

茨城県教育財団文化財調査報告第118集

都市計画道荒川沖木田余線街路  
改良工事地内埋蔵文化財調査報告書

宮 前 遺 跡

平成9年3月

茨 城 県  
財團法人 茨城県教育財団

茨城県教育財團文化財調査報告第118集

都市計画道荒川沖木田余線街路  
改良工事地内埋蔵文化財調査報告書

みや まえ 遺 踪  
宮 前 遺 蹤

平成9年3月

茨 城 県  
財團法人 茨城県教育財團



宮前遺跡遠景



宮前遺跡発掘全景

## 序

茨城県は、長期的な展望のもとに県土の基盤整備を行っております。道路網につきましても、県土60分構想の具体化や円滑な都市交通の確保を図るなど、ゆとりある社会の実現を目指して快適な道路の整備を進めております。

都市計画道荒川沖木田余線街路改良工事は、この整備事業に伴う宅地関連事業を推進するために、土浦市の荒川沖地区から右羽地区にかけての交通渋滞の緩和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宮前遺跡が確認されております。

財団法人茨城県教育財団は、茨城県から埋蔵文化財発掘調査事業についての委託を受け、平成6年11月から平成7年3月にかけて発掘調査を実施してまいりました。

本書は、宮前遺跡の調査成果を収録したものであり、本書が学術的な資料としてはもとより、教育・文化の向上の一助として広く活用されますことを希望いたします。

なお、発掘調査から報告書の刊行に至るまで、委託者である茨城県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。

また、茨城県教育委員会、土浦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、御協力をいただきましたことに対し、衷心より感謝の意を表します。

平成9年3月

財団法人 茨城県教育財団  
理事長 橋本昌

## 例 言

- 1 本書は、茨城県の委託により、財団法人茨城県教育財団が平成6年11月から平成7年3月まで発掘調査を実施した茨城県土浦市摩利山新田90番地の1ほかに所在する宮前遺跡の発掘調査報告書である。
- 2 宮前遺跡の調査及び整理に関する当教育財団の組織は、次のとおりである。

理 事 長	磯 田 勇 橋 本 昌	昭和63年4月～平成7年3月 平成7年4月～	
副 理 事 長	小林 秀文 中島 弘光 齋藤 佳郎	平成6年4月～平成8年3月 平成7年4月～ 平成8年4月～	
専 務 理 事	中島 弘光	平成5年4月～平成7年3月	
常 務 理 事	一木 邦彦 梅澤 秀夫	平成7年4月～平成8年3月 平成8年4月～	
事 務 局 長	藤枝 宣一 齋藤 紀彦 小林 隆郎	平成4年4月～平成7年3月 平成7年4月～平成8年3月 平成8年4月～	
埋 藏 文 化 財 部 長	安 蔵 幸 重 沼 田 文 夫	平成5年4月～平成8年3月 平成8年4月～	
埋 藏 文 化 財 部 長代理	河 野 佑 司	平成6年4月～	
企 画 管 理 課	課 長 課 長 課 長 代 理 課 係 主 任 調 査 員 主 任 調 査 員	水 飼 敏 夫 小 嶋 弘 明 根 本 達 夫 清 水 薫 海 老 澤 稔 小 高 五 十 二	平成4年4月～平成8年3月 平成8年4月～ 平成7年4月～(平成6年4月～平成7年3月係長) 平成8年4月～ 平成6年4月～平成8年3月 平成8年4月～
經 理 課	課 長 課 長 主 查 主 查 課 長 代 理 主 任 主 事 主 事	小 嶋 弘 明 河 嶋 孝 典 鈴 木 三 郎 田 所 多 佳 男 大 高 春 夫 小 池 孝 軍 司 浩 作 柳 泽 松 雄	平成5年4月～平成8年3月 平成8年4月～ 平成7年4月～平成8年3月(平成5年4月～平成7年3月課長代理) 平成8年4月～ 平成7年4月～(平成6年4月～平成7年3月係長) 平成7年4月～ 平成5年4月～平成8年3月 平成8年4月～
調 査 課	課 長(部長兼務) 調 査 第 二 班 長 主 任 調 査 員 主 任 調 査 員	安 蔵 幸 重 小 泉 光 正 萩 野 谷 悟 池 田 晃 一	平成5年4月～平成8年3月 平成6年11月～平成7年3月 平成6年11月～平成7年3月調査 平成6年11月～平成7年3月調査
整 理 課	課 長 副 主 任 調 査 員	山 本 静 男 大 関 武	平成7年4月～ 平成8年7月～平成9年3月整理・執筆・編集

- 3 本書で使用した記号等については、凡例を参照されたい。
- 4 本書の作成にあたり、福島県の縄文時代中期の土器の実見に当たっては、福島県文化センターの鈴鹿良一氏、松本茂氏、並びに福島市振興公社の原充広氏、植村泰徳氏、高荒淳氏に御協力を得た。また、滑石製品の編年については、栃木県文化振興事業団の森原祐一氏にご指導いただいた。
- 5 土壌分析についてはパリノ・サーヴェイ株式会社に依頼し、その分析結果については付章として報告する。
- 6 発掘調査及び整理に際して、御指導、御協力を賜った関係各機関並びに関係各位に対し、深く感謝の意を表します。

## 7 遺跡の概略

ふりがな	としけいかくどうどうからかわおきだまらせんがいろかいりょうこうじちないぞうぶんかざいりょうさほうこくしょ						
書名	都市計画道荒川沖木田余線街路改良工事地内埋蔵文化財調査報告書						
副書名	宮前遺跡						
巻次							
シリーズ名	茨城県教育財団文化財調査報告						
シリーズ番号	第118集						
編著者名	大関 武						
編集機関	財団法人 茨城県教育財団						
所在地	〒310 茨城県水戸市見和1丁目356番地の2 TEL 029(225)6587						
発行年月日	1997(平成9)年3月25日						
ふりがな 所収遺跡	ふりがな 所 在 地	コード	北緯	東経	調査期間	調査面積	調査原因
宮前遺跡	茨城県土浦市 摩利山新田 90番地の1ほか	36度 08203-A-19 02分 18秒	140度 11分 00秒	1994.11.01～ 1995.03.31	4,064m <sup>2</sup>		都市計画道荒川沖 木田余線街路改良 工事に伴う調査
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項		
宮前遺跡	集落跡	縄文時代	竪穴住居跡 38軒 土 坑 117基 陥し穴 6基	縄文土器・ミニチュア土器・土製円板・石器・櫛器・磨製石斧・小形磨製石斧・打製石斧・磨石・石皿・凹石 縄文土器・土器片・土製円板・石器・石盤・ナイフ形石器・磨製石斧・小形磨製石斧・打製石斧・磨石・石皿・凹石 土器片	縄文時代中期の遺構・遺物が数多く確認され、当地域における中核的な集落であったと思われる。		
		古墳時代	竪穴住居跡 4軒 土 坑 4基	土師器・須恵器・手捏土器・土玉・白玉・紡錘車・刀子・鏃			
		中世	土 坑 1基				
		時期不明	土 坑 3基 溝 1条	釘・錆・耳金			

## 凡　例

1 遺跡の地区設定は、日本平面直角座標第IX系を原点とし、X軸＝+4,320m Y軸＝+31,480mの交点を基準点（A1a<sub>1</sub>）とした。

大調査区は、この基準点を基に遺跡範囲内を40m四方の大調査区に分割し、さらに、この大調査区を東西、南北に各々十等分し、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……J, 西から東へ1, 2, 3……0とし、その組み合わせで「A1区」、「B2区」のように呼称した。さらに、小調査区も同様に北から南へa, b, c……j, 西から東へ1, 2, 3……0と小文字を付し、位置を表示する場合は、大調査区の名称を冠し、「A1a<sub>1</sub>区」、「B2b<sub>2</sub>区」のように呼称した。（第1図）

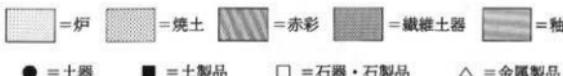
2 遺構、遺物及び土層に使用した記号は、次のとおりである。

遺構 積穴住居跡－S I 土坑－SK 陷し穴－TP 溝－SD ピット－P

遺物 土器－P 土製品－DP 石器・石製品－Q 金属製品－M 拓本土器－TP

土層 撥乱－K

3 遺構及び遺物の実測図中の表示は、次のとおりである。



第1図 調査区呼称方法概念図

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・遺物実測図の作成方法と掲載方法については、次のとおりである。

(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) 各遺物の実測図は、縄文土器については4分の1、他の遺物については3分の1の縮尺で掲載することを基本とした。

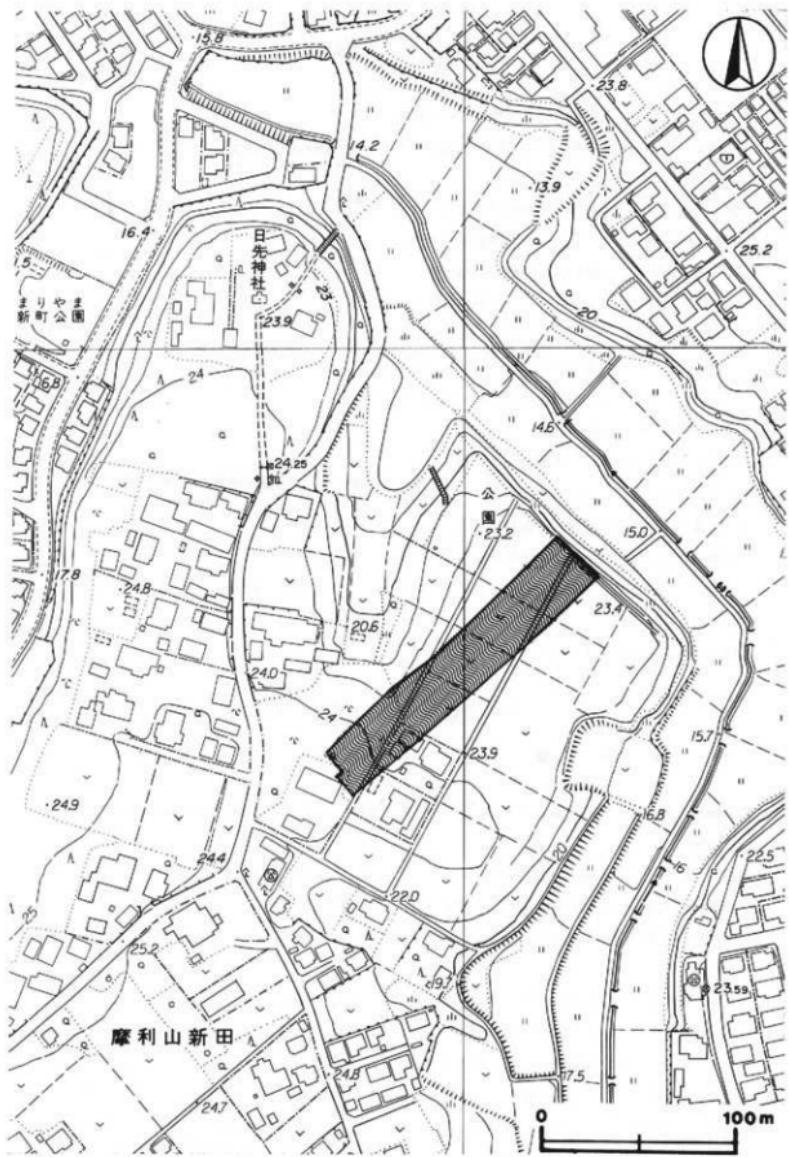
なお、種類や大きさにより異なる場合もあり、それらについては個々にS=△/○と表示した。

(3) 「主軸方向」は、炉を通る軸線、あるいは南北の柱穴を結ぶ軸線を主軸とし、その主軸が座標北からみて、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 N-10°-W）

なお、「長軸方向」は、最大幅をとる軸線を長軸とし、主軸方向に準じて計測し表示した。

(4) 土器の計測値は、A-口径、B-器高、C-底径、D-高台径、E-高台高とし、単位はcmである。

なお、現存値は（ ）で、推定値は〔 〕を付して示した。



## 第2図 宮前遺跡周辺地形図

# 目 次

序

例言

凡例

第1章 調査経緯	1
第1節 調査に至る経過	1
第2節 調査経過	1
第2章 位置と環境	2
第1節 地理的環境	2
第2節 歴史的環境	2
第3章 宮前遺跡	9
第1節 遺跡の概要	9
第2節 基本層序	9
第3節 遺構と遺物	10
1 繩文時代の遺構と遺物	10
(1) 堅穴住居跡	10
(2) 土坑	62
(3) 踏し穴	142
2 古墳時代の遺構と遺物	145
(1) 堅穴住居跡	145
3 その他の遺構と遺物	161
(1) 土坑	161
(2) 溝	164
4 遺構外出土遺物	164
第4節 まとめ	180
付章 宮前遺跡自然科学分析報告	ノマリノ・サーヴェイ株式会社 190

写真図版

## 挿図目次

第 1 図 調査区呼称方法概念図	6
第 2 図 宮前遺跡周辺地形図	
第 3 図 周辺遺跡分布図	6
第 4 図 宮前遺跡遺構配置図	7・8
第 5 図 宮前遺跡基本土層図	9
第 6 図 第 4 号住居跡実測図	11
第 7 図 第 4 号住居跡出土遺物実測・拓影図	11
第 8 図 第 6 号住居跡実測図	13
第 9 図 第 6 号住居跡出土遺物実測図	13
第 10 図 第 9 号住居跡実測図	15
第 11 図 第 9 号住居跡出土遺物実測・拓影図	16
第 12 図 第 10 号住居跡実測図	17
第 13 図 第 10 号住居跡出土遺物実測・拓影図	18
第 14 図 第 11 号住居跡実測図	19
第 15 図 第 11 号住居跡出土遺物実測・拓影図	19
第 16 図 第 12 号住居跡実測図	20
第 17 図 第 12 号住居跡出土遺物実測・拓影図	20
第 18 図 第 14-A・B 号住居跡実測図(1)	22
第 19 図 第 14-A・B 号住居跡実測図(2)	23
第 20 図 第 14-A 号住居跡出土遺物実測・拓影図	24
第 21 図 第 14-B 号住居跡出土遺物実測・拓影図	25
第 22 図 第 15 号住居跡実測図	26
第 23 図 第 15 号住居跡出土遺物実測・拓影図	26
第 24 図 第 16 号住居跡実測図	28
第 25 図 第 16 号住居跡出土遺物実測・拓影図	29
第 26 図 第 18 号住居跡実測図	30
第 27 図 第 18 号住居跡出土遺物実測・拓影図	30
第 28 図 第 19 号住居跡実測図	31
第 29 図 第 19 号住居跡出土遺物実測・拓影図	32
第 30 図 第 20 号住居跡出土遺物実測・拓影図	32
第 31 図 第 20 号住居跡実測図	33
第 32 図 第 21 号住居跡実測図	34
第 33 図 第 21 号住居跡出土遺物実測・拓影図	34
第 34 図 第 23 号住居跡実測図	35
第 35 図 第 23 号住居跡出土遺物実測・拓影図	35
第 36 図 第 24 号住居跡炉実測図	36
第 37 図 第 25 号住居跡実測図	37
第 38 図 第 25 号住居跡出土遺物実測・拓影図	37
第 39 図 第 26 号住居跡炉実測図	38
第 40 図 第 26 号住居跡出土遺物実測・拓影図	38
第 41 図 第 28 号住居跡実測図	39
第 42 図 第 28 号住居跡出土遺物実測・拓影図	40
第 43 図 第 29 号住居跡実測図	41
第 44 図 第 29 号住居跡出土遺物実測・拓影図	41
第 45 図 第 30 号住居跡実測図	42
第 46 図 第 30 号住居跡出土遺物実測・拓影図	43
第 47 図 第 32 号住居跡実測図	44
第 48 図 第 32 号住居跡出土遺物実測・拓影図	45
第 49 図 第 33 号住居跡実測図	47
第 50 図 第 33 号住居跡出土遺物実測・拓影図	48
第 51 図 第 37 号住居跡実測図	49
第 52 図 第 37 号住居跡出土遺物実測・拓影図	49
第 53 図 第 40 号住居跡実測図	50
第 54 図 第 40 号住居跡出土遺物実測図	51
第 55 図 第 41 号住居跡実測図	51
第 56 図 第 41 号住居跡出土遺物実測・拓影図	51
第 57 図 第 42 号住居跡実測図	52
第 58 図 第 43 号住居跡炉実測図	53
第 59 図 第 43 号住居跡出土遺物実測・拓影図	53
第 60 図 第 44 号住居跡炉実測図	54
第 61 図 第 44 号住居跡出土遺物実測・拓影図	54
第 62 図 第 45 号住居跡炉実測図	55
第 63 図 第 45 号住居跡出土遺物実測・拓影図	55
第 64 図 第 46 号住居跡炉実測図	55
第 65 図 第 47 号住居跡実測図	56
第 66 図 第 48 号住居跡炉実測図	57
第 67 図 第 48 号住居跡出土遺物実測・拓影図	57
第 68 図 第 49 号住居跡炉実測図	57
第 69 図 第 50 号住居跡実測図	58
第 70 図 第 50 号住居跡出土遺物実測・拓影図	58

第 71 図	第51号住居跡実測図	59	第 94 図	第32号土坑出土遺物実測・拓影図(1)…112
第 72 図	第51号住居跡出土遺物実測図	59	第 95 図	第32号土坑出土遺物実測・拓影図(2)…113
第 73 図	第52号住居跡実測図	60	第 96 図	第32・33・41・44号土坑出土遺物 実測・拓影図…114
第 74 図	第52号住居跡出土遺物実測・拓影図	60	第 97 図	第44・45・52・54・55号土坑出土遺物 実測・拓影図…115
第 75 図	第53号住居跡炉実測図	61	第 98 図	第56・58号土坑出土遺物実測・拓影図116
第 76 図	第17・18・19・22・24・26号土坑実測図	88	第 99 図	第57・59・60・61・64号土坑出土遺物 実測・拓影図…117
第 77 図	第27・28・31・32・33・41号土坑実測図	89	第100図	第62・65・66号土坑出土遺物 実測・拓影図…118
第 78 図	第44・45・52・54・55・102号土坑 実測図	90	第101図	第66・67号土坑出土遺物実測・拓影図119
第 79 図	第56・57・58・59・111号土坑実測図	91	第102図	第72・79・81・82・84号土坑出土遺物 実測・拓影図…120
第 80 図	第60・61・62・64・65・66号土坑実測図	92	第103図	第83・85・90・91・92・94号土坑出土 遺物実測・拓影図…121
第 81 図	第67・72・79・81・82・83・129号土坑 実測図	93	第104図	第94・95・96・97・98・99号土坑出土 遺物実測・拓影図…122
第 82 図	第84・85・90・91・92・96号土坑実測図	94	第105図	第97号土坑出土遺物実測・拓影図…123
第 83 図	第94・97・100-A・104号土坑実測図	95	第106図	第100-A・102・104号土坑出土遺物 実測・拓影図…124
第 84 図	第107・108・110・113・114・118号 土坑実測図	96	第107図	第104・107・108・110・111号土坑出土 遺物実測・拓影図…125
第 85 図	第116・120・121・123・125・126号 土坑実測図	97	第108図	第113・114・118号土坑出土遺物 実測・拓影図…126
第 86 図	第127・128・131・132・133・134号 土坑実測図	98	第109図	第116・120・121・123・124・126号 土坑出土遺物実測・拓影図…127
第 87 図	第137・139・140・141・144号土坑 実測図	99	第110図	第125・126号土坑出土遺物 実測・拓影図…128
第 88 図	第 4・6・12・13-A・B・15・16・ 20・23・25・29・30号土坑実測図	100	第111図	第127・128・131号土坑出土遺物 実測・拓影図…129
第 89 図	第37・39・40・46・47・49・50・ 51-A・B・53・68・73・77・89号 土坑実測図	101	第112図	第129・133・137号土坑出土遺物 実測・拓影図…130
第 90 図	第93・95・98・99・100-B・C・ 103・105・106・109・112号土坑 実測図	102	第113図	第132・134号土坑出土遺物 実測・拓影図…131
第 91 図	第115・117・119・122・124・130・ 135・136・138・142・143号土坑 実測図	103	第114図	第139・140・141・144号土坑出土遺物 実測・拓影図…132
第 92 図	第15・17・18・19・20・22・23・26号 土坑出土遺物実測・拓影図	110	第115図	陷し穴実測・出土遺物実測・拓影図…144
第 93 図	第24・27・28・31・32号土坑出土遺物 実測・拓影図	111		

第116図 第1号住居跡実測図	146	第130図 遺構外出土縄文時代土製品 実測・拓影図	171
第117図 第1号住居跡出土遺物実測図	147	第131図 遺構外出土旧石器及び縄文時代石器 実測図(1)	172
第118図 第2号住居跡実測図	149	第132図 遺構外出土縄文時代石器実測図(2)	173
第119図 第2号住居跡出土遺物実測図(1)	150	第133図 遺構外出土縄文時代石器実測図(3)	174
第120図 第2号住居跡出土遺物実測図(2)	151	第134図 遺構外出土縄文時代石器実測図(4)	175
第121図 第3号住居跡実測図	154	第135図 遺構外出土縄文時代石器実測図(5)	176
第122図 第3号住居跡出土遺物実測図	155	第136図 遺構外出土古墳時代及び近世遺物 実測・拓影図	178
第123図 第7号住居跡実測図	157	第137図 縄文時代遺構配置図(1)	181
第124図 第7号住居跡出土遺物実測・拓影図	158	第138図 縄文時代遺構配置図(2)	183
第125図 第1号溝実測、出土遺物実測図	165	第139図 縄文時代遺構配置図(3)	185
第126図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(1)	167	第140図 古墳時代遺構配置図、出土坏類分類図	187
第127図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(2)	168		
第128図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(3)	169		
第129図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(4)	170		

## 表 目 次

表1 周辺遺跡一覧表	5
表2 宮前遺跡住居跡一覧表	159
表3 宮前遺跡土坑一覧表	161

## 写真図版目次

- P L 1 調査前風景、遺構確認状況。調査終了状況、第4号住居跡完掘、第12号土坑完掘
- P L 2 第6・9・10・11・12号住居跡完掘、第6・9・10・12号住居跡遺物出土状況、第20・89・92・93号土坑完掘
- P L 3 第14-A・B・15・16・18・19・20号住居跡完掘、第14-A・B・15号住居跡遺物出土状況、第90・97・98・103・105・106号土坑完掘
- P L 4 第23・25・43・47号住居跡完掘、第21・23・24・26号住居跡炉完掘、第20・26号住居跡遺物出土状況、第37・113・114号土坑完掘
- P L 5 第28・29・30・32号住居跡完掘、第29・30号住居跡炉完掘、第29・32号住居跡遺物出土状況、第55・102・110号土坑完掘
- P L 6 第33・40・41号住居跡完掘、第33・37・41号住居跡炉完掘、第32・40号住居跡遺物出土状況、第81・130号土坑完掘
- P L 7 第42・50・51・52号住居跡完掘、第44・45・46・48・49号住居跡炉完掘、第115・116・118・119・120・124・142号土坑完掘
- P L 8 第53号住居跡炉完掘、第51号住居跡遺物出土状況、第4・6・13-A・B・15・16-A・B・136号土坑完掘
- P L 9 第17・18・19・20・22・23・24・25号土坑完掘
- P L 10 第26・27・28・29・30・31号土坑完掘、第27・28号土坑遺物出土状況
- P L 11 第32・33・39・40・46号土坑完掘、第32・41・44号土坑遺物出土状況
- P L 12 第45・47・49・50・51-A・B・52・53号土坑完掘、第54号土坑遺物出土状況
- P L 13 第56・57・58・59・60・61・62・111号土坑完掘、第56号土坑遺物出土状況
- P L 14 第64・66・67・68・72号土坑完掘、第65・66・67号土坑遺物出土状況
- P L 15 第73・77・79・81・82・83・84・129号土坑完掘、第72号土坑遺物出土状況
- P L 16 第85・91・94・95・96・100-A・B・C号土坑完掘、第91・97号土坑遺物出土状況
- P L 17 第104・107・108・109・112号土坑完掘、第102・107・111・113号土坑遺物出土状況、第110号土坑土層堆積状況
- P L 18 第120・121・125・126・127号土坑完掘、第121・125号土坑遺物出土状況
- P L 19 第128・131・132・133・134・135・137号土坑完掘、第129・137号土坑遺物出土状況、第127号土坑土層堆積状況
- P L 20 第130・138・139・140・141・143・144号土坑完掘、第137・139号土坑遺物出土状況、第1・2号階下穴完掘
- P L 21 第3・4・5・6号階下穴完掘、第1・2号住居跡完掘、第1号住居跡遺物出土状況
- P L 22 第3・7号住居跡完掘、第2・3・7号住居跡遺物出土状況、有舌尖頭器出土状況
- P L 23 第4・6・9・10・52号住居跡出土遺物
- P L 24 第10・12・14-A・16・18・19・20号住居跡出土遺物
- P L 25 第23・25・26・28・29号住居跡出土遺物
- P L 26 第30・32号住居跡出土遺物
- P L 27 第32・33・40号住居跡出土遺物
- P L 28 第41・51号住居跡、第15・17・18・19・22・23・27・28・32・41・44・45・56号土坑出土遺物
- P L 29 第32号土坑出土遺物
- P L 30 第32・41・44号土坑出土遺物
- P L 31 第44・52・54・55・56・58号土坑出土遺物
- P L 32 第58・59・60・61・62・66・72・81・97・98号土坑出土遺物

- |       |  |       |   |
|-------|--|-------|---|
| P L33 | 第65·66·67·81·82号土坑出土遗物                                 | P L42 | 遗構外出土遗物   |
| P L34 | 第59·82·83·84·85·90·94·95·99·<br>102·113·121·129号土坑出土遗物 | P L43 | 遗構外出土遗物   |
| P L35 | 第94·97·100—A号土坑出土遗物                                    | P L44 | 第1号住居跡出土遗物  |
| P L36 | 第99·104·107·108·110·111·113·137·<br>139号土坑出土遗物         | P L45 | 第1·2·3号住居跡出土遗物  |
| P L37 | 第114·118·121·123·124·125号土坑出<br>土遗物                    | P L46 | 第2·3号住居跡出土遗物  |
| P L38 | 第125·126·127·129号土坑出土遗物                                | P L47 | 第3·7号住居跡，第1号溝出土遗物   |
| P L39 | 第131·132·133·137·139号土坑出土遗物                            | P L48 | 第4·9·10·11·14—A·B号住居跡，<br>遗構外出土遗物                                 |
| P L40 | 第139·141号土坑，第6号陷穴，遗構外<br>出土遗物                          | P L49 | 第15·16·18·19·21·23·25·26·28·<br>29·30·32·33·37·43号住居跡出土遗物         |
| P L41 | 遗構外出土遗物  | P L50 | 第44·45·48·50·52号住居跡，第17·19·<br>20·22·24·26·27·28·31·32号土坑出<br>土遗物 |

# 第1章 調査経緯

## 第1節 調査に至る経過

主要地方道土浦龍ヶ崎線は、土浦市と龍ヶ崎市を南北に結ぶという重要な役割を果たしてきた道路である。しかしながら、沿線地域の近年における目覚ましい発展は交通量の増加を招き、さらなる発展を目指していくには道路網の整備を図ることが必要である。そうした中、茨城県は、主要地方道土浦龍ヶ崎線の沿線の土浦市荒川沖地区から右側地区にわたる部分に、都市計画道荒川沖木田余線の建設を計画した。

工事に先立ち、茨城県は、平成5年4月22日に茨城県教育委員会に対し、この道路改良工事予定地内である土浦市摩利山新田地区における埋蔵文化財の有無等についての照会をした。これを受け、茨城県教育委員会は、平成5年7月9日に現地踏査を実施し、工事予定地内に宮前遺跡が所在することを茨城県あてに回答した。平成6年1月14日から、茨城県と茨城県教育委員会は、埋蔵文化財の取り扱いについて、文化財保護の立場から慎重な協議を重ねてきた。その結果、平成6年1月28日、宮前遺跡については記録保存の措置を講ずることとし、茨城県教育委員会は、茨城県に埋蔵文化財の調査機関として財団法人茨城県教育財団を紹介した。

茨城県教育財団は、平成6年11月1日、茨城県と埋蔵文化財発掘調査に関する業務の委託契約を結び、同年11月から宮前遺跡の発掘調査を実施することとなった。

## 第2節 調査経過

宮前遺跡の発掘調査は、平成6年11月1日から平成7年3月31までの5か月にわたり実施した。以下、調査経過の概要を月ごとに記述する。

- 11月 1日から事前準備を開始し、統いて器材の搬入など発掘調査のための諸準備を行った。9日に調査区内の清掃をし、14日には関係者列席のもとに鍵入れ式を挙行した。15日からは調査区の手掘りによる試掘調査を開始し、遺物及び遺構の存在を確認した。
- 12月 5日からは重機による表土除去とともに、遺構確認作業を開始した。表土除去は9日に終え、遺構確認作業も12日には終了し、竪穴住居跡、土坑及び溝等を確認した。14日からは竪穴住居跡及び土坑を中心とした遺構調査に着手した。14・15及び19日には方眼杭打ち測量（茨城県建設技術公社に委託）を実施した。
- 1月 引き続き竪穴住居跡及び土坑を中心とした遺構調査を実施した。
- 2月 引き続き竪穴住居跡及び土坑を中心とした遺構調査を実施した。
- 3月 遺構調査を概ね終えたのに伴い、調査区内を清掃して、5日には現地説明会を開催し、多数の見学者が来訪した。6日には完掘全景の航空写真撮影を実施した。以降、補足調査を行いながら、撤収準備を開始した。22日にはすべての調査を終了し、24日には撤収作業も完了した。

## 第2章 位置と環境

### 第1節 地理的環境

宮前遺跡は茨城県土浦市摩利山新田90番地の1ほかに所在し、土浦市役所の南西約4kmに位置している。

遺跡のある土浦市は、茨城県の南部に位置し、東は霞ヶ浦、出島村、西はつくば市、南は牛久市、阿見町、北は千代田町、新治村と境を接している。市域は、東西約13km、南北約15km、面積約92km<sup>2</sup>である。市内をJR常磐線、常磐自動車道及び国道6号線がほぼ平行して南北に走り、国道125号線及び国道354号線が東西に走っている。

土浦市の地形は、筑波稲敷台地及び新治台地と呼ばれる標高20~30mの洪積台地と、桜川及び霞ヶ浦水系の沖積低地とからなっており、市の中央には低地が開け、その南側と北側には台地が発達している。筑波稲敷台地は市の南部に位置し、桜川、小貝川及び霞ヶ浦に囲まれており、市域は台地の中央部北側に当たる。台地上は極緩い波浪状の微起伏をもち、縁辺部には多数の谷津が複雑に入り組んでいる。新治台地は市の北部に位置し、桜川、恋瀬川及び霞ヶ浦に囲まれており、市域は台地の西部南側に当たる。新治台地も筑波稲敷台地と同じような地形となっている。鷺足山に水源をもち、筑波山西麓及び南麓の水を集め桜川は、市の中央を西から東に流れ、土浦市港町付近で霞ヶ浦に注いでいる。また、筑波稲敷台地の中には花室川及び乙戸川、新治台地の中には境川などの小河川が流れている。筑波稲敷台地及び新治台地の地層は、第四紀洪積世古東京湾時代に堆積した成田層が基盤層となり、下部から上部にかけて成田層下部、成田層上部、龍ヶ崎砂礫層、常総粘土層、関東ローム層、表土層の順で堆積している。堆積状況は水平且つ単調で、褶曲や断層は見られない。

宮前遺跡は、土浦市の南部、花室川南岸の筑波稲敷台地上に立地している。遺跡は東西両側を北から入り込んだ花室川水系の小支谷によって挟まれた舌状台地上全体となっており、その規模は東西約150m、南北約250mである。遺跡の標高は23~25mで、台地上と東西両側谷津低地面との比高は7~9mである。調査前の現況は、畑である。

### 参考文献

- ・茨城県農地部農地計画課 「土地分類基本調査 土浦」 1983年12月
- ・茨城県農地部農地計画課 「土地分類基本調査 玉造」 1984年11月
- ・土浦市史編さん委員会 「図説 土浦の歴史」 1991年3月

### 第2節 歴史的環境

宮前遺跡〈①〉の所在する地域は、河川、湖沼、低地、台地と変化に富んだ自然環境をもち、台地上には数多くの遺跡が存在している。特に、花室川水系及び桜川水系の台地上には、旧石器時代から平安時代までの遺跡が多数分布している。ここでは、「茨城県遺跡地図」、『土浦の遺跡—埋蔵文化財包蔵地—』の中で報告されている当該地域の主な遺跡を中心に、時代別に概観することにしたい。

旧石器時代の遺跡としては、花室川南岸の長峰遺跡〈64〉から搔器、花室川北岸の寺家ノ後A遺跡〈60〉から敲器、桜川南岸の池の台遺跡〈44〉からナイフ形石器が出土している。また、花室川北岸の内出後遺跡〈38〉

から削器が採集されている。

縄文時代早期の遺跡としては、花室川南岸の木の宮南遺跡〈19〉、花室川北岸のビヤ首遺跡〈46〉、永国遺跡〈47〉等があり、永国遺跡からは茅山期の堅穴住居跡が発掘調査されている。前期の遺跡としては、花室川南岸の鳥山遺跡〈12〉、木の宮南遺跡、椎現前遺跡〈21〉、右柳貝塚東遺跡〈22〉、宮塚遺跡〈23〉、堂地塚遺跡〈29〉、小西遺跡〈31〉、花室川北岸のビヤ首遺跡、神出遺跡〈57〉等があり、鳥山遺跡からは関山期の堅穴住居跡、右柳貝塚東遺跡からは黒浜期の堅穴住居跡が発掘調査されている。中期の遺跡としては、今回報告する宮前遺跡の他に、花室川南岸の谷原門遺跡〈14〉、木の宮北遺跡〈18〉、峰崎遺跡〈20〉、椎現前遺跡、花室川北岸のビヤ首遺跡、永国遺跡、桜川南岸の郡分遺跡〈45〉等があり、永国遺跡からは加曾利E期の堅穴住居跡が発掘調査されている。後期の遺跡としては、花室川南岸の峰崎遺跡、桜川南岸の池の台遺跡、霞ヶ浦西岸の内根B遺跡〈54〉等がある。晩期の遺跡としては、花室川南岸の木の宮南遺跡、峰崎遺跡、桜川南岸の池の台遺跡等がある。

また、貝塚は集落跡と思われる遺跡に付随するように存在している。湮滅してしまったものも含めると、花室川南岸の摩利山貝塚〈3〉、鳥山貝塚、桜川南岸の小松貝塚〈2〉、霞ヶ浦西岸の大岩田貝塚〈13〉等が知られている。このような縄文時代の遺跡の分布を見てみると、前期から中期にかけて遺跡数が増加し、後期から晩期にかけて減少するという傾向が認められる。

弥生時代の遺跡としては、花室川南岸の鳥山遺跡、馬道遺跡〈16〉、木の宮南遺跡、永峰遺跡〈27〉、花室川北岸の永国遺跡等があり、鳥山遺跡及び永国遺跡は、発掘調査によって後期の集落が存在していたことが確認されている。

古墳時代前期の遺跡としては、花室川南岸の鳥山遺跡、南達中遺跡〈15〉、平坪遺跡〈26〉、永峰遺跡、堂地塚遺跡、堂後遺跡〈33〉、南丘遺跡〈63〉、花室川北岸の内出後遺跡、永国遺跡、亀井遺跡〈49〉、桜川南岸の霞ヶ岡北遺跡〈35〉、東谷遺跡〈36〉、弁天社遺跡〈51〉、霞ヶ浦西岸の内根A遺跡〈53〉等がある。中期の遺跡としては、今回報告する宮前遺跡の他に、花室川南岸の鳥山遺跡、谷原門遺跡、永峰遺跡、花室川北岸の永国遺跡、寺家ノ後A遺跡、寺家ノ後B遺跡〈61〉、霞ヶ浦西岸の内根A遺跡、内根B遺跡等がある。後期の遺跡としては、花室川南岸の鳥山遺跡、谷原門遺跡、南達中遺跡、馬道遺跡、念代遺跡〈25〉、平坪遺跡、永峰遺跡、堂後遺跡、南丘遺跡、長峰遺跡、花室川北岸の内出後遺跡、油麦田遺跡〈39〉、アラ地遺跡〈40〉、桜ヶ丘遺跡〈41〉、永国遺跡、亀井遺跡、神出遺跡、寺家ノ後A遺跡、寺家ノ後B遺跡、十三塚B遺跡〈62〉、桜川南岸の霞ヶ岡遺跡〈34〉、東谷遺跡、小松遺跡〈43〉、池の台遺跡、西原遺跡〈50〉、弁天社遺跡、下高津小学校遺跡〈52〉、霞ヶ浦西岸の内根B遺跡、木曾遺跡〈55〉、木曾北遺跡〈56〉等がある。これまで行われてきた発掘調査によって、これらの遺跡の内のいくつかについては、集落の様相が明らかにされている。鳥山遺跡及び永国遺跡は、前期から後期という長期にわたって形成された集落跡で、特に、鳥山遺跡からは前期の玉造工房跡も発見されている。平坪遺跡及び南丘遺跡は、前期と後期の集落跡で、中期の堅穴住居跡は確認されていない。寺家ノ後A遺跡及び寺家ノ後B遺跡は、中期から後期にわたる集落跡で、その後、終末期の古墳群が形成されている。念代遺跡、長峰遺跡、十三塚B遺跡及び池の台遺跡は、後期になってから新しく営まれた集落跡である。このような古墳時代の遺跡の分布を見てみると、前期から中期にかけて急激な変化は認められないが、後期に至ると爆発的な遺跡数の増加が認められる。

また、古墳は集落跡と思われる遺跡に隣接するように存在している。湮滅してしまったものも含めると、花室川南岸の石倉山古墳群〈10〉、ともえ塚古墳群〈11〉、馬道古墳群〈17〉、花室川北岸の桜ヶ丘古墳〈42〉、永国古墳群、桜川南岸の中高津古墳〈5〉、高津天神塚古墳群〈6〉、小松古墳〈7〉、三芳古墳〈8〉、霞ヶ岡古

墳〈37〉、霞ヶ浦西岸のひさご塚古墳〈4〉、中内山古墳群〈9〉、法泉寺古墳群〈59〉等がある。その他にも、花室川南岸の南達中遺跡からは埴輪片が採集されており、かつては古墳が存在していたものと思われる。このような古墳の分布を見てみても、集落跡と思われる遺跡の様相と同じように、その多くは後期から終末期のもので、後期に至って一齊に古墳群が形成されていったものと思われる。

奈良・平安時代の遺跡としては、花室川南岸の烏山遺跡、谷原門遺跡、南達中遺跡、馬道遺跡、木の宮南遺跡、峰崎遺跡、権現前遺跡、内路地台遺跡〈24〉、念代遺跡、平坪遺跡、堂地塚遺跡、小西遺跡、堂後遺跡、南丘遺跡、長峰遺跡、花室川北岸の内出後遺跡、油麦田遺跡、阿ら地遺跡、永国遺跡、龜井遺跡、神出遺跡、桜川南岸の霞ヶ岡遺跡、霞ヶ岡北遺跡、小松遺跡、西原遺跡、弁天社遺跡、下高津小学校遺跡、霞ヶ浦西岸の内根A遺跡、内根B遺跡、木曾遺跡、木曾北遺跡等がある。発掘調査によって、烏山遺跡、念代遺跡、南丘遺跡及び永国遺跡は、奈良時代から平安時代にかけての集落、また、内路地台遺跡、平坪遺跡及び長峰遺跡は、平安時代の集落が存在していたことが確認されている。

\* 文中の〈 〉内の番号は表1、第2図中の該当番号と同じである。

## 註

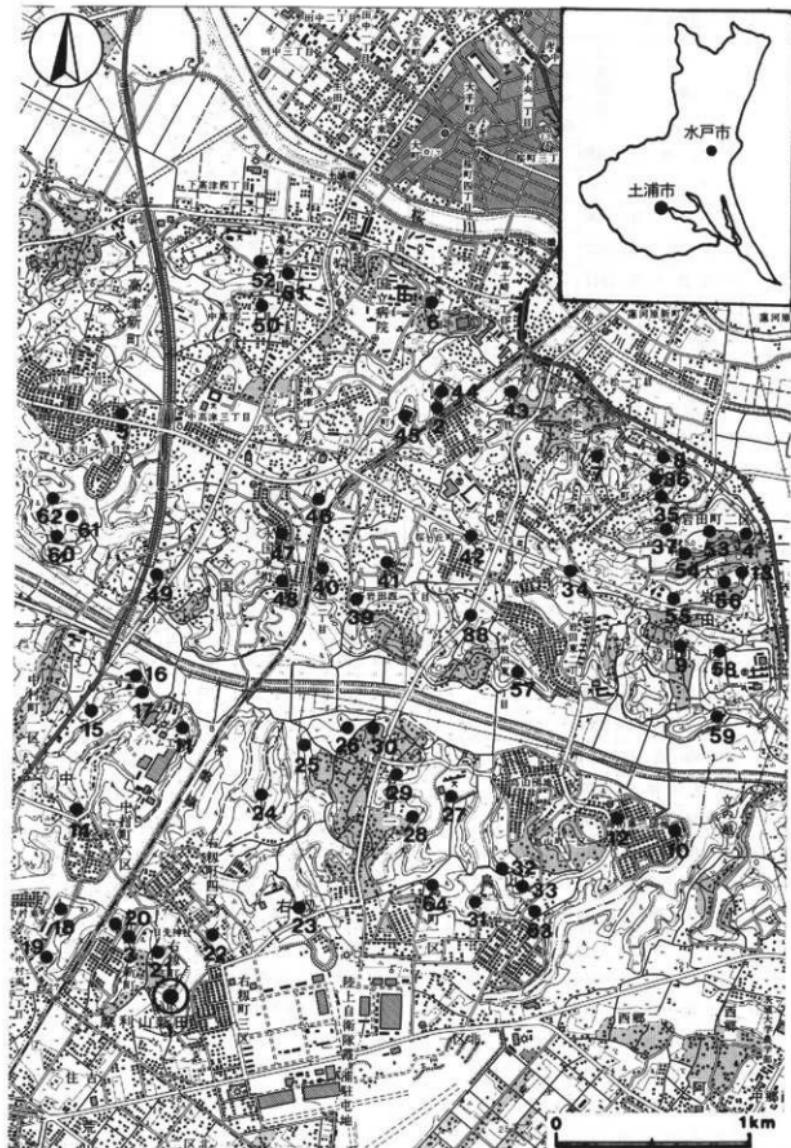
- (1) 茨城県教育委員会 「茨城県遺跡地図」 1990年3月
- (2) 土浦市教育委員会 「土浦の遺跡—埋蔵文化財包蔵地—」 1984年3月
- (3) 日本窯業史研究所 「茨城県土浦市 永国遺跡」 (日本窯業史研究所報告15) 1983年9月
- (4) 茨城県住宅供給公社 「土浦市烏山遺跡群—土浦市烏山園地造成用地内埋蔵文化財2・3次調査報告書—」 1975年3月
- (5) 土浦市教育委員会 「茨城県土浦市 烏山遺跡」 1988年3月
- (6)・(8)・(11)・(11) 茨城県教育財団 「主要地方道土浦竜ヶ崎線道路改良工事地内埋蔵文化財調査報告書 右  
側貝塚東遺跡・内路地台遺跡・念代遺跡・平坪遺跡」 (茨城県教育財団文化財調査報告第111集) 1996  
年3月
- (7) 烏山遺跡〈12〉内に存在した縄文時代前期の地点貝塚。
- (9)・(13)・(16) 茨城県教育財団 「一般国道125号道路改良工事地内埋蔵文化財調査報告書 西郷遺跡・南丘遺  
跡・長峰遺跡・数光遺跡・宮塚遺跡・右側館跡・内路地台遺跡」 (茨城県教育財団文化財調査報告第64  
集) 1991年3月
- (10)・(11)・(14) 茨城県教育財団 「永国地区住宅団地建設予定地内埋蔵文化財調査報告書 寺家ノ後A遺跡・  
寺家ノ後B遺跡・十三塚A遺跡・十三塚B遺跡・永国十三塚遺跡・旧鎌倉街道」 (茨城県教育財団文化  
財調査報告第60集) 1990年3月
- (15) 土浦市教育委員会 「池の台遺跡調査報告」 1981年1月
- (16) 前掲註(10)に所収されている寺家ノ後B遺跡及び十三塚B遺跡では、古墳時代終末期の方塚が計4基発掘  
調査されており、合わせて「永国古墳群」とした。

## 参考文献

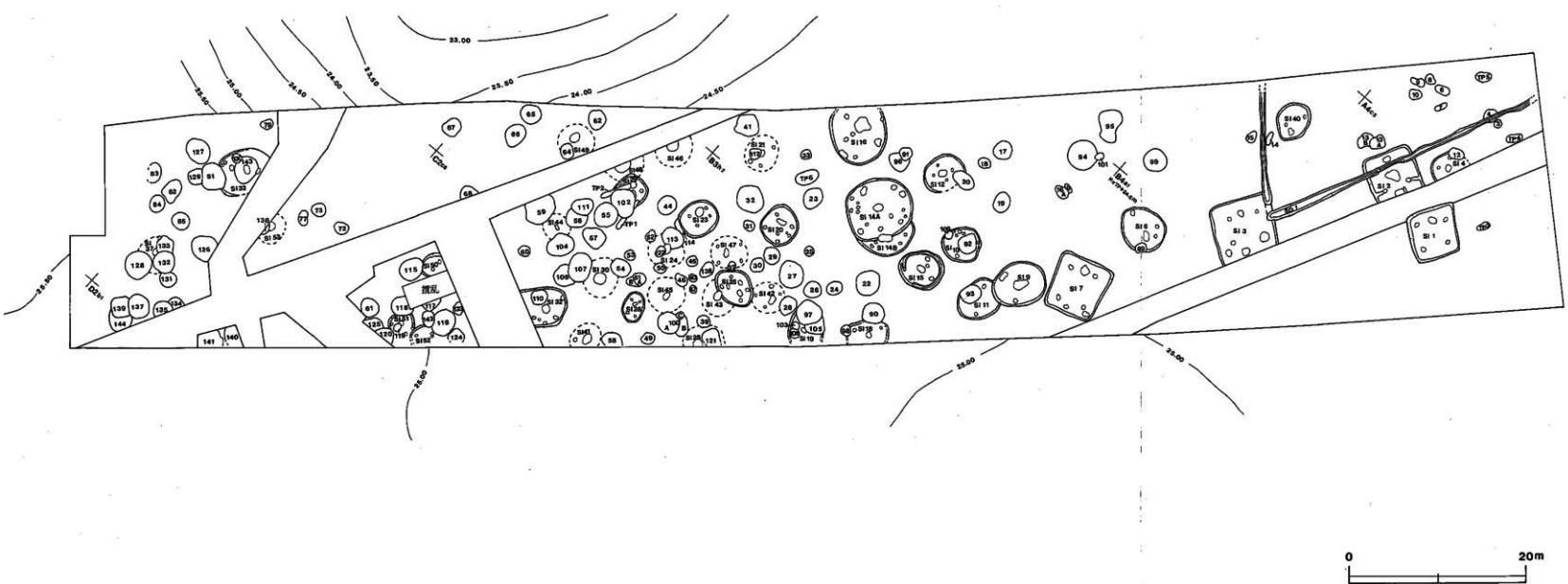
- ・土浦市史編さん委員会 「図説 土浦の歴史」 1991年3月

表1 周辺遺跡一覧表

國中 番号	遺 跡 名	県 遺 跡 番 号	時 代					國中 番号	遺 跡 名	県 遺 跡 番 号	時 代				
			旧 石 器	繩 文	古 墳	中 世	近 世 以 降				旧 石 器	繩 文	古 墳	中 世	近 世 以 降
①	宮 前 遺 跡	当遺跡	○	○	○			33	堂 後 遺 跡	5225	○	○	○		
2	小 松 貝 塚	1789	○					34	霞ヶ岡 遺 跡	5246	○	○	○		
3	摩 利 山 貝 塚	1790	○					35	霞ヶ岡北 遺 跡	5247	○	○	○		
4	ひ き ご 塚 古 墳	1807		○				36	東 谷 遺 跡	5248				○	
5	中 高 津 古 墳	1811		○				37	霞ヶ岡 古 墳	5249				○	
6	高 津 天 神 古 墳 群	1812		○				38	内 出 後 遺 跡	5250	○	○	○	○	
7	小 松 古 墳	1813		○				39	油 斧 田 遺 跡	5251			○	○	
8	三 芳 古 墳	1814		○				40	阿 ら 地 遺 跡	5252			○	○	
9	中 内 山 古 墳 群	1816		○				41	桜ヶ丘 遺 跡	5254				○	
10	石 倉 山 古 墳 群	1819		○				42	桜ヶ丘 古 墓	5255				○	
11	ともえ塚古墳群	1820		○				43	小 松 遺 跡	5256			○	○	
12	鳥 山 遺 跡	3451	○	○	○	○		44	池 の 台 遺 跡	5257	○	○	○		
13	大 岩 田 貝 塚	3999	○					45	国 分 遺 跡	5258	○				
14	谷 原 門 遺 跡	5193	○	○	○			46	ビ ャ 首 遺 跡	5259	○				
15	南 連 中 遺 跡	5196			○	○		47	永 国 遺 跡	5260	○	○	○	○	
16	馬 道 遺 跡	5198		○	○	○		48	宮 久 保 遺 跡	5261	○		○		
17	馬 道 古 墓 群	5199			○			49	龟 井 遺 跡	5262			○	○	
18	木 の 宮 北 遺 跡	5200	○					50	西 原 遺 跡	5263			○	○	
19	木 の 宮 南 遺 跡	5201	○	○	○			51	弁 天 社 遺 跡	5264			○	○	
20	峰 嶺 遺 跡	5204	○		○			52	下 高 津 小 学 校 遺 跡	5265			○	○	
21	権 現 前 遺 跡	5207	○		○			53	内 根 A 遺 跡	5269			○	○	
22	右 刨 貝 塚 東 遺 跡	5209	○					54	内 根 B 遺 跡	5270	○		○	○	
23	宮 塚 遺 跡	5210	○					55	木 曾 遺 跡	5272			○	○	
24	内 路 地 台 遺 跡	5212			○			56	木 曾 北 遺 跡	5273	○	○	○		
25	急 代 遺 跡	5214			○	○		57	神 出 遺 跡	5274	○	○	○		
26	平 坪 遺 跡	5215			○	○		58	五 藏 遺 跡	5275	○		○		
27	永 峰 遺 跡	5216		○	○			59	法 泉 寺 古 墓 群	5276			○		
28	松 原 遺 跡	5217	○		○			60	寺 家 / 後 A 遺 跡		○		○		
29	堂 地 塚 遺 跡	5218	○	○	○			61	寺 家 / 後 B 遺 跡				○		
30	沖 ノ 台 遺 跡	5219			○	○		62	十三 塚 B 遺 跡				○		
31	小 西 遺 跡	5222	○		○			63	南 丘 遺 跡				○	○	
32	北 平 南 遺 跡	5223	○		○			64	長 峰 遺 跡		○		○	○	



第3図 周辺遺跡分布図



第4図 宮前遺跡遺構配置図

## 第3章 宮前遺跡

### 第1節 遺跡の概要

宮前遺跡は、土浦市の南部、花室川南岸の筑波稲敷台地上に立地している。遺跡は東西両側を北から入り込んだ花室川水系の小支谷によって挟まれた舌状台地上全体となっており、その規模は東西約150m、南北約250mである。台地の標高は23~25mで、台地上と東西両側谷津低地面との比高は7~9mである。今回の調査は、遺跡内を北東方向から南西方向にかけて通り抜ける道路建設工事地内で、遺跡の一部である。調査区域は東西約140m、南北約132m、面積4,064m<sup>2</sup>で、調査前の現況は畠である。当遺跡は、旧石器時代、縄文時代及び古墳時代にかけての複合遺跡で、遺跡の中心となる時期は縄文時代である。

今回の調査では、縄文時代中期の竪穴住居跡38軒、土坑117基及び陥し穴6基、古墳時代中期の竪穴住居跡4軒及び土坑4基、中世の土坑1基、時期不明の土坑3基及び溝1条を検出した。

遺物は、遺物収納箱(60×40×20cm)に180箱出土した。縄文時代の遺物としては、竪穴住居跡及び土坑から深鉢形土器、鉢形土器、浅鉢形土器、壺形土器、器台形土器、有孔脚付土器及びミニチュア土器等の縄文土器、土器片鱗及び土製円板等の土製品、石鏃、石錐、搔器、ナイフ形石器、磨製石斧、小形磨製石斧、打製石斧、磨石、石皿及び凹石等の石器が出土している。古墳時代の遺物としては、竪穴住居跡から环、小形环、椀、壺、甕、瓶及び手捏土器等の土師器、坏身及び甕等の須恵器、土玉等の土製品、臼玉、紡錘車等の石製品、刀子及び鎌等の鐵製品が出土している。その他に、旧石器時代の削器及び尖頭器、縄文時代の耳栓、土製有孔円板、有舌尖頭器、砾器、敲石、輕石、古墳時代の双孔方板及びガラス製小玉、近世の灯明受皿、小碗、擂鉢、泥面子及び砥石等が、表土層、遺構確認面及び覆土中から出土している。

### 第2節 基本層序の検討

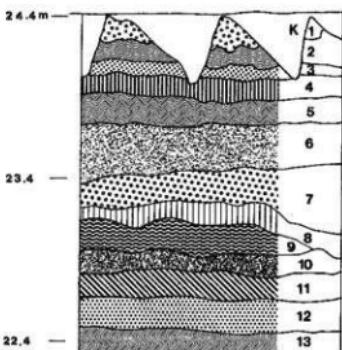
宮前遺跡においては、調査区西部のC2c<sub>9</sub>区にテスツビットを設定し、第5図に示すような土層の堆積状況を確認した。以下、土壤分析の結果を踏まえながら、各土層について記載する。

第1層は、褐色のローム層で、武藏野台地の立川ローム層の第1暗色帶(BB I)と考えられ、厚さは10~20cmである。

第2層は、明黄褐色のローム層で、厚さは10~15cmである。

第3層は、黄褐色のローム層で、厚さは5~10cmである。

第4層は、黄褐色のローム層で、武藏野台地の立川ローム層の第2暗色帶(BB II)と考えられ、厚さは



第5図 宮前遺跡基本土層図

10~15cmである。本層はバブル型火山ガラスを多量に含んでおり、約2.1~2.5万年前に降灰したとされる姶良Tn火山灰（A T）の降灰層準と考えられる。

第5層は、第4層より暗い褐色のローム層で、第4層と同じく立川ローム層の第2暗色帶（B B II）と考えられ、厚さは15~20cmである。

第6層は、黄褐色のローム層で、厚さは25~35cmである。

第7層は、第6層よりやや明るい黄褐色のローム層で、厚さは15~25cmである。

第8層は、にぶい黄褐色のローム層で、厚さは5~15cmである。

第9層は、黄褐色のローム層で、厚さは10~20cmである。

第10層は、褐色のローム層で、厚さは5~15cmである。

第11層は、第10層よりやや暗い褐色のローム層で、厚さは15~20cmである。

第12層は、にぶい黄褐色のローム層で、厚さは15~20cmである。

第13層は、鉄分を含んだ灰黄褐色の粘土層で、鉄分の酸化がない純粋な粘土は灰白色である。

なお、耕作等による搅乱あるいは削平のためか、ローム層の最上部に認められることが多いソフトローム層は、本地点では認められなかった。

宮前遺跡の遺構は、表土下30~50cmの第1層上面で確認した。

## 註

(I) 土壤分析の結果については、パリノ・サーヴェイ株式会社による「宮前遺跡自然科学分析報告」の付章を参照。

## 第3節 遺構と遺物

### 1 繩文時代の遺構と遺物

今回の調査では、調査区のはば全域から竪穴住居跡38軒、土坑117基及び鉢形窓6基を検出した。時期はすべて縄文時代中期のものと考えられる。以下、検出した遺構と遺物について記載する。

#### (1) 竪穴住居跡

今回の調査では、調査区のはば全域から竪穴住居跡38軒を検出した。大半の竪穴住居跡は、トレンチャーによる搅乱を受けており、さらに遺構の重複も激しく、遺存状況は良好とは言えない。壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができず、炉やピットだけしか検出できなかった竪穴住居跡もある。

なお、竪穴住居跡と思われる遺構に第1~53号まで番号をつけたが、第5、8、13、17、22、27、31、34~36、38及び39号住居跡については、調査の過程で土坑であることが判明したため欠番とした。また、第14号住居跡については、同じく調査の過程で重複関係のある2軒の住居跡であることが判明したため、それぞれ第14-A、14-B号住居跡とした。

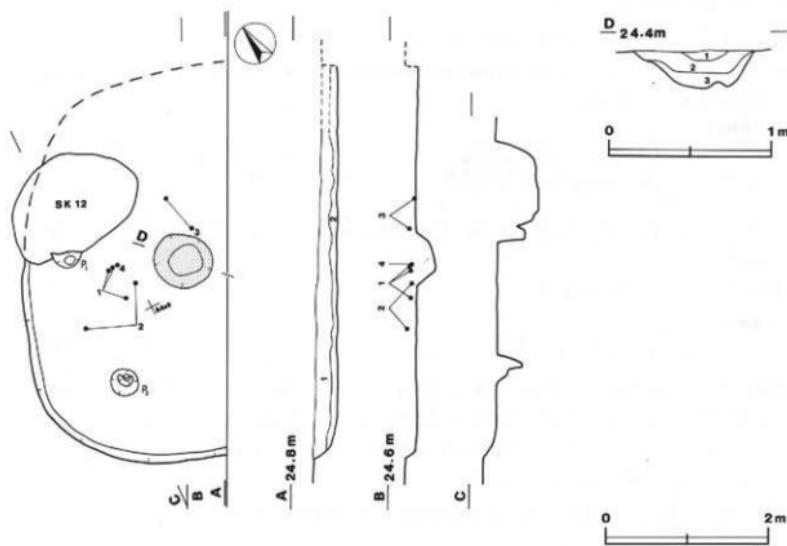
#### 第4号住居跡（第6・7図）

位置 調査区の北東部、A4d<sub>4</sub>区。

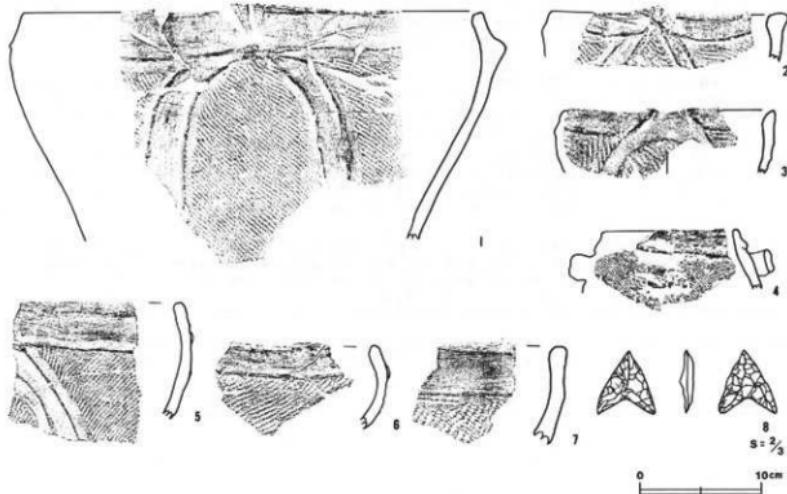
重複関係 本跡は第12号土坑に掘り込まれており、第12号土坑より古い。

規模と平面形 長径(5.0)m、短径(2.6)mの円形と思われる。南東側半分は調査区外となっている。

長径方向 不明。



第6図 第4号住居跡実測図



第7図 第4号住居跡出土遺物実測・拓影図

壁 壁高は14~16cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央付近に付設され、平面形は長径74cm、短径66cmの梢円形で、床面を24cm掘り廻めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

1	褐色	ローム粒子中量、ローム小ブロック、焼土中・小ブロック、焼土粒子、炭化物、炭化粒子少量
2	黒褐色	ローム粒子、焼土小ブロック、焼土粒子多量、ローム小ブロック、炭化物、炭化粒子、焼土中ブロック中量、ローム中ブロック、焼土大ブロック少量

ピット 2か所(P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>)。P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>は直径36~38cmの円形、深さ32~36cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 2層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

1	褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック、炭化物、炭化粒子中量、ローム大ブロック少量
2	明褐色	ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて350点ほど出土している。第7図1, 2の深鉢形土器及び4の壺形土器は炉の西側付近の床面直上から、3の深鉢形土器は炉の北側付近の床面直上からそれぞれ出土している。5~7は深鉢形土器の口縁部片である。1~7まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から8の石鏃が出土している。

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E IV式期と考えられる。

### 第4号住跡出土遺物観察表

回収番号	種 別	計測値(cm)	器 形 の 特 徴 及 び 文 横		胎土・色調・焼成	備 考
			縦	横		
第7図1	深鉢形土器 縄文土器	A (38.4) B (18.8)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は両側をなぞる微隆起線で区画された無文帶で、口縁部直下に2つのコブ状突起をもつ。胴部は地文に単節LRの繩文が施され、両側をなぞる2条の微隆起線で区画された唇消帶を口縁部直下から逆「U」字形に垂下している。		砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P49 20% 炉西側付近床面直上 PL23
	深鉢形土器 縄文土器	A (19.6) B (4.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は両側をなぞる微隆起線で区画された無文帶で、口縁部直下に2つのコブ状突起をもつ。胴部は地文に単節LRの繩文が施され、両側をなぞる2条の微隆起線で区画された唇消帶を口縁部直下から逆「U」字形に垂下している。		砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P51 10% 炉西側付近床面直上 PL23
3	深鉢形土器 縄文土器	A (17.4) B (5.2)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は片側をなぞる微隆起線で区画された無文帶で、口縁部に2つのコブ状突起をもつ。胴部は地文に単節LRの繩文が施され、片側をなぞる2条の微隆起線で区画された唇消帶を口縁部直下から逆「U」字形に垂下している。		砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P52 10% 炉西側付近床面直上 PL23
	壺形土器 縄文土器	A (11.0) B (5.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は片側をなぞる微隆起線で区画された無文帶である。胴部は地文に無筋Lの繩文が施され、胴部上端に楕状把手が付く。把手の両端合部付近には無筋Lの繩文、中央には1条の沈線が施されている。		砂粒・長石・雲母 明褐色 普通	P50 10% 炉西側付近床面直上 PL23

回収番号	種 別	計 測 値				現存率(%)	石 質	出 土 地 点	備 考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第7図8	石 鏃	1.9	1.8	0.4	0.4	100	安山谷	覆土	Q8 PL23

第6号住居跡（第8・9図）

位置 調査区の中央部、B4a<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第89号土坑に掘り込まれており、第89号土坑より古い。

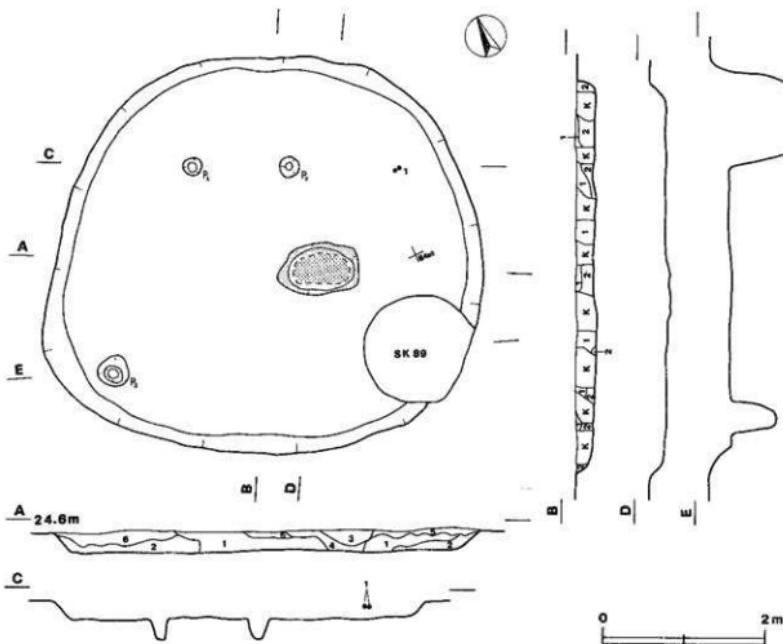
規模と平面形 長径5.60m、短径5.16mの円形である。

長径方向 N-86°-W

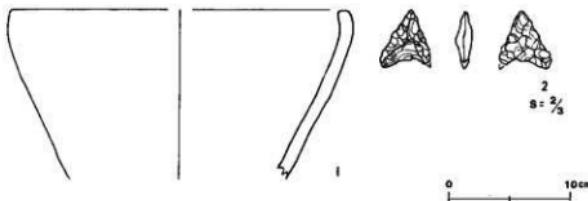
壁 壁高は20~30cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央からやや南東寄りに付設され、平面形は長径102cm、短径64cmの橢円形で、床面を8cm掘り窪めた地床



第8図 第6号住居跡実測図



第9図 第6号住居跡出土遺物実測図

がである。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

**ピット** 3か所 (P<sub>1</sub>～P<sub>3</sub>)。P<sub>1</sub>～P<sub>3</sub>は直径24～40cmの円形、深さ28～58cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

**覆土** 6層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

1 淡 色	ローム粒子多量、ローム小ブロック中量、ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量	4 砂褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・焼土粒子中量、焼土中・小ブロック少量、焼土大ブロック・炭化物・炭化粒子微量
2 淡 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、ローム大ブロック少量、炭化物・炭化粒子微量	5 暗褐色	ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土粒子中量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子少量
3 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子中量、炭化物・炭化粒子少量	6 黒 色	ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化粒子微量

**遺物** 図示した繩文土器及び繩文土器片が覆土中層から床面にかけて300点ほど出土している。第9図1の鉢形土器は東壁寄りの覆土下層から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から2の石鏃及び剝片2点が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から繩文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

第6号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様			胎土・色調・焼成	備考
			口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は横位の磨き、胴部は斜位のナダが施されている。	砂粒・長石・漂母	P53 20%		
第9図 1	鉢形土器 繩文土器	A (28.0) B (14.2)		褐色 普通	東壁寄り覆土下層 PL23		

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第9図2	石 鏃	1.8	(1.6)	0.5	(0.8)	95	チャート	Q9 PL23

#### 第9号住居跡（第10・11図）

**位置** 調査区の中央部、B3e<sub>0</sub>区。

**重複関係** 本跡は第11号住居跡を掘り込んで構築されており、第11号住居跡より新しい。

**規模と平面形** 長径6.22m、短径5.38mの梢円形である。

**長径方向** N - 2° - E

**壁** 壁高は12～28cmで、外傾傾みに立ち上がる。

**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

**炉** 中央からやや北寄りに付設され、平面形は長径188cm、短径114cmの不整梢円形で、床面を8cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。本炉は、規模及び平面形から造り替えが行われた可能性がある。

**ピット** 3か所 (P<sub>1</sub>～P<sub>3</sub>)。P<sub>1</sub>は直径50cmの円形、深さ10cmである。また、P<sub>2</sub>及びP<sub>3</sub>の上面は一つで、長径116cm、短径82cmの不整梢円形の土坑状を呈しているが、底面はそれぞれ別で、P<sub>2</sub>の深さは38cm、P<sub>3</sub>の深さは44cmとなっており、柱の立て替えが行われたか、もしくはP<sub>2</sub>はP<sub>3</sub>の補助柱穴であった可能性がある。P<sub>1</sub>、P<sub>3</sub>は、規模や配列から主柱穴と考えられる。

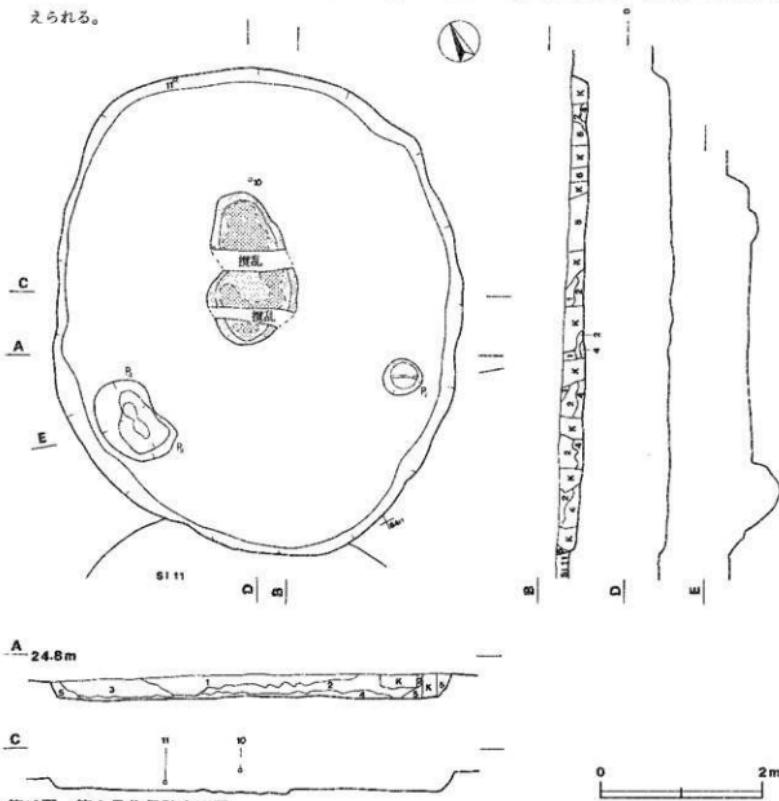
**覆土** 6層からなる。自然堆積である。

**土層解説**

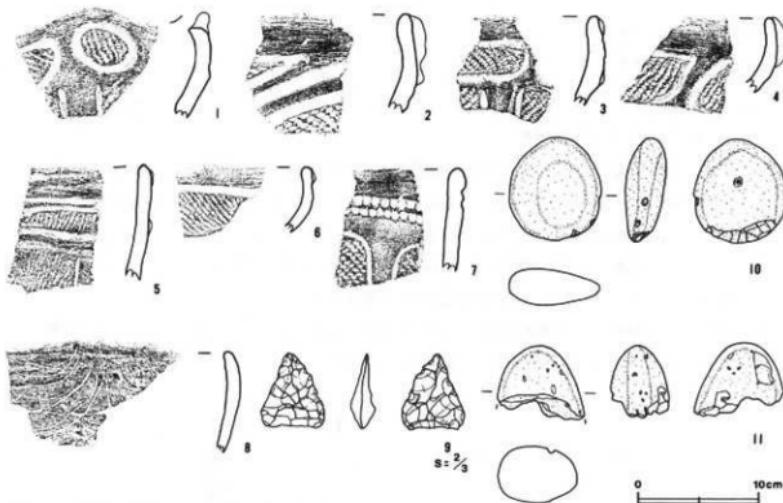
- |       |  |       |   |
|-------|--|-------|---|
| 1 細褐色 | ローム粒子多量。ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子中量。ローム中ブロック少量。                       | 4 暗褐色 | ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム大・中ブロック中量。焼土・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量。 |
| 2 單褐色 | ローム粒子多量。ローム小ブロック・炭化物・炭化粒子中量。ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子少量。           | 5 褐色  | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・燒土粒子・炭化粒子少量。            |
| 3 棕褐色 | ローム小・中ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・ローム大・中・小ブロック・燒土中量。燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。 | 6 黑褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子中量。ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量。             |

