

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書(98)

—農業開発総合センター建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書Ⅲ—

農業開発総合センター遺跡群Ⅲ

O G A H A R A

尾ヶ原遺跡

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書(98)

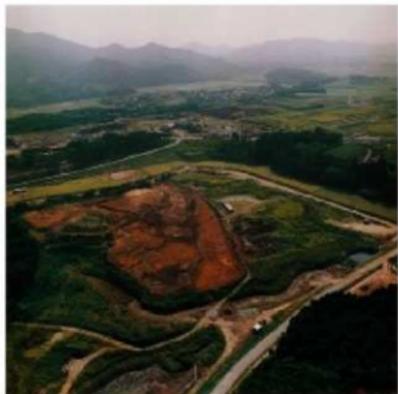
農業開発総合センター遺跡群Ⅲ
尾ヶ原遺跡

二〇〇六年三月

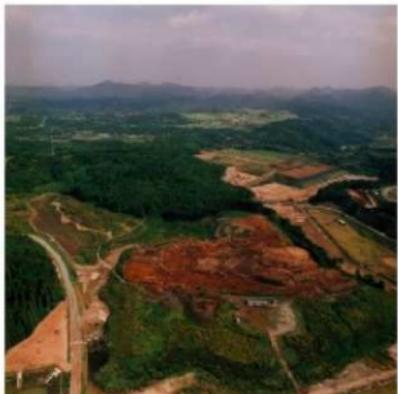
鹿児島県立埋蔵文化財センター

2006年3月

鹿児島県立埋蔵文化財センター



尾ヶ原遺跡北から



尾ヶ原遺跡西から



尾ヶ原遺跡（古墳時代住居跡群）



小児用合口壺棺検出状況



合口壺棺（下壺920）



合口壺棺（上壺919）

序 文

この報告書は、鹿児島県農業開発総合センター建設に伴って、平成8年度から平成15年度にかけて実施した南さつま市金峰町に所在する尾ヶ原遺跡の調査の記録です。

尾ヶ原遺跡の調査では、縄文時代早期・中期・晩期、弥生時代、古墳時代、平安時代の各時代の遺構・遺物が発見されました。

特に、縄文時代早期では、集石遺構8基、縄文時代晩期では、土掘り具と思われる打製石斧や石錘がまとまって出土する集積遺構、弥生時代中期では、須玖式土器と黒髪式土器を合わせた小兒用壺棺、古墳時代では、8軒の竪穴住居跡が発見されるなど貴重な資料を得ることができました。

本報告書は、農業開発総合センター建設予定地内の遺跡の一端ではありますが、県民の皆様はじめ多くの方々に活用され、埋蔵文化財に対する关心とご理解をいただきとともに文化財の普及・啓発の一助となれば幸いです。

最後に、調査に当たりご協力いただいた県農政部農業開発総合センター整備事務局、南さつま市金峰町、日置市吹上町の関係部局並びに発掘調査に従事された地域の方々に厚く御礼申し上げます。

平成18年3月

鹿児島県立埋蔵文化財センター
所長 上今常雄

報 告 書 抄 錄



農業開発センター遺跡群位置図 (1 / 50,000)

例 言

- 1 本報告書は、鹿児島県農業開発総合センター建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書である。
- 2 発掘調査は、平成10年度・12年度に確認調査、13年度に鹿児島県農政部農業開発総合センター整備事務局の依頼を受けて、鹿児島県教育委員会鹿児島県立埋蔵文化財センターが調査主体となって本調査を実施した。
- 3 報告書作成事業は、平成16年度・17年度に実施した。
- 4 挿図番号・表番号・遺物番号については、通し番号とし、本文・挿図・図版の番号は一致する。
- 5 遺物の縮尺は、基本的に土器は3分の1、大型石器は3分の1、小型石器は原寸とするが、縄文時代晩期と古墳時代の大型完形土器については4分の1とした。
- また、各挿図毎に縮尺を示している。
- 6 報告書中のレベル数値はすべて海拔高である。
- 7 遺跡における遺構等の実測は発掘担当者が行なったが、一部は実測委託も行なった。
- 8 遺物復元・実測・製図等の整理作業は整理担当者及び鹿児島県立埋蔵文化財センター整理作業員が携わった。また、一部の石器の実測・製図については実測委託をした。
- 9 本報告書の編集は、中村耕治・日高正人が行い、藤崎光洋・湯之前尚・山崎克之・川元禎久の協力を得た。執筆分担は以下のとおりである。また、写真撮影については西園勝彦の協力を得た。

第 章	発掘調査の経緯	中村耕治
第 章	遺跡の位置と環境	中村耕治
第 章	層位	中村耕治
第 章	発掘調査の概要	中村耕治
第 章	発掘調査の成果	中村耕治・日高正人
第 1 節	縄文時代の調査	日高正人
第 2 節	弥生時代の調査	中村耕治
第 3 節	古墳時代の調査	中村耕治
第 4 節	古代・中世の調査	中村耕治・日高正人
第 章	まとめにかえて	中村耕治・日高正人

- 10 遺物は鹿児島県立埋蔵文化財センターで保管し、展示活用する計画である。

凡 例

 : 土器に付着したススの範囲

 : 丹塗りの範囲

目 次

序 文	
例 言	
凡 例	
報告書抄録	
第 一 章 調査の経過	
第 1 節 調査に至るまでの経過	1
第 2 節 調査の組織	1
第 3 節 調査の経過	1
第 二 章 遺跡の位置と環境	2
第 1 節 遺跡の位置	2
第 2 節 周辺遺跡	2
第 三 章 層位	5
第 四 章 発掘調査の概要	8
第 1 節 発掘調査の方法及び概要	8
第 五 章 発掘調査の成果	8
第 1 節 縄文時代の調査	8
1 縄文時代早期の調査	8
(1) 遺構	8
(2) 遺物(土器)	10
(3) 遺物(石器)	30
2 縄文時代前期の調査	34
(1) 遺物(土器)	35
3 縄文時代中期・後期の調査	38
(1) 遺物(土器)	38
4 縄文時代晚期の調査	39
(1) 遺構	39
(2) 遺物(土器)	41
(3) 遺物(石器)	57
第 2 節 弥生時代の調査	92
1 遺構	92
2 遺物	94
第 3 節 古墳時代の調査	98
1 遺構	98
2 古墳時代の土器	124
第 4 節 古代・中世の調査	130
1 遺構	130
2 遺物	130
第 六 章 まとめにかえて	138
写真図版	
あとがき	

挿 図 目 次

第 1 図 農業開発総合センター内遺跡群位置	3	第40図 XV類土器(深鉢形土器) 2	45
第 2 図 遺跡位置図(1 / 25,000)	3	第41図 XV類土器(深鉢形土器) 脊部	46
第 3 図 周辺遺跡位置	4	第42図 XV類土器(中鉢形土器)	47
第 4 図 模式柱状図	5	第43図 XV類土器(深鉢形土器) 底部	48
第 5 図 土層図	6	第44図 XV類土器(浅鉢形土器) 1	51
第 6 図 地形図及びグリッド配置図	7	第45図 XV類土器(浅鉢形土器) 2	52
第 7 図 集石遺構 1号～6号	9	第46図 XVI類土器(浅鉢形土器) 1	53
第 8 図 集石遺構 7号・8号	10	第47図 XVI類土器(浅鉢形土器) 1	54
第 9 図 縄文時代早期遺物出土状況	10	第48図 XVI類土器(浅鉢形土器) 1	55
第10図 類土器	12	第49図 XVI類土器(浅鉢形土器) 2	56
第11図 類土器	13	第50図 縄文時代晚期石器1(石鎌)	58
第12図 類土器	14	第51図 縄文時代晚期石器2(石鎌)	59
第13図 類土器1	15	第52図 縄文時代晚期石器3(石鎌)	60
第14図 類土器2	16	第53図 縄文時代晚期石器4 (石匕・スクレイバー)	62
第15図 類土器3	17	第54図 縄文時代晚期石器5 (スクレイバー)	63
第16図 類土器4	18	第55図 縄文時代晚期石器出土状況1	64
第17図 類土器5	19	第56図 縄文時代晚期石器出土状況2	65
第18図 類土器6	20	第57図 縄文時代晚期石器出土状況3	66
第19図 類土器7	21	第58図 縄文時代晚期石器出土状況4	67
第20図 類土器8	22	第59図 縄文時代晚期石器出土状況5	68
第21図 類土器・類土器	24	第60図 縄文時代晚期石器6(石錘)	69
第22図 類土器	25	第61図 縄文時代晚期石器7(石斧)	70
第23図 類土器1	27	第62図 縄文時代晚期石器8(石斧)	71
第24図 類土器2	28	第63図 縄文時代晚期石器9(石斧)	72
第25図 類土器・類土器	29	第64図 縄文時代晚期石器10(石斧)	73
第26図 縄文時代早期石器1	30	第65図 縄文時代晚期石器11(石斧)	74
第27図 縄文時代早期石器2	32	第66図 縄文時代晚期石器12(石斧)	75
第28図 縄文時代早期石器3	33	第67図 縄文時代晚期石器13(礫器)	77
第29図 縄文時代早期石器4	34	第68図 縄文時代晚期石製錘飾・土製勾玉	78
第30図 XI類土器	35	第69図 縄文時代晚期石器14(磨石)	79
第31図 XII類土器	37	第70図 縄文時代晚期石器15(磨石)	80
第32図 XIII類土器・XIV類土器	38	第71図 縄文時代晚期石器16(磨石)	81
第33図 XV類土器	39	第72図 縄文時代晚期石器17(磨石)	82
第34図 縄文時代晚期集石遺構	39	第73図 縄文時代晚期石器18(磨石)	83
第35図 XVI類土器埋設土器	40	第74図 縄文時代晚期石器19(磨石)	84
第36図 縄文時代晚期遺物出土状況	40	第75図 縄文時代晚期石器20(磨石)	85
第37図 XV類土器(深鉢形土器)	42	第76図 縄文時代晚期石器21(磨石)	86
第38図 XVI類土器(深鉢形土器)	43	第77図 縄文時代晚期石器22(磨石)	87
第39図 XVI類土器(深鉢形土器)1	44	第78図 縄文時代晚期石器23(石皿) 1	88

第79図 繩文時代晩期石器24(石皿) 2	89	第120図 古墳時代土器3	128
第80図 繩文時代晩期石器25(軽石製品)	90	第121図 古墳時代土器4・須恵器	129
第81図 弥生時代遺物出土状況	92	第122図 古代土師器1	131
第82図 弥生時代合口壺棺	93	第123図 古代土師器2	132
第83図 弥生時代土器1	95	第124図 古代須恵器1	133
第84図 弥生時代土器2	96	第125図 古代須恵器2	134
第85図 弥生時代土器3	97	第126図 古代須恵器3	135
第86図 弥生時代石器	98	第127図 中世陶磁器	136
第87図 古墳時代住居跡配置図	99		
第88図 1号竪穴住居跡	100		
第89図 1号竪穴住居跡内遺物1	101		
第90図 1号竪穴住居跡内遺物2	102		
第91図 1号竪穴住居跡内遺物3	102		
第92図 2号竪穴住居跡	103		
第93図 2号竪穴住居跡内遺物1	104		
第94図 2号竪穴住居跡内遺物2	105		
第95図 2号竪穴住居跡内遺物3	106		
第96図 3号竪穴住居跡	106		
第97図 3号竪穴住居跡	107		
第98図 3号竪穴住居跡内遺物1	108		
第99図 3号竪穴住居跡内遺物2	109		
第100図 3号竪穴住居跡内遺物3	110		
第101図 3号竪穴住居跡内遺物4	111		
第102図 3号竪穴住居跡内遺物5	111		
第103図 4号竪穴住居跡	112		
第104図 4号竪穴住居跡	113		
第105図 4号竪穴住居跡内遺物1	114		
第106図 4号竪穴住居跡内遺物2	114		
第107図 4号竪穴住居跡内遺物3	116		
第108図 4号竪穴住居跡内遺物4	117		
第109図 4号竪穴住居跡内遺物5	118		
第110図 4号竪穴住居跡内遺物6	119		
第111図 5号竪穴住居跡	120		
第112図 5号竪穴住居跡内遺物1	121		
第113図 6号竪穴住居跡	122		
第114図 6号竪穴住居跡内遺物1	122		
第115図 7号竪穴住居跡	123		
第116図 8号竪穴住居跡	124		
第117図 8号竪穴住居跡内遺物	125		
第118図 古墳時代土器1	126		
第119図 古墳時代土器2	127		

図版目次				
		4号住居跡土器出土状況	148	
		4号住居跡完掘状況	148	
図版1 -	遺跡近景(東から)	143	5号住居跡土器出土状況	148
	遺跡近景(南から)	143	5号住居跡完掘状況	148
図版2 -	1号集石遺構	143	6号住居跡検出状況	149
	2号集石遺構	143	6号住居跡遺物出土状況	149
	3号集石遺構	143	6号住居跡完掘状況	149
	4号集石遺構	144	7号住居跡検出状況	149
	5号集石遺構	144	7号住居跡土器出土状況	149
	6号集石遺構	144	7号住居跡完掘状況	149
	7号集石遺構	144	8号住居跡土器出土状況	149
	縄文晚期集石遺構	144	8号住居跡完掘状況	149
	1号埋設土器	144	類・類・類土器	150
	2号埋設土器(半裁)	144	図版8	151
図版3 -	縄文晚期土器出土状況	145	図版10	152
	縄文晚期土器出土状況	145	図版11	153
	縄文晚期勾玉出土状況	145	図版12	154
	縄文晚期石斧出土状況	145	図版13	155
	縄文晚期石斧出土状況	145	類・類・類・類・類土器	155
	縄文晚期石錐出土状況	145	図版14	156
図版4 -	縄文晚期遺物出土状況	146	XI類土器表	157
	弥生土器出土状況(939)	146	図版15	158
	小児用壺棺検出状況	146	XII類土器裏	159
	小児用壺棺検出状況(上壺)	146	図版16	160
	小児用壺棺検出状況(下壺)	146	XIII類・XIV類・XV類土器	161
	弥生土器出土状況(946, 961)	146	図版17	162
		146	図版18	163
		146	図版19	164
		146	図版20	164
		146	図版21	165
図版5 -	古墳蓋形土器出土状況	146	XVI類土器	165
	1号住居跡検出状況	147	図版22	166
	1号住居跡遺物出土状況	147	縄文晚期石器	166
	1号住居跡土器出土状況	147	図版23	167
	1号住居跡完掘状況	147	縄文晚期石器	168
	2号住居跡検出状況	147	図版24	169
2号住居跡遺物出土状況	147	縄文晚期石器	170	
2号住居跡完掘状況	147	図版25	171	
3号・4号住居跡検出状況	147	縄文晚期石器	172	
図版6 -	3号・4号住居跡遺物出土状況	147	図版26	173
		148	縄文晚期石器	174
	3号・4号住居跡完掘状況	148	図版27	175
	3号住居跡土器出土状況	148	縄文晚期石器	176
	3号住居跡完掘状況	148	図版28	

第Ⅰ章 調査の経過

第1節 調査に至るまでの経過

県農政部農業開発総合センター整備事務局（以下農開センター整備事務局）は、「鹿児島県総合基本計画」（平成6年）に基づく戦略プロジェクト「食の創造拠点鹿児島の形成」の一環として、鹿児島県農業開発総合センター建設事業を日置市（吹上町大字入来・中之里・湯之浦・和田）及び南さつま市（金峰町大字大野・代表地番金峰町大野諭訪前2935-1番地）内において計画した。このため農開センター整備事務局は、本事業に先立って、対象地内における埋蔵文化財の有無について県教育庁文化課（平成8年から文化財課以下文化財課）に照会を行なった。これを受けた文化財課は平成6年11月に分布調査を実施した。その結果、事業区域内の対象面積1,347,900m²に10遺跡が存在することが判明した。

分布調査の結果を受けて、県農政部・文化財課・県立埋蔵文化財センター（以下埋文センター）の三者で協議した結果、対象地内の遺跡の範囲と性格を把握するために当該地域において確認調査を実施することとし、調査は埋文センターが担当した。

確認調査は、平成8年度・9年度に実施した。確認調査の結果、24遺跡（約10,000m²）が存在することが明らかになり、建築物予定地及び圃場整備により削除される部分等について記録保存のための本調査を平成15年度まで実施した。

報告書作成のための整理作業は、平成15年度からはじめて、平成16年度に日置市（旧吹上町）に所在する7遺跡の報告書を刊行した。

第2節 調査の組織

平成17年度

事業主体 鹿児島県農業開発総合センター整備

事務局

調査主体 鹿児島県教育委員会

調査総括 鹿児島県立埋蔵文化財センター

所長 上今 常雄

調査企画	次長兼総務課長 有川 昭人
	次長兼調査第一課長 新東 晃一
	主任文化財主事兼調査第一課
	第一調査係長 池畠 耕一
事務担当	主任文化財主事 中村 耕治
	主幹兼総務係長 平野 浩二
	主事 田之畑美幸
整理担当	主任文化財主事 中村 耕治
	文化財主事 藤崎 光洋
	文化財主事 湯之前 尚
	文化財主事 日高 正人
	文化財主事 山崎 克之
	文化財研究員 川元 祐久
整理指導	鹿児島大学 助教授 橋本 達也
	鹿児島大学 助教授 中村 直子
	鹿児島国際大学 教授 中園 聰

第3節 調査の経過

尾ヶ原遺跡は平成6年度の分布調査により確認されたもので、平成10年度・12年度に確認調査を実施し、縄文時代早期から古代までの遺物が出土することが判明した。

本調査は、農業大学校の飼料畠予定地の内、削平される範囲について平成13年6月～10月に実施した。

尾ヶ原遺跡では、縄文時代早期の集石遺構、晩期の埋設土器、弥生時代中期の小児用合口壺棺、古墳時代の竪穴住居跡8軒など豊富な資料が得られた。

平成13年度尾ヶ原遺跡調査経過

6月 調査区の抜根・表土剥ぎ。環境整備。

7月 層掘下げ。古墳時代竪穴住居跡検出。縄文時代晚期遺物出土。

8月 層・層掘下げ。古墳時代竪穴住居跡検出・掘下げ。縄文時代晚期埋設土器検出。

9月 層・層・層掘下げ。古墳時代竪穴住居跡掘下げ。弥生時代小児用合口壺棺検出・実測・掘下げ。縄文時代早期集石遺構検出。

10月 古墳時代竪穴住居跡実測。縄文時代早期集石遺構検出・実測。

11月 古墳時代竪穴住居跡実測。縄文時代早期集石遺構実測。

第Ⅱ章 遺跡の位置と環境

第1節 遺跡の位置

農業開発総合センター建設予定地は、南さつま市金峰町大野と日置市吹上町和田・中之里・入来にまたがって計画され、敷地面積180haと広範囲におよぶものである。

金峰町は旧日置郡の最南部を占め、北側は吹上町、東から東南部にかけては川辺町・鹿児島市、南側は万之瀬川を隔てて旧加世田市と接している。また、西側は吹上浜によって東シナ海に面する。金峰山がほぼ中央にそびえ、東から西へ山地・シラス台地・低地・海岸砂丘へと続く地勢を示す。また、万之瀬川の支流塙川・境川・岩元川・長谷川が山地や台地を縫うように西流している。これらの河川に開析された谷が発達し、谷に面した台地上に多くの遺跡が存在する。代表的な遺跡としては、縄文時代の阿多貝塚、弥生時代の高橋貝塚・松木園遺跡、古墳時代の中津野遺跡が知られているが、近年万之瀬川の河川改修に伴う調査で、持鉢松遺跡・芝原遺跡など古代から中世の重要な遺跡も発見されている。

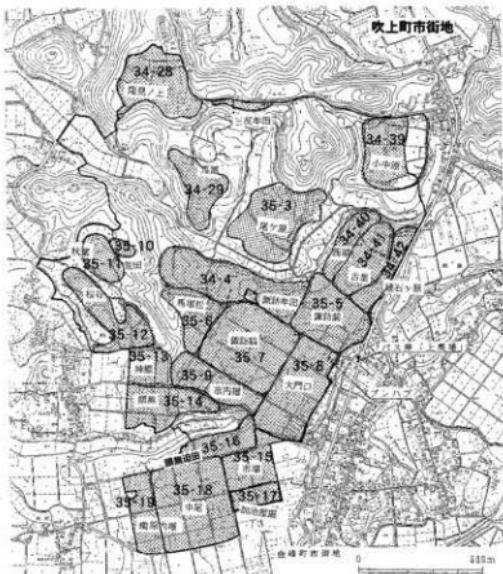
尾ヶ原遺跡は南さつま市金峰町の北端に位置し、日置市吹上町と接している。北側の標高約80mの独立丘陵から南側へと傾斜し、南側は標高約30mの平坦面が広がる。東・南・西側は谷が入り込み一種の舌状台地となっている。平坦面と谷との比高差は約5mである。谷を挟んで東側には吹上小中原遺跡、南側には諭訪牟田遺跡、西側には馬廻遺跡が存在する。

第2節 周辺遺跡

金峰町側は主に耕種試験場関連の計画地であるが、大字は大野で大野原と呼ばれている広大な台地である。遺跡は大門口遺跡・諭訪前遺跡・諭訪牟田遺跡・尾ヶ原遺跡・馬塚松遺跡・諭訪脇遺跡・宗円塙遺跡・神原遺跡・桜谷遺跡・荒田遺跡・頭無遺跡・頭無迫田遺跡・市塙遺跡・中尾遺跡・南原内塙遺跡・加治屋塙遺跡とほぼ全域にわたって遺跡が存在し、旧石器時代・縄文時代・弥生時代・古墳時代・

古代・中世・近世と各時期の遺構・遺物が出土している。

金峰町は古くより発掘調査が行なわれ、県内外で著名な遺跡が多い。阿多貝塚は縄文時代前期を中心とした遺跡で、人骨の出土した上焼田遺跡と共に貝塚を形成する希少な遺跡である。小中原遺跡は旧石器時代・縄文時代早期・古代の遺構・遺物が多く出土した遺跡であるが、現在残っている阿多という地名と同じ「阿多」という文字が刻まれた土師器・須恵器が出土したことで注目された。上水流遺跡では、縄文時代中期・後期・晩期の夥しい遺物が出土している。その中には、南島との交流をうかがわせる遺物（南島系の土器）も見られる。弥生時代になると遺跡数も増加し内容も豊富になる。下原遺跡は縄文時代から弥生時代への移行期にあたる遺跡で、初痕の認められる土器片が出土し、早くから稻作が行なわれていたことがうかがえるものである。高橋貝塚は下原遺跡に後続するものであるが、弥生時代前期の土器（高橋式）と共に初痕のある土器片・柱状抉入石器・ノミ形石器・磨製石鏟・磨製石劍・石鎌・石包丁等が共に出土しており、稻作農耕がいち早く伝わってきたことを物語る遺跡である。また、貝塚を形成することや南海産のゴホウラ貝が出土することから、海洋性に富んでおり、南島と北部九州などとの中継地としての位置付けも重要視されている。下小路遺跡では、鹿児島県では数少ない合口櫛櫛が発見され、弥生時代中期に北部九州との交流があったことが知られる。松木園遺跡は、限られた範囲の調査であるが、弥生時代後期の大溝（幅4～5m・深さ3mのV字状）が発見され環状集落の可能性を想定させられる。また、溝中より出土した多量の土器はそれまで希薄だった弥生時代後期の土器編年に欠かせないものである。中津野遺跡からは、弥生時代から古墳時代への移行期にあたる土器群が出土している。万之瀬川改修工事に伴う近年の調査では、持鉢松遺跡・芝原遺跡・渡畠遺跡などから古代・中世の遺構・遺物が数多く発見されている。特に中世の中国製陶磁器が大量に出土しており、南島・中国との交流が大きく取り沙汰されてきている。平成16年・17年の調査では、縄文時代後期の足形土製品が



第1図 農業開発総合センター内遺跡群位置



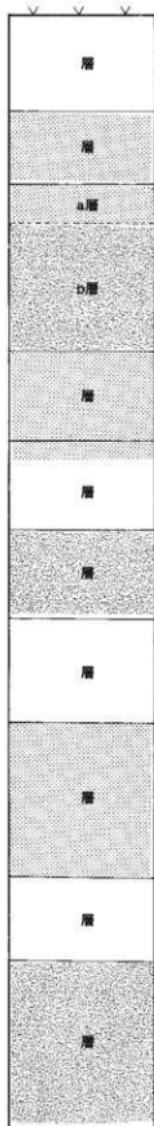
第2図 遺跡位置図 (1/25,000)

遺跡地名表（金峰町）

番号	遺跡名	所在地	時代	番号	遺跡名	所在地	時代
1	塚山	大野	古墳	22	寺下	大野	中世
2	大塚	"	古墳	23	京田	"	縄文・古墳・中世
3	尾ヶ原	"	縄文早一晩期・弥生・古墳	24	京田原	"	古墳
4	諭訪牟田	"	縄文・古墳・古代・中世	25	鎮守尾	"	古墳・中世
5	諭訪前	"	縄文早期・晩期	26	南原A	"	縄文中期・後期
6	馬塚松	"	縄文晩期・中世・近世	27	砂漠	池辺	古墳
7	諭訪脇	"	縄文早期・晩期・中世	28	小堀	"	古墳・古代
8	大門口	"	縄文早期・晩期	29	萩ノ上	"	古墳
9	宗円堀	"	旧石器・縄文早期・中世	30	地頭堀	"	古墳・古代
10	荒田	"	旧石器・縄文早期	31	塙屋堀	"	古墳
11	秋場	"	旧石器	32	玄同堀	"	古墳・中世
12	桜谷	"	旧石器・縄文早期・弥生	33	主水堀	"	弥生・古墳
13	神原	"	旧石器・縄文早期・古代	34	秋葉下	"	古墳
14	頭無	"	縄文早期・古代	35	畠田	"	古墳
15	市堀	"	縄文早期・中世	36	宮園	"	古墳・古代
16	頭無追田	"	旧石器・縄文早期・中世	37	牟礼ヶ城跡	"	中世
17	加治屋堀	"	縄文	38	小城田	"	縄文
18	中尾	"	旧石器・縄文草創期・早期	39	本寺	"	古墳
19	南原内堀	"	縄文後期・晩期	40	前平	"	縄文・古墳
20	南原外堀	"	古墳・古代	41	宮の前	"	縄文・古代
21	原口	"	古墳・古代				



第3図 周辺遺跡位置



第4図 模式柱状図

渡畠遺跡と芝原遺跡から出土し接合している。

第Ⅲ章 層位

農業開発総合センター予定地は、南さつま市金峰町と日置市吹上町にまたがる南北2km、東西1.5kmの広大な範囲に及ぶ。地形も標高86mから13mと高低差があり、山・台地・沖積地・開析谷と変化に富んでいる。そのために、それぞれの地点で層位が異なっている。第4図は台地部分の標準的な地層の模式図である。また、以下の各層の説明も標準的なものである。

層 灰黒色土

現在の耕作土。白色の小輕石を含むことによって 層との区別が可能である。地点によつては a・b・c の3層に細分できる。c層は黒色に近い色調であるが、3mm大の白色輕石が混在している。中世末から近世初めの層である。

層の平均的な厚さは20cm程度であるが、圃場整備により削除されたり、盛り土されたりしておつてではない。

層 黒色土

弥生時代・古墳時代・奈良時代～鎌倉時代の遺物包含層である。圃場整備により削除されている部分が多いが、谷の部分などを中心に良好に残存している。層厚10～30cm。

層 黄橙色火山灰土

鬼界カルデラ起源のアカホ

ヤ火山灰（B P 6400年）とその腐植土である。上位（a層）は 層との漸位層であり、やや黒色を帯びる。縄文時代晚期及び弥生時代前期の遺物包含層である。中位（b層）は縄文時代前期から後期の遺物包含層である。下位（c層）はアカホヤ火山灰の一次堆積と考えられるが残存状況は悪く、 層との境目が明瞭ではない。層厚30～40cm。

層 黄褐色土

層と類似するが、より褐色味を帯び粘質である。縄文時代早期の遺物包含層で層厚20～30cm。

層 黑褐色土

硬質でよくしまる。2～3cm大の黄橙色のバミスが混入する。縄文時代早期の遺物包含層で層厚30cm。

層 暗黄橙色火山灰土

桜島起源の薩摩火山灰（B P 11,500年）である。非常に薄くブロック状に堆積している。層厚は厚い所で15cm程度堆積している。

層 明茶褐色土

粘質土であるが火山灰の混入によるザラついた感触をもつ。縄文時代草創期の遺物包含層で層厚10cm。

層 茶褐色粘質土

いわゆるチョコ層である。粘質が強く含水率が高い。旧石器時代から縄文時代草創期の遺物包含層である。層厚10cm。

層 暗茶褐色粘質土

層とほとんど同じ土質であるが、 層に比べてやや褐色土味を帯び、シルト質化している。旧石器時代の遺物包含層である。層厚30cm。

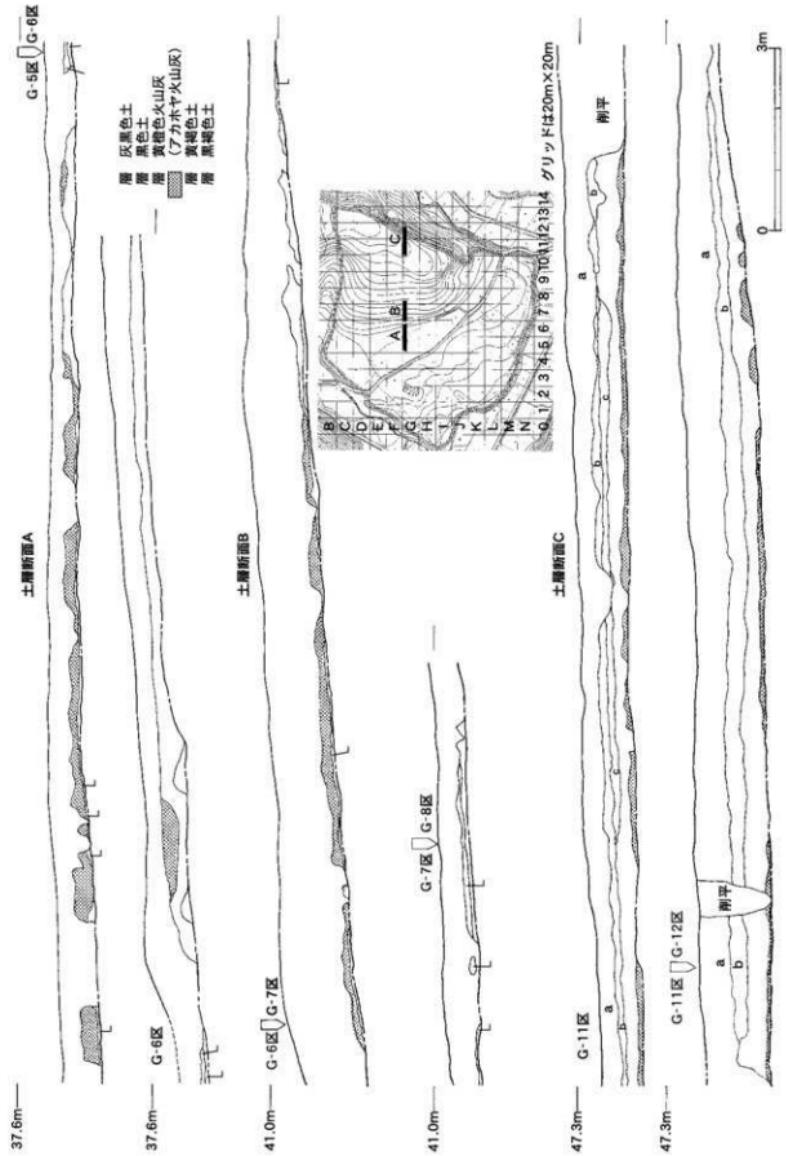
層 黄橙色シルト（シラス質）

シラスの腐食したものの、5cm大の黄色輕石を含む。上位は旧石器時代（ナイフ形石器文化）の遺物包含層である。層厚80cm。

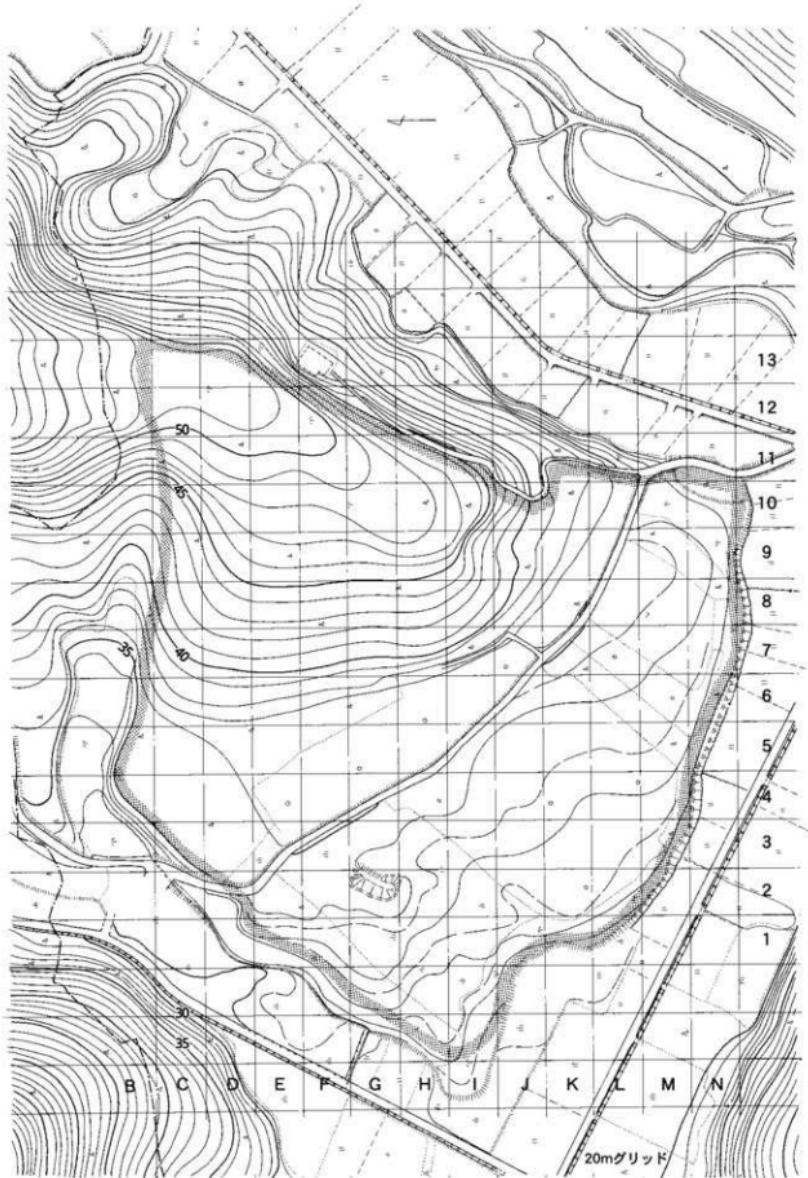
XII層 白色シラス

始良カルデラ起源のシラス（B P 24,500年）である。近辺の露頭では十数mの堆積が見られる。

尾ヶ原遺跡も標準的な地層であるが、傾斜地及び丘陵の裾部においては 層・ 層等の上層部が消失しており、表土を剥ぐと縄文時代早期の遺物包含層になる傾向がみられた。下方の平坦面においては上層からよく残り古代・古墳時代・縄文時代晚期の遺



第5図 土壠断図



第6図 地形図及びグリッド配置図

第Ⅳ章 発掘調査の概要

第1節 発掘調査の方法及び概要

尾ヶ原遺跡では平成10年、12年に確認調査を実施し、縄文時代早期・晚期、弥生時代、古墳時代、古代の遺物が出土することが判明した。農業大学校の研究飼料畑の予定地であり、大がかりな整地が必要となっている所である。ただ、南側の低い平坦面においては、削平をせず現状で保存することとなった。北側の丘陵・傾斜地については削平して畠地とせざるを得ない状況で、本調査の対象となった。

調査は国土座標にあわせた20m×20mの調査範囲(グリッド)を設定して実施し、遺跡地内の北側からA・B・C、西側から1・2・3とした。

北側は山林であったため、抜根をしてから表土剥ぎを行なった。調査は、南側から北側へと進めた。

縄文時代は早期から晚期までの各時期の遺物が出土しているが、早期と晚期が主である。早期は丘陵の裾にあたる遺跡内では高い位置から出土している。遺構は集石遺構が8基検出された。土器は石坂式が主であるが、前平式・吉田式・桑ノ丸式・下剥峯式・塞ノ神式・押型文土器等豊富である。前期は曾煙式・深浦式、中期は春日式、後期は指宿式がそれぞれ出土している。晚期は黒川式土器が出土し、埋設土器2基が検出された。また、扁平打製石斧と石錘の出土量が多い点も注目される。

弥生時代は中期を中心に出土しているが出土量は多くはない。遺構は遺跡内の高い位置に黒髪式土器と須玖式土器を合わせた小児用合口壺棺が検出された。黒髪式土器など中九州(熊本県)に広く分布する土器が多く出土する特徴もみられた。

古墳時代は低い平坦面から多く出土し、竪穴住居跡も8軒検出された。2・3・4号住居からは須恵器と成川式土器が共存して出土しており成川式土器の年代観を考える良好な資料である。

古代の遺構は柱穴らしきビットが検出されたが建物としてはとらえられなかった。遺物は土師器の甕・壺および須恵器が出土している。

第V章 発掘調査の成果

第1節 縄文時代の調査

縄文時代は、早期から晚期まで各時期の遺物が出土しているが、早期と晚期が主である。

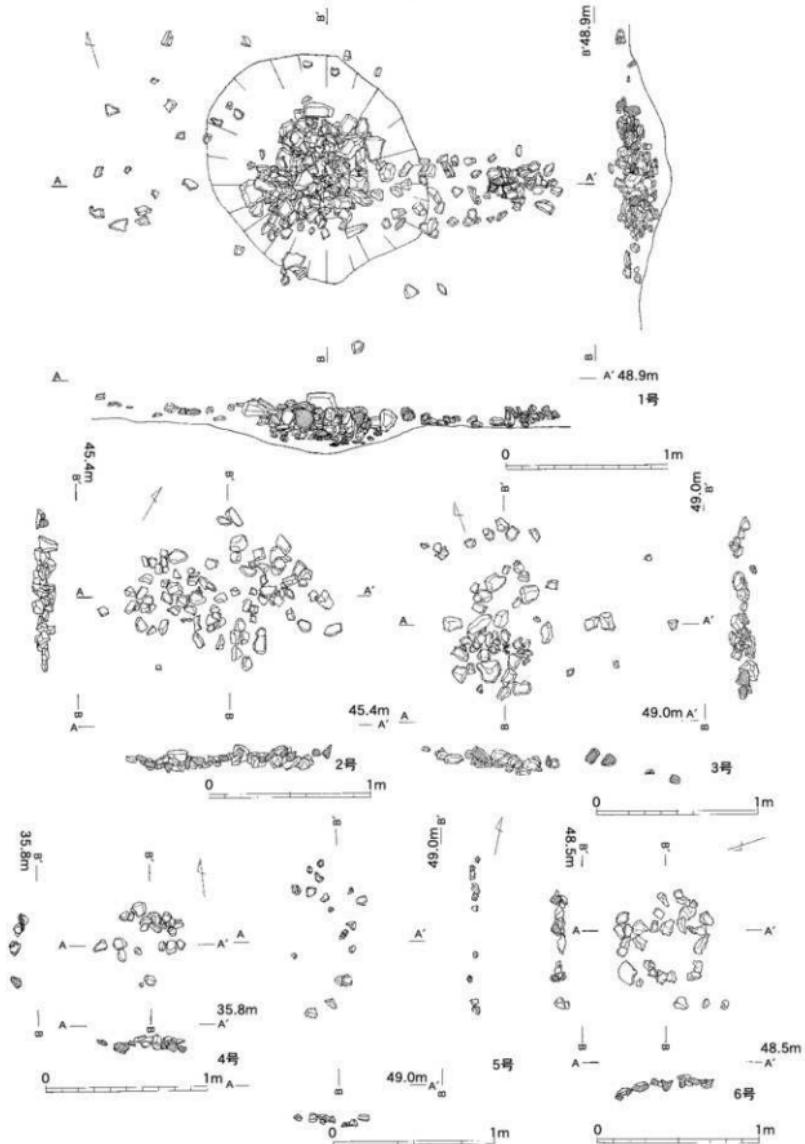
1 縄文時代早期の調査

縄文時代早期は遺跡の高い位置(D・E・5・6・7区)を中心に分布し、集石遺構も集中する。

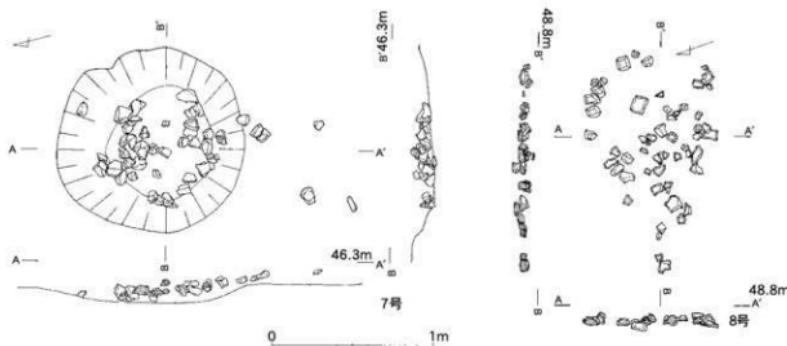
(1) 遺構(第7図～第9図)

集石遺構8基が検出されている。そのほとんどはC・D・12区の北側の傾斜地、南側のG・H・10区において検出されている。1号集石は石坂式土器を伴うが、その他は土器を伴うものはなかった。周辺からは石坂式土器や桑ノ丸式土器を中心に出土している。規模・石の大きさもまちまちである。また、掘り込みを有するものは2基である。

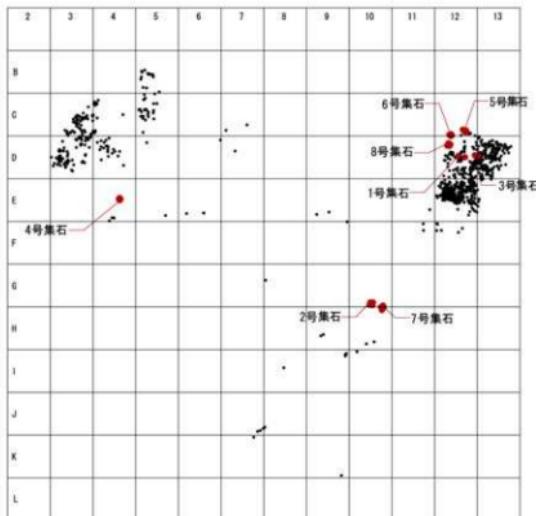
1号集石はD・12区で検出され、径1.3mの掘り込みを有する。東側90cmの範囲に礫が散乱し、搔き出しの痕跡と思われる。角張った拳大の礫225個からなるが、安山岩と凝灰岩が主である。掘り込みは層まで達している。7号集石はH・10区で、遺跡の頂上部より一段下がった南面するテラス状の緩傾斜地において検出された。径1.2mの掘り込みを有し、南側に数個の石を搔き出した痕跡が見られる。角張った拳大の礫51個からなるが、安山岩、凝灰岩が主である。2～6号集石は掘り込みを有しないものである。石材はいずれも安山岩と凝灰岩を主とするもので、2号集石はG・9・10区で検出され、91個の角礫からなる。3号集石はD・12区で検出され、61個の角礫からなる。4号集石はE・4区で検出され、24個の礫からなる。5号集石はD・12区で検出され、19個の礫からなる。6号集石はD・12区の遺跡の最頂部の北面する緩傾斜地において検出され、30個の角礫からなる。



第7図 集石遺構1号～6号



第8図 集石遺構7号・8号



第9図 繪文時代早期遺物出土状況

(2) 遺物（土器）

土器、石器とも多種多様に出土しているが、土器は、9類に分類される。また、石器は礫器、石斧、磨石など多様である。

1類土器（第10図）

類土器は、口縁部は縦位ないし斜位の短い貝殻刺突文を施し、その下に貝殻刺突文を横位に廻らせ、胴部は、貝殻条痕文の上に沈線状の貝殻条痕文や刺突文などを重ねる土器である。器形は円筒形のもの

(1~13)と角筒(14~28)のものがある。1~5は、口唇部が平坦で、口縁部は直行する。口縁部に縦位の貝殻刺突文を施し、胸部には、横位の条痕文に斜位や縦位の直線や流水状の条痕を施している。1と3は、口縁部の縦位の間隔のあいた貝殻押引文を施している。4は、斜位の条痕文に、貝殻の肋(ろく)を使用して1~5~18cm間隔の貝殻刺突文を施している。6~13は胸部で、横位または斜位の条痕文に縦位の波状文、斜位の直線の条痕を施してい

る。14~28は、角筒形の口縁部をもつ土器である。14~21は口縁部に縦位の貝殻刺突文を施し、その下を1~2条の横位の貝殻刺突文で区画している。胸部は、横位の条痕文の上に縦位ないし斜位の波状もしくは直線の条痕を2重に施している。28は、縦位の条痕文のみで構成されている。

29は底部であるが、円形の形状からは、円筒、角筒のどちらの器形に属するかは不明である。

I類土器

番号	出土地	層位	色調	胎土	外観		内面	備考
					内	外		
1	D-13	N 底	青緑	褐灰土	A, B, C	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
2	D-12	N 底	青緑	褐灰土	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
3	D-12	N にない青緑	青緑	褐灰土	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
4	E-12	N 底	にない青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
5	E-12	N 底	青緑	褐灰土	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
6	D-13	N にない青緑	にない青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラケズリ		
7	D-13	N にない青緑	にない青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ		
8	E-12	N にない青緑	にない青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ		
9	E-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラケズリ	
10	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
11	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
12	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
13	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
14	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
15	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	

10

番号	出土地	層位	色調	胎土	外観		内面	備考
					内	外		
16	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
17	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
18	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
19	L-9	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
20	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
21	D-12	N にない青緑	にない青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ		
22	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
23	D-12	N にない青緑	にない青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラケズリ		
24	G-6	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
25	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
26	K-8	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
27	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、貝殻押引文	ハラケズリ	
28	D-12	N にない青緑	にない青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ		
29	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	

10

II類土器(第11図)

類土器は、平坦な口唇部に刻目を有し、口縁部に貝殻刺突文を横位または斜位に施したものである。個体によって桜形の貼付文の有無がある。また、胸部は貝殻刺突による施文のある土器である。

30~48は口縁部である。その内30~40は桜形の貼付文をもつ。口縁部に横位の貝殻刺突文を2~3条

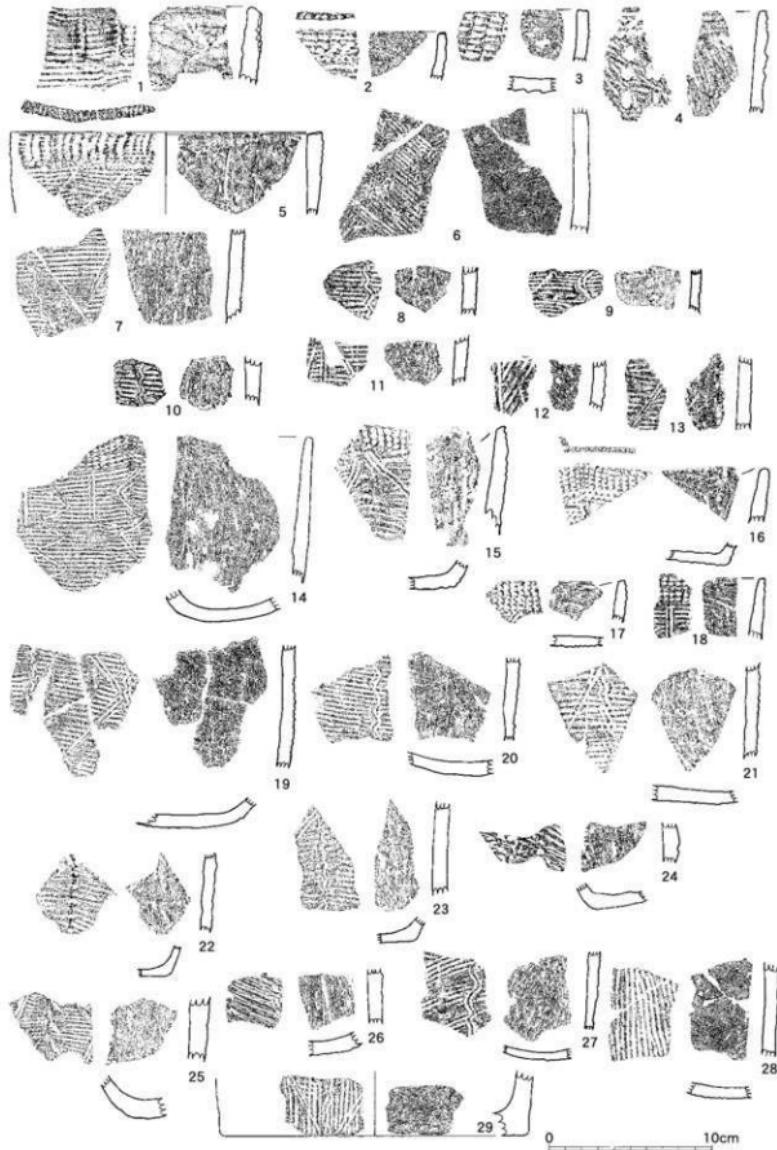
施し、下位に桜形の貼付文を施している。32は、内面に補修孔の穿孔途中のものがある。41~48は、桜形の貼付文のないもので、縦位の貝殻刺突文を施している。48~77は胸部である。主に、縦位の貝殻刺突文を施す。52・64・73は、縦位の施文に斜位の刺突文を重ねている。

II類土器

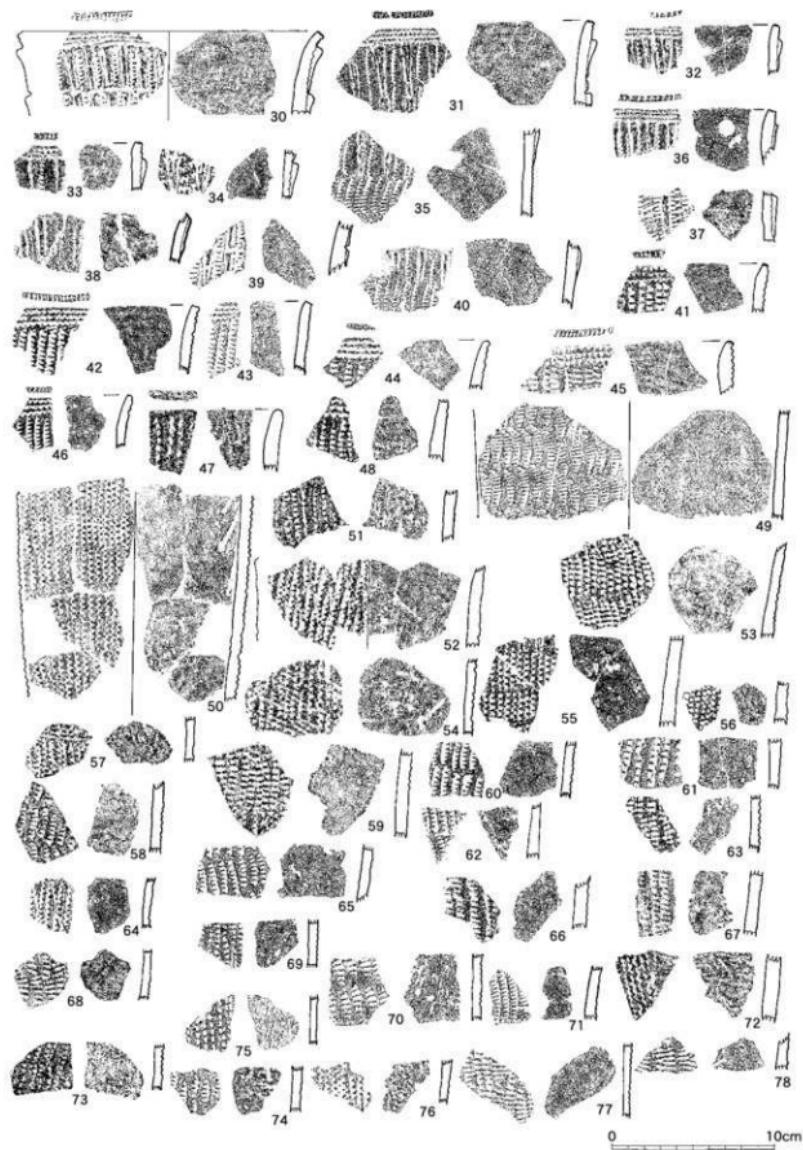
番号	出土地	層位	色調	胎土	外観		内面	備考
					内	外		
30	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
31	C-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
32	E-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
33	E-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
34	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
35	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
36	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	補修孔
37	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
38	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
39	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
40	E-12	N 明赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文、さきび刺突文	ハラケズリ	
41	D-12	N 底	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
42	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
43	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
44	E-12	N 明赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
45	E-12	N 底	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
46	D-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
47	C-7	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
48	E-12	N 赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
49	E-12	N 赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
50	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
51	E-12	N 赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
52	D-12	N 底	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
53	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
54	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラケズリ	

11

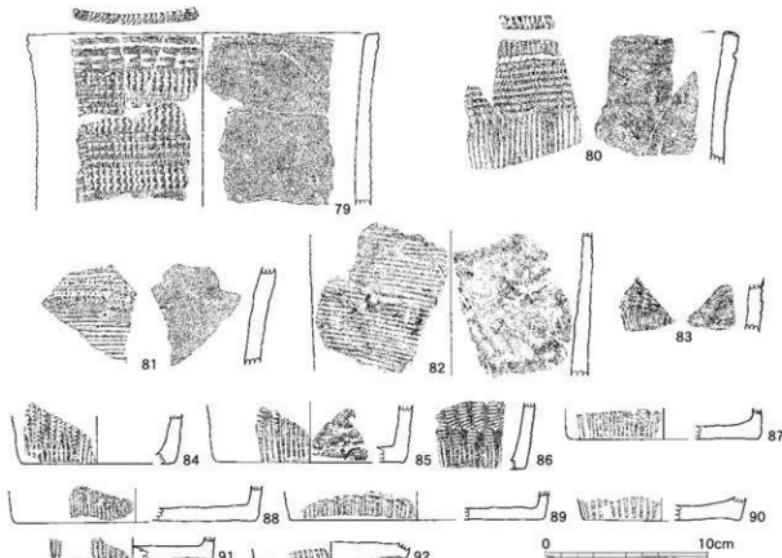
番号	出土地	層位	色調	胎土	外観		内面	備考
					内	外		
55	E-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラミガキ	
56	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラミガキ	
57	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
58	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
59	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
60	E-12	N 明赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
61	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
62	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
63	C-4	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
64	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
65	E-11	N 底	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
66	E-12	N 底	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
67	E-12	N にない青緑	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
68	D-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
69	D-13	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
70	E-12	N 明赤	赤	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
71	E-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
72	D-3	N 底	青緑	青緑	A, B, C	貝殻刺突文	ハラケズリ	
73	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
74	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
75	E-12	N 底	青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
76	E-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラケズリ	
77	D-13	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	
78	D-12	N にない青緑	にない青緑	青緑	A, B	貝殻刺突文	ハラミガキ	



第10図 I類土器



第11図 II類土器



第12図 III類土器

III類土器（第12図）

土器器は、口縁部が円筒形で外反し、口唇部には平坦面を有する。口縁部には横位の貝殻刺突文が廻り、その下には楔形貼付文が密接に施されるものや緻密な貝殻刺突文を施すことで楔状を呈する。胸部には、横位の貝殻押引文を施している土器である。

79・80は口縁部で、80は口縁部に短い継位の貝殻

刺突文の下位に、深い貝殻刺突文を廻らせてことでも太い沈線文を施しているようになっている。

81～83は胸部である。83は底部に近い胸部で、下部に沈線を廻らせてている。84～92は底部である。底部は継の条痕文だけであることから、明確に判断のできないものもある。84～87は、縦位の貝殻刺突文や貝殻押圧文に継の条痕を重ねていることから類・類の底部である。

III類土器

	A 良石	B 石英	C 角閃石	
目次	内面	外面	筋土	外面
79 B-5, N 灰褐色 内 にぶい縫 A, B 貝殻刺突文、貝殻押引文 ヘラケヌクリ				
80 D-12, N 明褐色 縫 A, B 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
81 D-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
82 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
83 E-12, N 灰褐色 縫 A, B 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
84 E-12, N 灰褐色 縫 A, B 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
85 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
86 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
87 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
88 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
89 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
90 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
91 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
92 E-12, N 灰褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				

IV類土器（第13図～21図）

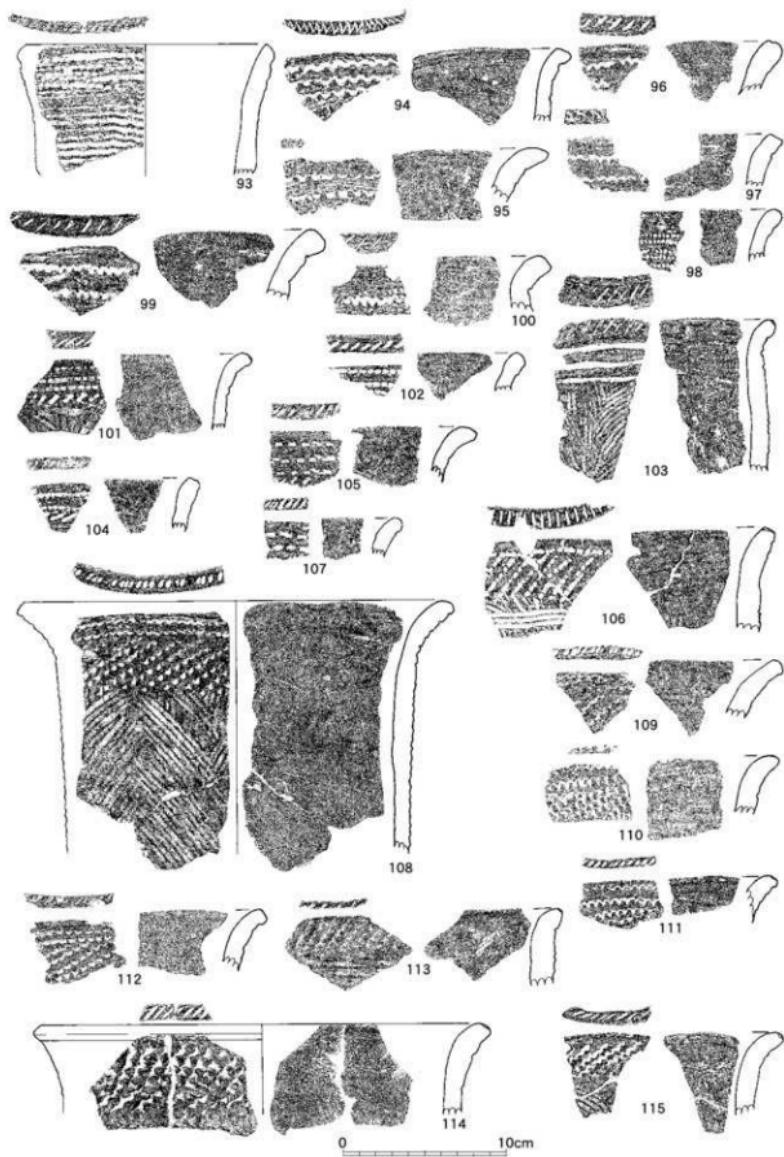
土器器は口縁部が外反し、口唇部に刻目を有する。口縁部に貝殻刺突文が廻り、胸部には貝殻条痕文が綾杉状に施されている土器である。

93は胸部の調整が綾杉状の調整ではなく、貝殻条痕文を横位に廻らしている。また、口唇部の形状も内面に稜を有することから、類土器よりも古い時

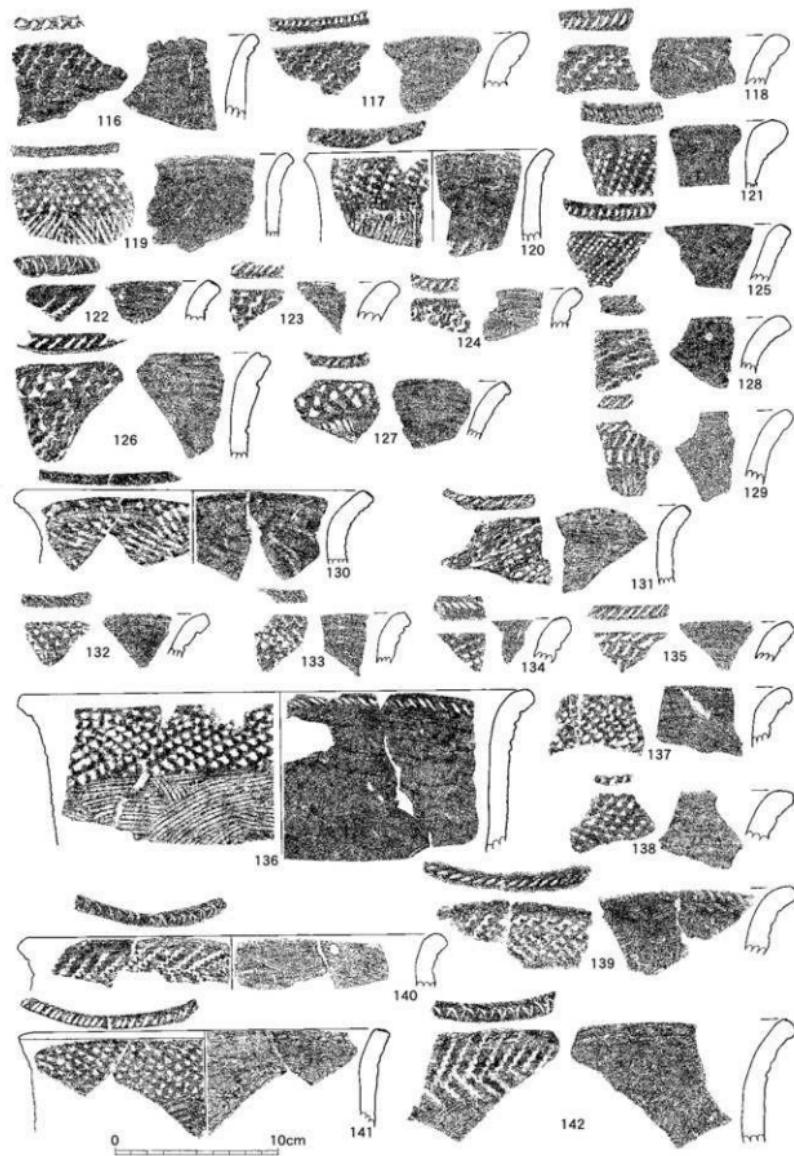
	A 良石	B 石英	C 角閃石	
目次	内面	外面	筋土	外面
93 E-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
94 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
95 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
96 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
97 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
98 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
99 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
100 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
101 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
102 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
103 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
104 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
105 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				
106 D-12, N 明褐色 縫 にぶい縫 A, B, C 貝殻刺突文、貝殻条痕文 ヘラケヌクリ				

期の可能性が高い。

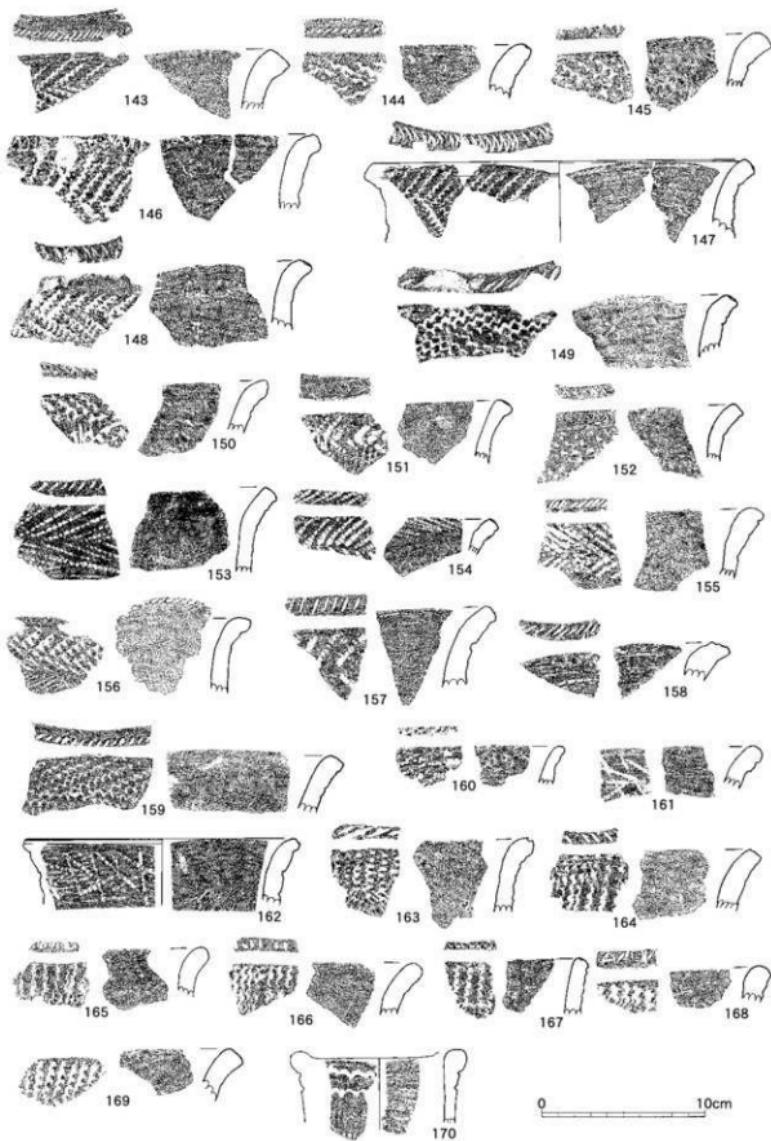
94～181は口縁部である。94～102は口縁部に横位の刺突文を廻らしている。口唇部は平坦で刻目がみられる。94の刻目は鋸歯状に施されている。98には刻目がみられない。胸部には綾杉状の条痕文が施されている。102～106は口縁部に横位の貝殻刺突文が施され、その直下に二枚貝の肋を用いて、貝殻刺突



