

# 西栗山遺跡2 根崎遺跡2

萱丸一体型特定土地区画整理  
事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅲ

平成23年3月

独立行政法人都市再生機構茨城地域支社  
財団法人茨城県教育財団

にし くり やま  
西 栗 山 遺 跡 2  
ね さき  
根 崎 遺 跡 2

萱丸一体型特定土地区画整理  
事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅲ

平成23年3月

独立行政法人都市再生機構茨城地域支社  
財団法人茨城県教育財団

## 序

茨城県では、つくば市を日本における科学技術の研究開発の中核都市として、さらには国際交流の拠点としてふさわしい街にすることを目指して整備を進めております。

その一環として、独立行政法人都市再生機構は、つくば市萱丸地区において、つくばエクスプレスの沿線開発を進めており、沿線地域の土地区画整理事業が計画されました。しかしながら、この事業予定地内には埋蔵文化財包蔵地である西栗山遺跡と根崎遺跡が所在し、記録保存の措置を講ずる必要があるため、当財団が独立行政法人都市再生機構から埋蔵文化財発掘調査の委託を受け、西栗山遺跡は平成7・19年度の2回にわたり、根崎遺跡は平成7・19・21年度の計3回にわたりこれを実施しました。平成7年度に実施した西栗山遺跡と根崎遺跡については、すでに当財団の『文化財調査報告』第119集で報告しているところあります。

本書は、西栗山遺跡の平成19年度、根崎遺跡の平成19・21年度の調査成果を収録したものです。学術的な研究資料としてはもとより、郷土の歴史に対する理解を深め、教育・文化の向上の一助として御活用いただければ幸いです。

最後になりますが、発掘調査から報告書の刊行に至るまで、委託者である独立行政法人都市再生機構から多大な御協力を賜りましたことに対し、厚く御礼申し上げますとともに、茨城県教育委員会、つくば市教育委員会をはじめ、関係各位からいただいた御指導、御協力に対し、深く感謝申し上げます。

平成23年3月

財団法人茨城県教育財團  
理事長 稲葉節生

## 例　　言

- 1 本書は、独立行政法人都市再生機構茨城地域支社の委託により、財團法人茨城県教育財團が平成 19 年度に発掘調査を実施した茨城県つくば市西栗山字畦橋 161 番地の 1 ほかに所在する西栗山遺跡と、平成 19・21 年度に発掘調査を実施したつくば市根崎字金屑 206 番地ほかに所在する根崎遺跡の発掘調査報告書である。
- 2 発掘調査期間及び整理期間は、以下のとおりである。

### 西栗山遺跡

調査 平成 19 年 11 月 1 日～12 月 31 日

整理 平成 22 年 4 月 1 日～6 月 30 日

### 根崎遺跡

調査 平成 19 年 11 月 1 日～12 月 31 日

平成 20 年 2 月 1 日～3 月 31 日

平成 21 年 4 月 1 日～6 月 30 日

整理 平成 22 年 10 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日

- 3 発掘調査は、平成 19 年度が調査課長瓦吹堅、平成 21 年度が調査課長池田晃一のもと、以下の者が担当した。

### 平成 19 年度（西栗山遺跡・根崎遺跡）

首席調査員兼班長	三谷 正	平成 19 年 11 月 1 日～12 月 31 日
----------	------	----------------------------

平成 20 年 2 月 1 日～3 月 31 日

主任調査員	照山大作	平成 19 年 11 月 1 日～12 月 31 日
-------	------	----------------------------

平成 20 年 2 月 1 日～3 月 31 日

主任調査員	本橋弘巳	平成 20 年 2 月 1 日～3 月 31 日
-------	------	--------------------------

調査員	中村博子	平成 20 年 2 月 1 日～3 月 31 日
-----	------	--------------------------

調査員	作山智彦	平成 19 年 11 月 1 日～12 月 31 日
-----	------	----------------------------

### 平成 21 年度（根崎遺跡）

首席調査員兼班長	白田正子	平成 21 年 4 月 1 日～6 月 30 日
----------	------	--------------------------

主任調査員	小林和彦	平成 21 年 4 月 1 日～6 月 30 日
-------	------	--------------------------

主任調査員	齋藤和浩	平成 21 年 4 月 1 日～4 月 30 日
-------	------	--------------------------

主任調査員	中島 理	平成 21 年 4 月 1 日～6 月 30 日
-------	------	--------------------------

調査員	前島直人	平成 21 年 4 月 1 日～4 月 30 日
-----	------	--------------------------

- 4 整理及び本書の執筆・編集は、整理課長樺村宣行のもと、以下の者が担当した。

首席調査員	寺内久永	平成 22 年 10 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日
-------	------	-----------------------------------

調査員	前島直人	平成 22 年 4 月 1 日～6 月 30 日
-----	------	--------------------------

- 5 本書の執筆分担は、下記のとおりである。

前島直人	第 1 章～第 3 章
------	-------------

寺内久永	第 4 章
------	-------

## 凡　　例

1 両遺跡の地区設定は、日本平面直角座標第IX系座標に準拠する。西栗山遺跡はX = + 1,600 m, Y = + 20,960 m, 根崎遺跡はX = + 760 m, Y = + 21,560 mの交点をそれぞれ基準点（A 1 a1）とした。なお、この基準点は日本測地系による基準点である。

調査区は、この基準点を基に遺跡範囲内を東西・南北各々40 m四方の大調査区に分割し、さらに、この大調査区を東西・南北に各々10等分し、4 m四方の小調査区を設定した。

大調査区の名称は、アルファベットと算用数字を用い、北から南へA, B, C…、西から東へ1, 2, 3…とし、「A 1 区」「B 2 区」のように呼称した。さらに小調査区は、北から南へa, b, c…j、西から東へ1, 2, 3…0と小文字を付し、名称は、大調査区の名称を冠して「A 1 a1 区」「B 2 b2 区」のように呼称した。

2 実測図・一覧表・遺物観察表等で使用した記号は次のとおりである。

遺構	FP - 炉穴	PG - ピット群	SB - 据立柱建物跡	SD - 溝跡	SF - 道路跡	SI - 墓穴住居跡
	SK - 土坑	TP - 隘穴				
遺物	DP - 土製品	M - 金属製品	Q - 石器・石製品	TP - 拓本記録土器		
土層	K - 掘乱					

3 遺構・遺物実測図の作成方法については、次のとおりである。

- (1) 遺構全体図は400分の1、各遺構の実測図は原則として60分の1の縮尺で掲載した。種類や大きさにより異なる場合は、個々に縮尺をスケールで表示した。
- (2) 遺物実測図は、原則として3分の1の縮尺で掲載した。種類や大きさにより異なる場合は、個々に縮尺をスケールで表示した。
- (3) 遺構・遺物実測図中の表示は、次のとおりである。

	焼土・赤彩		炉・火床面・繊維土器断面
	窯部材・粘土範囲・黒色処理		煤・ガラス質滓
●土器	○土製品	□石器・石製品	—·—·—硬化面

4 土層観察と遺物における色調の判定は、「新版標準土色帖」（小山正忠・竹原秀雄編著 日本色研事業株式会社）を使用した。

5 遺構一覧表・遺物観察表の表記については、次のとおりである。

- (1) 計測値の単位はm, cm, gで示した。現存値は（ ）を、推定値は〔 〕を付して示した。
- (2) 遺物観察表の備考の欄は、残存率、写真図版番号及びその他必要と思われる事項を記した。
- (3) 遺物番号は通し番号とし、本文、挿図、観察表、写真図版に記した番号と同一である。

6 墓穴住居跡の「主軸」は、炉・竈を通る軸線とし、主軸方向は、その他の遺構の長軸（径）方向と共に、座標北からみて、どの方向にどれだけ振れているかを角度で表示した（例 N - 10° - E）。

7 遺構番号については、各遺構ごとに既調査時の最終番号の次から付した。

8 平成7年度調査の西栗山遺跡の第25号住居跡の位置がずれていたため、今回の全体図で位置を修正した。

# 目 次

序

例 言

凡 例

目 次

西栗山遺跡・根崎遺跡の概要	1
第1章 調査経緯	5
第1節 調査に至る経緯	5
第2節 調査経過	5
第2章 位置と環境	6
第1節 地理的環境	6
第2節 歴史的環境	6
第3章 西栗山遺跡	11
第1節 調査の概要	11
第2節 基本層序	11
第3節 遺構と遺物	13
1 縄文時代の遺構と遺物	13
(1) 陥し穴	13
(2) 土坑	13
2 古墳時代の遺構と遺物	14
豊穴住居跡	14
3 その他の遺構と遺物	28
(1) 炭焼遺構	28
(2) 道路跡	29
(3) 土坑	29
(4) 溝跡	32
(5) ピット群	33
(6) 遺構外出土遺物	33
第4節 まとめ	35
第4章 根崎遺跡	44
第1節 調査の概要	44
第2節 基本層序	44
第3節 遺構と遺物	47
1 縄文時代の遺構と遺物	47
(1) 豊穴住居跡	47
(2) 炉穴	57

(3) 陥し穴	63
(4) 土坑	66
(5) 遺物包含層	69
2 古墳時代の遺構と遺物	70
(1) 壴穴住居跡	71
(2) 土坑	97
3 奈良時代の遺構と遺物	98
竪穴住居跡	98
4 平安時代の遺構と遺物	106
(1) 竪穴住居跡	106
(2) 掘立柱建物跡	108
5 その他の遺構と遺物	110
(1) 土坑	110
(2) 溝跡	118
(3) ピット群	121
(4) 遺構外出土遺物	124
第4節 まとめ	129
写真図版	PL 1 ~ PL34
抄録	
付図	

# にしくりやま 遺跡・ねさき 遺跡の概要

## 遺跡の位置と調査の目的

西栗山遺跡は、つくば市の南西部に位置し、西谷田川右岸の標高約20～23mの舌状台地南西端部に立地しています。

根崎遺跡も、つくば市の南西部に位置し、西谷田川と高岡川に挟まれた標高約20mの舌状台地南東部に立地しています。



当地内では、つくばエクスプレスの沿線開発が進められており、沿線地域の土地区画整理事業である萱丸一体型特定土地区画整理事業に伴い、両遺跡の記録保存を目的として茨城県教育財団が発掘調査を実施しました。

## 西栗山遺跡の調査の内容

調査区域は遺跡の南西で、平成19年11月から12月まで、2,147m<sup>2</sup>の面積を調査しました。その結果、堅穴住居跡5軒（古墳時代）、陥し穴1基（縄文時代）、土坑1基（縄文時代）などを確認しました。



西栗山遺跡遠景（東から）



第 29 号住居跡では、竈や柱の跡が確認できました。

## 調査の成果

今回の調査によって、古墳時代後期（約 1,400 年前）の集落跡を確認することができました。

主な出土遺物は、土師器（壺・甕・瓶）、土製品（土玉・支脚）、石製品（紡錘車）などです。

古墳時代の住居跡では、柱穴や出入り口施設に伴うピットが確認でき、竈からは甕や瓶などが出土しています。



第 24 号住居跡の柱の跡からは、小形甕がほぼ完全な形で出土しました。



第 29 号住居跡の竈からは、土器類が残された状態で出土しました。

古墳時代後期の住居跡には、竈が作られていることが一般的で、甕の上に瓶を据えて、現在の蒸籠のような形で煮炊きをしていたと考えられています。第 29 号住居跡の竈からは、甕や瓶、壺などが残された状態で出土しています。第 24 号住居跡の柱穴からは、小形甕が出土しています。住居を廃絶するときに柱を抜き取り、小形甕をいっしょに埋めて何らかのマツリを行ったのかもしれません。このような住居跡や出土した土器類から、住居の上屋構造や当時の人々の生活の様子を想像することができます。

## 根崎遺跡の調査の内容

調査区域は遺跡の南部で、平成19・21年度にかけて総面積8,753m<sup>2</sup>を調査しました。

その結果、台地の平坦部から斜面部にかけて、堅穴住居跡21軒（縄文時代5・古墳時代10・奈良時代5・平安時代1）、掘立柱建物跡1棟（平安時代）、炉穴9基（縄文時代）、陥し穴4基（縄文時代）、土坑52基（縄文時代2・古墳時代1・時期不明49）、溝跡6条（時期不明）、ピット群4か所（時期不明）、遺物包含層1か所（縄文時代）を確認しました。



根崎遺跡7区遠景（北西から）

## 調査の成果

当遺跡の集落は縄文時代にはじまり、断続的に平安時代まで続いていました。主な出土遺物は、縄文土器（深鉢）、土師器（壺・椀・甕・瓶）、須恵器（壺・蓋）、土製品（五輪鏡形土製模造品・土玉）、石器（石鏃・敲石）、石製品、金属製品などです。集落がもっとも栄えたのは古墳時代中期（約1,500年前）で、平坦な台地上に2～3軒の小さなまとまりが複数で一つの集落を形成していたようです。これらの小さなまとまりは古墳時代を通してみられ、小集団が集まって大きな集落を形成していたと考えられています。



第29号住居跡からは、赤彩された壺が数多く出土しています。

第29号住居跡からは五鈴鏡形土製模造品が出土しています。この模造品は、五鈴鏡を模したものですが、二鈴しか残存していません。鈴を模した粘土が剥がれた部分が確認できることから、5つの鈴がついていたことが分かります。

#### 五鈴鏡形土製模造品

は、住居跡の西部において、7点の土玉とともに出土しています。古墳時代中期の住居跡からは、石製の有孔円板、剣形模造品、勾玉、白玉などが出土するが多く、これらの石製品は、マツリを行った際に使用されたものと考えられています。今回出土した五鈴鏡形土製模造品と土玉も「マツリ」の際に捧げられたものと考えられ、この時代の祭祀や祈りを考える上で貴重な資料になります。



五鈴鏡形土製模造品

鉢（紐を通す部分）には、横から孔があけられています。

鏡の面は、指でなでて平らに作られています。

# 第1章 調査経緯

## 第1節 調査に至る経緯

壹丸一体型特定土地区画整理事業（旧（仮称）壹丸地区土地区画整理事業）に伴う西栗山遺跡及び根崎遺跡における平成7年度の調査に至る経緯は、当財団「文化財調査報告」第119集にて記載しているので、ここでは平成19・21年度調査分についてのみ記載する。平成19年2月23日（H19調査分）、平成21年2月19日（H21調査分）、独立行政法人都市再生機構茨城地域支社長（旧住宅・都市整備公団つくば開発局長）は茨城県教育委員会教育長に対して、壹丸一体型特定土地区画整理事業に係る埋蔵文化財発掘調査の実施についての協議書を提出した。平成19年2月27日（H19調査分）及び平成21年3月11日（H21調査分）に、茨城県教育委員会教育長は、独立行政法人都市再生機構茨城地域支社長あてに、西栗山遺跡と根崎遺跡について発掘調査の範囲及び面積等について回答し、あわせて調査機関として、財團法人茨城県教育財團を紹介した。

財團法人茨城県教育財團は、独立行政法人都市再生機構茨城地域支社長から埋蔵文化財発掘調査事業について委託を受け、西栗山遺跡は、平成19年11月1日から12月31日、根崎遺跡は、平成19年11月1日から12月31日、平成20年2月1日から3月31日、平成21年4月1日から6月30日までの3回にわたり発掘調査を実施することとなった。

## 第2節 調査経過

西栗山遺跡は、平成19年11月1日から12月31日、根崎遺跡は、平成19年11月1日から12月31日、平成20年2月1日から3月31日、平成21年4月1日から6月30日まで発掘調査を実施した。その概要を表で記載する。

西栗山遺跡

工程	平成19年	
	11月	12月
調査準備 表土除去 遺構確認	■	■
遺構調査	■	■
遺物洗浄 注記 写真整理	■	■
補足調査 撤収		■

根崎遺跡

工程	平成19年		平成20年		平成21年		
	11月	12月	2月	3月	4月	5月	6月
調査準備 表土除去 遺構確認		■		■	■		
遺構調査	■	■	■	■	■	■	■
遺物洗浄 注記 写真整理		■	■	■	■	■	■
補足調査 撤収			■		■		■

## 第2章 位置と環境

### 第1節 地理的環境

西栗山遺跡は、茨城県つくば市西栗山字畦橋 161 番地の 1 ほかに、根崎遺跡は、茨城県つくば市根崎字金網 206 番地ほかに所在している。

つくば市は、県の南西部に位置している。市域の地形は、北東部が筑波山及びその支脈からなる筑波山塊、西部が利根川の支流小貝川、東部が霞ヶ浦に流入する桜川によって大きく開析されており、南東部には土浦市域を挟んで霞ヶ浦が広がっている。この地域は、千葉県北部から茨城県南部に広がる常総台地の北端部に位置しており、筑波台地と呼ばれている。

台地の地質は、貝化石を産する見和層（成田層）を基盤とし、クロスマリナの顯著な砂ないし砂礫層である竜ヶ崎砂礫層、火山灰質粘土層である常総粘土層、関東ローム層が下層から順に堆積しており、ローム層の下面から 10 ~ 20cm のところで黄色軽石層が観察される。

西栗山遺跡は、筑波台地から延びる標高 20 ~ 23m の舌状台地の南西端部に立地している。この台地は東に西谷田川、西に谷津が入り込んで細長い馬の背骨になっている。調査前の現況は、畑地と山林である。

根崎遺跡は、西栗山遺跡から南東に約 1km の距離で、標高約 20m の西栗山遺跡と同一台地の南端部に立地している。調査前の現況は、畑地および山林、雑種地である。

### 第2節 歴史的環境

東谷田川と西谷田川に面した台地上には、数多くの遺跡が存在している。ここでは、西栗山遺跡（①）、根崎遺跡（②）と関連する遺跡を中心に記述する。

縄文時代の遺跡は、両遺跡の周辺に数多く確認されている。西谷田川に面した台地縁辺部に立地している境松貝塚<sup>1)</sup>（22）では、中期から後期の土器や石器が出土している。貝類は、鹹水性のオキシジミ、ムラサキガイ、シオフキなどで構成されている。そのほか、縄文時代中期から後期と考えられる谷田部福田遺跡（8）、谷田部福田前遺跡（9）、東丸山貝塚などが確認されており、当時は台地下まで海岸線が追っていたことがわかる。また、当遺跡の 5kmほど北西に位置する真瀬山田遺跡では、縄文時代中期から後期の土器や石器が広範囲にわたって出土するなど、東谷田川、西谷田川に挟まれた台地では、縄文時代中期から本格的に人々の生活が営まれるようになったと考えられる<sup>2)</sup>。

弥生時代の遺跡は、当地域では少ない。つくば市谷田部では、中期から後期の遺物が出土した境松貝塚、高山遺跡などが確認されているほか、つくばみらい市伊奈で、勘兵衛新田遺跡などが確認されているのみである。

古墳時代の遺跡は、縄文時代に次いで多く確認されている。特につくば市谷田部は県下において最も古墳が多い地域で、谷田部台町古墳群（11）、谷田部中城古墳（12）、羽成古墳群、谷田部遠見塚古墳（20）、高岡古墳、下横場古墳群、面野井古墳群、島名闇ノ台古墳群、高山古墳群、下河原崎古墳群など、中小の古墳群が数多く確認されている。その大半が後期を中心とする 7 ~ 25m ほどの円墳群である。集落跡では、当遺跡の約 5 ~ 6km 北に、島名熊の山遺跡のほか島名前野東遺跡<sup>3)</sup>、島名前野遺跡<sup>4)</sup>、島名薬師遺跡、島名櫻内遺跡がある。いずれの遺跡も東谷田川と西谷田川に挟まれた台地上に立地している。特に、古墳後期から奈良・平

安時代にかけての大規模集落である島名熊の山遺跡は、集落の成立が古墳時代前期に求められ、同時期の住居跡が確認されている島名前野遺跡・島名前野東遺跡との関連が注目されている<sup>5)</sup>。また、谷田部塗<sup>6)</sup>遺跡<sup>6)</sup>(7)と真瀬三度山遺跡<sup>7)</sup>(5)では、中期の集落跡が確認されている。

奈良・平安時代の遺跡は、竪穴住居跡1300軒以上、掘立柱建物跡100棟以上が確認された島名熊の山遺跡が特に注目され、この地域の当時代の様子を知る上で貴重な資料である。なお、この時代に編纂された『和名抄』に、河内郡には八部、嶋名はか七郷の名称が見られ、当地域は八部郷に属していたとみられる<sup>8)</sup>。

中世以降は、常陸西南部をおおう広大な常安保は南野牧とともに村田荘の一部であったが、南野牧の分離とともに村田荘だけになり、12世紀末にはさらに下妻荘、田中荘を分出し、八条院領として伝承された。谷田部地区の大部分は田中荘域に入っている。常安保の開発領主は平直幹と考えられ、下妻荘、村田荘の下司職は下妻庄幹に、田中荘の下司職は多氣義幹であったと推測されている。しかし、鎌倉幕府の成立後、八田知家の入部により義幹は没落し、田中荘は小田氏の支配下に下っている。1285年の霜月騒動により、一時北条宗家の手に移るが、室町時代になり、ふたたび小田氏の手に戻っている。当時、小田配下の土豪には小野崎の荒井氏、刈間の野中瀬氏、島名・面野井の平井出氏がいたと伝えられており<sup>9)</sup>、勢力関係の推移が激しく、それに伴い、熊の山城跡、谷田部城跡、高須賀城跡、小坂城跡、古館跡(24)、小野崎館跡、刈間城跡、面野井城跡など数多くの城館が築かれている。また、当財團が平成11~14、15~17年度まで調査した島名前野東遺跡<sup>10)</sup>では、方形に巡る堀跡が確認されており、城館跡の可能性が高い。

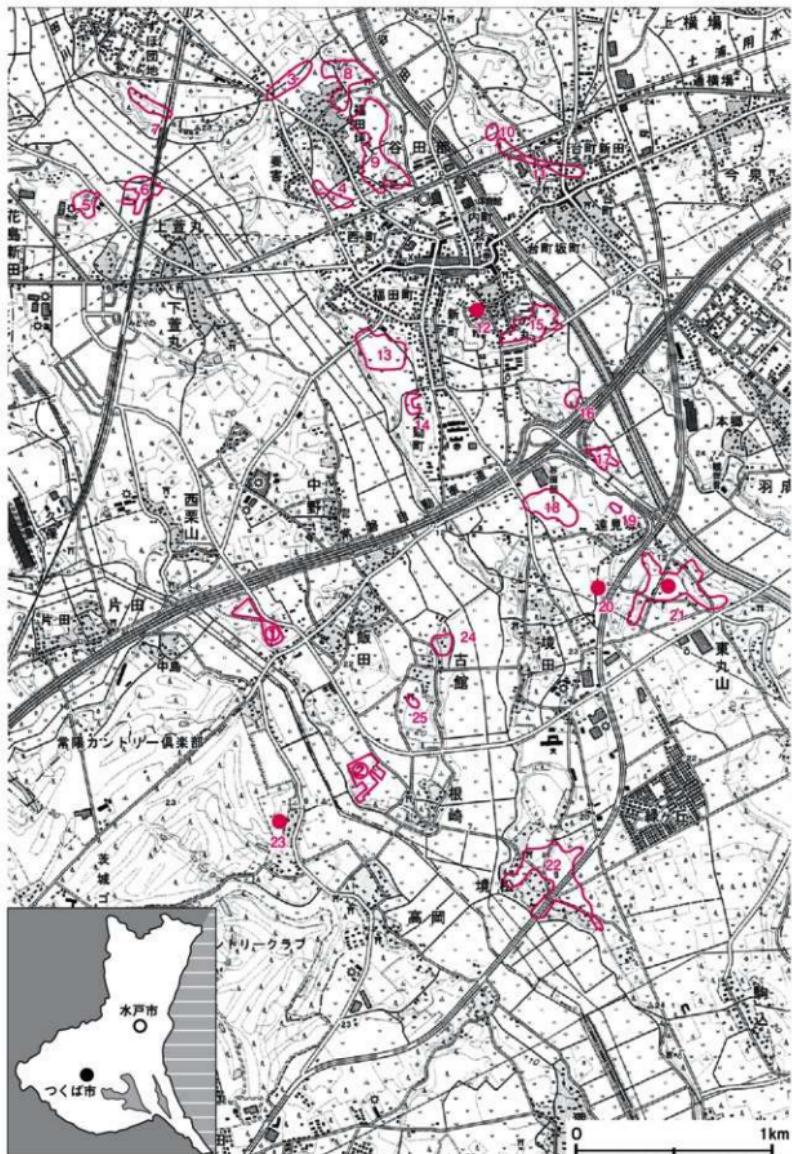
\* 文中の< >内の番号は、表1及び第1図の該当番号と同じである。

## 註

- 1) 久野俊彦 「主要地方道取手筑波線道路改良工事地内埋蔵文化財調査報告書 境松遺跡」『茨城県教育財团文化財調査報告』第41集 1987年3月
- 2) 寺門千勝 田原康司 梅澤賛司 「島名前野東遺跡・島名境松遺跡・谷田部塗遺跡 岛名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書』『茨城県教育財团文化財調査報告』第191集 2002年3月
- 3) 註2に同じ
- 4) 稲田義弘 「島名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅱ 岛名前野道路」『茨城県教育財团文化財調査報告』第125集 2001年3月
- 5) 註2に同じ
- 6) 註2に同じ
- 7) 白田正子 「(仮称)壹九地区土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅱ 三度山遺跡・古里敷遺跡」『茨城県教育財团文化財調査報告』第132集 1998年3月
- 8) 池邊綱 「和名類聚抄郷里釋名考證」吉川弘文館 1988年11月
- 9) 註2に同じ
- 10) 小松崎和治 「島名境松遺跡 岛名前野東遺跡 岛名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅲ』『茨城県教育財团文化財調査報告』第281集 2007年3月

## 参考文献

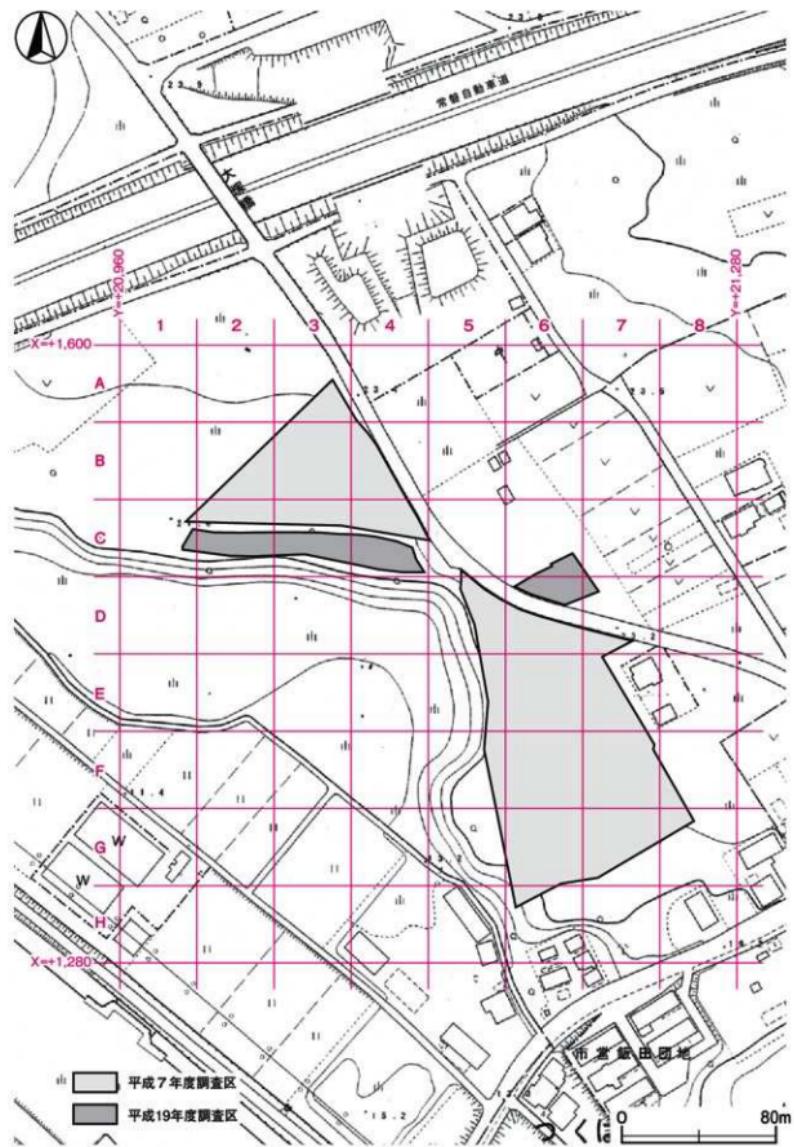
- ・ 茨城県教育庁文化課編『茨城県道路地図(地名表編・地図編)』茨城県教育委員会 2001年3月
- ・ 谷田部の歴史編さん委員会『谷田部の歴史』1975年9月
- ・ 銚頭紀夫『茨城県地学のガイド』コロナ社 1986年11月
- ・ 吉原作平『伊那・谷和原丘陵部特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書1 西ノ協道跡 前田村遺跡』『茨城県教育財团文化財調査報告』第87集 1994年3月
- ・ 高野節夫 白田正子 仲村浩一郎 畠田宏・中根・金田台特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅳ 中原遺跡3』『茨城県教育財团文化財調査報告』第170集 2001年3月
- ・ 茨城県史編集委員会『茨城県史 原始古代編』1985年3月



第1図 西栗山遺跡・根崎遺跡周辺遺跡分布図（国土地理院 25,000 分の1「谷田部」「藤代」）

表1 西栗山遺跡・根崎遺跡周辺遺跡一覧表

番 号	遺跡名	時代					番 号	遺跡名	時代					
		旧石器	繩文	弥生	古墳	奈良			中世	近世	安	平	世	世
		器	文	生	墳	·			世	安	安	平	世	世
①	西栗山遺跡	○	○				14	谷田部不動台遺跡					○	
②	根崎遺跡	○	○	○			15	谷田部搦遺跡				○	○	○
3	谷田部大堀遺跡				○	○	16	谷田部新郭前遺跡				○	○	○
4	谷田部漆出口遺跡	○	○			○	17	谷田部本郷北遺跡	○			○	○	○
5	真瀬三度山遺跡	○	○				18	谷田部本郷西遺跡				○	○	○
6	上萱丸古屋敷遺跡		○		○	○	19	谷田部本郷東遺跡				○	○	
7	谷田部漆遺跡	○					20	谷田部遠見塚古墳				○		
8	谷田部福田遺跡	○	○		○	○	21	谷田部第六天下遺跡	○			○	○	○
9	谷田部福田前遺跡	○	○	○			22	境松貝塚	○	○	○			
10	谷田部下成井遺跡	○			○		23	高野古墳群					○	
11	谷田部台町古墳群		○				24	古館跡					○	
12	谷田部中城古墳		○				25	古館明神脇遺跡				○		
13	谷田部西原遺跡		○	○	○	○								



第2図 西栗山遺跡調査区設定図（つくば市都市計画基本図 2500:1）

## 第3章 西栗山遺跡

### 第1節 調査の概要

西栗山遺跡は、茨城県つくば市西栗山字畦橋 161 番地の 1 ほかに所在し、西谷田川右岸の標高 20 ~ 23 m の舌状台地南西端部に立地している。調査面積は 2,147m<sup>2</sup>で、調査前の現況は畠地と山林である。

平成 7 年度の調査結果、縄文時代から近代以降までの複合遺跡であることがわかっている。

平成 19 年度の調査では、縄文時代の陥穴 1 基、土坑 1 基、古墳時代の堅穴住居跡 5 軒、その他、時期不明の炭焼遺構 1 基、道路跡 1 条、土坑 19 基、溝跡 1 条、ピット群 1 か所を確認した。

遺物は、遺物収納コンテナ (60 × 40 × 20cm) に 6 箱出土している。主な出土遺物は、縄文土器 (深鉢)、土師器 (壺・鉢・甕・瓶)、須恵器 (高台付壺)、土製品 (土玉・支脚)、石器・石製品 (石鏃・敲石・紡錘車)、鐵滓などである。

### 第2節 基本層序

調査区の中央部 (C388 区) にテストピットを設定し、地表面から深さ 3 m まで掘り下げて基本層序の確認を行った (第3図)。土層は 10 層に分層でき、観察結果は以下のとおりである。

第 1 層は、黒褐色を呈する現耕作土である。ローム粒子を少量含み、粘性・締まりはともに弱い。層厚は、37 ~ 53cm である。

第 2 層は、暗褐色を呈するソフトローム層への漸移層である。ローム粒子を中量含み、粘性・締まりはともに弱い。層厚は、5 ~ 10cm である。

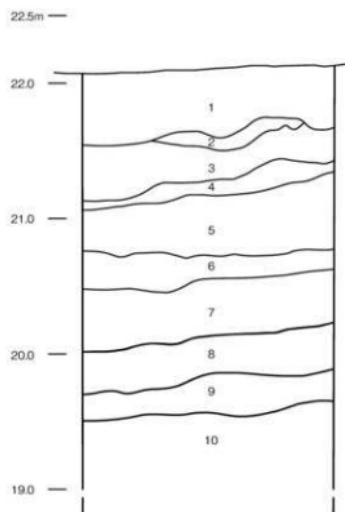
第 3 層は、褐色を呈するソフトローム層である。粘性は普通で、締まりは弱い。層厚は、20 ~ 40cm である。

第 4 層は、褐色を呈するソフトローム層である。粘性・締まりとともに普通である。層厚は、10 ~ 20cm である。

第 5 層は、褐色を呈するソフトローム層である。粘性・締まりとともに強い。層厚は、35 ~ 55cm である。

第 6 層は、にぶい黄褐色を呈するハードローム層である。粘性は普通で、締まりは強い。層厚は、15 ~ 30cm である。第 1 黒色帶に相当すると考えられる。

第 7 層は、褐色を呈するハードローム層で



第3図 基本土層図

ある。粘性・締まりともに強い。層厚は、35～45cmである。

第8層は、にぶい黄褐色を呈するハードローム層である。粘性・締まりともに強い。層厚は、25～35cmである。

第9層は、黄褐色を呈する粘土層である。ローム粒子を多量に含み、粘性・締まりともに強い。層厚は、20～30cmである。

第10層は、黄褐色を呈する粘土層である。ローム粒子を多量に含み、粘性はやや強く、締まりは強い。層厚は、100cmまで確認したが、下層は未掘のため不明である。

なお、造構は第5層の上面で確認できた。

### 第3節 遺構と遺物

#### 1 繩文時代の遺構と遺物

当時代の遺構は、陥し穴1基、土坑1基を確認した。以下、それらの遺構と遺物について記述する。

##### (1) 陥し穴

###### 第1号陥し穴（第4図）

**位置** 調査区北西部のC 2 b5区、標高21.3mほどの台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 長径1.17m、短径0.85mの楕円形で、長径方向はN-5°-Eである。深さは93cmで、中央部がピット状に落ちこんでいる。底面は平坦である。壁はピット状の部分が直立し、そこから緩やかに傾斜して立ち上がっている。

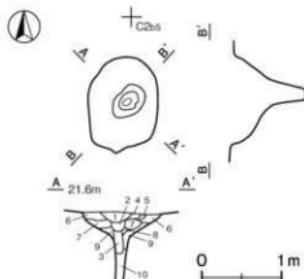
**覆土** 10層に分層できる。焼土ブロックを少量含んでいることから、埋め戻されている。

###### 土層解説

1	暗	褐色	ロームブロック・焼土ブロック少量
2	暗	褐色	ローム粒子中量、焼土ブロック微量
3	黒	褐色	ローム粒子中量、焼土ブロック微量
4	褐	褐色	ローム粒子中量、焼土ブロック微量
5	褐	褐色	ロームブロック・焼土粒子少量
6	暗	褐色	ローム粒子中量、焼土粒子微量
7	褐	褐色	ロームブロック微量
8	暗	褐色	ローム粒子中量
9	褐	褐色	ロームブロック少量
10	暗	褐色	ロームブロック少量

**遺物出土状況** 繩文土器片1点（深鉢）が覆土中から出土している。遺物は、細片のため図示できない。

**所見** 時期は、遺構の形状や出土遺物から縄文時代と考えられる。



第4図 第1号陥し穴実測図

##### (2) 土坑

###### 第30号土坑（第5図）

**位置** 調査区東部のD 6 a7区、標高22.5mの台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 長径0.74m、短径0.6mの楕円形で、長径方向はN-82°-Eである。深さは30cmで、底面は皿状である。壁は外傾して立ち上がっている。

**覆土** 2層に分層できる。ロームブロックを含んでいることから埋め戻されている。

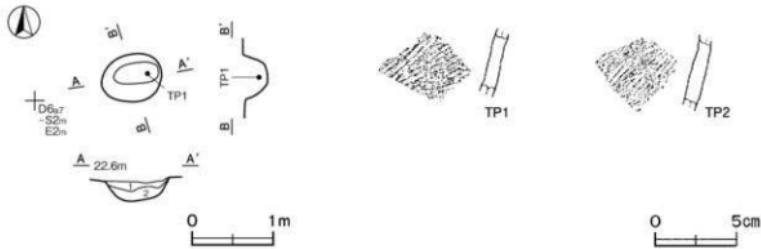
###### 土層解説

1	暗	褐色	ロームブロック少量
2	暗	褐色	ロームブロック少量、炭化物極微量

2	暗	褐色	ロームブロック少量、炭化物極微量
---	---	----	------------------

**遺物出土状況** 繩文土器片5点（深鉢）が出土している。TP 1は東寄りの覆土下層、TP 2は覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器から縄文時代早期に比定できる。性格は不明である。



第5図 第30号土坑・出土遺物実測図

第30号土坑出土遺物観察表（第5図）

番号	種別	器種	口径	覆高	底径	貼土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP1	縄文土器	深鉢	-	(4.2)	-	長石・石英・ 赤母	にぶい橙	普通	体外外面に貝殻条痕を施文	覆土下層	PL12
TP2	縄文土器	深鉢	-	(4.6)	-	長石・石英・ 赤母	にぶい橙	普通	体外外面に貝殻条痕を施文	覆土中	PL12

## 2 古墳時代の遺構と遺物

当時代の遺構は、堅穴住居跡5軒が確認されている。以下、それらの遺構と遺物について記述する。

### 堅穴住居跡

#### 第24号住居跡（第6・7図）

**位置** 調査区中央部のC4e5区、標高22.0mの台地縁辺部に位置している。北部は、平成7年度に調査が終了している。

**重複関係** 第1号道路に掘り込まれている。

**規模と形状** 一辺595mの方形で、主軸方向はN-26°-Wである。壁高は54~76cmで、外傾して立ち上がっている。

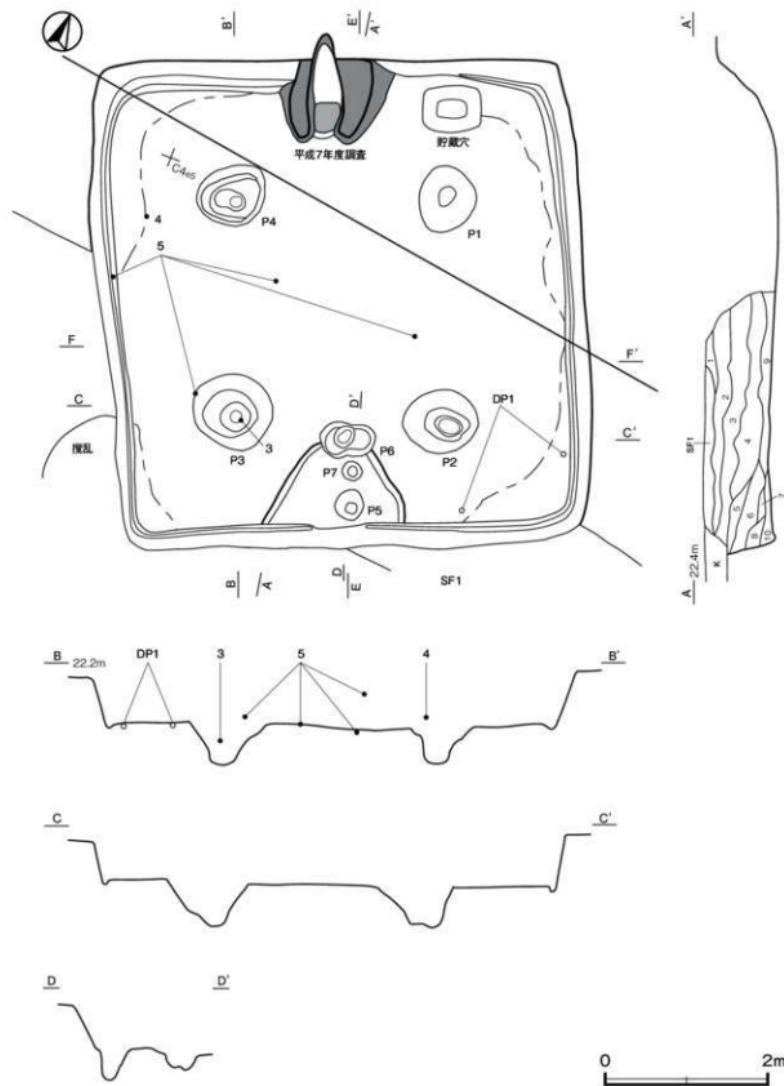
**床** 平坦な貼床で、コーナー部と南西壁際を除いて踏み固められている。貼床は、ローム粒子を主体とした褐色土で構築されている。壁溝が、ほぼ全周している。

**ピット** 7か所。P1~P4は深さ42~49cmで、配置から主柱穴である。P5は深さ37cmで、位置や硬化面の広がりから出入り口施設に伴うピットと考えられる。P6は深さ25cm、P7は深さ24cmで、いずれも性格は不明である。P7は掘方の調査で確認した。

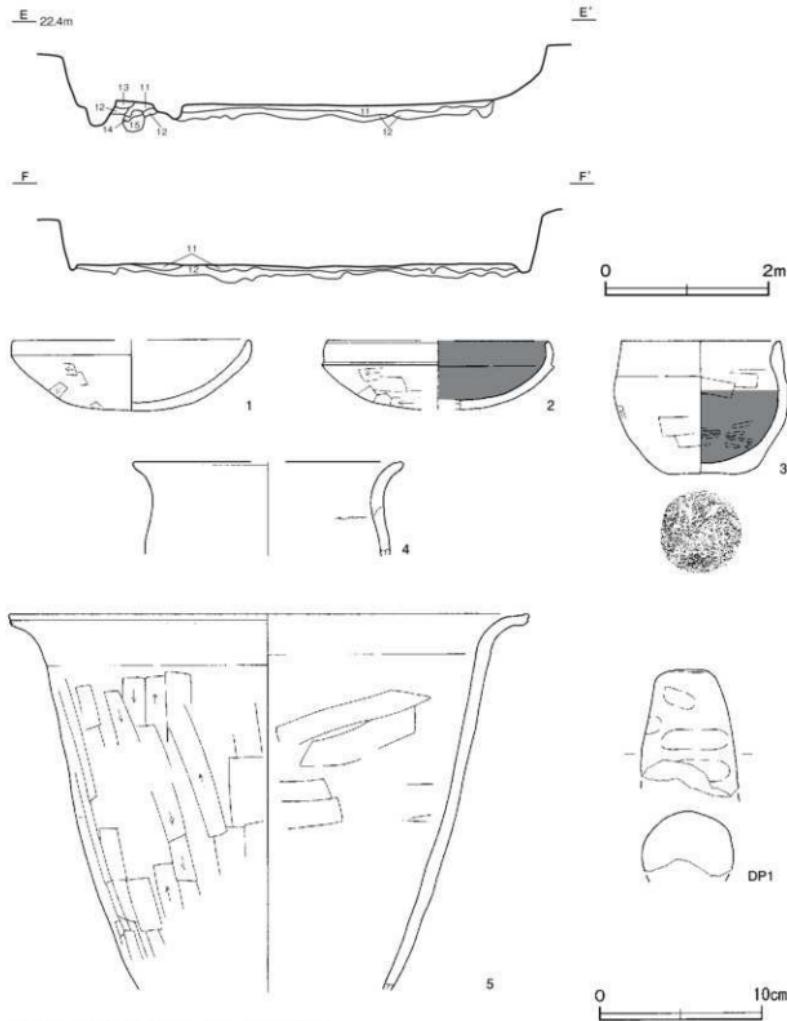
**覆土** 10層に分層できる。堆積状況から自然堆積である。第11~13層は貼床の構築土、第14~15層はP7への埋土である。

### 土層解説

1 黒 色	ローム粒子中量	9 暗 色	ローム粒子多量、粘土ブロック少量
2 黒 色	ローム粒子少量	10 暗 色	ローム粒子多量、粘土ブロック少量
3 黒 色	ローム粒子少量	11 暗 色	ロームブロック多量
4 暗 色	ローム粒子少量	12 暗 色	ロームブロック中量
5 暗 色	ロームブロック少量	13 暗 色	ロームブロック中量
6 黒 色	ロームブロック少量	14 暗 色	ローム粒子中量
7 暗 色	ローム粒子・焼土粒子少量	15 黒 色	ローム粒子多量
8 暗 色	ロームブロック中量、粘土ブロック少量		



第6図 第24号住居跡実測図



第7図 第24号住居跡・出土遺物実測図

**遺物出土状況** 土師器片 216点（壺60、甌類156）、土製品1点（支脚）が出土している。3はP.3の覆土中層、4は南西壁側のやや西寄りの覆土下層からそれぞれ出土している。5は中央部やや南西壁寄りの床面と覆土中層から出土したもののが接合している。DP1は、南東コーナー部の床面から出土している。

**所見** 時期は、出土土器から6世紀末から7世紀初頭に比定できる。

第24号住居跡出土遺物観察表（第7図）

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
1	土師器	环	[15.5]	4.3	-	長石・石英・ 珪母	にぬき變 色	普通	口縁部外・内面横ナデ 削り	覆土中	40% PL10
2	土師器	环	[13.2]	(4.2)	-	長石・石英・ 珪母・赤色粒子	にぬき變 色	普通	口縁部外・内面横ナデ 削り	覆土中	35% PL10
3	土師器	小形甌	9.6	8.2	4.9	長石・石英・ 赤色粒子	橙	普通	口縁部外・内面横ナデ 削り	P3 覆土中層	100% PL11
4	土師器	甌	[16.6]	(5.8)	-	石英・雲母・ 赤色粒子	にぬき變 色	普通	摩耗により不明瞭 後ナデ	覆土下層	5% PL10
5	土師器	甌	31.5	(23.1)	-	長石・石英・ 赤色粒子	にぬき變 色	普通	口縁部外・内面横ナデ 削り	覆土中層～ 床面	20% PL11

番号	器種	高さ	最小径	最大径	重量	胎土	特徴	出土位置	備考
DPI	支脚	(7.8)	2.5	5.8	(131)	長石・細繩	指頭圧痕 ナデ調整	床面	PL13

第27号住居跡（第8～10図）

**位置** 調査区西部のC2c4区、標高21.3mの台地縁辺部に位置している。北部は、平成7年度に調査が終了している。

**重複関係** 第1号道路に掘り込まれている。また、掘方の調査で確認したピットの配置状況から拡張を行っている。

**規模と形状** 長軸8.38m、短軸8.28mの方形で、主軸方向はN-42°Wである。壁高は86cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

**床** 平坦な貼床で、コーナー部を除いて踏み固められている。貼床は、ローム粒子と粘土ブロックを含む褐色土で構築されている。壁溝が、ほぼ全周している。掘方の調査により、南西壁と北東壁から中央に延びる間仕切り溝をそれぞれ1条ずつ確認した。

**竈** 平成7年度の調査で確認された竈の西側に火床部と煙道部を検出した。火床部は、床面から6cmくぼんでおり、火床面は赤変硬化している。

#### 竈土層解説

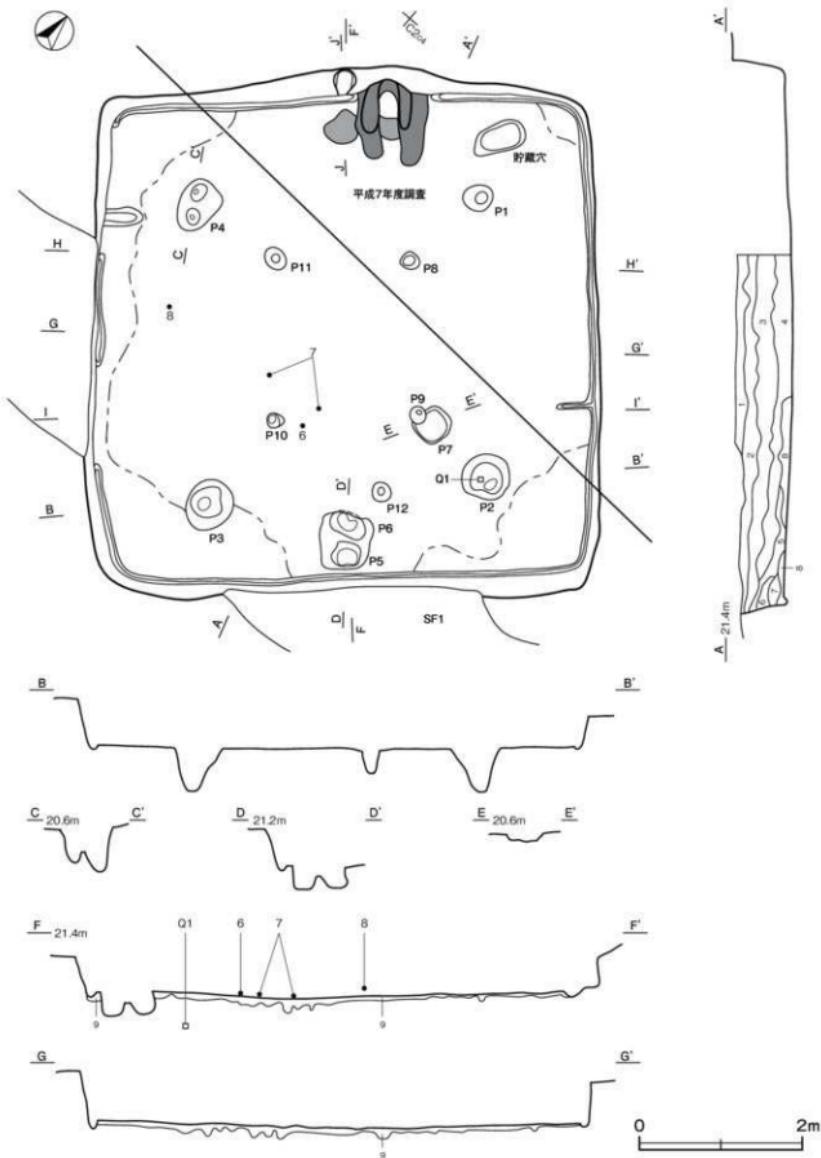
1	赤褐色	焼土ブロック多量	6	黒褐色	焼土ブロック中量、ローム粒子少量
2	暗赤褐色	焼土ブロック中量、ロームブロック少量	7	暗赤褐色	焼土粒子中量、ローム粒子少量
3	暗赤褐色	ロームブロック・焼土ブロック少量	8	黒褐色	ロームブロック・焼土粒子・砂粒少量
4	暗赤褐色	焼土粒子多量、ローム粒子少量	9	黒褐色	ロームブロック・焼土ブロック少量
5	黒褐色	焼土粒子中量、ローム粒子少量	10	暗赤褐色	ロームブロック・焼土粒子少量

**ピット** 12か所。P1～P4は深さ70～73cmで、配置から主柱穴である。P5は深さ39cm、P6は深さ36cmで、位置や硬化面の広がりから出入り口施設に伴うピットと考えられる。P7は深さ16cmで、性格不明である。P8～P12は掘方の調査で確認した。P8～P11は深さ20～57cmで、P1～P4の内側に位置することや配置から、拡張される以前の主柱穴である。P12は深さ19cmで、位置から拡張される以前の出入り口施設に伴うピットと考えられる。

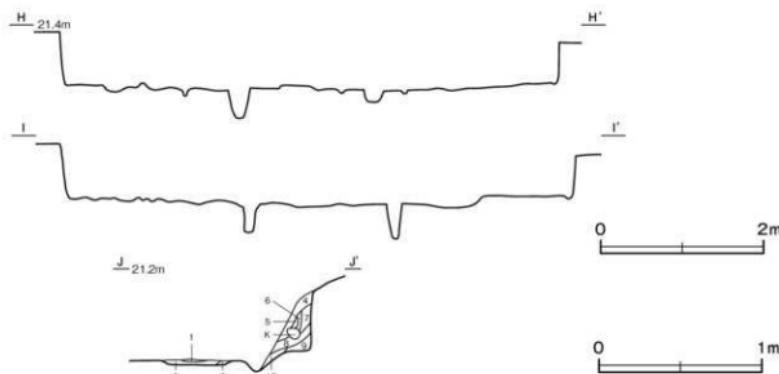
**覆土** 8層に分層できる。レンズ状の堆積状況から自然堆積である。第9層は、貼床の構築土である。

#### 土層解説

1	黒褐色	ローム粒子多量	6	褐色	ローム粒子多量
2	黒褐色	ローム粒子中量	7	黒褐色	ローム粒子少量
3	黒褐色	ローム粒子少量	8	褐色	ローム粒子多量、粘土ブロック少量
4	黒褐色	ロームブロック微量	9	褐色	ロームブロック多量、粘土ブロック中量
5	暗褐色	ローム粒子中量			

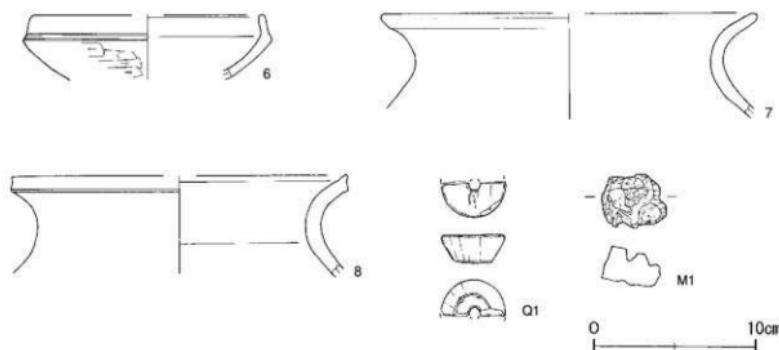


第8図 第27号住居跡実測図（1）



第9図 第27号住居跡実測図(2)

**遺物出土状況** 土師器片 76 点（環 2、甕類 74）、石製品 1 点（紡錘車）、鉄滓 1 点が出土している。6・7は中央部の床面、8は南西壁寄りの覆土下層、Q1 は P2 の覆土下層、M1 は覆土中からそれぞれ出土している。  
**所見** 挖方の調査で確認した P8～P11 は、主柱穴の内側に位置することから、住居を擴張したものと考えられる。時期は、出土土器から 6 世紀末から 7 世紀初頭に比定できる。



第10図 第27号住居跡出土遺物実測図

第27号住居跡出土遺物観察表（第10図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
6	土師器	環	[14.2]	(4.0)	-	長石・石英・赤色粒子	に赤い斑	普通	体部外側へテ前り	床面	20% PL10
7	土師器	甕	[22.5]	(6.5)	-	長石・石英・赤色粒子	橙	普通	口縁部外・内面横ナデ	摩耗のため不明瞭	床面 5% PL10
8	土師器	甕	[20.4]	(6.2)	-	長石・石英・赤色粒子	に赤い斑	普通	口縁部外・内面横ナデ	摩耗のため不明瞭	覆土下層 5% PL10

番号	器種	径	厚さ	孔径	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q1	筋鉢車	4.0	1.8	0.7	(19.8)	滑石	全面研磨両方向からの穿孔	P2 覆土下層	PL13

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	特徴	出土位置	備考
M1	鉄津	4.0	3.3	2.5	33.6	着磁性あり	覆土中	PL13

## 第29号住居跡（第11～14図）

位置 調査区東部のC 6・9区、標高 226 m の台地平坦部に位置している。

重複関係 第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 一辺 5.67 m の方形で、主軸方向は N - 17° - W である。壁高は 62 ~ 84 cm で、外傾して立ち上がっている。

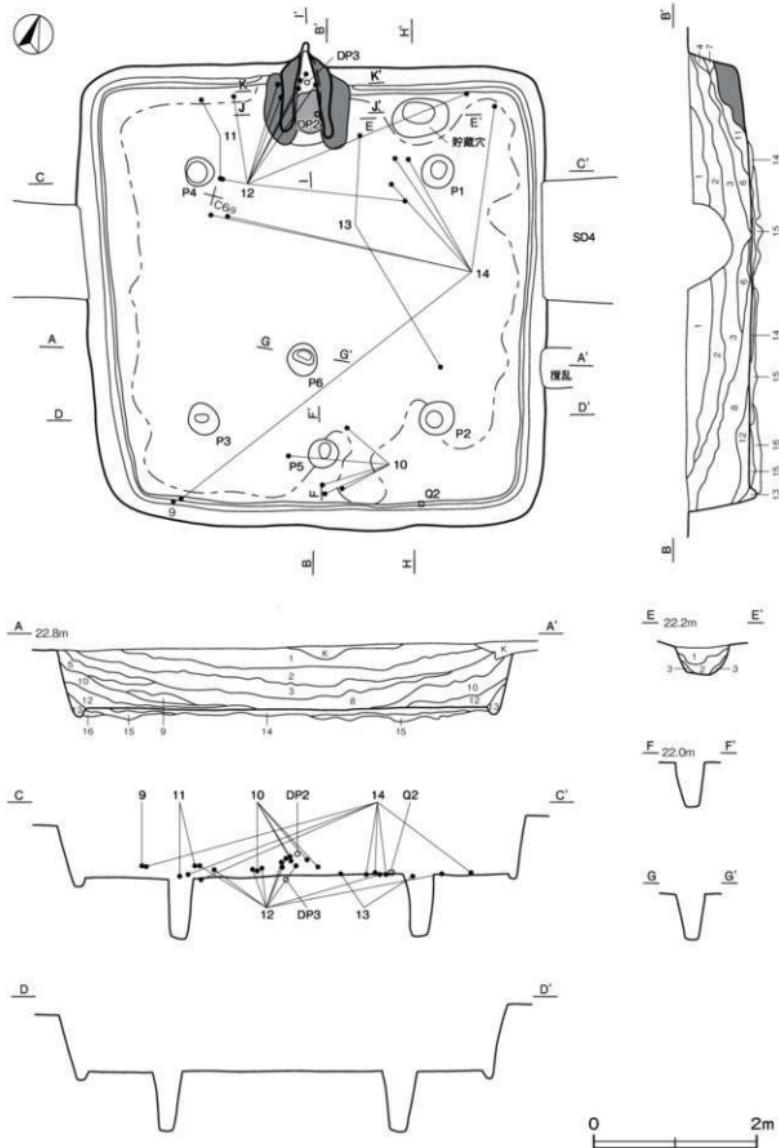
床 平坦な貼床で、壁際を除いて踏み固められている。貼床は、ロームブロックを主体としたぶい褐色土、暗褐色土で構築している。壁下には、壁溝が巡っている。掘方の調査では、東・西壁から中央部に延びる溝をそれぞれ2条ずつ確認した。

竈 北壁中央部に付設されている。規模は焚口部から煙道部まで 126 cm である。袖部は、床面に砂混じりの粘土を主体とした第12～18層を積み上げて構築されている。火床部は床面とほぼ同じ高さである。火床面は三面確認し、同位置で2回の作り替えがあったと推定できる。一次使用面は第19層上面、二次使用面は第22層上面、三次使用面は第24層上面が相当し、それぞれ赤変硬化している。三次使用面の上層には、層厚 18 cm の灰層（第22層）が堆積していた。火床部の北寄りには、支脚が据えられていた。煙道部は壁外に 24 cm 掘り込まれ、火床部から外傾して立ち上がっている。

