

財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団調査報告書第347集

塙田村東IV遺跡
塙田中原遺跡(0区)
引間松葉遺跡(III区)

一般県道足門前橋線バイパス（西毛広域幹線道路）
建設工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書第2集

2005

群馬県高崎土木事務所
財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団

塙田村東IV遺跡
塙田中原遺跡(0区)
引間松葉遺跡(Ⅲ区)

一般県道足門前橋線バイパス（西毛広域幹線道路）
建設工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書第2集

2005

群馬県高崎土木事務所
財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団



塚田村東IV遺跡 奈良・平安時代面南部全景 南から



1. 塚田中原遺跡 0区16号溝跡出土 奈良三彩



2. 塚田中原遺跡 0区40号住居跡出土 緑釉陶器



4. 引間松葉遺跡 III区17号土坑出土 銭益神寶

3. 塚田中原遺跡 0区26号住居跡出土 鉄製錘

序

群馬県は、増大する交通量に対応するため、各地で道路の整備を進めています。その計画の中心として幹線道路整備があります。その一環として、前橋市から富岡市を結ぶ西毛広域幹線道路の建設が計画されました。この建設に伴う発掘調査は平成11年から5年かけて実施され、整理事業は平成12年より行われております。その調査報告書としては、当事業団調査報告書第323集『元総社西川・塙田中原遺跡』が既に刊行されており、本報告が2冊目となります。

本報告に掲載される塙田村東IV遺跡、塙田中原遺跡0区、引間松葉遺跡Ⅲ区の発掘調査は、この西毛広域幹線道路建設や関連する事業の事前調査として平成15年4月から同年10月にかけて実施されたものです。

これら3遺跡周辺には、上野国分僧寺や尼寺、山王庵寺などの著名な古代寺院跡や、推定上野国府の跡等があり、古代群馬の中心地であったことが知られています。発掘調査では、古代の住居跡をはじめとして、中世や近世、近代に至るまでの様々な資料を得ることができました。これらの成果は、古代群馬の歴史を考える上ではもちろん、古代から現在に至る、この地域の様々な変遷をたどる上で、貴重な資料の一つになるでしょう。

最後になりますが、群馬県県土整備局高崎土木事務所・群馬県教育委員会文化課・群馬町教育委員会、そして地元関係者の皆様には、発掘調査から本報告書刊行まで終始ご協力を賜りましたことに、心から感謝の意を表します。また、調査と整理にあたった各関係者の労をねぎらい、序といたします。

平成17年3月

財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団
理 事 長 小 野 宇 三 郎

例　　言

- 本書は、平成15年度に一般県道足門前橋線バイパス（西毛広域幹線道路）建設工事に伴い発掘調査し、平成16年度に一般県道足門前橋線バイパス（西毛広域幹線道路）建設工事に伴う整理委託契約に基づき実施した「塙田村東IV遺跡」、「塙田中原遺跡」、「引間松葉遺跡」の埋蔵文化財発掘調査報告書である。塙田村東IV遺跡の名称は、群馬町教育委員会による村東地区の調査で、「塙田村東III遺跡」まで設定されているため、今回の調査では、4番目である「塙田村東IV遺跡」の名称が設定された。なお、塙田中原遺跡は0・I・II・III区に分かれるが、本報告では現道（足門前橋線）拡幅部である0区の報告を行う。また、引間松葉遺跡はI・II・III区に分かれるが、本報告では現道（足門前橋線）拡幅部であるIII区の報告を行う。
- 本書に所収の遺跡名と発掘調査地の所在地番は、以下の通りである。

| 遺跡名 | 所在地 |
|------------|--|
| 塙田村東IV遺跡 | 群馬県群馬郡群馬町大字塙田字村東60-1・2・3・4、148-4 |
| 塙田中原遺跡0区 | 群馬県群馬郡群馬町大字塙田字中原218-1、218-4、223-2、228-2、229-4・5、232-1・4・5 |
| | 群馬県群馬郡群馬町大字引間字松葉31-1・2※ 字中原228-1、229-2、232-2・6・7、236-1・4は調査期間中の試掘により、残存状態が悪く遺構が検出できなかったため、本調査を実施していない。 |
| 引間松葉遺跡III区 | 群馬県群馬郡群馬町大字引間字松葉33-1、33-6、34-3、34-4、48-1 ※塙田中原遺跡0区の18号漢跡は、塙田中原遺跡0区と引間松葉遺跡III区の境にあるが、現在では字引間に位置することを記しておく。 |

- 発掘調査及び整理事業は、群馬県教育委員会が調整し、群馬県土木部（県土整備局）と財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団が委託契約を締結し、実施した。

4. 調査履行期間 平成15年4月1日～平成15年10月31日

5. 調査組織

事務担当

| | | | | | |
|--------|--|-----------|-----------|------|------|
| 理事長 | 小野宇三郎 | 常務理事 | 住谷永市 | 事業局長 | 神保脩史 |
| 管理部長 | 萩原利通 | 調査研究部長 | 右島和夫 | | |
| 総務課長 | 植原恒夫 | 調査研究部第1課長 | 中東耕志 | | |
| 調査研究係長 | 國定 均 | 総務課係長 | 高橋房雄、竹内 宏 | | |
| 総務課主幹 | 須田朋子、吉田有光 | | | | |
| 総務課主任 | 阿久澤玄洋 | 総務課主事 | 田中賢一 | | |
| 総務課補助員 | 今井もと子、内山佳子、若田 誠、佐藤美佐子、本間久美子、北原かおり、狩野真子、松下次男、吉田 茂 | | | | |

調査担当 菊池 実（専門員）、石原良人（専門員、現 伊勢崎市立第三中学校教諭）
波會未央、小林 正（調査研究員）

6. 整理履行期間 平成16年4月1日～平成17年3月31日

7. 整理組織

事務担当

理事長 小野宇三郎 常務理事 住谷永市 事業局長 神保脩史
管理部長 矢崎俊夫 調査研究部長 右島和夫
総務課長 丸岡道雄 資料整理課長 相京建史
調査研究係長 國定 均 総務課係長 高橋房雄、竹内 宏
総務課主幹 須田朋子、吉田有光
総務課主任 佐藤聖行、阿久澤玄洋、栗原幸代
総務課補助員 今井もと子、内山佳子、若田 誠、佐藤美佐子、本間久美子、北原かおり、狩野真子、
松下次男、吉田 茂
整理担当 菊池 実、横崎修一郎、小林 正
整理補助員 高橋裕美、戸神晴美、光安文子、吉澤照恵、石関富美代、土田三代子、大塚とし子、
萩原鈴代、阿部幸恵、松岡陽子、立川千栄子、田中富子、千代谷和子、茂木範子、
矢野純子、渡辺八千代、南雲繁子

8. 本書作成担当

編集 小林 正
執筆分担 第1章1. 発掘調査に至る経緯 斎藤英敏（群馬県教育委員会文化課）
第5章2. 旧陸軍前橋飛行場に関する遺構と遺物について 菊池 実
付編 1. 塚田村東Ⅳ遺跡・塚田中原遺跡0区出土人骨 横崎修一郎
2. 塚田村東Ⅳ遺跡・塚田中原遺跡0区・引間松葉遺跡Ⅲ区出土獸骨 横崎修一郎
その他 小林 正
遺物観察 純文土器：山口逸弘
灰輪・綠釉陶器：神谷佳明
陶磁器・瓦：大江正行
鉄津：穴澤義功氏（たたら研究会）
ガラス製品：菊池 実
石材鑑定 飯島静男氏（群馬地質研究会）
鉄器処理 関 邦一、土橋まり子、小材浩一
トレース 技研測量設計株式会社
遺構写真撮影 菊池 実、石原良人、渡會未央、小林 正
遺物写真撮影 佐藤元彦
機械実測 富沢スミ江、伊東博子、岸 弘子、廣津真希子

9. 本遺跡の記録図・記録写真・出土遺物は、財団法人群馬県埋蔵文化財調査事業団が管理し、群馬県埋蔵文化財調査センターに保管している。

10. 発掘調査及び本書作成にあたり、下記の関係機関・関係諸氏にご助言・ご指導・ご協力を得た。記して感謝の意を表したい。（敬称略）

新井重明、内田真澄、大塚京子、大塚美恵子、小川卓也、佐々木茂美、清水 農、田辺芳昭、笛木広美、
水谷貴之、村上章義、山下歳信、山田琴子、依田賢仁、若狭 徹、群馬県県土整備局、群馬町教育委員会、
群馬県教育委員会文化課、地元関係者各位、財団法人 群馬県埋蔵文化財調査事業団の諸氏

凡　例

1. 採図縮尺は図版に記載した。概要是以下の通りである。ただし、他の縮尺を用いる場合もある。
遺構 住居跡 1/60、井戸跡・土坑・ピット 1/40、溝跡・畠跡 1/100、付図（全体図） 1/200
遺物 土器・瓦 1/3、金属器 1/2、石器 1/3、石礫・錢貨 1/1
2. 本書における遺構図の北は、座標上の北である。座標系は、国家座標第Ⅷ区系（旧測地系）である。
3. 遺構図版中にある+印とそれに記されるアルファベットと数字の組み合わせは、国家座標に基づいて、5m毎に設定した方眼杭の名称である。そこで使われているアルファベットは国家座標のY値を、数字はX値を置き換えたものである。遺構の位置は、方眼杭の範囲で表している。
4. 遺構断面実測図及び等高線に記した数値は $L = \text{m}$ で表示し、標高値を示す。
5. 遺構番号は調査時に設定したものをそのまま使用したため、欠番がある。塙田中原遺跡 0 区の遺構番号は、本線部分の調査（I～III区）に継続して設定したため、住居跡は 25 から、堅穴状遺構は 2 から、土坑は 89 から、ピットは 103 から、溝跡は 8 から始まっている。塙田東 IV 遺跡・引間松葉遺跡 III 区はすべて 1 から始まっている。
6. 住居跡の床面積は、1/20図上で、デジタルプランナーにより住居跡の壁の内側を 3 回計測し、その平均値である。
7. 遺構の方位は、長軸の方針を記載した。住居跡で長軸が不明な場合は、残存状態の良い壁を選び、その方位を記載した。
8. 住居跡以外の遺構の計測では、1/20か 1/40図上で計測を行った。畠跡のサク間はサク溝の中央同士の距離を測っている。
9. 本書で使用したスクリーントーンは、下記の通りである。

遺構 焼土分布 灰分布



遺物 灰釉 緑釉 裸釉(三彩) 漆



羽口(滓化) 羽口(還元) 擦り面(石器・石製品)



10. テフラの名称は次の略称で表した。

As-A . . . 浅間 A 降下軽石層：浅間山噴出、1783(天明 3) 年降下

As-B . . . 浅間B降下軽石層：浅間山噴出、1108（天仁元）年降下

As-C . . . 浅間C降下軽石層：浅間山噴出、4世紀初頭降下（3世紀に遡る可能性もある）

Hr-FA . . . 標名二ヶ岳渋川テフラ（二ヶ岳火山灰）：標名山噴出、6世紀初頭降下

テフラの名称は、以下の文献を参考にして、表記した。

参考文献：石川正之助ほか編 1979『月刊 考古学ジャーナル』No.157 特集・火山堆積物と遺跡I

群馬県史編さん委員会 1990『群馬県史』通史編I 原始古代I 群馬県

新井房夫編 1993『火山灰考古学』古今書院

かみつけの里博物館 1998『第二回特訓展 人が動く・土器も動く』

11. 遺物番号は、原則として遺構ごとに登録した。しかし一部の土坑やピット、溝跡などでは、複数の遺構の遺物をまとめて番号付けした。遺物番号は、本文、挿図、観察表、写真図版と同一である。
12. 土器の実測図は原則として四分割法をとった。残存量が1/2以下の遺物は180°展開して図上復元し、中心線は破線で示した。
13. 鉄滓については、穴澤義功氏による、磁石（強力磁石 TAJIMA PUP-M、標準磁石）と金属探知器（MR-50B [L型・特L型]）を使用した測定と肉眼観察による分類を行った。

(1) 磁着度

鉄滓達遺物分類用の「標準磁石」を用いて、資料との反応の程度を数値化したものである。数値が大きいほど、磁石との反応が強い。

(2) メタル度

金属探知器により金属の量を測定し、反応の度合いに応じて分類したものである。なし、銹化（△）、H（○）、M（◎）、L（●）、特L（☆）の順で金属量が多いことを示す。

14. 土器・瓦の色調については、農林水産省農林水産技術会議事務局監修、財團法人日本色彩研究所色票監修、新版標準土色帖（1996年）によった。

目 次

口絵

序

例言

凡例

目次（本文目次・挿図目次・表目次・写真図版目次）

第1章 序章

| | |
|-------------------|---|
| 1 発掘調査に至る経緯（齋藤英敏） | 1 |
| 2 発掘調査の経過と方法 | 1 |
| (1) 発掘調査の経過 | 1 |
| (2) 調査区の設定 | 3 |
| 3 基本土層 | 3 |
| 4 遺跡の立地と歴史的環境 | 5 |
| (1) 地理的環境 | 5 |
| (2) 歴史的環境 | 7 |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

| | |
|------------------|----|
| 1 塚田村東IV遺跡の概要 | 15 |
| 2 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物 | 15 |
| 3 塚田村東IV遺跡のまとめ | 99 |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

| | |
|------------------|-----|
| 1 塚田中原遺跡0区の概要 | 107 |
| 2 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物 | 107 |
| 3 塚田中原遺跡0区のまとめ | 189 |

第4章 引間松葉遺跡III区の調査

| | |
|--------------------|-----|
| 1 引間松葉遺跡III区の概要 | 195 |
| 2 引間松葉遺跡III区の遺構と遺物 | 195 |
| 3 引間松葉遺跡III区のまとめ | 287 |

第5章 調査の成果

| | |
|-------------------------------|-----|
| 1 集落の変遷 | 293 |
| 2 旧陸軍前橋飛行場に関わる遺構と遺物について（菊池 実） | 297 |
| 3 総括 | 299 |

付録 自然科学分析

| | |
|---|-----|
| 1 塚田村東IV遺跡・塚田中原遺跡0区出土人骨（橘崎修一郎） | 303 |
| 2 塚田村東IV遺跡・塚田中原遺跡0区・引間松葉遺跡III区出土獣骨（橘崎修一郎） | 320 |

挿図目次

| | | | |
|------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| 第 1 図 遺跡位置図 | ··· 2 | 第 44 図 28~30・32~36・38・39号土坑 | ··· 55 |
| 第 2 図 調査区図 | ··· 4 | 第 45 図 37号土坑、出土遺物 | ··· 56 |
| 第 3 図 周辺地質図 | ··· 6 | 第 46 図 40・43・48号土坑 | ··· 57 |
| 第 4 図 周辺道路分布図 | ··· 9 | 第 47 図 46号土坑出土遺物 | ··· 57 |
| | | 第 48 図 46・68~72号土坑 | ··· 58 |
| | | 第 49 国 73~83号土坑 | ··· 59 |
| 塚田村東 IV 遺跡 | | | |
| 第 5 国 塚田村東 IV 遺跡位置図 | ··· 14 | 第 50 国 84号土坑 | ··· 60 |
| 第 6 国 繩文時代出土遺物 | ··· 15 | 第 51 国 84号土坑出土遺物 | ··· 61 |
| 第 7 国 18号墓跡 | ··· 16 | 第 52 国 92号土坑、出土遺物 | ··· 62 |
| 第 8 国 1号住居跡 | ··· 17 | 第 53 国 87・93~95号土坑、32・87号土坑出土遺物 | ··· 63 |
| 第 9 国 1号住居跡カマド、出土遺物（1） | ··· 18 | 第 54 国 6~17号ビット | ··· 64 |
| 第 10 国 1号住居跡出土遺物（2） | ··· 19 | 第 55 国 21~35号ビット | ··· 65 |
| 第 11 国 2号住居跡 | ··· 21 | 第 56 国 36~47・67~69号ビット | ··· 66 |
| 第 12 国 2号住居跡出土遺物 | ··· 22 | 第 57 国 4・6号溝跡 | ··· 67 |
| 第 13 国 3号住居跡、出土遺物 | ··· 23 | 第 58 国 4・6号溝跡出土遺物（1） | ··· 68 |
| 第 14 国 4号住居跡 | ··· 24 | 第 59 国 4・6号溝跡出土遺物（2） | ··· 69 |
| 第 15 国 4号住居跡掘り方、出土遺物 | ··· 25 | 第 60 国 17号墓跡、出土遺物 | ··· 71 |
| 第 16 国 5号住居跡 | ··· 26 | 第 61 国 4~10号土坑 | ··· 72 |
| 第 17 国 5号住居跡出土遺物 | ··· 27 | 第 62 国 3号土坑（1） | ··· 73 |
| 第 18 国 6号住居跡 | ··· 27 | 第 63 国 3号土坑（2）、出土遺物（1） | ··· 74 |
| 第 19 国 6号住居跡掘り方、出土遺物 | ··· 28 | 第 64 国 3号土坑出土遺物（2） | ··· 75 |
| 第 20 国 7号住居跡 | ··· 29 | 第 65 国 16・17号土坑 | ··· 75 |
| 第 21 国 8号住居跡 | ··· 30 | 第 66 国 12~15号土坑、14・15号土坑出土遺物 | ··· 76 |
| 第 22 国 8号住居跡カマド、出土遺物（1） | ··· 31 | 第 67 国 50~59・61・62・67号土坑 | ··· 77 |
| 第 23 国 8号住居跡出土遺物（2） | ··· 32 | 第 68 国 85・86号土坑 | ··· 78 |
| 第 24 国 9号住居跡 | ··· 34 | 第 69 国 1・2号ビット | ··· 78 |
| 第 25 国 9号住居跡出土遺物 | ··· 35 | 第 70 国 3~5・52・54・57・58・60号ビット | ··· 79 |
| 第 26 国 10号住居跡 | ··· 37 | 第 71 国 1・2号溝跡 | ··· 79 |
| 第 27 国 10号住居跡出土遺物 | ··· 38 | 第 72 国 3・5号溝跡 | ··· 80 |
| 第 28 国 11号住居跡 | ··· 38 | 第 73 国 2号墓跡 | ··· 80 |
| 第 29 国 11号住居跡掘り方、出土遺物 | ··· 39 | 第 74 国 1・5号墓跡 | ··· 81 |
| 第 30 国 12号住居跡 | ··· 40 | 第 75 国 3・4・6・7号墓跡 | ··· 82 |
| 第 31 国 12号住居跡掘り方、出土遺物 | ··· 41 | 第 76 国 8・10~14号墓跡 | ··· 83 |
| 第 32 国 13号住居跡 | ··· 42 | 第 77 国 16号墓跡、中世墓跡出土遺物 | ··· 84 |
| 第 33 国 13号住居跡掘り方、カマド、出土遺物（1） | ··· 43 | 第 78 国 2・20号土坑 | ··· 85 |
| 第 34 国 13号住居跡出土遺物（2） | ··· 44 | 第 79 国 19・31号土坑 | ··· 86 |
| 第 35 国 13号住居跡出土遺物（3） | ··· 45 | 第 80 国 45号土坑、2号土坑出土遺物 | ··· 87 |
| 第 36 国 13号住居跡出土遺物（4） | ··· 46 | 第 81 国 19号土坑出土遺物 | ··· 88 |
| 第 37 国 13号住居跡出土遺物（5） | ··· 47 | 第 82 国 20号土坑出土遺物（1） | ··· 88 |
| 第 38 国 14号住居跡 | ··· 49 | 第 83 国 20号土坑出土遺物（2） | ··· 89 |
| 第 39 国 14号住居跡出土遺物 | ··· 50 | 第 84 国 31号土坑出土遺物 | ··· 90 |
| 第 40 国 15号住居跡、出土遺物（1） | ··· 51 | 第 85 国 45号土坑出土遺物（1） | ··· 91 |
| 第 41 国 15号住居跡出土遺物（2） | ··· 52 | 第 86 国 45号土坑出土遺物（2） | ··· 92 |
| 第 42 国 1号堅穴状遺構、出土遺物 | ··· 53 | 第 87 国 11号土坑 | ··· 93 |
| 第 43 国 23~27号土坑 | ··· 54 | 第 88 国 49・60・63~66号土坑 | ··· 94 |

| | | | | | |
|----------|-----------------------------|---------|----------|--------------------------|---------|
| 第89図 | 近世以降土坑出土遺物 | ... 95 | 第135図 | 42号住居跡、出土遺物 | ... 151 |
| 第90図 | 48~51・53・55・56・59・61~65号ピット | ... 96 | 第136図 | 43号住居跡、出土遺物 | ... 152 |
| 第91図 | 15号墓跡、出土遺物 | ... 97 | 第137図 | 44号住居跡 | ... 152 |
| 第92図 | 9号墓跡 | ... 98 | 第138図 | 2号壺穴状遺構、出土遺物(1) | ... 153 |
| 第93図 | 遺構外出土遺物 | ... 98 | 第139図 | 2号壺穴状遺構出土遺物(2) | ... 154 |
| | | | 第140図 | 89・90・92~94号土坑 | ... 155 |
| 塙田中原遺跡0区 | | | 第141図 | 91・95・96号土坑 | ... 156 |
| 第94図 | 塙田中原遺跡0区位置図 | ... 106 | 第142図 | 97~100・102号土坑 | ... 157 |
| 第95図 | 縄文時代出土遺物 | ... 107 | 第143図 | 90~92・95号土坑出土遺物 | ... 158 |
| 第96図 | 25号住居跡 | ... 108 | 第144図 | 101号土坑、出土遺物 | ... 159 |
| 第97図 | 25号住居跡出土遺物 | ... 109 | 第145図 | 104号土坑、出土遺物 | ... 160 |
| 第98図 | 26号住居跡、出土遺物(1) | ... 110 | 第146図 | 103・105・106号土坑 | ... 160 |
| 第99図 | 26号住居跡出土遺物(2) | ... 111 | 第147図 | 107~118号土坑 | ... 161 |
| 第100図 | 26号住居跡出土遺物(3) | ... 112 | 第148図 | 119~126・128~135号土坑 | ... 162 |
| 第101図 | 26号住居跡出土遺物(4) | ... 113 | 第149図 | 136~144号土坑 | ... 163 |
| 第102図 | 27号住居跡 | ... 115 | 第150図 | 145号土坑、出土遺物 | ... 164 |
| 第103図 | 27号住居跡出土遺物 | ... 116 | 第151図 | 146・147・150号土坑 | ... 165 |
| 第104図 | 28号住居跡、出土遺物(1) | ... 117 | 第152図 | 148・149・151~159号土坑 | ... 166 |
| 第105図 | 28号住居跡出土遺物(2) | ... 118 | 第153図 | 160~166・168・169号土坑 | ... 167 |
| 第106図 | 29号住居跡、出土遺物 | ... 119 | 第154図 | 167号土坑、118~159号土坑出土遺物 | ... 168 |
| 第107図 | 31号住居跡 | ... 120 | 第155図 | 103~110号ピット | ... 169 |
| 第108図 | 31号住居跡カマド | ... 121 | 第156図 | 111~128号ピット | ... 170 |
| 第109図 | 31号住居跡出土遺物(1) | ... 122 | 第157図 | 129~155号ピット | ... 171 |
| 第110図 | 31号住居跡出土遺物(2) | ... 123 | 第158図 | 156~161号ピット、ピット出土遺物 | ... 172 |
| 第111図 | 32号住居跡 | ... 125 | 第159図 | 8号溝跡、出土遺物 | ... 173 |
| 第112図 | 32号住居跡掘り方、カマド、出土遺物(1) | ... 126 | 第160図 | 10号溝跡 | ... 174 |
| 第113図 | 32号住居跡出土遺物(2) | ... 127 | 第161図 | 9号溝跡 | ... 175 |
| 第114図 | 32号住居跡出土遺物(3) | ... 128 | 第162図 | 9・10号溝跡出土遺物(1) | ... 176 |
| 第115図 | 32号住居跡出土遺物(4) | ... 129 | 第163図 | 9・10号溝跡出土遺物(2) | ... 177 |
| 第116図 | 32号住居跡出土遺物(5) | ... 130 | 第164図 | 11・12号溝跡 | ... 178 |
| 第117図 | 33号住居跡、出土遺物 | ... 132 | 第165図 | 13~15号溝跡、13・14号溝跡出土遺物(1) | ... 179 |
| 第118図 | 34号住居跡 | ... 133 | 第166図 | 13・14号溝跡出土遺物(2) | ... 180 |
| 第119図 | 34号住居跡出土遺物 | ... 134 | 第167図 | 16号溝跡、出土遺物 | ... 181 |
| 第120図 | 35号住居跡 | ... 134 | 第168図 | 17号溝跡 | ... 182 |
| 第121図 | 36号住居跡、出土遺物(1) | ... 135 | 第169図 | 18号溝跡、出土遺物 | ... 183 |
| 第122図 | 36号住居跡出土遺物(2) | ... 136 | 第170図 | 1号壠跡 | ... 184 |
| 第123図 | 37号住居跡、出土遺物 | ... 137 | 第171図 | 2・3号壠跡 | ... 185 |
| 第124図 | 38号住居跡 | ... 138 | 第172図 | 4~6号壠跡 | ... 186 |
| 第125図 | 38号住居跡出土遺物(1) | ... 139 | 第173図 | 壠構外出土遺物(1) | ... 186 |
| 第126図 | 38号住居跡出土遺物(2) | ... 140 | 第174図 | 遺構外出土遺物(2) | ... 187 |
| 第127図 | 39号住居跡、出土遺物(1) | ... 142 | 第175図 | 遺構外出土遺物(3) | ... 188 |
| 第128図 | 39号住居跡出土遺物(2) | ... 143 | | | |
| 第129図 | 39号住居跡出土遺物(3) | ... 144 | 引間松葉遺跡Ⅲ区 | | |
| 第130図 | 40号住居跡 | ... 145 | 第176図 | 引間松葉遺跡Ⅲ区位置図 | ... 194 |
| 第131図 | 40号住居跡カマド、出土遺物(1) | ... 146 | 第177図 | 縄文時代出土遺物 | ... 195 |
| 第132図 | 40号住居跡出土遺物(2) | ... 147 | 第178図 | 1号住居跡 | ... 196 |
| 第133図 | 40号住居跡出土遺物(3) | ... 148 | 第179図 | 1号住居跡出土遺物 | ... 197 |
| 第134図 | 41号住居跡、出土遺物 | ... 150 | 第180図 | 2号住居跡、出土遺物 | ... 198 |

| | | | | | |
|-------|-----------------------|-----|-------|-------------------------|-----|
| 第181図 | 3号住居跡 | 199 | 第225図 | 24号住居跡、出土遺物 | 247 |
| 第182図 | 3号住居跡出土遺物 | 200 | 第226図 | 25号住居跡、出土遺物(1) | 248 |
| 第183図 | 4号住居跡、出土遺物 | 201 | 第227図 | 25号住居跡出土遺物(2) | 249 |
| 第184図 | 5号住居跡 | 201 | 第228図 | 26号住居跡 | 250 |
| 第185図 | 5号住居跡出土遺物 | 202 | 第229図 | 26号住居跡出土遺物 | 251 |
| 第186図 | 6号住居跡、出土遺物 | 204 | 第230図 | 27号住居跡 | 251 |
| 第187図 | 7号住居跡出土遺物(1) | 205 | 第231図 | 27号住居跡出土遺物 | 252 |
| 第188図 | 7号住居跡、出土遺物(2) | 206 | 第232図 | 各住居跡出土遺物 | 253 |
| 第189図 | 7号住居跡出土遺物(3) | 207 | 第233図 | 1~10号土坑 | 255 |
| 第190図 | 8号住居跡 | 208 | 第234図 | 1・2・4・9・10号土坑出土遺物 | 256 |
| 第191図 | 8号住居跡出土遺物(1) | 209 | 第235図 | 11~23号土坑 | 256 |
| 第192図 | 8号住居跡出土遺物(2) | 210 | 第236図 | 14~16号土坑 | 257 |
| 第193図 | 9号住居跡 | 213 | 第237図 | 14・15号土坑出土遺物 | 258 |
| 第194図 | 9号住居跡出土遺物(1) | 214 | 第238図 | 17・18・20・21号土坑、出土遺物 | 260 |
| 第195図 | 9号住居跡出土遺物(2) | 215 | 第239図 | 19号土坑、出土遺物(1) | 261 |
| 第196図 | 10号住居跡、出土遺物 | 217 | 第240図 | 19号土坑出土遺物(2) | 262 |
| 第197図 | 11号住居跡 | 218 | 第241図 | 22~27号土坑、22~24号土坑出土遺物 | 263 |
| 第198図 | 11号住居跡出土遺物(1) | 219 | 第242図 | 25号土坑出土遺物 | 264 |
| 第199図 | 11号住居跡出土遺物(2) | 220 | 第243図 | 32~36号土坑 | 265 |
| 第200図 | 12号住居跡 | 222 | 第244図 | 37~40・53号土坑 | 266 |
| 第201図 | 12号住居跡出土遺物 | 223 | 第245図 | 41・44~47・49~51号土坑 | 267 |
| 第202図 | 13a・b号住居跡 | 224 | 第246図 | 54~58・60・61号土坑 | 268 |
| 第203図 | 13a・b号住居跡出土遺物 | 225 | 第247図 | 64~66・68号土坑 | 269 |
| 第204図 | 14号住居跡 | 226 | 第248図 | 32~66号土坑出土遺物 | 270 |
| 第205図 | 14号住居跡出土遺物(1) | 227 | 第249図 | 70・71号土坑 | 272 |
| 第206図 | 14号住居跡出土遺物(2) | 228 | 第250図 | 72~76・79号土坑 | 273 |
| 第207図 | 15号住居跡 | 229 | 第251図 | 78・86・90・92・95~97号土坑 | 274 |
| 第208図 | 15号住居跡掘り方、カマド、出土遺物(1) | 230 | 第252図 | 99~104・106~109号土坑 | 275 |
| 第209図 | 15号住居跡出土遺物(2) | 231 | 第253図 | 70~107号土坑・各土坑出土遺物(1) | 276 |
| 第210図 | 16号住居跡 | 233 | 第254図 | 70~107号土坑・各土坑出土遺物(2) | 277 |
| 第211図 | 16号住居跡出土遺物 | 234 | 第255図 | 70~107号土坑・各土坑出土遺物(3) | 278 |
| 第212図 | 17号住居跡、出土遺物 | 235 | 第256図 | 1号井戸跡 | 280 |
| 第213図 | 18号住居跡 | 236 | 第257図 | 1~4号ビット、出土遺物 | 281 |
| 第214図 | 18号住居跡出土遺物 | 237 | 第258図 | 1・5号溝跡、出土遺物 | 282 |
| 第215図 | 19号住居跡、出土遺物(1) | 238 | 第259図 | 2~4号溝跡 | 283 |
| 第216図 | 19号住居跡出土遺物(2) | 239 | 第260図 | 2~4号溝跡出土遺物(1) | 284 |
| 第217図 | 20号住居跡 | 239 | 第261図 | 2~4号溝跡出土遺物(2) | 285 |
| 第218図 | 21号住居跡、出土遺物 | 240 | 第262図 | 遺構外出土遺物 | 286 |
| 第219図 | 22号住居跡 | 241 | 第263図 | 塙田村東北道路の集落の変遷 | 295 |
| 第220図 | 22号住居跡掘り方 | 242 | 第264図 | 塙田中原道路0区・引間松葉道路Ⅲ区の集落の変遷 | 296 |
| 第221図 | 22号住居跡カマド、出土遺物(1) | 243 | 第265図 | 旧陸軍前橋飛行場と関連遺構位置図 | 298 |
| 第222図 | 22号住居跡出土遺物(2) | 244 | 第266図 | 九式軽爆撃機砲弾(参考図) | 298 |
| 第223図 | 23号住居跡 | 245 | | | |
| 第224図 | 23号住居跡出土遺物 | 246 | | | |

表目次

| | | | |
|-------------------|-----------|---------------------|-----------|
| 第1表 主な周辺遺跡一覧表 | 10 | 第7表 塚田中原遺跡0区ピット計測表 | 191 |
| 第2表 塚田村東Ⅳ遺跡土坑計測表 | 100 | 第8表 塚田中原遺跡0区溝跡計測表 | 192 |
| 第3表 塚田村東Ⅳ遺跡ピット計測表 | 101 | 第9表 塚田中原遺跡0区高跡計測表 | 192 |
| 第4表 塚田村東Ⅳ遺跡溝跡計測表 | 102 | 第10表 引間松葉遺跡Ⅲ区土坑計測表 | 288 |
| 第5表 塚田村東Ⅳ遺跡高跡計測表 | 102 | 第11表 引間松葉遺跡Ⅲ区ピット計測表 | 289 |
| 第6表 塚田中原遺跡0区土坑計測表 | 190 | 第12表 引間松葉遺跡Ⅲ区溝跡計測表 | 289 |

写真図版目次

| | |
|---|--|
| 口絵(表) 塚田村東Ⅳ遺跡奈良・平安時代西南部全景 南から | 4. 15号住居跡調査風景 北から |
| 口絵(裏) 1. 塚田中原遺跡0区16号溝跡出土 奈良三彩 2. 塚田中原遺跡0区40号住居跡出土 錆釉陶器 3. 塚田中原遺跡0区26号住居跡出土 鉄製錐 4. 引間松葉遺跡Ⅲ区17号土坑出土 捨益神實 | 5. 1号堅穴状構造(左)・46号土坑(右) 南から 6. 2(中)・19(左)・20(右)号土坑 北から 7. 19号土坑人骨・遺物出土状況 東から 8. 20号土坑人骨出土状況 西から 9. 3号土坑出土状況 北から 10. 3号土坑人骨出土近景 北から 11. 3号土坑人骨出土状況全景 北から 12. 3号土坑全景 北から |
| 塚田村東Ⅳ遺跡 | P.L. 5 |
| 1. 古墳～平安街面部全景 北から | 1. 4号土坑 北から |
| 2. 中世面南部全景 南から | 2. 5号土坑 南から |
| 3. 1号住居跡全景 西から | 3. 6号土坑 西から |
| 4. 1号住居跡掘り方全景 西から | 4. 7号土坑 西から |
| 5. 2号住居跡カマド 西から | 5. 8号土坑 南から |
| 6. 2号住居跡カマド掘り方 東から | 6. 9号土坑 南から |
| P.L. 2 | 7. 10号土坑 南から |
| 1. 3号住居跡全景 北から | 8. 11号土坑 北から |
| 2. 3号住居跡掘り方全景 南から | 9. 12～14(奥～前)・15(左)号土坑 |
| 3. 4号住居跡カマド 西から | 10. 16号土坑 南から |
| 4. 5号住居跡全景 西から | 11. 17号土坑 北から |
| 5. 5号住居跡掘り方全景 西から | 12. 23号土坑 西から |
| 6. 6号住居跡カマド下 T 西から | 13. 24号土坑 南から |
| 7. 6号住居跡カマド掘り方 西から | 14. 25号土坑 南から |
| 8. 7号住居跡全景 西から | 15. 26号土坑 南から |
| P.L. 3 | 16. 27号土坑 西から |
| 1. 8号住居跡全景 南から | 17. 28(左)・29(右)号土坑 南から |
| 2. 8号住居跡掘り方全景 南から | 18. 30号土坑 南から |
| 3. 9・10(奥～左端)号住居跡全景 南から | P.L. 6 |
| 4. 9号住居跡カマド 西から | 1. 31号土坑人骨出土状況 東から |
| 5. 9・10(奥～左端)号住居跡掘り方全景 南から | 2. 31号土坑人骨出土状況 東から |
| 6. 11号住居跡全景 西から | 3. 31号土坑人骨出土状況 南から |
| 7. 11号住居跡如跡 南から | 4. 31号土坑 東から |
| 8. 11号住居跡掘り方全景 西から | 5. 33号土坑 南から |
| P.L. 4 | 6. 34号土坑 南から |
| 1. 12(奥)・13(前)・14(右前)号住居跡全景 南から | 7. 35号土坑 南から |
| 2. 12(左)・13(右)・14(右奥)号住居跡掘り方全景 西から | |
| 3. 15号住居跡 北から | |

8. 36号土坑 南から
 9. 37号土坑 西から
 10. 38号土坑 南から
 11. 39号土坑 南から
 12. 40号土坑 東から
 13. 45号土坑遺物出土状況 東から
 14. 45号土坑 東から
 15. 48号土坑 南から
 16. 49号土坑 南から
 17. 50(右)・51(左)号土坑 南から
 18. 52号土坑 南から
 P.L. 7
 1. 53号土坑 南から
 2. 54号土坑 南から
 3. 55号土坑 西から
 4. 56号土坑 南から
 5. 57号土坑 南から
 6. 58号土坑 南から
 7. 59号土坑 南から
 8. 60号土坑 南から
 9. 61号土坑 北から
 10. 62号土坑 北から
 11. 63号土坑 南から
 12. 64(左)・65(右)号土坑 北から
 13. 66号土坑 北から
 14. 67号土坑 北から
 15. 68(右奥)・69(左奥)・77(左前)号土坑 南から
 16. 72~74・76・78号土坑 南から
 17. 79号土坑 南から
 18. 80号土坑 南から
 P.L. 8
 1. 82号土坑 南から
 2. 83号土坑 南から
 3. 84号土坑上面 北から
 4. 84号土坑中面 東から
 5. 84号土坑下面 西から
 6. 85号土坑人骨出土状況 東から
 7. 86号土坑人骨出土状況 東から
 8. 85(右)・86(左)号土坑 西から
 9. 87号土坑 南から
 10. 93号土坑 南から
 11. 94号土坑 南から
 12. 95号土坑 南から
 13. 1号ピット 南から
 14. 2号ピット 南から
 15. 3(右)・4(左)号ピット 南から
 16. 6号ピット 南から
 17. 7号ピット 南から
 18. 8号ピット 南から
 19. 9(前)・10(奥)号ピット 南から
 20. 11(前)・15(奥)号ピット 南から
 P.L. 9
 1. 12(右)・13(左)号ピット 南から
 2. 14号ピット 南から
 3. 16号ピット 北から
 4. 17号ピット 北から
 5. 21(左)・41(右)号ピット 南から
 6. 22(左)・23(右)号ピット 南から
 7. 24号ピット 南から
 8. 25号ピット 南から
 9. 26号ピット 南から
 10. 27(右)・28(左)号ピット 西から
 11. 29号ピット 南から
 12. 30号ピット 南から
 13. 31号ピット 南から
 14. 32(左)・33(右)号ピット 南から
 15. 34号ピット 西から
 16. 35号ピット 西から
 17. 36号ピット 西から
 18. 37号ピット 南から
 19. 38号ピット 南から
 20. 39号ピット 南から
 21. 40号ピット 南から
 22. 42(前)・69(奥)号ピット 南から
 23. 44号ピット 南から
 24. 45(前)・46(奥)号ピット 南から
 P.L. 10
 1. 47号ピット 南から
 2. 50・51・54(奥から)号ピット 南から
 3. 52号ピット 西から
 4. 55(右)・56(左)・57(前)号ピット 南から
 5. 59号ピット 南から
 6. 61号ピット 南から
 7. 62号ピット 南から
 8. 63号ピット 北から
 9. 64号ピット 北から
 10. 65号ピット 北から
 11. 67号ピット 南から
 12. 68(左)・69(右)号ピット 南から
 13. 1号溝跡 西から
 14. 2号溝跡 北から
 15. 3号溝跡 北から
 16. 4号溝跡 南西から
 P.L. 11

1. 5号溝跡 北から
 2. 6号溝跡 北から
 3. 1号島跡 北から
 4. 2号島跡 西から
 5. 3号島跡 北西から
 6. 3(奥)・4(前)号島跡 北から
 7. 5(奥)・6(前)号島跡 北から
 8. 7(奥)・8(前)号島跡 南から
- P.L.12
1. 9(右横)・10(右縦)・11(左縦)号島跡 南から
 2. 12号島跡 南から
 3. 13号島跡 南から
 4. 14号島跡 北から
 5. 15号島跡 北から
 6. 16号島跡 北から
 7. 17号島跡 南から
 8. 18号島跡 南から
- P.L.13
- 縄文時代の遺物、1号住居跡出土遺物
- P.L.14
- 2~6号住居跡出土遺物
- P.L.15
- 6・8・9号住居跡出土遺物
- P.L.16
- 9~13号住居跡出土遺物
- P.L.17
- 13号住居跡出土遺物
- P.L.18
- 13号住居跡出土遺物
- P.L.19
- 12~15号住居跡出土遺物
- P.L.20
- 15号住居跡・1号堅穴状構築・奈良・平安時代の土坑出土遺物
- P.L.21
- 奈良・平安時代の土坑・溝跡・島跡出土遺物
- P.L.22
- 中世の遺構出土遺物
- P.L.23
- 近世の遺構出土遺物
- P.L.24
- 近世の遺構出土遺物
- P.L.25
- 近世の遺構出土遺物
- P.L.26
- 近世の遺構・近世以前の遺構・遺構外出土遺物
- P.L.27
1. 0~1区東側全景 南東から
 2. 0~1区西側全景 西から
 3. 0~2区全景 東から
 P.L.28
1. 0~3区全景 西から
 2. 0~5区東側As-B混下全景 西から
 3. 0~5区西側全景 東から
 4. 0~5区東側全景 西から
 5. 0~6区全景 東から
- P.L.29
1. 25号住居跡全景 西から
 2. 25号住居跡掘り方全景 西から
 3. 26(中)・29(右)号住居跡全景 西から
 4. 26号住居跡遺物出土状況 西から
 5. 26(中)・29(右)号住居跡掘り方全景 西から
 6. 27号住居跡全景 西から
 7. 27号住居跡掘り方全景 西から
 8. 28号住居跡東側 西から
- P.L.30
1. 28号住居跡西側 西から
 2. 31(右奥)・33(左奥)・34(左前)・35(右前)号住居跡全景 西から
 3. 31・33・34・35・44(中やや左)号住居跡掘り方全景 西から
 4. 32号住居跡全景 西から
 5. 32号住居跡掘り方全景 西から
 6. 36(奥)・37(前)号住居跡全景 西から
 7. 36(奥)・37(前)号住居跡掘り方全景 西から
 8. 38(右)・42(左)・43(奥)号住居跡全景 西から
- P.L.31
1. 38(右)・42(左)・43(奥)号住居跡掘り方全景 西から
 2. 38号住居跡竪穴 西から
 3. 39号住居跡全景 西から
 4. 39号住居跡遺物出土状況 西から
 5. 39号住居跡掘り方全景 西から
 6. 40・41号住居跡全景 西から
 7. 40号住居跡縦軸陶器(Nd14)出土状況(奥) 西から
 8. 40・41号住居跡掘り方全景 西から
- P.L.32
1. 88(右)・90(左)号土坑 南から
 2. 91号土坑 東から
 3. 92号土坑 南から
 4. 93(左)・94(右)号土坑 西から
 5. 95(中)・96(中下)・97(右外)号土坑 西から
 6. 98(前)・99(奥)・100(右)号土坑 西から
 7. 101号土坑 南から
 8. 102号土坑 北から
 9. 103号土坑 西から
 10. 104号土坑 西から

11. 104号土坑人骨出土状況 北から
12. 105（右）・106（左）号土坑 南から
13. 107（奥）・108（中）・109（左）号土坑 南から
14. 110号土坑 北から
15. 111号土坑 西から
16. 112号土坑 北から
17. 113号土坑 北から
18. 114号土坑 北から
- P L. 33
1. 115号土坑 西から
2. 116号土坑 南から
3. 117号土坑 西から
4. 120号土坑 南から
5. 122号土坑 南から
6. 125号土坑 南から
7. 126号土坑 南から
8. 128号土坑 北から
9. 129（右）・130（左）号土坑 西から
10. 131（右）・132（左）号土坑 北から
11. 134号土坑 北から
12. 135（右奥）・136（前）・137（左奥）号土坑 西から
13. 右から138・139・140号土坑 西から
14. 143号土坑 西から
15. 144号土坑 北から
16. 145（右）・146（左）号土坑 西から
17. 147号土坑 東から
18. 148号土坑 東から
- P L. 34
1. 149号土坑 北から
2. 150号土坑 西から
3. 151号土坑 南から
4. 152（右）・164（左）号土坑 南から
5. 153号土坑 南から
6. 154号土坑 東南から
7. 155（左）・156（右）号土坑 南から
8. 157（前）・158（奥）号土坑 東北から
9. 159号土坑 東から
10. 160（中）・161（奥）・162（前）号土坑 南から
11. 163号土坑 西から
12. 165号土坑 東から
13. 103号ピット 東から
14. 104号ピット 東から
15. 105号ピット 東から
16. 106（右）・107（左）号ピット 東から
17. 108号ピット 東から
18. 109号ピット 東から
19. 110号ピット 東から
20. 111号ピット 南から
- P L. 35
1. 112（右）・113（左）号ピット 南から
2. 前から114・115・116号ピット 西から
3. 117号ピット 北から
4. 118号ピット 西から
5. 119号ピット 北から
6. 120号ピット 北から
7. 121（左）・122（奥）・125（右）号ピット 北から
8. 126（左前）・127（右奥）号ピット 西から
9. 128号ピット 北から
10. 129（左）・130（右）号ピット 北から
11. 132号ピット 北から
12. 133（左）・134（右）号ピット 西から
13. 135（奥）・136（前）号ピット 北から
14. 137（左）・138（右）号ピット 西から
15. 139号ピット 西から
16. 140号ピット 西から
17. 142（前）・143（奥）号ピット 南から
18. 144（前）・145（右）・146（左）号ピット 南から
19. 147（前）・148（奥）号ピット 南から
20. 150（左）・151（右）号ピット 西から
21. 152号ピット 北から
22. 153（前）・154（奥）号ピット 北から
23. 155号ピット 北から
24. 156号ピット 東から
- P L. 36
1. 9号溝跡 東から
2. 9（右）・10（左）号溝跡 東から
3. 11号溝跡 東から
4. 12号溝跡 南から
5. 13号溝跡 北から
6. 14号溝跡 南から
7. 15号溝跡 東から
8. 16号溝跡奈良三彩（№7）出土状況 南から
- P L. 37
1. 17号溝跡 北から
2. 18号溝跡 南から
3. 18号溝跡 北から
4. 1号溝跡 西から
5. 5号溝跡 西から
6. 6号溝跡 東から
7. 0・1区西側調査風景 西から
8. 25号住居跡調査風景 西から
- P L. 38
- 縄文時代の遺物・25・26号住居跡出土遺物
- P L. 39
- 26号住居跡出土遺物
- P L. 40

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 26~28号住居跡出土遺物 | 5. 18 (中)・19 (右)・20 (左) 号住居跡全景 西から |
| P L. 41 | 6. 21号住居跡全景 西から |
| 28・29・31号住居跡出土遺物 | 7. 22 (前)・23 (中)・24 (中右) 号住居跡全景 西から |
| P L. 42 | 8. 23号住居跡カマド出土遺物 西から |
| 31・32号住居跡出土遺物 | P L. 57 |
| P L. 43 | 1. 25号住居跡全景 西から |
| 32号住居跡出土遺物 | 2. 26号住居跡全景 西から |
| P L. 44 | 3. 26号住居跡掘り方全景 西から |
| 32号住居跡出土遺物 | 4. 27号住居跡全景 西から |
| P L. 45 | 5. 1 (中)・2 (左) 号土坑 東から |
| 32~34・36~38号住居跡出土遺物 | 6. 3 (奥)・5 (前) 号土坑 西から |
| P L. 46 | 7. 4号土坑 南から |
| 38・39号住居跡出土遺物 | 8. 6 (左)・7 (右) 号土坑 西から |
| P L. 47 | 9. 8号土坑 北から |
| 39・40号住居跡出土遺物 | 10. 9 (中)・10 (左) 号土坑 北から |
| P L. 48 | 11. 11号土坑 西から |
| 40・41号住居跡・2号竪穴状遺構出土遺物 | 12. 12号土坑 西から |
| P L. 49 | 13. 13号土坑 南から |
| 40~43号住居跡・2号竪穴状遺構出土遺物 | P L. 58 |
| P L. 50 | 1. 14 (左)・15 (中)・16 (右奥) 号土坑 西から |
| 土壤出土の遺物 | 2. 18号土坑 北から |
| P L. 51 | 3. 19 (左)・21 (右) 号土坑 西から |
| 土壤・ピット・溝跡出土遺物 | 4. 19 (右)・60 (前) 号土坑 南から |
| P L. 52 | 5. 19号土坑遺物出土状況 西から |
| 溝跡出土遺物 | 6. 20 (右)・26 (中)・27 (左) 号土坑 南から |
| P L. 53 | 7. 22 (前)・23 (左奥) 号土坑 西から |
| 溝跡・遺構外出土遺物 | 8. 24号土坑 西から |
| 引間松葉遺跡Ⅲ区 | 9. 24 (前)・25 (右奥) 号土坑 南から |
| P L. 54 | 10. 32号土坑 北から |
| 1. Ⅲ-1区全景 西から | 11. 33号土坑 北から |
| 2. Ⅲ-2区東側全景 西から | 12. 34号土坑 南から |
| 3. Ⅲ-2区西側全景 西から | 13. 37 (奥)・38 (前) 号土坑 北から |
| 4. Ⅲ-3区全景 西から | 14. 39号土坑 北から |
| P L. 55 | 15. 40 (右奥)・41 (前) 号土坑 南から |
| 1. 1号住居跡全景 西から | 16. 43 (中)・44 (前) 号土坑 北から |
| 2. 2号住居跡全景 西から | 17. 45 (奥)・47 (前) 号土坑 南から |
| 3. 2号住居跡掘り方全景 西から | 18. 46号土坑 南から |
| 4. 3・4・10・11号住居跡全景 西から | P L. 59 |
| 5. 3・4・10・11号住居跡掘り方全景 西から | 1. 48号土坑 南から |
| 6. 5・6・7号住居跡全景 東から | 2. 49号土坑 南から |
| 7. 8・9・17号住居跡全景 西から | 3. 51号土坑 西から |
| 8. 12・13a b・16号住居跡全景 西から | 4. 54 (左奥)・55 (前)・56 (右奥) 号土坑 北から |
| P L. 56 | 5. 57 (左)・58 (右) 号土坑 西から |
| 1. 14号住居跡全景 西から | 6. 61号土坑 北から |
| 2. 14号住居跡掘り方全景 西から | 7. 64号土坑 西から |
| 3. 15号住居跡全景 西から | 8. 65号土坑 西から |
| 4. 15号住居跡掘り方全景 西から | 9. 71・72・90・96号土坑 北から |
| | 10. 78 (右)・79 (左) 号土坑 東から |

| | |
|------------------------|--------------------|
| 11. 92号土坑 東から | P L. 66 |
| 12. 95号土坑 北から | 9～11号住居跡出土遺物 |
| 13. 100号土坑 西から | P L. 67 |
| 14. 101号土坑 西から | 11～13号住居跡出土遺物 |
| 15. 106号土坑 西から | P L. 68 |
| 16. 107号土坑 西から | 13・14号住居跡出土遺物 |
| 17. 108号土坑 西から | P L. 69 |
| 18. 109号土坑 西から | 14～16号住居跡出土遺物 |
| P L. 60 | P L. 70 |
| 1. 1号溝跡北部全景 南から | 16～19号住居跡出土遺物 |
| 2. 1号溝跡南部全景 北から | P L. 71 |
| 3. 2～4号溝跡全景 南から | 21～23・25号住居跡出土遺物 |
| 4. 5号溝跡全景 北から | P L. 72 |
| 5. 出土追撃砲砲弾 | 24～27号住居跡・各住居跡出土遺物 |
| 6. 出土追撃砲砲弾調査状況 | P L. 73 |
| 7. 出土追撃砲砲弾処理状況 | 27号住居跡・各住居跡・土坑出土遺物 |
| 8. 出土したものと同形の九四式軽追撃砲砲弾 | P L. 74 |
| P L. 61 | 土坑出土遺物 |
| 9. 稲文時代の遺物。1～5号住居跡出土遺物 | P L. 75 |
| P L. 62 | 土坑出土遺物 |
| 3・5～7号住居跡出土遺物 | P L. 76 |
| P L. 63 | 土坑出土遺物 |
| 6～8号住居跡出土遺物 | P L. 77 |
| P L. 64 | 土坑・ビット・俵跡出土遺物 |
| 8号住居跡出土遺物 | P L. 78 |
| P L. 65 | 溝跡・道構外出土遺物 |
| 8・9号住居跡出土遺物 | |

1. 発掘調査に至る経緯

第1章 序章

1. 発掘調査に至る経緯

事業地は、群馬町大字棟高・引間・塙田地内にある。一般県道足門前橋線は、前橋・高崎県央地域の一部であるとともに、前橋市と群馬町を連絡する幹線道路である。本事業地である群馬町は、前橋・高崎のベッドタウンとして人口増加が著しく、路線も朝夕の交通渋滞が慢性化しているため、一般県道足門前橋線（西毛広域幹線道路）国分寺工区として、バイパスを整備することとなった。

高崎土木事務所からの依頼により、県教育委員会文化財保護課が、平成11年度及び平成13年度に、工事前の試掘調査を実施した。その結果、竪穴住居跡・溝跡などの遺構、及び土器類・須恵器などの遺物が確認され、遺構密度に濃淡の差はあるが、ほぼ全域から遺構・遺物が確認されたため、全面調査が必要となつた。この試掘結果を受けて、高崎土木事務所と文化財保護課（平成14年度から文化課）とで発掘調査についての調整を行い、（財）群馬県埋蔵文化財調査事業団が発掘調査を実施することとなった。

発掘調査は、平成12～15年度まで行われ、奈良・平安時代の竪穴住居跡をはじめ、多くの遺構・遺物が調査された。また、平成15年10月から整理作業を実施している。（齋藤英敏）

2. 発掘調査の経過と方法

（1）発掘調査の経過

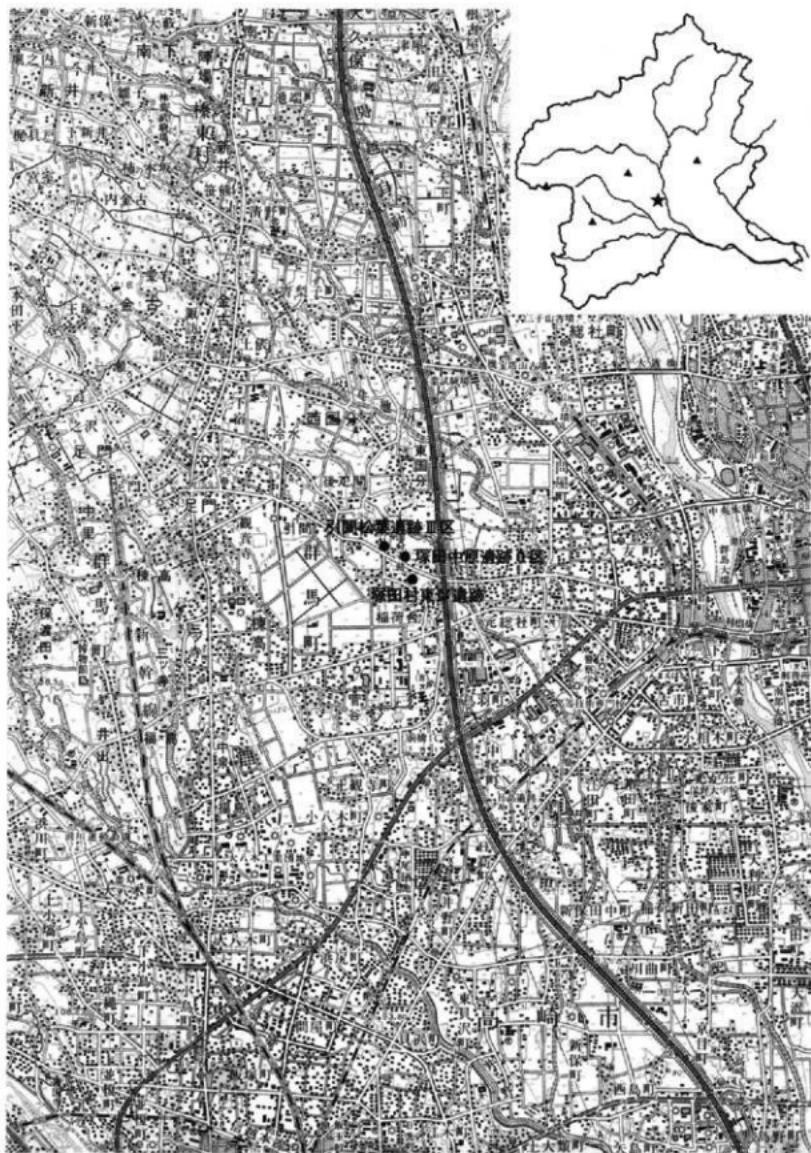
塙田村東IV遺跡・塙田中原遺跡0区は、群馬郡群馬町大字塙田に、引間松葉遺跡Ⅲ区は、同町大字引間に所在する。発掘調査は、一般県道足門前橋線バイパス（西毛広域幹線道路）建設に伴う事前調査として、平成15年4月14日に開始した。これらの遺跡は一連のものであり、群馬町では周辺を国府南部遺跡群として調査を行っている。

塙田中原遺跡0区と引間松葉遺跡Ⅲ区は、現県道足門前橋線の拡幅工事に伴う発掘調査であるが、調査前の試掘で、削平等によって遺構の存在が確認できなかった地点については、調査対象地より除外された。また、塙田村東IV遺跡は町道105号線の建設に伴う調査である。

調査日誌抄録

平成15年

- 04/11 高崎土木事務所・文化課との打ち合わせ
04/14 塙田村東IV遺跡の試掘調査
04/21 塙田村東IV遺跡（南側）の重機による表土掘削開始
05/29 塙田村東IV遺跡（北側）の重機による表土掘削開始
06/24 塙田中原遺跡0区を高崎土木事務所、文化課立会の元、試掘調査
06/26 塙田中原遺跡0-1区の重機による表土掘削開始
07/03 塙田村東IV遺跡の調査終了
07/11 塙田中原遺跡0-1区の調査終了
07/12 塙田中原遺跡0-2区の重機による表土掘削開始
07/17 塙田中原遺跡0-3区の重機による表土掘削開始
07/22 塙田中原遺跡0-4区の重機による表土掘削開始
塙田中原遺跡0-2区の調査終了
07/24 引間松葉遺跡Ⅲ-2区の重機による表土掘削開始
塙田中原遺跡0-4区の調査終了
08/06 塙田中原遺跡0-3区の調査終了
08/08 塙田中原遺跡0-2区の調査終了
08/18 塙田中原遺跡0-5区の重機による表土掘削開始
08/19 引間松葉遺跡Ⅲ-1区の重機による表土掘削開始
09/19 引間松葉遺跡Ⅲ-1・2区の調査終了



第1図 遺跡位置図（国土地理院1:50,000「前橋」・「高崎」使用）

2. 発掘調査の経過と方法

- 10/01 引間松葉遺跡Ⅲ-2区の埋め戻し作業中に、
旧日本軍の迫撃砲砲弾が出土
引間松葉遺跡Ⅲ-3区の重機による表土掘削開始
- 10/02 塚田中原遺跡0-5区の調査終了
- 10/06 塚田中原遺跡0-6区の重機による表土掘削開始
- 10/10 引間松葉遺跡Ⅲ-3区の調査終了
- 10/24 塚田中原遺跡0-6区の調査終了
- 10/29 器材、プレハブ等の撤去

(2) 調査区の設定

塚田中原遺跡0区や引間松葉遺跡Ⅲ区は、現道の拡幅工事に伴う調査であり、人家前の道路沿いのため、細長く、小区画に分割して設定することとなった。これは、現有道路や水道管、人家への出入り口などを残す必要があったためである。なお、塚田村東Ⅳ遺跡は一部が離れて存在するだけであったため、調査に際しては、調査区の設定は行っていない。

塚田中原遺跡は、既に本線部分の調査においてI区～Ⅲ区までが設定されていたため、0区とし、現有道路等によって0-1区、0-2区、0-3区、0-4区、0-5区、0-6区と細分して設定した。

引間松葉遺跡も、既に本線部分の調査においてI区とⅡ区が設定されていたため、現道拡幅部をⅢ区とし、現有道路によってⅢ-1区、Ⅲ-2区、Ⅲ-3区と細分して設定した。

3. 基本土層

塚田村東Ⅳ遺跡、塚田中原遺跡0区、引間松葉遺跡Ⅲ区は共に、榛名山東南麓に広がる相馬ヶ原扇状地の先端近くに立地する。榛名山の影響を大きく受けているのはもちろん、浅間山噴出物の堆積も見られる土層である。層序は3遺跡ではほぼ共通であるが、塚田村東Ⅳ遺跡では、削平が少なかったためか、遺存状態がもっとも良い。

最上層は現耕作土で、圃場整備などで動かされている(I)。その下には、As-Bが混じる粘質土があり、塚田村東Ⅳ遺跡の近世以降の面はこの層上で確認している(II)。次にAs-Bが多く混じる層があり(III)、その下のAs-Cがわずかに混じる暗褐色の層上で中世面を確認している(IV)。次にHr-FAとAs-Cを含む黒褐色ないし暗褐色の層があり、この層上で奈良・平安・古墳時代の面を確認している(V)。最後のV層は3遺跡とも確認できる。しかし、塚田中原遺跡0区では、IV層は一部のみしか確認できず、引間松葉遺跡Ⅲ区では、V層より上は残っていなかった。V層の下は、As-Cを含まない二次堆積のローム層が存在する(VI)。V層までが失われていた、塚田中原遺跡0-1区では、この面で遺構を確認している。

また、塚田村東Ⅳ遺跡では、遺跡中部でAs-B層(V)と、その直下で暗褐色の耕作土(VI)を確認することができた。

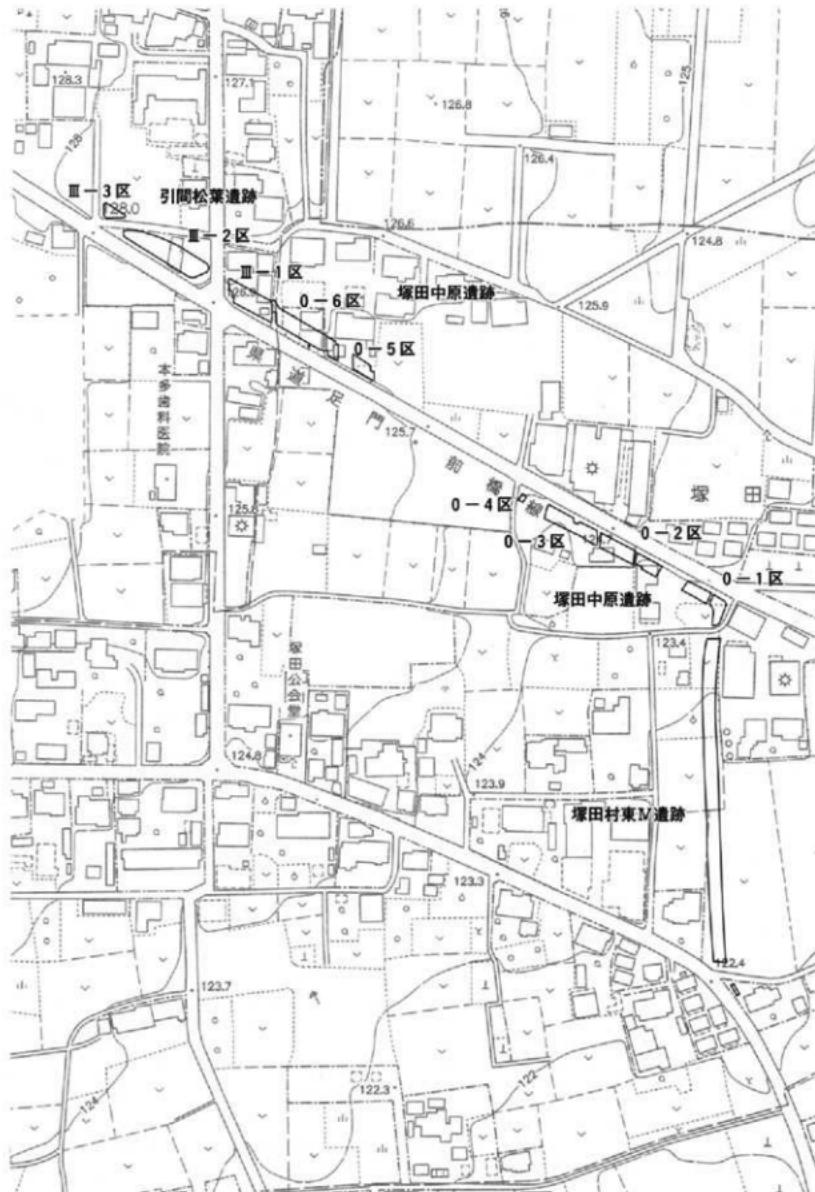
| | |
|-----|--|
| I | Ⅰ層：暗褐色土。表土であり、現耕作土。As-A含。細かい砂粒からなる。締まり弱・粘性なし |
| II | |
| III | |
| IV | |
| V | Ⅱ層：暗褐色土。粘質土でAs-B含。締まり・粘性中 近現代・近世面 |
| VI | |
| VII | Ⅲ層：暗灰褐色土。As-B多含。締まり弱・粘性なし |
| VI | Ⅳ層：暗褐色土。粘質土でAs-C少含。締まり・粘性中 |

V層：As-Bの層

VI層：暗褐色土。As-B直下の畠の耕作土。締まり・粘性弱

VII層：黒褐色・暗褐色土。粘質土でAs-C含。締まり・粘性中 奈良・平安・古墳時代面

VI層：暗黄褐色土。粘質土で二次堆積ローム層。締まり中。粘性強。



第2図 調査区域図（群馬都市計画区域図より作成） 1/2,500

4. 遺跡の地理的・歴史的環境

(1) 地理的環境

遺跡の立地

塙田村東IV遺跡は群馬郡群馬町大字塙田字村東に所在し、塙田中原遺跡0区は、同町大字塙田字中原に、引間松葉遺跡III区は同町大字引間字松葉に所在する。

本3遺跡が所在する大字塙田や引間は、前橋市の中心部から約4km西に位置する。塙田中原遺跡0区と引間松葉遺跡III区が隣接する一般県道前橋足門線は、南東から北西に通る。また、300~500m東には関越自動車道が南北に通る。本3遺跡の北には、染谷川を挟んで国史跡上野国分寺跡がある。遺跡地からは榛名山や赤城山、妙義山の上毛三山などを見渡せる。本3遺跡の標高は122~125mである。

地理的環境

本遺跡地は、榛名山の東南麓に広がる相馬ヶ原扇状地の東端部近くにあり、傾斜は緩く前橋台地へと移り変わっていく場所に立地する。本3遺跡でも、もっとも北西に位置する引間松葉遺跡III区の標高が一番高く、塙田村東IV遺跡の南端が最も低いが、その差は少なく、平坦に近い。

相馬ヶ原扇状地は、榛名山南東麓の水沢と白川との間に広がる。その分布は、標高600m付近を扇頂として、標高110m付近にまで達している。これは行政区域でいえば、北は渋川市南部からはじまり、北群馬郡東村、吉岡町、群馬郡箕郷町北東部、そして群馬町にまで至る。扇状地を構成する堆積物は、層厚40m以上の相馬ヶ原扇状地疊層からなるとされ（森山 1971）、これは榛名山の活動に伴う噴出物及び山体崩壊によると考えられている。

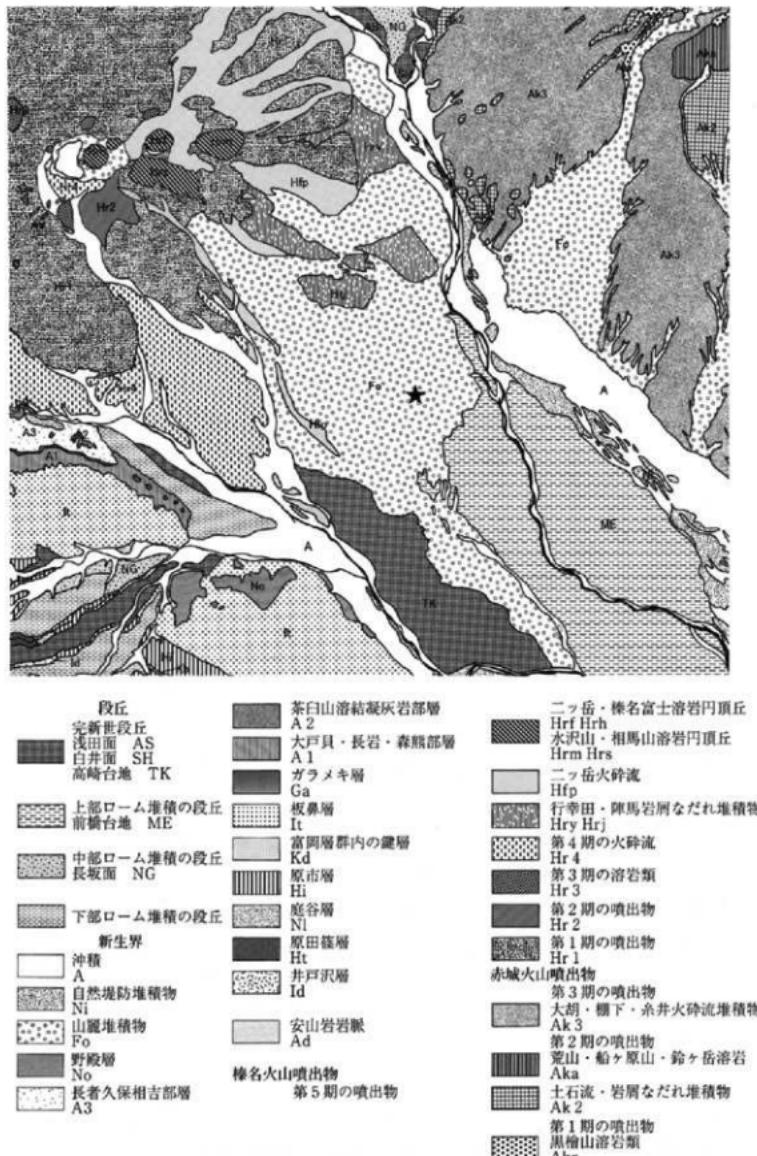
榛名山は那須火山帯の最南端にあたる第四期複合成層火山で、海拔1449m（標部ヶ岳）ある。現在では基底の直径約22kmに達する円形の大型火山であるが、その形成は5期に分類される（大島 1986）。第1期は主成層火山体の形成期、第2期は主成層火

山体の爆発的崩壊・再構築期、第3期は側噴火期、第四期は火碎流噴出・カルデラ形成期、第5期は溶岩円頂丘期となっている。特に相馬ヶ原扇状地に関わるものとして、第4期の火碎流噴出による堆積物と山体崩壊に伴う堆積物があり、第5期では、陣馬岩屑なだれによる堆積と、その上の総社砂層（早田 1990）が挙げられる。これらによる相馬ヶ原扇状地の形成は、約1.7万年前に始まり、繩文時代前期の約5千年前まで続いた。陣馬岩屑なだれによる堆積の上層には、浅間板鼻黃色軽石が堆積しており、その年代から約1.4万年前には、扇状地の大部分が形成されていたことになる。一方、新しい堆積物である総社砂層は、前橋台地から相馬ヶ原扇状地にかけて広く分布し、浅間總社軽石層より上位に位置することから、約1万年前以降に始まると考えられている。そして、その上位には繩文時代前期以降の遺跡が分布している。そのことから、総社砂層の堆積が終了した年代は、まだ確実ではないが、約5千年前と考えられている。

本3遺跡に隣接する元経社西川・塙田中原遺跡では、総社砂層の上位からAs-Knらしきテフラ、As-C、Hr-FA、As-B、As-Aが検出されている。

参考文献

- 大島 治 1986 「榛名火山」『日本の地質』3関東地方 共立出版
- 鬼形芳夫 2001 「原始古代の群馬町」『群馬町誌』通史編上 群馬町史編纂委員会
- 群馬県地質調査委員会 1999 『群馬県10万分の1地質図解説書』内外地図株式会社
- 早田 駿 1900 『群馬県の自然と風土』『群馬県史』通史編I 原始古代 群馬県史編さん委員会
- 森山昭雄 1971 「榛名火山東・南麓の地形—とくに軽石流の地形について—」『地理学報告』36・37合併号
- 矢口裕之・新井雅之 1996 「II-2. 地理的環境」『元経社寺遺跡Ⅲ 本篇』—一般河川牛池川河川改修工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書第3集— 財團法人群馬県埋蔵文化財調査事業団



第3図 周辺地質図（群馬県10万分の1地質図 1999 より作成）1/200,000

(2) 歴史的環境

地理的環境において触れたように、本3遺跡地は、相馬ヶ原扇状地上に立地している。その扇状地の堆積が終了し、安定したのが約5千年前とされる。そのため、周辺で遺跡が見られるようになるのは縄文時代前期後半以降であり、それ以前の遺跡は確認できていない。

ここでは時代毎に略述し、周辺の土地利用の変遷を概観したい。

縄文時代

縄文時代前期後半から、遺跡が見られるようになる。しかし前期では、遺構を作り遺跡は限られている。上野国分僧寺・尼寺中間地域では諸磯C式期の堅穴住居跡が1軒あるのみである。集落なども含めて、遺跡の増加が見られるのは、中期の加曾利E式期である。上野国分僧寺・尼寺中間地域で堅穴住居や土坑が多数確認されているほか、北原遺跡、産業道路東遺跡などで遺構が確認されている。後期になると遺跡はやや減少するようである。産業道路西遺跡で遺構が確認されているほか、上野国分僧寺・尼寺中間地域、西国分II遺跡・諏訪西遺跡などで遺物が出土している。晩期では、鳥羽遺跡や上野国分僧寺・尼寺中間地域で遺構と遺物が確認されている。

本3遺跡や元総社西川・塚田中原遺跡などでも前期から後期に属する遺物が出土しているが、遺構は確認できていない。

弥生時代

当該期の遺構や遺物の数は少ない。前期末に属する遺物が西三社免遺跡で出土している。中期では、上野国分僧寺・尼寺中間地域や北原遺跡で遺物が出土している。遺構が確認できるようになるのは、後期以降である。上野国分僧寺・尼寺中間地域や下東西遺跡で、集落が確認されている。本3遺跡では、弥生時代に属する遺物や遺構は検出されていないが、元総社西川遺跡では弥生時代末から古墳時代初頭に

かけてに位置付けられる土坑や堅穴住居跡が確認されている。

古墳時代

古墳時代になると周辺地域における遺跡の数が増加していく。本3遺跡の北東には、遠見山古墳、王山古墳、總社二子山古墳、愛宕山古墳、宝塔山古墳、蛇穴山古墳などからなる總社古墳群があり、やや離れた南西には井出二子山古墳、八幡塚古墳、薬師塚古墳などからなる保渡田古墳群がある。しかし、本遺跡地近辺には大型の古墳ではなく、集落が広がっている。弥生時代後期から集落が営まれている上野国分僧寺・尼寺中間地域では、断絶はあるが、前期から集落が確認されている。他に鳥羽遺跡、西三社免遺跡、小池遺跡、元総社西川遺跡、塚田中原遺跡、稻荷塚道東遺跡などでも堅穴住居跡など前期の集落が確認できている。

中期になると、三ツ寺遺跡周辺で遺跡の密度が急速に高まる。しかし、本3遺跡周辺では、そのような極端な変化はない。鳥羽遺跡、西三社免遺跡、小池遺跡、後正間遺跡、上野国分僧寺・尼寺中間地域、稻荷塚道東遺跡などで中期の集落が営まれている。また、北谷遺跡では、三ツ寺I遺跡にあるような豪族居館が確認された。

後期も引き続き各所で集落が営まれている。本3遺跡地において、継続的に土地利用がなされるようになるのが、この時期からである。鳥羽遺跡、上野国分僧寺・尼寺中間地域、後正間遺跡、小池遺跡、西国分遺跡、諏訪西遺跡、冷水村東遺跡、元総社西川遺跡などで集落など遺構が確認できる。また、元総社西川・塚田中原遺跡では、Hr-FA下の畠跡が確認されている。今回の調査でも塚田村東IV遺跡や塚田中原遺跡0区において、同様の畠跡が検出できており、この周辺に後期の畠が広がっていたことがわかる。また、引間松葉遺跡III区では、6~7世紀代の堅穴住居跡が1軒検出できた。遺跡地は後期集落の中心からは外れているが、この時期から本格的な開発が始まったのだろう。

奈良・平安時代

周辺では古墳時代に引き継ぎ、集落などの遺跡が増加するようになる。

特に前橋市元総社町に置かれたと考えられる国府や群馬町から前橋市にかけての地域に置かれた国分僧寺・尼寺により、このあたりは上野国の中心地として栄えるようになっていく。前橋市西部から群馬町東部にかけての地域で、官衙や寺院と何らかの関係を持つ集落が濃い密度で分布している。上野国分僧寺・尼寺中間地域や鳥羽遺跡、国分境遺跡、北原遺跡などを代表として、周辺はほぼ集落で埋め尽くされているといつても過言ではない。本3遺跡や近隣の元総社西川・塙田中原遺跡でもこの時代が遺跡の中心である。しかし、これらの集落は11世紀までで、それ以降は不明瞭となっていく。堅穴住居が造られなくなることや、土器類の減少がその原因である。西国分I遺跡や本報告の塙田村東IV遺跡のようにAs-Bが良好に残存しているところでは、水田や高跡が検出されており、少なくとも、12世紀初頭に於いても生活が営まれていたことは確認できる。

中世

鎌倉時代に属する遺構や遺物は明らかではない。しかし、時代は下るが室町時代でも土坑墓や大溝など遺構が確認できることから、古代に引き継ぎ土地利用が続けられていたことが推測できる。国分境III遺跡、西国分六ヶ割遺跡、元総社西川・塙田中原遺跡などで、中世に属する遺構や遺物が確認されている。古代から続く重要地域であったためか、城跡も多い。15世紀に上野国守護代長尾氏が、国衙内に蒼海城を築くが、その他にも金尾城跡など、周辺にはいくつかの城跡が確認されている。上野国衙に関する遺構がきちんと確認できないのは、蒼海城を築いたことによる破壊が、その理由として考えられている。

その後、16世紀に入るとしていに長野氏が勢力を伸ばすようになる。上野国分僧寺・尼寺中間地域や鳥羽遺跡では、長尾・長野両氏に関する遺構が確認

されている。しかし、この時代になると、北条、武田、上杉といった有力戦国大名が上野国を奪い合うようになる。長野氏は武田信玄によって滅ぼされ、その後、武田氏は織田信長によって滅ぼされるなど、戦国時代の上野国は政治的に不安定な状態が続いた。

本3遺跡では、戦国時代の様相を表すような資料は出土していない。しかしながら、土坑墓や溝跡など、時期の特定は困難であるが、中世に属すると考えられる遺構が多数検出されている。

近世以降

徳川家康が北条氏滅亡後に関東に入ると安定した状態となった。江戸幕府が開かれると、譜代大名や旗本領などとなり、天狗岩用水の開削や、新田開発が行われた。

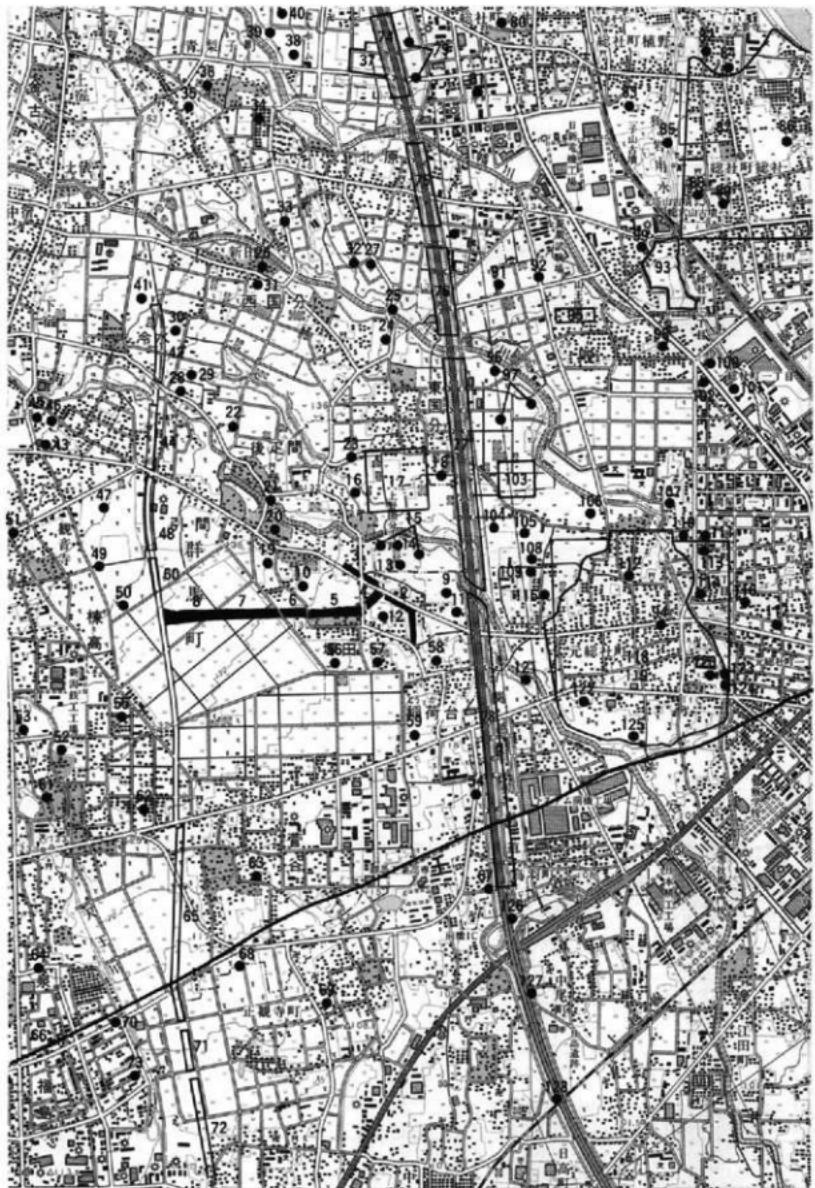
この時代も文献資料はあっても、遺跡は多くない。上野国分僧寺・尼寺中間地域では寺院跡と推定される溝・土坑墓が、元総社西川遺跡では大溝が、小池遺跡では土坑墓が確認されるなどしている。本報告の塙田村東IV遺跡でも、畠跡や土坑墓が検出されるなど、郊外の土地利用の一端が伺える。

昭和になると、大字棟高に飛行場が建設される。詳細は該当報告書において触れられる予定であるが、本報告の塙田村東IV遺跡においても関連する遺構が検出されている。

参考文献

- 『群馬県史』通史編1 原始古代 1 1990 群馬県史編さん委員会
- 『群馬町誌』通史編上 2001 群馬町史編纂委員会
- 『前橋市史』1・2 1971・1973 前橋市史編さん委員会 1971
- 佐澤泰史 2001『元総社西川遺跡』(財)群馬県埋蔵文化財調査事業団

4. 遺跡の地理的・歴史的環境



第1章 序章

表1 主な周辺遺跡一覧表

| No | 遺跡名 | 主な時代 | 主な文献 |
|----|-------------------|-------------|---|
| 1 | 塙田村東古墳群 | 古墳～近現代 | 本報告 |
| 2 | 塙田中原遺跡Ⅰ区 | 古墳～中世 | 本報告 |
| 3 | 引間松原遺跡Ⅱ区 | 古墳～近現代 | 本報告 |
| 4 | 塙田中原遺跡 | 平安～近現代 | 次報告 |
| 5 | 引間松原遺跡Ⅰ・Ⅱ区・塙田の場遺跡 | 平安～中・近世 | 次報告 |
| 6 | 引間六石遺跡 | 奈良・平安～中・近世 | 次報告 |
| 7 | 桜高辻久保遺跡 | 弥生～近現代 | 次報告 |
| 8 | 東久保遺跡 | 古墳～近現代 | 次報告 |
| 9 | 塙田中原遺跡 | 古墳～近世 | 「国府南部遺跡群Ⅰ・Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 10 | 引間松原・塙田の場遺跡 | 古墳～近世 | 「国府南部遺跡群Ⅰ・Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 11 | 塙田村東遺跡 | 平安 | 「塙田村東遺跡調査概報」群馬町教育委員会 1986 |
| 12 | 塙田村東古墳群 | 奈良・平安 | 「国府南部遺跡群Ⅲ」群馬町教育委員会 2002 |
| 13 | 元能社西川・塙田中原遺跡 | 古墳～中世 | 「元能社西川・塙田中原遺跡」県埋文事業団 2003 |
| 14 | 元能社西川遺跡 | 古墳～中世 | 「元能社西川遺跡」県埋文事業団 2001 |
| 15 | 上野国分寺参道遺跡 | 古墳～平安 | 「上野国分寺参道遺跡」前橋市埋文調査団 1997 |
| 16 | 引間字石堂 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 17 | 上野国分寺跡 | 奈良～ | 「史跡上野国分寺跡発掘調査報告書」群馬県教育委員会 1989ほか |
| 18 | 上野国分二寺中間地域 | 奈良・平安 | 「上野国分寺跡・上野国分二寺中間地域」県埋文事業団・県教委 1993 |
| 19 | 引間字花瀬・三社兔 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 20 | 引間字花瀬 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 21 | 後足間字屋敷・引間字古屋敷 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 22 | 後足間遺跡 | 古墳～平安 | 「後足間遺跡(Ⅰ)～(Ⅲ)」群馬町教育委員会 1986～1988 |
| 23 | 引間古屋敷Ⅱ遺跡 | 平安 | 「町内遺跡X」群馬町教育委員会 2003 |
| 24 | 西国分字葉部廻り・東国分字元屋敷 | 縄文 | 県古帳2502 |
| 25 | 国分境Ⅲ遺跡 | 古墳～平安・中世 | 「国分境Ⅲ遺跡」群馬町教育委員会 1993 |
| 26 | 西国分Ⅰ遺跡 | 縄文・弥生・古墳～中世 | 「西国分Ⅰ遺跡」群馬町教育委員会 1989 |
| 27 | 西国分Ⅱ遺跡 | 縄文・弥生・古墳～中世 | 「西国分Ⅱ遺跡」群馬町教育委員会 1990 |
| 28 | 北谷遺跡 | 古墳 | 「平成13年度県在地団発表会」県埋文事業団 2001 |
| 29 | 引間城址 | 中世 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 30 | 冷水村東Ⅱ遺跡・北谷遺跡 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅹ」群馬町教育委員会 2001 |
| 31 | 西国分六ノ削跡 | 古墳後～中世 | 「西国分六ノ削跡」群馬町教育委員会 1997 |
| 32 | 北原字下屋敷・ボツタイ | 縄文・古墳 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 33 | 西国分字御原 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 34 | 熊野谷遺跡 | 縄文・平安 | 「熊野谷遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1969 |
| 35 | 柳原遺跡 | 奈良・平安 | 「清里南部遺跡群Ⅱ」前橋市教育委員会 1981 |
| 36 | 松ノ木遺跡 | 平安・近世 | 「清里南部遺跡Ⅲ」前橋市教育委員会 1981 |
| 37 | 下東西清水上遺跡 | 縄文～中・近世 | 「下東西清水上遺跡」県埋文事業団 1998 |
| 38 | 青葉子岩跡 | 中世 | 山崎一「群馬県古墳群の研究」上巻 群馬県文化事業振興会 1971 |
| 39 | 中島遺跡 | 奈良・平安・中世 | 「中島遺跡発掘調査概報」前橋市教育委員会 1980 |
| 40 | 栗原前遺跡 | 縄文・奈良～近世 | 「宮田遺跡群・西大室遺跡・清里南部遺跡群」前橋市教育委員会 1980 |
| 41 | 冷水字牛池遺跡 | 縄文 | 「群馬町誌」資料編1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 42 | 冷水村東遺跡 | 古墳～中世 | 「冷水村東遺跡・西国分新田遺跡・金古十三町遺跡」県埋文事業団 1998 |
| 43 | 北宿保古墳 | 古墳後 | 「群馬県遺跡台帳」(西毛編) 群馬県教育委員会 1972 |
| 44 | 源訪西遺跡 | 古墳～平安・近世 | 「源訪西遺跡」群馬町教育委員会 1995 |
| 45 | 桜高北宿保塙b号古墳 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅰ」群馬町教育委員会 1993 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 46 | 桜高北宿保塙c号古墳 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅰ」群馬町教育委員会 1993 |
| 47 | 桜高南宿保塙Ⅱ遺跡 | 古墳～平安 | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2003 |