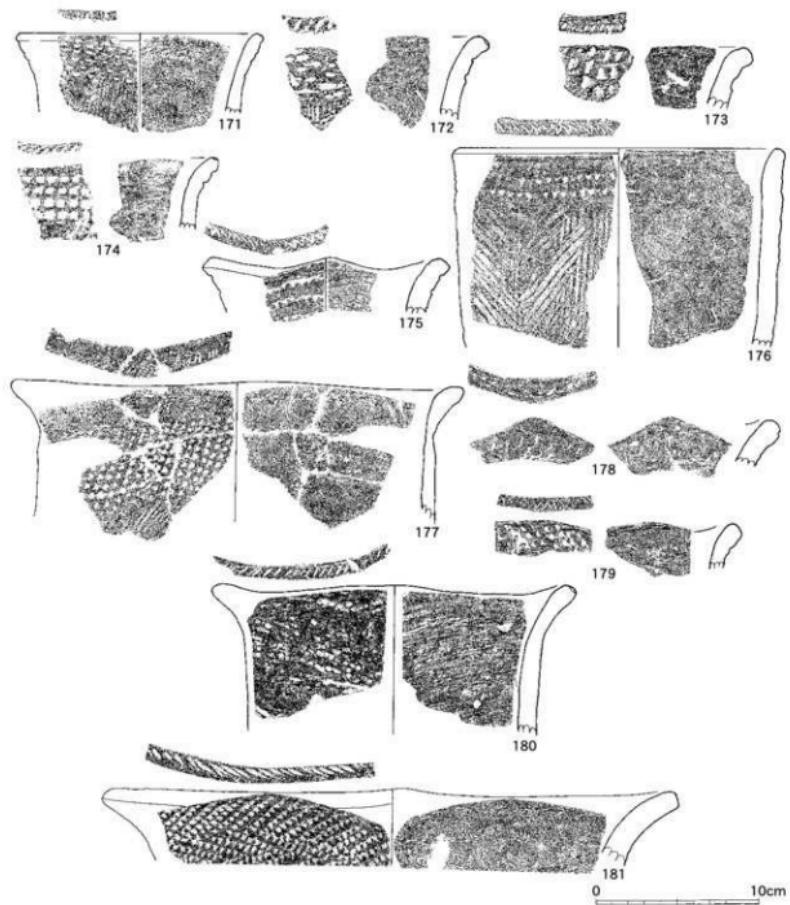
第13図 IV類土器 1



第14図 IV類土器 2



第15図 IV類土器 3



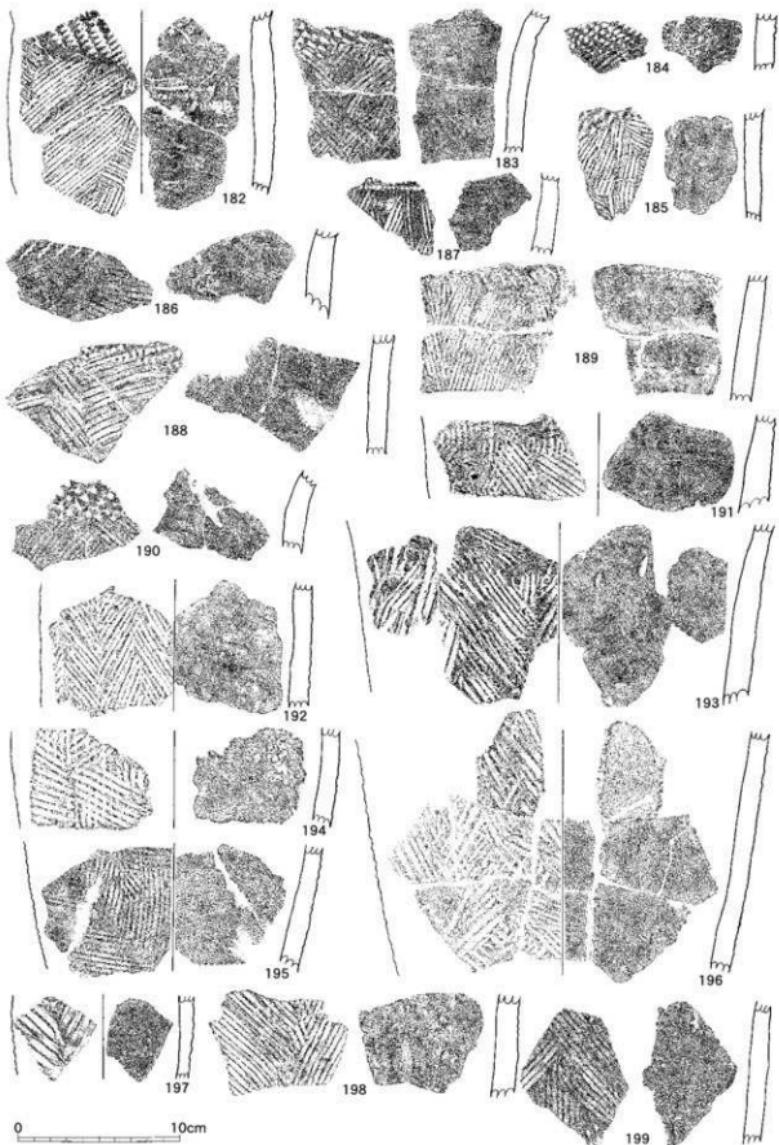
第16図 IV類土器 4

状の方形刺突文を施している。105は貝殻刺突文の下部の刻目がはっきりしないが、107と同一個体の可能性がある。

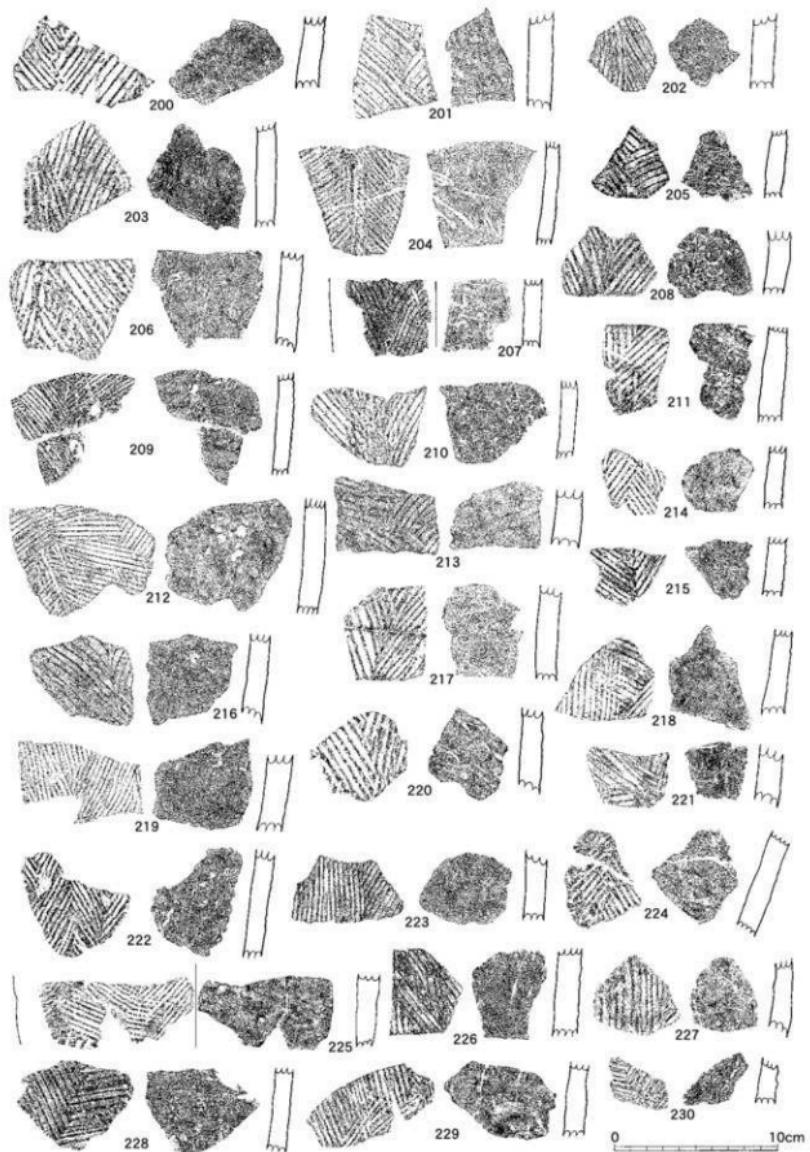
107～112は横位の貝殻刺突文の下に斜位の貝殻刺突文を施している。胸部が残存しているものは貝殻

条痕文により器面調整している。113～135は口縁部に斜位の貝殻刺突文を施している。132・133は口唇部に鋸齒状の刻目がみられる。

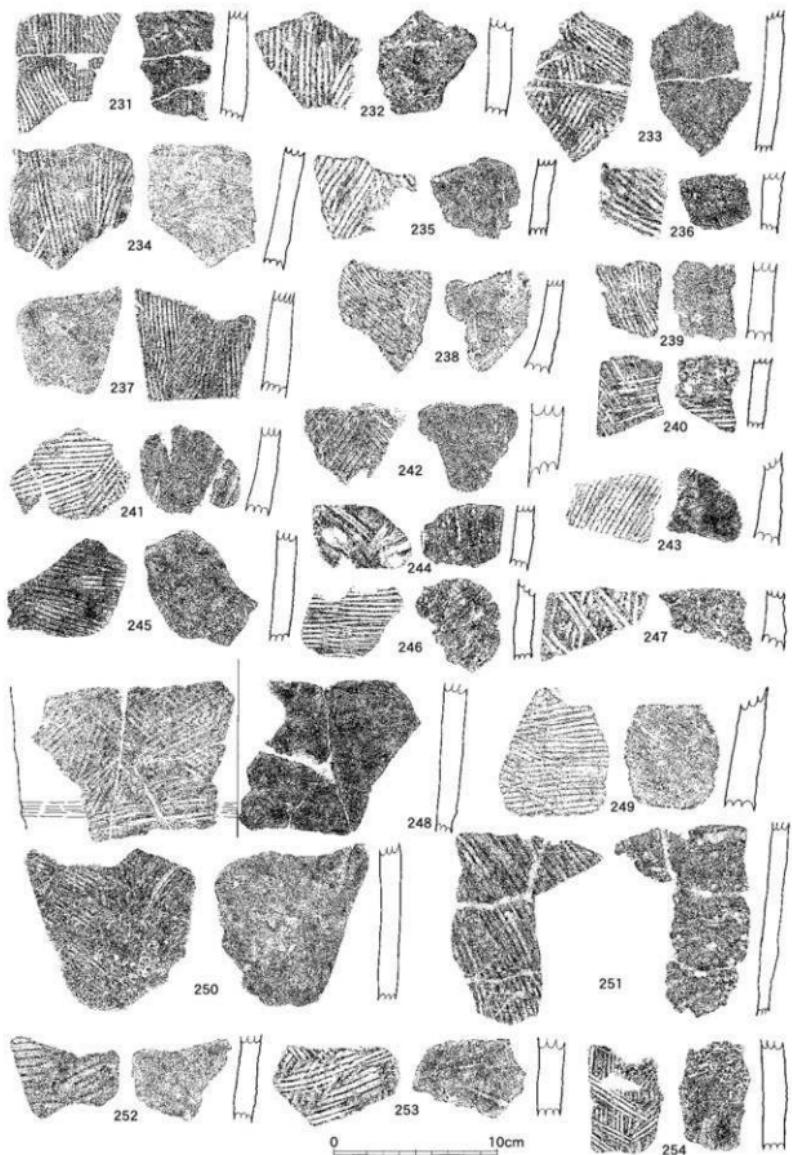
136～160は口縁部に羽状の貝殻刺突文を施している。146～148・151・152の口唇部は鋸齒状の刻目を



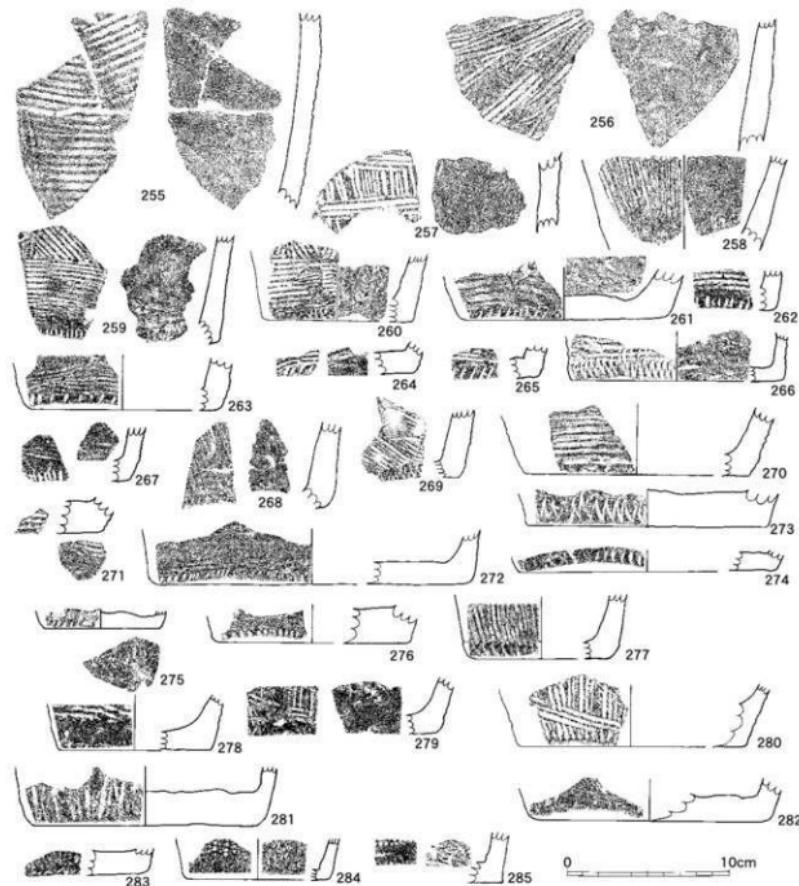
第17図 IV類土器 5



第18図 IV類土器 6



第19図 IV類土器 7



第20図 IV類土器 8

施している。154は、口縁部内側に貝殻刺突文を施している。161・162は斜位と縱位の貝殻刺突文を鋸歯状に施している。口縁部への施文はみられない。163～169は口縁部が縱位の貝殻刺突文を施している。167は口唇部に貝殻刺突文を避けている。170は横位の貝殻刺突文の下部に貝殻条痕文等の調整がみられない。171は貝殻刺突状の方形刺突文の下に縱位の条痕が施されている。172～174は貝殻刺突状の方

形刺突文を施している。177～181は、口縁部が山形になる。176は横位の貝殻刺突文を施し、胴部は綾杉状の条痕文が施される。口縁は外反せず、ほぼ直行する。

182～258は胴部である。ほとんどが綾杉状の貝殻条痕文が施される。258は底部付近であるが、縱位の貝殻条痕文が施される。

259～285は底部である。259・260は綾杉状の貝殻

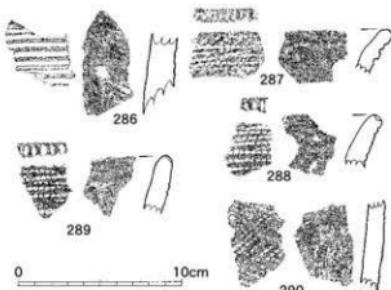
IV類土器

地名	出土 場所	層位	内 外	色調	胎土	A: 長石 B: 石英 C: 角閃石		
						外表面	内表面	備考
99 D-3 Ⅲ	にいし 黒磚	黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
94 C-7 Ⅲ	道	黒磚	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
95 E-12 Ⅳ	赤堀	黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
96 D-3 Ⅳ	赤堀	にいし 黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
97 B-4 Ⅳ	赤堀	にいし 黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
98 F-4 Ⅱ	灰堀	白	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
99 D-3 Ⅳ	明堀	白 A,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ				
100 C-3 Ⅳ	にいし 黒磚	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
101 E-12 Ⅳ	にいし 黒磚	にいし 黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
120 C-12 Ⅳ	にいし 黒磚	にいし 黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
123 D-3 Ⅳ	にいし 黒堀	壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
104 F-12 Ⅳ	にいし 壁	赤堀	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
124 D-2 Ⅳ	明堀	赤堀	A,B	S状の方角刷変文	ヘラミガキ			
125 E-12 Ⅳ	緑堀	赤堀	A,B	S状の方角刷変文	ヘラミガキ			
127 D-3 Ⅳ	明堀	赤堀	A,B	S状の方角刷変文	ヘラミガキ			
128 D-12 Ⅳ	にいし 黒磚	明堀	A,B	S状の方角刷変文	ヘラミガキ			
109 E-12 Ⅳ	赤堀	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ ヘラミガキ			
110 E-12 Ⅳ	にいし 黒磚	壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
111 D-3 Ⅳ	黒	黒磚	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
112 E-12 Ⅳ	明赤堀	壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
113 C-5 Ⅳ	緑	堀赤堀	A,B	貝殻刷変文 (横)、貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
114 E-12 Ⅳ	明堀	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
115 E-12 Ⅳ	堀赤堀	赤堀	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
116 D-5 Ⅴ	壁	赤黒磚	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
117 D-4 Ⅳ	堀	黒磚	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
118 E-12 Ⅳ	灰堀	にいし 黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
119 D-12 Ⅳ	灰堀	灰磚	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
120 D-12 Ⅳ	明堀	にいし 黒	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
121 D-12 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
122 D-2 Ⅳ	灰	にいし 黑	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
123 E-12 Ⅳ	明堀	灰堀	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
124 C-3 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
125 E-12 Ⅳ	にいし 黒	にいし 黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
126 E-12 Ⅳ	明堀	にいし 黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
127 E-12 Ⅳ	灰	にいし 黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキナガ			
128 F-5 Ⅲ	灰	灰磚	A,B	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
129 E-12 Ⅳ	にいし 黑	窓	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
130 D-12 Ⅳ	にいし 黑	にいし 黑	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
131 E-12 Ⅳ	にいし 黑	にいし 黑	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
132 D-12 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
133 D-3 Ⅲ	灰	灰磚	A,B	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
134 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
135 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
136 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
137 D-12 Ⅳ	にいし 黑	窓	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
138 D-12 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
139 D-12 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	ヘラクゼリ	貝殻刷変文			
140 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
141 D-4 Ⅳ	にいし 黑	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
142 E-12 Ⅳ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
143 E-7 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
144 D-3 Ⅲ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
145 D-3 Ⅲ	窓	黒	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
146 D-4 Ⅳ	にいし 黑	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
147 D-2 Ⅳ	にいし 黑	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
148 B-5 Ⅳ	にいし 黑	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
149 E-12 Ⅳ	にいし 壁	灰	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
150 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
151 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
152 D-4 Ⅳ	にいし 黑	にいし 黑	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
153 D-4 Ⅳ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
154 G-5 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
155 D-12 Ⅳ	にいし 壁	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
156 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
157 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
158 D-3 Ⅲ	にいし 壁	にいし 壁	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
159 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
160 E-4 Ⅳ	灰	赤堀	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
161 E-4 Ⅳ	灰	灰堀	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
162 E-4 Ⅳ	灰	灰堀	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
163 E-12 Ⅳ	にいし 黑	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
164 C-3 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
165 D-3 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
166 D-3 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
167 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
168 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
169 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
170 E-12 Ⅳ	明堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
171 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
172 E-4 Ⅲ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
173 E-12 Ⅳ	赤堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
174 D-3 Ⅲ	灰	窓	A,B,C	S状の方角刷変文	ヘラミガキ			
175 B-5 Ⅲ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
176 D-5 Ⅲ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
177 D-12 Ⅳ	明堀	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
178 D-13 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
179 D-4 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
180 E-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
181 D-7 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
182 B-5 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
183 D-4 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
184 C-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
185 C-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
186 C-4 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
187 F-4 Ⅲ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
188 D-13 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
189 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
190 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
191 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
192 E-4 Ⅲ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
193 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
194 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
195 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
196 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
197 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
198 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
199 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
200 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
201 D-3 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
202 E-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
203 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
204 D-13 Ⅳ	浅黄	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
205 D-13 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
206 E-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
207 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
208 C-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
209 D-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
210 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
211 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
212 C-7 Ⅲ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
213 D-3 Ⅲ	にいし 壁	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
214 D-13 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
215 C-12 Ⅲ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
216 D-3 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
217 E-12 Ⅳ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
218 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
219 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
220 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
221 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
222 E-4 Ⅲ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
223 D-13 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
224 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
225 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
226 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
227 E-12 Ⅳ	明堀	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
228 D-12 Ⅳ	にいし 黒	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
229 E-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			
230 D-12 Ⅳ	灰	窓	A,B,C	貝殻刷変文	ヘラミガキ			

IV類土器

件名	出土地	層位	A:長石 B:石英 C:角閃石	色調	胎土		外観	内面	備考
					内	外			
231	D-12 N	褐色	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
232	D-3 N	にぶい緋	にぶい黄	A, B, C	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
233	E-12 N	にぶい黄	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
234	L-9 B	にぶい黄緋	赤褐色	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
235	D-15 N	灰黄緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
236	D-13 N	にぶい緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
237	D-13 N	にぶい黄緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
238	D-13 N	にぶい黄緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
239	E-12 N	浅褐色	にぶい黄	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
240	G-11 II	にぶい赤緋	緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
241	D-13 N	真緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
242	D-13 N	褐色	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
243	D-13 N	褐色	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
244	E-12 N	褐色	にぶい黄緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
245	D-3 N	黄緋	にぶい黄緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
246	E-12 N	にぶい黄緋	にぶい黄緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
247	E-12 N	にぶい黄緋	にぶい黄緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
248	D-3 N	真緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
249	D-13 N	にぶい緋	にぶい黄緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
250	D-13 N	にぶい緋	赤褐色	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
251	H-5 II	にぶい緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
252	E-12 N	にぶい黄緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
253	D-12 N	にぶい黄緋	にぶい緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリ			
254	D-12 N	にぶい黄緋	真緋	A, B	織形状貝殻条痕文	ヘラケズリナナ			
255	E-6 II	黒緋	にぶい緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
256	C-4 V	明黄緋	にぶい黄	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラミガキ			
257	E-12 N	にぶい赤緋	にぶい緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラミガキナナ			
258	C-4 N	褐色	にぶい緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
259	D-12 N	真緋	明赤緋	A, B, C	織形状貝殻条痕文	ヘラミガキ			
260	G-5 II	真緋	真緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
261	D-5 II	赤緋	赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文後ナダ	ヘラミガキナナ			
262	E-12 N	にぶい緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
263	D-12 N	にぶい緋	緋	A, B, C	織形状貝殻条痕文ナダ	ヘラケズリ			

条痕の調整の下位に横位の貝殻条痕文、その下部は刻目が施される。261～266は横位の貝殻条痕文で調整され、刻目が施される。266の刻目は鋸齒状である。267～269は斜位の貝殻条痕文に刻目が施されている。



第21図 V類土器・VI類土器

件名	出土地	層位	A:長石 B:石英 C:角閃石	色調	胎土		外観	内面	備考
					内	外			
264	D-3 III	にぶい緋	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
265	C-6 III	褐色	にぶい緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
266	E-12 N	緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
267	D-12 N	褐色	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文後ナダ	ヘラケズリ			
268	E-12 N	緋	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
269	E-12 N	にぶい緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
270	E-4 III	にぶい緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
271	C-3 III	明赤緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラミガキナナ			
272	C-4 IV	褐色	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
273	D-12 N	にぶい緋	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文後ナダ	ヘラケズリ			
274	C-6 III	にぶい緋	にぶい黄緋	A, B, C	羽状文	ヘラケズリ			
275	E-6 III	緋	緋	A, B, C	ヘラケズリ	ヘラミガキナナ			
276	E-12 N	緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
277	E-12 N	緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
278	E-4 III	緋	緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
279	E-12 N	緋	真赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
280	E-12 N	黒緋	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
281	D-3 N	明赤緋	明赤緋	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラミガキナナ			
282	D-12 N	にぶい黄緋	にぶい黄緋	A, B, C	ヘラミガキ	ヘラミガキナナ			
283	E-12 N	にぶい黄緋	明赤緋	A, B	ヘラケズリ	ヘラケズリ			
284	D-12 N	緋	緋	A, B, C	ヘラケズリ	ヘラケズリ			
285	E-12 N	緋	緋	A, B, C	ヘラケズリ	ヘラケズリ			

V・VI類土器

件名	出土地	層位	A:長石 B:石英 C:角閃石	色調	胎土		外観	内面	備考
					内	外			
286	E-12 N	にぶい黄緋	赤褐色	A, B, C	貝殻刺痕文	ヘラケズリ			
287	E-12 N	緋	緋	A, B	貝殻刺痕文(機位)	ヘラミガキ			
288	E-12 N	にぶい黄緋	にぶい黄緋	A, B	貝殻刺痕文後ナダ	ヘラケズリ			
289	E-12 N	明赤緋	にぶい黄緋	A, B	貝殻刺痕文(機位)	ヘラケズリ			
290	O-3 III	にぶい黄緋	にぶい黄緋	A, B, C	波状文	ヘラケズリ			

270・271は横位の貝殻条痕文のみの調整である。

272～276は刻目のみが施されているものである。

273は鋸齒状の刻目が施される。274は縦位の貝殻条痕文の下部に刻目がみられる。278は斜位の貝殻刺突文が施される。279～281は縦位と斜位の貝殻条痕文が施されている。282～285は剥落などにより調整がはっきりしない。

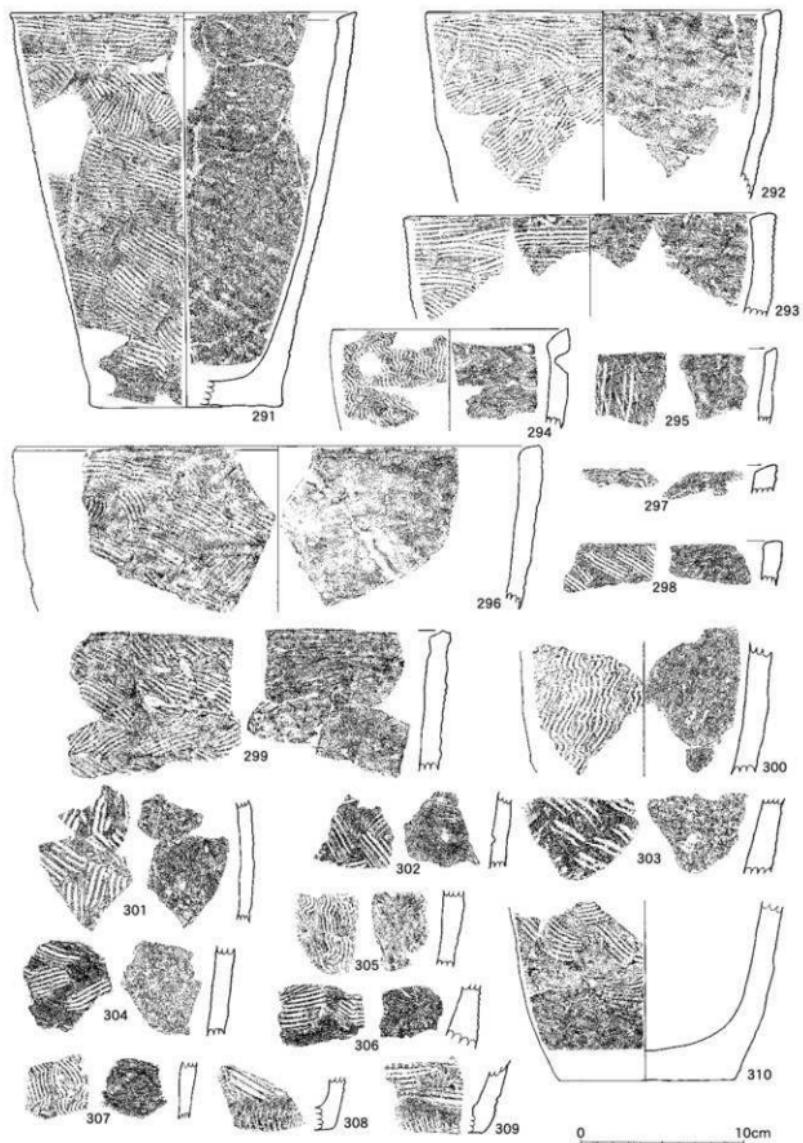
V・VI類土器（第21図）

類土器は、286の1点のみの出土である。口縁部に沈線を廻らし、胴部への施文は特にない。類土器は、口縁部が外傾あるいは直行する器形をもち、器面に貝殻刺突文による施文をもつ土器である。

287～289は口縁部である。形状が小片のため細部が判明しないが、口縁部の外反が顯著でないため、

類土器とは分類した。口唇部への刻目も観察される。

290は胴部である。貝殻刺突文が、羽状に施されている。



第22図 VII類土器

VII類土器（第22図）

類土器はバケツ形の形状をなし，櫛状の工具により流水状・羽状に施文する土器である。

291は完形復元できた土器である。口縁部径21.2cm，器高24.2cmを測る。口縁部は横位の施文がされ，以下は羽状に近い施文が施される。

292～299は口縁部である。295は縦位の条痕文で

ある。他の土器は羽状及び流水状の施文である。

294は，穿孔途中の土器で補修の痕跡をもつ。

300～307は胴部である。流水状・羽状に範状工具により施文が施されている。

308～310は底部である。308・309は斜位や横位の条痕文の下部に鋸歯状の刻目が施されているが，310には刻目はみられない。

VII類土器

擇番号	報告書号	出土区	層位	A：長石		B：石英	C：角閃石	外側	内面	備考
				内	外					
291	E-12	IV	明赤褐	明赤褐	A, B			織杉状貝殻条痕文	ヘラケズリ後ナデ	
292	E-12	IV	にぶい赤褐	黒褐	A, B, C			織杉状貝殻条痕文	ヘラケズリ後ナデ	
293	D-12	IV	にぶい赤褐	にぶい赤褐	A, B, C			織杉状貝殻条痕文	ヘラミガキ	
294	D-13	IV	褐灰	にぶい黄橙	A, B			流水文	ヘラミガキ	補修孔
295	D-3	IV	黄褐	にぶい褐	A, B, C			織杉状貝殻条痕文	ヘラミガキ	
296	C-3	IV	黒	明褐色	A, B, C			羽状文	ヘラミガキ	
297	C-6	III	にぶい赤褐	褐灰	A, B			貝殻条痕文	ヘラミガキ	
298	C-3	IV	にぶい赤褐	黒褐	A, B, C			羽状文	ヘラミガキ	
299	C-3	IV	にぶい褐	褐灰	A, B, C			羽状文	ヘラケズリ	
300	C-6	III	黒褐	褐灰	A, B			流水文	ヘラケズリ	
301	F-4	III	黒褐	にぶい褐	A, B			羽状文	ヘラケズリ	
302	C-3	IV	黒褐	にぶい赤褐	A, B			羽状文	ヘラミガキ	
303	G-11	II	黄褐	にぶい褐	A, B			羽状文	ヘラケズリ	
304	C-3	IV	にぶい褐	明赤褐	A, B, C			羽状文	ヘラケズリ	
305	D-13	IV	にぶい黄橙	にぶい黄橙	A, B			流水文	ヘラケズリ	
306	E-12	IV	黒褐	赤褐	A, B, C			羽状文	ヘラケズリ	
307	D-12	IV	褐灰	にぶい黄橙	A, B, C			流水文	ヘラミガキ	
308	D-3	IV	にぶい褐	明赤褐	A, B			羽状文, ヘラケズリ, 貝殻条痕文	ヘラミガキ	
309	E-7	III	黒褐	赤褐	A, B, C			貝殻条痕文, ヘラケズリ	ヘラケズリ	
310	C-3	IV	褐	赤褐	A, B			羽状文, ヘラケズリ	ヘラケズリ	

VIII類土器（第23図・24図）

類土器は器面に山形・橢円・格子目の押型文を施文するものである。

311～321は山形の押型文土器である。311～314は口縁部である。311～313の口縁部は，内湾もしくは直行し器壁が厚い。314は口縁部が外反することからこれ以前の土器とは時間差があるものと考えられる。315～320は胴部である。縦方向の施文が多い。321は底部である。縦方向の施文が施してある。

322～332は細かい橢円の押型文土器である。323・324は口縁部で，緩やかに外反する。

325～329は胴部である。326は補修孔がある。

329～331は口縁部内面に櫛状の施文を施し，外面は内面部の文様が施された部分で稜を作り，その下に細かい橢円の文様を施している。口縁部は緩やかに外反する。

332～335は格子目押型文土器で，同一個体と思わ

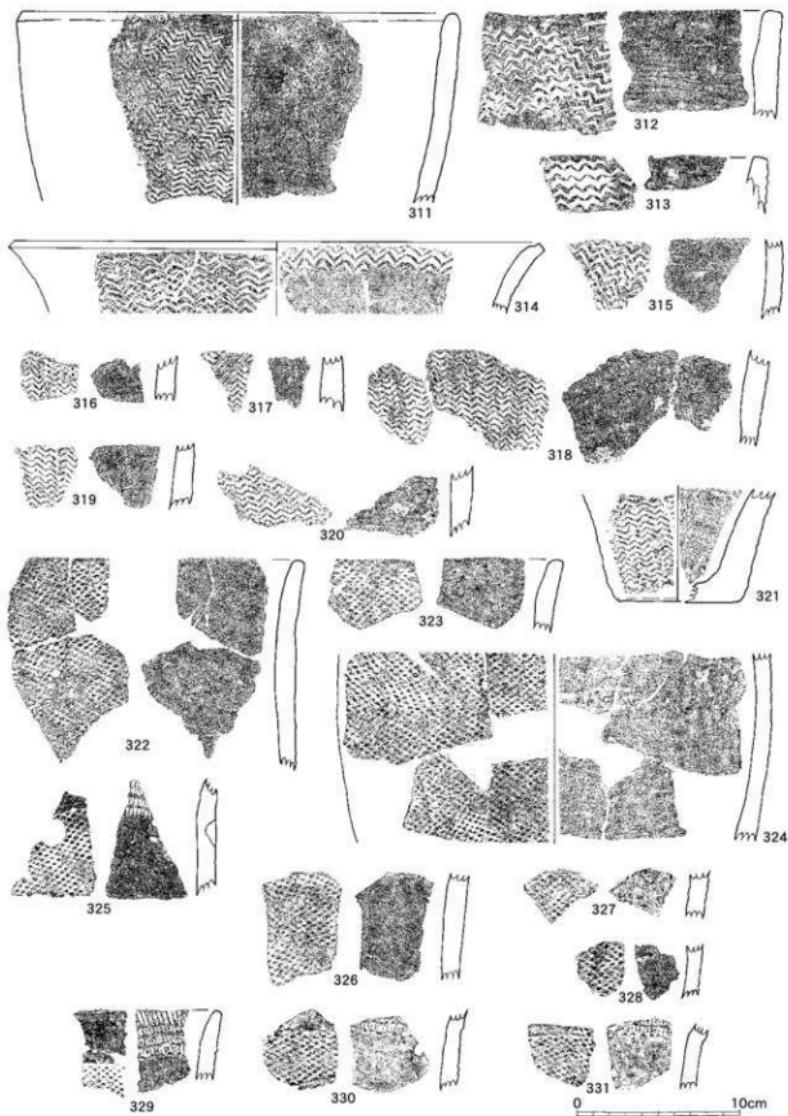
れる。332は口縁部で緩やかに外反する。333～335は胴部である。

IX・X類土器（第25図）

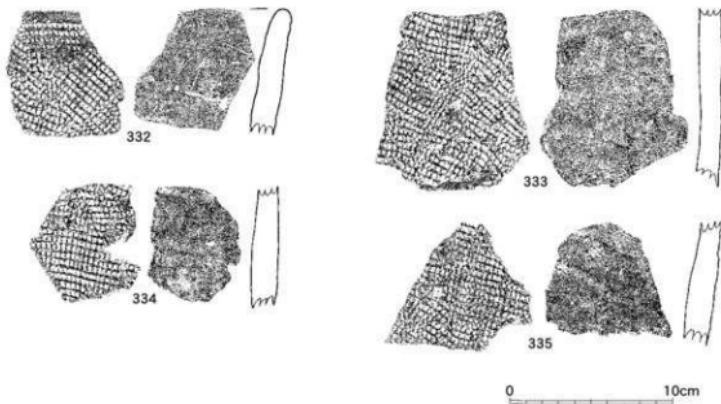
類土器は，口縁部が外反するもので，変形撚糸文を施す土器である。336～338は口縁部が緩やかに外に開き，下から上に撚糸文が施されている。339～342は胴部である。

類土器は，口縁がラッパ状に開き，胴部は垂直に伸びる形態をする。胴部に沈線で区画しその間に網目撚糸文を施す土器である。

343は屈曲する口縁部である。内外面を横ナデ調整後に，貝殻の肋による押引文を2条，貝殻腹縁部の刺突文を横位に施す。345は口縁部の屈曲部分である。隆臺部分に貝殻の肋による縦位の刺突文を施す。344・346は範描き沈線により区画された範囲に網目撚糸文を回転押捺している。347は刺突点文を廻らし，範描き沈線文を施している。



第23図 VI類土器 1

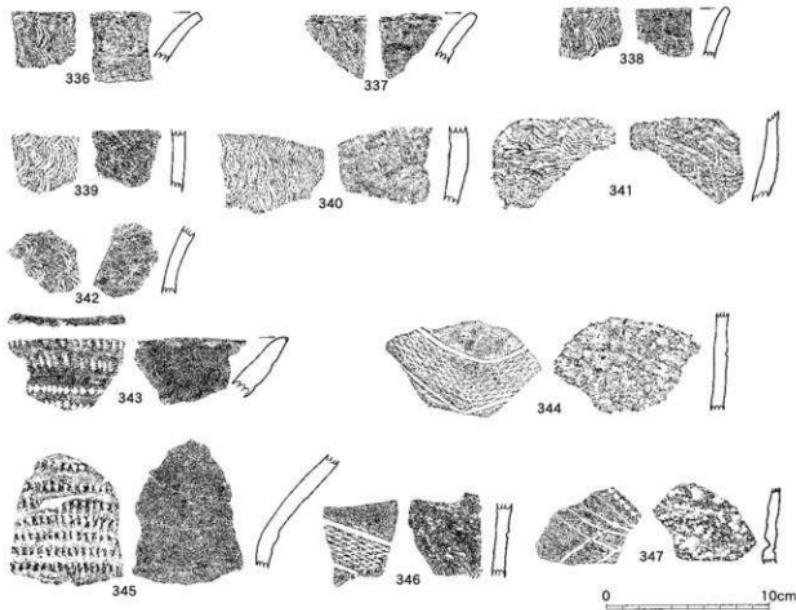


第24図 VII類土器 2

VII類土器							
排図 番号	報告 番号	出土区	層位	A : 長石	B : 石英	C : 角閃石	
				色調	胎土	外面	
				内	外	内面	
311	G-11	II	明黄褐	明褐	A, B	山形押型文	ヘラケズリ
312	G-11	II	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B, 金雲母	山形押型文	ヘラミガキ
313	G-11	II	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B	山形押型文	ヘラケズリ
314	L-10	III	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B	山形押型文	山形押型文、ヘラケズリ
315	L-10	III	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B	山形押型文	ヘラミガキ
316	C-4	IV	暗褐	橙	A, B	山形押型文	ヘラミガキ
317	C-4	IV	黒	橙	A, B	山形押型文	ヘラケズリ
318	C-4	IV	黄褐	明褐	A, B, C	山形押型文	ヘラケズリ
319	C-4	IV	にぶい黄橙	にぶい黄橙	A, B, C	山形押型文	ヘラケズリ
320	C-3	IV	黒褐	橙	A, B, C	山形押型文	ヘラケズリ
321	C-3	IV	黒	橙	A, B, C	山形押型文	ヘラケズリ
322	C-3	IV	にぶい黄橙	にぶい黄橙	A, B, C	楕円押型文	ヘラケズリ
323	C-3	IV	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B, C	楕円押型文	ヘラミガキ
324	D-3	IV	黄褐	明黄褐	A, B, C	楕円押型文	ヘラケズリ
325	C-3	IV	灰黄褐	にぶい黄褐	A, B	楕円押型文	貝殻刺突文、ヘラケズリ
326	C-3	IV	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B, C	楕円押型文	ヘラケズリ
327	C-3	IV	にぶい黄橙	橙	A, B, C	楕円押型文	ヘラケズリ
328	D-3	IV	にぶい黄橙	橙	A, B, C	楕円押型文	ヘラケズリ
329	C-3	IV	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A, B, C	楕円押型文	貝殻刺突文、ヘラケズリ
330	C-3	IV	褐灰	灰黄褐	A, B, C	楕円押型文	連続貝殻刺突文
331	C-3	IV	黒褐	にぶい黄褐	A, B	楕円押型文	連続貝殻刺突文
332	D-4	II	にぶい黄	にぶい黄橙	A, B	格子目押型文	ヘラミガキ
333	D-4	II	にぶい黄	明黄褐	A, B	格子目押型文	ヘラケズリ
334	D-4	II	にぶい黄	にぶい黄橙	A, B	格子目押型文	ヘラミガキ
335	D-4	II	にぶい黄	にぶい黄橙	A, B	格子目押型文	ヘラミガキ

23
図

24
図



第25図 IX類土器・X類土器

IX・X類土器			A:長石 B:石英 C:角閃石						
挿図 番号	報告 番号	出土区	層位	色調		胎土	外面	内面	備考
				内	外				
	336	D-4	IV	にぶい楓	楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ、ナデ	
	337	B-4	III	楓	黒褐	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ、ナデ	
	338	D-5	IV	楓	楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ、ナデ	
	339	D-5	IV	にぶい楓	にぶい楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ	
	340	D-5	IV	にぶい赤褐	楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ	
	341	D-4	IV	にぶい楓	にぶい楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ	
	342	E-4	III	暗灰黄	にぶい黄楓	A,B,C	変形燃系文	ヘラケズリ	
	343	C-5	IV	にぶい黄楓	にぶい黄楓	A,B,C	貝殻押引文、貝殻刺突文	ヘラミガキ	
	344	B-5	III	楓	にぶい楓	A,B,C	沈線文、燃系文	ヘラケズリ	
	345	D-4	IV	明黄褐	黒褐	A,B,C	連続貝殻刺突文	ヘラケズリ	
	346	C-5	IV	褐	にぶい褐	A,B,C	沈線文、燃系文	ヘラケズリ	
	347	E-3	III	赤褐	赤褐	A,B,C	貝殻刺突文、沈線文	ヘラケズリ	

(3) 遺物（石器）

叩石・打製石斧・磨製石斧・石錐（第26図）

348は、真岩製の叩石である。大部分に自然面を残し、先端部が使用のために欠損している。

349と351は打製石斧である。351は刃部欠損し、表面に装着されと思われる摩滅痕が見られる。351は大型の剥片の下縁に表裏両面に簡易な二次加工を施しており、擦痕も観察できる。側縁部から上部にかけては表裏とも微細な二次加工が施されている。

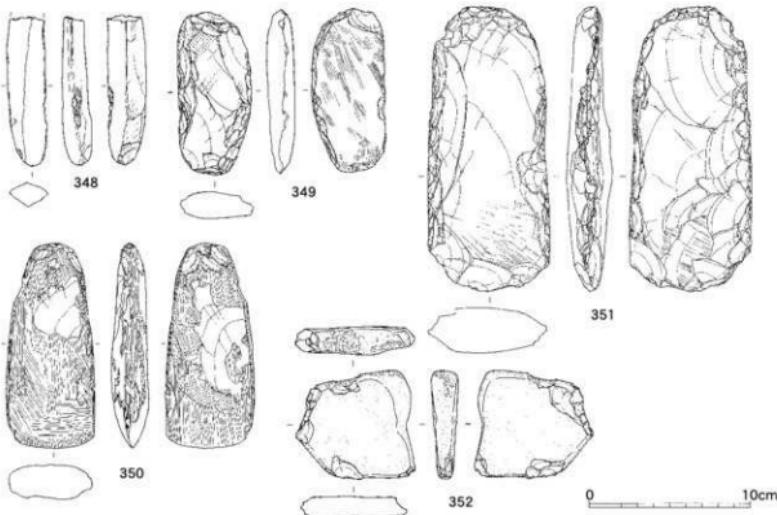
350は蛇紋岩製の磨製石斧である。短冊形で全体に研磨痕が見られ、側縁部・刃部ともに研磨による明瞭な稜の形成が見られる。刃部左側に顕著な使用痕（微小剥離痕）が観察でき、左側縁部にかけて欠損が見られる。

352は石錐である。右側縁部の自然面の抉りを利用し、左側縁部に剥離を施している。敲石としても使用しており、上部に敲打痕が観察できる。

礫器、石ヒ（第27図）

353は礫器である。最大長15.7cm、最大幅21.3cm、厚さ3.5cm、重さ1.05kgの大型の素材剥片の下縁に表裏両面への簡易な二次加工を施し、刃部を形成する。両側縁には裏面への二次加工が認められる。

354は真岩製の石ヒである。横形で素材剥片の剥離面を表裏面ともに残す。右側縁部の二次加工はつまみ部を形成する意図が見られる。刃部が下部に形成され、上部の一部は欠損している。



第26図 繩文時代早期石器 1

磨石（第28図・29図 355～366）

縄文時代早期の磨石は、12点を図化した。6cm未満を小型、6～11cmを中型、11cm以上を大型とした場合、縄文時代早期の特徴として同遺跡晩期に比べると中～大型の磨石が比較的多い点が注目できる。石材は安山岩、砂岩である。355と364は火熱を受けている。また、敲打痕や研磨痕から分類すると以下のような用途が考えられる。

- 敲打痕が観察できないもの（355・357・363）

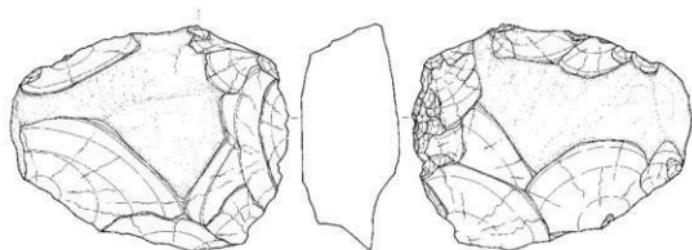
- 敲打痕が1～3力所に集中したり（356・358・362・364）側縁部全体に敲打痕が分散したり（359・360・366）敲石としての用途が考えられるもの
- 表裏面及び側縁部全体に敲打痕が見られ（361・364・359）、凹石としての用途が考えられるもの
- 全般的に研磨痕が明瞭（357・358・359・362）で磨石としての用途が主体であったもの

縄文時代早期石器 1

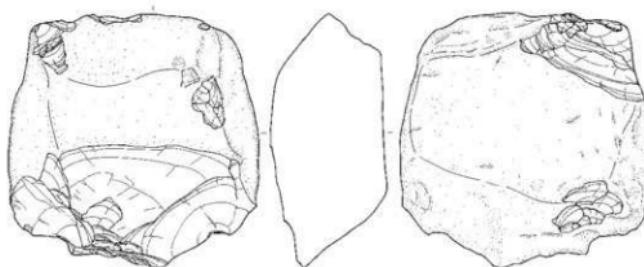
排図番号	報告番号	層位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
26 図	348	IV	叩石	D-13	真岩	9.3	2.4	1.8	49.63	
	349	IV	打製石斧	C-3	真岩	10.2	4.5	1.6	115.58	
	350	IV	磨製石斧	F-11	蛇紋岩	12.7	5.5	2.3	700	
	351	IV	打製石斧	D-12	砂岩	17.7	7.7	2.9	510	
	352	IV	石錐	D-12	安山岩	6.8	7.1	1.7	80	

縄文時代早期石器 2

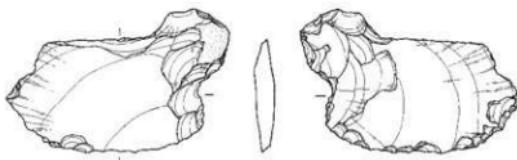
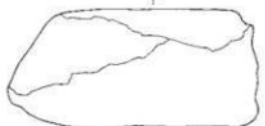
排図番号	報告番号	層位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
27 図	353	IV	穂器	D-3	真岩					
	354	IV	石匙	D-3	真岩					
	355	IV	磨石	D-3	真岩	5.4	8	1.2	500	
	356	IV	磨石	B-5	安山岩	8.3	7.6	5.9	500	
	357	IV	磨石	B-5	砂岩	10.9	8.5	5.5	665	
28 図	358	IV	磨石	E-12	安山岩	10.5	7.3	4.4	500	
	359	IV	磨石	D-3	砂岩	11.6	8.8	4.8	510	
	360	IV	磨石	B-5	砂岩	9.8	8.5	6.8	770	
	361	IV	磨石	E-12	安山岩	9.7	8.8	5.2	650	
	362	IV	磨石	E-12	安山岩	12	8.9	5.7	870	
29 図	363	IV	磨石	I-6	安山岩	4.8	4.8	4	150	
	364	IV	磨石	C-4	砂岩	7.3	6.2	4.2	270	
	365	IV	磨石	D-12	砂岩	5.6	4.8	2.5	83.76	
	366	IV	磨石	D-12	安山岩	6.9	6.4	4.3	280	



353



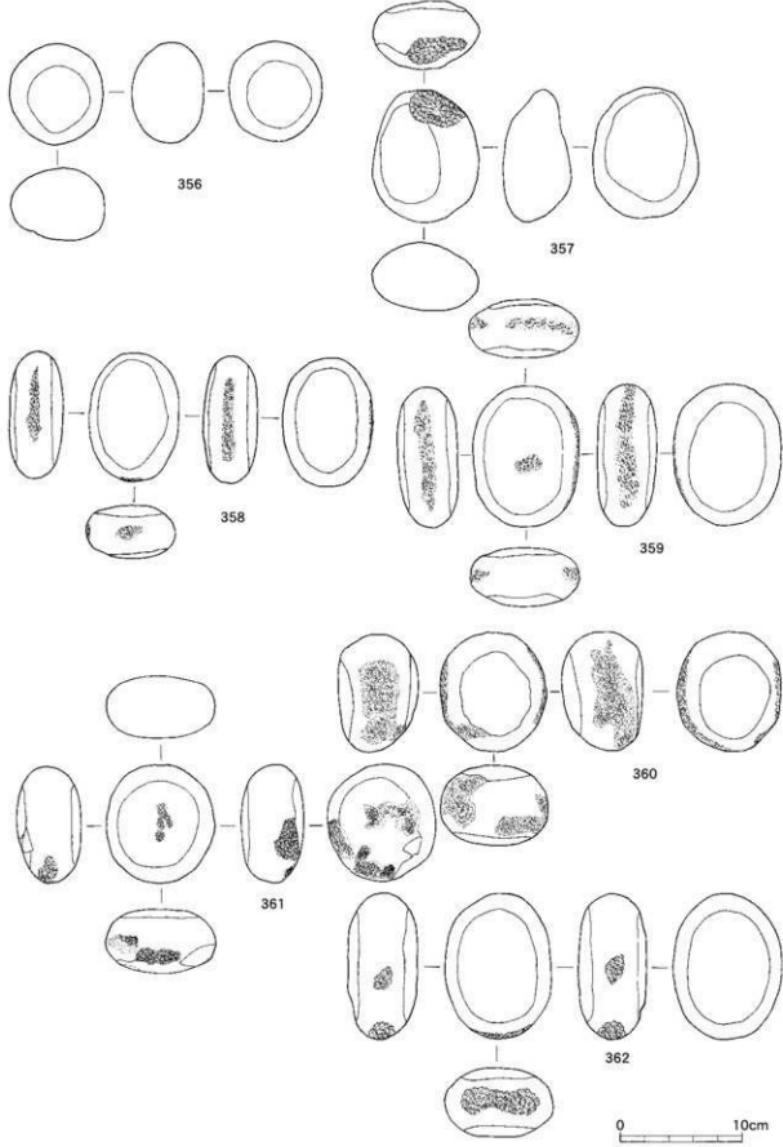
354



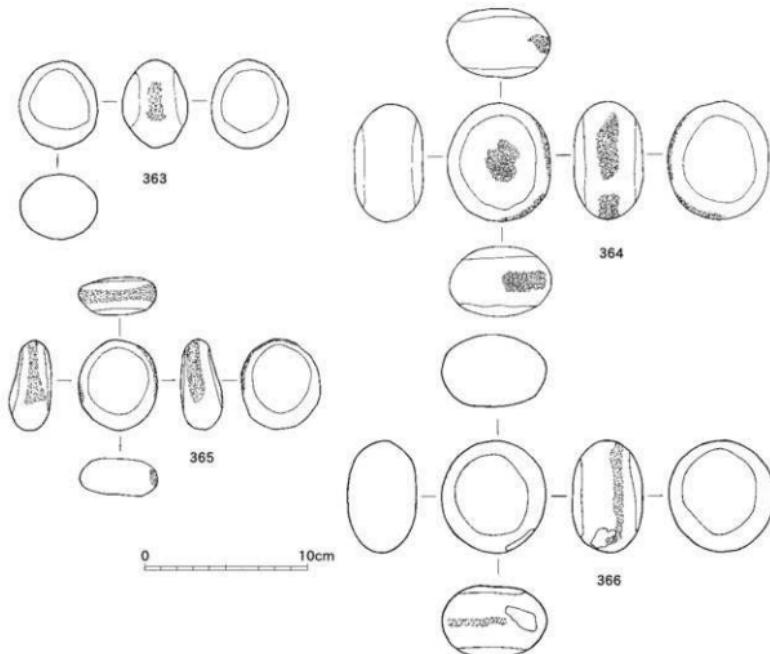
355



第27図 繩文時代早期石器 2



第28図 繩文時代早期石器 3



第29図 繩文時代早期石器 4

2 繩文時代前期の調査

遺構は検出されなかった。

(1) 遺物（土器）

層の中位から出土するものである。土器は、
XII, XIII類に分類される。

XI類土器（第30図）

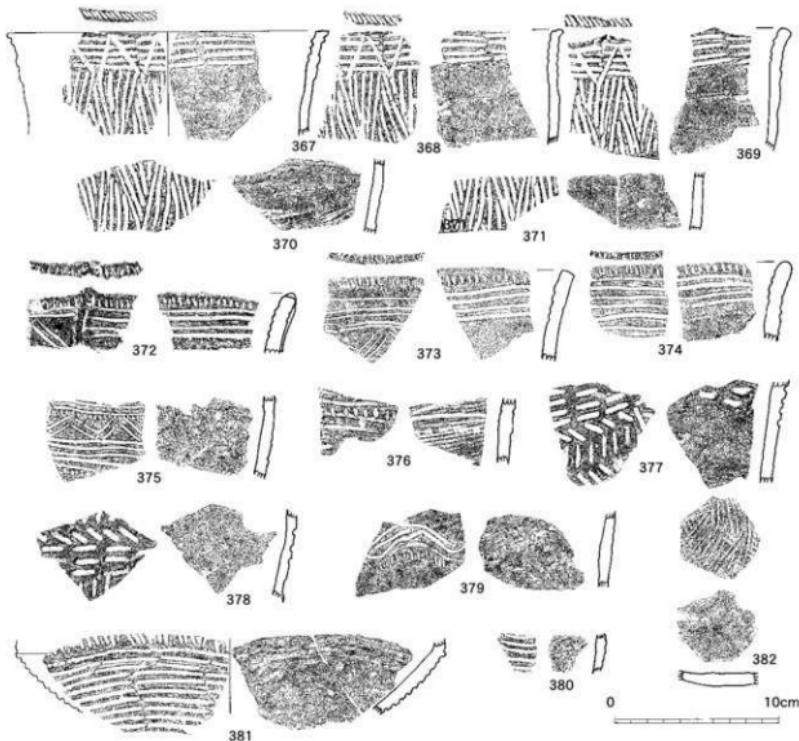
XI類土器は、口縁部は直行または、外反し口縁部
から底部にかけて、横位、斜位、縦位の短沈線文を
棒状の工具を使用して施す土器である。

367～369, 372～374, 381は口縁部である。369は
波状を呈する。口唇部には、刻目を持つ。口縁部は
範状工具を用いて横位に縦列横線文を施した後に鋸
歯文を施している。その下部には、数条をまとまり
とする沈線を縦位に交互に施している。口縁部内面
には横位に4条の縦列横線文を施している。器面は
調整後に横撫でている。373は4条の沈線文の下
部に折帯文が施される。374は貝殻条痕による器面

調整後に横撫でている。内外面には範状工具によ
る刺突文を廻らし、下部内外面には4条の沈線を横
位に施している。381は、屈曲部分の上部を範状工
具による縦位の沈線、屈曲部を刺突列点文、下部を
縦列横線文で施している。

370・371・375～380は脛部である。370・371は數
条をまとまりとする沈線を縦位に交互に施している。
375は上部から順に、範状工具による沈線文、刺突
列点文1条、鋸歯文、沈線文5条、刺突列点文を施
している。376は内面に貝殻条痕による器面調整後
に刺突列点文を施している。377・378は、上部に範
状工具による短い縦列横線と端沈線を羽状に施して
いる。379は範状工具による沈線文と刺突列点文を
波状に施している。

382は底部である。範状工具により器面調整され
ている。



第30図 XI類土器

XI類土器				A:長石 B:石英 C:角閃石	①左斜→右斜 ②右斜→左斜	内面	備考
排図 番号	報告 番号	出土区	層位	色調	胎土		
				内	外		
367	D-3	III	褐色	にぶい赤褐	A,B	縦列横線文、鋸齒文①、沈線文	ヘラケズリ、鋸齒文、衝ナテ
368	D-3	III	灰褐	にぶい橙	A,B,C	縦列横線文、鋸齒文①、沈線文	ヘラケズリ、鋸齒文、衝ナテ
369	D-3	III	にぶい黄褐	にぶい黄褐	A,B,C	縦列横線文、鋸齒文②、沈線文	ヘラケズリ、鋸齒文、衝ナテ
370	D-3	III	にぶい黄褐	褐	A,B,C	沈線文	波状口縁 胸部
371	D-3	III	にぶい黄褐	にぶい褐	A,B	沈線文	ヘラケズリ後ナテ
372	C-4	一括	暗褐	にぶい黄褐	A,B,C	刺突列点文、沈線文	刺突列点文、沈線文 貼付実帶
373	E-4	III	明赤褐	にぶい褐	A,B,C	条痕文、刺突文、鋸齒文	条痕文、刺突文、沈線文
374	E-4	III	にぶい褐	にぶい褐	A,B,C	条痕文、刺突文、沈線文	条痕文、刺突文、沈線文
375	E-5	III	灰褐	にぶい褐	A,B	刺突列点文、沈線文、鋸齒文	ヘラケズリ
376	E-4	III	にぶい褐	にぶい褐	A,B	刺突列点文、沈線文	刺突列点文、沈線文 条痕文
377	C-5	III	にぶい赤褐	暗赤褐	A,B	縦列横線文、沈線文	縦列横線文、ヘラケズリ
378	C-5	IV	にぶい黄褐	にぶい赤褐	A,B,C	縦列横線文、沈線文	ヘラケズリ
379	E-4	III	灰褐	灰黄褐	A,B,C	刺突列点文、沈線文(波状)	ヘラケズリ
380	D-3	IV	にぶい赤褐	赤褐	A,B	条痕文	ヘラケズリ
381	D-3	III	にぶい赤褐	暗赤褐	A,B	刺突列点文、沈線文、縦列横線文	ヘラケズリ後ナテ
382	H-5	III	にぶい黄褐	にぶい赤褐	A,B,C	条痕文	ヘラケズリ

XII類土器（第31図）

XII類土器は、口縁部が直行ないし外反し、山形の器形を持つものもある。口縁部内面に貝殻刺突や貝殻連点文を施し、沈線、貝殻刺突文で横位または斜位の施文を施す土器である。

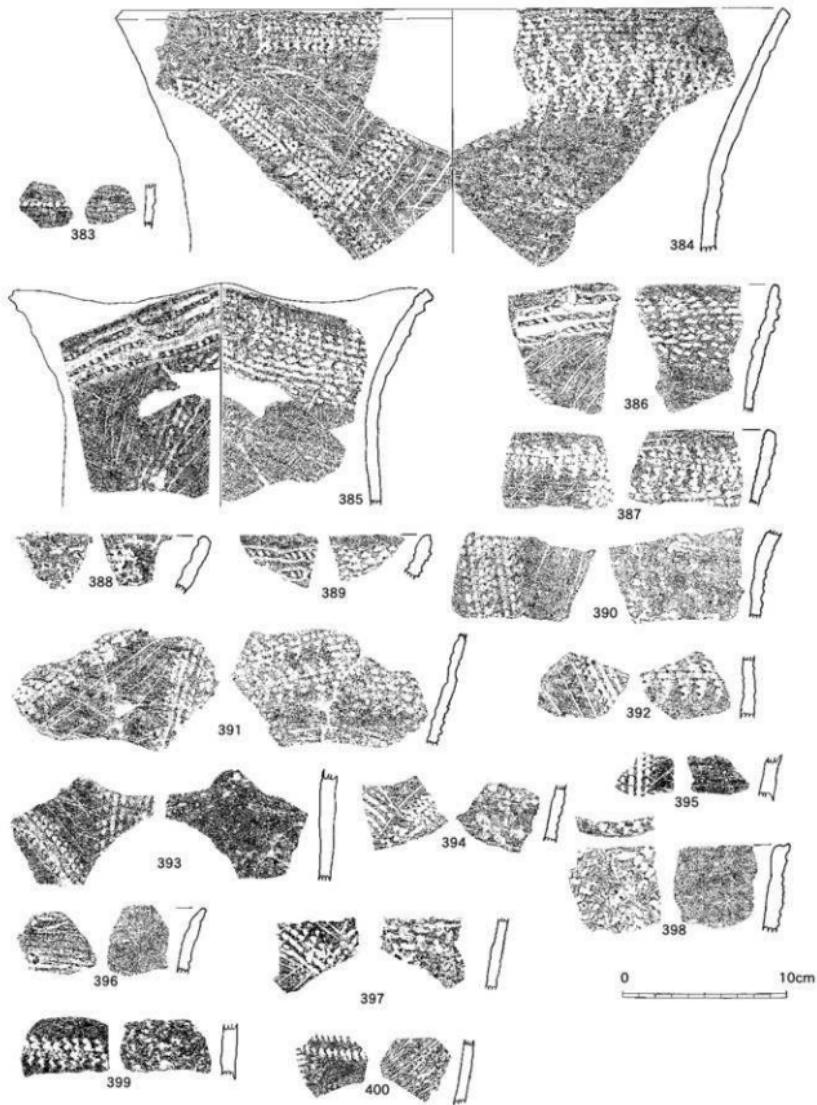
384～389、396～398は口縁部である。384は口縁部に縦位の貝殻刺突文を緻密に施している。その下部には、三角形に区画した中に折帶文を施し、内面には貝殻の肋をロッキングして施文しており端部内外面とも撫で消している。385は刻目突帯文を廻らせ、胴部には斜位と縦位に貝殻連点文で区画し、V字、斜位の沈線文を施している。口縁内面には口縁に沿って貝殻刺突文と貝殻連点文を施している。386

は刻目突帯文を廻らし、下部に斜位の沈線文を施している。内面は貝殻連点文を施した後、撫でている。389は刻目突帯文を廻らせ、内面に貝殻連点文を施している。387・388は外外面に貝殻刺突文を施している。388は384と同一個体の可能性がある。397は貝殻条痕文を施している。398は口脣部、口縁部に貝殻連点文を施している。397・398は貝殻条痕文が施され、内面は丁寧に横撫でされている。

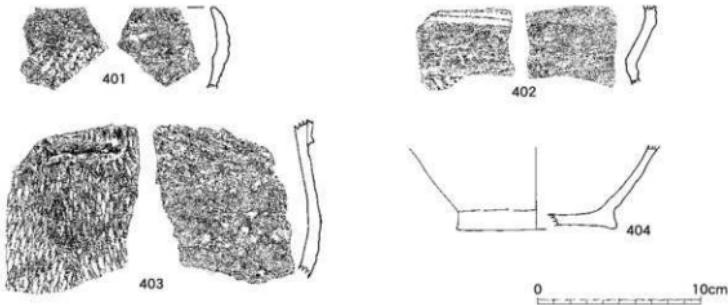
384、390～395、399・400は胴部である。貝殻刺突文、貝殻連点文、沈線文を斜位あるいは縦位に施す。391・392は内面にも貝殻連点文を施している。400は範状工具による刺突文を施している。

XII類土器

拂団 番号	報告 番号	出土区	層位	A : 長石 B : 石英 C : 角閃石			外側	内面	備考
				色調		胎土			
				内	外				
	383	E - 12	IV	褐灰	にぶい赤褐	A, B	刺突列点文	ヘラケズリ	
	384	E - 4	Ⅲ	灰褐	黒褐	A, B, C	貝殻刺突文、折帶文、ナデ	貝殻刺突文、ヘラケズリ、ナデ	
	385	E - 3	Ⅲ	にぶい黄褐	にぶい赤褐	A, B, C	刻目突帯、貝殻連点文、沈線、ナデ	ヘラケズリ、貝殻連点文後ナデ	
	386	E - 3	Ⅲ	黒褐	黒褐	A, B	刻目突帯、貝殻連点文、沈線	貝殻連点文後ナデ	
	387	E - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	黒褐	A, B, C	刻目突帯、貝殻連点文、ヘラケズリ	貝殻連点文後ナデ	
	388	F - 4	Ⅲ	にぶい赤褐	黒褐	A, B	貝殻連点文後ナデ	貝殻連点文後ナデ	384と同体か
	389	E - 3	Ⅲ	褐灰	黒褐	A, B, C	刻目突帯	貝殻連点文	386と同体か
	390	E - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	暗赤褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	ヘラケズリ	
	391	D - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	赤褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	貝殻連点文、ヘラケズリ後ナデ	
	392	E - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	黒褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	貝殻連点文後ナデ	
	393	E - 3	Ⅲ	赤褐	黒褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	ヘラケズリ後ナデ	
	394	D - 3	Ⅲ	灰褐	黒褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	ヘラケズリ後ナデ	
	395	D - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	黒褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	ヘラケズリ	
	396	I - 8	Ⅲ	にぶい褐	赤褐	A, B, C	ヘラケズリ	ヘラケズリ後ナデ	
	397	I - 6	Ⅲ	黄褐	黒褐	A, B, C	貝殻連点文、沈線文	貝殻連点文、ナデ	
	398	C - 10	一括	灰褐	明赤褐	A, B, C	粗い貝殻連点文	ヘラケズリ後ナデ	
	399	E - 3	Ⅲ	にぶい赤褐	にぶい赤褐	A, B, C	貝殻連点文	ヘラケズリ	
	400	B - 5	IV	にぶい褐	にぶい赤褐	A, B, C	刺突列点文	ヘラケズリ後ナデ	