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて800点ほど出土している。土器は炉付近の覆土下層から床面直上及び炉の上面にかけて集中して出土している。第11図1～8は深鉢形土器の口縁部片である。8の口縁部片は重弧文が施された曾利系の土器であるが、1～8まですべて本跡に伴うものと思われる。また、9の石鏃は南東部の覆土中から、10の磨石は炉の北側付近の覆土中層から、11の磨石は北壁寄りの覆土下層から出土している。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡の炉は、規模及び平面形から造り替えが行われた可能性がある。また、P<sub>2</sub>、P<sub>3</sub>も平面形及び断面形から柱の立て替えが行われた可能性がある。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第10図 第8号住居跡実測図



第11図 第9号住居跡出土遺物実測・拓影図

第9号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第11図9	石 磨	2.3	2.0	0.7	2.0	100	安山岩	Q10 PL23
10	磨 石	(8.5)	7.5	3.3	(267.5)	90	安山岩	炉北側付近覆土中層 Q11 PL23
11	磨 石	(6.1)	(7.2)	(4.7)	(186.0)	40	安山岩	北壁寄り覆土下層 Q12 PL23

### 第10号住居跡（第12・13図）

位置 調査区の中央部、B3e<sub>9</sub>区。

重複関係 本跡は第92号土坑を掘り込んで構築されており、第92号土坑より新しい。また、第109号土坑に掘り込まれており、第109号土坑より古い。

規模と平面形 長径4.88m、短径4.34mの橢円形である。

長径方向 N-84°-W

壁 壁高は10~18cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央からやや東寄りに付設され、平面形は長径54cm、短径52cmの円形で、床面を42cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。本炉は、規模及び平面形から当初は土器埋設炉であった可能性がある。

#### 炉土層解説

- |       |  |       |  |
|-------|--|-------|--|
| 1 暗褐色 | ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土小ブロック・焼土粒・炭化粒子中量、ローム中ブロック・焼土中ブロック・炭化物少量               | 3 赤褐色 | 焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量、ローム粒子中量、ローム大・中・小ブロック・炭化物・炭化粒子少量 |
| 2 増褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子・焼土粒子多量、ローム中ブロック・焼土中・小・ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・焼土大・ブロック少量 | 4 暗褐色 | ローム粒子多量、ローム小・ブロック・中量、ローム・中・ブロック・焼土小・ブロック・焼土粒子少量    |

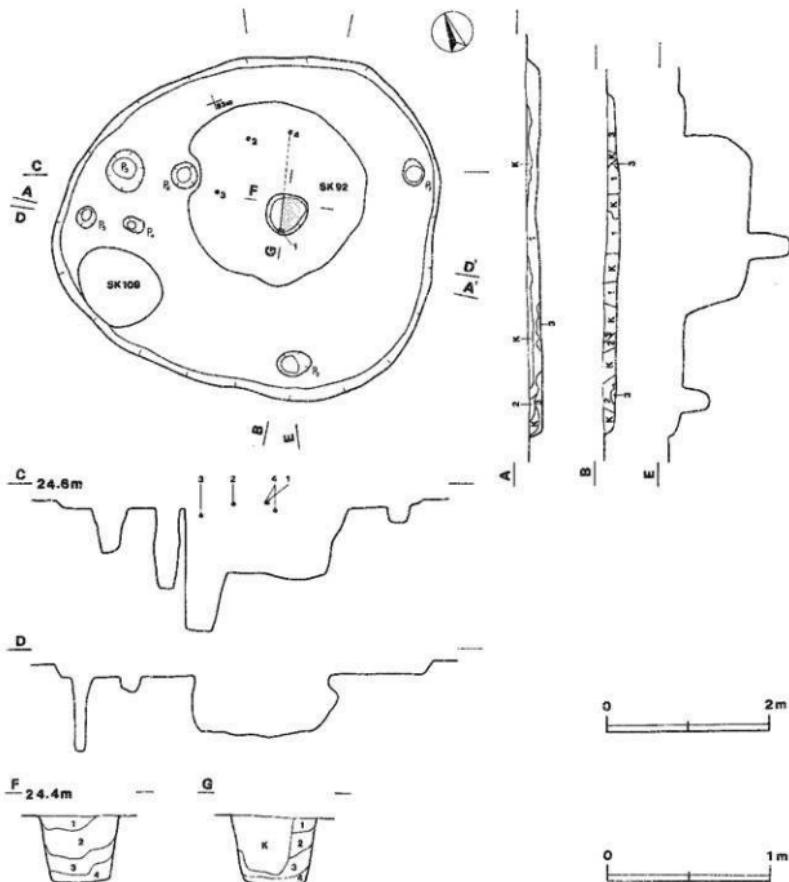
ビット 6か所 ( $P_1 \sim P_6$ )。壁寄りの  $P_1 \sim P_3$  は直径34~52cmの円形、深さ22~58cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、壁寄りの  $P_5$  やや内側に入る  $P_4, P_6$  は直径28~32cmの円形、深さ20~102cmと小規模であり、性格は不明である。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

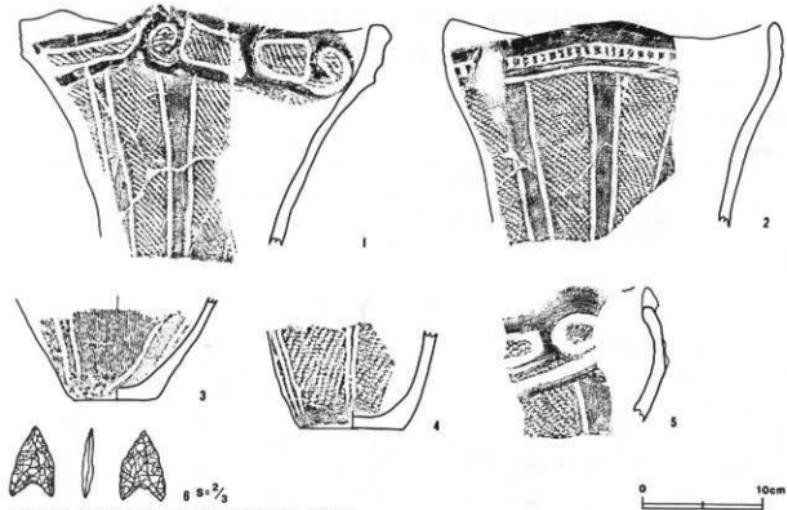
#### 土層解説

- 1 暗褐色 ローム粒子多量。ローム小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子中量。ローム大・中ブロック・焼土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量
- 2 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化物中量。ローム大ブロック少量。焼土中・小ブロック・焼土粒子微量

- 3 黄色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・燒土粒子・炭化粒子少量



第12図 第10号住居跡実測図



第13図 第10号住居跡出土遺物実測・拓影図

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて450点ほど出土している。第13図1の深鉢形土器は炉の上面から、2及び3の深鉢形土器は炉の北側付近の床面直上から、4の深鉢形土器は炉の上面及び炉の北側付近の床面直上から出土している。5は深鉢形土器の口縁部片である。1～3、5まではすべて本跡に伴うものと思われるが、4は他の土器よりも古い加曽利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から6の石鐵及び剝片2点が出土している。

**所見** 本跡の炉は、第92号土坑の覆土を掘り込んで付設されており、規模及び平面形から当初は土器埋設炉であった可能性がある。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曽利E III式期と考えられる。

#### 第10号住居跡出土遺物観察表

回収番号	器種	計掘高(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第13図 1	深鉢形土器 縄文土器	A [30.8] B [18.6]	口縁部から胴部上半にかけての破片。緩やかな波状口縁。口縁部は縦線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区文で、区画内に単脚L Rの繩文が施されている。胴部は地文に単脚L Rの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雪母・石英 橙色 普通	P54 20% 炉上面 PL23
2	深鉢形土器 縄文土器	A [27.2] B [16.9]	口縁部から胴部上半にかけての破片。緩やかな波状口縁。口縁部は2条の沈線で区画され、区画内に連続網突文が施されている。胴部は地文に複脚L R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雪母 に青い褐色 普通	P55 20% 炉北側付近床直上 PL24
3	深鉢形土器 縄文土器	B [8.2] C 6.8	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に捺糸文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雪母・石英 に青い褐色 普通	P56 20% 炉北側付近床直上 PL23
4	深鉢形土器 縄文土器	B [8.0] C 8.6	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に複脚R L Rの繩文が施され、3条あるいは2条単位の沈線を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雪母・石英 橙色 普通	P57 20% 炉北側付近床直上 PL24

回収番号	種別	計測 値				現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第13図 6	石鐵	2.2	1.4	0.3	0.8	100	メノウ	覆土	Q13 PL23

第11号住居跡（第14・15図）

位置 調査区の中央部, B3f<sub>8</sub>区。

重複関係 本跡は第9号住居跡, 第93号土坑に掘り込まれており, これらの遺構より古い。

規模と平面形 長径5.30m, 短径4.50mの橢円形である。

長径方向 N-6°-E

壁 壁高は12~18cmで, 外傾ぎみに立ち上がる。

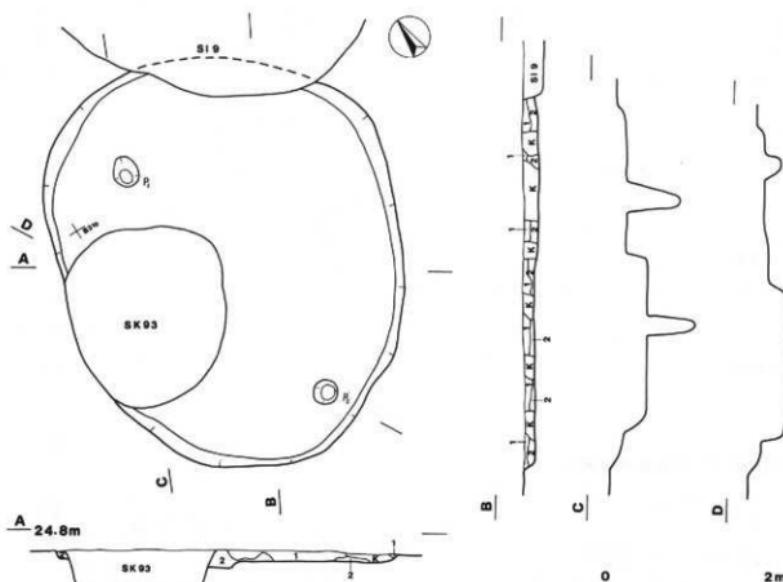
床 平坦であるが, 踏み固められた面は認められない。

ピット 2か所 (P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>)。P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>は直径30~40cmの円形, 深さ24~68cmで, 規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 2層からなる。自然堆積である。

土層解説

1 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量, ローム中ブロック  
ク・炭化物・炭化粒子少量 2 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量, ローム中ブロック  
ク中量, 炭化物・炭化粒子少量



第14図 第11号住居跡実測図

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて200点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。第15図1は深鉢形土器の口縁部片で, 本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡の時期は, 出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

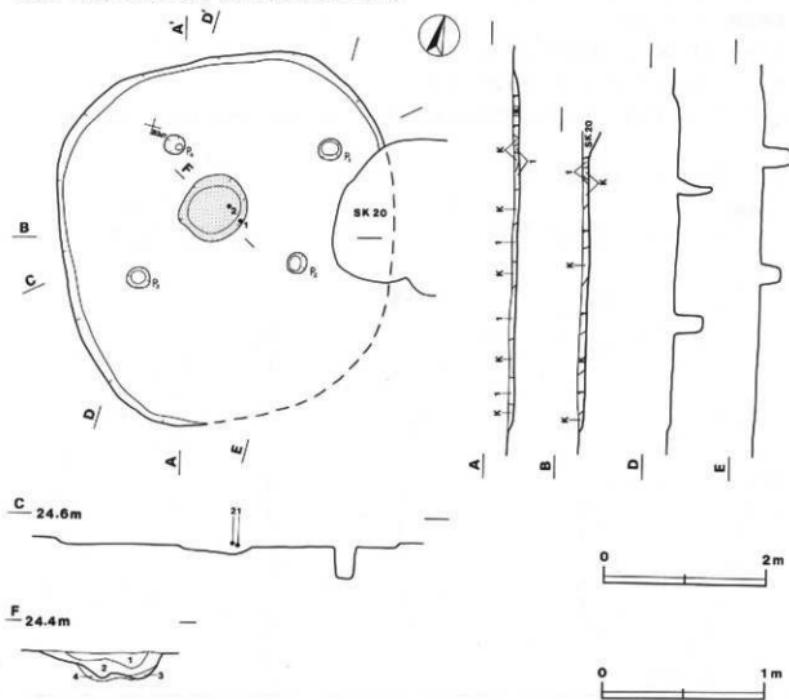
第15図 第11号住居跡出土  
遺物実測・拓影図

第12号住居跡（第16・17図）

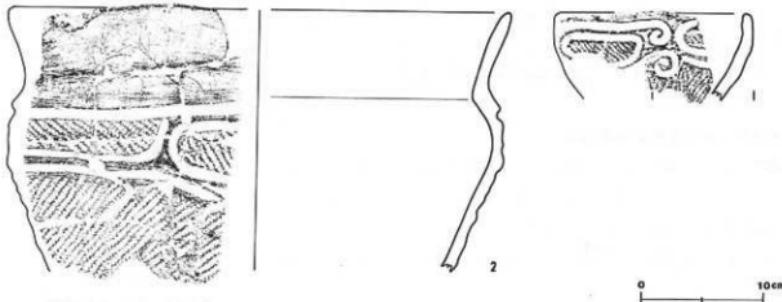
位置 調査区の中央部, B3d<sub>1</sub>区。

重複関係 本跡は第20号土坑に掘り込まれており、第20号土坑より古い。

規模と平面形 長径4.48m, 短径4.12mの円形である。



第16図 第12号住居跡実測図



第17図 第12号住居跡出土遺物実測・拓影図

長径方向 N-24°-W

壁 壁高は6~10cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央からやや北寄りに付設され、平面形は長径88cm、短径80cmの円形で、床面を18cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

- 1 梅色 コーム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土中・小ブロック・燒土粒子中量、燒土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量  
2 赤褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・燒土大・中・小ブロック・燒土粒子多量、ローム中ブロック中量、燒土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

ピット 4か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径26~30cmの円形、深さ26~44cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 1層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

- 1 梅色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土中・小ブロック・燒土粒子中量、燒土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて150点ほど出土している。第17図1の深鉢形土器及び2の鉢形土器は炉の上面から出土している。1、2とも本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

第12号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第17図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (16.4) B (7.1)	口縁部から側面上半にかけての破片。口縁部は沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの縄文が施されている。側面は地文に単節RLの縄文が施されている。	砂粒・長石・青母・石英 褐色 普通	P59 10% 炉上面 PL24
	鉢形土器 縄文土器	A (41.4) B (21.5)	口縁部から側面にかけての破片。口縁部は沈線で区画された無文帯で、「く」の字状に外模様する。側面土端は路端とそれに沿う沈線による横円区画文と長方形区画文で、区画内に単節RLの縄文が施されている。側面は地文に単節RLの縄文が施されている。	砂粒・長石・青母 明黄褐色 普通	P58 30% 炉上面 PL24
2					

#### 第14-A号住居跡 (第18・19・20図)

位置 調査区の中央部、B3f区。

重複関係 本跡は第14-B号住居跡を掘り込んで構築されており、第14-B号住居跡より新しい。

規模と平面形 長径7.80m、短径6.88mの楕円形である。

長径方向 N-52°-E

壁 壁高は12~22cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

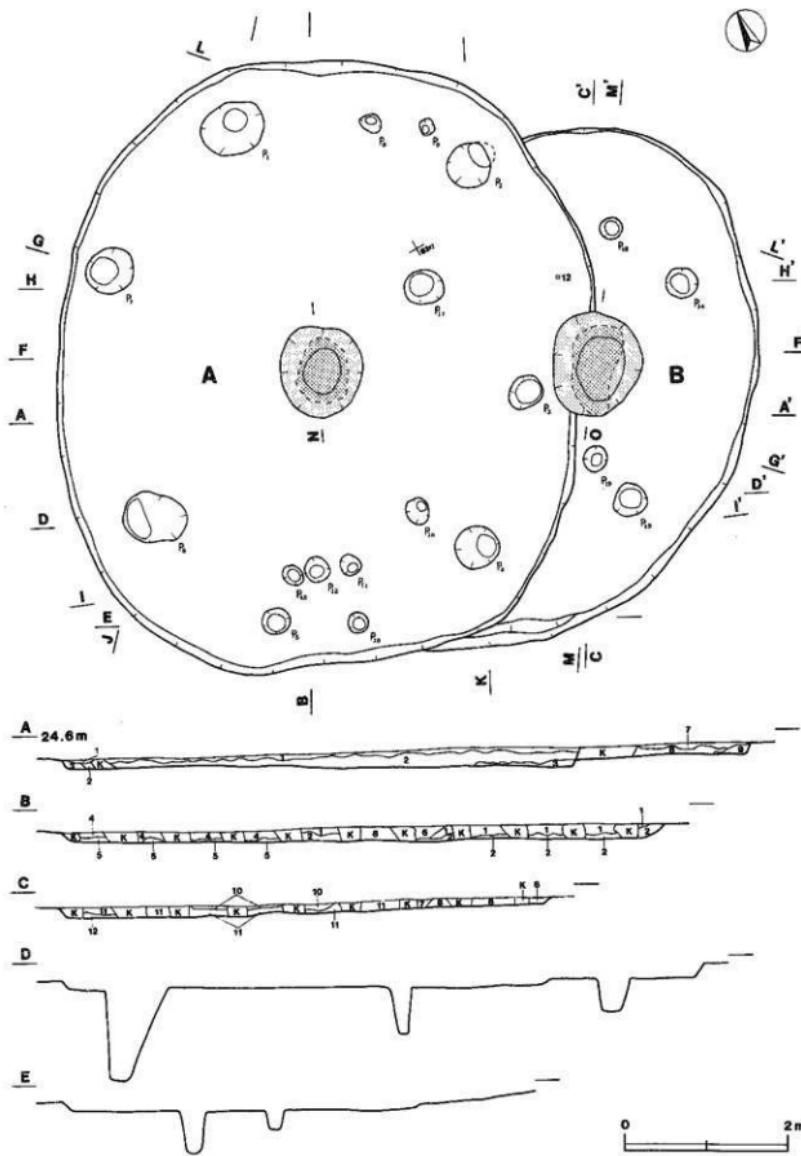
炉 中央付近に付設され、平面形は長径116cm、短径104cmの楕円形で、床面を20cm掘り窪めた地床炉である。

炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

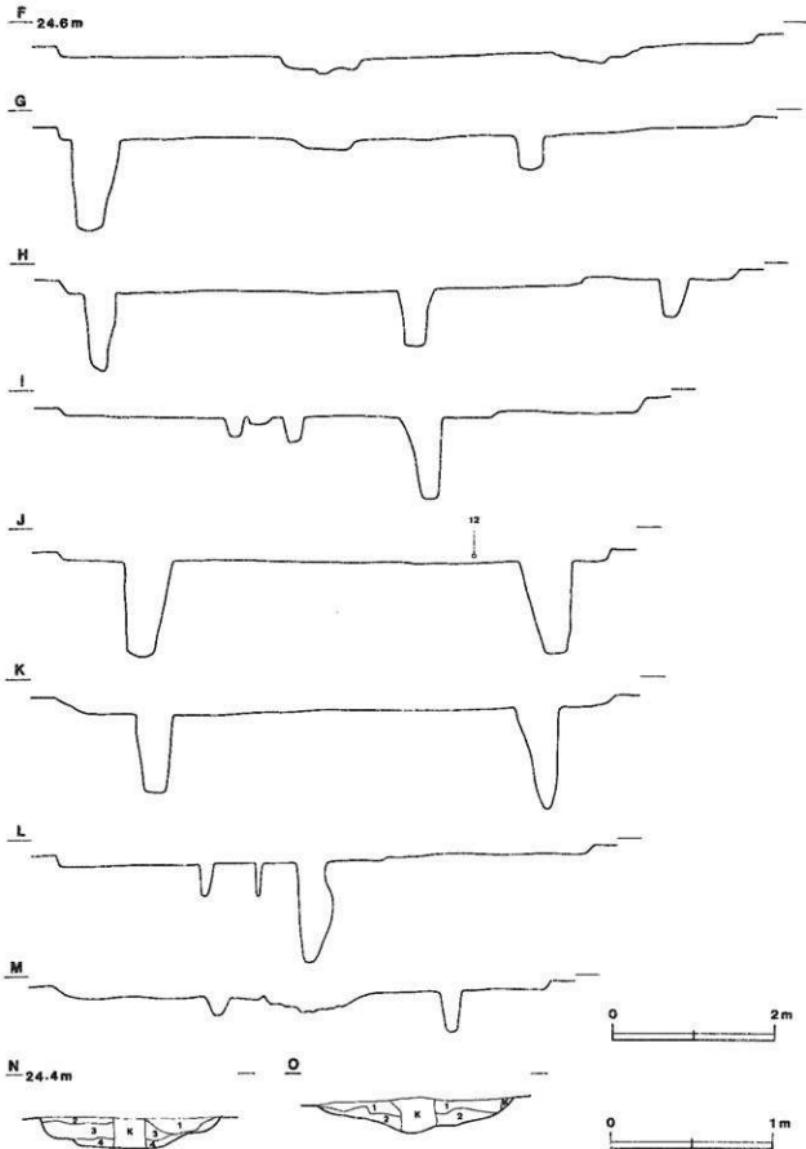
#### 炉土層解説

- 1 暗褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子・燒土小ブロック・燒土粒子多量、燒土中ブロック中量、ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量  
2 梅色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量

- 3 明赤褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・燒土小ブロック・燒土粒子多量、ローム中ブロック・燒土中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・燒土大ブロック・燒土粒子多量、ローム中・小ブロック・燒土大ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量  
4 暗赤褐色 ローム粒子・燒土中・小ブロック・燒土粒子多量、ローム中・小ブロック・燒土大ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量



第16図 第14—A・B号住居跡実測図(1)



第19図 第14—A・B号住居跡実測図(2)

**ビット** 13か所 ( $P_1 \sim P_{13}$ )。壁寄りの  $P_1$ ,  $P_2$ ,  $P_4$ ,  $P_5$  及び  $P_7$  は直径 56~80cm の円形、深さ 102~128cm でやや大きき、同じく壁寄りの  $P_3$ ,  $P_6$  は直径 36~46cm の円形、深さ 44~54cm でやや小さいが、いずれも規模や配列から主柱穴と考えられる。また、壁寄りの  $P_8 \sim P_{10}$ 、やや内側に入る  $P_{11} \sim P_{13}$  は直径 22~32cm の円形、深さ 10~42cm と小規模であり、性格は不明である。

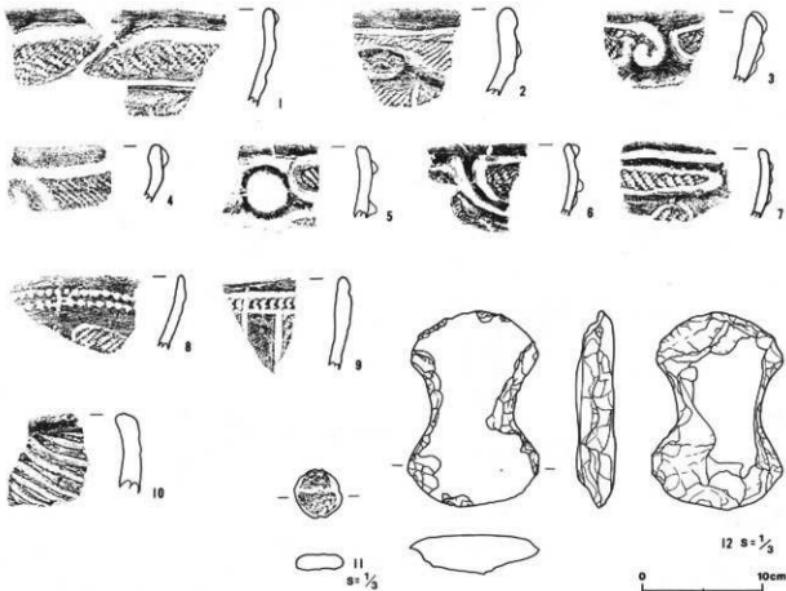
**覆土** 6 層からなる。自然堆積である。

**土層解説**

1 棕 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量	4 暗 棕 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量
2 梅 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量	5 墓 梅 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量
3 梅 色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量	6 極暗褐色	ローム中・小ブロック・ローム粒子・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子中量。燒土中ブロック・炭化物少量

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて多量に出土している。点数は本跡及び 14-B 号住居跡の両方合わせて 1450 点ほどになる。炉付近の覆土下層から床面直上及び炉の上面にかけて集中して出土している。第 20 図 1~10 は深鉢形土器の口縁部片である。10 の口縁部片は集合沈線文が施された曾利系の土器であるが、1~10 まですべて本跡に伴うものと思われる。また、11 の土製円板は北部の覆土中から、12 の打製石斧は東壁寄りの覆土下層から出土している。その他に、覆土中から剝片 7 点が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利 E III 式期と考えられる。



第 20 図 第 14-A 号住居跡出土遺物実測・拓影図

第14—A号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	出土地点	備考	
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第20図11	土製円板	3.0	3.0	1.0	8.5	100	北部覆土 東壁寄り覆土下層	DP16 PL24

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第20図12	打製石斧	12.2	8.0	2.3	291.0	100	安山岩 東壁寄り覆土下層	Q14 PL24

## 第14—B号住居跡 (第18・19・21図)

位置 調査区の中央部, B3f区。

重複関係 本跡は第14—A号住居跡に掘り込まれており、第14—A号住居跡より古い。

規模と平面形 長径6.90m、短径(4.1)mの円形と思われる。

長径方向 N-52°-E

壁 壁高は12~20cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央付近に付設され、平面形は長径130cm、短径112cmの円形で、床面を20cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

## 炉土層解説

1 赤褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土粒子多量、ローム中ブロック・焼土小ブロック中量、ローム大ブロック・焼土中ブロック・炭化物・炭化粒子少量	2 赤褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土中・小ブロック・焼土粒子多量、ローム中ブロック中量、ローム大ブロック・焼土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量
-------	--	-------	--

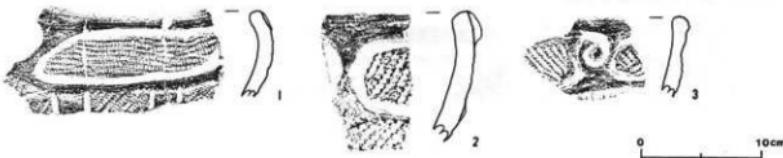
ピット 6か所 (P<sub>14</sub>~P<sub>19</sub>)。壁寄りのP<sub>14</sub>, P<sub>15</sub>, 第14—A号住居跡内のP<sub>16</sub>, P<sub>17</sub>は直径32~50cmの円形、深さ42~70cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、やや内側に入るP<sub>18</sub>, P<sub>19</sub>は直径30~32cmの円形、深さ22~52cmと小規模であり、性格は不明である。

覆土 6層からなる。自然堆積である。

## 土層解説

7 黒色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量	10 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子中量、焼土中ブロック・炭化物・炭化粒子少量
8 褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量	11 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子中量、焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量
9 黄色	ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子中量、ローム中ブロック・炭化粒子少量	12 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量

遺物 図示した織文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて多量に出土している。土器は炉付近の覆土下層から床面直上及び炉の上面にかけて集中して出土している。第21図1~3は深鉢形土器の口縁部片で、すべて本跡に伴うものと思われる。



第21図 第14—B号住居跡出土遺物実測・拓影図

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられ、先の第14—A号住居跡とあまり時期差はないものと思われる。

**第15号住居跡（第22・23図）**

**位置** 調査区の中央部、B3f<sub>4</sub>区。

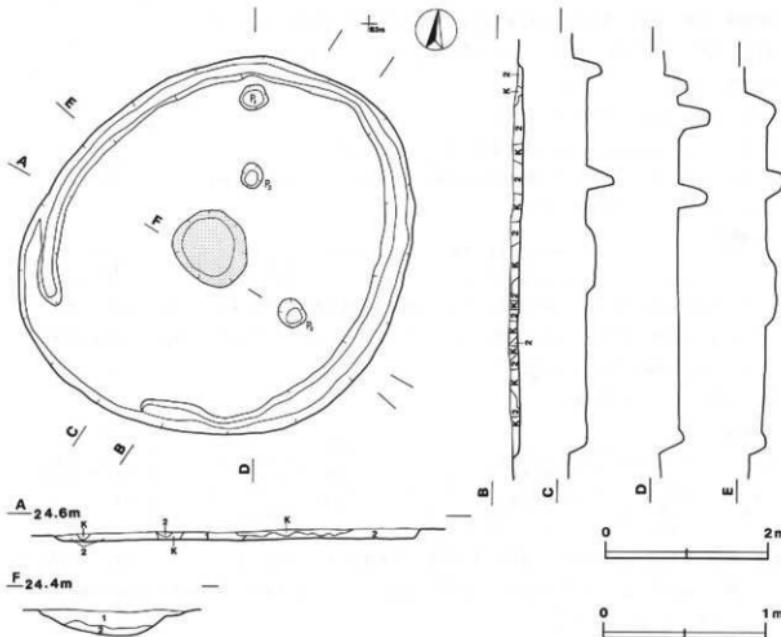
**規模と平面形** 長径5.14m、短径4.28mの橢円形である。

**長径方向** N-52°-E

**壁** 壁高は16~28cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

**壁溝** 南西壁を除いて、壁下を周回している。上幅約22cm、下幅約10cm、深さ約12cmで、断面形は「U」字形である。

**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。



第22図 第15号住居跡実測図



第23図 第15号住居跡出土遺物実測・拓影図

**炉** 中央付近に付設され、平面形は長径98cm、短径90cmの円形で、床面を16cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

1 梅色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子多量、ローム大ブロック・燒土大・中ブロック・炭化物・炭化粒子少量	2 赤褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土大・中・小ブロック・燒土粒子多量、ローム中ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量
------	--	-------	---

**ピット** 3か所 ( $P_1 \sim P_3$ )。壁寄りの  $P_1$ 、 $P_2$  は直径30~38cmの円形、深さ24~40cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、やや内側に入る  $P_3$  は直径32cmの円形、深さ36cmと小規模であり、性格は不明である。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

1 梅褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子中量、ローム大ブロック・燒土大・中ブロック・炭化物・炭化粒子少量	2 梅色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量
-------	--	------	---

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて450点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。第23図1の深鉢形土器は北東部覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡の壁溝は、南西壁下だけ切れていることから、南西方向に開いた出入口部があった可能性がある。

時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第15号住居跡出土遺物觀察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第23図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (19.0) B (6.6)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は弦線による横円区画文で、区画内に單面R Lの纏文が施されている。胴部は地文に單面R Lの纏文が施され、2条の沈線で区画された磨消帶を口縁部直下から直線状に整然している。	砂紋・長石・雲母 梅色 普通	P201 10% 北東部覆土 PL49

#### 第16号住居跡（第24・25図）

**位置** 調査区の中央部、B3d区。

**規模と平面形** 長径7.52m、短径6.70mの梢円形と思われる。北西側1/4は調査区外となっている。

**長径方向** N-84°-E

**壁** 壁高は4~16cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

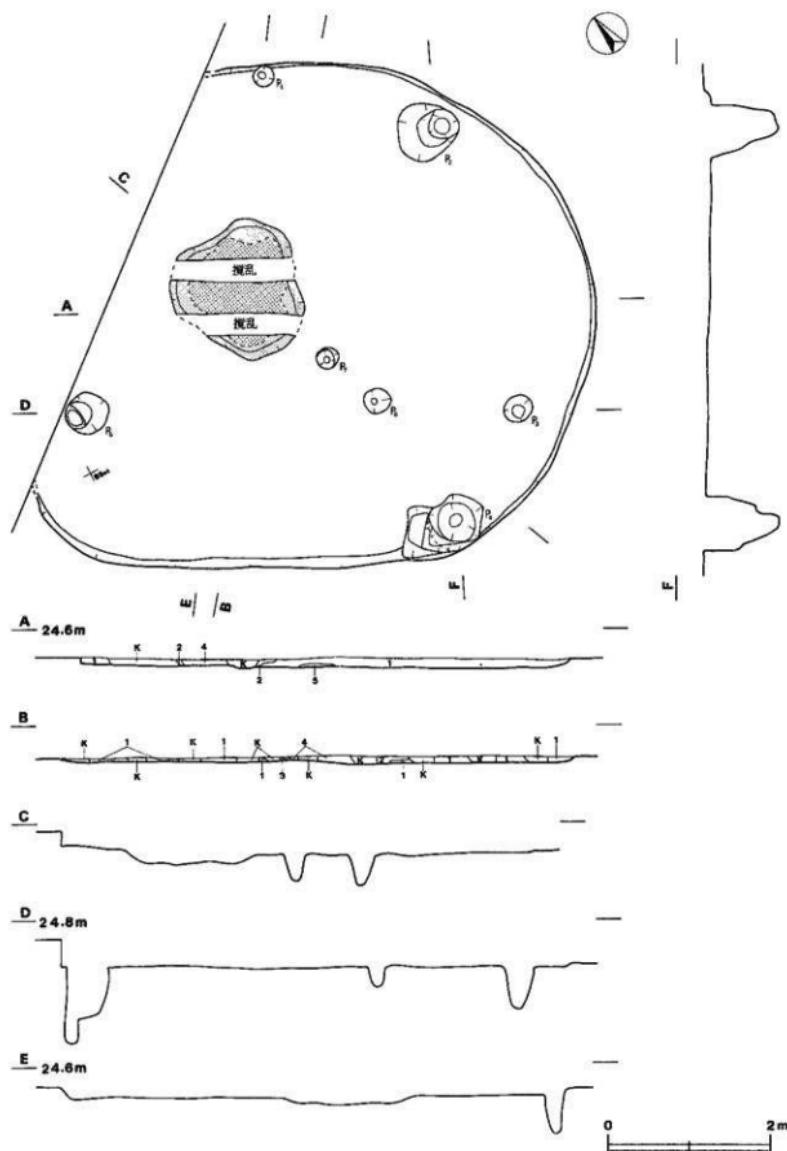
**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

**炉** 中央付近に付設され、平面形は長径176cm、短径164cmの不整円形で、床面を18cm掘り窪めた地床炉である。

炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

**ピット** 7か所 ( $P_1 \sim P_7$ )。壁寄りの  $P_2$ 、 $P_4$  及び  $P_5$  は直径56~80cmの円形、深さ86~96cmでやや大きく、同じく壁寄りの  $P_1$ 、 $P_3$  は直径26~38cmの円形、深さ50~54cmでやや小さいが、いずれも規模や配列から主柱穴と考えられる。また、やや内側に入る  $P_6$ 、 $P_7$  は直径28~36cmの円形、深さ36~40cmと小規模であり、性格は不明である。

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。



第24図 第15号住居跡実測図

土層解説	
1 暗褐色	ローム粒子中量。ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
2 暗褐色	ローム粒子少量。ローム小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量
3 赤褐色	焼土中・小ブロック・焼土粒子中量

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて450点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。第25図1のミニチュア土器は覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1, 2とも本跡に伴うものと思われる。その他、覆土中から剝片4点が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第25図 第16号住居跡出土遺物実測・拓影図

#### 第16号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第25図 1	ミニチュア土器 縄文土器	B (1.9) C (1.4)	口縁部欠損。肩部は内凹しながら立ち上がり、球形を呈する。側部及び底部内・外表面に輪模痕あり。	砂粒・長石・雲母 にぼい黄褐色 普通	P60 40% 覆土 PL24

#### 第18号住居跡 (第26・27図)

**位置** 調査区の中央部、B3h<sub>3</sub>区。

**重複関係** 本跡は第90、98号土坑に掘り込まれており、これらの土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(4.5)m、短径(2.5)mの円形と思われる。南東側半分は調査区外となっている。

**長径方向** 不明。

**壁** 壁高は14~20cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

**炉** 中央付近に付設され、平面形は長径72cm、短径58cmの橢円形で、床面を36cm掘り込んで土器を埋設した土器埋設炉である。炉床面及び炉体土器は火熱を受け、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

1 暗褐色	ローム粒子中量。焼土粒子少量	4 暗赤褐色	焼土粒子中量。ローム粒子少量。ローム中・小ブロック・炭化粒子微量
2 明赤褐色	ローム粒子多量。焼土粒子中量。焼土小ブロック・炭化粒子微量	5 暗褐色	ローム粒子多量。ローム大・中・小ブロック少量。焼土粒子微量
3 暗赤褐色	焼土粒子多量。ローム粒子・焼土小ブロック微量	6 暗褐色	ローム中・小ブロック・ローム粒子・焼土粒子微量

**ピット** 2か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>2</sub>)。P<sub>1</sub>、P<sub>2</sub>は直径36~38cmの円形、深さ26~28cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

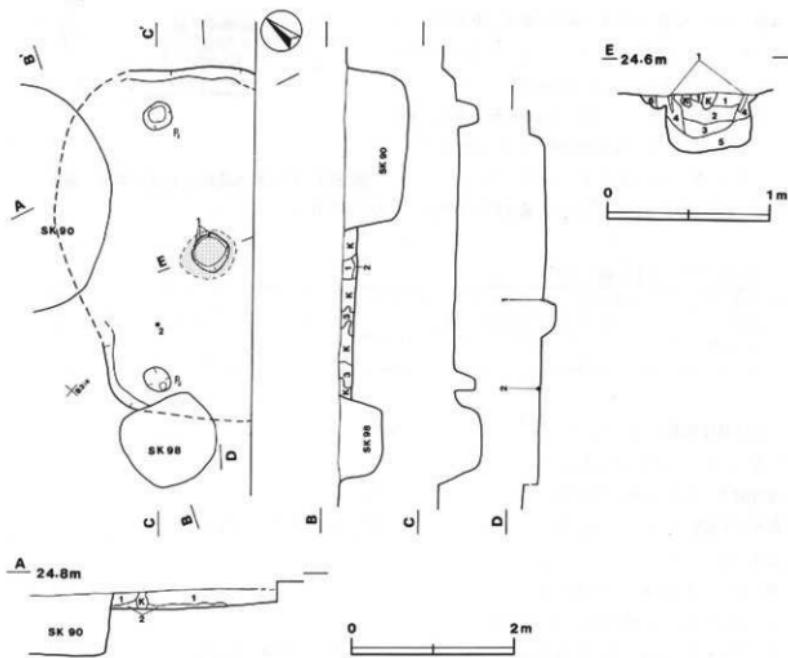
**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

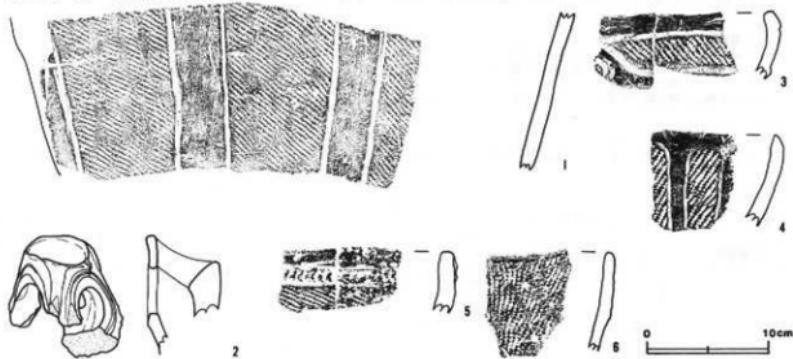
1 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中・小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量	3 暗褐色	ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量
2 暗褐色	ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大・中・小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量		

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて700点ほど出土している。第27図1の深鉢

形土器は炉体土器である。また、2の深鉢形土器の把手は炉の西側付近の床面直上から出土している。3～6は深鉢形土器の口縁部である。1, 3～6まではすべて本跡に伴うものと思われるが、2は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。



第26図 第18号住居跡実測図



第27図 第18号住居跡出土遺物実測・拓影図

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

第18号住居跡出土遺物観察表

回収番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第27回 1	深鉢形土器 縄文土器	B(13.1)	脚部片。脚部は地文に单脚L/Rの縄文が施され、2条の沈線で区画された磨消帶を舌頭状に残存している。	砂粒・灰石・雲母 褐色 普通	P61 20% 炉体内部 PL24
	深鉢形土器 縄文土器	B(9.8)	把手部片。把手は4つ孔の空く中空把手で、孔の周間に磨消帶や沈線を残している。	砂粒・灰石・雲母 にぼい褐色 普通	P62 5% 炉西側底面 PL24

第19号住居跡（第28・29図）

位置 調査区の中央部、B3j区。

重複関係 本跡は第97, 103, 105, 106号土坑に掘り込まれており、これらの土坑より古い。

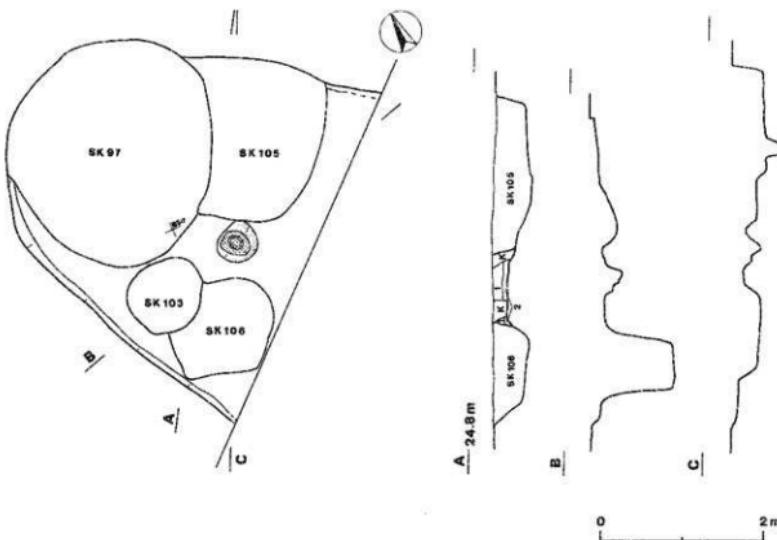
規模と平面形 長径(4.1)m、短径(4.5)mの楕円形と思われる。南東側半分は調査区外となっている。

長径方向 N-42°-W

壁 壁高は10~12cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央付近に付設され、平面形は長径52cm、短径50cmの円形で、床面を24cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。



第28図 第19号住居跡実測図

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

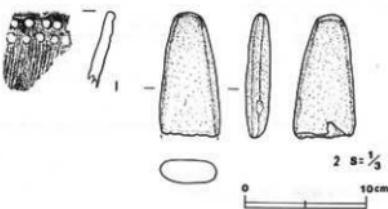
**土層解説**

1 浅色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

2 黄褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子微量

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて100点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。第29図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から2の磨製石斧及び剝片4点が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第29図 第19号住居跡出土遺物実測・拓影図

**第19号住居跡出土遺物観察表**

図版番号	種別	計測値				現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第29図2	磨製石斧	(7.8)	(3.8)	1.4	(69.2)	90	安山岩	覆土	Q16 PL24

**第20号住居跡 (第30・31図)**

**位置** 調査区の中央部、B3h<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径4.58m、短径3.84mの楕円形である。

**長径方向** N-18-W

**壁** 壁高は8~12cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

**床** 平坦で、壁際以外は全体的に硬く踏み固められている。

**炉** 中央からやや北西寄りに付設され、平面形は長径96cm、短径50cmの楕円形で、床面を8cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

**ピット** 7か所(P<sub>1</sub>~P<sub>7</sub>)。壁寄りのP<sub>1</sub>~P<sub>3</sub>は直径22~42cmの円形、深さ38~62cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、やや内側に入るP<sub>6</sub>、P<sub>7</sub>は直径20~26cmの円形、深さ38~48cmと小規模であり、性格は不明である。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

**土層解説**

1 浅色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

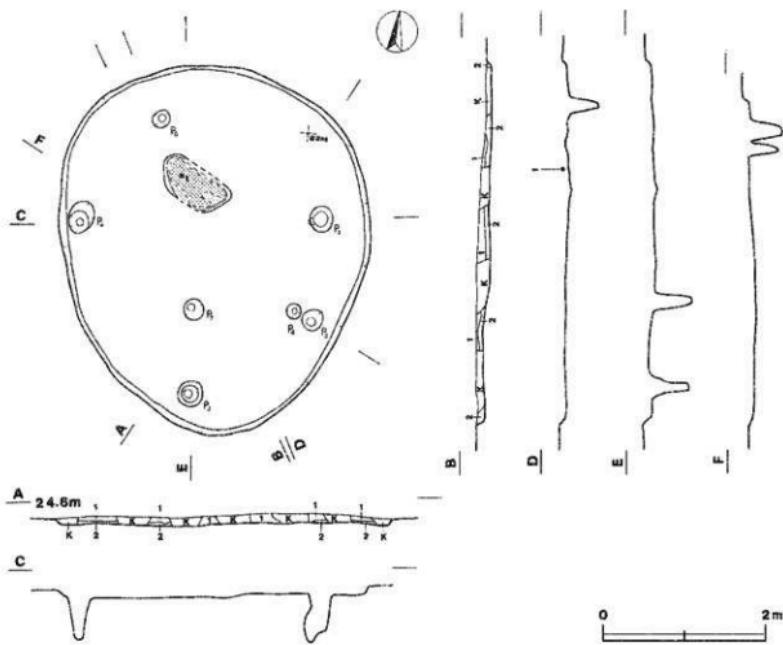
2 黄褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、ローム大・中ブロック微量

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて200点ほど出土している。第30図1の深鉢形土器は炉の上面から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。



第30図 第20号住居跡出土遺物実測・拓影図



第31図 第20号住居跡実測図

第20号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第31図 1	両鉢形土器 扁平土器	B (15.7)	口縁部下半から肩部にかけての破片。口縁部下半は地文に単節RLの織文が施され、その上に沈割を沿わせた織帶を被状及び帯状に貼付している。肩部は地文に単節RLの織文が施されている。	砂粒・長石・滑母による褐色 普通	P66 40% 炉上面 PL24

第21号住居跡（第32・33図）

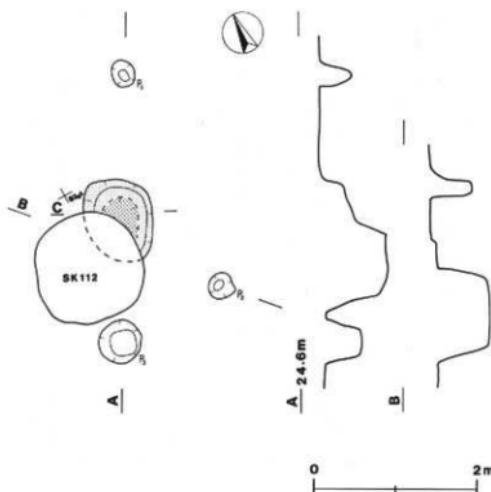
位置 調査区の中央部、B3gs区。

重複関係 本跡は第112号土坑に掘り込まれており、第112号土坑より古い。

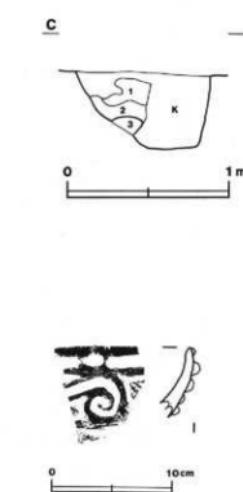
規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げているので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

炉 P<sub>1</sub>とP<sub>3</sub>を結ぶライン上のほぼ中央に付設され、平面形は長径114cm、短径[90]cmの橢円形で、確認面から30cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。



第32図 第21号住居跡実測図



第33図 第21号住居跡出土物  
実測・拓影図

#### 伊土層解説

- |       |  |
|-------|--|
| 1 淡褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子・燒土粒子多量。ロー<br>ム中ブロック・燒土小ブロック・炭化粒子中量。燒土<br>中ブロック・炭化物少量。燒土大ブロック微量  |
| 2 赤褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子・燒土中・小ブロック・<br>燒土粒子多量。ローム中ブロック・燒土大ブロック・<br>炭化物・炭化粒子中量。ローム大ブロック少量 |
| 3 赤褐色 | 炉床面下の火熱を受けた層   |

**ビット** 3か所 ( $P_1 \sim P_3$ )。 $P_1 \sim P_3$ は直径34~56cmの円形、深さ40~52cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から150点ほど出土している。第33図1は深鉢形土器の口縁部で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基とビット3か所を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

#### 第23号住居跡（第34・35図）

**位置** 調査区の中央部、B3i<sub>2</sub>区。

**重複関係** 本跡は第114号土坑を掘り込んで構築されており、第114号土坑より新しい。

**規模と平面形** 長径4.44m、短径3.82mの橢円形である。

**長径方向** N-10°-E

**壁** 壁高は10~14cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

**炉** 中央からやや北西寄りに付設され、平面形は長径82cm、短径70cmの橢円形で、床面を14cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

**ピット** 4か所 ( $P_1 \sim P_4$ )。 $P_1 \sim P_4$ は直径28~42cmの円形、深さ40~80cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

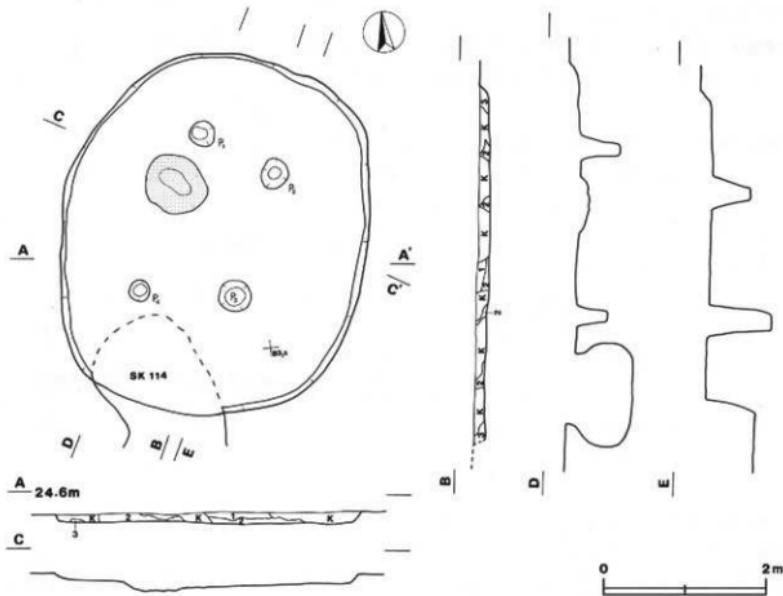
**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**土層解説**

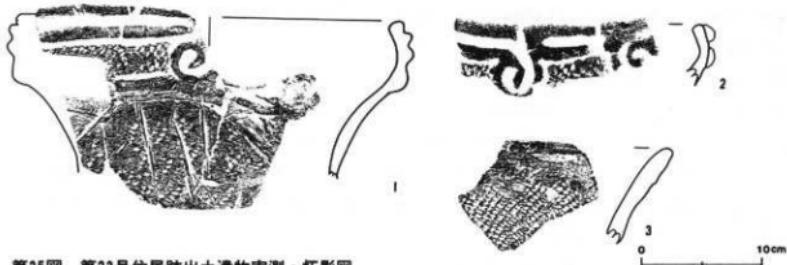
1 褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、炭化粒子微量  
2 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土小  
ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量

3 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土粒  
子・炭化粒子微量

**遺物** 図示した繩文土器及び繩文土器片が覆土中層から床面にかけて450点ほど出土している。第35図1の深鉢形土器は南西部の覆土中から出土している。2, 3は深鉢形土器の口縁部である。1~3まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片6点が出土している。



第34図 第23号住居跡実測図



第35図 第23号住居跡出土遺物実測・拓影図

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第23号住居跡出土遺物観察表

開拓番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第35回 1	縄文形土器 縄文七輪	A (32.0) B (13.0)	口縁部から副部上半にかけての破片。口縁部は地文に単節R Lの繩文が施され、その上に沈線を沿わせた縄帶を渦巻状及び帯状に貼付しており、口縁部直下にコブ状突起をもつ。副部上端は一部に単節R Lの繩文が認められる。底部は地文に単節R Lの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 に混じる褐色 普通	P67 20% 南西部覆土 PL25

#### 第24号住居跡（第36図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第113号土坑を掘り込んで構築されており、第113号土坑より新しい。また、第122号土坑に掘り込まれており、第122号土坑より古い。

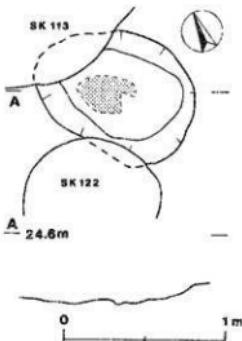
規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつた。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

炉 平面形は長径(100)cm、短径(80)cmの楕円形で、確認面から10cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

遺物 縄文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつたが、炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。



第36図 第24号住居跡炉実測図

#### 第25号住居跡（第37・38図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第43号住居跡を掘り込んで構築されており、第43号住居跡より新しい。また、第37号土坑に掘り込まれており、第37号土坑より古い。

規模と平面形 長径5.06m、短径3.68mの楕円形と思われる。

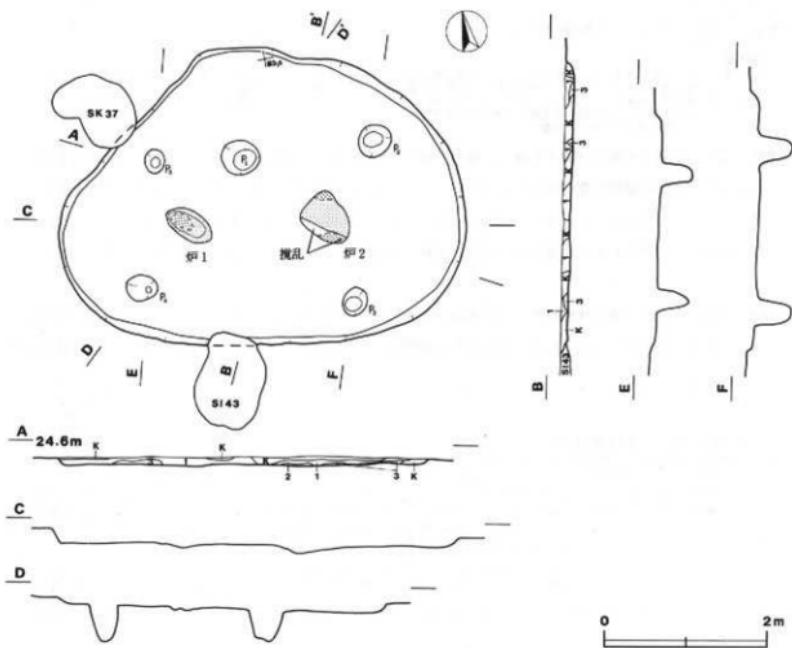
長径方向 N-80°-W

壁 壁高は8~12cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

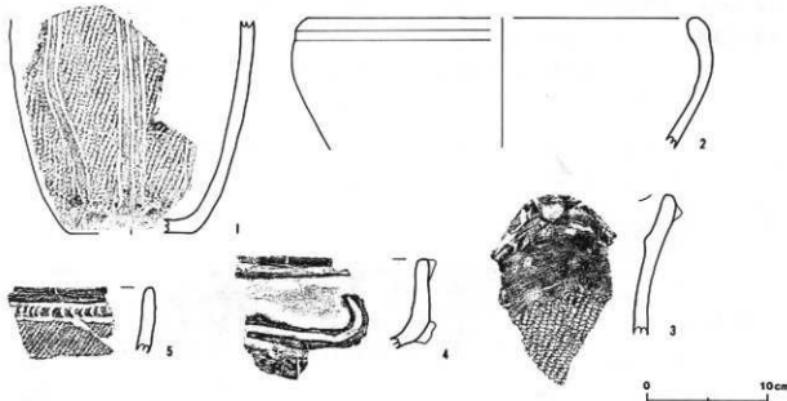
床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 2か所。炉1は中央からやや西寄りに付設され、平面形は長径64cm、短径34cmの楕円形で、床面を8cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。炉2は中央からやや東寄りに付設され、平面形は長径66cm、短径56cmの楕円形で、床面を12cm掘り窪めた地床炉である。遺存状態が悪く、炉床面の赤変硬化もあまり認められない。

ピット 5か所(P<sub>1</sub>~P<sub>5</sub>)。壁寄りのP<sub>1</sub>~P<sub>3</sub>は直径32~48cmの円形、深さ40~46cmで、規模や配列から主柱穴と



第37図 第25号住居跡実測図



第38図 第25号住居跡出土遺物実測・拓影図

考えられる。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

- 1 黒褐色 ローム粒子多量、ローム中・小ブロック・燒土粒子中量  
2 棕褐色 燃土粒子多量、ローム中・小ブロック・ローム粒子・燒土小ブロック・炭化物・炭化粒子中量、燒土中ブロック少量、燒土大ブロック微量

- 3 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック中量、燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子微量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて400点ほど出土している。第38図1及び2の深鉢形土器は南東部の覆土中から出土している。3～5は深鉢形土器の口縁部片である。1、2までは本跡に伴うものと思われるが、3、4は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもの、また、5は他の土器よりも新しい加曾利E III式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

所見 本跡の炉2は、遺存状態が悪く、炉床面の赤変硬化もあり認められることから、使用期間は短く、すぐに炉1に作り替えられたものと思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

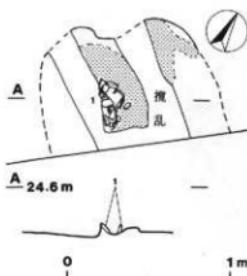
第25号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第38図 1	縄文土器	B (17.5)	底部から胸部下半にかけての破片。平底。胸縁は地文に単節目線の施文が施され、3条の沈線で区画された幅の狭い磨消帶を直線状に。また、2条の沈線で区画された幅の狭い磨消帶を波状に懸垂している。底部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P69 20% 南東部覆土 PL25
		C (10.2)			
2	鉢形土器 縄文土器	A (32.0)	口縁部から胸部上半にかけての破片。口縁部と胸部の境に1条の沈線を巡らし、口縁部及び胸部とも横位の磨きが施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい橙色 普通	P68 20% 南東部覆土 PL25
		B (10.8)			

第26号住居跡 (第39・40図)

位置 調査区の南西部、C3b<sub>3</sub>区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。



第39図 第26号住居跡炉実測図

第40図 第26号住居跡出土遺物実測・拓影図

長径方向 不明。

炉 平面形は長径114cm、短径(80)cmの梢円形で、土器を埋設した土器埋設炉である。炉床面及び炉体土器は火熱を受け、赤変硬化している。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から250点ほど出土している。第40図1の深鉢形土器は炉体土器である。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、剝片1点が出土している。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

第26号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第40図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (7.1)	脚部。脚部は地文に複数L R Lの縄文が施され、3条の沈線で区画された幅の狭い唇沿帯を直線状に整然としている。	砂粒・良石・雲母 明赤褐色 普通	P70 20% 炉体土器 PL25

第28号住居跡 (第41・42図)

位置 調査区の南西部、C3b<sub>3</sub>区。

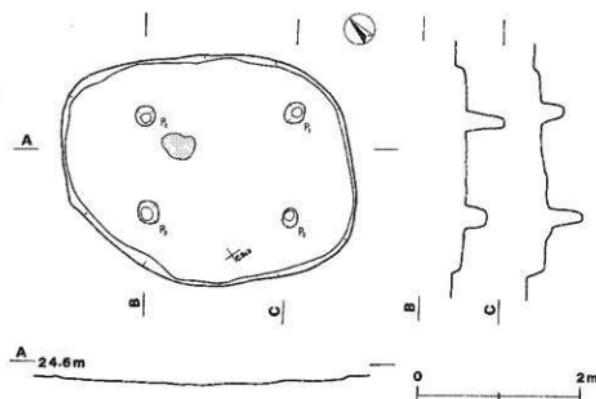
規模と平面形 長径3.90m、短径3.06mの梢円形である。

長径方向 N-28°-W

壁 壁高は6~24cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央からやや北西寄りに付設され、平面形は長径42cm、短径32cmの不整梢円形で、床面を4cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

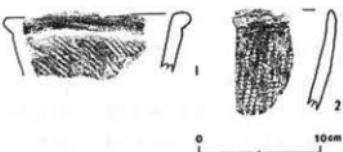


第41図 第28号住居跡実測図

ピット 4か所 ( $P_1 \sim P_4$ )。 $P_1 \sim P_4$ は直径26~32cmの円形、深さ28~50cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から

床面にかけて250点ほど出土している。第42図1の深鉢



第42図 第28号住居跡出土遺物実測・拓影図

形土器は北東部の覆土中から出土している。2は深鉢 形土器の口縁部片である。1, 2とも本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第28号住居跡出土遺物観察表

回収番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第42図 1	深鉢形土器	A [15.0]	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部上端に縞帶を帯状に	砂粒・貝石・青母・石英 にぶい褐色	P71 10% 北東部覆土
	縄文土器	B (4.8)	貼付している。胴部は地文に無節Lの縄文が施されている。	普通	PL25

#### 第29号住居跡 (第43・44図)

位置 調査区の中央部、B2j区。

重複関係 本跡は第1, 2号階し穴を掘り込んで構築されており、これらの階し穴より新しい。また、第102号土坑に掘り込まれており、第102号土坑より古い。

規模と平面形 長径(3.8)m、短径3.40mの梢円形と思われる。

長径方向 N-18°-E

壁 壁高は10~16cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦で、壁際以外は全体的に硬く踏み固められている。

炉 中央付近に付設され、平面形は長径(100)cm、短径(50)cmの梢円形で、床面を18cm掘り窪めて周りに礫を配置した石圓炉である。周縁は4個体遺存しており、すべて原位置を保っている。炉床面及び周縁は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 3か所 ( $P_1 \sim P_3$ )。 $P_1 \sim P_3$ は直径40~86cmの円形、深さ60~82cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 6層からなる。自然堆積である。

##### 土層解説

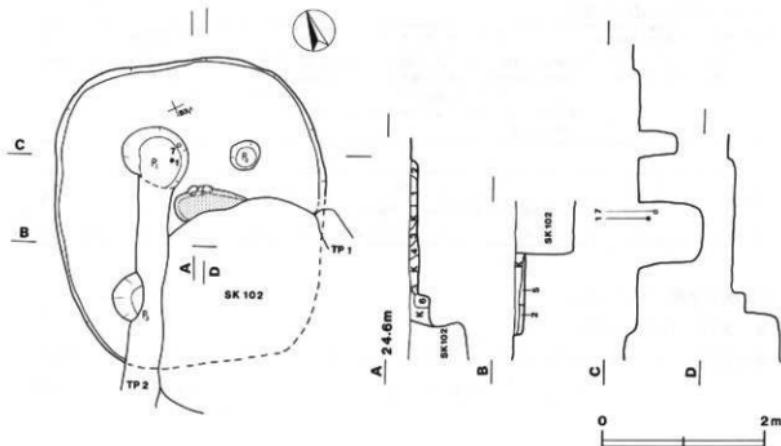
1 桃色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量。焼土大・中・小・小ブロック微量  
2 桃色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量  
3 桃色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量

4 桃色 ローム粒子多量、ローム小ブロック中量。ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量。炭化物微量

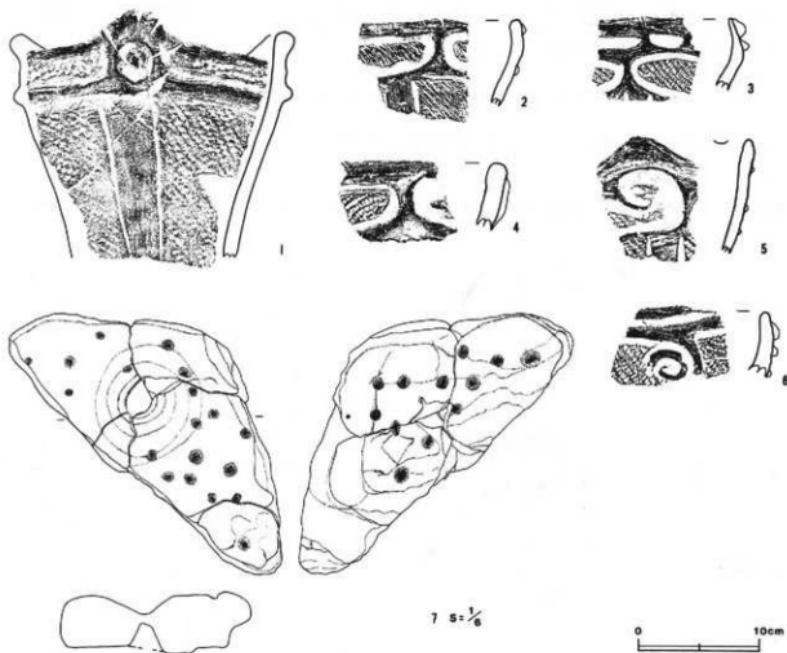
5 増桃色 ローム粒子多量、ローム小ブロック中量。ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子少量。炭化物・炭化粒子微量  
6 増桃色 焼土小ブロック・焼土粒子多量。ローム粒子・焼土中ブロック・炭化粒子中量。ローム小ブロック少量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて400点ほど出土している。第44図1の深鉢形土器及び7の凹石は $P_1$ の覆土から出土している。2~6は深鉢形土器の口縁部片である。1~5まではすべて本跡に伴うものと思われるが、6は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

所見 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第43図 第29号住居跡実測図



第44図 第29号住居跡出土遺物実測・拓影図

第29号住居跡出土遺物観察表

回収番号	器種	計測値(cm)	縁形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第44図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (23.0) B (18.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は施線で区画され、区画内に複数LR Lの縞文が施されており、縞線を円形に貼付したところの口部に舌状突起をもつ。胴部は地文に複数LR Lの縞文が施され、2条の弦線で区画された唇済帶を口縁部直下から直線状に走らしている。	砂粒・長石・雲母 による黄褐色 普通	P72 20% P:覆土 PL25

回収番号	種別	計測値			埋存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第46図 1	凹石	32.5	34.5	7.5	(7100.0)	90	雲母片岩	P:覆土 Q19 PL25

## 第30号住居跡（第45・46図）

位置 調査区の南西部、C3b1区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げているので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

炉 平面形は長径150cm、短径122cmの橢円形で、確認面から32cm掘り込まれており、周りに礫を配置した石囲炉である。周礫は4個体遺存しているが、攪乱を受けて原位置を保っているのは2個体だけである。炉床面及び周礫は火熱を受け、赤変硬化している。

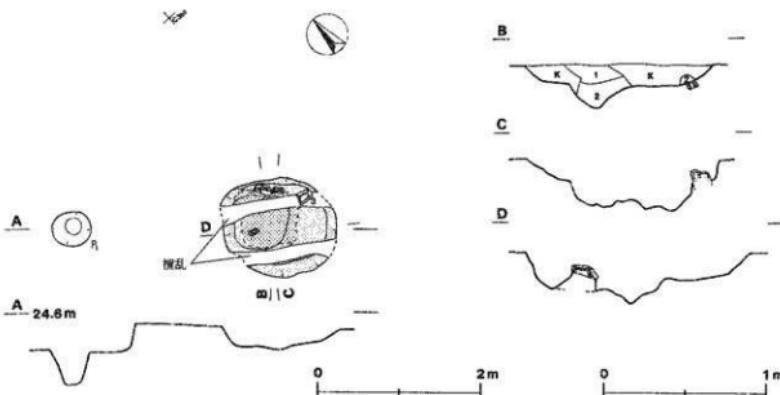
## 炉土層解説

1 暗褐色 ローム粒子・焼土粒子少々、炭化粒子少々

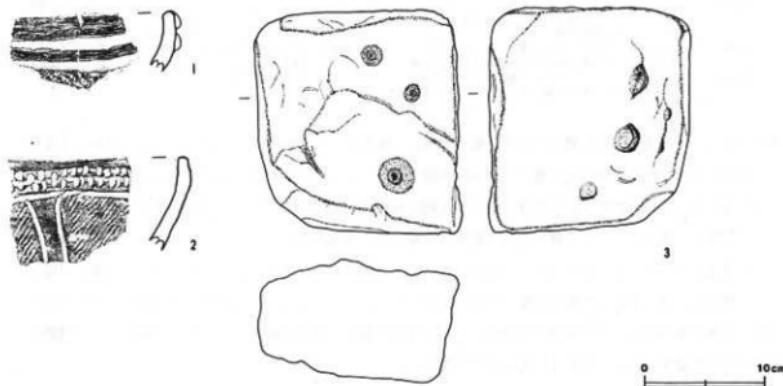
2 暗赤褐色 ローム粒子・焼土粒子少々、ローム小ブロック・焼土小ブロック微量

ピット P<sub>1</sub>は直径34cmの円形、深さ40cmで、1か所だけしか確認できなかったが、規模から主住穴と考えられる。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が焼及びその周辺から200点ほど出土している。第46図1、2は深鉢形



第45図 第30号住居跡実測図



第46図 第30号住居跡出土遺物実測・拓影図

土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。3の凹石は搅乱を受けて原位置を保つていなかったが、石閉炉に使用されていたものと考えられる。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基とピット1か所を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第30号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	測 値				現存率(%)	石質	出 土 地 点	備 考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第46図3	凹石	18.5	16.9	11.3	5700.0	100	露母片岩	炉閉石	Q20 PL26