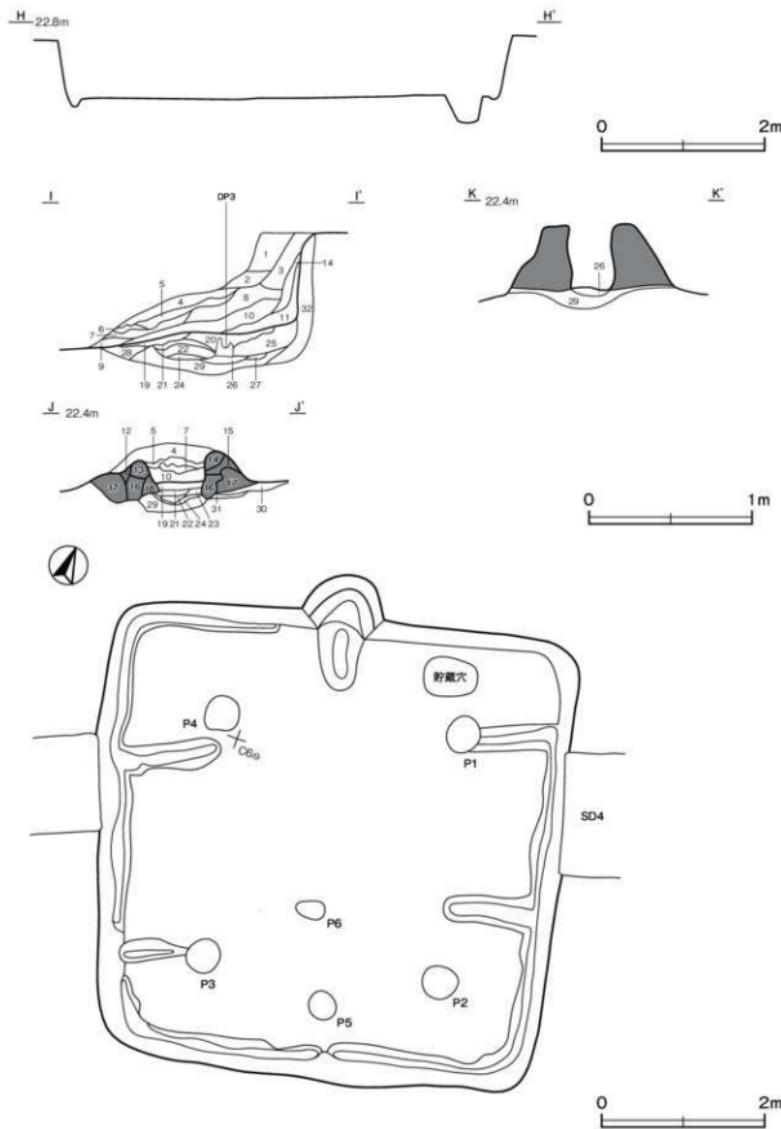
### 竈土層解説

1	暗	褐色	ロームブロック・焼土ブロック・炭化粒子微量	15	暗	褐色	砂粒中量、燒土粒子少量
2	暗	褐色	砂粒中量、ロームブロック・焼土粒子微量	16	暗	褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量
3	暗	褐色	砂粒中量、ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化粒子微量	17	暗	褐色	砂粒中量、燒土粒子微量
4	暗	褐色	ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子・砂粒少量	18	暗	褐色	砂粒多量、燒土ブロック微量
5	暗	褐色	砂粒少量、焼土ブロック・ローム粒子・炭化粒子微量	19	暗	褐色	燒土ブロック・砂粒中量
6	暗	褐色	砂粒中量、ローム粒子・焼土粒子・炭化粒子微量	20	暗	褐色	砂粒中量、ロームブロック・燒土ブロック微量
7	暗	褐色	砂粒中量、焼土ブロック少量、炭化物・ローム粒子微量	21	にじみ	褐色	砂粒・灰少量、燒土ブロック微量
8	暗	褐色	ロームブロック・砂粒中量、炭化粒子微量	22	灰	白色	灰多量、砂粒少量
9	暗	褐色	砂粒中量、ロームブロック・焼土ブロック・炭化粒子微量	23	暗	褐色	砂粒中量、灰少量、燒土ブロック微量
10	褐色	褐色	砂粒少量、燒土ブロック・ローム粒子微量	24	暗	褐色	燒土ブロック・砂粒中量、灰少量
11	暗	褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量	25	黒	褐色	砂粒中量、燒土粒子微量
12	暗	褐色	砂粒中量、燒土ブロック少量	26	にじみ	褐色	砂粒中量、燒土粒子・灰少量
13	暗	褐色	砂粒中量、燒土粒子・細繩微量	27	暗	褐色	砂粒多量、燒土粒子微量
14	褐色	褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量	28	暗	褐色	砂粒中量、ロームブロック・燒土ブロック・灰微量
				29	極暗	褐色	砂粒中量、燒土ブロック・灰微量
				30	暗	褐色	ロームブロック・砂粒中量、燒土粒子微量
				31	褐	褐色	ロームブロック・砂粒・灰少量
				32	褐	褐色	砂粒中量、ローム粒子・燒土粒子少量

ピット 6か所。P 1～P 4 は深さ 72 ~ 78 cm で、配置から主柱穴である。P 5 は深さ 52 cm で、位置や硬化面の広がりから出入り口施設に伴うピットと考えられる。P 6 は深さ 55 cm で、性格は不明である。



第11図 第29号住居跡実測図（1）



第12図 第29号住居跡実測図（2）

**貯藏穴** 北壁の窓から東に寄った部分に位置している。長径70cm、短径48cmの梢円形である。深さは34cmで、底面は平坦である。壁は、外傾して立ち上がっている。

#### 窓穴土層解説

- |         |                        |         |                   |
|---------|------------------------|---------|-------------------|
| 1 黒 紺 色 | ロームブロック少量、炭化物・焼土粒子極微量  | 3 に赤い褐色 | ロームブロック中量、炭化粒子極微量 |
| 2 暗 紺 色 | ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子極微量 |         |                   |

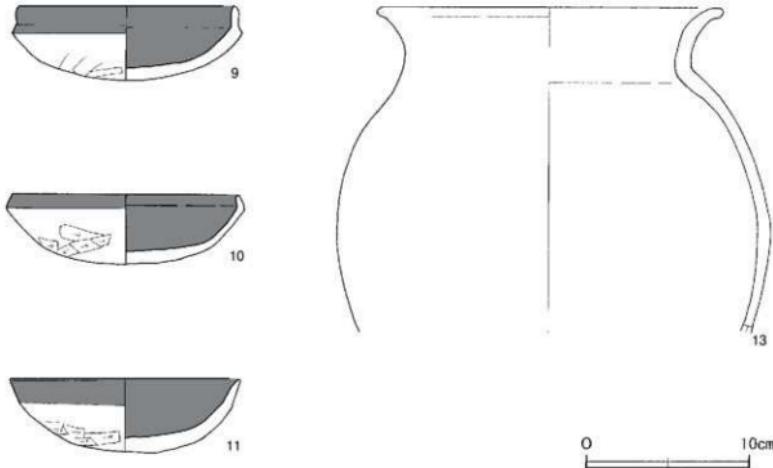
**覆土** 13層に分層できる。第1～3層、第8～13層はレンズ状の自然堆積で、第4～7層は焼土が多量に含まれることから埋め戻されている。第14～16層は、貼床の構築土である。

#### 土層解説

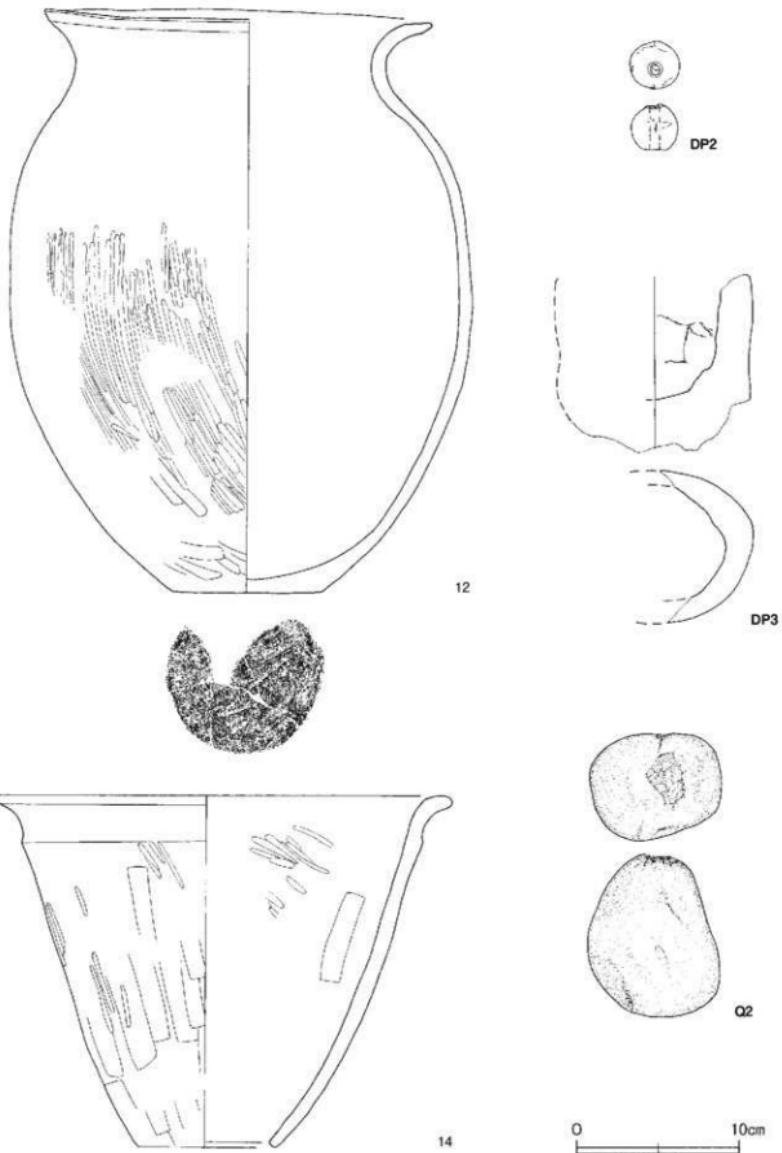
1 黒 色	ロームブロック・焼土粒子微量	9 黒 紺 色	焼土ブロック少量、ロームブロック・炭化粒子微量
2 黒 色	ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子微量	10 黒 紺 色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量
3 暗 紺 色	ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化物微量	11 暗 紺 色	ロームブロック・砂粒少量、焼土粒子・炭化粒子微量
4 暗 紺 色	ロームブロック・砂粒少量、炭化粒子微量、焼土ブロック微量	12 暗 紺 色	ロームブロック少量
5 暗 暗 紺 色	焼土ブロック少量、ロームブロック・炭化粒子微量	13 暗 紺 色	ローム粒子中量
6 黒 紺 色	ロームブロック・砂粒少量、焼土ブロック・炭化粒子微量	14 に赤い褐色	ロームブロック中量、炭化物・焼土粒子・砂粒微量
7 黑 紺 色	砂粒少量、ロームブロック微量	15 黒 紺 色	ロームブロック多量、炭化物微量
8 暗 紺 色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量	16 暗 紺 色	ロームブロック少量、炭化粒子微量

**遺物出土状況** 土師器片213点(壺15、甌類196、瓶2)、土製品2点(土玉、支脚)、石器1点(敲石)が出土している。13は窓前面とP2付近の床面、11は北壁寄り、14は北部と南西コーナー部の床面から覆土下層にかけて、12は窓内や窓周辺の床面から覆土下層、9は南西コーナー部の覆土下層、10は南壁寄りの覆土下層から中層にかけて出土している。DP2は窓内の覆土中層、DP3は窓火床部、Q2は南壁際の床面からそれぞれ出土している。また、出入り口施設付近から炭化材を確認した。

**所見** 時期は、出土土器から6世紀末から7世紀初頭に比定できる。



第13図 第29号住居跡出土遺物実測図(1)



第14図 第29号住居跡出土遺物実測図(2)

第29号住居跡出土遺物観察表（第13・14図）

番号	種別	器種	口径	壁高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
9	土師器	环	13.3	4.6	-	長石・石英・雲母	橙	普通	体部外側ヘラ削り	覆土下層	90% PL10
10	土師器	环	13.8	4.3	-	長石・石英・赤色粒子	浅黄橙	普通	体部外側ヘラ削り	覆土下層～下層	70% PL10
11	土師器	环	14.0	4.5	-	長石・石英・赤色粒子	にふい青	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土下層～床面	60% PL10
12	土師器	甕	23.5	35.7	9.2	長石・石英・雲母	にふい青	普通	体部外側ヘラ削り後磨き 内面ヘラナデ	覆土下層～床面	50% PL11
13	土師器	甕	20.4	(20.0)	-	長石・石英・雲母	橙	普通	体部外側摩耗のため不明瞭 内面ヘラナデ	床面	40% PL11
14	土師器	甕	28.0	21.6	8.4	長石・石英・雲母	にふい青	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り後一部磨き 内面ヘラナデ一部削き	覆土下層～床面	60% PL11

番号	器種	径	厚さ	孔径	重量	胎土	特徴	出土位置	備考
DP 2	土玉	3.0	2.8	0.6	23.7	長石・石英・赤色粒子	指頭圧痕 ナデ 一方向からの穿孔	覆土中層	PL12

番号	器種	高さ	最小径	最大径	重量	胎土	特徴	出土位置	備考
DP 3	支脚	(10.0)	[11.5]	[12.0]	(6346)	長石・石英・赤色粒子	輪積痕 ナデ調整	竪火床部	PL13

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 2	敲石	10.0	8.1	6.6	759.4	安山岩	敲打痕1か所 疲痕1か所	床面	PL13

## 第30号住居跡（第15図）

位置 調査区東部のD 6d8区、標高 22.3 m の台地平坦部に位置している。

規模と形状 南部が調査区域外に延びているため、東西軸は 4.26 m で、南北軸は 1.38 m しか確認できなかった。形状は方形もしくは長方形と推測される。主軸方向は N - 5° - E である。壁高は 57 cm で、外傾して立ち上がりっている。

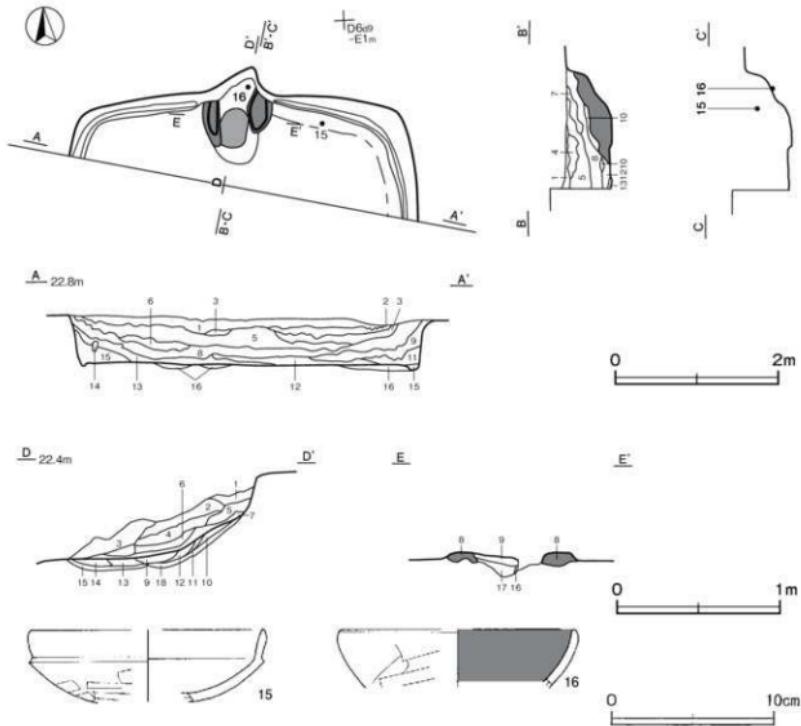
床 平坦な貼床で、壁際を除いて踏み固められている。貼床は、ロームブロックを主体とした黄褐色土で構築している。確認できた範囲では、壁溝が巡っている。南壁寄りの床面で砂質粘土塊、南壁際と北東コーナー際に炭化材や炭化粒子を多量に含む黒色土を確認した。

竪 北壁中央部に付設されている。規模は焚口部から煙道部まで 120 cm で、燃焼部幅は 42 cm である。袖部は床面を若干掘りくぼめ、砂混じりのローム土を主体とした第8層を積み上げて構築されている。火床部は床面とほぼ同じ高さで、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外に 32 cm 掘り込まれ、火床部から外傾して立ち上がっている。

## 竪土層解説

1	暗褐色	砂粒少量、ロームブロック微量、炭化粒子極微量	9	暗褐色	燒土ブロック・砂粒少量、炭化粒子微量
2	暗褐色	砂粒少量、燒土ブロック・炭化粒子・繊維微量	10	暗褐色	燒土粒子・砂粒少量
3	暗褐色	砂粒少量、ロームブロック・燒土ブロック・炭化粒子・細纖維微量	11	暗褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量、炭化粒子極微量
4	黒褐色	炭化粒子少量、ロームブロック・燒土粒子微量	12	暗褐色	燒土ブロック・砂粒少量、ロームブロック・炭化粒子微量
5	黒褐色	ローム粒子・砂粒少量、燒土ブロック・炭化粒子微量	13	にふい青褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量、炭化物微量
6	暗褐色	ローム粒子・砂粒少量、燒土粒子・炭化粒子微量	14	暗褐色	燒土ブロック・砂粒少量
7	黒褐色	砂粒中量、燒土ブロック微量	15	暗褐色	砂粒少量、ロームブロック・燒土ブロック微量、炭化粒子極微量
8	暗褐色	砂粒中量、燒土ブロック・ローム粒子・炭化粒子微量	16	暗褐色	ロームブロック中量、燒土粒子少量
			17	暗褐色	燒土ブロック少量
			18	暗褐色	ロームブロック・燒土ブロック・砂粒微量

覆土 15層に分層できる。ロームブロックを含んでいることから埋め戻されている。第16層は、貼床の構築土である。



第15図 第30号住居跡・出土遺物実測図

土層解説

1	暗褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量	10	暗褐色	砂粒中量、焼土ブロック・炭化粒子微量
2	黒褐色	ロームブロック・炭化粒子微量、焼土粒子極微量	11	黒褐色	炭化粒子中量、ローム粒子・焼土粒子微量
3	暗褐色	ロームブロック中量、焼土粒子・炭化粒子微量	12	暗褐色	砂中量、ロームブロック・焼土ブロック・炭化粒子微量
4	黒褐色	ロームブロック・砂粒微量	13	暗褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量(しまり弱)
5	黒褐色	ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化粒子・細繊維微量	14	黒褐色	炭化粒子中量、ロームブロック・焼土粒子微量
6	暗褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子極微量	15	暗褐色	ロームブロック少量
7	暗褐色	ロームブロック・焼土ブロック・炭化粒子微量	16	にふい黄褐色	ロームブロック中量
8	黒褐色	ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化粒子微量			
9	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量			

遺物出土状況 土師器片44点(环13, 壺類31), 土製品1点(支脚), 花崗岩1点が出土している。15は北壁際の覆土下層, 16は窓煙道部から出土している。

所見 時期は、出土土器から6世紀末から7世紀初頭に比定できる。

第30号住居跡出土遺物観察表 (第15図)

番号	種別	器種	口径	縦高	底種	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
15	土師器	环	[14.2]	(4.4)	-	長石・石英・雲母	褐	普通	「縁部外・内面横ナデ」体部外側へ削り	覆土下層	5%
16	土師器	环	[14.2]	(3.5)	-	長石・石英・赤色粒子	にふい黄褐色	普通	体部外側へ削り	窓煙道部	5%

## 第31号住居跡（第16・17図）

**位置** 調査区東部のD 7 a2区、標高 22.7 m の台地平坦部に位置している。

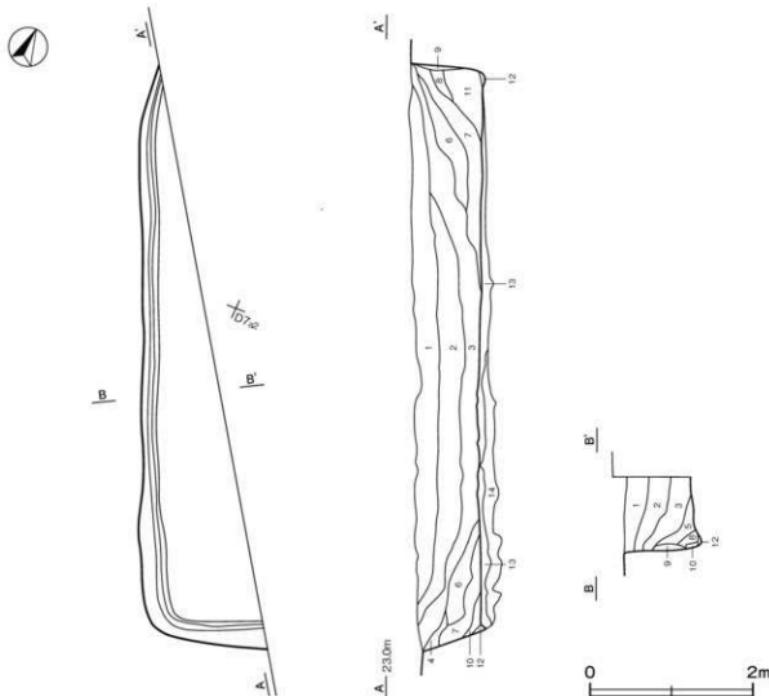
**規模と形状** 北東部が調査区域外に延びているため、北西・南東軸は 690 m、北東・南西軸は 1.37 m しか確認できなかった。形状は、方形もしくは長方形と推測できる。長軸方向は、N - 23° - Wである。壁高は 84 cm で、外傾して立ち上がっている。

**床** 平坦な貼床で、確認できた範囲では、踏み固められていない。貼床は、ロームブロックを主体とした黄褐色土で構築している。確認できた範囲では、壁溝が巡っている。

**覆土** 12層に分層できる。レンズ状の堆積状況から自然堆積である。第13・14層は、貼床の構築土である。

## 土層解説

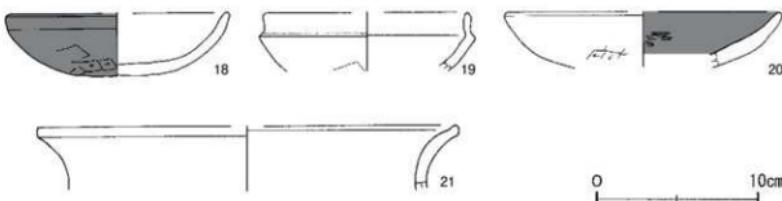
1 黒 色 ロームブロック少量	8 暗 色 ローム粒子多量
2 黒 暗 色 ロームブロック多量	9 暗 暗 色 ロームブロック多量
3 暗 暗 色 ロームブロック中量	10 黒 暗 色 ロームブロック少量
4 暗 色 ロームブロック中量	11 暗 暗 色 ローム粒子少量
5 黒 暗 色 ロームブロック中量、焼土ブロック・炭化物微量	12 暗 暗 色 ロームブロック多量、炭化粒子微量
6 暗 暗 色 ロームブロック中量（しまり弱）	13 にぶい黄褐色 ロームブロック中量、焼土ブロック・炭化粒子微量
7 黒 暗 色 ロームブロック中量	14 にぶい黄褐色 ロームブロック中量、炭化粒子極微量



第16図 第31号住居跡実測図

**遺物出土状況** 土師器片 99 点（坏 20、甕類 79）、土製品 1 点（不明）が出土している。18～21 は、覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器から 6 世紀末から 7 世紀初頭に比定できる。



第 17 図 第 31 号住居跡出土遺物実測図

第 31 号住居跡出土遺物観察表（第 17 図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
18	土師器	坏	[134]	39	—	長石・石英 にぶい青色	普通	体部外側へラ削り		覆土中	30% PL10
19	土師器	坏	[122]	(36)	—	長石・石英 にぶい青色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側へラ削り		覆土中	10%
20	土師器	坏	[166]	(33)	—	長石・石英 にぶい青色	普通	体部外側へラ削り 内面磨き		覆土中	10%
21	土師器	甕	[255]	(40)	—	長石・石英・雲母 にぶい青色	普通	内面横ナデ		覆土中	5%

表 2 古墳時代竪穴住居跡一覧表

番号	位置	主軸方向	平面形	規模 (m) 長軸 × 短軸	壁高 (cm)	床面	壁構 柱柱・出入 口・壁 面	内部施設			覆土	主な出土遺物	時期	備考 新田開拓(古→新)
								柱柱	出入 口	壁 面				
24	C4e5	N - 26° - W	方形	5.95 × 5.45	54 ~ 76	平坦	出入口 柱柱	4	1	2	1	自然 土師器・土製品	6 C 末 - 7 C 初	本跡 → SF1
27	C2e4	N - 42° - W	方形	8.38 × 8.28	86	平坦	出入口 柱柱	4	2	6	2	自然 土師器・鐵製品	6 C 末 - 7 C 初	本跡 → SF1
29	C6d9	N - 17° - W	方形	5.67 × 5.63	62 ~ 84	平坦	全周	4	1	1	1	自然 人為 石器	6 C 末 - 7 C 初	本跡 → SD4
30	D6d8	N - 5° - E [方形・長方形]	[方形・ 長方形]	4.26 × (138)	57	平坦	[傾]	-	-	-	1	人為 土師器・土製品	6 C 末 - 7 C 初	
31	D7a2	N - 23° - W	[方形・ 長方形]	(600) × (137)	84	平坦	[傾]	-	-	-	-	自然 土師器・土製品	6 C 末 - 7 C 初	

### 3 その他の遺構と遺物

時期不明の遺構として、炭焼遺構 1 基、道路跡 1 条、土坑 19 基、溝跡 1 条、ピット群 1 か所を確認した。

炭焼遺構、道路跡、溝跡については、文章と実測図で掲載し、それ以外は、実測図と一覧表での掲載とする。

#### (1) 炭焼遺構

##### 第 1 号炭焼遺構（第 32 号土坑）（第 18 図）

**位置** 調査区東部の D 6a9 区、標高 22.5 m の台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 長軸 34.8 m、短軸 12.8 m の長方形で、長軸方向は N - 13° - W である。深さは 36 cm で、底面は平坦である。壁は、外傾して立ち上がっている。

**覆土** 12 層に分層できる。ロームブロックや焼土ブロック、炭化物を含んでいることから埋め戻されている。

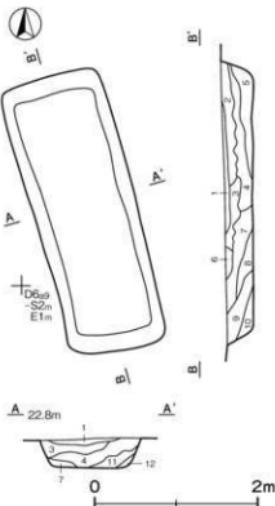
## 土層解説

- 1 黒褐色 ロームブロック・炭化物微量
- 2 黒褐色 ロームブロック・炭化物・繩微量
- 3 黒褐色 ロームブロック・炭化物・繩微量
- 4 暗褐色 ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化物・繩微量
- 5 黒褐色 ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化物微量
- 6 黒褐色 炭化物少量、ロームブロック微量
- 7 黒褐色 ロームブロック・炭化物少量、焼土ブロック微量
- 8 黒褐色 ロームブロック・炭化物少量、燒土粒子微量
- 9 黒褐色 ロームブロック・焼土ブロック少量、炭化物極微量
- 10 黒褐色 ロームブロック微量、炭化物微量
- 11 暗褐色 ロームブロック少量、炭化物・燒土粒子微量
- 12 暗褐色 ロームブロック少量、炭化物微量

**遺物出土状況** 混入した繩文土器片 1 点（深鉢）、土師器

片 6 点（坏 1、甕類 3、瓶 2）が出土している。いずれも細片のため図示できない。

**所見** 時期は、近代以降と考えられる。北壁が赤変硬化していることと、覆土中層に炭化物や炭化材を多く含んでいる層がみられることから、炭焼遺構とした。



第 18 図 第 1 号炭焼遺構実測図

(2) 道路跡

道路跡を 1 条確認した。平面図については、付図 1 を参照されたい。

**第 1 号道路跡（第 19 図・付図 1）**

**位置** 調査区北西部の C 2 d3 区から C 4 f6 区にかけて、標高 22.1 m の台地平坦部に位置している。

**重複関係** 第 24・27 号住居跡を掘り込んでいる。

**規模と形状** 東西方向に直線的に延びている。硬化面を 3 面確認した。

**覆土** 7 層に分層できる。第 1 層は、表土である。使用する度に堆積層の厚さが増している。

土層解説

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| 1 黒褐色 ローム粒子微量        | 5 暗褐色 ローム粒子中量        |
| 2 黒褐色 ローム粒子少量（しまり強い） | 6 黒褐色 ローム粒子微量（しまり弱い） |
| 3 黒褐色 ローム粒子少量        | 7 黒褐色 ローム粒子微量（粘性弱い）  |
| 4 黒褐色 ローム粒子少量        | 8 暗褐色 ローム粒子微量        |

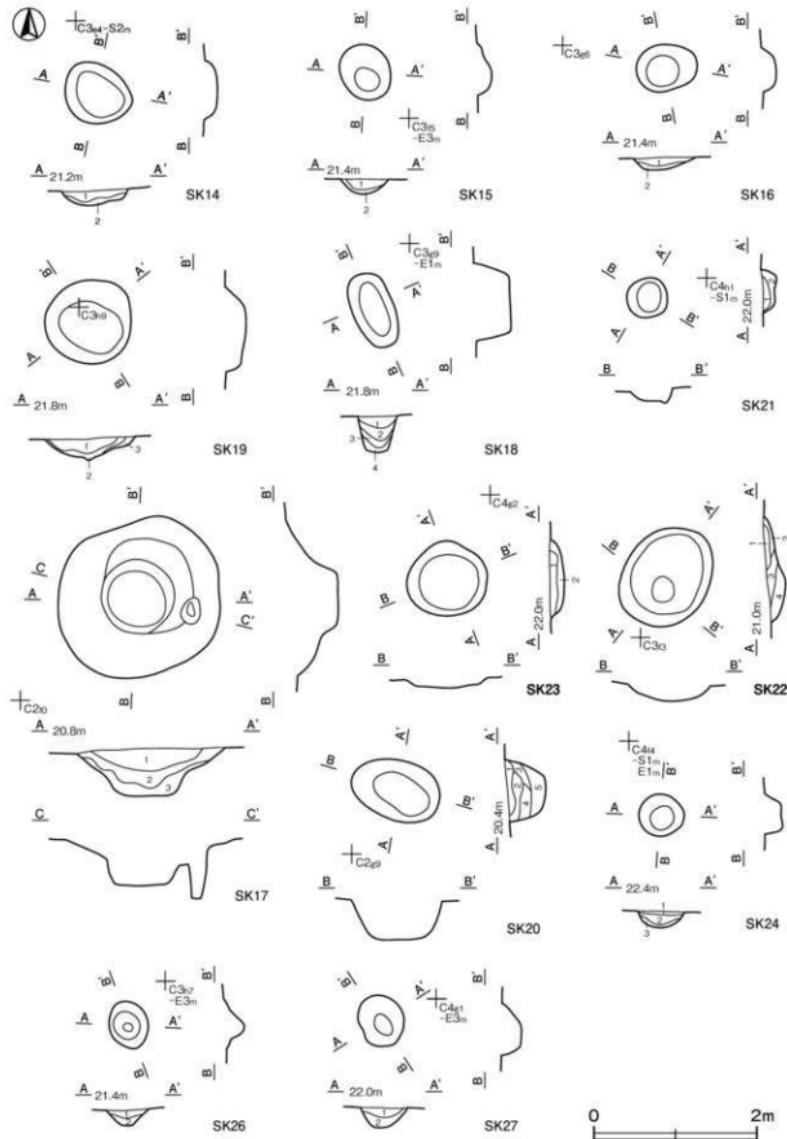
**所見** 現道の下から確認したことから、時期は近現代の道路跡の可能性もある。



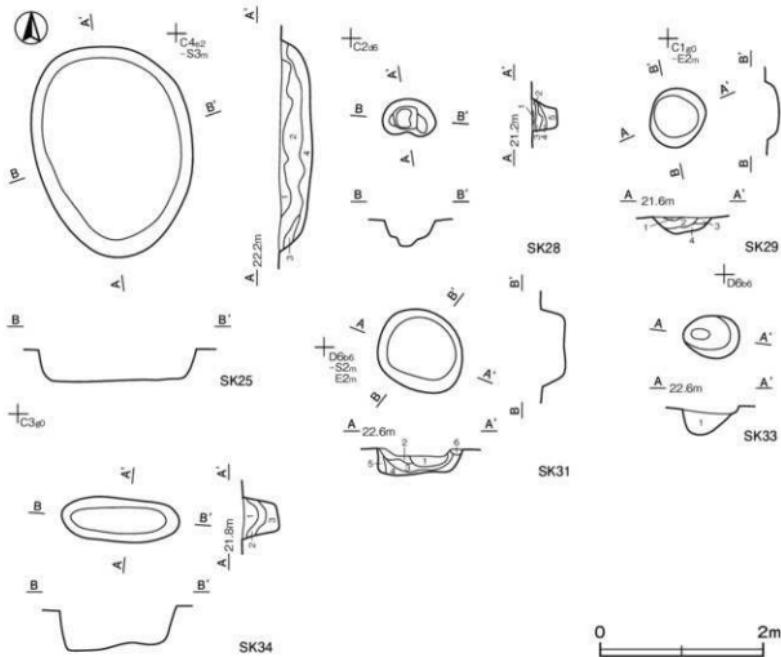
第 19 図 第 1 号道路跡実測図

(3) 土坑（第 20・21 図）

性格と時期が不明な土坑を 19 基確認した。これらについては、平面図と土層断面図、一覧表で掲載する。



第20図 その他の土坑実測図（1）



第21図 その他の土坑実測図（2）

## 第14号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子多量
- 2 褐 色 ローム粒子少量

## 第15号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子少量
- 2 褐 色 ローム粒子多量

## 第16号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量
- 2 褐 色 ローム粒子多量

## 第17号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ローム粒子少量
- 2 暗 褐 色 ローム粒子中量
- 3 褐 色 ロームブロック少量

## 第18号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ローム粒子中量
- 2 黒 褐 色 ロームブロック少量
- 3 暗 褐 色 ロームブロック微量
- 4 褐 色 ロームブロック少量

## 第19号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ロームブロック微量
- 2 暗 褐 色 ロームブロック少量
- 3 褐 色 ロームブロック少量

## 第20号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子微量
- 2 黒 褐 色 ローム粒子少量
- 3 暗 褐 色 ローム粒子中量
- 4 暗 褐 色 ロームブロック微量
- 5 褐 色 ロームブロック微量

## 第21号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子微量
- 2 暗 褐 色 ロームブロック微量

## 第22号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子少量
- 2 褐 色 ロームブロック微量
- 3 暗 褐 色 ローム粒子少量
- 4 黒 褐 色 ローム粒子微量

## 第23号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子微量
- 2 褐 色 ローム粒子中量

## 第24号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子少量
- 2 黑 褐 色 ローム粒子中量
- 3 暗 褐 色 ローム粒子多量

**第 25 号土坑土層解説**

- 1 暗褐色 ローム粒子多量  
2 黄褐色 ロームブロック中量（しまり弱）  
3 暗褐色 ロームブロック少量  
4 褐色 ロームブロック中量

**第 26 号土坑土層解説**

- 1 暗褐色 ローム粒子中量  
2 黑褐色 ローム粒子少量

**第 27 号土坑土層解説**

- 1 黑褐色 ローム粒子少量  
2 黑褐色 ローム粒子中量

**第 28 号土坑土層解説**

- 1 黑褐色 烧土粒子中量。ローム粒子少量  
2 黑褐色 ローム粒子少量  
3 黑褐色 ロームブロック少量  
4 暗褐色 ローム粒子中量  
5 褐色 ローム粒子中量

**第 29 号土坑土層解説**

- 1 暗褐色 ローム粒子中量  
2 黑褐色 ローム粒子中量  
3 黑褐色 ローム粒子少量  
4 褐色 ロームブロック微量

**第 31 号土坑土層解説**

- 1 黑褐色 ロームブロック・炭化物微量  
2 黑褐色 炭化物少量。ロームブロック微量  
3 暗褐色 ロームブロック少量。炭化物微量  
4 暗褐色 ローム粒子・炭化物微量  
5 暗褐色 ロームブロック少量。炭化粒子微量  
6 黑褐色 ロームブロック・炭化物微量（粘性強）

**第 33 号土坑土層解説**

- 1 黑褐色 ロームブロック微量

**第 34 号土坑土層解説**

- 1 黑褐色 ローム粒子中量  
2 暗褐色 ローム粒子少量  
3 褐色 ローム粒子少量

表3 その他の土坑一覧表

番号	位置	長径方向	平面形	規 模		底面	壁面	覆 土	主な出土遺物	備考 重複関係(古-新)
				長径×短径(m)	深さ(cm)					
14	C 3e4	N - 55° - W	椭円形	0.86 × 0.70	18	平坦	緩斜	自然	縄文土器・土師器	
15	C 3e5	N - 20° - W	椭円形	0.70 × 0.60	17	皿状	緩斜	自然		
16	C 3g6	N - 76° - E	椭円形	0.75 × 0.58	18	平坦	緩斜	自然		
17	C 4e0	-	円形	2.10 × 1.95	60	平坦	緩斜	自然	縄文土器・土師器	
18	C 3g9	N - 22° - W	椭円形	1.50 × 0.97	42	平坦	外傾	自然		
19	C 3h9	-	円形	1.08 × 1.06	26	平坦	外傾・緩斜	自然		
20	C 3f9	N - 60° - W	椭円形	1.10 × 0.73	50	平坦	外傾	自然	土師器	
21	C 3h0	-	円形	0.53 × 0.51	18	平坦	外傾・緩斜	自然		
22	C 3e3	N - 32° - E	椭円形	1.32 × 1.03	28	皿状	緩斜	自然	縄文土器	
23	C 4g1	-	円形	0.98 × 0.95	14	皿状	緩斜	自然		
24	C 4f4	-	円形	0.52 × 0.52	12	平坦	外傾・緩斜	自然	土師器	
25	C 4f1	N - 7° - W	椭円形	2.60 × 1.94	40	平坦	外傾	自然		
26	C 3h7	N - 20° - W	椭円形	0.60 × 0.50	26	皿状	緩斜	自然		
27	C 4g1	N - 34° - W	椭円形	0.65 × 0.55	23	平坦	外傾・緩斜	自然	須恵器	
28	C 2d6	N - 86° - W	椭円形	0.65 × 0.41	32	平坦	外傾	自然		
29	C 1g0	N - 26° - E	椭円形	0.72 × 0.64	16	平坦	緩斜	自然		
31	D 6b6	N - 58° - W	椭円形	1.10 × 0.96	28	平坦	外傾	人骨		
33	D 6h5	N - 80° - W	椭円形	0.70 × 0.52	33	皿状	外傾・緩斜	自然		
34	C 3g0	N - 85° - W	椭円形	1.44 × 0.53	54	平坦	外傾	自然		

## (4) 溝跡

**第 4 号溝跡 (第 22 図・付図 1)**

**位置** 調査区東部の C 6i6 区から C 6h0 区にかけて、標高 22.6 m の台地平坦部に位置している。

**重複関係** 第 29 号住居跡を掘り込んでいる。

**規模と形状** 北東部と南西部が調査区域外へ延びているため、長さ 14.14 m しか確認できなかった。北東方向(N - 76° - E) に直線的に延びている。上幅 1.04 ~ 1.60 m、下幅 0.23 ~ 0.54 m、深さ 47 cm である。断面形は浅い U 字状で、壁は緩やかに傾斜して立ち上がっている。

**覆土** 3 層に分層できる。第 1 層は表土、第 2 層は耕作土である。ロームブロックを含んでいることから埋め戻されている。

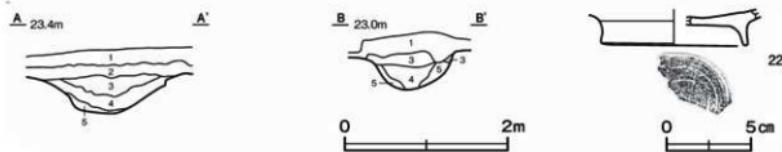
## 土層解説

- 1 黒褐色 ローム粒子少量  
 2 黒褐色 ローム粒子少量(粘性強い)  
 3 黒色 ローム粒子少量

- 4 暗褐色 ロームブロック中量  
 5 褐色 ロームブロック中量

**遺物出土状況** 土師器片 34 点(环 1, 壺類 33), 須恵器片 1 点(高台付坏)が出土している。22 は覆土中から出土している。

**所見** 時期は、6世紀末から7世紀初頭の第29号住居跡を掘り込んでいることから、それ以降と考えられる。



第22図 第4号溝跡・出土遺物実測図

第4号溝跡出土遺物観察表(第22図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	ほか	出土位置	備考
22	須恵器	高台付坏	-	(2.2)	[8.8]	長石・雲母	灰黄	普通	底部回転ヘラ切り後高台貼り付け		覆土中	10% PL10

(5) ピット群

ピット群を1か所確認した。以下、ピット計測表を掲載する。平面図は、付図1を参照されたい。

第1号ピット群(付図1)

ピット16か所を確認したが、建物跡を想定できるような配置ではなく、時期も不明である。

ピット計測表

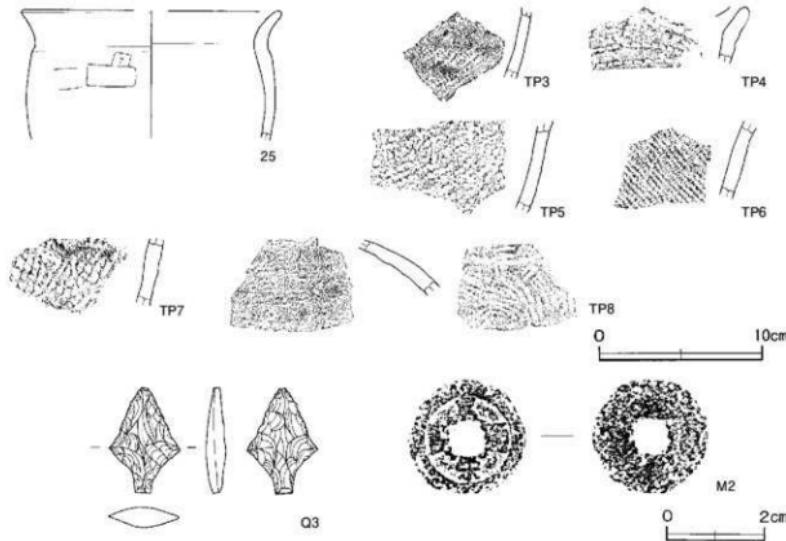
ピット番号	位置	平面形	規 模		ピット番号	位置	平面形	規 模	
			長軸(径) × 短軸(径)(m)	深さ(cm)				長軸(径) × 短軸(径)(m)	深さ(cm)
1	D 6 b4	円形	0.42 × 0.39	20	10	D 6 b6	楕円形	0.43 × 0.36	15
2	D 6 a4	楕円形	0.38 × 0.31	34	11	D 6 b6	円形	0.43 × 0.41	20
3	D 6 b3	円形	0.41 × 0.38	50	12	D 6 c7	楕円形	0.52 × 0.44	17
4	D 6 b4	楕円形	0.40 × 0.34	40	13	D 6 c8	楕円形	0.47 × 0.36	29
5	D 6 b4	円形	0.33 × 0.33	26	14	C 6 j6	楕円形	0.53 × 0.39	18
6	D 6 c7	円形	0.34 × 0.32	28	15	D 6 a7	円形	0.37 × 0.37	37
7	D 6 b4	楕円形	0.47 × 0.33	22	16	D 6 b4	楕円形	0.34 × 0.28	15
9	D 6 b6	円形	0.32 × 0.32	26	17	D 6 a8	円形	0.35 × 0.33	25

(6) 遺構外出土遺物

遺構に伴わない遺物について、特徴的なものを実測図(第23・24図)及び観察表で掲載する。



第23図 遺構外出土遺物実測図(1)



第24図 遺構外出土遺物実測図(2)

遺構外出土遺物観察表(第23・24図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手 法 の 特 徴 は か	出土位置	備 考
24	土師器	高环	—	(2.3)	—	長石・石英・ 細纖維	棕	普通	体部外面摩耗のため不明瞭	表土	5%
25	土師器	甕	[15.7]	(7.9)	—	長石・石英・ 雲母	にぶい褐	普通	口縁部外・内面横ナギ 体部外面ヘラ削り	表土	5%
26	土師質土器	塔塔	[35.2]	(3.7)	—	長石・雲母	にぶい黄褐	普通	体部外面焼付着のため不明瞭	表土	5% PL12

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様・手法の特徴はか	出土位置	備 考
TP 3	繩文土器	深鉢	—	(4.4)	—	長石・石英	棕	普通	単節繩文 LR	表土	PL12
TP 4	繩文土器	深鉢	—	(3.5)	—	長石・雲母	にぶい褐	普通	結節沈線文	表土	PL12
TP 5	繩文土器	深鉢	—	(5.5)	—	長石・石英・ 粘土・黑色粒子	棕	普通	単節繩文 RL	表土	PL12
TP 6	繩文土器	深鉢	—	(4.8)	—	長石・石英・ 針状鉱物	棕	普通	単節繩文 LR	表土	PL12
TP 7	繩文土器	深鉢	—	(4.0)	—	長石・石英・ 赤色粒子	明褐	普通	無節繩文	表土	PL12
TP 8	須恵器	甕	—	(3.5)	—	長石・石英・ 赤色粒子	黒褐	普通	体部外周平行叩き削り 内面同心円 の当て具眼	表土	PL12

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特 徴	出土位置	備 考
Q 3	石顎	21	1.4	0.4	0.8	チャート	先端部欠損 両面押刃剥離 突起有茎懸	表土	PL13

番号	鉢種	径	孔幅	厚さ	重量	材質	特 徴	出土位置	備 考
M 2	北宋通寶	2.4	0.7	0.1	2.2	銅	1038	北宋銅無背銘	表土 PL13

## 第4節 まとめ

今回の調査で縄文時代の陥し穴と土坑がそれぞれ1基ずつ、古墳時代の竪穴住居跡が5軒、時期が限定できない炭焼造構1基、道路跡1条、土坑19基、溝跡1条などを確認した。ここでは、当遺跡の中心となる古墳時代の遺構についてみていくたい。

### 1 遺跡の概要

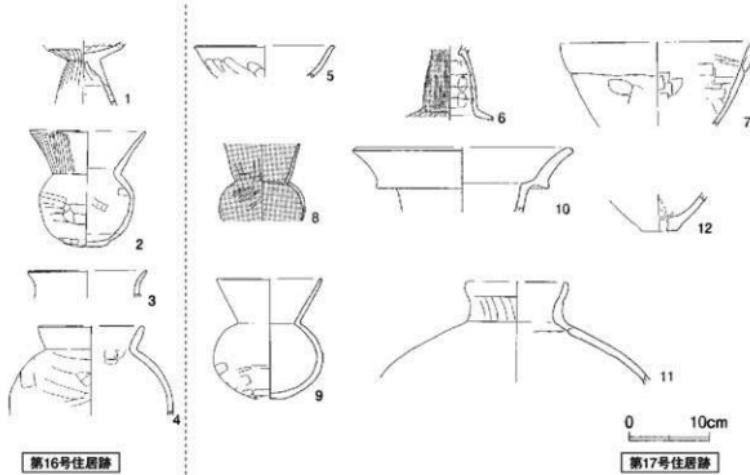
古墳時代の遺構は、平成7・19年度の調査によって竪穴住居跡31軒を確認している。前回の報告で出土土器をもとに住居跡を2時期に分けており、今回の調査で確認した住居跡も同様に2時期に分類できる。

#### (1) 第1期（5世紀前葉）

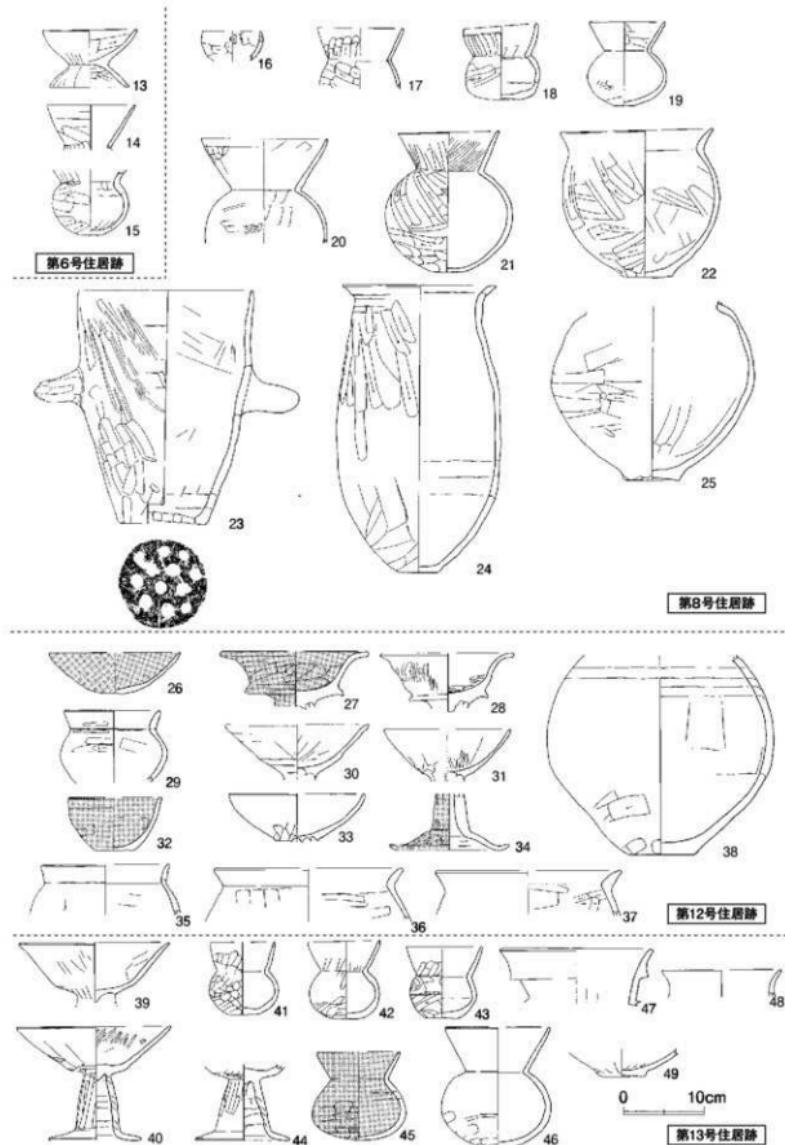
第6・8・9・12・13・16・17号住居跡の7軒が該当する。台地縁部に位置し、南北方向にはほぼ直線状に並んでいる。第6・13・16・17号住居跡が方形で、第8・12号住居跡が長方形である。炉を有する住居跡は第8・9・13号住居跡の3軒で、それ以外の住居跡からは炉が検出されなかった。第6号住居跡は、第8号住居跡に付随する倉庫の可能性がある。

遺物は、赤彩された土器器の壺・高壺・壠が出土している。特に第8号住居跡からは韓式系土器の模倣である多孔式の把手付壺（第26図23）、直刃鎌、外來系の長脣甕（第26図24）が、第9号住居跡からは青銅製耳環などが出土している。

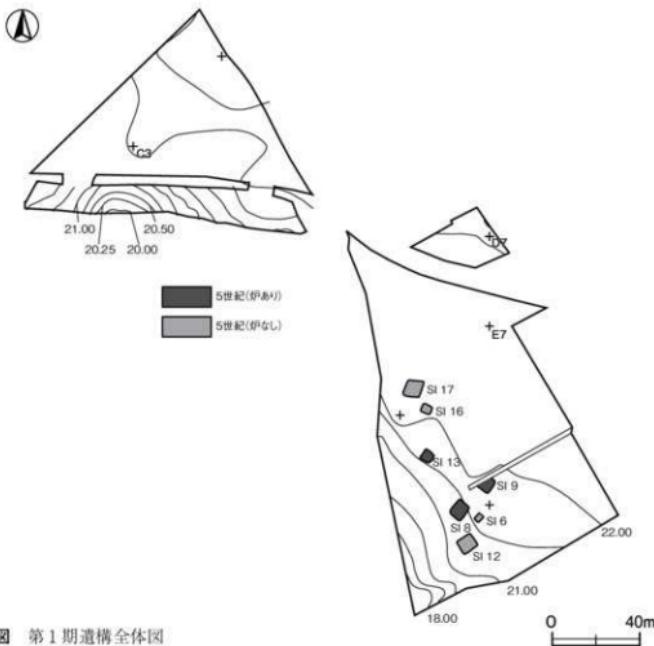
以上の土器様相から、本期はおよそ5世紀第2四半期内に収まるものと考えられる。韓式系土器の模倣土器は県内でも類例は少なく、県南地域では龍ヶ崎市平台遺跡、尾坪台遺跡、土浦市永国遺跡、県北地域では那珂市森戸遺跡の4遺跡で7点が確認されている程度である<sup>1)</sup>。



第25図 第1期出土土器群（1）



第26図 第1期出土土器群（2）



第27図 第1期遺構全体図

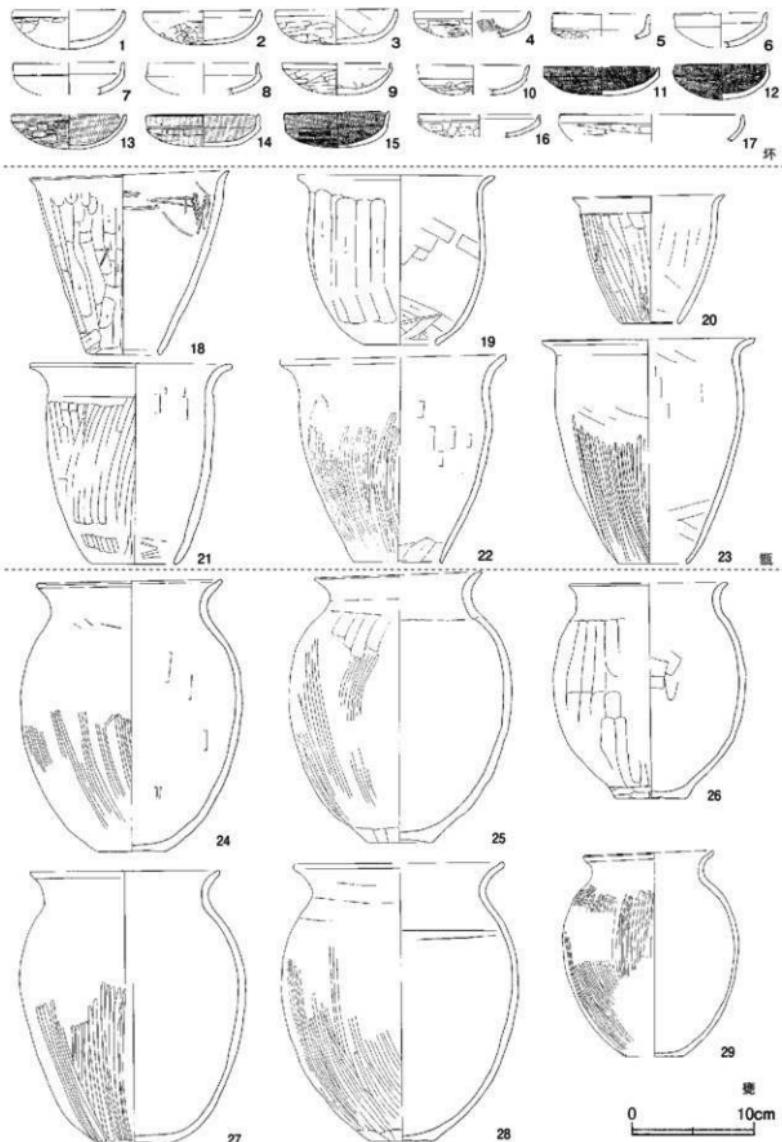
## (2) 第2期（6世紀末～7世紀初頭）

第1～5・7・10・11・14・15・18～31号住居跡の24軒が該当する。住居跡の平面形は、長方形が8軒、方形が13軒である。第2・15・21号住居跡の3軒は小形で、窓が確認できることや配置などから、第21号住居跡は第19号住居跡の、第2号住居跡は第3号住居跡の、第15号住居跡は第18号住居跡の倉庫の可能性がある。主軸方向は、第21・30号住居跡の2軒がほぼ北向きで、第1・3～5・7・10・11・18～20・23～27・29・31号住居跡の17軒がほぼ北西を向き、第2・14・15・22・28号住居跡の5軒がほぼ東を向いている。

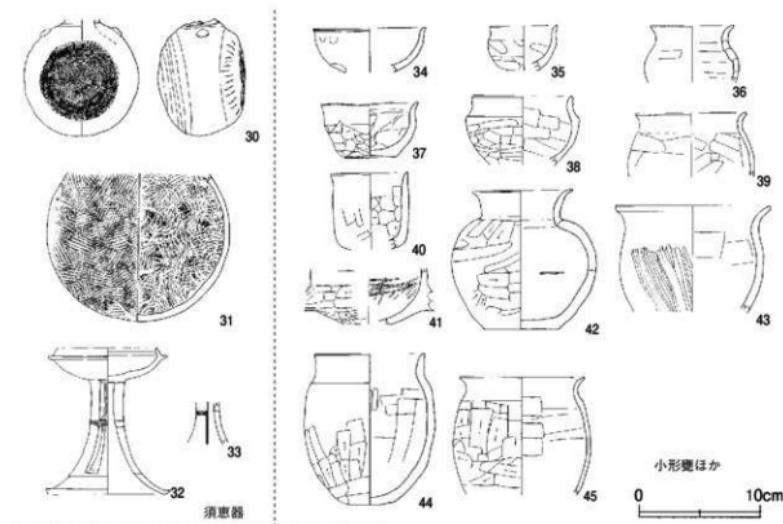
遺物はほとんどが土師器で、黒色処理が施された壺類が多い。壺は、常総型の初期形態のものが出土している。第3号住居跡出土の把手付鉢（第29図41）、第20号住居跡出土の椀（第29図40）は韓式土器の模倣と考えられる。石製品としては、直孤文の線刻が施された凝灰岩製の鋤鍤車や滑石製の勾玉、土製の小玉などが出土している<sup>2)</sup>。土器の特徴から、本期は6世紀末から7世紀初頭に比定できる。2・3軒を1単位とする小集団で集落が形成されている様相を示している。尚、土器編年上は分類できなかったが、住居跡の配置や主軸方向などからさらに2時期に分けられる可能性がある。

## 2 当地域における集落跡の展開

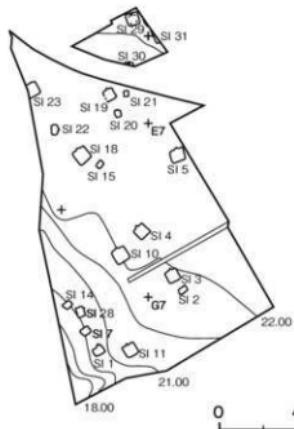
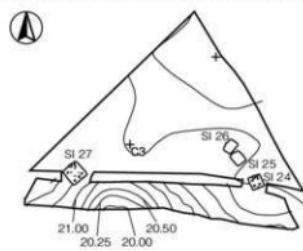
当地域の古墳時代における集落跡は、前期の鳥名熊の山遺跡、鳥名前野遺跡、鳥名前野東遺跡などが確認されている。これらの集落は小規模で、東谷田川に沿って点在していた集落である<sup>3)</sup>。