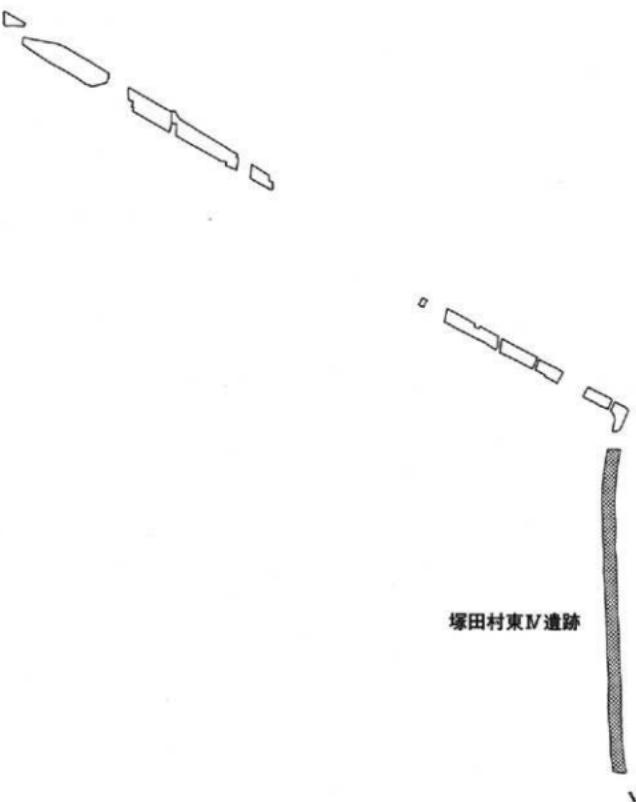
| | | | |
|----|----------------|---------------|--|
| 48 | 小池遺跡 | 古墳～平安・近世 | 「小池遺跡」群馬町教育委員会 1992 |
| 49 | 桜高辻ノ内Ⅲ遺跡 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅲ」群馬町教育委員会 2001 |
| 50 | 桜高辻ノ内Ⅲ遺跡 | 古墳～平安 | 「町内遺跡Ⅲ」群馬町教育委員会 2003 |
| 51 | 桜高平石遺跡 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 1994 |
| 52 | 桜高南八幡街道遺跡 | 古墳～平安か | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 53 | 桜高南八幡街道Ⅱ遺跡 | 古墳～平安か | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 54 | 桜荷台東金尾塙遺跡 | 平安 | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2000 |
| 55 | 桜高字村北 | 縦文 | 「群馬町誌」資料編 1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 56 | 塙田村前Ⅱ遺跡 | 縦文・奈良・平安・中・近世 | 「国府南部遺跡群Ⅴ」群馬町教育委員会 2003 |
| 57 | 塙田村前遺跡 | 縦文・奈良・平安・中・近世 | 「国府南部遺跡群Ⅴ」群馬町教育委員会 2003 「国府南部遺跡群Ⅳ」群馬町教育委員会 2002 |
| 58 | 塙田村東Ⅱ・桜荷台村北遺跡 | 縦文・奈良・平安・中・近世 | 「国府南部遺跡群Ⅳ」群馬町教育委員会 2001 |
| 59 | 桜荷台村南道跡 | 縦文・奈良・平安・中・近世 | 「国府南部遺跡群Ⅳ」群馬町教育委員会 2001 |
| 60 | 西三社免遺跡 | 古墳中～平安 | 「西三社免遺跡」群馬町教育委員会 1990 |
| 61 | 三ツ寺字市八幡街道 | 縦文 | 「群馬県道跡白紙」(西毛編) 群馬県教育委員会 1972 |
| 62 | 桜高字坂路三郎街道 | 縦文 | 「群馬町誌」資料編 1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 63 | 菅谷城跡 | 中世 | 山崎一「群馬県古城遺址の研究」下巻 群馬県文化事業振興会 1972 「群馬町誌」資料編 1 群馬町誌編纂委員会 1998 |
| 64 | 中泉中筋遺跡 | 古代 | 「中泉中筋遺跡」群馬町理文調査報告 第60集町内遺跡Ⅳ |
| 65 | 小八木志貝戸 | 縦文・古墳～平安 | 「小八木志貝戸遺跡群1～4」県理文事業団 1999～2002 |
| 66 | 推定東山道 | 奈良・平安 | 「推定東山道」群馬町教育委員会 1985 |
| 67 | 金尾城(中尾城) | 中世 | 「前橋市史」1 前橋市教育委員会 1971 |
| 68 | 菅谷遺跡 | 弥生・平安 | 「菅谷遺跡発掘調査報告」群馬町教育委員会 1980 |
| 69 | 正觀寺遺跡群 | 弥生 | 「正觀寺遺跡群1～5」高崎市教育委員会 1979～1982 |
| 70 | 福島諸口V遺跡 | 弥生～古墳後 | 「町内遺跡Ⅴ」群馬町教育委員会 2001 |
| 71 | 菅谷石塚遺跡 | 古墳 | 「小八木志貝戸遺跡群1・2」県理文事業団 1999・2001 「菅谷石塚遺跡」県理文事業団 2003 |
| 72 | 正觀寺西原 | 古代 | 「小八木志貝戸遺跡群1・2」県理文事業団 1999・2001 |
| 73 | 諸口遺跡 | 弥生～古墳 | 「諸口遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 1985 |
| 74 | 下東西遺跡 | 縦文・前～中世 | 「下東西遺跡」県理文事業団 1987 |
| 75 | 北原遺跡 | 縦文・弥生古墳後～平安 | 「北原遺跡」群馬町教育委員会 1986 |
| 76 | 国分境遺跡 | 古墳後～平安 | 「国分境遺跡」県理文事業団 1990 |
| 77 | 上野国分僧寺・尼寺中間地域 | 縦文中～中・近世 | 「上野国分僧寺・尼寺中間地域1～8」県理文事業団 1987～1992 |
| 78 | 鳥羽遺跡 | 古墳～中近世 | 「鳥羽遺跡」県理文事業団 1986・1988・1990・1992 |
| 79 | 清里南部遺跡群(下東西遺跡) | 古墳・奈良・平安 | 「清里南部遺跡群Ⅱ」前橋市教育委員会 1986 |
| 80 | 高井桃ノ木遺跡 | 縦文～中世 | 「高井桃ノ木遺跡」大友町西通線遺跡調査会 1999 |
| 81 | 柿木遺跡 | 縦文～中・近世 | 「柿木遺跡」前橋市教育委員会 1984 |
| 82 | 桜荷山古墳 | 古墳 | 「桜荷山古墳」前橋市教育委員会 1988 |
| 83 | 鶴社二子山古墳 | 古墳後 | 「群馬鶴社古墳群」報光資源保護財團 1977 |
| 84 | 大小路山古墳 | 古墳 | 「柿木遺跡」前橋市教育委員会 1984 |
| 85 | 愛宕山古墳 | 古墳 | 「群馬鶴社古墳群」報光資源保護財團 1977 |
| 86 | 達見山古墳 | 古墳 | 「平成6年度市内遺跡発掘調査報告書」前橋市教育委員会 1995 |
| 87 | 鶴社城跡 | 近世 | 山崎一「群馬県古城遺址の研究」上巻 群馬県文化事業振興会 1971 |
| 88 | 宝塔山古墳 | 古墳後 | 「群馬誌」資料編3 群馬県教育委員会 1981 |
| 89 | 蛇穴山古墳 | 古墳中 | 「群馬鶴社古墳群」報光資源保護財團 1977 |
| 90 | 北原一町塙Ⅱ遺跡 | 奈良・平安 | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2001 |
| 91 | 国分境Ⅳ遺跡 | 古墳～平安 | 「国分境Ⅳ遺跡」群馬町教育委員会 1998 |
| 92 | 国分境Ⅱ遺跡 | 古墳・奈良 | 「国分境Ⅱ遺跡」前橋市教育委員会 1992 |

第1章 序章

| | | | |
|-----|----------------------------|------------|---|
| 93 | 大屋敷遺跡群 | 绳文～古墳前～中世 | 「大屋敷遺跡Ⅰ～Ⅶ」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1993～1996 |
| 94 | 大友屋敷遺跡 | 绳文～古墳～中・近世 | 「大友屋敷遺跡」前橋市教育委員会・前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1987 |
| 95 | 山王庵寺 | 白鳳～平安 | 「山王庵寺跡発掘調査概報1～8」前橋市教育委員会 1976～1982 |
| 96 | 東国分高井道東Ⅱ遺跡 | 古墳 | 「町内遺跡Ⅱ」群馬町教育委員会 2001 |
| 97 | 上野国分尼寺跡北辺遺跡 | 奈良・平安 | 「上野国分尼寺跡北辺遺跡」群馬町教育委員会 2002 |
| 98 | 昌黎寺跡向遺跡・Ⅱ遺跡 | 奈良・平安 | 「昌黎寺跡向Ⅱ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1988 |
| 99 | 村家遺跡 | 古墳～平安 | 「村家遺跡」前橋市教育委員会・前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1988 |
| 100 | 產業道路東遺跡 | 绳文前～中 | 「前橋市史」前橋市教育委員会 1971 |
| 101 | 福荷塚東遺跡 | 古墳～中世 | 「福荷塚東遺跡」県理文事業団 2003 |
| 102 | 産業道路西遺跡 | 绳文前～中 | 「前橋市史」前橋市教育委員会 1971 |
| 103 | 上野国分尼寺 | 奈良・平安 | 「上野国分尼寺跡調査報告書」群馬県教育委員会 1969・1970 |
| 104 | 元能社小見遺跡 | 绳文・古墳～平安 | 「元能社小見遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2001 |
| 105 | 元能社小見Ⅱ遺跡 | 绳文・古墳～中世 | 「元能社小見Ⅱ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2003 |
| 106 | 元能社小見内Ⅲ遺跡 | 弥生・古墳～近世 | 「元能社小見内Ⅲ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2002 |
| 107 | 能社甲種荷塚大道西遺跡・能社甲種荷塚大道西Ⅱ・Ⅲ遺跡 | 古墳～平安 | 「能社甲種荷塚大道西遺跡・能社甲種荷塚大道西Ⅱ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2002 「能社甲種荷塚大道西Ⅲ遺跡・能社甲種荷塚大道西Ⅱ・Ⅲ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2003 |
| 108 | 元能社草作Ⅷ遺跡 | 古墳～中世 | 「元能社小見Ⅲ遺跡・元能社草作Ⅷ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2003 |
| 109 | 元能社小見Ⅲ遺跡 | 绳文・古墳～中世 | 「元能社小見Ⅲ遺跡・元能社草作Ⅷ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2003 |
| 110 | 能社闍泉明神北遺跡・能社闍泉明神北Ⅱ・Ⅲ遺跡 | 古墳・平安～中世 | 「能社闍泉明神北遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2000 「能社甲種荷塚大道西遺跡・能社闍泉明神北Ⅱ遺跡・能社甲種荷塚大道西Ⅱ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2002 「能社甲種荷塚大道西Ⅲ遺跡・能社闍泉明神北Ⅲ遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2003 |
| 111 | 闍泉舎遺跡 | 奈良・平安 | 「闍泉舎遺跡」前橋市教育委員会 1983 |
| 112 | 元能社宅地遺跡 | 古墳～平安 | 「元能社宅地遺跡・上野国分尼寺跡確認調査Ⅱ」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 2001 |
| 113 | 闍泉舎南遺跡 | 古墳～奈良・平安 | 「闍泉舎南遺跡」前橋市教育委員会 1986 |
| 114 | 屋敷遺跡 | 古墳～中・近世 | 「屋敷遺跡」前橋市教育委員会 1987 |
| 115 | 草作遺跡 | 绳文～中・近世 | 「草作遺跡」前橋市埋蔵文化財調査団 1985 |
| 116 | 堀越Ⅱ遺跡 | 奈良・平安 | 「堀越Ⅱ遺跡」前橋市教育委員会・前橋市埋蔵文化財調査団 1988 |
| 117 | 堀越遺跡 | 奈良・平安 | 「堀越遺跡」山武考古学研究所 1988 |
| 118 | 上野国府衙定城 | 奈良～ | 「闍泉舎南遺跡」前橋市教育委員会 1983 |
| 119 | 香海城遺跡 | 中世 | 山崎 『群馬県古城跡の研究』上巻 群馬県文化事業振興会 1971 |
| 120 | 元能社小学校校庭遺跡 | 奈良・平安 | 「前橋市史」第Ⅰ巻 前橋市教育委員会 1971 |
| 121 | 弥勒遺跡 | 古墳～奈良・平安 | 「弥勒遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1990 |
| 122 | 染谷川古墳 | 古墳 | |
| 123 | 元能社寺田遺跡 | 绳文～中・近世 | 「元能社寺田遺跡Ⅰ～Ⅲ」県理文事業団 1993・1994・1995 |
| 124 | 寺田遺跡 | 奈良・平安 | 「寺田遺跡」前橋市埋蔵文化財発掘調査団 1987 |
| 125 | 早造遺跡 | 奈良～中世 | 「平成6年度 市内遺跡発掘調査報告書」前橋市教育委員会 1995 |
| 126 | 中尾遺跡 | 古墳～中世 | 「中尾遺跡」県理文事業団 1983・1984 |
| 127 | 吹屋遺跡 | 绳文～中世 | 「元鳥名B・吹屋遺跡」県理文事業団 1982 |
| 128 | 日高遺跡 | 弥生～平安 | 「日高遺跡」県理文事業団 1982 ほか |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査





第5図 塚田村東IV遺跡位置図

P13の写真

塚田村東IV遺跡北半部 古墳・奈良・平安時代の面

1. 塚田村東IV遺跡の概要

塚田村東IV遺跡では、縄文時代の遺物から、近代以降の遺構に至るまで、様々な時代の資料を検出することができた。

縄文時代では、遺構は確認できていない。遺物が少量出土しただけであった。

古墳時代では、Hr-FA下の畠が検出された。しかし、遺物は出土せず、集落域からはややすれていったようである。

奈良・平安時代は、周辺地同様に資料が最も多い時期である。住居跡15軒を中心として、多数の遺構や遺物が検出された。時期は8世紀前葉から9世紀後葉に至るまでみられる。本遺跡では8世紀前半が

多く、9世紀末以降の住居跡が検出されていない。9世紀の住居跡からは、瓦が出土しているものの、灰陶器は小破片が出土したのみであった。

中世の遺構は、As-B混土層の下で検出された。遺物はほとんどなく、詳しい時期などは明らかにできなかったが、畠や土坑墓などが検出されている。

近世も中世と同様に、土坑墓が検出されている。17世紀の土坑墓からは、陶器や錢貨といった副葬品のほか、人骨も出土した。

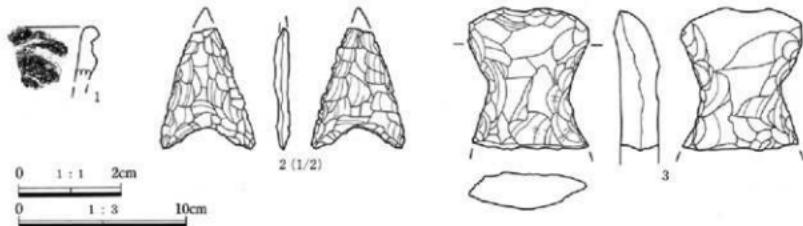
近代以降では、旧陸軍前橋飛行場関連の土坑として、飛行場防衛のための機関銃座が検出された。

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

(1) 縄文時代の遺物 (第6図、遺物PL.13)

本遺跡では、縄文時代に属する遺構は確認できていない。縄文土器片や石器が少量出土している。石錐 (No.2) は3号ピット覆土からの出土であるが、この柱穴状の遺構はAs-Bを含む覆土であり、縄文

時代の遺構とは考えられない。何らかの流れ込みと判断される。その他の遺物は、As-Cを含む層の上などで出土している。



第6図 縄文時代出土遺物

縄文時代 遺物観察表

| 辨別番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | | | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|---------------|------------|-----------------|-------------|---------------------|-----------------|----------|---|------|
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | | 長さ | 幅 | 厚さ | 石材 | 特徴 |
| 第6図1 PL.13 | 縄文土器 窓跡 | 確認面 底 口破片 | 口 底 厚 | 砂粒多 燒 色 12 | 黒色 化粧 明褐色 | 白色 良好 | 横位窓跡と弧状窓跡一本 横きの沈線が複数ある | 中周中葉 |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | | |
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | | | | | |
| 第6図2 PL.13 | 石器 石錐 | 3ピット覆土 先端部欠損 | (2.4) | 1.9 | 0.3 | 黑色安山岩 | 基部が凹む無墨石錐 | |
| 第6図3 PL.13 | 石器 打製石斧 | 確認面 刃部欠損 | (8.3) | 7.1 | 2.1 | 標粒輝石安山岩 | バチ形であろうか。両側から抉りが加えられる。 表面には全体に加工があり、裏面の一部に自然面を残す | |

(2) 古墳時代の遺構

本遺跡では、古墳時代に属すると考えられる遺構に畠跡が挙げられる。確認できた面はAs-Cを含む層上である。遺物は出土していないものの、サクにはHr-FAが堆積しており、古墳時代の遺構と判断した。

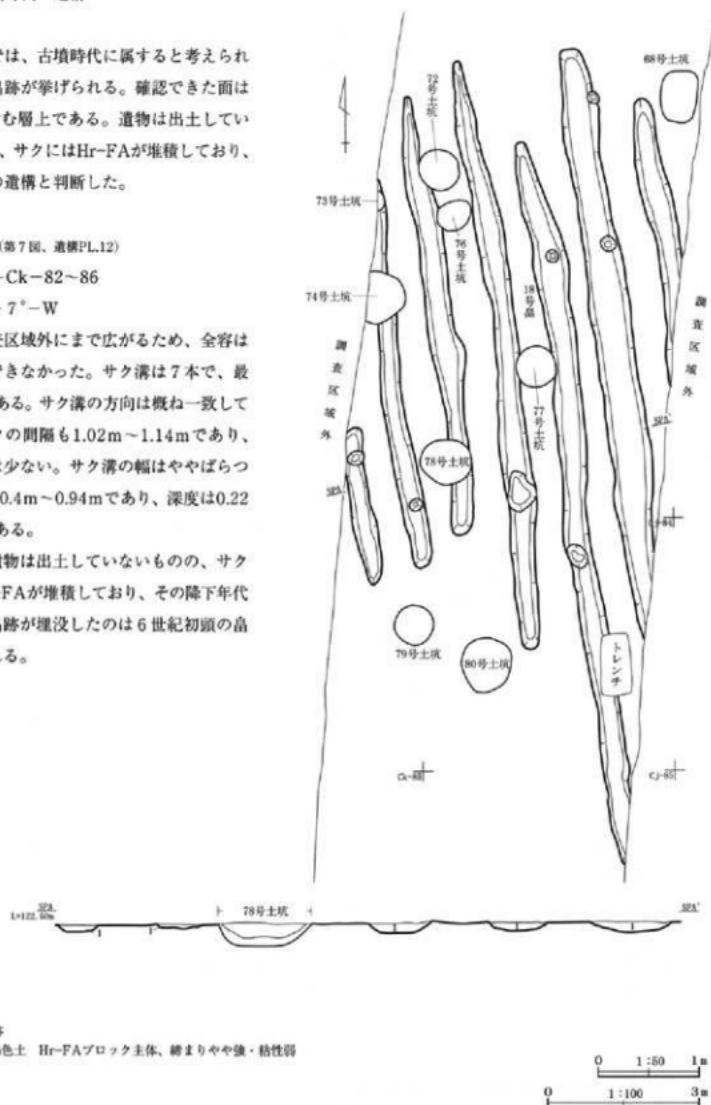
18号畠跡 (第7図、遺構PL.12)

位置: Cj~Ck-82~86

方位: N-7°W

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。サク溝は7本で、最長5.5mである。サク溝の方向は概ね一致しており、サクの間隔も1.02m~1.14mであり、ばらつきは少ない。サク溝の幅はややばらつきがあり、0.4m~0.94mであり、深度は0.22~0.4mである。

その他: 遺物は出土していないものの、サク溝にはHr-FAが堆積しており、その降下年代から、本畠跡が埋没したのは6世紀初頭の畠と判断される。



第7図 18号畠跡

(3) 奈良・平安時代の遺構と遺物

I 穴住居

1号住居跡（第8～10図、遺構PL.1、遺物PL.13）

位置: C_j~C_{j-1}111~113

最軸方位： $N - 7^{\circ} - E$

規模・形状：3.53m×2.76mの隅丸長方形を呈する。

床面積は 8.56m^2 で、壁の高さは 0.3m である。

カマド：東壁中央よりやや南側に構築されていた。

燃焼部の幅は0.7m、張り出しあは壁から0.

た。袖の構築材には瓦が使われていた。

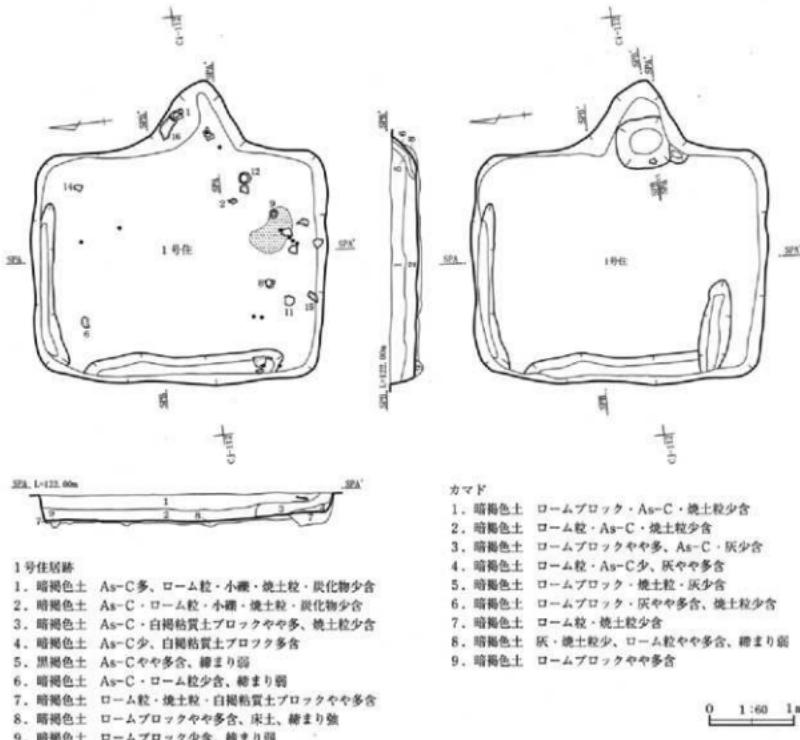
内部施設：北東、北西及び南西角を除く北壁、西壁

下に壁溝が巡る。貯蔵穴などは検出できなかった。

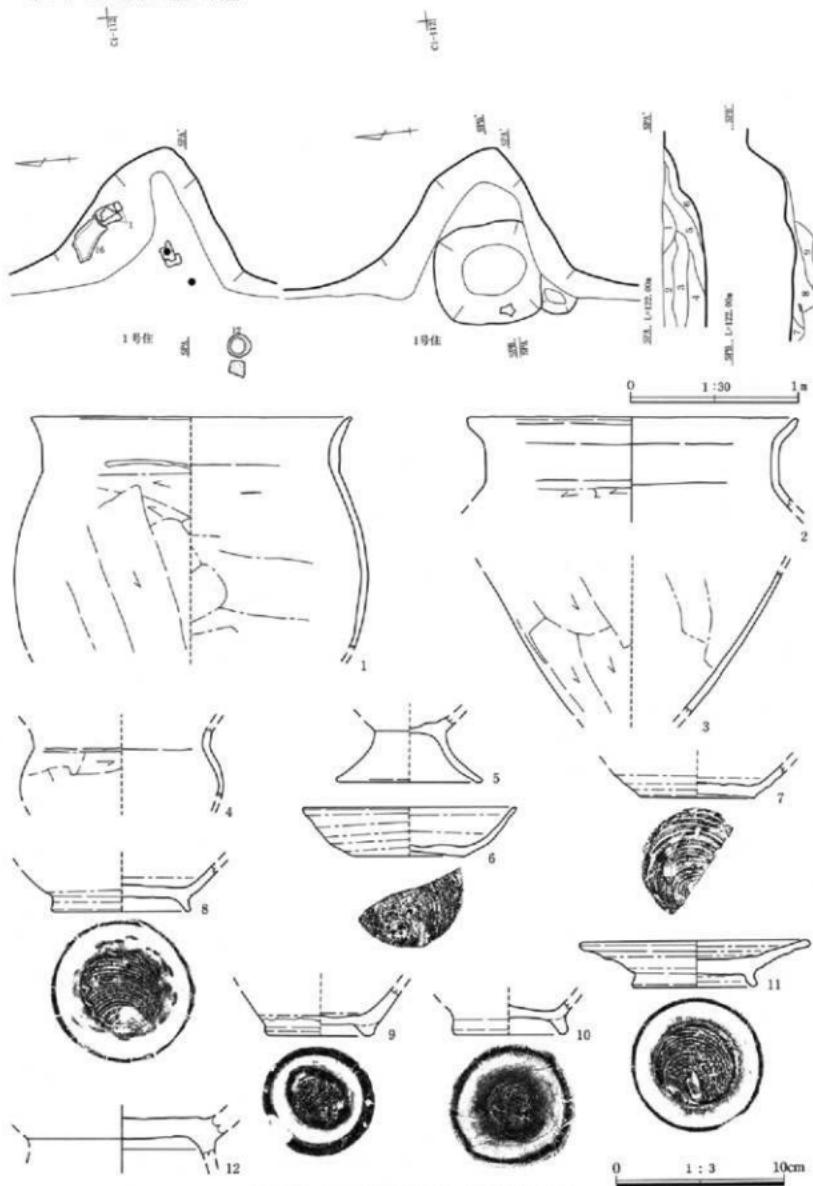
床面：平坦で、固く締まっていた。南東部やや中央よりから所が薄く層状に検出された。

出土遺物：須恵器壺（No.6）、須恵器皿（No.11）は床面直上より出土した。土師器壺（No.1）、平瓦（No.16）はカマド北側の袖からの出土であった。

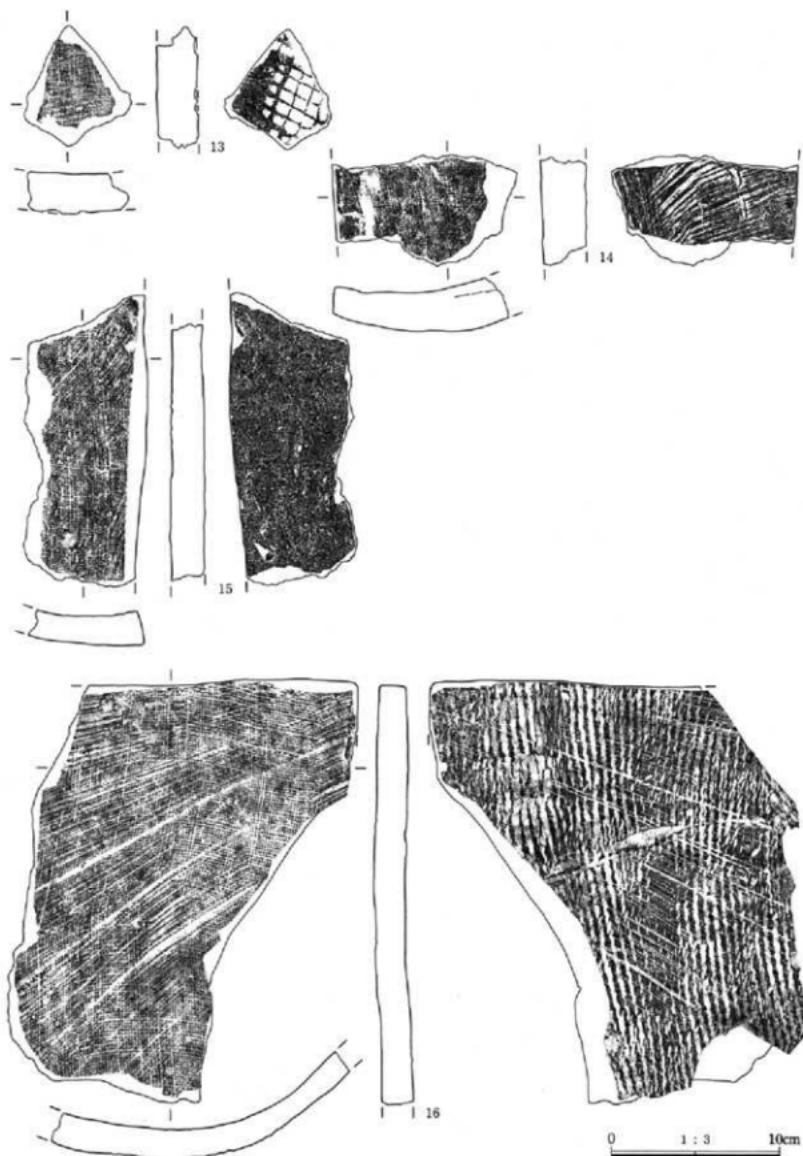
その他：出土遺物の傾向より、本住居跡の時期は9世紀後半と判断される。



第8図 1号住居跡



第9図 1号住居跡カマド、出土遺物（1）



第10図 1号住居跡出土遺物（2）

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

1号住居跡 観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
|--------|-------------|-------------------------------|---|--|---|------------------------|--------------|----|-------------|
| 第9図1 | 土師器 要 | カマド 口～体上半 底 高 1/5 | 口 (19.0) (14.2) | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 鹿化焰 良好 色 橙 | 外面：口縁部横ナデ、体部上 半ヘラ削り 内面：口縁部横 ナデ、体部上半ナデ | | | | |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第9図2 | 土師器 要 | 覆土 | 口 (19.6) | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 鹿化焰 良好 色 明赤焰 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面：口縁部横ナデ | | | | |
| PL. 13 | | | 口1/6 (5.6) | | | | | | |
| 第9図3 | 土師器 要 | 覆土 | 口 - 底 高 8.5 | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 鹿化焰 良好 色 黑褐 | 外面：口縁部横ナデ、体部上 半ヘラ削り 内面：ナデ | | | | |
| PL. 13 | | 体下半 | | | | | | | |
| 第9図4 | 土師器 小型甕 | 覆土 | 口 - 底 高 (4.3) | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 鹿化焰 良好 色 橙 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面：ナデ | | | | |
| PL. 13 | | 口～体1/8 | | | | | | | |
| 第9図5 | 土師器 台付小甕 | 覆土 | 口 - 底 高 (8.7) 脚部1/4 高 (4.9) | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 鹿化焰 良好 色 黄褐 | 外面：ナデ 内面：ナデ | | | | |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第9図6 | 須恵器 环 | 床直上 | 口 (12.6) | 胎 粗砂粒少 白色鉢物 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | | |
| PL. 13 | | | (6.7) 口～底1/3 (2.9) | 焼 鹿元焰 良好 色 灰 | | | | | |
| 第9図7 | 須恵器 环 | 覆土 | 口 - 底 高 (6.8) 体～底1/3 (2.0) | 胎 φ 2 mmの小環 白色鉢物 焼 鹿元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | | |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第9図8 | 須恵器 境 | 覆土 | 口 - 底 高 8.2 (2.9) | 胎 φ 3 mmの小環 白色・黒色鉢物 焼 鹿元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後付け高台 | | | | |
| PL. 13 | | 体～底 部ほげ完 | | | | | | | |
| 第9図9 | 須恵器 境 | 覆土 | 口 - 底 高 6.4 (3.0) | 胎 φ 3 mmの小環 黒色鉢物 焼 鹿元やや軟 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後付け高台 | | | | |
| PL. 13 | | 体～底 部ほげ完 | | | | | | | |
| 第9図10 | 須恵器 境 | 覆土 | 口 - 底 高 6.8 (2.1) | 胎 砂粒少 白色鉢物 焼 鹿元焰 良好 色 浅黄 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後付け高台 | | | | |
| PL. 13 | | 体～底 部ほげ完 | | | | | | | |
| 第9図11 | 須恵器 皿 | 床直上 | 口 13.6 | 胎 粗砂粒少 白色・黒色鉢物 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後付け高台 | | | | |
| PL. 13 | | | 底 高 7.4 (2.7) | 焼 鹿元焰 良好 色 白 | | | | | |
| 第9図12 | 須恵器 皿 | 覆土 | 口 - 底 高 (2.6) | 胎 砂粒少 白色 焼 鹿元焰 良好 色 浅黄 | 輪轆整形 | | | | |
| PL. 13 | | 底部ほげ完 高台破損 | | | | | | | |
| 探査番号 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・糊補・ 一枚作り可能性 | 粘土板 (剥 取表・裏・ 接合) | 布目痕 (合 ・剥消)・瓦 乾燥時瓦痕 | 輪轆使用・ 叩き技術・ 型式名稱 | 側部 面取 | 備考 | |
| 瓦模 | | | | | | | | | |
| 固形番号 | 残存状態 | | | | | | | | |
| 第10図13 | 平瓦 | 胎 土 小破片 | 並 並 燒 色 費灰 | 製 不明 糊 一 一 不明 | 表 × 裏 ○ 接 × | 合 × 推 × 乾 × | 輪 叩 格子 | - | 笠懸窓 8世紀中～後葉 |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第10図14 | 平瓦 | 覆土 | 胎 土 破片 | 製 2枚型窓本 糊 一 | 表 △ 裏 × 接 ○ | 合 △ 推 × 乾 × | 輪 叩 平行 | 3 | 吉井窓 8世紀後葉 |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第10図15 | 平瓦 | 覆土 | 胎 土 破片 | 製 一 糊 並 燒 並 色 にぶい褐色 | 表 ○ 裏 × 接 × | 合 × 推 × 乾 × | 輪 叩 素文 | 2 | 笠懸窓 8世紀中～後葉 |
| PL. 13 | | | | | | | | | |
| 第10図16 | 平瓦 | カマド 破片 | 胎 土 色 白 | 製 一 糊 並 燒 並 色 一 | 表 ○ 裏 ○ 接 × | 合 × 推 × 乾 × | 輪 叩 繩叩 | 1 | 秋間窓 9世紀前葉 |
| PL. 13 | | | | | | | | | |

2号住居跡 (第11・12図、遺構PL.1、遺物PL.14)

位置: Cj~Ck-112~113

長軸方位: 不明

規模・形状: 本住居跡の大半が調査区域外であり、カマドのみの検出のため不明である。

カマド: 東向きのカマドの一部のみが検出された。

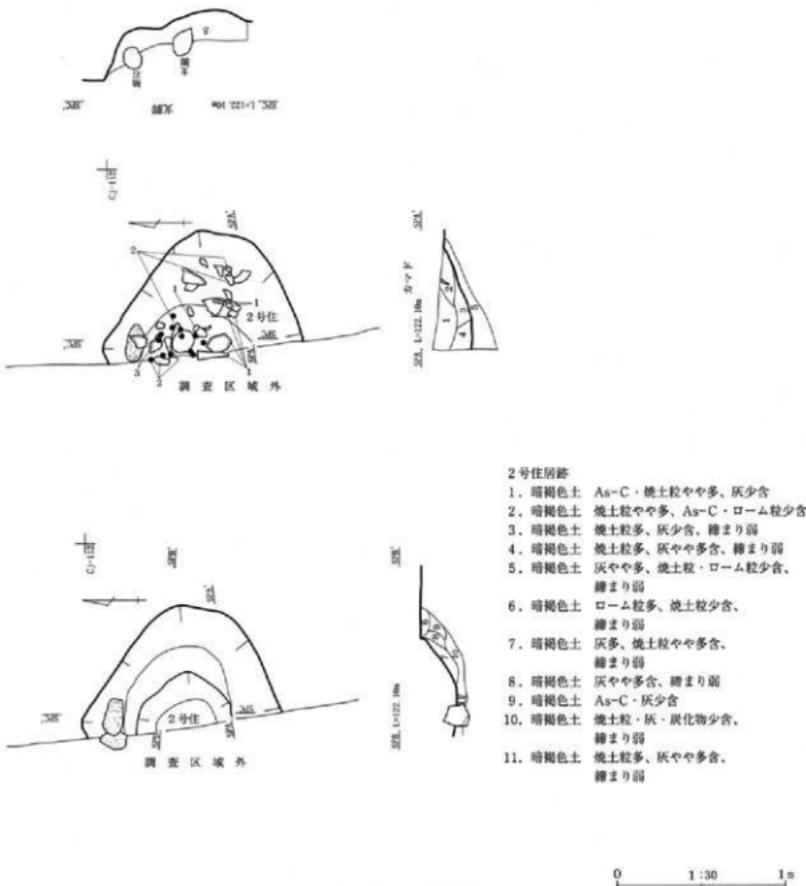
燃焼部の幅は検出した所で0.73m、張り出しが0.67mであった。袖の構築材には礫が使われていた。中

央には支脚として使われていた礫が検出された。

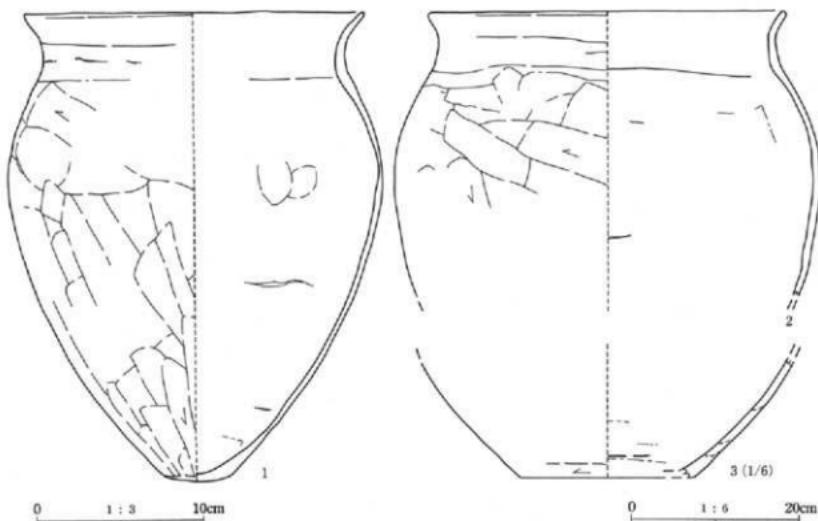
内部施設: 不明

出土遺物: 須恵器甕 (No.3) はカマド袖より、土師器甕 (No.1, 2) はカマド袖から火床にかけて出土した。

その他: 出土した土師器甕より、本住居跡の時期は9世紀前半と判断される。



第11図 2号住居跡



第12図 2号住居跡出土遺物

2号住居跡 遺物観察表

| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|----------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----|
| 第12図1 PL.14 | 土師器 壺 | カマド 口～底1/3 | 口(21.2) 底(4.0) 高(27.6) | 胎 砂粒や多 燒 熟化焰 良好 色 棕 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘラ削り 内面：口縁部横ナデ、体部ナデ | |
| 第12図2 PL.14 | 土師器 壺 | カマド 口～体上半 1/3 | 口(21.2) 底(16.7) | 胎 粗砂粒や多 燒 熟化焰 良好 色 にぶい褐 | 外面：口縁部横ナデ、体部上半ヘラ削り 内面：口縁部横ナデ、体部上半ナデ | |
| 第12図3 PL.14 | 須恵器 壺 | カマド 体下半～底 1/8 | 口(20.5) 底(14.0) | 胎 φ 3mmの小環 燒 遊元焰 良好 色 棕 | 外面：体部下端ヘラ削り 内面：横ナデ | |

3号住居跡 (第13図、遺構PL.2、遺物PL.14)

位置 : Cj～Ck-110～112

東壁方位 : N-8°-E

規模・形状 : 本住居跡西部は調査区域外であり、全容は何えない。南北3.7m×東西検出部で1.45mで、隅丸方形状であろう。床面積は検出部で3.3m²、壁の高さは0.32mである。

カマド : 東壁中央よりやや南側に構築されていた。燃焼部の幅は0.85m、張り出しは壁から0.49mであった。南側の袖は不明瞭で、落ち込みとなっていた。

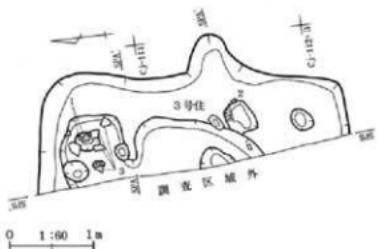
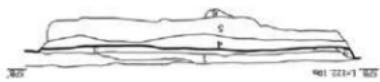
内部施設 : 壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面 : カマドの北西部がやや落ち込んでいた。床の緒まりはやや固かった。

出土遺物 : 須恵器壺(No.4)は床面直上より出土した。土師器壺(No.1、2、3)は掘り方土より出土した。鉄釘(No.6)は覆土からの出土であった。

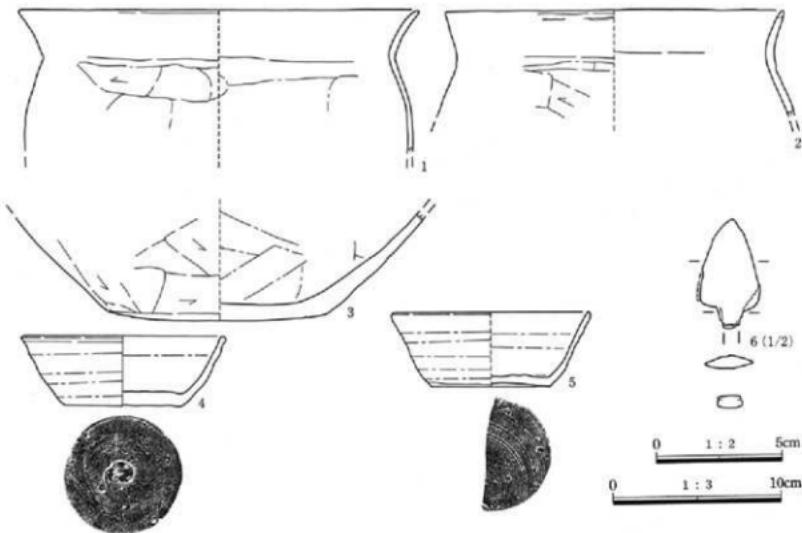
その他 : 掘り方が深く、何らかの遺構が存在した可能性が考えられたが、確証が得られなかった。出土した土師器壺、須恵器壺から、本住居跡の時期は8世紀後葉と判断される。

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



3号住居跡

1. 暗褐色土 As-C 多、焼土粒・炭化物・ローム ブロック少含
 2. 暗褐色土 As-C 少含、縫まり弱
 3. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・焼土粒、灰少含
 4. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・焼土粒、白褐粘質土ブロック少含、床土、縫まりやや強
 5. 暗褐色土 ローム粒・白褐粘質土ブロック やや多含
 6. 暗褐色土 灰やや多、ローム粒少含、縫まり弱
- カマド**
1. 暗褐色土 As-C 多、焼土粒・ローム粒少含
 2. 暗褐色土 As-C やや多、焼土粒・ローム粒 少含
 3. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・焼土粒、炭化物少含
 4. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・炭化物 少含
 5. 暗褐色土 As-C やや多、焼土粒・ローム粒 少含
 6. 暗褐色土 As-C・焼土粒・ローム粒少含
 7. 暗褐色土 ローム粒やや多、焼土粒少含、縫まり弱
 8. 暗褐色土 ローム粒少含、縫まり弱
 9. 暗灰褐色土 ローム粒多、灰やや多含、縫まり弱
 10. 暗褐色土 ロームブロック多含
 11. 暗褐色土 ロームブロック・炭化物やや多含



第13図 3号住居跡、出土遺物

第2章 塚田村東II遺跡の調査

3号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|-----------|---------------------------|---|--|--|----|
| 第13回1 PL.14 | 土師器 甕 | 掘り方 口～体上半 底 1/8 | 口 (23.7) 底 （8.5） | 胎 沙粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 棕 | 外面：口縁部横ナギ、体部ヘ ラ削り 内面：口縁部横ナギ、 体部横ナギ | |
| 第13回2 PL.14 | 土師器 甕 | 掘り方 口～体上半 底 1/8 | 口 (19.6) 底 （5.6） | 胎 沙粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 棕 | 外面：口縁部横ナギ、体部ヘ ラ削り 内面：口縁部横ナギ | |
| 第13回3 PL.14 | 土師器 甕 | 掘り方 口 2/5 底 高 | 口 (7.2) 底 （13.1） （6.5） | 胎 φ 3 mm の小瘤 燒 酸化焰 良好 色 棕 | 外面：ヘラ削り 内面：ヘラ ナギ | |
| 第13回4 PL.14 | 須恵器 壺 | 床直上 口～底2/3 | 口 12.1 底 7.0 高 4.1 | 胎 織密 燒 還元焰 良好 色 灰 | 織密整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後、部分的にナ ギ調整 | |
| 第13回5 PL.14 | 須恵器 壺 | 覆土 口～底1/3 | 口 (11.8) 底 （7.0） 高 4.1 | 胎 粗砂較少 白色鉢物 燒 還元焰 良好 色 灰白 | 織密整形 (右回転) 底部： 回転系切り | |
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 特徴 | | |
| 第13回6 PL.14 | 鐵製品 鐵錠 | 覆土 茅部欠損 | 長さ (4.4) 幅 (2.3) 厚さ 0.5 重量 (g) 9 | 有茎の鉄錠 | | |

4号住居跡 (第14・15図、遺構PL.2、遺物PL.14)

位置：Cj~Ck-107~108

長軸方位：不明

規模・形状：本住居跡の大半が調査区域外であり、カマドのみの検出のため不明である。

カマド：土坑の下から東向きカマドの一部のみが検出された。燃焼部の幅は検出した所で0.69m、張り出しは0.8mであった。袖の構築材には襖が使われていた。焼土塊や灰などはあまり残っていない。

内部施設：不明

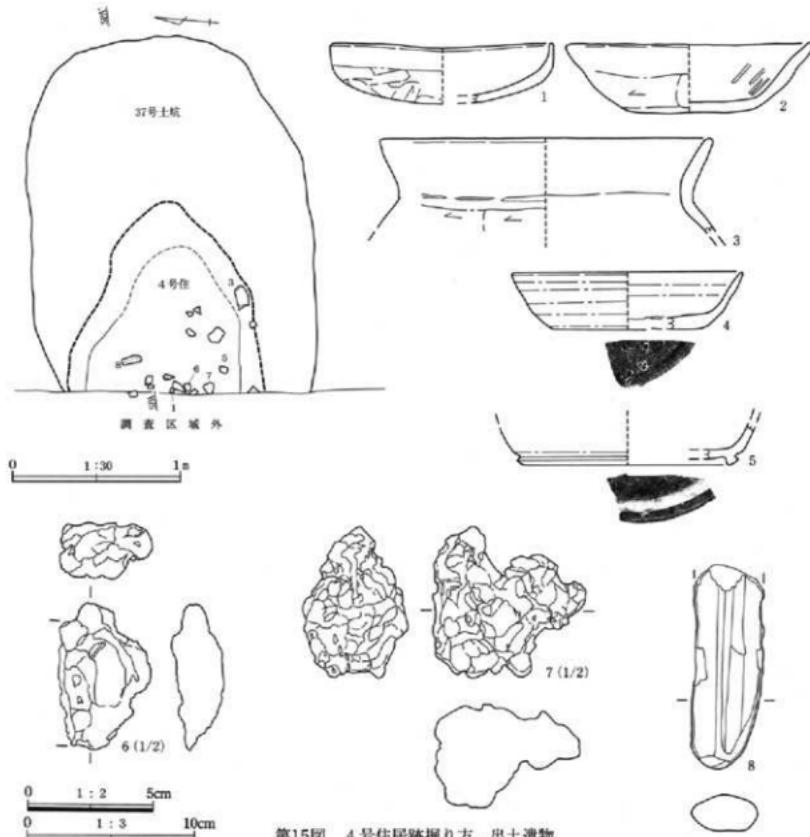
出土遺物：火床からその下にかけて、土師器壺 (No.1)、土師器甕 (No.3)、須恵器壺 (No.5)、鐵錠 (No.6、7)、薦福石 (No.8) が出土した。

重複構造：本住居跡の上全体で37号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。

その他：カマドのみの検出であり、全容は明らかにできなかった。出土した遺物の様相から8世紀前葉と判断される。



第14図 4号住居跡



第15図 4号住居跡掘り方、出土遺物

4号住居跡 遺物観察表

| 絵図番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|---|----|
| 第15図1 PL. 14 | 土師器 环 | カマド | 口 (13.4) | 胎 粗粒や多 黒色・白色混物 燒 熟化極 良好 | 口縁部内湾 外面：口縁部～ 体部上半横ナギ、体部下半ヘ ラ削り 内面：ナギ | |
| | | | 底 3/8 高 (3.3) | 色 にぶい褐色 | | |
| 第15図2 PL. 14 | 土師器 环 | カマド覆土 | 口 (14.6) | 胎 ⌀ 3mmの小窪 赤色混物 燒 熟化極 良好 | 外縁：口縁部横ナギ、体部～ 底部ヘラ削り 内面：ナギの 後、体部放射状陥文 | |
| | | | 底 4.0 高 4.0 | 色 にぶい褐色 | | |
| 第15図3 PL. 14 | 土師器 壺 | カマド | 口 (19.0) | 胎 粗粒少 白色・黒色混物 燒 熟化極 良好 | 外縁：口縁部横ナギ、体部上 半ヘラ削り 内面：横ナギ | |
| | | 口～体上半 底 1/6 高 (5.6) | 底 ～ | 色 一 相 | | |
| 第15図4 PL. 14 | 頬窓器 环 | カマド覆土 | 口 (13.5) | 胎 粗粒少 白色混物 燒 遷元焰 良好 | 輪縁整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後ナギ調整 | |
| | | 口～底 1/8 高 3.4 | 底 (8.4) 高 3.4 | 色 灰 | | |
| 第15図5 PL. 14 | 頬窓器 壺 | カマド | 口 ～ | 胎 粗密 黑色混物 燒 遷元焰 良好 | 輪縁整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後ナギ調整し、 付け高台 | |
| | | 体～底 1/8 高 2(4) | 底 (13.0) 高 2(4) | 色 灰 | | |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

| 埠団番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | 特徴 | |
|--------|-------------|-------------|---------|-------|-----|--------|---------------------------------|
| 國版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | |
| 第15回 6 | 鉄滓 輪形鍛治滓 | カマド 欠損あり | 5.8 | (3.6) | 2.0 | 47 | 輪形鍛治滓(極小、合鉄) 鋼錆鍛治滓、磁着度3・メタル度△ |
| PL.14 | 鉄滓 輪形鍛治滓 | カマド ほぼ完 | 6.0 | 6.1 | 4.1 | 102 | 輪形鍛治滓(小) 精鍊、または鍛錆鍛治滓、磁着度3・メタル度△ |
| 埠団番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | 特徴 | |
| 國版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 石材 | |
| 第15回 8 | 石製品 熊鶴石か | カマド ほぼ完 | 12.0 | 3.9 | 2.1 | 雲母石英片岩 | 先端部に敲打痕 |
| PL.14 | | | | | | | |

5号住居跡 (第16・17回、遺構PL.2、遺物PL.14)

位置: Cj~Ck-106~108

東壁軸方位: N-5°30'W

規模・形状: 本住居跡西部は調査区域外であり、全容は伺えない。南北3.72m×東西の検出部0.8mで隅丸方形であろう。ただし、南東角は形が崩れている。床面積は検出部で2.31m²、壁の高さは0.14mである。

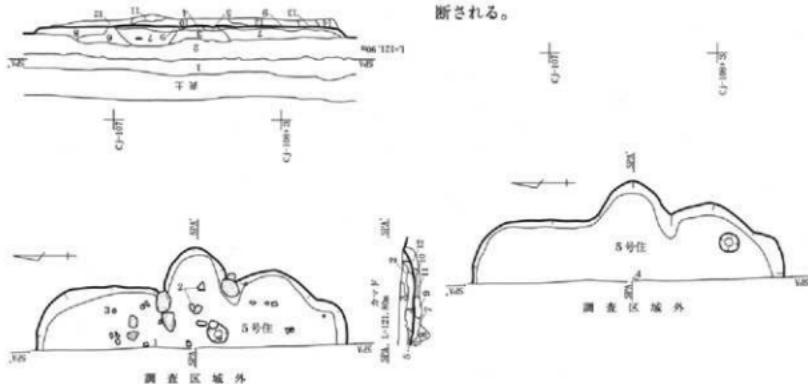
カマド: ほぼ東壁中央に構築されていた。燃焼部の

幅は0.8m、張り出しは壁から0.7mであった。袖の構築材には砂岩が使われていた。

内部施設: 豊溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: 平坦であるが、締まりはあまり強くない。

出土遺物: 土師器壺(No.2)は床面上から出土した。須恵器壺(No.4)は掘り方土からの出土である。その他: 出土した土師器壺、壺から8世紀中葉と判断される。



5号住居跡

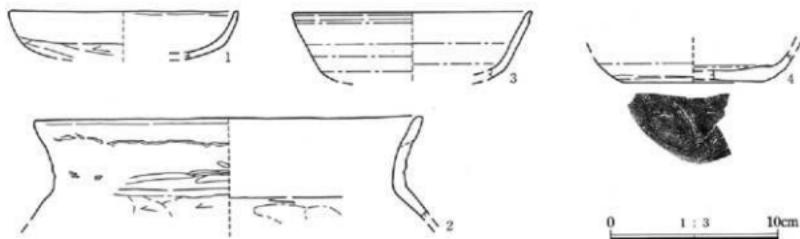
- 暗灰褐色土 As-B多、As-C少含、締まり弱
- 暗褐色土 As-Cやや多、As-B少含
- 暗灰褐色土 燃土粒・As-C少含、締まりやや強
- 暗灰褐色土 燃土粒・灰少含
- 暗褐色土 ロームブロック・燃土粒や多含
- 暗褐色土 炭化物多、As-Cやや多、燃土粒少含
- 暗褐色土 As-Cやや多、燃土粒・炭化物少含
- 暗褐色土 As-Cやや多、燃土粒少含
- 暗褐色土 As-C・ロームブロック・燃土粒・炭化物少含
- 暗褐色土 φ2~3mmの小繊や多、As-C少含、締まり弱
- 暗褐色土 As-Cやや多、炭化物少含
- 暗褐色土 As-C・ロームブロックやや多含
- 暗褐色土 As-Cやや多含

カマド

- 暗灰褐色土 黃褐色ブロック少含、締まり強
- 暗灰褐色土 燃土粒・As-Cやや多含、締まり強
- 暗灰褐色土 燃土粒・As-Cやや多含、黄褐色少含、締まり強
- 暗灰褐色土 燃土粒・灰ブロック少含、締まり弱
- 暗灰褐色土 燃土粒・灰少含
- 暗褐色土 As-C・ロームブロック・燃土粒・炭化物少含
- 暗褐色土 灰やや多含、燃土粒・As-C少含
- 暗褐色土 燃土粒少含
- 暗褐色土 燃土粒・As-C少含
- 暗褐色土 As-Cやや多、燃土粒・炭化物少含
- 暗褐色土 ロームブロックやや多含
- 暗褐色土 As-Cやや多、燃土粒少含、締まり弱

第16回 5号住居跡

2. 塚田村東IV遺跡の構造と遺物



第17図 5号住居跡、出土遺物

5号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|----------------|----------|-------------------|-------------------------|-------------|----------------------------------|------------------------------------|--|
| 探査番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第17図1 PL.14 | 土師器 壺 | 覆土 口～底1/5 | 口 (13.6) 底 (2.9) | 胎 燒 色 | 細砂较少 白色・黑色鉢物 無化焰 良好 にい・赤褐色 | 口縁部内湾 外面：口縁部横ナデ、体部～底部ヘラ削り 内面：ナデ | |
| 第17図2 PL.14 | 土師器 壺 | 床直上 口～体上半 高 | 口 (23.0) 底 (6.2) | 胎 燒 色 | 細砂やや多 白色・黑色鉢物 無化焰 良好 段 | 外面：口縁部横ナデへヘラ削りあり、体部上半ヘラ削り 内面：ヘラナデ | |
| 第17図3 PL.14 | 須恵器 壺 | 覆土 口～体1/8 高 | 口 (14.2) 底 (4.1) | 胎 燒 色 | 細砂较少 白色鉢物 元化焰 良好 黄灰 | 輪轍整形 (右回転) 外面：体部下半回転ヘラ削り | |
| 第17図4 PL.14 | 須恵器 壺 | 掘り方 体下半～底 高 | 口 底 (8.2) 高 (1.8) | 胎 燒 色 | 細砂较少 白色鉢物 元化焰 やや不良 灰 | 輪轍整形 (右回転) 外面：回転ヘラ削り 底部：ヘラ切り後ナデ調整 | |

6号住居跡 (第18・19図、遺構PL.2、遺物PL.14・15)

位置：Cj～Ck-110～111

長軸方位：不明

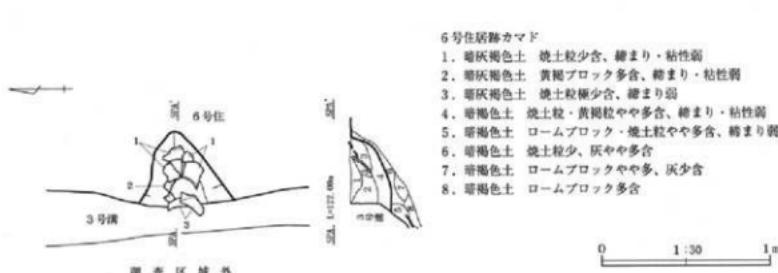
規模・形状：本住居跡は3号溝跡に切られ、さらに大半は調査区域外にあると考えられる。カマドのみの検出のため規模などは不明である。

カマド：東向きカマドの一部のみが検出された。燃焼部の幅は検出した所で0.57m、張り出しは0.42mであった。

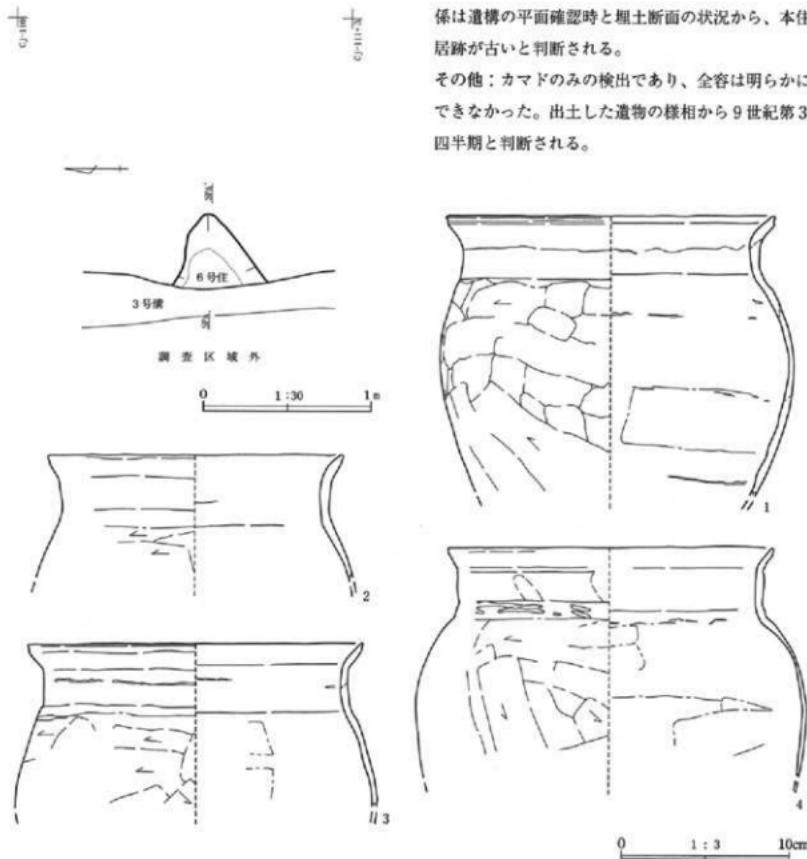
内部施設：不明

出土遺物：カマドの掘り込みの全体に遺物が広がっていた。土師器壺 (No.1～4) はいずれもカマドの袖から火床にかけて出土した。

重複構造：カマド西部で3号溝跡と重複し、新旧間



第18図 6号住居跡



第19図 6号住居跡掘り方、出土遺物

6号住居跡 遺物観察表

| 標図番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-------|----------|-------------------------|---------------------------|--|--|----|
| PL.15 | 土師器 壺 | カマド 口一休1/2 底 高 | 口 (19.6) 底 - (16.5) | 粘 砂 粒少 黒色・ 白色 焼 成 性 好 く に ぶ い 様 | 外 面 ：口 縁 部 横 ナ デ 、 体 部 ヘ ラ 削 り 内 面 ：ヘ ラ ナ デ | |
| PL.14 | 土師器 壺 | カマド 口一休上半 底 高 | 口 (17.4) 底 - (7.5) | 粘 砂 粒少 白色 焼 成 性 好 く に ぶ い 様 | 外 面 ：口 縁 部 横 ナ デ 、 体 部 ヘ ラ 削 り 内 面 ：ヘ ラ ナ デ | |
| PL.14 | 土師器 壺 | カマド 口一休上半 底 高 | 口 (20.0) 底 - (9.7) | 粘 砂 粒少 白色 焼 成 性 好 く に ぶ い 様 | 外 面 ：口 縁 部 横 ナ デ 、 体 部 ヘ ラ 削 り 内 面 ：ヘ ラ ナ デ | |
| PL.15 | 土師器 壺 | カマド 底 高 | 口 (19.2) 底 - (13.5) | 粘 砂 粒少 白色・ 黒色 焼 成 性 好 く に ぶ い 様 | 外 面 ：口 縁 部 横 ナ デ ・ 指 頭 圧 痕 ・ ヘ ラ 底 、 体 部 ヘ ラ 削 り 内 面 ：ヘ ラ ナ デ | |

7号住居跡（第20図、遺構PL.2）

位置：Cj～Ck-99～100

西壁軸方位：N-9°-E

規模・形状：本住居跡東部は調査区域外であり、西壁と南壁の一部が確認できたに過ぎない。南北の検出部2.37m×東西の検出部0.46mで隅丸方形であろう。床面積は検出部で0.33m²、壁の高さは0.36mである。

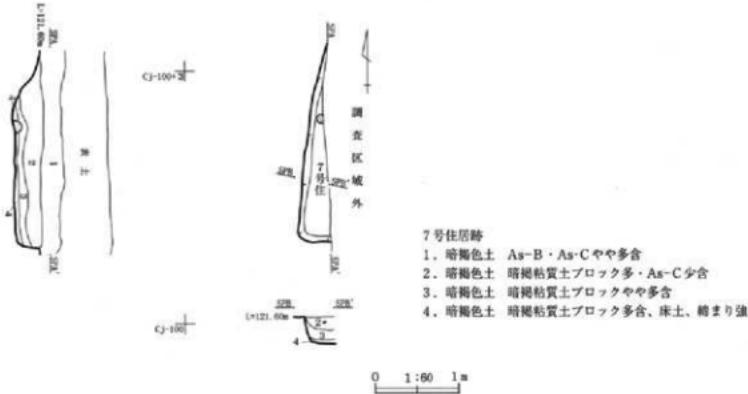
カマド：検出されていない。

内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面：西壁下の検出部北よりがやや落ち込む。床は固く締まっていた。

出土遺物：土師器の破片が少量出土したのみであり、図示できるものはなかった。

その他：遺物が少なく、時期は明らかにできなかつたが、古墳～平安時代に属すると考えられる。



第20図 7号住居跡

8号住居跡（第21～23図、遺構PL.3、遺物PL.15）

位置：Ci～Ck-100～102

長軸方位：N-25°-W

規模・形状：本住居跡の北西角は調査区域外であり、検出できなかった。4.24m×3.28mの隅丸長方形を呈する。床面積は検出部で11.02m²であり、壁の高さは0.41mである。

カマド：東壁の南側に構築されていた。燃焼部の幅は0.72m、煙道部の先端まで含めて張り出しあり、壁から0.97mであった。

内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

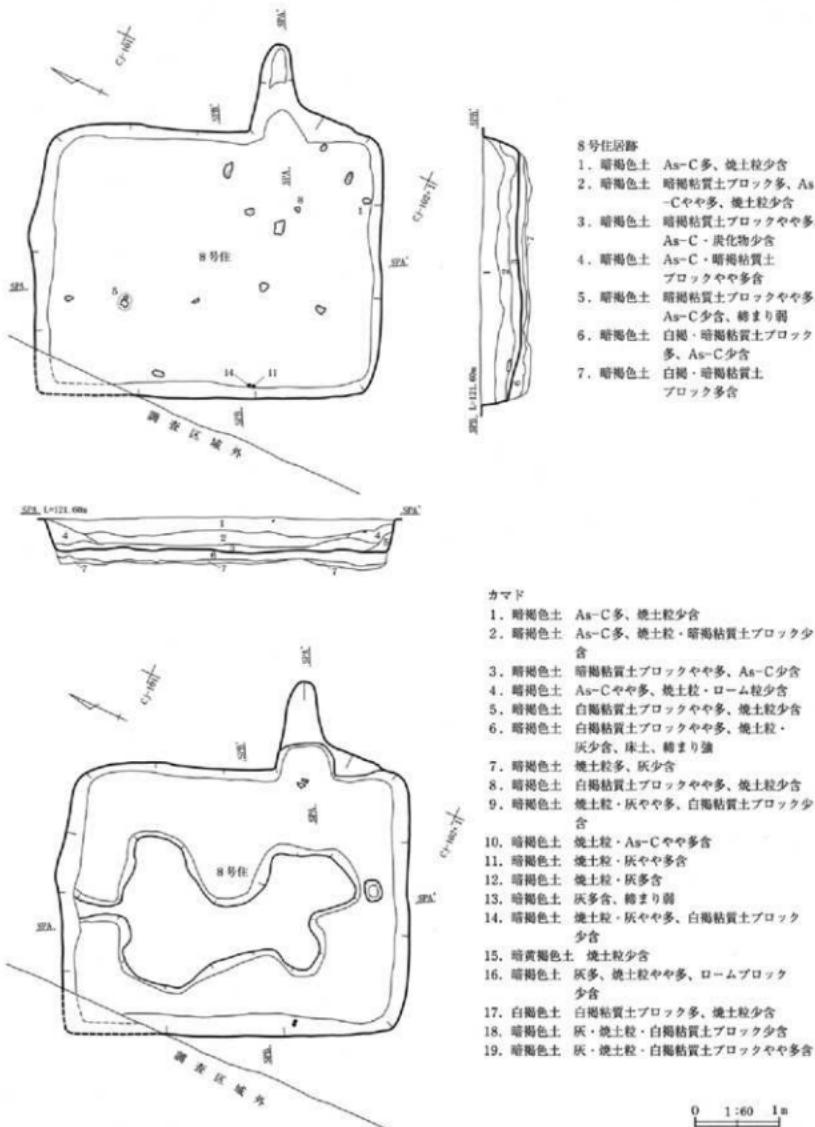
床面：西壁中央付近がやや高まっている。床は固く

締まっていた。

出土遺物：土師器壺（No.1）は床面直上より出土した。土師器壺（No.3）はカマド火床直下から、鉄滓（No.11、14）は掘り方土からの出土であった。

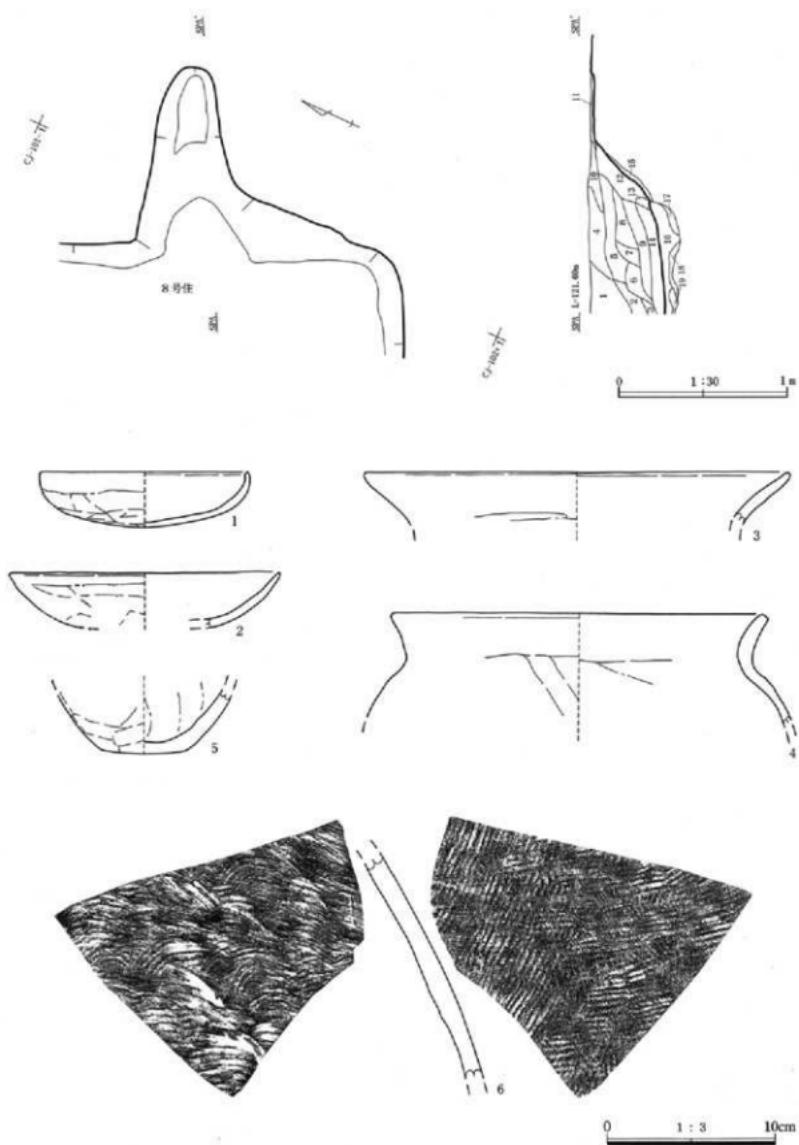
重複構造：カマド北側で48号土坑と47号ピットに重複し新旧関係は構造の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

その他：羽口や鉄滓が出土するなど、本住居跡は鉄生産との何らかの関連があったことを示している。出土している土師器壺や土師器壺より、本住居跡の時期は8世紀中葉と判断される。

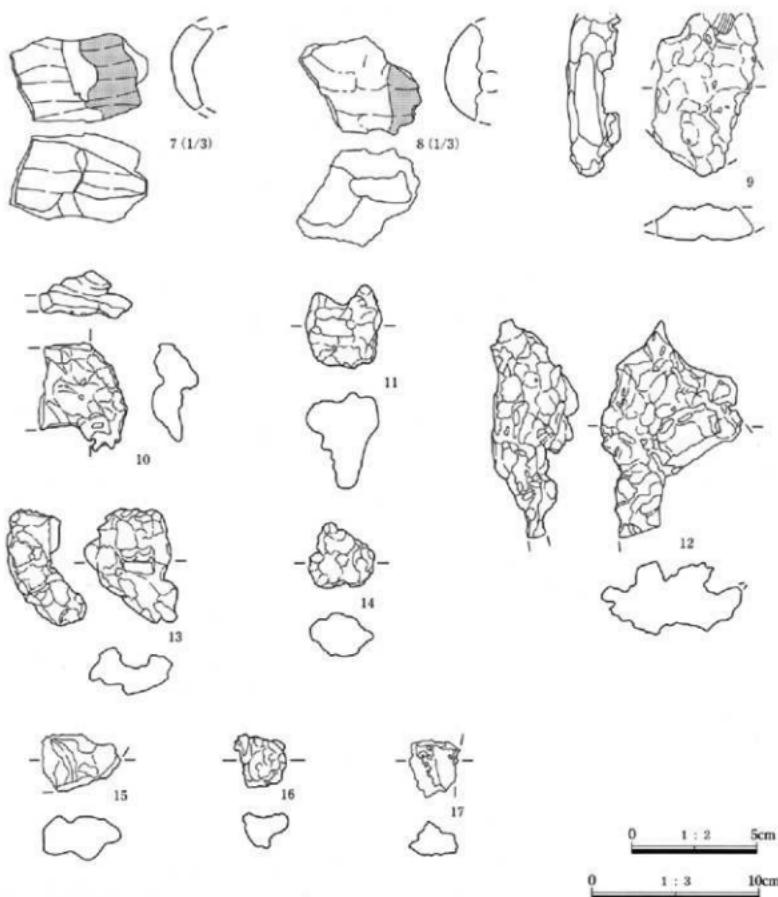


第21図 8号住居跡

2. 塚田村東IV道路の遺構と遺物



第22図 8号住居跡カマド、出土遺物（1）



第23図 8号住居跡出土遺物(2)

8号住居跡 遺物観察表

| 辨認番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|----------|------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--|----|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | |
| 第22図1 PL.15 | 土師器 环 | 床直上 口一底1/4 高 | 口 (12.4) 底 3.2 | 胎 粘土や多 黒色・白色 燒 濃化焰 良好 色 にぶい褐色 | 口唇部内湾 外面:口縁部横 ナデ、体部~底部へラ削り 内面:ナデ | |
| 第22図2 PL.15 | 土師器 环 | 覆土 底 口一底1/6 高 (3.3) | 口 (16.0) 底 3.2 | 胎 粘土や多 白色・黑色 燒 濃化焰 良好 色 にぶい褐色 | 外面:口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面:横ナデ | |
| 第22図3 PL.15 | 土師器 甕 | カマド 底 口1/5 高 (3.1) | 口 (25.0) 底 3.1 | 胎 粘土少 白色・黑色 燒 濃化焰 良好 色 棕 | 外面:口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面:横ナデ | |

2. 塚田村東Ⅳ遺跡の構造と遺物

| 第2286 4 PL. 15 | 土師器 蓋 | 覆土 口～体上半 1/8 | 口 (22.2) 底 高 (6.7) | 胎 粗砂粒少 焼 化粧 色 橙 | 白色・黑色鉱物 細砂粒や多 焼 化粧 色 にぶい黒 | 外面：口縁部横ナデ、体部へ ラ削り 内面：ヘラナデ | |
|--------------------|-------------|--|----------------------------|----------------------------------|--|------------------------------|---|
| 第2286 5 PL. 15 | 土師器 蓋 | 覆土 体下半～底 2/3 | 口 底 高 (5.0) (3.7) | 胎 燒 化粧 色 白 | 白色鉱物 細砂粒や多 焼 化粧 色 灰白 | 外面：ヘラ削り 内面：ヘラ ナデ | |
| 第2286 6 PL. 15 | 須恵器 蓋 | 覆土 体破片 | 口 底 高 (—) (—) | 胎 燒 化粧 色 白 | 白色鉱物 細砂粒や多 焼 化粧 色 灰白 | 外面：平行叩き目 内面：青 海波文 | |
| 第2286 7 PL. 15 | 羽口I 体破片 | 覆土 外径 内径 (8.0) (6.2) (3.6) | 胎 燒 化粧 色 白 | 胎 粗砂粒や多 焼 化粧 色 明黄 | 白色鉱物 細砂粒や多 焼 化粧 色 淡黄 | 外面：ナデ 内面：一段段 差がつく。粗い作り | 外面の一部は 還元化してい る |
| 第2384 8 PL. 15 | 羽口II 体破片 | 覆土 外径 内径 (7.3) (5.8) (1.5) | 胎 燒 化粧 色 白 | 胎 粗砂粒少 焼 化粧 色 淡黄 | 白色鉱物 細砂粒少 焼 化粧 色 淡黄 | 外面：ナデ | 外面の一部は 還元化してい る |
| 辨認番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 特徴 | |
| 印版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | |
| 第2386 9 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 欠損あり | 6.7 (3.9) | 1.4 | 24 | | 楕形鍛治済 (極小) 鋼鍛治済。磁着度 2・メタル度 (△) |
| 第2386 10 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 欠損あり | 4.3 (3.4) | 1.8 | 22 | | 楕形鍛治済 (極小) 鋼鍛治済。磁着度 2・メタル度 (△) |
| 第2386 11 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 粘土質溶解物 欠損あり | 5.8 (3.6) | 2.0 | 47 | | 鍛治済の粘土質溶解物 (工具痕付き) 磁着度 0・メタル度なし |
| 第2386 12 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 欠損あり | 8.6 (5.6) | 3.3 | 93 | | 楕形鍛治済 (小、工具痕付き) 精練、または鋼鍛治済。磁着度 2・メタル度 (△) |
| 第2386 13 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 ほぼ完 | 4.5 | 3.4 | 21 | 34 | 楕形鍛治済 (極小) 鋼鍛治済。工具痕付き、磁着度 0・メタル度 (△) |
| 第2386 14 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 粘土質溶解物 ほぼ完 | 2.6 | 2.5 | 1.6 | 5 | 鍛治済の粘土質溶解物 磁着度 0・メタル度なし |
| 第2386 15 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 粘土質溶解物 欠損あり | 3.1 (2.2) | 1.7 | 5 | | 鍛治済の粘土質溶解物か 磁着度 0・メタル度なし |
| 第2386 16 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 欠損あり | 2.1 | 2.0 | 1.3 | 4 | 楕形鍛治済 (極) 鋼鍛治済。磁着度 2・メタル度 (△) |
| 第2386 17 PL. 15 | 鉄滓 | 覆土 楕形鍛治済 欠損あり | 2.0 (2.3) | 1.3 | 3 | | 楕形鍛治済 鋼鍛治済、磁着度 1・メタル度 (△) |

9号住居跡 (第24・25図、遺構PL.3、遺物PL.15・16)

位置：Ci～Ck-104～105

長軸方位：N-8°-W

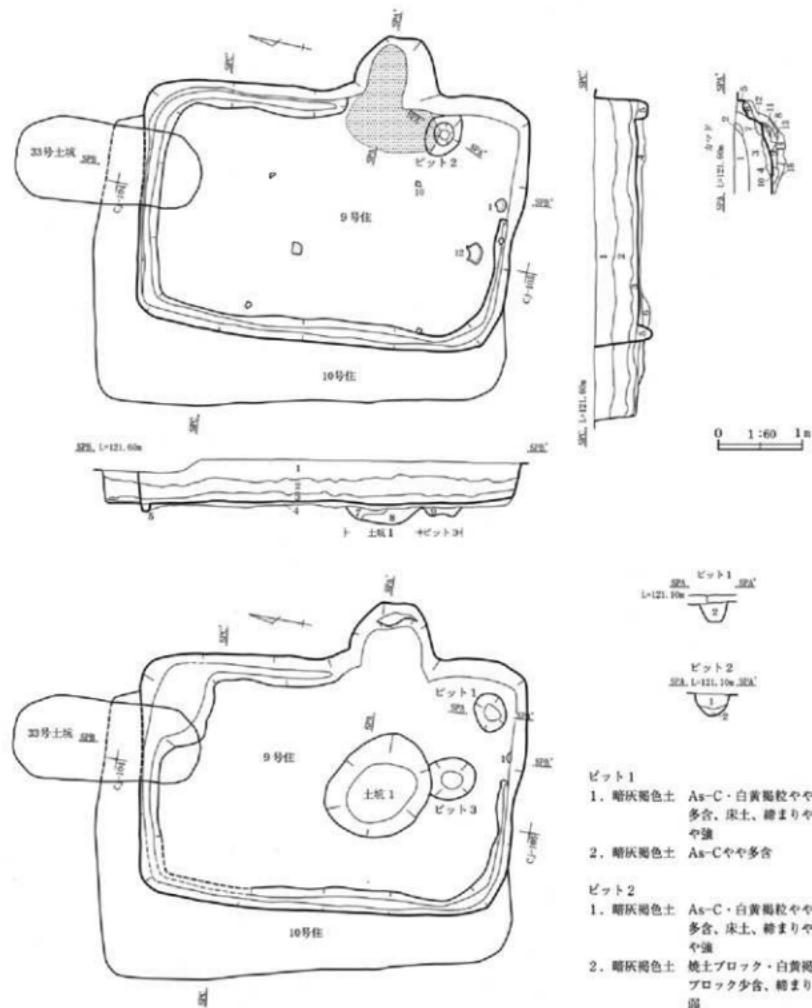
規模・形状：4.63m×3.07mの隅丸長方形を呈する。床面積は12.12m²で、壁の高さは0.53mである。

カマド：東壁中央より南側に構築されていた。燃焼部の幅は0.5m、張り出しあは壁から0.84mであった。内部施設：東壁南部や南壁東部を除く壁下に煙溝が巡る。貯蔵穴らしき土坑がカマド南袖下付近にある。0.54m×0.42mで、深さは0.26mである。特に遺物は出土していない。ピットは検出できなかった。また、掘り方段階で、住居跡のほぼ中央に土坑状の落ち込みが、南東角で小型の土坑が確認できている。これらは本住居跡に伴うかどうかは明らかでなく、10号住居跡との関連も考えられる。

床面：ほぼ平坦だが、北壁よりも若干低い。床はやや固く締まっていた。

出土遺物：須恵器長頸壺 (No12) は床面直上からの出土である。土師器壺 (No 1) は床面直上から掘り方にかけて出土した。土師器壺 (No 2) は掘り方土からの出土であった。また、覆土からの出土である土師器蓋 (No 4) や須恵器蓋 (No 9) は8世紀後半以降の遺物と判断され、本住居跡堆積時に何らかの形で流れ込んだものと考えられる。

重複構造：本住居跡の東壁と南壁東部を除く大半で10号住居跡と重複する。新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。また、北壁の東よりで33号土坑と重複する。平面と断面の状況から本住居跡が古いと判断される。その他：8号住居跡ほどの量はないが、羽口や鉄滓が出土するなど、本住居跡も鉄生産との何らかの関連があったことを示している。出土している土師器壺や土師器蓋より、本住居跡の時期は8世紀前半と判断される。



9号住居跡

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. 暗褐色土 As-C 黄褐色粒多含、燒土粒少含、縫まりやや強 | 5. 暗褐色土 黃褐色ブロック多含、しまりやや弱 |
| 2. 暗褐色土 As-C 黄褐色粒・燒土粒・灰ブロックやや多含、縫 まりやや強 | 6. 暗褐色土 白黃褐色ブロックやや多含、縫まりや や強 |
| 3. 暗褐色土 黄褐色ブロックやや多含、As-C少含、縫まり弱 | 7. 暗褐色土 白黃褐色粒やや多含、縫まり強 |
| 4. 暗灰褐色土 As-C・白黄褐色粒やや多含、床土、縫まりやや強 | 8. 暗褐色土 白黃褐色ブロック多含 |
| | 9. 暗褐色土 白黃褐色ブロック、燒土粒少含 |

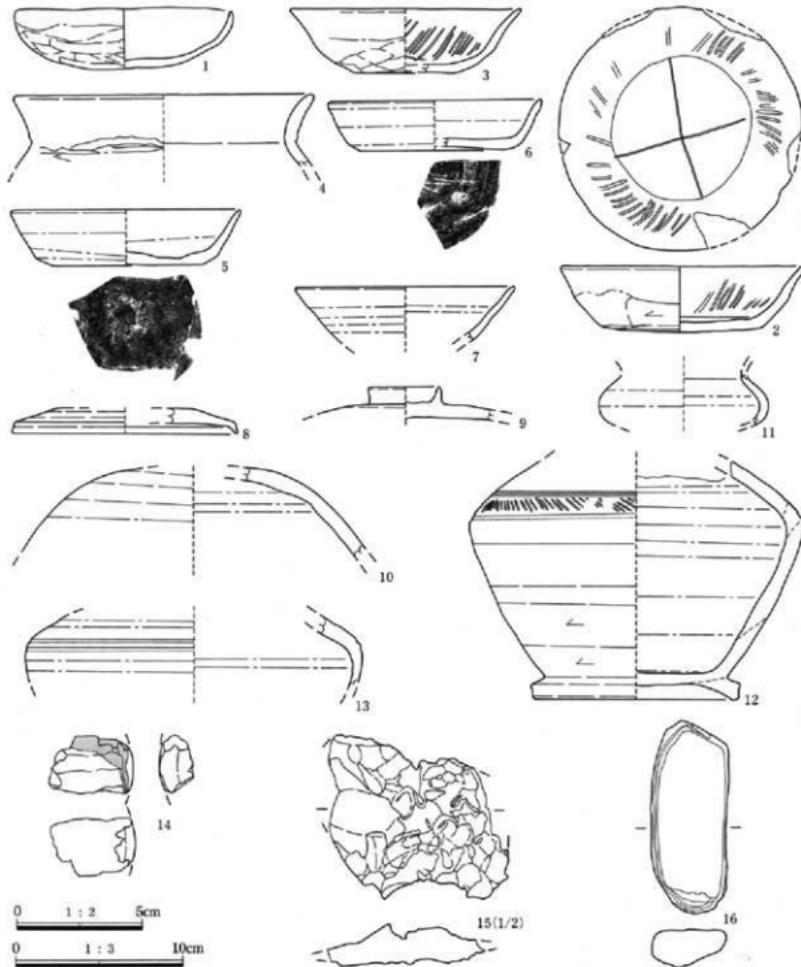
第24図 9号住居跡

2. 塚田村東Ⅳ遺跡の構造と遺物

カマド

1. 暗褐色土 As-C・焼土粒やや多含、粘性弱
2. 暗褐色土 焼土粒やや多、As-C少含、粘性弱
3. 暗褐色土 As-C・焼土粒やや多含、粘性弱
4. 暗褐色土 焼土ブロック・灰多含
5. 暗褐色土 焼土粒・焼土ブロックやや多含、粘性弱
6. 暗褐色土 焼土粒多含
7. 暗褐色土 焼土ブロック多含、縛まり弱

8. 暗灰褐色土 焼土粒やや多含、縛まり・粘性弱
9. 暗灰褐色土 焼土粒・黄褐色ブロックやや多含、縛まり・粘性弱
10. 暗灰褐色土 焼土ブロックやや多含、粘性弱
11. 暗灰褐色土 焼土ブロック多含、粘性弱
12. 暗褐色土 焼土粒やや多含、黄褐色粒少含
13. 暗灰褐色土 灰・焼土粒多含
14. 暗褐色土 黄褐色粒多、焼土粒やや多含、粘性弱
15. 暗褐色土 黄褐色ブロック・焼土粒多含、粘性弱



第25図 9号住居跡出土遺物

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

9号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|--------|-------------|------------------------------|--------------------------------|--|---|-------------------|------------------------------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第25図1 | 土器器 环 | 床直上・掘 り方 はば完 | 口 12.9 底 - 高 3.5 | 胎 砂粒やや多 燒 微化焰 良好 色 にぶい粉 | 口唇部内湾 外面：口縁部横 ナデ、体部～底部へラ削り 内面：横ナデ | | |
| PL_15 | | | | | | | |
| 第25図2 | 土器器 环 | 掘り方覆土 はば完 | 口 14.4 底 9.6 高 8.9 | 胎 砂粒や少 燒 微化焰 良好 色 明赤褐 | 外面：口縁部～底部へラ削り 内面：ナデの後、体部放射状 暗文、底部「十」字状の刻み | | |
| PL_15 | | | | | | | |
| 第25図3 | 土器器 环 | 覆土 PL_15 口～底1/8 | 口 (13.7) 底 (6.0) 高 28 | 胎 砂粒やや多 燒 微化焰 良好 色 明赤褐 | 外面：口縁部横ナデ、体部～底部 へラ削り 内面：ナデの後、体部 放射状暗文、底部放射状暗文 | | |
| 第25図4 | 土器器 要 | 覆土 PL_15 1/6 | 口 (17.8) 底 - 高 (4.3) | 胎 砂粒や多 燒 微化焰 良好 色 にぶい赤褐 | 外面：口縁部横ヘラナデ、体 部ヘラ削り 内面：横ナデ | | |
| 第25図5 | 須恵器 环 | 覆土 PL_15 口～底1/4 | 口 (12.6) 底 (9.2) 高 (3.3) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後ナデ調整 | | |
| 第25図6 | 須恵器 环 | 覆土 PL_15 口～底1/6 | 口 (12.6) 底 (8.6) 高 3.0 | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 や不良 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後ナデ調整 | | |
| 第25図7 | 須恵器 壇 | 覆土 PL_16 口～体1/4 | 口 (13.0) 底 - 高 3.3 | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 外面： 自然袖付着 | | |
| 第25図8 | 須恵器 壇 | 覆土 PL_16 口～天井 1/8 | 口 (13.4) 底 - 高 (1.5) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 外面： 天井部上半回転ヘラ切り | | |
| 第25図9 | 須恵器 壇 | 覆土 PL_16 挿2/3 | 口 - 底 - 高 (2.0) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 外面： 天井部回転ヘラ切り | | |
| 第25図10 | 須恵器 壇 | 覆土 PL_16 体1/6 | 口 - 底 - 高 (5.6) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 外面： 天井部上半回転ヘラ切り | | |
| 第25図11 | 須恵器 小壇 | 覆土 PL_16 体1/8 | 口 - 底 - 高 (3.3) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 | | |
| 第25図12 | 須恵器 長壇壝 | 床直上 PL_16 体～底1/2 | 口 - 底 (12.2) 高 (14.1) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 (右回転) 体部： 下半ヘラ削り 底部：回転ヘ ラ切り後、付け高台 | | |
| 第25図13 | 須恵器 壇 | 覆土 PL_16 体1/6 | 口 - 底 - 高 (4.4) | 胎 砂粒较少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 | | |
| 第25図14 | 羽口 | 覆土 先端～破 PL_16 片 | 長 (5.0) 外径 (8.4) 内径 - | 胎 砂粒较少 燒 微化焰 良好 色 にぶい黄褐 | 外面：ナデ 先端部付近は 還元化している | | |
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | 特徴 | | | |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | |
| 第25図15 | 跳溝 | 覆土 PL_16 輪形鍛冶治 欠損あり | (6.7) | (6.1) | 1.6 | 75 | 輪形鍛冶治 (極小) 鍛冶鍛冶治、磁着度2・メタル 度 (△) |
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | 石材 | 特徴 | | |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第25図16 | 石製品 磨礫石か | 覆土 PL_16 112完 | 11.3 | 4.4 | 2.4 | 雲母石英片岩 先端部に敲打痕 | |