#### 第32号住居跡（第47・48図）

位置 調査区の南西部、C3d区。

重複関係 本跡は第110号土坑に掘り込まれており、第110号土坑より古い。

規模と平面形 長径(5.3)m、短径4.48mの楕円形と思われる。南西側1/3は調査区外となっている。

長径方向 N-52°-E

壁 壁高は12~22cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦で、壁際以外は全体的に硬く踏み固められている。

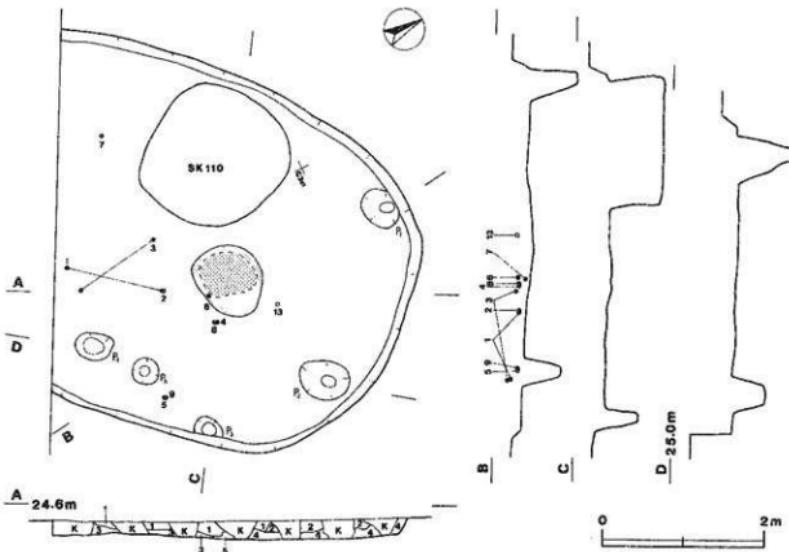
炉 中央からやや北東寄りに付設され、平面形は長径96cm、短径82cmの楕円形で、床面を8cm掘り廻めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 5か所( $P_1 \sim P_5$ )。 $P_1 \sim P_4$ は直径38~64cmの円形、深さ44~72cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、 $P_3$ と $P_4$ の間に位置する $P_5$ は直径34cmの円形、深さ48cmと小規模であり、性格は不明である。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

土層解説	
1 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子中量。ローム大ブロック・炭化物少量。
2 増褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子少量。
3 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子少量。
4 暗褐色	ローム中・小ブロック・ローム粒子・炭化粒子多量、ローム大ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子中量、焼土中ブロック・炭化物少量。
5 暗褐色	ローム粒子・燒土粒子多量、ローム中・小ブロック・焼土中・小ブロック中量、燒土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて800点ほど出土している。第48図1及び3の深鉢形土器は炉の南側付近の覆土下層から中層にかけて、2、4及び8の深鉢形土器は炉の南側付近の覆土下層から、5の深鉢形土器及び9の器台形土器は東壁寄りの床面直上から、6の深鉢形土器の把手は炉の上部の覆土下層から、7の深鉢形土器の把手は西壁寄りの床面直上から出土している。10~12は深鉢形土器の口縁部片である。1~12まですべて本跡に伴うものと思われる。また、13の磨製石斧は炉の東側付近の覆土下層から、14の磨石は北東区の覆土中から出土している。その他に、覆土中から剝片13点が出土している。  
所見 本跡の南西部分だけは調査できなかったが、比較的良好な遺物が遺存していた。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。



第47図 第32号住居跡実測図

第32号住居跡出土遺物観察表

通版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第48図 1 縄文土器	A B	22.4 (18.4)	刷毛下半から底部にかけて欠損。口縁部上端に幅の広い陰帯を帯状に貼付している。刷毛は地文に單線R Sの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 橙色 普通	P73 40% P74 40% P75 20% P76 20%
2 深鉢形土器 縄文土器	A B	22.0 (13.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は2条の沈線で区画された無文帶である。刷毛は地文に單線R Sの繩文が施され、その中に1条あるいは2条単位の沈線文様が描かれている。	砂粒・長石・雲母 にぶい・橙色 普通	P73 40% P74 20% P75 20% P76 20%



第48図 第32号住居跡出土遺物実測・拓影図

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第48図 3	深鉢形土器 陶文土器	A (21.0) B (11.6)	口縁部から側部上半にかけての破片。口縁部は地文に単節RLの織文が施され、その上に沈線を施わせた隆帶を施す状況及び帯状に貼付している。上方が隆帶、下方が2条の沈線で区画された部分は無文帶である。側部は地文に単節RLの織文が施され、その中に1~3条単位の沈線文様が描かれている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P202 20% 伊賀原近傍土器 PL25
		A (17.6) B (7.4)	口縁部から側部上半にかけての破片。縫やかな波状口縁。口縁部上端に隆帶を勢いに貼付し、口縁部直下は無文帶である。側部は地文に単節RLの織文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P75 10% 伊賀原近傍土器 PL26
5	深鉢形土器 陶文土器	A (28.6) B (6.5)	口縁部片。口縁部は地文に単節RLの織文が施され。口縁部上端に片側となる隆起線、下端に内側をなぞる隆起線をそれぞれ帯状に貼付して区画し、その中に隆帶を波状に貼付している。口縁部に2条の明瞭な貼り付け痕をもつ。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P203 10% 東壁寄り床測直上 PL26
		B (15.8)	把手部片。把手部は地文に単節RLの織文が施され。口縁部上端に5孔の空く中央空把手手で、孔の周間に隆帶や沈線を施している。口縁部は地文に単節RLの織文が施され、把手から続く隆帶を貼付している。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P76 5% 伊豆郡隈土下層 PL26
7	深鉢形土器 陶文土器	B (7.8)	把手部片。把手は上下に付く横状把手手で、中央上位には沈線による渦巻文が描かれ、左右側面には1条の沈線が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P77 5% 西壁寄り床測直上 PL27
8	深鉢形土器 陶文土器	B (8.2) C 9.6	底部から側部下半にかけての破片。平底。側部は地文に単節RLの織文が施されている。側部下端は横位の巣きである。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P78 20% 伊賀原近傍土器下層 PL27
		A 17.4 B 5.4 C 16.8	脚部は直線的に開き、中位に透かし孔が5孔空く。器部上部は中央が皿状に凹み、厚底が著しい。器部及び脚部とも横位のナデが施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P79 80% 東壁寄り床測直上 PL27

図版番号	種別	計測値			規原率(%)	石質	出土地点	備考	
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)					
第48図 13	磨製石斧	(5.5)	(4.9)	(3.0)	(102.6)	40	砂岩	伊賀原近傍土器下層	Q22 PL26
14	磨石	5.3	5.3	4.9	201.6	100	安山岩	北東区隈土	Q23 PL26

### 第33号住居跡（第49・50図）

位置 調査区の南西部、C2f区。

重複関係 本跡は第143号土坑を掘り込んで構築されており、第143号土坑より新しい。また、第81、130号土坑に掘り込まれており、これらの土坑より古い。

規模と平面形 長径[6.4]m、短径[4.7]mの椭円形と思われる。東側1/4は調査区外となっている。

長径方向 N-12°-E

壁 壁高は12~14cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 炉の周囲が長径2.98m、短径2.46m、深さ約20cmにわたって椭円形に掘り込まれており、2つの段をもつ有段式堅穴住居跡の様相を呈している。中央の低い床面も、外側の高い床面も両方とも平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 2か所。炉1は低い床面の中央からやや東寄りに付設され、平面形は長径80cm、短径70cmの椭円形で、床面を14cm掘り窪めて周りに砾や土器片を配置した石・土器圍炉である。周砾は9個体遺存しており、一番北に位置する1個体を除いて8個体は原位置を保っている。また、土器片は3片遺存しており、すべて原位置を保っている。炉床面、周砾及び土器片は火熱を受け、赤変硬化している。炉2は炉1の南東に隣接して付設され、平面形は長径64cm、短径42cmの椭円形で、床面を8cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 4か所 ( $P_1 \sim P_4$ )。 $P_1, P_2$ は直径70~74cmの円形、深さ56~66cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。また、壁際の $P_3, P_4$ は直径26~30cmの円形、深さ48~58cmと小規模であり、性格は不明である。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

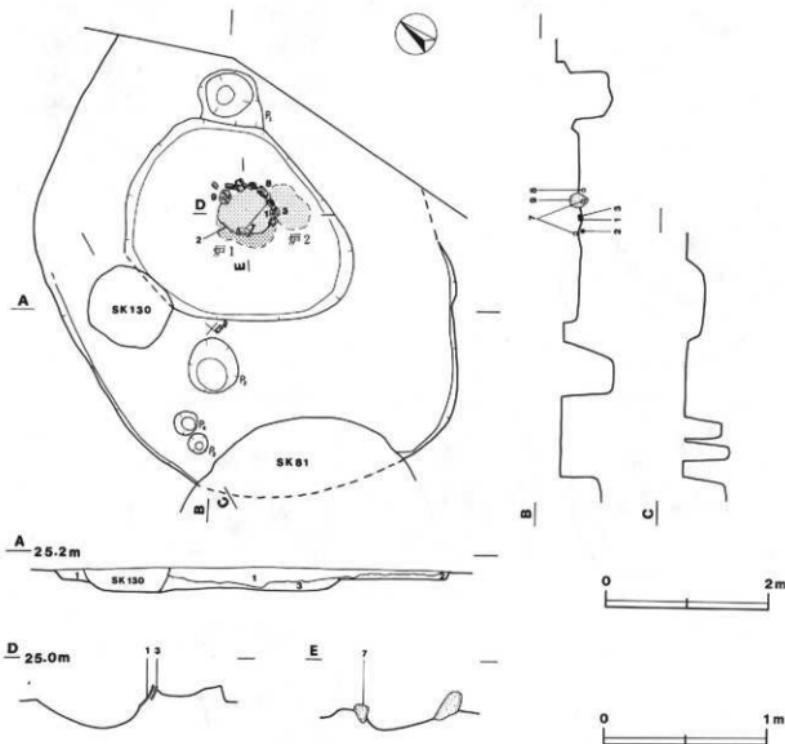
土層解説

- 1 噴褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。焼土中・小ブロック・焼土粒子。炭化物・炭化粒子少量
- 2 梅色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

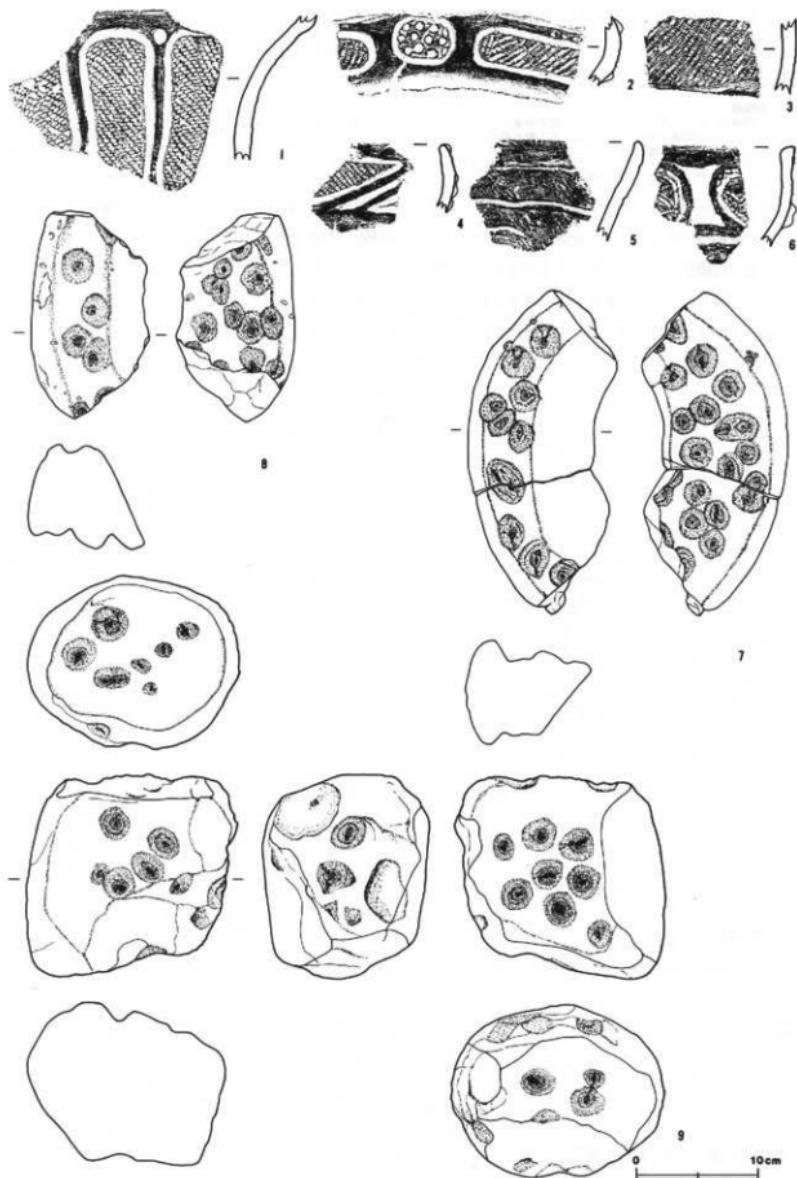
- 3 褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量。焼土粒子微量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて550点ほど出土している。第50図1, 2, 3の深鉢形土器、7, 8の石皿及び9の凹石は石・土器磨擦に使用されていたものである。4~6は深鉢形土器の口縁部片である。1~5まではすべて本跡に伴うものと思われるが、6は他の土器よりも古い阿玉台II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、剝片1点が出土している。

所見 本跡は、当遺跡唯一の有段式竪穴住居跡である。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第49図 第33号住居跡実測図



第50図 第33号住居跡出土遺物実測・拓影図

第33号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考	
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)					
第50図7	石	■	(26.1)	(11.3)	8.6	(2550.0)	20	安山岩 炉圓石	Q24 PL27
8	石	■	(17.1)	(9.8)	8.6	(1360.0)	10	安山岩 炉圓石	Q25 PL27
9	凹	石	16.7	17.5	13.8	5200.0	100	花崗岩 炉圓石	Q26 PL27

## 第37号住居跡（第51・52図）

位置 調査区の南西部、C2j1区。

重複関係 本跡は第132、133号土坑を掘り込んで構築されており、これらの土坑より新しい。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

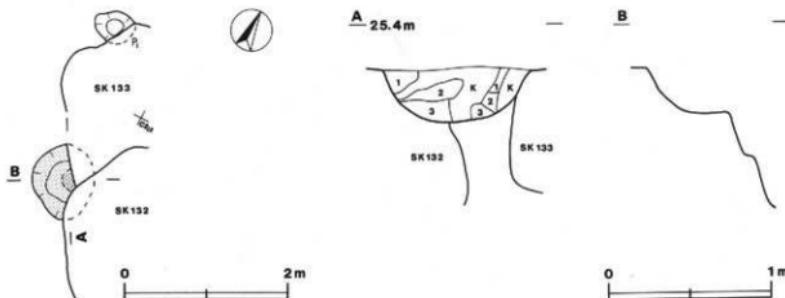
炉 平面形は長径94cm、短径(80)cmの楕円形で、確認面から30cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

## 炉土層解説

1 暗褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化粒子多量、焼土中ブロック・炭化物中量、ローム大ブロック・焼土大ブロック微量

2 暗赤褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子多量、ローム中ブロック・焼土大・中ブロック中量、ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

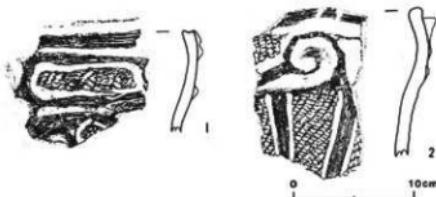
3 暗褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子・焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量、炭化粒子中量、炭化物少量



第51図 第37号住居跡実測図

ピット P<sub>1</sub>は直径50cmの円形、深さ50cmで、1か所だけしか確認できなかったが、規模から主柱穴と考えられる。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から250点ほど出土している。第52図1、2は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、刺片2点が出土している。



第52図 第37号住居跡出土遺物実測・拓影図

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基とピット1か所を検出したことによって、堅穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第40号住居跡（第53・54図）

位置 調査区の北東部、A4f<sub>3</sub>区。

規模と平面形 長径5.00m、短径3.92mの橢円形である。

長径方向 N-14°-W

壁 壁高は24~32cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 中央からやや南東寄りに付設され、平面形は長径82cm、短径70cmの橢円形で、床面を4cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 2か所（P<sub>1</sub>、P<sub>2</sub>）。P<sub>1</sub>、P<sub>2</sub>は直径36~46cmの円形、深さ44~46cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

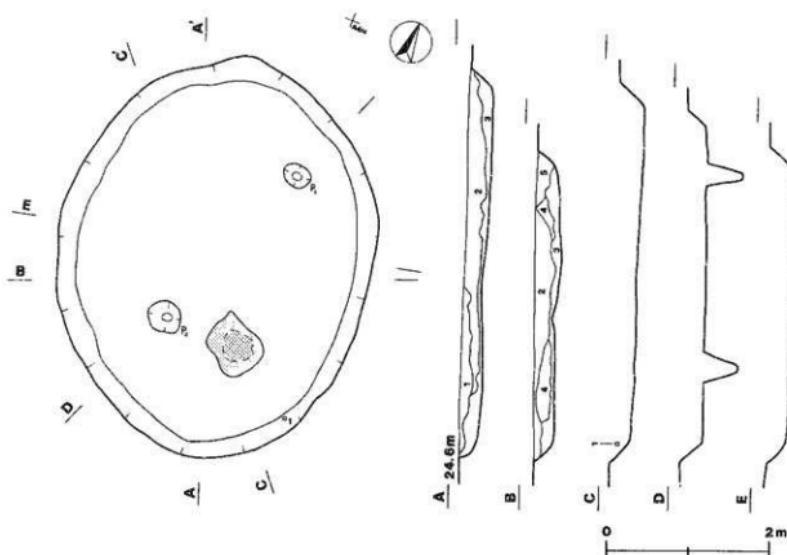
1 暗褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量、ローム中ブロック微量

2 暗褐色 ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土粒子中量、ローム中ブロック・焼土小ブロック少量、ローム大ブロック・焼土中ブロック・炭化物・炭化粒子微量

3 黒色 ローム粒子多量、ローム大・中・小ブロック中量、焼土粒子・炭化粒子微量

4 黑色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量

5 黑色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子微量



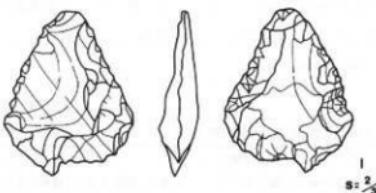
第53図 第40号住居跡実測図

**遺物** 繩文土器片が覆土中層から床面にかけて100点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。また、第54図1の撫器は南東壁寄りの覆土中層から出土している。その他に、覆土中から剝片4点が出土している。

**所見** 本跡は、重複もなく遺構全体を調査できたにもかかわらず、遺物の遺存状況はあまり良好とは言えなかった。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

第40号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値				現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第54図1	撫器	5.0	4.0	1.2	16.0	100	チャート	南東壁寄り覆土中層	Q27 PL27



第54図 第40号住居跡出土遺物実測図

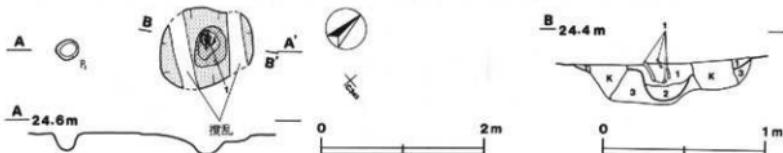
第41号住居跡（第55・56図）

**位置** 調査区の南西部、C3d<sub>2</sub>区。

**規模と平面形** ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

**長径方向** 不明。

**炉** 平面形は長径126cm、短径100cmの梢円形で、確認面から24cm掘り込まれており、土器を埋設した土器埋設炉である。炉床面及び炉体土器は火熱を受け、赤変硬化している。



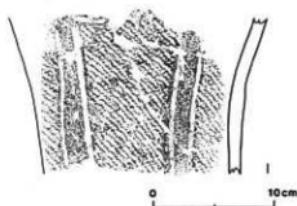
第55図 第41号住居跡実測図

**炉土層解説**

- 1 赤褐色 焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量
- 2 明褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子多量
- 3 赤褐色 炉床面下の火熱を受けた層

**ピット** P<sub>1</sub>は直径30cmの円形、深さ22cmで、1か所だけしか確認できなかったが、規模から主柱穴と考えられる。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。第56図1の深鉢形土器は炉体土器である。



第56図 第41号住居跡出土遺物実測・拓影図

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつたが、炉1基とピット1か所を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

第41号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第56図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (12.5)	側面部。腹部は地文に複数LRLの繩文が施され、2条の沈線で区画された腰済帯を直線状に懸垂している。	砂粒・長石・青母 明赤褐色 普通	P80 30% 炉体土器 PL28

#### 第42号住居跡（第57図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>5</sub>区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつた。よって規模及び平面形は不明である。

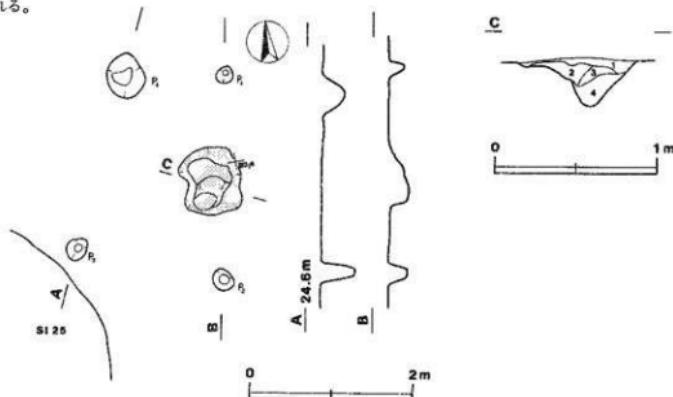
長径方向 不明。

炉 P<sub>1</sub>とP<sub>2</sub>を結ぶライン上のはば中央に付設され、平面形は直径90cmの不整円形で、確認面から北側では4cm、南側では28cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。本炉は、規模及び平面形から当初は土器埋設炉であった可能性がある。

##### 炉土器解説

- 1 墓褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土粒子多量。ローム中ブロック・焼土中・小ブロック・炭化物・炭化粒子少量。ローム大ブロック・焼土大ブロック少量
- 2 赤褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子多量。ローム中ブロック・焼土中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土大ブロック・炭化物・炭化粒子少量
- 3 墓色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。焼土粒子少量
- 4 墓色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。焼土小ブロック・焼土粒子少量

ピット 4か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径24~58cmの円形、深さ20~44cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。



第57図 第42号住居跡実測図

**遺物** 繩文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、土器埋設炉であった可能性がある炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

#### 第43号住居跡（第58・59図）

**位置** 調査区の中央部、B3j<sub>4</sub>区。

**重複関係** 本跡は第25号住居跡に掘り込まれており、第25号住居跡より古い。

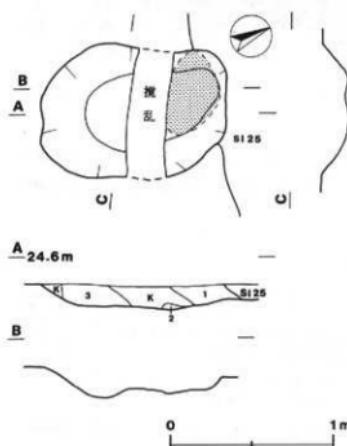
**規模と平面形** ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

**長径方向** 不明。

**炉** 平面形は長径122cm、短径94cmの橢円形で、確認面から18cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

##### 炉土層解説

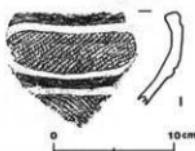
- |  |   |
|--|---|
| 1 赤褐色 焼土小ブロック・焼土粒子多量、焼土中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、焼土大ブロック少量      | 2 赤褐色 焼土中・小ブロック・焼土粒子多量、ローム小ブロック・ローム粒子・焼土大ブロック中量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子少量 |
| 3 赤褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子・焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量、炭化物・炭化粒子少量 |   |



第58図 第43号住居跡炉実測図

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。第59図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第59図 第43号住居跡出土遺物実測・拓影図

#### 第44号住居跡（第60・61図）

**位置** 調査区の南西部、C2b<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

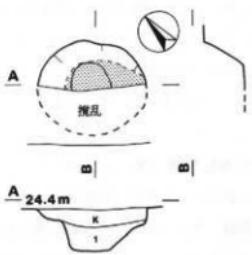
長径方向 不明。

炉 平面形は長径68cm、短径(60)cmの楕円形で、確認面から26cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。本炉は擾乱を受けているが、まとまった土器片が出土していることから、当初は土器囲炉であった可能性がある。

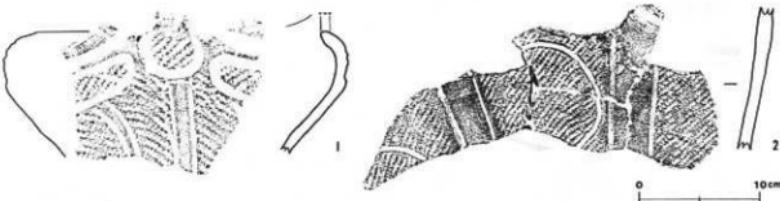
炉土層解説

1 赤褐色 ローム小・ブロック・ローム粒子・焼土小・ブロック・焼土粒子多量、ローム大・中・ブロック・焼土大・中・ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から100点ほど出土している。第61図1及び2の深鉢形土器は擾乱を受けて原位置を保ってはいなかったが、土器囲炉に使用されていたものと考えられる。



第60図 第44号住居跡炉実測図



第61図 第44号住居跡出土遺物実測・拓影図

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつたが、土器囲炉であった可能性がある炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

第44号住居跡出土遺物観察表

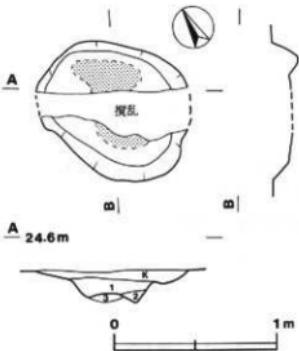
図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第61図 1	深鉢形土器 縄文土器	A [24.4] B (10.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。波状口縁。口縁部は縦線とそれに沿う弦線による構造区画文と長方形区画文で、区画内に複数L R Lの縄文が施されており、構造区画されたところの口唇部には把手が付く。胴部は地文に複数L R Lの縄文が施され、2条の弦線で区画された肧容器を口縁部部下から直線状及び波状に構成している。	砂粒・長石・雪母 赤褐色 普通	P204 10% 炉体土器 PL50

第45号住居跡（第62・63図）

位置 調査区の南西部、C3a<sub>2</sub>区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつた。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。



第62図 第45号住居跡炉実測図

**炉** 平面形は長径98cm、短径82cmの楕円形で、確認面から18cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

#### 炉土層解説

- 1 暗赤褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土中・小ブロック・焼土粒子多量、ローム中ブロック・焼土大ブロック中量、ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量
- 2 にぼい赤褐色 ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土粒子中量、ローム中ブロック・焼土小ブロック・炭化粒子少量、焼土中ブロック微量
- 3 赤褐色 炉床面下の火を受けた層

**遺物** 図示した繩文土器及び繩文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。ほとんどの土器片は加曾利E式に属するものであるが、第63図1の深鉢形土器の口縁部片は阿玉台III式に属するもので、流れ込みと考えられる。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによつて、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から繩文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

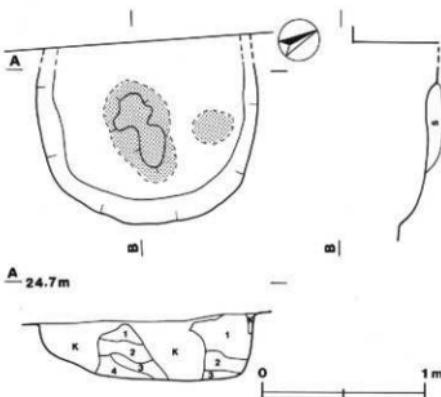
#### 第46号住居跡 (House Site No. 46)

**位置** 調査区の中央部、B3h1区。

**規模と平面形** ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつた。よつて規模及び平面形は不明である。

**長径方向** 不明。

**炉** 平面形は直径138cmの円形と思われ、確認面から24cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。



第64図 第46号住居跡炉実測図

#### 炉土層解説

- |       |   |       |   |
|-------|---|-------|---|
| 1 梅色  | ローム粒子多量。ローム中・小ブロック・燒土粒子・炭化粒子中量。燒土中・小ブロック・炭化物少量                                  | 3 赤褐色 | ローム粒子・燒土大・中・小ブロック・燒土粒子多量。ローム小ブロック・炭化粒子中量。ローム大・中ブロック・炭化物少量 |
| 2 赤褐色 | ローム小・ブロック・ローム粒子・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子多量。ローム中ブロック・燒土中ブロック・炭化物中量。ローム大ブロック・燒土大ブロック・タクシ | 4 赤褐色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子・燒土粒子多量。燒土中・小ブロック・炭化物・炭化粒子中量。燒土大ブロック少量  |
|       |   | 5 赤褐色 | 炉床面下の火を受けた層   |

遺物 繩文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによつて、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

#### 第47号住居跡（第65図）

位置 調査区の中央部、B3i<sub>1</sub>区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

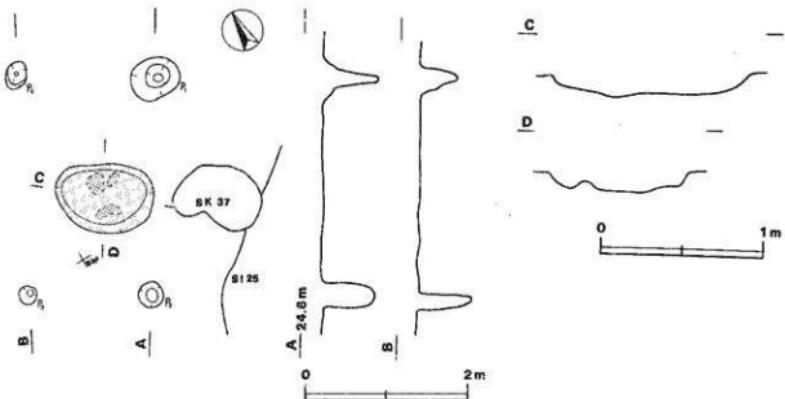
長径方向 不明。

炉 P<sub>1</sub>からP<sub>4</sub>に跨まれた範囲のはば中央に付設され、平面形は長径124cm、短径86cmの橢円形で、確認面から14cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 4か所（P<sub>1</sub>～P<sub>4</sub>）。P<sub>1</sub>～P<sub>4</sub>は直径24～62cmの円形、深さ46～70cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

遺物 繩文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基とピット4か所を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。



第65図 第47号住居跡実測図

#### 第48号住居跡（第66・67図）

位置 調査区の中央部, B2i<sub>4</sub>区。

規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

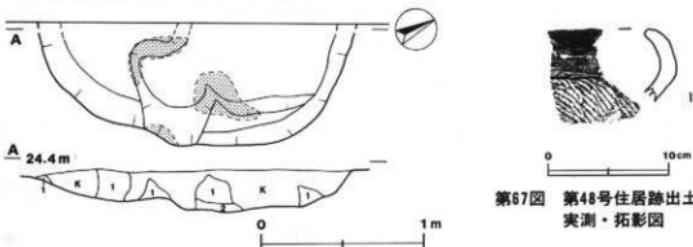
炉 平面形は長径198cm, 短径(80)cmの橢円形で、確認面から26cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

##### 炉土層解説

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1 梅色 燃土粒子少量。ローム小ブロック・ローム粒子・焼土<br>小ブロック・炭化粒子微量 | 2 赤褐色 燃土粒子中量、ローム粒子・焼土小ブロック・炭化粒子<br>微量 |
|---|---------------------------------------|

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が炉及びその周辺から100点ほど出土している。第67図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによつて、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。



第66図 第48号住居跡炉実測図

第67図 第48号住居跡出土遺物  
実測・拓影図

#### 第49号住居跡（第68図）

位置 調査区の中央部, B2j<sub>4</sub>区。

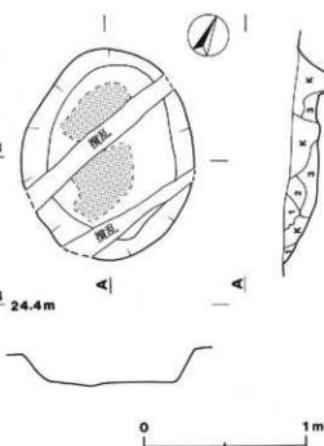
規模と平面形 ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかし表土除去の際にローム層上面まで掘り下げていたので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつた。よって規模及び平面形は不明である。

長径方向 不明。

炉 平面形は長径132cm, 短径108cmの橢円形で、確認面から22cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

##### 炉土層解説

- |   |
|---|
| 1 梅色 ローム粒子・焼土粒子少量、ローム小ブロック・焼土小ブロック・炭化粒子微量 |
| 2 赤褐色 焼土粒子中量、ローム小ブロック・ローム粒子少量、焼土中・小ブロック微量 |
| 3 棕色 ローム小ブロック・ローム粒子・焼土粒子少、焼土中・小ブロック微量     |



第68図 第49号住居跡炉実測図

**遺物** 繩文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかつたが、炉1基を検出したことによつて、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

#### 第50号住居跡（第69・70図）

**位置** 調査区の南西部、C2e,区。

**重複関係** 本跡は第115号土坑に掘り込まれており、第115号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(2.6)m、短径(2.5)mの円形と思われる。南西側1/4はショベルカーによる搅乱を受けており、北東側半分は調査区外となっている。

**長径方向** 不明。

**壁** 壁高は26~34cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

**壁溝** 壁下から内側へ0~50cmのところを周回している。上幅約20cm、下幅約8cm、深さ約14cmで、断面形は「U」字形である。

**床** 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

**ピット** 2か所( $P_1 \sim P_2$ )。 $P_1$ 、 $P_2$ は直徑24~56cmの円形、深さ50~116cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

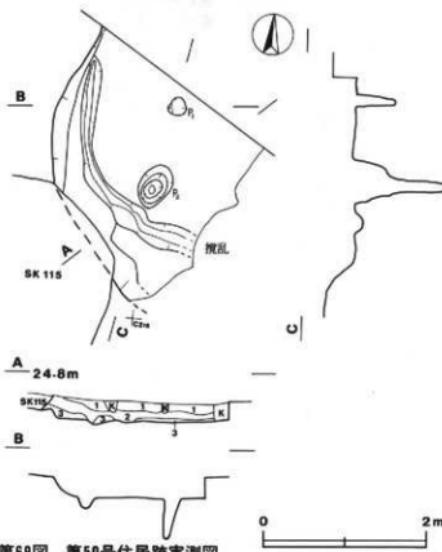
**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

1 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・炭化粒子多量、ローム中ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子中量

2 墓褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子中量、ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・炭化粒子少量

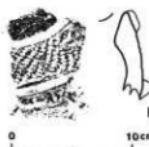
3 棕色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化粒子少量、焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物微量



第69図 第50号住居跡実測図

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて250点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。第70図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。



第70図 第50号住居跡出土遺物  
実測・拓影図

### 第51号住居跡（第71・72図）

位置 調査区の南西部、C2gs区。

重複関係 本跡は第52号住居跡、第116、119、120号土坑に掘り込まれており、これらの遺構より古い。

規模と平面形 長径(4.1)m、短径(3.1)mの楕円形と思われる。南東側1/4は調査区外となっている。

長径方向 不明。

壁 壁高は22~24cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 平面形は長径56cm、短径48cmの楕円形で、床面を18cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 3か所（P<sub>1</sub>～P<sub>3</sub>）。P<sub>1</sub>～P<sub>3</sub>は直径36~46cmの円形、深さ48~120cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

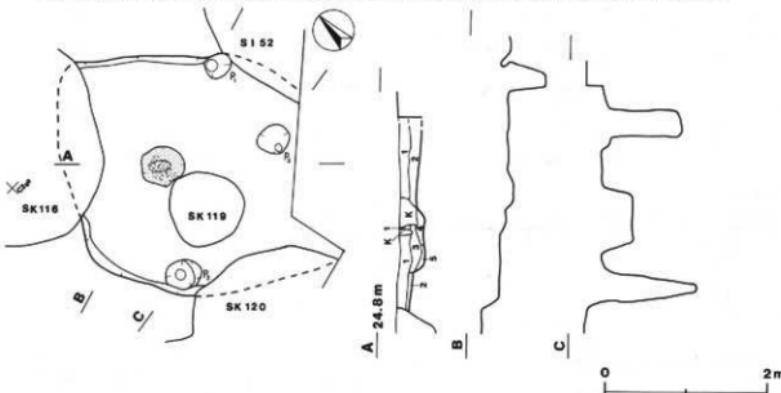
覆土 5層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

1 極 色	ローム中・小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・焼土粒子多量、ローム大ブロック・焼土中ブロック・炭化物、炭化粒子中量、焼土大ブロック少量
2 極 色	ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化粒子少量、焼土中・小ブロック・焼土粒子微量
3 暗赤褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子多量、ローム中ブロック・炭化物、炭化粒子中量、ローム大ブロック少量

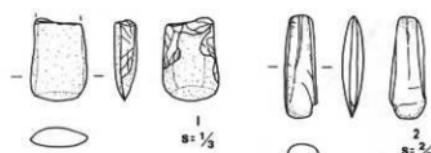
4 極 色	ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物、炭化粒子少量
5 明赤褐色	ローム小ブロック・ローム粒子・焼土大・中・小ブロック・焼土粒子多量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック少量

遺物 繩文土器片が覆土中層から床面にかけて150点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。その他に、覆土中から第72図1の磨製石斧、2の小形磨製石斧及び剝片9点が出土している。



第71図 第51号住居跡実測図

所見 本跡の時期は、出土遺物から繩文時代中期後半の加曾利E期と考えられる。



第72図 第51号住居跡出土遺物実測図

第51号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第72図1	磨製石斧	(5.6)	3.9	(1.6)	(49.3)	60	綠泥片岩 覆土	Q28 PL28
2	小形磨製石斧	3.4	1.1	0.7	(3.6)	95	凝灰岩 覆土	Q29 PL28

## 第52号住居跡（第73・74図）

位置 調査区の南西部、C2g<sub>a</sub>区。

重複関係 本跡は第51号住居跡を掘り込んで構築されており、第51号住居跡より新しい。また、第118、124、142号土坑に掘り込まれておる、これらの土坑より古い。

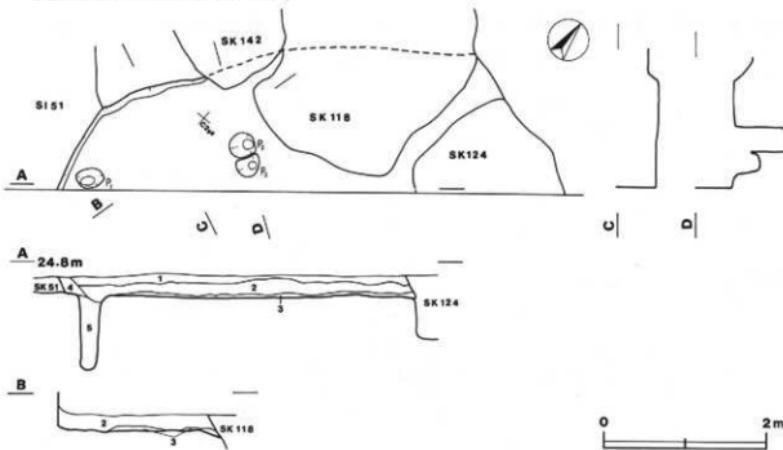
規模と平面形 長径(6.3)m、短径(1.8)mの楕円形と思われる。南東側3/4は調査区外となっている。

長径方向 不明。

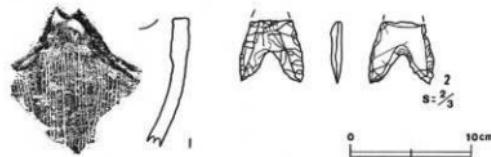
壁 壁高は14~16cmで、外傾ぎみに立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

ピット 3か所(P<sub>1</sub>~P<sub>3</sub>)。P<sub>1</sub>は直径36cmの円形、深さ94cmである。また、P<sub>2</sub>及びP<sub>3</sub>は隣接しており、P<sub>2</sub>は直径34cmの円形、深さ70cm、P<sub>3</sub>は直径32cmの円形、深さ34cmで、P<sub>3</sub>はP<sub>2</sub>の補助柱穴の可能性がある。P<sub>1</sub>、P<sub>2</sub>は、規模や配列から主柱穴と考えられる。



第73図 第52号住居跡実測図



第74図 第52号住居跡出土遺物実測・拓影図

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。

**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   | 4 暗褐色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子微量          |
| 2 黄褐色 | ローム粒子多量、ローム中・小ブロック中量、ローム<br>大ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭<br>化粒子微量 | 5 布褐色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・<br>炭化粒子微量 |
| 3 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土小<br>ブロック少量、焼土粒子微量                     |       |                                    |

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中層から床面にかけて200点ほど出土している。土器は全体的に散らばって出土している。ほとんどの土器片は加曾利E式に属するものであるが、第74図1の深鉢形土器の口縁部片は阿玉台III式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から2の石器が出土している。

**所見** 本跡の時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

第52号住居跡出土遺物観察表

図版番号	種別	計測値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第74図2	石器	(1.9)	2.0	0.3	(1.1)	70	チャート	覆土 Q30 PL23

第53号住居跡（第75図）

**位置** 調査区の南西部、C2g2区。

**重複関係** 本跡は第136号土坑に掘り込まれており、第136号土坑より古い。

**規模と平面形** ローム層への掘り込みはほとんどなく、しかも表土除去の際にローム層上面まで掘り下げているので、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかった。よって規模及び平面形は不明である。

**長径方向** 不明。

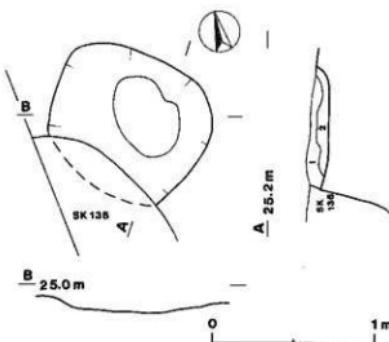
**炉** 平面形は長径132cm、短径108cmの梢円形で、確認面から22cm掘り込まれた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

**炉土層解説**

- |        |  |
|--------|--|
| 1 暗赤褐色 | ローム粒子・焼土中・小ブロック・焼土粒子<br>多量、ローム小ブロック・焼土大ブロック中<br>量、炭化物・炭化粒子少量 |
| 2 赤褐色  | ローム粒子・焼土大・中・小ブロック・焼土<br>粒子多量、ローム大・中・小ブロック中量、<br>炭化物・炭化粒子少量   |

**遺物** 縄文土器片が炉及びその周辺から50点ほど出土している。

**所見** 本跡は、壁の立ち上がり及び床の広がりを確認することができなかったが、炉1基を検出したことによって、竪穴住居跡であると思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。



第75図 第53号住居跡炉実測図

## (2) 土坑

今回の調査では、調査区のほぼ全域から土坑117基を検出した。この117基の中には、袋状で底面に子供ピットをもつものが8基、袋状で底面が平坦なものが4基、円筒状で底面に子供ピットをもつものが51基含まれる。ここでは土坑の形状、規模、覆土の状態及び出土遺物等に特徴があるものについて記載し、それ以外の土坑については実測図及び土坑一覧表だけの掲載とした。

### 第17号土坑（第76・92図）

位置 調査区の中央部、B3b<sub>4</sub>区。

規模と平面形 長径2.26m、短径2.06mの円形で、深さは62cmである。

長径方向 N-50°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが5か所存在している。子供ピットは直径44~84cmの円形、深さ38~78cmである。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から160点ほど出土している。第92図1の深鉢形土器の把手は覆土中から出土している。2、3は深鉢形土器の口縁部である。1~3まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から4の磨製石斧が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第18号土坑（第76・92図）

位置 調査区の中央部、B3c<sub>4</sub>区。

規模と平面形 長径1.28m、短径1.18mの円形で、深さは68cmである。

長径方向 N-50°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦である。

覆土 2層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から30点ほど出土している。第92図1の深鉢形土器の把手は覆土中から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第19号土坑（第76・92図）

位置 調査区の中央部、B3c<sub>4</sub>区。

規模と平面形 長径2.28m、短径2.20mの円形で、深さは50cmである。

長径方向 N-10°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは長径180cm、短径74cmの長楕円形、深さ66cmのものと、直径32cmの円形、深さ56cmのものである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から360点ほど出土している。第92図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1, 2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から3の石錐が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第22号土坑（第76・92図）

**位置** 調査区の中央部, B3g<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径3.26m, 短径2.82mの椭円形で、深さは70cmである。

**長径方向** N-18°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径28~42cmの円形、深さ38~92cmである。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から470点ほど出土している。第92図1~4は深鉢形土器の口縁部片で、すべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から5, 6の土器片錐、7の石錐及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第24号土坑（第76・93図）

**位置** 調査区の中央部, B3h<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.66m, 短径1.58mの円形で、深さは78cmである。

**長径方向** N-20°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 8層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から210点ほど出土している。第93図1, 2は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第26号土坑（第76・92図）

**位置** 調査区の中央部, B3i<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.26m, 短径2.10mの円形で、深さは52cmである。

**長径方向** N-86°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径22~58cmの円形、深さ52~66cmである。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から60点ほど出土している。第92図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

#### 第27号土坑（第77・93図）

**位置** 調査区の中央部、B3i<sub>5</sub>区。

**規模と平面形** 長径3.24m、短径3.16mの円形で、深さは42cmである。

**長径方向** N-10°-W

**壁面** 外傾しながら立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径36~110cmの円形、深さ56~74cmである。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から300点ほど出土している。第93図1~3は深鉢形土器の口縁部片で、すべて本跡に伴うものと思われる。また、4の凹石は中央部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から剝片3点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第28号土坑（第77・93図）

**位置** 調査区の中央部、B3i<sub>6</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.24m、短径2.22mの不整円形で、深さは24cmである。

**長径方向** N-56°-E

**壁面** 外傾しながら立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径48~52cmの円形、深さ50cmである。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から120点ほど出土している。第93図1及び2の深鉢形土器は中央部の覆土下層から中層にかけて散乱した状態で出土している。3は深鉢形土器の口縁部片である。1, 2までは本跡に伴うものと思われるが、3は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片3点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

#### 第31号土坑（第77・93図）

**位置** 調査区の中央部、B3h<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.42m、短径1.34mの円形で、深さは48cmである。

**長径方向** N-88°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から30点ほど出土している。第93図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

#### 第32号土坑（第77・93・94・95・96図）

**位置** 調査区の中央部、B3h<sub>2</sub>区。

**規模と平面形** 長径3.20m、短径3.10mの円形で、深さは82cmである。

**長径方向** N-84°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径40~48cmの円形、深さ34~92cmである。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から1510点ほど出土している。第94図1~3、第95図8の深鉢形土器及び9の鉢形土器は中央部の覆土中層から、第94図4の深鉢形土器は中央部の覆土下層から、第95図5及び6の深鉢形土器は南部の覆土中層から、7の深鉢形土器及び第93図10の有孔鈎付土器は覆土中から出土している。第95・96図11~22は深鉢形土器の口縁部片である。1~22まですべて本跡に一括投棄されたものと思われる。その他に、第93図23の土器片錐、24の石鏃及び剝片5点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われるが、比較的良好な一括投棄された遺物が遺存していた。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第33号土坑（第77・96図）

**位置** 調査区の中央部、B3f<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.38m、短径1.24mの橢円形で、深さは50cmである。

**長径方向** N-36°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から40点ほど出土している。第96図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第41号土坑（第77・96図）

**位置** 調査区の中央部、B3f<sub>2</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.88m、短径2.46mの橢円形で、深さは66cmである。

**長径方向** N-30°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは長径98cm、短径78cmの橢円形、深さ82cmである。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると9層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から100点ほど出土している。第96図1の深鉢形土器は中央部の底面直上から、2の深鉢形土器は中央部の覆土下層から、3の有孔鰐付土器は覆土中から出土している。1と2は同一個体と思われる。4は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まではすべて本跡に伴うものと思われるが、4は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から5の土器片鍾及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第44号土坑（第78・96・97図）

**位置** 調査区の中央部、B3i<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.32m、短径2.12mの円形で、深さは84cmである。

**長径方向** N-32°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは長径76cm、短径56cmの橢円形、深さ22cmである。

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から280点ほど出土している。第96図1の深鉢形土器及び第97図3の浅鉢形土器は中央部の覆土中層から、第96図2の深鉢形土器は中央部の覆土下層から出土している。1と2は同一個体と思われる。第97図4～6は深鉢形土器の口縁部片である。1～6まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から第97図7の石鍾及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第45号土坑（第78・97図）

**位置** 調査区の中央部、B3j<sub>3</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.30m、短径1.18mの橢円形で、深さは70cmである。

**長径方向** N-32°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から230点ほど出土している。第97図1の鉢形土器は覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から3の石鍾が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第52号土坑（第78・97図）

位置 調査区の中央部, B3j<sub>2</sub>区。

規模と平面形 長径1.24m, 短径1.08mの橢円形で, 深さは74cmである。

長径方向 N-24°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦である。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から120点ほど出土している。第97図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2, 3は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第54号土坑（第78・97図）

位置 調査区の南西部, C3b<sub>2</sub>区。

規模と平面形 長径2.28m, 短径2.00mの橢円形で, 深さは62cmである。

長径方向 N-68°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径46～64cmの円形, 深さ26～46cmである。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から100点ほど出土している。第97図1の深鉢形土器は南部の覆土中層から出土している。ほとんどの土器片は加曾利E式に属するものであるが, 1は勝坂系の土器で、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E式期と考えられる。

### 第55号土坑（第78・97図）

位置 調査区の南西部, C2a<sub>2</sub>区。

遺物関係 本跡は第102号土坑を掘り込んで構築されており、第102号土坑より新しい。

規模と平面形 長径2.84m, 短径2.82mの円形で, 深さは58cmである。

長径方向 N-60°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径78～104cmの円形, 深さ68～106cmである。

覆土 子供ピットの覆土まで含めると7層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から470点ほど出土している。第97図1の深鉢形土器はP<sub>2</sub>の覆土中から、2の深鉢形土器は覆土中から出土している。3, 4は深鉢形土器の口縁部片である。1, 3及び4まではすべて本跡に伴うものと思われるが、2は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第56号土坑（第79・98図）

**位置** 調査区の南西部、C2a<sub>o</sub>区。

**重複関係** 本跡は第111号土坑に掘り込まれており、第111号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(2.4)m、短径2.30mの円形と思われ、深さは52cmである。

**長径方向** N - 2° - W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径32~100cmの円形、深さ44~112cmで、1か所は袋状を呈している。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から530点ほど出土している。第98図1及び2の深鉢形土器はP<sub>3</sub>の覆土中から、3の深鉢形土器及び4の鉢形土器は覆土中から出土している。5、6は深鉢形土器の口縁部片である。1~6まではすべて本跡に伴うものと思われる。また、9の磨石は中央部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から7の土器片錠、8の石錠及び剝片5点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第57号土坑（第79・99図）

**位置** 調査区の南西部、C2a<sub>o</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.94m、短径2.52mの楕円形で、深さは46cmである。

**長径方向** N - 72° - E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から280点ほど出土している。第99図1~3は深鉢形土器の口縁部片で、すべて本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第58号土坑（第79・98図）

**位置** 調査区の南西部、C3c<sub>o</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.40m、短径(1.8)mの楕円形と思われ、深さは70cmである。

**長径方向** N - 66° - E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径36~82cmの円形、深さ68~96cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から1270点ほど出土している。第98図1の深鉢形土器及び2の浅鉢形土器は覆土中から出土している。3, 4は深鉢形土器の口縁部片で、5は鉢形土器の口縁部片である。1, 3～5まではすべて本跡に伴うものと思われるが、2は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から6の土器片錐、7の石錐及び剝片11点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第59号土坑（第79・99図）

**位置** 調査区の南西部、C2b<sub>3</sub>区。

**規模と平面形** 長径3.70m、短径(2.8)mの楕円形と思われ、深さは86cmである。

**長径方向** N-4°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径56～86cmの円形、深さ88～100cmである。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると10層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から1300点ほど出土している。第99図1の深鉢形土器は覆土下層から、2の深鉢形土器は覆土中層から出土している。3～7は深鉢形土器の口縁部片である。1～7まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から8の土器片錐、9の土製円板、10の石錐及び剝片10点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第60号土坑（第80・99図）

**位置** 調査区の南西部、C2c<sub>3</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.60m、短径1.30mの楕円形で、深さは132cmである。

**長径方向** N-36°-W

**壁面** 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

**底面** 底面の規模と平面形は、長径2.4m、短径2.2mの円形である。また、底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径58cmの円形、深さ20cmである。

**覆土** 11層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から300点ほど出土している。第99図1及び2の深鉢形土器は覆土中から出土している。3, 4は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まではすべて本跡に伴うものと思われるが、4は他の土器よりも新しい加曾利E III式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期前半の阿玉台IV式期と考えられる。

### 第61号土坑（第80・99図）

位置 調査区の南西部、C2g<sub>1</sub>区。

規模と平面形 長径2.16m、短径2.00mの円形で、深さは28cmである。

長径方向 N-48°-E

壁面 外傾しながら立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径100cmの円形、深さ14cmの大きく浅いものと、

直径62cmの円形、深さ72cmの深いものである。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から230点ほど出土している。第99図1、2は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から3の土器片鍵及び剝片2点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

### 第62号土坑（第80・100図）

位置 調査区の中央部、B2i<sub>1</sub>区。

規模と平面形 長径2.30m、短径2.08mの稍円形で、深さは76cmである。

長径方向 N-20°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが4か所存在している。子供ピットは直径38~92cmの円形、深さ42~92cmである。

覆土 子供ピットの覆土まで含めると5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から430点ほど出土している。第100図1、2は深鉢形土器及び3の鉢形土器は覆土中から出土している。4は深鉢形土器の口縁部片である。1~4まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から5、6の石鍬及び剝片4点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第64号土坑（第80・99図）

位置 調査区の中央部、B2j<sub>1</sub>区。

規模と平面形 長径1.74m、短径1.64mの円形で、深さは80cmである。

長径方向 N-28°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦である。

覆土 2層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から380点ほど出土している。第99図1~5は深鉢形土器の口縁部片である。5の口縁部片は集合沈線文が施された曾利系の土器であるが、1~5まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片3点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第65号土坑（第80・100図）

位置 調査区の中央部、B2j, 区。

規模と平面形 長径2.26m、短径2.16mの円形で、深さは76cmである。

長径方向 N-80°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径84cmの円形、深さ70cmで、袋状を呈している。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から390点ほど出土している。第100図1及び2の深鉢形土器は西部の底面上から、3の深鉢形土器は東部の覆土下層から出土している。4～6は深鉢形土器の口縁部片である。1～5まではすべて本跡に伴うものと思われるが、6は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第66号土坑（第80・100・101図）

位置 調査区の南西部、C2a, 区。

規模と平面形 長径2.52m、短径2.18mの椭円形で、深さは86cmである。

長径方向 N-26°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径82cmの円形、深さ56cmである。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から490点ほど出土している。第100図1の深鉢形土器、第101図3の深鉢形土器の把手及び4の鉢形土器は中央部の覆土中層から出土している。5～7は深鉢形土器の口縁部片である。1、2、4～7まではすべて本跡に伴うものと思われるが、3は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から第101図8の土器片錐が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第67号土坑（第81・101図）

位置 調査区の南西部、C2b, 区。

規模と平面形 長径2.04m、短径1.94mの円形で、深さは72cmである。

長径方向 N-16°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径44～88cmの円形、深さ38～44cmである。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から790点ほど出土している。第101図1、2の深鉢形土器及び4の器台形土器は覆土中から、3の鉢形土器は南部の覆土中層から出土している。5～10は深鉢形土器の

口縁部片である。1~10まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第72号土坑（第81・102図）

**位置** 調査区の南西部、C2f<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.52m、短径1.40mの円形で、深さは56cmである。

**長径方向** N-76°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から240点ほど出土している。第102図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から2の土器片及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第79号土坑（第81・102図）

**位置** 調査区の南西部、C2e<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.26m、短径1.12mの橢円形で、深さは64cmである。

**長径方向** N-50°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から90点ほど出土している。第102図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の中畠式期と考えられる。

#### 第81号土坑（第81・102図）

**位置** 調査区の南西部、C2g<sub>1</sub>区。

**重複関係** 本跡は第33号住居跡、第129号土坑を掘り込んで構築されており、これらの遺構より新しい。

**規模と平面形** 長径3.08m、短径2.96mの円形で、深さは72cmである。

**長径方向** N-80°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径40~78cmの円形、深さ98~110cmである。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から390点ほど出土している。第102図1の深鉢形土器は覆土

中から出土している。2～4は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まではすべて本跡に伴うものと思われるが、4は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。また、7の土器片錐はP<sub>2</sub>の覆土中から出土している。その他に、覆土中から5、6の土器片錐及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第82号土坑（第81・102図）

**位置** 調査区の南西部、C2h<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.54m、短径2.10mの梢円形で、深さは56cmである。

**長径方向** N-32°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径24～92cmの円形、深さ56～76cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から620点ほど出土している。第102図1及び2の深鉢形土器は中央部の覆土中層から、3の深鉢形土器は覆土中から出土している。4、5は深鉢形土器の口縁部片である。1～5まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第83号土坑（第81・103図）

**位置** 調査区の南西部、C1h<sub>2</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.52m、短径(1.6)mの梢円形と思われ、深さは58cmである。

**長径方向** N-18°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは長径98cm、短径56cmの不整梢円形、深さ56cmのもの1か所と、直径58～66cmの円形、深さ44～50cmのもの2か所である。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から110点ほど出土している。第103図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第84号土坑（第82・102図）

**位置** 調査区の南西部、C2i<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.08m、短径1.98mの円形で、深さは50cmである。

**長径方向** N-50°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦で、全体的に硬く踏み固められている。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から40点ほど出土している。第102図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第85号土坑（第82・103図）

**位置** 調査区の南西部、C2i<sub>1</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.06m、短径1.88mの円形で、深さは46cmである。

**長径方向** N-42°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から240点ほど出土している。第103図1及び2の深鉢形土器は覆土中から出土している。3、4は深鉢形土器の口縁部片である。1～4まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から5の土器片錐及び剥片2点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第90号土坑（第82・103図）

**位置** 調査区の中央部、B3h<sub>1</sub>区。

**重複関係** 本跡は第18号住居跡を掘り込んで構築されており、第18号住居跡より新しい。

**規模と平面形** 長径2.86m、短径2.28mの楕円形で、深さは76cmである。

**長径方向** N-26°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径44～86cmの円形、深さ66～84cmである。

**覆土** 6層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から600点ほど出土している。第103図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2～9は深鉢形土器の口縁部片である。2～9まではすべて本跡に伴うものと思われるが、1は他の土器よりも古い加曾利E I式に属するもので、流れ込みと考えられる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第91号土坑（第82・103図）

**位置** 調査区の中央部、B3d<sub>4</sub>区。

**重複関係** 本跡は第96号土坑を掘り込んで構築されており、第96号土坑より新しい。

**規模と平面形** 長径1.56m、短径1.30mの楕円形で、深さは92cmである。

**長径方向** N-2°-E

**盤面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦である。

**覆土** 2層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から40点ほど出土している。第103図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第92号土坑（第82・103図）

**位置** 調査区の中央部、B3e区。

**重複関係** 本跡は第10号住居跡に掘り込まれており、第10号住居跡より古い。

**規模と平面形** 長径2.32m、短径2.20mの円形で、深さは82cmである。

**長径方向** N-46°-W

**盤面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径38~80cmの円形、深さ48~76cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から80点ほど出土している。第103図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第94号土坑（第83・104図）

**位置** 調査区の中央部、B3a<sub>2</sub>区。

**重複関係** 本跡は第101号土坑に掘り込まれており、第101号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径3.28m、短径3.26mの円形で、深さは84cmである。

**長径方向** N-20°-W

**盤面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは長径140cm、短径88cmの橢円形、深さ34cmのもの1か所と、直径52~112cmの円形、深さ74~78cmのもの2か所である。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から340点ほど出土している。第104図1及び2は深鉢形土器は覆土中から出土している。第103図3~9は深鉢形土器の口縁部片である。1~9まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から第104図10の土器片錐、11の磨石及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第96号土坑（第82・104図）

位置 調査区の中央部、B3d区。

重複関係 本跡は第91号土坑に掘り込まれており、第91号土坑より古い。

規模と平面形 直径2.20mの円形と思われ、深さは50cmである。

長径方向 N-88°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径32~82cmの円形、深さ32~72cmである。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から130点ほど出土している。第104図1は深鉢形土器の口縁

部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第97号土坑（第83・104・105図）

位置 調査区の中央部、B3i区。

重複関係 本跡は第19号住居跡、第105号土坑を掘り込んで構築されており、これらの遺構より新しい。

規模と平面形 長径(2.9)m、短径2.54mの橢円形と思われ、深さは104cmである。

長径方向 N-26°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径46cmの円形、深さ78cmである。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から500点ほど出土している。第105図1の深鉢形土器は北部の覆土中層から、2の深鉢形土器は南部の覆土中層から、3、4の鉢形土器及び5の深鉢形土器は中央部の覆土中層から出土している。6~15は深鉢形土器の口縁部片である。5だけは他の土器よりも古い田戸上層式に属するものであるが、1~15まで本跡に一括投棄されたものと思われる。また、第104図18及び19の凹石は東部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から第104図16の石鐵、17の磨石及び剝片2点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第100-A号土坑（第83・106図）

位置 調査区の南西部、C3b区。

重複関係 本跡は第100-B号土坑を掘り込んで構築されており、第100-B号土坑より新しい。また、第100-C号土坑に掘り込まれており、第100-C号土坑より古い。

規模と平面形 長径2.70m、短径2.48mの円形で、深さは56cmである。

長径方向 N-2°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが5か所存在している。子供ピットは直径38~100cmの円形、深さ34~92cmである。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から530点ほど出土している。第106図1の鉢形土器は覆土中から出土している。2~5は深鉢形土器の口縁部片である。1~5まではすべて本跡に伴うものと思われる。また、6のナイフ形石器はP<sub>1</sub>の覆土中から出土している。その他に、覆土中から7の打製石斧及び剝片10点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第102号土坑（第78・106図）

**位置** 調査区の中央部、B2j<sub>2</sub>区。

**重複関係** 本跡は第29号住居跡、第1、2号箇し穴を掘り込んで構築されており、これらの遺構より新しい。また、第55号土坑に掘り込まれており、第55号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(3.4)m、短径2.66mの橢円形と思われ、深さは82cmである。

**長径方向** N-62°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径42cmの円形、深さ58cmである。

**覆土** 5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から1020点ほど出土している。第106図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2~8は深鉢形土器の口縁部片である。1~7まではすべて本跡に伴うものと思われるが、8は他の土器よりも新しい加曾利E IV式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から9の土器片錐及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第104号土坑（第83・106・107図）

**位置** 調査区の南西部、C2b<sub>2</sub>区。

**規模と平面形** 長径3.16m、短径2.68mの橢円形で、深さは86cmである。

**長径方向** N-20°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径40~56cmの円形、深さ34~100cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から740点ほど出土している。第107図1の深鉢形土器は覆土下層から出土している。第106図2~5は深鉢形土器の口縁部片である。1~5まではすべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から第107図6の磨石及び剝片5点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第107号土坑（第84・107図）

位置 調査区の南西部、C3b<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第108号土坑に掘り込んで構築されており、第108号土坑より新しい。

規模と平面形 長径3.18m、短径2.90mの円形で、深さは68cmである。

長径方向 N-86°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径26~110cmの円形、深さ52~108cmで、1か所は袋状を呈している。

覆土 子供ピットの覆土まで含めると4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から1280点ほど出土している。第107図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2、3は深鉢形土器の口縁部片である。1、2は本跡に伴うものと思われるが、3は他の土器よりも古い阿玉台III式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片10点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

### 第108号土坑（第84・107図）

位置 調査区の南西部、C2c<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第107号土坑に掘り込まれており、第107号土坑より古い。

規模と平面形 長径(2.7)m、短径2.44mの横円形と思われ、深さは128cmである。

長径方向 N-38°-E

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.9m、短径2.7mの円形である。また、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは長径126cm、短径70cmの横円形、深さ32cmで、袋状を呈したもの1か所と、直径40cmの円形、深さ26cmのもの1か所である。

覆土 6層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から300点ほど出土している。第107図1の深鉢形土器は中央部の覆土下層から中層にかけて散乱した状態で、2及び3の深鉢形土器は中央部の覆土中層から出土している。4は深鉢形土器の口縁部片である。1~4まですべて本跡に一括投棄されたものと思われる。また、5の石錐及び6の小形磨製石斧は中央部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から剝片3点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第110号土坑（第84・107図）

位置 調査区の南西部、C2d<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第32号住居跡に掘り込んで構築されており、第32号住居跡より新しい。

規模と平面形 長径1.92m、短径1.80mの円形で、深さは98cmである。

長径方向 N-14°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは長径150cm、短径80cmの楕円形、深さ14cmで、袋状を呈したもの1か所と、直径42cmの円形、深さ32cmのもの1か所である。

覆土 7層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から50点ほど出土している。第107図1の深鉢形土器の把手は覆土中から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片11点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第111号土坑（第79・107図）

位置 調査区の南西部、C2a<sub>5</sub>区。

重複関係 本跡は第56号土坑を掘り込んで構築されており、第56号土坑より新しい。

規模と平面形 長径2.38m、短径1.98mの不整楕円形で、深さは54cmである。

長径方向 N-88°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦である。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から130点ほど出土している。第107図1の深鉢形土器は南部の底面直上から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第113号土坑（第84・108図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>5</sub>区。

重複関係 本跡は第114号土坑を掘り込んで構築されており、第114号土坑より新しい。また、第24号住居跡に掘り込まれており、第24号住居跡より古い。

規模と平面形 長径2.76m、短径(2.3)mの楕円形と思われ、深さは74cmである。

長径方向 N-78°-E

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径3.0m、短径2.4mの楕円形である。また、平坦である。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から180点ほど出土している。第108図1の深鉢形土器及び2の深鉢形土器の把手は東部の覆土中層から出土している。3は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まですべて本跡に一括投棄されたものと思われる。また、6の磨製石斧は東部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から4の土製円板及び5の石錐が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第114号土坑（第84・108図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第23号住居跡、第113号土坑に掘り込まれており、これらの遺構より古い。

規模と平面形 長径2.02m、短径(1.4)mの橢円形と思われ、深さは84cmである。

長径方向 N-40°-W

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.3m、短径1.6mの橢円形である。また、平坦である。

覆土 4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から20点ほど出土している。第108図1の鉢形土器は中央部の覆土中層から出土している。1は本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から2の磨石が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第116号土坑（第85・109図）

位置 調査区の南西部、C2f<sub>8</sub>区。

重複関係 本跡は第51号住居跡を掘り込んで構築されており、第51号住居跡より新しい。

規模と平面形 長径2.60m、短径2.14mの橢円形で、深さは62cmである。

長径方向 N-60°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦である。

覆土 5層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から50点ほど出土している。第109図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第118号土坑（第84・108図）

位置 調査区の南西部、C2f<sub>9</sub>区。

重複関係 本跡は第52号住居跡を掘り込んで構築されており、第52号住居跡より新しい。また、第142号土坑に掘り込まれており、第142号土坑より古い。

規模と平面形 長径3.40m、短径2.70mの不整橢円形で、深さは74cmである。

長径方向 N-34°-W

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径3.4m、短径3.0mの円形である。また、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径52~78cmの円形、深さ18~58cmである。

覆土 8層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から570点ほど出土している。第108図1の深鉢形土器は中央部の底面直上から、2の深鉢形土器及び3の浅鉢形土器は覆土中から出土している。4～9は深鉢形土器の口縁部片である。1～6まではすべて本跡に伴うものと思われるが、7、8は他の土器よりも新しい加曾利E III式に属するもので、9は同じく加曾利E III式期に見られる集合沈線文が施された曾利系の土器で、この3個体は流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片6点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の中曾利E III式期と考えられる。

#### 第120号土坑（第85・109図）

**位置** 調査区の南西部、C2g<sub>4</sub>区。

**重複関係** 本跡は第51号住居跡、第125土坑を掘り込んで構築されており、これらの遺構より新しい。

**規模と平面形** 長径(2.4)m、短径(1.2)mの楕円形と思われ、深さは58cmである。

**長径方向** N-86°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは長径86cm、短径58cmの楕円形、深さ64cmである。

**覆土** 8層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から310点ほど出土している。第109図1、2は深鉢形土器の口縁部片である。1は本跡に伴うものと思われるが、2は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第121号土坑（第85・109図）

**位置** 調査区の南西部、C3a<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径(2.4)m、短径(2.2)mの円形と思われ、深さは92cmである。

**長径方向** N-86°-E

**壁面** 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

**底面** 底面の規模と平面形は、長径2.8m、短径2.7mの円形である。また、底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは長径116cm、短径62cmの楕円形、深さ14cmのもの1か所と、直径26～54cmの円形、深さ34～52cmのもの2か所である。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると5層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から330点ほど出土している。第109図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から3の土器片類及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第123号土坑（第85・109図）

位置 調査区の南西部、C2e<sub>1</sub>区。

規模と平面形 長径1.50m、短径1.40mの円形で、深さは96cmである。

長径方向 N-28°-W

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.0m、短径1.7mの楕円形である。また、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径36~56cmの円形、深さ38~66cmである。

覆土 10層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から160点ほど出土している。第109図1、2の深鉢形土器の把手及び3、4の深鉢形土器は覆土中から出土している。5、6は深鉢形土器の口縁部片である。1~7まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第125号土坑（第85・110図）

位置 調査区の南西部、C2h<sub>1</sub>区。

重複関係 本跡は第120号土坑に掘り込まれており、第120号土坑より古い。

規模と平面形 長径(2.4)m、短径(1.4)mの不整円形と思われ、深さは80cmである。

長径方向 N-88°-W

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.7m、短径1.5mの楕円形である。また、全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは長径68cm、短径44cmの楕円形、深さ12cmのもの1か所と、直径58cmの円形、深さ16cmのもの1か所である。