第28図 第2期出土土器群（1）



掲載土器出土遺構  
SI1(25・30), SI3(1・10・41), SI4(5・7・22・31), SI5(6・14・18・28),  
SI7(15・36・42), SI10(19), SI11(4・12・23・34・35), SI14(20), SI18(2・9・  
11・21・24・33), SI19(8・32), SI20(26・37・40), SI21(3), SI22(29),  
SI26(17・38・43・44・45), SI27(16・39), SI28(13・27)からそれぞれ出土。



第29図 第2期出土土器群（2）・第2期遺構全体図

中期になると、集落は台地縁辺部から西谷田川沿いにまで広がりを見せ、谷田部漆遺跡や島名ツバタ遺跡、真瀬三度山遺跡、上萱丸古屋敷遺跡などにおいても集落が形成されはじめめる。前・中期のこうした集落はいずれも台地縁辺部や低湿地へ向かう緩斜面部に適度な距離を置いて営まれており、集落の立地や經營には台地裾部の自然湧水を利用した谷津田との関わりが強く示唆されている<sup>4)</sup>。

後期になると、集落は台地の内陸部まで展開するようになる。この時期には、島名関ノ台古墳群、島名前野古墳、面野井古墳群、下河原崎高山古墳といった円墳を中心とした群集墳が急速に築造されている。特に島名関ノ台古墳群は、27基の円墳とともに全長40mの前方後円墳が存在していたといわれ、金環や雲珠の副葬品が出土していることから本地域の盟主墳の可能性が高い。集落の基盤となったのは、馬具や農具などの鉄器や須恵器が多数出土している島名熊の山遺跡と考えられる<sup>5)</sup>。

前述のように、当地域では後期に集落が急速に形成されはじめると同じくして、古墳群が形成されはじめている。当遺跡の集落も中期以降に一端途絶え、6世紀末から7世紀初頭に再度集落が形成されるが、短期間の存在でその後は集落は途絶えてしまう。近接する島名前野東遺跡では後期の遺構も確認できるが、奈良・平安時代の集落が確認できるものの6世紀代の集落が確認できず、島名熊の山遺跡が大集落の様相を示すようになる。

### 3 石製模造品・土製模造品の隆盛

当遺跡の第8号住居跡からは、滑石製の勾玉、粘板岩製の白玉などが、また、根崎遺跡からは五鈴鏡の土製模造品やチキリ形とみられる石製模造品が出土している。つくば地域の集落跡からは、多数の石製・土製模造品が出土している。そこで、ここでは周辺遺跡の模造品の出土状況を記載する。

#### (1) 5世紀前葉

谷田部漆遺跡では白玉と劍形模造品が出土している。白玉は算盤玉状のもので、劍形模造品も両面にしのぎを持つ古い形式のものである。

遺跡名	白玉		管玉		勾玉		劍形		筋鏡車		小玉		土玉		鑑定
	石	土	管玉	内板	勾玉	石	土	劍形	筋鏡車	石	土	小玉	土玉	土玉	
谷田部漆	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	16	-	-	-
計	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	16	-	-	-

#### (2) 5世紀中葉

真瀬三度山遺跡、下河原崎谷中台遺跡では、白玉・円板・勾玉・劍形模造品が出土している。白玉の稜はほぼなく、円板は形が崩れ始めている。劍形模造品のしのぎは片面で、かろうじて残る程度である。

遺跡名	白玉		管玉		勾玉		劍形		筋鏡車		小玉		土玉		鑑定
	石	土	管玉	内板	勾玉	石	土	劍形	筋鏡車	石	土	小玉	土玉	土玉	
真瀬三度山	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
下河原崎谷中台	5	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	35	-	-
計	6	-	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	35	-	-

#### (3) 5世紀後葉

島名前野東遺跡、下河原崎谷中台遺跡、谷田部漆遺跡、島名ツバタ遺跡で確認されている。特に島名ツバタ遺跡では、石製白玉が281点出土しており、注目される。この時期から土製白玉や土玉が出土はじめる。

遺跡名	白玉		管玉		勾玉		劍形		筋鏡車		小玉		土玉		鑑定
	石	土	管玉	内板	勾玉	石	土	劍形	筋鏡車	石	土	小玉	土玉	土玉	
島名前野東	22	2	-	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
下河原崎谷中台	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
谷田部漆	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
島名ツバタ	281	-	1	11	4	-	-	7	-	-	-	19	-	-	-
計	304	2	1	14	5	-	1	8	-	-	-	23	-	-	-

## (4) 5世紀末葉

島名ツバタ遺跡では、石製白玉1点と、石製紡錘車が確認できる程度である。

遺跡名	白玉 石 土	管玉 内板	勾玉 石 土	劍形 石 土	紡錘車 石 土	小玉 土玉	墨玉
島名ツバタ	1	-	-	-	1	-	-
前	1	-	-	-	1	-	-

## (5) 6世紀前葉～7世紀前葉

島名前野東遺跡・平北田遺跡・下河原崎谷中台遺跡・島名ツバタ遺跡で確認されており、石製模造品よりも土製模造品の出土数が多い。特に6世紀前葉の島名前野東遺跡では、第98号住居跡の竈付近から土製勾玉が7点、平北田遺跡の第8号住居跡からは、竈付近から土玉16点、土製白玉4点、土製勾玉3点、石製白玉2点、墨玉1点がそれぞれ出土している。6世紀中葉では、平北田遺跡の第4号住居跡から鏡形土製模造品が、6世紀後葉の第18号住居跡からは、土製勾玉10点、土玉3点、手捏土器1点、石製白玉1点が出土している<sup>6)</sup>。7世紀前葉になると、島名前野東遺跡で土製白玉と土製勾玉が出土する程度になってしまう。

6世紀前葉	白玉 石 土	管玉 内板	勾玉 石 土	劍形 石 土	紡錘車 石 土	小玉 土玉	墨玉
島名前野東	-	1	-	-	7	-	-
平北田	2	4	-	-	3	-	-
前	2	5	-	-	10	-	-

6世紀中葉	白玉 石 土	管玉 内板	勾玉 石 土	劍形 石 土	紡錘車 石 土	小玉 土玉	墨玉
島名前野東	1	1	-	-	-	-	-
前	1	1	-	-	-	-	-

6世紀後葉	白玉 石 土	管玉 内板	勾玉 石 土	劍形 石 土	紡錘車 石 土	小玉 土玉	墨玉
下河原崎谷中台	-	-	1	-	-	1	-
島名前野東	-	8	-	-	1	-	-
島名ツバタ	7	4	-	-	-	-	16
平北田	1	-	-	-	10	-	-
前	8	12	-	1	11	-	1
						16	6

東国における石製模造品の展開は、篠原祐一氏の指摘によると、石製模造品の工房が忽然と出現する5世紀中葉に畿内政権による東国経営が本格的に開始され、5世紀後葉から末葉に首長層を頂点とする社会構造の整備や地方での畿内の支配体制が確立したとしている。5世紀後葉から6世紀前半代にかけて、畿内政権は模造品生産者を帶同させ北上したことによって、彼らの模造品が雛型となり新規拠点地城での祖形となる特徴を持つと指摘<sup>7)</sup>し、土製模造品の定義を、「石製模造品を用いた祭祀権を畿内から許諾されていない首長が主に用いたもので、石製模造品と内容的に類似性があるのは、それらの首長が畿内や地域首長の祭儀に参列し、その経験をもとに祭祀を執り行つたことによるものと考えられる」<sup>8)</sup>としている。

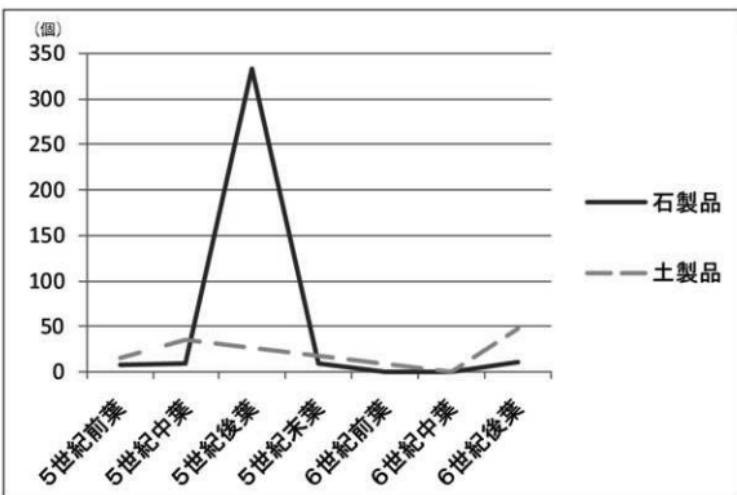
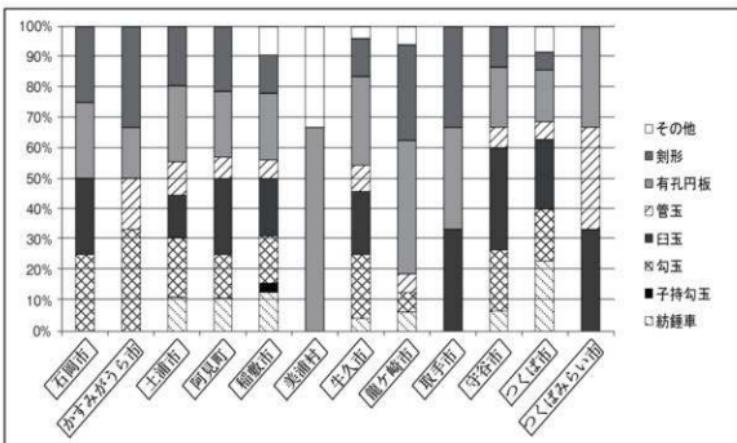
当地域の石製模造品は5世紀後葉から出土数が増加はじめ、6世紀前葉になると石製模造品の出土数が減少している。この傾向は石製模造品の隆盛・消長とリンクし、祭祀具が石製模造品から土製模造品へ転換していくものと考えられる。また、県南地域における石製模造品の出土傾向（表4参照）を見ると、つくば市域では劍形模造品の出土数が周辺の市町村と比べると少なく、5世紀後葉の谷田部漆造跡で出土しているものを最後に出土する遺跡は確認できなくなる。これらの事象は、篠原氏の指摘と相違ではなく、土製模造品の隆盛の背景には、5世紀後葉以降、石製模造品を使用できる首長の存在が無く、滑石流通の低迷や、祭祀形態の変化といった要因があるものと推測される。

また、当遺跡の5世紀前葉に比定できる第8号住居跡から出土した韓式系土器の模倣瓶や、隣接する根崎遺跡の5世紀中葉に比定される住居跡から出土した土製模造品の五鈴鏡などは、畿内政権による東国経営が本格的に開始される時期と重なっており、これらの遺物は、そうした移住者のなかの実物を知る人物が製作に携わった可能性が考えられる。

以上のように、当遺跡を含めたつくば地域の古墳時代における集落の展開と、石製・土製模造品の隆盛の

背景にはこうした畿内政権の東国経営という要因が大きく関わっていた可能性が考えられ、当遺跡も韓式系土器の模倣品などが出土していることから、こうした移住者や東国経営と関わりをもつ集落の一つであったと考えられる。

表4 県南地域の石製模造品出土傾向表



註

- 1) 坂野和信 「東国の古墳時代中期土器と韓半島系土器」『研究紀要第 20 号』財団法人埼玉県埋蔵文化財事業団 2005 年 7 月
- 2) 渡邊帝旗 「(仮称) 萱丸地区土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 I 根崎遺跡・西栗山遺跡」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 119 集 1997 年 3 月
- 3) 渡邊帝旗・渡邊浩実・清藤貴史・清水哲 「鳥名塚の山遺跡・鳥名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 XⅢ』『茨城県教育財团文化財調査報告』第 280 集 2007 年 3 月
- 4) 註 3 に同じ
- 5) 註 3 に同じ
- 6) 舟橋理「平北田遺跡 一般国道 468 号首都圏中央連絡自動車道新設事業地内埋蔵文化財調査報告書」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 236 集 2011 年 3 月
- 7) 横原祐一「滑石の生産と使用をつなぐ視点」『古墳時代の滑石製品 - その生産と消費 - 』第 54 回埋蔵文化財研究集会事務局 2005 年 9 月
- 8) 横原祐一「マフリで使われる石製模造品と土製模造品」『土製模造品から見た古墳時代の神マフリ』山梨県考古学協会 2008 年 11 月

## 参考文献

- ・寺門千博・田原康司・梅澤貴司「鳥名前野東遺跡・鳥名境松遺跡・谷田部塚遺跡・鳥名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅷ」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 191 集 2002 年 3 月
- ・飯泉達司「鳥名前野東遺跡・鳥名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅹ」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 215 集 2004 年 3 月
- ・小松崎和治「鳥名境松遺跡・鳥名前野東遺跡・鳥名・福田坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 XIV」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 281 集 2007 年 3 月
- ・白田正子「(仮称) 萱丸地区土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 II 三度山遺跡・古屋敷遺跡」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 132 集 1998 年 3 月
- ・皆川修「鳥名ツバタ遺跡・上河原崎・中西特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 1」『茨城県教育財团文化財調査報告』第 203 集 2003 年 3 月

## 第4章 根崎遺跡

### 第1節 調査の概要

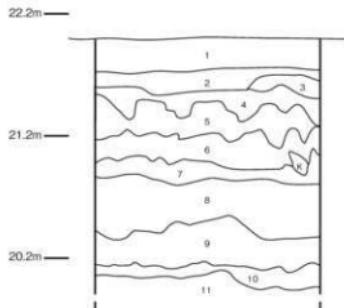
根崎遺跡は、茨城県つくば市根崎字金屑206番地に所在し、標高約20mの舌状台地上に立地している。筑波台地の北西から北東に向かって延びる遺跡の範囲は、この台地の南東部にあたり、調査区域は舌状台地先端部で沖積低地に面している。調査は平成7・19・21年度に行い、平成7年度調査分に関しては、『茨城県教育財團文化財調査報告』第119集で報告している。平成19年度は北西部の台地を6区、南東部の緩斜面地を7区として合わせて6,103m<sup>2</sup>の面積を、平成21年度は南東部の緩斜面地を8区として2,650m<sup>2</sup>の面積を調査した。今回報告する総面積は8,753m<sup>2</sup>で、調査前の現況は畑地および山林、雑種地である。

調査の結果、堅穴住居跡21軒（縄文時代5・古墳時代10・奈良時代5・平安時代1）、掘立柱建物跡1棟（平安時代）、炉穴9基（縄文時代）、陥落穴4基（縄文時代）、土坑52基（縄文時代2・古墳時代1・時期不明49）、ピット群4か所（時期不明）、溝跡6条（時期不明）、遺物包含層1か所（縄文時代）を確認した。

遺物は、遺物収納コンテナ（60×40×20cm）に30箱出土している。主な遺物は、縄文土器（尖底深鉢・深鉢）、土器部（壺・碗・埴・鉢・甕）、須恵器（壺・蓋・甕・平瓶）、土製品（五輪鏡形土製模造品・土玉・羽口）、石器（尖頭器・石鎌・石斧・磨石・敲石・石錘・砥石）、石製品（有孔円板・臼玉未製品）、金属製品（鐘管・錢貨）などである。

### 第2節 基本層序

調査区域は6区が南北約60m、東西20m、7区と8区は南北約100m、東西約150mで、高低差は調査区全体を通して約2.0mである。調査6区の中央部（B24h）にテストピットを設定し、基本土層（第30図）の観察を行った。土層観察結果は以下の通りである。



第30図 基本土層図

第1層は、黒褐色を呈する現耕作土である。粘性・縮まりともに弱く、層厚は25～30cmである。

第2層は、暗褐色を呈するソフトローム層である。粘性は強く、縮まりは普通で、層厚は6～19cmである。

第3層は、暗褐色を呈するソフトローム層である。粘性・縮まりともに普通で、層厚は8～18cmである。

第4層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性は普通で、縮まりは強く、層厚は5～26cmである。

第5層は、褐色を呈するハードローム層である。

粘性は強く、締まりは普通で、層厚は10～37cmである。

第6層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性は普通で、締まりは極めて強く、層厚は12～32cmである。第1黒色帯に相当する。

第7層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性は普通で、締まりは強く、層厚は8～22cmである。

第8層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性・締まりともに強く、層厚は29～50cmである。

第9層は、暗褐色を呈するハードローム層である。粘性は極めて強く、締まりも強い。層厚は20～41cmで、第2黒色帯に相当する。

第10層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性・締まりともに極めて強く、層厚は4～18cmである。

第11層は、褐色を呈するハードローム層である。粘性は極めて強く、締まりも強い。層厚は15cm以上で、下層は未掘のため本来の層厚は不明である。

なお、遺構は6区においては第2層上面で、7・8区においては4層上面で確認している。



第31図 根崎遺跡調査区設定図（つくば市都市計画基本図 2500：1）

### 第3節 遺構と遺物

#### 1 縄文時代の遺構と遺物

当時代の遺構は、竪穴住居跡5軒、炉穴9基、陥し穴4基、土坑2基、遺物包含層1か所を確認した。以下、遺構と遺物について記述する。

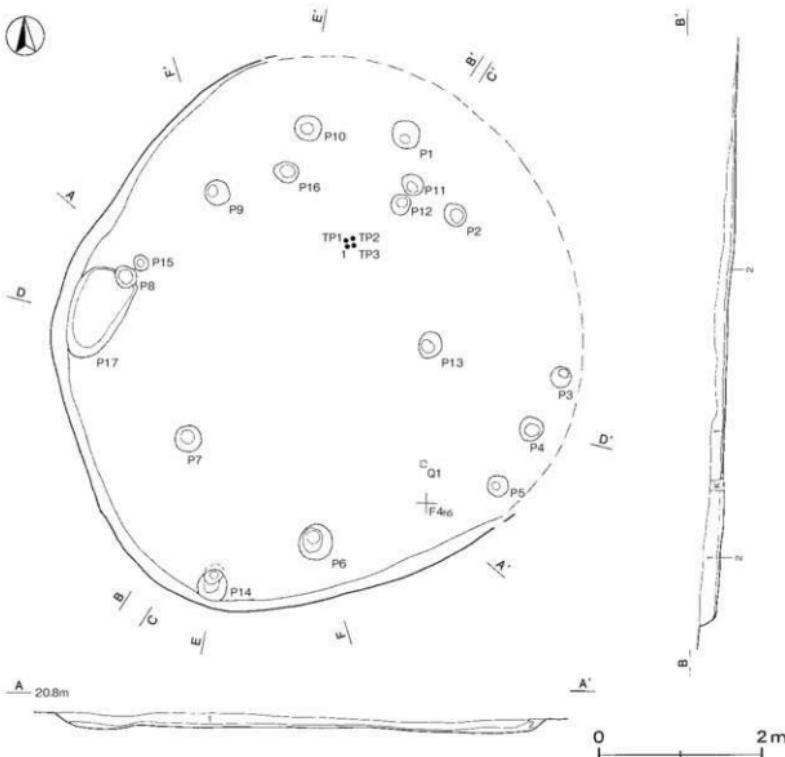
##### (1) 竪穴住居跡

###### 第20号住居跡 (第32~35図)

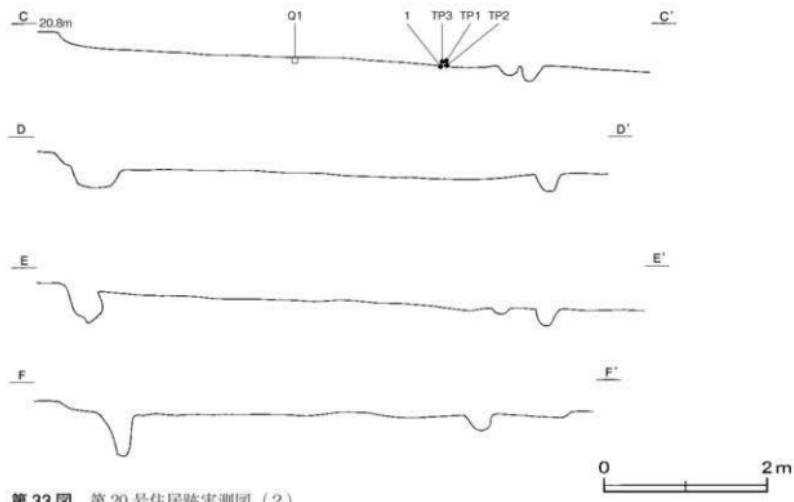
位置 調査7区のF4g4区で、標高20.7mの台地斜面部に位置している。

規模と形状 斜面地のため北東部は残存していないが、ピットの配置から南北径7.00m、東西径6.28mほどで、平面形は楕円形と推測できる。長軸方向はN-28°-Eで、残存している壁高は20cmである。

床 ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。



第32図 第20号住居跡実測図(1)



第33図 第20号住居跡実測図（2）

ピット 17か所。P 1～P 10は深さ17～53cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P 11～P 17は深さ10～40cmで、性格は不明である。

覆土 2層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

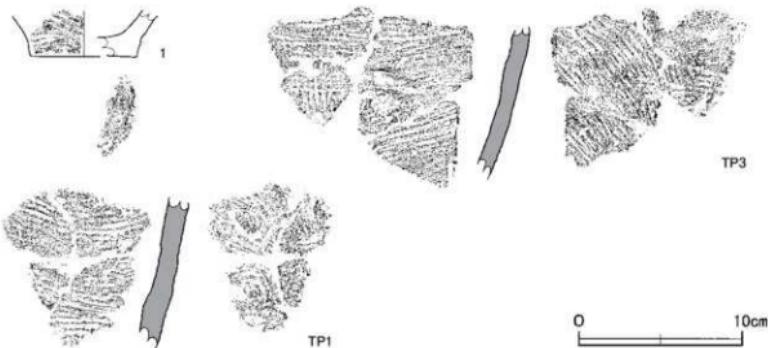
**土層解説**

1 暗褐色 ロームブロック少量

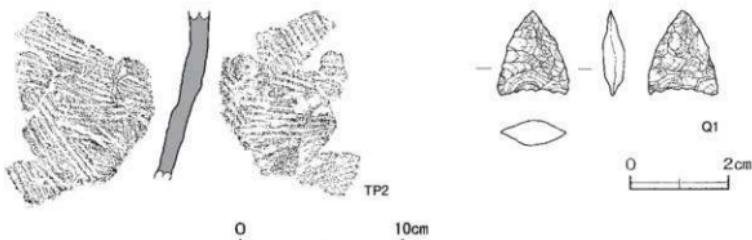
2 暗褐色 ローム粒子中量

遺物出土状況 繩文土器片45点（深鉢）、石器1点（石鏃）が出土している。I・TP1～TP3は、中央部北東寄りの床面からまとめて出土している。Q1は、南東部の床面から出土している。

所見 時期は、出土土器から早期後半（茅山式期）と考えられる。



第34図 第20号住居跡出土遺物実測図（1）



第35図 第20号住居跡出土遺物実測図(2)

第20号住居跡出土遺物観察表(第34・35図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
1	縄文土器	深鉢	-	(2.8)	[6.4]	長石・雲母	明褐色	普通	外側下端に貝殻条痕文を施文	床面	5%
TP1	縄文土器	深鉢	-	(9.3)	-	長石・石英	明褐色	普通	外・内側に貝殻条痕文を施文	床面	
TP2	縄文土器	深鉢	-	(10.7)	-	長石・石英	褐色	普通	外・内側に貝殻条痕文を施文	床面	PL31
TP3	縄文土器	深鉢	-	(9.5)	-	長石・石英	明褐色	普通	外・内側に貝殻条痕文を施文	床面	PL31

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 1	石器	167	142	0.45	0.8	チャート	凹基 両面調整	床面	PL33

## 第21号住居跡(第36・37図)

位置 調査7区のF466区で、標高20.1mの台地斜面部に位置している。

規模と形状 斜面地のため東部から南部にかけて残存していないが、ピットの配置から南北径7.03m、東西径6.68mほどで、平面形は円形と推測できる。長径方向はN-14°-Eで、残存している壁高は2~7cmである。

床 ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

炉 中央部のやや北寄りに付設されている。長径52cm、短径29cmの不定形で、床面を10cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

## 炉土層解説

1 埋 焼 色 ロームブロック・燒土ブロック少量、炭化粒子微量 2 埋 焼 色 ロームブロック少量、燒土粒子微量

ピット 30か所。P1~P9は深さ15~46cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P10~P30は深さ11~44cmで、性格は不明である。

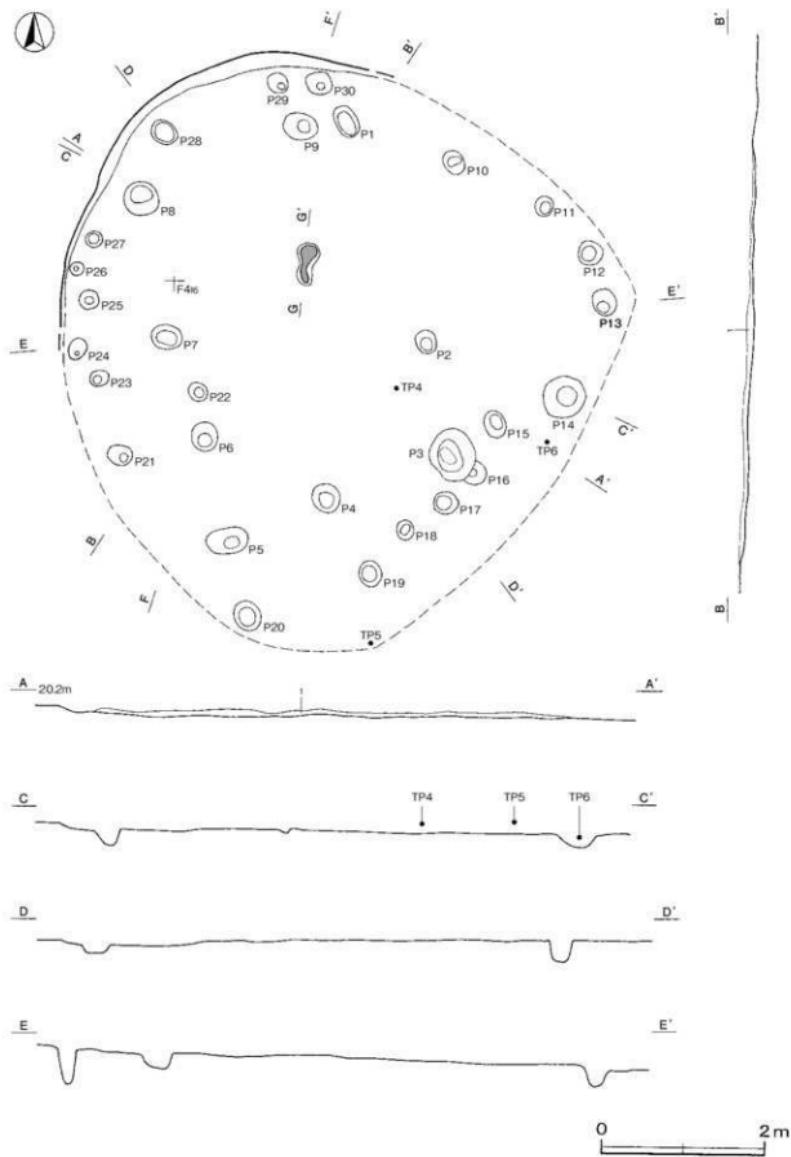
覆土 単一層で、層厚が薄く堆積状況は不明である。

## 土層解説

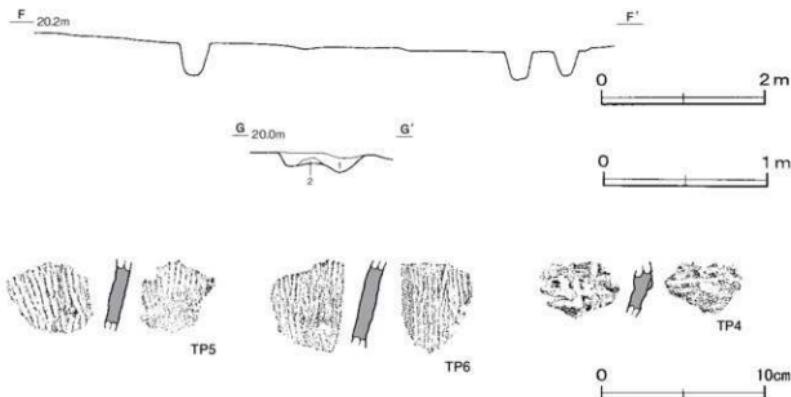
1 埋 焼 色 ローム粒子少量、炭化粒子微量

遺物出土状況 縄文土器片20点(深鉢)が出土している。TP6は南東部の床面、TP4は中央部、TP5は南部の覆土上層からそれぞれ出土している。

所見 時期は、出土土器から早期後半(茅山式期)と考えられる。



第36図 第21号住居跡実測図



第37図 第21号住居跡・出土遺物実測図

第21号住居跡出土遺物観察表（第37図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP4	縹文土器	深鉢	-	(3.3)	-	長石・石英	褐	普通	微隆帯に棒状工具による刺突文	覆土上層	PL31
TP5	縹文土器	深鉢	-	(4.4)	-	長石・石英	褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土上層	PL31
TP6	縹文土器	深鉢	-	(5.4)	-	長石・石英・赤色粒子	褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	床面	PL31

第22号住居跡（第38・39図）

**位置** 調査7区のF4 d4区で、標高20.4mの台地斜面部に位置している。

**重複関係** 第27・28号土坑に掘り込まれている。

**規模と形状** 斜面地のため北東部から南部にかけて残存していないが、ピットの配置から南北径7.90m、東西径7.70mほどで、平面形は円形と推測できる。長径方向はN-33°-Eで、残存している壁高は10~23cmである。

**床** ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

**炉** 2か所。炉1は、中央部のやや北西寄りに付設されている。長径78cm、短径66cmの楕円形で、床面を10cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

炉2は、炉1の北東側に付設されている。長径60cm、短径48cmの楕円形で、床面を7cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面の赤変硬化は、認められなかった。

#### 炉1土層解説

- 1 赤褐色 燃土ブロック中量、ローム粒子微量
- 2 赤褐色 燃土粒子中量、ローム粒子微量

- 3 暗赤褐色 燃土粒子少量、ローム粒子微量

#### 炉2土層解説

- 1 暗赤褐色 ローム粒子・燃土粒子少量、炭化粒子微量

**ピット** 24か所。P1~P6は深さ14~43cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P7~P24は深さ10~42cmで、性格は不明である。

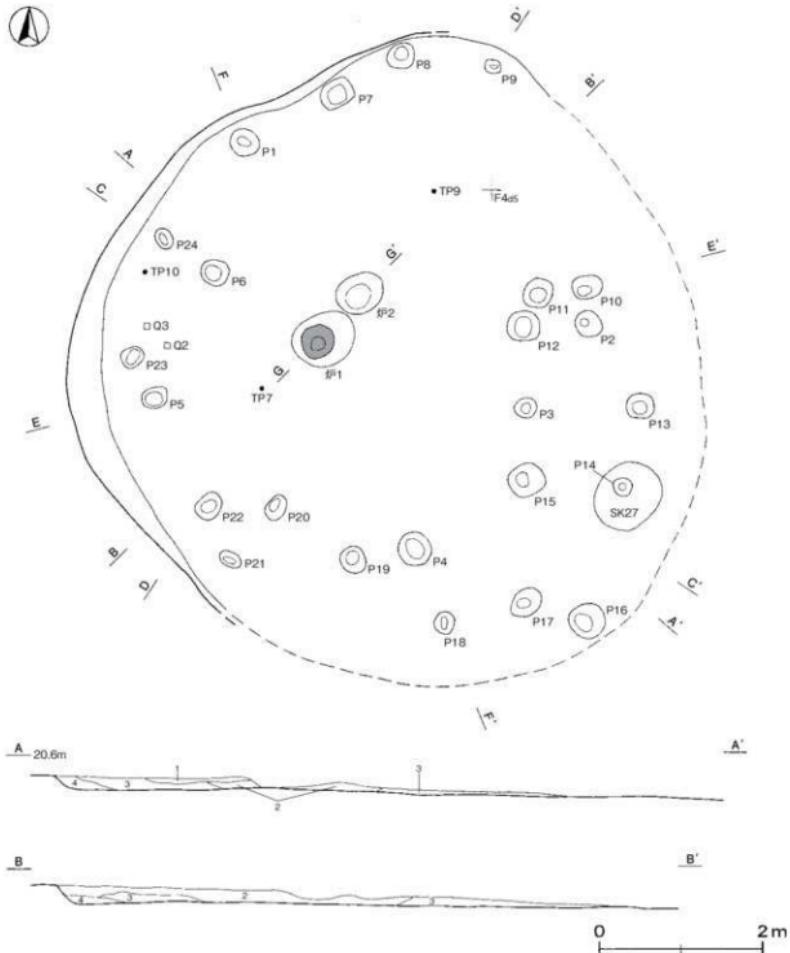
**覆土** 4層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

**土層解説**

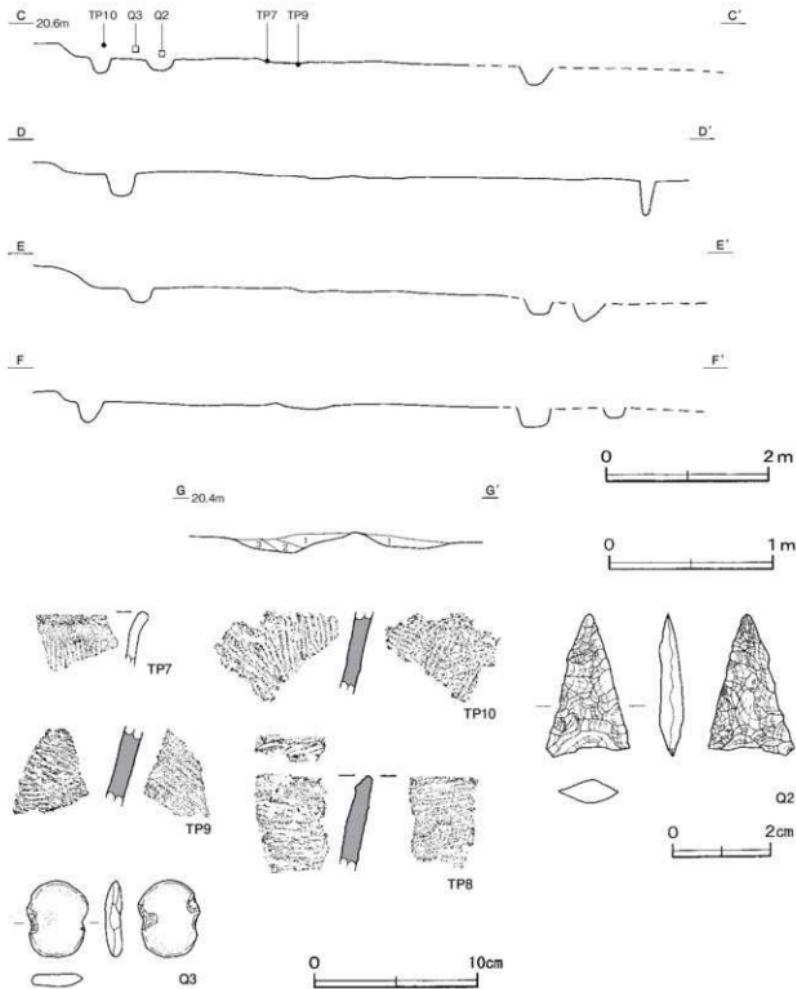
1	褐	色	ローム粒子少量	3	暗	褐	色	ローム粒子少量
2	褐	色	ローム粒子少量 燒土粒子・炭化粒子微量	4	褐	色	ローム粒子中量	

**遺物出土状況** 繩文土器片 25 点（深鉢）、石器 2 点（石鎌、石錐）が出土している。TP 7 は西部の炉付近、TP 9 は中央部北寄りの床面、TP 10 は西部の覆土上層からそれぞれ出土している。Q 2 は西部の覆土下層、Q 3 は西部の覆土中層からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から早期後半（茅山式期）と考えられる。



第38図 第22号住居跡実測図



第39図 第22号住居跡・出土遺物実測図

第22号住居跡出土遺物観察表（第39図）

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	施成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP7	繩文土器	深鉢	-	(3.3)	-	長石・石英	灰褐色	普通	撲糸文を縦位に押圧	床面	PL31
TP8	繩文土器	深鉢	-	(5.8)	-	長石・石英	明黄褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土中	PL31
TP9	繩文土器	深鉢	-	(4.9)	-	長石・石英	明黄褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	床面	PL31
TP10	繩文土器	深鉢	-	(5.0)	-	長石・石英	明赤褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土上層	PL31

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 2	石鋸	290	162	0.45	14	チャート	凹基両面調整	覆土下層	PL33
Q 3	石錐	470	380	100	23.6	凝灰岩	短径方向に3か所の打欠痕	覆土中層	PL34

### 第25号住居跡 (第40・41図)

**位置** 調査7区のF413区で、標高20.6mの台地斜面部に位置している。

**規模と形状** 北東部は削平され、南部が斜面地のため残存していないが、ピットの配置から南北径5.40m、東西径4.72mほどで、平面形は橢円形と推測できる。長径方向はN-3°-Eで、残存している壁高は8cmである。

**床** ほぼ平坦で、中央部が踏み固められている。

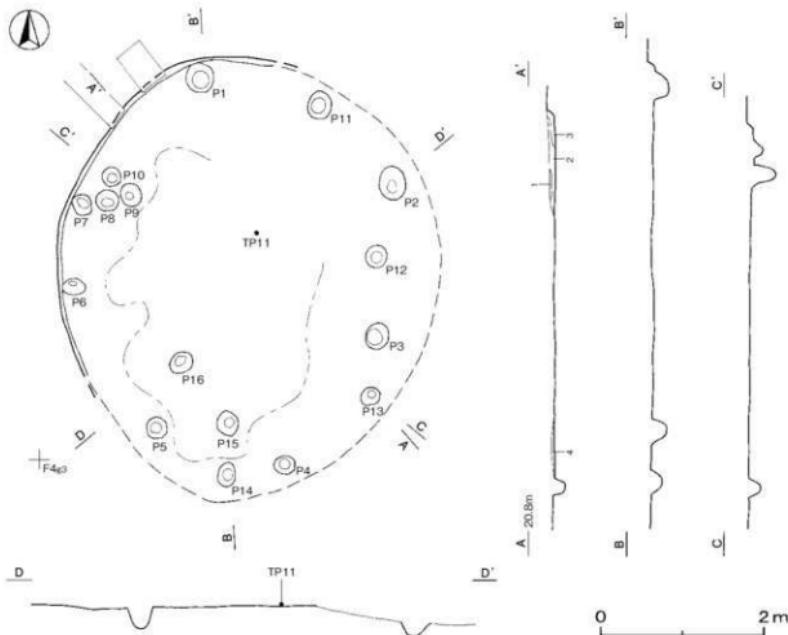
**ピット** 16か所。P1-P6は深さ15~20cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P7-P16は深さ9~27cmで、性格は不明である。

**覆土** 4層に分層できるが、層厚が薄く堆積状況は不明である。

#### 土層解説

1 黒褐色 ローム粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量  
2 暗褐色 ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量

3 暗褐色 ローム粒子中量、砂粒少量  
4 暗褐色 ローム粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量

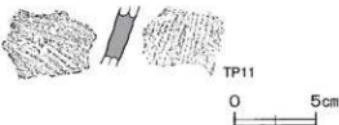


第40図 第25号住居跡実測図

遺物出土状況 梗文土器片 1 点（深鉢）が出土している。

TP11は、中央部の床面から出土している。

所見 時期は出土土器が少なく判断は難しいが、近接した造構と形態や出土土器が類似している点から、早期と考えられる。

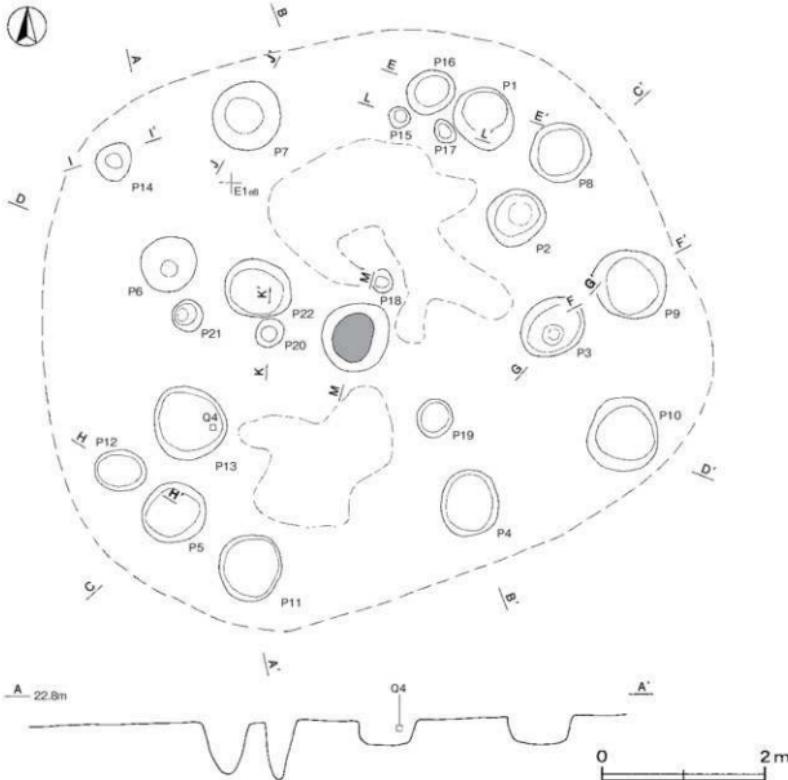


第41図 第25号住居跡出土遺物実測図

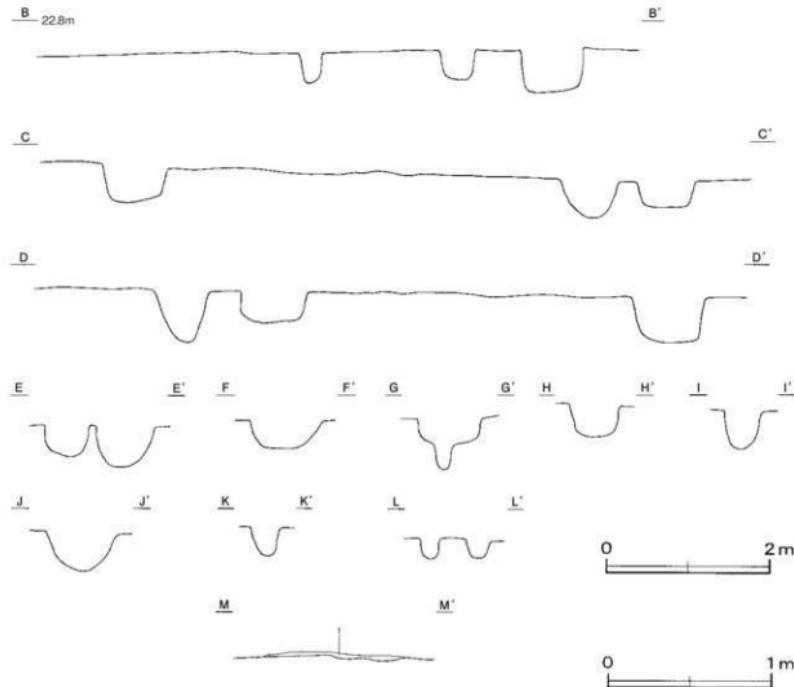
第25号住居跡出土遺物観察表（第41図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎 土	色 調	焼成	文様の特徴はか	出土位置	備考
TP11	梗文土器	深鉢	-	(37)	-	長石・石英・赤色粒子	棕	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	床面	PL31

第31号住居跡（第42～44図）



第42図 第31号住居跡実測図（1）



第43図 第31号住居跡実測図（2）

**位置** 調査8区のE 1 e8区で、標高22.6mの台地斜面部に位置している。

**確認状況** 斜面地のため壁が残存しておらず、床面が露出した状態で確認した。

**規模と形状** 平面形は、ピットの配置から楕円形と推測できる。

**床** ほぼ平坦で、炉を中心として北部と南部が踏み固められている。

**炉** 中央部に付設されている。長径88cm、短径80cmの楕円形で、床面を3cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

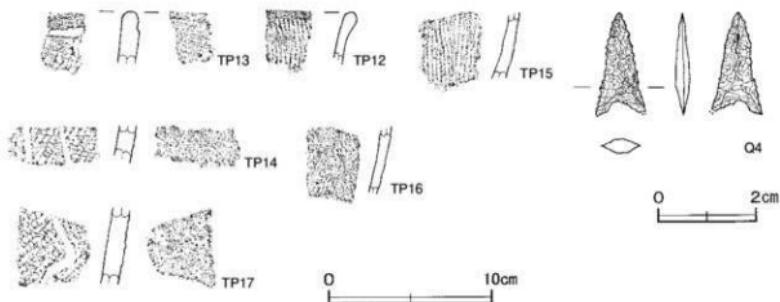
#### 炉土層解説

1 細褐色 ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子少量

**ピット** 22か所。P 1～P 7は深さ44～63cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P 8～P 22は深さ23～71cmで、性格は不明である。

**遺物出土状況** 楩文土器片43点（深鉢）が出土している。Q 4はP 13の覆土中層、TP 12はP 13、TP 14はP 18、TP 15はP 21、TP 16はP 10、TP 17はP 3の覆土中からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から中期（加曾利E式期）と考えられる。



第44図 第31号住居跡出土遺物実測図

第31号住居跡出土遺物観察表（第44図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴	ほか	出土位置	備考
TP12	縄文土器	深鉢	—	(3.2)	—	長石・石英	明赤褐色	普通	撫子文を継ぎに押印	P 13 覆土中 PL31		
TP13	縄文土器	深鉢	—	(3.1)	—	長石・石英	にふく滑面	普通	単節RL縄文を施文 沈面により文様帯を区画	覆土中 PL31		
TP14	縄文土器	深鉢	—	(2.4)	—	長石・石英	にふく滑面	普通	単節RL縄文を施文 沈面により文様帯を区画	P 18 覆土中 PL31		
TP15	縄文土器	深鉢	—	(4.1)	—	長石・石英	明褐色	普通	外面に貝殻条文を施文	P 21 覆土中		
TP16	縄文土器	深鉢	—	(4.1)	—	長石・石英	明褐色	普通	外面に貝殻条文を施文	P 10 覆土中 PL31		
TP17	縄文土器	深鉢	—	(4.6)	—	長石・石英	褐色	普通	単節RL縄文を施文 沈面により文様帯を区画	P 3 覆土中		

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴			出土位置	備考
							凹基	両面調整	周囲に細かな調整を施す		
Q 4	石器	208	1.00	0.29	(0.3)	チャート				P 13 覆土中層	PL33

表5 縄文時代竪穴住居跡一覧表

番号	位置	主軸方向	平面形	規模(m) 〔長軸×短軸〕	壁高 (cm)	床面	標溝	内部設施			出土遺物	時期	備考 経年関係(古→新)	
								壁厚 $\frac{W}{H} = \frac{W}{H+1}$	床面	周壁				
20	F 4 g4	N・28°・E	【楕円形】	[7.00] × [6.28]	20	平組	—	10	—	7	—	自然	縄文土器、石器	早期後半
21	F 4 f6	N・14°・E	【円形】	[7.03] × [6.68]	2~7	平組	—	9	—	21	1	不明	縄文土器	早期後半
22	F 4 d4	N・33°・E	【円形】	[7.70] × [7.25]	10~23	平組	—	6	—	18	2	自然	縄文土器、石器	早期後半
25	F 4 c3	N・3°・E	【楕円形】	[5.40] × [4.72]	8	平組	—	6	—	10	—	不明	縄文土器	早期
31	E 1 e8	—	—	—	—	平組	—	7	—	15	1	不明	縄文土器	中期

## (2) 炉穴

## 第1号炉穴（第45図）

位置 調査7区のF 3 b6区、標高21.7mの台地斜面部に位置している。

確認状況 第2~4号炉穴とともに確認された。

規模と形状 長径129m、短径0.95mの楕円形で、長径方向はN-32°-Eである。南東部が火焚部で、北西部に深さ18cmの足場の一部が確認できた。深さは42cmで、壁は外傾して立ち上がっている。火焚部の底

面は平坦で、赤変硬化している。

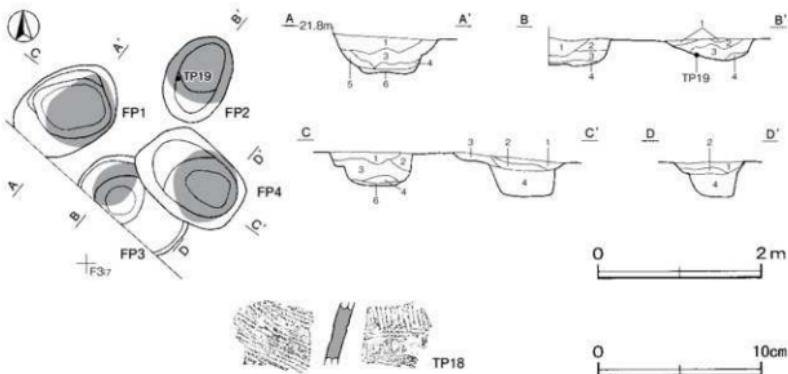
**覆土** 6層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第6層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1	褐	色	燒土ブロック中量	ローム粒子少量、炭化粒子微量	4	にぶい赤褐色	燒土粒子多量、炭化粒子微量
2	褐	色	ローム粒子多量、燒土ブロック少量		5	褐	色 ローム粒子中量、燒土ブロック少量、炭化粒子微量
3	にぶい赤褐色	燒土粒子多量、ローム粒子少量			6	褐	褐 燒土ブロック中量、ロームブロック少量

**遺物出土状況** 繩文土器片1点(深鉢)が出土している。TP18は、覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第45図 第1・2・3・4号炉穴、第1号炉穴出土遺物実測図

第1号炉穴出土遺物観察表(第45図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴	ほか	出土位置	備考
TP18	縄文土器	深鉢	-	(3.8)	-	長石・石英	赤褐色	普通	外・内面に目殻条痕文を施文		覆土中	PL31

#### 第2号炉穴(第45・46図)

**位置** 調査7区のF3h7区、標高21.7mの台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第1・3・4号炉穴とともに確認された。

**規模と形状** 長径11.0m、短径0.78mの楕円形で、長径方向はN-26°-Eである。北東部が火焚部で、南西部に足場が敷設されている。深さは火焚部が25cm、足場が15cmで、緩やかに傾斜して立ち上がっている。火焚部の底面は皿状で、赤変硬化している。

**覆土** 4層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第4層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1	褐	色	ロームブロック多量、燒土ブロック少量	3	にぶい赤褐色	燒土粒子多量、炭化粒子微量
2	にぶい赤褐色	燒土ブロック中量		4	にぶい赤褐色	燒土ブロック多量、ローム粒子少量

**遺物出土状況** 繩文土器片 1 点（深鉢）が出土している。T P 19 は足場からの出土である。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第 46 図 第 2 号炉穴出土遺物実測図

#### 第 2 号炉穴出土遺物観察表（第 46 図）

番号	種 別	器種	口径	器高	底径	胎 土	色 調	焼成	文 様 の 特 徴 ほ か	出土位置	備 考
TP19	縄文土器	深鉢	-	(2.7)	-	長石・石英	赤褐色	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文 磨耗	覆土中層	

#### 第 3 号炉穴（第 45 図）

**位置** 調査 7 区の F 3 h7 区、標高 21.7 m の台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第 1・2・4 号炉穴とともに確認された。

**重複関係** 第 4 号炉穴に掘り込まれている。

**規模と形状** 調査区域外に延びていることと重複していることから、長径は 1.42 m で、短径は 0.70 m しか確認できなかつた。平面形は梢円形と推測でき、長径方向は N - 52° - W である。北西部が火焚部で、南東部に足場が敷設されている。深さは火焚部が 32cm、足場が 28cm で、壁は外傾して立ち上がっている。火焚部の底面は平坦で、赤変硬化している。

**覆土** 4 層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第 4 層下面で、赤変硬化している。

##### 土層解説

1	褐	色	ローム粒子多量、燒土ブロック微量	3	明	褐	ローム粒子・燒土ブロック中量
2	褐	色	ローム粒子多量、燒土粒子微量	4	褐	色	燒土粒子中量、ローム粒子少量

**所見** 時期は、周囲の遺構の状況と本跡の形態から早期と考えられる。

#### 第 4 号炉穴（第 45 図）

**位置** 調査 7 区の F 3 h7 区、標高 21.7 m の台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第 1～3 号炉穴とともに確認された。

**重複関係** 第 3 号炉穴を掘り込んでいる。

**規模と形状** 長径 1.30 m、短径 0.95 m の梢円形で、長径方向は N - 43° - W である。火焚部は南東部で、足場は北西部である。深さは火焚部が 47cm、足場が 10cm で、壁は南東部が直立しており、北西部は外傾して立ち上がっている。火焚部の底面は平坦で、赤変硬化している。

**覆土** 4 層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第 4 层下面で、赤変硬化している。

##### 土層解説

1	褐	色	ローム粒子多量、燒土粒子少量	3	にふい赤褐色	燒土ブロック多量
2	にふい赤褐色	色	ローム粒子・燒土粒子中量	4	褐	色

**所見** 時期は、周囲の遺構の状況と本跡の形態から早期と考えられる。

### 第5号炉穴（第47図）

**位置** 調査区7のG 4 b3区、標高20.9mの台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第6・7号炉穴とともに確認された。

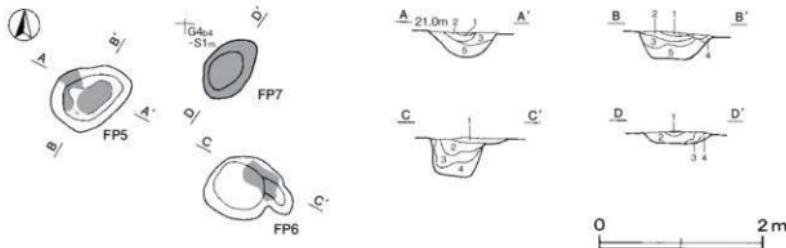
**規模と形状** 長径1.02m、短径0.75mの楕円形で、長径方向はN-71°-Eである。火焚部しか確認できなかった。深さは30cmで、壁は緩やかに立ち上がっている。底面は皿状で、赤変硬化している。

**覆土** 5層に分層できる。ローム粒子や焼土が不規則に含まれた堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第5層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1 無 色 ローム粒子中量、焼土ブロック少量	4 無 色 ローム粒子多量
2 にふい赤褐色 焼土ブロック中量、ローム粒子少量	5 無 色 ローム粒子・焼土粒子中量
3 無 色 ローム粒子中量、焼土ブロック微量	

**所見** 時期は、周囲の遺構の状況と本跡の形態から早期と考えられる。



第47図 第5・6・7号炉穴実測図

### 第6号炉穴（第47図）

**位置** 調査7区のG 4 b4区、標高20.8mの台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第5・7号炉穴とともに確認された。

**規模と形状** 長径1.10m、短径0.77mの不定形で、長径方向はN-67°-Wである。北西部が火焚部で、南東部が足場である。深さは火焚部が49cmで、足場が7cmで、壁は北西部が直立しており、南東部は緩やかに立ち上がっている。火焚部の底面は平坦で、赤変硬化している。足場も平坦である。

**覆土** 4層に分層できる。ローム粒子や焼土が不規則に含まれた堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第4層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1 無 色 ローム粒子多量、焼土ブロック少量	3 にふい赤褐色 焼土粒子中量、ロームブロック少量
2 無 色 ロームブロック・焼土粒子少量	4 無 色 ローム粒子中量、焼土ブロック少量

**所見** 時期は、周囲の遺構の状況と本跡の形態から早期と考えられる。

### 第7号炉穴（第47図）

**位置** 調査区7区のG 4 b4区、標高20.9mの台地斜面部に位置している。

**確認状況** 第5・6号炉穴とともに確認された。

**規模と形状** 長径 0.85 m、短径 0.54 m の楕円形で、長径方向は N - 37° - E である。火焚部しか確認できなかった。深さは 15cm で、壁は緩やかに立ち上っている。底面は平坦で、赤変硬化している。

**覆土** 4 層に分層できる。ローム粒子や焼土が不規則に含まれた堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第 2 ~ 4 層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1 級 色 ローム粒子多量、焼土粒子少量	3 級 色 焼土ブロック・ローム粒子少量
2 にぶい赤褐色 焼土粒子中量、ローム粒子少量	4 級 色 ローム粒子中量、焼土ブロック微量

**所見** 時期は、周囲の遺構の状況と本跡の形態から早期と考えられる。

#### 第 8 号炉穴 (第 48 図)

**位置** 調査 7 区の F 3 j0 区、標高 21.3 m の台地斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径 2.10 m、短径 1.72 m の楕円形で、長径方向は N - 64° - W である。北西部が火焚部で、南東部に足場が敷設されている。深さは火焚部が 64cm、足場が 31cm で、北西壁が直立しており、南東壁は緩やかに傾斜して立ち上っている。火焚部の底面は皿状で、赤変硬化している。足場は火焚部に向かってなだらかに傾斜している。

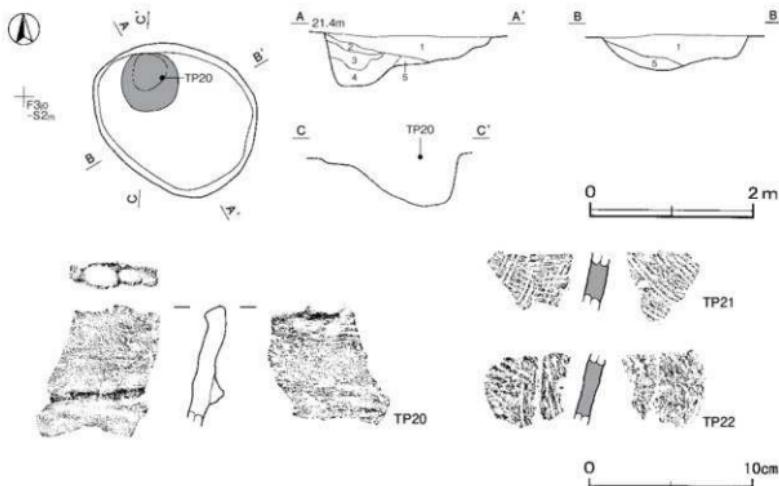
**覆土** 5 層に分層できる。ローム粒子や焼土が不規則に含まれた堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第 4 層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

1 級 色 ローム粒子中量、焼土粒子少量、炭化粒子微量	4 級 赤褐色 焼土ブロック多量、ローム粒子少量
2 にぶい赤褐色 焼土粒子中量、ローム粒子少量	5 にぶい黄褐色 ロームブロック中量、焼土ブロック少量
3 赤褐色 烧土ブロック多量、ローム粒子少量	

**遺物出土状況** 繩文土器片 8 点 (深鉢) が出土している。TP 20 は、火床面の上層から出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第 48 図 第 8 号炉穴・出土遺物実測図

第8号炉穴出土遺物観察表（第48図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP20	縄文土器	深鉢	-	(7.4)	-	長石・石英	明褐色	普通	口唇部指頭による押圧 陰面貼付	覆土上層	PL31
TP21	縄文土器	深鉢	-	(3.6)	-	長石・石英	明赤褐色	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土中	PL31
TP22	縄文土器	深鉢	-	(4.3)	-	長石・石英	明赤褐色	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土中	

