

KAMIMAKI  
上 牧 第 2 遺 跡  
MOCHIOBARU  
母 智 丘 原 第 2 遺 跡

九州農業試験場畑地利用部施設整備事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

1999年

宮崎県埋蔵文化財センター

KAMIMAKI

上牧第2遺跡

MOCHIOBARU

母智丘原第2遺跡

九州農業試験場畠地利用部施設整備事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

1999年

宮崎県埋蔵文化財センター

## 序

埋蔵文化財の保護・活用に対しまして、日頃より深い御理解をいただき厚く御礼申し上げます。

宮崎県教育委員会では、九州農業試験場畑地利用部施設整備事業に伴い、上牧第2遺跡・母智丘原第2遺跡の発掘調査を行いました。本書はその報告書です。

上牧第2遺跡では、縄文時代から近世にかけての遺構・遺物が検出されました。特に、縄文時代中期後半から後期の土器を出土した竪穴住居が確認されたことは注目されます。また、母智丘原第2遺跡では、古墳時代を中心とした集落跡や遺物が確認されました。

こうした先人の歩みを振り返り、郷土の歴史を解明する貴重な資料を得られたことは大きな成果と言えるでしょう。

本書が学術資料としてだけでなく、学校教育や生涯学習の場で活用され、埋蔵文化財の保護に対する認識と理解の一助となることを期待します。

調査にあたって御協力いただいた関係諸機関をはじめ、御指導・御助言をいただいた先生方、並びに地元の方々に心からの謝意を表します。

平成11年3月

宮崎県埋蔵文化財センター

所長 田 中 守

## 例　　言

1. 本書は九州農業試験場畠地利用部施設整備事業に伴い宮崎県教育委員会が行った上牧第2遺跡、母智丘原第2遺跡の発掘調査報告書である。
2. 発掘調査は、建設省九州地方建設局鹿児島營繕工事事務所の依頼を受けた宮崎県教育委員会が主体となり、平成9年度に宮崎県埋蔵文化財センターが行なった。
3. 現地での実測・写真撮影等の記録は上牧第2遺跡については久木田が、母智丘原第2遺跡については高橋が行い、空中写真については業者に委託した。
4. 整理作業は宮崎県埋蔵文化財センターで行った。図面の作成、実測、トレースは主として久木田、高橋が行い、一部を整理補助員の協力を得た。
5. 本書で使用した位置図及び周辺地形図は、国土地理院発行の5万分の1図と都城市農政課作成の2千5百分の1図である。
6. 土層断面および土器の色調は『新版標準土色帖』に掲った。
7. 本書で使用した方位は磁北（M. N.）及び座標北（G. N.）である。座標は国土座標第II系に拠る。レベルは海拔絶対高である。
8. 本書で使用した遺構略号は次の通りである。

S A . . .	堅穴住居跡	S B . . .	掘立柱建物跡	S C . . .	土坑
S E . . .	溝状遺構	S I . . .	集石状遺構	P . . . .	柱穴
9. 本書の執筆及び編集は上牧第2遺跡を久木田が、母智丘原第2遺跡を高橋が行った。
10. 出土遺物・その他諸記録は宮崎県埋蔵文化財センターに保管している。

## 本文目次

第Ⅰ章 はじめに .....	1
第1節 調査に至る経緯 .....	1
第2節 調査の組織 .....	1
第Ⅱ章 遺跡の位置と環境 .....	2~3
第Ⅲ章 上牧第2遺跡 .....	4~91
第1節 調査の概要 .....	4
第2節 繩文時代の遺構と遺物 .....	9
第3節 弥生から古墳時代の遺物 .....	52
第4節 古代の遺物 .....	60
第5節 中世から近世の遺構と遺物 .....	62
第6節 時期不明の遺構と遺物 .....	66
第7節 まとめ .....	74
第Ⅳ章 母智丘原第2遺跡 .....	93~118
第1節 調査の概要 .....	93
第2節 繩文時代の遺物 .....	99
第3節 古墳時代の遺構と遺物 .....	99
第4節 時期不明の遺構 .....	103
第5節 まとめ .....	110

## 挿図目次

第1図 遺構位置図 .....	3
第2図 基本土層柱状図 .....	4
第3図 上牧第2遺跡周辺地形図 .....	5
第4図 S A 1 実測図 .....	6
第5図 銅池ボラ(第VI層)上検出遺構分布図 .....	7・8
第6図 S A 1 出土遺物実測図 .....	10
第7図 S A 1 出土遺物実測図 .....	11・12
第8図 S A 1 出土遺物実測図 .....	13
第9図 S A 1 出土遺物実測図 .....	15
第10図 S A 1 出土遺物実測図 .....	16
第11図 S A 1 出土遺物実測図 .....	17
第12図 S A 1 出土遺物実測図 .....	18
第13図 S A 1 出土遺物実測図 .....	19
第14図 S A 2 実測図 .....	20
第15図 S A 2 出土遺物実測図 .....	22
第16図 包含層出土遺物実測図 .....	24
第17図 包含層出土遺物実測図 .....	25
第18図 包含層出土遺物実測図 .....	26
第19図 包含層出土遺物実測図 .....	27・28
第20図 包含層出土遺物実測図 .....	29
第21図 包含層出土遺物実測図 .....	31
第22図 包含層出土遺物実測図 .....	32
第23図 包含層出土遺物実測図 .....	33
第24図 包含層出土遺物実測図 .....	35
第25図 包含層出土遺物実測図 .....	36
第26図 包含層出土遺物実測図 .....	37

第 27 図	包含層出土土器片錐実測図	38	第 44 図	S C 3 実測図	70
第 28 図	包含層出土石器実測図	39	第 45 図	S C 4 実測図	71
第 29 図	包含層出土石器実測図	40	第 46 図	S E 1・2・5 平面及び 土層断面実測図	72
第 30 図	包含層出土石器実測図	41	第 47 図	S E 6・7 平面及び土層断面実測図	73
第 31 図	包含層出土石器実測図	42	第 48 図	母智丘原第2遺跡周辺地形図	93
第 32 図	包含層出土石器実測図	43	第 49 図	土層断面図	94
第 33 図	V層上検出遺構分布図	53・54	第 50 図	遺構配置図1(Ⅲ層上面)	95・96
第 34 図	弥生～古墳時代の遺物実測図	55	第 51 図	遺構配置図2(V層上面)	97・98
第 35 図	弥生～古墳時代の遺物実測図	56	第 52 図	包含層出土遺物実測図	99
第 36 図	弥生～古墳時代の遺物実測図	57	第 53 図	S A 1	100
第 37 図	古代の遺物実測図	61	第 54 図	S A 1 出土遺物実測図	101
第 38 図	歯状遺構分布図	62	第 55 図	包含層出土遺物実測図	102
第 39 図	S E 3・4 平面及び土層断面実測図	63・64	第 56 図	包含層出土遺物実測図	103
第 40 図	S E 3・4 出土及び包含層出土 遺物実測図	65	第 57 図	S B 1・S B 2	104
第 41 図	S B 1 実測図	66	第 58 図	S C 1・S C 2・S C 3・S C 4	105
第 42 図	S I 1・S C 2 実測図	67・68	第 59 図	S C 5・S C 6	106
第 43 図	S I 1・S C 2 出土遺物実測図	69	第 60 図	S C 7	107

## 表 目 次

第 1 表	縄文時代の遺物観察表	44～50	第 5 表	中・近世の遺物観察表	66
第 2 表	石器計測表	51	第 6 表	S C 1・S C 2 出土遺物観察表	74
第 3 表	弥生土器・土師器観察表	58・59	第 7 表	母智丘原第2遺跡出土土器観察表	109
第 4 表	古代の遺物観察表	62	第 8 表	母智丘原第2遺跡出土石器計測表	109

## 図 版 目 次

図版 1～15	上牧第2遺跡	77～91
図版 16～21	母智丘原第2遺跡	113～118

# 第Ⅰ章 はじめに

## 第1節 調査に至る経緯

農林水産省九州農業試験場畑地利用部（都城市横市町6644番地）の構内では、平成5年度に実施した、農用地整備公団の広域農道建設予定地分布調査において、遺物の散布を確認し、同時に施工されていた畑地利用部の排水路工事掘削面において、文明ボラ直下の溝状遺構を確認したため、今後の開発事業については、計画段階で県教育委員会文化課に協議するよう申し入れた。同12月に試験場から畑作物変換利用実験棟他3施設の整備計画に係る文化財の取扱いについて協議申し入れがあり、建設予定地を試掘調査した結果、柱穴や中世の土師質土器片が出土したため、建物の建設位置を遺構等の希薄な部分へ変更し、発掘調査を回避する措置を講じた。その後、平成8年度に実施した平成9年度開発事業調査で、九州農業試験場から「特定国有財産整備計画」による甘藷交配採種施設等の研究施設や職員宿舎の新設を計画している旨回答があったため、平成8年11月7日・8日の二日間試掘調査を実施した。試掘調査では、御池ボラ層上位で縄文後期の文化層及び古墳時代～中世の文化層を確認したため、研究施設建設予定地及び宿舎建設予定地を各々隣接する遺跡名（上牧、母智丘原）から上牧第2遺跡、母智丘原第2遺跡と命名した。

この結果を受けて、県文化課と埋蔵文化財センターは九州農業試験場畑地利用部と事前の協議を行い、やむを得ず遺跡影響が及ぶ施工範囲約2,000m<sup>2</sup>を記録保存することとし、上牧第2遺跡（調査対象面積約1,800）を平成9年8月18日から平成9年11月17日まで、母智丘原第2遺跡（約240m<sup>2</sup>）を平成10年1月19日～平成10年2月13日まで発掘調査した。

## 第2節 調査の組織

調査主体 宮崎県教育委員会

教育長 岩切 重厚  
文化課長 仲田 俊彦  
埋蔵文化財係長 北郷 泰道  
タ 主査 永友 良典（調整担当）

宮崎県埋蔵文化財センター

所長 藤本 健一  
副所長 岩永 哲夫  
庶務係長 三石 泰博  
調査第二係長 岩永 哲夫（兼務）  
タ 主査 谷口 武範  
タ 主事 久木田浩子（調査担当）  
タ 主事 高橋 誠（調査担当）

## 第Ⅱ章 遺跡の位置と環境

上牧第2遺跡・母智丘原第2遺跡の所在する都城市は東側を鰐塚山系、西側を瓶台山や白鹿岳などの山地や霧島山系に囲まれた盆地の中央部に位置する。両遺跡は市域西部の横市町に所在し、大淀川の支流横市川と庄内川によって南北を挟まれた、標高180m前後の丘陵上に立地している。上牧第2遺跡と母智丘原第2遺跡は小谷を挟んで向かい合っており、谷の北側に上牧第2遺跡、南側に母智丘原第2遺跡が位置している。

当遺跡の周辺には、遺跡分布調査や発掘調査により数多くの遺跡の存在が知られている。また、これまで報告例の少なかった縄文時代の遺跡についても、近年の発掘調査件数の増加によりその様相が次第に明らかになりつつある。以下、当遺跡を中心として周辺の遺跡を鳥瞰してみる。

当遺跡の南東約0.8kmの丘陵上には牧の原第2遺跡が位置し、古墳時代の竪穴住居跡1軒、土坑10数基などが確認されており、縄文時代後期の土器も出土している。母智丘原第1遺跡は南西部に隣接し、土坑、ピットそれぞれ1基と弥生時代・平安時代の土器を確認している。丸山遺跡は0.8~1km北西の丘陵上に位置し、縄文時代早期の集石遺構と土器が確認されている。約1.5km西の丘陵上に位置する伊勢谷第1遺跡からは縄文時代前期~中期の陥し穴状遺構10基や中期~晚期の竪穴住居跡2~3基、中近世の遺構などが検出されている。母智丘の南東側丘陵から低地にかけては中世の城郭跡である新宮城、中世の水田跡が確認された畠田遺跡、母智丘谷遺跡、鶴喰遺跡が位置する。鶴喰遺跡ではその他中世建物群や古墳時代の竪穴住居跡群を検出している。同遺跡の対岸にある中尾山・馬渡遺跡からは縄文時代晩期の土坑群、平安時代の掘立柱建物とそれにともなう大量の遺物が出土している。とくに墨書き土器、越州窯系青磁、綠釉土器の出土が注目される。約2km南東に隔てた加治屋遺跡では弥生時代後期末の竪穴住居跡が7軒確認されている。その北東約0.6kmには田谷尻枝遺跡が所在し、縄文時代早期と中期の陥し穴遺構、中近世の掘立柱建物跡や道路状遺構などが確認されている。東に隣接する胡麻段遺跡では縄文時代早期の遺物が出土している。東側に約1.5km隔てた横市川左岸には肱穴遺跡が位置する。縄文時代晩期~弥生時代前期の集落跡や近世までの水田跡が確認されており、擦り切り石包丁の出土が注目される。東南東約3.5kmには、古代末から中世にかけての集落跡である正坂原遺跡が所在する。

### (参考文献)

都城市教育委員会 『都城市遺跡詳細分布調査報告書(市内中央部)』

都城市文化財調査報告書第5集	1986
『母智丘原第1遺跡 県指定志和池1号墳』	都城市文化財調査報告書第9集 1989
『田谷・尻枝遺跡』	都城市文化財調査報告書第38集 1997
『鶴喰遺跡』	都城市文化財調査報告書第38集 1997



- |             |              |             |
|-------------|--------------|-------------|
| 1. 上牧第2遺跡   | 9. 母智丘谷遺跡    | 17. 西原第2遺跡  |
| 2. 母智丘原第2遺跡 | 10. 鶴嘴遺跡     | 18. 都之城跡    |
| 3. 牧の原第2遺跡  | 11. 中尾山・馬渡遺跡 | 19. 都城古墳    |
| 4. 母智丘原第1遺跡 | 12. 池原遺跡     | 20. ニタ元遺跡   |
| 5. 丸山遺跡     | 13. 加治屋遺跡    | 21. 正坂原遺跡   |
| 6. 伊勢谷第1遺跡  | 14. 田谷・尻枝遺跡  | 22. 月野原第2遺跡 |
| 7. 新宮城跡     | 15. 胡麻段遺跡    | 23. 安永城跡    |
| 8. 畑田遺跡     | 16. 肱穴遺跡     |             |

第1図 遺跡位置図 (1/50,000)

## 第Ⅲ章 上牧第2遺跡

### 第1節 調査の概要

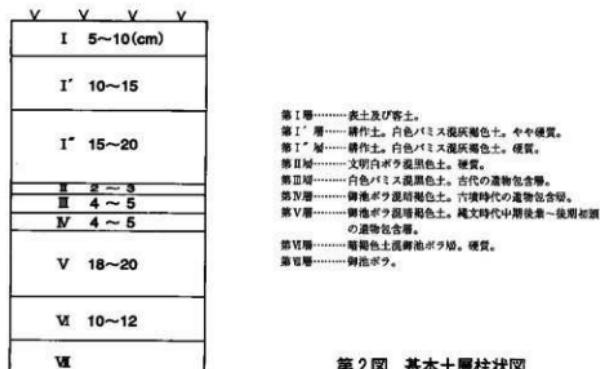
本遺跡は標高約180mの丘陵上に位置する。

調査は建物が造られる部分のみの約1,800m<sup>2</sup>を対象地として行った。調査区は5区(①~⑤区)に分かれている。土層確認のトレンチを設定し、土層の堆積状況を確認した後、調査対象地の耕作土の除去を重機で行った。

基本層序は第2図を参照されたい。

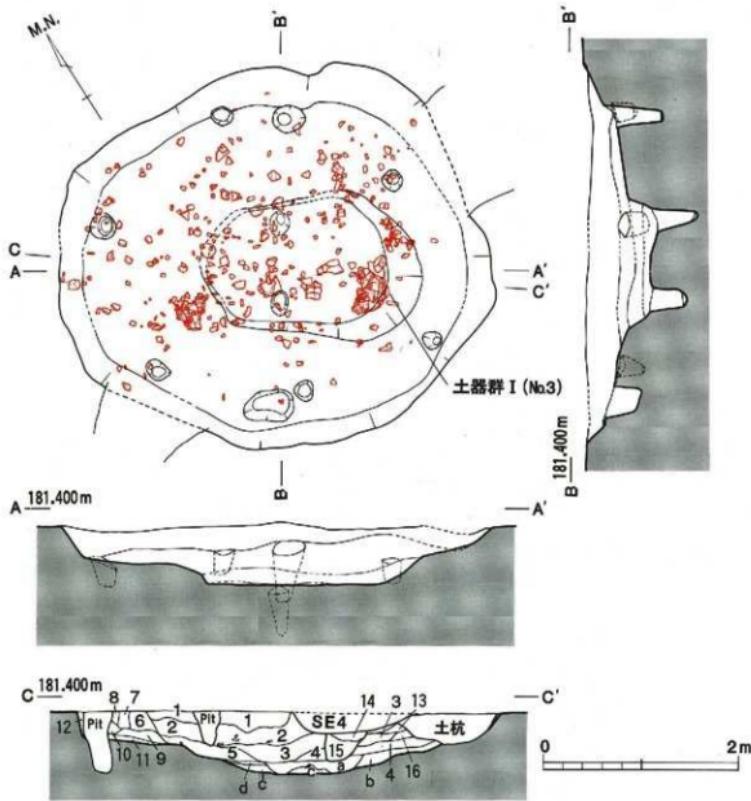
第I層の表土及び表土と第I'・I''層の耕作土を除去すると第II層の文明ボラ混黒色土が確認されるが、旧地形が北から南に向かって緩やかに傾斜し、耕作による掘削を受けていたため、③区にわずかに残っているだけであった。第III層の白色バミス混黒色土が古代の遺物包含層であるが、この層についても第II層と同じく②・③区にわずかに確認されるだけで、ほとんどが第IV層の御池ボラ混暗褐色土上面からの調査となった。

それぞれの区において重機による調査面検出が終了した後、まず、第II層が残っている③区の精査を行ったところ、黒色土に文明ボラが縞模様に堆積している状態が確認された。文明ボラ堆積の中世の畑跡と思われるが、畝状遺構の遺存状況は著しく悪く、土層で確認するのも困難であった。その後、手作業によって第II~IV層を掘り下げ、第V層上面で遺構検出を行った。第V層上面で確認された遺構は、近世の溝状遺構2条(S E 3・4)、時期不明の溝状遺構5条(S E 1・2・5・6・7)、掘立柱建物跡1棟(S B 1)、土坑3基(S C 1・2・3)、集石状遺構1基(S I 1)、柱穴群などである。第IV層は古墳時代の遺物包含層で、②・③区の南側に遺物の集中が見られたが、遺構を確認することは出来なかった。第V層の御池ボラ混暗褐色土は縄文時代中期後葉~後期初頭の遺物包含層で、第V層掘り下げ後、第VI層の暗褐色土混御池ボラ層上面で遺構検出を行った。②区の北西側の端とそこから南南東方向に約50mの⑥区内に縄文時代後期初頭の遺物を出土する堅穴住居跡2基が検出された。その他、時期不明の土坑1基(S C 4)、柱穴群が多数検出されている。





第3図 上牧第2遺跡周辺地形図 ( $S=1/2,500$ )



- S A 1
- ボラ混にぶい黄褐色土～硬質。
  - ボラ混黒褐色土～やや硬質。土器片、炭化物粒を多く含む。
  - ボラ混黒褐色土～やや硬質。第2層よりもろい。土器、炭化物を多く含む。
  - 黒褐色土～非常に硬質。土器、炭化物を多く含む。
  - 黒褐色土混ボラ層～硬質。粗い。
  - ボラ混黒褐色土～硬質。粗い。
  - ボラ混黒褐色土～軟質。若干粘性あり。
  - 第6層と同じ。
  - 暗褐色土混ボラ層～硬質。もろい。
  - 黒褐色土混ボラ層～硬質。もろい。

- 暗褐色土混ボラ層～硬質。しまりあり。
- ボラ混黒褐色土～軟質でもろい。
- ボラ混黒褐色土～硬質。
- ボラ混黒褐色土～非常に硬質。粗い。
- 黒色土～硬質。
- 暗褐色土混ボラ層～硬質。土器片を多く含む。
  - ボラ混黒褐色土～炭化物粒、土器片を多く含む。土器群I発見面。
  - 黒褐色土混ボラ層
  - ボラ混黒褐色土～炭化物を含む。

第4図 S A 1 実測図 (S=1/50)



第5図 御池ボラ(第VI層)上検出遺構分布図 (S=1/350)

## 第2節 繩文時代の遺構と遺物

繩文時代の遺構は、竪穴住居跡が2基検出されている。2基とも平面形は不定円形プランで、中央に土坑状の落ち込みを持つなど規模、形態が類似する。しかし、SA1からは大量の土器が出土しているが、SA2では極僅かであった。

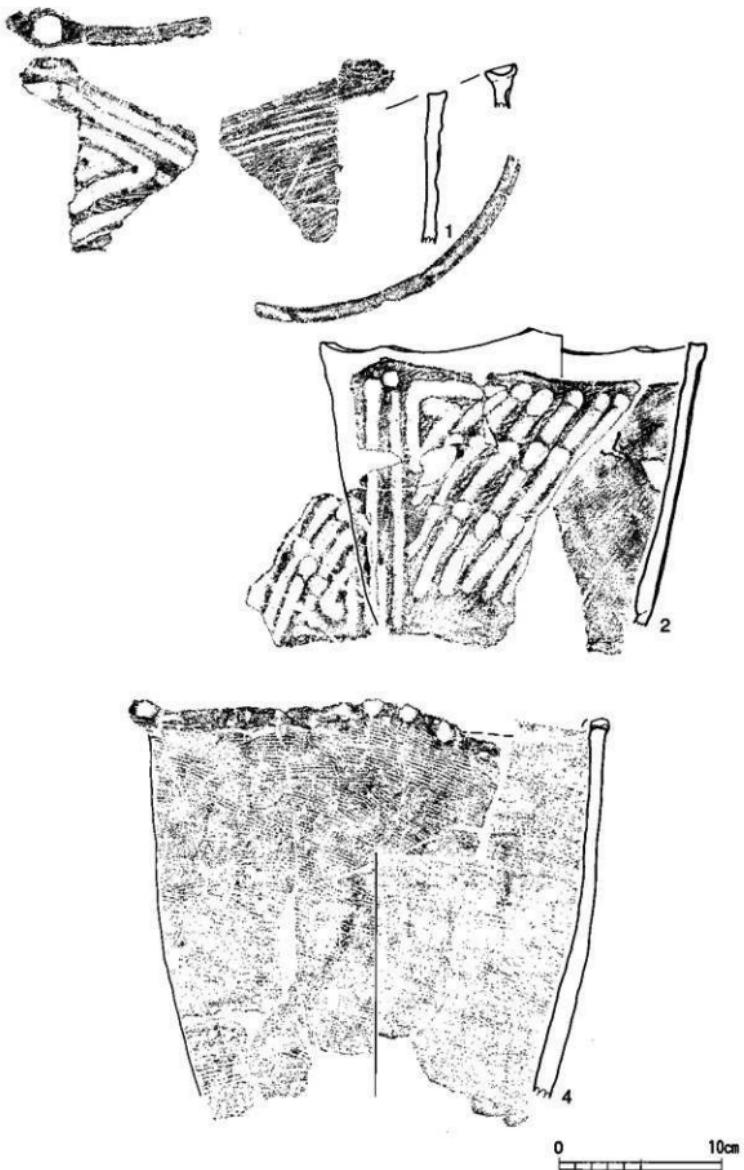
繩文時代の遺物は、住居内および包含層から出土している。住居内の遺物は出土量が多く、器形の復元ができるため良好な一括資料といえる。

### SA1（図版4、図版2）

SA1は、⑤区の南側寄りに位置し、近世の溝と思われるSE4に切られている。検出面は第VI層の暗褐色土混御池ボラ上面であるが、住居上の第V層においても繩文時代後期初頭の土器の集中が見られた。長軸約4.5m、短軸約3.9m、検出面から床面までの深さ約0.65m、床面積10.32m<sup>2</sup>の不定円形プランを呈し、中央には長軸約2.3m、短軸約1.6m、床面からの深さ約0.2mの稍円形プランの土坑がある。土坑内に深さ約0.35～0.4mの2本の柱穴、壁際に深さ0.25m程の柱穴6本が配置されている。遺物は、後世の遺構によって攪乱されている部分もあるが、住居内一括資料として、良好な状態で検出された。遺物についての詳細は後述するが、外器面に太めの凹線文が施された阿高系の土器等が出土している。また、中央の土坑内からは石皿、炭化物、ベンガラ粒が出土している。

### SA1出土遺物（図版5～8）

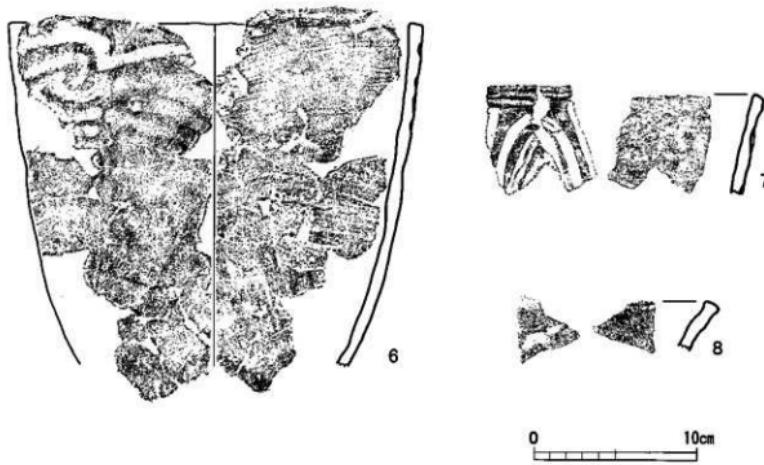
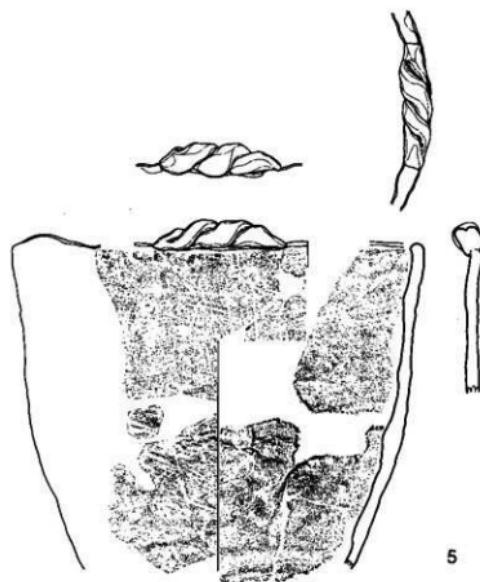
遺物は第6図から第13図に示している。1～3（A類）は太形凹線文により文様が構成される一群である。1は波状口縁をなす。口唇部は指ナデで凹み、波頂部に粘土を貼り付け、指押圧による凹みが見られる。貝殻状の施文具で器面調整を行った後、指頭により菱形の凹線文様を施している。2は8つの波頂部をもつと思われる深鉢で、貝殻状の施文具で器面調整を行った後、指頭により凹線文様を施している。内器面には外器面文様の反作用の飛び出しが見られる。3は波状口縁を呈する。口縁波頂部には粘土紐をヒレ状に貼り付け、押圧刻目を施している。貝殻腹縁で器面調整を行った後、胴部半分から上に指頭による渦巻状凹線文様を施している。底部は網代底を呈する。2と同じく内器面に外器面文様の反作用の飛び出しがみられる。4・5（C類）は文様の施されていない土器群である。4は波状口縁で波頂部付近に押圧が施されている。内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整を行っている。5は口唇部に粘土紐の貼り付けが見られ、外器面は貝殻状の施文具による器面調整の後ナデ、内器面はナデ仕上げである。6～8（E類）は平坦な口唇部をもつものである。6は頸部より上位に押圧文が施されている。内外器面ともナデ仕上げである。7は外器面に棒状工具による6mm幅の弧状の凹線文が施されている。内外器面ともナデ仕上げである。9-1、2、3・10～12（G類）は口縁部が波状の刻目口縁をなすものである。9-1～3は同一個体である。内外器面とも全面に貝殻腹縁で器面調整を行い、胴部より上位の3分の1に凹線文を施している。底部は網代底である。10は9と類似する。11は内外器面ともナデ仕上げで、12は外器面は貝殻状の施文具による器面調整の後ナデ、内器面はナデ仕上げである。胴部より上位の口縁部に凹線文が施されている。13（I類）は口縁部に刺突及び凹点文を巡らすものである。口唇部は棒状工具による刻目が見られる。14・15（K類）は施文具に棒状、ヘラ状工具以外



第6図 SA 1 出土遺物実測図 (S=1/3)



第7図 SA 1出土遺物実測図 (S=1/3)



第8図 SA 1 出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )

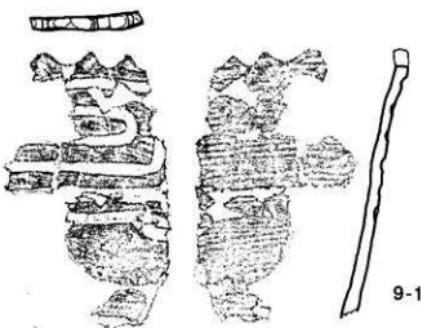
の工具を利用しているものである。14は口縁部に貝殻腹縁による刺突が見られる。15は凹線で区画された中に縄目压痕が見られる。それぞれ内外器面調整はナデである。16・17（L類）は口唇部に内外両側から凹圧および刻目が施されているものである。内外器面調整はナデである。16は外器面口縁部に指による凹線文と凹点文が施されている。18～20（O類）は口唇部上に凹圧および刻目が施されているものである。18は外器面は貝殻状の施文具による器面調整の後ナデ、内器面はナデである。19・20は内外器面調整はナデである。21・22（P類）は胴部上位および口縁部に文様が施されているものである。21は内外器面調整はナデである。口唇部に棒状工具による5mm幅の凹線と口縁部には若干他の土器とは凹線幅の異なる文様が施されている。22は内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整を行っている。23は口唇部に粘土紐の貼り付けが見られる。24は口唇部に竹管状工具による刺突が見られる。25～30は胴部片である。25は竹管状の工具による6mm幅の凹線文とその区画内に半竹管状工具の刺突が施されている。26・27は棒状工具による凹線の区画内に、棒状工具先端部による刺突が施されている。28～30は棒状工具による凹線文が施されている。31・32は底部である。31は内外器面および底面に丁寧なナデ仕上げが見られる。32は内外器面とも貝殻状施文具による器面調整が施され、底面は網代底である。33・34は土器片鍤である。33は網代底をもつ底部片を転用している。35は蔽石である。側面および平坦面に敲打痕があり、一部擦痕も見られる。石材は砂岩である。36は凝灰岩製の磨石である。両面に擦痕が見られる。37は逆台形状の石の側面を固定し、上面で研磨した砥石と思われる。石材は凝灰岩である。38・39は石皿で、石材はどちらとも輝石安山岩である。38は残存部が1/4程と思われ、大きな石皿と推定される。上面に擦痕が多く見られる。39は鉄分が多く付着した硬質の輝石安山岩で、上面の中央部にかなりの摩擦を受けている。40は使用痕剥片で、石材は頁岩である。左右側縁に使用による摩滅痕が見られる。