覆土 9層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から150点ほど出土している。第110図1、3及び4の深鉢形土器は北部の覆土下層から、2の深鉢形土器は西部の底面直上から出土している。1~4まですべて本跡に伴うものと思われる。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の中晩式期と考えられる。

### 第126号土坑（第85・110図）

位置 調査区の南西部、C2i<sub>2</sub>区。

規模と平面形 長径3.00m、短径(2.9)mの円形と思われ、深さは96cmである。

長径方向 N-66°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径36cmの円形、深さ52cmである。

覆土 7層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び繩文土器片が覆土中から650点ほど出土している。第110図1及び4の深鉢形土器は覆土中層から、2及び3の深鉢形土器は覆土中から出土している。5~11は深鉢形土器の口縁部片である。1~3、5~11まではすべて本跡に伴うものと思われるが、4は他の土器よりも古い加曾利E II式に属するもので、流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から第109図12の小形磨製石斧及び13の磨石が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第127号土坑（第86・111図）

**位置** 調査区の南西部、C1g1区。

**規模と平面形** 長径2.94m、短径2.42mの楕円形で、深さは70cmである。

**長径方向** N-74°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径42~52cmの円形、深さ46~80cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び繩文土器片が覆土中から980点ほど出土している。第111図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2~7は深鉢形土器の口縁部片である。1~7まですべて本跡に伴うものと思われる。また、8の磨石は西部の覆土中層から、9の凹石は南部の覆土中層から出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第128号土坑（第86・111図）

**位置** 調査区の南西部、C2j1区。

**規模と平面形** 長径3.30m、短径3.02mの楕円形で、深さは62cmである。

**長径方向** N-50°-W

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 平坦で、全体的に硬く踏み固められている。

**覆土** 3層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び繩文土器片が覆土中から280点ほど出土している。第111図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剣片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第129号土坑（第81・112図）

**位置** 調査区の南西部、C2g1区。

**重複関係** 本跡は第81号土坑に掘り込まれており、第81号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(2.0)m、短径1.82mの円形と思われ、深さは48cmである。

長径方向 N-48°-E

壁面 外傾しながら立ち上がる。

底面 底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径28~74cmの円形、深さ56~66cmである。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から270点ほど出土している。第112図1の深鉢形土器は底面直上から、2の深鉢形土器の把手は覆土中から出土している。3~6は深鉢形土器の口縁部片である。1~6まですべて本跡に伴うものと思われる。また、7の土器片錐はP<sub>3</sub>の覆土中から出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われるが、第112図1の深鉢形土器の出土状態から、所謂「鉢被り」をした墓壙の可能性も考えられる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第131号土坑（第86・111図）

位置 調査区の南西部、C2j<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第132号土坑に掘り込まれており、第132号土坑より古い。

規模と平面形 長径2.16m、短径(1.9)mの不整橢円形と思われ、深さは72cmである。

長径方向 N-14°-E

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.5m、短径2.0mの椭円形である。また、全体的に硬く踏み固められており、

底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径96cmの円形、深さ38cmである。

覆土 子供ピットの覆土まで含めると4層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から300点ほど出土している。第111図1及び2の深鉢形土器は覆土中から出土している。1、2とも本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片5点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第132号土坑（第86・113図）

位置 調査区の南西部、C2j<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第131、133号土坑を掘り込んで構築されており、これらの土坑より新しい。また、第37号住居跡に掘り込まれており、第37号住居跡より古い。

規模と平面形 長径2.60m、短径2.22mの椭円形で、深さは98cmである。

長径方向 N-36°-W

壁面 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

底面 底面の規模と平面形は、長径2.6m、短径2.4mの円形である。また、全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径52~92cmの円形、深さ62~64cmである。

覆土 6層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から150点ほど出土している。第113図1、2、4の深鉢形土器及び6の鉢形土器は中央部の覆土中層から、3の深鉢形土器は覆土中から、5の深鉢形土器は北部の覆土

下層から出土している。7～9は深鉢形土器の口縁部片で、10は深鉢形土器の胴部片である。5だけは本跡が機能していた時期に近いものと思われるが、1～4及び6～10まではすべて新しく、1～3と6～9は加曾利E III式に属するもの、4と10は大木9式に属するもので、この9個体は本跡が埋まる過程で一括投棄されたものと考えられる。また、11の凹石は北部の覆土下層から出土している。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、下層の出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。また、中層からも大木9式の土器を含む加曾利E III式期の遺物がまとまって出土している。

#### 第133号土坑（第86・112図）

**位置** 調査区の南西部、C2i<sub>1</sub>区。

**重複関係** 本跡は第37号住居跡、第132号土坑に掘り込まれており、これらの遺構より古い。

**規模と平面形** 長径(2.2)m、短径1.98mの楕円形と思われ、深さは78cmである。

**長径方向** N-46°-W

**壁面** 袋状を呈しており、内傾しながら立ち上がる。

**底面** 底面の規模と平面形は、長径2.6m、短径2.5mの円形である。また、平坦で、全体的に硬く踏み固められている。

**覆土** 6層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から460点ほど出土している。第112図1の深鉢形土器は中央部の覆土中層から、2の深鉢形土器の把手は覆土下層から出土している。3は深鉢形土器の口縁部片である。1～3まですべて本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から袋状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の中峠式期と考えられる。

#### 第134号土坑（第86・113図）

**位置** 調査区の南西部、C2j<sub>3</sub>区。

**重複関係** 本跡は第135号土坑に掘り込まれており、第135号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(2.0)m、短径(1.6)mの楕円形と思われ、深さは70cmである。

**長径方向** N-58°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がる。

**底面** 底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径66cmの円形、深さ76cmである。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から80点ほど出土している。第113図1は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E II式期と考えられる。

### 第137号土坑（第87・112図）

位置 調査区の南西部、D2a<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第139号土坑を掘り込んで構築されており、第139号土坑より新しい。

規模と平面形 長径2.64m、短径2.48mの円形で、深さは44cmである。

長径方向 N-56°-W

壁面 外傾しながら立ち上がる。

底面 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは直径24~72cmの円形、深さ18~32cmである。

覆土 2層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から450点ほど出土している。第112図1の深鉢形土器は西部の覆土中層から出土している。2は深鉢形土器の口縁部片である。1、2とも本跡に伴うものと思われる。また、4の打製石斧は西部の覆土中層から、5の凹石は東部の覆土中層から出土している。その他に、覆土中から3の石鏃及び剣片5点が出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第139号土坑（第87・114図）

位置 調査区の南西部、D2b<sub>2</sub>区。

重複関係 本跡は第144号土坑を掘り込んで構築されており、第144号土坑より新しい。また、第137号土坑に掘り込まれており、第137号土坑より古い。

規模と平面形 長径2.76m、短径2.74mの円形で、深さは60cmである。

長径方向 N-88°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。

底面 平坦で、全体的に硬く踏み固められている。

覆土 3層からなる。自然堆積である。

遺物 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から40点ほど出土している。第114図1の深鉢形土器は東部の底面直上から、2の深鉢形土器は覆土中から出土している。1は本跡に伴うものと思われるが、2は他の土器よりも新しい加曾利E IV式に属するもので、流れ込みと考えられる。また、3の石鏃は東部の底面直上から出土している。

所見 本跡は、土坑の形態から円筒状を呈する貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

### 第140号土坑（第87・114図）

位置 調査区の南西部、C2j<sub>4</sub>区。

規模と平面形 長径(3.3)m、短径(1.8)mの円形と思われ、深さは36cmである。

長径方向 N-58°-E

壁面 外傾しながら立ち上がる。

底面 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが2か所存在している。子供ピットは長径106cm、

短径46cmの長辺円形、深さ28cmのもの1か所と、直径68cmの円形、深さ58cmのもの1か所である。

**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から150点ほど出土している。第114図1、2は深鉢形土器の口縁部片で、本跡に伴うものと思われる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。

#### 第141号土坑（第87・114図）

**位置** 調査区の南西部、D2a<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径(2.7)m、短径(2.4)mの不整円形と思われ、深さは20cmである。

**長径方向** N-86°-W

**壁面** 外傾しながら立ち上がる。

**底面** 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが3か所存在している。子供ピットは直径46~56cmの円形、深さ36~88cmである。

**覆土** 子供ピットの覆土まで含めると4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から310点ほど出土している。第114図1の深鉢形土器は覆土中から出土している。2、3は深鉢形土器の口縁部片である。1、2は本跡に伴うものと思われるが、3は他の土器よりも古い中鉢式に属するもので、流れ込みと考えられる。また、5の磨石はP<sub>3</sub>の覆土中から出土している。その他に、4の磨製石斧及び剝片3点が出土している。

**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E III式期と考えられる。

#### 第144号土坑（第87・114図）

**位置** 調査区の南西部、D2b<sub>3</sub>区。

**重複関係** 本跡は第139号土坑に掘り込まれており、第139号土坑より古い。

**規模と平面形** 長径(2.7)m、短径(2.5)mの円形と思われ、深さは20cmである。

**長径方向** N-24°-E

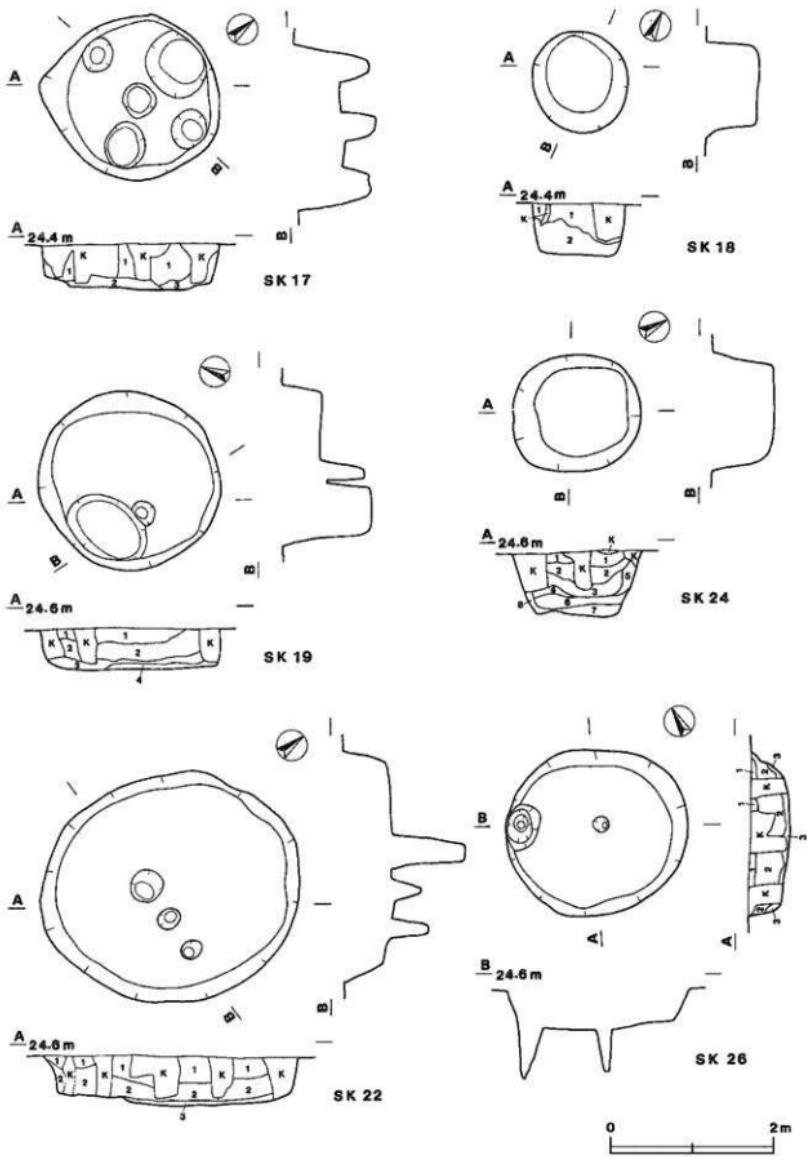
**壁面** 外傾しながら立ち上がる。

**底面** 全体的に硬く踏み固められており、底面に子供ピットが1か所存在している。子供ピットは直径82cmの円形、深さ46cmである。

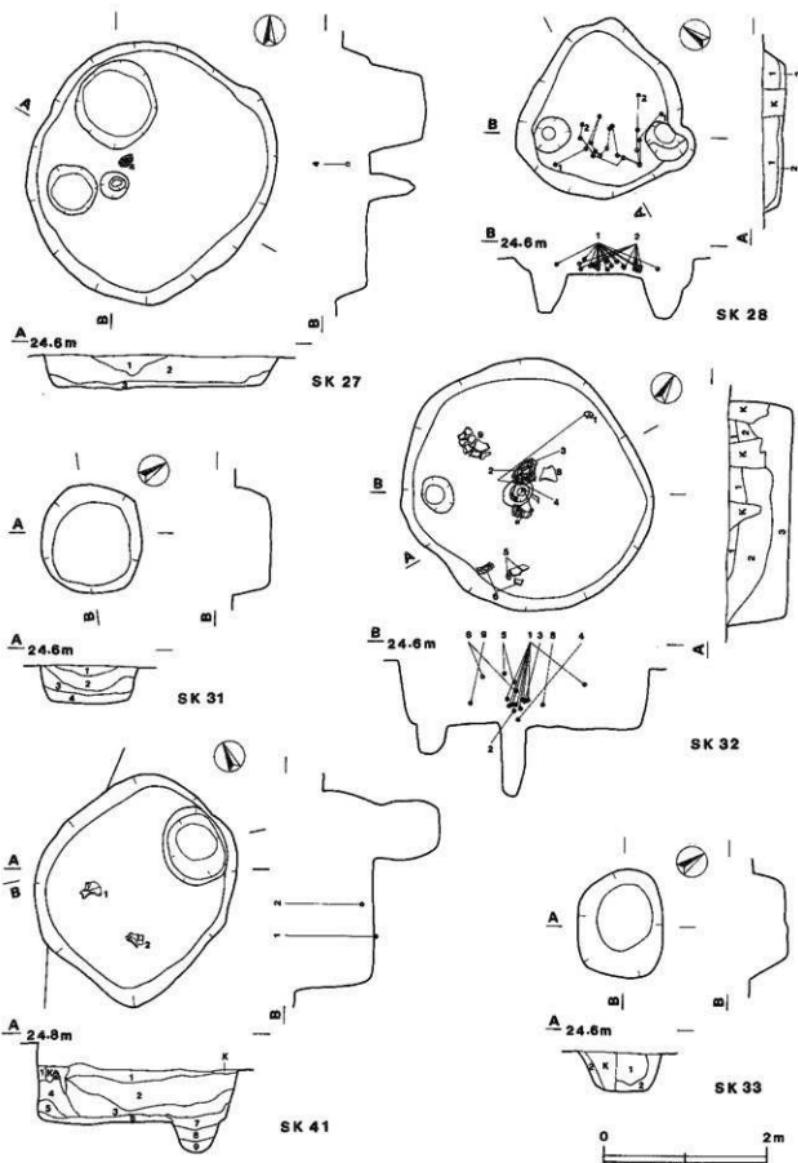
**覆土** 4層からなる。自然堆積である。

**遺物** 図示した縄文土器及び縄文土器片が覆土中から130点ほど出土している。第114図1は深鉢形土器の口縁部片である。ほとんどの土器片は加曾利E I式に属するものであるが、1は加曾利E II式に属するもので流れ込みと考えられる。その他に、覆土中から剝片2点が出土している。

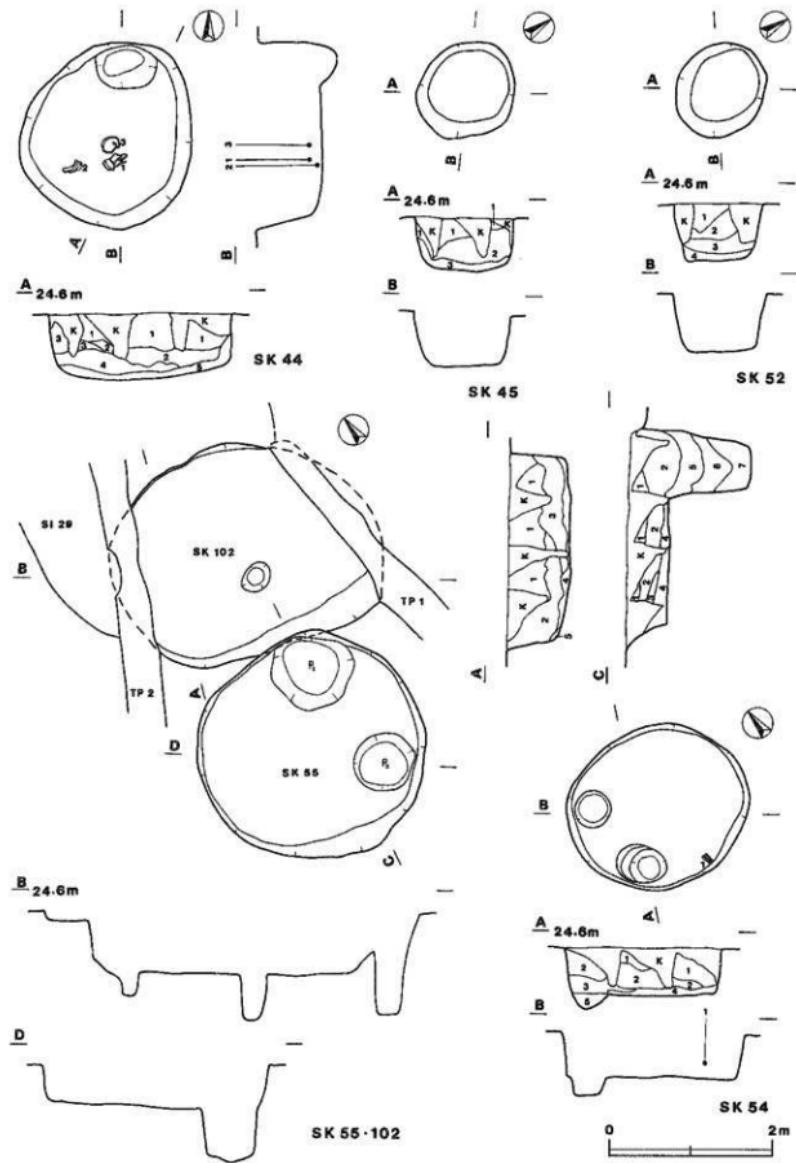
**所見** 本跡は、土坑の形態から子供ピットをもつ貯蔵穴と思われる。時期は、出土遺物から縄文時代中期後半の加曾利E I式期と考えられる。



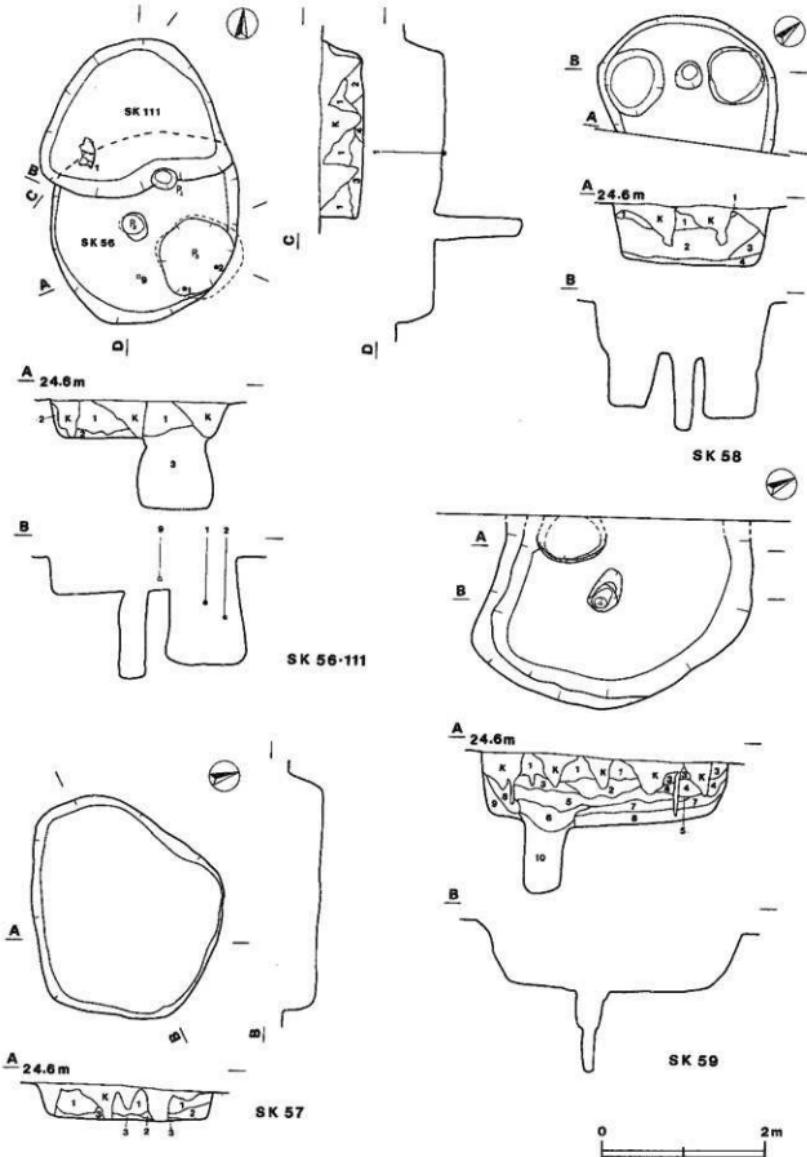
### 第76図 第17・18・19・22・24・26号土坑実測図



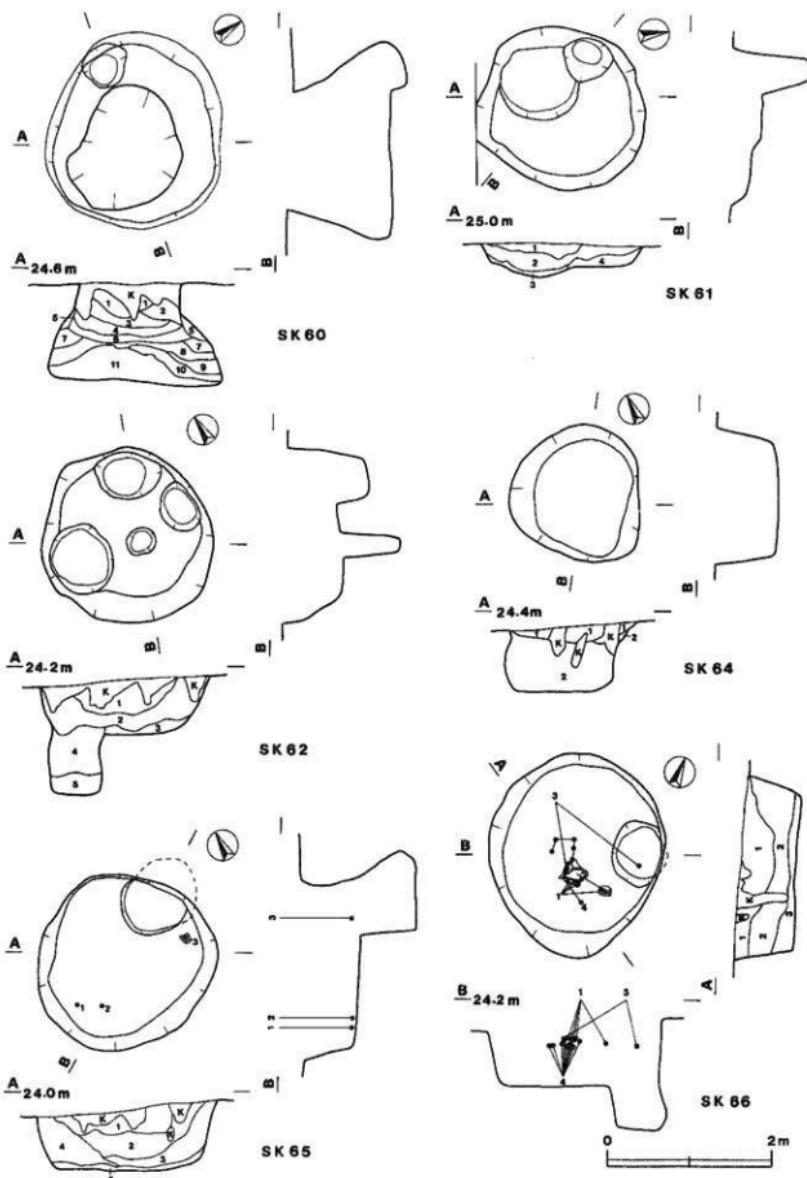
第77図 第27・28・31・32・33・41号土坑実測図



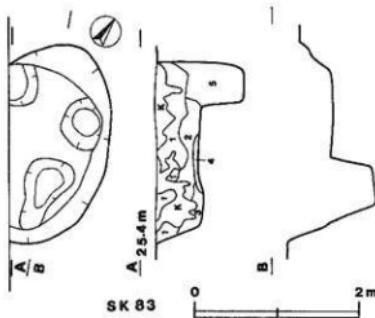
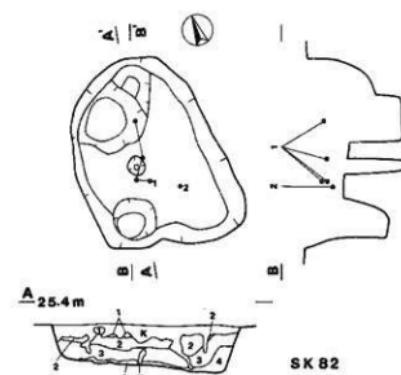
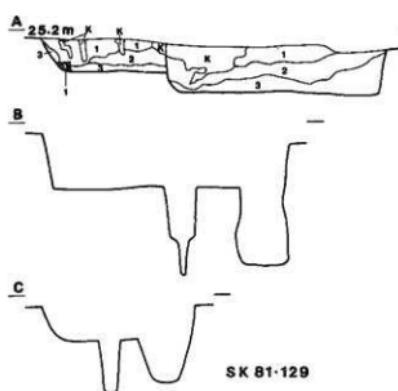
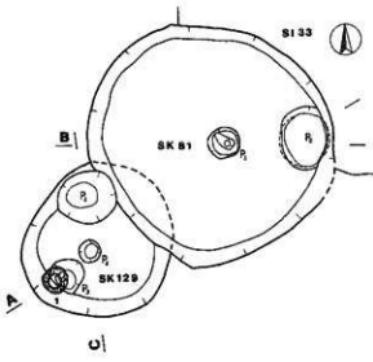
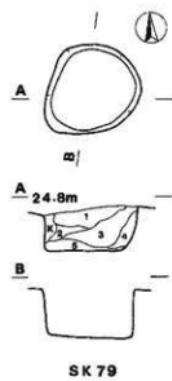
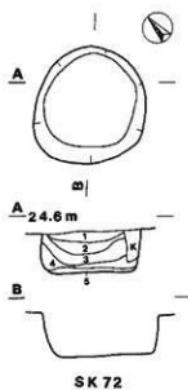
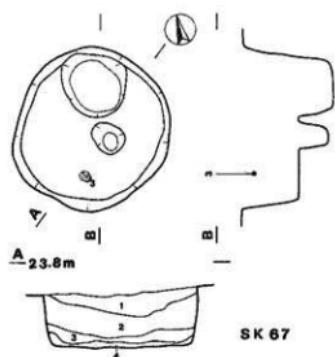
第78図 第44・45・52・54・55・102号土坑実測図



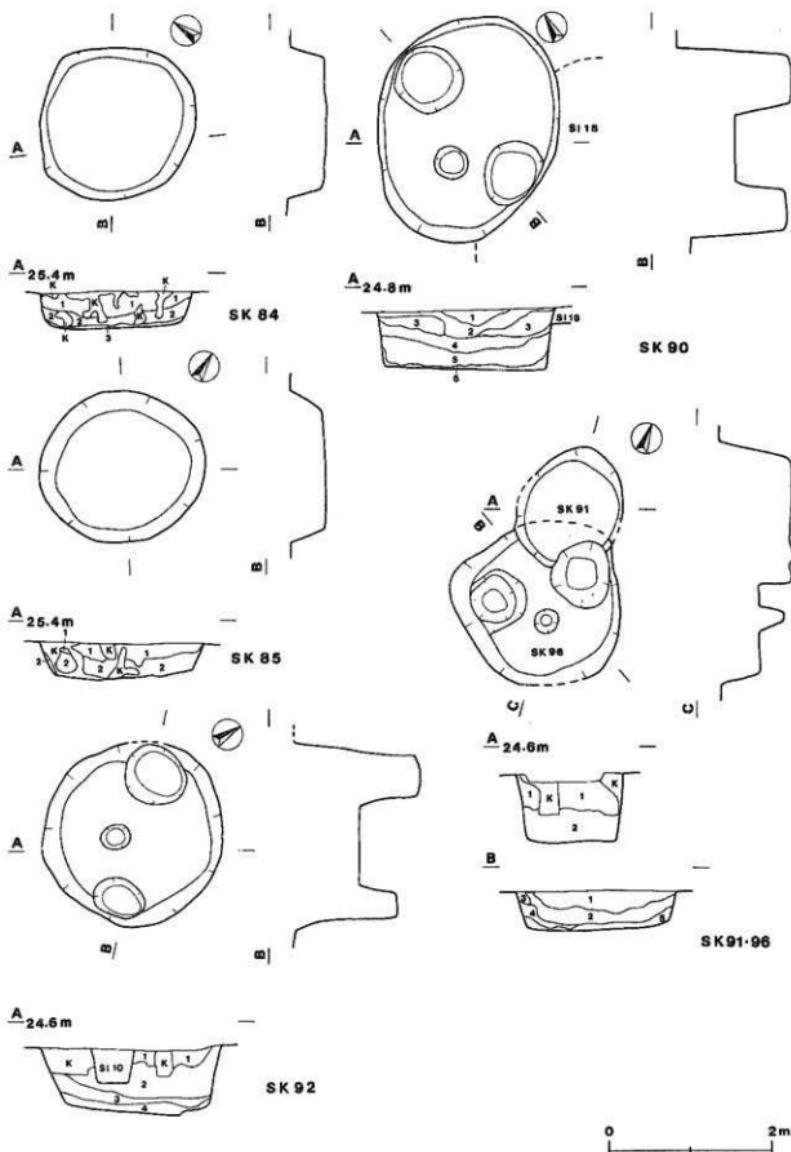
第79図 第56・57・58・59・111号土坑実測図



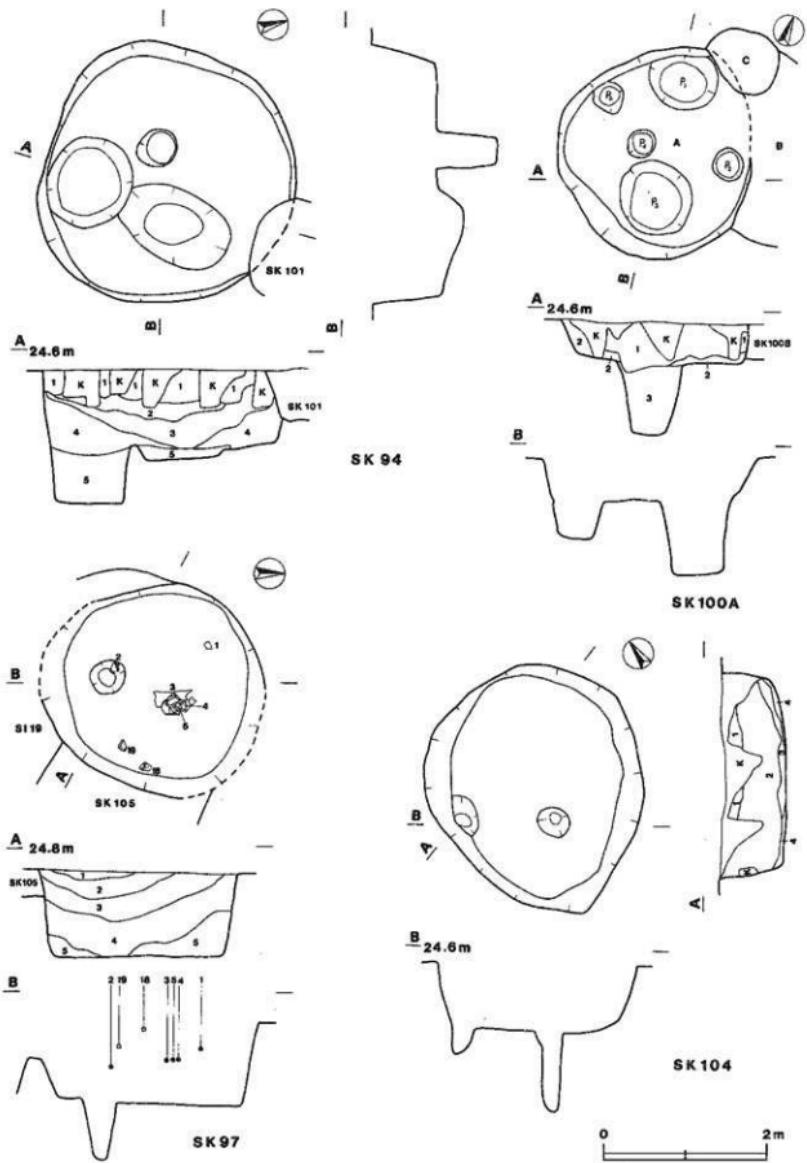
第80図 第60・61・62・64・65・66号土坑実測図



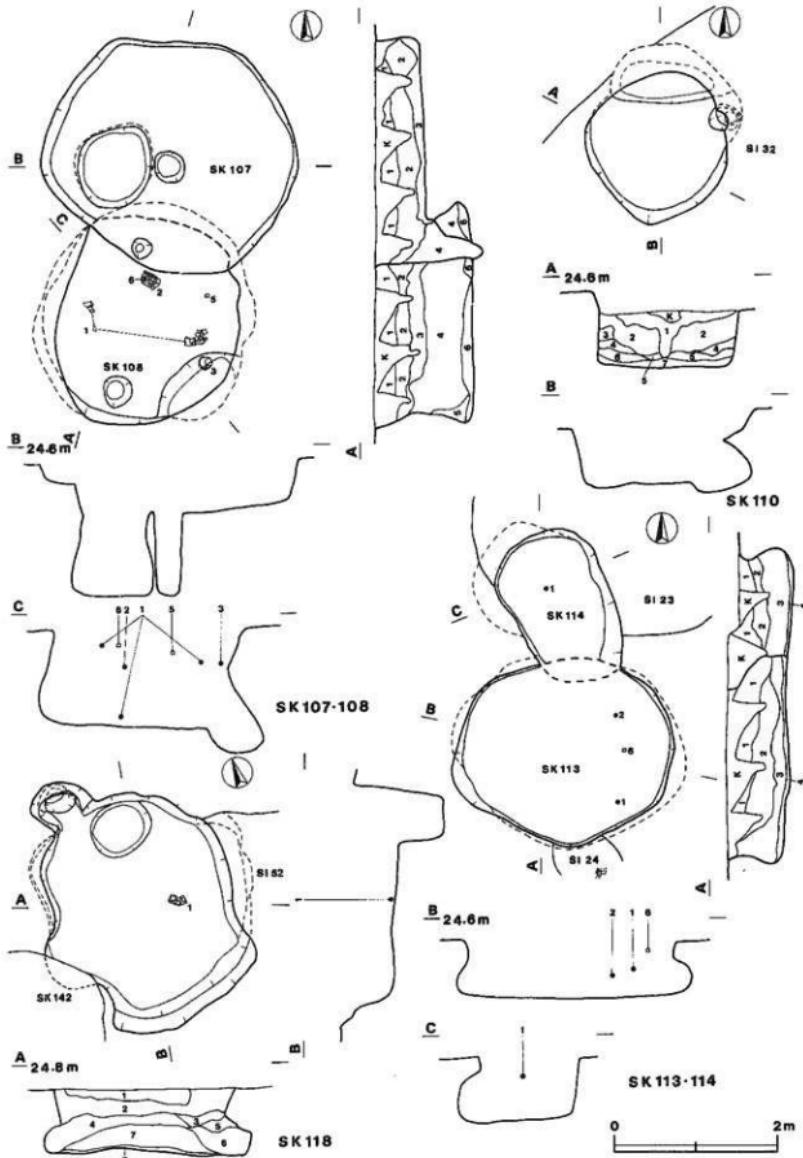
第81図 第67・72・79・81・82・83・129号土坑実測図



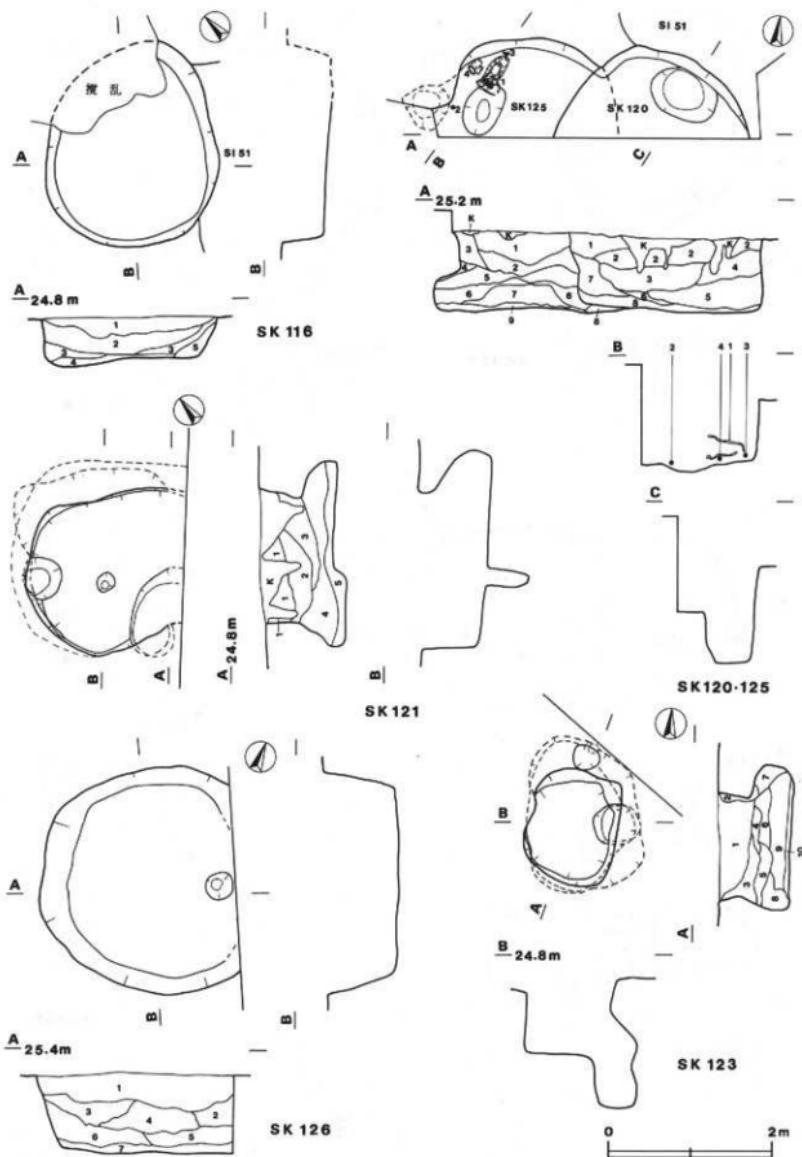
第82図 第84・85・90・91・92・96号土坑実測図



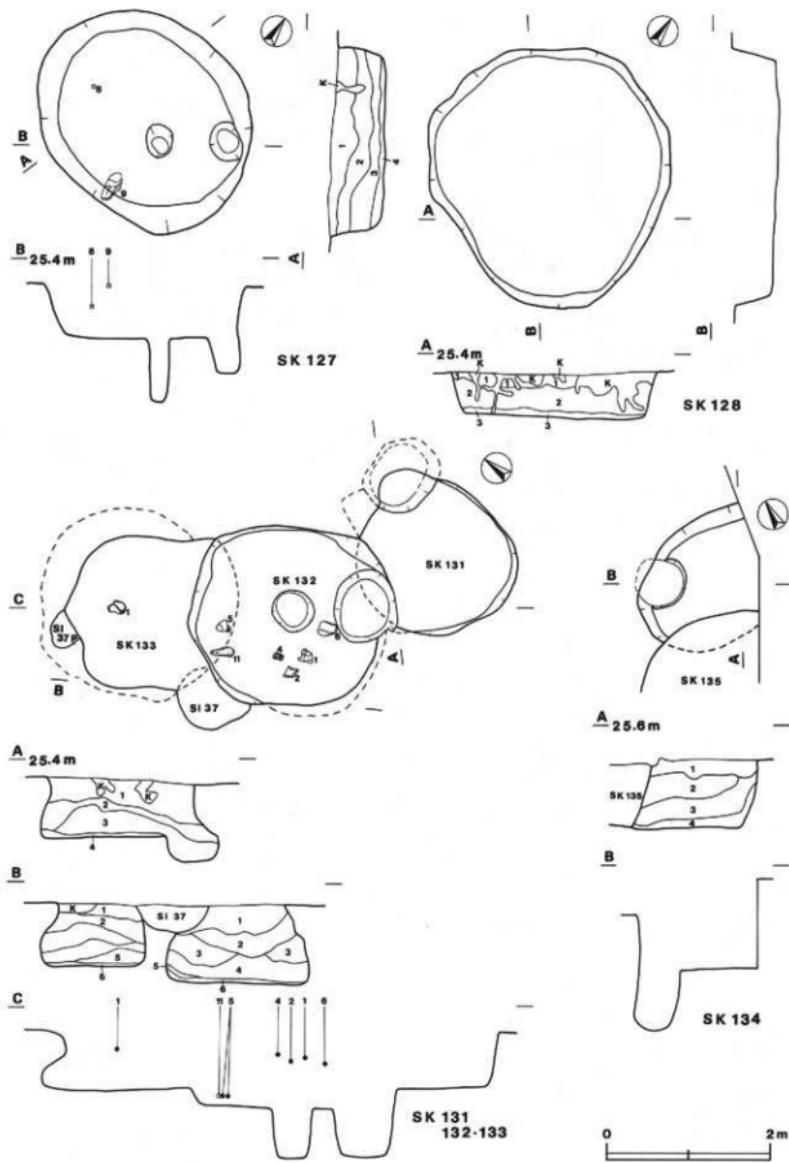
第83図 第94・97・100—A・104号土坑実測図



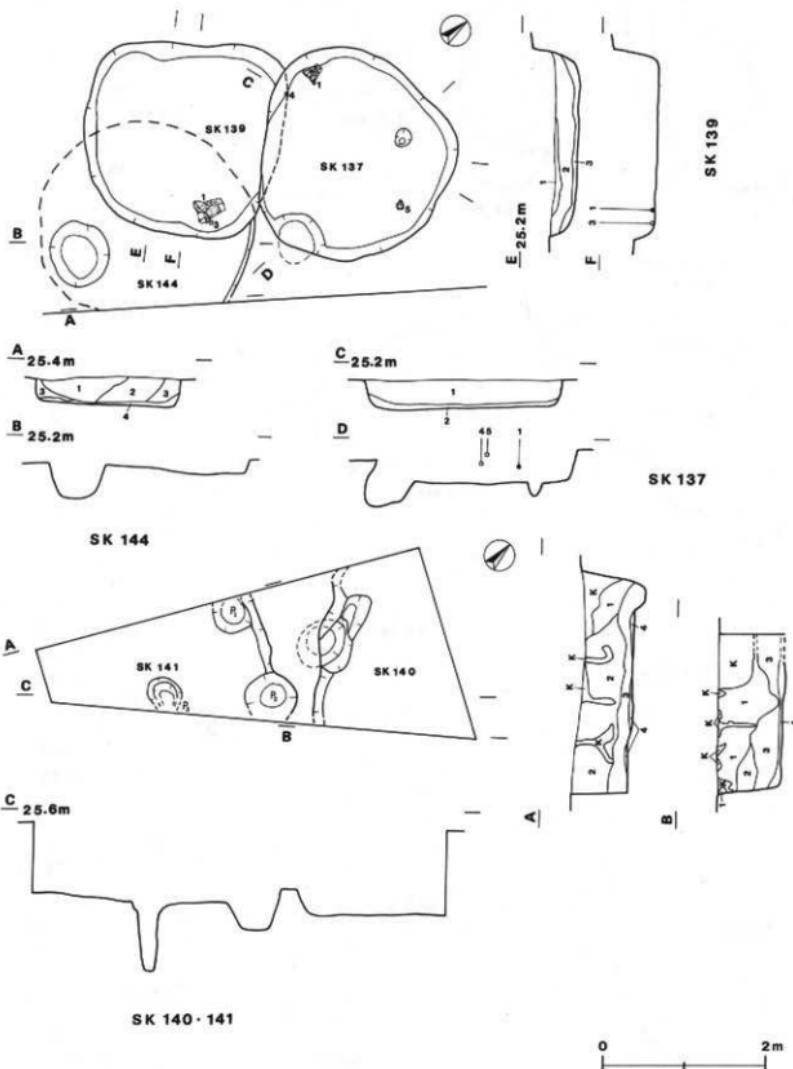
第84図 第107・108・110・113・114・118号土坑実測図



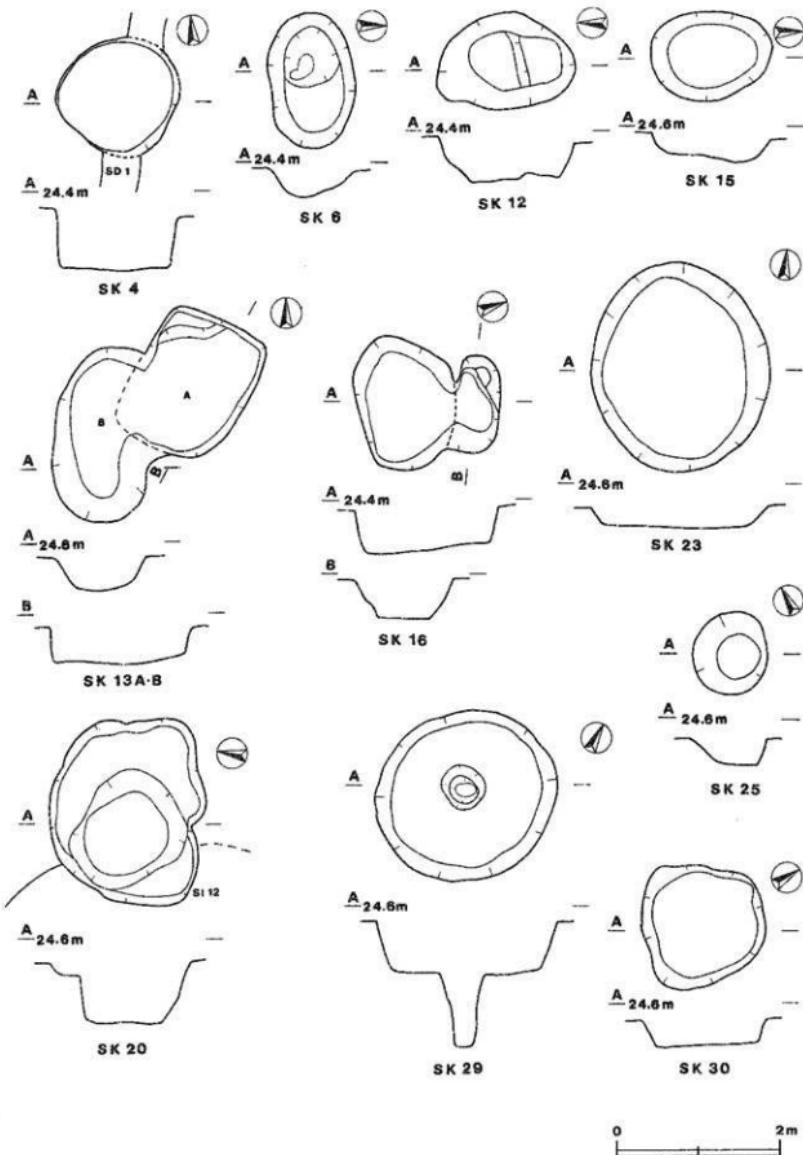
第85図 第116・120・121・123・125・126号土坑実測図



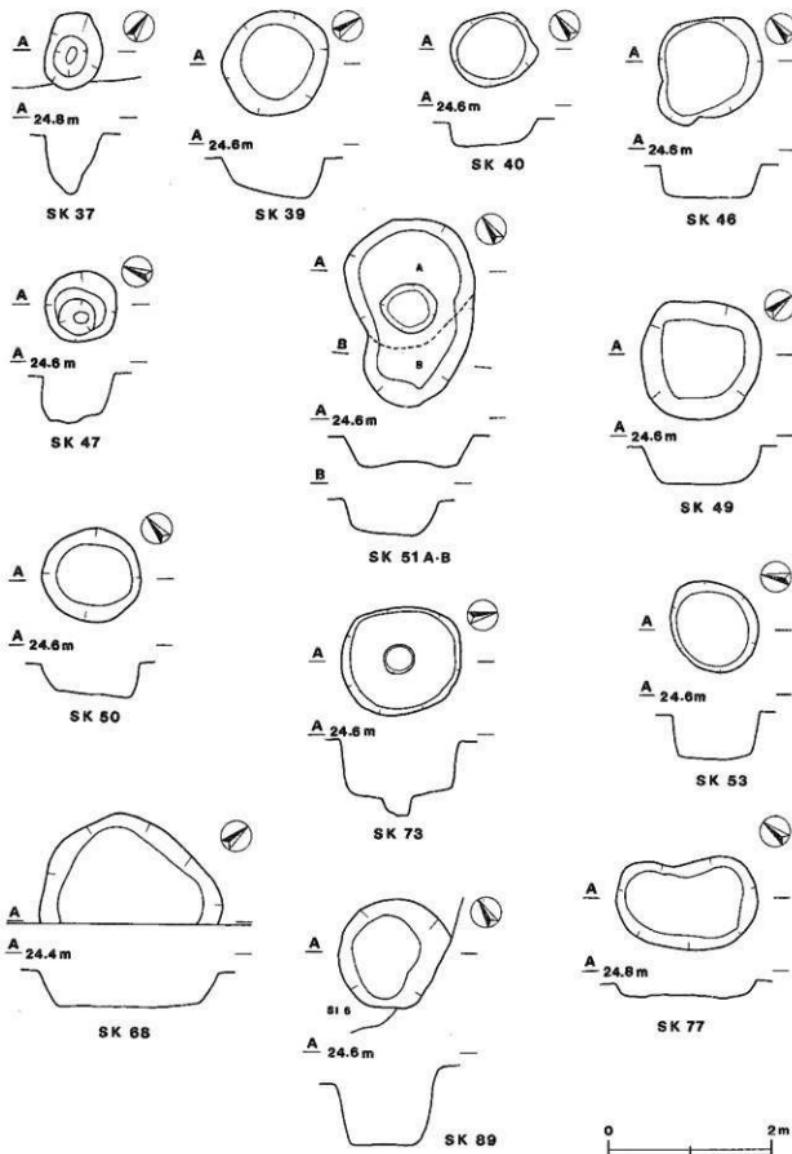
第86図 第127・128・131・132・133・134号土坑実測図



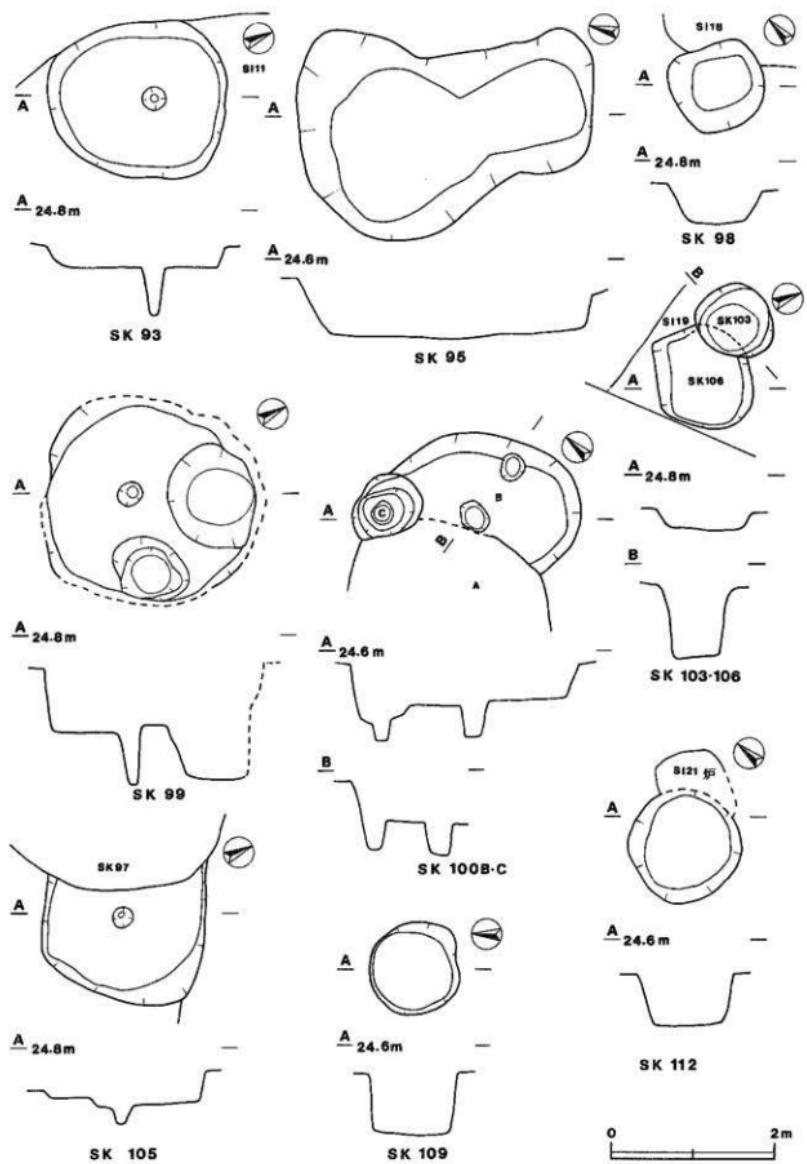
第87図 第137・139・140・141・144号土坑実測図



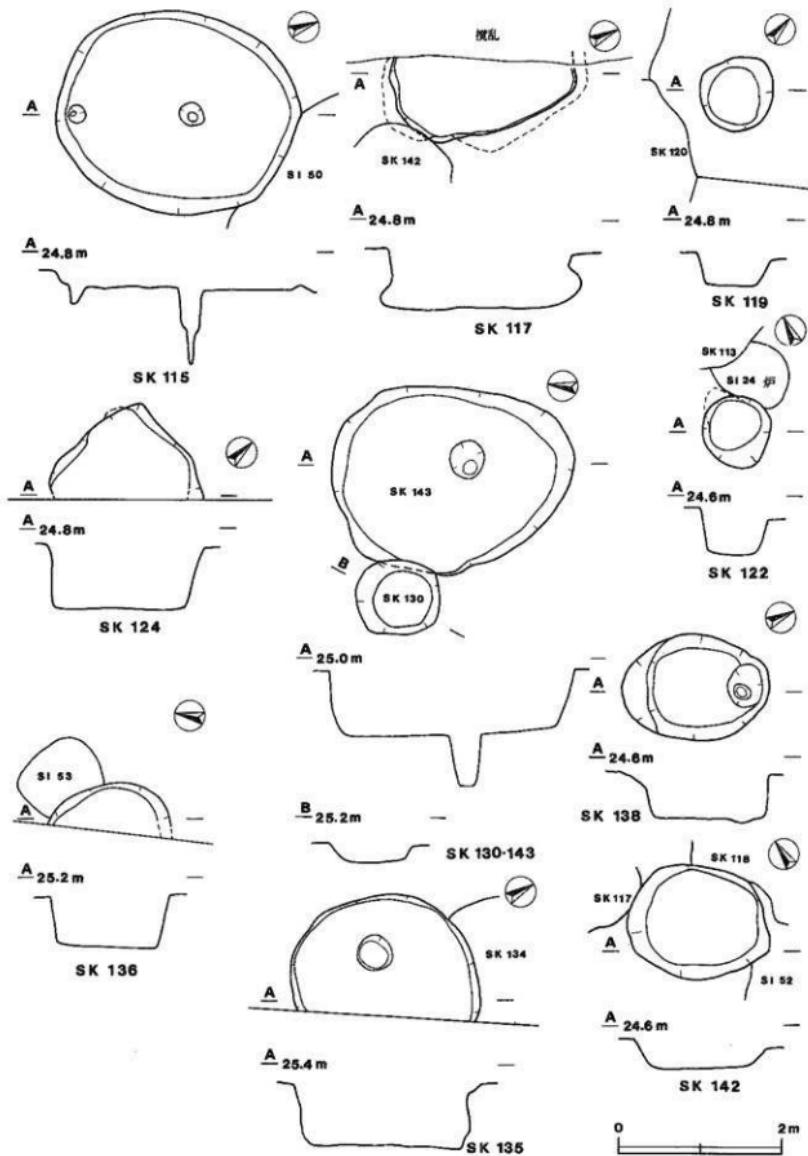
第88図 第4・6・12・13—A・B・15・18・20・23・25・29・30号土坑実測図



第69図 第37・39・40・46・47・49・50・51-A・B・53・68・73・77・89号土坑底測量図



第90図 第93・95・98・99・100—B・C・103・105・106・109・112号土坑実測図



第91図 第115・117・119・122・124・130・135・136・138・142・143号土坑実測図

第17号土坑土层解脱

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 暗褐色 | コーム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子中量、燒土小ブロック・燒土粒子少量 |
| 2 | 褐色  | 焼土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物、炭化粒子少量、燒土大ブロック微量            |
| 3 | 暗褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土粒子・炭化物、炭化粒子中量、ローム大ブロック少量  |

第18号土壤剖面解說

- 1 黒色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・  
炭化粒子微量  
2 暗色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・  
炭化粒子少量

#### 第19号土坑土层解说

- 1 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子 多量中・小ブロック・  
焼土粒子・炭化物・膨化粒子多量、ローム中ブロック・  
焼土大ブロック中量、ローム大ブロック少量

2 明褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土中・  
小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化土粒子少量

3 灰褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子中量、炭化物・  
炭化粒子少量

4 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・  
炭化粒子微量

第22章 土坡土體試驗

- 1 噴霧色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土中・小ブロック・焼土粒子中量、ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

2 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中・大ブロック中量、ローム大ブロック・焼土大・中・小ブロック・炭化粒子少量

3 黄褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量

#### 第24号土坑土層解說

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子中量、燒土中ブロック少量          |
| 2 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・燒土中ブロック少量 |
| 3 | 暗褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・燒土・炭化物・炭化粒子少量                            |
| 4 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、炭化物・炭化粒子微量                               |
| 5 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、ローム大ブロック少量、炭化物・炭化粒子微量                    |
| 6 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・炭化物・炭化粒子少量                               |
| 7 | 褐色  | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、炭化物・炭化粒子微量                             |
| 8 | 褐色  | ローム中・山火小ブロック・ローム粒子多量   |

第26章 土壤土質解說

- 1 増褐色 ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム中ブロック。炭化粒少量。焼土粒子。炭化物微量

2 暗褐色 ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック少量。焼土小ブロック。焼土粒子。炭化物。炭化粒子微量

3 黑褐色 ローム中、中、小ブロック。ローム粒子多量。

第23届大护士奖得主

- 7号工法工事用床土  
 1 細褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量  
 2 暗褐色 ローム粒子中量、ローム大・中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量  
 3 黄褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量

#### 第28号土坑土层解剖

- |       |   |
|-------|---|
| 1 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量 |
| 2 暗褐色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子微量                     |

### 第31号土坑土层解说

- |   |     |                                |
|---|-----|--------------------------------|
| 1 | 褐色  | ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子微量        |
| 2 | 暗褐色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量 |
| 3 | 褐色  | ローム粒子少量、ローム小ブロック・炭化粒子微量        |
| 4 | 黄褐色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量 |

### 第32号土坑土层解说

- 1 淡褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒少量

2 暗褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒微量

3 黄褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム中ブロック少量、ローム大ブロック・焼土粒子微量

第33章 土壤抗力與卸載

- |   |    |  |
|---|----|--|
| 1 | 褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量 |
| 2 | 褐色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量   |

### 1. 摄 色 日光粒子中

- 1 黄褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・炭化粒子微量

2 褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

3 オリーブ褐色 ローム粒子少額、ローム中・小ブロック・炭化粒子微量

4 黄褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、ローム中ブロック微量

5 オリーブ褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック微量

黄褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム中ブロック少量

7 黄褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック微量

8 に bei 黄褐色 ローム粒子少額、ローム小ブロック微量

9 に bei 黄褐色 ローム小ブロック・ローム粒子少量

#### 第44号土坑土层解剖

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 暗褐色 | ローム・中・小ブロック・ローム粒子・炭化物多量、<br>ローム大ブロック・ローム・中・小ブロック・焼土・粘土質。               |
| 2 | 褐色  | ローム・大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、<br>炭化物中量。                                   |
| 3 | 褐色  | ローム・大・中・小ブロック・ローム粒子多量、<br>炭化物中量。焼土・中・小ブロック・燒土・粘土少量。                    |
| 4 | 暗褐色 | ローム・大・中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム・大・中・<br>ブロック・炭化物、炭化物中量、燒土・小ブロック・燒<br>土・粘土少量。 |
| 5 | 褐色  | ローム・大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、<br>炭化物微量。                                   |

第45章 土坡土层识别

- 1 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック、炭化物、炭化粒子中量、燒土中・小ブロック・燒土粒子少量

2 暗褐色 ローム中・小・ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック、炭化物、炭化粒子中量、燒土大・中・小ブロック・燒土粒子少量

3 黄色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子微量

第52号土抗土層解説

- |     |   |
|-----|---|
| 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子中量、炭化物・炭化粒子少量 |
| 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量            |
| 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・中量、焼土中・小ブロック・焼土粒子微量         |
| 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量                                    |

### 第54号土坑土质情况

- 1 極色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック少量、炭化物、炭化粒子微量  
 2 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量  
 3 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、ローム大ブロック少量  
 4 暗褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量  
 5 暗褐色 ローム粒子多量、ローム中・小ブロック中量、ローム大ブロック少量

第55号土坑土层解剖

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 黃褐色 | ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子微量                                  |
| 2 | 褐 色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック、燒土粒子・炭化物・炭化粒子微量                   |
| 3 | 褐 色 | ローム粒子少額、ローム中・小ブロック、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量               |
| 4 | 黃褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム大・中ブロック・燒土小ブロック、燒土粒子・灰土粒子・炭化粒子微量 |
| 5 | 褐 色 | ローム粒子中量、ローム中・小ブロック少量、炭化粒子微量                          |
| 6 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム中ブロック少量                          |
| 7 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子中量                                     |

總55期+摺+腰封版

- 1 白褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土粒子・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・燒土小ブロック少量

2 淡褐色 ローム・大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子少量、焼土小ブロック・焼土粒子微量

3 暗褐色 ローム・中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、燒土大・中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量

### 第57号土坑土层解說

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | 褐 | 色 | ローム小プロック・ローム粒子多量。ローム中プロック量重。ローム大プロック・焼土中・小プロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。   |
| 2 | 褐 | 色 | ローム小プロック・ローム粒子多量。ローム中プロック量重。ローム大プロック量重。焼土中・小プロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子量重。 |
| 3 | 褐 | 色 | ローム大・中・小プロック・ローム粒子多量・焼土中・小プロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量。                   |

## 第58号土坑土器解説

- 1 善 色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 2 善 色 ローム粒子少量、ローム大・中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 3 黄褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、ローム中ブロック微量
  - 4 黄褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子中量、ローム大ブロック・炭化粒子微量

### 第59号土坑土層解說

- |    |     |  |
|----|-----|--|
| 1  | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子少量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。               |
| 2  | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。               |
| 3  | 褐色  | ローム粒子多量。ローム小ブロック少量。ローム大・中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。           |
| 4  | 褐色  | ローム粒子多量。ローム小ブロック少量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。             |
| 5  | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック少量。焼土粒子・炭化粒子微量。             |
| 6  | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック少量。焼土粒子・炭化粒子微量。             |
| 7  | 褐色  | ローム粒子中量。ローム小ブロック少量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。             |
| 8  | 暗褐色 | ローム粒子中量。ローム小ブロック少量。炭化粒子微量。                           |
| 9  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。炭化粒子微量。                         |
| 10 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量。 |

#### 第50号土坑土质解說

- |    |      |   |
|----|------|---|
| 3  | 暗褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子中量。焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量。                     |
| 2  | 褐色   | ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量。            |
| 3  | 極暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量。                     |
| 4  | 黒褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化粒子少量。ローム中ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量。 |
| 5  | 褐色   | ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。炭化粒子微量。                                  |
| 6  | 暗褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック・炭化粒子微量。焼土粒子・炭化物微量。                  |
| 7  | 褐色   | ローム粒子中量。ローム小ブロック微量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量。                      |
| 8  | 黒褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子少量。焼土粒子微量。                  |
| 9  | 暗褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック・炭化粒子微量。                             |
| 10 | 暗褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。焼土粒子少量。ローム大・中ブロック・焼土小ブロック・炭化物・炭化粒子微量。        |
| 11 | 褐色   | ローム粒子多量。ローム小ブロック中量。ローム大・中ブロック少量。                              |

第61章+抗十層解說

- |       |   |
|-------|---|
| 1 哈褐色 | ローム粒子・焼土粒子多量、ローム中・小ブロック・燒土小ブロック・炭化粒子中量、燒土中ブロック・炭化物少量    |
| 2 哈褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・燒化粒子中量、燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物少量 |
| 3 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子・炭化物・炭化粒子微量                           |
| 4 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燒土中・小ブロック・燒化粒子中量、燒化物少量        |

第62届大城小调

- 褐色 ローム粒子少、ローム小ブロック・焼土小ブロック  
焼土粒子、焼土粒子微量
  - オリーブ褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土  
粒子、炭化粒子微量
  - 黄褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土小ブロック  
・焼土・焼土粒子、焼土粒子微量
  - オリーブ褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量、炭化粒子微量  
微量
  - オリーブ褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量

#### 第64号土坑土层解說

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 褐色  | ローム粒子中量・ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量               |
| 2 | 暗褐色 | ローム粒子少量・ローム小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量 |

第65回+抗十罪解説

- 1 褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量  
2 黄褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量  
3 にぶい黃褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・炭化粒子微量  
4 褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック微量  
5 にぶい黃褐色 ローム中、小ブロック・ローム粒子中、炭化  
粒・砂質物

第55届世博会主题馆

- |     |  |
|-----|--|
| 褐色  | ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、焼土小ブロック、焼土粒子、炭化物、炭化粒子微量 |
| 暗褐色 | ローム粒子少量、ローム小ブロック、焼土粒子、炭化物、炭化粒子微量           |
| 褐色  | ローム粒子多量、ローム小ブロック微量                         |

第67号土坑土层解说

- 1 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量  
 2 褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量  
 3 暗褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量  
 4 に上る暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量

第72号土地税解說

- 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック、焼土粒子微量
  - 黒褐色 ローム小ブロック・ローム粒子、焼土粒子、炭化粒子微量
  - 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック、焼土粒子、炭化粒子微量
  - 褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック微量
  - 褐色 土中・小ブロック・ローム粒子微量

第79屆大統領選舉

- 第一回/作業用解説

  - 1 黒褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子中量、燒土中・小ブロック・焼土粒子少量
  - 2 黑褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・燒土中・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量
  - 3 暗褐色 ローム中・大・小ブロック・ローム粒子多量、焼土大・中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子中量
  - 4 灰 色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック少量、炭化物、灰白色微黒
  - 5 黄褐色 ローム中・大・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子微量

第81号+抗十層鋼

- 1 雜色 ローム中・小ブロック・ローム粒子・炭化物・炭化粒子多量、燒土中・小ブロック・燒土粒子中量、ローム大ブロック少量

2 黄色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、燒土中・小ブロック・燒土粒子少量

3 楊色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量

第82号土坑土层解說

- | 1 黒褐色 | ローム粒子少量、ローム小ブロック、焼土粒子、炭化粒子微量 |
|-------|------------------------------|
| 2 暗褐色 | ローム粒子少量、ローム小ブロック、焼土粒子、炭化粒子微量 |
| 3 海色  | ローム粒子中量、ローム中・小ブロック、炭化粒子微量    |
| 4 茶褐色 | 粒子中量、ローム中・小ブロック、炭化粒子微量       |

www.wiley.com

- | 第83号土壌土層解説 |   |
|------------|---|
| 1          | 褐色<br>ローム粒子多量、ローム中・小ブロック中量、ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量、燒土小ブロック・焼土粒子多量 |
| 2          | 褐色<br>ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、飛土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量   |
| 3          | 褐色<br>ローム大ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中・大ブロック中量、燒土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量 |
| 4          | 褐色<br>ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子微量                         |
| 5          | 褐色<br>ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、炭化物・炭化粒子微量                |

第84章 土壤抗力测试

- 1 黄色 ローム中・小・ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化鉄・中量、ローム大・ブロック・焼土小・ブロック・燒土粒子少量

2 緑色 ローム中・小・ブロック・炭化物・ローム粒子多量、ローム大・ブロック・中量

3 褐色 ローム大・中・小・ブロック・クリーク・ローム粒子多量、炭化物・炭化鉄・中量

### 第85号土坑土层解說

- |       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 1 暗褐色 | ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量    |
| 2 褐色  | ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化物粒子微量 |

第10章 小坡小潭解說

- | 地帯名   | 土壤性状   |
|-------|--|
| 1 棕色  | ローム小ブロック・ローム粒子・焼土小ブロック・燒土粒子多量、焼土中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム中・小ブロック少量        |
| 2 暗褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子・炭化物・炭化粒子多量、焼土中・小ブロック・焼土粒子中量、ローム大ブロック・燒土大ブロック・炭化粒子多量 |
| 3 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・焼土・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子中量、焼土中ブロック・炭化物少量         |
| 4 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、焼土中・小ブロック・焼土粒子多量              |
| 5 埃褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量                |
| 6 閑色  | ローム粒子多量、ローム大・中・小ブロック中量   |

### 第91号土坑土層解說

- 1 黄褐色 ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量  
 2 褐色 ローム粒子中量、ローム大・中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子微量