第9号炉穴（第49図）

**位置** 調査7区のF3fl区、標高21.9mの台地斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径1.60m、短径1.08mの楕円形で、長径方向はN-8°-Eである。北部が火焚部で、南部に足場が敷設されている。深さは火焚部が63cm、足場が31cmで、壁は外傾して立ち上がっている。火焚部の底面は皿状で、赤変硬化している。足場は、火焚部よりやや高く平坦である。

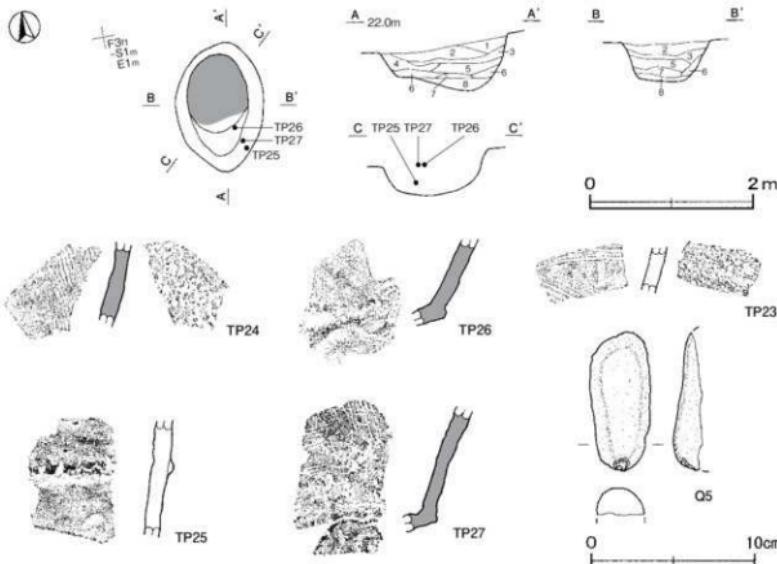
**覆土** 8層に分層できる。ローム粒子や焼土が不規則に含まれた堆積状況を示していることから埋め戻されている。火床面は第8層下面で、赤変硬化している。

#### 土層解説

- |   |   |    |                  |   |    |     |                        |
|---|---|----|------------------|---|----|-----|------------------------|
| 1 | 褐 | 色  | ローム粒子少量、焼土粒子微量   | 5 | 赤  | 褐色  | 焼土ブロック中量、ローム粒子少量       |
| 2 | 褐 | 色  | ローム粒子中量、焼土粒子少量   | 6 | にい | 赤褐色 | ローム粒子、焼土粒子少量           |
| 3 | 赤 | 褐色 | ロームブロック・焼土ブロック中量 | 7 | 明  | 赤褐色 | 焼土ブロック多量、ローム粒子少量、炭化物微量 |
| 4 | 褐 | 色  | ローム粒子中量、焼土粒子微量   | 8 | にい | 赤褐色 | 焼土ブロック多量、ローム粒子少量       |

**遺物出土状況** 縄文土器片15点（深鉢）が出土している。TP25は足場の覆土下層、TP26・TP27は覆土上層、Q5は覆土中からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第49図 第9号炉穴・出土遺物実測図

第9号炉穴出土遺物観察表（第49図）

番号	種別	器種	口径	豊高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP23	縄文土器	深鉢	-	(2.8)	-	長石・石英、赤色粒子	黒褐色	普通	外面に平行沈線を施文	覆土中	
TP24	縄文土器	深鉢	-	(5.2)	-	長石・石英	棕	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土中	
TP25	縄文土器	深鉢	-	(7.1)	-	長石・石英、赤色粒子	棕	普通	微隆帯に棒状工具による刺突文	足場の覆土下層	PL32
TP26	縄文土器	深鉢	-	(5.2)	-	長石・石英	棕	普通	外面に貝殻条痕文を施文 底部突出 文様磨滅	覆土上層	PL32
TP27	縄文土器	深鉢	-	(7.5)	-	長石・石英	棕	普通	外面に貝殻条痕文を施文 底部突出 文様磨滅	覆土上層	PL32

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 5	敲石	(850)	(370)	(1.70)	(58.0)	安山岩	端部に痘瘡状の敲打痕	覆土中	

表6 縄文時代炉穴一覧表

番号	位置	長径方向	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	出土遺物	備考 新旧関係(古→新)
				長径(輪)×短径(輪) (m)	深さ (cm)					
1	F 3 b6	N - 32° - E	楕円形	1.29 × 0.95	18 ~ 42	外傾 平坦	人為	縄文土器		
2	F 3 h7	N - 26° - E	楕円形	1.10 × 0.78	15 ~ 25	礫斜	皿状	人為	縄文土器	
3	F 3 h7	N - 52° - W	【楕円形】	1.42 × (0.70)	28 ~ 32	外傾	直立 平坦	人為		本路→FP4
4	F 3 h7	N - 43° - W	楕円形	1.30 × 0.95	10 ~ 47	直立	平坦	人為		FP3 → 本路
5	G 4 b3	N - 71° - E	楕円形	1.02 × 0.75	30	礫斜	皿状	人為		
6	G 4 b4	N - 67° - W	不定形	1.10 × 0.77	7 ~ 49	直立 礫斜	平坦	人為		
7	G 4 b4	N - 37° - E	楕円形	0.85 × 0.54	15	礫斜	平坦	人為		
8	F 3 j0	N - 64° - W	楕円形	2.10 × 1.72	31 ~ 64	直立 礫斜	皿状	人為	縄文土器	
9	F 3 f1	N - 8° - E	楕円形	1.60 × 1.08	31 ~ 63	外傾	皿状	人為	縄文土器	

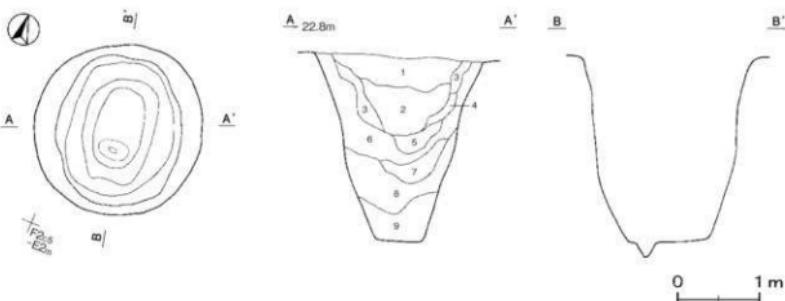
## (3) 陷し穴

## 第1号陷し穴 (SK-35) (第50・51図)

位置 調査7区のF 2 b5区、標高22.5 mの台地緩斜面部に位置している。

規模と形状 長径2.15 m、短径2.07 mの円形で、深さは223cmである。底面は平坦で、形状は楕円形である。底面の南部にピットが存在しており、深さは20cmである。壁はほぼ直立している。

覆土 9層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。



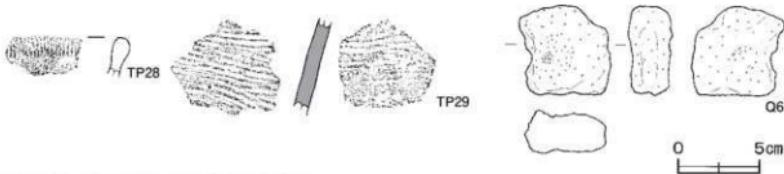
第50図 第1号陷し穴実測図

**土層解説**

1 黒褐色 ロームブロック微量	6 棕褐色 ローム粒子多量
2 極端赤褐色 ロームブロック微量	7 棕褐色 ロームブロック多量
3 暗褐色 ロームブロック少量	8 明褐色 ローム粒子多量
4 暗褐色 ローム粒子少量	9 暗褐色 ローム粒子中量
5 褐色 ローム粒子中量	

**遺物出土状況** 繩文土器片 4 点（深鉢）、石器 1 点（凹石）が出土している。TP 28・TP 29 は、覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第51図 第1号陥し穴出土遺物実測図

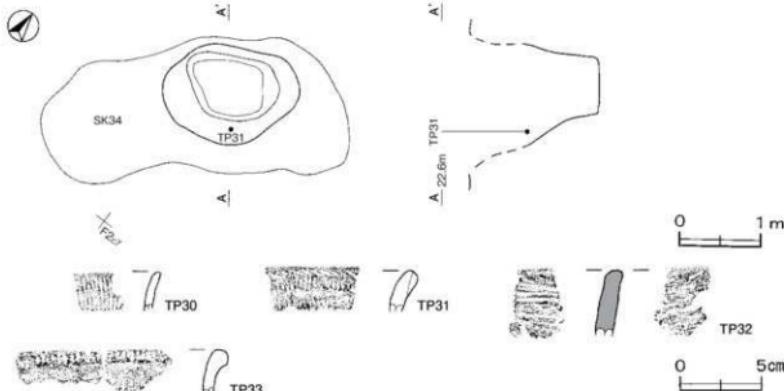
第1号陥し穴出土遺物観察表（第51図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴はか	出土位置	備考
TP28	縄文土器	深鉢	-	(2.5)	-	長石・石英	明黄褐	普通	撚糸文を縦條に施文	覆土中	PL32
TP29	縄文土器	深鉢	-	(5.8)	-	長石・石英、赤色粒子	棕	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土中	

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 6	凹石	550	570	280	52.1	凝灰岩	断面皿状の凹部一か所	覆土中	PL34

**第2号陥し穴（SK-37）（第52図）**

**位置** 調査7区のF 2 b7区、標高 22.3 m の台地緩斜面部に位置している。



第52図 第2号陥し穴・出土遺物実測図

**重複関係** 第34号土坑に掘り込まれている。

**規模と形状** 長径1.69m、短径1.25mの楕円形で、長径方向はN-48°-Eである。深さは157cmで、底面は平坦であり、壁はほぼ直立している。

**遺物出土状況** 繩文土器片34点(深鉢)が出土している。TP31は、南東壁際の覆土中層から出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。

第2号陥し穴出土遺物観察表(第52図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP30	縄文土器	深鉢	-	(2.4)	-	長石・石英	にせい青褐色	普通	撚糸文を継ぎに施文	覆土中	
TP31	縄文土器	深鉢	-	(2.5)	-	長石・石英	明黄褐色	普通	撚糸文を継ぎに施文	覆土中層	
TP32	縄文土器	深鉢	-	(4.0)	-	長石・石英	褐	普通	外・内面に貝殻条文を施文	覆土中	
TP33	縄文土器	深鉢	-	(2.7)	-	長石・石英	明赤褐色	普通	撚糸文を継ぎに施文	覆土中	PL32

第3号陥し穴(SK-40)(第53図)

**位置** 調査7区のF4j8区、標高20.0mの台地緩斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径1.96m、短径1.85mの不整円形で、長径方向はN-0°である。深さは213cmで、底面は平坦であり、壁はほぼ直立している。東壁と西壁の中位が狭くなっている。

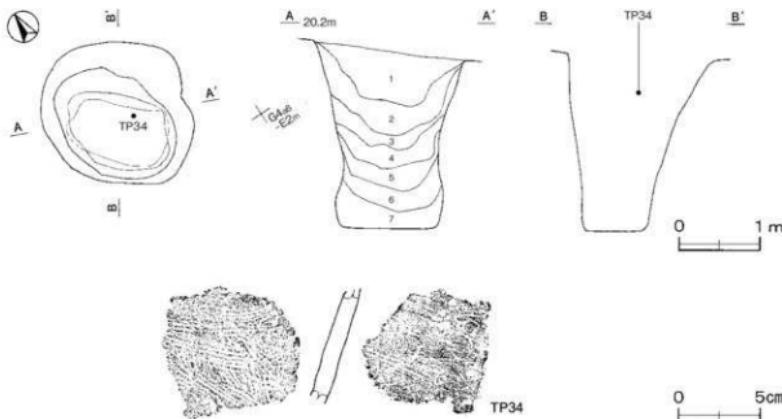
**覆土** 7層に分層できる。周囲の土砂が流入した様相を示しており、自然堆積である。

**土層解説**

- |                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| 1 黒褐色 ローム粒子少量        | 5 暗褐色 ローム粒子少量          |
| 2 黒褐色 ロームブロック・炭化粒子微量 | 6 黒褐色 ローム粒子・砂質粘土粒子微量   |
| 3 暗褐色 ロームブロック少量      | 7 黒褐色 ロームブロック・砂質粘土粒子微量 |
| 4 黑褐色 ローム粒子少量        |                        |

**遺物出土状況** 縄文土器片1点(深鉢)が出土している。TP34は、中央部の覆土中層から出土している。

**所見** 時期は、出土土器と遺構の形態から早期と考えられる。



第53図 第3号陥し穴・出土遺物実測図

第3号陥し穴出土遺物観察表（第53図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP34	縄文土器	深鉢	-	(7.1)	-	長石・石英	褐	普通	外・内面に貝殻条痕を施文	覆土中層	PL32

## 第4号陥し穴（SK-50）（第54図）

位置 調査7区のF 2 d6区、標高22.3mの台地緩斜面部に位置している。

規模と形状 長径1.80m、短径0.93mの梢円形で、長径方向はN-56°-Wである。深さは150cmで、底面は平坦であり、壁はほぼ直立している。

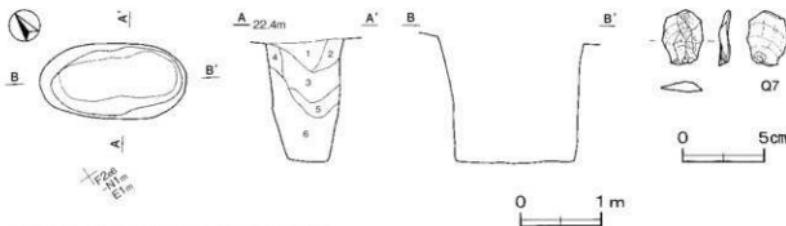
覆土 6層に分層できる。周囲の土砂が流入した様相を示しており、自然堆積である。

## 土層解説

1 黒褐色 ローム粒子少量	4 黑褐色 ローム粒子中量
2 暗褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量	5 黑褐色 ローム粒子中量、炭化粒子微量
3 暗褐色 ローム粒子中量、炭化粒子微量	6 黒褐色 ロームブロック中量

遺物出土状況 縄文土器片2点（深鉢）、石器1点（剥片）が出土している。Q 7は、覆土中から出土している。

所見 時期は、出土土器と造構の形態から早期と考えられる。



第54図 第4号陥し穴・出土遺物実測図

## 第4号陥し穴出土遺物観察表（第54図）

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
Q 7	剥片	3.40	2.60	0.70	47	頁岩	両面剥離痕	覆土中	

表7 縄文時代陥し穴一覧表

番号	位置	長径方向	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	出土遺物	備 考
				長径(幅)×短径(幅) (m)	深さ (cm)					
1	F 2 b5	-	円形	2.15 × 2.07	223	直立	平坦	人為	縄文土器、石器	
2	F 2 b7	N-48°-E	【角円形】	(1.69) × (1.25)	157	直立	平坦	-	縄文土器	本跡→SK34
3	F 4 j8	N-0°	不整円形	1.96 × 1.85	213	直立	平坦	自然	縄文土器	
4	F 2 d6	N-56°-W	梢円形	1.80 × 0.93	150	直立	平坦	自然	縄文土器、石器	

## (4) 土坑

## 第39号土坑（第55図）

位置 調査7区のF 4 h3区、標高20.8mの台地緩斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径 2.68 m、短径 1.90 m の梢円形で、長径方向は N - 25° - W である。深さは 38 cm で、底面は平坦で、壁は外傾している。

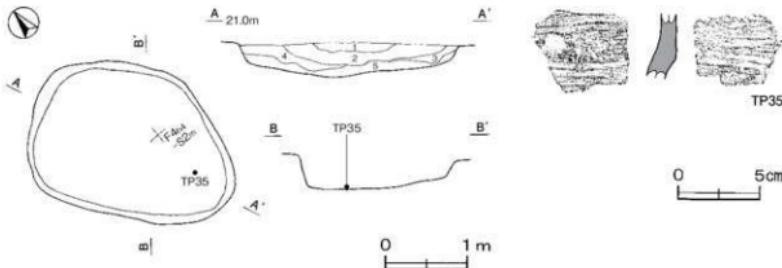
**覆土** 5 層に分層できる。周囲の土砂が流入した様相を示しており、自然堆積である。

**土層解説**

- |                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| 1 黒褐色 ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子微量 | 4 黒褐色 ロームブロック少量 |
| 2 黒褐色 ロームブロック・炭化粒子微量      | 5 塗褐色 ロームブロック少量 |
| 3 塗褐色 ローム粒子少量             |                 |

**遺物出土状況** 繩文土器片 1 点（深鉢）が出土している。TP 35 は、南部の底面から出土している。

**所見** 時期は、第 20 号住居跡に接していることや出土土器から早期と考えられる。



第 55 図 第 39 号土坑・出土遺物実測図

第 39 号土坑出土遺物観察表（第 55 図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴はか	出土位置	備考
TP35	縄文土器	深鉢	-	(4.0)	-	長石・石英	明褐色	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	底面	

**第 51 号土坑（第 56・57 図）**

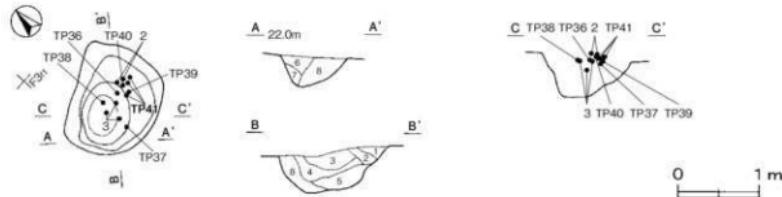
**位置** 調査 7 区の F 3 丘区、標高 21.9 m の台地緩斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径 1.36 m、短径 1.07 m の不整梢円形で、長径方向は N - 62° - E である。深さは 49 cm で、底面は皿状であり、西壁は外傾し、東壁は緩やかに立ち上がっている。

**覆土** 8 層に分層できる。ブロック状の堆積状況を示していることから埋め戻されている。

**土層解説**

- |                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1 塗褐色 ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化粒子微量 | 3 塗褐色 ローム粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量 |
| 2 塗褐色 ロームブロック少量、焼土ブロック・炭化粒子微量 | 4 塗褐色 ローム粒子中量、焼土粒子微量      |



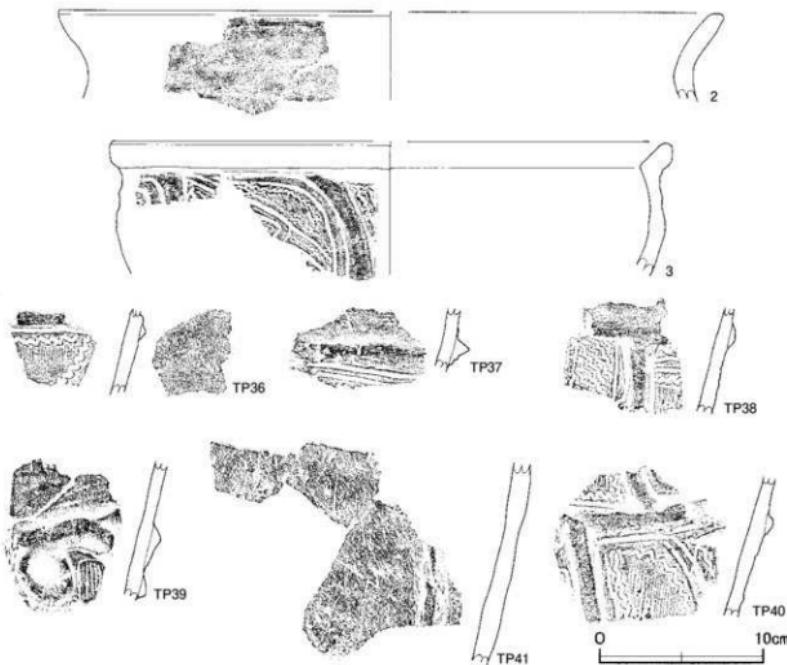
第 56 図 第 51 号土坑実測図

5 暗褐色 ローム粒子中量、焼土ブロック少量、炭化粒子微量  
6 黄褐色 ロームブロック多量、焼土粒子微量

7 にぬ黄褐色 ローム粒子多量  
8 にぬ黄褐色 ロームブロック多量、焼土粒子微量

遺物出土状況 繩文土器片 77 点（深鉢）が出土している。2・3・TP 36～TP 41 は、中央部の覆土上層からまとまって出土している。3・TP 36～TP 38・TP 40 は、同一個体の可能性がある。

所見 時期は、出土土器から中期後半と考えられる。



第 57 図 第 51 号土坑出土遺物実測図

第 51 号土坑出土遺物観察表（第 57 図）

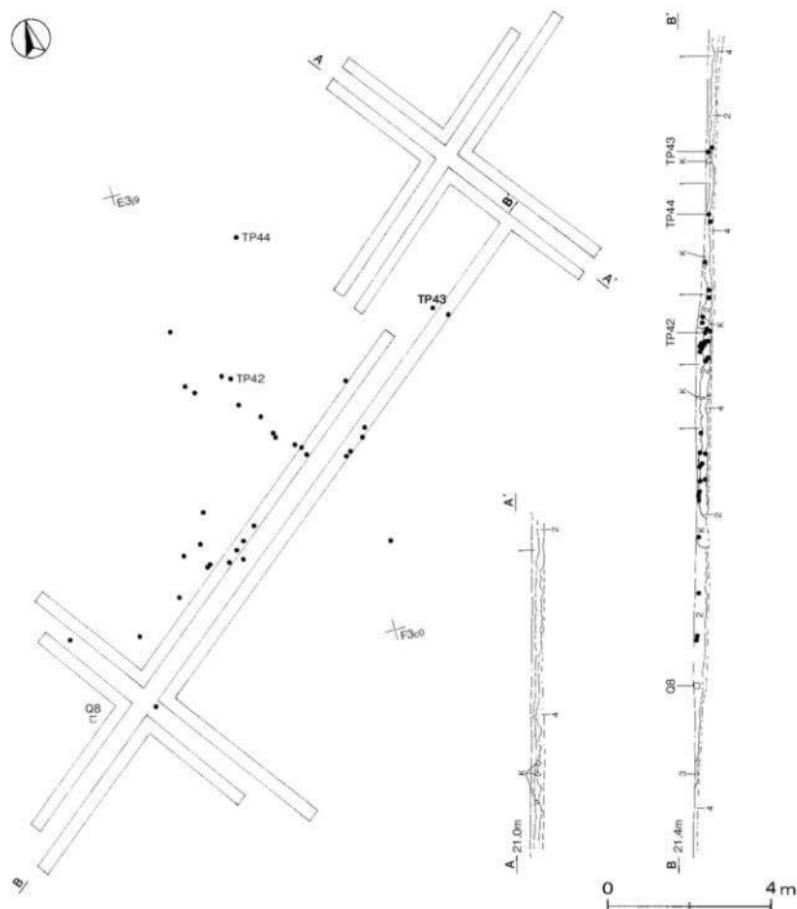
番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	施成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
2	繩文土器	深鉢	[40.6]	(5.4)	—	長石・石英・ 玉藻	にぬ褐色	普通	口縁部単位不明瞭の削り痕	覆土上層	5% PL32
3	繩文土器	深鉢	[34.0]	(8.1)	—	長石・石英・ 玉藻	明褐色	普通	隆帯貼付後直線および網目状の沈線を施	覆土上層	5% PL32
TP36	繩文土器	深鉢	—	(5.2)	—	長石・石英	明赤褐色	普通	隆帯貼付後直線および網目状の沈線を施	覆土上層	
TP37	繩文土器	深鉢	—	(3.9)	—	長石・石英	黄褐色	普通	隆帯貼付後直線および網目状の沈線を施	覆土上層	
TP38	繩文土器	深鉢	—	(6.4)	—	長石・石英	明褐色	普通	隆帯貼付後直線および網目状の沈線を施	覆土上層	
TP39	繩文土器	深鉢	—	(8.4)	—	長石・石英	黄褐色	普通	隆帯貼付による渦巻き文	覆土上層	PL32
TP40	繩文土器	深鉢	—	(8.6)	—	長石・石英	黄褐色	普通	隆帯貼付後直線および網目状の沈線を施	覆土上層	
TP41	繩文土器	深鉢	—	(12.3)	—	長石・石英	にぬ褐色	普通	隆帯貼付 脣部外側単位不明瞭の削り痕	覆土上層	

表8 繩文時代土坑一覧表

番号	位置	長径方向	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	出土遺物	備 考 新旧関係(古→新)
				長径(輪) × 短径(輪) (m)	深さ (cm)					
39	F 4 h3	N - 25° - W	椭円形	268 × 190	38	外傾	平坦	自然	縄文土器	
51	F 3 f1	N - 62° - E	不整椭円形	136 × 107	49	外傾 傾斜	皿状	人為	縄文土器	

## (5) 遺物包含層

第1号遺物包含層（遺物集中地点）（第58・59図）



第58図 第1号遺物包含層実測図

**位置** 調査7区のF 3c7～E 4i1区、標高20.6～21.1mの台地緩斜面部に位置している。

**確認状況** 南西から北東にかけての緩斜面で遺物の散布が認められたので、範囲と層位を記録した。同じ標高の南東側16m付近には、第20・21・22・25号住居跡が存在している。

**規模** 遺物の出土した範囲は、北西から南東に7m、北東から南西に12mである。

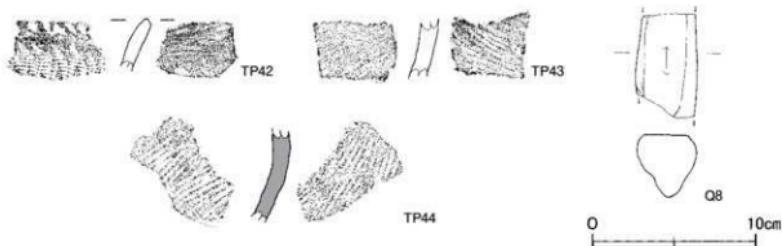
**堆積土** 3層に分層できる。ロームブロックが不規則に混じっているが、傾斜に沿って土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

1	褐色	ロームブロック中量	3	褐色	ローム粒子中量、焼土粒子・炭化粒子微量
2	褐色	ローム粒子中量、焼土粒子微量	4	ローム層	

**遺物出土状況** 織文土器片49点（深鉢）、礫4点（泥岩、砂岩、頁岩、礫岩）が出土している。遺物は第1層から第2層にかけて出土しており、平面的には散在している状況である。破片の大きさは6cm以下で、破断面が磨耗している。TP43はF 3a0区の第1層、TP42はF 3a9区、TP44はE 3j9区の第2層からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から早期と考えられる。本跡と同じ標高に早期の住居跡が確認されており、投棄された遺物が緩斜面の窪地に流れ込んだと考えられる。



第59図 第1号遺物包含層出土遺物実測図

第1号遺物包含層出土遺物観察表（第59図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎	土	色調	施成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP42	織文土器	深鉢	-	(3.1)	-	長石・石英	にふり済周	普通	口唇部棒状工具による押圧、外面に波状目紋文を施文	覆土第2層	PL32	
TP43	織文土器	深鉢	-	(3.6)	-	長石・石英	にふり済周	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土第1層		
TP44	織文土器	深鉢	-	(5.8)	-	長石・石英	褐色	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	覆土第2層	PL32	
番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴			出土位置	備考	
Q 8	磨石	(6.4)	3.8	3.9	(156.5)	凝灰岩	研磨痕一面			覆土第2層	PL34	

## 2 古墳時代の遺構と遺物

当時代の遺構は、堅穴住居跡10軒と土坑1基を確認した。以下、遺構と遺物について記述する。なお、第1・2号住居跡の平面図については、既報告（『茨城県教育財團文化財調査報告』第119集）の図と合成して掲載し、遺物は今回出土したものだけを掲載した。

## (1) 墓穴住居跡

## 第1号住居跡（第60・61図）

**位置** 調査7区のF 2a6区で、標高225mの台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 一辺465mの方形で、主軸方向はN-55°-Wである。壁高は18~38cmである。

**床** ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

**ピット** 4か所。P 1~P 4は深さ27~33cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。

**覆土** 4層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

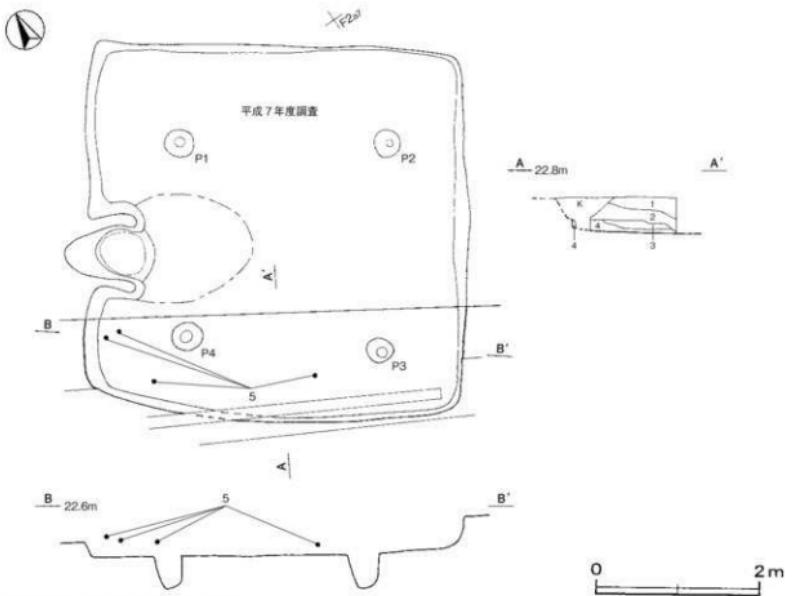
## 土層解説

1 黒褐色 ローム粒子・焼土粒子微量	3 棕褐色 ローム粒子少量
2 紫褐色 ローム粒子・焼土粒子微量	4 棕褐色 ローム粒子中量

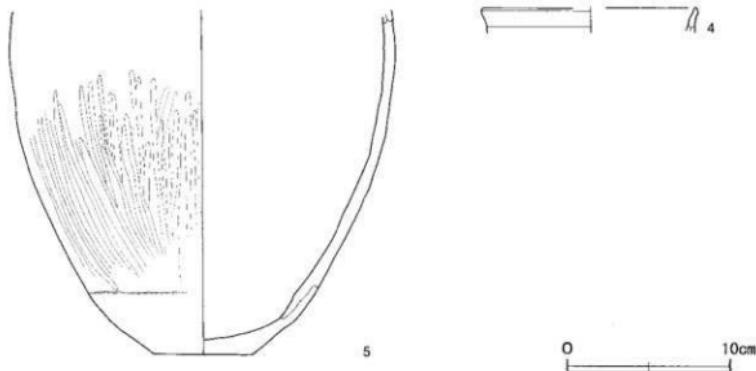
3 棕褐色 ローム粒子少量
4 棕褐色 ローム粒子中量

**遺物出土状況** 土師器片44点（坏1、甕43）、鐵滓104点（4878.1g）が出土している。また、流れ込んだ繩文土器片12点、混入した土師質土器片1点、瓦片1点も出土している。5は西部の覆土中層から出土した破片が接合したものである。鐵滓は、覆土下層から中層にかけて出土している。

**所見** 出土土器が細部で図示できるものが少なく時期判断は難しいが、既報告を含めた出土土器及び造構の形態から6世紀後半と考えられる。本跡は鐵滓の出土が多かったが、羽口や椀状滓など鍛冶関連の遺物が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。本跡から北へ18mの位置に鍛冶工房跡と考えられる第2号住居跡があり、そこで出た鐵滓を本跡に廃棄したものと考えられる。



第60図 第1号住居跡実測図



第61図 第1号住居跡出土遺物実測図

第1号住居跡出土遺物観察表（第61図）

番号	種別	器種	口径	壇高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
4	土脚器	环	[13.0]	(1.6)	-	長石	褐色	普通	口縁部外・内面横ナギ	覆土中	5%
5	土師器	甕	-	(21.0)	[6.0]	長石・石英・素母	褐色	普通	体部外側ヘラ磨き 繊維痕	覆土中層	20%

## 第2号住居跡（第62図）

位置 調査7区のE 2e7区で、標高22.0mの台地平坦部に位置している。

重複関係 第8号溝に掘り込まれている。

規模と形状 一辺5.80mの方形で、主軸方向はN-23°-Eである。壇高は38~42cmで、ほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、西壁際から中央部にかけて踏み固められている。

ピット 5ヶ所。P 1~P 3・P 5は深さ36~72cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P 4は深さ22cm、南壁際の中央に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

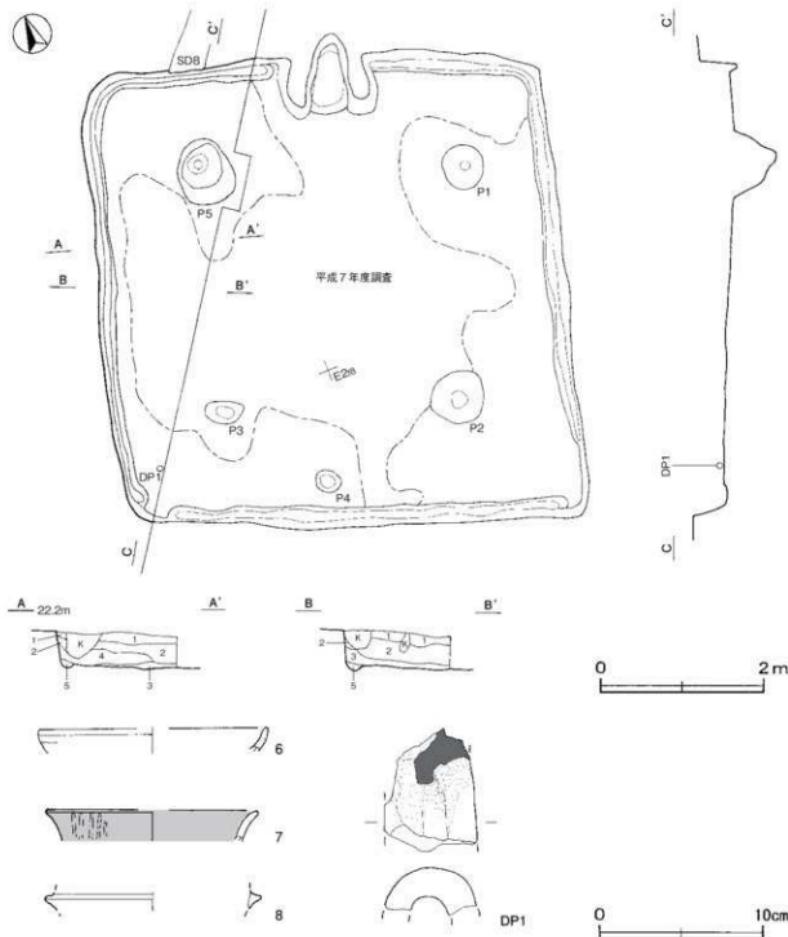
覆土 5層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

### 土層解説

1 黒 色 ローム粒子少量、焼土粒子微量	4 黒 褐 色 ローム粒子中量、炭化物少量、焼土粒子微量
2 暗 褐 色 ローム粒子中量、焼土粒子微量	5 褐 色 ロームブロック多量
3 褐 色 ローム粒子多量、炭化物・焼土粒子微量	

遺物出土状況 土師器片6点(环)、須恵器片1点(环)、羽口1点、粘土塊3点、鉄滓4点(337.3g)が出土している。また、流れ込んだ繩文土器片19点も出土している。6・7・8は覆土中から、D P 1は南西コーナー部の床面から出土している。

所見 出土土器が細片で図示できるものが少なく時期判断は難しいが、既報告を含めた出土土器及び遺構の形態から6世紀後半と考えられる。羽口は既報告と合わせて3点確認されており、鉄滓の出土を含め工房跡の可能性がある。



第62図 第2号住居跡・出土遺物実測図

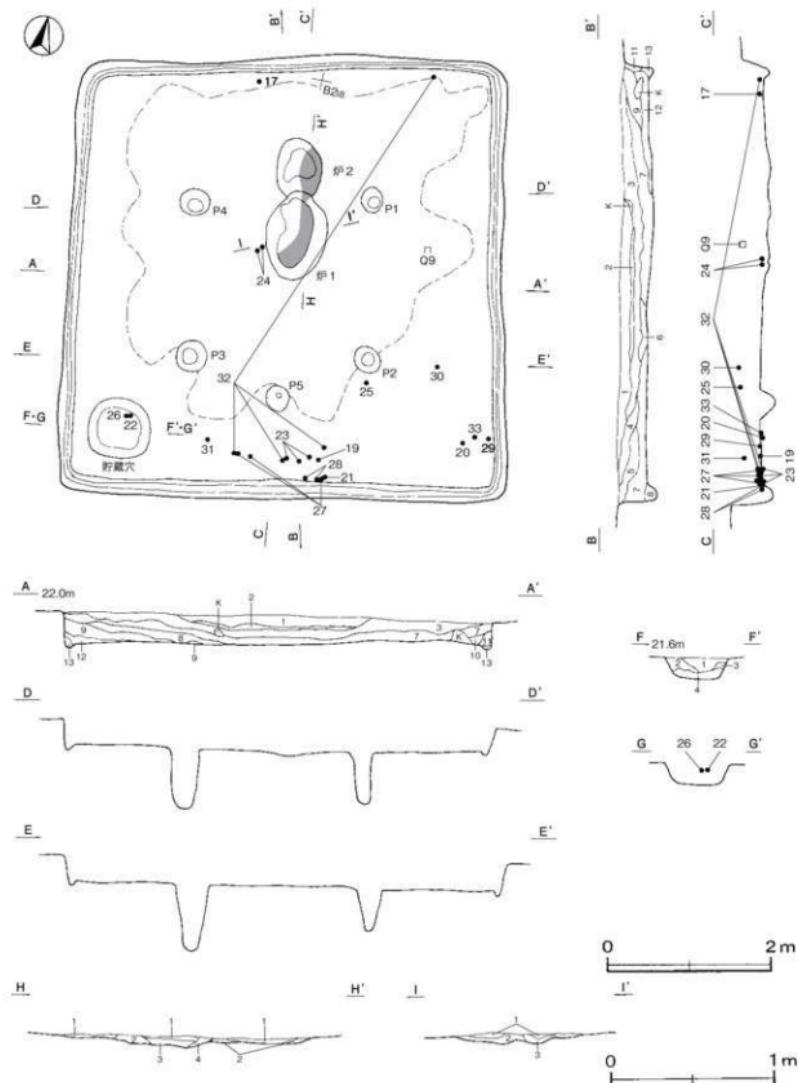
第2号住居跡出土遺物観察表（第62図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
6	土師器	壺	[13.8]	(1.5)	-	細砂	明赤褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 輪積痕	覆土中	5%
7	土師器	壺	[13.0]	(1.9)	-	長石	赤褐	普通	口縁部外面横ナデ後へラ磨き 内面横ナデ	覆土中	5%
8	須恵器	壺	-	(1.2)	-	長石・石英	黄灰	普通	环蓋受部分	覆土中	5%

番号	器種	長さ	幅	孔径	重量	材質	特徴	出土位置	備考
DPI	羽口	(7.6)	(5.6)	2.4	(80.8)	土(長石・細砂)	ガラス質の津付着 热を受け黒色化	床面	PL33

第13号住居跡（第63～66図）

位置 調査6区のB217区で、標高21.8mの台地平坦部に位置している。



第63図 第13号住居跡実測図

**規模と形状** 一辺 5.42 m の方形で、主軸方向は N - 8° - W である。壁高は 27 ~ 39 cm で、ほぼ直立している。

**床** ほぼ平坦で、中央部が踏み固められており、炉の周囲が著しく硬化している。壁溝が壁下を全周している。

**炉** 2か所。炉 1 は、中央部のやや北寄りに付設されている。長径 109 cm、短径 77 cm の楕円形で、床面を 7 cm ほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面の東部が赤変硬化している。

炉 2 は、炉 1 の北側に付設されている。残存している長径は 66 cm、短径は 55 cm の楕円形で、床面を 3 cm ほど掘りくぼめた地床炉である。炉の南東部が赤変している。炉 1 が炉 2 を掘り込んでいることから、炉 1 が新しい。

#### 炉 1 土層解説

1 黒褐色	炭化物中量	焼土粒子少量	ロームブロック微量	3 暗赤褐色	焼土粒子多量	ロームブロック微量	炭化粒子微量
2 暗赤褐色	焼土粒子中量	焼土粒子少量	炭化粒子微量	4 黒褐色	ローム粒子	炭化粒子少量	

#### 炉 2 土層解説

1 黒褐色	炭化物中量	焼土粒子少量	ローム粒子微量	2 暗赤褐色	焼土粒子中量	ローム粒子少量	炭化粒子微量
-------	-------	--------	---------	--------	--------	---------	--------

**ピット** 5か所。P 1 ~ P 4 は深さ 51 ~ 79 cm で規模と配置から主柱穴と考えられる。P 5 は深さ 20 cm で、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

**貯蔵穴** 南西コーナー部に位置している。長径 78 cm、短径 70 cm の楕円形で、深さ 28 cm である。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

#### 貯蔵穴土層解説

1 黑褐色	ローム粒子少量	焼土粒子微量	3 暗褐色	ローム粒子	炭化粒子少量	焼土粒子微量
2 暗褐色	ローム粒子少量	焼土粒子	炭化粒子微量	4 暗褐色	ロームブロック中量	

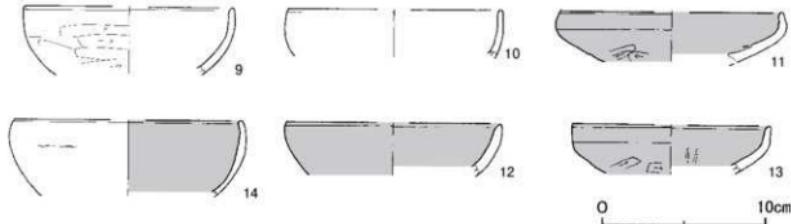
**覆土** 13 層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

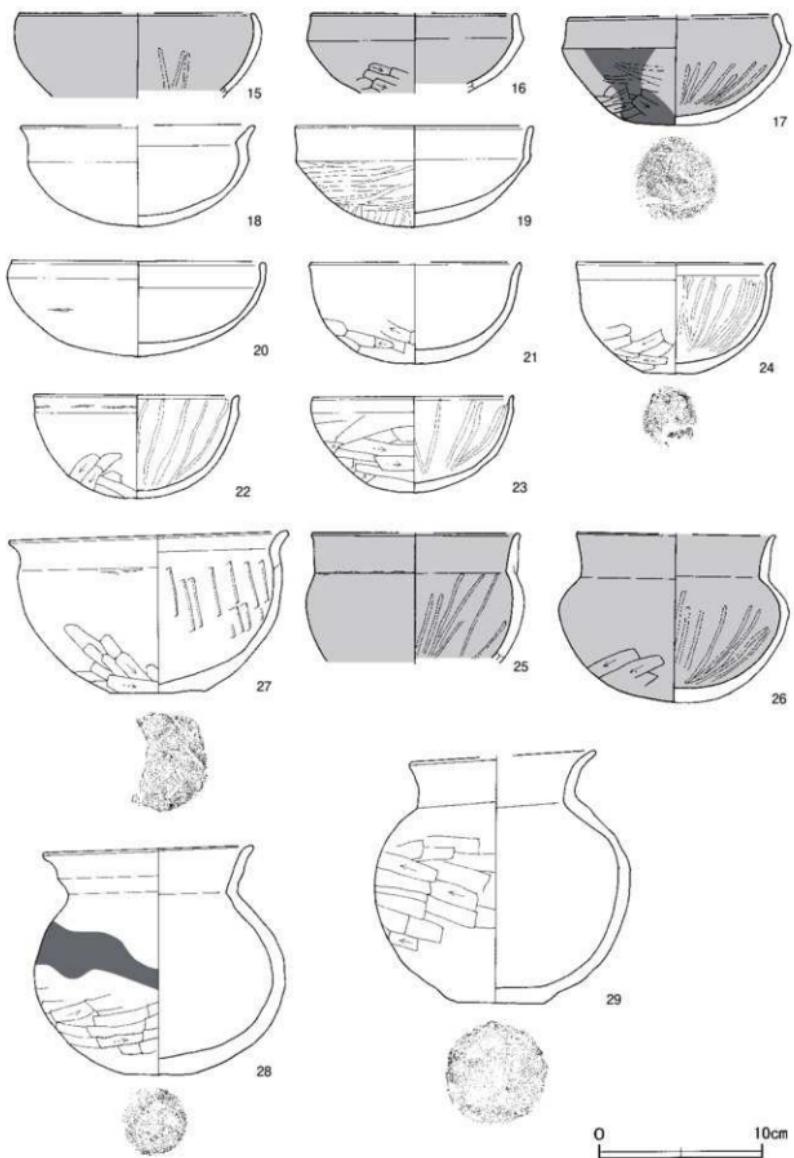
1 黑褐色	ローム粒子	焼土粒子少量	8 黑褐色	ローム粒子少量	焼土粒子	炭化粒子微量
2 黑褐色	焼土粒子中量	炭化粒子微量	9 暗褐色	ローム粒子	焼土粒子少量	粘土ブロック
3 黑褐色	ローム粒子	焼土粒子少量	炭化粒子微量			粒子微量
4 黒褐色	ロームブロック少量	焼土粒子微量	10 暗褐色	ローム粒子中量	焼土ブロック微量	
5 黒褐色	ロームブロック少量	焼土粒子	炭化粒子微量	11 暗褐色	ロームブロック少量	焼土粒子
6 あら褐色	焼土粒子中量	ローム粒子少量	炭化粒子微量	12 黒褐色	ローム粒子少量	
7 黒褐色	ローム粒子少量	焼土ブロック	炭化粒子微量	13 暗褐色	ロームブロック多量	

**遺物出土状況** 土師器片 210 点（坏 122、楕 4、壙 2、鉢 1、壺 80、瓶 1）が出土している。17 は北壁際、20・29・33 は南東コーナー部、19・21・23・27・28 は南壁際、24 は中央部の床面からそれぞれ出土している。22・26 は貯蔵穴から出土しており、32 は南壁際の床面と北東コーナー部の覆土下層から出土した破片が接合したものである。床面や覆土下層から出土した土器以外は、覆土第 1・2 層からの出土が多く、住居跡が埋没する段階の窪地に投棄された遺物と考えられる。

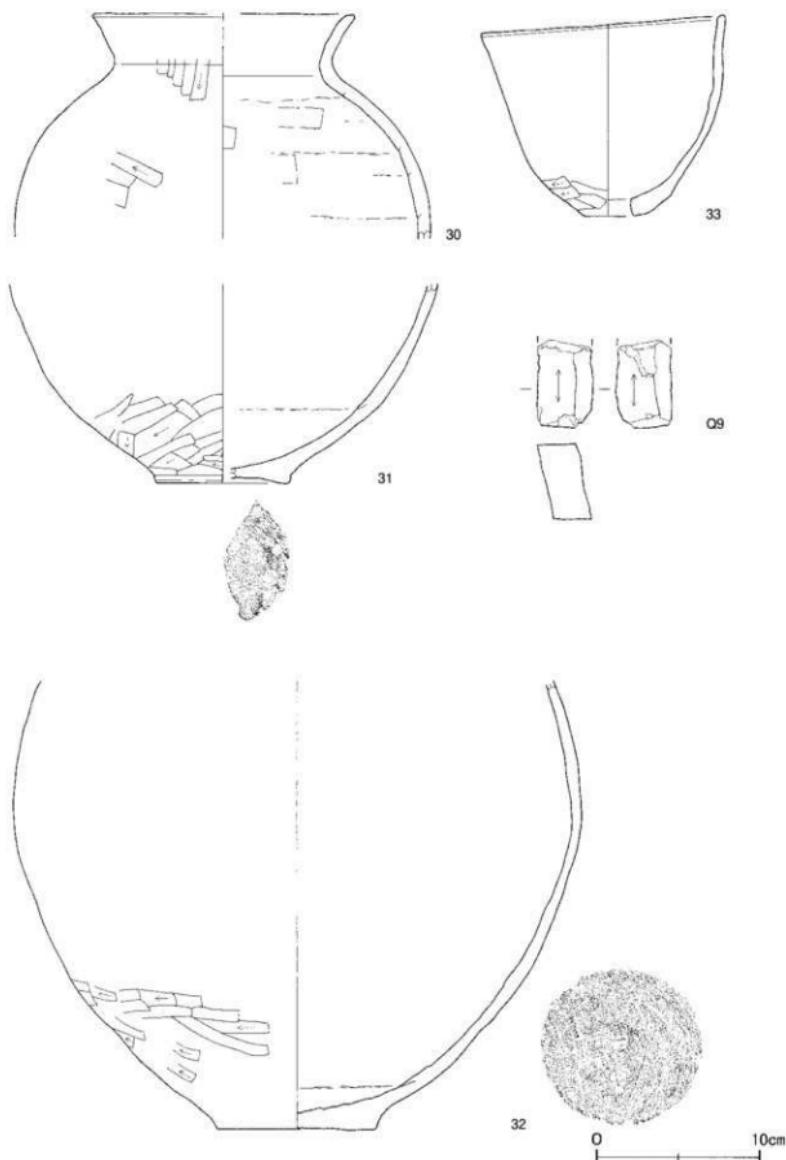
**所見** 時期は、出土土器及び遺構の形態から 5 世紀後葉と考えられる。



第 64 図 第 13 号住居跡出土遺物実測図 (1)



第65図 第13号住居跡出土遺物実測図(2)



第66図 第13号住居跡出土遺物実測図(3)

第13号住居跡出土遺物観察表（第64～66図）

番号	種 別	器種	口径	高 厚	底径	胎 土	色 調	燒 成	手 法 の 特 徴 は か	出土位置	備 考
9	土師器	环	[12.8]	(4.1)	-	長石・石英・蛋白 粘土粒子	棕	普通	体部外面ヘラ削り	覆土中	10%
10	土師器	环	[13.0]	(2.9)	-	長石・石英・蛋白 粘土粒子	棕	普通	外・内面ナデ	覆土中	10%
11	土師器	环	[13.4]	(3.0)	-	長石・石英・ 雲母	暗赤褐	普通	体部外面ヘラ削り	覆土中	5%
12	土師器	环	[13.2]	(3.2)	-	長石・石英	赤褐	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土中	5%
13	土師器	环	[12.2]	(3.0)	-	長石・石英	赤褐	普通	口縁部外面横ナデ 体部外面ヘラ削り	覆土中	5%
14	土師器	环	[14.0]	(4.7)	-	長石・石英	明赤褐	普通	外・内面ナデ 輪積痕	覆土中	5%
15	土師器	环	[14.4]	(5.2)	-	長石・石英	赤	普通	体部外面ヘラ削り表面粗粒不明瞭ヘラ磨き 内面放射状のヘラ磨き	覆土中	10%
16	土師器	环	[12.4]	(4.9)	-	長石・石英	赤褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り	覆土中	10%
17	土師器	环	[12.7]	6.9	-	長石・石英・ 赤色粒子	赤褐	普通	口縁部外面横ナデ 体部外面上部ヘラ磨き、 下位ナデ削り 内面放射状ヘラ磨き	床面	70% PL28
18	土師器	环	[14.4]	6.2	-	長石・石英・ 雲母	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り後ナデ	覆土中	20% PL28
19	土師器	环	14.3	6.2	-	長石・石英・蛋白 粘土粒子	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面・底部ヘラ磨き	床面	95% PL28
20	土師器	环	15.5	5.8	-	長石・石英・ 雲母	明赤褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り後 ナデ 輪積痕	床面	95% PL28
21	土師器	环	[12.8]	6.1	-	長石・石英・ 赤色粒子	赤	普通	体部外面上位ヘラ削り後ナデ 下位ヘラ削り	床面	30%
22	土師器	环	12.4	6.3	-	長石・石英・蛋白 粘土粒子	明赤褐	普通	口縁部外面横ナデ 体部外面ヘラ削り 内面放射状ヘラ磨き 輪積痕	貯藏穴	40% PL28
23	土師器	环	12.2	5.9	-	長石・石英	明褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り	床面	90% PL28
24	土師器	环	12.1	6.8	3.2	長石・石英・蛋白 粘土粒子	明褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り 内面放射状のヘラ磨き	床面	95% PL28
25	土師器	碗	[12.6]	(8.0)	-	長石・石英	赤褐	普通	口縁部削り 追削 内面放射状のヘラ磨き	覆土上層	20% PL29
26	土師器	碗	[12.0]	10.3	-	長石・石英・蛋白 粘土粒子	赤褐	普通	口縁部削り 追削 内面放射状のヘラ磨き	貯藏穴	40% PL29
27	土師器	碗	17.0	9.9	5.8	長石・石英	にい赤褐	普通	体部外面上位ヘラ削り後ナデ 下位ヘラ削り 内面ナデ 輪積痕	床面	90% PL29
28	土師器	甕	12.7	14.2	3.8	長石・石英・蛋白 粘土粒子	にい青褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り	床面	80% PL30
29	土師器	甕	[11.4]	15.5	6.0	長石・石英・ 雲母	にい赤褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り	床面	90% PL30
30	土師器	甕	[16.0]	(13.8)	-	長石・石英・ 蛋白粘土粒子	にい青褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外面ヘラ削り 内面ナデ 輪積痕	覆土上層	10% PL30
31	土師器	甕	-	(12.2)	[8.4]	長石・石英・蛋白 粘土粒子	灰褐	普通	体部外面下端ヘラ削り 輪積痕	覆土中層	10%
32	土師器	甕	-	(27.5)	9.8	長石・石英・ 赤色粒子・蛋白 粘土粒子	にい赤褐	普通	体部外面下端ヘラ削り 茄部多方角のヘラ削り 輪積痕	覆土下層・ 床面	30% PL30
33	土師器	甕	15.0	12.3	2.9	長石・石英・ 赤色粒子	棕	普通	体部外面下端ヘラ削り 穿孔部ナデ	床面	60% PL30

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材 質	特 徴	出土位置	備 考
Q 9	砾石	(5.4)	3.4	4.6	(223)	チャート	砾石2面		覆土上層 PL34

## 第23号住居跡（第67図）

位置 調査7区のF 4 c5区で、標高19.9 mの台地斜面部に位置している。

重複関係 第5A号溝に掘り込まれている。

規模と形状 北東部が調査区域外に延びていることから、北西・南東軸は3.66 mで、北東・南西軸は1.87 mしか確認できなかった。平面形は方形もしくは長方形と推定され、北西・南東軸方向はN - 51° - Wである。壁高は27～54cmで、外傾して立ち上がっている。

床 ほぼ平坦で、全面的に踏み固められている。確認できた住居跡の範囲では、溝溝が全周している。

ピット 深さ46cmで、性格は不明である。

覆土 10層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

## 土層解説

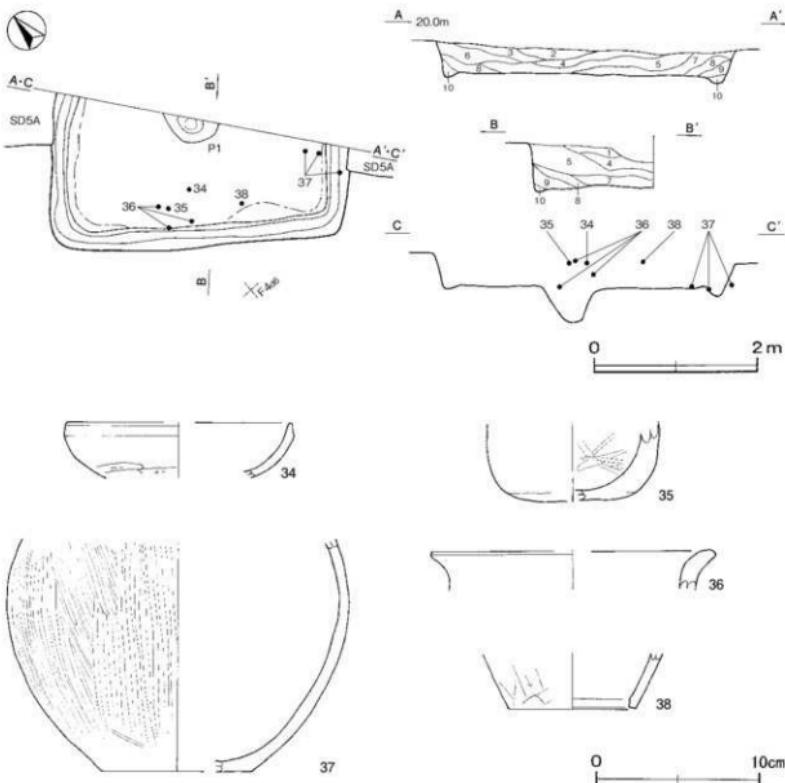
1	無 暗褐色	ローム粒子微量	5	黒褐色	ロームブロック少量
2	黒褐色	ローム粒子・焼土粒子少量。炭化粒子微量	6	暗褐色	ローム粒子少量
3	黒褐色	ローム粒子少量	7	褐色暗褐色	ロームブロック少量
4	黒褐色	ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子微量	8	黒色	ローム粒子微量

## 9 暗褐色 ロームブロック中量

## 10 暗褐色 ロームブロック少量

遺物出土状況 土師器片 34 点（环 8、椀 1、甕 24、瓶 1）が出土している。また、流れ込んだ繩文土器片 2 点も出土している。37 は南東壁際の床面から出土した破片が、36 は南西壁際の床面から覆土上層にかけて出土した破片がそれぞれ接合したものである。34・35・38 は南西部の覆土上層から出土している。

所見 時期は、出土土器から 5 世紀後葉と考えられる。



第 67 図 第 23 号住居跡・出土遺物実測図

第 23 号住居跡出土遺物観察表（第 67 図）

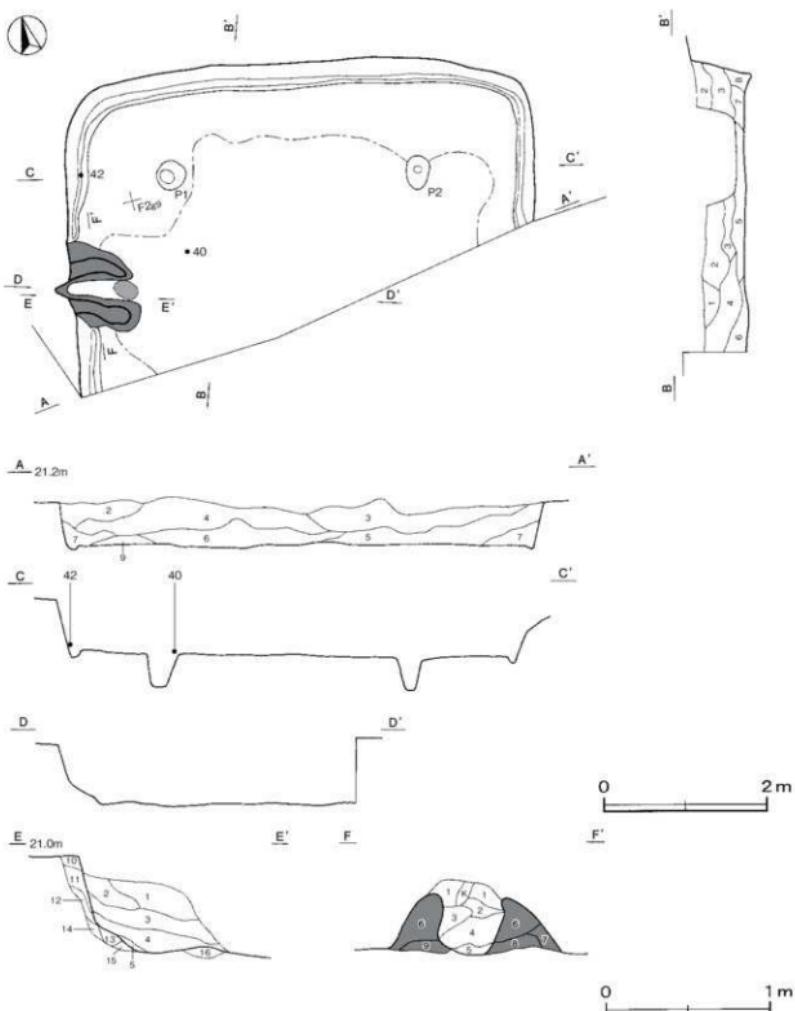
番号	種別	器種	口径	厚さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
34	土師器	环	[13.8]	(3.9)	-	長石・石英・雲母	にぶい褐	普通	口縁部外側横ナデ 外面下端ヘラ削り	覆土上層	10%
35	土師器	环	-	(4.8)	-	長石・石英	にぶい褐	普通	内面ヘラ削き 繩積痕	覆土上層	20%
36	土師器	甕	[17.2]	(2.3)	-	長石・石英	棕	普通	口縁部・内面横ナデ	覆土上層・床面	5%
37	土師器	甕	-	(14.2)	[9.0]	長石・石英・雲母・赤玉粒子	明黄褐	普通	体部外側ヘラ削き	床面	10%
38	土師器	甕	-	(3.4)	[7.8]	長石・石英	にぶい褐	普通	体部外側ヘラ削り	覆土上層	5%