#### 土器分類

- A類～太形凹線文により文様が構成されるもの。(1～3)
- C類～文様の施されていないもの。(4・5)
- E類～平坦な口唇部をもつもの。(6～8)
- G類～口唇部G波状の刻目口縁をなすもの。(9-1、2、3・10～12)
- I類～口縁部に刺突及び凹点文を巡らすもの。(13)
- K類～文様施文具に棒状、ヘラ状工具以外の工具を利用していいるもの。(14・15)
- L類～口唇部に内外両側から凹圧及び刻目が施されているもの。(16・17)
- O類～口唇部上に凹圧及び刻目が施されているもの。(18～20)
- P類～胴部上位及び口縁部に文様が施されているもの。(21・22)

#### S A 2 (第14図、図版3)

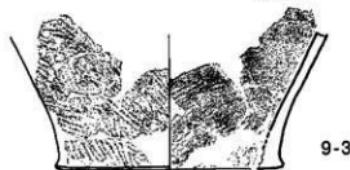
S A 2は、②区の北西に位置する。検出面はS A 1と同じく第VI層の暗褐色土混御池ボラ上面である。長軸約4.65m、短軸約4.3m、検出面から床面までの深さ約0.65m、床面積約10.45m<sup>2</sup>の不定円形プランを呈する。S A 1と同様、中央には土坑状の落ち込みがあり、長軸約2.4m、短軸約1.7m、床面からの深さ約0.3mを計る。土坑内に深さ約0.6～0.75mの2本の柱穴、壁際と床面に0.3



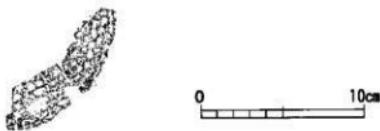
9-1



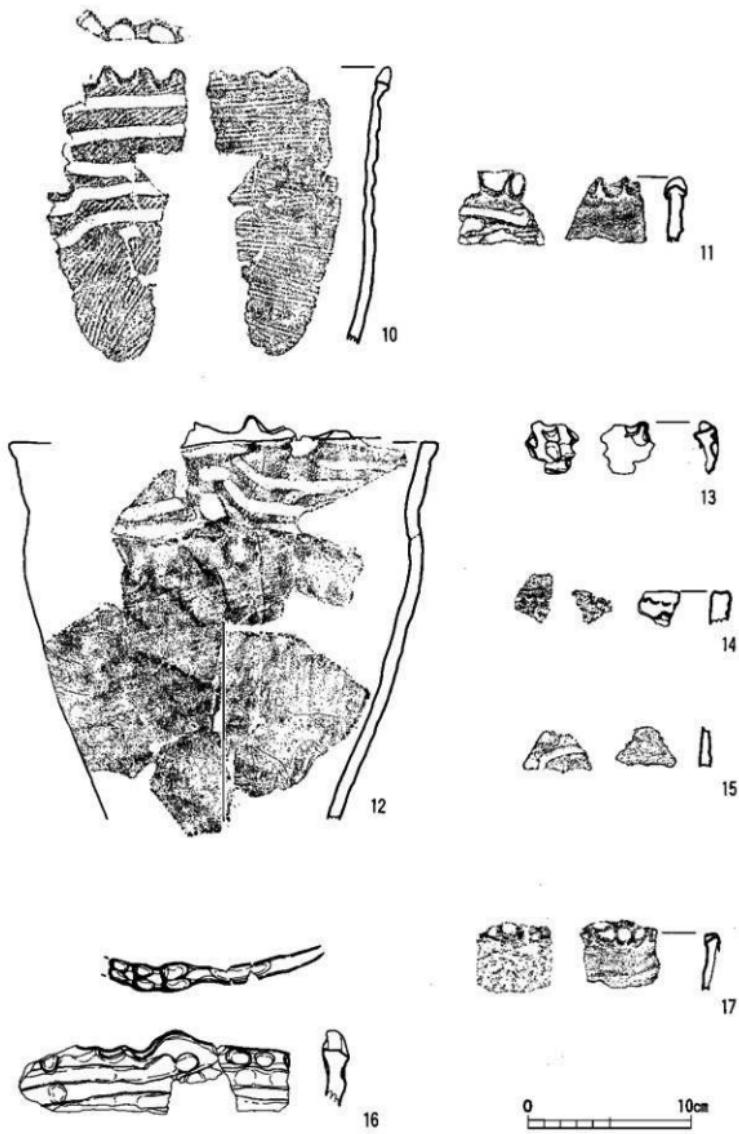
9-2



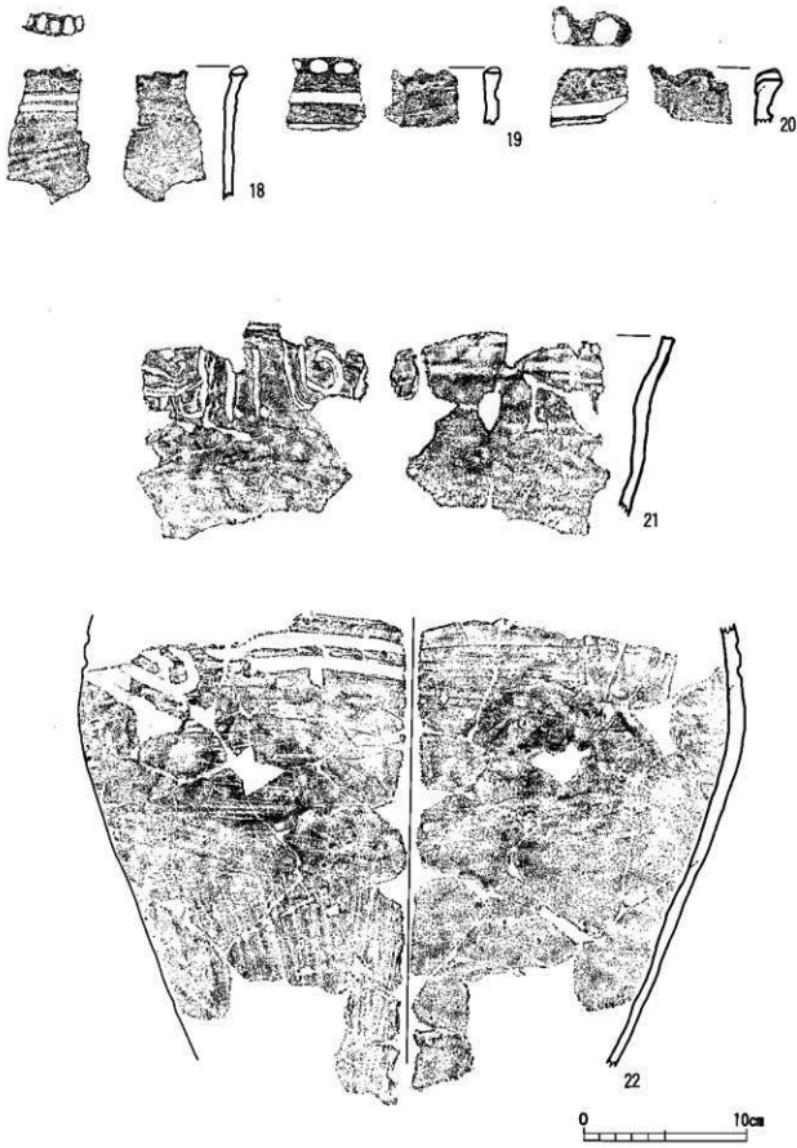
9-3



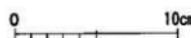
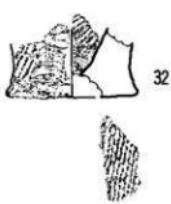
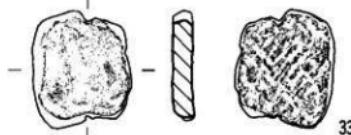
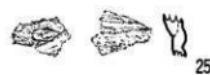
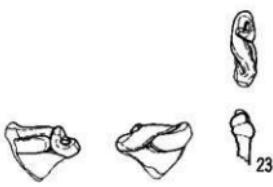
第9図 SA1出土遺物実測図 (S=1/3)



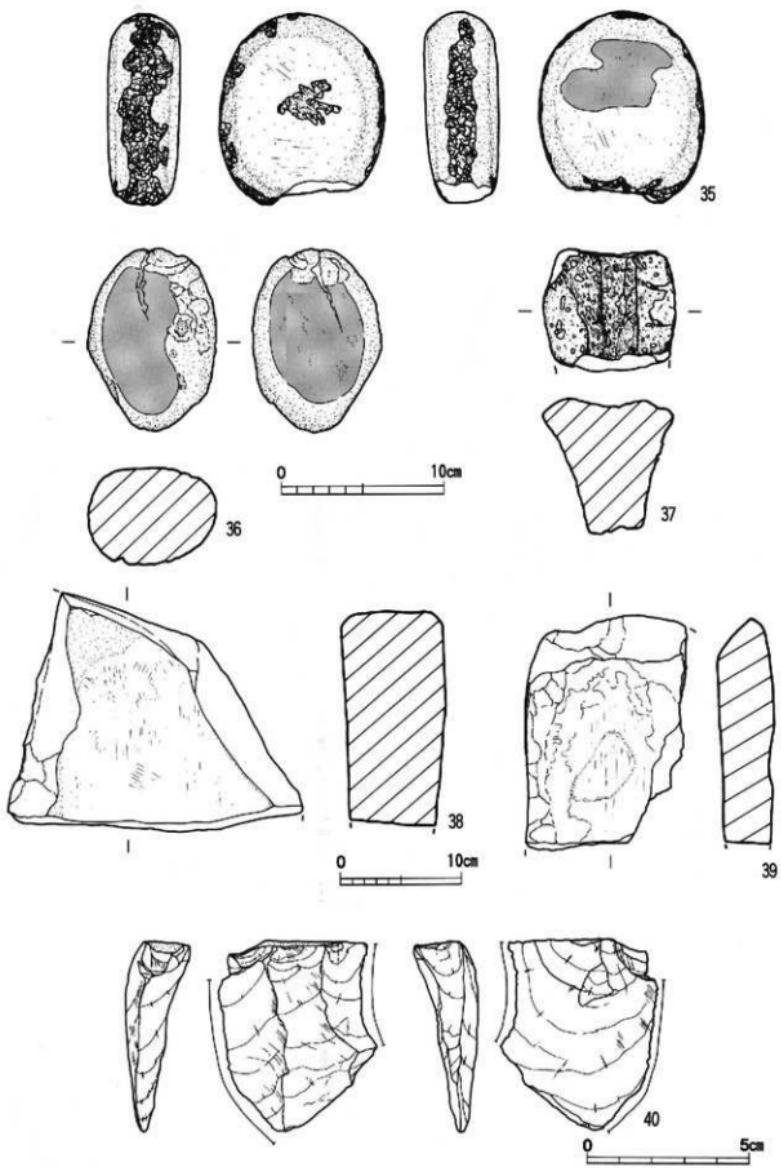
第10図 SA 1 出土遺物実測図 (S=1/3)



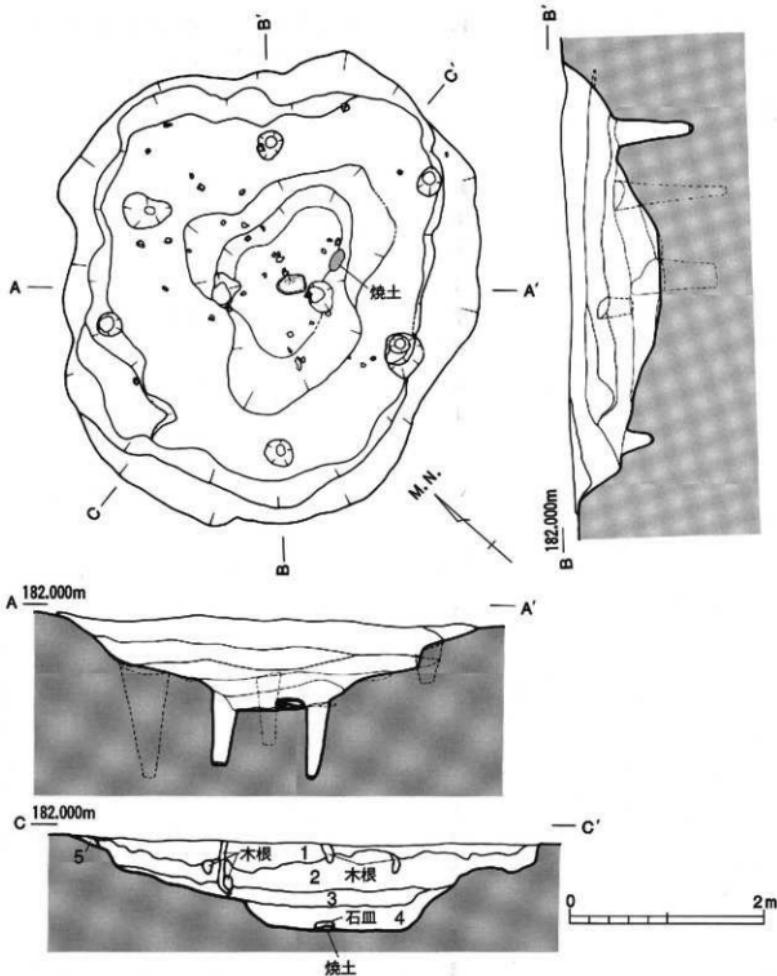
第11図 SA 1 出土遺物実測図 (S=1/3)



第12図 SA1 出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )



第13図 S A 1 出土遺物実測図 (35~37:S=1/3,38·39:S=1/4,40:S=2/3)



#### S A 2

- 1 ボラ混暗褐色土～しまりあり。やや粘性あり。
- 2 ボラ混黒褐色土～第1層より硬質。土器片含む。
- 3 黒褐色土混ボラ層～硬質で粗い。
- 4 暗褐色土混ボラ層～もろい。炭化物、焼土を含む。
- 5 ボラ混暗褐色土～軟質。

第14図 S A 2 実測図 ( $S=1/50$ )

～1.2mの柱穴6本が配置されている。SA1と比べ遺物の出土は少なく、中央土坑にススが付着した土器小片が数点検出されただけであった。また、土坑内には炭化物が多く出土し、土坑床面には焼土と伏せられた石皿が確認された。

#### S A 2 出土遺物（図版8）

遺物は第15図に示している。41は口唇部に粘土紐の貼り付けとその下に平行する横方向の凹線文が見られる。42（D類）は頸部付近と思われる。屈曲部に棒状工具による1条の連続凹点文とその下に横方向の凹線文が見られる。内器面には貝殻条痕が施され、外器面凹点文様の反作用の飛び出しが見られる。43は口縁部付近と思われる。棒状工具による8mm程の横方向の凹線文とその下に工具端部による連続刺突文が施されている。44は胴部片で、棒状工具による7mm程の凹線文が施されている。45は胴部片であるが、棒状工具による3～4mm程の凹線の平行施文が見られる。46は底部である。内外器面とも貝殻状工具による器面調整が施され、底面は網代底である。47蒙灰岩製の石皿である。石の凹みの状態から見てかなり使い込まれたと思われる製品である。

#### 土器分類

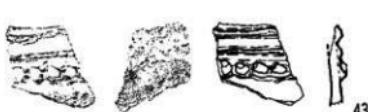
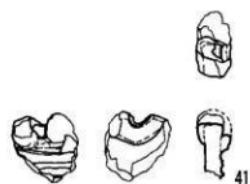
D類～頸部のややしまった深鉢形の土器で、口縁部に口唇部と直交する直線（短線）的な文様をもつもの。（42）

#### 包含層出土の遺物（第16～32図、図版8～11）

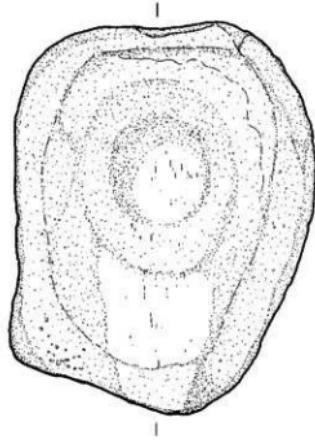
縄文時代の土器の遺物包含層は第IV・V層である。竪穴住居跡と同じく阿高系の土器を中心に、市来式系や黒色磨研などの後期の土器も出土している。

#### 土器

48（A類）は太型凹線文により文様が構成されるもので、貝殻状の施文具で器面調整を行った後、指頭により横方向の凹線文様を施している。内器面はナデ仕上げである。49～51（B類）は口縁部に指頭ないし、ヘラ状施文具による凹線文（半月形状）をもつものである。49は口縁部に棒状工具によって凹線文（C字形）を施し、その下に凹点をもつ。口唇部は棒状工具による押圧刻目が施されている。内外器面調整はナデである。50は波状口縁をなす。平坦な口唇部をもち、口縁部には逆C字形の凹線文と満巻状の凹線文がある。内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整が行われ、器面上位に文様が施されている。51は波状口縁をなす。口縁部にヘラ状工具による逆C字形の凹線文と横方向の凹線文が施されている。52～55（C類）は文様の施されていないものである。52は平坦な口唇部をなし、内外器面ともナデ仕上げである。53は内外器面ともナデ仕上げである。口唇部に粘土紐を貼り付け、その上に棒状工具で押圧刻目が施されている。54は内外器面ともナデである。55は外器面ナデ、内器面は貝殻状の施文具で器面調整が行われている。口縁部外面に明瞭な凹点状の指頭痕が見られる。56～58（D類）は口縁部に口唇部と直交する直線（単線）的な文様を持つものである。56は口唇部を貝殻腹縁で刻んでいる。内外器面ともナデ仕上げである。57は波状口縁をなす。内外器面ともナデ仕上げである。口縁部に縱方向の短凹線が施されている。58は口縁付近であると思われる。口縁部に縱方向



0 10cm



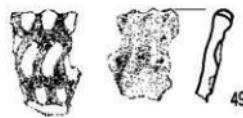
0 10cm

第15図 SA2出土遺物実測図 (41~46:S=1/3、47:S=1/4)

(口唇部と直交する)の短凹線とその下に2条の凹線が見られる。内外器面ともナデ仕上げである。59～62（E類）は平坦な口唇部をもつものである。59は貝殻状の施文具で器面調整を行った後、棒状施文具で平行線文を施している。口唇部から3cm程下に穿孔が見られ、補修孔の可能性が考えられる。60は貝殻状の施文具で器面調整を行った後、口縁部に細い棒状施文具で入組文を施している。61・62は口唇部が若干厚くなっている。内外器面をナデ調整の後、棒状の施文具で1cm幅の太形凹線文様が施されている。A類に類似する。63（F類）は口唇部に刻目を持つものである。若干厚くなった口唇部に棒状工具による刻目が施されている。外器面はナデ、内器面は貝殻状の施文具で器面調整を行った後、口縁部に棒状の施文具による8mm幅の斜方向の平行凹線文様が施されている。64～67（G類）は口縁部が波状の刻目口縁をなすものである。64は内外器面ともナデ仕上げの後、棒状工具による9mm幅の曲線の平行線文様が施されている。内器面には外器面文様の反作用の飛び出しが見られる。65は内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具による9mm幅の凹線文様が見られる。66は脇部から口縁にかけて内湾する鉢である。内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具による5mm幅の凹線文様が施されている。67は内外器面ともナデ仕上げの後、8mm程の凹線文様が施されている。68（J類）は口唇部が若干厚くなり、文様が三角形文、菱形文、円形文等規則的な傾向を示しているものである。68は内外器面ともナデ仕上げの後、5mm幅の凹線による菱形文様が施されている。69～73（K類）は口縁部に刺突および凹点文を巡らすものである。69は平坦な口唇部持ち、肥厚する口縁部に棒状の施文具による凹点文様（口唇に直交1列、平行1列）を巡らす。内器面は貝殻状の施文具による器面調整が見られる。70は波状口縁を呈する。内外器面とも貝殻状の施文具による器面調整の後、口縁部に棒状の施文具による1列の凹点文様を巡らし、その下に横方向の凹線文様が施されている。71は内外器面ともナデ調整の後、肥厚する口縁部に棒状の施文具による2列の凹点文様を巡らし、その下に横方向の凹線文が施されている。72は波状口縁をなす。口唇部に貝殻条痕が施され、波頂部に棒状工具による押圧の凹みが見られる。外器面はナデ、内器面は貝殻状の施文具による器面調整の後、口縁部に竹管状施文具による3列の刺突が巡らされている。73は6つの波頂部を持つ波状口縁をなす。内外器面とも貝殻状の施文具による器面調整の後、口縁部に棒状の施文具で口唇部に直交した凹点文列を巡らしている。また、文様は2分割されており、凹点文列の下には2条の凹線文様と山形曲線の凹線文様が施され、その凹線文上に凹点文を施している。内器面には外器面文様の反作用の飛び出しが見られる。口唇部から4～5cm下に2つの穿孔が確認され、補修孔の可能性も考えられる。74（K類）は口唇部に棒状工具による押圧刻目が施されている。口縁は内湾し、内外器面ともナデ調整の後、棒状施文具による6mm幅の凹線文様が施されている。文様は複線による入組文様の系統をひくものと思われる。75・76（J類）は、同一個体と思われる。施文具に棒状・ヘラ状工具以外に貝殻を利用しているものである。波状口縁をなし、貝殻状の施文具で器面調整を行った後、脇部の半分から上に太形凹線文様を施し、口縁部には貝殻腹縁による連続押し引き文が巡らされている。76は口唇部から1cm程下に穿孔が見られ、補修孔の可能性が考えられる。77-1・77-2（L類）は、口唇部に内側、外側の両方から棒状工具による刻目が施されているものである。横方向の棒状工具による7mm幅の凹線文様が脇部上位に施文されている。内器面はナデで、外器面の脇部下位は斜方向の貝殻条痕が見られる。78・79（M類）は凹線文様間に竹管端部による刺突をもつものである。78は内外器面ともナデ調整の後、口縁部に竹管状施文具による横方向の凹線文様とその間に竹管端部による連続刺突が見られる。口唇部には貝殻腹縁の刺突が



48



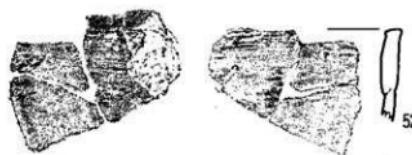
49



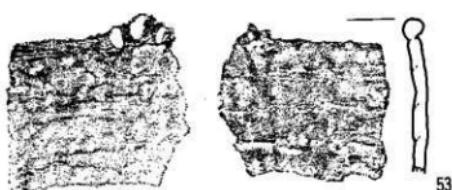
50



51



52



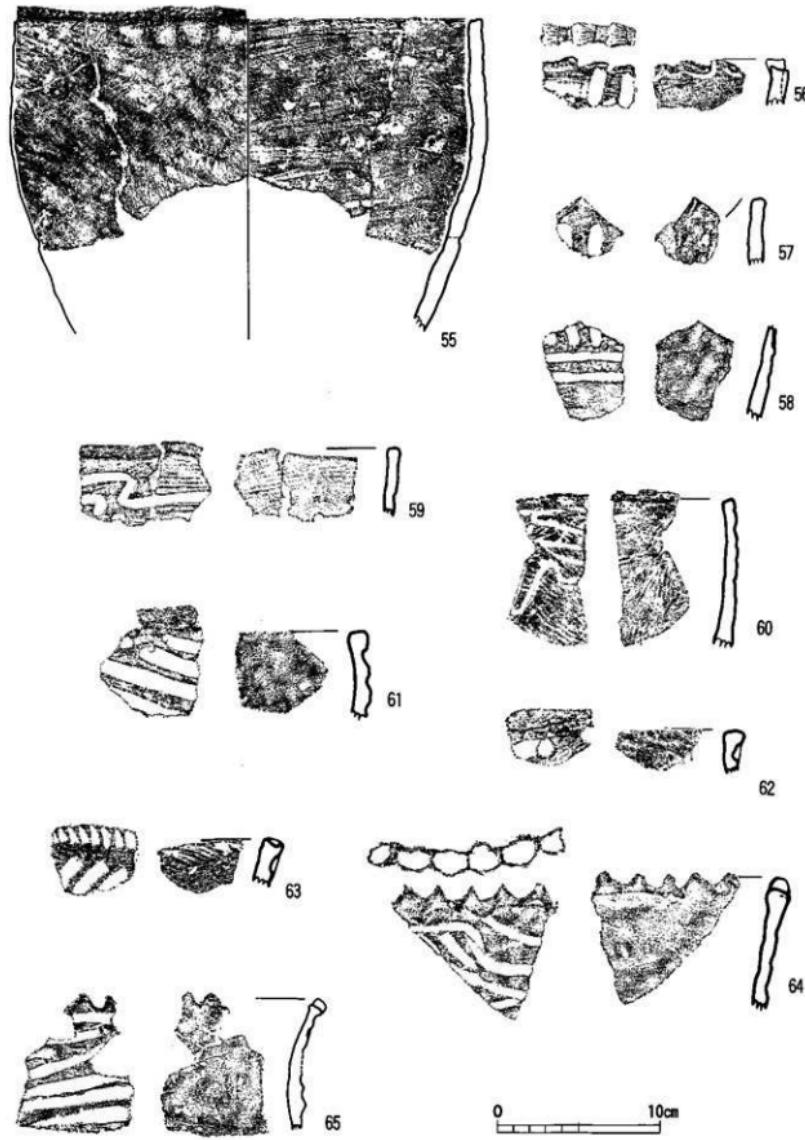
53



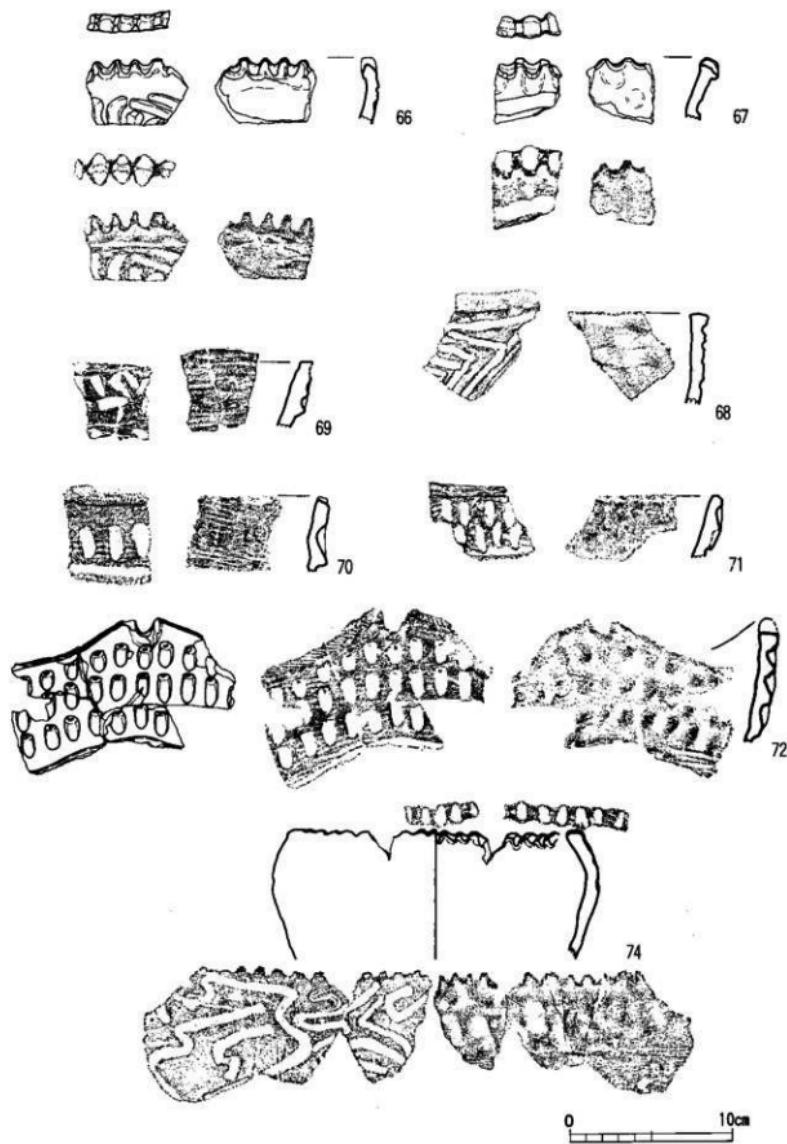
54

0 10cm

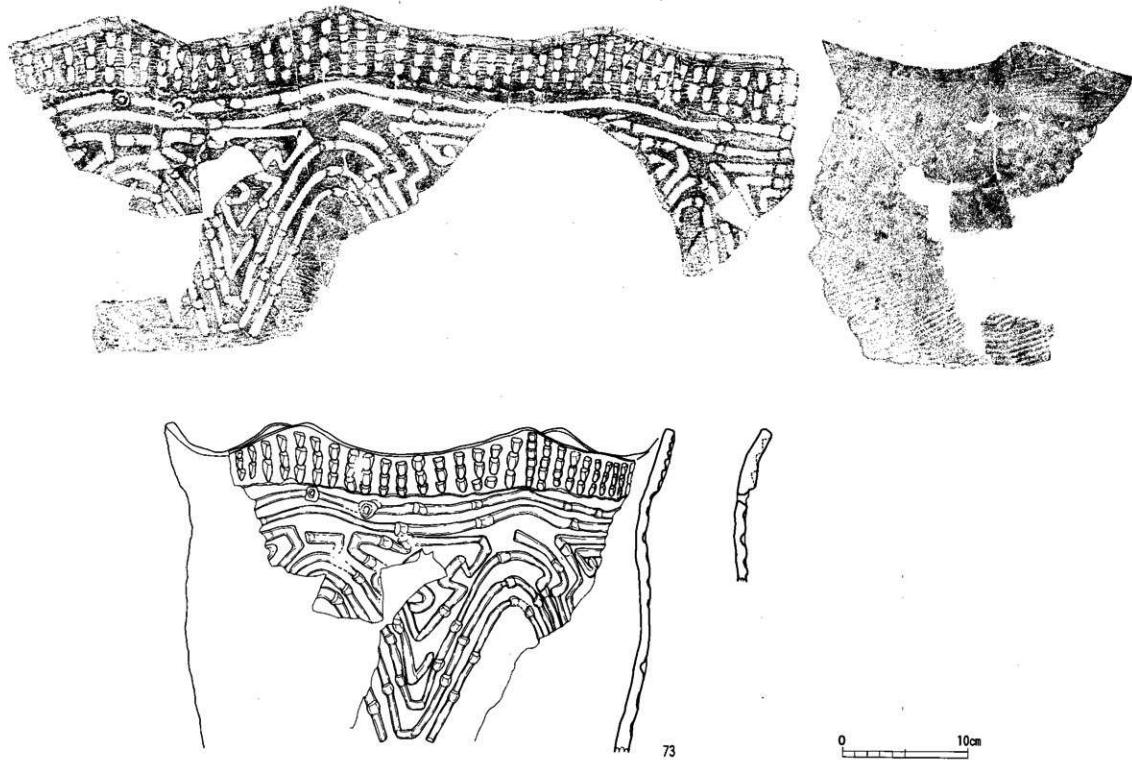
第16図 包含層出土遺物実測図 (S=1/3)