第92号土地上附着物解附

- 1 喜褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化鉄粒子多量

2 梅色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土中・炭化鉄粒子多量

3 寒褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化鉄粒子多量

4 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化鉄粒子多量

第94号+第十册解說

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 褐色  | ローム・小ブロック・ローム粒子多量、燒土中・小ブロック・燒土粒子中量、炭化物、炭化粒子少量                                |
| 2 | 暗褐色 | ローム・小ブロック・ローム粒子多量、ローム中・小ブロック・燒土・小ブロック・燒土粒子・炭化物、炭化粒子中量、ローム大ブロック・燒土中・ロームブロック多量 |
| 3 | 暗褐色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土粒子・炭化物、炭化粒子少量   |
| 4 | 暗褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・ブロック・燒土粒子・炭化物、炭化粒子少量                                 |
| 5 | 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子少量  |

第96号十款十罪解說

- |   |    |   |
|---|----|---|
| 1 | 褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム大・中ブロック少量、焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物、炭化粒子少量 |
| 2 | 褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量、ローム大ブロック・炭化物、炭化粒子少量         |
| 3 | 褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子少量                           |
| 4 | 褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック少量                           |
| 5 | 褐色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子少量                         |

第97号土坑土层解說

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・燃土小ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子少量。    |
| 2 | 褐色  | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・燃土中・小ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子中量。           |
| 3 | 暗褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子・燃土小ブロック・燃土粒子多量。ローム大ブロック・燃土大・中・小ブロック・炭化物・炭化粒子中量。 |
| 4 | 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。燃土中・小ブロック・燃土粒子・炭化物粒子少量・無土大・中ブロック微量。         |
| 5 | 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量・燃土大・中・小・中・小ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子微量。            |

### 第100—A号土坑土层解说

- 1 暗褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土中・小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック少量

2 褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック中量

3 喜褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、炭化物・炭化粒子少量、焼土中・小ブロック・焼土粒子微量

### 第102号土坑土层解说

- |   |     |   |
|---|-----|---|
| 1 | 褐 色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子、炭化物、炭化粒子中量、燒土中ブロック微量   |
| 2 | 褐 色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック中量、燒土小ブロック・焼土粒子、炭化粒子少量、燒土中ブロック・炭化物微量 |
| 3 | 褐 色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック中量、燒土小ブロック・燒土粒子、炭化物、炭化粒子少量           |
| 4 | 褐 色 | ローム小・中・大ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中ブロック少量、炭化土粒子微量                       |
| 5 | 褐 色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子少量                                 |

第104号土筑土层剖面

- 1 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

2 暗褐色 ローム粒子中量、ローム大・中・小ブロック・炭化粒子微量

3 褐褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

4 黄褐色 ローム粒子中量、ローム大・中・小ブロック・無土粒子・炭化粒子微量

第107号土壤土质解說

- 1 黄色 ローム粒子中量、ローム小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量

2 緑色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量

3 黄褐色 ローム小ブロック・ローム粒子少量、ローム大・中ブロック・燒土粒子微量

4 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム中ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量

第108号土坑土層解說

- 1 黄色 ローム粒子少額。ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 2 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子少量。ローム中ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 3 にぶい黄褐色 ローム粒子中量。ローム中・小ブロック微量
  - 4 褐色 ローム粒子中量。ローム中・小ブロック少量。ローム大ブロック微量
  - 5 黒褐色 ローム粒子少額。ローム中・小ブロック微量
  - 6 青褐色 ローム大・中・小・大ブロック。ローム粒子少量

### 第110号土坑土层解說

- |          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 1 暗褐色    | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・樹化粒子微量       |
| 2 塵色     | ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量  |
| 3 暗褐色    | ローム粒子少量                         |
| 4 暗褐色    | ローム粒子・焼土粒子少量、ローム小ブロック・焼土小ブロック微量 |
| 5 褐色     | ローム小ブロック・ローム粒子少量、焼土粒子微量         |
| 6 暗褐色    | ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子微量         |
| 7 にべる黄褐色 | ローム粒子中量、ローム中・小ブロック少量            |

#### 第111号土坑土层解說

- 1 暗褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。焼土中・小ブロック・焼土粒子中量。ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量

2 梅色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・焼土大・中・小ブロック・炭化粒子少量

3 褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック中量。焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量

#### 第113号土坑土器解说

- |        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 褐色     | ローム粒子少量、ローム大・中・小ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量 |
| 黄褐色    | ローム中・小ブロック・ローム粒子中量、ローム大ブロック微量    |
| 暗褐色    | ローム粒子少量、ローム小ブロック微量               |
| にぶい黄褐色 | ローム粒子少量、ローム中・小ブロック微量             |

### 第114号土坑土層解說

- 1 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量

2 黄色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック・炭化粒子微量

3 黄褐色 ローム粒子多量、ローム小ブロック中量、ローム中ブロック少量

4 にぼい黄褐色 ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、ローム中ブロック微量

#### 第116骨土抗土壓試驗

- |   |     |  |
|---|-----|--|
| 1 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・鐵土中・小ブロック・鐵土粒子・炭化物。炭化物粒子微量。 |
| 2 | 褐色  | ローム中・小・中ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化物粒子微量。                                |
| 3 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック少量。                          |
| 4 | 褐色  | ローム中・小・中ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化物粒子微量。                                |
| 5 | 褐色  | ローム中・小・中ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化物粒子微量。                                |

第118号土地使用权证

- |      |  |
|------|--|
| 褐色   | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子中量、燃土小ブロック・少量           |
| 褐色   | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・燃土粒子多量、燃土小ブロック微量 |
| 褐色   | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・中量、炭化物・炭化粒子少量、燃土小ブロック・燃土粒子微量         |
| 暗褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子中量、ローム大ブロック・燃土小ブロック・少量  |
| 极暗褐色 | ローム粒子多量、ローム中・小ブロック中量、ローム大ブロック少量、燃土小ブロック・燃土粒子・炭化物・炭化粒子微量        |
| 褐色   | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燃土小ブロック・燃土粒子・炭化粒子微量                       |
| 褐色   | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子微量                                |
| 褐色   | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化粒子微量                                    |

第120号土坑土层解說

- 1 黑褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、燒土粒子・炭化粒子中量、ローム中ブロック・焼土小ブロック・炭化物少量
  - 2 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・焼土粒子・炭化物・燒化粒子中量、燒土大・中・小ブロック少量
  - 3 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土小ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量
  - 4 棕色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、ローム大ブロック・燒土、燒土小ブロック・焼土粒子・炭化物・燒化粒子少量
  - 5 風化色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子中量、炭化物・燒化粒子少量、燒土小ブロック・燒土粒子多量、ローム大ブロック少量、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・燒化粒子微量
  - 6 灰色 ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム大・中・大ブロック少量、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・燒化粒子微量
  - 7 墓色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・燒化粒子中量、ローム大ブロック・燒土中・小・中ブロック・燒土粒子少量
  - 8 灰褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土・小ブロック・燒土粒子・炭化物・燒化粒子微量

第121号土坑土层解說

- 1 黄褐色 ローム粒子少量。ローム大・中・小ブロック・炭化粒子微量
  - 2 黄色 ローム粒子少盛、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 3 黄色 ローム小ブロック・ローム粒子少量
  - 4 暗褐色 ローム粒子中量。ローム小ブロック・炭化粒子微量
  - 5 にぶい暗褐色 ローム粒子中量、炭化粒子微量

第123号土地使用权证

- |    |     |   |
|----|-----|---|
| 1  | 暗褐色 | ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化粒子少量。ローム大ブロック。焼土粒子少量。炭化物少量。 |
| 2  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック。ローム粒子多量。焼土粒子微量。                            |
| 3  | 暗褐色 | ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム中ブロック・焼土粒子微量。炭化物・炭化土中量。ローム大ブロック。    |
| 4  | 褐色  | ローム小ブロック。ローム粒子多量。炭化物・炭化粒子中量。ローム中ブロック少量。焼土粒子微量。          |
| 5  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック。ローム粒子多量。ローム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量。焼土粒子微量。        |
| 6  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック。ローム粒子多量。ローム大ブロック少量。炭化物・炭化粒子微量。             |
| 7  | 褐色  | ローム小ブロック。ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。炭化物・炭化粒子微量。                 |
| 8  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック。ローム粒子多量。炭化物・炭化粒子少量。焼土小ブロック。焼土粒子微量。         |
| 9  | 褐色  | ローム大・中・小ブロック。ローム粒子多量。                                   |
| 10 | 褐色  | ローム大・中・小・中ブロック。ローム粒子多量。炭化粒子少量。焼土粒子微量。                   |

第125号土地税課課長



### 第126号土坑土层解脱

- |   |     |   |
|---|-----|---|
| 1 | 暗褐色 | ローム中・小・大ブロック・ローム粒子多量。炭化物、炭化鉄、焼土小ブロック・焼土粒子中量。ローム大ブロック・焼土中・中・少々量。 |
| 2 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化物、炭化粒子中量。ローム大ブロック・焼土中・中・少々量。焼土粒子少量。 |
| 3 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・焼土粒子。炭化物、炭化鉄、焼土中・中量。焼土中・小・少々量。        |
| 4 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化物、炭化粒子中量。ローム大ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子少量。   |
| 5 | 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中・中・少々量。ローム大ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子。炭化物、炭化粒子少量。   |
| 6 | 褐色  | ローム中・小・大ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック中量。焼土中・小・少々量。焼土粒子・炭化物、炭化粒子少量。      |
| 7 | 褐色  | ローム大・中・小・大ブロック・ローム粒子多量。焼土大ブロック・焼土粒子少量。炭化物、炭化鉄、焼土粒子・炭化粒子微量。      |

### 第127号土坑土层解說

- 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 褐色 ローム粒子少量、ローム中・小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - 暗褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子・炭化粒子微量
  - によく黄褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック微量

### 第128号土坑土層解說

- |       |   |
|-------|---|
| 1 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。焼土粒子中量、ローム大・中ブロック・焼土中・小ブロック・炭化物・炭化粘土少量         |
| 2 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化粘土中量                                     |
| 3 棕色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・中量、ローム大・大ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子、炭化物・炭化粘土少量 |

第129号土坑土男解說

- |   |    |  |
|---|----|--|
| 1 | 褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中プロック中量、ローム大ブロック・燒土中。小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量 |
| 2 | 褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中・中ブロック中量、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量          |
| 3 | 褐色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子微量                     |

#### 第131号主坑土层解說

- |       |  |
|-------|--|
| 1 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子・焼土粒子多量。ローム中ブロック・焼土小ブロック。炭化物、炭化鉄。    |
| 2 暗褐色 | ローム大ブロック・焼土中ブロック少量。                                |
| 3 褐色  | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ロック中量。焼土小ブロック・焼土粒子。炭化物、炭化鉄少量。 |
| 4 褐色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。炭化物、炭化鉄少量。                    |

第132号大法官解释

第133号土坑土解說

- 1 褐色 ローム小ブロック・ローム粒子・燒土粒子・炭化粒子多量。  
ローム中ブロック・燒土小ブロック・炭化物中量。  
ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。  
燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。

2 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。  
燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。

3 暗褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子・燒土粒子多量。  
ローム大ブロック・燒土大・中・小ブロック・燒土粒子  
皮・炭化物中量。

4 暗褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。  
燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子多量。

5 暗褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。  
ローム中ブロック・燒土小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。

6 暗褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。  
炭化粒子少量。  
燒土小ブロック・燒土粒子・微量。

第134号土坑土層解說

- 1 黒褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子、炭化粒子微量
  - 2 茶褐色 ローム粒子少量、ローム小ブロック・焼土粒子、炭化粒子微量
  - 3 暗褐色 ローム粒子少量、ローム大・中・小ブロック・焼土粒子、炭化粒子微量
  - 4 にじみ黄褐色 ローム粒子中量、ローム中・小ブロック少量

第137号土地上層地役

- 1 黄色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量、焼土小ブロック・焼土粒子・炭化物・炭化粒子少量  
2 黄色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量、炭化物・炭化粒子少

第139号土地土壟解説

- 1 暗褐色 ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。コーム大ブロック・炭化物・炭化粒子少量。撲土小ブロック・焼土粒子微量

2 黒色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック少量。炭化物・炭化粒子微量

3 黄褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。炭化物・炭化粒子微量

#### 第140号土坑土质解译

- |        |   |
|--------|---|
| 1 喜 楠色 | ローム粒子・炭化物・炭化珪子多量。ローム中・小ブロック・焼土中・小ブロック・焼土珪子中量。ローム大ブロック・焼土中ブロック少量 |
| 2 楠 色  | ローム粒子多量。ローム小ブロック・炭化珪子中量。ローム中・中ブロック・焼土小ブロック・焼土珪子・炭化物少量           |
| 3 楠 色  | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・焼土中・小ブロック・炭化珪子多量。焼土珪子微量             |
| 4 楠 色  | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。炭化珪子微量                                     |

黑141号+纺+黑W73

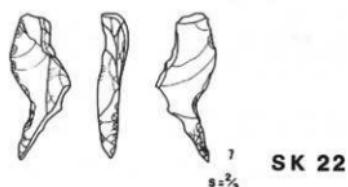
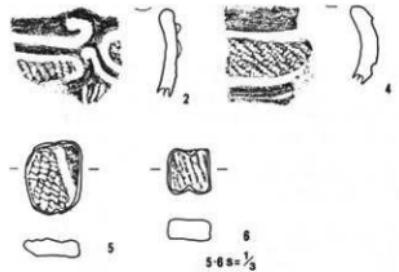
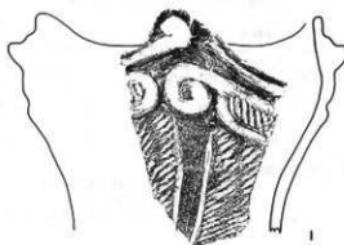
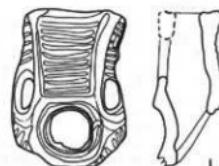
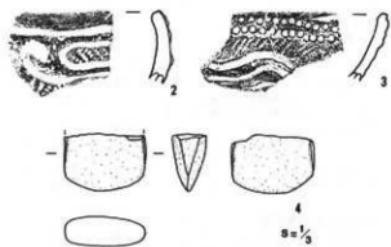
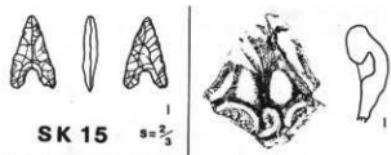
- |   |     |   |
|---|-----|---|
| 1 | 暗褐色 | ローム小ブロック、ローム粒子、焼土粒子、炭化粒子多量。ローム中ブロック、焼土小ブロック、炭化物中量。ローム大ブロック、焼土、中ブロック少量 |
| 2 | 褐色  | ローム小ブロック、ローム粒子多量、ローム中ブロック、炭化粒子中量、ローム大ブロック、焼土小ブロック、焼土粒子、炭化粒子多量         |
| 3 | 褐色  | ローム小ブロック、ローム粒子多量、ローム中ブロック中量、ローム大ブロック、炭化物、炭化粒子多量、焼土小ブロック、焼土粒子多量        |
| 4 | 褐色  | ローム中、小、中ブロック、ローム粒子多量、炭化物、炭化粒子少量、焼土小ブロック、燒土粒子多量                        |

第144頁 - 挑土與卸土

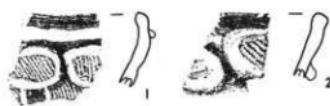
- |   |     |   |
|---|-----|---|
| 1 | 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・炭化粒子中量。ローム大ブロック・塵土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物少量。 |
| 2 | 海 色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック・塵土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化物少量。  |
| 3 | 海 色 | ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック・燒土中・小ブロック・燒土粒子・炭化物・炭化粒子少量。          |
| 4 | 海 色 | ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量。焼土小ブロック・燒土粒子・塵土粒子・炭化物・炭化物少量。               |

**土坑出土繩文十器**

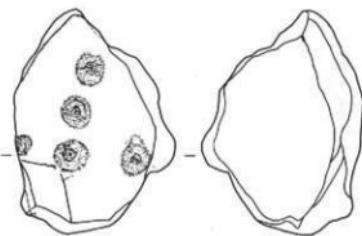
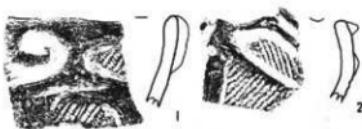
版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第92図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (8.0)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は3つ孔の空く穿孔把手である。口縁部は縦縞とそれに沿う斜線による渦巻文と横円区面文で、区面内に単節R.Lの纏文が施され。口部に把手から続く1条の弦線を巡らしている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P206 5% SK 17覆土 PL28
第92図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (12.9)	把手部。把手は5つ孔の空く中空把手で、孔の周囲に輪帯や平行線を巡らし、正面及び左右側面に横位の短斜維が充満されている。	砂粒・長石・雲母・石灰 褐色 普通	P81 5% SK 18覆土 PL28
第92図 1	深鉢形土器 縄文土器	A [24.4] B (15.7)	口縁部から脚部上半にかけての破片。波状口縁。口縁部は縦縞とそれに沿う斜線による渦巻文と横円区面文で、区面内に単節R.Lの纏文が施されている。渦巻文が描かれたところの口部にさらに渦巻文を巻き起すをも、そこから続く1条の弦線を巡らしている。脚部は地面上に単節R.Lの纏文が施され、2条の弦線で区画された唇消帯を口縁部直下から直線状に越してしている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P206 20% SK 19覆土 PL28
第93図 1	深鉢形土器 縄文土器	A 29.6 B (18.0)	脚部下半から底部にかけて欠損。口縫部は地面上に単節R.Lの纏文が施され、その上に弦線を以てした縞帶を形成及び斜状に貼付している。上方が縞帶で区画された脚部は無文帯である。脚部は地面上に単節R.Lの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 によい橙色 普通	P82 40% SK 20半切削土+牛糞 PL28
2	深鉢形土器 縄文土器	B (21.1) C 11.8	口縁部から脚部上半にかけて欠損。平底。脚部は地面上に単節R.Lの纏文が施されているが、摩滅が著しい。脚部下端は横位の巻きである。	砂粒・長石・雲母 によい橙色 普通	P83 50% SK 21半切削土+牛糞 PL28



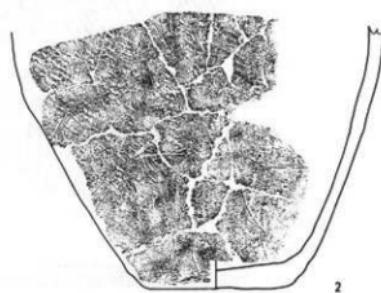
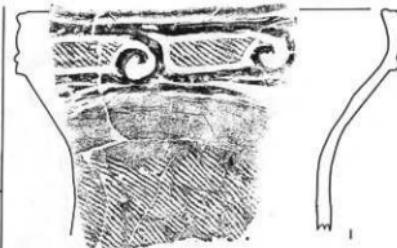
第92図 第15・17・18・19・20・22・23・26号土坑出土遺物実測・拓影図



SK 24



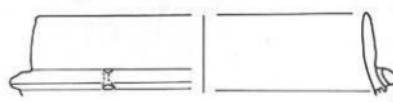
SK 27



SK 28



SK 31



10

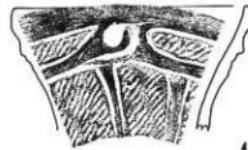
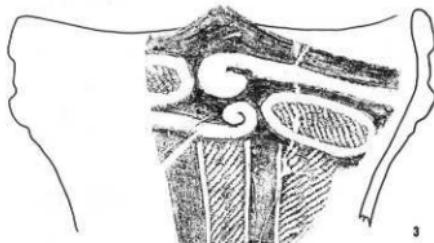
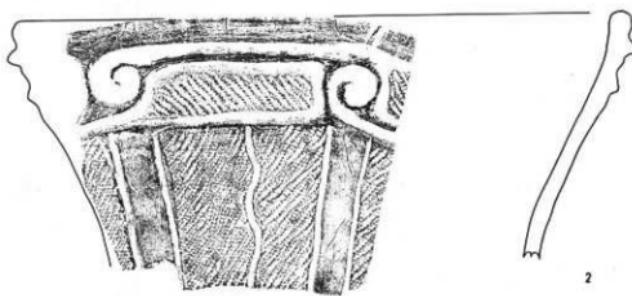
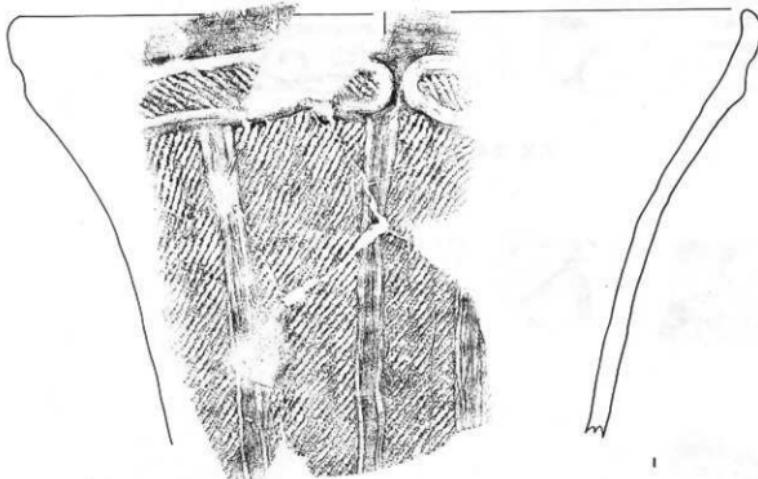


$S = \frac{1}{3}$

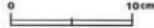
SK 32

0 10cm

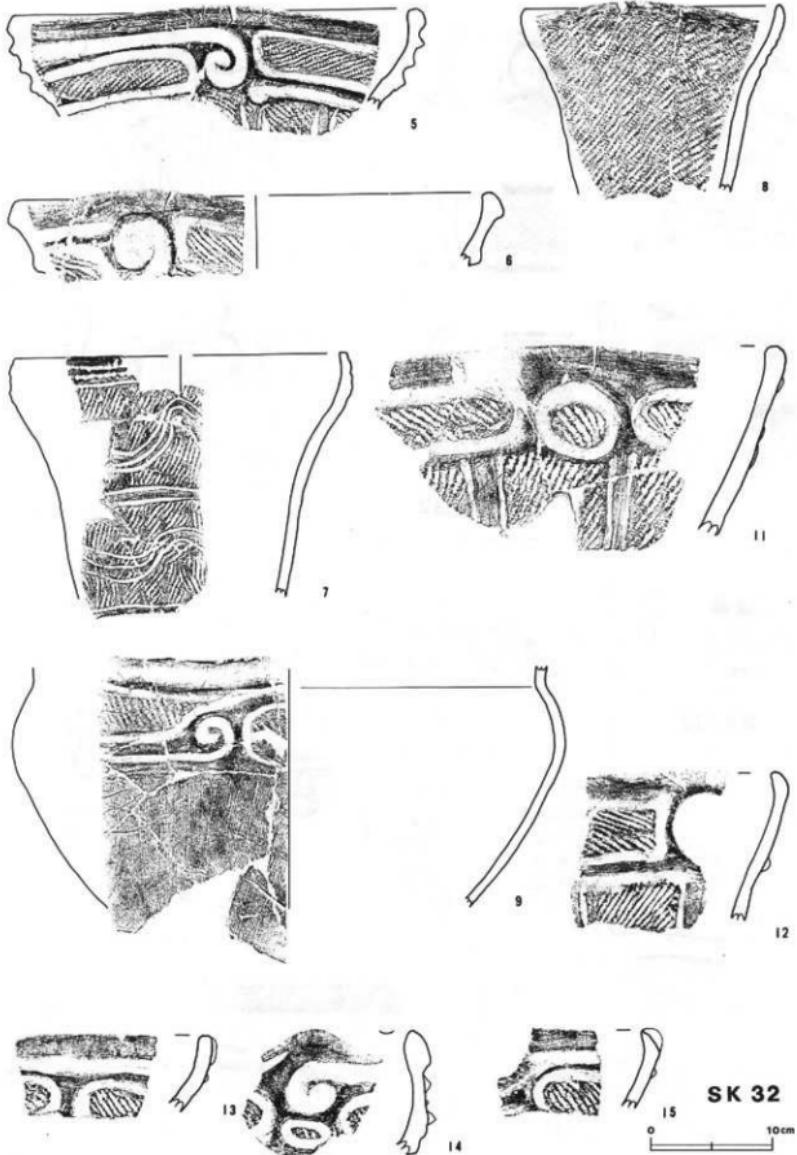
第93図 第24・27・28・31・32号土坑出土遺物実測・拓影図



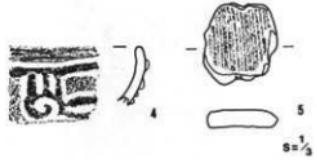
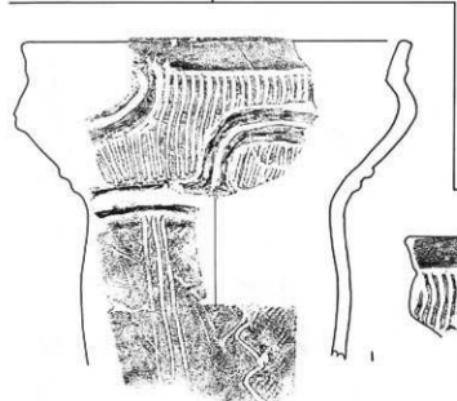
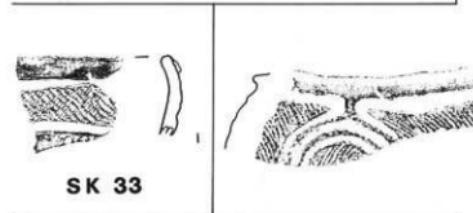
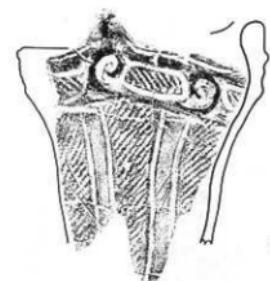
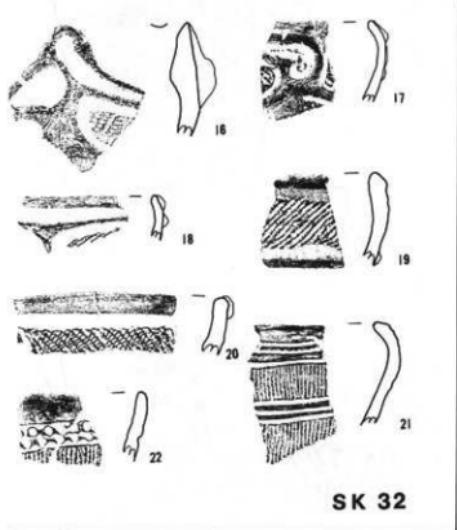
SK 32



第94図 第32号土坑出土遺物実測・拓影図(1)



第95図 第32号土坑出土遺物実測・拓影図(2)

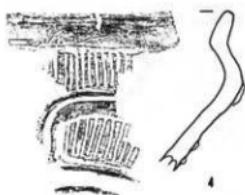


0 10cm

第96図 第32・33・41・44号土坑出土遺物実測・拓影図



3



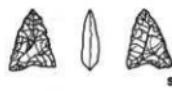
4



5

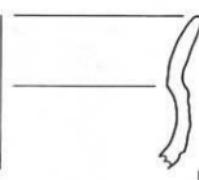
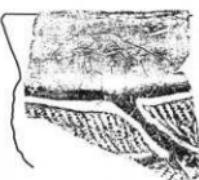


6



s=2/3

SK 44



1



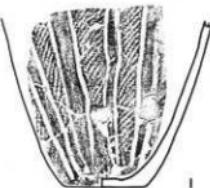
2



3

s=2/3

SK 45

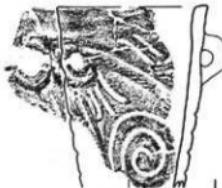


2

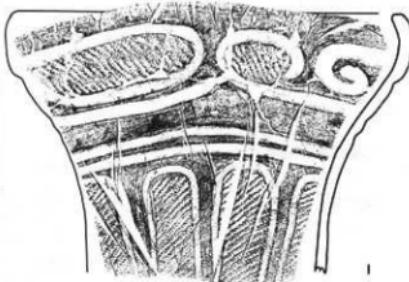


3

SK 52



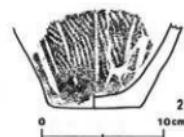
SK 54



SK 55



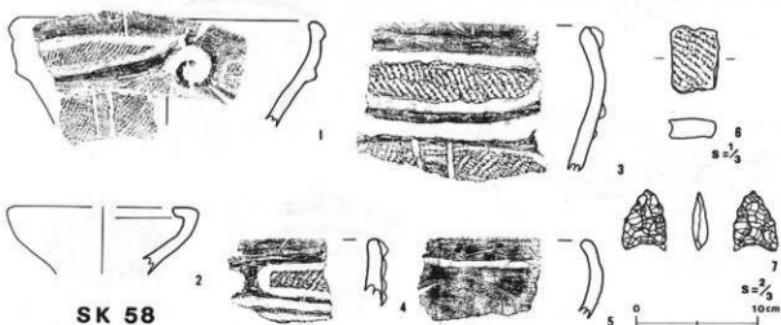
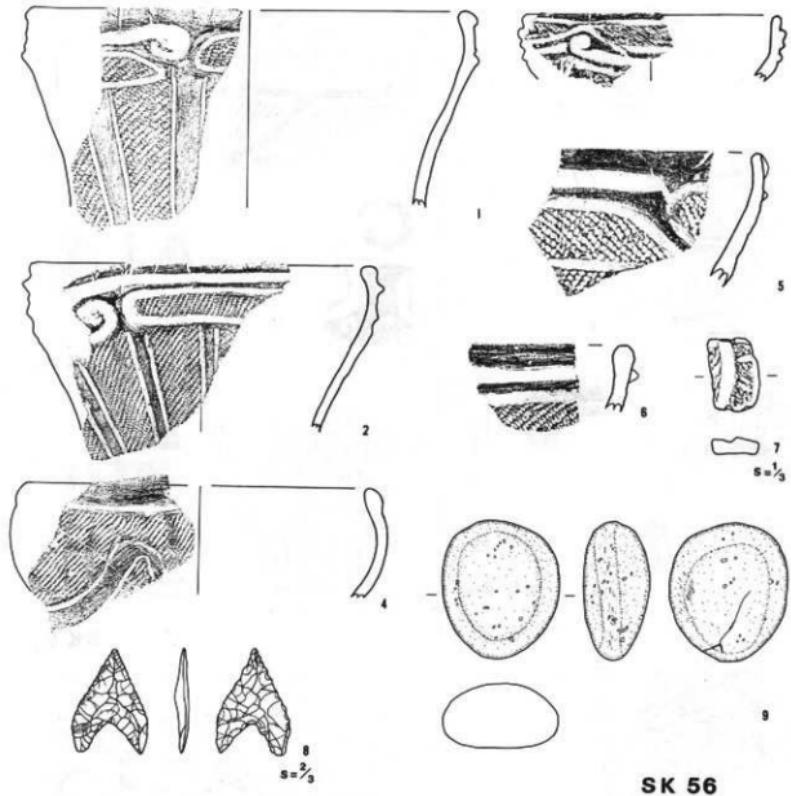
4



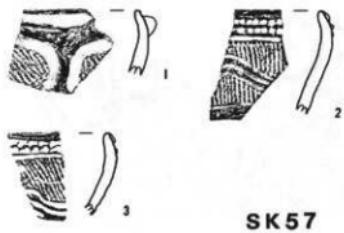
2

10cm

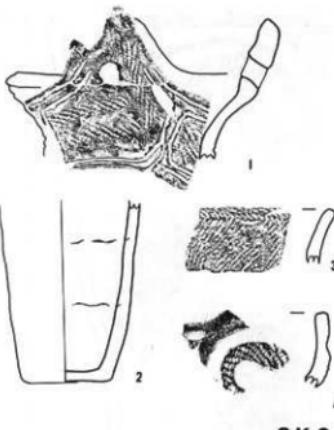
第97図 第44・45・52・54・55号土坑出土遺物実測・拓影図



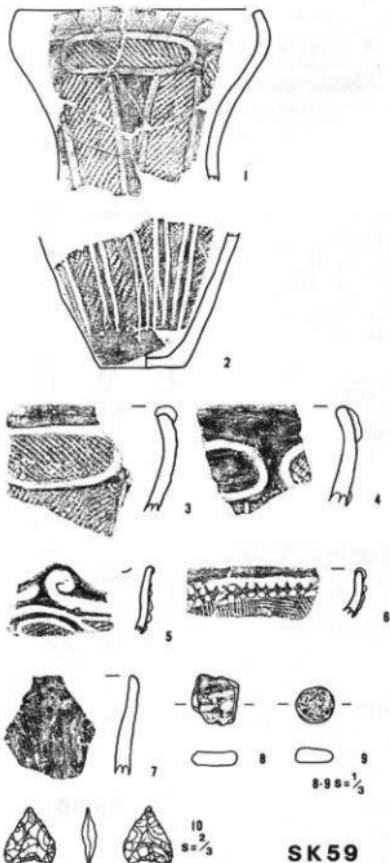
第98图 第56·58号土坑出土遗物实测·拓影图



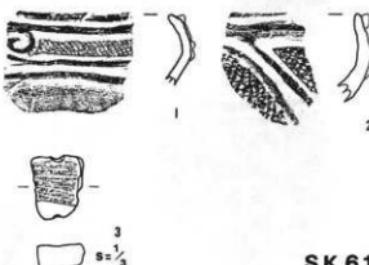
SK 57



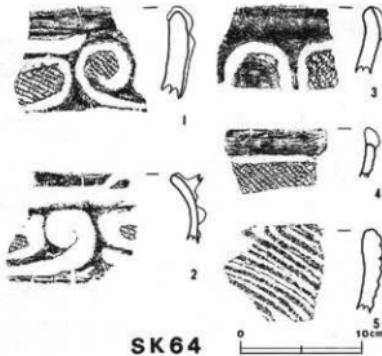
SK 60



SK 59

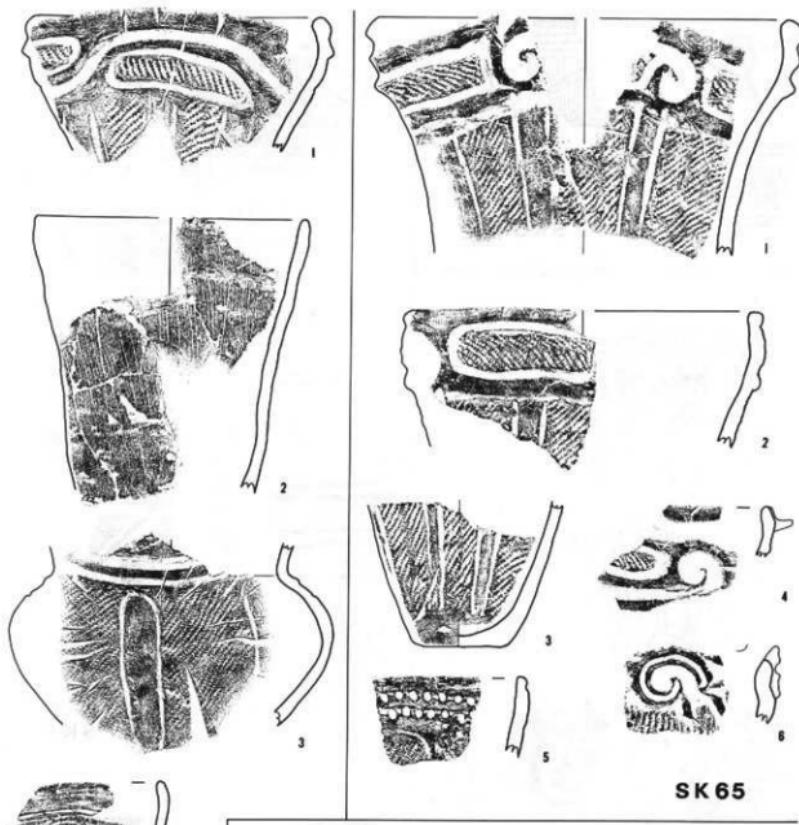


SK 61

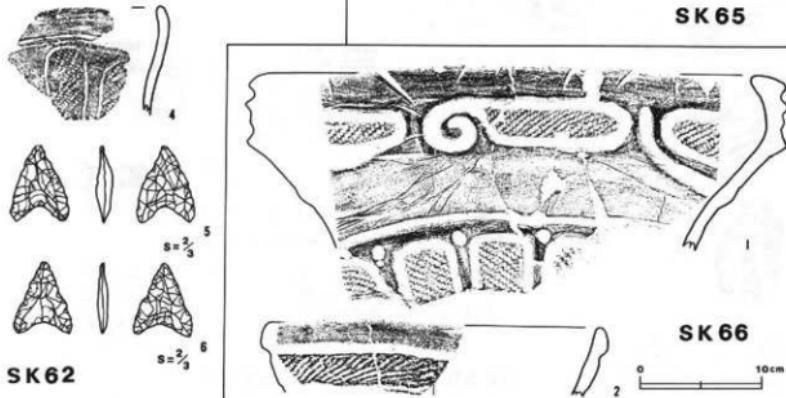


SK 64

第99図 第57・59・60・61・64号土坑出土遺物実測・拓影図



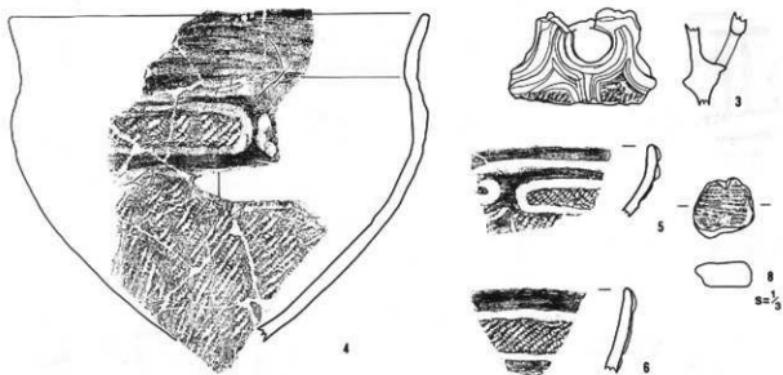
SK 65



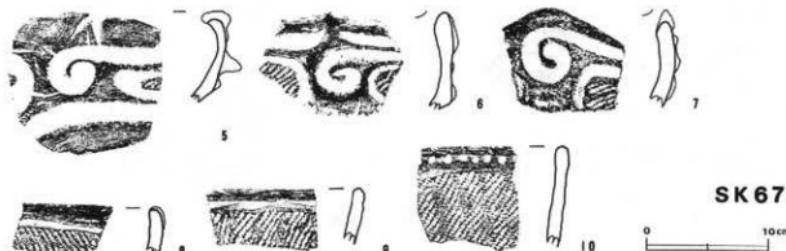
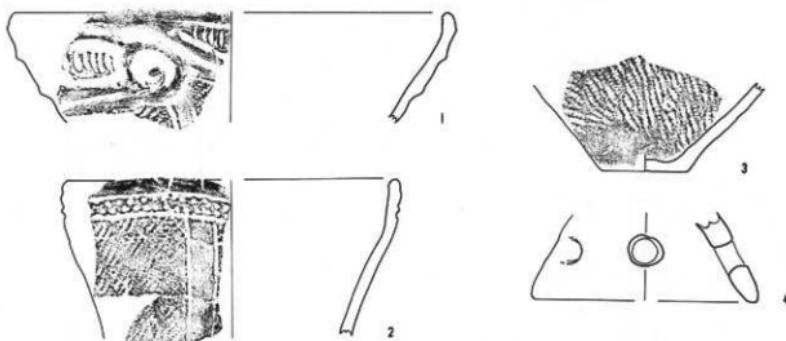
SK 66

SK 62

第100図 第62・65・66号土坑出土遺物実測・拓影図

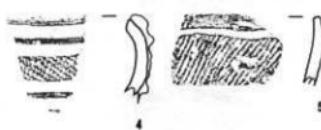
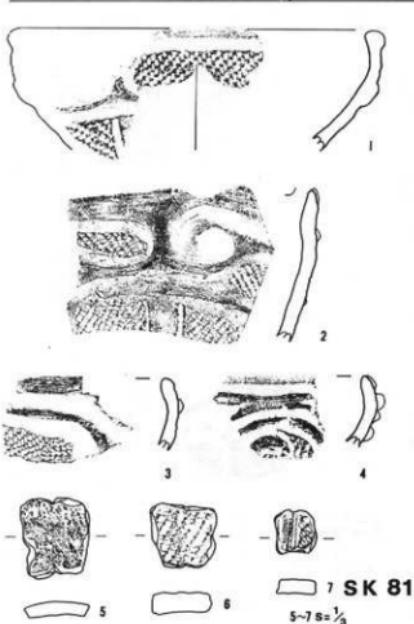
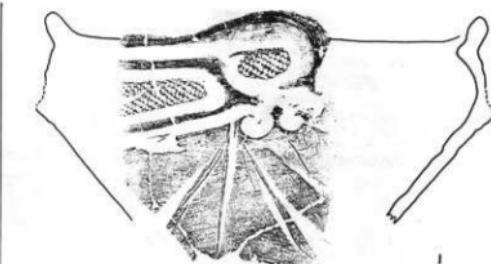
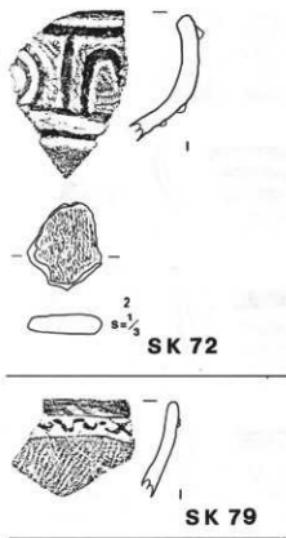


SK66



SK67

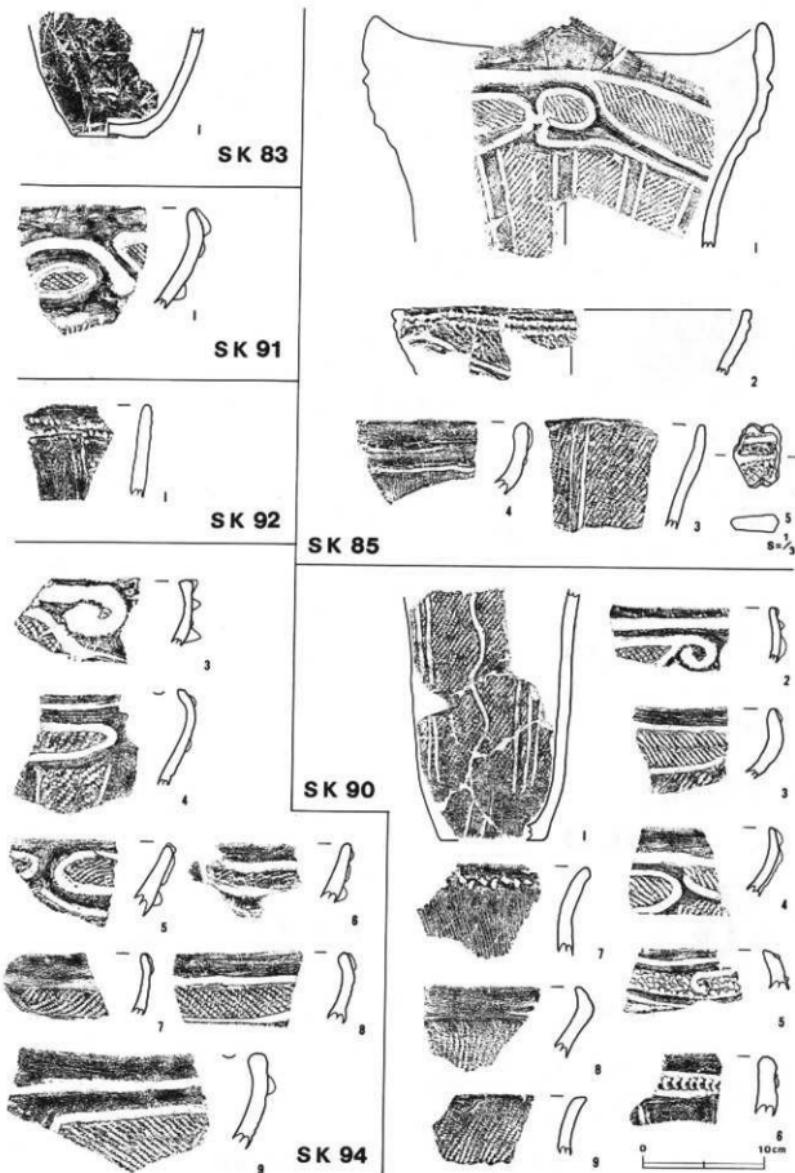
第101図 第66・67号土坑出土遺物実測・拓影図



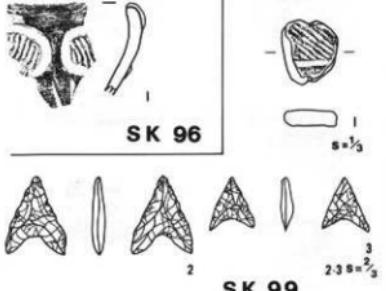
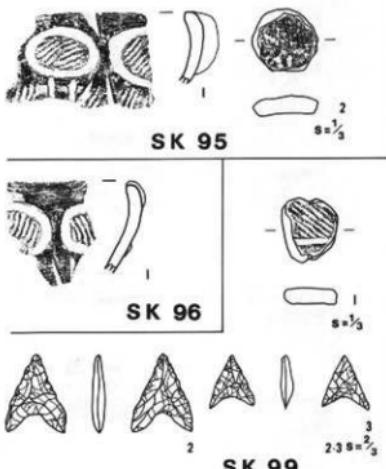
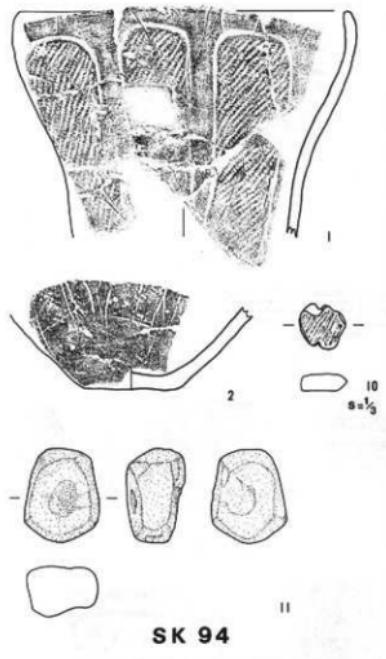
SK 82



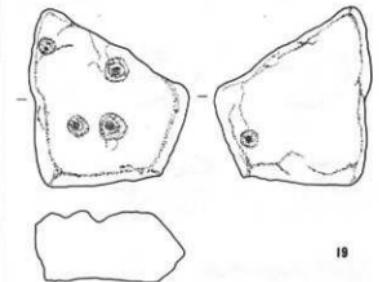
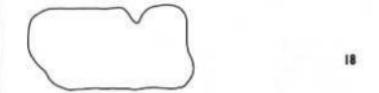
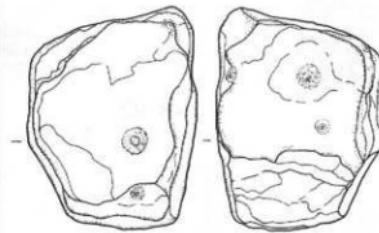
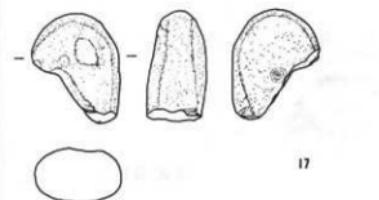
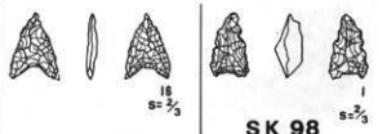
第102図 第72・79・81・82・84号土坑出土遺物実測・拓影図



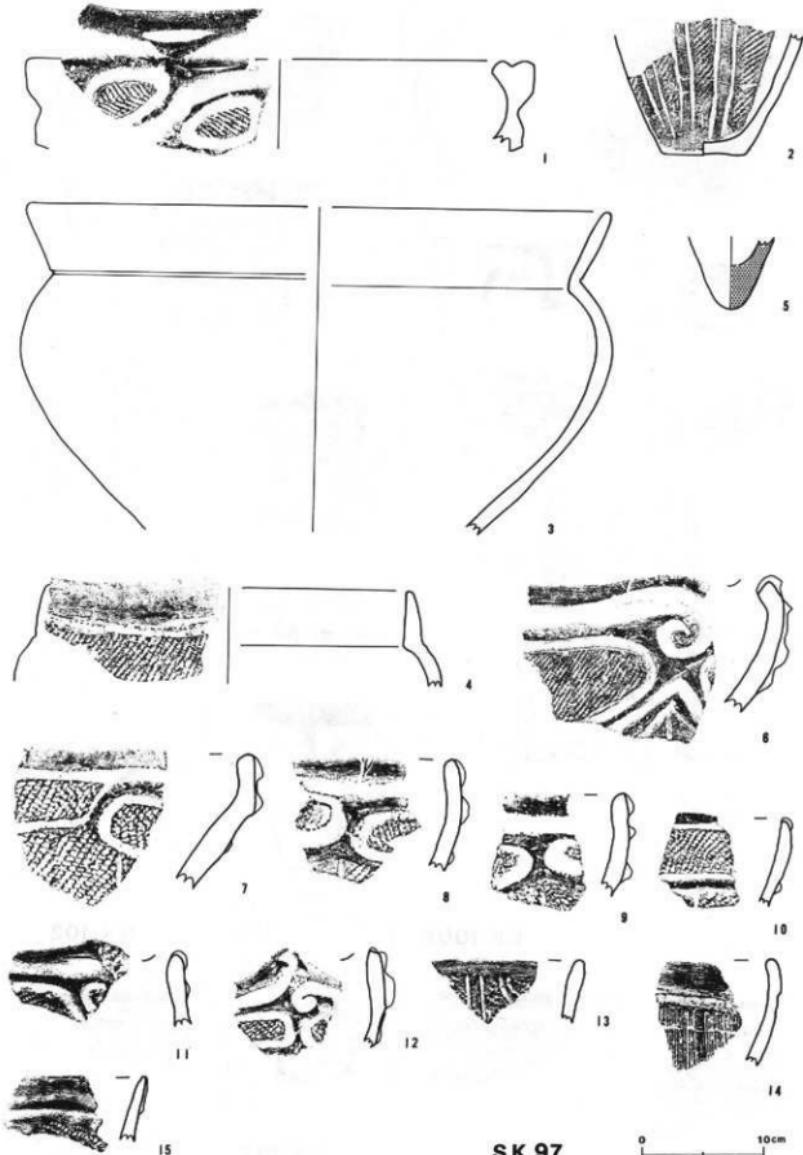
第103図 第83・85・90・91・92・94号土坑出土遺物実測・拓影図



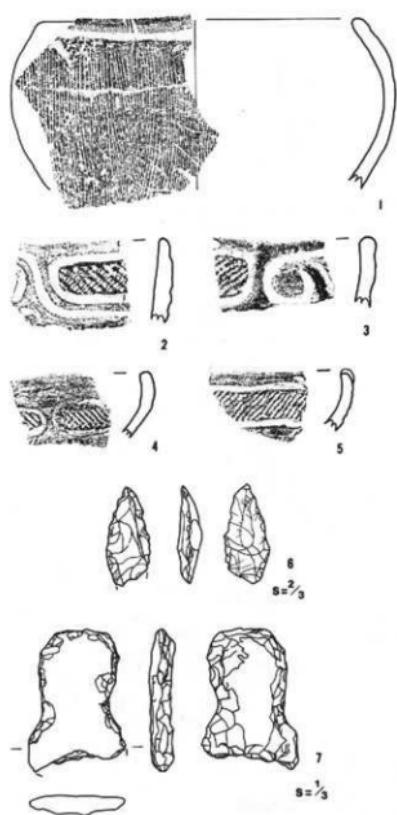
SK 99



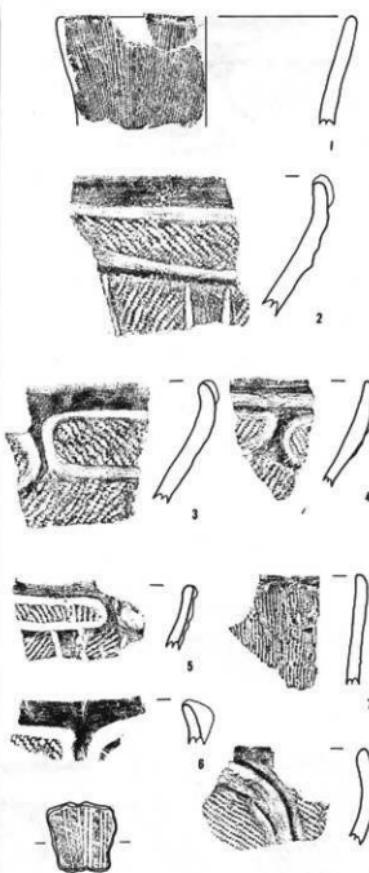
第104図 第94・95・96・97・98・99号土坑出土遺物実測・拓影図



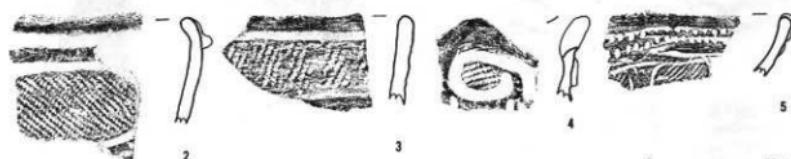
第105図 第97号土坑出土遺物実測・拓影図



SK 100A



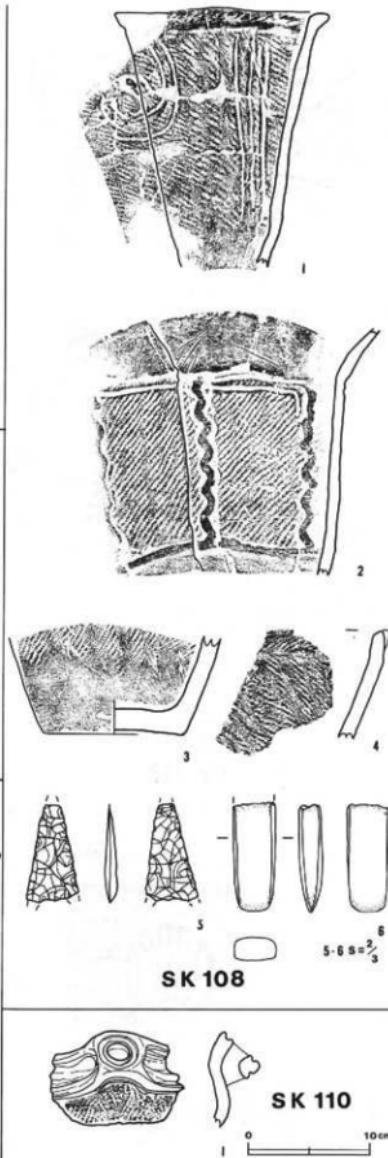
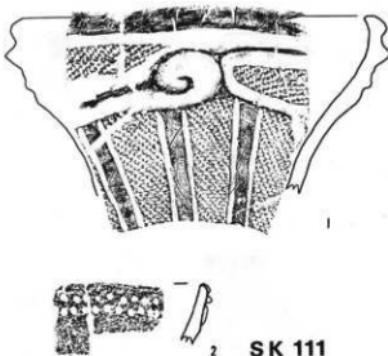
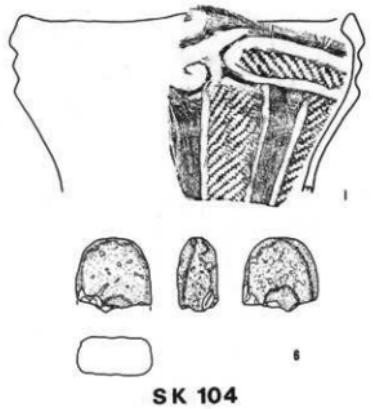
SK 102



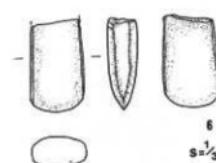
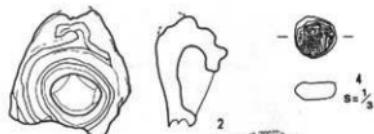
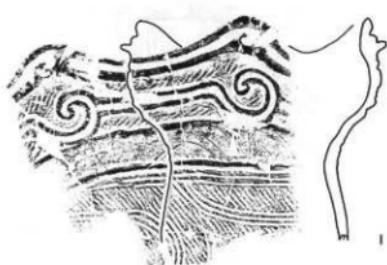
SK 104

0 10 cm

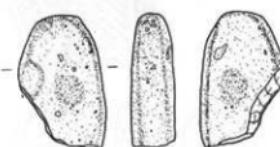
第106図 第100—A・102・104号土坑出土遺物実測・拓影図



第107図 第104・107・108・110・111号土坑出土遺物実測・拓影図



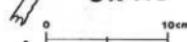
SK 113



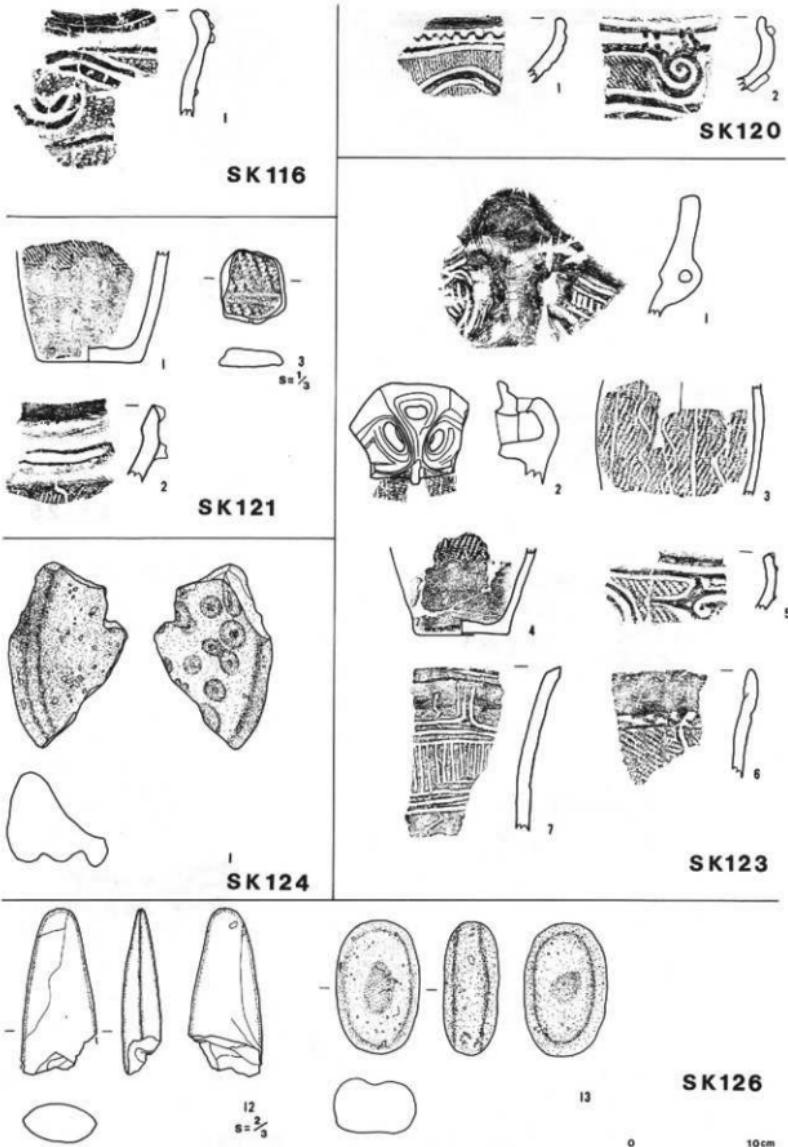
SK 114



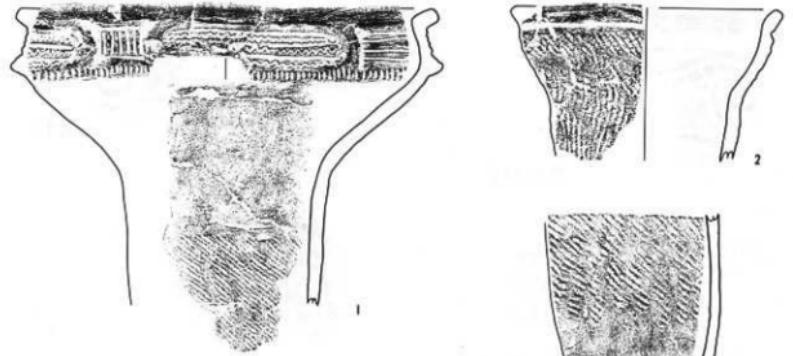
SK 118



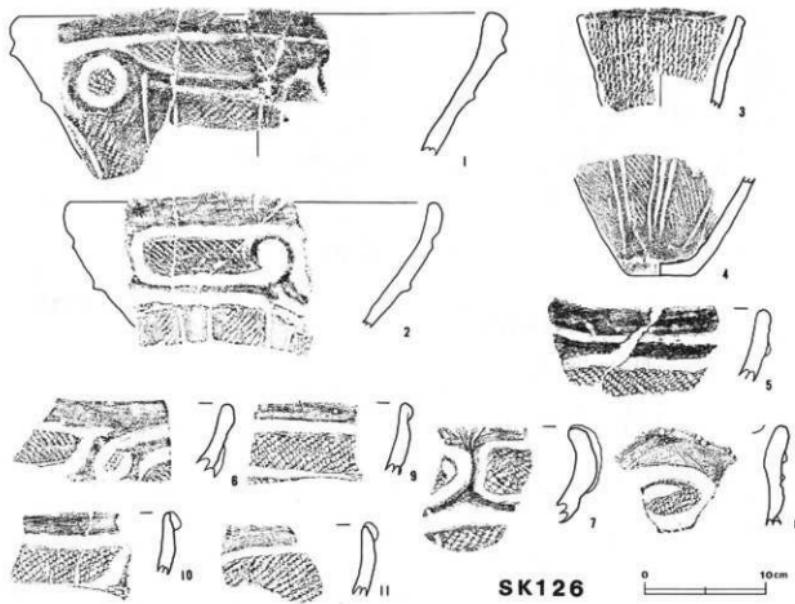
第108図 第113・114・118号土坑出土遺物実測・拓影図



第109図 第116・120・121・123・124・126号土坑出土遺物実測・拓影図



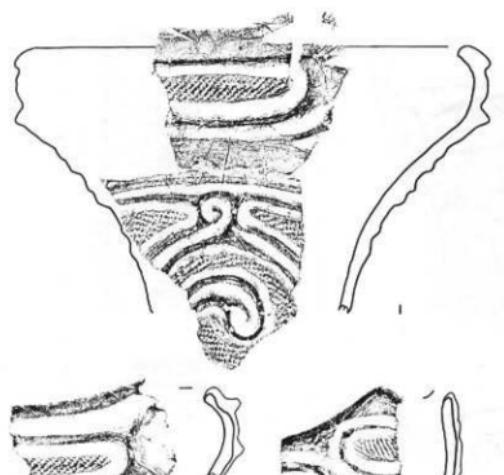
SK125



SK126

0 10cm

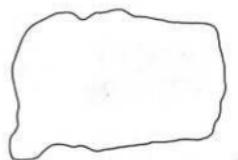
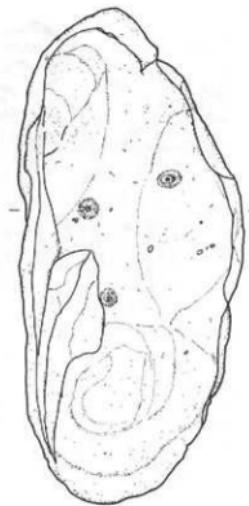
第110図 第125・126号土坑出土遺物実測・拓影図



SK 127



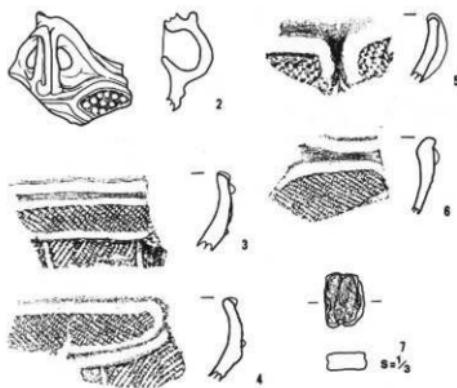
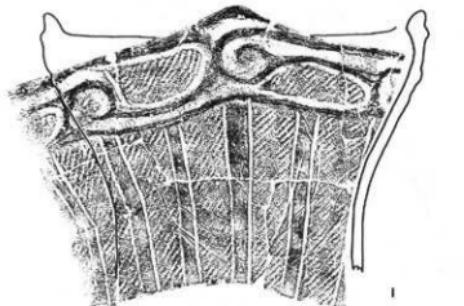
SK 128



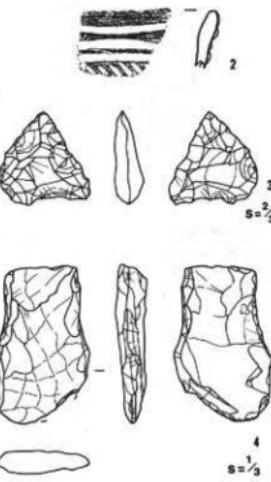
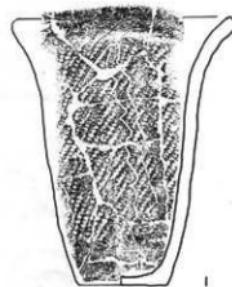
SK 131

0 10cm

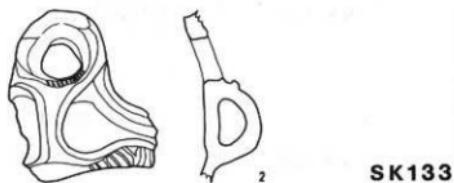
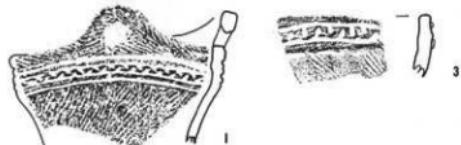
第111図 第127・128・131号土坑出土遺物実測・拓影図



SK129



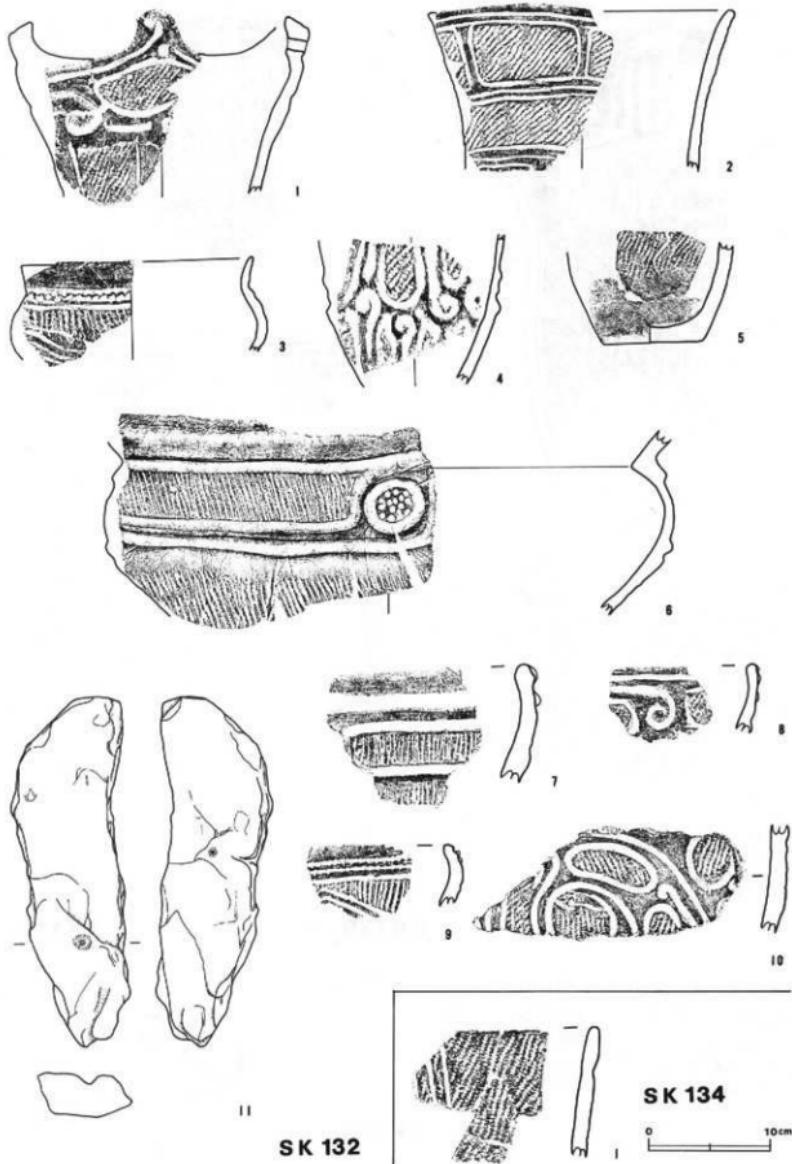
4  
S = 1/3



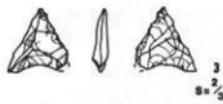
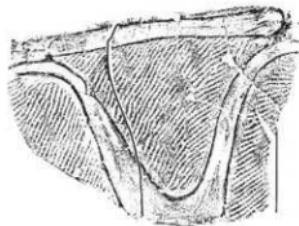
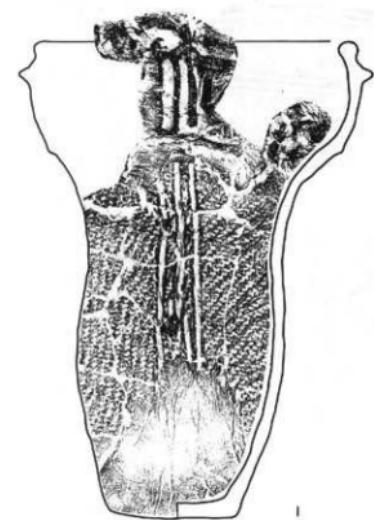
SK131

0 10cm

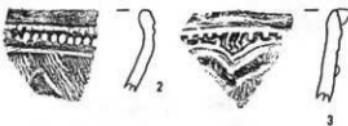
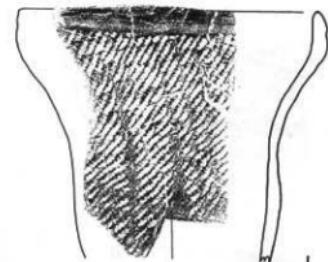
第112図 第129・133・137号土坑出土遺物実測・拓影図



