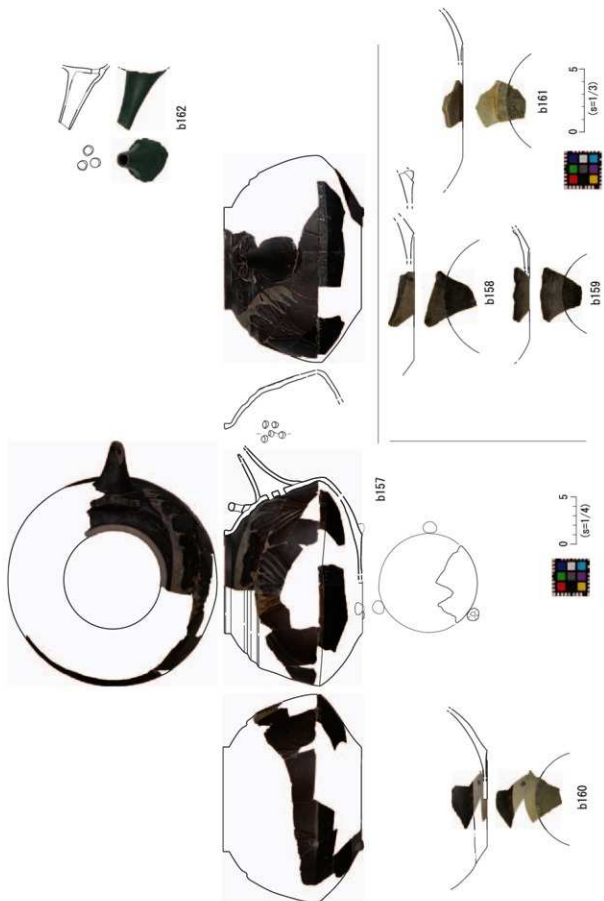
图V-2-54 陶器 (31)



图V-2-55 陶器 (32)



图V-2-56 陶器 (33)



图V-2-57 陶器 (34)

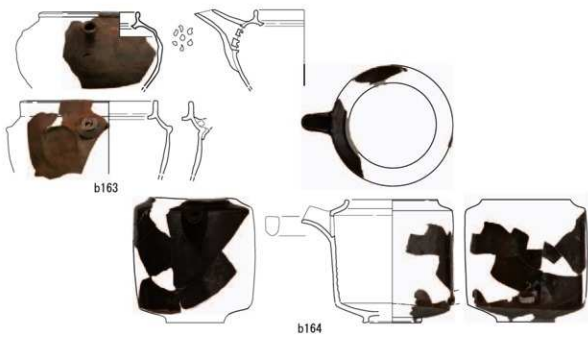
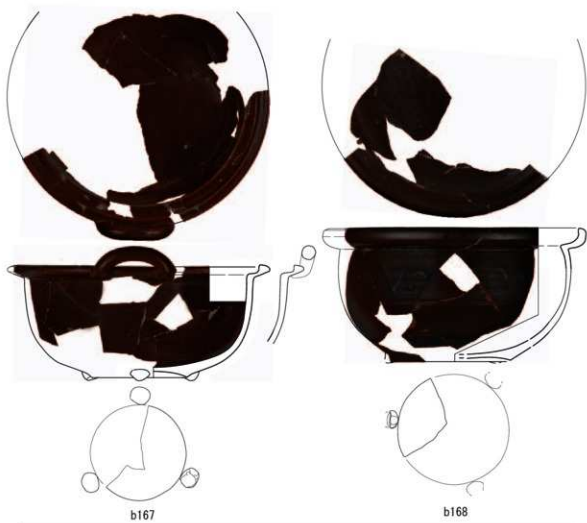
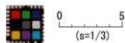
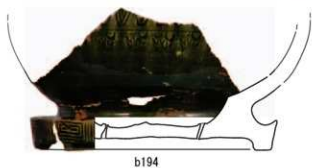
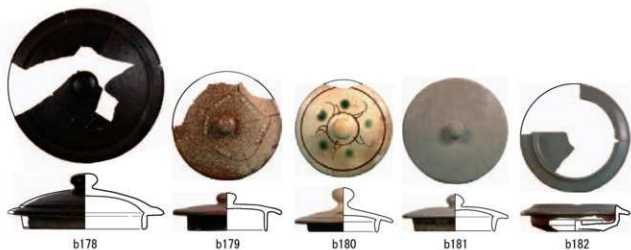


圖 V-2-58 陶器 (35)



图V-2-59 陶器 (36)

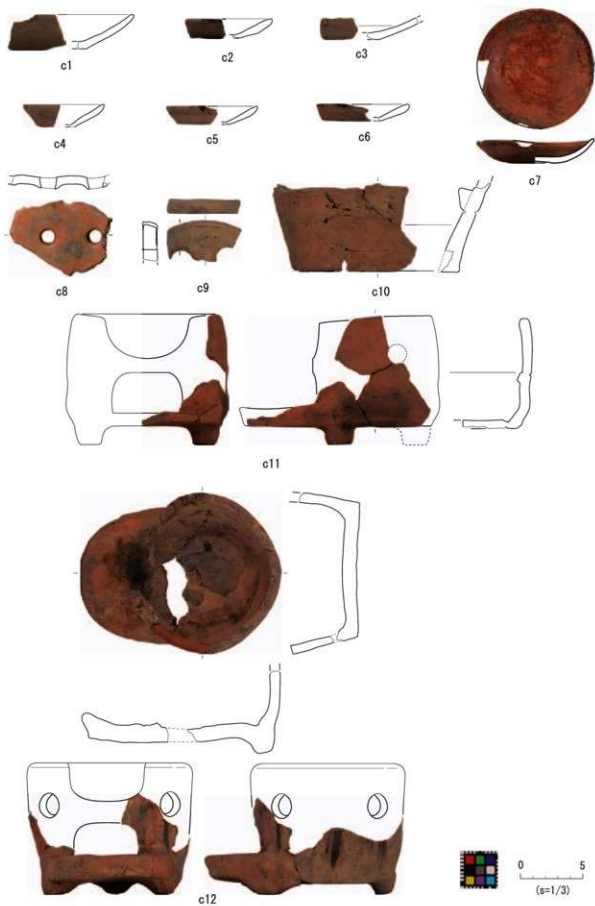




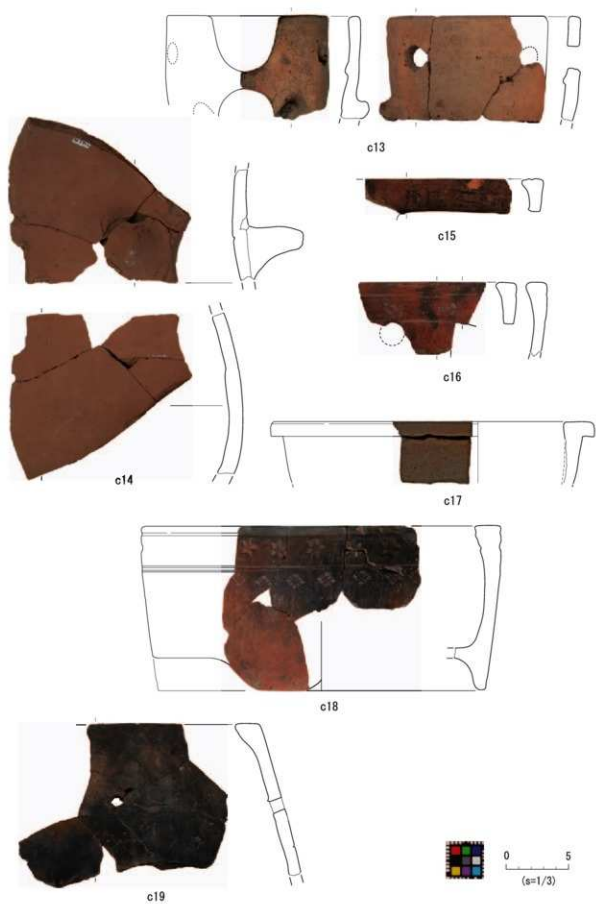
图V-2-60 陶器 (37)



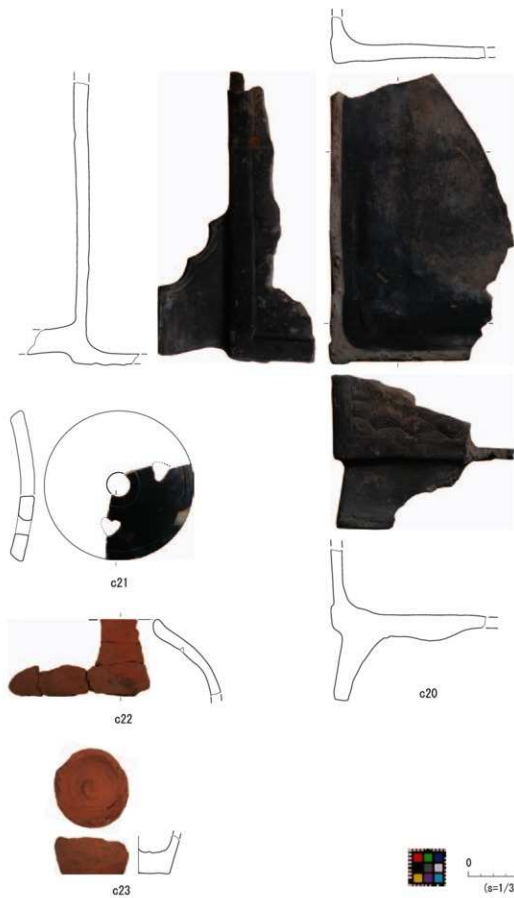
図V-2-61 陶器 (38)



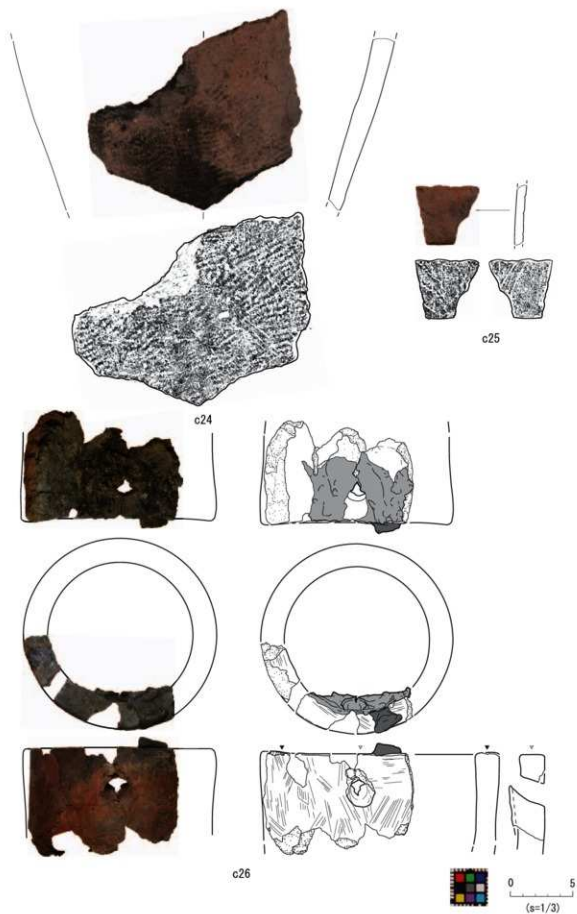
圖V-2-62 土器 (1)



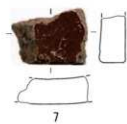
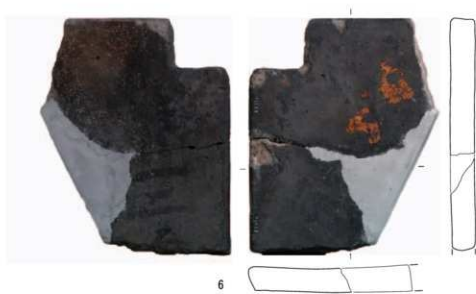
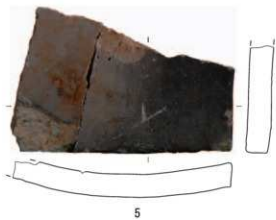
圖V-2-63 土器 (2)



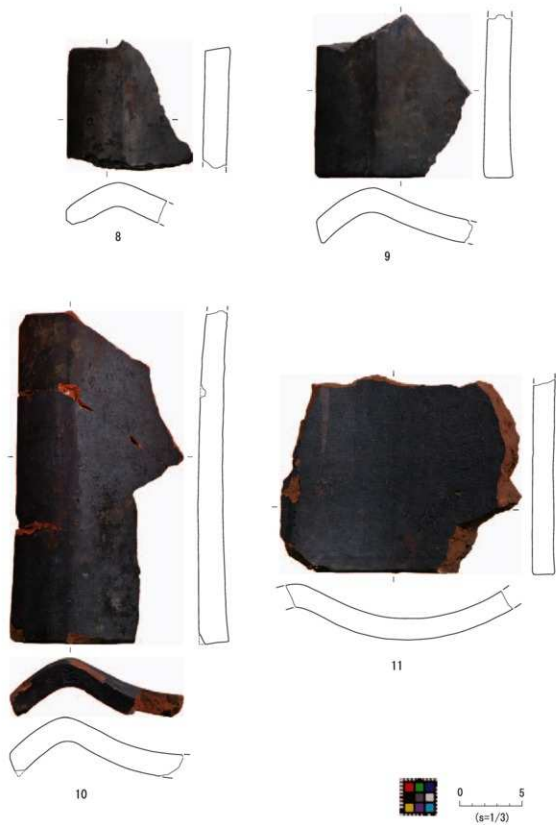
圖V-2-64 土器 (3)



圖V-2-65 土器 (4)

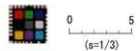
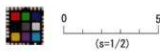
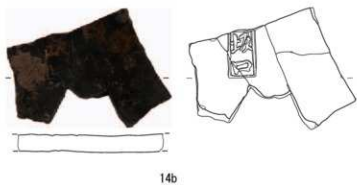
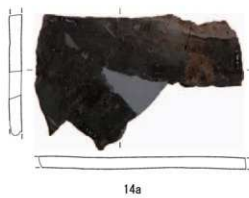
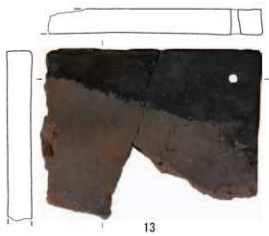


図V-2-66 土陶磁製品 (1)



图V-2-67 土陶磁製品 (2)





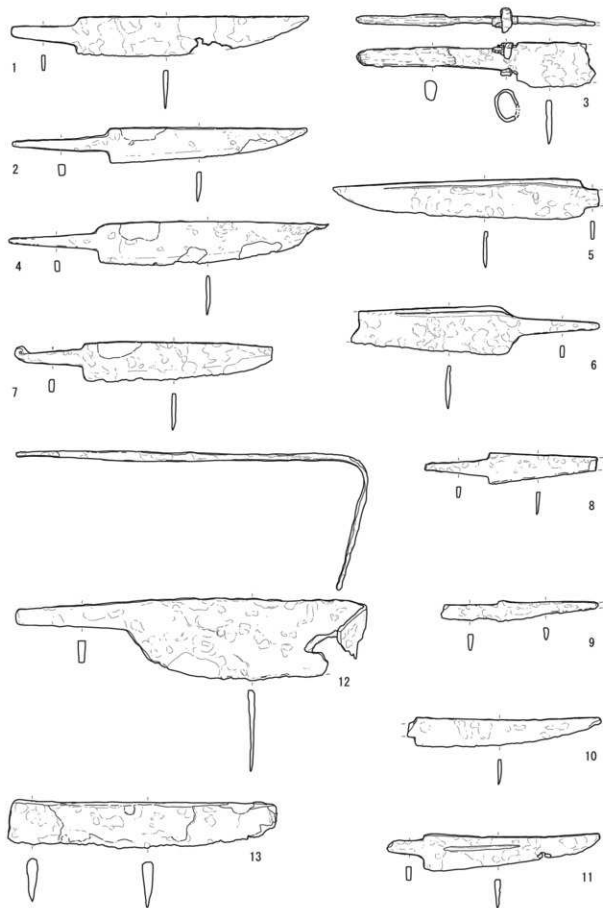
図V-2-68 土陶磁製品 (3)



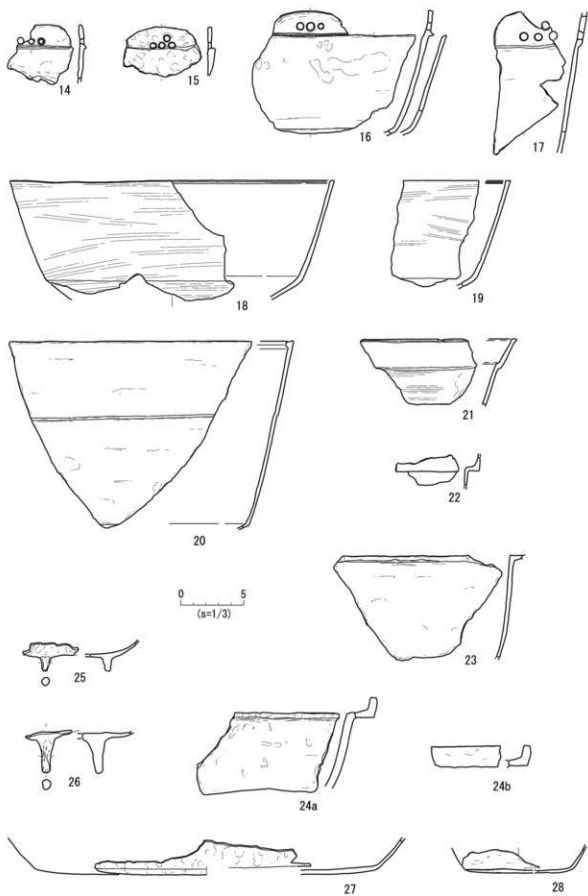
图V-2-69 土陶磁製品(4)



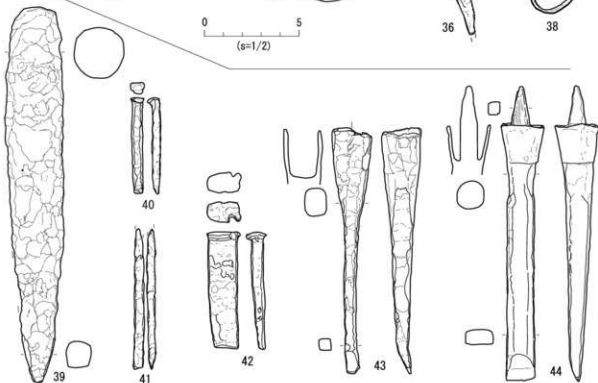
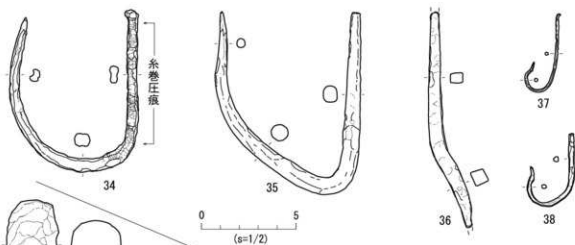
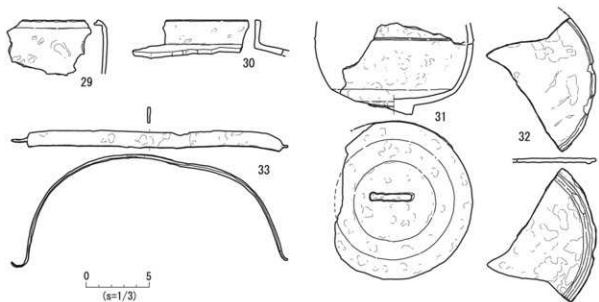
图V-2-70 土陶磁製品 (5)



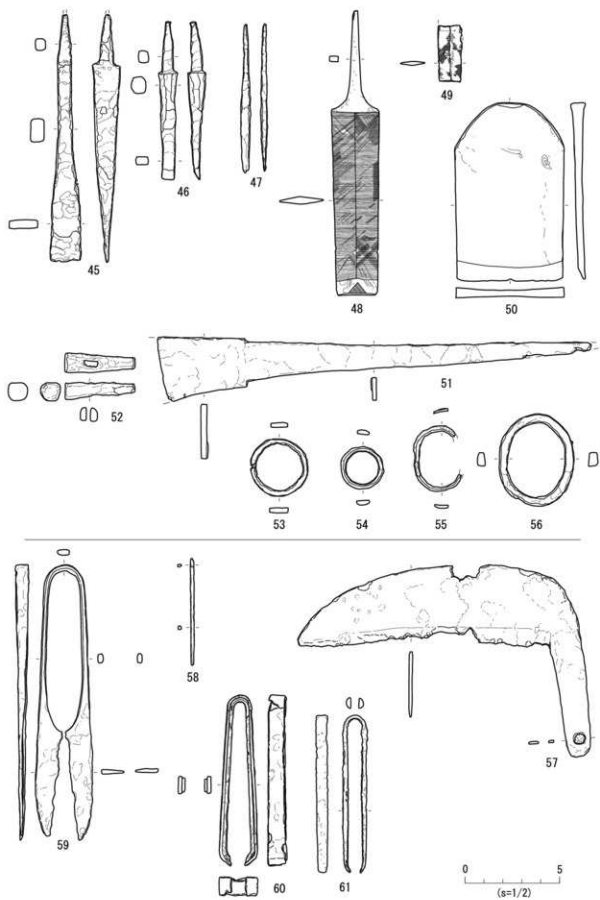
图V-3-5 铁製品 (1)



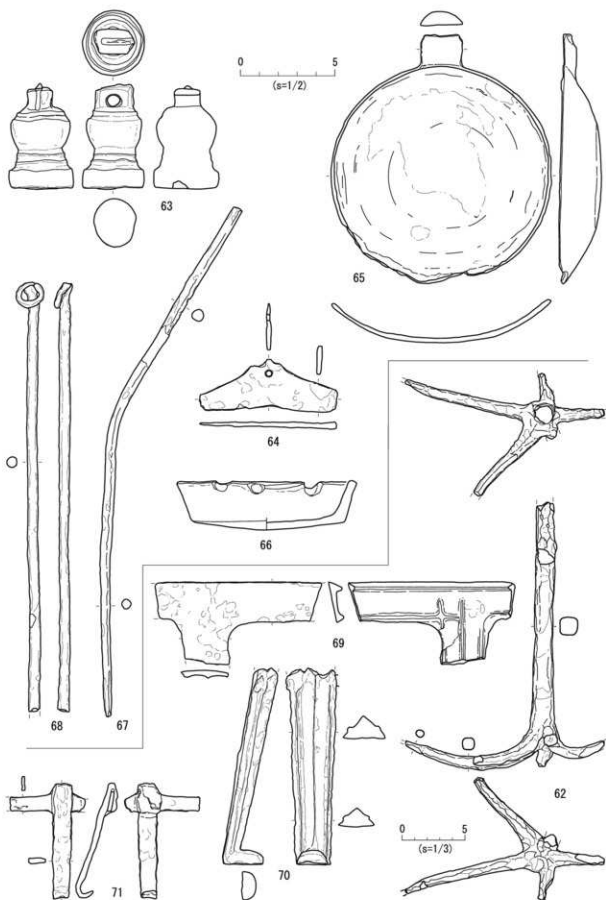
図V-3-6 鉄製品 (2)



図V-3-7 鉄製品 (3)

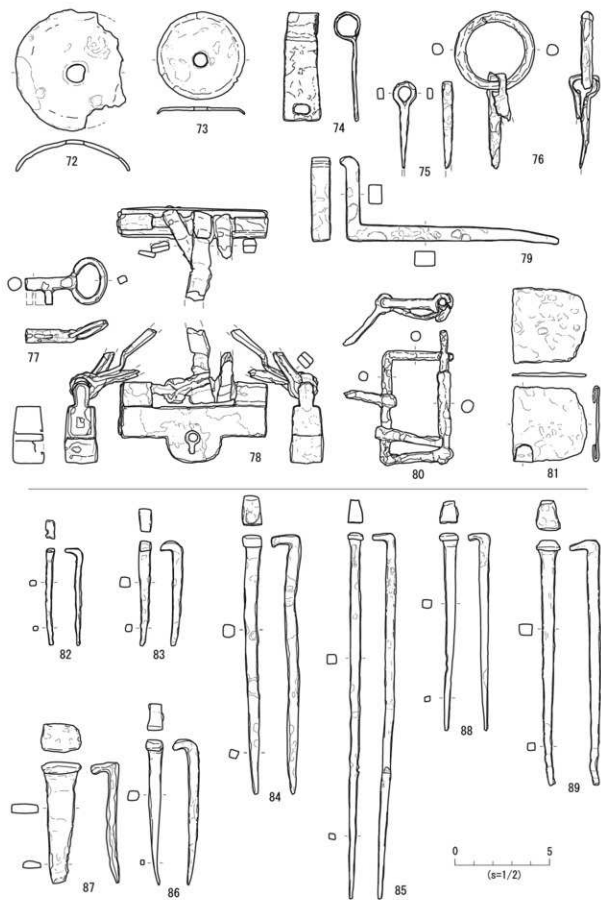


图V-3-8 铁制品 (4)

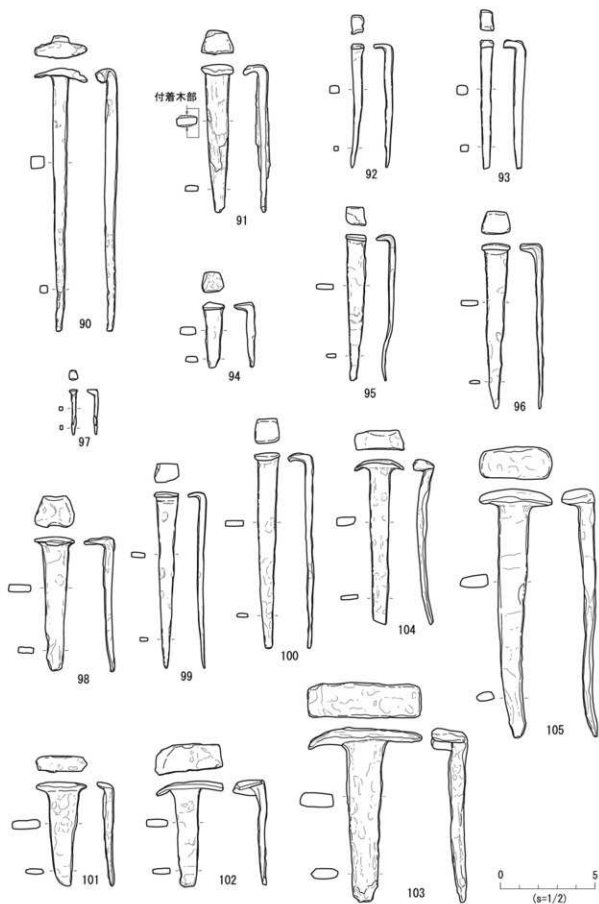


图V-3-9 铁製品 (5)

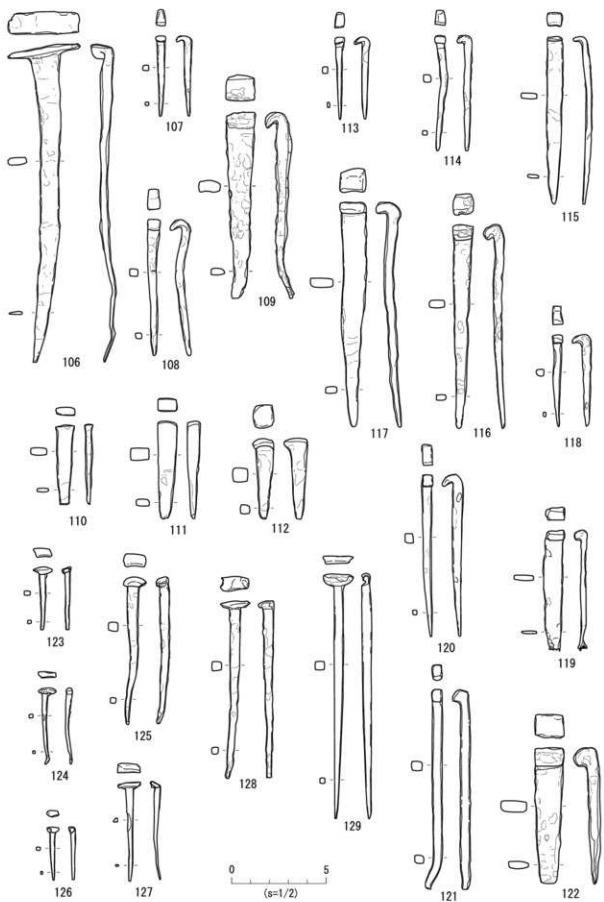




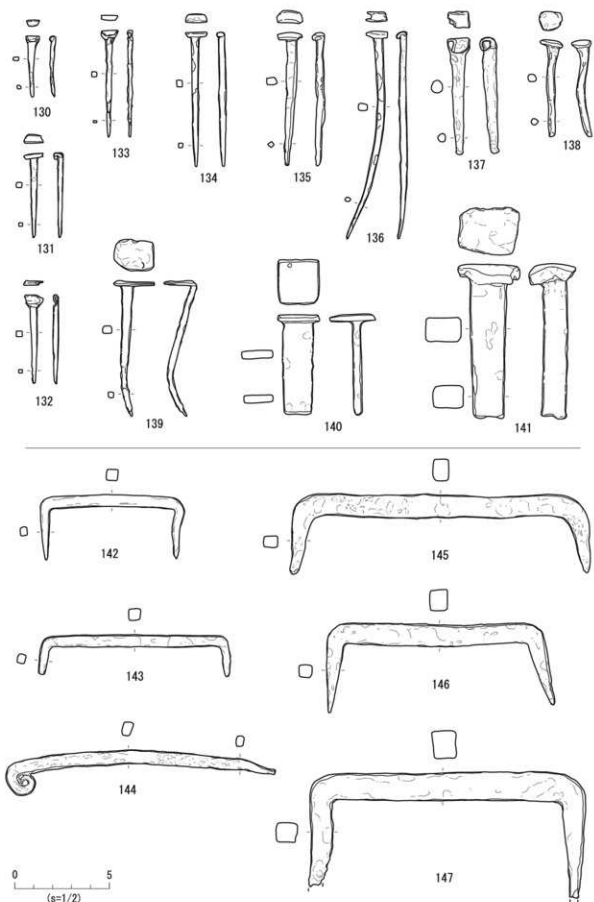
図V-3-10 鉄製品(6)



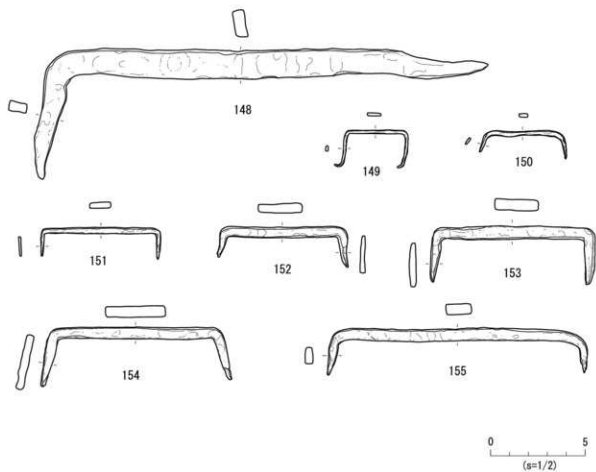
図V-3-11 鉄製品 (7)



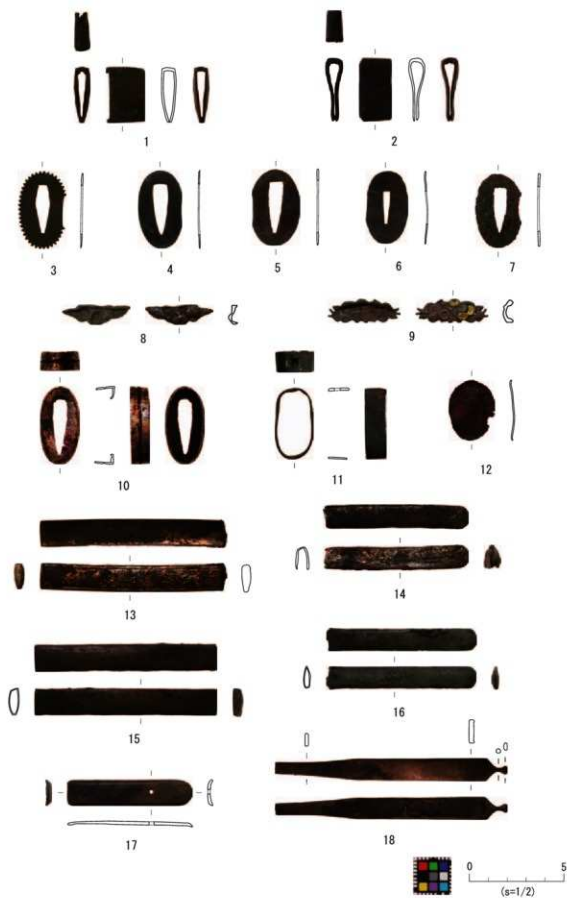
図V-3-12 鉄製品 (8)



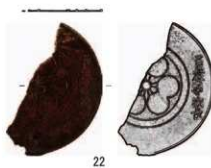
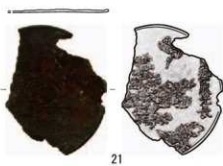
图V-3-13 鉄製品 (9)



図V-3-14 鉄製品 (10)

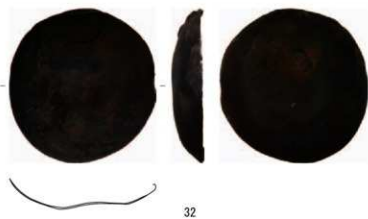
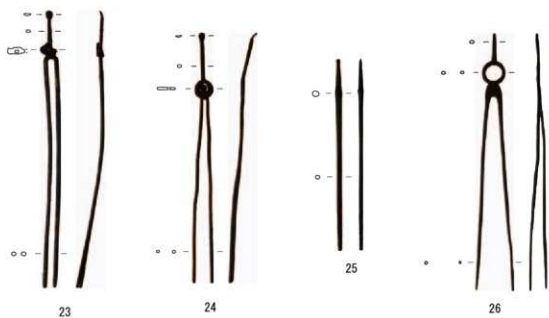


圖V-3-15 非鉄製品 (1)



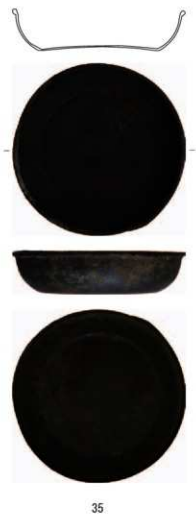
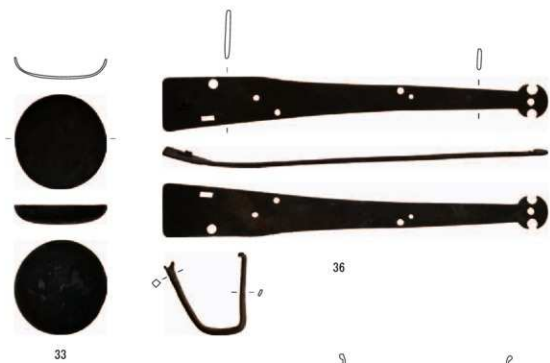
0 5  
(s=1/2)

圖 V-3-16 非鉄製品 (2)



图V-3-17 非鉄製品 (3)





圖V-3-18 非鉄製品 (4)