10号住居跡 (第26・27図、遺物PL_3、遺物PL_16)

位置：Ci～Ck-104～105

長軸方位：N-13°-W

規模・形状：本住居跡は西壁付近と北壁付近を除く大半が重なっている9号住居跡に切られていた。検出部での計測で、4.90m×3.47mの隅丸長方形を呈する推測される。床面積は不明で、壁の高さは0.5mである。

カマド：検出されていない。

内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面：平坦で、やや固く締まっていた。

出土遺物：図示した遺物はすべて覆土からの出土であった。

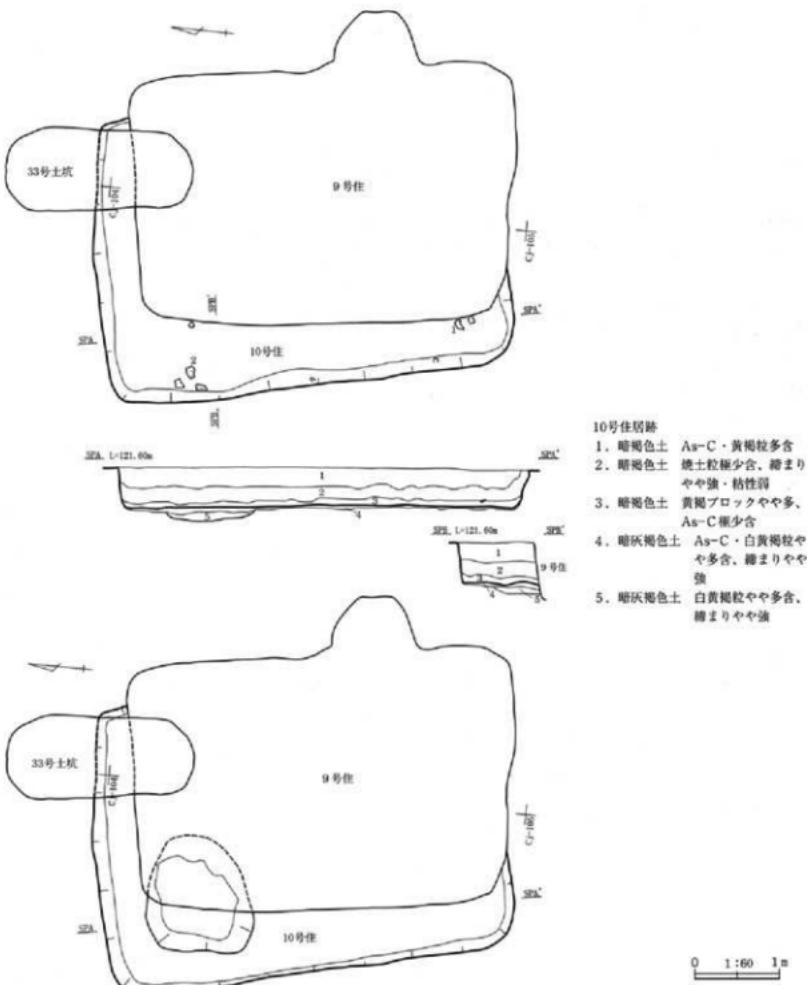
重複構造：本住居跡より少しだけ東南にずれて重なるように9号住居跡が重複し、新旧関係は構造の平

2. 塚田村東IV遺跡の構造と遺物

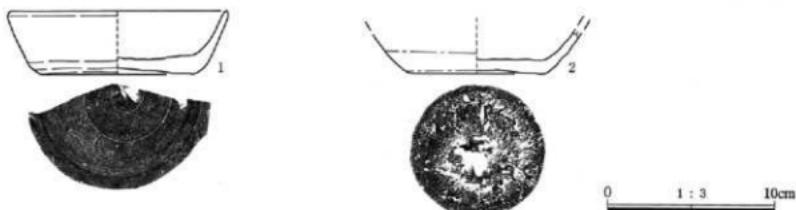
面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、北壁東端で33号土坑とも重複し、同様に本住居跡が古いと判断される。

その他：出土遺物の時期や場所は9号住居跡と極め

て近いことから、建て替えなどが行われた可能性がある。出土している須恵器壺と重複関係より、本住居跡の時期は8世紀前葉と判断される。



第26図 10号住居跡



第27図 10号住居跡出土遺物

10号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------|-----------------|---------------------------|------------------------------|---|------------------|
| 第27図1 PL. 16 | 須恵器 环 | 覆土 口～底1/3 | 口(13.1) 底(9.1) 高3.7 | 砂粒少 白色・黒色鉢物 燒造元始 良好 | 輪轍整形(右回転) 底部: 回転ヘラ切り後、回転ヘラ調整 | |
| 第27図2 PL. 16 | 須恵器 环 | 覆土 底～底 底完 | 口(1.0) 底8.0 高(2.6) | 砂粒少 白色鉢物 燒造元始 良好 | 輪轍整形(右回転) 底部: 回転ヘラ切り後、部分的にヘ ラナガ調整 | 内面底部はス レ、軸用模か |

11号住居跡 (第28・29図、遺構PL.3、遺物PL.16)

位置: Cj~Cl-84~86

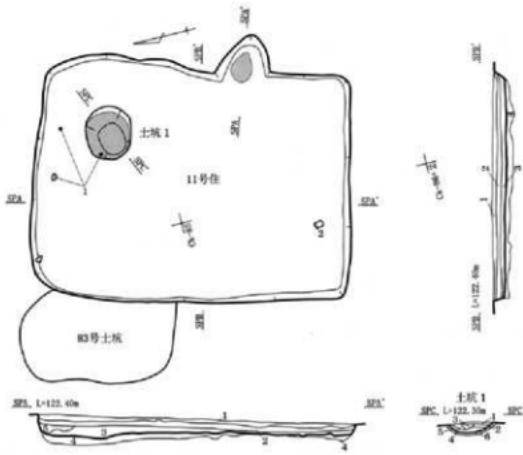
長軸方位: N-14°-E

規模・形状: 3.85m×2.92mの隅丸長方形を呈する。

床面積は9.75m²で、壁の高さは0.28mである。

カマド: 燃焼部の幅は0.53mで、張り出しあは壁から0.51mであった。

内部施設: 本住居跡北東部のはば中央で焼土が円形状に広がっていた。0.61m×0.59mで、焼土の分布は南西部と中央がやや落ち込んでいた。断面で見ると、鐵滓状のものを多く含む固い層が焼土塊層の上面に広がっていた。鉄生産と関連した炉の一種と考えられる。壁溝や貯藏穴などは検出できなかった。



第28図 11号住居跡

11号住居跡

- 暗褐色土 As-C 多、黄褐色土粒や多含
- 暗褐色土 黄褐色少含、練まり強
- 暗褐色土 As-C や多含、土粒、練
まり強
- 暗褐色土 黄褐色粒・ロームブロック
や多含、練まりやや強
- 暗褐色土 黄褐色土粒多、砂質土少含、
練まり弱

土坑1

- 暗褐色土 As-C 黄褐色・焼土粒少含、
粘性弱
- 暗褐色土 黄褐色・焼土粒極少含
- 暗褐色土 灰・黄褐色やや多含
- 暗褐色土 灰少含、練まりやや強、
粘性弱
- 暗赤褐色土 烧土層、練まり強・粘性
なし
- 暗赤褐色土 烧土層、練まり強・粘性
なし

0 1:60 1m

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

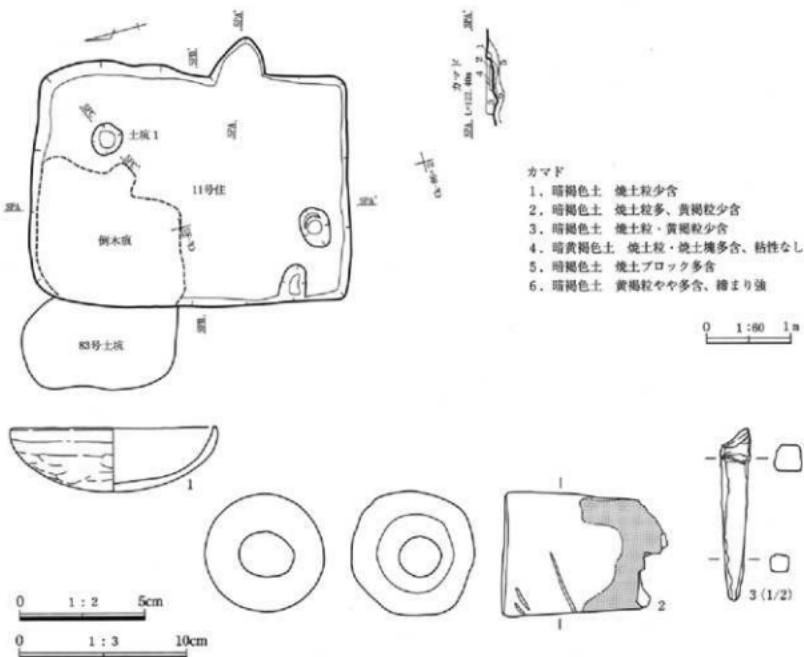
床面：ほぼ平坦だが、北から南にかけて緩やかに傾斜していた。床は固く締まっていた。

出土遺物：土師器壺（No.1）は床上3cm以内の床に近いところから出土した。羽口（No.2）は床面上直上の出土である。覆土からの出土であるが、鉄釘（No.3）も出土している。鉄製品で示したのは1点だけだが、他にも鉄製品の破片が数点出土している。

重複遺構：本住居跡の西壁北よりで83号土坑と重複

し、新旧関係は遺構の平面確認時と堆土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。また、北西部では床下から倒木痕を検出した。

その他：出土した土師器壺より、本住居跡の時期は8世紀前葉と判断される。本住居跡からは、炉跡や羽口、鉄製品を伴っており、鉄生産との関係が深い住居跡である。



第29図 11号住居跡掘り方、出土遺物

11号住居跡 遺物観察表

| 種類番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | | | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|----------|-----------------|-----------------------------|----------|--------|--------|-----------|---|
| | | | | 形状 | 砂粒少 | 白色 | | |
| 第29図1 PL.16 | 土師器 壺 | 床上1~3cm 底3/4 | 口 12.2 底 3.8 | 白 色 | 砂 粒 | 少 多 | 白色 無 | 口部や内湾 部横ナデ、体部~底部ヘラ削 り 内面:横ナデ |
| | | 高 | 長 (9.6) 外径 7.3 内径 3.3 | 白 色 | 相 對 | 少 多 | 白色 無 | |
| 第29図2 PL.16 | 羽口 | 床直上 先端~体部 | 長 (9.6) 外径 7.3 内径 3.3 | 白 色 | 相 對 | 少 多 | 白色 無 | 外縁:先端部付近に、ハラ真 状の沈線が入る 体部の一部は 還元化して いる |
| | | 底 | | | | | | |
| 種類番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 特徴 | | | | |
| | | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第29図3 PL.16 | 鉄製品 釘 | 覆土 頭部欠損 | 6.9 | 1.2 | 1.1 | 18 | 頭部折り曲げの角釘 | |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

12号住居跡（第30・31図、遺構PL.4、遺物PL.16）

位置：Ci～Cl-92～93

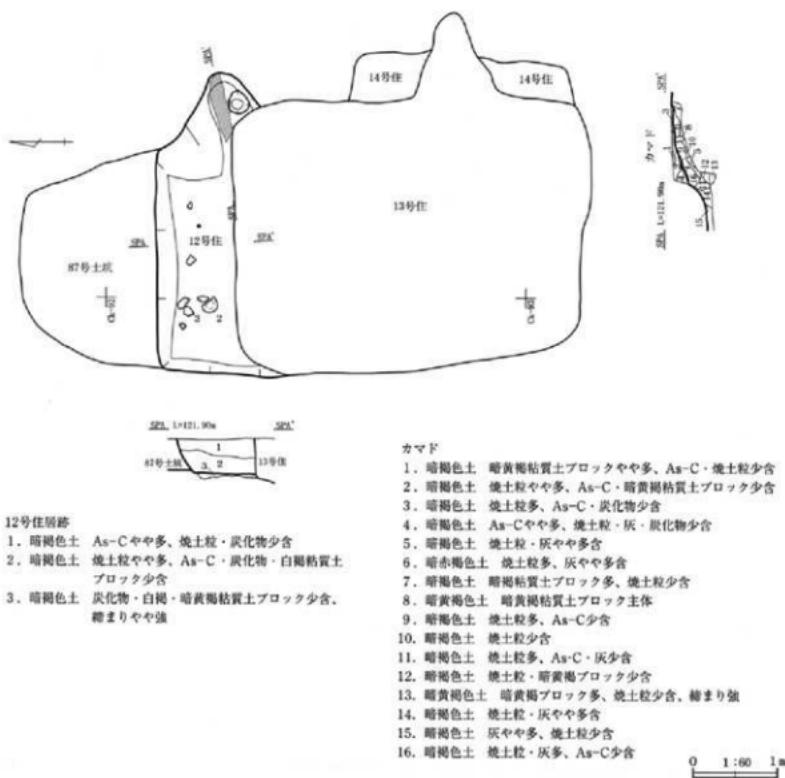
北壁軸方位：N-89°-E

規模・形状：本住居跡は南側を中心として多くが13号住居跡によって切られている。検出部で東西2.75m×南北0.93mあり、隅丸方形を呈すると考えられる。床面積は不明であり、壁の高さは0.54mである。カマド：東壁に構築されていた。燃焼部の一部と南側の袖は13号住居跡によって切られていた。燃焼部の幅は不明で、張り出しあは壁から0.64mであった。内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。床面：一部しか残存していないが、平坦で、やや固く縮まっていた。

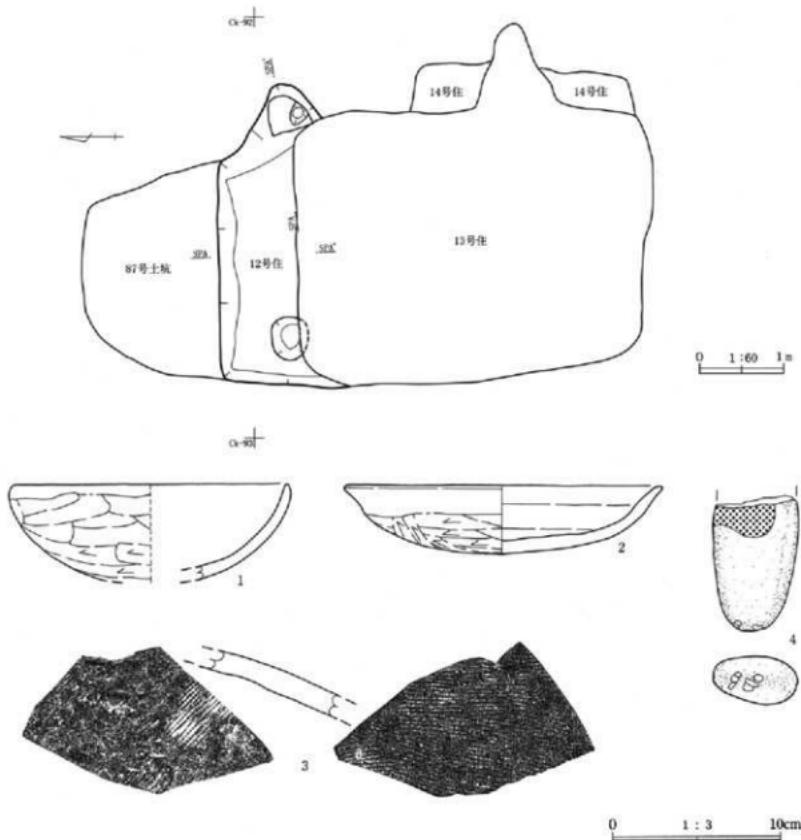
出土遺物：土師器壺（No.2）は床面直上からの出土である。

重複遺構：本住居跡の南側で13号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、北壁では87号土坑と重複するが、平面と断面の状況から本住居跡が新しいと判断される。

その他：出土している土師器壺より、本住居跡の時期は8世紀前葉と判断される。



第30図 12号住居跡



第31図 12号住居跡掘り方、出土遺物

12号住居跡 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|-------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | |
| 第31図1 PL. 16 | 土器器 环 | 覆土 口～底2/5 高 | 口 (16.7) 底 (5.7) | 胎 砂粒やや多 白色粘物 焼 熟化焰 良好 色 棕 | 外側：口縁部横ナデ、体部ヘラ削り 内面：ナデ | |
| 第31図2 PL. 16 | 土器器 环 | 床直上 口～底3/4 高 | 口 18.9 底 4.1 | 胎 砂粒少 黒色・白色粘物 焼 熟化焰 良好 色 棕 | 口縁部外反 外面：口縁部横ナデ、体部～底部ヘラ削り 内面：ナデ | |
| 第31図3 PL. 16 | 須恵器 甌 | 覆土 底 高 | 口 - 底 - 高 - | 胎 細砂粒少 白色・黒色粘物 焼 造元焰 良好 色 灰 | 外側：筋子状叩き目 内面： 並行當て具 | |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 石材 | 特徴 | |
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | |
| 第31図4 PL. 16 | 石製品 磨輪石か | 覆土 欠損あり | (8.0) | 5.0 | 2.9 | 實質安山岩 先端部に錐打痕、中央部付近に擦り面 |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

13号住居跡（第32～37回、遺構PL.4、遺物PL.16～19）

位置：Cj～CI-92～94

長軸方位：N-2°-W

規模・形状：4.32m×3.25mの隅丸長方形を呈する。

床面積は11.46m²で、壁の高さは0.52mである。

カマド：東壁中央よりやや南側に構築されていた。燃焼部の幅は0.83m、煙道部も含めて、張り出しある壁から1.13mであった。袖の構築材には砾や瓦が使われていた。

内部施設：北西、南西角を除く西壁下に壁溝が巡る。貯蔵穴が南壁下やや東よりにあり、1.26m×0.96mで、深度0.15mであった。また、南東角、北壁下やや西より、カマドの北西にそれぞれ土坑状の落ち込みが検出されている。ピットは検出できなかった。

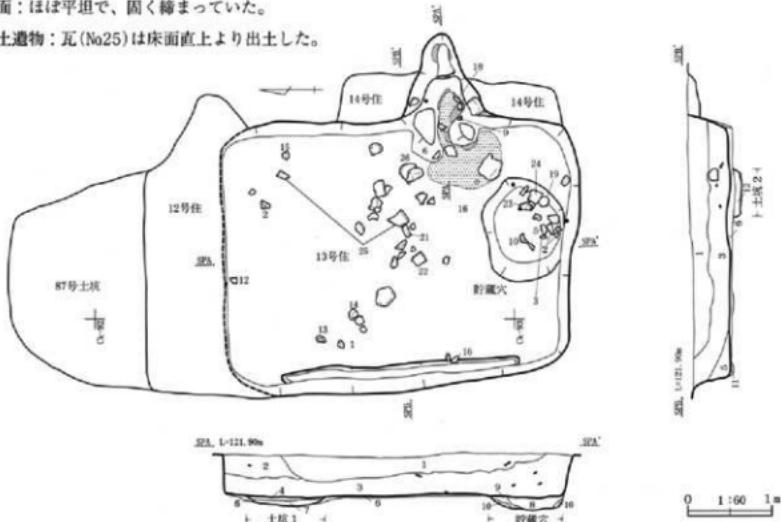
床面：ほぼ平坦で、固く締まっていた。

出土遺物：瓦（No25）は床面直上より出土した。

瓦（No21）は床から掘り方土にかけての出土であった。土師器壺（No2）は床面直上と貯蔵穴から出土した。カマドからは土師器壺（No4、6）、須恵器壺（No9、12）、須恵器皿（No18）が出土した。貯蔵穴からは土師器壺（No3）、須恵器壺（No10）、須恵器皿（No19）、瓦（No23、24）が出土した。また、須恵器壺（No17）と鉄釘（No28）は土坑1から、須恵器壺（No11）は土坑2の出土である。

重複遺構：本住居跡の北側で12号住居跡と、南部で14号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

その他：出土遺物の傾向より、本住居跡の時期は9世紀第3四半期と判断される。

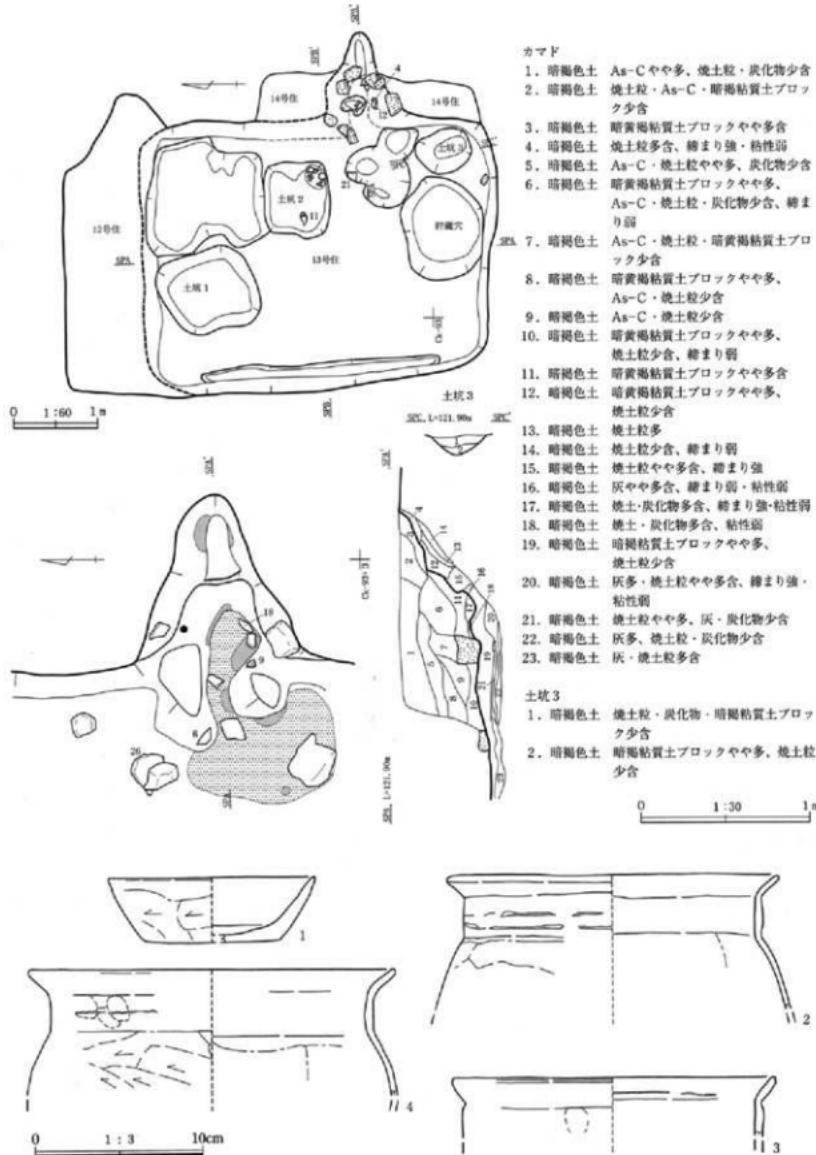


13号住居跡

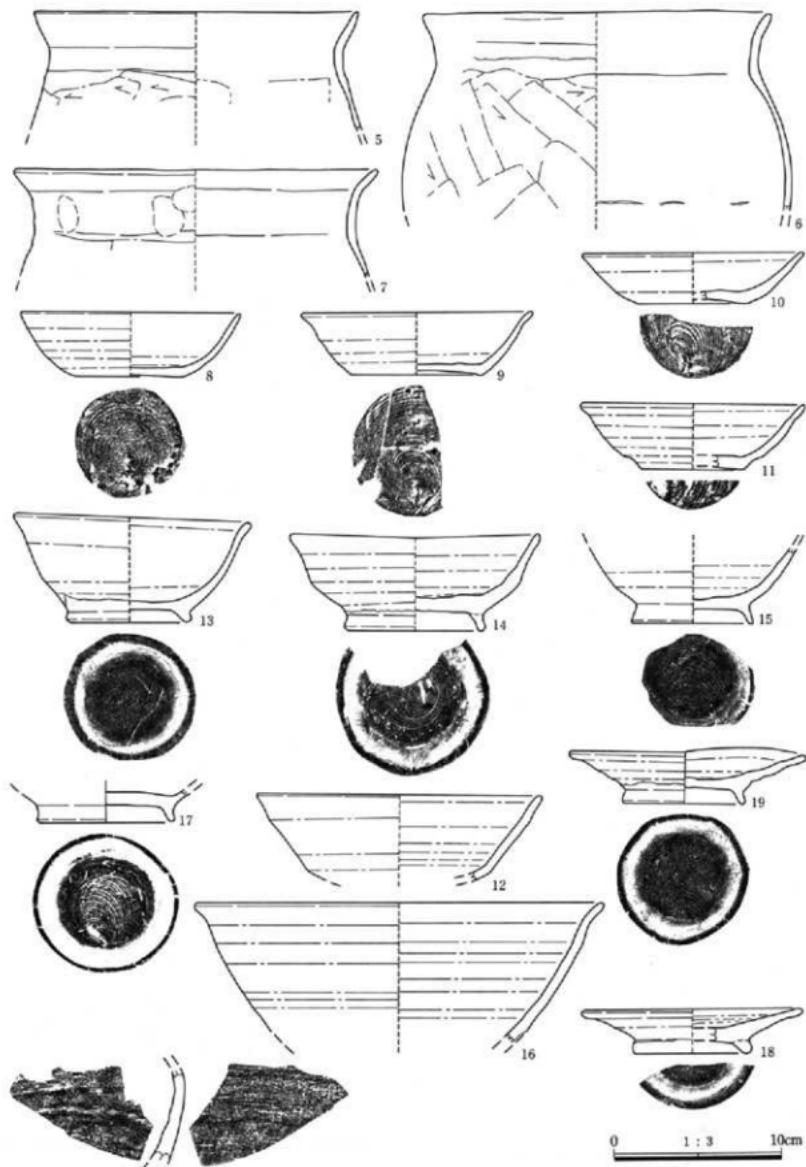
1. 暗褐色土 As-Cやや多、焼土粒・白褐粘質土ブロック少含
2. 暗褐色土 As-C・桃土粒・炭化物少含
3. 暗褐色土 As-C・桃土粒・炭化物・白褐粘質土ブロック少含
4. 暗褐色土 焼褐粘質土ブロック少含
5. 暗褐色土 焼土粒・炭化物・白褐粘質土ブロック少含
6. 暗褐色土 白褐・暗褐色粘質土ブロックやや多、焼土粒・炭化物少含、床土、締まり強

7. 暗褐色土 白褐・暗褐色粘質土ブロックやや多含、締まり強
8. 暗褐色土 烧土粒・炭化物・灰やや多、暗褐色粘質土ブロック少含
9. 暗褐色土 烧土粒・灰・暗褐色粘質土ブロック少含
10. 暗褐色土 暗褐色粘質土ブロックやや多含
11. 暗褐色土 白褐・暗褐色粘質土ブロックやや多含
12. 暗褐色土 灰多、焼土粒・暗褐色粘質土ブロック少含、締まり弱

第32図 13号住居跡

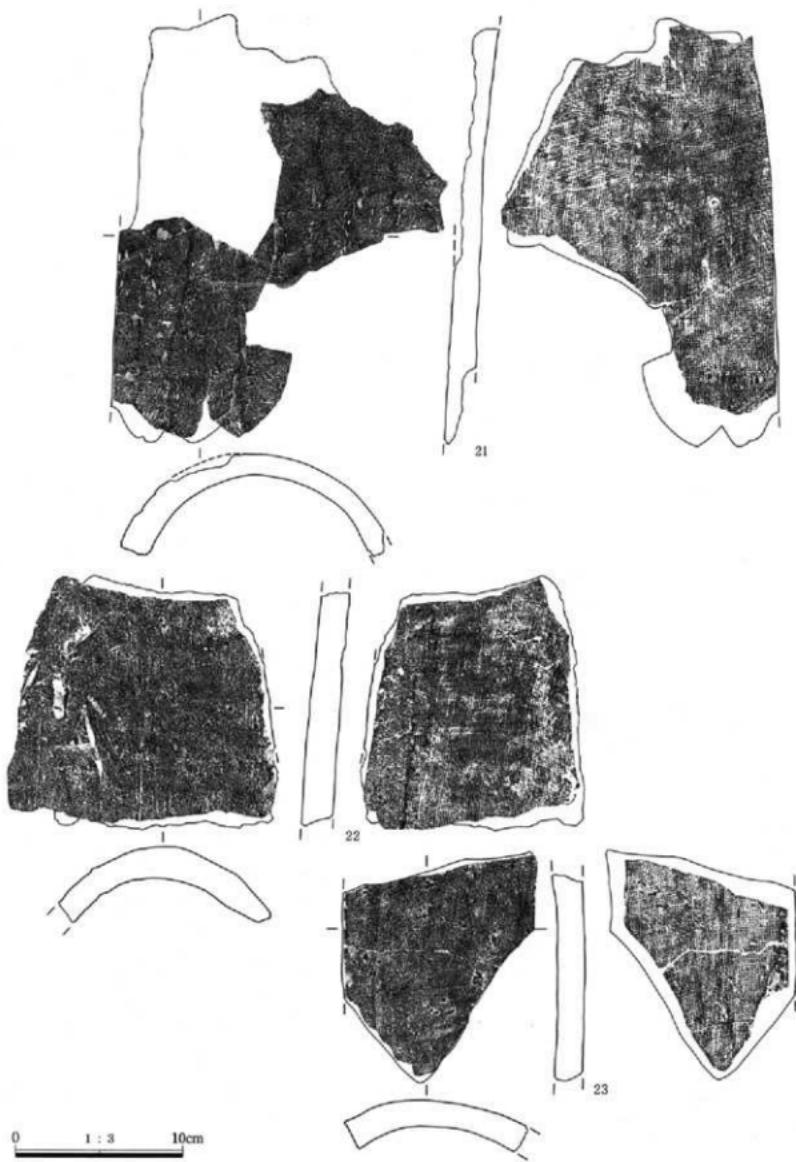


第33図 13号住居跡掘り方、カマド出土遺物（1）

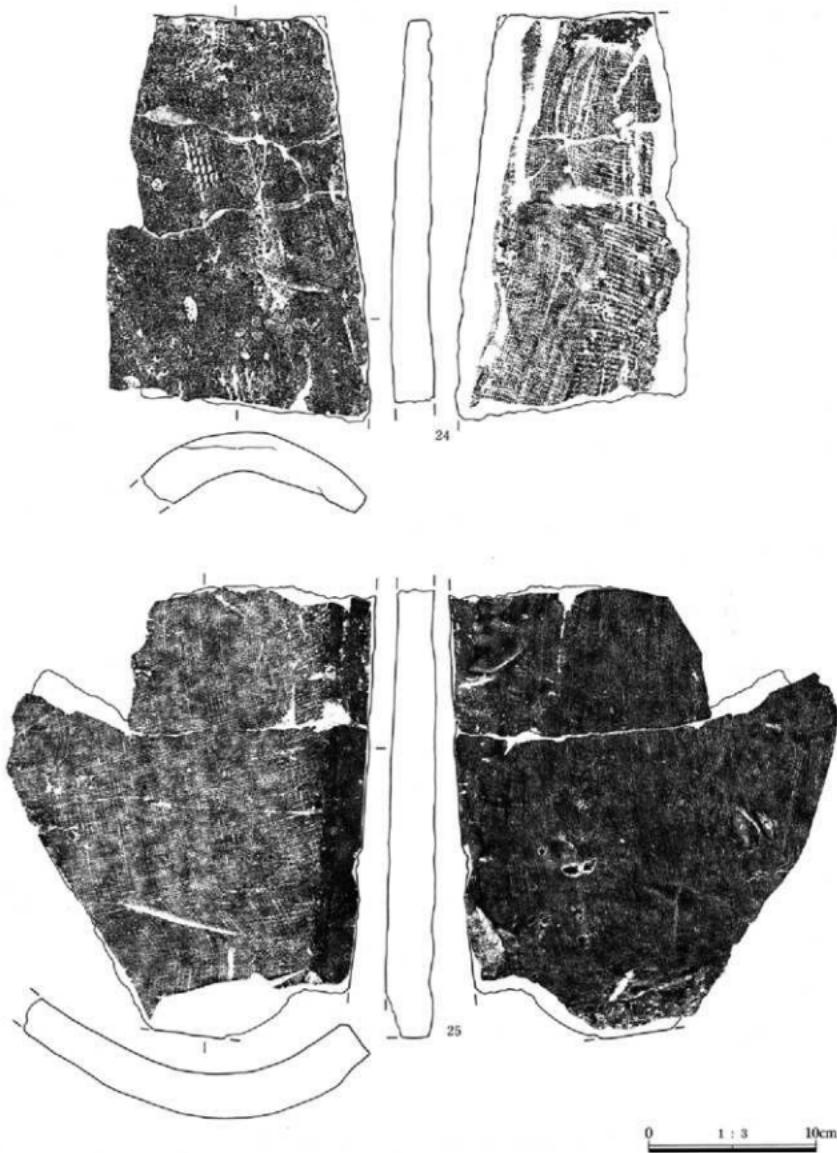


第34図 13号住居跡出土遺物（2）

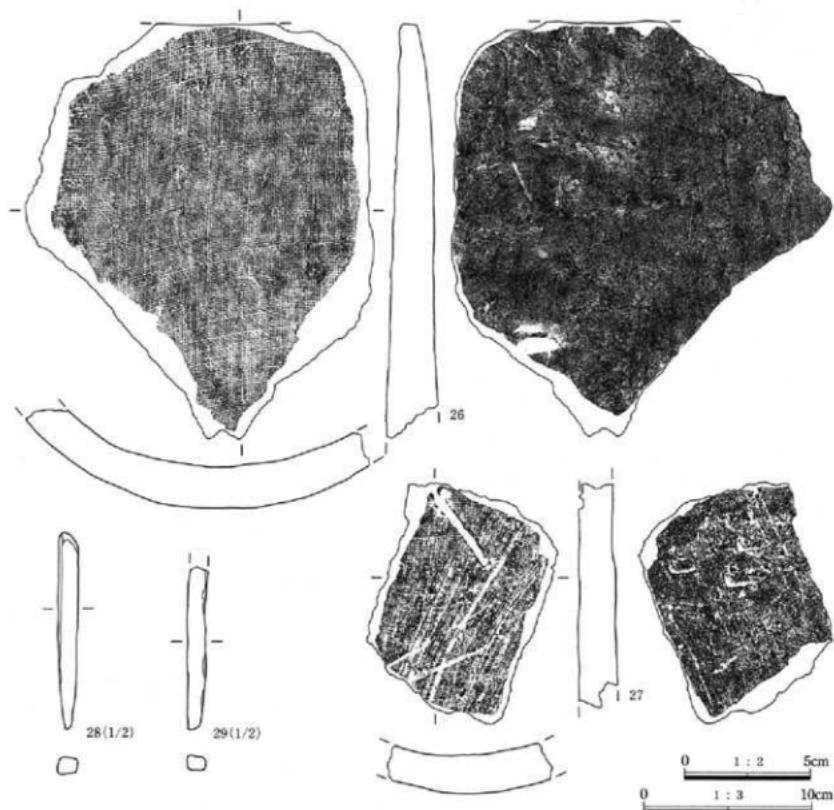
2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



第35図 13号住居跡出土遺物（3）



第36図 13号住居跡出土遺物（4）



第37図 13号住居跡出土遺物（5）

13号住居跡 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------|---------------|------------------------------|---------------------------------|--|----|
| 第33図1 PL. 16 | 土器器 环 | 覆土 | 口 (12.2) 底 (8.0) 高 3.8 | 胎 砂粒少 白色・黒色鉱物 燒 漆化焰 良好 | 外側：口縁部横ナデ、底部～ 底部へラ削り 内面：ナデ | |
| 第33図2 PL. 16 | 土器器 壺 | 床直上・野 藏穴 | 口 19.6 底 - 高 (7.7) | 胎 砂粒少 白色・黒色鉱物 燒 漆化焰 良好 | 外側：口縁部横ナデ、頭部に ヘラ痕が残る、底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| 第33図3 PL. 16 | 土器器 壺 | 野藏穴 口～体2/3 | 口 (19.2) 底 - 高 (3.6) | 胎 粗砂粒やや多 白色・黒色鉱物 燒 漆化焰 良好 | 外側：口縁部横ナデ、頭部に 指痕状压痕 内面：横ナデ | |
| 第33図4 PL. 17 | 土器器 壺 | カマド 口～体2/3 | 口 (21.7) 底 - 高 (7.5) | 胎 粗砂粒やや多 白色・黒色・赤色鉱物 燒 漆化焰 良好 | 外側：口縁部横ナデ、頭部に 指痕状压痕、底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| 第34図5 PL. 17 | 土器器 壺 | 野藏穴 口～体2/3 | 口 (19.2) 底 - 高 (6.9) | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉱物 燒 漆化焰 良好 | 外側：口縁部横ナデ、底部へ ラ削り 内面：横ナデ | |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

| | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 第34図6 PL.17 | 土師器 甕 | カマド 口～体上1/5 | 口 (20.8) 底 高 (11.5) | 胎 燒 化焰 良好 色 にぶい褐色 | 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 細砂粒少 白色・黒色鉢物 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘラ削り 内面：横ナデ | | | |
| 第34図7 PL.17 | 土師器 甕 | カマド覆土 口～底 高 (6.4) | 口 (21.6) 底 高 (6.5) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 細砂粒少 白色・黒色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 外面：口縁部横ナデ、頭部に指顎痕残る、体部ヘラ削り 内面：横ナデ | | | |
| 第34図8 PL.17 | 須恵器 壺 | 覆土 口～底 底 高 (5.6) | 口 (13.1) 底 高 (3.8) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 細砂粒少 黑色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第34図9 PL.17 | 須恵器 壺 | カマド 口～底1/3 高 (7.8) | 口 (13.7) 底 高 (7.4) | 胎 燒 化焰 良好 色 にぶい黄褐色 | 細砂粒少 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第34図10 PL.17 | 須恵器 壺 | 貯藏穴 口～底 高 (3.8) | 口 (13.2) 底 高 (7.8) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | φ4mm小標 細砂粒少 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第34図11 PL.17 | 須恵器 壺 | 土坑2 口～底 底 高 (6.2) | 口 (13.2) 底 高 (3.9) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰白 | φ2mm小標 砂粒少 白色・黒色鉢物 運元焰 良好 色 灰白 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第34図12 PL.17 | 須恵器 | カマド 口～体1/6 高 (5.1) | 口 (16.8) 底 高 (5.1) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰白 | φ2mm小標 砂粒少 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰白 | 輪轆整形 | | | |
| 第34図13 PL.17 | 須恵器 | 覆土 口～底 底 高 (7.5) | 口 (14.2) 底 高 (6.5) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 砂粒少 白色・黒色鉢物 運元焰 やや軟 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第34図14 PL.17 | 須恵器 | 覆土 口～底1/3 底 高 (5.7) | 口 (14.8) 底 高 (5.7) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | φ3mm小標 砂粒少 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第34図15 PL.17 | 須恵器 | 覆土 口～底 底 高 (4.4) | 口 (—) 底 高 (4.4) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 砂粒少 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第34図16 PL.17 | 須恵器 | 覆土 口～体1/6 高 (8.7) | 口 (24.2) 底 高 (8.7) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 細砂粒少 白色・黒色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 口縁部が外反する | | | |
| 第34図17 PL.17 | 須恵器 | 土坑1 覆 土 底12cm 高 (19) | 口 (—) 底 高 (8.2) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | φ2mm小標 砂粒や多 白・黒色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転ヘラ切り後、付け高台 | | | |
| 第34図18 PL.17 | 須恵器 皿 | カマド 口～底1/4 高 (2.6) | 口 (13.0) 底 高 (7.1) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 細砂粒少 黑色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第34図19 PL.17 | 須恵器 皿 | 貯藏穴 口～底5/6 高 (3.1) | 口 (14.0) 底 高 (7.3) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 細砂粒少 黑色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第34図20 PL.17 | 須恵器 壺 | 覆土 体破片 高 (—) | 口 (—) 底 高 (—) | 胎 燒 化焰 良好 色 灰 | 粗砂粒やや多 白色鉢物 運元焰 良好 色 灰 | 輪轆整形 (右回転) | | | |
| 博国番号 国版番号 | 瓦種 残存状態 | 出土位置 胎土・燒成・ 色調 | 製作法・糊補・ 一作り可能性 | 粘土板 (副 取表・裏・ 接合) | 布目板 (合目 ・擦消)・瓦 乾燥時狂痕 | 輪轆使用・ 叩き接法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 | |
| 第35図21 PL.17 | 丸瓦 泥り方 破片 | 床直上 胎 燒色 灰黄 | 並 並 一 | 製 糊 一 | 不明 ○ 接 × | 表 裏 × ○ 接 × | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 × 叩 タテ削 型 | 吉井窯 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第35図22 PL.18 | 丸瓦 破片 | 覆土 胎 燒色 灰黄 | 並 並 一 | 製 糊 一 | 2枚 | 表 裏 × ○ 接 × | 合 接 ○ ○ 接 × | 輪轆 ○ 叩 回転糊接 型 タテ削 | 笠懸窯 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第35図23 PL.19 | 丸瓦 破片 | 貯藏穴 胎 燒色 灰灰 | 並 並 一 | 製 糊 一 | なし あり | 表 裏 × ○ 接 × | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 × 叩 タテ削 | 笠懸窯 8世紀後葉 |
| 第36図24 PL.18 | 丸瓦 破片 | 貯藏穴 胎 燒色 灰 | 並 並 一 | 製 糊 一 | △ | 表 裏 ○ 接 ○ | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 ○ 叩 糊消 | 非陶土質 8世 紀後葉 |
| 第36図25 PL.18 | 平瓦 破片 | 床直上 胎 燒色 灰灰 | 軟 軟 一 | 製 糊 一 | △ あり | 表 裏 × ○ 接 × | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 × 叩 タテ削 | 笠懸窯・非陶土質 8世 紀後葉～9世紀初 |
| 第37図26 PL.19 | 平瓦 破片 | 覆土 胎 燒色 灰灰 | 軟 軟 一 | 製 糊 一 | なし あり | 表 裏 × ○ 接 × | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 × 叩 タテ削 | 笠懸窯 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第37図27 PL.18 | 平瓦 破片 | 土坑1 覆土 胎 燒色 灰白 | 糊 糊 一 | 製 糊 一 | なし あり | 表 裏 ○ 接 × | 合 接 × ○ 接 × | 輪轆 × 叩 素文 | 吉井窯 8世紀後葉～9 世紀前葉 |

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

| 神田番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 特徴 |
|-----------------|------------|----------------|---------|-----|-----|-------|----------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | |
| 第37番28 PL.19 | 鉄製品 棒状品 | 土坑1 覆土 欠損あり | (7.8) | 0.8 | 0.7 | 8 | 頭部が欠損した角釘か |
| 第37番29 PL.19 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (6.5) | 0.7 | 0.6 | 5 | 頭部と先端部が欠損した角釘か |

14号住居跡（第38・39図、遺構PL.4、遺物PL.19）

位置：Cj～Ck-92～94

東壁軸方位：N-3°-E

規模・形状：本住居跡は東側を除いた大半が13号住居跡によって切られている。検出部で南北2.7m×東西0.6mあり、隅四方形を呈すると考えられる。床面積は不明であり、壁の高さは0.14mである。

カマド：検出されていない。

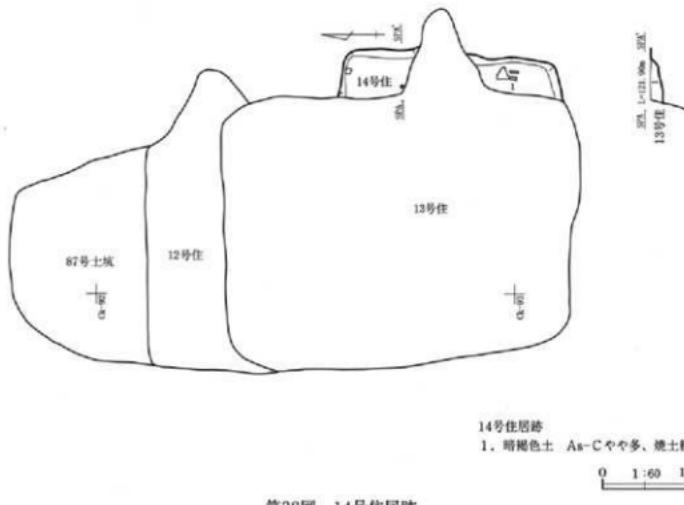
内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面：一部しか残存していないが、平坦でやや固く

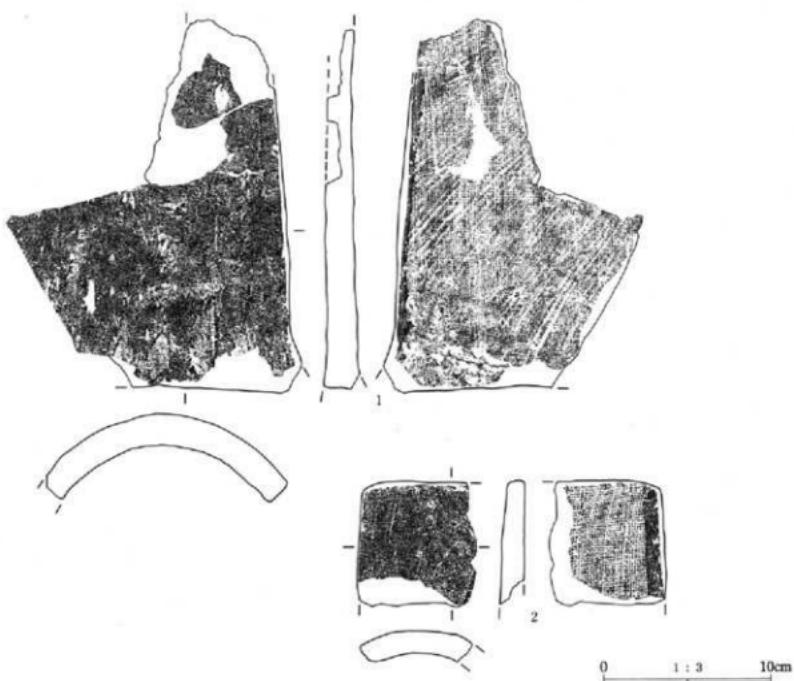
締まっていた。

出土遺物：瓦（No.1）は床面直上からの出土である。

重複構造：本住居跡は東側の一部を除いた大半が13号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。その他：図示できた遺物は瓦だけであり、時期の特定は困難である。重複関係より、9世紀第3四半期以前と考えられ、土器の破片資料より、9世紀前葉から中葉としておきたい。



第38図 14号住居跡



第39図 14号住居跡出土遺物

14号住居跡 遺物観察表

| 検出番号 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 残存状態 | 製作法・構痕・ 一枚作り可燃性 | 粘土板（剥 取表・裏・ 接合） | 布目板（合目 ・擦消）・瓦 乾燥時形状 | 焼粧使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 |
|-----------------|-------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|------------------|
| 第39図1 PL. 19 | 銀 明 部 | 床直上 磁片 色灰オリーブ | 胎 並 燒 並 一 色 | 製 2枚壁寄本 桶 — | 表 × 裏 ○ 接 × | 合 × 推 × 乾 × | 輪 × 叩 タナケ 型 | 笠懸窓 8世紀中～後葉 3 |
| 第39図2 PL. 19 | 丸瓦 有段 | 覆土 燒 一 色 | 胎 並 燒 並 一 灰黄 | 製 2枚 桶 — | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 推 × 乾 × | 輪 ○ 叩 圓軸推 型 | 笠懸窓 8世紀中～後葉 2 |

15号住居跡 (第40・41図、遺構PL.4、遺物PL.19・20)

位置: Cg~Ch-116~117

北壁軸方位: N-34°-W

規模・形状: 大半は調査区域外であり、本住居跡は北壁の一部と、そこから南東に向かった部分が細長く検出できただけである。検出部で南北2.2m×東西0.87mあるが、形状・面積は不明である。壁の高さは0.3mである。

カマド: 検出されていない。

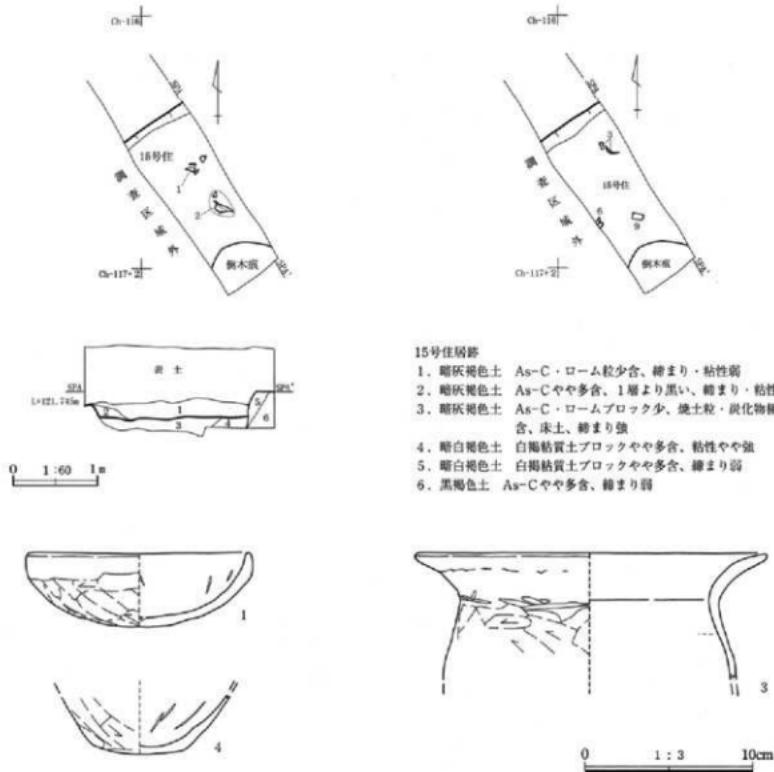
内部施設: 壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: 平坦で、床は固く締まっていた。

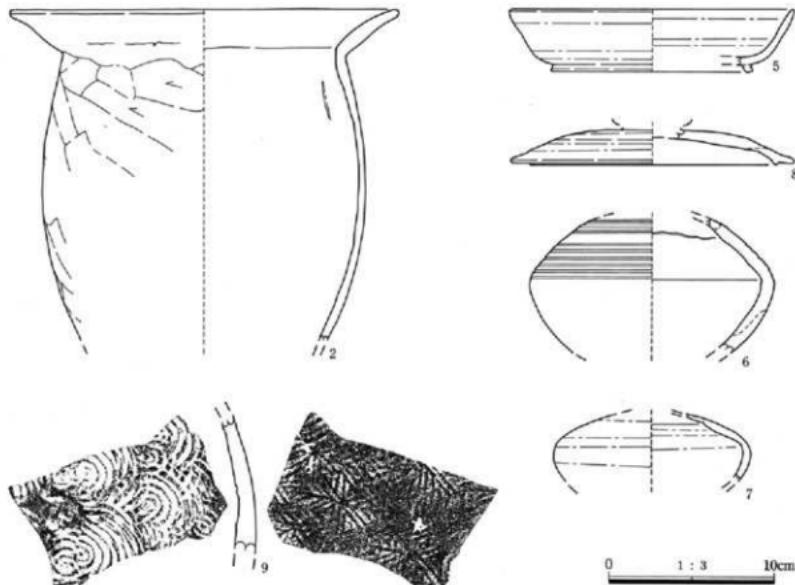
出土遺物: 土師器壺 (No 1) と土師器壺 (No 2) は床面上より出土した。土師器壺 (No 3) と須恵器壺 (No 6)、須恵器壺 (No 9) は掘り方土からの出土であった。

重複構造: 遺構との重複はないが、検出部南端で本住居跡より新しい倒木痕が存在する。

その他: 出土している土師器須恵器の様相より、本住居跡の時期は8世紀前葉と判断される。



第40図 15号住居跡、出土遺物 (1)



第41図 15号住居跡出土物（2）

15号住居跡 考古学的観察表

| 標図番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 床直上 | 計測値(cm) 底 高 | 胎土・焼成・色調 砂粒少 白色 色 焼 酸化焰 良好 橙 | 器形・技法等の特徴 外側：口縁部横ナデ、体部～ 底部ヘラ削り 内面：ヘラナ デ、ヘラ痕残る | 備考 |
|-----------------|-------------|----------------|-------------------------------|--|--|----|
| 第41図1 PL. 19 | 土蔵器 壺 | 床直上 | 口 (13.0) 底 - 高 4.3 | 胎 砂粒少 白色 焼 酸化焰 良好 橙 | | |
| 第41図2 PL. 19 | 土蔵器 壺 | 床直上 口～体1/4 | 口 (23.1) 底 - 高 (19.7) | 胎 砂粒少や多 白色・黒色 焼 酸化焰 良好 橙 | 外側：口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面：横ヘラナデ、 ヘラ痕残る | |
| 第41図3 PL. 19 | 土蔵器 壺 | 掘り方 口～体上3/7 | 口 (20.8) 底 - 高 (7.4) | 胎 φ2mm小粒 砂粒少 白色・黒色 焼 酸化焰 良好 橙 | 外側：口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面：横ヘラナデ | |
| 第41図4 PL. 19 | 土蔵器 壺 | 覆土 底下～底2/5 | 口 - 底 (5.0) 高 (3.4) | 胎 砂粒少 白色・黒色 焼 酸化焰 良好 色 にぶい | 外側：体部～底ヘラ削り 内 面：ヘラナデ、ヘラ痕残る | |
| 第41図5 PL. 20 | 須恵器 高台付壺 | 覆土 口～底1/5 | 口 (17.0) 底 (12.0) 高 3.7 | 胎 砂粒少 白色 焼 還元焰 良好 色 灰白 | 輪錐整形 外面：口縁部・底 部に自然輪 内面：口縁～体 部に自然輪 | |
| 第41図6 PL. 20 | 須恵器 壺 | 掘り方 体3/7 | 口 - 底 (8.1) | 胎 砂粒少 白色・黒色 焼 還元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形 内面：粘土帶痕残 る | |
| 第41図7 PL. 20 | 須恵器 壺 | 覆土 体1/3 | 口 - 底 - 高 (4.0) | 胎 粗砂粒少 白色 焼 還元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形 | |
| 第41図8 PL. 20 | 須恵器 壺 | 覆土 口～底1/3 | 口 (16.8) 底 - 高 (2.2) | 胎 繊砂粒少 黑色・白色 焼 還元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形(右回転) 外面天 井部上半回転ヘラ削り | |
| 第41図9 PL. 20 | 須恵器 壺 | 掘り方 体破片 | 口 - 底 - 高 - | 胎 砂粒少 白色・黒色 焼 還元焰 良好 色 灰白 | 外面：格子状叩き目 内面： 青海波文 | |

II 竪穴状遺構

1号竪穴状遺構 (第42図、遺構PL.4、遺物PL.20)

位置: Ci~Cj-102~104

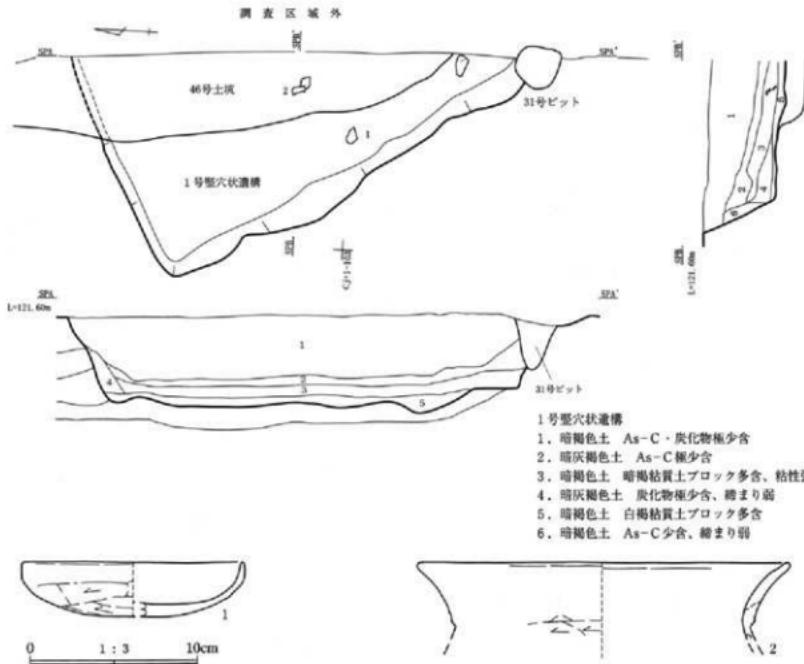
長軸方位: N-34°W

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。形状は方形を呈すると考えられ、竪穴住居跡の可能性もある。

出土遺物: 土師器壺 (No.1) は、底面付近で出土した。

重複遺構: 本竪穴状遺構は東側で46号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本遺構が新しいと判断される。また、南端で31号ピットと重複するが、平面と断面の状況から本遺構が古いと判断される。

その他: 出土した土師器壺より、本遺構の時期は8世紀中葉と判断される。



第42図 1号竪穴状遺構、出土遺物

1号竪穴状遺構 遺物観察表

| 構造番号 回収番号 | 種別 器種 | 出土位置 底面 | 計測値(cm) 口 (13.2) 底 - 高 3.3 | 勘定・焼成・色調 砂粒やや多 黒色・白色鉢物 焼 煙化焼 良好 色 線 | 器形・技法等の特徴 外縁: 口縁部横ナデ、体部~底部へラ削り 内面: ナデ | 備考 |
|-------------------|----------|---------------|-------------------------------------|--|--|----|
| 第42B8 1 PL. 20 | 土師器 壺 | 底面 口~底1/5 | (13.2) - 3.3 | 砂粒やや多 黒色・白色鉢物 焼 煙化焼 良好 色 線 | 外縁: 口縁部横ナデ、体部~底部へラ削り 内面: ナデ | |
| 第42B8 2 PL. 20 | 土師器 壺 | 底面 口~底上1/8 | (22.0) - (4.6) | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼 煙化焼 良好 色 線 | 外縁: 口縁部横ナデ、体部~底部へラ削り 内面: ナデ | |

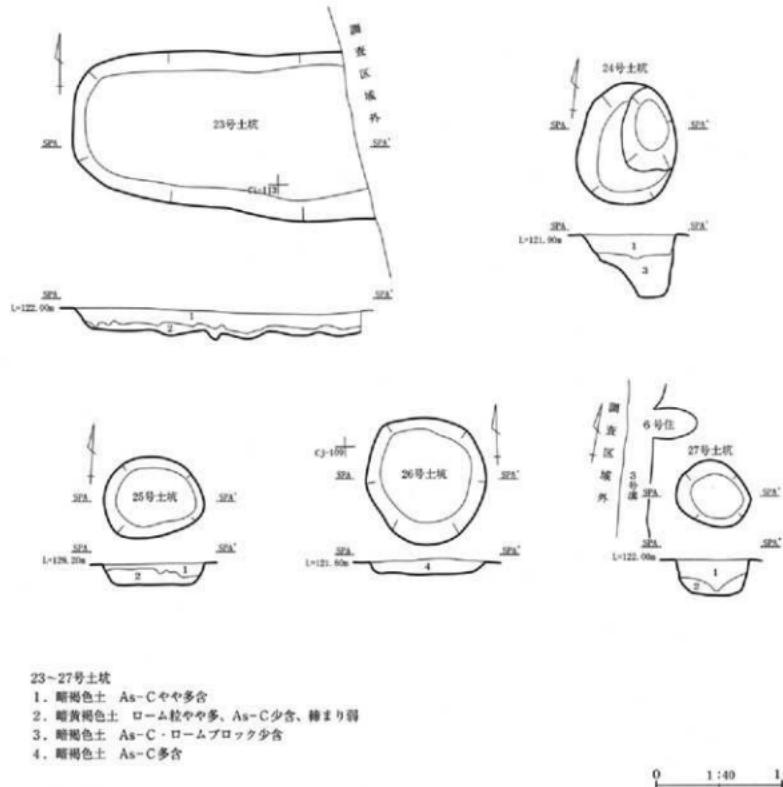
III 土坑

本遺跡で検出された土坑の中で、奈良・平安時代に属すると考えられるものは41基である。これらの土坑の時期判別は、奈良・平安時代の住居跡と同じ確認面であることや、覆土、遺物などによる。

各土坑の大きさや形状は様々で、遺物出土量も異なる。不定型なものを除くと、円形を呈する土坑が最も多く、次に隅丸長方形となっている。遺物は土師器や須恵器が主体で、時期は8世紀～10世紀の中

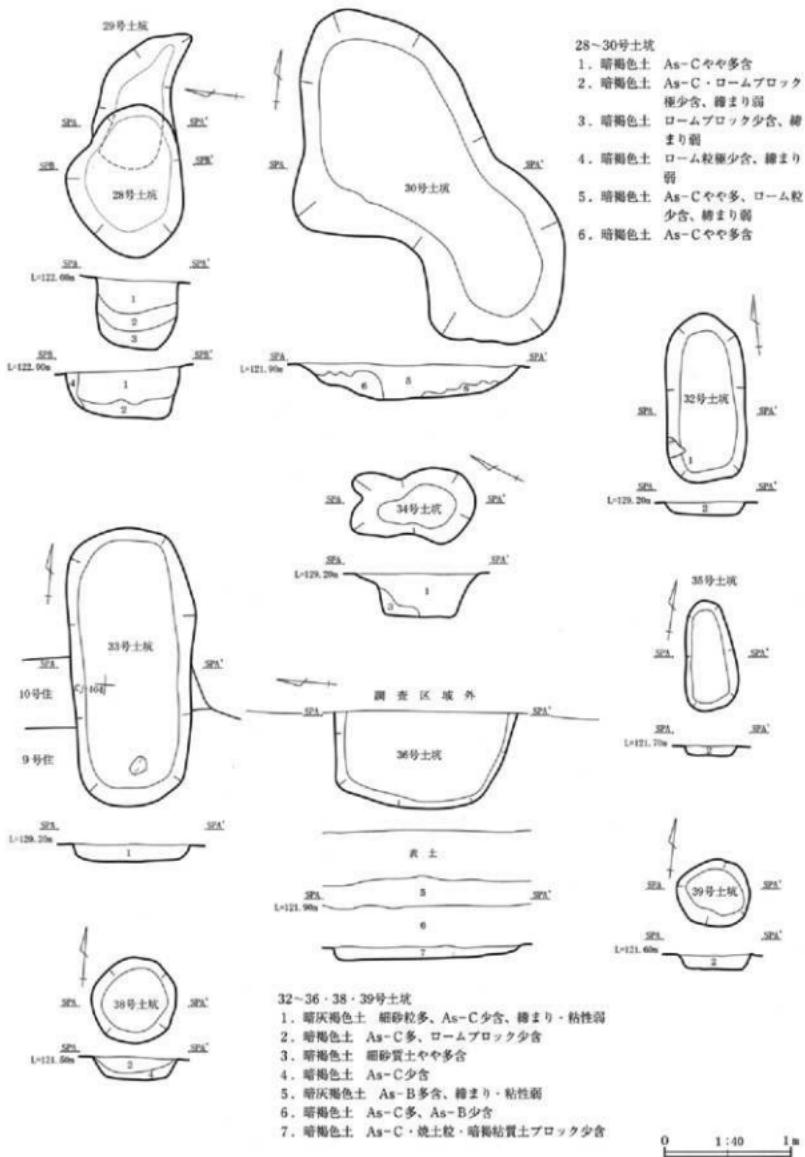
に収まるものがほとんどであると判断される。遺物出土量が多い土坑を除いて、時期の判断は行っていないが、ここで紹介する土坑の時期は基本的に8～10世紀に属すると考えられる。

土坑の中で、焼土面の存在や遺物の出土が多いなど、特徴のある37号・46号・84号・92号土坑については記述する。その他の土坑についての詳細は、計測表を参照されたい。



第43図 23~27号土坑

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



第44図 28~30・32~36・38・39号土坑

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

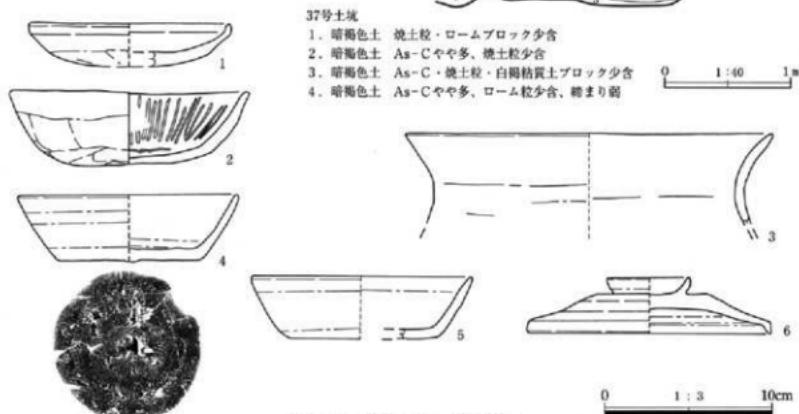
37号土坑 (第45回、遺構PL. 6、遺物PL.20)

位置: Cj~Ck-107~108

長軸方位: N-78°-E

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。掘り込みは浅く、形状は隅丸長方形を呈すると考えらる。4号住居跡の上に掘り込まれているため、出土遺物には、その住居跡のものが含まれている可能性がある。

重複構造: 本土坑の西側で4号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本土坑が新しいと判断される。

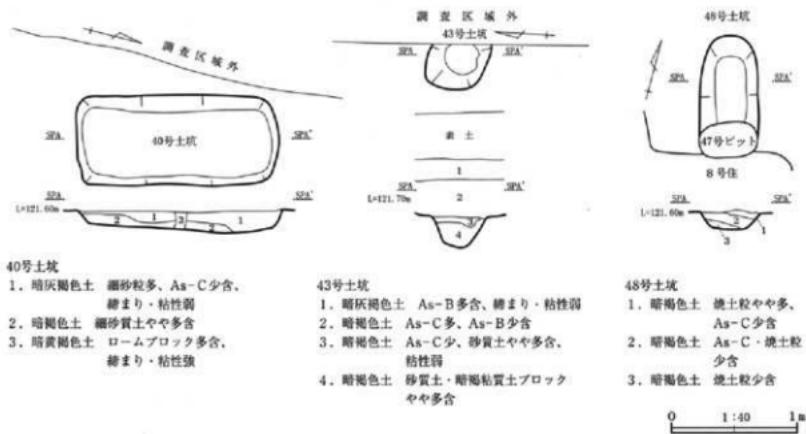


第45回 37号土坑、出土遺物

37号土坑 遺物観察表

| 博物番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|-------------------------|----------------------------|----------------------------------|--|----------------|
| 第45回 1 PL. 20 | 土師器 环 | 口 覆土 底 - 高 (2.6) | 口 (12.0) 底 - 高 (2.6) | 粘 細砂粒少 白色 色 にぶい程 | 口縁部直立 外面: 口縁部横 ナデ、体部~底部へラ削り 内面: ナデ | |
| 第45回 2 PL. 20 | 土師器 环 | 口 覆土 底 - 高 4.2 | 口 14.1 底 - 高 4.2 | 粘 φ 3 mm の小瘤 白色 色 程 | 外面: 口縁部~底部へラ削り 内面: ナデの後、体部放射状 縫文、底部螺旋状縫文 | 内面底部の残 存は不良 |
| 第45回 3 PL. 20 | 土師器 甌 | 口 覆土 底 - 高 (5.4) | 口 (21.7) 底 - 高 (5.4) | 粘 砂粒少 白色 色 程 | 外面: 口縁部横へラナデ、体 部へラ削り 内面: ナデ | |
| 第45回 4 PL. 20 | 須恵器 环 | 口 覆土 底 底 高 4.0 | 口 (13.1) 底 - 高 4.0 | 粘 細砂粒や多 赤色 色 灰白 | 輪縁整形 (右回転) 底部: 回転へラ切り | |
| 第45回 5 PL. 20 | 須恵器 环 | 口 覆土 底 9.0 高 3.7 | 口 13.1 底 9.0 高 3.7 | 粘 φ 4 mm 小瘤 燒 透元焰 色灰 | 輪縁整形 (右回転) 底部: 回転へラ切り後ナデ調整 | |
| 第45回 6 PL. 20 | 須恵器 蓋 | 底面 横 -口 1/2 高 3.4 | 口 14.5 横 5.0 高 3.4 | 粘 φ 4 mm 小瘤 燒 透元焰 色灰 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部面 取りにより、断面三角形 外 側: 天井部上半回転へラ削り | |

その他：出土遺物と重複遺構より、本土坑の時期は8世紀後半以降と判断される。



第46図 40・43・48号土坑

46号土坑 (第47・48図、遺構PL.4、遺物PL.20)

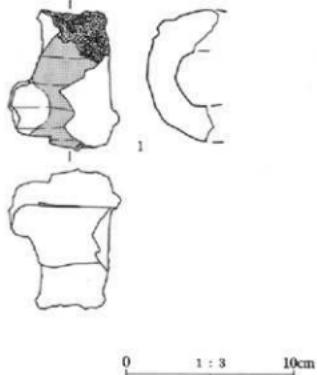
位置：Ci～Cj-102～104

長軸方位：不明

概要：調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。掘り込みは深く、検出部で見る限りは、梢円形状を呈する。規模はかなりの大型となる可能性が高い。

重複遺構：本土坑の南西部で1号竪穴状遺構と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本土坑が古いと判断される。

その他：出土遺物と重複遺構より、本土坑の時期は8世紀前半と判断される。

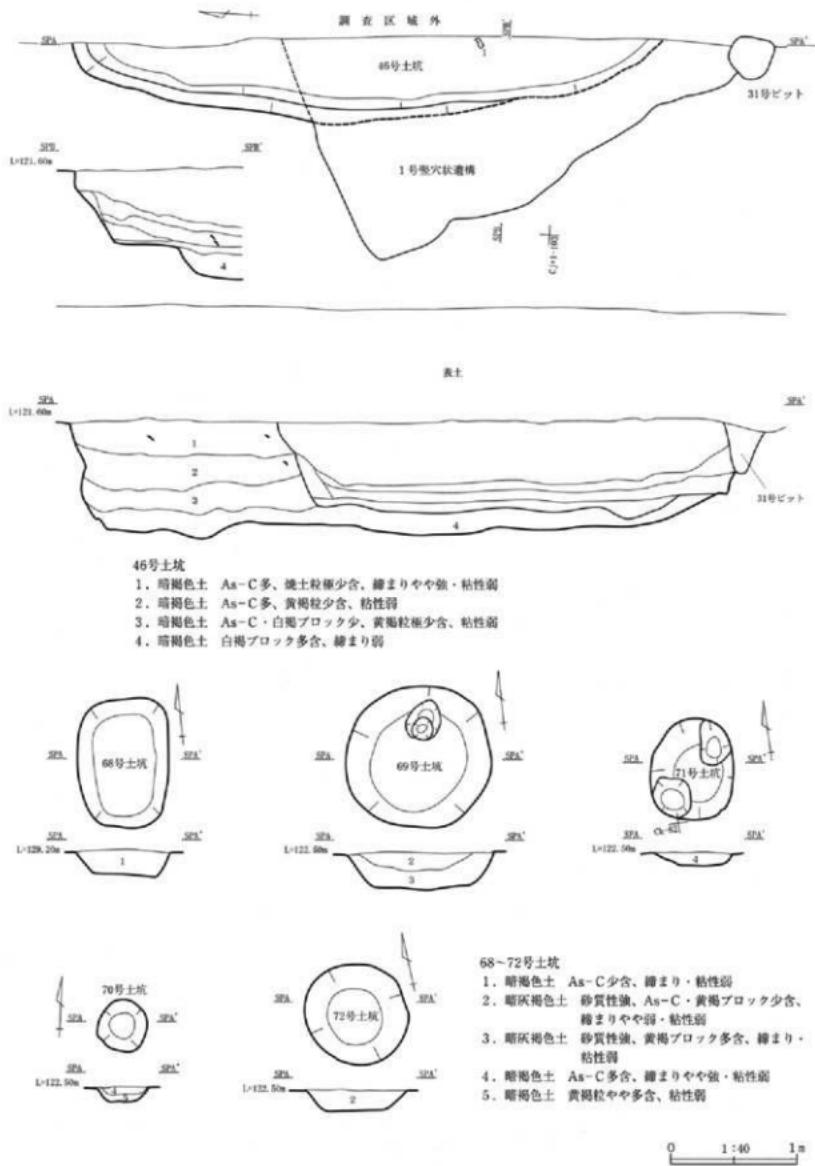


第47図 46号土坑出土遺物

46号土坑 遺物観察表

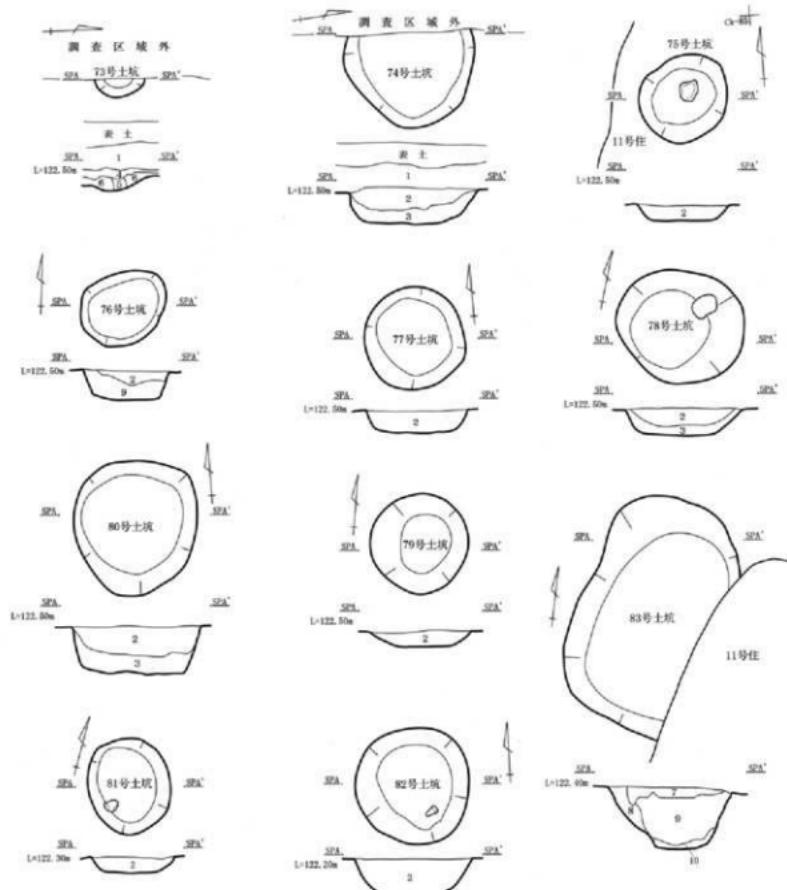
| 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-------|------|----------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 団抜番号 | 器種 | 残存状態 | | | |
| 第47図1 | 羽口 | 覆土 | 長 (6.6) 外径 7.7 | 胎：粗砂粒や多 白色胎物 焼：黒化焰 良好 | 外面：ヘラ削り |
| PL.20 | 体破片 | 内径 (3.3) | 色 橙 | | 外側：一部は漫 元化・洋化して いる |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査



第48図 46・68~72号土坑

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



73~83号土坑

1. 暗灰褐色土 As-B 多、黄褐色や多合、締まり・粘性弱
2. 暗灰褐色土 砂質性強、As-C、黄褐色ブロック少含、締まり・粘性弱
3. 暗灰褐色土 砂質性強、黄褐色ブロック多合、締まり・粘性弱
4. 暗灰褐色土 黄褐色ブロック多合、締まり・粘性弱
5. 黑褐色土 As-C 多合、締まり・粘性弱
6. 黑褐色土 黄褐色粒少合、締まり弱
7. 黑褐色土 As-C、暗黃褐色砂質ブロック多合、粘性弱
8. 暗黃褐色土 As-C 粒少含、締まり・粘性強
9. 暗黃褐色土 黄褐色ブロックや多合、締まり・粘性弱
10. 暗同色土 喙褐色ブロック少含、締まりや強、粘性弱

0 1:40 1m

第49図 73~83号土坑

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

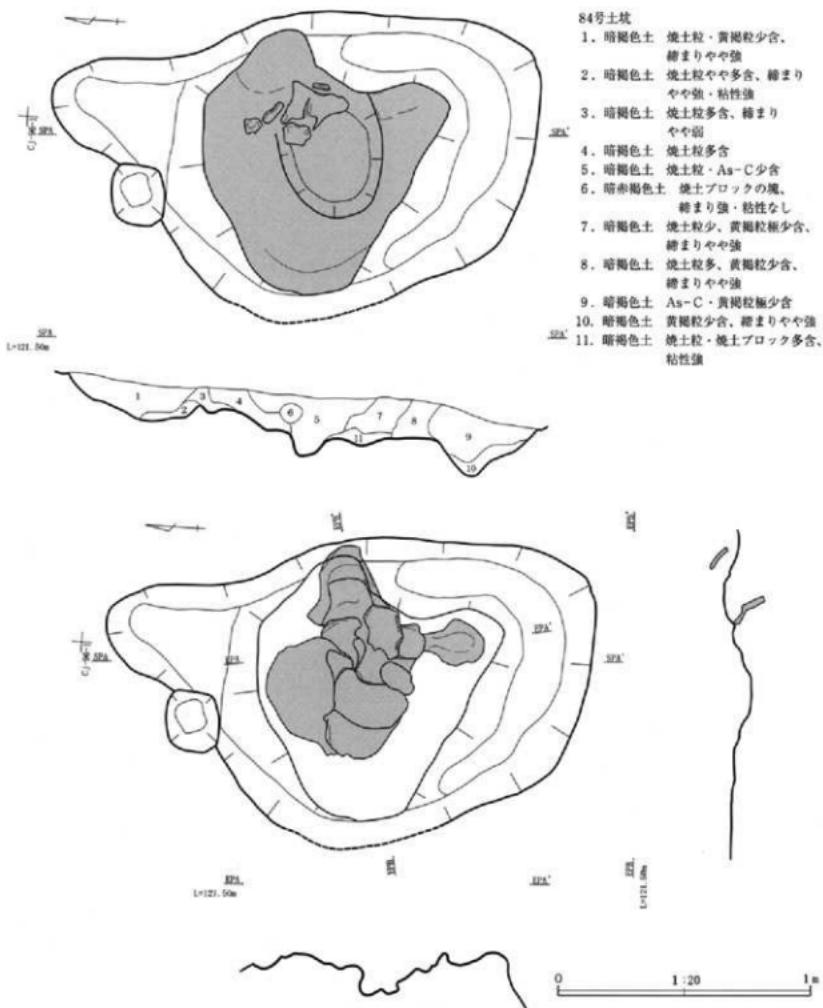
84号土坑 (第50・51図、遺構PL.8、遺物PL.20)

位置 : Ci ~ Ck - 96 ~ 97

長軸方位 : N - 2° - E

概要 : 本土坑は6号溝跡の北岸に造られていた。椭

円形を呈する形状で、北側に突起状の張り出しが、その張り出しの西側付け根に、浅いピット状の落込みがある。掘り込みは南北両端と中央がやや深く



第50図 84号土坑

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

なっていた。土坑の中央には焼土面が形成されており、その中心部はやや落ち込んでいた。その焼土面を取り除くと、極めて固い、鉄滓状のものを伴う焼土塊が現れた。この焼土塊の形状は不整形で、一部は地山までくい込んでいた。焼土塊は東側に張り出しのようなものがあり、横穴状に形成されていた。

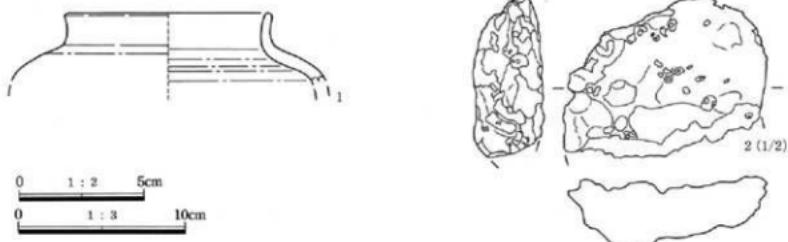
本土坑で何らかの作業が行われていたとすれば、ここが作業口となっていた可能性がある。しかし、鉄滓の出土は少なく、鉄生産との関連は明らかでない。

出土遺物：少量の土器器と須恵器、鉄滓が出土した。

図示したのは、須恵器短頭壺（No.1）と鉄滓（No.2）だけである。

重複遺構：本土坑は6号溝跡の北岸で検出された。新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本土坑の埋没は古いと判断される。しかし、6号溝跡の開削時期は明らかでなく、6号溝跡に伴っていた時期がある可能性がある。

その他：出土した須恵器より、本土坑の時期は8世紀代と判断される。



第51図 84号土坑出土遺物

84号土坑 遺物観察表

| 特徴番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | | | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|-------------|------------|---------------------|---------------------------|----------------|-------|--------------------------------|----|
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第51図1 PL.20 | 須恵器 短頭壺 | 覆土 底高 | 口 (12.2) 底 (4.2) | 粘 砂粒少 燒 窯元端 色 | 白色 良好 褐灰 | | 輪縫整形 外面：一部自然釉 付着 | |
| 特徴番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 特徴 | |
| 図版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | | |
| 第51図2 PL.20 | 鉄滓 鉄滓鉛治滓 | 覆土 欠損あり | (6.4) | 8.0 | 2.6 | 183 | 楕円鉛治滓(中) 精鍛鉛治滓、磁着度4・メタル度(△) | |

92号土坑 (第52図、遺物PL.20)

位置：Ck～Cl-86～87

概要：本土坑は調査区域外にまで広がるため、全容は明らかでない。小型で形状は円形を呈すると考えられ、掘り込みは極めて浅い。上面は何らかの削平を受けていると考えられ、残存部には焼土粒が密に確認できた。本土坑は基部の焼土が残存しているのみであるが、多くの鉄滓が出土していることから、鉄生産と関連のある遺構と判断できる。また、本土坑の北東近くには、やはり鉄生産との関連があった

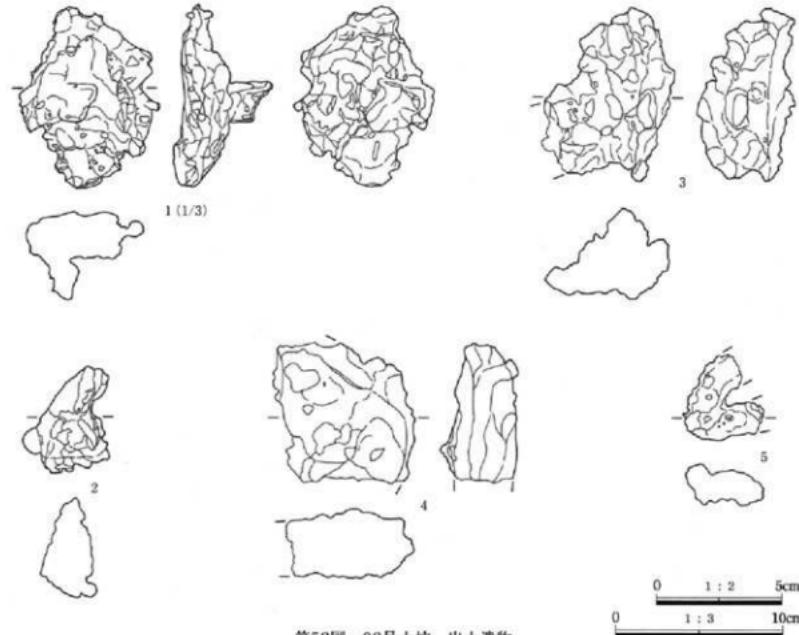
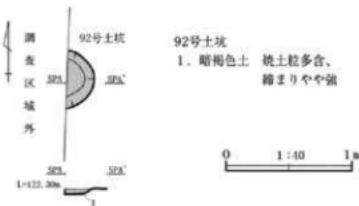
と考えられる11号住居跡が存在し、何らかの関係があったと考えられる。しかし、屋外での小鍛冶の存在は考えにくく、本土坑内に焼土塊が形成されていった様相が無いことから、鉄の生産そのものが行われた場ではなく、廃棄の場であった可能性も考えられるだろう。

出土遺物：鉄滓が覆土に混じって多く出土した。鉄滓の大きさや形状は様々である。

その他：土器類の出土が無く、時期判定を行うのは

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

困難である。ただし、覆土の様相から、奈良・平安時代に属するのは明らかである。さらに鉄滓が出土していることから、本遺跡において鉄関連資料が出士している時期を踏まえると8世紀前半に位置付けられる可能性が高いだろう。

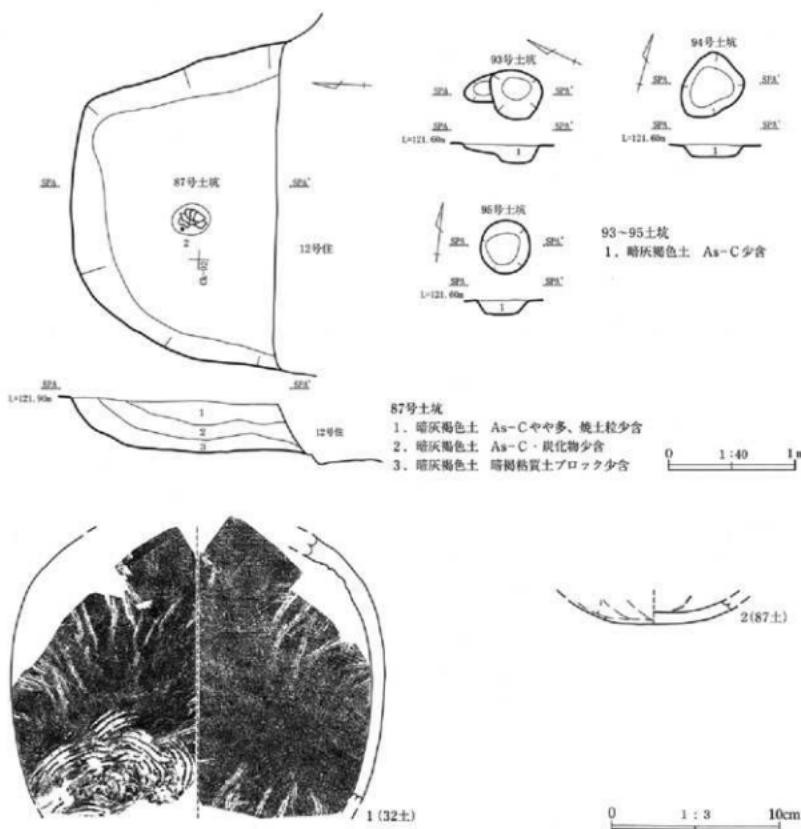


第52図 92号土坑、出土遺物

92号土坑 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | | 特徴 |
|-----------------|--------------|------------|----------|-------|-----|--------|----------------------------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | |
| 第52回 1 PL 20 | 鉄滓 輪形鍛治滓 | 覆土 ほぼ完 | 8.3 | 10.5 | 5.9 | 204 | 輪形鍛治滓(小) 精純又は鍛鍊鍛治滓、磁着度3・メタル度(△) |
| 第52回 2 — | 鉄滓 粘土質溶解物 | 覆土 欠損あり | 4.0 | 3.3 | 2.0 | 26 | 鍛治滓の粘土質溶解物 磁着度0・メタル度なし |
| 第52回 3 PL 20 | 鉄滓 輪形鍛治滓 | 覆土 欠損あり | (6.8) | (5.3) | 3.6 | 100 | 輪形鍛治滓(極小) 精純又は鍛鍊鍛治滓、磁着度3・メタル度(△) |
| 第52回 4 PL 20 | 鉄滓 輪形鍛治滓 | 覆土 欠損あり | (3.5) | (5.7) | 2.7 | 119 | 輪形鍛治滓(中) 含鉄・精鍊鍛治滓、磁着度6・メタル度H(○) |
| 第52回 5 — | 鉄滓 粘土質溶解物 | 覆土 欠損あり | (3.1) | (3.5) | 1.4 | 9 | 鍛治滓の粘土質溶解物 磁着度1・メタル度なし |

