

茨城県教育財団文化財調査報告第197集

下大井遺跡 2

一般国道468号首都圏中央連絡自動車道
新設工事地内埋蔵文化財調査報告書

平成15年3月

国土交通省 常総国道工事事務所
財団法人 茨城県教育財団

茨城県教育財團文化財調査報告第197集

し も お お い
下大井遺跡 2

一般国道468号首都圏中央連絡自動車道
新設工事地内埋蔵文化財調査報告書

平成15年3月

国土交通省 常総国道工事事務所
財団法人 茨城県教育財團

序

茨城県南部のつくば市周辺地域には、国の首都圏整備計画による「土浦・つくば・牛久業務核都市構想」が計画されております。

首都圏中央連絡自動車道（圏央道）の建設は、首都圏の中核都市を相互に結ぶことにより地域の核となる都市群を形成し、さらにこれらの地域における交通の円滑化を図り、地域の自立性を高める拠点となる都市整備を目的として計画されたものであります。その予定地内には埋蔵文化財包蔵地である下大井遺跡が確認されていたため、財團法人茨城県教育財団は、建設省関東地方建設局（現国土交通省関東地方整備局）常総国道工事事務所から埋蔵文化財発掘調査についての委託を受け、平成11年4月から発掘調査を実施してまいりました。その成果の一部は、すでに当財団の文化財調査報告第171集として刊行しております。

本書は平成13年度に調査を行った下大井遺跡の調査成果を収録したものであります。本書が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、ひいては教育・文化の向上の一助として御活用いただければ幸いです。

なお、発掘調査から報告書の刊行に至るまで、委託者である国土交通省関東地方整備局常総国道工事事務所から賜りました多大なる御協力に対し、心から御礼申し上げます。

また、茨城県教育委員会、茗崎町教育委員会、つくば市教育委員会をはじめ、関係各機関及び関係各位から御指導、御協力を賜りましたことに対し、衷心より感謝の意を表します。

平成15年3月

財團法人 茨城県教育財団

理事長 斎藤 佳郎

例　　言

1 本書は、国土交通省関東地方整備局常総国道工事事務所の委託により、財団法人茨城県教育財團が平成13年度に発掘調査を実施した、茨城県つくば市（旧稲敷郡茎崎町）大字大井に所在する下大井遺跡の発掘調査報告書である。

2 当遺跡の発掘調査期間及び整理期間は以下のとおりである。

調　　査　　平成13年4月1日～平成13年6月30日

整　　理　　平成14年9月1日～平成15年1月31日

3 当遺跡の発掘調査は、調査第一課長阿久津久の指揮のもと、調査第一課第2班長川津法伸、主任調査員島田和宏、同 近藤恒重が担当した。

4 当遺跡の整理及び本書の執筆・編集は、整理第一課長川井正一の指揮のもと、主任調査員島田和宏が担当した。

5 発掘調査及び整理に際し、御指導・御協力を賜った関係機関並びに関係各位に対し、深く感謝の意を表します。

凡　　例

1 当遺跡の地区設定は、日本平面直角座標第Ⅺ系座標に準拠し、X=+1,560m、Y=+27,960mの交点を基準点（A 1 a1）とした。なお、この原点は日本測地系による基準点である。

この基準点を基に遺跡範囲内を東西・南北各々40m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、4m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。大調査区内の小調査区は、北から南へa、b、c…j、西から東へ1、2、3…0とし、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 抄録の北緯及び東経の欄には、世界測地系に基づく緯度・経度を（ ）を付けて併記した。

3 遺構番号は、平成11年度調査からの継続である。

4 本文・実測図・遺物観察表等で使用した記号は、次のとおりである。

遺構 住居跡-S I 挖立柱建物跡-S B 土坑-S K 溝跡-S D ピット-P
土層 墓乱-K

5 土層と遺物における色調の判定には、「新版標準上色帖」（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。

6 土層解説中の含有物については、各々総量で記述した。

7 遺構・遺物実測図の掲載方法については、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60分の1の縮尺で掲載することを基本とした。
- (2) 遺物は、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もあり、それらについて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。



8 遺物観察表の表記については、次のとおりである。

- (1) 遺物番号は通し番号とし、挿図、観察表、写真図版に記した番号と同一とした。
- (2) 計測値の単位はcm及びgである。なお、現存値は（ ）で、推定値は〔 〕を付して示した。
- (3) 備考欄は、土器の現存率、写真図版番号及びその他必要と思われる事項を記した。
- 9 「主軸」は、竈（かま）を持つ竪穴住居跡については竈（かま）を通る軸線とし、他の遺構については、長軸（長径）を主軸とみなした。「主軸・長軸方向」は、その主軸が座標北から見て、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）
- 10 遺構一覧表における計測値は、現存値は（ ）で、推定値は〔 〕を付して示した。

抄 錄

ふりがな	しもおおいせき							
書名	下大井遺跡2							
副書名	一般国道468号首都圏中央連絡自動車道新設工事地内埋蔵文化財調査報告書							
巻次	3							
シリーズ名	茨城県教育財團文化財調査報告							
シリーズ番号	第197集							
著者名	島田和宏							
編集機関	財團法人 茨城県教育財團							
所在地	〒310-0911 茨城県水戸市見和1丁目356番地の2 TEL 029-225-6587							
発行機関	財團法人 茨城県教育財團							
所在地	〒310-0911 茨城県水戸市見和1丁目356番地の2 TEL 029-225-6587							
発行日	2003(平成15)年3月26日							
ふりがな 所収遺跡	ふりがな 所在地	コード 市町村番号	北緯	東経	標高	調査期間	調査面積	調査原因
下大井遺跡	茨城県つくば市大字 学大井字橋本1385	08445	36度	140度	19	20010401 ～ 20010731	1,778.03m ²	一般国道468号 首都圏中央連絡 自動車道新設工 事に伴う事前調 査
	番地ほか	一 598	00分 32秒	08分 35秒	21m	20010901 ～ 20010930		
			36度 00分 44秒	140度 08分 23秒				
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項			
下大井遺跡	集落跡	古墳	竪穴住居跡 土坑	上部器（环・梳・高坏・甕） 石器・石製品（紡錘車・双孔 円板）	縄文時代から平安時 代にかけての集落跡 である。今回の調査			
		奈良・平安	竪穴住居跡 掘立柱建物跡	上部器（环・甕） 須恵器（环・盤・盃） 灰陶陶器（碗・長角執） 土製品（瓦塔）	区からは、四面に庇 を伴う掘立柱建物跡 が確認されている。			
	その他	旧石器 繩文		ナイフ形石器・剥片 繩文土器（深鉢） 石器（石鎌）				
		不明	土坑 溝跡	14基 1条				

目 次

序

例 言

凡 例

抄 錄

目 次

第1章 調査経緯.....	1
第1節 調査に至る経緯.....	1
第2節 調査経過.....	1
第2章 位置と環境.....	3
第1節 地理的環境.....	3
第2節 歴史的環境.....	3
第3章 調査の成果.....	7
第1節 遺跡の概要.....	7
第2節 基本層序.....	7
第3節 遺構と遺物.....	8
1 古墳時代の遺構と遺物.....	8
(1) 竪穴住居跡.....	8
(2) 土坑.....	23
2 奈良・平安時代の遺構と遺物.....	24
(1) 竪穴住居跡.....	24
(2) 掘立柱建物跡.....	30
3 その他の遺構と遺物.....	33
(1) 上坑.....	33
(2) 溝跡.....	39
(3) 遺構外出土遺物.....	40
第4節 まとめ.....	44

写真図版

付 図

第1章 調査経緯

第1節 調査に至る経緯

国土交通省は、首都圏全体の発展と交通の円滑化を図るために、一般国道468号首都圏中央連絡自動車道の建設を進めている。

平成9年1月7日、建設省関東地方建設局（現国土交通省関東地方整備局）常総国道工事事務所長から茨城県教育委員会教育長あてに、一般国道468号首都圏中央連絡自動車道建設事業地内における埋蔵文化財の有無とその取り扱いについて照会があった。これを受けた茨城県教育委員会は、平成10年4月20日に現地踏査を、平成10年6月9日に試掘調査を実施し、平成10年6月17日に建設省関東地方建設局常総国道工事事務所長あてに工事地内に下大井遺跡が所在する旨回答した。平成10年11月17日、建設省関東地方建設局常総国道工事事務所長から茨城県教育委員会教育長あてに、一般国道468号首都圏中央連絡自動車道建設事業地内における埋蔵文化財（下大井遺跡）の取り扱いについて協議書が提出された。平成11年3月15日、茨城県教育委員会教育長は建設省関東地方建設局常総国道工事事務所長あてに、下大井遺跡について、記録保存のための発掘調査を実施するよう回答し、調査機関として財團法人茨城県教育財團を紹介した。

建設省関東地方建設局常総国道工事事務所と財團法人茨城県教育財團は、埋蔵文化財発掘調査に関する業務委託契約を結び、平成11年4月1日から8月31日にかけて、用地の手当でのきない部分（2,055m²）を除いた下大井遺跡（4,136.78m²）の発掘調査を実施した。平成13年3月28日、茨城県教育委員会教育長は、試掘調査（平成12年7月17日実施）の結果、遺構が確認されなかった部分を除いた未調査部分（1,778.03m²）の平成13年度調査計画を国土交通省関東地方整備局常総国道工事事務所長あてに通知した。

第2節 調査経過

下大井遺跡の発掘調査期間は、平成13年4月1日から同年7月31日及び同年9月1日から同年9月30日である。しかし、市ノ台屋敷遺跡の発掘調査も同期間に実施することになっていたため、当遺跡の発掘調査は平成13年4月1日から6月30日までの3か月間実施した。以下、調査の経過について、その概略を工程表で記載する。

工程	4月	5月	6月
調査準備	■	■	■
仮開・試掘	■	■	■
森上除去 遺構確認		■	■
遺構調査		■	■

なお、調査区は便宜上、A区、B区に分けられている（第1図）。今回の調査区域は農道を挟んで東西に分かれるため、農道の西側を平成11年度調査のA区に、東側をB区に、それぞれ合せることとした。B区内の大半は、旧地表から2mほど削平されている。最も残存状況が良いと思われたD2a6区にトレンチを入れ調査した結果、粘土層まで削平されたうえ土盛されていることが判明した。そのため、B区内の調査区域は調査対象から除外した。



第1図 調査区設定図

第2章 位置と環境

第1節 地理的環境

下大井遺跡は茨城県つくば市（旧福敷郡草崎町）大字大井1385番地ほかに所在し、小野川右岸の筑波・福敷台地と呼ばれる台地上に立地している。

この台地は、北側を八溝山地の南端に位置する筑波山を中心とする筑波山塊と接し、東側を東流して霞ヶ浦に流入する桜川と西側を南流する小貝川によって挟まれた、標高20~25mほどの平坦な台地である。台地は花窓川、蓮沼川、小野川などの中小河川の開析により、深い谷津が数多く形成されている。地質的には、貝化石を産する海成の砂層である成田層を基盤として、その上に竜ヶ崎層と呼ばれる斜交層理の顕著な砂層・砂礫層、さらに常緑粘土層と呼ばれる泥質粘土層（0.3~5.0m）、褐色の関東ローム層（0.5~2.5m）が連続して堆積し、最上部は高食土層となっている¹⁾。

当遺跡は、小野川の開析によって形成された台地縁辺部に立地し、台地の標高は18~21mである。台地は主に宅地・畠地・平地林として利用され、小野川流域の沖積低地は水田として利用されている。遺跡の現況は、宅地・山林であった。

第2節 歴史的環境

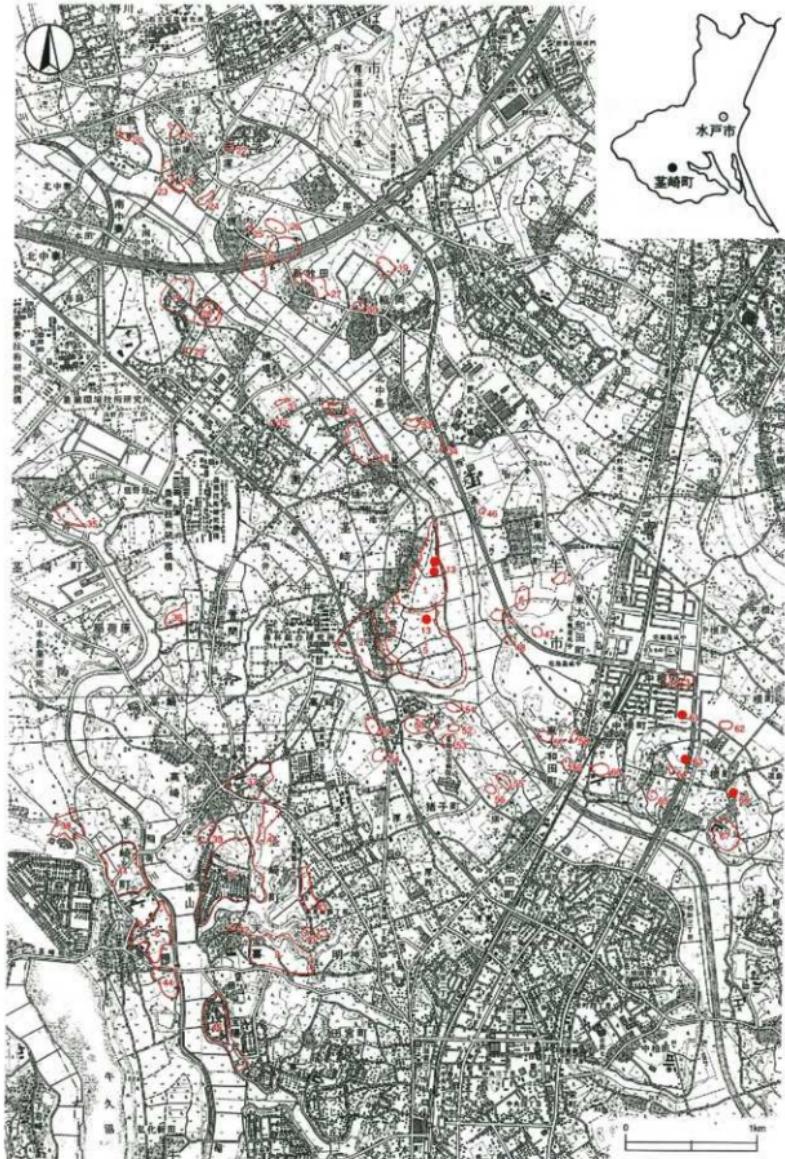
下大井遺跡の所在する地域は、牛久沼周辺や小野川、福荷川水系によって開拓された台地上に位置し、数多くの遺跡が所在している（第2図）。ここでは、主に小野川、福荷川流域の遺跡について述べることにする。

旧石器時代の遺跡は、乙戸川や小野川、福荷川を臨む台地縁辺部に点在している。五十塚古墳群（2）は、小野川右岸に位置する古墳群であり、第5号墳の前方部周囲内から刀器が出土している²⁾。また、乙戸川と小野川に挟まれた台地上のヤツノ上遺跡³⁾（3）、中久喜追跡⁴⁾（4）からは、ナイフ形石器、剝片などが出土している。

绳文時代には、小野川・福荷川流域の台地上に集落が形成されるようになる。小野川沿いでは、当遺跡に南接する大井遺跡（5）、牛久市の馬場遺跡（6）、東山遺跡（7）などがある。福荷川沿いの小笠貝塚（8）、天宝喜C遺跡（9）は中期の大遺跡である⁵⁾。

弥生時代の遺跡は、当遺跡周辺では極めて少なく、高見原番外遺跡（10）、天宝喜C遺跡が確認されているだけである。

古墳時代になると、遺跡数は増加する。当遺跡周辺の古墳時代の集落跡としては、当財團の調査により小野川を挟んで当遺跡の対岸に、東山遺跡⁶⁾、馬場遺跡⁷⁾、行人田遺跡⁸⁾（11）などが所在することが明らかになった。行人田遺跡は前期、東山遺跡は中期、馬場遺跡は中期から後期にかけての集落跡である。当遺跡の北方には、平成13年度に当財團により調査された市ノ台屋敷遺跡（12）が所在し、中期の集落跡であることが確認されている。また、小野川・福荷川両河川沿い及びその周辺には多くの古墳群が確認されている。当遺跡の南方には、下大井古墳群（13）、五十塚古墳群があり、五十塚古墳群は前方後円墳2基、円墳9基以上から形成されていることが確認されている⁹⁾。さらに小野川の上流域には、下横場古墳群（14）、赤塚胸形古墳群（15）があり、平成12・13年度に当財團の調査により、二重の堀を持つ居館が確認された瓶内向山遺跡（16）との関連が



第2図 周辺遺跡分布図（国土地理院「谷田部」・「土浦」・「藤代」・「牛久」）

表1 周辺遺跡一覧表

番 号	遺 跡 名	時 代							番 号	遺 跡 名	時 代						
		旧 石 器	新 石 器	古 墳	奈 良 世	中 世	近 世	古 墳			古 墳	奈 良 世	中 世	近 世			
1	下大井遺跡	○	○		○	○	○		35	中山鹿島遺跡	○	○	○	○	○	○	
2	五十塚古墳群			○					36	首領遺跡	○		○	○	○	○	
3	ヤツノ上遺跡	○	○	○	○	○			37	郷中塚古墳群			○				
4	中久喜遺跡	○		○	○				38	藤葉山古墳群	○	○			○		
5	大井遺跡	○	○	○	○	○	○		39	孝院院遺跡	○			○			
6	馬場遺跡	○		○	○				40	高見原A遺跡	○				○		
7	東山遺跡	○		○	○				41	小茅北遺跡	○	○	○	○			
8	小茅貝塚	○	○		○	○	○		42	天守寄貝塚	○			○			
9	天宝寺C遺跡	○	○	○	○				43	高見原B遺跡	○	○					
10	高見原番外遺跡	○	○	○					44	小茅南遺跡	○	○	○	○	○	○	
11	行人田遺跡			○	○	○			45	天宝寺西遺跡	○						
12	市ノ台屋敷遺跡			○				○	46	大久保遺跡			○				
13	下大井古墳群			○					47	鎌谷原遺跡	○	○					
14	下横堀古墳群			○					48	坂本遺跡	○						
15	赤塚御形古墳群			○					49	山際A遺跡	○						
16	鶴内向山遺跡	○		○	○	○	○		50	道山古墳群			○				
17	高崎城跡			○	○	○	○		51	守了橋遺跡	○						
18	福の沢久保遺跡	○	○	○	○	○			52	宮城古墳			○				
19	轟岡遺跡	○			○	○			53	道山下遺跡			○				
20	越野久保遺跡			○		○			54	山岸B遺跡	○						
21	赤塚八木遺跡			○					55	福荷下遺跡			○				
22	赤塚末山遺跡			○				○	56	古屋敷遺跡			○				
23	赤塚胸形遺跡			○					57	塙原山古墳群			○				
24	赤塚前口遺跡			○					58	中宿遺跡			○				
25	鶴内遺跡			○					59	鶴羽遺跡	○	○					
26	赤塚原前遺跡				○	○			60	小尾前遺跡			○				
27	新牧田遺跡			○					61	ヤツノ上古墳			○				
28	下横堀遺跡			○					62	中下根遺跡	○	○	○	○			
29	下横堀西谷津遺跡	○							63	愛宕脇古墳			○				
30	轟岡八方塚群					○	○		64	柴ノ木遺跡			○				
31	下横堀山土蔵遺跡	○							65	宮ノ台遺跡	○	○					
32	市ノ台蟹ノ木古遺跡			○					66	琴塚古墳			○				
33	北中島遺跡	○		○					67	水落下遺跡			○				
34	北中島明神下遺跡	○															

想起される。

奈良・平安時代は、当遺跡の中心的な時代と考えられる。律令体制が確立するなか、当遺跡周辺は河内郡に編入されることになる。河内郡衙は、当遺跡から北へ約9kmの距離に位置する桜地区的金田遺跡に比定されており、「和名類聚抄」によれば、当遺跡周辺は河内郡河内郷に属する¹⁰。奈良・平安時代の遺跡は、近年の発掘調査の増加にもかかわらず、古墳時代に比べると少なく、小野川流域では、当遺跡の他には大井遺跡、梶内向山遺跡、ヤツノ上遺跡、中久喜遺跡などが確認されているだけである。

平安時代末期以降、当遺跡周辺は大井庄と呼ばれる。中世以降で確認されている遺跡は、城館跡がほとんどであり、応永3年（1396年）小田治朝の子岡野宮内少輔康朝が築城したと言われる沿崎城跡¹¹がある。沿崎城跡は、昭和54年の発掘調査により内濠・外濠・土塁に囲まれた連郭式の平山城で、本丸跡・濠・土塁等が確認されている。また、福荷川沿いに戦国時代勢力を拡大していった岡見氏の支城であった高崎城跡（17）が稲荷川左岸に確認されている。

近世の遺跡としては、平成13年度に当財團が調査した結果、小野川右岸の樋の沢久保遺跡¹²（18）が近世を中心とした尾根跡、小野川左岸の福岡遺跡¹³（19）が中世末期から近世初期にかけての墓域であることが確認されている。