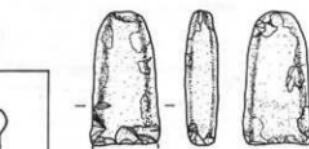
第113図 第132・134号土坑出土遺物実測・拓影図



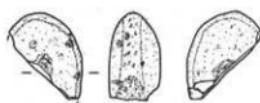
SK139



SK141-2



SK141-3



SK141-4



SK140



SK144

0 10cm

第114図 第139・140・141・144号土坑出土遺物実測・拓影図

図版番号	器 横	計測値(cm)	器 形 の 特 徴 及 び 文 様	地土・色調・焼成	備 考
第94図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (60.8) B (35.1)	口縁部から胴部にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による横円区画文と長方形区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P84 40% SK-3中央部覆土中層 PL29
	深鉢形土器 縄文土器	A (51.0) B (20.2)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂し、その間に1条の沈線を波状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P87 20% SK-3中央部覆土中層 PL29
3	深鉢形土器 縄文土器	A (33.0) B (17.6)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P88 20% SK-3中央部覆土中層 PL29
	深鉢形土器 縄文土器	A 19.4 B (10.6)	胴部下半から底部にかけて欠損。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P93 30% SK-3中央部覆土中層 PL29
第95図 5	深鉢形土器 縄文土器	A (33.0) B (8.3)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P89 10% SK-3東部覆土中層 PL30
	深鉢形土器 縄文土器	A (39.4) B (6.0)	口縁部。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、右側の区画内には単節R L、左側の区画内には単節R Lの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 浅黄褐色 普通	P91 10% SK-3東部覆土中層 PL30
7	深鉢形土器 縄文土器	A (27.2) B (20.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は3条単位の沈線を巡らし、口部に近い2条の沈線には円形刻突があり重ねられている。口縁部下半は地文に単節R Lの繩文が施され、3条の沈線で区画された磨消帯を波状に巡らしている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、3条の沈線で区画された磨消帯を波状に巡らしている。また、その下にも沈線で区画された帶状の磨消帯が認められる。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P94 20% SK-32覆土 PL30
	深鉢形土器 縄文土器	A (32.2) B (15.3)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部上端は無文帯で、それ以外の器腹は全面に単節R Lの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P92 20% SK-3中央部覆土中層 PL29
9	鉢形土器 縄文土器	B (19.7)	口縁部下半から胴部にかけての破片。口縁部下半は隆線で区画された無文帯で、「く」の字状に外縫する。胴部上端は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。胴部は地文に細かな条線が施されている。	砂粒・長石・雲母 明黄褐色 普通	P96 40% SK-32中央部覆土中層 PL29
第93図 10	有孔肩付土器 縄文土器	A (27.4) B (6.8)	口縁部。口縁部は横位の筋が施されている。口縁部直下には骨状の隆帯が貼付され、その骨状隆帯には上下に貫通する孔が空けられている。口縁部上半及び口縁部内面には赤彩の痕が一部遺存している。	砂粒・長石・雲母 褐色 内面は黒色 普通	P97 5% SK-32覆土 PL29
	深鉢形土器 縄文土器	A (20.6) B (19.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。一方の渦巻文が描かれたところの口唇部に舌状突起をもち、そこから1条の沈線を巡らしている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 黃褐色 普通	P98 20% SK-4中央部底面土上 PL30
2	深鉢形土器 縄文土器	A (20.6) B (18.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節R Lの繩文が施されている。一方の渦巻文が描かれたところの口唇部に舌状突起をもち、そこから1条の沈線を巡らしている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 黃褐色 普通	P99 20% SK-4中央部底面土上 P98と同一個体 PL30
	有孔肩付土器 縄文土器	B (5.8)	胴部上の破片。口縁部直下に隆線の跡が貼付され。その骨状隆帯には上下に貫通する孔が空けられている。胴部は地文に単節R Lの繩文が施され、その中に2条単位の隆線とそれに沿う3条単位の沈線で渦巻文が描かれているものと思われる。骨状隆帯の上面には赤彩の痕が一部遺存している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 内面は黒色 普通	P100 5% SK-41覆土 PL30

出典番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第96図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (32.0) B (26.7)	口縁部から胴部にかけての破片。口縁部上端に幅の広い縦帶、胴部との境に中央になぞりたる縦帶をそれぞれ帯状に貼付して区画し、その間に斜線を伴う縦帶をクランク状に貼付している。区画内に継位の短沈線が充填されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、3条以上の沈線を直線状に整然し、その間にも2条あるいは1条単位の沈線を波状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P101 30% SK-4中央部覆土中層 PL30
		A (32.0) B (8.3)	口縁部片。口縁部上端に幅の広い縦帶を帯びて、その下方に斜線を作り、斜線をクランク状に貼付して区画しており、区画内に継位の短沈線が充填されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、3条以上の沈線を直線状に整然し、その間にも2条あるいは1条単位の沈線を波状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P102 10% SK-4中央部覆土下層 P101と同一箇所 PL30
第97図 3	浅鉢形土器 縄文土器	A (22.2) B (7.9) C (8.2)	平底。平縁口縁であるが、口縁部に5単位の押圧による膨張加工が2か所認められる。口縁部上端に2条あるいは1条単位の沈線を造らし、それ以下複数の巻きが施されている。	砂粒・長石・雲母 にぼい黄褐色 普通	P103 60% SK-4中央部覆土中層 PL31
	鉢形土器 縄文土器	A (33.2) B (12.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は縦條で区画された肩文帯で、「く」の字形に外構する。胴部上端は縦條とそれに沿う沈線による横状文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぼい黄褐色 普通	P207 20% SK-45覆土
	B (13.6) C 7.0	底面から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を胴部下端まで直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P104 30% SK-52覆土 PL31	
第97図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (12.2) B (14.8)	口縁部から胴部下半にかけての破片。口縁部は無文帯で、口縁部直下に眼鏡伏把手が付く。把手は孔の周縁に縦帶や沈線を造らしている。胴部下部に把手から続く2条の縦帶が貼付され、その後帶上には単節RLの繩文が施されている。また、胴部には渦巻文などの沈線文様が描かれている。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P105 20% SK-54東部覆土中層 PL31
		A (32.0) B (21.3)	口縁部から胴部にかけての破片。口縁部は縦帶とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。口縁部下端は無文帯で、胴部との境に2条の縦帶で区画された肩文帯を胴部下端に延らしている。胴部は1条の沈線による縦長横円とと思われる区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されており、区外には渦巻文などのが描かれている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P106 30% SK-55P覆土 PL31
第97図 2	深鉢形土器 縄文土器	B (6.7) C 7.4	底面から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された幅の狭い肩文帯を直線状に整然としている。胴部下端は横位の巻きである。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P108 20% SK-55覆土 PL31
	A (36.2) B (16.1)	口縁部から胴部下半にかけての破片。L1縁部は縦條とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい黄褐色 普通	P109 20% SK-56P覆土 PL31	
	A (28.4) B (13.7)	口縁部から胴部下半にかけての破片。口縁部は縦條とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P110 20% SK-56P覆土 PL31	
第98図 3	深鉢形土器 縄文土器	A (21.0) B (5.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は縦條とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に無節RLの繩文が施されている。胴部は地文に無筋節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P208 10% SK-56覆土
	A (28.2) B (8.2)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は縦條とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に無筋節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P209 10% SK-56覆土	
第98図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (24.6) B (8.6)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は縦條とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい赤褐色 普通	P111 10% SK-58覆土 PL31
	A (15.8) B (5.5)	底部欠損。口縁部を「く」の字形に内削さし、極めて広い平縁状の口縁部を作り出している。口部以下横位の巻きが施されている。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P112 20% SK-58覆土 PL32	
第99図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (20.0) B (14.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は沈線による横円区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。胴部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された肩文帯を口縁部直下から直線状に整然としている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P210 20% SK-59覆土下層

図版番号	器 横	計測値(cm)	器 形 の 特 徴 及 び 文 様	胎土・色調・焼成	備 考
第99回 2	深鉢形土器 縄文土器	B (11.0) C 7.0	底部から脇部下半にかけての破片。平底。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条あるいは4条の沈線で区画された磨消帯を直線状に懸垂している。脇部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P113 30% SK-59覆土中層 PL32
第99回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (29.4) B (11.5)	口縁部片。口縁部は地文に単節RLの繩文が施され。その上に沈線による呂状文が描かれている。口徑に先端が2つの舌状把手をもち、その把手中央には1つの孔が空けられている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P114 20% SK-60覆土 PL32
2	深鉢形土器 縄文土器	B (14.5) C 7.4	底部から脇部下半にかけての破片。平底。脇部は継位のナメが施されている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P115 30% SK-60覆土 PL32
第100回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (24.0) B (11.0)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による横円区画で、区画内に単節RLの繩文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P117 20% SK-62覆土 PL32
2	深鉢形土器 縄文土器	A (22.0) B (22.3)	口縁部から脇部にかけての破片。口縁部及び脇部は地文に細かな条線文が施されている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P116 30% SK-62覆土 PL32
3	鉢形土器 縄文土器	B (14.2)	口縁部下半から脇部にかけての破片。口縁部下半は1条の隆縁と沈線で区画された無文帶で、「く」の字状に外傾する。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、その中に1条の沈線による縱長横円と思われる区画文が描かれており、区画内は磨消帶である。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P118 30% SK-62覆土 PL32
第100回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (34.0) B (19.3)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母・石英 褐色 普通	P119 20% SK-66西面直上面 PL33
2	深鉢形土器 縄文土器	A (28.4) B (11.2)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による横円区画文と長方形区画文と思われ。区画内に単節RLの繩文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P211 20% SK-66西面直道上
3	深鉢形土器 縄文土器	B (11.6) C 7.6	底部から脇部下半にかけての破片。平底。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を直線状に懸垂している。脇部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P120 30% SK-66東部直下 PL33
第100回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (42.4) B (14.4)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。口縁部下半は無文帶で、脇部との境に1条の隆縁と沈線を斜に通らしている。脇部は隆縁とそれに沿う沈線による縱長横円と思われる区画文で、区画内に単節RLの繩文が施されている。脇部の隆縁の起点には円形の押抜がある。懸垂する隆縁の起点には円形の押抜がある。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P123 20% SK-66中央部直下 PL33
2	深鉢形土器 縄文土器	A (27.4) B (5.7)	口縁部片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による横円区画文と思われ。区画内に単節RLの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 明黄褐色 普通	P122 10% SK-66覆土
第101回 3	深鉢形土器 縄文土器	B (7.1)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は3つ以上孔の空く中空把手で、孔の周囲に隆起や沈線を造らしている。口縁部は地文に単節RLの繩文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P124 5% SK-66中央部土中層 PL33
4	鉢形土器 縄文土器	A (34.4) B (26.8)	底部欠損。口縁部は隆縁で区画された無文帶で、「く」の字状に外傾する。脇部は隆縁とそれに沿う沈線による横円区画文と長方形区画文と思われ。区画内に単節RLの繩文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P121 30% SK-66中央部土中層 PL33
第101回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (36.0) B (9.0)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は隆縁とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に継位の短沈線が充填されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P212 10% SK-67覆土
2	深鉢形土器 縄文土器	A (27.0) B (12.9)	口縁部から脇部上半にかけての破片。口縁部は2条の沈線で区画され、区画内に2列の連続横文が施されている。脇部は地文に単節RLの繩文が施され、2条の沈線で区画された磨消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P213 20% SK-67覆土
3	鉢形土器 縄文土器	B (7.0) C 7.0	底部から脇部下半にかけての破片。平底。脇部は地文に単節RLの繩文が施されている。脇部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P125 20% SK-67西面直下 PL33

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第101図 4	器台形土器 縄文土器	B (7.0) C (18.4)	腹部欠損。口部は直線的に開き、中位に透かし窓が空く。横位及び斜位のナデが施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P126 20% SK-67覆土 PL33
第102図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (30.6) B (9.9)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、沈線で区画された唇消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P127 10% SK-81覆土 PL33
第102図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (36.0) B (17.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。緩やかな波状口縁。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に複節RLと長い纏文が施されている。口縁部下半は無文帶で、胴部との境に1条の沈線が認められる。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P128 20% SK-87中央覆土中層 PL33
2	深鉢形土器 縄文土器	A (27.8) B (12.3)	口縁部から胴部上半にかけての破片。波状口縁。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。小さい方の横円区画文が描かれたところの口唇部に、1つ孔の空心乳孔把手が付く。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P129 20% SK-87中央覆土中層 PL34
3	深鉢形土器 縄文土器	A (28.0) B (5.0)	口縁部。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による長方形区画文と思われる。区画内に単節RLの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P130 10% SK-82覆土
第103図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (9.0) C 6.2	底部から胴部下半にかけての破片。平底で、中央がやや凹む。胴部は地文に単節RLの纏文が施されている。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P131 20% SK-83覆土 PL34
第102図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (21.5) C 7.4	口縁部から胴部上半にかけて欠損。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条単位の沈線を直線状に懸垂し。その間にも3条単位の沈線を波状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P132 50% SK-84覆土 PL34
第103図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (33.6) B (18.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。緩やかな波状口縁。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 黒褐色 普通	P133 20% SK-85覆土 PL34
2	深鉢形土器 縄文土器	A (29.4) B (5.3)	口縁部。口縁部は2条単位の沈線を巡らし、その沈線には円形剥離が重ねられている。口縁部下半は地文に燃焼文が施され、2条以上の沈線で区画された唇消帯を波状に巡らしている。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P214 10% SK-85覆土
第103図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (20.0) C (8.6)	底部から胴部にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、3条単位の沈線を直線状に懸垂し、その間にも1条の沈線を波状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい赤褐色 普通	P135 30% SK-90覆土 PL34
第104図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (27.4) B (18.6)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は燃焼文が消失し、胴部は縦縞と一体化している。1条の沈線による縱形削れと思われる区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されており、区画外には磨き面がある。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P137 20% SK-94覆土
2	深鉢形土器 縄文土器	B (6.1) C 8.2	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条あるいは3条の沈線で区画された唇消帯を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母 淡黄色 普通	P139 20% SK-94覆土 PL34
第105図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (42.0) B (7.3)	口縁部。口縁部は縦縞とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。横円区画文の先端で縫合部がコブ状に隆起し、その口縁部に粗沈線の施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P215 10% SK-95北部覆土上層
2	深鉢形土器 縄文土器	B (9.8) C 7.0	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帯を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の磨きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P64 20% SK-97南部覆土中層 PL35
3	鉢形土器 縄文土器	A (48.2) B (26.7)	底部欠損。口縁部は沈線で区画された無文帶で、「く」の字状に外側する。口縁部及び胴部上半は横位の磨き。胴部下半は縦縞の磨きが施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい橙色 普通	P63 30% SK-97中央部覆土中層 PL35
4	鉢形土器 縄文土器	A (30.0) B (7.8)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は沈線で区画された無文帶で、ほぼ直立する。胴部上半は地文に単節RLの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P216 10% SK-97中央部覆土中層
5	深鉢形土器 縄文土器	B (6.4)	底部。尖底。外側は継縫のナデ、内面は斜位のナデが施されている。織維土器である。	砂粒・長石・雲母・縦縞 橙色 普通	P65 10% SK-97中央部覆土中層 PL35

試験番号	器種	計画値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第106回 1	鉢形土器 縄文土器	A [26.4] B (13.9)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は沈線で区画された無文帯である。胴部は地文に細かな条線文が施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P140 20% SK-100覆土
第106回 1	深鉢形土器 縄文土器	A [24.8] B (9.0)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部及び胴部とも地文に細かな条線文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P217 10% SK-102覆土
第107回 1	深鉢形土器 縄文土器	A [27.4] B (14.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。腰やかな波状口縁。口縁部は捲線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帶を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P218 20% SK-104覆土下層
第107回 1	深鉢形土器 縄文土器	B (10.6) C 6.4	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帶を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P141 30% SK-107覆土 PL36
第107回 1	深鉢形土器 縄文土器	A 18.8 B (21.2)	底部欠損。腰やかな波状口縁。口縁部上端に隆帯が帯状に貼付され、その隆帯には無筋しの纏文が施されている。底部は地文に無筋しLの纏文が施され、3条単位の沈線を口縁部直下から直線状に懸垂し、その間にも2条単位の沈線で渦巻文が描かれている。胴部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P142 60% SK-108中央部覆土下 PL36
2	深鉢形土器 縄文土器	B (20.0)	口縁部上半及び底部欠損。口縁部下半は無文帯である。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、上端に2条単位の沈線を巡らしている。また、内側に沈線を沿わした隆帯を口縁部直下から沈線状に貼付し、胴部下端にも片側に沈線を沿わせた隆帯を帯状に貼付している。胴部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P143 60% SK-109中央部覆土中層 PL36
3	深鉢形土器 縄文土器	B (7.9) C 11.2	底部から胴部上半にかけての破片。平底で、中央がやや凹む。胴部は地文に単節RLの纏文が施されている。胴部下端は横位の崩きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P144 30% SK-110中央部覆土中層 PL36
第107回 1	深鉢形土器 縄文土器	B (7.8)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は4つ孔の空く中空把手で、孔の周囲に隆帯や沈線を巡らしている。口縁部は地文に単節RLの纏文が施され、把手から続く隆帯を貼付している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P219 5% SK-110覆土 PL36
第107回 1	深鉢形土器 縄文土器	A [29.4] B (14.6)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は捲線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に複節LR L Rの纏文が施されている。胴部は地文に複節LR L Rの纏文が施され、2条の沈線で区画された唇消帶を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P145 20% SK-111複節直面下 PL36
第108回 1	深鉢形土器 縄文土器	A 19.0 B (18.3)	胴部下半から底部にかけて欠損。波状口縁。口縁部は地文に単節RLの纏文が施され、その上に沈線を沿わせた隆帯を渦巻状及び帯状に貼付している。渦巻文が描かれたところの口縁部にさきに渦巻文を描き突起をもつ、そこから脱く1条の沈線を巡らしている。上方が隆帯、下方が隆帯と3条単位の沈線で区画された頸部は無筋しである。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、その中に3条単位の沈線で渦巻文傾クランク文が描かれている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P146 40% SK-112東部覆土中層 PL36
2	深鉢形土器 縄文土器	B (10.6)	把手部分。把手は3つ孔の空く中空把手で、孔の周囲に隆帯や沈線を巡らしている。	砂粒・長石・雲母 灰褐色 普通	P147 5% SK-113東部覆土中層 PL36
第108回 1	鉢形土器 縄文土器	A [29.4] B (6.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆帯で区画された無文帯で、「く」の字状に外側する。胴部上端は隆帯とそれに沿う沈線による区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P220 10% SK-114中央部覆土中層
第108回 1	深鉢形土器 縄文土器	A (32.0) B (12.0)	口縁部。口縁部上端に広い隆帯を帯状に貼付し、その直下を沈線で区画しており、区画内に交差割れ文が施されている。口縁部下端には沈線を伴う隆帯を円形及び帯状に貼付して区画し、その円形隆帯の上端には刻み目が施されている。区画内に継続の短沈線が充填されている。	砂粒・長石・雲母・石英 明赤褐色 普通	P148 20% SK-118中央部直面下 PL37
2	深鉢形土器 縄文土器	A [20.8] B (13.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は2条の沈線で区画され、一部に単節RLの纏文が認められる。胴部は地文に単節RLの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 橙色 普通	P149 20% SK-118覆土 PL37
3	深鉢形土器 縄文土器	A (30.6) B (4.3)	口縁部。平縁口縁。一部に単節LRの纏文が認められる。口縁部以下横位のナゲが施されている。	砂粒・長石・雲母 灰褐色 普通	P150 10% SK-118覆土 PL37
第109回 1	深鉢形土器 縄文土器	B (9.1) C 9.0	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に無筋しの纏文が施されている。胴部下端は横位のナゲである。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P151 20% SK-121覆土 PL37

図版番号	船種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第109図 1	深鉢形土器 縄文土器	B (10.2)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は舌状突起の下に上下に付く橋状把手である。口縁部は沈線を伴う蓮帯を貼付して区画しており、区画内に横位の短沈線が充填されている。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P152 5% SK-123覆土 PL37
2	深鉢形土器 縄文土器	B (8.5)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は4つ孔の空く中空把手で、孔の周囲に蓮帯や沈線を巡らしている。口縁部は地文に単節RLの纏文が施され、把手から近く蓮帯を貼付している。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P153 5% SK-123覆土 PL37
3	深鉢形土器 縄文土器	B (9.1)	胴部片。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条あるいは1条単位の沈線を直線状に懸垂し、その間にも2条あるいは1条の沈線を波状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい赤褐色 普通	P154 20% SK-123覆土 PL37
4	深鉢形土器 縄文土器	B (7.1) C 9.0	底部から胴部下半にかけての破片。平底で、中央がやや凹む。胴部は地文に単節RLの纏文が施されている。胴部下端は横位の齊きである。	砂粒・長石・雲母 赤色 普通	P155 20% SK-123覆土 PL37
第110図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (34.4) B (24.8)	口縁部から胴部にかけての破片。口縁部は上端と下端に蓮帯を帯びて区画し、さらに下端の蓮帯をつなぐように蓮帯を貼付して横円区画に区画されている。横円区画内は横位の短沈線による3条の波状と2条の直線が交互に充填されている。横円区画外の一方は継位の短沈線、もう一方は横位の短沈線が充填されている。口縁部下端の蓮帯上には連続模形文が施されており、上方がこの蓮帯で区画された胴部は無文帶である。胴部は地文に無筋Lの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P156 30% SK-123地盤土下層 PL38
		A (22.6) B (12.3)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は1条の沈線で区画されている。口縁部下半から胴部は地文に単節RLの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 赤褐色 普通	P221 20% SK-125底部直上
3	深鉢形土器 縄文土器	A (33.4) B (9.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部上端に幅の広い蓮帯を帯びて区画している。口縁部下半から胴部は地文に無筋Lの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 明赤褐色 普通	P222 10% SK-125覆土下層
4	深鉢形土器 縄文土器	B (17.7) C 9.2	口縁部から胴部上半にかけて欠損。平底。胴部は地文に単節LRの纏文が施されている。胴部下端は横位のナダである。	砂粒・長石・雲母・石英 黄褐色 普通	P157 40% SK-125地盤土下層
第110図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (39.4) B (11.7)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は蓮帯とそれに沿う沈線による円弧文と横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された蓮済帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい褐色 普通	P223 20% SK-126覆土中層
		A (30.4) B (10.2)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は蓮帯とそれに沿う沈線による横文と長方形区画文で、区画内に複節RLの纏文が施されている。胴部は地文に複節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された蓮済帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P224 10% SK-126覆土
3	深鉢形土器 縄文土器	A (13.8) B (7.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部上端以下全面に複節RLRの纏文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P225 10% SK-126覆土
4	深鉢形土器 縄文土器	B (8.0) C 5.8	底部から胴部下半にかけての破片。平底。胴部は地文に単節RLの纏文が施され、2～4条の沈線で区画された幅の狭い蓮済帯を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の齊きである。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P158 20% SK-126覆土中層 PL38
第111図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (35.6) B (21.7)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は蓮帯とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に複節RLの纏文が施されている。口縁部下端は無文帶で、胴部との境に1条の沈線と2条の沈線を帯びて区画している。胴部は地文に複節RLの纏文が施され、その中に沈線とそれに沿う沈線による横文が描かれている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P226 30% SK-127覆土 PL38
		A (11.8) B (7.5)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は2列の連続側突文が施されている。胴部上半は地文に単節RLの纏文が施され、その中に1条の沈線による絶長横円区画文が描かれている。胴部中位にも連続側突文が認められる。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P227 10% SK-128覆土
第112図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (31.4) B (21.9)	胴部下半から底部にかけて欠損。顯やかな波状口縁。口縁部は蓮帯とそれに沿う沈線による横文と横円区画文で、区画内に単節RLの纏文が施されている。胴部は地文に複節RLの纏文が施され、2条の沈線で区画された蓮済帯を口縁部直下から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P159 60% SK-128西部底層上 PL38

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第112図 2	深鉢形土器 縦文土器	B (8.1)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は3つ孔の空心穿孔把手で、把手の先端に渦巻文が施されている。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による横円区画文で、区画内に円形刺突文が充填され、口唇部に把手から続く1条の沈線が施されている。	砂粒・長石・雲母 黄褐色 普通	P160 5% SK-129覆土 PL38
第111図 1	深鉢形土器 縦文土器	B (6.0)	胴部下半の破片。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施されている。胴部下端は横位の窓である。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P161 20% SK-131覆土 PL39
2	深鉢形土器 縦文土器	B (12.5) C 9.0	底部から胴部下半にかけての破片。底平で、中央がやや凹む。窓部は地文に単筋R Lの縞文が施され、2条単位の沈線を直線状に整進し、その間に1条の沈線を波状に懸垂している。胴部下端は横位の窓である。	砂粒・長石・雲母・石英 にぼい褐色 普通	P162 20% SK-131覆土 PL39
第113図 1	深鉢形土器 縦文土器	A (24.8) B (14.1)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と横円区画文で、区画内に単筋R Lの縞文が施されている。横円区画文が描かれたところの口唇部には、1つ孔の空心穿孔把手が付く。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、2条の沈線で区画された渦消帶を口縁部底から直線状に懸垂している。	砂粒・長石・雲母 暗褐色 普通	P228 20% SK-126中央腹土中層
2	深鉢形土器 縦文土器	A (25.2) B (13.2)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は地文に単筋R Lの縞文が施され、口縁部上端には2条の沈線で、口縁部下端には3条の沈線で区画された渦消帶を波状に巡らしている。さらに2条の沈線で区画された渦消帶を上端から下端にかけて直線状に懸垂して、長方形区画を作り出している。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、3条の沈線で区画された渦消帶を帯状に巡らしている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P229 20% SK-122中央腹土中層
3	深鉢形土器 縦文土器	A (19.0) B (7.7)	口縁部片。口縁部上半は無文帶で、「く」の字状に外傾する。中位には3条単位の沈線を巡らし、口唇部に近い2条の沈線には円形刺突文が施されている。口縁部下端は地文に渦巻文が施され、3条の沈線で区画された渦消帶を波状に巡らしている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P230 10% SK-132覆土
4	深鉢形土器 縦文土器	B (12.2)	胴部片。窓部は隆線とそれに沿う沈線による渦巻文と縦長筋円形と思われる区画文で、区画内に単筋R Lの縞文が施されている。	砂粒・長石・雲母・石英 にぼい赤褐色 普通	P164 30% SK-124中央腹土中層 PL39
5	深鉢形土器 縦文土器	B (7.8) C 8.2	底部から胴部下半にかけての破片。底平。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、1条の沈線を波状に懸垂している。胴部下端は横位の窓である。	砂粒・長石・雲母・石英 褐色 普通	P165 20% SK-122北側腹土下層 PL39
6	鉢形土器 縦文土器	B (14.3)	口縁部下から胴部にかけての破片。口縁部下端には1条の隆線と沈線で区画された無文帶で、「く」の字状に外傾する。胴部上端は隆線とそれに沿う沈線による円形区画文と長方形区画文で、円形区画内には円形刺突文が施されている。長方形区画内には捺糸文が施されている。胴部は地文に渦巻文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぼい褐色 普通	P231 30% SK-124中央腹土中層
第112図 1	深鉢形土器 縦文土器	A (18.8) B (10.7)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は4条単位の沈線を巡らし、中位の2条の沈線で区画された内側に凸又互刺突文が施されている。口唇部に窓把手が付く。口縁部、窓及び把手は地文に単筋R Lの縞文が施されている。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施されているが、その原体には別の条件が譲られたところが3か所認められる。	砂粒・長石・雲母・石英 明赤褐色 普通	P166 10% SK-125中央腹土中層 PL39
2	深鉢形土器 縦文土器	B (13.7)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は複座把手と横状把手の结合したものの、舟の周縁に隆線と沈線を巡らしている。横状把手の隆線の下端には刻み目が施されている。口縁部は沈線を伴う隆帶を帯状に附じて巡らし、区画内に窓の沈線が施されている。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P167 5% SK-133覆土下層 PL39
第112図 1	深鉢形土器 縦文土器	A 18.4 B 22.0 C 7.6	口縁部上端に幅の広い帯状を附している。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、2条単位の沈線を波状に懸垂している。胴部下端は横位の窓である。	砂粒・長石・雲母・石英 にぼい褐色 普通	P168 90% SK-125中央腹土中層 PL39
第114図 1	深鉢形土器 縦文土器	A (26.4) B 38.9 C 10.4	口縁部は胴部との境に沈線を伴う隆帶を帯状に貼付して区画し、その中に沈線を伴う隆帶と渦巻文及びクランク形に貼付している。区画内に窓の沈線が施されている。胴部上端は無文帶である。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、3条単位の沈線を直線状に懸垂している。胴部下端は横位の窓である。	砂粒・長石・雲母・石英 にぼい黄褐色 普通	P169 80% SK-133東部腹土上 PL40
2	深鉢形土器 縦文土器	A (27.6) B (16.4)	口縁部から胴部上半にかけての破片。口縁部は片側をなぞる斜張起線と区画された無文帶で、無文帶中にコマ状突起をもつ。胴部は地文に単筋R Lの縞文が施され、片側をなぞる2条の微隆起線で区画された渦消帶を口縁部底から「U」字形に垂下している。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P170 20% SK-139覆土 PL39

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様				胎土・色調・焼成	備考
			口縁部から腹部にかけての破片。	口縁部上端は無文帯で、それ以外の器面は全面に単節RLの縄文が施されている。				
第114図1	深鉢形土器 縄文土器	A 24.8 B (20.5)					砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P171 60% SK-141覆土 PL40

土坑出土土製品観察表

図版番号	種別	計測値				現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)			
第92図5	土器片 錐	4.5	3.5	1.1	18.8	100	SK-22覆土	DP17 PL28
6	土器片 錐	2.7	2.7	1.3	11.2	100	SK-22覆土	DP18 PL28
第92図1	土器片 錐	3.1	2.8	1.2	12.1	100	SK-23覆土	DP19 PL28
第93図23	土器片 錐	4.8	4.2	1.0	26.8	100	SK-32覆土	DP20 PL28
第96図5	土器片 錐	5.0	4.7	1.1	28.0	100	SK-41覆土	DP23 PL28
第98図7	土器片 錐	5.0	3.6	1.1	24.0	100	SK-56覆土	DP25 PL28
第98図6	土器片 錐	4.2	3.0	1.2	17.8	100	SK-58覆土	DP26 PL32
第99図8	土器片 錐	3.2	2.9	0.9	9.2	100	SK-59覆土中層	DP27 PL32
9	土製円板	2.3	2.3	0.8	5.3	100	SK-59覆土	DP28 PL34
第99図3	土器片 錐	(3.3)	3.3	1.4	(20.0)	90	SK-61覆土	DP29 PL32
第100図8	土器片 錐	(3.8)	3.8	1.5	(21.3)	90	SK-66覆土	DP30 PL32
第102図2	土器片 錐	(5.5)	4.6	1.2	(24.0)	90	SK-72覆土	DP31 PL32
第102図5	土器片 錐	5.0	4.3	0.9	21.8	100	SK-81覆土	DP32 PL32
6	土器片 錐	4.1	4.0	1.4	25.5	100	SK-81覆土	DP33 PL32
7	土器片 錐	2.8	2.6	0.9	7.8	100	SK-81, P <sub>1</sub> 覆土	DP34 PL32
第103図5	土器片 錐	4.0	3.0	1.1	13.7	100	SK-85覆土	DP35 PL34
第103図10	土器片 錐	2.8	2.9	1.0	8.6	100	SK-94覆土	DP37 PL34
第104図2	土製円板	3.9	4.1	1.2	19.9	100	SK-95覆土	DP39 PL34
第104図1	土器片 錐	4.0	3.5	1.1	15.1	100	SK-99覆土	DP38 PL34
第106図9	土器片 錐	4.4	4.3	1.0	22.5	100	SK-102覆土	DP40 PL34
第106図4	土製円板	2.6	2.6	1.0	8.0	100	SK-113覆土	DP41 PL34
第109図3	土器片 錐	4.6	3.9	1.2	24.9	100	SK-121覆土	DP42 PL34
第112図7	土器片 錐	3.4	2.5	1.1	10.9	100	SK-129, P <sub>1</sub> 覆土	DP43 PL34

土坑出土石器觀察表

図版番号	種別	計 値			現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第92図1	石 鋸	2.2	1.4	0.5	0.8	100	安山岩	SK-15覆土 Q31 PL28
第92図4	磨製石斧	(3.8)	5.6	(2.3)	(73.5)	40	砂岩	SK-17覆土 Q32 PL28
第92図3	石 鋸	1.4	(1.3)	0.4	(0.6)	80	チャート	SK-19覆土 Q33 PL28
第92図7	石 鋸	4.5	1.8	0.9	3.6	100	チャート	SK-22覆土 Q34 PL28
第93図4	凹 石	18.3	12.3	6.0	1989.8	100	雲母片岩	SK-27中央部覆土中層 Q35 PL28
第96図24	石 鋸	1.5	(1.3)	0.6	(0.8)	95	黒曜石	SK-32覆土 Q36 PL28
第97図7	石 鋸	1.9	1.5	0.5	0.9	100	チャート	SK-44覆土 Q37 PL28
第97図3	石 鋸	1.3	(1.0)	0.3	(0.3)	95	チャート	SK-45覆土 Q38 PL28
第98図8	石 鋸	3.3	2.4	0.5	1.8	100	チャート	SK-56覆土 Q39 PL28
9 扇 石	11.3	9.6	5.5	817.0	100	安山岩	SK-56中央部覆土中層 Q40 PL31	
第98図7	石 鋸	1.8	(1.4)	0.5	(1.0)	95	黒曜石	SK-58覆土 Q41 PL32
第99図10	石 鋸	1.8	1.6	0.5	0.8	100	チャート	SK-59覆土 Q42 PL32
第100図5	石 鋸	2.4	1.8	0.5	1.1	100	チャート	SK-62覆土 Q43 PL32
6 石 鋸	2.2	1.8	0.3	0.8	100	チャート	SK-62覆土 Q44 PL32	
第104図11	磨 石	7.7	6.3	4.8	204.5	100	安山岩	SK-94覆土 Q52 PL35
第104図16	石 鋸	2.0	(1.4)	0.3	(0.6)	95	黒曜石	SK-97覆土 Q46 PL32
17 扇 石	(9.1)	(7.3)	4.9	(338.9)	60	安山岩	SK-97覆土 Q45 PL35	
18 凹 石	18.0	13.9	6.9	2650.7	100	雲母片岩	SK-97東部覆土中層 Q17 PL35	
19 凹 石	14.7	13.0	5.9	1511.9	100	雲母片岩	SK-97東部覆土中層 Q18 PL35	
第104図1	石 鋸	2.0	1.2	0.9	1.2	100	黒曜石	SK-98覆土 Q47 PL32
第104図2	石 鋸	2.4	2.0	0.4	1.2	100	チャート	SK-99覆土 Q48 PL36
3 石 鋸	1.8	1.4	0.4	0.2	100	チャート	SK-99覆土 Q49 PL36	
第106図6	ナイフ形石器	(3.1)	1.5	0.7	(2.5)	80	チャート	SK-100A.P.覆土 Q51 PL35
7 打製石斧	(8.8)	(6.1)	1.6	(81.4)	80	凝灰岩	SK-100A.P.覆土 Q50 PL35	
第106図6	磨 石	(6.0)	6.3	3.3	(175.3)	50	安山岩	SK-104覆土下層 Q53 PL36
第107図5	石 鋸	(3.1)	(1.6)	0.4	(1.6)	70	チャート	SK-108中央部覆土中層 Q55 PL36
6 小形磨製石斧	(3.4)	1.3	0.7	(5.4)	80	綠泥片岩	SK-108中央部覆土中層 Q54 PL36	
第108図5	石 鋸	1.8	1.6	0.3	0.6	100	チャート	SK-113覆土 Q57 PL36
6 扇 石	(7.6)	4.5	2.6	(139.3)	80	砂岩	SK-113東部覆土中層 Q56 PL36	
第108図2	磨 石	(11.2)	(6.7)	3.6	(376.2)	60	安山岩	SK-114覆土 Q58 PL37
第109図1	石 盆	(15.2)	(9.8)	7.7	(694.6)	20	安山岩	SK-124覆土 Q59 PL37
第110図12	小形磨製石斧	(5.2)	(2.3)	(1.2)	(17.1)	80	粘板岩	SK-126覆土 Q61 PL38
13 扇 石	10.9	6.8	4.5	529.7	100	安山岩	SK-126覆土中層 Q60 PL38	
第111図8	磨 石	10.1	8.3	4.8	521.5	100	安山岩	SK-127西面覆土中層 Q63 PL38
9 凹 石	40.6	18.6	12.2	12400.0	100	雲母片岩	SK-127南面覆土中層 Q62 PL38	
第113図11	凹 石	28.7	9.8	3.7	1310.3	100	雲母片岩	SK-132北面覆土下層 Q64 PL39
第112図3	石 鋸	2.9	2.9	0.9	6.0	100	チャート	SK-137覆土 Q66 PL36
4 打製石斧	9.7	6.1	1.9	(122.1)	90	綠泥片岩	SK-137西面覆土中層 Q67 PL39	
5 凹 石	12.2	11.5	3.8	635.8	100	雲母片岩	SK-137東面覆土中層 Q68 PL39	
第114図3	石 鋸	2.0	(1.9)	0.5	(1.0)	95	チャート	SK-139底面直上 Q71 PL36
第114図4	磨製石斧	(8.3)	4.3	2.0	(117.9)	80	凝灰岩	SK-141覆土中層 Q69 PL40
5 扇 石	(7.4)	(6.1)	4.3	(198.4)	50	安山岩	SK-141.P.覆土 Q70 PL40	

### (3) 踏し穴

今回の調査では、調査区の中央部から北東部にかけて踏し穴6基を検出した。

#### 第1号踏し穴（第115図）

位置 調査区の中央部、B3j<sub>1</sub>区。

規模と平面形 長径(3.6)m、短径(0.6)mの長楕円形と思われ、深さは130cmである。

長径方向 N-6°-W

壁面 ほぼ垂直に立ち上がる。短径方向の断面形は「V」字形であるが、長径方向の断面形は袋状を呈している。

底面 平坦であるが、幅が狭い。

覆土 自然堆積である。

遺物 本跡に伴う遺物は出土していない。

所見 本跡は、遺構の形態から踏し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

#### 第2号踏し穴（第115図）

位置 調査区の中央部、B2j<sub>0</sub>区。

規模と平面形 長径(4.4)m、短径(0.6)mの長楕円形と思われ、深さは138cmである。

長径方向 N-30°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がり、短径方向の断面形は「V」字形である。

底面 南北の両端が深く、中央がやや高い。

覆土 自然堆積である。

遺物 本跡に伴う遺物は出土していない。

所見 本跡は、遺構の形態から踏し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

#### 第3号踏し穴（第115図）

位置 調査区の北東部、A4c<sub>5</sub>区。

規模と平面形 長径1.88m、短径0.82mの不整長方形で、深さは144cmである。

長軸方向 N-24°-E

壁面 ほぼ垂直に立ち上がり、短軸方向の断面形は「U」字形である。

底面 南北の両端が円形に凹み、中央がやや高い。

覆土 自然堆積である。

遺物 縄文土器片が覆土中から10点ほど出土している。

所見 本跡は、遺構の形態から踏し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

#### 第4号踏し穴（第115図）

位置 調査区の北東部、A4c<sub>5</sub>区。

規模と平面形 長径1.92m、短径1.08mの楕円形で、深さは56cmである。

長径方向 N-42°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がり、短径方向の断面形は「V」字形である。

**底面** 平坦であるが、幅が狭い。

**覆土** 自然堆積である。

**遺物** 本跡に伴う遺物は出土していない。

**所見** 本跡は、遺構の形態から陥し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

#### 第5号陥し穴（第115図）

**位置** 調査区の北東部、A4b<sub>7</sub>区。

**規模と平面形** 長径1.90m、短径1.26mの楕円形で、深さは102cmである。

**長径方向** N-60°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がり、短径方向の断面形は「U」字形である。

**底面** 平坦である。

**覆土** 自然堆積である。

**遺物** 縄文土器片が覆土中から20点ほど出土している。

**所見** 本跡は、遺構の形態から陥し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

#### 第6号陥し穴（第115図）

**位置** 調査区の中央部、B3f<sub>4</sub>区。

**規模と平面形** 長径2.72m、短径1.64mの楕円形で、深さは84cmである。

**長径方向** N-34°-E

**壁面** ほぼ垂直に立ち上がり、短径方向の断面形は2段の逆台形である。

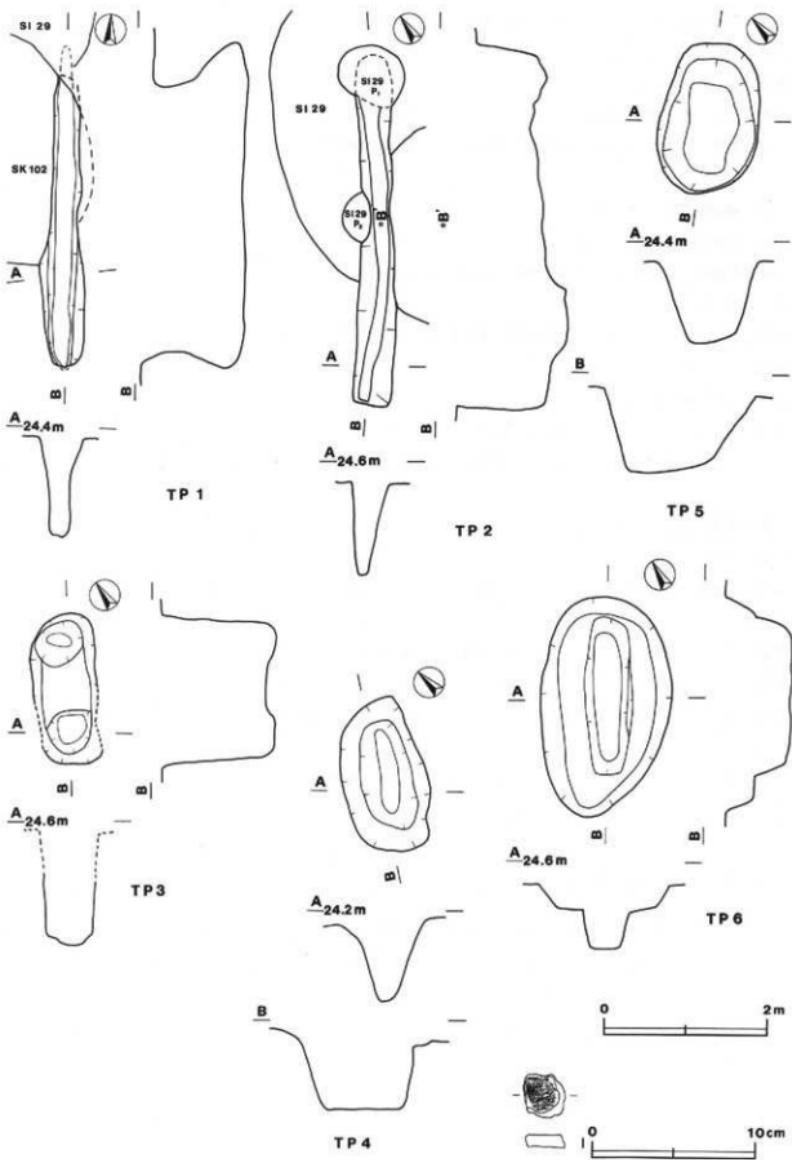
**底面** 2段になっており、低いほうの底面は平坦であるが、幅が狭い。

**遺物** 縄文土器片が覆土中から40点ほど出土している。その他に、覆土中から第115図1の土器片錐及び剝片1点が出土している。

**所見** 本跡は、遺構の形態から陥し穴と思われる。時期は、縄文時代と考えられる。

第6号陥し穴出土遺物観察表

調査番号	種別	計測値			現存率(%)	出土地点	備考	
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)				
第115図1	土器片錐	(2.7)	2.6	0.8	(6.8)	90	覆土	DP22 PL40



第115図 陥し穴実測、出土遺物実測・拓影図

## 2 古墳時代の遺構と遺物

今回の調査では、調査区の中央部から北東部にかけて竪穴住居跡4軒及び土坑4基を検出した。時期はすべて古墳時代中期のものと考えられる。以下、検出した遺構と遺物について記載する。

なお、土坑については出土遺物も少なく、性格も不明であるため、遺構配置図及び土坑一覧表だけの掲載とした。

### (1) 竪穴住居跡

今回の調査では、調査区の中央部から北東部にかけて竪穴住居跡4軒を検出した。大半の竪穴住居跡は、トレンチャーによる搅乱を受けており、遺存状況は良好とは言えない。

#### 第1号住居跡（第116・117図）

位置 調査区の北東部、A4f<sub>4</sub>区。

規模と平面形 長軸5.78m、短軸5.70mの方形である。

主軸方向 N-54°-W

壁 壁高は32~36cmで、ほぼ垂直に立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は一部分だけである。南東壁際のほぼ中央に逆「U」字状のわずかな高まりがあり、その付近だけは硬く踏み固められている。ここが本跡の出入口部と思われる。

炉 P<sub>1</sub>とP<sub>4</sub>を結ぶライン上のはば中央に付設され、平面形は長径92cm、短径80cmの橢円形で、床面を8cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 4か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径28~40cmの円形、深さ54~84cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

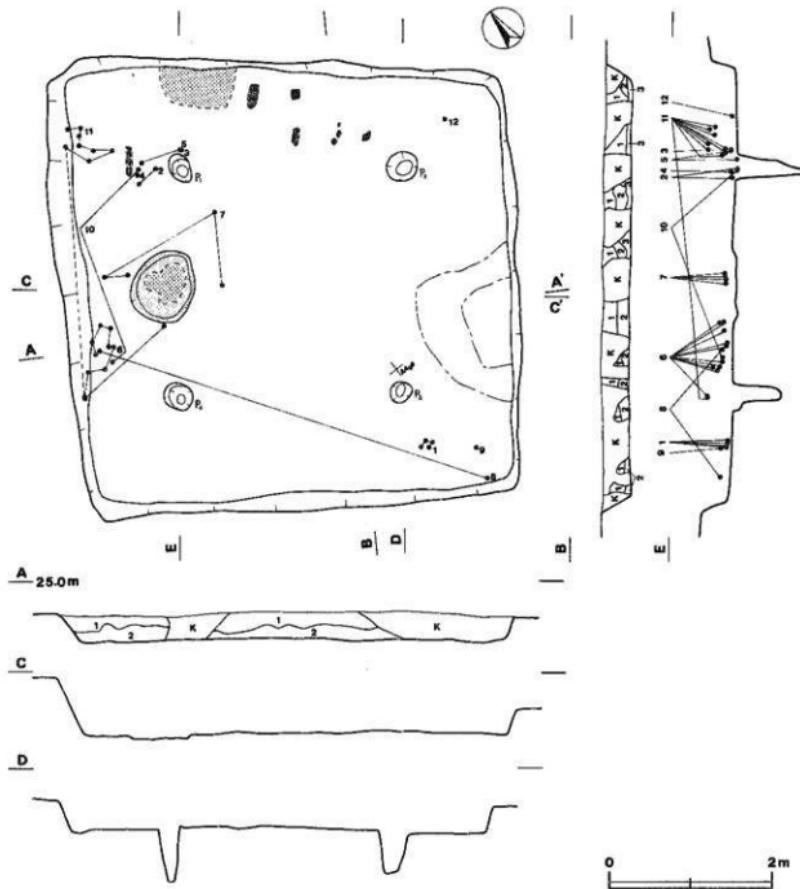
覆土 3層からなる。上層は自然堆積であるが、下層は人為堆積である。

#### 土層解説

1 暗褐色	ローム粒子多量、ローム小ブロック・焼土小ブロック、焼土粒子中量、ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子少量	3 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム大・中ブロック・炭化物・炭化粒子少量
2 暗褐色	ローム粒子多量、ローム中・小ブロック・炭化物・炭化粒子中量、焼土粒子少量		

遺物 図示した土師器及び土師器片が覆土中層から床面にかけて550点ほど出土している。第117図1の壺は南コーナー寄りの床面直上から、2、3、4及び5の壺は北コーナー寄りの床面直上からそれぞれ出土している。また、6の甕は北西壁寄りの覆土下層から中層にかけて散乱した状態で、7の甕は炉付近の覆土下層から散乱した状態で、8の甕は南コーナー寄り及び北西壁寄りの覆土下層から散乱した状態で、9の甕は南コーナー寄りの床面直上から、10の甕は北コーナー寄りの床面直上及び北西壁寄りの覆土下層から散乱した状態で、11の甕は北コーナー及び北西壁寄りの覆土下層から中層にかけて散乱した状態でそれぞれ出土している。12の土玉は東コーナー寄りの床面直上から出土している。

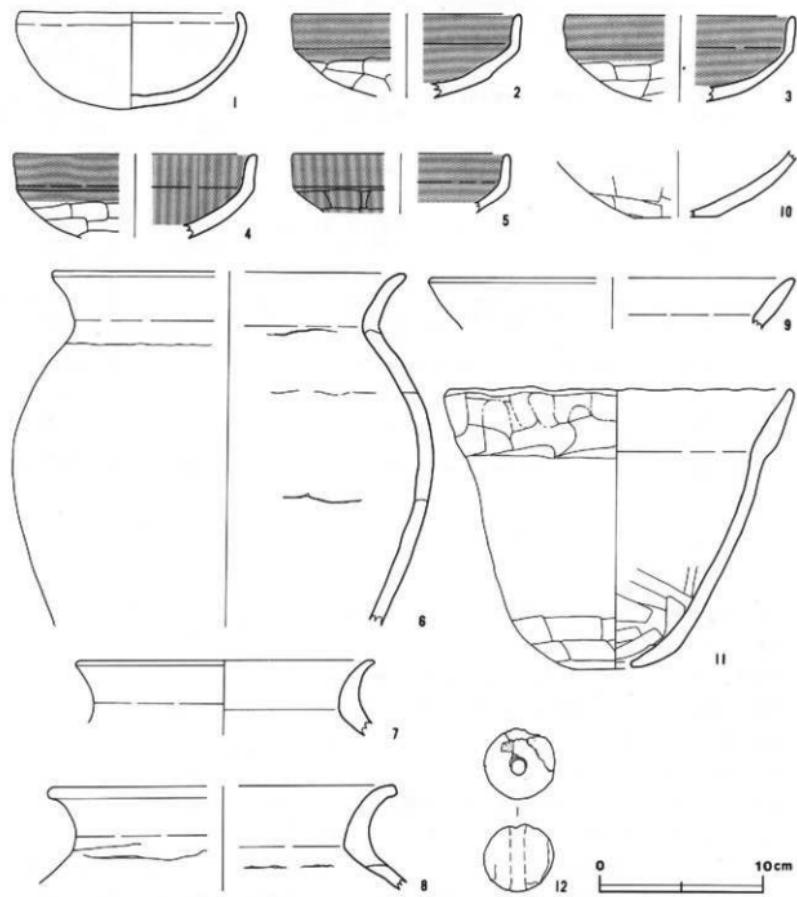
所見 本跡は、炭化材及び焼土ブロックの検出状況から焼失家屋であると思われる。また、覆土の確認状況から、焼失直後に人为的に埋め戻されたものと思われる。時期は、出土遺物から古墳時代中期の5世紀後半と考えられる。



第118図 第1号住居跡実測図

第1号住居跡出土遺物観察表

回収番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第117回 1	环 土 器	A 13.4	丸底。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に細い梗をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外面横位のヘラ削り。内面ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P1 70% 北コーナー平ら底部上 PL44
		B 5.8				
2	环 土 器	A [14.0]	底膨欠張。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に梗をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外 面横位のヘラ削り。内面ヘラナ デ。内面及び縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P2 40% 北コーナー平ら底部上 PL44
		B (5.1)				
3	环 土 器	A [14.2]	底膨欠張。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に梗をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外 面横位のヘラ削り。内面ヘラナ デ。内面及び縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P3 30% 北コーナー平ら底部上 PL44
		B (5.2)				



第1117図 第1号住居跡出土遺物実測図

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第1117図 4	環土器	A [15.0] B (5.1)	底部欠損。体部は内窵しながら立ち上がり、口縁部との境に梗をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外面横位のヘラ削り。内面へラナデ。内面及び口縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P4 30% 北コーナー寄り床面土上 PL44
5	環土器	A [13.6] B (3.6)	底部欠損。体部は内窵しながら立ち上がり、口縁部との境に梗をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外面横位のヘラ削り。内面へラナデ。内・外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P5 20% 北コーナー寄り床面土上 PL44
6	変土器	A [21.6] B (21.7)	底部欠損。体部は瓶長の球形を呈し、上半に最大径を有する。 口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外面へラナデ。内面に輪積み痕あり。	砂粒・長石・雲母 にぶい橙色 普通	P6 60% 北壁寄り土下-4層 外面焼付着 PL44

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第117図 7	要 土師器	A 18.4 B (3.8)	口縁部片。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P7 10% 炉付近層下層 PL44
8	要 土師器	A (21.4) B (6.0)	口縁部片。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。内面に 輪積み痕あり。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい黄褐色 普通	P8 10% 東コート寄り北西壁 堆土上層 PL44
9	要 土師器	A (22.8) B (3.1)	口縁部片。口縁部は外傾する。	口縁部内・外面横ナデ。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P9 5% 東コート寄り北西壁 堆土上層 PL44
10	要 土師器	B (4.0) C (5.2)	底部片。平底。	体部下端及び底部外斜位のヘラ削り、内面へタナデ。	砂粒・長石・雲母 明黄褐色 普通	P10 20% 東コート寄り北西壁 堆土上層 PL44
11	要 土師器	A 21.6 B 17.2 C 4.2	半丸式。体部は内窪しながら立ち上る。口縁部は外傾する。	口縁部外面指ナデ、内面横ナデ。 体部内・外面へタナデ。体部下端外斜位のヘラ削り、内面指ナデ。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P11 60% 東コート北西壁寄り 堆土上層 PL44

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)			
第117図12	土玉	4.2	4.4	4.4	1.0	(56.6)	90	東コート寄り北西壁 堆土上層	DPI PL45

## 第2号住居跡（第118・119・120図）

位置 調査区の北東部、A4f<sub>4</sub>区。

重複関係 本跡は第1号溝に掘り込まれており、第1号溝より古い。

規模と平面形 長軸5.70m、短軸(5.3)mの方形と思われる。南東壁際は農道のため調査区外となっている。

主軸方向 N-64°-W

壁 壁高は40~48cmで、ほぼ垂直に立ち上がる。

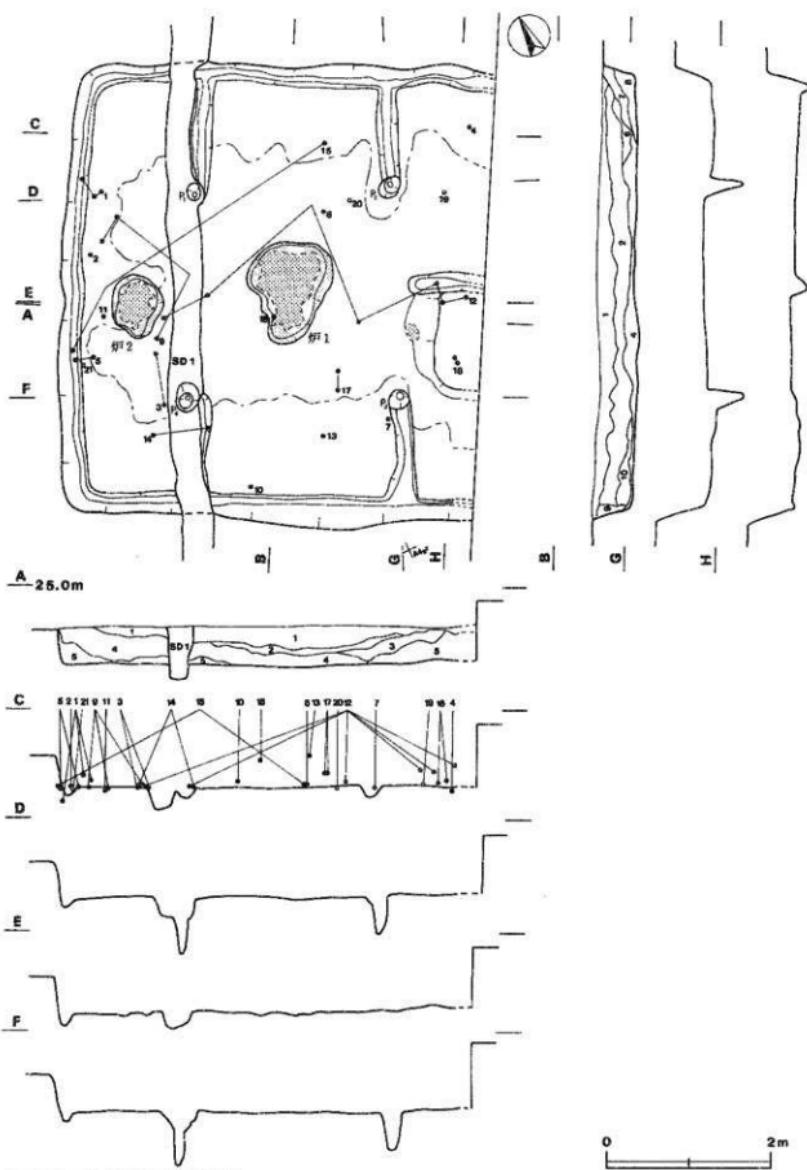
壁溝 壁下を全周している。上幅約16cm、下幅約6cm、深さ約12cmで、断面形は「U」字形である。

床 平坦で、壁際以外は全体的に硬く踏み固められている。南東壁際中央に階段状のわずかな高まりがあり、その付近だけは特に硬く踏み固められている。ここが本跡の出入入口と思われる。また、床には間仕切溝が5条付設されている。北東壁下の壁溝からはP<sub>1</sub>及びP<sub>2</sub>にかけて、南西壁下の壁溝からはP<sub>3</sub>及びP<sub>4</sub>にかけて、南東壁際からは階段状の高まりの先端にかけてそれぞれ掘り込まれている。上幅約26cm、下幅約10cm、深さ約14cmで、断面形は「U」字形である。

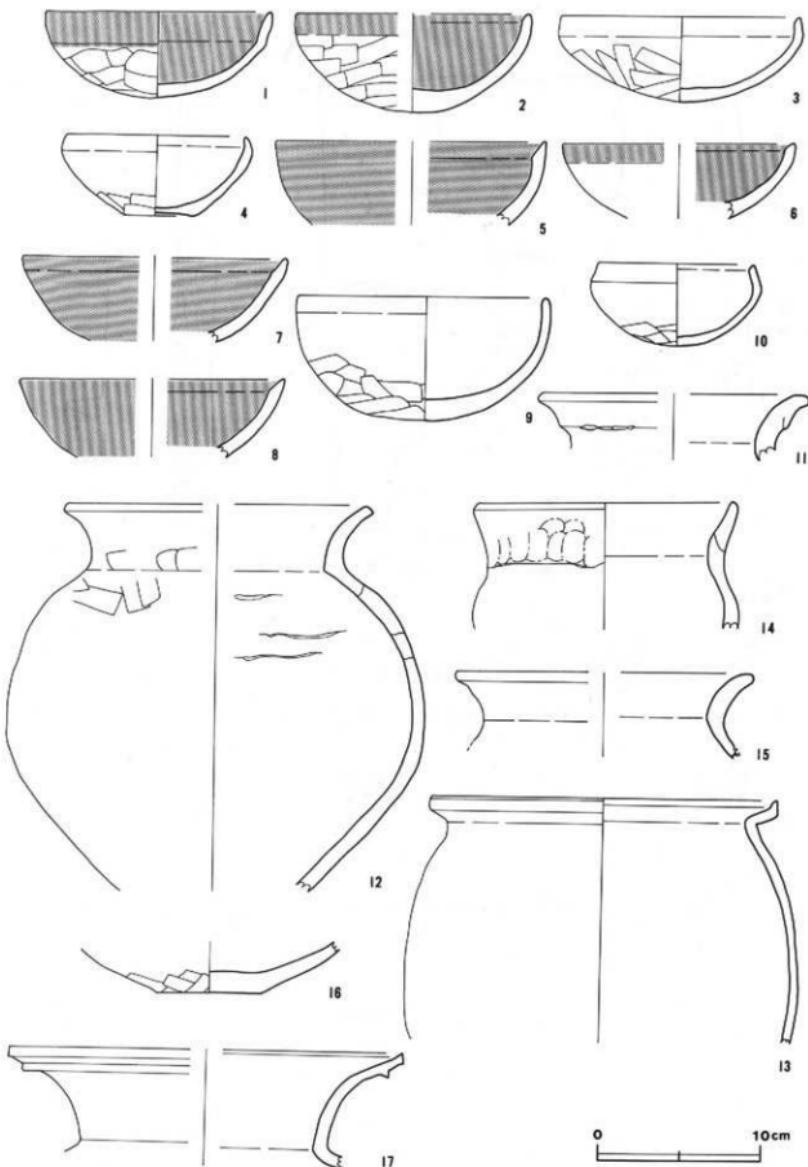
炉 2か所。炉1はほぼ中央に付設され、平面形は長径130cm、短径100cmの不整円形で、床面を6cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。炉2はP<sub>1</sub>とP<sub>4</sub>を結ぶラインより北西壁寄りのほぼ中央に付設され、平面形は長径80cm、短径64cmの楕円形で、床面を6cm掘り窪めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 4か所(P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径26~36cmの円形、深さ46~70cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。

覆土 10層からなる。上層は自然堆積であるが、下層は人為堆積である。



第118図 第2号住居跡実測図



第119図 第2号住居跡出土遺物実測図(1)

### 土器解説

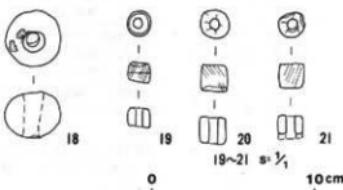
- 1 黒褐色 ローム粒子・焼土粒子中量。ローム小ブロック・炭化粒子少量  
 2 黒褐色 ローム小ブロック・ローム粒子中量。ローム中ブロック・焼土粒子少量  
 3 暗褐色 ローム粒子中量。ローム中・小ブロック・焼土小ブロック  
 4 褐色 ローム中・小ブロック・ローム粒子多量。ローム大ブロック中量。焼土中量。焼土小ブロック・焼土粒子少量。炭化物・炭化粒子微量  
 5 褐色 ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。炭化物・炭化粒子微量
- 6 暗褐色 ローム粒子多量。ローム小ブロック中量。ローム中ブロック・焼土粒子少量  
 7 褐色 ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。ローム大ブロック・焼土粒子少量  
 8 黒褐色 ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック中量。ローム大ブロック少量。炭化粒子微量  
 9 褐色 ローム大・中・小ブロック・ローム粒子多量  
 10 暗褐色 ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。ローム大ブロック少量。焼土粒子・炭化粒子微量

遺物 図示した土器及び土器片が覆土中層から床面にかけて1000点ほど、また、須恵器が1点出土している。第119図1の壺は北西壁寄りの床面直上から覆土下層にかけて、2及び5の壺は北西壁寄りの床面直上から、3の壺及び9の甕は炉2付近の床面直上から、4及び7の壺は南東壁寄りの床面直上から、6の壺は炉1付近の床面直上から、10の甕は南西壁寄りの覆土下層からそれぞれ出土している。また、11の壺は炉2付近の床面直上から、12の甕は炉2付近の床面直上及び南東壁寄りの覆土下層から中層にかけて散乱した状態で、13の甕は南西壁寄りの覆土上層から投げ込まれたような状態で、14の甕は南西壁寄りの床面直上から、15の甕は北西壁寄りの覆土下層及び北東壁寄りの覆土中層から散乱した状態で、16の甕は南東壁寄りの覆土下層からそれぞれ出土している。17の須恵器甕は炉1付近の覆土中層から、第120図18の土玉は炉1の上面から、19の白玉は南東壁寄りの床面直上から、20の白玉は炉1付近の床面直上から、21の白玉は北西壁寄りの床面直上から出土している。

所見 本跡の南東壁だけは調査できなかったが、トレンチャーによる搅乱も受けていなかったため、比較的良好な遺物が遺存していた。時期は、出土遺物から古墳時代中期の5世紀後半と考えられる。

第2号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第119図 1	土器	A 13.8 B 5.4	丸底。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に棱をもつ。口縁部は外傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部及び底部外面部位のヘラ削り、内面ヘラナデ。内面及び口縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい黄橙色 普通	P12 70% 北西壁寄り床面直上 PL45
2	土器	A [14.4] B 6.1	丸底。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い棱をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部及び底部外面部位のヘラ削り、内面ヘラナデ。内面及び口縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい褐色 普通	P13 50% 北西壁寄り床面直上 PL45
3	土器	A 14.8 B 5.4	丸底。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い棱をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部及び底部外面部位のヘラ削り、内面ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄橙色 普通	P14 50% 炉2付近床面直上 PL45
4	土器	A 11.2 B 4.9 C 4.2	底部は平底で、中央がやや凹む。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い棱をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外面ヘラナデ。体部下端及び底部外面横位のヘラ削り。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい橙色 普通	P15 80% 南東壁寄り床面直上 PL45
5	土器	A [16.4] B (5.2)	底部欠損。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部は直立する。内面の口縁部下端に棱をもつ。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外面ヘラナデ。内・外赤彩。	砂粒・長石・雲母 赤褐色 普通	P16 20% 北西壁寄り床面直上 PL45
6	土器	A (14.4) B (4.6)	底部欠損。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い棱をもつ。口縁部は外傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外面ヘラナデ。内面及び口縁部外面赤彩。	砂粒・長石・雲母・石英 にぶい橙色 普通	P17 20% 炉1付近床面直上 PL45



第120図 第2号住居跡出土遺物実測図(2)

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第119図 7	环 土 器	A [16.4] B (5.3)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に斜い棱をもつ。口縁部は外傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。内・外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 赤色 普通	P18 20% 伊2付近床面直上 PL45
		A [16.4] B (4.8)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部は外傾する。 内面の口縁部下端に棱をもつ。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。内・外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P19 20% 東部・南壁裏土 PL45
8	环 土 器	A [16.4] B (4.8)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部は外傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。内・外面赤彩。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P19 20% 伊2付近床面直上 PL45
		A 15.4 B 7.6	丸底。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に斜い棱をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。体部下端及び底面外側位のへラ削り。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P21 70% 伊2付近床面直上 PL45
10	环 土 器	A 9.6 B 5.2	丸底。体部は内側ながら立ち上がり、口縁部との境に斜い棱をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。体部下端及び底面外側位のへラ削り。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P22 10% 南西壁裏土下層 伊2付近床面直上 PL45
		A [16.7] B (3.4)	口縁部片。口縁部は折り返し口縁で、外反する。	口縁部内・外面横ナデ。	砂粒・長石・雲母・石英 に赤色 普通	P23 5% 伊2付近床面直上 PL45
12	环 土 器	A [18.8] B (23.7)	底部欠損。体部は球形を呈し、中位に最大径を有する。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。内面に輪状模様あり。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P24 30% 伊2付近床面直上 南東壁裏土下層 伊2付近床面直上 中層 PL46
		A 21.4 B (14.8)	体部下半及び底部欠損。口縁部は外傾し、口縁端部につま上げをもつ。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外側へラナデ。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P25 20% 南西壁裏土下層 PL45
14	环 土 器	A 16.0 B (7.4)	体部下半及び底部欠損。口縁部は外傾する。	口縁部外面横ナデ、内面横ナデ。体部内・外側へラナデ。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P26 20% 南東壁裏土下層 PL46
		A [18.8] B (5.0)	口縁部片。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。	砂粒・長石・雲母 に赤色 普通	P27 5% 北壁裏土下層 北壁裏土中層 PL46
16	环 土 器	B (3.7) C 6.4	底部片。平底。	体部下端及び底部外側位のへラ削り。内面へラナデ。	砂粒・長石・雲母 浅黄色 普通	P30 20% 南東壁裏土下層 PL46
		A [22.0] B (6.4)	口縁部片。口縁部は外反する。口縁端部底面に断面三角形の凸唇をもつ。	クロコ形成。口縁部内・外側口クロナデ。	砂粒・長石 灰色 良好	P32 5% 伊2付近覆土中層 PL45

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)			
第120図18	土玉	2.8	3.4	3.4	1.3	27.7	100	伊1上面	DP2 PL45

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)				
第120図19	臼	玉	0.3	0.5	0.5	0.2	0.1	100	滑石	南東壁裏土下層 Q1 PL45
20	臼	玉	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	100	滑石	伊2付近床面直上 Q2 PL45
21	臼	玉	0.5	0.5	0.5	0.2	(0.2)	80	滑石	北西壁裏土下層 Q3 PL45

### 第3号住居跡（第121・122図）

位置 調査区の北東部、A4I4区。

重複関係 本跡は第1号溝に掘り込まれておる、第1号溝より古い。

規模と平面形 長軸(7.3)m、短軸6.98mの方形と思われる。南東壁際は農道のため調査区外となっている。

主軸方向 N-56°-W

壁 壁高は38~50cmで、ほぼ垂直に立ち上がる。

床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 P<sub>1</sub>とP<sub>4</sub>を結ぶライン上よりやや北西壁寄りのほぼ中央に付設され、平面形は長径70cm、短径54cmの円形で、床面を6cm掘り廻めた地床炉である。炉床面は火熱を受け、赤変硬化している。

ピット 6か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>6</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径32~46cmの円形、深さ62~72cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。このうち、P<sub>2</sub>は直径114cm、深さ24cmの皿状の掘り方の中に掘り込まれている。また、P<sub>5</sub>は長軸90cm、短軸74cmの楕丸長方形、深さ40cmで、位置から貯蔵穴の可能性が高い。P<sub>6</sub>は直径82cmの円形、深さ52cmで、同じく位置から貯蔵穴の可能性が高い。