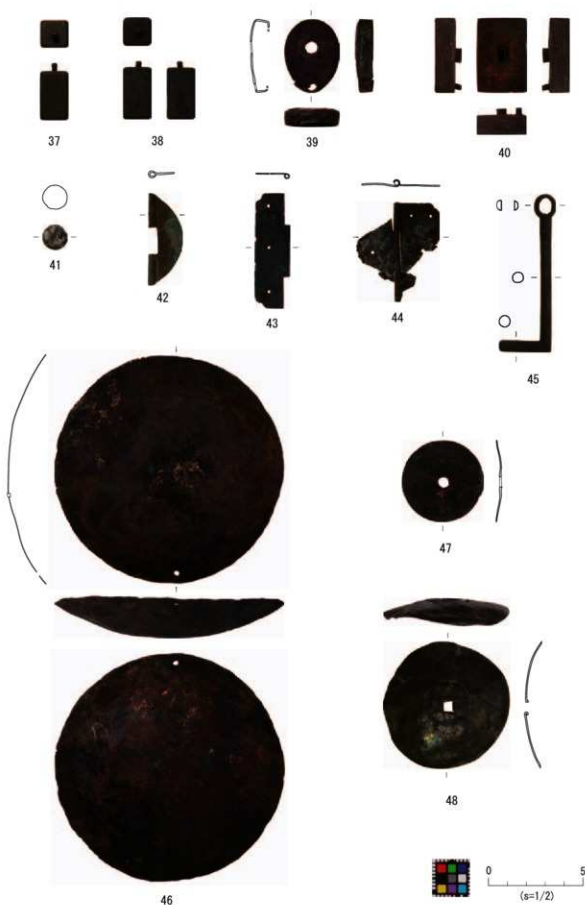
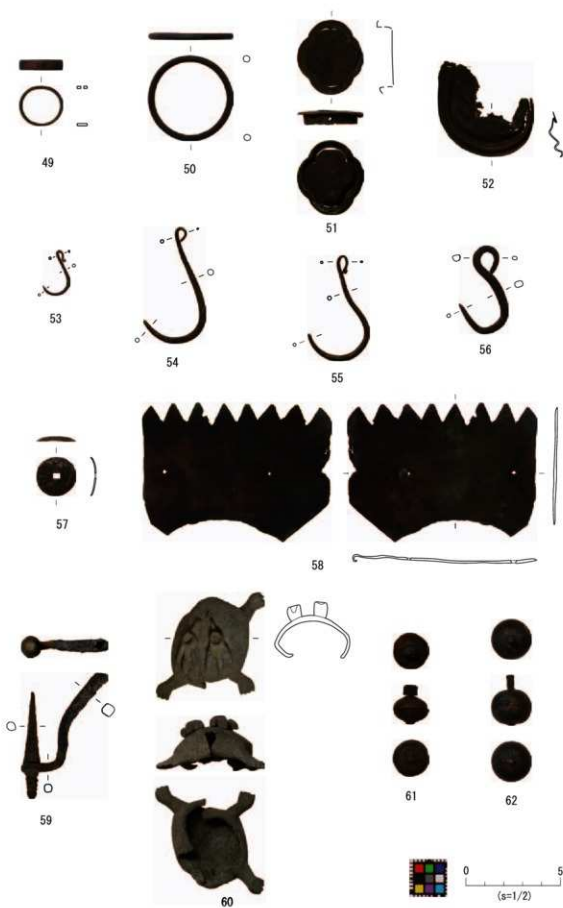


圖 V-3-19 非鉄製品 (5)



圖V-3-20 非鉄製品(6)

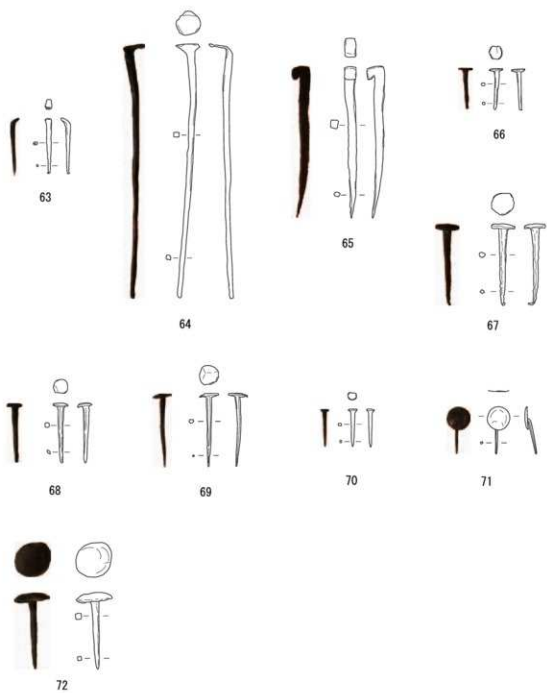
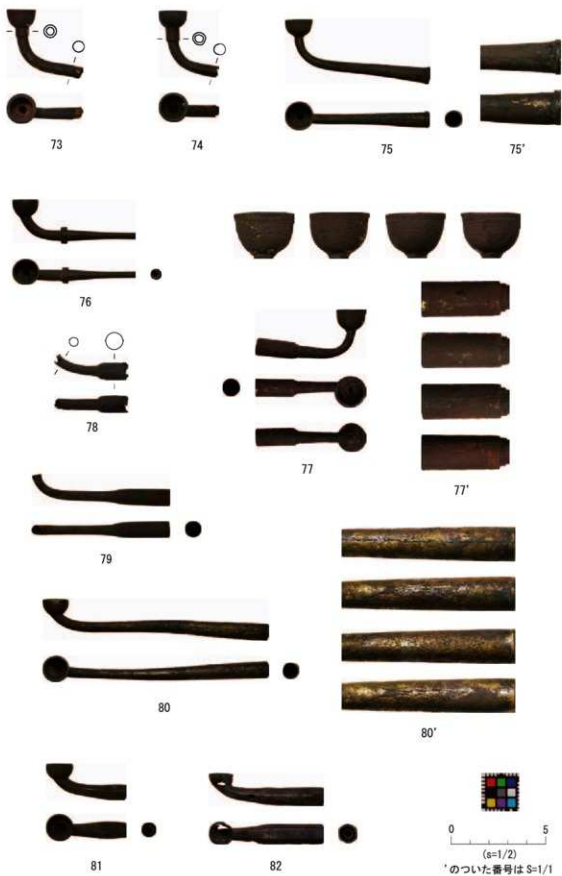
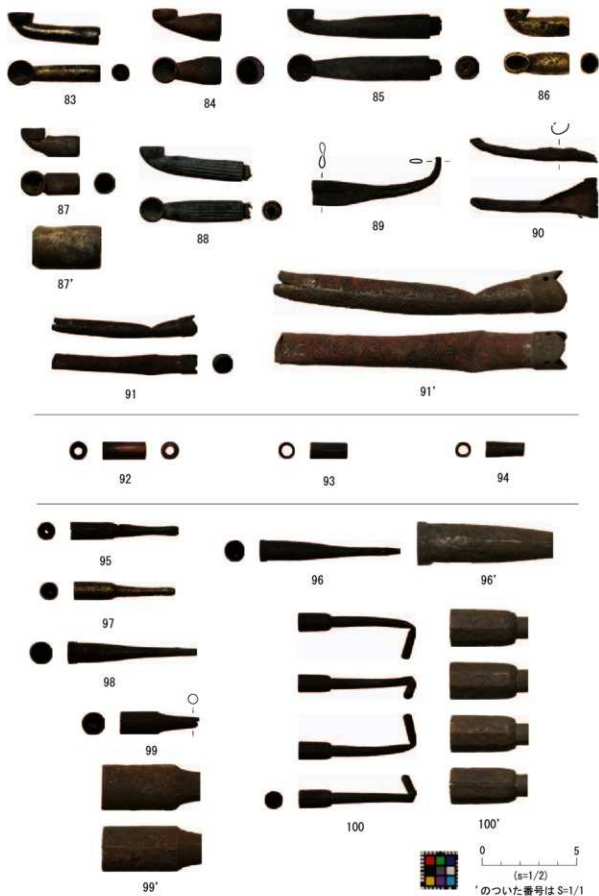


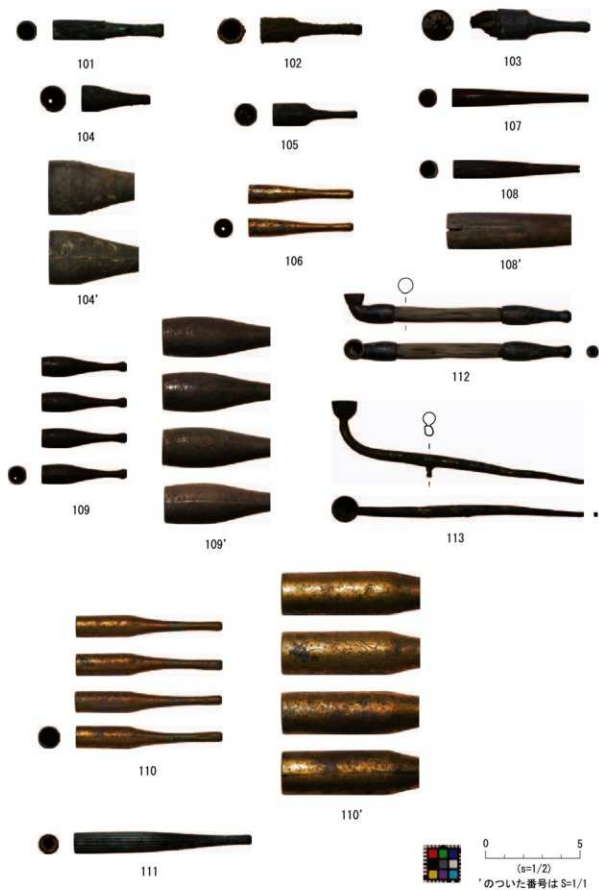
圖 V-3-21 非鉄製品 (7)



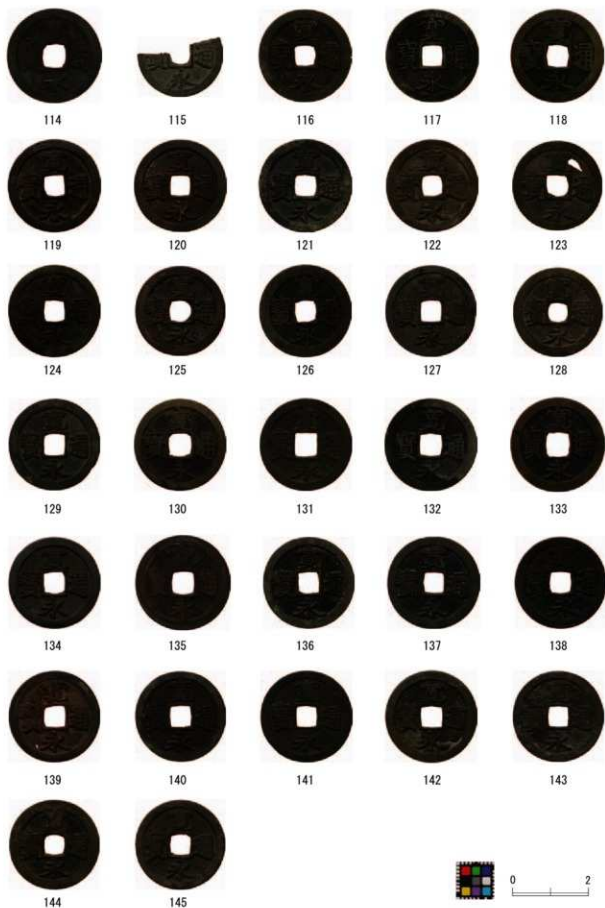
図V-3-22 非鉄製品 (8)



図V-3-23 非鉄製品 (9)



図V-3-24 非鉄製品 (10)



图V-3-25 非鉄製品 (11)



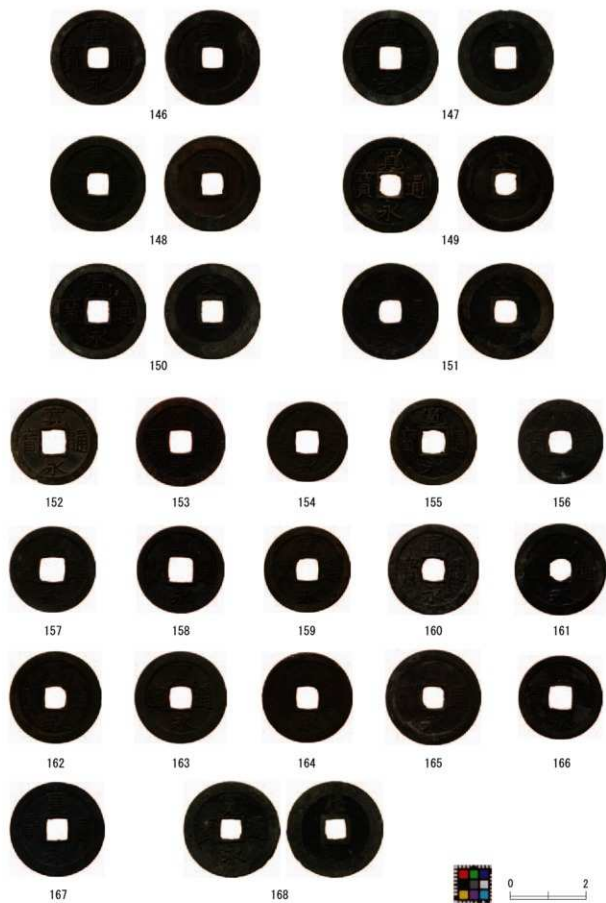
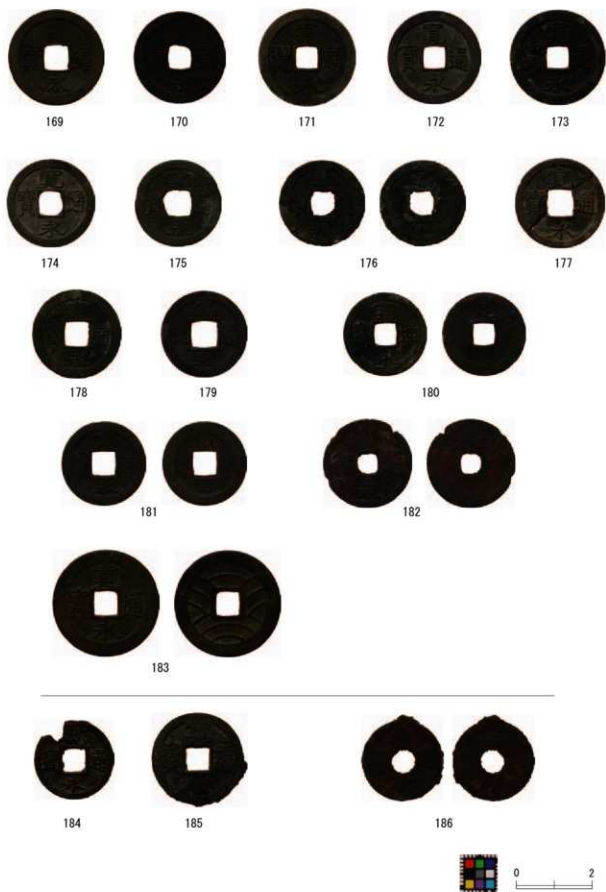
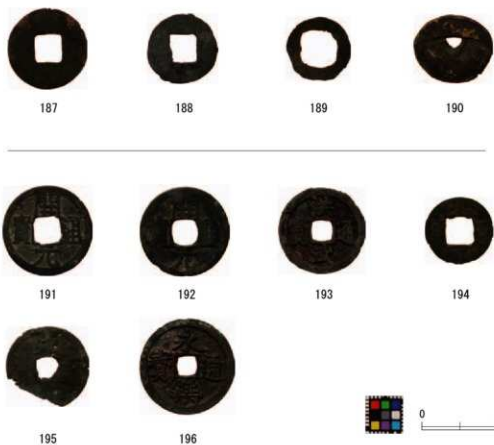


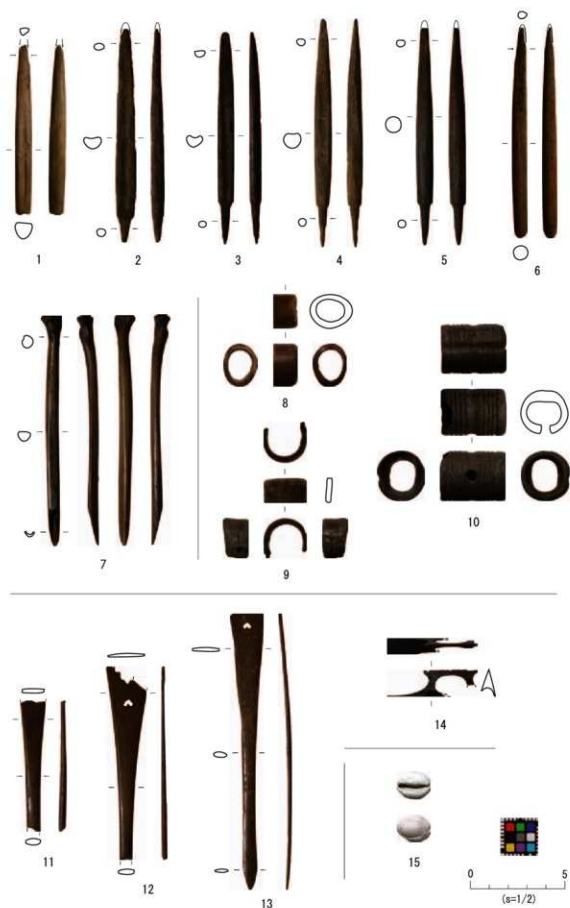
图 V-3-26 非鉄製品 (12)



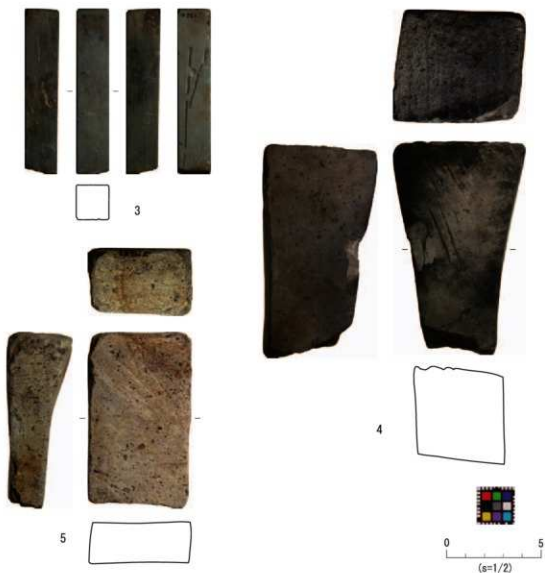
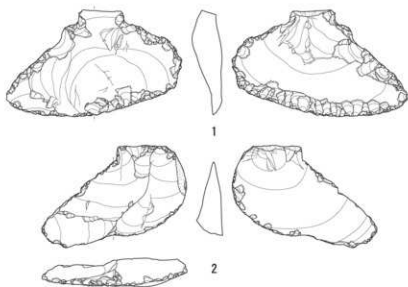
図V-3-27 非鉄製品 (13)



図V-3-28 非鉄製品 (14)



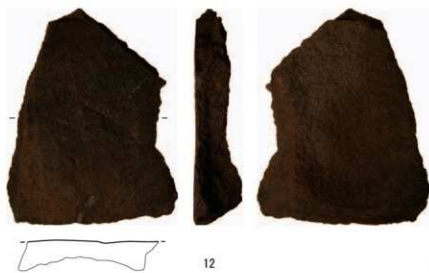
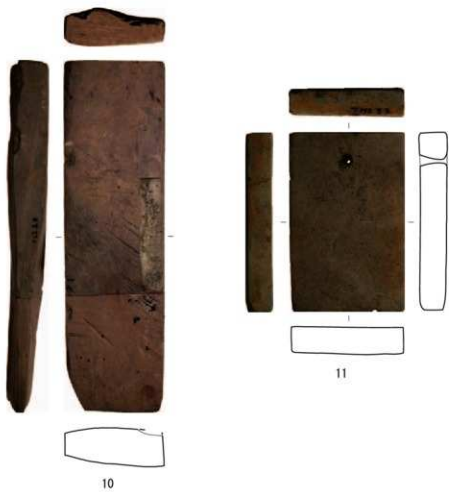
圖V-4-1 骨角製品



図V-5-1 石器・石製品 (1)



図V-5-2 石器・石製品 (2)

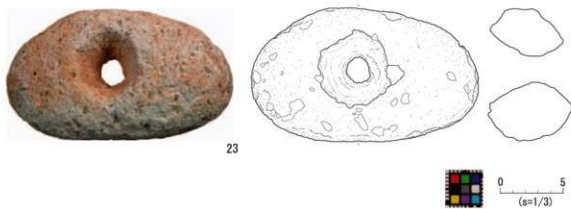
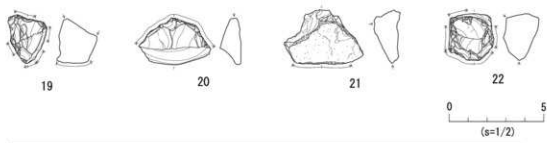


図V-5-3 石器・石製品 (3)



圖 V-5-4 石器・石製品 (4)

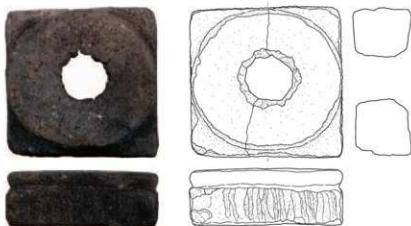




図V-5-5 石器・石製品 (5)



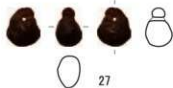
24



25

0 5  
(s=1/3)

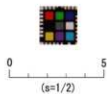
26



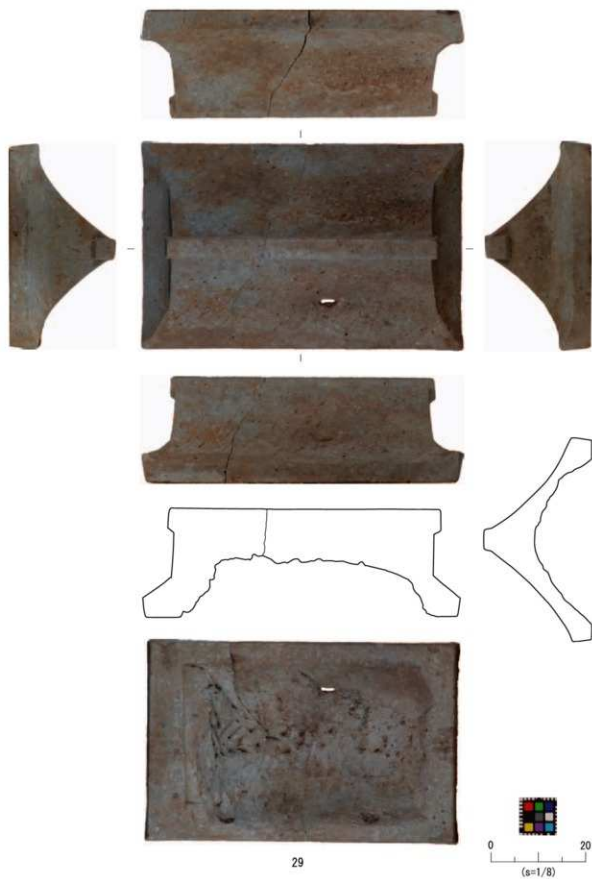
27



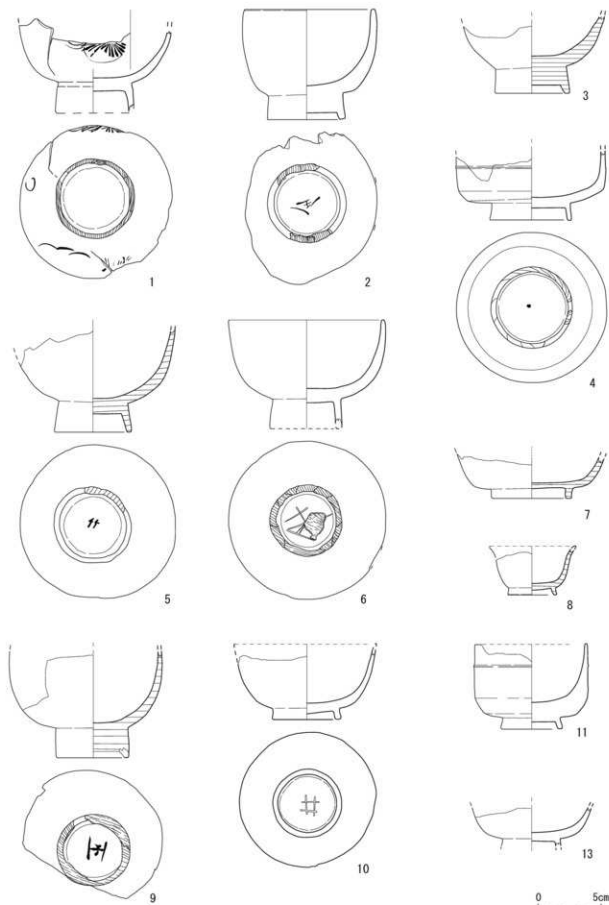
28

0 5  
(s=1/2)

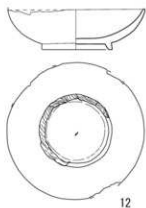
図V-5-6 石器・石製品 (6)



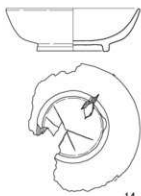
図V-5-7 石器・石製品 (7)



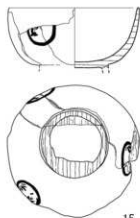
木製品 (1)



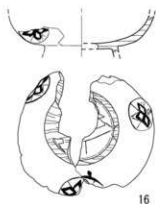
12



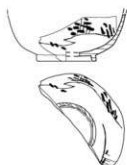
14



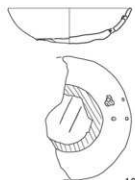
15



16



17



19



21



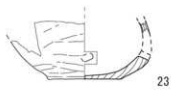
18



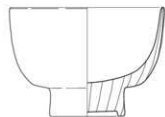
20



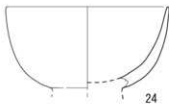
22



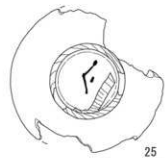
23



25

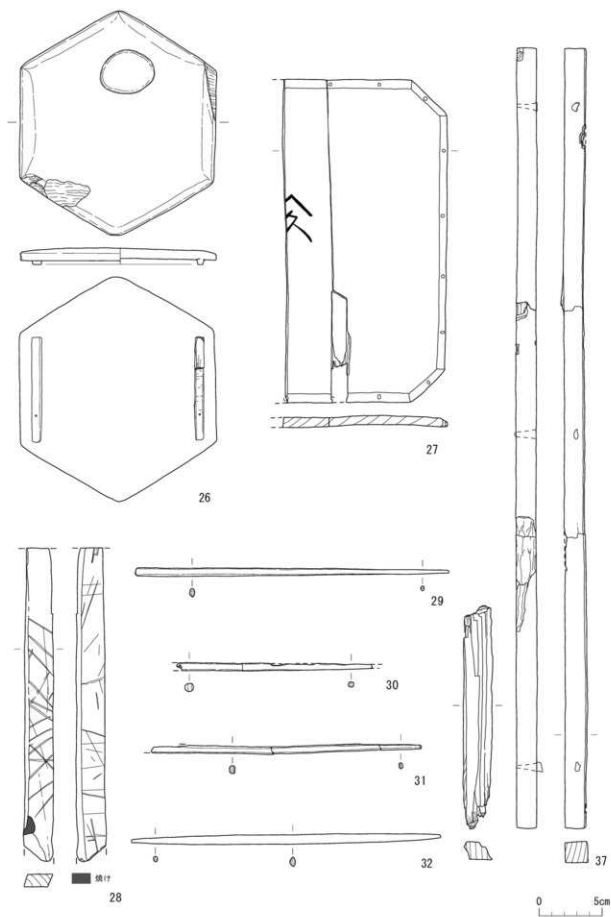


24

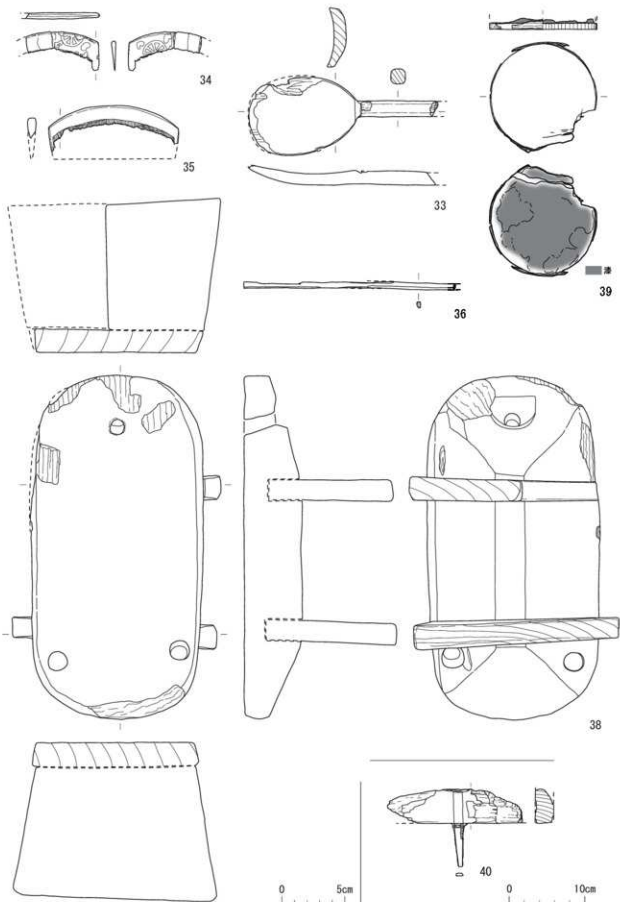


0 5cm

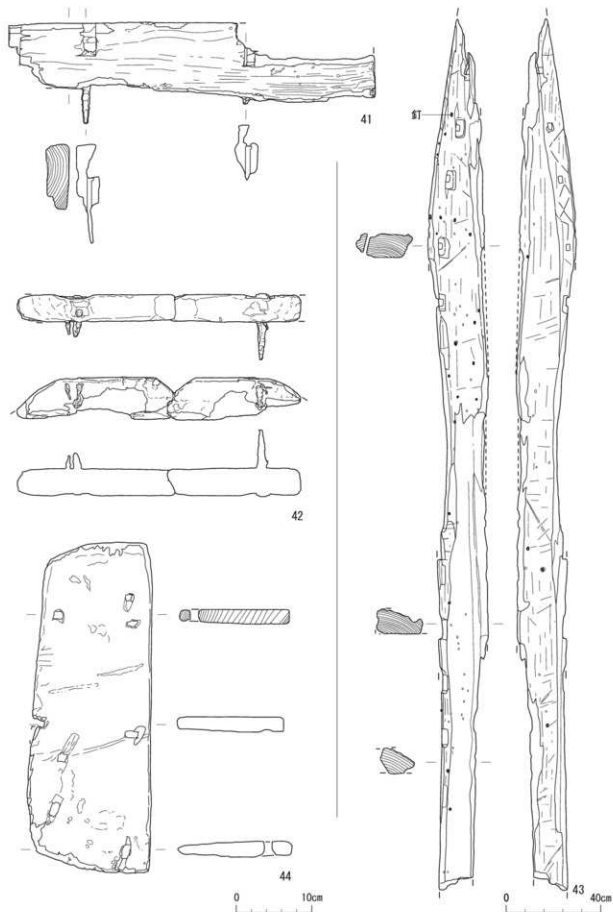
木製品 (2)



木製品 (3)

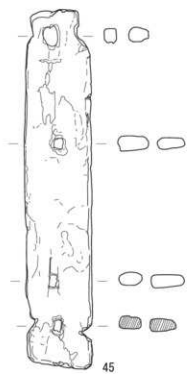


木製品 (4)

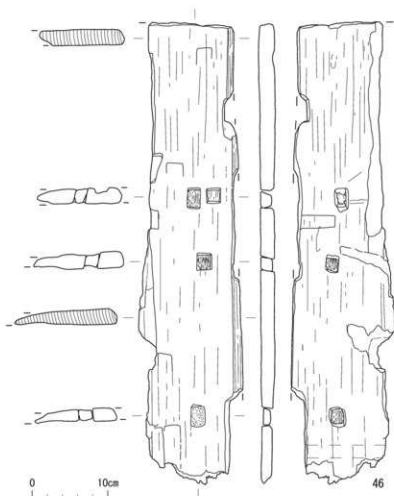


木製品 (5)

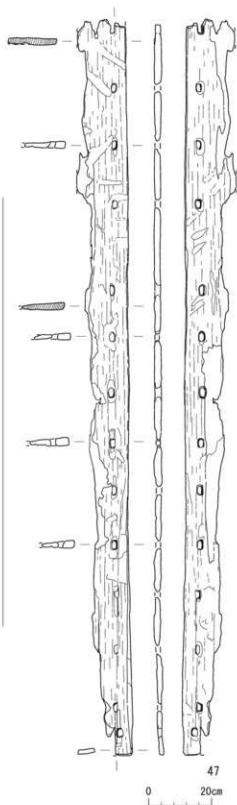




45



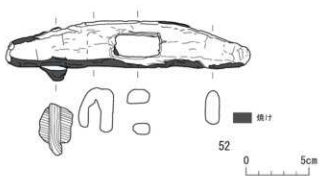
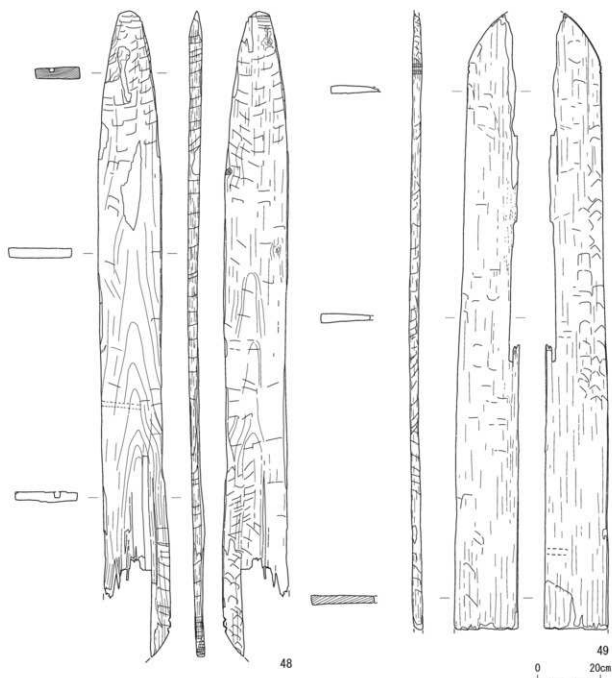
46



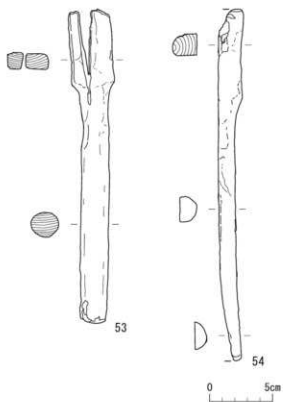
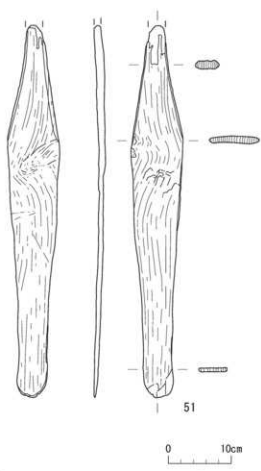
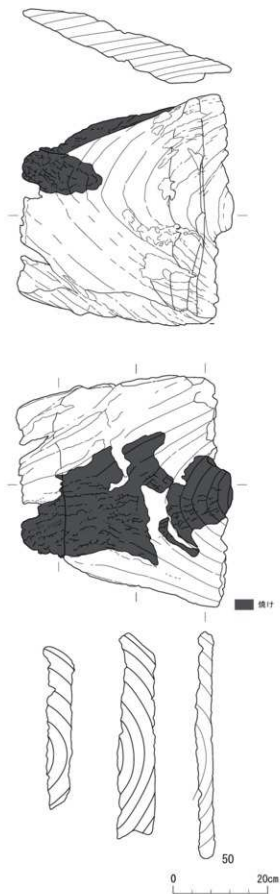
47