※ 文中の（ ）内の番号は、第2図及び表1の該当遺跡番号と同じである。

註

- 1) 日本の地質「関東地方」編集委員会『日本の地質3 関東地方』共立出版 1986年10月
- 2) 米崎町史編さん委員会「米崎町史」米崎町 平成6年3月
- 3) 小高五十二「牛久北部特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（I）ヤツノ上遺跡」「茨城県教育財团文化財調査報告」第81集 茨城県教育財团 1993年3月
- 4) 荒井保雄「牛久北部特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（II）中久喜遺跡」「茨城県教育財团文化財調査報告」第86集 茨城県教育財团 1993年9月
- 5) 註2) に同じ
- 6) 松浦 原「牛久北部特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅲ）東山遺跡」「茨城県教育財团文化財調査報告」第101集 茨城県教育財团 1995年9月
- 7) 白田正子「牛久北部特定土地区画整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅳ）馬場遺跡」「行人川遺跡」「茨城県教育財团文化財調査報告」第106集 茨城県教育財团 1996年3月
- 8) 註7) に同じ
- 9) 註2) に同じ
- 10) 池邊 強「和名類聚抄都郷里甲賀名考説」吉川弘文館 1981年2月
- 11) 米崎町教育委員会「沿崎城跡」1980年8月
- 12) 茂木悦男「樋の沢久保遺跡」「茨城県教育財团埋蔵文化財調査報告」第186集 茨城県教育財团 2002年3月
- 13) 茂木悦男「福岡遺跡」「茨城県教育財团埋蔵文化財調査報告」第187集 茨城県教育財团 2002年3月

参考文献

- ・茨城県教育庁文化課『茨城県遺跡地図（地名表編）』茨城県教育委員会 平成13年3月
- ・茨城県教育庁文化課『茨城県遺跡地図（地図編）』茨城県教育委員会 平成13年3月

第3章 調査の成果

第1節 遺跡の概要

平成11年度の調査では、旧石器時代の石器集中地点1か所、縄文時代の住居跡8軒、炉穴1基、古墳時代の堅穴住居跡4軒、土坑1基、奈良・平安時代の堅穴住居跡16軒、上坑1基、中世の塚1基、土壙墓1基、時期不明遺構1基、不明土坑54基、溝跡3条が検出されている。今回の調査では、古墳時代の堅穴住居跡7軒、上坑1基、奈良・平安時代の堅穴住居跡2軒、掘立柱建物跡1棟、時期不明の土坑14基、溝跡1条が検出された。以上のとおり、平成11年度の調査及び今回の調査で、当遺跡は、平安時代を中心とする縄文時代から平安時代にかけての複合遺跡であることが判明した。

遺物は、遺物収納コンテナ(60×40×20cm)に20箱出土している。主な遺物としては、旧石器、土師器、須恵器、灰釉陶器、石器、石製品、土製品などが出土している。当遺跡における遺物の特徴は、奈良・平安時代の墨書き器及び瓦塔片が出土していることである。

第2節 基本層序

今回の調査区は、試掘調査の結果、遺構が密集しテストピットを設定する余地がなく、また平成11年度調査区に隣接することから、平成11年度の基本層序を参考に調査を進めることにした。以下、「茨城県教育財團文化財調査報告第171集」より、基本層序を転載する。

当遺跡のA区内(B 2a3)にテストピットを設定し、深さ約2mまで掘り下げて、土層の堆積状況を確認した(第3図)。

第1層は、暗褐色の表土層で、粘性は弱く、しまりもあまりない。層厚は28~46cmである。

第2層は、褐色のソフトローム層で、炭化粒子を極少量含んでいる。粘性は普通で、しまりはあまりない。層厚は12~20cmである。

第3層は、褐色のソフトローム層で、ローム小ブロック

を少量含んでいる。粘性は普通で、しまりはあまりない。

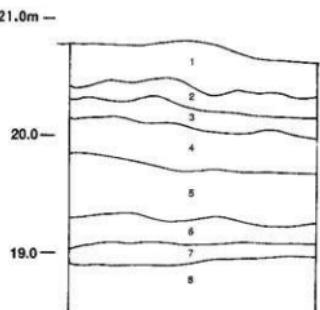
層厚は10~24cmである。

第4層は、褐色のハードローム層への漸移層で、ローム中・小ブロックを少量含んでいる。粘性・しまりとも普通である。層厚は25~45cmである。

第5層は、褐色のハードローム層で、粘性・しまりとも強い。層厚は40~55cmである。

第6層は、明褐色のハードローム層で、粘性・しまりとも強い。層厚は15~26cmである。

第7層は、にぶい褐色の粘土層で、白色粒子を中量含んでいる。極めて粘性・しまりとも強い。層厚は13~24cmである。



第3図 基本土層図

第8層は、にぶい黄橙色の粘土層で、白色中・小ブロック・白色粒子を多量含んでいる。極めて粘性・しまりとも強い。

遺構は、第1層下面及び第2層上面で確認され、第2層から第3層にかけて掘り込んでいる。

第3節 遺構と遺物

1 古墳時代の遺構と遺物

古墳時代の遺構としては、豊穴住居跡7軒、土坑1基が検出された。以下、検出された遺構と遺物について記載する。なお、平成11年度の調査で一部が報告されている遺構や遺物については、「茨城県教育財團文化財調査報告書」第171集（以下「第171集」と略す）から実測図・出土遺物解説を転載し、今回調査した部分と併せて報告する。

(1) 豊穴住居跡

第1号住居跡（第4図）【第171集】参照

位置 調査A区南部のB25区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

確認状況 南東コーナー部が削平された状態で確認された。

重複関係 南部を第29号住居、第4号溝に掘り込まれ、第1号塚が本跡の覆土上に構築されている。

規模と形状 今回の調査で新たに検出されたP4の位置から、一边5.20mほどの方形と推定される。主軸方向はN-82°-Eである。壁高は8~36cmで、外傾して立ち上がっている。

床 確認できた範囲内では、豊際を除いて踏み固められている。また、断面U字形の豊溝が西壁及び北壁の壁下を巡っている。

炉 P3とP4を結ぶ線上よりも西壁寄りに付設されている。長軸70cm、短軸45cmの不定形で、長軸方向は住居の主軸方向と同一である。炉床面は床面とほぼ同じ高さで、火熱を受けて5cmほどの厚さで赤変硬化し、凹凸が著しい。

土層解説

1	暗赤褐色	地上粒子多量
2	赤褐色	ロームの赤変硬化層

3 壁 色 ロームの硬化層

ピット 4か所。P1・P3・P4は深さ12~45cmで、規模と配置から主柱穴である。P1に対応する南東コーナー部に想定される主柱穴は、第4号溝に掘り込まれて残存しない。P2は東壁寄りの中央に位置しており、出入り口施設に伴うピットである。

覆土 4層に分層される。全体的に刷毛から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

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

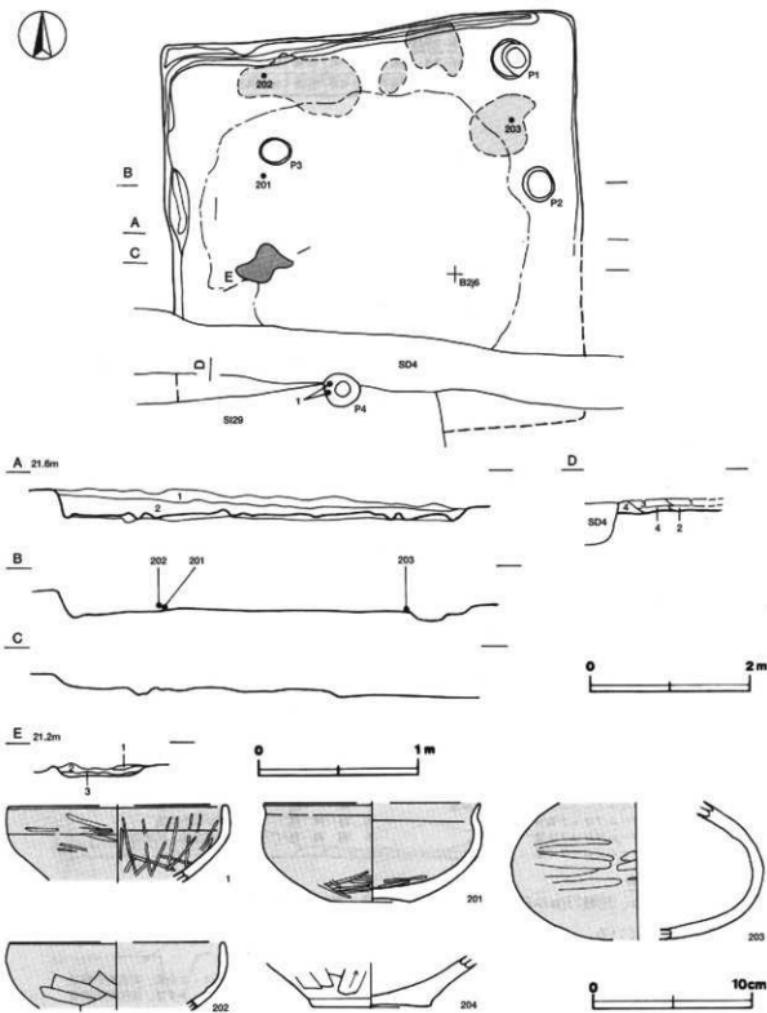
3 壁 色 焼土粒子中量、ロームブロック・炭化粒子少額

4 壁 色 ロームブロック中量、焼土粒子少量、炭化粒子微量

遺物出土状況 今回の調査範囲内からは、土師器片96点（壺類45、甌類51）が出土している。1はP4内から出土した破片を接合した資料である。201は中央部の床面から、202は北壁際の下層から、203は東壁寄りの下層から、204は覆土中から、それぞれ出土している。また、炉付近の床面からは炭化材が検出されている。

所見 今回の調査で、炉及び主柱穴が検出できたため、規模を推定することができた。また、床面からは炭化材が検出されており、前回調査時の焼上及び炭化物の検出状況と合わせて、本跡は焼失住居の可能性が高い。

時期は、出土土器から中期（5世紀後半）と考えられる。



第4図 第1号住居跡・出土遺物実測図

第1号住居跡出土上遺物観察表(第4図) 200番台の遺物は報告済みである。

番号	種別	器種	口徑	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	环	[13.6]	(4.9)	—	土母・長石・石英	にあり赤	普通	体部外側へう振り後へう引き、内面へう引き	P 4 内	40%
201	土師器	环	[13.6]	6.2	5.0	長石・石英・赤色粒子	にあり赤	普通	体部外側へう振り後へう引き、内面へう引き	中央部床面	40%

番号	種別	器種	II Ⅲ	高さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
202	土器	环	[3.4]	(1.2)	—	共存: 石英・赤色粒子	紅褐色	普通	体部外面へラ削り、内面ナデ	北端下層	20%
203	土器	環	—	(8.6)	—	共存: 鉛灰・赤色粒子	にごり感	普通	体部外面へラ削り	東端下層	60%
204	土器	環	—	(3.2)	[7.6]	共存: 鉛灰・赤色粒子	紅褐色	普通	体部外面へラ削り	西上中	5%

第29号住居跡（第5・6図）

位置 溝柵 A区南部のC 2a5区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第1号住居跡を掘り込み、第75号土坑、第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 長軸5.75m、短軸5.65mの方形で、主軸方向はN-7°-Wである。壁高は20~50cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、壁際を除いてよく踏み固められている。地山のロームを平坦に掘り込み、床面としている。また、断面U字形の壁溝が北壁下の一部を除いて巡っている。

竈 北壁の中央部に付設されている。煙道部の先端が第4号溝に掘り込まれて残存しないため、確認できた規模は、焚口部から残存する煙道部先端まで100cm、壁外への掘り込みは25cmほどである。袖部幅は95cmほどである。天井部は崩落しており、竈土層断面図中の第5・7層が天井部の崩落土の一部である。袖部は、床面と同じ高さの地山面に砂質粘土で構築されている。火床面は、ほぼ平坦で北壁ラインの内側に位置し、火熱を受けて赤変化している。また、煙道は外傾して立ち上がっている。

竈土層解説

1	褐 色	粘土粒子中量、燒土粒子少量	11	暗赤褐色	燒土ブロック・砂粒中量
2	暗褐 色	砂粒多量、燒土粒子少量、ロームブロック微量	12	にごり褐色	砂粒中量、燒土粒子、燒土粒子少量
3	暗褐 色	焼土ブロック・ローム粒子、砂粒少量	13	褐 色	燒土粒子少量、燒土粒子微量
4	暗褐 色	燒土粒子・砂粒少量	14	暗赤褐色	砂粒中量、焼土ブロック・ローム粒子・點土
5	暗褐 色	粘土ブロック微量、燒土ブロック微量	15	褐 色	點土粒子・砂粒少量、炭化粒子微量
6	褐 色	燒土ブロック・砂粒少量、炭化粒子微量	16	暗褐色	ロームブロック・點土粒子微量
7	にごり褐色	焼土ブロック・砂粒中量	17	暗褐色	燒土粒子中量、炭化物・燒土粒子・砂粒少量
8	暗褐 色	砂粒中量、燒土粒子・粘土粒子少量	18	にごり褐色	砂粒中量、燒土粒子少量、燒土粒子微量
9	暗褐 色	砂粒少量、燒土粒子微量			
10	褐 色	砂粒中量、燒土ブロック・燒土粒子少量			

ピット 6か所。P 1~P 4は深さ42~57cmで、規模と配置から主柱穴である。P 5・6は南壁寄りの中央に位臵しており、出入り口施設に伴うピットである。

ピット土層解説

1	黒褐 色	ローム粒子・炭化粒子微量	6	褐 色	ローム粒子中量
2	暗褐 色	ロームブロック少量、燒土粒子微量	7	褐 色	ロームブロック中量
3	褐 色	ロームブロック微量	8	暗褐色	ロームブロック少量
4	褐 色	ロームブロック少量	9	暗褐色	ローム粒子少量、炭化物微量
5	暗褐 色	ロームブロック中量			

貯藏穴 長軸105cm、短軸73cmの長方形、深さ40cmほどで、竈の東側に位置している。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

貯藏穴土層解説

1	板暗褐色	ロームブロック少量、燒土ブロック・炭化粒子微量	4	暗褐色	ロームブロック中量、炭化粒子微量
2	暗褐色	ロームブロック・燒土粒子少量、炭化粒子微量	5	褐 色	ロームブロック少量、炭化粒子微量
3	褐 色	ローム粒子少量、燒土ブロック・炭化物微量			

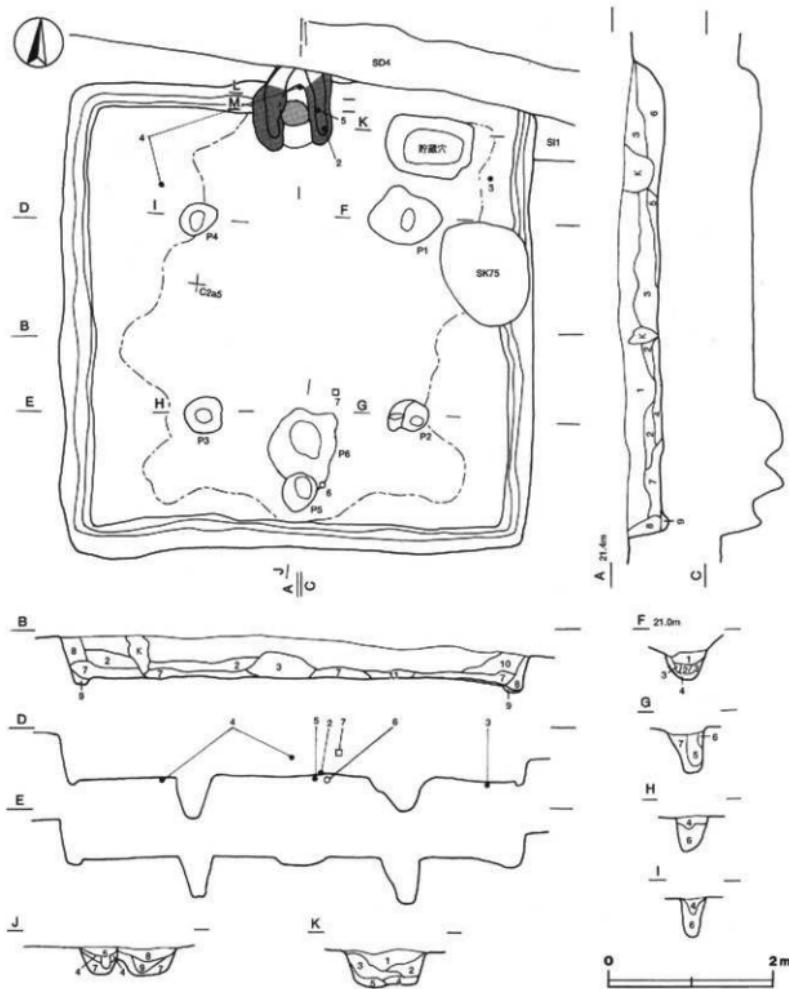
覆土 11層に分層される。ブロック状の堆積状況を示しており、人為堆積である。

土層解説

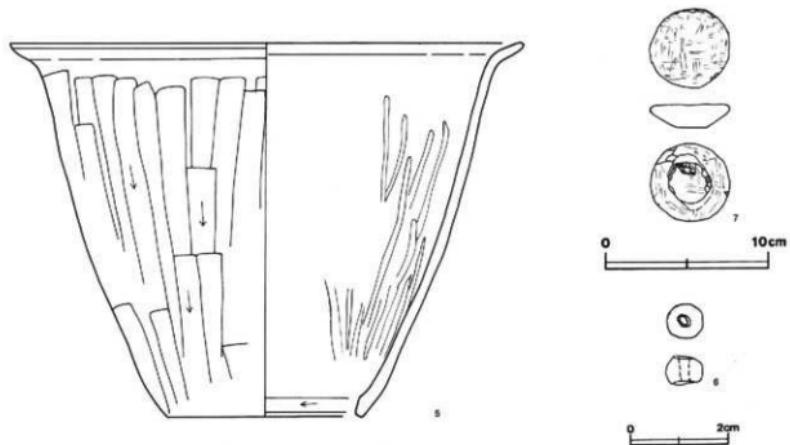
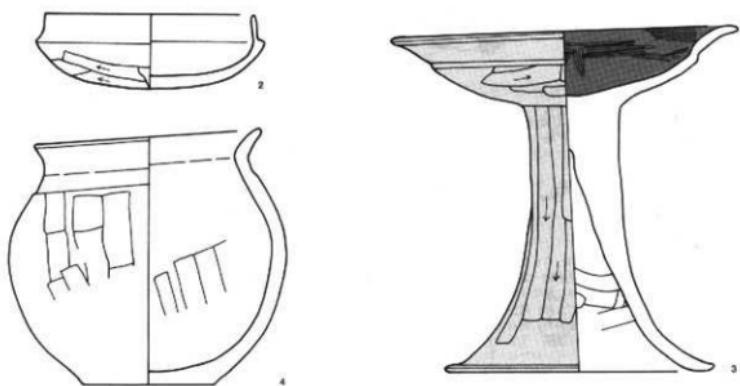
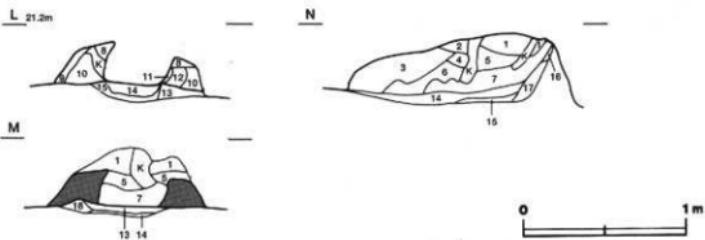
1	褐 色	ロームブロック・燒土粒子・炭化粒子少量	6	暗褐色	ロームブロック少量、燒土ブロック・燒土粒子微量
2	新暗褐色	ロームブロック・燒土粒子少量、炭化粒子微量	7	暗褐色	ロームブロック・燒土粒子・炭化粒子微量
3	新褐 色	燒土粒子中量、ロームブロック・炭化粒子少量	8	暗褐色	ロームブロック中量、燒土粒子・炭化粒子微量
4	暗褐色	ローム粒子中量	9	暗褐色	ロームブロック微量
5	暗褐色	ロームブロック少量、燒土ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量	10	暗褐色	ロームブロック少量
			11	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量

遺物出土状況 土師器片455点（坏類82、甕類373）、土製品1点（土玉）、石器1点（紡錘車）が北壁寄りの床面を中心に出土している。3は北東コーナー部の床面から横位で、6は南壁寄りの床面、7は中央部の覆土上層から、それぞれ出土している。また、4の破片の大部分は北西部の床面から出土し、竈の覆土中から出土した破片と接合関係にある。

所見 時期は、出土土器から後期（6世紀後半）と考えられる。



第5図 第29号住居跡実測図



第6図 第29号住居跡・出土遺物実測図

第29号住居跡出土遺物観察表（第6図）

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	施上	色調	焼成	手法	特徴	出土位置	備考
2	土師器	环	12.6	4.5	—	素滑・墨石・石英	に赤	普通	体部外面へう側り、内面ナゲ	遺物抽上	80% LT	
3	土師器	高环	21.3	21.2	16.6	素滑・墨石・赤鉄	明赤	普通	片唇・端部へう側り、内面ナゲ	北東部床面	100% PL	
4	土師器	甕	13.6	15.8	8.0	素滑・長石・石英	に赤	普通	体部外面へう側り、内面へナゲ	北西部床面	60% PL	
5	土師器	甕	[31.2]	23.0	[12.0]	素滑・長石・石英	に赤	普通	体部外面へう側り、内面へナゲ	遺物抽上	2%	