第24号住居跡（第68・69図）

**位置** 調査7区のF2g9区で、標高21.0mの台地斜面部に位置している。

**重複関係** 第44号土坑に掘り込まれている。

**規模と形状** 南部が調査区域外に延びていることから、東西軸5.76m、南北軸3.65mしか確認できなかった。



第68図 第24号住居跡実測図

平面形は方形もしくは長方形と推定され、主軸方向はN-76°-Wである。壁高は54~73cmで、ほぼ直立している。

**床** ほぼ平坦で、竈前面から中央部にかけて踏み固められている。確認できた範囲では、壁溝が巡っている。

**竈** 西壁の中央部に付設されている。規模は火床部から煙道部まで102cm、燃焼部幅20cmである。袖部は床面と同じ高さを基部として、第6~9層の褐色土や暗褐色土を積み上げて構築されている。袖部の内側は、赤変している。火床部は床面と同じ高さの平坦な面を使用しており、火床面は赤変硬化している。煙道部は煙外へ三角形状に17cmほど掘り込まれ、火床部より外傾して立ち上がっている。

#### 電土層解説

1	褐	色	砂粒多量、ローム粒子・燒土粒子中量、炭化粒子微量	9	暗	褐	色	ロームブロック中量、燒土粒子・炭化粒子微量
2	褐	色	砂粒中量、燒土ブロック・粘土ブロック少量	10	暗	褐	色	ロームブロック少量
3	にい・赤褐色	燒土ブロック・砂粒多量、炭化粒子微量	11	褐	色	ローム粒子多量、砂粒少量、燒土粒子微量		
4	褐	色	燒土粒子・砂粒多量、ローム粒子・炭化粒子微量	12	褐	色	ローム粒子中量、燒土粒子少量、炭化粒子微量	
5	褐	色	ロームブロック・燒土ブロック多量、炭化粒子少量	13	褐	色	ローム粒子少量、燒土粒子・粘土粒子・砂粒微量	
6	褐	色	ロームブロック多量	14	灰	褐	色	ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子・粘土粒子微量
7	暗	褐	ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子・粘土粒子微量	15	暗	赤	褐	ローム粒子・燒土粒子少量
8	明	褐	色	ローム粒子中量、砂粒少量、粘土ブロック微量	16	赤	褐	燒土粒子中量、ロームブロック微量

**ピット** 2か所。P1・P2は深さ44・42cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。

**覆土** 9層に分層できる。第1~4層は周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

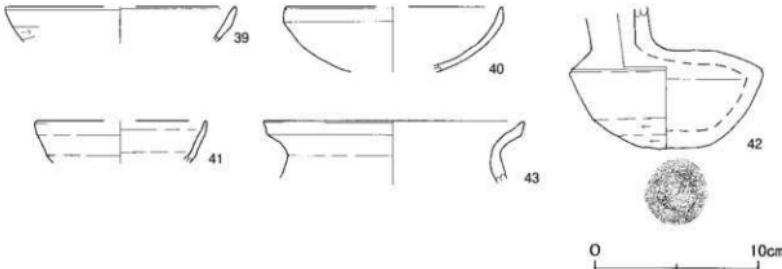
第5~9層はブロック状に不規則な堆積状況を示しており、埋め戻されている。

#### 土層解説

1	無	暗	色	ローム粒子少量	6	褐	色	ローム粒子中量
2	黒	褐	色	ローム粒子・炭化粒子微量	7	褐	色	ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子微量
3	暗	褐	色	ローム粒子・燒土粒子・炭化粒子微量	8	暗	褐	ローム粒子中量、燒土粒子少量
4	黒	褐	色	ローム粒子少量	9	灰	褐	ローム粒子・粘土粒子少量
5	暗	褐	色	ローム粒子少量、燒土粒子・炭化粒子微量				

**遺物出土状況** 土師器片26点(坏7、壺18、瓶1)、須恵器片2点(坏、平瓶)、鉄滓163点(20007.6g)が出土している。また、流れ込んだ繩文土器片10点も出土している。40は竈前面、42は西壁の北西コーナー寄りの覆土下層からそれぞれ出土している。鉄滓は覆土中から出土している。

**所見** 出土土器が細片で図示できるものが少なく時期判断は難しいが、出土土器及び遺構の形態から7世紀後葉と考えられる。本跡は鉄滓の出土が多かったが、羽口や碗状津など鍛冶関連の遺物が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。鉄滓は、住居跡が埋没する段階で投棄されたものと考えられる。



第69図 第24号住居跡出土遺物実測図

第24号住居跡出土遺物観察表（第69図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
39	土師器	环	[14.0]	(2.2)	-	長石・石英	にい青白	普通	体部外縁ヘラ削り	覆土中	5%
40	土師器	坏	[13.2]	(4.0)	-	長石・石英	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土下層	10%
41	須恵器	环	[10.4]	(2.6)	-	長石・石英	黄灰	普通	ロクロ成形	覆土中	5%
42	須恵器	平瓶	-	(8.6)	-	長石・石英	褐灰	普通	体部下端回転ヘラ削り 底部多方向のヘラ削り	覆土下層	90% PL30
43	土師器	甕	16.0	(3.8)	-	長石・石英・蛋白質 赤色粒子	にい青白	普通	口縁部外・内面横ナデ	遮覆土中	5%

第26号住居跡（第70～72図）

位置 調査8区のD 2f 7区で、標高222mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 一辺5.45mの方形で、主軸方向はN - 0°である。壁高は46～59cmで、外傾して立ち上がっている。

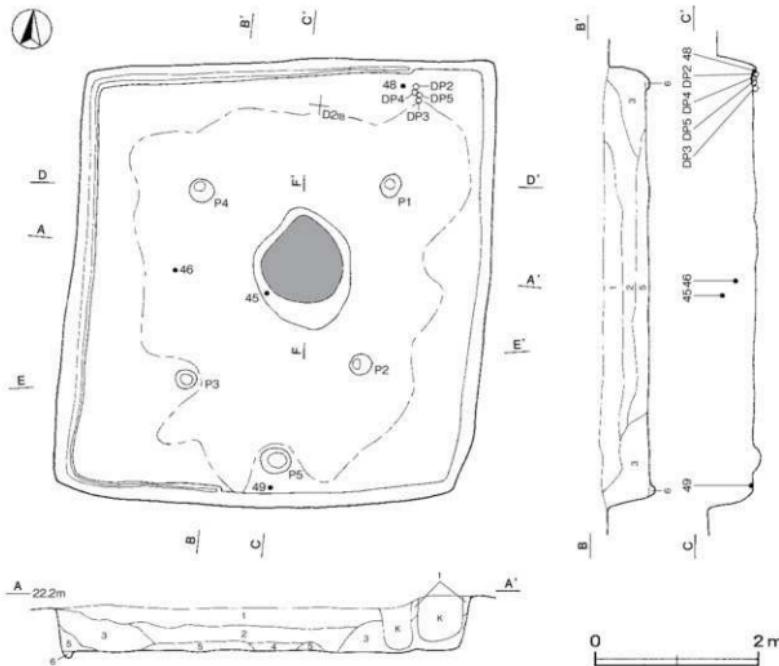
床 ほぼ平坦で、中央部が踏み固められており、炉の周囲が著しく硬化している。壁溝が半周巡っている。

炉 中央部に付設されている。長径152cm、短径120cmの楕円形で、床面を13cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

1 明赤褐色 焼土ブロック中量、炭化粒子少量

2 明赤褐色 焼土粒子・炭化粒子少量



第70図 第26号住居跡実測図

**ピット** 5か所。P 1～P 4は深さ32～55cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P 5は深さ9cmで、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

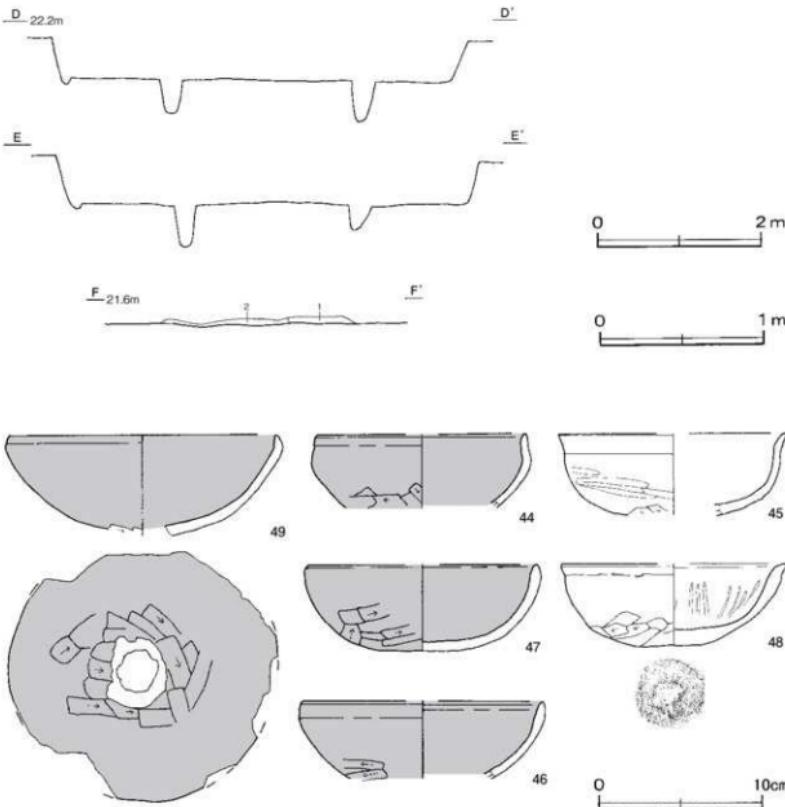
**覆土** 6層に分層できる。第1・2層は、周間から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。第3～6層は、ブロック状に不規則な堆積状況を示しており、埋め戻されている。

**土層解説**

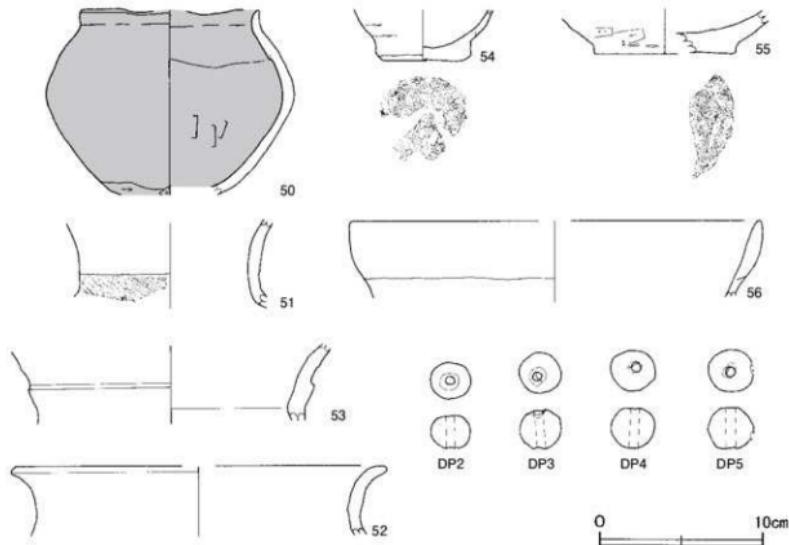
1 黒 褐 色 ロームブロック少量、焼土ブロック微量	4 暗 褐 色 ロームブロック多量、炭化粒子少量、焼土粒子微量
2 黒 褐 色 ロームブロック・炭化粒子少量、焼土粒子微量	5 暗 褐 色 ロームブロック・炭化粒子中量、焼土粒子少量
3 暗 褐 色 ロームブロック中量、炭化粒子少量、焼土粒子微量	6 暗 褐 色 ローム粒子少量、焼土粒子微量

**遺物出土状況** 土器片154点(環51、鉢2、甕101)、土製品4点(土玉)が出土している。48・D P 2～D P 5は北東コーナー部、49は南壁際の床面からそれぞれ出土している。46は西部の覆土中層、45は中央部の覆土上層からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から5世紀中葉と考えられる。



第71図 第26号住居跡・出土遺物実測図



第72図 第26号住居跡出土遺物実測図

第26号住居跡出土遺物観察表（第71・72図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
44	土師器	环	[12.8]	(4.5)	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側下端へラ削り	覆土中	10%
45	土師器	环	[14.0]	(5.0)	-	長石・石英	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側中位へラ削り	覆土上層	10%
46	土師器	环	[14.8]	(4.7)	-	長石・石英	赤褐色	普通	体部外側上位へラ削り後ナデ・下位へラ削り	覆土中層	10%
47	土師器	环	[14.0]	5.3	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外側横ナデ 体部外側へラ削り	覆土中	30% PL28
48	土師器	环	[13.8]	5.1	-	長石・石英・赤色粒子	に赤褐色	普通	体部外側へラ削り 内面横切状のへラ削き	床面	30% PL29
49	土師器	环	16.4	(6.2)	-	長石・石英	赤褐色	普通	体部外側下端へラ削り 底部内面からの穿孔	床面	70% PL28
50	土師器	碗	[10.8]	(11.3)	-	長石・石英・赤褐色	明赤褐色	普通	体部外側へラ削り 内面へナデ 編織痕	覆土中	25% PL29
51	土師器	甌	-	(5.3)	-	長石・石英	に赤褐色	普通	頭部へラ状工具による斜位の削み	覆土中	5%
52	土師器	甌	[22.6]	(4.3)	-	長石・石英	明赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土中	5%
53	土師器	甌	-	(4.7)	-	長石・石英	に赤褐色	普通	頭部に段を有する 外・内面ナデ	覆土中	5%
54	土師器	甌	-	(3.1)	5.0	長石・石英・赤褐色	灰褐色	普通	外・内面ナデ 編織痕	覆土中	5%
55	土師器	甌	-	(2.7)	[8.4]	長石・石英	明赤褐色	普通	体部外側へラ削り ヘラ状工具による圧痕	覆土中	5%
56	土師器	甌	[25.0]	(4.7)	-	長石・石英	に赤褐色	普通	口縁部外側横ナデ	覆土中	5%

番号	器種	径	厚さ	孔径	重量	材質	特徴	出土位置	備考
DP2	土玉	23~25	20	0.6	(11.1)	土(長石・石英)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP3	土玉	25~26	24	0.6	(13.4)	土(長石・石英)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP4	土玉	25~28	25	0.6	(16.0)	土(長石・石英)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP5	土玉	25~28	25	0.7	(17.5)	土(長石・石英)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33

## 第27号住居跡（第73図）

**位置** 調査8区のD2e2区で、標高222mの台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 北西部が調査区域外に延びていることから、北東・南西軸は2.64mで、北西・南東軸は1.55mしか確認できなかった。平面形は方形もしくは長方形と推定され、北東・南西軸方向はN-44°-Eである。壁高は31~37cmで、外傾して立ち上がっている。

**床** ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

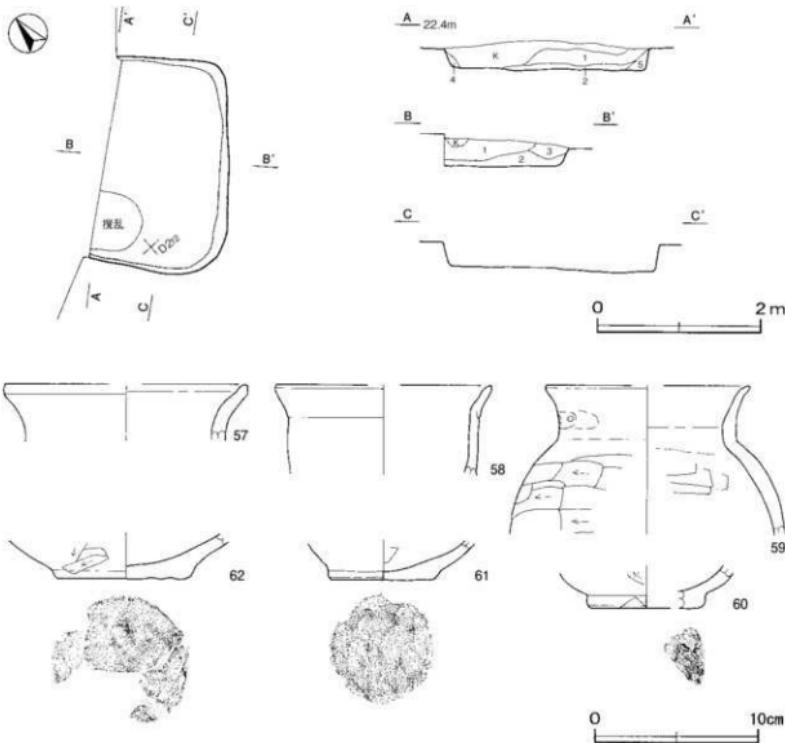
**覆土** 5層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

## 土層解説

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| 1 にふく黄褐色 ロームブロック少量   | 4 にふく黄褐色 炭化粒子微量 |
| 2 褐 色 ロームブロック・炭化粒子微量 | 5 褐 色 焙土粒子微量    |
| 3 暗 褐 色 ローム粒子微量      |                 |

**遺物出土状況** 土師器片104点（环12.裏92）が出土している。57~62は、覆土中からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から5世紀中葉と考えられる。



第73図 第27号住居跡・出土遺物実測図

第27号住居跡出土遺物観察表（第73図）

番号	種別	器種	口径	豊高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
57	土師器	甕	[14.8]	(3.5)	-	長石・石英	にふく褐色	普通	口縁部外側横ナデ	覆土中	5%
58	土師器	甕	[13.2]	(5.5)	-	長石・石英	褐	普通	口縁部外側・内面横ナデ 口縁部折り返し	覆土中	5%
59	土師器	甕	[12.4]	(9.1)	-	長石・石英・雲母	褐	普通	体部外側ヘラ削り 内面ヘラナデ 頭部指頭による圧痕 縦横痕	覆土中	5%
60	土師器	甕	-	(2.6)	[7.0]	長石・石英・赤色粒子	赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り	覆土中	5%
61	土師器	甕	-	(2.2)	6.4	長石・石英	灰黄褐色	普通	内面ヘラナデ	覆土中	5%
62	土師器	甕	-	(2.8)	8.3	長石・石英・雲母	褐	普通	体部外側ヘラ削り	覆土中	5%

第28号住居跡（第74・75図）

位置 調査8区のD26区で、標高22.1mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 北・南壁の一部を除き、壁のはほとんどが残存していないため、南北軸2.66m、東西軸2.65mしか確認できなかった。平面形は方形と推定でき、南北軸方向はN-20°-Eである。残存している壁高は、17~22cmである。

床 ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

炉 中央部に付設されている。径38cmの円形で、床面を5cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

- 1 赤 色 焼土ブロック多量、炭化粒子少量  
2 暗 褐 色 焼土粒子少量

- 3 赤 色 焼土ブロック多量

貯蔵穴 東コーナー部に位置している。長径37cm、短径32cmの楕円形で、深さ11cmである。底面は皿状で、壁は外傾して立ち上がっている。

#### 貯蔵穴層解説

- 1 黒 色 ロームブロック少量

- 2 暗 褐 色 ローム粒子少量

覆土 3層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

1 暗 褐 色 ロームブロック少量、焼土粒子微量  
2 黒 褐 色 ロームブロック・炭化粒子微量

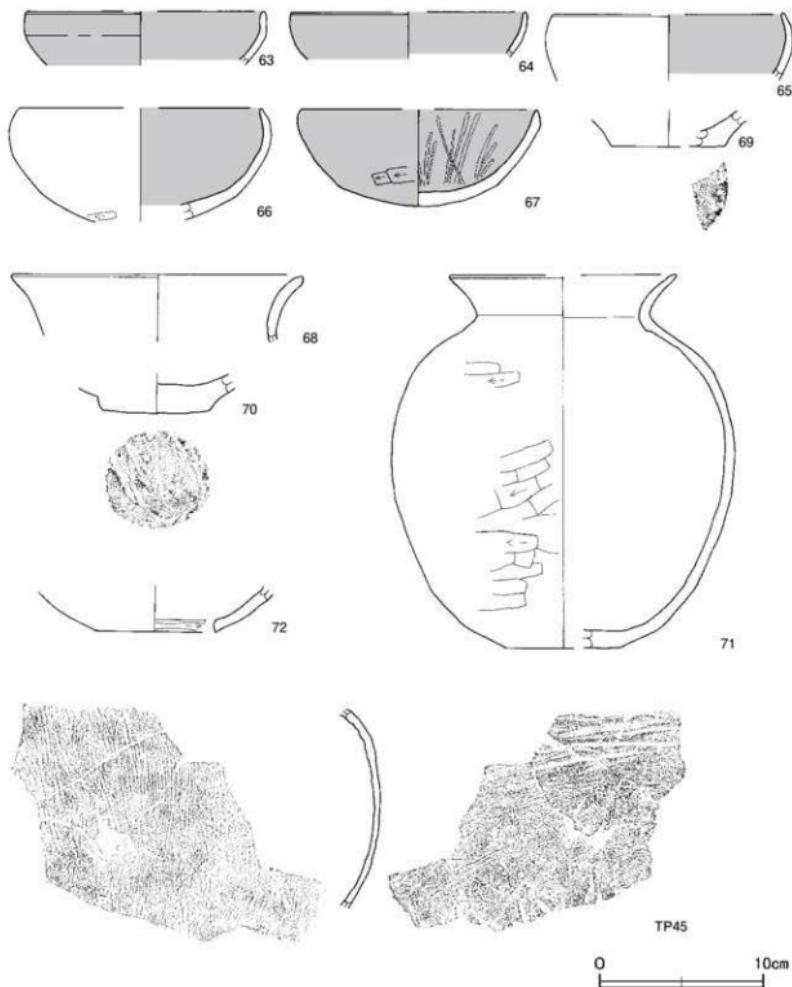
3 暗 褐 色 ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

第74図 第28号住居跡実測図

- 86 -

**遺物出土状況** 土器器片 93 点（坏 34、甕 58、瓶 1）、剥片 3 点（滑石）が出土している。TP 45 は北西部の床面から、65 は炉の北側、66 は西部の覆土下層から、67 は中央部の覆土中層からそれぞれ出土している。71 は南部と西部の床面から覆土中層にかけて、68 は北部の覆土下層から覆土中層にかけて出土した破片がそれぞれ接合したものである。

**所見** 時期は、出土土器から 5 世紀中葉と考えられる。



第 75 図 第 28 号住居跡出土遺物実測図

第28号住居跡出土遺物観察表（第75図）

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
63	土師器	环	[14.5]	(3.3)	-	長石・石英	にいき褐色	普通	体部外側ヘラ削り後ナデ	覆土中	5%
64	土師器	环	[14.4]	(2.9)	-	長石・石英・赤色粒子	にいき褐色	普通	口縁部内面横ナデ	覆土中	5%
65	土師器	环	[14.0]	(4.1)	-	長石・石英・紫鐵	明赤褐色	普通	口縁部外側横ナデ 体部外側ヘラ削り後ナデ	覆土下層	10%
66	土師器	环	[14.8]	(6.9)	-	長石・石英・赤色粒子	赤	普通	体部外側ヘラ削り	覆土下層	20%
67	土師器	环	[14.4]	5.9	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外側横ナデ 体部外側ヘラ削り 内面剥離状のへき裂き	覆土下層	20% PL29
68	土師器	甕	17.6	(4.2)	-	長石・石英・赤色粒子	にいき褐色	普通	口縁部外側横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土中層～下層	10%
69	土師器	甕	-	(2.2)	[7.0]	長石・石英・紫鐵	にいき褐色	普通	外・内面横ナデ	覆土中	5%
70	土師器	甕	-	(2.4)	6.5	長石・石英	橙	普通	外・内面ナデ 底部ヘラ削り	覆土下層	5%
71	土師器	甕	[13.8]	22.9	[7.0]	長石・石英・赤色粒子	にいき褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土中層～底面	30%
72	土師器	甕	-	(2.8)	[7.2]	長石・石英・赤色粒子	明赤褐色	普通	外・内面ナデ 穿孔部ヘラ削り	覆土中	5%
TP45	土師器	甕	-	(12.2)	-	長石・石英	灰青褐色	普通	外表面单位不明瞭な刷毛目	床面	

第29号住居跡（第76～81図）

位置 調査8区のD2e4区で、標高22.1mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 一辺6.93mの方形で、主軸方向はN-23°-Eである。壁高は35～50cmで、外傾して立ち上がっている。

床 ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。壁溝が壁下を周回しており、断面形はU字状を呈している。

炉 2か所。炉1は中央部に付設されている。長径84cm、短径58cmの楕円形で、床面を18cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

炉2は中央部のやや北寄りに付設されている。長径108cm、短径66cmの楕円形で、床面を19cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。新旧関係は不明である。

いずれの炉にも円錐状に地山を掘り残した部分が3か所ずつ確認でき、3点支脚の可能性がある。

#### 炉1土層解説

- |   |       |   |   |         |        |   |   |   |         |        |
|---|-------|---|---|---------|--------|---|---|---|---------|--------|
| 1 | 暗     | 褐 | 色 | ローム粒子中量 | 燒土粒子少量 | 3 | 褐 | 色 | ローム粒子中量 | 燒土粒子少量 |
| 2 | にいき褐色 |   |   |         |        |   |   |   |         |        |

#### 炉2土層解説

- |   |   |     |          |         |   |   |   |       |        |
|---|---|-----|----------|---------|---|---|---|-------|--------|
| 1 | 褐 | 色   | ローム粒子中量  | 燒土粒子少量  | 3 | 褐 | 色 | ローム粒子 | 燒土粒子少量 |
| 2 | 暗 | 赤褐色 | 燒土ブロック中量 | ローム粒子少量 |   |   |   |       |        |

ピット 5か所。P1～P4は深さ53～61cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P5は深さ11cmで、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

貯蔵穴 南東コーナー部に位置している。長径107cm、短径71cmの楕円形で、深さ80cmである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

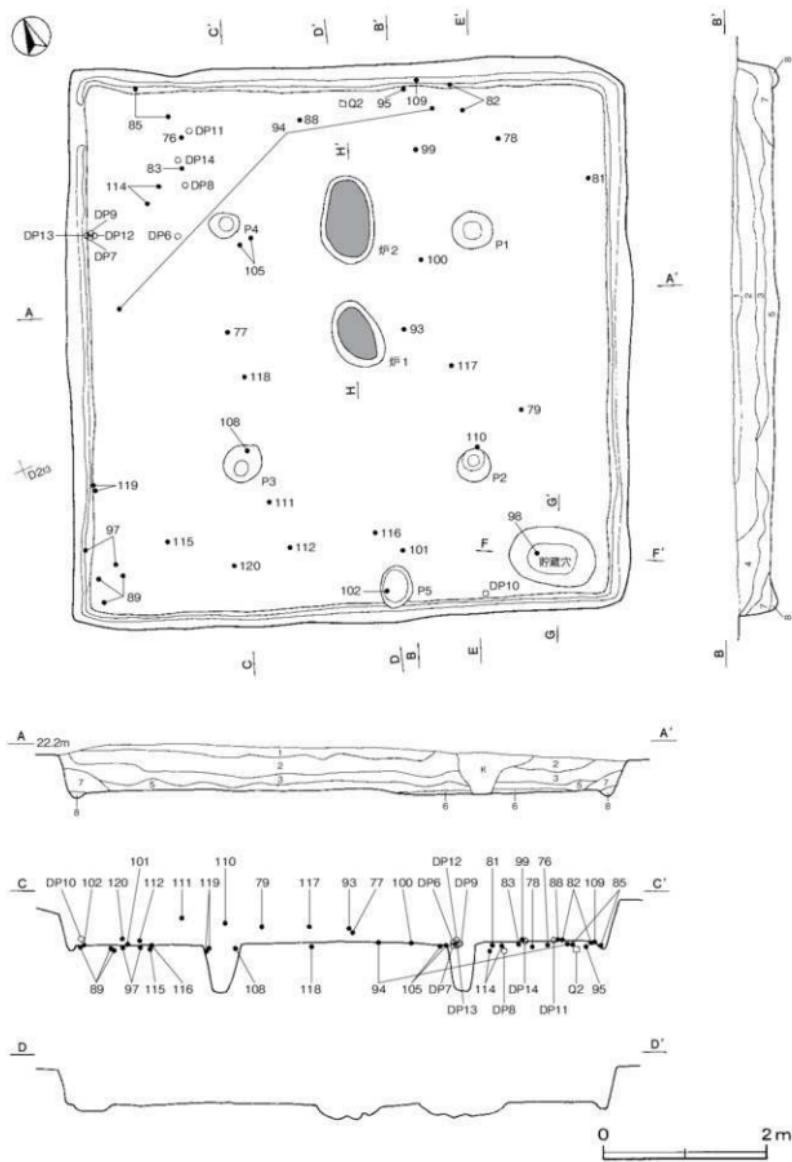
#### 貯蔵穴土層解説

- |   |   |   |   |         |          |   |   |   |         |        |
|---|---|---|---|---------|----------|---|---|---|---------|--------|
| 1 | 黒 | 褐 | 色 | ローム粒子少量 | 燒土ブロック微量 | 3 | 褐 | 色 | ローム粒子中量 | 燒土粒子微量 |
| 2 | 暗 | 褐 | 色 | ローム粒子少量 |          |   |   |   |         |        |

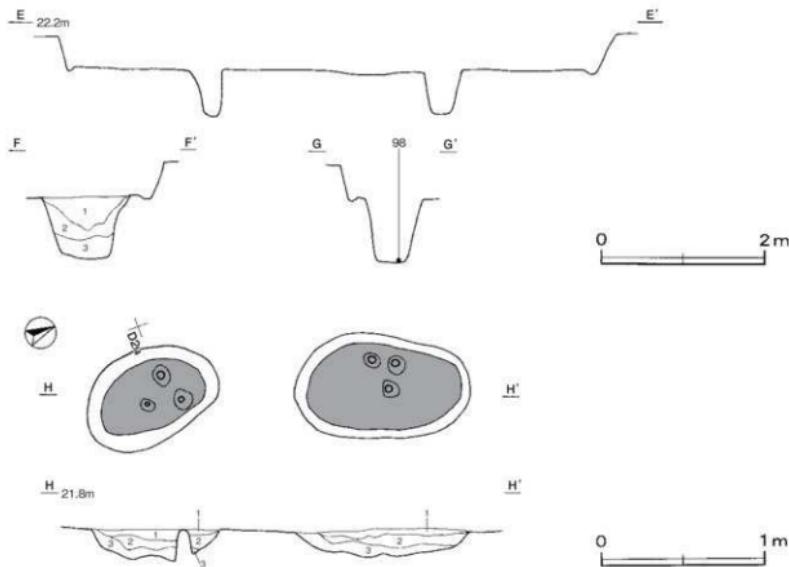
覆土 8層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

- |   |   |   |   |           |   |   |   |           |           |        |
|---|---|---|---|-----------|---|---|---|-----------|-----------|--------|
| 1 | 暗 | 褐 | 色 | ローム粒子中量   | 5 | 暗 | 褐 | 色         | ローム粒子中量   | 燒土粒子微量 |
| 2 | 黒 | 褐 | 色 | ローム粒子微量   | 6 | 褐 | 色 | ロームブロック中量 |           |        |
| 3 | 暗 | 褐 | 色 | ローム粒子少量   | 7 | 暗 | 褐 | 色         | ロームブロック中量 |        |
| 4 | 黒 | 褐 | 色 | ロームブロック少量 | 8 | 褐 | 色 | ロームブロック多量 |           |        |



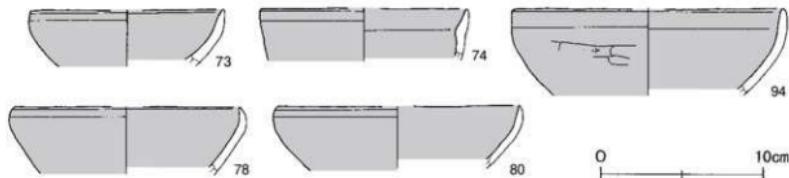
第76図 第29号住居跡実測図（1）



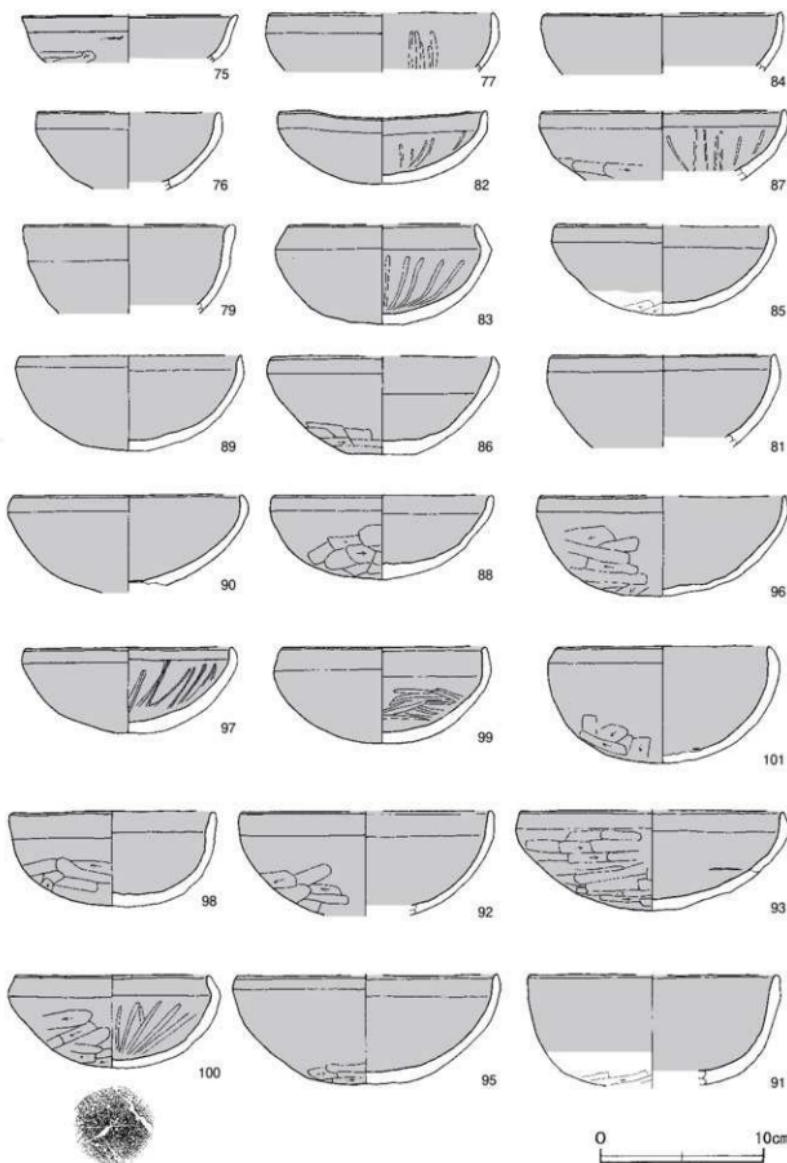
第77図 第29号住居跡実測図（2）

遺物出土状況 土師器片920点（坏268、楕5、壺1、高坏3、甕638、瓶3、手捏土器2）、須恵器片2点（蓋、甕）、土製品10点（鏡形模造品1、土玉8、不明1）、石器1点（砥石）が覆土中層から下層にかけて出土している。また、流れ込んだ繩文土器片3点も出土している。108・118は中央部、76・83・85・114・D.P.6～D.P.9・D.P.11～D.P.14は北西コーナー部、82・88・95・100・105・109は北部、78・81は北東コーナー部、101・102・116は南部、89・97・115・119は南西コーナー部、94は西部・北部の床面からそれぞれ出土している。98は貯藏穴の覆土下層、99は北部、112・120は南部の覆土下層から、77・93・117は中央部、79・110は東部、111は南部の覆土中層からそれぞれ出土している。103・106（TK-23）は覆土上層・中層から出土しており、流れ込んだ遺物と考えられる。

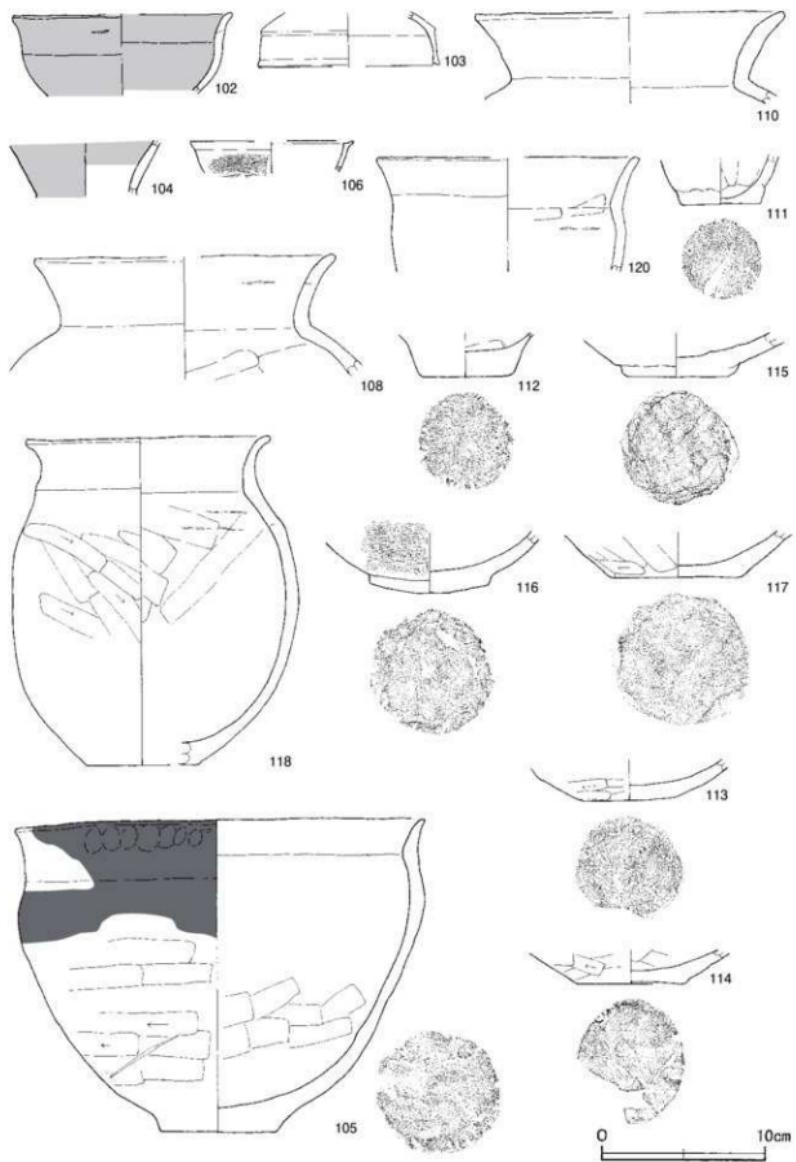
所見 時期は、出土土器から5世紀中葉と考えられる。鏡形模造品は、鈴を模した粘土の貼付が2か所。剝がれた痕跡が3か所あり、五鉢鏡の模造品である。本跡と同時期の住居跡と比較すると土器片の出土量が多く、ほとんどが赤彩されており、鏡形模造品、土玉、土器の出土状況から、何らかのマツリが行われた可能性がある。



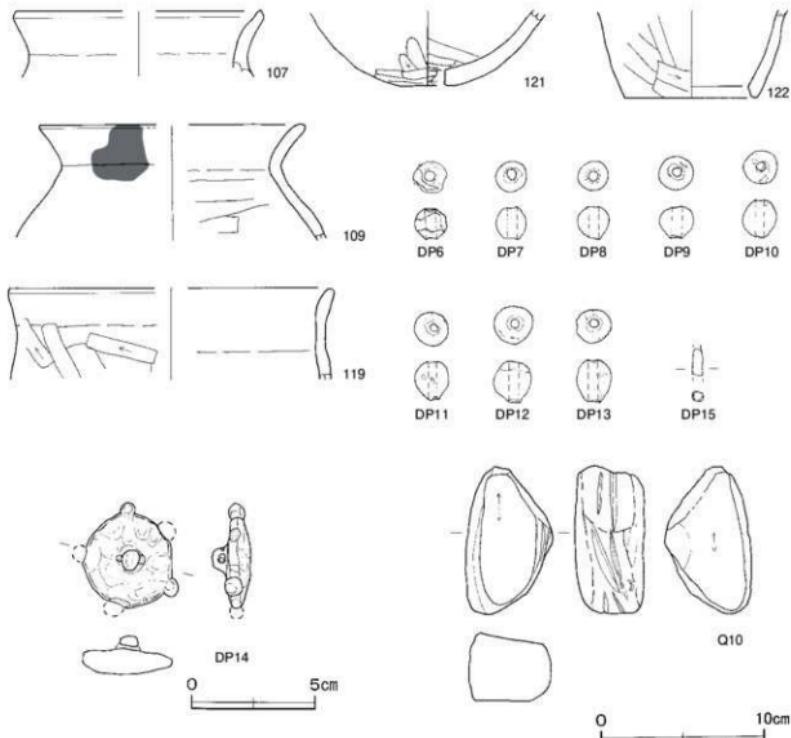
第78図 第29号住居跡出土遺物実測図（1）



第79図 第29号住居跡出土遺物実測図(2)



第80図 第29号住居跡出土遺物実測図(3)



第 81 図 第 29 号住居跡出土遺物実測図（4）

第 29 号住居跡出土遺物観察表（第 78 ~ 81 図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
73	土師器	壺	[11.8] (3.4)	-	-	長石・石英、 素燒	明赤褐色	普通	口縁部外面横ナデ	覆土中	10%
74	土師器	壺	[12.6] (3.1)	-	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土中	5%
75	土師器	壺	[13.2] (2.9)	-	-	長石・石英	暗赤	普通	口縁部外面横ナデ 体部外・内面ヘラ削り 輪指痕	覆土中	5%
76	土師器	壺	[11.2] (4.7)	-	-	長石・石英	明赤褐色	普通	口縁部外面横ナデ 外・内面ナデ	床面	20%
77	土師器	壺	[13.6] (3.5)	-	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外面横ナデ 内面ヘラ削き	覆土中層	5%
78	土師器	壺	[13.8] (4.1)	-	-	長石・石英	赤	普通	体部外・内面ヘラ削り後ナデ	床面	10%
79	土師器	壺	[13.0] (5.4)	-	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外面横ナデ	覆土中層	5%
80	土師器	壺	[14.8] (3.8)	-	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外面横ナデ	覆土中	10%
81	土師器	壺	[13.6] (5.6)	-	-	長石・石英、 素燒	にふい青	普通	口縁部外・内面横ナデ	床面	10%
82	土師器	壺	12.6 (4.5)	-	-	長石・石英、 素燒	明赤褐色	普通	体部外・内面横ナデ 表面放射状のヘラ削き	床面	60% PL27
83	土師器	壺	[11.4] 6.1	-	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面放射状のヘラ削き	床面	40%
84	土師器	壺	[14.4] (3.6)	-	-	長石・石英	赤	普通	体部外・内面横ナデ 壁部ヘラ削り後ナデ	覆土中	10%
85	土師器	壺	[13.2] 5.5	-	-	長石・石英	明赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 底部ヘラ削り	床面	60%
86	土師器	壺	[13.6] 6.0	-	-	長石・石英、 赤色粒子	にふい青	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外・内面横ナデ	覆土中	40%

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
87	土師器	壺	[15.0]	(4.2)	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土中	10%
88	土師器	壺	13.4	5.2	-	長石・石英、赤色粒子	明赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	床面	60% PL27
89	土師器	壺	13.5	5.8	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ	床面	80% PL27
90	土師器	壺	13.9	(5.9)	-	長石・石英、黒鐵	赤	普通	口縁部外側ナデ 体部外側ヘラ削り後ナデ	覆土中	70% PL27
91	土師器	壺	[15.2]	(6.8)	-	長石・石英	にい赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部下端ヘラ削り	覆土中	10%
92	土師器	壺	[15.2]	(6.3)	-	長石・石英、黒鐵	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土中	30%
93	土師器	壺	[16.0]	6.0	-	長石・石英、赤色粒子	赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り 輪積痕	覆土中層	40%
94	土師器	壺	[16.4]	(5.3)	-	長石・石英、赤色粒子	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	床面	20%
95	土師器	壺	[15.9]	6.7	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 底部手持ちヘラ削り	床面	40%
96	土師器	壺	[15.0]	6.1	-	長石・石英、赤色粒子	赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	覆土中	50% PL27
97	土師器	壺	12.6	5.3	-	長石・石英	赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面放射状のヘラ磨き	床面	80% PL27
98	土師器	壺	12.4	5.8	-	長石・石英、赤色粒子	明赤褐色	普通	口縁部外側横ナデ 体部外側ヘラ削り 岬窓穴下層	90% PL27	
99	土師器	壺	12.4	5.4	-	長石・石英、黒鐵	明赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面ヘラ磨き 外部底盤不明瞭なヘラ磨き	覆土下層	98% PL27
100	土師器	壺	11.7	5.7	-	長石・石英、赤色粒子	赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り 内面放射状のヘラ磨き	床面	90% PL27
101	土師器	壺	13.0	7.2	-	長石・石英	赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側下端ヘラ削り	床面	98% PL27
102	土師器	壺	[13.4]	(4.9)	-	長石・石英	暗赤	普通	口縁部外・内面横ナデ 輪積痕	床面	20%
103	須恵器	蓋	[11.0]	(3.3)	-	長石・石英	黄灰	普通	クロコ成形	覆土中	5% PL27
104	土師器	壇	-	(3.3)	-	長石・石英	赤褐色	普通	外・内面ナデ	覆土中	5%
105	土師器	鉢	25.0	19.1	7.1	長石・石英・蛋白質質	褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 指頭痕 体部外側ヘラ削り 内面ヘラナデ	床面	90% PL29
106	須恵器	壠	[10.0]	(1.9)	-	長石	黑	普通	一單位五条の波状文	覆土中	5% PL27
107	土師器	壺	[15.0]	(4.0)	-	長石・石英・蛋白質質	にい赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土中	5%
108	土師器	壺	[18.4]	(7.4)	-	長石・石英	褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面ヘラナデ 輪積痕	床面	5%
109	土師器	壺	[16.2]	(7.1)	-	長石・石英	にい赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面ヘラナデ	床面	5%
110	土師器	壺	[18.8]	(5.6)	-	長石・石英、赤色粒子	にい赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土中層	5%
111	土師器	壺	-	(2.9)	4.9	長石・石英、赤色粒子	にい赤褐色	普通	内面ヘラナデ 輪積痕	覆土中層	20%
112	土師器	壺	-	(2.7)	5.0	長石・石英	褐	普通	内面ヘラナデ	覆土下層	5%
113	土師器	壺	-	(2.6)	6.2	長石・石英、赤色粒子	にい赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り	覆土中	5%
114	土師器	壺	-	(2.1)	6.6	長石・石英、赤色粒子	にい赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り 内面ヘラナデ	床面	5%
115	土師器	壺	-	(2.8)	6.8	長石・石英、赤色粒子	にい赤褐色	普通	内面ナデ 底部ヘラ削り	床面	5%
116	土師器	壺	-	(3.8)	7.3	長石・石英、赤色粒子	褐	普通	体部外側ヘラ工痕 内面ナデ 底部ヘラ削り	床面	5%
117	土師器	壺	-	(2.8)	8.0	長石・石英	にい赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り 底部ヘラ削り	覆土中層	5%
118	土師器	壺	15.0	20.2	[6.8]	長石・石英・蛋白質質	褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り 内面ヘラナデ 輪積痕	床面	80% PL30
119	土師器	壺	[19.8]	(5.6)	-	長石・石英	にい赤褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ 体部外側ヘラ削り	床面	5%
120	土師器	壺	[15.8]	(7.0)	-	長石・石英	褐	普通	口縁部外・内面横ナデ 内面ヘラナデ 輪積痕	覆土中層	5%
121	土師器	鉢形壺	-	(4.6)	[3.6]	長石・石英、赤色粒子	褐	普通	体部外側下端・尊孔部ヘラ削り 内面ヘラナデ	覆土中	5%
122	土師器	甌	-	(5.4)	[8.0]	長石・石英	にい赤褐色	普通	体部外側ヘラ削り	覆土中	5%

番号	器種	径	厚さ	孔径	重量	材質	特徴	出土位置	備考
DP6	土玉	[2.0]	1.8	0.6	(5.7)	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP7	土玉	1.8	1.9	0.6	5.4	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP8	土玉	1.9	2.0	0.6	6.0	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP9	土玉	2.1	2.0	0.6	7.7	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP10	土玉	2.0	2.3	0.5	8.5	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	覆土下層	PL33
DP11	土玉	2.1	2.3	0.5	9.1	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP12	土玉	2.4	2.5	0.6	11.9	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33
DP13	土玉	2.1	2.6	0.6	9.5	土(繊維)	一方向からの穿孔 ナデ	床面	PL33

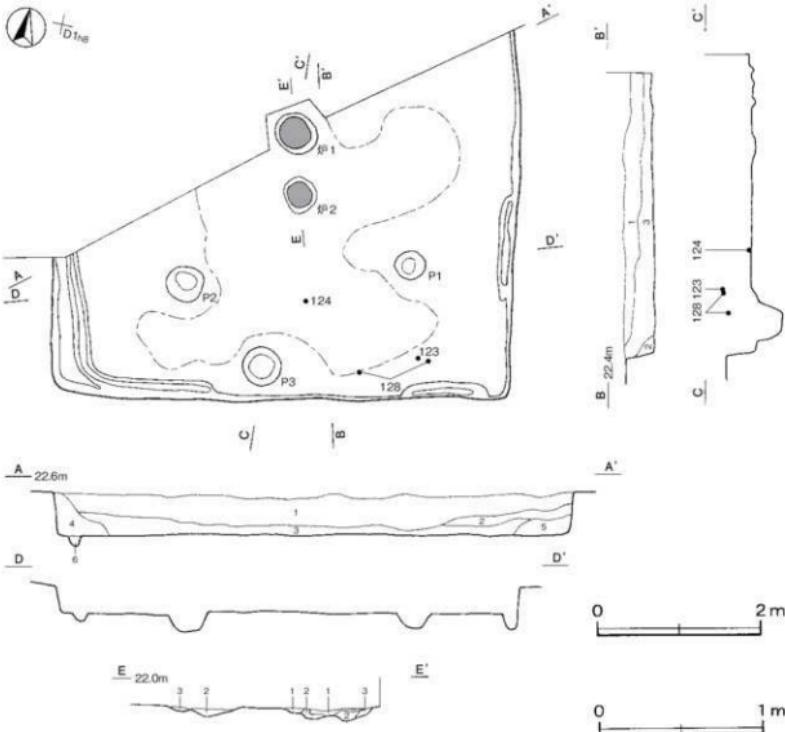
番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
DPI4	鎌形模造品	4.3	(3.6)	1.6	(14.0)	土(スコリア・雲母・細砂)	円板に鉢と鉗を接着 縦に横方向の穿孔 鉗部3か所剥離	床面	PL33
DPI5	不明土製品	(1.7)	0.6	0.5	(0.6)	土(緑砂)	棒状両端欠損	覆土中	PL33
Q10	砥石	9.0	5.4	4.2	265.9	砂岩	砥面2面 切痕7か所	床面	PL34

## 第30号住居跡(第82・83図)

**位置** 調査8区のD1h8区で、標高22.4mの台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 北部が調査区域外に延びていることから、東西軸5.63m、南北軸4.45mしか確認できなかった。平面形は方形もしくは長方形と推定され、主軸方向はN-13°-Wである。壁高は30~52cmで、ほぼ直立している。

**床** ほぼ平坦で、炉の周辺からP3にかけて踏み固められている。壁溝が東・西・南壁の壁下の一部を巡っており、断面形はU字状を呈している。



第82図 第30号住居跡実測図

**炉** 2か所。炉1は中央部のやや北寄りに付設され、長径54cm、短径48cmの楕円形で、床面を8cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。

炉2は中央部に付設され、径44cmの円形で、床面を5cmほど掘りくぼめた地床炉である。炉床面は、赤変硬化している。炉1と炉2は覆土の色調や含有物が同様で、2つの炉は同時に使用されていた可能性がある。

#### 炉1・2土層解説

- |                          |               |
|--------------------------|---------------|
| 1 無 色 ロームブロック・焼土粒子少量     | 3 無 色 ローム粒子中量 |
| 2 にいわ褐色 烧土ブロック中量、ローム粒子少量 |               |

**ピット** 3か所。P1・P2は深さ19・22cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P3は深さ29cmで、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

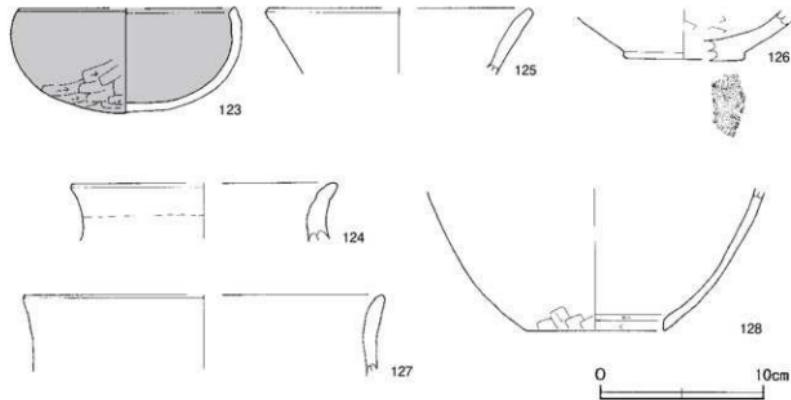
**覆土** 6層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

- |                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| 1 黒 褐 色 ロームブロック少量            | 4 暗 褐 色 ロームブロック少量、炭化粒子微量 |
| 2 黒 褐 色 ローム粒子少量              | 5 褐 色 ローム粒子中量、炭化粒子微量     |
| 3 暗 褐 色 ロームブロック中量、炭化物・焼土粒子微量 | 6 褐 色 ローム粒子中量            |

**遺物出土状況** 土師器片35点（坏8、椀1、甕23、瓶3）が出土している。124は南部の覆土下層、123・128は南部の覆土上層からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器から5世紀中葉と考えられる。



第83図 第30号住居跡出土遺物実測図

第30号住居跡出土遺物観察表（第83図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	ほか	出土位置	備考
123	土師器	坏	[13.2]	6.4	-	長石・石英・漂母・赤色粒子	赤褐	普通	体部外面ヘラ削り		覆土上層	50% PL29
124	土師器	甕	[16.2]	(3.6)	-	長石・石英・雲母	にいわ褐色	普通	口縁部外面横ナデ		覆土下層	5%
125	土師器	甕	[16.0]	(4.1)	-	長石・石英	にいわ褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ		覆土中	5%
126	土師器	甕	-	(3.0)	[7.0]	長石・石英	灰褐	普通	内面ヘラナデ		覆土中	5%
127	土師器	瓶	[22.0]	(4.9)	-	長石・石英	にいわ褐色	普通	口縁部外・内面横ナデ		覆土中	5%
128	土師器	瓶	-	(8.6)	[8.4]	長石・石英・赤色粒子	橙	普通	体部外面ヘラ削り 穿孔部ヘラ削り		覆土上層	10%

表9 古墳時代竪穴住居跡一覧表

番号	位置	主軸方向	平面形	規模(m) (長軸×短軸)	壁高 (cm)	床面	壁溝 (左側引 右側引 上部引 下部引)	内部施設			出土遺物	時期	備考 新旧関係(古→新)		
								壁溝 (左側引 右側引 上部引 下部引)	内側 (左側引 右側引 上部引 下部引)	覆土					
1	F 2a6	N・55°・W	方形	4.65 × 4.62	18~38	平坦	-	2	-	-	自然	土師器	6世紀後半		
2	E 2e7	N・23°・E	方形	5.80 × 5.78	38~42	平坦	-	1	-	-	自然	土師器、須恵器、土製品	6世紀後半 本跡→SD8		
13	B 2i7	N・8°・W	方形	5.42 × 5.39	27~39	平坦	全周	4	1	-	鉢2, 1	自然	土師器	5世紀後半	
23	F 4c5	N・51°・W	[方形] [長方形]	3.66 × (1.87)	27~54	平坦	[全周]	-	-	1	-	自然	土師器	5世紀後半 本跡→SD5A	
24	F 2g9	N・76°・W	[方形] [長方形]	5.76 × (3.65)	54~73	平坦	[全周]	2	-	-	甌1	-	自然 人骨	7世紀中葉 本跡→SK44	
26	D 2f7	N・0°	方形	5.45 × 5.10	46~59	平坦	半周	4	1	-	鉢1	-	自然 人骨	土師器、土製品	
27	D 2e2	N・44°・E	[方形] [長方形]	2.64 × (1.55)	31~37	平坦	-	-	-	-	自然	土師器	5世紀中葉		
28	D 2f6	N・20°・E	[方形]	(2.66) × (2.65)	17~22	平坦	-	-	-	-	鉢1	自然	土師器	5世紀中葉	
29	D 2e4	N・23°・E	方形	6.93 × 6.82	35~50	平坦	全周	4	1	-	鉢2, 1	自然	土師器、須恵器、土製品、石器	5世紀中葉	
30	D 1h8	N・13°・W	[方形] [長方形]	5.63 × (4.45)	30~52	平坦	一部	2	1	-	鉢2	-	自然	土師器	5世紀中葉

## (2) 土坑

## 第53号土坑(第84図)

位置 調査8区のD 2i2区、標高22.1mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 径2.0mの円形である。深さは68cmで、底面は平坦であり、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 4層に分層できる。周囲の土砂が流入した様相を示しており、自然堆積である。