0 20cm

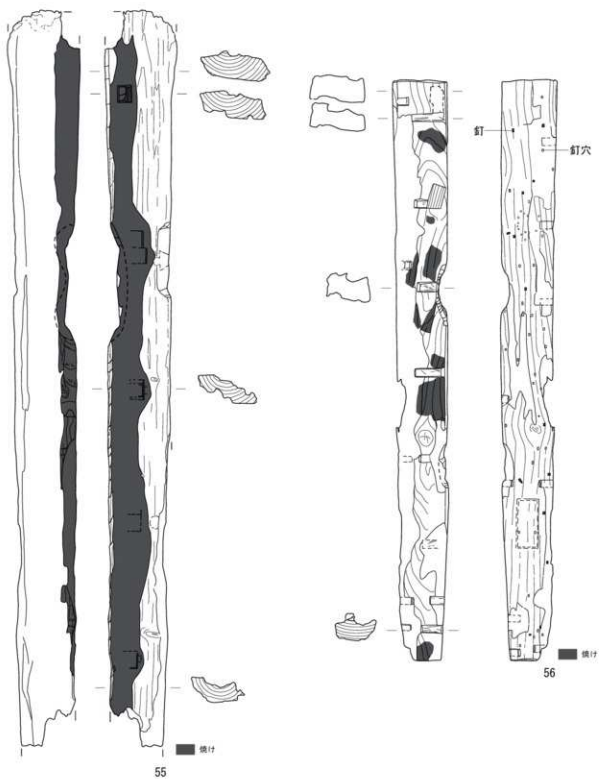
木製品 (6)



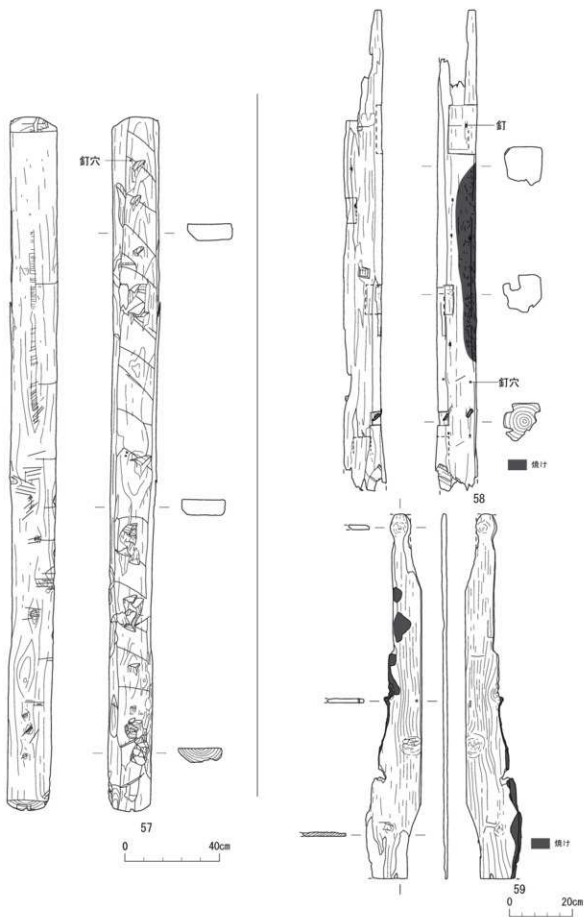
木製品 (7)



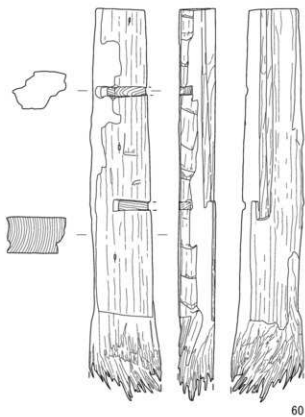
木製品 (8)



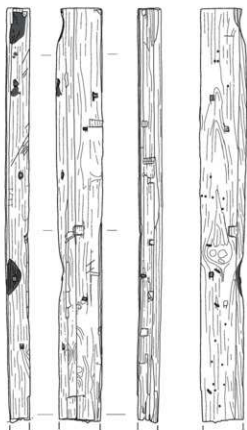
木製品 (9)



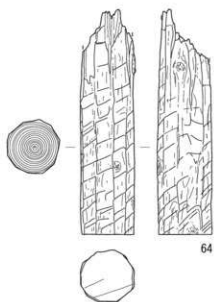
木製品 (10)



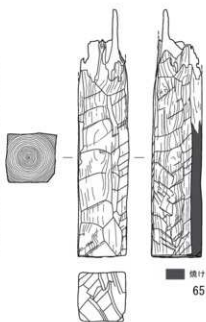
60



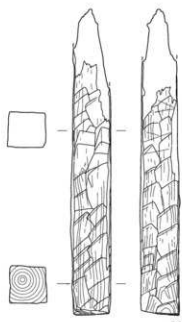
横計  
61



64

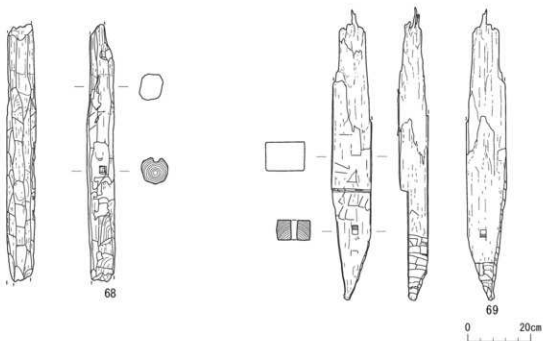
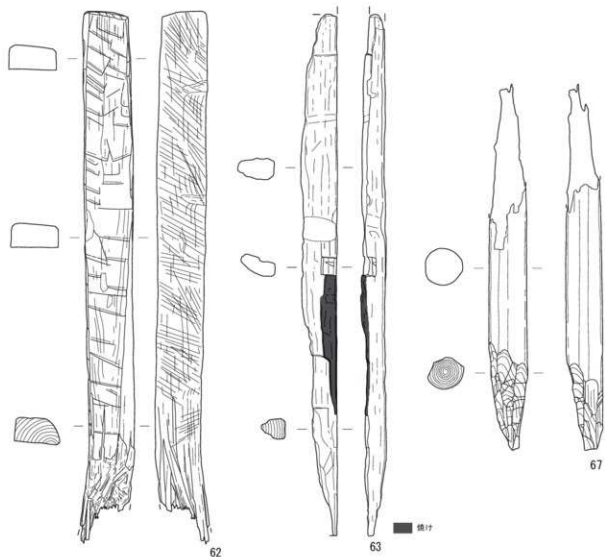


横計  
65

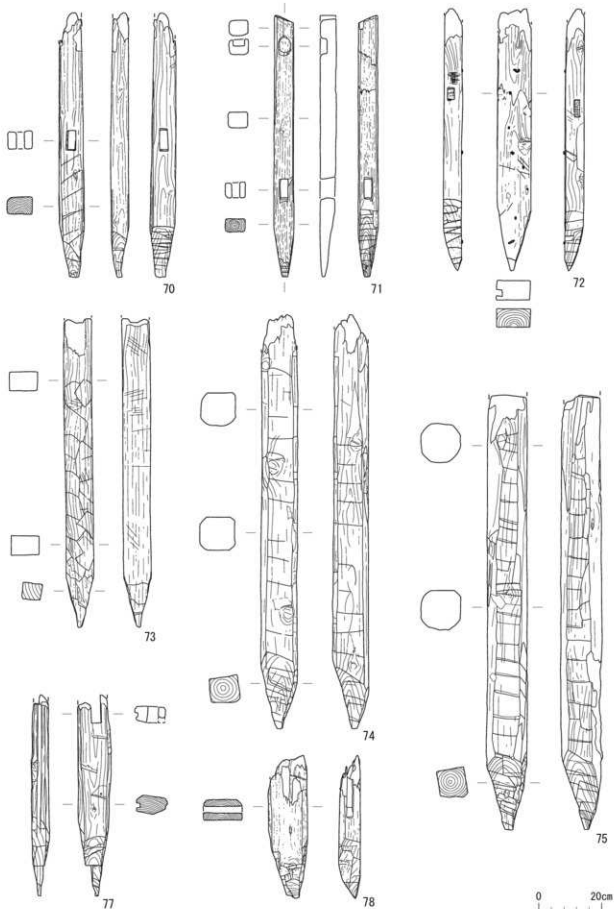


66

0 20cm

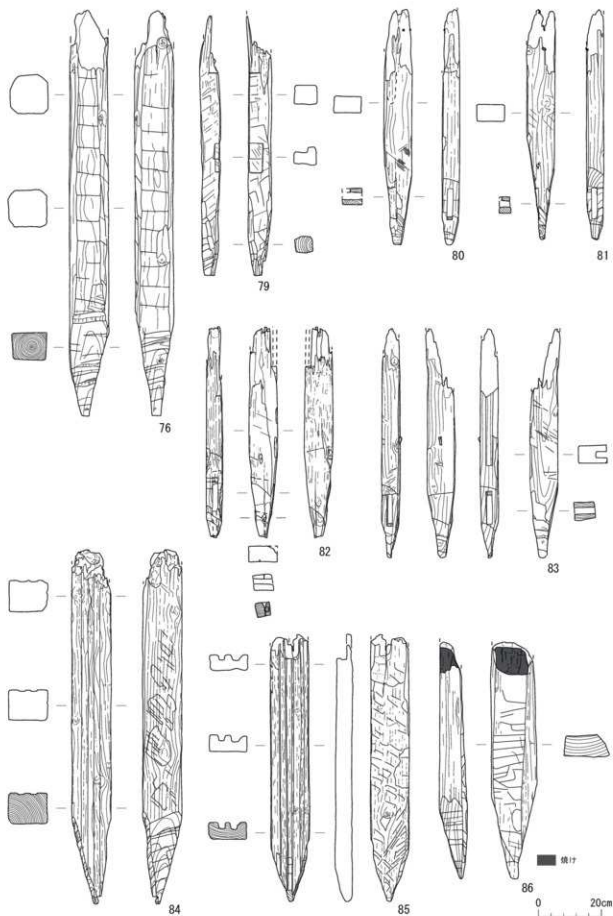


木製品 (12)

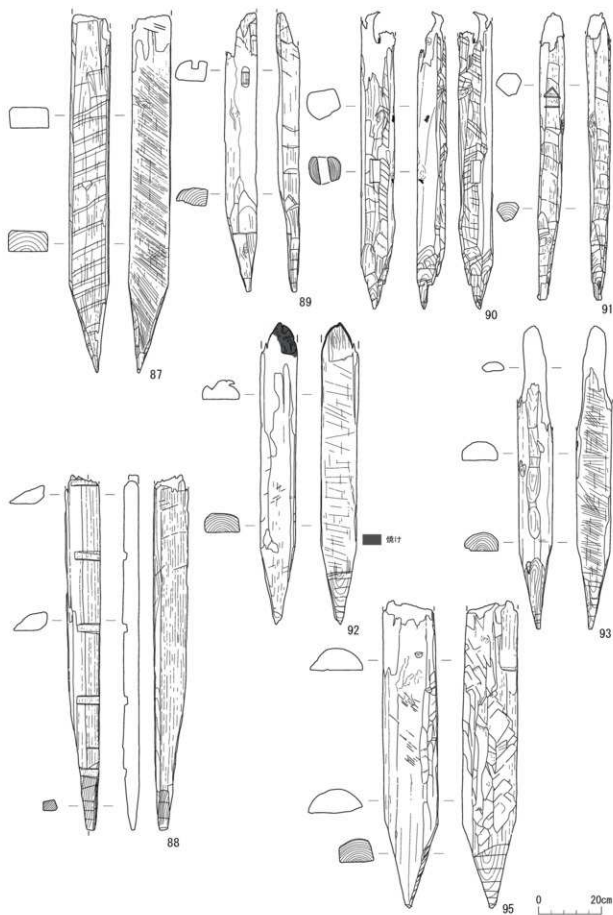


木製品 (13)

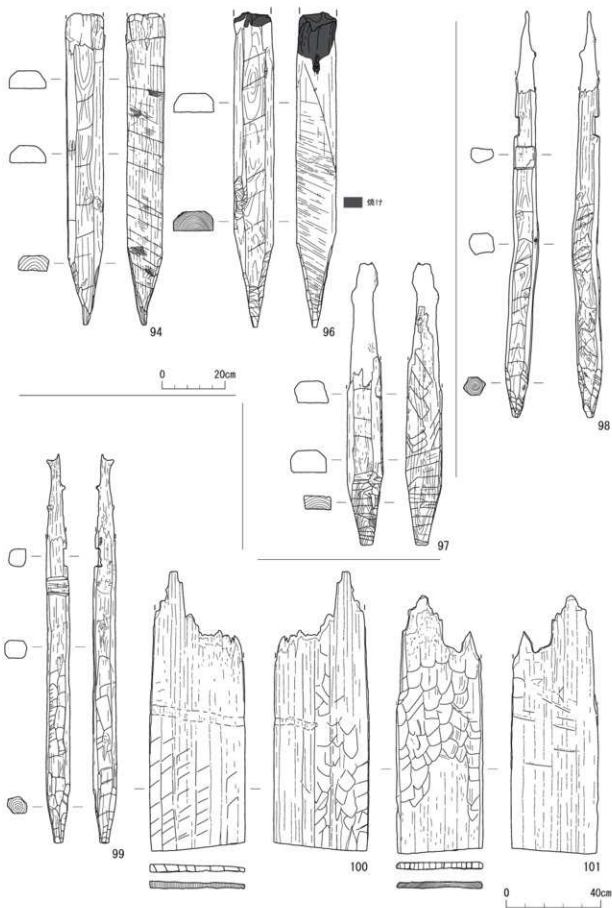




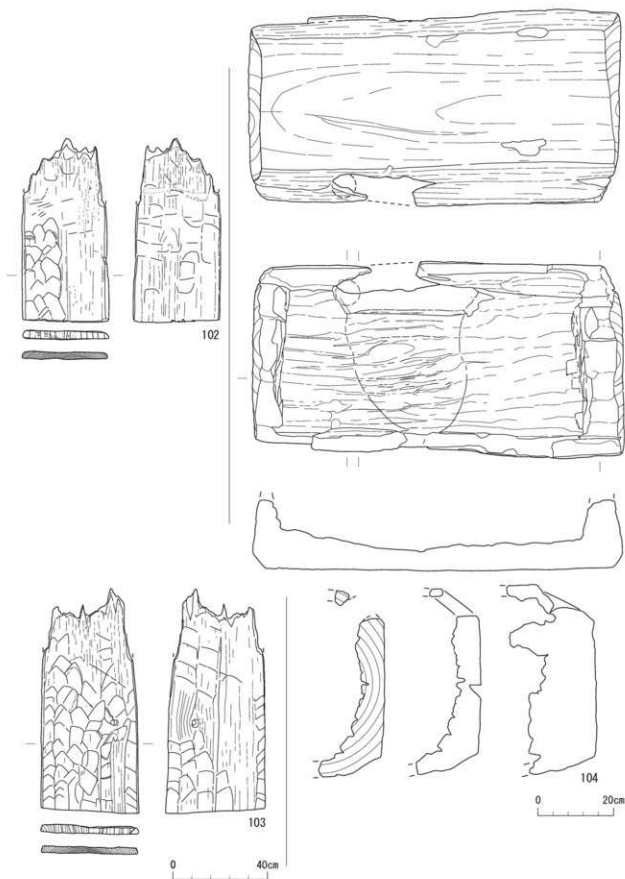
木製品 (14)



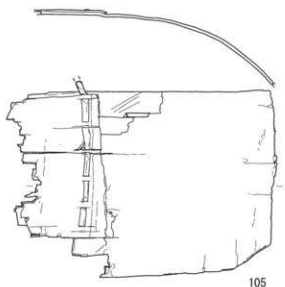
木製品 (15)



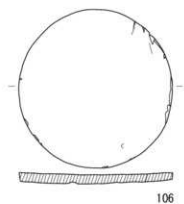
木製品 (16)



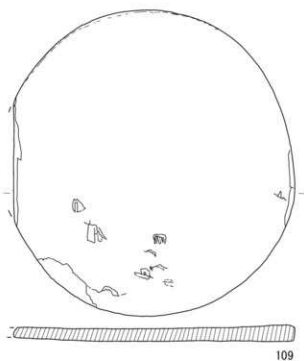
木製品 (17)



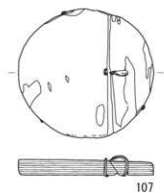
105



106



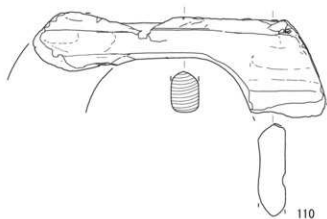
109



107



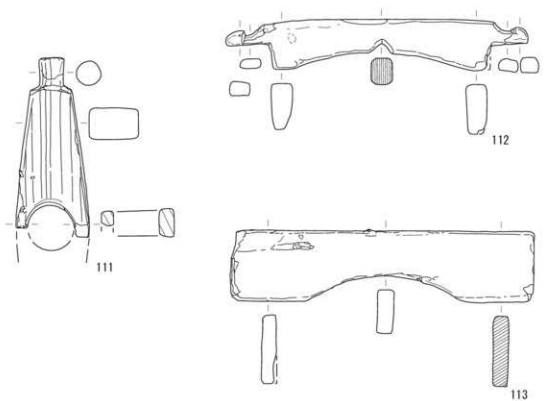
108



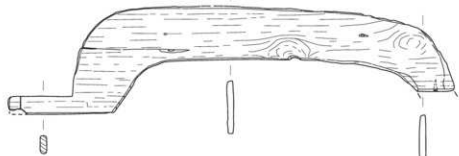
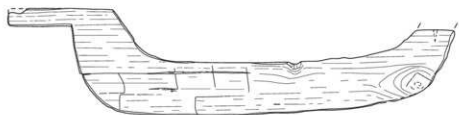
110



木製品 (18)



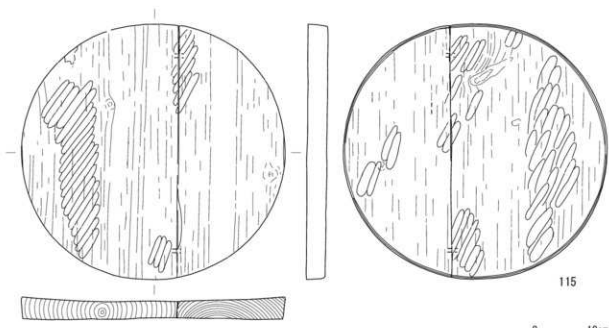
0 5cm



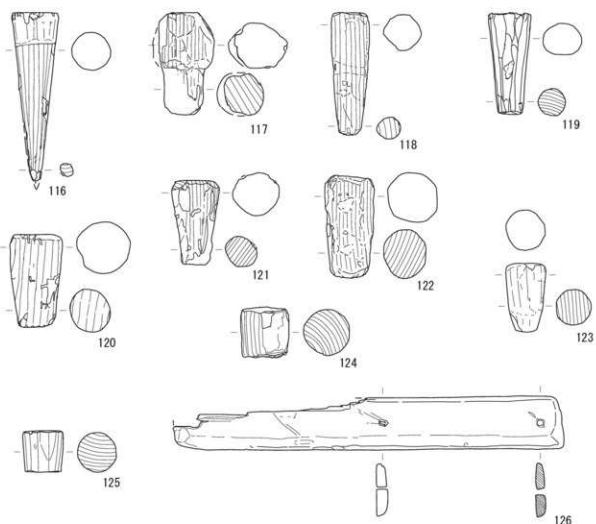
114

0 10cm

木製品 (19)

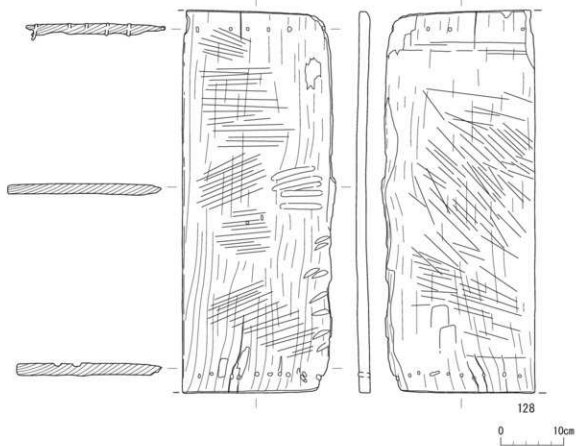
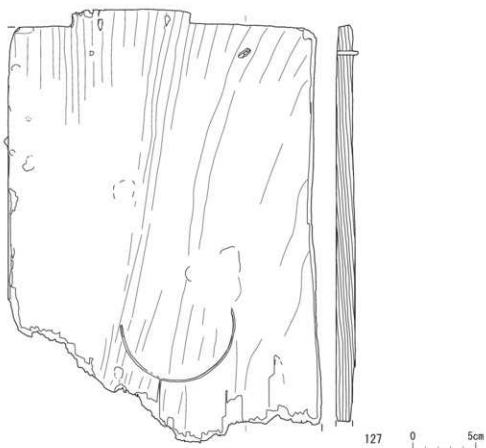


0 10cm



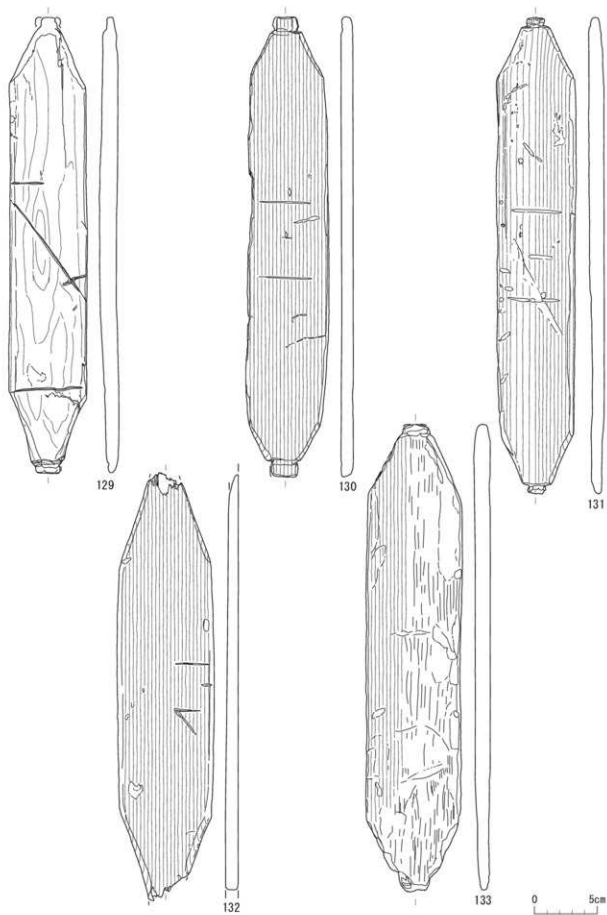
0 5cm

木製品 (20)

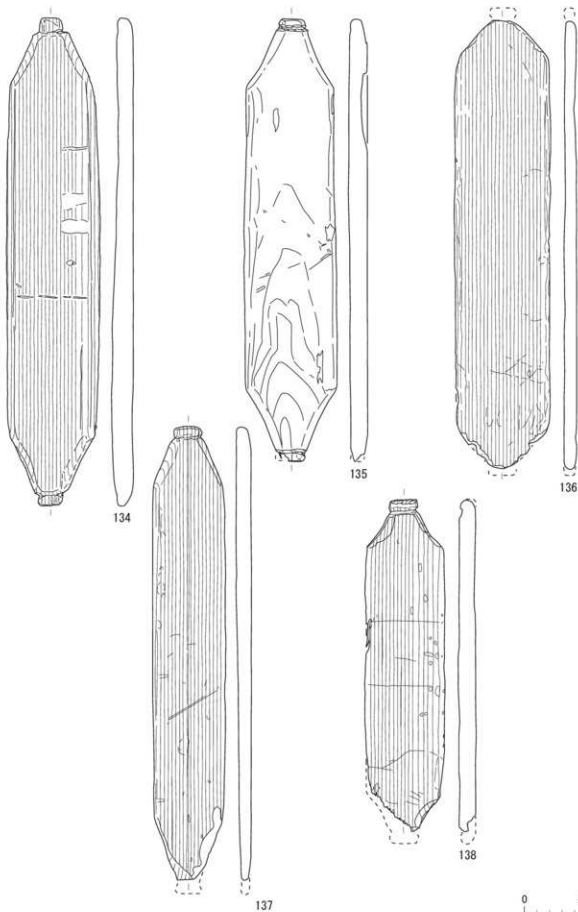


木製品 (21)

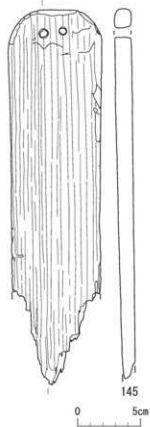
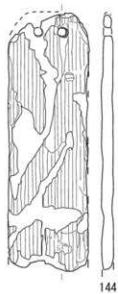
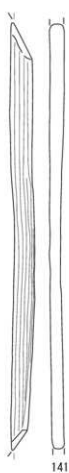
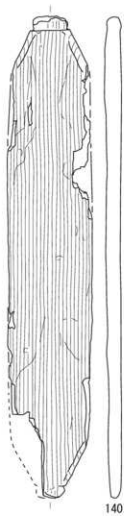
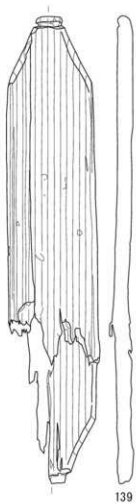




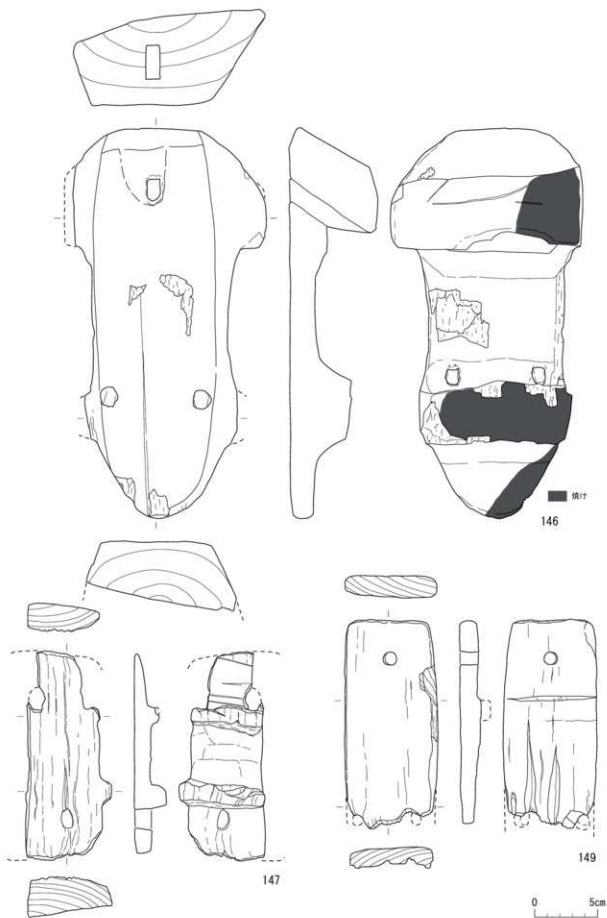
木製品 (22)



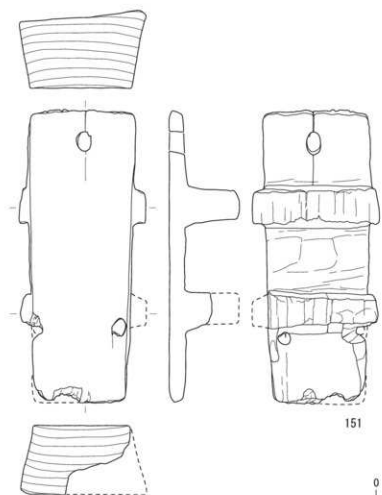
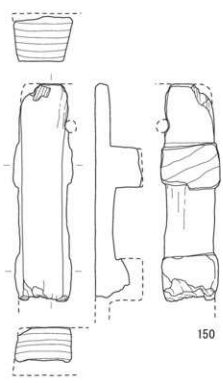
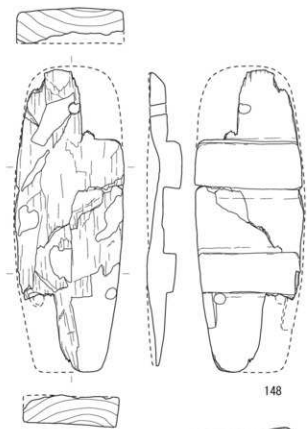
木製品 (23)



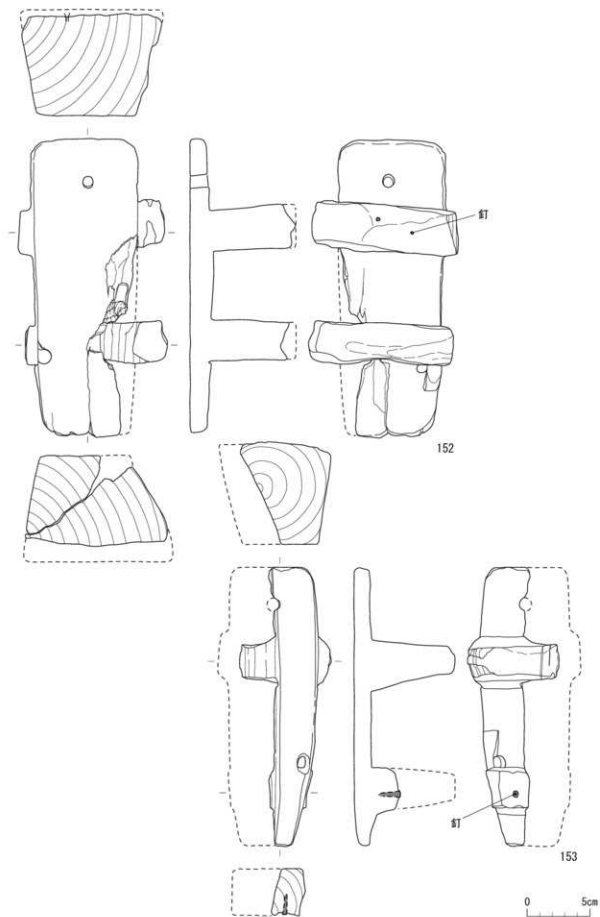
木製品 (24)



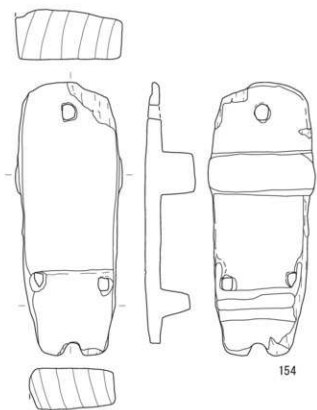
木製品 (25)



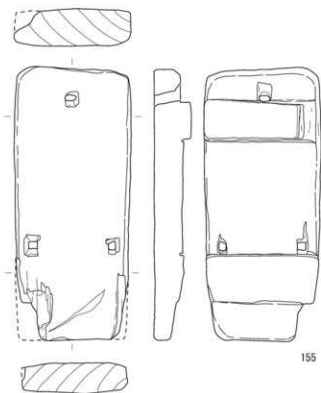
木製品 (26)



木製品 (27)



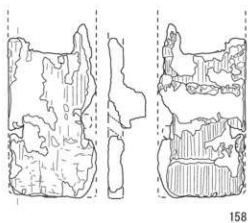
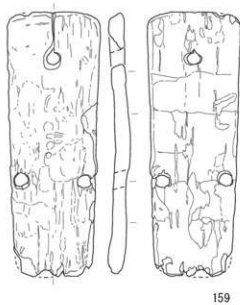
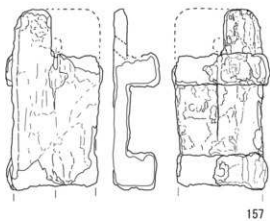
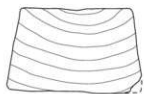
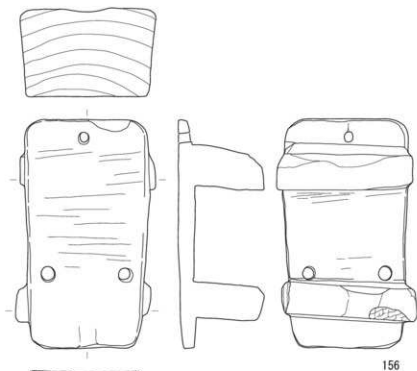
154



155

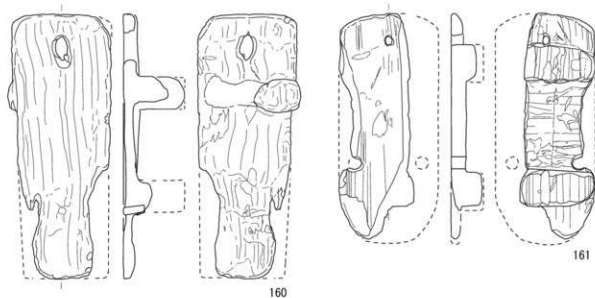


木製品 (28)



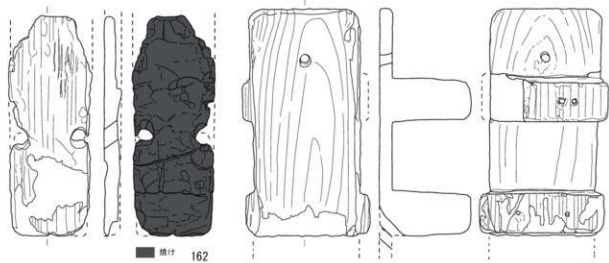
0 5cm





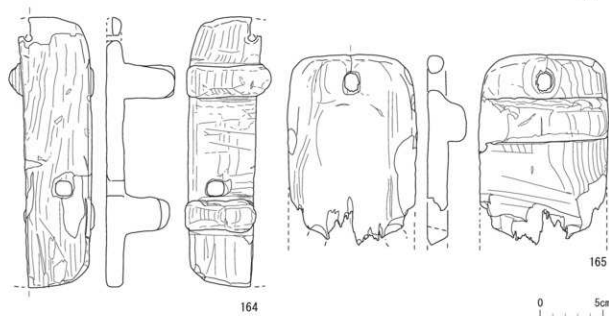
160

161



■ 補修 162

163

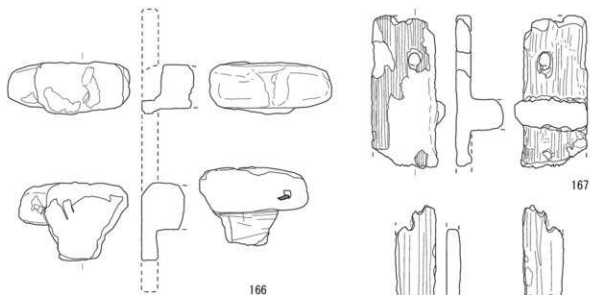


164

165

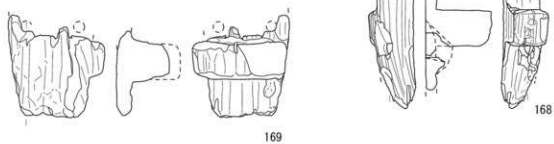
0 5cm

木製品 (30)