番号	器種	最大径	厚さ	孔数	重量	材質	特徴	出土位置	備考
6	土玉	0.7	0.6	0.2	0.2	土製	ナゲ、片面穿孔	南部床面	
7	鍵車	4.9	1.4	—	46.4	滑石	朱漆孔、上面に鈍痕有り	中央部土層	PLB

第30号住居跡（第7・8図）

位置 調査A区南部のB2街区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第36号住居跡を掘り込み、第61・71・74号土坑、第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 長軸5.90m、短軸5.85mの方形で、主軸方向はN-Eである。壁高は20-50cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、東西の駆除を除いてよく踏み固められている。地山のロームを平坦に掘り込み、床面としている。また、断面U字形の壁溝が北壁下を除いて造っている。

竈 北壁の中央部に付設されている。重複及び木根による搅乱のため、西袖部の一部が残存するのみである。袖部は、にぶい黄褐色を呈する砂質粘土で構築されている。

ピット 5か所。P1-P3は、深さ30-35cmで、規模と配置から半柱穴である。北東部に想定される半柱穴は、床面を精査したが、検出されなかった。P4は南壁寄りの中央に位置しており、出入り口施設に伴うピットである。

ピット土層解説

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

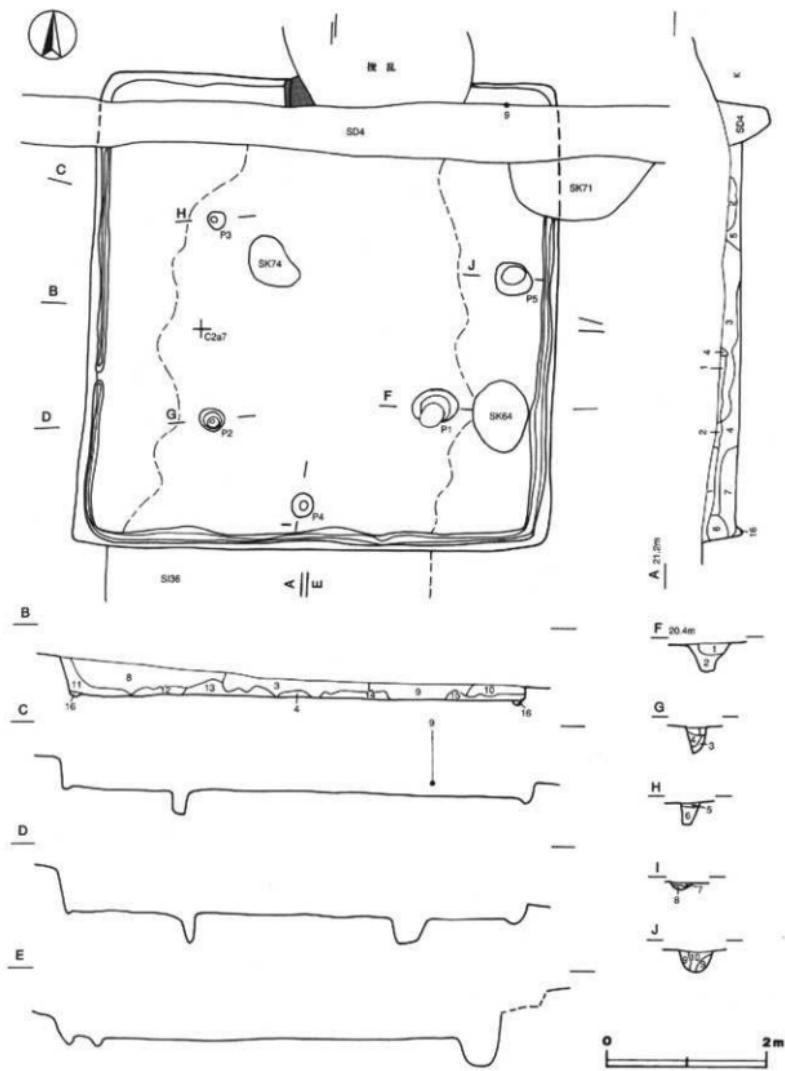
覆土 16層に分層される。ブロック状の堆積状況を示しており、人為堆積である。

土層解説

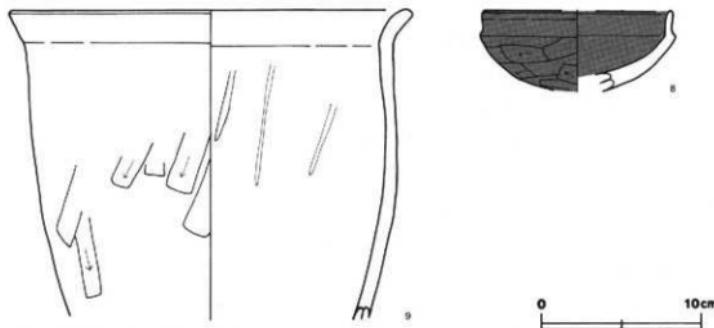
1	暗	褐	色	ローム粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量	9	褐	色	ローム粒子中量、炭化粒子微量
2	暗	褐	色	ローム粒子中量、焼土粒子微量	10	暗	褐色	ロームブロック・焼土粒子微量
3	黒	褐	色	ロームブロック少量、焼土粒子微量	11	暗	褐色	ロームブロック少量
4	褐	褐	色	ロームブロック中量、焼土粒子微量	12	褐	色	ローム粒子少量
5	褐	褐	色	ローム粒子中量、焼土粒子微量	13	褐	色	ロームブロック中量
6	暗	褐	色	ロームブロック少量、焼土粒子微量	14	暗	褐色	ロームブロック・炭化粒子微量
7	褐	褐	色	ロームブロック少量	15	暗	褐色	ローム粒子少量
8	黒	褐	色	ロームブロック少量	16	褐	色	ローム粒子中量

遺物出土状況 七輪器片161点（环類12、甕類149）が散在した状態で出土している。出土した土器片の大半は細片であり、さらに復元できるものがほとんどないことがから、大部分は本住居が埋め戻される際に混入したものと考えられる。8は覆土中から出土している。9は北壁際の床面近くからの出土であり、本跡に伴うものと考えられる。

所見 時期は、出土土器から後期（6世紀後半）と考えられる。



第7図 第30号住居跡実測図



第8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8図)

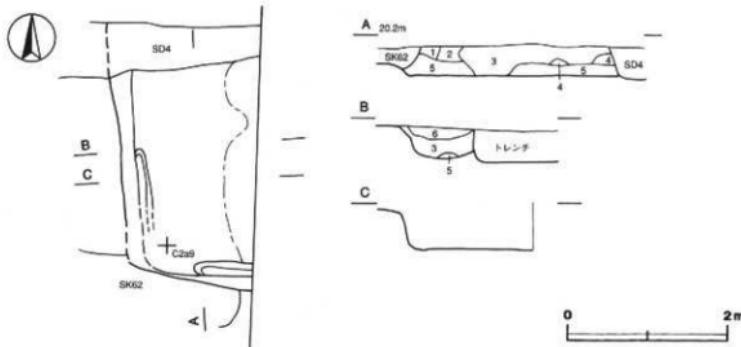
番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
8	土師器	壺	[11.8]	(5.0)	—	雲母・長石・石英	に赤い褐色	普通	体部外面ヘラ削り	覆土中	60%
9	土師器	瓶	21.5	(19.3)	—	雲母・長石	に赤い褐色	普通	体部外面ヘラ削り、内面ヘラ削き	起削面以上	70% PL.1

第31号住居跡(第9図)

位置 調査A区南部のB 29区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第62号土坑、第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 東部が調査区域外であり、北部を第4号溝に掘り込まれているため、確認できた南北長は2.90m、東西長は1.70mである。平面形は方形または長方形と推定される。主軸方向はN-3°-Wである。壁高は45cmほどで、各壁ともほぼ直立している。



第9図 第31号住居跡実測図

床 調査範囲内はほぼ平坦で、壁際を除いてよく踏み固められている。地山のロームを平坦に掘り込み、床面としている。また、断面U字形の壁溝が西壁下及び南壁下の一帯を巡っている。

竈 検出されていないが、調査区域外に存在している可能性がある。

ピット 床面を精査したが、調査範囲内では検出されていない。

覆土 6層に分層される。ブロック状の堆積状況を示しており、人為堆積である。

土層解説

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

遺物出土状況 土師器甕類の体部片5点が出土している。これらの形状は球形で、外面にヘラ削りが施されているが、いずれも細片のため図示できるものはない。

所見 時期は、出土土器の様相から古墳時代と考えられる。

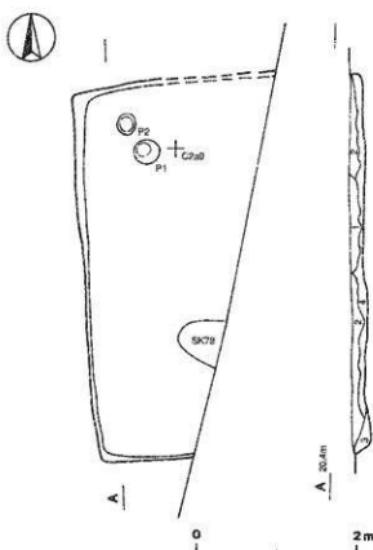
第34号住居跡（第10図）

位置 調査A区南部のC2e9区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第78号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 南北長は4.80m、東部が調査区域外のため、東西長は2.50mが確認された。平面形は方形または長方形と推定される。主軸方向はN-3°-Wである。壁高は15-20cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、特に踏み固められた部分は見られない。地山のロームを平坦に掘り込み、床面としている。また、壁溝は検出されていない。



竈 検出されていないが、調査区域外に存在している可能性がある。

ピット 2か所。P1は深さ75cm、規模と位置から柱穴である。P2は深さ30cmで、P1に隣接しており、補助柱穴の可能性がある。

覆土 4層に分層される。ブロック状の堆積状況を示しており、人為堆積である。

土層解説

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

遺物出土状況 土師器片40点（壺類5、甕類35）が散在した状態で出土している。甕類の破片は黒色処理された須恵器壺身の模倣片であるが、いずれも細片のため図示できるものはない。

所見 時期は、出土土器の様相から後期と考えられる。

第10図 第34号住居跡実測図

第35号住居跡（第11～14回）

位置 調査A区南端のC 247mに位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第1号孤立柱建物、第68号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 一辺7.10mほどの方形で、主軸方向はN-7°-Wである。壁高は25～40cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、東西の壁際を除いてよく踏み固められている。各コーナー部を除いて、地山のロームを平らに掘り込み床面としている。各コーナー部は、ローム主体の暗褐色土を埋めした貼床である。また、断面U字形の壁溝が北壁下の一部を除いて巡っている。

竈 北壁の中央部に付設されている。規模は、焚口部から煙道部先端まで175cm、壁外への掘り込みは50cm、袖部幅は140cmほどである。残存状況は悪く、大井部は崩落しており、袖部は基部のみが残存している。上層断面図中の第4・7層が大井部の崩落土の一部である。袖部は、床面と同じ高さの地山面に砂質粘土で構築されている。火床部から煙道部にかけては、掘り方を埋土してつくられている。火床は、浅い皿状で北壁ラインの内側に位置し、火熱を受けて赤変化している。また、煙道は外傾して緩やかに立ち上がり、その後ほぼ直立する。

土層解説

1	暗褐色	燒土粒子中量	13	暗褐色	燒土粒子少量、砂粒中量、燒土粒子少量
2	暗褐色	ロームブロック、燒土粒子少量	14	褐色	燒土ブロック、砂粒中量、燒土粒子微量
3	暗褐色	焼土ブロック中量、炭化粒子、燒土粒子微量	15	褐色	焼土粒子中量、燒土ブロック少量、燒土ブロック、炭化粒子微量
4	暗褐色	焼土ブロック、燒土粒子多量			
5	暗褐色	砂質中量、燒土粒子少量	16	暗褐色	焼土ブロック中量、ロームブロック少量
6	褐色	ローム粒子、燒土粒子少量、砂粒微量	17	赤褐色	燒土ブロック中量
7	暗褐色	焼土ブロック中量	18	暗褐色	焼土ブロック中量、燒土粒子少量
8	暗褐色	焼土ブロック少量	19	暗褐色	焼土ブロック少量、燒土粒子微量
9	暗褐色	燒土粒子、砂粒多量、焼土ブロック少量	20	褐色	ロームブロック少量、燒土粒子微量
10	暗褐色	ローム粒子少量、燒土粒子微量	21	暗褐色	燒土粒子、炭化粒子、砂粒微量
11	暗褐色	燒土粒子中量、炭化粒子少量	22	褐色	焼土ブロック、燒土粒子、砂粒少量、ロームブロック微量
12	暗褐色	燒土粒子少量、燒土粒子微量			

ピット 5か所。P 1～P 4は深さ52～75cmで、規模と配置から半柱穴である。P 5は南壁寄りの中央に位置しており、出入り口施設に伴うピットである。

ピット土層解説

1	暗褐色	ロームブロック、炭化物、燒土粒子微量	9	褐色	ロームブロック中量、燒土粒子微量
2	暗褐色	ロームブロック、炭化物微量	10	褐色	ロームブロック中量
3	暗褐色	ローム粒子、燒土粒子、炭化粒子微量	11	暗褐色	ローム粒子中量、燒土ブロック微量
4	暗褐色	ロームブロック、燒土粒子少量	12	褐色	ロームブロック中量
5	褐色	ローム粒子中量	13	褐色	ロームブロック少量
6	褐色	ローム粒子少量	14	暗褐色	ロームブロック少量
7	暗褐色	ローム粒子少量	15	褐色	ロームブロック、炭化粒子少量、燒土粒子微量
8	褐色	ロームブロック少量、燒土粒子微量	16	褐色	ロームブロック、燒土粒子少量

貯蔵窓 長軸113cm、短軸100cmの長方形、深さ50cmほどで、窓の東側に位置している。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

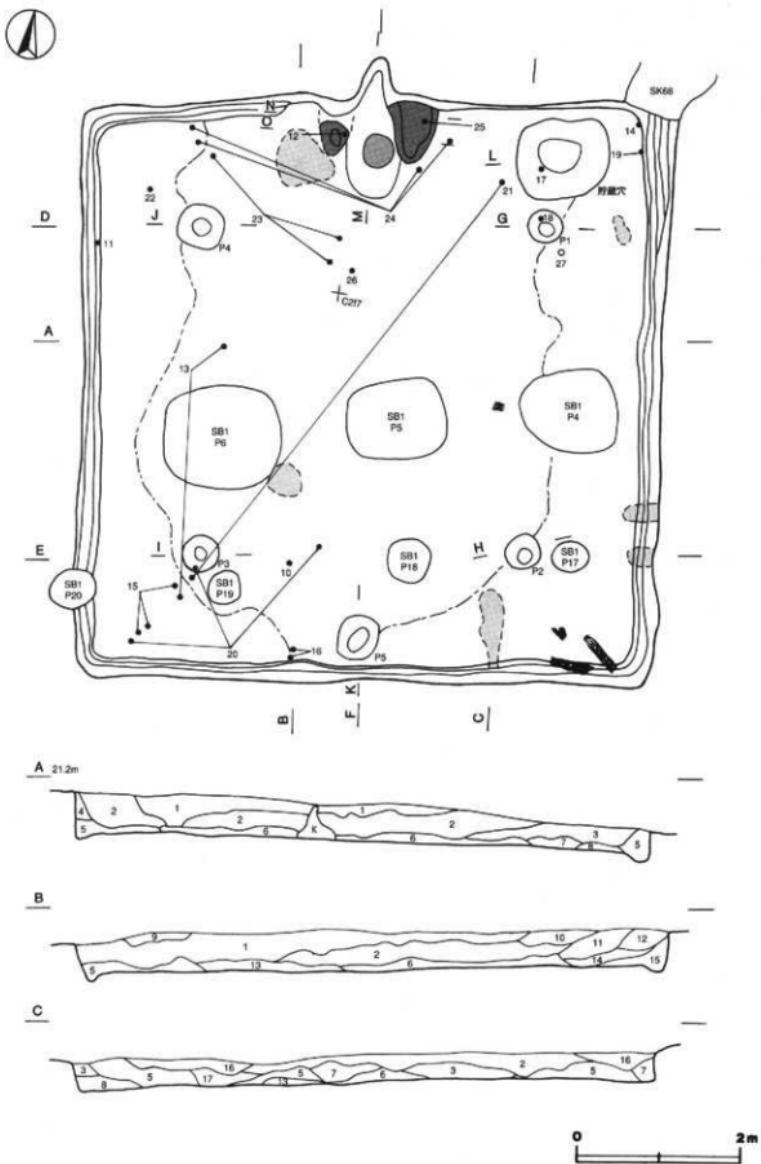
貯蔵窓土層解説

1	暗褐色	ローム粒子、炭化物中量、燒土ブロック微量	4	暗褐色	焼土ブロック、ローム粒子少量
2	暗褐色	炭化物、燒土粒子中量、ロームブロック少量	5	暗褐色	ローム粒子、燒土粒子少量、炭化粒子微量
3	褐色	ロームブロック中量			

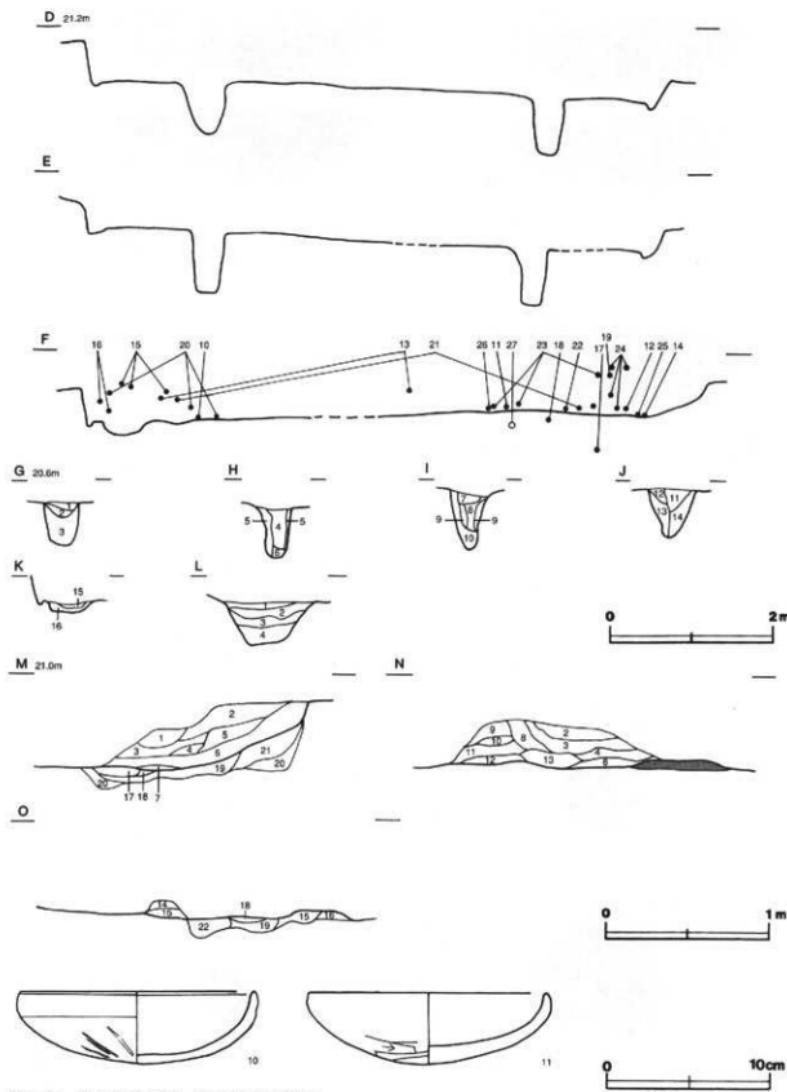
覆土 17層に分層される。ブロック状に堆積した様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