覆土 7層からなる。自然堆積である。

#### 土層解説

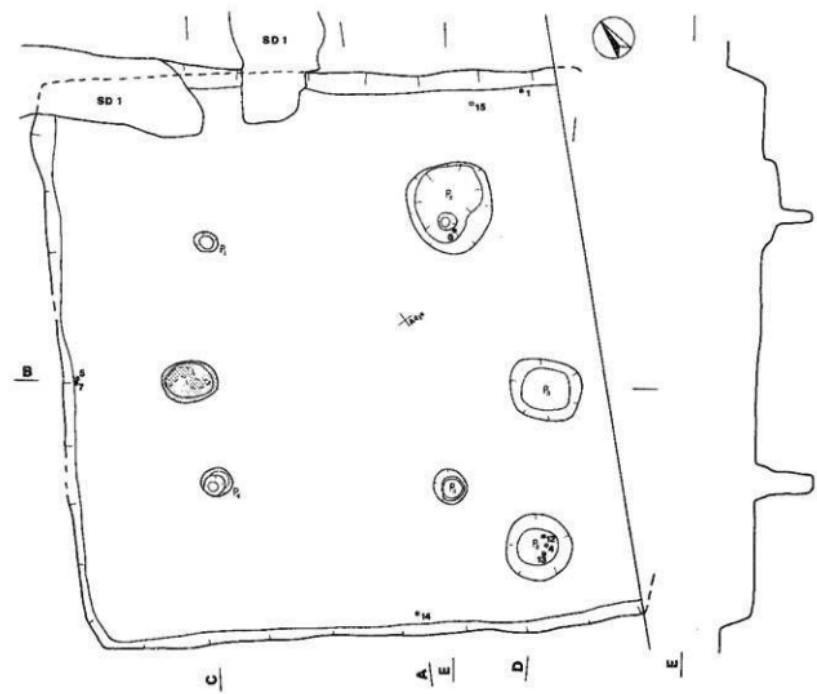
1 黒褐色	ローム小ブロック・ローム粒子中量、ローム中ブロック少量、燒土粒子微量	5 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子中量、燒土粒子・炭化粒子微量
2 暗褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック少量、燒土粒子・炭化粒子微量	6 褐色	ローム小ブロック中量、ローム中ブロック・燒土粒子・炭化粒子微量
3 褐色	ローム粒子多量、ローム大・中・小ブロック少量、炭化粒子微量	7 黒褐色	ローム小ブロック・ローム粒子多量、ローム中ブロック・炭化粒子少量、炭化物微量
4 褐色	ローム粒子多量、ローム大・中・小ブロック中量、炭化粒子微量		

遺物 図示した土師器及び土師器片が覆土中層から床面にかけて950点ほど、また、須恵器片が2点出土している。第122図1の壺は東コーナー寄りの覆土下層から、4の椀はP<sub>6</sub>の覆土から、5の椀は北西壁寄りの床面直上からそれぞれ出土している。また、6の甕はP<sub>2</sub>の上面から、7の甕は北西壁寄りの床面直上からそれぞれ出土している。12及び13の土玉、16の刀子、17の鎌はP<sub>4</sub>の覆土から、14の土玉は南西壁寄り覆土下層から、15の鉢輪車は北東壁寄りの覆土下層からそれぞれ出土している。さらに、覆土中からは小形壺、手捏土器も出土している。

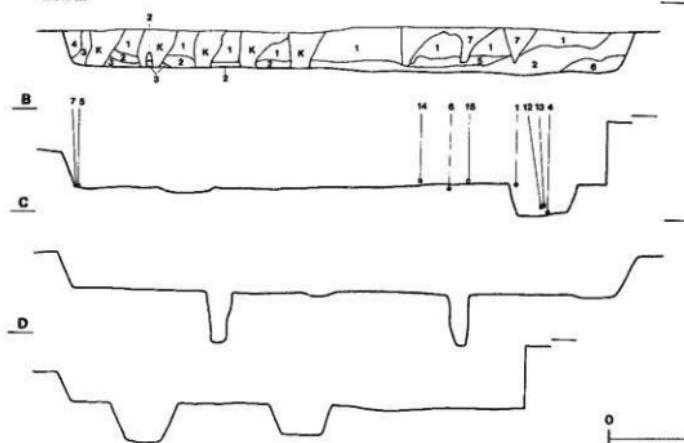
所見 本跡は、貯蔵穴の可能性が高いP<sub>5</sub>及びP<sub>6</sub>という2つの穴を有している。時期は、出土遺物から古墳時代中期の5世紀後半と考えられる。

第3号住居跡出土遺物観察表

団版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	施土・色調・焼成	備考
第122図 1	环土師器	A 14.8 B 5.9 C 4.2	底部は平底で、中央がやや凹む。 体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い稜をもつ。 口縁部は直立する。	口縁部内・外側横ナデ。体部及び底部外側位のヘラ削り、内側ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母・石英 明赤褐色 普通	P33 80% 東コーナー寄り覆土下層 PL46
2	环土師器	A (15.4) B (6.5)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い稜をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外側横ナデ。体部内・外側ヘラナデ。内・外側赤彩。	砂粒・長石・雲母 明赤褐色 普通	P34 30% 東部覆土 PL46
3	小形环土師器	A (9.2) B (2.8)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い稜をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外側横ナデ。体部内・外側ヘラナデ。体部下端外側横位のヘラ削り。	砂粒・長石・雲母 に付いた褐色 普通	P35 30% 南部覆土 PL46
4	椀土師器	A 13.4 B (6.2)	底部欠損。体部は内側しながら立ち上がり、口縁部との境に弱い稜をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外側横ナデ。体部内・外側ヘラナデ。体部下端外側横位のヘラ削り。内面及び口縁部外側赤彩。	砂粒・長石・雲母 に付いた褐色 普通	P36 70% P <sub>6</sub> 覆土 PL46
5	碗土師器	A 7.4 B 6.2	丸底。体部は内側しながら立ち上がり。口縁部との境に弱い稜をもつ。口縁部は内傾する。	口縁部内・外側横ナデ。体部内・外側ヘラナデ。体部下端及び底部外側横位のヘラ削り。	砂粒・長石・雲母 に付いた褐色 普通	P37 80% 北西壁寄り床面直上 PL46

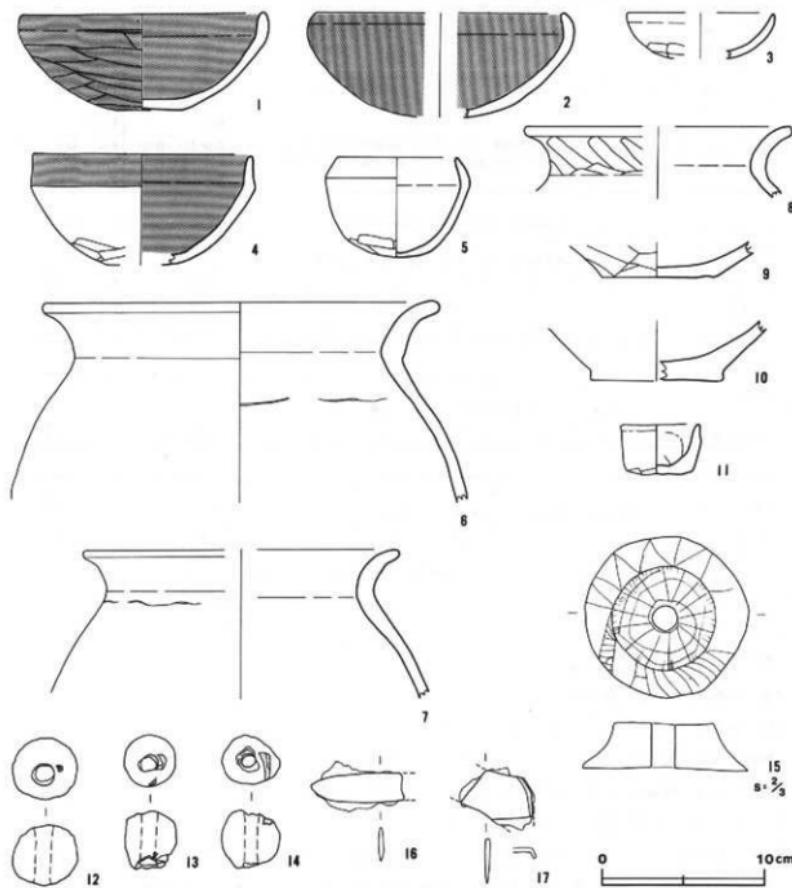


A 25.0m



0 2m

第121図 第3号住居跡実測図



第122図 第3号住居跡出土遺物実測図

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第122図 6	土器	A 24.2 B (12.2)	体部下半及び底部欠損。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外表面ヘラナデ。内面に輪横み痕あり。	砂粒・長石・雲母 による黄褐色 普通	P38 30% P <sub>1</sub> 上面 PL46
7	土器	A (19.4) B (8.8)	体部下半及び底部欠損。口縁部は外反する。	口縁部内・外面横ナデ。体部内・外表面ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母 による黄褐色 普通	P39 20% 北西壁寄り床面上 PL47
8	土器	A (16.6) B (4.1)	口縁部片。口縁部は外反する。	口縁部外横ナデ後斜位のヘラ削り、内面横ナデ。	砂粒・長石・雲母 による黄褐色 普通	P40 10% 東部覆土 PL46

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法的特徴	胎土・色調・焼成	備考
第122図 9	土器 土釜器	B (1.5) C 7.0	底面部。平底。	底面部下端及び底部外側斜位への ラ削り。内面へラナデ。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P42 10% 東部覆土 PL47
		B (3.0) C (8.2)	底面部。平底。	底面部下端及び底部内・外側へラ ナデ。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P43 5% P <sub>4</sub> 覆土 PL47
		A 4.8 B 3.1 C 3.8	平底。体部は外傾しながら立ち 上がり。そのまま口縁部に至る。	口縁部及び体部内・外側指ナゲ 体部下端及び底部外側斜位への ラ削り。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P44 80% 西部覆土 PL47

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)			
第122図 12	土玉	3.7	4.1	3.8	1.2	47.6	100	P <sub>4</sub> 覆土	DP4 PL45
13	土玉	3.5	3.2	3.2	1.1	(26.1)	95	P <sub>4</sub> 覆土	DP5 PL45
14	土玉	3.6	3.6	3.0	1.0	(28.5)	95	南西壁寄り覆土下層	DP6 PL45

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)				
第122図 15	筋轆車	5.1	5.1	1.5	0.7	43.5	100	滑石	北東壁寄り覆土下層	Q5 PL47

図版番号	種別	計測値				現存率(%)	材質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第122図 16	刀	予 (5.8)	1.9	0.4	(11.4)	50	鉄	P <sub>4</sub> 覆土	M1 PL47
17	鎌	(4.5)	(3.1)	0.4	(12.6)	30	鉄	P <sub>4</sub> 覆土	M2 PL47

### 第7号住居跡（第123・124図）

位置 調査区の中央部、B4d<sub>2</sub>区。

規模と平面形 長軸6.50m、短軸6.44mの方形である。

主軸方向 N-20°-W

壁 壁高は32~38cmで、ほぼ垂直に立ち上がる。

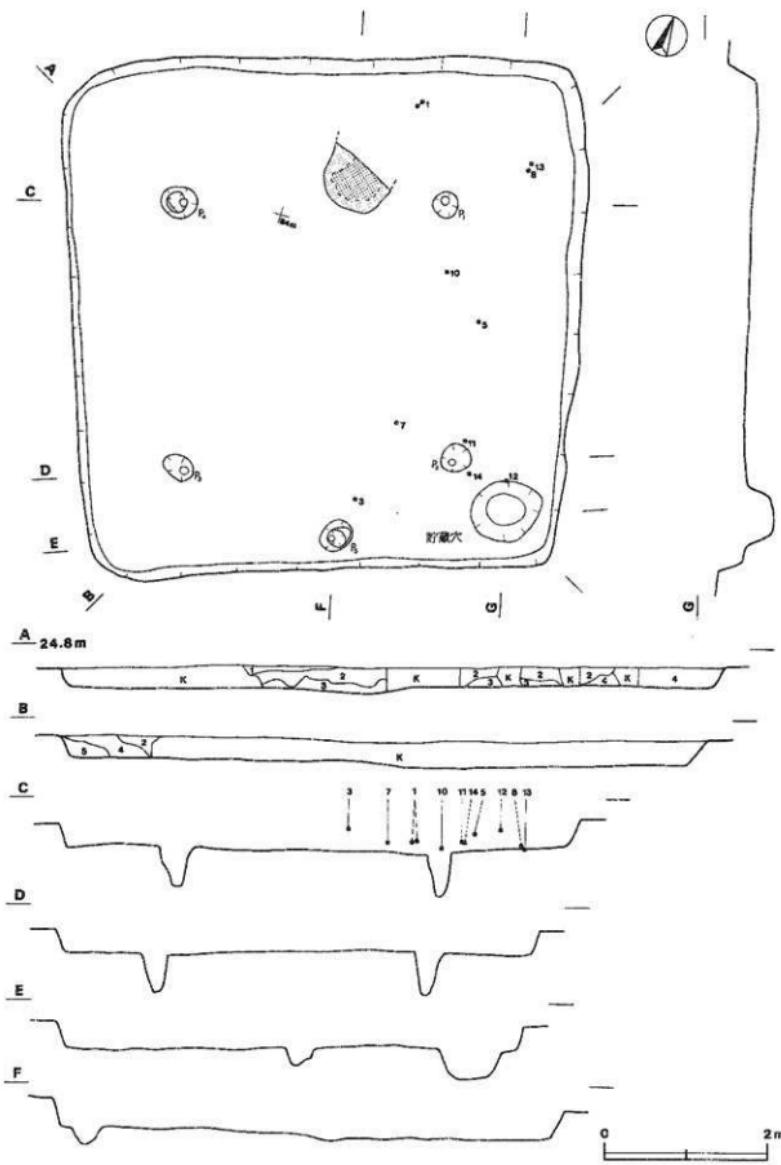
床 平坦であるが、踏み固められた面は認められない。

炉 P<sub>1</sub>とP<sub>2</sub>を結ぶライン上よりやや北壁寄りのほぼ中央に付設されているが、北東部は攪乱を受けている。平面形は直径約92cmの円形と思われ、床面を4cm掘り窪めた地床炉である。炉床面の赤変硬化はあまり認められない。

ピット 5か所 (P<sub>1</sub>~P<sub>5</sub>)。P<sub>1</sub>~P<sub>4</sub>は直径32~46cmの円形、深さ46~56cmで、規模や配列から主柱穴と考えられる。P<sub>5</sub>は直径42cmの円形、深さ24cmで、位置から出入口ピットと考えられる。

貯藏穴 南東コーナー寄りに付設され、平面形は長径90cm、短径76cmの梢円形である。深さは40cmで、断面形は逆台形をしている。底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がる。

覆土 5層からなる。自然堆積である。



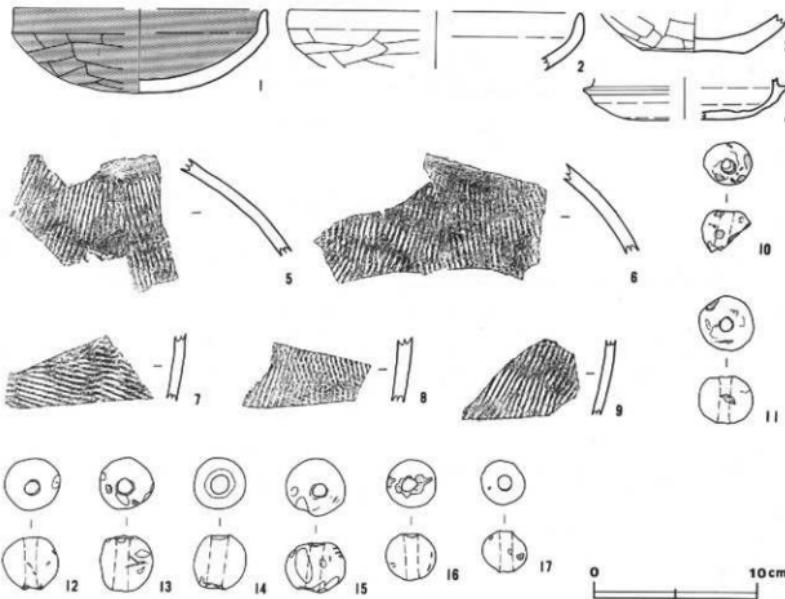
第123図 第7号住居跡実測図

**土層解説**

- |       |  |       |  |
|-------|--|-------|--|
| 1 黒褐色 | ローム粒子多量。ローム中・小ブロック中量。ローム大ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量。焼土小ブロック微量                | 4 黒褐色 | ローム粒子多量。ローム中・小ブロック・焼土小ブロック・焼土粒子・炭化粒子少量 |
| 2 黒褐色 | ローム粒子・焼土粒子多量。ローム中・小ブロック・焼土小ブロック中量。ローム中ブロック・炭化物・炭化粒子少量。焼土中ブロック微量    | 5 黒褐色 | ローム粒子中量。ローム小ブロック少量。焼土粒子・炭化粒子微量         |
| 3 暗褐色 | ローム小ブロック・ローム粒子多量。ローム中ブロック・焼土粒子中量。ローム大ブロック・焼土大・中・小ブロック少量。炭化物・炭化粒子微量 |       |  |

**遺物** 図示した土師器及び土師器片が覆土中層から床面にかけて600点ほど、また、須恵器及び須恵器片が41点出土している。第124図1の壺は北壁寄りの床面直上から、3の壺は南壁寄りの覆土中層からそれぞれ出土している。また、5の須恵器變の体部片は東壁寄りの覆土下層から、7の体部片はP<sub>1</sub>付近の床面直上から、8の体部片は北東コーナー寄りの床面直上からそれぞれ出土しており、接合はできないが、これらはすべて同一個体と思われる。10の土玉はP<sub>1</sub>付近の床面直上から、11及び14の土玉はP<sub>2</sub>付近の床面直上から、12の土玉は貯蔵穴付近の覆土中層から、13の土玉は北東コーナー寄りの床面直上からそれぞれ出土している。さらに、覆土中からは須恵器壺身も出土している。

**所見** 本跡は、他の3軒の古墳時代の竪穴住居跡とは主軸方向が異なっている。時期は、出土遺物から古墳時代中期の5世紀後半と考えられる。



第124図 第7号住居跡出土遺物実測・拓影図

第7号住居跡出土遺物観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第124図 1	环 土器	A [15.6] B 5.1	丸底。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に棱をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部及び底部外面擦位のヘラ削り、内面ヘラナデ。内・外面部赤彩。	砂粒・長石・雲母 明灰褐色 普通	P45 30% 北壁寄り床面直上 PL47
2	环 土器	A [17.8] B (3.3)	底部欠損。体部は内凹しながら立ち上がり、口縁部との境に棱をもつ。口縁部は直立する。	口縁部内・外面横ナデ。体部外表面擦位のヘラ削り。内面ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母 において薄色 普通	P46 10% 南西部覆土 PL47
3	环 土器	B (1.5) C 7.0	底部片。平底。	体部下端及び底部外表面擦位のヘラ削り。内面ヘラナデ。	砂粒・長石・雲母 において薄色 普通	P47 20% 南壁寄り覆土中層 PL47
4	环 須恵器	B (2.1)	口縁部及び底部欠損。体部は内凹しながら立ち上がり、受け部に至る。	ロクロ成形。体部外表面擦位ヘラ削り、内面ロクロナデ。	砂粒・長石 暗オリーブ灰色 良好	P48 20% 南西部覆土 PL47

第124図5～9は同一個体と思われる古墳時代中期後葉の須恵器壺の体部片で、平行叩きが施されている。

図版番号	種別	計測値					現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)	重量(g)			
第124図10	土玉	2.6	2.9	2.6	0.9	(14.2)	60	P <sub>1</sub> 付近床面直上	DP7 PL47
11	土玉	2.8	3.4	3.4	0.8	31.1	100	P <sub>1</sub> 付近床面直上	DP8 PL47
12	土玉	3.2	3.4	3.2	0.9	32.1	100	房壁穴付近覆土中層	DP9 PL47
13	土玉	3.4	3.3	3.1	0.9	31.3	100	北壁付近床面直上	DP10 PL47
14	土玉	3.3	3.2	3.2	1.0	30.3	100	P <sub>1</sub> 付近床面直上	DP11 PL47
15	土玉	3.0	3.6	3.6	0.9	35.5	100	覆土	DP12 PL47
16	土玉	2.8	3.0	3.0	0.9	(22.9)	95	覆土	DP13 PL47
17	土玉	2.5	2.7	2.7	1.0	16.1	100	覆土	DP14 PL47

表2 宮前遺跡住居跡一覧表

住居跡番号	位置	主軸方向 長径方向	平面形 状	側高(m) (長軸×短軸) (長軸×短軸)	壁高(cm)	床面	内部施設				覆土	主な遺物	備考	
							壁溝	主柱穴	野廻穴	ビット	出入口			
1	A4a	N-54°W	方形	5.78 × 5.70	32～36	平坦	-	4	-	-	-	炉1 人為	土壇跡(汗湯跡)上	古墳時代中期後葉(追加発見), 東灰瓦
2	A4a	N-64°W	(方形)	5.70 × (5.3)	40～48	平坦	全周	4	-	-	-	炉2 人為	土壇跡(汗湯跡)上	古墳時代中期後葉(追加発見), SD-12(?)
3	A4a	N-56°W	(方形)	(7.3) × 6.98	38～59	平坦	-	4	-	2	-	炉1 自然	土壇跡(汗湯跡)上	古墳時代中期後葉(追加発見), SD-12(?)
4	A4a	不明	(円形)	(5.0) × (2.6)	14～16	平坦	-	2	-	-	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
6	B4a	N-66°W	円形	5.60 × 5.16	20～30	平坦	-	3	-	-	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
7	B4a	N-20°W	方形	6.59 × 6.44	32～38	平坦	-	4	1	-	-	炉1 自然	上部蓄水槽, 水槽跡(汗湯跡)上	古墳時代中期後葉(追加発見), SK-12(?)
9	B3e	N-2°E	橢円形	6.22 × 5.38	12～28	平坦	-	3	-	-	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
10	B3e	N-64°W	橢円形	4.88 × 4.34	10～18	平坦	-	4	-	2	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
11	B3e	N-6°E	橢円形	5.30 × 4.50	12～18	平坦	-	2	-	-	-	自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
12	B3e	N-24°W	円形	4.48 × 4.12	6～10	平坦	-	4	-	-	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
14-A	B3e	N-32°E	橢円形	7.80 × 6.88	12～22	平坦	-	7	-	6	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
14-B	B3e	N-52°E	(橢円形)	6.90 × (4.1)	12～20	平坦	-	4	-	2	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
15	B3e	N-52°E	橢円形	5.14 × 4.28	16～28	平坦	5/6周	2	-	1	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)
16	B3e	N-64°E	(橢円形)	7.52 × 6.70	4～16	平坦	-	5	-	2	-	炉1 自然	度文書(汗湯跡)	度文書(汗湯跡)E面 SK-12(?)

住居跡番号	位置	主軸方向 真北方向	平面形	規模(m) (長軸×短軸)	壁高 (cm)	床面	内 部 施 設					覆土	主な遺物	備 考	
							壁構	主柱穴	貯藏穴	ビット	出入口	炉・竈			
18	B3a <sub>5</sub>	不 明	(円 形)	(4.5) × (2.5)	14~20	平坦	-	2	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-26-2より古い
19	B3 <sub>7</sub>	N-47°-W	(橢円形)	(4.1) × (4.5)	10~12	平坦	-	-	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器・磨製石斧・劍形 器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-10-16より古い
20	B3 <sub>8</sub>	N-18°-W	(橢円形)	4.58 × 3.84	8~12	平坦	-	5	-	2	-	炉 1	自然	竪文土器・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-18-1より古い
21	B3 <sub>9</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	3	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-19-1より古い
23	B3 <sub>11</sub>	N-10°-E	(橢円形)	4.44 × 3.82	10~14	平坦	-	4	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-11-1より古い
24	B3 <sub>12</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-12-1より古い
25	B3 <sub>14</sub>	N-80°-W	(橢円形)	5.06 × 3.68	8~12	平坦	-	5	-	-	-	炉 2	自然	竪文土器・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-14-1より古い、SK- 11より新い
26	C3 <sub>5</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-5-1より古い
28	C3 <sub>6</sub>	N-28°-W	(橢円形)	3.90 × 3.06	6~24	平坦	-	4	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-6-1より古い
29	B2 <sub>16</sub>	N-18°-E	(橢円形)	(3.8) × 3.40	10~16	平坦	-	3	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器・凹面・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-2より古い、SK- 17より新い
30	C3 <sub>11</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	1	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-11-1より古い
32	C3 <sub>10</sub>	N-52°-E	(橢円形)	(5.3) × 4.48	12~22	平坦	-	4	-	1	-	炉 1	自然	竪文土器・凹面・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-10-1より古い
33	C2 <sub>12</sub>	N-12°-E	(橢円形)	(6.4) × (4.7)	12~14	2段	-	2	-	2	-	炉 2	自然	竪文土器・石油・凹面	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-12-1より古い
37	C2 <sub>13</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	1	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器・鉄片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-13-1より古い
40	A4 <sub>10</sub>	N-14°-W	(橢円形)	5.00 × 3.92	24~32	平坦	-	2	-	-	-	炉 1	自然	竪文土器・鐵片	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-10-1より古い
41	C3 <sub>12</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	1	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-12-1より古い
42	B3 <sub>18</sub>	不 明	不 明	不 明	--	--	--	4	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-18-1より古い
43	B3 <sub>19</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-19-1より古い
44	C2 <sub>15</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-15-1より古い
45	C3 <sub>13</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-13-1より古い
46	B3 <sub>17</sub>	不 明	不 明	不 明	--	--	--	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-17-1より古い
47	B3 <sub>18</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	4	--	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-18-1より古い
48	B2 <sub>18</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-18-1より古い
49	B2 <sub>19</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	-	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-19-1より古い
50	C2 <sub>17</sub>	不 明	(円 形)	(2.6) × (2.5)	26~34	平坦	(柱脚)	2	-	-	-	-	自然	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-17-1より古い
51	C2 <sub>18</sub>	不 明	(橢円形)	(4.1) × (3.1)	22~24	平坦	-	3	--	-	-	炉 1	自然	竪文土器・磨製石斧・小刀 磨製石斧	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-18-1より古い
52	C2 <sub>19</sub>	不 明	(橢円形)	(6.3) × (1.8)	14~15	平坦	-	3	--	-	-	-	自然	竪文土器・石器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-19-1より古い
53	C2 <sub>20</sub>	不 明	不 明	不 明	-	-	--	-	-	-	-	炉 1	不明	竪文土器	縄文時代中期(加賀利式) 式) SK-04-20-1より古い

### 3 その他の遺構と遺物

#### (1) 土坑

今回の調査では、調査区のほぼ全域から土坑125基を検出した。時代別に見てみると、縄文時代117基、古墳時代4基、中世1基、時期不明3基である。縄文時代の土坑については、項を設けて前述したが、古墳時代、中世及び時期不明の土坑については、出土遺物も少なく、性格も不明であるため、遺構配置図及び土坑一覧表だけの掲載とした。

なお、土坑と思われる遺構に第1～144号まで番号をつけたが、調査の過程で、陥穴であることや遺構でないことが判明したものについては欠番とした。また、第13、16、51及び100号土坑については、同じく調査の過程で重複関係のある2基、あるいは3基の土坑であることが判明したため、土坑番号の後ろにアルファベットを付けて、それぞれ-A、-B、あるいは-C号土坑とした。

表3 宮前遺跡土坑一覧表

土坑番号	位置	長径方向 (長軸方向)	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	主な遺物	備 考
				長径×短径(m)	深さ(cm)					
3 A4c <sub>a</sub>	N-8'W	横 円 形	0.82 × 0.74	50	外傾	皿状	自然			
4 A4c <sub>c</sub>	N-8'W-E	(円 形)	1.54 × 1.48	84	外傾	平坦	自然		縄文時代 SD-12号	
6 A4c <sub>e</sub>	N-8'W-E	横 円 形	1.58 × 1.06	38	外傾	凹凸	自然		縄文時代中	
7 A4c <sub>f</sub>	N-26'E	横 円 形	1.38 × 0.86	40	外傾	皿状	自然	縄文土器片・土器腹片	古墳時代中	
8 A4c <sub>g</sub>	N-8'E	横 円 形	1.14 × 0.90	38	外傾	皿状	自然			
9 A4c <sub>h</sub>	N-6'E	横 円 形	1.82 × 1.22	68	外傾	凹凸	人為	縄文土器片・土器腹片	古墳時代中	
10 A4e	N-4'E	不整方形	1.44 × 1.34	64	外傾	平坦	人為	縄文土器片・土器腹片・変形器片	古墳時代中	
12 A4e <sub>b</sub>	N-8'W-E	横 円 形	1.74 × 1.20	58	外傾	凹凸	自然	縄文土器片	縄文時代中 SK-44号	
13-A A4e <sub>c</sub>	N-24'E	(長 方 形)	1.76 × 1.40	48	外傾	平坦	人為	縄文土器片・土器腹片	縄文時代中 SK-44号	
13-B A4e <sub>d</sub>	N-12'E	(横 円 形)	2.18 × 1.28	48	外傾	平坦	人為	縄文土器片	縄文時代中 SK-44号	
14 A4e <sub>e</sub>	N-24'-W	長椭円形	1.70 × 0.68	44	外傾	平坦	自然			
15 A4e <sub>f</sub>	N-4'-W	横 円 形	1.52 × 1.12	38	外傾	凹凸	自然	縄文土器片・石器	縄文時代中	
16-A B3a <sub>a</sub>	N-8'E-W	(横 円 形)	1.70 × 1.24	56	外傾	平坦	自然	縄文土器片	縄文時代中 SK-34号	
16-B B3a <sub>b</sub>	N-68'-W	(横 円 形)	1.23 × (0.7)	52	外傾	平坦	自然	縄文土器片	縄文時代中 SK-34号	
17 B3a <sub>c</sub>	N-50'-E	円 形	2.26 × 2.06	62	垂直	子供ピット2	自然	縄文土器・磨製石斧	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
18 B3a <sub>d</sub>	N-50'-W	円 形	1.28 × 1.18	68	垂直	平坦	自然	縄文土器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
19 B3a <sub>e</sub>	N-10'-W	円 形	2.23 × 2.20	50	垂直	子供ピット2	自然	縄文土器・石器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
20 B3a <sub>f</sub>	N-58'-E	不整椭円形	2.44 × 2.14	78	外傾	凹凸	自然	縄文土器・片口器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
22 B3a <sub>g</sub>	N-18'E	横 円 形	3.25 × 2.82	66	垂直	子供ピット3	自然	縄文土器・土器腹片・石器・削片	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
23 B3a <sub>h</sub>	N-14'-W	横 円 形	2.69 × 2.22	30	外傾	平坦	自然	縄文土器・土器腹片・削片	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
24 B3a <sub>i</sub>	N-20'-W	円 形	1.66 × 1.58	78	垂直	平坦	自然	縄文土器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
25 B3a <sub>j</sub>	N-90'-E	円 形	1.04 × 0.94	34	外傾	皿状	自然	縄文土器片	縄文時代中	
26 B3a <sub>k</sub>	N-86'-W	円 形	2.25 × 2.19	52	垂直	子供ピット2	自然	縄文土器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
27 B3a <sub>l</sub>	N-10'-W	円 形	3.24 × 3.16	42	外傾	子供ピット3	自然	縄文土器・凹凸片	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
28 B3a <sub>m</sub>	N-56'-E	不整円形	2.24 × 2.22	24	外傾	子供ピット2	自然	縄文土器・削片	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
29 B3a <sub>n</sub>	N-45'-E	横 円 形	2.28 × 2.06	70	垂直	子供ピット1	自然	縄文土器片	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
30 B3a <sub>o</sub>	N-22'-W	不整円形	1.70 × 1.64	38	外傾	平坦	自然	縄文土器片	縄文時代中	
31 B3a <sub>p</sub>	N-86'-W	円 形	1.42 × 1.34	48	垂直	平坦	自然	縄文土器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
32 B3a <sub>q</sub>	N-84'-W	円 形	2.28 × 2.10	82	垂直	子供ピット2	自然	縄文土器・土器腹片・石器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	
33 B3a <sub>r</sub>	N-36'-W	横 円 形	1.38 × 1.24	50	垂直	平坦	自然	縄文土器	縄文時代中 SK-34号(式庭)	

土坑 番号	位置	長径方向 (長径方向)	平面形	規 模		縁面	底面	覆土	主な遺物	備 考
				長径×短径(m)	深さ(cm)					
37	B3 <sub>4</sub>	N-16'-W	楕円形	0.98 × 0.70	76	外傾	圓状	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期 SK-12-12-1
39	C3 <sub>4</sub>	N-30'-W	楕円形	1.36 × 1.22	50	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
40	C3 <sub>5</sub>	N-42'-W	楕円形	1.08 × 0.92	36	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
41	B3 <sub>7</sub>	N-30'-E	楕円形	2.88 × 2.46	66	垂直	子供ビット1	自然	鐵文土器・土器片鑿・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
44	B3 <sub>11</sub>	N-32'-E	円形	2.32 × 2.12	84	垂直	子供ビット1	自然	鐵文土器・石器・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
45	B3 <sub>12</sub>	N-32'-W	楕円形	1.30 × 1.18	70	垂直	平坦	自然	鐵文土器・石器	鐵文時代中期(後半)式
46	C3 <sub>13</sub>	N-82'-E	不整椭円形	1.52 × 1.30	42	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
47	C3 <sub>14</sub>	N-47'-W	円形	0.92 × 0.92	64	外傾	圓状	自然	鐵文土器片・鉄片	鐵文時代中期
49	C3 <sub>15</sub>	N-2'-E	円形	1.58 × 1.58	48	外傾	平坦	自然	鐵文土器・鉄片	鐵文時代中期
50	C3 <sub>16</sub>	N-42'-W	円形	1.22 × 1.16	46	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
51-A	C3 <sub>17</sub>	N-46'-W (円形)		1.64 × [1.6]	40	外傾	子供ビット1	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
51-B	C3 <sub>18</sub>	N-42'-E (楕円形)		[1.6] × 1.26	46	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
52	B3 <sub>18</sub>	N-24'-W	楕円形	1.24 × 1.08	74	垂直	平坦	自然	鐵文土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
53	C3 <sub>19</sub>	N-44'-E	楕円形	1.22 × 1.04	62	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
54	C3 <sub>20</sub>	N-88'-W	楕円形	2.28 × 2.00	62	垂直	子供ビット2	自然	鐵文土器・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
55	C2 <sub>21</sub>	N-60'-W	円形	2.84 × 2.82	58	垂直	子供ビット2	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
56	C2 <sub>22</sub>	N-2'-W (円形)		[2.4] × 2.30	52	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器・土器片・石器・磨石・鉄片	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
57	C2 <sub>23</sub>	N-72'-E	楕円形	2.94 × 2.52	46	垂直	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
58	C3 <sub>23</sub>	N-66'-E (楕円形)		2.49 × [1.8]	70	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器・土器片・磨石・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
59	C2 <sub>24</sub>	N-4'-E (楕円形)		3.70 × [2.8]	86	垂直	子供ビット2	自然	鐵文土器・土器片・磨石・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
60	C2 <sub>25</sub>	N-36'-W	楕円形	1.60 × 1.30	132	瘤状	子供ビット1	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
61	C2 <sub>26</sub>	N-48'-E (円形)		2.15 × 2.00	28	外傾	子供ビット2	自然	鐵文土器・土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
62	B2 <sub>26</sub>	N-20'-W	楕円形	2.30 × 2.08	76	垂直	子供ビット4	自然	鐵文土器・石器・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
64	B2 <sub>27</sub>	N-28'-W	円形	1.74 × 1.64	80	垂直	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
65	B2 <sub>28</sub>	N-80'-W	円形	2.26 × 2.16	76	垂直	子供ビット1	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
66	C2 <sub>29</sub>	N-26'-W	楕円形	2.52 × 2.18	86	垂直	子供ビット1	自然	鐵文土器・土器片	鐵文時代中期(後半)式
67	C2 <sub>30</sub>	N-16'-E	円形	2.04 × 1.94	72	垂直	子供ビット2	自然	鐵文土器・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
68	C2 <sub>31</sub>	N-38'-E (円形)		2.26 × [1.3]	38	外傾	平坦	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期
72	C2 <sub>32</sub>	N-76'-E	円形	1.52 × 1.40	56	垂直	平坦	自然	鐵文土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
73	C2 <sub>33</sub>	N-30'-W	円形	1.54 × 1.44	74	垂直	子供ビット1	自然	鐵文土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
77	C2 <sub>34</sub>	N-34'-W	楕円形	1.76 × 1.18	24	腰斜	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
79	C2 <sub>35</sub>	N-50'-E	楕円形	1.26 × 1.12	64	垂直	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
81	C2 <sub>36</sub>	N-89'-W	円形	3.08 × 2.36	72	垂直	子供ビット2	自然	鐵文土器・土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
82	C2 <sub>37</sub>	N-34'-W	楕円形	2.54 × 2.10	56	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器片	鐵文時代中期(後半)式
83	C1 <sub>38</sub>	N-18'-W (楕円形)		2.52 × [1.6]	58	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
84	C2 <sub>39</sub>	N-50'-W	円形	2.08 × 1.98	50	垂直	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式
85	C2 <sub>40</sub>	N-50'-E	円形	2.06 × 1.88	46	垂直	平坦	自然	鐵文土器・土器片・鉄片	鐵文時代中期(後半)式
89	B4 <sub>32</sub>	N-72'-E	円形	1.40 × 1.34	100	外傾	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期 SK-12-12-1
90	B3 <sub>43</sub>	N-42'-E	楕円形	2.86 × 2.28	76	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
91	B3 <sub>44</sub>	N-2'-E	楕円形	1.56 × 1.30	92	垂直	平坦	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
92	B3 <sub>45</sub>	N-46'-W	円形	2.32 × 2.20	82	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
93	B3 <sub>46</sub>	N-35'-E	円形	2.24 × 2.04	32	外傾	子供ビット1	自然	鐵文土器	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
94	B3 <sub>47</sub>	N-20'-W (円形)		3.28 × 2.26	84	垂直	子供ビット3	自然	鐵文土器・土器片・磨石・鉄片	鐵文時代中期(後半)式 SK-12-12-1
95	A3 <sub>39</sub>	N-42'-W	不整椭円形	3.80 × 2.84	76	外傾	平坦	自然	鐵文土器・土器片	鐵文時代中期(後半)式

土坑 番号	位置	各辺方向 (表記方向)	平面形	規 模		壁面	底面	覆土	主な遺物	備 考
				長軸×幅(m)	深さ(cm)					
96	B3 <sub>aa</sub>	N-8°-W	(円)形	2.20 × [2.2]	50	垂直	子供ピット3	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
97	B3 <sub>ab</sub>	N-26°-E	(稍円)形	[2.9] × 2.54	104	垂直	子供ピット1	自然	葛文土器・石器・削片	萬代時代中期(後半)式
98	B3 <sub>ac</sub>	N-28°-W	円 形	1.24 × 1.22	52	外傾	皿状	自然	青文土器片・石器	萬代時代中期(後半)式
99	A4 <sub>ii</sub>	N-77°-E	円 形	2.82 × 2.78	88	垂直	子供ピット3	自然	葛文土器片・土器片・石器・削片	萬代時代中期(後半)式
100-A	C3 <sub>aa</sub>	N-2°-W	(円)形	2.70 × 2.48	56	垂直	子供ピット5	自然	葛文土器・打製石器・ナイフ形石 削片	萬代時代中期(後半)式
100-B	C3 <sub>ab</sub>	N-28°-W	(稍円)形	2.46 × [1.9]	52	垂直	子供ピット3	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
100-C	C3 <sub>ac</sub>	N-75°-W	稍円形	0.94 × 0.76	98	外傾	皿状	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
101	B3 <sub>ad</sub>	N-36°-W	稍円形	1.34 × 1.06	80	外傾	凸凹	人為	葛文土器片・土器片・石器・削片	萬代時代中期(後半)式
102	B2 <sub>o</sub>	N-62°-W	(稍円)形	[3.0] × 2.66	82	垂直	子供ピット1	自然	葛文土器・土器片・削片	萬代時代中期(後半)式
103	B3 <sub>er</sub>	N-52°-E	稍円形	1.02 × 0.90	94	外傾	平坦	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
104	C2 <sub>ar</sub>	N-20°-E	稍円形	3.16 × 2.68	86	垂直	子供ピット2	自然	葛文土器・骨石・削片	萬代時代中期(後半)式
105	B3 <sub>er</sub>	N-88°-W	(円)形	2.46 × 2.30	46	外傾	子供ピット1	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
106	B3 <sub>es</sub>	N-62°-E	(稍円)形	1.46 × [1.3]	24	傾斜	平坦	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
107	C3 <sub>es</sub>	N-85°-W	円 形	3.18 × 2.90	68	垂直	子供ピット3	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
108	C2 <sub>es</sub>	N-38°-E	(稍円)形	[2.7] × 2.44	128	袋状	子供ピット2	自然	葛文土器・石器・小切妻型石斧・削 片	萬代時代中期(後半)式
109	B3 <sub>es</sub>	N-60°-W	円 形	1.22 × 1.16	94	外傾	平坦	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
110	C2 <sub>eo</sub>	N-14°-E	円 形	1.92 × 1.80	98	垂直	子供ピット2	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
111	C2 <sub>eo</sub>	N-88°-W	不整圓形	2.38 × 1.98	54	垂直	平坦	自然	葛文土器	萬代時代中期(後半)式
112	B3 <sub>eo</sub>	N-58°-E	(円)形	[1.5] × 1.46	68	外傾	平坦	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
113	B3 <sub>ei</sub>	N-78°-E	(稍円)形	2.76 × [2.3]	74	袋状	平坦	自然	葛文土器・土器片・石器・整型石 斧	萬代時代中期(後半)式
114	B3 <sub>et</sub>	N-40°-W	(稍円)形	2.02 × [1.4]	84	袋状	平坦	自然	葛文土器・石	萬代時代中期(後半)式
115	C2 <sub>et</sub>	N-18°-E	稍円形	3.04 × 2.32	24	外傾	子供ピット2	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
116	C2 <sub>eu</sub>	N-60°-E	(稍円)形	2.60 × 2.34	62	垂直	平坦	自然	葛文土器	萬代時代中期(後半)式
117	C2 <sub>eu</sub>	N-28°-E	(稍円)形	2.32 × [1.1]	76	袋状	平坦	自然	葛文土器片・削片	萬代時代中期(後半)式
118	C2 <sub>eu</sub>	N-34°-W	(不整圓形)	3.46 × 2.70	74	袋状	子供ピット2	自然	葛文土器・石	萬代時代中期(後半)式
119	C2 <sub>eu</sub>	N-6°-W	円 形	1.00 × 0.94	42	外傾	平坦	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
120	C2 <sub>eu</sub>	N-86°-E	(稍円)形	[2.4] × [1.2]	58	垂直	子供ピット1	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
121	C3 <sub>eu</sub>	N-86°-E	(円)形	[2.4] × [2.2]	92	袋状	子供ピット3	自然	葛文土器・土器片・削片	萬代時代中期(後半)式
122	C3 <sub>ez</sub>	N-4°-E	円 形	0.92 × 0.82	60	外傾	平坦	自然	葛文土器	萬代時代中期(後半)式
123	C2 <sub>ez</sub>	N-28°-W	円 形	1.50 × 1.40	96	袋状	子供ピット2	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
124	C2 <sub>ez</sub>	N-58°-E	(円)形	1.90 × [1.0]	82	外傾	平坦	自然	葛文土器片・石器	萬代時代中期(後半)式
125	C2 <sub>ez</sub>	N-88°-W	(不整圓形)	[2.4] × [1.4]	80	袋状	子供ピット2	自然	葛文土器	萬代時代中期(後半)式
126	C2 <sub>ez</sub>	N-66°-W	(円)形	3.00 × [2.3]	96	垂直	子供ピット1	自然	葛文土器・小形整型石斧・削片	萬代時代中期(後半)式
127	C1 <sub>ez</sub>	N-74°-W	稍円形	2.34 × 2.42	70	垂直	子供ピット2	自然	葛文土器・整型石斧	萬代時代中期(後半)式
128	C2 <sub>ez</sub>	N-50°-W	稍円形	3.30 × 3.02	62	垂直	平坦	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
129	C2 <sub>ez</sub>	N-48°-E	(円)形	[2.0] × 1.82	48	外傾	子供ピット3	自然	葛文土器・土器片	萬代時代中期(後半)式
130	C2 <sub>ez</sub>	N-12°-E	円 形	1.08 × 1.00	26	傾斜	平坦	自然	葛文土器片	萬代時代中期(後半)式
131	C2 <sub>ez</sub>	N-14°-E	(不整圓形)	2.16 × [1.6]	72	袋状	子供ピット1	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式
132	C2 <sub>ez</sub>	N-36°-W	稍円形	2.60 × 2.22	98	袋状	子供ピット2	自然	葛文土器片・石器	萬代時代中期(後半)式
133	C2 <sub>ez</sub>	N-46°-W	(稍円形)	[2.2] × 1.98	78	袋状	平坦	自然	葛文土器・削片	萬代時代中期(後半)式

土坑番号	位置	基盤方向 (長軸方向)	平衡形	規 模		壁面	底面	覆土	主な遺物	備 考
				長径×短径(cm)	深さ(cm)					
134	C2a <sub>1</sub>	N-58°-E	(横 円 形)	(2.0) × (1.6)	70	垂直	子供ピット1	自然	縄文土器・削片	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より古い。
135	D2a <sub>1</sub>	N-44°-E	(横 円 形)	2.38 × (1.7)	66	垂直	子供ピット1	自然	縄文土器・削片	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より古い。
136	C2a <sub>2</sub>	N-44°-W	(横 円 形)	[1.6] × (0.7)	68	外傾	平坦	自然	縄文土器片	縄文時代後期, SK-132より新しい。
137	D2a <sub>2</sub>	N-56°-W	円 形	2.64 × 2.48	44	外傾	子供ピット2	自然	縄文土器・石器・打鍛石形・石器片	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より新しい。
138	B3a <sub>1</sub>	N-ZZ-E	横 円 形	1.84 × 1.32	60	外傾	凹凸	自然	縄文土器片・削片	萬葉時代中期
139	D2a <sub>3</sub>	N-88°-W	(円 形)	2.76 × 2.74	60	垂直	平坦	自然	縄文土器・削片	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より古い。
140	C2a <sub>3</sub>	N-58°-E	(PJ 形)	(3.3) × (1.8)	36	外傾	子供ピット2	自然	縄文土器・削片	萬葉時代中期(須佐式)
141	D2a <sub>4</sub>	N-88°-W	(不整円形)	(2.7) × (2.4)	20	外傾	子供ピット3	自然	縄文土器・骨器・石器・磨石・削片	萬葉時代中期(須佐式)
142	C2a <sub>4</sub>	N-46°-W	横 円 形	1.80 × 1.46	40	外傾	平坦	自然		萬葉時代中期, SK-132より新しい。
143	C2a <sub>5</sub>	N-14°-W	(横 円 形)	3.00 × 2.38	86	垂直	子供ピット1	自然	縄文土器	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より古い。
144	D2a <sub>5</sub>	N-28°-E	(円 形)	(2.7) × (2.5)	20	外傾	子供ピット1	自然	縄文土器・削片	萬葉時代中期(須佐式), SK-132より古い。

## (2) 溝

今回の調査では、調査区の北東部から溝1条を検出した。以下、検出した溝について記載する。

### 第1号溝 (第125図)

位置 調査区の北東部、北東溝はA4b<sub>8</sub>～A4i<sub>3</sub>区、北西溝はA4f<sub>2</sub>～A4i<sub>5</sub>区。

重複関係 本跡は第2、3号住居跡、第4号土坑を掘り込んで構築されており、これらの遺構より新しい。

規模と形状 溝全体は逆「L」字形を呈しており、第3号住居跡の中に78°の角度の南コーナーがある。確認できた部分は北東溝が全長33m、北西溝が全長15mで、両溝とも直線的に延びており、北東端部及び北西端部はそれぞれ調査区外に続いている。上幅は0.6～1.1m、下幅は0.1～0.3m、深さは54～92cmで、断面形は段状、逆台形あるいは「U」字形と一定ではない。南コーナー部分は深さ40cm前後と一番浅くなっている。

方向 北東溝はN-28°-E、北西溝はN-42°-W。

覆土 自然堆積である。

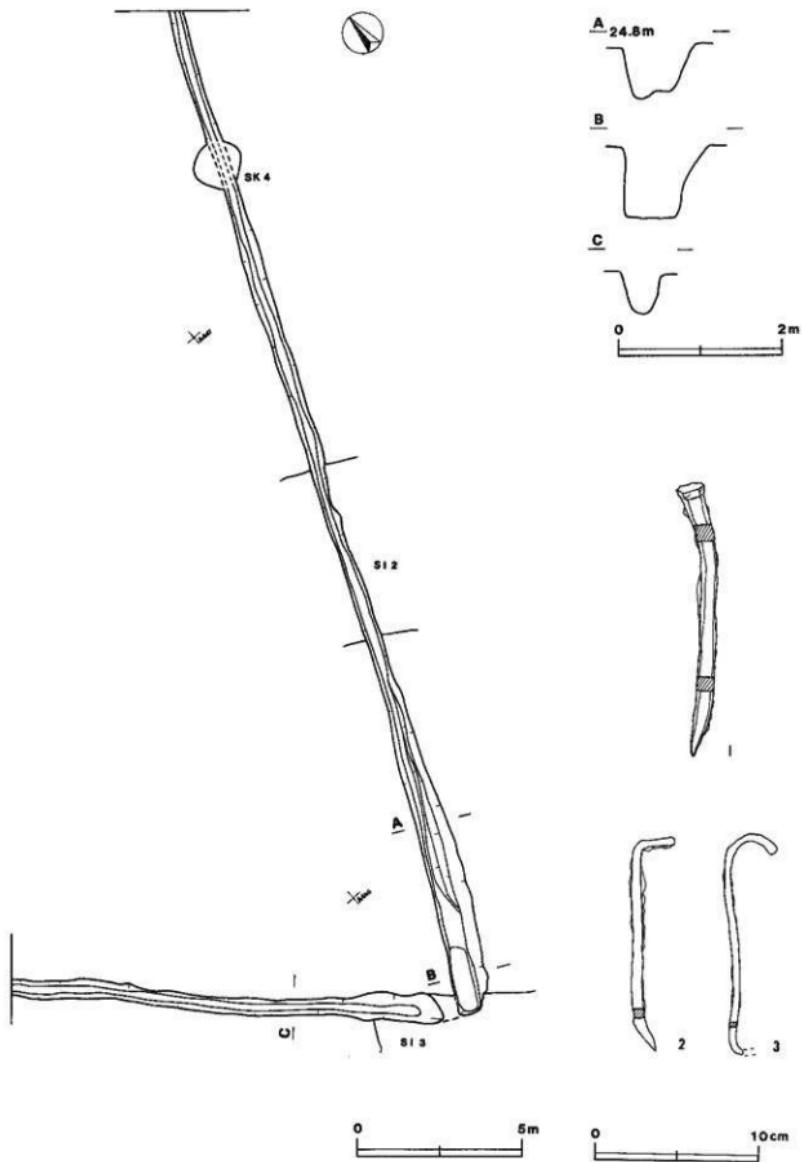
遺物 覆土中から縄文土器片が220点、土師器片が30点、剝片が1点ほど出土しているが、すべて本跡が埋まる過程で流れ込んだ遺物である。また、同じく覆土中から土器として土師質土器片3点及び陶器片5点、鉄製品として第125図1の釘、2の鍵及び3の耳金が出土している。

所見 本跡は、地境の内側にほぼ平行して掘り込まれており、地境に伴う区画溝あるいは根切溝と思われる。

正確な時期は不明であるが近世以降と考えたい。

### 第1号溝出土遺物観察表

開拓番号	種 別	計 値				現存率(%)	材 質	出 土 地 点	備 考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第125図1	釘	16.8	1.8	1.7	88.5	100	鐵	覆土	M3 PL47
2	鍵	13.2	2.6	0.6	23.2	100	鐵	覆土	M4 PL47
3	耳 金	13.5	3.3	0.4	(13.3)	90	鐵	覆土	M5 PL47



第125図 第1号溝実測、出土遺物実測図

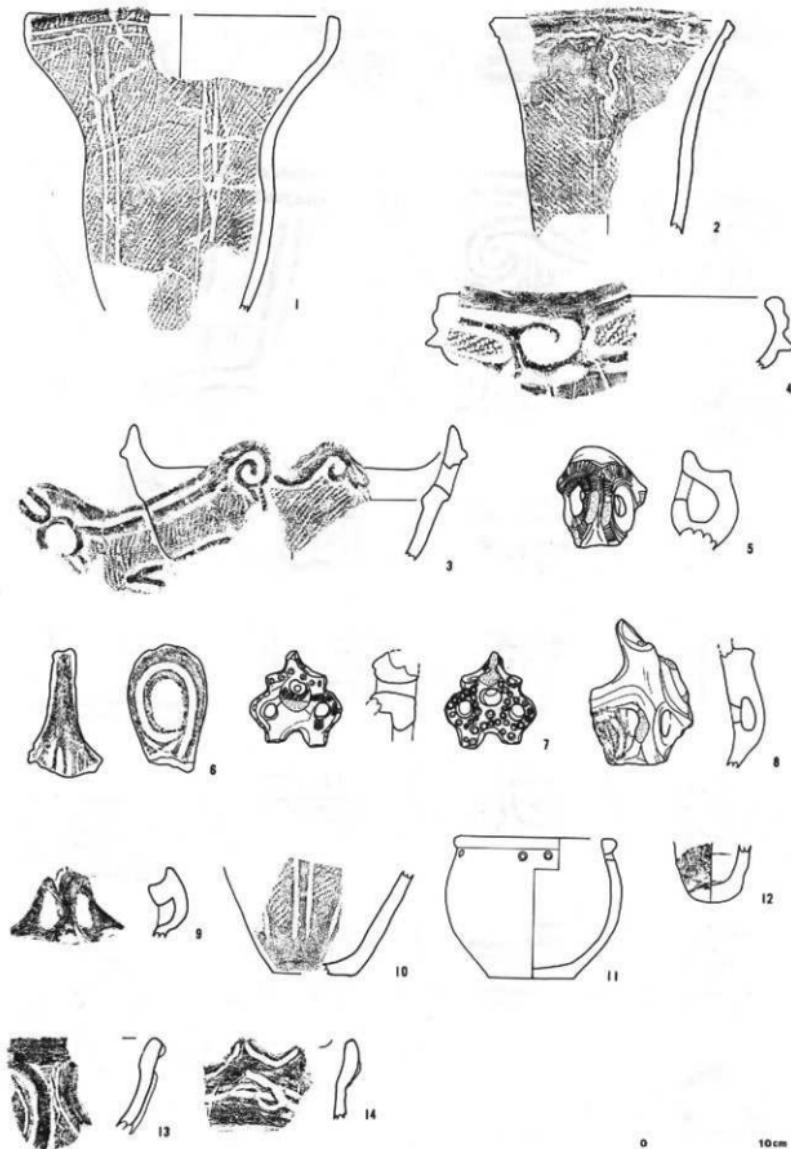
## 4 遺構外出土遺物

今回の調査では、表土層、遺構確認面及び覆土中から、遺構に伴わない遺物が出土している。ここでは、旧石器時代の削器及び尖頭器、縄文時代の縄文土器、耳栓、土器片、土製円板、土製有孔円板、有舌尖頭器、石鎌、石鉋、磨製石斧、小形磨製石斧、打製石斧、礫器、磨石、敲石、輕石及び石皿、古墳時代の土師器、須恵器、土玉、双孔方板及びガラス製小玉、近世の灯明受皿、小碗、擂鉢、泥面子及び磁石など特徴的なものについて実測図及び拓影図を掲載し、解説は一覧表等に記載した。

なお、第135図54の石拂は、調査区の東側に隣接する畠より出土したものであるが、参考資料として実測図を掲載した。

### 遺構外出土縄文土器観察表

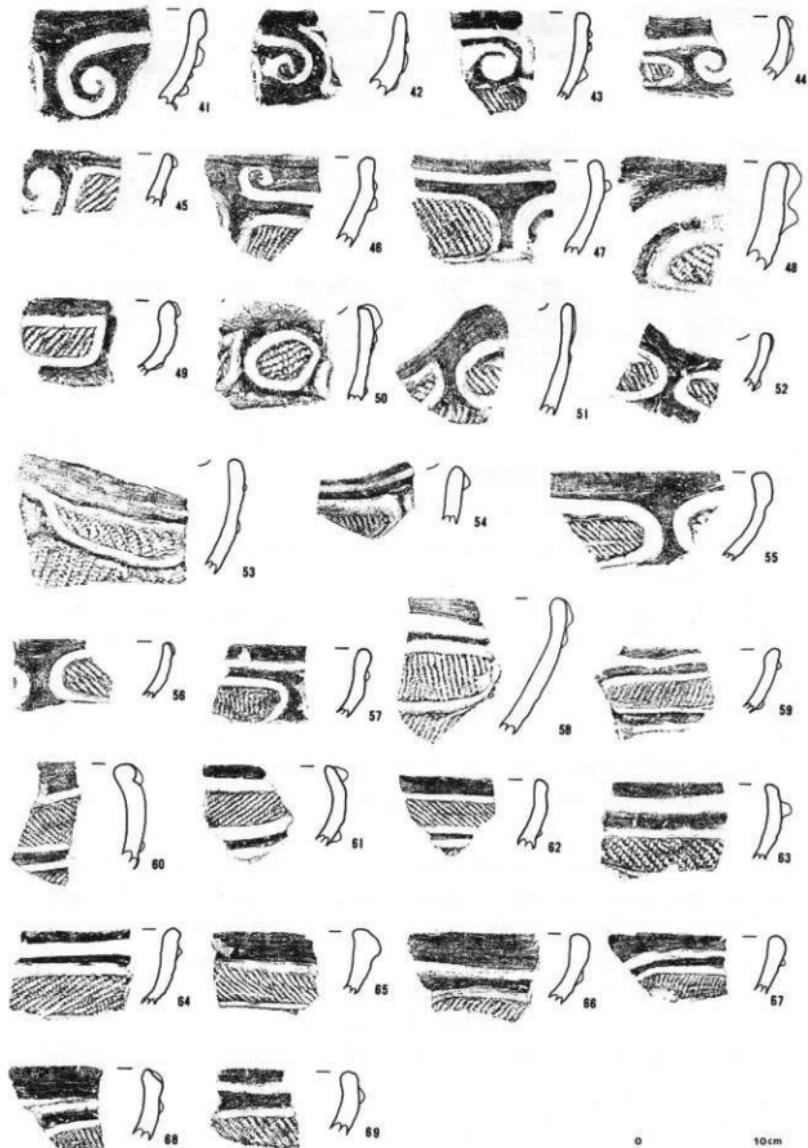
図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴及び文様	胎土・色調・焼成	備考
第126図 1	深鉢形土器 縄文土器	A (25.8) B (24.3)	口縁部から脚部にかけての破片。口縁部は地文に単節RLの縄文が施され、上部に2条単位の沈線を巡らしている。脚部は地文に単節RLの縄文が施され、2条単位の沈線を口縁部の沈線から直線状に延長している。	砂粒・長石・雲母 普通	P134 30% DL-B付近表土 敷地内埋蔵物目印 PL40
2	深鉢形土器 縄文土器	A (20.0) B (17.5)	口縁部から脚部上半にかけての破片。口縁部上端に陳帯が帶状に貼付され、その下に1条の沈線を波状に巡らしている。脚部は地文に無目 RLの縄文が施され、3条単位の沈線を口縁部の沈線から直線状の2条は直線状に、間の1条は波状に無施している。	砂粒・長石・雲母 にぶい赤褐色 普通	P173 20% C2z付近表土 敷地内埋蔵物目印 PL40
3	深鉢形土器 縄文土器	A (26.6) B (11.0)	口縁部。波状口縁。口縁部地文に単節RLの縄文が施され、その上に脚部の陳帯を直線状及び帶状に貼付している。溝惑文が施されたところの口縁部は舌状に突出する。その他にも、口縁部には1つ孔の空く穿孔把手付きで、孔の周間に細目の陳帯を貼付している。	砂粒・長石・雲母 灰褐色 普通	P174 20% 表探 敷地内埋蔵物目印 PL41
4	深鉢形土器 縄文土器	A (28.0) B (5.8)	口縁部。口縁部は直線とそれに沿う沈線による渦巻文と長方形区画文で、区画内に複節RLの縄文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P175 10% C2p付近表土 敷地内埋蔵物目印
5	深鉢形土器 縄文土器	B (8.3)	把手部。把手は3つ孔の空く眼鏡状把手で、孔の周間に陳帯や沈線を巡らしている。縄帯には舟み目が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P178 5% D2z区表土 敷地内埋蔵物目印 PL40
6	深鉢形土器 縄文土器	B (10.5)	把手部。把手は環状把手で、孔の周間に陈帯や沈線を巡らしている。正面は沈線を伴う陳帯を貼付して区画しており、区画内に縦線の無目縄文が充填されているものと思われる。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P179 5% D1z区道筋横断面 敷地内埋蔵物目印 PL41
7	深鉢形土器 縄文土器	B (7.9)	把手部。把手は5つ以上孔の空く穿孔把手である。正面及び上部は単節RLの縄文が施され、上部には円形刻文も施されている。裏面及び左右側面は円形刻文が先施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P180 5% C2p区表土 敷地内埋蔵物目印 PL41
8	深鉢形土器 縄文土器	B (12.1)	把手部から口縁部にかけての破片。把手は3つ孔の空く穿孔把手で、陳帯と組合せた直線状を巡らしている。正面は単節RLの縄文が施されている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P177 5% S1-2土厚 敷地内埋蔵物目印 PL41
9	深鉢形土器 縄文土器	B (5.8)	把手部。把手は3つ孔の空く穿孔把手で、把手の先端に渦巻文が施かれている。	砂粒・長石・雲母 にぶい褐色 普通	P181 5% C2z区道筋横断面 敷地内埋蔵物目印 PL41
10	深鉢形土器 縄文土器	B (8.5) C (6.8)	底部から脚部下半にかけての破片。平底。脚部は地文に単節RLの縄文が施され、2条の沈線で区画された渦巻帶を直線状に無施している。脚部下端は横筋の跡である。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P182 10% C3z付近表土 敷地内埋蔵物目印 PL41
11	鉢形土器 縄文土器	A 13.6 B 11.6 C 7.0	平底。波状口縁。口縁部は陳帯を帶状に貼付しており、その直下の左右2か所に2つ単位の孔が穿孔されている。口縁部以下側面の磨きが施されている。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P183 90% C3z区表土 敷地内埋蔵物目印 PL41
12	ミニチュア土器 縄文土器	B (3.8)	口縁部欠損。丸底。脚部は細かな条線文が施されているが、底部及び内面は指ナメである。内面に輪積模痕あり。	砂粒・長石・雲母 にぶい黄褐色 普通	P184 50% D2z付近表土 敷地内埋蔵物目印 PL41



第126図 造構外出土縄文土器実測・拓影図(1)

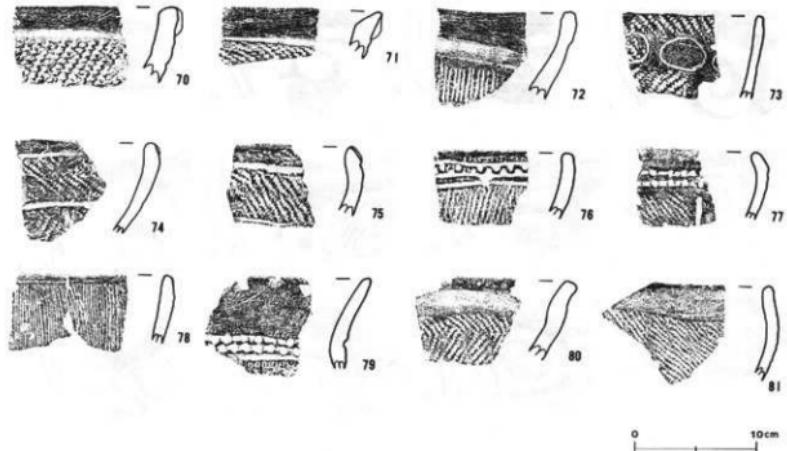


第127図 造構外出土縄文土器実測・拓影図(2)



第128図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(3)

0 10cm



第129図 遺構外出土縄文土器実測・拓影図(4)

第126図13、14及び第127図15~40、第128図41~69、第129図70~81は縄文時代中期の深鉢形土器及び鉢形土器の口縁部片である。

第126図13は阿玉台III式の土器である。断面がカマボコ状を呈する隆帯と結節沈線文、沈線文が施されている。

第126図14は阿玉台IV式の土器である。沈線による棒状文が描かれ、口唇部に先端が2つの舌状把手をもつている。

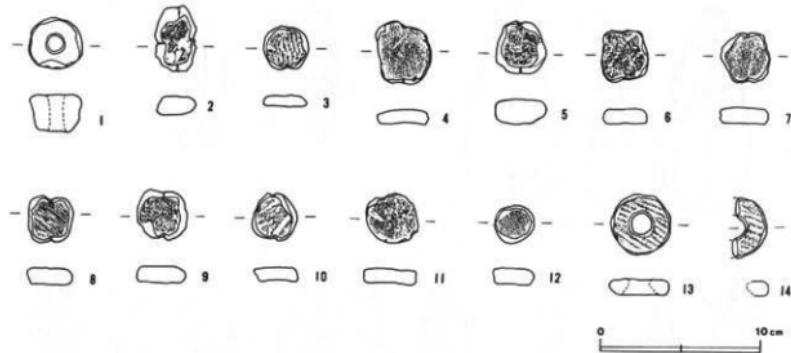
第127図15~28は加曾利E I式の土器群である。地文に縄文などが施され、その上に隆帯を貼付して区画がなされている。

第127図29~38は加曾利E II式の土器群である。29~37は沈線を沿わせた隆帯が渦巻状及び棒状に貼付され、渦巻文や長方形区画文などが描かれている。38は口縁部文様帶がなく、地文に縄文が施され、その中に懸垂文が描かれている。

第127図39、40及び第128図41~69、第129図70~79は加曾利E III式の土器群である。39~49は加曾利E II式の伝統を残しており、沈線を沿わせた隆線による渦巻文や長方形区画文などが施されているが、その渦巻文には退化が認められる。50~72は扁平化した隆線と太い沈線による楕円区画文や長方形区画文などが施されている。73~75は沈線を沿わせた隆線による区画文から、沈線だけによる区画文になったより新しい段階のものである。

76、77は口縁部に沈線が巡らされ、さらにその沈線には円形刺突文が重ねられている。78は口縁部文様帶がなく、地文に細かな条線文が施されている。79は鉢形土器の口縁部片である。

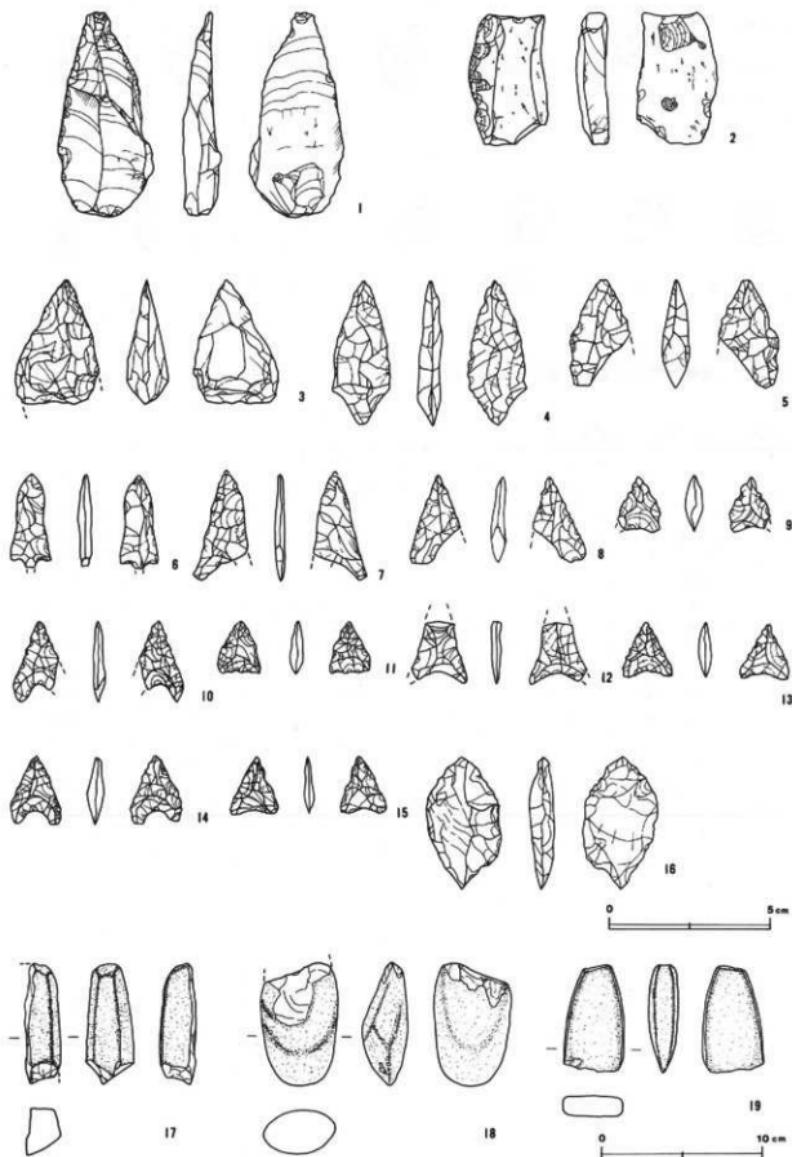
第129図80、81は加曾利E IV式の土器群である。口縁部は片側をなぞる微隆起線で区画されており、区画内は無文帶となっている。