第31図 XⅢ類土器



第32図 繩類土器・瀬類土器

3 繩文時代中期・後期の調査

縄文時代中期・後期は、層下部において出土するものである。遺構は検出されず、遺物は出土量が少なく、小破片が多い。

(1) 遺物（土器）

XII類・XIV類土器（第32図）

XII類土器は、口縁部が内反し、キャリバー状の器形をしている。平底の底部からいよいよ垂直に立ち上がり、その後外側に開き胴部に至る。402は頭部から口縁部下部に当たる横位の沈線文がみられる。404は器壁が薄く、滑石を混ぜた胎土である。

XIV類土器は胴部に縄文を施文する土器である。

401は内湾する口縁部、403は胴部で地紋に縄文（401はR L、403はL R）が施文される。403は胴部の頭部に貼付突帯文を有する。

XV類土器（第33図）

XV類土器は、胴部に2重沈線や太い凹線状の沈線を施文したり荒い条痕を施したりする土器である。

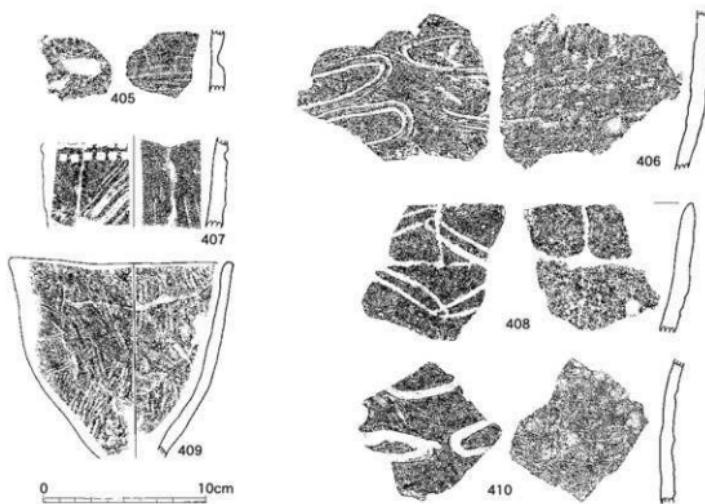
405は棒状施文具により凹線文を施している。2は、撫でによる器面調整後に、凹線文を曲線状に施文している。406は2重沈線で曲線文様を上下に並べて施文している。407は欠損した波状口縁を含む胴部である。撫でによる器面調整後に凹線文を曲線状に施文している。刺突による連点文を廻らし、下部に範状工具による凹線を羽状に施文する。408は口縁部である。口縁部は丸く、平行沈線による菱形文を施文している。

410は胴部であり、凹線文による円形の文様を施している。

409は底部から外開きに立ち上がり、途中で内傾し、そのまま直行して口縁部に至る。器面は内外面共貝殻条痕により調整している。

XII・XIV類土器

擇図 番号	報告 番号	出土区	層位	A : 長石 B : 石英 C : 角閃石		胎土	外面	内面	備考
				内	外				
32	401	L - 10	III	黄褐色	黄褐色	A. B	貝殻刺突文	ヘラケズリ	
	402	G - 11	II	褐	黒褐色	A. B	条痕文	ヘラケズリ	
	403	H - 0	III	橙	黄褐色	A. B	短沈線	ヘラケズリ	砂粒
	404	D - 4	III	にぶい黄	にぶい橙	A. B	ミガキ	ミガキ	底部



第33図 XV類土器

XV類土器								
排区 番号	報告 番号	出土区	層位	A : 長石	B : 石英	C : 角閃石		
				色調	胎土	外面	内面	備考
33 図	405	E - 4	III	黄褐	にぶい橙	A. B.	沈線文	ヘラケズリ
	406	L - 9	III	橙	にぶい黄橙	A. B.	二重沈線	ナデ
	407	D - 3	IV	暗赤褐	黒褐	A. B.	方形刺突, 条痕文	ヘラミガキ
	408	ナシ		明赤褐	橙	A. B.	沈線文	ヘラケズリ
	409	ナシ		灰黄褐	明赤褐	A. B. C	薄い貝殻条痕	ヘラケズリ
	410	E - 4	III	にぶい黄橙	にぶい黄橙	A. B.	沈線文	ヘラケズリ後ナデ

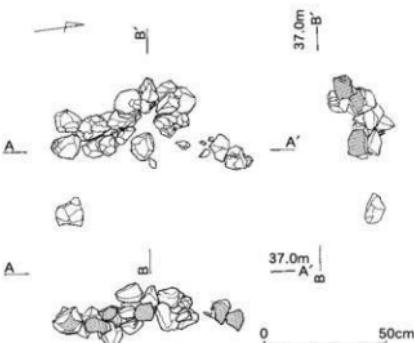
4 繩文時代晩期の調査

繩文時代晩期は、層部において出土するものである。遺物・遺構は土器、石器とともに数多く出土している。

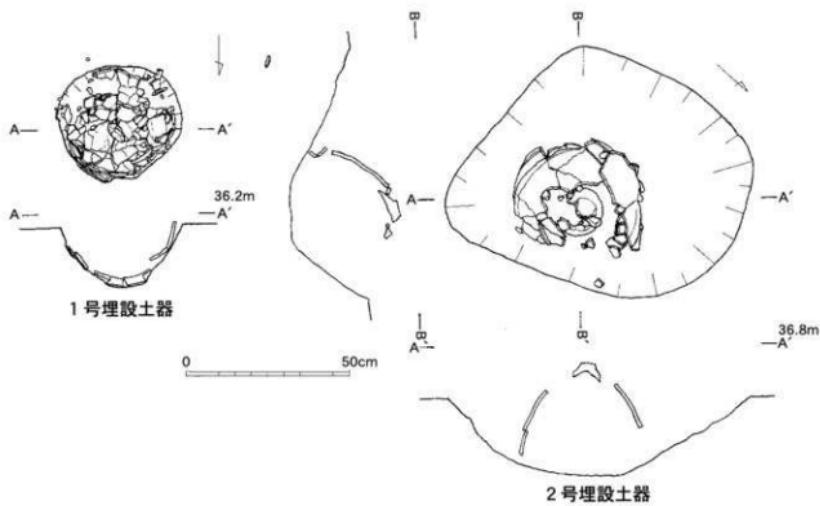
(1) 遺構

集石 (第35図)

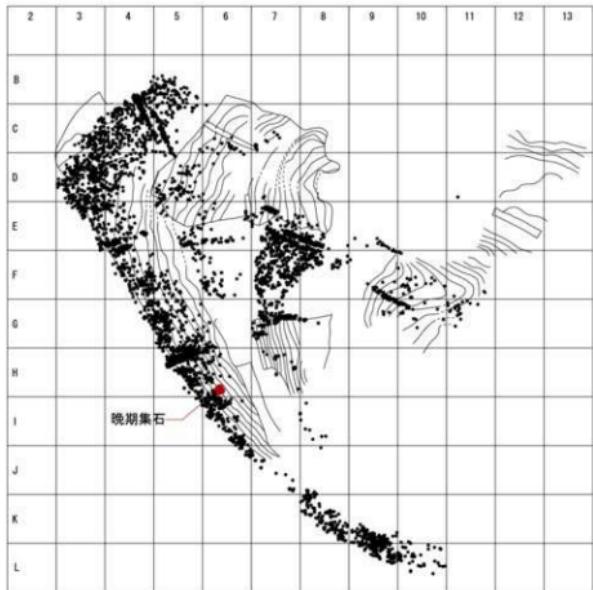
集石がH-10区から1基検出されている。拳大の約33個の石で構成され、傾斜に沿って石が散点積みである。赤色に変色した石が一点確認できたが、その他の石には、焼成の痕跡がみられず、掘込みや供伴する土器は検出されなかった。



第34図 繩文時代晩期集石遺構



第35図 磁器類土器埋設土器



第36図 繩文時代晩期遺物出土状況

埋設土器（第34図）

縄文時代晩期の粗製深鉢形土器が、2基検出された。1号埋設土器は、G・6区から口縁部を上にして埋設されていたが、当時の掘込み面は確認できなかった。2号埋設土器は、直径約80cmの円形の土坑に口縁部を下にして埋設されていた。いずれの土器も小破片で損傷が激しく、復元するまでに至らなかつたが、残存部位から黒川式土器の新しい段階のものと思われる。

遺物出土状況（第35図）

遺跡の低地部分の西側に集中しているが、稜線部に集中しているのは、石鎚など狩猟具である。土器は、粗製深鉢形土器、精製浅鉢形土器などが出土し、石器は、石鎚、打製石斧、叩石などを主として多数出土している。

(2) 遺物（土器）

ア 猪類土器（第37図～48図）

深鉢形土器、浅鉢形土器など様々な器形の土器が出土している。そこで、深鉢形土器、浅鉢形土器、またそのどれにも当てはまらない小鉢形土器、そのほかの土器など、器形によって口縁部の外反、あるいは外への傾き、直行、内湾など口縁部の長短などによって分類を行った。

深鉢形土器

口縁部

ア 猪a類土器（第37図）

414～426の猪a類土器は、口縁部が直行もしくは外に開き、口縁部の幅は広く、数条の沈線や条痕を持つ粗製土器である。412～414は口縁部に丸い棒状工具を使って、3～4条の条痕を施している。415～424は口縁部に明瞭な横位の条痕を施している。425・426は条痕が不明瞭で横位に薄く施してある。口縁部は外への開きが大きくなっている。

イ 猪b類土器（第38・39図）

427～441の猪b類土器は肩部を持ち、口縁部が緩やかに外反し、頸部に至る部分に段の付く器形がみられ、器壁もa類に比べて薄い。口縁部の広い文様帶には沈線が消失し、貝殻条痕が施されるものもある粗製土器である。また、口縁部や頸部にリボン状

の突起を持つものがある。

428と431は口縁部が狭いことからa類からの移行期に相当すると考えられる。428～430は頸部と胴部を分ける段が付く。432は口縁部に段が付くが、頸部との境に付く段とは異なる。

436～441は口縁部にリボン状の突起を持つものである。

ウ 猪類土器（第39・40図）

442～451の猪類土器は、口縁部が厚く盛り上がり、器形も立ち気味になる。口縁部や頸部に無刻目の突帯が付くものもある粗製土器である。442は口縁部と頸部が肥厚し、口縁部にはリボン状の突起が付く。443は補修孔を穿ち、頸部が肥厚する。446は口縁部が緩やかに外に開き三角形に無刻目の突帯が付く。447は口縁部が直行し、肥厚した口縁部から頸部に細い突帯が付く。450は口縁部が内反し、器面全体に条痕が施される。451は肥厚した頸部から口縁部が内傾している。

胴部（第41図）

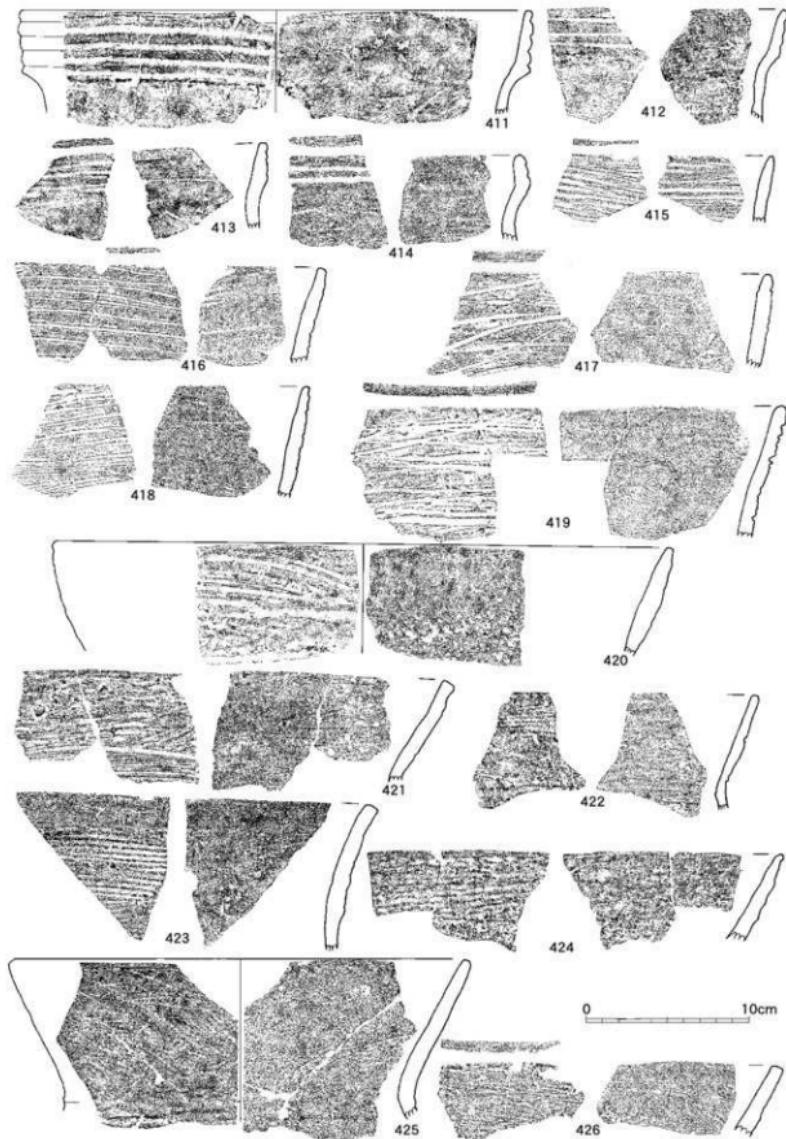
452～459は緩やかな「く」の字の屈曲やリボン状の突起をもつ胴部の破片である。454は頸部に大きなリボン状の突起が付く。459・460は胴部の屈曲部のやや上に、あまりはっきりしない形のリボン状の突起が付く。

中鉢形土器（第42図）

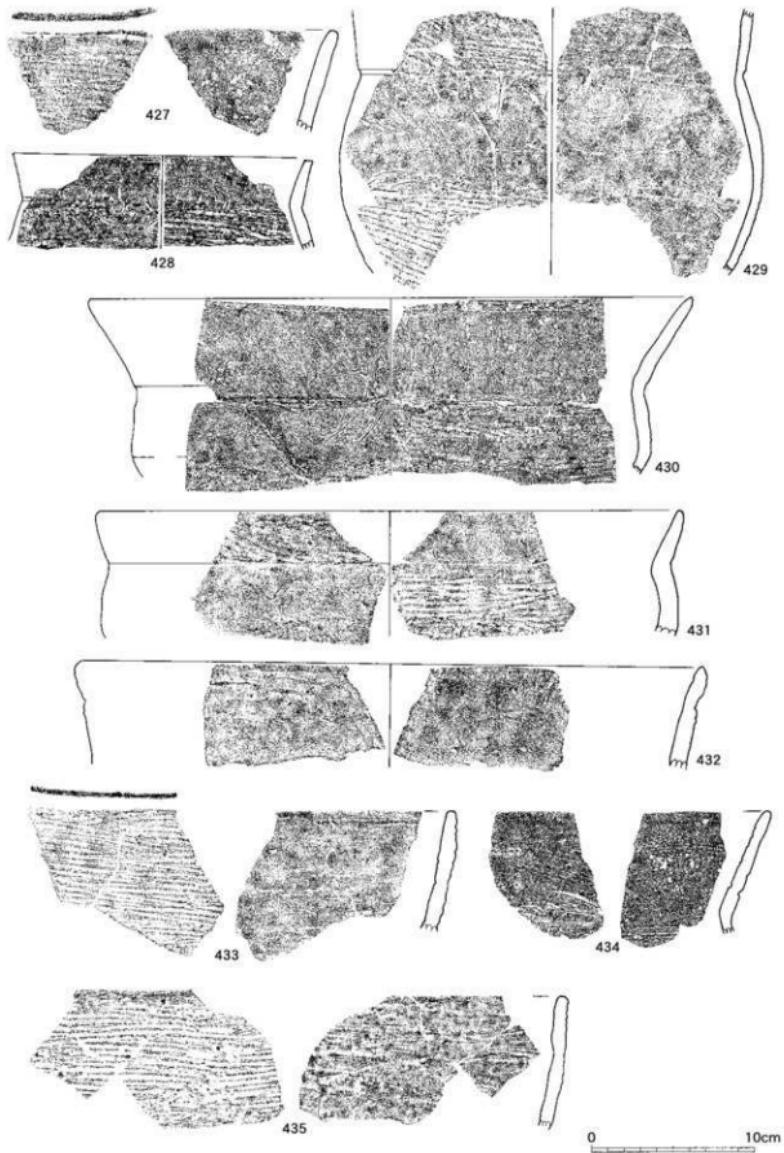
小径であったり器壁が薄かったり、精製土器であったりする土器の一群を深鉢形土器と浅鉢形土器のどちらにも当てはまらないものを中鉢形土器として分類した。

460～466は緩やかに外反し、外傾する精製土器である。460・463は口縁部が緩やかに外反し、内側に沈線が入る。467～472は口縁部に直交する。467は貝殻条痕を施された口縁部に穿孔された補修孔を持つ。472は穿孔途中の凹みを持つ。469～471は口縁部が肥厚する。

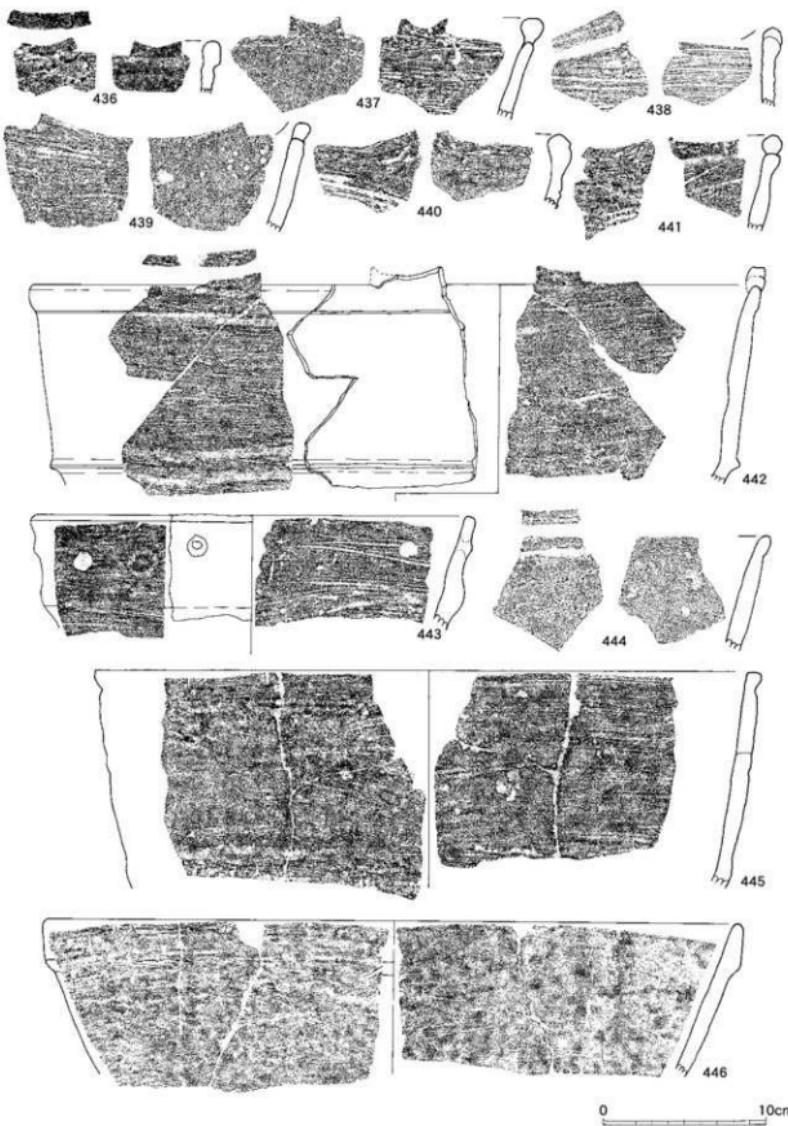
473・474は口縁部が内傾する。473は口縁部が肥厚し段を持つ。



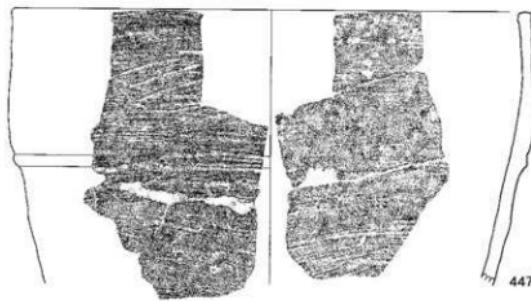
第37図 面類土器（深鉢形土器）



第38図 猿類土器（深鉢形土器）



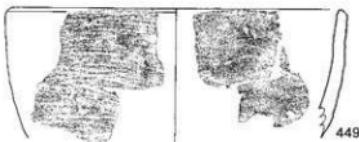
第39図 跡類土器（深鉢形土器）1



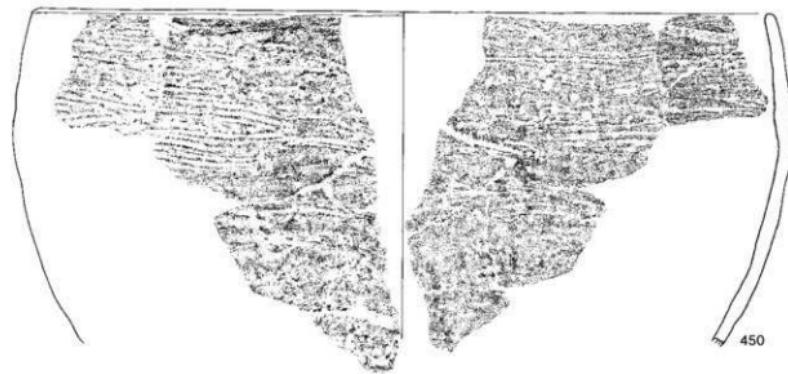
447



448



449



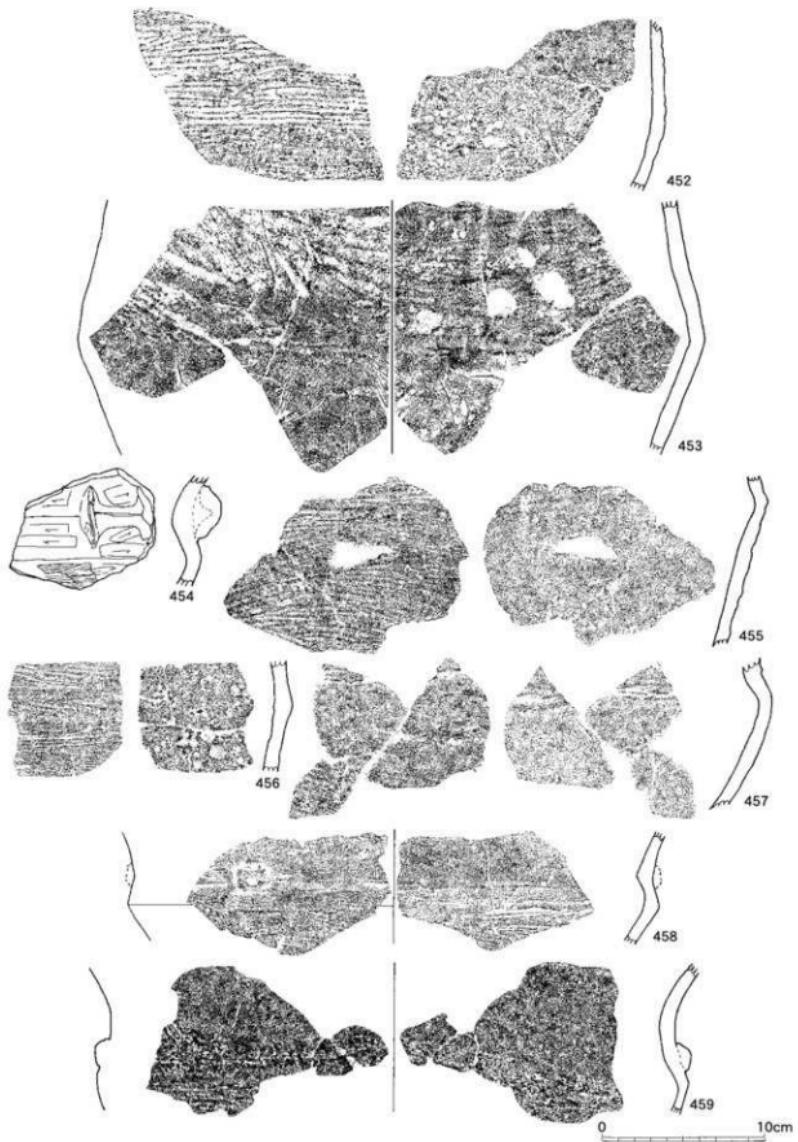
450



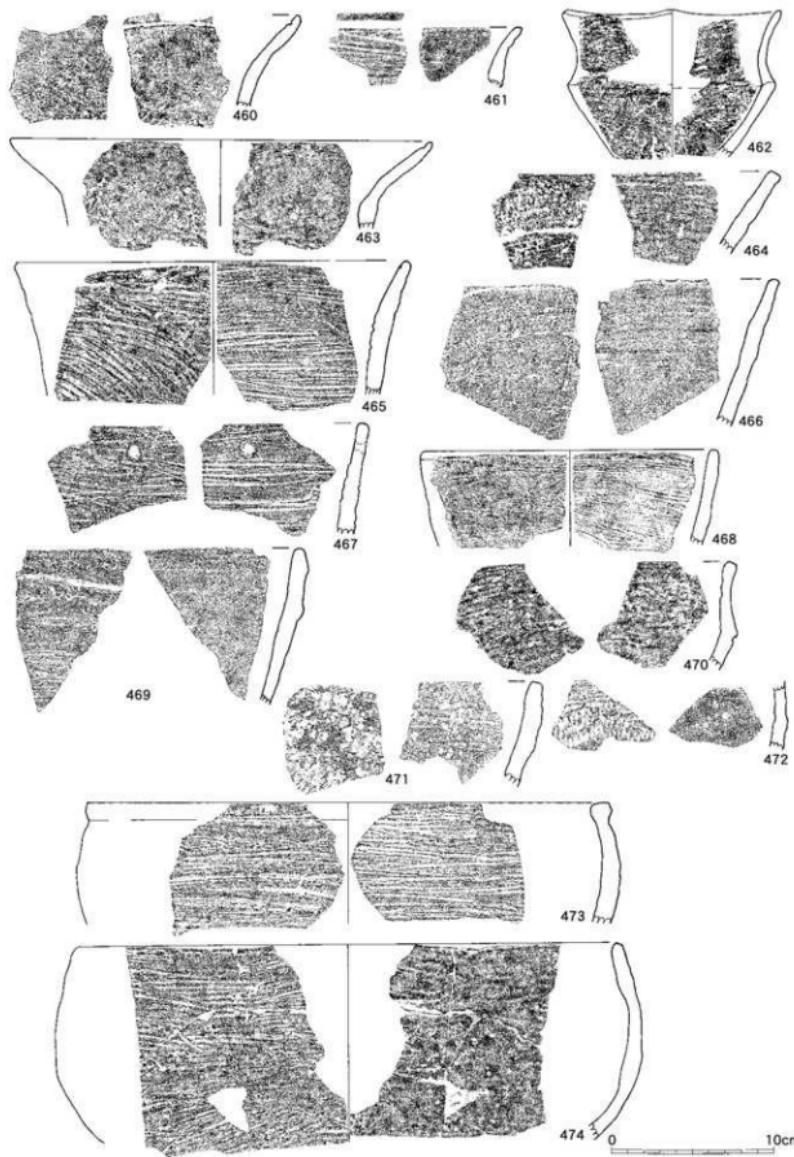
451

0 10cm

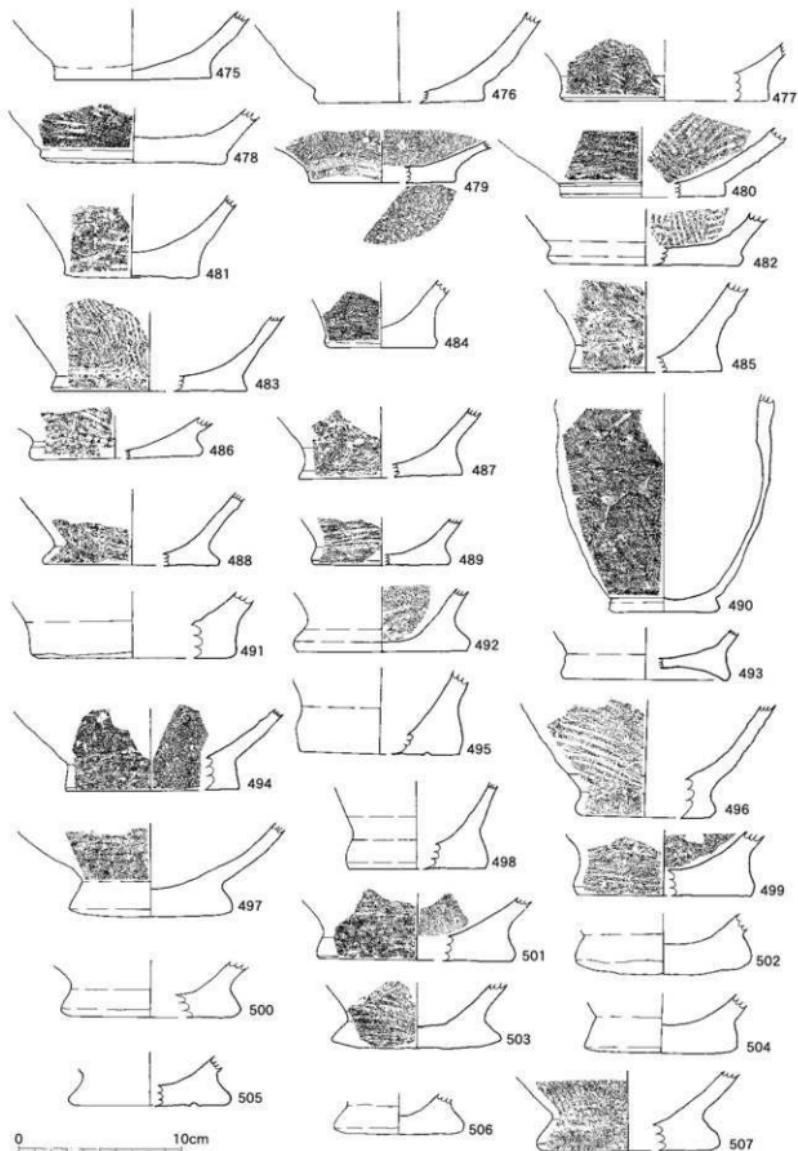
第40図 瓦類土器（深鉢形土器）2



第41図 深鉢形土器（深鉢形土器）胸部



第42図 磁類土器（中鉢形土器）



第43図 深鉢形土器（深鉢形土器）底部

底部（第43図）

底部の破片と分かるものの中では、半分以上が残存しているもの33点を図化した。

475～485は器底が比較的薄く、内湾しながらすぼまり、器底の張り出しが小さいものである。

486～493は器底が比較的薄く、胴部と底部の境が

明瞭で、器底の張り出しが大きいものである。

494～496は器底が比較的厚く、内湾しながらすぼまり、器底の張り出しが小さいものである。

497～507は器底が比較的厚く、胴部と底部の境が明瞭で、器底の張り出しが大きいものである。

尾類類土器

A: 長石 B: 石英 C: 角閃石

番号	出土 場所	層位	色調	胎土	外観	内面	備考
411	B-5 Ⅲ	明黄緑	透青	A,B	沈継、ナデ	ヘラケズリ	
412	B-5 Ⅲ	明黄緑	透青	A,B	沈継、ナデ	ヘラケズリ透ナガ	
413	B-5 Ⅲ	透青	灰青	A,B	沈継、ナデ	ヘラケズリ透ナガ	
414	B-6 Ⅲ	淡黄	黄	A,B	沈継、ナデ	ヘラケズリ透ナガ	
415	G-7 Ⅱ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
416	D-5 Ⅲ	青緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
417	F-7 Ⅲ	明黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
418	B-4 Ⅲ	明黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
419	F-7 Ⅲ	黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
420	D-5 Ⅲ	褐色	にぶい黒	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
421	F-7 Ⅳ	褐色	にぶい黒	A,B	透青文透ナガ	ヘラケズリ透ナガ	
422	G-14 Ⅲ	灰黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
423	? Ⅲ	赤	透	A,B	透	ヘラケズリ	
424	E-7 Ⅲ	黒緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
425	E-7 Ⅲ	黒緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
426	E-7 Ⅲ	灰黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
427	H-5 Ⅲ	明黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
428	H-5 Ⅲ	明黄緑	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
429	G-7 Ⅲ	黄緑	透	A,B,C	透青文	ヘラケズリ透ナガ	
430	F-9 Ⅲ	にぶい黒	にぶい黒	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
431	G-7 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
432	E-7 Ⅲ	褐色	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
433	H-5 Ⅲ	明黄緑	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
434	B-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
435	H-9 Ⅲ	明黄緑	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	

尾類類土器

A: 長石 B: 石英 C: 角閃石

番号	出土 場所	層位	色調	胎土	外観	内面	備考
427	F-9 Ⅲ	透	オーブ裏	A,B	ヘラケズリ	ヘラケズリ透ナガ	
428	F-9 Ⅲ	透	透	A,B	ヘラケズリ透ナガ	ヘラケズリ透ナガ	
429	G-7 Ⅲ	黄緑	透	A,B,C	透青文	ヘラケズリ透ナガ	
430	F-9 Ⅲ	にぶい黒	にぶい黒	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
431	G-7 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
432	E-7 Ⅲ	褐色	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
433	H-5 Ⅲ	明黄緑	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
434	B-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
435	H-9 Ⅲ	明黄緑	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	

尾類類土器

A: 長石 B: 石英 C: 角閃石

番号	出土 場所	層位	色調	胎土	外観	内面	備考
436	L-7 Ⅱ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ	ヘラミガキ
437	L-9 Ⅱ	にぶい黒	透	A,B	ヘラケズリ透ナガ	ヘラケズリ	
438	F-7 Ⅲ	透	透	A,B	ヘラケズリ透ナガ	ヘラケズリ透ナガ	
439	D-4 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ	
440	D-10 Ⅳ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
441	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
442	G-4 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
443	E-6 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
444	L-9 Ⅱ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ	
445	E-7 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
446	L-9 Ⅱ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
447	E-7 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
448	H-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
449	H-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	
450	H-5 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	ヘラケズリ透ナガ	
451	I-6 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ透ナガ	

尾類類土器

A: 長石 B: 石英 C: 角閃石

番号	出土 場所	層位	色調	胎土	外観	内面	備考
452	H-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	ヘラケズリ	ヘラミガキ
453	B-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	ヘラケズリ	ヘラケズリ透ナガ
454	F-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	ヘラケズリ	ヘラケズリ

A: 長石 B: 石英 C: 角閃石

番号	出土 場所	層位	色調	胎土	外観	内面	備考
455	F-7 Ⅲ	オーブ裏	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
456	F-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
457	G-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
458	L-9 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
459	J-8 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
460	G-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
461	D-3 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
462	J-8 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
463	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
464	L-9 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
465	G-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
466	H-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
467	H-6 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
468	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
469	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
470	C-3 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
471	D-3 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
472	H-6 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
473	H-6 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
474	C-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
475	D-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
476	D-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
477	F-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
478	E-8 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
479	G-11 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
480	D-3 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
481	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
482	H-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
483	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
484	C-4 Ⅲ	明黄緑	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
485	L-9 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
486	G-11 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
487	D-3 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
488	F-9 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
489	E-8 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
490	G-10 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
491	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
492	C-4 Ⅲ	透	透	A,B,C	透	透	ヘラケズリ
493	A-5 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
494	F-8 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
495	D-3 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
496	G-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
497	I-6 Ⅲ	にぶい黒	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
498	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
499	C-4 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
500	J-8 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
501	I-5 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
502	L-9 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
503	G-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
504	E-7 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
505	D-5 Ⅰ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
506	L-10 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ
507	G-11 Ⅲ	透	透	A,B	透	透	ヘラケズリ

浅鉢形土器（第44図～第48図）

口縁部から頸部の長さや沈線，玉縁の有無，口縁部の形状や全体の器形など長さや形状，形態を加味しながら分類を試みた。

508—544の類土器は、肩部が「く」の字に内側へ屈曲する精製土器である。511は口縁部が短いながら、大きく外に外反する。531は補修孔を持つ。542—544は口縁部が広く、肩部の屈曲の短い精製土器である。543は補修孔を持つ。

545-563, 580の類似器は、肩部が丸みを帯びる精製土器である。口縁部が、頸部から肩部までの長さより短く、沈線や玉縁、リボン状の突起を口縁部に持つものもある。553・554・556はリボン状の突起を口縁部に持つ。562は頸部と肩部に沈線を持つ。

564~577の三類土器は、口縁部が平坦、あるいは山形の器形を持ち、胴部に沈線あるいは丹塗りを伴う精製土器である。565・566・568は口縁部だが、

小破片のため平坦な口縁として圓化したが、山形口縁の可能性が高い。573～576は沈縁の中に丹が残る。

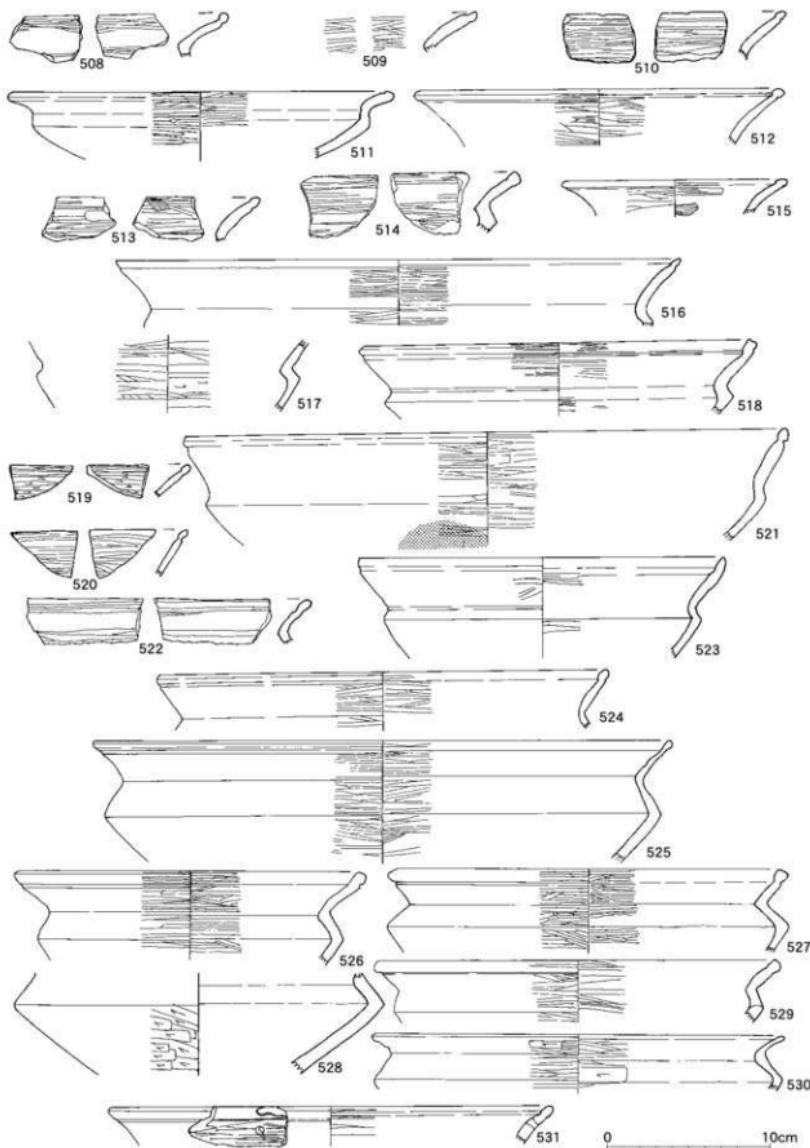
579, 581~595は椀型の浅鉢形土器である。581は口縁部に沈線を持つ。585は口縁部が内湾する。588・593は補修孔を持つ。

596—604はどの分類にも当てはめることのできなかった精製浅鉢である。596は棒状の工具で器面に縦横の細い沈線が刻まれている。598は口縁部に斜位の貼付刻目空突文が施されている。597は長方形の小さな空帯が付くが、部位は不明である。

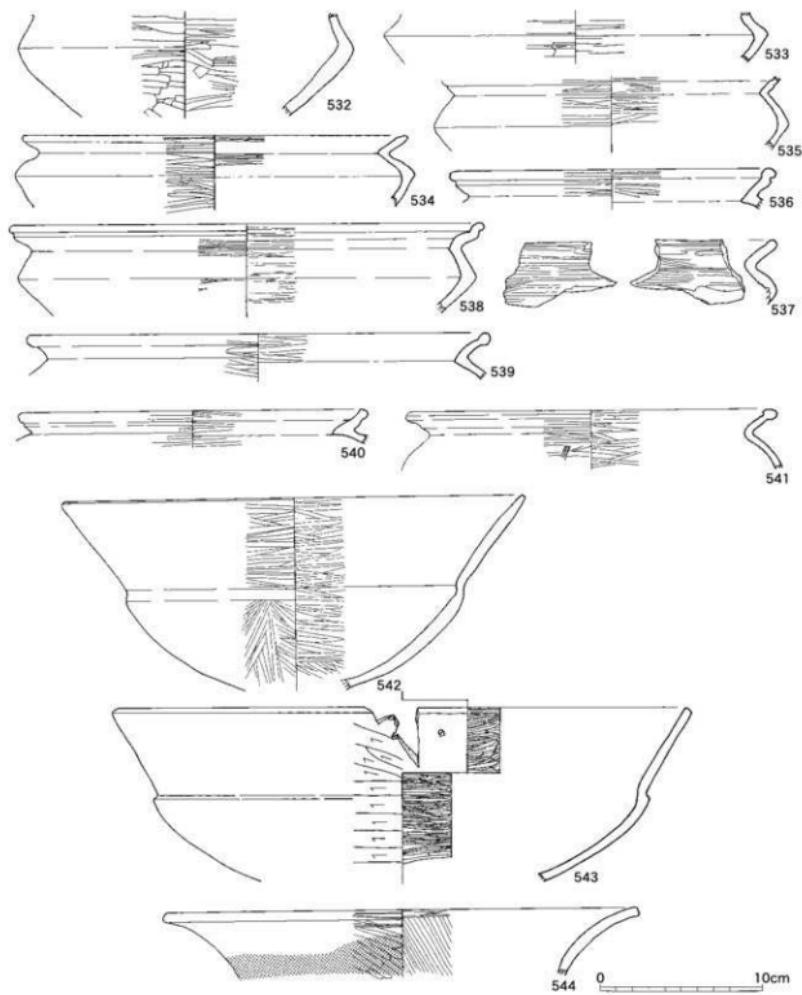
600はリボン状の突起を口縁部に、601は口縁部と頸部の間に持つ。599は玉縁の山形口縁で丸底の土器である。602は大きなラッパ状の突帯を口縁部に持つ。603は棒状の突帯を口縁部に持ち内湾する。604は大型の器形の胴部で、精製の鉢形土器である。

種類 年号	出土地 場所	出土 位置	A	B	C	D	E	F
			内	外	附土	外因	内因	備考
石器								
9-F	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
50-G	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
510-C	■	直角	直角	ない直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
511-C	■	直角	直角	ない直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
512-G	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ハラツリ、ミガキ	ミガキ、ハラツリ	五角
513-C	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ハラツリ	ミガキ、ハラツリ	五角
514-F	■	にかく直角	直角	直角	A.B	直角、ハラツリ	ミガキ	五角
515-I	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ハラツリ	ミガキ	五角
516-G	■	直角	直角	ない直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
517-F	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
518-J	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
519-G	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
520-L	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ハラツリ	ミガキ	五角
521-G	■	直角	ない直角	直角	A.B	直角、ハラツリ	ミガキ	五角
H-5	■	直角	直角	ない直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
530-L	■	にかく直角	直角	ない直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
L-10	■	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
D-3	直角	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
F-7	直角	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
527-E	直角	直角	直角	直角	A.B	直角、ミガキ	ミガキ	五角
C-4	直角	直角	直角	直角	A.B.C	ハラツリ	ハラツリ	五角
C-4	にかく直角	直角	直角	直角	A.B	ハラツリ	ハラツリ	五角
G-10	■	にかく直角	直角	ない直角	A.B	ミガキ	ハラツリ	五角
D-5	直角	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ハラツリ	五角
C-2	直角	直角	ない直角	直角	A.B	ハラツリ	ミガキ	ハラツリ
I-6	にかく直角	直角	ない直角	直角	A.B.C	ハラツリ	ミガキ	ハラツリ
D-4	にかく直角	直角	ない直角	直角	A.B	ハラツリ	ミガキ	ハラツリ
C-5	直角	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
C-4	直角	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
C-4	にかく直角	直角	直角	直角	A.B	直角	ミガキ	五角
P-8	■	にかく直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
E-3	にかく直角	直角	ない直角	直角	A.B	直角	ミガキ	五角
H-7	■	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
K-8	■	直角	直角	直角	A.B	直角	ミガキ	五角
E-1	■	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
C-5	直角	直角	直角	直角	A.B	ハラツリ	ミガキ	五角
E-8	■	直角	直角	直角	A.B	ミガキ	ミガキ	五角
F-8	■	にかく直角	直角	直角	A.B	ハラツリ	ミガキ	五角

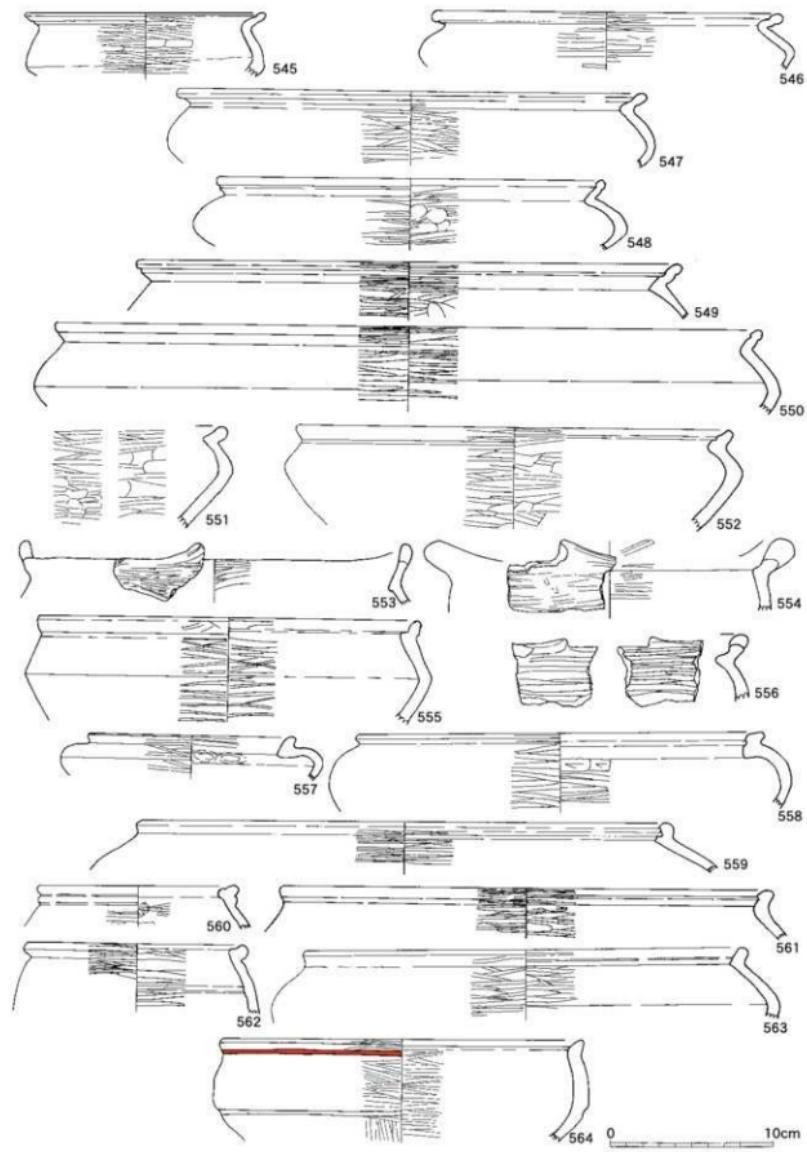
類似器物								
種類	出土地	出土層位	A	B: 石英	C: 角閃石	参考書		
			内	外	胎土	外面		
縫合口付	S45	I-6	底	褐灰	褐灰	A, B	三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	S46	G-11	底	黒	黒	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	F-11	にふる壇	底	黄灰	黄灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手	三ガリ手
	S48	K-9	底	褐灰	褐灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	G-11	底	褐灰	褐灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手	
	S50	L-9	にふる壇	にふる壇	にふる壇	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	L-9	K-8	底	黄灰	黄灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	S52	E-6	底	黄灰	黄灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	S53	E-7	底	褐灰	褐灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	L-10	L-9	底	灰	灰	沈鉢, ミガリ手	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手
	S56	F-7	底	黒	黒	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	F-8	底	黒	黒	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ヘラクシリ	
	S58	E-7	底	褐灰	褐灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ヘラクシリ
	H-5	E-6	底	灰	灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	S60	C-5	底	黄灰	黄灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	F-1	F-7	にふる壇	にふる壇	にふる壇	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	三ガリ手
	S62	C-4	にふる壇	にふる壇	にふる壇	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, 三ガリ手 ミガリ手	ヘラクシリ
	H-5	H-6	底	褐灰	褐灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ヘラクシリ
	S64	E-7	底	灰	灰	沈鉢, ヘラクシリ	ミガリ手	ミガリ手
難類似器物								
種類	出土地	出土層位	A	B: 石英	C: 角閃石	参考書		
			内	外	胎土	外面		
縫合口付	S65	D-4	底	黄灰	黄灰	A, B	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手
	C-4	C-4	底	白	白	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ヘラクシリ
	S67	L-9	洗	明黄	明黄	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	D-7	T-7	洗	黄	黄	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	C-4	D-4	底	灰	灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ, ニチナフ	ミガリ手
	E-3	E-3	底	灰	灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	K-8	E-3	底	灰	灰	沈鉢, A, B, C	ミガリ手	ミガリ手
	F-10	H-10	底	灰	灰	沈鉢, ミガリ手	ヘラクシリ	ヘラクシリ
	K-9	K-9	底	黄灰	黄灰	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ミガリ手
	K-9	K-9	底	灰	灰	沈鉢, A	ミガリ手	ヘラクシリ
	H-6	H-6	底	黒	黒	沈鉢, ミガリ手	ミガリ手	ヘラクシリ



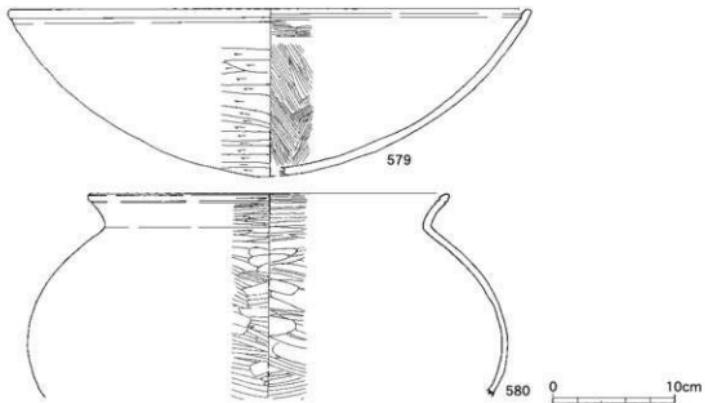
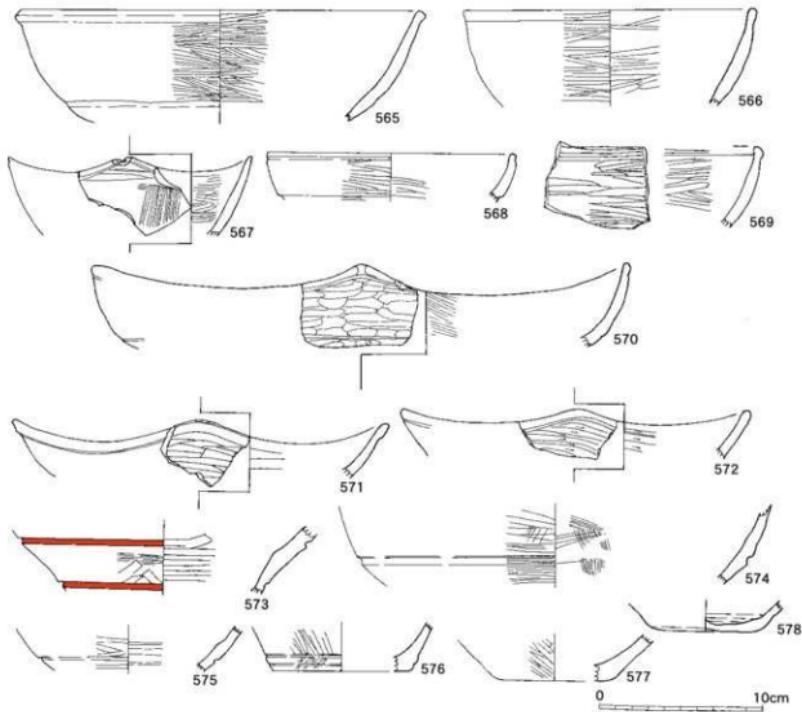
第44図 跡類土器（浅鉢形土器）1



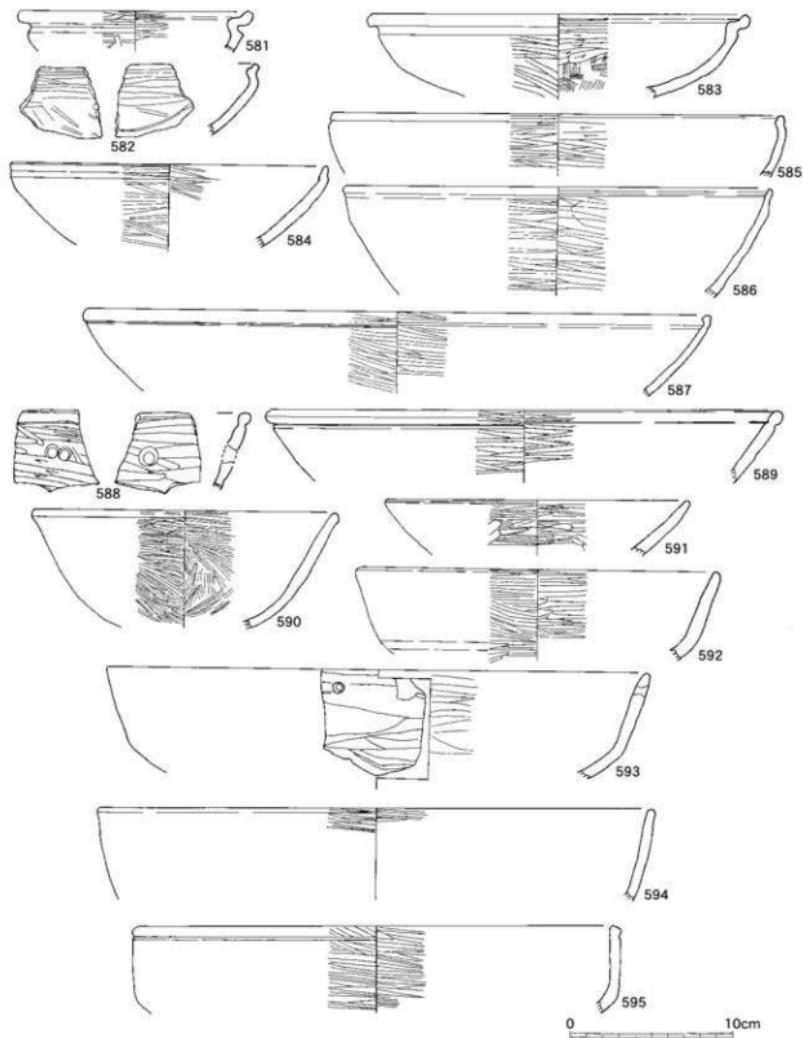
第45図 陶類土器（浅鉢形土器）2



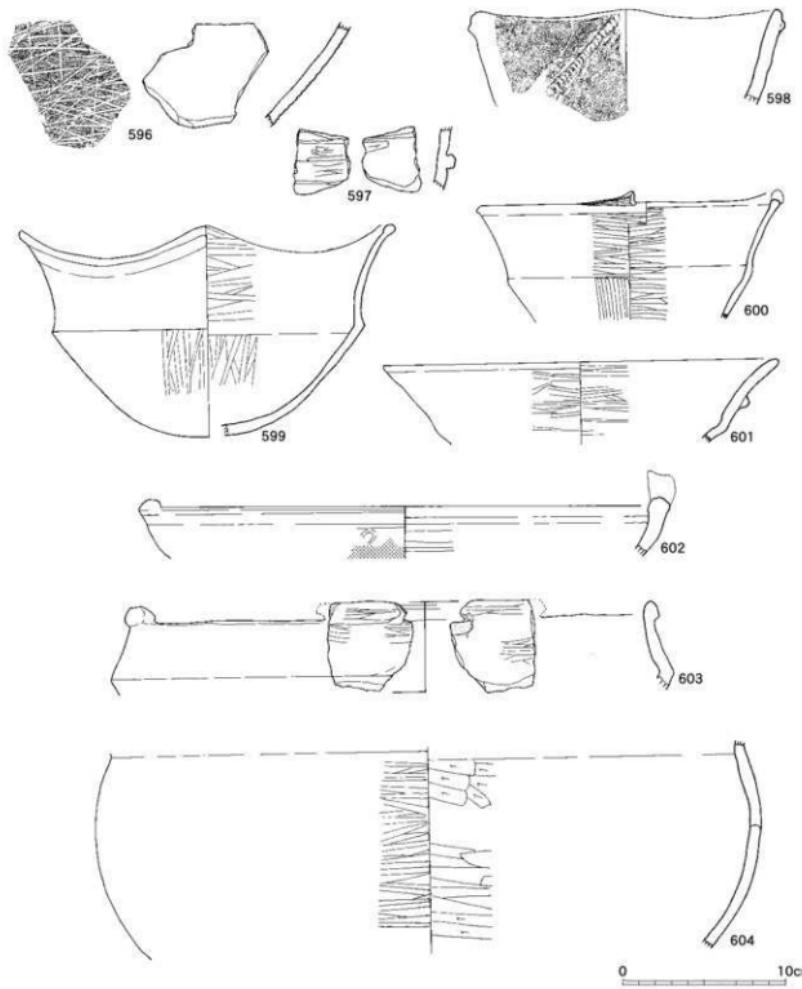
第46図 跡類土器(浅鉢形土器) 1



第47図 瓦類土器（浅鉢形土器）1



第48図 XM類土器（浅鉢形土器）1



第49図 猿類土器（浅鉢形土器）2

(3) 遺物（石器）

石鎚（第50～52図）

石鎚は、遺跡の北側斜面から平坦地に掛けて、C - 3～5区から11点、D - 3～5区から9点、E - 7・8区から2点、F - 4・6～8区から17点、G - 4・5区から5点、H～K - 5～9区から各1点ずつ5点、L - 9区から4点、トレンチD (G - 7・8区) から4点、その他15点の合計72点が出土している。

形 態	A 三角形	B 五角形	C 丸 形
長幅比 ～鎚長 /幅	a 正三角形 (a < 1.5)	b 二等辺三角形 (1.5 ≤ b < 2)	c 縦長な三角形 (c ≤ 2)
基部形状 態	a(平坦)	b(浅い)	c(深い)

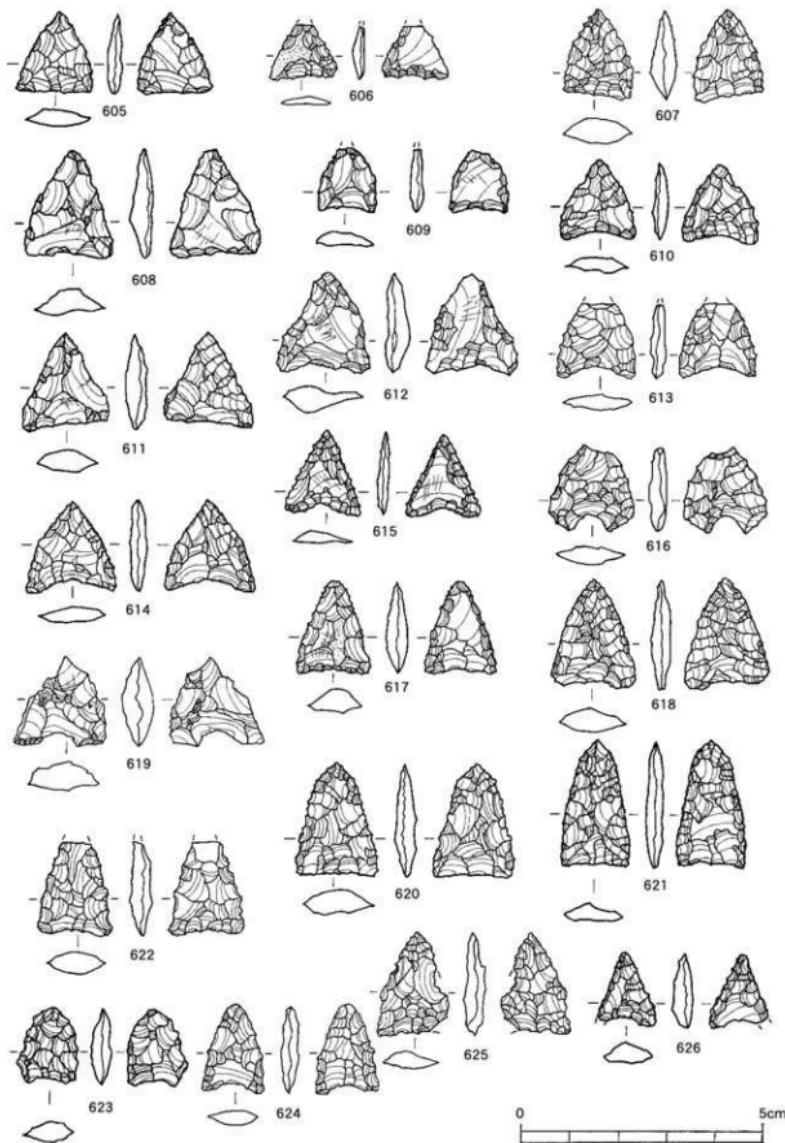
素材は黒曜石、安山岩、頁岩、チャート、蛋白石、鉄石英など豊富である。その内、黒曜石は、肉眼觀察によると上牛鼻産に類似するものが3点、三船産に類似するものが1点、北西九州系（椎葉川産系2点、針尾、淀姫産系11点、腰岳産系18点）に類似するものが31点、合計35点が出土している。

分類は、左記の表のとおり、形態、長幅比率（鎚身／幅）、基部形状によって行った。形態を胴部と基部の比率で、ほぼ三角形をA、ほぼ五角形をB、ほぼ丸形をCの3類に分けた。長幅比は、1以上1.5未満のほぼ正三角形のもの（正三角形）をa、1.5以上2未満のほぼ二等辺三角形のもの（二等辺三角形）をb、2以上の縦長の三角形のもの（縦長の三角形）をcの3類に分けた。基部形状は、抉りの深さによって、平坦なものをa、浅いものをb、深いものの（抉りが深く形態がV字になるもの）をc、抉りが丸くU字状になるものをd、の4類に分類した。

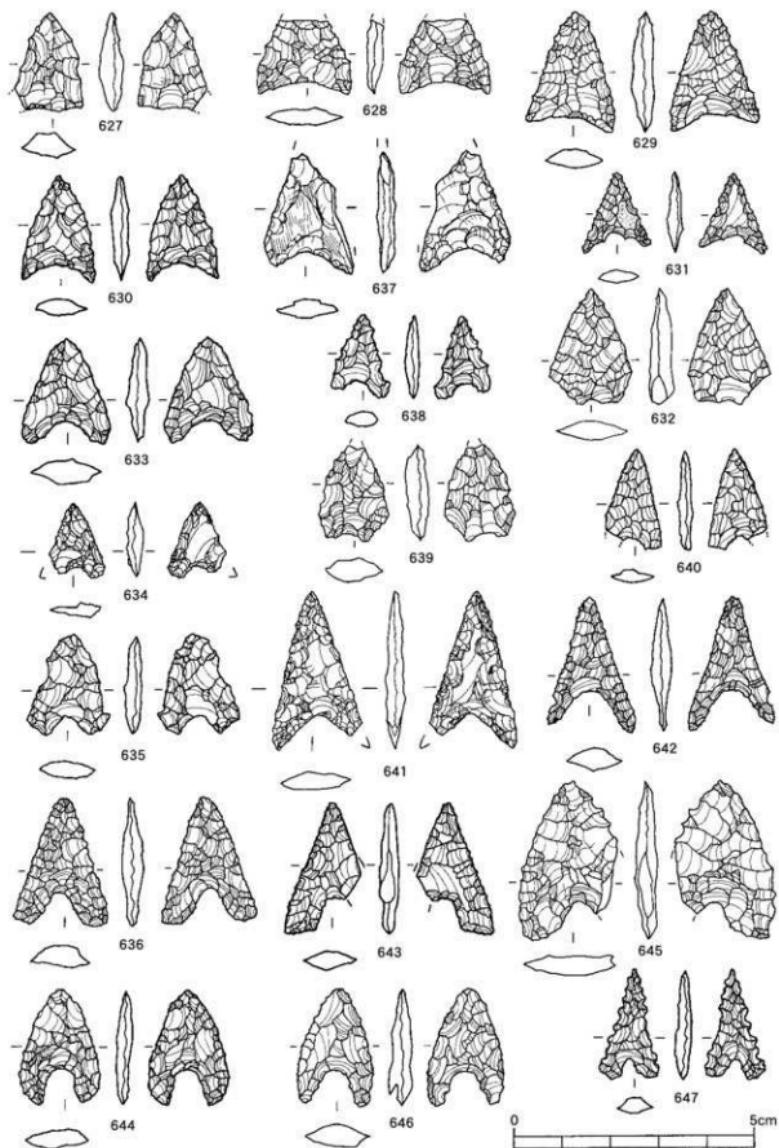
石鎚は打製で、ほとんどのものが入念な交互剥離により調整されている。72点中28点が破損しており、先端部が破損しているものは10点、基端の片方が破損しているものは9点、基端の両方が破損しているものは1点、形状が不明なものが8点である。なお、形状が不明な8点は、掲載していない。