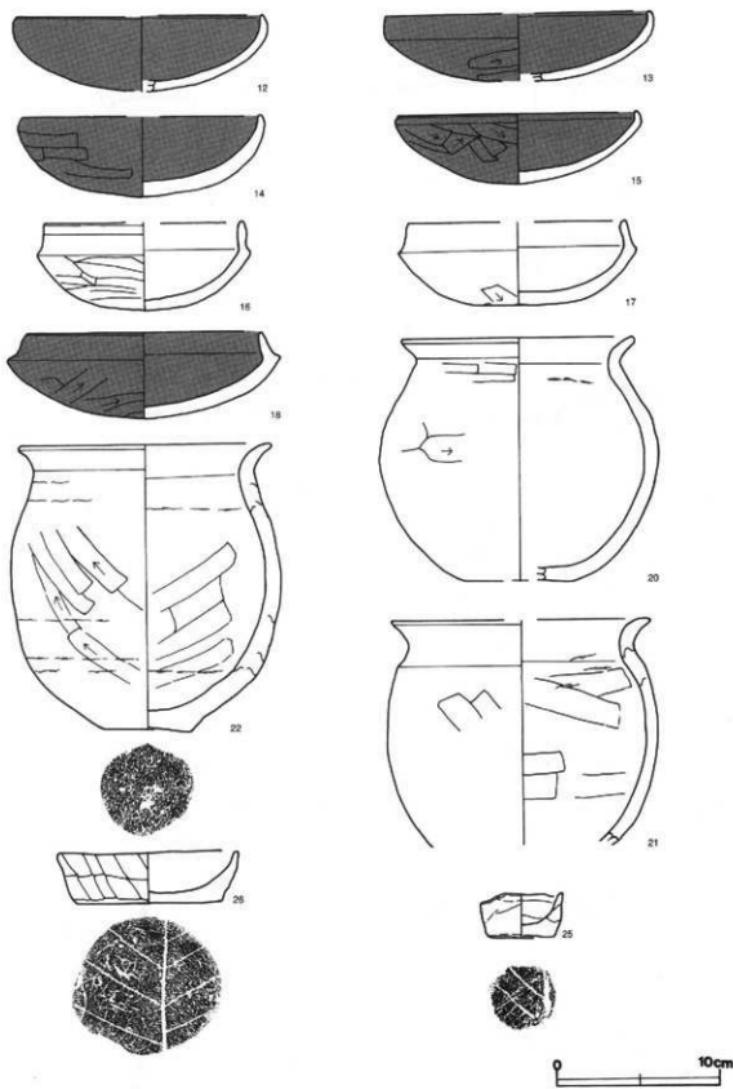
1	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量	9	暗褐色	ロームブロック少量、燒土粒子、炭化粒子微量
2	暗褐色	ロームブロック少量、燒土粒子微量	10	暗褐色	ロームブロック、砂粒少量、燒土粒子、炭化粒子微量
3	暗褐色	燒土粒子少量、ロームブロック、炭化粒子微量	11	暗褐色	ローム粒子中量、燒土粒子、炭化粒子少量
4	暗褐色	ローム粒子中量、燒土粒子微量	12	褐色	ローム粒子中量、燒土粒子、炭化粒子少量
5	黑色	砂粒中量、ロームブロック、燒土粒子少量、炭化粒子微量	13	暗褐色	ローム粒子中量、燒土粒子、炭化粒子少量
6	褐色	燒土粒子中量、ロームブロック少量	14	暗褐色	燒土ブロック、ローム粒子中量、炭化粒子少量
7	暗褐色	ローム粒子多量、炭化物中量、燒土粒子少量	15	褐色	燒土ブロック、ローム粒子中量、炭化粒子少量
8	暗褐色	燒土粒子中量、ロームブロック少量	16	暗褐色	ローム粒子中量、燒土粒子少量、炭化粒子微量
			17	暗褐色	ロームブロック少量、炭化物、燒土粒子微量



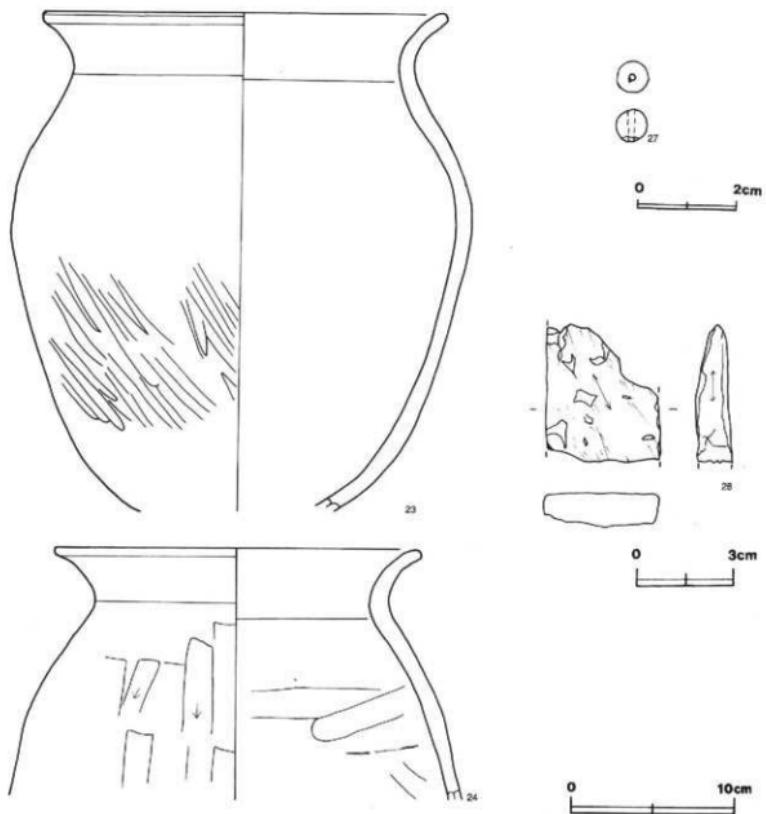
第11図 第35号住居跡実測図



第12図 第35号住居跡・出土遺物実測図



第13図 第35号住居跡出土遺物実測図(1)



第14図 第35号住居跡出土遺物実測図(2)

遺物出土状況 土師器片1298点（壺類259、甕類1039）、土製品1点（土玉）、石器1点（紙石）が出土している。比較的大形の破片は、壁際の覆土上層から中央部の中層にかけて出土しており、その破片を接合した資料が13・20・21などである。これらは、その出土状況から、本跡が埋め戻される過程で投棄されたものと考えられる。また、10・11・18・25は床面から正位の状態で出土している。なお、壁際の床面上からは、多量の焼土塊と炭化材が検出されている。炭化材は壁際から中央部に向かって検出されており、南東コーナー部のものは一辺5cmほどの角材である。

所見 本跡は、焼土及び炭化材の検出状況から焼失住居と考えられる。時期は、出土土器から後期（6世紀後半）と考えられる。

第35号住居跡出土遺物観察表（第12～14回）

番号	種類	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
10	土瓶	壺	14.4	4.4	—	雲母・長石	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	南西部床面 瓦上	西側
11	土瓶	壺	14.6	4.4	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	西端床面 瓦上	西側
12	土瓶	壺	[15.0]	(4.5)	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部内・外面摩滅調整不明	竪溝上中	3%
13	土瓶	壺	[16.2]	(4.1)	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	西部中筋	3%
14	土瓶	壺	[14.0]	5.1	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	北東部床面 瓦上	P.7
15	土瓶	壺	14.6	4.3	—	雲母	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面ナデ	南西北上層	3%
16	土瓶	壺	[12.4]	5.2	—	雲母・石英	灰	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	南壁床面 瓦上	3%
17	土瓶	壺	[13.4]	5.1	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面ナデ	南壁穴内	0%
18	土瓶	壺	14.4	5.2	—	雲母・長石	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	北東部床面 瓦上	P.7
20	土瓶	壺	14.0	14.8	[6.4]	雲母・長石・石英	赤	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	南西部床面 瓦上	3%
21	土瓶	壺	[16.0]	(13.8)	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面ナデ	北東部・南 西部	2%
22	土瓶	壺	15.3	17.7	5.6	長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面ナデ	北西角床面 瓦上	3%
23	土瓶	壺	24.2	(30.7)	—	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側へうねり、内面削離調整不明	北北部床面 瓦上	3%
24	土瓶	壺	22.4	(15.3)	—	雲母・長石・石英	赤	普通	体部外側へうねり、内面ナデ	北部下附	3%
25	土瓶	手握土器	5.0	2.7	3.8	雲母・石英	赤	普通	口部部、体部内・外面ナデ	竪溝上	3%
26	土瓶	壺	11.0	3.0	8.8	雲母・長石・石英	に赤褐色	普通	体部外側縁み放を残す痕跡 内面ナデ	竪溝床面 瓦上	5%

番号	器種	最大径	厚さ	孔径	重量	材質	特徴	出土位置	備考
27	土器	0.6	(0.6)	0.1	(0.2)	土製	ナデ、片面穿孔一部欠損	北東部床面	

第36号住居跡（第15回）

位臯 調査A区南部のC 2 b7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

確認状況 東部が床面下まで削平された状態で確認された。

重複関係 北部を第30号住居に、南部を第33号住居に掘り込まれている。

規模と形状 東西長は、主柱穴と考えられるピットの位置から推定して4.65mである。残存する南北長は2.25mである。主軸方向はN=0°で、平面形は方形もしくは長方形と推定される。壁高は最大25cmほどで、ほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、特に踏み固められたところは見られない。また、整溝は検出されていない。

ピット 2か所。P.1・P.2ともに深さは25cmで、配置から主柱穴の可能性が高い。

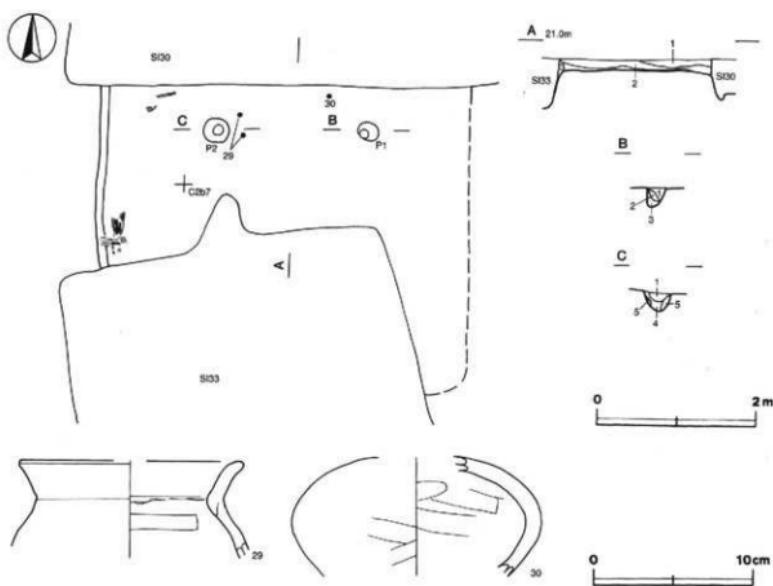
ピット	土層解説	1 埋め色	ローム粒子少層、炭化粒子微量	4 埋め色	ロームブロック少量
		2 埋め色	ローム粒子中量	5 埋め色	ロームブロック中量
		3 埋め色	ローム粒子少量		

覆土 3層に分層される。覆土が薄いため判断が困難であるが、周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積と考えられる。

土層解説	1 植生地色	ロームブロック少層、焼土粒子・炭化粒子微量	3 植生地色	ロームブロック少量
	2 植生地色	ローム粒子少層、焼土粒子微量		

遺物出土状況 土師器片71点(环類12、甕類59)が散在した状態で出土しており、その大半は細片である。29・30は、ともに中央部の床面から出土している。また、西壁際の床面から炭化材が検出されている。

所見 本跡の床面からは、焼土は検出されてはいないものの炭化材が検出されており、焼失住居の可能性がある。時期は、出土土器から中期(5世紀代)と考えられる。



第15図 第36号住居跡・出土遺物実測図

第36号住居跡出土遺物観察表(第15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
29	土師器	甕	[13.7]	(6.1)	—	雲母・長石	に赤い褐	普通	口縁部内・外面擦ナデ、体部内面ヘラナデ	中央部床面	5%
30	土師器	壠	—	(7.4)	—	雲母・長石	赤褐	普通	体部外面下半ヘラ削り、体部内面ナデ	中央部床面	20%

(2) 土坑

第80号土坑(第16図)

位置 調査A区南部のB2j8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 南側が第4号溝に掘り込まれているため、確認できた南北長は50cmほどである。東西長は70cmほどで、平面形は、円形または楕円形と推定される。底面はほぼ平坦で、深さは40cmほどである。壁は外傾して立ち上がっている。

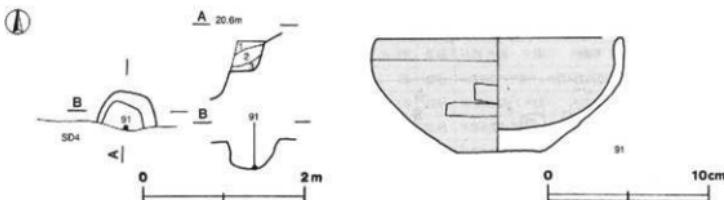
覆土 3層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1 喧褐色	ロームブロック微量	3 喧褐色	ローム粒子中量、焼土粒子微量
2 喧褐色	ロームブロック少量、焼土粒子微量		

遺物出土状況 上師器片10点（楕円7、甕類3）が出土している。91は底面から正位で出土している。

所見 時期は、出土土器から中期（5世紀後半）と考えられる。性格は不明である。



第16図 第80号土坑・出土遺物実測図

第80号土坑出土上遺物観察表（第16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
91	土師器	楕	15.0	7.0	5.2	雲母・長石・石英・赤色粒子	明赤褐	普通	体部外面ヘラ削り後ナデ、内面剥離調整不明、底部ヘラ削り	中央部底面	20% PL7

2 奈良・平安時代の遺構と遺物

奈良・平安時代の遺構としては、竪穴住居跡2軒、掘立柱建物跡1棟が検出された。以下、検出された遺構と遺物について記載する。

(1) 竪穴住居跡

第32号住居跡（第17・18図）

位置 調査A区南部のC2e8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第69・73号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸3.00m、短軸2.85mの方形で、主軸方向はN-8°-Wである。壁高は15~40cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦であるが、東側に向かって緩やかに傾斜している。地山のロームを平坦に掘り込み床面としている。特によく踏み固められたところは見られない。また、壁溝及びピットは検出されていない。

竪 北壁の中央部に付設されている。規模は、壁外への掘り込みは50cmほど、袖部幅は100cmほどである。焚口の落ち込みは検出できなかった。天井部は崩落しており、竪上層断面図中の第2・4・5層が天井部の崩落土の一部である。袖部は、床面と同じ高さの地山面に砂質粘土で構築されている。火床面は、ほぼ平坦で北壁ラインの上に位置し、わずかに赤変している。火床部の奥には、上部に土師器類の体部片を2片重ねた、黄褐色の粘土を円錐状にした支脚が据えられている。これは、火熱を受けて外面が赤変している。また、煙道は外傾して立ち上がっている。

覆土層解説

1 喧褐色	焼土粒子・炭化粒子・粘土粒子微量	4 喧褐色	焼土ブロック・砂粒中量
2 にふく青褐色	粘土粒子・砂粒多量	5 喧褐色	焼土ブロック中量、炭化物少量
3 喧褐色	粘土ブロック・焼土粒子微量	6 喧褐色	粘土ブロック少量、焼土ブロック微量

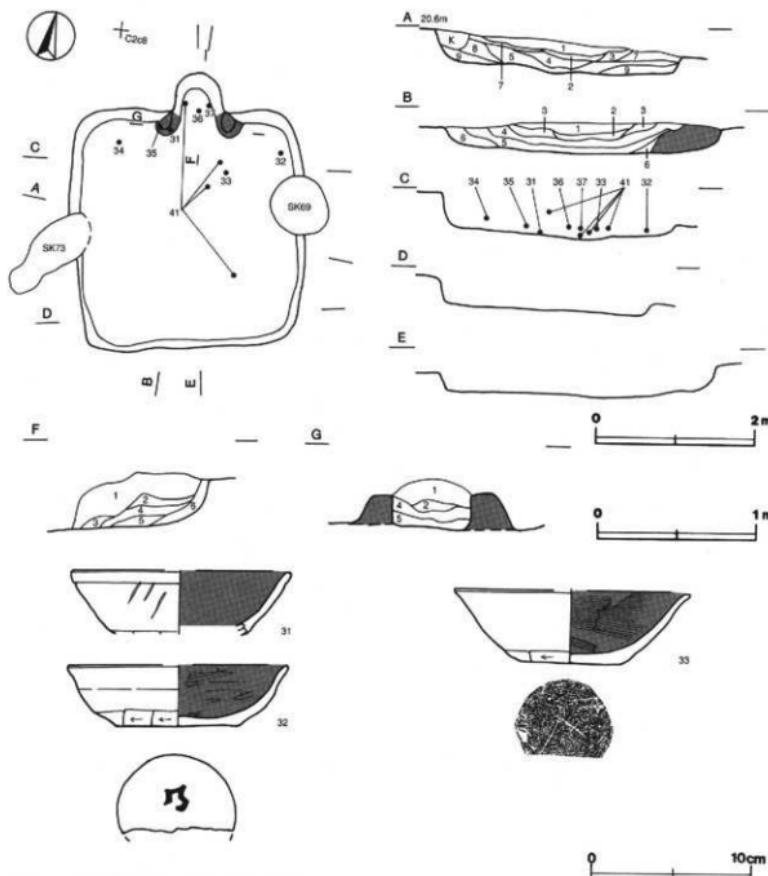
覆土 9層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

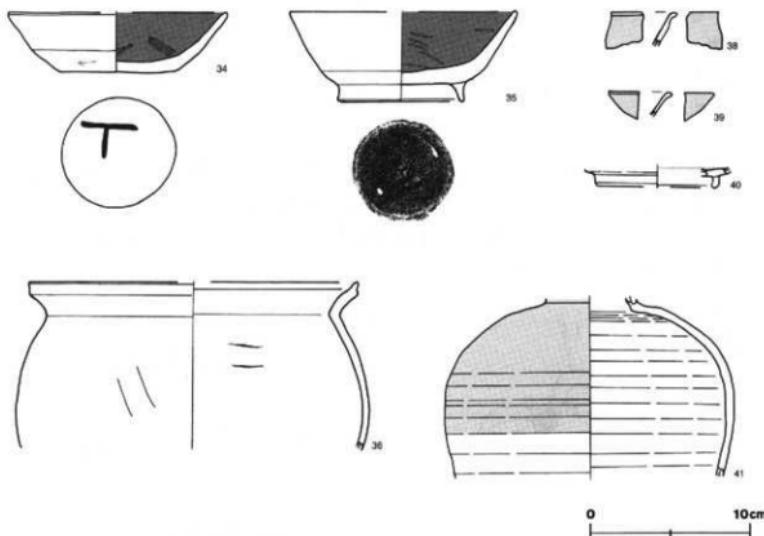
1 黒褐色	焼土粒子・炭化粒子微量	6 暗褐色	ロームブロック少量
2 喧褐色	ローム粒子・焼土粒子微量	7 褐色	ロームブロック少量
3 喧褐色	ローム粒子・焼土粒子微量	8 褐色	ロームブロック・焼土粒子少量
4 黒褐色	ロームブロック・焼土粒子微量	9 喧褐色	ローム粒子少量
5 喧褐色	焼土粒子微量		

遺物出土状況 土師器片101点（環類22、甕類79）、須恵器片7点（甕類7）、灰釉陶器片10点（椀5、長頸瓶5）が、北部を中心に出土している。図示した遺物の大半は、土層断面図中の第4・5層中及び窓内から出土している。第4・5層中から出土した土器は、本跡が埋没する過程で投棄された可能性がある。

所見 時期は、出土土器から9世紀後葉と考えられる。



第17図 第32号住居跡・出土遺物実測図



第18図 第32号住居跡出土遺物実測図

第32号住居跡出土遺物観察表（第17・18図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎	上	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
31	土師器	壺	[13.8]	(4.0)	—	雲母・長石	にぶい壷	普通	体部内面黒色処理	竈西袖上	20% 体部外側削薄「川」字状	
32	土師器	壺	[13.6]	3.9	7.4	長石・石英	にぶい壷	普通	体部下端手持ちへ削り、内面へク磨き、底部斜面へク磨き	東壁隣下層	45% 底部墨書き「得」カ	
33	土師器	壺	[14.6]	4.6	6.0	雲母・長石・石英	明褐色	普通	体部下端手持ちへ削り、内面へク磨き、底部斜面へうろこり	中央廊下層	45% 底部墨書き「キ」字状	
34	土師器	壺	[13.8]	3.7	7.0	雲母・長石・石英	黒褐	普通	体部下端・底部斜面へ削り、内面へク磨き	北西角下層	50% 底部墨書き「丁」字状	
35	土師器	高台壺	[13.8]	5.7	7.7	雲母・長石	橙	普通	底部回転へラ削り後、高台貼り付け、内面へク磨き	竈西袖上	50% PL.9	
36	土師器	甕	[20.6]	(10.5)	—	雲母・長石・石英	にぶい壷	普通	体部外側へラ削り、内面ナデ	竈覆土中	20%	
38	灰陶陶器	楕カ	—	(2.0)	—	緻密	灰自 灰オリーブ	良好	内・外側施釉、釉は刷毛塗りカ	覆土中層	5% 黒錆90号窓式カ	
39	灰陶陶器	楕カ	—	(1.5)	—	緻密	灰自 灰オリーブ	良好	内・外側施釉、釉は刷毛塗りカ	竈覆土中	5% 黒錆90号窓式カ	
40	灰陶陶器	楕カ	—	(1.3)	[7.6]	緻密	灰自 灰オリーブ	良好	内面施釉、重ね焼き底有り 釉は刷毛塗りカ	覆土上層	5% 黑錆90号窓式	
41	灰陶陶器	長颈瓶	—	(10.9)	—	緻密	灰自 灰オリーブ	良好	体部内・外側ロクロナゲ 外側施釉、釉は刷毛塗りカ	竈覆土中	20% 井ヶ谷78号窓式	

第33号住居跡（第19～21回）

位置 調査A区南部のC 2b7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第36号住居跡を掘り込み、第65号上坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸4.30m、短軸4.10mの方形で、主軸方向はN-12°-Wである。壁高は40～70cmで、各壁ともほぼ直立している。