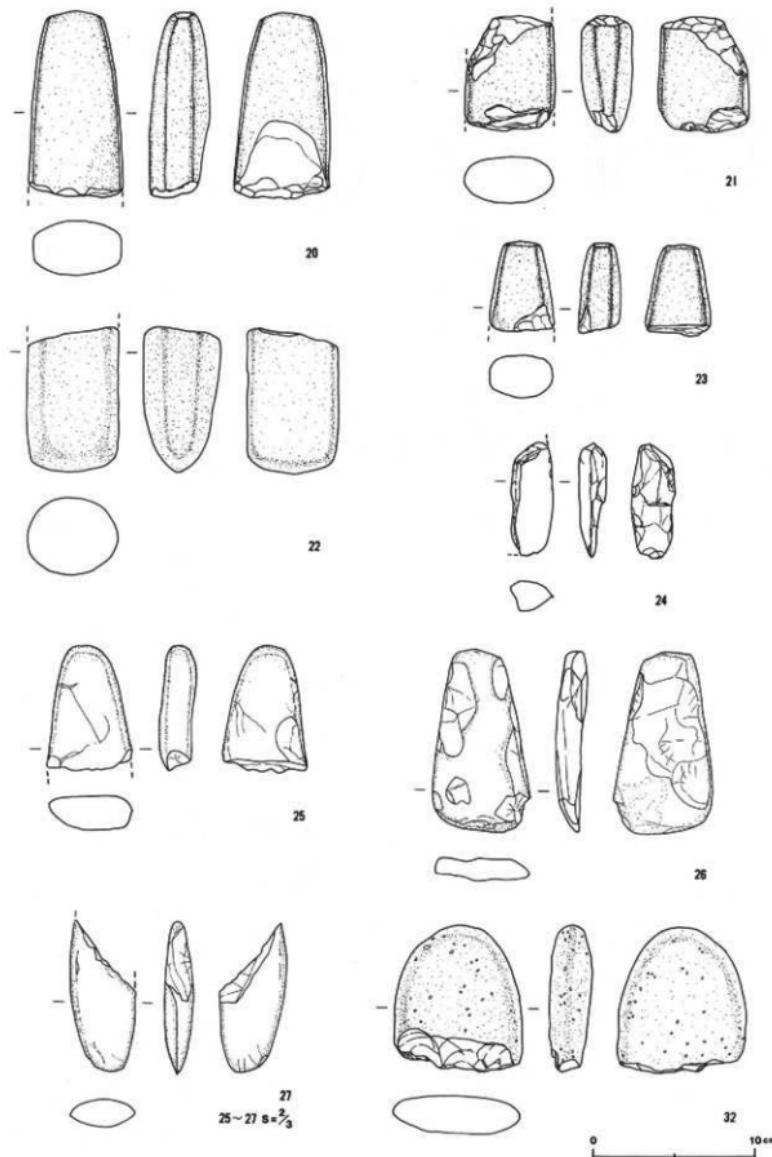
第130図 遺構外出土縄文時代土製品実測・拓影図

遺構外出土縄文時代土製品観察表

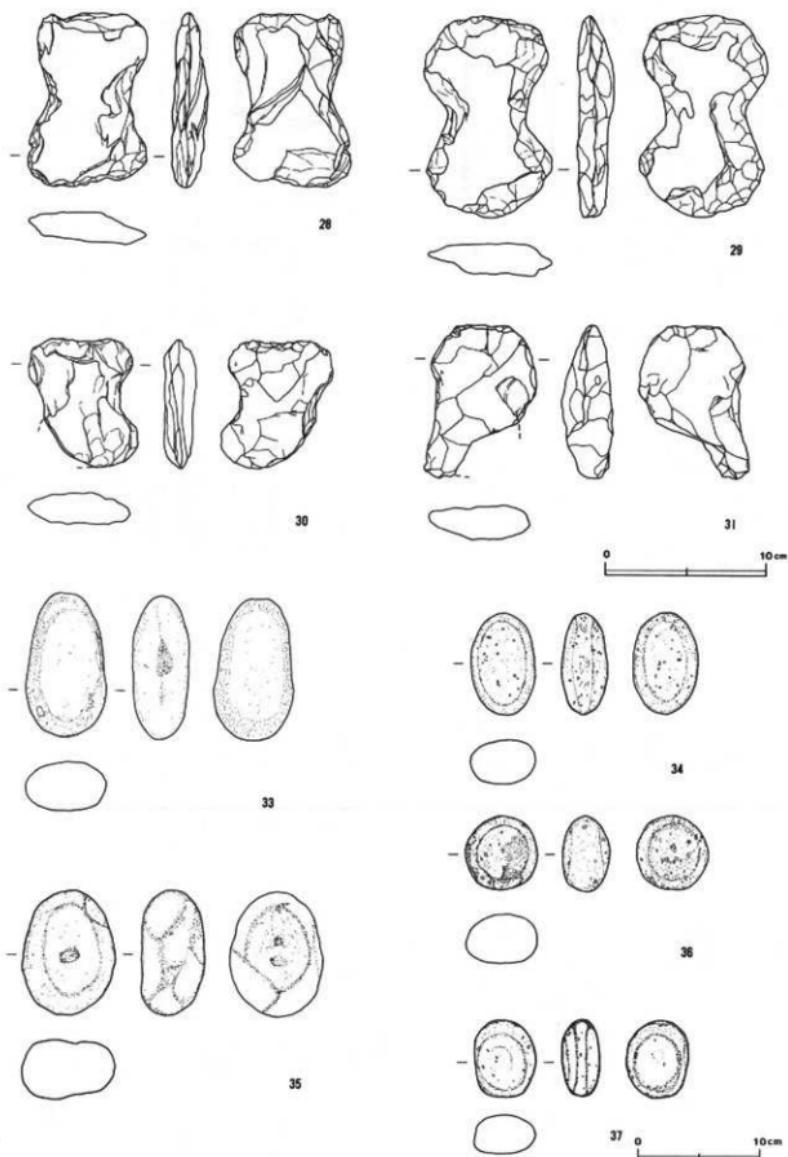
団版番号	種別	計 測 値				現存率(%)	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)			
第130図1	耳 梆	(3.1)	3.3	2.4	1.2	(25.5)	80	表探
2	土 器 片 鏊	4.1	2.7	1.2	—	12.3	100	D <sub>2e</sub> 区付近遺構裏面 DP36, 縄文時代, PL41
3	土 器 片 鏊	2.7	2.8	0.7	—	6.1	100	SI-2覆土 DP3, 縄文時代, PL41
4	土 器 片 鏊	3.9	3.4	0.9	—	13.4	100	C <sub>2e</sub> 区付近表土 DP47, 縄文時代, PL41
5	土 器 片 鏊	3.2	3.4	1.6	—	14.3	100	C <sub>2e</sub> 区付近表土 DP48, 縄文時代, PL41
6	土 器 片 鏊	3.2	3.9	0.9	—	10.8	100	C <sub>2e</sub> 区付近表土 DP49, 縄文時代, PL41
7	土 器 片 鏊	3.1	3.0	1.0	—	9.9	100	C <sub>2e</sub> 区表土 DP52, 縄文時代, PL41
8	土 器 片 鏊	2.9	2.9	1.0	—	9.9	100	C <sub>2e</sub> 区表土 DP51, 縄文時代, PL41
9	土 器 片 鏊	3.2	3.1	1.1	—	10.7	100	D <sub>2e</sub> 区付近表土 DP50, 縄文時代, PL41
10	土 器 片 鏊	3.0	2.8	0.9	—	7.8	100	D <sub>2e</sub> 区付近表土 DP53, 縄文時代, PL41
11	土 製 円 板	3.1	3.3	1.0	—	10.3	100	C <sub>2e</sub> 区付近表土 DP54, 縄文時代, PL41
12	土 製 円 板	2.4	2.6	1.0	—	6.4	100	C <sub>3e</sub> 区付近表土 DP55, 縄文時代, PL41
13	有孔土製円板	3.7	3.7	1.0	1.5~2.3	11.8	100	D <sub>2e</sub> 区付近表土 DP44, 縄文時代, PL41
14	有孔土製円板	3.8	(2.2)	0.9	1.5~2.1	(7.1)	50	C <sub>2e</sub> 区遺構確認面 DP45, 縄文時代, PL41



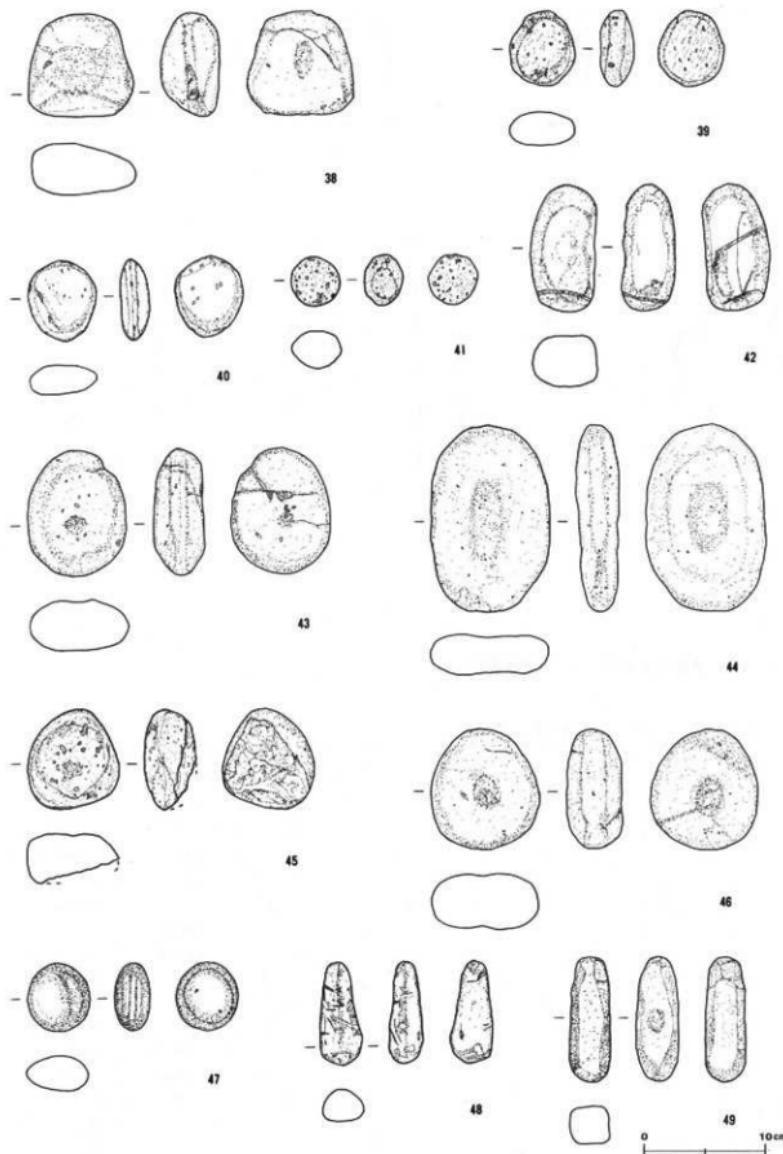
第131図 造構外出土旧石器及び縄文時代石器実測図(1)



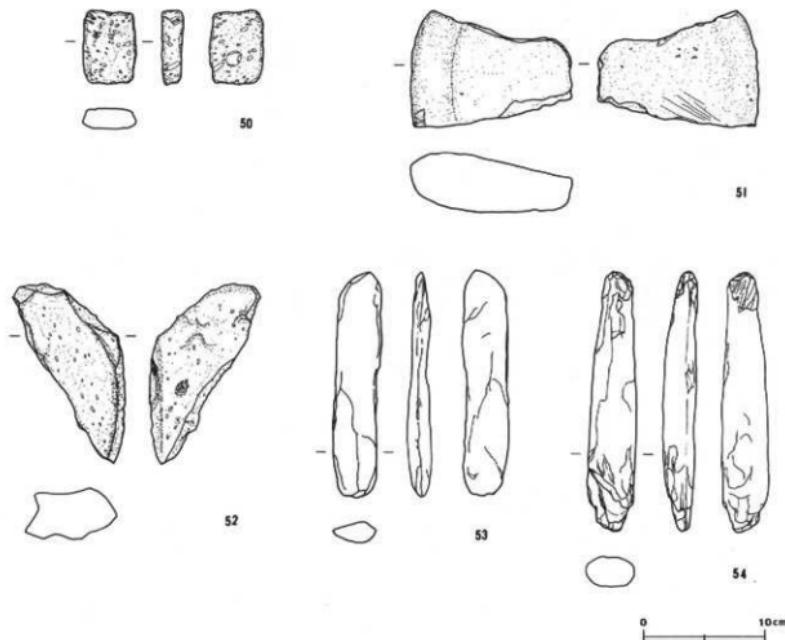
第132図 遺構外出土縄文時代石器実測図(2)



第133図 遺構外出土縄文時代石器実測図(3)



第134図 造構外出土縄文時代石器実測図(4)

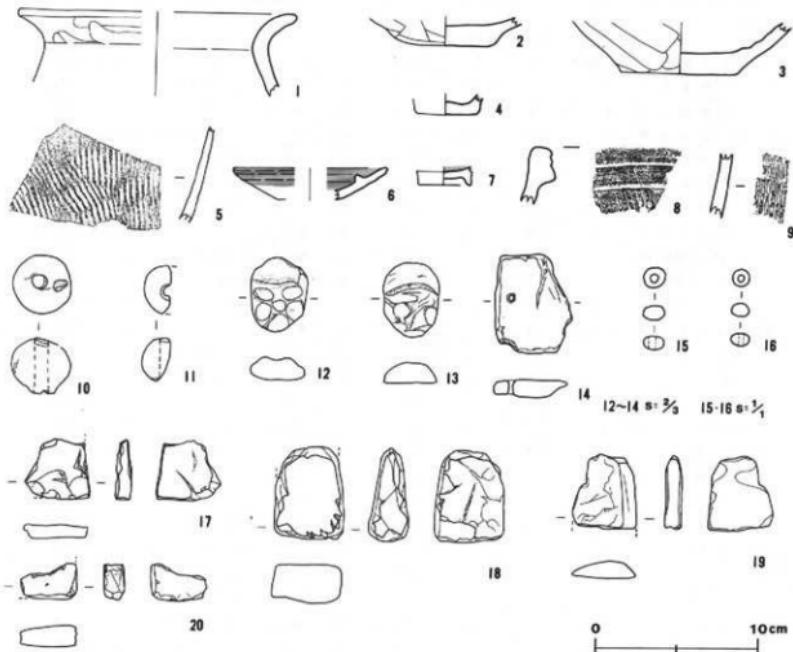


第135図 遺構外出土縄文時代石器実測図(5)

遺構外出土旧石器及び縄文時代石器観察表

図版番号	種別	計測値				石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)			
第131図1	削器	6.4	3.0	1.1	16.5	100	黒曜石 B4 <sub>ss</sub> 区遺構確認面	Q87, 旧石器時代, PL42
2	削器	4.1	2.5	0.9	11.2	100	黒曜石 SI-2覆土	Q4, 旧石器時代, PL42
3	尖頭器	(3.4)	(2.6)	1.3	(9.8)	50	安山岩 A4 <sub>ss</sub> 区遺構確認面	Q83, 旧石器時代, PL42
4	有舌尖頭器	4.5	1.8	0.7	5.1	100	安山岩 A4 <sub>ss</sub> 区付近表土	Q84, 縄文時代, PL42
5	有舌尖頭器	(3.3)	(1.9)	0.9	(4.7)	70	チャート C3 <sub>ss</sub> 区付近表土	Q85, 縄文時代, PL42
6	石鎌	(2.9)	1.3	0.4	(1.3)	95	チャート A4 <sub>ss</sub> 区遺構確認面	Q73, 縄文時代, PL42
7	石鎌	(3.2)	(1.7)	0.4	(1.1)	80	凝灰岩 A4 <sub>ss</sub> 区遺構確認面	Q72, 縄文時代, PL42
8	石鎌	2.7	(1.6)	0.4	(1.2)	80	チャート A4 <sub>ss</sub> 区表土	Q79, 縄文時代, PL42
9	石鎌	1.8	(1.3)	0.6	(0.8)	95	黒曜石 C2 <sub>ss</sub> 区表土	Q82, 縄文時代, PL42
10	石鎌	2.5	(1.4)	0.4	(0.8)	80	チャート C2 <sub>ss</sub> 区付近表土	Q77, 縄文時代, PL42
11	石鎌	1.7	1.3	0.4	0.7	100	チャート C3 <sub>ss</sub> 区付近遺構確認面	Q75, 縄文時代, PL42
12	石鎌	(2.0)	(1.7)	0.3	(0.9)	70	チャート C3 <sub>ss</sub> 区付近遺構確認面	Q78, 縄文時代, PL42
13	石鎌	1.7	1.5	0.4	0.8	100	黒曜石 C3 <sub>ss</sub> 区付近表土	Q81, 縄文時代, PL42
14	石鎌	2.1	1.5	0.5	1.3	100	チャート 表採	Q74, 縄文時代, PL42
15	石鎌	1.8	1.5	0.4	0.7	100	チャート 表採	Q76, 縄文時代, PL42
16	石鎌	4.1	2.2	0.8	6.7	100	チャート C3c <sub>ss</sub> 区付近表土	Q86, 縄文時代, PL42

図版番号	種別	計				現存率(%)	石質	出土地点	備考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第131図17	磨製石斧	(7.5)	(2.3)	3.0	(69.8)	40	砂岩	C <sub>2a</sub> 区付近表土	Q111, 魏文時代
18	磨製石斧	(7.7)	4.9	2.8	(137.8)	70	凝灰岩	C <sub>3a</sub> 区付近遺構壁面	Q108, 魏文時代, PL42
19	磨製石斧	6.7	3.8	1.8	(76.9)	95	綠泥片岩	C <sub>3a</sub> 区表土	Q110, 魏文時代, PL42
第132図20	磨製石斧	(11.5)	6.0	3.6	(372.7)	80	砂岩	C <sub>2a</sub> 区付近遺構壁面	Q105, 楼文時代, PL42
21	磨製石斧	(7.2)	5.6	3.2	(195.0)	50	砂岩	D <sub>2a</sub> 区付近表土	Q107, 魏文時代, PL42
22	磨製石斧	(9.0)	5.8	4.9	(379.3)	80	安山岩	表探	Q106, 魏文時代, PL42
23	磨製石斧	(5.7)	(4.0)	2.5	(85.6)	50	安山岩	表探	Q109, 魏文時代, PL42
24	磨製石斧	(7.1)	(2.6)	1.8	(35.8)	40	綠泥片岩	表探	Q112, 楼文時代, PL42
25	小形磨製石斧	(3.9)	(2.5)	1.0	(18.5)	70	凝灰岩	C <sub>3a</sub> 区表土	Q103, 魏文時代, PL42
26	小形磨製石斧	5.6	(3.0)	0.9	(20.9)	95	凝灰岩	表探	Q102, 魏文時代, PL42
27	小形磨製石斧	(4.8)	2.0	0.9	(9.0)	80	凝灰岩	表探	Q104, 魏文時代, PL42
第133図22	打製石斧	10.8	7.4	2.3	189.7	100	安山岩	C <sub>2a</sub> 区表土	Q114, 魏文時代, PL42
29	打製石斧	12.6	8.0	2.4	266.2	100	安山岩	C <sub>3</sub> 区付近遺構壁面	Q113, 魏文時代, PL42
30	打製石斧	8.0	(6.9)	2.0	(108.1)	80	安山岩	C <sub>3a</sub> 区付近遺構壁面	Q116, 魏文時代, PL42
31	打製石斧	9.5	(6.8)	3.2	(191.3)	70	砂岩	C <sub>3a</sub> 区付近表土	Q115, 魏文時代, PL42
第132図32	磨器	9.1	7.9	2.7	256.1	100	安山岩	A <sub>4a</sub> 区付近表土	Q117, 魏文時代, PL42
第133図33	磨石	11.8	6.8	4.9	506.1	100	砂岩	S1-3層土	Q8, 魏文時代, PL43
34	磨石	8.3	5.4	3.8	227.5	100	安山岩	S1-7層土	Q7, 魏文時代, PL43
35	磨石	10.3	7.7	5.2	573.8	100	砂岩	A <sub>4a</sub> 区遺構壁面	Q93, 魏文時代, PL43
36	磨石	6.1	5.9	4.0	184.9	100	安山岩	A <sub>4a</sub> 区遺構壁面	Q95, 魏文時代
37	磨石	6.3	5.1	3.1	154.5	100	安山岩	A <sub>4a</sub> 区付近表土	Q97, 魏文時代
第134図38	磨石	8.5	8.8	4.9	488.2	100	砂岩	A <sub>4a</sub> 区付近表土	Q92, 魏文時代, PL43
39	磨石	6.1	5.4	2.8	131.8	100	安山岩	B <sub>4a</sub> 区付近表土	Q99, 魏文時代
40	磨石	6.6	5.7	2.4	101.1	100	安山岩	B <sub>4a</sub> 区付近表土	Q100, 魏文時代
41	磨石	4.2	4.0	3.1	63.0	100	安山岩	C <sub>1a</sub> 区付近表土	Q101, 魏文時代
42	磨石	10.5	5.6	4.4	399.9	100	砂岩	C <sub>2a</sub> 区表土	Q94, 魏文時代, PL43
43	磨石	10.4	8.1	4.2	567.5	100	安山岩	C <sub>2a</sub> 区付近表土	Q91, 魏文時代, PL43
44	磨石	15.3	9.6	3.5	638.0	100	安山岩	C <sub>3a</sub> 区表土	Q89, 魏文時代, PL43
45	磨石	8.3	7.5	(4.2)	(285.4)	70	安山岩	D <sub>2a</sub> 区付近表土	Q95, 魏文時代
46	磨石	9.9	8.9	4.6	617.5	100	安山岩	表探	Q90, 魏文時代, PL43
47	磨石	5.7	5.4	3.8	111.7	100	安山岩	表探	Q98, 魏文時代
48	敲石	8.4	3.6	2.9	87.6	100	凝灰岩	表探	Q118, 魏文時代, PL43
49	敲石	10.3	3.4	3.5	177.6	100	砂岩	表探	Q119, 魏文時代, PL43
第135図50	敲石	6.0	4.4	1.8	7.5	100	板石	表探	Q120, 魏文時代, PL43
51	石皿	(9.6)	(13.3)	5.0	(749.1)	20	安山岩	A <sub>4a</sub> 区遺構壁面	Q121, 魏文時代, PL43
52	石皿	(14.6)	(9.2)	4.4	(322.9)	20	安山岩	A <sub>4a</sub> 区遺構壁面	Q122, 魏文時代, PL43
53	不明石器	18.5	4.1	2.0	168.3	100	雲母片岩	C <sub>2a</sub> 区表土	Q123, 魏文時代
54	石棒	(21.3)	(4.0)	2.8	(327.1)	70	鈍質片岩	調査区東側隔壁下部	Q124, 魏文時代, PL43 参考資料



第136図 遺構外出土古墳時代及び近世遺物実測・拓影図

遺構外出土土師器・須恵器・陶器観察表

図版番号	器種	計測値(cm)	器形の特徴	手法の特徴	胎土・色調・焼成	備考
第136図 1	土師器	A [17.0] B (4.4)	口縁部片。口縁部は外反する。	口縁部外縁横ナギ後斜位のヘラ削り、内面横ナギ。	砂粒・長石・雲母 にびい褐色 普通	P176 10% SI-3付近表土 古墳時代(5世紀前半) PL48
2	土師器	B (1.6) C 6.4	底部片。平底。	体部下端及び底部外縁斜位のヘラ削り、内面ヘラナギ。	砂粒・長石・雲母・石英 にびい褐色 普通	P189 10% SK-97覆土 古墳時代(5世紀前半) PL48
3	土師器	B (3.0) C 7.0	底部片。平底。	体部下端及び底部外縁斜位のヘラ削り、内面ヘラナギ。	砂粒・長石・雲母 にびい褐色 普通	P138 10% SK-97覆土 古墳時代(5世紀前半) PL48
4	ミニチュア土器 土師器	B (1.3) C 3.8	口縁部欠損。平底。体部は外傾しながら立ち上がる。	体部下端及び底部外縁ヘラナギ、内面指ナギ。	砂粒・長石・雲母 褐色 普通	P186 70% 表表 古墳時代(4世紀前半) PL48
6	灯明受皿 陶器	A (9.4) B 1.9 C (4.0)	平底。体部及び口縁部は外傾しながら立ち上がる。体部内面中央に環状の仕切が付く。	ロクロ形成。仕切貼り付け。内面口縁部外面に鉄軸を施釉。	砂粒・長石 胎土にびい褐色、 釉灰赤色 普通、素戔、美濃系	P187 20% SD-1付近表土 古墳時代(4世紀) PL48
7	小陶器	B (1.2) D 3.2 E 0.8	底部片。底部は平底で、断面形が「U」字形の輪高台が付く。	ロクロ形成。削り出し高台。内面に灰釉を施釉。	砂粒・長石 胎土:灰白色、 釉:明オリーブ灰色 普通、素戔、美濃系	P188 10% A4,区付近表土 古墳時代(4世紀)

第136図5は表掲された古墳時代中期後半の須恵器壺の体部片で、平行叩きが施されており、第7号住居跡出土の須恵器壺と同一個体と思われる。

第136図8は第1号溝付近の表土から出土した近世前半の明石・堺系擂鉢の口縁部片で、8条以上1単位の撻目が施されている。また、9はC3a<sub>1</sub>区付近の表土から出土した同じく近世前半の明石・堺系擂鉢の体部片で、7条以上1単位の撻目が施されている。

遺構外出土古墳時代及び近世土製品観察表

図版番号	種 別	計 測 値				現存率(%)	出 土 地 点	備 考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	孔径(cm)			
第136図10	土 玉	3.4	3.6	3.6	0.9	34.8	100	SI-14A覆土 DP15, 古墳時代, PL48
11	土 玉	(2.7)	(1.6)	(3.0)	(0.8)	(9.2)	40	SI-1付近表土 DP56, 古墳時代, PL48
12	昆 面 子	2.3	1.8	0.8	—	1.9	100	SK-44覆土 DP24, 近世, PL48
13	昆 面 子	2.4	1.7	0.7	—	1.8	100	表掲 DP57, 近世, PL48

遺構外出土古墳時代及び近世石・ガラス製品観察表

図版番号	種 別	計 測 値				現存率(%)	石 質	出 土 地 点	備 考
		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)				
第136図14	双 孔 方 板	3.0	(2.4)	0.5	(5.8)	70	滑石	表掲 Q88, 古墳時代, PL48	
15	ガラス製小玉	0.3	0.4	0.4	0.1	100	白色ガラス	SI-14A覆土 Q15, 古墳時代, PL48	
16	ガラス製小玉	0.3	0.35	0.35	0.1	100	褐色ガラス	SI-30覆土 Q21, 古墳時代, PL48	
17	砾 石	(4.0)	(3.7)	1.0	(17.3)	40	凝灰岩	SI-18覆土 Q125, 近世	
18	砾 石	(5.7)	4.3	2.5	(72.8)	50	砂岩	SD-1付近表土 Q126, 近世	
19	砾 石	(4.5)	4.0	1.1	(21.6)	50	凝灰岩	SD-1付近表土 Q127, 近世	
20	砾 石	(2.2)	(3.4)	1.3	(11.2)	30	凝灰岩	B4a <sub>1</sub> 区付近表土 Q128, 近世	

## 第4節 まとめ

今回の調査で検出した遺構は、縄文時代中期の竪穴住居跡38軒、土坑117基及び陥し穴6基、古墳時代中期の竪穴住居跡4軒及び土坑4基、中世の土坑1基、時期不明の土坑3基及び溝1条である。また、出土した遺物は、旧石器時代の石器から近世の陶器まで、多種及び多期にわたっている。ここでは、主としてそれぞれの時代の検出遺構と出土遺物についての概要を述べ、まとめとする。

### 1 旧石器時代

黒曜石の削器2点、安山岩の尖頭器1点及び剥片十数点が、表土層、遺構確認面及び他の遺構の覆土中から出土している。しかし、今回の調査では旧石器時代の明瞭な石器集中地点は検出されなかった。

### 2 縄文時代

今回の調査では調査区のほぼ全域から当該期に属する竪穴住居跡38軒、土坑117基及び陥し穴6基を検出した。これらの遺構からは深鉢形土器、鉢形土器、浅鉢形土器、壺形土器、器台形土器、有孔鋤付土器及びミニチュア土器等の縄文土器、土器片籠及び土製円盤等の土製品、石鐵、石錐、搔器、ナイフ形石器、磨製石斧、小形磨製石斧、打製石斧、磨石、石皿及び凹石等の石器が出土している。

これらの検出された遺構は、出土遺物からほとんどが縄文時代中期のものと考えられるが、さらに6つの時期に区分することができる。以下、それぞれの時期の様相について見てみたい。

#### (1) 中期前半：阿玉台IV式期

この時期の遺構は、調査区の南西部に位置している第60号土坑の1基が該当するだけで、当該期の住居跡は検出されなかった。

土坑は、形態的に分類すると、袋状で底面に子供ピットをもつタイプのものである。

当該期の縄文土器は、沈線文が描かれていたり、地文に縄文が施されていることなどが文様の特徴となっている。

#### (2) 中期後半：中津式期

この時期の遺構は、調査区の南西部に位置している第79、118、125、133号土坑の4基が該当するだけで、阿玉台IV式期と同じく当該期の住居跡は検出されなかった。

土坑は、形態的に分類すると、袋状で底面に子供ピットをもつタイプのものが2基、袋状で底面が平坦なタイプのものが1基、円筒状で底面が平坦なタイプのものが1基である。

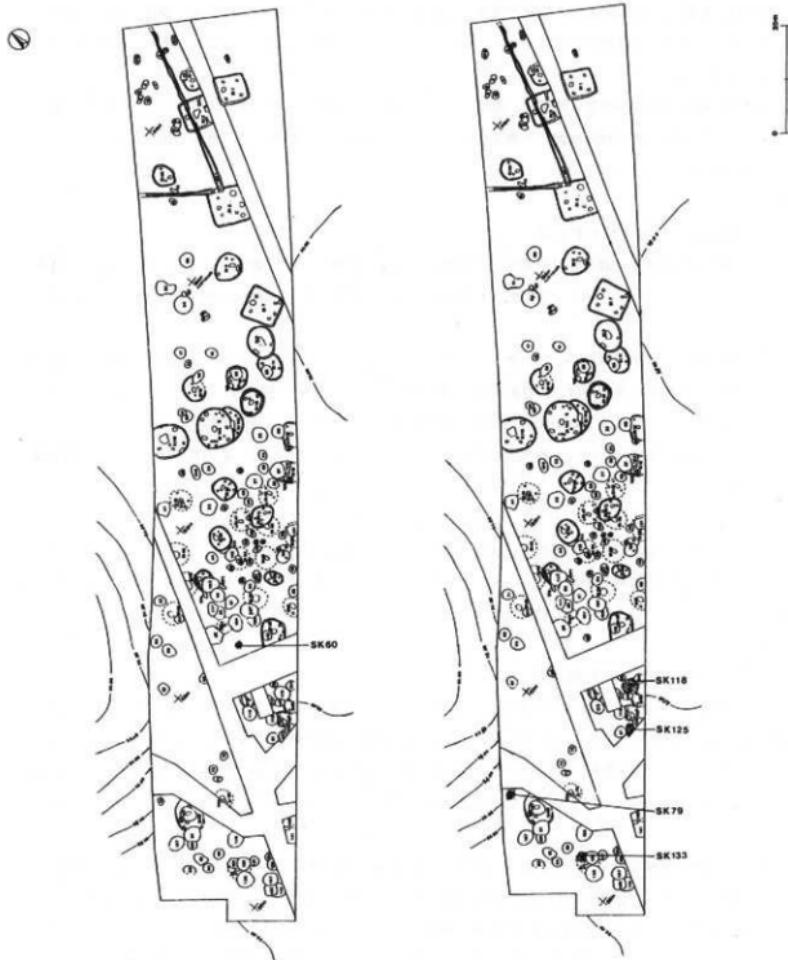
当該期の縄文土器は、口縁部文様帶に交互刺突文が見られたり、隆帯上に刻み目や縄文が施されていることなどが文様の特徴となっている。

#### (3) 中期後半：加曾利E I式期

この時期の住居跡は、調査区の中央部から南西部にかけて位置している第11、20、23、28、32号住居跡の5軒が該当する。また、土坑は、同じく中央部から南西部にかけて位置している第18、44、72、84、108、110、113、114、116、121、123、131、132、134、137、139、140、144号土坑の18基が該当する。

阿玉台IV式期

中峠式期



第137図 縄文時代遺構配置図(1)

堅穴住居跡の規模及び平面形は、長径3.9～5.3mの精円形を呈している。主柱穴は、確認できたものだけをみると2～5か所となる。炉は、すべて床面を掘り窪めた地床炉である。

土坑は、形態的に分類すると、袋状で底面に子供ピットをもつタイプのものが5基、袋状で底面が平坦なタイプのものが2基、円筒状で底面に子供ピットをもつタイプのものが6基、円筒状で底面が平坦なタイプのものが5基である。

当該期の縄文土器の口縁部文様帯は、隆帯によって区画されており、その中に隆帯をクランク状や波状に貼付していることなどや、胴部は繩文を地文とし、その上に沈線による懸垂文や渦巻文が施されていることなどが文様の特徴となっている。

#### (4) 中期後半：加曾利E II式期

この時期の住居跡は、調査区の中央部から南西部にかけて位置している第21、25、26、50号住居跡の4軒が該当する。また、土坑は、同じく中央部から南西部にかけて位置している第26、28、61号土坑の3基が該当する。

堅穴住居跡は、重複関係が激しいためその全容を知ることができるもののが少なく、第25号住居跡以外は不明な点が多い。規模及び平面形は、長径約5.1mの精円形を呈している。主柱穴は、確認できたものだけをみると2～5か所となる。炉は、3軒が床面を掘り窪めた地床炉であるが、第25号住居跡内には炉が2つ遺存していた。また、第26号住居跡の炉は土器埋設炉である。その他の内部施設として、第50号住居跡からは壁溝が検出されている。

土坑は、形態的に分類すると、3基ともすべて円筒状で底面に子供ピットをもつタイプのものである。

当該期の縄文土器の口縁部文様帯は、隆帯と沈線による渦巻文、精円区画文及び長方形区画文が施されていることなどや、胴部は繩文を地文とし、その上に沈線による幅の狭い懸垂文が施されているが、この間は細く磨消されていることなどが文様の特徴となっている。

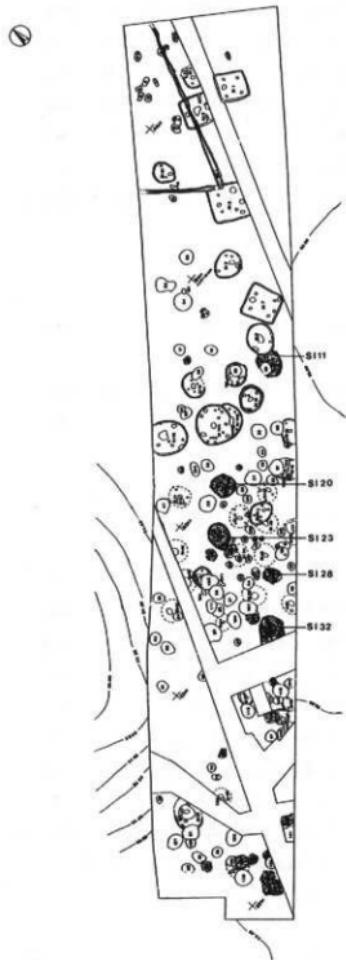
#### (5) 中期後半：加曾利E III式期

この時期の住居跡は、調査区の中央部から南西部にかけて位置している第6、9、10、12、14-A及びB、15、16、18、19、29、30、33、37、41、43、44、48号住居跡の18軒が該当する。また、土坑は、同じく中央部から南西部にかけて位置している第17、19、20、22、24、27、31～33、41、45、52、55～59、62、64～67、81～83、85、90～92、94～97、100-A、102、104、107、111、120、126～129、141号土坑の44基が該当する。

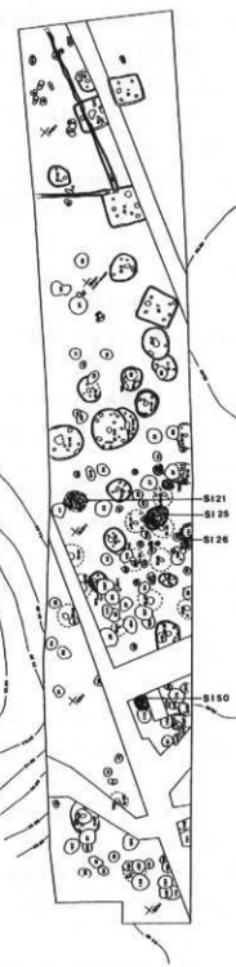
堅穴住居跡の規模及び平面形は、長径（直径）3.8～7.8mの精円形あるいは円形を呈しているが、第9、14-A及びB、16、33号住居跡の5軒は、長径が6mを超える大形の住居跡である。さらに、第33号住居跡は、床面に2つの段をもっており、有段式堅穴住居跡の様相を呈している。主柱穴は、確認できたものだけをみると1～7か所となる。炉は、13軒が床面を掘り窪めた地床炉であるが、第9号住居跡の炉は造り替えが行われた可能性がある。第18及び41号住居跡の炉は土器埋設炉、第29及び30号住居跡の炉は石皿炉であり、第10号住居跡の炉は土器埋設炉、第43号住居跡の炉は土器皿炉であった可能性が高い。また、第33号住居跡内には炉が2つ遺存しており、1つは地床炉であるが、もう1つは石・土器皿炉であった。その他の内部施設として、第15号住居跡からは壁溝が検出されている。

土坑は、形態的に分類すると、円筒状で底面に子供ピットをもつタイプのものが31基、円筒状で底面が平坦

加曾利E I式期



加曾利E II式期



第138図 桶文時代遺構配置図(2)

なタイプのものが11基、平面形や断面形及び底面があまり整わないタイプのものが2基である。

当該期の縄文土器は、文様構成の変化によってさらに細分することができる。口縁部文様帯は、退化しているが隆線と沈線による渦巻文が残る段階、渦巻文が見られなくなり橢円区画文や長方形区画文だけが施される段階、隆線による区画文が見られなくなり沈線だけによる区画文が残る段階、そして1～2条の沈線だけあるいは胸部文様と一体化する段階へと変わっていく。こうした変化に伴って、口縁部文様と胸部文様の境も、隆線と沈線による区画から、1～2条の沈線だけの区画となり、さらに口縁部文様の下端と胸部文様の上端が連続し、ついには境そのもののがなくなっていくのである。胸部は縄文を地文とし、その上に沈線による懸垂文が施されているが、この懸垂文間の幅は広がっていき、太く磨消されるようになる。さらに新しくなると、曲線的な磨消帯も見られるようになる。その他、連弧文土器群が多く併出していることなども、当該期の土器様相の特徴の一つとして挙げられる。

#### (6) 中期後半：加曾利E IV式期

この時期の遺構は、調査区の北東部に位置している第4号住居跡の1軒が該当するだけで、当該期の土坑は検出されなかった。

その竪穴住居跡も、半分が調査区外に延びているため不明な点が多い。規模及び平面形は、直径約5.0mの円形を呈しているものと思われる。主柱穴は、確認できたものだけをみると2か所となる。炉は、床面を掘り窪めた地床炉である。

当該期の縄文土器の口縁部は、微隆起線で区画された無文帯であることなど、胸部は縄文を地文とし、その上に微隆起線で区画された磨消帯が垂下されていることなどが文様の特徴となっている。

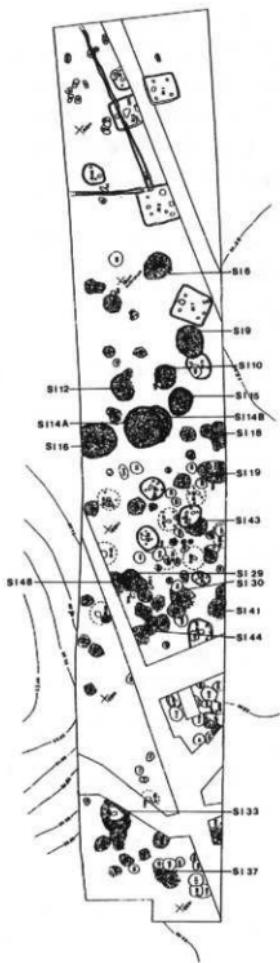
次に6基の陥し穴について見てみよう。陥し穴はすべて調査区の中央部から北東部にかけて位置している。特に、第3、4及び5号陥し穴は、最北東部に位置しており、当遺跡が立地している舌状台地の最先端部に当たる。平面形で分類すると、橢円形が3基、長橢円形が2基、不整長方形が1基で、短径（短軸）方向の断面形で分類すると、「V」字形が3基、「U」字形が2基、2段の逆台形が1基である。長径（長軸）方向は、N-6°-W-N-60°-Eの範囲の中にすべて收まり、当遺跡が立地している舌状台地の延びる方向性に近い。これらの陥し穴群は、台地の中央部よりも縁辺部に、ある程度の間隔を空けて、等高線に直交するようなかたちで構築されていたものと思われる。遺物は、第3、5号陥し穴の覆土中から少量の縄文土器片、第6号陥し穴の覆土中から少量の縄文土器片、土器片鱗及び剝片がそれぞれ1点ずつ出土しただけで、それ以外の陥し穴からはまったく遺物が出土していない。したがって、これらの陥し穴群の時期は縄文時代中期以前と思われるのだが、詳細は不明である。しかし、宮前遺跡が立地している台地の縁辺部は、縄文時代のある時期には、小動物を捕獲するための狩猟場として利用されていたことはまちがいないと言うことができる。

その他にも、表土層、遺構確認面及び他の遺構の覆土中から、縄文土器片を中心とする遺構に伴わない縄文時代の遺物が多量に出土している。その中には特に、耳栓及び有孔円板等の土製品や、有舌尖頭器、疎器、敲石及び鰐石等の石器も含まれている。

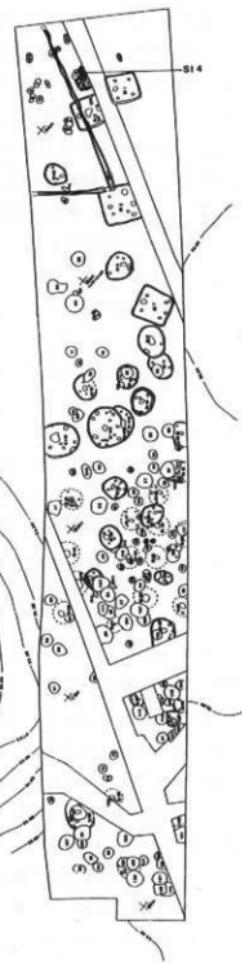
### 3 古墳時代

今回の調査では当該期に属する第1～3及び7号の竪穴住居跡4軒と、第7、9、10及び13-A号の土坑4基

加曾利E III式期



加曾利E IV式期



第139図 繩文時代造構配置図(3)

を検出した。これらの遺構はすべて調査区の中央部から北東部にかけて位置しており、当遺跡が立地している活状台地の先端部に当たる。

豊穴住居跡の主軸方向を見てみると、北から順に位置する第1、2及び3号住居跡は、N-54°~64°-Wであるのに対して、一番南に位置する第7号住居跡はN-20°-Wと他の3軒よりも約40度南向きである。

豊穴住居跡の出土遺物のセット関係を見てみると、一番北に位置する第1号住居跡は土師器の壺、甕、瓶、甌に、土製品として土玉が加わる。第2号住居跡は土師器の壺、甕、壺、甌及び須恵器の甕に、土製品として土玉、滑石製品として白玉が加わる。第3号住居跡は土師器の壺、小形壺、甕、甌、手捏土器及び須恵器片に、土製品として土玉、滑石製品として鉄鎌車、鉄製品として刀子及び鎌が加わる。一番南に位置する第7号住居跡は土師器の壺、甕及び須恵器の壺身、甕に、土製品として土玉が加わる。

先に述べたように第1~3号住居跡と第7号住居跡の主軸方向は異なっているが、これらの住居跡から出土した遺物群には、あまり時期差が認められない。以下、この土器様相について見てみたい。

まず、形態変化が明瞭な壺を中心に、それに小形壺及び甕を含め、底部形態、口縁部形態、須恵器壺模倣形態などを基にして分類してみることにする。

なお、ここでいう器種の小形壺は壺よりも口径が小さいものを指し、甕は壺よりも器高が高いものを指している。

A類a：平底で、体部と口縁部との境に弱い稜をもち、口縁部は内傾するもの

b：平底で、体部と口縁部との境に弱い稜をもち、口縁部は直立するもの

B類a：丸底で、体部と口縁部との境に弱い稜をもち、口縁部は内傾するもの

b：丸底で、体部と口縁部との境に弱い稜をもち、口縁部は直立するもの

c：丸底で、体部と口縁部との境に弱い稜をもち、口縁部は外傾するもの

C類b：丸底で、口縁部内面に稜をもち、口縁部は直立するもの

c：丸底で、口縁部内面に稜をもち、口縁部は外傾するもの

D類b：須恵器壺蓋の模倣で、体部と口縁部との境に稜をもち、口縁部は直立するもの

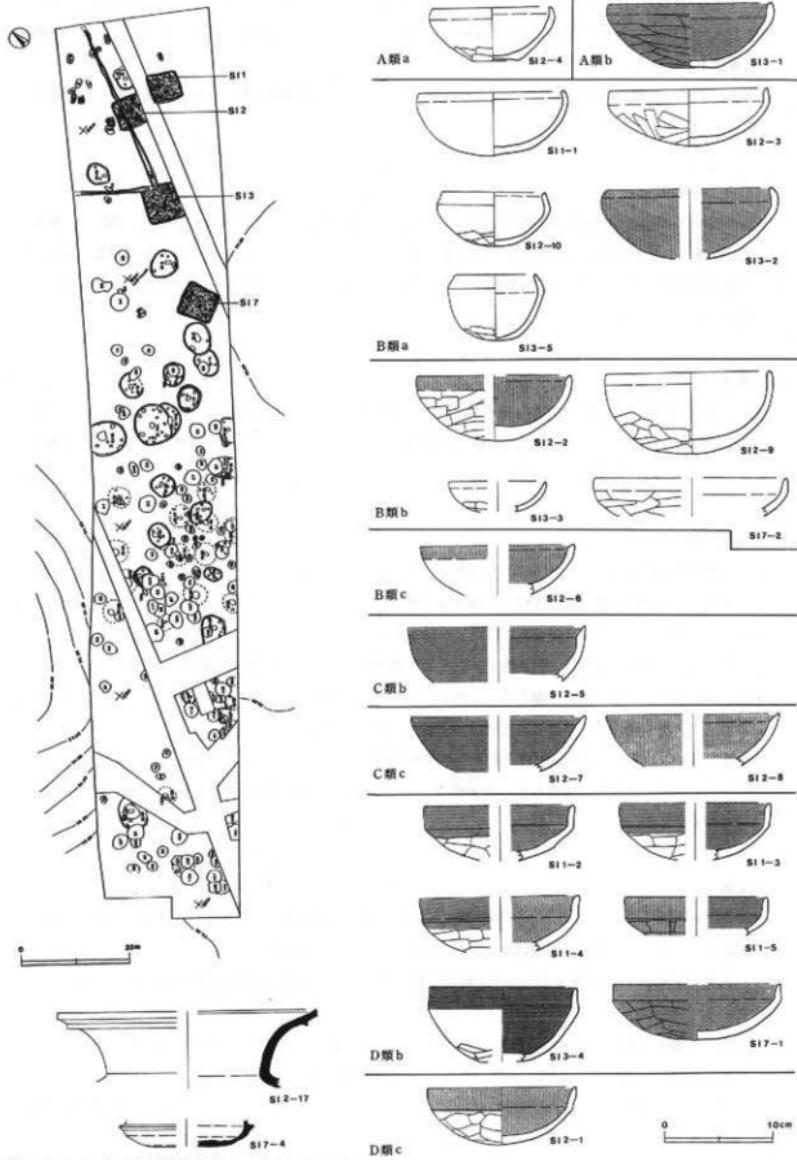
c：須恵器壺蓋の模倣で、体部と口縁部との境に稜をもち、口縁部は外傾するもの

第1号住居跡はB類a 1個体、D類b 4個体で、赤彩率は80%である。第2号住居跡はA類a 1個体、B類a 2個体、B類b 2個体、B類c 1個体、C類b 1個体、C類c 2個体、D類c 1個体で、赤彩率は60%である。第3号住居跡はA類b 1個体、B類a 2個体、B類b 1個体、D類b 1個体で、赤彩率は60%である。第7号住居跡はB類b 1個体、D類b 1個体で、赤彩率は50%である。

その他の器種も見てみよう。甕は器形がほぼ球形で、頸部が「く」の字状に屈曲し、口縁部が外反するものがほとんどであるが、第2号住居跡の12の甕は、その頸部から口縁部にかけて、わずかながら直立化の兆しが認められる。さらに、第2号住居跡の14の甕のようなものも見られる。また、壺は第2号住居跡から折り返し口縁のものが1個体、甌は第1号住居跡から単孔式のものが1個体出土しているが、高壺、壺はどの住居跡からも出土していない。

須恵器は、断片的な資料ではあるが、第2号住居跡から出土した甕、第7号住居跡から出土した壺身及び甌を陶邑編年に照らし合わせてみると、TK23あるいはTK47型式併行のものと思われる。

以上のような土器様相から、第1~3及び7号住居跡の時期を古墳時代中期の5世紀後半に比定した。しかし、後半でもどちらかというと末葉に近く、新しい様相を多く兼ね備えている点から、5世紀第IV四半期という年代が与えられよう。



第140図 古墳時代造構配置図、出土壺類分類図

次に4基の土坑について見てみよう。平面形で分類すると、楕円形土坑が2基、長方形（不整方形）土坑が2基である。これらの土坑からは、竪穴住居跡から出土した遺物とほぼ同時期と思われる土師器片及び須恵器片が少量出土している。

その他にも、当該期の双孔方板及びガラス製小玉等が、表土層、遺構確認面及び他の遺構の覆土中から出土している。

#### 4 奈良・平安時代

今回の調査では当該期の遺構は確認されなかったが、古墳時代中期の第2号住居跡の覆土上層から、平安時代の土師器甕の上半部が投げ込まれたような状態で出土している。このことによって、今回の調査区内には当該期の集落は存在していなかったが、調査区に隣接あるいは近接する同一遺跡地内には集落が存在していたものと想定できる。

#### 5 中世

今回の調査では当該期に属する土坑1基を検出した。本跡は長径約1.3mの楕円形、深さ0.8mを呈しているが、覆土には多量の焼土を含んでおり、人為堆積の状況を示している。遺物は、陶器、鉄製品の細片及び鉄滓等が少量出土しているが、性格等については不明である。

#### 6 近世以降

今回の調査では詳細は分からぬが近世以降と思われる溝1条を検出した。この第1号溝の性格は、地境に伴う区画溝あるいは根切溝と考えられる。遺物は、覆土中から釘、鎌及び耳金等の鉄製品が出土しており、本跡付近の表土層からは近世の灯明受皿、播鉢及び砥石が出土している。

その他にも、近世の小碗及び泥面子等が、表土層、遺構確認面及び他の遺構の覆土中から出土している。泥面子は、攪乱を受けた他の遺構の覆土中から出土したものと、表採されたものとであるが、2点とも人面などの面相を示す「芥子面」タイプのものである。当遺跡の調査前の現況は畑であったわけだが、「芥子面」タイプの泥面子が8点出土した水海道市豊岡町所在の三本松遺跡の場合も、同じように調査前の現況は畑であった。このことによって、泥面子の使用あるいは施業は、やはり畑作と密接に関係していたものと想像できるのではないかだろうか。

#### 参考文献

- ・神奈川考古同人会 「シンポジウム'80 繩文時代中期後半の諸問題ーとくに加曾利E式と曾利式土器との関係についてー 土器資料集成図集」『神奈川考古第10号』 1980年12月
- ・日本考古学協会 「北関東を中心とする繩文中期の諸問題」(日本考古学協会昭和56年度大会シンポジウム資料Ⅰ) 1981年10月
- ・取手市史編さん委員会 「取手市史 原始古代(考古)資料編」 取手市教育委員会 1989年3月
- ・土浦市史編さん委員会 「図説 土浦の歴史」 土浦市教育委員会 1991年3月
- ・土生朗治 「常陸地方出土のI期の須恵器の性格について(下)」『研究ノート創刊号』 茨城県教育財团 1992年7月
- ・樺村宣行 「県南部における鬼高式土器について」『研究ノート2号』 茨城県教育財团 1993年7月

- ・荒井保雄 「中久喜遺跡出土の古式須恵器について」『研究ノート3号』 茨城県教育財団 1994年6月
- ・黒沢秀雄 「茨城県の縄文時代中期のフ拉斯コ状土坑について—西茨城郡岩瀬町裏山遺跡を例として—」『研究ノート3号』 茨城県教育財団 1994年6月
- ・戸沢充則編 『縄文時代研究事典』東京堂出版 1994年9月
- ・縄文時代研究班 「茨城県における縄文時代中期前半の住居跡形態について」『研究ノート4号』 茨城県教育財団 1995年6月
- ・吹野富美夫 「八幡前遺跡における古墳時代後期の土器様相」『研究ノート4号』 茨城県教育財団 1995年6月
- ・柳澤清一 「茨城県における加曾利E4式編年の検討」『茨城県考古学協会誌第7号』 茨城県考古学協会 1995年8月
- ・縄文時代研究班 「茨城県における縄文時代中期の有段式竪穴造構について」『研究ノート5号』 茨城県教育財団 1996年6月
- ・茨城県教育財団 『一般国道354号(水海道バイパス)道路改良工事地内埋蔵文化財調査報告書 前原遺跡・大門通遺跡・三本松遺跡』 (茨城県教育財団文化財調査報告第114集) 1996年6月
- ・白田正子 「古墳時代中期後葉における土器編年細分案—牛久地域を取り上げて—」『茨城県考古学協会誌第8号』 茨城県考古学協会 1995年7月

## 付章 宮前遺跡自然科学分析報告

パリノ・サーヴェイ株式会社

### I はじめに

茨城県南部に広がる常陸台地は、霞ヶ浦や北浦を含むいくつのかの谷によって開析され、東茨城・鹿島・行方・新治・稻敷などの台地にわかっている。

今回の自然科学分析調査は、常陸台地南部の稻敷台地上に立地する宮前遺跡におけるローム層序の対比についての検討を行う。

### II 宮前遺跡のローム層序

茨城県南部に広がる常陸台地は、霞ヶ浦や北浦を含むいくつのかの谷によって開析され、東茨城・鹿島・行方・新治・稻敷などの台地にわかっている。これらの台地の地形・地質は、坂本(1986)により以下のように記載されている。常陸台地は下総台地に対比される段丘で、その構成層は後期更新世の海成層である見和層である。見和層は最終間氷期の下末吉海進に伴って堆積したものである。その上位に堆積する茨城粘土層は、下総台地をはじめとする関東平野中南部の台地に広く認められる常総粘土層に対比される。常総粘土層は、菊池(1981)によれば約4万9千年前に噴出した(町田・鈴木, 1971)箱根一東京軽石の降灰直前まで堆積したとされる。さらに、その上位には褐色火山灰土層(いわゆるローム層)が認められる。

常陸台地の南部に位置する稻敷台地は、北を桜川に、南および西を小貝川の低地に、東を霞ヶ浦により限られている。南部では、台地は花室川や小野川とその支流の乙戸川や桂川などにより開析が進んでいる。

宮前遺跡は、この稻敷台地の中央よりやや北よりの花室川右岸の台地上に位置する。遺跡の北に広がる花室川の右岸は樹枝状の支谷が発達し、間には台地が舌状となって南西から北東方向にのびている。本遺跡もこの舌状台地上に立地する。

今回の発掘調査により、旧石器時代、縄文時代、古墳時代の遺構・遺物が検出されており、縄文時代および古墳時代には集落が形成されていたと考えられている。

今回の自然科学分析調査では、本遺跡のローム層の層序対比を行うために火山ガラス比分析および重鉱物分析を行う。火山ガラス比分析では、ローム層中に混交する指標テフラ由来の細粒の火山ガラスの産状を調べることにより、降灰層準を推定する。重鉱物分析では、ローム層中の重鉱物組成を調べ、その層位の変化を指標として対比に用いる。本分析法は、武藏野台地に立川ローム層で対比資料が比較的多く蓄積されているため、とくに有効な手段となっている。本遺跡周辺で分析例は少ないが、武藏野台地や栃木県～茨城県北部のローム層との対比を行いたい。

#### 1 試料

テストピットの土層断面は上位より1層～13層に分層されている。1層は褐色ローム層、2層は明黄褐色ローム層、3層・4層は黄褐色ローム層、5層は褐色ローム層、6層・7層は黄褐色ローム層、8層はにぶい黄褐色ローム層、9層は黄褐色ローム層、10層・11層は褐色ローム層、12層はにぶい黄褐色ローム層、13層は灰黃褐色粘土層とされている。1層は武藏野台地の立川ローム層の第一暗色帯(BBI)、4層・5層は第二暗色帯(BBII)と考えられている。なお、ローム層の最上部に認められることが多いソフトローム層は本地点では認められない。

試料は1層～13層まで上位より試料番号1～40が採取されている。この中から、本地域のローム層上部の指

標テフラである立川ローム層最上部ガラス質火山灰（UG：山崎，1978）や姶良Tn火山灰（AT：町田・新井，1976）などが検出されると考えられる試料番号1～16の計16点の試料を選択する。同一試料を二分して、両分析に用いた。以上の1層～6層までの柱状図と試料の採取位置を図一に示す。

## 2 分析方法

### (1) 重鉱物分析

試料約40gに水を加え超音波洗浄装置により分散、250メッシュの分析篩を用いて水洗し、粒径1/16mm以下の粒子を除去する。乾燥の後、篩別し、得られた粒径1/4mm～1/8mmの砂分をポリタングステート（比重2.96に調整）により重液分離、重鉱物を偏光顕微鏡下にて250粒に達するまで同定する。同定の際、不透明な粒については、斜め上方からの落射光下で黒色金属光沢を呈するものを「不透明鉱物」とする。「不透明鉱物」以外の不透明粒および変質等で同定の不可能な粒子は、「その他」とする。

### (2) 火山ガラス比分析

重鉱物分析の処理により得られた軽鉱物分を偏光顕微鏡下にて観察、火山ガラスとそれ以外の碎屑物を250粒を計数し、碎屑物中における火山ガラスの量比を求める。火山ガラスは、便宜上軽鉱物にいれ、その形態によりバブル型・中間型・軽石型の3タイプに分類した。各型の形態は、バブル型は薄手平板状、中間型は表面に気泡の少ない厚手平板状あるいは破碎片状などの塊状ガラスであり、軽石型は小気泡を非常に多く持った塊状および気泡の長く伸びた纖維束状のものとする。

## 3 結果

結果を表1・図1に示す。

### (1) 分析

カンラン石は、下部の試料番号8～16で量比が比較的高く、上部の試料番号1～7で量比が比較的低い。試料番号2に量比の極小層準が認められるが、極大層準は明瞭ではない。

斜方輝石と単斜輝石の両輝石は、カンラン石とほぼ逆の傾向を示す。試料番号2に量比の極大層準が認められるが、極小層準は明瞭ではない。

角閃石は下部の試料番号8～16で微量認められるが、上部ではほとんど認められない。

### (2) 火山ガラス比分析

試料番号1～9ではバブル型火山ガラスが比較的多く認められる。下位より見て、試料番号11から9で急増、試料番号9から8で増加、試料番号8から6で漸増、それより上位では減少する。この火山ガラスは、その形態と色調および産出層準からATに由来すると考えられる。ATは、鹿児島県の姶良カルデラを給源とし、降灰年代は約2.1～2.5万年前と考えられている（町田・新井、1992）。一般に、土壤中に特定のテフラが混交して産出する場合、テフラ最濃集部の下限が降灰層準に一致する場合が多い（早津、1988）。これに従えば、本地点のATの降灰層準は試料番号8～9の4層中部～下部付近と考えられる。

## 4 考察

本地域のローム層上部の指標テフラには、UGやATなどがある。UGは、浅間火山の軽石流期のテフラの細粒部であると考えられており、その降灰年代は約1.2万年前とされている（町田・新井、1992）。武蔵野台地の立川ローム層の標準層序におけるIII層上部が降灰層準と考えられており、南関東地方に広く分布する。一方、当社によるこれまでの分析例により、UGによく類似するテフラが栃木県～茨城県北部に広く分布することが認められており、その降灰層準もローム層の最上部にある場合が多い。UGやUGに類似するテフラの由来と考えられている浅間軽石流期のテフラには、浅間板鼻黄色テフラ（As-YP）やAs-YPと同一噴火輪廻のテフラと

表1 宮前遺跡重鉱物および火山ガラス比分析結果

試料番号	カシラン石	斜方輝石	単斜輝石	角閃石	不透明鉱物	その他	合計	バブルガラス	火山ガラス	軽火石ガラス	その他	合計
1	37	142	12	3	22	34	250	41	3	2	204	250
2	20	168	17	4	20	21	250	55	1	2	192	250
3	29	154	16	0	29	22	250	69	2	5	174	250
4	41	143	22	1	26	17	250	95	0	1	154	250
5	48	138	18	2	27	17	250	122	0	3	125	250
6	54	134	22	2	21	17	250	154	2	2	92	250
7	58	122	26	1	17	26	250	145	0	2	103	250
8	93	111	13	4	11	18	250	138	0	4	108	250
9	106	96	14	8	6	20	250	102	2	1	145	250
10	107	87	13	8	10	25	250	35	0	2	213	250
11	111	95	11	1	9	23	250	15	0	2	233	250
12	114	79	19	6	12	20	250	4	0	0	246	250
13	127	85	7	6	8	17	250	0	0	1	249	250
14	118	83	9	5	7	28	250	1	2	2	245	250
15	130	76	11	5	7	21	250	0	2	2	246	250
16	130	68	6	13	5	28	250	0	0	2	248	250

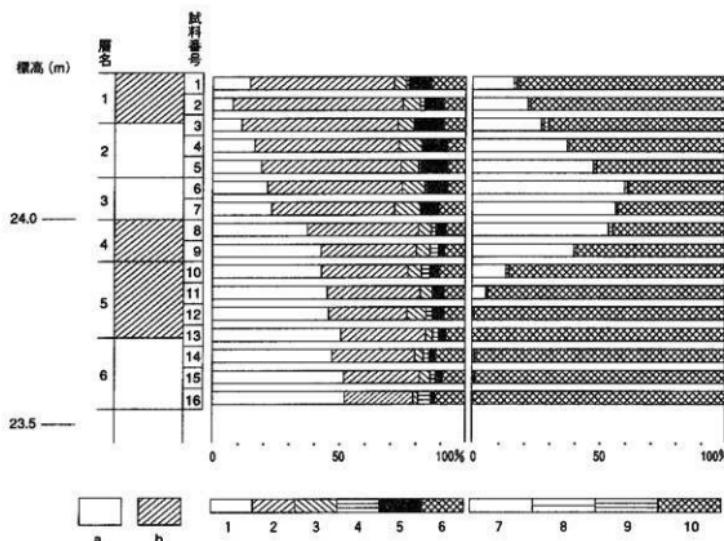


図1 宮前遺跡柱状図・試料採取位置および重鉱物組成・火山ガラス比

a : ローム。b : 喬色帯。  
1 : カシラン石。2 : 斜方輝石。3 : 単斜輝石。4 : 角閃石。5 : 不透明鉱物。6 : その他。  
7 : バブル型火山ガラス。8 : 中間型火山ガラス。9 : 軽火石型火山ガラス。10 : その他。

考えられている浅間草津テフラ (As-k) などがある (町田・新井, 1992)。As-YPの分布主軸は東南東で、主に群馬県南部に分布し、その降灰年代は約1.3~1.4万年前と考えられている (町田・新井, 1992)。As-kの分布主軸は北東で、主に群馬県北西部から新潟県南部に分布する (町田・新井, 1992)。さらに、As-k (引用文献中ではAs-YPk) に対比されるテフラは、東北地方南部から中部でも認められている (小岩・早田, 1994)。UGまたはUGに類似するテフラは、いずれにしてもこれらの浅間火山のテフラに由来すると考えられる。今回の分析結果ではUGの降灰層準が認められなかったため、その降灰層準は1層よりさらに上位である。したがって、本地点では、ローム層の最上部が削除を受けていると考えられる。

ATの降灰層準は、武藏野台地の立川ローム層の標準層序では第二暗色帶 (BBII) のVII層上限付近にある場合が多い。また、栃木県～茨城県北部ではATの降灰層準は田原ローム層と宝木ローム層の境界層の暗色帶の上部 (町田・新井, 1976) におけるVII層上限付近が武藏野台地の立川ローム層の標準層序におけるVII層上限に対比される。また、栃木県～茨城県北部のローム層との対比では、本遺跡の4層中部～下部付近が宝木ローム層の最上部に対比される。

重鉱物組成上の指標には、武藏野台地の立川ローム層の第一暗色帶 (BBI) のV層上限付近の輝石の極大がある (小林ほか, 1971など)。今回の分析結果により、試料番号の2の1層下部の両輝石の極大層準がこれに對比される。また、下位では当社の分析例により、ATの降灰層準 (VII層上限) のやや下位のカンラン石の極大層準が指標として認められている。今回の分析結果から、カンラン石の極大層準は明瞭には認められなかったが、試料番号9の4層下部以下でカンラン石の量比が高い傾向がこれにあたると考えられる。

角閃石は栃木県～茨城県北部の分析例では、宝木ローム層の上部 (暗色帶上部) 付近すなわちATの降灰層準付近において下位に向かって増加することが認められている。この角閃石は、宝木ローム層の中部に降灰層準がある赤城鹿沼軽石 (Ag-KP: 新井, 1962) に由来すると考えられる。Ag-KPは赤城火山を給源とし、降灰年代は約3.1~3.2万年前と考えられている (町田・新井, 1992)。本遺跡の角閃石の産状は、栃木県～茨城県北部の宝木ローム層とやや類似する。

以上のように、本遺跡のローム層の重鉱物組成には、栃木県～茨城県北部のローム層の重鉱物組成と南関東のローム層の重鉱物組成の両方の特徴が認められている。

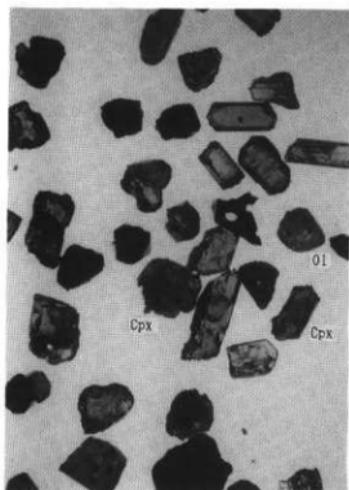
層序対比をまとめると、1層中部以上が武藏野台地の立川ローム層の標準層序におけるIV層以上、1層中部～4層中部が同じくV層およびVI層、4層中部～下部以下が同じくVII層以下に対比される。また、栃木県～茨城県北部のローム層との対比では4層中部以上が田原ローム層、4層中部～下部以下が宝木ローム層に対比される。

ところで、ローム層中の暗色帶の成因については、かつてそれが表層土であった時に腐植が形成され集積したためと考えられている (黒部, 1963)。また、腐植の給源はススキ・ササなどのイネ科草本であるともいわれている (加藤, 1962)。しかし、腐植の集積には周辺植生以外にも気候、母材の堆積状況などの様々な要因が関連すると考えられる。したがって、同時期でも地点によりその形成条件は異なっており、暗色帶は厳密には層序対比の指標とはならない。本遺跡で認められたATの降灰層準と暗色帶との層位関係や両輝石の極大層準と暗色帶との層位関係は、武藏野台地で標準的に認められるものとはずれがあるが、これは上述のような暗色帶の形勢条件の場所による違いを示唆している。

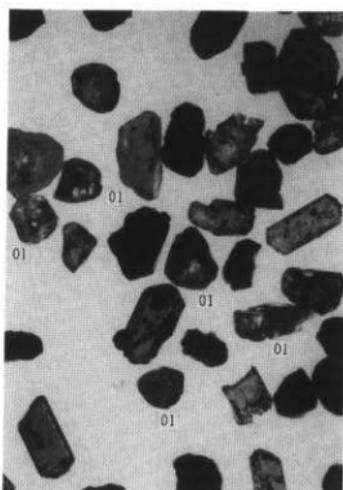
#### 引用文献

- ・新井房夫（1962）関東盆地北西部地域の第四紀編年。群馬大学紀要自然科学編, 10, 4, p. 1-79.
- ・早津賢治（1988）テフラおよびテフラ性土壤の堆積機構とテフロクロノロジー—ATにまつわる議論に關係して—。考古学研究, 34, p.18-32.
- ・加藤芳朗（1962）関東ローム層の細砂輕鉱物組成。地球科学, 62, p.11-19.
- ・菊地隆男（1981）常総粘土層の堆積環境。地質学論集, 20, p.129-145.
- ・小林達夫・小田静夫・羽鳥謙三・鈴木正男（1971）野川先土器時代遺跡の研究。第四紀研究, 10, p.231-252.
- ・小岩直人・早田勉（1994）東北地方中南部に分布する更新世末期のガラス質テフラ。地学雑誌, 103, p.68-76.
- ・黒部隆（1963）立川ローム層の腐植に関する生成学的研究（第1・第2報）。日本土壤肥料雑誌, 34, p.182-184, 203-204。
- ・町田洋・新井房夫（1976）広域に分布する火山灰—始良Tn火山灰の発見とその意義—。科学, 46, p.339-347。
- ・町田洋・新井房夫（1992）火山灰アトラス。276p., 東京大学出版会。
- ・町田洋・鈴木正男（1971）火山灰の絶対年代と第四紀後期の編年—フィッショントラック法による試み—。科学, 41, p.263-270。
- ・坂本亨（1986）3.4関東平野北部の更新統（9）常陸台地。「日本の地質3 関東地方」, p.189-190, 共立出版。
- ・山崎晴雄（1978）立川断層との第四紀後期の運動。第四紀研究, 16, p.231-246.

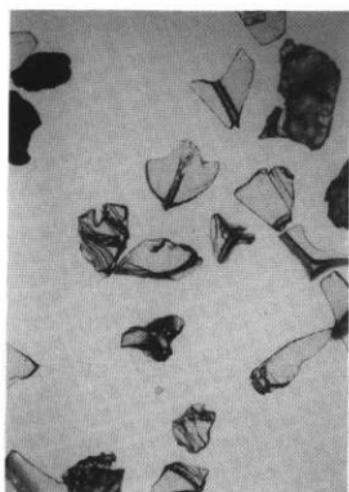
図版 宮前遺跡重鉱物および火山ガラス



1. 重鉱物（試料番号 2）



2. 重鉱物（試料番号13）



3. A T 火山ガラス（試料番号 6）

0.5mm