2. 塚田村東IV道路の遺構と遺物



第53図 87・93~95号土坑、32・87号土坑出土遺物

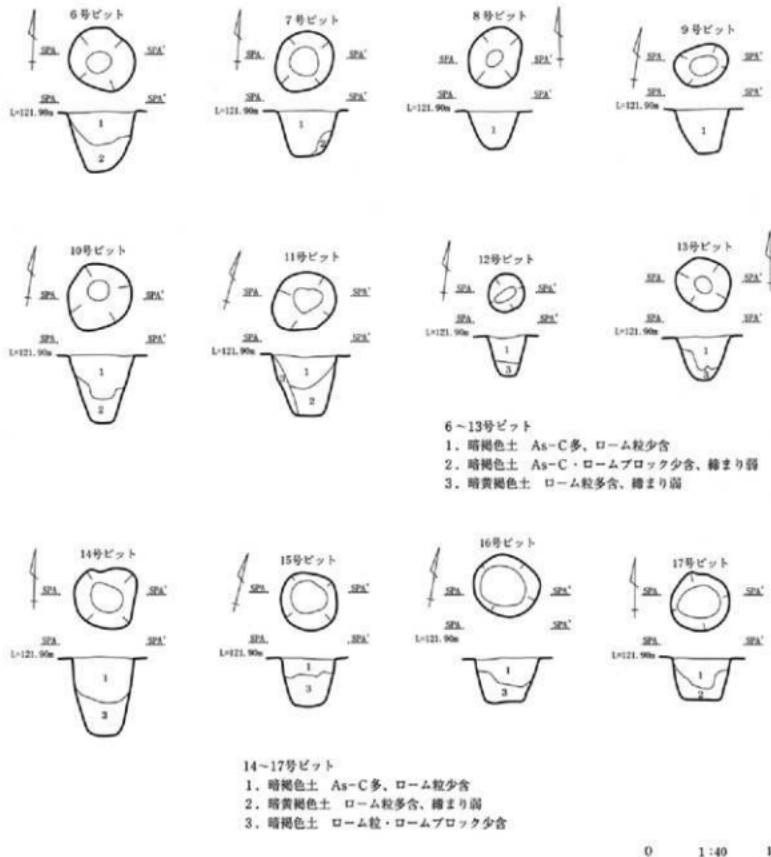
32・87号土坑 遺物観察表

| 挿図番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|----------|----------------|------------------------|--|-----------------------|----|
| 第53図1 PL.21 | 須恵器 壺 | 32土坑底面 体1/4 | 口 - 底 - 高 (15.9) | 胎 φ 2 mm小織 砂粒少 白色胎土 焼 通元燒 良好 色 灰 | 内面：青海波文 | |
| 第53図2 PL.21 | 土師器 壺 | 87土坑底面 底1/3 | 口 - 底 - 高 (15) | 胎 細砂粒や多 黒色・白色胎土 焼 瓷化焼 良好 色 に若い模 | 外面：ヘラ削り 内面：ヘラナテ、ヘラ痕残る | |

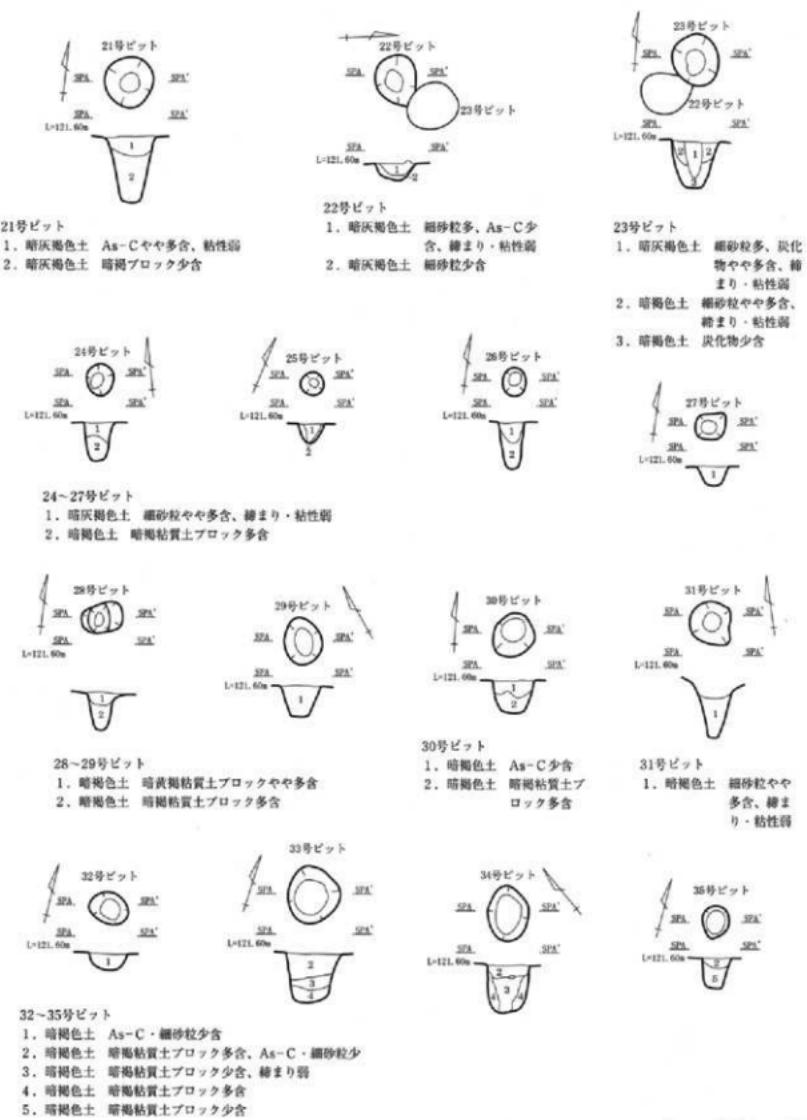
IV ピット (第54~56図、遺構PL. 8~10)

本遺跡で検出されたピットの中で、奈良・平安時代に属すると考えられるものは42基である。これらのピットの時期判別は、土坑と同様に確認面と覆土、遺物などからである。ここでは、土坑状の掘り込みの中で、大きさが小さいものや掘り込みが深めのも

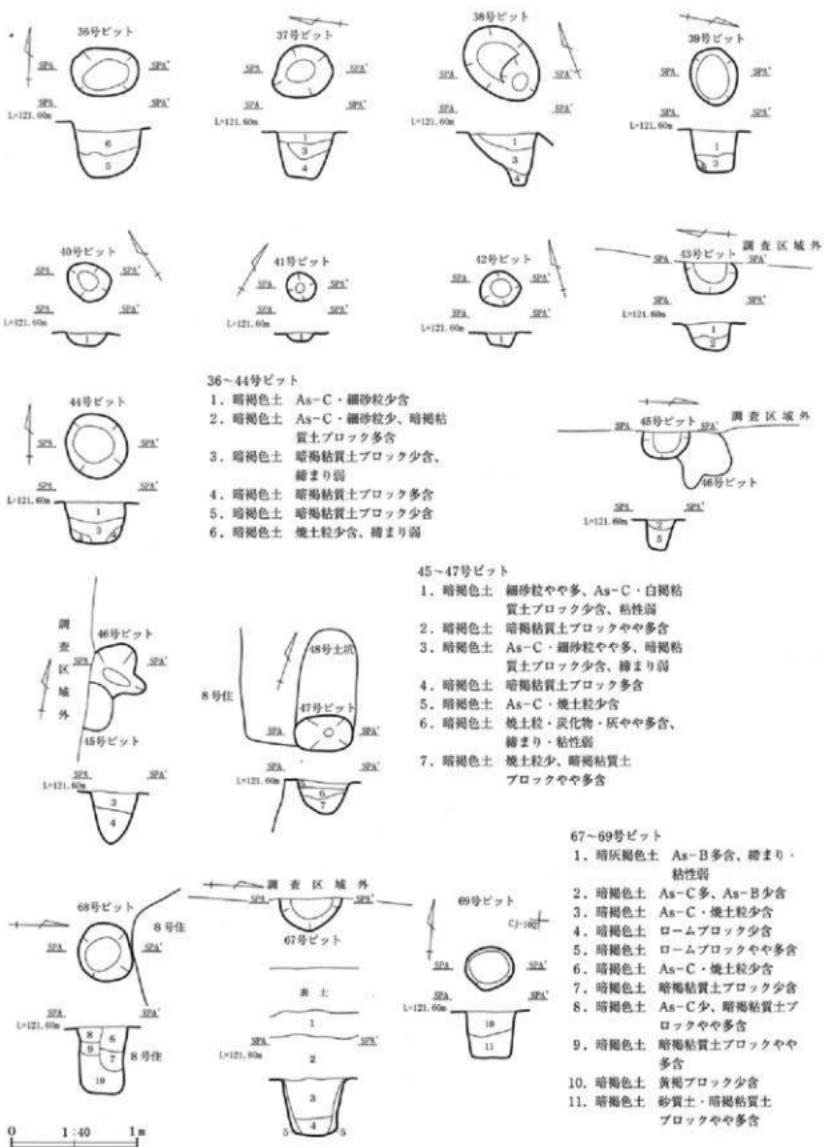
のをピットとして扱う。しかし、ピットのなかで、掘立柱建物や横列といった遺構に伴うものは確認できず、その性格を明らかにすることはできない。詳細は計測表を参照されたい。



第54図 6~17号ピット



第55図 21~35号ピット



第56図 36~47・67~69号ビット

V 溝跡

4号溝跡 (第57・58回、遺構PL.10、遺物PL.21)

位置: Ci~Cj-107~109

方位: N-18°-W

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。規模は小さく上幅0.16~0.23m、下幅0.1~0.16mで、深度0.06mを測る。

その他: 土器などの遺物は出土していないため、時期判別は困難である。覆土と確認面から奈良・平安時代に属すると考えられる。



第57図 4・6号溝跡

6号溝跡 (第57~59回、遺構PL.11、遺物PL.21)

位置: Ci~Cl-96~98

方位: N-73°-E

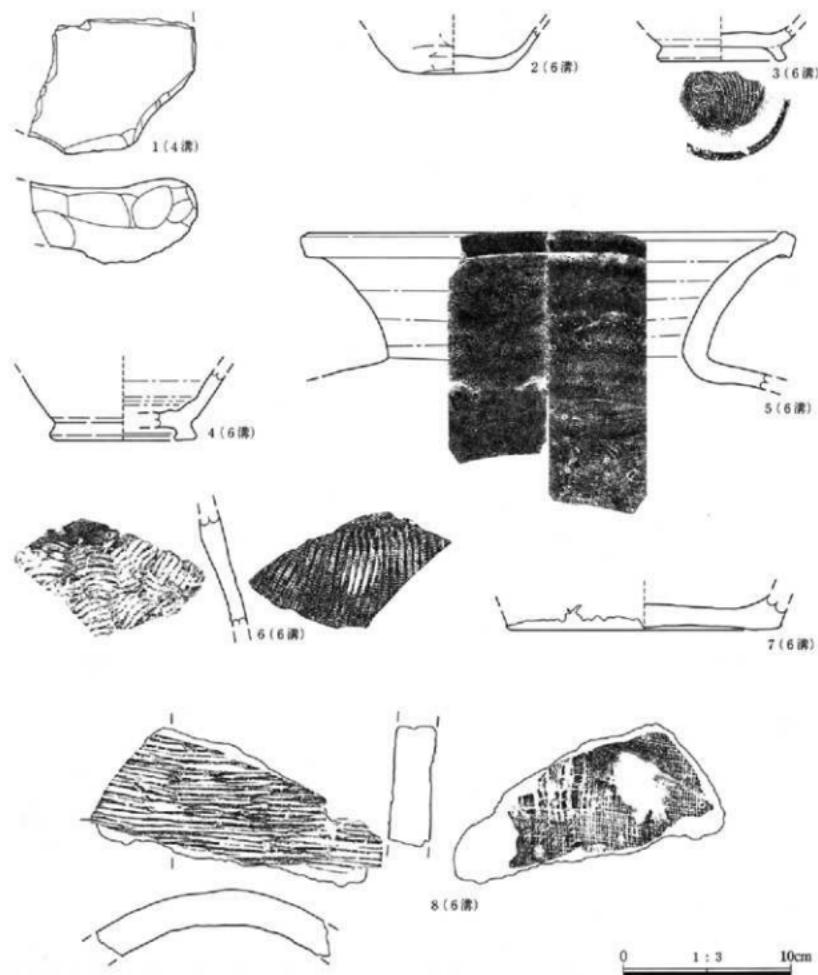
概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。規模は小さく上幅0.16~0.23m、下幅0.1~0.16mで、深度0.06mを測る。

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

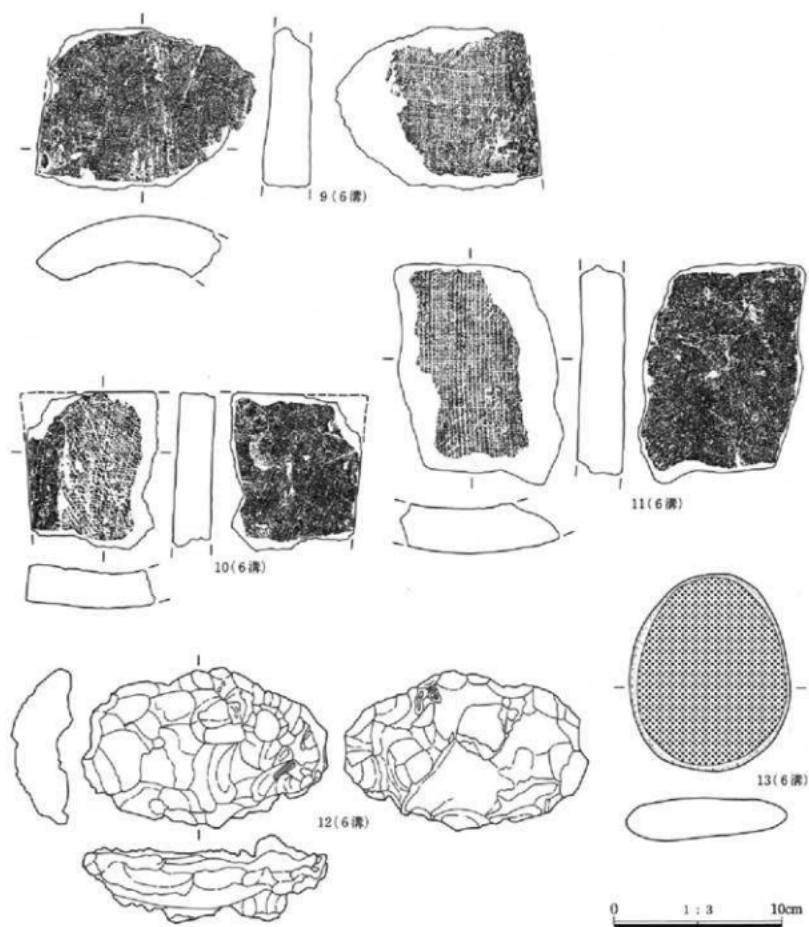
にできなかった。本遺跡の中央を南北に分断するように、東西に走向している。深くはないものの規模は大きく、上幅2.84~3.36m、下幅0.46~0.18mで、深度0.66mを測る。

その他：土器類や瓦などの遺物が出土しているが、

8~9世紀代であり、時期幅がある。これらの遺物は流れ込みによるものと考えられ、時期を特定することは困難である。覆土から平安時代には埋没していたと考えられる。また、鉄滓（No12）は84号土坑からの流れ込みの可能性が考えられる。



第58図 4・6号溝跡出土遺物（1）



第59図 4・6号溝跡出土遺物 (2)

4・6号溝跡 遺物観察表

| 掲出番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------|--------------------------------|-----------------|--|------------------------------|----|
| 第588図2 PL.21 | 土器 要 | 6溝覆土 体下~底 底1/2 鮑1/8 高 | 口 底 (2.8) | 胎 細砂粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 灰黄褐 | 外面: ヘラ削り 内面: ナデ 輪 | |
| 第588図3 PL.21 | 須恵器 塊 | 6溝覆土 体下~底1/3 高 | 口 底 (2.0) | 胎 細砂粒やや多 燒 還元焰 良好 色 灰白 | 輪縁整形(右回転) 底部: 回転糸切り後、付け高台 | |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

| 第58回 4 PL. 21 | 須恵器 長柄壺 | 6溝覆土 体下~底1/3 | 口 底(8.7) 高(4.3) | 胎 燒 色 灰 | 粗砂粒少 白色或物 造元焼 良好 | 輪縫整形 底部:切り離し技 法不明、付合高台 | | | |
|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------------|--|----------|------------|
| 第58回 5 PL. 21 | 須恵器 壺 | 6溝覆土 口~頸1/6 | 口 (28.4) 底 高 (9.4) | 胎 燒 色 黃灰 | 粗砂粒少 白色或物 造元焼 良好 | 輪縫整形 内面:青海波文 | | | |
| 第58回 6 PL. 21 | 須恵器 壺 | 6溝覆土 体破片 | 口 底 高 | 胎 燒 色 灰 | 粗砂粒少 白色或物 造元焼 良好 | 外面:格子状叩き目 内面: 青海波文 | | | |
| 第58回 7 PL. 21 | 須恵器 壺 | 6溝底面 底1/3 | 口 底 (16.0) 高 (2.7) | 胎 燒 色 灰 にぶい黄澄 | 粗砂粒少 白色或物 造元焼 良好 | 輪縫整形 | 内面底部に漆 状の黒色物付 着 | | |
| 辨別番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎上・焼成・ 残存状態 | 製作法・播痕・ 一枚作り可能性 | 粘土板(剥 取表・裏・ 接合) | 布目痕(合目 ・捺痕)・瓦 乾燥時压痕 | 輪縫使用・ 叩き技法・ 型式名稱 | 側部 面取 | 備考 |
| 国版番号 | | | | | | | | | |
| 第58回 8 PL. 21 | 丸瓦 小破片 | 6溝覆土 胎 燒 色 | 軟 並 燒 色 | 製 一 不明 | 表 裏 接 | 合 面 乾 | 難△ 叩 型 | 平行 | 鞍音山窯 8世紀後葉 |
| 第59回 9 PL. 21 | 丸瓦 | 6溝底面 破片 | 胎 並 燒 色 | 製 二枚 一 なし | 表 裏 接 | 合 面 乾 | 難○ 叩 型 | 横撫 | 笠懸窯 8世紀後葉 |
| 第59回 10 PL. 21 | 平瓦 | 6溝底面 胎 燒 色 | 胎 燒 色 灰 | 製 一 なし あり | 表 裏 接 | 合 面 乾 | 難 叩 型 | 素文 | 笠懸窯 8世紀後葉 |
| 第59回 11 PL. 21 | 平瓦 | 6溝底面 破片 | 胎 並 燒 色 にぶい赤褐 | 製 一 なし あり | 表 裏 接 | 合 面 乾 | 難 叩 型 | 素文 | 吉井窯 9世紀前葉 |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 特徴 | | |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | | | |
| 第59回 12 PL. 21 | 鉄滓 輪縫鉄治済 ほぼ完 | 6溝底面 破片 | 14.4 | 9.4 | 5.0 | 571 | 輪縫鉄治済(中) 合軌、精錬鉄治済か、磁着度5・メタル度目(○) 同次きの可能性あり | | |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 石材 | 特徴 | |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | | | | |
| 第58回 1 PL. 21 | 石製品 砥石か | 4溝底面 欠損あり | (7.4) | (9.9) | 5.0 | ニッカ石 | ほぼ全面が使用面 | | |
| 第59回 13 PL. 21 | 石製品 石面状 | 6溝底面 完形 | 11.7 | 9.5 | 2.6 | 安玄武岩 | 平面は擦られている | | |

VI 畠跡

17号畠跡 (第60回、遺構PL.12、遺物PL.21)

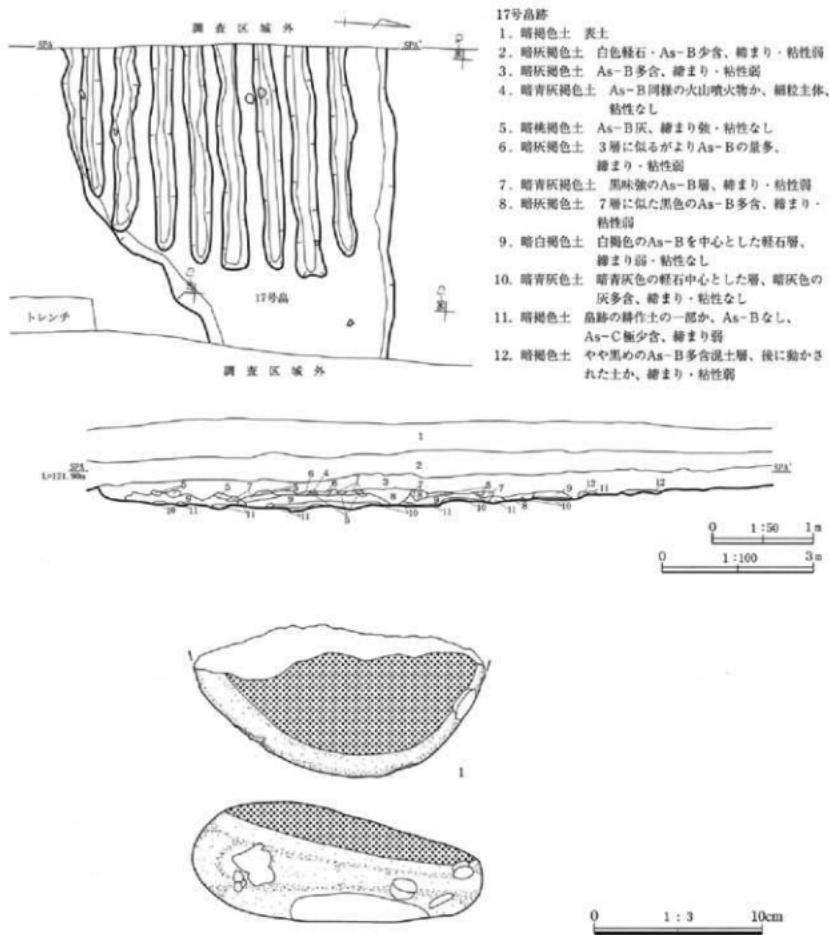
位置: Cj~Ck-96~98

方位: N-7°-W

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。周囲の地形が若干落ち込んでいるところで検出した。畠の上を純層のAs-Bのユニットが、覆っていたため、残存状態は良好であった。サク溝は8本で、最長4.52mである。サク溝の方向はほぼ一致しており、サクの間隔も0.56m~0.86mであり、ばらつきは少ない。サク溝の幅は0.22m~0.4mであり、深度は0.03~0.18mである。植物遺存体や根の痕跡は確認できていない。また、畠とサクの

起伏はあまり強くない。これは、As-B降下直前に塔等の作業が行われていなかった可能性がある。その他: 時期の判別できるような遺物は出土していない。土師器や須恵器の破片が少量出土しているものの、これらは本畠より下面で確認できる奈良・平安時代の遺構に属するものであろう。サク溝や本畠があった落ち込み全体に、As-Bが堆積しており、その降下年代から、本畠跡が埋没したのは1108年と判断される。

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



第60図 17号墓跡、出土遺物

17号墓跡 遺物観察表

| 地図番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 石材 | 特徴 |
|----------------|------------|------------|----------|--------|-----|---------|------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第60図1 PL.21 | 石製品 石皿状 | 底面 欠損あり | (9.0) | (17.2) | 7.0 | 粗粒輝石安山岩 | 平坦面は削られている |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

(4) 中世の遺構と遺物

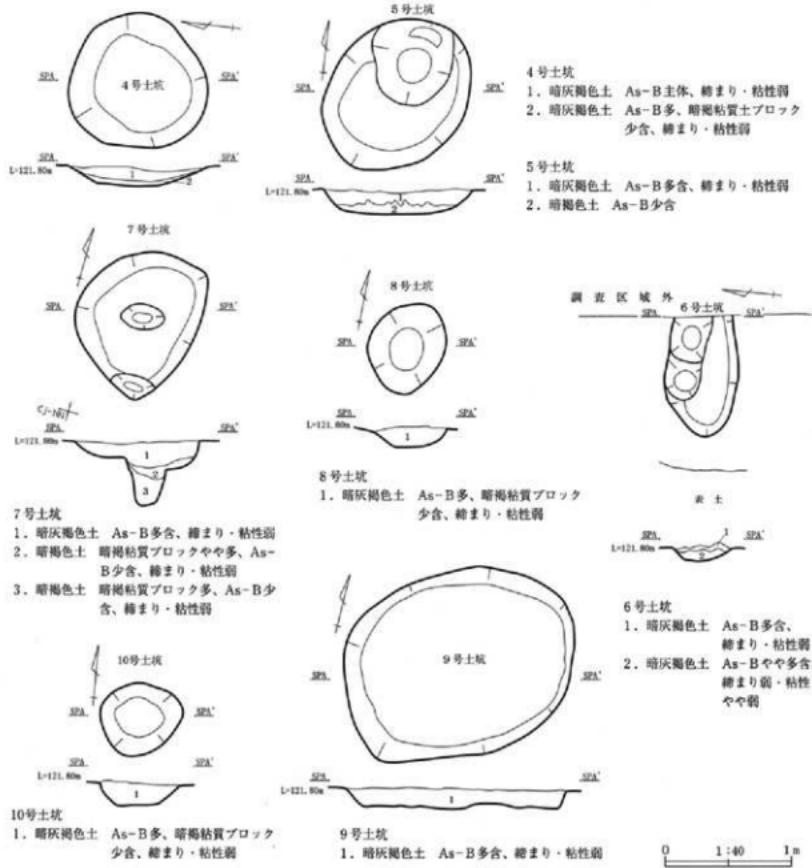
本遺跡では、As-B混土層に覆われた遺構が検出されており、それらを中世の遺構として掲載する。

As-Bの純層に覆われた17号竈よりも上層に位置する。本遺跡の中央部にはなく、北部と南部で検出した。

I 土坑

中世に属する土坑は29基である。ここでは、墓坑、もしくはそれに類する土坑と考えられる3・85・86

号土坑について記載する。他の土坑については計測表を参照されたい。



第60図 4~10号土坑

3号土坑 (第62~64図、遺構PL.4、遺物PL.22)

位置: Ci~Ck-105~106

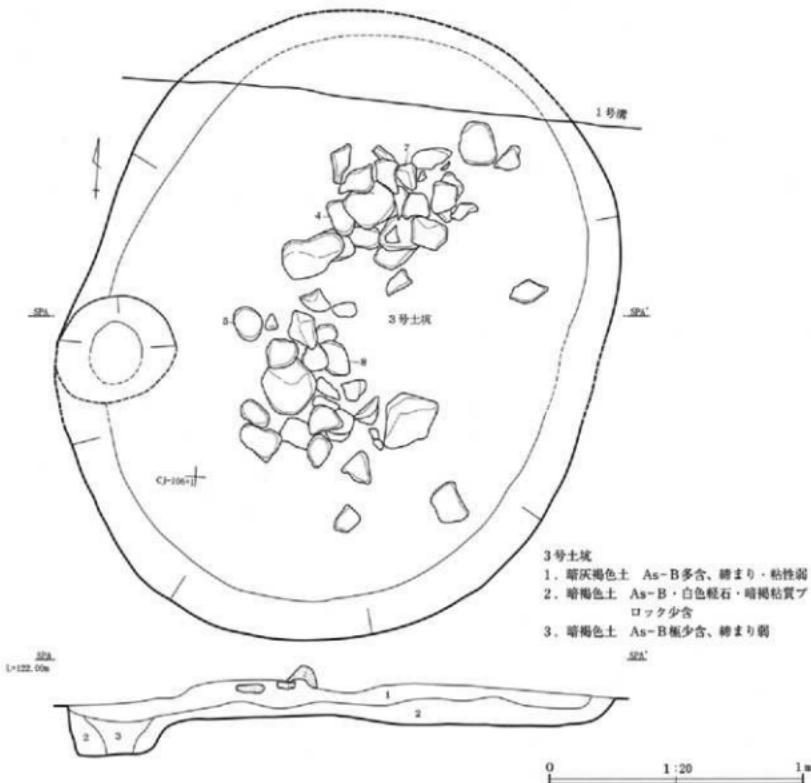
長軸方位: N-17°-E

概要: 形状は梢円形を呈する。掘り込みは浅いが、規模はやや大きい。西端中央よりやや南寄りにビット状の落ち込みが掘られている。覆土上層には多量の礫が入れられ、その下から、骨片が出土した。上層の礫は本土坑中央の南よりと北よりの2箇所に多く分布し、下層の骨片は中央南よりに分布する。骨片は形が捉えられる大きさのものもあるが、小破片が散らばっている状態であった。

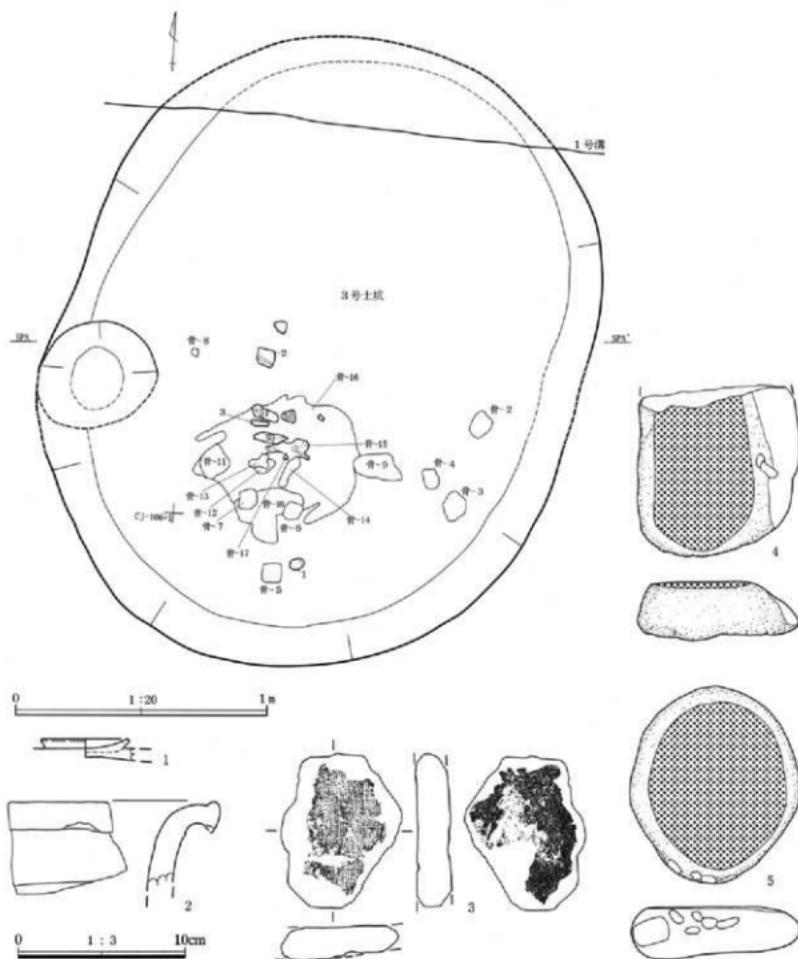
出土遺物: すべて覆土からの出土である。須恵器蓋(No.1)や瓦(No.3)は奈良・平安時代面の遺物が入り込んだのである。焼締陶器甕(No.2)は常滑焼で第Ⅲ期に属する。

重複遺構: 本土坑の北側で1号溝跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本土坑が新しいと判断される。

その他: 出土した常滑焼より、本土坑の時期は13世紀後半以降と判断される。また、焼骨が多く出土することから、火葬跡との関連が考えられる。



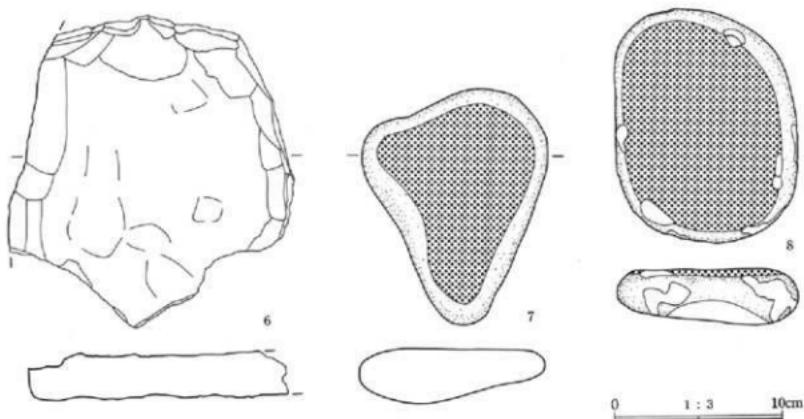
第62図 3号土坑 (1)



第63図 3号土坑(2)、出土遺物(1)

3号土坑 遺物観察表

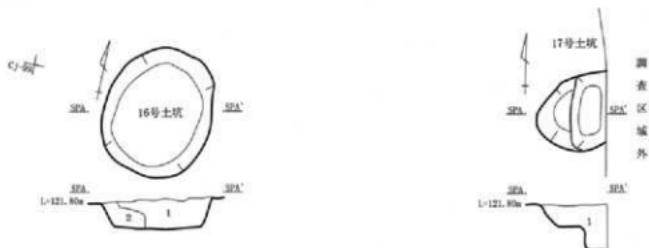
| 探査番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|-----------|--------------|------------------------|--|-----------|--------|
| 第63図 1 PL. 22 | 須恵器 壺 | 覆土 横はば定高 | 口 横 底 高 (1.1) | 胎 細砂较少 黒色・白色鉢物 焼 還光焰 良好 色 灰 | 輪轂整形 | |
| 第63図 2 PL. 22 | 燒結陶器 壺 | 覆土 口破片 | 口 底 高 | 胎 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 焼 還光焰 良好 色 灰白 | 内外面ナデ | 常滑窑第二期 |



第64図 3号土坑出土遺物（2）

3号土坑 遺物観察表

| 探査番号 | 出土位置 | 助土・焼成・ 残存状態 | 製作法・模様・ 一枚作り可逆性 | 粘土板（酒 呑器・真・ 接合） | 布目痕（合口 ・振消）・瓦 乾燥時狂痕 | 輪轍使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 |
|----------------|------------------|----------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 特徴 | |
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 長さ | 幅 | 厚さ | | | |
| 第63図3 PL.22 | 瓦種 平瓦 | 覆土 小破片 | 胎 硬 燒 粗 色 褐灰 | 製 模 模 なし 一 あり | 表 裏 裏 接 | 合 × 擦 × 乾 × | 輪轍 × 叩き法 × 型 文素 | 笠懸窓 8世紀中～後業 |
| 第63図4 PL.22 | 石製品 石皿 | 底面 欠損あり | (10.2) | 9.4 | 3.5 | 変質安山岩 | | 平坦面は擦られている |
| 第63図5 PL.22 | 石製品 石皿 | 底面 はぼ完 | 10.7 | 10.0 | 3.1 | 石英閃緑岩 | | 平坦面は擦られている、側面に敲打痕 |
| 第64図6 PL.22 | 石製品 板磚か 破片 | 覆土 (18.4) | (17.0) | 2.7 | 緑色片岩 | | | 板状になっている |
| 第64図7 PL.22 | 石製品 石皿 | 底面 完形 | 13.9 | 11.1 | 3.4 | 変質安山岩 | | 平坦面は擦られている |
| 第64図8 PL.22 | 石製品 石皿 | 底面 完形 | 13.9 | 10.7 | 3.3 | 石英閃緑岩 | | 平坦面は擦られている |



16号土坑

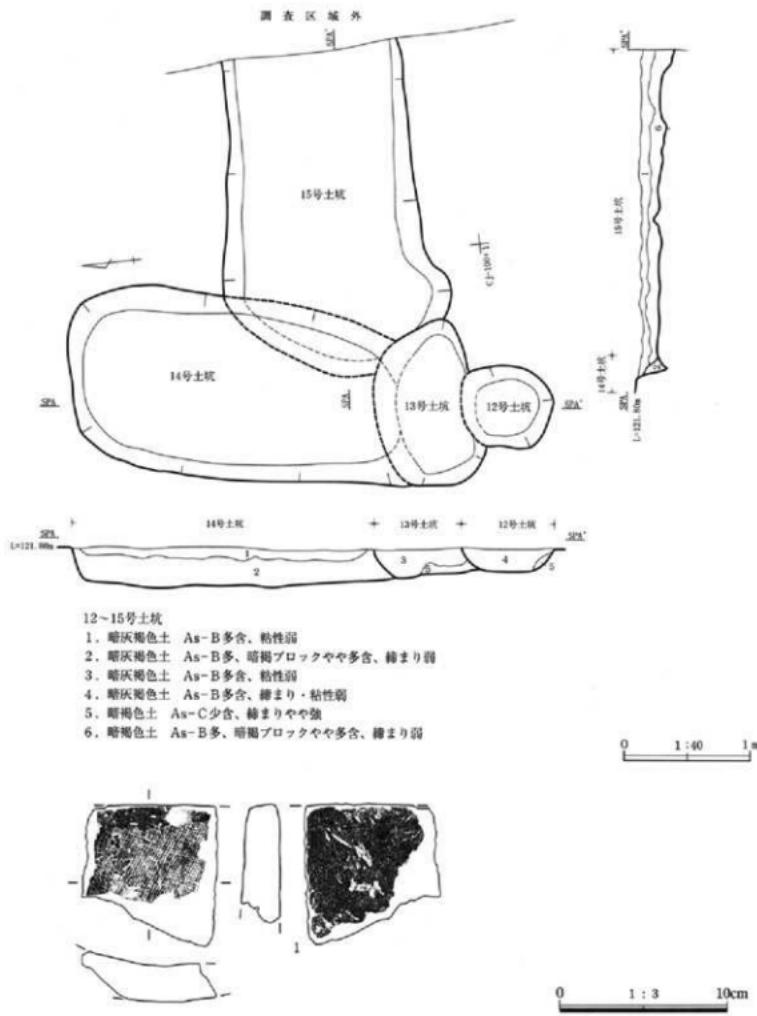
1. 暗灰褐色土 As-B少含、縫まり・粘性弱
2. 暗褐色土 As-B多含、粘性弱

17号土坑

1. 暗灰褐色土 As-B・暗褐ブロック少含、縫まり弱

0 1:40 1m

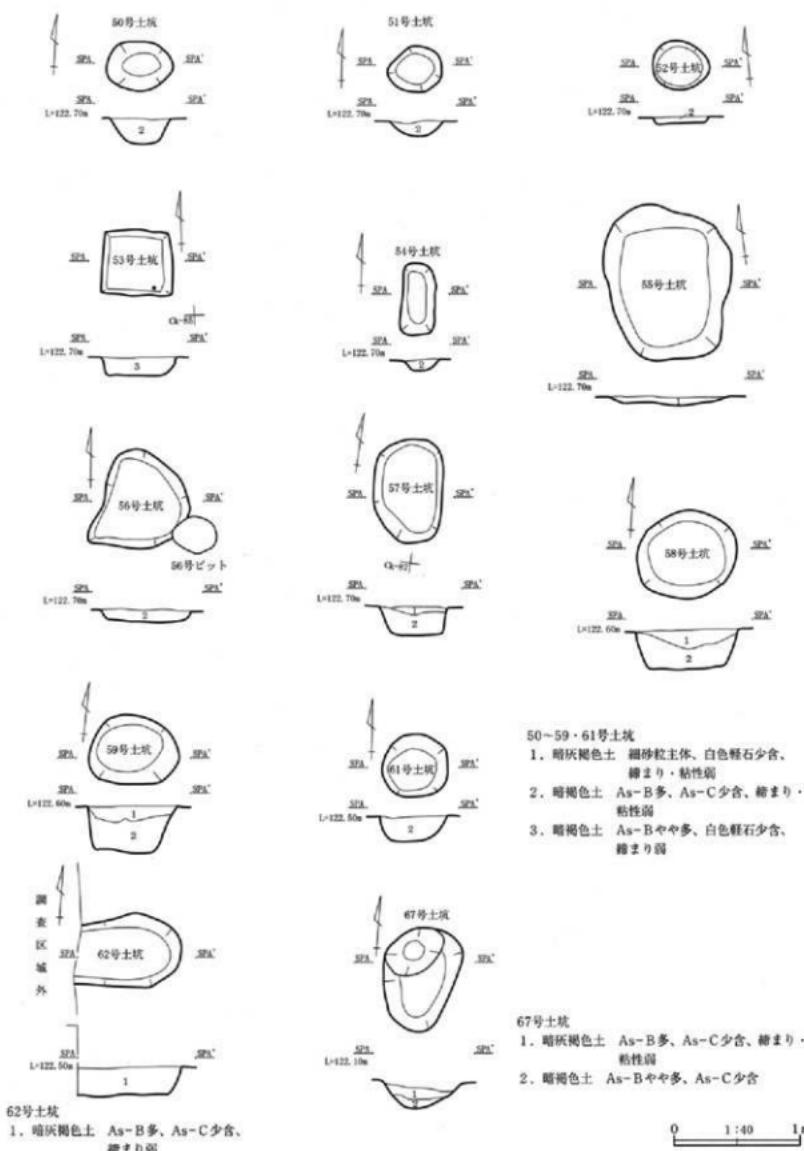
第65図 16・17号土坑



第66図 12~15号土坑、14・15号土坑出土遺物

14・15号土坑 遺物観察表

| 標印番号 PL. 22 | 瓦種 平瓦 | 出土位置 覆土 小破片 | 胎土・焼成・ 色調 並 燒 色 | 製作法・ 残存態 器 無 無 なし 一 | 粘土板(調 取表・裏・ 接合) 表 裏 接 × × × | 布目痕(合目 ・振痕)・瓦 乾燥時圧痕 合 輪 乾 × × × | 繩縄使用・ 叩き技法・ 型式名稱 × 叩 型 × 文 | 側部 面取 一 | 備考 吉井窯 9世紀前一中葉 |
|----------------|----------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------|---|---|---|---------------|-------------------|
| | | | | | | | | | |



第67図 50~59・61・62・67号土坑

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

85号土坑 (第68図、遺構PL.8)

位置: Cj~Ck-91~92

長軸方位: N - 0°

概要: 形状は隅丸方形を呈する。削平を受けており、浅く残存しているにすぎない。残存状態は悪いもののが出土しており、頭骨の位置は北側にある。副葬品は出土していない。

その他: As-B混土層に覆われており、中世に属するであろう。すぐ北に同様の土坑である86号土坑が存在する。



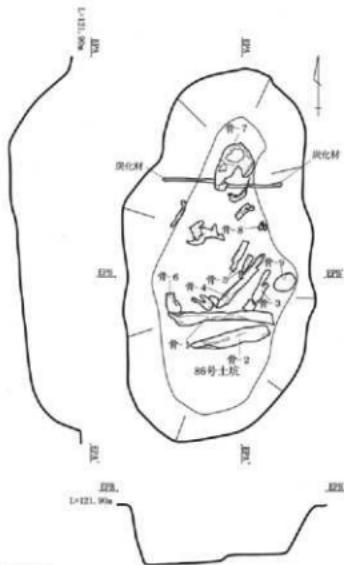
86号土坑 (第68図、遺構PL.8)

位置: Cj~Ck-91~92

長軸方位: N - 6° - E

概要: 形状は崩れた形の隅丸方形を呈する。85号土坑と同様に、削平を受けており、浅く残存しているにすぎない。残存状態は悪いもののが出土しており、頭骨の位置は北側にある。副葬品は出土していない。

その他: As-B混土層に覆われており、中世に属し、85号土坑と時期は近いであろう。



第68図 85・86号土坑

II ピット (第69・70図、遺構PL.8・10)

10基検出した。詳細は計測表を参照されたい。

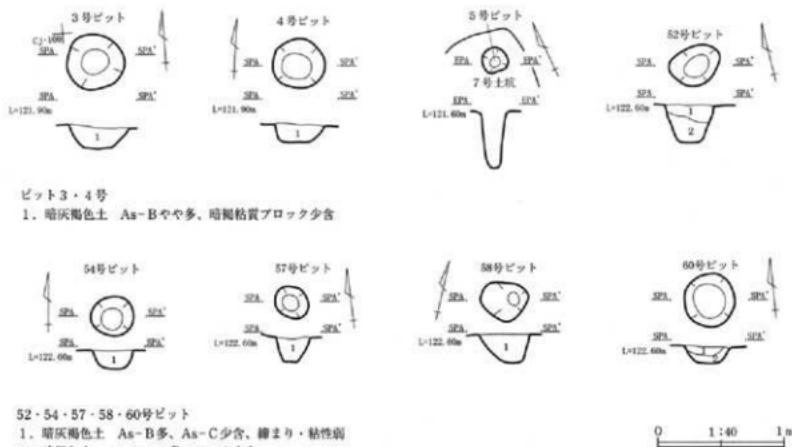
1・2号ピット

1. 暗灰褐色土 As-Bやや多、暗褐粘質ブロック少含
2. 暗灰褐色土 As-B多含、緻まり・粘性弱



第69図 1・2号ピット

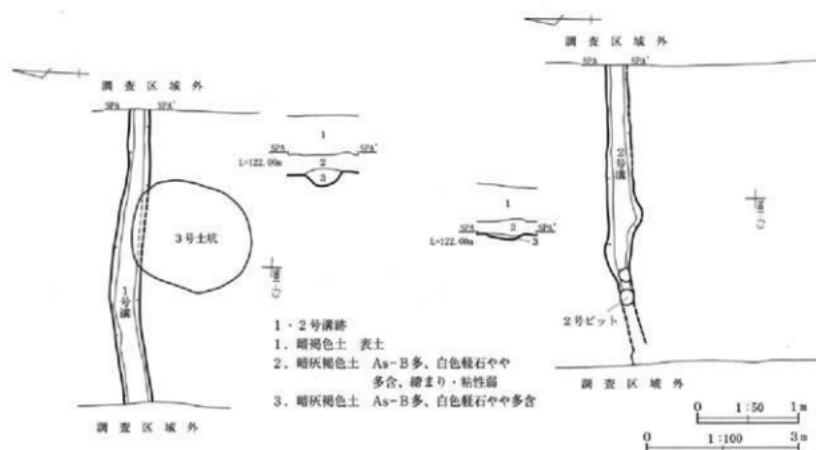
2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



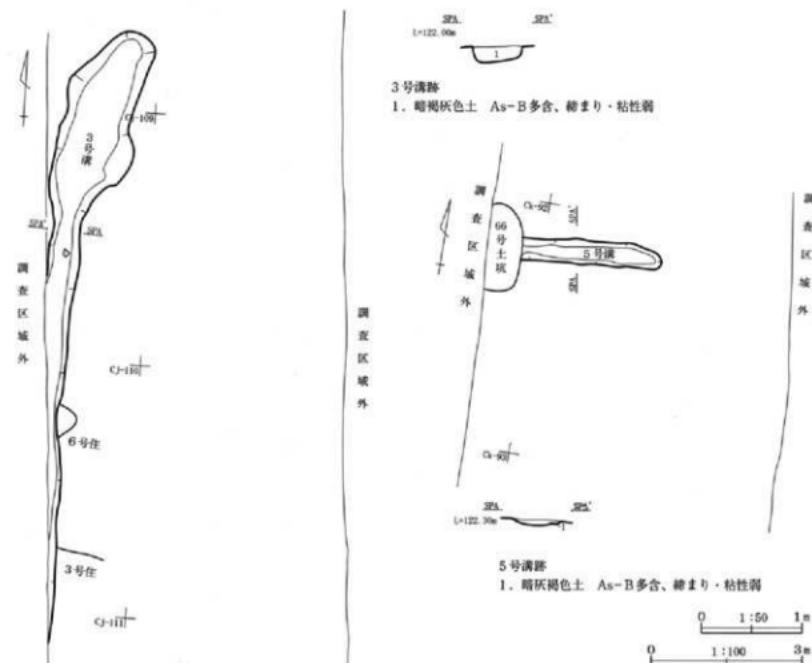
第70図 3～5・52・54・57・58・60号ピット

III 溝跡 (第71・72図、遺構PL.10・11)

4条検出した。いずれも規模は小さく、浅いものばかりである。詳細は計測表を参照されたい。



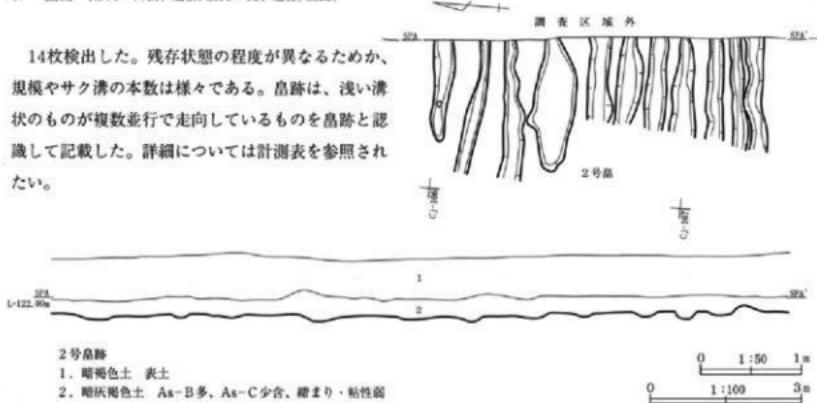
第71図 1・2号溝跡



第72図 3・5号溝跡

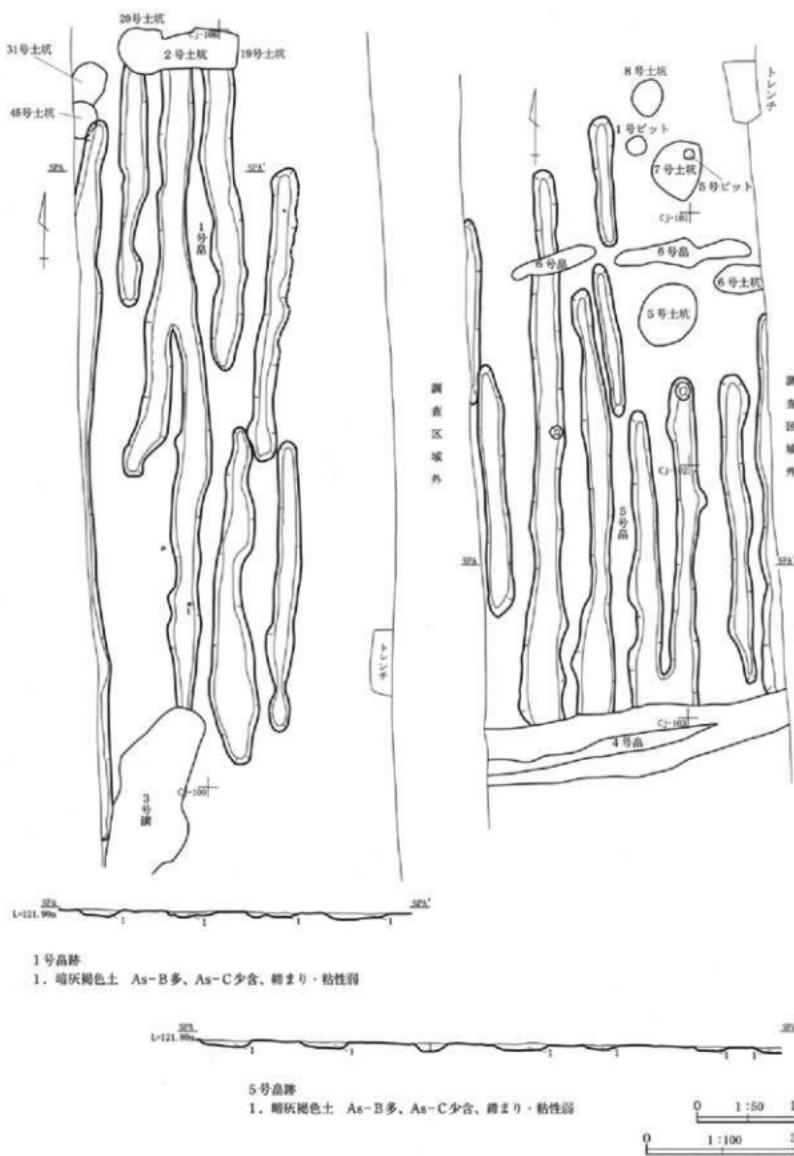
IV 崩跡 (図73~77図、遺構PL.11・12、遺物PL.22)

14枚検出した。残存状態の程度が異なるためか、規模やサク溝の本数は様々である。崩跡は、浅い溝状のものが複数並行で走向しているものを崩跡と認識して記載した。詳細については計測表を参照されたい。

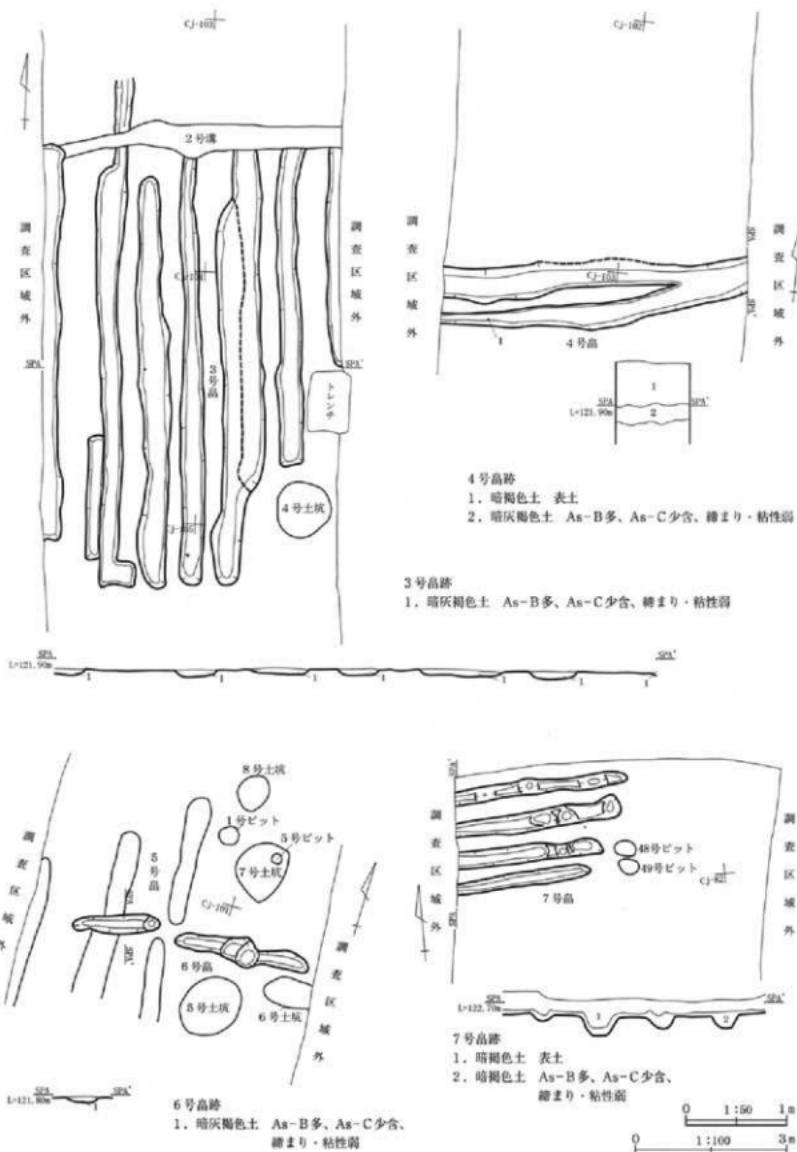


第73図 2号崩跡

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

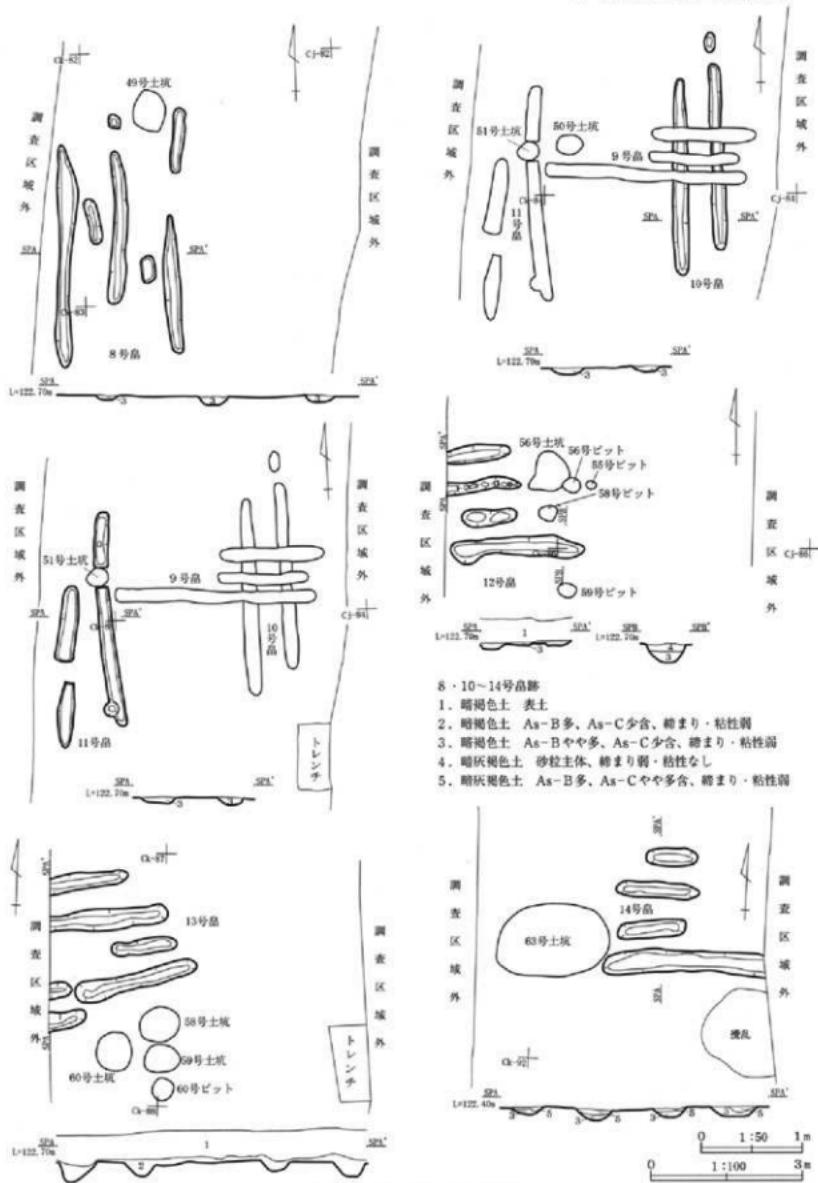


第74図 1・5号石跡

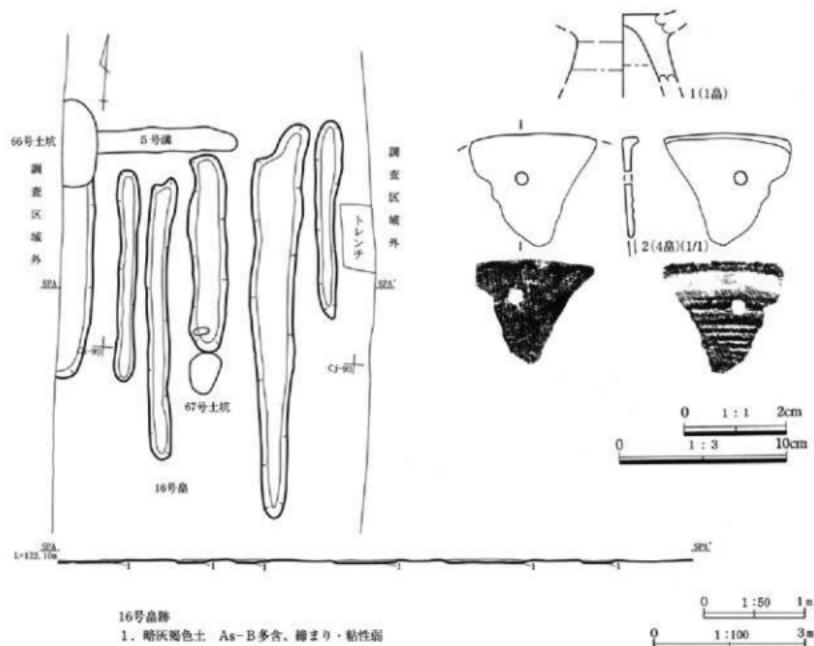


第75図 3・4・6・7号晶跡

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



第76図 8・10~14号品跡



第77図 16号墓跡、中世島出土遺物

1・4号墓跡 遺物観察表

| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|--------------|-----------------------------|------------|--|-----------|--------------------------|
| 団査番号 | 器種 | 残存状態 | | | | |
| 第77回 1 PL_22 | 須恵器 高环 | 1号底面 口 底 脚上付完 高 | - (4.1) | 砂粒やや多 白色・黒色 焼 選元燒 良好 色 灰 | 機械整形 | 8世紀 |
| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | |
| 団査番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) |
| 第77回 2 PL_22 | 銅製品 不明銅製品 | 4号覆土 欠損あり | (2.1) | (1.4) | 0.15 | 2 |
| | | | | | | φ2.5mmの小孔が開く 内外面で擦り込みが入る |

(5) 近世

近世に属する遺構は土坑で、5基検出した。掘り込みは深くしっかりとしているのが特徴である。2

号土坑以外からは、人骨や副葬品が出土しているので、土坑墓であると判断できる。

2号土坑 (第78・80回、遺構PL.4、遺物PL.23)

位置: Cj~Ck-106~107

長軸方位: N-86°-W

概要: 他の土坑との重複により、形状や規模は明らかにできなかった。長方形を呈すると考えられる。掘り込みはしっかりしており、墓坑である19・20号土坑と同じ場所に位置することから、墓坑である可能性が高いと考えられる。

重複遺構: 東側で19号土坑と、西側で20号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、19号土坑よりは新しく、20号土坑よりは古いと判断される。



2号土坑

1. 暗褐色土 白色軽石、白褐ロームブロック多含
2. 暗褐色土 白色軽石少含、粘性弱
3. 暗褐色土 白色軽石・白褐ロームブロック・暗褐色粘質土ブロック多含
4. 暗褐色土 白褐ロームブロック・暗褐色粘質土ブロック少含
5. 暗褐色土 白褐ロームブロックやや多、暗褐色粘質土ブロック少含
6. 暗褐色土 白褐ロームブロック・暗褐色粘質土ブロック多含
7. 暗褐色土 白褐ロームブロック・暗褐色粘質土ブロック多含、白色軽石少含

2号土坑

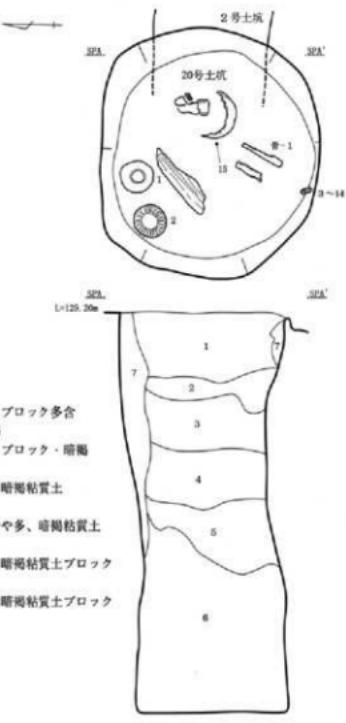
1. 暗褐色土 白色軽石、白褐ロームブロック・暗褐色粘質土ブロック多含
2. 暗褐色土 白褐ロームブロックやや多、暗褐色粘質土ブロック少含

20号土坑 (第78・82・83回、遺構PL.4、遺物PL.23・24)

位置: Cj~Ck-106~107

長軸方位: N-83°-W

概要: 楕円形を呈する。かなり深く掘り込まれた墓坑である。残存状態は悪いが、人骨が出土している。出土遺物: 副葬品として、陶器皿 (No 1, 2) や錢貨が重なって12枚 (No 3~14) 出土している。



第78図 2・20号土坑

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

重複遺構：東側で2号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から本土坑が新しいと判断される。

その他：出土した副葬品より、17世紀に属すると判断される。

19号土坑（第79・81図、遺構PL.4、遺物PL.23）

位置：Cj～Ck-105～107

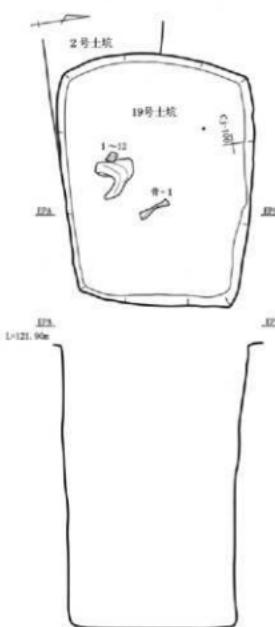
長軸方位：N-83°-W

概要：長方形に近い台形を呈する。かなり深く掘り込まれた墓坑である。残存状態は悪いが、人骨が出土している。

出土遺物：副葬品として、銭貨が12枚（No.1～12）重なって出土している。

重複遺構：西側で2号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から本土坑が古いと判断される。

その他：出土した銭貨と重複遺構より、本土坑の時期は17世紀と判断される。



31号土坑（第79・84図、遺構PL.6、遺物PL.24・25）

位置：Cj～Ck-106～107

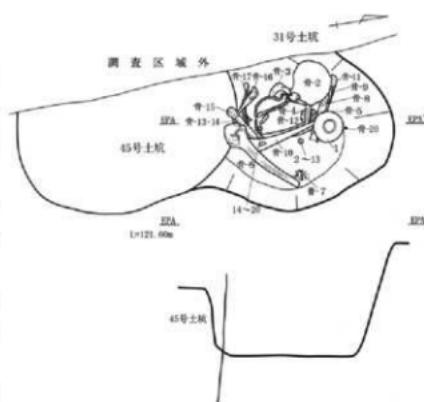
長軸方位：N-9°-E

概要：調査区域外にまで広がることと、重複遺構により全容は明らかでない。梢円形を呈すると考えられる。掘り込みはしっかりとした墓坑である。残存状態の良い人骨が出土している。

出土遺物：副葬品として、陶器皿（No.1）や銭貨が19枚（No.2～20）、2箇所で、重なって出土している。

重複遺構：南側で45号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から本土坑が古いと判断される。

その他：出土した副葬品と重複遺構より、本土坑の時期は17世紀と判断される。



0 1:20 1m

第79図 19・31号土坑

2. 塚田村東IV遺跡の構造と遺物

45号土坑 (第80・85・86回、遺構PL. 6、遺物PL. 25・26)

位置: Cj~Ck-106~107

長軸方位: N=0°

概要: 調査区域外にまで広がるため全容は明らかでない。楕円形を呈すると考えられる。掘り込みは深く、しっかりとした墓坑である。人骨は出土していないが、桶と思われる板状木製品の痕跡と副葬品が出土している。

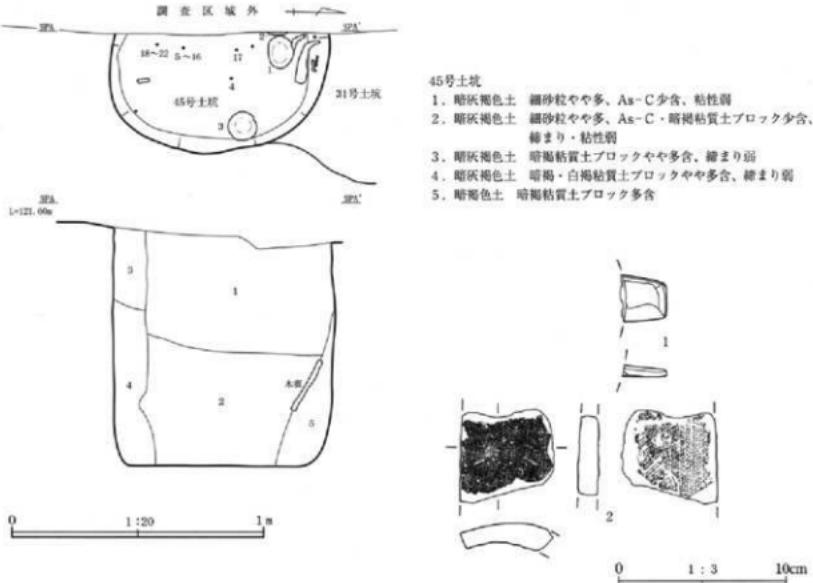
出土遺物: 副葬品として、陶器皿が3枚 (No. 1~3)

や錢貨が19枚 (No. 4~22)、4箇所で重なって出土

している。また、赤色漆塗膜も出土したが、膜のみの残存であり、図示できなかった。装飾品であった可能性が考えられる。

重複構造: 北側で31号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から本土坑が新しいと判断される。

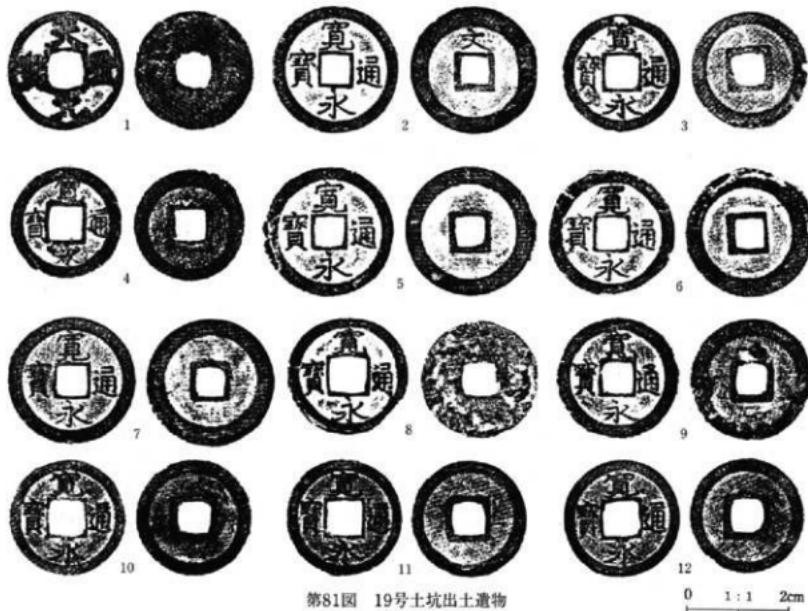
その他: 出土した副葬品より、本土坑の時期は17世紀と判断される。



第80図 45号土坑、2号土坑出土遺物

2号土坑 遺物観察表

| 持因番号 | 種別 | 出土位置 | 出土地点 | 計測値 (cm) | 胎上・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|------------|--------------|--------------------|------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 回収番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第80回 1 PL. 23 | 鎖心器 双耳环 | 覆土 | 長 27 幅 (27) | 胎 細砂粒少 燒 白色灰物 残 還元焰 良好 | | ヘラ削り | 奈良・平安時代 |
| | 把手ほぼ定 | 厚 0.6 色 灰 | | | | | |
| 持因番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・色調 | 製作法・桶痕・一枚作り可能性 | 粘土板 (剥取表・裏・接合) | 春日板 (合口・拂消)・瓦型名前 | 輪縁使用・叩き技法・型式名前 |
| 回収番号 | | 残存状態 | | | | | 側部面取 |
| 第80回 2 PL. 23 | 丸瓦 | 覆土 小底片 | 胎 硬 燒 密 色 灰黃 | 製 不明 桶 一 裏 明 | 表 × 裏 ○ 接合 × | 合 × 拂 × 乾 × | 輪 × 叩 素文 型 望 |
| | | | | | | | 備考 |
| | | | | | | | 觀音山窯 8世紀後葉～9世紀初 |

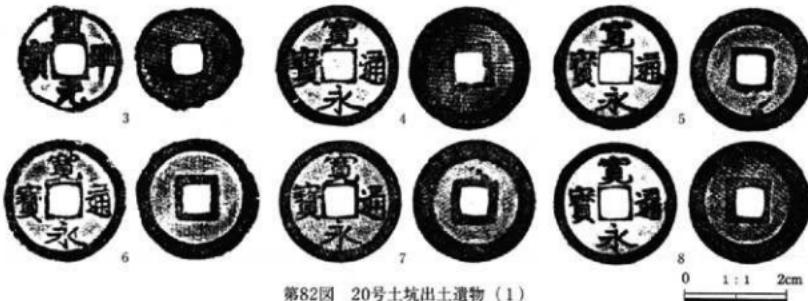


第81図 19号土坑出土遺物

0 1:1 2cm

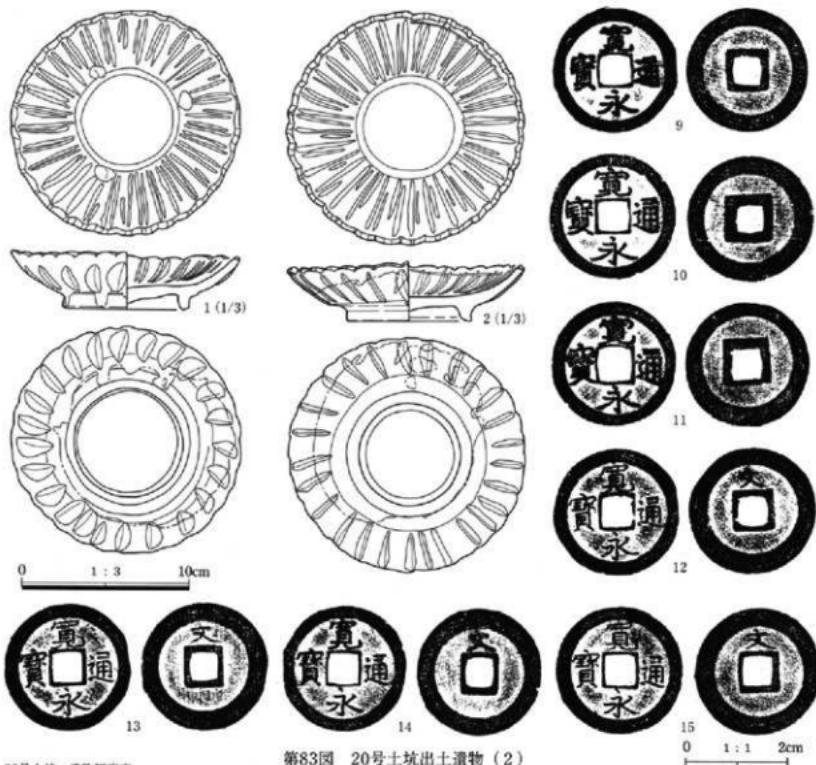
19号土坑 出土物観察表

| 辨別番号 回版番号 | 出土位置 残存状態 | 種類 | 発行年 | 備考 | 辨別番号 回版番号 | 出土位置 残存状態 | 種類 | 発行年 | 備考 |
|----------------|--------------|----------------|------|----------|-----------------|--------------|----------------|------|----------|
| | | | | | | | | | |
| 第81図1 PL.23 | 底面 ほぼ完 | 天聖元寶 | 1023 | | 第81図7 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1714 | 丸星銭 |
| 第81図2 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1668 | 正字文 | 第81図8 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1716 | 横江銭、鐵鑄付着 |
| 第81図3 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1708 | 四ツ宝錢(広木) | 第81図9 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1726 | 京都七條銭 |
| 第81図4 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1708 | 四ツ宝錢(座竜) | 第81図10 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1739 | 白目中字 |
| 第81図5 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1714 | 丸星銭 | 第81図11 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1739 | 白目中字 |
| 第81図6 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1714 | 丸星銭 | 第81図12 PL.23 | 底面 完形 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1739 | 白目中字 |



第82図 20号土坑出土遺物（1）

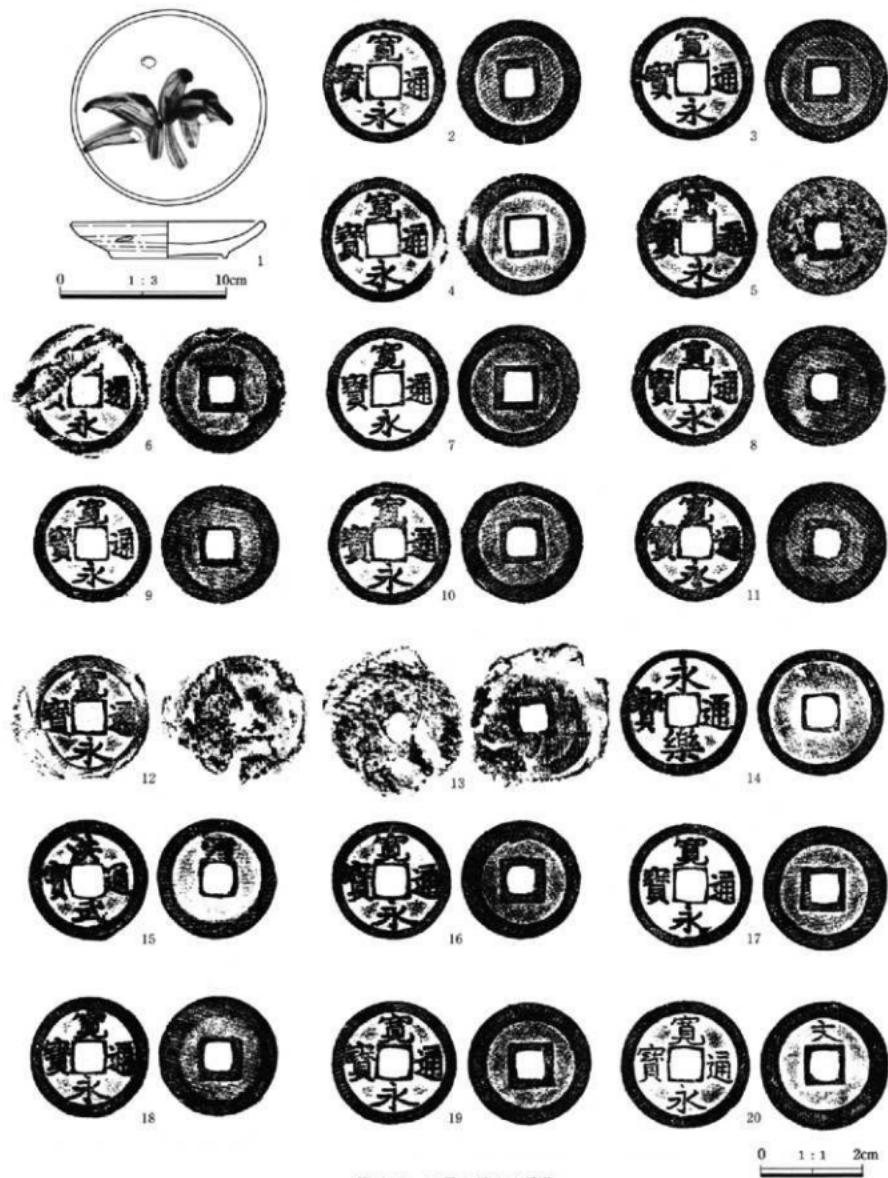
0 1:1 2cm



第83図 20号土坑出土遺物（2）

20号土坑 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 器種 | 出土位置 底面 | 計測値 (cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|
| BS83B1 PL. 23 | 陶器 皿 | 底面 底 高 | 口 13.5 底 7.4 色 3.4 | 胎 磁砂粒少 黒色 燒 還元焰 良好 色 淡黄 | 輪縁整形 色の灰釉 内面 : 目皿 3箇所 | 美濃焼 17世 紀 |
| BS83B2 PL. 23 | 陶器 皿 | 底面 底 高 定 | 口 14.2 底 7.4 色 3.5 | 胎 磁砂粒少 黒色 燒 還元焰 良好 色 淡黄 | 輪縁整形 色の灰釉だが、 絞りあり | 美濃焼 17世 紀 |
| 探査番号 | 出土位置 底面 | 種類 | 発行年 | 備考 | 探査番号 | 出土位置 底面 |
| BS82B3 PL. 24 | 底面 はば定 | 寛平元寶 | 1234 | | 第83回10 PL. 24 | 底面 (古寛水銭) |
| BS82B4 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1636 | 芝銭 | 第83回11 PL. 24 | 底面 (古寛水銭) |
| BS82B5 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1637 | 永戸銭 | 第83回12 PL. 24 | 底面 (新寛水銭) |
| BS82B6 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1637 | 仙台銭 | 第83回13 PL. 24 | 底面 (新寛水銭) |
| BS82B7 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1637 | 吉田銭 | 第83回14 PL. 24 | 底面 (新寛水銭) |
| BS82B8 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1637 | 松本銭 | 第83回15 PL. 24 | 底面 (新寛水銭) |
| BS82B9 PL. 24 | 底面 定形 | 寛永通寶 (古寛水銭) | 1637 | 岡山銭 | | 1668 |

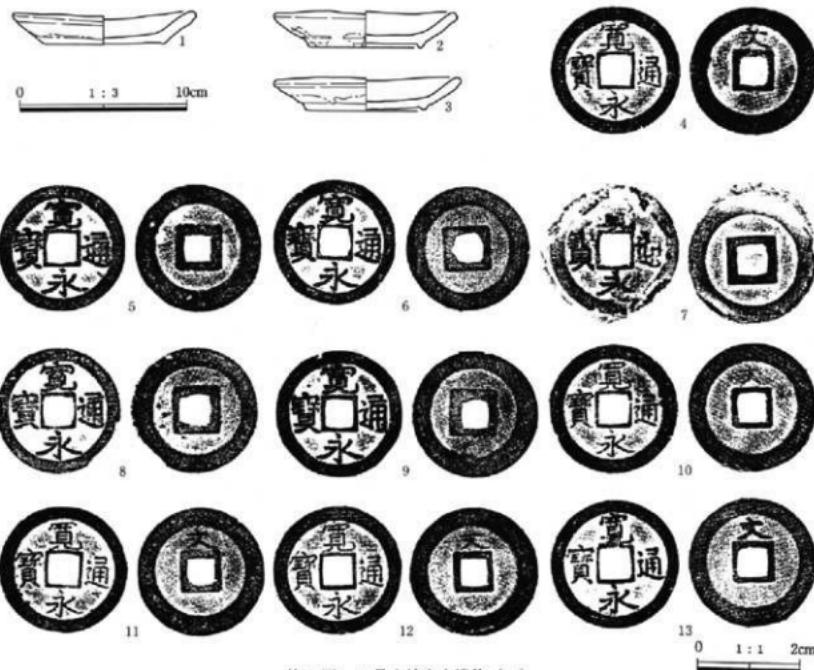


第84図 31号土坑出土遺物

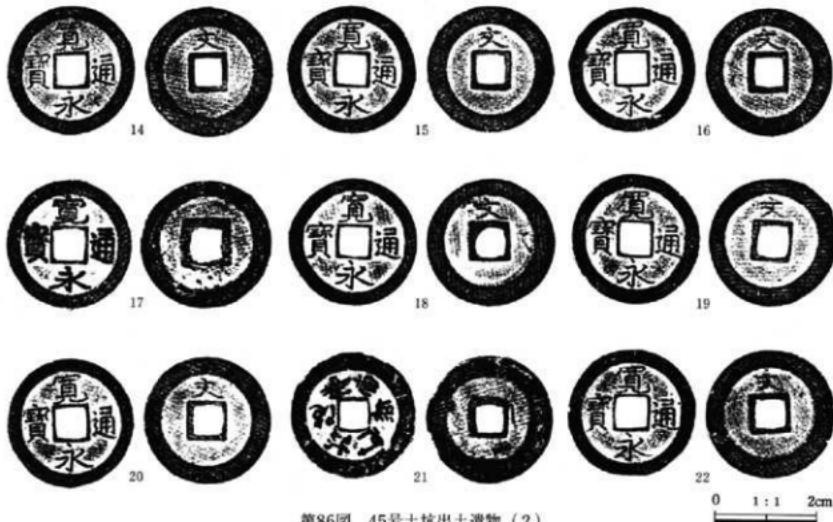
2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

31号土坑 遺物観察表

| 排図番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | | 器形・技法等の特徴 | | 備考 | |
|--------|---------|----------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------|
| | | | | 回版番号 | 残存状態 | 回版番号 | 残存状態 | | |
| 第84図1 | 陶器 皿 | 底面 | 口 11.6 底 6.4 高 2.1 | 胎 細粉粒少 燒 還元焰 色 淡黄 | 黑色紅物 良好 淡黄 | 楕圓整形 長石輪 目直1箇所 鉄輪で鉄輪(蓋の裏) | 外側 底部 内面 蓋の裏 | 美濃焼 17世 紀初頭 | |
| PL.24 | | ほぼ完 | | | | | | | |
| 排図番号 | 出土位置 | 種類 | 発行年 | 備考 | 排図番号 | 出土位置 | 種類 | 発行年 | 備考 |
| 回版番号 | 残存状態 | | | | 回版番号 | 残存状態 | | | |
| 第84図2 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 | 第84図12 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢、楕圓付着 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図3 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 | 第84図13 | 底面 | 不明 | - | 楕圓付着 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図4 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 | 第84図14 | 底面 | 水樂通寶 | 1408 | |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図5 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 | 第84図15 | 底面 | 洪武通寶 (官治か) | 1580~ | 銘錢 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図6 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 | 第84図16 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 吉田錢 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図7 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢 | 第84図17 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 松本錢 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図8 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢 | 第84図18 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 高田錢 |
| PL.24 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図9 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢 | 第84図19 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1656 | 杏谷錢 |
| PL.25 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図10 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢 | 第84図20 | 底面 | 寛永通寶 (新寛永錢) | 1668 | 正字文 |
| PL.25 | 完形 | | | | PL.25 | 完形 | | | |
| 第84図11 | 底面 | 寛永通寶 (古寛永錢) | 1637 | 岡山錢、楕圓付着 | | | | | |
| PL.25 | 完形 | | | | | | | | |



第85図 45号土坑出土遺物（1）



第86図 45号土坑出土遺物（2）

45号土坑 遺物観察表

| 博団番号 国版番号 | 種別 器種 | 出土位置 底面 | 計測値 (cm) 口 10.9 底 7.0 高 2.0 | 粘土・焼成・色調 | | 器形・技法等の特徴 輪縁整形 長石軸 内面：目 模 3箇所 | 備考 美濃焼 17世 紀前葉 | |
|-----------------|---------------|--------------|--------------------------------------|-----------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| | | | | 粘 色 | 細 粒少 黒色 底元始 良好 淡黄 | | | |
| 第85回1 PL.25 | 陶器 皿 | 底面 ほぼ完 | 口 10.9 底 6.7 高 2.1 | 粘 色 | 細 粒少 黒色 底元始 良好 淡黄 | 輪縁整形 長石軸 内面：目 模 3箇所 | 美濃焼 17世 紀前葉 | |
| 第85回2 PL.25 | 陶器 皿 | 底面 ほぼ完 | 口 10.9 底 6.7 高 2.1 | 粘 色 | 細 粒少 黒色 底元始 良好 淡黄 | 輪縁整形 長石軸 内面：目 模 3箇所 | 美濃焼 17世 紀前葉 | |
| 第85回3 PL.25 | 陶器 皿 | 底面 ほぼ完 | 口 11.1 底 7.1 高 1.9 | 粘 色 | 細 粒少 黒色 底元始 良好 淡黄 | 輪縁整形 長石軸 | 美濃焼 17世 紀前葉 | |
| 神四番号 国版番号 | | 出土位置 底面 | | 種類 | 発行年 | 備考 | | |
| 第85回4 PL.25 | 完全形 | 底面 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 | 1668 | 第86回14 PL.26 | 博団番号 国版番号 | 出土位置 底面 |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| 第85回5 PL.25 | 完全形 | 底面 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) | 芝錢 | 1636 | 第86回15 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| 第85回6 PL.25 | 完全形 | 底面 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) | 芝錢 | 1636 | 第86回16 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| 第85回7 PL.25 | 完全形 (古寛永銭) | 底面 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) | 建仁寺銭、楓葉付着 | 1653 | 第86回17 PL.26 | 寛永通寶 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (古寛永銭) | 寛仁寺銭 |
| 第85回8 PL.25 | 完全形 (古寛永銭) | 底面 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) | 香谷銭 | 1656 | 第86回18 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 |
| 第85回9 PL.25 | 完全形 | 底面 (古寛永銭) | 寛永通寶 (古寛永銭) | 香谷銭 | 1656 | 第86回19 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 |
| 第85回10 PL.25 | 完全形 | 底面 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 | 1668 | 第86回20 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 |
| 第85回11 PL.26 | 完全形 (新寛永銭) | 底面 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 | 1668 | 第86回21 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 |
| 第85回12 PL.26 | 完全形 (新寛永銭) | 底面 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 | 1668 | 第86回22 PL.26 | 寛永通寶 (新寛永銭) | 念仏銭 (小型) |
| | | | | | | | 寛永通寶 (新寛永銭) | - |
| 第85回13 PL.26 | 完全形 | 底面 (新寛永銭) | 寛永通寶 (新寛永銭) | 正字文 | 1668 | | | |

(6) 近世以降

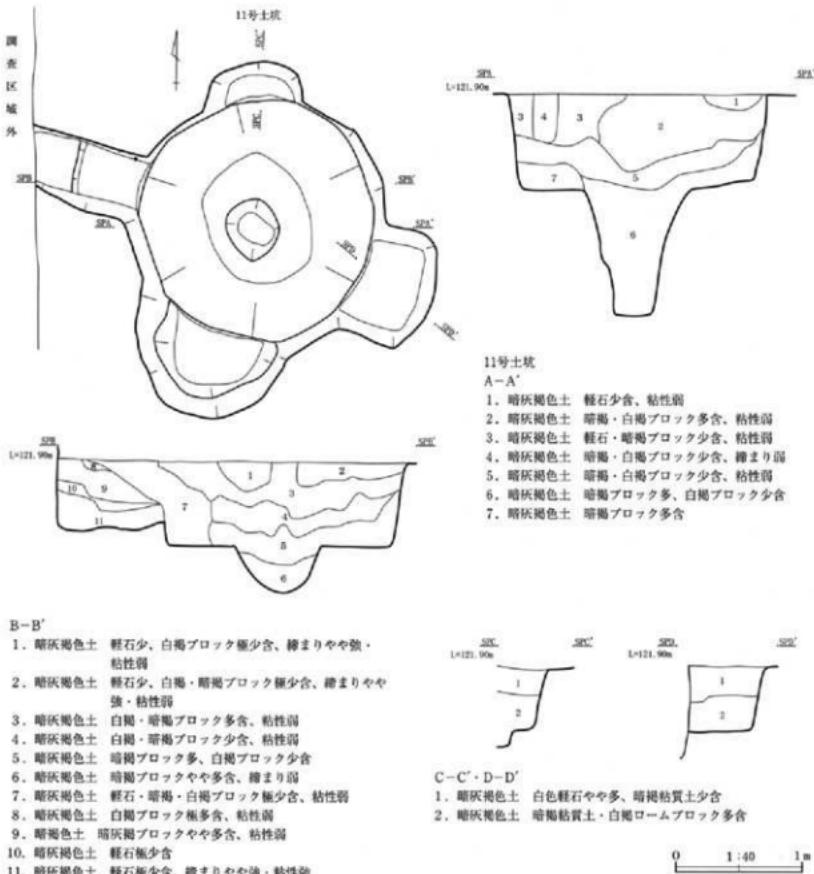
表土直下の遺構である。近世と確定されなかった遺構の中で、覆土や出土遺物より近世以降と考えら

