

宮の前遺跡

第2次発掘調査報告書



1995

1995
726
6

財団法人 山形県埋蔵文化財センター

宮の前遺跡

第2次発掘調査報告書

1995

財団法人 山形県埋蔵文化財センター



1995-726

卷頭図版 1



調査区全景空中写真



埋設土器出土状況



人面土器



第一捨場出土土器集合写真



岩偶



石棒・石刀



SK 138墓坑



漆容器拡大写真

序

本書は、財団法人山形県埋蔵文化財センターが発掘調査を実施した、宮の前遺跡の調査成果をまとめたものです。

宮の前遺跡は山形県の北部に位置する村山市あります。村山市は古くから交通の要衝として発展し、北村山地方における中心的な都市として今日に至っています。幕末の北方探検の先駆者最上徳内の出身地でもあります。

調査では、村山市街の西約8kmの所にある富並地区の南西方に広がる水田及び畠地から縄文時代の住居跡・土器廐棄場・墓坑・中世の掘立柱建物跡・井戸跡などの遺構が見つかり、縄文土器・中世陶器などの遺物が出土し、縄文時代から中世にわたり断続的に利用された遺跡であることがわかりました。今回の調査は昭和49年の第1次調査に次ぐ第2次調査となります。

埋蔵文化財は祖先が長い歴史の中で創造し育んできた貴重な遺産といえます。私たちは国民的財産の文化財を大切に保護し、さらに郷土の歴史の中で培われた文化を後世に引き継がねばなりません。近年、高速自動車道路やバイパス、農業基盤整備事業など圓県等の事業が増加していますが、これに伴い事業区域内で発掘調査を必要とする遺跡が増加の傾向にあります。

事業区域内の遺跡の調査は、埋蔵文化財保護と開発事業実施のため、適切かつ迅速に行われる方が今日求められています。こうした要請に適切に対応するとともに埋蔵文化財調査体制の充実を図ることが急務とされ、平成5年4月に財団法人山形県埋蔵文化財センターが設立され本年度は設立2年目を迎えるました。職員一同、県民と関係各位の要望に応え本県の埋蔵文化財保護のため一層の努力をいたす所存です。今後とも当センター発足の目的が遂行されるようご支援ご協力を賜りたくお願い申し上げます。

本書が文化財保護活動の啓蒙普及、学術研究、教育活動などにおいて皆様のご理解の一助ともなれば幸いです。

最後になりましたが、調査においてご協力をいただいた地元の方々をはじめ関係各位に心から感謝申し上げます。

平成7年3月

財団法人 山形県埋蔵文化財センター
理事長 木場 清耕

例　　言

- 1 本書は県営ほ場整備事業（富並地区）に係る「宮の前遺跡」の発掘調査報告書である。
宮の前遺跡は昭和49年に第1次調査が行われた。今回は第2次調査となる。
- 2 発掘調査は山形県教育委員会の委託により、山形県埋蔵文化財センターが実施した。
- 3 調査要項は下記のとおりである。

遺跡名	宮の前遺跡
所在地	山形県村山市大字富並
調査期間	発掘調査 平成5年4月1日～平成7年3月31日 現地調査 平成5年5月11日～平成5年9月10日 整理 平成6年4月1日～平成7年3月31日
調査主体	財団法人 山形県埋蔵文化財センター
発掘調査担当者	調査研究課長 佐々木洋治 主任調査研究員 佐藤 庄一 調査研究員 山口 博之 嘱託職員 押切 淳
資料整理担当者	調査研究課長 佐々木洋治 主任調査研究員 佐藤 庄一 調査研究員 山口 博之 嘱託職員 押切 淳・黒坂 広美
- 4 発掘調査及び本書を作成するに当たり、山形県村山平野土地改良事務所、大高根土地改良区、村山市教育委員会、など関係機関の協力を得た。報告書作成に当たって、高橋龍三郎氏（早稲田大学）からご指導を賜った。ここに記して感謝申し上げる。
- 5 本書の作成・執筆は、山口博之、押切淳、黒坂広美が担当した。編集は尾形典典が担当し、全体については佐々木洋治が監修した。
- 6 本書のうち黒曜石の原産地同定（VI章）については金山喜昭氏（千葉県野田市博物館）からご協力を得た。焼骨（人骨）鑑定（V章）についてはパレオラボ社に委託した。
- 7 出土遺物の分析にあたっては高柳圭一（千葉県教育委員会）、大塚達朗（東京大学）、戸田哲也（玉川文化財研究所）、大槻誠、鈴木正博、鈴木加津子、小林克、会田容弘、中沢道彦の各氏からご指導を賜った。
- 8 現地調査における全体図等の平面図（1/20、1/40、1/100）および、遺物実測図の一部については、株式会社シン技術コンサルに実測業務を委託した。
- 9 出土遺物、調査記録類については、財団法人山形県埋蔵文化財センターが一括保管している。

凡　　例

- 1 本書で使用した遺構・遺物の分類記号は下記のとおりである。

S K	……土坑	S B	……建物跡	S T	……住居跡
S L	……炉跡	S P	……ピット群	S	……疊
R P	……窓形・一括土器・土製品	R Q	……石器・石製品		
- 2 遺構番号は、現地調査段階での番号をそのまま報告書での番号として踏襲した。
- 3 報告書執筆の基準は下記のとおりである。
 - (1) 遺跡概要図・遺構配置図・遺構実測図中の方位は磁北を示している。
 - (2) グリッドの南北軸は、N—30°—Eを測る。
 - (3) 遺構実測図は1/20、1/40、1/80、1/200縮尺で採録し、各抑圧毎にスケールを付した。
 - (4) 遺物実測図・拓物図は1/2、1/3、1/4、1/5で採録し、各々スケールを付した。
遺物図版については任意としたが、重要なものについてはスケールをいれている。
また、一覧表という形で各々の法量を採録してあるので参照されたい。
 - (5) 本文中の遺物番号は、遺物実測図・遺物観察表・遺物図版とも共通のものとした。
 - (6) 遺物観察表中の（ ）内数値は、図上復元による推計値、または残存値を示している。
 - (7) 遺構覆土の色調の記載については、1987年版農林水産省農林水産技術会議事務局監修の「新版標準土色帖」に掲った。

目 次

I 調査に至る経過.....	1
II 調査の概要	
1 調査の概要.....	1
2 調査の方法と経過.....	4
3 宮の前遺跡研究小史.....	7
4 宮の前遺跡の層序.....	8
III 検出された遺構	
1 遺物と遺構の分布.....	14
2 繩文時代の遺構.....	17
3 土坑の種類と性格.....	22
4 土坑と墓坑について.....	27
5 埋設土器群について.....	33
6 中世の掘立柱建物.....	53
IV 出土した遺物	
1 土器について.....	55
2 第1捨場の土器.....	61
3 第2捨場の土器.....	77
4 第3捨場の土器.....	85
5 捨場以外の土器	136
6 土製品	145
7 石 器	158
8 石製品	173
V 出土した焼骨（人骨）.....	187
VI 理化学分析	187
VII まとめ	188

表

表1 周辺の繩文時代後期・晩期遺跡一覧.....	3
表2 繩文時代竪穴住居跡計測表.....	17
表3 宮の前遺跡土坑一覧(1).....	23
表4 宮の前遺跡土坑一覧(2).....	24
表5 宮の前遺跡土坑一覧(3).....	25
表6 宮の前遺跡土坑一覧(4).....	26
表7 埋設土器計測値.....	52
表8 土器計測値(1).....	139
表9 土器計測値(2).....	140
表10 土器計測値(3).....	141
表11 土器計測値(4).....	142
表12 土器計測値(5).....	143
表13 土器計測値(6).....	144
表14 土製品・石製品計測値(1)	155
表15 石器計測値(1)	156
表16 石器計測値(2)	157
表17 石器計測値(3)	169
表18 石器計測値(4)	170
表19 石器計測値(5)	171
表20 石器計測値(6)	172
表21 石棒・石剣・石刀計測値(1)	185
表22 石棒・石剣・石刀計測値(2)	186

挿 図

- 第1図 遺跡位置図.....2
 第2図 宮の前遺跡旧地形図.....4
 第3図 遺跡全体図.....5
 第4図 宮の前遺跡出土土器.....7
 第5図 調査区概念図及び柱状図.....8
 第6図 第1調査区南壁土層断面図.....9
 第7図 第1調査区南北壁土層断面図.....11
 第8図 第2調査区北壁土層断面図.....12
 第9図 第2調査区東壁土層断面図.....13
 第10図 第3・4・5調査区遺構分布図.....16
 第11図 S T 4堅穴住居跡平面図.....18
 第12図 S T 4堅穴住居跡出土物.....18
 第13図 S T 1・2・3堅穴住居跡平面図.....19
 第14図 S T 1・2・3・5堅穴住居跡出土物.....20
 第15図 S T 5堅穴住居跡平面図.....21
 第16図 烧骨（人骨）分布図.....21
 第17図 土坑平面図(1).....28
 第18図 土坑平面図(2).....29
 第19図 土坑平面図(3).....30
 第20図 土坑平面図(4).....31
 第21図 土坑平面図(5).....32
 第22図 埋設土器時間差模式図.....34
 第23図 墓坑・埋設土器平面分布図.....37
 第24図 埋設土器断面図(1).....39
 第25図 埋設土器断面図(2).....40
 第26図 埋設土器断面図(3).....41
 第27図 埋設土器断面図(4).....42
 第28図 埋設土器断面図(5).....43
 第29図 埋設土器断面図(6).....44
 第30図 埋設土器実測図(1).....45
 第31図 埋設土器実測図(2).....46
 第32図 埋設土器実測図(3).....47
 第33図 埋設土器実測図(4).....48
 第34図 埋設土器実測図(5).....49
 第35図 埋設土器実測図(6).....50
 第36図 埋設土器実測図(7).....51
 第37図 中世遺構分布図.....53
 第38図 中世獨立柱建物跡.....54
 第39図 土器捨場位置図.....63
 第40図 第1捨場断面図.....65
 第41図 第1捨場主要遺物分布図(1).....66
 第42図 第1捨場主要遺物分布図(2).....67
 第43図 第1捨場出土土器実測図(1).....68
 第44図 第1捨場出土土器実測図(2).....69
 第45図 第1捨場出土土器拓影図(3).....70
 第46図 第1捨場出土土器拓影図(4).....71
 第47図 第1捨場出土土器実測図(5).....72
 第48図 第1捨場出土土器実測図(6).....73
 第49図 第1捨場出土土器拓影図(1).....74
 第50図 第1捨場出土土器拓影図(2).....75
 第51図 第1捨場出土土器拓影図(3).....76
 第52図 第2捨場土層断面図.....78
 第53図 第2捨場主要遺物分布図.....79
 第54図 第2捨場出土土器実測図(1).....80
 第55図 第2捨場出土土器実測図(2).....81
 第56図 第2捨場出土土器実測図(3).....82
 第57図 第2捨場出土土器拓影図(1).....83
 第58図 第2捨場出土土器拓影図(2).....84
 第59図 第3捨場土層断面図.....87
 第60図 第3捨場主要遺物分布図.....89
 第61図 第3捨場実測図.....91
 第62図 第3捨場遺物集成図.....93
 第63図 第3捨場出土土器実測図(1).....95
 第64図 第3捨場出土土器実測図(2).....96
 第65図 第3捨場出土土器実測図(3).....97
 第66図 第3捨場出土土器実測図(4).....98
 第67図 第3捨場出土土器実測図(5).....99
 第68図 第3捨場出土土器実測図(6).....100

- 第69図 第3捨場出土土器実測図(7).....101
 第70図 第3捨場出土土器実測図(8).....102
 第71図 第3捨場出土土器実測図(9).....103
 第72図 第3捨場出土土器実測図(10).....104
 第73図 第3捨場出土土器実測図(11).....105
 第74図 第3捨場出土土器実測図(12).....106
 第75図 第3捨場出土土器実測図(13).....107
 第76図 第3捨場出土土器実測図(14).....108
 第77図 第3捨場出土土器実測図(15).....109
 第78図 第3捨場出土土器実測図(16).....110
 第79図 第3捨場出土土器実測図(17).....111
 第80図 第3捨場出土土器実測図(18).....112
 第81図 第3捨場出土土器実測図(19).....113
 第82図 第3捨場出土土器実測図(20).....114
 第83図 第3捨場出土土器実測図(21).....115
 第84図 第3捨場出土土器実測図(22).....116
 第85図 第3捨場出土土器実測図(23).....117
 第86図 第3捨場出土土器実測図(24).....118
 第87図 第3捨場出土土器実測図(25).....119
 第88図 第3捨場出土土器実測図(26).....120
 第89図 第3捨場出土土器実測図(27).....121
 第90図 第3捨場出土土器実測図(28).....122
 第91図 第3捨場出土土器拓影図(1).....123
 第92図 第3捨場出土土器拓影図(2).....124
 第93図 第3捨場出土土器拓影図(3).....125
 第94図 第3捨場出土土器拓影図(4).....126
 第95図 第3捨場出土土器拓影図(5).....127
 第96図 第3捨場出土土器拓影図(6).....128
 第97図 第3捨場出土土器拓影図(7).....129
 第98図 第3捨場出土土器拓影図(8).....130
 第99図 第3捨場出土土器拓影図(9).....131
 第100図 第3捨場出土土器拓影図(10).....132
 第101図 第3捨場出土土器拓影図(11).....133
 第102図 第3捨場出土土器拓影図(12).....134
 第103図 第3捨場出土土器拓影図(13).....135
 第104図 包含層の土器実測図.....137