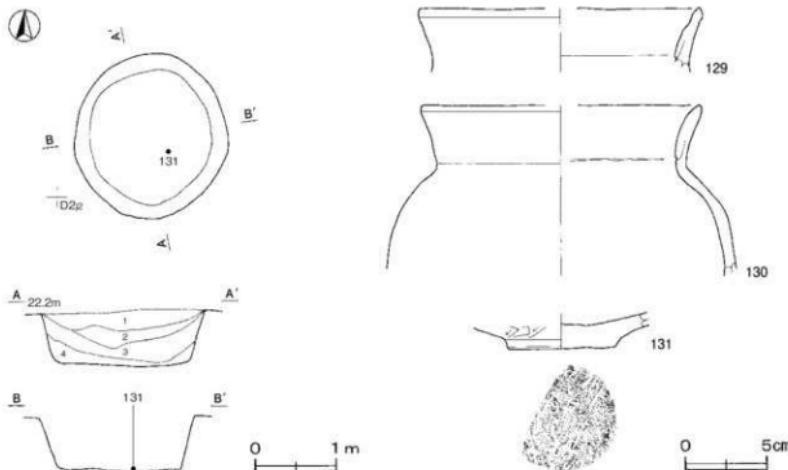
## 土層解説

- 1 黒褐色 ローム粒子微量  
2 塗褐色 ロームブロック少量

- 3 黒褐色 ロームブロック微量  
4 暗褐色 ローム粒子中量

遺物出土状況 土師器片3点(甌)が出土している。131は底面から、129・130は覆土中から出土している。

所見 時期は、出土土器から古墳時代と考えられる。



第84図 第53号土坑・出土遺物実測図

第53号土坑出土遺物観察表（第84図）

番号	種別	器種	口径	基高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴はか	出土位置	備考
129	土師器	甕	[17.0]	(3.9)	-	長石・石英	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ 輪積痕	覆土中	5%
130	土師器	甕	[17.0]	(10.5)	-	長石・石英・赤色粒子	棕	普通	口縁部外・内面横ナデ 輪積痕	覆土中	10%
131	土師器	甕	-	(2.2)	6.8	長石・石英・雲母	に赤い棕	普通	体部外表面ヘラ削り	底面	5%

### 3 奈良時代の遺構と遺物

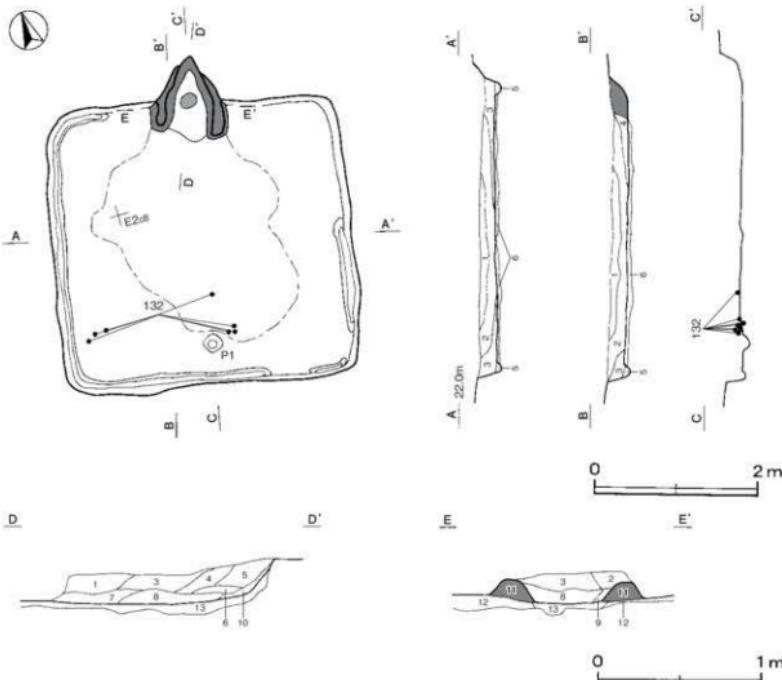
当時代の遺構は、竪穴住居跡5軒を確認した。以下、遺構と遺物について記述する。

#### 竪穴住居跡

第14号住居跡（第85・86図）

位置 調査7区のE2c8区で、標高21.8mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 一辺3.73mの方形で、主軸方向はN-12°-Eである。壁高は19~24cmで、外傾して立ち上がりっている。



第85図 第14号住居跡実測図

**床** ほぼ平坦な貼床で、竈前面から中央部にかけて踏み固められている。壁溝が西・南・東壁の壁下の一部を巡っており、断面形はU字状を呈している。貼床は地山を平坦に掘り込み、ロームブロックやローム粒子を含む褐色土を埋土として構築されている。

**竈** 北壁の中央部に付設されている。規模は焚口部から煙道部まで106cm、燃焼部幅40cmである。袖部は床面をやや掘り下げた面を基部として、第11層の粘土を積み上げて構築されており、内壁が赤変している。火床部は床面と同じ高さの平坦な面を使用しており、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外へ三角形状に53cmほど掘り込まれ、火床部から緩やかに立ち上がっている。

**竈土層解説**

1	暗褐色	ローム粒子少量、燒土粒子・粘土粒子微量	8	赤褐色	ローム粒子・燒土粒子・粘土粒子少量
2	黒褐色	粘土粒子少量、燒土ブロック・ローム粒子微量	9	暗赤褐色	燒土ブロック・粘土粒子少量、ローム粒子微量
3	暗赤褐色	ローム粒子・燒土粒子少量、粘土粒子微量	10	灰褐色	粘土粒子中量、ローム粒子少量
4	明赤褐色	燒土ブロック中量、ロームブロック少量、粘土粒子微量	11	灰褐色	粘土粒子中量、ローム粒子・燒土粒子少量、炭化粒子微量
5	赤褐色	ロームブロック・燒土粒子・粘土粒子少量	12	褐色	ローム粒子中量、粘土粒子微量
6	暗赤褐色	炭化粒子少量、ロームブロック・燒土ブロック・粘土粒子微量	13	褐色	ローム粒子少量、燒土ブロック・炭化粒子・粘土粒子微量
7	褐色	ローム粒子中量、燒土粒子・粘土粒子微量			

**ピット** 深さ11cmで、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

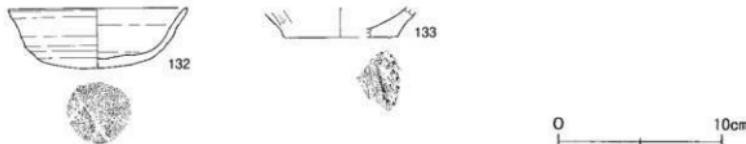
**覆土** 5層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。第6層は、貼床の構築土である。

**土層解説**

1	暗褐色	ローム粒子少量、炭化粒子微量	4	暗褐色	ローム粒子・粘土粒子少量
2	黒褐色	ローム粒子・炭化粒子微量	5	黒褐色	ロームブロック少量
3	褐色	ローム粒子中量	6	褐色	ロームブロック中量、炭化粒子微量

**遺物出土状況** 土師器片1点(甕)、須恵器片1点(壺)、粘土塊54点、鉄滓701点(3901.3g)が出土している。132は、南部と南西コーナー部の床面から覆土下層にかけて出土した破片が接合したものである。鉄滓は、床面や覆土下層から出土している。

**所見** 時期は、出土土器及び遺構の形態から8世紀前葉と考えられる。本跡は鉄滓の出土が多かったが、羽口や椀状溝など鍛冶関連の遺物が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。鉄滓は住居廃絶後の早い段階で投棄されたと考えられ、調査区域内では確認できなかったが、鍛冶関連遺構が近くに存在していた可能性がある。



第86図 第14号住居跡出土遺物実測図

第14号住居跡出土遺物観察表(第86図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
132	須恵器	壺	11.1	3.7	4.0	長石・石英・雲母	明黄褐	普通	底部一方向のヘラ削り	覆土下層～床面	60% PL29
133	土師器	甕	-	(1.8)	[7.0]	長石・石英・輝石	褐	普通	体部外面ヘラ削り 底部ヘラ削り	覆土中	5%

### 第 15 号住居跡 (第 87・88 図)

**位置** 調査 7 区の E 233 区で、標高 226 m の台地平坦部に位置している。

**規模と形状** 一辺 5.52 m の方形で、主軸方向は N - 50° - W である。中央部が北東から南西にかけて削平されている。壁高は 15 ~ 20 cm で、外傾して立ち上がっている。

**床** ほぼ平坦で、硬化した面は認められなかった。

**竈** 削平されているため規模や形状については不明であるが、北西壁際に焼土や粘土の堆積が認められ、竈があったと推測される。

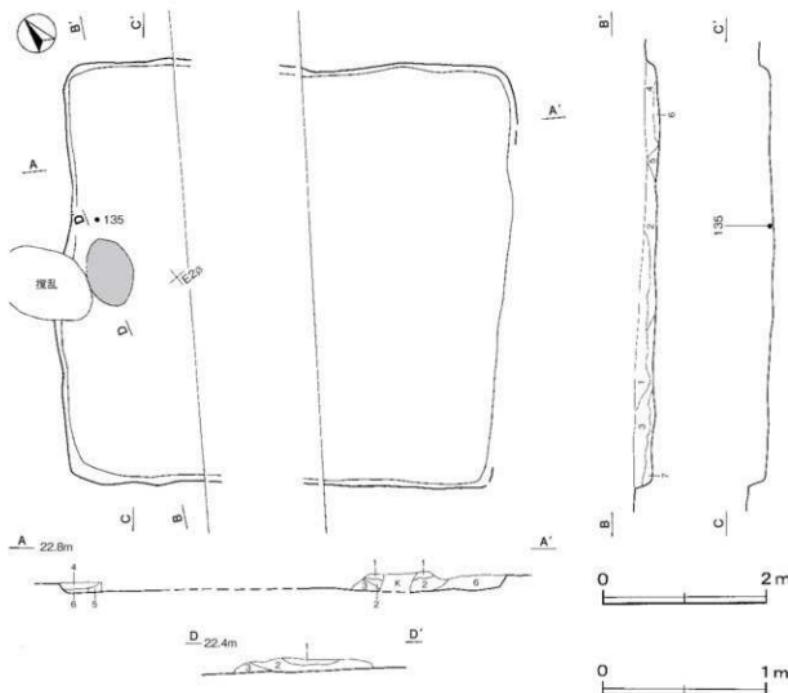
#### 竈土層解説

- |                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| 1 黒褐色 ローム粒子・焼土粒子・粘土粒子少量           | 3 暗褐色 ロームブロック・粘土粒子少量 |
| 2 灰褐色 粘土粒子中量、ローム粒子少量、焼土ブロック、炭化物微量 |                      |

**覆土** 7 層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

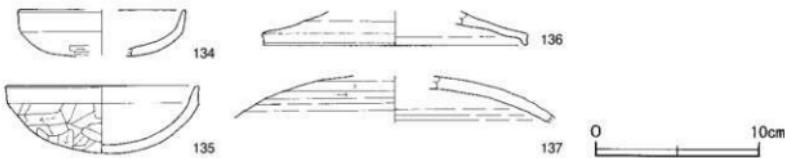
- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1 暗褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量       | 5 暗赤褐色 ローム粒子・焼土粒子少量         |
| 2 暗褐色 ローム粒子少量、焼土ブロック・炭化物微量 | 6 褐色 ロームブロック中量              |
| 3 暗褐色 ロームブロック少量、炭化粒子微量     | 7 暗褐色 ロームブロック少量、他土粒子・炭化粒子微量 |
| 4 暗褐色 ローム粒子・炭化粒子少量         |                             |



第 87 図 第 15 号住居跡実測図

**遺物出土状況** 土師器片5点(环), 須恵器片2点(蓋), 粘土塊3点, 鉄滓147点(1629.0g)が出土している。また、流れ込んだ繩文土器片24点も出土している。135は完形品で、北西部の覆土下層から正位で出土している。鉄滓は、覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器及び遺構の形態から8世紀中葉と考えられる。本跡は鉄滓の出土が多かったが、羽口や椀状滓など鍛冶関連の遺物が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。鉄滓は、住居跡が埋設していく過程で投棄されたと考えられる。



第88図 第15号住居跡出土遺物実測図

第15号住居跡出土遺物観察表(第88図)

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
134	土師器	环	[10.2]	(2.8)	-	長石・石英・赤色粒	にぶい橙	普通	体部外面ヘラ削り	覆土中	20%
135	土師器	环	11.7	4.1	-	長石・石英・雲母	にぶい橙	普通	口縁部外・内面横ナナ	体部外面ヘラ削り	覆土下層 100% PL29
136	須恵器	蓋	[16.0]	(2.1)	-	長石・石英・雲母	黄灰	普通	ロクロ成形	覆土中	5%
137	須恵器	蓋	-	(2.9)	-	長石・石英	褐灰	普通	天井部ヘラ削り	覆土中	5%

第16号住居跡(第89・90図)

**位置** 調査7区のF2c4区で、標高22.6mの台地斜面部に位置している。

**規模と形状** 一辺4.48mの方形で、主軸方向はN-61°-Wである。壁高は19~36cmで、外傾して立ち上がっている。

**床** ほぼ平坦で、竈前面から中央部にかけて踏み固められている。

**竈** 西壁の中央部に付設されている。規模は焚口部から煙道部まで100cm、燃焼部幅40cmである。袖部は床面と同じ高さを基部として、第9・10層の粘土や第11層の暗褐色土を積み上げて構築されており、内壁は赤変硬化している。火床部は床面と同じ高さの平坦な面を使用しており、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外へ三角形状に32cmほど掘り込まれ、火床部から緩やかに立ち上がっている。

#### 竈土層解説

1	暗褐色	燒土ブロック・ローム粒子・粘土粒子微量	6	暗褐色	ロームブロック・粘土粒子少量、燒土ブロック微量
2	赤褐色	燒土ブロック・粘土粒子中量、ローム粒子微量	7	赤褐色	燒土ブロック・粘土粒子少量、ローム粒子微量
3	暗赤褐色	燒土粒子・粘土粒子少量、ローム粒子微量	8	暗赤褐色	ローム粒子少量、燒土粒子・粘土粒子微量
4	暗赤褐色	ローム粒子・燒土粒子・粘土粒子少量、炭化粒子微量	9	灰褐色	粘土粒子多量、燒土粒子少量、ローム粒子微量
5	赤褐色	ローム粒子・燒土粒子・粘土粒子微量	10	灰褐色	粘土粒子多量、ローム粒子・燒土粒子微量
			11	暗褐色	ローム粒子少量、粘土粒子微量

**ピット** 5か所。P1~P4は深さ26~49cmで、規模と配置から主柱穴と考えられる。P5は深さ15cmで、東壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

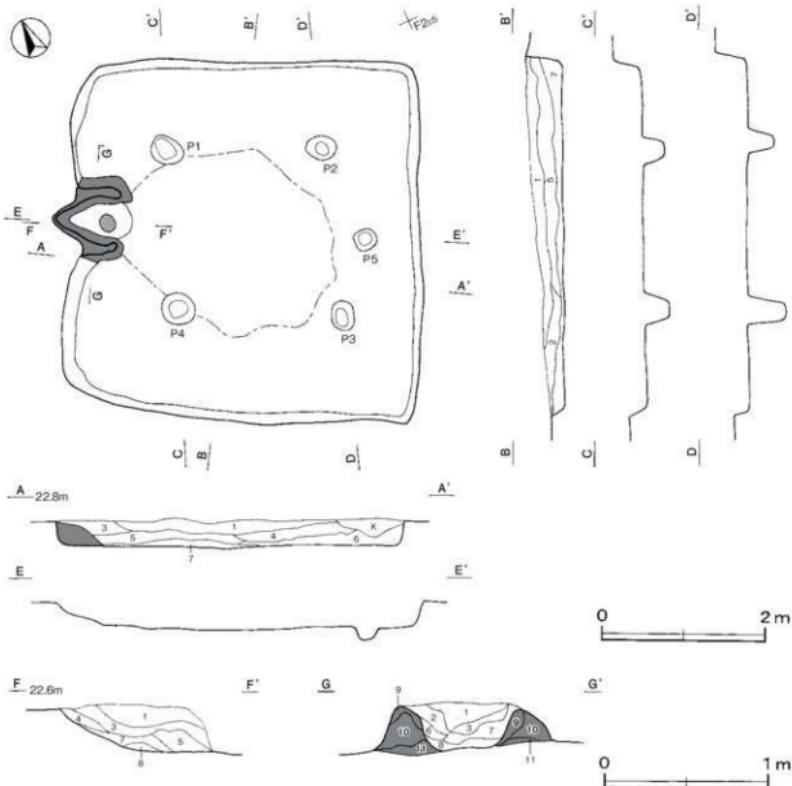
**覆土** 7層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

**土層解説**

1 黒褐色 ローム粒子・焼土粒子微量	5 増褐色 ローム粒子中量、炭化粒子微量
2 暗褐色 ローム粒子・焼土粒子少量	6 增褐色 ロームブロック・粘土粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量
3 暗褐色 ローム粒子中量	7 黒褐色 ローム粒子少量
4 暗褐色 ローム粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量	

**遺物出土状況** 土師器片6点(甕), 須恵器片3点(壺), 粘土塊23点, 鉄滓171点(3321.8g)が出土しているが、土器類はいずれも細片である。鉄滓は、覆土中から出土している。また、流れ込んだ繩文土器片42点も出土している。

**所見** 出土土器が細片で図示するものが少なく時期判断は難しいが、出土土器及び遺構の形態から8世紀代と推定される。本跡は鉄滓の出土が多かったが、羽口や椀状溝など鍛冶関連の遺物の出土が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。鉄滓は、住居跡が埋没していく過程で投棄されたものと考えられる。



第89図 第16号住居跡実測図



138



第90図 第16号住居跡出土遺物実測図

第16号住居跡出土遺物観察表（第90図）

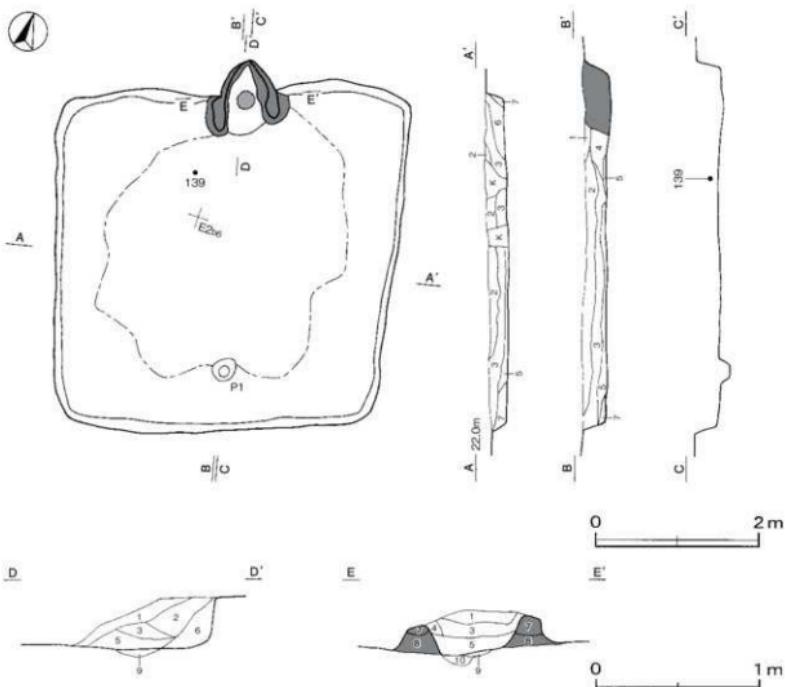
番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
138	須恵器	杯	[13.0]	[1.2]	-	長石・石英・雲母	灰青褐色	普通	ロクロ成形	覆土中	5%

第17号住居跡（第91・92図）

位置 調査7区のE 2 b6区で、標高21.9 mの台地平坦部に位置している。

規模と形状 一辺4.30 mの方形で、主軸方向はN - 13° - Wである。壁高は25 ~ 28cmで、外傾して立ち上がりっている。

床 ほぼ平坦で、竈前面から中央部にかけて踏み固められている。



第91図 第17号住居跡実測図

**竈** 北壁の中央部に付設されている。規模は焚口部から煙道部まで 97cm、燃焼部幅 40cm である。袖部は床面と同じ高さを基部として、第 7・8 層の粘土を積み上げて構築されており、内壁は赤変硬化している。火床部は床面と同じ高さの平坦な面を使用しており、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外へ三角形状に 42cm ほど掘り込まれ、粘土を貼り付けて構築されており、火床部より外傾して立ち上がっている。

#### 竈土層解説

1	暗赤褐色	ローム粒子・焼土粒子・粘土粒子微量	6	灰褐色	ローム粒子・焼土粒子少量、粘土粒子微量
2	赤褐色	焼土ブロック中量、ローム粒子・炭化粒子少量、粘土粒子微量	7	灰褐色	粘土粒子多量、ローム粒子微量
3	赤褐色	焼土粒子中量、粘土粒子少量、ローム粒子微量	8	赤褐色	粘土粒子中量、ローム粒子少量、焼土粒子微量
4	赤褐色	焼土粒子中量、粘土粒子少量、ローム粒子・炭化粒子微量	9	赤褐色	焼土ブロック多量、炭化粒子微量
5	暗赤褐色	焼土粒子少量、ローム粒子・炭化粒子・粘土粒子微量	10	暗褐色	ローム粒子中量、焼土ブロック微量

**ピット** 深さ 14cm で、南壁際の中央部に位置していることから、出入り口施設に伴うピットと考えられる。

**覆土** 7 層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

#### 土層解説

1	黒褐色	ローム粒子・焼土粒子・炭化粒子微量	5	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量
2	黒褐色	ローム粒子少量、炭化粒子微量	6	にごり青褐色	ローム粒子中量
3	黒褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量	7	褐色	ロームブロック中量
4	暗褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子・砂粒微量			



**遺物出土状況** 土師器片 2 点(坏), 鉄滓 29 点(2914 g)

が出土している。139 は竈前面の覆土下層から、鉄滓は覆土中から出土している。また、流れ込んだ縄文土器片 1 点も出土している。

第 92 図 第 17 号住居跡出土遺物実測図

**所見** 出土土器が細片で図示するものが少なく時期判断は難しいが、出土土器及び造構の形態から 8 世紀代と考えられる。

第 17 号住居跡出土遺物観察表(第 92 図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	はか	出土位置	備考
139	土師器	坏	[13.2]	(1.5)	-	長石・石英	にごり褐色	普通	口縁部外面擴ナデ		覆土下層	5%

第 18 号住居跡(第 93・94 図)

**位置** 調査 7 区の F 2 d8 区で、標高 22.4 m の台地斜面部に位置している。

**規模と形状** 斜面地で南部が残存していないため、東西軸は 6.60m で、南北軸は 3.80m しか確認できなかった。平面形は方形もしくは長方形と推定でき、主軸方向は N - 18° - E である。残存している壁高は 12 ~ 20cm で、外傾して立ち上がっている。

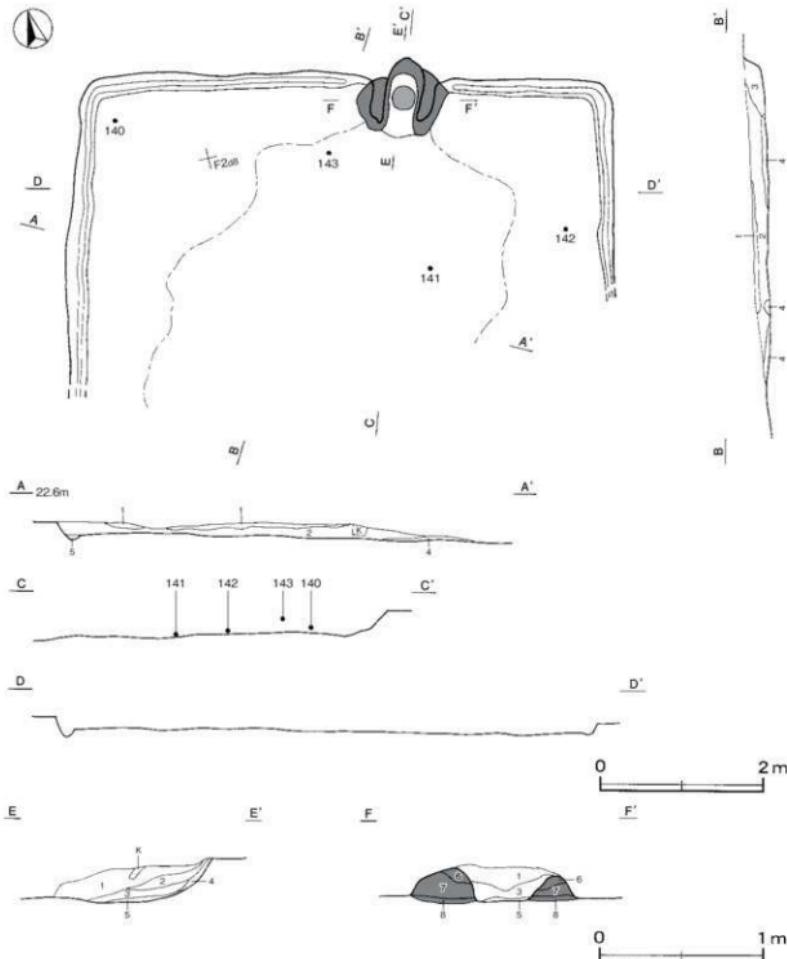
**床** ほぼ平坦で、竈前面から中央部にかけて踏み固められている。塗溝は確認できた壁下を巡っており、断面形は U 字状を呈している。

**竈** 北壁の中央部やや東寄りに付設されている。規模は焚口部から煙道部まで 100cm、燃焼部幅 32cm である。袖部は床面と同じ高さを基部として、第 6・7 層の粘土や第 8 層の暗褐色土を積み上げて構築されている。火床部は床面と同じ高さの平坦な面を使用しており、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外へ半円状に 30cm ほど掘り込まれ、火床部より緩やかに立ち上がっている。

## 竪土層解説

- |                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| 1 細 褐 色 ローム粒子・焼土粒子・粘土粒子微量        | 5 細 赤 褐 色 烧土粒子・粘土粒子微量・ロームブロック・炭化粒子微量 |
| 2 にい赤褐色 粘土粒子中量・ローム粒子・焼土粒子・炭化粒子微量 | 6 灰 褐 色 粘土粒子中量・ローム粒子・焼土粒子微量          |
| 3 細 褐 色 粘土粒子少量・ロームブロック・焼土粒子微量    | 7 灰 褐 色 粘土粒子少量・炭化物・ローム粒子・焼土粒子微量      |
| 4 灰 褐 色 ローム粒子・粘土粒子少量・焼土粒子微量      | 8 細 褐 色 ローム粒子少量・粘土粒子微量               |

覆土 5層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。



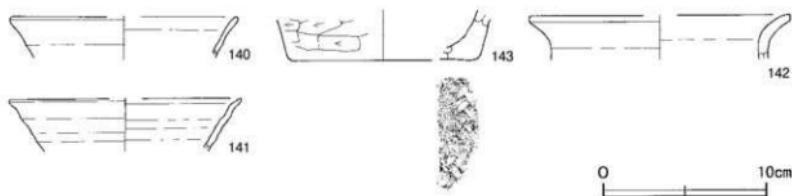
第93図 第18号住居跡実測図

### 土層解説

- |                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| 1 黒褐色 ローム粒子・炭化粒子微量           | 4 にい青褐色 ロームブロック少量 |
| 2 黒褐色 ローム粒子少量・炭化粒子微量         | 5 暗褐色 ローム粒子中量     |
| 3 にい青褐色 ロームブロック少量・鉄質粘土ブロック微量 |                   |

**遺物出土状況** 土師器片6点(甕), 須恵器片2点(壺), 鉄滓42点(37033g)が出土している。また、流れ込んだ縄文土器片6点も出土している。141は中央部の床面, 140は西壁際, 142は東壁際の覆土下層から出土しており, 143は窓前面の覆土中層からそれぞれ出土している。鉄滓は、覆土中から出土している。

**所見** 時期は、出土土器及び遺構の形態から8世紀後葉と考えられる。本跡は鉄滓が出土しているが、羽口や椀状津など鍛冶関連の遺物の出土が確認できなかったことから、鍛冶工房の可能性は低い。鉄滓は、住居跡が埋没していく過程で投棄されたものと考えられる。



第94図 第18号住居跡出土遺物実測図

第18号住居跡出土遺物観察表（第94図）

番号	種別	器種	口径	基高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
140	須恵器	壺	[13.8]	(2.5)	-	長石・石英・赤錆	灰白	普通	ロクロ成形	覆土下層	5%
141	須恵器	壺	[14.2]	(3.2)	-	長石・石英	黄灰	普通	ロクロ成形	床面	5%
142	土師器	甕	[15.9]	(2.7)	-	長石・石英・赤錆	にい青褐	普通	口縁部外・内面横ナデ	覆土下層	5%
143	土師器	甕	-	(3.1)	[11.8]	長石・石英・赤錆	にい青褐	普通	体部外側ヘラ削り	覆土中層	5%

表10 奈良時代堅穴住居跡一覧表

番号	位置	主軸方向	平面形	規模(m) (長軸×短軸)	壁高(cm)	床面	壁溝	内部施設		出土遺物	時期	備考 新旧関係(古→新)
								柱穴 (H×D) (m×m)	壁面処理			
14	E 2c8	N - 12° - E	方形	373 × 358	19~24	平坦	一部	-	1	-	自然	土師器、須恵器 8世紀後葉
15	E 2j3	N - 50° - W	方形	552 × 510	15~20	平坦	-	-	-	-	自然	土師器、須恵器 8世紀中葉
16	F 2c2	N - 61° - W	方形	448 × 439	19~36	平坦	-	4	1	-	自然	土師器、須恵器 8世紀
17	E 2b6	N - 13° - W	方形	430 × 420	25~28	平坦	-	-	1	-	自然	土師器 8世紀
18	F 2d8	N - 18° - E	〔方形・ 長方形〕	660 × (380)	12~20	平坦(全周)	-	-	1	-	自然	土師器、須恵器 8世紀後葉

### 4 平安時代の遺構と遺物

当時代の遺構は、堅穴住居跡1軒と掘立柱建物跡1棟を確認した。以下、遺構と遺物について記述する。

#### (1) 堅穴住居跡

## 第19号住居跡（第95・96図）

**位置** 調査7区のE 4 h2区で、標高20.5mの台地斜面部に位置している。

**重複関係** 第38号土坑、第5A号溝に掘り込まれている。

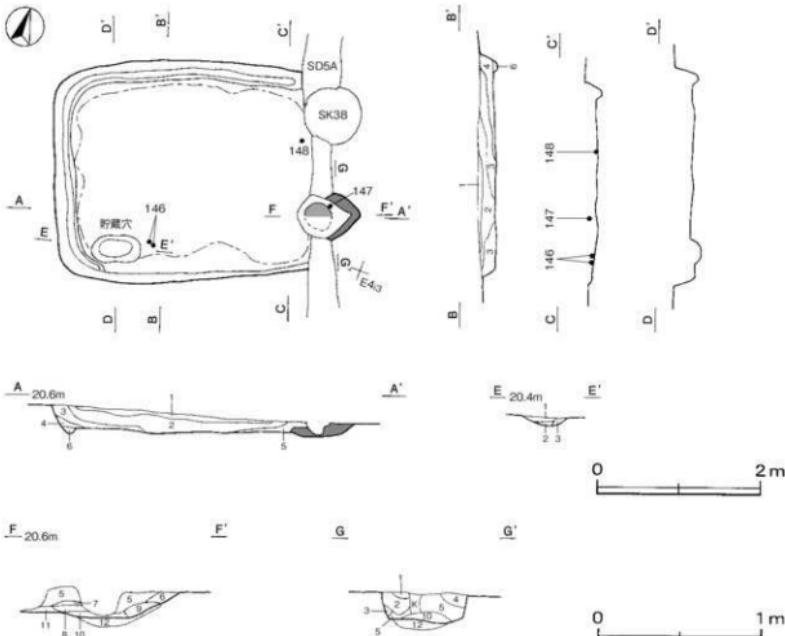
**規模と形状** 東部は遺構の重複により遺存していないため、南北軸は2.71mで、東西軸は3.15mしか確認できなかった。平面形は長方形と推定でき、主軸方向はN-70°-Eである。残存している壁高は、11~25cmである。

**床** ほぼ平坦で、床全体が踏み固められている。壁溝が北・西壁の壁下を巡っており、断面形はU字状を呈している。

**竈** 重複により袖部と火床面は一部しか残存していないが、東壁の南東コーナー寄りに付設されていたものと考えられる。規模は焚口部から煙道部まで77cm、燃焼部幅49cmである。火床部は浅い皿状で、火床面は赤変硬化している。煙道部は壁外へ三角形状に36cmほど掘り込まれ、火床部より緩やかに立ち上がっており、内壁が赤変している。第12層は、掘方への埋土である。

## 竈土層解説

1 黒褐色 ローム粒子少量、焼土粒子微量	7 黒褐色 焼土ブロック少量
2 暗褐色 焼土ブロック少量、ローム粒子微量	8 暗褐色 ローム粒子・砂粒少量、焼土粒子微量
3 暗褐色 ロームブロック中量、焼土ブロック微量	9 に赤褐色 焼土粒子中量、ロームブロック少量
4 に赤褐色 焼土ブロック中量、ローム粒子微量	10 暗赤褐色 焼土粒子多量
5 黒褐色 焼土ブロック少量、ロームブロック微量	11 暗褐色 ロームブロック少量
6 暗褐色 ロームブロック・砂粒少量、焼土粒子微量	12 暗褐色 ロームブロック・砂粒少量、焼土ブロック微量



第95図 第19号住居跡実測図

**貯蔵穴** 南西コーナー部に位置している。長径 59cm、短径 32cm で、深さ 13cm である。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

**貯蔵穴土層解説**

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| 1 黒褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量   | 3 黒褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量 |
| 2 暗褐色 ロームブロック少量、炭化粒子微量 |                      |

**覆土** 6 層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

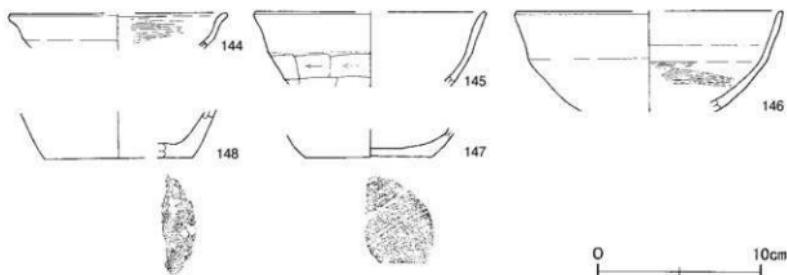
**土層解説**

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 1 暗褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量   | 4 暗褐色 ローム粒子中量、炭化粒子微量       |
| 2 暗褐色 ロームブロック少量、炭化粒子微量 | 5 暗赤褐色 ローム粒子・焼土粒子少量、炭化粒子微量 |
| 3 黒褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量   | 6 黒褐色 ロームブロック・炭化粒子微量       |

**遺物出土状況** 土師器片 17 点(环 11, 壺 6)が出土している。また、流れ込んだ縄文土器片 12 点も出土している。

146 は貯蔵穴付近、148 は東壁際の床面、147 は窓の覆土中層からそれぞれ出土している。

**所見** 時期は、出土土器及び遺構の形態から 10 世紀代と考えられる。



第 96 図 第 19 号住居跡出土遺物実測図

第 19 号住居跡出土遺物観察表（第 96 図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
144	土師器	环	[13.2]	(2.2)	-	長石・石英・赤色粒子	明褐色	普通	ロクロ成形 内面ヘラ磨き	覆土中	5%
145	土師器	环	[14.0]	(4.6)	-	長石・石英・	にい青色	普通	体外削り 内面ナデ	覆土中	5%
146	土師器	环	[16.2]	(6.2)	-	長石・石英・青色 赤色粒子	褐	普通	ロクロ成形 内面ヘラ磨き	床面	10%
147	土師器	环	-	(1.7)	[7.8]	長石・石英	褐	普通	底部多方向のヘラ削り	覆土中層	10%
148	土師器	壺	-	(2.9)	[9.0]	長石・石英	明赤褐色	普通	底部多方向のヘラ削り	床面	5%

(2) 掘立柱建物跡

**第 1 号掘立柱建物跡（第 97 図）**

**位置** 調査 7 区の E 2 e4 区、標高 22.1 m の台地平坦部に位置している。

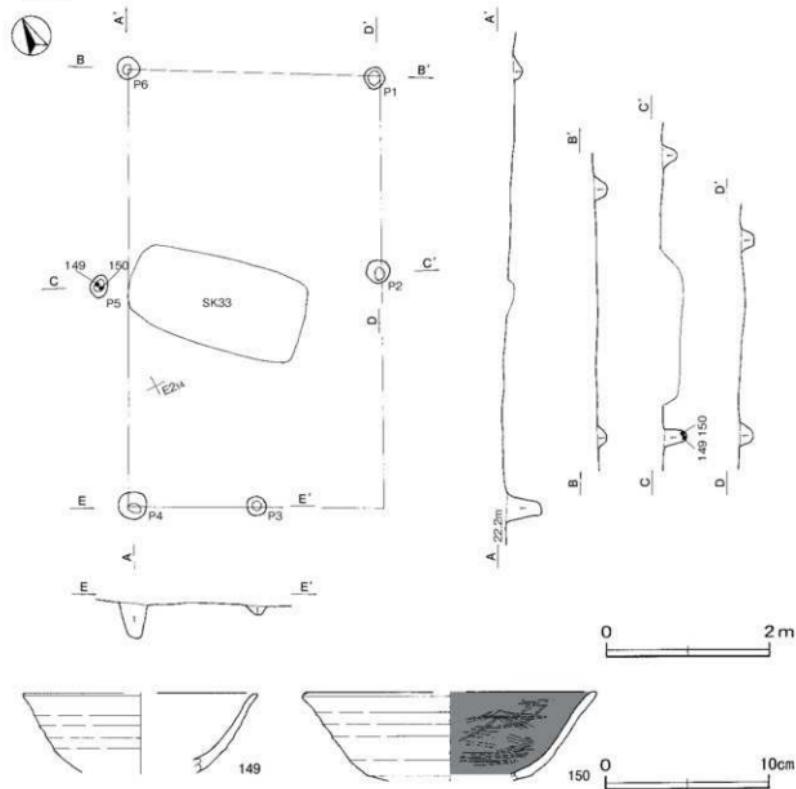
**規模と構造** 掘り込みが浅く、2 か所の柱穴が確認できなかったが、桁行 2 間、梁行 2 間の側柱建物跡と推測できる。桁行方向 N - 27° - E の南北棟である。規模は桁行 5.4 m、梁行 3.1 m で、面積は 16.74 m<sup>2</sup> である。柱間寸法は西桁行が北妻から 2.7 m (9 尺) で均等に配置され、東桁行が北妻から 2.4 m (8 尺) しか確認できなかった。北梁行は 3.3 m (10 尺)、南梁行は 1.5 m (5 尺) しか確認できなかったので、柱間の状況は不明である。残存している柱筋はほぼ描っている。

**柱穴** 6か所。平面形は円形で、長径 25~39cm、短径 21~30cm である。深さは 18~27cm で、掘方の断面形は U 字状である。第 1 層は柱の抜き取り痕である。

**土層解説**  
1 黒 色 ローム粒子少量

**遺物出土状況** 土師器片 2 点(坏)が出土している。149・150 は、P 5 の覆土下層から出土している。

**所見** 時期は、出土土器から 10 世紀代と考えられる。本跡の東側 46m の位置に同時期の住居跡が確認されている。



第 97 図 第 1 号掘立柱建物跡・出土遺物実測図

第 1 号掘立柱建物跡出土遺物観察表 (第 97 図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
149	土師器	坏	[14.2]	(4.9)	-	長石・石英・赤色粒子	明赤褐色	普通	ロクロ成形	P 5 覆土下層	10%
150	土師器	坏	[17.8]	(5.4)	-	長石・石英	褐	普通	内面ヘラ削き	P 5 覆土下層	10%

## 5 その他の遺構と遺物

今回の調査で、時期が特定できない土坑49基と溝跡6条、ピット群4か所を確認した。このうち土坑2基と溝跡、ピット群については文章で記載し、その他の土坑については、規模・形状等を実測図（第100～104図）と一覧表で掲載する。以下、遺構と遺物について記述する。

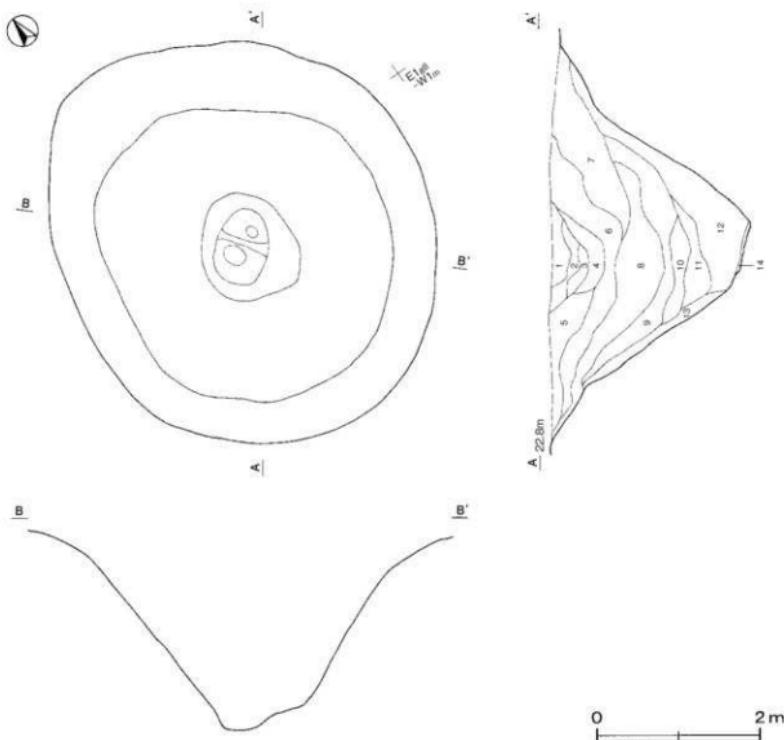
### （1）土坑

#### 第55号土坑（第98図）

**位置** 調査8区のE 1 g7区、標高22.7mの台地緩斜面部に位置している。

**規模と形狀** 長径5.36m、短径4.64mの梢円形で、長径方向はN-10°-Wである。底面は皿状で、中央部には深さ20cmの壠鉢状の落ち込みが2か所確認でき、全体の深さは235cmである。壁は緩やかに傾斜し、上端はさらになだらかに立ち上がっている。

**覆土** 14層に分層できる。ロームブロックを含み、不規則な堆積状況を示していることから埋め戻されている。



第98図 第55号土坑実測図

## 土層解説

1	暗	褐色	ロームブロック中量
2	褐	色	ローム粒子少量
3	黒	褐	ロームブロック少量
4	黒	褐	ロームブロック中量、炭化粒子微量
5	黒	褐	ロームブロック中量
6	黒	色	炭化粒子少量、ローム粒子・焼土粒子微量
7	無	暗褐色	ローム粒子少量
8	黒	褐	色
9	暗	褐	色
10	黒	褐	色
11	褐	褐	色
12	褐	褐	色
13	褐	褐	色
14	褐	褐	色

**遺物出土状況** 繩文土器片4点(深鉢)、土師器片6点(甕)が出土している。いずれも細片で、図示できなかった。

**所見** 時期は不明であるが、形状が通称水室状構造といわれているものに類似している。

## 第84号土坑(第1号集石遺構)(第99図)

**位置** 調査8区のE16区、標高22.4mの台地緩斜面部に位置している。

**規模と形状** 長径0.94m、短径0.58mの楕円形で、長径方向はN-82°-Eである。深さは24cmで、底面は皿状であり、壁は外傾して立ち上がっている。

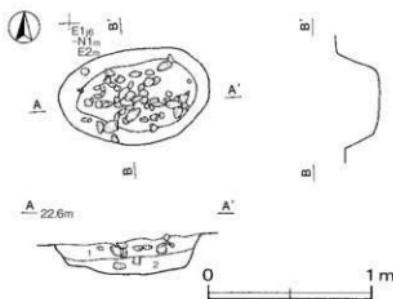
**覆土** 2層に分層できる。ロームブロックが不規則に混じる堆積状況を示していることから埋め戻されている。

## 土層解説

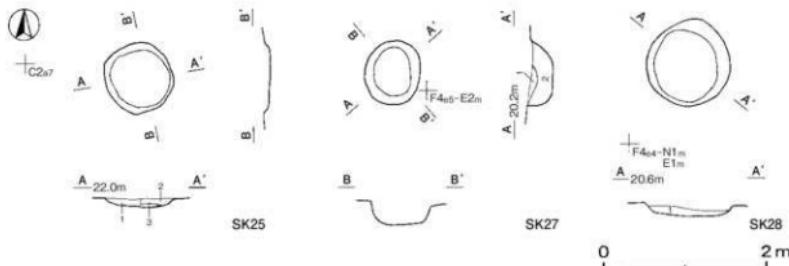
1	褐	色	ロームブロック多量
2	褐	色	ロームブロック中量、焼土ブロック・炭化粒子微量

**遺物出土状況** 繩文土器片2点(深鉢)、石器1点(剥片)、礫75点が出土している。土器片はいずれも細片で、覆土中から出土している。礫は、覆土上層から下層にかけて投棄された状態で出土している。

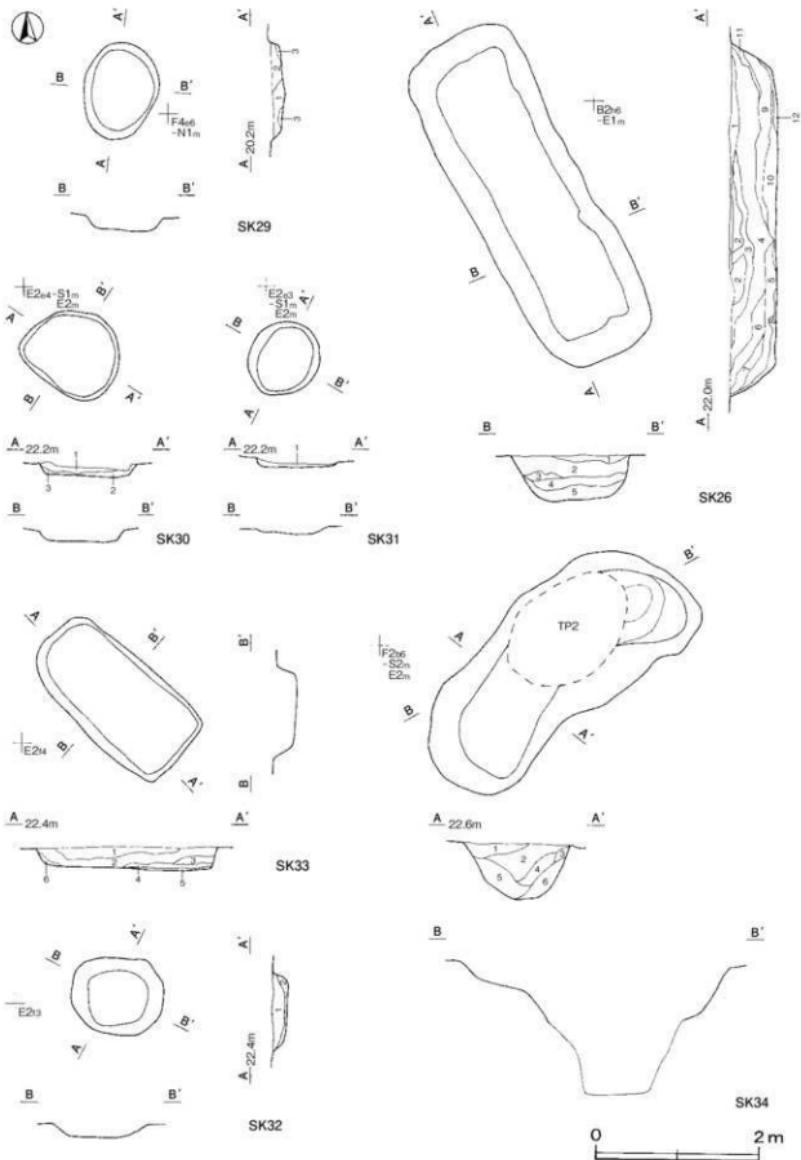
**所見** 時期は、出土土器から縄文時代と考えられる。本跡より標高の高い位置に第31号住居跡が確認されていることと周囲に遺物の散布が見られることから、土器片や礫を投棄したものと思われる。



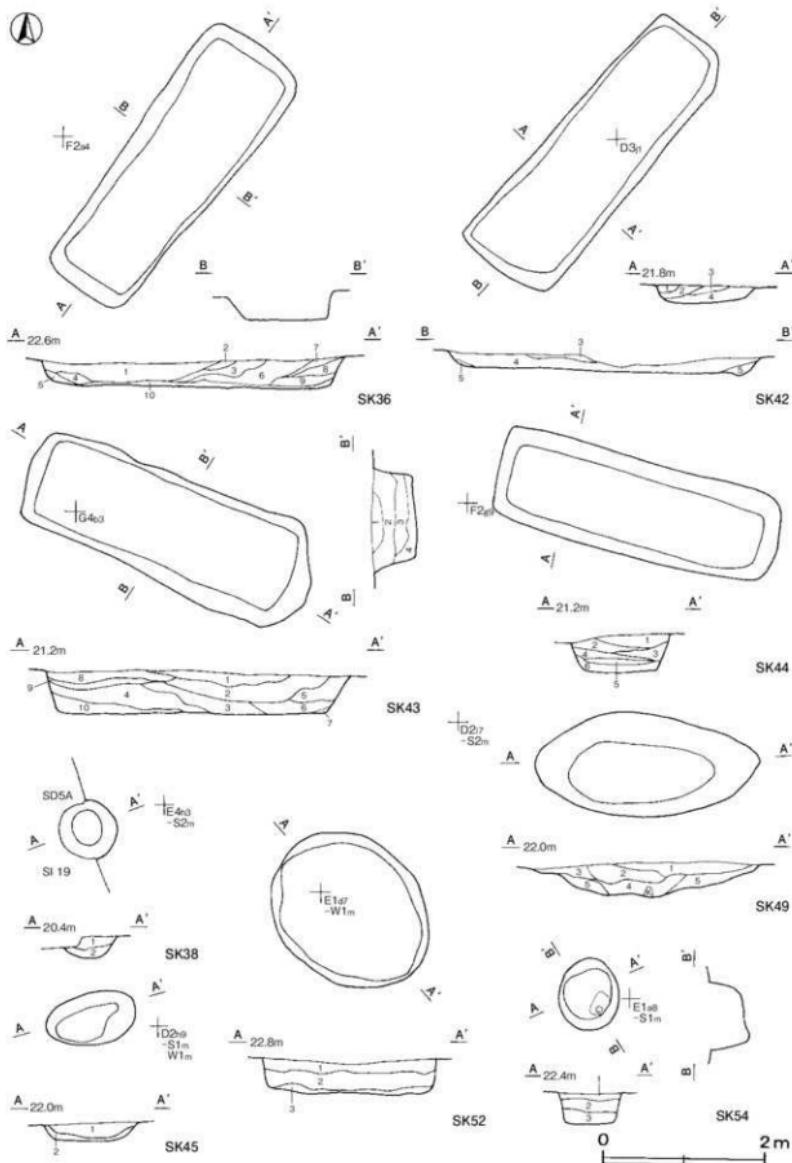
第99図 第84号土坑実測図



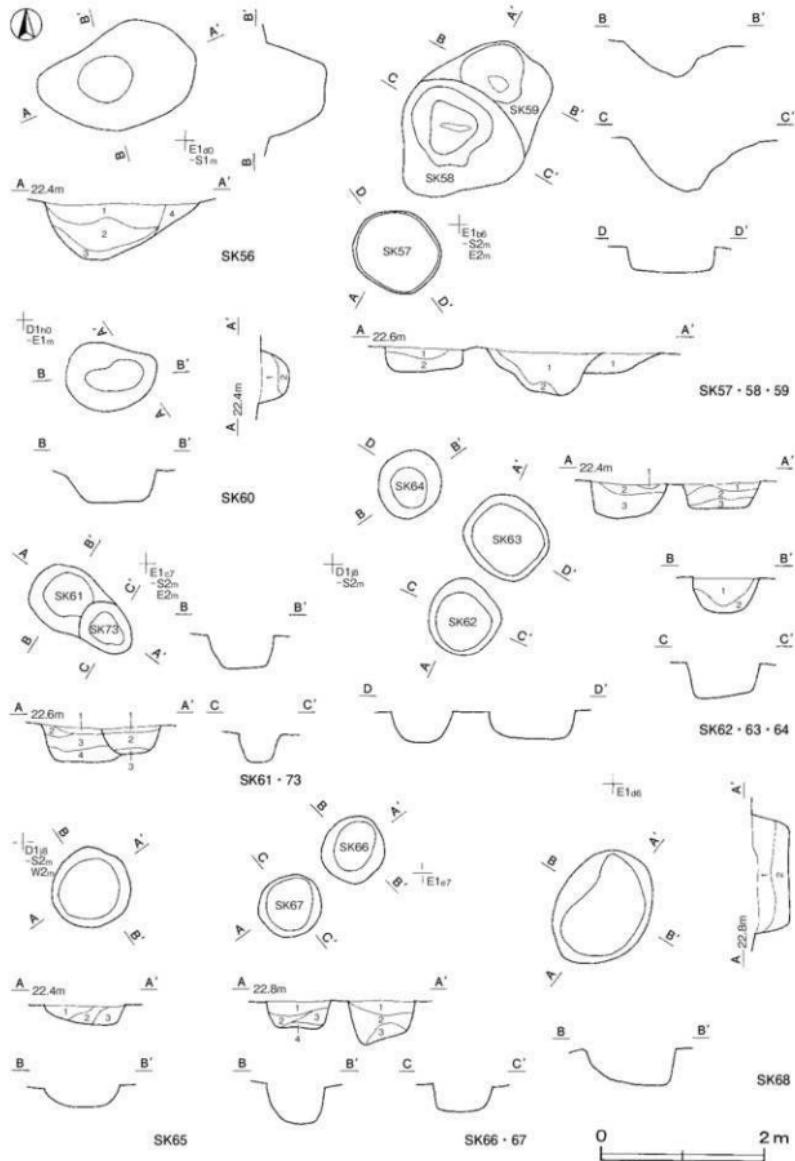
第100図 その他の土坑実測図(1)



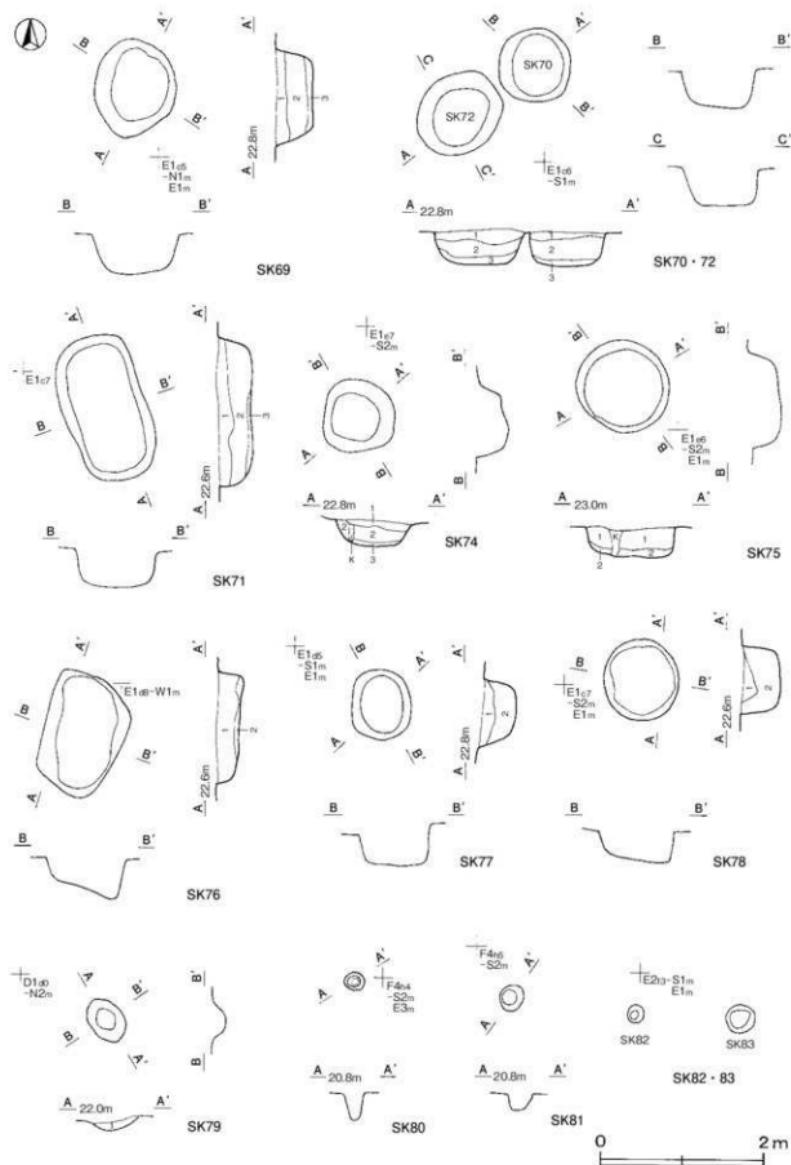
第101図 その他の土坑実測図（2）



第102図 その他の土坑実測図（3）



第103図 その他の土坑実測図 (4)



第104図 その他の土坑実測図（5）

#### 第 25 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック少量
- 2 黒 色 燃土ブロック少量、ローム粒子・炭化粒子微量
- 3 黒 色 ロームブロック微量

#### 第 26 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量、燃土粒子・炭化粒子微量
- 2 黒 色 ロームブロック・炭化物少量、燃土ブロック微量
- 3 黒 色 ローム粒子中量、炭化物少量、燃土ブロック微量
- 4 黒 色 炭化粒子中量、ロームブロック少量、燃土粒子微量
- 5 黒 色 ローム粒子中量、燃土ブロック・炭化物少量
- 6 黒 色 ローム粒子・炭化物微量
- 7 黒 色 ロームブロック・炭化物少量、燃土ブロック微量
- 8 黒 色 ロームブロック・炭化物・燃土粒子微量
- 9 黒 色 ロームブロック・炭化物少量、燃土粒子微量
- 10 黒 色 炭化粒子中量、ローム粒子・燃土粒子微量
- 11 黑 色 炭化物・ローム粒子少量
- 12 黑 色 ローム粒子中量、燃土粒子・炭化粒子極微量

#### 第 27 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子微量
- 2 黒 色 ローム粒子中量、炭化粒子微量

#### 第 28 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子微量

#### 第 29 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量
- 2 黒 色 ローム粒子少量
- 3 黒 色 ローム粒子多量

#### 第 30 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック微量
- 2 黒 色 燃土ブロック・ローム粒子微量
- 3 黒 色 ローム粒子中量

#### 第 31 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子少量

#### 第 32 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子少量、炭化粒子微量
- 2 黒 色 ローム粒子少量

#### 第 33 号土坑土層解説

- 1 黒 色 砂粒少量、燃土粒子・炭化粒子微量
- 2 黒 色 炭化粒子少量、ローム粒子・燃土粒子微量
- 3 黒 色 炭化物、ローム粒子少量、燃土粒子微量
- 4 黒 色 炭化粒子中量、ローム粒子微量
- 5 黒 色 ローム粒子中量、炭化粒子微量
- 6 黒 色 ローム粒子中量、燃土粒子・炭化粒子微量

#### 第 34 号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ローム粒子少量
- 2 黒 色 ローム粒子少量
- 3 暗 暗 褐 色 ロームブロック少量
- 4 黒 色 ロームブロック少量
- 5 黒 色 ローム粒子微量
- 6 黒 色 ローム粒子少量、炭化粒子微量