第17図 包含層出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )

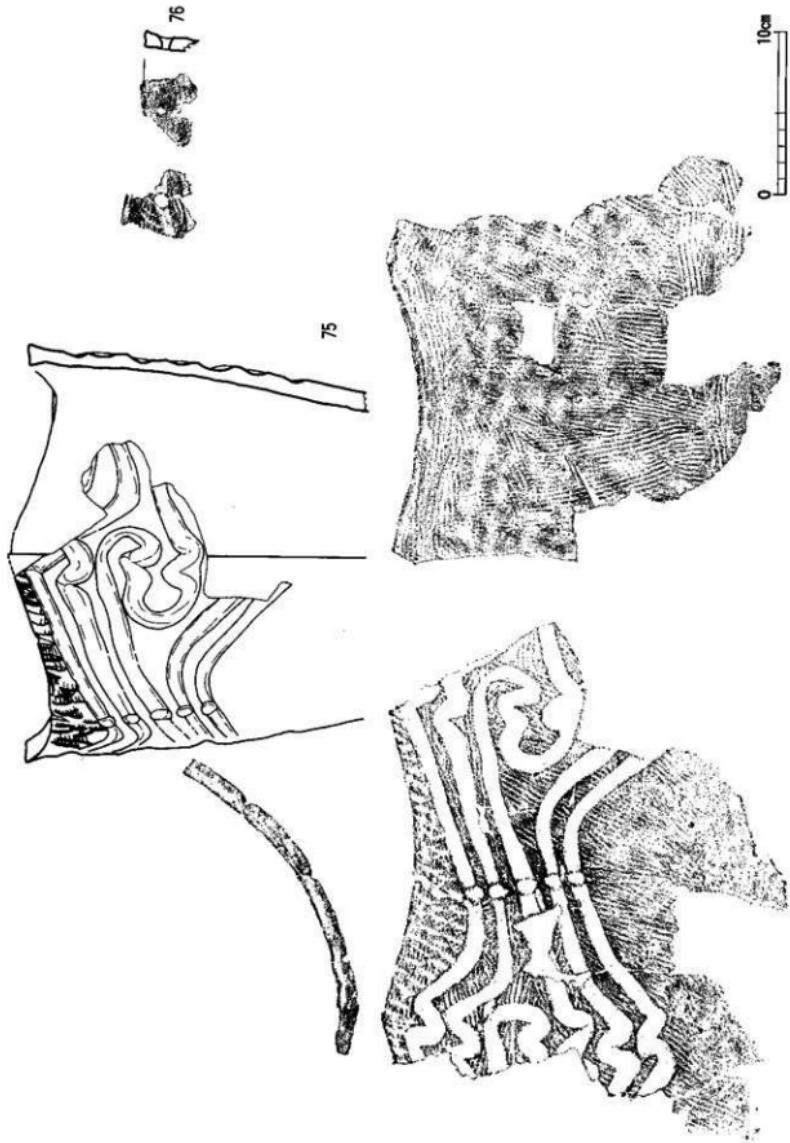


第18図 包含層出土遺物実測図 (S=1/3)



第19図 包含層出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )

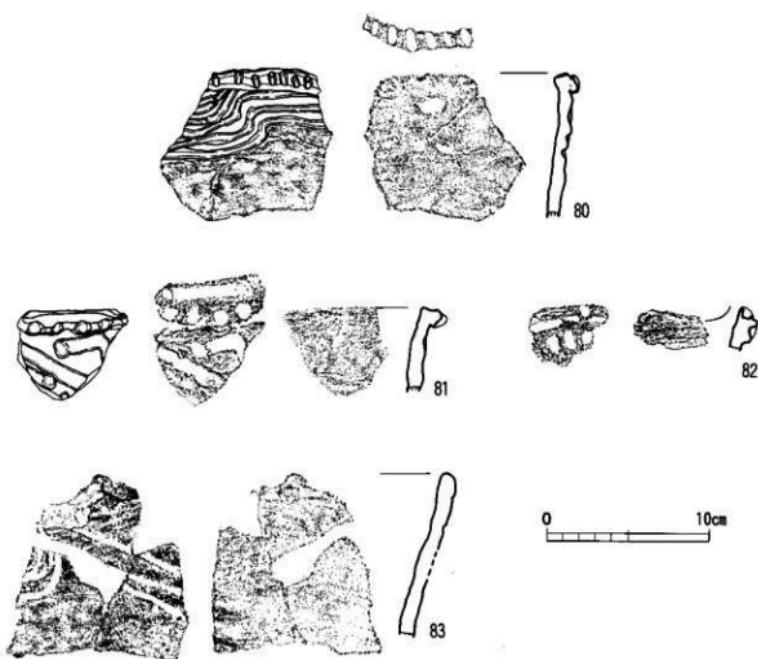
第20圖 包含層出土遺物素描圖 (S=1/3)



ある。79は口縁部に竹管状工具によって横方向主体の7mm幅の凹線文様を施し、凹線文間に竹管端部による連続刺突が見られる。80～82（N類）は口縁に粘土帯を貼り付け、工具で凹点文を巡らしているものである。80は内外器面をナデ調整の後、上位に棒状の施文具による5mm幅の平行線文を施している。口縁に粘土帯を貼り付け、竹管状の施文具で凹点文を巡らしている。口唇部上には刻目がある。81は内外器面ともナデ調整の後、太形凹線文様が施されている。口縁部に粘土帯を貼り付け、棒状工具で押圧刻目を巡らしている。口唇部には太い凹線が見られる。82は波状口縁をなす。波頂部に棒状工具による刺突と外器面には棒状工具による凹線文・凹点文が施されている。83（P類）は口唇部粘土紐を貼り付け押圧を行い、口縁部外器面にヘラ状の施文具による3mm幅の直線・曲線の凹線文様が施されている。84は波状口縁をなす。口縁部は粘土を貼り付け若干肥厚させている。内外器面ともナデ調整の後、太形凹線文様を施している。口唇部には押圧による凹みが見られる。85はヒレ状の口縁部をもつものである。内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具による曲線・直線の4mm幅の凹線文様と口縁部の凹線間に棒状施文具端部の刺突が巡らされている。86は85と同じくヒレ状の口縁部を持ち、口唇部には押圧による凹みが見られる。内外器面ともナデ調整の後、棒状の施文具による6.5mm幅の凹線文様が施されている。87は波状口縁をなす。口縁部に口唇部に直交する粘土を貼り付け、指頭による押圧を施している。口唇部には条痕が見られる。88は平坦な口唇部の上に口唇部に直交して粘土の貼り付けがみられる。内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具による6mm幅の直線・曲線的な凹線文が施されている。89は平坦な口唇部を持ち、内外器面ともナデ調整の後、棒状の施文具で4mm幅の平行凹線文様を施している。90は波状口縁を呈する。内器面はナデで、外器面は貝殻状の施文具で器面調整を行った後、棒状の施文具で3mm幅の凹線文様を施している。文様は左右対称に展開している。91は内外器面ともナデ仕上げである。口縁部に粘土紐を貼り付け、ヘラ状工具で斜方向に交差する刻みを施している。波状口縁をなすか。92は口唇部に貝殻腹縁による刻目と、肥厚する口縁にヘラ状工具端部の刺突を巡らしている。市来式系の土器である。93～105は胴部である。93・94は曲線的な凹線文間に棒状工具端部の刺突があるものである。93は内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具で3mm幅の曲線的な凹線文間に半竹管状工具による端部刺突を施している。94は内外器面をナデ仕上げの後、棒状の施文具で4mm幅の曲線的な凹線文間に棒状施文具の端部刺突が施されている。95は内外器面ともナデ仕上げの後、ヘラ状工具による凹線文様が施されている。96は内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具による横方向の凹線文様が施されている。97は外器面はナデ、内器面は貝殻状の施文具で器面調整をした後ナデ仕上げを行なっている。外器面には棒状工具による5mm幅の曲線的な凹線文様を横方向に切る短凹線文が施されている。98は胴部が最大に膨らむ器形で、最大径より上位に棒状の施文具による8mm幅の凹線文様が施されている。内外器面ともナデ仕上げである。99は内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整を行なった後ナデ仕上げをしている。外器面には棒状の施文具で7mm幅の渦巻状の凹線文様が施されている。穿孔が見られ、補修孔の可能性が考えられる。100は内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整を行なった後、2条で平行する2.5mm幅の沈線文様が施されている。指宿式系の土器か。101は内外器面ともナデで、平行する2本の沈線が見られる。102は内外器面とも貝殻状の施文具で器面調整を行なった後、太形凹線文様が施されている。A類に分類される可能性がある。103は内外器面とも貝殻条痕が見られる。土器分類においてC類の可能性がある。104は内外器面ともナデ仕上げの後、棒状の施文具で6mm幅の短直線文が施されている。105は内外器面と

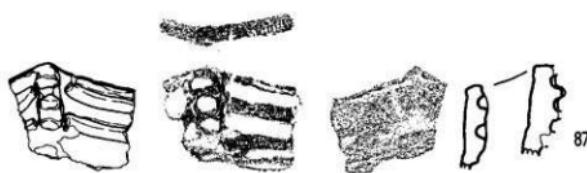
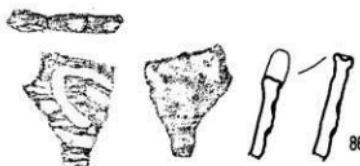
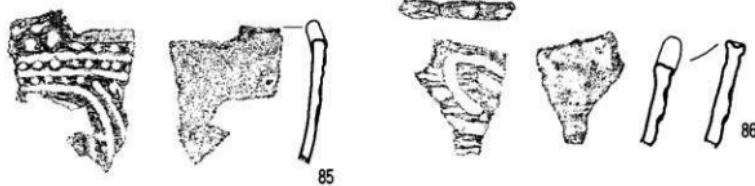
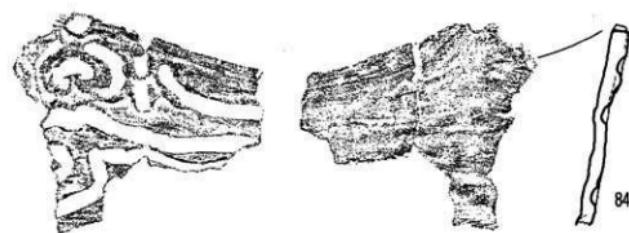


第21図 包含層出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )



第22図 包含層出土遺物実測図 ( $S = 1/3$ )

もナデ仕上げの後、棒状の施文具で6mm幅の曲線状菱形の凹線文様が施されている。106～113は底部である。底面は全て網代底である。106は器面と底部の厚さが同じで、底部裾にくびれを持たず、胸部に向かって逆「ハ」の字状に直行する。内外器面ともナデである。107～109は底部裾に若干のくびれを持ち、裾が外に広がる。底面の厚みも器面と比べてわずかに厚みを持つ。110は底部裾にくびれを持たず、若干上げ底気味である。111は底部裾に若干のくびれを持ち、胸部に向かって開き気味に直行する。底部裾に指頭痕が見られる。112は底部裾にくびれを持ち、裾が広がる。底面は厚い。113は底部裾のくびれが著しく、胸部に向かって開き気味に延びる器形と思われる。底面は厚い。114～119は市来系の土器に分類される。114は内外器面とも貝殻による器面調整が行なわれている。肥厚する口縁部に貝殻腹縁による連続刺突が施されている。115は波状口縁をなす。内外器面とも貝殻による器面調整が見られる。屈曲する口縁部の上部と下部に斜方向の貝殻腹縁刺突が施されている。丸尾式に分類されるとと思われる。116～118は内外器面とも貝殻条痕が施され、口縁部に斜方向の貝殻腹縁



0 10cm

第23図 包含層出土遺物実測図 (S=1/3)

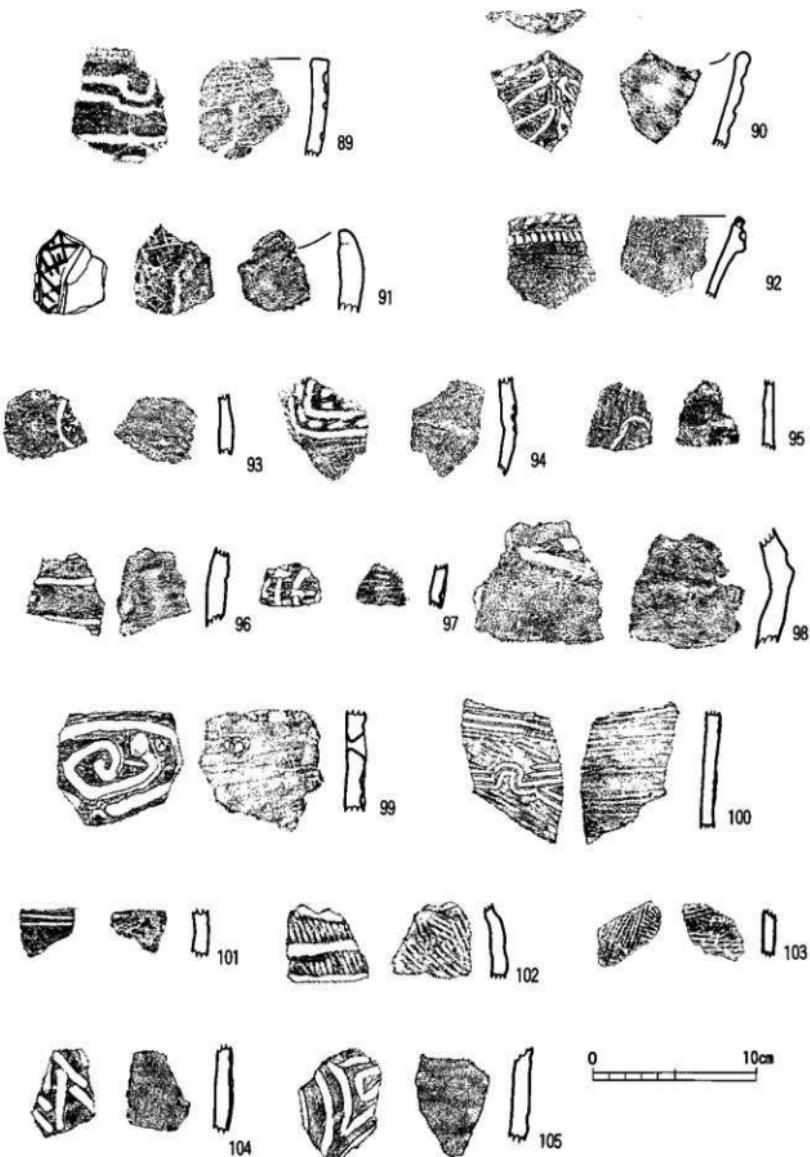
の刺突が見られる。119は内外器面とも貝殻条痕が施され、口縁部は粘土を貼り付け肥厚させている。120～122は黒色磨研土器である。120は深鉢の口縁から頸部で、内外器面とも丁寧な横方向のミガキが施されている。121は深鉢の口縁部と思われる。内外器面とも横方向のミガキが施されている。122は浅鉢の頸部と思われる。横方向のミガキが見られる。123～126は黒色磨研土器の系列と思われる。123は深鉢で内外器面とも粗い貝殻条痕が施されている。124は深鉢の肩部と思われる。内外器面ともナデ仕上げである。125は浅鉢の肩部と思われる。内外器面ともミガキによる器面調整が行なわれている。126は深鉢の口縁部と思われるが、内外器面ともナデ仕上げが行なわれ、口縁部に粘土を貼り付け肥厚させている。127～129は土器片錠である。

#### 土器分類

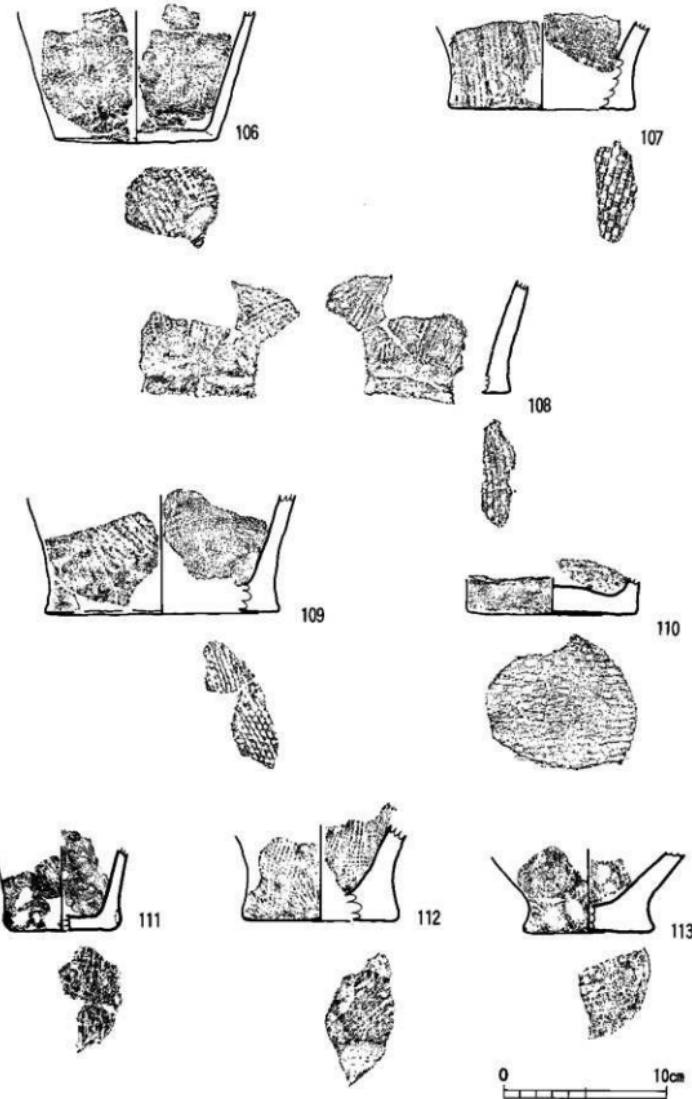
- A類～太形凹線文により文様が構成されるもの。(48)
- B類～口縁部に指頭ないし、ヘラ状施文具による凹線文(半月形状)をもつもの。(49～51)
- C類～文様の施されていないものの。(52～55)
- E類～平坦な口唇部をもつもの。(59～62)
- F類～口唇部に刻目をもつもの。(63)
- G類～口唇部に波状の刻目口縁をなすもの。(64～67)
- H類～口唇部が若干厚くなり、文様が三角形文、菱形文、円形文等規則的な傾向を示しているもの。(68)
- I類～口縁部に刺突及び凹点文を巡らすもの。(69～73)
- J類～口唇部に棒状工具による押圧刻目が施されているもの。(74)
- K類～施文具に棒状・ヘラ状工具以外に貝殻を利用しているもの。(75・76)
- L類～口唇部に内外両側から凹压及び刻目が施されているもの。(77-1・77-2)
- M類～凹線文間に竹管端部による刺突をもつもの。(78・79)
- N類～口縁に粘土帯を貼り付け、工具で凹点文を巡らしているもの。(80～82)
- P類～胴部上位及び口縁部に文様が施されているもの。(83)

#### 石器

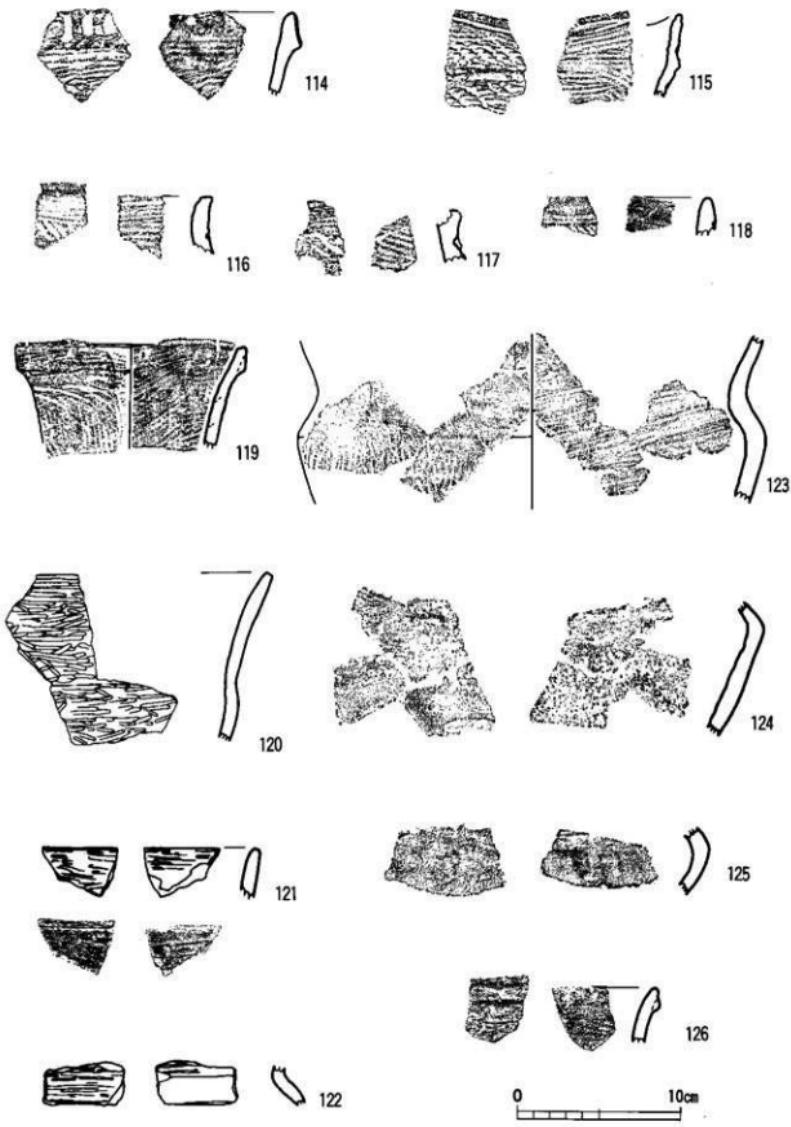
130はホルンフェルス製の打製石鏃である。131～133はスクレイバーである。131は左右側縁及び上面に刃部加工が成されている。石材はシルト岩である。132は右下面が欠損していると思われる。右側縁上部と左側縁下部に使用痕が見られる。石材は頁岩である。133は右側縁から下面にかけて刃部加工が成されている。右側縁に使用痕があり、右側面上部には著しい摩擦痕が見られる。使用時の擦痕と思われる。石材は砂岩である。134～139は使用痕剥片である。134は左側縁に使用痕が見られる。石材はシルト岩である。135は右側縁と下面に使用痕が確認される。石材は砂岩である。136は左側縁から下面にかけて使用痕が確認される。石材は砂岩である。137は右側縁と上面右側に使用痕が見られる。石材はチャートである。138は下面に使用痕が見られる。石材は頁岩である。139は右側縁に使用痕が確認される。左側縁においては二次加工痕も確認される。石材は頁岩である。140～142は磨製石斧である。140は小型の製品で、両面に擦痕が見られる。石材は砂岩である。141は御池ボラ上面検出の柱穴(P10)から出土したものである。上半分は使用時に欠損したと思われる。両側縁



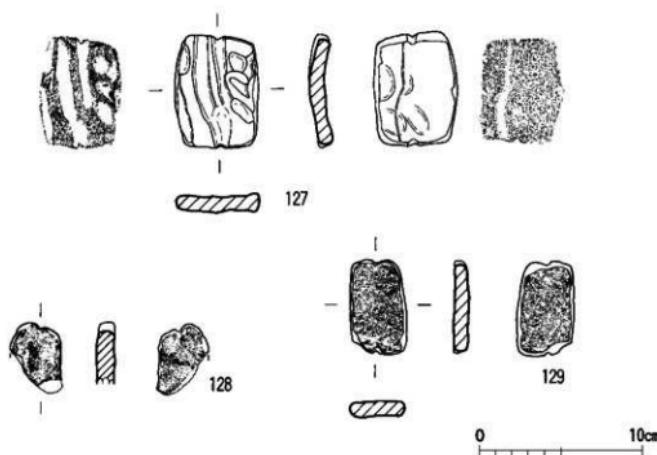
第24図 包含層出土遺物実測図 ( $S=1/3$ )



第25図 包含層出土遺物実測図 (S=1/3)

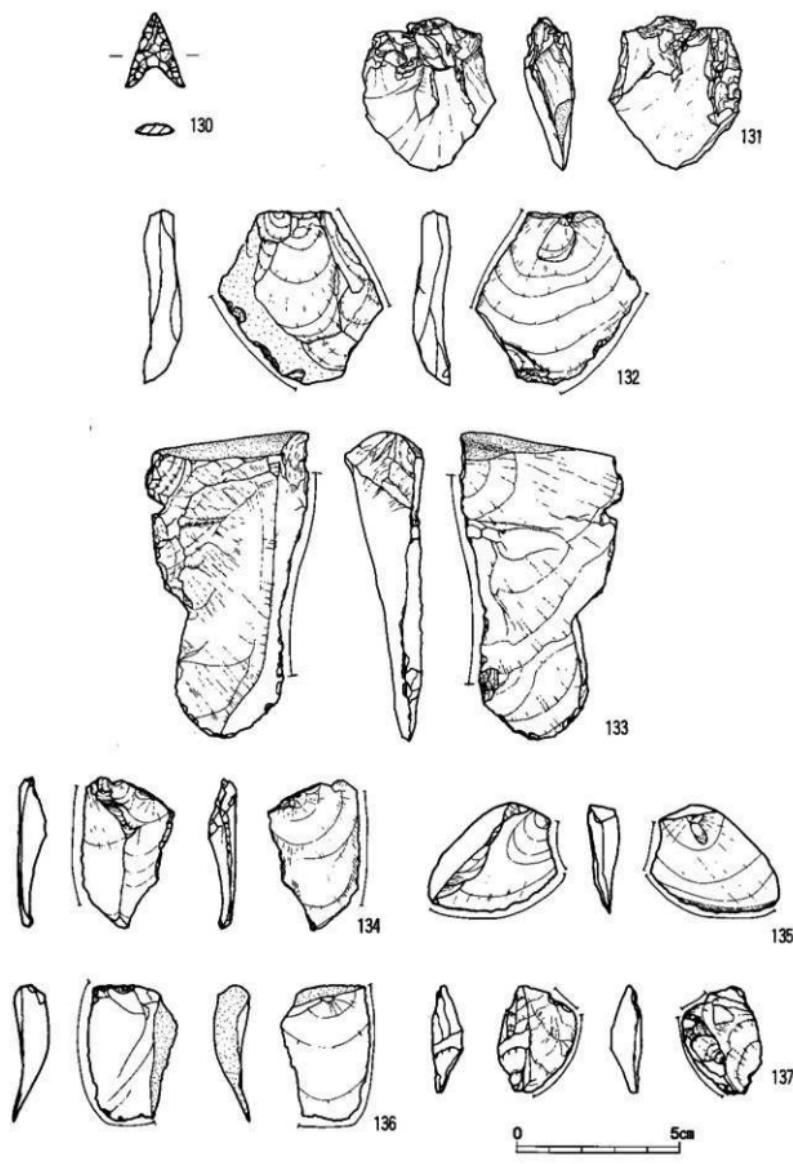


第26図 包含層出土遺物実測図 (S=1/3)

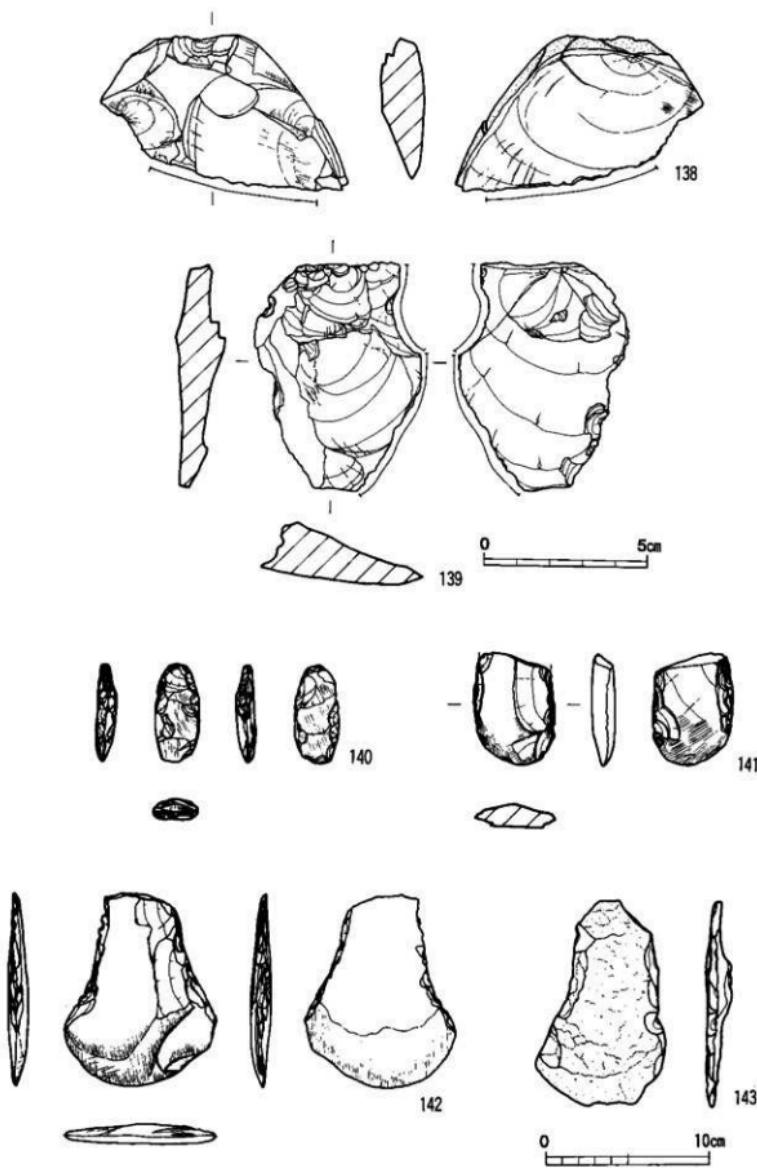


第27図 包含層出土土器片鑿実測図 ( $S = 1/3$ )