付 図

第1・2調査区遺構分布図

図 版

- 図版1 空中写真全景
 図版2 空中写真第1調査区
 図版3 空中写真第2・5調査区
 図版4 空中写真第3捨場（第3～5層）、空中写真第3捨場（第9層）
 図版5 S T 5、伊藤、調査風景、現地説明会風景
 図版6 S T 4・S B 1～5
 図版7 S T 1・2・3、S T 1発掘状況、S T 1発掘状況
 S T 1・2・3遠景、S T 1炉跡
 図版8 第1・2・3・保存地区捨場調査状況
 図版9 土器捨場遺物出土状況
 図版10 第1・2・3捨場土層断面図、第5調査区土層断面図
 図版11 第1・4・5調査区遺構検出状況
 図版12 ロームマウンド検出状況、井戸検出状況、土坑発掘状況
 図版13 墓坑完掘状況（S K524・331・527・222・149）
 図版14 墓設土器出土状況（B・C群）
 図版15 墓設土器発掘状況（R P356・357・127・63・123・80・75・389・59・144・131）
 図版16 墓設土器発掘状況（R P61・237・274・378・140・143・272）
 図版17 遺物出土状況
 図版18 第2・3捨場遺物出土状況
 図版19 遺物出土状況（R P240・116・519・506・382・441・505）
 図版20 遺物出土状況（R P504・412・463・435・429・448・518・120）
 図版21 遺物出土状況（R P175・200・537・47・503・521・436・263）
 図版22 第1捨場出土土器集合写真、安行2式土器拡大写真
 図版23 土器（V-7・R P454・S K88・E-7・R P107・R P171・R P503・V-7）
 図版24 土器（E-7・E-7・R P48・V-5・R P22・T-6・F-7・E-7・R P438・X-4・W-3・W-6・R P526・R P529・R P509）
 図版25 土器（V-5・U-6・I-8・U-6・W-5・V-7・N-8・V-6・R P308・V-7・V-5・R P305・R P473・R P200・R P147）
 図版26 土器（R P175・V-6・F-7・V-7・R P328・R P199・R P116・R P104・F-7・R P504・V-6・R P519・U-6・V-6・R P358）
 図版27 製塙土器拡大写真、漆・アスファルト容器、漆付着土器
 図版28 漆付着土器、同拡大写真、海綿骨針含有土器、同拡大写真
 図版29 石偶出土状況、石・土製品出土状況（R Q14・181・141、R P268）
 図版30 石・土製品、S K182出土一括遺物
 図版31 石棒群、石・土製品、R P286
 図版32 石刀群、石棒・黒曜石・クルミ、焼骨（人骨）検出状況
 図版33 宮の前遺跡出土の焼骨（人骨）

I 調査に至る経過

宮の前遺跡の調査は、平成5年度に行われた県営は場整備事業（富並地区）を原因としている。平成4年の秋の詳細分布調査（試掘）の結果を基に調整が重ねられたが、工事の進行上止むをえず壊れると判断された部分について、記録による保存を目的とした緊急発掘調査を、財団法人山形県埋蔵文化財センターが主体となって実施することとなった。

宮の前遺跡は主要地方道尾花沢・寒河江線の工事に関わって昭和49年に道路の路線幅部分についての発掘調査がなされ（山形県埋蔵文化財発掘調査報告書第9集）、今回は第2次調査となる。宮の前遺跡が立地する富並地区では、県営は場整備事業に關して県教育委員会による緊急発掘調査が行われ、早房D遺跡（縄文時代後期から晩期）・川口遺跡（縄文時代後期）・西海瀬遺跡（縄文時代中期）、主要地方道尾花沢・寒河江線（現・国道347号線）にかかわって古道中山遺跡（縄文時代中期）などの発掘調査がなされている。

II 調査の概要

1 調査の概要

今回の調査は宮の前遺跡の範囲約30,000m²のうち4,500m²について実施した。試掘調査の結果をもとに荷渡神社の東側に第1調査区～第5調査区の5カ所を設定した。一番北側の調査区を第5調査区、そのすぐ南側のトレンチを第4調査区、荷渡神社の正面のトレンチを第3調査区、一番南側の最大の調査区は南北軸線のO軸で区切り西側を第1調査区、東側を第2調査区と設定した（第3図）。発掘調査の進め方について関係機関と協議した結果、第1調査区→第3調査区→第4調査区→第5調査区→第2調査区と発掘調査を実施し、調査終了の地区からは場整備事業を施行していくことで合意し、5月11日から調査を開始し、9月10日の終了までに1,111箱の遺物が出土した。

水路の切り回しを先行させなくてはならないことから、第1調査区の水路敷きにかかる部分を7月7日、第1調査区の残り部分を8月4日、第2調査区を9月10日の三回にわけて引き渡し、引き渡した地区から工事を施工することになった。この他に、荷渡神社の周囲に設定された現状保存地区的変更にともない荷渡神社の南側～東側にかけてと、水路敷きの遺跡の東側への延長部分の調査も6月20日と9月5日に実施した。

調査期間内に1区の一段下の段丘面から新たな土器捨場が発見されこれを第4捨場と呼ぶこととした。この部分については県文化課の手により試掘調査がなされ工事の計画を協議した結果、砂で埋め戻し、現状で保存されることになった。

関係公所への現地説明会は引き渡しの都度実施した。遺跡全体にかかるものとしては8月26日に実施した。また、村山市教育委員会と山形県埋蔵文化財センターの共催による小中学生に向けての現地説明会も8月3日に実施した。

当初発掘調査の終了は9月6日で計画していたが、第3捨場の遺物出土量が多く期間内に終了することが困難となった。そのため6月22日に村山平野土地改良事務所・県文化課、



第1図 遺跡位置図(国土地理院発行1:50,000「尾花沢」「桶岡」を使用)

埋蔵文化財センターとの協議がもたらし、9月10日終了となった。また、発掘調査報告書の刊行も平成5年度から平成6年度刊行と了承された。

宮の前遺跡は山形県の中央や北側に位置する(図1)。この位置は、庄内平野白石盆地ラインのちょうど内側となり、亀ヶ岡式の本格的地域と見ることもできる。周辺には縄文時代の遺跡が多く、縄文時代晩期の遺跡だけでも約20遺跡を数える(表1)。

山形県内の縄文時代の遺跡を整理した佐藤庄一はその総数を253とおさえた(佐藤1980「山形県に見る亀ヶ岡文花の特質と変容」)。村山市の周辺に位置する遺跡をも含めて考えるとすれば、山形県内の縄文時代晩期の遺跡の約20%近くがこの地域に集中する。これはこの地域の縄文時代晩期の優越を示しているよう。このなかでも村山市作野遺跡・東根市花岡遺跡・東根市蟹沢遺跡などは注目すべき遺跡としてあげることができる(安孫子1982「村山市史別巻I原始古代編」)。これらの遺跡から出土した土器群を資料化しつつ、土器論の立場から阿部明彦が大洞C₂式の形式内容を整理している(阿部1993「土器文様から見た亀ヶ岡文花の変遷」)。とくに作野遺跡・蟹沢遺跡からは大洞C₂式を中心とした良好な資料が得られている。

いずれの遺跡とも後期末から晚期終末までの遺物を含み長期にわたる営みをうかがえる。とくに蟹沢遺跡からは遠賀川系の土器も出土している。これはこの地域が最上川などの河川の物資の流通などをとおして、先進的に発展していた地域であることを裏付けている。

表1 周辺の縄文時代後期・晚期遺跡一覧

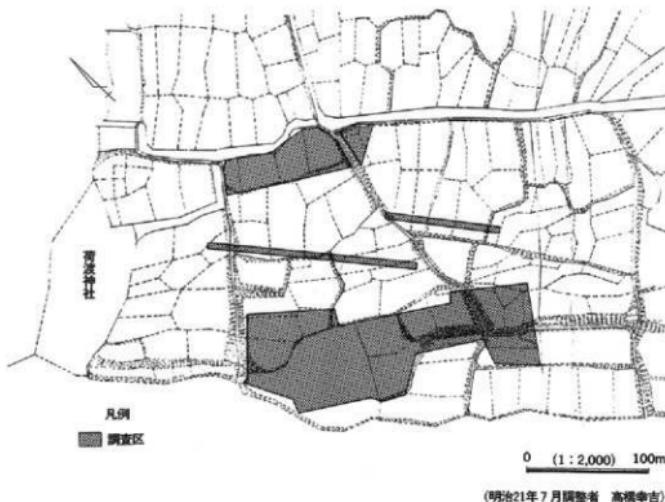
番号	遺跡名	所在地	種類	時代	出土遺物・その他
1	官の前	富吉宮の前	集落跡	大前 C ₁ ・C ₂ ・A	大前(土・BC式)・後期(土・BC式(注C1・黒・その他)・佐藤直雄, 1970)
2	位牌	横岡林崎分	集落跡	大洞 C ₁ ・C ₂ 式	C ₂ 式(深鉢・注口・鉢・台輪・深鉢・網)
3	横岡小学校	横岡河原橋	集落跡	大洞 C ₁ ・C ₂ ・A式	
4	573	河島口A	集落跡	杉の変式	
5	579	横岡沢中山	集落跡	大洞 C ₁ 式	
6	580	中 山 B	集落跡	大洞 C ₁ ・C ₂ ・A式(晚期)	
7	581	柳原	大洞	大洞 C ₁ 式	
8	582	度の子沢C	大洞鹿の子沢	大洞 C ₁ 式	
9	583	600	白石	黑底模様?	
10	584	607	鳥糞便	里浜式?	
11	616	616	猿川	里浜式?	
12	622	622	猿ノ目坂	里浜式?	
13	625	625	猿ノ目坂	里浜式?	
14	631	631	山 山 A	上五十井呂地の坂	
15	632	632	本郷田森	大洞 C ₁ ・C ₂ ・A式	
16	633	633	本郷田森	大洞 C ₁ ・C ₂ 式	
17	654	654	口川	大洞 C ₁ ・C ₂ ・A式	
18	655	655	横岡笛田	大洞 B・C ₁ ・C ₂ ・A式(晚期)	ヒスイ勾玉
19	663	663	丘 備 山	大洞 BC・C ₁ 式	石劍
20	669	669	東根花園	大洞 BC・C ₁ 式(生糸)	石劍・石斧
21	675	675	大木	大洞大入	B式(深鉢・注口)・C ₁ 式(高杯・注口・壺)、C ₂ 式(深鉢・鉢)・A式(壺)
22	676	676	鳥山	豊島カカラミ・トヤサキ	後期末葉栗山市教委発掘(昭54)
23	714	蟹沢熊野堂	集落跡	蟹沢熊野堂655~70	「作野遺跡」山形県教育委員会
24	716	716	藤ノ木	集落跡	斧・刀・栗の実
25	488	1383-3-1226-1	花ノ木	吉田	大洞 BC・C ₁ ・C ₂ ・A式(300)
26				藤沼ふじのま	佐藤信行(昭53)・渡辺誠(昭57)
27				大木6式・大洞 C ₂ ・A・A'式	後藤三郎(昭32)・打刃・磨斧・櫛・刀・匕・盾・石劍・石劍・土劍・石椎・クルミ・骨

村山市史別巻I-原始・古代編(昭和57年)一部改編

2 調査の方法と経過

調査にあたり遺跡の立地する地形を加味し、諸記録の基準として5m方眼のグリッドを設置した(図3)。南北軸をアラビア数字、東西軸をアルファベットとするグリッドとし、交点を右上に見た位置をそのグリッドのグリッド名としてとらえることとした。調査区全体をグリッドで包括したのちその中を前述の第1～5調査区にさらに細分した。調査区内の環境整備の後、発掘区の確定のため幅1mのトレンチを発掘区全体にわたってめぐらし土の堆積状況を観察した。その後重機により表土を取り除き、次には人手で土の色や土の質に着目しながら、ていねいに面削りを進め少しづつ掘り下げて精査した。発見された遺構と遺物は、記録保存の目的のため写真や図面に記録した。とくに第3捨場は堆積層が明確であったため精査に入った段階で、トレンチ調査の結果をもとに各地層に第1層～第11層までの番号を振り地層毎に遺物を取り上げた。

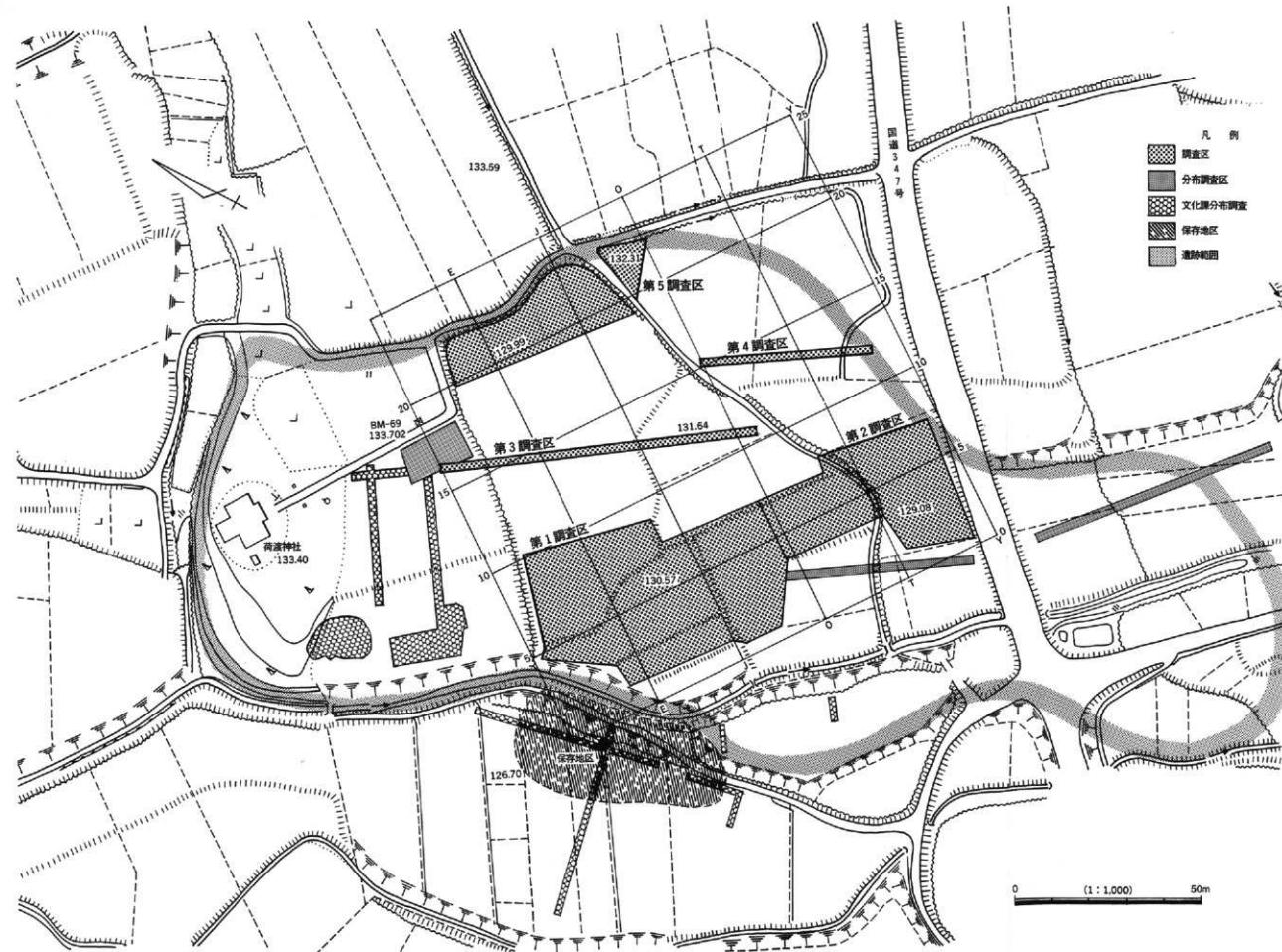
調査の開始にあたり、遺跡付近の字切り図を村山市史編纂室から提供していただいた(図2)。これによれば、第1・3・4・5調査区についてはほとんど明治時代からの地形を残していることが分かる。調査に当たっての聞き取りでは、旧地形がほ場整備などによって改変されているとのことであったが、第2調査区の西側では場の西側への拡張があるにすぎないことがわかった。遺跡の遺存は良いことが予想された。尚、遺跡名の「宮の前」は遺跡の西側の村社「荷渡（にわたし）神社」の前に位置することに由来している。