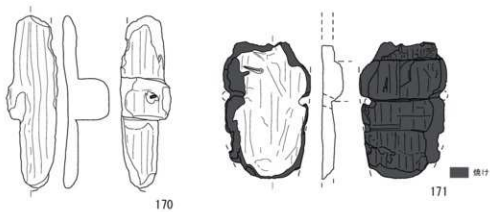
166

167



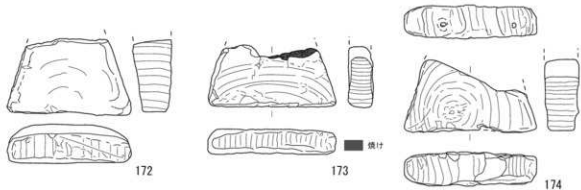
169

168



170

171

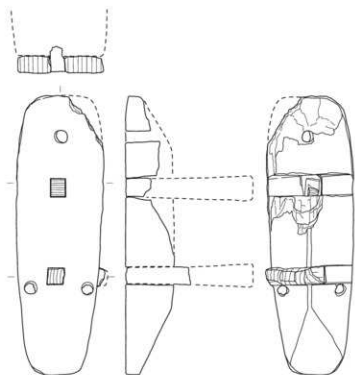


172

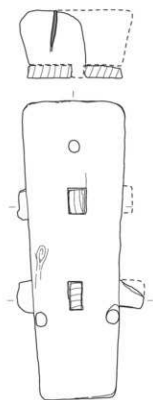
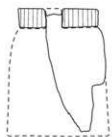
173

174

0 5cm



175

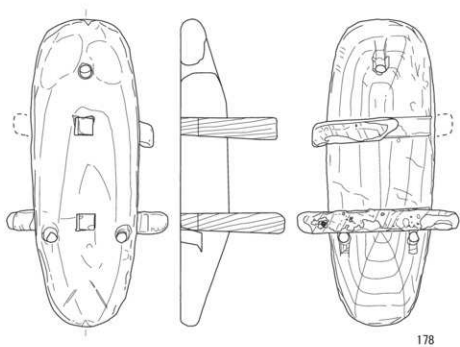
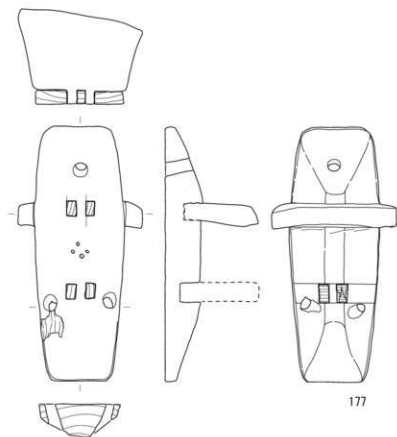


釘

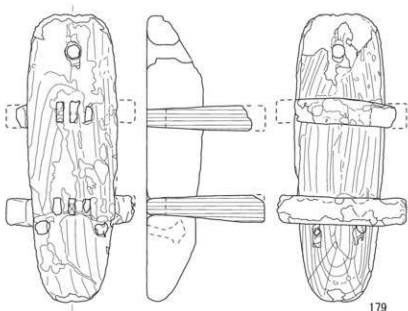
176



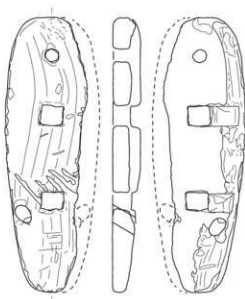
木製品 (32)



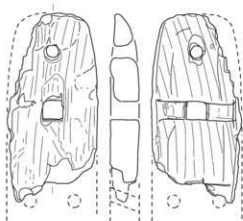
0 5cm



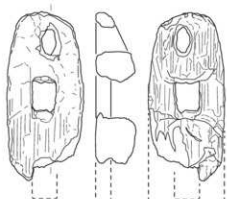
179



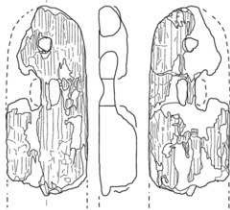
180



181



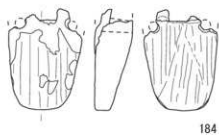
182



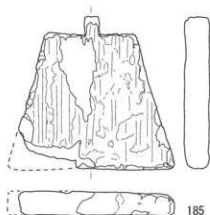
183



木製品 (34)



184



185

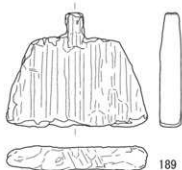


186

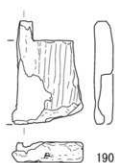


187

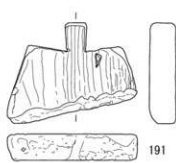
188



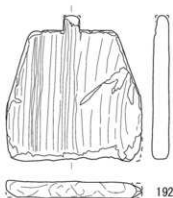
189



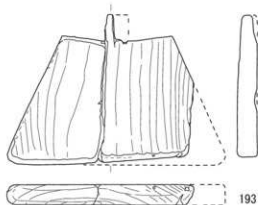
190



191



192

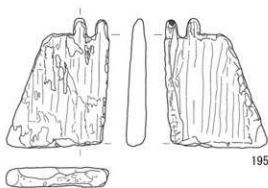


193





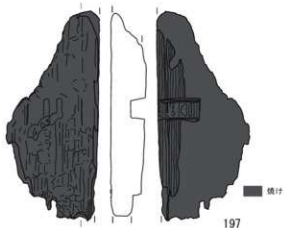
194



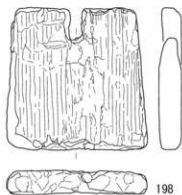
195



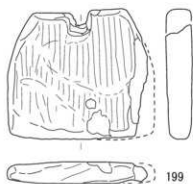
196



197



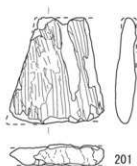
198



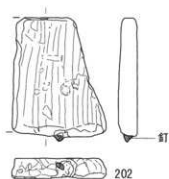
199



200



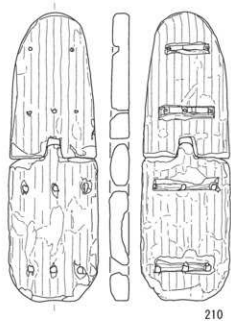
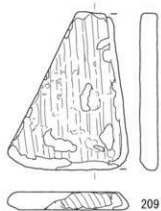
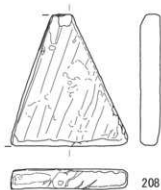
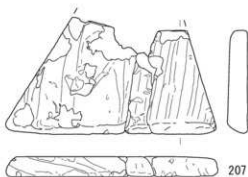
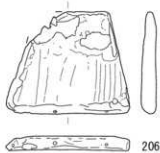
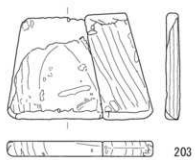
201



202

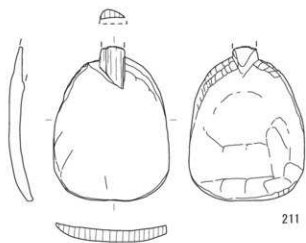
0 5cm

木製品 (36)

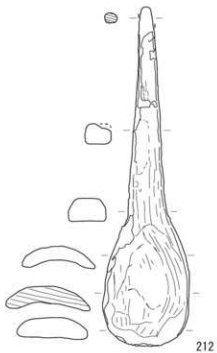


0 5cm

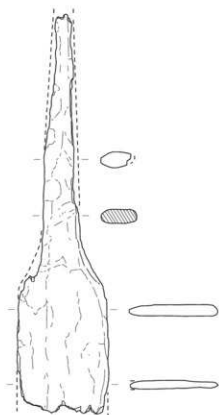




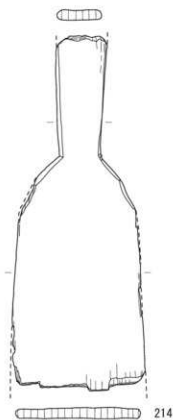
211



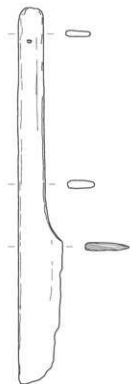
212



213



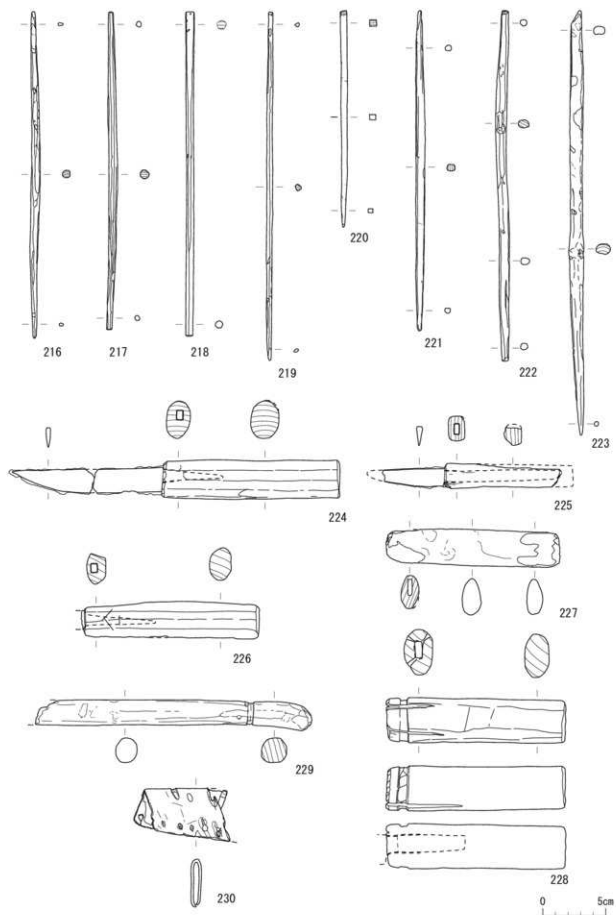
214



215



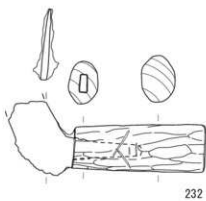
木製品 (38)



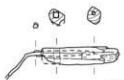
木製品 (39)



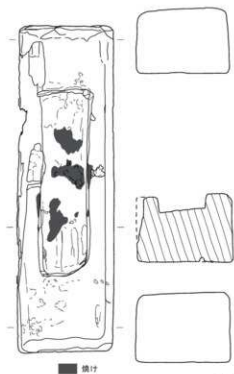
231



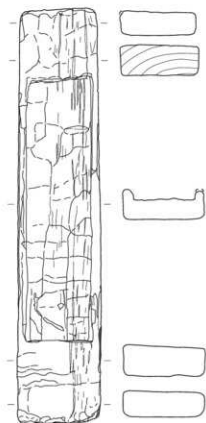
232



233



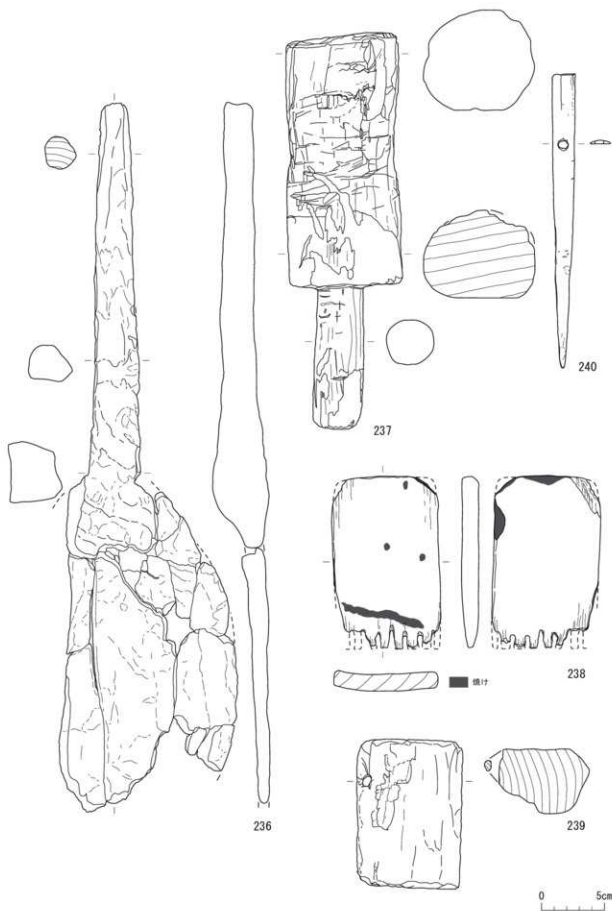
234



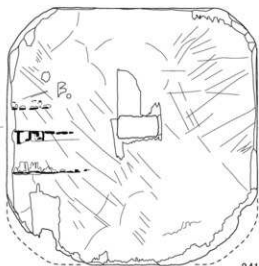
235



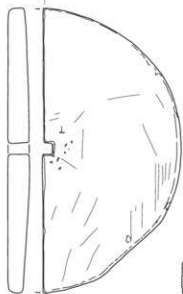
木製品 (40)



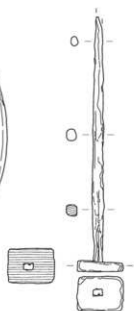
木製品 (41)



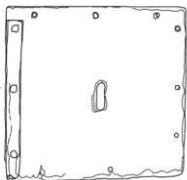
241



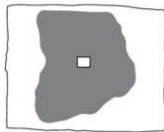
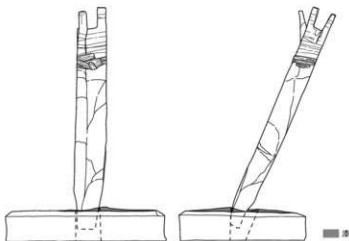
242



244



243

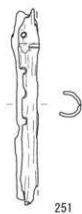
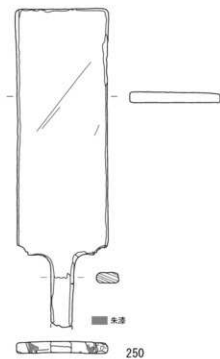
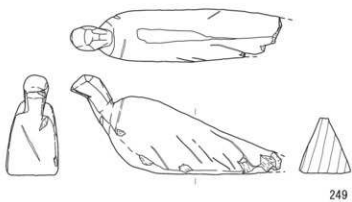
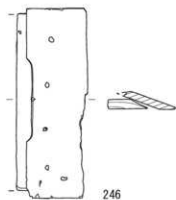
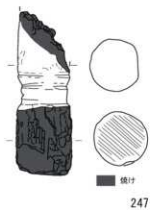
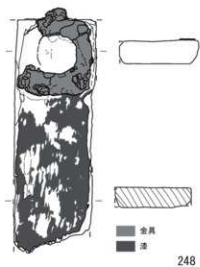


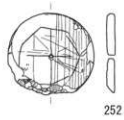
上面様式図

245

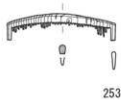
0 5cm

木製品 (42)





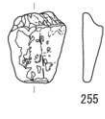
252



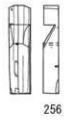
253



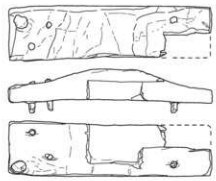
254



255



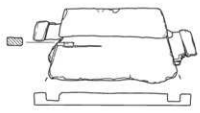
256



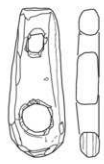
257



258



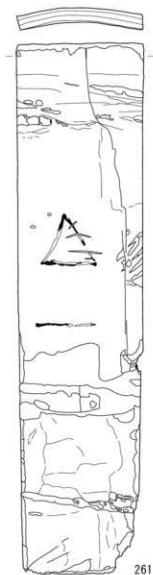
259



260



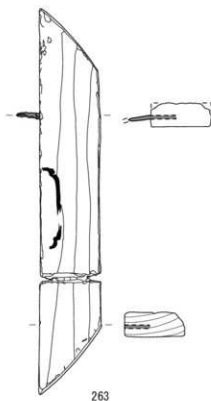
木製品 (44)



261



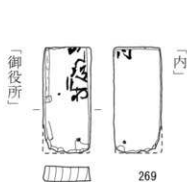
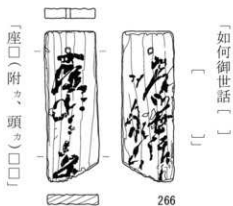
262



263

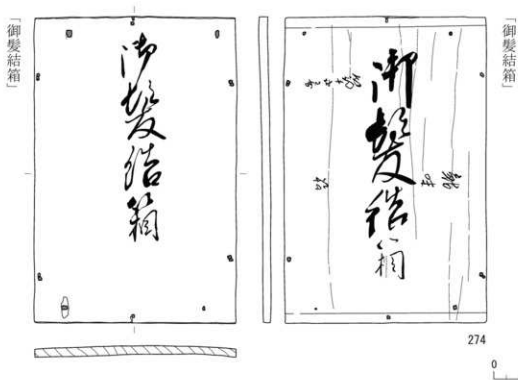
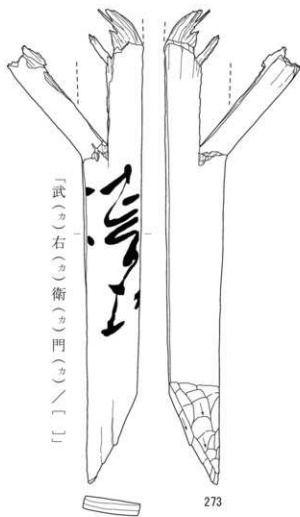




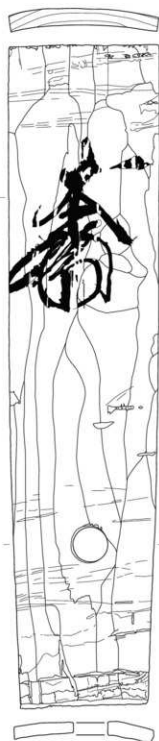


〔御城下□/浅井利三郎殿□/□(山カ)□(部カ)七三郎〕



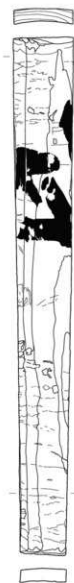


木製品 (47)



本口(花押)

275



(文字不明)

276

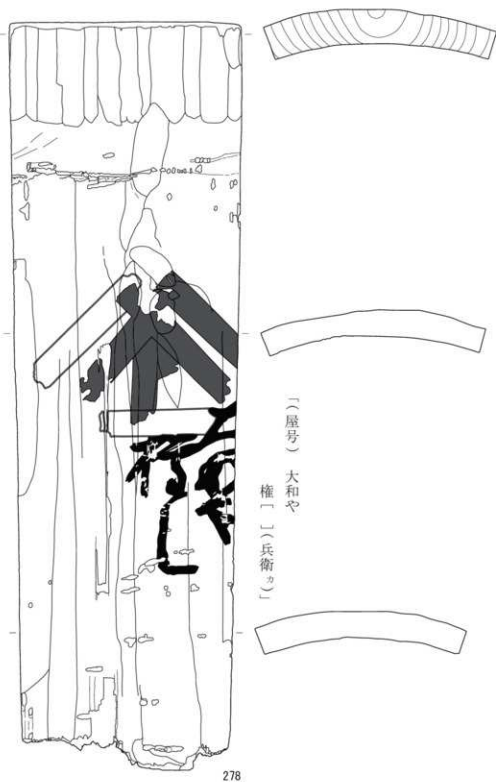


〔屋号〕 二

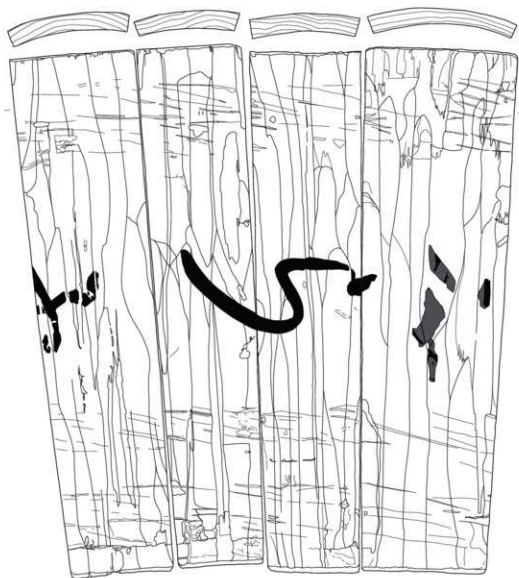
277



木製品 (48)



0 5cm



「 $\phi$ ・ $\sigma$ □」

279



木製品 (50)



表V-2-3 磁器遺構破片集計 (2)

遺構層別	1-10										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
	遺構層別	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														











表V-2-11 陶磁器遺構個体集計 (2)

産地	器種	器形	片数										計	備考		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
陶	配筒	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	中壺	丘倉形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	伝瓦	瓦形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	配筒・配筒蓋	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
器	片断・破片	片断	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土敷	土敷	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	京瓦	瓦形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	京瓦蓋	瓦形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

枠内中央点付右側数字は非層別個体数

表V-2-13 陶磁器2包含層別個体集計

産地	器種	器形	層別個体数													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
磁	小壺	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	配筒・配筒蓋	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	中壺	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	小壺	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
器	中壺	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	配筒・配筒蓋	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	配筒・配筒蓋	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	配筒・配筒蓋	筒形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

枠内中央点付右側数字は非層別個体数

表V-2-12 土器個体破片集計

産地	器種	器形	破片数										計	備考		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
土	土器	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	丸形	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

表 V-2-14 陶磁器含層個体集計

産地	器種	器形	I										II										III										IV										計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K1	K2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	M1	M2	M3	M4	M5	M6	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9	N10	N11	N12	N13	N14	N15	N16	N17	N18	N19	N20	N21	N22	N23	N24	N25	N26	N27		N28	N29	N30	N31	N32	N33	N34	N35	N36	N37	N38	N39	N40	N41	N42	N43	N44	N45	N46	N47	N48	N49	N50	N51	N52	N53	N54	N55	N56	N57	N58	N59	N60	N61	N62	N63	N64	N65	N66	N67	N68	N69	N70	N71	N72	N73	N74	N75	N76	N77	N78	N79	N80	N81	N82	N83	N84	N85	N86	N87	N88	N89	N90	N91	N92	N93	N94	N95	N96	N97	N98	N99	N100	N101	N102	N103	N104	N105	N106	N107	N108	N109	N110	N111	N112	N113	N114	N115	N116	N117	N118	N119	N120	N121	N122	N123	N124	N125	N126	N127	N128	N129	N130	N131	N132	N133	N134	N135	N136	N137	N138	N139	N140	N141	N142	N143	N144	N145	N146	N147	N148	N149	N150	N151	N152	N153	N154	N155	N156	N157	N158	N159	N160	N161	N162	N163	N164	N165	N166	N167	N168	N169	N170	N171	N172	N173	N174	N175	N176	N177	N178	N179	N180	N181	N182	N183	N184	N185	N186	N187	N188	N189	N190	N191	N192	N193	N194	N195	N196	N197	N198	N199	N200	N201	N202	N203	N204	N205	N206	N207	N208	N209	N210	N211	N212	N213	N214	N215	N216	N217	N218	N219	N220	N221	N222	N223	N224	N225	N226	N227	N228	N229	N230	N231	N232	N233	N234	N235	N236	N237	N238	N239	N240	N241	N242	N243	N244	N245	N246	N247	N248	N249	N250	N251	N252	N253	N254	N255	N256	N257	N258	N259	N260	N261	N262	N263	N264	N265	N266	N267	N268	N269	N270	N271	N272	N273	N274	N275	N276	N277	N278	N279	N280	N281	N282	N283	N284	N285	N286	N287	N288	N289	N290	N291	N292	N293	N294	N295	N296	N297	N298	N299	N300	N301	N302	N303	N304	N305	N306	N307	N308	N309	N310	N311	N312	N313	N314	N315	N316	N317	N318	N319	N320	N321	N322	N323	N324	N325	N326	N327	N328	N329	N330	N331	N332	N333	N334	N335	N336	N337	N338	N339	N340	N341	N342	N343	N344	N345	N346	N347	N348	N349	N350	N351	N352	N353	N354	N355	N356	N357	N358	N359	N360	N361	N362	N363	N364	N365	N366	N367	N368	N369	N370	N371	N372	N373	N374	N375	N376	N377	N378	N379	N380	N381	N382	N383	N384	N385	N386	N387	N388	N389	N390	N391	N392	N393	N394	N395	N396	N397	N398	N399	N400	N401	N402	N403	N404	N405	N406	N407	N408	N409	N410	N411	N412	N413	N414	N415	N416	N417	N418	N419	N420	N421	N422	N423	N424	N425	N426	N427	N428	N429	N430	N431	N432	N433	N434	N435	N436	N437	N438	N439	N440	N441	N442	N443	N444	N445	N446	N447	N448	N449	N450	N451	N452	N453	N454	N455	N456	N457	N458	N459	N460	N461	N462	N463	N464	N465	N466	N467	N468	N469	N470	N471	N472	N473	N474	N475	N476	N477	N478	N479	N480	N481	N482	N483	N484	N485	N486	N487	N488	N489	N490	N491	N492	N493	N494	N495	N496	N497	N498	N499	N500	N501	N502	N503	N504	N505	N506	N507	N508	N509	N510	N511	N512	N513	N514	N515	N516	N517	N518	N519	N520	N521	N522	N523	N524	N525	N526	N527	N528	N529	N530	N531	N532	N533	N534	N535	N536	N537	N538	N539	N540	N541	N542	N543	N544	N545	N546	N547	N548	N549	N550	N551	N552	N553	N554	N555	N556	N557	N558	N559	N560	N561	N562	N563	N564	N565	N566	N567	N568	N569	N570	N571	N572	N573	N574	N575	N576	N577	N578	N579	N580	N581	N582	N583	N584	N585	N586	N587	N588	N589	N590	N591	N592	N593	N594	N595	N596	N597	N598	N599	N600	N601	N602	N603	N604	N605	N606	N607	N608	N609	N610	N611	N612	N613	N614	N615	N616	N617	N618	N619	N620	N621	N622	N623	N624	N625	N626	N627	N628	N629	N630	N631	N632	N633	N634	N635	N636	N637	N638	N639	N640	N641	N642	N643	N644	N645	N646	N647	N648	N649	N650	N651	N652	N653	N654	N655	N656	N657	N658	N659	N660	N661	N662	N663	N664	N665	N666	N667	N668	N669	N670	N671	N672	N673	N674	N675	N676	N677	N678	N679	N680	N681	N682	N683	N684	N685	N686	N687	N688	N689	N690	N691	N692	N693	N694	N695	N696	N697	N698	N699	N700	N701	N702	N703	N704	N705	N706	N707	N708	N709	N710	N711	N712	N713	N714	N715	N716	N717	N718	N719	N720	N721	N722	N723	N724	N725	N726	N727	N728	N729	N730	N731	N732	N733	N734	N735	N736	N737	N738	N739	N740	N741	N742	N743	N744	N745	N746	N747	N748	N749	N750	N751	N752	N753	N754	N755	N756	N757	N758	N759	N760	N761	N762	N763	N764	N765	N766	N767	N768	N769	N770	N771	N772	N773	N774	N775	N776	N777	N778	N779	N780	N781	N782	N783	N784	N785	N786	N787	N788	N789	N790	N791	N792	N793	N794	N795	N796	N797	N798	N799	N800	N801	N802	N803	N804	N805	N806	N807	N808	N809	N810	N811	N812	N813	N814	N815	N816	N817	N818	N819	N820	N821	N822	N823	N824	N825	N826	N827	N828	N829	N830	N831	N832	N833	N834	N835	N836	N837	N838	N839	N840	N841	N842	N843	N844	N845	N846	N847	N848	N849	N850	N851	N852	N853	N854	N855	N856	N857	N858	N859	N860	N861	N862	N863	N864	N865	N866	N867	N868	N869	N870	N871	N872	N873	N874	N875	N876	N877	N878	N879	N880	N881	N882	N883	N884	N885	N886	N887	N888	N889	N890	N891	N892	N893	N894	N895	N896	N897	N898	N899	N900	N901	N902	N903	N904	N905	N906	N907	N908	N909	N910	N911	N912	N913	N914	N915	N916	N917	N918	N919	N920	N921	N922	N923	N924	N925	N926	N927	N928	N929	N930	N931	N932	N933	N934	N935	N936	N937	N938	N939	N940	N941	N942	N943	N944	N945	N946	N947	N948	N949	N950	N951	N952	N953	N954	N955	N956	N957	N958	N959	N960	N961	N962	N963	N964	N965	N966	N967	N968	N969	N970	N971	N972	N973	N974	N975	N976	N977	N978	N979	N980	N981	N982	N983	N984	N985	N986	N987	N988	N989	N990	N991	N992	N993	N994	N995	N996	N997	N998	N999	N1000	N1001	N1002	N1003	N1004	N1005	N1006	N1007	N1008	N1009	N1010	N1011	N1012	N1013	N1014	N1015	N1016	N1017	N1018	N1019	N1020	N1021	N1022	N1023	N1024	N1025	N1026	N1027	N1028	N1029	N1030	N1031	N1032	N1033	N1034	N1035	N1036	N1037	N1038	N1039	N1040	N1041	N1042	N1043	N1044	N1045	N1046	N1047	N1048	N1049	N1050	N1051	N1052	N1053	N1054	N1055	N1056	N1057	N1058	N1059	N1060	N1061	N1062	N1063	N1064	N1065	N1066	N1067	N1068	N1069	N1070	N1071	N1072	N1073	N1074	N1075	N1076	N1077	N1078	N1079	N1080	N1081	N1082	N1083	N1084	N1085	N1086	N1087	N1088	N1089	N1090	N1091	N1092	N1093	N1094	N1095	N1096	N1097	N1098	N1099	N1100	N1101	N1102	N1103	N1104	N1105	N1106	N1107	N1108	N1109	N1110	N1111	N1112	N1113	N1114	N1115	N1116	N1117	N1118	N1119	N1120	N1121	N1122	N1123	N1124	N1125	N1126	N1127	N1128	N1129	N1130	N1131	N1132	N1133	N1134	N1135	N1136	N1137	N1138	N1139	N1140	N1141	N1142	N1143	N1144	N1145	N1146	N1147	N1148	N1149	N1150	N1151	N1152	N1153	N1154	N1155	N1156	N1157	N1158	N1159	N1160	N1161	N1162	N1163	N1164	N1165	N1166	N1167	N1168	N1169	N1170	N1171	N1172	N1173	N1174	N1175	N1176	N1177	N1178	N1179	N1180	N1181	N1182	N1183	N1184	N1185	N1186	N1187	N1188	N1189	N1190	N1191	N1192	N1193	N1194	N1195	N1196	N1197	N1198	N1199	N1200	N1201	N1202	N1203	N1204	N1205	N1206	N1207	N1208	N1209	N1210	N1211	N1212	N1213	N1214	N1215	N1216	N1217	N1218	N1219	N1220	N1221	N1222	N1223	N1224	N1225	N1226	N1227	N1228	N1229	N1230	N1231	N1232	N1233	N1234	N1235	N1236	N1237	N1238	N1239	N1240	N1241	N1242	N1243	N1244	N1245	N1246	N1247	N1248	N1249	N1250	N1251	N1252	N1253	N1254	N1255	N1256	N1257	N1258	N1259	N1260	N1261	N1262	N1263	N1264	N1265	N1266	N1267	N1268	N1269	N1270	N1271	N1272	N1273	N1274	N1275	N1276	N1277	N1278	N1279	N1280	N1281	N1282	N1283	N1284	N1285	N1286	N1287	N1288	N1289	N1290	N1291	N1292	N1293	N1294	N1295	N1296	N1297	N1298	N1299	N1300	N1301	N1302	N1303	N1304	N1305	N1306	N1307	N1308	N1309	N1310	N1311	N1312	N1313	N1314	N1315	N1316	N1317	N1318	N1319	N1320	N1321	N1322	N1323	N1324	N1325	N1326	N1327	N1328	N1329	N1330	N1331	N1332	N1333	N1334	N1335	N1336	N1337	N1338	N1339	N1340	N1341	N1342	N1343	N1344	N1345	N1346	N1347	N1348	N1349	N1350	N1351	N1352	N1353	N1354	N1355	N1356	N1357	N1358	N1359	N1360	N1361	N1362	N1363	N1364	N1365	N1366	N1367	N1368	N1369	N1370	N1371	N1372	N1373	N1374	N1375	N1376	N1377	N1378	N1379	N1380	N1381	N1382	N1383	N1384	N1385	N1386	N1387	N1388	N1389	N1390	N1391	N1392	N1393	N1394	N1395	N1396	N1397	N1398	N1399	N1400	N1401	N1402	N1403	N1404	N1405	N1406	N1407	N1408	N1409	N1410	N1411	N1412	N1413	N1414	N1415	N1416	N1417	N1418	N1419	N1420	N1421	N1422	N1423	N1424	N1425	N1426	N1427	N1428	N1429	N1430	N1431	N1432	N1433	N1434	N1435	N1436	N1437	N1438	N1439	N1440	N1441	N1442	N1443	N1444	N1445	N1446	N1447	N1448	N1449	N1450	N1451	N1452	N1453	N1454	N1455	N1456	N1457	N1458	N1459	N1460	N1461	N1462	N1463	N1464	N1465	N1466























表V-2-26 磁器・陶器・土器 規格(2)

図 No.	規格(mm, g)	用途	遺存量	作製方法
a189	230 84 30	499	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a190	202 80 30	79	口一底平	正断面を右側に転写
a191	208 49 20	29	口一底平	正断面を右側に転写
a192	237 100 30	113	口一底平	正断面を右側に転写
a193	130 52 14	14	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a194	61 117 43	43	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
<b>磁器・鉢・罎</b>				
a195	181 98 39	184	口一底平	正断面を右側に転写
a197	181 203 236	236	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a198	180 48 90	184	口一底平	正断面を右側に転写
a199	222 200 38	38	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a200	184 62 94	289	口一底平	断面一併転写
a201	251 217 31	31	口一底平	正断面を右側に転写
a202	181 230 29	29	口一底平	正断面を右側に転写
a203	158 72 94	236	口一底平	正断面を右側に転写
a204	188 72 94	268	口一底平	断面一併転写
a205	192 94 77	94	口一底平	断面一併転写
a206	272 84 129	84	口一底平	断面一併転写
a207	222 58 114	114	口一底平	正断面を右側に転写
a208	183 81 121	117	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
<b>磁器・甌</b>				
a209	172 53 47	47	口一底平	正断面を右側に転写
a210	192 75 78	78	口一底平	断面一併転写
a211	99 172 58	58	口一底平	正断面を右側に転写
a212	174 59 49	49	口一底平	正断面を右側に転写
a213	111 43 43	43	口一底平	断面一併転写
a214	38 118 41 181	181	口一底平	断面一併転写
a215	86 210 79	38	口一底平	断面一併転写
a216	33 102 61	61	口一底平	正断面を右側に転写
a217	121 81 61	61	口一底平	正断面を右側に転写
a218	120 58 79	79	口一底平	断面一併転写
a219	100 61 61	61	口一底平	断面一併転写
a220	97 51 34	34	口一底平	断面一併転写
<b>磁器・甌</b>				
a221	71 24 21	24	口一底平	正断面を右側に転写、断面一併転写
a222	89 38 35	44	口一底平	正断面を右側に転写
a223	89 39 39	42	口一底平	断面一併転写
a224	102 27 34	38	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a225	104 38 34	53	口一底平	断面一併転写
a226	104 38 62 53	53	口一底平	断面一併転写
a227	100 32 42	42	口一底平	正断面を右側に転写
a228	103 28 45	45	口一底平	断面一併転写
a229	39 40 39	39	口一底平	断面一併転写
a230	104 39 41	41	口一底平	正断面を右側に転写
a231	101 31 52 38	38	口一底平	正断面を右側に転写
a232	38 28 41	41	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a233	101 27 47	47	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a234	92 24 42 28	28	口一底平	正断面を右側に転写
a235	67 25 11 38	38	口一底平	断面一併転写
a236	96 33 12 18	18	口一底平	断面一併転写
a237	110 29 30	30	口一底平	正断面を右側に転写
a238	106 29 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a239	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a240	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a241	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a242	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a243	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a244	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a245	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a246	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a247	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a248	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a249	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a250	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a251	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a252	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a253	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a254	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a255	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a256	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a257	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a258	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a259	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a260	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a261	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a262	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a263	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a264	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a265	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a266	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a267	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a268	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a269	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a270	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a271	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a272	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a273	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a274	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a275	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a276	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a277	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写
a278	103 26 32	32	口一底平	正断面を右側に転写