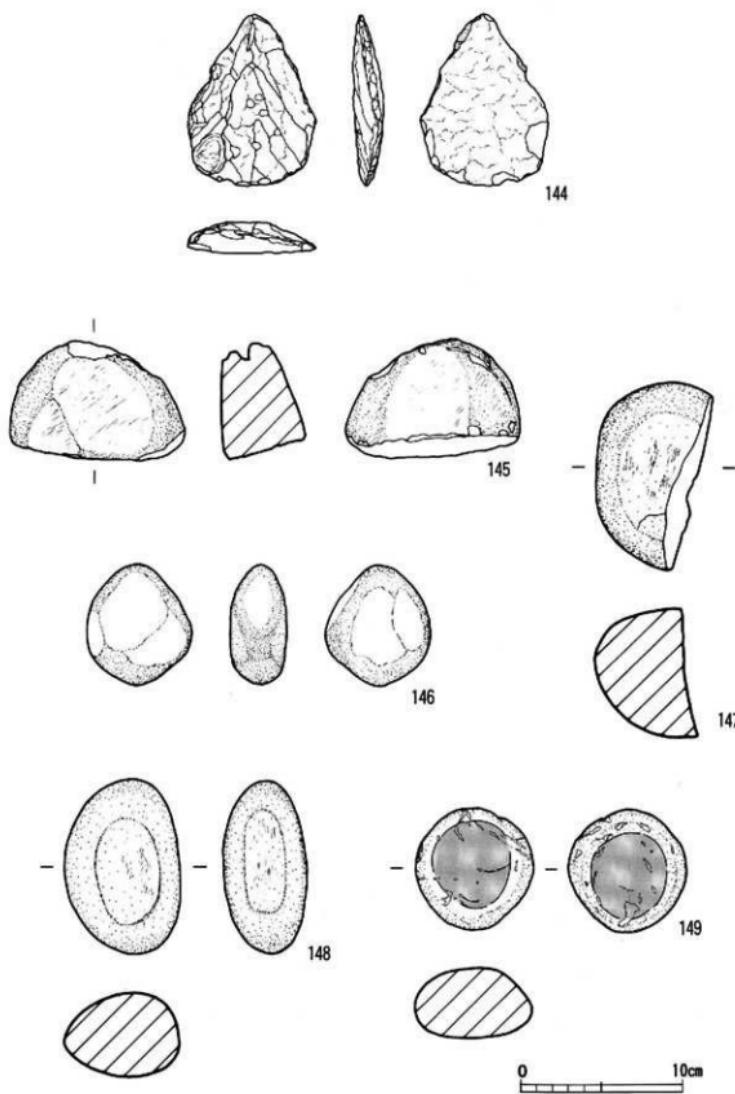
を剥離し、表面は中央に稜を作り出す形で磨かれている。石材は砂岩である。142はバチ形を呈する。薄く剥離した石材の左右両側縁を剥離して基部を作り出し、下面是両面を磨いて刃部を形成している。石材は砂岩である。143は輝石安山岩製の打製石斧である。石材を薄く剥離して、両側縁を剥離して基部を作り出している。摩擦加工を行なう前の磨製石斧の未製品の可能性も考えられる。144は石斧の未製品と思われる。石材は輝石安山岩である。145～149は磨石である。145は砂岩製である。半分は欠損しており、両面に擦痕が見られる。146は凝灰岩製である。両面及び右側面上部、左側面に摩擦痕が見られる。147は砂岩製である。上面中央部に著しい摩擦痕が見られる。148は砂岩製である。上面及び右側面に摩擦痕が見られる。149は砂岩製である。両面に摩擦痕が見られる。150～155は敲石である。150は半分が欠損している。左側面上部に敲打痕、両面には擦痕も確認される。石材は砂岩である。151は半分が欠損している。上側面に著しい敲打痕と両面に擦痕が確認される。石材は砂岩である。152・153も半分が欠損している。全側面に著しい敲打痕と両面に擦痕が確認される。石材はどちらとも砂岩である。154は凝灰岩製である。両面に敲打痕が確認される。155は砂岩製である。上部は欠損している。下面に敲打痕が確認される。156は砂岩製の低石である。両面及び右側面に擦痕が確認される。特に右側面の摩擦痕は著しい。157は凹石である。表面中央部に凹みを持つ。石材は凝灰岩である。158・159・161・162は台石である。158は凝灰岩製で、両面に敲打痕が見られる。159は凝灰岩製である。両面中央部に敲打痕が見られる。161は輝石安山岩製である。上半分は欠損している。表面の左下に擦痕が確認される。162は砂岩製である。表面中央部に敲打痕とその周辺に擦痕が確認される。160は砂岩製の両端切れ目石鍤である。石材は砂岩である。163は粗粒砂岩製の石皿である。



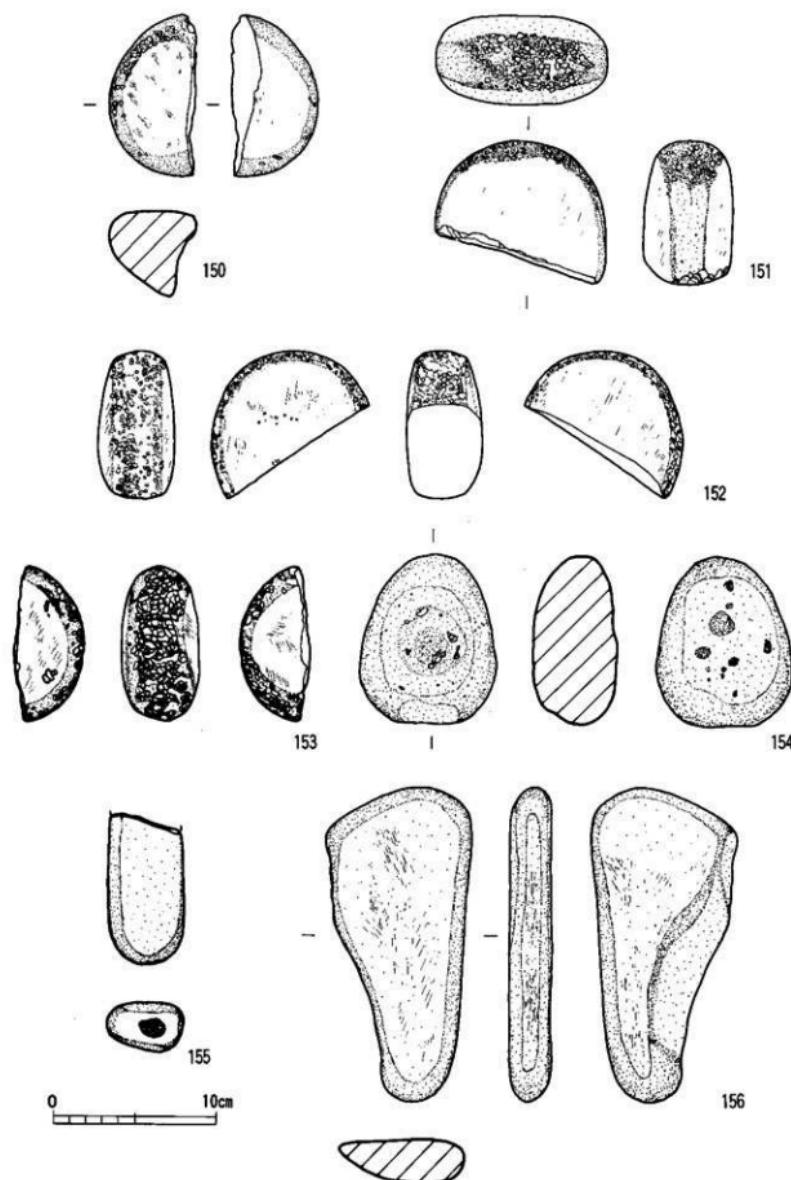
第28図 包含層出土石器実測図 (S = 2/3)



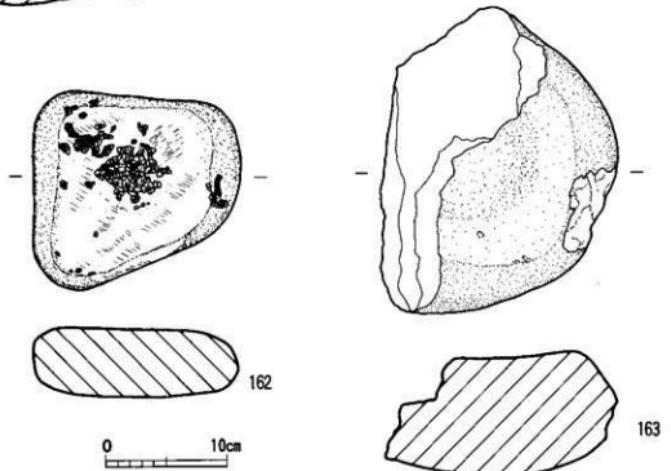
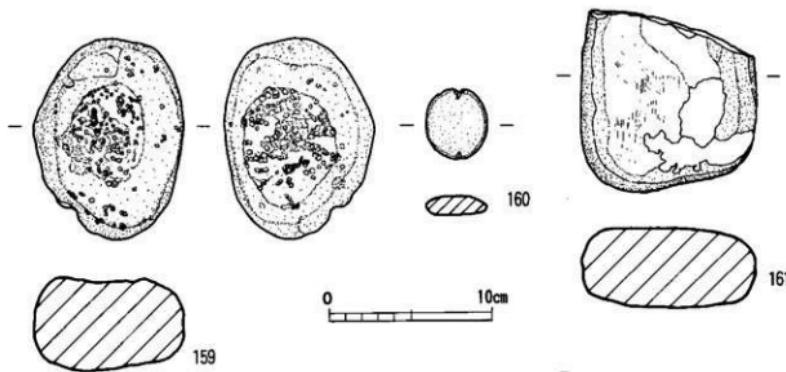
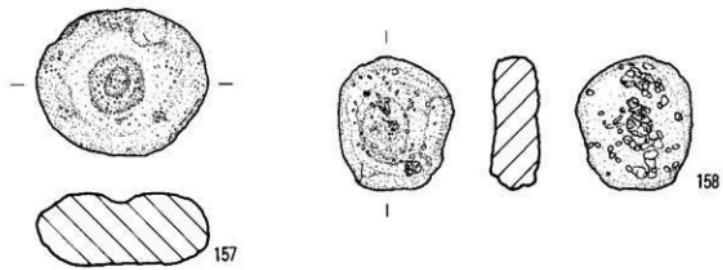
第29図 包含層出土石器実測図 (138・139:S=2/3、140～143:S=1/3)



第30図 包含層出土石器実測図 (S=1/3)



第31図 包含層出土石器実測図 ( $S=1/3$ )



第32図 包含層出土石器実測図 (157~161 : S=1/3、162・163 : S=1/4)

第1表 繩文時代の遺物観察表（1）

遺物 番号	出土 地點	分類	器 部 (復元口径cm)	文 様	調 量	色 調		地 士 の 特 徴	備 考
						外 面	内 面		
1	SA1	A類	深 体 口 線	口唇部は熱土を貼付け押圧剥離 外面は10mm幅の変形の凹縞文	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にい 黄褐色 黒褐色	暗赤褐色 オリーブ褐色	1mm以下の黒・褐色の粒、透明光沢粒	波状口縞 外面にスス
2	SA1	A類	深 体 口 線 (23.5) 脚 部	外面は指による8mm幅の凹縞文	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にい 黄褐色 暗赤褐色	にい 黄褐色 暗赤褐色	1mm以下の黒褐色・灰褐色・乳白色の粒	波状口縞
3	SA1	A類	深 体 口 線 (34.6) 底 部 11.4	口唇部は波頭部による12mm幅の 凹縞文の凹縞文 底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にい 黄褐色 にい 黄褐色	明赤褐色 にい 黄褐色	3mm以下の黄白・褐色の粒 1mm以下の金色光沢粒	波状L縞 内外面とも一部黒變
4	SA1	C類	深 体 口 線 (27.5) 脚 部	口唇部は波頭部付近に押圧	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	褐灰色 にい 黄褐色	にい 黄褐色 にい 黄褐色	1.5mm以下の白灰・浅黄褐色・褐灰色 の粒	波状口縞
5	SA1	C類	深 体 口 線 (24.3) 脚 部	口唇上部に熱土色の貼り付け	外面は貝殻条痕の上 をナデ 内面はナデ	にい 黄褐色	にい 黄褐色	1mm~3mmの灰・暗褐色の粒、透 明・黑色光沢粒	外面にスス 波状口縞
6	SA1	B類	深 体 口 線 (25.2) 脚 部	口唇部には一部凹みがある 外面は指による7mm幅の凹縞文	内外面ともナデ	にい 黄褐色	にい 黄褐色	3mm~5mmの浅黄褐色・褐灰色の粒 2mm以下の白灰・灰白・褐灰色の 粒、透明光沢粒	外面にスス
7	SA1	E類	深 体 口 線	外面は棒状工具による6mm幅の 凹縞文	内外面ともナデ	灰褐色	黑褐色	1mm以下の透明光沢粒	内面にスス
8	SA1	E類 中央土粒	深 体 口 線	外面は指による7mm幅の押圧	内外面ともナデ	暗オーブン面	にい 黄褐色	1mm以下の灰白・褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス
9-1 9-2 9-3	SA1	G類	深 体 口 線 底部(13.75)	外面は7mm幅の凹縞文 底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にい 黄褐色 灰褐色	にい 黄褐色 にい 黄褐色	3mm以下の灰・乳白・黄褐色・灰 色の粒 0.5mm以下の透明・半透明・黑色 透明粒	外面にスス 付着
10	SA1	G類	深 体 口 線 脚 部	口唇部は削刃 外面は7mm幅の凹縞文	内外面とも貝殻条痕	オリーブ面 オリーブ黒	灰褐色	2mm以下の浅黄褐色・褐色の粒	外面にスス
11	SA1	G類	深 体 口 線	口唇部は熱土を貼付け、撲つ みによる波状の削刃 外面は5mm幅の凹縞文	内外面ともナデ	暗オーブン面	オリーブ褐色	1.5mm以下の灰褐色・灰褐色の粒	
12	SA1	O類	深 体 口 線 (25.7) 底部附近	口唇部は粘土色を貼付け、削に による凹凸削刃 底部外面は8mm幅の凹縞文	外面は貝殻条痕の上 をナデ 内面はナデ	にい 黄褐色 明黄褐色	2mm以下の灰・灰白・褐色の粒 0.5mm以下の透明・半透明・黑色 光沢粒	外面に黒變 スス	
13	SA1	I類	深 体 口 線	口唇部は棒状工具による削刃 外面は半竹管工具による10mm幅 の削刃 削刃凹縞文	外面はナデ 内面は削離の為調査 不明	暗灰褐色	灰褐色	2mm以下の青・灰白色の粒 1mm以下の透明光沢粒	
14	SA1	K類	深 体 口 線	外面は貝殻底縫文	内外面ともナデ	にい 黄褐色	暗灰褐色	2mm以下の灰白・黑褐色・黑色の粒	外面にスス
15	SA1	K類 中央土粒	深 体 脚 部	外面は4mm幅の凹縞文に剥離され た中に網目压痕	内外面ともナデ	暗褐色	にい 黄褐色	1mm以下の灰白色の粒	
16	SA1	L類	深 体 口 線	口唇部は内外両側に工具による 凹凸削刃 外面は指による凹点と10mm幅の 凹縞文	内外面ともナデ	褐灰色 にい 黄褐色	にい 黄褐色	2mm以下の灰白・褐色の粒、透明 光沢粒	
17	SA1	L類 中央土粒	深 体 口 線	口唇部は棒状工具による削刃 外面は5mm幅の2条の凹縞文	外面は削離の為調査 不明 内面はナデ	にい 黄褐色	浅灰褐色	1mm以下の灰白・浅黄褐色の粒	
18	SA1	O類	深 体 口 線	口唇部は棒状工具による削刃 外面は5mm幅の2条の凹縞文	外面は貝殻条痕の上 をナデ	にい 黄褐色	にい 黄褐色	2mm以下の青・灰白色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	

第1表 繩文時代の遺物観察表（2）

遺物 番号	出土 地點	分類	器 部 (復元口径cm)	文 様	調 査	色 調		地 土 の 特 徴	備 考		
						外 面	内 面				
19	SA1	O型	深 鉢 口 縁	口唇部は指による凹凸刻目 外側は6mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	に赤い黄褐色	2mm以下の灰白・褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒			
20	SA1	O型	深 鉢 口 縁	口唇部は粘付け凹凸刻目 外側は6mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	に赤い黄褐色	0.5mm以下の灰白色の粒、透明光沢粒	外面にスス		
21	SA1	P型	深 鉢 口 縁 柄 部	口唇部は棒状工具による5mm幅 の凹線文 外側は5mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い赤褐色 黒褐色	に赤い赤褐色	2mm以下の灰・灰白・黑色の粒、 透明光沢粒	外面にスス		
22	SA1	P型	深 鉢 口 縁 柄 部 底部附近	外側は7mm幅の工具による凹線文 の上をナデ	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	灰黃褐色 灰褐色	に赤い黄褐色	5.5mm以下の浅黄・灰褐色 1mm以下の黑色、透明光沢粒	外面にスス		
23	SA1		深 鉢 口 縁	口唇部に粘土板の貼付け	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	灰黃褐色	1mm以下の灰白・褐灰色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒			
24	SA1		深 鉢 口 縁	口唇部に竹管状工具による刺突	内外面ともナデ	灰褐色	に赤い黄褐色	1mm以下の灰白・黑色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒			
25	SA1		鉢 底 部	外側は竹管状の工具による5mm 幅の凹線文とその区画の中に竹 管状の区画	内外面ともナデ	灰黃褐色	橙	1.5mm以下の灰白・淡黄褐色・褐 灰色の粒、透明光沢粒			
26	SA1 中央土坑		深 鉢 底 部	外側は棒状工具による3mm幅 の凹線の区画の中に棒状工具によ る刺突	内外面ともナデ	黒褐色	暗オーリーブ褐色	4mm以下の赤褐色の粒 1.5mm以下の黑色光沢粒			
27	SA1		鉢 底 部	外側は棒状工具による3mm幅 の凹線の区画の中に棒状工具によ る刺突	内外面ともナデ	褐褐色	に赤い黄褐色	1.5mm以下の灰白・褐色・淡黄褐色 の粒、透明光沢粒			
28	SA1 中央土坑		深 鉢 底 部	外側は棒状工具による8mm幅の 凹線文	外側はナデ 内側は貝殻条痕の上 をナデ	黒褐色	に赤い黄褐色	2mm以下の灰白色の粒 1mm以下の黑色・褐灰色の粒			
29	SA1		深 鉢 底 部	外側は横方向の4mm幅の棒状工 具による凹線文	内外面ともナデ	褐褐色	に赤い黄褐色	1.5mm以下の灰白色の粒 1mm以下の黑色光沢粒			
30	SA1		深 鉢 底 部	外側は半竹管状の工具による6 mm幅の凹線文	外側はナデ 内側は貝殻条痕	黒褐色	に赤い黄褐色	1.5mm以下の灰白・褐色の粒 1mm以下の黑色、透明光沢粒			
31	SA1		深 鉢 底 部(9.8)	底面はナデ	内外面は丁寧なナデ	に赤い黄褐色 に赤い黄褐色	に赤い黄褐色	1mm以下の灰白・褐色の粒、 黑色、透明光沢粒			
32	SA1		深 鉢 底 部(8.0)	底部は網代底	外側は貝殻条痕の上 をナデ	灰黃褐色 に赤い黄褐色	明黃褐色	2mm以下の灰白・に赤い黄褐色の粒、 黑色、透明光沢粒			
33	SA1	土壠片縫		最大長 (cm) 7.2	最大幅 (cm) 5.15	最大厚 (cm) 1.3	重 量 (g) 70	網代底 ナデ	灰 明褐色	2mm以下の褐色の粒、透明光沢粒	底部転用
34	SA1	土壠片縫		5.3	3.85	0.7	19	貝殻条痕の上をナデ	暗灰褐色 灰黃褐色	1.5mm以下の乳白色粒 1.5mm以下の黒透明光沢粒	
41	SA2		深 鉢 口 縁	口唇部に粘土板の貼付け 外側に横方向の棒状工具による 6mm幅の凹線文	内外面ともナデ	オーリーブ黒 明褐色	オーリーブ黒 明褐色	2mm以下の灰白・褐灰色の粒			
42	SA2	D型	鉢 底 部附近	外側底部附近に棒状工具による 1条の浅縦刺突文 3mm幅の棒状工具による凹線文	外側はナデ 内側は貝殻条痕	明黃褐色	明黃褐色	1.5mm以下の赤褐色の粒 1mm以下の灰白・褐灰色の粒、透 明・半透明光沢粒	外面スス		

第1表 繩文時代の遺物観察表（3）

遺物 番号	出土 地點	分類	器 部 (復元口径cm)	文 样	調 型	色 調		胎 土 の 特 徴	備 考
						外 面	内 面		
43	SA2	漆 体 口部付近	外面上に棒状工具による8mm幅の凹線文、その下に連續刻文	内外面ともナデ	にぶい黄褐色 黒褐色	オーリーブ褐色 黒褐色	2mm以下の灰褐色・灰褐色の粒、透明光沢粒		
44	SA2	漆 体 側 部	外面に棒状工具による7mm幅の凹線文	内外面ともナデ	にぶい黄褐色	にぶい黄褐色	2mm以下の赤褐色の粒 4mm以下のにぶい黄色の粒	外面スス	
45	SA2	漆 体 側 部	外面に棒状工具による3~4mm幅の凹線文	内外面ともナデ	にぶい黄褐色	灰褐色	1mm以下の灰白色の粒	外面スス	
46	SA2	漆 体 底部(10.1)	底部は割底	外面は貝殻条痕 内部は貝殻条痕の上をナデ	褐	褐	2mm以下の乳白・褐色の粒、透明光沢粒		
48	70GV帯 A帯	漆 体 口 部	外面は指による9mm幅の凹線文	外面は貝殻条痕の上をナデ 内部はナデ	にぶい赤褐色	にぶい黄褐色	1mm程の黑色・透明光沢粒		
49	40GV帯 B帯	漆 体 口 部	口唇部は棒状工具による押圧削目 外面は棒状工具による7mm幅の凹線文	内外面ともナデ	程	褐	2mm以下の灰・黒・灰褐色の粒 0.5mm以下の透明・半透明・黑色光沢粒		
50	70GV帯 SHGR帯 B帯	漆 体 口 部 1 肩 部	外面は指による7mm幅の逆C字形の凹線文と巻き状の凹線文	内外面とも貝殻条痕の上をナデ	明赤褐色	程 にぶい粒	4mm以下の灰褐色・にぶい赤褐色・ 灰褐色・灰褐色の粒、透明・黑色光沢粒	波状口縁 外面にスス	
51	P	B帯	漆 体 口 部	外面はヘラ状工具による2mm幅の逆C字形と横方向の凹線文	内外面ともナデ	にぶい赤褐色	にぶい赤褐色	2mm以下の灰白色の粒、透明光沢粒	波状口縁
52	70GM帯 C帯	漆 体 口 部		内外面ともナデ	程 灰褐色	程 にぶい黄褐色	1mm以下の黒褐色・茶褐色・灰褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		
53	70GM帯 C帯	漆 体 口 部 II	口唇部は土台を貼付け棒状工具による押圧削目	内外面ともナデ	程 黑褐色	にぶい黄褐色 灰褐色	2mm以下の茶褐色・黒褐色の粒 1mm以下の黒褐色・灰褐色・乳白色の粒、 透明光沢粒		
54	20GV帯 C帯	漆 体 口 部		内外面ともナデ	にぶい褐色 黑褐色	灰褐色 灰褐色	2mm以下の褐色・灰褐色の粒		
55	10GV帯 C帯	漆 体 II 肩部(28.5) 1 脚部		外面はナデ 内部は貝殻条痕の上をナデ	灰褐色	にぶい黄褐色	5mm以下の黄褐色の粒	外面にスス	
56	SE2	D帯	漆 体 口 部	口唇部に若干段を貼付け、貝殻条縫によって継目を施す 外面は約9mm幅の凹線文	内外面ともナデ	黑	灰褐色	2mm以下の白色の粒 1mm以下の透明・黑色光沢粒	外面にスス
57	70GR·70F D帯	漆 体 口 部	外面は棒状工具による凹線文 内部は外部の施目による凸	内外面ともナデ	灰褐色	灰褐色	1mm以下の黒色の粒、透明光沢粒 0.5mm以下の乳白・灰褐色の粒	波状口縁	
58	70GV帯 D帯	漆 体 側 部	外面は棒状工具による凹線文	内外面ともナデ	にぶい褐色	にぶい黄褐色	1mm以下の灰白・灰色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
59	80GV帯 E帯	漆 体 口 部	外面に6mm幅の凹線文	内外面とも貝殻条痕	明赤褐色	黑褐色	0.5mm以下の淡褐色の粒 1mm以下の灰白色の粒、透明光沢粒		
60	40GV帯 E帯	漆 体 口 部 1 肩 部	外面に棒状工具による4mm幅の凹線文	内外面とも貝殻条痕の上をナデ	にぶい黄褐色 黑褐色	灰褐色	2mm以下の灰白・淡褐色の粒 1mm以下の透明・黒・金色光沢粒		
61	30GV帯 E帯	漆 体 II 脚 部	口唇部に円圧あり 外面に棒状工具による10mm幅の凹線文	内外面ともナデ	黄褐色	にぶい黄褐色	5mm以下の淡黄・橙色の粒、透明・ 黑色光沢粒	外壁スス	

第1表 繩文時代の遺物観察表（4）

遺物 番号	出土 地点	分類	器 名 (復元口径cm)	文 様	調 整	色 調		地 土 の 等 級	備 考
						外 面	内 面		
62	ZIGV7	E類	深 体 口 縁	外面に工具による10mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	に赤い褐	1mm以下の淡黄色の粒、透明・黒色光沢粒	
63	SIGV7	F類	深 体 口 縁	口唇部に棒状工具による刻目 外面に棒状工具による8mm幅の凹線文	外面はナデ 内面は貝殻条痕の上 をナデ	に赤い褐	明褐色	1mm以下の淡黄色の粒、透明・黒色光沢粒	
64	BIGV7	G類	深 体 口 縁	口唇部は波状に歪曲 外面は工具による6mm幅の凹線文	内外面ともナデ	灰褐色 に赤い褐	に赤い黄褐色	2mm以下の淡黄色の粒、透明・黒色光沢粒	外面にスス
65	ZIGV7	G類	深 体 口 縁	L1唇部は波状の凹目 外側は棒状工具による9mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い褐	灰褐色	1mm以下の透明光沢粒	
66	SOGV7	G類	深 体 口 縁	口唇部は波状の凹目 外側は5mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に赤い褐	に赤い褐	1.5mm以下の黄白色の粒 0.5mm以下の黒色光沢粒	
67	BIGV7	G類	深 体 口 縁	口唇部は波状の凹目 外面は8mm幅の凹線文	内外面ともナデ	明褐色 に赤い黄褐色	明褐色 に赤い黄褐色	0.5mm以下の黄白・褐色の粒 1mm以下の黒色光沢粒	
68	SES	H類	深 体 口 縁	外面は5mm幅の菱形の凹線文	内外面ともナデ	黑褐色	明褐色	1mm以下の白色の粒、黒色・透明 光沢粒	外面にスス
69	ZEGV7	I類	深 体 口 縁	口縁部外側は棒状工具による6 mm幅の短縦線文	外面はナデ 内面は貝殻条痕の上 をナデ	に赤い赤褐色	褐	1mm以下の灰白色の粒	
70	ADGV7	I類	深 体 口 縁	口縁部外側は8mm幅の凹点文列 内面に外面文様の凸	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	に赤い黄褐色	に赤い褐	2mm以下の灰白・黒褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	波状口縁
71	OPGV7	I類	深 体 口 縁	口縁部外側は棒状工具による5 mm幅の凹点文列	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	に赤い黄褐色	2mm以下の灰・褐・黒褐色の粒 0.5mm以下の半透明・透明・黒色 光沢粒	
72	SIGV7	I類	深 体 口 縁	口唇部は押圧による凹み 外面は棒状工具による凹点文列	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	に赤い黄褐色	に赤い褐	1.5mm以下の灰・褐・赤褐色の粒 1mm以下の透明・黒色光沢粒	外面にスス
73	ZOGV7 SB1	I類 (40.4) I 肩部	深 体 口 縁(40.4) I 肩部	口縁部外側は棒状工具による8 mm幅の凹点文列 外側は棒状工具による8mm幅の 凹点文列 縫跡孔有り	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	赤褐色	明褐色	2mm以下の灰・灰・黒褐色の粒 0.5mm以下の黒色・透明・半透明 光沢粒	波状口縁 内外面とも一部黒斑
74	ZIGV7 ZIGV7	J類 J類(17.1)	浅 体 口 縁(17.1) 肩部	口唇部は押圧凹目 外面は6mm幅の凹線文	内外面ともナデ	褐	に赤い褐	1.5mm以下の白・褐色の粒 1mm以下の黒色・光沢粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス
75	ZIGV7	K類	深 体 口 縁(25.7) 肩部	口縁部外側は貝殻条痕による押 し引き 外側は8mm幅の凹線文	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	明褐色 黑褐色	黑褐色	1mm以下の褐・灰褐色の粒	波状口縁 外面にスス
76	ZIGV7	K類	深 体 口 縁	口縁部外側は貝殻条痕による押 し引き 外側は9mm幅の凹線文 縫跡孔有り	内外面ともナデ	黑褐色	黑褐色	1mm以下の灰白色の粒、黒色・透 明光沢粒	75と同一 個体か
77-1	BIGV7	L類	深 体 口 縁 1 底部付近	口唇部は内外面の裏面から棒状 工具による凹目 外面は棒状工具による7mm幅的 凹点文	外面は貝殻条痕の上 をナデ 内面はナデ	に赤い黄褐色	に赤い黄褐色 黑褐色	4mm以下の灰・灰・褐色の粒 0.5mm以下の黒色・透明・半透明 光沢粒	
77-2	BIGV7	M類	深 体 口 縁	口唇部は斜面 口縁部外側は竹管による5mm幅 の凹線文 その間に竹管による連續刻突文	内外面ともナデ	に赤い黄褐色	褐灰	1mm以下の灰・灰褐色・褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス
78	SIGV7	M類	深 体 口 縁	口唇部は斜面 口縁部外側は竹管による7mm幅 の凹線文 その間に竹管による連續刻突文	内外面ともナデ	に赤い褐 に赤い黄	に赤い褐 に赤い黄	1mm以下の白・灰褐色・褐色の粒	外面にスス
79	SIGV7	M類	深 体 口 縁	口縁部外側は竹管による7mm幅 の凹線文 その間に竹管による連續刻突文	内外面ともナデ	に赤い褐	に赤い褐	1mm以下の白・灰褐色・褐色の粒	外面にスス