第2図 宮の前遺跡旧地形図

グリッドを設
グドとし、交
調査区全体
調査区内の
めぐらし土の
さや土の質に
された遺構と
質層が明確で
第11層ま

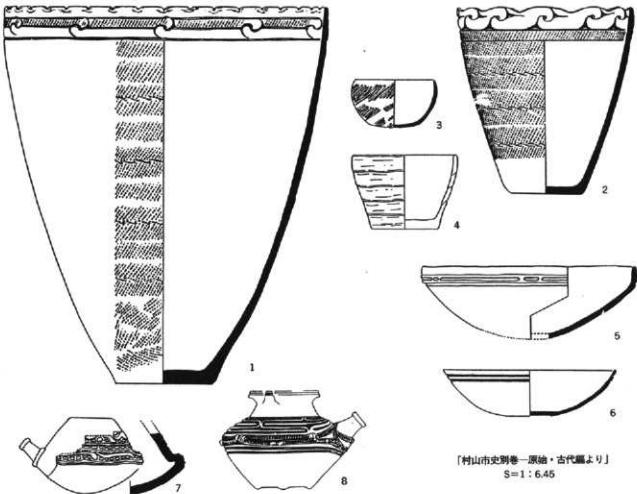
ただいた(図
の地形を我
どによって
『あるにす
「宮の前』は
る。



3 宮の前遺跡研究小史

宮の前遺跡の資料について言及している文献等を取り上げながら、宮の前遺跡の位置付けについて整理しておきたい。宮の前遺跡について先行する調査として、吉田茂(吉田1963「村山市の土器」)や加藤徳(加藤他1982「村山市史考古資料編」)らの調査がある。このうち「村山市史」ではそれまで知られていた宮の前遺跡出土土器について集成が行われている(図4)。これらの土器を分類すれば1・2は大洞B式で7は大洞B-C式に5・6・8は大洞A式にそれぞれ当てはまるだろう。3・4は以上の土器群のいすれかの時期に共伴すると思われる。これらの土器群を今回検出された土器群の分類に直せば1・2は第V群土器7は第VI群土器5・6・8は第IX群土器にそれぞれ対応しよう。このように宮の前遺跡の中心的な時期は縄文時代晩期の後半におかれると考えられていた。

しかしこれらの見方は一面的なものであることが判明した。遺跡の営まれた時期については、今回の調査では縄文時代草創期の局部磨製石斧が出土したことから、遺跡の開始は草創期に遡ることがわかった。その後にわたる各期の遺物も縄文時代早期・前期・中期の遺物がやや断続的ながらも出土したことから、約1万年間にわたって営まれる遺跡であることが分かった。遺跡の性格については、単に一地域の中心的な遺跡と理解するのではなく、アスファルトやヒスイそして、安行2式土器の出土などに見るさまざまな物資の交易から描かれる姿はより大きな地域での中心的な遺跡として理解されるであろう。



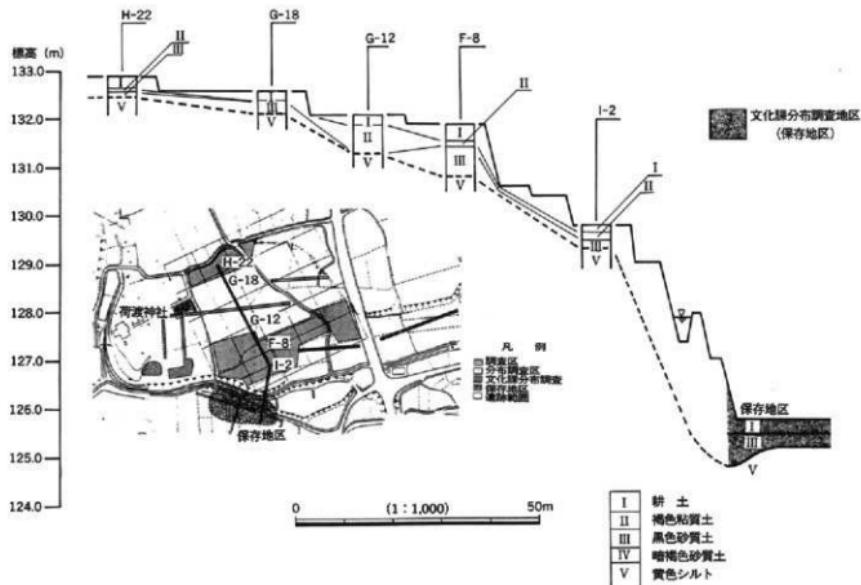
「村山市史別巻一原稿・古代編より」
S=1:6.45

4 宮の前遺跡の層序

宮の前遺跡は富並川の段丘上に営まれた遺跡である(巻頭写真参照)。このため1~5の各地区毎に若干の段差があり、地区外に発見された第4捨場にはなお一層の段差がある(図5)。1~5区の標高差は約1.7mを測り、さらに第4捨場へは2.5mの比高差がある。また発掘終了後の地形を見れば(第10図・付図)、小さな谷が入り込んでいる状況も見て取れ、微地形は一様ではない。第2調査区では湧水が多く、遺物の保存が良好であった。

層序(図6~9)は、最初に耕作土があり数枚の形成が認められる。これはほ場を数回にわたって形成しているためであろう。次に褐色や黒褐色の層があり遺物が含まれている。地山面として捕らえたのは黄色シルト層である。この層を掘り込んで遺構が構築されている。覆土となるのは褐色あるいは黒褐色の土である。1~5の各地区でこれらの地層の間にやや間層を介在させる。

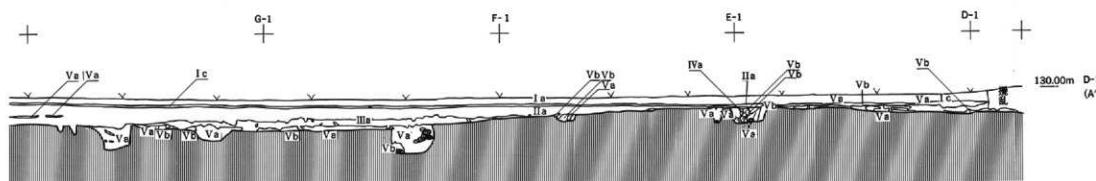
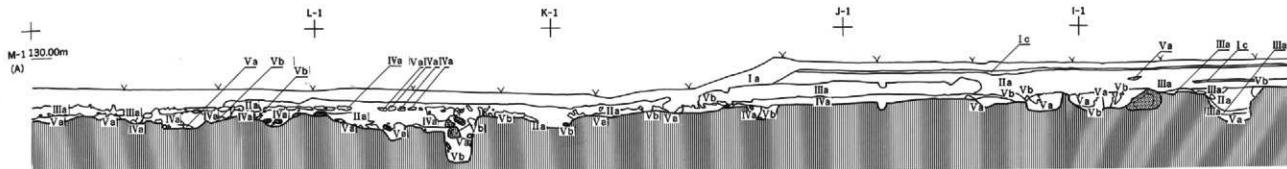
注目すべきこととして、M-1~D-1グリッドのA-A'ラインの土層断面に見られた白色の粘土ブロックがある(図6)。これは火山灰に由来する粘土ブロックと見られたが、同定はされなかった。降下時期も縄文時代晩期の遺構をシールしているためこれ以降と考えられるが判然としない。



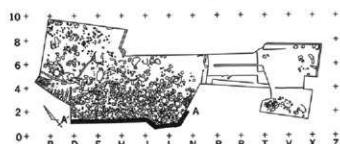
第5図 調査区概念図及び柱状図

め1~5の
差がある(図
がある。また
も見て取れ
た。
ほ場を数回
まれている。
薬されてい
の地層の間

に見られた
見られたが、
れ以降と考



丁 文化課分布調查地区
(保存地区)

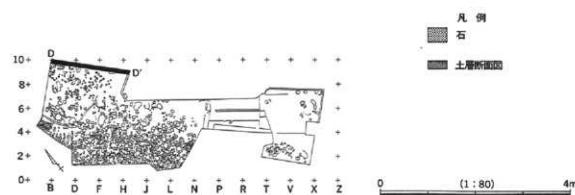
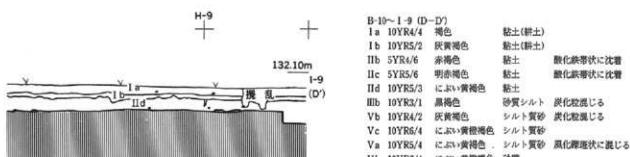
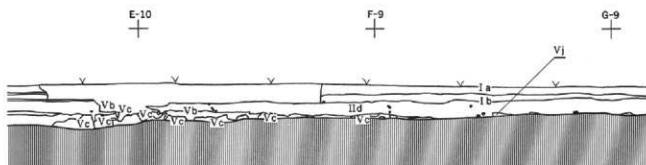
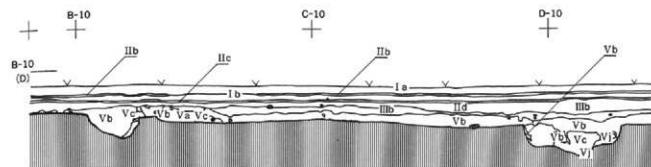


M-1～D-1 (A'-A)	
I a	10YR4/4 褐色
I c	5YR3/4 暗赤褐色
II a	10YR3/3 暗褐色
IIa	10YR3/2 黑褐色
II c	10YR3/1 黑褐色
V a	10YR5/6 に近い黒褐色
V b	10YR5/4 暗赤褐色