図 No.	規格(mm, g)	用途	遺存量	作製方法
a279	80 240 20	240	口一底平	正断面を右側に転写
a280	70 230 20	230	口一底平	正断面を右側に転写
a281	24 102 20	20	口一底平	正断面を右側に転写
a282	71 41 39	39	口一底平	正断面を右側に転写
a283	110 68 40	100	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a284	101 73 34	34	口一底平	正断面を右側に転写、断面一併転写
a285	113 72 27	27	口一底平	正断面を右側に転写
a286	61 171 21	21	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a287	60 70 18	18	口一底平	正断面を右側に転写
a288	56 54 63	63	口一底平	正断面を右側に転写
a289	58 29 53	53	口一底平	正断面を右側に転写
a290	110 30 113	30	口一底平	正断面を右側に転写
a291	122 31 21	21	口一底平	正断面を右側に転写
a292	120 39 24	24	口一底平	正断面を右側に転写
a293	99 39 24	24	口一底平	正断面を右側に転写
a294	94 38 25	25	口一底平	正断面を右側に転写
a295	103 39 25	25	口一底平	正断面を右側に転写
a296	103 39 25	25	口一底平	正断面を右側に転写
<b>陶器・甌</b>				
a297	71 42 28	42	口一底平	断面一併転写
a298	73 42 25	25	口一底平	断面一併転写
a299	69 61 23	23	口一底平	断面一併転写
a300	110 45 42 18	18	口一底平	断面一併転写
a301	84 44 42 40	40	口一底平	正断面を右側に転写
a302	100 70 39 38	38	口一底平	断面一併転写
a303	111 43 43	43	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a304	80 75 47 79	79	口一底平	断面一併転写
a305	98 60 51 68	68	口一底平	断面一併転写
a306	98 57 52 68	68	口一底平	断面一併転写
a307	102 62 62 29	29	口一底平	正断面を右側に転写、断面一併転写
a308	98 47 52	52	口一底平	断面一併転写
a309	107 40 53 11	11	口一底平	断面一併転写
a310	102 52 38 73	73	口一底平	断面一併転写
a311	97 51 34 88	88	口一底平	断面一併転写
a312	98 57 63 68	68	口一底平	正断面を右側に転写
a313	110 57 63	63	口一底平	正断面を右側に転写
a314	91 43 38 28	28	口一底平	断面一併転写
a315	91 43 38 28	28	口一底平	断面一併転写
a316	100 40 43 17	17	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a317	100 47 38 14	14	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a318	111 40 34 57	57	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
<b>陶器・甌</b>				
a319	117 30 40	40	口一底平	断面一併転写
a320	117 32 32 38	38	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a321	120 40 41 14	14	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a322	130 38 42 120	120	口一底平	断面一併転写
a323	127 38 38 11	11	口一底平	正断面を右側に転写
a324	126 30 46 120	120	口一底平	断面一併転写
a325	80 22 41	41	口一底平	正断面を右側に転写
a326	108 29 58 110	110	口一底平	断面一併転写
a327	104 24 60 94	94	口一底平	正断面を右側に転写
a328	118 26 75 108	108	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a329	121 22 78 94	94	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a330	128 24 82	82	口一底平	正断面を右側に転写
a331	92 14 36 34	34	口一底平	正断面を右側に転写
a332	93 35 51 100	100	口一底平	正断面を右側に転写
a333	89 25 62 24	24	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a334	113 43 50 64	64	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a335	128 42 52 84	84	口一底平	正断面を右側に転写
a336	120 40 34 120	120	口一底平	断面一併転写
a337	124 36 44 142	142	口一底平	正断面を右側に転写
a338	142 36 53 66	66	口一底平	正断面を右側に転写
a339	138 38 54 68	68	口一底平	正断面を右側に転写
a340	110 23 28 30	30	口一底平	正断面を右側に転写
a341	129 26 78 127	127	口一底平	正断面を右側に転写
a342	79 33 30 106	106	口一底平	正断面を右側に転写
a343	128 29 58 110	110	口一底平	正断面を右側に転写
a344	113 26 30 130	130	口一底平	正断面を右側に転写
a345	108 23 29 40	40	口一底平	正断面を右側に転写
a346	117 43 38 40	40	口一底平	正断面を右側に転写
a347	111 30 38 40	40	口一底平	正断面を右側に転写
a348	104 32 32 94	94	口一底平	断面一併転写
a349	107 42 52 140	140	口一底平	断面一併転写
a350	108 38 58 120	120	口一底平	断面一併転写
a351	182 53 58 214	214	口一底平	正断面を右側に転写、断面一併転写
a352	181 53 58 214	214	口一底平	断面一併転写
<b>陶器・甌</b>				
a353	88 79 60 100	100	口一底平	断面一併転写
a354	102 103 300	300	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a355	101 106 87 500	500	口一底平	断面一併転写
a356	100 81 80 500	500	口一底平	正断面を右側に転写
a357	100 81 80 500	500	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a358	176 65 69 361	361	口一底平	断面一併転写
a359	182 61 69 137	137	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a360	208 129 118 1,020	1,020	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a361	206 83 87 430	430	口一底平	正断面を右側に転写
a362	197 80 47 470	470	口一底平	断面一併転写
a363	103 82 102 400	400	口一底平	断面一併転写
a364	112 112 330	330	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a365	94 81 118 1,060	1,060	口一底平	正断面を右側に転写
a366	102 152 182 2,000	2,000	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a367	205 170 118 440	440	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a368	110 110 200	200	口一底平	最大丸形断面を右側に転写、断面一併転写
a369	127 110 210	210	口一底平	最大丸形断面を右側に転写
a370	102 80 140	140	口一底平	正断面を右側に転写



表V-2-27 磁器・陶器・土器 規格 (3)

図 No.	規格(mm, g)			遺存量	作因方法
	口径	高さ	容量		
<b>陶器・埴輪</b>					
B70	201	120	980	100	最大残存部全土器に転写
B71	207	125	1120	820	最大残存部全土器に転写
B72	190	100	660	100	最大残存部全土器に転写
B73	201	140	1220	100	最大残存部全土器に転写
B74	201	140	1220	100	最大残存部全土器に転写
B75	201	140	1220	100	最大残存部全土器に転写
B76	201	140	1220	100	最大残存部全土器に転写
B77	207	131	990	200	最大残存部全土器に転写
B78	214	114	114	800	最大残存部全土器に転写
B79	214	114	114	800	最大残存部全土器に転写
B80	200	100	530	110	最大残存部全土器に転写
B81	200	100	530	110	最大残存部全土器に転写
B82	207	111	300	610	最大残存部全土器に転写
B83	261	170	800	100	最大残存部全土器に転写
B84	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B85	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B86	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B87	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B88	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B89	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B90	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B91	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B92	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B93	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B94	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B95	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B96	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B97	214	114	114	800	最大残存部全土器に転写
B98	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B99	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B100	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B101	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B102	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B103	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B104	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B105	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B106	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B107	214	114	114	800	最大残存部全土器に転写
B108	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B109	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B110	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B111	200	100	200	110	最大残存部全土器に転写
B112	160				遺棄品のみ
<b>陶器・甕</b>					
B113	90	30	80	100	最大残存部全土器に転写
B114	57	34	38	80	最大残存部全土器に転写
B115	38	181	71	72	最大残存部全土器に転写
B116	70	84	77	270	最大残存部全土器に転写
B117	92	84	74	200	最大残存部全土器に転写
B118	154	241	128	800	最大残存部全土器に転写
B119	107	170	71	100	最大残存部全土器に転写
B120	122	187	118	1,400	最大残存部全土器に転写
B121	82	134	71	300	最大残存部全土器に転写
B122	126	118	118	300	最大残存部全土器に転写
B123	122	180	71	1,000	最大残存部全土器に転写
B124	100	220	100	1,071	最大残存部全土器に転写
B125	100	220	100	1,071	最大残存部全土器に転写
B126	110	110	110	100	最大残存部全土器に転写
B127	110	110	110	100	最大残存部全土器に転写
B128	127	120	120	1,000	最大残存部全土器に転写
B129	127	120	120	1,000	最大残存部全土器に転写
B130	110	110	110	100	最大残存部全土器に転写
B131	140	140	140	1,000	最大残存部全土器に転写
B132	43	190	100	80	最大残存部全土器に転写
B133	128	128	69	312	最大残存部全土器に転写
B134	221	111	91	200	最大残存部全土器に転写
<b>陶器・甕</b>					
B135	200	100	170	110	最大残存部全土器に転写
B136	200	100	1,000	1,000	最大残存部全土器に転写
B137	265	279	112	2,200	最大残存部全土器に転写
B138	300	110	71	110	最大残存部全土器に転写
B139	320	220	371	110	最大残存部全土器に転写
B140	294	319	174	2,800	最大残存部全土器に転写
B141	272	300	138	2,400	最大残存部全土器に転写
B142	219	201	118	1,071	最大残存部全土器に転写
B143	211	80	117	1,100	最大残存部全土器に転写
B144	120	120	210	110	最大残存部全土器に転写
B145	231	213	137	1,300	最大残存部全土器に転写
B146	280	312	230	1,100	最大残存部全土器に転写
B147	308	420	175	5,871	最大残存部全土器に転写
B148	220				遺棄品のみ
<b>陶器・土器・甕</b>					
B149	121	170	120	1,000	最大残存部全土器に転写
B150	71	190	110	1,000	最大残存部全土器に転写
B151	80	180	71	1,000	最大残存部全土器に転写
B152	80	177	62	1,000	最大残存部全土器に転写
B153	80	171	60	1,000	最大残存部全土器に転写
B154	76	150	140	1,000	最大残存部全土器に転写
B155	64	90	76	110	最大残存部全土器に転写
B156	89	110	70	1,000	最大残存部全土器に転写
B157	110	148	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B158	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B159	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B160	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B161	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B162	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B163	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B164	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B165	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B166	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B167	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B168	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B169	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写
B170	110	140	100	1,100	最大残存部全土器に転写

図 No.	規格(mm, g)			遺存量	作因方法
	口径	高さ	容量		
<b>陶器・土器</b>					
B171	138	62	73	207	最大残存部全土器に転写
B172	207	80	87	202	最大残存部全土器に転写
B173	166	78	39	200	最大残存部全土器に転写
B174	211	190	207	202	最大残存部全土器に転写
<b>陶器・土器・甕</b>					
B175	120	120	120	1,000	最大残存部全土器に転写
B176	149	120	120	1,000	最大残存部全土器に転写
B177	141	27	41	1,000	最大残存部全土器に転写
B178	72	117	34	1,000	最大残存部全土器に転写
B179	47	32	20	1,000	最大残存部全土器に転写
B180	94	28	48	1,000	最大残存部全土器に転写
B181	109	37	48	1,000	最大残存部全土器に転写
B182	141	27	41	1,000	最大残存部全土器に転写
B183	72	117	34	1,000	最大残存部全土器に転写
B184	122	63	97	1,000	最大残存部全土器に転写
B185	86	31	40	1,000	最大残存部全土器に転写
B186	77	30	36	1,000	最大残存部全土器に転写
B187	63	29	43	600	最大残存部全土器に転写
B188	70	21	31	1,000	最大残存部全土器に転写
B189	70	20	34	1,000	最大残存部全土器に転写
B190	80	20	41	1,000	最大残存部全土器に転写
B191	82	21	49	1,000	最大残存部全土器に転写
B192	80	20	43	1,000	最大残存部全土器に転写
B193	82	21	43	1,000	最大残存部全土器に転写
<b>陶器・土器</b>					
B194	113	82	80	110	最大残存部全土器に転写
B195	112	50	140	110	最大残存部全土器に転写
B196	140	70	70	110	最大残存部全土器に転写
B197	78	60	100	110	最大残存部全土器に転写
B198	31	12	20	110	最大残存部全土器に転写
B199	220	220	60	110	最大残存部全土器に転写
B200	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B201	114	21	49	110	最大残存部全土器に転写
B202	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B203	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B204	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B205	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B206	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B207	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B208	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B209	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B210	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B211	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B212	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B213	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B214	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B215	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B216	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B217	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B218	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B219	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B220	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B221	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B222	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B223	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B224	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B225	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B226	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B227	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B228	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B229	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B230	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B231	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B232	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B233	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B234	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B235	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B236	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B237	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B238	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B239	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B240	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B241	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B242	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B243	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B244	110	110	110	110	最大残存部全土器に転写
B245	110	110	110</		



表V-2-29 土陶磁器接合表 (2)

図No.	焼出地点名	層位名	遺物No.	取上げ日付	点數	未接合
a06	M4	B	M3	13	2003/9/13	2
			M2	15	2003/9/13	1
			M1	21	2003/9/13	1
a06	M2	B	M2	15	2003/9/27	2
			M3	24	2003/9/28	1
			M3	24	2003/9/28	2
a70	M3	B	M3	32	2003/11/1	2
			M3	49	2003/9/22	1
			M3	4	2003/9/26	2
a71	M3	B	M3	49	2003/9/29	1
			M2	28	2003/9/29	1
			M3	33	2003/9/24	1
a72	M3	B	M3	39	2003/9/15	1
			M3	44	2003/9/19	1
			M3	45	2003/9/20	1
a73	M3	B	M3	49	2003/9/21	2
			M3	47	2003/11/20	1
			M3	6	2003/9/6	1
a74	M3	B	M3	39	2003/9/15	2
			M3	16	2003/9/15	2
			M3	23	2003/9/24	5
a76	M3	B	M3	13	2003/9/13	1
			M3	1	2003/9/2	1
			M3	1	2003/9/2	1
a77	M3	B	M3	1	2003/9/2	3
			M3	7	2003/9/7	1
			M3	7	2003/9/7	1
a78	M3	B	M3	1	2003/9/23	1
			M3	1	2003/9/5	4
			M3	28	2003/9/13	1
a81	M3	B	M3	1	2003/9/5	1
			M3	1	2003/9/13	3
			M3	16	2003/9/27	1
a82	M3	B	M3	1	2003/9/13	7
			M3	1	2003/9/13	1
			M3	4	2003/9/21	1
a83	M3	B	M3	1	2003/9/27	1
			M4	2	2003/9/28	1
			M4	1	2003/9/6	1
a84	M3	B	M3	1	2003/9/16	1
			M3	6	2003/9/21	1
			M3	16	2003/11/17	1
a85	M3	B	M3	1	2003/9/13	24
			M3	1	2003/9/22	2
			M3	13	2003/9/26	2
a86	M3	B	M3	1	2003/9/14	2
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a87	M3	B	M3	1	2003/9/15	4
			M3	1	2003/9/23	1
			M3	1	2003/9/23	1
a88	M3	B	M3	1	2003/9/6	4
			M4	1	2003/9/19	3
			M3	2	2003/9/9	1
a89	M3	B	M3	1	2003/9/9	3
			M3	1	2003/9/25	1
			M3	1	2003/9/26	1
a90	M3	B	M3	1	2003/9/16	1
			M3	1	2003/9/16	1
			M3	1	2003/9/16	1
a91	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a92	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a93	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a94	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a95	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a96	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a97	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a98	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a99	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a100	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a101	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a102	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a103	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a104	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a105	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a106	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a107	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a108	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a109	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a110	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a111	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a112	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a113	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a114	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a115	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a116	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a117	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a118	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a119	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a120	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a121	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a122	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a123	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a124	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a125	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a126	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a127	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a128	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a129	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a130	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a131	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a132	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a133	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a134	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a135	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a136	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a137	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a138	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
a139	M3	B	M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1
			M3	1	2003/9/15	1

表V-2-30 土陶磁器接合表(3)

図No.	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数	未接合
*139	M3	I	3	2008/6/3	1	0
			4	2008/6/3	1	0
			5	2008/6/28	4	0
*140	L2	II	1	2008/6/27	1	0
			2	2008/6/28	1	0
			3	2008/6/28	1	0
*141	L3	I	42	2008/6/27	1	0
			43	2008/6/27	1	0
			44	2008/6/28	1	0
*142	M3	II	39	2008/6/27	1	0
			40	2008/6/28	1	0
			41	2008/6/28	1	0
*143	M3	II	94	2008/11/9	2	0
			97	2008/11/11	1	0
			98	2008/11/11	1	0
*144	M3	I	1	2008/6/23	2	0
			2	2008/6/23	1	0
			3	2008/6/23	1	0
*145	M3	II	85	2008/11/9	1	0
			86	2008/11/9	1	0
			87	2008/6/28	1	0
*146	L4	I	2	2008/6/24	1	0
			3	2008/6/24	1	0
			4	2008/6/24	1	0
*147	L3	II	17	2008/6/5	1	0
			18	2008/6/12	2	0
			19	2008/6/28	1	0
*148	M3	II	10	2008/6/16	1	0
			11	2008/6/23	1	0
			12	2008/6/23	1	0
*149	M3	II	13	2008/6/16	1	0
			14	2008/6/16	1	0
			15	2008/6/16	1	0
*150	M3	II	16	2008/6/16	1	0
			17	2008/6/16	1	0
			18	2008/6/16	1	0
*151	M3	II	19	2008/6/16	1	0
			20	2008/6/16	1	0
			21	2008/6/16	1	0
*152	L3	II	22	2008/6/16	1	0
			23	2008/6/16	1	0
			24	2008/6/16	1	0
*153	L3	II	25	2008/6/16	1	0
			26	2008/6/16	1	0
			27	2008/6/16	1	0
*154	L3	II	28	2008/6/16	1	0
			29	2008/6/16	1	0
			30	2008/6/16	1	0
*155	L3	II	31	2008/6/16	1	0
			32	2008/6/16	1	0
			33	2008/6/16	1	0
*156	L3	II	34	2008/6/16	1	0
			35	2008/6/16	1	0
			36	2008/6/16	1	0
*157	L3	II	37	2008/6/16	1	0
			38	2008/6/16	1	0
			39	2008/6/16	1	0
*158	M3	II	40	2008/6/16	1	0
			41	2008/6/16	1	0
			42	2008/6/16	1	0
*159	M3	II	43	2008/6/16	1	0
			44	2008/6/16	1	0
			45	2008/6/16	1	0
*160	L3	II	46	2008/6/16	1	0
			47	2008/6/16	1	0
			48	2008/6/16	1	0
*161	L3	II	49	2008/6/16	1	0
			50	2008/6/16	1	0
			51	2008/6/16	1	0
*162	L3	II	52	2008/6/16	1	0
			53	2008/6/16	1	0
			54	2008/6/16	1	0
*163	L3	II	55	2008/6/16	1	0
			56	2008/6/16	1	0
			57	2008/6/16	1	0
*164	L3	II	58	2008/6/16	1	0
			59	2008/6/16	1	0
			60	2008/6/16	1	0
*165	L3	II	61	2008/6/16	1	0
			62	2008/6/16	1	0
			63	2008/6/16	1	0
*166	L3	II	64	2008/6/16	1	0
			65	2008/6/16	1	0
			66	2008/6/16	1	0
*167	L3	II	67	2008/6/16	1	0
			68	2008/6/16	1	0
			69	2008/6/16	1	0
*168	L3	II	70	2008/6/16	1	0
			71	2008/6/16	1	0
			72	2008/6/16	1	0
*169	L3	II	73	2008/6/16	1	0
			74	2008/6/16	1	0
			75	2008/6/16	1	0
*170	L3	II	76	2008/6/16	1	0
			77	2008/6/16	1	0
			78	2008/6/16	1	0
*171	L3	II	79	2008/6/16	1	0
			80	2008/6/16	1	0
			81	2008/6/16	1	0
*172	L3	II	82	2008/6/16	1	0
			83	2008/6/16	1	0
			84	2008/6/16	1	0
*173	L3	II	85	2008/6/16	1	0
			86	2008/6/16	1	0
			87	2008/6/16	1	0
*174	L3	II	88	2008/6/16	1	0
			89	2008/6/16	1	0
			90	2008/6/16	1	0
*175	L3	II	91	2008/6/16	1	0
			92	2008/6/16	1	0
			93	2008/6/16	1	0
*176	L3	II	94	2008/6/16	1	0
			95	2008/6/16	1	0
			96	2008/6/16	1	0
*177	L3	II	97	2008/6/16	1	0
			98	2008/6/16	1	0
			99	2008/6/16	1	0
*178	L3	II	100	2008/6/16	1	0
			101	2008/6/16	1	0
			102	2008/6/16	1	0
*179	L3	II	103	2008/6/16	1	0
			104	2008/6/16	1	0
			105	2008/6/16	1	0
*180	L3	II	106	2008/6/16	1	0
			107	2008/6/16	1	0
			108	2008/6/16	1	0
*181	L3	II	109	2008/6/16	1	0
			110	2008/6/16	1	0
			111	2008/6/16	1	0
*182	L3	II	112	2008/6/16	1	0
			113	2008/6/16	1	0
			114	2008/6/16	1	0
*183	L3	II	115	2008/6/16	1	0
			116	2008/6/16	1	0
			117	2008/6/16	1	0
*184	L3	II	118	2008/6/16	1	0
			119	2008/6/16	1	0
			120	2008/6/16	1	0
*185	L3	II	121	2008/6/16	1	0
			122	2008/6/16	1	0
			123	2008/6/16	1	0
*186	L3	II	124	2008/6/16	1	0
			125	2008/6/16	1	0
			126	2008/6/16	1	0
*187	L3	II	127	2008/6/16	1	0
			128	2008/6/16	1	0
			129	2008/6/16	1	0
*188	L3	II	130	2008/6/16	1	0
			131	2008/6/16	1	0
			132	2008/6/16	1	0
*189	L3	II	133	2008/6/16	1	0
			134	2008/6/16	1	0
			135	2008/6/16	1	0
*190	L3	II	136	2008/6/16	1	0
			137	2008/6/16	1	0
			138	2008/6/16	1	0
*191	L3	II	139	2008/6/16	1	0
			140	2008/6/16	1	0
			141	2008/6/16	1	0
*192	L3	II	142	2008/6/16	1	0
			143	2008/6/16	1	0
			144	2008/6/16	1	0
*193	L3	II	145	2008/6/16	1	0
			146	2008/6/16	1	0
			147	2008/6/16	1	0
*194	L3	II	148	2008/6/16	1	0
			149	2008/6/16	1	0
			150	2008/6/16	1	0
*195	L3	II	151	2008/6/16	1	0
			152	2008/6/16	1	0
			153	2008/6/16	1	0
*196	L3	II	154	2008/6/16	1	0
			155	2008/6/16	1	0
			156	2008/6/16	1	0
*197	L3	II	157	2008/6/16	1	0
			158	2008/6/16	1	0
			159	2008/6/16	1	0
*198	L3	II	160	2008/6/16	1	0
			161	2008/6/16	1	0
			162	2008/6/16	1	0
*199	L3	II	163	2008/6/16	1	0
			164	2008/6/16	1	0
			165	2008/6/16	1	0
*200	L3	II	166	2008/6/16	1	0
			167	2008/6/16	1	0
			168	2008/6/16	1	0
*201	L3	II	169	2008/6/16	1	0
			170	2008/6/16	1	0
			171	2008/6/16	1	0
*202	L3	II	172	2008/6/16	1	0
			173	2008/6/16	1	0
			174	2008/6/16	1	0
*203	L3	II	175	2008/6/16	1	0
			176	2008/6/16	1	0
			177	2008/6/16	1	0
*204	L3	II	178	2008/6/16	1	0
			179	2008/6/16	1	0
			180	2008/6/16	1	0
*205	L3	II	181	2008/6/16	1	0
			182	2008/6/16	1	0
			183	2008/6/16	1	0
*206	L3	II	184	2008/6/16	1	0
			185	2008/6/16	1	0
			186	2008/6/16	1	0
*207	L3	II	187	2008/6/16	1	0
			188	2008/6/16	1	0
			189	2008/6/16	1	0
*208	L3	II	190	2008/6/16	1	0
			191	2008/6/16	1	0
			192	2008/6/16	1	0
*209	L3	II	193	2008/6/16	1	0
			194	2008/6/16	1	0
			195	2008/6/16	1	0
*210	L3	II	196	2008/6/16	1	0
			197	2008/6/16	1	0
			198	2008/6/16	1	0
*211	L3	II	199	2008/6/16	1	0
			200	2008/6/16	1	0
			201	2008/6/16	1	0
*212						

表V-2-31 土陶磁器接合表 (4)

国%	焼出地点名	副位名	産物No.	取上げ日付	点数	未接合品	国%	焼出地点名	副位名	産物No.	取上げ日付	点数	未接合品																																
a199	M2	腰上	4	2005/09/23	1		a221	L2	I	13	2005/09/7	4																																	
				2005/09/9	1						a222	M5	II	13	2005/09/14	1																													
				2005/09/9	38										L1	II	9	2005/09/9	1																										
2005/09/27	1		L2	I	2	2005/09/29	1																																						
a200	M2	腰上	4	2005/09/27	1		a223	L2	I	11	2005/09/29	1																																	
				2005/09/9	0						L1	I	1	2005/09/29	1																														
				2005/09/17	1						L2	I	11	2005/09/9	1																														
a201	M4	II	22	2005/09/22	1		a224	M5	I	10	2005/09/29	1																																	
				2005/09/10/1	1						L2	I	7	2005/09/21	1																														
				2005/09/10/1	1						L3	I	2	2005/09/28	1																														
a202	M3	腰上	2	2005/09/13	2		a225	M2	II	21	2005/09/29	2																																	
				2005/09/15	1						a226	腰上	腰上	2	2005/09/19	27																													
				2005/09/9	1										a227	L2	I	36	2005/09/11	2																									
				2005/09/13	14														a228	腰上	腰上	6	2005/09/21	2																					
				2005/09/13	1																		a229	M2	I	10	2005/09/9	10																	
				2005/09/14	1																						a230	M2	I	13	2005/09/13	1													
				2005/09/9	45																										a231	M2	II	13	2005/09/28	1									
				2005/09/9	2																														a232	腰上	腰上	13	2005/09/13	1					
				不明	0																																		a233	L2	I	26	2005/09/28	1	
				2005/09/7	1																																						a234	M2	I
2005/09/9	2		a235	L2	I	2	2005/09/7	6																																					
2005/09/7	1						a236	L2	I	4	2005/09/27	2																																	
2005/09/9	2										a237	M2	I	4	2005/09/13	1																													
2005/09/9	6														a238	L4	I	2	2005/09/29	1																									
2005/09/9	2																		a239	L2	I	1	2005/09/29	1																					
2005/09/9	1																						a240	L2	I	1	2005/09/29	1																	
2005/09/9	1																										a241	M2	I	10	2005/09/9	1													
2005/09/9	1																														a242	L2	I	4	2005/09/21	2									
2005/09/9	1																																		a243	L2	I	5	2005/09/22	1					
2005/09/9	1																																						a244	M2	I	16	2005/09/15	1	
2005/09/9	1		a245	L2	II	20																																					2005/09/27	1	
2005/09/9	1						a246	腰上	腰上	6																																	2005/09/19	1	
2005/09/9	1										a247	L2	I	31																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a248	腰上	腰上	1																									2005/09/7	1	
2005/09/9	1																		a249	腰上	腰上	1																					2005/09/2	1	
2005/09/9	1																						a250	M2	II	33																	2005/09/9	1	
2005/09/9	1																										a251	腰上	腰上	7													2005/09/25	1	
2005/09/9	1																														a252	L2	II	60									2005/09/25	1	
2005/09/9	1																																		a253	L2	I	7					2005/09/7	1	
2005/09/9	1																																						a254	L2	I	21	2005/09/11	1	
2005/09/9	1		a255	L2	I	21																																					2005/09/28	1	
2005/09/9	1						a256	M2	I	60																																	2005/09/27	1	
2005/09/9	1										a257	腰上	腰上	3																													2005/09/29	1	
2005/09/9	1														a258	L2	II	20																									2005/09/29	1	
2005/09/9	1																		a259	L2	II	20																					2005/09/27	1	
2005/09/9	1																						a260	M2	II	21																	2005/09/27	1	
2005/09/9	1																										a261	L2	II	38													2005/09/15	1	
2005/09/9	1																														a262	L2	II	10									2005/09/9	1	
2005/09/9	1																																		a263	L2	II	10					2005/09/9	1	
2005/09/9	1																																						a264	L2	II	10	2005/09/9	1	
2005/09/9	1		a265	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a266	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a267	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a268	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a269	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a270	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a271	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a272	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a273	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a274	L2	II	15	2005/09/13	1	
2005/09/9	1		a275	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a276	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a277	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a278	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a279	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a280	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a281	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a282	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a283	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a284	L2	II	15	2005/09/13	1	
2005/09/9	1		a285	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a286	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a287	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a288	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a289	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a290	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a291	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a292	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a293	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a294	L2	II	15	2005/09/13	1	
2005/09/9	1		a295	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a296	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a297	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a298	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a299	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a300	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a301	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a302	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a303	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a304	L2	II	15	2005/09/13	1	
2005/09/9	1		a305	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a306	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a307	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a308	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a309	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a310	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a311	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a312	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a313	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a314	L2	II	15	2005/09/13	1	
2005/09/9	1		a315	L2	II	15																																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1						a316	L2	II	15																																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1										a317	L2	II	15																													2005/09/13	1	
2005/09/9	1														a318	L2	II	15																									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																		a319	L2	II	15																					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																						a320	L2	II	15																	2005/09/13	1	
2005/09/9	1																										a321	L2	II	15													2005/09/13	1	
2005/09/9	1																														a322	L2	II	15									2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																		a323	L2	II	15					2005/09/13	1	
2005/09/9	1																																						a324	L2	II	15			

表V-2-32 土陶磁器接合表(5)

図No.	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数 接合 表	未検出 品	
M1	L2	I	M1	2	2008/9/1	1	
			M2	北朝御料	15	2008/9/30	1
			M3	東	97	2008/10/28	1
M2	L2	II	M4	東	97	2008/10/28	1
			M5	東	97	2008/10/28	1
M3	M4	IV	M6	西	10	2008/11/24	1
			M7	東	10	2008/11/24	1
M4	L2	III	M8	東	34	2008/10/14	1
			M9	東	34	2008/10/14	1
			M10	東	34	2008/10/14	1
M5	L2	III	M11	東	34	2008/10/14	1
			M12	東	34	2008/10/14	1
			M13	東	34	2008/10/14	1
M6	L2	III	M14	東	34	2008/10/14	1
			M15	東	34	2008/10/14	1
			M16	東	34	2008/10/14	1
M7	L2	III	M17	東	34	2008/10/14	1
			M18	東	34	2008/10/14	1
			M19	東	34	2008/10/14	1
M8	L2	III	M20	東	34	2008/10/14	1
			M21	東	34	2008/10/14	1
			M22	東	34	2008/10/14	1
M9	L2	III	M23	東	34	2008/10/14	1
			M24	東	34	2008/10/14	1
			M25	東	34	2008/10/14	1
M10	L2	III	M26	東	34	2008/10/14	1
			M27	東	34	2008/10/14	1
			M28	東	34	2008/10/14	1
M11	L2	III	M29	東	34	2008/10/14	1
			M30	東	34	2008/10/14	1
			M31	東	34	2008/10/14	1
M12	L2	III	M32	東	34	2008/10/14	1
			M33	東	34	2008/10/14	1
			M34	東	34	2008/10/14	1
M13	L2	III	M35	東	34	2008/10/14	1
			M36	東	34	2008/10/14	1
			M37	東	34	2008/10/14	1
M14	L2	III	M38	東	34	2008/10/14	1
			M39	東	34	2008/10/14	1
			M40	東	34	2008/10/14	1
M15	L2	III	M41	東	34	2008/10/14	1
			M42	東	34	2008/10/14	1
			M43	東	34	2008/10/14	1
M16	L2	III	M44	東	34	2008/10/14	1
			M45	東	34	2008/10/14	1
			M46	東	34	2008/10/14	1
M17	L2	III	M47	東	34	2008/10/14	1
			M48	東	34	2008/10/14	1
			M49	東	34	2008/10/14	1
M18	L2	III	M50	東	34	2008/10/14	1
			M51	東	34	2008/10/14	1
			M52	東	34	2008/10/14	1
M19	L2	III	M53	東	34	2008/10/14	1
			M54	東	34	2008/10/14	1
			M55	東	34	2008/10/14	1
M20	L2	III	M56	東	34	2008/10/14	1
			M57	東	34	2008/10/14	1
			M58	東	34	2008/10/14	1
M21	L2	III	M59	東	34	2008/10/14	1
			M60	東	34	2008/10/14	1
			M61	東	34	2008/10/14	1
M22	L2	III	M62	東	34	2008/10/14	1
			M63	東	34	2008/10/14	1
			M64	東	34	2008/10/14	1
M23	L2	III	M65	東	34	2008/10/14	1
			M66	東	34	2008/10/14	1
			M67	東	34	2008/10/14	1
M24	L2	III	M68	東	34	2008/10/14	1
			M69	東	34	2008/10/14	1
			M70	東	34	2008/10/14	1
M25	L2	III	M71	東	34	2008/10/14	1
			M72	東	34	2008/10/14	1
			M73	東	34	2008/10/14	1
M26	L2	III	M74	東	34	2008/10/14	1
			M75	東	34	2008/10/14	1
			M76	東	34	2008/10/14	1
M27	L2	III	M77	東	34	2008/10/14	1
			M78	東	34	2008/10/14	1
			M79	東	34	2008/10/14	1
M28	L2	III	M80	東	34	2008/10/14	1
			M81	東	34	2008/10/14	1
			M82	東	34	2008/10/14	1
M29	L2	III	M83	東	34	2008/10/14	1
			M84	東	34	2008/10/14	1
			M85	東	34	2008/10/14	1
M30	L2	III	M86	東	34	2008/10/14	1
			M87	東	34	2008/10/14	1
			M88	東	34	2008/10/14	1
M31	L2	III	M89	東	34	2008/10/14	1
			M90	東	34	2008/10/14	1
			M91	東	34	2008/10/14	1
M32	L2	III	M92	東	34	2008/10/14	1
			M93	東	34	2008/10/14	1
			M94	東	34	2008/10/14	1
M33	L2	III	M95	東	34	2008/10/14	1
			M96	東	34	2008/10/14	1
			M97	東	34	2008/10/14	1
M34	L2	III	M98	東	34	2008/10/14	1
			M99	東	34	2008/10/14	1
			M100	東	34	2008/10/14	1
M35	L2	III	M101	東	34	2008/10/14	1
			M102	東	34	2008/10/14	1
			M103	東	34	2008/10/14	1
M36	L2	III	M104	東	34	2008/10/14	1
			M105	東	34	2008/10/14	1
			M106	東	34	2008/10/14	1
M37	L2	III	M107	東	34	2008/10/14	1
			M108	東	34	2008/10/14	1
			M109	東	34	2008/10/14	1
M38	L2	III	M110	東	34	2008/10/14	1
			M111	東	34	2008/10/14	1
			M112	東	34	2008/10/14	1
M39	L2	III	M113	東	34	2008/10/14	1
			M114	東	34	2008/10/14	1
			M115	東	34	2008/10/14	1
M40	L2	III	M116	東	34	2008/10/14	1
			M117	東	34	2008/10/14	1
			M118	東	34	2008/10/14	1
M41	L2	III	M119	東	34	2008/10/14	1
			M120	東	34	2008/10/14	1
			M121	東	34	2008/10/14	1
M42	L2	III	M122	東	34	2008/10/14	1
			M123	東	34	2008/10/14	1
			M124	東	34	2008/10/14	1
M43	L2	III	M125	東	34	2008/10/14	1
			M126	東	34	2008/10/14	1
			M127	東	34	2008/10/14	1
M44	L2	III	M128	東	34	2008/10/14	1
			M129	東	34	2008/10/14	1
			M130	東	34	2008/10/14	1
M45	L2	III	M131	東	34	2008/10/14	1
			M132	東	34	2008/10/14	1
			M133	東	34	2008/10/14	1
M46	L2	III	M134	東	34	2008/10/14	1
			M135	東	34	2008/10/14	1
			M136	東	34	2008/10/14	1
M47	L2	III	M137	東	34	2008/10/14	1
			M138	東	34	2008/10/14	1
			M139	東	34	2008/10/14	1
M48	L2	III	M140	東	34	2008/10/14	1
			M141	東	34	2008/10/14	1
			M142	東	34	2008/10/14	1
M49	L2	III	M143	東	34	2008/10/14	1
			M144	東	34	2008/10/14	1
			M145	東	34	2008/10/14	1
M50	L2	III	M146	東	34	2008/10/14	1
			M147	東	34	2008/10/14	1
			M148	東	34	2008/10/14	1
M51	L2	III	M149	東	34	2008/10/14	1
			M150	東	34	2008/10/14	1
			M151	東	34	2008/10/14	1
M52	L2	III	M152	東	34	2008/10/14	1
			M153	東	34	2008/10/14	1
			M154	東	34	2008/10/14	1
M53	L2	III	M155	東	34	2008/10/14	1
			M156	東	34	2008/10/14	1
			M157	東	34	2008/10/14	1
M54	L2	III	M158	東	34	2008/10/14	1
			M159	東	34	2008/10/14	1
			M160	東	34	2008/10/14	1
M55	L2	III	M161	東	34	2008/10/14	1
			M162	東	34	2008/10/14	1
			M163	東	34	2008/10/14	1
M56	L2	III	M164	東	34	2008/10/14	1
			M165	東	34	2008/10/14	1
			M166	東	34	2008/10/14	1
M57	L2	III	M167	東	34	2008/10/14	1
			M168	東	34	2008/10/14	1
			M169	東	34	2008/10/14	1
M58	L2	III	M170	東	34	2008/10/14	1
			M171	東	34	2008/10/14	1
			M172	東	34	2008/10/14	1
M59	L2	III	M173	東	34	2008/10/14	1
			M174	東	34	2008/10/14	1
			M175	東	34	2008/10/14	1
M60	L2	III	M176	東	34	2008/10/14	1
			M177	東	34	2008/10/14	1
			M178	東	34	2008/10/14	1
M61	L2	III	M179	東	34	2008/10/14	1
			M180	東	34	2008/10/14	1
			M181	東	34	2008/10/14	1
M62	L2	III	M182	東	34	2008/10/14	1
			M183	東	34	2008/10/14	1
			M184	東	34	2008/10/14	1
M63	L2	III	M185	東	34	2008/10/14	1
			M186	東	34	2008/10/14	1
			M187	東	34	2008/10/14	1
M64	L2	III	M188	東	34	2008/10/14	1
			M189	東	34	2008/10/14	1
			M190	東	34	2008/10/14	1
M65	L2	III	M191	東	34	2008/10/14	1
			M192	東	34	2008/10/14	1
			M193	東	34	2008/10/14	1
M66	L2	III	M194	東	34	2008/10/14	1
			M195	東	34	2008/10/14	1
			M196	東	34	2008/10/14	1
M67	L2	III	M197	東	34	2008/10/14	1
			M198	東	34	2008/10/14	1
			M199	東	34	2008/10/14	1
M68	L2	III	M200	東	34	2008/10/14	1
			M201	東	34	2008/10/14	1
			M202	東	34	2008/10/14	1
M69	L2	III	M203	東	34	2008/10/14	1
			M204	東	34	2008/10/14	1
			M205	東	34	2008/10/14	1
M70	L2	III	M206	東	34	2008/10/14	1
			M207	東	34	2008/10/14	1
			M208	東	34	2008/10/14	1
M71	L2	III	M209	東	34	2008/10/14	1
			M210	東	34	2008/10/14	1
			M211	東	34	2008/10/14	1
M72	L2	III	M212	東	34	2008/10/14	1
			M213	東	34	2008/10/14	1
			M214	東	34	2008/10/14	1
M73	L2	III	M215	東	34	2008/10/14	1
			M216	東	34	2008/10/14	1