れるものを掲載した。これらの遺構は本遺跡の中央から北側で検出された。

I 土坑

旧陸軍前橋飛行場関連遺構である11号土坑以外は、用途不明である。規模や形態も様々であるが、農作

業等に関係したものかもしれない。詳細は計測表を参照されたい。



第87図 11号土坑

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

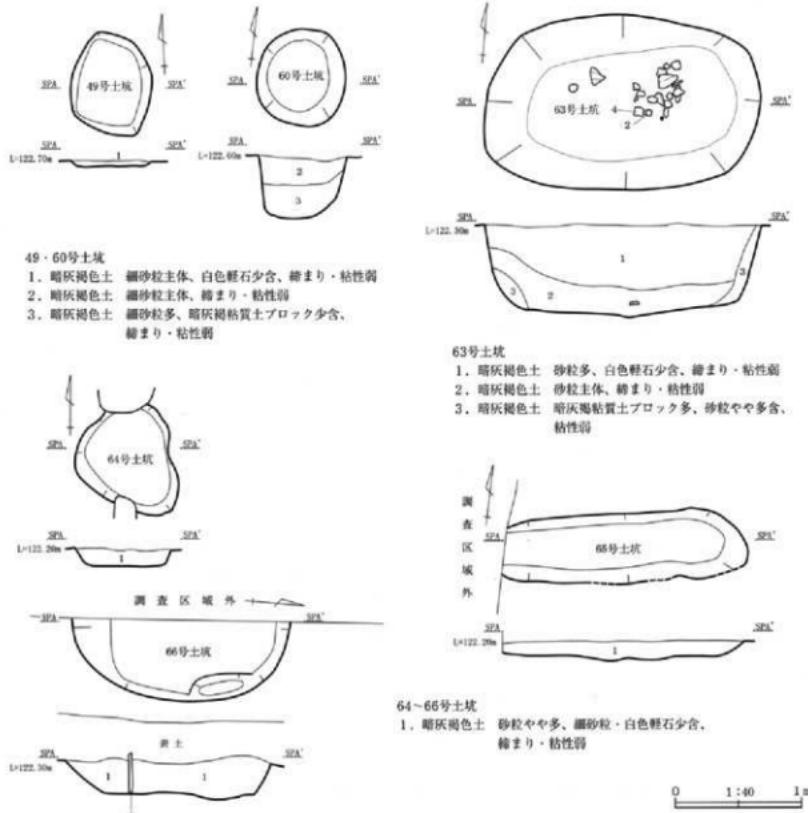
11号土坑 (第87・89図、遺構PL.5、遺物PL.26)

位置 : Cj~Ck-96~98

概要:大型の円形状の掘り込みを中心として、南北と東南東・西北西に張り出しを持つ。西南西の張り出しが調査区域外にまで延びている。中心の円形の掘り込みは直径約2mで、その中央部は、深度1.76mに達する。地元の方のお話によると、かつてここには機関銃座が置かれており、その構造は中に丸太を置いて、その上に機関銃を設置したという。機

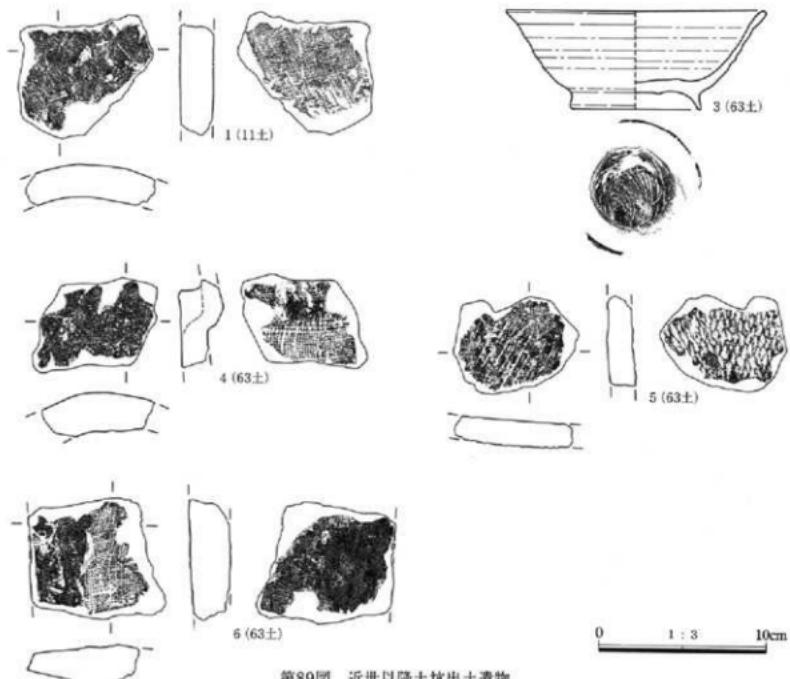
銃は取り外し可能で、旋回できるように据えられていたという。

遺物:流れ込みなどによる土師器・須恵器などの他はほとんどない。金属製の薬容器(No.2)は終戦後の遺物で、埋め戻し時の流れ込みの可能性がある。その他:本土坑は、地元の方のお話によると、第二次大戦中に掘られ、終戦後埋められたという。



第88図 49・60・63~66号土坑

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物



第89図 近世以降土坑出土遺物

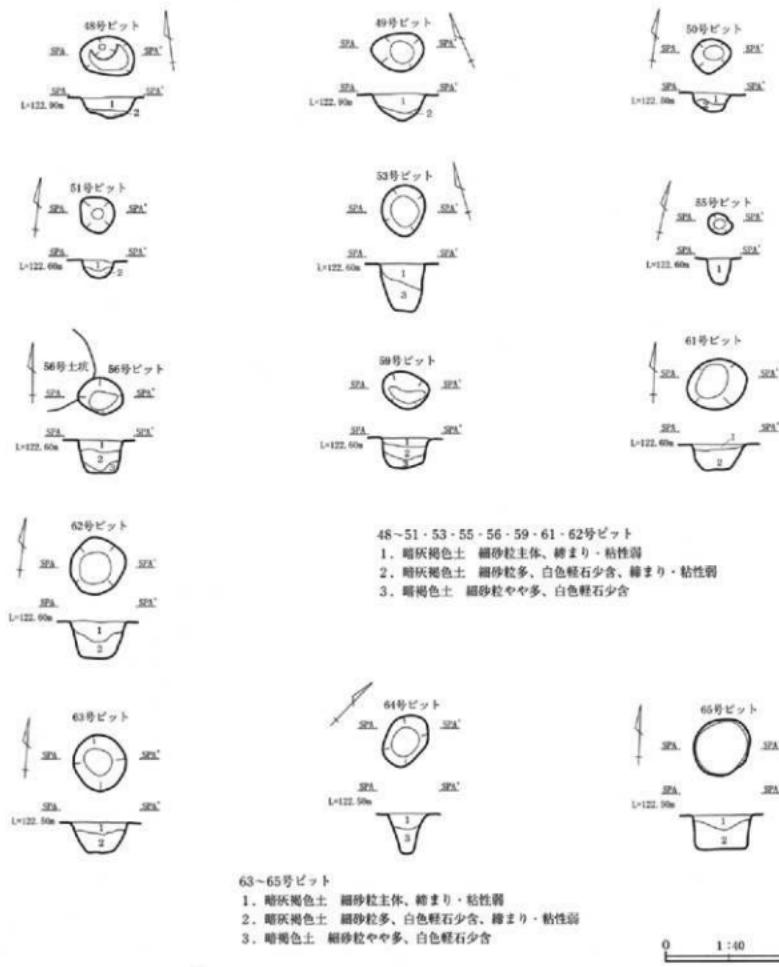
近世以降土坑 遺物総観表

| 探査番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 勘定・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|------------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------|---|--|-------------------------|-------------------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | 上面:品名・社名・住所記載 裏面:用法記載 | | |
| (11土2) PL. 26 | ブリキ 樂入れ | 11土坑覆土 完形 | 様 厚 4.6 0.9 | - - | | 第一美品株式 会社「メンタ ーム」 | |
| 第89図3 PL. 26 | 須恵器 境 | 63土坑覆土 口～底 底 はげ完 他1/3 | 口 (15.5) 7.8 5.9 | 勘 φ 2 mm小難 燒 還元焰 やや軟 色 灰白 | 輪轂整形(右回転) 口縁部 弱く外反 底部:回転系切り 後、付け台 | 9世紀後半 | |
| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 勘定・焼成・ 色調 | 製作法・模倣・ 一枚作り可能性 | 粘土板(溝 取裏・裏・ 接合) | 備考 | |
| 国版番号 | | | | | 布目食(合口 ・横消)・瓦 乾燥時斑痕 | | |
| 第89図1 PL. 26 | 丸瓦 | 11土坑 覆土 小破片 | 勘 並 燒 色 灰白 | 製 桶 一 なし あり | 表 × 裏 × 接 × 合 × × × × 乾 × | 機 叩 素文 型 | 秋間窯 8世紀後半～9 世紀前葉 |
| 第89図4 PL. 26 | 丸瓦 有段 | 63土坑 底面 小破片 | 勘 並 燒 軟 色 浅黄 | 製 桶 2枚 一 | 表 × 裏 × 接 × 合 × × × × 乾 × | 機 叩 ○ 素文 型 | 笠懸窯 8世紀中葉 |
| 第89図5 PL. 26 | 平瓦 | 63土坑 覆土 小破片 | 勘 硬 燒 色 灰 | 製 桶 不明 一 不明 | 表 ○ 裏 × 接 × 合 × × × × 乾 × | 機 叩 × 素文 型 | 中之条窯か觀音山窯 8 世紀後葉 |
| 第89図6 PL. 26 | 平瓦 | 63土坑 覆土 小破片 | 勘 並 桶 色 灰白 | 製 桶 一 不明 ○ | 表 × 裏 × 接 ○ 合 × × × × 乾 × | 機 叩 × 回転痕 型 | 笠懸窯か秋間窯 8世紀 後葉～9世紀前葉 |

II ピット (第90図、遺構PL.10)

土坑との分類基準が曖昧な点もあるが、柱穴状の小型の掘り込みをピットとして掲載する。これらのピットも覆土より近世以降と判断しているが、性格

等は不明である。建物や構としての配列は確認できていない。土坑と同様に農作業等に伴う掘り込みである可能性が考えられる。



第90図 48~51・53・55・56・59・61~65号ピット

2. 塚田村東IV遺跡の遺構と遺物

III 畠跡

覆土より、近世以降と考えられるものを掲載した。
ただし、時期などについては、明らかでない。

15号畠跡 (第91図、遺構PL.12)

位置: Cj~Cl-92~97

方位: N-2°-W

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。途中で途切れているところもあるが、サク溝は10本で、最長23.4mである。サク溝の方向はほぼ一致している。サクの間隔は0.22m~1.4mであり、サク溝の幅は0.2m~0.32m、深度は0.04~0.12mである。

9号畠跡 (第92図、遺構PL.12)

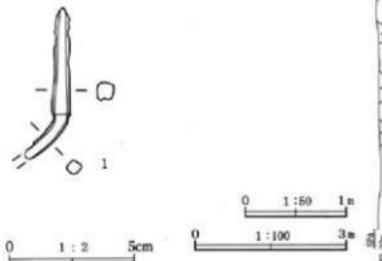
位置: Cj~Ck-83~84

方位: N-90°

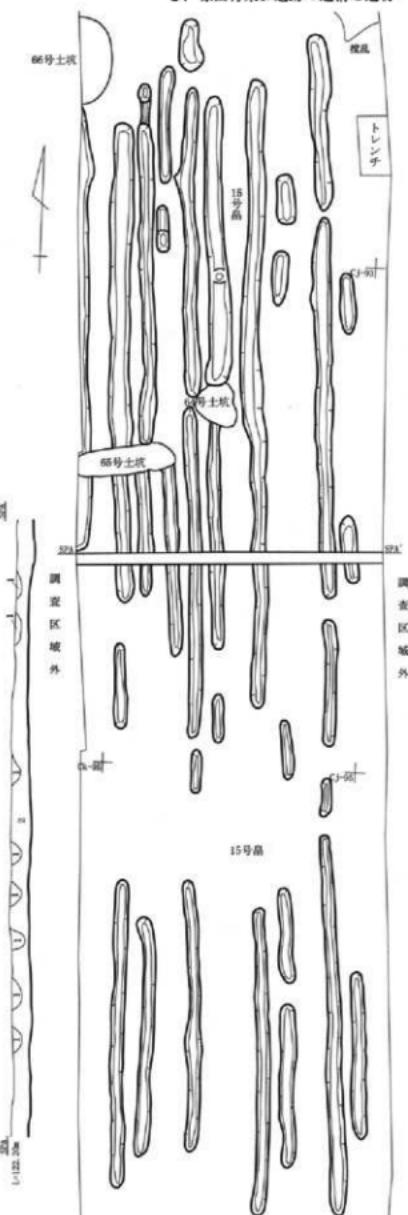
概要: 検出されたサク溝は3本で、最長1.6mである。サク溝の方向はほぼ一致している。サクの間隔は0.38m~0.5mであり、サク溝の幅は0.2m~0.3m、深度は0.04~0.06mである。

15号畠跡

1. 喀褐色土 細砂粒やや多・白色軽石少含、締まり・粘性弱
2. 喀灰褐色土 細砂粒やや多、白色軽石少含、締まり・粘性弱



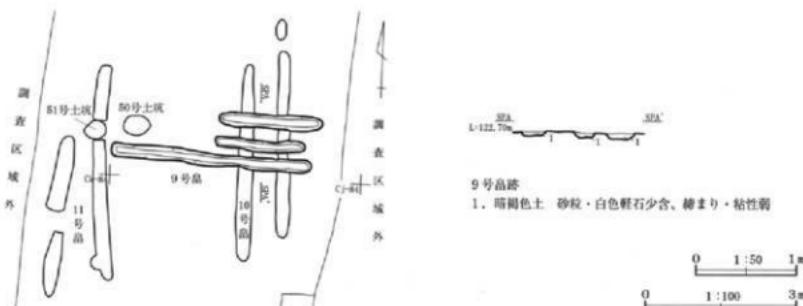
第91図 15号畠、出土遺物



第2章 塚田村東IV道路の調査

15号道路 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 特徴 | |
|--------|-----------|-------------|----------|-----|-----|----|------------------------------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第91回 1 | 鉄製品 鍔頭 | 覆土 (ほぼ完) | (6.1) | 0.7 | 0.6 | 6 | 基部が折れ曲がっている 斜面形正方形の基部に、四角錐状の先端部が付く |



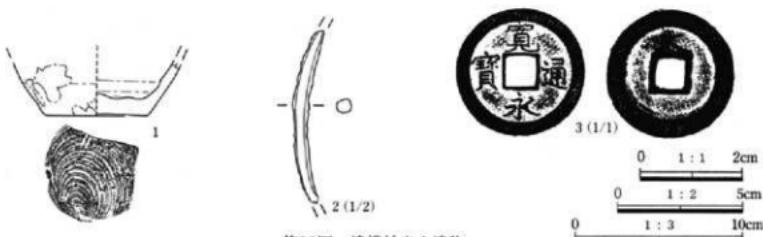
第92図 9号墓跡

(7) 道構外出土の遺物 (第93図、遺物 PL.26)

ここでは、道構確認作業中に出土した遺物をいくつか掲載する。

陶器 (No 1) は瀬戸焼で、耳壺の可能性がある。

時期は16~17世紀と考えられる。その他、棒状鉄製品 (No 2) や銭貨 (No 3) がある。



第93図 道構外出土遺物

道構外 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|--------|------------|--------------------------------|---------------------|-------------|--------------------|----------------|-----------|-------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | | |
| 第93回 1 | 陶器 耳壺か | 確認面 底 体下~底1/3 高 (3.3) | 口 - (6.0) 色 黄 | 胎 燒 色 | 微密 還元焰 良好 灰黄 | 輪轂整形 (右回転) 黒褐釉 | 輪轂: 回転系切り | 瀬戸焼 16~17世紀 |
| PL 26 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 胎土・焼成・色調 | | |
| | 鉄製品 棒状品 | 確認面 欠損あり | 長さ (6.9) | 幅 0.6 | 厚さ 0.6 | 重量 (g) 6 | 特徴 | |
| 探査番号 | 出土位置 | 種類 | 発行年 | 備考 | | | | |
| 第93回 3 | 確認面 定形 | 寛永通寶 〔新寛永錢〕 | 1668 | 正字文 | | | | |
| PL 26 | | | | | | | | |

3. 塚田村東IV遺跡のまとめ

3. 塚田村東IV遺跡のまとめ

塚田村東IV遺跡の調査では、縄文時代から近現代に至るまでの幅広い資料が得られた。調査区域の全体すべての時代が確認できたわけではなく、また断続的もあるが、この地域における歴史的変遷を知る上で、重要な資料であることには変わりないであろう。

縄文時代では、中期に属する土器片と打製石斧、石鎌が出土した。遺構は確認できず、遺物の量も少ないことから、本遺跡では縄文時代の土地利用は極めて希薄であったといえよう。

弥生時代から古墳時代中期までの遺構や遺物は確認できず、古墳時代後期に至ってようやく、Hr-FA直下の畠跡が確認できた。今回の調査では、検出できていないものの、近くの元経社西川遺跡などでは古墳時代の聚落が確認されていることから、本遺跡の近くには居住域もあったのだろう。

奈良・平安時代は、本遺跡でもっとも資料が多い。もっとも古い時期に属する住居跡は8世紀初頭の15号住居跡で、新しい時期に属するのは9世紀後葉の6・14号住居跡である。本遺跡の調査では、住居跡が検出される時期幅が短いが、周辺では10世紀代に属する住居跡もみられる。8世紀前葉から中葉に属する4・8・9・11号住居跡では、羽口や鉄漆といった鉄生産関連遺物の出土が特徴的である。やはり鉄生産関連遺物が出土した84・92号土坑は時期を特定できないが、前述の住居跡と何らかの関連を持つていた可能性もある。8世紀前半の地方支配制度整備期の需要に応えていたのだろうか。

8世紀後半から9世紀前半の時期は住居跡が少ない。本遺跡の南部で3軒検出したのみである。住居跡のごく一部しか検出していないため、不明な点が多いが、カマドに瓦を使用していないようである。

9世紀第3四半期以降でも住居軒数は増加したとはいえない。しかし、カマドに瓦を用いることが確認できる。礎との併用もあるが、この時期からは、

国分僧寺などから瓦を持ち込むようになる。

9世紀末以降の住居跡は検出されていない。そのため、本遺跡の遺物には、灰釉陶器や羽釜の量が少ない。

平安時代末期の遺構として、As-B直下の畠を検出した。これは、本遺跡の中央部付近で、地形がやや落ち込んでいたため、As-Bの堆積が残され、今回の検出に繋がったのだろう。他では検出できなかつたが、本遺跡に広く畠が存在していたことは、想像に難くない。

中世は、As-Bが多く入った層直下による認識であり、具体的な時期などについては不明瞭である。遺物の少なさも一因であろう。この時期の遺構は、As-B混土層が残存している、本遺跡南半部を中心として検出された。畠跡と土坑墓が主な検出遺構であるが、その中で、人骨が出土した85・86号土坑は貴重な資料であろう。上面が残存しておらず、副葬品などの遺物が出土しなかったことは悔やまれる。また、3号土坑は火葬場としての機能があったと考えられ、時期は特定できないが、中世の火葬遺構として貴重な例となった。

近世は、土坑墓の存在が目に付く。20・31・45号土坑は、副葬された皿や錢貨の時期から17世紀後半であると考えられる。20・31号土坑からは人骨も出土し、重要な資料となった。隣接した場所で、条件はほぼ同じと考えられるが、45号土坑から人骨が出土しなかったのは不思議なことである。19号土坑からは陶器が出土せず、時期が特定できない。副葬された錢貨から18世紀以降と判断される。ここでも、江戸時代前期では錢貨と皿を副葬するという傾向が確認できた。

近代以降では、機関銃座である土坑が特徴である。基本的にはこの時代も畠が広がっていたと考えられるが、近くに飛行場が作られたことから、その一部を潰して作られたようである。

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

第2表 塚田村東IV遺跡土坑坑測表

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|---------------|---------|---------|------------|---------|------------------|---------|
| 2 | Cj~Ck-106~107 | 楕丸長方形か | N-86°-W | -×45 | 50 | 土師器、須恵器、瓦 | 近世、土坑墓 |
| 3 | Cj~Ck-105~106 | 楕円形 | N-17°-E | (222)×204 | 20 | 土師器、須恵器、瓦、陶器、石製品 | 中世 |
| 4 | Cj~Cj-104~105 | 楕円形 | - | 113×110 | 15 | 土師器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 5 | Cj~Cj-101~102 | 楕円形 | N-35°-E | 132×108 | 20 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 6 | Cj~Cj-101~102 | 楕円形 | N-80°-E | (94)×55 | 12 | 須恵器 | 中世 |
| 7 | Cj~Cj-100~101 | 楕円形 | N-0° | 116×98 | 52 | 土師器、須恵器、陶磁器 | 中世 |
| 8 | Cj~Ck-100~101 | 楕円形 | N-23°-E | 72×57 | 12 | 土師器 | 中世 |
| 9 | Cj~Ck-100~101 | 楕円形 | N-60°-E | 185×146 | 17 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 10 | Cj~Cj-100~101 | 楕円形 | N-43°-E | 63×56 | 18 | | 中世 |
| 11 | Cj~Ck-96~98 | 突出のある円形 | | 335×202 | 176 | 土師器、須恵器、瓦、陶磁器 | 近現代、機械座 |
| 12 | Cj~Ck-99~100 | 楕円形 | N-6°-E | (70)×63 | 18 | | 中世 |
| 13 | Cj~Ck-99~100 | 楕丸長方形 | N-88°-E | 128×(75) | 24 | 須恵器 | 中世 |
| 14 | Cj~Ck-99~100 | 楕丸長方形 | N-16°-E | (250)×144 | 32 | 土師器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 15 | Cj~Ck-99~100 | 楕丸長方形 | N-87°-W | (230)×143 | 24 | 土師器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 16 | Cj~Cj-98~100 | 楕円形 | N-16°-E | 105×87 | 25 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 17 | Cj~Cj-98~99 | 楕円形か | N-3°-W | 58×(55) | 35 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 19 | Cj~Ck-105~107 | 長方形 | N-7°-E | 100×65 | 112 | 須恵器、銭貨 | 近世、土坑墓 |
| 20 | Cj~Ck-106~107 | 楕円形 | N-83°-W | 98×86 | 165 | 土師器、須恵器、瓦、陶器、銭貨 | 近世、土坑墓 |
| 23 | Ch~Cj-112~114 | 楕丸長方形か | N-85°-W | (228)×124 | 25 | | 古代 |
| 24 | Cj~Cj-110~111 | 楕円形 | N-88°-W | 97×78 | 50 | 土師器 | 古代 |
| 25 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N-87°-E | 80×63 | 17 | | 古代 |
| 26 | Cj~Cj-108~110 | 楕円形 | - | 102×95 | 10 | | 古代 |
| 27 | Cj~Ck-110~111 | 楕円形 | N-65°-W | 58×50 | 29 | | 古代 |
| 28 | Ch~Ck-110~111 | 楕円形 | N-76°-E | 118×90 | 57 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 29 | Ch~Ck-110~111 | 不定形 | N-74°-W | 60×43 | 42 | | 古代 |
| 30 | Cj~Cj-110~111 | 不定形 | N-39°-W | 152×110 | 28 | | 古代 |
| 31 | Cj~Ck-106~107 | 楕円形か | N-9°-E | (62)×(55) | 45 | 陶器、銭貨 | 近世、土坑墓 |
| 32 | Cj~Cj-105~107 | 楕丸長方形 | N-4°-E | 132×62 | 10 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 33 | Cj~Ck-103~105 | 楕丸長方形 | N-5°-E | 222×96 | 14 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 34 | Cj~Ck-103~104 | 不定形 | N-23°-W | 92×45 | 34 | 土師器 | 古代 |
| 35 | Cj~Cj-108~109 | 楕丸長方形 | N-15°-W | 88×38 | 7 | | 古代 |
| 36 | Cj~Cj-107~108 | 楕丸長方形か | N-5°-W | 148×(79) | 10 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 37 | Cj~Ck-107~108 | 楕丸長方形か | N-78°-E | (210)×145 | 15 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 38 | Cj~Cj-102~103 | 楕円形 | - | 68×67 | 20 | | 古代 |
| 39 | Cj~Cj-102~103 | 楕円形 | N-47°-W | 55×55 | 10 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 40 | Cj~Ck-102~103 | 楕丸長方形 | N-15°-W | 162×71 | 16 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 43 | Cj~Cj-101~102 | 楕円形か | N-4°-W | 46×36 | 25 | | 古代 |
| 45 | Cj~Ck-106~107 | 楕円形か | N-0° | 88×(45) | 95 | 陶器、銭貨、土師器、須恵器、瓦 | 近世、土坑墓 |
| 46 | Cj~Cj-102~104 | 楕円形か | N-3°-W | 474×(65) | 91 | 土師器、羽口 | 古代 |
| 48 | Cj~Ck-101~102 | 楕丸長方形 | N-14°-W | 91×48 | 14 | 土師器、灰釉陶器 | 古代 |
| 49 | Cj~Ck-82~83 | 楕丸長方形 | N-12°-E | 76×64 | 6 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 50 | Cj~Ck-83~84 | 楕円形 | N-86°-E | 51×41 | 21 | | 中世 |
| 51 | Ch~Cl-83~84 | 楕円形 | N-30°-E | 40×39 | 13 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 52 | Cj~Cl-84~85 | 楕円形 | N-60°-W | 44×38 | 5 | 土師器 | 中世 |
| 53 | Ck~Cl-84~85 | 長方形 | N-90° | 58×54 | 15 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 54 | Ck~Cl-85~86 | 楕丸長方形 | N-0° | 56×28 | 7 | | 中世 |
| 55 | Cj~Ck-85~86 | 楕丸長方形 | N-0° | 125×100 | 7 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 56 | Cj~Cl-85~86 | 不定形 | N-15°-E | 77×70 | 10 | 土師器 | 中世 |

3. 塚田村原IV遺跡のまとめ

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|---------------|-------|-------------|------------|---------|-----------------------|--------|
| 57 | Cj~Cl-86~87 | 楕円形 | N - 9° - W | 81×57 | 23 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 58 | Cj~Cl-87~88 | 楕円形 | N - 86° - E | 81×69 | 30 | 土師器 | 中世 |
| 59 | Cj~Cl-87~88 | 楕円形 | N - 86° - E | 70×55 | 38 | 須恵器 | 中世 |
| 60 | Ck~Cl-87~88 | 楕円形 | N - 4° - W | 78×70 | 51 | 須恵器 | 近世以降 |
| 61 | Ck~Cl-88~89 | 円形 | N - 88° - E | 54×50 | 21 | | 中世 |
| 62 | Ck~Cl-88~89 | 半楕円形 | N - 81° - E | 84×46 | 25 | | 中世 |
| 63 | Cj~Cl-89~90 | 隅丸長方形 | N - 4° - W | 217×138 | 73 | 土師器、須恵器、灰陶 陶器、瓦、陶器 | 近世以降 |
| 64 | Cj~Ck-93~94 | 楕円形 | N - 35° - W | 93×56 | 15 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 65 | Cj~Cl-93~94 | 長楕円形 | N - 71° - E | (191)×50 | 15 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 66 | Ck~Cl-92~93 | 楕円形 | N - 4° - W | 175×(65) | 20 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 67 | Cj~Ck-93~94 | 楕円形 | N - 9° - E | 84×57 | 22 | | 中世 |
| 68 | Cj~Ck-82~83 | 隅丸長方形 | N - 4° - E | 102×72 | 19 | 土師器 | 古代 |
| 69 | Cj~Ck-82~83 | はざ円形 | - | 115×113 | 28 | | 古代 |
| 70 | Cj~Ck-81~82 | はざ円形 | - | 31×30 | 11 | | 古代 |
| 71 | Cj~Cl-81~82 | 楕円形 | N - 18° - E | 80×64 | 10 | | 古代 |
| 72 | Cj~Ck-82~83 | はざ円形 | - | 86×78 | 15 | | 古代 |
| 73 | Ck~Cl-82~83 | 楕円形 | N - 0° | 40×(14) | 17 | | 古代 |
| 74 | Ck~Cl-82~83 | 楕円形 | N - 8° - E | 100×(77) | 16 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 75 | Ck~Cl-85~86 | 楕円形 | N - 50° - E | 74×65 | 15 | | 古代 |
| 76 | Cj~Ck-82~83 | 楕円形 | N - 60° - E | 71×56 | 25 | | 古代 |
| 77 | Cj~Ck-83~84 | はざ円形 | - | 84×79 | 18 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 78 | Cj~Ck-83~84 | 楕円形 | N - 86° - E | 104×90 | 21 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 79 | Cj~Cl-84~85 | はざ円形 | - | 77×76 | 12 | 土師器 | 古代 |
| 80 | Cj~Ck-84~85 | 楕円形 | N - 2° - E | 110×100 | 37 | 土師器 | 古代 |
| 81 | Cj~Ck-85~86 | 楕円形 | N - 40° - W | 78×67 | 13 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 82 | Ck~Cl-85~86 | はざ円形 | - | 92×92 | 30 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 83 | Ck~Cl-84~85 | 隅丸長方形 | N - 8° - E | 186×(100) | 49 | | 古代 |
| 84 | Cj~Ck-96~97 | 不定形 | N - 2° - E | 193×124 | 41 | 土師器、須恵器、鐵滓 | 古代 |
| 85 | Cj~Ck-91~92 | 隅丸長方形 | N - 0° | 115×80 | 25 | | 中世、土坑墓 |
| 86 | Cj~Ck-91~92 | 隅丸長方形 | N - 6° - E | 148×74 | 24 | 土師器、須恵器 | 中世、土坑墓 |
| 87 | Cj~Cl-91~93 | 隅丸方形 | N - 3° - W | 266×(165) | 45 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 92 | Ck~Cl-86~87 | 円形 | - | 46×22 | 4 | 鉄滓 | 古代 |
| 93 | Cj~Cj-103~104 | 不定形 | N - 24° - W | 62×20 | 14 | 須恵器 | 古代 |
| 94 | Cj~Ck-102~103 | 楕円形 | N - 25° - E | 53×40 | 10 | 土師器 | 古代 |
| 95 | Cj~Ck-102~103 | はざ円形 | - | 42×42 | 10 | | 古代 |

第3表 塚田村東IV遺跡ピット計測表

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|---------------|------|-------------|------------|---------|---------|----|
| 1 | Cj~Ck-100~101 | はざ円形 | - | 40×38 | 10 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 2 | Cj~Ck-103~104 | 楕円形 | N - 86° - E | 30×26 | 20 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 3 | Cj~Cj-99~101 | はざ円形 | - | 44×46 | 16 | 土師器 | 中世 |
| 4 | Cj~Ck-99~100 | はざ円形 | - | 44×38 | 14 | 須恵器 | 中世 |
| 5 | Cj~Cj-100~101 | 楕円形 | N - 65° - W | 22×20 | 44 | | 中世 |
| 6 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 52° - W | 52×46 | 48 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 7 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 37° - E | 54×44 | 36 | | 古代 |
| 8 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 27° - E | 50×40 | 30 | | 古代 |
| 9 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 55° - E | 42×30 | 34 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 10 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 21° - E | 56×50 | 54 | | 古代 |
| 11 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 35° - E | 52×45 | 50 | 土師器 | 古代 |
| 12 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 83° - E | 32×28 | 32 | | 古代 |
| 13 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 50° - W | 46×40 | 34 | | 古代 |
| 14 | Cj~Cj-109~110 | 隅丸方形 | N - 88° - E | 48×46 | 62 | | 古代 |
| 15 | Cj~Cj-109~110 | 楕円形 | N - 40° - W | 48×44 | 34 | | 古代 |

第2章 塚田村東IV遺跡の調査

| 番号 | 位置 | 形狀 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|-----------------|--------|-------------|------------|---------|---------|------|
| 16 | Cj~Cj - 109~110 | 楕円形 | N - 64° - W | 52×48 | 36 | | 古代 |
| 17 | Cj~Cj - 109~110 | ほぼ円形 | - | 48×48 | 34 | 土師器 | 古代 |
| 21 | Cj~Cj - 102~103 | (ほぼ)円形 | - | 40×40 | 52 | | 古代 |
| 22 | Cj~Cj - 102~103 | 楕円形 | N - 79° - E | (42)×30 | 14 | | 古代 |
| 23 | Cj~Ck - 101~103 | 楕円形 | N - 30° - W | 40×36 | 36 | | 古代 |
| 24 | Cj~Cj - 100~101 | 楕円形 | N - 5° - E | 24×22 | 32 | | 古代 |
| 25 | Cj~Cj - 100~101 | (ほぼ)円形 | - | 18×18 | 14 | | 古代 |
| 26 | Cj~Cj - 100~101 | 楕円形 | N - 16° - W | 22×18 | 36 | | 古代 |
| 27 | Cj~Cj - 99~100 | 扇丸長方形 | N - 82° - E | 25×20 | 15 | | 古代 |
| 28 | Cj~Cj - 99~100 | 扇丸長方形 | N - 83° - E | 34×22 | 30 | 須恵器 | 古代 |
| 29 | Cj~Ck - 99~100 | 楕円形 | N - 23° - E | 36×30 | 25 | | 古代 |
| 30 | Cj~Ck - 99~100 | 楕円形 | N - 15° - W | 36×32 | 24 | | 古代 |
| 31 | Cj~Cj - 103~104 | 楕円形 | N - 19° - E | 36×30 | 46 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 32 | Cj~Cj - 103~104 | 楕円形 | N - 73° - W | 32×24 | 12 | 須恵器 | 古代 |
| 33 | Cj~Cj - 103~104 | 楕円形 | N - 30° - W | 45×44 | 40 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 34 | Cj~Ck - 98~99 | 楕円形 | N - 36° - E | 44×32 | 38 | | 古代 |
| 35 | Cj~Ck - 98~99 | 楕円形 | N - 15° - W | 28×20 | 25 | | 古代 |
| 36 | Cj~Cj - 99~100 | 楕円形 | N - 90° | 54×36 | 46 | | 古代 |
| 37 | Cj~Cj - 103~104 | 楕円形 | N - 33° - W | 50×40 | 38 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 38 | Cj~Cj - 103~104 | 楕円形 | N - 26° - W | 70×50 | 42 | | 古代 |
| 39 | Cj~Ck - 102~103 | 楕円形 | N - 69° - E | 46×38 | 34 | | 古代 |
| 40 | Cj~Cj - 100~101 | 楕円形 | N - 29° - W | 34×30 | 10 | | 古代 |
| 41 | Cj~Cj - 100~101 | 楕円形 | N - 59° - E | 24×20 | 7 | | 古代 |
| 42 | Cj~Ck - 102~103 | 楕円形 | N - 51° - W | 28×28 | 10 | | 古代 |
| 43 | Cj~Cj - 100~101 | 楕円形か | N - 2° - E | 42×(26) | 22 | 土師器 | 古代 |
| 44 | Cj~Ck - 99~100 | ほぼ円形 | - | 52×48 | 32 | | 古代 |
| 45 | Cj~Ck - 103~104 | 扇丸方形か | N - 19° - W | 38×(20) | 35 | | 古代 |
| 46 | Cj~Ck - 103~104 | 不定形 | N - 23° - W | 46×40 | 42 | | 古代 |
| 47 | Cj~Ck - 101~102 | 楕円形 | N - 69° - E | 40×24 | 26 | | 古代 |
| 48 | Cj~Ck - 82~83 | 楕円形 | N - 82° - W | 44×30 | 18 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 49 | Cj~Ck - 82~83 | 楕円形 | N - 67° - W | 42×30 | 20 | 土師器 | 近世以降 |
| 50 | Cj~Cj - 85~86 | 楕円形 | N - 83° - W | 28×26 | 15 | 土師器 | 近世以降 |
| 51 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 27° - W | 30×27 | 15 | | 近世以降 |
| 52 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 78° - W | 36×34 | 30 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 53 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 36° - E | 40×32 | 37 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 54 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 90° | 35×31 | 15 | | 中世 |
| 55 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 70° - W | 20×15 | 20 | | 近世以降 |
| 56 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 90° | 32×26 | 26 | | 近世以降 |
| 57 | Cj~Ck - 85~86 | 楕円形 | N - 43° - W | 28×24 | 18 | 土師器 | 中世 |
| 58 | Ck~Cl - 85~86 | 楕円形 | N - 76° - E | 38×30 | 22 | | 中世 |
| 59 | Cj~Ck - 86~87 | 楕円形 | N - 83° - E | 38×28 | 24 | 須恵器 | 近世以降 |
| 60 | Cj~Ck - 86~87 | 円形 | - | 42×42 | 15 | | 中世 |
| 61 | Cj~Ck - 86~87 | 楕円形 | N - 47° - E | 46×42 | 20 | | 近世以降 |
| 62 | Cj~Cl - 87~88 | 楕円形 | N - 10° - W | 44×42 | 40 | | 近世以降 |
| 63 | Cj~Ck - 88~89 | 楕円形 | N - 39° - W | 40×38 | 22 | | 近世以降 |
| 64 | Cj~Ck - 90~91 | 楕円形 | N - 7° - W | 45×32 | 32 | 須恵器 | 近世以降 |
| 65 | Cj~Ck - 90~91 | 楕円形 | N - 24° - E | 46×42 | 26 | 土師器、須恵器 | 近世以降 |
| 67 | Cj~Ck - 102~103 | 楕円形 | N - 3° - W | 50×(25) | 45 | 土師器、須恵器 | 古代 |
| 68 | Cj~Ck - 101~102 | 円形 | N - 37° - W | 48×43 | 52 | | 古代 |
| 69 | Cj~Ck - 102~103 | 円形 | N - 85° - E | 37×35 | 37 | | 古代 |

第4表 塚田村東Ⅳ遺跡溝跡計測表

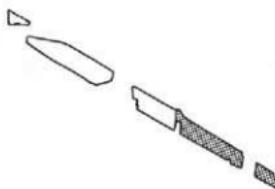
| 番号 | 位置 | 断面形状 | 方位 | 幅(cm) | 深度(cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|---------------|--------|-----------|------------------------|--------|-----------------|----|
| 1 | Cj~Ck-105~106 | レンズ状 | N-88° - E | (上)16~25 (下)8~16 | 9 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 2 | Cj~Ck-103~104 | 皿状 | N-85° - E | (上)10~28 (下)6~16 | 4 | 土器、須恵器、灰釉陶器 | 中世 |
| 3 | Cj~Ck-108~112 | 浅い逆台形状 | N-15° - E | (上)20~62 (下)10~38 | 16 | 土器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 4 | Cj~Cj-107~109 | 皿状 | N-18° - W | (上)16~23 (下)10~16 | 6 | 砾石 | 古代 |
| 5 | Cj~Cl-92~93 | 皿状 | N-83° - E | (上)18~20 (下)6~12 | 6 | | 中世 |
| 6 | Cj~Cl-96~98 | 皿状 | N-73° - E | (上)336~284 (下)18~48 | 66 | 土器、須恵器、瓦、鐵器、石製品 | 古代 |

第5表 塚田村東Ⅳ遺跡畠跡計測表

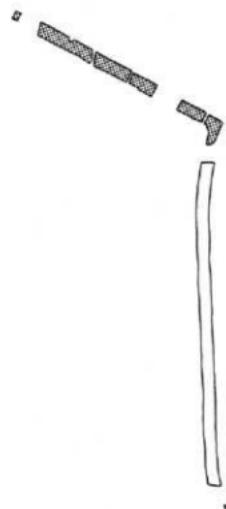
| 番号 | 位置 | 長軸方位 | サク高幅(cm) | サク間(cm) | 深度(cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|---------------|-----------|----------|---------|--------|--------------|--------|
| 1 | Cj~Cj-106~110 | N-5° - E | 40~64 | 80~132 | 3~6 | 土器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 2 | Cj~Cj-105~108 | N-85° - E | 18~40 | 18~84 | 2~6 | 須恵器 | 中世 |
| 3 | Cj~Cj-103~106 | N-3° - W | 40~82 | 84~140 | 6~8 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 4 | Cj~Cj-102~103 | N-80° - E | 70 | 70 | 2~3 | 土器、須恵器、銅製品 | 中世 |
| 5 | Cj~Cj-100~104 | N-4° - W | 32~54 | 68~110 | 4~8 | 土器、須恵器、瓦 | 中世 |
| 6 | Cj~Cj-101~102 | N-84° - E | 38 | - | 6 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 7 | Cj~Ck-82~84 | N-2° - E | 20~36 | 55~64 | 6~20 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 8 | Cj~Ck-82~84 | N-2° - E | 9~12 | 102~104 | 4~8 | 土器、須恵器、灰釉陶器 | 中世 |
| 9 | Cj~Ck-83~84 | N-90° | 20~30 | 38~50 | 4~6 | 土器、須恵器 | 近世 |
| 10 | Cj~Ck-83~85 | N-90° | 28~32 | 76 | 6~7 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 11 | Cj~Ck-83~85 | N-90° | 27~34 | 68 | 6~8 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 12 | Cj~Ck-85~87 | N-82° - E | 20~40 | 60 | 6~20 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 13 | Cj~Ck-87~88 | N-71° - E | 26~38 | 32~70 | 8~20 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 14 | Cj~Ck-91~92 | N-83° - E | 32~46 | 66~70 | 7~10 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 15 | Cj~Cl-92~97 | N-2° - W | 20~32 | 22~140 | 4~20 | 土器、須恵器、鐵製品 | 近世以降 |
| 16 | Cj~Ck-92~94 | N-4° - E | 32~86 | 60~120 | 2~4 | 土器、須恵器 | 中世 |
| 17 | Cj~Ck-96~98 | N-83° - E | 22~40 | 56~86 | 3~18 | 土器、須恵器、瓦、石製品 | As-B直下 |
| 18 | Cj~Ck-82~86 | N-7° - W | 40~94 | 102~114 | 22~40 | | Hr-F直下 |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査





塚田中原遺跡 0 区



第94図 塚田中原遺跡 0 区位置図

P105の写真

塚田中原遺跡 0 - 2 区の発掘調査風景

1. 塚田中原遺跡 0区の概要

県道足門前橋線沿いの調査区であったため、上面は削平を受けている箇所もあり、塚田村東IV遺跡のような複数にわたる面調査は行えなかった。ただし、調査区の一部においては、As-B混土層が残存している箇所もあり、その直下で確認できた遺構もある。

ここでも奈良・平安時代が主体であり、住居跡19軒などを検出した。時期は8世紀前葉から10世紀に至り、幅広い。最も多いのは9世紀後半から10世紀前半にかけての時期である。また、奈良三彩など重要な遺物の出土も見られた。

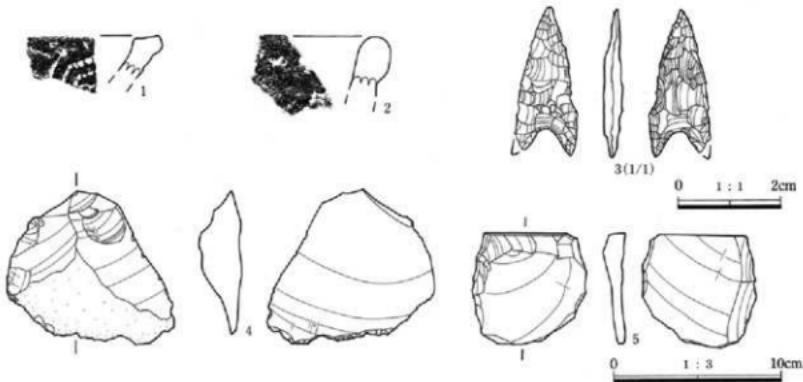
2. 塚田中原遺跡の遺構と遺物

(1) 縄文時代の遺物 (第95図、遺物PL.38)

中期から後期初頭の土器片や、石器、剥片石器などが出土した。これらは、遺構確認面や遺構覆土中

から出土したが、縄文時代の遺構は確認できていな

い。



第95図 縄文時代出土遺物

縄文時代 遺物観察表

| 件名番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|---------------|------------|----------------------|---------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| 国版番号 PL.38 | 縄文土器 深鉢 | 1区確認面 口 底 厚 | - - 15 | 胎 精緻粒多 白色・黒色鉢物、雲母 燒 熟化焰 良好 色 深 | 陰線による口縁部区画、区画内に横列の結節沈澱を細縫とする | 阿玉台II式 |
| 件名番号 PL.38 | 縄文土器 深鉢 | 40住復土 口破片 厚 | - - 2.0 | 胎 精緻粒や多赤色・白色鉢物 燒 熟化焰 良好 色 明赤褐 | 肥厚する口縁部、口縁下に凹窪が施される | 加曾利E3式 |
| 件名番号 PL.38 | 石器 石鏟 | 16講覆土 基部欠損 | 2.8 | (1.2) | 石材 厚さ 0.4 | 凹基無基の石鏟、左側の基部は欠損している |
| 件名番号 PL.38 | 石器 剥片石器 | 16講覆土 欠損あり | (6.7) | (5.8) | 石材 厚さ 1.8 | スケレイバー、側縁部に加工を施している |
| 件名番号 PL.38 | 石器 剥片石器 | 26住復土 ほぼ完 | 4.5 | 4.4 | 石材 厚さ 0.9 | 加工痕のある剥片、全体的に磨耗が激しい |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

(2) 壁穴住居

25号住居跡 (第96・97図、遺構PL.29、遺物PL.38)

位置: Cm~Co-76~78

長軸方位: N-12°-W

規模・形状: 本住居跡は調査区域外にまで広がるため、全容を明らかにすることはできなかった。検出部で3.05m×0.96m、形状は隅丸方形を呈すると考えられる。検出した床面積は4.15m²で、壁の高さは0.25mである。

カマド: 東壁に構築されていた。燃焼部の幅は0.8mで、張り出しは壁から0.47mであった。

内部施設: 壁溝は、東壁下のカマドより北から北壁下で検出した。また、部分的にしか検出していない

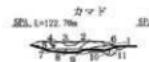
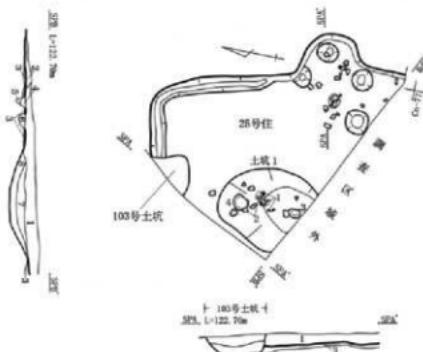
が、土坑が1基あり、規模1.08m×0.98mで、深度0.23mであった。

床面: 平坦で、固く締まっていた。

出土遺物: 土師器壺(Na1、2)、須恵器壺(Na3)、須恵器盤(Na4)は土坑1から出土した。

重複遺構: 本住居跡は、北壁付近で103号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。

その他: 出土している土師器・須恵器壺より、本住居跡の時期は9世紀前葉と判断される。



カマド

1. 暗褐色土 燃土粒多含
2. 暗褐色土 燃土粒多、灰やや多含
3. 暗褐色土 燃土粒少含
4. 暗褐色土 燃土粒やや多、As-C少含、締まりやや強、粘性弱
5. 暗褐色土 燃土粒やや多、ローム粒少含
6. 暗褐色土 燃土粒:灰やや多含
7. 暗褐色土 燃土粒:灰やや多含、締まり弱
8. 暗褐色土 灰多、燃土粒少含
9. 暗褐色土 灰多、燃土粒やや多含
10. 暗褐色土 灰やや多、燃土粒少含
11. 暗褐色土 灰やや多、ロームブロック少含

25号住居跡

1. 暗褐色土 ローム粒・燃土粒少含
2. 暗褐色土 ロームブロック・燃土粒少含
3. 暗褐色土 ロームブロック少含、床土、締まり強
4. 暗褐色土 燃土粒多含、粘性弱
5. 暗褐色土 ロームブロックやや多含
6. 暗褐色土 ロームブロック多含
7. 暗褐色土 灰化物少含
8. 暗褐色土 ロームブロックやや多含

0 1:60 1m

第96図 25号住居跡

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第97図 25号住居跡出土遺物

25号住居跡 遺物観察表

| 博物番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|----------------|----------|------|-------------------|---------------------------|---|----|
| 第97図1 PL.38 | 土師器 壺 | 土坑1 | 口 13.0 | 胎 砂粒少 白色・黒色鉢物 | 外面：口縁部横ヘラナメ、底 部ヘラ削り 内面：全体放射 状ミガキ、底部螺旋状ミガキ | |
| | | | 底 8.4 | 焼 燐成焰 良好 | | |
| 第97図2 PL.38 | 土師器 壺 | 土坑1 | 口 (13.8) 底 3.8 | 胎 砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 燐成焰 良好 | 外面：口縁部横ヘラナメ、体 部ヘラ削り 内面：横 ナメ | |
| | | | 口～底1/4 高 4.0 | 胎 明赤褐色 | | |
| 第97図3 PL.38 | 須恵器 壺 | 土坑1 | 口 11.7 | 胎 細砂粒少 白色鉢物 | 輪縁整形（右回転） 底部： 回転糸切り | |
| | | | 底 7.0 | 焼 遷元焰 良好 | | |
| 第97図4 PL.38 | 須恵器 盤 | 土坑1 | 口～底3/4 高 3.1 | 胎 色 黒褐色 | 輪縁整形（右回転） 底部： 回転ヘラ削り、付け高台 | |
| | | | 底 14.2 高 2.8 | 焼 遷元焰 良好 | | |

26号住居跡 (第98～101図、遺構PL.29、遺物PL.38～40)

位置: Cs～Ct-72～73

長軸方位: N-15°-W

規模・形状: 本住居跡の北東部は、調査区域外であるため、明らかにできなかった点もある。また、重複遺構により、形状が一部不明瞭である。3.75m×3.35mの隅丸正方形に近いが、西壁の一部が突き出るなど、不定型なところもある。床面積は検出部で9.5m²で、壁の高さは0.46mである。

カマド: 東壁の南よりに検出された。燃焼部の幅は0.8m、壁からの張り出しは0.92mであった。

内部施設: 壁溝や貯蔵穴などは検出していない。本住居跡中央部から南寄りに、床面から掘り込みがある土坑を3基検出した。

床面: 平坦で固く締まっていた。

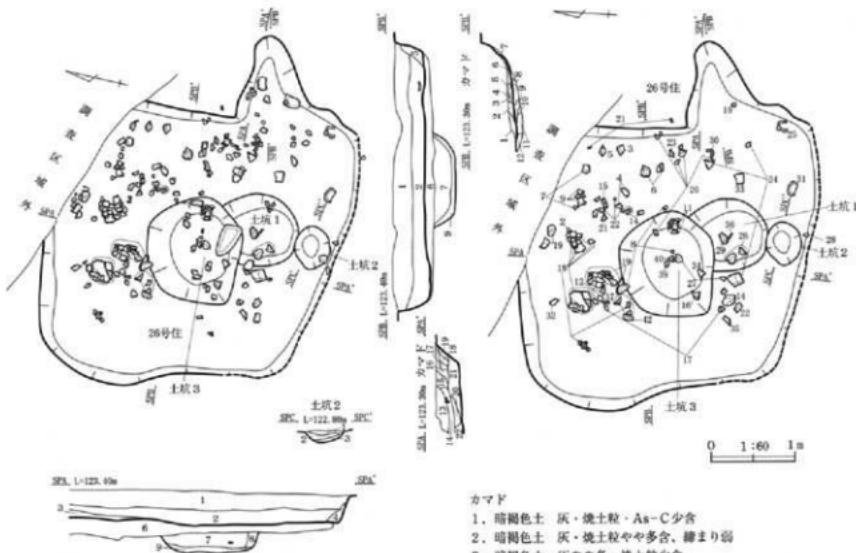
出土遺物: 出土した遺物の量は、本遺跡の中では極めて多い。しかし、時期に幅があり、覆土からの出

土が多いことから、住居廃絶後に投棄等があった可能性が高い。土師器壺(No.25)は掘り方土からの出土であった。土坑1からは土師器壺(No.26)、須恵器壺(No.29)が、土坑3からは鍾などの鉄製品(No.39・40)が出土した。特徴的な遺物として、土師器壺(No.26)は、県外からの搬入品と考えられ、須恵器壺(No.33～35)には漆が付着していた。また、鉄製の鍾(No.39)は、比較的類例の少ない資料であろう。

重複遺構: 本住居跡は、南壁付近で29号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

その他: 出土した土師器は8世紀前葉から中葉にかけての資料である。本住居跡は8世紀前葉に機能を終え、中葉に廃棄等を受けた可能性を考えられるが、断定できない。そのため、本住居跡の時期は8世紀前葉から中葉と考えたい。

第3章 塚田中原遺跡0区の調査



26号住跡

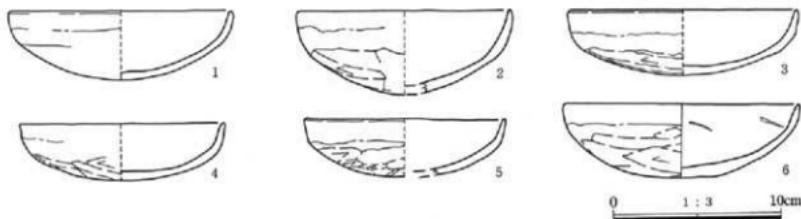
1. 暗褐色土 As-C やや多、焼土粒少含
2. 暗褐色土 As-C・焼土粒・ローム粒少含
3. 暗褐色土 灰やや多、As-C・貝物化・焼土粒少含、締まり弱
4. 暗褐色土 As-C・ローム粒少含
5. 暗褐色土 黒褐ブロック・ロームブロック少含
6. 暗褐色土 ロームブロックやや多、焼土粒少含、床土、締まり強
7. 暗褐色土 貝物化・焼土粒・ロームブロック少含
8. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・焼土粒少含、締まり弱
9. 暗褐色土 ロームブロックやや多含、締まり弱

土坑 2

1. 暗褐色土 焼土粒・ローム粒少含、締まり弱
2. 暗褐色土 ロームブロックやや多含
3. 暗褐色土 ロームブロック多含

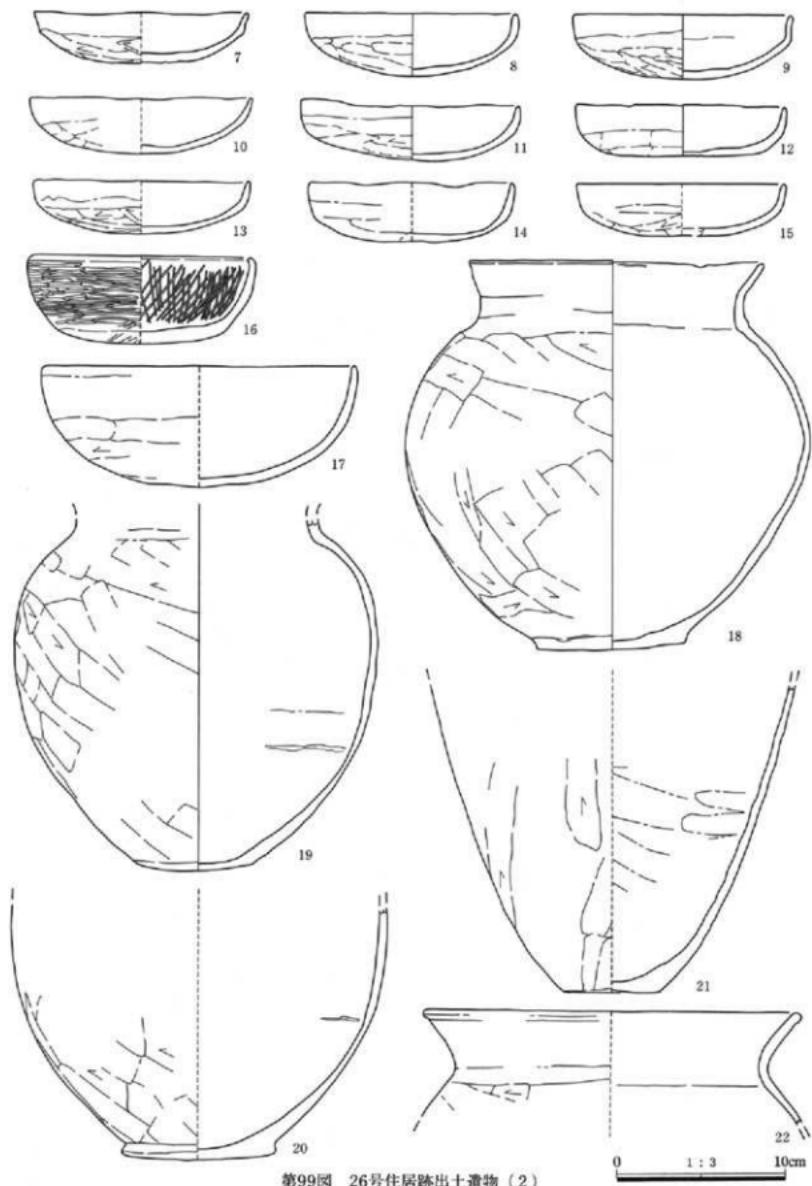
カマド

1. 暗褐色土 灰・焼土粒・As-C少含
2. 暗褐色土 灰・焼土粒やや多含、締まり弱
3. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒少含
4. 暗褐色土 灰・焼土粒少、白褐粘土ブロックやや多含
5. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒少含、締まり弱
6. 暗褐色土 灰・焼土粒炭化物少含
7. 暗褐色土 灰・焼土粒少含
8. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒少含
9. 暗褐色土 灰多、焼土粒少含
10. 暗褐色土 ロームブロックやや多、灰・焼土粒少含
11. 暗褐色土 灰・焼土粒・ロームブロックやや多含
12. 暗褐色土 ロームブロックやや多、灰少含
13. 暗褐色土 As-C やや多、焼土粒少含
14. 暗褐色土 As-C・灰少含
15. 暗褐色土 烧土粒やや多、As-C少含
16. 暗褐色土 As-C・焼土粒少含
17. 暗褐色土 烧土粒多含、粘性弱
18. 暗褐色土 烧土粒少含
19. 暗褐色土 烧土粒・灰少含
20. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒少含
21. 暗褐色土 烧土粒多、灰少含、粘性弱
22. 暗褐色土 烧土粒やや多含

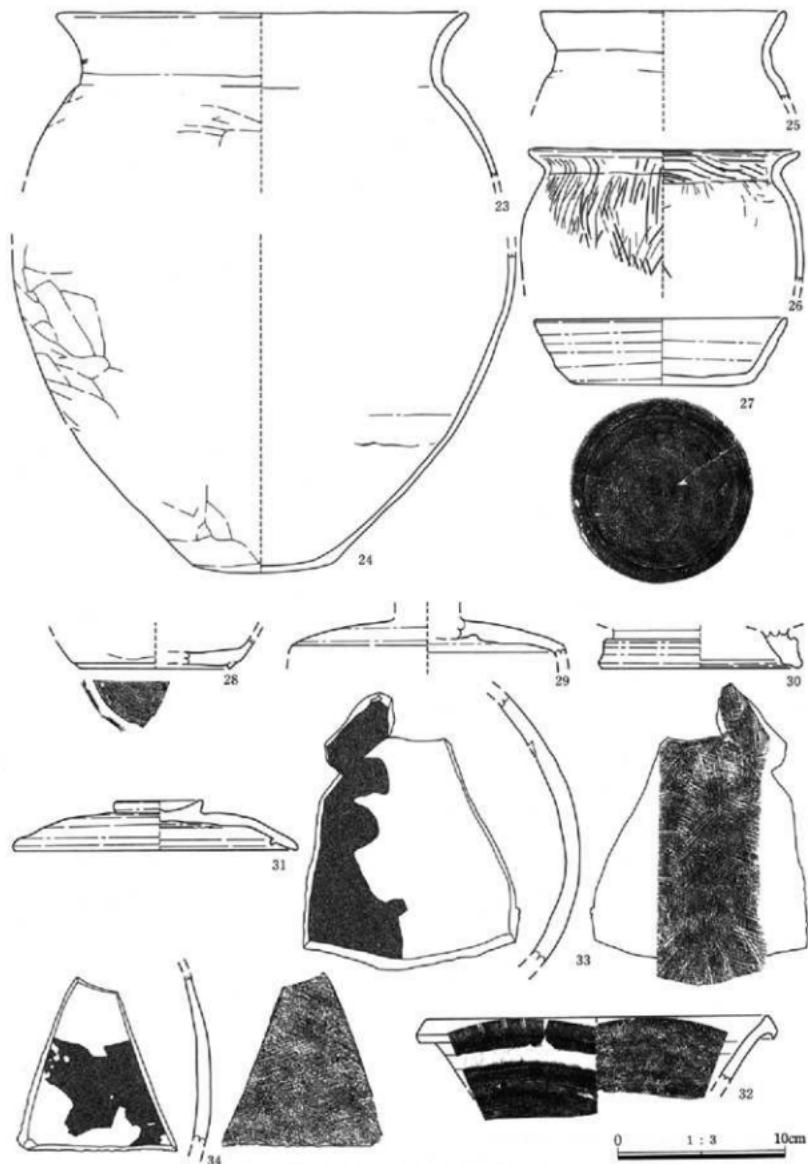


第98図 26号住居跡、出土遺物（1）

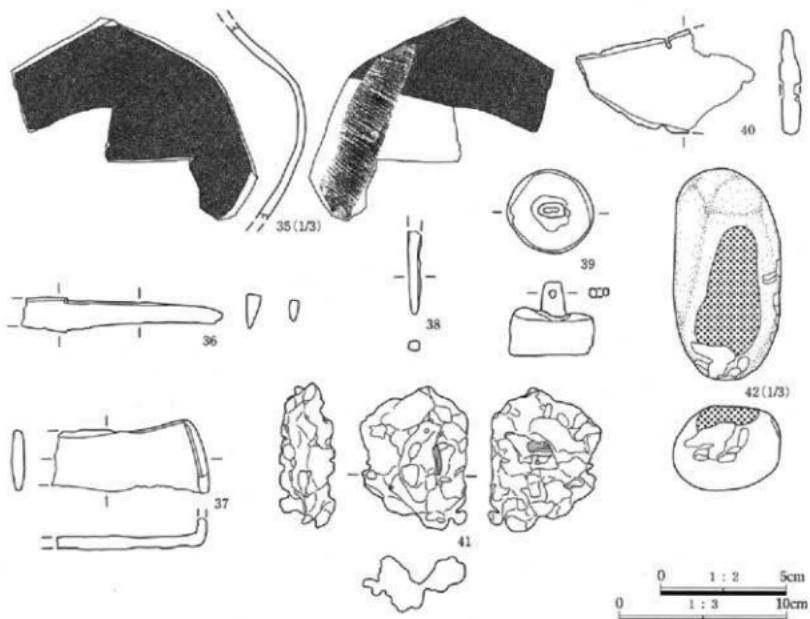
2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第99図 26号住居跡出土遺物（2）



第100図 26号住居跡出土遺物（3）



第101図 26号住居跡出土遺物（4）

26号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------|------------------|--------------------------|---|--|--------|
| 第98図1 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底2/5 | 口 (13.3) 底 高 4.1 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 外面：口縁部横ナギ、体部～底部ヘラ削り 内面：ナギ | 外面残存不良 |
| 第98図2 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底1/5 | 口 (12.6) 底 高 (4.9) | 胎 φ3mm小窪 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部や内窓 外面：口縁部横ナギ、体部～底部ヘラ削り 内面：横ナギ | |
| 第98図3 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底1/3 | 口 (13.6) 底 高 3.9 | 胎 φ3mm小窪 砂粒少 燒 酸化焰 良好 色 明赤 | 口縁部は弱く直立する 外面： 口縁部横ナギ、体部～底部 ヘラ削り 内面：横ナギ | |
| 第98図4 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底1/6 | 口 (12.2) 底 高 3.4 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部は弱く直立する 外面： 口縁部横ナギ、体部～底部 ヘラ削り 内面：横ナギ | |
| 第98図5 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底1/3 | 口 (11.8) 底 高 (3.4) | 胎 砂粒少 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部弱く直立する 外面： 口縁部横ナギ、体部～底部ヘラ削り 内面：横ナギ | |
| 第98図6 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 完形 | 口 13.9 底 高 4.4 | 胎 砂粒少 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 外観：口縁部横ナギ、体部～底部ヘラ削り 内面：ヘラナギ | |
| 第99図7 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底2/5 | 口 (13.2) 底 高 3.1 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部は外傾する 外面：口 縁部横ナギ、体部～底部ヘラ 削り 内面：ナギ | |
| 第99図8 PL. 38 | 土師器 环 | 土坑 3 底 ほぼ完 | 口 12.6 底 高 3.7 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部直立 外面：口縁部横 ナギ、体部～底部ヘラ削り 内面：ナギ | |
| 第99図9 PL. 38 | 土師器 环 | 覆土 口～底1/4 | 口 12.9 底 高 3.8 | 胎 砂粒少 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 口縁部は直立し、わずかに外反 外面：口縁部横ナギ、体部～底 部ヘラ削り 内面：横ナギ | |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

| | | | | | | | | |
|------------------|-------------|-------|------------------------|-----------------------|--|--|---|----------------|
| 第99回10 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/2 | 13.1 － 3.3 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、体部～ 底部へラ削り 内面：ナデ | |
| 第99回11 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底3/4 | 13.0 － 3.6 | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口縁部は直立 外面：口縁部 横ナデ、体部～底部へラ削り 内面：ナデ | |
| 第99回12 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 ほぼ完 | 12.4 － 3.1 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、体部～ 底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| 第99回13 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/4 | (13.0) － 3.2 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | φ3mm小窓 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口縁部は弱く直立 外面：口 縁部横ナデ、体部～底部へラ 削り 内面：横ナデ | |
| 第99回14 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/3 | (12.0) － 3.5 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口縁部は弱く直立する 外 面：口縁部横ナデ、体部～底 部へラ削り 内面：ナデ | |
| 第99回15 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/4 | (12.3) － (3.0) | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口縁部直立 外面：口縁部横 ナデ、体部～底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| 第99回16 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/2 | 13.4 － 5.2 | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | φ3mm小窓 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口部内湾 外面：口部横ナデ、 体部～底部ミガキ 内面：体部格 子状ミガキ 底部螺旋状ミガキ | |
| 第99回17 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/2 | (18.6) － 7.2 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 口縁部は弱く内湾 外面：口 縁部横ナデ、体部～底部へラ 削り 内面：横ナデ | |
| 第99回18 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底5/6 | 17.2 (8.6) 22.9 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 灰 黄 | 粗砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、体部へ ラ削り 内面：口縁部横ナデ、 体部ナデ | |
| 第99回19 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 墨～底5/6 | － 7.0 (20.7) | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | φ4mm小窓 粗砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：頭部横ナデ、体部へラ 削り 内面：横ヘラナデ | |
| 第99回20 PL_38 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 体～底2/5 | － 9.1 (14.9) | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 明赤褐 | 砂粒やや多 白色・赤色・白色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：体部へラ削り 内面： 横ナデ | |
| 第99回21 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 体～底1/4 | － (5.6) (18.2) | 胎 砂粒多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 粗砂粒多 白色・黑色・赤色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：体部へラ削り 内面： 横ナデ | |
| 第99回22 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～体上1/2 | (22.2) － (6.6) | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 にぶい黄 褐色 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、体部へ ラ削り 内面：口縁部横ナデ | |
| 第100回23 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口～体上1/5 | (24.3) － (9.7) | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | 粗砂粒やや多 白色・白色・赤色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、ヘラ痕 残る 体部へラ削り 内面： ナデ | |
| 第100回24 PL_39 | 土師器 壺 | 覆土 | 口 底 高 体～底1/4 | － 8.4 14.9 | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 灰 | 砂粒やや多 白色・白色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：体部へラ削り 内面： 横ナデ | |
| 第100回25 PL_39 | 土師器 壺 | 掘り方 | 口 底 高 口～体上3/5 | 14.4 － (5.2) | 胎 砂粒やや多 焼 化焰 色 灰 | 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口縁部横ナデ、体部へ ラ削り 内面：横ヘラナデ | |
| 第100回26 PL_39 | 土師器 壺 | 土坑1 | 口 底 高 口～体1/4 | (16.0) － (7.0) | 胎 φ3mm小窓 砂粒少 焼 化焰 色 灰白 | φ3mm小窓 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼化焰 良好 にぶい黄 褐色 | 外面：口部横ナデ、体部粗 い条痕 内面：口縁部横方向 の条痕、体部粗條痕 | 他地域からの 搬入品か |
| 第100回27 PL_39 | 須恵器 壺 | 土坑1-3 | 口 底 高 ほぼ完 | 14.9 10.7 3.9 | 胎 φ3mm小窓 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | φ3mm小窓 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形（右回転） 底部： 回転ヘラ切り後、付け高台 | |
| 第100回28 PL_39 | 須恵器 高台付壺 | 覆土 | 口 底 高 口～底1/8 | － (8.8) (19.0) | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形（右回転） 底部： 回転ヘラ切り後、付け高台 | |
| 第100回29 PL_39 | 須恵器 長颈壺 | 覆土 | 口 底 高 体1/5 | － － (2.2) | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形 外面：自然釉 | |
| 第100回30 PL_39 | 須恵器 長颈壺 | 覆土 | 口 底 高 高台1/2 | － － (2.3) | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰白 | 砂粒少 白色・黑色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形 有段の高台 | |
| 第100回31 PL_39 | 須恵器 壺 | 覆土 | 口 底 高 橋～口1/2 | 16.8 5.3 29 | 胎 砂粒少 焼 化焰 色 灰 灰オリーブ | 粗砂粒やや多 白色・黑色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形（右回転） 外面： 天井部上半回転ヘラ切り | |
| 第100回32 PL_39 | 須恵器 壺 | 覆土 | 口 底 高 口11/6 | (20.0) － (4.0) | 胎 φ2mmの小窓 砂粒少 焼 化焰 色 灰 | φ2mmの小窓 白色鉢物 焼元焰 良好 にぶい黄 褐色 | 輪縁整形 口縁部折り返し 内面：自然釉 | |

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

| 第100回33 PL. 40 | 鉄器 鏃 | 覆土 体破片 | 口 底 高 | - - - | 胎 焼 色 | φ3mmの小窓 還元焰 良好 灰 | 白色鉱物 | 外側：平行叩き目 内側：ナ 内面に漆付着 デ | |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|---|-------------------------------|--|
| 第100回34 PL. 40 | 鉄器 鏃 | 覆土 体破片 | 口 底 高 | - - - | 胎 焼 色 | φ3mmの小窓 還元焰 良好 灰 | 白色鉱物 | 外側：平行叩き目 内側：ナ 内面に漆付着 デ | |
| 第100回35 PL. 40 | 鉄器 鏃 | 覆土 体破片 | 口 底 高 | - - - | 胎 焼 色 | φ3mmの小窓 還元焰 良好 灰 | 白色鉱物 | 外側：平行叩き目 内側：ナ 内外面に漆付着 デ | |
| 辨団番号 国版番号 | | | | | | | | | |
| 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 特徴 | | | | |
| 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | | | | |
| 第101回36 PL. 40 | 鉄製品 刀子 | 覆土 刃部欠損 | (8.0) | 1.4 | 0.6 | 6 | 刀子の柄。刃部はほぼ欠損 | | |
| 第101回37 PL. 40 | 鉄製品 鎌 | 覆土 欠損あり | (6.2) | (2.9) | 0.5 | 16 | 基部を折り曲げる鎌 | | |
| 第101回38 PL. 40 | 鉄製品 板状品 | 覆土 欠損あり | (3.3) | 0.5 | 0.4 | 1 | 頭部の折り曲げなどは見られないが、角釘状の棒状品 | | |
| 第101回39 PL. 40 | 鉄製品 鍼 | 土坑3 定形 | 3.3 | 3.4 | 2.9(高) | 73 | 短い円柱形の本体の上に、鍍通しが付く。底部は平坦で、上部は鍍通し取り付けのためか凸凹がある | | |
| 第101回40 PL. 40 | 鉄製品 板状品 | 土坑3 欠損あり | (7.1) | (4.1) | 0.8 | 28 | 扁平で厚みのある板状品 | | |
| 第101回41 PL. 40 | 鉄製品 鉢型鉄滓 | 覆土 定形 | 5.6 | 4.3 | 1.7 | 56 | 楕型鉄滓（極小） 鍍通し鍍治、鍍着度3・メタル度（△） | | |
| 辨団番号 国版番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値 (cm) | | | 石材 | 特徴 | | |
| 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | | | | | |
| 第101回42 PL. 40 | 石製品 磨礫石 | 覆土 ほぼ完 | 12.5 | 6.3 | 5.0 | 粗粒輝石安山岩 | 先端部・側縁部に戴打痕、平面面は拂られている | | |

27号住居跡 (第102・103図、遺構PL.29、遺物PL.40)

位置：Cr-Cs-72~73

南壁方位：N-23°-E

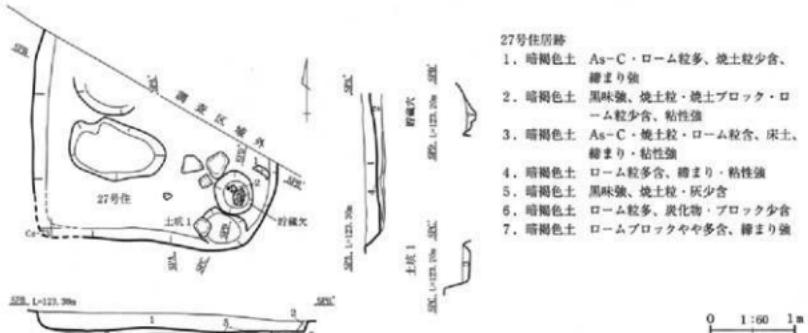
規模・形状：本住居跡は、調査区域外にまで広がるため、全容は明らかでない。検出部で東西2.95m×南北2.47mで、隅丸方形となるであろう。壁の高さは0.25mである。

カマド：検出されていない。しかし、東部より疊が出土し、貯藏穴と考えられる土坑が存在することから東壁に構築された可能性がある。

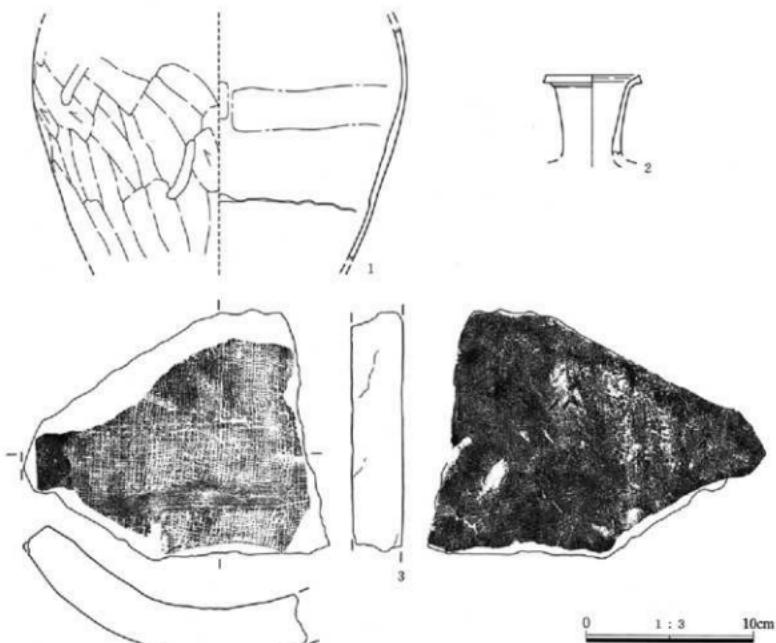
内部施設：壁溝は検出できなかった。貯藏穴と考えられる土坑が、南東部東壁よりに検出された。規模は0.52m×0.46m、深度0.17mを測る。

床面：検出部では、平坦で固く締まっていた。

出土遺物：床面直上より土師器壺（No.1）が出土し、貯藏穴からは、須恵器長頸壺（No.2）が出土した。その他：出土した土師器壺から、本住居跡の時期は9世紀中葉と判断される。



第102図 27号住居跡



第103図 27号住居跡出土遺物

27号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | |
|--------|------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------|----|---------------------|
| 探査番号 | 種類 | 残存状態 | | | | | | |
| PL. 40 | 土器器 底 | 床直上 底 高(13.8) | 口 - 底 - 高 (13.8) | 砂粒やや多 焼 色 化良好 にぶい褐色 | 外表面: 体部へラブ削り 内面: 横ナデ、輪積痕残る | | | |
| PL. 40 | 瓶底器 長直壺 | 貯藏穴 口~瓶ほぼ 底 高(4.8) | 口 (4.5) 底 - 高 (4.8) | 砂粒少 焼 色 白色 オーピーブ灰 | 輪縁整形 | | | |
| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 粘土・焼成・ 色調 | 製作法・構成・ 一枚作り可能性 | 粘土板(糊 取表・裏・ 接合) | 輪縁使用・ 叩き技法・ 型式名称 | | |
| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 粘土・焼成・ 色調 | 製作法・構成・ 一枚作り可能性 | 布目痕(合目 ・撤消)・瓦 乾燥時形状 | 側部 面取 | 備考 | |
| PL. 40 | 平瓦 破片 | 覆土 燒 色 にぶい褐色 | 密 一 あり | 表 裏 接 粘土帶 | × × 乾 | 輪 叩 クテ痕 部分 | Z | 吉井窯 8世紀後葉~9 世紀前葉 |

28号住居跡 (第104・105図、遺構PL.29-30、遺物PL.40・41)

位置: Da~Db-71~73

長軸方位: N-4°-W

規模・形状: 本住居跡は中心部を調査することができなかつたため、東部と西端部のみしか検出できていない。規模は4.18m×3.32m、面積推定9.72m²で、

隅丸長方形を呈すると考えられる。上面はかなり削平を受けており、壁の高さは0.17mである。

カマド: 東壁の南よりで検出された。燃焼部の幅は0.82mで、張り出しは壁から0.57mであった。

内部施設: 檻溝やピットは検出できなかった。南東

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

角に0.62m×0.44m、深度0.13mの貯蔵穴があった。

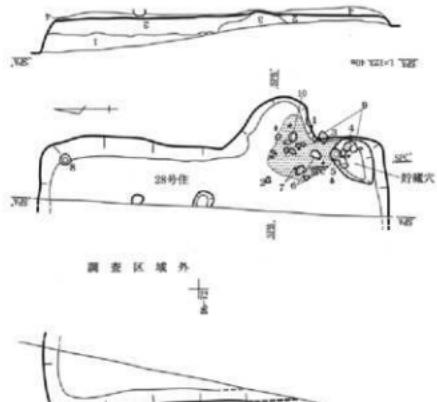
床面：平坦で、固く締まっていた。

出土遺物：カマドや貯蔵穴からの出土が多い。床面直上からは、土師器甕（No 2）が出土した。カマドからは土師器甕（No 1）、須恵器壺（No 3）、須恵器壺（No 6、7）が出土し、貯蔵穴からは須恵器壺（No

4）、須恵器壺（No 5、9）が出土した。

重複遺構：本住居跡のカマド南部で、122号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

その他：出土した土師器甕や須恵器から9世紀中葉と判断される。



貯蔵穴

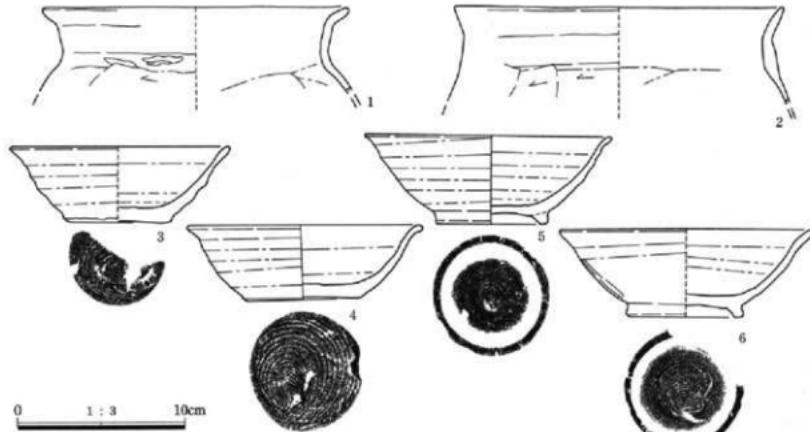
- 暗褐色土 ロームブロックやや多含、締まり強
- 暗褐色土 ロームブロック少含

| カマド | |
|-----|--------------------------|
| 1. | 暗褐色土 ローム粒少、As-C含、締まり強 |
| 2. | 暗褐色土 焼土粒・炭化物含、締まり弱 |
| 3. | 暗灰褐色土 砂質性あり、締まり弱（風化） |
| 4. | 暗褐色土 砂質土、As-C粒少含 |
| 5. | 暗褐色土 ロームブロックやや多含 床層、締まり強 |
| 6. | 暗褐色土 灰・焼土粒少含、締まり弱 |
| 7. | 暗褐色土 燃土粒・灰やや多含 |
| 8. | 暗褐色土 灰やや多、焼土粒少含、締まり弱 |
| 9. | 暗褐色土 灰多含、粘性弱 |

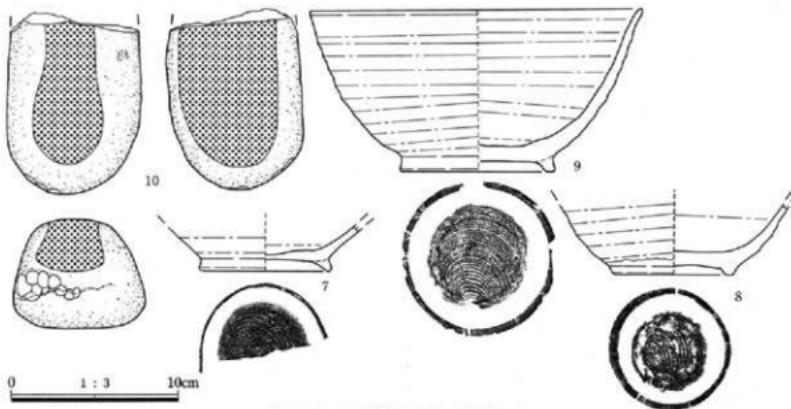
28号住居跡

- 暗褐色土 As-C多、ローム粒少含、締まり強
- 暗褐色土 As-C・ローム粒少含
- 暗灰褐色土 ローム粒極少含、締まり強
- 暗褐色土 ロームブロックやや多含、床土、締まり強

0 1:60 1m



第104図 28号住居跡、出土遺物（1）



第105図 28号住居跡出土遺物(2)

28号住居跡 遺物觀察表

| 押出番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 黏土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-------------------|-------------|-------------------|----------------------------|---|--|-------------------|
| 第104図1 PL. 40 | 土器 甕 | カマド | 口 (18.2) 底 (5.0) | 胎 砂粒较少 白色・黒色鉢物 焼 酢化焰 良好 | 外面：口縁部横ナデ、ヘラ削 残る 体部ヘラ削り 内面： 横ヘラナデ | |
| | | 口～体上1/6 | 高 (5.0) | | | |
| 第104図2 PL. 40 | 土器 甕 | 床直上 | 口 (19.4) 底 (5.6) | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉢物 焼 酢化焰 良好 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘ ラ削り 内面：横ナデ | |
| | | 口～体上1/8 | 高 (5.6) | | | |
| 第104図3 PL. 40 | 須恵器 環 | カマド | 口 13.0 底 4.6 高 6.0 | 胎 砂粒少 黑色・白色鉢物 焼 遷元焰 やや軟 色 底白 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部 削く外反 底部：回転余切り | |
| | | 口～底1/2 | | | | |
| 第104図4 PL. 40 | 須恵器 環 | 貯蔵穴 | 口 14.0 底 6.7 高 4.6 | 胎 砂粒少 黑色・白色鉢物 焼 遷元焰 やや軟 色 底白 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部 外反 底部：回転余切り | |
| | | 口～底 底 はげ完 他5/5 | | | | |
| 第104図5 PL. 40 | 須恵器 塊 | 貯蔵穴 | 口 14.6 底 6.8 高 5.3 | 胎 φ3mm小窪 砂粒少 白色・黒色鉢物 焼 遷元焰 やや軟 色 底白 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部 外反 底部：回転余切り後、 付け高台 | |
| | | 口～底7/8 | | | | |
| 第104図6 PL. 40 | 須恵器 塊 | カマド | 口 (14.8) 底 6.9 高 5.2 | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉢物 焼 酢化焰 良好 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部外反 底部：回転余切り後、付け高台 外面：体部の一部ヘラ削り | |
| | | 口～底 底 はげ完 他1/4 | | | | |
| 第105図7 PL. 40 | 須恵器 塊 | カマド | 口 - 底 (7.8) 高 (2.8) | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉢物 焼 遷元焰 やや軟 色 底白 | 輪縁整形 (右回転) 底部： 回転余切り後、付け高台 | |
| | | 体～底1/2 | | | | |
| 第105図8 PL. 40 | 須恵器 塊 | 覆土 | 口 - 底 (7.2) 高 (4.3) | 胎 φ6mm小窪 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 焼 遷元焰 良好 | 輪縁整形 (右回転) 底部： 回転余切り後、付け高台 | |
| | | 体～底1/8 | | | | |
| 第105図9 PL. 41 | 須恵器 塊 | 貯蔵穴 | 口 (19.7) 底 9.1 高 9.6 | 胎 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 焼 遷元焰 良好 | 輪縁整形 (右回転) 口縁部 削く外反 底部：回転余切り 後、付け高台 | |
| | | 口～底 底完 他1/4 | | | | |
| 押出番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | 石材 | 特徴 |
| 第105図10 PL. 41 | 石製品 磨研石か | カマド 欠損あり | (10.8) (8.0) 6.5 | | 石英閃綠岩 | 先端部に敲打痕、平坦面は擦らでいる |

29号住居跡 (第106図、遺構PL.29、遺物PL.41)

位置: Cs-Ct-72~73

南壁方位: N-81°-W

規模・形状: 本住居跡は重複により、不明なところ

が多い。検出した規模は東西3.2m×南北1.22mで、

隅丸方形状を呈する可能性がある。床面積は不明で、

壁の高さは0.4mである。

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

カマド：検出されていない。

内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。南西部の床下に土坑が検出された。検出した規模は1.32m×0.9m、深度0.6mであった。

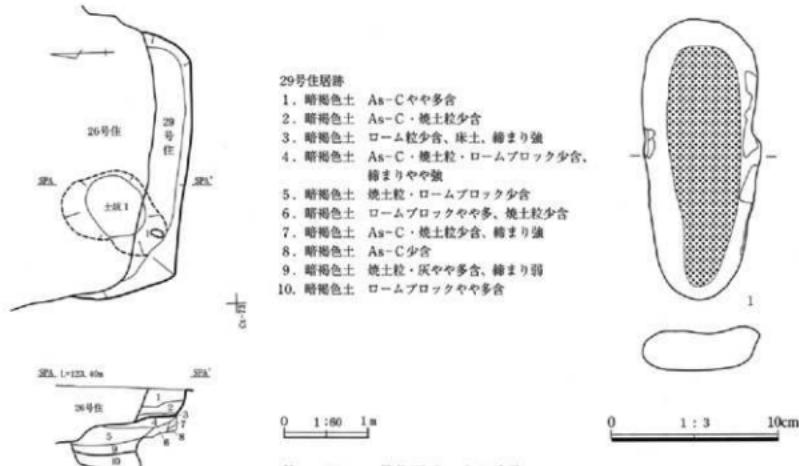
床面：平坦で、固く締まっていた。

出土遺物：ほとんど出土していない。薦縄石（No.1）

は土坑1からの出土である。

重複遺構：本住居跡は南壁付近を除くほとんどが²⁶号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。

その他：重複関係より、本住居跡の時期は8世紀前葉以前であろう。



第106図 29号住居跡、出土遺物

29号住居跡 遺物観察表

| 辨認番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | 石材 | 特徴 |
|---------|------|------|---------|-----|-----|--------|--------------------|
| 回収番号 | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第106図 1 | 石製品 | 土坑1 | 16.6 | 7.0 | 2.6 | 雲母石英片岩 | 側縁部に敲打板、平坦面は擦られている |
| PL. 41 | 薦縄石か | 欠損あり | | | | | |