八

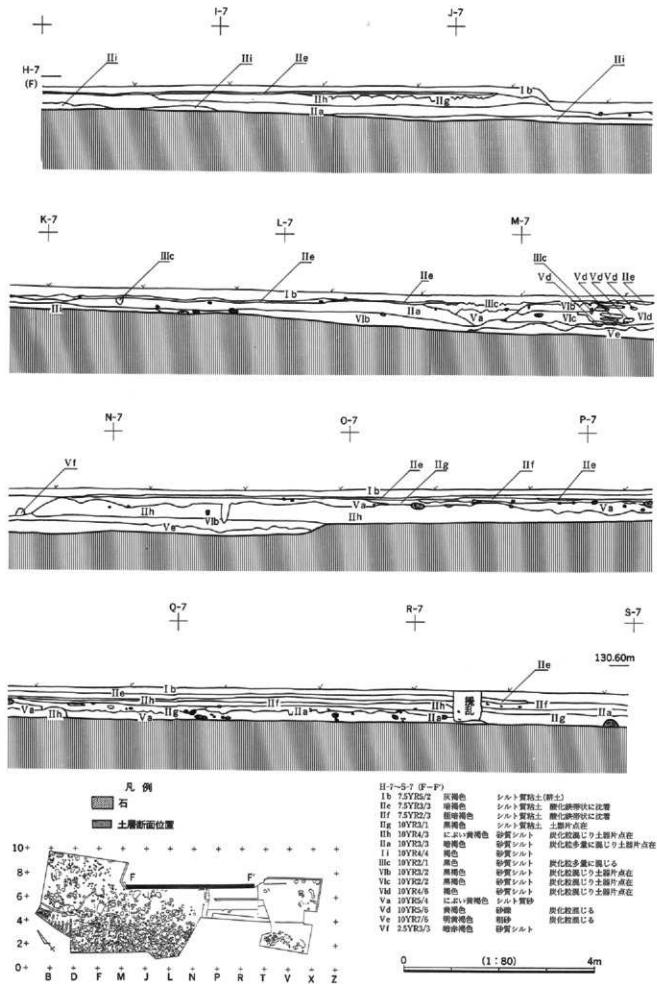
■ 石

0 (1 : 80) 4m



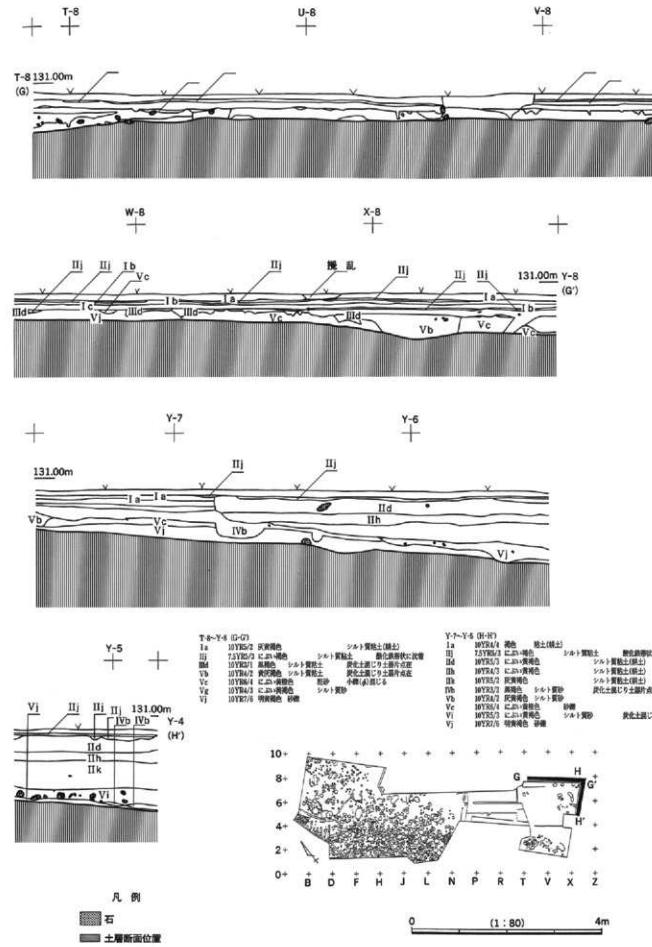
第7図 第1調査区南北整土層断面図

II 調査の概要



第8図 第2調査区北壁土層断面図

II 調査の概要



第9図 第2調査区東壁土層断面図

III 検出された遺構

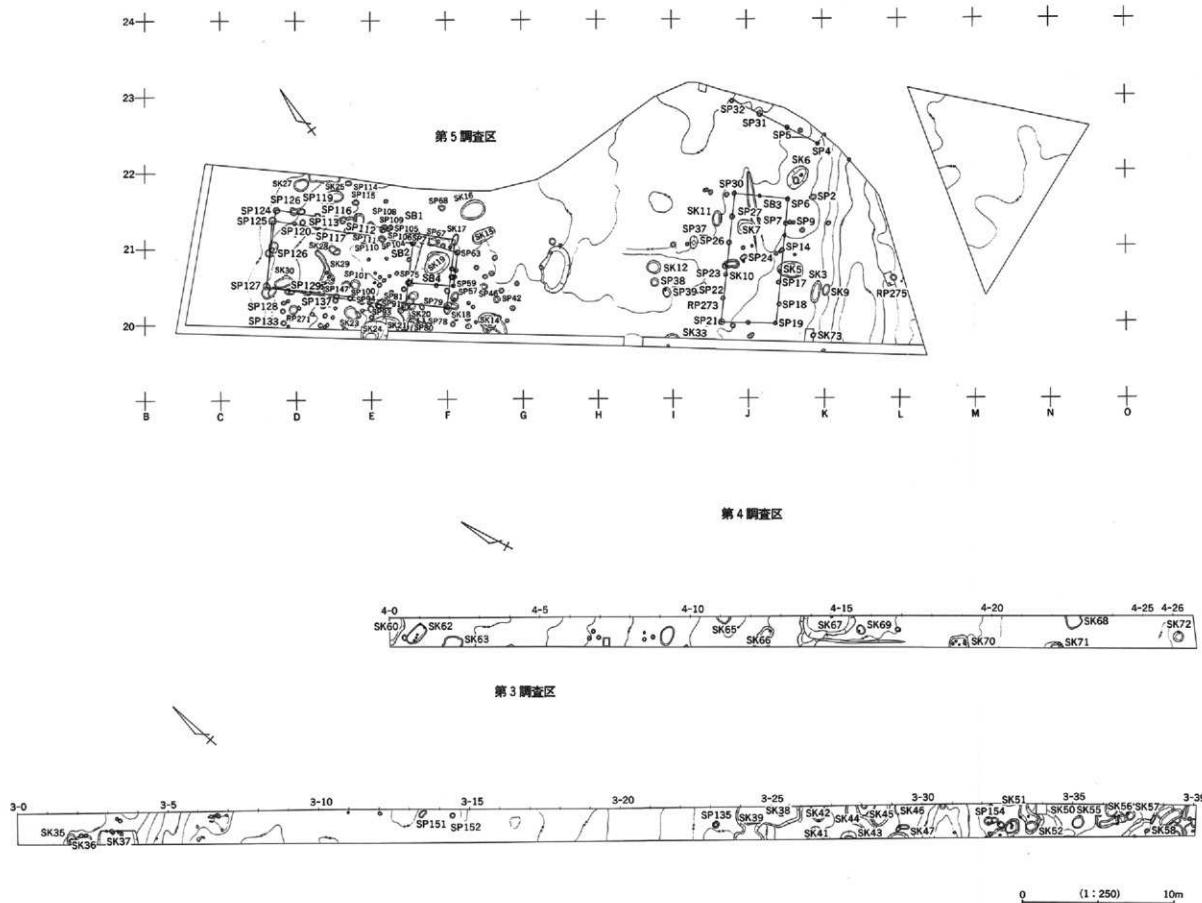
1 遺物と遺構の分布

遺物と遺構の分布について第1～第5の各調査区、追加調査された荷渡神社前地区と水路敷延長部分の調査地点について概説する。

第1調査区は平面的には最大の調査区であった(付図)。第1調査区では2回にわたって引き渡しをしたため、全体を認識するには不十分な部分がある。発見されたものは竪穴住居跡5軒(ST1～5)・土坑・炉跡(SL1)・土器捨場2カ所となる。竪穴住居跡はこの地区でしか検出されていない。住居跡として確実なものは5軒のみであった。土坑は多数検出されたが、これは貯蔵穴・墓坑などいくつかの用途に使用されたものが複合しているものと思われた。土坑の分布で興味深いのはA～N-3グリッドに濃密に分布していることである。ここは段丘の縁辺であり遺存が良かったものと考えられる。これに対してA～Nの5～7グリッドには土坑の分布はどちらかというと少ない。このことはA～Nの5～7グリッドは掘削を受けており自然地形は残っていないことを示しているのだろう。図2と対照すれば明治時代にはほぼこの地形は完成していることがわかる。

第2調査区では大量の土器を中心とする遺物が出土した。第1調査区との間にはP～S-4～7グリッドの空白地帯をもつ。ここには埋設土器群はあるものの、目立った遺構はほとんどない。第1調査区とは隔絶している感がある性格を異にして営まれたものであろう。この調査区では埋設土器と土器捨場が検出された。T～Y-2～4グリッドには土坑の分布が濃密であるが、これは縄文時代のものと中世の掘立柱建物が複合しているものである。土器捨場は南東～北西に向かう鞍部を使用している。この延長の窪地は第5調査区にも検出されている。捨てられる状況は水平ではなく、いわゆる斜面堆積となる。このため層位の確認には注意を要した。第3・4調査区では土坑と埋設土器が検出された。発掘調査中に遺構が濃密に検出された場合には、周囲を拡張する計画であったが、第3調査区の東側で2基の埋設土器を検出したのみであり、遺構の分布は希薄であった。

第5調査区では中世の掘立柱建物と埋設土器と土坑が検出された。この地区的区画は既に明治時代には完成している(図2)。また、第2調査区に現れた窪地の延長が調査区の東側に現れている。ここで検出された中世の掘立柱建物は何時期かにわたる切り合いが認められる。またこの住居は一棟で完結するのではなくて、同じく検出された井戸やその他の建物と組み合わされていたものであろう。中世の営みを表す遺構は西海灘遺跡でも確認されている。広くこの地域に分布している状況がある埋設土器と土坑も検出されている。土坑は中世か縄文時代かは目立った伴出遺物がないため特定出来ない。追加調査された荷渡神社前地区では、土坑と埋設土器の底部が検出されたのみであり、遺跡の中心ではないと考えられる。水路敷延長部分の調査地区では部分的にパックホールでトレンチを設け遺物の有無について調査したが、目立った遺物はなかった。



第10図 第3・4・5調査区遺構分布図

2 繩文時代の遺構

繩文時代の堅穴住居跡はすべて第1調査区から検出され、ST 1～5までの5軒がある。各堅穴住居跡の大きさについては表2に詳述した。特徴は次のとおりである。

ST 1はC-5グリッドに所在する(第13・14図・図版7)。直径約2mの小規模な円形の平面形を呈し深さは30cmほどである。中央に石組の炉があり周囲には炭化物が見られた。床面は堅くしまり炉を囲んで偏平な石が7個置かれる。目立った遺物はない。後期～晩期初頭の時期と思われる。注目すべきこととして埋設土器との重複が上げられる。住居跡が焼絶されたあと、土器の埋設が行われている。

ST 2はD-4～5グリッドに所在する(第13・14図・図版7)。直径約3mの小規模な円形の平面形を呈し深さは20cmほどである。床面は堅く中央に焼土がある。目立った遺物はない。後期～晩期初頭の時期と思われる。

ST 3はD-4～5グリッドに所在する(第13・14図・図版7)。直径約2mの小規模な円形の平面形を呈し深さは50cmほどである。ST 1とほぼ同様な大きさである。繩文時代後期～晩期初頭の時期と思われる。ST 2→ST 3という順序が確認できる。注目すべきこととして、埋設土器との重複が見られる(第23・24図・巻頭図版)。埋設土器はほぼST 2・3の直上に設置され東西に向け一列に配置される。住居跡焼絶→埋設土器設置の順序が確認できる。

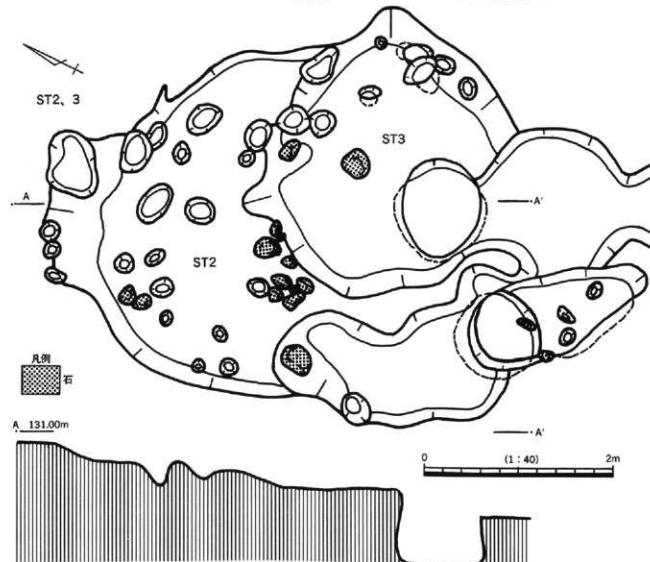
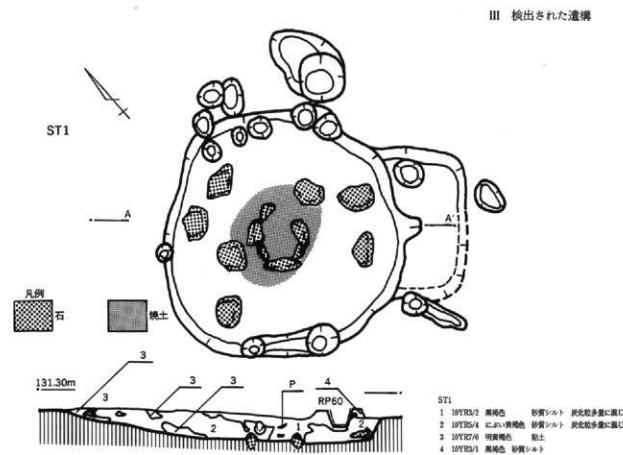
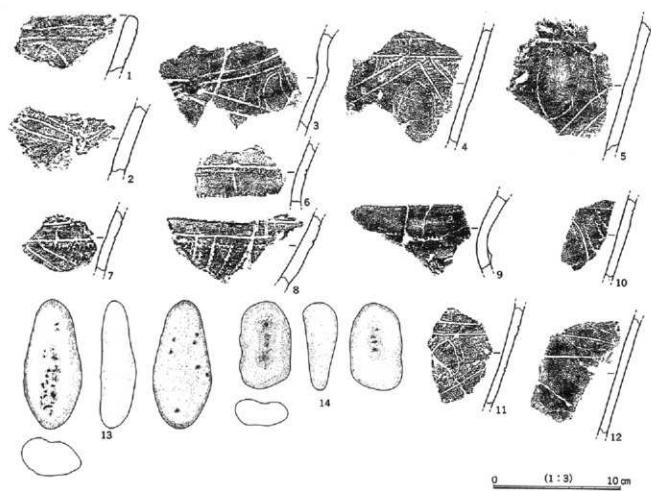
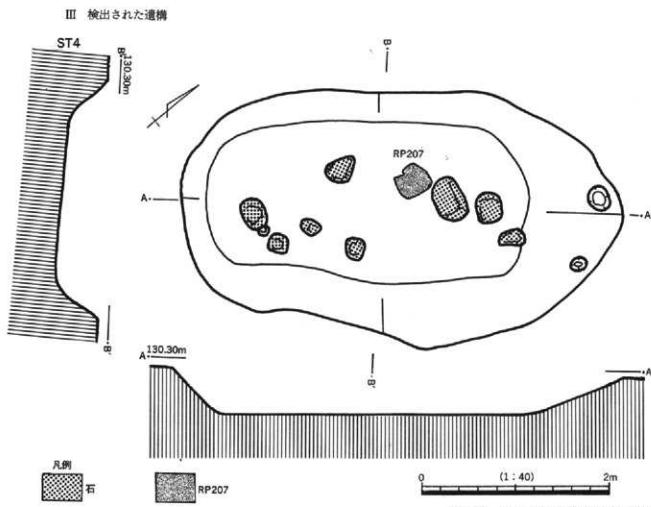
ST 4はG～F-6～7グリッドに所在する(第11・14図・図版6)。輪郭が十分はっきりせず、当初はSK338土坑としてとらえていた。土質並びに土色の微妙な変化に注意し発掘した所、覆土中から貝殻文をもつ括土器(R P207)が検出され、床面から凹み石などが出土した(第12図)。R P207は波状の口縁部をもつ尖底の土器であり、田戸上層式あるいは物見台式に併行と考えられる。繩文時代早期中葉の長軸2.7m短軸1.6m深さ0.5mの楕円形を呈する堅穴住居跡である。