XII類土器

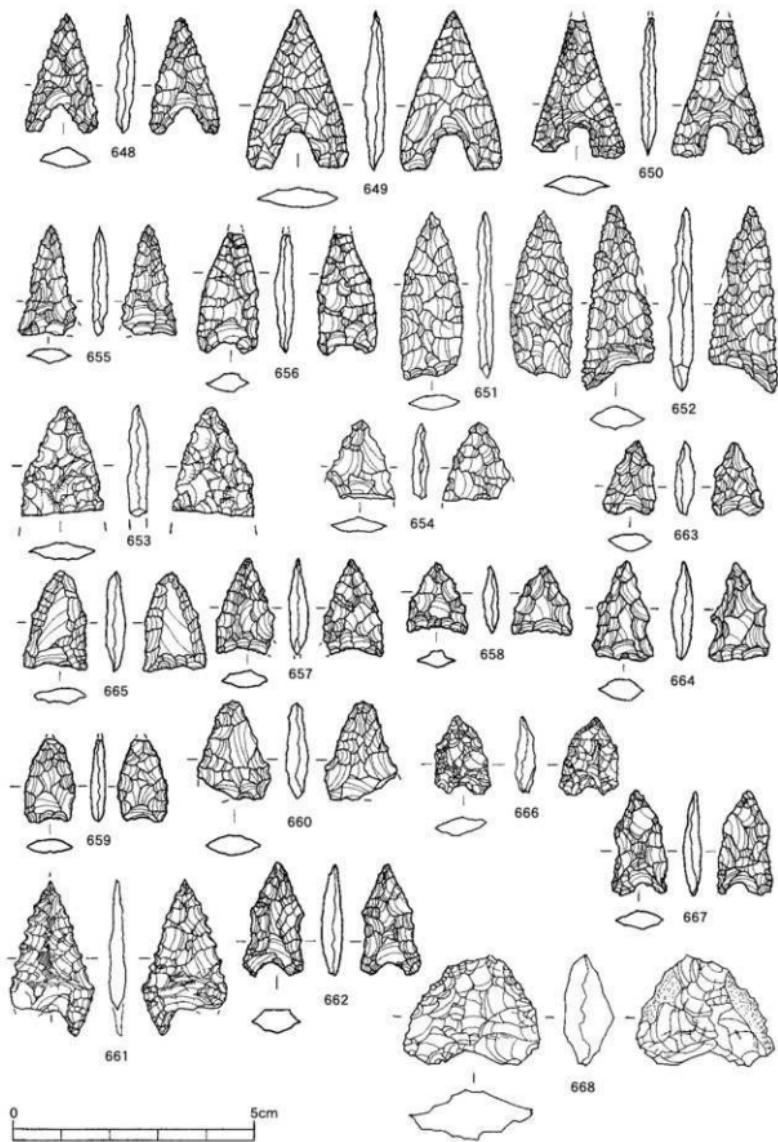
掲 番号	報告 番号	出土区	層位	色調		胎土	外画	内画	備考
				内	外				
48 図	581	B - 5	Ⅲ	褐灰	褐灰	A, B	沈線, ミガキ	ミガキ	
	582	E - 7	Ⅲ	灰黄褐	褐灰	A, B	ミガキ	ミガキ	
	583	B - 5	Ⅲ	にぶい黄橙	褐灰	A, B	沈線, ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ, ミガキ	
	584	C - 4	Ⅲ	灰黄褐	灰黄褐	A, B	沈線, ミガキ	ミガキ	
	585	C - 5	Ⅲ	褐灰	にぶい黄橙	A, B	沈線, ヘラケズリ, ミガキ	ミガキ	
	586	E - 7	Ⅲ	褐灰	黒褐	A, B	沈線, ミガキ	ミガキ	
	587	H - 6	Ⅲ	にぶい褐	にぶい褐	A, B	沈線, ミガキ	ミガキ	
	588	I - 6	Ⅲ	にぶい褐	にぶい棕	A, B, C	沈線, ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ	穿孔, 補修孔
	589	I - 6	Ⅲ	黒褐	にぶい棕	A, B	沈線, ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ, ミガキ	
	590	I - 2	Ⅲ	黒褐	黒褐	A, B	ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ, ミガキ	
49 図	591	E - 5	Ⅲ	褐灰	灰黄	A, B	ヘラケズリ後ミガキ	ヘラケズリ後ミガキ	
	592	K - 9	Ⅱ	にぶい黄橙	淡黄橙	A, B, C	ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ, ミガキ	
	593	L - 10	Ⅱ	にぶい黄橙	灰黄	A, B	ヘラケズリ, ミガキ	ヘラケズリ, ミガキ	補修孔なし
	594	L - 9	Ⅲ	黄灰	黄灰	A, B	ミガキ	ミガキ	
	595	L - 10	Ⅲ	黒褐	黒褐	A, B	沈線, ミガキ	ミガキ	
	596	ナシ	Ⅲ	灰	黄	A, B	沈線(縦・横・斜), ヘラケズリ	ミガキ	
	597	E - 7	Ⅲ	明黄褐	にぶい黄橙	A, B, C	ヘラケズリ	ヘラケズリ	長方形突起
	598	C - 4	Ⅲ	黄灰	にぶい黄	A, B, C, 砂粒	ミガキ	ミガキ	側目付突起
	599	G - 6	Ⅲ	灰	棕	A, B, C	ミガキ	ミガキ	
	600	I - 6	Ⅲ	灰	灰	A, B	ミガキ	ミガキ	
	601	G - 5	Ⅲ	灰	灰黄	A, B	ヘラケズリ, ミガキ	ミガキ	リボン状突起
	602	E - 7	Ⅲ	灰	灰	A, B	ミガキ	ヘラケズリ	ラッパ状突起
	603	E - 7	Ⅲ	棕	棕	A, B	ヘラケズリ, ミガキ	ミガキ	棒状突起
	604	B - 4	Ⅲ	灰白	灰	A, B	ヘラミガキ	ヘラケズリ	



第50図 縄文時代晩期石器1（石鏃）

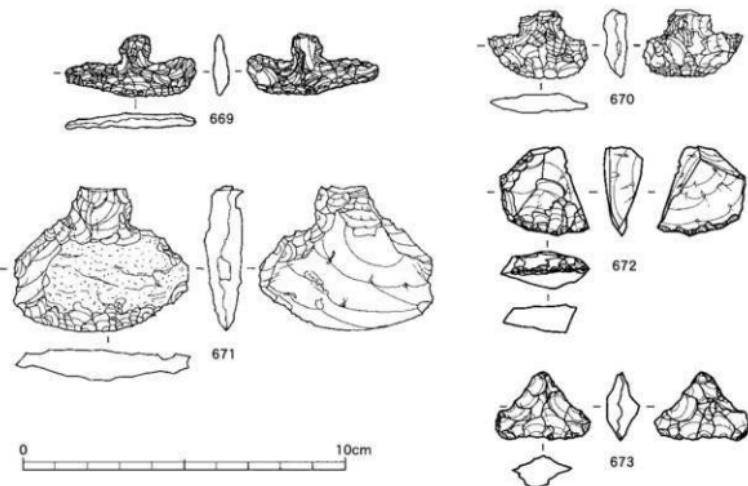


第51図 縄文時代晩期石器2（石鏃）



第52図 縄文時代晩期石器3（石鎌）

縄文時代晚期石器 1 ~ 3										
持因番号	報告番号	層位	器種	出土区	石材	徹身 cm	幅 cm	厚さ cm	重さ g	備考
50	605	Ⅲ	石鏟	F - 4	安山岩	1.66	1.6	0.3	0.64	A a a
	606	Ⅲ	石鏟	D - 3	珪質頁岩	1.12	1.47	0.2	0.32	A a a
	607	Ⅲ	石鏟	T r - D	安山岩	1.9	1.45	0.5	1.05	A a a
	608	Ⅲ	石鏟	D - 3	無斑晶安山岩	2.25	1.85	0.48	1.56	A a a
	609	Ⅲ	石鏟	D - 3	無斑晶安山岩	1.35	1.2	0.3	0.46	A a a
	610	Ⅲ	石鏟	F - 10	安山岩	1.65	1.55	0.3	1.01	A a a
	611	Ⅲ	石鏟	D - 3	安山岩	2.02	1.82	0.45	1.14	A a a
	612	Ⅲ	石鏟	C - 4	安山岩	2.1	1.9	0.5	1.41	A a b
	613	Ⅲ	石鏟	E - 3	安山岩	1.55	1.6	0.25	0.66	A a b
	614	Ⅲ	石鏟	F - 7	安山岩	1.9	1.9	0.35	0.96	A a b
	615	Ⅲ	石鏟	G - 10	黒曜石(上牛鼻)	1.7	1.55	2	0.45	A a b
	616	Ⅲ	石鏟	T r - D	黒曜石(腰岳)	1.8	1.73	0.35	0.93	A a b
	617	Ⅲ	石鏟	F - 7	安山岩	1.9	1.5	0.45	1.04	A a b
	618	Ⅲ	石鏟	C - 4	安山岩	2.3	1.75	0.4	1.26	A a b
	619	Ⅲ	石鏟	T r - D	黒色安山岩	1.85	1.95	0.65	1.61	A a b
	620	Ⅲ	石鏟	F - 7	安山岩	2.35	1.7	0.45	1.41	A a b
	621	Ⅲ	石鏟	F - 8	黒曜石(腰岳)	2.65	1.45	0.35	1.13	A b b
	622	Ⅲ	石鏟	F - 8	安山岩	1.95	1.55	0.5	1.28	A b b
	623	Ⅲ	石鏟	F - 7	黒曜石(腰岳)	1.6	1.3	0.4	0.66	B a b
	624	Ⅲ	石鏟	E - 7	黒曜石(針尾・淀婚)	1.85	1.3	0.35	0.71	B a b
	625	Ⅲ	石鏟	G - 5	黒曜石(腰岳)	1.15	1.5	0.4	0.77	B a b
	626	Ⅲ	石鏟	C - 3	黒曜石(針尾・淀婚)	1.55	1.2	0.4	0.46	B a b
51	627	Ⅲ	石鏟	L - 9	安山岩	2.03	1.4	0.5	1.01	C a b
	628	Ⅲ	石鏟	攫乱	黒曜石(腰岳)	1.51	1.9	0.35	0.81	A a b
	629	Ⅲ	石鏟	C - 3	黒曜石(針尾・淀婚)	1.5	1.85	0.45	1.5	A a b
	630	Ⅲ	石鏟	C - 3	黒曜石(針尾・淀婚)	2.19	1.48	0.35	0.85	A a c
	631	Ⅲ	石鏟	D - 4	珪質安山岩	1.68	1.4	0.35	0.31	A a c
	632	Ⅲ	石鏟	C - 5	黒曜石(針尾・淀婚)	2.4	1.75	0.45	1.43	A a c
	633	Ⅲ	石鏟	F - 6	安山岩	2.15	1.8	0.5	1.16	A a c
	634	Ⅲ	石鏟	G - 5	黒曜石(上牛鼻)	1.55	1.15	3	0.46	A a c
	635	Ⅲ	石鏟	表採	黒曜石(腰岳)	2.1	1.7	0.35	0.85	A a c
	636	Ⅲ	石鏟	C - 5	黒曜石(腰岳)	2.65	1.95	0.45	1.31	A a c
	637	Ⅲ	石鏟	L - 9	安山岩	2.5	1.8	0.4	0.4	A b c
	638	Ⅲ	石鏟	J - 7	黒曜石(腰岳)	1.71	1.13	0.4	0.38	A b c
	639	Ⅲ	石鏟	T r - A	チャート	2.01	1.48	0.5	1.16	A b c
	640	Ⅲ	石鏟	F - 4	頁岩	2.1	1.23	0.3	0.58	A b c
	641	Ⅲ	石鏟	表採	黒曜石(腰岳)	3.25	1.8	0.35	0.92	A b c
	642	Ⅲ	石鏟	D - 4	黒曜石(針尾・淀婚)	2.8	1.8	0.45	0.92	A b c
	643	Ⅲ	石鏟	C - 4	鉄石英	2.72	1.58	0.4	1.1	A b c
	644	Ⅲ	石鏟	K - 9	珪質頁岩	2.4	1.7	0.4	0.98	A a d
	645	Ⅲ	石鏟	D - 3	黒曜石(針尾・淀婚)	3.27	1.97	0.45	2.29	A b d
	646	Ⅲ	石鏟	F - 7	安山岩	2.45	1.55	0.35	1.01	A b d
	647	Ⅲ	石鏟	G - 5	黒曜石(椎葉川)	2.3	1.3	0.3	0.44	A b d
52	648	Ⅲ	石鏟	F区	黒曜石(針尾・淀婚)	2.5	1.5	0.4	0.8	A b d
	649	Ⅲ	石鏟	F - 7	安山岩	3.31	2.1	0.5	2.07	A b d
	650	Ⅲ	石鏟	C - 4	チャート	2.8	1.9	0.3	1.32	A b d
	651	Ⅲ	石鏟	F - 10	安山岩	3.5	1.3	0.3	1.49	A c b
	652	Ⅲ	石鏟	I - 6	黒曜石(腰岳)	3.82	1.5	0.45	1.85	A c b
	653	Ⅲ	石鏟	表採	チャート	2.3	1.2	0.4	0.84	A c b
	654	Ⅲ	石鏟	F - 6	チャート	1.59	1.4	0.3	0.59	A c b
	655	Ⅲ	石鏟	F - 7	チャート	2.3	1.2	0.3	0.71	A b b
	656	Ⅲ	石鏟	F - 4	チャート	2.5	1.3	0.35	1.02	A b b
	657	Ⅲ	石鏟	L - 9	蛋白石	2	1.2	0.4	0.82	A b b
	658	Ⅲ	石鏟	C - 4	安山岩	1.5	1.25	0.3	0.52	A b b
	659	Ⅲ	石鏟	H - 5	蛋白石	1.7	1.05	0.3	0.61	A b b
	660	Ⅲ	石鏟	F - 8	蛋白石	2.03	1.45	0.4	1.1	A b b
	661	Ⅲ	石鏟	T r - D	珪質頁岩	3.15	1.85	0.4	1.3	A b b
	662	Ⅲ	石鏟	F - 7	黒曜石(腰岳)	2.3	1.3	0.45	1.03	A b b
	663	Ⅲ	石鏟	F - 7	黒曜石(腰岳)	1.53	1.1	0.4	0.42	A a b
	664	Ⅲ	石鏟	G - 5	頁岩	2.1	1.3	0.45	0.86	A a b
	665	Ⅲ	石鏟	F - 7	チャート	2.05	1.34	0.4	1.09	A a b
	666	Ⅲ	石鏟	D - 3	黒曜石(腰岳)	1.6	1.7	0.4	0.66	A a b
	667	Ⅲ	石鏟	表採	黒曜石(腰岳)	2.17	1.15	0.3	0.72	A a b
	668	Ⅲ	石鏟	L - 9	黒曜石(上牛鼻)	2.45	2.75	1.1	5.3	A a b



第53図 縄文時代晩期石器4（石ヒ・スクレイバー）

石ヒ・スクレイバー（第53図）

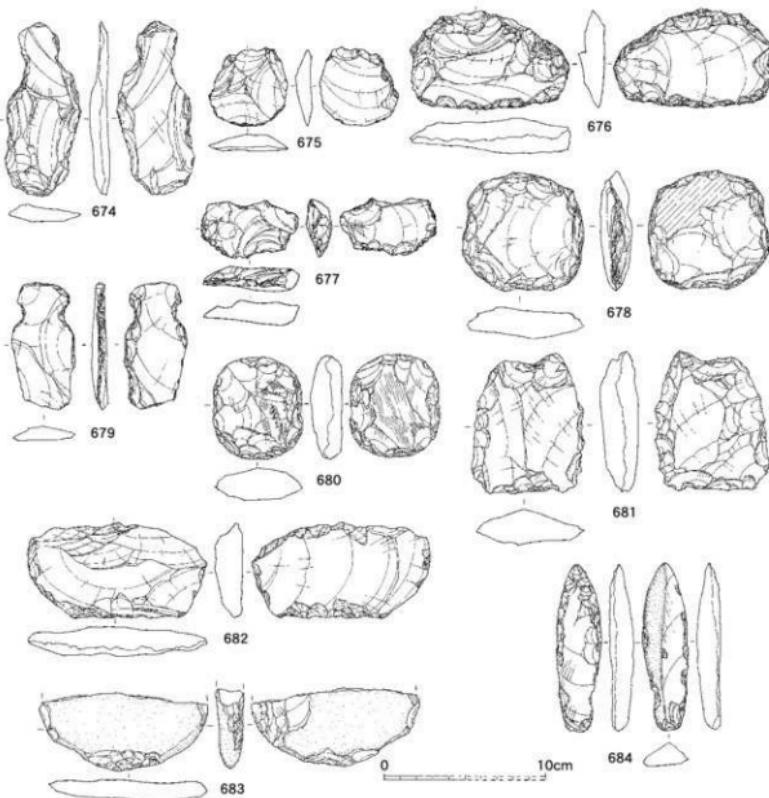
669・670は小型の石ヒで、石材は669がチャート、670は黒曜石である。横型で全体に両面からの細かな交互剥離が施される。両側縁には、使用による微妙な剥離が観られる。671は54 43mmの横型の石ヒで、石材は黒曜石である。自然面を残し、片面を剥離調整している。

672・673はスクレイバーである。672は下部に押圧剝離による加工を施し、刃部形成が行われている。673は硬質頁岩製で、背部に瘤状の突起を形成し、突起と左刃部背面に摩耗がみられる。

上記の黒曜石の原産地は、肉眼観察によると、上牛鼻産系のものである。

縄文時代晩期石器4							
測定項目	単位	器種	出土区	石材	長さ cm	幅 cm	厚さ mm
					東古 E	東古 E	備考
669	Ⅲ	石ヒ	C-3	チャート	1.9	4.1	0.4
670	Ⅲ	石ヒ	C-3	黒曜石(上牛鼻)	2.1	3.1	0.6
671	Ⅲ	石ヒ	C-3	黒曜石(上牛鼻)	4.5	5.4	1.1
672	Ⅱ	スクレイバー	D-2	黒曜石(上牛鼻)	2.8	2.3	1.2
673	Ⅲ	スクレイバー	G-5	真岩	2.9	2	1
674	Ⅲ	スクレイバー	H-5	真岩	10.8	4.8	1.1
675	Ⅲ	スクレイバー	H-5	真岩	4.7	4.7	0.95
676	Ⅲ	スクレイバー	H-5	真岩	9.9	6	2.1
677	Ⅲ	スクレイバー	H-5	黒曜石(黒曜)	5.9	3.3	1.6
678	Ⅲ	スクレイバー	F-4	真岩	6.5	7.4	1.8
679	Ⅲ	スクレイバー	K-8	ガルンフェルズ	7.7	3.9	0.85
680	Ⅲ	スクレイバー	H-5	真岩	6.45	5.95	2
681	I	スクレイバー	H-5	真岩	8.7	7.1	2.35
682	V	スクレイバー	E-6	真岩	5.8	11.1	1.7
683	V	スクレイバー	L-10	安山岩	4.6	10.5	1.5
684	Ⅲ	スクレイバー	K-8	真岩	10.4	2.9	1.45

測定項目	単位	器種	出土区	石材	長さ cm	幅 cm	厚さ mm	備考
685	Ⅲ	石錐	F-6	珪藻岩	2.85	1.8	1.7	7.7
686	Ⅲ	石錐	G-5	砂岩	4.2	2.3	2.65	32.87
687	Ⅲ	石錐	D-3	漂石	3	2.1	0.9	7.38
688	Ⅲ	石錐	H-5	安山岩	5.25	6.1	1.95	97.72
689	Ⅲ	石錐	C-4	安山岩	6.1	6.8	1.55	92.55
690	Ⅲ	石錐	I-6	安山岩	4.7	8.1	1.4	82.94
691	Ⅲ	石錐	H-5	安山岩	5.5	6.6	1.56	82.89
692	Ⅲ	石錐	D-3	安山岩	6.2	7.2	2	112.93
693	Ⅲ	石錐	H-5	安山岩	6.95	7.9	2.25	195
694	Ⅲ	石錐	D-5	安山岩	7.2	7	2.1	190
695	Ⅲ	石錐	I-6	安山岩	9.15	8.3	2.3	150
696	Ⅲ	石錐	I-6	安山岩	7.1	6.9	2.5	109.52
697	I	石錐	E-11	安山岩	8.2	8.2	3	300



第54図 縄文時代晩期石器5（スクレイバー）

スクレイバー（第54図）

674・679は縦型のスクレイバーである。674は両面から細かな交互剥離が施され、細かな段をつけて刃部を形成している。側縁部に、使用痕によると思われる刃部の摩耗が見られる。679は抉りを形成し、両面から細かく微細な剥離を行い側縁部を形成している。679を除く675～682は、横型のスクレイバーである。小さく浅い角度で段を付け、刃部を形成している。676は横長の剥片を使用している。683は自然のデサイサイトの円盤を用いて、側縁部に細かな形

成を行っているが、半分が欠損している。684は左背面に自然の節理面を残し、側縁部及び先端部に掛けて細かな交互剥離を行い刃部を形成している。先端部の刃部には摩耗が見られる。形状や摩耗から石槍の可能性もある。

晩期石器の出土状況（第55図～59図）

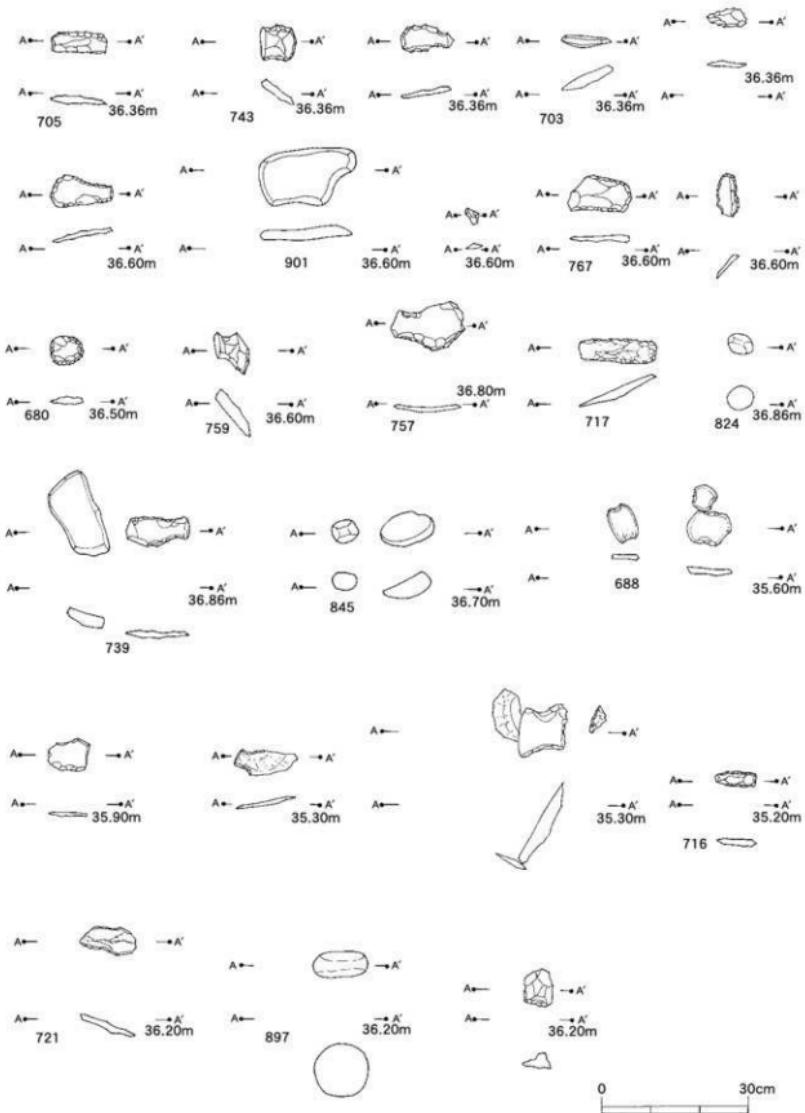
H I - 5・6区、C D - 4・5区と大量に石器が包含層内から出土した。石斧や石錐のデボが2カ所見つかっているが、これも包含層内の出土である。



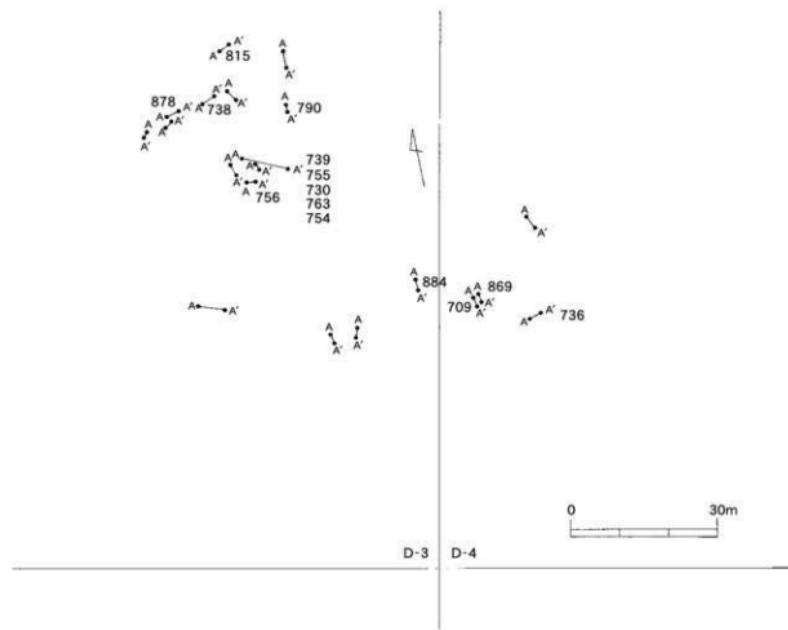
H-5 H-6
-5 -6

0 30m

第55図 繩文時代晩期石器出土状況1



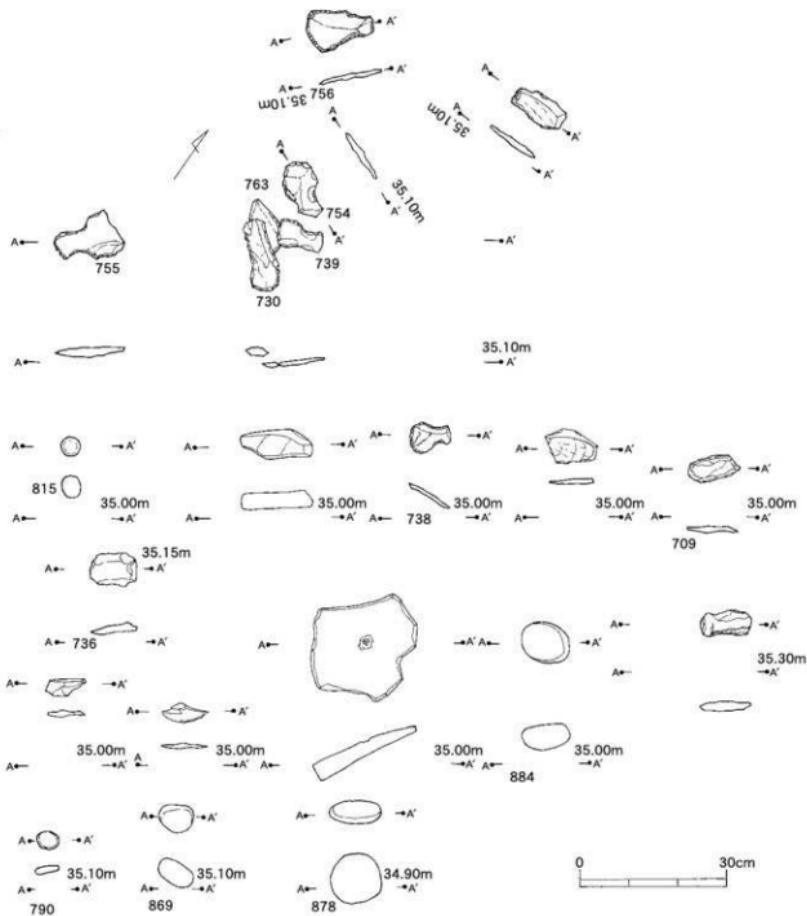
第56図 繩文時代晩期石器出土状況2



第57図 繩文時代晩期石器出土状況 3

縄文時代晩期石器 7							縄文時代晩期石器 8														
件名	番号	層位	石種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考	件名	番号	層位	石種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g							cm	cm	cm	g		
698	三	磨製石斧	L-9	真岩		5.9	2.1	0.65	14.61		714	正	打製石斧	H-5	真岩		10.2	4.1	1.5	89.77	
699	三	磨製石斧	L-9	真岩		7.9	2.1	1.75	36.53		715	正	打製石斧	H-5	真岩		8.8	3	1.4	90.18	
700	三	磨製石斧	G-5	真岩		7.85	1.65	1.2	19.54		716	正	打製石斧	H-5	真岩		16.6	4.55	1.65	170	
701	三	磨製石斧	E-3	真岩		8.9	1.9	0.8	30.22		717	正	打製石斧	B-4	泥岩		14.75	5.75	1.4	165	
702	三	磨製石斧	H-5	真岩		11.55	2.7	1.7	92.63		718	正	打製石斧	G-7	真岩		14.3	3.85	2.45	160	
703	三	磨製石斧	H-6	真岩		12.9	4.75	1.95	160		719	正	打製石斧	G-7	真岩		15.4	8.35	4.95	690	
704	三	磨製石斧	H-5	真岩		11.7	4.2	1	95.2		720	正	打製石斧	H-5	真岩		12.6	5.5	1.5	130	
705	三	磨製石斧	G-5	真岩		10.1	3.25	1.3	65.37		721	正	打製石斧	H-5	泥岩		12.15	4.45	1.15	78.15	
706	三	磨製石斧	H-6	真岩		12.5	5.4	1.8	175		722	正	打製石斧	L-9	真岩		10.4	4.8	1.9	130	
707	三	磨製石斧	F-7	蜘蛛岩		11.6	5.9	3.1	297.5		723	正	打製石斧	G-4	砂岩		12.3	4.1	1.7	100.06	
708	三	磨製石斧	D-4	真岩		11.3	5.25	1.4	91.41		724	正	打製石斧	F-10	ホルンフェルス		14.5	6.2	1.8	140	
709	三	磨製石斧	D-4	真岩		4.7	3.7	1.3	40.65		725	正	打製石斧	K-9	真岩		11.4	4.7	2.1	130	
710	三	磨製石斧	G-6	綠閃片岩		14.7	6.9	3.7	546		726	正	打製石斧	L-9	真岩		13.4	4	1.3	63.50	
711	三	磨製石斧	B-5	砂岩		7.7	7.5	3.3	250												
712	三	磨製石斧	F-7	砂岩		6.2	5.35	2.4	140												
713	三	磨製石斧	F-7	砂岩		7.9	4.5	3.0	107.57												

出
現



第58図 縄文時代晩期石器出土状況4

石錘（第60図）

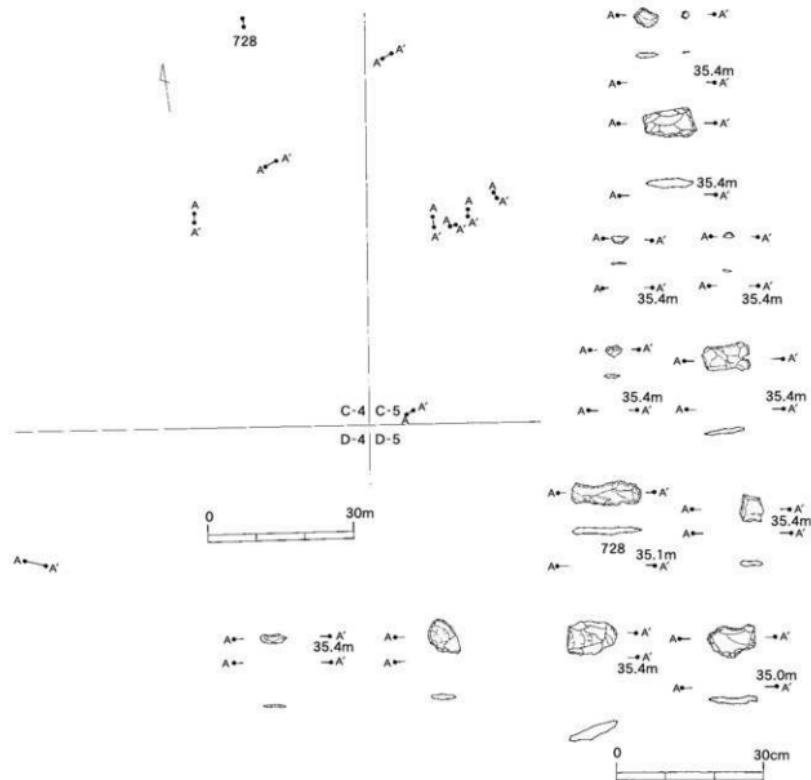
石錘は13点出土している。685～687は小型の石錘である。685は加工のしやすい珪藻岩を楕円球体に磨き調整した上に、溝を縦横に刻み込んでいる。686は上下部の形状を平坦に研磨調整している。687は滑石製品で、穿孔した部分から縦に欠損したものである。688～697は両面に自然面を残す扁平な方形、橢円形の礫を素材とし両側縁に両面から剥離し、抉

りを調整している。

石斧（第61図～第66図）

石斧は磨製石斧・局部磨製石斧・打製石斧があり、破損品を含めて69点出土している。加工方法や刃部の形状、肩部の有無によって分類を行った。

698～713は磨製石斧である。698～700は磨製品を再加工し刃部形成したものである。形状から698～701は石のみである可能性もある。707は蛇紋岩製



第59図 繩文時代晩期石器出土状況5

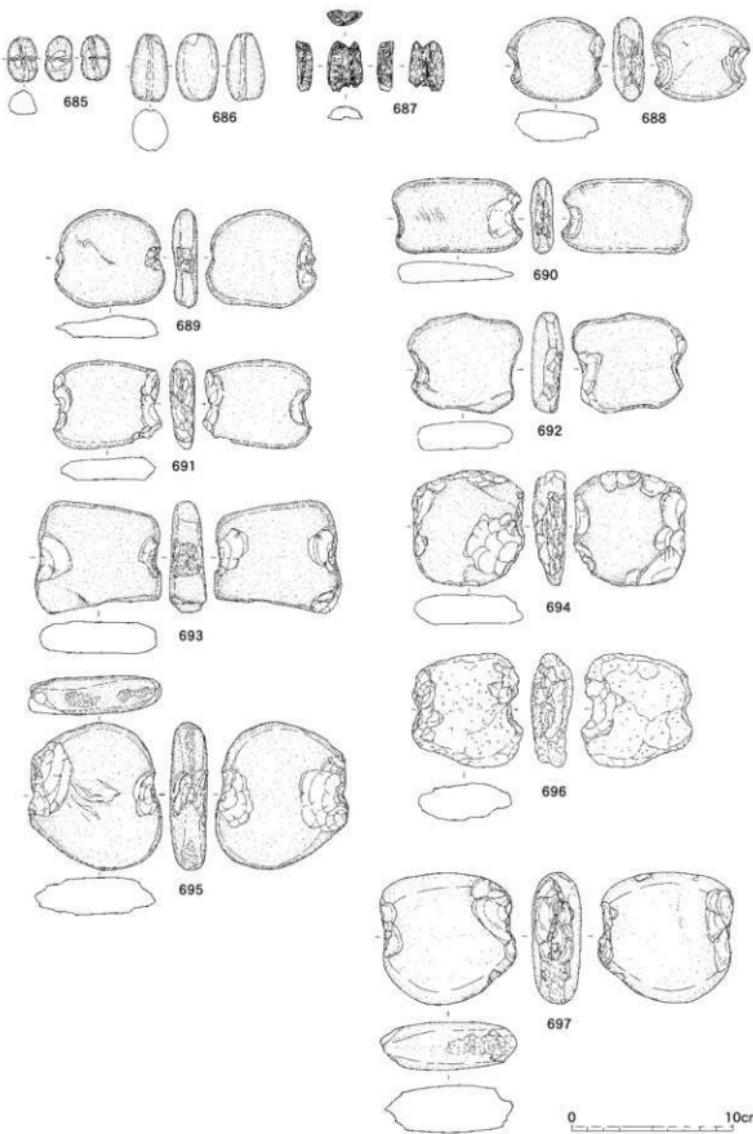
のばち型をした磨製石斧である。708は磨製石斧を横長剣片を使用し、極部的に摩耗痕がある。711～713は欠損した刃部である。713は刃部欠損後、基部を使って再加工し、刃部を形成している。

714～767は打製石斧で、714～720は短冊形の石斧である。716は頭部に、723は背面に装着痕がみられる。718は刃部、側縁部を使用により摩耗している。721～767是有肩石斧である。721は肩部から側縁部にかけて、723は背面に、725は肩部に、726は右側面にそれぞれ使用による摩耗がある。また、714と726は磨製石斧を再加工して刃部を形成して使用している。

727～737是有肩の打製石斧で刃部と基部の差が不

明瞭なものである。728・729・731・732・735・737は、刃部に使用による摩耗がみられる。特に731は刃部、側縁部に、733は背面部全面に及ぶ。

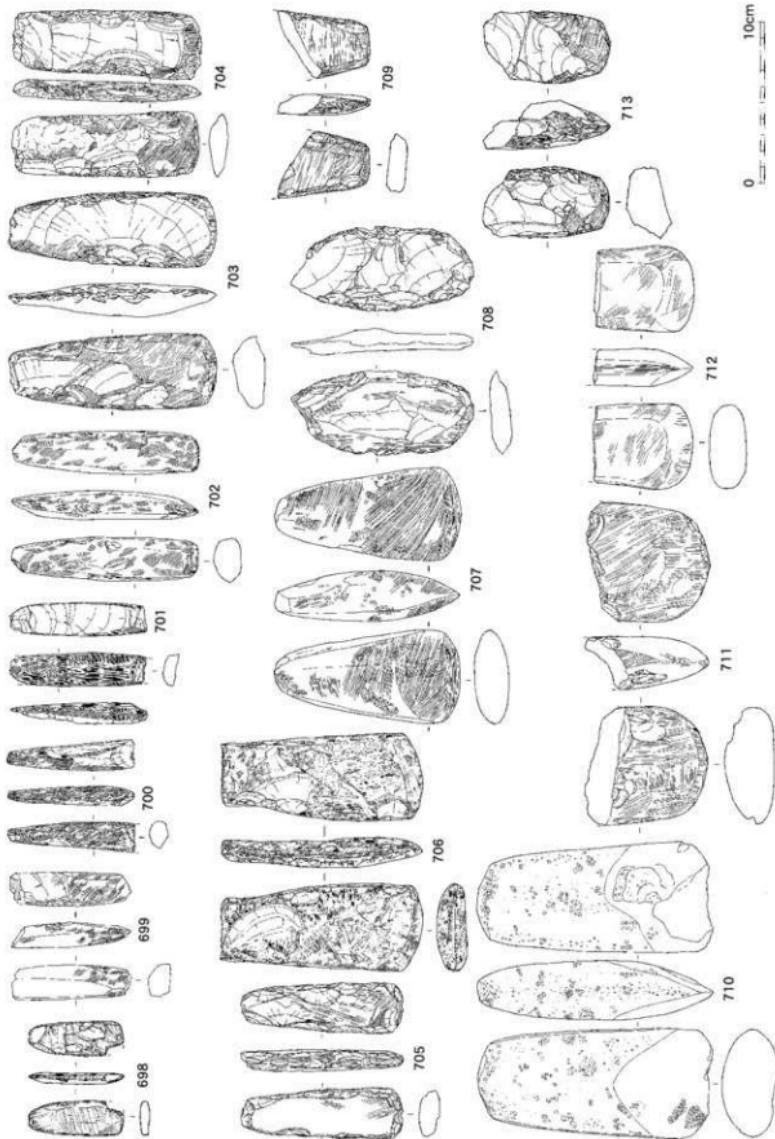
738～748是有肩の打製石斧で、刃部と基部の長さが、同じかあるいはやや刃部の長いものである。ほとんどの刃部、側縁部に使用による摩耗がみられるが、740・741・744には摩耗がみられない。738・741には頭部に装着痕が残る。746は刃部に再加工を施している。744は自然の節理面を有し、刃部が欠損しているが、使用の痕跡がみられない石斧である。

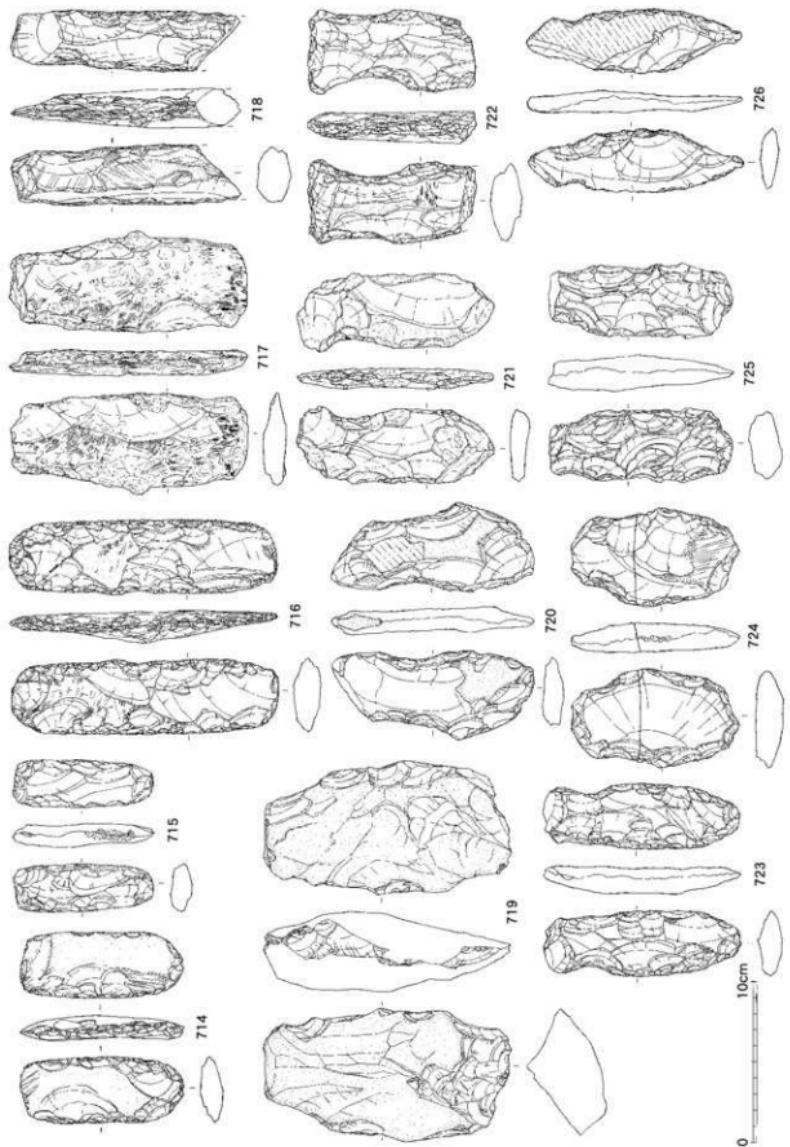


第60図 縄文時代晩期石器 6 (石錘)

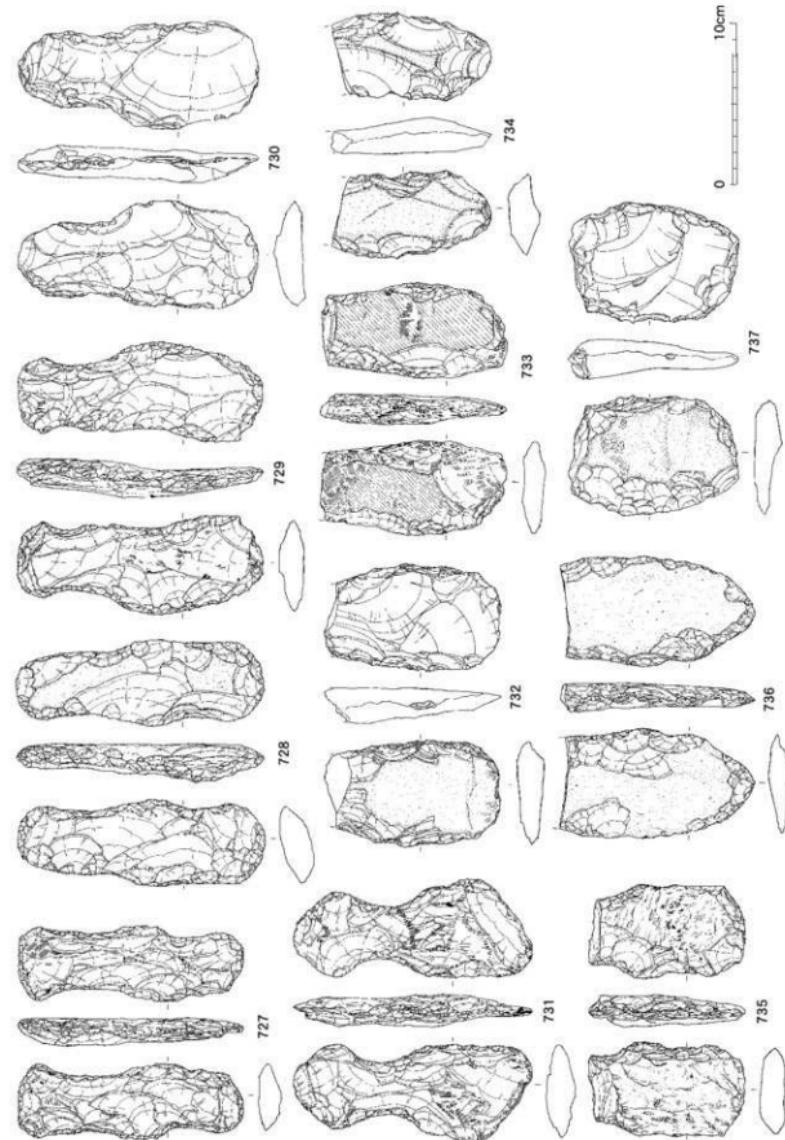
10cm

第61図 縄文時代晚期石器7（石斧）

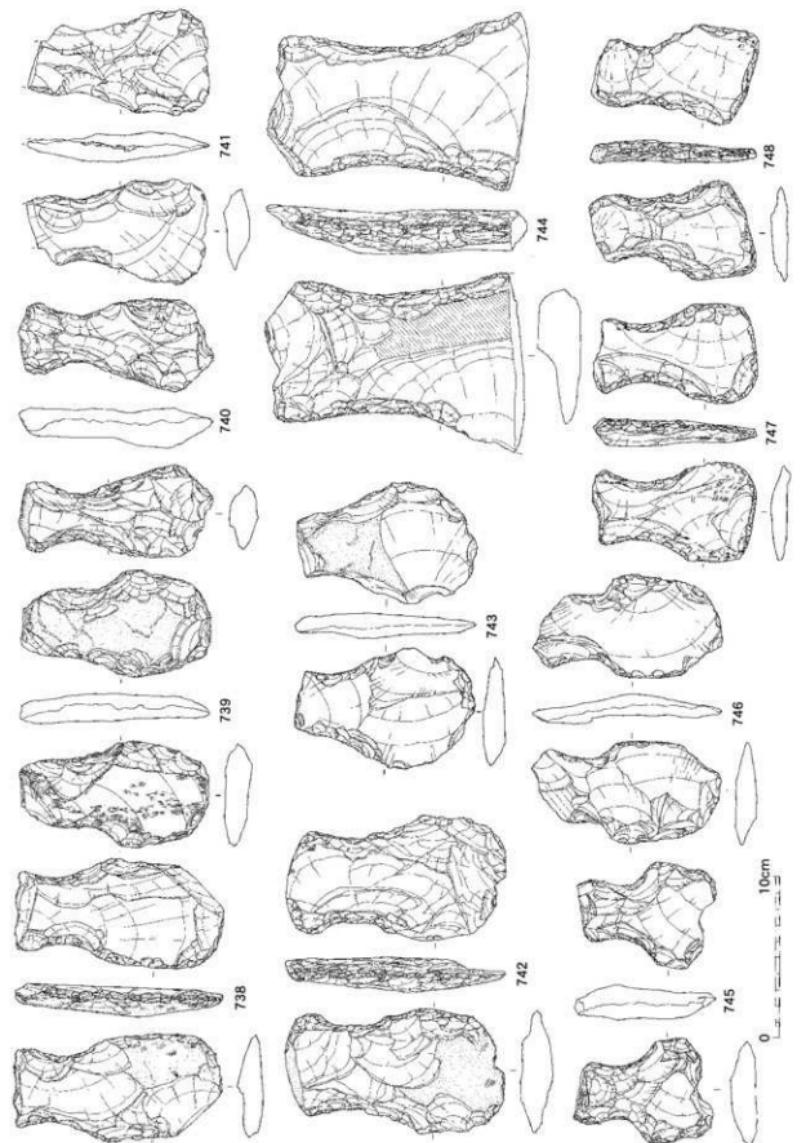




第62图 红文时代晚期石器8（石斧）



第63图 磬文时代晚期石器9 (石斧)

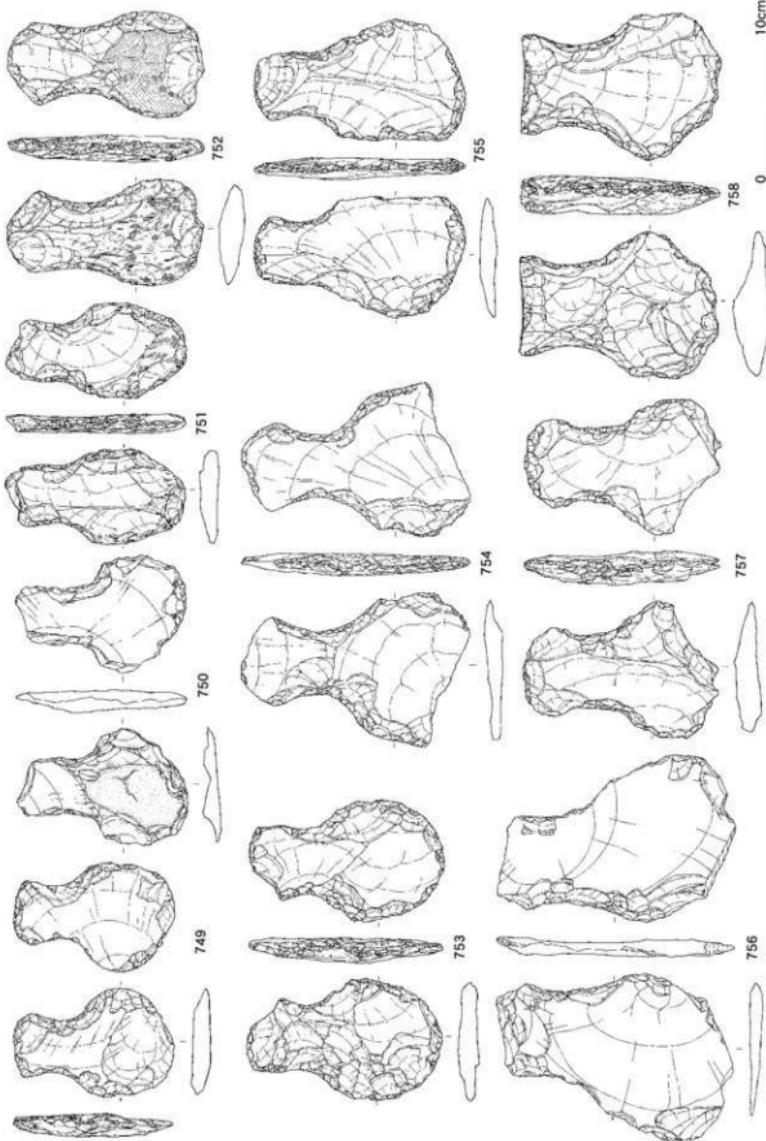


第64图 带文时代晚期石器10(石斧)

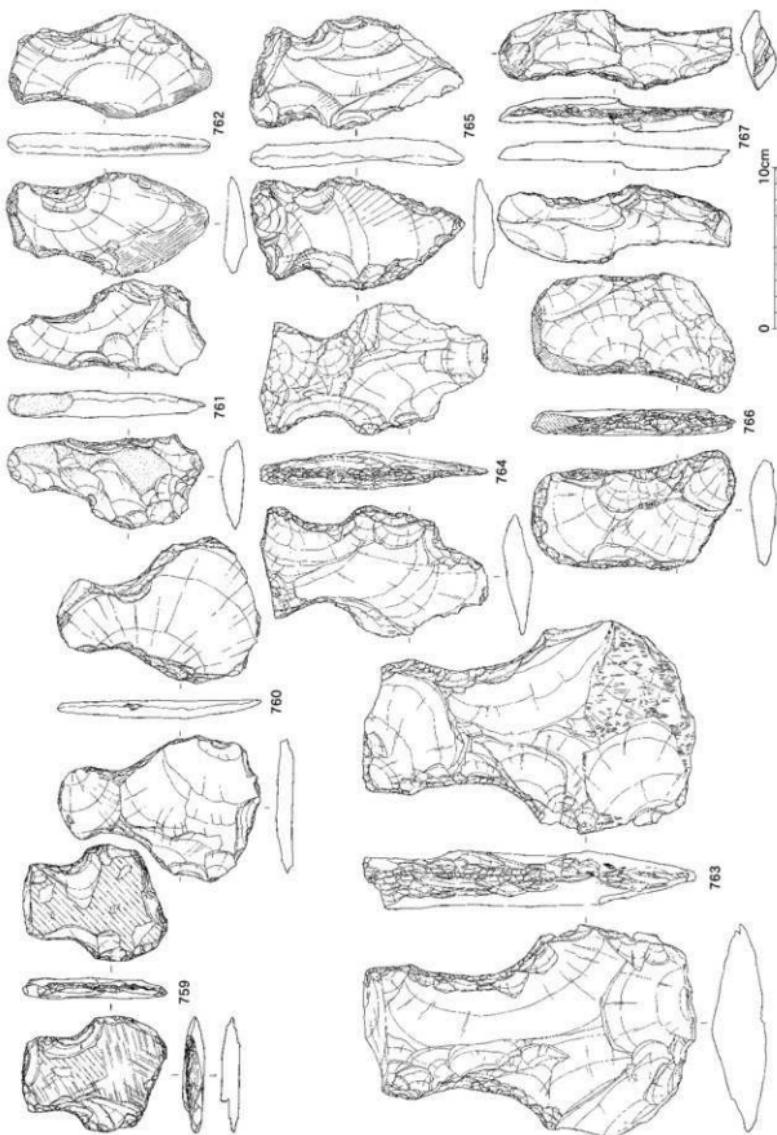
10cm

0

第66圖 緜文時代晚期石器11（石斧）



第66圖 線文時代晚期石器12（石斧）



749～753は有肩の打製石斧で、ラケット形をしたものである。749を除くほとんどの石斧の刃部に使用による摩耗がみられる。750は厚さが0.8cmと薄いことから他とは別目的の使用が考えられる。

754～760・763は、有肩の打製石斧でばち形をしたものである。ほとんどの刃部には使用による摩耗がみられる。757は肩部下の側縁部に摩耗がみられる。756～758・760には頭部に装着痕が残る。

763は斧長20.7cm、最大幅12.9cm、厚さ3.3cm、基部8.4cmと本遺跡最大の石斧である。刃部に使用による摩耗がみられるが、再加工による刃部の形成は

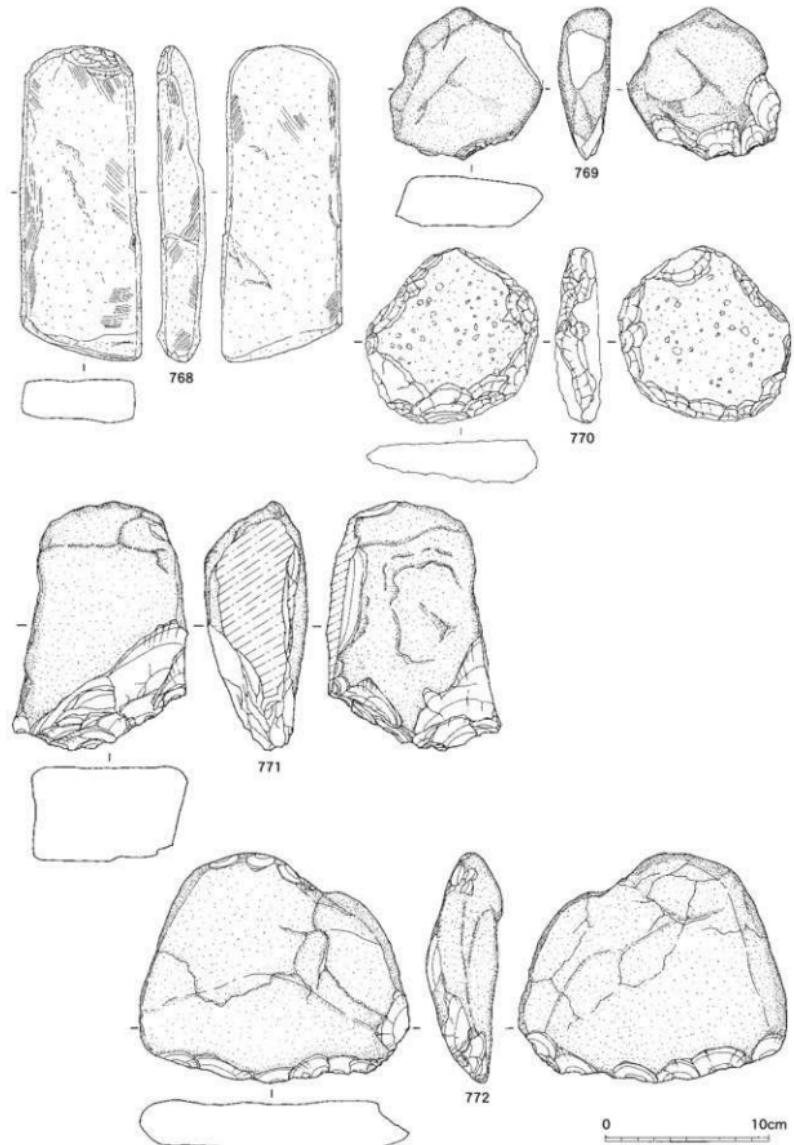
みられない。

761・762・764・765は有肩の打製石斧で、側縁部が刃部となる靴形をしたものである。761・762は、使用による摩耗によって刃部がつぶれている。761・765の頭部には装着痕がみられる。

766・767は前述のどの形にも当てはまらないものである。766は基部に自然の節理面を残し、摩耗はみられない。側縁から刃部に掛けて刃部形成の調整痕がみられる。767は磨製石斧を再加工して、基部を再加工して、刃部を形成している。

縄文時代晩期石器 9										
遺物名	番号	層位	断縁	出土部	石材	長さ cm	幅 cm	厚さ cm	重さ kg	備考
回	727	Ⅲ	打製石斧	C-5	真岩	14.8	4.8	1.8	130	
回	728	Ⅲ	打製石斧	H-5	安山岩	15.3	5.3	2.4	195	
回	729	Ⅲ	打製石斧	D-2	真岩	15.2	6.2	2.4	185	
回	730	Ⅲ	打製石斧	I-6	真岩	14.9	6.7	2.2	215	
回	731	Ⅲ	打製石斧	I-6	真岩	14.9	6.2	2.1	170	
回	732	Ⅲ	打製石斧	H-4	真岩	11	6.7	2.2	180	
回	733	Ⅲ	打製石斧	C-4	真岩	11.6	5.9	1.9	150	
回	734	Ⅲ	打製石斧	I-6	珪質真岩	10	5.5	2	130	
回	735	Ⅲ	打製石斧	D-4	真岩	9.7	5.8	2.1	125	
回	736	Ⅲ	打製石斧	H-5	安山岩	12.1	6.9	1.8	180	
回	737	I	打製石斧	H-5	安山岩	10.95	7.5	2.4	190	
回	738	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	12.9	6.4	1.55	170	
回	739	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	11.8	6.7	1.65	160	
回	740	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	12.1	5.8	2.5	150	
回	741	Ⅲ	打製石斧	K-9	真岩	11.3	6.6	1.7	114.73	
回	742	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	13.25	7.6	1.9	290	
回	743	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	11.9	7.6	1.6	114.99	
回	744	Ⅲ	打製石斧	I-5	真岩	16.2	8.3	2.65	400	
回	745	Ⅲ	打製石斧	K-9	真岩	8.75	6.65	1.75	105.11	
回	746	Ⅲ	打製石斧	C-4	真岩	11.7	6.4	1.8	108.02	
回	747	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	10.1	5.9	1	84.12	
回	748	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	10.25	5.9	1	84.49	

遺物名	番号	層位	断縁	出土部	石材	長さ cm	幅 cm	厚さ cm	重さ kg	備考
回	749	Ⅲ	打製石斧	K-9	真岩	9.95	6.55	1.15	88.73	
回	750	Ⅲ	打製石斧	E-7	真岩	10.6	7.3	0.8	84.27	
回	751	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	11	5.75	1.2	92.08	
回	752	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	12.15	6.1	1.6	140	
回	753	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	12.05	7.4	1.3	140	
回	754	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	14.15	9.6	1.1	160	
回	755	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	13.1	7.4	1.05	125	
回	756	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	14.8	10.45	1.15	130	
回	757	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	12.1	8.1	1.55	160	
回	758	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	12.3	8.9	2.15	250	
回	759	Ⅲ	打製石斧	E-7	真岩	7.9	7.25	1.3	105.61	
回	760	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	12.6	9.2	1.05	130	
回	761	Ⅲ	打製石斧	C-5	真岩	12.2	5.9	1.7	113.32	
回	762	Ⅲ	打製石斧	D-3	真岩	12.55	6.5	1.4	130	
回	763	Ⅲ	打製石斧	F-6	真岩	20.7	12.45	2.3	970	
回	764	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	14.15	7.5	1.65	220	
回	765	Ⅲ	打製石斧	K-8	真岩	13.2	7.1	1.5	165	
回	766	Ⅲ	打製石斧	H-5	真岩	12.6	6.6	1.65	190	
回	767	Ⅲ	打製石斧	F-9	真岩	14.6	4.3	1.6	108.93	



第67図 繩文時代晩期石器13（礫器）

礫器（第67図）

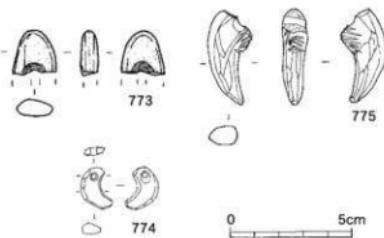
768～772の5点である。768は側縁部を平面に磨き、基部や刃部に調整敲打痕がみられる。769～772は敲打や押圧剥離による刃部調整を両面から行っている。

鍾飾・土製勾玉（第68図）

773は安山岩の自然礫に穿孔を施した鍾飾である。穿孔部から欠損している。

774は緑色をした石の勾玉である。出土状況は、F-5区の包含層出土である。

775は土製の勾玉である。焼成は良好で黒色を呈し、丁寧なヘラミガキが施される。穿孔付近に沈線文が施してある。



第68図 繩文時代晚期石製鍾飾・土製勾玉

繩文時代晚期石器13

件名	番号	層位	種類	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
770	II	礫器	L-10	黄岩	19.4	7.4	2.4	725		
770	II	礫器	B-5	砂岩	9.35	9.4	3.3	340		
770	II	礫器	C-5	安山岩	10.7	10.6	2.8	390		
771	II	礫器	L-9	黄岩	15	10.8	6.25	1300		
772	II	礫器	E-4	砂岩	14.1	16.5	4.35	1150		

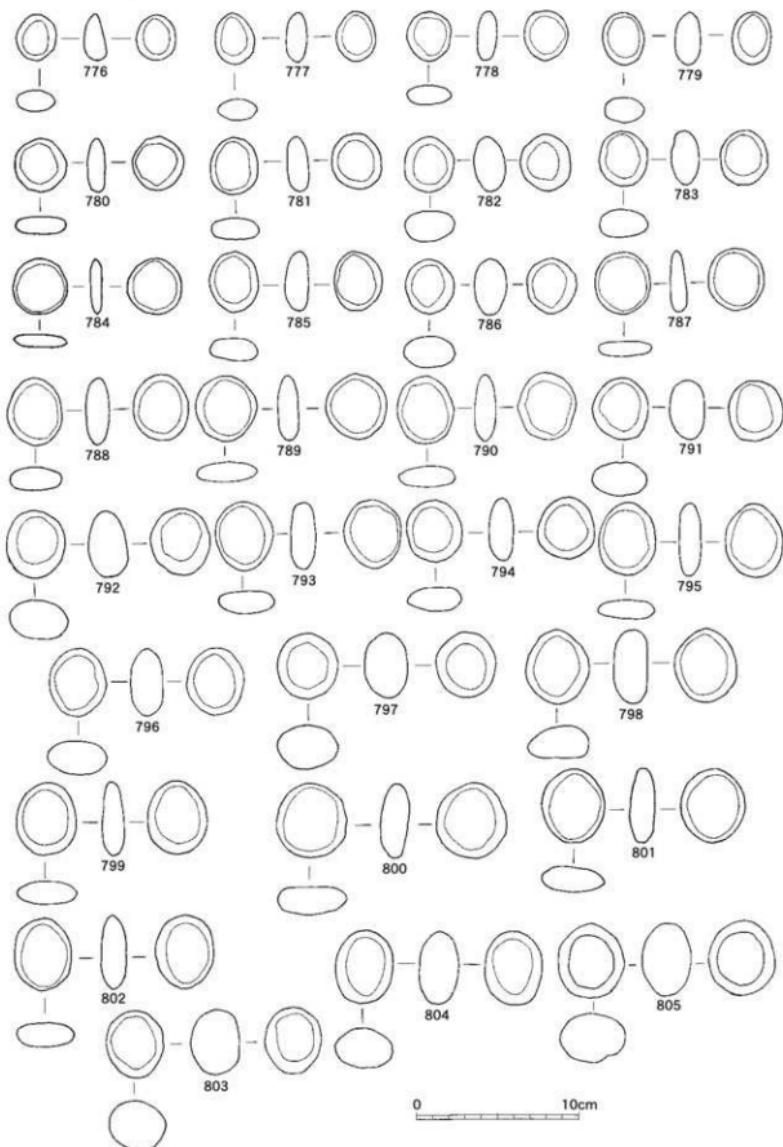
繩文時代晚期石器14

件名	番号	層位	種類	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
776	II	礫石	H-5	砂岩	2.9	2.3	1.3	11.23		
777	II	礫石	I-6	砂岩	3.1	2.4	1.3	13.04		
778	II	礫石	E-6	砂岩	3	2.7	1.2	13.93		
779	II	礫石	I-10	砂岩	3.3	2.4	1.5	17.85		
780	II	礫石	I-2	砂岩	3.3	3.1	1.1	15.09		
781	II	礫石	I-6	砂岩	3.4	3	1.3	18.77		
782	II	礫石	F-4	安山岩	3.4	3.1	2	23.02		
783	III	礫石	E	安山岩	3.3	2.9	1.6	20.65		
784	III	礫石	F-5	砂岩	3.4	3.3	0.8	14.15		
785	III	礫石	F-9	砂岩	3.7	2.9	1.5	21.87		
786	III	礫石	F-9	砂岩	2.4	3	1.9	25.78		
787	III	礫石	D-3	砂岩	3.8	3.4	1	18.04		
788	III	礫石	D-3	砂岩	4.1	3.4	1.4	25.16		
789	III	礫石	I-2	砂岩	4	3.7	1.2	26.01		
790	III	礫石	D-3	砂岩	4.1	3.6	1.3	27.04		