#### 第 36 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック少量、炭化物微量
- 2 黒 色 炭化物・ローム粒子少量
- 3 黑 色 炭化物、ローム粒子少量
- 4 黑 色 ローム粒子微量
- 5 黑 色 ローム粒子微量
- 6 黑 色 ローム粒子少量、炭化物微量
- 7 黑 色 炭化物中量、ローム粒子微量
- 8 黑 色 炭化物・ローム粒子多量、燃土粒子微量
- 9 黑 色 炭化物多量、ローム粒子中量、燃土ブロック少量

10 黒 色 燃土ブロック少量、ロームブロック・炭化粒子微量

#### 第 38 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子多量、炭化粒子微量
- 2 黒 色 ローム粒子中量

#### 第 42 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量、炭化物微量
- 2 黒 色 炭化物中量、ロームブロック少量
- 3 黑 色 炭化物・ローム粒子少量
- 4 黒 色 炭化物中量、ロームブロック少量、燃土粒子微量
- 5 黑 色 ロームブロック・炭化物少量、燃土粒子微量

#### 第 43 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量、炭化粒子少量
- 2 黒 色 ローム粒子中量、炭化物微量
- 3 黑 色 ローム粒子中量、炭化粒子少量
- 4 黑 色 ローム粒子中量、炭化物微量
- 5 黑 色 ローム粒子多量、炭化物微量（しまり弱い）
- 6 黑 色 炭化物・ローム粒子中量、燃土粒子微量
- 7 黑 色 ローム粒子中量、炭化物少量、燃土粒子微量
- 8 黑 色 ローム粒子多量、炭化物微量
- 9 黑 色 ローム粒子中量、炭化物少量
- 10 黑 色 炭化物多量、ローム粒子少量、燃土粒子微量

#### 第 44 号土坑土層解説

- 1 黒 色 炭化物・ローム粒子微量
- 2 黒 色 ローム粒子少量、炭化物微量
- 3 暗 暗 褐 色 炭化物・ローム粒子少量、燃土粒子微量
- 4 黑 色 炭化物中量、ローム粒子微量
- 5 暗 暗 褐 色 ローム粒子・炭化粒子少量
- 6 黑 色 炭化物中量、ローム粒子少量

#### 第 45 号土坑土層解説

- 1 黑 色 ロームブロック中量
- 2 黑 色 ローム粒子中量

#### 第 49 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック・炭化粒子微量
- 2 暗 暗 褐 色 ローム粒子少量
- 3 黑 色 ローム粒子少量
- 4 黑 色 ロームブロック中量
- 5 黑 色 ローム粒子中量

#### 第 52 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック・燃土粒子少量
- 2 黑 色 ローム粒子少量
- 3 黑 色 ロームブロック中量

#### 第 54 号土坑土層解説

- 1 黑 色 ローム粒子中量
- 2 黑 色 ローム粒子少量
- 3 黑 色 ロームブロック少量

#### 第 56 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ロームブロック少量
- 2 黑 色 ロームブロック少量
- 3 黑 色 ロームブロック中量
- 4 黑 色 ローム粒子中量

#### 第 57 号土坑土層解説

- 1 黑 色 ロームブロック多量
- 2 黑 色 ローム粒子中量

#### 第 58 号土坑土層解説

- 1 黑 色 ロームブロック少量
- 2 黑 色 ロームブロック中量

#### 第 59 号土坑土層解説

- 1 黑 色 ロームブロック多量

## 第 60 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子中量  
2 暗 褐 色 ロームブロック少量

## 第 61 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子少量、炭化粒子微量  
2 暗 褐 色 ロームブロック中量  
3 暗 褐 色 ローム粒子少量  
4 褐 色 ロームブロック多量

## 第 62・63 号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ロームブロック中量  
2 暗 褐 色 ロームブロック少量  
3 暗 褐 色 ロームブロック多量

## 第 64 号土坑土層解説

- 1 黒 色 ローム粒子少量、炭化粒子微量  
2 黑 褐 色 ローム粒子中量

## 第 65 号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ローム粒子少量  
2 暗 褐 色 ローム粒子中量  
3 褐 色 ロームブロック中量

## 第 66・67 号土坑土層解説

- 1 黒 褐 色 ロームブロック少量、燒土粒子微量  
2 暗 褐 色 ロームブロック少量  
3 暗 褐 色 ローム粒子中量  
4 褐 色 ロームブロック中量

## 第 68 号土坑土層解説

- 1 黑 褐 色 ロームブロック少量  
2 暗 褐 色 ロームブロック中量

## 第 69・70・72 号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ロームブロック中量  
2 黑 褐 色 ロームブロック少量  
3 褐 色 ロームブロック中量

## 第 71 号土坑土層解説

- 1 褐 色 ローム粒子中量  
2 暗 褐 色 ロームブロック少量  
3 褐 色 ロームブロック少量

## 第 73 号土坑土層解説

- 1 黑 褐 色 ロームブロック少量  
2 暗 褐 色 ロームブロック微量  
3 暗 褐 色 ロームブロック少量

## 第 74 号土坑土層解説

- 1 黑 褐 色 ロームブロック少量  
2 暗 褐 色 ロームブロック中量  
3 褐 色 ロームブロック多量

## 第 75 号土坑土層解説

- 1 暗 褐 色 ローム粒子中量  
2 褐 色 ロームブロック中量

## 第 76 号土坑土層解説

- 1 黑 褐 色 ロームブロック少量  
2 褐 色 ロームブロック中量

## 第 77 号土坑土層解説

- 1 黑 褐 色 ローム粒子中量  
2 褐 色 ロームブロック中量

## 第 78 号土坑土層解説

- 1 褐 色 ローム粒子中量  
2 暗 褐 色 ローム粒子少量

## 第 79 号土坑土層解説

- 1 褐 色 ロームブロック中量

表11 その他の土坑一覧表

番号	位置	長径方向	平面形	規 模 其(横)×(縦)(m)	深さ (cm)	壁面	底面	覆土	出土遺物	備考 新旧関係(古→新)
25	C 2 a7	—	円形	0.87 × 0.83	7	緩斜	平坦	自然		
26	B 2 b6	N - 27° - W	長方形	8.75 × 2.90	55	外傾	平坦	人為		
27	F 4 d5	N - 4° - E	梢円形	0.80 × 0.66	25	外傾	平坦	自然	繩文土器	SE22 → 本跡
28	F 4 d4	—	円形	1.08 × 1.04	10	緩斜	平坦	自然	土器	SE22 → 本跡
29	F 4 d5	N - 15° - E	梢円形	1.20 × 0.92	15	外傾	平坦	自然	繩文土器、土器	
30	E 2 e4	N - 54° - W	不整梢円形	1.20 × 1.03	14	外傾	平坦	自然		
31	E 2 e3	N - 30° - E	梢円形	0.96 × 0.84	6	緩斜	平坦	自然		
32	E 2 e3	N - 61° - W	梢円形	1.16 × 0.98	16	緩斜	平坦	自然		
33	E 2 e4	N - 46° - W	長方形	2.16 × 1.13	18 ~ 25	外傾	平坦	人為	土器	
34	F 2 b7	N - 46° - E	不整長方形	3.71 × 1.67	70	緩斜	平坦	人為	繩文土器、鉄滓	TP2 → 本跡
36	F 2 a4	N - 35° - E	長方形	3.71 × 1.35	25 ~ 35	外傾	平坦	人為		
38	E 4 h2	—	【円形】	0.73 × (0.20)	26	緩斜	皿状	人為		SI19 → 本跡 → SD5A
42	D 2 j0	N - 42° - E	長方形	3.75 × 1.22	20	緩斜	平坦	人為		
43	G 4 b3	N - 65° - W	長方形	3.73 × 1.27	47 ~ 50	外傾	平坦	人為	繩文土器	
44	F 2 g9	N - 74° - W	長方形	3.55 × 1.20	35 ~ 43	外傾	平坦	人為		SI24 → 本跡
45	D 2 h8	N - 73° - E	梢円形	1.13 × 0.63	23	緩斜	平坦	自然		

番号	位置	長径方向	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	出土遺物	備 考 新旧関係(古→新)
				長径(輪) × 短径(輪) (m)	深さ (cm)					
49	D 2 17	N - 88° - E	梢円形	2.76 × 1.29	35	緩斜	皿状	自然		
52	E 1 d6	N - 40° - W	梢円形	2.13 × 1.72	43	外傾	平坦	自然		
54	E 1 a7	N - 10° - E	梢円形	0.89 × 0.75	42	外傾	平坦	自然		
55	E 1 g7	N - 10° - W	梢円形	5.36 × 4.64	235	緩斜	皿状	人為	縄文土器、土師器	
56	E 1 d9	N - 80° - E	梢円形	1.96 × 1.25	72	外傾 緩斜	平坦	人為	土師器	
57	E 1 b6	N - 36° - W	梢円形	1.06 × 0.96	33	直立	平坦	自然		
58	E 1 b6	-	不整梢円形	1.58 × 1.46	65	緩斜	皿状	人為	SK59 → 本跡	
59	E 1 b6	-	〔不整梢円形、 不定形〕	1.18 × (0.72)	41	緩斜	皿状	人為	本跡 → SK58	
60	D 1 h0	N - 74° - E	不整梢円形	1.14 × 0.86	35	外傾 緩斜 外傾 緩斜	平坦	自然		
61	E 1 c7	N - 53° - W	不整梢円形	0.80 × 0.79	40	外傾 緩斜 外傾 緩斜	平坦	自然	調片	本跡 → SK73
62	D 1 j8	-	円形	0.95 × 0.88	42	外傾	平坦	自然	縄文土器	
63	D 1 j8	-	円形	1.03 × 0.95	34	外傾	平坦	自然	縄文土器	
64	D 1 j8	N - 15° - E	梢円形	0.85 × 0.76	37	外傾	平坦	自然	土師器	
65	D 1 j7	-	円形	0.97 × 0.95	25	緩斜	平坦	自然		
66	E 1 d6	-	円形	0.82 × 0.75	45	外傾	皿状	人為		
67	E 1 e6	-	円形	0.80 × 0.75	33	外傾 直立 外傾 緩斜	平坦	自然	縄文土器	
68	E 1 d5	N - 37° - E	梢円形	1.47 × 1.12	42	外傾 直立 外傾 緩斜	平坦	自然		
69	E 1 b5	N - 23° - E	梢円形	1.18 × 0.99	48	外傾	平坦	自然		
70	E 1 b5	-	円形	0.90 × 0.89	46	外傾	平坦	自然		
71	E 1 c7	N - 17° - W	梢円形	1.81 × 1.00	45	外傾	平坦	自然	縄文土器	
72	E 1 c5	N - 41° - E	梢円形	1.11 × 0.95	45	外傾	平坦	自然		
73	E 1 c7	N - 51° - W	梢円形	0.71 × 0.57	36	外傾	平坦	自然	SK61 → 本跡	
74	E 1 e6	-	円形	0.95 × 0.95	35	外傾	平坦	自然	縄文土器	
75	E 1 e6	-	円形	1.13 × 1.09	37	緩斜	平坦	自然		
76	E 1 d7	N - 16° - E	梢円形	1.44 × 0.96	28 ~ 50	外傾 緩斜 外傾 直立 外傾 緩斜	皿状	自然	縄文土器、土師器	
77	E 1 d5	N - 5° - W	梢円形	0.86 × 0.73	45	外傾 直立 外傾 緩斜	平坦	自然		
78	E 1 c7	-	円形	0.97 × 0.91	37	外傾 直立 外傾 緩斜	平坦	自然	調片	
79	D 2 e0	N - 36° - W	梢円形	0.57 × 0.42	16	外傾 緩斜	皿状	自然		
80	F 4 h4	-	円形	0.23 × 0.23	34	外傾	皿状	-		
81	F 4 h5	N - 40° - E	梢円形	0.32 × 0.27	21	外傾	皿状	-		
82	E 2 f3	-	円形	0.21 × 0.21	16	直立	皿状	-		
83	E 2 f3	-	円形	0.35 × 0.35	12	直立	皿状	-	SI31 → 本跡	
84	E 1 i6	N - 82° - E	梢円形	0.94 × 0.58	24	外傾	皿状	人為	縄文土器	

## (2) 溝跡

### 第4号溝跡 (第105図・付図2)

**位置** 調査7区のF 4 h6 ~ F 4 f7区、標高19.6 ~ 20.2 mの台地縁辺部に位置している。

**規模と形状** 北東部が調査区域外へ延びているため、長さは1230 mしか確認できなかった。北東方向(N - 36° - E)に直線的に延びている。上幅0.34 ~ 0.81 m、下幅0.19 ~ 0.62 m、深さ6 ~ 20cmである。底面は平坦で、南西部から北東部へ傾斜しており、高低差は0.75 mである。断面形はU字状で、壁は緩やかに傾斜して立ち上がっている。

**覆土** 2層に分層できる。均質に土砂が堆積した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

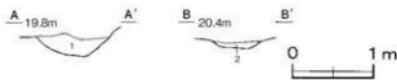
**土層解説**

1 黒褐色 ローム粒子・炭化粒子少量

2 暗褐色 ローム粒子少量

**遺物出土状況** 繩文土器片1点（深鉢）、土師器片3点（甕）が出土しており、いずれも細片で混入したものと考えられる。

**所見** 時期・性格ともに不明である。



第105図 第4号溝跡実測図

**第5A号溝跡** (第106図・付図2)

**位置** 調査7区のF 3a8～F 4e7区、標高19.9～20.8mの台地縁辺部に位置している。

**重複関係** 第19・23号住居跡と第38号土坑を掘り込み、第5B号溝に掘り込まれている。

**規模と形状** 南東部と南西部が調査区域外へ延びているため、長さは64.10mしか確認できなかった。北西方向(N-30°-W)に直線的に延び、E 4g2付近で西方向に屈曲し、南西方向に延びている。上幅0.37～0.98m、下幅0.08～0.32m、深さ20cmである。底面は浅いV字状で、南西部から北東部と北部から南部へ傾斜しており、高低差は1.01mである。断面形はU字状で、壁は緩やかに傾斜して立ち上がっている。

**覆土** 2層に分層できる。周囲から土砂が流入した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

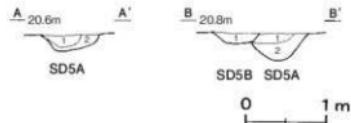
**土層解説**

1 黒褐色 ローム粒子・砂粒微量（しまり弱い）

2 暗褐色 ローム粒子・砂粒少量（しまり弱い）

**遺物出土状況** 繩文土器片3点（深鉢）、土師器片4点（环1、高台付环1、甕2）が出土しており、いずれも細片で混入したものと考えられる。また、金属製品（煙管2、古錢1）も出土している。

**所見** 時期・性格ともに不明である。



第106図 第5A・5B号溝跡実測図

**第5B号溝跡** (第106図・付図2)

**位置** 調査7区のF 3a8～E 4g1区、標高20.7mの台地縁辺部に位置している。

**重複関係** 第5A号溝跡を掘り込んでいる。

**規模と形状** 南西部が調査区域外へ延びているため、長さは14.50mしか確認できなかった。北東方向(N-40°-E)に直線的に延びている。上幅0.26～0.50m、下幅0.1～0.25m、深さ13cmである。底面は浅いV字状で、南部から北部へ傾斜しており、高低差は0.29mである。断面形はU字状で、壁は緩やかに傾斜して立ち上がっている。

**覆土** 層厚が薄いが、均質に土砂が堆積した様相を示しており、自然堆積と考えられる。

**土層解説**

1 黒褐色 ローム粒子少量（しまり弱い）

**所見** 時期・性格ともに不明である。

### 第6号溝跡 (第107図・付図2)

**位置** 調査7区のE 4 h2～E 4 i3区、標高20.2mの台地縁辺部に位置している。

**規模と形状** 北西部と南東部が調査区域外へ延びているため、長さは7.40mしか確認できなかった。南東方向(N-26°-W)に緩い曲線状に延びている。上幅0.43m、下幅0.20m、深さ10cmである。底面は浅いV字状で、南東部から北部へ傾斜しており、高低差は0.07mである。断面形はU字状で、壁は緩やかに傾斜して立ち上がっている。

**覆土** 均質に土砂が堆積した様相を示しており、自然堆積と考えられる。



第107図 第6号溝跡実測図

**所見** 時期・性格ともに不明である。

### 第7号溝跡 (第108図・付図2)

**位置** 調査7区のE 1 h9～D 2 d0区、標高21.8～22.6mの台地縁辺部に位置している。

**規模と形状** 北東部と南西部が調査区域外へ延びているため、長さは71.44mしか確認できなかった。北東方向(N-40°-E)に直線的に延びている。上幅0.13～1.10m、下幅0.06～0.42m、深さ48cmである。底面には凹凸が見られる。南西部から北東部へ傾斜しており、高低差は0.8mである。断面形は逆台形状で、壁は外傾して立ち上がっている。



第108図 第7号溝跡実測図

**所見** 時期・性格ともに不明である。

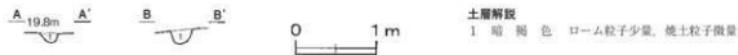
### 第8号溝跡 (第109図・付図2)

**位置** 調査7区のE 2 d8～D 3 g3区、標高19.6～21.9mの台地縁辺部に位置している。

**重複関係** 第2号住居跡を掘り込んでいる。

**規模と形状** 北東部と南西部が調査区域外へ延びているため、長さは36.52mしか確認できなかった。北東方向(N-33°-E)に直線的に延びている。上幅0.08～0.40m、下幅0.05～0.23m、深さ8cmである。底面は浅いV字状で、南西部から北東部へ傾斜しており、高低差は0.55mである。断面形はU字状で、壁は外傾して立ち上がっている。

**覆土** 均質に土砂が堆積した様相を示しており、自然堆積と考えられる。



第109図 第8号溝跡実測図

**所見** 時期・性格はともに不明である。

表12 時期不明溝跡一覧表

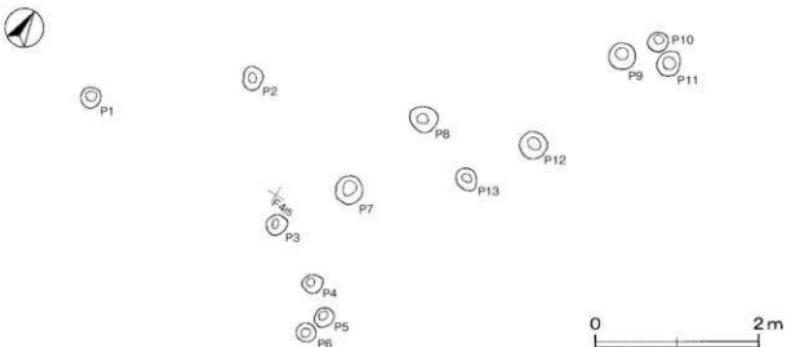
番号	位 置	方 向	断面形	規 模				壁面	底面	覆土	主な出土遺物	備 考 新旧関係(古→新)
				長さ (m)	上幅 (m)	下幅 (m)	深さ (cm)					
4	F 4 b6 ~ F 4 f7	N - 36° - E	U字状	(12.30)	0.52 ~ 0.81	0.19 ~ 0.62	6 ~ 20	緩斜	平坦	自然	縄文土器、土御器	
5 A	F 3 a8 ~ F 4 e7	N - 30° - W	U字状	(64.10)	0.27 ~ 0.98	0.08 ~ 0.32	20	緩斜	V字状	自然	縄文土器、土御器、金冠製品	SI19 - 23, SK38 → 本跡 → SD5B
5 B	F 3 a8 ~ E 4 g1	N - 40° - E	U字状	(14.50)	0.26 ~ 0.50	0.10 ~ 0.25	13	緩斜	V字状	自然		SD5A → 本跡
6	E 4 h2 ~ E 4 i3	N - 26° - W	U字状	(7.40)	0.43	0.20	10	緩斜	V字状	自然		
7	E 1 h9 ~ D 2 d0	N - 40° - E	逆台形状	(7.14)	0.13 ~ 1.10	0.06 ~ 0.42	48	外傾	凸凹	人為		
8	E 2 d8 ~ D 3 g3	N - 33° - E	U字状	(36.52)	0.08 ~ 0.40	0.05 ~ 0.23	8	外傾	V字状	自然		SI2 → 本跡

## (3) ピット群

今回の調査で確認したピット群4か所については、いずれも建物跡を想定できるような配置ではなく、時期も不明である。ここではピットごとの計測表と平面図を掲載する。

## 第1号ピット群(第110図)

調査7区F 4 e4 ~ F 4 f5 区の標高 20.1 ~ 20.6 mにかけての台地斜面部で、東西 6.02 m、南北 5.55 mの範囲から柱穴状のピット13か所を確認した。平面形は長径 24 ~ 35 cm の円形または橢円形で、深さは 17 ~ 29 cm である。P 13 の覆土中からは、縄文土器片1点が出土しているが、近接する場所に縄文時代の住居跡があり、流れ込んだものと考えられる。時期や性格は、不明である。



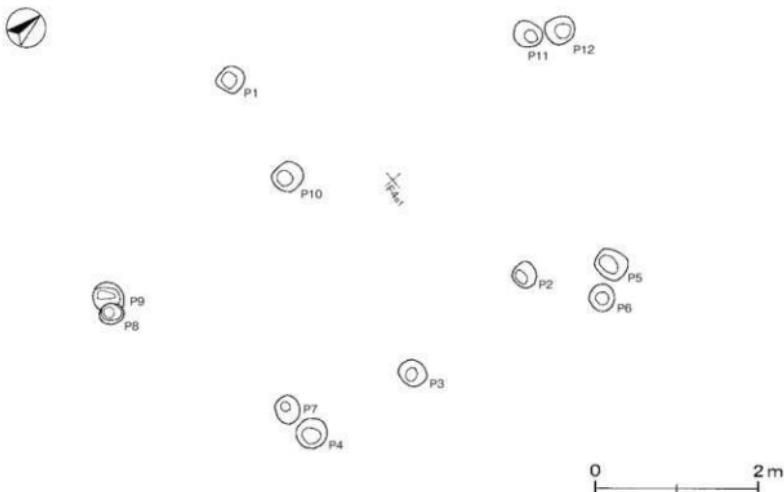
第110図 第1号ピット群実測図

## ピット計測表

ピット番号	規 模 (cm)			ピット番号	規 模 (cm)			ピット番号	規 模 (cm)		
	長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ
1	25	25	17	6	24	23	21	11	33	28	24
2	29	25	28	7	35	35	22	12	34	32	19
3	27	25	21	8	35	31	19	13	30	24	18
4	25	23	28	9	32	32	29				
5	25	21	28	10	24	21	29				

### 第2号ピット群（第111図）

調査7区F3d0～F4e1区の標高20.6～20.7mにかけての台地斜面部で、東西5.30m、南北6.75mの範囲から柱穴状のピット12か所を確認した。平面形は長径30～40cmの円形または楕円形で、深さは14～28cmである。P7覆土中からは縄文土器片1点が出土しているが、東へ6mの位置に縄文時代の住居跡があり、流れ込んだものと考えられる。時期や性格は、不明である。



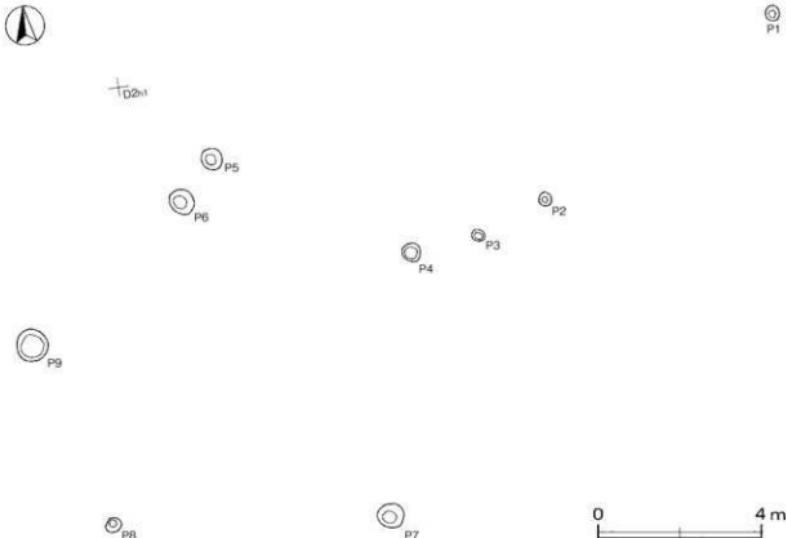
第111図 第2号ピット群実測図

### ピット計測表

ピット番号	規 模 (cm)			ピット番号	規 模 (cm)			ピット番号	規 模 (cm)		
	長軸(径)	短軸(径)	深さ		長軸(径)	短軸(径)	深さ		長軸(径)	短軸(径)	深さ
1	34	34	16	5	40	40	22	9	38	(26)	14
2	34	29	23	6	33	30	20	10	40	35	14
3	33	33	22	7	34	28	18	11	36	31	28
4	38	38	20	8	30	26	20	12	36	34	23

### 第3号ピット群（第112図）

調査8区D1h0～D2j5区の標高22.0～22.1mにかけての台地平坦部で、東西19.8m、南北11.8mの範囲から柱穴状のピット9か所を確認した。平面形は長径33～80cmの円形または楕円形で、深さは22～54cmである。覆土中からは土師器片3点（甕）が出土しているが、いずれも細片で混入したものと考えられる。時期や性格は、不明である。



第112図 第3号ピット群実測図

## ピット計測表

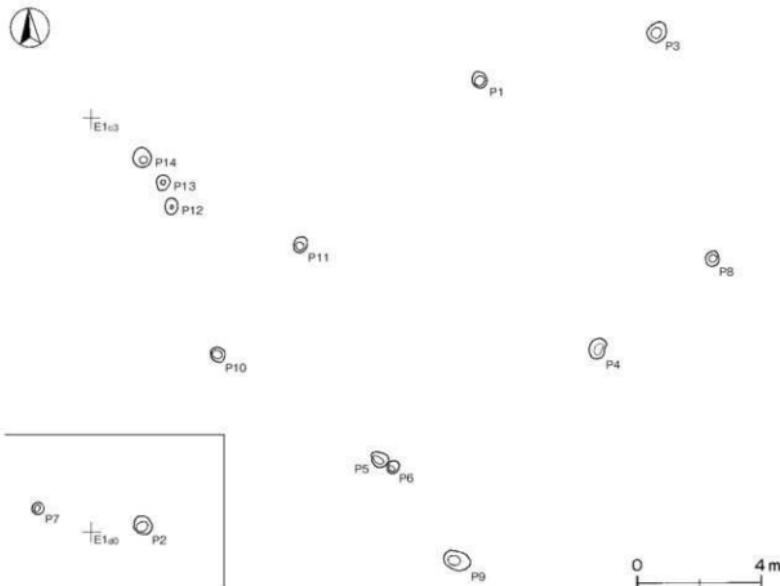
ピット 番号	規 模 (cm)			ピット 番号	規 模 (cm)			ピット 番号	規 模 (cm)		
	長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ
1	36	36	22	4	48	42	33	7	69	58	38
2	33	28	29	5	53	52	33	8	43	33	54
3	34	28	32	6	62	58	31	9	80	75	38

## 第4号ピット群（第113図）

調査8区E 1b3～E 1c8区とE 1c9～E 1c10区の標高22.3～22.8mにかけての台地斜面部で、東西28m、南北17mの範囲から柱穴状のピット14か所を確認した。平面形は長径40～88cmの円形または楕円形で、深さは19～53cmである。P2覆土中からは縄文土器片1点（深鉢）が出土しているが、いずれも細片で混入したものと考えられる。時期や性格は、不明である。

## ピット計測表

ピット 番号	規 模 (cm)			ピット 番号	規 模 (cm)			ピット 番号	規 模 (cm)		
	長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ		長軸 (径)	短軸 (径)	深さ
1	48	47	37	6	40	40	45	11	50	44	49
2	67	61	33	7	41	36	30	12	53	47	47
3	67	54	37	8	50	42	41	13	50	49	37
4	62	48	43	9	88	61	47	14	63	57	39
5	60	48	45	10	51	46	19				



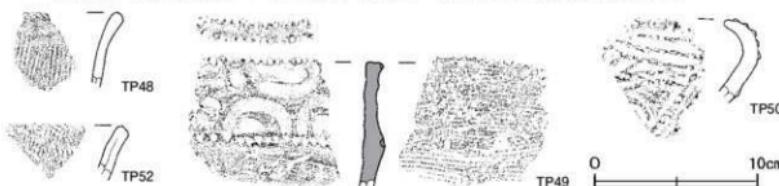
第113図 第4号ピット群実測図

表13 時期不明ピット群一覧表

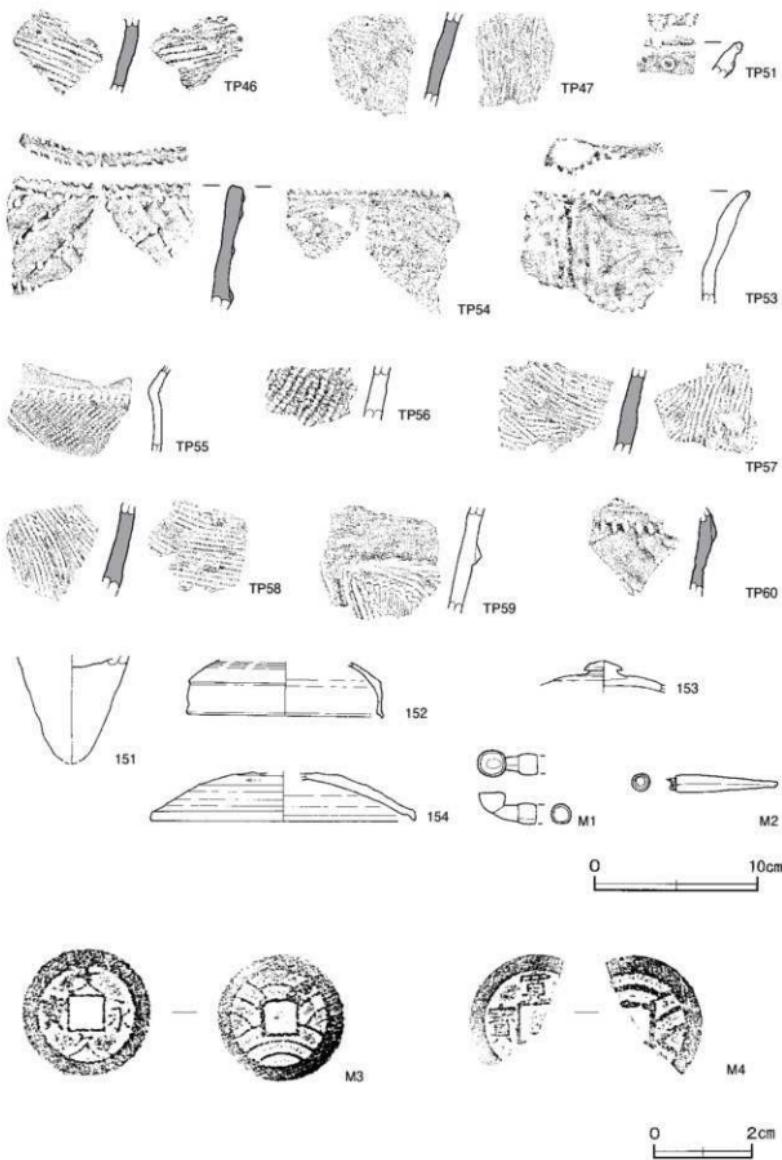
番号	位置	柱穴(cm)					主な出土遺物	備考 新旧関係(古→新)
		柱穴	平面形	長径(軸)	短径(軸)	深さ		
1	F 4e4 ~ F 4f5	13	円形・稍円形	24~35	21~35	17~29	縄文土器	
2	F 3d0 ~ F 4e1	12	円形・稍円形	30~40	26~40	14~28	縄文土器	
3	D 1h0 ~ D 2j5	9	円形・稍円形	33~80	28~75	22~54	土器	
4	E 1h3 ~ E 1i8	14	円形・稍円形	40~88	36~61	19~53	縄文土器	

#### (4) 遺構外出土遺物

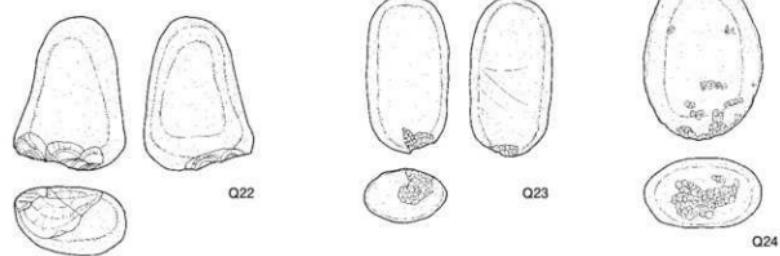
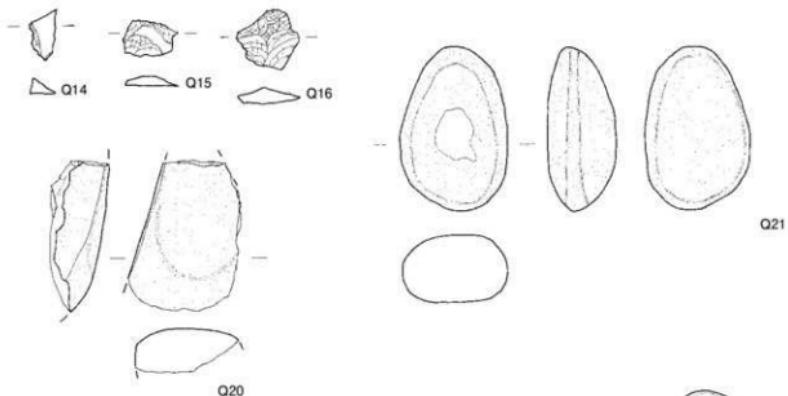
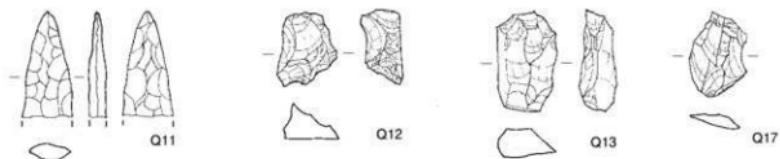
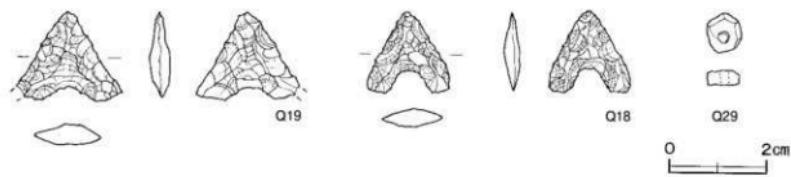
遺構に伴わない遺物について、実測図（第114～117図）及び観察表で掲載する。



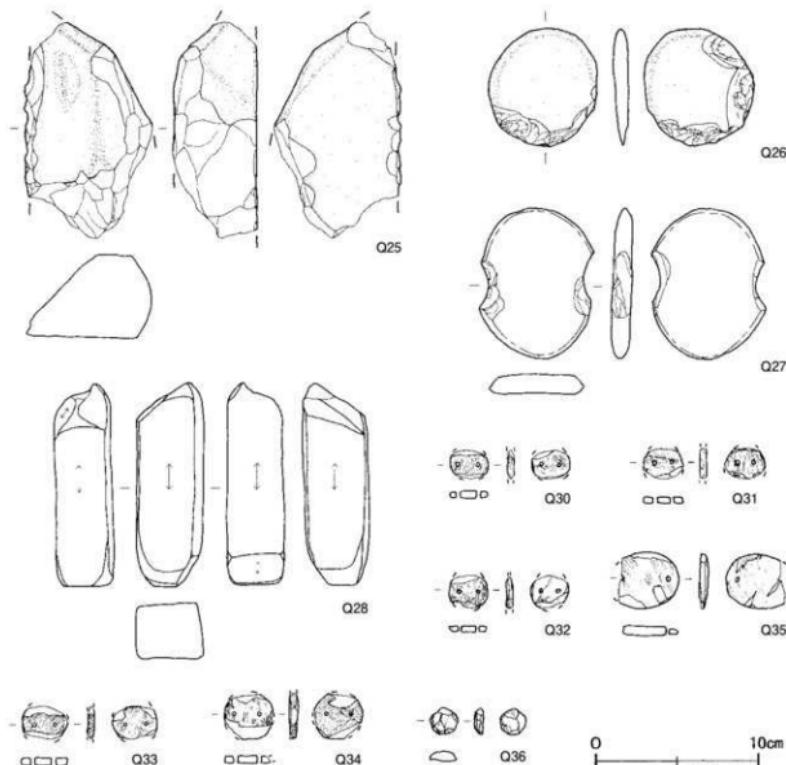
第114図 遺構外出土遺物実測図(1)



第115図 遺構外出土遺物実測図（2）



第116図 遺構外出土遺物実測図（3）



第117図 遺構外出土遺物実測図(4)

遺構外出土遺物観察表(第114~117図)

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴ほか	出土位置	備考
151	縄文土器	深鉢	-	(6.5)	-	長石・石英	にふい槽	普通	尖底・外腹磨滅	表土	5%
152	須恵器	蓋	[12.0]	(3.3)	-	長石・石英	灰	普通	ロクロ成形	表土	10%
153	須恵器	蓋	-	(1.9)	-	長石・石英	黄灰	普通	ロクロ成形	表土	5%
154	須恵器	蓋	[16.2]	(3.0)	-	長石・石英	灰	普通	天井部ヘラ削り	表土	10%
TP46	縄文土器	深鉢	-	(4.5)	-	長石・石英	暗褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	PG1	
TP47	縄文土器	深鉢	-	(5.8)	-	長石・石英	褐	普通	外・内面に貝殻条痕文を施文	PG2	
TP48	縄文土器	深鉢	-	(4.6)	-	長石・石英	にふい槽	普通	熱糸文を継版に施文	SI16	
TP49	縄文土器	深鉢	-	(8.0)	-	長石・石英	にふい槽	普通	口縁部擦痕溝による割み文	SI16	PL32
TP50	縄文土器	深鉢	-	(5.2)	-	長石・石英 赤色粒子	にふい槽	普通	口縁部擦痕溝による割み文	SI16	PL32
TP51	縄文土器	深鉢	-	(2.2)	-	長石・石英 赤色粒子	にふい槽	普通	口縁部擦痕溝による割み文	表土	
TP52	縄文土器	深鉢	-	(3.5)	-	長石・石英	にふい槽	普通	熱糸文を継版に施文	表土	

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	文様の特徴ほか	出土位置	備考
TP53	繩文土器	深鉢	-	(7.0)	-	長石・石英	にぶい橙	普通	口唇部刷み支・縁帯貼付後指頭による押圧	表土	PL32
TP54	繩文土器	深鉢	-	(7.6)	-	長石・石英・赤色粒子	にぶい黄褐	普通	口唇部刷み支・擦がけ状の微疊帯に円形の刺突文・内面且絞条痕文	表土	PL32
TP55	繩文土器	深鉢	-	(5.4)	-	長石・石英	にぶい褐	普通	単節繩文を施し援脇部に角押文を施す	表土	PL32
TP56	繩文土器	深鉢	-	(3.4)	-	長石・石英・赤色粒子	明褐色	普通	単節繩文を施す	表土	
TP57	繩文土器	深鉢	-	(5.3)	-	長石・石英	にぶい橙	普通	外・内面に貝殻条痕文を施す	表土	PL32
TP58	繩文土器	深鉢	-	(5.9)	-	長石・石英	にぶい黄	普通	外・内面に貝殻条痕文を施す	表土	
TP59	繩文土器	深鉢	-	(6.7)	-	長石・石英	にぶい褐	普通	縁帯貼付後直線および距離状の沈線を施す	表土	
TP60	繩文土器	深鉢	-	(5.5)	-	長石・石英	にぶい青	普通	擦がけ状の微疊帯に円形の刺突文	表土	

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴		出土位置	備考
Q11	尖頭器	(6.5)	3.0	1.1	(19.8)	凝灰岩	両面調整 尖頭状加工		表土	PL33
Q12	石核	4.6	3.7	2.4	29.9	黒曜石	両面削 2面		表土	PL33
Q13	剥片	6.2	3.8	1.8	57.5	ホルンフェルス	般長剥片 両面剥離痕		表土	PL33
Q14	剥片	3.2	1.6	1.0	3.2	安山岩	両面剥離痕		SK61	PL33
Q15	剥片	2.3	3.5	0.7	4.9	瑪瑙	両面剥離痕		表土	
Q16	剥片	3.6	3.8	1.2	14.1	瑪瑙	両面剥離痕		表土	PL33
Q17	剥片	5.2	3.5	0.8	13.3	瑪瑙	両面剥離痕		SK52	
Q18	石礫	1.7	1.7	0.4	0.6	チャート	凹基 両面調整		SI29	PL33
Q19	石礫	1.8	(2.2)	0.38	(0.8)	チャート	凸基 両面調整		表土	
Q20	磨製石斧	(9.3)	(7.0)	(3.0)	(265.1)	輝岩	研磨調整 刃部・基部欠損		表土	PL34
Q21	磨石	10.1	6.5	4.2	396.0	砂岩	磨痕 1か所		表土	PL34
Q22	敲石	9.4	6.8	4.2	382.9	ホルンフェルス	下端部に敲打痕		表土	PL34
Q23	敲石	9.8	5.0	3.0	226.3	輝岩	下端部に疵状の敲打痕		表土	PL34
Q24	敲石	10.2	7.2	4.3	449.6	石英閃緑岩	下端部に疵状の敲打痕		表土	PL34
Q25	敲石	(13.2)	(7.7)	5.1	(592.1)	輝岩	側縁部に敲打痕 上・下端部欠損		SK34	PL34
Q26	敲石	7.1	6.7	0.9	60.0	泥岩	側縁部・下端部に敲打痕		表土	PL34
Q27	石鍤	9.2	7.0	1.2	124.6	砂岩	短径方向に2か所の打欠痕跡		表土	PL34
Q28	砥石	12.4	4.1	3.6	321.7	凝灰岩	砥面9面		表土	PL34

番号	器種	長さ (径)	幅	厚さ	孔径	重量	材質	特徴		出土位置	備考
Q29	臼玉	0.75	-	0.27	0.2	0.18	滑石	未製品 周辺部荒削の状態		表土	PL34
Q30	双孔円板	(1.7)	2.3	0.38	0.2	(2.68)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q31	双孔円板	(1.9)	2.5	0.40	0.2	(3.30)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q32	双孔円板	(2.0)	2.3	0.41	0.2	(3.22)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q33	双孔円板	(2.0)	2.8	0.45	0.2	(4.12)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q34	双孔円板	(2.8)	(3.0)	0.45	0.2	(5.55)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q35	双孔円板	3.4	(3.6)	0.54	0.2	(11.70)	滑石	両面平滑 全面研磨痕		表土	PL34
Q36	滑石片	1.6	1.6	0.63	-	200	滑石	加工途中 周辺部荒削の状態		表土	PL34

番号	器種	長さ	径	口径	重量	材質	特徴		出土位置	備考
M1	煙管	3.6	1.1	1.6	5.2	銅	火皿部		SD5A	
M2	煙管	6.2	1.0	0.3	6.0	銅	吸口部		SD5A	

番号	銘種	径	厚さ	孔幅	重量	材質	初築年	特徴		出土位置	備考
M3	文久永寶	264	0.12	0.61	3.9	銅	1863	背波紋 11波		表土	
M4	寛〇〇寶	(2.35)	0.12	0.63	(1.9)	銅	1636	背波紋 11波カ		表土	

## 第4節 まとめ

### 1はじめに

当遺跡では、縄文時代から平安時代までの住居跡や炉穴、陥し穴、土坑などが確認でき、台地上には縄文時代から集落が形成され、平安時代まで続いていることが明らかになった。ここでは、これらの集落の変遷について土器編年をもとに区分し、各時代の様相などについて述べていくことにする。

### 2各時代の様相

当遺跡の遺構の時期については、研究論文や報告書等に掲載された県南地域における土器編年研究<sup>1)</sup>を参考とし、霞ヶ浦に注ぐ東谷田川、西谷田川、花室川等の水系に接した地域の発掘調査資料を加味しながら検討をおこなった。以下、集落の変遷および特徴的な遺構について概観していくことにする。遺構の位置については遺構分布図のグリッド名を活用して記述する。なお、平成7年度調査報告分についても、今回の報告に合わせ再検討を行った。各期の土器の特徴については、第3節および『茨城県教育財團文化財調査報告』第119集<sup>2)</sup>を参照されたい。

#### (1) 縄文時代（第118図）

当時代の遺構は、竪穴住居跡5軒、炉穴9基、陥し穴4基、土坑2基、遺物包含層1か所が挙げられる。

第20・21・22・25号住居跡からは、外面と内面に貝殻条痕文が施された深鉢の破片が、第31号住居跡からは、単節縄文を施す後に沈線が継ぎに引かれた深鉢の破片がそれぞれ出土している。前者は茅山式期と考えられ、早期に比定できる。後者は加曾利E式期と考えられ、中期後半に比定できる。

第20・21・22・25号住居跡はF4区において4軒のまとまりとして把握でき、台地縁辺部の低地をのぞむ場所に立地している。4軒の住居跡から南西側20mほどの距離には、炉穴が確認されている。炉穴からの出土遺物は少なく、破片も微細なために詳細な時期についての断定は避けるが、貝殻条痕文が施されている土器が散見されることから4軒の住居跡と同じ時期に使用されていたと推測され、早期の屋外炉と考えられる。

陥し穴は、調査区南部の斜面部に設置されている。これらに規則的な配列はないが、いずれも、台地上から斜面地へ下る場所に配置されている。出土した土器は微細な破片であるが、貝殻条痕文が見られるところから、縄文時代早期のものと考えられる。

第31号住居跡は、E1区に1軒だけの確認となっている。調査区の北西側に広がる台地に同時期の土器の散布が認められることから、中心は調査区域外に存在するものと考えられる。

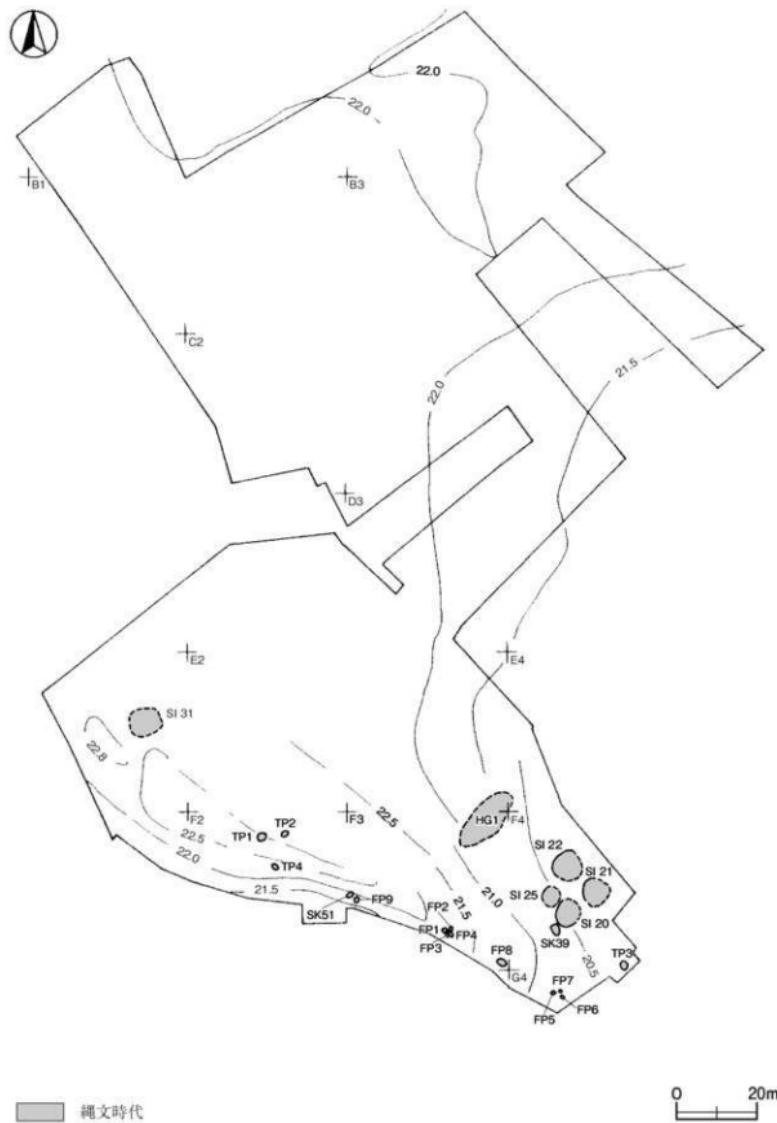
#### (2) 古墳時代

古墳時代の遺構は、平成7年度調査報告の住居跡を含め竪穴住居跡17軒、土坑1基が挙げられる。中期に遺跡東部の台地平坦部に集落が形成され始め、後期には縁辺部に集落が営まれるようになる。ここでは、古墳時代を主な出土土器の特徴から4期（I～IV期）に区分し、各期の遺構の様相について述べることにする。

##### ア 出土土器の様相（第119図）

###### ① I期（5世紀中葉）

土師器の壺は丸底と平底の2種類が見られ、前者は前段階の内面に稜を持ち外反する形状を繼承しているが、内面の稜がやや弱くなっている。後者は、口縁部に稜を持たずに直立した口縁を有するも



第118図 縄文時代の遺構分布図

のと口縁部外面に稜を有しているものの2種類に分化する。壺は体部が丸みを帯び、口縁部が「く」の字に屈曲しているものが認められ、口縁部が直立気味の小形の壺も出現する。瓶は鉢形のものが主流となるが、体部が丸みを帯びた壺の形状と類似したものも出現する。

#### ② II期（5世紀後葉）

土師器の壺は平底が減少し、丸底が主流となる。I期に見られた口縁部外面に稜を有する形状と口縁部がやや内湾気味に立ち上がる形状の2種類が継承される。椀類は器高が高くなり、口縁部内面に明確な稜を有するようになる。壺は、体部が丸みを帯びた形状からやや長胴化の傾向が認められるようになる。

#### ③ III期（6世紀後半）

土師器の壺は5世紀代の器高の高いものから、扁平で径の大きなものへと転換していく。須恵器蓋模倣の土師器壺は、口径が最大となり、定型化する。赤彩された土師器は姿を消し、黒色処理が主流となり、口縁部外面の稜の明確なものと口縁部が直立またはやや内湾しているものの2種類が見られるようになる。壺は、さらに長胴化が進み、口縁部は外反した形状になる。

#### ④ IV期（7世紀後葉）

土師器の壺は口縁部外面の明確な稜がほとんど失われ、径が小形化している。須恵器蓋模倣の土師器壺は、半球形のものへ変化している。体部外面のヘラ削りは引き続き見られるが、体部下端だけを削っている個体も認められるようになる。須恵器の出土が認められ、壺や蓋などが器種構成に加わるようになる。壺は長胴化の傾向が顕著で、体部外面のヘラ磨きが下位に移行してきている。常総型の壺は、口縁部のつまみ上げが顕著になってくる。

#### イ 遺構の様相（第120図）

ここでは、前述の土器編年をもとに集落の様相を述べることにする。

#### ① I期（5世紀中葉）

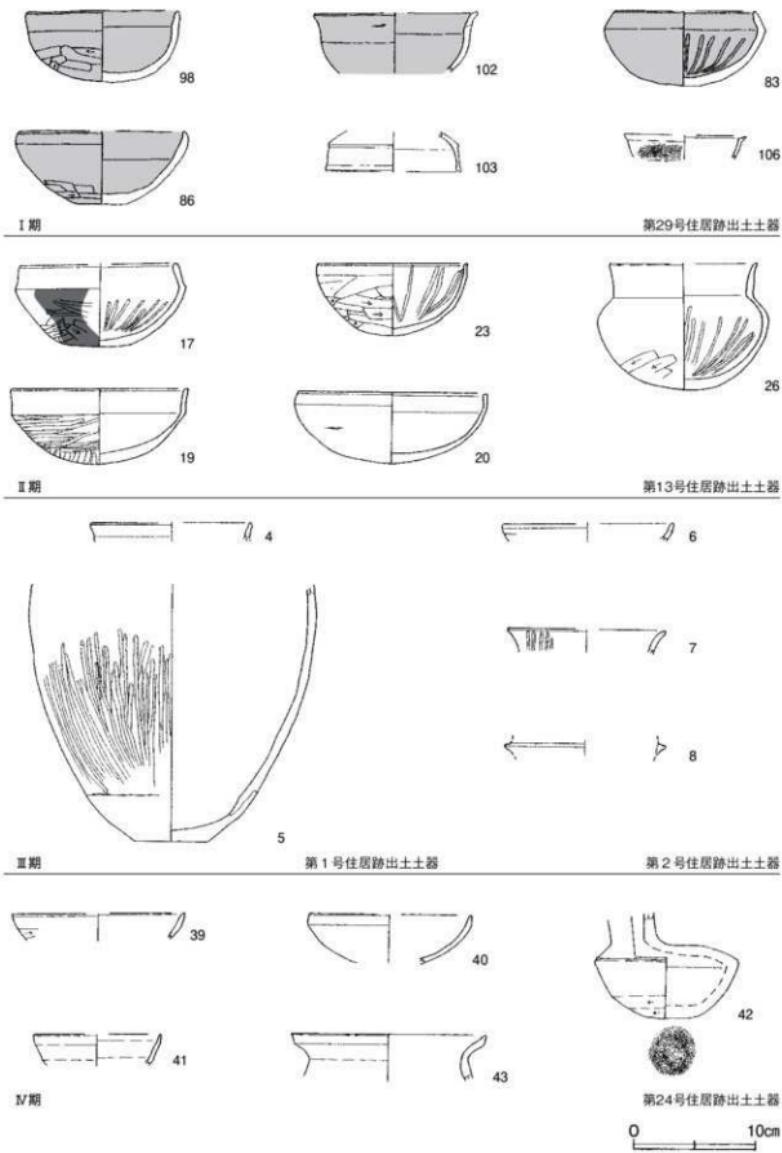
当該期の遺構は、住居跡7軒（第8・9・26～30号住居跡）が挙げられる。

これらの住居跡は、B1区に位置している第8・9号住居跡、D1・D2区に位置している第26～30号住居跡がそれぞれ2軒と5軒のまとまりとして把握することができ、標高22.5mほどの台地平坦部に小集団を形成している。このまとまりは第8・9号住居跡、第26・28号住居跡、第27・29号住居跡のように2軒の大小の住居跡が、東あるいは西に大形の住居跡、その反対の方向に小形の住居跡の配置となっている。第9・27・28号住居跡からは炉が確認されていないが、土器が出土していることや床面が踏み固められていることから、住居と考えられる。これらの住居跡は大形住居跡と対になって存在しており、大形住居で煮炊きした可能性も考えられる。このように大形住居跡と小形住居跡がセットとなる事例は、「鳥名ツバタ遺跡」<sup>3)</sup>でも報告されている。なお、第30号住居跡については、対になる小形の住居跡が調査区域外に存在すると推測される。平面形は方形で、主軸方向はN-20°-WからN-44°-Eでおおむね北方向に向いており、床面積は、大形の第8・26・29号住居跡が平均48.2m<sup>2</sup>、小形の第9・28号住居跡が平均8.9m<sup>2</sup>である。

#### ② II期（5世紀後葉）

当該期の遺構は、住居跡5軒（第10～13・23号住居跡）が挙げられる。

第10～13号住居跡は、A3・B2・B3区に位置し、4軒のまとまりとして把握することができ、標高21.5mほどの台地平坦部に小集団を形成している。I期から小集団の軒数は同様で、集落の規



第119図 古墳時代の土器群

模としては継承されている状況が見られる。平面形は方形で、主軸方向はN - 8° - WからN - 44° - Wで北西方向に向いている。床面積の平均は、33.6m<sup>2</sup>である。F 4区に位置している第23号住居跡は1軒だけの確認で、調査区域外に接していることから、同時期の住居跡が東側に存在すると推測できる。

### ③ III期（6世紀後半）

当該期の遺構は、住居跡4軒（第1～3・7号住居跡）が挙げられ、E 2・E 3・F 2区に位置している。

第2・3・7号住居跡が3軒のまとまりとして把握することができ、標高22.0～22.5mの台地平坦部及び緩斜面部に小集団を形成している。平面形は方形で、主軸方向がN - 19° - EからN - 26° - Eで北東方向に向いている。第1号住居跡は、第2号住居跡の南側18mの位置にあり、平面形は方形で、主軸方向はN - 55° - Wで北西方向に向いている。床面積の平均は20.2m<sup>2</sup>である。

### ④ IV期（7世紀後葉）

当該期の遺構は、住居跡1軒（第24号住居跡）だけである。

標高21.0mほどの台地緩斜面部に位置しており、平面形は方形または長方形と推定され、主軸方向は、N - 76° - Wで北西方向に向いている。住居跡の南部が調査区域外に延びているため、床面積は21.0m<sup>2</sup>しか確認できなかった。

## （3）奈良・平安時代（第121図）

奈良時代の遺構は堅穴住居跡6軒、平安時代は堅穴住居跡3軒が挙げられる。奈良・平安時代ともに集落は台地平坦部及び緩斜面部に形成されており、住居軒数は古墳時代後期より奈良時代がやや増加していく。ここでは、奈良・平安時代の遺構を主な出土土器の特徴から2期（V・VI期）に区分し、各期の集落の様相について述べることにする。なお、当時代の住居跡の出土土器は、細片が多かったことから実測図の掲載は割愛した。詳細は、第3節を参照されたい。

### ア V期（8世紀）

当該期の遺構は、住居跡6軒（第4・14～18号住居跡）が挙げられる。

土師器の壺は丸底のものが多く、口縁部内・外の縁がほとんど見られなくなり、口縁部の内側に沈線が巡る小形のものも出現てくる。本期から土浦市の新治窯が本格的に操業を始め、当地域にも須恵器が供給されるようになり、壺や蓋、高台付壺、盤などさまざまな器種が見られるようになる。

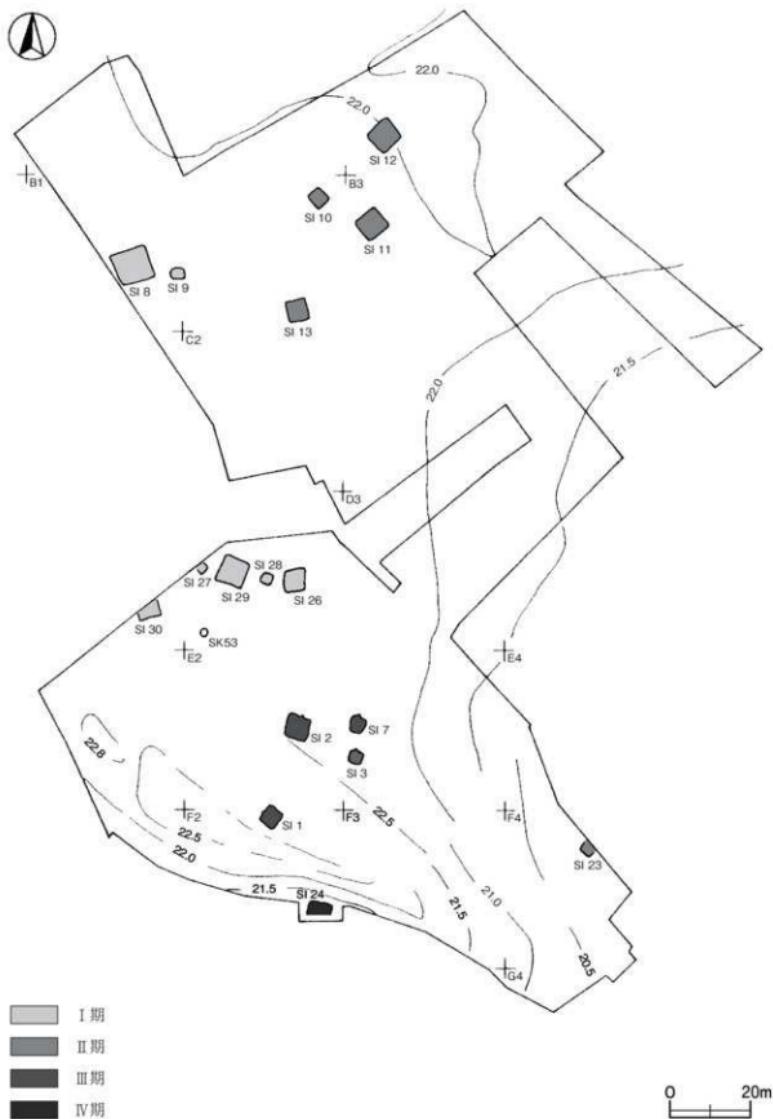
これらの住居跡は、E 2・F 2・F 3区の標高21.5～22.6mの台地平坦部および緩斜面部に位置している。住居跡の平面形は方形もしくは長方形で、主軸方向がN - 61° - WからN - 22° - Eで、北西から北東方向に向いている。床面積の平均は、19.5m<sup>2</sup>である。