ST 5はN-3～6グリッドに所在する(第14・15図・図版5)。輪郭が不明だが、円形を呈する直径約3mほどの堅穴住居跡である。後期～晩期初頭の時期と思われる。

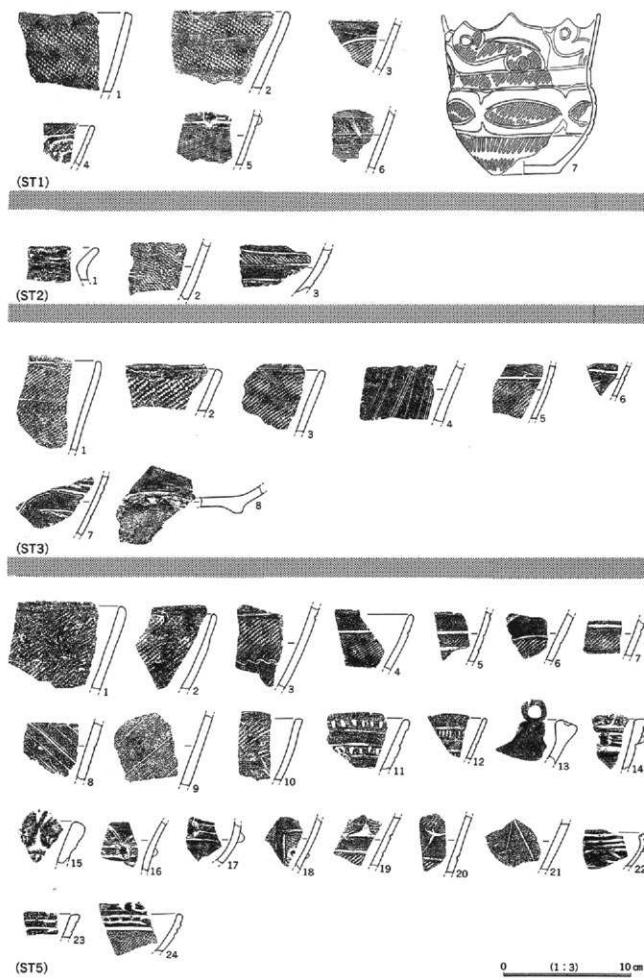
表2 繩文時代堅穴住居跡計測表

No.	地 区	規 模 (m)			時 期	拝 団	備 考
		長 径	短 径	深 さ			
ST 1	C-6	2.6	2.6	0.3	繩文時代後～晩期	第13・14図	中央に石組炉
ST 2	D-6・D-5	3.8	(2.1)	0.3	繩文時代後～晩期	第13・14図	焼絶後埋設土器設置・ST 3と切合
ST 3	D-6・D-5	3.1	2.7	0.5	繩文時代後～晩期	第13・14図	焼絶後埋設土器設置・ST 2と切合
ST 4	G-5・G-6	2.7	1.6	0.5	繩文時代早期	第11・14図	
ST 5	N-4・N-3	(2.4)	(2.4)	0.2	繩文時代後～晩期	第15・14図	

凡例
※()は残存数値を表す。

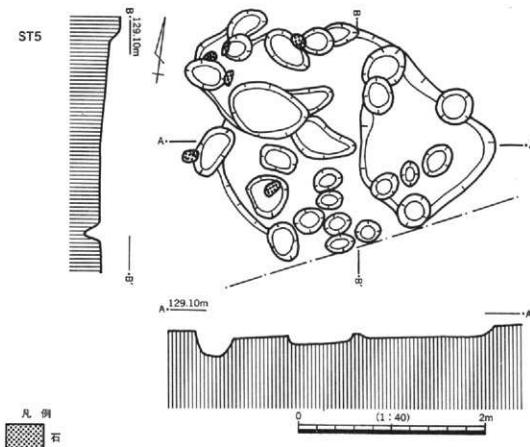


III 検出された遺構

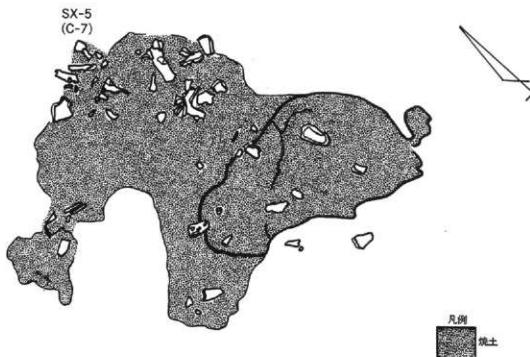


第14図 S T 1・2・3・5 穴住居跡出土遺物

III 検出された遺構



第15図 S T 5 穴住居跡平面図



第16図 焼骨（人骨）分布図

3 土坑の種類と性格

調査区全体にわたって土坑が検出された（第10図・付図・第17～21図・図版12～13）。その分布は第1調査区には濃密であり、第2・3・4調査区では分布は薄い。第5調査区では縄文時代のほかに中世に所属する土坑もあると考えられるが分離は出来ない。各々の土坑について、大きさ・形態など法量については一覧表にまとめた（表3～6）。

検出された土坑群についてその平面形態に注目すればいくつかに分けることが出来る。

- (1) 平面形が円形のもの。直径が約1m以内であり深さは約20～80cmのものが多い。壁はきちんととしており、断面形態はラスコ状や袋状になるものなどがある。
- (2) 平面形が梢円形のもの。長軸は約0.7～1.5mであり、深さが約30cm内外のものと約30～50cm程のものがある。深いものは底面に朱が残っていたり、副葬品の遺物を持つものがある。
- (3) 平面形が不整形のものである。大きさ深さとも様々である。これは幾つかの土坑が切り合った結果不整形になったものもある。

(1)は貯蔵穴や墓坑などの用途が考えられよう。炭化物の交じるものや朱が底面に固まつておいてあるもの、などがある。(2)も様々な用途が考えられるが、壁が垂直に落ちるものについては、墓坑と考えられよう。なかには朱が底面に残るものもある。(3)は切り合った結果として最終的にこの形態になったものと、初めから円や梢円などの形態をもたないものとあろう。次に各地区の土坑の形態について述べる。

第1調査区の土坑は、ほぼ等高線に沿って分布の濃い部分と薄い部分とにわかれれる。これは自然地形の上に當れた土坑が人為的な掘削を受けた結果であろう。この結果、墓坑や埋設土器の上部施設については亡失しているものもあると考察される。また時期的にも縄文時代早期（SK4）、中期（SP623）、中期などの数時期にわたる遺物が確認されているため、土坑についても同様の所屬時期を求める備結させることが肝要となるが今回は一部を除いて不可能であった。伴出遺物からみればそのほとんどは、縄文時代後期～晩期の所産と見ることが出来よう。1の形態に所属するもののうちSK77（図版12）からは、トチの皮とおぼしき炭化物が出土した。2の形態に所属するもののうちSK183（巻頭図版）からは石斧とヒスイ製の垂飾品が出土したことから、墓坑と思われる。また埋設土器とこの形態の土坑が、I～K-4～6グリッドでは併存する。N～Q-5～7グリッドでは土坑は伴わず埋設土器のみが分布する。この事実を対比することは興味深いことである。このほかにも出土遺物はないものの墓坑と思われる土坑があるがこれについては次章で触れる。3の形態に所属するものも多い。

第2調査区の土坑は、T～Y-1～3グリッドに中心的に分布する。この中には中世に所属する柱穴もあったが、建物としての構成を捕えるまでは至らなかった。

第3・4調査区の土坑は、散漫な分布である。全体が掘削を受けているためと思われる。第5調査区の土坑は中世の時期と縄文時代晩期のものと2時期あると考えられるが、大半は縄文時代晩期に所属するものであろう。

凡例

1. 本表は宮の前道路検出の土坑の一覧である。
2. SK・noは、各神園のSK・noと対応する。
3. 土坑の形状のうち、円、梢円、不整形以外のものについては、その都度表示した。

表3 宮の前道路土坑一覧(1)

SK No	地区	形 状	大きさ (cm)	備 考	神園 No	SK No	地区	形 状	大きさ (cm)	備 考	神園 No
		円 梢円 不整形	長軸 短軸	深度				円 梢円 不整形	長軸 短軸	深度	
5	E-21	○	170	105	19	64	4区	○	130	85	11
6	E-22	○	166	110	36	65	4区	○	—	—	39
7	J-22	○	115	80	42	66	4区	○	—	100	23
8	K-21	○	142	56	27	67	4区	○	345	—	79
9	L-21	○	78	46	24	68	4区	○	—	100	5
10	J-21	○	110	52	31	69	4区	○	65	55	16
11	J-22	○	102	60	20	70	4区	○	—	130	21
12	J-21	○	94	90	36	71	4区	○	—	—	15
13	H-21	○	308	190	52	72	4区	○	70	70	30
14	G-21	○	125	90	92	73	K-20	—	—	—	R P274
15	G-22	○	160	75	76	74	E-2	○	95	95	10
16	G-22	○	168	124	67	75	E-3	○	—	—	32
17	G-22	○	78	40	42	76	E-2	○	90	50	14
18	G-21	○	95	78	29	77	E-2	○	110	110	47
19	F-21	○	186	120	183	井戸	E-2	○	175	65	50
20	F-21	○	270	45	13	79	E-2	○	—	75	22
21	F-21	○	—	—	—	80	E-2	○	115	115	80
22	F-22	○	74	52	29	81	F-2	○	90	90	12
23	E-21	○	100	70	25	82	E-2	○	50	50	10
24	E-20	○	—	—	80	83	F-2	○	150	70	10
25	E-22	○	115	74	16	84	F-2	○	50	35	—
26	E-22	○	210	—	—	85	F-2	○	95	60	50
27	E-22	○	100	80	27	86	F-3	○	160	110	14
28	E-21	○	80	45	30	87	F-3	○	205	145	24
29	E-21	○	160	25	—	89	F-2	○	180	90	74
30	D-21	○	125	60	60	91	G-2	○	—	95	62
31	J-21	○	—	—	17 R P273	92	G-2	○	65	40	—
33	I-20	○	—	—	93	G-2	○	75	50	—	—
34	D-21	○	55	—	—	94	G-2	○	180	125	62
35	3区	○	70	60	53	101	H-3	○	68	30	40
36	3区	○	—	—	102	H-3	○	60	40	30	—
37	3区	○	—	—	103	H-3	○	—	—	40	R P44
38	3区	○	—	—	105	I-2	○	160	100	70	—
39	3区	○	134	65	22	106	I-3	○	95	95	95
40	3区	○	30	65	26	109	I-2	方形	140	85	40
41	3区	○	—	105	21	110	K-2	○	125	80	25
42	3区	○	—	95	10	112	L-2	○	205	148	70
43	3区	○	—	100	45	113	M-2	○	122	88	60
44	3区	○	—	80	48	115	M-2	○	100	98	—
45	3区	○	—	110	57	116	M-2	○	142	82	—
46	3区	○	90	110	28	117	L-2	○	50	34	15
47	3区	○	—	—	38	118	M-2	○	266	214	40
48	3区	○	—	—	—	120	M-3	○	86	72	20
49	3区	○	100	78	25	122	N-3	○	62	46	30
50	3区	○	—	—	36 R P299	123	M-3	○	58	50	40
51	3区	○	—	—	27 R P298	124	N-4	○	84	56	55
52	3区	○	75	65	45	125	M-5	○	130	125	80
54	3区	○	—	—	26	126	L-3	○	94	58	40
55	3区	○	85	70	33	127	L-3	○	—	—	85
56	3区	○	78	68	30	128	L-4	○	220	190	65 R P198
57	3区	○	—	—	15	129	L-3	○	118	94	120
58	3区	○	60	20	33	130	L-3	○	—	—	S K127
59	3区	○	—	—	36	131	L-3	○	184	80	30
60	4区	○	—	—	10	132	K-3	○	90	90	57
61	4区	○	40	30	18 R P300	133	K-3	○	100	85	35
62	4区	○	150	85	31	135	J-3	○	95	85	50
63	4区	○	—	—	22	137	J-3	○	130	125	40

表4 宮の前遺跡土坑一覧(2)

Sk-no	地区	形 状			大きさ (cm)	備 考	押 回 No.
		円	横円	不規則	長軸	短軸	
138	J - 3	○	100	70	35	R Q37, 38	20
139	J - 3	○	130	100	35		
142	I - 3	○	130	90	51		
144	I - 3	○	115	50	50		19
145	I - 3	○	140	110	55		
146	I - 3	○	100	100	45		
148	I - 3	○	185	150	35		
149	I - 3 方形	○	100	50	65		19
150	I - 3 ○	○	70	70	83		
152	I - 3 ○	○	65	50	-		
153	H - 3 ○	○	160	110	44		
154	H - 3 ○	○	30	30	-		
157	H - 5 ○	○	58	40	48		
159	H - 3 ○	○	105	100	26		
160	H - 3 ○	○	50	30	-		
161	G - 3 ○	○	40	30	-		
162	G - 3 ○	○	40	40	-		
163	G - 3 ○	○	140	90	35		
165	G - 3 方形	○	140	85	15		
166	G - 3 ○	○	80	80	30		
167	G - 3 ○	○	180	80	60		
168	G - 3 ○	○	85	40	43		
169	F - 3 ○	○	175	145	29		
170	F - 3 方形	○	115	60	20		
171	F - 3 方形	○	125	120	20		
172	F - 3 ○	○	130	100	14		
174	F - 3 ○	○	65	50	-		
175	D - 3 ○	○	75	65	52		
176	F - 3 ○	○	50	50	34		
177	E - 3 ○	○	75	55	-		
178	E - 3 ○	○	45	45	31		
186	C - 4 方形	○	105	90	60		
187	B - 5 ○	○	435	35	22 S K348		
189	C - 4 ○	○	90	80	21		
190	C - 4 ○	○	-	60	25		
191	C - 4 ○	○	235	70	52		
192	D - 4 ○	○	-	70	36		
193	D - 4 ○	○	180	80	82		
196	D - 4 ○	○	300	65	16		
197	D - 4 方形	○	125	85	33		
198	E - 4 ○	○	100	50	10		
199	E - 3 ○	○	115	80	46		
201	E - 4 ○	○	55	25	-		
202	E - 4 ○	○	100	100	10		
204	F - 4 ○	○	162	110	25		
205	E - 4 ○	○	160	135	49		
206	E - 4 ○	○	75	75	23		
207	E - 4 ○	○	95	75	30		
208	E - 4 ○	○	135	130	27		
209	E - 5 ○	○	125	100	51		
210	E - 4 ○	○	90	90	34		
211	F - 4 ○	○	110	40	13		
212	F - 4 ○	○	145	80	63		17
213	F - 4 ○	○	45	45	41		
214	F - 4 ○	○	60	44	17		
215	F - 4 ○	○	200	80	26		
216	G - 5 ○	○	110	120	10		
217	G - 4 ○	○	125	70	31		
218	G - 4 ○	○	95	75	26		
220	G - 4 ○	○	180	110	56		17
221	H - 4 ○	○	70	70	48		17

表5 宮の前遺跡土坑一覧(3)