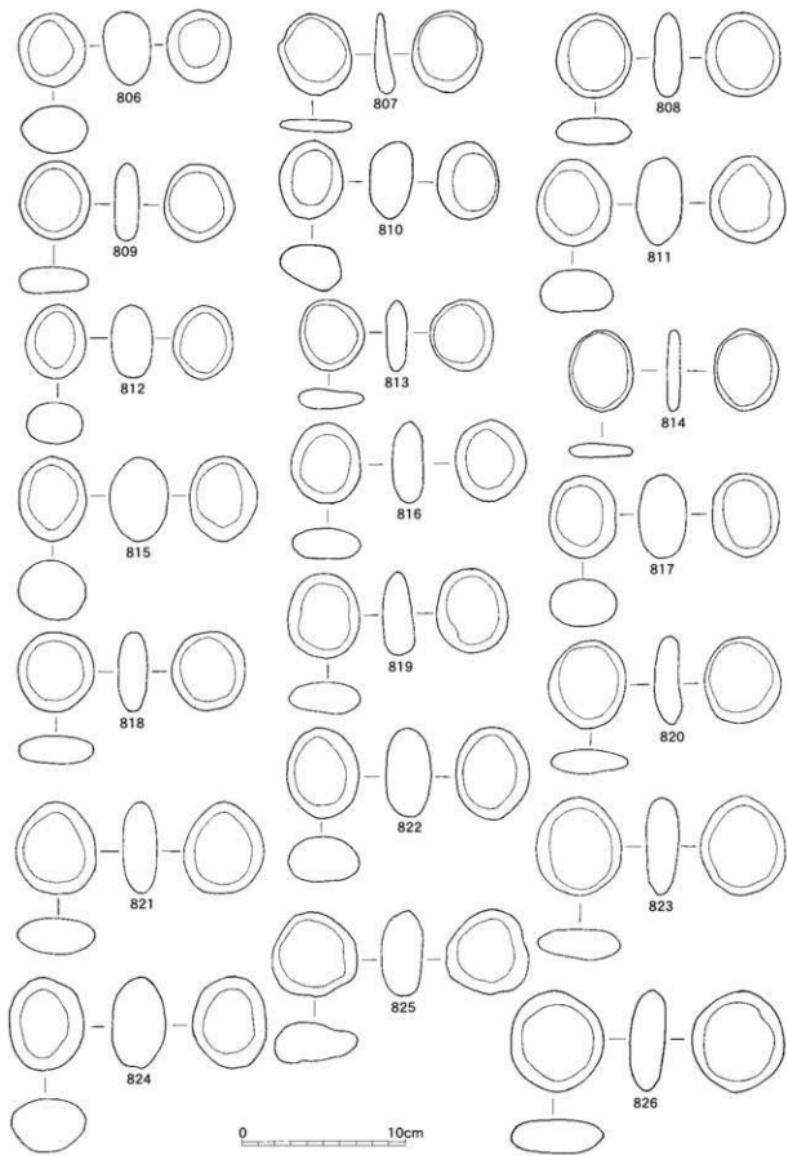
891・893・894・896は、凹石の機能を兼ね備えたものである。878の石材は、鉱物の組み合わせは花崗岩に類似しているが、粒子は、花崗岩より小粒であり断定できなかった。

899は敲石である。縱長のばち状で、全体を磨いて整形している。底部に敲打による剥離がみられる。

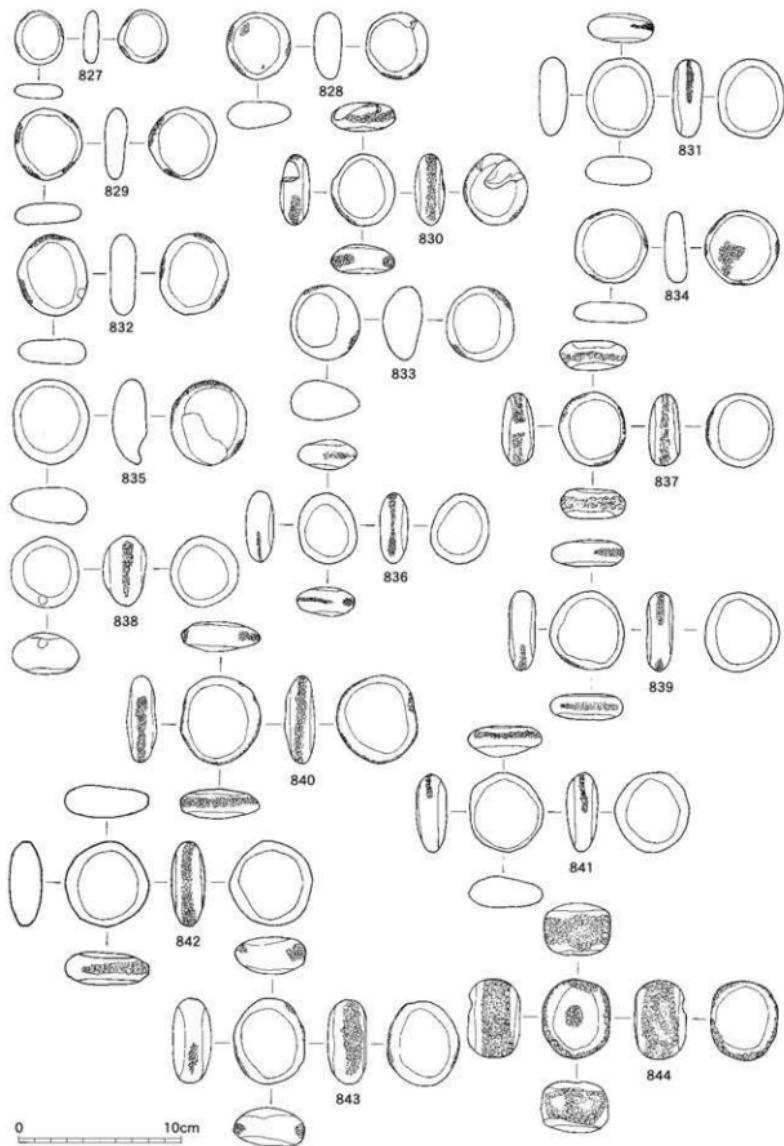
件名	番号	層位	種類	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
791	II	礫石	I-6	安山岩	3.7	3.3	2.1	24.81		
792	II	礫石	H-5	安山岩	4.1	3.6	2.3	47.21		
793	II	礫石	G-7	砂岩	4.2	3.5	1.5	28.56		
794	II	礫石	H-5	砂岩	3.9	3.5	1.4	27.66		
795	II	礫石	E-4	砂岩	4.5	3.5	1.3	29.66		
796	II	礫石	C-3	砂岩	4.2	3.5	2	43.34		
797	II	礫石	C-4	砂岩	4	3.7	2.7	54.06		
798	II	礫石	H-5	砂岩	4.6	3.8	2	53.48		
799	II	礫石	F-4	砂岩	4.5	3.7	1.3	30.49		
800	II	礫石	I-6	砂岩	4.6	4.2	1.6	44.57		
801	II	礫石	H-5	砂岩	4.6	4	1.5	37.79		
802	II	礫石	F-7	砂岩	4.5	3.6	1.5	35.94		
803	II	礫石	D-13	砂岩	4.1	3.5	3	52.11		
804	II	礫石	G-11	砂岩	4.5	3.5	2.4	54.26		
805	II	礫石	E-5	安山岩	4.5	4	3	80.47		



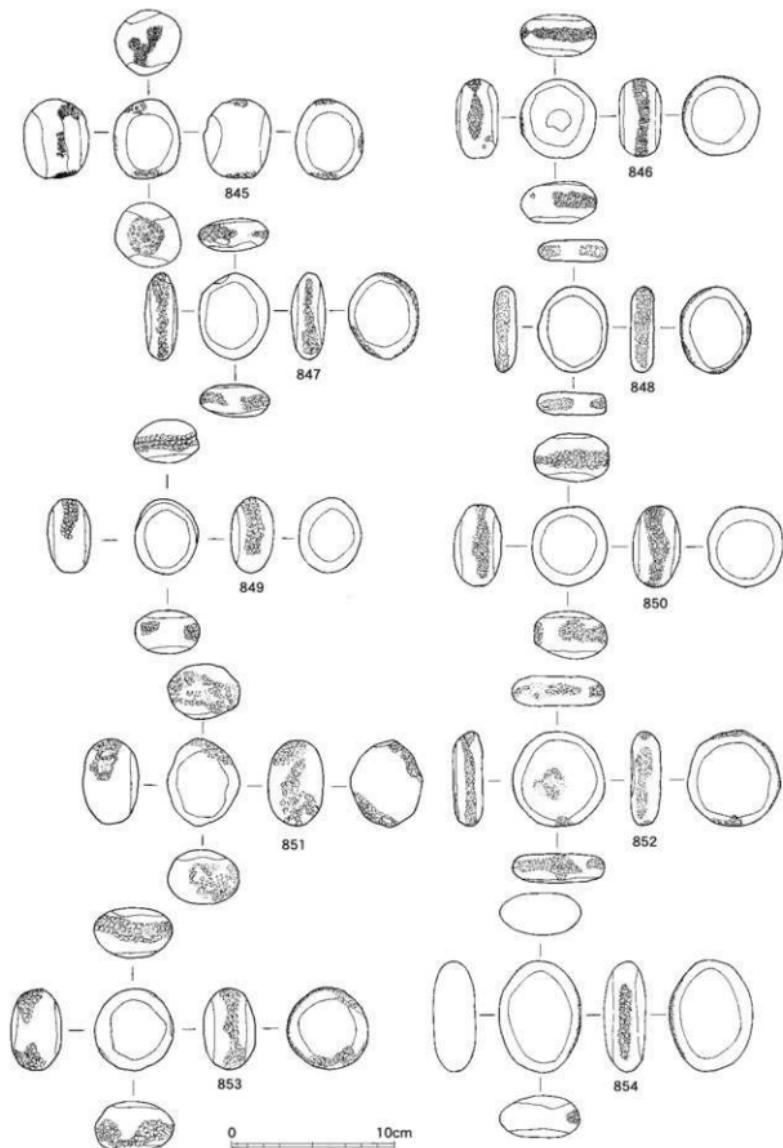
第69図 繩文時代晚期石器14 (磨石)



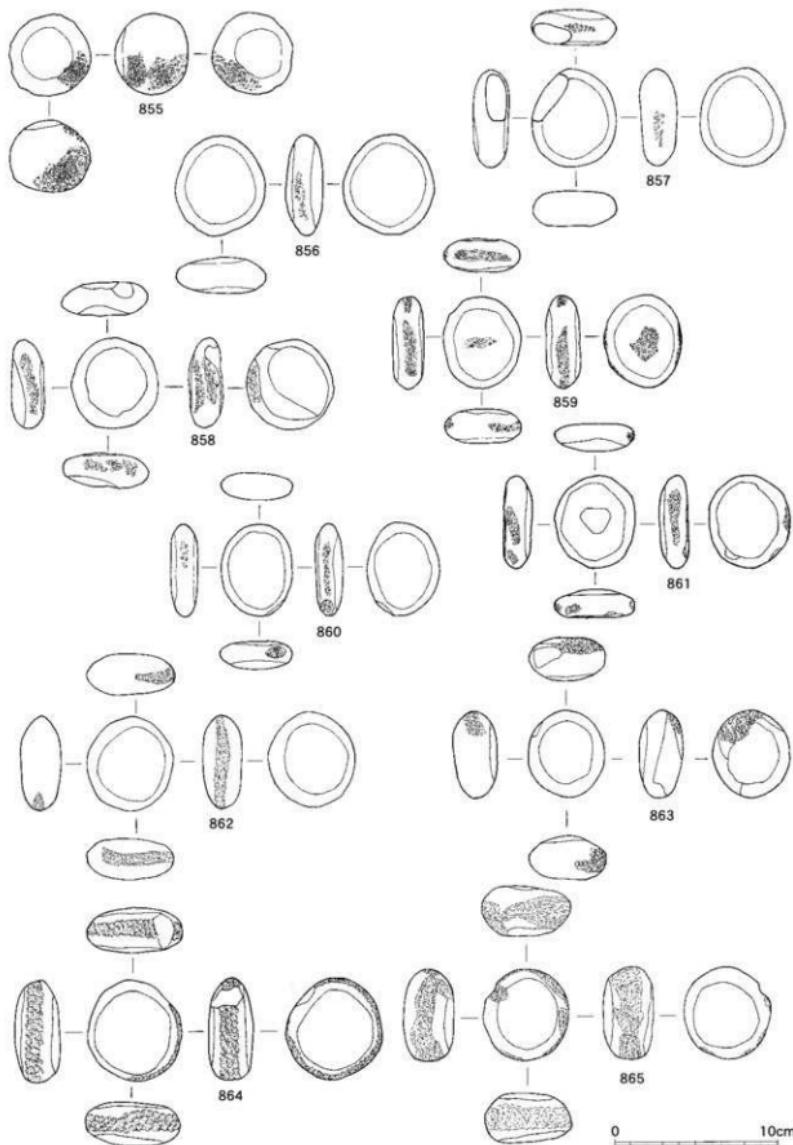
第70図 縄文時代晩期石器15(磨石)



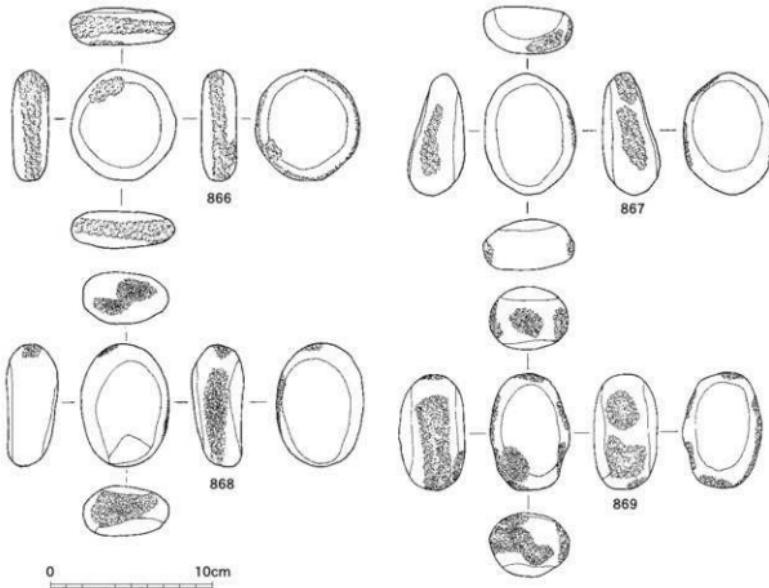
第71図 繩文時代晩期石器16（磨石）



第72図 縄文時代晩期石器17(磨石)



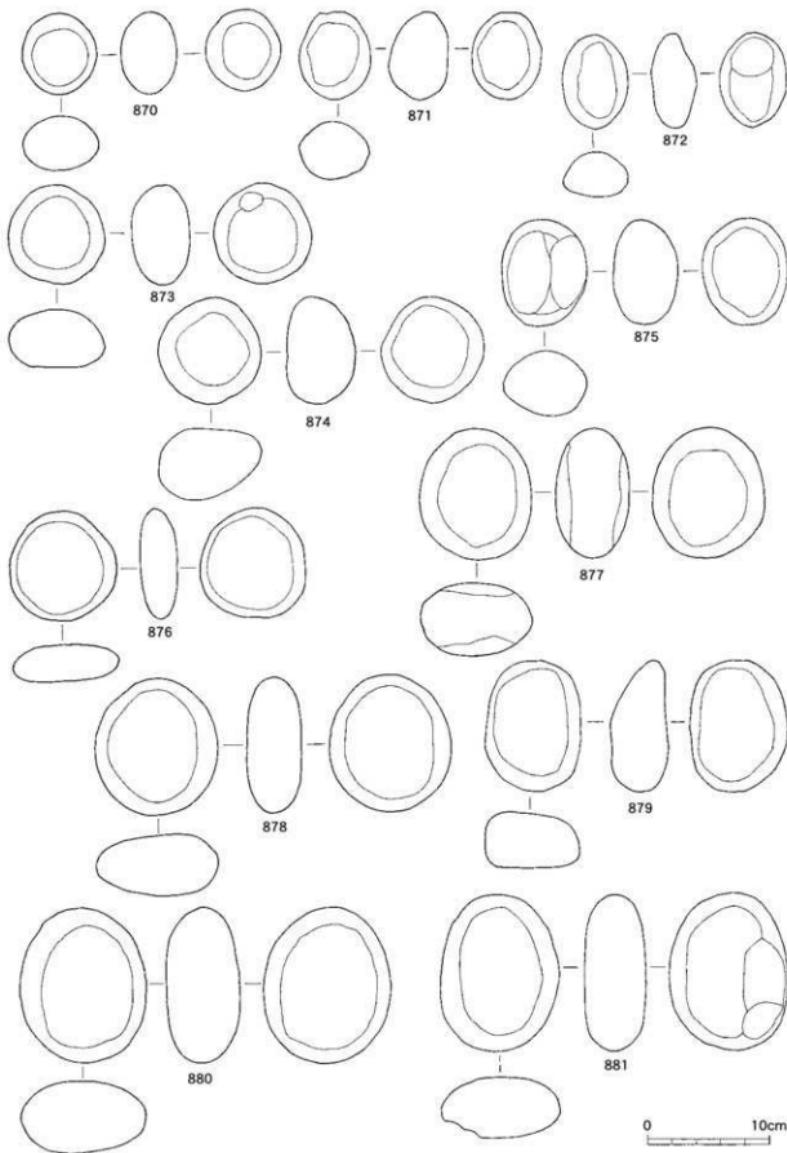
第73図 縄文時代晩期石器18(磨石)



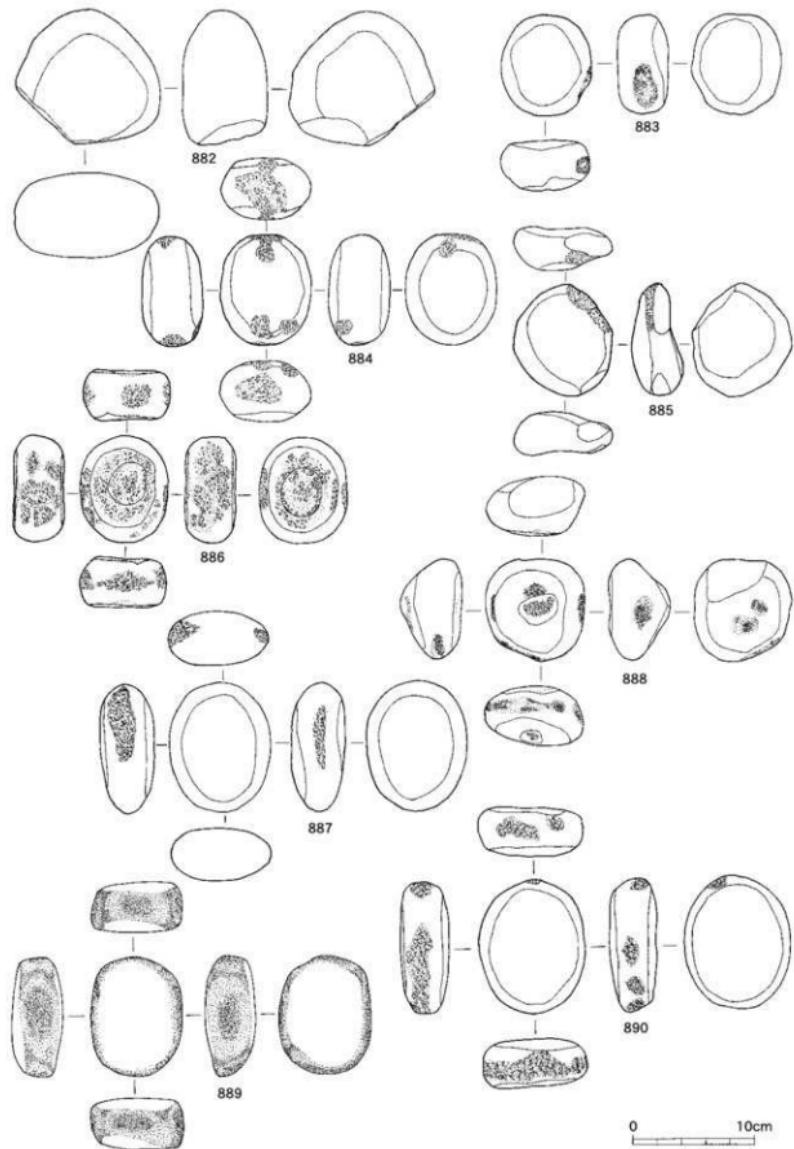
第74図 繩文時代晩期石器19（磨石）

縄文時代晩期石器15										
件番	形態	部位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						mm	mm	mm	g	
808	Ⅲ	磨石	D-3	秒若	4.5	4	2.9	69.63		
807	Ⅲ	磨石	A	秒若	4.3	5	1.1	28.99		
808	Ⅲ	磨石	D-4	秒若	5.2	4.6	1.7	63.41		
809	Ⅲ	磨石	G-9	秒若	4.7	4.2	1.4	49.67		
810	Ⅲ	磨石	F-9	秒若	4.5	3.8	2.6	65.41		
811	Ⅲ	磨石	E	秒若	5.3	4.6	2.7	90.62		
812	Ⅲ	磨石	I-7	秒若	4.6	3.6	2.5	57.93		
813	Ⅲ	磨石	G-7	秒若	4.3	3.8	1.2	31.26		
814	Ⅲ	磨石	H-5	安山岩	5	4	0.8	23.43		
815	Ⅲ	磨石	D-3	秒若	5.2	4.1	3.6	103.22		
816	Ⅱ	磨石	G-4	秒若	4.9	4.2	1.8	58.26		

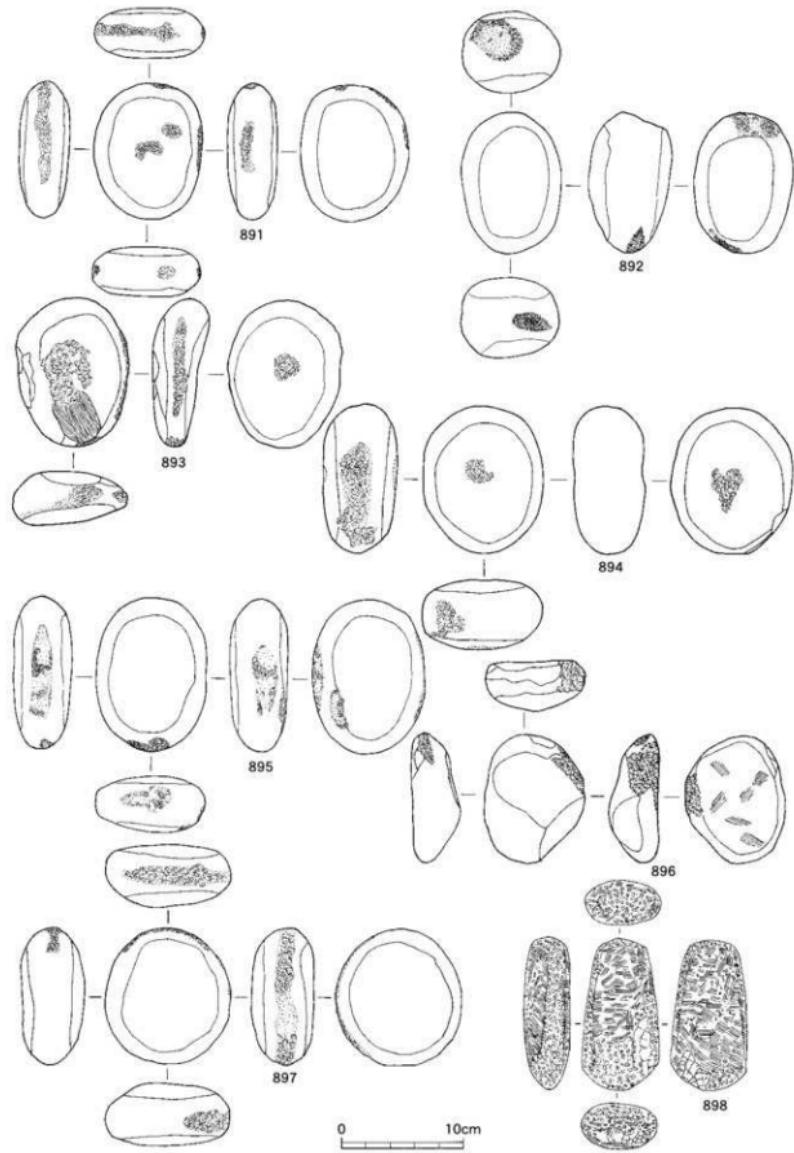
件番	形態	部位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						mm	mm	mm	g	
817	Ⅲ	磨石	A	秒若		5.2	4.1	2.9	86.31	
818	Ⅲ	磨石	B-5	秒若		4.9	4.5	1.8	59.02	
819	Ⅲ	磨石	I-2	秒若		5.2	4.3	1.8	64.41	
820	Ⅲ	磨石		秒若		5.4	4.7	1.5	54.42	
821	Ⅲ	磨石	E-4	秒若		5.6	4.8	2.1	85.19	
822	Ⅲ	磨石	C-4	秒若		5.5	4.5	2.6	92.89	
823	Ⅲ	磨石	I-6	安山岩		6	5.2	1.9	87.17	
824	Ⅲ	磨石	H-5	秒若		5.7	4.5	3.3	107.22	
825	Ⅲ	磨石	D-3	安山岩		5.2	5.1	2.4	91.12	
826	Ⅲ	磨石	B-4	秒若		6.2	5.8	2.1	112.94	



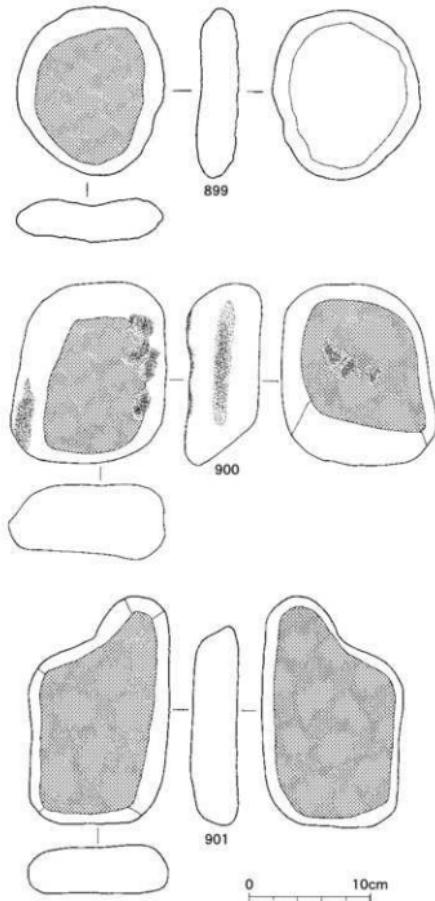
第75図 縄文時代晩期石器20（磨石）



第76図 繩文時代晩期石器21（磨石）



第77図 縄文時代晩期石器22(磨石)



第78図 繩文時代晩期石器23（石皿）1

石皿（第78図・第79図）

石皿は8点を図化した。主に安山岩、砂岩を石材に用いたもので、ほとんどが自然縫を利用したものである。903・904は砂岩の節理面を利用して形を整えて使用している。906は使用面に溝が走っていることから攻玉砥石の可能性がある。900・905は作業面に敲打痕がみられる。

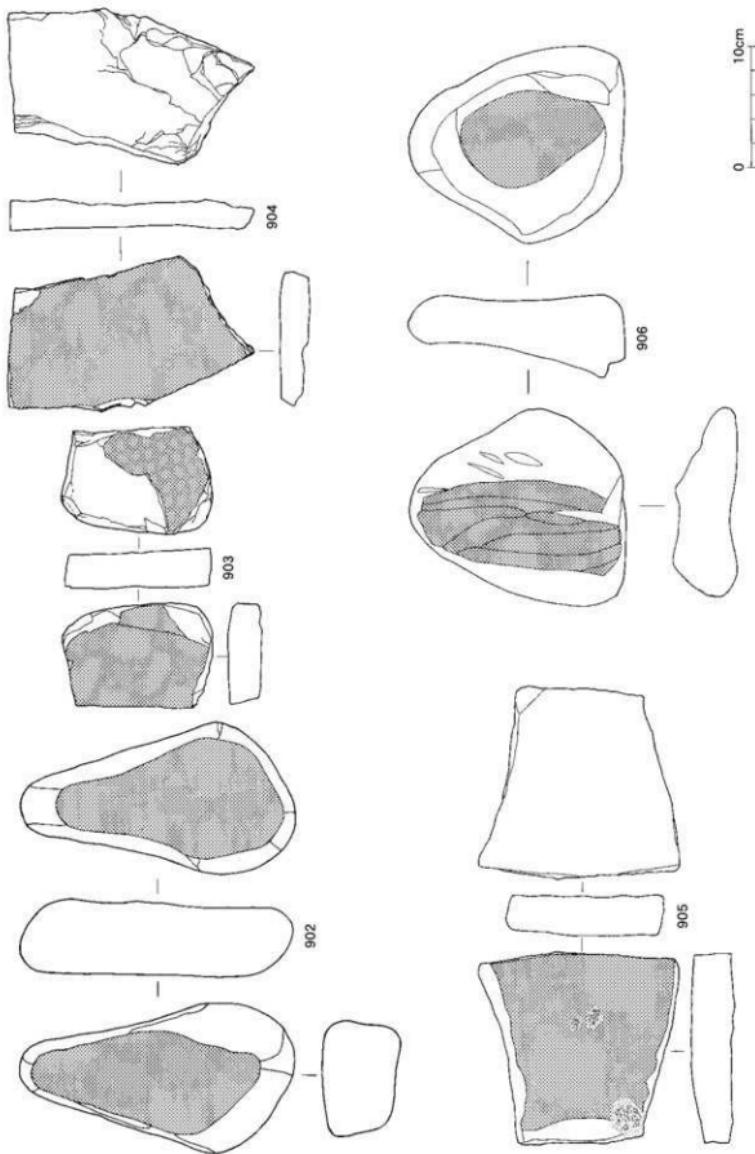
軽石製品（第80図）

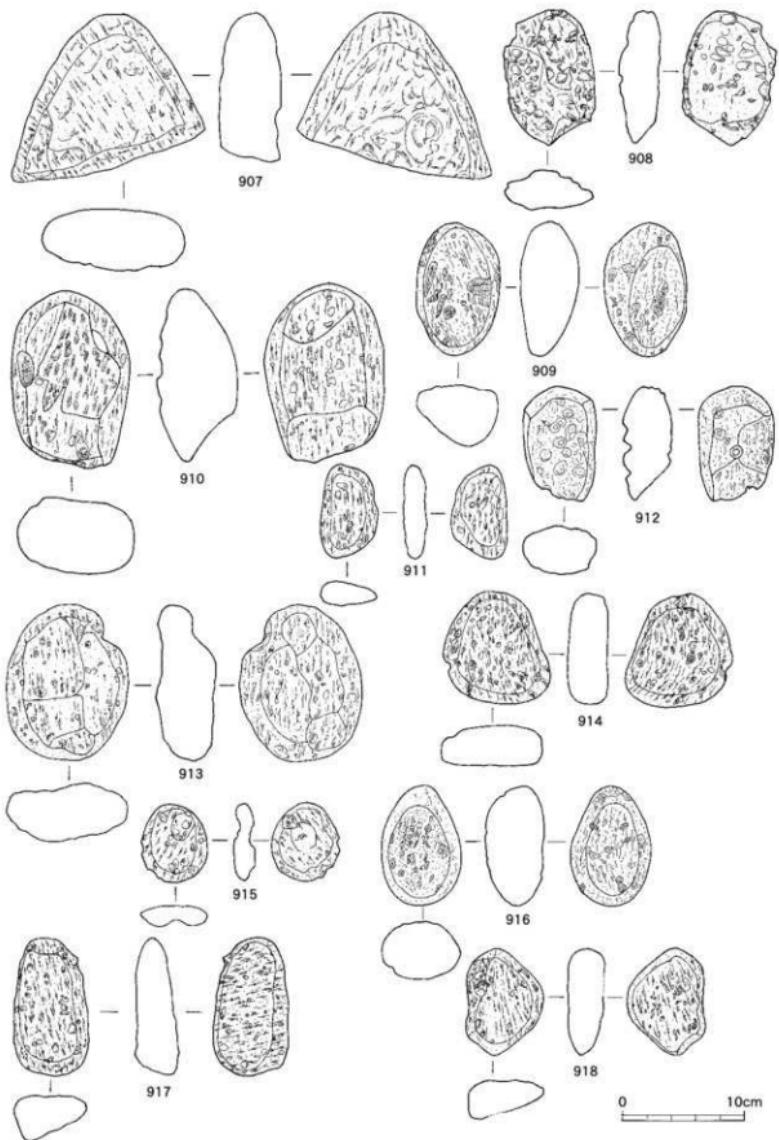
軽石製品は12点出土している。円形もしくはそれを加工したもので、気泡の大きなものと小さなものがある。915は片面の中央部に途中まで穿孔又は窪みを付けている。また、その窪みの端部に、両面から穿孔し貫通している。913は橙色をした軽石で角を削って抉りを付けている。908は正面下部に、角のあるもので筋を付けた痕跡がある。

縄文時代晩期石器16										
番号	形	単位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
71	Ⅲ	石	砂岩	G-5	砂岩	2.2	3	0.9	13.13	
	Ⅲ	石	砂岩	C-4	砂岩	4.1	3.9	1.7	36.43	
	Ⅲ	石	砂岩	G-7	砂岩	3.9	4.1	1.3	34.41	
	Ⅲ	石	砂岩	F-4	砂岩	4.3	4.9	1.6	41.38	

番号	形	単位	器種	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
						cm	cm	cm	g	
71	Ⅲ	石	砂岩	K-9	砂岩	4.8	4.1	1.8	52.57	
	Ⅲ	石	砂岩	K-9	砂岩	4.9	4.2	1.5	48.49	
	Ⅲ	石	砂岩	F-10	砂岩	4.5	4.2	2.4	64.94	
	Ⅲ	石	砂岩	F-9	砂岩	4.5	4.4	1.4	36.56	

第79圖 編文時代晚期石器24（石皿）2





第80図 繩文時代晩期石器25（軽石製品）

縄文時代晚期石器16~20

件番	層位	種類	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
					cm	cm	cm	g	
635	Ⅲ	磨石	C-4	砂岩	5.2	4.7	2.1	74.25	
636	Ⅲ	磨石	H-6	砂岩	4.4	3.6	1.6	40.64	
637	Ⅲ	磨石	H-5	砂岩	4.5	4.1	1.9	66.19	
638	Ⅲ	磨石	F-7	安山岩	4.4	4.2	2.6	66.13	
639	Ⅲ	磨石	G-6	砂岩	4.9	4.5	1.6	53.2	
640	Ⅲ	磨石	I-5	安山岩	5.4	4.9	1.8	69.36	
641	Ⅲ	磨石	H-5	砂岩	4.9	4.5	1.8	54.29	
642	Ⅲ	磨石	E-7	砂岩	5.2	5.2	2	76.62	
643	Ⅲ	磨石	I-7	砂岩	5.2	4.3	2.3	73.79	
644	Ⅲ	磨石	K-8	安山岩	4.8	4.2	3.2	101.37	
645	Ⅲ	磨石	H-5	砂岩	4.8	4.1	4	101.96	
646	Ⅲ	磨石	F-7	安山岩	4.6	4.6	2.5	86.94	
647	Ⅲ	磨石	I-6	砂岩	5.3	4.3	2	65.62	
648	Ⅲ	磨石	I-6	安山岩	5.3	4.3	1.4	52.56	
649	Ⅲ	磨石	H-5	砂岩	4.7	3.8	2.7	72.71	
650	Ⅲ	磨石	F-12	砂岩	4.9	4.6	2.9	97.29	
651	Ⅲ	磨石	K-8	安山岩	5.3	4.4	3.4	100.7	
652	Ⅲ	磨石	J-6	砂岩	5.8	5.6	1.6	97.69	
653	Ⅲ	磨石	F-7	安山岩	5.1	4.9	3.1	106.87	
654	Ⅲ	磨石	B-5	安山岩	6.8	5	2.5	125	
655	Ⅲ	磨石	C-5	安山岩	5	7	5.4	160	
656	Ⅲ	磨石	L-10	砂岩	6.1	5.5	2.2	107.73	
657	Ⅲ	磨石	H-0	砂岩	6	5.2	2.2	99.08	
658	Ⅲ	磨石	D-4	安山岩	5.6	5.3	2.1	56.71	
659	Ⅲ	磨石	C-4	安山岩	5.7	4.8	2.1	85.17	
660	Ⅲ	磨石	C-4	砂岩	5.7	4.4	1.7	55.16	
661	Ⅲ	磨石	B-4	砂岩	5.7	5	1.8	69.72	
662	Ⅲ	磨石	E-5	砂岩	5.9	5.4	2.4	110.06	
663	Ⅲ	磨石	F-7	砂岩	5.4	4.7	2.7	97.11	
664	Ⅲ	磨石	D-5	砂岩	6.2	5.8	2.7	140	
665	Ⅲ	磨石	E-5	砂岩	5.7	5.4	3	130	
666	Ⅲ	磨石	C-4	砂岩	6.6	6.5	2.1	150	
667	Ⅲ	磨石	E-4	砂岩	7.5	5.4	3.5	165	
668	Ⅲ	磨石	G-7	砂岩	7.6	5.3	3.2	180	
669	Ⅲ	磨石	D-3	安山岩	7.1	4.9	3.9	170	
670	Ⅲ	磨石	E-4	砂岩	6.7	6.2	4.5	250	
671	Ⅲ	磨石	C-5	砂岩	7.2	5.6	4.6	260	
672	Ⅲ	磨石	C-4	砂岩	7.8	5.4	3.7	180	
673	Ⅲ	磨石	C-3	砂岩	8.2	7.9	4.6	420	
674	Ⅲ	磨石	C-4	砂岩	8.8	8.4	5.7	325	
675	Ⅲ	磨石	C-4	安山岩	8.7	7	5.3	445	
676	Ⅲ	磨石	G-6	砂岩	9	8.7	3.1	360	
677	Ⅲ	磨石	J-7	安山岩	10.7	9.2	6	860	
678	Ⅲ	磨石	D-3	火成岩系	11.2	10	4.6	660	火成岩系
679	Ⅲ	磨石	C-6	砂岩	10.8	7.7	4.6	590	
680	Ⅲ	磨石	B-5	安山岩	12.8	10.4	6.1	1110	
681	Ⅲ	磨石	C-5	安山岩	12.9	9.8	5	900	

縄文時代晚期石器21~25

件番	層位	種類	出土区	石材	長さ	幅	厚さ	重さ	備考
					cm	cm	cm	g	
682	Ⅲ	磨石	D-3	砂岩	11.1	11.9	7	1240	
683	Ⅲ	磨石	C-3	砂岩	8.2	7.3	4.1	370	
684	Ⅲ	磨石	D-4	安山岩	9.1	7.5	5	535	
685	Ⅲ	磨石	E-3	砂岩	9.3	8.2	3.5	330	
686	Ⅲ	磨石	E-7	安山岩	8.8	7.3	4.1	400	
687	Ⅲ	磨石	E-5	砂岩	10.7	8.3	4.3	580	
688	Ⅲ	磨石	D-3	砂岩	8.4	8.2	4.8	415	
689	Ⅲ	磨石	G-11	砂岩	9.8	7.6	4.1	400	
690	Ⅲ	磨石	G-5	砂岩	10.9	8.7	3.9	565	
691	Ⅲ	磨石	C-5	安山岩	11.2	8.9	4.1	660	
692	Ⅲ	磨石	D-3	安山岩	11.5	8.2	6.5	880	
693	Ⅲ	磨石	H-7	砂岩	12.2	9.4	4.6	615	
694	Ⅲ	磨石	ナシ	安山岩	12.2	9.8	5.8	1056	
695	Ⅲ	磨石	G-11	安山岩	12.6	9	4.6	865	
696	Ⅲ	磨石	F-11	砂岩	10.4	8.2	4.4	450	
697	Ⅲ	磨石	H-5	安山岩	11.3	10.4	5.2	896	
698	Ⅲ	磨石	F-9	砂岩	12.6	6.3	3.9	485	
699	Ⅲ	石器	L-10	ダイサイト	13.8	12.2	3.1	630	
700	Ⅲ	石器	D-4	砂岩	14.6	12.4	6.2	635	
701	Ⅲ	石器	H-5	砂岩	18.8	11.6	2.9	1485	
702	Ⅲ	石器	G-11	砂岩	21.5	12.5	5.9	2170	
703	Ⅲ	石器	G-11	砂岩	12.3	8.7	3.2	530	
704	Ⅲ	石器	H-0	シリト岩	30.2	12.8	2.6	800	
705	Ⅲ	石器	F-4	シリト岩	36.5	15.7	3.6	1475	
706	Ⅲ	石器	G-7	砂岩	17.8	15.5	6.8	2120	
707	Ⅲ	加工品	G-7	燧石	12.2	14.9	5	295	
708	Ⅲ	加工品	F-10	燧石	11	7.1	3.2	5644	
709	Ⅲ	加工品	K-8	燧石	10.9	6.8	4.8	65.68	
710	Ⅲ	加工品	F-4	燧石	14.4	9.8	6.7	340	
711	Ⅲ	加工品	G-5	燧石	7.7	4.7	1.8	16.33	
712	N	加工品	G-5	燧石	9.2	6.2	4.1	50.62	
713	Ⅲ	加工品	ナシ	燧石	13.8	10	4.7	130	
714	Ⅲ	加工品	K-9	燧石	9.1	8.2	3.3	115	
715	Ⅲ	加工品	ナシ	燧石	6.4	5.5	1.6	16.3	
716	Ⅲ	加工品	G-11	燧石	9.8	6.5	4.7	70.47	
717	Ⅲ	加工品	ナシ	燧石	11.2	6.1	3.5	49.95	
718	Ⅲ	加工品	H-6	燧石	8.8	6.1	3	49.97	

第2節 弥生時代の調査

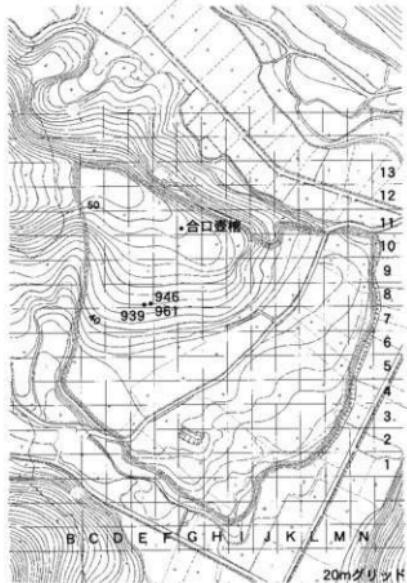
弥生時代の遺構・遺物は多くはないが中期を中心に出土している。また、遺構も小児用合口壺棺が検出されるなど貴重な資料が得られた。

1 遺構（第81図・第82図）

遺構は、G-11区 層上面において小児用合口壺棺1基が検出された。

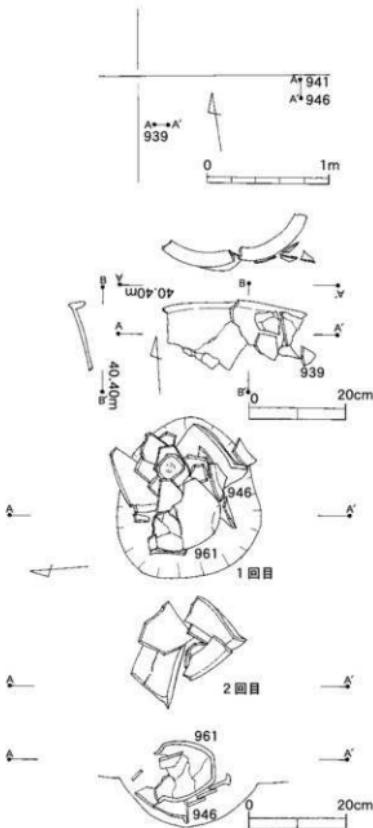
長軸53cm、短軸40cm、深さ23cmの楕円形の土坑内に壺形土器2個体が合わさった状態で検出された。西側に約50度傾いた状態で安置されている。蓋になる壺は、全面丹塗りの広口壺で須玖式土器と思われるものである。身になる壺は黒髪式土器と思われるものである。土坑内及び壺棺内からは副葬品などは検出されなかった。また、蓋になる壺の口縁部は意識的に欠いてある。上の壺（919）は口縁部を欠損するものである。底部は径7.2cmのわずかなあげ底で、胴部の最大径は器高の半分よりやや上位にあるものと思われ、その部分にM字状の突帯を巡らす。

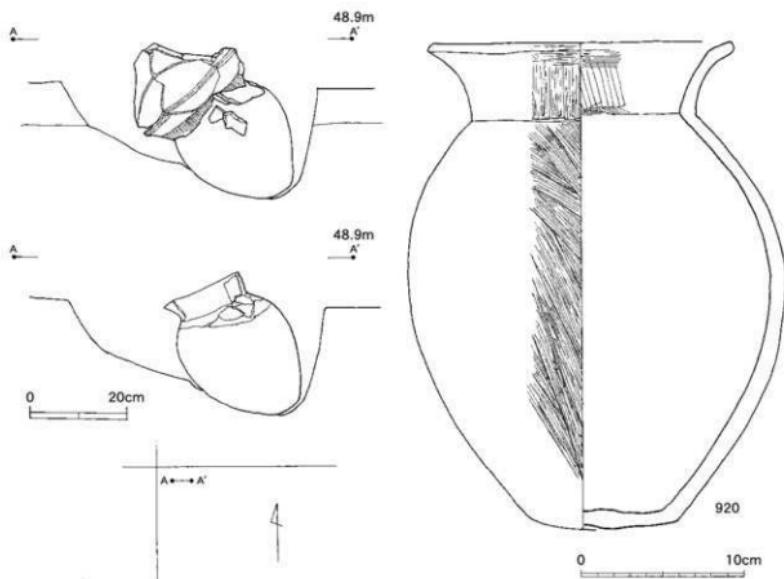
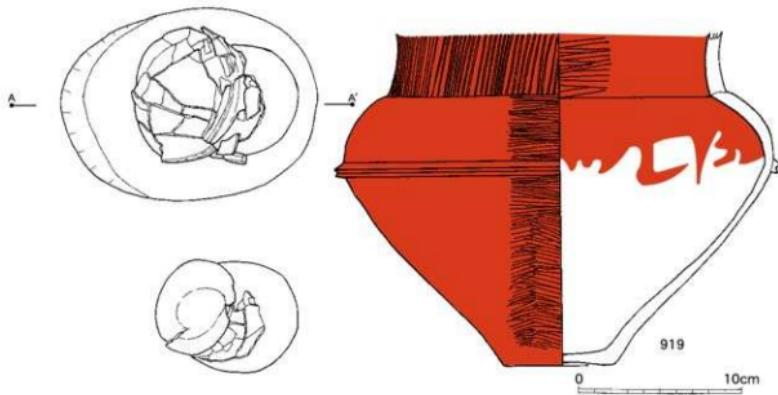
突帯部分から頸部は内湾してしまり、口縁部は直行



第81図 弥生時代遺物出土状況

気味に立ち上がった後外反するものと思われる。口縁部は欠損するものの、単純口縁部の可能性が高いものである。頸部から口縁部へかけて縱方向の暗文が施され、全面に丹塗りでヘラ磨きがなされている。ヘラ磨きは4分割磨きである。下の壺（920）は口縁部径19.2cm、器高30.3cmを測るもので、底部は凸レンズ状を呈する。胴部はあまり張らずに頸部へ至るもので、口縁部は頸部からゆるやかに外反するものであるが、口縁端部近くで屈曲するものである。外面は板ナデ、内面はハケ目調整が認められる。





第82図 弥生時代合口壺棺

2 遺物（第82図～第86図）

弥生時代の遺物は多くはないものの、前期から後期までの土器がみられる。また、石器については4点が出土している。921～923は胴部に刻目突帯を廻らすものである。924～931は口縁部が短く逆L字状に外反するもので、胴部に三角突帯を廻らすもの（924～925）、沈線文を廻らすもの（927）がある。929は口縁部に焼成前の穿孔がみられるものである。933・935は口縁端部を分厚く仕上げて外反状にするものである。935は口縁内面に突起を有する。934は口縁部が内湾し内面に突出するもので、口縁部直下に三角突帯を廻らす。937は高坏ではないかと思われるものである。口縁部は平坦に仕上げ、T字状口縁を呈する。口縁内面に突起を有し、口縁部平坦面には分割暗文がみられる。938は壺の口縁部である。939～942・951～957はくの字状口縁の彫形土器である。939はやや張った胴部からわざかに内湾し口縁部へ至る。口縁部は分厚くくの字状に外反し内面に突出部を有する。胴部上位に細い沈線文を廻らす。

940～946は口縁内面に突起を有するものである。

940・943はしゃくれ気味の口縁部である。946は口縁部径23cm、器高25.7cmを測るもので、中空の脚台からあまり開かず立ち上がる。胴部上位がわざかに張った後内湾し、口縁部へ至る。口縁部はくの字状に外反し、内面に突起を有する。外面はハケ目調整である。947～957は内面に突起を有しないものである。960は口縁部がなだらかに外反し、内面の稜線が明瞭ではない。943～949は三角突帯を廻らすものである。958・959は底部でわざかに凹みをもつ脚台である。961は口縁部径15cm、器高13.4cmを測る鉢である。平底の底部から胴部は膨らみ、口縁部はくの字状に外反する。

962～969は壺形土器。962～964は口縁部で963・964は二叉状口縁である。966～969は三角突帯を廻らすものであるが、966はやや広い突帯を1条廻らす。967～969はシャープな三角突帯を廻らす。

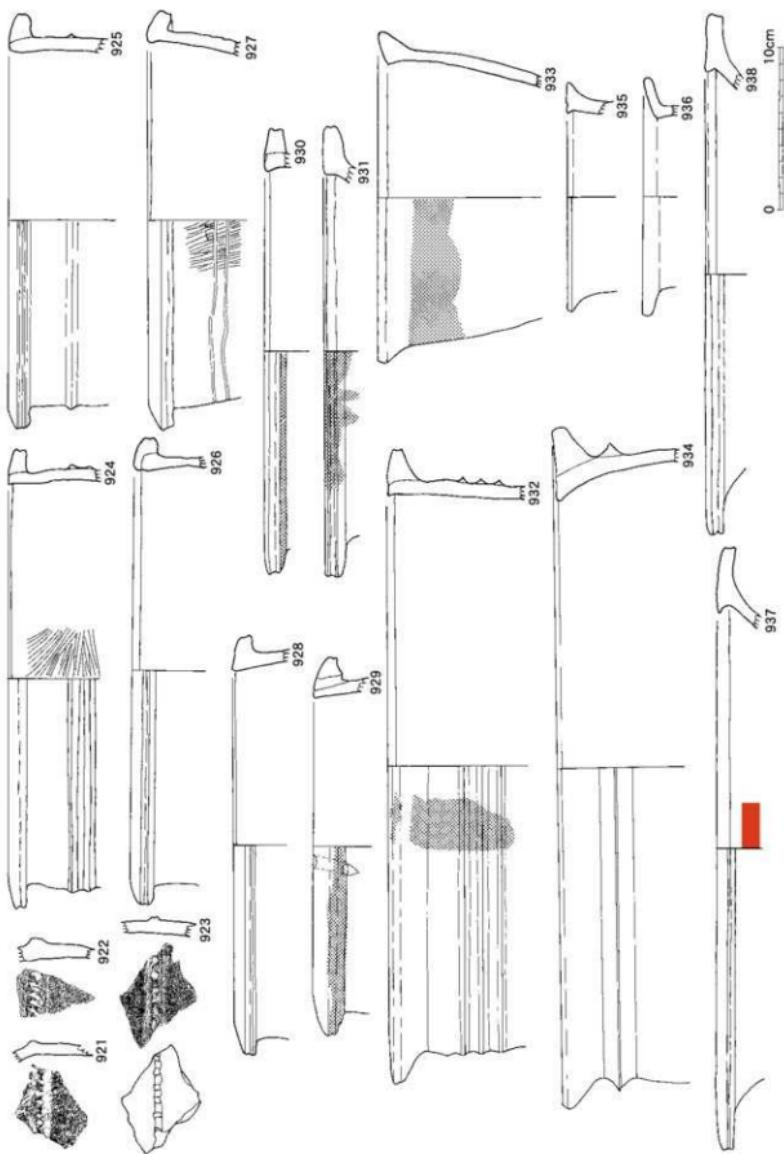
970は平底の底部である。

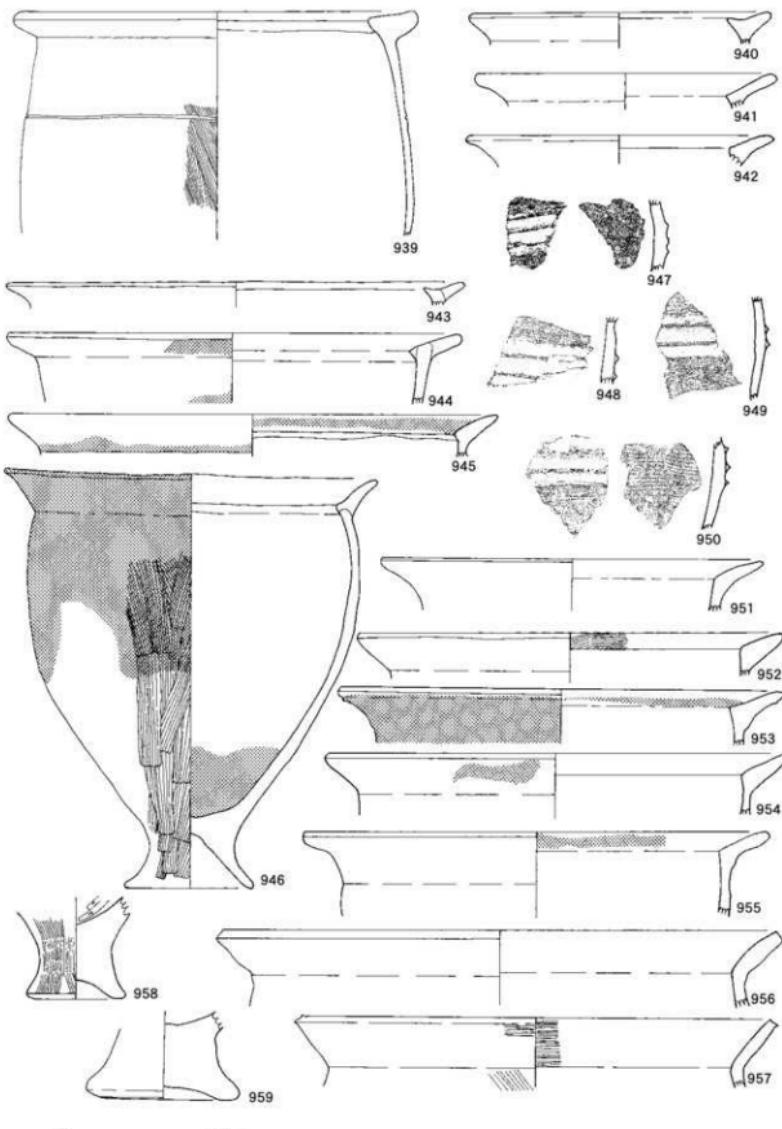
弥生時代合口壺

登録番号	出土地名	基盤	部位	出土・剖面	A：長径 B：右肩 C：先端径		調査	備考
					色調	地質		
921	香川県	土器	口縁	G-11 I にない痕 壷	赤茶 A.B.C ハラミガキ	砂利へと充填した内側	内面	外側
922	香川県	土器	口縁	E-12 I 植 特	赤茶 A.B ナデ	ナデ	内面	外側
923	香川県	土器	口縁	B-5 II 小鉢	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
924	香川県	土器	口縁	B-5 II 明鏡	赤茶 A.B	ハケ目 突帯	内面	外側
925	香川県	土器	口縁	E-7 I にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側
926	香川県	土器	口縁	E-8 I 黒鏡	黒鏡 A.B.C	ナデ	内面	外側
927	香川県	土器	口縁	B-4 I 黒鏡	黒鏡 A.B	ナデ ハケ目	内面	外側
928	香川県	土器	口縁	E-7 I にない痕	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
929	香川県	土器	口縁	B-5 II 小鉢	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
930	香川県	土器	口縁	B-5 II 明鏡	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
931	香川県	土器	口縁	F-8 I 明鏡	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側
932	香川県	土器	口縁	E-7 II 小鉢	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側
933	香川県	土器	口縁	F-11 I 黑鏡	黒鏡 A.B.C	ナデ	内面	外側
934	香川県	土器	口縁	G-5 I にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側
935	香川県	土器	口縁	F-11 I 黑鏡	黒鏡 A.B	ナデ	内面	外側
936	香川県	土器	口縁	F-11 I 黑鏡	黒鏡 A.B	ナデ	内面	外側
937	香川県	土器	口縁	E-7 I にない痕 特	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
938	香川県	土器	口縁	F-4 I にない痕	赤茶 A.B	ナデ	内面	外側
939	香川県	土器	口縁	F-8 I 植 特	赤茶 A.B	ナデ ハケ目	内面	外側
940	香川県	土器	口縁	G-5 I にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側
941	香川県	土器	口縁	T-7 II 小鉢	赤茶 A.C	ナデ	内面	外側
942	香川県	土器	口縁	E-7 I 明鏡 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	内面	外側

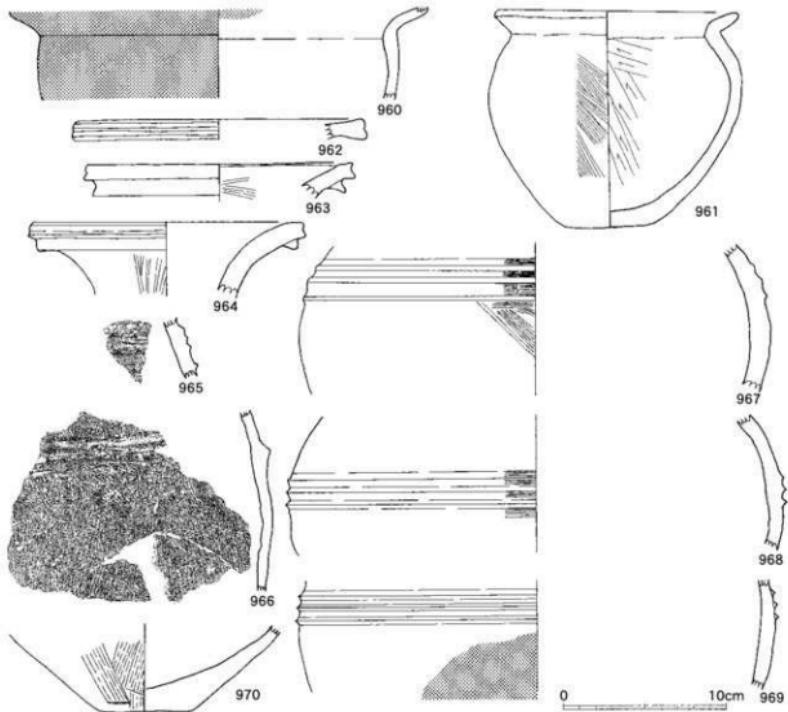
登録番号	出土地名	基盤	部位	出土・剖面	A：長径 B：右肩 C：先端径		調査	備考
					色調	地質		
943	香川県	土器	口縁	G-5 II にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
944	香川県	土器	口縁	H-6 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
945	香川県	土器	口縁	H-6 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
946	香川県	土器	口縁	F-8 I 明鏡	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
947	香川県	土器	口縁	C-4 II にない痕 特	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
948	香川県	土器	口縁	B-5 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
949	香川県	土器	口縁	B-5 II 明鏡	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
950	香川県	土器	口縁	G-11 II にない痕 特	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
951	香川県	土器	口縁	G-4 II にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
952	香川県	土器	口縁	H-8 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
953	香川県	土器	口縁	F-7 I にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
954	香川県	土器	口縁	F-7 I にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
955	香川県	土器	口縁	F-8 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
956	香川県	土器	口縁	F-8 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
957	香川県	土器	口縁	G-5 II にない痕 壷	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
958	香川県	土器	口縁	F-7 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
959	香川県	土器	口縁	K-9 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
960	香川県	土器	口縁	D-1 II 明鏡	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
961	香川県	土器	口縁	D-2 II 明鏡	赤茶 A.B.C	ハケ目	ナデ	内面
962	香川県	土器	口縁	G-7 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
963	香川県	土器	口縁	F-7 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
964	香川県	土器	口縁	F-7 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
965	香川県	土器	口縁	F-7 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
966	香川県	土器	口縁	C-4 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
967	香川県	土器	口縁	C-4 II にない痕	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面
968	香川県	土器	口縁	F-4 II 明鏡	赤茶 A.B.C	ナデ	ナデ	内面

第83図 弥生時代土器 1





第84図 弥生時代土器 2



第85図 弥生時代土器 3

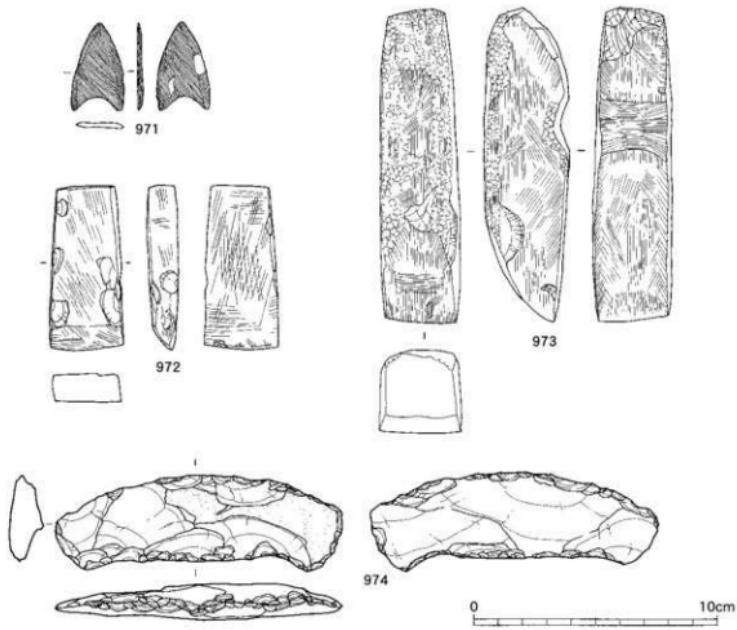
971は磨製石鎌。長さ3.65cm、幅2.15cmで全面に擦痕が明瞭にみられる。973は長さ13cm、幅3.2cm、厚さ3.5cmの柱状抉入片刃石器。断面はほぼ方形である。基部よりやや下位にヒモ掛けと思われる抉りを有する。刃部は抉り部へ向う片刃である。

972は片刃の磨製石斧。刃部がわずかに広いがほ

ぼ長方形である。刃部は片刃で全面に擦痕が認められる。974は石鎌と思われる。幅3.5cm、長さ11.8cm、厚さ1.5cmの横長剥片を素材としたものでわずかに湾曲するものである。両端にわずかな抉りが認められ、内湾する範囲に交互剥離による刃部を形成するものである。

弥生時代石器

掲回番号	報告番号	層位	器種	出土区	石材	長さ				重さ	備考
						cm	cm	cm	g		
86 図	971	Ⅲ	磨製石鎌	G-5	頁岩	3.65	2.15	0.25	1.9		
	972	Ⅲ	磨製石斧	F-7	シルト岩	6.8	3.05	1.3	58.6		
	973	Ⅲ	柱状抉入片刃石器	G-5	頁岩	12.9	3.25	3.5	250.0		
	974	Ⅲ	石鎌	G-5	頁岩	11.8	3.5	1.5	67.5		