床 ほぼ平坦で、中央部がよく踏み固められている。中央部は、地山のロームを平坦に掘り込み床面としているが、各コーナー部は貼床である。貼床は、各コーナー部を不定形の土坑状に掘り込み、ロームブロックを含む暗褐色土を埋上して構築されている。また、各壁下には断面V字形の豊溝が巡っている。

竈 北壁の中央部に付設されている。規模は、喉外への掘り込みは60cmほど、袖部幅は120cmほどである。焚口の落ち込みは、明確には検出できなかった。天井部は崩落しており、竈上層断面図中の第2～6・10・12層が天井部の崩落土の一層である。火床部は、長軸140cm、短軸100cmほどの長方形の掘り込みを。ローム半休の暗褐色土を埋上して作られている。火床面は、ほぼ平坦で北壁ラインの内側に位置し、火熱を受けて赤変硬化している。また、煙道は外傾して立ち上がっている。

竈上層解説

1	暗褐色	ロームブロック・焼上粒了・炭化粒子微量	14	暗褐色	砂粒多量、焼上粒了中量
2	暗褐色	砂粒中量、粘土ブロック・ローム粒子少量、 焼上ブロック・炭化粒子微量	15	にい黄褐色	粘土ブロック・砂粒多量
		焼上ブロック・炭化粒子微量	16	暗褐色	砂粒中量、焼上ブロック・炭化粒子・粘土粒 子少見
3	にい黄褐色	粘土粒子中量、焼上ブロック・炭化粒子微量	17	にい黄褐色	焼上粒了・砂粒多量、焼上ブロック微量
4	暗褐色	砂粒中量、燒土ブロック・粘土ブロック微量	18	暗褐色	砂粒中量、ロームブロック・燒土ブロック少 量、炭化粒子微量
5	暗褐色	砂粒中量、燒土ブロック・粘土粒子少量	19	暗褐色	砂粒多量、ローム粒子中量、燒土ブロック微量
6	にい黄褐色	粘土ブロック・砂粒中量、燒土ブロック微量、 炭化粒子微量	20	暗赤褐色	燒土ブロック・砂粒中量
7	暗褐色	燒土粒子・炭化粒子中量	21	暗赤褐色	ロームブロック・燒土ブロック・炭化粒子少 量、粘土ブロック微量
8	暗褐色	燒土ブロック中量、燒土ブロック少量、ロー ムブロック微量	22	暗褐色	ロームブロック中量、焼上ブロック・粘土ブ ロック・炭化粒子微量
9	黒褐色	燒土粒子中量、ローム粒子・炭化粒子少量	23	暗褐色	ロームブロック少量、燒上ブロック・粘土ブ ロック・炭化粒子微量
10	暗赤褐色	砂粒上部	24	赤褐色	ロームブロック微量、燒上ブロック・粘土ブ ロック微量
11	暗褐色	砂粒中量、粘土ブロック微量、焼上粒子微量	25	暗褐色	焼上ブロック微量
12	暗褐色	砂粒中量、焼上ブロック少量	26	暗褐色	焼上ブロック微量
13	暗褐色	燒土ブロック・粘土粒子少量、炭化粒子微量	27	赤褐色	焼上ブロック多量

ピット 5か所。P 1は、南壁寄りの中央部に位置しており、出入り口施設に伴うピットである。P 2～P 5は、掘り方調査で検出された。P 2・P 5は竈袖部の外側、P 3・P 4は中央部に位置している。

ピット土層解説

1	褐色	ロームブロック中量
---	----	-----------

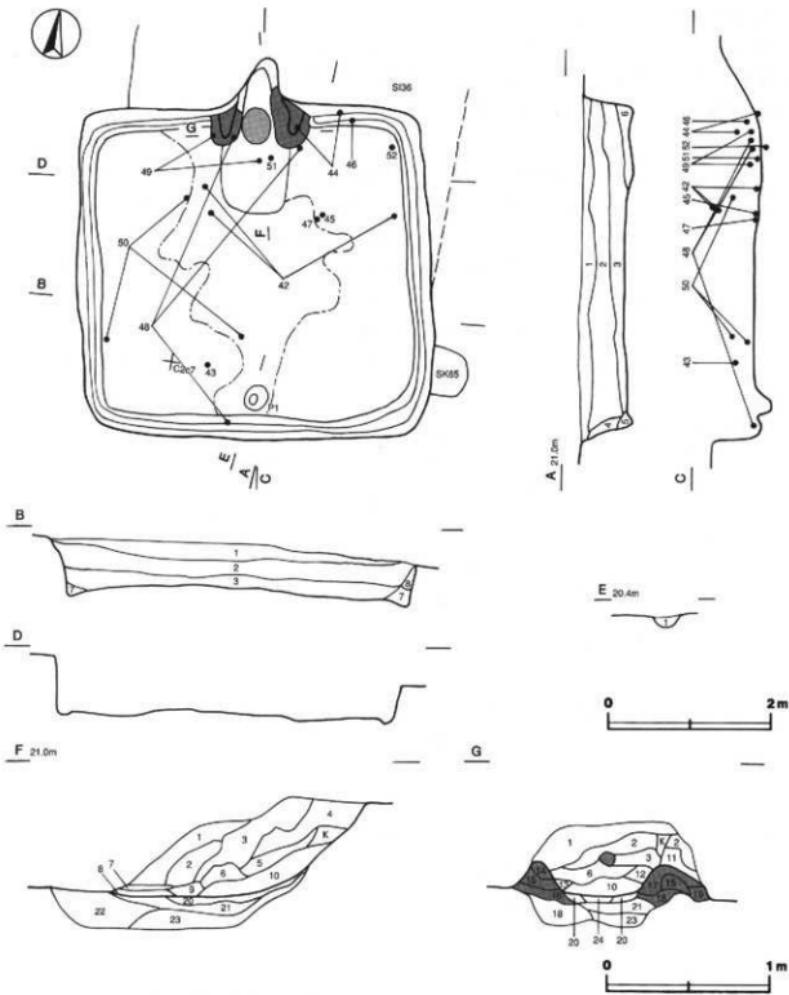
覆土 8層に分層される。周囲から上砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

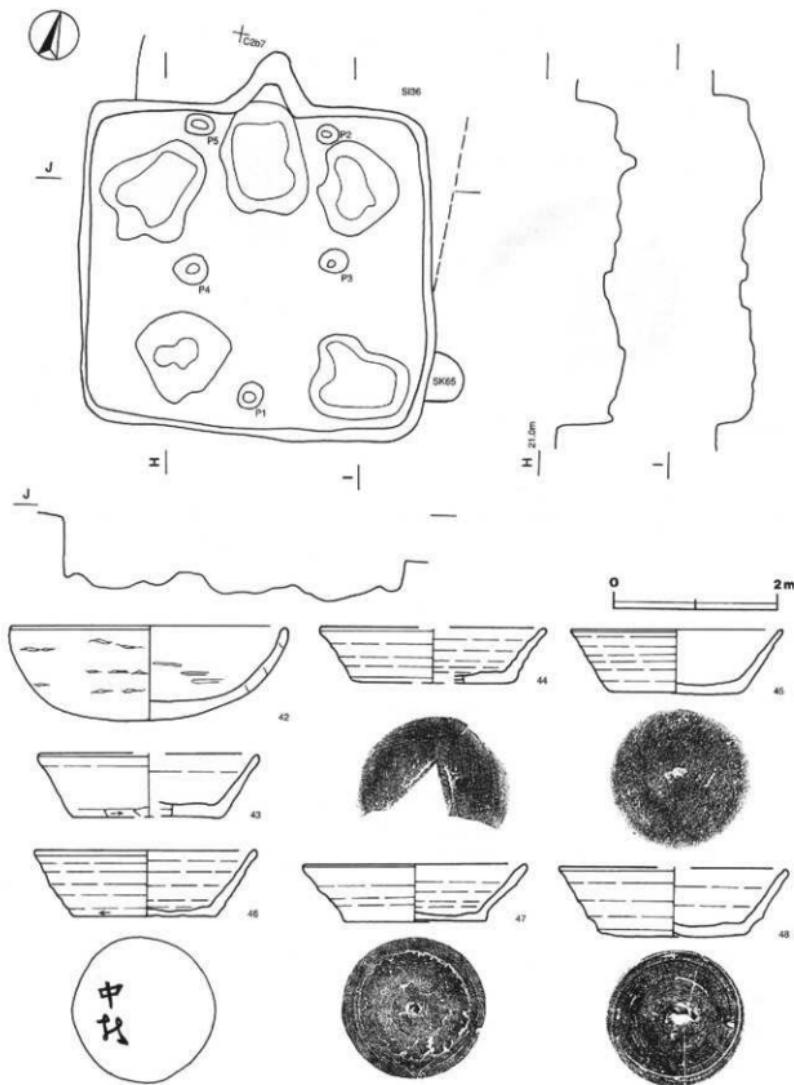
1	暗褐色	燒土粒子・炭化粒子少量、ロームブロック微量	6	暗褐色	燒土ブロック・粘土ブロック・ローム粒子少 量、炭化粒子微量
2	暗褐色	ロームブロック・焼土粒子・炭化粒子微量	7	暗褐色	ロームブロック少量、燒土ブロック微量
3	暗褐色	ロームブロック中量、焼上粒了・炭化粒子微量	8	褐色	ロームブロック少量、焼上粒子微量
4	褐色	ロームブロック・炭化粒子微量			
5	褐色	ローム粒子少量、焼上粒了・炭化粒子微量			

遺物出土状況 土師器片392点（坏類69、變類323）、須恵器片154点（坏類134、蓋10、盤10）が出上している。細片は全域から散在した状態で出土しているが、比較的大形の破片は北部の堅際を中心に出上している。47は中央部北東寄りの床面から正位の状態で出土し、その上には45が重ねられている。

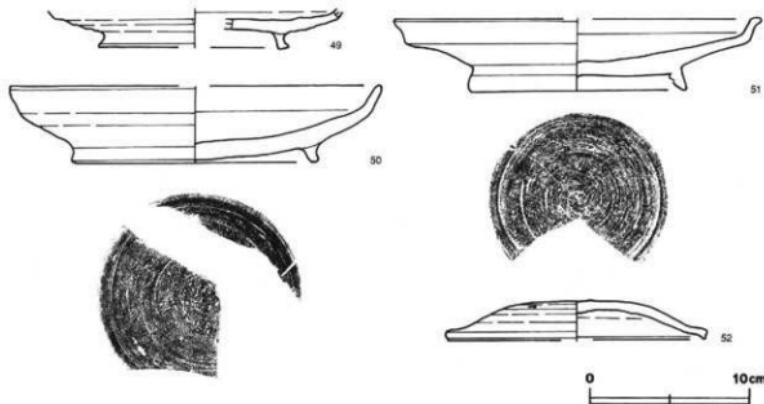
所見 時期は、出土土器から8世紀後葉と考えられる。



第19図 第33号住居跡実測図



第20図 第33号住居跡・出土遺物実測図



第21図 第33号住居跡出土遺物実測図

第33号住居跡出土遺物観察表（第20・21図）

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎上	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
42	土師器	环	17.0	5.7	—	雲母・長石・石英	灰	普通	体部外面輪削み痕、内面ヘラ削き	北壁下床面	70% PL.9
43	須恵器	环	[13.4]	3.9	[9.0]	雲母・長石	灰	普通	体部下端手打ち彫り、底面転板へ削り	南部中層	40% PL.8
44	須恵器	环	[13.8]	3.4	[8.7]	雲母・長石・石英	黄灰	普通	底部多方向のヘラ削り	北壁際下層	30%
45	須恵器	环	13.0	3.9	8.0	雲母・長石・石英	黄灰	普通	底部多方向のヘラ削り	中央部床面	95% 底部墨青 [口窓] カPL.8
46	須恵器	耳	13.8	4.0	8.6	長石・石英	暗灰	普通	体部下端・底部回転ヘラ削り	北壁際下層	85% 底部墨青 [中口] PL.8
47	須恵器	环	13.6	3.5	8.7	雲母・長石・石英	灰黄褐	普通	底部回転ヘラ切り	中央部床面	70% PL.9
48	須恵器	环	[14.0]	4.2	8.8	雲母・長石	黄	普通	底部回転ヘラ削り	竈前・南壁際床面	40%
49	須恵器	盤	—	(2.5)	[11.8]	長石	黄灰	普通	底部回転ヘラ削り後、高台貼り付け	竈前床面	10%
50	須恵器	盤	[23.0]	4.8	15.4	雲母・長石・石英	灰	普通	底部回転ヘラ削り後、高台貼り付け	西壁際・中央部中層	40%
51	須恵器	盤	[22.8]	4.5	13.3	長石・石英	灰	普通	底部回転ヘラ削り後、高台貼り付け	竈前下層	60%
52	須恵器	蓋	[16.0]	(2.4)	—	長石	灰	普通	天井部左回転のヘラ削り	北東角床面	30%

(2) 挖立柱建物跡

第1号掘立柱建物跡（第22・23図）

位置 調査A区南端のC2e6区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第35号住居跡を掘り込んでいる。また、第68号土坑が本跡内に位置しているが、切り合いがないため新旧関係は不明である。

規模と構造 桁行4間、梁行2間の身舎に、四面庇が付属する建物跡で、桁行方向をN-78°-Eとする東西棟である。桁行は身舎だけで8.80m、庇の部分を含めると11.60mであり、梁行は身舎だけで5.60m、庇の部分を含めると8.80mである。柱間寸法は桁行が2.10mほど、梁行が2.70mほどである。身舎と庇の間は1.50mほどである。

柱穴 身舎の柱穴の平面形は、長軸1.05~1.60m、短軸0.95~1.25mの隅丸長方形または径1.30mほどの円形である。庇の柱穴の平面形は、長軸0.75~1.10m、短軸0.70~0.95mの隅丸方形または梢円形で、身舎の柱穴より小形である。身舎・庇ともに平面形に、規格性は見られない。柱痕はP 1~P 13・P 15・P 16・P 21・P 22で確認され、上層断面図中の第1~10層が相当し、しまりが弱い。埋土はロームブロックを含んだ暗褐色土や黒褐色土または褐色土が互層になっており、叩き締められて版築状を呈している。また、P 5・P 7~12・P 16・P 23の底面からは厚さ2cmほどの粘土の硬化層が、P 1~P 4の底面からは軟化面がそれぞれ検出されている。なお、P 1・P 9に対応する北庇の柱穴は、想定される位置を精査したが検出されていない。

土層解説

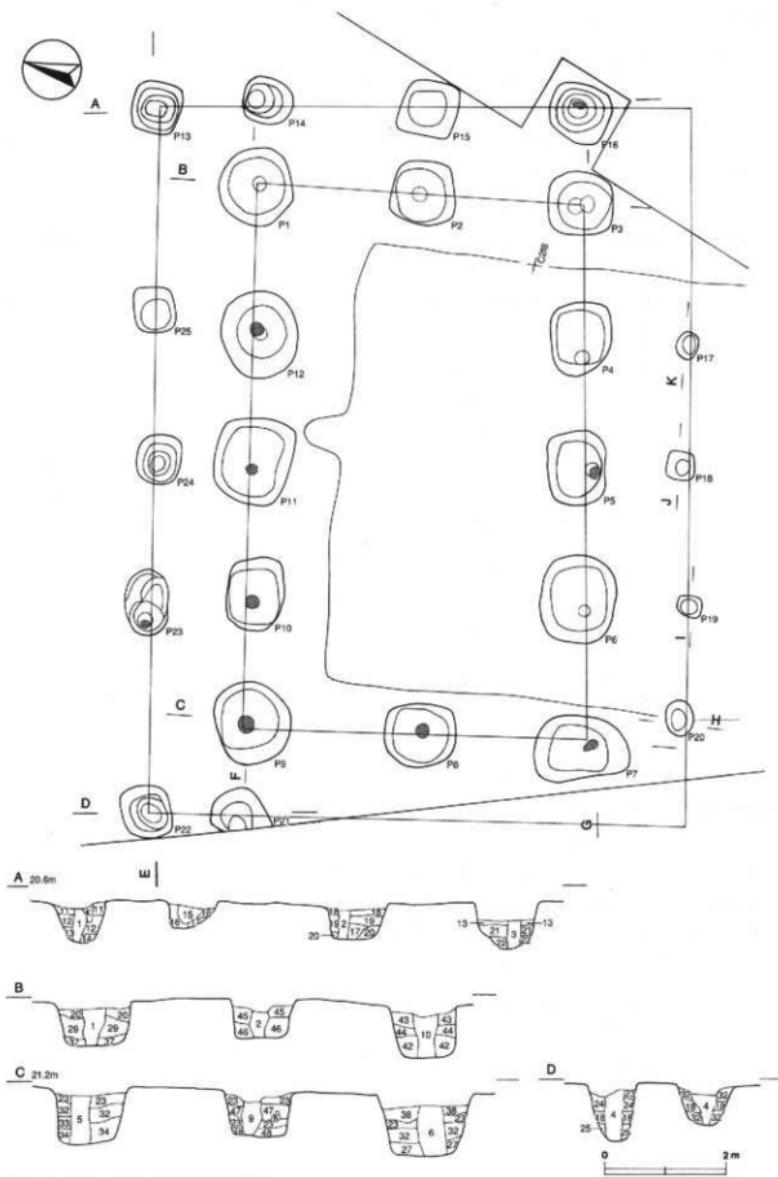
1	暗褐色	ロームブロック少量、粘土ブロック微量	25	暗褐色	ロームブロック少量
2	暗褐色	ロームブロック中量、炭化粒子微量	26	暗褐色	ロームブロック中量、黒色土ブロック微量
3	黒褐色	ロームブロック少量	27	暗褐色	ロームブロック微量
4	暗褐色	ロームブロック少量	28	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量
5	褐色	ロームブロック中量、粘土粒子少量	29	暗褐色	ロームブロック微量
6	暗褐色	ロームブロック・粘土ブロック微量	30	暗褐色	粘土粒子中量、ロームブロック・焼土粒子少量
7	暗褐色	ロームブロック・粘土粒子少量、焼土粒子・炭化粒子微量	31	暗褐色	ロームブロック少量、焼土ブロック・粘土粒子微量
8	暗褐色	ロームブロック少量、粘土ブロック微量	32	暗褐色	ロームブロック中量、私土ブロック少量
9	暗褐色	ロームブロック中量、炭化粒子・粘土粒子少量	33	暗褐色	粘土ブロック・暗色土ブロック中量、ロームブロック少量
10	暗褐色	ロームブロック中量、粘土ブロック・焼土粒子微量	34	暗褐色	ロームブロック中量、私土ブロック中量
11	暗褐色	炭化物中量、ローム粒子少量、粘土粒子・黑色土粒子微量	35	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量
12	黒褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・黑色土粒子微量	36	暗褐色	ロームブロック中量
13	黒褐色	ロームブロック少量、粘土ブロック微量	37	暗褐色	ロームブロック少量、黑色土粒子微量
14	暗褐色	ロームブロック少量	38	暗褐色	ロームブロック中量、炭化粒子微量
15	暗褐色	ローム粒子少量	39	暗褐色	ロームブロック・粘土ブロック・炭化粒子少量
16	暗褐色	ロームブロック少量、黑色土粒子微量	40	暗褐色	ロームブロック・粘土ブロック・炭化粒子少量、焼土粒子微量
17	褐色	ローム粒子中量	41	暗褐色	ローム粒子中量、粘土ブロック微量
18	暗褐色	ロームブロック少量、炭化粒子微量	42	暗褐色	ロームブロック中量、炭化物・焼土粒子微量
19	暗褐色	ロームブロック・黑色土ブロック少量	43	褐色	ローム粒子中量、粘土ブロック少量、炭化粒子微量
20	褐色	ロームブロック中量	44	暗褐色	ロームブロック・粘土ブロック少量、炭化粒子微量
21	暗褐色	ロームブロック・粘土粒子少量	45	褐色	ロームブロック・炭化粒子少量
22	暗褐色	ロームブロック中量、粘土ブロック少量	46	暗褐色	ロームブロック少量、焼土粒子・炭化粒子微量
23	褐色	ロームブロック少量、粘土ブロック微量	47	暗褐色	ロームブロック中量、粘土ブロック・炭化粒子微量
24	褐色	ロームブロック少量、粘土粒子微量	48	暗褐色	粘土ブロック少量、ロームブロック微量

遺物出土状況 土師器片200点(环類83、蓋類117)、須恵器片6点(环類6)が出土している。54はP 3から、55はP 5から、56はP 2の柱底から、それぞれ出土している。