第1表 編文時代の遺物観察表（5）

遺物 番号	出土 地点	分類	器 部 (復元口径cm)	文 様	調 査	色 調		粘 土 の 特 徴	備 考
						外 面	内 面		
80 SHOJY	N横	深 体 口 縁 部	口唇部は棒状工具による削り 口縁部は粘土帯を貼付け竹管状の 工具による凹点文 外壁は棒状工具による5mm幅の 平行凹線文	内外面ともナデ	に bei 黄褐色 灰褐色	3mm以下の乳白色の粒		外面にスス	
81 TGOV	N横	深 体 口 縁 部	口唇部は棒状文 口縁部は粘土帯を貼付け棒状工 具による凹点目 外壁は8mm幅の凹線文	内外面ともナデ	黒褐色	に bei 黄褐色 灰褐色	2mm以下の乳白・黒褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		
82 TGOV	N横	深 体 口 縁	口唇部は竹管剥皮文 外壁は棒状工具による凹点文	内外面ともナデ	に bei 黄褐色 灰褐色	1.5mm以下の半透明光沢粒		波状L線 外壁にスス	
83 TGOV	P横	深 体 口 縁 部	口唇部は押圧 外壁は3mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に bei 黄褐色 に bei 黄褐色	1~2mmの淡黄色の粒、黑色・透 明光沢粒		外面にスス	
84 TGOV		深 体 口 縁 部	口唇部は押圧による凹み 外壁は棒状工具による10mm幅の 凹線文	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	に bei 黄褐色	に bei 黄褐色	2mm以下の白・黄白・黄・赤褐・ 黑褐色の粒、透明光沢粒	波状L線	
85 SHOJY		深 体 口 縁 部	口唇部は二列の刺突文 外壁は連続状突文・凹線文	内外面ともナデ	灰褐色	灰褐色	1mm以下の黒褐色・黃褐色の粒 0.5mm以下の透明・黑色光沢粒	外面にスス 口唇部内 面にスス	
86 TGOV		深 体 口 縁	口唇部は押圧による凹み 外壁は棒状工具による6.5mm幅の 凹線文	内外面ともナデ	黒褐色 に bei 黄褐色	に bei 黄褐色	2mm以下の淡黄色・灰白・褐褐色 の粒、黑色光沢粒	外面にスス	
87 TGOV		深 体 口 縁	口唇部は条痕 外壁は9mm幅の凹線・押圧文	内外面ともナデ	橙	橙	1.5mm以下の黄白・褐・黑褐色の粒、 透明光沢粒	外面にスス	
88 TGOV		深 体 口 縁	口唇部は凹圧・粘土帯の貼付け 外壁は4mm幅の凹線文	内外面ともナデ	に bei 黄褐色	に bei 黄褐色	1mm以下の透明光沢粒、淡黄色・ 灰白・灰褐色・褐褐色の粒	外面にスス	
89 TGOV		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による4mm幅の 平行凹線文	外壁はナデ 内壁は条痕の上にナデ	に bei 黄褐色	に bei 黄褐色	0.5mm以下の黄白・褐色の粒、透 明光沢粒	外面にスス	
90 P		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による3mm幅の 凹線文	外壁は条痕の上をナデ 内壁はナデ	浅黄	黄褐色	2mm以下の透明光沢粒		
91 SHOJY		深 体 口 縁	外壁に粘土帯を貼付けヘラ状工 具による削み	内外面ともナデ	に bei 黄褐色	黑褐色	2mm以下の灰白・黑色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
92 TGOV		深 体 口 縁	口唇部に貝殻条痕による削り 口唇部にヘラ状工具底部の差接 剥離	内外面ともナデ	に bei 黄褐色	橙	1mm以下の淡黄色の粒、透明・黑 色光沢粒	外面にスス 市来式系	
93 SHOJY		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による3mm幅の 凹線文の区間に平行管状の削痕	内外面ともナデ	に bei 黄褐色	に bei 黄褐色	1mm以下の灰白色の粒、黑色・透 明光沢粒		
94 SGJY		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による4mm幅の 凹線文間に薄削剥離	内外面ともナデ	に bei 黄褐色	黑褐色	1mm以下の淡黄色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		
95 SHOJY		深 体 口 縁	外壁にヘラ状工具による凹線文	内外面ともナデ	褐褐色	灰褐色	2mm以下の淡黄色の粒 1mm以下の透明光沢粒		
96 TGOV		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による凹線文	内外面ともナデ	灰褐色	に bei 黄褐色	1.5mm以下の白・黑色の粒 1mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
97 TGOV		深 体 口 縁	外壁に棒状工具による4mm幅の 凹線文	外壁はナデ 内壁は条痕の上をナデ	黑褐色	褐褐色	1mm以下の白色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		

第1表 繩文時代の遺物観察表（6）

遺物 番号	出土 場所	分類	器 部 (後口径cm)	文 样	調 整	色 調		地 土 の 等 級	備 考
						外 面	内 面		
98	SHOV層	深 体 肩 部	外腹に棒状工具による8mm幅の 凹線文	内外面ともナデ	にぶい感	にぶい黄褐色	3mm以下の乳白・黒色の粒、 1mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
99	SHOV層	深 体 肩 部	外腹に工具による7mm幅の溝巻 状の円弧、空孔あり	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	橙	にぶい褐 褐色	3mm以下のにぶい黄褐色・灰白・灰 褐色の粒、黒色・透明光沢粒	外面にスス	
100	SHOV層	深 体 肩 部	外腹に2条で平行する2.5mm幅の 沈線文	内外面とも貝殻条痕	にぶい感	にぶい感	1.5mm以下の灰黄・灰・灰褐色の粒、 褐色の粒、黒色・透明光沢粒	指宿式？	
101	SHOV層	体 肩 部	外腹に平行する2mm幅の沈線文	内外面ともナデ	灰褐色	灰褐色	1mm以下の灰・褐・灰褐色の粒、 黑色・透明光沢粒	外面にスス	
102	THOV層	深 体 肩 部	外腹に太い凹線文	内外面とも貝殻条痕	褐色	褐色	1.5mm以下の灰褐色・褐色の粒、透 明光沢粒		
103	SHOV層	深 体 肩 部		内外面とも貝殻条痕	橙 にぶい感	にぶい感	0.5mm以下の灰褐色・白色の粒、透 明光沢粒		
104	SHOV層	深 体 肩 部	外腹に棒状工具による6mm幅の 凹線文	内外面ともナデ	にぶい感	にぶい感	2mm以下の橙・灰褐色・灰・灰褐色 の粒、黑色・透明光沢粒	外面にスス	
105	SHOV層	深 体 肩 部	外腹に棒状工具による6mm幅の 曲線的変形の凹線文	内外面ともナデ	にぶい感	にぶい褐 にぶい黄褐色	2mm以下の灰褐色・灰白色の粒、黑 色・透明光沢粒	外面にスス	
106	TGBF層 THOV層	深 体 底 部 (10.0)	底部は網代底	内外面ともナデ	橙	にぶい黄褐色	2mm以下の黒・灰・灰褐色・褐色の粒、 0.5mm以下の透明・半透明・黑色 光沢粒	外面にスス	
107	SHOV層	深 体 底 部 (11.35)	底部は網代底	外腹は貝殻条痕の上 をナデ 内面はナデ	にぶい黄褐色	オーリーブ黒	2mm以下の橙・灰褐色・灰色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
108	THOV層	深 体 底 部	底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい感	橙	1mm以下の乳白・灰・褐色の粒 0.5mm以下の透明・半透明・黑色 光沢粒	外面にスス	
109	SHOV層 SHOV層	深 体 底 部 (14.4)	底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい感	明赤褐色	1mm以下の浅黄色の粒、透明光沢 粒	外面にスス	
110	SHOV層	深 体 底 部 (10.4)	底部は網代底	内外面ともナデ	明赤褐色	にぶい感	5mm程の灰白色の粒 2mm以下の褐色の粒 1mm以下の灰褐色の粒、透明・黑 色光沢粒		
111	4007層	深 体 底 部 (7.2)	底部は網代底	内外面ともナデ	にぶい感	灰褐色	2mm以下の灰白・黄白・褐・赤褐色 の粒 1mm以下の透明光沢粒		
112	SHOV層	深 体 底 部 (9.4)	底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい感	にぶい感	4~5mmの浅黄色の粒 2mm以下の白色・浅黄色・灰白・ 褐色・褐色の粒	外面にスス	
113	SHOV層	深 体 底 部 (8.1)	底部は網代底	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい感	にぶい感	1.5mm以下の黄白・灰白・赤褐色 の粒 1mm以下の透明光沢粒	外面にスス	
114	SHOV層	深 体 口 線	外腹に貝殻激擦による道徳剥突	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい感	にぶい感	2mm以下の茶・灰・褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒	口唇肥厚	
115	THOV層	深 体 口 線	外腹は貝殻激擦による押引き	内外面とも貝殻条痕	橙	浅黃 程	1~3mmの茶・淡黄色の粒、半透 明光沢粒	波状口縁 外腹にスス 丸尾式	

第1表 繩文時代の遺物観察表（7）

遺物 番号	出土 地點	分類	基 部 (復元口径cm)	文 様	調 査	色 調		地 土 の 特 徴	備 考
						外 面	内 面		
116	4PGV層	漆 体 口 縁	外面は貝殻模様による刺突	内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	種	種	1mm以下の灰褐色・黒褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		
117	4PGV層	漆 体 口 縁	外面は貝殻模様による刺突	内外面とも貝殻条痕	にぶい赤褐色 暗赤褐色	明赤褐色	4mm以下の乳白色の粒 1mm以下の灰褐色・乳白・茶褐色の粒 0.5mm以下の透明光沢粒		
118	7PGV層	漆 体 口 縁	外面は貝殻模様による刺突	内外面とも貝殻条痕	にぶい黄褐色	種	2mm以下の灰白色・褐色の粒 1.5mm以下の透明光沢粒		
119	9PGV層	漆 体 口 縁 ； 脚 部		内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	にぶい赤褐色	にぶい黄褐色	1.5mmの赤褐色の粒 0.5mm以下の黄褐色・褐色の粒、透 明光沢粒	口縁部肥厚	
120	6PGV層	漆 体 口 縁 ； 脚 部		外面はミガキ 内面はミガキ、ナデ	黒褐色 灰褐色	黒褐色 にぶい黒	1mm以下の灰褐色・黒・褐色の粒、 透明光沢粒	外面上にスス	
121	9PGV層	漆 体 口 縁		内外面ともミガキ	明赤褐色	明赤褐色	1mm以下の白・黄褐色・赤褐色の粒		
122	4PGV層	漆 体 脚 部		内外面ともミガキ	黄褐色	黄褐色 暗灰褐色	1mm以下の灰褐色の粒		
123	3PGV層 3SGV層 3PGV層	漆 体 脚 部		内外面とも貝殻条痕 の上をナデ	明赤褐色 赤褐色	にぶい黄褐色	5mm程の黄褐色の粒 2mm以下の灰褐色・褐褐色・黒褐色の粒 1mm以下の透明光沢粒	外面上にスス	
124	5PGV層 5SGV層	漆 体 用 部		内外面ともナデ	種 灰褐色	にぶい黄褐色 にぶい黄	2mm以下の灰褐色・褐色の粒、黑 色・透明光沢粒	外面上にスス	
125	4PGV層	漆 体 用 部		内外面にミガキ	にぶい黄褐色	灰	2mm以下の灰褐色・灰白・黒褐色・赤 褐色の粒、黑色・透明光沢粒		
126	4PGV層	漆 体 口 縁		内外面ともナデ	浅黄	浅黄	2mm以下の灰褐色・褐色の粒、透 明光沢粒	口縁部肥厚 外面上にスス	
127	7PGV層	土器片鱗	最大長 cm 7.0	最大幅 cm 5.15	最大厚 cm 1.0	重 t 47	暗灰褐色 にぶい黒	1.5mm以下の種・灰・褐・乳白色 の粒、黑色光沢粒	
128	7PGV層	土器片鱗	4.3	3.25	1.15	15	にぶい赤褐色	黒褐色 2mm以下の灰褐色の粒、黑色・透 明光沢粒	
129	4PGV層	土器片鱗	5.8	3.5	1.0	25	黒 明赤褐色	2mm以下の灰・浅黄・乳白色的粒、 透明・黑色光沢粒	

第2表 石器計測表

レイアウト 番号	出土地点	器種	最大長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重量 (kg)	器種	備考
35	S A 1	敲石	(11.65)	10.1	4.5	(900)	砂岩	
36	S A 1	磨石	10.15	7.85	5.9	645	基灰岩	
37	S A 1	砾石	(7.5)	8.1	8.3	(206.3)	基灰岩	
38	S A 1	石皿	19.65	24.5	8.6	5,500	輝石安山岩	
39	S A 1	石皿	19.25	10.3	5.3	2,000	輝石安山岩	
40	S A 1	使用痕跡片	5.9	4.9	2.0	41.6	頁岩	
47	S A 2	石皿	32	25.15	8.6	8,000	基灰岩	
130	V層	打製石器	2.25	1.8	0.3	0.8	ホルンフェルス	
131	V層	スクレイパー	4.7	4.1	1.55	25.8	シルト岩	
132	V層	スクレイバー	5.3	5.05	1.15	23.9	頁岩	
133	V層	スクレイバー	9.3	5.0	2.4	67.4	砂岩	
134	V層	使用痕跡片	4.55	2.8	8.5	7.1	シルト岩	
135	V層	使用痕跡片	3.35	3.9	1.0	9.7	砂岩	
136	V層	使用痕跡片	4.15	2.75	0.85	9.8	砂岩	
137	V層	使用痕跡片	3.25	2.4	0.95	4.8	チャート	
138	V層	使用痕跡片	4.6	7.6	13	53	頁岩	
139	V層	使用痕跡片	7	5.25	1.75	51.7	頁岩	
140	N層	磨製石斧	6	2.7	1.2	24.8	砂岩	
141	P 10	磨製石斧	6.92	4.90	1.45	66.6	砂岩	
142	S E 3	磨製石斧	11.8	9.35	1.25	138.2	砂岩	
143	N層	石斧	12.5	7.95	1.6	144.1	輝石安山岩	
144	S E 3	石斧未製品	10.50	7.90	1.90	163.9	輝石安山岩	
145	V層	磨石	(7.4)	10.7	5.1	(477.1)	砂岩	
146	V層下	磨石	7.35	6.5	3.45	260	基灰岩	
147	一括	磨石	11.5	7.1	7.87	748	砂岩	中心厚 7.71cm
148	3 G G V層	磨石	10.7	7.05	5.15	560	砂岩	
149	S E 3	磨石	7.45	7.3	4.3	300.6	砂岩	
150	V層	敲石	(9.9)	5.3	5.25	(327.6)	砂岩	
151	N層	敲石	8.8	10.5	5.4	648	砂岩	
152	V層	敲石	(9.0)	9.7	4.65	(448.7)	砂岩	
153	V層	敲石	(8.5)	4.3	4.7	(254.6)	砂岩	
154	V層	敲石	10.4	8.39	5.15	531	基灰岩	
155	N層	敲石	(9.12)	4.65	3.05	(207.4)	砂岩	
156	一括	砾石	19.05	9	2.6	634	砂岩	中心厚 2.55cm
157	S E 3	四石	10.45	9	4.4	341	基灰岩	中心厚 3.8cm
158	V層下	台石	10.9	9.45	4.05	294	基灰岩	
159	一括	台石	16.5	12.3	7.55	1,200	基灰岩	
160	N層	石錐	4.3	3.7	1.2	30.2	砂岩	
161	N層	台石	(15.5)	13.3	6.55	(2,500)	輝石安山岩	
162	N層	台石	17	16.25	6.7	2,600	砂岩	
163	V層下	石皿	19.39	25.15	10.3	6,100	粗粒砂岩	中心厚 9.78

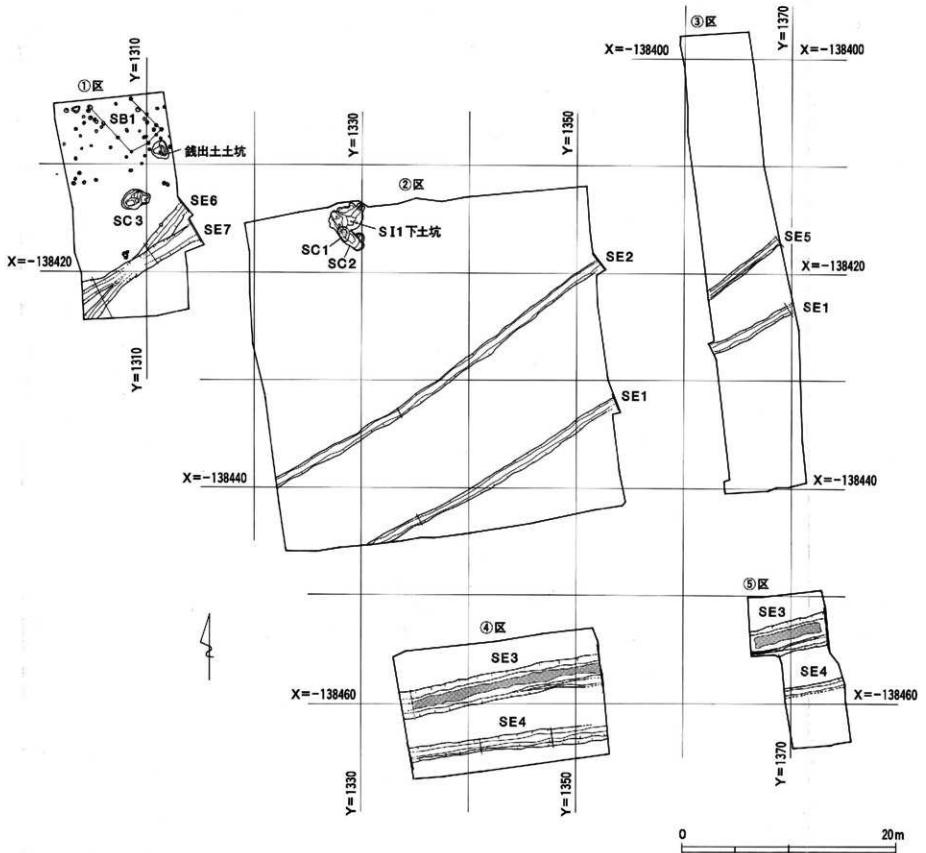
### 第3節 弥生から古墳時代の遺物

弥生から古墳時代の遺構は検出されておらず、遺物のみの確認となった。

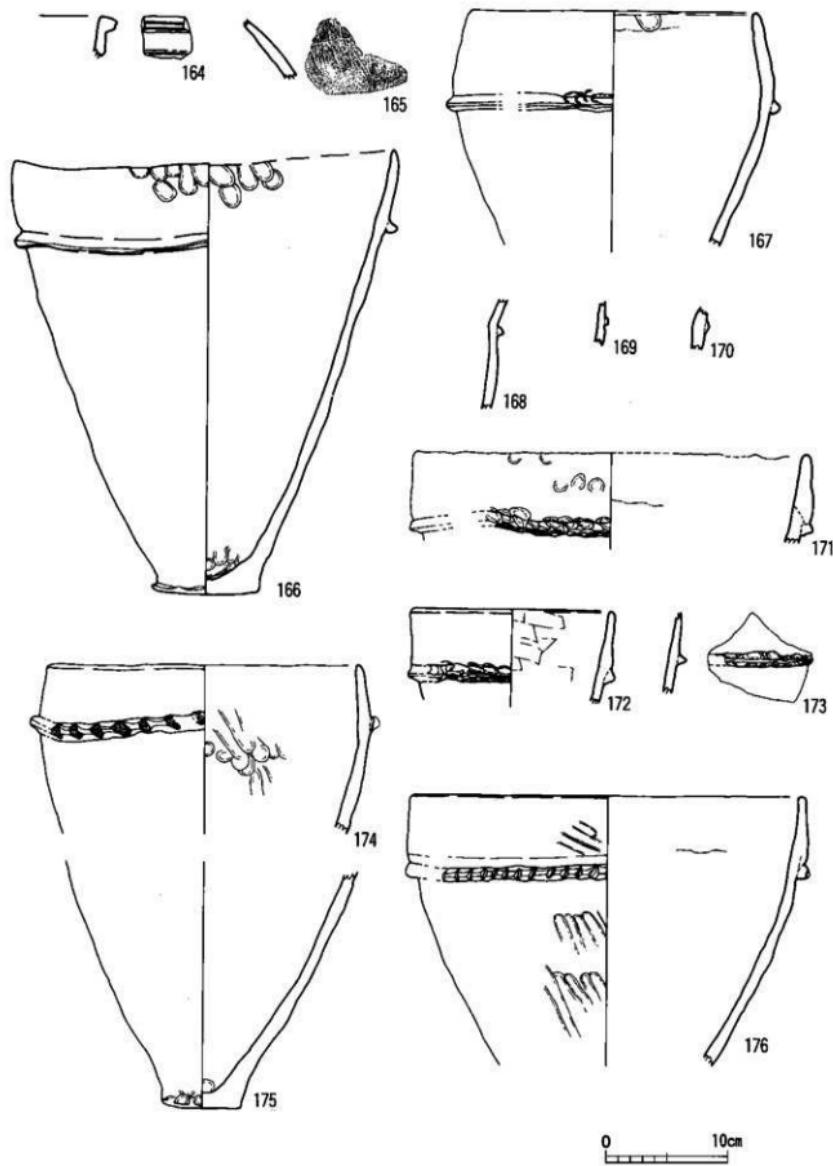
遺物は②区南東側、③区南側、⑤区北側の第IV層から多く出土している。遺物は全体的に集中した出土状況であったが、遺構としてのじみや落ち込み等は確認できなかった。地形にそれほどの傾斜は見られないが、若干北西から南東にかけて傾斜しているので遺物が調査区の南東側に流れ込んだのか、またはS E 1とS E 3の間の調査区外に遺構が確認されることも推測される。遺物は弥生時代の壺や壺の土器片が数点と、古墳時代の突帯や刻目突帯付きの壺、壺、高坏などが出土している。

#### 包含層出土の遺物（第34～36図、図版12～14）

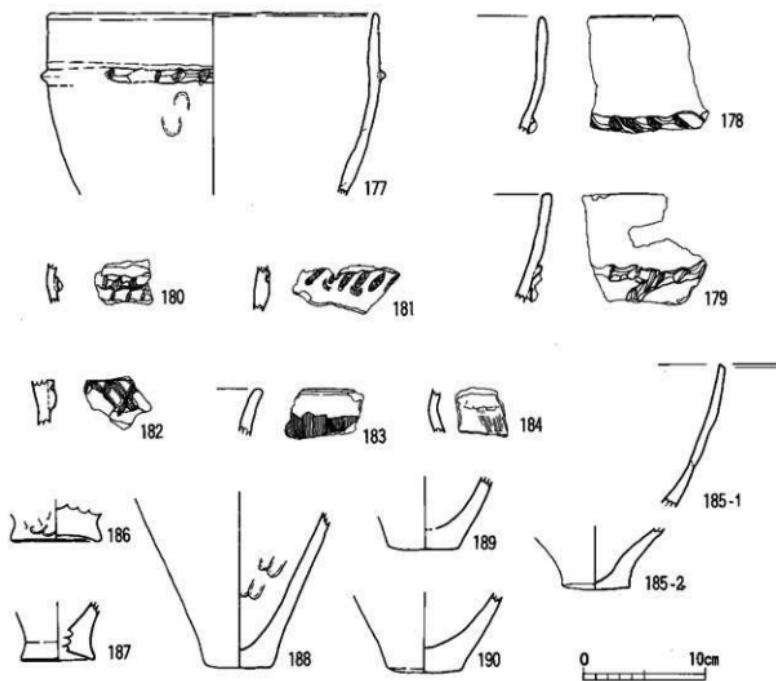
164・165は弥生土器である。164は壺の口縁で、口縁部に断面台形の突帯を持ち逆L字形となる。口縁部突帯の先端に沈線と、胴部には突帯状の膨らみが見られる。165は壺の肩部である。縦方向のハケ目の後、斜方向の4条の線刻のようなものが見られる。166～170は貼り付け突帯のある壺である。166は平底を呈し、胴部から口縁にかけて開き気味に延びる。口縁部に最大径を持ち、口縁は若干内湾する。口唇部より5.5cm下に貼り付け突帯が巡らされている。内外器面ともナデで、外器面にはススが付着している。167は胴部上位に最大径を持ち、貼り付け突帯を有する。口縁部は内湾する。内外器面ともナデである。168は頸部くびれ部に貼り付け突帯を持つものである。内外器面ともナデである。171～173は貼り付け突帯に著しく指つまみの痕が見られる壺である。171・173は内外器面ともナデで、外器面にはススが多く付着している。172は小型の壺と思われる。内器面に横方向の工具ナデが見られる。174～182は貼り付け刻目突帯を持つ壺である。174と175は同一個体である。平底を呈し、胴部から口縁部にかけて内湾気味に延びる。最大径を持つ胴部上位に貼り付け刻目突帯を有する。外器面は縦方向の工具状のナデ、刻目には布目压痕が見られる。176は口縁部に最大径を持つ壺である。胴部から口縁部にかけてやや内湾気味に延びる。外器面にはススが多く付着し、著しい斜方向の指ナデが見られる。177は最大径を持つ胴部上位に貼り付け刻目突帯を有する。胴部は内湾するが、口縁部は直口する。内外器面ともナデで、刻目には布目压痕が見られる。178は内湾しながら延びる胴部と口縁部に最大径を持つ壺と思われる。刻目には布目压痕を有する。179は口縁部に最大径を持つと思われる壺である。180は若干くびれを持つ壺のくびれ部に貼り付け刻目突帯を巡らせているものと思われる。刻目には布目压痕が見られる。181は幅の広い貼り付け突帯に刻目（押圧）が施されている。刻目には布目压痕が見られる。182は幅の広い貼り付け突帯に格子目状の刻目が施されている。刻目には布目压痕が見られる。183・184は外器面にハケ目を持つ壺である。185-1・185-2は壺である。平底を呈し、くびれた底部から胴部・口縁にかけて内湾しながら延びる。口縁に最大径を持ち、口唇部は斜めに面取りされたような仕上げが見られる。186～190は壺の底部である。186・187は上げ底を呈する。186は底部裾を丸く仕上げ、くびれを持つ。くびれ部には指頭痕が見られる。187は底部裾を若干鋭く仕上げている。188～190は平底を呈する。底部にくびれを持たずに胴部に延びる器形を呈する。191～199は壺である。191は小さな平底を呈する壺である。胴部中位に最大径を持ち、頸部径はその半分を測る。頸部から口縁はやや外側に開きながら直口するものと思われる。器面には指頭痕が多くみられる。192は頸部に貼り付け刻目突帯を有する壺である。肩の張った器形が推



第33図 V層上検出遺構分布図 (S = 1/350)

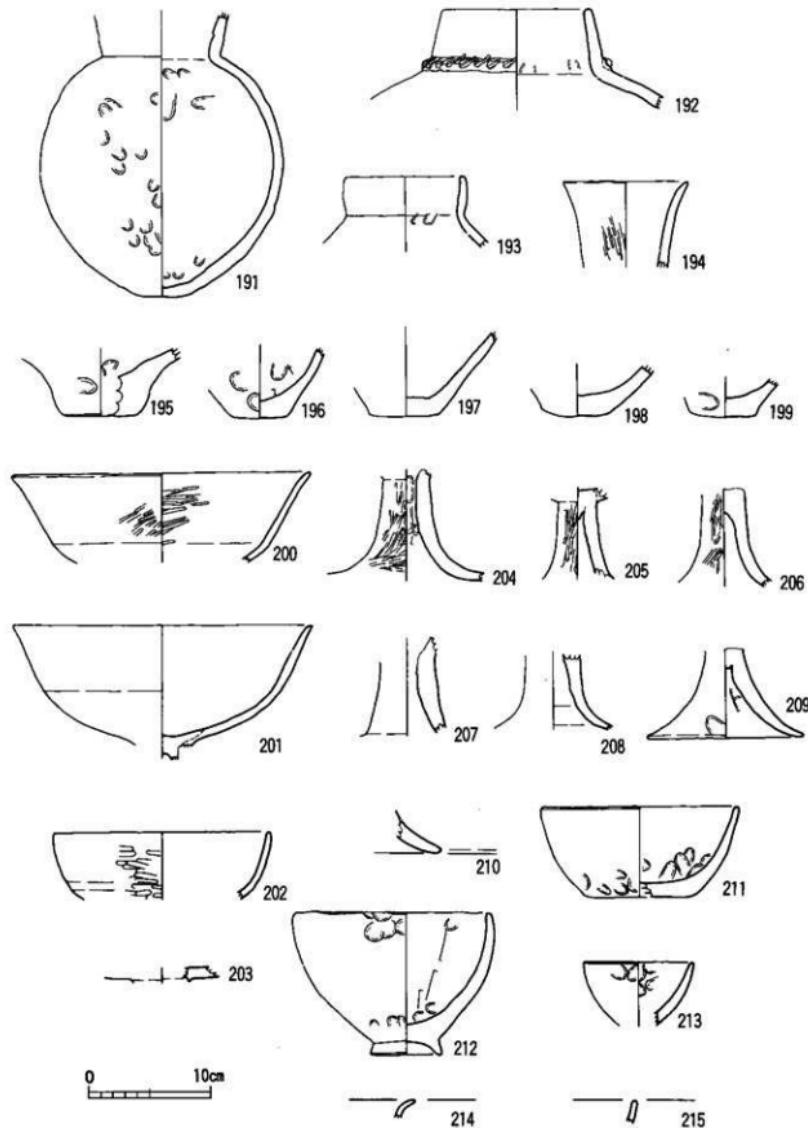


第34図 弥生～古墳時代の遺物実測図 (S=1/4)



第35図 弥生～古墳時代の遺物実測図 ( $S=1/4$ )

定される。短い頸部から口縁部は内側に向かって延びている。193は頸部から口縁部が内湾気味に延びる壺である。194は長頸壺の口縁部である。口縁部は外反する。外器面には縦方向のミガキが見られ、一部ススが付着している。195～199は壺の底部で、全て平底である。195は厚みのある底部をなし、くびれをもって胴部に広がる。196～199は厚みのない底部から、くびれを持たずに胴部に広がるものである。200～210は高壺である。200～203は壺部である。200は壺底部に緩やかな屈曲を持ち、口縁部に向かって外反しながら延びる。外器面は斜方向、内器面は横方向のミガキが施されている。一部にススが付着している。201は壺底部に屈曲をもたず内湾しながら口縁部に向かって延び、口唇部は外反する。202は壺部は内湾しながら口縁部に向かって延び、口唇部はそのまま直口する。外器面に丹塗りが施され、横方向のミガキが見られる。203は壺底部である。外器面に丹塗りが施されている。204～210は高壺の脚部である。204は脚柱部からラッパ状に裾が開くものである。外器面には丹塗りが施され、丁寧なミガキ調整が見られる。205～207は外器面に丹塗りが施された脚柱部である。脚柱部は膨らまず、脚柱部と裾部に明瞭な屈曲を持たず裾に向かって広がりながら延びるものと思われる。205・206はミガキ調整、207はナデ仕上げである。208・209は脚柱部から裾部にかけ