第86図 弥生時代石器

第3節 古墳時代の調査

古墳時代の遺構は竪穴住居跡8軒が検出されているが、遺物包含層が削除されている部分が多く出土量は多くはない。

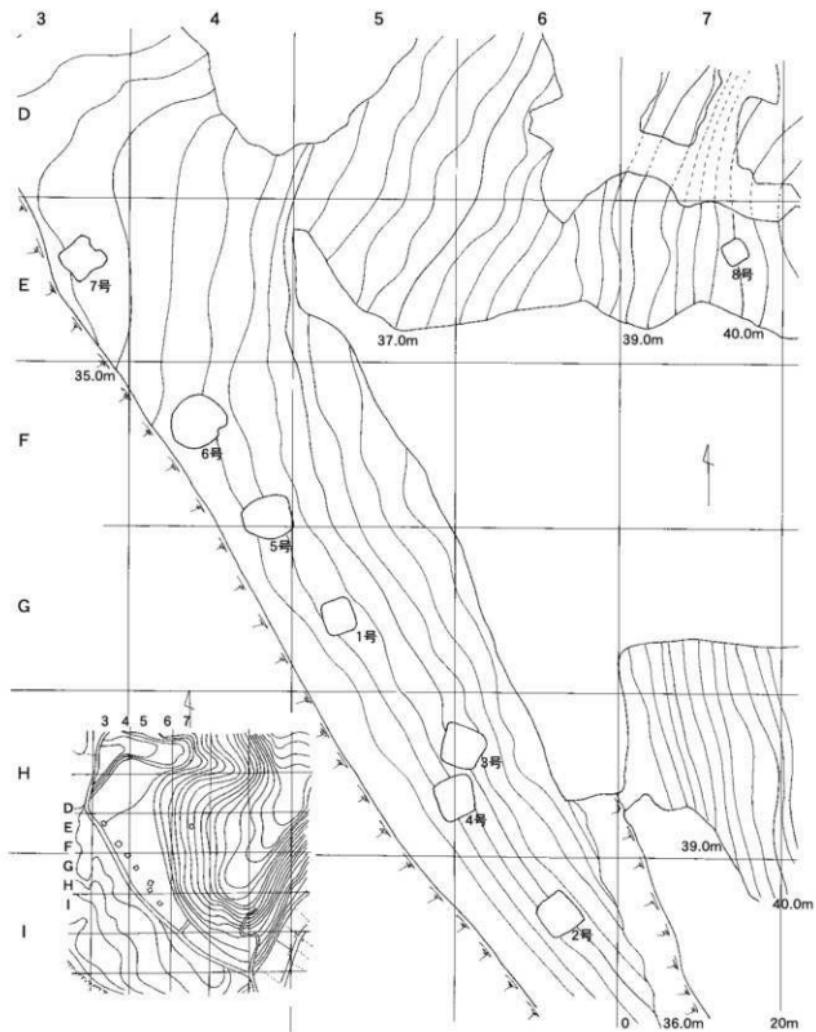
1 遺構（第87図）

遺構は竪穴住居跡が8軒検出された。1号住居跡～7号住居跡は調査区の南西側の標高約35mの部分に集中しているが、8号住居跡については標高40mの一段高い部分に単独で検出された。1～7号より南西側には平坦面がのびるが、現状保存の処置が取られたため未調査である。竪穴住居跡の広がりは未調査部分へのびると思われる。

1号住居跡（第88図～第91図）

1号住居跡はG-5区において検出された。長軸はほぼ南北で、南側と西側にベッド状に一段高くなっている部分がある。規模は4.04×3.34m、深さ50cm

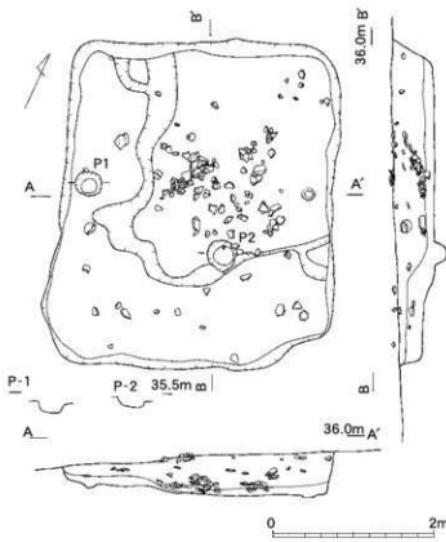
であるが、ベッド状の部分は25cmである。明瞭な柱穴は検出されなかったが、ピット1及び2の2箇所が可能性がある。遺物は土器片がまんべんなく出土し、まとまったものはない。975は口縁部径29.6cm、器高8.2cmを測る蓋形土器。丸みを帯びた天井部から口縁部は大きく外反し口縁端部はわずかに凹むものである。976～980は壺形土器。976は頸部に三角突帯を廻らし口縁部は外反する。口縁内面にはかすかに稜線が残る。977・978は口縁内面に稜を有せずやかに外反するものである。980は胴部に刻目突帯を廻らすものである。981～983は中空の脚台である。984～988は鉢形土器。986は口縁部径17cm、器高11.3cmを測る。やや厚手のもので、平底から直線的に立ち上がり口縁部へ至るものである。985・988は底部を欠損するものの脚台を有するものと思われる。989～997は壺形土器。989・990は胴部が張



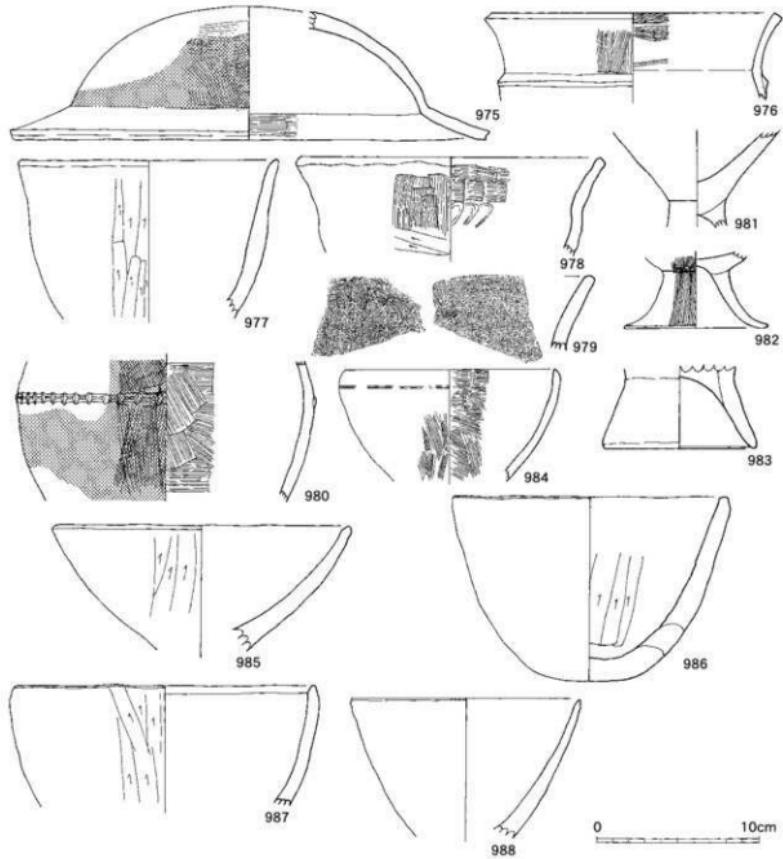
第87図 古墳時代住居跡配置図

らす口縁部はゆるやかに外反する。いずれも胴部最大径よりやや上位に刻目突帯を廻らす。991も胴部は張らず胴部上位に突帯を廻らす。992は胴部が球形に膨らみ、胴部最大径の部分に刻目突帯を廻ら

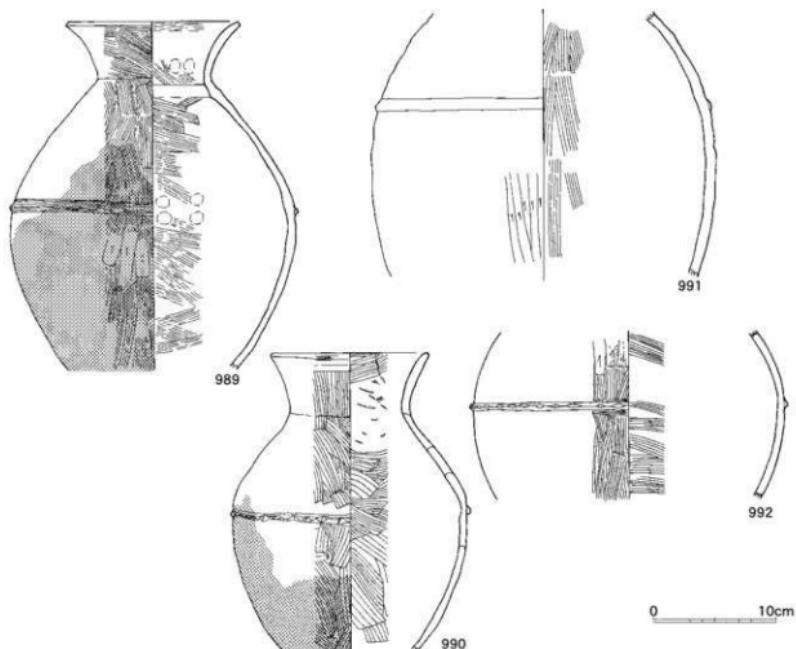
す。993は口縁部径10.1cm, 器高21.9cm, 胴部最大径14cmを測る細長い形状のものである。口縁部は頭部から直行してから外反するものである。



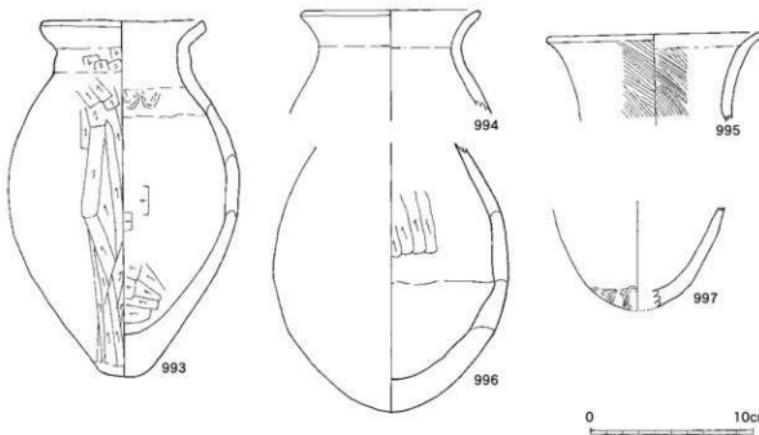
第88図 1号竪穴住居跡



第89図 1号竪穴住居跡内遺物 1



第90図 1号竪穴住居跡内遺物 2

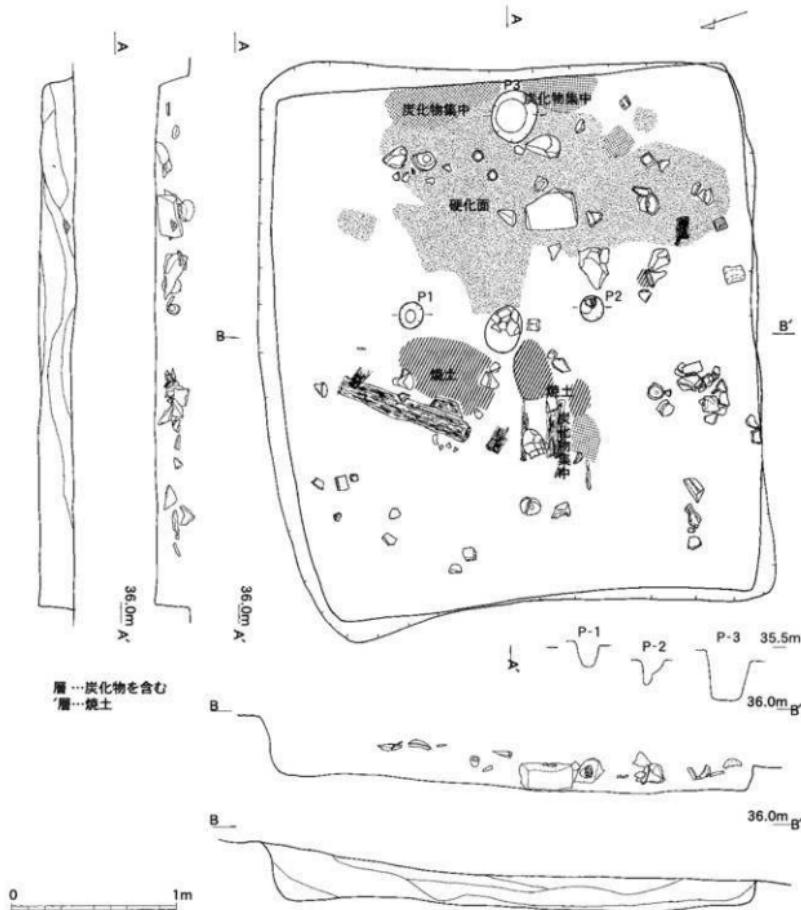


第91図 1号竪穴住居跡内遺物 3

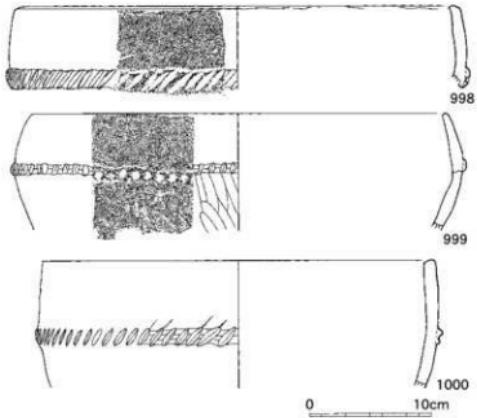
2号住居跡（第92図～第95図）

2号住居跡はI・6区において検出された。長軸はほぼ南北で、規模は3.23・3mと方形に近い。深さは20cmである。遺物は大型破片が多く、須恵器もみられる。床面には炭化物・炭化木が多く、焼土もみられる。また、南側には硬化面も認められる。柱

穴と思われるものは少ないが、ピット1・2の2箇所が柱穴と考えられる。998～1013は裏形土器である。998～1000は口縁部径30cm以上の大型のもので、胸部上位に刻目突帯を廻らし、口縁部は突帯部分から内湾する。1002・1003は突帯を廻らすもの。1005～1013は中空の脚台である。1014～1016は鉢形土器



第92図 2号竪穴住居跡



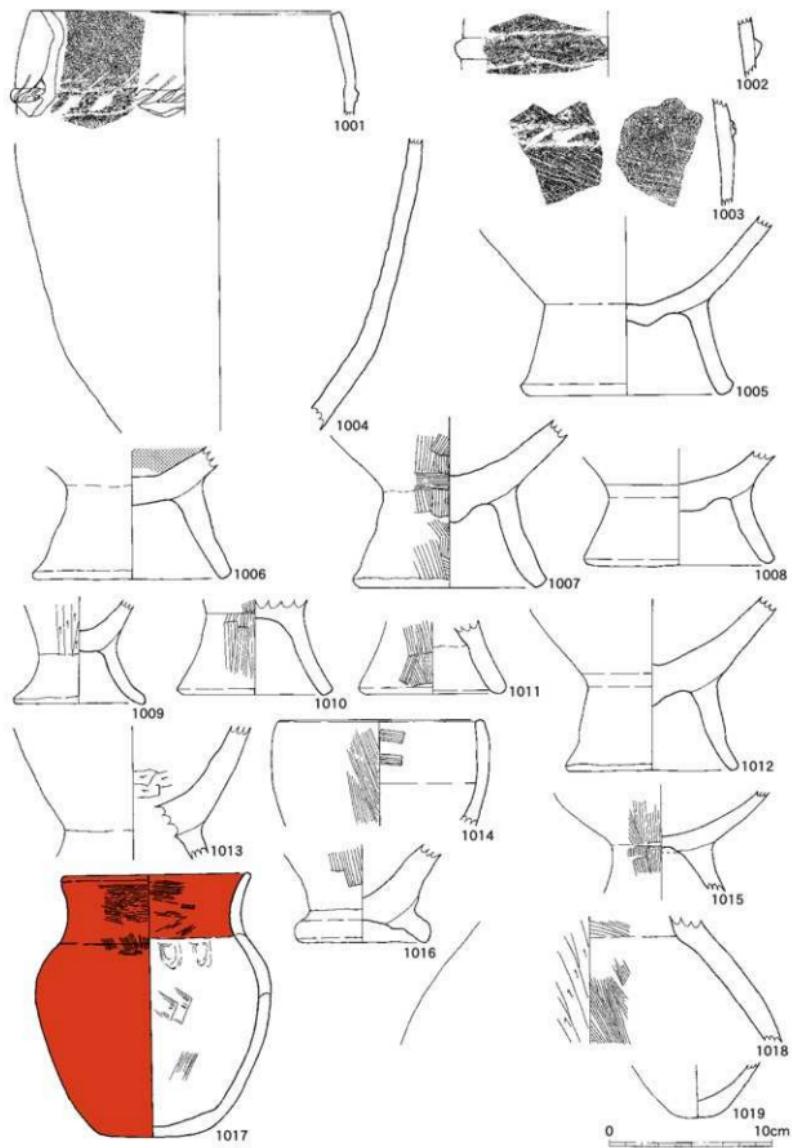
第93図 2号竖穴住居跡内遺物 1

と思われる。1014は口縁部が内湾する。1017～1019は壺形土器。1017は丹塗りの広口壺。口縁部径11.7cm，器高16.2cmを測る。平底の底部から胴部はあまり張らず口縁部は直行気味に外反する。1020～1022は高壺の脚部。やや細目の脚柱部から裾部へと広がるものである。1023・1024は手捏ねの小型土器である。いずれも指頭押圧が明瞭に認められる。1024は刻目突帯を廻らすが、双方から斜めにせり上がりしているものである。1025・1026は須恵器。1025は口縁部径11.2cm，器高4.9cmを測る壺である。立ち上がりは内傾し口縁端部と受部は丸くあさめる。底部のヘラ削りの方向は逆時計まわりである。1026は壺。外面は平行叩き、内面は同心円叩きであるが、弧状を呈するものである。

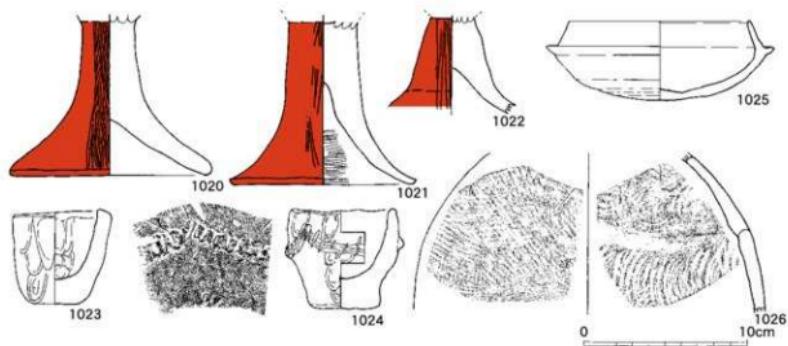
3号住居跡（第96図～第102図）

3号住居跡はH-5・6区において検出された。長軸はほぼ東西で、4.5-4.4mの方形である。深さは40cmである。住居内からは新しい量の遺物が出土し完形土器も多い。また、須恵器も出土している。柱穴はピット1-4の4箇所と思われる。1027は口縁部径21.2cm，器高9.6cmを測る蓋形土器。天井部は分厚く不整形である。口縁部の外反は弱くやや深いものである。口縁内面にはススが付着する。1028-1043は壺形土器で、1028-1034は中空の脚台を有するものと思われる。1028・1032・1033は内湾口縁

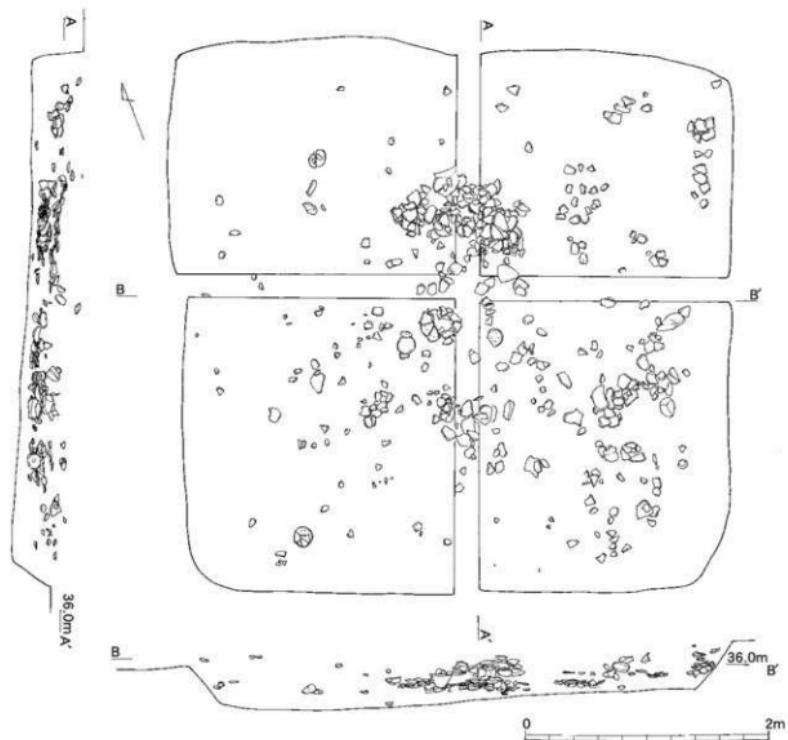
で胴部上位に刻目突帯を廻らす。1034は口縁部径24.3cm，器高26.8cmを測る。やや深めの脚台から直線的に立ち上がり、口縁端部近くでわずかに内湾するもので、刻目突帯を廻らす。1035は脚台を有しない平底の壺形土器である。口縁部径23.3cm，器高24.9cmを測る。口縁部は突帯部分より屈曲気味に内湾する。1036-1043は丸底壺形土器である。底部は丸底もしくは丸に近い平底で、胴部は大きく膨らむものである。頸部のくびれは壺形土器に比して弱く、口径も大きい。口縁部は直行気味に外反するものである。1040は補修した痕跡が認められる。1041は頸部のくびれが無く、なだらかに口縁部へ至るものである。1044は口縁部径13.2cm，器高6.1cmを測る壺で全面丹塗りである。1047・1048は脚台を有する鉢形土器である。1047-1053は壺形土器。1050・1051は頸部に刻目突帯を廻らし口縁部は直行気味に外反する。1047は外面にススが付着する。1054-1061は高壺。1054は口縁部径19.4cmを測るもので、椀状の深い壺部である。1055-1061は脚部で裾部が広がるものである。1062・1063は須恵器の壺。1062は口縁部径11.8cm，器高5.6cm，1063は口縁部径10.2cm，器高4.5cmを測るものである。いずれも立ち上がりはわずかに内傾し端面は内側へ傾斜し、浅い凹みを有する。受部は外上方へのびる。底部はヘラ削りによりほぼ平坦に仕上げる。



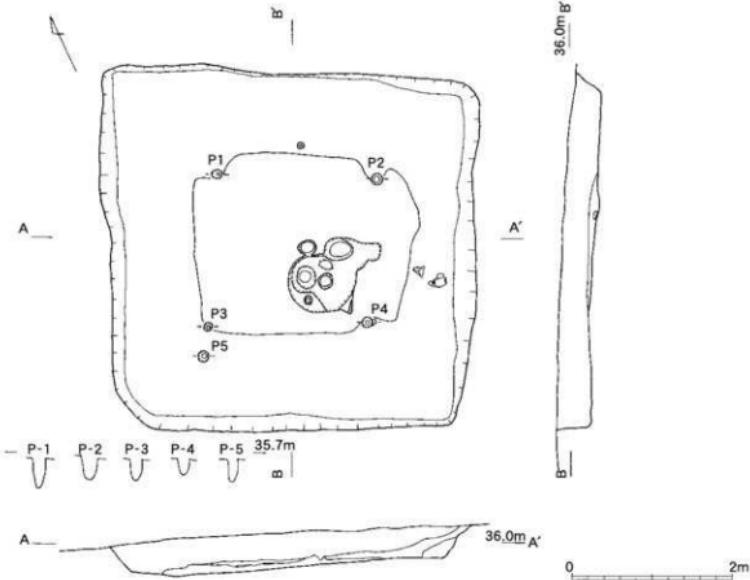
第94図 2号竪穴住居跡内遺物 2



第95図 2号竖穴住居跡内遺物 3



第96図 3号竖穴住居跡



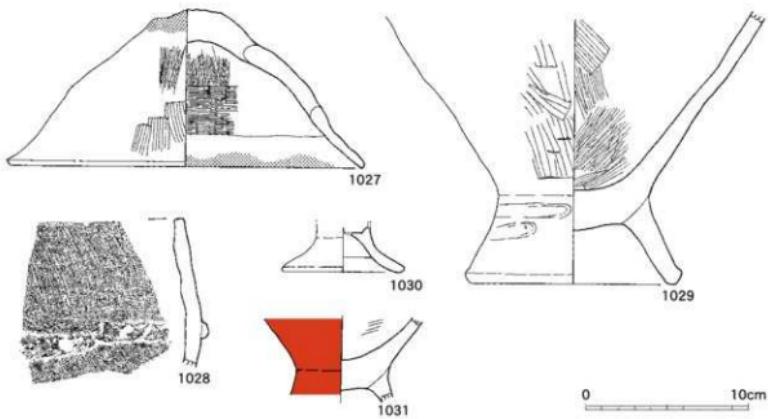
第97図 3号竖穴住居跡

3号竖穴住居跡内遺物								
遺物名	種類	形態	部位	出土状況	著者	A: 石器 B: 石器 C: 骨筋石		
						色調	地質	調査
1007	器	光沢		内面 外面		内面 外面		
1008	器	口縁部	棒	A-B-C 棒ナデ ハラ目 3.3cm		にい(裏) 棒 A-C	ナデ ハラクズリ 内面	
1009	器	腹・底部	棒	A-B-C ハラ目、棒ナデ		にい(裏) 棒 A	ナデ ハラ目	
1010	器	底部	黄土	黄土 黄土 ナデ ナデ		にい(裏) 棒 A-B-C	ナデ 棒ナデ ナデ	
1011	器	底部	にい(裏)	赤 A-B ナデ ナデ 内面		口縁-底部	ナデ ナデ	内面
1012	器	口縁部	棒	A-B-C 棒ナデ ナデ 3.3cm		洗面	棒 A-B	内面
1013	器	口縁部	にい(裏)	にい(裏) A-B-C ナデ ナデ 3.3cm		黒	棒 A-B-C ハケ目	内面
1014	器	光沢	赤	A-B-C ハラ目、棒ナデ		真	棒ナデ	内面
1015	器	光沢	赤	A-B-C ナデ、棒ナデ		灰	にい(裏) 9. ナデ ナデ ハラクズリ 内面	
1016	丸底盤	光沢	赤	A-B ハラ目、各部位		明眞鏡	棒ナデ	内面
1017	丸底盤	光沢	赤	A-B ハラ目、各部位	ナデ ハラクズリ 3.3cm	棒	A-B-C ナデ ハラクズリ ヘラガキ 内面	
1018	丸底盤	光沢	赤	A-B ナデ ナデ ハラクズリ 3.3cm		明眞鏡	棒ナデ ハラガキ 3.3cm	
1019	丸底盤	光沢	赤	にい(裏) A-B-C ナデ、棒ナデ ハラクズリ 3.3cm		暗青灰	赤	内面
1020	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		法螺	赤	内面
1021	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1022	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1023	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1024	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1025	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1026	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1027	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1028	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1029	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1030	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1031	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1032	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1033	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1034	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1035	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1036	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1037	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1038	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1039	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1040	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1041	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1042	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1043	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1044	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1045	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面
1046	丸底盤	口縁-側面	粘板	A-B-C ハラ目、棒ナデ		灰	ナデ ハラクズリ	内面

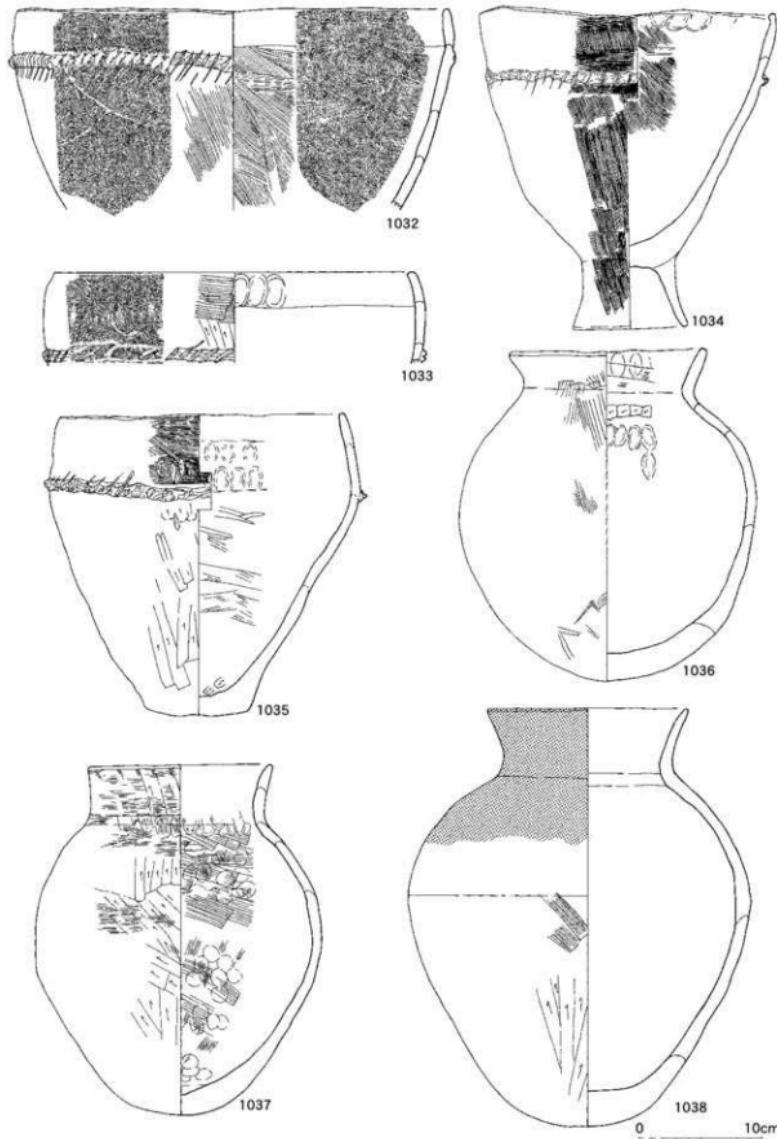
4号住居跡（第103図～第110図）

4号住居跡はH・5・6区の3号住居跡と相接して検出された。長軸はほぼ南北で4.8・4.4mの方形で、深さは60cmである。柱穴はピット1～4の4箇所と思われるが、ピット5～8も補助的な役割を果たしていたものと思われる。住居の中央部は硬化面が認められ、直径44cmの浅い掘り込みもみられる。遺物は3号住居跡と同様に夥しい量で、須恵器もみられる。1064～1069・1075～1098は中空の脚台を有する橢形土器で、1070～1074・1099～1103は丸底の楕形土器である。その内1064～1074は大型である。1064は口縁部径34.2cm、器高35.5cmを測る。胴部は直線的に開き、口縁部は突帯部分からわずかに内湾するものである。刻目突帯は鋸齒状である。1065は口縁部径31.5cm、器高35cmを測る。胴部は丸みを帯び口縁部は直行する。突帯は指でつまみ三角形を呈する。また、右側からのびた突帯は左上方へはねあがるものである。1166は口縁部径35.8cm、器高43.1cmを測る。胴部は直線的で口縁部は直行する。刻目突帯は1065と同様である。1067は口縁部径28.8cm、器高36.1cmを測る。胴部は丸く膨らみ、頸部でいつたんしまった後で口縁部は外反する。突帯は鋸齒状を呈する。1068・1069は底部を欠損するものの1067と同様の器形と思われる。1070は胴部が球形状に膨

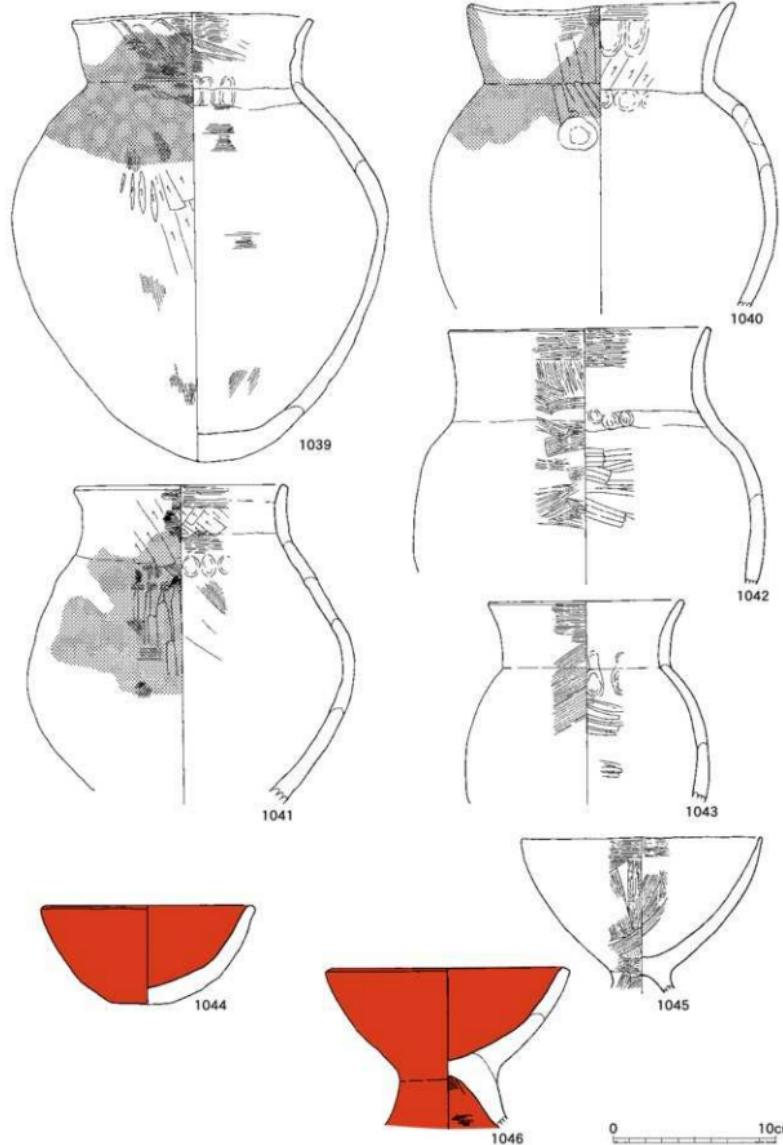
らみ口縁部は直行気味である。1071～1074は口縁部が外反するもので、外面にススが付着するものもある。1072は内面にもコゲ状のススが付着する。1075～1082は刻目突帯を廻らすものである。1075～1077は口縁部が直行するもの、1078～1080は口縁部が内湾するものである。1083～1098は中空の脚台部分である。1099～1101は底部を欠損するが丸底裏と思われる。1102は口縁部径12.8cm、器高19.8cmを測る。丸底の底部から胴部の張りはなく頸部のしまりも弱いもので、口縁部は外反する。1103は口縁部径12.4cm、器高15.5cmを測るもので、胴部は球形状に膨らみ頸部はくびれ、内面には稜を有する。口縁部は直行気味であるが端部で外反する。1104～1106は鉢形土器。1104は口縁部径21cm、器高11.4cmを測る。高台状の底部から胴部は、大きく開いて立ち上がり口縁部へ至るものである。1105・1106は脚台を有するものである。1107～1113は壺形土器。1107は口縁部径15.2cmを測るもので頸部に鋸齒状の刻目突帯を廻らす。丹塗り土器であるが胴部にススが付着している。1108は頸部に刻目突帯を廻らす。1108～1113は底部である。1109・1111は平底で他は丸底である。1114・1115は壺形土器。1114は口縁部径14cm、器高18cmを測る。底部は平底で体部は球形状を呈す。口縁部は頸部から細長くのびるものである。全面が丹



第98図 3号竪穴住居跡内遺物 1



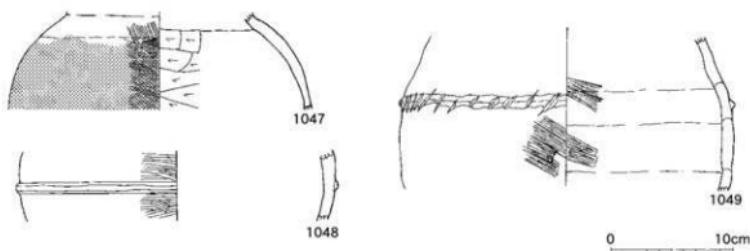
第99図 3号竪穴住居跡内遺物 2



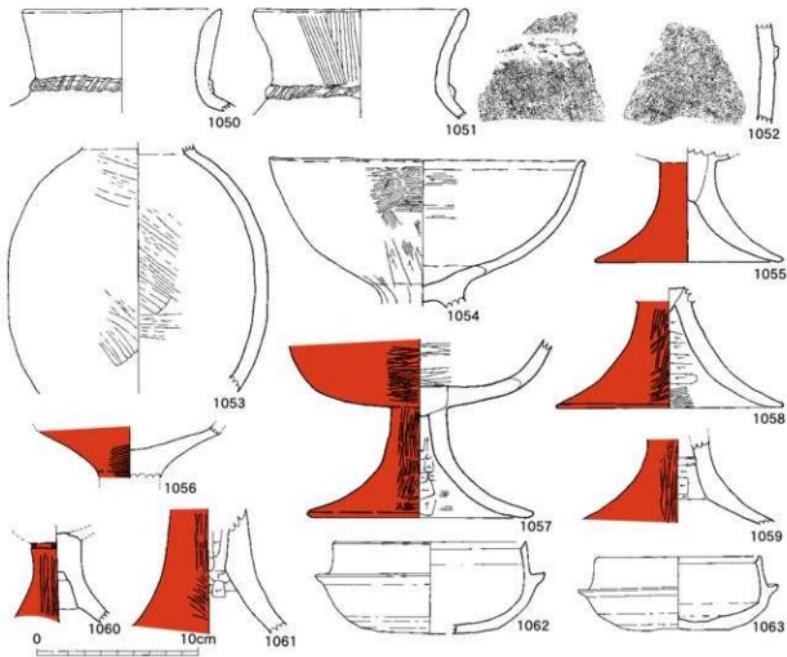
第100図 3号竪穴住居跡内遺物 3

塗りできめ細かなヘラミガキが施される。1115は体部である。1116～1124は高坏。1116は口縁部径14.6cm，器高13.1cmを測る。筒状の脚柱部から裾部はゆ

るやかに外反する。坏部はわずかに内湾し口縁部へ至る。1117・1118は坏部で直線的に外反する。1119～1124は脚部である。



第101図 3号竖穴住居跡内遺物 4



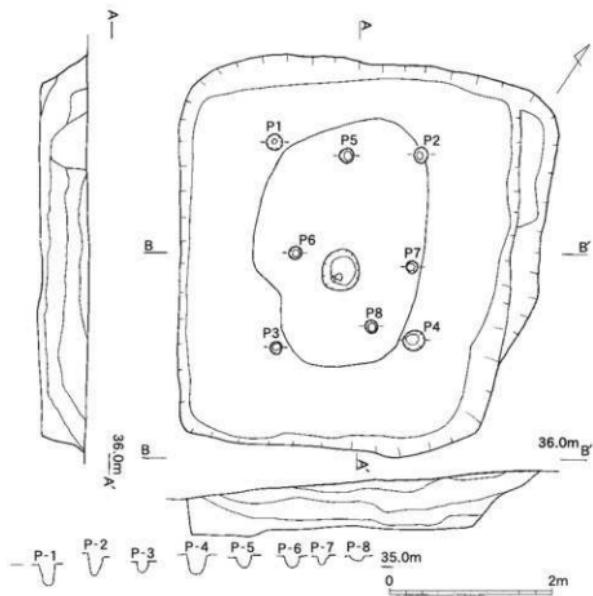
第102図 3号竖穴住居跡内遺物 5



第103図 4号竪穴住跡

1125は口縁部径7.1cm，器高3.9cmを測る手捏ね土器。底部は尖底で外面に指頭押圧の痕跡が残る。1126～1135は須恵器。1126～1131は壊蓋。1126は口縁部径12.8cm，器高3.9cm。1127は口縁部径15.7cm，器高4.7cm。1128は口縁部径16.6cm，器高4.8cmを測る。いずれも天井部はあまり膨らまないものである。1126・1127は天井部と口縁部を区切る突出部は明瞭ではない。1128は天井部と口縁部の境には凹線を認める。1129は天井部と口縁部の境に突出部が認めら

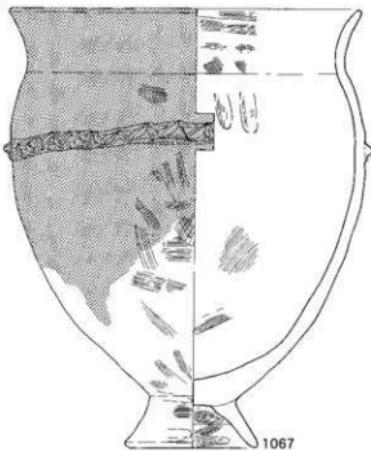
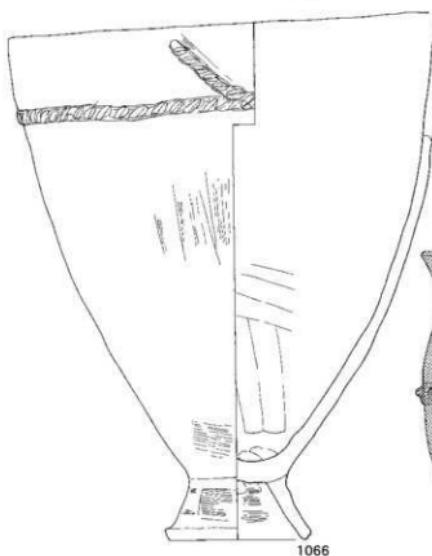
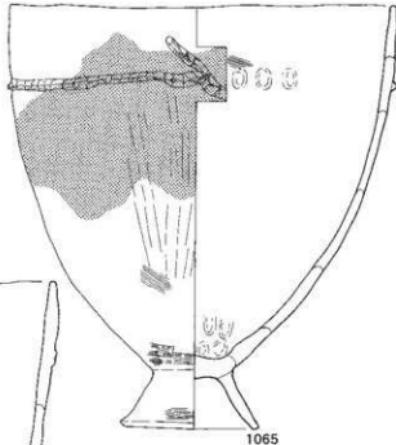
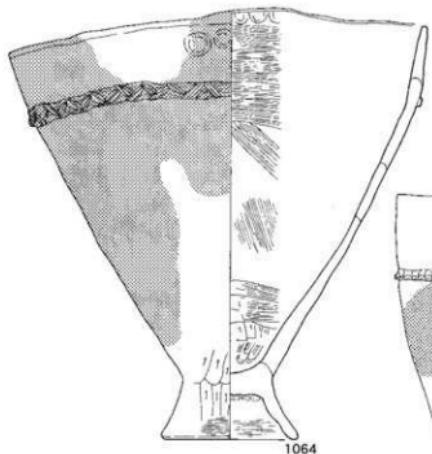
れ稜線が明瞭である。1132～1134は壊。1132は口縁部径11.2cm，器高4.4cm。1133は口縁部径11.7cm，器高5.0cm。1134は口縁部径14.7cm，器高5.2cmを測る。いずれも立ち上がりは内傾し，口縁端部には面を有せず丸くあさめる。受部はほぼ水平に伸び端部は丸くあさめる。底部はヘラケズリにより平坦に仕上げるものである。1135は甕の口縁部と思われる。



第104図 4号竪穴住居跡

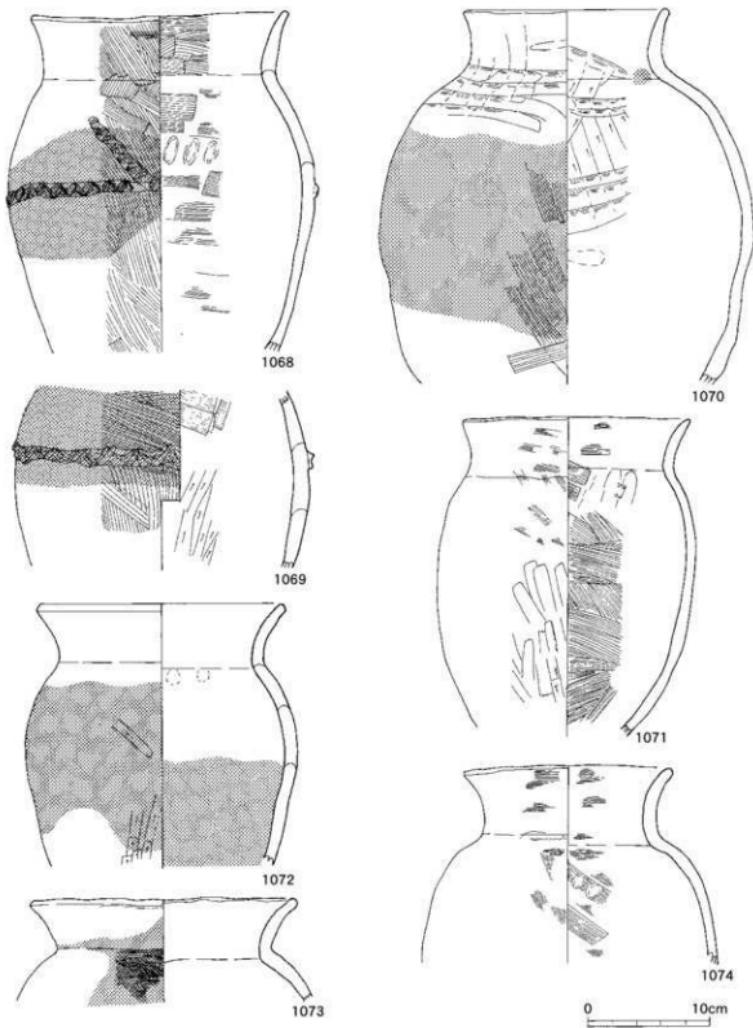
4号竪穴住居跡内遺物

層	名前	B:石器	C:陶器	A:石器		
				出土品種	器種	部類
1054	壁	石器		内面 外周	陶器	土器
1055	壁	石器		A: B.C	ナデ	ナデ
1056	壁	石器		にない場	黄土	
1057	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1058	壁	石器		にない場	A: B	ヘラクルツリ
1059	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1060	壁	石器		にない場	A: B	ナデ
1061	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1062	壁	石器		にない場	A: B	ナデ
1063	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1064	壁	石器		にない場	A: B	ナデ
1065	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1066	壁	石器		にない場	A: B	ナデ
1067	壁	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1068	壁	石器		にない場	A: B	ナデ
1069	壁	石器		明木板	壁	
1070	壁	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1071	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1072	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1073	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1074	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1075	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1076	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1077	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1078	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1079	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1080	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1081	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1082	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1083	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1084	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1085	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1086	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1087	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1088	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1089	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1090	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1091	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1092	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1093	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1094	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1095	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1096	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1097	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1098	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1099	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1100	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1101	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1102	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1103	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1104	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1105	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1106	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1107	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1108	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1109	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1110	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1111	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1112	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1113	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1114	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1115	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1116	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1117	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1118	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1119	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1120	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1121	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1122	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1123	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1124	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1125	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1126	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1127	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1128	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1129	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1130	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1131	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1132	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1133	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ
1134	丸底盤	石器		明木板	A: B.C	ナデ
1135	丸底盤	石器		にない場	A: B.C	ナデ

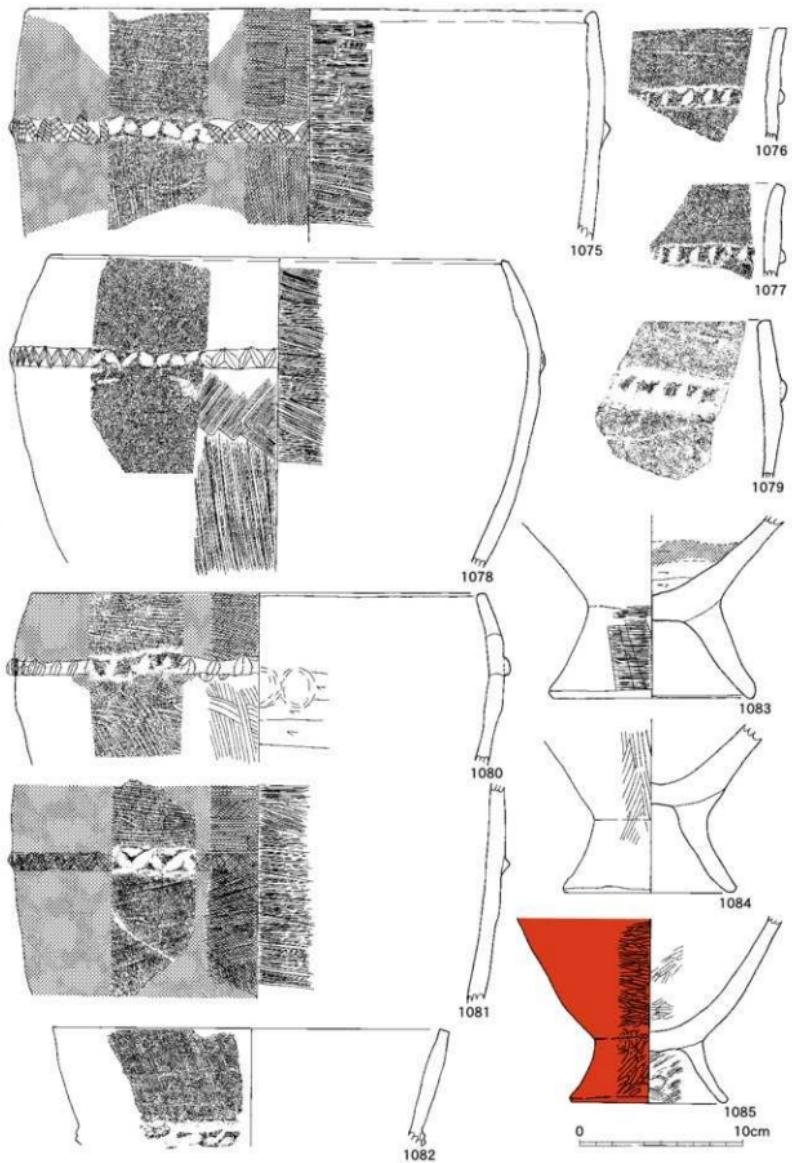


0 10cm

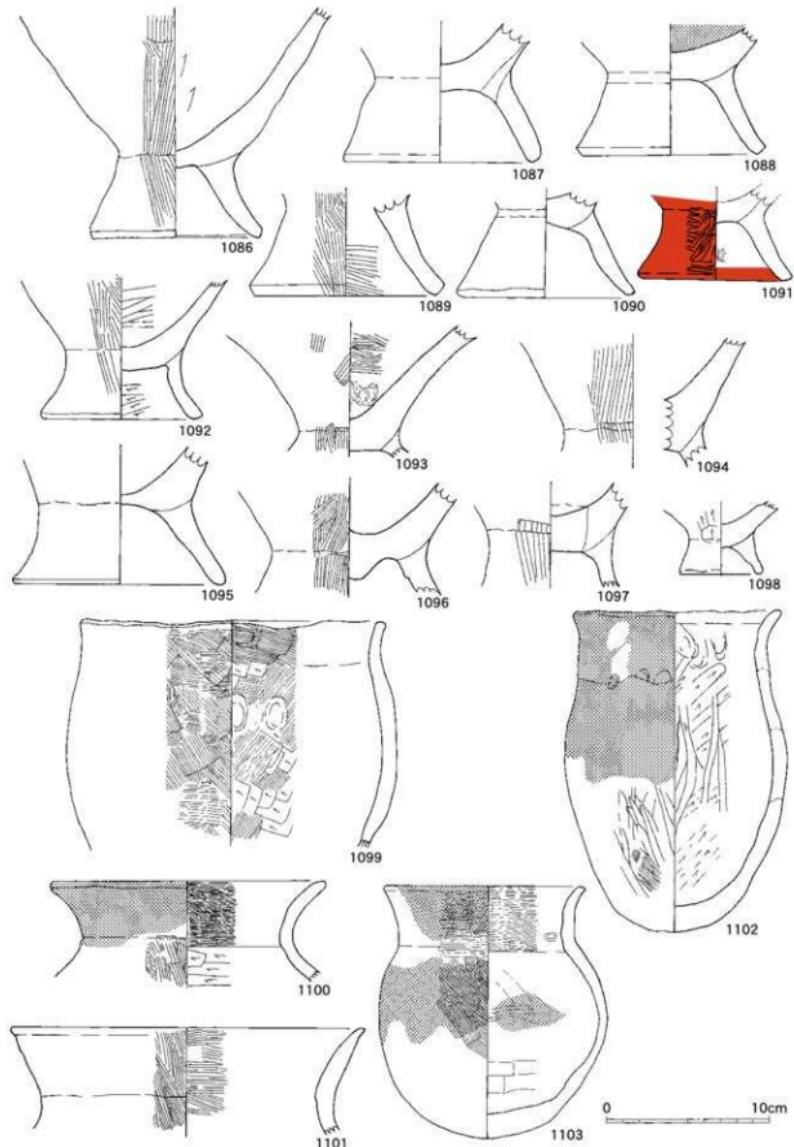
第105図 4号竪穴住居跡内遺物 1



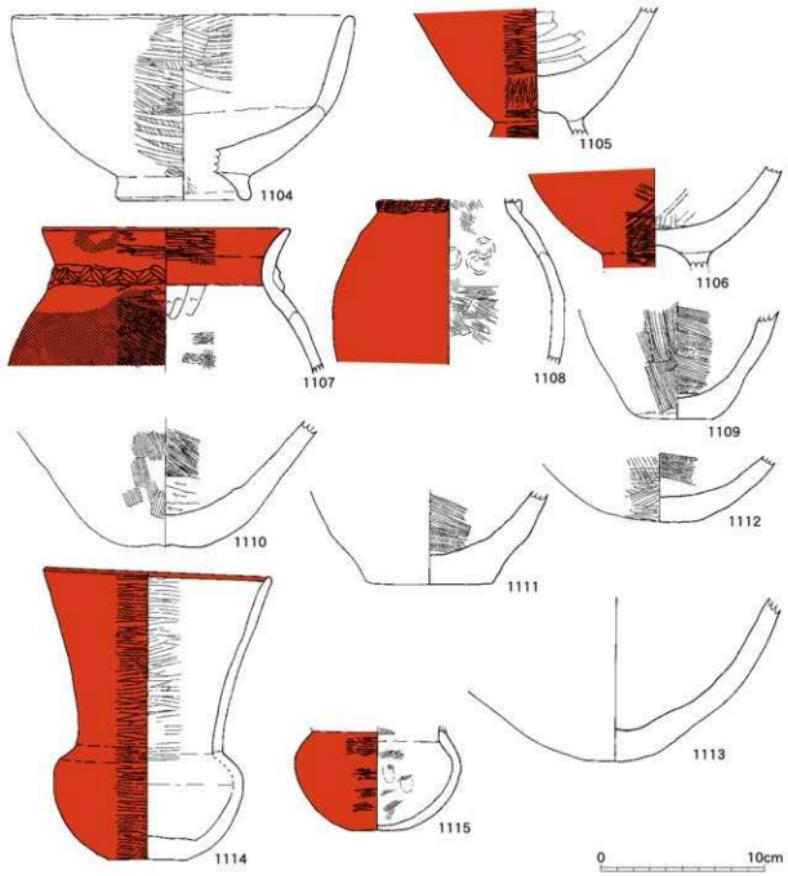
第106図 4号竪穴住居跡内遺物 2



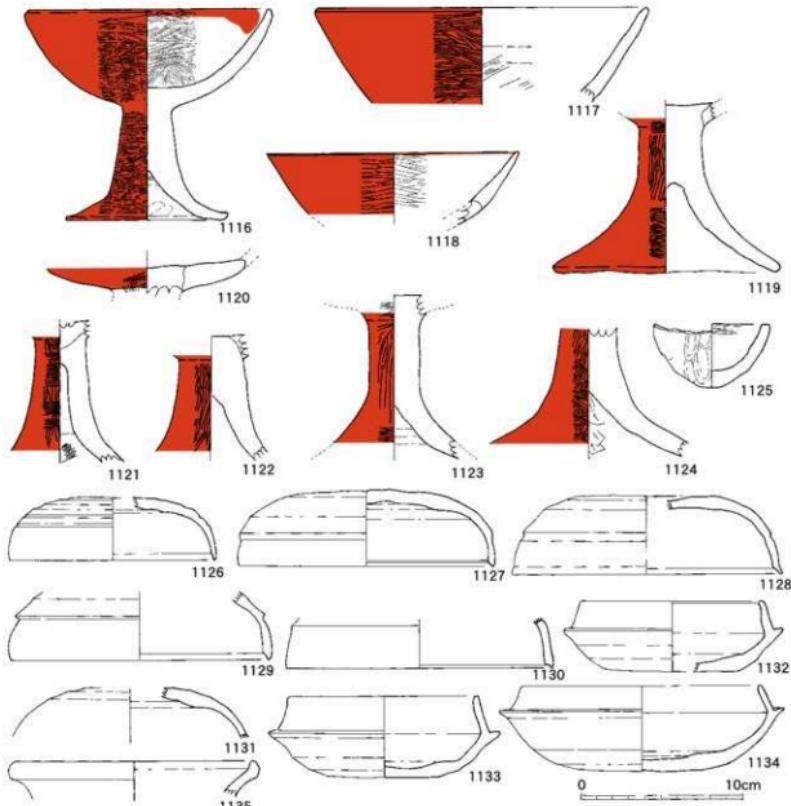
第107図 4号竪穴住居跡内遺物 3



第108図 4号竪穴住居跡内遺物 4



第109図 4号竪穴住居跡内遺物 5

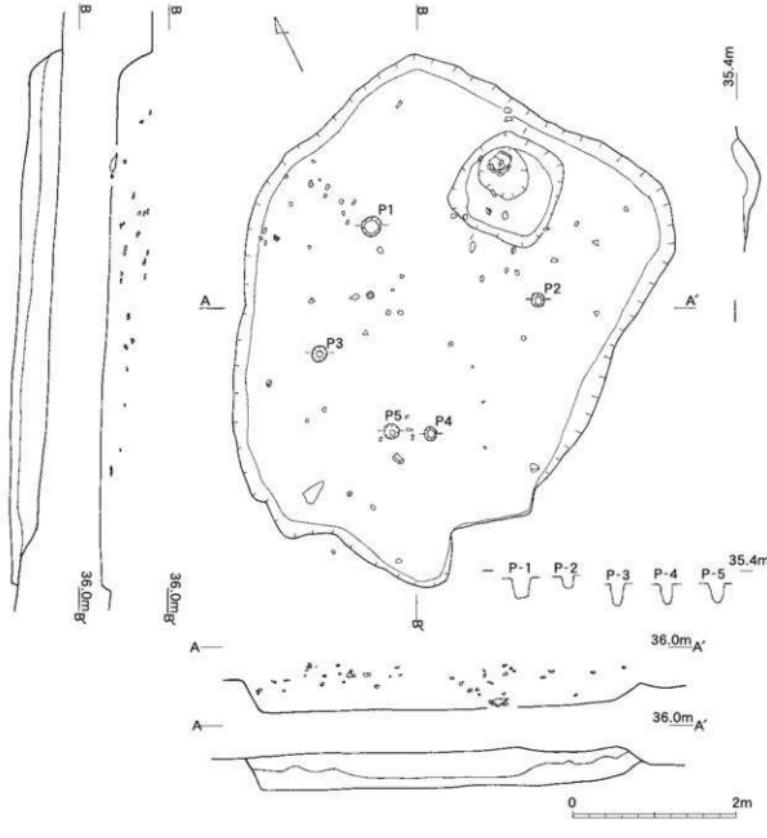


第110図 4号竪穴住居跡内遺物 6

5号住居跡（第111図・第112図）

5号住居跡はF・G・4区において検出された。長軸はほぼ東西で6~4.8mの不整形な形をしている。深さは44cmである。柱穴は、ピット1~4の4箇所と思われる。北側の壁に近い部分に径1.2m、深さ20cmの浅い掘り込みを有する。遺物は少ないものである。1136は口縁部径31.4cm、器高10cmを測る壺形土器。丸みを帯びた天井部から口縁部は大きく外反するもので、口縁内面にはススが付着する。1138~1142は壺形土器。1138・1140は口縁部が外反するものである。1143は平底であるが、壺形土器か

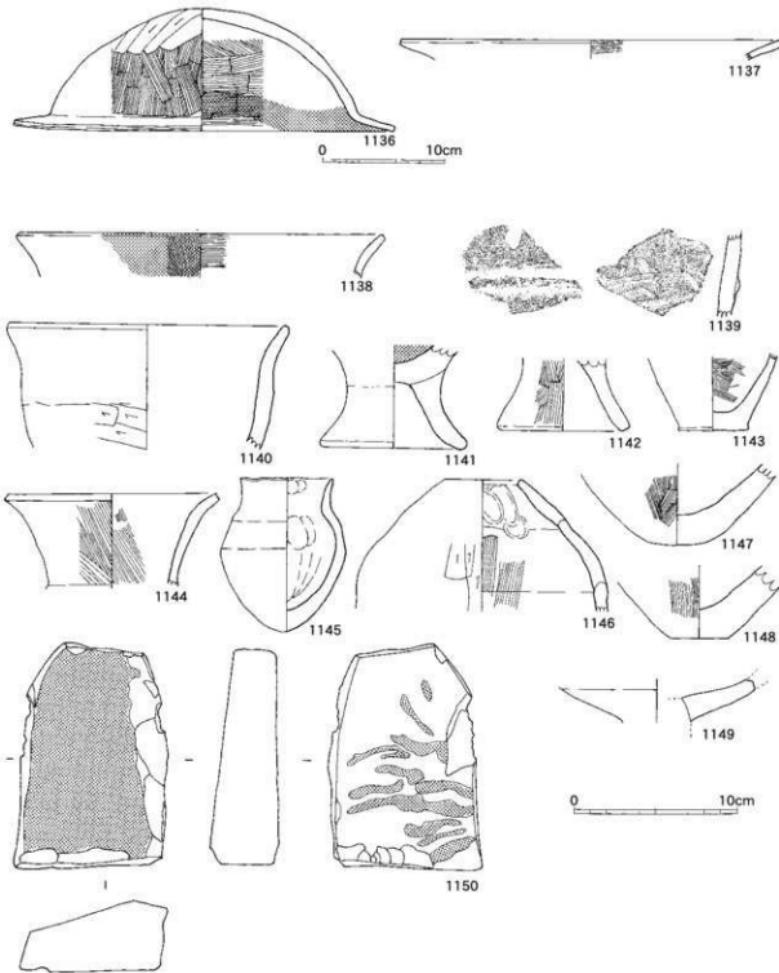
壺形土器か判断できないものである。1144~1148は壺形土器。1144は口縁部径13.0cmを測る。頸部から直線的に外反するものである。1145は口縁部径5.8cm、器高9.5cmを測る小型のものである。尖底の底部から胴部は張らず、口縁部は頸部から直行気味に外反するものである。1146は口縁部径4.7cmを測る無頸壺である。1149は高壺の部。1150は表面の全面と裏面の一部に磨耗痕が認められるものである。砥石の可能性が高いものであるが、磨耗が著しく他の用途も考える必要がある。



第111図 5号竪穴住居跡

遺物番号	種類	部位	出土区	層	A: 石器 B: 石器 C: 陶器			測量	備考
					内面	外面	施工		
1136	器	火炎			にい(焼)	にい(焼)	A.B.	ナデ、板ナデ、ハケ目、ハケアズリ	
1137	器	口縁部			にい(焼)	焼灰窓	A.B.	ナデ	
1138	器	口縁部			焼	焼	ハケ目	ナデ	
1139	器	底			にい(焼)	焼	A.B.	ハケ目	ナデ
1140	器	口縁部			一	オリーブ葉	A.B.C.	ナデ	タテ、ヘラタズリ
1141	器	底部			にい(焼)	燒	A.B.	ナデ	ナデ
1142	器	底部			明灰窓	にい(焼)	A.B.	ハケ目	
1143	器	口縁部			焼	焼	板ナデ	ナデ	
1144	器	火炎			黄焼	にい(焼)	S.C	ハケ目	

遺物番号	種類	部位	出土区	層	A: 石器 B: 石器 C: 陶器			測量	備考
					内面	外面	施工		
1145	器	口縁部			焼	焼灰窓	S.C	ナデ、板ナデ	ナデ
1146	器	底部			真	にい(焼)	A.B.	ナデ、板ナデ	ヘラタズリ
1147	器	底部			真	C.にい(焼)	A.B.	ナデ	ハケ目
1148	器	底部			焼	焼灰窓	A.B.	ナデ	ハケ目
1149	瓦片	井筒			一	にい(焼)	S	ナデ	ナデ
	石器		出土区	層	石材	瓦	cm	幅	厚さ
						cm	cm	cm	cm
1150	瓦石					13.8	9.5	4.35	680



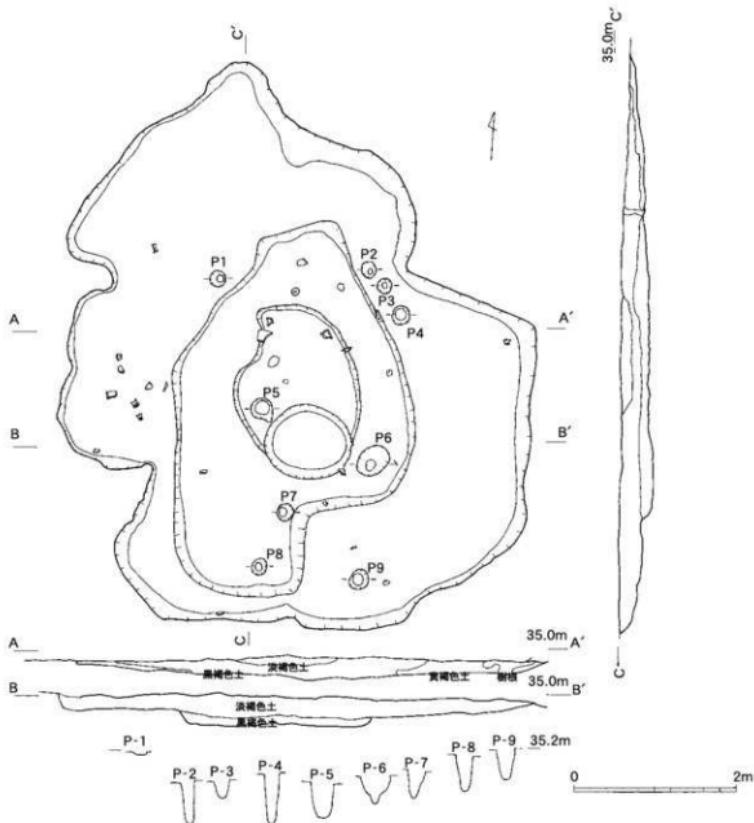
第112図 5号竪穴住居跡内遺物 1

6号住居跡（第113図～第114図）

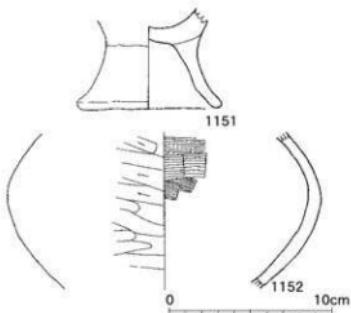
6号住居跡はF-4区において検出された。長軸はほぼ南北で最大長3.3m、最大幅2.9mの不整形な住居である。ほぼ中央に2.15mの一段低い部分があり深さ20cmであるが、周辺は深さ10cm程度の浅