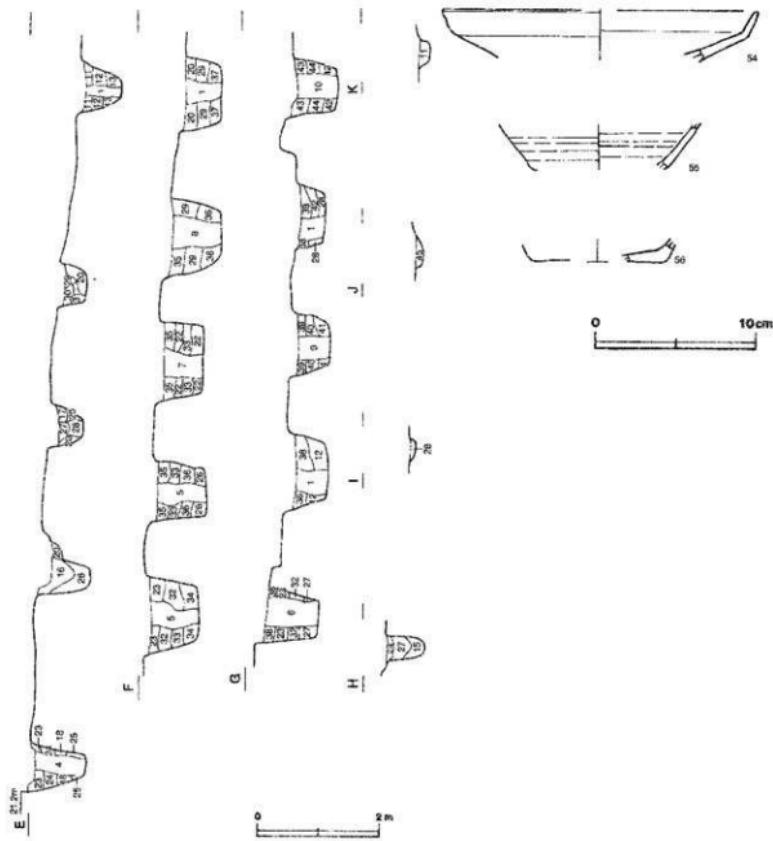
所見 時期は、出土土器及び隣接する住居跡の時期から8世紀後葉から9世紀中葉の間に考えられる。また、規模や構造、さらに当調査区から出土している鉄鋤形土器や「土寺」・「X寺」と図書された土器及び瓦塔などのが具的な遺物を勘案すると、本跡は当該期の集落の中心的な役割を担っていた仏堂的建物跡と考えられる。

第1号掘立柱建物跡出土遺物観察表(第23回)

番号	種別	器種	口径	基高	底径	胎土	色調	施成	手法	特徴	出土位置	備考
54	須恵器	壺	[19.6]	(3.1)	—	雲母・長石・石英	灰	普通	口縁部、体部内・外側ロクロナデ	P 3裏土中	10%	
55	須恵器	耳	—	(2.9)	—	雲母・長石・石英	灰	普通	体部内・外側ロクロナデ	P 5裏土中	10%	
56	須恵器	壺	—	(1.5)	[6.9]	雲母・長石・石英	灰	普通	底面回転ハラ削り	P 2柱底	5%	



第22図 第1号掘立柱建物跡測量図



第23図 第1号掘立柱建物跡・出土遺物実測図

3 その他の遺構と遺物

今回の調査で、時期及び性格不明の土坑14基、溝跡1条が検出されている。また、試掘、表土除去、遺構確認の段階で、遺構に伴わない旧石器時代から近世にかけての遺物が出土している。以下、検出された遺構と遺物について記載する。遺構外出土遺物については、特色ある遺物を抽出し、実測図（第27～29図）を掲載し、解説は観察表で記載する。

(1) 土坑

第61号土坑（第24図）

位置 調査A区南部のB 2 j8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第62号土坑を掘り込んでいる。

規模と形状 長径0.77m、短軸0.68mの楕円形で、長軸方向はN-13°-E、深さは50cmである。底面は皿状で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2層に分層される。覆土にしまりがなく、一気に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1 暗褐色 ローム粒子・焼土粒子・炭化粒子微量

2 暗褐色 ローム粒子少量

遺物出土状況 土師器片15点（环頬3、甕類12）、須恵器片1点（环頬1）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本造構に伴うものは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第62号土坑（第24図）

位置 調査A区南部のC 2 a8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第61号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸4.70m、短軸0.69mの不規矩形で、長軸方向はN-80°-W、深さは42cmである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2層に分層される。覆土にしまりがなく、一気に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1 黄褐色 ロームブロック少量、炭化粒子微量

2 暗褐色 ローム粒子少量、炭化粒子微量

遺物出土状況 土師器片9点（环頬1、甕類8）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本造構に伴うものは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第64号土坑（第24図）

位置 調査A区南部のC 2 a7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第30号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長軸0.91m、無軸0.85mの不整形で、長軸方向はN-7°-W、深さは24cmである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 3層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1 黒褐色 ローム粒子・炭化粒子微量

3 暗褐色 ローム粒子・焼土粒子・炭化粒子微量

2 黒褐色 炭化粒子少版、ローム粒子・焼土粒子微量

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第65号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のC 2 b7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第33号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 径0.65mの円形で、深さは46cmである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3層に分層される。ロームブロックが多く含まれ、埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1 暗褐色 ロームブロック少量、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

2 暗褐色 ローム粒子少版、焼土粒子・炭化粒子微量

遺物出土状況 土師器片5点（环類1，甕類4）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本遺構に伴うものかは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第66号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のC 2 a9区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

規模と形状 東部が調査区域外のため、確認できた東西長は2.20m、南北長は1.45mの長方形で、長軸方向はN-83°-W、深さは30cmである。底面は平坦で、壁は緩やかに立ち上っている。

覆土 3層に分層される。ブロック状に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1	暗褐色	ローム粒子少量、炭化粒子微量
2	褐色	ローム粒子・炭化粒子微量

3	褐色	ローム粒子微量
---	----	---------

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第68号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のC 2 e7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第35号住居跡を掘り込んでいる。第1号掘立柱建物跡内に位置しているが、切り合いがないため新旧関係は不明である。

規模と形状 長軸0.95m、短軸0.75mの不定形で、長軸方向はN-41°-E、深さは30cmである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上っている。

覆土 2層に分層される。ブロック状に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1	暗褐色	ローム粒子少帳、焼上粒子・炭化粒子微量
2	褐色	ロームブロック中量

遺物出土状況 土師器片1点（甕類1）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本遺構に伴うものかは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第69号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のC 2 e8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第32号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長径0.75m、短径0.68mの円形で、長径方向はN-62°-W、深さは25cmである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上っている。

覆土 2層に分層される。周囲から上砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1	黒褐色	ローム粒子少帳、焼土粒子微量
2	黒褐色	ローム粒子微量

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第70号土坑（第25回）

位置 調査A区南部のC 2 c6区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

規模と形状 長軸1.10m、短軸0.82mの隅丸長方形で、長軸方向はN-47°-E、深さは30cmである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3層に分層される。ロームブロックが多く含まれ、埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1	暗褐色	ロームブロック少量
2	暗褐色	ロームブロック中量

3	褐色	ロームブロック多量
---	----	-----------

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第71号土坑（第25回）

位置 調査A区南部のB 2 j8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第4号溝に掘り込まれている。

規模と形状 北部が第4号溝に掘り込まれているため、確認できた南北長は0.90m、東西長は1.66mで、平面形は梢円形と推定される。長径方向はN-10°-E、深さは35cmほどである。底面は平坦で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 3層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1	暗褐色	ロームブロック微量
2	暗褐色	ロームブロック少量

3	暗褐色	ローム粒子少量
---	-----	---------

遺物出土状況 土師器片3点（環類1、甌類2）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本遺構に伴うものかは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第73号土坑（第25回）

位置 調査A区南部のC 2 c7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第32号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長径1.27m、短径0.54mの不規格円形で、長径方向はN-40°-E、深さは15cmほどである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 2層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1	黒褐色	ロームブロック少量
2	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
---	-----	-----------

遺物出土状況 鉄滓1点が出土している。

所見 時期は決定できる遺物がなく、不明である。性格も不明である。

第74号土坑（第25回）

位置 調査A区南部のB 2 j7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第30号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長軸0.77m、短軸0.50mの不定形で、長軸方向はN-42°-W、深さは20cmほどである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

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・炭化粒子少量

3	暗褐色	ローム粒子中量、炭化粒子少量
4	褐色	ロームブロック中量

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第75号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のC 2e7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第32号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長径1.32m、短径1.08mの不規格円形で、長径方向はN-22°-W、深さは57cmほどである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 5層に分層される。ブロック状に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

土層解説

1	暗褐色	ロームブロック少量
2	黒褐色	ロームブロック少量
3	暗褐色	ロームブロック中量

4	暗褐色	ロームブロック中量、炭化粒子微量
5	暗褐色	ローム粒子多量

遺物出土状況 上部器片14点（环類2、甕類12）、須恵器片1点（环類1）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本遺構に伴うものかは判断できない。よって時期及び性格は不明である。

第76号土坑（第25図）

位置 調査A区南端のC 2g7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第77号土坑を掘り込んでいる。

規模と形状 長径0.64m、短径0.54mの楕円形で、長径方向はN-20°-W、深さは26cmほどである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 ロームブロックを少量含む暗褐色上の单一層である。周囲から土砂が流れ込んだ様子はなく、人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第77号土坑（第25図）

位置 調査A区南端のC 2g7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第76号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長径0.54m、短径0.45mの楕円形で、長径方向はN-25°-W、深さは27cmほどである。底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 ロームブロックを少量含む黒褐色土の單一層である。周囲から上砂が流れ込んだ様子はなく、人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第78号土坑（第25図）

位置 調査A区南端のC 2 g7区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第34号住居跡を掘り込んでいる。

規模と形状 東部が調査区域外に位置しているため、確認できた東西長は0.55mである。南北長は0.60mで、平面形は楕円形と推定される。長径方向はN-75°-W、深さは20cmほどである。底面は中央部がややくぼみ、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

1 黒褐色 ローム粒子少量

2 噴褐色 ロームブロック少量

遺物出土状況 遺物は、出土していない。

所見 時期は、出土遺物がなく不明である。性格も不明である。

第79号土坑（第25図）

位置 調査A区南部のB 2 j8区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

規模と形状 長軸2.85m、短軸0.82mの長方形で、長軸方向はN-76°-W、深さは15cmほどである。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2層に分層される。ブロック状に埋め戻された様相を呈しており、人為堆積である。

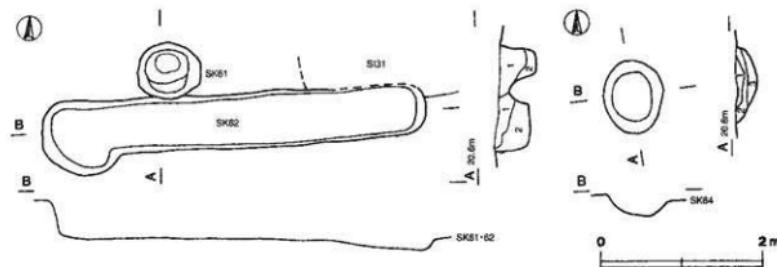
土層解説

1 噴褐色 ロームブロック少量、炭化粒子微量

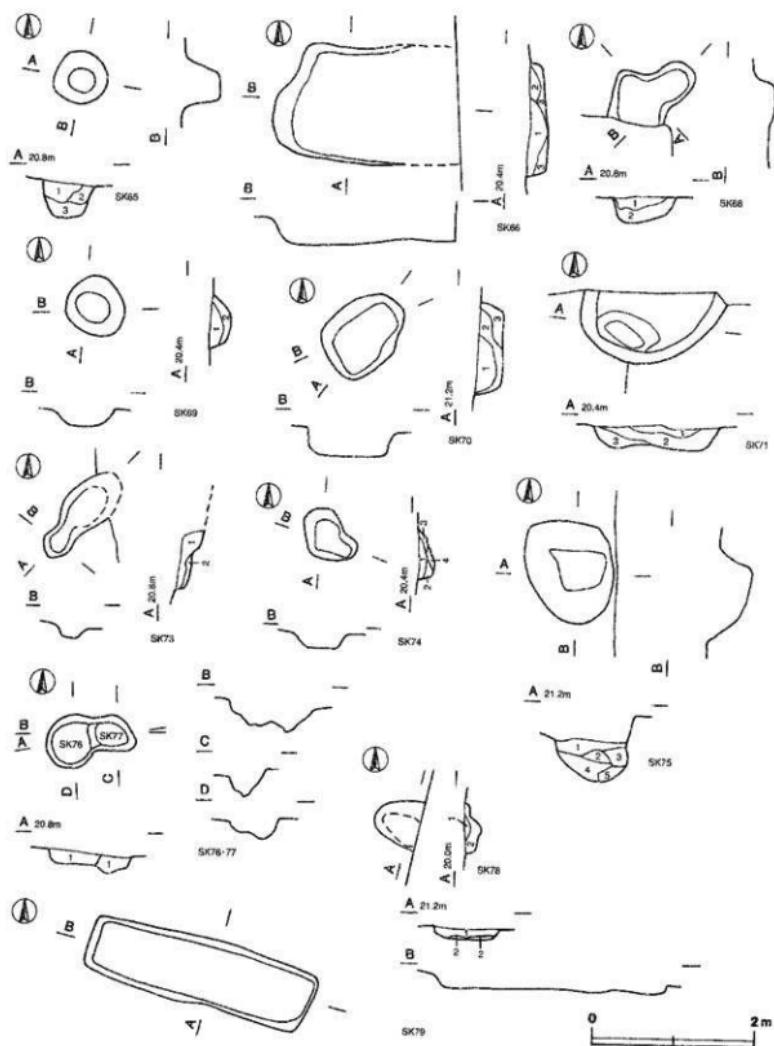
2 褐色 ローム粒子少量

遺物出土状況 土師器片3点（焼類3）、須恵器片1点（坏類1）が出土している。

所見 遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本造構に伴うものかは判断できない。よって時期及び性格は不明である。



第24図 土坑実測図(1)



第25圖 上坑実測図(2)

(2) 溝跡

第4号溝跡 (全体図・第26図)

位置 調査A区南部のB 2 j4～B 2 j9区に位置し、台地の縁辺部に立地している。

重複関係 第1・29・30・31号住居跡、第71・80号土坑を掘り込んでいる。

規模と形状 B 2 j9区から西方方向(N-85°-W)に、直線的に延びる。東部及び西部は調査区域外に延びているため、確認できた長さは20.0mである。上幅0.5~0.7m、下幅0.2~0.4m、深さは50~60cmほどで、地形に倣って東に向かって傾斜している。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 基本的に3層に分層される。周囲から土砂が流入した様相を呈しており、自然堆積である。

土層解説

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

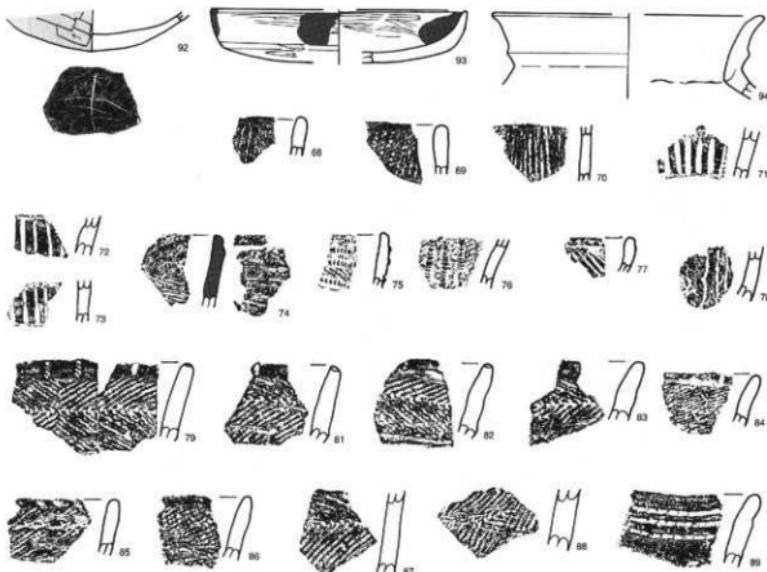
遺物出土状況 土師器片59点、須恵器片3点、陶器片2点が出土している。遺物は細片のうえ破断面が摩滅しており、本跡が埋没する際に流入したものと考えられる。

所見 最近の地籍図の筆境と位置がほぼ一致しており、区画溝を兼ねた根切り溝の可能性が高い。

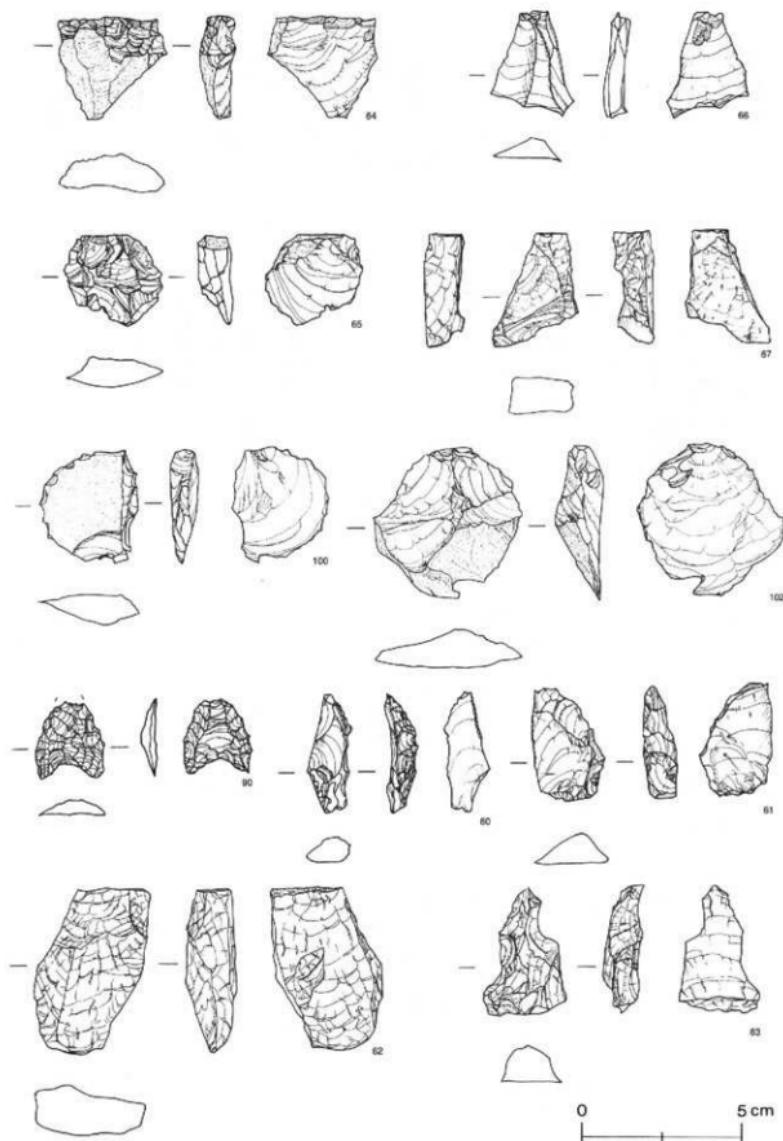


第26図 第4号溝跡実測図

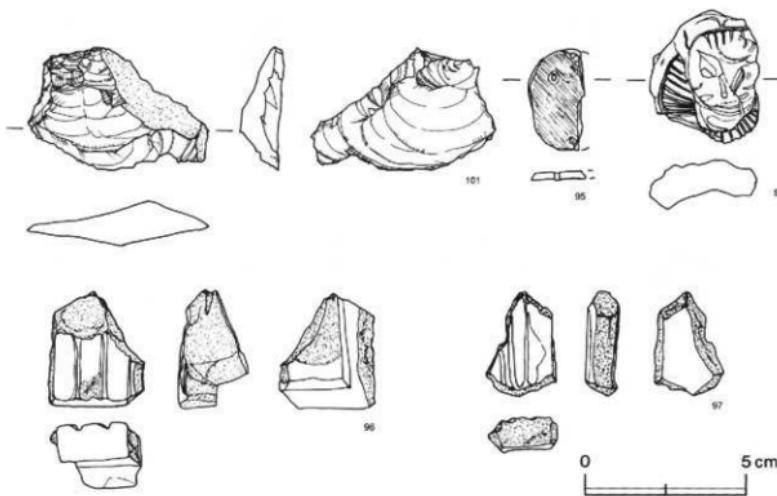
(3) 遺構外出土遺物



第27図 遺構外出土遺物実測図(1)



第28図 遺構外出土遺物実測図(2)



第29図 遺構外出土遺物実測図(3)

遺構外出土遺物観察表（第27～29図）

番号	種別	器種	計測値	胎土	色調	焼成	文様の特徴	出土位置	備考
68	織文土器	深鉢	(2.5)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口縁部に縱走する燃糸文を施文	SI1覆土中	
69	織文土器	深鉢	(3.0)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口縁部に縱走する燃糸文を施文	C 2.88区	PL10
70	織文土器	深鉢	(3.5)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	胴部に縱走する燃糸文を施文	SK62覆土中	PL10
71	織文土器	深鉢	(3.4)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	横位の沈線文を施文後、横位の沈線文を施文	表土中	PL10
72	織文土器	深鉢	(2.3)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	縱位の沈線文を施文後、横位の沈線文を施文	SE29覆土中	PL10
73	織文土器	深鉢	(2.5)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	横位の沈線文を施文後、横位の沈線文を施文	SE29覆土中	PL10
74	織文土器	深鉢	(4.5)	雲母・長石・石英 織目	赤褐	普通	口縁部外面に右下がりの条痕文を施文、内面に横方向に条痕文を施文	SI30覆土中	PL10
75	織文土器	深鉢	(3.3)	雲母・長石	粗	普通	地に纏文を施し、横位の結節浮線文を施文	SI30覆土中	PL10
76	織文土器	深鉢	(3.1)	雲母・長石・石英	赤褐	普通	地に纏文を施し、縦位の粘附浮線文を施文	SI33覆土中	PL10
77	織文土器	深鉢	(2.2)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	口縁部に斜めのキザミ目文を施文	SI35覆土中	PL10
78	織文土器	深鉢	(3.6)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	横位に押引文を施文	SI32覆土中	
79	織文土器	深鉢	(4.8)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口部に纏文原体の押印 口縁部に単節纏文を羽状に施文	SB1埋土中	PL10
81	織文土器	深鉢	(4.8)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口部に纏文原体の押印 口縁部に単節纏文を羽状に施文	SI35覆土中	PL10
82	織文土器	深鉢	(4.6)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口部に纏文原体の押印 口縁部に単節纏文を羽状に施文	SI35覆土中	
83	織文土器	深鉢	(3.8)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口縁部に単節纏文を羽状に施文	SI35覆土中	
84	織文土器	深鉢	(3.2)	雲母・長石・石英	赤褐	普通	口部に纏文原体の押印 口縁部に無節纏文を施文	SI30覆土中	PL10
85	織文土器	深鉢	(3.5)	雲母・長石・石英	明赤褐	普通	口部に複数工具による押印 口縁部に単節纏文を施文	表土中	PL10
86	織文土器	深鉢	(3.8)	雲母・長石・石英	明・暗	普通	口縁部に単節纏文を施文	SB1埋土中	PL10
87	織文土器	深鉢	(5.4)	雲母・長石・石英	褐灰	普通	胴部に単節纏文を羽状に施文	SI35覆土中	PL10
88	織文土器	深鉢	(3.7)	雲母・長石・石英	褐灰	普通	胴部に単節纏文を羽状に施文	SI35覆土中	PL10
89	織文土器	深鉢	(4.0)	雲母・長石・石英	にぶい黒	普通	口縁部に3条の押引文を施文	SI29覆土中	PL10