Sk-no	地区	形 状			大きさ (cm)	備 考	押 回 No.
		円	横円	不規則	長軸	短軸	
291	L - 5 ○	○	138	100	45		
295	L - 5 ○	○	115	115	36		
296	L - 5 ○	○	105	105	25		
297	L - 5 ○	○	60	35	15		
298	L - 5 ○	○	125	120	34		
299	L - 5 ○	○	150	150	30		
300	K - 6 ○	○	145	100	53		20
301	K - 5 ○	○	100	50	10		
302	K - 5 方形	○	100	100	20		
303	K - 5 ○	○	160	120	25		
304	K - 5 ○	○	165	135	43		
305	K - 5 ○	○	35	25	43		
307	K - 5 ○	○	70	55	20 R P143		
308	K - 5 ○	○	80	70	30		
309	J - 5 ○	○	90	40	23		
310	J - 5 ○	○	65	55	15		
312	J - 6 ○	○	135	90	30		19
313	J - 6 ○	○	140	100	15 R P35, R P139	21	
316	J - 5 ○	○	290	155	20 R P204	20	
317	J - 5 ○	○	230	120	20 R P140	20	
318	J - 5 ○	○	-	-	-		20
319	J - 5 ○	○	260	120	20 R P141, SK318	20	
320	I - 5 ○	○	220	90	50		18
321	I - 5 ○	○	80	60	35		
322	I - 5 ○	○	45	45	30		
323	J - 5 ○	○	85	50	33		
327	J - 5 ○	○	190	70	40		18
328	J - 5 ○	○	118	60	30		
329	J - 5 ○	○	105	70	20		
330	H - 5 ○	○	165	85	35		18
331	H - 5 ○	○	105	70	47		
332	H - 5 ○	○	175	110	62		
333	H - 5 方形	○	100	70	28		
334	H - 5 ○	○	-	-	27 SK332		
335	G - 5 ○	○	110	85	38		
336	G - 5 ○	○	140	60	20		
337	G - 5 ○	○	80	70	28		
338	G - 6 ○	○	470	260	52 R P207		
339	F - 5 ○	○	110	80	33		
341	E - 5 ○	○	120	120	40		
342	E - 5 ○	○	330	70	20 SK485		
343	E - 5 ○	○	133	240	53 R P24, R P208	17	
344	D - 5 ○	○	410	100	22		
346	C - 5 ○	○	80	80	15		
347	C - 5 ○	○	80	70	28		
348	B - 5 ○	○	435	35	22 SK187に含		
349	B - 5 ○	○	70	70	43		
350	B - 5 ○	○	80	70	39		
351	C - 5 ○	○	70	70	26		
353	B - 4 方形	○	110	65	39		
354	B - 5 ○	○	490	50	28		
355	B - 5 ○	○	-	50	26		
356	B - 5 ○	○	100	100	18		
360	B - 6 方形	○	120	120	58		
361	B - 6 ○	○	90	80	20		
362	C - 6 ○	○	125	65	20		
363	F - 6 ○	○	90	55	27		
365	H - 6 ○	○	210	65	30		
366	H - 7 ○	○	110	80	43		
367	H - 6 方形	○	70	50	5		
368	H - 6 方形	○	100	50	10		
369	E - 3 方形	○	125	75	64 R Q23	20	
370	I - 6 ○	○	110	95	30		
371	I - 6 ○	○	135	80	26		
372	I - 6 ○	○	95	45	20		
373	I - 6 ○	○	190	80	20 R P201, R P130	18	

表6 宮の前遺跡土坑一覧(4)

Sk-no	地区	形 状	大き さ(cm)	備 考	掲 録 No.
		円 形 横円不整形 長軸 短軸 深度			
450	L-2	○	98 82 30		
451	L-2	○	198 96 63		
452	K-2	○	30 30 32		
454	I-4	○	140 70 68	19	
456	E-5	○	330 70 20	S K342	
461	K-5	○	140 115 48		
462	F-3	○	130 120 16		
463	G-8	○	90 55 30		
465	G-9	○	60 60 32		
466	G-9	○	40 40 4		
467	G-9	○	70 60 5		
468	F-9	○	90 60 10		
469	F-9	○	65 44 5		
470	F-7	○	70 60 35		
471	E-10	○	155 80 35		
473	C-10	○	- 300 67		
474	D-9	○	80 62 30		
475	D-9	○	400 300	- ロームマウンド	
477	E-8	○	180 170	- ロームマウンド	
480	F-8	○	45 30 10		
481	G-8	○	55 50 35		
482	G-8	○	60 60 32		
483	E-7	○	145 135 38		
484	E-8	方形	110 80 39		
485	E-8	○	125 48 34		
486	E-8	○	65 40 16		
487	E-7	○	50 50 44		
488	D-8	○	95 80 20		
489	D-8	○	80 80 15		
490	D-8	○	60 35 17		
491	D-8	○	70 60 13		
492	D-8	方形	66 60 23		
493	D-8	○	45 45 43		
494	D-8	○	40 40 22		
495	D-8	○	95 60 26		
497	C-8	○	80 40 15		
498	C-8	○	400 35 31		
499	D-7	○	320 125 57	R P145	
500	D-6	○	110 100	37	
501	D-6	○	70 35 42		
502	D-6	○	75 38 21		
503	C-6	○	270 270	27 S L.2, R P60	
504	E-7	○	110 90 31		
505	M-3	○	65 55 70		
507	M-5	○	70 60 67	R Q28	
508	M-5	○	220 140	R Q29	
510	L-6	○	75 75 58		
513	G-7	○	110 80 35	R P204	
514	E-10	○	- 73		
515	E-7	方形	140 100 39		
516	D-7	○	70 25 9		
517	J-7	○	260 180 10		
518	L-2	○	140 - 30		
519	M-2	○	174 -		
522	D-3	○	160 75 58		
523	E-7	○	80 50 34		
524	C-7	○	110 100 20	R P13	
525	C-7	○	195 145 15	S X-5	
526	C-7	○	150 110 19	R P131, R P144	
527	I-4	○	145 70 40	19	
528	M-2	○	72 24 -		

4 土坑と墓坑について

ここでは墓坑を中心に述べる(図17-21、図版12~13)。縄文時代晩期の墓坑についての山形県の調査事例は多くない。「虫内I遺跡」「虫内III遺跡」あるいは「湯出野遺跡」「柏子所貝塚」など秋田県内での墓坑の検出例のような、しっかりした掘り込みをもち、底面には朱を施したり、副葬品が埋納されるような事例は少ない。わずかに羽黒町にある「玉川遺跡」では副葬品と思われる多量のヒスイ製品が出土し注目を集めた。

墓坑を埋葬という観点からみれば、ここでは3種類の遺体の処理方法が見られる。

I 地面に穴を掘り、そこに埋葬する方法。

II 土器に埋葬する方法。

III 遺体を焼却する方法。

I類は更に細別できる。1、円形の土坑をなす場合 2、橢円形の土坑をなす場合。さらにa、朱を底面に施す。b、副葬品をもつ。c、何も検出されない。d、礫が入る。e、その他。cは木製品などが腐食して残らない場合もあり、「虫内III遺跡」などの場合には木製の桶などの副葬品があったので、宮の前遺跡の場合にも木製品の副葬品は十分考へられることがある。なお各土坑からは伴出遺物も出土しているので表3~6を参照されたい。

I・1・aタイプはSK182であり、円形土坑の北東の位置に小児頭大の朱のかたまりが置いてあった。これを頭位とすれば約東北となる。

I・1・dタイプは注目できる(図版12)。これは礫を埋葬に際して埋めたか、墓上装置としての役割が考えられよう。SK77、SK312、などはこの類であろう。

I・1・eタイプはSK343などがある。土坑の壁から横に埋設土器を納めたもの。

I・1・cタイプは横極的に同定できるものはない。

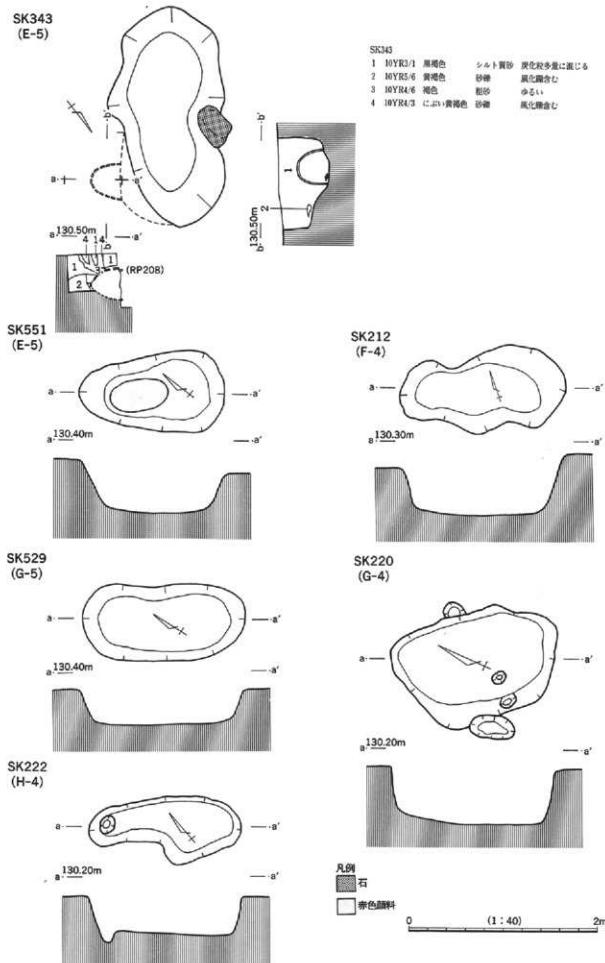
I・2・aタイプの土坑(図版13)はSK529である。副葬品はなかった。朱の置いてある位置が頭位とすれば、約北西とみることができる。

I・2・bタイプは二つがある。SK138で(巻頭図版)はヒスイ製の垂飾品と磨製石斧が副葬品されていた。この位置を頭位と考えれば北西となる。SK318では小型の磨製石斧が出土しているが出土位置は不明である。

I・2・cタイプはSK551、SK212、やや不整ながらもSK222、SK327、SK328、SK557、SK231、SK527、SK144、SK149、SK316、SK317、SK166、SK313、があげられよう。この類の特徴としてSK231、SK527、SK144、SK149、のように50cm~1mほどもある深い掘り込みをもつしっかりとしたものが多いといふことがある。SK316、SK317、SK318は先に述べたものよりも一回り大きくなっている。これは標高が高い地点にあるため掘削を受けているということとも一因であろう。しかしこの類は埋設土器と共に伴している(第23回・図版11参照)。特殊な要因がこの差異には求められるのだろうか。

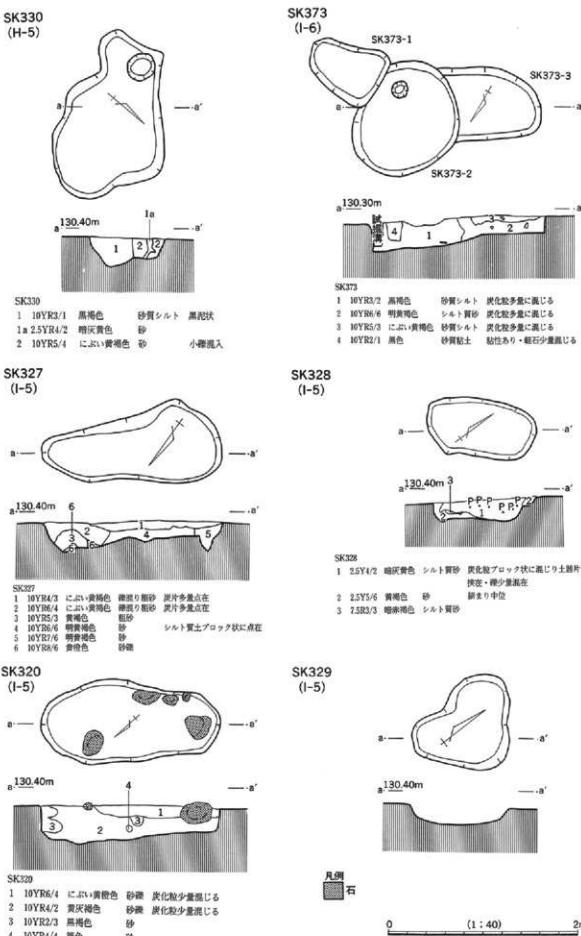
I・2・dタイプ(図版12)としてSK320などはこの類とできようか、しかし円形土坑ほど礫の入り方は明確ではない。

III 検出された遺構



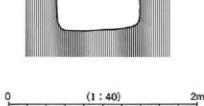
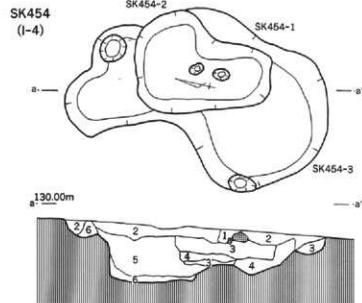
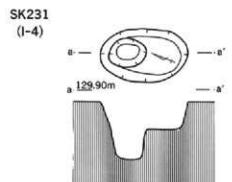
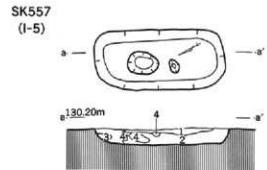
第17図 土坑平断面図(1)

III 検出された遺構

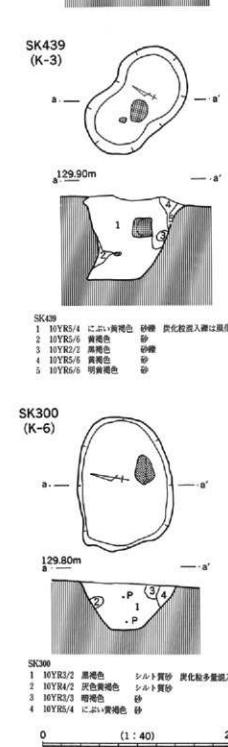
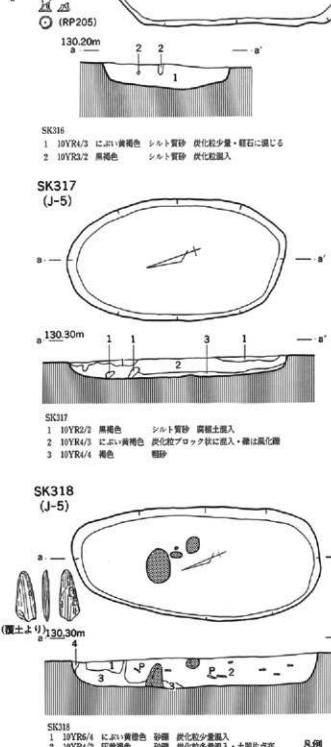
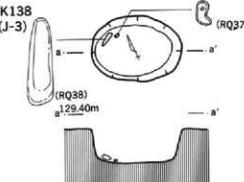
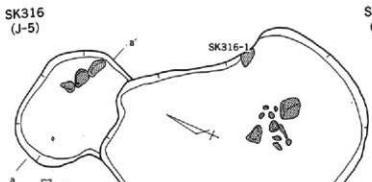


第18図 土坑平面図(2)