表V-2-33 土陶磁器接合表 (6)

図№	焼出地点名	層位名	遺物№	取上げ日付	点検 組合	未接合 点検
142	L2	Ⅱ	36	2003/09/28	1	
	L2	Ⅱ	31	2003/08/17	1	
	L2	Ⅰ	39	2003/08/14	4	
	L2	Ⅰ	41	2003/08/15	1	
	L2	Ⅰ	40	2003/08/15	2	
	L2	Ⅱ	44	2003/08/19	1	
	L2	Ⅱ	47	2003/08/27	1	
	L2	Ⅱ	29	2003/08/18	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/19	2	
	L2	Ⅰ	8	2003/08/20	1	
144	L2	Ⅰ	1	2003/08/25	2	
	L2	Ⅱ	38	2003/08/19	1	
	L2	Ⅱ	15	2003/08/23	2	
	L2	Ⅱ	20	2003/08/19	1	
	M2	Ⅱ	23	2003/08/19	2	
	M2	Ⅱ	62	2003/08/20	1	
	M2	Ⅱ	22	2003/08/20	1	
	L2	Ⅱ	17	2003/08/18	1	
	遺物	6	26	2003/08/12	1	
	遺物	9	69	2003/08/25	1	
145	遺物	遺土	4	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	15	2003/08/15	1	
	M2	Ⅱ	20	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	23	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	26	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	28	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	17	2003/08/16	1	
	L2	Ⅰ	17	2003/08/17	1	
	L2	Ⅱ	17	2003/08/18	1	
	M2	Ⅱ	25	2003/08/24	2	
146	M2	Ⅱ	19	2003/08/19	1	
	遺物	遺土	20	2003/08/22	1	
	L2	Ⅱ	18	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	20	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	25	2003/08/24	1	
	M2	Ⅱ	14	2003/08/14	11	
	M2	Ⅱ	15	2003/08/15	2	
	M2	Ⅱ	33	2003/08/26	2	
	L2	Ⅰ	9	2003/08/9	4	
	L2	Ⅰ	13	2003/08/22	1	
147	M2	Ⅱ	20	2003/08/16	1	
	M2	Ⅱ	40	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	23	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	15	2003/08/15	1	
	L2	Ⅰ	17	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	2	2003/08/2	2	
	L2	Ⅰ	41	2003/08/15	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	12	
	M2	Ⅱ	43	2003/08/18	1	
	M2	Ⅱ	33	2003/08/26	2	
148	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	遺物	遺土	12	2003/08/24	1	
	遺物	遺土	20	2003/08/17	1	
	遺物	遺土	5	2003/08/5	1	
	遺物	遺土	32	2003/08/14	1	
	遺物	北城野中	29	2003/08/18	1	
	遺物	遺土	64	2003/08/26	3	
	遺物	北城野中	73	2003/08/12	1	
	遺物	遺土	13	2003/08/21	1	
	遺物	遺土	1	2003/08/7	1	
149	L2	Ⅰ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
150	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	20	2003/08/26	2	
151	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
152	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
153	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
154	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
155	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
156	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
157	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
158	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
159	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
160	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
161	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
162	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
163	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
164	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	16	2003/08/26	2	
	遺物	遺土	18	2003/08/26	2	
165	遺物	遺土	1	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	27	2003/08/28	1	
	L2	Ⅱ	26	2003/08/12	3	
	L2	Ⅱ	40	2003/08/12	1	
	L2	Ⅱ	63	2003/08/12/0	1	
	L2	Ⅱ	25	2003/08/13	1	
	M2	Ⅱ	16	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	19	2003/08/27	1	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/2	2	
	M2	Ⅱ	32	2003/08/12/0	1	
166	M2	Ⅱ	36	2003/08/27	2	
	M2	Ⅱ	38	2003/08/12	1	
	M2	Ⅱ	49	2003/08/23	1	
	M2	Ⅱ	29	2003/08/26	3	
	N2	Ⅱ	25	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	14	2003/08/26	1	
	遺物	遺土	8	2003/08/26		





表V-2-35 土陶磁器接合 (8)

図No.	焼出地点名	層位名	遺物No.	取上げ日付	接合	未接合	図No.	焼出地点名	層位名	遺物No.	取上げ日付	接合	未接合	図No.	焼出地点名	層位名	遺物No.	取上げ日付	接合	未接合
140	遺物中1	層土	1	2000/0/15	1		141	N5	層	12	2000/0/25	1		146	遺物	層土	1	2000/0/21	1	
	L1	I	1	2000/0/6	1			遺物	層土	2	2000/0/18	1			遺物	層土	2	2000/0/15	1	
	L1	I	2	2000/0/7	1			遺物	北磁器片	81	2000/0/1/8	1			L2	I	2	2000/0/22	1	
	L1	II	5	2000/0/9	1			遺物	層土	3	2000/0/15	1			L2	I	3	2000/0/15	1	
	L2	I	1	2000/0/26	1			L2	I	10	2000/0/1/4	1			L2	I	1	2000/0/27	1	
	L2	I	6	2000/0/26	2			L2	I	11	2000/0/0/8	1			L2	I	1	2000/0/21	1	
	L2	I	7	2000/0/31	2			M2	層	20	2000/0/2/8	1			M2	I	2	2000/0/25	1	
	L2	II	25	2000/0/27	3			M2	層	49	2000/0/2/1	1			M2	I	3	2000/0/26	2	
	L2	I	2	2000/0/23	1			M6	I	16	2000/0/0/18	1			M2	I	4	2000/0/27	6	
	M2	I	2	2000/0/26	1										M2	I	5	2000/0/30	1	
M2	I	1	2000/0/23	1								M2	I	6	2000/0/24	1				
M2	I	2	2000/0/25	4								M2	I	7	2000/0/19	1				
M2	I	3	2000/0/26	5								M2	I	8	2000/0/19	1				
M2	I	4	2000/0/27	18								M2	I	9	2000/0/22	1				
M2	I	5	2000/0/30	3								M2	I	10	2000/0/27	1				
M2	I	11	2000/0/18	1								M2	I	11	2000/0/27	1				
M2	I	18	2000/0/29	1								M2	I	12	2000/0/25	1				
M2	I	20	2000/0/18/9	4								M2	I	13	2000/0/25	2				
M2	層	20	2000/1/1/15	1								M2	I	14	2000/0/17	1				
M3	I	2	2000/0/25	2								M2	I	15	2000/0/18/9	1				
M3	I	13	2000/0/29	2								M2	I	16	2000/0/18/9	1				
遺物	層土	9	2000/0/12	1								M2	I	17	2000/0/22	1				
遺物	層土	9	2000/0/12	2								M2	I	18	2000/0/25	1				
L1	I	1	2000/0/6	1								M2	I	19	2000/0/16/9	1				
L1	I	2	2000/0/31	1								M2	I	20	2000/0/16/9	1				
M2	I	2	2000/0/25	2								M2	I	21	2000/0/26	1				
M2	I	3	2000/0/25	5								M2	I	22	2000/0/26	1				
M2	I	4	2000/0/27	2								M2	I	23	2000/0/26	1				
M2	I	5	2000/0/27	2								M2	I	24	2000/0/27	1				
M2	I	6	2000/0/27	2								M2	I	25	2000/0/27	1				
M2	I	7	2000/0/31	2								M2	I	26	2000/0/31	1				
M2	I	8	2000/0/31	2								M2	I	27	2000/0/31	1				
M2	I	9	2000/0/25	5								M2	I	28	2000/0/25	1				
M2	I	10	2000/0/25	5								M2	I	29	2000/0/25	1				
M2	I	11	2000/0/27	2								M2	I	30	2000/0/27	1				
M2	I	12	2000/0/27	2								M2	I	31	2000/0/27	1				
M2	I	13	2000/0/31	2								M2	I	32	2000/0/31	1				
M2	I	14	2000/0/31	2								M2	I	33	2000/0/31	1				
M2	I	15	2000/0/25	1								M2	I	34	2000/0/25	1				
M2	I	16	2000/0/25	1								M2	I	35	2000/0/25	1				
M2	I	17	2000/0/25	1								M2	I	36	2000/0/25	1				
M2	I	18	2000/0/25	1								M2	I	37	2000/0/25	1				
M2	I	19	2000/0/16/9	1								M2	I	38	2000/0/16/9	1				
M2	I	20	2000/0/16/9	1								M2	I	39	2000/0/16/9	1				
M2	I	21	2000/0/16/9	1								M2	I	40	2000/0/16/9	1				
M2	I	22	2000/0/16/9	1								M2	I	41	2000/0/16/9	1				
M2	I	23	2000/0/16/9	1								M2	I	42	2000/0/16/9	1				
M2	I	24	2000/0/16/9	1								M2	I	43	2000/0/16/9	1				
M2	I	25	2000/0/16/9	1								M2	I	44	2000/0/16/9	1				
M2	I	26	2000/0/16/9	1								M2	I	45	2000/0/16/9	1				
M2	I	27	2000/0/16/9	1								M2	I	46	2000/0/16/9	1				
M2	I	28	2000/0/16/9	1								M2	I	47	2000/0/16/9	1				
M2	I	29	2000/0/16/9	1								M2	I	48	2000/0/16/9	1				
M2	I	30	2000/0/16/9	1								M2	I	49	2000/0/16/9	1				
M2	I	31	2000/0/16/9	1								M2	I	50	2000/0/16/9	1				
M2	I	32	2000/0/16/9	1								M2	I	51	2000/0/16/9	1				
M2	I	33	2000/0/16/9	1								M2	I	52	2000/0/16/9	1				
M2	I	34	2000/0/16/9	1								M2	I	53	2000/0/16/9	1				
M2	I	35	2000/0/16/9	1								M2	I	54	2000/0/16/9	1				
M2	I	36	2000/0/16/9	1								M2	I	55	2000/0/16/9	1				
M2	I	37	2000/0/16/9	1								M2	I	56	2000/0/16/9	1				
M2	I	38	2000/0/16/9	1								M2	I	57	2000/0/16/9	1				
M2	I	39	2000/0/16/9	1								M2	I	58	2000/0/16/9	1				
M2	I	40	2000/0/16/9	1								M2	I	59	2000/0/16/9	1				
M2	I	41	2000/0/16/9	1								M2	I	60	2000/0/16/9	1				
M2	I	42	2000/0/16/9	1								M2	I	61	2000/0/16/9	1				
M2	I	43	2000/0/16/9	1								M2	I	62	2000/0/16/9	1				
M2	I	44	2000/0/16/9	1								M2	I	63	2000/0/16/9	1				
M2	I	45	2000/0/16/9	1								M2	I	64	2000/0/16/9	1				
M2	I	46	2000/0/16/9	1								M2	I	65	2000/0/16/9	1				
M2	I	47	2000/0/16/9	1								M2	I	66	2000/0/16/9	1				
M2	I	48	2000/0/16/9	1								M2	I	67	2000/0/16/9	1				
M2	I	49	2000/0/16/9	1								M2	I	68	2000/0/16/9	1				
M2	I	50	2000/0/16/9	1								M2	I	69	2000/0/16/9	1				
M2	I	51	2000/0/16/9	1								M2	I	70	2000/0/16/9	1				
M2	I	52	2000/0/16/9	1								M2	I	71	2000/0/16/9	1				
M2	I	53	2000/0/16/9	1								M2	I	72	2000/0/16/9	1				
M2	I	54	2000/0/16/9	1								M2	I	73	2000/0/16/9	1				
M2	I	55	2000/0/16/9	1								M2	I	74	2000/0/16/9	1				
M2	I	56	2000/0/16/9	1								M2	I	75	2000/0/16/9	1				
M2	I	57	2000/0/16/9	1								M2	I	76	2000/0/16/9	1				
M2	I	58	2000/0/16/9	1								M2	I	77	2000/0/16/9	1				
M2	I	59	2000/0/16/9	1								M2	I	78	2000/0/16/9	1				
M2	I	60	2000/0/16/9	1								M2	I	79	2000/0/16/9	1				
M2	I	61	2000/0/16/9	1								M2	I	80	2000/0/16/9	1				
M2	I	62	2000/0/16/9	1								M2	I	81	2000/0/16/9	1				
M2	I	63	2000/0/16/9	1								M2	I	82	2000/0/16/9	1				
M2	I	64	2000/0/16/9	1								M2	I	83	2000/0/16/9	1				

表V-2-36 磁器・陶器・土器接合 (9)

図No.	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数 接合 未接合
M02	L2	I	15	2010/9/9	2
	S2	I	4	2010/9/16	2
M03	溝1	層土4	4	2010/10/21	1
M04	M1	I	9	2010/9/9	1
M05	M3	I	29	2010/10/3	1
M06	溝2	砂利	5	2010/9/23	4
	溝2	層土1	6	2010/9/23	1
M07	溝2	砂利	5	2010/9/23	1
	L4	I	6	2010/9/29	4
<b>陶器</b>					
<b>火入、音羽、音子</b>					
M08	M3	I	46	2010/10/20	1
	M3	II	47	2010/10/20	1
M09	溝2	F94	63	2010/10/26	3
	溝2	層土1	4	2010/9/21	2
	溝2	層土1	17	2010/11/3	1
M10	M2	I	26	2010/10/9	2
	丹F9	層土4	9	2010/9/29	2
M11	M4	I	26	2010/9/9	1
	溝1	層土1	1	2010/9/9	1
<b>陶器・埴土鉢、釘穴群など</b>					
M12	水野1	層土1	2	2010/9/13	1
M14	L2	I	13	2010/9/9	6
M15	水野1	層土1	4	2010/9/22	2
M16	L2	I	29	2010/9/29	4
M17	N3	I	1	2010/8/23	1

図No.	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数 接合 未接合
<b>土器</b>					
e1	溝1	層土2	1	2010/10/19	1
	M2	層	10	2010/10/9	1
e2	M2	II	22	2010/9/9	1
	M2	II	23	2010/9/9	1
e4	M2	II	3	2010/9/16	1
	M2	II	22	2010/10/26	1
e6	M2	層	3	2010/10/27	1
	L2	I	2	2010/9/26	2
e7	L2	I	1	2010/9/26	2
	L3	I	1	2010/9/26	2
e8	溝1	I	13	2010/10/20	1
	M2	I	1	2010/9/26	1
e10	溝2	層土1	5	2010/10/23	1
	L2	II	27	2010/9/25	1
	L3	I	11	2010/9/25	1
	M2	I	9	2010/9/25	4
	M2	II	11	2010/9/22	1
e11	L2	I	1	2010/9/25	1
	M2	I	4	2010/9/10	1
M4	II	7	2010/9/13	1	
	II	8	2010/9/22	2	
e12	M4	I	3	2010/9/9	4
	M4	II	3	2010/9/13	1
e13	L2	I	3	2010/8/31	2
	L2	I	26	2010/9/26	1

図No.	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数 接合 未接合
e14	L2	I	20	2010/9/27	2
	L2	I	22	2010/9/21	1
e15	溝2	層土1	6	2010/9/21	1
	M2	I	18	2010/9/21	1
e16	溝1	層土1	4	2010/9/23	1
	L2	I	18	2010/8/23	3
e17	溝2	層土2	7	2010/9/21	1
	溝2	4	23	2010/10/13	2
e18	L2	I	3	2010/9/21	1
	L2	I	22	2010/9/21	1
	溝1	層土1	5	2010/10/26	4
	L2	I	14	2010/10/25	1
	L2	I	19	2010/9/25	1
e19	L2	I	24	2010/9/25	1
	溝2	2	24	2010/10/22	1
e20	M2	I	19	2010/9/27	1
	F96	層土3	2	2010/12/2	1
e21	M2	I	11	2010/9/22	1
	K1	層	2	2010/11/9	1
e22	K2	II	4	2010/9/20	1
	L2	I	13	2010/10/13	2
e23	L2	II	16	2010/11/26	1
	M1	I	19	2010/9/9	1
e24	溝1	砂利	4	2010/11/3	1
e25	溝1	6	26	2010/11/11	1
e26	L2	II	2	2010/10/1	1

表V-2-37 焼継ぎ・漆継ぎ・墨書集計

焼継ぎ	遺構			漆継ぎ	包含層			墨書	遺構			その他
	I	II	その他		I	II	紀戻		その他	I	II	
磁器碗	1	1	17	磁器碗			1	磁器鉢			2	
磁器鉢	1	2	1	磁器碗	2			陶器碗			8	1
磁器蓋	1			磁器鉢			1	1	1		1	
焼継ぎ磁器碗目7913表入の可能性大												
				磁器蓋			1				1	
				磁器蓋?			2				1	
				磁器蓋破?	1	1	1				1	

\*陶器碗は京焼き・京焼き字し。







表V-3-6 鉄製品包含層と載2包含層扱い破片集計

破片名	I										II										III										IV										V										計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	B1	B2	L1	L2	L3	L4	L5	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9	N10	N11	N12	N13	N14	N15	N16	N17	N18	N19	N20	N21	N22	N23	N24	N25	N26	N27	N28	N29	N30	N31	N32	N33		N34	N35	N36	N37	N38	N39	N40	N41	N42	N43	N44	N45	N46	N47	N48	N49	N50	N51	N52	N53	N54	N55	N56	N57	N58	N59	N60	N61	N62	N63	N64	N65	N66	N67	N68	N69	N70	N71	N72	N73	N74	N75	N76	N77	N78	N79	N80	N81	N82	N83	N84	N85	N86	N87	N88	N89	N90	N91	N92	N93	N94	N95	N96	N97	N98	N99	N100	N101	N102	N103	N104	N105	N106	N107	N108	N109	N110	N111	N112	N113	N114	N115	N116	N117	N118	N119	N120	N121	N122	N123	N124	N125	N126	N127	N128	N129	N130	N131	N132	N133	N134	N135	N136	N137	N138	N139	N140	N141	N142	N143	N144	N145	N146	N147	N148	N149	N150	N151	N152	N153	N154	N155	N156	N157	N158	N159	N160	N161	N162	N163	N164	N165	N166	N167	N168	N169	N170	N171	N172	N173	N174	N175	N176	N177	N178	N179	N180	N181	N182	N183	N184	N185	N186	N187	N188	N189	N190	N191	N192	N193	N194	N195	N196	N197	N198	N199	N200	N201	N202	N203	N204	N205	N206	N207	N208	N209	N210	N211	N212	N213	N214	N215	N216	N217	N218	N219	N220	N221	N222	N223	N224	N225	N226	N227	N228	N229	N230	N231	N232	N233	N234	N235	N236	N237	N238	N239	N240	N241	N242	N243	N244	N245	N246	N247	N248	N249	N250	N251	N252	N253	N254	N255	N256	N257	N258	N259	N260	N261	N262	N263	N264	N265	N266	N267	N268	N269	N270	N271	N272	N273	N274	N275	N276	N277	N278	N279	N280	N281	N282	N283	N284	N285	N286	N287	N288	N289	N290	N291	N292	N293	N294	N295	N296	N297	N298	N299	N300	N301	N302	N303	N304	N305	N306	N307	N308	N309	N310	N311	N312	N313	N314	N315	N316	N317	N318	N319	N320	N321	N322	N323	N324	N325	N326	N327	N328	N329	N330	N331	N332	N333	N334	N335	N336	N337	N338	N339	N340	N341	N342	N343	N344	N345	N346	N347	N348	N349	N350	N351	N352	N353	N354	N355	N356	N357	N358	N359	N360	N361	N362	N363	N364	N365	N366	N367	N368	N369	N370	N371	N372	N373	N374	N375	N376	N377	N378	N379	N380	N381	N382	N383	N384	N385	N386	N387	N388	N389	N390	N391	N392	N393	N394	N395	N396	N397	N398	N399	N400	N401	N402	N403	N404	N405	N406	N407	N408	N409	N410	N411	N412	N413	N414	N415	N416	N417	N418	N419	N420	N421	N422	N423	N424	N425	N426	N427	N428	N429	N430	N431	N432	N433	N434	N435	N436	N437	N438	N439	N440	N441	N442	N443	N444	N445	N446	N447	N448	N449	N450	N451	N452	N453	N454	N455	N456	N457	N458	N459	N460	N461	N462	N463	N464	N465	N466	N467	N468	N469	N470	N471	N472	N473	N474	N475	N476	N477	N478	N479	N480	N481	N482	N483	N484	N485	N486	N487	N488	N489	N490	N491	N492	N493	N494	N495	N496	N497	N498	N499	N500	N501	N502	N503	N504	N505	N506	N507	N508	N509	N510	N511	N512	N513	N514	N515	N516	N517	N518	N519	N520	N521	N522	N523	N524	N525	N526	N527	N528	N529	N530	N531	N532	N533	N534	N535	N536	N537	N538	N539	N540	N541	N542	N543	N544	N545	N546	N547	N548	N549	N550	N551	N552	N553	N554	N555	N556	N557	N558	N559	N560	N561	N562	N563	N564	N565	N566	N567	N568	N569	N570	N571	N572	N573	N574	N575	N576	N577	N578	N579	N580	N581	N582	N583	N584	N585	N586	N587	N588	N589	N590	N591	N592	N593	N594	N595	N596	N597	N598	N599	N600	N601	N602	N603	N604	N605	N606	N607	N608	N609	N610	N611	N612	N613	N614	N615	N616	N617	N618	N619	N620	N621	N622	N623	N624	N625	N626	N627	N628	N629	N630	N631	N632	N633	N634	N635	N636	N637	N638	N639	N640	N641	N642	N643	N644	N645	N646	N647	N648	N649	N650	N651	N652	N653	N654	N655	N656	N657	N658	N659	N660	N661	N662	N663	N664	N665	N666	N667	N668	N669	N670	N671	N672	N673	N674	N675	N676	N677	N678	N679	N680	N681	N682	N683	N684	N685	N686	N687	N688	N689	N690	N691	N692	N693	N694	N695	N696	N697	N698	N699	N700	N701	N702	N703	N704	N705	N706	N707	N708	N709	N710	N711	N712	N713	N714	N715	N716	N717	N718	N719	N720	N721	N722	N723	N724	N725	N726	N727	N728	N729	N730	N731	N732	N733	N734	N735	N736	N737	N738	N739	N740	N741	N742	N743	N744	N745	N746	N747	N748	N749	N750	N751	N752	N753	N754	N755	N756	N757	N758	N759	N760	N761	N762	N763	N764	N765	N766	N767	N768	N769	N770	N771	N772	N773	N774	N775	N776	N777	N778	N779	N780	N781	N782	N783	N784	N785	N786	N787	N788	N789	N790	N791	N792	N793	N794	N795	N796	N797	N798	N799	N800	N801	N802	N803	N804	N805	N806	N807	N808	N809	N810	N811	N812	N813	N814	N815	N816	N817	N818	N819	N820	N821	N822	N823	N824	N825	N826	N827	N828	N829	N830	N831	N832	N833	N834	N835	N836	N837	N838	N839	N840	N841	N842	N843	N844	N845	N846	N847	N848	N849	N850	N851	N852	N853	N854	N855	N856	N857	N858	N859	N860	N861	N862	N863	N864	N865	N866	N867	N868	N869	N870	N871	N872	N873	N874	N875	N876	N877	N878	N879	N880	N881	N882	N883	N884	N885	N886	N887	N888	N889	N890	N891	N892	N893	N894	N895	N896	N897	N898	N899	N900	N901	N902	N903	N904	N905	N906	N907	N908	N909	N910	N911	N912	N913	N914	N915	N916	N917	N918	N919	N920	N921	N922	N923	N924	N925	N926	N927	N928	N929	N930	N931	N932	N933	N934	N935	N936	N937	N938	N939	N940	N941	N942	N943	N944	N945	N946	N947	N948	N949	N950	N951	N952	N953	N954	N955	N956	N957	N958	N959	N960	N961	N962	N963	N964	N965	N966	N967	N968	N969	N970	N971	N972	N973	N974	N975	N976	N977	N978	N979	N980	N981	N982	N983	N984	N985	N986	N987	N988	N989	N990	N991	N992	N993	N994	N995	N996	N997	N998	N999	N1000	N1001	N1002	N1003	N1004	N1005	N1006	N1007	N1008	N1009	N1010	N1011	N1012	N1013	N1014	N1015	N1016	N1017	N1018	N1019	N1020	N1021	N1022	N1023	N1024	N1025	N1026	N1027	N1028	N1029	N1030	N1031	N1032	N1033	N1034	N1035	N1036	N1037	N1038	N1039	N1040	N1041	N1042	N1043	N1044	N1045	N1046	N1047	N1048	N1049	N1050	N1051	N1052	N1053	N1054	N1055	N1056	N1057	N1058	N1059	N1060	N1061	N1062	N1063	N1064	N1065	N1066	N1067	N1068	N1069	N1070	N1071	N1072	N1073	N1074	N1075	N1076	N1077	N1078	N1079	N1080	N1081	N1082	N1083	N1084	N1085	N1086	N1087	N1088	N1089	N1090	N1091	N1092	N1093	N1094	N1095	N1096	N1097	N1098	N1099	N1100	N1101	N1102	N1103	N1104	N1105	N1106	N1107	N1108	N1109	N1110	N1111	N1112	N1113	N1114	N1115	N1116	N1117	N1118	N1119	N1120	N1121	N1122	N1123	N1124	N1125	N1126	N1127	N1128	N1129	N1130	N1131	N1132	N1133	N1134	N1135	N1136	N1137	N1138	N1139	N1140	N1141	N1142	N1143	N1144	N1145	N1146	N1147	N1148	N1149	N1150	N1151	N1152	N1153	N1154	N1155	N1156	N1157	N1158	N1159	N1160	N1161	N1162	N1163	N1164	N1165	N1166	N1167	N1168	N1169	N1170	N1171	N1172	N1173	N1174	N1175	N1176	N1177	N1178	N1179	N1180	N1181	N1182	N1183	N1184	N1185	N1186	N1187	N1188	N1189	N1190	N1191	N1192	N1193	N1194	N1195	N1196	N1197	N1198	N1199	N1200	N1201	N1202	N1203	N1204	N1205	N1206	N1207	N1208	N1209	N1210	N1211	N1212	N1213	N1214	N1215	N1216	N1217	N1218	N1219	N1220	N1221	N1222	N1223	N1224	N1225	N1226	N1227	N1228	N1229	N1230	N1231	N1232	N1233	N1234	N1235	N1236	N1237	N1238	N1239	N1240	N1241	N1242	N1243	N1244	N1245	N1246	N1247	N1248	N1249	N1250	N1251	N1252	N1253	N1254	N1255	N1256	N1257	N1258	N1259	N1260	N1261	N1262	N1263	N1264	N1265	N1266	N1267	N1268	N1269	N1270	N1271	N1272	N1273	N1274	N1275	N1276	N1277	N1278	N1279	N1280	N1281	N1282	N1283	N1284	N1285	N1286	N1287	N1288	N1289	N1290	N1291	N1292	N1293	N1294	N1295	N1296	N1297	N1298	N1299	N1300	N1301	N1302	N1303	N1304	N1305	N1306	N1307	N1308	N1309	N1310	N1311	N1312	N1313	N1314	N1315	N1316	N1317	N1318	N1319	N1320	N1321	N1322	N1323	N1324	N1325	N1326	N1327	N1328	N1329	N1330	N1331	N1332	N1333	N1334	N1335	N1336	N1337	N1338	N1339	N1340	N1341	N1342	N1343	N1344	N1345	N1346	N1347	N1348	N1349	N1350	N1351	N1352	N1353	N1354	N1355	N1356	N1357	N1358	N1359	N1360	N1361	N1362	N1363	N1364	N1365	N1366	N1367	N1368	N1369	N1370	N1371	N1372	N1373	N1374	N1375	N1376	N1377	N1378	N1379	N1380	N1381	N1382	N1383	N1384	N1385	N1386	N1387	N1388	N1389	N1390	N1391	N1392	N1393	N1394	N1395	N1396	N1397	N1398	N1399	N1400	N1401	N1402	N1403	N1404	N1405	N1406	N1407	N1408	N1409	N1410	N1411	N1412	N1413	N1414	N1415	N1416	N1417	N1418	N1419	N1420	N1421	N1422	N1423	N1424	N1425	N1426	N1427	N1428	N1429	N1430	N1431	N1432	N1433	N1434	N1435	N1436	N1437	N1438	N1439	N1440	N1441	N1442	N1443	N1444	N1445	N1446	N1447	N1448	N1449	N1450	N1451	N1452	N1453	N1454	N1455	N1456	N1457	N1458	N1459	N1460	N1461	N1462	N1463	N1464	N1465	N1466



表V-3-8 鉄製品観察 (1)