番号	種別	器種	口径	幕高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
92	土師器	壺	—	(2.5)	—	空芯・鉛石・石英	明灰褐色	普通	体部外面ヘラ削り、内面ナデ	表土中	砥石転用
93	土師器	瓶	[16.0]	3.3	—	空芯・鉛石・石英	赤褐色	普通	口縁部内・外面ヘラ削き 体部内面ヘラ削き	表土中	内・外面部脂付着
94	土師器	壺	17.0	5.2	—	長石・石英	にぶい灰	普通	口縁部内・外面ヘラ削り	表土中	

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考	
96	瓦塔	(3.6)	(2.8)	2.1	(16.3)	土	製	端面部片 下截竹管状工具により丸瓦を表現 針巻き棒木はヘラ状工具による削り出しで表現	表土中	97・[171集] DP4・5と同一個体か PL10
97	瓦塔	(3.2)	(2.1)	1.1	(7.0)	土	製	端面部片 半截竹管状工具により丸瓦を表現	表土中	96・[171集] DP4・5と同一個体か PL10
98	人形カ	(4.1)	(3.4)	1.5	(13.2)	土	製	内面踏面歯有り 成形は整合せず 頭部削カ	表土中	

番号	器種	長さ	幅	厚さ	重量	材質	特徴	出土位置	備考
60	ナイフ	3.7	1.4	1.1	3.2	珪質頁岩	横長削片を素材とし、基部及び一側面にブランディングを主とする削離面側から施す	S 133層土中	PL9
61	ナイフ	3.5	2.3	1.0	7.2	粘土	横長削片を素材とし、一側面に芯角度の調整を施す	C 265区	PL9
62	剥片	5.1	3.6	1.6	31.2	安山岩	剥離面を打面とする厚子の剥片	S 130層土中	PL9
63	二次加工を有する剥片	4.0	2.6	1.3	10.1	安山岩	主要剥離面側から芯角度の調整を施す。断面は三角形を呈する 角錐状石溶け	S 130層土中	PL9
64	剥片	3.2	3.4	1.1	9.7	珪質頁岩	剥離調整及び剥離面を残す剥片	S K79層土中	PL9
65	剥片	2.9	3.0	1.2	7.7	珪質頁岩	剥離面打面を残す剥片	C 268区	PL9
66	剥片	3.3	2.5	0.8	4.6	瑪瑙	縱長剥片 主要剥離面側から切断されている	S 130層土中	PL9
67	二次加工を有する剥片	3.5	2.7	1.2	10.5	瑪瑙 石英	片手の横長削片を素材とし、下端に調整を施す 高原山産	S 130層土中	PL9
90	石鏃	(1.6)	1.5	0.3	(0.7)	セメント	四基無茎端 先端導欠損	表土中	PL9
95	双孔円板	3.0	(1.8)	0.2	(2.7)	滑石	表面難削	S 133層土中	PL10
100	二次加工を有する剥片	3.6	3.1	0.9	9.7	珪質頁岩	横長削片を素材とし、主要剥離面側から調整を施す	表土中	PL9
101	剥片	3.8	5.6	1.3	16.9	珪質頁岩	平削打面を残す横長削片 背面に同方向の剥離痕を有する	B 266区	PL9
102	剥片	4.7	4.6	1.6	19.5	珪質頁岩	平削打面を残す剥片 背面に多方向の剥離痕を有する	C 268区	PL9

表2 穴住居跡一覧表

番号	位置	主軸方向	平面形	規模(㎡) (直積X横幅)	壁高 (cm)	床面 変遷	内部施設			覆土	出土遺物	時代	備考 新旧關係(Ⅱ→Ⅰ)	
							通路 (柱穴)	ヒット ト・導 筋穴	窓穴					
1	B 25	N-E'-E	方形	5.30X5.30	8~35	凸凹	一部	3	1	—	砂	—	自然 上師器	古墳時代中期 木牌→SK5, SD4, TN1
29	C 24	N-E'-E	方形	5.35X5.35	20~50	平坦	ほぼ 全周	4	2	—	電	1	人馬 上師器、土玉、絞繩車	古墳時代後期 SK1→木牌→SK7, SD4
30	B 25	N-E'-E	方形	5.30X5.35	20~50	平坦	ほぼ 全周	3	1	1	電	—	人馬 土師器	古墳時代後期 SK6→木牌→SK7, SD4
31	B 26	N-E'-E	方形	0.90X1.70	45	平坦	一部	—	—	—	電	—	人馬 上師器	古墳時代後期 木牌→SK6, SD4
32	C 26	N-E'-E	方形	3.00X2.55	15~40	平坦	全周	—	—	—	電	—	自然 土師器、須恵器、灰陶器	9世紀後葉 木牌→SK6~73
33	C 26	N-E'-E	方形	4.30X3.15	40~70	平坦	全周	—	1	—	電	—	自然 七輪器、須恵器	8世紀後葉 SK5~6→SK6
34	C 26	N-E'-E	方形	4.60X2.50	15~20	平坦	—	1	—	—	電	—	人馬 上師器	古墳時代後期 木牌→SK7

番号	位置	長軸方向	平面形 (長軸×短軸)	規模 (cm)	床面	壁構造	内部施設			覆土	出土遺物	時代	備考 新旧関係(旧→新)	
							是入口	ビット	門・通路					
35	C 2 G	N-7'-W	方形	7.05×7.12	25-40	平坦	柱状 空洞	4	1	-	覆土	人骨	土師器、上玉、麻石	古墳時代後期 本跡→SK1, SK68
36	C 2 G	N-8'	「方形」	6.45×6.25	25	平坦		2	-	-	自然	土師器		古墳時代中期 本跡→SD3-33

表3 土坑一覧表

番号	位置	長軸方向	平面形	規模(m) (長軸×短軸)	深さ (cm)	壁面	底面	覆土	出土遺物	備考 新旧関係(旧→新)
61	B 2 d8	N-13°-E	横円形	0.77×0.68	50	外傾	圓状	人骨	土師器、須恵器	SK62→本跡
62	C 2 a8	N-80°-W	不整長方形	4.70×0.69	42	外傾	平坦	人骨	土師器	本跡→SK61
64	C 2 a7	N-7°-W	不整方形	0.91×0.85	24	緩斜	圓状	自然	-	SI30→本跡
65	C 2 b7	-	円形	0.65	46	外傾	平坦	人骨	土師器	SI30→本跡
66	C 2 a9	N-83°-W	【長方形】	(2.20)×1.45	30	緩斜	平坦	人骨	-	
68	C 2 e7	N-41°-E	不定形	0.95×0.75	30	外傾	平坦	人骨	土師器	SI35→本跡
69	C 2 e8	N-62°-W	P1形	0.75×0.68	25	緩斜	平坦	自然	-	SI32→本跡
70	C 2 e6	N-47°-E	楕丸長方形	1.10×0.82	30	外傾	平坦	人骨	-	
71	B 2 j8	N-10°-E	【楕円形】	(0.90)×1.66	35	緩斜	平坦	自然	土師器	本跡→SD 4
73	C 2 e7	N-40°-E	不整椭円形	1.27×0.51	15	緩斜	圓状	自然	鉄淨	SI32→本跡
74	B 2 j7	N-42°-W	不定形	0.77×0.50	20	緩斜	圓状	自然	-	SI30→本跡
75	C 2 e7	N-22°-W	不整椭円形	1.32×1.08	57	緩斜	圓状	人骨	土師器、須恵器	SI32→本跡
76	C 2 g7	N-20°-W	楕円形	0.64×0.54	26	緩斜	圓状	人骨	-	SK77→本跡
77	C 2 g7	N-25°-W	楕円形	0.54×0.45	27	緩斜	圓状	人骨	-	本跡→SK76
78	C 2 g7	N-75°-W	【楕円形】	(0.55)×0.60	20	外傾	圓状	自然	-	SI34→本跡
79	B 2 j8	N-76°-W	長方形	2.85×0.82	15	外傾	平坦	人骨	土師器、須恵器	
80	B 2 j8	-	「円形」	(0.50)×0.70	40	外傾	平坦	自然	土師器	古墳時代中期 本跡→SD 4

第4節 まとめ

下大井遺跡は、平成11年度及び平成13年度の調査で計5,924.81m²が発掘調査された。既に4,136.78m²については調査報告が『茨城県教育財團文化財調査報告第171集』として刊行されている。ここでは、平成11年度の調査分と合わせて、当遺跡から検出された遺構・遺物について概要を述べ、さらに若干の考察を加えまとめたい。なお、今までに調査された面積は、下大井遺跡として周知されている範囲のわずか20分の1にも満たない面積であり、遺跡全体の景観をとらえるまでには至っていないことを予め断っておく。

1 検出された遺構と遺物

(1) 旧石器時代から弥生時代

今回の調査区内からは、旧石器時代から弥生時代にかけての遺構は検出されていない。今回の調査では、旧

石器時代の石器がC 2a6区を中心に採集されている。この付近から採集された石器はナイフ形石器2点（硬質頁岩・碧玉）、剝片12点（安山岩4・硬質頁岩2・珪質頁岩4・瑪瑙1・黒曜石1）である。平成11年度調査区から出土している石器類の石質は全体の22%が頁岩であり¹¹。今回、採集された石器類も頁岩が多数を占めている。

縄文時代の遺物は、今回の調査区から土器片、石器が採集されている。上器片は、早期前半の燃糸文系土器、前期後半の浮島式、前期末～中期初頭の栗島台式・下小野式、中期前半の阿止台式である。これらの土器片は平成11年度調査区から検出されている遺構・遺物と一致するものであり、当遺跡は継続的ではないものの、早期前半から晚周までの長期間にわたって、生活の場として利用されていたと考えられる。

弥生時代の遺物は、検出されていない。

(2) 古墳時代

古墳時代の遺構は新たに、中期（5世紀後半）の竪穴住居跡1軒、後期（6世紀後半）の竪穴住居跡3軒、詳細は不明ながらこの時代と考えられるもの2軒、および中期の土坑1基が検出された。中期の住居跡は、調査面積が狭いことも考慮しなければならないが、調査区全域から2軒しか検出されていない。この時期の住居は、2軒ないし3軒を単位として構成されていたと想定される。後期の住居跡は、台地の縁辺部から検出されている。調査B区の大半は、斜面部が削平されており遺構は検出されていない。しかし、台地上の竪穴住居跡とは3mほど高いある調査B区の斜面部から、1軒ではあるが竪穴住居跡が検出されている。このことは、この時期の竪穴住居が台地の縁辺部から斜面部にかけて展開していたことを示すものと推測される。

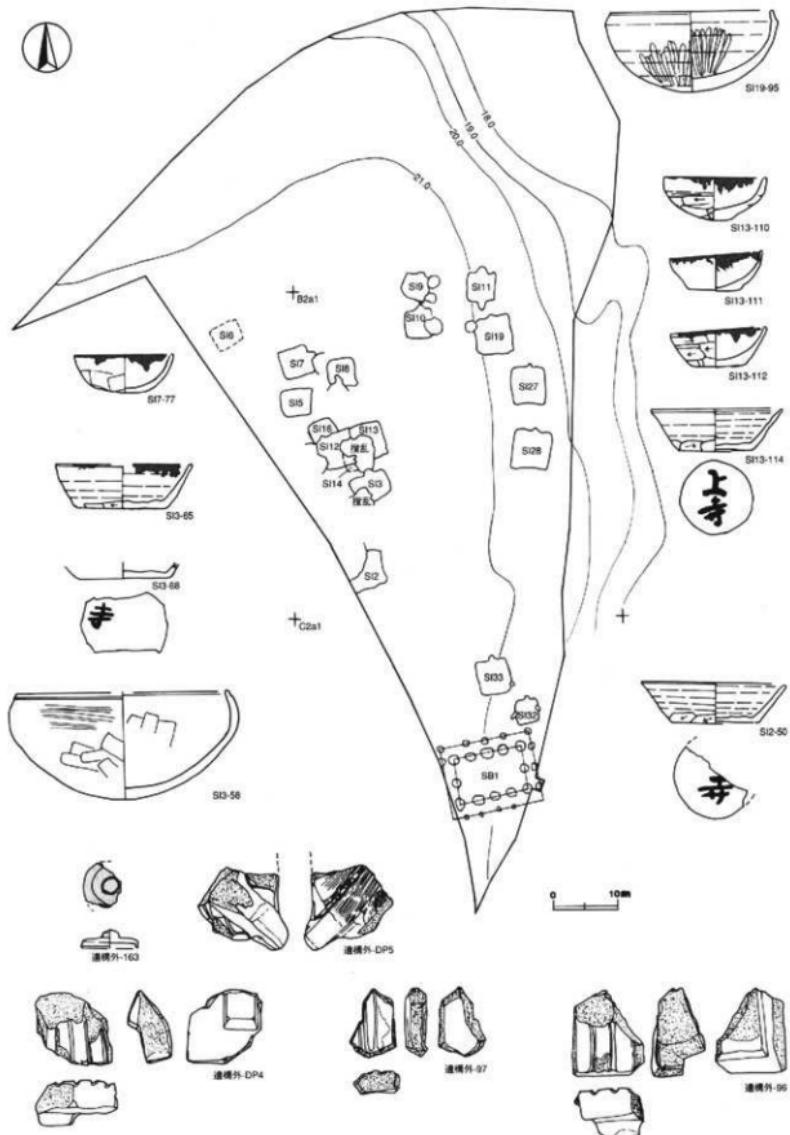
竪穴住居跡から出土した遺物は、在地の土師器が主で、まれに石器（砥石・結錠車）が混じる。他地域との頻繁な交流を示すような遺物は出土していない。

(3) 奈良・平安時代

奈良・平安時代の遺構は新たに、竪穴住居跡2軒、掘立柱建物跡1棟が検出された。この時代の竪穴住居跡は合計18軒となり、当遺跡の中心となる時期である。当遺跡周辺で、この時代の竪穴住居跡が検出されている遺跡には、ヤツノ上遺跡²¹、中久喜遺跡²²、東山遺跡²³、馬場遺跡²⁴、行人田遺跡²⁵、中下根遺跡²⁶、隼人山遺跡²⁷があるが、その数は合計しても30軒ほどであり、当遺跡は密度が濃いと言えよう。

この時代の竪穴住居跡は、その位置により台地の縁辺部に並ぶ東側のグループと、やや台地の奥に並ぶ西側のグループの二つに分けることができる²⁸。これらの竪穴住居跡は位置だけでなく、遺構の形態や出土遺物からも三分される。東側のグループ（第9～11・19・27・28・33号住居跡）の形態は、一辺が4mほどの比較的整った平面形で、竈は北壁に付設されている。これに対して西側のグループ（第2・3・5・6・7・8・12～16号住居跡）の形態は、一辺3.5m内外で、平面形に重みが見られるものがあり、竈は南東か北東のコーナー部あるいは東壁に付設されている。さらに出土遺物についても、東・西二つのグループには偏りが見られる。西側のグループを構成する竪穴住居跡からは、「上寺」「×寺」と墨書きされた土器や鉄鉢形土器、さらに光明に用いられたとみられる壺などの仏教関連遺物が出土しているのに対して、東側のグループからは、鉄鉢形土器が1点出土しているのみである。また、「上家」（「□家」カも含める）と墨書きされた土器が、第2・10・27・33号住居跡及び第1号ビット群からと、東側のグループの9世紀前葉に位置付けられる住居跡から多く出土する傾向にある。

竪穴住居跡から出土している遺物は、主に土師器や須恵器で、灰釉陶器、石器（結錠車）、鐵器・製品（刀子・鎌・鋸具）が少數ながら出土している。ここで注目されるのは、前述したように当遺跡に仏教思想が浸透



第30図 仏教関連遺物出土位置図

表4 墓書土器一覧表

文字	器種	部位・方向	遺物番号	遺物番号	出土遺構時期	備考
馬 方	須恵器 环	底部外面	SI23	22	6世紀末~7世紀初	「171集」参照 住跡廃絶後の段差
上 家	須恵器 环	底部外面	SI2	51	8世紀後葉	「171集」参照
× 寺	須恵器 环	底部外面	SI2	50	8世紀後葉	「171集」参照
× 寺	須恵器 环	底部外面	SI3	68	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器 环	底部外面 全体外面縁部	SI10	97	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器 环	底部外面	SI10	98	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器高台付环	底部外面	SI10	101	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器 环	底部外面	SI10	103	9世紀前葉	「171集」参照
上	須恵器高台付环	底部外面	SI10	102	9世紀前葉	「171集」参照
上 寺	須恵器 环	底部外面	SI13	114	9世紀中葉	「171集」参照
馬 方	須恵器 环	底部外面	SI16	115	8世紀後葉	「171集」参照
上 家	須恵器 环	底部外面	SI27	125	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器高台付环	底部外面	SI27	126	9世紀前葉	「171集」参照
上 家	須恵器 环	底部外面	第1号ピット群	139	8世紀後葉	「171集」参照
伊カ	土師器 环	底部外曲	SI32	32	9世紀後葉	
丁カ	土師器 环	底部外曲	SI32	34	9世紀後葉	
口家カ	須恵器 环	底部外曲	SI33	45	8世紀後葉	
中 口	須恵器 环	底部外曲	SI33	46	8世紀後葉	

していたことをうかがわせる遺物が出土していることである。表土中からの出土ではあるが、三彩陶器蓋片や瓦塔片が出土しており、それを裏付けるものと考えられる。

掘立柱建物跡は、桁行4間、梁行2間の身舎に、四面庇が付属する東西棟で、台地の縁辺部に位置している。瓦片が出土していないことから、上屋構造は板葺きあるいは茅葺きであったと想定される。柱穴から出土した遺物は時期を判断できるものは少なく詳細な時期は不明であるが、隣接する堅穴住居跡の時期から、8世紀後葉から9世紀中葉の間に推定される。その規模や構造、本跡の北方の堅穴住居跡から出土している仏教関連遺物を勘案するとき、本跡は仏堂的な建物跡であった可能性が高い。

(4) 中・近世

今回の調査区からは、中・近世の遺構は検出されていない。平成11年度の調査区からは、土壙塗1基、塚1基が検出されている。土壙塗からは、人骨1体分、漸戸・美濃系の端反皿、火打金、火打石、古錢が出土している。また、塚からは土師質の小皿が出土している。土壙塗がつくられた16世紀には墓域として、その後は信仰の対象とされた可能性が考えられる²⁵⁾。

2 考察

以上のように各時代を概観したとき、当遺跡で最も注目されるのは1棟の掘立柱建物跡とそれを性格付ける仏教関連遺物であろう。

第1号掘立柱建物跡は、古墳時代最後の住居が廃絶されてから1世紀半以上の空白期間を経て、8世紀後葉に

集落の再成立と同時に出現する。当遺跡の周辺地域で、仏堂と考えられる掘立柱建物跡は、つくば市の鳥名熊の山遺跡¹¹、東岡中原遺跡¹²、土浦市の根鹿北遺跡¹³、寺畠遺跡¹⁴、長峰遺跡¹⁵、牛久市のヤツノ上遺跡¹⁶で検出されている¹⁷。

上記の6遺跡で検出されている掘立柱建物跡と、当遺跡で検出された掘立柱建物跡との共通点を挙げれば、まず、その掘立柱建物跡が所在する位置を挙げることができよう。いずれの掘立柱建物も低地を望む台地の縁辺部に位置しており、当時の人々は遠か遠くからでも建物を仰ぎ見ることができたであろう。それは集落のシンボルであり、ランドマーク的な意味合いもあったのではなかろうか。次に、掘立柱建物跡が存在していたと考えられる年代であるが、鳥名熊の山遺跡の掘立柱建物跡を除いて、いずれも9世紀代に収まる。これは、8世紀中葉の国分寺造営以降の一般集落への仏教思想の浸透と、私度僧・民間伝道僧の布教活動が活発化する時期と一致する。また、当遺跡の第1号掘立柱建物跡の上層構造は、板葺きもしくは茅葺きと想定され、柱穴の掘方に規格性はみられない。さらに、柱筋もきれいには通らない。これらのことから官による闇与は考えられず、在地の有力者による造営もしくは集落による造営と推測される。残念ながら当遺跡の場合、調査面積が限られているため有力者の存在の有無を確認することはできず、誰が造営の主体者になったのかは不明である。