31号住居跡 (第107~110図、遺構PL.30、遺物PL.41~42)

位置：Ei~Ej-53~54

長軸方位：N-86°-E

規模・形状：本住居跡は重複が激しく、不明瞭などころもある。規模は4.78m×4.3mと考えられ、形状は西壁が短い隅丸台形であろう。面積は14.91m²検出し、壁の高さは0.64mである。

カマド：東壁中央よりやや南に構築されていた。燃焼部の幅は0.68m、張り出しある壁から0.97mであった。崩落した土が一部残されているが、礫や瓦は、カマドから出土していない。しかしカマドから離れたところで瓦が出土しているので、構築材として使われていた可能性はある。

内部施設：壁溝やピットは検出できなかった。貯蔵穴がカマド南袖近くで検出されたほか、床下からは多数の土坑状の落ち込みが検出された。本住居跡の土坑として扱うが、重複しているほかの住居跡に帰属する可能性もある。

床面：比較的平坦で、固く締まっていた。

出土遺物：須恵器壺（No.6）、須恵器甕（No.22）は床面上から出土した。土師器壺（No.1）、土師器甕（No.4）、須恵器壺（No.7）、須恵器甕（No.13）、瓦（No.23）は掘り方土から出土した。カマドからは土師器甕（No.3、5）が出土し、貯蔵穴からは須恵器壺（No.8）、須恵器甕（No.10）が出土した。

重複遺構：本住居跡は南東部以外の大半で重複があ

第3章 塚田中原遺跡0区の調査



第107図 31号住居跡

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

る。33・34・35・44号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埴土断面の状況から、本住居跡がもっとも新しいと判断される。

ピット 1

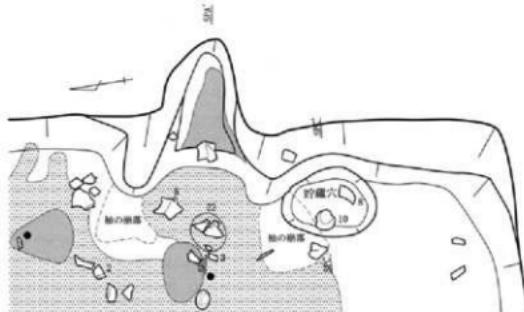
- 暗褐色土 黒味強、As-C・ローム粒やや多含
- 暗褐色土 燃土粒多、炭化物やや多含
- 暗褐色土 As-C・黄褐色ブロック・焼土粒少含
- 暗褐色土 灰・ローム粒やや多含
- 暗褐色土 黄褐色ブロック少含、締まり弱

土坑 1

- 暗褐色土 黒味強、As-C・ローム粒やや多含
- 暗褐色土 灰非常に多、焼土粒少含、締まり弱
- 暗褐色土 黄褐色粘土ブロック多、焼土粒やや多含
- 暗褐色土 燃土粒多、灰やや多含、締まり弱
- 暗褐色土 粘土質・焼土粒多含、締まり弱
- 暗褐色土 燃土粒多、炭化物やや多含、締まり弱

土坑 2

- 灰層
- 暗褐色土 燃土粒多、灰やや含、締まり弱
- 暗褐色土 黄褐色粘土ブロック多、灰やや多含、粘性強



カマド

- 黒褐色土 As-C多含
- 暗褐色土 As-C多含
- 暗褐色土 燃土粒多・焼土ブロック・As-C少含
- 暗褐色土 As-C多・焼土粒少含
- 暗褐色土 燃土ブロック・焼土粒多含、締まり・粘性弱
- 暗褐色土 5層より黒味強、焼土粒多、灰やや多含
- 暗褐色土 粘土質・燃土粒・As-C少含、締まり・粘性強
- 暗褐色土 As-C多・焼土粒やや多含、締まり・粘性強
- 暗褐色土 As-C・焼土粒多、炭化物少含
- 暗褐色土 9層より黒味強、As-C少・焼土ブロック・灰層少含
- 暗褐色土 燃土粒・As-C少含

その他：出土した土師器壺や須恵器の様相から、本住居跡の時期は9世紀中葉と判断する。

土坑 3

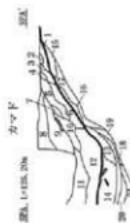
- 暗褐色土 ロームブロック多、焼土粒少含、締まり強
- 暗褐色土 As-C・焼土粒少含、締まり強
- 暗褐色土 ロームブロック少含、締まり弱
- 暗褐色土 ロームブロックやや多含
- 暗褐色土 ロームブロック多含
- 暗褐色土 ロームブロック少含

土坑 4

- 暗褐色土 燃土粒少含、締まり弱
- 暗褐色土 ローム粒・黄褐色粘土ブロック少含、締まり弱・粘性強

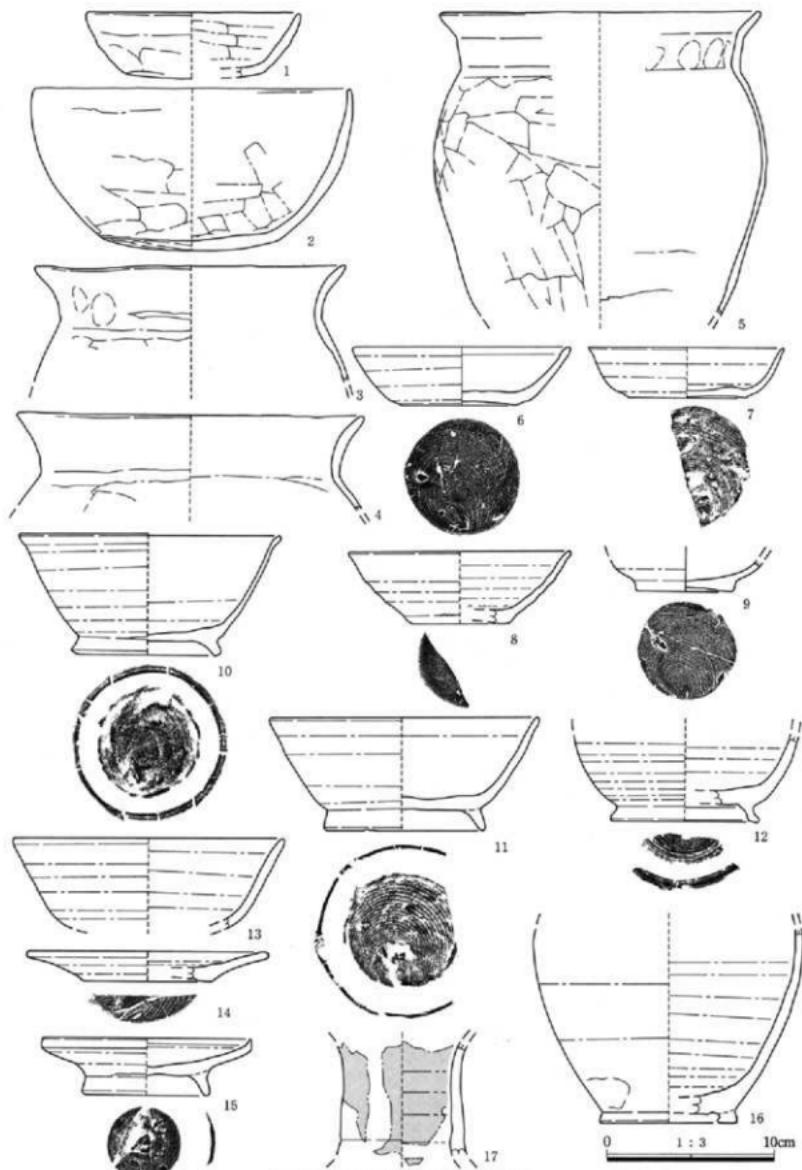
土坑 5

- 暗褐色土 ロームブロックやや多含、締まり強
- 暗褐色土 ロームブロック多、焼土粒・灰少含
- 暗褐色土 ロームブロック多含、締まり弱
- 暗褐色土 ロームブロック多含



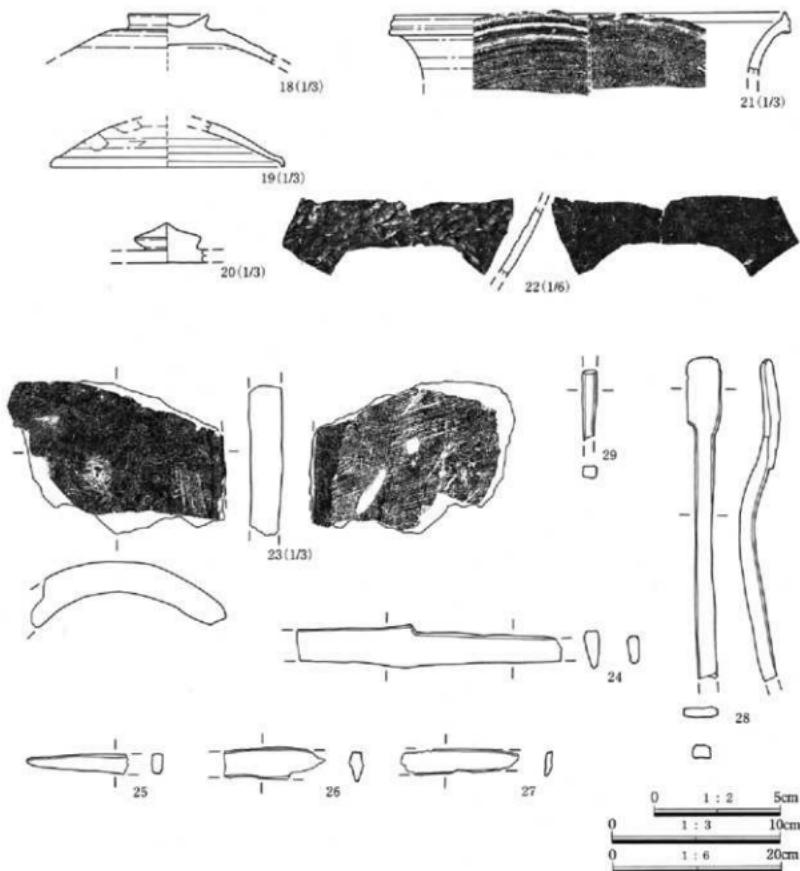
第108図 31号住居跡カマド

0 1:30 1m



第109図 31号住居跡出土遺物（1）

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第110図 31号住居跡出土遺物（2）

31号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|----------------|-----------------|--------------------------------|--|----|
| 第109図1 PL. 41 | 土師器 環 | 振り方 口 | (12.8) | 胎 砂粒やや多 黒色・白色粘物 焼 濃化焰 良好 | 外面：口縁部横ナデ、体部～底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| | | 底 | (8.0) | | | |
| | | 高 | (3.9) | | | |
| 第109図2 PL. 41 | 土師器 鉢 | 覆土 口 | (18.8) | 胎 細砂粒やや多 黑色・白色粘物 焼 濃化焰 良好 | 口縁部や内湾 外面：口縁部横ナデ、体部～底へラ削り 内面：ナデ | |
| | | 底 | (10.6) | | | |
| | | 高 | (9.6) | | | |
| 第109図3 PL. 41 | 土師器 要 | カマド 口～各上半1毛 | (18.6) (5.8) | 胎 砂粒やや多 白色・黒色粘物 焼 濃化焰 良好 | 外縁：口縁部横ナデ、頸部指 運圧痕・ヘラ痕、体部へラ削 り 内面：横ナデ | |
| | | 底 | - | | | |
| | | 高 | | | | |
| 第109図4 PL. 41 | 土師器 要 | 振り方 口 | (20.6) | 胎 砂粒やや多 白色・赤色・黒色粘物 焼 濃化焰 良好 | 外縁：口縁部横ナデ、体部へ ラ削り 内面：横ナデ | |
| | | 底 | - | | | |
| | | 高 | (5.9) | | | |
| | | 色 | | | | |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

| | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------|------------|--|-------------------------------|---|---|-----------------------|----------|--------------------------|
| 第109回5 PL. 41 | 土器器 窓 | カマド | 口 (19.0) 底 (17.9) 口~体1/4 | 胎 砂粒やや多 燒 色化焼 良好 色 にぶい橙 | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉢物 燒 遷元焼 やや軟 色 地オリーブ | 外面：口縁部横ナデ、体部ハ ク削り 内面：彌部指痕状压 痕、体部ナデ、輪積痕残る 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第109回6 PL. 41 | 須恵器 壊 | 床直上 | 口 12.9 底 6.8 高 3.5 口~底3/4 | 胎 砂粒やや多 燒 遷元焼 色 地オリーブ | 胎 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 やや軟 色 地 | 機械整形 (右回転) 口縁部 弱く外反 底部：回転糸切り | | | |
| 第109回7 PL. 41 | 須恵器 壊 | 掘り方 | 口 (11.6) 底 (7.0) 高 3.0 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 口縁部 弱く外反 底部：回転糸切り | | | |
| 第109回8 PL. 41 | 須恵器 壊 | 貯藏穴 底 | 口 (13.2) 底 (7.0) 高 4.3 | 胎 φ2mm小確 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 φ2mm小確 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地白 | 機械整形 (右回転) 底部：回 転糸切り 内外の底部と体部 の間に輪積痕状のヒビが入る 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り 外面：底部付近 は抉りがあり、高台状になる | | | |
| 第109回9 PL. 41 | 須恵器 壊 | 覆土 | 口 - 底 5.8 高 (1.9) | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地白 | 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | |
| 第109回10 PL. 41 | 須恵器 壊 | 貯藏穴 底 | 口 (15.5) 底 8.6 高 7.1 口~底1/2 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 φ5mm小確 砂粒やや多 黑色・白色鉢物 燒 遷元焼 やや軟 色 地白 | 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台、高 台に棒状の压痕 | | | |
| 第109回11 PL. 41 | 須恵器 壊 | 覆土 | 口 (16.0) 底 9.4 高 6.8 口~底 3/4 他1/6 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 φ4mm小確 砂粒少 黑色・白色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台、高 台に棒状の压痕 | | | |
| 第109回12 PL. 41 | 須恵器 壊 | 覆土 | 口 - 底 (8.6) 高 (5.3) | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 やや多 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 底部： 切り離し技術不明、付け高台 | | | |
| 第109回13 PL. 41 | 須恵器 壊 | 掘り方 | 口 (16.0) 底 - 高 (5.3) | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 | | | |
| 第109回14 PL. 41 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 (14.3) 底 (7.6) 高 1.8 口~底1/4 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り | | | |
| 第109回15 PL. 41 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 (12.4) 底 (7.6) 高 (3.4) 口~底1/4 | 胎 砂粒やや多 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 砂粒やや多 白色・黑色・赤色鉢物 燒 遷元焼 やや軟 色 地白 | 機械整形 (右回転) 口唇部は直 立し、断面三角形 底部：回 転ヘラ切り後、付け高台 | | | |
| 第109回16 PL. 41 | 須恵器 長頸壘 | 覆土 | 口 - 底 (8.1) 高 (11.5) 体~底1/3 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台、外 面：歩道下半ヘラ削り | | | |
| 第109回17 PL. 41 | 灰輪陶器 長斎壘 | 覆土 | 口 - 底 (6.7) 高 (6.7) | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 内外面に施釉 施釉窯 | | | |
| 第110回18 PL. 41 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 - 底 (4.7) 高 (1.5) 捨~天井1/6 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 機械整形 (右回転) 外面： 天井部上半回転ヘラ削り | | | |
| 第110回19 PL. 41 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 (13.8) 底 - 高 (2.9) 天井~口1/6 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地白 | 機械整形 (右回転) 外面： 天井部上半ヘラ削り | | | |
| 第110回20 PL. 41 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 - 底 3.9 高 (2.3) 捨のみ完 | 胎 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地黄褐色 | 機械整形 外面：残存部全体 に自然釉 | | | |
| 第110回21 PL. 42 | 須恵器 壘 | 覆土 | 口 (23.2) 底 - 高 (3.7) 口1/6 | 胎 砂粒やや多 燒 遷元焼 色 地白 | 胎 砂粒やや多 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地白 | 機械整形 口唇部折り返し | | | |
| 第110回22 PL. 42 | 須恵器 壘 | 床直上 | 口 - 底 - 高 - 体破片 | 胎 φ4mm小確 砂粒少 燒 遷元焼 色 地 | 胎 φ4mm小確 砂粒少 白色・黑色鉢物 燒 遷元焼 良好 色 地 | 内外面ナデ | | | |
| 押固番号 国版番号 | 種別 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・ 一枚作り可能性 | 粘土板 (剥 取表・裏・ 接合) | 布目紙 (合 ・撕消)・瓦 乾燥時压痕 | 機械使用・ 叩き法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 |
| | | | | | | | | | |
| 第110回23 PL. 42 | 瓦種 | 掘り方 破片 | 胎 硬 燒 並 色 破灰 | 製 2枚 模 一 接 なし | 表 × 裏 ○ 接 × | 合 △ 撕 × 乾 × | 機 叩 型 | ○ 3 | 芝敷窯・非陶土質 8世 紀後葉~9世紀前葉 |
| 押固番号 国版番号 | | | | 計測値 (cm) | | | 特徴 | | |
| 第110回24 PL. 42 | 器種 | 残存状態 | 長さ 幅 厚さ | 幅 厚さ | 重量 (g) | | | | |
| 第110回25 PL. 42 | 鉄製品 刀子 | 覆土 欠損あり | (10.5) | (1.2) | 0.5 | 15 | やや幅広の柄の刀子 | | |
| 第110回26 PL. 42 | 鉄製品 刀子か | 覆土 欠損あり | (4.0) | (0.8) | 0.45 | 2 | 刀子の柄の先端部付近。先が細くなっている | | |
| 第110回26 PL. 42 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (4.0) | 1.3 | 0.5 | 4 | 刀子の柄か、やや扁平の棒状品 | | |

2. 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物

| | | | | | | | |
|------------------|-------------|------------|--------|-----|-----|----|---------------|
| 第110回27 PL.42 | 鉄製品 板状品 | 覆土 欠損あり | (4.8) | 0.9 | 0.3 | 3 | 縦くてやや薄い板状品 |
| 第110回28 PL.42 | 鉄製品 ヘラ状品 | 覆土 柄部欠損 | (12.7) | 1.3 | 0.5 | 14 | 工具か、先端部はやや広がる |
| 第110回29 PL.42 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (2.8) | 0.6 | 0.5 | 2 | 断面四角形の棒状品 |

32号住居跡 (第111~116回、遺構PL.30、遺物PL.42~45)

位置: Eh~Ei-53~55

長軸方位: N-87°-E

規模・形状: 本住居跡は、規模3.65m×2.6mで、やや小型の隅丸長方形を呈する。床面積は7.0m²、壁の高さは0.39mである。

カマド: 東壁の南に構築されていた。砾や瓦が出土しており、構築材として使われていたことがわかる。また、位置は動いているが、カマドで使われたと考えられる石製品(No.27)も出土している。燃焼部の幅は0.75m、張り出しは壁から0.8mであった。

内部施設: 壁溝やピットは検出できなかった。貯蔵穴の可能性のある土坑が北東角にあり、規模は0.93m×0.87m、深度0.36mであった。

また、その他にも床面から確認できる土坑が1基(土坑1)、床下に1基(土坑2)を検出した。

床面: 平坦で、固く締まっていた。

出土遺物: 須恵器壺(No.2)、須恵器耳皿(No.4、5)、灰陶陶器塊(No.6、7)、瓦(No.17、20)が床面直上から出土した。須恵器羽釜(No.9、11、13)、瓦(No.18、19)、石製品(No.27)はカマドから、須恵器羽釜(No.10)はカマドから床にかけて、須恵器羽釜(No.14)と須恵器短頸壺(No.15)はカマドと土坑2で出土した。また、鉄滓(No.24)の出土があった。

重複遺構: 本住居跡の南壁付近で145号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

その他: 出土した須恵器羽釜から、本住居跡の時期は、10世紀後葉と判断される。



32号住居跡

- 暗褐色土 As-C多、炭化物・ローム粒少、燒土粒・黃褐色ブロック少含
- 暗褐色土 ローム粒・燒土粒・炭化物少含、縛まりやや強
- 暗褐色土 黃褐色質・ブロック非常に多、As-C少含、縛まりやや強
- 暗褐色土 ローム粒極少含、粘性強
- 暗褐色土 ロームブロック少含、縛まり強
- 黄褐色土 暗褐色質・ブロック含、床土、縛まり、粘性強
- 暗褐色土 ローム粒少含、縛まり弱、粘性強
- 暗褐色土 暗褐色質・ブロックやや多含、縛まりやや強・粘性強



土坑3

- 暗褐色土 ローム粒少、燒土粒極少含
- 暗褐色土 ローム粒・ロームブロックやや多含

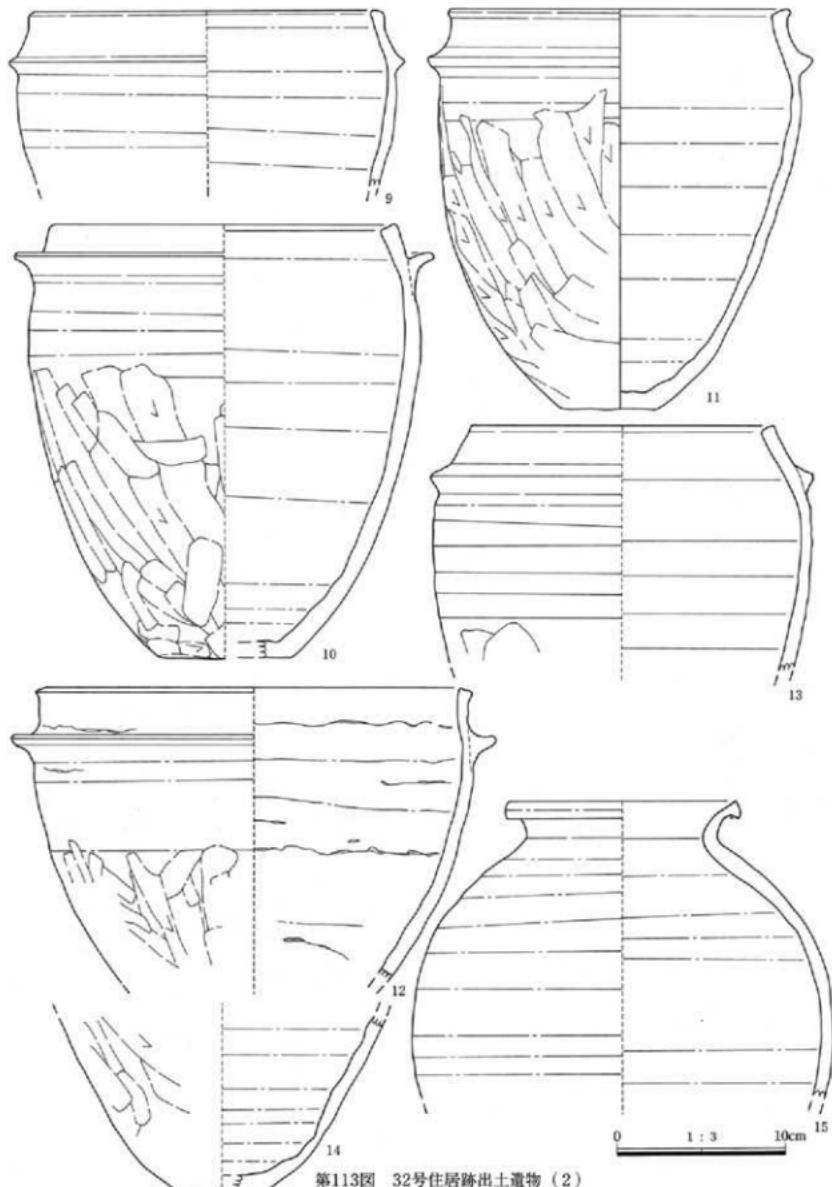


第111図 32号住居跡

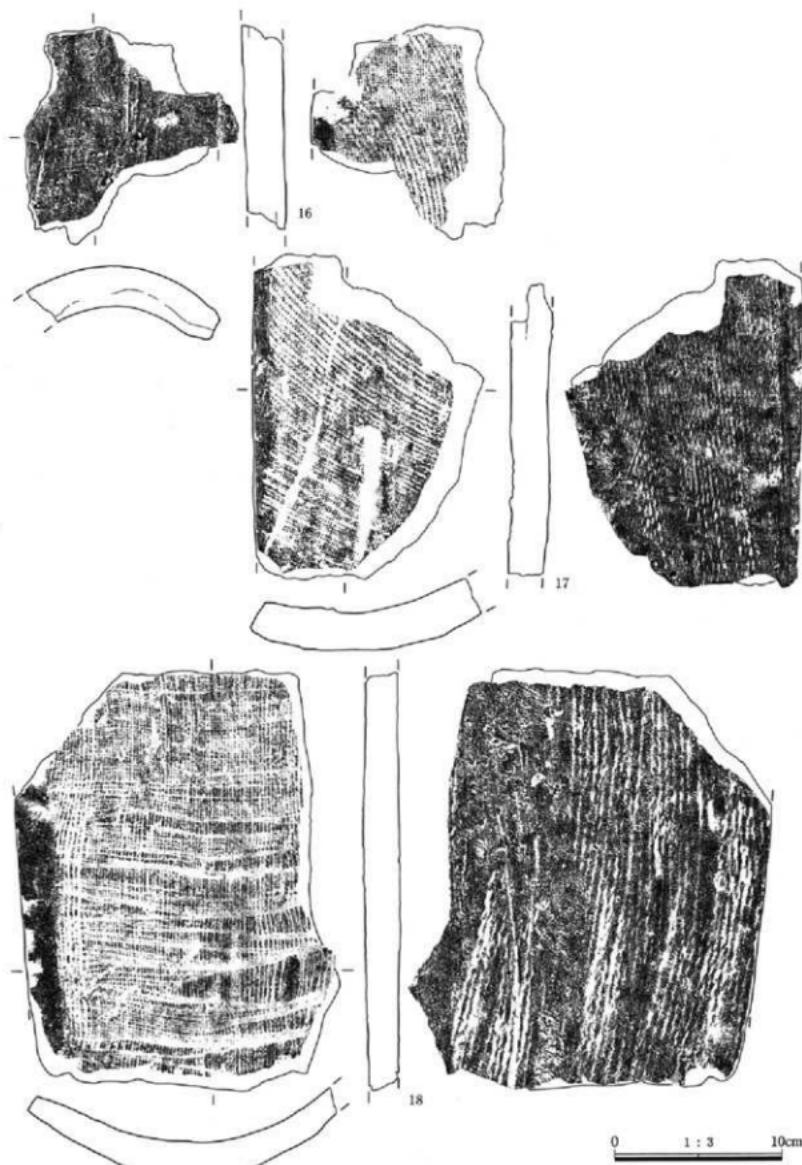


第112図 32号住居跡掘り方、カマド、出土遺物（1）

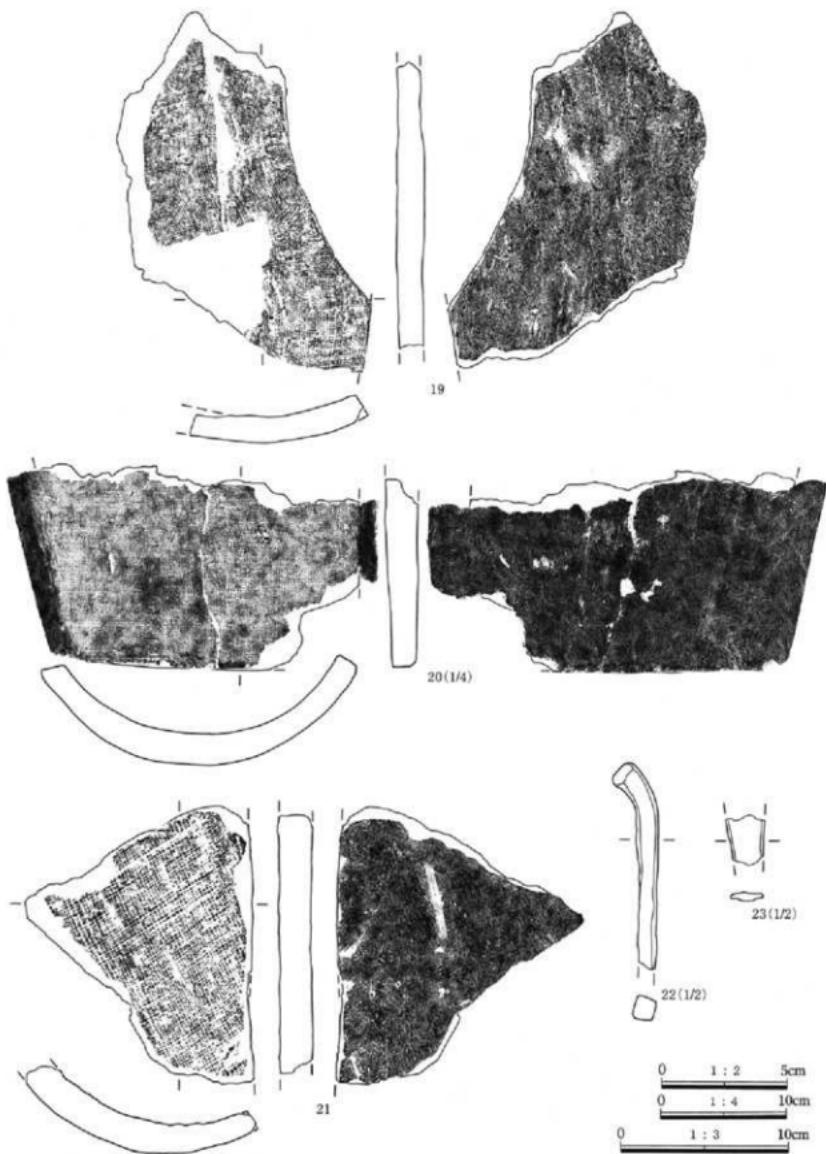
2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



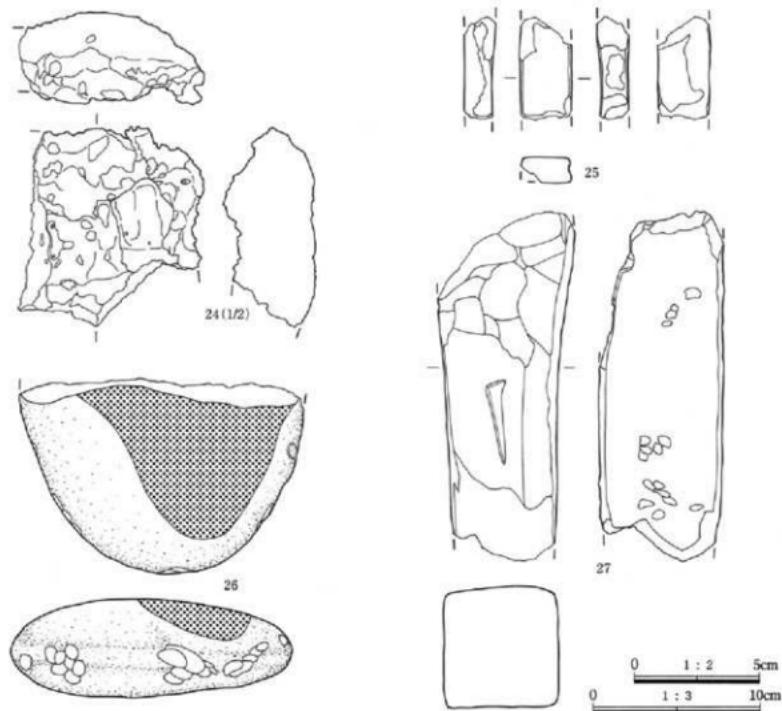
第113図 32号住居跡出土遺物（2）



第114図 32号住居跡出土遺物（3）



第115図 32号住居跡出土遺物（4）



第116図 32号住居跡出土遺物（5）

32号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|--------|-----------|---------------|------------------------------|--|--|--------------|
| PL. 42 | 土器 甕 | 覆土 底 高 | 口 (15.3) 底 (8.0) | 胎 $\phi 6\text{cm}$ 小稚 粗砂粒少 白・黒・赤色鉢物 焼 良好 色 に赤い黄褐色 | 内外面横方向のナテ | |
| PL. 42 | 須恵器 环 | 床直上 底 高 | 口 11.6 底 5.0 高 3.3 | 胎 $\phi 3\text{cm}$ 小稚 粗砂粒やや多 白・黒・赤色鉢物 焼 良好 色 橙 | 橢円整形（右回転） 口縁部 弱く外反 底部：回転糸切り | |
| PL. 42 | 須恵器 环 | 覆土 底 高 | 口 (10.0) 底 (5.8) 高 3.1 | 胎 粗砂粒やや多 白色・黒色・赤色鉢物 焼 良好 色 浅黄褐色 | 橢円整形（右回転） 底部： 回転糸切り、縦状の粘土が付着 | |
| PL. 42 | 須恵器 耳皿 | 床直上 底 高 | 口 10.0 底 4.8 高 3.1 | 胎 粗砂粒やや多 白色・黒色鉢物 焼 良好 色 浅元灰白 | 橢円整形（右回転） 底部： 回転糸切り 外形：底部付近 は抉りが入り高台状となる | |
| PL. 42 | 須恵器 耳皿 | 床直上 底 高 | 口 (9.6) 底 6.0 高 3.4 | 胎 $\phi 4\text{cm}$ 小稚 砂粒少 白色鉢物 焼 良好 色 灰 | 橢円整形（右回転） 底部： 回転糸切り後、付け窓台、高 台端部に1条の沈線が進る | |
| PL. 42 | 灰陶器 甕 | 床直上 底 高 | 口 (14.9) 底 (8.6) 高 7.5 | 胎 粗密 焼 良好 色 浅黄褐色 | 橢円整形（右回転） 底部： 回転ヘラツメ調整 内外面体 部下半まで施釉、網毛彫り | 虎渓山1号窯 式期 |
| PL. 42 | 灰陶器 甕 | 床直上 底 高 | 口 - 底 (2.0) 高 (2.0) | 胎 粗密 焼 良好 色 灰白 | 橢円整形（右回転） 底部： 回転ヘラツメ調整 内外面体 部下半まで施釉、濁け掛け | 大原2号窯式 期 |

2. 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物

| | | | | | | | | |
|------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 第112回8 PL.42 | 灰陶器塊 | 覆土 体~底1/2 | 口 高 (2.2) | 一 7.2 (2.2) | 胎 燒 色 灰 | 細沙少 白色・黑色鉱物 還元焰 良好 | 縦縫整形(右側面) 回転ヘラナダ調整 底部半まで施熱 | 光ヶ丘1号窯 式期 |
| 第112回9 PL.42 | 須恵器 羽釜 | カマド | 口 底 高 (10.1) | (21.0) | 胎 燒 色 灰 | 粗砂粒や多 白色・黑色鉱物 還元焰 良好 | 縦縫整形 | |
| 第113回10 PL.42 | 須恵器 羽釜 | カマド・底 直上 口~底1/2 | 口 底 高 (7.8) | (20.4) 25.6 23.5 | 胎 燒 色 灰 | 6mm小塊 粗砂粒や多 白色・黑色鉱物 焼成焰 良好 にぶい貴重 | 縦縫整形 外側: 体部下半ヘ ヲ削り | |
| 第113回11 PL.43 | 須恵器 羽釜 | カマド | 口 底 高 (16.9) | 20.2 5.5 23.5 | 胎 燒 色 灰 | 粗砂粒少 白色・黒色・赤色鉱物 焼成焰 良好 | 縦縫整形 外側: 体部ヘラ削 り | |
| 第113回12 PL.43 | 須恵器 羽釜 | カマド・覆土 底 口~体1/4 | 口 底 高 (15.1) | (25.7) - | 胎 燒 色 灰 | 6mm小塊 粗砂粒や多 白・黒・赤色鉱物 焼成焰 良好 にぶい貴重 | 縦縫整形 外側: 体部ヘラ削 り 内側: 横ナダ | |
| 第113回13 PL.43 | 須恵器 羽釜 | カマド | 口 底 高 (17.5) | (18.0) - | 胎 燒 色 灰 | 7mm小塊 粗砂粒少 白色・黒色鉱物 焼成焰 良好 | 縦縫整形 外側: 体部下半ヘ ヲ削り 内側: 横ナダ | |
| 第113回14 PL.42 | 須恵器 羽釜 | 土坑2 | 口 底 高 (10.3) | - (5.4) | 胎 燒 色 暗灰 | 6mm小塊 粗砂粒少 白・赤・黒色鉱物 焼成焰 良好 | 縦縫整形 外側: 体部ヘラ削 り | |
| 第113回15 PL.43 | 須恵器 羽釜 | 土坑2 | 口 底 高 (17.5) | (13.2) - | 胎 燒 色 灰 | 砂粒少 白色・黒色鉱物 還元焰 良好 | 縦縫整形 口唇部折り返し | |
| 辨図番号 国版番号 | 瓦種 | 出土位置 我存状態 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・機能・ 一枚作り可能性 | 粘土板(剥 取表、裏、 接合) | 布日氣(合口 ・拂酒)・瓦 乾燥時仕組 | 縦縫使用・ 叩き技法・ 型名・名称 | 備考 |
| 第114回16 PL.43 | 丸瓦 | 覆土 破片 | 胎 燒 色 黄灰 | 硬 製 接 | 2枚 裏 一 なし | 表 裏 接 × | 合 接 × △ | ○ タテ彌 |
| 第114回17 PL.43 | 平瓦 | 床直上 破片 | 胎 燒 色 灰黄 | 硬 製 接 | 蓋 並 あり 一 なし | 表 裏 接 × | 合 接 × △ | ○ タテ彌 |
| 第114回18 PL.43 | 平瓦 | カマド 破片 | 胎 燒 色 灰白 | 硬 製 接 | 蓋 並 接 一 なし | 表 裏 接 × | 合 接 × △ | ○ タテ彌 |
| 第115回19 PL.43 | 平瓦 | カマド 破片 | 胎 燒 色 にぶい貴重 | 硬 製 接 | 蓋 並 接 不明 一 不明 | 表 裏 接 ○ | 合 接 × △ | ○ タテ彌 |
| 第115回20 PL.43 | 平瓦 | 床直上 破片 | 胎 燒 色 にぶい貴重 | 硬 製 接 | 蓋 並 接 一 あり | 表 裏 接 × | 合 接 × △ | ○ タテ彌 |
| 第115回21 PL.44 | 覆土 破片 | 胎 燒 色 黄 黑 | 硬 製 接 | 蓋 並 接 一 あり | 表 裏 接 × | 合 接 × △ | ○ タテ彌 | 吉井窯 8世紀前業 |
| 辨図番号 国版番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | | 特徴 |
| | 砂種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | | |
| 第115回22 PL.44 | 鉄製品 釘 | 覆土 先端部欠損 | (8.1) | 1.1 | 1.0 | 20 | 頭部折り曲げの角釘 | |
| 第115回23 PL.44 | 鉄製品 板状品 | 覆土 欠損あり | (2.0) | 1.5 | 0.3 | 1 | 扁平で薄い板状品 | |
| 第116回24 PL.44 | 鉄製品 輪型鉄滓 | 覆土 欠損あり | (8.0) | (7.3) | 3.5 | 263 | 輪型鉄滓(中) 精鍛錆治澤、延着度3・メタル度(△) | 笠懸窯・非陶土質 9世紀前業 |
| 辨図番号 国版番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | | 特徴 |
| | 砂種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | | 石材 | |
| 第116回25 PL.44 | 石製品 砾石 | 覆土 欠損あり | (6.1) | 3.1 | 1.8 | | 砾石 | 手持ち砾石か、欠損部を除く、ほぼ全面が使用面 |
| 第116回26 PL.45 | 石製品 磨礔石 | 土坑3 欠損あり | (11.5) | (13.9) | (6.0) | | 石英閃綠岩 | 側縁部に磨打痕、平坦面は擦られている |
| 第116回27 PL.44 | 石製品 柱状品 | カマド 欠損あり | (20.4) | 8.0 | 7.2 | | 粗粒輝石安山岩 | 断面四角形の柱状に整形された石製品。錐状の抉りが入る。被熱している |

33号住居跡 (第112回、遺構PL.30、遺物PL.45)

位置: Ei-Ej-52~54

北壁方位: N-82°-W

規模・形状: 本住居跡は、北部を除いた大半が重複

遺構によって切られているため、不明な点が多い。

検出部で東西4.1m×南北1.52mの隅丸方形状となる可能性が考えられる。床面積は不明で、壁の高さ

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

は0.7mである。

カマド：検出されていない。

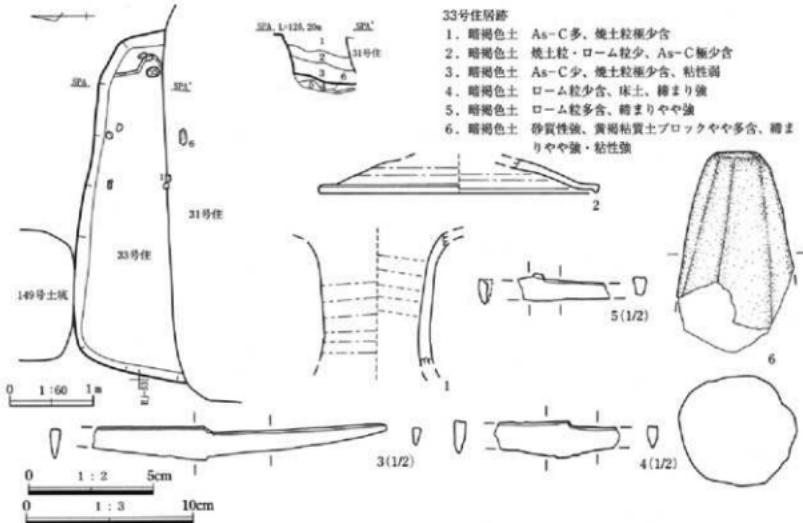
内部施設：壁溝や貯藏穴などは検出できなかった。

床面：残存部の床は平坦で、やや固く締まっていた。

出土遺物：本住居跡に明確に帰属させることのできる遺物は少ない。カマドの支脚のような形態の石製品（No.6）は、残存部端にある床面直上からの出土である。

重複遺構：本住居跡中央より南で31号住居跡と、北西部で149号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、本住居跡より古い44号住居跡が、下に存在している。

その他：重複遺構が多く、時期の特定は困難であるが、重複関係と出土遺物より、本住居跡の時期は9世紀前半と判断される。



第117図 33号住居跡、出土遺物

33号住居跡 遺物観察表

| 博物番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|-----------------|------------|-----------------------------|---------------------------|--|---------------------------------|------------------|----------------------------------|
| 第117図1 PL.45 | 須恵器 長柄盞 | 覆土 底 高(7.8) | 口 底 (7.8) | 砂粒少 燒 白色 元燒 良好 | 瓶型整形 | | |
| 第117図2 PL.45 | 須恵器 蓋 | 覆土 天井-口1/8 高 (2.0) | 口 (16.6) 柄 (2.0) | 砂粒少 燒 白色 元燒 良好 色 灰オリーブ | 瓶型整形(右回転) 外面: 天井部上方回転ヘラ削り | | |
| 博物番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 特徴 | | | |
| 第117図3 PL.45 | 鉄製品 刀子 | 覆土 刃部欠損 | 長さ (11.0) | 幅 0.8 | 厚さ 0.4 | 重量(g) 5 | やや長めの柄を持つ細い刀子 |
| 第117図4 PL.45 | 鉄製品 刀子 | 覆土 欠損あり | 長さ (4.9) | 幅 (1.4) | 厚さ 0.5 | 重量(g) 5 | 刃部と柄部が共に欠損している |
| 第117図5 PL.45 | 鉄製品 刀子 | 覆土 欠損あり | 長さ (4.6) | 幅 (1.1) | 厚さ 0.5 | 重量(g) 3 | 刃部と柄部が共に欠損している |
| 博物番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 石材 | 特徴 | | |
| 第117図6 PL.45 | 石製品 支脚か | 床直上 欠損あり | 長さ (11.8) | 幅 (6.9) | 厚さ (6.4) | 重量(g) 安山岩質凝灰岩 | 角錐状に整形されている。被熱したような形跡があり、カマドの支脚か |

34号住居跡 (第118・119図、遺構PL.30、遺物PL.45)

位置: Ei-Ek-52-54

西壁方位: N-12°-W

規模・形状: 本住居跡は、重複遺構により全容は明らかにできなかった。検出部で南北3.44m×東西3.4mの隅丸正方形に近い形状を呈すると考えられる。床面積は不明で、壁の高さは0.49mである。

カマド: 検出されていない。

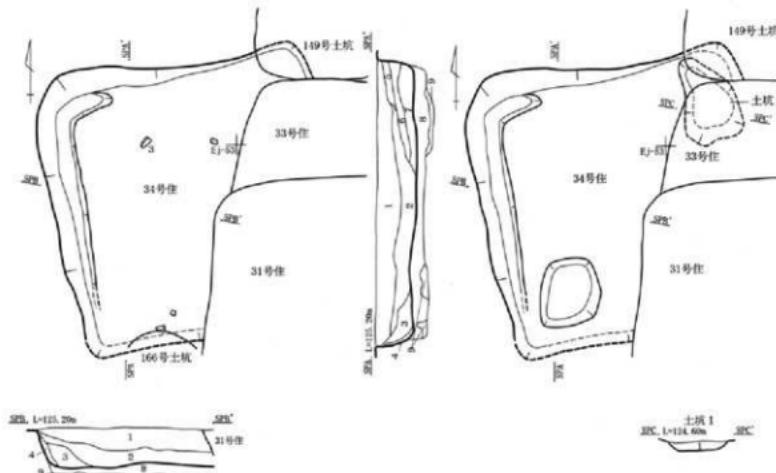
内部施設: 壁溝が北西角付近から、西壁下にかけて検出された。貯蔵穴、ピットは検出できなかった。また、重複により規模は明らかでないが、北東角の床下から、土坑状の落ち込みが検出されている。

床面: ほぼ平坦で、固く締まっていた。

出土遺物: 床面上からの出土はなかった。

重複遺構: 本住居跡の東側で31・33号住居跡、149号土坑と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、南部で35号住居跡と重複し、本住居跡が新しいと判断される。

その他: 重複が激しく、遺物が少ないため、時期判断は困難である。しかし、重複関係から本住居跡の時期は33号住居跡より古い9世紀前半と考えたい。



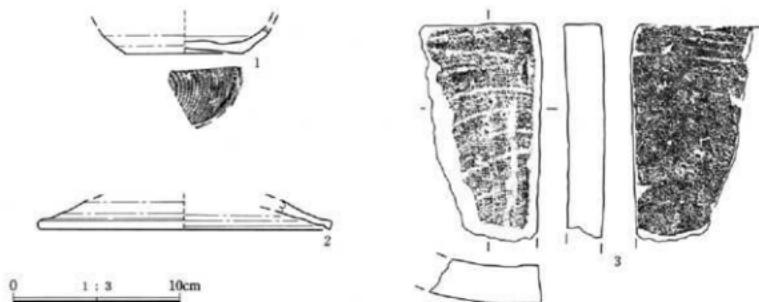
土坑1

1. 喀褐色土 白黄褐粘質土ブロック多、As-C少含

- 34号住居跡
1. 喀褐色土 As-C多、ローム粒やや多含
 2. 喀褐色土 ローム粒多含
 3. 喀褐色土 黄褐色土多、黄褐色粘質土ブロック極少含
 4. 喀褐色土 黑褐色、粘質土、ローム粒極少含、締まり弱、粘性強
 5. 喀褐色土 ローム粒極少含、締まりやや強
 6. 喀褐色土 ローム粒多含
 7. 喀褐色土 6層より黒味強、ローム粒多含
 8. 喀褐色土 ロームブロック少含、As-C板状少含、床土、締まり強
 9. 喀褐色土 黄褐色粘質土ブロック多含、締まりやや強

0 1:60 1m

第118図 34号住居跡



第119図 34号住居跡出土遺物

34号住居跡 遺物観察表

| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|-----------------|----------|------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第119図1 PL.45 | 須恵器 环 | 覆土 底(7.0) 体~底1/6 | 口 - 底(1.7) | 胎 砂粒少 燒 青元培 色 灰 | 輪轍變形(右回転) 底部: 回転角切り | | |
| 第119図2 PL.45 | 須恵器 蓋 | 覆土 捕 天井~口1/3 | 口(17.6) 底(2.1) | 胎 砂粒少 燒 青元培 色 灰 | 輪轍變形(右回転) 外面: 天井部上半回転ヘラ削り | | |
| 検査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・色調 | 製作法・桶幅・一枚作り可能性 | 粘土板(網 取表・裏・接合) | 輪轍使用・ 叩き技法・ 型式名称 | |
| 国版番号 | | 残存状態 | | | 布目痕(合目 ・接消)・瓦 乾燥時狂痕 | 備部 面取 | |
| 第119図3 PL.45 | 平瓦 | 覆土 破片 | 胎 純 燒 宿 色 暗灰 | 製 桶 一 不明 | 表 ○ 合 裏 × 接 接合 | 輪轍 叩き 素文 型 | 吉井窯・非陶土質 8世 紀後葉~9世紀前葉 |

35号住居跡 (第120図、遺構PL.30)

位置: Ej~Ek-53~54

南壁方位: N-81°W

規模・形状: 本住居跡は、ほとんどが重複構造により失われているため、不明なことが多い。検出部での計測で、東西1.45m×南北1.13mあり、形状や床面積は不明である。壁の高さは0.56mである。

カマド: 検出されていない。

内部施設: 焙沸や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: 残存しているところでは、固く締まっていた。

出土遺物: 図示可能な遺物は出土していない。

重複構造: 本住居跡の東部では31号住居跡と攪乱があり、北部には34号住居跡があり、さらに残存部中央には166号土坑が存在する。新旧関係は構造の平面確認時と堆土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。

その他: 重複関係より、本住居跡の時期は9世紀前半以前と判断される。



35号住居跡

1. 喧褐色土 黒味強、黄褐色土や多含、締まり強。
2. 喧褐色土 黒味強、ローム粒多含。
3. 喧褐色土 粘質土、黄褐色土ブロック少含、締まりやや強、粘性強。
4. 喧褐色土 As-C少含、床土、締まり強。
5. 喧褐色土 黄褐色粘質土ブロック主体、締まり、粘性強。

0 1:60 1m

第120図 35号住居跡

36号住居跡 (第121・122図、遺構PL.30、遺物PL.45)

位置: E1~E1'-52~54

北壁方位: N-87°W

規模・形状: 本住居跡は調査区域外にまで広がるため、全容は明らかでない。検出部で東西3.02m×南北2.95mあり、隅丸長方形形状を呈すると考えられる。床面積は不明で、壁の高さは0.33mである。

カマド: 部分的に検出した。燃焼部の幅は不明で、張り出しは壁から0.44m検出した。袖の構築材には羅と瓦が使われていた。

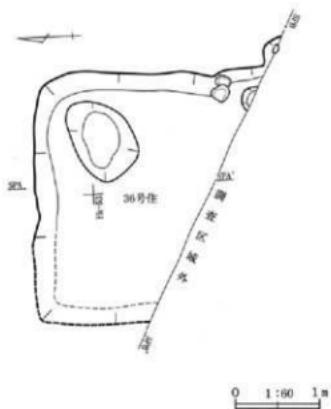
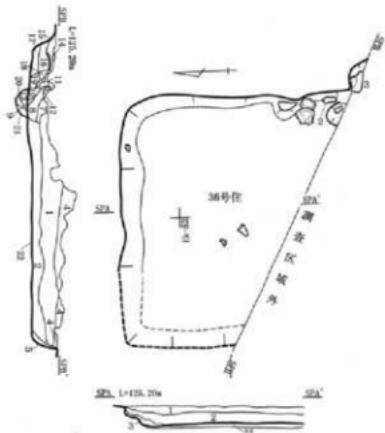
内部施設: 壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: 平坦で、固く締まっていた。

出土遺物: 遺物の量は少なかった。瓦 (No 2, 3) はカマドの袖部より出土した。また、覆土からであるが、鐵錐 (No 6) が出土した。

重複遺構: 本住居跡の西部で37号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

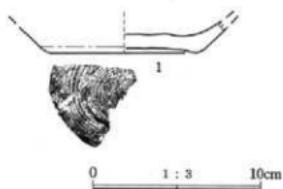
その他: 出土した遺物は少ないが、図示できなかつた遺物に羽釜の小破片があり、本住居跡の時期は9世紀後葉から10世紀前半と判断される。



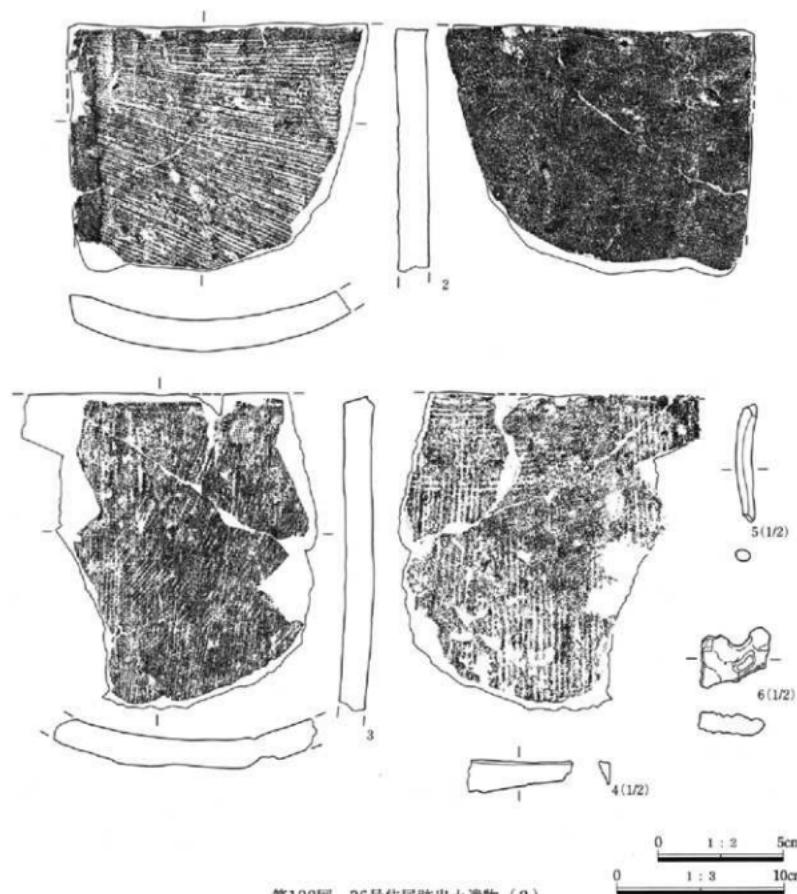
36号住居跡

1. 暗褐色土 ロームブロック・炭化物少含
2. 暗褐色土 ロームブロック・暗褐粘質土ブロック少含
3. 暗褐色土 暗褐粘質土ブロック多含
4. 暗褐色土 ローム・粒・燒土粒少含
5. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒少含
6. 暗褐色土 燃土粒・ロームブロック少含
7. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒少含
8. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒・炭化物少含
9. 暗褐色土 燃土粒多含
10. 暗褐色土 灰やや多・燒土粒・ロームブロック少含・締まり・粘性弱
11. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒・灰少含
12. 暗褐色土 灰多含・締まり・粘性弱
13. 灰・ロームブロックやや多含・締まり弱
14. 暗褐色土 ローム粒・燒土粒少含
15. 暗褐色土 燃土粒やや多・ロームブロック少含
16. 暗褐色土 灰やや多・燒土粒少含・締まり強・粘性弱
17. 暗褐色土 ロームブロック・燒土粒やや多含

18. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒・灰少含
19. 暗褐色土 ロームブロック・灰少含
20. 暗褐色土 ロームブロックやや多・燒土粒少含
21. 暗褐色土 ロームブロック・燒土粒・灰少含
22. 暗褐色土 ロームブロックやや多含・床土・締まり強



第121図 36号住居跡、出土遺物 (1)



第122図 36号住居跡出土遺物（2）

36号住居跡 遺物図表

| 辨認番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | | | 備考 |
|-------------------|---------------|-------------------------|------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------|
| 圓版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | | |
| 第121図 1 PL. 45 | 須恵器 环 | 覆土 底 体下～底1/6 高 | 口 底 (9.0) (1.9) | 胎 粗砂紋少 燒 選元燒 良好 色 灰白 | 粗砂紋少 白色、黒色鉢物 | 輪轂整形(右回転) 底部： 回転糸切り | | |
| 辨認番号 圓版番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法： 桶板、 一枚作り可能 性 | 粘土板(綱 取板、裏、 接合) | 布目痕(合目 ・排消)、瓦 乾燥時汪痕 | 輪轂使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 備部 面取 |
| 第122図 2 PL. 45 | 平瓦 破片 色 | カマド 焼 密 色 | 胎 桶 桶 一 あり | 表 裏 接 × × 接 ○ | 合 接 乾 × × ○ | 輪轂？ 叩 横撫 | 2 | 笠型窓 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第122図 3 PL. 45 | 平瓦 破片 色 | カマド 焼 並 色 | 胎 桶 桶 不明 一 不明 | 表 裏 接 × × 接 ○ | 合 接 乾 × × ○ | 輪轂× 叩 輪轂T △瓦端小 型 | - | 秋開窓 9世紀前葉 |

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

| 辨図番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | 特徴 |
|-----------------|------------|------------|---------|-------|-----|-------|--------------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | |
| 第122図4 PL.45 | 鉄製品 板状品 | 覆土 欠損あり | (4.1) | (1.3) | 0.4 | 2 | 刀子の刃部か |
| 第122図5 — | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (4.6) | 0.6 | 0.6 | 3 | 断面形棒円形の棒状品 |
| 第122図6 — | 鉄片 鍛冶済 | 覆土 欠損あり | (2.7) | (2.4) | 0.7 | 3 | 鍛錬鉄治済、磁着度3・メタル度(△) |

37号住居跡 (第123図、遺構PL.30、遺物PL.45)

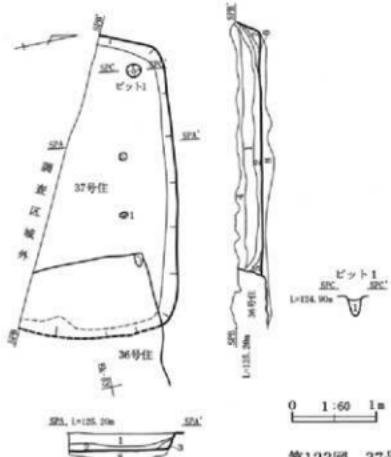
位置: Ek~El-52~54

北壁方位: N-82°-W

規模・形状: 本住居跡は調査区域外にまで広がることと、重複遺構により、不明な点が多い。検出部で東西3.6m×南北2.6mあり、隅丸長方形を呈する考え方される。床面積は不明であり、壁の高さは0.3mである。

カマド: 検出されていない。

内部施設: 聖溝や貯蔵穴は検出できなかった。ピット



第123図 37号住居跡、出土遺物

37号住居跡 遺物観察表

| 辨図番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|------|-----------------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------|----|
| | | | 長さ | 幅 | | | |
| 第123図1 PL.45 | 須恵器塊 | 床面上 体下~底2/3 底 高台欠損 | 口 — (1.5) | — — 色 褐色 | 砂粒や多 白色・黒色混 燒造元始 良好 色 褐色 | 輪縁整形(右回転) 底部: 回転糸切り後、付け高台 | |

38号住居跡 (第124~126図、遺構PL.30-31、遺物PL.45-46)

位置: Ej~El-51~52

南壁方位: N-85°-W

規模・形状：本住居跡は、調査区域外にまで広がることと、重複構造により、全容は明らかでない。検出部で東西3.2m×南北1.45mであった。形状は隅丸方形形状であろう。壁の高さは0.35mである。

カマド：一部検出した。燃焼部の幅は不明で、壁からの張り出しは、検出部で0.53mであった。

内部施設：壁溝やピットは検出されなかった。貯蔵穴は南東角にあり、規模は0.7m×0.52mで、深度0.28mであった。他に、床面で土坑が2基、床下から土坑が2基検出された。

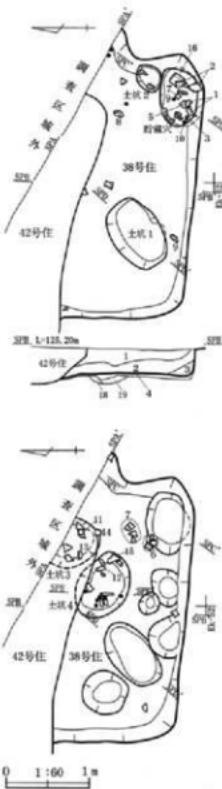
床面：平坦で、やや固く締まっていた。

出土遺物：掘り方土からの出土では、須恵器塊（No

6）があった。貯蔵穴からは、土師器壺（No1、2）、須恵器塊（No3、5）、須恵器羽釜（No10）があつた。また、須恵器塊（No7）は貯蔵穴と掘り方土からの出土であった。須恵器壺（No11）は土坑3からの出土である。

重複構造：本住居跡の中央から北西部にかけて42号住居跡と重複し新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、東壁で43号住居跡と重複するが、本住居跡が新しい。

その他：貯蔵穴出土遺物より、本住居跡の時期は10世紀前葉と判断される。



第124図 38号住居跡

- 38号住居跡
1. 暗褐色土 As-C やや多、ロームブロック・焼土粒・炭化物少含
 2. 暗褐色土 ロームブロックやや多、As-C・焼土粒・炭化物少含
 3. 暗褐色土 ロームブロック多含
 4. 暗褐色土 ロームブロックやや多含、床土・縮まり・粘性弱
 5. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・炭化物・焼土粒少含
 6. 暗褐色土 ロームブロックやや多、As-C・炭化物・焼土粒少含
 7. 暗褐色土 As-C・ロームブロック・暗褐色粘土ブロック・炭化物少含
 8. 暗褐色土 焼土粒やや多、炭化物・ロームブロック少含
 9. 暗褐色土 ロームブロック多、焼土粒・炭化物少含
 10. 暗褐色土 ロームブロック多、焼土粒・炭化物少含
 11. 暗褐色土 焼土粒・ロームブロックやや多、炭化物少含、粘性弱
 12. 暗褐色土 炭化物多含
 13. 暗褐色土 灰多含、縮まり強・粘性弱
 14. 暗褐色土 灰・ロームブロックやや多、焼土粒少含、粘性弱
 15. 暗褐色土 灰・ロームブロック・焼土粒少含、粘性弱
 16. 暗褐色土 ロームブロック・灰やや多、焼土粒少含、粘性弱
 17. 暗褐色土 ロームブロックやや多、灰・焼土粒少含・縮まり弱
 18. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒・ロームブロック少含、粘性弱
 19. 暗褐色土 ロームブロックやや多、焼土粒・炭化物少含・縮まり弱
 20. 暗褐色土 灰・ロームブロックやや多、焼土粒少含・縮まり弱
 21. 暗褐色土 ロームブロックやや多、焼土粒・灰少含
 22. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒・ロームブロック少含、粘性弱
 23. 暗褐色土 灰多、ロームブロック少含、粘性弱
 24. 暗褐色土 灰やや多、焼土粒・ロームブロック少含、粘性弱
 25. 暗褐色土 ロームブロックやや多、炭化物・焼土粒少含、粘性弱
 26. 暗褐色土 ロームブロックやや多、焼土粒・灰少含

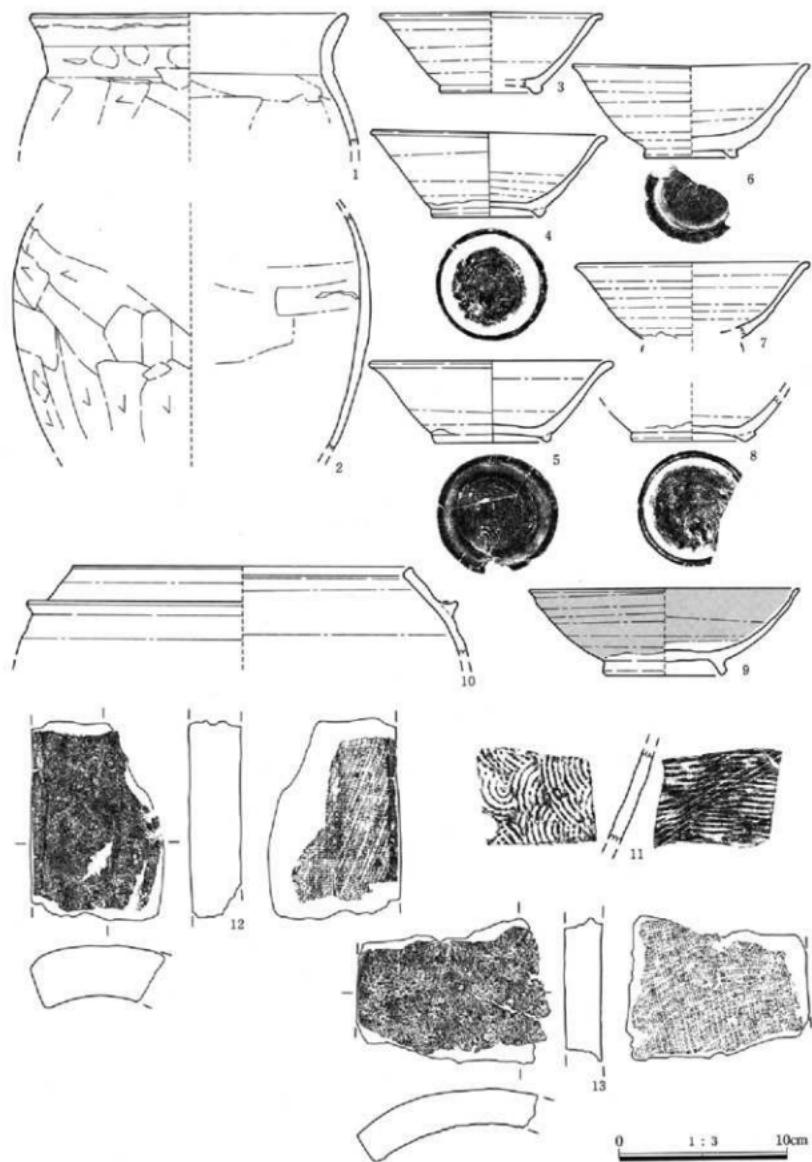
貯蔵穴・土坑2

1. 暗褐色土 ロームブロックやや多、炭化物少含
2. 暗褐色土 ロームブロック多、炭化物少含
3. 暗褐色土 ロームブロック多、焼土粒・炭化物少含
4. 暗褐色土 ロームブロックやや多、灰・炭化物・焼土粒少含
5. 暗褐色土 ロームブロック多含、縮まり弱

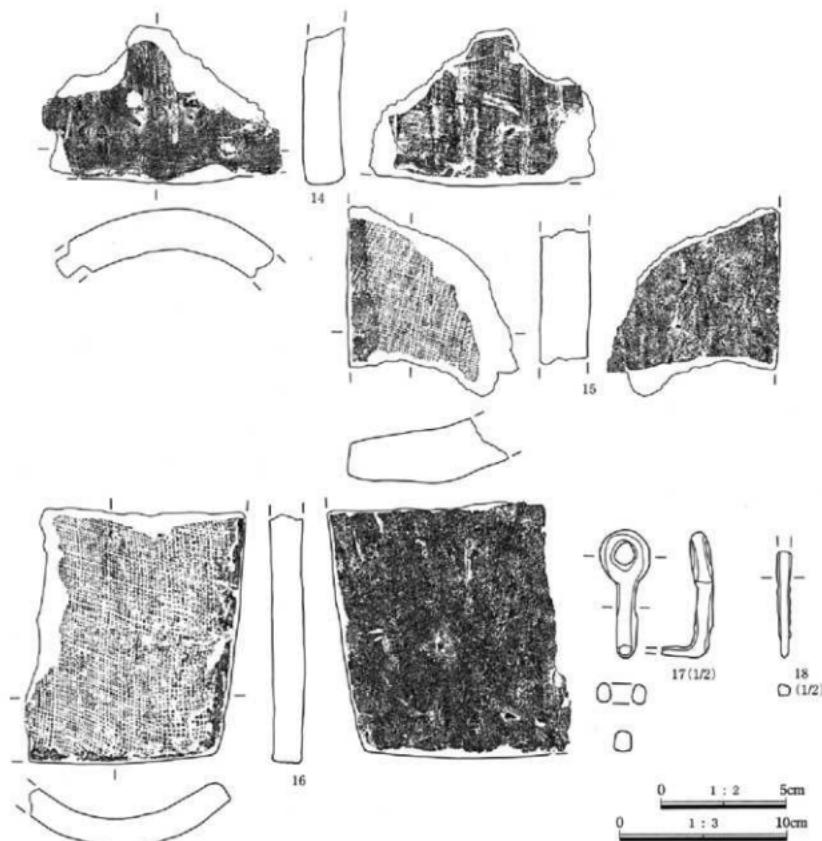
土坑4

1. 暗褐色土 ロームブロックやや多、縮まり強
2. 暗褐色土 ロームブロックやや多、焼土粒・炭化物少含・縮まり・粘性弱
3. 暗褐色土 ロームブロック多含

2. 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物



第125図 38号住居跡出土遺物（1）



第126図 38号住居出土遺物（2）

38号住居跡 遺物観察表

| 標団番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|-------------|--------------------|--|--|----|
| 第125図1 PL. 46 | 土師器 甕 | 貯藏穴 | 口 (18.0) | 胎 砂粒や多 燒 陶化焰 色 根 | 外面：口縁部横ナデ、体部ヘ タ削り 内面：横ヘラナデ | |
| | | 底 高 度 | 7.8 | - | | |
| 第125図2 PL. 46 | 土師器 甕 | 貯藏穴 | 口 - 底 高 | φ3mm小窪 砂粒や多白・黒・赤色 燒 陶化焰 良好 色 にぶい赤闇 | 外面：体部ヘラ削り 内面： ヘラナデ | |
| | | 体1/3 | (13.9) | - | | |
| 第125図3 PL. 45 | 須恵器 壇 | 貯藏穴 | 口 (13.2) 底 高 | 胎 砂粒や多 燒 陶化焰 色 灰白 | 瓶體整形（右回転） 口縁部 外反 底部：切り離し技法不 明、付け高台 | |
| | | 口～底1/3 | (6.0) | - | | |
| 第125図4 PL. 45 | 須恵器 壇 | 覆土 | 14.0 | 胎 粗砂粒や多 燒 造元焰 色 灰白 | 瓶體整形（右回転） 底部： 回転系切り後、付け高台 | |
| | | 底 高 | 6.6 | - | | |
| 第125図5 PL. 45 | 須恵器 壇 | 口～底3/4 | 5.0 | 胎 粗砂粒少 燒 造元焰 色 灰白 | 瓶體整形（右回転） 口縁部 外反 底部：回転系切り後、 付け高台 | |
| | | 口～底7/8 | 14.5 7.0 4.9 | φ3mm小窪 砂粒少 燒 造元焰 色 灰白 | | |

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------|--|------------------------|-------------------------------|
| 第125図6 PL.45 | 須恵器 壇 | 掘り方 口～底1/3 | 口 (14.0) 底 5.6 高 5.6 | 胎 砂粒やや多 燒 遷元焼 やや軟 色 黄灰 | 輪縫形 (右回転) 口縁部 弱く外反 底部: 回転条切り後、付け高台 | | |
| 第125図7 PL.46 | 須恵器 壇 | 貯蔵穴・掘 り方 口～底1/3 | 口 (13.8) 底 - 高 (4.5) | 胎 φ2cm小難 砂粒やや多 燒 遷元焼 やや軟 色 灰 | 輪縫形 (右回転) 口縁部 弱く外反 | | |
| 第125図8 PL.46 | 須恵器 壇 | 覆土 | 口 - 底 6.7 高 (2.7) | 胎 粗砂粒やや多 燒 遷元焼 良好 色 白灰 | 輪縫形 (右回転) 底部: 回転条切り後、付け高台 | 身部と高台部 で胎土異なる | |
| 第125図9 PL.46 | 灰釉陶器 壇 | 覆土 口～底1/3 | 口 (16.0) 底 7.4 高 5.4 | 胎 砂粒少 白色胚物 燒 遷元焼 良好 色 白灰 | 輪縫形 外面: 体部まで施 釉 内面: 体部、底部付近まで で施釉 破毛通り | 光ヶ丘1号窯 式期 | |
| 第125図10 PL.46 | 須恵器 羽釜 | 貯蔵穴 口～底1/6 | 口 (20.2) 底 - 高 (5.2) | 胎 φ5cm小難 粗砂粒やや多 燒 遷元焼 良好 色 白灰 | 輪縫形 | | |
| 第125図11 PL.46 | 須恵器 甕 | 土坑3 | 口 - 底 - 高 - | 胎 粗砂少 白色・黒色胚物 燒 遷元焼 良好 色 白灰 | 外面: 平行叩き目 内面: 青 海波文 | | |
| 排図番号 出土地盤 瓦種 固版番号 | 出土位置 胎土・焼成・ 残存状態 | 色調 | 製作法・桶板・ 一枚作り可燃性 | 粘土板 (剥 取表・裏・ 接合) | 布目烘 (合目 ・消排) ・瓦 乾焼時仔肝 | 輪縫使用・ 叩き技法・ 型式名称 | |
| 第125図12 PL.46 | 丸瓦 磁片 | 胎土4 燒 並 黃灰 | 製 不明 桶 一 接合 | 表 × 裏 ○ 接合 × | 合 × 接合 × 乾焼 × | 輪 × 叩 布文 型 | 笠懸窯 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第125図13 PL.46 | 丸瓦 破片 | 胎土3 燒 密 色 オリーブ黒 | 製 不明 桶 一 接合 | 表 × 裏 ○ 接合 × | 合 × 接合 × 乾焼 × | 輪 × 叩 布文 型 | 笠懸窯 8世紀後葉～9 世紀前葉 |
| 第125図14 PL.46 | 丸瓦 破片 | 胎土4 燒 並 鐵青 | 製 2枚 桶 一 接合 | 表 × 裏 ○ 接合 × | 合 × 接合 ○ 乾焼 × | 輪 ○ 叩 横撫 型 | 秋間窯 8世紀後葉～9 世紀前葉 |
| 第125図15 PL.46 | 平瓦 破片 | 胎土3 燒 並 明赤褐 | 製 不明 桶 一 接合 | 表 ○ 裏 × 接合 × | 合 × 接合 ○ 乾焼 × | 輪 × 叩 布文 型 | 笠懸窯 8世紀後葉～9 世紀前葉 |
| 第125図16 PL.46 | 平瓦 破片 | 貯蔵穴 燒 並 灰 | 製 不明 桶 一 接合 | 表 × 裏 ○ 接合 × | 合 × 接合 ○ 乾焼 × | 輪 × 叩 布文 型 | 吉井窯 9世紀中葉 |
| 排図番号 固版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | 特徴 |
| 第126図17 PL.46 | 鉢製品 金 | カマド覆土 先端部欠損 | 5.0 | 1.8 | 0.8 | 13 | 頭部を環状に整形している、先端は折り曲げられて いる |
| 第126図18 PL.46 | 鉢製品 器皿 | 覆土 欠損あり | (4.2) | 0.4 | 0.4 | 2 | 断面四角形の棒状品、釘か |

39号住居跡 (第127～129図、遺構PL.31、遺物PL.46、47)

位置: Ek～Em-50～52

南壁軸方位: N-83°-E

規模・形状: 本住居跡は調査区域外にまで広がるため、不明瞭な点もある。検出部で東西3.3m×南北2.7mあり、隅丸方形形状を呈すると考えられる。検出した床面積は3.7m²、壁の高さは0.3mである。

カマド: 貯蔵穴と考えられる土坑の位置や東壁際に焼土粒を検出したことより、東壁に構築されていたと考えられる。瓦が出土しており、構築材に使用されていた可能性がある。

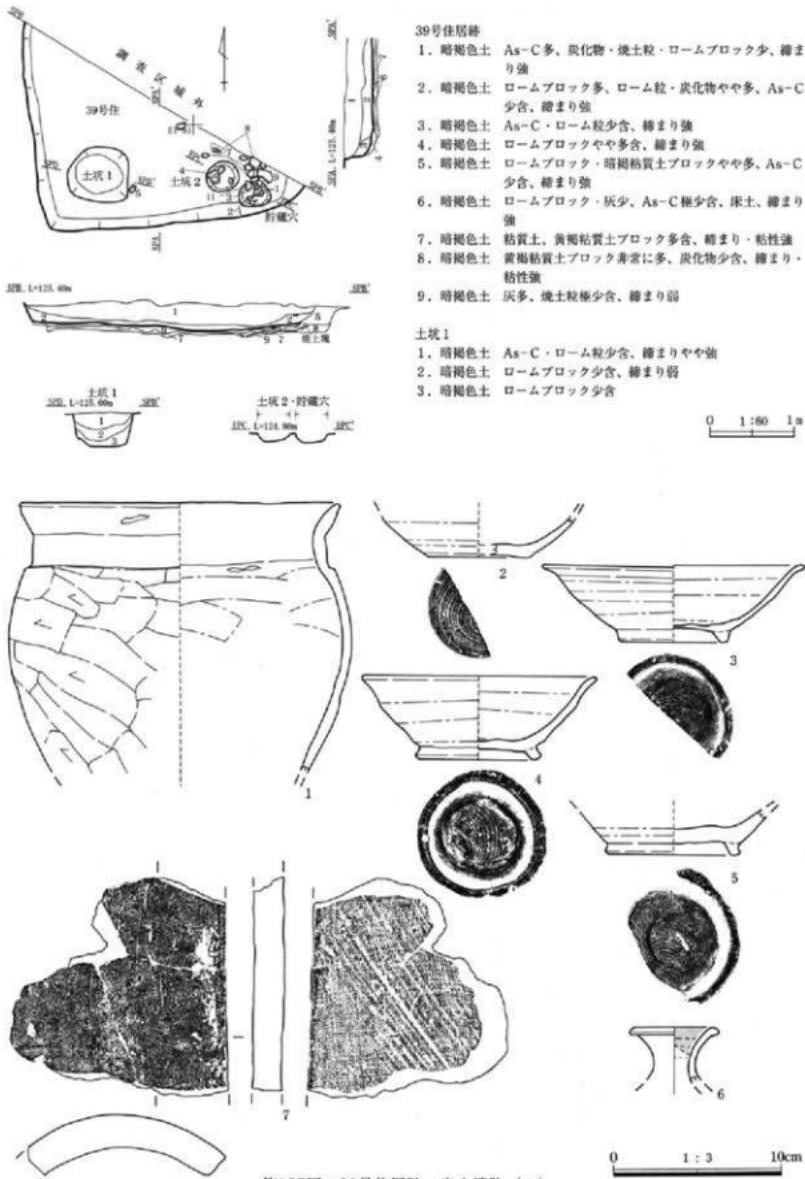
内部施設: 壁溝やピットは検出できなかった。貯蔵穴は南東角にあり、0.38m×0.3m、深度0.12mで

あった。また、床下より土坑を2基検出した。

床面: 平坦で、固く締まっていた。

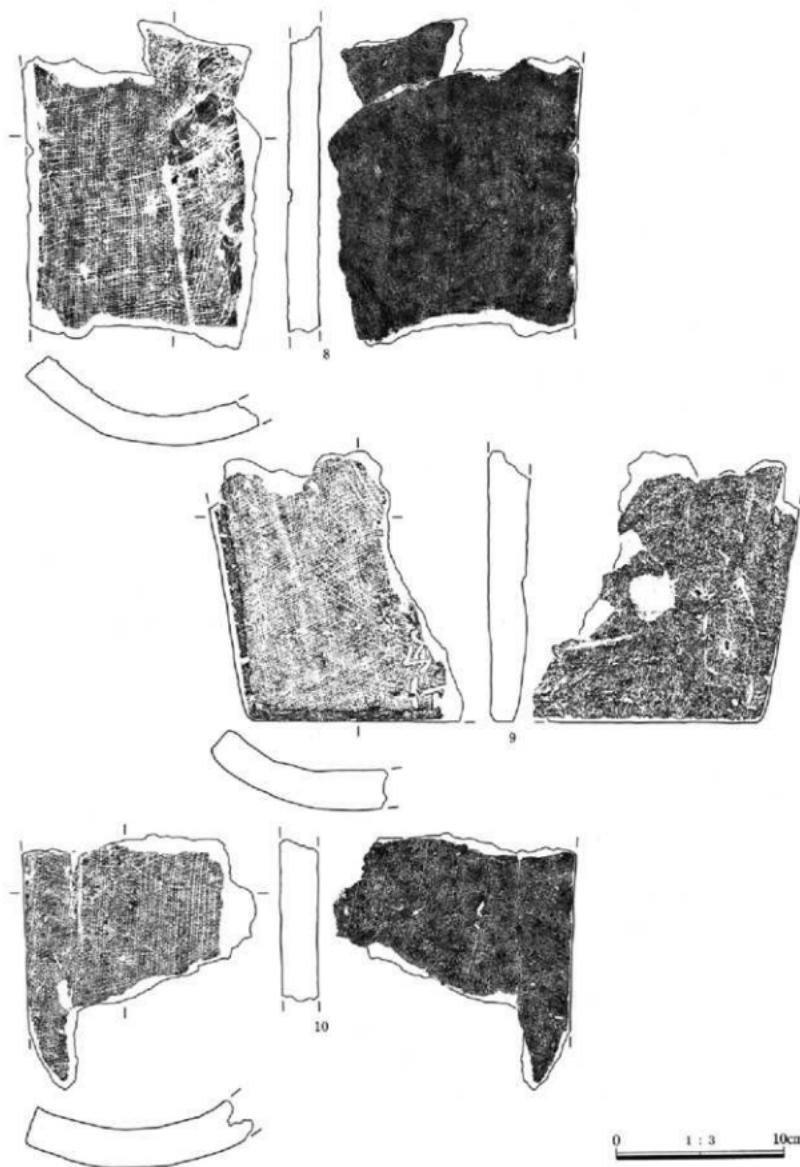
出土遺物: 須恵器壺 (No.5)、瓦 (No.9) は床面直上からの出土である。瓦 (No.8) は掘り方土からの出土であった。瓦 (No.7) は床面から掘り方にかけての出土であった。土師器甕 (No.1)、須恵器壺 (No.2)、須恵器壺 (No.3)、瓦 (No.11) は貯蔵穴からの出土であった。土坑1からは灰釉陶器小瓶 (No.6)、土坑2からは須恵器壺 (No.4) が出土した。

その他: 貯蔵穴出土の土師器甕などより、本住居跡の時期は10世紀前葉と判断する。

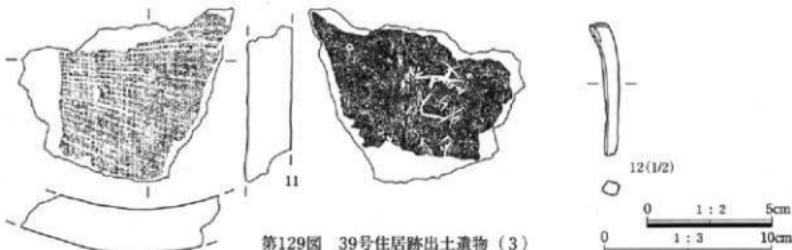


第127図 39号住居跡、出土遺物（1）

2. 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物



第128図 39号住居跡出土遺物（2）



第129図 39号住居跡出土遺物（3）

39号住居跡 遺物観察表

| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
|-------|-----------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------|------|----------------------------|
| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
| PL.47 | 土器類 | 貯蔵穴 底～体1/4 高 | 口(18.8) 底(6.0) 高(16.0) | 胎 砂粒や多 燒 化焰 赤褐色 | 赤色・白色・黒色鉱物 良好 | 外反：口縁部横ナデ、体部ヘラ削り、内面：横ヘラナデ、輪積痕 | | | |
| PL.46 | 須恵器 壇 | 貯蔵穴 底 高 | 口(6.0) 底(2.5) | 胎 砂粒や多 燒 化焰 赤褐色 | 白色・黒色・赤色鉱物 良好 | 輪積形（右回転）底部：回転ヘラ切り後ナデ調整 | | | |
| PL.46 | 須恵器 壇 | 貯蔵穴 口～底1/3 高 | (15.4) 底(6.4) 高(4.6) | 胎 砂粒少 燒 造元焰 灰白 | 白色・黒色・赤色鉱物 良好 | 輪積形（右回転）口縁部外反、底部：回転糸切り後、付け高台 | | | |
| PL.46 | 須恵器 壇 | 土坑2 底 高 | 口(14.0) 底(7.4) 高(5.0) | 胎 砂粒少 燒 造元焰 灰白 | 白色・黒色・赤色鉱物 良好 | 輪積形（右回転）口縁部外反、底部：回転糸切り後、付け高台 | | | |
| PL.46 | 須恵器 壇 | 床直上 底 高 | 口(8.0) 底(2.7) | 胎 砂粒や多 燒 造元焰 灰白 | 黑色・白色鉱物 良好 | 輪積形（右回転）底部：回転糸切り後、付け高台 | | | |
| PL.46 | 灰陶器 小瓶 | 土坑1 底 高 | 口(5.3) 底(3.3) | 胎 燒 造元焰 灰白 | 黑色・白色鉱物 良好 | 輪積形 内面上部施釉 | | | |
| 検査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・色調 | 計測法・桶板・一枚作り可燃性 | 粘土板（溝取表・裏・接合） | 布目板（合目・撤消）・瓦乾燥時重直 | 輪積使用・叩き技法・型式名称 | 側部面取 | 備考 |
| PL.47 | 丸瓦 | 床直上・ 掘り方 破片 | 胎 並 燒 色 | 製 桶 一 なし | 表× 裏○ 接× | 合× 撤× 乾なし | 輪 ○ 叩 タテ推 型 | 3 | 笠懸窓 8世紀後葉～9世紀初 |
| PL.47 | 平瓦 | 掘り方 破片 | 胎 並 燒 色 | 製不明 桶 一 なし | 表○ 裏× 接× | 合○ 撤× 乾なし | 輪 ? 叩 素文 型 | 1 | 笠懸窓 8世紀後葉～9世紀初 |
| PL.47 | 平瓦 | 床直上 破片 | 胎 硬 色 | 製 桶 一 なし | 表○ 裏× 接× | 合× 撤× 乾なし | 輪 × 叩 タテ推 型 | 3 | 吉井窓 9世紀前葉 ヘラ文字「山二」 |
| PL.47 | 平瓦 | 覆土 破片 | 胎 燒 色 | 製 桶 一 あり | 表○ 裏× 接× | 合× 撤× 乾なし | 輪 × 叩 タテ推 型 | 3 | 吉井窓 9世紀前葉 |
| PL.47 | 平瓦 | 貯蔵穴 破片 | 胎 燒 色 | 製 桶 一 あり | 表○ 裏× 接× | 合× 撤× 乾なし | 輪 × 叩 タテ推 型 | - | 吉井窓 9世紀前葉 ヘラ文字「二長(s)物文」 |
| 検査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 特徴 | | | | | |
| 検査番号 | 種別 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | | | |
| PL.47 | 鉄製品 | 覆土 鉄 | (5.3) | 0.5 | 0.5 | 5 | 頭部折り曲げの角釘 | | |

40号住居跡 (第130～133図、遺構PL.31、遺物PL.47～49)

位置: El～En-50～52

北壁方位: N-3°-E

規模・形状: 一部は重複造構や擾乱により失われて
いる。規模は4.3m×3.56mで、面積12.62m²である。

壁の高さは0.5mである。

カマド: 東壁中央より南側で検出した。燃焼部の幅
は0.55m、壁からの張り出しあは1.4mであった。直接
カマドに伴わないが、瓦が出土していることから、

2. 塚田中原遺跡 0区の造構と遺物

袖の構築材として使われた可能性がある。

内部施設：壁溝は北東角からカマドにかけての東壁下、一部の南壁下、北西角を含む一部の西壁下で検出した。貯蔵穴は南東角にあり、 $1.04\text{m} \times 0.72\text{m}$ 、深度0.14mであった。ピットは検出できなかった。また、土坑を4基検出した。