品名	分類	名称	存在状況	種	線定形	線定厚	寸法	定規	重量/定規	写真	採寸/重量	備考
1	小刀	I	刃部一側欠失	平線	a	2.71	121	19	6.3	1	0.83	19.9
2	小刀	I	刃部	平線	a	4.8	103	19	5.5	1	0.97	21.7
3	小刀	I	刃先部刃部欠失	平線	a	3.28	—	24	—	—	—	24.7
4	小刀	II	刃先欠失	平線	a	2.14	—	21	—	—	—	24.7
5	小刀	III	基欠失	平線	a	2.57	131	19	7.0	3	2.30	18.9
6	小刀	III	刃部一側刃部欠失	平線	a	2.38	—	21	—	—	—	18.9
7	小刀	III	刃部欠失	平線	a	2.55	—	20	—	—	—	18.9
8	小刀	III	刃先欠失	平線	a	2.42	—	14	—	—	—	7.7
9	小刀	II	刃先一側欠失	平線	d	2.91	—	11	—	—	—	4.1
10	小刀	II	基欠失	平線	a	2.72	96	15	6.3	6	4.08	12.1
11	小刀	II	基欠失	丸線	a	3.89	95	19	3.0	5	5.36	16.4
12	短丁	I	刃先部刃部欠失	平線	b	6.25	—	32	—	—	—	92.4
13	短丁	I	刃先一側部欠失	丸線	—	—	—	—	—	—	—	63.3
品名	分類	名称	存在状況	線存在高 (mm)	重量(g)	備 考						
14	鉄線	柄先		(43)	23.6							
15	鉄線	柄先		(39)	21.1							
16	鉄線	口線一側部1/4径部欠失		(95)	144.4	線定口径20mm						
17	鉄線	柄先		(26)	57.3							
18	鉄線	口線一側部1/4径部欠失		(95)	322.1	線定口径20mm、1.2.3.5.7.11.13.17.19.23.29.37.47.59.71.89.107.127.149.175.203.233.265.301.339.379.421.467.515.565.617.671.727.785.845.907.971.1039.1107.1179.1255.1333.1413.1495.1579.1665.1753.1843.1935.2029.2125.2223.2323.2425.2529.2635.2743.2853.2965.3079.3195.3313.3433.3555.3679.3805.3933.4063.4195.4329.4465.4603.4743.4885.5029.5175.5323.5473.5625.5779.5935.6093.6253.6415.6579.6745.6913.7083.7255.7429.7605.7783.7963.8145.8329.8515.8703.8893.9085.9279.9475.9673.9873.10075.10281.10489.10701.10915.11131.11349.11569.11791.12015.12241.12469.12699.12931.13165.13401.13639.13879.14121.14365.14611.14859.15109.15361.15615.15871.16129.16389.16651.16915.17181.17449.17719.17991.18265.18541.18819.19099.19381.19665.19951.20239.20529.20821.21115.21411.21709.22009.22311.22615.22921.23229.23539.23851.24165.24481.24799.25119.25441.25765.26091.26419.26749.27081.27415.27751.28091.28435.28781.29129.29479.29829.30181.30535.30891.31249.31609.31971.32335.32701.33069.33439.33811.34185.34561.34939.35319.35701.36085.36471.36859.37249.37641.38035.38431.38829.39229.39629.40031.40435.40841.41249.41659.42065.42475.42889.43299.43711.44125.44541.44959.45375.45791.46209.46629.47049.47471.47891.48315.48739.49161.49589.49999.50421.50845.51269.51691.52115.52541.52969.53391.53815.54241.54669.55091.55515.55941.56369.56791.57215.57641.58069.58491.58915.59341.59769.60191.60615.61041.61469.61891.62315.62741.63169.63591.64015.64441.64869.65291.65715.66141.66569.66991.67415.67841.68269.68691.69115.69541.69969.70391.70815.71241.71669.72091.72515.72941.73369.73791.74215.74641.75069.75491.75915.76341.76769.77191.77615.78041.78469.78891.79315.79741.80169.80591.81015.81441.81869.82291.82715.83141.83569.83991.84415.84841.85269.85691.86115.86541.86969.87391.87815.88241.88669.89091.89515.89941.90369.90791.91215.91641.92069.92491.92915.93341.93769.94191.94615.95041.95469.95891.96315.96741.97169.97591.98015.98441.98869.99291.99715.10000						
19	鉄線	口線7/8径一側部欠失		(94)	82.4	線定口径600mm						
20	鉄線	口線一側部7/8径部欠失	(148)	281.2	線定口径920mm、1.0.3.7.13.20.27.35.43.51.60.69.78.87.96.105.114.123.132.141.150.159.168.177.186.195.204.213.222.231.240.249.258.267.276.285.294.303.312.321.330.339.348.357.366.375.384.393.402.411.420.429.438.447.456.465.474.483.492.501.510.519.528.537.546.555.564.573.582.591.600.609.618.627.636.645.654.663.672.681.690.699.708.717.726.735.744.753.762.771.780.789.798.807.816.825.834.843.852.861.870.879.888.897.906.915.924.933.942.951.960.969.978.987.996.1005.1014.1023.1032.1041.1050.1059.1068.1077.1086.1095.1104.1113.1122.1131.1140.1149.1158.1167.1176.1185.1194.1203.1212.1221.1230.1239.1248.1257.1266.1275.1284.1293.1302.1311.1320.1329.1338.1347.1356.1365.1374.1383.1392.1401.1410.1419.1428.1437.1446.1455.1464.1473.1482.1491.1500.1509.1518.1527.1536.1545.1554.1563.1572.1581.1590.1600.1609.1618.1627.1636.1645.1654.1663.1672.1681.1690.1700.1709.1718.1727.1736.1745.1754.1763.1772.1781.1790.1800.1809.1818.1827.1836.1845.1854.1863.1872.1881.1890.1900.1909.1918.1927.1936.1945.1954.1963.1972.1981.1990.2000.2009.2018.2027.2036.2045.2054.2063.2072.2081.2090.2100.2109.2118.2127.2136.2145.2154.2163.2172.2181.2190.2200.2209.2218.2227.2236.2245.2254.2263.2272.2281.2290.2300.2309.2318.2327.2336.2345.2354.2363.2372.2381.2390.2400.2409.2418.2427.2436.2445.2454.2463.2472.2481.2490.2500.2509.2518.2527.2536.2545.2554.2563.2572.2581.2590.2600.2609.2618.2627.2636.2645.2654.2663.2672.2681.2690.2700.2709.2718.2727.2736.2745.2754.2763.2772.2781.2790.2800.2809.2818.2827.2836.2845.2854.2863.2872.2881.2890.2900.2909.2918.2927.2936.2945.2954.2963.2972.2981.2990.3000.3009.3018.3027.3036.3045.3054.3063.3072.3081.3090.3100.3109.3118.3127.3136.3145.3154.3163.3172.3181.3190.3200.3209.3218.3227.3236.3245.3254.3263.3272.3281.3290.3300.3309.3318.3327.3336.3345.3354.3363.3372.3381.3390.3400.3409.3418.3427.3436.3445.3454.3463.3472.3481.3490.3500.3509.3518.3527.3536.3545.3554.3563.3572.3581.3590.3600.3609.3618.3627.3636.3645.3654.3663.3672.3681.3690.3700.3709.3718.3727.3736.3745.3754.3763.3772.3781.3790.3800.3809.3818.3827.3836.3845.3854.3863.3872.3881.3890.3900.3909.3918.3927.3936.3945.3954.3963.3972.3981.3990.4000.4009.4018.4027.4036.4045.4054.4063.4072.4081.4090.4100.4109.4118.4127.4136.4145.4154.4163.4172.4181.4190.4200.4209.4218.4227.4236.4245.4254.4263.4272.4281.4290.4300.4309.4318.4327.4336.4345.4354.4363.4372.4381.4390.4400.4409.4418.4427.4436.4445.4454.4463.4472.4481.4490.4500.4509.4518.4527.4536.4545.4554.4563.4572.4581.4590.4600.4609.4618.4627.4636.4645.4654.4663.4672.4681.4690.4700.4709.4718.4727.4736.4745.4754.4763.4772.4781.4790.4800.4809.4818.4827.4836.4845.4854.4863.4872.4881.4890.4900.4909.4918.4927.4936.4945.4954.4963.4972.4981.4990.5000.5009.5018.5027.5036.5045.5054.5063.5072.5081.5090.5100.5109.5118.5127.5136.5145.5154.5163.5172.5181.5190.5200.5209.5218.5227.5236.5245.5254.5263.5272.5281.5290.5300.5309.5318.5327.5336.5345.5354.5363.5372.5381.5390.5400.5409.5418.5427.5436.5445.5454.5463.5472.5481.5490.5500.5509.5518.5527.5536.5545.5554.5563.5572.5581.5590.5600.5609.5618.5627.5636.5645.5654.5663.5672.5681.5690.5700.5709.5718.5727.5736.5745.5754.5763.5772.5781.5790.5800.5809.5818.5827.5836.5845.5854.5863.5872.5881.5890.5900.5909.5918.5927.5936.5945.5954.5963.5972.5981.5990.6000.6009.6018.6027.6036.6045.6054.6063.6072.6081.6090.6100.6109.6118.6127.6136.6145.6154.6163.6172.6181.6190.6200.6209.6218.6227.6236.6245.6254.6263.6272.6281.6290.6300.6309.6318.6327.6336.6345.6354.6363.6372.6381.6390.6400.6409.6418.6427.6436.6445.6454.6463.6472.6481.6490.6500.6509.6518.6527.6536.6545.6554.6563.6572.6581.6590.6600.6609.6618.6627.6636.6645.6654.6663.6672.6681.6690.6700.6709.6718.6727.6736.6745.6754.6763.6772.6781.6790.6800.6809.6818.6827.6836.6845.6854.6863.6872.6881.6890.6900.6909.6918.6927.6936.6945.6954.6963.6972.6981.6990.7000.7009.7018.7027.7036.7045.7054.7063.7072.7081.7090.7100.7109.7118.7127.7136.7145.7154.7163.7172.7181.7190.7200.7209.7218.7227.7236.7245.7254.7263.7272.7281.7290.7300.7309.7318.7327.7336.7345.7354.7363.7372.7381.7390.7400.7409.7418.7427.7436.7445.7454.7463.7472.7481.7490.7500.7509.7518.7527.7536.7545.7554.7563.7572.7581.7590.7600.7609.7618.7627.7636.7645.7654.7663.7672.7681.7690.7700.7709.7718.7727.7736.7745.7754.7763.7772.7781.7790.7800.7809.7818.7827.7836.7845.7854.7863.7872.7881.7890.7900.7909.7918.7927.7936.7945.7954.7963.7972.7981.7990.8000.8009.8018.8027.8036.8045.8054.8063.8072.8081.8090.8100.8109.8118.8127.8136.8145.8154.8163.8172.8181.8190.8200.8209.8218.8227.8236.8245.8254.8263.8272.8281.8290.8300.8309.8318.8327.8336.8345.8354.8363.8372.8381.8390.8400.8409.8418.8427.8436.8445.8454.8463.8472.8481.8490.8500.8509.8518.8527.8536.8545.8554.8563.8572.8581.8590.8600.8609.8618.8627.8636.8645.8654.8663.8672.8681.8690.8700.8709.8718.8727.8736.8745.8754.8763.8772.8781.8790.8800.8809.8818.8827.8836.8845.8854.8863.8872.8881.8890.8900.8909.8918.8927.8936.8945.8954.8963.8972.8981.8990.9000.9009.9018.9027.9036.9045.9054.9063.9072.9081.9090.9100.9109.9118.9127.9136.9145.9154.9163.9172.9181.9190.9200.9209.9218.9227.9236.9245.9254.9263.9272.9281.9290.9300.9309.9318.9327.9336.9345.9354.9363.9372.9381.9390.9400.9409.9418.9427.9436.9445.9454.9463.9472.9481.9490.9500.9509.9518.9527.9536.9545.9554.9563.9572.9581.9590.9600.9609.9618.9627.9636.9645.9654.9663.9672.9681.9690.9700.9709.9718.9727.9736.9745.9754.9763.9772.9781.9790.9800.9809.9818.9827.9836.9845.9854.9863.9872.9881.9890.9900.9909.9918.9927.9936.9945.9954.9963.9972.9981.9990.10000							
21	鉄線	口線7/8径一側部欠失	(32)	51.6	線定口径600mm							
22	鉄線	口線部一部	(22)	17.2								
23	鉄線	口線一側部7/8径部欠失	(77)	117.6	線定口径600mm							
24	鉄線	口線一側部	(72)	225.4	口径100mm以上で線高の浅い部、1/2径部							
25	鉄線	底面一側	(22)	22.7	底面立ち上げ部、小径部							
26	鉄線	底面一側	(32)	18.5								
27	鉄線	口線一側部1/4径部欠失	(77)	197.0	線定線径70mm							
28	鉄線	口線一側部1/4径部欠失	(18)	17.6	線定線径6mm							
29	鉄線	口線7/8径一側部欠失	(43)	25.0	線定口径200mm、基部?							
30	鉄線	口線7/8径一側部欠失	(92)	57.3	線定口径200mm							
31	鉄線	口線1/4径一側部欠失	(75)	415.2	文字部口							
32	鉄線	底面	(86)	61.5	V=4rの蓋?							
33	線引き	刃部		(86)	42.8	線径230mm、巾13mm						
品名	分類	名称	存在状況	最大長、最大幅 (mm)	重量(g)	備 考						
34	角形鋼先	U字	刃部	86, 38	41.4	基部断面:長方形、先部断面:U字、角形鋼						
35	角形鋼先	U字	刃部	99, 39	62.9	基部断面:U字、先部断面:U字						
36	角形鋼先	U字	先部欠失	(114), 23	26.4	基部断面:長方形、先部断面:長方形						
37	角形鋼	刃部		42, 20	0.9	軸断面:円形、先部円形、線:断面:角形						
38	角形鋼	U字欠失		39, 25	1.7	軸断面:方形、先部円形、線:断面:方形						
39	鋼	一部表面割傷		200, 31	623.4	基部断面:円形、長部断面:角形						
40	鋼	刃部		51, 7	4.2	基部断面:方形、基部断面:角形						
41	鋼	刃部	(74), 9	6.1	基部断面:方形、基部断面:角形							
42	鋼	先部欠失	62, 18	29.5	基部断面:長方形、基部断面:角形							
43	鋼	刃部	(130), (21)	49.5	鋼材基部							
44	鋼	刃部	107, 23	130.7	鋼心-鋼材基部							
45	鋼	刃部	(130), 17	58.5	鋼心基部							
46	鋼	刃部	83, 19	19.8	鋼心基部							
47	鋼	刃部	(76), 5	4.4								
48	鋼	刃部	151, 25	41.6	鋼心断面見本							
49	鋼	基部欠失	(90), (13)	2.9	小径、鋼心断面見本							
50	鋼	刃部	94, 58	153.4	基部断面:角形							
51	鋼	刃部欠失	(230), (34)	53.5								
52	金剛	刃部	37, 16	11.2	(金工用)							
53	鋼金	刃部	36, 30	8.4	円筒(工具の寸部)							
54	鋼金	刃部	23, 23	3.3	円筒(工具の寸部)							
55	鋼金	一側欠失	35, (20)	3.9	円筒(工具の寸部)							
56	鋼金	刃部	(60), (40)	18.6	円筒(工具の寸部)							
57	鋼			(190), (12)	54.1	鋼心、底面角、最大長、最大幅は刃部に75%						
58	鋼	基部欠失		57, 7	0.9							
59	鋼	刃部		146, 39	26.0							



表V-3-9 鉄製品観察 (2)

図号	分類	名称	存在状況	断面形状	基部断面形状	脚部断面形状	全長 (mm)	高さ (mm)	備 考
82	鉄釘	板釘	尖頭	c	四角	四角	51	2.4	
83	鉄釘	板釘	脚端欠失	c	四角	四角	55	6.1	
84	鉄釘	板釘	尖頭	c	四角	四角	193	29.9	
85	鉄釘	板釘	尖頭	c	四角	四角	137	26.1	
86	鉄釘	板釘	尖頭	c	長方	四角	77	11.2	脚部曲げ印
87	鉄釘	板釘	脚端欠失	c	長方	長方	64	20.3	
88	鉄釘	板釘	尖頭	c'	長方	四角	104	13.0	
89	鉄釘	板釘	脚端欠失	c'	四角	四角	129	20.3	
90	鉄釘	板釘	脚端欠失	c'	四角	四角	129	24.0	
91	鉄釘	板釘	脚端欠失	c'	長方	長方	75	19.3	
92	鉄釘	板釘	尖頭	c''	長方	四角	66	6.9	
93	鉄釘	板釘	脚端欠失	c''	四角	四角	66	9.9	
94	鉄釘	板釘	尖頭	d	長方	長方	34	6.4	
95	鉄釘	板釘	尖頭	d	長方	長方	78	9.0	
96	鉄釘	板釘	尖頭	d	長方	長方	88	14.4	
97	鉄釘	板釘	尖頭	d'	四角	四角	24	0.3	
98	鉄釘	板釘	脚端欠失	d'	長方	長方	71	29.3	
99	鉄釘	板釘	尖頭	d'	長方	長方	93	14.3	
100	鉄釘	板釘	脚端欠失	d'	長方	長方	104	16.0	
101	鉄釘	板釘	尖頭	d'	長方	長方	55	17.0	
102	鉄釘	板釘	脚端欠失	d'	長方	長方	37	16.9	長方形断面
103	鉄釘	板釘	脚端欠失	d'	長方	長方	93	93.6	長方形断面
104	鉄釘	板釘	脚端欠失	d'	長方	長方	86	20.6	長方形断面
105	鉄釘	板釘	尖頭	d'	長方	長方	132	56.4	長方形断面
106	鉄釘	板釘	尖頭	d'	長方	長方	187	42.6	長方形断面
107	鉄釘	板釘	尖頭	f	四角	四角	43	3.2	
108	鉄釘	板釘	尖頭	f	四角	四角	72	7.3	基部曲げ印
109	鉄釘	板釘	尖頭	f	長方	長方	99	30.3	脚部曲げ印
110	鉄釘	平釘	脚端欠失	i	長方	長方	42	5.1	
111	鉄釘	平釘	尖頭	i	長方	長方	53	12.0	
112	鉄釘	平釘	尖頭	i	四角	四角	43	11.4	
113	鉄釘	平釘	尖頭	i	四角	長方	43	3.0	
114	鉄釘	平釘	尖頭	i	四角	四角	61	3.6	
115	鉄釘	平釘	尖頭	i	長方	長方	79	11.9	
116	鉄釘	平釘	尖頭	i	長方	長方	100	20.6	
117	鉄釘	平釘	尖頭	i	長方	長方	119	27.4	
118	鉄釘	平釘	尖頭	i'	長方	四角	49	4.1	
119	鉄釘	平釘	脚端欠失	i'	長方	長方	63	5.9	
120	鉄釘	平釘	尖頭	i'	長方	四角	86	10.2	
121	鉄釘	平釘	脚端欠失	i'	四角	四角	106	15.6	脚部曲げ印
122	鉄釘	平釘	尖頭	i'	長方	長方	72	30.6	
123	鉄釘	巻線釘	脚端欠失	m1	長方	四角	33	1.3	
124	鉄釘	巻線釘	尖頭	m1	四角	四角	40	1.0	脚部曲げ印
125	鉄釘	巻線釘	尖頭	m1	長方	四角	78	8.1	
126	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	四角	四角	26	0.6	
127	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	四角	四角	52	2.0	
128	鉄釘	巻線釘	脚端欠失	m2	四角	四角	34	8.9	
129	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	四角	四角	129	14.4	
130	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	32	0.9	
131	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	45	2.0	
132	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	47	1.9	
133	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	56	1.3	
134	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	71	4.2	
135	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	71	5.4	
136	鉄釘	巻線釘	尖頭	m2	長方	四角	111	8.4	脚部曲げ印
137	鉄釘	巻線釘	脚端欠失	m2	円	円	62	8.4	
138	鉄釘	分断片	脚端欠失	脚部	四角	四角	51	5.6	
139	鉄釘	分断片	脚端欠失	脚部	長方	四角	71	7.3	平釘
140	鉄釘	分断片	尖頭	長方	長方	長方	53	28.6	
141	鉄釘	分断片	脚端欠失	長方	四角欠失	四角	81	144.2	
図号	名称	存在状況	基部長(mm)	基部断面形状	基部・脚部断面形状	脚部長(mm)	全長	高さ (mm)	備 考
142	角継	尖頭	65	方	隅丸	28	方	21.4	
143	角継	片脚端欠失	89	方	隅丸	17	方	21.9	
144	角継	尖頭	101	縦長	隅丸(変形)	7(変形)	縦長	34.3	変形転用
145	角継	片脚端欠失	132	縦長	丸	33	縦長	96.7	
146	角継	尖頭	93	方	隅丸	38	方	89.6	
147	角継	片脚端欠失	119	方	隅丸	50	方	202.5	
148	角継	尖頭	229	縦長	隅丸	58	縦長	171.3	変形転用
149	角継	尖頭	28	縦長	角欠片	7(変形)	縦長	3.3	
150	角継	片脚端欠失	27	縦長	隅丸	12	縦長	2.9	
151	角継	尖頭	60	縦長	角欠片	12	縦長	12.2	平釘
152	角継	片脚端欠失	61	縦長	角欠片	11	縦長	51.4	平釘
153	角継	尖頭	75	縦長	角欠片	24	縦長	96.7	平釘
154	角継	片脚端欠失	82	縦長	隅丸	27	縦長	138.7	平釘
155	角継	片脚端欠失	126	縦長	丸	10	縦長	69.9	



表V-3-11 非鉄製品観察 (2)

品名	規格	内径約30mm		内径約35mm		外径約30mm		重量約30kg	備考
		内径 平均	内径 平均	内径 平均	内径 平均	外径 平均	文字 番号		
114	工業水産用	25.08	19.82	7.88	6.14	2.23	0.59	3.30	夏水1年輪-4根品A2
115	工業水産用	15.86	9.62	3.64	2.62	2.18	0.57	2.10	夏水1年輪-約直径1.5根品A、B、C、D、E
116	工業水産用	24.68	19.76	7.17	5.41	2.24	0.60	3.07	夏水1年輪-2根品A、Z
117	工業水産用	24.84	19.99	7.44	6.49	2.33	0.70	2.75	夏水1年輪-2根品A、Z
118	工業水産用	24.79	19.94	7.82	5.62	2.02	0.59	3.08	夏水1年輪-2根品A、Z
119	工業水産用	24.66	19.82	6.86	5.58	2.45	0.69	2.86	夏水1年輪-不発品A、Z
120	工業水産用	24.46	19.76	7.26	5.61	2.47	0.71	3.47	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E
121	工業水産用	24.72	20.05	7.21	5.86	2.80	0.81	3.23	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E
122	工業水産用	24.48	19.58	7.43	5.51	2.39	0.59	3.47	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E
123	工業水産用	23.86	19.61	7.35	5.69	2.03	0.58	3.52	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L
124	工業水産用	24.42	19.71	7.80	5.38	2.20	0.64	2.90	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
125	工業水産用	23.71	19.78	7.80	5.61	2.40	0.65	3.48	夏水1年輪-不発品A、Z
126	工業水産用	24.30	19.69	7.20	5.62	2.18	0.65	3.08	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
127	工業水産用	24.18	20.07	7.20	5.30	2.17	0.58	2.86	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
128	工業水産用	24.30	19.98	7.12	5.24	2.49	0.69	4.23	夏水1年輪-不発品A、Z
129	工業水産用	24.29	19.18	6.91	5.60	2.02	0.62	2.84	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
130	工業水産用	24.56	20.07	7.81	6.08	2.20	0.65	2.86	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
131	工業水産用	24.51	19.69	7.77	6.08	2.31	0.61	3.24	夏水1年輪-不発品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
132	工業水産用	24.57	19.73	7.21	5.86	1.82	0.58	2.49	夏水1年輪-1根品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
133	工業水産用	25.11	19.74	7.73	6.38	2.13	0.53	3.63	夏水1年輪-4根品A、Z、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z
134	工業水産用	24.30	19.30	7.19	5.64	2.70	0.72	3.80	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
135	工業水産用	25.24	19.24	7.79	5.97	2.58	0.74	3.10	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
136	工業水産用	24.28	19.68	6.88	5.56	2.41	0.58	3.80	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
137	工業水産用	24.35	19.68	6.82	5.38	2.52	0.68	3.54	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
138	工業水産用	24.29	19.58	7.26	5.71	2.19	0.65	2.87	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
139	工業水産用	24.14	19.67	7.86	5.58	2.01	0.49	2.74	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
140	工業水産用	24.88	19.84	7.24	5.34	2.29	0.71	3.30	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
141	工業水産用	24.35	19.63	6.86	5.48	2.12	0.71	2.70	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
142	工業水産用	23.87	18.32	7.07	5.27	2.30	0.66	3.24	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
143	工業水産用	24.19	19.58	6.82	5.41	2.49	0.84	2.28	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
144	工業水産用	24.44	19.33	6.83	5.72	1.80	0.47	4.30	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
145	工業水産用	23.81	19.43	7.86	5.38	2.12	1.00	4.00	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
146	工業水産用	25.20	20.99	7.17	5.67	2.49	0.51	3.48	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
147	工業水産用	24.28	20.00	7.20	5.98	2.40	0.51	3.69	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
148	工業水産用	25.31	19.80	7.14	5.80	2.63	0.84	3.74	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
149	工業水産用	25.21	20.24	7.84	5.71	2.64	0.60	3.78	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
150	工業水産用	25.29	20.44	7.41	5.96	2.86	0.49	3.59	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
151	工業水産用	25.48	20.18	7.73	6.03	2.22	0.55	3.36	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
152	工業水産用	25.01	18.81	6.81	6.08	2.22	0.78	2.71	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
153	工業水産用	25.71	18.80	7.24	6.05	2.16	0.67	2.75	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
154	工業水産用	25.30	18.80	6.91	6.20	2.09	0.72	1.80	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
155	工業水産用	22.93	18.90	6.04	6.27	2.36	0.76	2.82	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
156	工業水産用	22.59	18.71	7.82	6.19	2.14	0.78	2.43	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
157	工業水産用	24.88	19.63	6.20	6.62	2.00	0.66	2.41	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
158	工業水産用	22.20	19.40	6.40	6.37	2.30	0.45	2.12	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
159	工業水産用	22.87	18.48	7.82	5.94	2.29	0.70	2.98	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
160	工業水産用	24.12	19.02	7.82	6.18	2.29	0.73	2.68	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
161	工業水産用	24.42	18.32	7.49	6.78	2.20	0.80	3.80	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
162	工業水産用	24.43	19.08	7.42	5.81	2.37	0.60	2.82	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
163	工業水産用	24.44	18.28	7.42	6.02	2.31	0.68	3.14	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
164	工業水産用	24.18	18.34	7.43	6.08	2.34	0.78	3.23	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
165	工業水産用	25.23	19.86	7.86	5.77	2.70	0.72	2.84	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
166	工業水産用	25.18	18.68	7.80	6.28	1.84	0.44	1.81	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
167	工業水産用	22.19	19.69	7.30	5.79	2.13	0.67	3.47	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
168	工業水産用	25.41	19.26	7.26	5.48	2.44	0.69	4.04	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
169	工業水産用	25.36	19.68	7.87	6.68	2.29	0.61	3.45	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
170	工業水産用	24.42	19.12	7.37	6.17	2.46	0.78	3.42	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
171	工業水産用	25.91	20.31	7.32	6.83	2.39	0.70	3.86	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
172	工業水産用	24.63	19.36	7.38	6.84	2.15	0.45	2.78	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
173	工業水産用	25.25	19.29	7.29	5.82	2.40	0.58	3.42	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
174	工業水産用	25.28	18.65	7.21	6.28	2.02	0.84	2.21	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
175	工業水産用	23.07	18.67	8.29	7.01	1.92	0.47	2.18	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
176	工業水産用	22.84	17.44	6.19	6.28	2.21	0.75	1.84	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
177	工業水産用	23.90	19.66	6.48	7.18	1.82	0.57	1.82	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
178	工業水産用	22.82	18.44	8.28	8.28	2.33	0.70	2.78	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
179	工業水産用	22.95	17.78	6.83	6.96	2.26	0.77	2.62	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
180	工業水産用	22.15	17.51	7.21	5.88	2.15	0.72	2.40	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
181	工業水産用	22.36	17.18	6.10	6.38	2.12	0.67	2.51	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
182	工業水産用	23.20	20.05	7.14	5.33	2.33	0.67	2.90	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
183	工業水産用	22.32	20.80	8.43	6.37	2.33	0.62	3.96	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
184	工業水産用	23.83	19.82	8.71	6.61	2.81	0.89	1.89	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
185	工業水産用	24.42	19.65	8.53	6.98	2.27	0.67	2.41	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
186	工業水産用	21.84	17.81	8.26	8.24	2.99	1.14	2.33	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
187	工業水産用	21.44	0.00	0.00	3.96	1.58	0.00	1.88	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
188	工業水産用	18.33	0.00	0.00	4.48	1.22	0.00	0.96	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
189	工業水産用	18.82	0.00	0.00	8.17	6.76	0.00	0.39	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
190	工業水産用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.78	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
191	工業水産用	20.05	19.71	5.40	7.11	3.23	1.01	1.71	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
192	工業水産用	23.50	19.82	8.20	8.60	1.78	0.47	2.28	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
193	工業水産用	23.06	18.33	7.19	5.56	2.88	0.73	2.41	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
194	工業水産用	17.95	15.22	7.25	5.77	1.12	0.43	0.52	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
195	工業水産用	11.06	0.00	0.00	8.84	8.78	0.20	1.89	夏水1年輪-不発品B、C、D、E
196	工業水産用	28.45	29.03	6.78	5.13	3.75	0.73	3.72	夏水1年輪-不発品B、C、D、E

表V-3-12 鉄製品接合

品名	検出地点名	層位名	遺物№	取上げ日付	点数
<b>刀剣</b>					
1	M3	II	42	2010/10/9	1
2	M4	III	37	2010/9/28	1
3	M3	II	47	2010/10/9	1
4	遺	3	97	2010/10/25	1
5	遺	5	98	2010/10/25	1
6	M2	III	41	2010/11/18	1
7	遺	6	113	2010/10/28	1
8	伊1	式部-306	2	2010/10/9	1
9	L3	遺	26	2010/11/15	1
10	丹戸2	徳和神社	3	2010/10/9	1
11	遺	7	107	2010/10/28	1
12	遺	7	108	2010/10/28	1
13	M3	II	52	2010/10/18	1
<b>鏡</b>					
14	M3	III	9	2010/9/24	1
15	N3	III	3	2010/10/26	1
16	M4	I	7	2010/9/16	1
17	M4	I	5	2010/9/9	3
18	伊1	—	1	2010/11/25	1
19	L2	I	5	2010/9/3	1
20	L3	I	1	2010/9/26	3
21	M3	II	2	2010/5/25	2
22	遺	高砂神社	6	2010/10/19	1
23	M3	II	4	2010/9/2	1
24	遺	高砂神社	6	2010/10/19	1
25	L2	II	4	2010/9/23	2
26	L2	II	9	2010/9/29	1
27	遺	6	174	2010/10/28/2	2
28	遺	6	10	2010/11/9	1
29	M3	III	8	2010/9/24	1
30	M3	II	6	2010/9/16	1
31	遺	—	1	2010/10/14	1
32	遺	6	52	2010/10/12	1
33	遺	5	30	2010/10/1	1
<b>鍔</b>					
34	M3	II	43	2010/10/9	1
35	M3	II	22	2010/9/13	1
36	N2	—	7	2010/11/18	1
37	L4	I	9	2010/9/21	1
38	L3	II	49	2010/9/26	1
<b>工具</b>					
39	丹戸2	徳和神社	4	2010/10/9	1
40	N2	I	1	2010/9/23	1
41	L1	II	11	2010/10/5	1
42	M1	III	3	2010/11/22	1
43	遺	6	72	2010/10/13	1
44	遺	6	110	2010/10/27	1
45	M2	III	37	2010/11/10	1
46	M3	II	11	2010/9/3	1
47	遺	—	2	2010/9/22	1
48	木舟1	榑士	2	2010/9/12	1
49	M4	I	15	2010/9/13	1
50	木舟1	榑士	1	2010/9/13	1
51	L3	I	21	2010/9/22	1
52	遺	5	36	2010/10/5	1
53	遺	8	44	2010/9/16	1
54	遺	6	47	2010/10/9	1
55	遺	6	48	2010/10/9	1
56	L2	I	6	2010/9/26	1
<b>その他</b>					
57	L2	II	39	2010/9/29	1
58	L3	I	17	2010/9/21	1
59	N4	I	2	2010/9/23	1
60	L1	II	18	2010/10/5	1
61	丹戸2	徳和神社	4	2010/10/9	1
62	丹戸1	徳和神社	4	2010/9/26	1
63	遺	5	33	2010/10/1	1
<b>文に述べらる道具</b>					
64	L2	II	58	2010/10/12	1
65	L3	I	4	2010/9/26	1
66	L3	I	14	2010/9/16	1
67	M3	I	43	2010/9/21	1
68	遺	5	39	2010/10/5	2
69	M4	II	24	2010/9/14	1
70	L2	I	3	2010/9/26	1
71	遺	6	112	2010/10/28	1
<b>鍔倉具</b>					
72	遺	6	53	2010/10/12	1
73	L3	I	2	2010/9/25	1
74	遺	3	102	2010/10/28	1
75	M3	I	24	2010/9/16	1
76	L3	II	30	2010/9/9	1
<b>品名</b>					
77	遺	3	56	2010/10/14	1
78	L2	I	12	2010/9/26	1
79	遺	1	7	2010/9/12	1
80	遺	5	32	2010/10/1	1
81	L4	I	30	2010/9/9	1
<b>釘</b>					
142	M2	III	23	2010/9/29	1
143	M4	III	20	2010/9/13	1
144	遺	榑士	1	2010/9/29	1
145	L2	I	10	2010/9/26	1
146	L2	榑士	32	2010/9/15	1
147	M3	III	55	2010/10/13	1
148	M4	I	9	2010/9/28	1
149	M2	I	6	2010/9/12	1
150	L3	I	3	2010/9/21	1
151	L2	遺	42	2010/10/13	1
152	M4	I	9	2010/9/28	1
153	M3	III	35	2010/9/24	1
154	遺	3	85	2010/10/25	1
155	M2	III	10	2010/9/9	1
<b>釘</b>					
82	L2	III	96	2010/10/13	1
83	遺	伊1	1	2010/9/2	1
84	木舟1	榑士	3	2010/9/13	1
85	木舟1	榑士	3	2010/9/13	1
86	伊1	式部-306	1	2010/10/9	1
87	遺	榑士2	10	2010/9/23	1
88	木舟1	榑士	7	2010/10/7	2
89	M3	III	38	2010/10/18	1
90	遺	2	10	2010/9/23	1
91	遺	1	17	2010/11/17	1
92	遺	2	10	2010/9/23	1
93	遺	6	108	2010/10/27	2
94	L2	III	74	2010/11/26	1
95	遺	2	10	2010/9/23	1
96	K2	I	3	2010/9/24	1
97	M4	I	43	2010/9/27	1
98	L5	I	19	2010/9/22	1
99	L4	I	14	2010/9/9	1
100	遺	6	41	2010/10/5	1
101	遺	伊1	2	2010/9/9	1
102	遺	6	41	2010/10/5	1
103	遺	2	93	2010/10/23	1
104	遺	3	40	2010/10/14	1
105	遺	徳和神社	30	2010/10/23	1
106	遺	4	27	2010/9/28	1
107	遺	3	46	2010/10/23	1
108	L2	I	35	2010/9/28	1
109	M3	III	53	2010/9/24	11
110	L2	III	69	2010/10/28	1
111	L2	I	15	2010/9/1	1
112	L2	I	10	2010/9/1	1
113	遺	徳和	22	2010/9/24	1
114	遺	5	99	2010/10/23	1
115	遺	5	30	2010/10/1	1
116	M3	III	36	2010/9/27	1
117	遺	2	10	2010/9/23	1
118	遺	定規神社	122	2010/11/16	1
119	遺	3	94	2010/10/23	1
120	遺	榑士1	10	2010/10/28	1
121	M2	III	14	2010/9/27	1
122	L3	I	27	2010/9/7	1
123	遺	2	19	2010/9/24	1
124	遺	2	22	2010/9/24	1
125	M2	III	18	2010/9/28	1
126	遺	4	27	2010/9/28	1
127	遺	5	101	2010/10/28	1
128	遺	1	14	2010/10/28	4
129	M3	III	2	2010/9/26	1
130	遺	2	10	2010/9/23	1
131	遺	4	27	2010/9/28	1
132	遺	4	27	2010/9/28	1
133	遺	5	30	2010/10/1	1
134	L2	I	4	2010/9/27	1
135	遺	5	36	2010/10/5	1
136	I-102	榑士	1	2010/9/24	1
137	L3	I	12	2010/9/9	1
138	N4	III	19	2010/9/13	1
139	M3	I	32	2010/9/23	1
140	L2	I	2	2010/9/25	1
141	遺	I-榑士	73	2010/10/18	1