当遺跡から出土している仏教関連遺物は、「1 検出された遺構と遺物」でも述べたように、その多くがコーナー部に竈が付設された住居跡から出土している。コーナー部に竈が付設された住居跡の例は、周辺遺跡でも幾つか知られている¹⁸。しかし竈の位置がコーナー部であり、なおかつ仏教関連遺物が出土しているとなると、つくば市の東岡中原遺跡第438号住居跡¹⁹、明石遺跡120・125号住居跡²⁰などとその例は限られている。いずれの住居跡も8世紀後半から9世紀後葉の間に位置付けられ、当遺跡の住居跡はその時間枠に収まる。類例は少ないが当遺跡に限って言えば、仙波宇氏が指摘しているように²¹、コーナー部（またはコーナー部付近）に竈が付設された住居は、仏教に関わる人々の住む特異な空間であったのではなかろうか。そして、人々が第1号掘立柱建物跡の維持・運営に関わっていたのではないだろうか。

このように8世紀後葉以降、当遺跡には仏教思想が浸透していたことが、遺構・遺物の画面からうかがえる。さらに、8世紀後葉以降の約半世紀間の遺構・遺物は、一般的な集落とは様相を異にしている。これは当遺跡が、「上寺」「上家」の廟宇土器を所有する血縁・地縁集団が中心となり、仏堂と考えられる第1号掘立柱建物を結節点として、精神的に結び付いた集落であった可能性を示すものではないだろうか。

3 おわりに

繰り返すことになるが、今回までの調査は下大井遺跡全体のわずかな部分にすぎない。遺跡はさらに台地上の南方及び西方に広がっており、大規模な集落が展開されていた可能性が考えられる。今後、下大井遺跡の発掘調査が実施される際には、この調査報告が生かされれば幸いである。最後に平成11年度から発掘現場や整理作業で御指導・御助言を賜った方々に、改めて感謝の意を表したい。

※第30図は註9)に、表4は註1)に、それぞれ加筆した。

註

1) 川津法伸「一般国道468号名古都中央連絡自動車道新設工事地内埋蔵文化財調査報告書1 下大井遺跡」『茨城県教育財團文化財調査報告』第171集 茨城県教育財團 2001年3月

- 2) 小高五十二「牛久北部特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅰ）ヤツノ上道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第81集 茨城県教育財團 1993年3月
- 3) 萩井雄造「牛久北部特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅱ）中久喜道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第86集 茨城県教育財團 1993年9月
- 4) 松浦敏「牛久北部特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅲ）東山道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第101集 茨城県教育財團 1995年9月
- 5) 白田正子「牛久北部特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書（Ⅳ）馬場道路・行人田道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第106集 茨城県教育財團 1996年3月
- 6) 註5) と同じ
- 7) 深谷憲一・柴田博行「牛久東下根特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 中下根道路・西ノ原道路・华人山道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第113集 茨城県教育財團 1996年6月
- 8) 註7) と同じ
- 9) 川井正一「遺跡紹介—仏教関連遺物出土遺跡・下大井遺跡」『研究ノート』第11号 茨城県教育財團 2002年6月
- 10) 註1) と同じ
- 11) 鶴田義弘「島名・福田桟一体型特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 猪ノ山遺跡」『茨城県教育財團文化財調査報告』第190集 茨城県教育財團 2002年3月
第131号櫛立柱建物跡は、仏堂的な建物跡の可能性が指摘されている。
- 12) 高野節夫・白田正子・仲村浩一郎・鳥田和宏「中根・金田台特定土地区内整理事業地内埋蔵文化財調査報告書 中原道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第170集 茨城県教育財團 2001年3月
- 13) 関口満・古沢信・日高信「根鹿北道路・栗山塚跡発掘調査報告書」「土浦市今泉並塚張工事事業地内埋蔵文化財調査報告書」土浦市遺跡調査会 1997年3月
- 14) 堀澤春彦「茨城県土浦市田村・沖宿遺跡群」「日本考古学年報45」 日本考古学協会 1994年7月
- 15) 堀澤春彦・窪田恵一「長峰遺跡」「田村・沖宿土地区内整理事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書」第3集 土浦市遺跡調査会 1997年3月
- 16) 註2) と同じ
- 17) 白田正子「九重東園廻寺確認調査報告書1」 茨城県教育財團 2001年3月
九重東園廻寺は都寺と推定されており、比較の対象から除外した。
- 18) 仙波亨「コーナーに窓を持つ住居跡について」『研究ノート』第9号 茨城県教育財團 2001年6月
- 19) 註12) と同じ
- 20) 寺門千勝・大関武「主要地方道つくば真岡線緊急地方道路整備事業地内埋蔵文化財報告書 明石道路 明石北駅道路 上白畑道路」『茨城県教育財團文化財調査報告』第164集 茨城県教育財團 2000年3月
明石遺跡第125号住居跡の遺構はコーナー部には付設されていないが、東壁の北駅コーナー部に近い位置に付設されているため、ここで類例として取り上げた。
- 21) 註18) と同じ

参考文献

- ・須田勉「平安初期における村落内寺院の存在形態」『古代探査』Ⅱ 早稲田大学出版部 1985年12月
- ・高木樹之「[村落内寺院]の展開(中)一地方における仏教の受容」『神奈川考古』第31号 神奈川考古同人会 1995年4月
- ・千葉県立房総風土記の丘「シンポジウム 平安前期の村落と仏教<記録集>」「千葉県立房総風土記の丘年報14—平成2年度」 1992年11月
- ・財団法人千葉県文化財センター「古代仏教遺跡の諸問題—重要遺跡確認調査の成果と課題1—」『千葉県文化財センター研究紀要』18 1997年9月
- ・平川南「墨書き器の研究」 古川弘文館 2000年11月

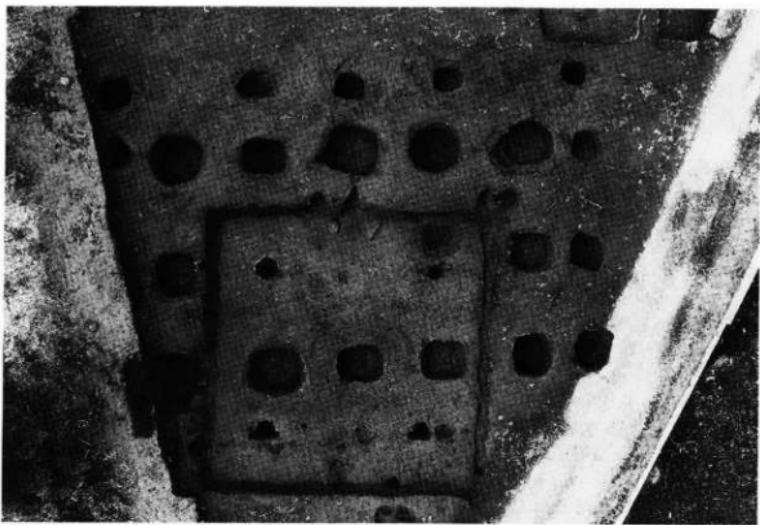
写 真 図 版



下大井遺跡全景



調査終了状況

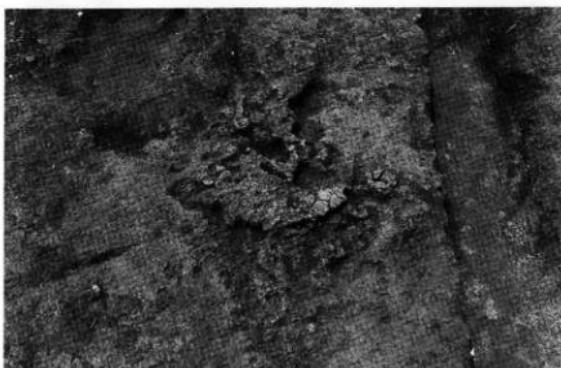


第1号掘立柱建物跡掘り方完掘状況

PL2



第1号住居跡
完掘状況



第1号住居跡
炉完掘状況



第29号住居跡
完掘状況



第29号住居跡
遺物出土状況



第30号住居跡
完 壴 状 況



第31号住居跡
完 壴 状 況



第34号住居跡
完掘状況



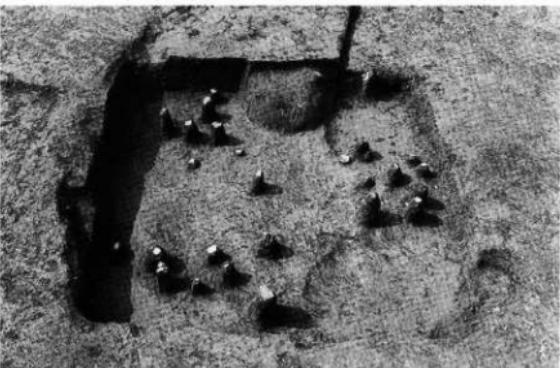
第35号住居跡
完掘状況



第80号土
遺物出土状況



第32号住居跡
完掘状況



第33号住居跡
遺物出土状況



第33号住居跡
完掘状況

PL6



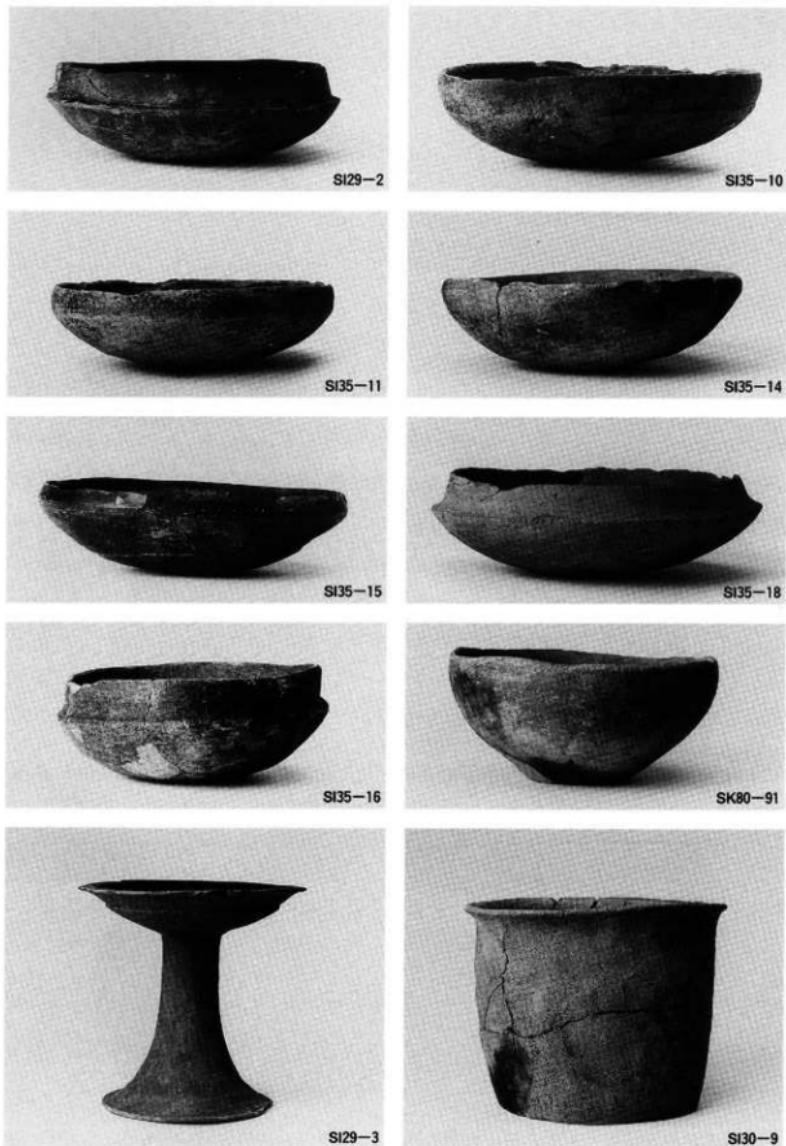
第33号住居跡
遺物出土状況



第33号住居跡
掘り方完掘状況



第4号溝跡
完掘状況



第29·30·35号住居跡、第80号土坑出土遺物



SI32—33



SI33—43



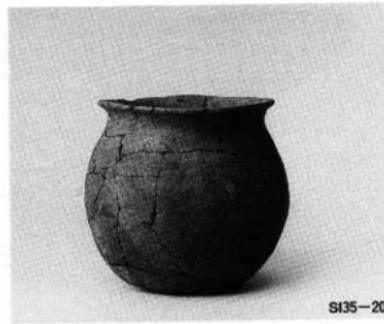
SI33—45



SI33—46



SI29—4



SI35—20



SI35—22



SI35—23

第29·32·33·35号住居跡出土遺物



S133-47



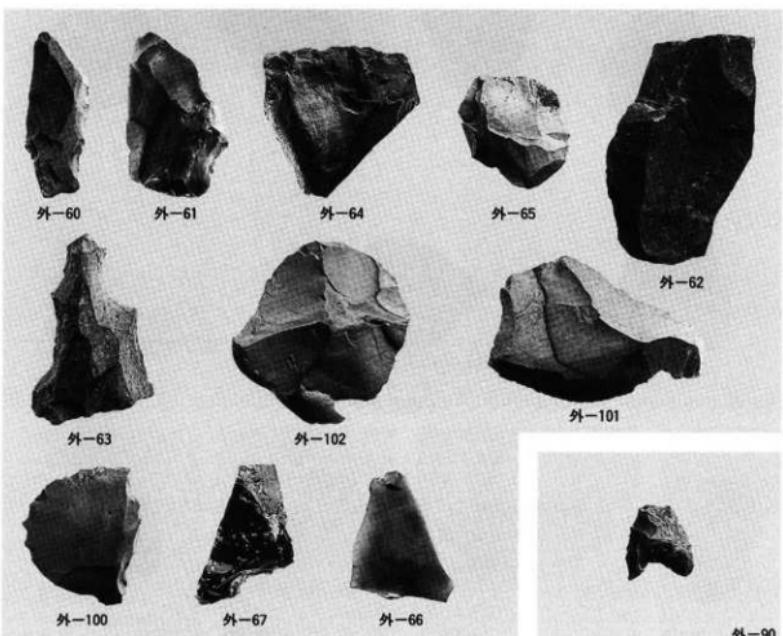
S133-42



S32-35

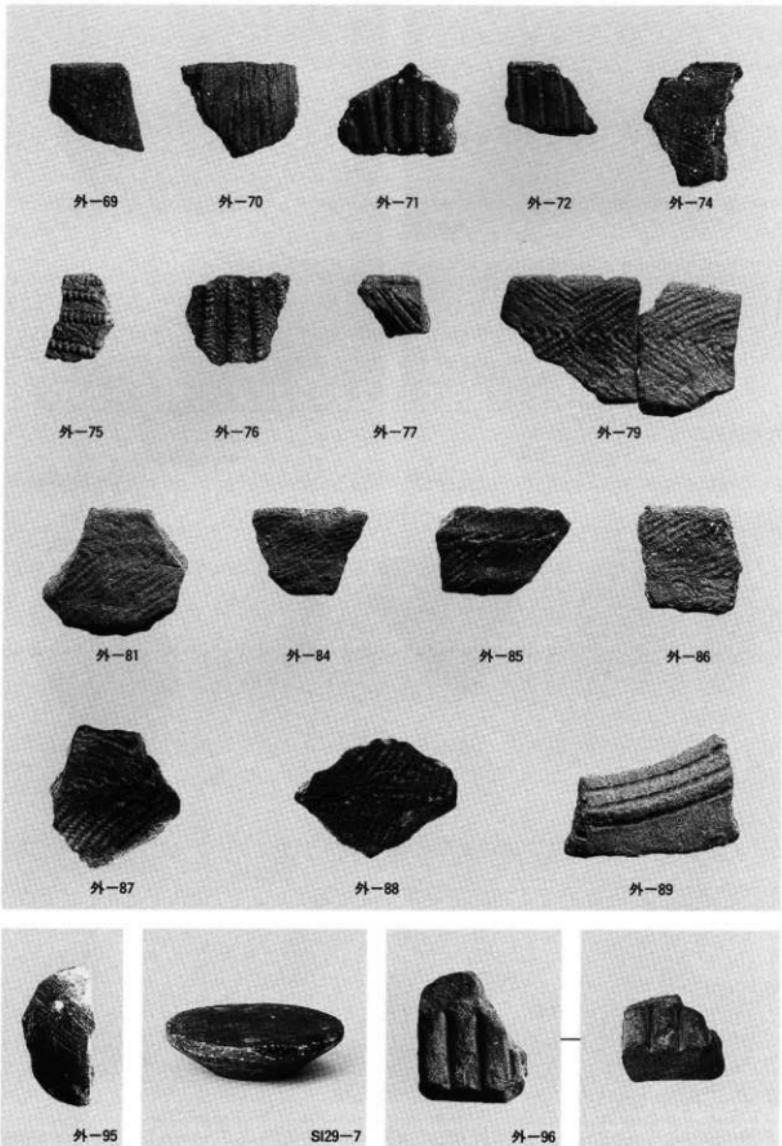


S135-25



外-90

第32·33·35号住居跡、遺構外出土遺物



第29号住居跡、遺構外出土遺物

茨城県教育財團文化財調査報告第197集

下大井遺跡 2

2003（平成15）年3月21日 印刷
2003（平成15）年3月26日 発行

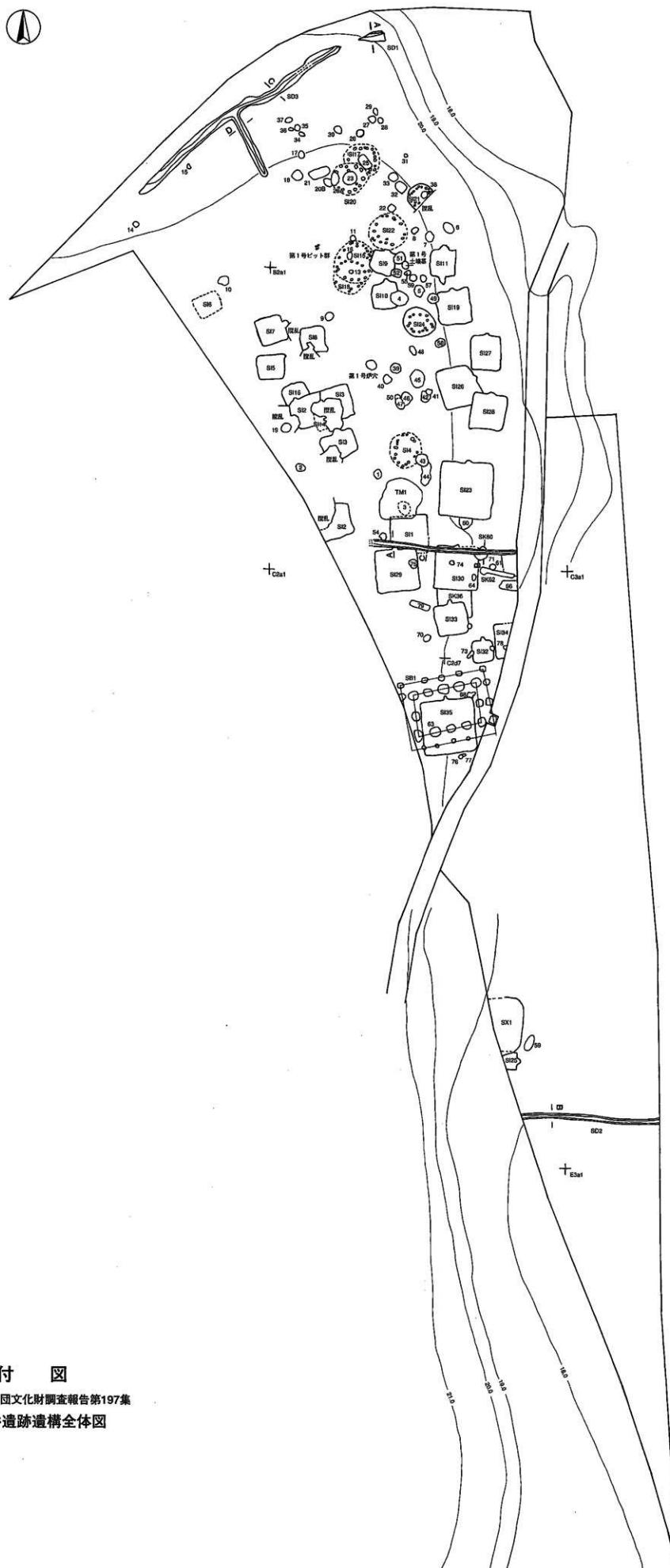
発行 財團法人 茨城県教育財團
〒310-0911 水戸市見和1丁目356番地の2
茨城県水戸生涯学習センター分館内
TEL 029-225-6387

印刷 いばらき印刷株式会社
〒319-1112 茨城県那珂郡東海村平原3115-3
TEL 029-282-0370

付 図

茨城県教育財団文化財調査報告第197集

下大井遺跡遺構全体図



付 図

茨城県教育財団文化財調査報告第197集

下大井遺跡遺構全体図