第36図 弥生～古墳時代の遺物実測図 ( $S=1/4$ )

けて屈曲を持たずに末広がりに延びている。内外器面ともナデ仕上げである。209の裾先端部はやや細く、丸みをおびた仕上げである。210はやや厚みのある裾部で、先端部は丸く仕上げている。211は鉢である。平底を呈する。胴部は外側に開き気味に延び、口唇部に向かって直口する。口唇部は太く、丸く仕上げている。212は上げ底を持つ鉢である。胴部から口縁部にかけて内湾しながら延びている。外器面はナデ、内器面には工具ナデが見られる。213は小型の鉢である。内外器面とも指頭痕が多く見られる。214は小型高杯の坏部か。外器面に丹塗りが施されている。215は小型坏部か。外器面に丹塗りが施されている。

第3表 弥生土器・土師器観察表(1)

遺物 番号	種別	器種 部位	出土 地点	法 量(cm)		手 法・調査・文様ほか		色 調		施 土 の 特 徴	備 考	
				口径	底径	高さ	外 面	内 面	外 面	内 面		
164	陶 生	要 口縁~胴部	SPG N等				ナデ、口縁部に貼付 ナデ、底付部に 突起、尖端、突起	ナデ	に赤い に赤い 黄	に赤い 黄	1mm以下の赤黄、 褐灰、褐色の粒	
165	陶 生	要 肩 部	3DG N等				ハケ目の後丁寧 ナナメ、工具痕	ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	6.5mm以下の後黄の粒 1mm以下の透明光沢粒	
166	土師器	要 口縁~底部	SPG II等 6FG II等 5FG IV等 6FG IV等 6FG V等	30.85	(8.75)	36.70	ナデ、指頭痕、 貼付突起 ナデ、口縫部に スス付着	ナデ、指頭痕、 黒変、化物化 黒変、工具痕	明赤褐 灰黄褐	明赤褐 明褐	5mm以下の黒、灰、4mm以下の 黑色光沢粒、3mm以下の透明光沢粒、 乳白色粒	
167	土師器	要 口縁~胴部	6FG N等	(23.2)			ナデ、指頭痕、 貼付突起	ナデ、指頭痕、 粘土のなじ目	に赤い 黄	に赤い 黄	2mm以下の黒、茶色、1mm以下の 透明光沢粒、黑色光沢粒	
168	土師器	要 肩 部~胴部	3EG N等				ナデ、貼付突起	ナデ	淡黄 灰黄褐	に赤い 黄	3mm以下の灰白、黑色、黑色光 沢粒	
169	土師器	要 肩 部	5GG II等				ナデ、貼付突起	ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	1mm以下の黒、褐、透明光沢粒	
170	土師器	要 肩 部	SE2				ナデ、貼付突起	ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	2mm以下の黒、灰、灰、褐、 黄色、黑色光沢、透明光沢粒	
171	土師器	要 口 縫	5HG N等	(32.00)			ナデ、貼付突起 スス付着、指頭痕	ナデ、粘土のなじ目	に赤い 黄	に赤い 黄	3.5mm以下の灰白、灰褐、褐灰、 暗褐色の粒	
172	土師器	要 口 縫	5HG II等 5HG IV等	(16.20)			ナデ、貼付突起	工具ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	4mm以下の灰白、灰白、褐灰、 褐色の粒、透明光沢粒	
173	土師器	要 肩 部	5HG N等				ナデ、貼付突起 スス付着	ナデ、黑変	に赤い 黄	に赤い 黄	1.5mm以下の灰白、灰褐、浅黄 色の粒	
174	土師器	要 口縁~胴部	6FG N等	(25.0)			ナデ、貼付割 突起 スス付着	ナデ、指頭痕 黒褐	浅黄褐 黒褐	明赤褐 明褐	4mm以下の赤褐色、3mm以下の 褐色、2mm以下の灰白、灰白、 黑色の粒、1.5mm以下の透明光沢粒、1mm 以下の黑色光沢粒	同一個体か
175	土師器	要 肩 部~底部	6FG II等 6FG II等 6FG IV等 6FG V等	(6.55)			工具によるナデ、 指頭痕	ナデ、指頭痕、 黒変	に赤い 黄	に赤い 黄	5mm以下の赤褐色、3mm以下の灰色、 2mm以下の灰白、灰白粒	
176	土師器	要 口縁~胴部	5HG N等 4HG IV等 5HG V等 7IG IV等	(31.36)			ナデ、貼付割 突起 スス付着	ナデ、黒変、 粘土のなじ目	に赤い 黄	に赤い 黄	2mm以下の茶、灰白、黒色の粒 3.5mm以下の灰、黑色光沢の粒 1.5mm以下の黑色光沢粒 0.5mm以下の透明光沢粒	
177	土師器	要 口縁~胴部	4HG N等	(27.4)			ナデ、指頭痕 貼付割突起	ナデ、粘土の なじ目	灰白	灰白	2.5mm以下の黑色光沢粒 2mm以下の透明光沢粒	
178	土師器	要 口 縫	5HG N等 5HG V等				ナデ、貼付突起	ナデ	灰白	灰白	4mm以下の灰褐色光沢 1mm以下の灰色の粒	
179	土師器	要 口 縫	8IG II等 8IG IV等				ナデ、貼付割 突起、スス付着	ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	2mm以下の褐、赤褐、灰褐色 色の粒	
180	土師器	要 肩 部	4HG N等				ナデ、貼付割 突起	ナデ	淡黄	淡黄	4mm以下の黒、褐色の粒	
181	土師器	要 肩 部	5HG N等 5HG IV等				ナデ、貼付割 突起	丁寧なナデ	に赤い 黄	程	2mm以下の褐、黑色の粒	
182	土師器	要 肩 部	3HG N等				ナデ、貼付割 突起	ナデ、スス付着	程	に赤い 黄	2mm以下の黒、灰白色の粒、透明 光沢粒	
183	古 墓	要 口 縫	SE7				ナデ、ハケ目	ナデ、スス付着	に赤い 黄	に赤い 黄	1mm以下の浅黄、灰白、褐灰の粒、 透明、黑色光沢粒	
184	古 墓	要 肩 部	4GG II等				ナデ、新ハケ目	ナデ	に赤い 黄	に赤い 黄	3mm以下の褐色の粒 1mm以下の透明光沢粒	

第3表 弥生土器・土器類観察表(2)

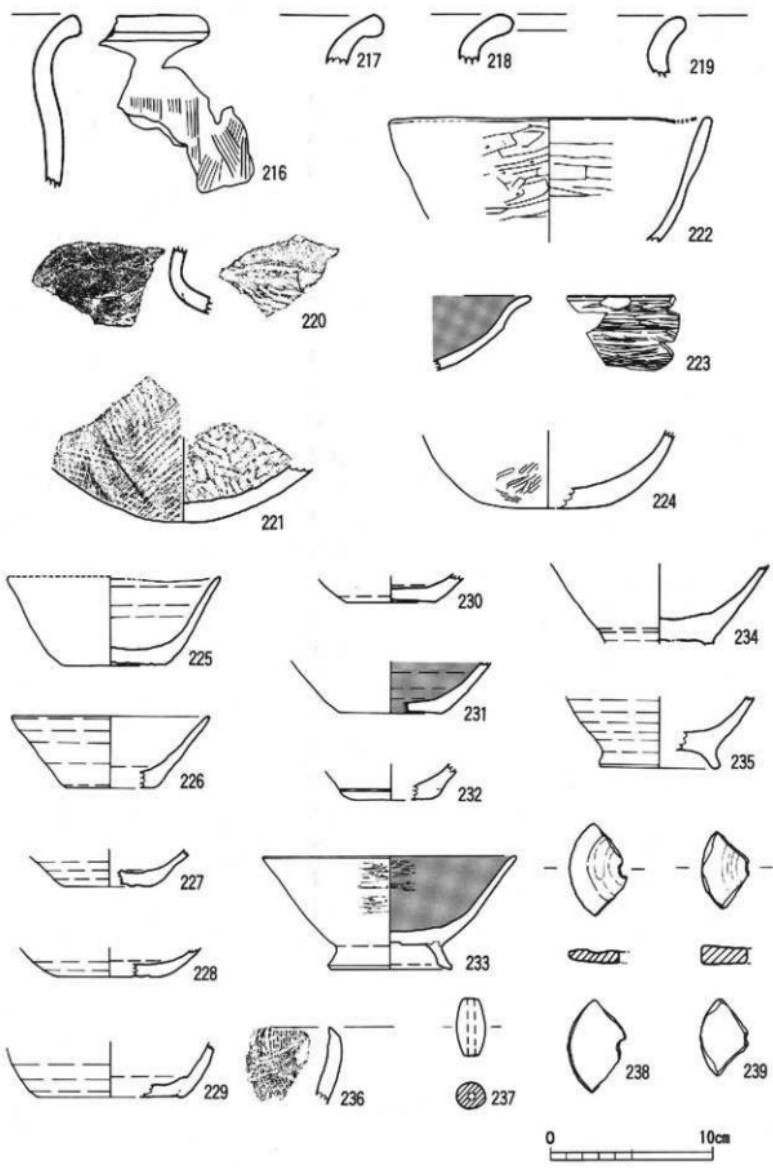
遺物 番号	種別	器種 部位	出土 場所	法 量(cm)		手法・調査・文様ほか		色 調		地 土 の 特徴	備 考		
				口径	底径	器高	外 面	内 面	外 面	内 面			
185-1 土器器	壺	SHG B型	口縁-側面				ナデ	粘土のつなぎ目	ナデ	にぶい赤褐	2 mm以下の黄白・赤褐・黒褐・灰白色の粒、0.5 mm以下の透明光沢粒		
185-2 土器器	壺	SHG V型	底 部	5.6	5.6		ナデ		ナデ	明赤褐	3~4 mmの赤褐色の粒、1.5 mm以下の黄白・赤褐・黒褐色の粒、1 mm以下の透明光沢粒		
186 土器器	壺	TIG V型	底 部	(7.4)			ナデ	黒皮	にぶい黄粉	灰	1~2.5 mmの淡黄・褐・灰・乳白色の粒、半透光・黑色光沢粒		
187 土器器	壺	SHG V型	底 部	(6.0)			ナデ		ナデ	にぶい橙	浅黄	1 mm以下の赤褐色の粒、褐灰色の粒、透明光沢粒	
188 土器器	壺	SHG B型	側面-底部	(5.25)			ナデ	指痕灰	にぶい黄粉	浅黄	1~3 mmの灰・黒・茶・褐色の粒、黑色・透明光沢粒		
189 土器器	壺	SHG V型	底 部	(5.7)			ナデ		ナデ	灰黄褐	褐灰	2 mm以下の赤褐色の粒、黑色・透明光沢粒	
190 土器器	壺	SHG B型	底 部	6.0	6.0		ナデ、黒皮	ナデ	にぶい橙	にぶい橙	3.5 mm以下の褐・灰白・黑色の粒、2 mm以下の黑色光沢粒		
191 土器器	壺	SHG B型	側面-底部	(2.5)			ナデ、指痕灰、 灰度		ナデ、指痕灰	にぶい橙	にぶい赤褐・ 灰・灰白・黒色の粒、透明・ 黑色光沢粒		
192 土器器	壺	SHG V型	口縁-側面	(11.6)			丁寧なナデ、助助 剣口突起、高底		丁寧なナデ 指痕灰	にぶい橙	4 mm以下の茶・白・黑色の粒 1 mm以下の透明光沢粒		
193 土器器	壺	SHG V型	口縁-側面	(8.5)			ナデ	指痕灰、 粘土のつなぎ目	程	程	0.5 mm以下の黒・灰色の粒、半透 明光沢粒		
194 土器器	壺	4BG V型	口縁	(10.2)			堅ミガキ、ミガキ の後ナデ、黒皮		ナデ	灰黄褐	にぶい黄粉	1 mm以下の褐・淡黄・灰・黑色の粒	
195 土器器	壺	4FG B型	底 部	(6.0)			ナデ、指痕灰、 黒皮		ナデ、指痕灰、 黒皮	にぶい黄粉	浅黄	2.5 mm以下の茶・灰・褐色の粒、 透明・黑色光沢粒	
196 土器器	壺	SHG N型	底 部	(4.35)			丁寧なナナ 指痕灰、黒皮		ナデ、指痕灰、 工具痕	にぶい橙	6 mm以下の赤褐色の粒、 1 mm以下の透明光沢粒		1 mm以下の洗着物の粒
197 土器器	壺	SHG N型	底 部	(5.7)			ナデ、黒皮		ナデ、黑皮、 スス付着	透黄	6 mm以下の茶色の粒、 4 mm以下の灰褐色の粒 1 mm以下の透明光沢粒		1 mm以下の洗着物の粒
198 土器器	壺	SHG N型	底 部	(5.6)			ナデ		ナデ	にぶい橙	3.5 mm以下の茶褐色の粒、 2 mm以下の黑色光沢粒		1 mm以下の透明光沢粒
199 土器器	壺	SE3	底 部	(5.35)			ナデ、指痕灰		ナデ	灰黄褐	2 mm以下の茶・灰褐色の粒、 1 mm以下の透明光沢粒		
200 土器器	高 环 盤	SHG B型	口縁	(24.4)			ナデの後ミガキ、 丹塗り、スス付着		ナデの後ミガキ、 黒皮	にぶい赤褐	きめ細かな光沢粒		
201 土器器	高 环 盤	SHG B型	口縁-支脚	SHG N型	(24.5)		ナデ		ナデ、黒皮、 スス付着	にぶい黄粉	1 mm以下の褐灰・明赤褐色の粒、 黑色・半透明光沢粒		
202 土器器	高 环 盤	4HG 环型	口縁	(17.8)			堅ミガキ、丹塗り		ナデ	赤褐	2 mm以下の茶・灰・灰褐色の粒、 透明光沢粒		
203 土器器	高 环 盤	SE4	高 受 部				ナデ	ミガキ	透黄	灰	2 mm以下の茶・灰・褐色の粒、 微細な半透明・黑色光沢粒		
204 土器器	高 环 盤	2HG B型	口縁	2HG V型			堅ミガキ、丹塗り		ナデ、指痕灰、 黒皮	赤	1 mm以下の透明・黑色光沢粒		
205 土器器	高 环 脚部	5HG N型					堅ミガキ、丹塗り		ナデ、丹塗り、 黒皮	赤	2 mm以下の灰白・褐灰色の粒、 透明光沢粒		
206 土器器	高 环 脚部	5HG B型					堅・斜ミガキ、 丹塗り		ナデ、黒皮	赤	1 mm以下の灰白・褐・透黃褐色 の粒、透明・黑色光沢粒		
207 土器器	高 环 脚柱部	5HG N型					氯化気体、ナデ、 力塗り		ナデ、黒皮	透黄 灰黄	2 mm以下の灰白・黑色の粒 0.5 mm以下の透明・黑色光沢粒		
208 土器器	高 环 脚部	5HG N型					ナデ		ナデ、黑皮	透黄	1 mm以下の茶・灰・褐・灰褐色の粒、 微細な透明・半透明・黑色光沢粒		
209 土器器	高 环 脚部	6FG N型		(12.6)			ナデ、指痕灰		ナデ、指痕灰	にぶい黄粉	1 mm以下の茶白・茶色の粒、黑色・ 透明光沢粒		
210 土器器	高 环 脚部	5HG V型					ナデ、丹塗り		ナデ、風皮	にぶい橙	0.5 mm以下の透明光沢粒		
211 土器器	林 口縁-底部	SHG N型	(19.85)	8.0	7.45		ナデ、指痕灰、 スス付着、黒皮		丁寧なナナ 指痕灰、黒皮	にぶい橙	4 mm以下の灰白・にぶい黄褐・透黄 ・灰褐色の粒、透明・黑色光沢粒		
212 土器器	林 口縁-底部	5FG II型	(15.9)	(5.4)	11.6		ナデ、指痕灰、 工具ナデ、 スス付着、黒皮		ナデ、指痕灰、 黒皮	にぶい黄粉 程	5 mm以下の茶褐色の粒、2 mm以下の 白色の粒、黑色・透明光沢粒		
213 土器器	小 环 口縫	5HG N型	(8.7)				ナデ、指痕灰、 黒皮		ナデ	黄 灰黄	0.5 mm以下の茶褐色の粒、1 mm以下の 白色の粒、透明光沢粒		
214 土器器	小 环 口縫	4HG B型					丹塗り		ナデ、丹塗り	にぶい橙 褐灰	1.5 mm以下の茶・灰褐色の粒、透 明・黑色光沢粒		
215 土器器	环 口 縫	4HG V型					ナデ、丹塗り		ナデ	にぶい褐	1 mm以下の茶白・程・灰白色の粒、 透明光沢粒		

## 第4節 古代の遺物

古代については遺構の確認はできず、遺物が若干出土しただけである。古代の遺物は主に第Ⅲ層および第Ⅳ層の上部から出土している。口縁部が開き、口唇部を丸く仕上げた壺、タタキ調整のある土師質の壺、鉢、土師器坏、高台付き坏、黒色土器、布目痕土器、土錐、紡錘車などがある。

### 包含層出土の遺物（第37図、図版14・15）

216～221は壺である。216は口縁部が開き、口唇部を丸く仕上げ、内器面はケズリ、外器面は縱・斜方向のハケ目が施されている。217～219も同様のタイプの壺であると思われる。220・221はタタキによる器面調整が行われた壺である。220は壺の頸部で、外器面に平行タタキ目、内器面に同心円の當て具痕が見られる。221は壺の底部である。外器面は平行タタキ目、内器面には當て具痕が見られる。222は鉢と思われる。外器面に横方向のケズリ、内器面に工具による横方向のナデが見られる。胴部下部は薄く、口縁部を比較的厚く仕上げた鉢である。223は黒色土器の鉢と思われる。浅い器形を呈し、外器面には、胴部と外反する口縁部の間にくっきりとした稜を持つ。外器面は横方向のミガキ、内器面は単位不明のミガキが見られる。224は鉢の底部か。内外器面にわずかにミガキの痕跡が見られる。225～230は土師器杯である。225は体部から口縁部にかけて若干外反しながら延びる。口唇部は細く、ヘラ切り底を呈する。226は体部から口縁部にかけて外側に直線的に延びるものである。227は底部と体部の間に若干のくびれを持つもので、底部はヘラ切りを呈する。228は内湾気味に体部が延びるものと思われる。底部はヘラ切りを呈する。229は底部径と口径の差が小さい坏で、体部が内湾気味に立ち上がるものと思われる。底部は風化が著しいがナデが見られる。230は内外器面にミガキが見られ、底部から体部への屈曲部に明瞭な稜を持つ。底部はヘラ切り底を呈する。231は黒色土器の坏である。内器面は単位不明のミガキ、外器面はナデで、底部はヘラ切り底を呈し、若干上げ底氣味である。底部から体部への屈曲部に明瞭な稜を持ち、内湾気味に体部が立ち上がっている。232は円盤高台付き坏である。内外器面ともナデである。233は黒色土器の高台付き坏である。内外器面に横方向のミガキを持つ。体部から口縁部にかけて外側に直線的に延びる。高台端部は面取りされ、外側に開く。234・235は高台付き坏である。234は内外器面ともナデで、外器面の体部下は赤変している。235の高台端部は外側に開き丸く仕上げている。236は布目痕土器の口縁部である。237は土錐、238・239は土製紡錘車である。



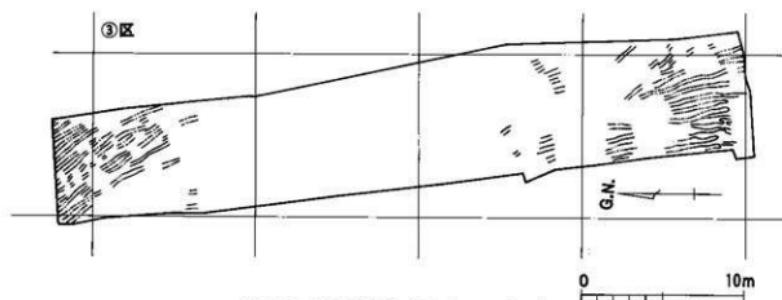
第37図 古代の遺物実測図 ( $S=1/3$ )

第4表 古代の遺物観察表

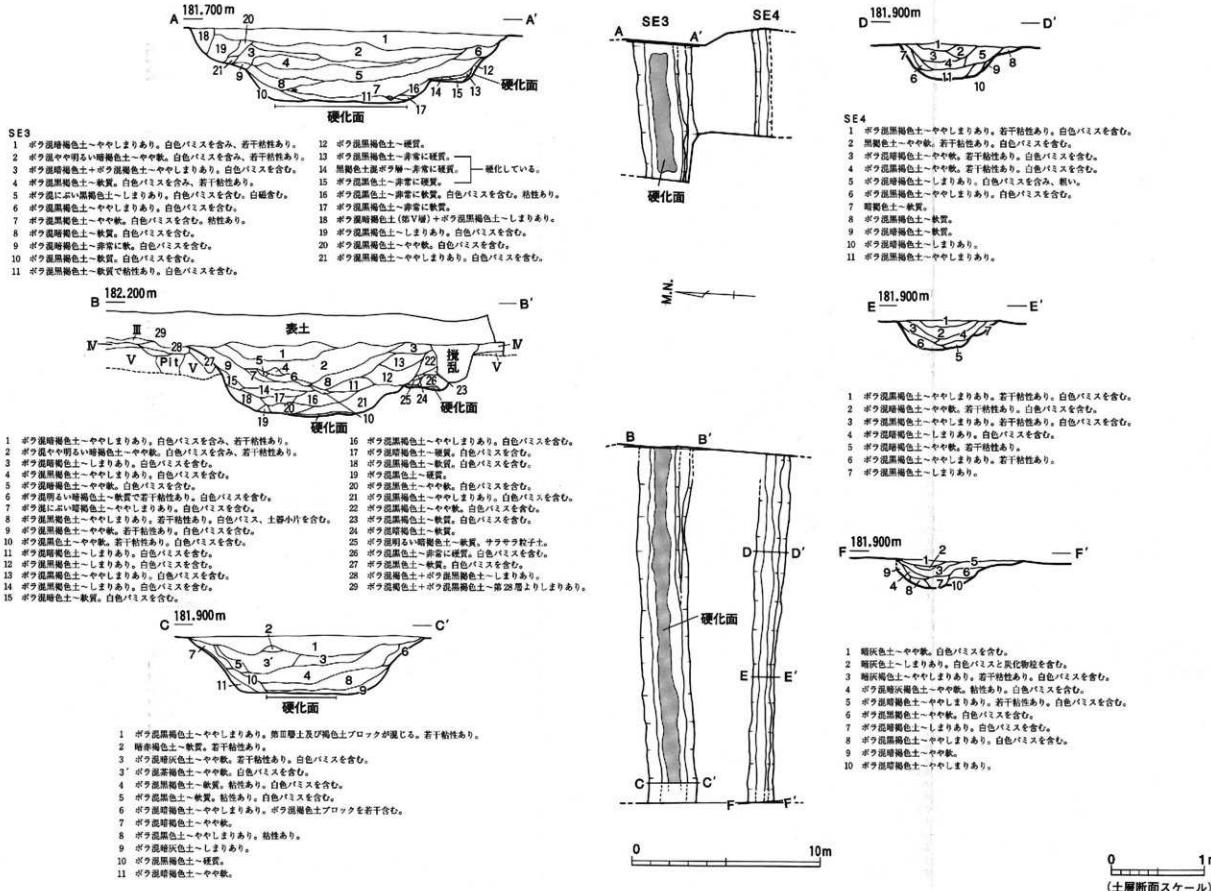
遺物 番号	種別	器種 部位	出土 場所	法 量 (cm)			手法・調査・文様ほか				色 調		地 土 の 特 徴	備 考	
				口径	底径	器高	外 面	内 面	外 面	内 面	外 面	内 面			
216	土師器	壺 口縁一底部	4DG N場 4DG V場				ナデ、ハケ目の上をナデ	ナデ、ケズリ	桜	桜	3.5mmの乳白色の粒、2.5mm以下の灰・黒・茶褐色の粒、1mm以下の黑色光沢粒				
217	土師器	壺 口 縁	4DG V場				丁寧なナデ	丁寧なナデ	桜	桜	2mm以下の茶・黒色の粒、 0.5mm以下の白色の粒、透明光沢粒				
218	土師器	壺 口 縁	5FG N場				ナデ	ナデ	にぶい桜	桜	8.2mm以下の褐色の粒、3mm以下の灰褐色の粒				
219	土師器	壺 口 縁	5DG V場 5FG V場				ナデ	ナデ	桜	にぶい黄緑	1mm以下にぶい赤茶・灰褐色の粒、 透明・黑色光沢粒				
220	土師器	壺 口 縁	3DG N場				ナデ、平行タカタ、 丹振り	ナデ、当真保、粘土 のつまみ、口巻り	にぶい黄緑	黄緑	2mm以下の茶・褐・灰・灰褐色の粒				
221	土師器	壺 底部	3DG N場				平行タキ	当真保	桜	黄緑	2mm以下の茶・灰・褐・灰褐色の粒 0.5mm以下の白色の粒、透明光沢粒				
222	土師器	壺 口縁一底部	3DG N場 3DG V場	19.5			ナデ、横ケズリ	横ナデ、黒底	にぶい黄緑	にぶい黄緑	3mm以下の茶色の粒 1mm以下の黑色光沢粒				
223	黒色土器	壺 底部	4HG N-V場 5SG V場				横ミガキ	ナデ	にぶい黄緑	黒	0.5mm以下の茶色の粒 透明光沢粒				
224	土師器	壺 底部	4EG N-V場 5DG V場				丁寧なナデ、 斜ミガキ、風呂	丁寧なナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	1mm以下の白・黒褐色の粒、2mm以下の茶・ 褐・灰褐色の粒、1mm以下の透明 光沢粒				
225	土師器	壺 口縁一底部	4DG N場 5DG	13.0	(6.4)	(5.7)	ナデ、ハラ切り底	ナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	1.5mm以下の黒褐色・黒灰・赤褐色の粒				
226	土師器	壺 底部	4EG N-V場 5DG	(12.1)	(5.9)	(4.8)	ナデ	ナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	2mm以下の灰白・褐灰色の粒、 黑色光沢粒				
227	土師器	壺 底部	4EG V場	(5.4)			ナデ、ハラ切り底	ナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	0.5mm以下の褐色の粒、透明光沢粒				
228	土師器	壺 底部	5DG N場 6DG N場	(6.3)			ナデ、ハラ切り底	ナデ	桜	桜	1mm以下の黑色光沢粒				
229	土師器	壺 底部	5FG II場	(8.9)			ナデ	ナデ	にぶい黄緑	浅黄緑	1mm以下の茶・黒色の粒				
230	土師器	壺 底部	4EG N場	(5.4)			ミガキ、ヘラ切り底	横ミガキ	にぶい黄緑	黄緑	1.5mm以下の灰・茶・黒色の粒				
231	黒色土器	壺 底部	5FG N場	(8.2)			ナデ、ハラ切り底	ミガキ	にぶい黄緑	黒	0.5mm以下の白・黒褐色の粒				
232	土師器	壺 底部	5EG N場	(6.0)			ナデ	ナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	0.5mm以下の灰褐色・黒色の粒	円錐高台			
233	黒色土器	高台付 壺	5FG N-V場	(15.4)	7.5	(6.5)	ナデ、横ミガキ、 ヘラ切り底	ミガキ	にぶい黄緑	黒	1mm以下の茶・灰・乳白色的粒、 透明・黑色光沢粒				
234	土師器	高台付 壺	5FG N場				ナデ	ナデ	にぶい黄緑	にぶい黄緑	1mm以下の茶色の粒、黑色光沢粒				
235	土師器	高台付 壺	5FG II場				ナデ	ナデ	明黄緑	にぶい黄緑	5mm以下の茶色の粒、1mm以下の白 色の粒、透明光沢粒				
236	布衣土器	壺 口縁一底部	4EG E場				ナデ	布衣痕	桜	桜	5mm以下の茶・褐・灰色の粒				
237	土師器	土 壺	3DG N場	高さ15mm 幅17.5mm 底面積105mm <sup>2</sup>	1.5	1.75	1.05	A5							
238	土師器	紡錘車	4FG V場	(7.0)	(0.8)	0.8	(13.0)		にぶい桜	にぶい黄緑	1mm以下の灰白・青・褐灰・白灰色 の粒				
239	土師器	紡錘車	4EG	(6.4)		1.15	(13.0)		浅黄緑	浅黄緑	2mm以下の灰褐色の粒 1mm以下の茶褐色・黒褐色の粒				

## 第5節 中世から近世の遺構と遺物

中世から近世の出土遺物は少なく、遺構に伴うものも僅かであるが、若干の出土遺物と埋土中の火山灰の状況から遺構の時期の位置付けを行った。中世の遺構は畝状遺構、近世の遺構は溝状遺構2条 (S E 3 - S E 4) である。遺物は14~15C頃の白磁、青磁、近世の播鉢などが出土している。



第38図 畝状遺構分布図 (S=1/150)



### 畝状造構（第38図、図版4）

畝条造構は③区の第II層上で検出された。黒色土に平行して走る白色粒混黑色土の筋として確認した。白色粒は15世紀後半に降下したとされる桜島起源の文明降下軽石である。筋状の部分が畝の畝間（畝溝）部分であると思われる。畝間の埋土は痕跡程度しか残っておらず、平面的には畝間の深さはほとんど確認できず、断面においても畝の高まりは確認できなかった。畝状造構は南北方向に走行し、等高線に直交する。残存値で測ると畝幅30～40cm、畝間幅30～40cmである。

### SE 3（第39図、図版3）

SE 3は第V層上で検出した。④区と⑤区の北側を東西方向に走り、SE 4と平行している。溝の上場幅2.45～3.0m、下場幅1.3～1.6m、深さ0.6～0.75mを計り、断面逆台形状を呈する。この溝は地形に沿ったものではなく、谷は西側に位置するが、溝は東側に向かって深くなっている。また、フラットな溝底の中央部には硬く締まった硬化面を持ち、④区側の溝の半分から東側には、南側の壁に1段のテラスが派生する。このテラス面にも若干硬化面が確認される。埋土中には白色バミス（文明降下軽石？）が全体的に混在している。出土遺物については次に記すが、溝の時期に伴うと思われる近世陶磁器の他に縄文土器片、古墳時代の甕の底部、白磁・青磁等が出土している。