### イ VI期（10世紀）

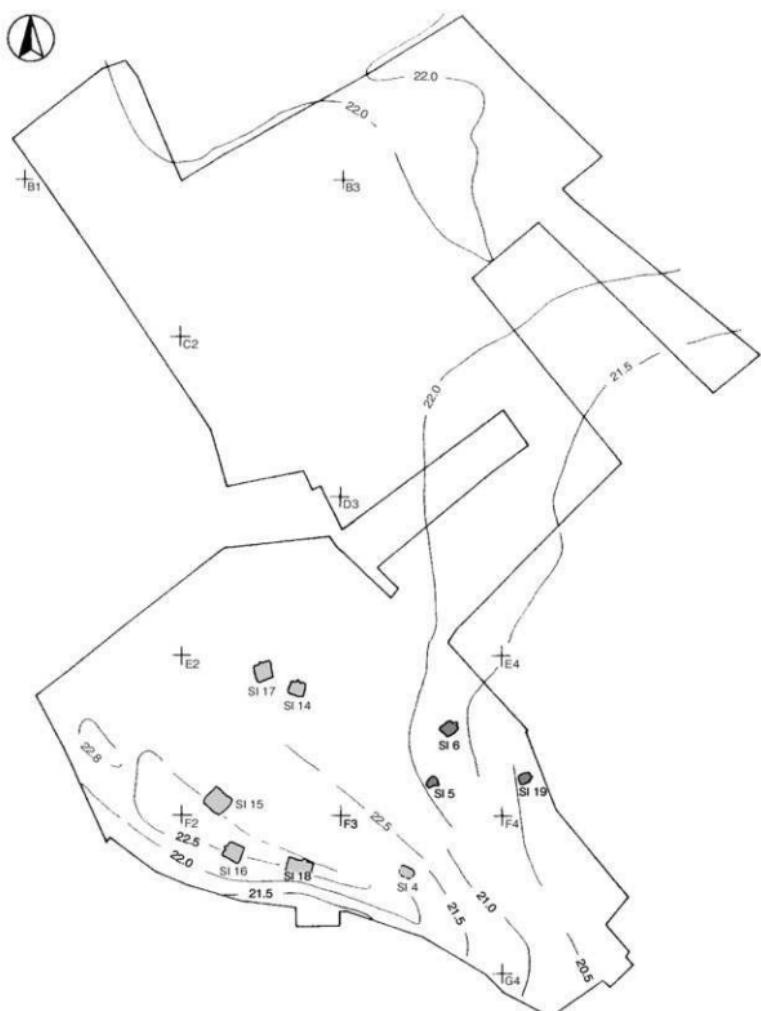
当該期の遺構は、住居跡3軒（第5・6・19号住居跡）が挙げられる。

これらの住居跡からは、ロクロ成形の土師器が出土しており、ヘラ磨きと内面黒色処理を施した壺・碗類のみで、須恵器の壺類はほとんど見られなくなる。

これらの住居跡は、E 3・E 4区の標高20.5～22.0mの台地緩斜面部に位置している。住居跡の平面形は方形もしくは長方形で、主軸方向がN - 58° - EからN - 90° - Eで北東方向に向き、東竈の様相である。床面積の平均は、9.9m<sup>2</sup>である。



第120図 古墳時代の遺構分布図



第121図 奈良・平安時代の遺構分布図

### 3 鈴鏡形土製模造品について（第122図）

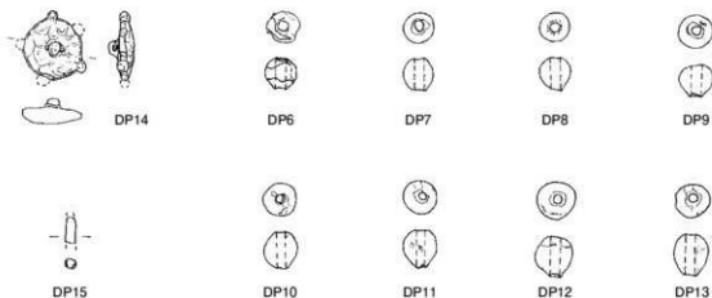
当遺跡の5世紀中頃の第29号住居跡から五鈴鏡形土製模造品が出土している。この模造品は、二鈴しか残存していないが、鏡の周縁に粘土を圧着した跡が3か所確認できることから、五鈴鏡の模造品であることが分かる。これは、第3節でも述べている通り、住居跡の西部において7点の土玉とともに床面直上から出土している。

本県における古墳時代中期の住居跡から出土している模造品としては、石製の有孔円板、剣形模造品、勾玉等が挙げられ、白玉の出土が多いことが特徴である。これらは、マツリを行った際に使用されたものと考えられており、土製模造品も同様に使用されていたと考えられている。県南地域では、鏡形土製模造品が数多く出土した遺跡として、稲敷市（旧桜川村）の尾島貝塚<sup>4)</sup>が挙げられる。4間と5間の掘立柱建物跡の西側20mの地点からは、須恵器の甕や鏡形土製模造品、石製の有孔円板、剣形模造品、勾玉、白玉などが祭壇に供えられたまま廃されたような状況で多数出土している。これらの状況から出土遺物がマツリの際に供されたものであることが分かる。

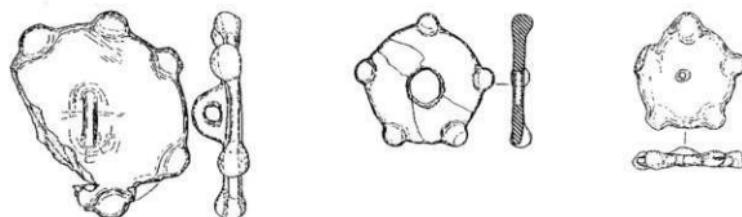
鈴鏡形土製模造品の出土については、古墳出土のものを除いて表14<sup>5)</sup>に掲載した通りで、五鈴鏡形土製模造品は全国で3例目（3遺跡目）。県内出土の五鈴鏡形土製模造品は初めてとなる。近県では、柄木県の上長井遺跡<sup>6)</sup>と田島持舟遺跡<sup>7)</sup>では六鈴鏡形土製模造品が、清六三遺跡<sup>8)</sup>では五鈴鏡形土製模造品が、千葉県の沼つとるば遺跡<sup>9)</sup>では四鈴鏡形・七鈴鏡形・單孔五鈴鏡形土製模造品が、東田遺跡<sup>10)</sup>では單孔四鈴鏡形・單孔五鈴鏡形土製模造品がそれぞれ出土している。沼つとるば遺跡は祭祀場から、その他の遺跡は住居跡や掘立柱建物跡から出土している。これらは6～7世紀の時期に比定されており、当遺跡出土の五鈴鏡形土製模造品は、5世紀中頃と比較的古いものとなっている。

また、模倣対象である鈴鏡については、これまでに九鈴を除く四鈴から十鈴までの140面が発見されており、東国に7割が集中するとされている。そこで、関東の7都県、関西の5府県を取り上げ<sup>11)</sup>。鏡と鈴鏡の出土数を比較すると（第15表）、群馬県の24面を最大として出土鏡の総数に占める鈴鏡の割合は関東のほうが高く、鈴鏡形土製模造品の主要分布域は模倣対象である鈴鏡と同様の傾向を示している。鏡については、古墳からの出土例が多いため、単純な比較はできないが、模倣対象の鈴鏡と鈴鏡形土製模造品の出土傾向が類似していることは興味深い。畿内における鈴鏡形土製模造品の出土が少ないとすることは、その波及において、大和朝廷が関与したことはまちがいないが、国家的な祭祀である古墳祭祀に東国独自の内容が盛り込まれ、関東の豪族（特に毛野氏）が成長してきたことを意味していると考えられる。鏡は神話の中に登場し、特別の力を持ち、権威ないし権力の象徴としてあがめられてきた。鏡は「三種の神器」の一つとして教えられ、それらを模倣した鏡・玉・剣の石製模造品が古墳時代の住居跡から出土する例から、これらの祭祀具を民衆が保持、使用していたと考えられる。今回確認された五鈴鏡形土製模造品と土玉についても例外ではないと考えられ、祭祀具として使用されていた可能性がある。

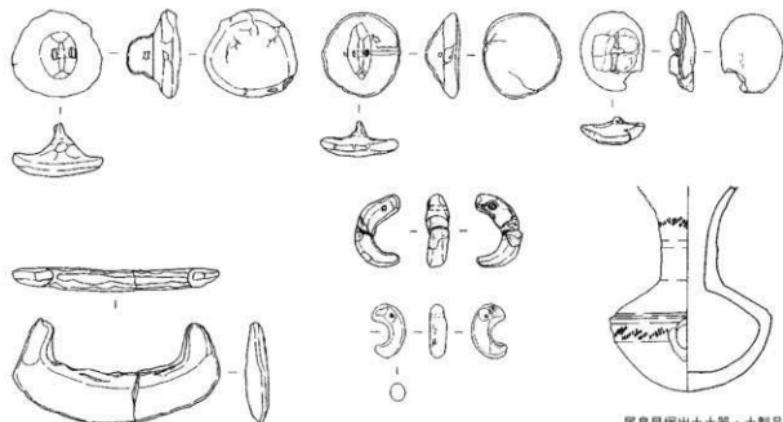
篠原祐一氏は土製模造品と石製模造品の位置づけにおいて、「土製模造品独自のものとして、鈴鏡形、矢形、鈴形などが作られる」<sup>12)</sup>と述べ、鈴鏡形土製模造品および鈴形土製模造品については可塑性や祭祀における意味の違いについて言及している。並生衛氏は「土製模造品は、5世紀の前半に勾玉、中ごろに鏡形、後半に臼形が確認できる」と5世紀代の祭祀遺跡と模造品の特徴について述べている<sup>13)</sup>。亀井正道氏は「普遍的に土製模造品が作られるようになったのは、石製模造品の衰退する6世紀以降である」と述べており<sup>14)</sup>、茨城においても、5世紀から6世紀初頭にかけては石製模造品の盛行する時期となっている<sup>15)</sup>。当遺跡の五鈴鏡形土製模造品は5世紀中葉の住居跡からの出土であり、祭祀具に土製模造品が増加する時期と



根崎遺跡第29号住居跡出土土製品



沼つとるば遺跡出土土製品



尾島貝塚出土土器・土製品

0 10cm

第122図 主な銘鏡形土製模造品及び共伴遺物

表14 鏡形土製品出土遺跡一覧表

都県名	遺跡名	鏡形土製模造品	主な共伴遺物	時期	備考
宮城県	栗	1点	石製(白玉)、土製(白玉・勾玉・管玉)	6C	包含層
福島県	夕日長者	5点	土製(白玉・勾玉・管玉・丸玉)	5C	
茨城県	尾島	24点	土製(鉤・勾玉)、石製(鏡・劍・玉)	5初~6C中	祭祀場
	阿巴の山	1点	土製(円板)	5C中	1住
	平北田	1点	土製(土玉)、手捏土器	6C後	4住
	根崎	1点(五鈴)	土製(土玉)	5C第3	29住
栃木県	五分一上ノ原	1点	土製(高环形)、手捏土器	5C中	表採
	上長井	1点(六鈴)		不明	表採
	田島持舟	1点(六鈴)		6末~7C初	住覆土
	清六三	1点(五鈴)	石製(白玉)、手捏土器	6C前	420住
群馬県	反丸	2点	土製(土玉・勾玉)、石製(管玉・小玉)	6C	祭祀場 <sup>23住</sup>
	伊勢の木	1点	土製(円板・勾玉・管玉)、石製(管玉・円板)	5後~6C後	21住
埼玉県	上谷	1点		6C	遺構不明
	東地郷田	1点		5C	1坑
	大西	1点	石製(劍)	5C	2住
	西富田新田	1点	土製(馬)	5C	7住
	今泉(猪山)	6点	土製(丸玉・人形・豊杵・權・弓・臼・円板)、手捏土器	5後~6C初	祭祀土坑か
東京都	伊興(常福寺)	2点	石製(勾玉・丸玉・小玉・劍・臼玉)	5C前	住
	徳丸東	1点	土製(土玉)、青銅製環	7C初	8住
	赤羽白	1点	手捏土器	4C	H3住内祭祀
	多摩ニュー916・918	1点	石製(勾玉)	4C	17住
	中田	1点	石製(勾玉)	5~6C	C2住
	大戸南台	1点	手捏土器	7C前	1住覆土
千葉県	沼とるば 沼とるば 沼とるば 見上	9点(四鈴・七鈴・ 单孔五鈴)	土製(五鈴鏡・鏡・円板・先・管玉・丸玉・平玉)、 石製(白玉)、手捏土器	7C中	祭祀場
	見上	1点	土製(土玉・勾玉)、手捏土器	5C後	祭祀場(壁穴遺構)
	大戸館ノ前	2点	土製(土玉・勾玉・円板)、手捏土器		工事
	猿田	2点	土製(土玉・勾玉・円板)、手捏土器	7C	表採
	東田	9点(單孔四鈴2・ 單孔餘1)	土製(土玉・勾玉・円板・先・管玉・斧匙・臼玉)、 熟製(鐵)、木製品、手捏土器	6後~7C前	8住・1掘立・ 2溝
	千束台	2点	土製(土玉・勾玉)、石製(鏡・子キリ・円板・劍)、 熟製(刀子・劍・斧・鎌・鍔・鎧先)	5C後	祭祀場
	沢辺	2点	土製(土玉)、石製(勾玉・臼玉)、手捏土器	6中~7C前	祭祀場
	長須賀条里制	4点	土製(丸玉・勾玉)、石製(円板・劍・勾玉・管玉・ 臼玉)、ガラス玉	5中~6C初	祭祀場
神奈川県	上野猿田	1点	土製(丸玉)	8C前	1住竈
静岡県	蛭宮	2点	石製(勾玉・円板・臼玉)、手捏土器	4後~5C初	祭祀場
	神明原・元宮川	1点	土製(人形・動物・丸玉)、石製(勾玉・丸玉・劍・ 管玉・臼玉・円板)、木製(刀子・人形・馬・舟・ 齊串)、手捏土器、桃の実	古墳前~ 平安	祭祀場
	洗田	25点+a	鏡(珠文・素文)、土製(勾玉・丸玉・管玉・円板)、 石製(勾玉・劍・円板・臼玉)	5・6C	祭祀場
	中津坂上	8点	土製(人形・玉・舟・武器類等)	6C前	祭祀場
	日詰	18点(SC108: 六鈴鏡2)	土製(勾玉)、石製(円板・劍)、手捏土器	6C前	祭祀場 SC103・108

都県名	遺跡名	鏡形土製模造品	主な共伴遺物	時 期	備 考
静岡県	下条	3点	土製（勾玉・丸玉）, 手捏土器	6C 後	祭祀場
	日野	3点	土製（丸玉）	6C 中	祭祀場 SC01
愛知県	青山貝塚	1点	手捏土器	5末～6C 初	
	福田	1点か		4末～5C 中	不明
	馬見塚B 地点	1点	土製（鉢）	不明	混入か
三重県	草山	3点	土製（人・動物・勾玉・丸玉・円板）, 手捏土器	5末～6C 初	
岐阜県	北裏	1点		古墳時代	住覆土
長野県	駒沢新町	1点	土製（勾玉・丸玉）, 石製（円板・劍・白玉）	5C 中	3号祭祀場
	百々目利	1点			表採
	竹花	1点（六鈴鏡）	石製（白玉）	6C 後	癪脇
	石川条里	1点	土製（土鍤・堅忤か）, 手捏土器	4末～6C 前	
	西之手	1点		7C 後	掘立柱内
	城の内	1点	土製（勾玉・鉢）, 石製（勾玉・鉢・円板・白玉）	5C	祭祀場
山梨県	坂井南	1点	手捏土器	4C	B6 住
福井県	田名	1点	土製（円板・勾玉）, 石製（勾玉・管玉・白玉）, 手捏土器	5末～6C 前	祭祀場
	浜瀬	1点	土製（円板・勾玉・小玉）, 石製（勾玉・管玉・白玉・円板）, 木製（舟・齊串）	4後～6C	祭祀場
滋賀県	高月南	1点	石製（勾玉・管玉・白玉・円板・劍・子持勾玉）	5後～6C 前	玉作工房
	赤野井溝	2点	土製（人・勾玉・丸玉）, 手捏土器	5・6C	溝
奈良県	寺戸	1点	土製（臼・紡錘車）	古墳時代後	Ⅲ b 層（包含層）
兵庫県	大中	1点	手捏土器	弥生時代末	91 住
	河高・上ノ池	2点	土製（勾玉・人形・楯・短甲）	5C 後	2 住
鳥取県	福市	1点	土製（傘形・鳥・舟・笛）	4・5C	
	谷畑	1点	土製（人・動物・円板・丸玉・鎌）, 手捏土器	6C 後	包含層
広島県	大成	1点	石製（勾玉）, 手捏土器	5C	調査区
	岡の段 C 地点	25点	土製（勾玉・丸玉・管玉か）, 石製（小玉）	5C 末	祭祀場
	吉内 2 号	2点	土製（舟・管玉）, 手捏土器	5C 後	F202 住
	淨福寺 2 号	1点		5C 後	55 住
	宇山	不明	土製（勾玉・人形・丸玉 等）, 手捏土器	不明	祭祀場
	ザブ	1点	手捏土器	不明	F5 区（包含層）
山口県	下七見	3点（住：2・坑：1）	石製（鏡）, 手捏土器	弥生時代末	1 住 3 坑
	吉田	2点	石製（円板・劍・楯・斧）, 手捏土器	古墳時代後	包含層
	国秀	20点	土製（指輪）, 手捏土器, 陶質土器, 耳環	7末～8C 前	22・26・78・90・93 住
	中村	3点（22住：2・23住：1）		7C 後	22・23 住
高知県	東津ノ木	3点	土製（丸玉・勾玉）, 石製（円板・勾玉・白玉・劍）	古墳時代中・後	祭祀場
	古津賀	1点	石製（円板・白玉）, 手捏土器	古墳時代後	祭祀場
	具同中山	21点	土製（丸玉・勾玉）, 石製（円板・白玉・劍・勾玉）	5末～6C 初	
福岡県	塚堂	1点	鉄製模造品（斧）, 陶質土器	5C	住
	長野 A	12点	土製（丸玉）, 石製（円板・勾玉）, 手捏土器	古墳時代後	包含層

都県名	遺跡名	鏡形土製模造品	主な共伴遺物		時期	備考
福岡県	皆見	7点	土製（丸玉）			
	下山門	3点	土製（丸玉）、石製（円板、白玉、劍、刀子、勾玉、斧）、手捏土器		古墳時代後	包含層
	井河	4点	土製（勾玉）、石製（白玉）		古墳時代後	3坑
	平蔵	1点	土製（丸玉）			
	影塚東	1点			古墳時代	
	長道	6点	土製（丸玉）		古墳時代後	
	立野	14点	土製（丸玉、劍、棒）、手捏土器			
	松延池周辺	3点	土製（勾玉、杓子）、手捏土器		古墳時代後	
	夏井ヶ浜	1点	土製（丸玉）、石製（白玉）		古墳時代後	包含層
	立屋敷	2点			古墳時代後	包含層
	小原	2点	土製（鉢）、手捏土器		古墳時代後	住
	七坂	2点	手捏土器		古墳時代後	
	速賀川川底2	1点	手捏土器		古墳時代後	川床
	野田目前田	2点	土製（丸玉・勾玉）、石製（円板）、手捏土器		古墳時代後	包含層
	大又	5点（六鈴鏡1）	手捏土器		6C前・中	祭祀遺構内・外
	太宰府史跡	1点	手捏土器		古墳時代後	整地層
	刺塚	1点			古墳時代後	
	山の谷	2点	石製（円板）、手捏土器		古墳時代後	住
	大曲	3点	土製（白）、手捏土器		古墳時代後	
	犀川小校庭西	1点	土製（勾玉・算盤玉）		古墳時代後	住
	潤崎	1点	石製（円板）		古墳時代後	住
佐賀県	久蘇	6点	土製（丸玉・勾玉）、石製（勾玉）、木製（鍼・薦・糸巻・繩作）、手捏土器		古墳時代前	
	伊勢山	2点	土製（丸玉・勾玉・鉢・器台・塔）、石製（円板・勾玉・白玉）、手捏土器		5C	住
	石本	6点	土製（丸玉・勾玉）、石製（勾玉）、手捏土器		古墳時代後	川
	肥前国府跡	1点				
熊本県	荒堅目	1点	土製（人・勾玉）		5C	住
	境日西原	1点	土製（丸玉・勾玉）、石製（勾玉）、手捏土器		古墳時代	包含層
	純打	1点	手捏土器		古墳時代中	
	古開原	1点	手捏土器		古墳時代	
	上江津湖	1点	土製（勾玉）、手捏土器		古墳時代	祭祀場か
	園畑	2点	手捏土器		5C	
	馬場	1点			古墳時代	

表15 主な都府県出土の鏡数一覧表  
(関東)

都県名	鏡総数	鉢鏡以外	鉢鏡	鏡の割合(%)
茨城	33	31	2	6.06
栃木	43	36	7	16.28
群馬	202	178	24	11.88
埼玉	39	34	5	12.82
千葉	86	84	2	2.33
東京	13	11	2	15.38
神奈川	39	39	0	0.00
計	455	413	42	9.23

都県名	鏡総数	鉢鏡以外	鉢鏡	鏡の割合(%)
京都	258	257	1	0.39
大阪	250	248	2	0.80
兵庫	236	230	6	2.54
奈良	390	380	10	2.56
和歌山	56	50	6	10.71
計	1190	1165	25	2.10

\* 茨城では、さらに2点の鉢鏡が確認されている。

とらえることができ、住居内において鈴鏡を使用した祭祀が行われていた可能性を考えられる。

第29号住居跡からは、五鈴鏡形土製模造品と土玉以外の模造品は出土していない。これら2種類の遺物は出土状況から住居内で供されたものと考えるのが妥当で、住居が廃絶される段階あるいは住居が機能していた段階で捧げられたものと推察できる。土玉は漁業に使用する網の錘とされているが、今回出土した土玉は、大きさや重さがこれまで確認されてきた漁網用のものとは異なる。出土した8点の径の平均は2.1cmで、重さの平均は7.9gである。近接する「西栗山遺跡」<sup>16)</sup>の第9・12号住居跡からは合わせて5点の土玉が出土しており、径の平均は2.8cmで、重さの平均は22.4gである。本跡出土の土玉の径はやや小さく、重さは3分の1程度である。また、孔は一方から棒状の工具を刺し、工具が突き抜けた側の粘土が尖ったままの状態で焼成されており、錘とされている土玉とは形状が異なる。本跡出土の土玉は、大きさや形状、五鈴鏡形土製模造品に伴って出土していることから、錘ではなく捧げる物として供されたと考えられる。

#### 4 むすび

住居跡が確認できた時代は、縄文時代から平安時代にかけてであるが、時期的には断続的で、盛衰がある。中でも古墳時代の住居跡が最も多く、集落の盛期ととらえることができる。これらの集落は台地上を各期にわたり小集団を形成しながら生活を営んでいたことが確認できた。古墳時代中期では、マツリが行われたと考えられる住居跡が確認されており、集落内の祈りの姿を垣間見ることもできた。

なお、県内では鏡形土製模造品の出土例も増加してきている。今年度報告された平北田遺跡<sup>17)</sup>では、古墳時代後期の第4号住居跡から鏡形土製模造品が出土している。

今後は、資料の増加をまって、その目的などについても検討し、この地域の当時の生活や祈りの様子が、さらに解明できることを期待して結びとしたい。

#### 註

- 1) 横村宣行「和泉土器編年考－茨城県を中心として－」『研究ノート』5号 茨城県教育財團 1996年3月
- 2) 横村宣行「茨城県南部における鬼高式土器について」『研究ノート』2号 茨城県教育財團 1993年7月
- 3) 稲田義弘「熊の山遺跡・鳥名・福坪一体型特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書』『茨城県教育財團文化財調査報告』第190集 2002年3月
- 4) 渡波幸雄(仮称)「壹九地区土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅰ 横崎道路・西栗山道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第119集 1997年3月
- 5) 岐井修「鳥名フバタ遺跡 上河原崎・中西特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅰ」「茨城県教育財團文化財調査報告」第203集 2003年3月
- 6) 人見聰朗「一般県道新川・江戸崎線道路改工事地内埋蔵文化財調査報告書 尾島貝塚・宮の脇道路・後九郎兵衛道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第46集 1988年3月
- 7) 横村宣行「鏡形土製模造品についての一考察」「大竹憲治先生還暦記念論文集」2011年より抜粋
- 8) 篠原祐一「樹木県祭祀関係道路遺物集成」「古墳時代の祭祀－祭祀関係の遺跡と遺物－ 東日本埋蔵文化財研究会 1993年3月「上長井遺跡」
- 9) 横木県文化振興事業団「古墳時代の土製六鈴鏡・田烏持舟遺跡」「横木県埋蔵文化財センターだより－やまかいどう－」横木県教育委員会 2010年2月
- 10) 上原康子 篠原祐一「清六日遺跡Ⅱ 渡良瀬川下流域および思川流域下水道処理施設に伴う埋蔵文化財発掘調査」『横木県埋蔵文化財報告』第218集 横木県文化振興事業団 1998年3月
- 11) 上原康子 篠原祐一「清六日遺跡Ⅲ 渡良瀬川下流域および思川流域下水道処理施設に伴う埋蔵文化財発掘調査」『横木県埋蔵文化財報告』第227集 横木県文化振興事業団 1999年3月
- 12) 上原康子 篠原祐一「清六日遺跡Ⅳ 渡良瀬川下流域および思川流域下水道処理施設に伴う埋蔵文化財発掘調査」『横木県埋蔵文化財報告』第228集 横木県文化振興事業団 1999年3月

- 9) 笹生衛 小林清隆 神野信「千葉県内における祭祀遺跡の状況」『古墳時代の祭祀－祭祀関係の遺跡と遺物－』 東日本埋蔵文化財研究会  
1993年3月「沼つるば遺跡」
- 10) 高畠友子「船山市東田遺跡」「千葉県教育振興財团調査報告第551集」千葉県教育振興財團 2006年3月
- 11) 白石太一郎編「日本出土鏡データ集成1」「国立歴史民俗博物館研究報告」第55集 国立歴史民俗博物館 1993年12月  
白石太一郎編「日本出土鏡データ集成2」「国立歴史民俗博物館研究報告」第56集 国立歴史民俗博物館 1994年3月
- 12) 篠原祐一「マフリで使われる石製模造品と土製模造品」「土製模造品から見た古墳時代の神マツリ」 山梨県考古学協会 2008年11月
- 13) 笹生衛「千葉県の祭祀遺跡と土製模造品」「土製模造品から見た古墳時代の神マツリ」 山梨県考古学協会 2008年11月
- 14) 亀井正道「土製模造品」「原始神道二期」 神道考古学講座 第3巻 嶺山閣 1981年
- 15) 横村宣行「茨城の概要」「古墳時代の祭祀－祭祀関係の遺跡と遺物－」 東日本埋蔵文化財研究会 1993年3月
- 16) 訂2と同じ
- 17) 舟橋理「平北田遺跡 一般国道468号首都圏中央連絡自動車道新設事業地内埋蔵文化財調査報告書」「茨城県教育財团文化財調査報告」  
第336集 2011年3月

#### 参考文献

- ・原島礼二 金井塙良一編「古代を考える 東国と大和王権」 吉川弘文館 1994年1月
- ・宮島了誠編「季刊 考古学」第96号 嶺山閣 2006年8月
- ・白石太一郎「古墳とその時代」山川出版社 2001年5月
- ・藤川賢「大王と地方豪族」山川出版社 2001年9月

# 写 真 図 版



根崎遺跡 第29号住居跡出土遺物



遺跡遠景(南西から)



遺跡全景

PL2



第24号住居跡  
遺物出土状況  
(北西から)



第24号住居跡  
遺物出土状況



第24号住居跡  
完掘状況

第 27 号 住 居 跡  
遺 物 出 土 状 況  
(北東から)



第 27 号 住 居 跡  
完 挖 状 況



第 27 号 住 居 跡  
掘 方 完 挖 状 況





第29号住居跡  
遺物出土状況



第29号住居跡  
遺物出土状況  
(南から)



第29号住居跡  
完掘状況

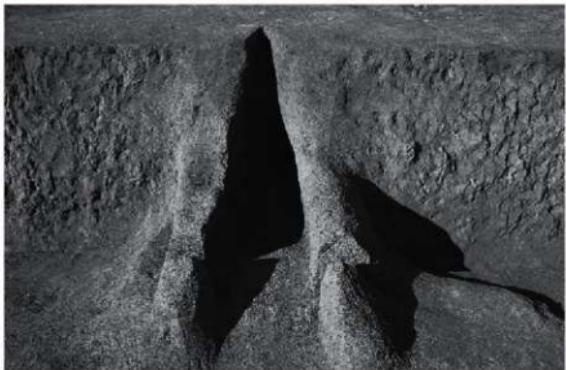
第29号住居跡  
竈遺物出土状況  
(南から)



第29号住居跡  
二次使用面  
竈遺物出土状況



第29号住居跡  
竈完掘状況



PL6



第30号住居跡  
遺物出土状況



第30号住居跡  
完掘状況



第30号住居跡  
竪完掘状況



第31号住居跡  
遺物出土状況



第31号住居跡  
完掘状況



第1号陥し穴  
完掘状況

PL8



第1号炭焼遺構  
完掘状況



第1号道路跡  
完掘状況



第17号土坑  
完掘状況



第 22 号 土 坑  
完 堀 状 況

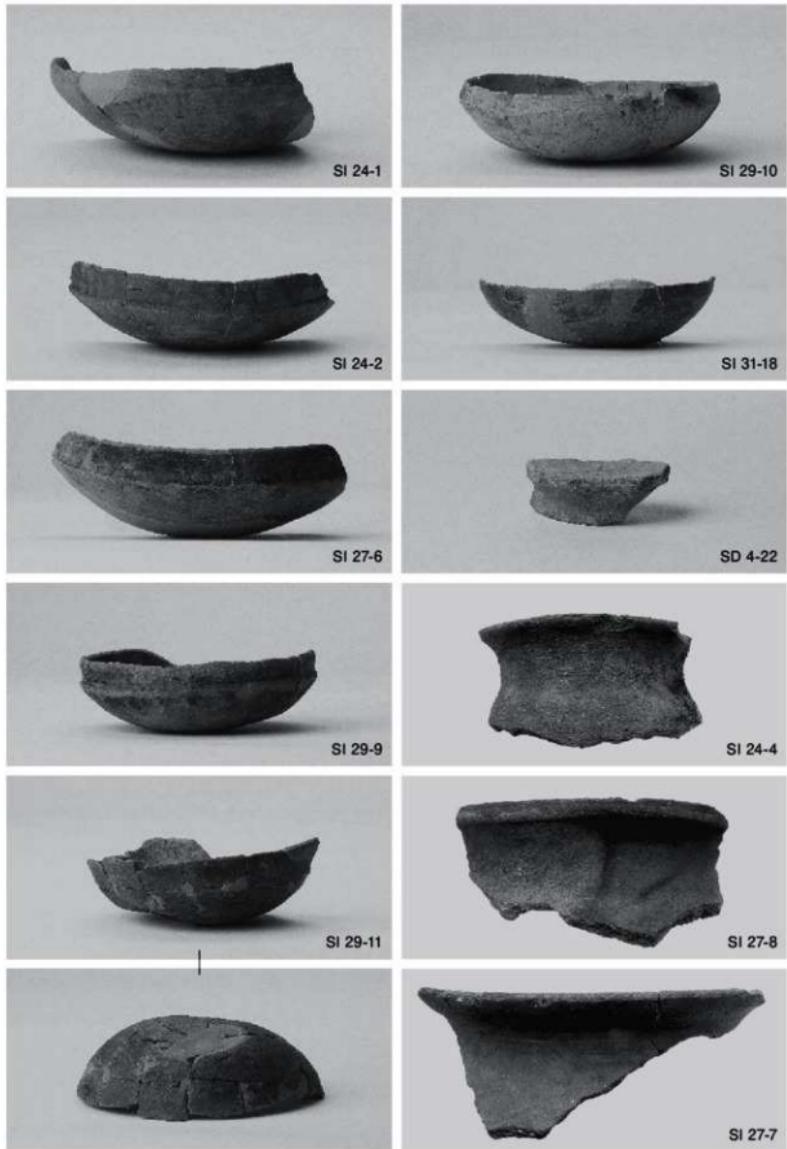


第 4 号 溝 跡  
完 堀 状 況



第 1 号 ピット群  
完 堀 状 況

PL10



第 24 · 27 · 29 · 31 号住居跡、第 4 号溝跡出土土器



SI 24-3



SI 24-5



SI 29-13



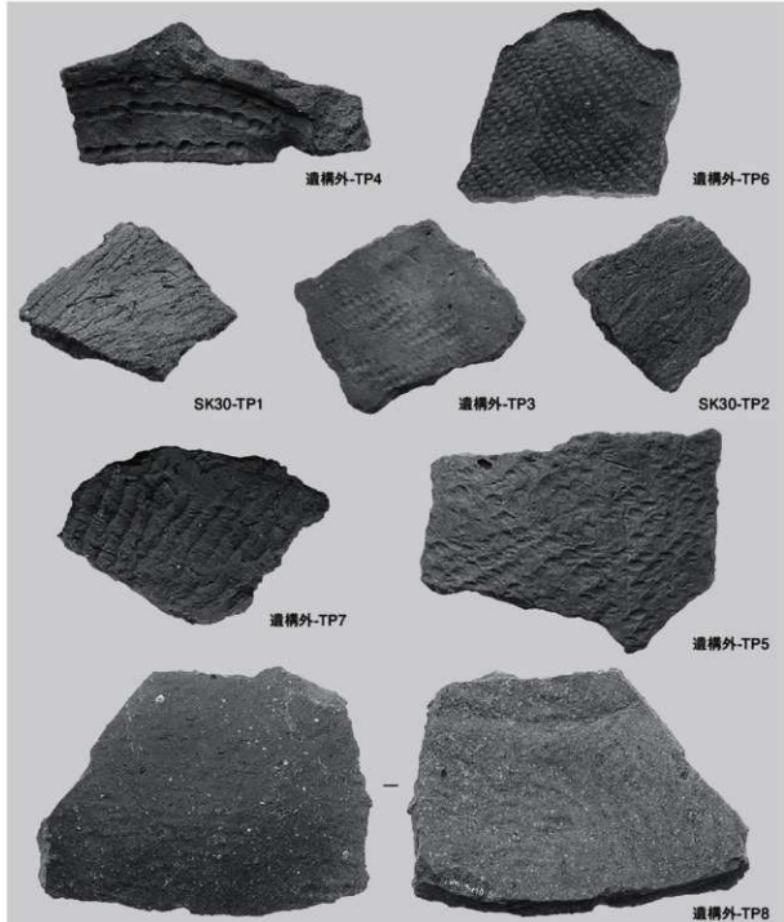
SI 29-14



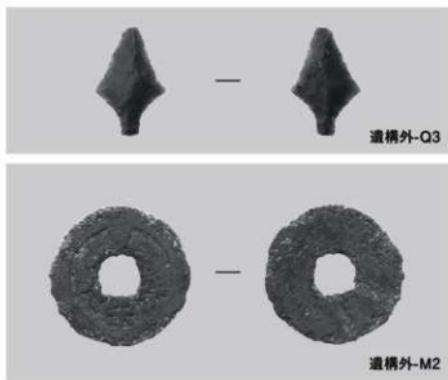
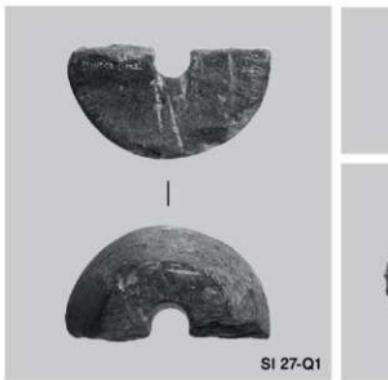
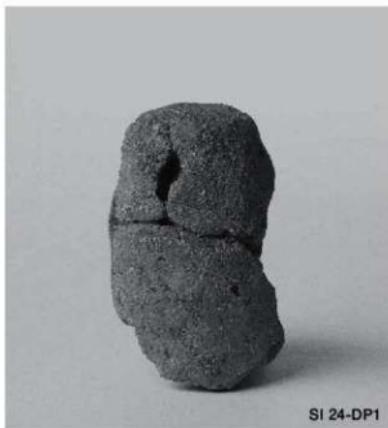
SI 29-12



第 24・29 号住居跡出土土器



第 29 号住居跡、第 30 号土坑、遺構外出土土器、出土土製品（土玉）



出土土製品（支脚）、出土石器（石鐵・敲石）、出土石製品（紡錘車）、鐵滓、古錢

PL14



第 6 区 速 景  
(上空から)



第 7 区 近 景  
(東 か ら )



第 8 区 速 景  
(北 西 か ら )



第 20 号 住 居 跡  
完 堀 状 況



第 21 号 住 居 跡  
完 堀 状 況



第 22 号 住 居 跡  
完 堀 状 況



第22号住居跡  
炉完掘状況



第25号住居跡  
完掘状況



第31号住居跡  
完掘状況



第31号住居跡  
炉 完 挖 状 況



第1～4号炉穴  
完 挖 状 況



第5～7号炉穴  
完 挖 状 況

PL18



第 8 号 炉 穴  
完 挖 状 況



第 9 号 炉 穴  
完 挖 状 況



第 39 号 土 坑  
完 挖 状 況



第 1 号 住 居 跡  
遺 物 出 土 状 況



第 2 号 住 居 跡  
完 挖 状 況



第 13 号 住 居 跡  
完 挖 状 況

PL20



第23号住居跡  
遺物出土状況



第24号住居跡  
遺物出土状況



第24号住居跡  
完掘状況



第24号住居跡  
竪完掘状況



第26号住居跡  
遺物出土状況



第26号住居跡  
完掘状況

PL22



第28号住居跡  
炉完掘状況



第29号住居跡  
遺物出土状況



第29号住居跡  
遺物出土状況



第 29 号 住 居 跡  
遺 物 出 土 状 況



第 29 号 住 居 跡  
完 挖 状 況



第 30 号 住 居 跡  
完 挖 状 況

PL24



第14号住居跡  
完掘状況



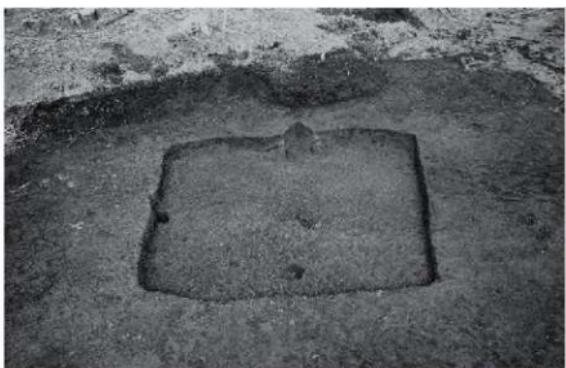
第14号住居跡  
竪完掘状況



第15号住居跡  
遺物出土状況



第 16 号 住 居 跡  
完 堀 状 況



第 17 号 住 居 跡  
完 堀 状 況



第 18 号 住 居 跡  
完 堀 状 況

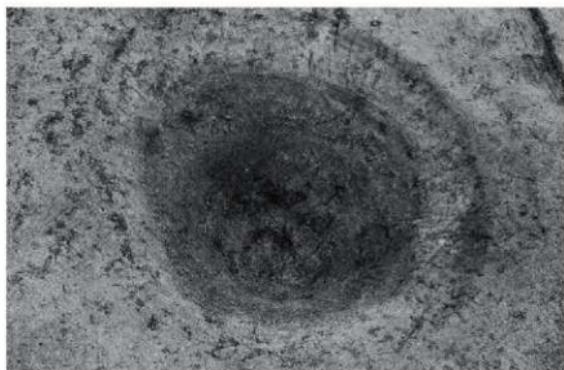
PL26



第19号住居跡  
完掘状況



第19号住居跡  
竪完掘状況



第55号土坑  
完掘状況



SI 29-103



SI 29-106



SI 29-100



SI 29-99



SI 29-82



SI 29-98



SI 29-97



SI 29-101



SI 29-88



SI 29-89



SI 29-90



SI 29-96

第29号住居跡出土土器



SI 13-24



SI 13-23



SI 13-22



SI 13-17



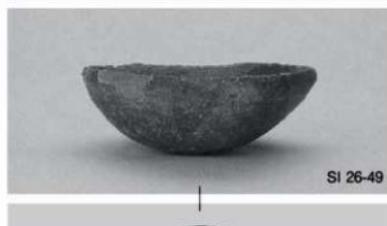
SI 13-19



SI 26-47



SI 13-18



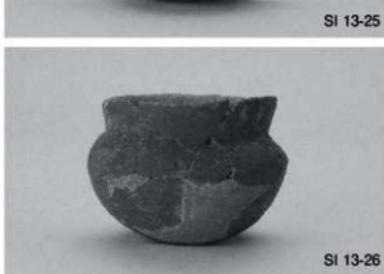
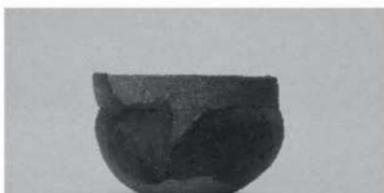
SI 26-49



SI 13-20

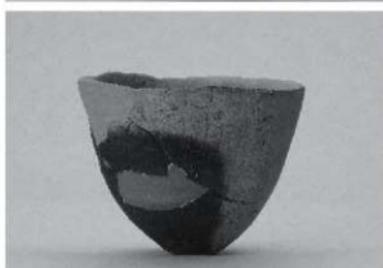


第13·26号住居跡出土土器



第13～15・26・28～30号住居跡出土土器

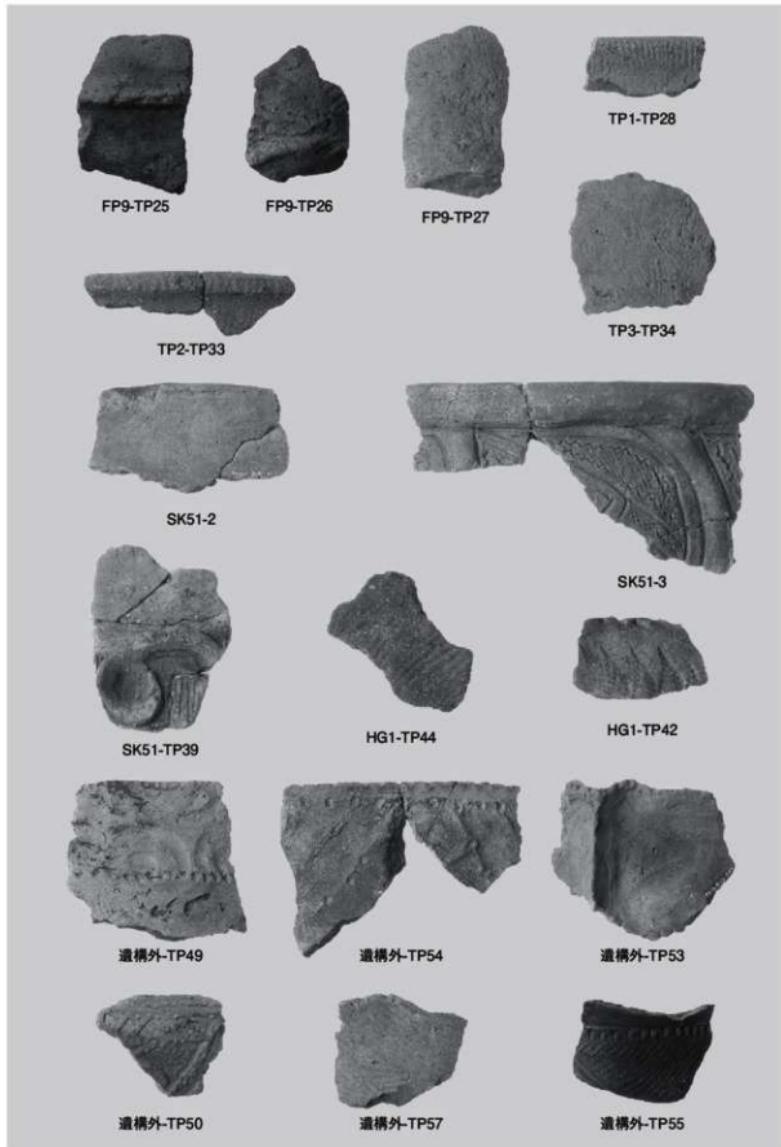
PL30



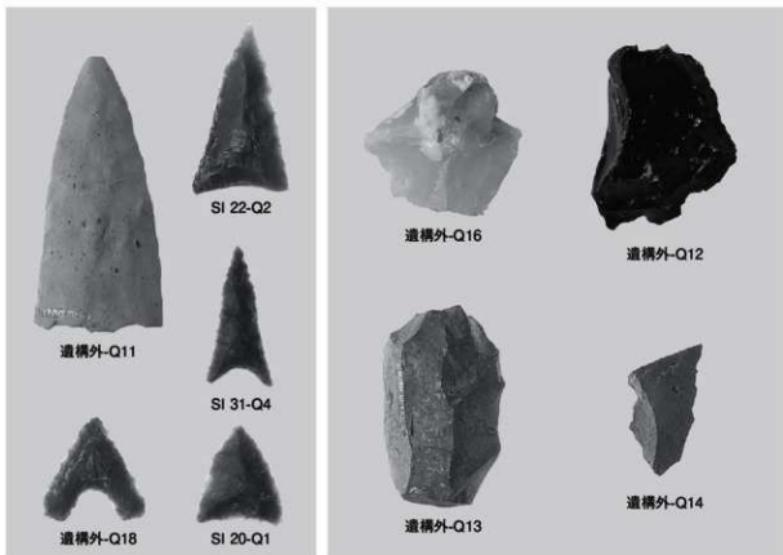
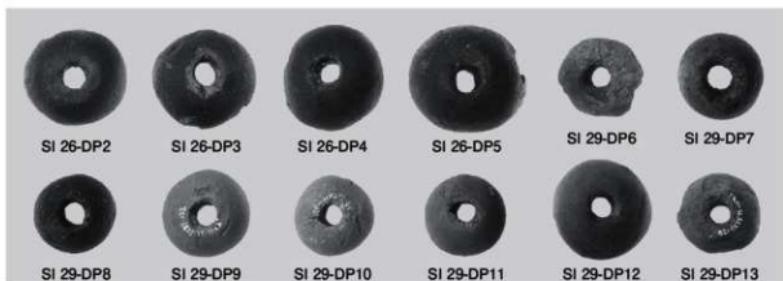
第13・24・29号住居跡出土土器



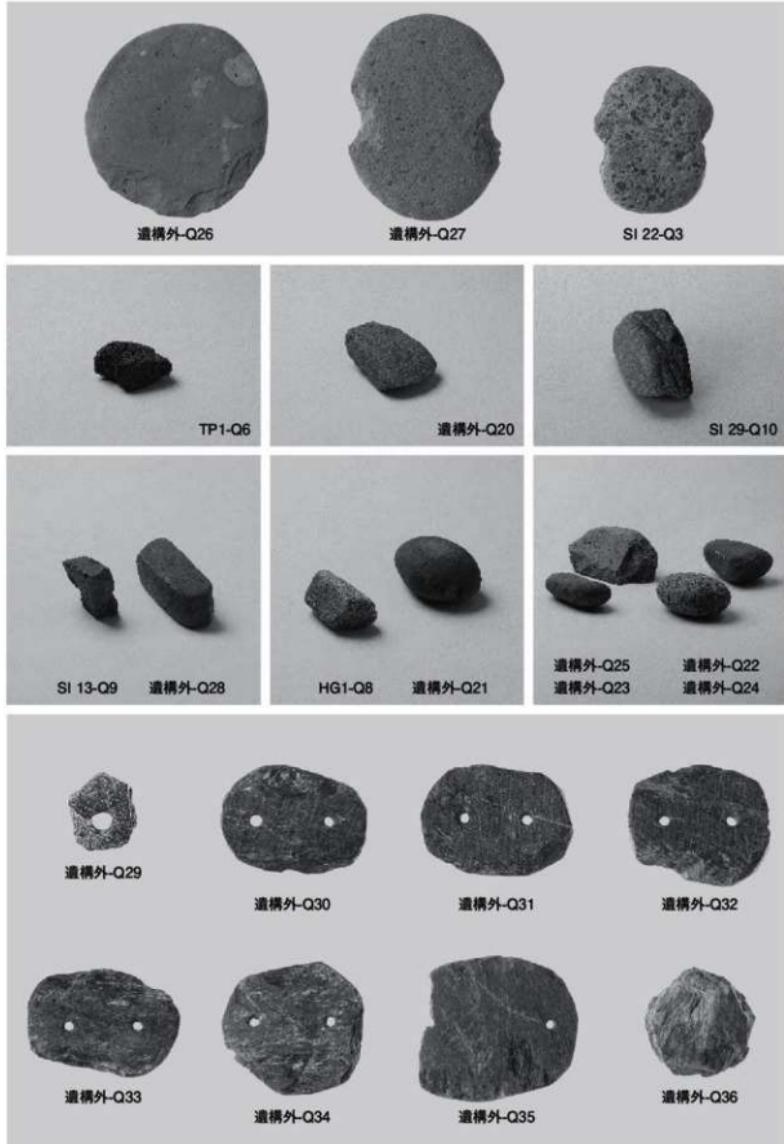
第20~22・25・31号住居跡、第1・8号炉穴出土土器



第9号炉穴，第1～3号陷穴，第51号土坑，第1号遗物包含层，遗构出土器



出土土製品（土玉・羽口・鏡形模造品・不明土製品）、出土石器（尖頭器・石核・剥片・石鐵）



出土石器（磨製石斧·磨石·敲石·石錘·凹石·砥石），出土石製品（臼玉·双孔円板·滑石片）

## 抄 錄

## 印 刷 仕 様

編 集 O S Microsoft Windows XP  
Professional Version2002ServicePack3  
編集 Adobe Indesign CS4  
図版作成 Adobe Illustrator CS4  
写真調整 Adobe Photoshop CS4  
Scanning 6×7 film Nikon SUPER COOLSCAN9000  
図面類 EPSON GT-X750  
使用Font OpenType リュウミンPro・L  
写 真 線数 モノクロ175線以上 カラー210線以上  
印 刷 印刷所へは、Adobe Indesign CS4でレイアウトして入稿

茨城県教育財團文化財調査報告第349集

### 西栗山遺跡2

### 根崎遺跡2

萱丸一体型特定土地区画整理  
事業地内埋蔵文化財調査報告書Ⅲ

平成23(2011)年 3月17日 印刷

平成23(2011)年 3月23日 発行

発行 財團法人茨城県教育財團

〒310-0911 水戸市見和1丁目356番地の2

茨城県水戸生涯学習センター分館内

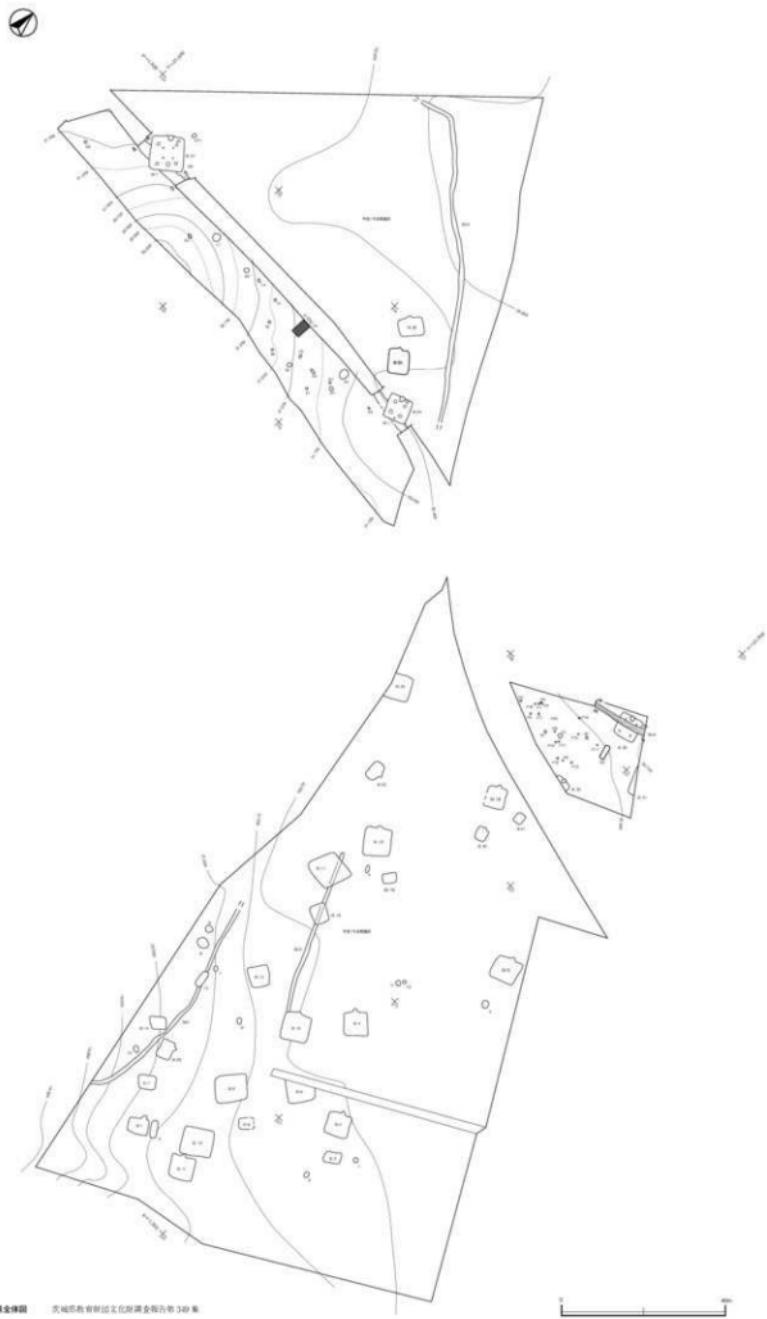
TEL 029-225-6587

H P <http://www.ibaraki-mabun.org>

印刷 八幡印刷株式会社

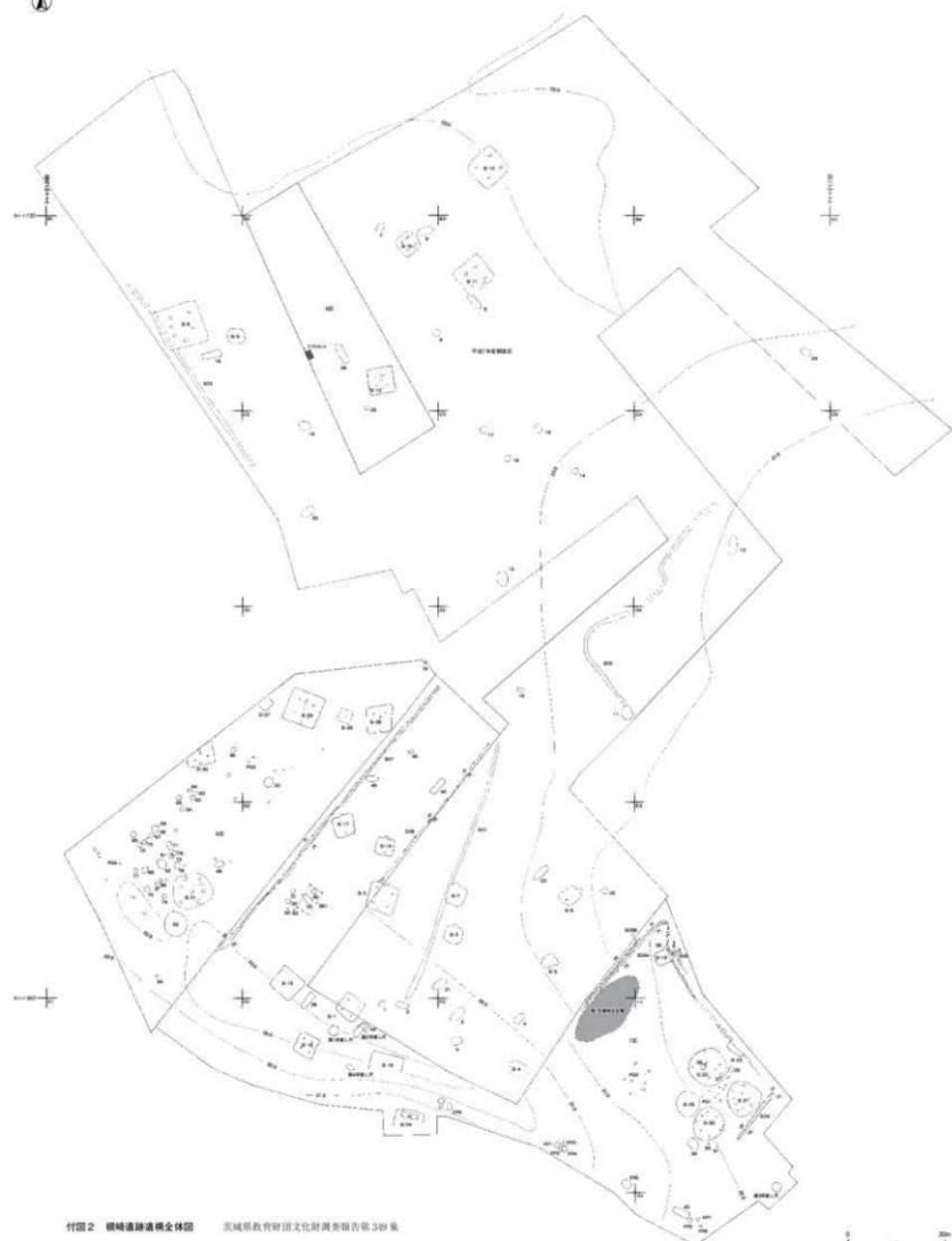
〒311-4152 茨城県水戸市河和田1丁目1704番12号

TEL 0120-23-1473



附圖1 西蜀山墓群遺構全貌圖

A



付图2 凌桥遗址遗构全体图

吴城县教育财团文化财调查报告第349集