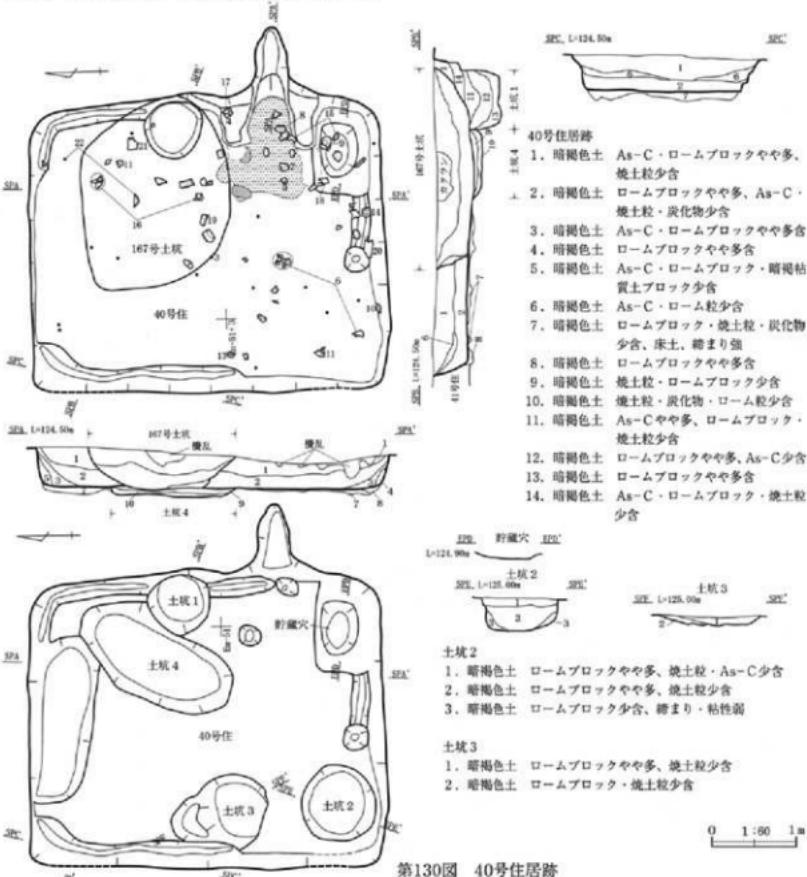
床面：平坦で、固く締まっていた。

出土遺物：須恵器壇（No.6）は床面直上より出土した。カマドからは、須恵器壺（No.4、5）、須恵器壇（No.7、8）、須恵器甕（No.17）、貯蔵穴からは、須恵

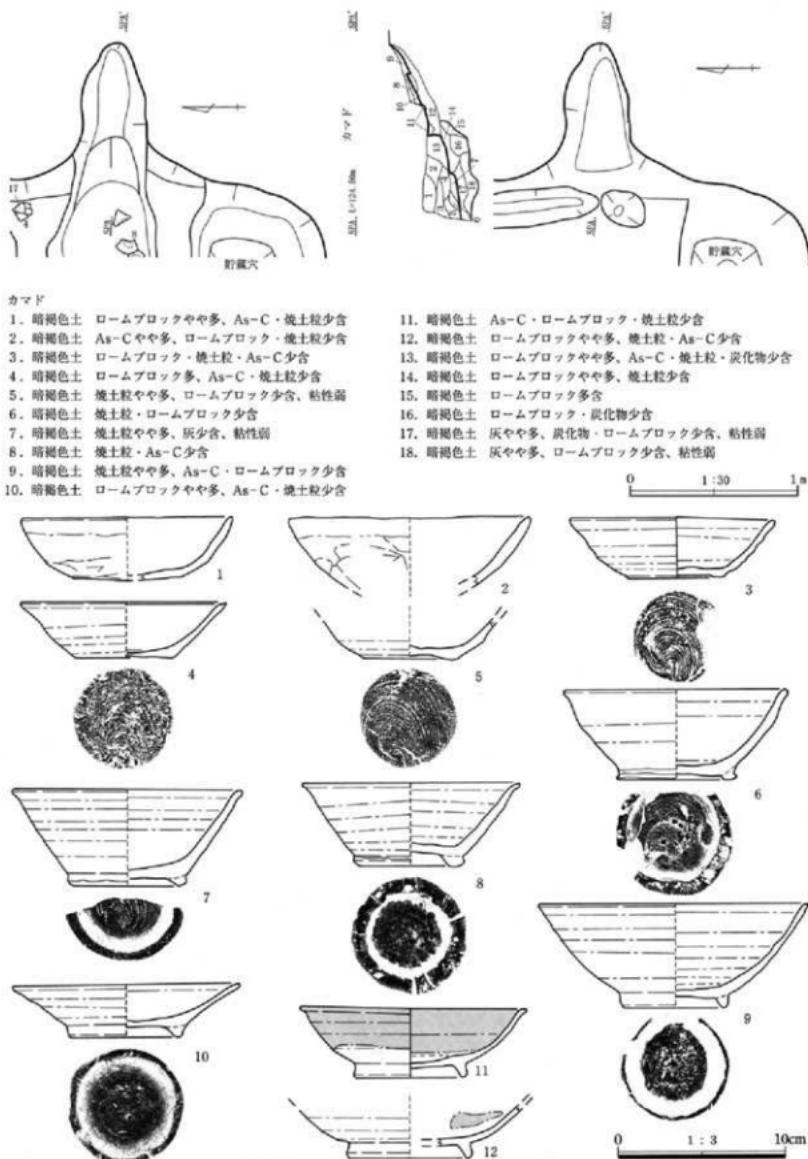
器壇（No.9）、瓦（No.18）が出土した。縦軸陶器壇（No.14）や瓦（No.20）は壁溝から出土した。

重複造構：北東部で167号土坑と重複し、新旧関係は造構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。また、西壁で41号住居跡と重複するが、本住居跡が新しい。

その他：古めの様相をもつ遺物も出土しているが、カマドや貯蔵穴から出土した遺物の様相より、本住居跡の時期は10世紀前葉と判断される。

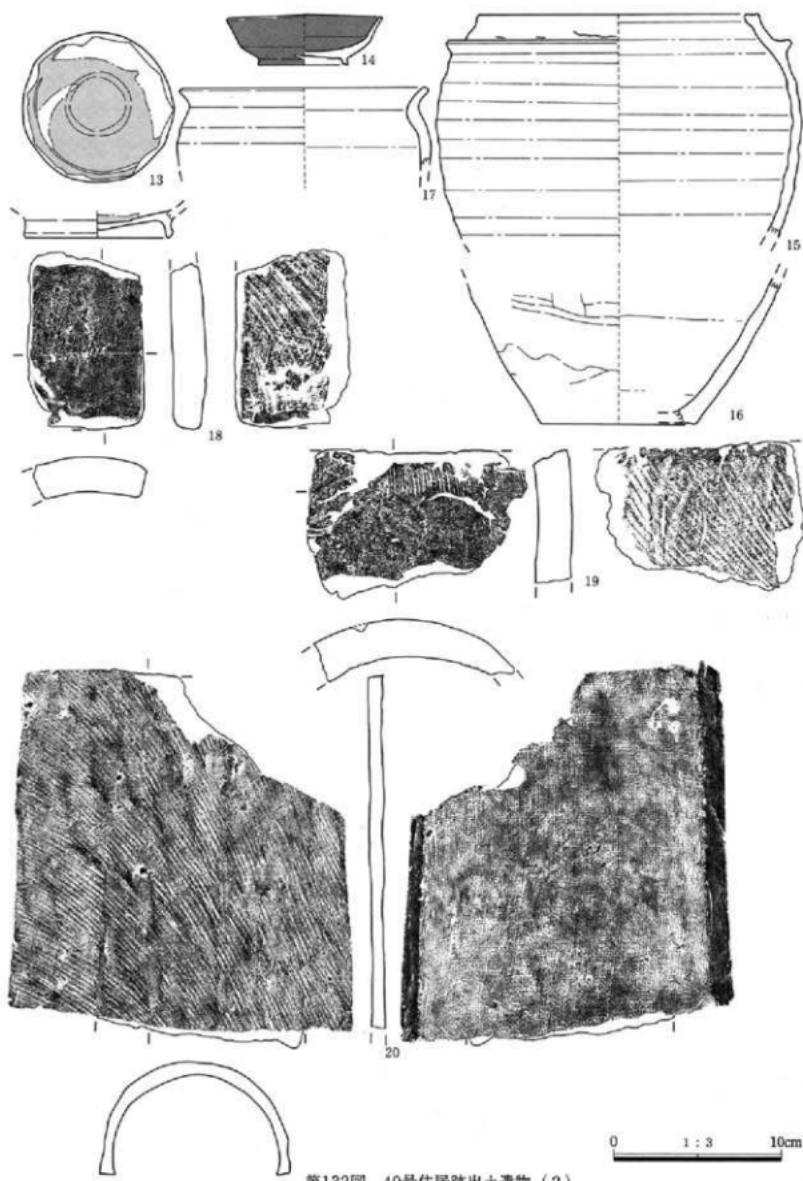


第130図 40号住居跡

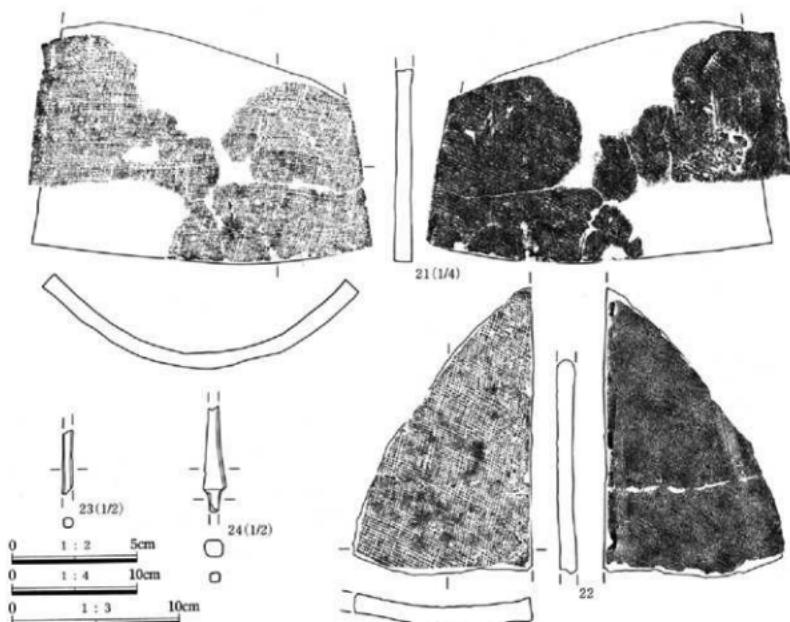


第131図 40号住居跡カマド、出土遺物（1）

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第132図 40号住居跡出土遺物（2）



第133図 40号住居跡出土遺物（3）

40号住居跡 遺物観察表

| 辨別番号 図版番号 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|------------------------------|------------------------------|--|--|----|
| 第131図1 PL. 47 | 土器 壊 | 覆土 底 口～底1/4 | 口 (12.5) 底 高 3.7 | 胎 砂粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 明赤褐色 | 外曲：口縁部横ナデ、体部～ 底部へラ削り 内面：横ナデ、 黒色化 | |
| 第131図2 PL. 47 | 土器 壊 | 覆土 底 口～底1/3 | 口 (14.2) 底 高 (4.7) | 胎 砂粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 灰白 | 外曲：口縁部横ナデ、体部～ 底部へラ削り 内面：横ナデ | |
| 第131図3 PL. 47 | 須恵器 壊 | 覆土 底 口～底4/5 | 口 12.0 底 5.7 高 3.7 | 胎 φ4mm小窪 燒 還元焰 良好 色 灰白 | 輪轂整形（右回転） 口縁部 にく外反 底部：回転糸切り | |
| 第131図4 PL. 47 | 須恵器 壊 | カマド 口～底 底 完 高1/2 | 口 12.2 底 5.7 高 3.3 | 胎 粗砂粒やや多 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形（右回転） 底部： 回転糸切り 内面：口縁部に 1条の沈縫が通る | |
| 第131図5 PL. 47 | 須恵器 壊 | カマド 体～底 底 完 高1/4 | 口 - 底 5.6 高 (2.5) | 胎 粗砂粒やや多 燒 還元焰 やや軟 色 黄灰 | 輪轂整形（右回転） 口縁部 にく外反 底部：回転糸切り | |
| 第131図6 PL. 47 | 須恵器 壊 | 床直上 口～底1/2 | 口 13.2 底 7.1 高 5.3 | 胎 細砂粒やや多 燒 還元焰 やや軟 色 灰白 | 輪轂整形（右回転） 口縁部 にく外反 底部：回転糸切り 後、付け高台 | |
| 第131図7 PL. 47 | 須恵器 壊 | カマド 底 口～底1/4 | 口 (13.4) 底 (8.0) 高 5.7 | 胎 φ3mm小窪 細砂粒少 燒 還元焰 良好 色 灰黄 | 輪轂整形（右回転） 口縁部 にく外反 底部：回転糸切り 後、付け高台 | |
| 第131図8 PL. 48 | 須恵器 壊 | カマド 口～底 底 完 高2/5 | 口 (12.8) 底 6.5 高 4.9 | 胎 φ4mm小窪 粗砂粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 明赤褐色 | 輪轂整形（右回転） 口縁部 外反 底部：回転糸切り後、 付け高台 | |
| 第131図9 PL. 48 | 須恵器 壊 | 貯藏穴 口～底 底 完 高1/6 | 口 (15.8) 底 6.8 | 胎 砂粒やや多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 輪轂整形（右回転） 底部： 切り離し技法不明、付け高台 | |

2. 塚田中原遺跡Ⅸ区の遺構と遺物

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|--|------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------|
| 第131図10 PL. 48 | 須恵器 皿 | 覆土 口～底 底 底 高 幅1/3 | 口 (13.5) 6.5 32 | 胎 少量小織 粗砂粒少 白色・黑色鉢物 焼 磁化焰 良好 色 灰白 | 輪縁整形 (右回転) 底部: 回転布切り後、付け高台 | | | | |
| 第131図11 PL. 48 | 灰釉陶器 壇 | カマド・上 壇2 はげ完 高 | 口 13.4 底 4.2 高 4.3 | 胎 細砂粒少 白色鉢物 焼 遷元 良好 色 灰白 | 輪縁整形 内外面全体まで施 輪縁毛巻り 内面:焼成時付 着した高台板あり | 光ヶ丘1号室 式期 | | | |
| 第131図12 PL. 48 | 灰釉陶器 壇 | 覆土 底 体～底1/3 高 | 口 - 底 (7.4) 高 (3.2) | 胎 砂粒少 白色鉢物 焼 遷元 良好 色 灰白 | 輪縁整形 内面:底部付近 まで施輪縁毛巻り、焼成時付 着した高台板あり | 大原2号室式 期 | | | |
| 第132図13 PL. 48 | 灰釉陶器 壇 | 掘り方 底完 | 口 - 底 8.8 高 (1.6) | 胎 砂粒少 白色鉢物 焼 遷元 良好 色 灰白 | 輪縁整形 内面:底部付近 まで施輪縁毛巻り、焼成時付 着した高台板あり | 光ヶ丘1号室 式期 | | | |
| 第132図14 PL. 48 | 綠釉陶器 壇 | 壁溝 接境 | 口 9.2 底 5.2 高 完 他1/2 | 胎 砂粒少 白色鉢物 焼 遷元 良好 色 暗オリーブ | 輪縁整形 内外面全面施輪縁 高台壇部1条の沈溝が巡る | 近江産、口唇 部油煙付帯 | | | |
| 第132図15 PL. 48 | 須恵器 羽釜 | カマド・脇 底穴 口～体1/4 高 | 口 (16.6) 底 (12.8) | 胎 粗砂粒や多 白色・黒色・赤色鉢物 焼 磁化焰 良好 色 にぶい黄緑 | 輪縁整形 | | | | |
| 第132図16 PL. 48 | 須恵器 羽釜 | 土坑4 体下～底1/2 高 | 口 - 底 (9.1) 高 (8.7) | 胎 粗砂粒や多 白色・赤色・黒色鉢物 焼 磁化焰 良好 色 橙 | 輪縁整形か 外面:横ナナフ ヘラ削り 内面:横ナナフ | | | | |
| 第132図17 PL. 48 | 須恵器 小型壺 | カマド 底 口～体1/4 高 | 口 (14.7) 底 (4.9) | 胎 少量小織 粗砂粒少 白色鉢物 焼 遷元焰 良好 色 灰 | 輪縁整形 | | | | |
| 博団番号 瓦種 図版番号 | 出土位置 瓦種 残存状態 | 騎士・焼成・ 色調 | 製作法・種類・ 一枚作り可能性 | 粘土板 (測 取表記・裏・ 接合) | 布目表 (合目 ・擦消) ・瓦 乾燥時仕抜 | 輪縁使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 | |
| 第132図18 PL. 48 | 丸瓦 小破片 | 貯藏穴 焼 色 にぶい橙 | 胎 並 燒 並 色 黒褐色 | 製桶 2枚 あり 接合 なし | 表 × 裏 ○ 接 × | 合 × 擦 × 乾 なし | 輪 叩 横撫 | ○ 3 | 並壁窓 8世紀後葉9世 紀初 |
| 第132図19 PL. 48 | 丸瓦 破片 | 土坑4 焼 色 黒褐色 | 胎 並 燒 並 色 黒褐色 | 製桶 2枚か 一 不明 | 表 ○ 裏 ○ 接 × | 合 × 擦 ○ 乾 なし | 輪 叩 素文 | - | 並壁窓 8世紀後葉9世 紀初 |
| 第132図20 PL. 48 | 丸瓦 破片 | 壁溝 破片 | 胎 並 燒 並 色 黒褐色 | 製桶 なし 一 あり | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 擦 × 乾 ○瓦か? | 輪 叩 浅平行全 面 | 1 | 非陶土質 9世紀中葉、 津作 |
| 第133図21 PL. 49 | 平瓦 破片 | 土坑4 焼 色 灰白 | 胎 並 燒 並 色 灰白 | 製桶 なし 一 あり | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 擦 × 乾 なし | 輪 叩 木目 | 1 | 藤岡窓 非陶土質 9世 紀中葉、薄作 |
| 第133図22 PL. 48 | 覆土 破片 | 胎 並 燒 並 色 にぶい黄緑 | 製桶 なし 一 あり | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 擦 × 乾 △ | 輪 叩 素文 | 1 | 非陶土質 9世紀、薄作 | |
| 博団番号 器種 図版番号 | 出土位置 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量 (g) | 断面正方形の棒状品 | | 特徴 | |
| 第133図23 PL. 48 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (2.5) | 0.4 | 0.4 | 2 | | | |
| 第133図24 PL. 48 | 鉄製品 鉄鋸か | 覆土 欠損あり | (4.2) | 0.9 | 0.7 | 3 | 工具の可能性もある。先端部は欠損しているが、四角 錐状 | | |

41号住居跡 (第134図、遺構PL.31、遺物PL.48-49)

位置: Em～En-50～52

北壁方位: N-86°-E

規模・形状: 重複により、一部分しか残存していない。形状は隅九方形となる可能性がある。検出部で南北4.4m×東西1.09m、面積は不明で、壁の高さは0.3mである。

カマド: 残存部東端で、灰層や袖の残痕を検出したことから、東壁に構築されたと考えられる。

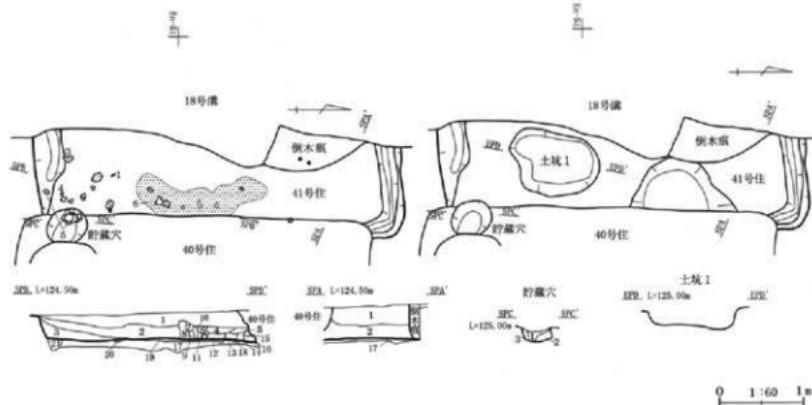
内部施設: 壁溝は、北東角と北壁下、南壁下の一部で検出した。貯蔵穴は南東角に0.5m×0.44m、深度

0.18mの規模で検出した。ビットは検出できなかつた。また、床下から土坑1を検出した。

床面: 平坦で、固く締まっていた。

出土遺物: 土師器壺 (No.1)、須恵器壺 (No.3、4) は床面直上から出土した。カマドから須恵器蓋 (No.6)、貯蔵穴から須恵器壺 (No.5) が出土した。

重複遺構: 東壁付近で40号住居跡と、中央より西側で18号溝跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。その他: 出土遺物の様相より、本住居跡の時期は8世紀後葉と判断される。



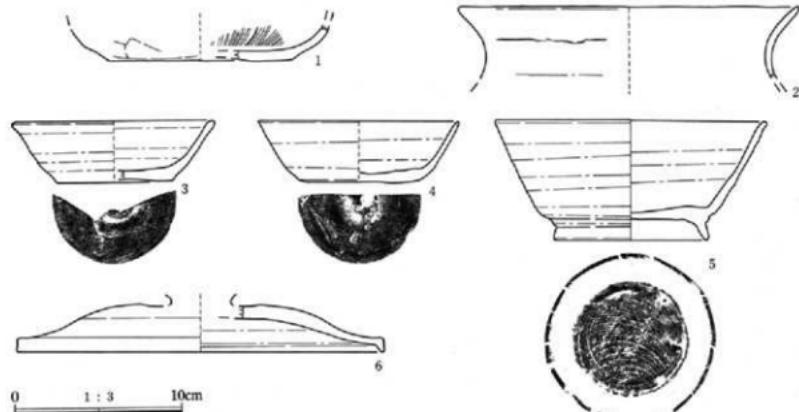
41号住跡

1. 暗褐色土 As-C・ローム粒やや多、焼土粒少含
2. 暗褐色土 ロームブロックやや多、燒土粒・As-C少含
3. 暗褐色土 ロームブロック・As-C少含
4. 暗褐色土 ロームブロックやや多、燒土粒・As-C少含
5. 暗褐色土 As-C・ローム粒、燒土粒少含
6. 暗褐色土 As-C・ローム粒少、燒土粒極少含
7. 暗褐色土 As-C・ローム粒少含
8. 暗褐色土 ロームブロックやや多、As-C・燒土粒・灰少含
9. 暗褐色土 As-C・燒土粒少含

貯藏穴

1. 暗褐色土 ロームブロック・燒土粒・炭化物少含
2. 暗褐色土 ロームブロックやや多含
3. 暗褐色土 ロームブロック少含

10. 暗褐色土 ロームブロック・燒土粒やや多、灰・As-C少含、縛まり弱
11. 暗褐色土 As-C少含、粘性弱
12. 暗褐色土 As-C・燒土粒・ローム粒少含
13. 暗褐色土 ロームブロック・燒土粒やや多、As-C・灰少含
14. 暗褐色土 As-C・燒土粒・ローム粒・灰少含
15. 暗褐色土 ロームブロック多、灰少含
16. 暗褐色土 燃土粒やや多、ロームブロック・As-C少含
17. 暗褐色土 ロームブロック多含、灰土、縛まり強
18. 暗褐色土 灰・ロームブロックやや多含、縛まり強
19. 暗褐色土 灰多、燒土粒少含、灰土、縛まり強
20. 暗褐色土 灰やや多、燒土粒少含、縛まり強
21. 暗褐色土 ロームブロックやや多含



第134図 41号住跡、出土遺物

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

41号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|---------------------|-----------------------------|---|--|----|
| 第134図1 PL. 48 | 土器器 环 | 床直上、 底 体～底1/5 | 口 底 高 (10.8) (2.3) | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 橙 | 外表面：口縁部横ナデ、底部～ 底部へラ削り 内面：底部放 射状ミガキ | |
| 第134図2 PL. 48 | 土器器 壺 | 側り方 口 | (20.0) | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 明赤褐 | 外表面：口縁部横ナデ、頸部輪 積灰、底部へラ削り 内面： 横ナデ | |
| 第134図3 PL. 49 | 須恵器 环 | 床直上 底 高 | 口 (11.9) (6.9) 3.6 | 胎 礫砂粒少 燒 元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形 (右回転) 底部： 回転へラ切り後、ナデ調整 | |
| 第134図4 PL. 49 | 須恵器 壺 | 床直上 底 高 | 口 (11.8) (6.8) 3.6 | 胎 砂粒少 燒 元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形 (右回転) 底部： 回転へラ切り | |
| 第134図5 PL. 49 | 須恵器 壺 | 貯藏穴 口 | 16.0 | 胎 砂粒や多 燒 元焰 良好 色 灰質 | 輪錐整形 (右回転) 底部： 回転へラ切り後、付け高台 | |
| 第134図6 PL. 49 | 須恵器 壺 | カマド 天井～口1/6 | 口 (21.7) 高 (2.7) | 胎 砂粒や多 燒 元焰 良好 色 灰 | 輪錐整形 (右回転) 外面： 天井部上手回転へラ削り | |

42号住居跡 (第135図、遺構PL.30・31、遺物PL.48・49)

位置：Ej～El-51～52

南壁方位：N-77°-W

規模・形状：本住居跡は大半が調査区域外にまで広がるため、不明瞭なところが多い。規模は東西3.18m×1.25mで、壁の高さは0.43mである。残存している面積は1.89m²で、隅丸方形形状を呈するであろう。

カマド：検出されていない。

内部施設：壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面：残存部では、平坦でやや固く縮まっていた。

出土遺物：須恵器壺 (No.1) は床面直上より出土した。

重複遺構：南部の大半で38号住居跡と、南東端で43号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が新しいと判断される。

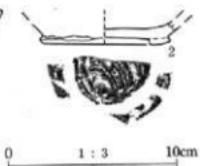
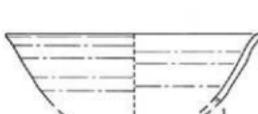
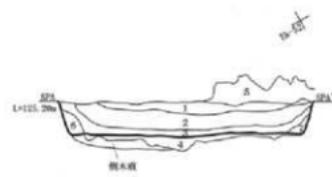
その他：出土遺物は少なく、時期判断は困難である。重複遺構や出土した須恵器壺から考えると、本住居跡の時期は10世紀前葉以降と判断される。



42号住居跡

1. 暗褐色土 As-Cやや多、ロームブロック・焼土粒・炭化物少含
2. 暗褐色土 As-Cやや多、焼土粒少含
3. 暗褐色土 As-C・ロームブロックやや多、焼土粒・炭化物少含
4. 暗褐色土 ロームブロック・As-C少含、麻土・練まり強
5. 暗褐色土 As-Cやや多、As-B・焼土粒・炭化物少含
6. 暗褐色土 蝙蝠糞質土ブロック多、As-C・ロームブロック少含、粘性強
7. 暗褐色土 ロームブロックやや多、As-C少含

0 1:60 1m



第135図 42号住居跡、出土遺物

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

42号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|----------|-------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|----|
| 第135図1 PL. 49 | 頭恵器 壇 | 床直上 | 口 (15.0) 底 - | 胎 砂較少 白色・黒色鉢物 燒 遷元焰 良好 | 輪縫整形 | |
| | | 口~体1/8 高 (4.3) | 色 黑 | | | |
| 第135図2 PL. 49 | 頭恵器 壇 | 覆土 | 口 - 底 (7.6) | 胎 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 燒 遷元焰 やや軟 | 輪縫整形(右回転) 底部: 回転系切り後、付け高台 | |
| | | 底1/3 | 高 (2.0) | 色 浅黄 | | |

43号住居跡 (第136図、遺構PL.30・31、遺物PL.49)

位置: Ej~Ek-51~52

東壁方位: N-0°

規模・形状: 本住居跡はほとんど残存していない。

規模などは不明で、壁の高さは0.08mである。

カマド: 検出されていない。

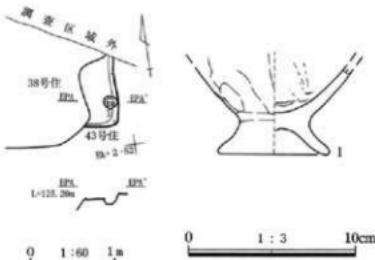
内部施設: 壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: わずかしかないが、やや固く締まっていた。

出土遺物: 土師器台付き壺 (No.1) は床直上から出土した。

重複構造: 東端以外は38・42号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本住居跡が古いと判断される。

その他: わずかな遺物で、時期判断は困難であるが、出土した土師器台付き壺より、本住居跡の時期は9世紀代と判断される。



第136図 43号住居跡、出土遺物

43号住居跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|-------------|--------------------|----------------|-----------------------------|---|----|
| 第136図1 PL. 49 | 土師器 台付き壺 | 床直上 | 口 - 底 (6.6) | 胎 砂粒やや多 白色・黒色鉢物 燒 遷元焰 良好 | 外側: 体部~底へラブリ、脚 部横ナデ 内側: ラブナデ、 ヘラ痕残る | |
| | | 体下~底1/2 高 (5.3) | 色 ぶい赤褐 | | | |

44号住居跡 (第137図、遺構PL.30)

位置: Ei~Ej-52~54

北壁方位: N-82°-W

規模・形状: 本住居跡は、他の住居跡の下にあり、わずかな残痕をとどめているに過ぎない。規模や形状、面積は不明で、壁の高さは0.22m残っていた。

カマド: 検出されていない。

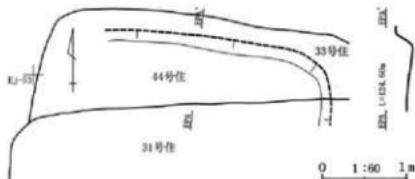
内部施設: 壁溝や貯蔵穴などは検出できなかった。

床面: 不明

出土遺物: 出土していない。

重複構造: 本住居跡より新しい31・33号住居跡が上面にある。

その他: 遺物の出土が無く、時期は判断できない。埋土と重複関係から、9世紀前半以前の奈良・平安時代に属すると考える。



第137図 44号住居跡

(3) 穴状遺構

2号竪穴状遺構 (第138・139図、遺物PL.49)

位置: Ed-Ee-56~57

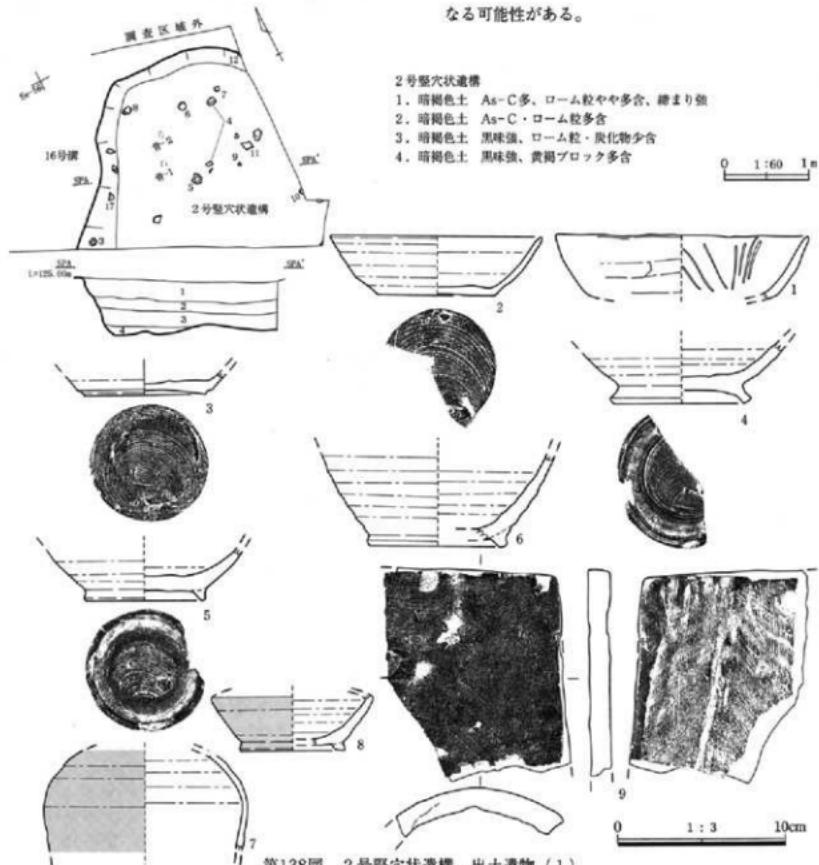
長軸方位: 不明

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。検出部で東西2.84m×南北2.4mあり、形状はやや不定形に感じられるが、隅丸方形状となる可能性がある。掘り込みはしっかりしており、深度0.68mを測る。遺物は、覆土中からやや多く出

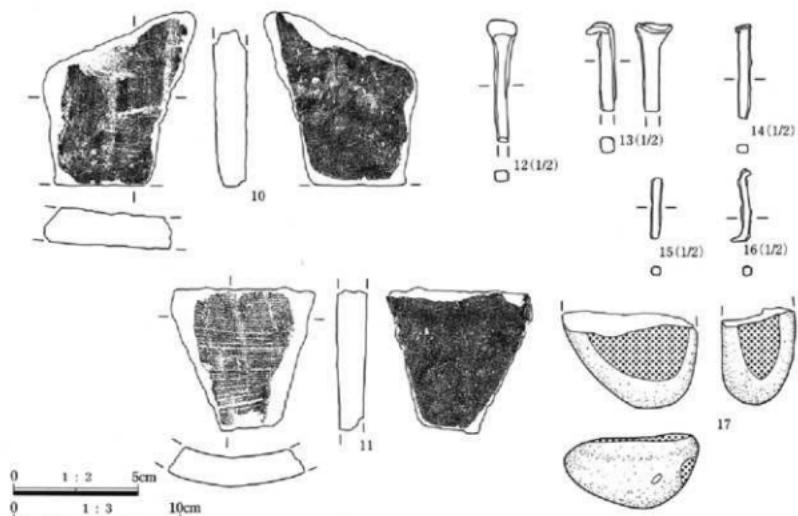
土している。

重複遺構: 本遺構の西部で16号溝跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本遺構が新しいと判断される。

その他: 出土した遺物は9世紀前半に属するものが多い。しかし、覆土からの遺物ばかりであり、16号溝跡との重複関係を踏まえると、より新しい時期となる可能性がある。



第138図 2号竪穴状遺構、出土遺物 (1)



第139図 2号竪穴状遺構出土遺物（2）

2号竪穴状遺構 遺物観察表

| 掲出番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
|-------------------|------------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------|----------|-------------------------|
| 第138881 PL. 49 | 埴輪 環 | 覆土 | 口(15.0) 底(11.0) 高(3.7) | 胎 沙粒少 燒 酸化焰 色 明赤褐色 | 外面：口縁部横ナギ、体部～底部へラ削り 内面：体部放射状ミガキ | | | | |
| | | 口～底1/6 | | | | | | | |
| 第138882 PL. 49 | 埴輪 環 | 覆土 | 口 12.6 底 6.8 高 3.5 | 胎 粗粒少 燒 還元焰 色 灰 | 輪轂整形（右回転） 底部： 回転糸切り | | | | |
| | | 口～底1/2 | | | | | | | |
| 第138883 PL. 49 | 埴輪 環 | 覆土 | 口 — 底 7.1 高(1.5) | 胎 沙粒少 燒 還元焰 色 灰 | 輪轂整形（右回転） 底部： 回転糸切り | | | | |
| | | 底完 | | | | | | | |
| 第138884 PL. 49 | 埴輪 壇 | 覆土 | 口 — 底(8.4) 高 3.7 | 胎 沙粒少 燒 還元焰 色 灰 | 輪轂整形（右回転） 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| | | 体～底1/2 | | | | | | | |
| 第138885 PL. 49 | 埴輪 壇 | 覆土 | 口 — 底(7.2) 高(3.2) | 胎 細砂粒少 燒 還元焰 色 褐 | 輪轂整形（右回転） 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| | | 体～底 はば完 他1/3 | | | | | | | |
| 第138886 PL. 49 | 埴輪 壇 | 覆土 | 口 — (8.4) 底(5.7) | 胎 細砂粒少 燒 還元焰 色 灰褐色 | 輪轂整形 底部：切り離し技 法不明、付け高台 | | | | |
| | | 体～底1/4 | | | | | | | |
| 第138887 PL. 49 | 灰陶陶器 長瓶 | 覆土 | 口 — 底(5.9) | 胎 細砂粒少 燒 還元焰 色 灰白 | 輪轂整形 外面：上部自然輪 井ヶ谷78号室 式期 | | | | |
| | | 体1/5 | | | | | | | |
| 第138888 PL. 49 | 灰陶陶器 平瓶 | 覆土 | 口 — 底(6.2) 高(3.4) | 胎 細砂粒少 燒 還元焰 色 灰オリーブ | 輪轂整形（右回転） 外面： 全体施輪 井ヶ谷78号室 式期 | | | | |
| | | 体～底1/4 | | | | | | | |
| 掲出番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・施痕・ 一枚作り可能性 | 粘土板（剥 取表・裏・ 接着） | 布目痕（合目 ・擦痕）・瓦 乾燥時圧痕 | 輪轂使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 集部 面取 | 備考 |
| 第138889 PL. 49 | 丸瓦 破片 | 覆土 | 胎 並 燒 色 浅黄 | 製 桶 一 なし | 表 × 裏 ○ 接 × | 合 ○ 乾 × | 輪 叩 型 | ○ 3 | 吉窯窯か藤岡窯 8世紀 後葉～9世紀前葉 |
| | | 破片 | | | | | | | |
| 第139回10 PL. 49 | 平瓦 小破片 | 覆土 | 胎 並 燒 色 灰白 | 製 桶 一 なし | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 乾 × | 輪 叩 型 | ○ — | 笠懸窯・非陶土質 8世 紀後葉 |
| | | 小破片 | | | | | | | |

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

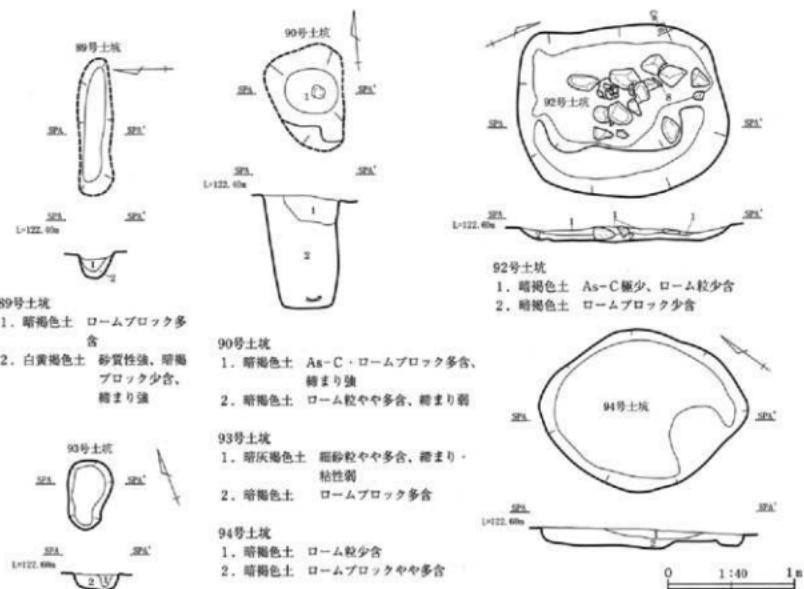
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 特徴 | | | |
|------------------|-------------|---------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|
| | | | | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) |
| 第139回11 PL.49 | 平瓦 小破片 | 覆土 色 黒灰 | 2枚 あり 一 なし | 表 裏 接 | × ○ × | 合 推 乾 | 横 印 型 |
| 第139回12 PL.49 | 鉄製品 釘 | 覆土 先端部欠損 | (4.8) | (1.2) | 0.4 | 4 | 頭部折り曲げの角釘 |
| 第139回13 PL.49 | 鉄製品 釘 | 覆土 先端部欠損 | (3.5) | 0.7 | 0.65 | 3 | 頭部折り曲げの角釘 |
| 第139回14 PL.49 | 鉄製品 釘 | 覆土 先端部欠損 | (2.7) | 0.5 | 0.3 | 2 | 頭部折り曲げの角釘 |
| 第139回15 PL.49 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (1.4) | 0.4 | 0.3 | 1 | 断面正方形の棒状品 |
| 第139回16 PL.49 | 鉄製品 棒状品 | 覆土 欠損あり | (2.9) | 0.4 | 0.4 | 1 | 断面長方形の棒状品。両端はそれぞれ異なる方向に曲げられている |
| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 石材 | 特徴 | | |
| 第139回17 PL.49 | 石製品 藍縞石か | 覆土 欠損あり | (5.7) | (8.0) | 4.4 | 安山岩 | 平坦面は擦られている |

(4) 土坑

本遺跡では、0-5区の一部を除いて、同一面で複数の時代の遺構調査を行っているため、どの時期に属するか不明なものが多い。土坑の規模や形状、覆土は様々であった。出土遺物には、奈良・平安時代の土師器・須恵器が多いが、流れ込みのような覆

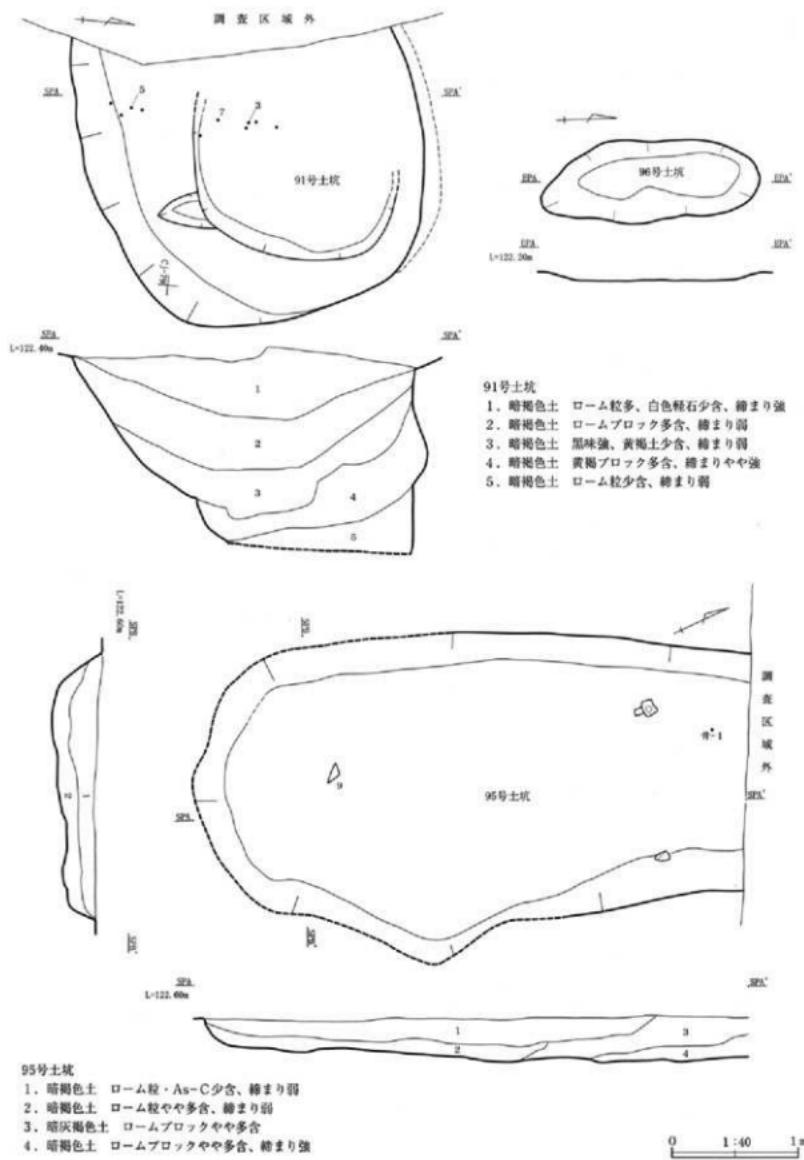
土中の遺物が多いため、一部明瞭なものを除いて、時期判断は控えたい。

土坑の中で、遺物の出土が多いなど、特徴のある101-104-143-145号土坑については記述する。その他の土坑についての詳細は、計測表を参照されたい。



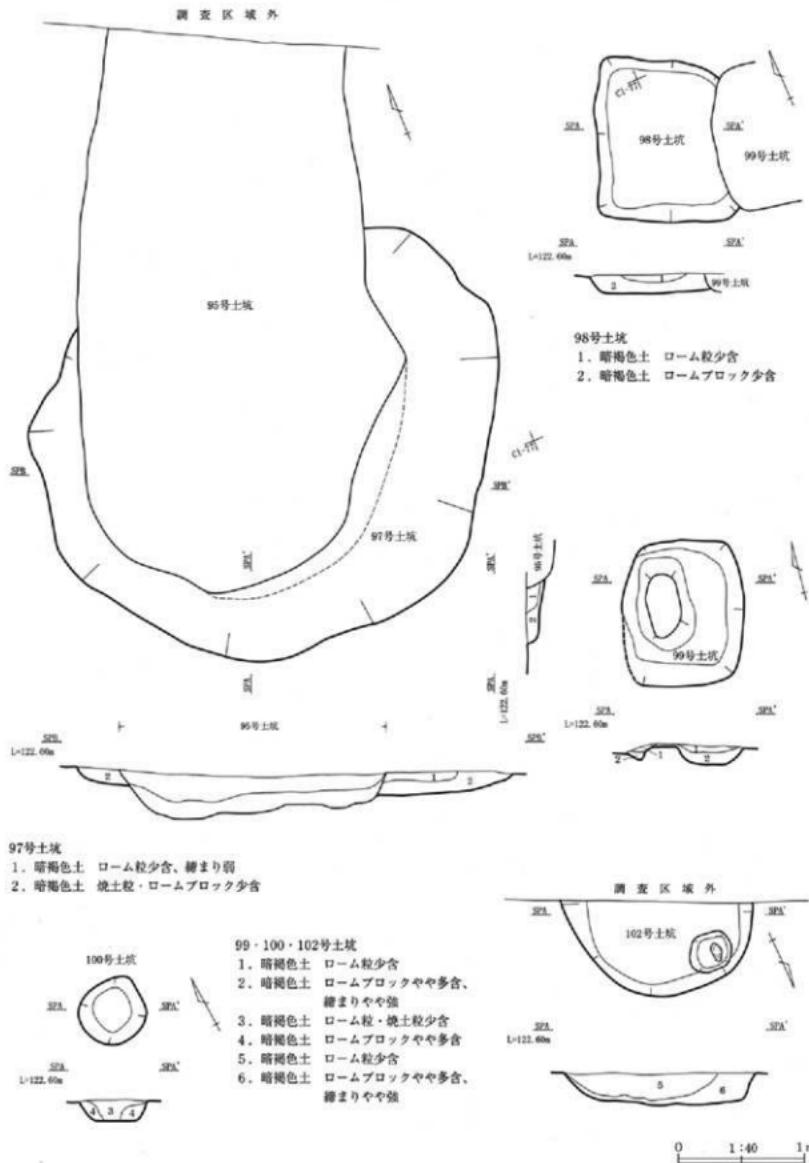
第140図 89・90・92~94号土坑

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

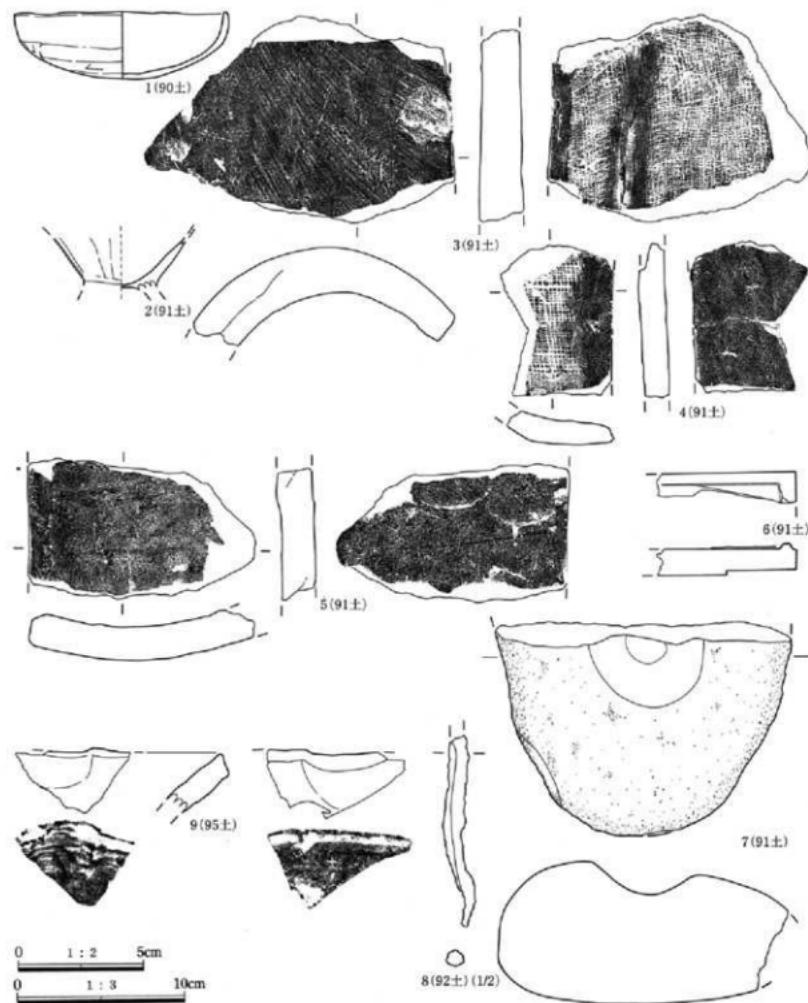


第141図 91・95・96号土坑

2. 塚田中原遺跡0区の遺構と遺物



第142図 97~100・102号土坑



第143図 90~92・95号土坑出土遺物

90~95号土坑 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|-----------------|----------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|----|
| 第143図1 PL.50 | 土器器 环 | 90土坑底面 完形 | 口 12.7 底 4.0 | 胎 砂粒や多 燒 濃化焰 色 棕 | 外側: 口縁部横ナデ、体部~ 底部ヘラ削り 内面: ナデ | |
| 第143図2 PL.50 | 土器器 台付き要 体下1/4 | 91土坑覆土 底 3.2 | 口 - 底 - 色 色 | 胎 砂粒や多 燒 濃化焰 色 にぶい赤褐 | 外側: 体部ヘラ削り 内面: ナデ | |

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

| 第143図9 PL. 50 | 吹貫頭器 片口鉢 | 95土坑底面 口 底 高 口破片 | 一 一 一 一 | 胎 燒 燒 色 | 移粒や多 元焼 軋質 灰 | 白色・黒色芯物 軋質 灰 | 内外面積ナデ 合目板(合目 取表・裏・ 接合) | | |
|------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|
| 探査番号 PL. 50 | 瓦種 瓦片 | 出土位置 出上位置 | 騎士・焼成・ 色調 | 製作法・種類・ 一枚作り可能性 | 粘土板(酒 桶・箱・裏・ 接合) | 布目板(合目 取表・裏・ 接合) | 輪縫使用・ 叩印技法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 |
| 第143図3 PL. 50 | 丸瓦 91土坑 覆土 破片 | 胎 蓋 燒 色 にぶい黄 | 製 桶 一 なし | 表 裏 × △ 接 合 | 合 △ 接 合 | ? | 輪 叩 印 型 | ○ 浅平行叩 | 吉井窯か藤岡窯 8世紀 後葉～9世紀前葉 |
| 第143図4 PL. 50 | 平瓦 91土坑 覆土 小破片 | 胎 蓋 燒 色 灰白 | 製 桶 一 不明 | 表 裏 × 接 合 | 合 △ 接 合 | ? | 輪 叩 印 型 | × タテ撫 | 吉井窯か藤岡窯 8世紀 後葉～9世紀前葉 |
| 第143図5 PL. 50 | 平瓦 91土坑 覆土 破片 | 胎 蓋 燒 色 にぶい黄 | 製 桶 一 あり | 表 裏 × 接 合 | 合 △ 接 合 | ? | 輪 叩 印 型 | × 木目叩 | 笠懸窯・非陶土質 9世 紀前葉 |
| 探査番号 PL. 50 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 長さ 幅 厚さ | 重量(g) | | 特徴 | | |
| 第143図8 PL. 50 | 鉢形品 棒状品 | 92土坑覆土 欠損あり | (7.6) | 0.9 | 0.6 | 4 | 残存状態不良の棒状品 | | |
| 探査番号 PL. 50 | 種別 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | 長さ 幅 厚さ | | 石材 | 特徴 | | |
| 第143図6 PL. 50 | 石製品 鏡 | 91土坑覆土 欠損あり | (1.9) | (8.3) | (1.8) | 頁岩 | 鏡の端部がわずかに残る | | |
| 第143図7 PL. 50 | 石製品 四石状 | 91土坑覆土 欠損あり | (12.7) | (17.8) | (8.4) | 粗粒輝石安山岩 | 中央部が瘤む | | |

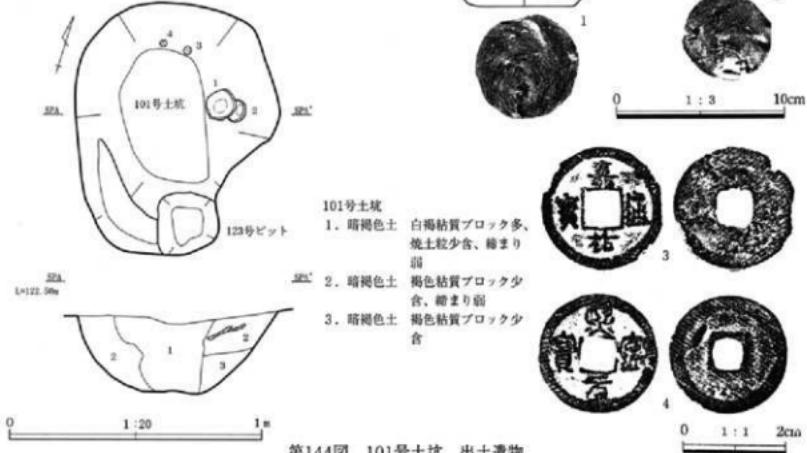
101号土坑 (第144図、遺構PL.32、遺物PL.50)

位置: Ck~Cl-77~78

概要: 本土坑の上面は、削平を受けている可能性がある。平面で確認した形状はやや不定型であるが、掘り込みはしっかりとしていた。北東部にかわらけが2点、北部底面からは銭貨が2枚出土した。

人骨は出土していないものの、遺物から考えると、墓坑の可能性が考えられる。

その他: 出土した銭貨は11世紀代の渡来銭であるが、かわらけの皿より、本土坑の時期は15世紀後半と判断する。



第144図 101号土坑、出土遺物

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

101号土坑 遺物観察表

| 検査番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
|-----------------|------------|--------------|--------------------------|------------------------------|------------------------|----------|------------|------|--|
| 国版番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
| 第144図1 PL.50 | かわらけ 皿 | 覆土 底 高 | 口 12.4 底 6.4 高 3.5 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 浅黄褐色 | 輪縁整形(左回転) 底部: 回転糸切り | | | | |
| 第144図2 PL.50 | かわらけ 皿 | 覆土 底 高 | 口 7.8 底 5.3 高 2.3 | 胎 砂粒や多 燒 酸化焰 良好 色 浅黄褐色 | 輪縁整形(右回転) 底部: 回転糸切り | | | | |
| 検査番号 | 出土位置 | 種類 | 発行年 | 備考 | 検査番号 | 出土位置 | | | |
| 国版番号 | 種類 | 出土位置 | 発行年 | 備考 | 国版番号 | 種類 | | | |
| 第144図3 PL.50 | 底面 一部欠損 | 幕末通寶 (真) | 1056 | | 第144図4 PL.50 | 底面 完形 | 無元寶 (茎) | 1068 | |

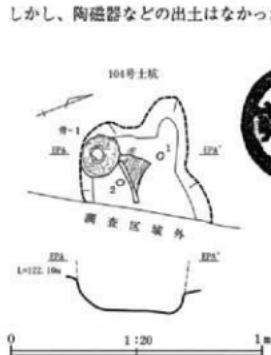
104号土坑 (第145図、遺構PL.32、遺物PL.50)

位置: Co~Cp-74~75

概要: 本土坑の上面は、10号溝跡により、削平を受けている。また、調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。底面に近い部分しか残存していないものと考えられる。本土坑からは人骨と銭が出土したことから、墓坑である事が判明した。しかし、陶磁器などの出土はなかった。

重複構造: 本土坑上面には、それよりも新しい10号溝跡が存在する。

その他: 10~11世紀代の渡来銭が出土したのみであり、時期の判定は困難である。10号溝跡は、As-B混土層を覆土とする中世の溝跡と考えられる。本土坑も11世紀以降で中世に属すると考えられる。

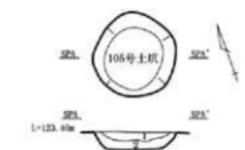


| 検査番号 | 出土位置 | 種類 | 発行年 | 備考 |
|-----------------|----------|--------------|------|------|
| 国版番号 | 種類 | 出土位置 | 発行年 | 備考 |
| 第145図1 PL.50 | 底面 完形 | 成元寶 | 998 | |
| 第145図2 PL.50 | 底面 完形 | 皇宋通寶 (茎)か | 1039 | 判読困難 |

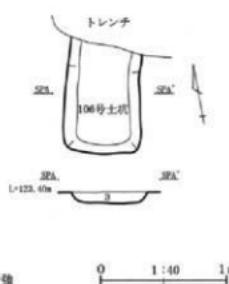
第145図 104号土坑、出土遺物



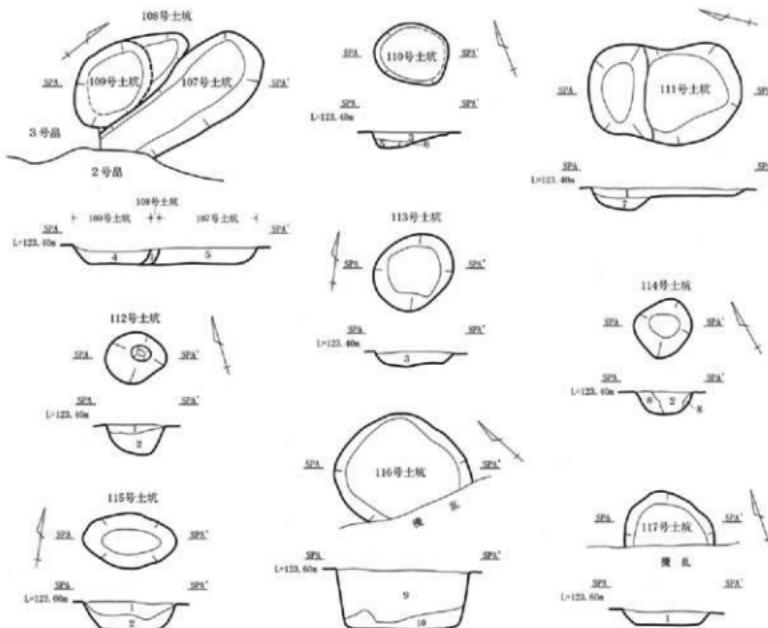
- 103号土坑
1. 喰褐色土 As-B少含
2. 喰褐色土 ロームブロック少含



- 105・106号土坑
1. 喰褐色土 As-C多含、締まりやや強
2. 喰褐色土 As-C少含、締まりやや強
3. 喰褐色土 砂質土・輕石粒少含、締まりやや強

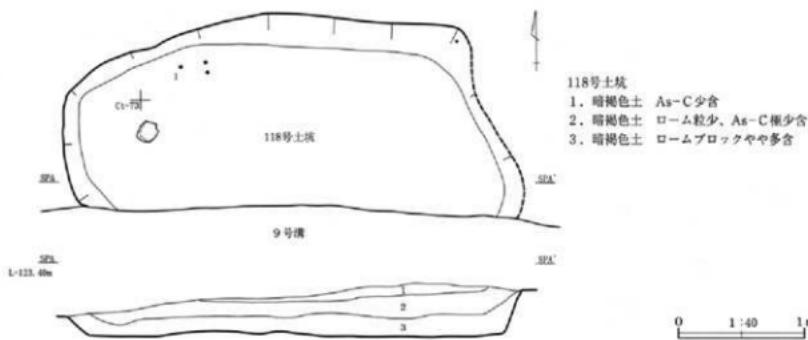


第146図 103・105・106号土坑



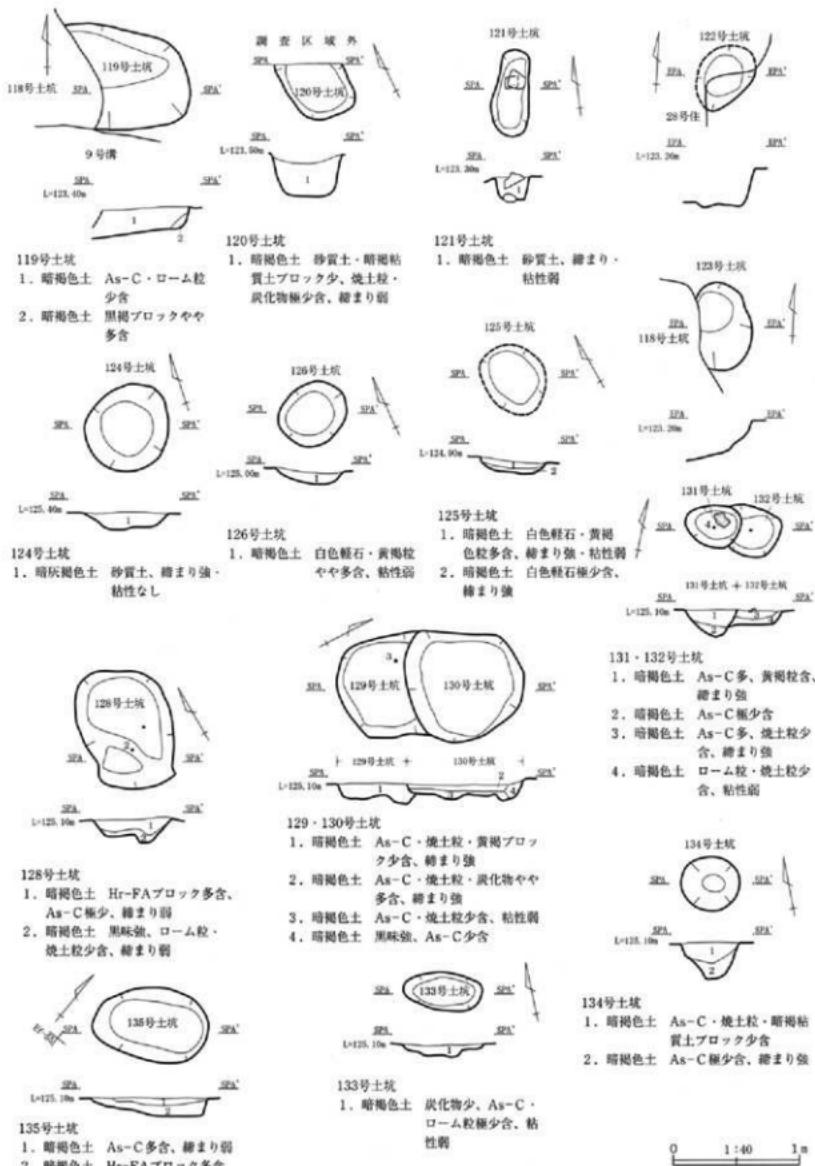
107~117号土坑

- 暗褐色土 As-C 多含、締まりやや強
 - 暗褐色土 As-C 少含、締まりやや強
 - 暗灰褐色土 As-C 少含、締まりやや強
 - 暗褐色土 黒味強、As-C 多含、締まりやや強
 - 暗褐色土 黒味強、As-C 很少含、締まりやや強
 - 暗褐色土 黒味強、締まりやや強
 - 暗褐色土 As-C やや多含、締まりやや強
 - 暗褐色土 砂質土、As-C やや多含、締まりやや強
 - 暗灰褐色土 砂質土、ロームブロック、炭化物や多含、締まり弱、粘性なし
 - 暗褐色土 砂質土、黄褐粘質土ブロック多含、締まり強

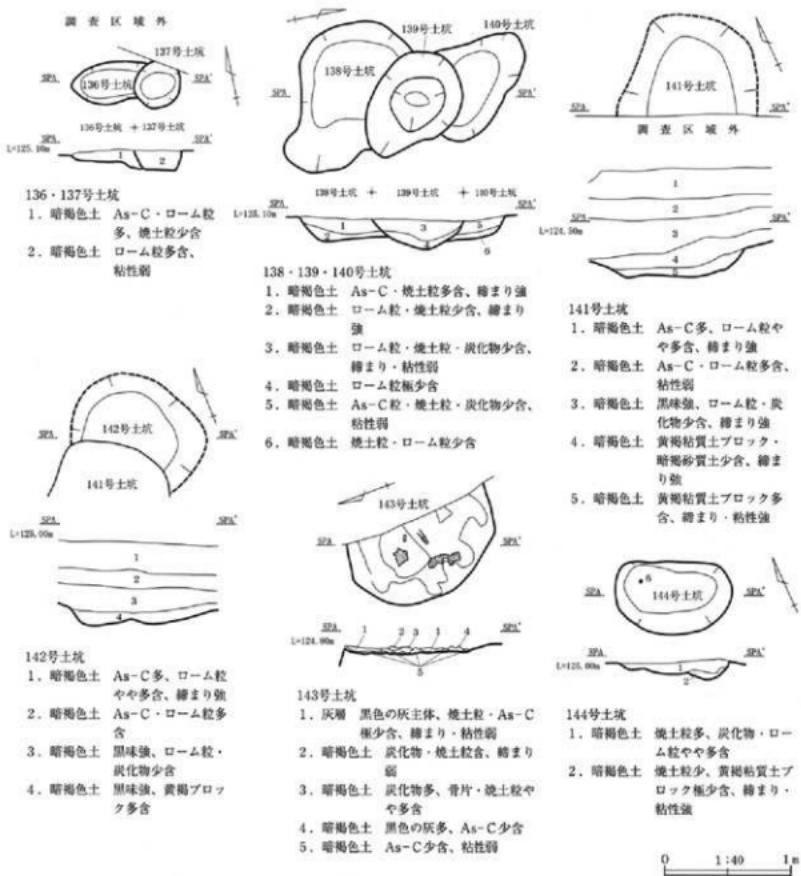


第147図 107~118号土坑

第3章 塚田中原遺跡0区の調査



第148図 119~126・128~135号土坑



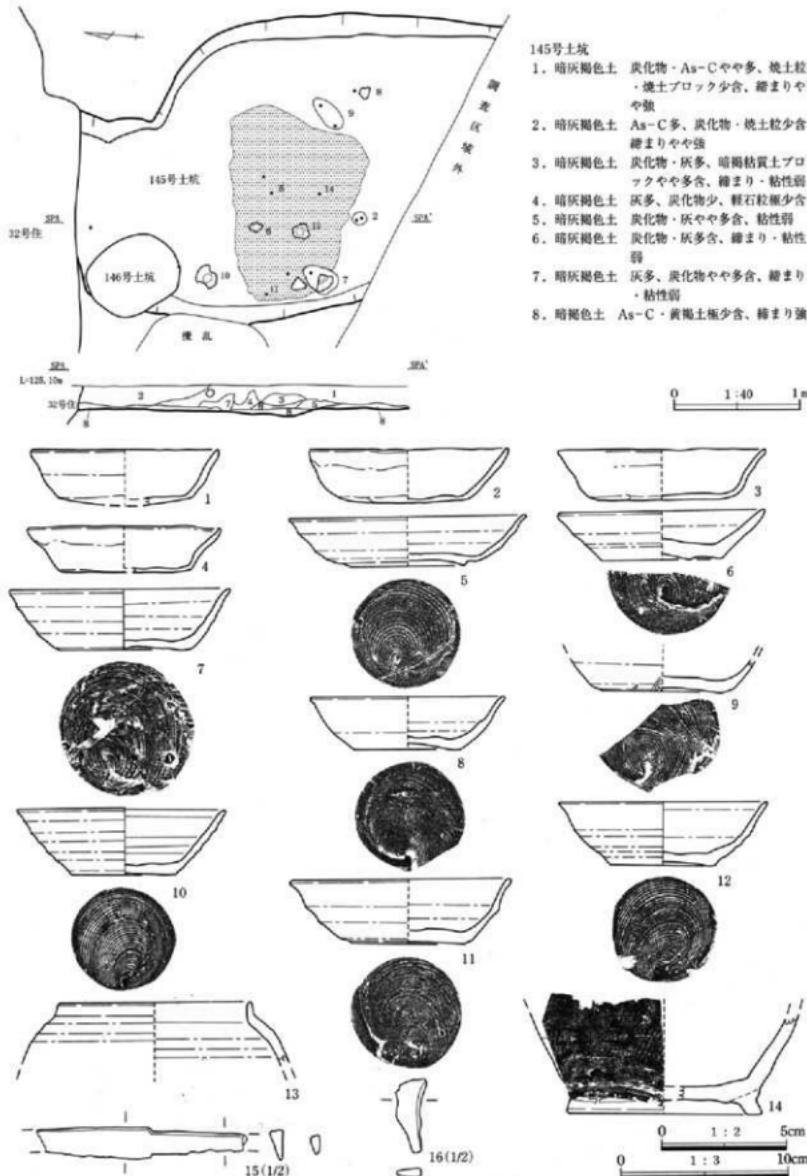
第149図 136~144号土坑

143・145号土坑 (第149-150頁、遺構PL.33、遺物PL.50-51)

概要: 143号土坑は、16号溝跡の上に位置している。炭化物や人の焼骨が出土していることから、火葬跡と考えられる。しかし、土器類は小破片が出土したのみで、時期は平安時代に属するにしかいえない。

145号土坑は調査区域外にまで広がるため、全容は明らかにできなかった。やや崩れているが、隅丸長方形か長円形に近い形状を呈すると考えられる。

掘り込みは浅いが、中央には灰層が広がっている。遺物は土師器や須恵器の壺が多く、土師器壺の4点(No.1~4)や須恵器壺の3点(No.10~12)は共通性が強い。これらの遺物は意図的な廃棄が考えられる。出土した土師器・須恵器壺より、本土坑の時期は9世紀後半と判断される。

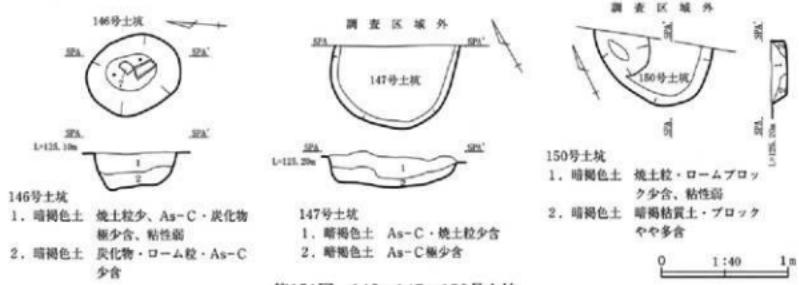


第150図 145号土坑、出土遺物

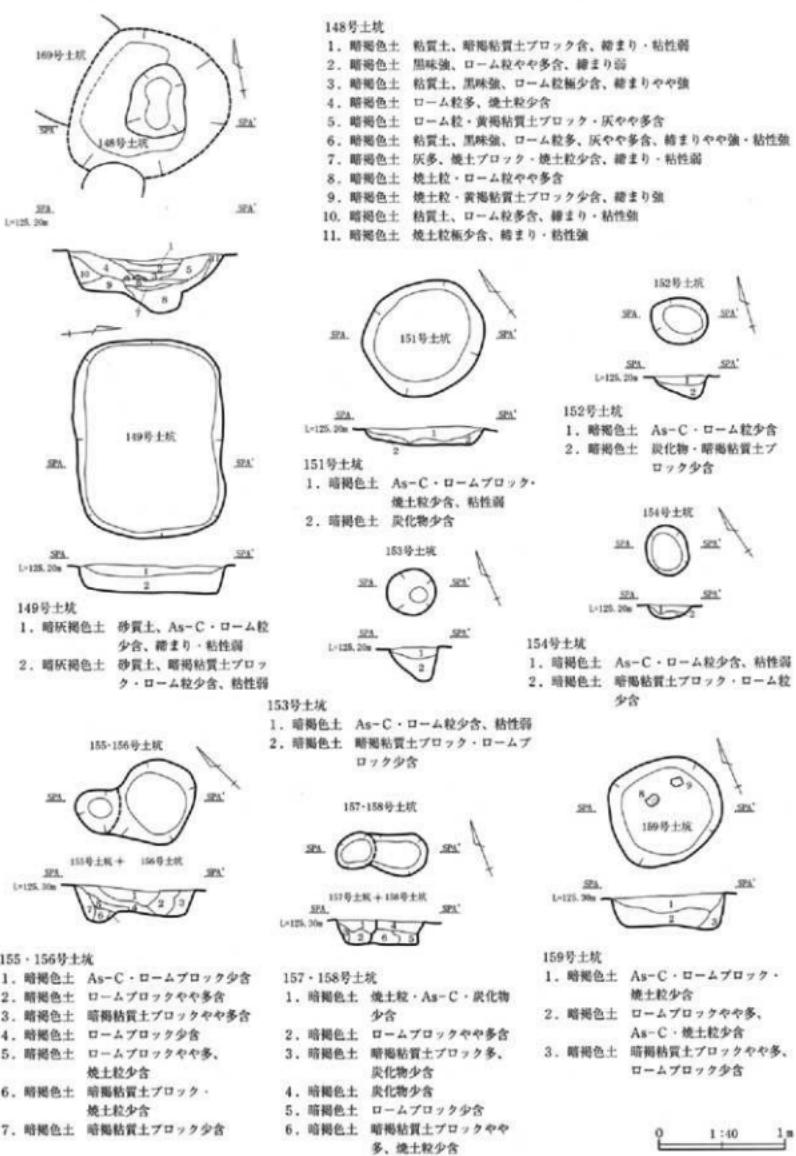
2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

145号土坑 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|-------------------|------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---|-------|-----------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第150回1 PL. 50 | 土器器 环 | 覆土 口～底1/4 | 口 (11.2) 底 (8.0) 高 (3.3) | 胎 砂较少 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 外面：口縁部横ナデ、底部ハ ラ削り 内面：横ナデ | | |
| 第150回2 PL. 50 | 土器器 环 | 覆土 口～底2/5 | 口 (12.7) 底 7.0 高 3.3 | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 外面：口縁部横ナデ、底部ハ ラ削り 内面：横ナデ | | |
| 第150回3 PL. 50 | 土器器 环 | 覆土 口～底1/6 | 口 (12.4) 底 (7.0) 高 3.0 | 胎 砂较少 黑色・白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 外面：口縁部横ナデ、底部ハ ラ削り 内面：横ナデ | | |
| 第150回4 PL. 50 | 土器器 环 | 覆土 口～底1/4 | 口 (11.6) 底 7.8 高 3.0 | 胎 砂较少 黑色・白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 外面：口縁部横ナデ、底部ハ ラ削り 内面：横ナデ | | |
| 第150回5 PL. 50 | 須恵器 环 | 覆土 口～底 底完 他1/4 高 | 口 (14.0) 底 6.8 高 2.9 | 胎 砂粒やや多 黑色・白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回6 PL. 50 | 須恵器 环 | 底面 口～底 底完 他1/4 高 | 口 (12.2) 底 (7.1) 高 2.9 | 胎 砂较少 白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回7 PL. 50 | 須恵器 环 | 底面 口～底 底完 他1/2 高 | 口 13.2 底 8.0 高 3.7 | 胎 φ4mm小窪 砂粒やや多 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回8 PL. 50 | 須恵器 环 | 覆土 口～底 底完 他1/2 高 | 口 (11.6) 底 6.2 高 3.2 | 胎 砂较少 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回9 PL. 50 | 須恵器 环 | 底面 口～底1/4 底完 他1/2 高 | 口 - 底 (7.0) 高 (1.9) | 胎 砂较少 白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り 外面：底部付近 に切り離しの痕が残る | | |
| 第150回10 PL. 51 | 須恵器 环 | 覆土 口～底 底完 他1/2 高 | 口 12.4 底 6.0 高 4.0 | 胎 φ2mm小窪 砂粒少 白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (左回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回11 PL. 51 | 須恵器 环 | 底面 口～底 底完 他1/2 高 | 口 13.1 底 6.8 高 3.9 | 胎 φ5mm小窪 砂粒少 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (右回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回12 PL. 51 | 須恵器 环 | 底面 口～底3/4 高 | 口 (12.4) 底 6.0 高 3.8 | 胎 砂较少 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 (左回転) 底部： 回転系切り | | |
| 第150回13 PL. 51 | 須恵器 短颈瓶 | 覆土 口～底1/4 | 口 (11.6) 底 - 高 (4.0) | 胎 砂较少 白色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 | | |
| 第150回14 PL. 51 | 須恵器 壺類か | 覆土 口～底1/4 高 | 口 (11.6) 底 (6.0) | 胎 φ4mm小窪 砂粒少 白色・黑色鉱物 燒 漆光塗 良好 | 輪轍整形 外面：叩き目が部 分的に見られる | | |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 特徴 | | | |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | |
| 第150回15 PL. 51 | 鉄製品 刀子 | 覆土 火焔あり | (8.2) | (1.2) | 0.3 | 12 | 刃部と柄部が共に欠損している |
| 第150回16 — | 鉄製品 板状品 | 覆土 火焔あり | (2.9) | (1.2) | 0.4 | 2 | 形状不整形に残存している板状品 |

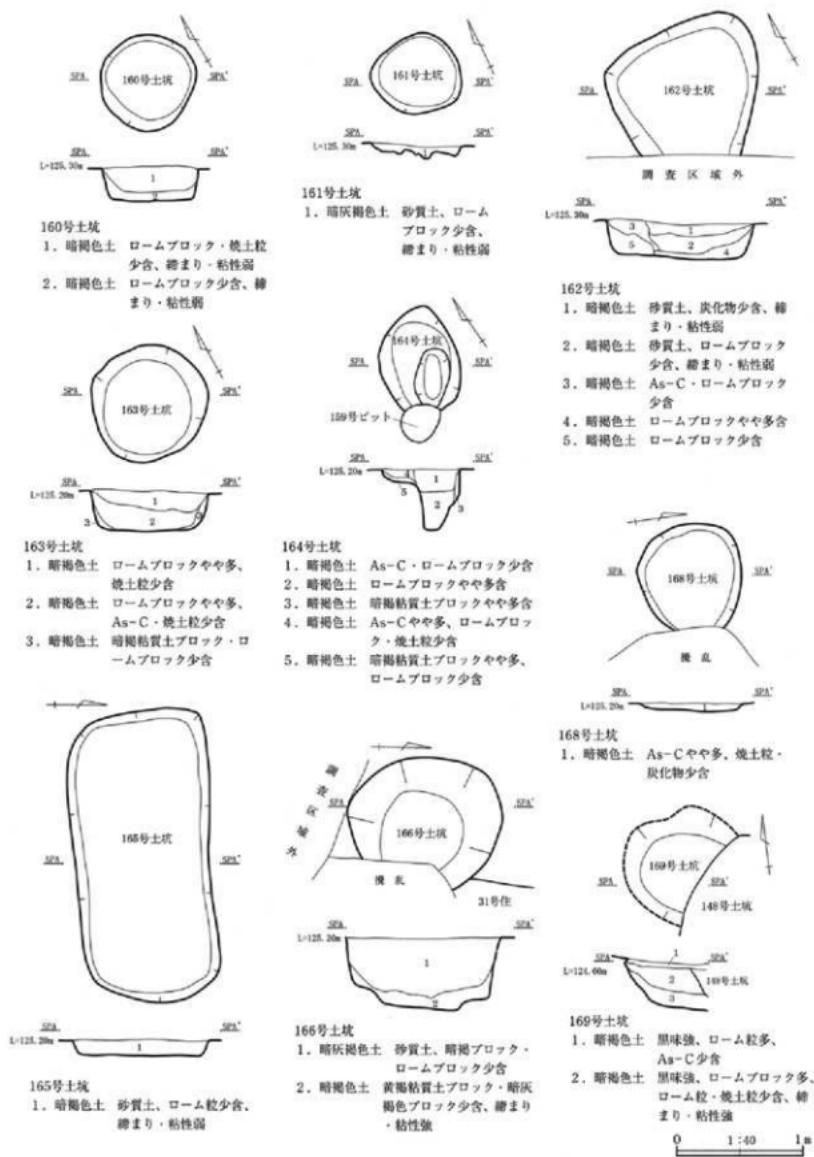


第151図 146・147・150号土坑

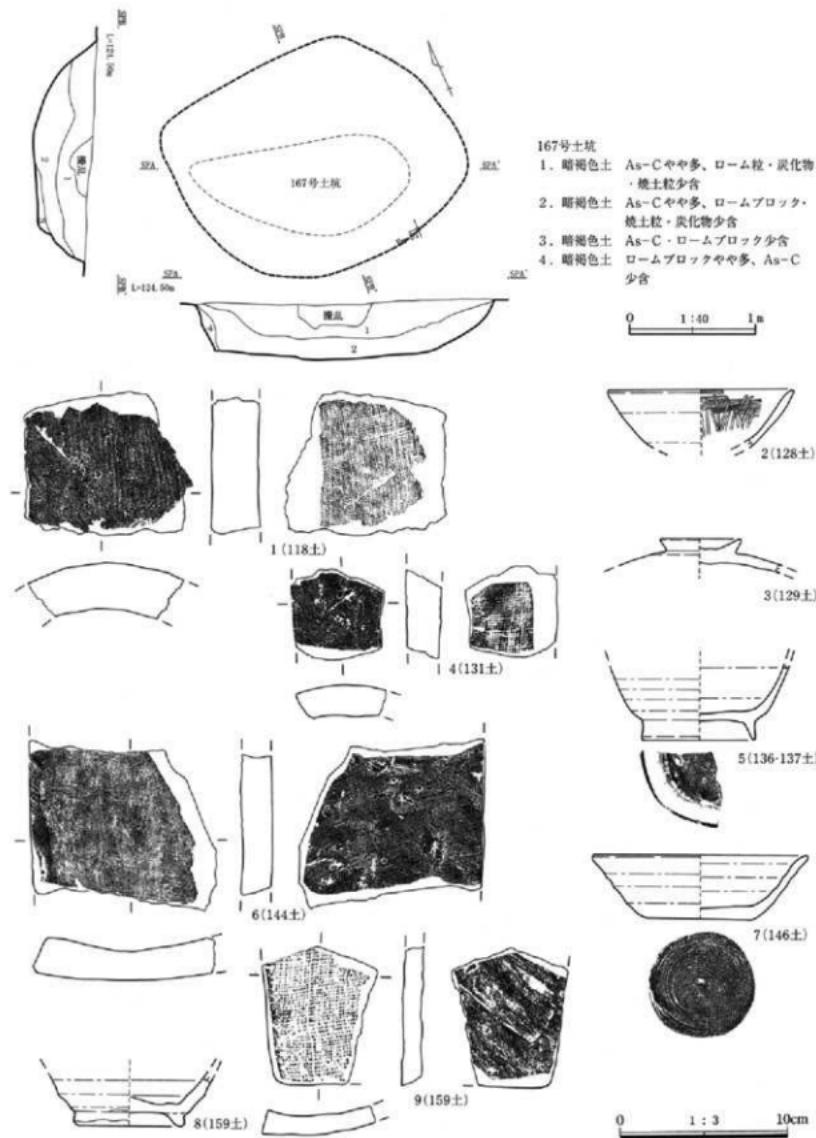


第152図 148・149・151~159号土坑

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第153図 160~166・168・169号土坑



第154図 167号土坑、118~159号土坑出土遺物

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

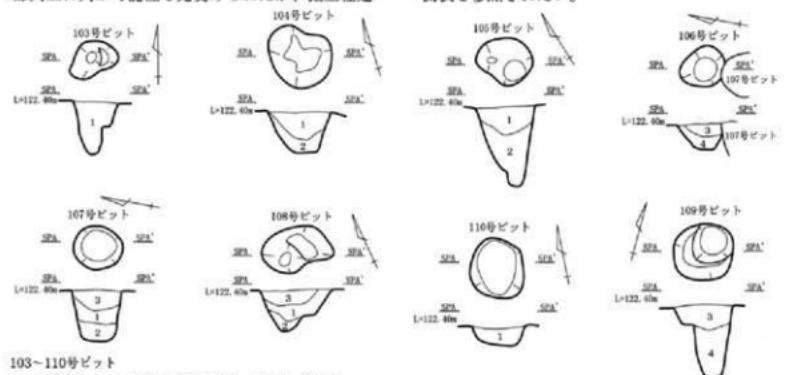
118~159号土坑 遺物観察表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | |
|--------|-------------|------------------|---------------------|--|------------------------------|------------------------|-------------------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | |
| 第154図2 | 須恵器 壺 | 128土坑覆土 底 | 口 (11.0) 高 (3.5) | 胎 砂粒少 白色、赤色鉱物 焼 磨化焰 良好 色 にぶい | 輪轍整形 内面: 黒色 横ミガキの後、縦ミガキ | 内削塊 | |
| PL. 51 | 口~体1/8 高 | 129土坑覆土 底 | 口 (4.8) 高 (2.0) | 胎 $\phi 3mm$ 小環 砂粒少 白色鉱物 焼 遊元焰 良好 色 灰 | 輪轍整形(右回転) | | |
| 第154図5 | 須恵器 壺 | 136~137土 底 | 口 (6.8) 底 (4.5) | 胎 砂粒少 白色、黒色鉱物 焼 遊元焰 良好 色 灰 | 輪轍整形(右回転) 底部: 回転糸切り後、付け高台 | | |
| PL. 51 | 体~底1/4 高 | 146土坑覆土 口~底 底 | 口 (12.8) 底 (6.4) | 胎 $\phi 6mm$ 小環 砂粒少 白色鉱物 焼 磨化焰 良好 色 灰 | 輪轍整形(右回転) 底部: 回転糸切り | | |
| PL. 51 | 底地1/4 高 | 159土坑覆土 体~底 底 | 口 (6.6) 底 (3.3) | 胎 $\phi 12mm$ 小環 砂粒や多白、黒色鉱物 焼 磨化焰 良好 色 灰 | 輪轍整形(右回転) 底部: 回転糸切り後、付け高台 | | |
| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・桶柄・ 一枚作り可能性 | 粘土板(表・ 裏表・真・接合) | 橢円使用・ 叩き技法・ 型式名稱 | |
| 国版番号 | 残存状態 | | | | | 備考 | |
| 第154図1 | 丸瓦 小破片 | 118土底面 | 胎 硬 燒 乾 色 黑 | 製 楔 桶 一 接 なし | 表 × 裏 × 接 △ | 輪 ○ 叩 横撫 型 | 吉井窯 8世紀後葉~9 世紀前葉 |
| PL. 51 | | 131土覆土 小破片 | 胎 硬 燒 乾 色 白 | 製 楔 桶 一 接 なし | 表 × 裏 × 接 △ | 輪 ? 叩 タテ撫 型 | 秋間窯 8世紀後葉~9 世紀前葉? |
| 第154図6 | 平瓦 小破片 | 144土底面 | 胎 硬 燒 並 色 黑灰 | 製 楔 桶 寄木 接 あり | 表 ○ 裏 × 接 × | 輪 × 叩 太平行 型 | 笠懸窯 9世紀前葉, 「□(人)万」文字 |
| PL. 51 | | 159土覆土 小破片 | 胎 硬 燒 並 色 にぶい | 製 楔 桶 一 接 なし | 表 × 裏 × 接 × | 輪 × 叩 木目 型 | 非陶土質 9世紀、薄作 |
| PL. 51 | | | | | | | |

(5) ピット (第155~158図、遺構PL.34~35、遺物PL.51)

本遺跡では、59基のピット状の遺構を検出した。
一部列上に列ぶ可能性も見受けられたが、掘立柱建

物や柱列と断定することはできなかった。詳細は計測表を参照されたい。

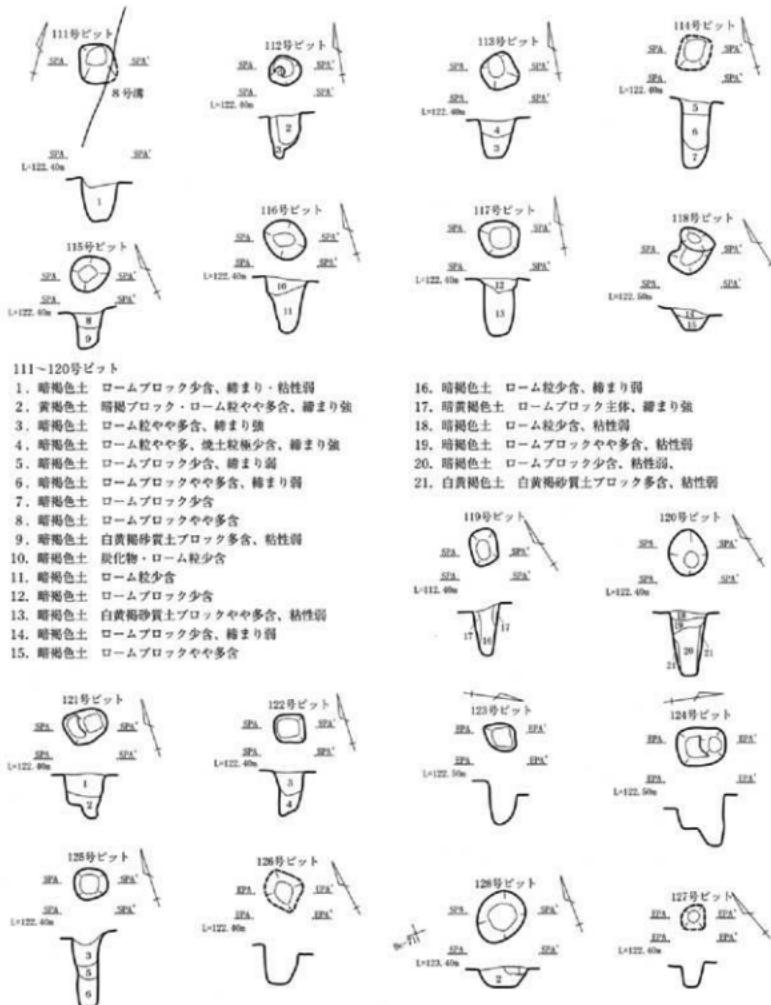


103~110号ピット

- 暗褐色土 ロームブロックやや多含、縛まり・粘性弱
- 暗褐色土 ローム粒多含、縛まり弱
- 暗褐色土 ロームブロック多含、縛まりやや強
- 白黄褐色土 砂質性強、暗褐色ブロック少含、縛まり・粘性弱