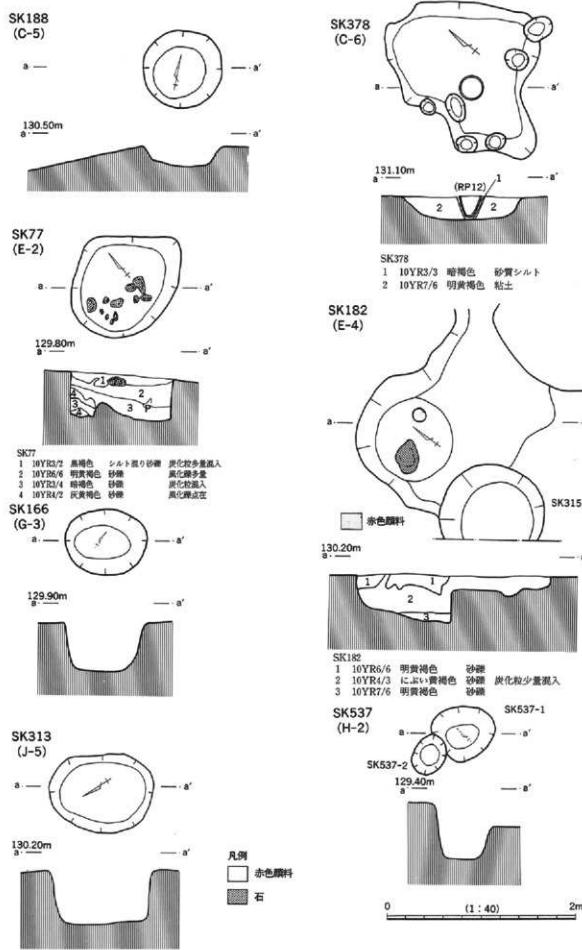
III 検出された遺構



第19図 土坑平面面図(3)



第20図 土坑平面面図(4)



第21図 土坑平面面図(5)

5 埋設土器群について

調査区の全体にわたって埋設土器が検出された。これらは幾つかのまとまりを持って分布する。これをA～F群の6群にまとめた(第23図・図版14～16)。埋設土器は深鉢型土器でありその他の器形はない。大きさは20cm～50cm以上のものまで様々であり、底部穿孔のものや蓋石をもつものなどがある。

A群はA～D-5～8グリッドを中心としている。分布は散漫であるがS X 5とした火葬遺構もこの中に含まれる。すぐ東側に第1捨場の遺物の分布地点があるが一部は第1捨場と重複する。この中にはRP131・144(第24図)のように連絡するものもある。

B群はC～D-4～5グリッドを中心として分布する。この群で注目すべきことは、RP285～RP206までの9個の埋設土器が一列に並ぶことである(第24図・巻頭図版・図版14)。この埋設土器群はS T 2・3住居跡が廃絶されたあとその直上に営まれている。RP165・203・160もこの一群に含まれれば、12個の埋設土器群が一列に並ぶこととなる。埋設状況からすれば、9個の埋設の同時性を指摘出来る。また、RP165の直下にはRP287があり、RP287を取り除いてRP165を埋設した状況が伺える(第24図)。こうしたことを勘案すればすくとも2期にわたる造営を伺える。RP61は埋設した状況をよく示している。埋設される土器よりも4～5cm程度大きい穴を穿ち埋設しており、設置の際の掘り方の余裕はほとんどない。RP237のように大きい掘り方をもつ場合もあるが、掘り方に余裕がない状態は全体に支配的である。

C群(図版14)は墓坑と共に伴するものである。時期的な確実さはないが、位置的な関係からは共伴すると考えられる。ただし墓坑群と埋設土器群が共伴するのはここのみである。

D群は他の遺構を伴わず埋設土器群のみの構成となる。ここで興味深いのは、埋設土器の埋設時期的差異を埋設土器の口縁部のレベル差から追うことである。最も「虫内山遺跡」では、口縁部を欠いた深鉢型土器が埋設されており、蓋には土器の破片が利用されているものがある。このような事態を勘案すれば第22図は埋設の時間差を示すものとは見ないむきもある。埋設土器各個の口縁部のレベル差を図としたのが第22図である。これでは①RP353→②RP354～352の3個体→③RP88～74の11個体→④RP75→⑤RP77となろう。E群は3個体のみであるが土器捨場に伴って検出された。

F群は土器捨場の範囲外である。このほかにもD-2、X-5グリッドあるいは第3・4・5調査区には、埋設土器群が分布する。

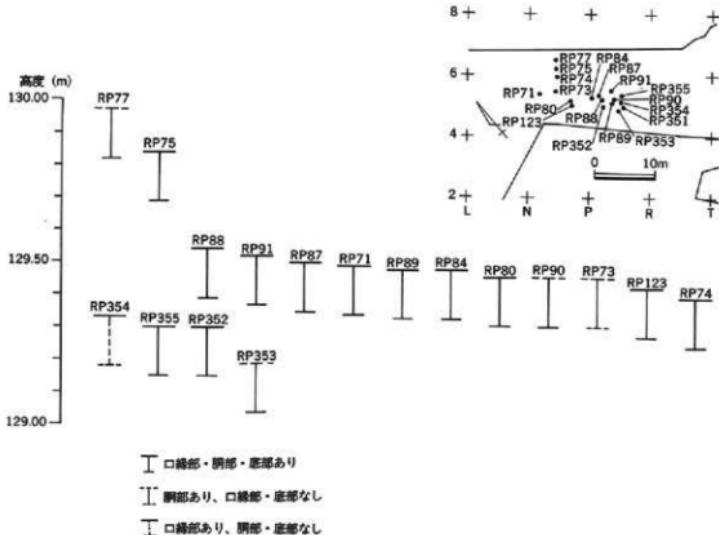
埋設されている土器は深鉢のみである。発掘時点での完全なものと破損しているものがあった。この相違は当初のものかどうかは判然としない。墓上装置と思われる蓋石をもつものがあった(図26～RP63、図27～RP123・344・355、図28～356・357)。蓋石はほぼ円形の平らな石を深鉢の真上に乗せている。RP489では深鉢が入れ子になっていた(第35図)。RP73は倒立していた。倒立の状態で検出されたのはこの個体だけである(第27図)。RP208は横位で土坑の側面に埋設されていた(第25図)。

R P202・237（第28図）などでは、土器はやや斜めに埋設される場合もある。しかし全体的には垂直を意識して埋設されていると思われる。基本的に埋設土器内には副葬品と思われるような遺物は伴わない。また、底部穿孔の個体は4、14、25、26、27、30などである。埋設された深鉢は次の各類に分類出来よう（図30～36）。

- 1 何らかの装飾をもつもの。（21、26、27、31）
- 2 繩文のみが施文されているもの。（1、2、3、4、5、6、7、9、10、14、15、16、17、20、36、37）
- 3 縦縞文をもつもの。（8、11、12、13、18、19、22、23、24、25、28、29、30、32、33、34、35）

となる。

1、2、3の土器群はA～Fの埋設土器のまとまりの中で共存している。その中で時期的差異に言及出来るのは少数である。それから宮の前遺跡の埋設土器の開始と終末を追うことが出来る。21は入組文と貼り瘤の様相から繩文時代後期中葉の時期となろう。26もこの時期となろう。30は縦縞文が帶状に施文されており、また施文の状態も浅いことなどの特徴は、晩期初頭の土器群に共通するので、晩期初頭と考えられる。31も晩期初頭と考えたい。そして埋設土器の終末は27では波状の口縁と沈線という組み合わせがあり、2でも同様な波状口縁があることから大洞C₂式に併行しよう。2、3の土器群も繩文時代晩期と考える。宮の前遺跡の埋設土器群は繩文時代後期中葉に始まり、晩期中葉にかけて當られたものである。粗製深鉢型土器の晩期のなかでの細かな時期差は、先行する研究はあるがここでは活用出来なかった。



第22図 埋設土器時間差模式図

しかし全副葬品と思
30などであ

0、14、15、

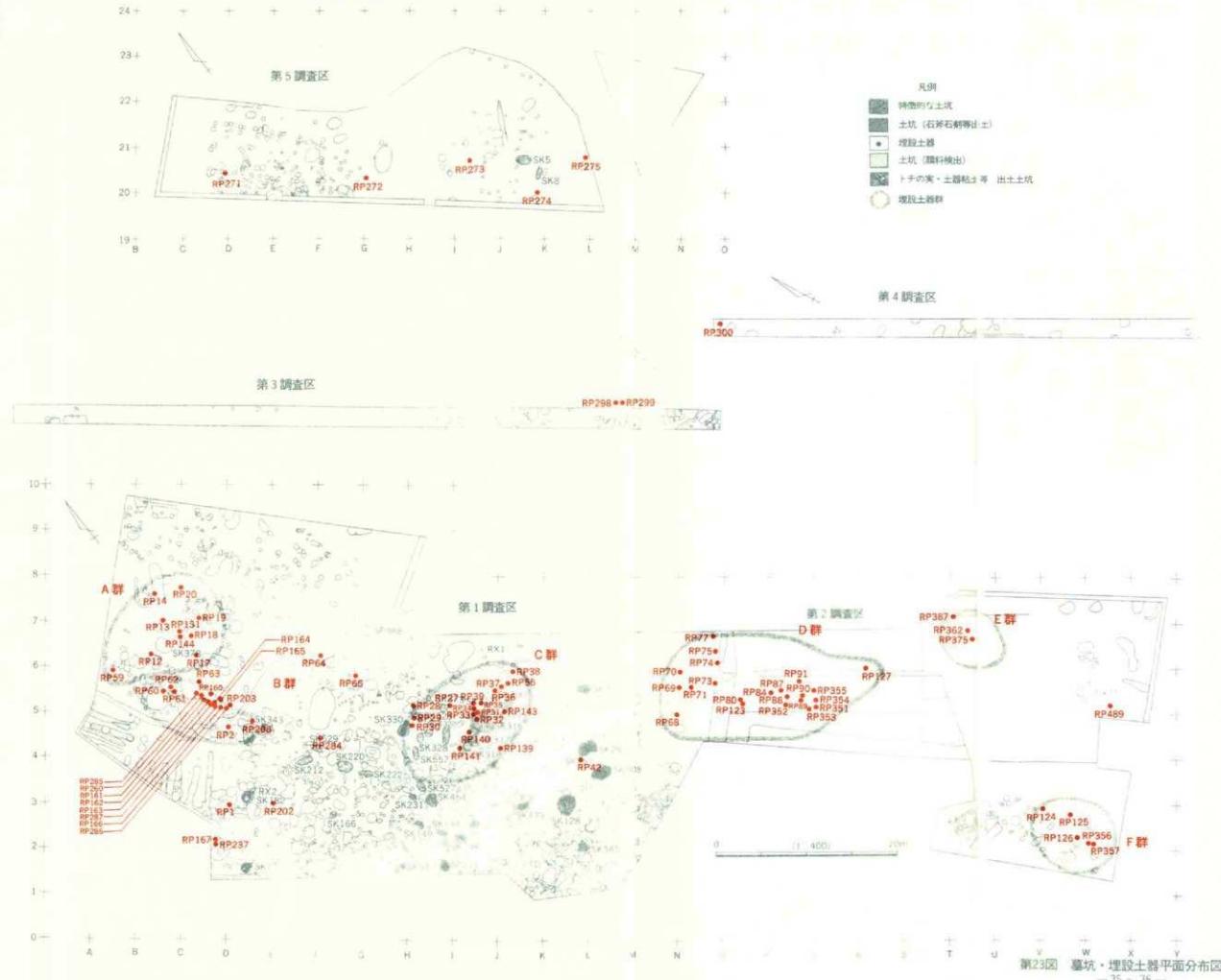
3、30、32、

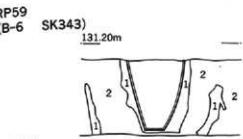
り中で時期
終末を追
う。26も
となどの
頭と考え
、2でも
代晚期と
て營まれ
はあるが

23

時間差模式図

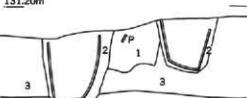
検出された埋設土器





RP59
1 10YR5/4 にじみ黄褐色 砂質シルト
2 10YR7/8 黄褐色 粘土

RP131, RP144
(C-7)
131.20m



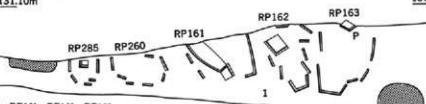
RP131, RP144
1 10YR5/1 黒色 砂質シルト 塗化鉱少量混じり土脚片点在
2 10YR2/2 黑褐色 粘土
3 10YR8/8 明黄色 膜

RP62
(C-6)
131.20m



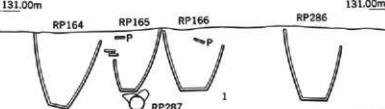
RP62
1 10YR4/6 明黄色 粘土
2 10YR4/3 にじみ黄褐色 砂質シルト
3 10YR2/2 黑褐色 砂質シルト 塗化鉱濃じる

RP285, RP260, RP161, RP162, RP163
(D-5)
131.10m

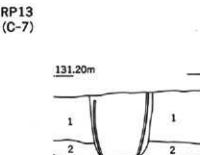


RP285, RP260, RP161, RP162, RP163
1 10YR3/2 黑褐色 砂質シルト

RP164, RP165, RP166, RP286, RP287
(D-5 SK4)
131.00m

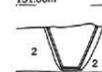


RP164, RP165, RP166, RP286, RP287
1 10YR3/2 黑褐色 砂質シルト 塗化鉱多量に混じる



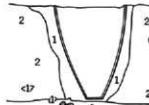
RP13
1 10YR2/1 黑色 砂質シルト 塗化鉱濃じる
2 10YR3/2 黑褐色 砂質シルト 塗化鉱濃じる

RP12
(C-7 SK378)
131.00m



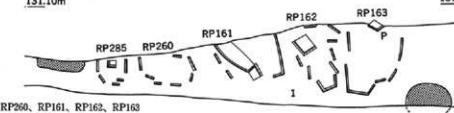
RP12
1 10YR3/3 帽褐色 砂質シルト
2 10YR7/6 明黄色 粘土

RP61
(C-6)
131.10m



RP61
1 10YR4/3 にじみ黄褐色 粘土
2 10YR6/6 明黄色 粘土
3 10YR7/8 明黄色 粘土じり粘土 塗化鉱濃じる

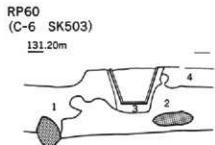
131.10m



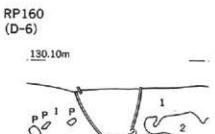
0 (1:20) 1m

第24図 埋設土器断面図(1)