出土遺物は第40図に示している。240～244がSE 3出土の遺物である。240は中国産の白磁の皿で、口縁部は輪花口縁を呈する。14～15世紀。241は青磁碗の口縁部か。242は17～18世紀頃の国産陶器と思われるが、器種は不明である。蓋の可能性も考えられる。243・244は挽り鉢である。243は口縁部で、内外器面とも釉が施されているが、口縁部は重ね積みのための釉剥ぎが見られる。薩摩系で17～18世紀頃のものか。244は底部で、内外器面、底部に釉が施されている。17～18世紀頃のものか。

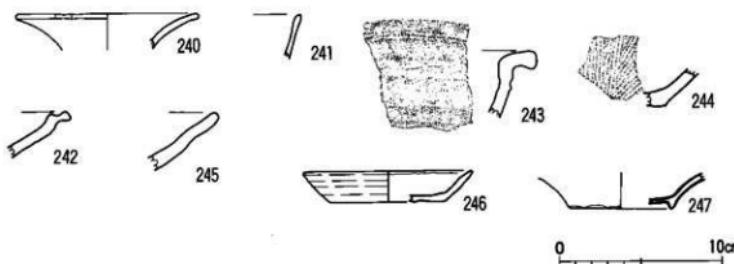
### SE 4（第39図、図版3）

SE 4は第V層上で検出した。SE 3と同じく西から東側に流れる溝で、溝の上場幅1.1～1.3m、下場幅0.3～0.5m、深さ0.3～0.38mを測る。特徴として溝の南側の壁が緩やかに落ち込む形態がうかがわれる。埋土は全体的に白色バミス（文明降下軽石？）が混在している。出土遺物は少ないが17世紀代の陶磁器が出土している。SE 3とは位置や走行方向の関係、埋土の状況からみて同時期に存在したものと推定される。

遺物は第40図に示してある。245は唐津産の皿である。17世紀前半。

### 包含層出土の遺物（第40図、図版15）

造構外の出土遺物は数点と僅かである。246是中国産の白磁皿である。体部内外面及び底部に透明釉が施され、口唇部は伏せ焼き技法による釉剥ぎが見られる。13～15世紀。247是中国産の高台付きの白磁小皿である。釉が全体に施され、体部が大きく外反する器形を呈する。14～15世紀。



第40図 SE 3・4出土及び包含層出土遺物実測図 (S=1/3)

第5表 中・近世の遺物観察表

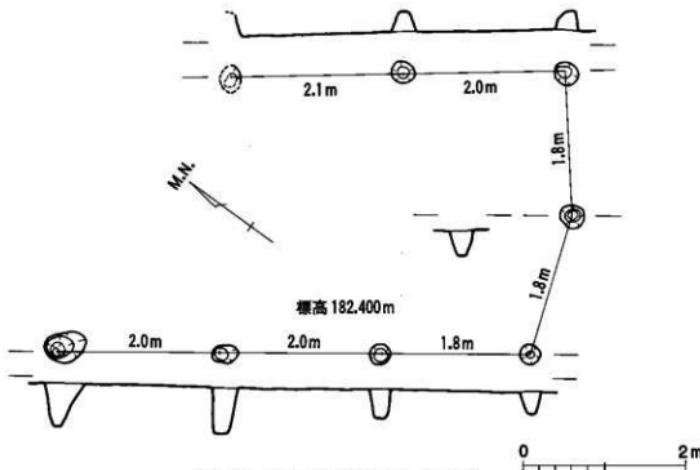
遺物 番号	種別	器種	出土 場所	法 量(cm)			形態および文様の特徴	色 調		備 考
				口径	底径	高さ		外 面	内 面	
240	陶器	壺 口縁一体型	SE3	(11.2)	—	—	白磁	白	白	14~15C
241	陶器	瓶	SE3	—	—	—	外内 ヨコナズ	灰	灰黄	
242	陶器	瓶	SE3				外内 ヨコナズ 貫入	灰	灰	17~18C 国産
243	陶器	壺	SE3				外縁部 ヨコナズ 内縁部 ヨコナズ	オリーブ	オリーブ	出
244	陶器	壺	SE3				内縁部 ヨコナズ 内縁部 ヨコナズ 内縁部 ヨコナズ 内縁部 ヨコナズ	灰黄	灰黄	17~18C
245	陶器	瓶	SE4				外内 ヨコナズ 貫入	灰黄	灰オリーブ	17C前半 唐津
246	陶器	瓶	2BG	(10.2)	(7.0)	(1.8)	白磁 口唇部 脚部	白	白	13~15C 中国
247	陶器	高台付小瓶	7IG	(6.3)			白磁	白	白	14~15C 中国

## 第6節 時期不明の遺構と遺物

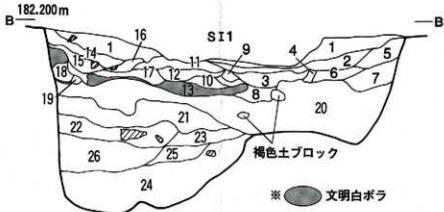
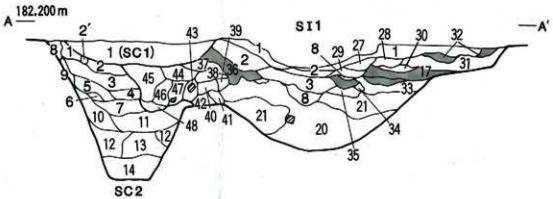
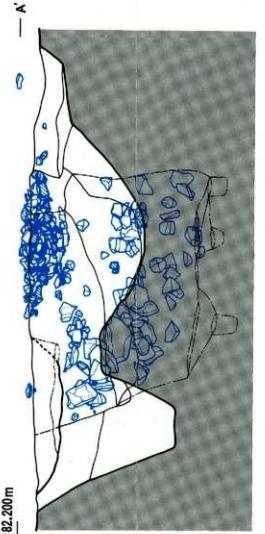
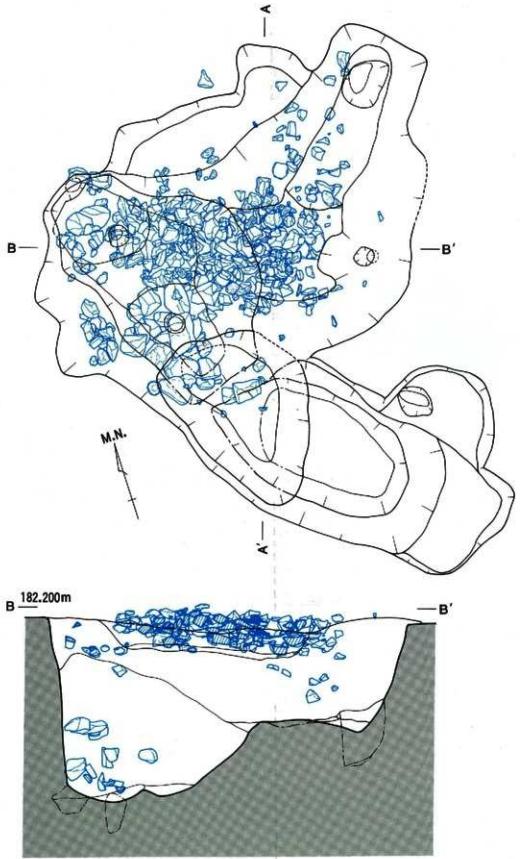
第V層（御池ボラ混暗褐色土）及び第VI層（暗褐色土混御池ボラ層）上で検出された遺構は、柱穴群や土坑、溝状遺構などがあるが、出土遺物が希薄であるため時期決定が困難なものが多い。柱穴群については多くの柱穴が検出されたにもかかわらず建物の確認は殆どできなかった。土坑は火山灰や遺物の出土が確認できたものもあるが、性格不明のものについてはここで事実記載を行なう。溝状遺構についても遺物の混在が見られることから、時期を確定するには危険性があるため、ここで記述を行ないたい。

### 柱穴群

柱穴の検出は第V層上では困難であったため、主に第VI層上で行なった。ただし①区に関しては第V層上で確認している。掘立柱建物跡の確認は1棟のみであるが、これも全容は明らかではない。埋土は3分類程度できたが、時期決定及び建物の確認にまでは至らなかった。柱穴内から数点の遺物が確認されているが、②区に検出された柱穴内からは磨製石斧（第29図、141）が、①区に検出された土坑内柱穴からは銭貨『崇寧通宝』（直径3.45cm、図版P91-①）が出土している。



第41図 SB1実測図 (S=1/60)



- SI1 土壌**
- 1 黒褐色土～深褐色土。白色ボラ(文明ボラ)混。難を含む。
  - 2 黒褐色土～深褐色土。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 3 黑褐色土～やや赤。黑色性あり。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 4 ボラ混黒褐色土～もろい。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 5 ボラ混黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 6 ボラ混黒褐色土～しまりあり。難。
  - 7 ボラ混黒褐色土～しまりあり。第6層より粗い。
  - 8 黑褐色土～深グリーン～もろく崩れやすい。
  - 9 黑褐色土～しまりあり。第8層と同じ。
  - 10 黑褐色土～深褐色土～やや軟。第9層と同じ。
  - 11 ボラ混黒褐色土～やや軟。黒褐色土ブロックと白色ボラ(文明ボラ)が混在する。
  - 12 第9層と同じ。
  - 13 黑褐色土ブロックと黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 14 黑褐色土～若干し。まろい。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 15 黑褐色土～白色ボラ(文明ボラ)が多く埋没する。
  - 16 黑褐色土～やかましあり。
  - 17 黑褐色土～しまりあり。下層に白色土と黒褐色土ブロックが混在している。
  - 18 黑褐色土～軟質。白色ボラ(文明ボラ)混。
  - 19 黑褐色土ボラ混。やろく崩れやすい。
  - 20 黑褐色土～深グリーン層～崩れやすい。
  - 21 御ボラ+黒褐色土+黑色土+ゴロック層

- 22 ボラ混黒褐色土～しまりあり。難混。
- 23 黑褐色土混ボラ～もろい。
- 24 ボラ混黒褐色土～もろい。難。
- 25 黑褐色土混ボラ～もろい。
- 26 ボラ混黒褐色土～若干しまりあり。難混。
- 27 ボラ混黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
- 28 ボラ混黒褐色土～ややしまりあり。
- 29 ボラ混黒褐色土～やや粗。
- 30 ボラ混黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
- 31 ボラ混黒褐色土～ややしまりあり。
- 32 明顯な土+ボラ混在に深い黄褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
- 33 ボラ混黒褐色土～やや軟。
- 34 第13層と同じ。
- 35 第13層と同じ。
- 36 ボラ混黒褐色土～硬質。粗い。白色ボラ(文明ボラ)混。
- 37 ボラ混黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)若干粗い。
- 38 ボラ混黒褐色土～しまりあり。白色ボラ(文明ボラ)混。
- 39 明顯な土+ボラ混在～硬質でない。
- 40 第27層と同じ。
- 41 褐色土～ゴロック～軟質。
- 42 黑褐色土～ゴロック～崩れやすい。
- 43 ボラ混黒褐色土～もろい。
- 44 ボラ混黒褐色土～やや軟。
- 45 明顯な土+ボラ混在～もろく崩れやすい。
- 46 黑褐色土～深グリーン層～軟質。もろい。
- 47 ボラ混黒褐色土～ややしまりあり。難混。
- 48 ボラ混黒褐色土～軟質。

第42図 SI1・SC2実測図 (S=1/30)

S B 1 (第41図、図版4)

主軸をN-43°-Wにとる2間×3間の建物と推定される。梁3.6m、桁行約5.9mを測る。柱穴径は30cm前後で、深さ25~55cmである。柱穴間の距離は図に示してある。

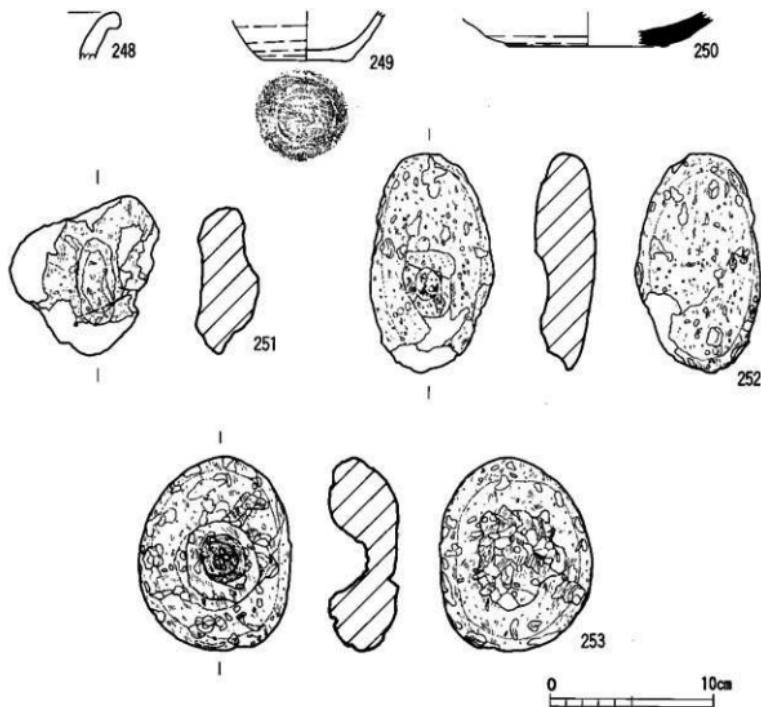
遺物は古代の土師器杯と思われる口縁部や古墳時代の壺と思われる胴部片などが出土しているが、流れ込みの遺物と思われる。

S I 1・S C 2 (第42図、図版4)

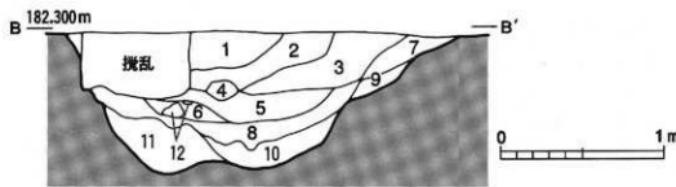
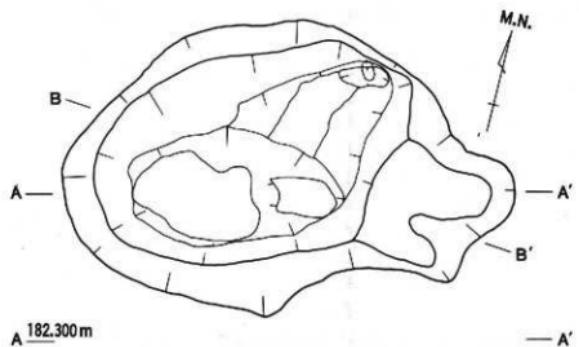
S I 1とS C 2は②区の北西側に位置する。集石状遺構と幾つかの土坑が切り合った状態で確認された。第Ⅱ層混じりの第Ⅲ層上面を精査すると拳大程の安山岩礫の集中が検出された。更に集石上の土を除去すると文明降下軽石が堆積する椭円形の土坑上に礫が集積された状態で確認された。集石状遺構(S I 1)とそれに伴う土坑(S C 1・2)とは切り合いが見られる。土層で確認すると古いものからS C 2→S I 1→S C 1の順になる。

S C 1は長軸1.4m、短軸1.0m、深さ0.25mの不定形の土坑で、埋土は黒色土である。遺物は古代の壺の胴部片や土師器底底部が出土しているが流れ込みと思われる。

S C 2は長軸1.8m、短軸1.2m、深さ約1.1mの隅丸長方形を呈する。埋土の状況は、もろくなつて崩れた御池ボラと黒色土の堆積が見られる。遺物は古墳時代の壺の底部片や胴部片、古代の壺の口縁(第43図、248)などが出土しているが時期は不明である。



第43図 S I 1・S C 2出土遺物実測図 (S=1/3)

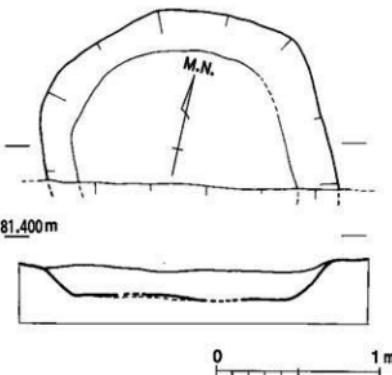


### S C 3

- 1 ボラ混黒褐色土～ややしまりあり。
- 2 ボラ混黒褐色土～硬質。
- 3 ボラ混黒褐色土～硬質。第2層よりボラを多く含む。
- 4 ボラ混黒褐色土～ややしまりあり。第V層土ブロックを含む。
- 5 ボラ混黒褐色土～硬質。
- 6 ボラ混黒褐色土～細粒子土でしまりあり。焼土？炭化物粒、角礫が混在する。
- 7 ボラ混黒褐色土～しまりあり。
- 8 ボラ混黒褐色土～しまりあり。
- 9 黒褐色混ボラ層～非常に硬質。
- 10 黒褐色土ブロックと御池ボラが混在～もろく崩れやすい。
- 11 黒褐色土混ボラ層～非常にもろく、崩れやすい。
- 12 焼土？

第44図 S C 3 実測図 ( $S=1/30$ )

S I 1は長軸1.7m、短軸0.9mの範囲に、安山岩を中心とした礫が集積されている。先に記述したように礫は文明降下軽石が堆積する埋土内にレンズ状に集積され、深いところで30cm程を測る。礫内には軽石製品（凹石）や土師器壊、須恵器壊、古代の甕が出土している。礫の下には土坑が確認され、完掘状況から見ると3基程が切り合っているようであるが明確な確認はできなかった。土坑内には人頭大もしくはそれ以上の自然礫が確認され、S I 1と同質の礫であるが接合はできなかった。遺物については第43図に示している。249は土師器杯である。ヘラ切り底を呈し、底部から体部にかけて内溝気味に延びるものと思われる。250は須恵器杯で復元底径が10cm程と大きく、鉢のようなものも考えられる。251～253は軽石製品の凹石である。



第45図 SC 4 実測図 (S=1/30)

#### SC 3 (第44図、図版4)

①区の中央に位置し、第V層上で検出された。長軸2.78m、短軸1.8m、検出面からの深さ1.5mを測る。古墳時代の土器片が数点確認されているが、遺構の時期は不明である。

#### SC 4 (第45図)

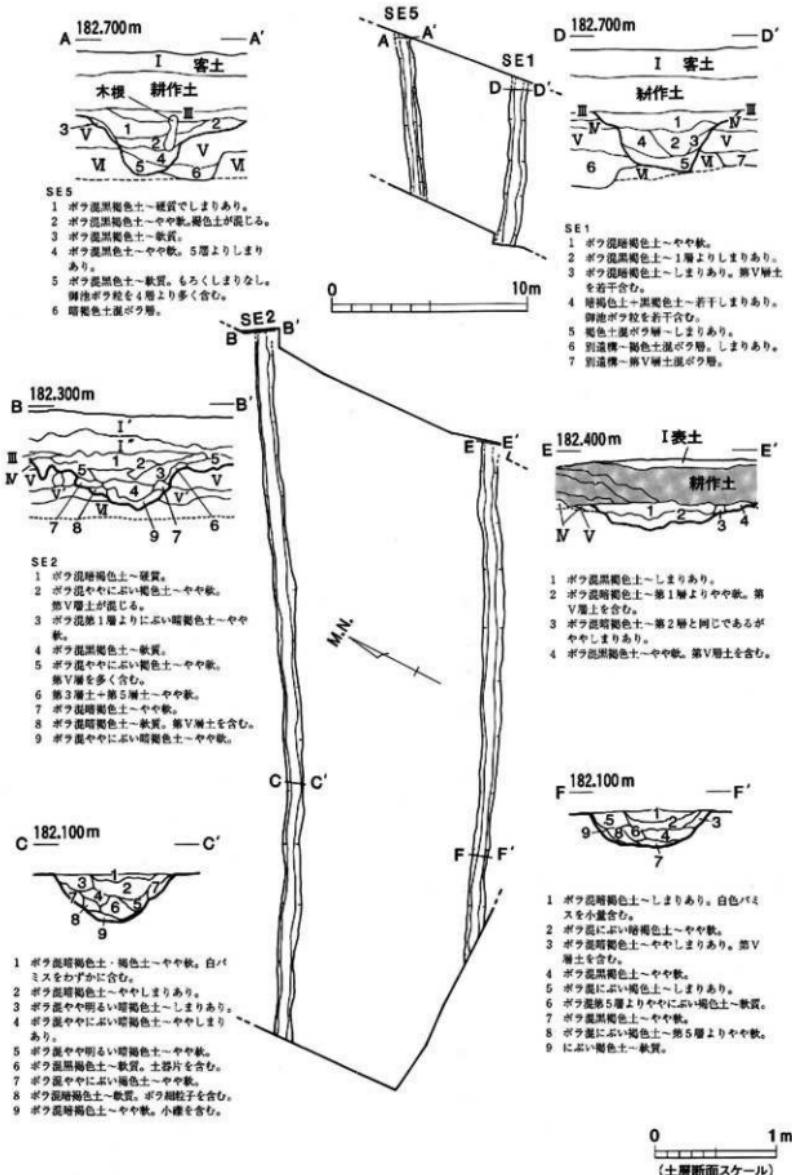
⑤区の北側に位置し、第V層上で検出された。SE 3との切り合いが見られ、残存しているのは半分のみである。径が1.75m、深さ0.2mを測る。遺物は縄文時代の土器片が出土しているが、遺構の時期は不明である。

#### SE 1・2・5 (第46図、図版4)

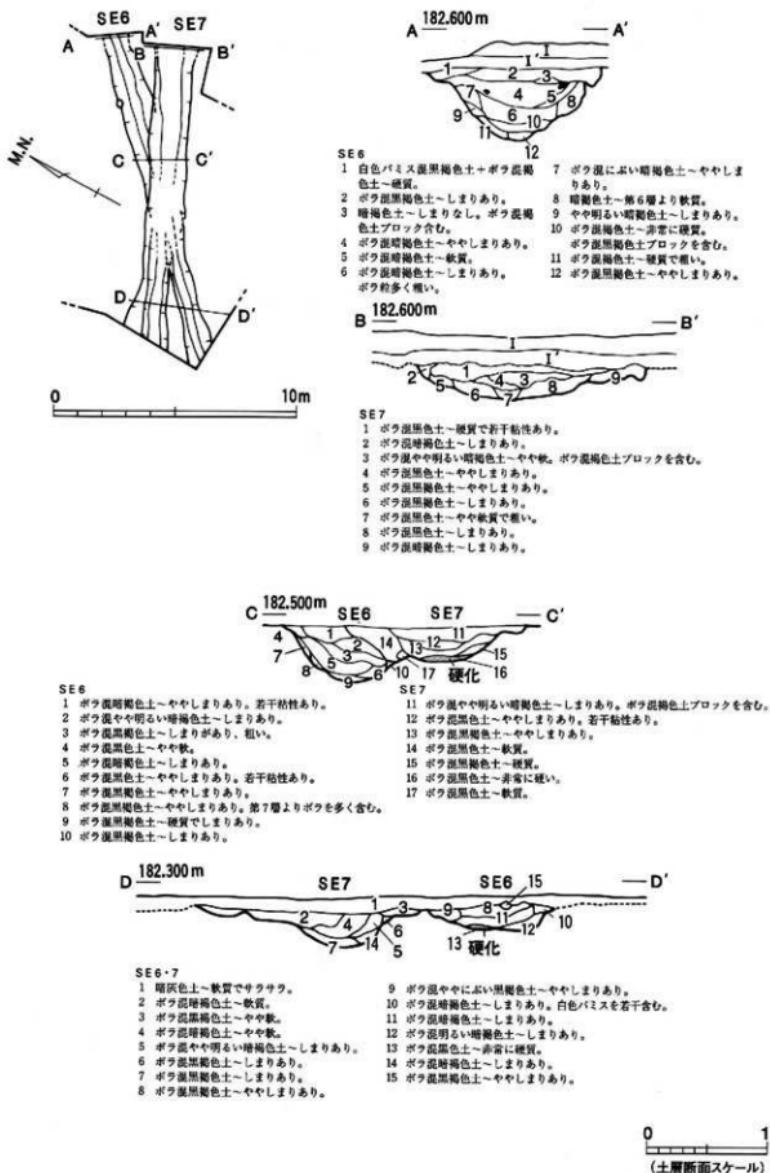
②・③区の第V層上で確認されている。3本の溝は等高線に沿って走行している。SE 2は北東から南西方向に流れる溝で、③区に確認されなかつことから②・③区の間で派生することが推測される。溝の上場幅1.0m、下場幅0.6m、検出面からの深さ0.4mを測る。SE 1と5は合流または分岐する溝であることが推測される。②区に検出されたSE 1は北東から南西に走行する溝であることが確認できるが、③区のSE 1と5についてはそれ程の傾斜が確認されないため断定できないが、総合的には北東から南西に走行する溝であると思われる。SE 1は上場幅1.0～1.2m、下場幅0.4～0.6m、検出面からの深さ0.2～0.5mを測る。SE 5は上場幅0.8m、下場幅0.2～0.3m、検出面からの深さ0.55mを測る。出土遺物は古墳時代の甕や古代のものと思われる鉢などが出土しているが、床面から浮いているものが殆どで、流れ込みの遺物であると思われる。

#### SE 6・7 (第47図、図版4)

①区の南側に位置し、第V層上面で検出した。SE 6がSE 7に切られている。2本の溝は等高線に沿って走行する。SE 6は南西から北東に走行し、SE 7は逆に北東から南西に走行している。SE 6は上場幅0.8～1.2m、下場幅0.4m、検出面からの深さ0.22～0.6mを測る。SE 7は上場幅1.2～1.5m、下場幅0.4～1.0m、検出面からの深さ0.28～0.48mを測る。出土遺物は古墳時代の甕などが出土しているが遺構の時期は不明である。



第46図 SE1・2・5平面及び土層断面実測図 (平面:S=1/250、土層:S=1/40)



第47図 SE6・7平面及び土層断面実測図 (平面:S=1/200、土層:S=1/40)

第6表 S11・SC2出土遺物観察表

遺物番号	種別	器種部位	出土地点	法量(cm)		手法・調整・文様ほか		色調		胎土の特徴	備考	
				口径	底径	器高	外面	内面	外面	内面		
248	土師器	壺 口付	SC 2				ナデ	ナデ	褐	によい程	4mm以下の赤褐色の粒 2mm以下の透明光沢粒	
249	土師器	壺 体部-底部	S 11	5.65			ナデ、ヘラ切り底	ナデ	褐	褐	1mm以下の茶色の粒	
250	土師器	壺 底部付近	S 11	(3.7)			ナデ	ナデ	灰	灰	1mm以下の白色の粒、透明光沢粒	

レイアウト番号	出土場所	器種		最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	重量(g)	胎土種	備考
		長	幅						
251	S 11	白石		9.7	9.25	3.9	101.7	純石	
252	S 11	白石		13.3	7.6	3.65	146.8	純石	
253	S 11	白石		11.7	9.15	4.4	156	純石	

## 第7節 まとめ

上牧第2遺跡は、縄文時代中期後葉～後期初頭の集落の他、弥生から古墳時代、平安時代から中・近世に至るまでの遺構・遺物が出土する複合遺跡である。本調査では、遺物の出土量に対して若干遺構密度が低いことが感じられるが、調査区が部分的であったことにも一因があると思われる。そのため遺跡の全容を把握するには至らなかったが、阿高系の土器を出土した縄文時代後期初頭の堅穴住居跡が確認されたことは大きな成果といえよう。

本報告では著者の勉強不足と時間不足により、十分な土器分類や考察が出来なかった。ここでは調査の成果について簡単にまとめたい。

### 1. 縄文時代の遺構と遺物

#### (堅穴住居跡)

縄文時代の遺構については、堅穴住居跡が2基確認された。埋土出土の土器から後期初頭の住居跡として捉えている。住居形態は2基ともほぼ同様で、直径約4mの不定円形プランを呈する。床面中央には土坑状の落ち込みが掘り込まれ、石皿が出土している。土坑埋土からは炭化物粒や焼土が確認されていることから、炉が設置されていたと考えられる。主柱穴は、土坑内に2本と住居内の壁際に円形状に6本配置されている。

出土遺物は、SA1で多く出土しているのに対して、SA2では僅かであった。SA1では、遺物番号3や9・1・2・3等のように完形のものがほぼ床面直上で圧し潰された状態で出土している。住居の中央部にある土坑内から出土したものは遺物番号8、15・17・26・28であるが、小片で、器面にススが付着し、脆くなっている。SA2の出土遺物は僅かではあるが、第15図の土器が中央土坑内やほぼ床面直上で出土している。器面にはススが付着し、脆くなっている。また、SA1の埋土中からは黒曜石の小剥片が多く出土している。

九州において当該期の住居跡の検出例は皆無に等しいが、ほぼ同形プランの住居及び同時期の土器を

出土している遺跡としては、鹿児島県牧園町の九日田遺跡があげられる。

#### (土器)

今回の調査で出土した縄文土器のうち、そのほぼ全体を占めるものは深鉢の凹線文系の土器群である。この土器群はいわゆる「阿高」系や「岩崎式」の要素を持つものと思われる。その他、二平行沈線を持つ「指宿式」の要素を持つものや貝殻文系の土器である「市来」系のものも一部見られる。

「阿高」系に当たる土器群は、幅広の幾何学的な凹線文を施したもの（A類：1～3）や口縁部に四点文列が巡らされているもの（I類：73）などがある。

「岩崎式」の要素を持つ土器群としては、口縁部に連続の凹（列）点文を施すもの（B類：49～51）や若干肥厚する口縁部に連続の凹（列）点文を施すもの（I類：69～71）、口縁部に貝殻腹縁による連続点（押し引き）文を施すもの（K類：75、76）等がある。

なお、県内で本遺跡出土の土器群と類似する遺跡としては南郷町の崩野遺跡、県外では鹿児島県末吉町の宮ノ追遺跡や牧園町の九日田遺跡等がある。

「指宿式」の要素を持つ土器は（89、100）などである。

「市来」系の土器としては、（92、114～119）が上げられる。その中でも115は市来式土器様式の最終段階と考えられる丸尾タイプの土器である。

その他、深鉢で内外器面とも貝殻条痕による器面調整のみが施され、文様が施されていないもの（C類：4、5、52～55）や、口唇部に粘土紐を貼り付けたり、口縁部に粘土帶や粘土紐を貼り付け装飾を施しているもの（5、80、87）なども見られる。