第155図 103~110号ピット

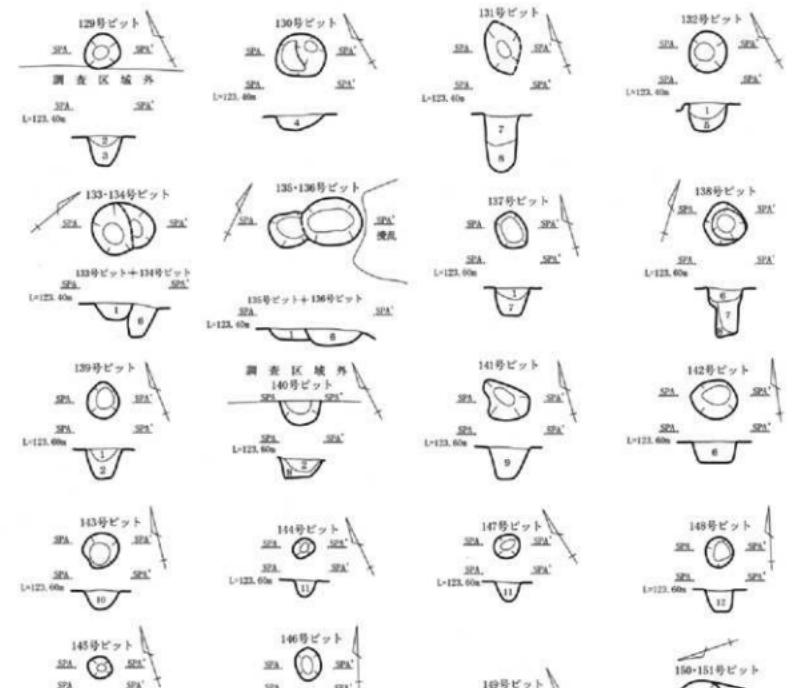
第3章 塚田中原遺跡0区の調査



0 1:40 1m

第156図 111~128号ピット

2. 塚田中原遺跡 0区の構造と遺物



129~151号ビット

1. 暗褐色土 As-C少含
2. 暗褐色土 砂質土、締まり強・粘性なし
3. 暗褐色土 砂質土、暗褐色ブロック少含、締まり強
4. 暗褐色土 ローム粒含、締まり強
5. 暗褐色土 As-C少含、締まり強
6. 暗褐色土 As-Cやや多、ローム粒少含、締まり強
7. 暗褐色土 砂質土、暗褐色結質ブロック少含、締まり強
8. 暗褐色土 粘質土、締まり・粘性強
9. 暗褐色土 砂質土、As-C少含、締まり強
10. 暗褐色土 As-C・暗褐色結質ブロック・灰化物少含、締まり強
11. 暗褐色土 砂質土、As-C少含、締まり強
12. 暗褐色土 砂質性強、締まり弱



153号ビット

1. 暗褐色土 As-C多含、粘性弱
2. 暗褐色土 1番より黒味強、As-C少含

152号ビット

1. 暗褐色土 灰土粒少、As-C
極少含、粘性弱

第157図 129~155号ビット

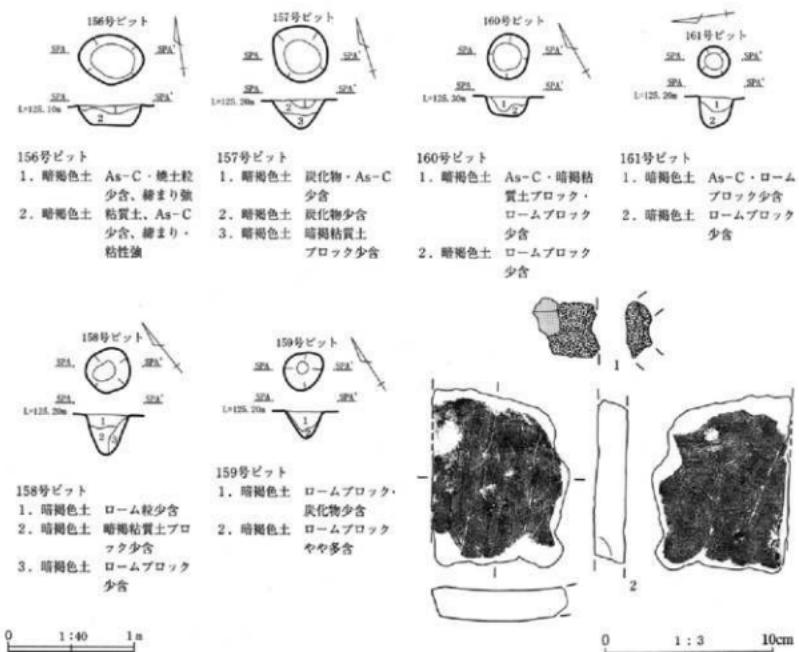
154号ビット

1. 暗褐色土 As-C・焼土粒・灰化物少含、締まり強
2. 暗褐色土 ローム粒板少含、締まり・粘性強

155号ビット

1. 暗褐色土 砂質性強、As-C
やや多含、締まり
・粘性弱
2. 暗褐色土 粘質土、1番より
黒味強、As-C少
含、締まり強

0 1:40 1m



第158図 156~161号ピット、ピット出土遺物

ピット 遺物観察表

| 種別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|---------|----|----------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 第158回 1 | 瓦口 | 155号ピット 覆土 先端片 | 長 (3.7) 外径 - 内径 - | 胎 粗砂粒や多 燒 風化焰 良好 色 極 | 外面:ナデか | 先端部の一部 は漂化・蒸元 化している |
| PL. 51 | | | | | | |
| 種別番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・輪廻・ 一枚作り可能性 | 粘土板(剥 取表・裏・ 取合) | 輪廻使用・ 叩き技法・ 型式名稱 |
| 第158回 2 | 瓦種 | 124号ピット 平瓦 小破片 | 並 燒 密 色 | 製 輪 一 不 明 | 表 × 合 × 裏 × 捲 ○ 乾 × | 横施 |
| PL. 51 | | | | | | |

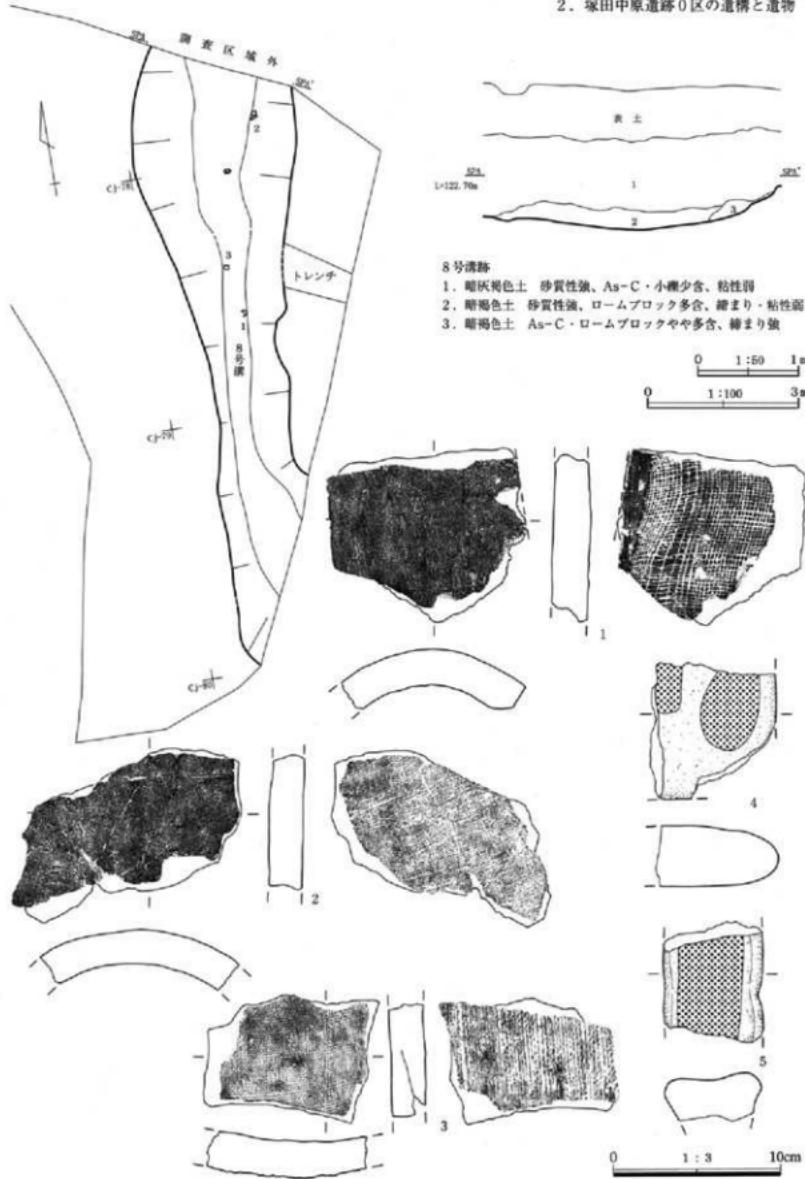
(6) 溝跡

本遺跡では、11条の溝跡を検出した。調査区の幅が狭いため、部分的にしか検出できなかったものが多い。

覆土や遺物から、9・10・11・12・15・18号溝跡は中世に属すると判断できる。しかし、これらの溝

跡でも掘削は奈良・平安時代にまで遡る可能性もある。また、遺物や覆土から8・13・14・16号溝跡の掘削が行われた時期や埋没した時期は奈良・平安時代に属するであろう。詳細は計測表を参照されたい。

2. 塚田中原遺跡 0区の構造と遺物



第159図 8号溝跡、出土遺物

第3章 塚田中原遺跡・0区の調査

8号溝跡 遺物概観表

| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・色調 | 製作法・輪幅・一枚作り可能性 | 粘土板(調取表・裏・接合) | 布目痕(合目・擦痕)・瓦乾燥時形状 | 輪縫使用・叩き技法・型式名 | 側部 | 備考 |
|------------------|----|----------|------------------------|--------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| 第159図1 PL. 51 | 丸瓦 | 覆土 破片 | 胎 並 燒 色 黃灰 | 製 不明 一 不明 | 表 裏 接 | × × × | 合 接 乾 | 輪 叩 素文 | 笠懸窓 8世紀後葉~9世紀初 |
| 第159図2 PL. 51 | 丸瓦 | 底面 破片 | 胎 燒 色 灰 | 製 不明 一 不明 | 表 裏 接 | × ○ × | 合 接 乾 | 輪 叩 素文 | 笠懸窓 8世紀後葉~9世紀初 |
| 第159図3 PL. 51 | 平瓦 | 底面 破片 | 胎 燒 色 黃灰 | 製 一 あり | 表 裏 接 | × × × | 合 接 乾 | 輪 叩 細繩結 | 鏡音山窓 8世紀後葉~9世紀前葉 |

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | 石材 | 特徴 |
|------------------|-------------|------------|---------|-------|-------|-------|------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第159図4 PL. 51 | 石製品 鹿鳴石か | 覆土 欠損あり | (8.1) | (4.2) | (3.6) | ひん岩 | 平坦面は擦られている |
| 第159図5 PL. 51 | 石製品 鹿鳴石か | 覆土 欠損あり | (7.1) | (5.9) | (2.8) | 滑結凝灰岩 | 平坦面は擦られている |

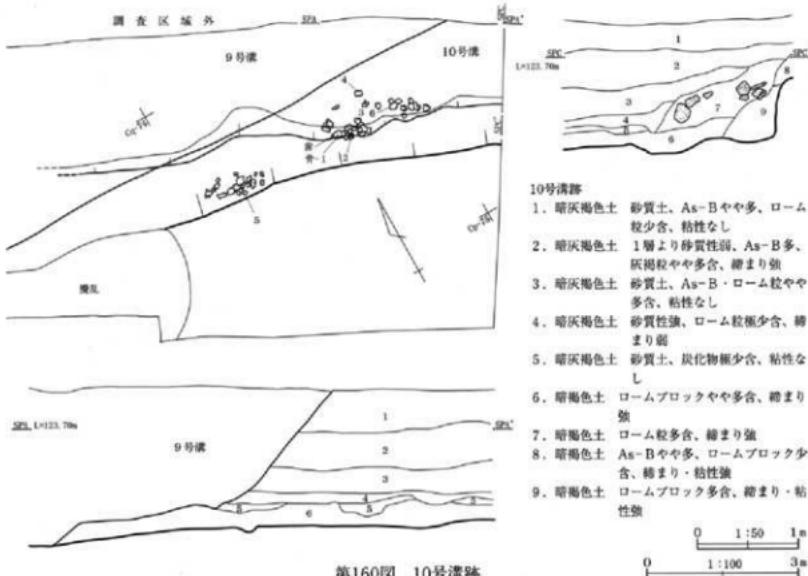
9・10号溝跡 (第160~163図、遺構PL.36、遺物PL.51~52)

位置: Co~Ct-73~75

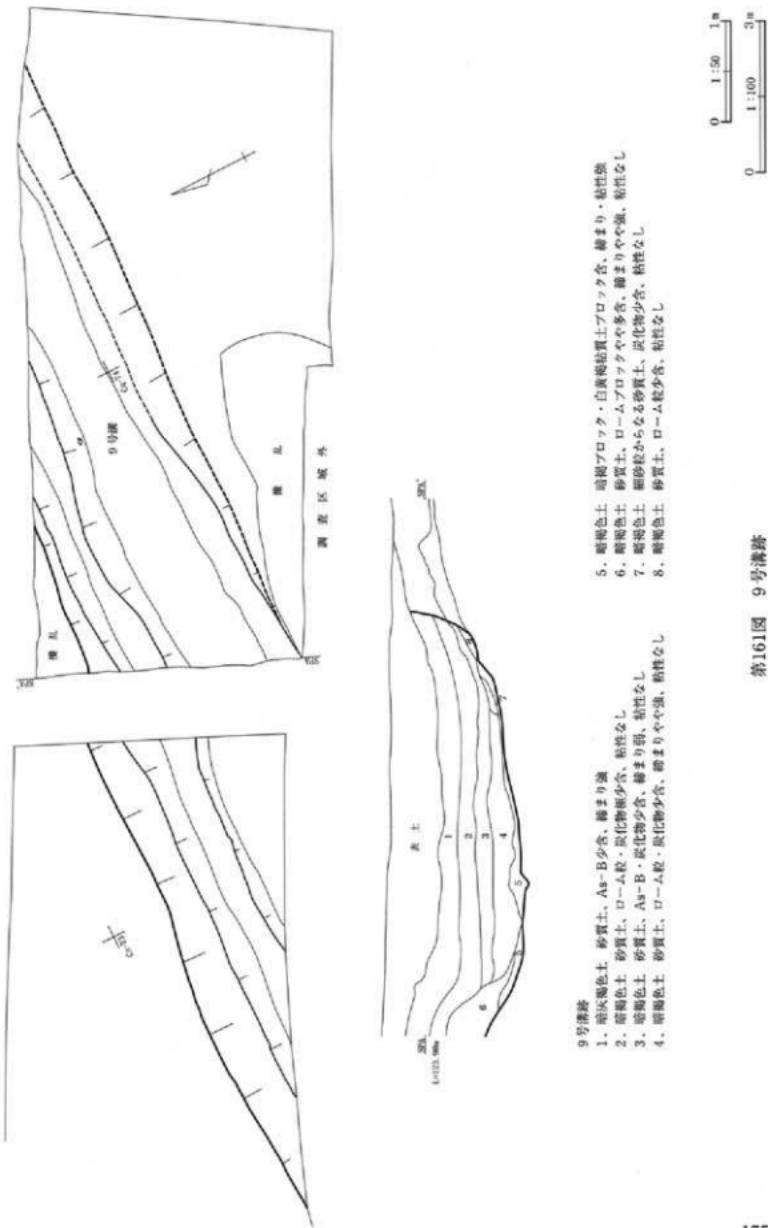
概要: 東西に流れる大溝である。9・10号溝跡は、走向はやや異なるが、規模や覆土は似かよっており、何らかの関連が伺える。10号溝跡の南壁に人骨や礫などがまとまって出土した地点がある。近くには、中世の墓坑である104号土坑があることから、遺構

としては確認できなかったが、10号溝跡に切られた墓坑が存在した可能性が考えられる。

覆土の状況から9号溝跡が、10号溝跡よりも新しいが、各溝跡とも出土した遺物は少なく、時期の特定は困難である。奈良・平安時代の土師器・須恵器の破片や瓦などが出土しているほか、軟質陶器の破

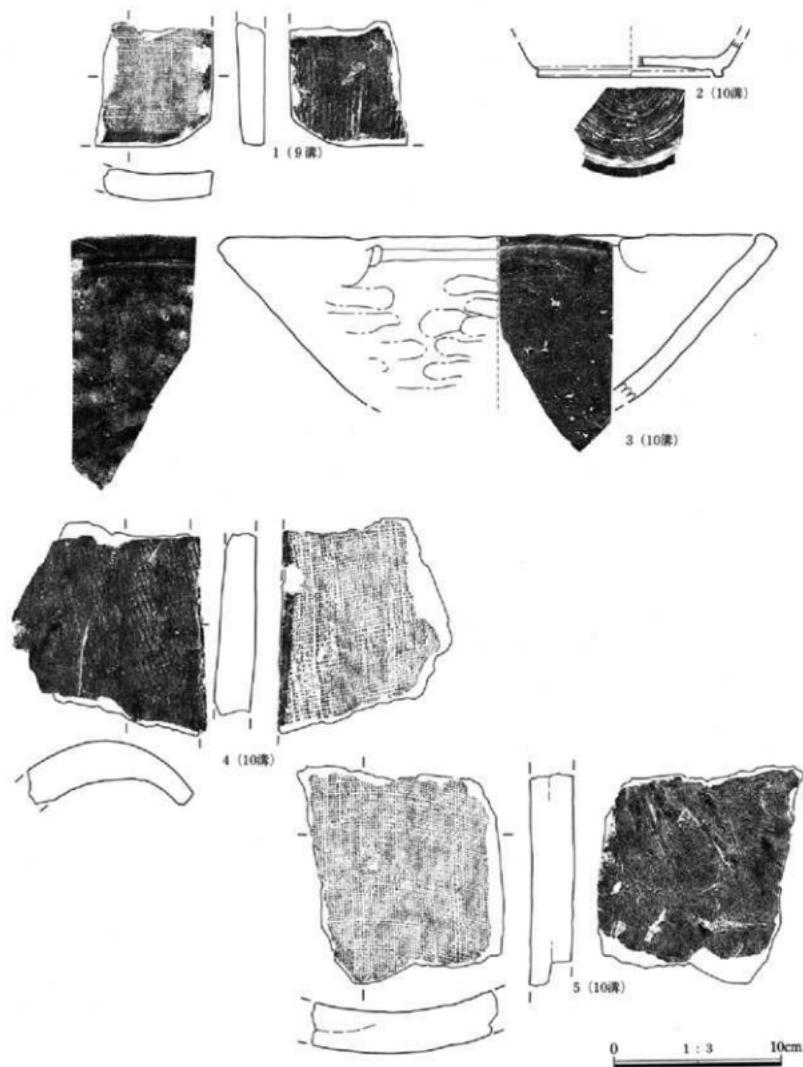


2. 塚中原遺跡 0 区の遺構と遺物



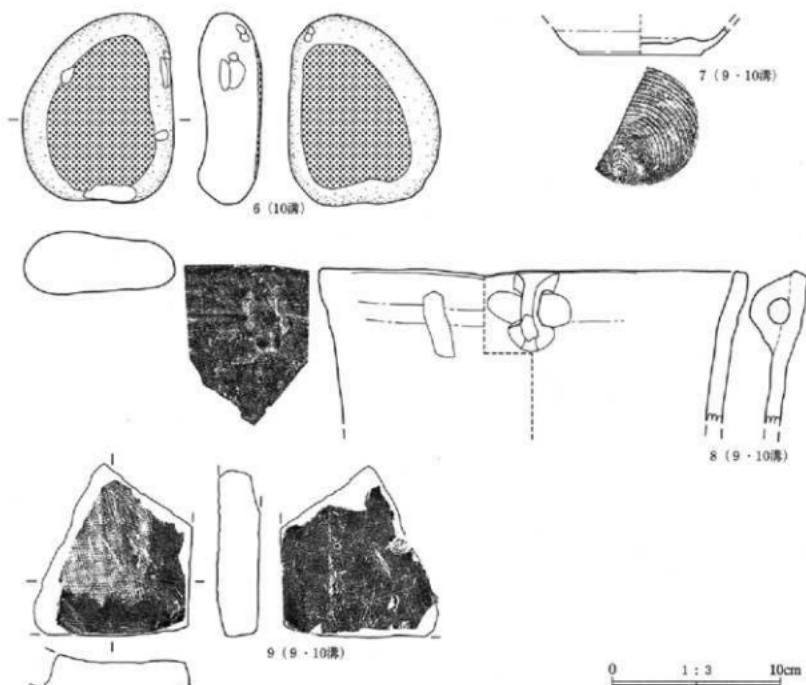
第3章 塚田中原遺跡・0区の調査

片も少量出土している。また、覆土にはAs-Bが含まれている。このことから9・10号溝跡は中世に埋没したと考えられる。



第162図 9・10号溝跡出土遺物（1）

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第163図 9・10号溝跡出土遺物 (2)

9・10号溝跡 遺物観察表

| 探査番号 | 種類 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|------------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------|---|-------------------------|---------------------------------------|
| 第162図2 PL. 51 | 須恵器 塊 | 10溝覆土 底 体下-底/5 高 | 口 - 底 (1.0) (2.3) | 胎 砂粒少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形(右回転) 底部: 回転ヘラ切り | |
| 第162図3 PL. 52 | 軟質陶器 片口鉢 | 10溝覆土 口-体1/6 底 高 (9.9) | (33.0) | 胎 粗砂粒や多 燒 燒化焰 やや軟 色 に古い風 | 内外面横ナデ | |
| 第163図7 PL. 52 | 須恵器 环 | 9-10溝覆土 底 体下-底/2 高 (1.7) | 口 - 底 (7.2) | 胎 砂粒少 燒 還元焰 良好 色 灰 | 輪轂整形(右回転) 底部: 回転糸切り | |
| 第163図8 PL. 52 | 軟質陶器 内耳鉢 | 9-0溝覆土 底 口-体1/6 高 (9.1) | 口 (25.4) | 胎 砂粒少 燒 燒化焰 やや軟 色 灰 | 内外面横ナデ | |
| 探査番号 | 瓦種 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・桶痕・ 一枚作り可能性 | 粘土板(測 取表・裏・ 接合) | 備考 |
| 第162図1 PL. 51 | 平瓦 小破片 | 9溝覆土 胎 並 色 灰 | 並 桶 薪木 一 あり | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 桶 × 乾 | 輪轂 × 叩 橋脚消 型 2 秋間窯 9世紀前葉 |
| 第162図4 PL. 52 | 丸瓦 破片 | 10溝覆土 胎 並 黄灰 | 並 桶 一 あり | 表 × 裏 × 接 × | 合 × 桶 × 乾 | 輪轂 ○ 叩 素文 型 2 笠懸窯 9世紀前葉～中葉 |
| 第162図5 PL. 52 | 平瓦 破片 | 10溝底面 胎 並 色 灰 | 並 桶 一 あり | 表 ○ 裏 × 接 × | 合 × 桶 × 乾 | 輪轂 ○ 叩 素文 型 - 笠懸窯 8世紀後葉～9世紀初 |

第3章 塚田中原跡区の調査

| 第163回 PL. 52 | 9・10溝覆 平瓦 土 破片 | 黏 燒 並 色 灰 | 並 一 一 なし | 製 植 一 表 裏 接 | × × 接 | 表 裏 接 | 合 推 乾 ○瓦側 | 輪 印 部分 ○瓦側 | ○ 印 素文 | 2 | 笠懸窓 8世紀中葉 |
|-------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------------|-------------|-------------|--------------------|---------------------|--------------|---|-----------|
| 種別 団番号 | 出土位置 | 計画値 (cm) | | | | | 石材 | | | | 特徵 |
| 第163回 6 PL. 52 | 石製品 磨輪石か | 10溝覆土 ほばき | 11.3 | 8.9 | 3.8 | 粗粒輝石安山岩 | 鰐縁部に敲打痕、平坦面は推されている | | | | |

11号溝跡 (第164図、遺構PL.36)

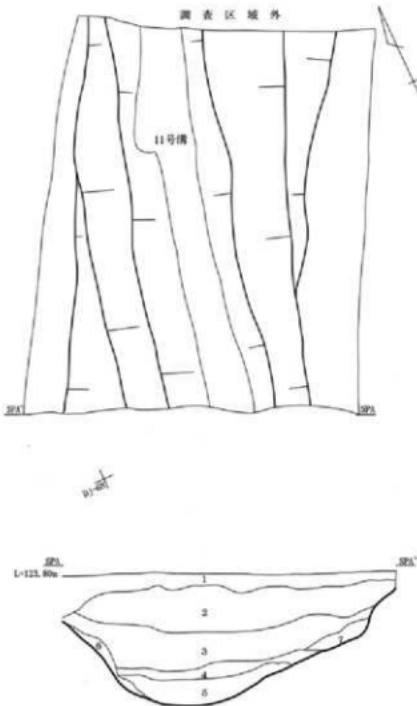
位置: Di ~ Dj - 66 ~ 69

方位: N - 50° E

概要: 調査区が狭かったため、上端まで確認することができなかった。調査区域内では、溝幅2.5mまで確認したが、実際は3mを超える可能性が高い。深度も1.44m検出したが、上面は削平されていること

も含めて考えると、より深かったであろう。断面形態は、緩やかなU字形であった。

遺物が出土していないため、時期の特定は困難である。覆土にはAs-Bが含まれるので、埋没は中世に属すると考える。



- 11号溝跡
1. 暗褐色土 捣乱層
 2. 暗褐色土 灰化物極少含
 3. 暗褐色土 ロームブロック・細砂粒少含、粘性弱
 4. 暗褐色土 細砂粒からなる砂質土、締まり弱、粘性なし
 5. 暗褐色土 細砂粒や多、ロームブロック少含
 6. 暗褐色土 ローム粒・As-C少含
 7. 暗褐色土 ロームブロックや多含

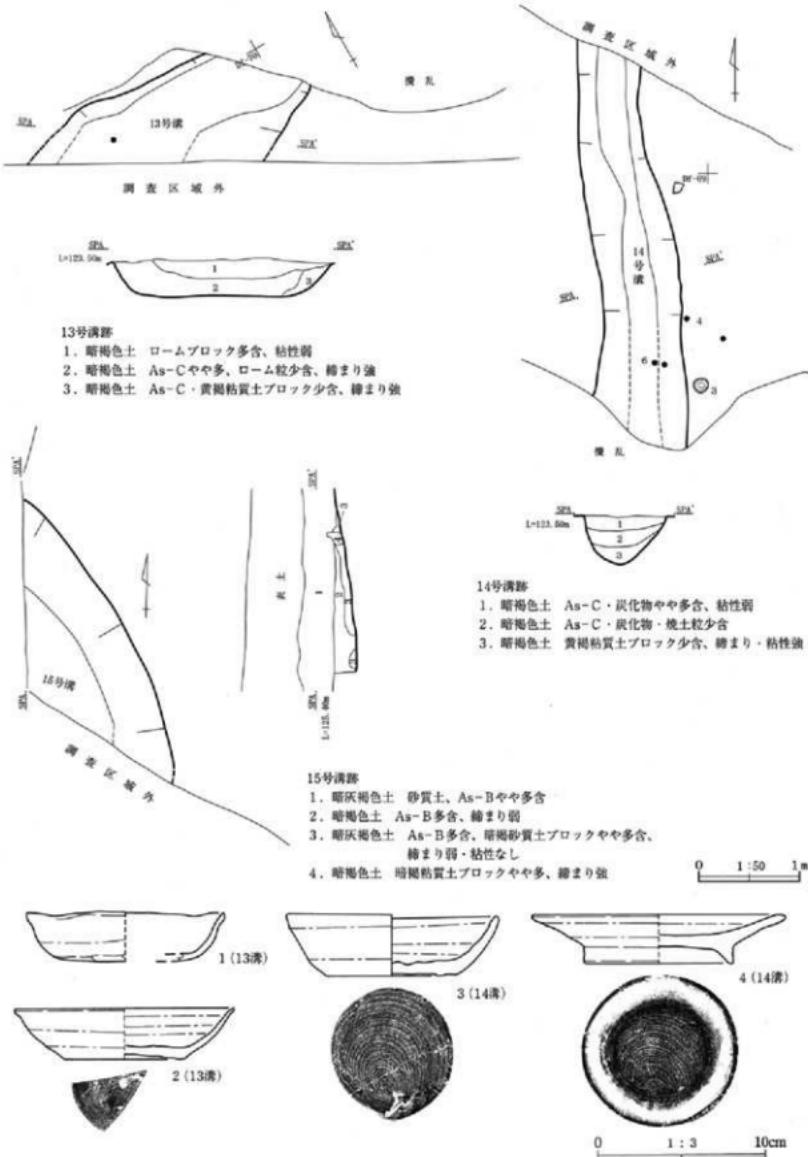


- 12号溝跡
1. 暗灰褐色土 小礫・ローム粒・灰化物少含、締まり強
 2. 暗褐色土 砂質土、暗褐色質土ブロック・灰化物少含、土粒極少含、締まりなし
 3. 暗褐色土 砂質土、黄褐色質土ブロック多含、締まりなし

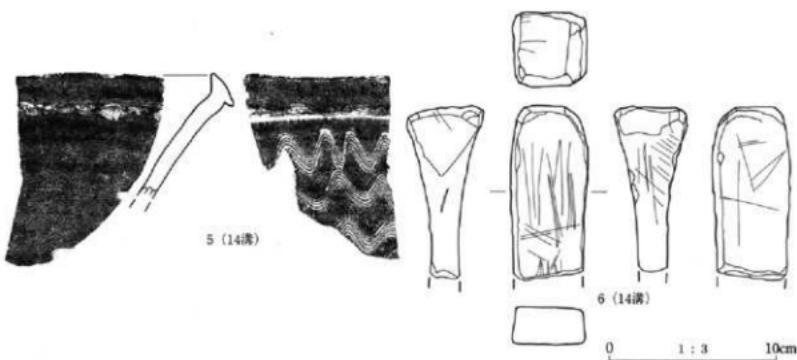
0 1:50 1m

第164図 11・12号溝跡

2. 塚田中原遺跡 0区の溝跡と遺物



第165図 13~15号溝跡、13・14号溝跡出土遺物 (1)



第166図 13・14号溝跡出土遺物（2）

13・14号溝跡 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|---------|-----------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 同様番号 | 器種 | 残存状態 | | | | |
| 第165回 1 | 土器 环 | 13溝覆土 口～底1/4 | 口 (11.8) 底 (8.6) 高 2.9 | 胎 砂粒や多 黒色・白色鉢物 焼 薫化焰 良好 色 棕 | 外面：口縁部横ナデ、底部ペラ削り 内面：横ヘラナデ | |
| PL 52 | | | | | | |
| 第165回 2 | 須恵器 环 | 13溝覆土 口～底1/8 | 口 (13.0) 底 (7.0) 高 3.0 | 胎 細砂粒少 白色・黑色鉢物 焼 薫元焰 やや軟 色 灰白 | 輪縁整形（右回転） 底部：回転余切り | |
| PL 52 | | | | | | |
| 第165回 3 | 須恵器 环 | 14溝覆土 口～底 | 口 12.7 底 7.6 高 3.7 | 胎 砂粒や多 白色・黑色鉢物 焼 薫元焰 良好 色 灰 | 輪縁整形（右回転） 底部：回転余切り | 内外面口沿部・内面一部に油煙付着 |
| PL 52 | | ほぼ完 | | | | |
| 第165回 4 | 須恵器 盖 | 14溝覆土 口～底 底 完 他1/8 | 口 (15.0) 底 8.8 高 2.9 | 胎 細砂粒や多 白色・黑色鉢物 焼 薫元焰 良好 色 灰白 | 輪縁整形（右回転） 底部：回転余切り後、付け高台 | 内面スレ、転用候か |
| PL 52 | | | | | | |
| 第166回 5 | 須恵器 蓋 | 14溝覆土 口～底 | 口 - 底 - 高 - | 胎 砂粒や多 白色・黑色鉢物 焼 薫元焰 良好 色 灰 | 内外横ナデ 外面：波状文 | |
| PL 52 | | 口破片 | | | | |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 石材 | 特徴 | |
| 同様番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ 幅 厚さ | | | |
| 第166回 6 | 石製品 砾石 | 14溝覆土 欠損あり | (10.2) | 4.6 | 4.5 | 砾石 砂 |
| PL 52 | | | | | | すべての面が使用されている。線状の切り込みがある |

16号溝跡 (第167回、遺構PL36、遺物PL52・53)

位置: Ed～Ef-55～57

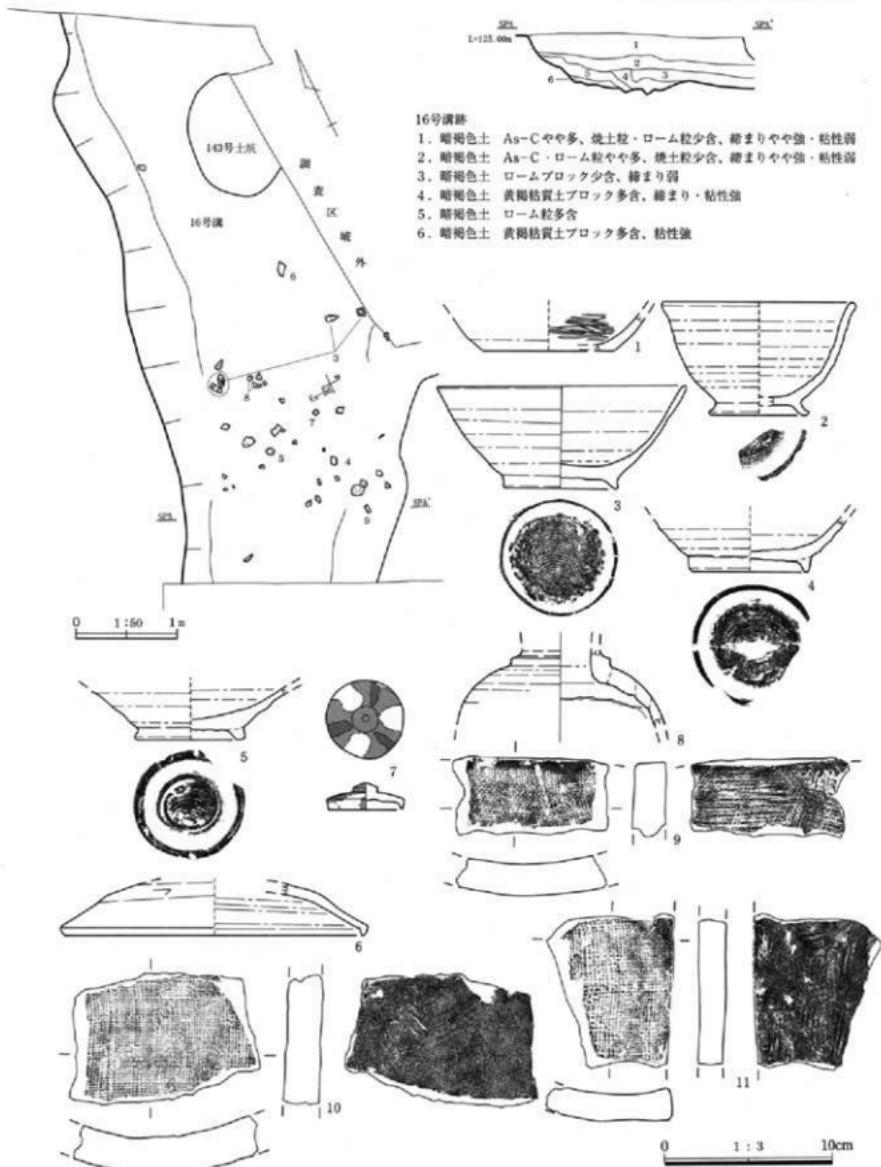
方位: N-16°-E

概要: 調査区域外にまで広がるため、全容は明らかでない。また、本溝跡は、平面確認時の形状が溝状であったため、溝跡として取り扱うが、凹凸が多く、掘り込みはしっかりとしていない。本溝跡の検出部南よりでは、遺物が集まっているが、底面からではなく、覆土上層からの出土が多い。そのため、遺物は流れ込みが多いであろう。本溝跡出土の遺物で、もっとも注目されるのは、奈良三彩蓋(No.7)であろう。やはり覆土上層からの出土であり、流れ込

みによると考えられる。

重複関係: 北東部で143号土坑と、南東部で2号堅穴状遺構と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本溝跡が古いと判断される。その他: 遺物の分布は、2号堅穴状遺構と何らかの関連がある可能性も否定できない。遺物の時期をみると、奈良三彩蓋(No.7)は、8世紀後半に属すると考えられるが、他の遺物は、9～10世紀代が多い。2号堅穴状遺構とはほぼ同じ時期である可能性が考えられ、10世紀代には埋没しただろう。

2. 塚田中原遺跡0区の造構と遺物

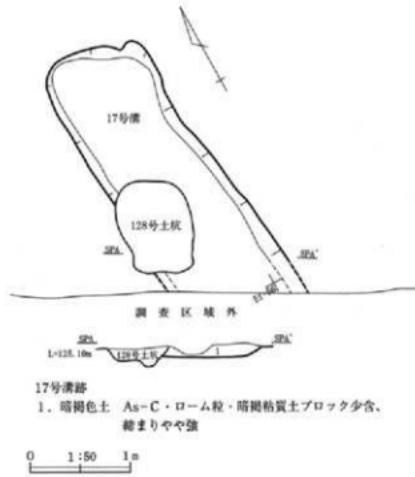


第167図 16号溝跡、出土遺物

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

16号溝跡 遺物觀察表

| 辨認番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | |
|------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|--|--------------------|-----------------------------|
| 第167回1 PL.52 | 須恵器 环 | 覆土 口底高 体~底1/6 | 口 底(7.8) 高(2.3) | 胎 粉粒少 燒 化焰 明褐 | 胎 粉粒少 白色・赤色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形 内面:黒色 横2 ガキ | 内黒埃 | |
| 第167回2 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 口~底1/2 | 口 (11.4) 底(5.9) 高6.7 | 胎 粉粒少 燒 化焰 灰 | 胎 粉粒少 白色・黒色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 底部: 回転余切り後、付け高台 | | |
| 第167回3 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 口~底7/8 | 口 14.8 底6.8 高6.2 | 胎 粉粒や多 燒 化焰 灰白 | 胎 粉粒や多 白色・黒色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 底部: 回転余切り後、付け高台 | | |
| 第167回4 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 体~底2/3 | 口 7.0 底(3.3) | 胎 粉粒少 燒 化焰 灰白 | 胎 粉粒少 白色・黒色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 底部: 回転余切り後、付け高台 | | |
| 第167回5 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 ほば充 底1/4 | 口 6.6 底(3.1) | 胎 粉粒少 燒 化焰 灰白 | 胎 粉粒少 白色・黒色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 底部: 回転余切り後、付け高台 | | |
| 第167回6 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 天井~口1/4 | 口 (17.8) 底(3.1) | 胎 粉粒少 燒 化焰 灰黄 | 胎 粉粒少 黑色・白色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(左回転) 外面: 天井部上半回転へ削り | | |
| 第167回7 PL.52 | 奈良三彩 壇 | 覆土 口底高 1/2他完 | 口 4.4 底1.4 高1.6 | 胎 細砂粒少 燒 化焰 白色 | 胎 細砂粒少 赤色・黒色鉢物 燒 元焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 外面: 天井部回転へ削り、外側全 体施釉、内面は透明釉(白) | | |
| 第167回8 PL.52 | 須恵器 壇 | 覆土 口底高 体上3/4 | 口 ~ 高(4.6) | 胎 粉粒少 燒 化焰 色橙 | 胎 粉粒少 白色鉢物 燒 化焰 良好 | 輪縫整形(右回転) 外面: 回転へ削り 内面:指捺印 痕 | 嵌入品か | |
| 辨認番号 | 出土位置 | 胎土・焼成・ 色調 | 製作法・桶痕・ 一枚作り可能性 | 粘土板(刷 取表・裏・ 接合) | 布日板(合目 乾燥時仕組) | 輪縫使用・ 叩き技法・ 側部 凹凸 | 備考 | |
| 第167回9 PL.52 | 平瓦 小破片 | 胎 燒 密 色 黃灰 | 製 桶 一 あり | 表 真 接 一 あり | ○ × 接 乾 | 合 × 推 × 接 乾 | 輪 叩 型 平行 | 鏡音山窯 8世紀後葉～ 9世紀前葉 文字判読困難 |
| 第167回10 PL.52 | 平瓦 破片 | 胎 燒 密 色 黃灰 | 製 桶 一 あり | 表 真 接 一 あり | × × 接 乾 | 合 × 推 × 接 乾 | 輪 叩 型 本目叩 | 吉井窯か藤窯 9世紀前 葉 |
| 第167回11 PL.53 | 平瓦 小破片 | 胎 燒 密 色 灰 | 製 桶 一 あり | 表 真 接 一 あり | × × 接 乾 | 合 × 推 × 接 乾 | 輪 叩 型 素文 | 秋川窯 9世紀中葉 |



第168図 17号溝跡

18号溝跡 (第169回、遺物PL.53、遺物PL.53)

位置: Em~Eo-49~52

方位: N-0°

概要: 本溝跡は、塚田中原遺跡0区と引間松原遺跡Ⅲ区の境目に存在する。走向は南北を向いており、計画的に掘られたと考えられる。現在でも、地割りはすぐ側を境にして、大字塚田と大字引間に分かれているが、その区割りは、少なくともこの溝跡が掘られたときにまで遡る可能性が確認できた。

重複関係: 南東部で41号住居跡と重複し、新旧関係は遺構の平面確認時と埋土断面の状況から、本溝跡が新しいと判断される。

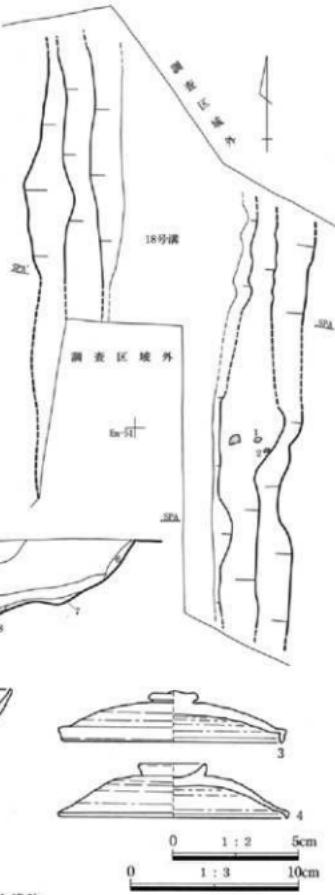
その他: 図示した遺物は8世紀代のものであるが、これは、本溝跡が掘られたときに破壊された41号住居跡の遺物の可能性がある。本溝跡の底面から出土

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物

しているが、直接本溝跡に伴うとは断定できない。したがって、どの時期から掘り込まれたのかは明らかでない。出土遺物には、土師器や須恵器の他、陶器も含まれており、覆土の様相を合わせて考えると、埋没は中世に属する可能性が高いだろう。

18号溝跡

1. 暗灰褐色土 砂質土、ローム粒・As-B極少含、粘性なし
2. 暗灰褐色土 細砂粒からなる砂質土、ローム粒極少含、粘性なし
3. 暗灰褐色土 細砂粒からなる砂質土、ローム粒少含、粘性なし
4. 暗灰褐色土 砂質土、黒褐色粒極少含、粘性なし
5. 暗灰褐色土 粘質土、暗灰褐色質土ブロック少含、ローム粒極少含、織まり、粘性強
6. 暗灰褐色土 黒褐色ブロック少含、織まりやや強
7. 暗灰褐色土 砂質土、ローム粒少含、織まりやや強
8. 暗灰褐色土 砂質土、黄褐色ブロック多含、織まり、粘性強
9. 暗褐色土 暗褐色砂質土ブロック・As-Cやや多含、粘性弱



第169図 18号溝跡、出土遺物

18号溝跡 遺物概観表

| 探査番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 胎土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 |
|--------|----------|----------------------|-------------------|----------------------------------|---|----|
| PL. 53 | 須恵器 壊 | 底面 | 口 (11.6) 底 7.0 | 胎 砂粒较少 白色或物 焼 透光焰 良好 | 輪縁整形(右回転) 底部: 回転ヘラ切り | |
| | | 口~底1/2 高 3.4 | | 色 灰 | | |
| PL. 53 | 須恵器 壊 | 底面 | 口 12.1 底 7.2 | 胎 砂粒少 白色・赤色或物 焼 透光焰 良好 | 輪縁整形(右回転) 底部: 回転ヘラ切り 外面: 体部~ 底部に自然釉 | |
| | | 口~底1/2 高 2.8 | | 色 灰 | | |
| PL. 53 | 須恵器 壊 | 覆土 | 口 (12.8) 底 2.9 | 胎 砂粒少 白色或物 焼 透光焰 良好 | 輪縁整形(左回転) 外面: 天井部上半回転ヘラ削り | |
| | | 口~口1/3 高 3.0 | | 色 オリーブ灰 | | |
| PL. 53 | 須恵器 壊 | 覆土 口~口 損 高 3.5 | (13.6) 4.0 | 胎 ♂2mm小孔 砂粒少 白色・黒色或物 焼 透光焰 良好 | 輪縁整形(左回転) 外面: 天井部上半回転ヘラ削り | |
| | | 底 1/4 高 3.5 | | 色 灰白 | | |

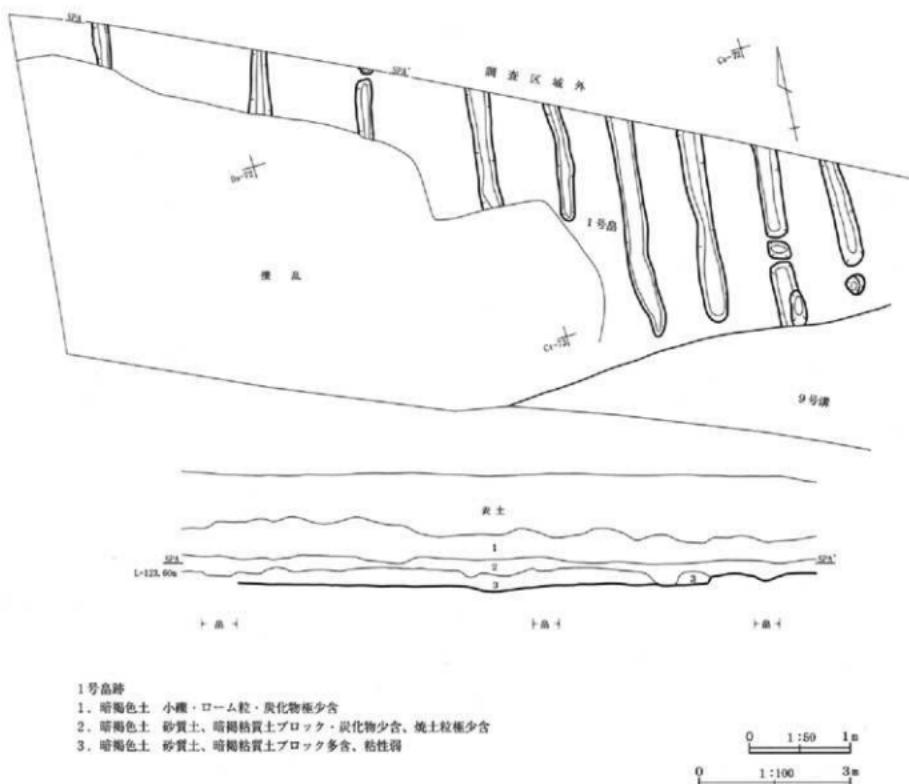
第3章 塙田中原遺跡0区の調査

| 博物番号 図版番号 | 種類 器種 | 出土位置 残存状態 | 計測値(cm) | | | 特徴 | |
|--------------|-----------|--------------|---------|-------|-----|----|---------------------------------|
| | | | 長さ | 幅 | 厚さ | | |
| 第160図5 — | 鉄製品 鍔か | 覆土 欠損あり | (4.4) | (1.3) | 0.6 | 15 | 鍔の刃部分か。三日月状で、上辺は厚く、下辺は薄く作られている。 |

(7) 畠跡 (第170~172図、通構PL.37)

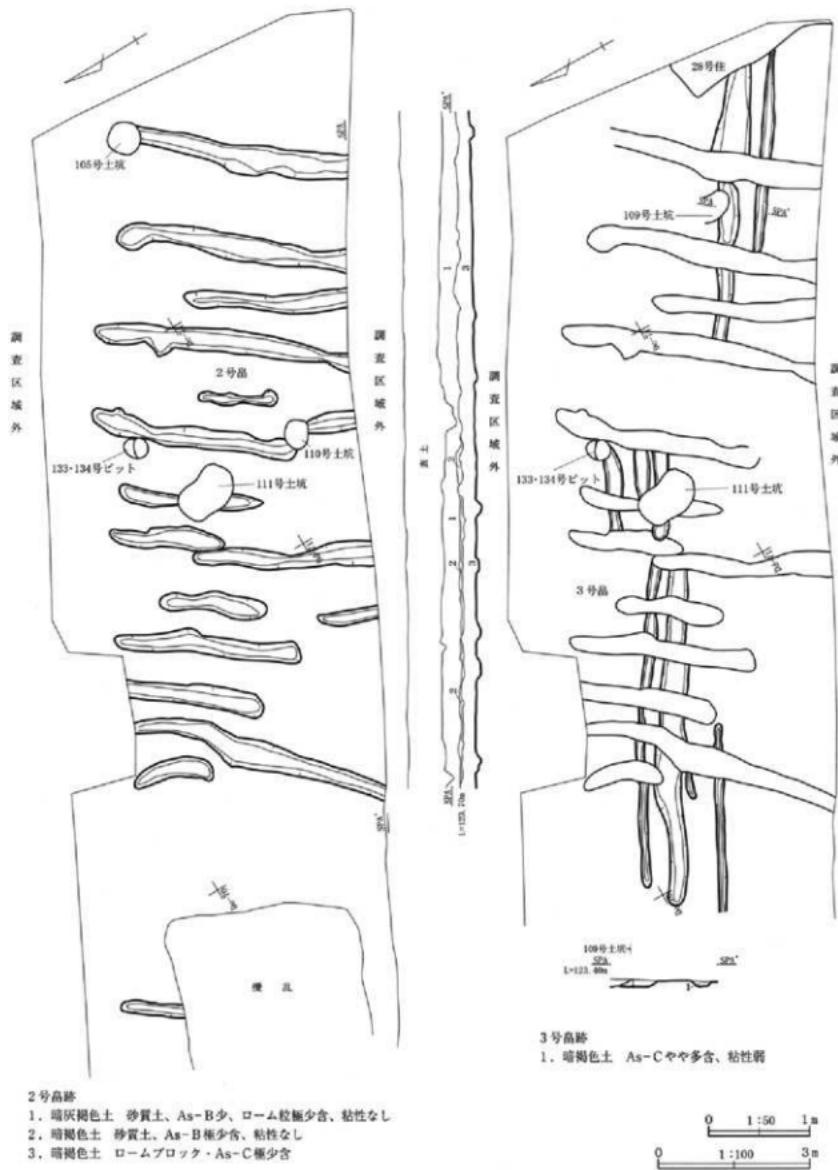
本遺跡からは、6枚の畠跡を検出した。1・4号畠跡は、覆土にAs-Bが多く含まれている。純層ではないため、中世に属するであろう。2・3号畠跡は、直交するように交わっている。平面確認時や覆土の様相より、2号畠跡が新しいと判断されるが、

時期は明らかにできなかった。As-Bは含まれず、奈良・平安時代に属する可能性もある。5・6号畠跡は、覆土にHr-FAが入ることから、古墳時代の畠跡である。詳細は計測表を参照されたい。

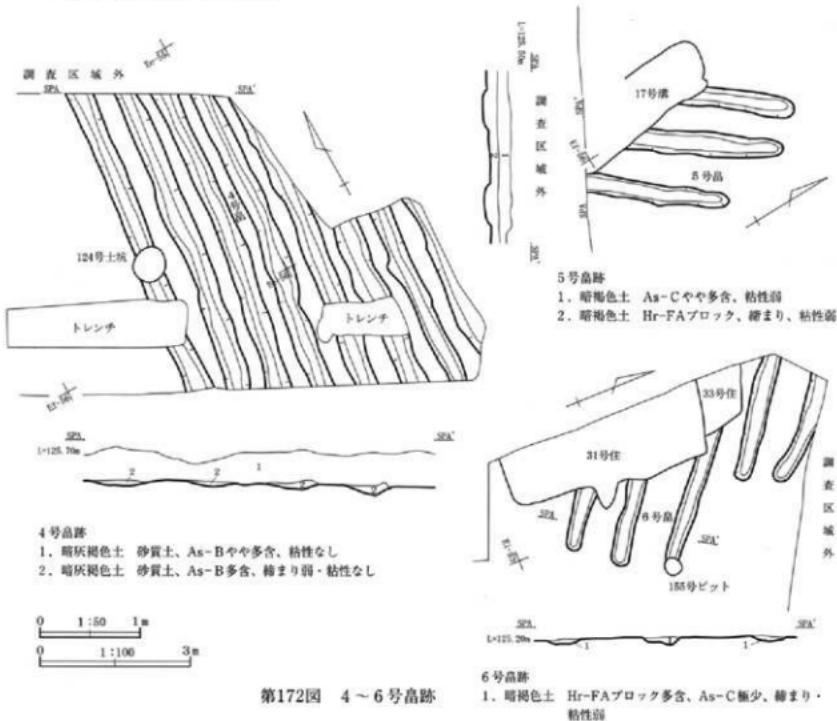


第170図 1号畠跡

2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



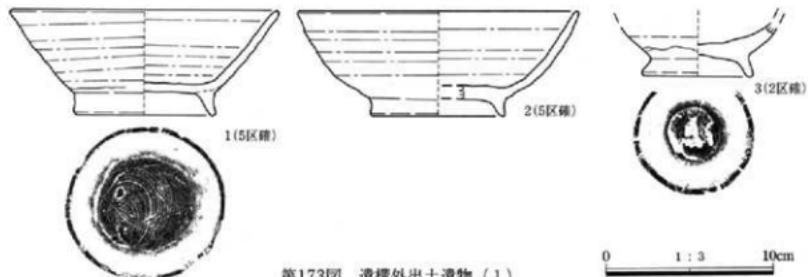
第171図 2・3号島跡



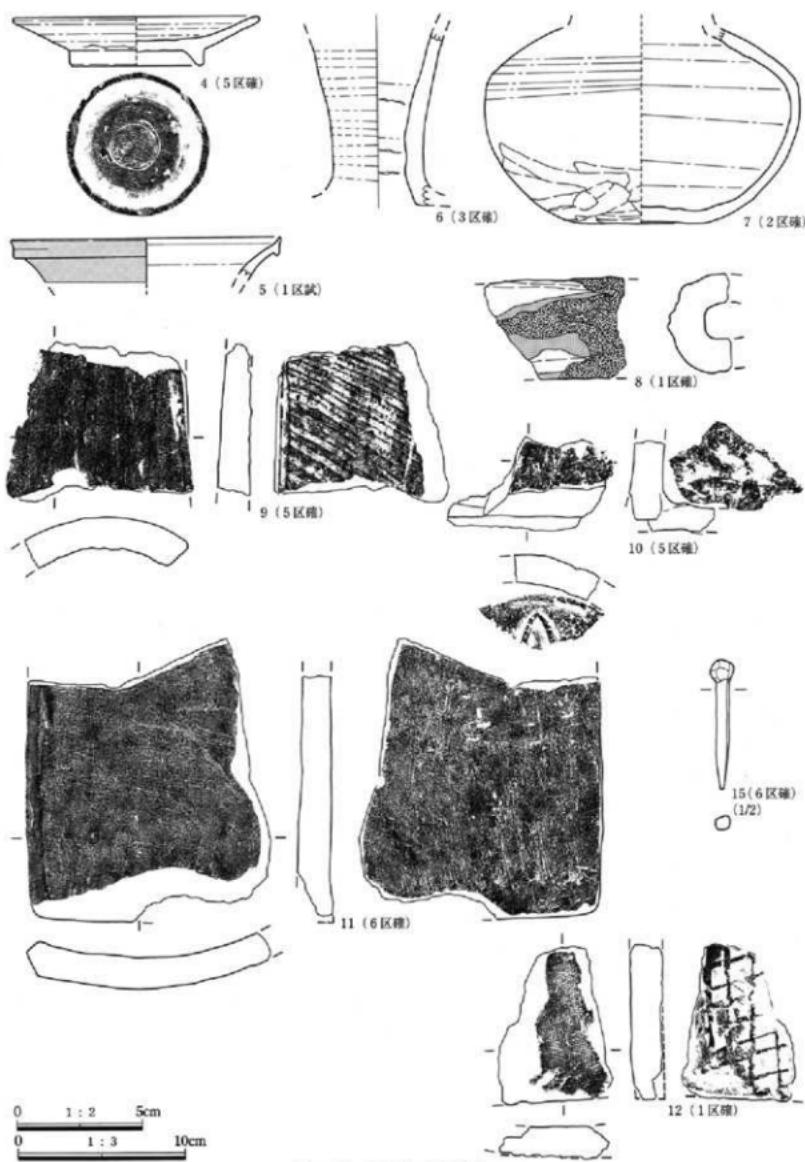
(8) 遺構外出土遺物 (第173～175図、遺物PL.53)

本遺跡の試掘や遺構確認作業中に出土し、遺構との関係を明らかにできなかった遺物を掲載した。土師器、須恵器をはじめとして、灰釉陶器

や瓦など、本遺跡の住居跡などでも多く出土している遺物が見られる。

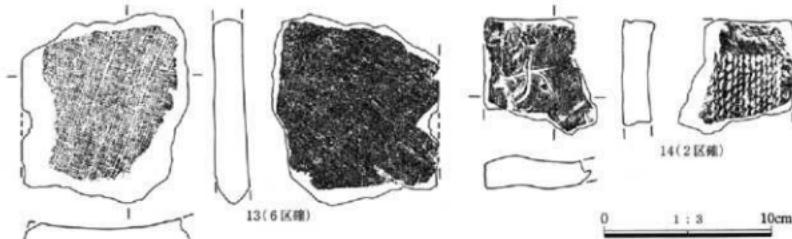


2. 塚田中原遺跡 0区の遺構と遺物



第174図 遺構外出土遺物 (2)

第3章 塚田中原遺跡0区の調査



第175図 遺構外出土遺物（3）

遺構外 遺物観察表

| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | 粘土・焼成・色調 | 器形・技法等の特徴 | 備考 | | | |
|-------------------|-------------|--|--|---|-------------------------------|----------------------------|------------------------|----------|-----------------------------|
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | | | | | | | |
| 第167図1 PL. 52 | 須恵器 壇 | 5区確認面 口～底 底 高 完 底 高 | 口 (16.0) 底 8.4 高 6.3 底 高 | 胎 砂粒や多 白色・黒色 火 混元焰 良好 色 灰白 | 輪幅整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| 第167図2 PL. 52 | 須恵器 壇 | 5区確認面 口～底 底 高 | 口 (16.7) 底 (30) 高 6.2 | 胎 砂粒少 白色・黒色 火 混元焰 良好 色 灰 | 輪幅整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| 第167図3 PL. 52 | 須恵器 壇 | 2区確認面 体～底 底 高 底 高 底 高 | 口 (16.6) 底 6.6 高 (3.3) 底 高 | 胎 細砂粒や多 白色・赤色・黒色 火 混元焰 良好 色 橙 | 輪幅整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| 第167図4 PL. 52 | 須恵器 壇 | 5区確認面 口～底 底 高 底 高 底 高 | 口 (14.6) 底 8.0 高 29 底 高 | 胎 細砂粒少 黑色・白色 火 混元焰 良好 色 灰 | 輪幅整形 (右回転) 底部： 回転糸切り後、付け高台 | | | | |
| 第167図5 PL. 52 | 灰釉陶器 長指壺 | 1区確認面 底 底 高 | 口 (16.0) 底 高 (2.6) | 胎 細砂粒少 白色 火 混元焰 良好 色 灰白 | 輪幅整形 内外面施釉 | | | | |
| 第167図6 PL. 52 | 須恵器 壇 | 3区確認面 口 底 高 底 高 底 高 | 口 (9.5) 底 7.0 高 (11.5) | 胎 細砂粒や多 白色・黒色 火 混元焰 良好 色 灰白 | 輪幅整形 | | | | |
| 第167図7 PL. 52 | 須恵器 壇 | 2区確認面 体～底 底 高 | 口 (11.5) | 胎 細砂粒少 白色 火 混元焰 良好 色 灰 | 輪幅整形 外面：体部下半へ ラ削り | | | | |
| 第167図8 PL. 52 | 羽口 破片 | 1区確認面 長 外径 (5.8) 内径 (2.2) | (8.4) | 胎 粗砂粒や多 赤色・白色・黒色 火 混元焰 良好 色 にぶい黄澄 | 外面：ヘラナダ | 外面の一部は 浮化・還元化 している | | | |
| 辨別番号 | 瓦種 | 出土位置 | 粘土・焼成・色調 | 製作法・輪幅・一枚作り可能性 | 粘土板 (剥 取表・裏・ 複合) | 布目痕 (合口 ・擦消)・瓦 乾燥時压痕 | 輪幅使用・ 叩き技法・ 型式名称 | 側部 面取 | 備考 |
| 国版番号 | | 残存状態 | | | | | | | |
| 第174図9 PL. 53 | 丸瓦 | 5区確認面 胎 燒 色 破片 並 並 灰 灰 灰 | 製 桶 一 | 2枚 表 × 裏 ○ 接 × | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | ? | 笠懸窓 | 8世紀後葉～ 9世紀初 |
| 第174図10 PL. 53 | 鉢瓦 | 5区確認面 胎 燒 色 破片 並 並 灰 灰 黃 | 製 桶 一 | 表 裏 接 | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | - | 吉井窓 | 9世紀前葉 印 籠つぎ |
| 第174図11 PL. 53 | 平瓦 | 6区確認面 胎 燒 色 破片 並 並 灰 灰 色 | 製 桶 一 | 表 × 裏 × 接 × | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | ? | 笠懸窓 | 8世紀中葉 |
| 第174図12 PL. 53 | 平瓦 | 1区確認面 胎 燒 色 破片 軟 密 にぶい黄澄 | 製 桶 一 | 表 ○ 裏 × 接 × | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | × | 笠懸窓 | 8世紀後葉～9 世紀初 |
| 第175図13 PL. 53 | 平瓦 | 6区確認面 胎 燒 色 にぶい黄澄 破片 並 並 灰 灰 色 | 製 桶 一 | 表 × 裏 × 接 × | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | ? | 笠懸窓 | 8世紀前葉～9 世紀初 |
| 第175図14 PL. 53 | 平瓦 | 2区確認面 胎 燒 色 オーリー 破片 並 並 灰 底 高 | 製 桶 一 | 表 × 裏 × 接 × | 合 叩 叩 乾 | 輪 叩 タテ削 | 3 | 秋間窓 | 8世紀前葉後葉 ～9世紀初 ヘ文字 「大」 |
| 辨別番号 | 種別 | 出土位置 | 計測値(cm) | | | | | | 特徴 |
| 国版番号 | 器種 | 残存状態 | 長さ | 幅 | 厚さ | 重量(g) | | | |
| 第174図15 PL. 53 | 鉢器品 釣 | 6区確認面 ほほ突 | (5.1) | 0.9 | 0.5 | 6 | 頭部折り曲げの角釣 | | |

3. 塚田中原遺跡0区のまとめ

3. 塚田中原遺跡0区のまとめ

塚田中原遺跡0区では、塚田村東IV遺跡のように上面の残存状態が良好でなかつたため、複数の面を捉えるような調査はほとんどできなかつた。しかし、一部では、As-B（混土）やHr-FAが検出され、その下から遺構が見つかった箇所もある。また、遺物も含めると、縄文時代・古墳時代・奈良・平安時代、中世といった、幅広い資料を得ることができた。

縄文時代は遺物が出土したのみであった。中期の土器片や石錐、剥片石器が出土しているが、数量は少ない。

古墳時代では、Hr-FAを覆土とする畠跡が2枚検出された。塚田村東IV遺跡の北端で検出した畠跡と同様のものである。本遺跡では、遺構や遺物でこの時期に属する資料は他になく、集落からはやや離れているようである。

奈良・平安時代は、やはり遺構や遺物が多い。住居跡は8世紀前葉から10世紀代にまでみられ、遺物も豊富であった。26号住居跡は8世紀前半に位置付けたが、8世紀前葉から中葉にいたる遺物が出土していることから、住居廃絶後の廃棄を想定した。これらの物の中には、鉄製鍤や鉄鋤、漆付着土器などやや特殊な遺物が出土したことが特徴である。これらがすべてこの住居跡に伴うとは考えられないが、付近に工房の性格を持った遺構の存在が想定される。8世紀後半以降の住居跡としては、31号住居跡と重複している住居跡群や25号住居跡、41号住居跡が考えられる。しかし、33・34・35・44号住居跡は重複よりこの時期に属するとしたが、遺物が少なく詳細は不明である。建て替えが続けられた結果であろう。それらとは別に41号住居跡は、10世紀の40号住居跡に切られているが、8世紀後葉の住居跡であり、また、住居跡との重複のない25号住居跡は9世紀前葉に属する。これからのことから本遺跡では、8世紀後半から9世紀前半で同時期に建っていた住居跡は1、2軒であった。

9世紀後半以降は住居跡が多い。特徴的な住居跡

としては、耳皿が2枚出土した32号住居跡や綠釉陶器が出土した40号住居跡が挙げられる。灰釉陶器や瓦などと合わせて、国分僧寺との関連を思わせる遺物である。また、10世紀に属する32・36号住居跡では、鉄滓が出土している。鉄滓の量は少なく、鉄生産との関連があったとしてもかなり小規模であっただろう。8世紀前半の塚田村東IV遺跡における鉄生産とは違った様相である。

住居跡以外で、重要な遺構としては、16号溝跡が挙げられる。溝としては、規模や形態がはっきりしていないが、遺物の中にある奈良三彩は重要な遺物である。奈良三彩の時期は8世紀後半と考えられ、国分僧寺で伝世したものを持ち込まれ、他の遺物と共に廃棄されたのだろう。16号溝跡の周囲には、同じように遺物の多い2号竪穴状遺構や、性格が不明であるが焼骨や炭化物がまとまっている143号土坑が存在するなど、特異な様相が感じられる。

本遺跡の中世では、土坑墓と溝跡が主な遺構である。土坑墓では、101・104号土坑と、10号溝跡が挙げられる。10号溝跡の南壁下の一部は、土坑として調査をすることができなかったが、人骨の出土などを考えると、10号溝跡に切られた土坑が存在していたものと考えられる。これら3基の土坑の中で、時期が特定できたのは、15世紀後半のかわらけが出土した101号土坑だけである。しかし、他の土坑墓も中世に属すると考えられるだろう。9~11・18号溝跡は規模も大きく、区画にも関わる存在であった可能性も考えられる。本遺跡の調査では、ごく一部しか検出できていないため、範囲や性格などは明らかにしていない。周辺の調査による検出も合わせた確認が必要である。

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

第6表 塚田中原遺跡0区土坑計測表

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|-----|-------------|--------|---------|------------|---------|-------------------|---------|
| 89 | Ci~Cj-78~79 | 隅丸長方形 | N-90° | 110×23 | 19 | | |
| 90 | Ci~Cj-78~79 | 隅丸長方形 | N-12°-W | 85×55 | 90 | 土師器、須恵器 | |
| 91 | Ci~Ck-78~80 | 隅丸方形か | N-20°-W | 280×(210) | 155 | 土師器、須恵器、瓦、石 製品 | |
| 92 | Ci~Ch-75~77 | 隅丸長方形 | N-20°-E | 165×130 | 12 | 須恵器、陶磁器、鐵製品 | |
| 93 | Ci~Cm-76~77 | 隅丸長方形 | N-30°-W | 55×25 | 15 | 須恵器 | |
| 94 | Ci~Cm-76~77 | 椭円形 | N-36°-E | 116×128 | 18 | | |
| 95 | Ci~Cm-76~78 | 隅丸長方形か | N-23°-E | (440)×178 | 35 | 土師器、須恵器、陶器 | |
| 96 | Ck~Cl-76~78 | 椭円形 | N-4°-W | 175×60 | 7 | | |
| 97 | Ci~Cm-76~78 | 椭円形か | N-17° | 405×190 | 40 | | |
| 98 | Ck~Cm-76~78 | 方形か | N-21°-E | 127×(92) | 13 | | |
| 99 | Ck~Cl-77~78 | 隅丸長方形 | N-15°-E | 115×95 | 15 | | |
| 100 | Ck~Cl-77~78 | 椭円形 | N-61°-W | 52×48 | 15 | | |
| 101 | Ck~Cl-76~78 | 不定形 | N-13°-E | 200×100 | 60 | かわらけ、古銭 | |
| 102 | Ck~Cl-77~78 | 椭円形か | N-66°-W | 154×(75) | 26 | | |
| 103 | Cn~Co-76~77 | 不明 | N-29°-E | 70×23 | 24 | | |
| 104 | Co~Cp-74~75 | 不定形 | N-20°-E | (46)×(32) | 13 | 人骨・古銭 | |
| 105 | Db~Dc-71~72 | はげ形 | - | 67×65 | 14 | | |
| 106 | Db~Dc-71~72 | 隅丸長方形 | N-14°-E | 87×60 | 9 | | |
| 107 | Db~Dc-71~72 | 隅丸長方形 | N-0° | (135)×43 | 13 | | |
| 108 | Db~Dc-71~72 | 椭円形か | N-9°-E | (60)×45 | 13 | | |
| 109 | Db~Dc-71~72 | 椭円形 | N-16°-W | 76×52 | 15 | | |
| 110 | Dc~Dd-71~72 | 椭円形 | N-68°-W | 60×48 | 13 | 須恵器 | |
| 111 | Dc~Dd-70~71 | 椭円形 | N-14°-E | 122×74 | 18 | 須恵器 | |
| 112 | Dd~Dc-70~71 | 椭円形 | N-73°-W | 50×40 | 24 | 土師器、須恵器 | |
| 113 | Dd~Dc-70~71 | 椭円形 | N-50°-E | 65×55 | 13 | | |
| 114 | Dd~Dc-70~71 | 隅丸長方形 | N-84°-E | 45×39 | 19 | | |
| 115 | Dc~Df-69~70 | 椭円形 | N-82°-E | 75×44 | 24 | 須恵器 | |
| 116 | Df~Dg-69~70 | 椭円形か | N-4°-W | 82×82 | 50 | | |
| 117 | Dc~Df-68~70 | 椭円形か | - | 71×(42) | 12 | | |
| 118 | Cs~Cu-72~74 | 隅丸長方形か | N-90° | 360×(152) | 38 | 瓦 | |
| 119 | Cs~Ci-74~74 | 隅丸長方形か | N-90° | 90×80 | 25 | | |
| 120 | Ct~Da-71~72 | 隅丸長方形か | N-7°-W | 50×45 | 35 | | |
| 121 | Cs~Cl-73~74 | 隅丸長方形 | N-12°-E | 69×22 | 18 | | |
| 122 | Da~Db-76~77 | 椭円形 | N-33°-E | 57×47 | 30 | 須恵器 | |
| 123 | Cs~Cl-72~74 | 椭円形か | N-7°-W | 70×36 | 31 | | |
| 124 | Ee~El-55~56 | 椭円形 | N-42°-E | 72×67 | 14 | | |
| 125 | Ee~El-55~56 | 椭円形 | N-18°-W | 56×47 | 15 | 須恵器 | |
| 126 | Ee~El-55~56 | 椭円形 | N-76°-E | 56×47 | 12 | 須恵器 | |
| 128 | Ei~Eg-55~56 | 隅丸長方形 | N-14°-E | 96×60 | 19 | 土師器、須恵器、瓦 | |
| 129 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形か | N-71°-W | 80×55 | 15 | | |
| 130 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形 | N-27°-E | 90×85 | 17 | 土師器 | |
| 131 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形 | N-79°-E | 50×35 | 22 | 土師器、須恵器 | |
| 132 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形か | N-79°-E | 40×40 | 22 | 土師器 | |
| 133 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形 | N-78°-W | 62×30 | 10 | | |
| 134 | Ei~Eg-55~56 | 椭円形 | N-79°-W | 46×42 | 28 | 土師器 | 古墳時代後期か |
| 135 | Ee~El-54~55 | 椭円形 | N-50°-E | 93×60 | 14 | | |
| 136 | Ee~El-54~55 | 椭円形か | N-79°-W | (50)×29 | 10 | 須恵器 | |
| 137 | Ee~El-54~55 | 円形か | - | 37×(36) | 15 | 須恵器 | |
| 138 | Ei~Eg-54~55 | 不定形 | N-54°-W | 130×56 | 20 | 土師器 | |
| 139 | Ei~Eg-54~55 | 椭円形 | N-46°-W | 93×52 | 25 | | |
| 140 | Ei~Eg-54~55 | 椭円形か | N-30°-W | (100)×65 | 21 | | |
| 141 | Ed~El-56~57 | 隅丸長方形か | N-64°-W | 110×80 | 14 | | |
| 142 | Ed~Ee-56~57 | 椭円形か | N-20°-W | 105×55 | 15 | | |
| 143 | Ed~El-55~56 | 椭円形か | N-0° | 120×(60) | 8 | 土師器 | |
| 144 | Eh~El-52~53 | 椭円形 | N-65°-W | 92×57 | 13 | 土師器、須恵器、瓦 | |
| 145 | Eh~El-53~54 | 不定形 | N-15°-W | (330)×150 | 25 | 土師器、須恵器、鐵製品 | |
| 146 | Eh~El-53~54 | 椭円形 | N-30°-W | 75×59 | 29 | 須恵器 | |
| 147 | Eh~El-52~53 | 椭円形か | N-60°-W | 100×65 | 25 | 須恵器 | |

3. 塚田中原遺跡 0区のまとめ

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|-----|-------------------|-------|-------------|------------|---------|--------------|----|
| 148 | Ei~Ej-53~54 | 楕円形 | N - 0° | 130×120 | 50 | 土師器、須恵器 | |
| 149 | Ei~Ej-S2~53 | 楕丸長方形 | N - 88° - W | 157×116 | 20 | 土師器、須恵器、灰釉陶器 | |
| 150 | Ej~Ej-52~53 | 楕円形か | - | 95×(50) | 14 | 土師器、須恵器 | |
| 151 | Ej~Ej-52~53 | 楕円形 | N - 53° - W | 97×88 | 13 | 土師器、須恵器、瓦 | |
| 152 | Ej~Ek-52~53 | 楕円形 | N - 73° - W | 46×36 | 17 | | |
| 153 | Ek~El-52~53 | ほぼ円形 | - | 38×35 | 35 | | |
| 154 | Ek~El-52~53 | 楕円形 | N - 18° - E | 40×33 | 10 | | |
| 155 | Ek~El-51~52 | 楕円形 | N - 35° - W | 36×33 | 30 | | |
| 156 | Ek~El-51~52 | 楕丸方形 | N - 62° - E | 65×54 | 21 | 須恵器、瓦 | |
| 157 | Ek~El-51~52 | 楕円形 | N - 86° - W | 32×28 | 19 | 土師器、須恵器 | |
| 158 | Ek~El-51~52 | 楕円形 | N - 62° - W | 40×30 | 18 | | |
| 159 | Ek~El-51~52 | 楕円形 | N - 66° - W | 90×82 | 29 | 土師器、須恵器、瓦 | |
| 160 | Ej~Em-52~53 | 楕円形 | N - 64° - E | 75×72 | 25 | 土師器、須恵器 | |
| 161 | Ej~Em-52~53 | 楕円形 | N - 64° - W | 75×64 | 12 | 須恵器 | |
| 162 | Ej~Em-52~53 | 楕丸方形か | - | 115×(105) | 43 | 土師器、須恵器 | |
| 163 | Ek~El-52~53 | 楕円形 | N - 54° - E | 95×91 | 41 | 土師器、須恵器 | |
| 164 | Ej~Ek-52~53 | 楕円形 | N - 14° - E | 80×62 | 48 | 土師器、須恵器 | |
| 165 | Ej~Ek-52~53 | 楕丸長方形 | N - 85° - E | 230×105 | 12 | 土師器、須恵器 | |
| 166 | Ej~Ek-53~54 | 楕円形 | N - 4° - W | 132×102 | 55 | 土師器、須恵器 | |
| 167 | E I ~ E n - 52~53 | 楕円形 | N - 88° - E | 213×175 | 90 | | |
| 168 | E j ~ E k - 51~53 | 楕円形 | N - 8° - E | 83×(82) | 6 | | |
| 169 | Ei~Ej-53~54 | 楕円形 | N - 35° - W | 90×70 | 43 | 土師器、須恵器 | |

第7表 塚田中原遺跡 0区ピット計測表

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径 (cm) | 深度 (cm) | 出土遺物 | 備考 |
|-----|-------------|-------|-------------|------------|---------|------|----|
| 103 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 65° - E | 40×25 | 42 | | |
| 104 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 38° - W | 54×39 | 24 | | |
| 105 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 31° - W | 42×33 | 62 | | |
| 106 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 43° - W | 38×30 | 20 | | |
| 107 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 18° - W | 39×35 | 40 | | |
| 108 | Cj~Ck-77~78 | 楕円形 | N - 64° - W | 55×30 | 32 | | |
| 109 | Cj~Ck-78~79 | 楕円形 | N - 75° - E | 46×45 | 55 | | |
| 110 | Cj~Ck-78~79 | 楕円形 | N - 23° - W | 52×45 | 15 | | |
| 111 | Cj~Cj-79~80 | 楕丸長方形 | N - 28° - W | 32×27 | 36 | | |
| 112 | Cj~Ck-79~80 | 楕円形 | N - 80° - W | 25×22 | 34 | | |
| 113 | Cj~Ck-79~80 | 楕丸長方形 | N - 15° - W | 28×26 | 30 | | |
| 114 | Cj~Cm-77~78 | 楕丸長方形 | N - 31° - E | 26×24 | 55 | | |
| 115 | Ck~Cl-77~78 | 楕円形 | N - 87° - E | 32×27 | 28 | | |
| 116 | Ck~Cl-77~78 | 楕円形 | N - 20° - W | 33×28 | 45 | 須恵器 | |
| 117 | Ck~Cl-77~78 | 楕丸長方形 | N - 81° - W | 32×29 | 45 | | |
| 118 | Cj~Ck-77~78 | 楕丸長方形 | N - 57° - E | 36×23 | 18 | | |
| 119 | Cj~Ck-77~78 | 楕丸長方形 | N - 26° - E | 28×20 | 40 | | |
| 120 | Ck~Cl-77~78 | 楕円形 | N - 22° - E | 37×30 | 50 | | |
| 121 | Ck~Cl-77~78 | 楕円形 | N - 87° - E | 35×27 | 34 | | |
| 122 | Ck~Cl-77~78 | 楕丸方形 | N - 73° - W | 24×24 | 36 | | |
| 123 | Ck~Cl-77~78 | 楕丸長方形 | N - 8° - W | 24×21 | 35 | | |
| 124 | Ck~Cl-76~77 | 楕丸長方形 | N - 9° - E | 38×29 | 40 | 瓦 | |
| 125 | Ck~Cl-77~78 | 楕円形 | N - 72° - W | 25×25 | 55 | | |
| 126 | Ck~Cm-76~77 | 楕丸長方形 | N - 40° - W | 30×25 | 31 | | |
| 127 | Ck~Cm-76~77 | 楕丸長方形 | N - 50° - W | 19×18 | 16 | | |
| 128 | Dk~Dc-71~72 | 楕円形 | N - 51° - E | 42×36 | 14 | | |
| 129 | Dc~Dd-69~70 | 楕円形 | N - 63° - W | 30×27 | 23 | | |
| 130 | Dc~Dd-71~72 | 楕円形 | N - 60° - W | 39×34 | 12 | | |
| 131 | Dc~Dd-71~72 | 楕円形 | N - 22° - E | 45×29 | 45 | | |
| 132 | Dc~Dd-71~72 | ほぼ円形 | - | 33×29 | 21 | | |
| 133 | Dc~Dd-70~71 | 楕円形 | N - 60° - W | 40×30 | 12 | | |
| 134 | Dc~Dd-70~71 | 楕円形か | N - 50° - W | 32×(20) | 23 | | |
| 135 | Dd~De-70~71 | 楕丸長方形 | N - 55° - E | 26×25 | 10 | | |
| 136 | Dd~De-70~71 | 楕円形 | N - 55° - E | 48×37 | 13 | | |
| 137 | Dd~De-70~71 | 楕丸長方形 | N - 8° - W | 30×22 | 22 | | |

第3章 塚田中原遺跡0区の調査

| 番号 | 位置 | 形状 | 長軸方位 | 長径×短径(cm) | 深度(cm) | 出土遺物 | 備考 |
|-----|-------------|------|-------------|-----------|--------|---------|----|
| 138 | De~Df~69~70 | 楕円形 | N - 72° - E | 33×33 | 40 | | |
| 139 | De~Df~69~70 | 楕円形 | N - 69° - W | 26×25 | 22 | | |
| 140 | De~Df~69~70 | 楕円形か | - | 53×20 | 16 | | |
| 141 | Df~Dg~68~70 | 不定形 | N - 50° - W | 41×28 | 25 | | |
| 142 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 82° - W | 36×32 | 17 | | |
| 143 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 34° - E | 30×25 | 15 | | |
| 144 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 65° - W | 18×15 | 13 | | |
| 145 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 72° - W | 20×17 | 22 | | |
| 146 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 12° - E | 26×21 | 17 | | |
| 147 | Df~Dg~68~69 | 楕円形 | N - 57° - W | 22×19 | 16 | | |
| 148 | Df~Dg~68~69 | ほぼ円形 | - | 24×20 | 17 | | |
| 149 | Df~Dg~69~70 | 楕円形 | N - 81° - W | 23×17 | 16 | | |
| 150 | Dd~De~69~70 | 楕円形 | N - 19° - E | 20×20 | 11 | | |
| 151 | Dd~De~69~70 | 楕円形 | N - 19° - E | 25×15 | 8 | | |
| 152 | Ef~Eg~55~56 | 楕円形 | N - 74° - W | 30×27 | 8 | | |
| 153 | Ei~Ej~52~53 | 楕円形 | N - 71° - W | 37×35 | 8 | | |
| 154 | Ei~Ej~52~53 | 楕円形 | N - 71° - E | 22×20 | 15 | 土師器、須恵器 | |
| 155 | Eh~Ei~52~53 | 楕円形 | N - 65° - E | 26×21 | 12 | 土師器、羽口 | |
| 156 | Ei~Ej~52~53 | 楕円形 | N - 64° - W | 52×38 | 16 | 土師器 | |
| 157 | Ei~Ej~52~53 | 楕円形 | N - 7° - E | 54×53 | 22 | | |
| 158 | Ek~El~52~53 | ほぼ円形 | N - 52° - W | 35×33 | 32 | 土師器 | |
| 159 | Ej~Ek~52~53 | 楕円形 | N - 82° - E | 32×30 | 20 | | |
| 160 | Em~En~51~52 | 楕円形 | N - 55° - E | 35×33 | 14 | | |
| 161 | Ek~El~52~53 | ほぼ円形 | - | 25×23 | 25 | | |

第8表 塚田中原遺跡0区溝跡計測表

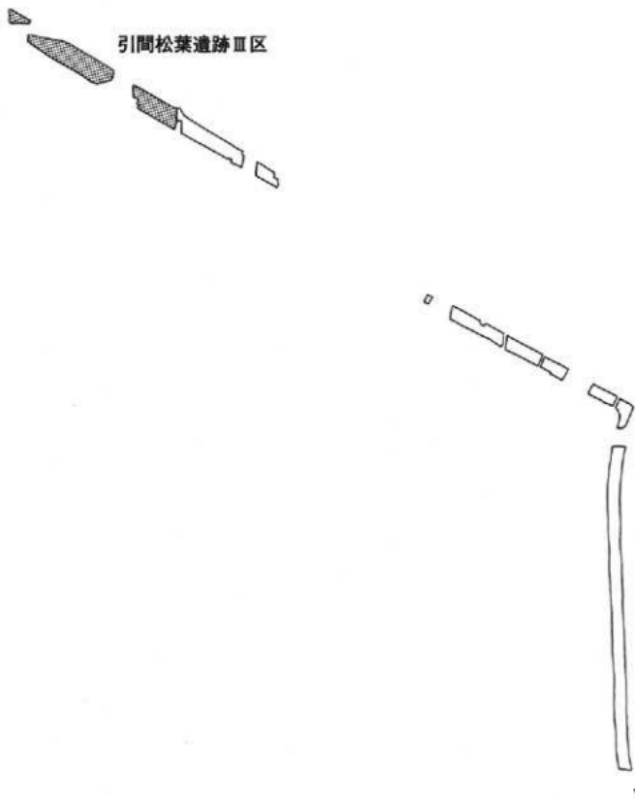
| 番号 | 位置 | 断面形状 | 方位 | 幅(cm) | 深度(cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|-------------|--------|-------------|----------------------------|--------|-------------------|----|
| 8 | Ci~Cj~77~80 | 皿状 | N - 0° | (上)140~320 (下)45~148 | 13~44 | 土師器、須恵器、瓦、石製品 | |
| 9 | Co~Ct~73~75 | 連台形状 | N - 87° - W | (上)320~422 (下)94~146 | 40~120 | 土師器、須恵器、瓦、陶磁器 | 中世 |
| 10 | Co~Cs~74~75 | 浅い連台形状 | N - 17° - E | (上)245~ (下)146~ | 132 | 土師器、須恵器、瓦、陶磁器、石製品 | 中世 |
| 11 | Di~Dj~66~69 | レンズ状 | N - 50° - E | (上)(218)~(250) (下)35~56 | 144 | | 中世 |
| 12 | Da~Db~71~72 | 連台形状 | N - 4° - W | (上)62~67 (下)36~48 | 23 | | 中世 |
| 13 | De~Dg~69~71 | 皿状 | N - 80° - E | (上)110~200 (下)60~71 | 34 | 土師器、須恵器 | |
| 14 | De~Dg~68~70 | U字状 | N - 50° - W | (上)60~90 (下)13~32 | 48 | 土師器、須恵器、石製品 | |
| 15 | Ef~Eg~55~56 | 皿状か | N - 21° - W | (上)95~ (下)67~ | 23 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 16 | Ed~Ef~55~57 | 皿状 | N - 16° - E | (上)239~ (下)130~ | 58 | 土師器、須恵器、瓦、灰釉陶 | 古代 |
| 17 | Ee~Eg~55~57 | 皿状 | N - 0° | (上)100~107 (下)79~98 | 12 | 器、奈良三彩 | 古代 |
| 18 | Em~En~49~52 | レンズ状 | N - 0° | (上)336~284 (下)118~126 | 110 | 土師器、須恵器、瓦、陶器、灰釉陶 | 中世 |

第9表 塚田中原遺跡0区踏跡計測表

| 番号 | 位置 | 長軸方位 | サク溝幅(cm) | サク間(cm) | 深度(cm) | 出土遺物 | 備考 |
|----|-------------|-------------|----------|---------|--------|----------------|---------|
| 1 | Cr~Db~71~74 | N - 6° - E | 20~32 | 120~225 | 3~11 | 土師器、須恵器 | 中世 |
| 2 | Db~Dl~69~72 | N - 39° - E | 8~46 | 60~210 | 10~30 | | |
| 3 | Db~Dl~70~72 | N - 60° - W | 6~48 | 22~100 | 50~90 | | |
| 4 | Ed~Ef~55~57 | N - 60° - E | 22~38 | 75~85 | 6~9 | 土師器、須恵器、瓦、灰釉陶器 | 中世 |
| 5 | Ee~Ef~55~56 | N - 37° - W | 12~28 | 85~110 | 5~6 | | Hr-FA直下 |
| 6 | Eh~Ej~52~54 | N - 51° - W | 12~26 | 70~110 | 5~8 | | Hr-FA直下 |

第4章 引間松葉遺跡Ⅲ区の調査





第176図 引間松葉遺跡Ⅲ区位置図

P193の写真

引間松葉遺跡Ⅲ-2区の発掘調査風景