表V-3-13 非鉄製品接合

品%	機出地点名	階位名	運搬No.	取り上げ日付	点数
<b>刀器具</b>					
1	L2	1	20	2010/9/1	1
2	L2	3	6	2010/9/28	1
3	機2	6	41	2010/10/14	5
4	機2	3	26	2010/9/1	1
5	L2	1	5	2010/9/1	1
6	M2	6	4	2010/9/28	1
7	L2	機	14	2010/10/28	3
8	L2	機	4	2010/9/18	3
9	M2	1	10	2010/9/1	1
10	機2	6	32	2010/9/12	1
11	M2	6	4	2010/9/14	1
12	L2	機	8	2010/9/26	3
13	機2	6	23	2010/11/4	1
14	機2	6	31	2010/10/6	3
15	L2	機	7	2010/9/15	3
16	機2	6	35	2010/9/26	1
17	M2	機	7	2010/10/7	1
18	L2	機	16	2010/12/2	3
<b>器具類</b>					
19	機1	機上	1	2010/10/25	1
20	M2	機	34	2010/9/13	1
21	M2	1	5	2010/10/12	1
22	L2	1	18	2010/9/1	1
23	井戸1	1	2	2010/9/14	1
24	L2	1	18	2010/9/31	1
25	L2	1	18	2010/9/28	1
26	M4	1	9	2010/9/19	1
27	機2	6	33	2010/10/14	1
28	機2	1	29	2010/9/22	1
<b>その他</b>					
29	L2	1	3	2010/9/17	1
30	L2	1	6	2010/9/22	1
31	M2	機	5	2010/9/29	1
32	L1	1	3	2010/9/9	1
33	機4	機上	1	2010/11/4	1
34	機2	下の機上	28	2010/9/7	1
35	機2	機上	1	2010/9/18	1
36	L2	機	11	2010/10/26	1
37	L2	機	13	2010/10/13	1
38	機1	トランプ	3	2010/9/9	1
39	機1	3	3	2010/11/4	3
40	L2	機	6	2010/10/5	3
41	M2	1	3	2010/9/9	1
42	M2	1	1	2010/9/23	1
43	機1	1	1	2010/9/22	1
44	機2	2	18	2010/10/20	3
45	M2	1	2	2010/9/31	1
46	機2	志保前	12	2010/11/9	1
47	L2	1	22	2010/9/5	1
48	L2	1	2	2010/9/25	1
49	井戸3	機上	1	2010/10/6	3
50	機1	機上	1	2010/9/10	1
51	機2	機上	2	2010/9/31	1
52	M4	機	6	2010/9/23	1
53	井戸3	機上	1	2010/10/6	3
54	L1	機	5	2010/10/9	3
55	M5	機	5	2010/10/9	3
56	M2	1	6	2010/9/16	1
57	M2	機	9	2010/9/18	1
58	L2	1	32	2010/9/7	1
59	L2	1	17	2010/9/31	1
60	機4	機上	11	2010/9/1	1
61	K2	機	2	2010/10/27	1
62	M2	機	9	2010/10/13	1
<b>管</b>					
63	L1	1	2	2010/9/9	1
64	機2	3	14	2010/10/25	3
65	機2	7	12	2010/10/22	3
66	機2	1	40	2010/10/20	3
67	L2	1	28	2010/9/31	1
68	L2	1	30	2010/9/1	1
69	L4	1	3	2010/9/27	1
70	M6	1	1	2010/9/9	1
71	機2	機上	20	2010/10/29	3
72	M2	3	9	2010/9/26	3
<b>管架</b>					
73	K1	機	1	2010/11/18	1
74	井戸3	機心	3	2010/10/13	1
75	機2	6	23	2010/11/12	1
76	井戸1	大井戸	1	2010/10/6	3
77	M2	機	17	2010/10/14	1
78	M2	機	6	2010/9/14	1
79	M2	機	18	2010/10/12	1
80	機2	6	21	2011/1/19	1
81	井戸1	7	2	2010/11/22	1
82	機2	トランプ	1	2010/9/3	1
83	機2	機心前	24	2011/1/19	1
84	L2	機	18	2010/10/13	1
85	L2	1	22	2010/9/23	1
86	M2	1	9	2010/9/25	1
87	機2	1	4	2010/9/24	1
88	M4	1	14	2010/9/30	1
89	M4	機	13	2010/9/18	1
90	M2	機	1	2010/9/22	1
91	L2	1	6	2010/10/22	1
92	機2	5	147	2010/10/28	1
93	機2	6	15	2010/10/27	1
94	L2	機	13	2010/9/28	1
95	機2	6	7	2010/9/9	1
96	機2	6	6	2010/10/12	1
97	機2	6	17	2010/10/27	1
98	機4	機上	2	2010/11/9	1
99	機2	機上	1	2010/9/10	1
100	L2	機	8	2010/9/27	1
101	L2	1	1	2010/9/28	1
102	機2	4	28	2010/9/10	1
103	M2	1	27	2010/9/31	1
104	機2	機上	1	2010/9/10	1
105	L2	1	1	2010/9/17	1
106	機2	6	18	2010/9/14	1
107	機2	5	142	2010/10/25	1
108	機1	1	1	2010/9/22	1
109	L2	機	9	2010/9/27	1
110	M4	機	9	2010/9/22	1
111	M4	1	14	2010/9/20	1
112	井戸3	機上	2	2010/10/13	1
113	機2	6	19	2010/11/8	1
<b>鉄</b>					
114	機2	3	13	2010/10/16	1
115	L2	1	8	2010/9/31	1
116	L2	機	17	2010/9/28	1
117	L2	機	4	2010/10/9	1
118	機2	トランプ	2	2010/9/9	1
119	機2	トランプ	2	2010/9/9	1
120	機2	1	11	2010/10/5	1
121	L2	機	67	2010/9/21	1
122	機2	機上	3	2010/11/8	1
123	機2	機上	3	2010/11/8	1
124	機2	5	6	2010/10/1	1
125	機2	3	127	2010/10/16	1
126	L2	機	146	2010/9/29	1
127	機2	3	17	2010/9/14	1
128	機2	機上	3	2010/11/8	1
129	M2	1	2	2010/10/10	1
130	井戸1	機	1	2010/11/24	1
131	M2	機	4	2010/11/18	1
132	L2	機	18	2010/9/29	1
133	M4	機	5	2010/10/20	1
134	M4	機	3	2010/10/16	1
135	機2	5	12	2010/10/16	1
136	L2	1	25	2010/10/13	1
137	M2	機	3	2010/9/14	1
138	L2	機	2	2010/10/13	1
139	機2	5	12	2010/10/16	1
140	L2	1	3	2010/9/26	1
141	L2	1	2	2010/9/25	1
142	機2	機上	3	2010/11/8	1
143	L2	機	4	2010/10/5	1
144	L2	1	31	2010/11/28	1
145	L2	1	23	2010/10/13	1
146	M2	機	12	2010/11/8	1
147	L2	1	3	2010/9/28	1
148	機2	5	8	2010/10/1	1
149	M4	機	4	2010/9/9	1
150	機2	トランプ	2	2010/9/9	1
151	L2	1	3	2010/9/25	1
152	L2	1	2	2010/9/25	1
153	M2	機	8	2010/9/29	1
154	L2	機	6	2010/10/13	1
155	L2	機	187	2010/9/30	1
156	L2	1	16	2010/9/1	1
157	機2	5	23	2010/10/25	1
158	機2	5	15	2010/10/15	1
159	井戸1	機上	1	2010/9/13	1
160	L2	1	7	2010/9/1	1
161	L2	機	1	2010/9/30	1
162	M2	機	13	2010/11/8	1
163	L2	1	5	2010/9/1	1
164	機2	4	11	2010/10/10	1
165	機2	4	11	2010/10/10	1
166	井戸1	機上	1	2010/9/13	1
167	L2	機	4	2010/10/10	1
168	機2	5	6	2010/10/1	1
169	M2	1	6	2010/10/14	1
170	L2	1	3	2010/9/25	1
171	M2	機	7	2010/9/24	1
172	機2	機心前	24	2010/10/23	1
173	L2	1	6	2010/9/21	1
174	L2	1	3	2010/9/1	1
175	K1	機	1	2010/10/28	1
176	L2	1	3	2010/9/25	1
177	M2	1	1	2010/9/9	1
178	機1	機上	1	2010/9/9	1
179	K1	機	13	2010/10/28	1
180	L2	1	2	2010/9/23	1
181	L2	1	3	2010/9/26	1
182	機2	2	4	2010/9/23	1
183	L2	1	3	2010/9/1	1
184	L2	1	2	2010/9/23	1
185	M2	1	4	2010/9/9	1
186	井戸1	機上	3	2010/10/13	1
187	L2	1	1	2010/9/26	1
188	M2	機	11	2010/10/15	1
189	L2	機	23	2010/10/28	1
190	L2	機	11	2010/10/5	1
191	L2	1	4	2010/9/26	1
192	M2	機	9	2010/10/14	1
193	L2	機	11	2010/10/5	1
194	M2	機	12	2010/10/13	1
195	L2	機	23	2010/10/13	1
196	L2	機	26	2010/10/28	1

表V-4-1 骨角製品観察

No.	種別	産地(国, a)			年代の名称	材質	産地・産別	備考
		長さ	幅	重量				
1	中柄	500	8	4.7	縄文文化	シラ-中古骨		
2	中柄	112	16	7.1		シラ-中古骨		
3	中柄	112	8	3.8		シラ-中古骨		
4	中柄	121	8	4.4		シラ-中古骨		
5	中柄	115	8	7.8		シラ-中古骨		
6	中柄	111	8	7.7		シラ-古	縄文文化、最終加工	
7	終極品	122	11	8.3				
8	細	13	25	18.1				
9	細	21	26	13	2.1丸欠欠	シラ-中古骨	細面に穿入アウソシ	
10	細	20	26	26	16.2	シラ-中古骨	細面に穿入 口部の可動性あり	
11	細	100	18	3.1	縄文文化			
12	細	121	19	4.2	縄文文化、豊中			
13	細	141	18	3.3				
14	三端細断	100	8	6.6	三の丸細断欠欠	骨	最終細断欠欠最終加工 長さ4mm	
15	平皮	10	14	1.7		岩		

表V-5-1 石器・石製品観察

No.	種別	産地(国, a)			年代の名称	産地	材質	形状	色	産地・産別	使用状況	備考
		長さ	幅	重量								
1	二つ穴付アゴ	86	80	18	丸欠欠	丸欠欠	チャーム	緑褐色			長さ約10cm	
2	二つ穴付アゴ	86	77	15	丸欠欠	丸欠欠	チャーム	緑褐色			長さ約10cm	
3	細石	492	28	18	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
4	細石	112	70	60	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		細面に溝状の溝あり	
5	細石	500	45	26	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
6	細石	113	60	40.1	丸欠欠	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
7	細石	110	60	39	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
8	細石	170	64	18	丸欠欠	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
9	細石	102	60	15	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
10	細石	186	54	21	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
11	細石	80	81	18	丸欠欠	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
12	細石	—	—	—	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		1面に溝状	
13	細石	602	72	29	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
14	細石	110	72	21	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
15	細石	102	60	15	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
16	細石	580	48	14	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
17	細石	130	79	27	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
18	細石	100	60	20	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
19	丸打石	26	21	8.7		丸打石	チャーム	緑褐色				
20	丸打石	25	20	11	8.7	丸打石	チャーム	緑褐色				
21	丸打石	28	42	18.4		丸打石	チャーム	緑褐色				
22	丸打石	25	24	14.9		丸打石	チャーム	緑褐色				
23	中柄	100	100	78.0		中柄	チャーム	緑褐色				
24	中柄	110	147	66	丸欠欠(丸欠欠部使用済)	丸欠欠	平刃	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	
25	厚板状アゴ	120	120	84.0		厚板状アゴ	チャーム	緑褐色				
26	アゴ	11	8	2.9		アゴ	チャーム	緑褐色				
27	アゴ	11	18	14.1		アゴ	チャーム	緑褐色				
28	アゴ	16	24	23.3		アゴ	チャーム	緑褐色				
29	丸打石	680	441	227	6000	丸打石	チャーム	緑褐色	10%のチャーム		丸欠欠	

表V-4-2 骨角製品接合

No.	種別	備考	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数	接合	備考
<b>骨製品</b>									
1	骨製品-中柄		L2	B	3	2018/9/29	1		
2	骨製品-中柄		検2	B	5	2018/10/1	1		
3	骨製品-中柄		検2	B	3	2018/10/8	1		
4	骨製品-中柄		検2	B	1	2018/10/28	1		
5	骨製品-中柄		検2	B	2	2018/10/28	1		
6	骨製品-中柄		検2	B	20	2018/11/10	1		
7	骨製品-細断品		L2	B	2	2018/9/29	1		
<b>刀製品</b>									
8	骨製品-細断品		L2	B	1	2018/9/29	1		
9	骨製品-細断品		検2	B	4	2018/10/1	1		
10	骨製品-細断品		L2	B	4	2018/10/28	1		
<b>石製品</b>									
11	骨製品-平皮		検2	B	2	2018/10/27	1		
12	骨製品-平皮		検2	B	4	2018/10/8	1		
13	骨製品-平皮		検2	B	1	2018/10/8	1		
14	骨製品-平皮		検2	B	1	2018/10/28	1		
<b>その他</b>									
15	骨製品-平皮		検2	B	1	2018/10/1	1		

表V-5-2 石器・石製品接合

No.	種別	備考	検出地点名	層位名	遺物No.	取り上げ日付	点数	接合	備考
<b>石製品</b>									
1	石製品		L2	B	1	2018/12/9	1		
2	石製品		L2	B	1	2018/10/30	1		
<b>木製品</b>									
3	木製品		検1	B	1	2018/9/27	1		
4	木製品		検1	B	1	2018/10/28	1		
5	木製品		L2	B	1	2018/9/29	1		
6	木製品		L2	B	2	2018/10/1	1		
7	木製品		検1	B	1	2018/11/28	1		
8	木製品		L2	B	4	2018/10/1	1		
9	木製品		検1	B	1	2018/10/15	1		
10	木製品		L2	B	8	2018/9/29	1		
11	木製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
12	木製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
13	木製品		検1	B	1	2018/12/9	1		
14	木製品		L2	B	1	2018/9/29	1		
15	木製品		L2	B	1	2018/10/1	1		
16	木製品		L2	B	1	2018/9/29	1		
17	木製品		L2	B	8	2018/11/29	1		
18	木製品		L2	B	10	2018/9/29	1		
<b>石製品</b>									
19	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
20	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
21	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
22	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
23	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
24	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
25	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
26	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
27	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
28	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
29	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
30	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
31	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
32	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
33	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
34	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
35	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
36	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
37	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
38	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
39	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
40	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
41	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
42	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
43	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
44	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
45	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
46	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
47	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
48	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
49	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
50	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
51	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
52	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
53	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
54	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
55	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
56	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
57	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
58	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
59	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
60	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
61	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
62	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
63	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
64	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
65	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
66	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
67	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
68	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
69	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
70	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
71	石製品		検1	B	1	2018/10/1	1		
72	石製品		検1						



表V-6-2 木製品観察(2)

品目番号	品名	用途	部位	取上げ日付	名称	残	木取	加工	組織	縮尺	長	幅	厚	備考
番号	番号	グループ		日付		量					mm	mm	mm	
74	146	Ⅰ	Ⅰ	10/29	角板		心持ち	アスナロ	1/12	(131.0)	11.5	11.0		
75	41	Ⅰ	Ⅰ	10/21	角板		心持ち	アスナロ	1/12	(128.0)	12.5	12.5		
76	43	Ⅰ	Ⅰ	10/26	角板		心持ち	アスナロ	1/12	(130.0)	12.0	12.0		
77	113	Ⅰ	Ⅱ	10/21	平板		板目	アスナロ	1/12	(65.0)	11.0	6.0		納孔
78	114	Ⅰ	Ⅱ	10/26	平板		板目	アスナロ	1/12	(66.0)	6.7	12.7		納孔
79	120	Ⅰ	Ⅰ	10/29	角板		板目	アスナロ	1/12	(94.0)	7.0	6.5		納孔
80	156	Ⅰ	Ⅱ	10/26	平板		板目	アスナロ	1/12	(75.0)	5.5	8.9		納孔、釘
81	157	Ⅰ	Ⅱ	10/26	平板		板目	アスナロ	1/12	(74.0)	5.1	8.8		納孔
82	800	Ⅰ	Ⅱ	10/22	平板		板目	アスナロ	1/12	(87.0)	8.0	9.0		納孔
83	737	Ⅰ	Ⅱ	10/22	平板		板目	アスナロ	1/12	(74.0)	8.5	8.8		納孔、釘
84	131	Ⅰ	Ⅰ	10/26	平板		分割	アスナロ	1/12	(113.0)	12.3	9.0		溝
85	175	Ⅰ	Ⅱ	10/21	平板		板目	マツノ属	1/12	(85.2)	12.0	5.4		溝
86	43	Ⅰ	Ⅰ	10/26	平板		板目	○ 辛工属	1/12	(76.0)	14.0	9.0		
87	282	Ⅰ	Ⅱ	10/27	割板		板目	アスナロ	1/12	(114.0)	12.9	6.0		
88	186	Ⅰ	Ⅳ	11/19	割板		板目	アスナロ	1/12	(113.0)	11.0	5.0		納孔
89	240	Ⅰ	Ⅱ	11/3	割板		分割	辛工属	1/12	(91.0)	10.0	7.0		納孔
90	361	Ⅰ	Ⅱ	10/21	割板		心持ち	アスナロ	1/12	(96.0)	10.0	8.5		納孔
91	747	Ⅰ	Ⅱ	10/26	割板		分割	アスナロ	1/12	(92.0)	7.5	7.2		縁割
92	109	Ⅰ	Ⅱ	10/26	割板		平削	○ アスナロ	1/12	(97.0)	11.0	6.0		
93	153	Ⅰ	Ⅱ	10/21	割板		平削	アスナロ	1/12	(99.0)	10.7	5.7		
94	154	Ⅰ	Ⅱ	10/27	割板		平削	アスナロ	1/12	(100.0)	11.3	5.7		
95	173	Ⅰ	Ⅱ	10/26	割板		平削	アスナロ	1/12	(96.0)	17.5	7.0		
96	290	Ⅰ	Ⅱ	10/27	割板		平削	○ アスナロ	1/12	(101.0)	12.5	6.0		
97	174	Ⅰ	Ⅱ	10/21	割板		板目	アスナロ	1/12	(96.0)	11.0	7.5		
98	8	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	心持ち	アスナロ	1/12	(174.0)	9.0	10.0		
99	25	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	心持ち	アスナロ	1/12	(167.0)	10.0	8.0		
100	836	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/16	(120.0)	41.9	5.0		
101	827	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/16	(107.0)	36.0	5.0		
102	838	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/16	(80.0)	37.0	5.0		
103	839	Ⅱ	Ⅱ	9/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/16	(100.0)	42.0	5.0		
104	29	Ⅱ	Ⅱ	11/4	Ⅱ	Ⅱ	板目	カツラ	1/19	100.0	45.0	(21.0)		
105	S460	Ⅱ	Ⅱ		Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	(15.0)	(21.0)	0.6		
106	S103	Ⅱ	Ⅱ	10/1	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	12.5	12.2	0.8		
107	S104	Ⅱ	Ⅱ	11/24	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	10.6	10.2	1.3		板目で縁割
108	S105	Ⅱ	Ⅱ	10/26	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	7.5	7.2	0.7		
109	1241	Ⅱ	Ⅱ	11/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	24.2	(22.0)	1.3		
110	S168	Ⅱ	Ⅱ	11/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	(23.2)	(7.7)	2.2		
111	S325	Ⅱ	Ⅱ	9/3	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(14.3)	5.9	2.6		
112	S177	Ⅱ	Ⅱ	10/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	24.0	4.0	1.7		
113	S178	Ⅱ	Ⅱ	10/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	辛工属	1/3	24.1	5.6	1.3		
114	425	Ⅱ	Ⅱ	9/10	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/6	(71.0)	15.9	2.0		
115	38	Ⅱ	Ⅱ	9/10	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/6	41.0	42.4	3.5		
116	S231	Ⅱ	Ⅱ	10/19	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	13.3	3.7	3.7		
117	6291	Ⅱ	Ⅱ	9/17	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	8.1	4.4	3.3		
118	1512	Ⅱ	Ⅱ	9/23	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	9.7	3.0	2.8		
119	S436	Ⅱ	Ⅱ	11/17	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	8.1	3.4	2.6		
120	S390	Ⅱ	Ⅱ	10/26	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	7.3	4.2	4.1		
121	S379	Ⅱ	Ⅱ	9/9	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	6.7	3.7	3.3		
122	1603	Ⅱ	Ⅱ	9/23	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	8.2	4.0	4.0		
123	S232	Ⅱ	Ⅱ	11/12	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	5.4	3.2	3.2		
124	S405	Ⅱ	Ⅱ	10/26	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	4.0	3.8	3.8		
125	S349	Ⅱ	Ⅱ	9/8	Ⅱ	Ⅱ	分割	スギ	1/3	3.3	3.3	3.3		
126	S209	Ⅱ	Ⅱ	11/24	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	31.0	4.1	0.9		
127	S214	Ⅱ	Ⅱ	11/23	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	(34.0)	(24.0)	(1.7)		釘
128	431	Ⅱ	Ⅱ	9/3	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/6	41.2	(24.7)	1.8		釘
129	S90	Ⅱ	Ⅱ	11/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(26.1)	(6.2)	1.3		縁割
130	S91	Ⅱ	Ⅱ	12/1	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	36.4	6.6	1.0		縁割
131	S94	Ⅱ	Ⅱ	12/1	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(27.7)	6.3	1.2		縁割
132	S99	Ⅱ	Ⅱ	11/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(23.0)	7.8	1.0		縁割
133	S92	Ⅱ	Ⅱ	10/26	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(27.0)	7.5	1.3		
134	S93	Ⅱ	Ⅱ	11/11	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(28.0)	7.4	1.7		
135	S95	Ⅱ	Ⅱ	11/22	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	35.1	7.3	1.5		
136	S96	Ⅱ	Ⅱ	10/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	35.5	7.6	1.0		
137	S97	Ⅱ	Ⅱ	11/17	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(25.9)	8.9	1.2		
138	S100	Ⅱ	Ⅱ	11/19	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	(26.3)	6.4	1.35		
139	S101	Ⅱ	Ⅱ	11/11	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(27.0)	7.0	1.3		
140	S98	Ⅱ	Ⅱ	11/17	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	(26.2)	6.7	1.3		
141	S102	Ⅱ	Ⅱ	11/23	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(23.0)	12.0	(1.2)		
142	S423	Ⅱ	Ⅱ	12/1	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(22.0)	(1.0)	1.0		
143	S102	Ⅱ	Ⅱ	11/17	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(16.5)	(2.1)	1.2		
144	S241	Ⅱ	Ⅱ	9/7	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(21.0)	4.4	1.0		アノ
145	S198	Ⅱ	Ⅱ	11/16	Ⅱ	Ⅱ	板目	アスナロ	1/3	(26.7)	7.5	1.3		アノ
146	S98	Ⅱ	Ⅱ	8/25	Ⅱ	Ⅱ	板目	スギ	1/3	23.4	(11.0)	5.3		
147	S90	Ⅱ	Ⅱ	10/26	Ⅱ	Ⅱ	板目	モクレン属	1/3	16.7	7.0	3.2		
148	S49	Ⅱ	Ⅱ	10/20	Ⅱ	Ⅱ	板目	ハリギリ	1/3	(24.3)	8.7	3.6		



表V-6-3 木製品観察 (3)

品番	品名	用途	部位	取付日	名称	材種	本取り	焼付	仕様	耐久	経年	劣化	備考		
149	S141	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(16.0)	7.0	1.0				
150	S142	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(17.0)	6.0	1.0				
151	S143	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	23.4	10.2	6.2				
152	S144	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	23.9	12.0	8.5		釘		
153	S145	土組	覆土	9/23	遮断下駄	心持ち	モクレン属	1/3	22.9	7.0	8.1				
154	S146	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	22.0	8.6	4.0				
155	S147	L2	扉縁	11/26	遮断下駄	板目	スサ	1/3	21.9	9.4	3.0				
156	S148	調子	尻尻縁	12/1	遮断下駄	板目	タリ	1/3	18.5	10.9	6.9				
157	S139	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(14.2)	7.0	0.0				
158	S140	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(13.9)	0.0	0.0				
159	S141	覆土	覆土	10/8	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(21.3)	8.0	1.0				
160	S142	覆土	覆土	10/26	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	21.2	8.2	0.0				
161	S143	覆土	覆土	11/22	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(17.8)	0.0	0.0				
162	S103	覆土	1号	8/27	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(13.0)	11.0	1.0				
163	S104	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	心持ち	モクレン属	1/3	(18.2)	(10.0)	7.0		釘		
164	S105	調子	尻尻縁	12/1	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	21.7	6.0	0.0				
165	S104	S2	尻尻縁	11/19	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(15.2)	10.2	0.0				
166	S103	覆土	尻尻縁	11/11	遮断下駄	板目	カバノ木属	1/3	(15.7)	9.7	0.0		釘		
167	S144	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(12.2)	0.0	0.0				
168	S145	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(17.1)	0.0	0.0				
169	S146	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(8.2)	0.0	0.1				
170	S147	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	(13.8)	0.0	0.0		釘縁		
171	S104	覆土	覆土	10/8	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(16.9)	0.0	0.0				
172	4207	覆土	覆土	10/1	遮断下駄	心持ち	モクレン属	1/3							
173	S143	覆土	覆土	11/17	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(4.9)	10.3	2.0				
174	S144	覆土	覆土	11/16	遮断下駄	心持ち	モクレン属	1/3	12.5	(11.9)	0.0		釘縁修孔		
175	S145	覆土	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	22.4	0.0	0.0		修孔		
176	S146	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					釘		
176	S147	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ヒノキ亜科	1/3	26.0	10.1	6.3		修孔		
176	S148	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ヒノキ亜科	1/3					釘		
176	S149	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	ヒノキ亜科	1/3					釘		
177	S149	覆土	覆土	10/8	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	20.6	10.5	7.5		修孔		
177	S150	覆土	覆土	10/8	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3					修孔		
178	S105	覆土	覆土	11/19	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	24.5	(12.8)	8.4		修孔		
178	S106	覆土	覆土	11/19	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					修孔		
178	S107	覆土	覆土	11/19	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					修孔		
178	S108	覆土	覆土	11/19	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					修孔		
179	S109	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	(23.2)	(10.4)	13.4		修孔		
179	S110	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					修孔		
179	S111	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3					修孔		
180	S142	覆土	覆土	10/15	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	22.1	6.0	0.0		修孔		
181	S140	覆土	覆土	10/8	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(15.1)	0.0	0.0		修孔		
182	S141	覆土	覆土	10/15	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(15.4)	0.0	0.0		修孔		
183	S142	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(11.0)	6.0	0.0		修孔		
184	S107	覆土	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	06.1	0.0	0.0		釘		
185	S148	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	コナラ属	1/3	12.3	12.5	2.0		修孔		
186	S109	弁付	覆土	10/6	遮断下駄	板目	コナラ属	1/3	12.0	(11.8)	0.0		修孔		
187	S149	土組	覆土	9/23	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	07.0	06.0	1.0		修孔		
188	S105	L3	扉縁	9/3	遮断下駄	板目	アスナロ	1/3	07.1	8.5	2.2		修孔		
189	S105	覆土	IV層	10/14	遮断下駄	板目	スサ	1/3	9.1	11.8	2.0		修孔		
190	S104	覆土	6層	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	8.3	0.0	1.0		修孔		
191	S149	弁付	覆土	10/15	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	8.0	10.4	2.1		修孔		
192	S147	覆土	1号	9/1	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	11.6	10.9	1.4		修孔		
193	S142	覆土	1号	9/13	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	12.0	(14.5)	1.0		修孔		
194	S147	覆土	IV層	10/15	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	11.9	0.0	1.4		修孔		
195	S148	覆土	II層	11/12	遮断下駄	板目	心持ち	1/3	10.3	0.0	1.6		修孔		
196	S142	弁付	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	(10.1)	0.0	1.6		修孔		
197	S145	覆土	覆土	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	○	ハリギリ	1/3	(16.0)	0.0	0.0	
198	S106	覆土	6層	10/14	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	11.4	11.3	2.0		修孔		
199	S107	覆土	覆土	11/18	遮断下駄	板目	アスナロ	1/3	10.4	(11.2)	2.1		修孔		
200	S152	覆土	6層	10/12	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	7.4	0.0	1.7		修孔		
201	S153	覆土	6層	10/12	遮断下駄	板目	カツラ	1/3	8.9	0.0	1.7		修孔		
202	S148	覆土	1号	8/27	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	09.0	0.0	1.5		釘		
203	S104	覆土	1号	9/8	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	8.5	11.0	1.2		釘		
204	S108	覆土	1号	10/15	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	8.9	0.0	1.4		釘		
205	S104	覆土	覆土	10/8	下駄	板目	ハリギリ	1/3	06.0	9.9	1.6		釘		
206	S108	L2	1号	8/25	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	8.2	9.9	1.2		釘		
207	S146	覆土	1号	9/8	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	06.2	16.9	1.6		釘		
208	S104	覆土	1号	9/2	遮断下駄	板目	モクレン属	1/3	10.4	0.0	0.0		釘		
209	4514	覆土	1号	9/2	遮断下駄	板目	ハリギリ	1/3	12.6	0.0	1.4		釘		
210	S108	覆土	覆土	10/21	下駄	板目	アスナロ	1/3	11.7	6.9	1.0		釘		
211	S101	覆土	1号	9/8	扉縁	板目	アスナロ	1/3	12.6	7.1	1.0		釘		
211	S102	覆土	扉縁	9/28	下駄	板目	ヒノキ亜科	1/3	(12.4)	9.2	1.9		釘		
212	S173	覆土	6層	11/10	下駄	板目	アスナロ	1/3	07.2	7.0	1.8		釘		
213	S174	覆土	6層	11/14	下駄	板目	モクレン属	1/3	(32.0)	0.0	1.0		釘		
214	S107	覆土	6層	10/18	下駄	板目	ヒノキ亜科	1/3	(28.4)	10.9	0.9		釘		

表V-6-4 木製品観察(4)

品目番号	産物番号	産物グループ	産物種別	産物用途	産物名称	産物形状	産物材質	産物寸法	産物重量	産物単位	備考
215	S434	産4	産土	10/1	産	板目	スギ	1/3	26.1	3.5	0.7
216	S303	産4	産土	10/1	産	板目	アスナロ	1/3	26.2	0.7	0.6 A型
217	S558	産6	産土	10/15	産	板目	スギ	1/3	25.4	0.7	0.7 B型
218	S814	産1	1層	10/20	産	分割	アスナロ	1/3	25.9	0.7	0.6 C型
219	S287	産4	産土	11/19	産	分割	スギ	1/3	27.9	0.5	0.6 D型
220	S199	産1	産土	8/23	産	板目	スギ	1/3	17.3	0.6	0.5 E型
221	S572	産6	産土	10/15	産	板目	アスナロ	1/3	25.6	0.8	0.5 F型
222	S629	産6	産土	10/15	産	分割	イチイ	1/3	28.9	0.8	0.6 G型
223	S225	L2	2層	11/25	産	分割	アジナミ	1/3	34.9	1.2	0.8
224	S43	産1	産土	9/8	産	分割	キニシ	1/3	28.6	3.2	2.3
225	S45	丹戸1	産方産利産	10/8	産	分割	キニシ	1/3	(14.0)	2.1	1.3
226	S49	産1	産利	10/21	産	分割	キニシ	1/3	(14.0)	3.0	1.9 産利「山は二」
227	S192	産2	6層	10/15	産	板目	スギ	1/3	13.9	2.9	1.5
228	S41	産1	2層	10/20	産	分割	マツ	1/3	14.4	3.7	2.3
229	S202	産2	6層	10/12	産	板目	スギ	1/3	(22.2)	2.9	2.0
230	S194	産1	2層	10/15	産	産	カバノキ	1/3	(7.7)	(4.2)	(0.8)
231	S46	産2	産利産	11/10	産	分割	マツ	1/3	06.0	6.0	1.2 産金用
232	S43	産1	産土	10/19	産	分割	ヒノキ	1/3	(15.0)	(5.0)	2.7 産利「山は二」
233	S47	L2	1層	9/1	産	分割	ヒノキ	1/3	08.0	1.4	1.4
234	S178	産2	北産利産	11/16	産	板目	キニシ	1/3	26.7	7.8	5.6
235	S182	土坂2	産土	9/23	産	板目	キニシ	1/3	33.3	6.6	2.5
236	S181	土坂2	産土	9/23	10層	産	樺木	1/3	(06.7)	(14.3)	4.7
237	S175	産1	産利	10/21	産	産	樺木	1/3	31.7	9.2	8.2
238	S56	土坂2	産土	9/23	10層	産	ヒノキ	1/3	13.8	8.8	1.6
239	S183	土坂2	産土	9/23	産	板目	カシ	1/3	11.9	6.5	5.2
240	S182	産2	産土	10/20	産	板目	マツ	1/3	23.6	1.9	0.3
241	S184	N1	産利産	11/12	産	板目	スギ	1/3	20.6	20.1	3.5 丹物産
242	S183	産2	産利産	11/11	産	板目	スギ	1/3	(22.4)	(11.0)	1.7 産利
243	S214	N2	産利産	11/24	産	板目	スギ	1/3	14.3	14.0	3.0 丹物産
244	S222	産2	1層	10/1	産	板目	キニシ	1/3	(20.5)	3.7	2.8
245	S94	L1	産利産	11/10	産	板目	ヒノキ	1/3	12.9	10.1	18.7 産付産
246	S348	L5	1層	8/25	産	板目	スギ	1/3	18.2	5.7	0.8 産付?
247	S199	産1	1層	9/8	産	分割	カシ	1/3	(13.1)	4.2	4.3
248	S343	L2	1層	9/6	産	産	マツ	1/3	(18.7)	(6.5)	2.3 丹物産
249	S53	産1	丹利	11/22	産	板目	モリシ	1/3	16.9	8.0	4.1
250	S172	産2	6層	11/19	産	板目	アスナロ	1/3	(25.5)	7.5	0.9 一部に産
251	S147	産1	2層	10/8	産	産	カシ	1/3	(15.7)	(2.2)	(2.2)
252	S261	産2	産利	10/20	産	板目	アスナロ	1/3	15.5	6.9	0.7
253	S208	丹戸1	産土	10/6	産	板目	カシ	1/3	8.8	(1.4)	0.5
254	S188	産1	1層	11/2	産	心持ち	エゾノキ	1/3	(5.5)	(3.4)	(1.5)
255	S309	産1	1層	8/28	産	心持ち	エゾノキ	1/3	(5.8)	(4.4)	(1.6)
256	S215	木付1	産土	10/7	産	産	スギ	1/3	7.1	1.7	1.3
257	S189	L2	産利産	12/1	産	分割	アスナロ	1/3	16.3	4.3	2.6
258	S201	産1	産利産	11/23	産	産	アスナロ	1/3	(23.0)	(1.2)	(1.2) 産単位?
259	S308	産1	産利	10/14	産	産	マツ	1/3	(13.1)	(6.0)	1.1
260	S186	産2	6層	10/18	産	産	カシ	1/3	11.9	4.6	1.8
261	S76	産5	10/8	産	産	板目	スギ	1/3	42.7	16.2	1.2 産印
262	S685	産7	産方	11/2	産	産	スギ	1/3	29.7	9.9	1.9 産印
263	S137	産1	1層	9/8	産	産	スギ	1/3	31.0	4.9	2.0 産印
264	S340	L4	1層	9/14	産	産	スギ	1/3	32.5	8.5	1.7 産印
265	S64	産1	1層	9/15	産	産	スギ	1/3	28.8	16.5	1.8 産印「産」
266	S90	産1	1層	9/22	産	産	キニシ	1/3	(12.0)	4.2	0.8
267	S211	産2	産土	10/27	産	産	キニシ	1/3	(7.1)	(2.0)	(0.9)
268	S182	L2	2層	10/15	産	産	マツ	1/3	7.3	7.5	1.0
269	S91	L1	1層	9/6	産	産	キニシ	1/3	06.0	(3.0)	1.2
270	S48	L3	1層	8/25	産	産	キニシ	1/3	24.4	6.9	1.2
271	S49	産1	1層	8/20	産	産	キニシ	1/3	17.3	(3.2)	1.4
272	S108	産2	6層	10/21	産	産	スギ	1/3	(24.5)	(4.7)	(1.0)
273	S62	産1	10/28	産	産	産	スギ	1/3	28.9	4.9	1.6
274	S56	産1	産土	10/26	産	産	スギ	1/3	24.7	16.2	0.9
275	S127	産3	産土	10/20	産	産	スギ	1/3	52.1	12.1	1.5 産産
276	S77	産3	産土	10/12	産	産	スギ	1/3	42.9	8.2	1.1 産産
277	S223	土坂2	産土	10/29	産	産	スギ	1/3	41.6	4.9	1.2 産産
278	S74	産5	10/5	産	産	産	スギ	1/3	46.0	19.0	3.0 産産
279	S78	産7	11/2	産	産	産	スギ	1/3	(41.7)	8.9	1.5 産産
279	S79	産7	11/2	産	産	産	スギ	1/3	41.8	12.2	1.4 産産
1894	産7	10/28	産	産	産	産	スギ	1/3	41.8	8.1	1.1 産産
1895	産7	10/28	産	産	産	産	スギ	1/3	41.7	9.3	0.8 産産

\*産産の計産産は口産×産産×産産