い張り出し状の施設をもつものである。ピットは9個と多いが柱穴として並ぶものはない。

遺物は多くはなく図化出来たものも2点しかない。1151は楕円土器の底部で中空の脚台である。1152は壺形土器。胴部が球形状に膨らむものである。



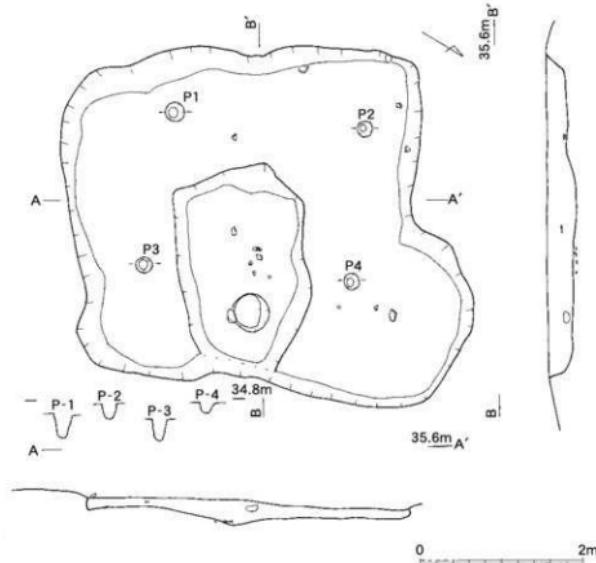
第113図 6号竖穴住居跡



第114図 6号竖穴住居跡内遺物1

7号住居跡 (第115図)

7号住居跡はE-3区において検出された。長軸はほぼ東西で4.2-4mの方形であるが、北西側に2.08mの突出部を有する。深さは40cmで柱穴はピット1-4の4箇所と思われる。北側の壁寄りに幅1.6m、長さ2.4mの掘り込みを有する。遺物は少なく小さいもので図化できるものはなかった。



第115図 7号竪穴住居跡

8号住居跡（第116図・第117図）

8号住居跡はE-7区において検出された。1-7号住居跡とは1軒だけ離れた標高約40mの緩傾斜地に建てられているのが特徴である。長軸はほぼ南北で2.9-2.8mの方形である。ピット5箇所が検出されているが柱穴はピット2・4の2箇所が想定される。遺物は小破片が多くみられる。1153-1162は壺形土器。1153は口縁部径19.5cmを測る。胴部はあまり張らず口縁部は内湾する。胴部上位にすれ違いの刻目突帯を廻らす。1155-1157は中空の脚台である。

1158-1162は胴部に刻目突帯を廻らすものである。1163-1164は壺形土器の底部。1165は壺形土器の体部。1166は口縁部径7.2cm、器高7.9cmを測る手捏ね土器。内外面に指頭押圧が明瞭に認められるものである。1167-1176は高杯。1167-1173は杯部である。1167-1170は接合部に稜を有し、口縁部は直線的に外反するものである。1169は接合部に稜を有して立ち上がり、口縁部近くでさらに外反するものである。1174-1176は脚部。脚柱部から裾部へなだらかに広がるものである。

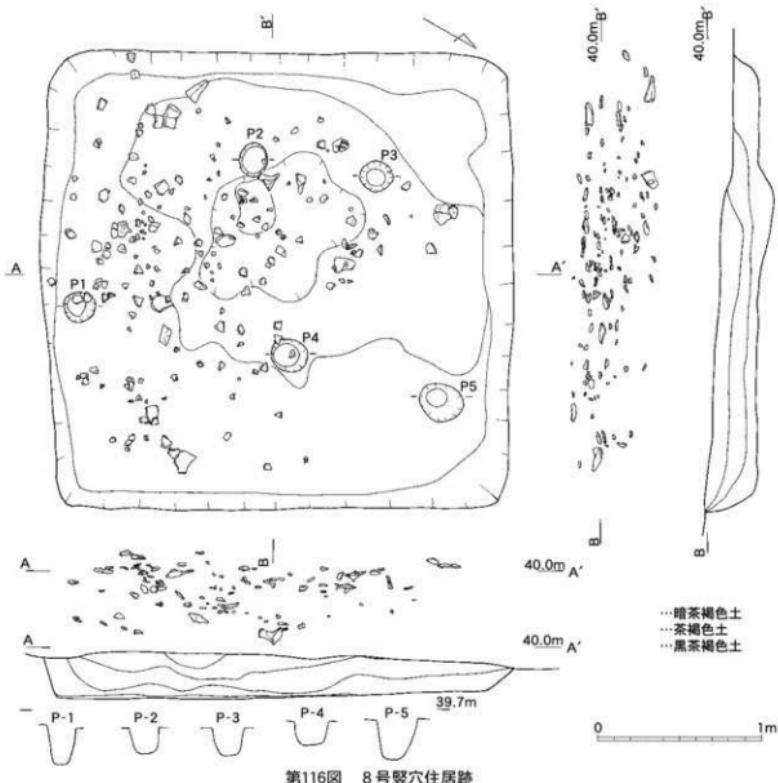
6号竪穴住居跡内遺物

件名	種類	部位	立地	層	調査			備考	
					色調	内面	外縁		
1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161	壺 壺 壺 壺 壺 高杯 高杯 高杯 高杯	脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部	オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ 脚部 脚部 脚部 脚部	E-7区	B	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ	33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm	

8号竪穴住居跡内遺物

件名	種類	部位	立地	層	調査			備考	
					色調	内面	外縁		
1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161	壺 壺 壺 壺 壺 高杯 高杯 高杯 高杯	脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部	オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ 脚部 脚部 脚部 脚部	E-7区	B	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ	33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm	

件名	種類	部位	立地	層	調査			備考	
					色調	内面	外縁		
1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176	壺 壺 壺 壺 壺 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯 高杯	脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部	オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ オーバーライ 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部 脚部	E-7区	B	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ	ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ナデ ナデ ナデ ナデ ナデ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ ヘラクゼリ	33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 33.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm 22.0cm	

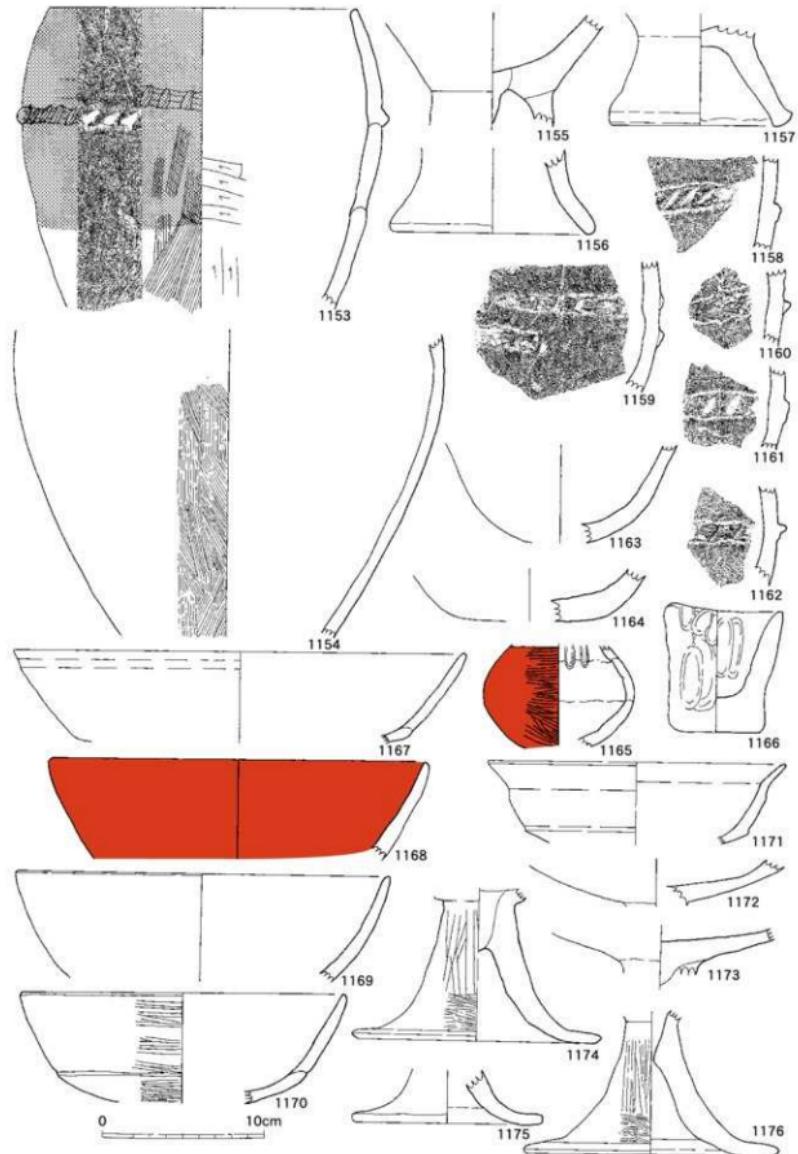


第116図 8号竪穴住居跡

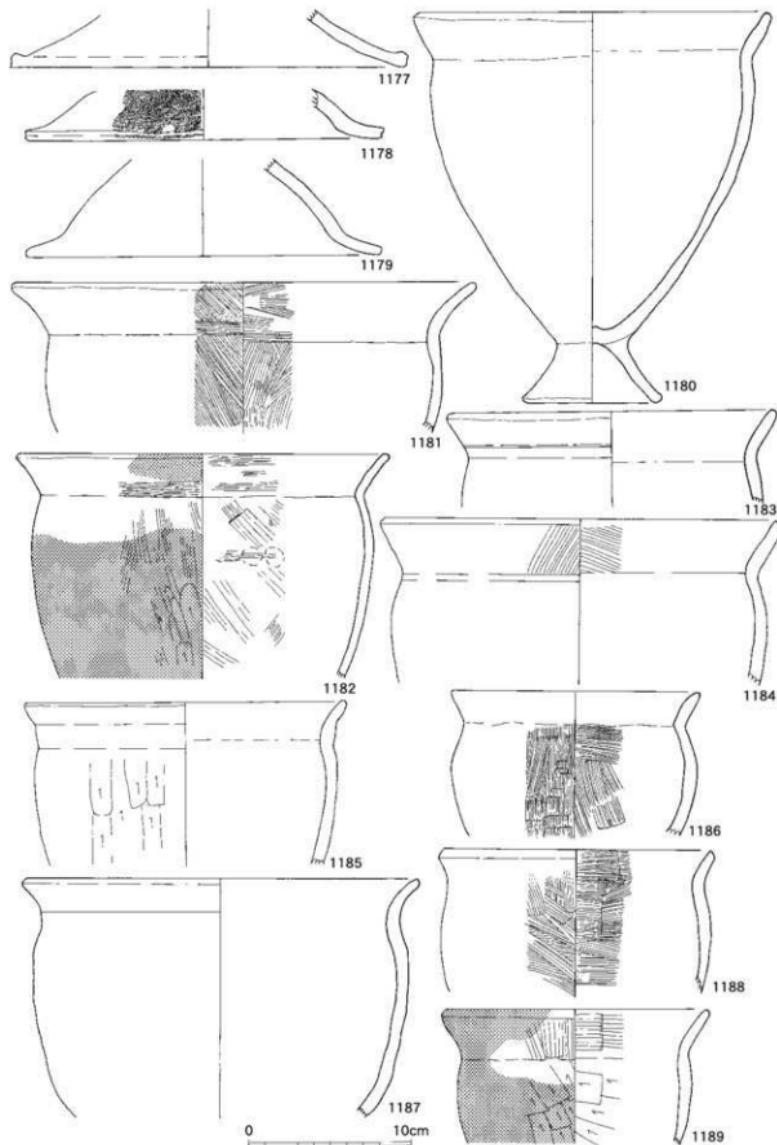
2 古墳時代の土器（第118図～第121図）

古墳時代で遺構に伴わない土器も、層・層から出土している。1177～1179は蓋形土器。いずれも天井部を欠損するものである。1180～1200は橢形土器。1180は口縁部径22cm、器高24cmを測る。中空の脚台から胴部はやや丸みを帯び、口縁部はややしまった頸部から外反する。口縁内面には稜線がかすかに残るものである。1181～1186は口縁部が外反し、内面に稜線を有するものである。1187～1190は口縁部が外反するが、内面に稜線が残らないものである。1191は頸部に突帯を廻らし、口縁部は内面に稜線を有せず外反するものである。1193～1195は刻目突帯を廻らすものである。1197～1200は中空の脚台である。1201～1212は壺形土器。1201～1204はしまった

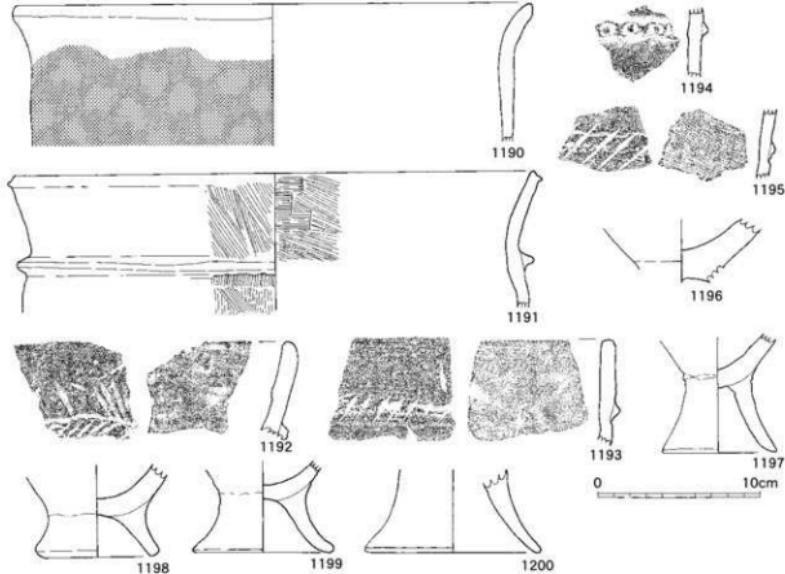
頸部から口縁部が外反するものである。1205は頸部に刻目突帯を廻らす。1206～1209は胴部で突帯を廻らすものである。1210は胴部が細長いものである。1211・1212は底部である。1213・1214は壺形土器。1213は平底の底部から胴部は球形状に膨らみ頸部へ至るものである。胴部最大径の位置に棱が認められる。1215は口縁部が短く外反するものであるが、無頸壺の範疇に入れたい。1216～1220は鉢形土器。1216は口縁部径10.7cm、器高7.5cmを測るもので、手捏ね土器に近い。1217は分厚い底部で、口縁部はくの字状に外反する。1219は短い脚台から直線的に立ち上がるもので、細身に仕上げる。1220は胴部が丸みを帯びるものである。1221～1224は高壺。1222は穿孔を有する脚部である。1225～1233は須恵器。



第117図 8号竪穴住居跡内遺物



第118図 古墳時代土器 1



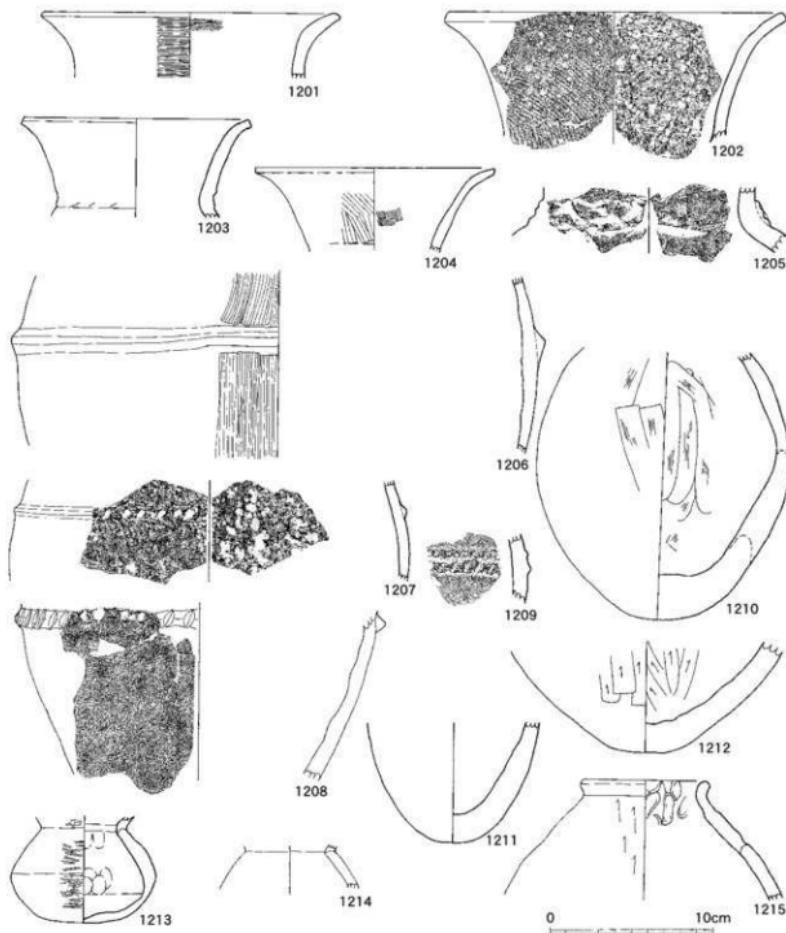
第119図 古墳時代土器 2

古墳時代土器

種類	名前	器形	柄口	土工式	A. 石器 B. 石器 C. 無焼石			測量 内面 外面	測量 内面 外面	測量 内面 外面
					色調	特徴	測量			
1177	直	口縁部	G-5	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ハク目	ハク目	ハク目
1178	直	口縁部	B-5	Ⅲ	棒	にない裏面	A.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1179	直	口縁部	C-5	Ⅲ	棒	にない裏面	A	ナデ	ナデ	ナデ
1180	直	光形	F-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1181	直	口縁部直	F-10	Ⅲ	明赤面	にない裏面	A.B.	ハク目	ハク目	ハク目
1182	直	口縁部直	F-10	Ⅱ	棒	にない裏面	A	ハク目	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1183	直	口縁部直	B-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1184	直	口縁部直	F-4	Ⅲ	皮質	皮質	A.B.C.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1185	直	口縁部直	E-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1186	直	口縁部直	F-4	Ⅲ	にない裏面	棒	ナデ	ハク目	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1187	直	口縁部直	D-3	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1188	直	口縁部直	F-10	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.C.	ハク目	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1189	直	口縁部直	B-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1190	直	口縁部	H-5	Ⅲ	直茎	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1191	直	口縁部	G-11	Ⅱ	直茎	にない裏面	A.B.C.	ハク目	ハク目	ハク目
1192	直	口縁部	G-5	Ⅲ	にない裏面	直茎	A.B.C.	板ナデ	板ナデ	板ナデ
1193	直	口縁部	G-5	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1194	直	口縁部	I-3	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1195	直	口縁部	C-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ハク目	ハク目	ハク目
1196	直	口縁部	G-5	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1197	直	口縁部	G-10	Ⅱ	直茎	にない裏面	A.B.C.	ハク目	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1198	直	口縁部	F-10	Ⅲ	直茎	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1199	直	口縁部	F-10	Ⅱ	直茎	明赤面	A.B.C.	ナデ	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1200	直	口縁部	G-7	Ⅲ	直茎	にない裏面	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1201	直	口縁部	F-5	Ⅲ	直茎	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1202	直	口縁部	C-5	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1203	直	口縁部	F-4	Ⅲ	にない裏面	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1204	直	口縁部	G-4	Ⅱ	にない裏面	にない裏面	A.B.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1205	直	口縁部	H-6	Ⅱ	皮質	皮質	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1206	直	口縁部	D-3	Ⅱ	にない裏面	棒	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1207	直	口縁部	B-4	Ⅱ	皮質	にない裏面	A.B.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1208	直	口縁部	E-4	Ⅱ	明赤面	棒	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1209	直	口縁部	H-6	Ⅱ	にない裏面	にない裏面	A.B.	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)	ナデ(ハラズリ)
1210	直	口縁部	F-4	Ⅱ	明赤面	にない裏面	A.B.	板ナデ	板ナデ	板ナデ
1211	直	口縁部	G-6	Ⅱ	明赤面	明赤面	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1212	直	口縁部	E-3	Ⅱ	赤面	にない裏面	A.B.C.	ヘラズリ	ヘラズリ	ヘラズリ
1213	直	口縁部	P-7	Ⅱ	棒	明赤面	A.B.	ナデ(ヘラズリ)	ナデ(ヘラズリ)	ナデ(ヘラズリ)
1214	直	口縁部	Nan-V	Ⅱ	棒	明赤面	A	ヘラズリ	ナデ	ナデ(ヘラズリ)
1215	直	口縁部	D-3	Ⅱ	棒	棒	A.S.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1216	鉢	口縁部	E-4	Ⅱ	直茎	明赤面	A.B.	ヘラズリ	ナデ	ナデ(ヘラズリ)
1217	鉢	口縁部	L-9	Ⅱ	直茎	棒	A.S.C.	ナデ	ナデ	ナデ
1218	鉢	口縁部	D-3	Ⅱ	にない裏面	棒	A.B.	板ナデ	板ナデ	板ナデ
1219	鉢	口縁部	C-4	Ⅱ	にない裏面	棒	A.B.C.	板ナデ	板ナデ	板ナデ
1220	鉢	口縁部	E-11	Ⅱ	棒	明赤面	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ
1221	高杯	口縁部	F-7	Ⅱ	棒	棒	S	ヘラズリ	ヘラズリ	ヘラズリ
1222	高杯	口縁部	F-10	Ⅱ	棒	明赤面	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1223	高杯	口縁部	H-11	Ⅱ	直茎	生赤面	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1224	高杯	口縁部	F-7	1	直茎	赤	A.B.	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1225	高杯	口縁部	F-7	1	直茎	赤	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1226	高杯	口縁部	G-10	2	直茎	赤	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1227	高杯	口縁部	G-10	2	直茎	赤	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1228	高杯	口縁部	G-10	2	直茎	オーバーブ	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1229	高杯	口縁部	Nan	2	直茎	明赤面	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1230	高杯	口縁部	C-3	2	明赤面	明赤面	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1231	高杯	口縁部	H-5	3	角底	反縮	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1232	高杯	口縁部	F-20	3	シザーブ	明赤面	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1233	高杯	口縁部	G-5	3	明赤面	明赤面	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1234	高杯	口縁部	H-6	3	角底	反縮	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)
1235	高杯	口縁部	F-4	3	直茎	直茎	S	ナデ	ナデ	ナデ(ハラズリ)

1225～1227は蓋。1225は口縁部径12.2cmを測る。天井部を欠損するものであるが器高は高いものと思われる。天井部と口縁部を区切る稜は短い。口縁端部は内傾し内面に稜を有する。1226は口縁部径16.5cmを測る。天井部と口縁部を区切る稜線は認められな

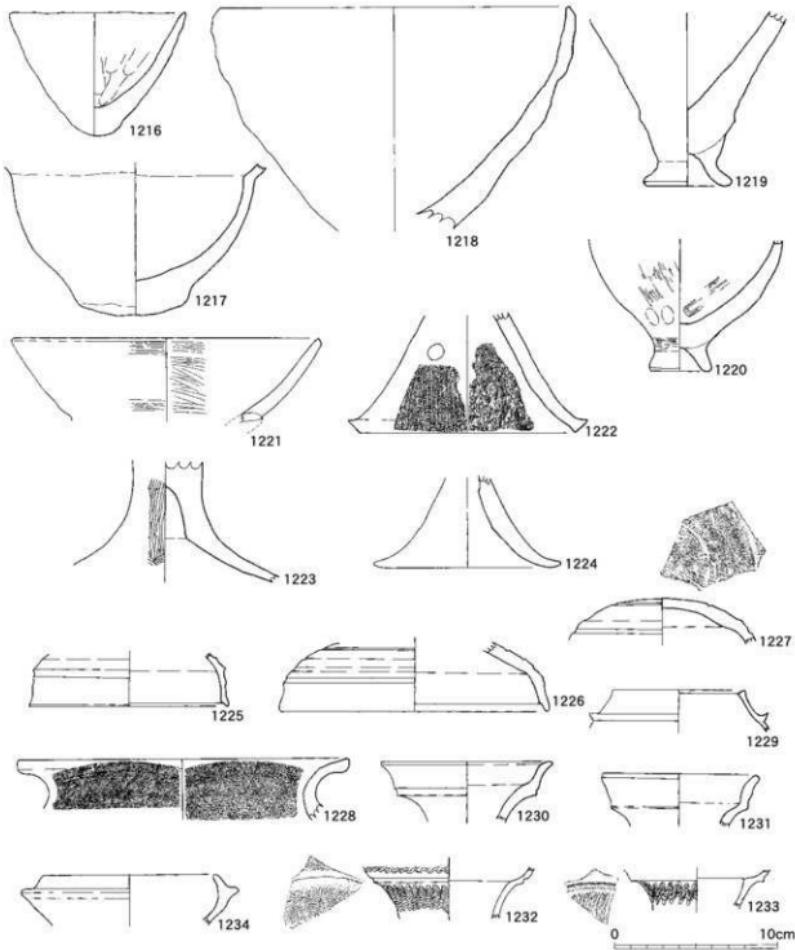
いものである。1228は口縁部が短く外反する梗。口縁部径20.3cmを測るもので端部は丸みを帯びる。1229は口縁部が内傾し端部を平坦におさめるものである。口縁部下位に鋭い突出部を有するが、全体器形の判明しないものである。1230～1233は小型の壺



第120図 古墳時代土器 3

もしくは縁の口縁部である。1230・1231はやや太めの頸部で口縁部との境には棱を有する。1232・1233は頸部と口縁部の境の稜がシャープなものである。1232は口縁部と頸部、1233は頸部に櫛描波状文を施

す。1234は須恵器の模倣土師器である。口縁部径10.6cmを測るもので、口縁部は短く内傾し端部は丸くおさめる。受部は水平にのび端部は丸くおさめる。全体に厚手である。



第121図 古墳時代土器4・須恵器

第4節 古代・中世の調査

古代及び中世の時期ではJ・K・6・7区を中心とし、遺物が出土している。ビットも数少ないが検出されている。

1 遺構

古代・中世の遺構はビットが検出されたが建物になるような状況ではなかった。

2 遺物（第122図・第127図）

遺物は古代の土師器・須恵器・中世の磁器などが出土している。

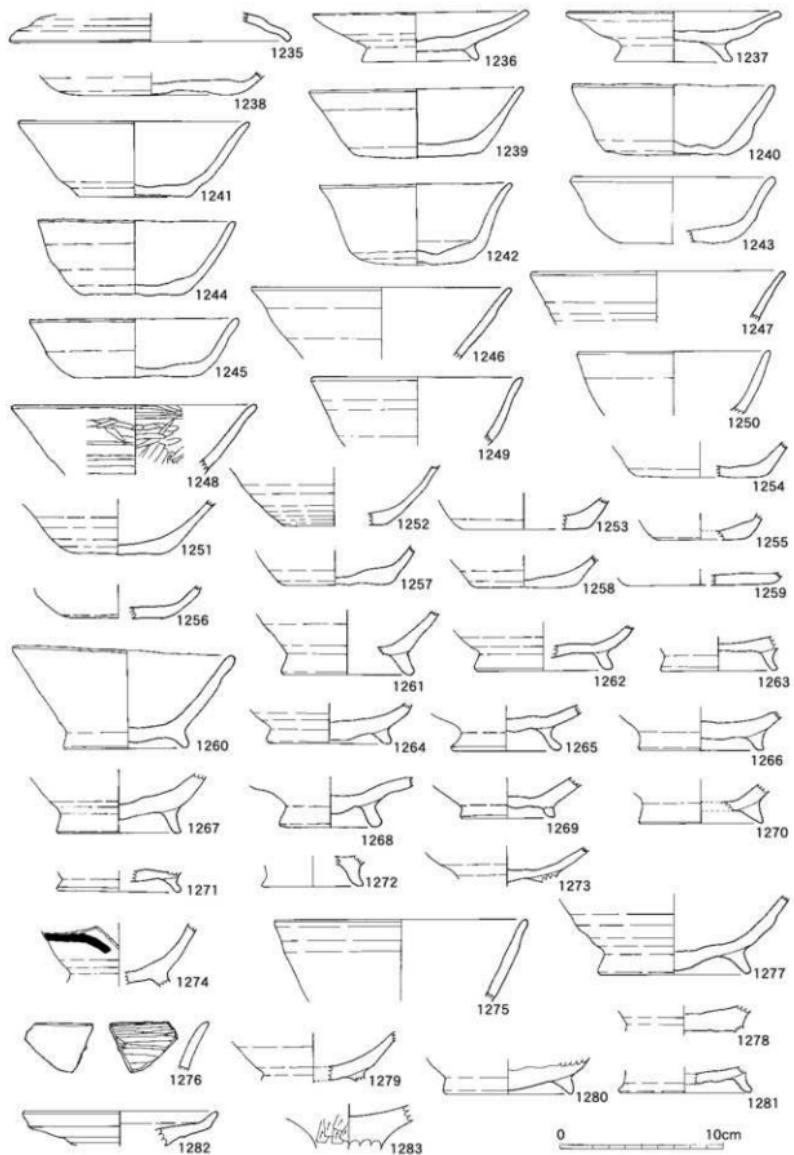
土師器（第122図・第123図）

1235は口縁部径17.3cmを測る蓋。天井部は欠損するが、やや深めの蓋と思われる。天井部から聞いた体部は口縁部でやや内湾するものである。1236～1238は皿。1236・1237は口縁部径13.3cm、器高3.0cmを測るもので高台を有するものである。高台は外方へふんばり端部は丸くおさめる。1237はいったん屈曲してから口縁部が外反するものである。1238は口縁部を欠損するものであるが、浅めの皿と思われる。1239～1259は壺。平底の底部から直線的に立ち上がり口縁部へ至るもの（1239～1241・1244）と丸みを帯び口縁部がやや外反するもの（1242・1243・1245）がある。1240は底部からの立ち上り部分が分厚くなる。1242・1243は底部が丸みを帯び、体部から口縁部へと外反するものである。口縁部径は11cm～13cmのもの（1239・1240・1242～1244・1250）13cm～16cmのもの（1241・1245～1249）に大別できる。1260～1282は高台を有するもので碗と思われる。1260は口縁部径13.7cm、器高6.4cmを測る。外方にふんばった高台から直線的に立ち上がるもので、口縁部近くでわずかに凹み口縁部は外反状に見える。端部は丸くおさめる。1274は内黒土師器。外面に墨書きが認められるが破片のため判読は不可能である。1275～1281は内面に丹が塗布してある内赤土師器である。1275は口縁部端部から外面上位にかけて丹塗りである。1276は外面の一部にも丹がみられる。1278は丹が一部しか残っていないものである。1282・1283は高壺と思われる。1282は直線的に開いた体部から口縁部は逆くの字状に屈曲する。1284～1298は内面をヘラケズリ整形する壺である。底部は

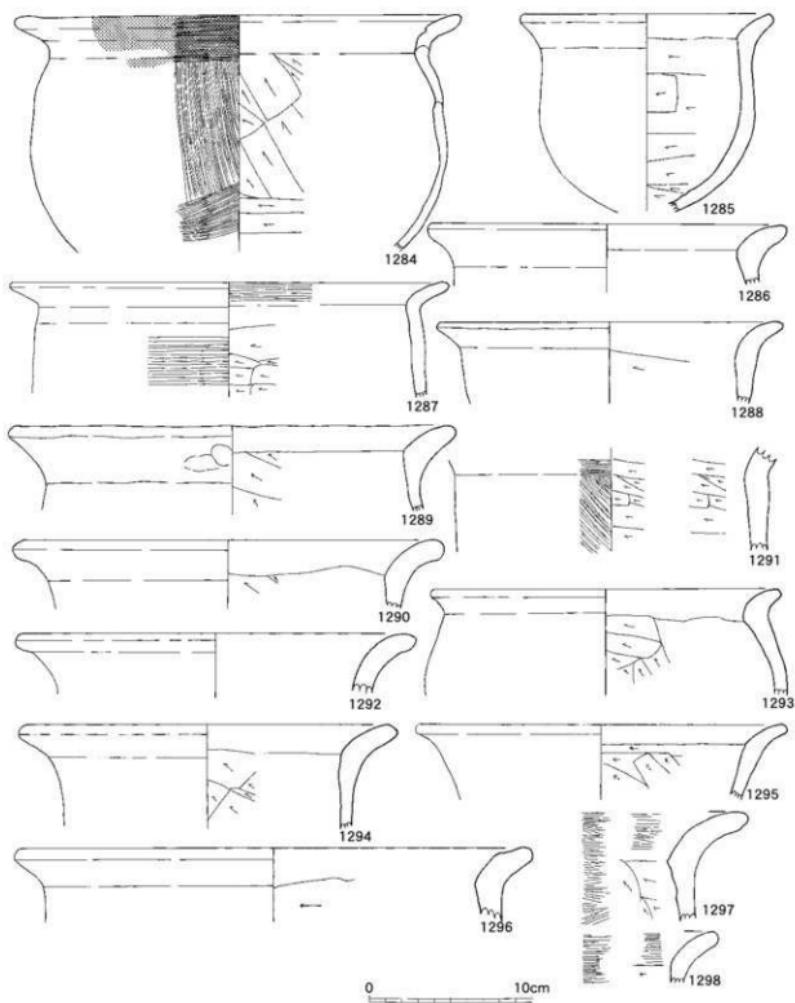
欠損するものの丸底になるものと思われる。1284は口縁部径27.4cmを測る。頸部が張り、ややしまった頸部から口縁部が外反するものである。1285は口縁部径15.5cmを測る小型のものである。わずかに張った頸部から頸部はあまりしまらず、口縁部は外反する。1286～1292・1294～1298は頸部以下が欠損するが、頸部のあまり張らないものと思われる。

須恵器（第124図～第126図）

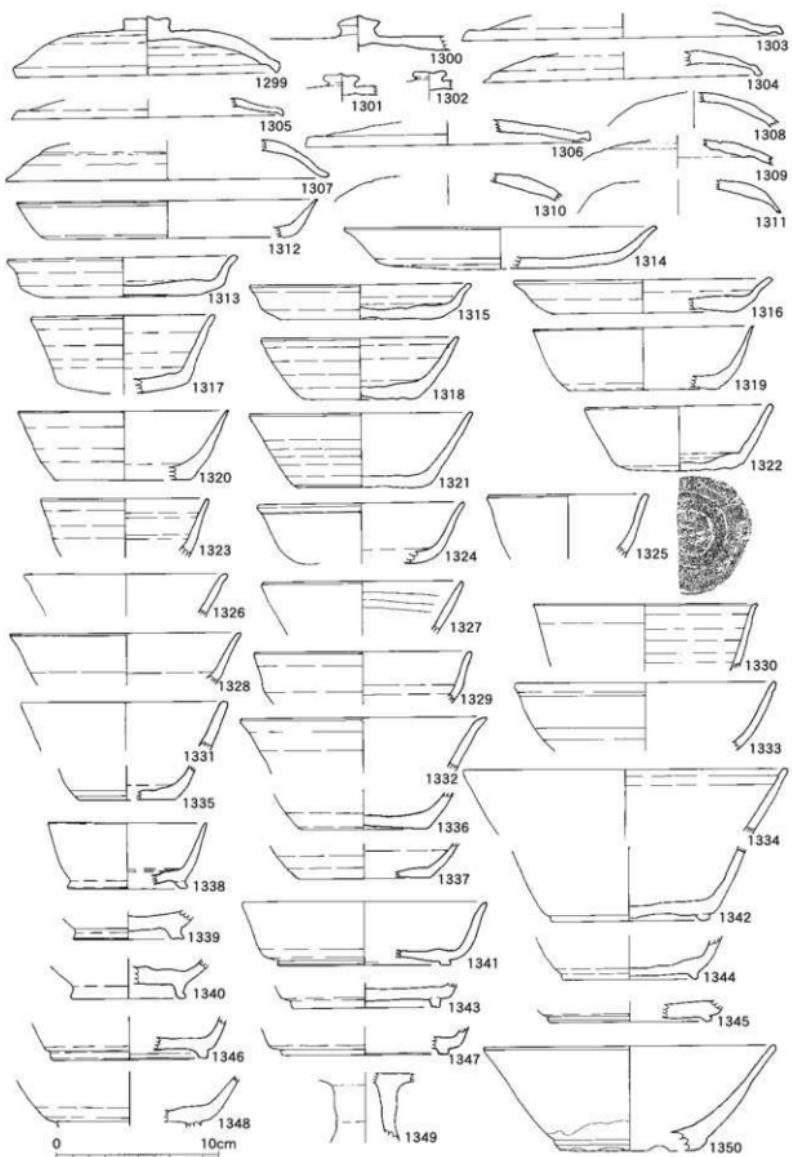
1299～1311は蓋。1299～1302は扁平な宝珠形つまみを有するもので、天井部はヘラケズリで平坦に仕上げるものである。1299は口縁部径16.3cm、器高3.5cmを測るやや深めの蓋である。口縁端部は下方へ短く屈曲し、先端はにぶい稜をなす。1312～1316は皿。口縁部径が13～15cm程度のもの（1313・1315・1316）と19cm程度のもの（1312・1314）がある。いずれも体部・口縁部が低いものである。1313～1315は底部がやや分厚い。1316～1337は壺。口縁部が9～12cm程度のもの（1317・1322～1327・1331）と13～14cm程度のもの（1319～1321・1328～1330・1332・1333）に分けられる。口縁部が直線的に外反し、端部は丸くおさめるものがほとんどであるが、口縁部がわずかに外反するもの（1324～1326・1328・1332）や端部を鋭くおさめるもの（1320）もある。1317は底部が膨らむものである。1338～1347は高台をもつ壺。1327は口縁部径12.4cmを測る。高台は高なくわざかに外方へふんばる。体部は直線的に立ち上がり口縁部は鋭くおさめるものである。1341は口縁部径15cm、器高3.9cmを測る。口縁部径に比して器高が低いものである。体部はやや丸みを帯びて立ち上がり、口縁端部は丸くおさめる。いずれも高台はやや外方にふんばるもので、脚端面が水平なものと丸みを帯びるものとがある。1349は高壺の脚部である。1351～1377は甕。1351は口縁部径20cmを測る。頸部は短く口縁部は大きく外反する。口縁端部は屈曲して短く立ち上がるものである。外面は格子目叩き、内面は同心円叩きである。1352は頸部。1354は頸部上位である。外面は平行叩きと格子目叩きがみられ、内面は平行叩きと同心円叩きと平行叩きがみられる。1378～1393は壺。1378は細い頸部から口縁部は外反し端部は外方へ屈曲するもので



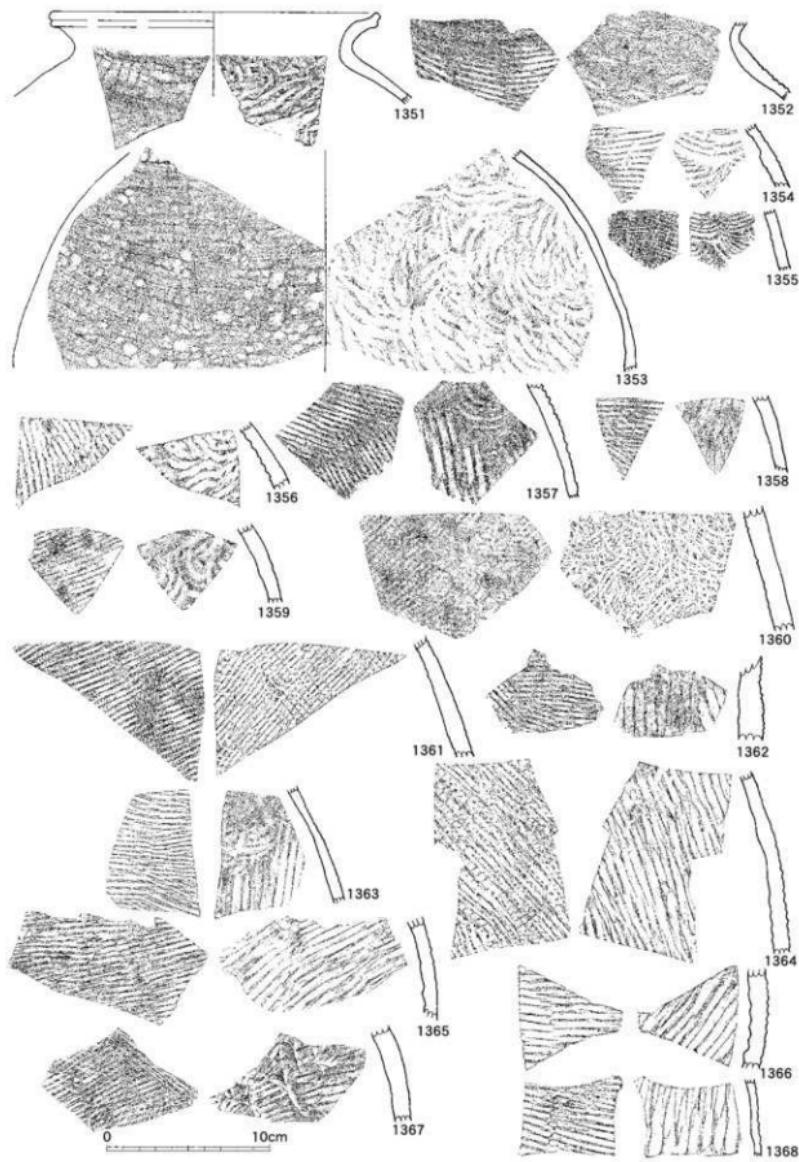
第122図 古代土師器 1



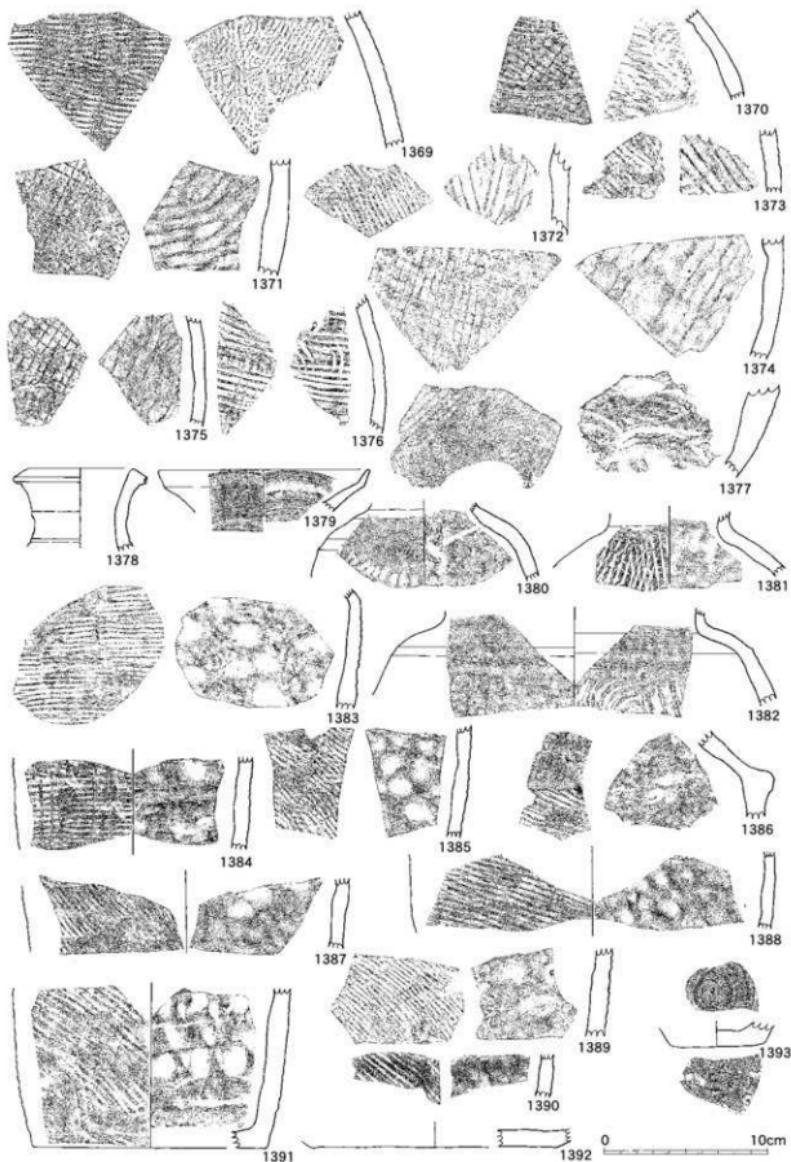
第123図 古代土師器 2



第124図 古代須恵器 1



第125図 古代須恵器 2



第126図 古代須恵器 3

ある。1379は口縁部径13cmを測る。頸部から大きく外反した口縁部は端部で上方へ屈曲するものである。1380～1382は肩部がナデ肩を呈するものである。

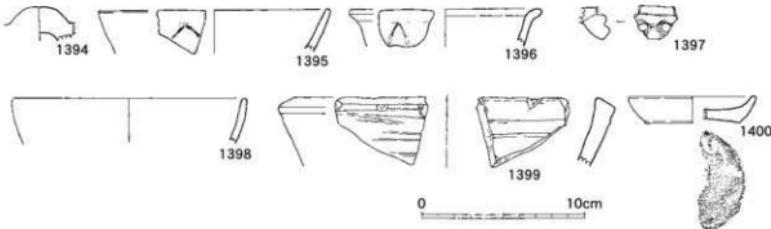
1383～1391は平底の底部から胴部は直行気味に立ち上がり、肩部で内側に屈曲して口縁部へ至るものである。口縁部は欠損している。1386は肩部に幅1.5cm、長さ約5cmの縦型の突起を有する。外面は平行叩きである。内面は當て具に布で包んだ小石を使つたと思われる痕跡が認められる。また、仕上げは横方向のナデによる。1392・1393は底部である。

青磁（第124図）

1350は越州窯系の青磁碗と思われる。口縁部径18cm、器高6.4cmを測る。体部は大きく開いて立ち上がり口縁部はわずかに外反する。口縁端部は丸みを帯びる。見込み及び底部外面に目跡の痕跡が認められる。内外面にオリーブ色の釉薬がかかり、外面下位から底部にかけては露胎である。

中世の陶磁器（第127図）

1394～1398は青磁。1394は蓋のつまみと思われる。水注等の蓋ではないかと思われる。1395・1396は蓮弁文の碗。1395は幅広の蓮弁、1396は口縁部が外反する蓮弁文碗である。1397は短い獸足状の足の部分である。足の部分だけのため全体形状は把握出来ないが、三足盤等の足ではないかと推測される。1398は線書き蓮弁の碗。1399は陶器のこね鉢と思われる。1400は土師器の皿で口縁部径7.8cm、器高1.6cmを測る。底部の糸切りの痕跡が明瞭な浅い皿である。



第127図 中世陶磁器

古代土師器

番号	出土地	層	器種	底面 (cm)	底径	高さ	高台面	胎土	色調	備考
1329	K-9	II	蓋	17.3				洗瓦胎	青磁	
1330	K-9	II	高台付手鏡	13.0	7	6		素粒	青磁	同上
1331	K-9	II	高台付手鏡	13.2	7.2	3.1		素粒	青磁	同上
1332	H-5	II	高台付手鏡	11.6				赤色陶質付	にふく	同上
1333	H-5	II	盆	13.2	7.6	4.2		素粒	青磁	へり切り
1334	L-10	II	盆	12.6	7.9	4.4		素粒	青磁	へり切り
1335	K-9	III	盆	14.0	7	4.6		素粒	青磁	へり切り
1336	H-5	IV	盆	11.9	7.2	4.6		素粒	青磁	
1337	G-11	II	盆	12.0	7	4.1		素粒	青磁	
1338	H-5	II	盆	12.0	6.4	4.5		素粒	青磁	手彫り
1339	H-5	II	盆	12.0	7.0	3.6		素粒	青磁	へり切り
1340	G-11	II	瓶	16				洗瓦胎	青磁	
1341	K-9	III	瓶	16.9				赤色胎	青磁	
1342	K-9	III	瓶	15.2				洗瓦胎	青磁	
1343	G-11	II	瓶	13.1				洗瓦胎	青磁	
1344	H-5	II	瓶	12				灰白	青磁	
1345	F-11	II	瓶	5.8				洗瓦胎	青磁	手彫り
1346	G-11	II	瓶	6.2				洗瓦胎	青磁	
1347	D-3	IV	瓶	8				洗瓦胎	青磁	
1348	G-6	II	瓶	8.7				にふく	青磁	
1349	L-5	II	瓶	6				洗瓦胎	青磁	手彫り
1350	L-5	II	瓶	6.6				洗瓦胎	青磁	
1351	L-5	II	瓶	6.2				洗瓦胎	青磁	
1352	F-11	II	瓶	6.5				洗瓦胎	青磁	
1353	S-9	III	瓶	9				素粒	青磁	
1354	E-11	II	瓶	13.7	7.7	5.4		素粒	洗瓦胎	青磁
1355	F-10	II	高台付手鏡	8				洗瓦胎	青磁	
1356	L-9	II	高台付手鏡	8				洗瓦胎	青磁	
1357	L-9	II	高台付手鏡	6.0				素粒	洗瓦胎	
1358	L-9	II	高台付手鏡	7.3				洗瓦胎	青磁	
1359	K-9	III	高台付手鏡	6.6				素粒	青磁	
1360	F-11	II	高台付手鏡	7.4				洗瓦胎	赤色陶質	

番号	出土地	層	器種	底面 (cm)	底径	高さ	高台面	胎土	色調	備考
1361	F-11	II	高台付手鏡	7.4				洗瓦胎	青磁	
1362	L-9	II	高台付手鏡	5.6				素粒	青磁	手彫り
1363	G-6	II	高台付手鏡	5.8				素粒	青磁	
1364	F-11	II	高台付手鏡	6.4				洗瓦胎	青磁	
1365	F-10	II	高台付手鏡	7.2				素粒	青磁	
1366	G-1	II	瓶	6				にふく	青磁	
1367	I-6	II	瓶	12				洗瓦胎	青磁	
1368	F-10	II	高台付手鏡	17.3				素粒	青磁	
1369	G-11	II	瓶	9				内内造U	洗瓦胎	青磁
1370	G-9	II	高台付手鏡	9				洗瓦胎	青磁	
1371	L-9	II	瓶	11				にふく	青磁	
1372	L-9	II	瓶	11				にふく	青磁	
1373	F-10	II	高台付手鏡	7.8				にふく	青磁	
1374	L-9	II	高台付手鏡	8				にふく	青磁	
1375	T-6	II	高杯	12				洗瓦胎	青磁	
1376	K-8	II	丸皿	27.4				素粒	青磁	
1377	K-9	II	丸皿	15.5				にふく	青磁	
1378	F-10	II	丸皿	22.5				素粒	青磁	
1379	F-9	II	丸皿	27				素粒	青磁	
1380	Z-2	II	丸皿	27				素粒	青磁	
1381	D-5	II	丸皿	27.4				素粒	青磁	
1382	J-7	II	丸皿	26.5				素粒	青磁	
1383	J-7	II	丸皿	24				素粒	青磁	
1384	J-7	II	丸皿	25.5				素粒	石英	胡瓶
1385	J-7	II	丸皿	22.2				素粒	青磁	
1386	G-10	II	丸皿	22.9				素粒	石英	
1387	B-5	II	丸皿	31.8				素粒	青磁	
1388	F-10	II	丸皿					素粒	青磁	

古代須惠器 1

部類	部位	上・下区	番	A: 長石 B: 白石 C: 黒閃石			調査
				色調	風化	斑点	
1296	直	天井部	H-5	灰白	灰白	A, B	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1300	直	天井部	H-5	灰白	灰白	A, B, C	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1301	直	天井部	H-5	灰	灰	A, B	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1302	直	天井部	H-5	灰	灰	A, B	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1303	直	口壁部	H-5	灰	灰	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1304	直	口壁部	H-5	灰	灰	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1305	直	口壁部	H-5	灰	灰	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1306	直	口壁部	H-5	灰	灰	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1307	直	口壁部	F-10	灰	灰	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1308	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1309	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1310	直	口壁部	G-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1311	直	口壁部	G-10	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1312	直	口壁部	G-5	暗灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1313	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1314	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1315	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1316	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1317	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1318	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1319	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1320	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1321	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1322	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1323	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1324	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1325	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1326	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1327	直	口壁部	G-11	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1328	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1329	直	口壁部	G-7	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1330	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1331	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1332	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1333	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1334	直	口壁部	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1335	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1336	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1337	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1338	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1339	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1340	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1341	直	底盤	K-9	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1342	直	底盤	ナシ	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1343	直	底盤	H-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1344	直	底盤	G-5	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1345	直	底盤	J-7	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ
1346	直	底盤	J-2	灰	灰白	白	ナデ <small>ナデ</small> ヘラケツリ

第VI章　まとめにかえて

1 繩文時代

繩文時代早期から晩期に至るまで、長期間に渡っている。遺跡の山頂部は繩文時代早期、尾根部から谷部に掛けては繩文時代晩期まで生活が営まれていたことが分かった。特に繩文時代早期の遺構、遺物量と繩文時代晩期の遺物量は顕著である。

(1) 繩文時代早期

遺跡の山稜部の山頂付近を中心に、遺構・遺物が広がりをみせる。

ア 遺構

遺構は、集石が8基検出されたが、遺跡の高い山稜の山頂部に集中しており、山頂部の西側に5基、南側に2基、遺跡西側の谷部に1基ずつ検出された。南側から検出された集石遺構は、いずれも周辺には石坂式土器などの繩文時代早期の土器を多数伴っている。

イ 遺物

早期の土器は、類から類まで10類に分類されたが、類土器の出土量は顕著である。

類は、志風頭タイプといわれる土器に類するものである。南さつま市志風頭遺跡を標識遺跡として志風頭式土器とする意見¹¹もあるが、鹿児島市松元町前原遺跡においてこのタイプの土器が数多く出土しており、今後の類例資料の増加と研究を待ちたい。類は、指宿市小牧3A遺跡を標識とする小牧3A式土器に類する土器である¹²。類は、吉田式土器に類する土器である。胴部に貝殻押引文を施すものをこれに分類した。類は、石坂式土器に類する土器である。193点を掲載したが、本遺跡において最大の出土量である。類は、中原式土器、類は、下剥峯式土器に類する土器である。類は、桑ノ丸式土器に類する土器である。類は、押型文土器。類は、変形燃糸文土器。類は、塞ノ神A b式土器に類する土器である。

(2) 繩文時代前期・中期・後期

前期から後期にかけての遺構は検出できな

かったが、土器は、XII・XIII類を繩文時代前期、XIV・XV類は繩文時代中期、XVI類は繩文時代後期のXII類からXVI類の5類に分類された。

XII類は曾畠式土器。XIII類は深浦式土器。XIV類土器は船元式土器、XV類土器は春日式土器に類する土器である。XVI類は指宿式土器に類する。

(3) 繩文時代晩期

遺跡の山頂部から下った尾根部から谷部にかけてその遺構や遺物の広がりがみられる。

ア 遺構

遺構は、集石遺構が1基、集積遺構が2基、埋設土器が2基検出されている。土器や石器の出土量からすると、遺構の検出量は少ない。

イ 遺物

土器は、粗製深鉢・粗製浅鉢・精製浅鉢をまとめてXVI類土器とした。これをa・b・cに小分類し、XVI類土器は、XVI類を入佐式土器、XVII類を黒川式土器、XVIII類を南さつま市の干河原遺跡を標識とする干河原（ひこばる）段階の土器に分類される。XIX類の土器は、東和幸氏が、黒川式土器の最終段階に位置付けられる鹿児島の無刻目直帯文土器を「干河原段階」と設定したものによる¹³。

石器は、打製石斧の検出量が顕著である。打製石斧は、振り具としての使用が知られている¹⁴が、首都大学東京、都市教育学部助教授山田昌久氏の指摘によると、貞岩製打製石斧の石鏽としての使用痕や磨滅の過程から、当時の製作直後から破棄までが分かることを指摘された。しかし、今回は時間的に他遺跡との比較を含めて検証はできなかった。また、その出土量や製作跡のないことや遺構の検出がないことから、想像をたくましくすると本遺跡が畠地を中心として活用されていたのではないかという示唆をいただけた。

石鎌は、検出地点が全て遺跡の山稜部の尾根部分に集中していることから、尾根部を狩猟場としていたことが推測できる。

のことから、繩文時代晩期は谷部は畠として利用したり、山の尾根部を狩猟場として利用

したりして生活していたのではないかと推測される。

2 弥生時代

弥生時代は、遺物の量は多くはないが中期を中心とし遺構・遺物が出土している。遺構では小児用合口壺棺が検出された。壺棺の上壺が北部九州系の須玖式の全面丹塗りの広口壺で、下壺が中部九州系の黒髮式の壺という組合せである。須玖式土器は、須玖式特有の「分割ミガキ」が施されている。このミガキは真下からみると四角形状を呈するものである。また、頸部に施されている暗文の幅・傾き・揃い方も須玖式の典型的な特徴である。胴部の器壁の厚さが極めて薄く、胎土も精製土器である点なども南九州ではみられないものであることから北部九州からの搬入品の可能性が高いものである¹⁵。下壺の黒髮式土器は、やや長脣ではあるが、きめの細かいハケ目調整・底部がやや凸レンズ状に膨らむ点など黒髮式の特徴を備えているものである。南九州で作られた可能性もあるが搬入品と考えられるものである。中期後半に北部九州と中九州からの搬入土器で、北部九州的な埋葬である壺棺（壺棺）葬が行なわれている点に注目したい。遺物は弥生時代前期の突帯文系の橢形土器（921～923）、中期前半の入来式土器（924～931）、黒髮式（939～943）、中期中葉の吉ヶ崎式（932）、中期後半では山ノ口式（948～950・963～969）、黒髮式（944～955・961）、須玖式（937・938）等がみられる。当地域は、黒髮式系の土器が多くみられる傾向にあり、西海岸添いの交流が頻繁にあったことが考えられているが、本遺跡でもそのことを裏付ける資料が多く出土している。石器も柱状片刃石器や片刃の磨製石斧及び打製石鎌が出土し、稻作農耕を裏付けるものである。

3 古墳時代

古墳時代では、竪穴住居跡8軒が検出されている。1～7号住居跡は傾斜面から西側へのびた平坦面に並ぶように検出されたが、8号住居跡だけは1軒だけ離れた緩傾斜地において検出されている。住居の形態をみると1号～4号・8号はほぼ方形であるが、

5号・6号は不整形なもので、7号は張り出しをもつものである。

1号住居跡は、ベッド状の施設を有するもので形態的にはやや古いものと思われる。住居内土器についても、中津野式土器の新しいタイプとするか、中津野式の特徴を有したものとするかであるが、時期としては古墳時代前期前半の範疇で捉えられよう。

2号住居跡は、炭化材による¹⁴C年代測定では、1510～40年（補正¹⁴C年代1480～40）という数値が出ている。土器は笠貫式土器の範疇である。また、須恵器（須恵式）を伴っており6世紀代と思われる。

3号住居跡は、炭化材による¹⁴C年代測定では、1430～40年（補正¹⁴C年代1420～40）、1580～40（補正¹⁴C年代1560～40）という数値が出ている。土器は2号住居跡同様笠貫式の範疇である。また、須恵器（須恵式）が伴っており6世紀代と思われる。

4号住居跡からは、多くの土器が出土している。土器は2・3号住居跡と同様笠貫式の範疇である。須恵器も壺・壺蓋等多く出土している。これらの須恵器は陶邑古窯跡のM T 15型式（-1）～T K 10型式（-2）の特徴を有しており、6世紀前半代と思われる。

5号住居跡は、蓋や橢形土器の形状から1号住居跡と近い時期にあるものと思われる。

6号住居跡は、遺物が少なく時期判定が困難であるが、住居の形態から5号住居と近いものと思われる。

7号住居跡は、遺物が少なく形式判定ができる状況ではなかった。

8号住居跡は、須恵器は出土しないものの、土器は4号住居跡出土の橢形土器と似ており笠貫式である。

尾ヶ原遺跡の住居跡についてみると、1号・5号・6号の中津野式の新段階の時期と思われる¹⁶一群と、2号・3号・4号・8号の笠貫式の時期と思われる一群に大きく2分される傾向がみられる。ただし3号と4号は同時に存在することはないと思われるほど近接しており、笠貫式の段階でも時間差はあるものと考えられる。2号・3号・4号の須恵

器についてみると、3号の壺がMT15型式、2号・4号の壺・蓋はTK10型式と思われるもので、3号が2号・4号よりやや古い段階のものと考えられる。全体的には中津野式と笹貫式との間にかなりの時間差がある点が問題ではあるが、隣接する吹上小中原遺跡の古墳時代の住居跡にTK208型式（須恵）を伴う東原式段階の住居があり、今後両遺跡の関連について検討する必要があろう。また、須恵器の供給元についてみると、大阪府陶邑と考えるのが妥当であろうが、近年九州内や四国等でも古墳時代の窯跡が発見されているため、その辺りも視野に入れておく必要があろう。特に熊本県植木町宇城産須恵器はTK47型式（5世紀）にさかのぼる可能性があることや6世紀をとおして陶邑とは異なり大型化しない等の特徴があることがわかりはじめているということである。本遺跡の須恵器が宇城産である可能性は十分に考えられる¹¹⁷。また、三辻利一による蛍光X線分析においても、陶邑の範疇のものと宇城東・宇城西の範疇のものがみられるということである。今後の検討課題として残される。

また、尾ヶ原遺跡においても、吹上小中原遺跡と同様広口縁の丸底の楕形土器が多い特徴があるが、從来成川式にある脚台を有する楕形土器も存在する。このことは、肝属郡肝付町東田遺跡、後田山下遺跡および南さつま市金峰町上水流遺跡でも同様の状況がみられる。古墳時代の土師器様式が拠点的に導入された結果ではないかと考えられる。また、吹上小中原遺跡の4号住居跡（東原式）出土の寝は、内面ヘラケズリが顕著なものと、ヘラケズリがないものとが存在するが、本遺跡では内面ヘラケズリの無いものばかりである。このことは、土師器様式の情報が時間と共に欠落していったことの現れではないだろうか。

4 古代・中世

古代・中世では、ピットが若干検出されたが建物としてとらえることは出来なかった。遺物は、古代の土師器・須恵器が多く出土している。土師器・須恵器は9世紀から10世紀を中心としたものと思われる。また、1点ではあるが、越州窯の青磁碗が出土

している点が注目される。農業開発総合センター遺跡群内で古代の遺構・遺物が出土しているのは、諿訪牟田遺跡の掘立柱建物跡、神原遺跡のV字溝等があげられるだけで意外と少ないようである。本遺跡では、遺構は無いものの遺物が多く、越州窯青磁碗が出土するなど貴重な資料が得られた。今後、諿訪牟田遺跡等の整理作業が進むことにより、本遺跡の性格も明らかにしたいものである。中世では、青磁等が数点出土したのみである。しかしながら、青磁の中には破片ではあるが、水注などの蓋と思われるものや、三足盤ではないかと思われる獸足部分が出土するなど、他ではみられない貴重な資料がある。獸足をもつ三足盤は、薩摩川内市の大島遺跡で出土しているくらいである¹¹⁸。農業開発総合センター遺跡群内での中世の集落は、吹上小中原遺跡・諿訪牟田遺跡・馬塚松遺跡・宗円塙遺跡・市塙遺跡など少なからず存在するが、整理作業が進む段階で何らかの方向性を見い出したいものである。

参考文献

- 註1 上杉彰記、2000年「調整方法から見た縄文早期貝殻文土器」南九州縄文通信 14南九州縄文研究会
註2 大根占町埋蔵文化財発掘調査報告書(9)「大中原遺跡」2000年3月 鹿児島県東肝属郡大根占町教育委員会
註3 鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書(38)「志加里遺跡」2002年3月 鹿児島県立埋蔵文化財センター
註4 鹿児島県立埋蔵文化財センター 発掘調査報告書(79)「大坪遺跡」2005年3月 鹿児島県立埋蔵文化財センター
註5 中園聰（鹿児島国際大学教授）による教示
註6 中村直子（鹿児島大学助教授）による教示
註7 橋本達也（鹿児島大学助教授）による教示
註8 鹿児島県立埋蔵文化財センター 発掘調査報告書(80)「大島遺跡」2005年3月 鹿児島県立埋蔵文化財センター

1 放射性炭素年代測定

(1) 試料と方法

試料は、1が2号住居跡の炭化材、2及び3が3号住居跡の炭化材である。酸・アルカリ・酸洗浄で前処理を行い、調整は石墨調整である。加速器質量分析（AMS）法で測定する。

(2) 測定結果は下表のとおりである。

試料名	¹⁴ C年代 (年BP)	¹⁴ C (\pm)	補正 ¹⁴ C年代 (年BP)	歴年代
1	1510 40	- 26 8	1480 40	交点: CalAD 600 1 : CalAD 550-630 2 : CalAD 530-650
2	1430 40	- 25 4	1420 40	交点: CalAD 640 1 : CalAD 620-660 2 : CalAD 570-670
3	1580 40	- 26 5	1560 40	交点: CalAD 530 1 : CalAD 430-550 2 : CalAD 410-600

(3) 考察

今試料の分析の結果、2号住居跡（1）では、1480 40y BP（2の歴年代で A D 530-650年）、3号住居跡（2）では、1420 40y BP（同じく A D 570-670年）、3号住居跡（3）では1560 40y BP（同じく A D 410-600年）の年代値が得られた。3号住居跡（3）では歴年代の年代幅が大きくなっているが、これは該当期の歴年代較正曲線が長期間にわたって停滞しているためである。

文献 Stuiver M et al (1998) INTCAL 98 Radiocarbon on Age Calibration Radiocarbon, 40(3)
中村俊夫 (1999) 放射性炭素法、考古学のための年代測定入門、古今書院、p.1-36

2 樹種同定

試料は、2号・3号住居跡から出土した3点の炭化材である。試料を割折して新鮮な基本的断面（横断面、放射断面、接線断面）を作製し、落射顯微鏡によって75-750倍で観察した。同定は解剖学的形質および現生標本との対比によって行なった。その結果、2号住居跡（1）はヤマツバキ (*Camellia Japonica* Linn.) ツバキ科、3号住居跡（2・3）はクリ (*Castanea crenata* Sieb. et Zucc.) ブナ科である。