## 2. 弥生から古墳時代の遺物

出土遺物には甕、壺、高杯、鉢などが見られ、南九州独自の成川式土器と呼ばれるものが主に出土している。弥生土器と確認できるものは僅かで、口縁部に断面台形状の突帯を貼り付けた逆し字状の甕、外器面にハケ目調整が施された壺の肩部と思われるものなどである。成川式土器の甕は口縁部形態と貼り付け突帯において幾つかのタイプに分けられる。口縁部形態は、口縁部が内湾するもの（166・167・174）と直口するもの（171・172・176・177）、頸部にくびれを持って外側に聞くと思われるもの（168・170）がある。また、直口するもので、口縁部を肥厚させてその下に突帯を貼り付けるもの（171・172・176）が確認できる。貼り付け突帯は、刻み目を持つもの（174・176～180）、持たないもの（166～170）、指による押圧痕が明瞭に見えるもの（171～173）がある。壺は出土量が少ない。小さな平底を呈する球胴形のものや、内傾する短頸壺のくびれ部に貼り付け刻目突帯が巡らされているものなどがある。高杯は杯部、脚部ともに丁寧なミガキと丹塗りが施されているものが多く出土している。

県内において成川式土器が出土しているのはえびの市の妙見遺跡、高原町の荒迫遺跡などがある。これらについては6世紀中頃の年代観が与えられているが、当遺跡においては出土遺物の特徴も踏まえて、6世紀前半から中頃の年代観が比定される。

## 3. 古代及び中・近世の遺構と遺物

遺物包含層のほとんどが耕作により削平されていたため、遺物の出土量は少なかった。遺構は畝状遺

構、溝状遺構、集石状遺構、土坑などが検出されているが、出土遺物が少ないため時期決定には説得力に欠ける。遺物は土師器や白磁などが出土している。土師器はヘラ切り底のものがほとんどで、円盤高台や黒色土器も出土している。白磁は13～15世紀の中国産のものが多く見られる。

#### (鉢状遺構について)

今回の調査で確認された鉢状遺構は、非常に遺存状態が悪かったため、調査及び調査成果において詳細を検討するには至らなかった。近年、水田や畑跡などの生産遺跡の調査が増加しており、これまでにも当地域周辺の中尾山・馬渡遺跡、牧の原第2遺跡などで15世紀後半に降下したとされる文明白ボラが堆積する鉢状遺構が確認されている。この鉢状遺構は、遺構の性格について検討が必要である。現時点では、白ボラの堆積する鉢状遺構（小溝状遺構）は、畑の鉢間及び白ボラ降下後の復旧痕の両者が考えられている。

#### (SE3・SE4について)

④・⑤区に検出された溝状遺構3・4号（SE3・4）は東西方向に並列して走行している。出土遺物は縄文土器、土師器、中近世の陶器などが確認されている。本文では、遺構埋土の状況から近世の遺構として捉えたが、他に同時期の遺構は確認されていない。第5節にも述べたように、溝は地形に沿うものではなく、排水だけの機能をもつものではないように思われる。両溝とも南側の壁にテラスを持つことやSE3は底面とテラス面が硬化していることから「道」としての機能も推測される。

#### (SI1について)

集石状遺構（SI1）は、下部土坑の埋土中に15世紀後半に降下したとされる文明白ボラが混在することから中世以降のものと推測されるが、出土遺物が少ないと、遺構の性格が不明であることから正確な時期決定は行っていない。集石状遺構内から3つの軽石製凹石が出土したことは何らかの意味をもつのであろうか。

#### 〈参考文献〉

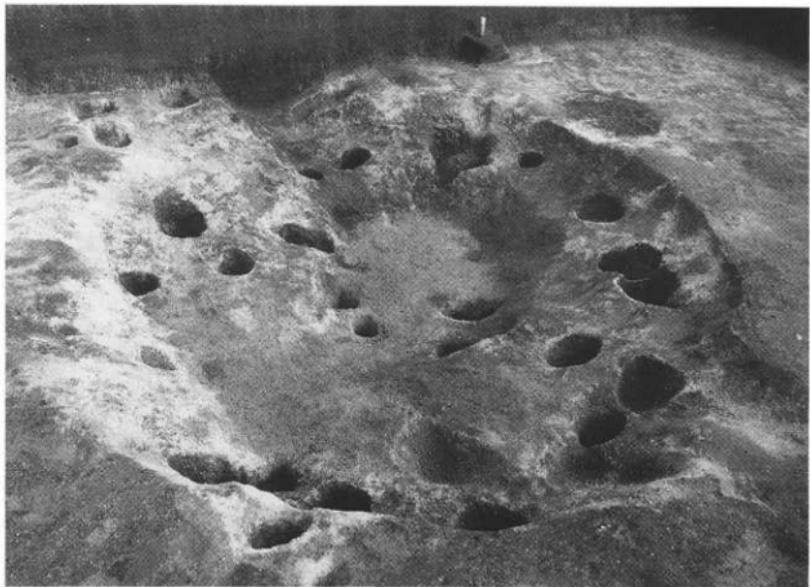
- (1)『崩野遺跡』『南郷町文化財調査報告書 第2集』 南郷町教育委員会 1990
- (2)『崩野遺跡II』『南郷町文化財調査報告書 第3集』 南郷町教育委員会 1991
- (3)『野久首遺跡 平原遺跡 妙見遺跡』『九州縦貫自動車道建設工事に伴う埋蔵文化財調査報告書 第2集』 宮崎県教育委員会 1994
- (4)『荒追遺跡』『宮崎県埋蔵文化財センター発掘調査報告書 第11集』 宮崎県埋蔵文化財センター 1998
- (5)『都城市遺跡詳細分布調査報告書（市内中央部）』『都城市文化財調査報告書 第5集』 都城市教育委員会 1986
- (6)『九日田遺跡2』『牧園町埋蔵文化財発掘調査報告書（5）』 牧園町教育委員会 1995
- (7)『宮之迫遺跡』『末吉町埋蔵文化財発掘調査報告書（2）』 末吉町教育委員会 1991



上牧第2遺跡遠景



上牧第2遺跡全景



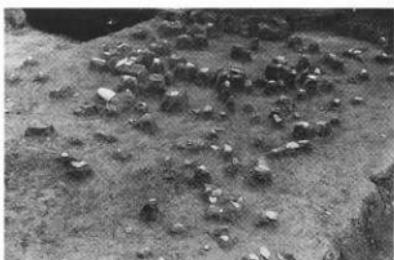
S A1



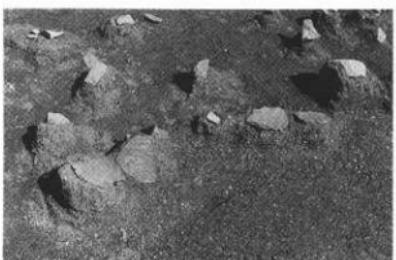
S A1土器出土状況



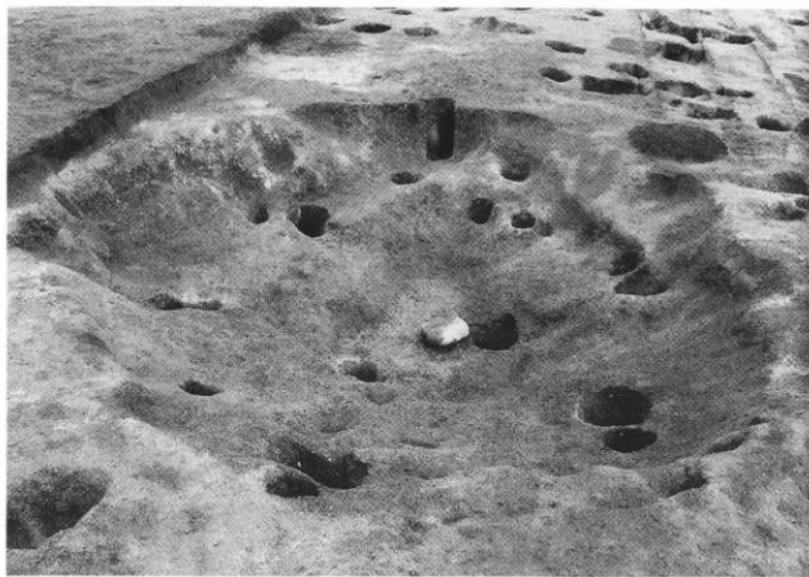
S A1土器出土状況



S A1周辺遺物出土状況（第V層）



S A1周辺遺物出土状況（第V層）



S A 2



⑤区 SE3



④区 SE3・4



SE3 土層断面 B-B'



SE3 土層断面 A-A'



②区 SE1・2



③区 破壊状況検出状況



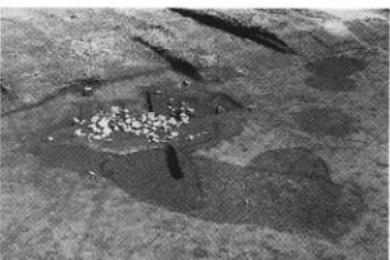
①区 全景 (SB1、SC3、SE6・7)



②区 SI1 検出状況



①区 SE6・7



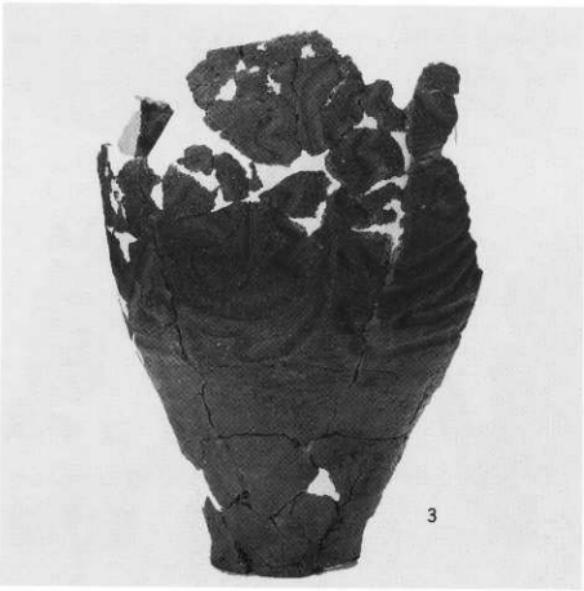
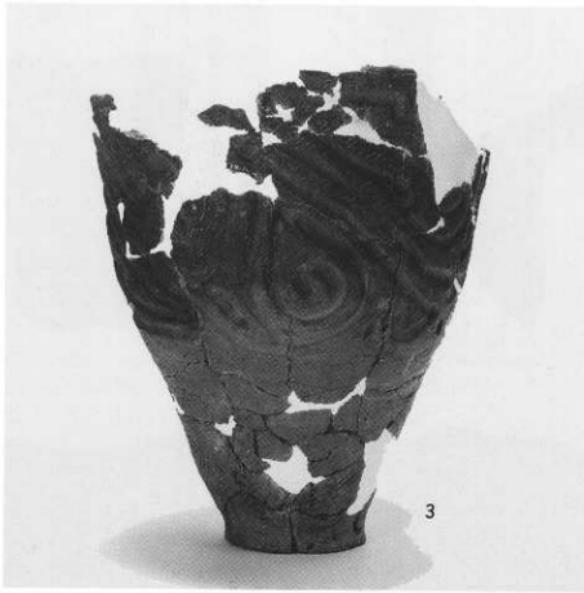
②区 SI1・・SC1・SC2検出状況



第V層土器出土状況



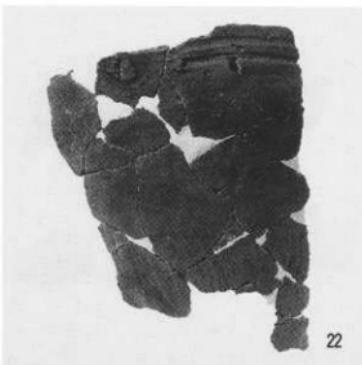
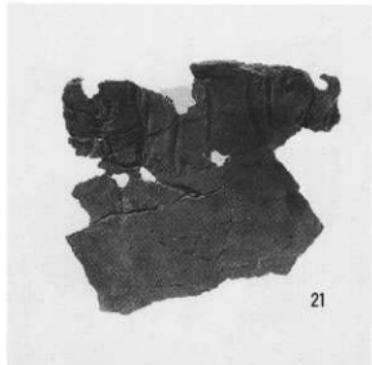
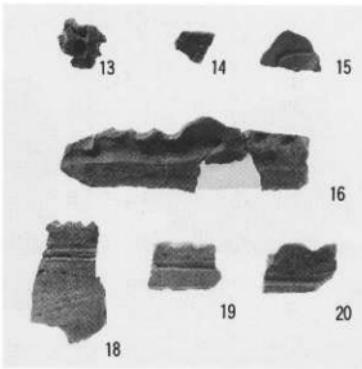
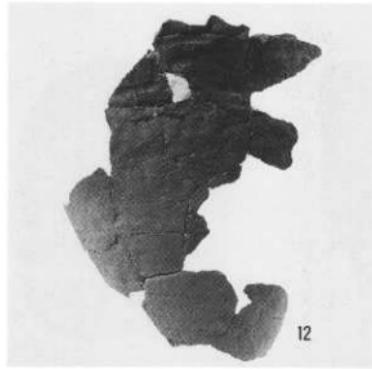
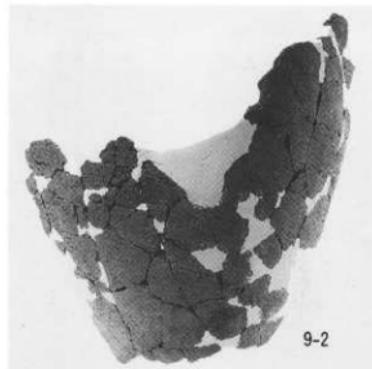
SI1下部土坑及びSC2発掘状況



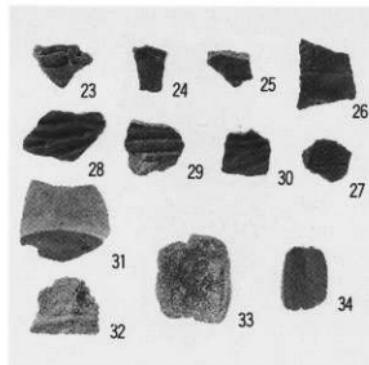
S A1 出土土器



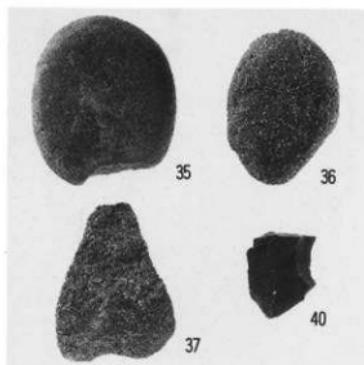
S A 1 出土土器



S A 1 出土土器



SA 1 出土遺物



SA 1 出土石器



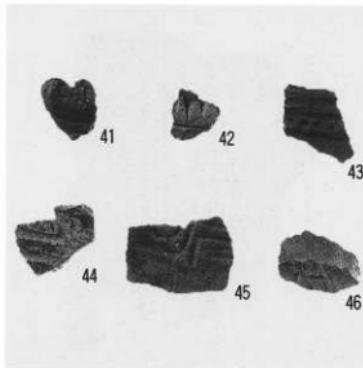
SA 1 出土石皿



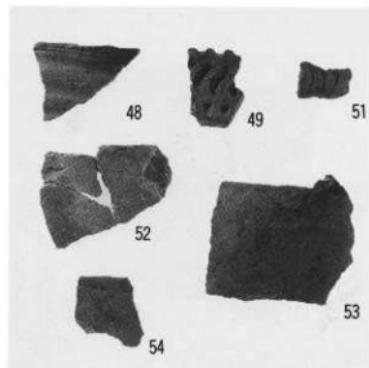
SA 1 出土台石



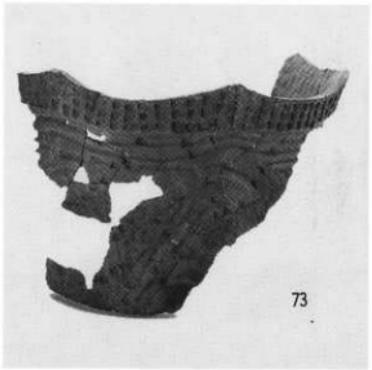
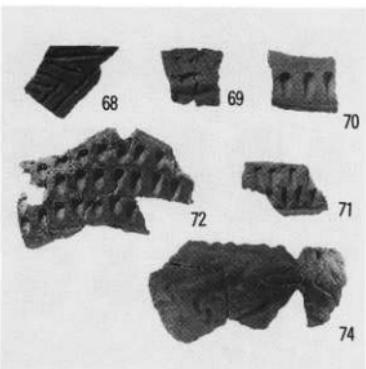
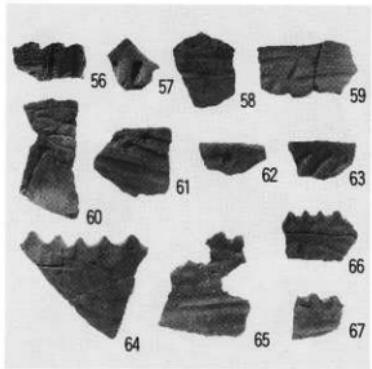
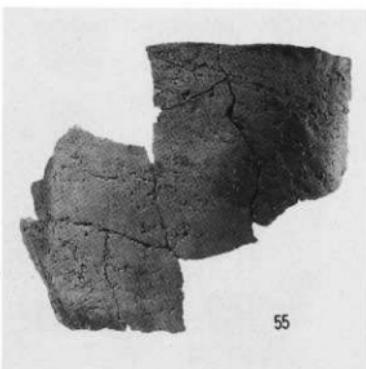
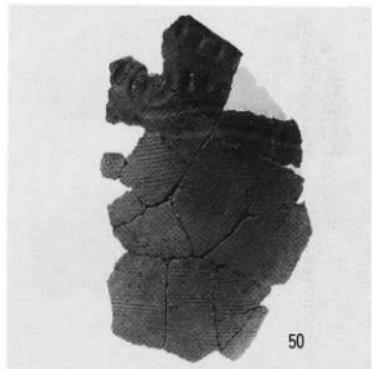
SA 2 出土石皿



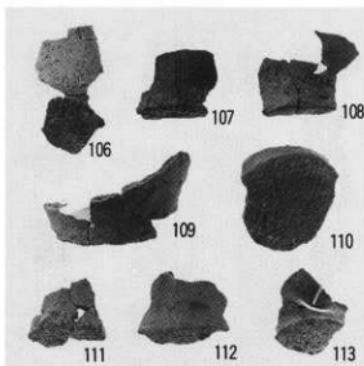
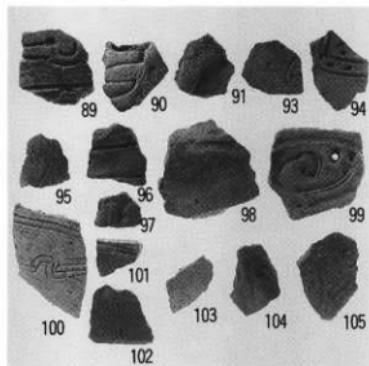
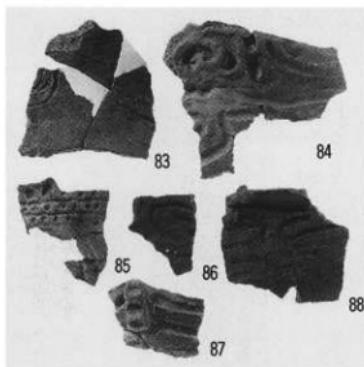
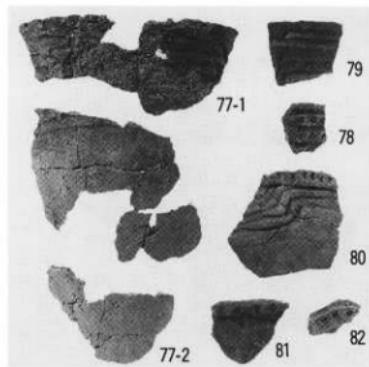
SA 2 出土土器



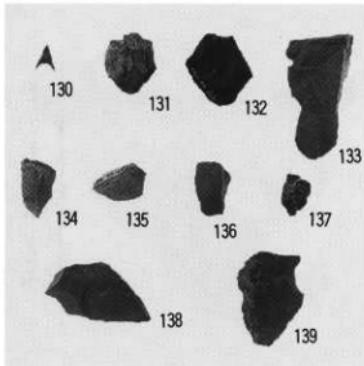
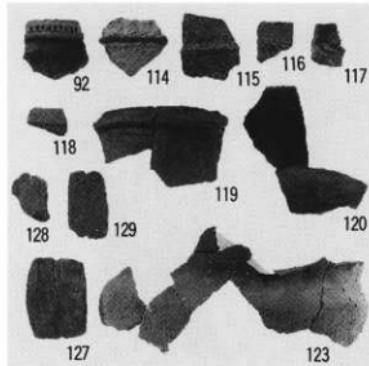
包含出土土器 (繩文)



包含出土土器（縄文）

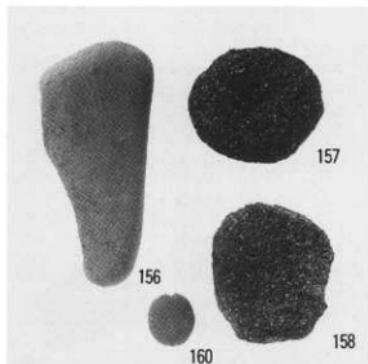
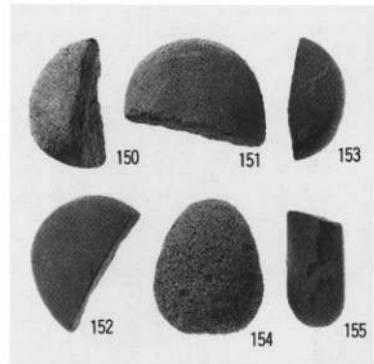
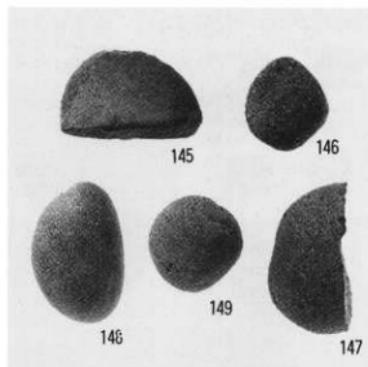
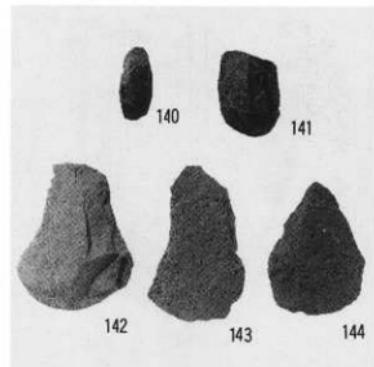


包含層出土土器（縄文）

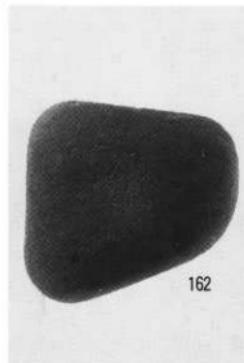
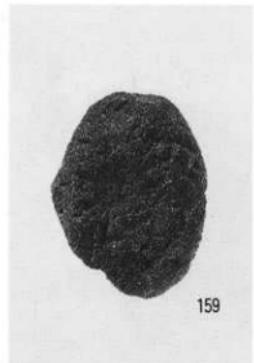


包含層出土土器（縄文）

包含出土石器



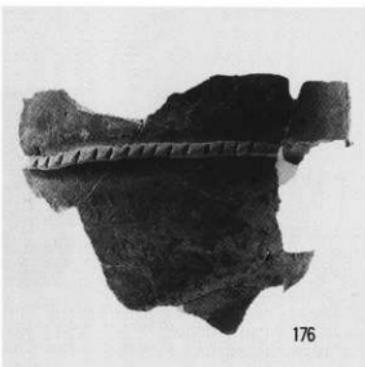
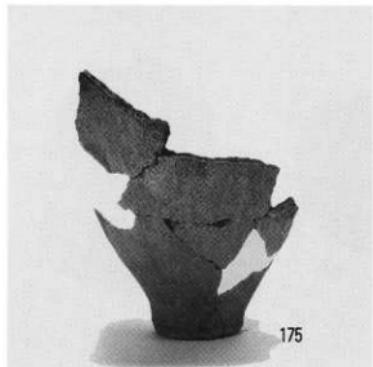
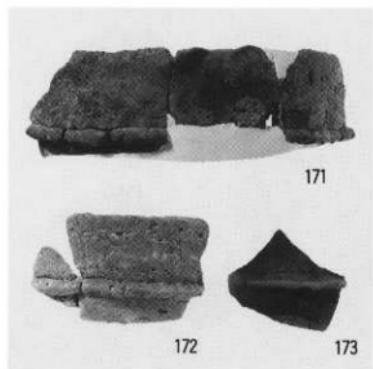
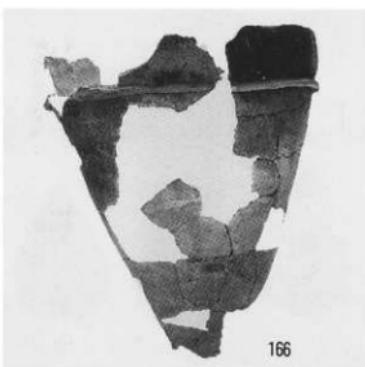
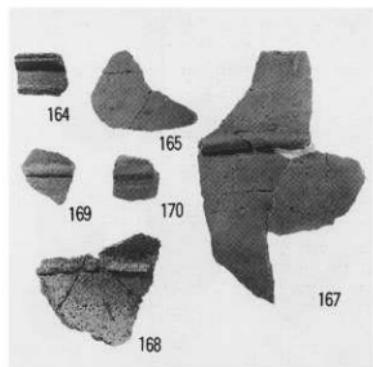
包含層出土石器



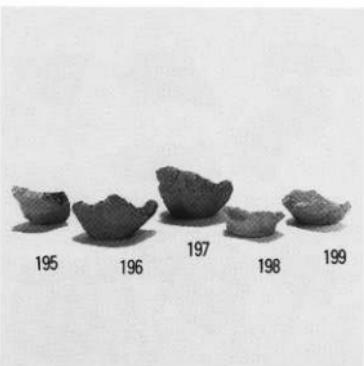
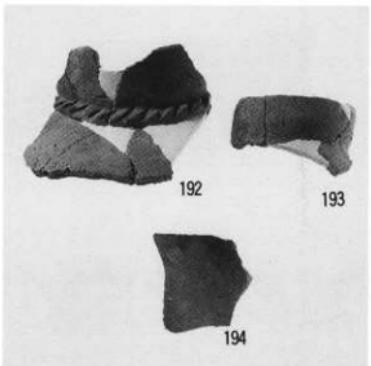
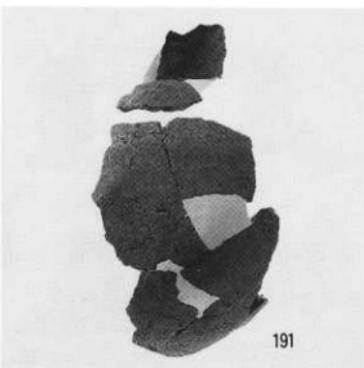
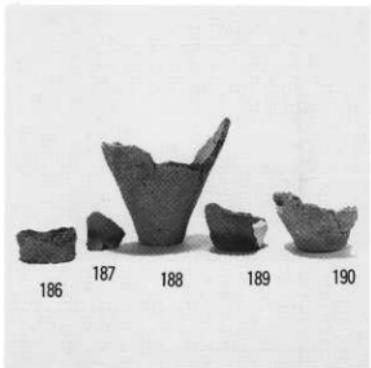
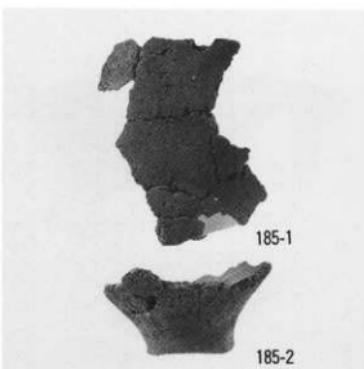
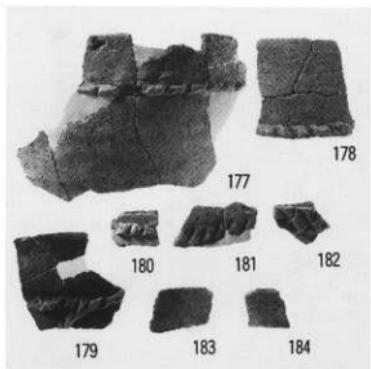
包含層出土台石

包含層出土台石

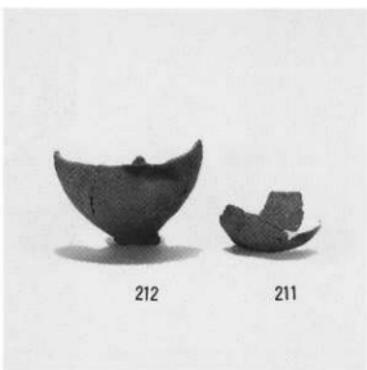
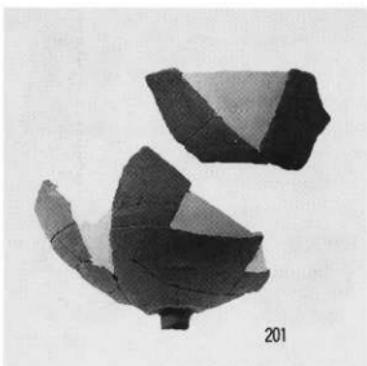
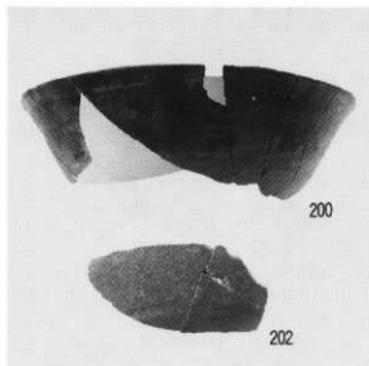
包含層出土石皿



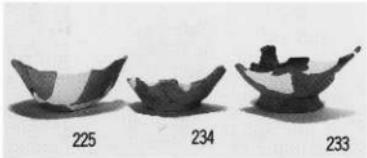
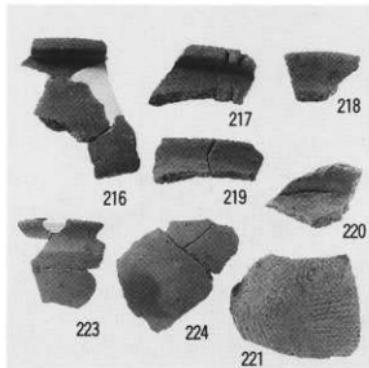
包含層出土土器（弥生～古墳時代）



包含層出土土器（弥生～古墳時代）



包含層出土土器（古墳時代）



包含層出土土器（古代）