文献 佐伯浩・原田浩 (1985) 針葉樹材の細胞・木材の構造、文永堂出版、p.20-48

佐伯浩・原田浩 (1985) 広葉樹材の細胞・木材の構造、文永堂出版、p.49-100
島地謙・伊東隆夫 (1988) 日本の遺跡出土製品総覽、雄山閣、296p

3 植物珪酸体分析

試料は2号住居跡と8号住居跡、及び弥生時代の合口壺棺から採取された13点である。

植物珪酸体の抽出と定量は、プラント・オ・パール定量分析法（藤原、1976）をもとに、試料を105°Cで24時間乾燥 試料約1gに直径40μm以下のガラスピースを約0.02g添加 電気炉灰化法による脱有機物処理 超音波水中照射による分散 沈定法による20μm以下の微粒子除去 封入材（オイキット）中に分散してプレパラート作成。

分析結果

(1) 2号住居跡の埋土・床面直上・床面及び埋土中の焼土について分析した。その結果、床面では樹木のクスノキ科が多量検出され、スキ属型・ウシクサ族A・メダケ節型・ミヤコザサ節型及びブナ科（シイ属）なども検出された。床面直上でも、おおむね同様の結果であるが、スキ属型が増加してあり、ヨシ属・ネザサ節型・マンサク科（イスノキ属）も出現している。埋土では、スキ属型がさらに増加しており、ブナ科（アカガシ亜属）やアワブキ科も出現している。埋土中の焼土では、スキ属型・ウシクサ族A・クスノキ科が多量に検出され、キビ族型・ネザサ節型・クマザサ属型・ミヤコザサ節型・ブナ科（シイ属）なども検出された。これは、埋土の分析結果と類似している。樹木はイネ科と比較して一般に植物珪酸体の生産量が低いことから、少量が検出された場合でも過大に評価する必要がある。なお、すべての樹種で植物珪酸体が形成されるわけではなく、落葉樹では形成されないものも多い。

(2) 8号住居跡の埋土・床面直上・床面について分析を行なった。その結果、床面では樹木のブナ科（シイ属）やクスノキ科が比較的多量に検出され、キビ族型・スキ属型・ウシクサ族A・メダケ節型・ネザサ節型・クマザサ属型・ミヤコザサ節型及びマンサク科（イスノキ属）なども検出された。

床面直上及び埋土でも、おおむね同様の結果であるが、埋土ではヨシ属やアワブキ科も出現している。

(3) 合口壺棺の上壺内部の土壌・下壺内の土壌・土器外の土壌について分析を行なった。その結果、ほとんどの試料から樹木のブナ科(シイ属)・クスノキ科・マンサク科(イスノキ属)が多量に検出された。また、イネ科ではススキ属やウシクサ族Aが比較的多く検出され、キビ族型・メダケ節型・ネザサ節型なども検出された。土器外の土壌でも同様の結果であり、植物珪酸体の組成や密度に特に大きな差異は認められなかった。

植物珪酸体分析から推定される植生と環境

(1) 2号住居跡の埋没当時はススキ属やチガヤ属を主体としたメダケ属(メダケ節やネザサ節)なども生育する比較的乾燥した開かれた環境であったと考えられ、周辺にはクスノキ科やブナ科(シイ属)など生育する照葉樹林が分布していたと推定される。2号住居跡の床面直上では少量ながらヨシ属が認められた。遺跡の立地から住居付近に湿地性のヨシ属が生育していたことは考えにくいことから、このヨシ属については住居の屋根材や敷物などに利用されていたものに由来する可能性も考えられる。今回の分析では、イネ科栽培植物(イネ・ムギ類・ヒエ・アワ・キビ等)に由来する植物珪酸体の検出が期待されたが、これらの植物珪酸体はいずれの試料からも検出されなかった。

(2) 8号住居跡の埋没当時も2号住居跡とおおむね同様であったと考えられるが、ススキ属やチガヤ属の分布は比較的少なかったと推定される。なお、ここでも少量ながらヨシ属が認められている。

(3) 合口壺棺の内部土壌の分析結果は、土器外の土壤分析と同様であり、特に特徴は認められなかつた。当時の調査区周辺は、ススキ属やチガヤ属・キビ族・メダケ属(メダケ節やネザサ節)などが生育する比較的乾燥した開かれた環境であったと考えられ、遺跡周辺にはブナ科(シイ属)・クスノキ科・マンサク科(イスノキ科)等が生育する照葉樹林が分布していたことが推定される。

文献 杉山真二(1987)タケアキ科植物の機動細胞珪酸体、富

土竹類植物園報告第31号

杉山真二(1999)植物珪酸体分析からみた九州南部の照葉樹林発達史第四紀研究38(2)

杉山真二(2000)植物珪酸体(プラント・オーパール)
考古学と植物学 同成社

藤原宏志(1976)プラント・オーパール分析法の基礎的研究
(1) 数種イネ科栽培植物の珪酸体標本と定量分析法
・考古学と自然科学9

室井継(1969)竹・笹の話・よみもの植物記・北陸館

4 リン・カルシウム分析

壺棺の上壺および下壺内部の土壌と土器外の土壌について分析を行なった。分析方法はエネルギー分散型蛍光X線分析システムを用いて、元素の同定及びフェンダメンタルパラメータ法による定量分析を行なった。試料の処理法は 試料を絶乾 メノウ製乳鉢を用いて試料を粉碎 試料をビニール製リング杵に入れ、圧力15 t/cm²でプレスして綫削試料を作成 測定時間300秒、照射径20mm、電圧30KeV、試料室内真空の条件で測定。

一般に、未耕地の土壌中におけるリン酸含量は0.1~0.5%程度、耕地土壌でリン酸肥料が投入された場合は1.0%程度である。農耕地では施肥による影響が大きく、目的とする試料の分析結果のみから遺構・遺物内における生物遺体の存在を確認するのは困難である。このため、比較試料(遺構・遺物外の試料)との対比を行なう必要がある。

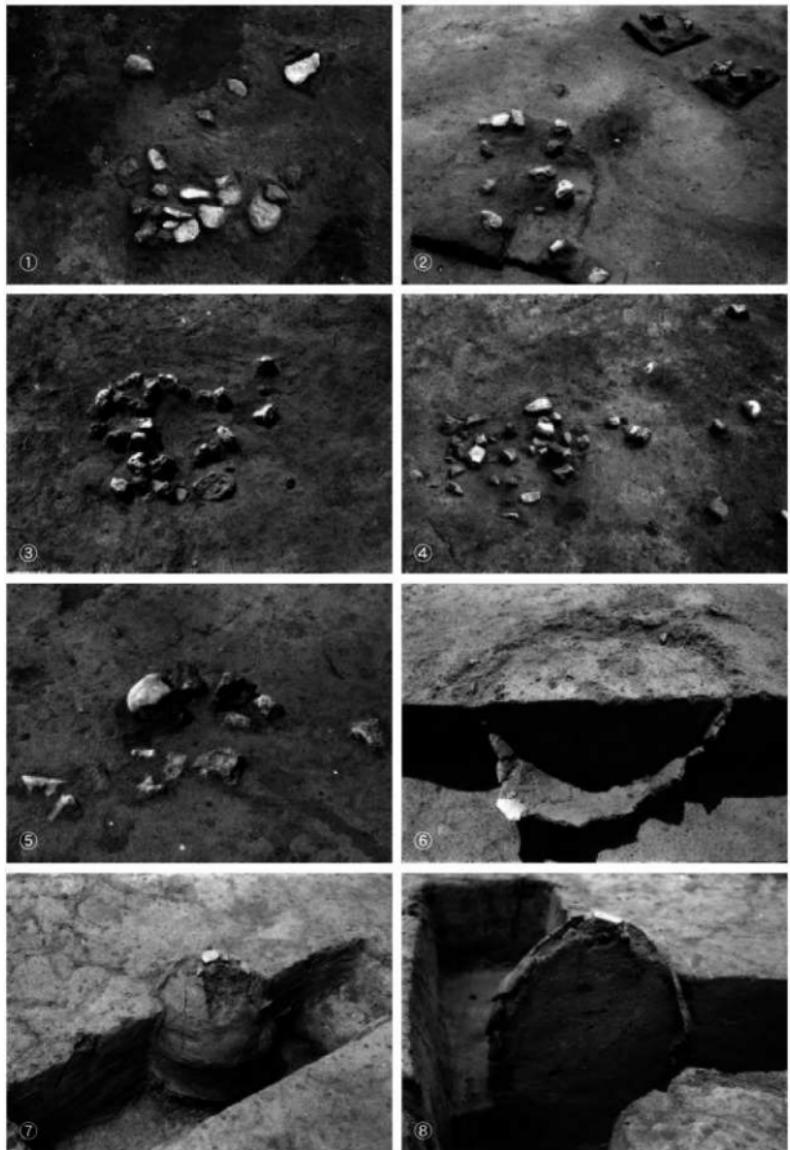
土器内の土壌におけるリン酸含量は、1.11~1.25% (平均1.16%)と高い値である。ただし、土器外の土壌でも1.06~1.16% (平均1.11%)と高い値であり、両者の間に明瞭な差異は認められない。また、カルシウム含量も土器内では2.72~3.11% (平均2.98%)であり、土器外の2.43~3.15 (平均2.79%)と比較して明瞭な差異は認められない。

以上のことから合口壺棺の内部には、リン酸やカルシウムを多く含む何らかの生物遺体が存在していた可能性が考えられるが、土器外の比較試料との間に明瞭な差異が認められないことや、地表面から比較的浅いことから、後代の農耕に伴う施肥などの影響も否定できない。

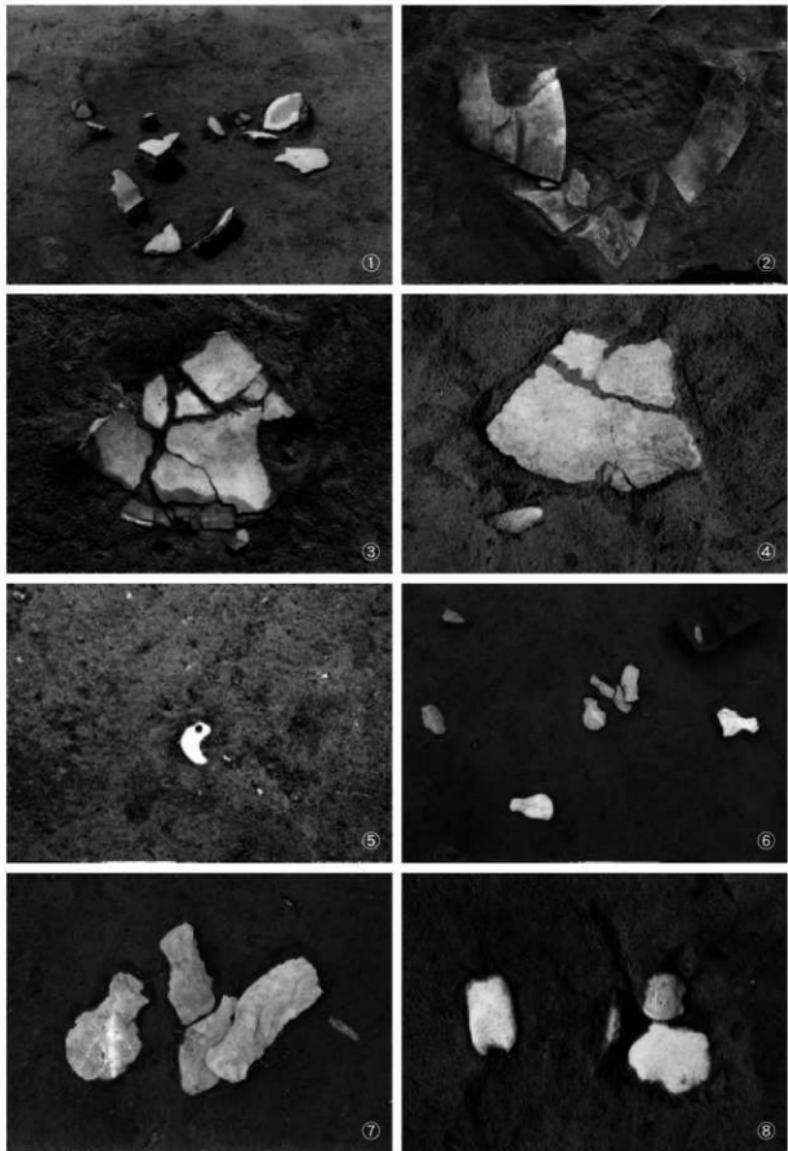
文献 竹迫誠(1993)リン分析法、日本第四紀研究会編、四紀試料科学分析法2、研究対象別分析法、東京大学出版会、p38~45



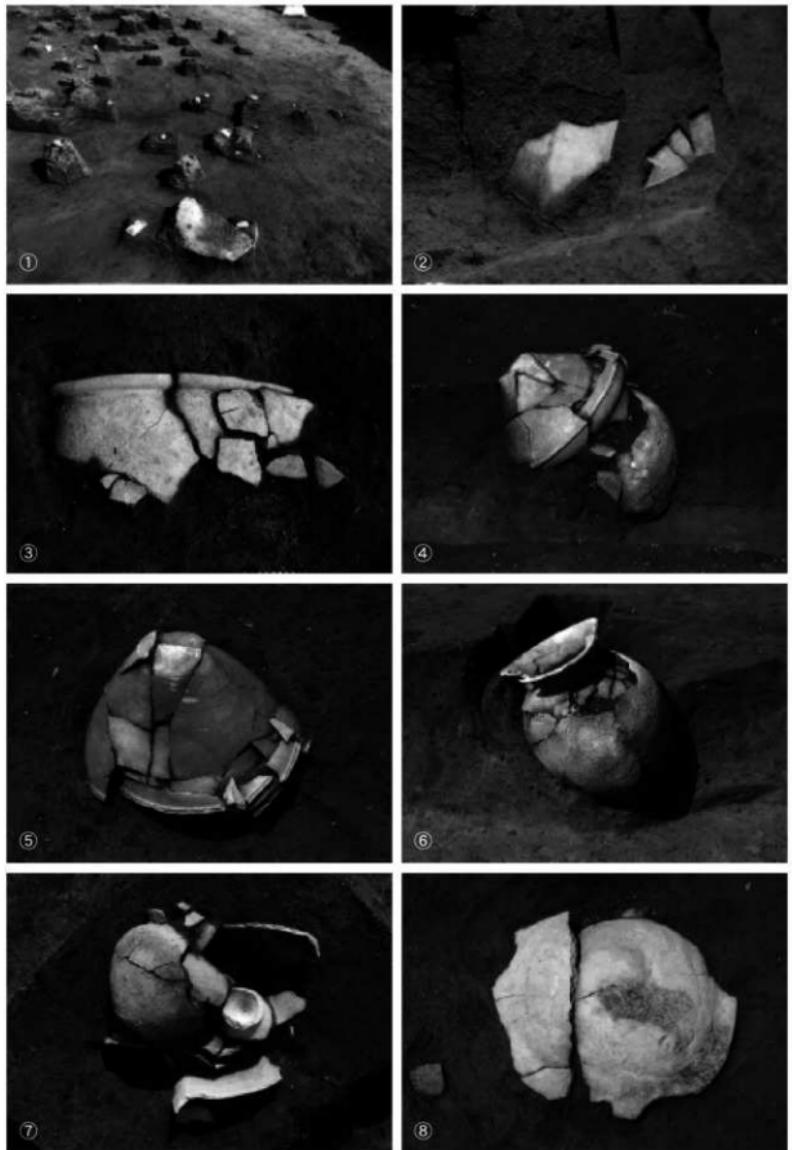
①遺跡近景(東から) ②遺跡近景(南から) ③～⑤1～3号集石遺構



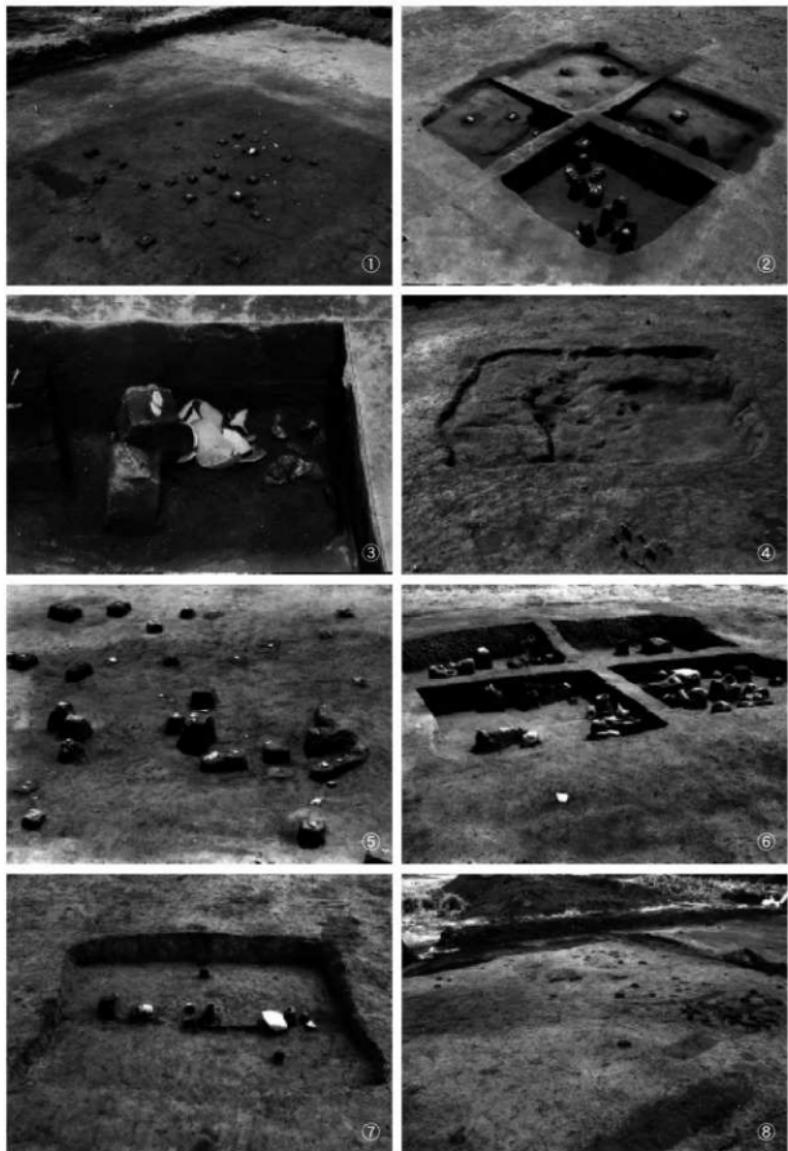
①～④ 4～7号集石遺構 ⑤縄文時代晚期集石遺構 ⑥1号埋没土器 ⑦・⑧2号埋没土器



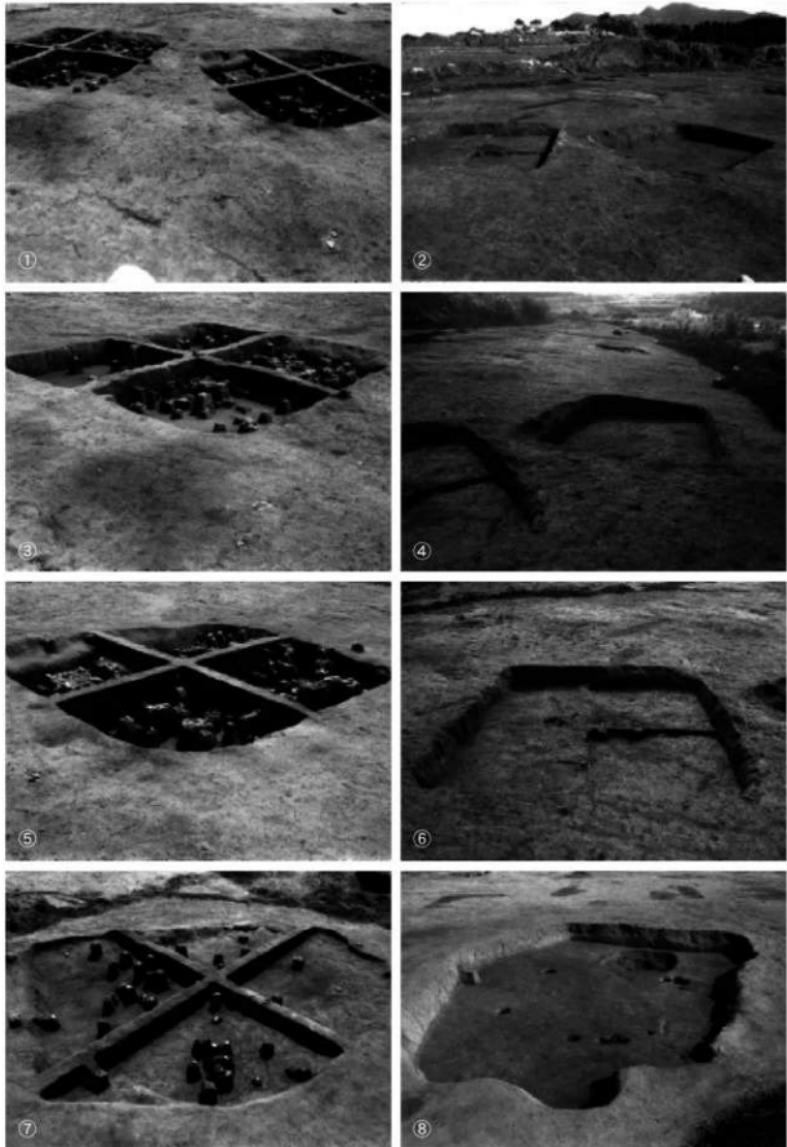
①～④縄文晩期土器出土状況 ⑤縄文晩期勾玉出土状況
⑥～⑦縄文晩期石斧出土状況 ⑧縄文晩期石錘出土状況



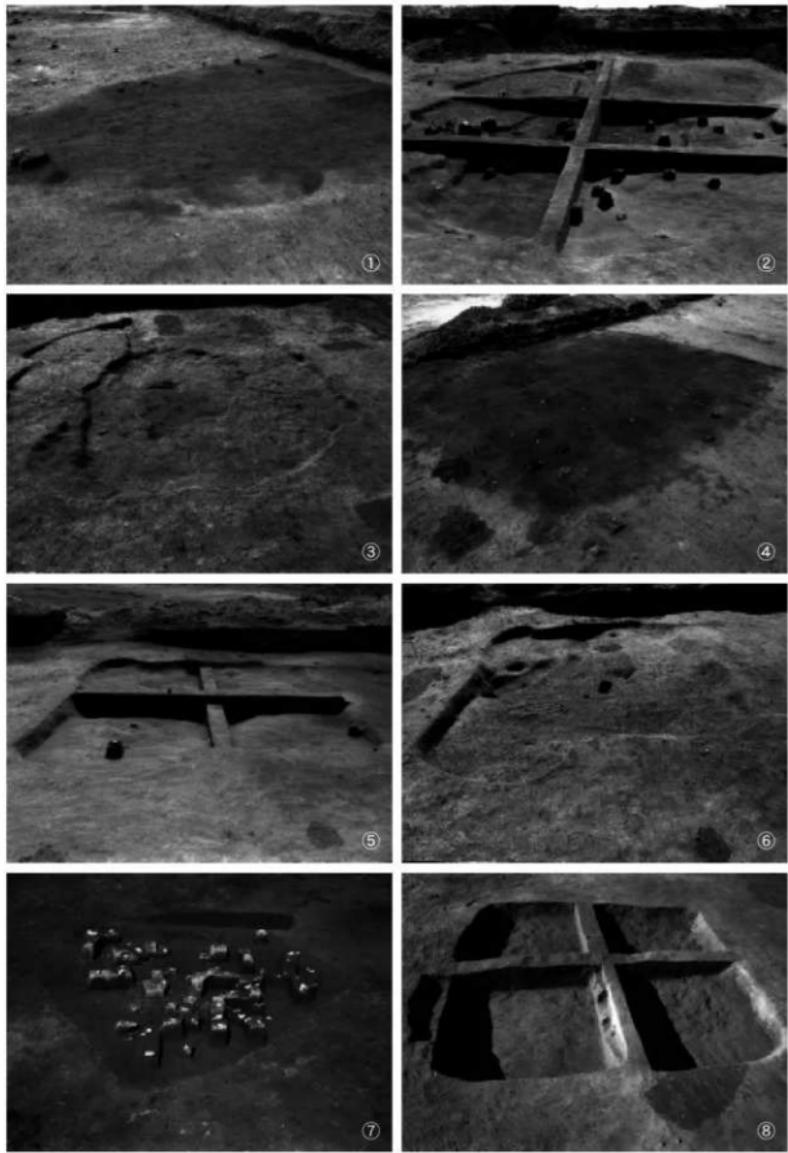
①・②縄文時代晚期遺物出土状況 ③猿生土器出土状況 ④小兒用壺棺検出状況 ⑤小兒用壺棺検出状況(上壺)
⑥小兒用壺棺検出状況(下壺) ⑦猿生土器出土状況 ⑧古墳時代蓋形土器出土状況



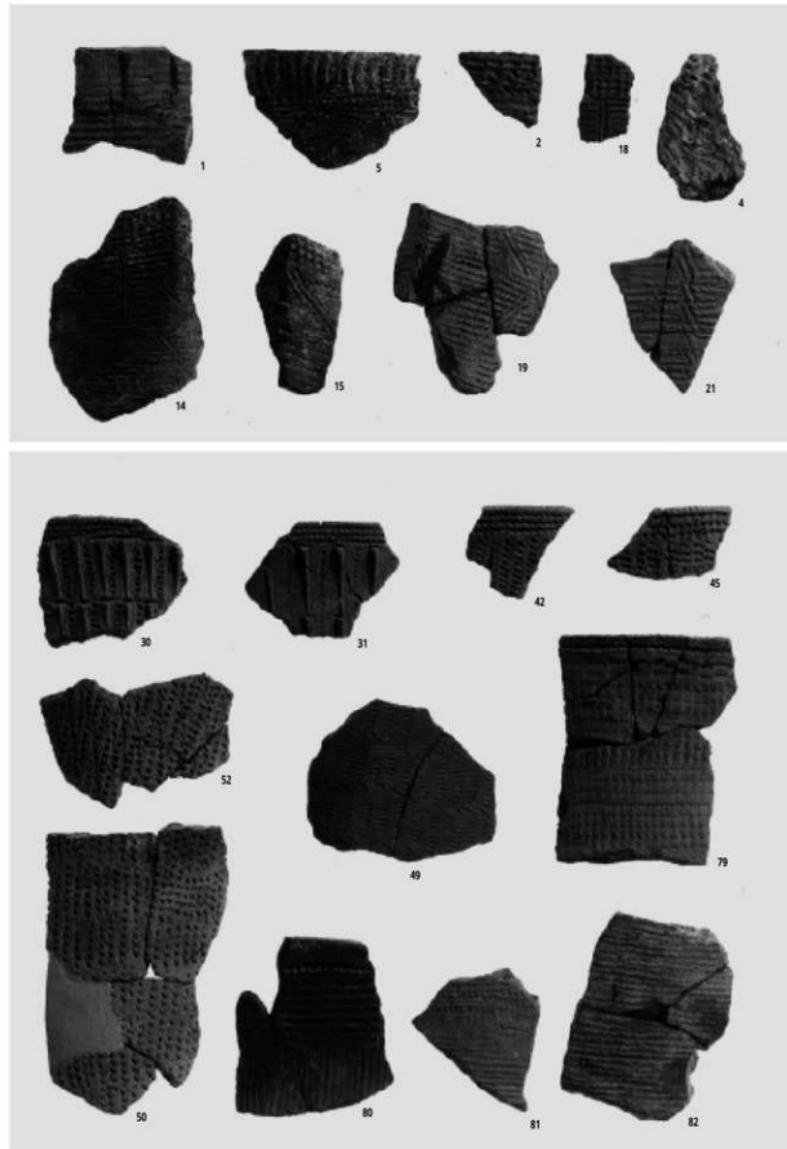
① 1号住居跡検出状況 ② 1号住居跡遺物出土状況 ③ 1号住居跡土器出土状況 ④ 1号住居跡完掘状況
⑤ 2号住居跡検出状況 ⑥ 2号住居跡遺物出土状況 ⑦ 2号住居跡完掘状況 ⑧ 3号・4号住居跡検出状況



① 3号・4号住居跡遺物出土状況 ② 3号・4号住居跡完掘状況 ③ 3号住居跡土器出土状況 ④ 3号住居跡完掘状況
⑤ 4号住居跡土器出土状況 ⑥ 4号住居跡完掘状況 ⑦ 5号住居跡土器出土状況 ⑧ 5号住居跡完掘状況



① 6号住居跡検出状況 ② 6号住居跡遺物出土状況
⑤ 7号住居跡土器出土状況 ⑥ 7号住居跡完掘状況
③ 6号住居跡完掘状況 ④ 7号住居跡検出状況
⑦ 8号住居跡土器出土状況 ⑧ 8号住居跡完掘状況

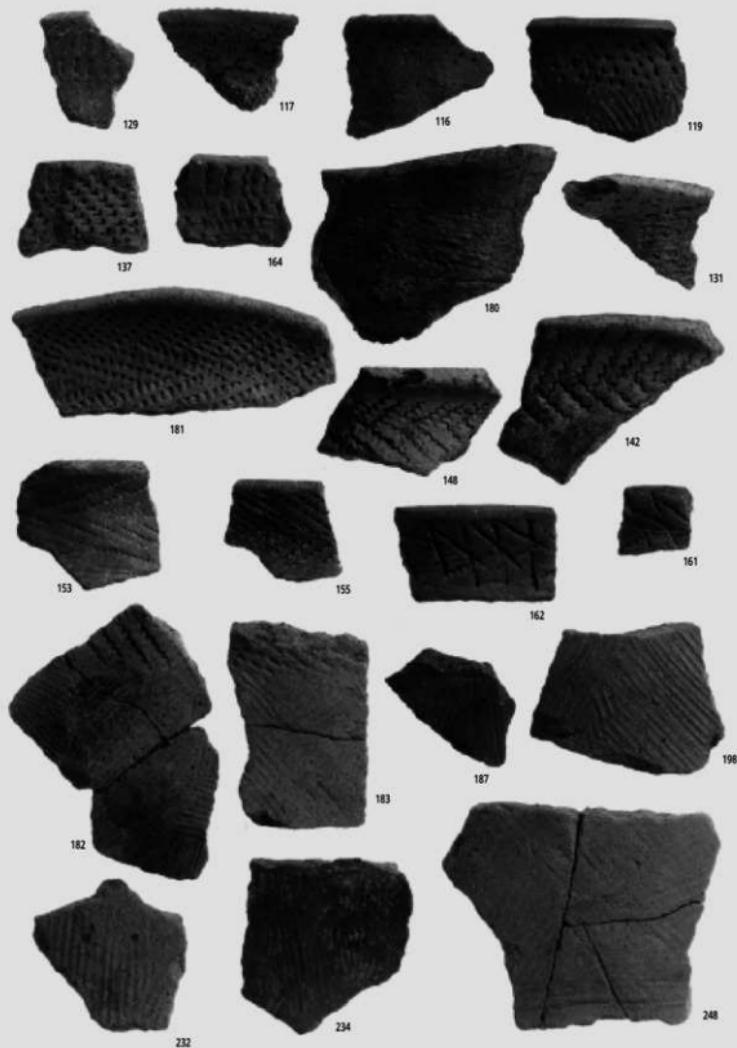


I類・II類・III類土器



図版9 IV類土器①

写 真 図 版



IV類土器②



291



295



299



296



292



293



310

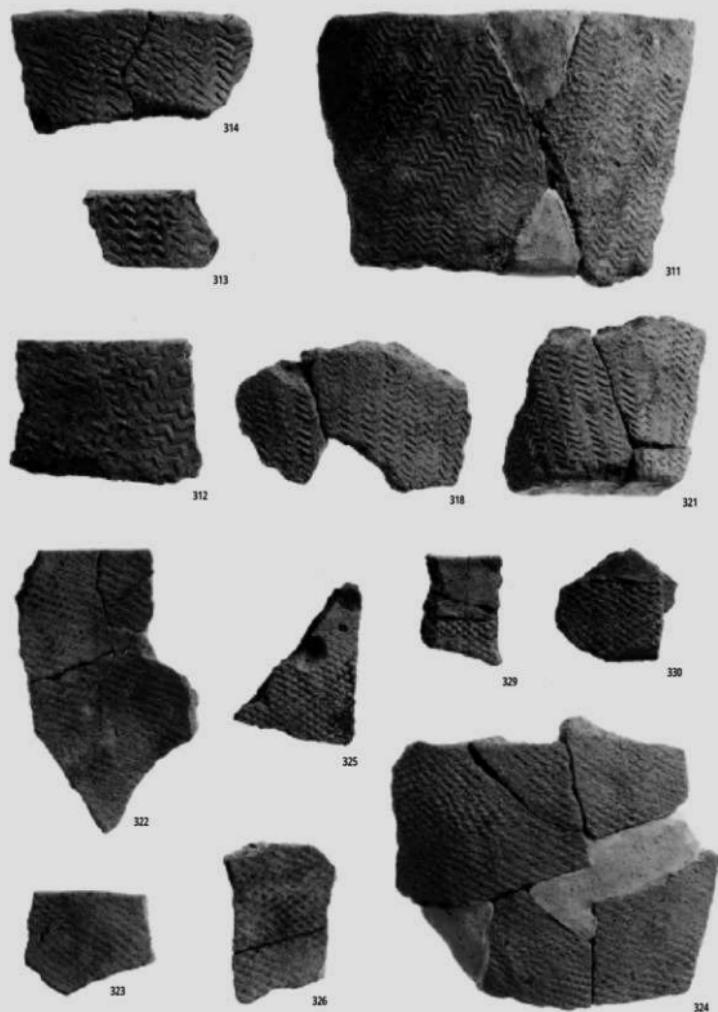


300

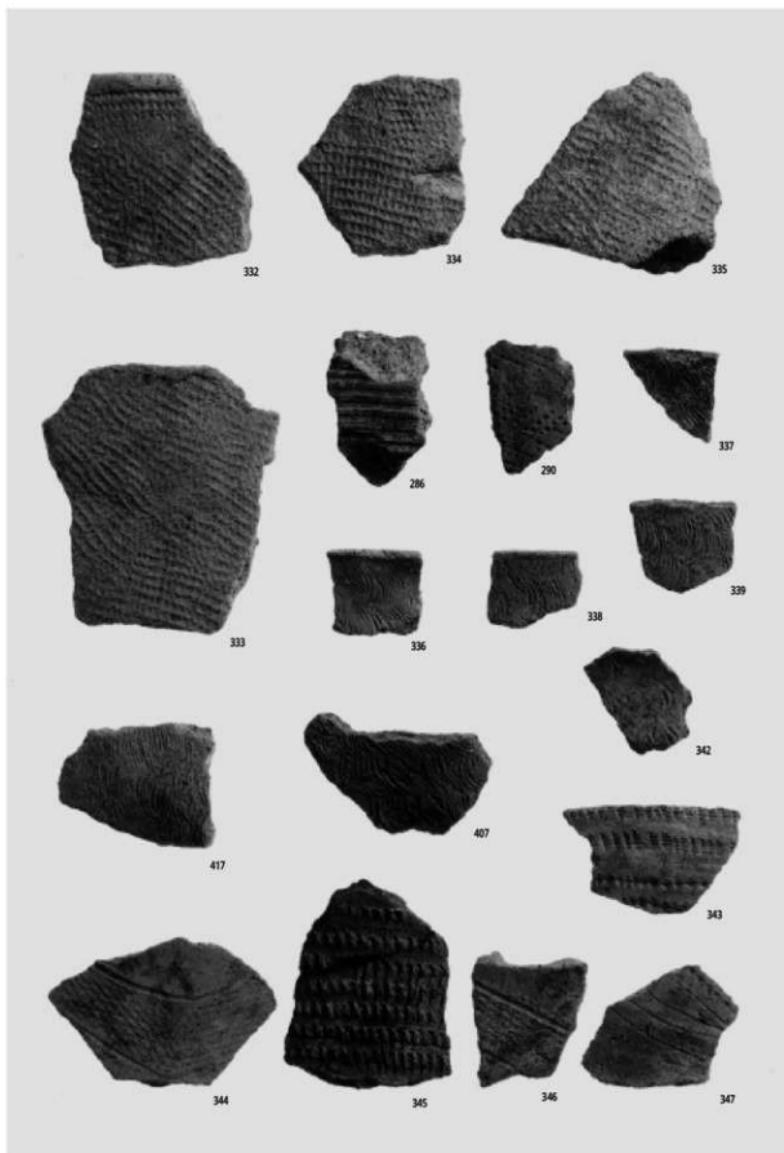


309

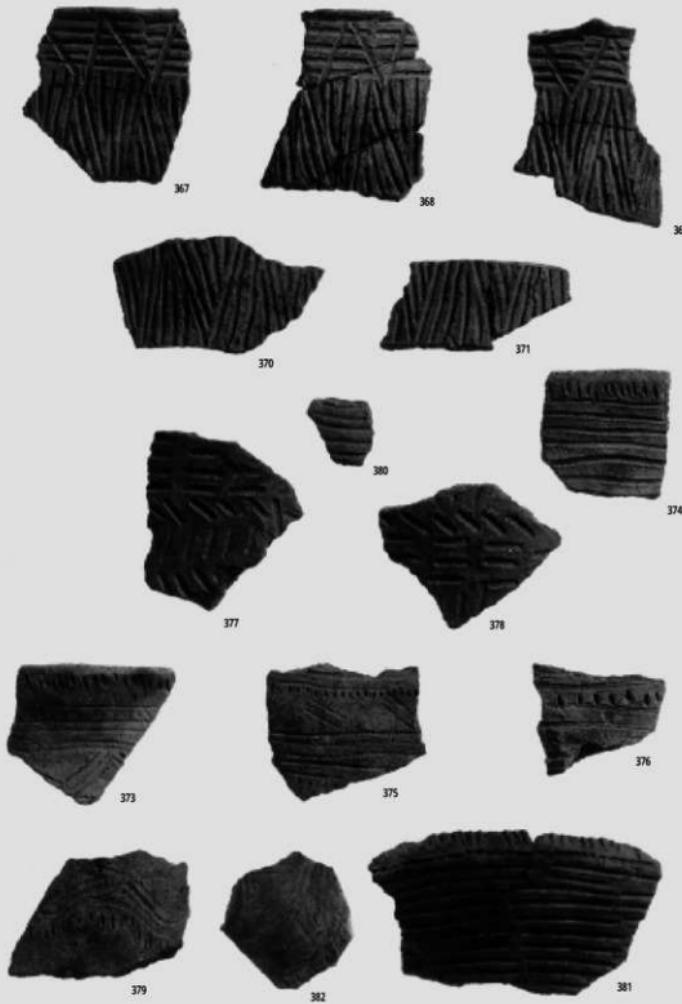
VII類土器



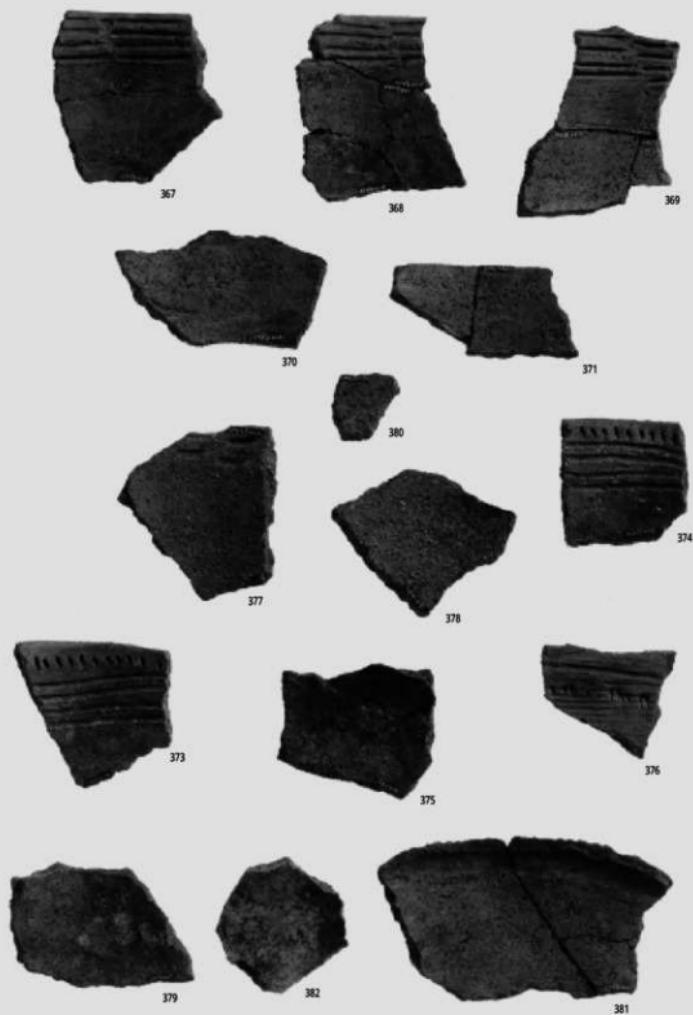
VII類土器



VII類・V類・VI類・IX類・X類土器



XI類土器（表）



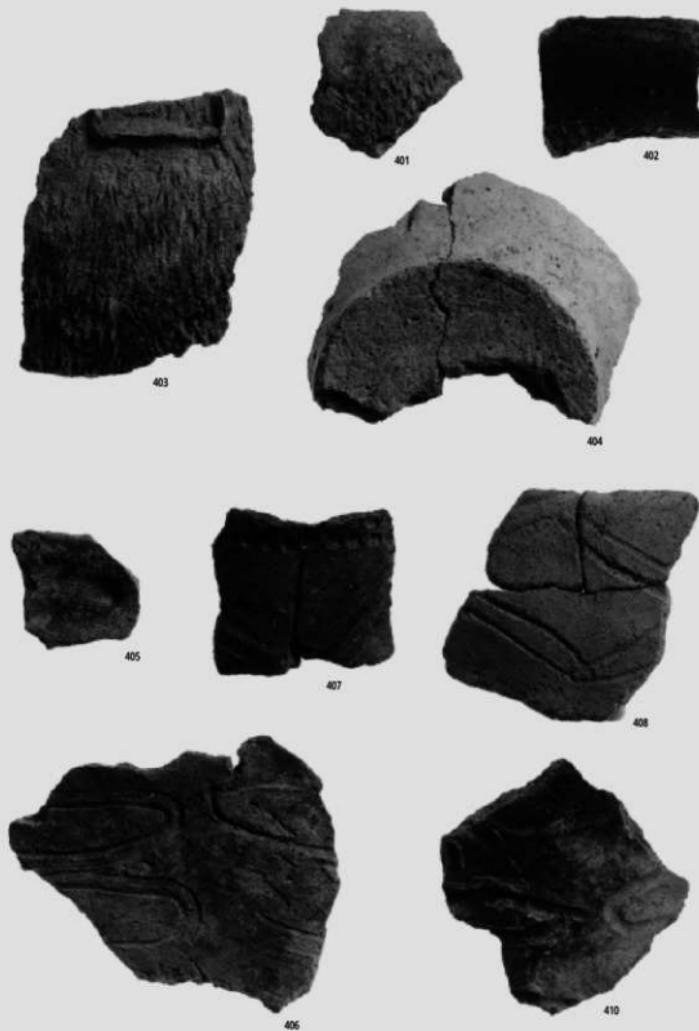
XI 類土器（裏）



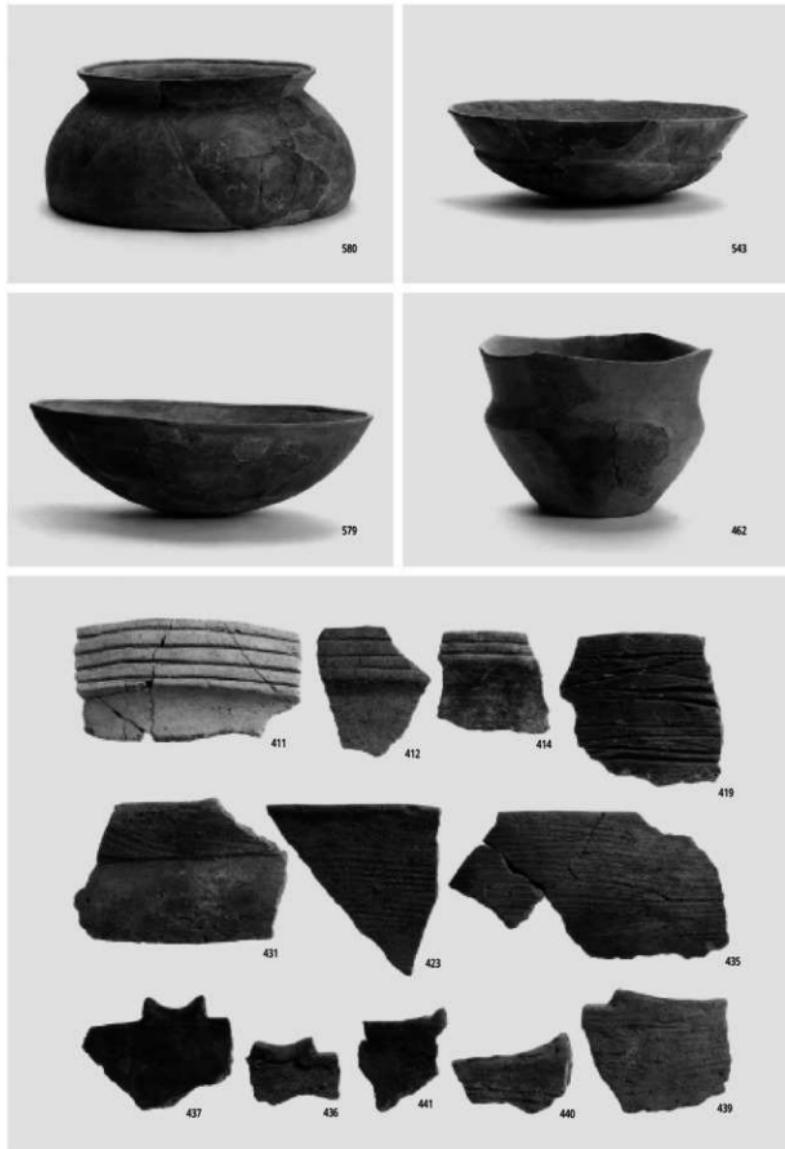
XII 類土器（表）



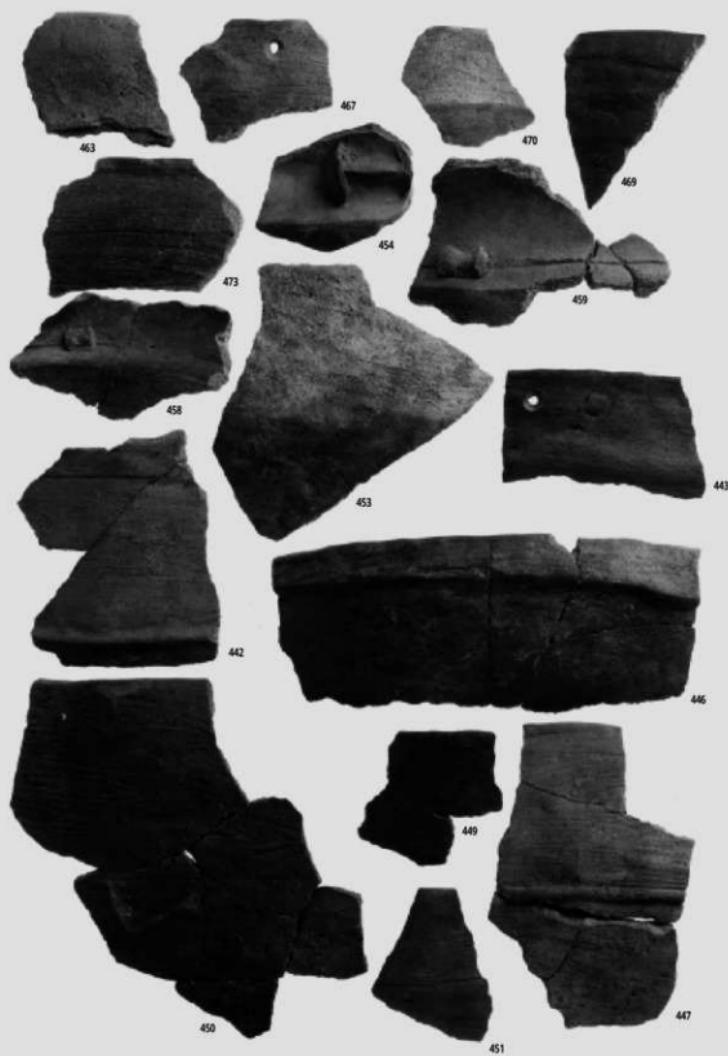
XII類土器（裏）



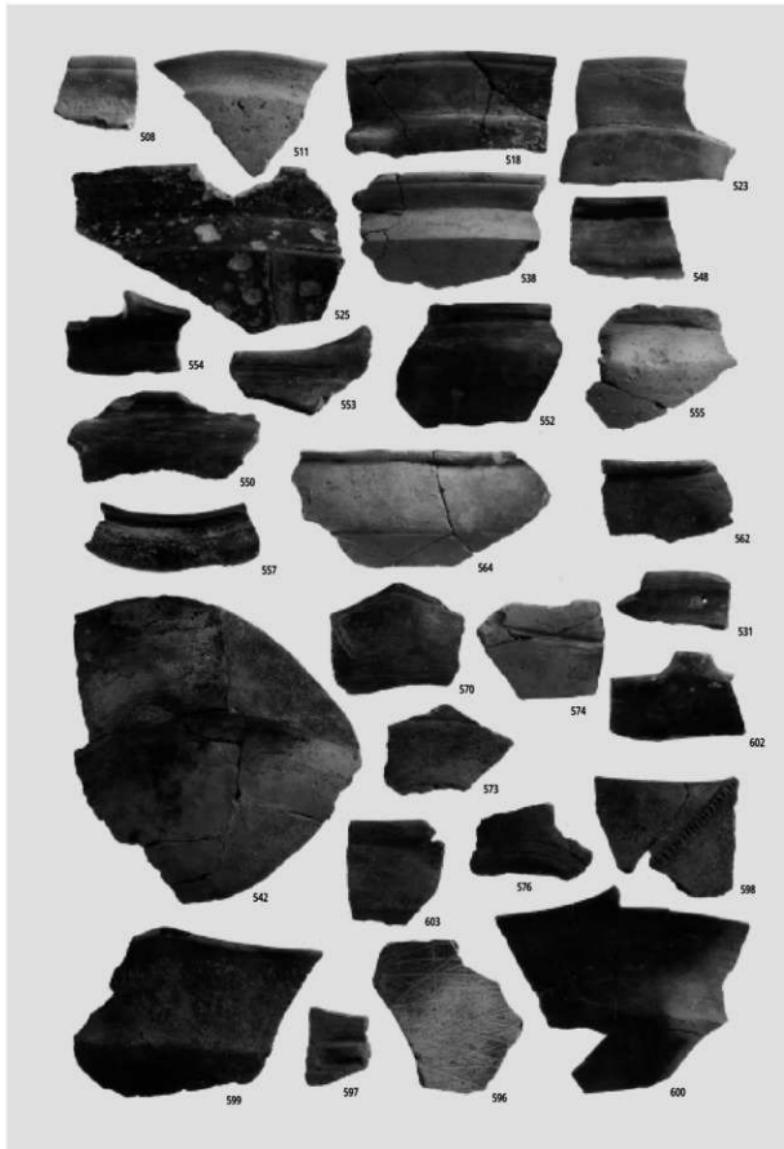
XIII類・XIV類・XV類土器



XIMAI類土器①



XIV類土器②



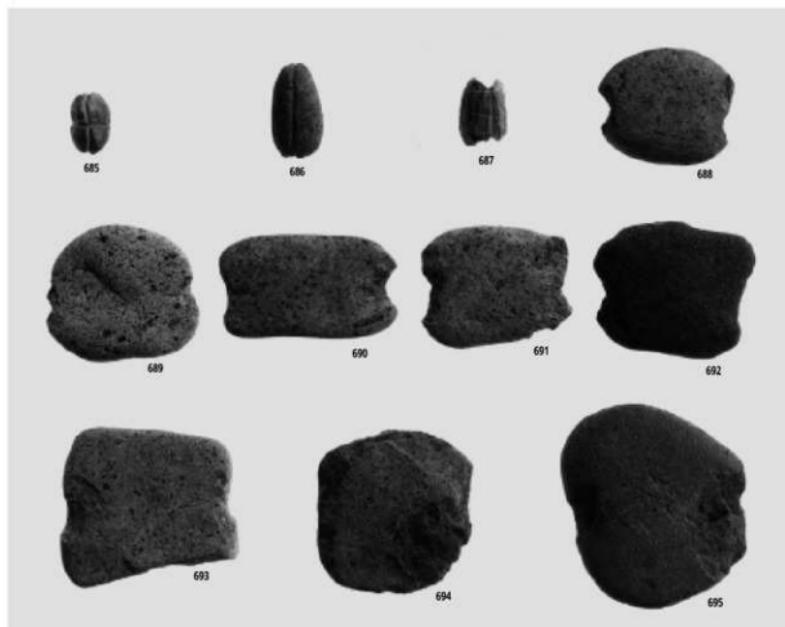
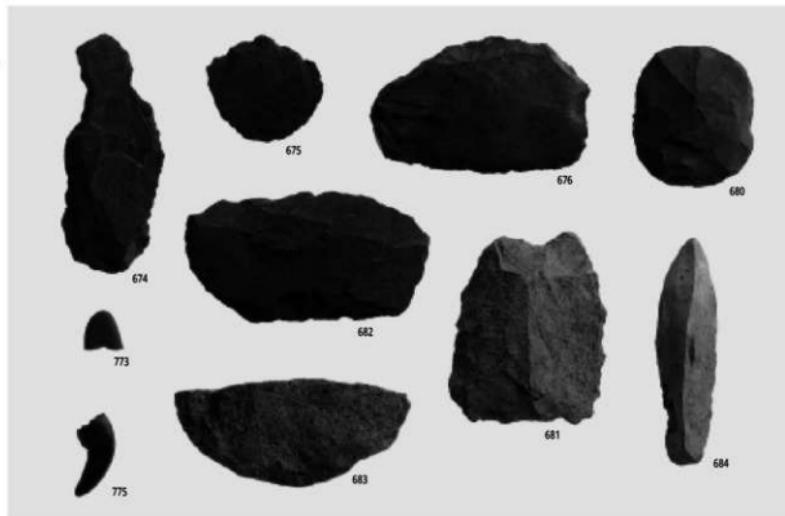
XIV類土器③



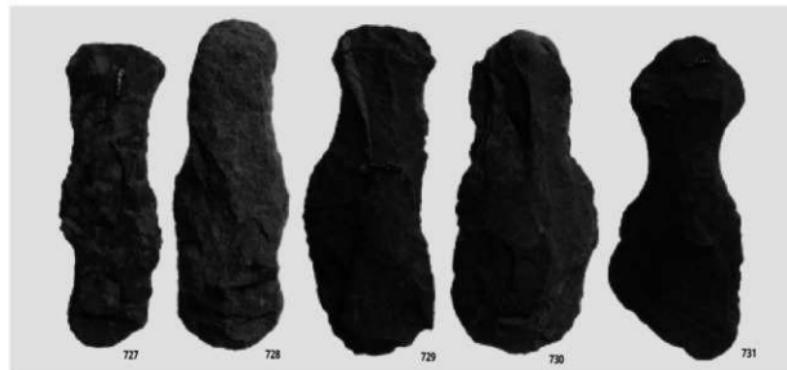
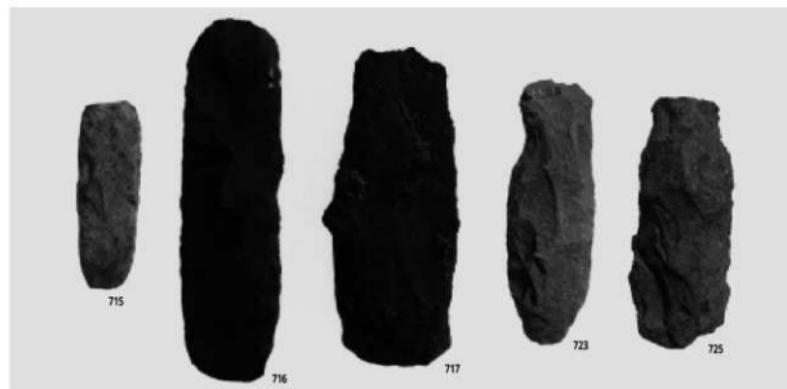
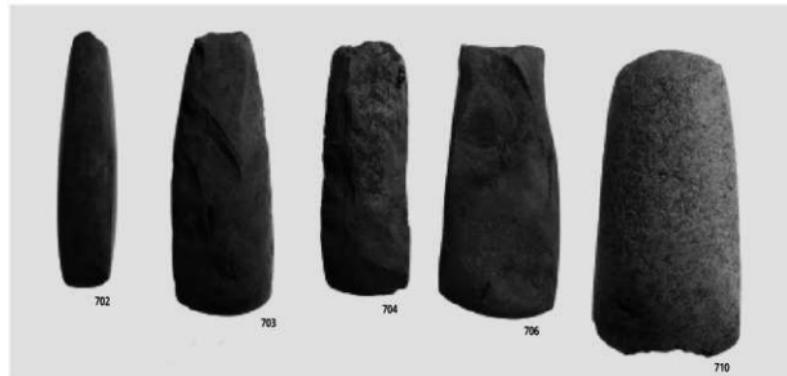
縄文晩期石器①



縄文晩期石器②



縄文晚期石器③



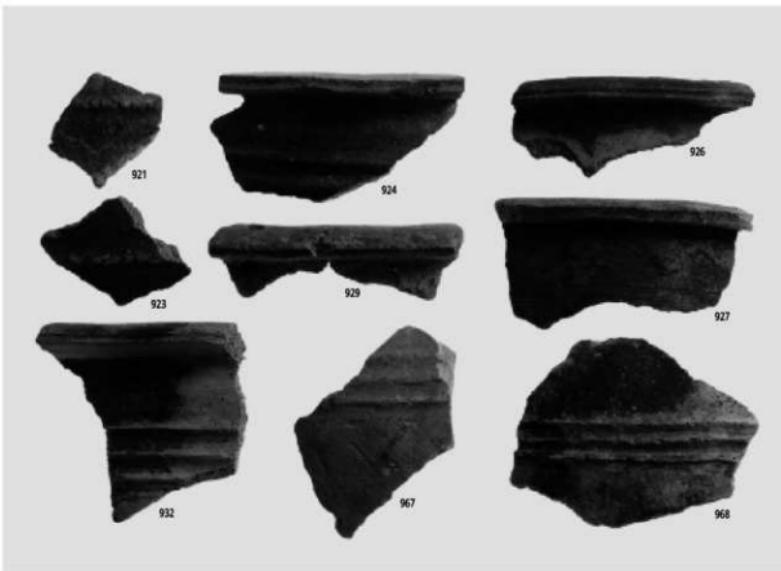
縄文晩期石器④



縄文晩期石器⑤



縄文晚期石器⑥



弥生時代土器①



弥生時代土器②・石器



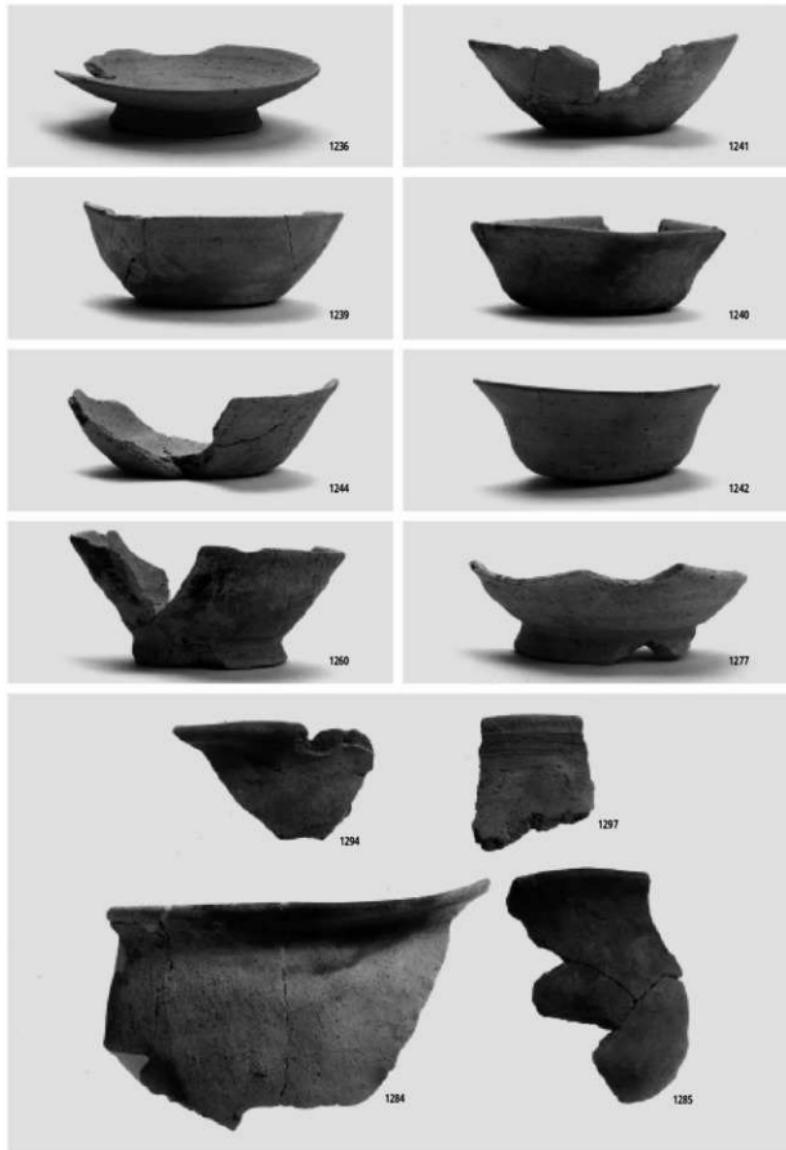
古墳時代住居内出土土器



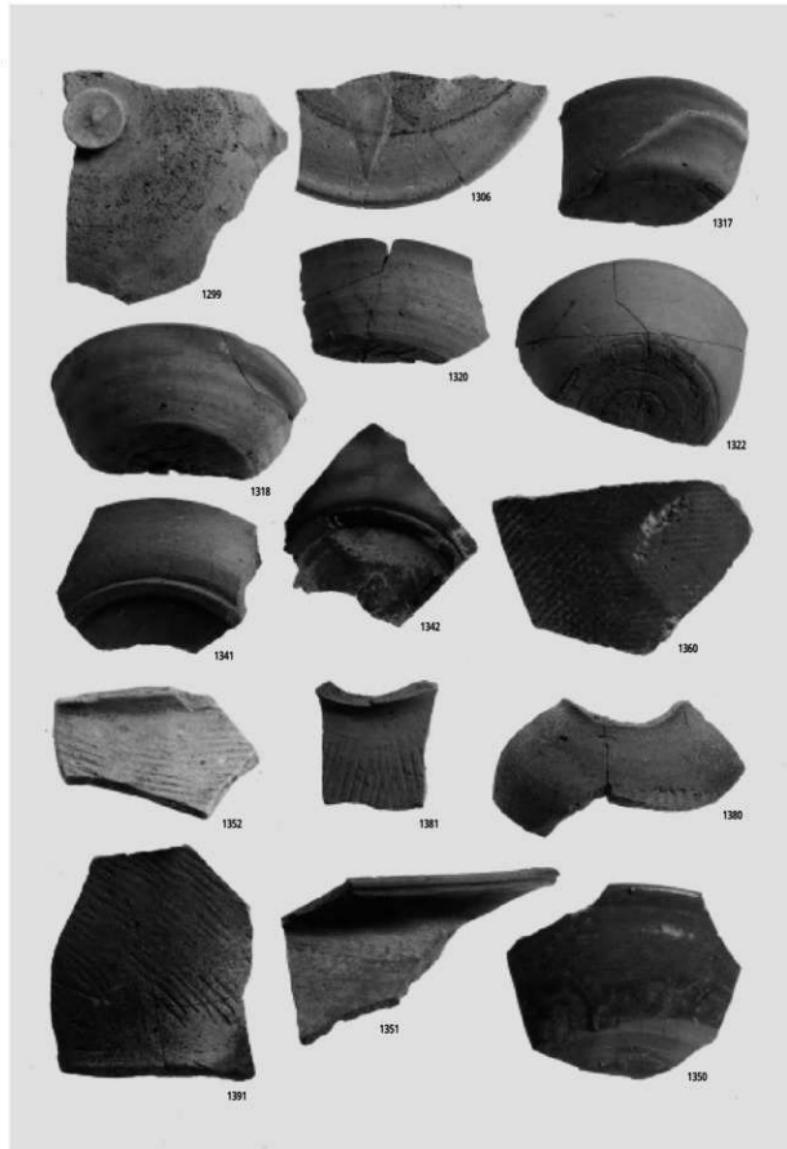
古墳時代住居内出土土器



古墳時代住居内出土土器



古代土師器



古代須惠器

あとがき

農業開発総合センター建設に伴う発掘調査報告書も3冊目となりました。今回は、24遺跡の内、南さつま市金峰町にある遺跡の4遺跡目の刊行となりましたが、小児用合口壺棺の出土など注目すべき報告ができたのではないかと思います。調査の成果を十分に報告できていない部分もあるかとは思いますが、この報告書が郷土の歴史を振り返るきっかけになったり研究の端緒となったりすれば幸いです。

最後に、確認調査、本調査等の発掘調査に携わっていただいた南さつま市金峰町、日置市吹上町の多くの皆様、報告書刊行のために整理作業に携わった皆様、執筆に当たり御指導いただきました方々に、深く感謝し御礼申し上げます。

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書（98）

農業開発総合センター建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書Ⅲ

農業開発総合センター遺跡群 おがはら 尾ヶ原 遺跡

発行日 2006年3月

発行 鹿児島県立埋蔵文化財センター
〒899-4318 露島市国分上野原縄文の森2番1号
TEL (099) 48-5811

印刷所 株式会社あすなろ印刷
〒899-0041 鹿児島市城西2-2-36
TEL (099) 250-7033