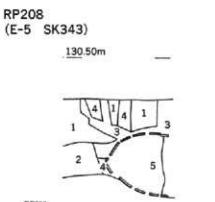
III 検出された遺構



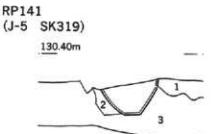
RP60
1 10YR2/2 黒褐色 砂質シルト 塗化粒多量混じる
2 10YR4/4 にい黄褐色 砂質シルト 塗化粒少量混じる
3 10YR7/6 明黃褐色 粘土
4 10YR3/7 黑褐色 砂質シルト



RP160
1 10YR2/2 黒褐色 砂質シルト 塗化粒多量混じる
2 10YR2/6 明黃褐色 砂質

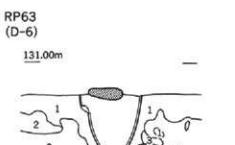


RP208
1 10YR4/4 にい黄褐色 砂質
2 10YR2/6 明黃褐色 砂質 塗化粒多量混じる
3 10YR7/6 明黃褐色 砂質
4 10YR6/2 黃褐色 砂質
5 10YR3/3 にい黄褐色 砂 賦化粒多量混じる

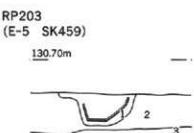


RP141
1 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒少量・粗石混じる
2 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒混入
3 10YR4/4 黑褐色 粘土

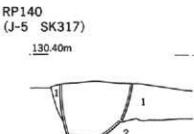
凡例
石



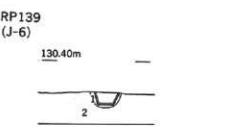
RP63
1 10YR4/3 にい黄褐色 シルト質砂 塗化粒少量混じる
2 10YR7/6 明黃褐色 粘土
3 10YR3/4 にい黄褐色 粘土



RP203
1 10YR3/4 にい黄褐色 粘沙
2 10YR4/4 黄褐色 砂質 塗化粒多量混じる
3 10YR7/8 黄褐色 粘土



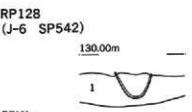
RP140
1 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒多量混じる
2 10YR5/4 にい黄褐色 粘土



RP139
1 10YR2/1 黑褐色 シルト質砂 塗化粒多量混じる
2 10YR7/6 明黃褐色 粘土

0 (1:20) 1m

第25図 埋設土器断面図(2)

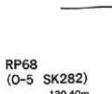
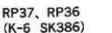


RP128
1 10YR3/3 にい黄褐色 シルト質砂

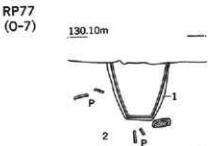
2 10YR7/6 明黃褐色 粘土



RP39
1 10YR3/2 黒褐色 シルト質砂 塗化粒多量混じる
2 10YR7/6 明黃褐色 粘土

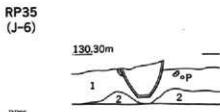


RP68
1 10YR5/6 明黃褐色 シルト質砂



RP77
1 10YR2/1 黑褐色 シルト質砂
2 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒混じり土器片点在

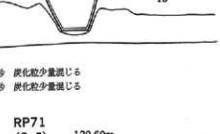
凡例
石



RP35
1 10YR2/1 黑褐色 シルト質砂 塗化粒多量混じる
2 10YR7/6 明黃褐色 粘土



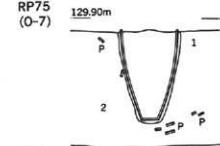
RP143
1 10YR3/2 黒褐色 シルト質砂 塗化粒多量混じる
2 10YR5/4 にい黄褐色 粘土



RP37, RP36
1a 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒少量混じる
1b 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒少量混じる
2 10YR5/6 黄褐色 粘土



RP71
1 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒混じり土器片点在

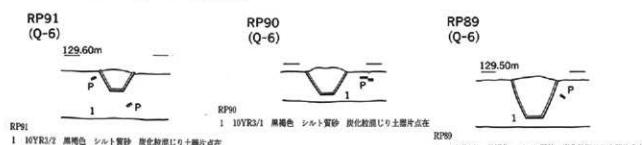
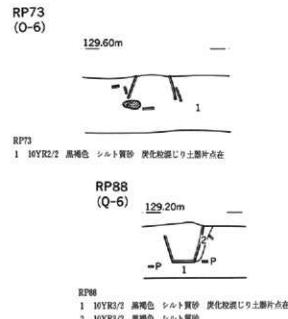
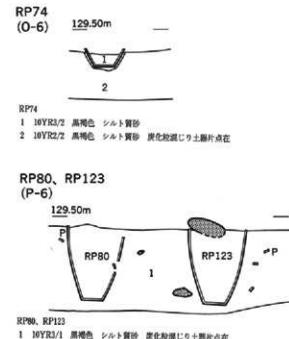


RP75
1 10YR2/1 黑褐色 シルト質砂
2 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂 塗化粒混じり土器片点在

0 (1:20) 1m

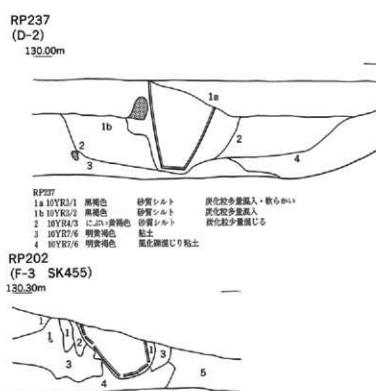
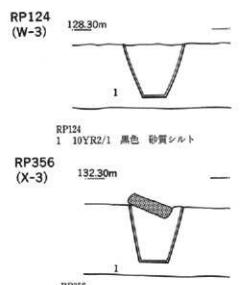
第26図 埋設土器断面図(3)

III 検出された遺構



0 (1 : 20) 1m

第27図 埋設土器断面図(4)



凡例
石

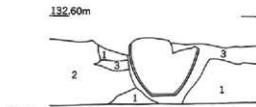
III 検出された遺構



第28図 埋設土器断面図(5)

III 検出された遺構

RP273
(J-21 SK31)



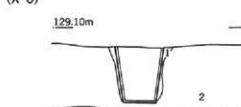
RP273
1 10YR7/6 明黄褐色 砂層
2 10YR6/6 明黄褐色 砂層
3 10YR4/4 黄褐色 砂質シルト

RP42
(L-4)



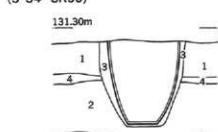
RP42
1 10YR6/6 明黄褐色 砂層
2 10YR2/2 黑褐色 シルト質砂

RP489
(X-6)



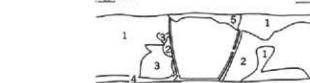
RP489
1 10YR3/3 黄褐色 シルト質砂
2 10YR5/6 黄褐色 砂層

RP299
(3-34 SK50)



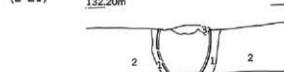
RP299
1 10YR5/6 黄褐色 砂層
2 10YR7/6 明黄褐色 粘土
3 10YR5/3 にほい黄褐色 シルト質砂
4 10YR5/6 黄褐色 粗砂

RP274
(K-20 SK73) 132.40m



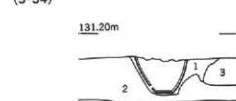
RP274
1 10YR4/3 にほい黄褐色 粗砂
明黄褐色 砂層
2 10YR7/6 にほい黄褐色 砂遷じり粘土
3 10YR8/6 黄褐色 砂層
4 10YR8/6 黄褐色 砂質
5 10YR3/2 黑褐色 砂質シルト

RP275
(L-21)



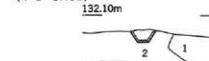
RP275
1 10YR4/3 にほい黄褐色 粗砂
2 10YR6/4 にほい黄褐色 砂層
3 10YR3/2 黑褐色 砂質シルト

RP298
(3-34)



RP298
1 10YR6/3 にほい黄褐色 粘土裏じり粗砂
2 10YR7/6 明黄褐色 粘土
3 10YR3/2 にほい黄褐色 砂質シルト

RP300
(4-1 SK61)

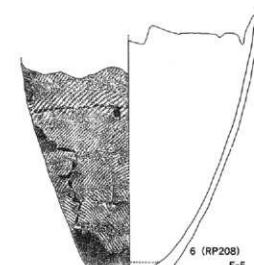
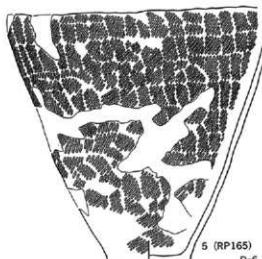
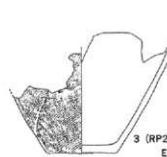
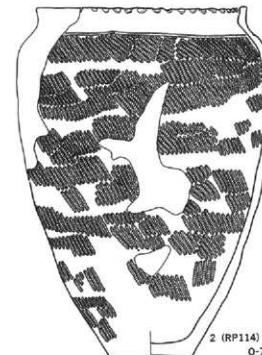


RP300
1 10RP3/3 黄褐色 シルト質砂
2 10YR5/4 にほい黄褐色 粗砂

0 (1 : 20) 1m

第29図 埋設土器断面図(6)

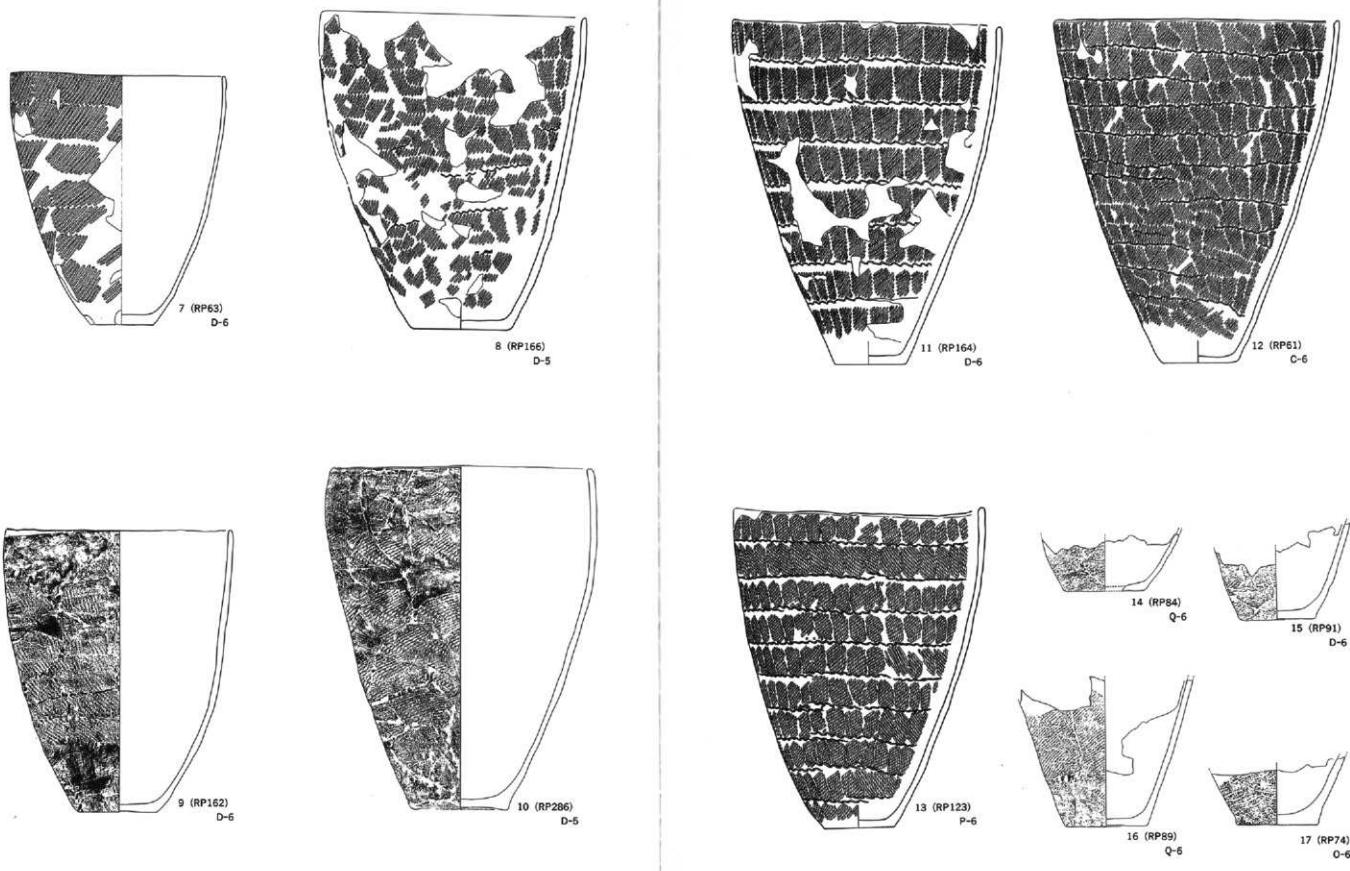
III 検出された遺構



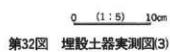
0 (1 : 5) 10cm

第30図 埋設土器実測図(1)

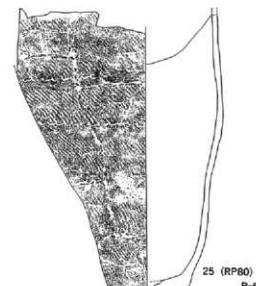
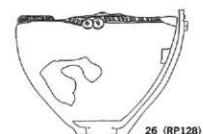
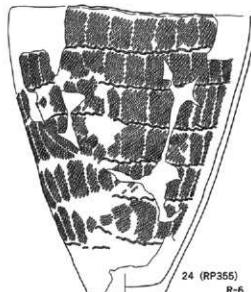
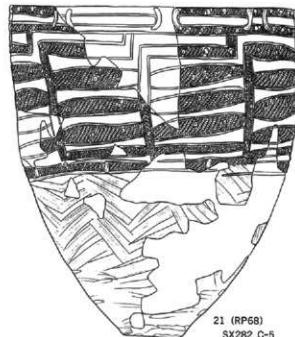
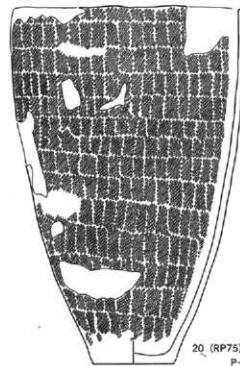
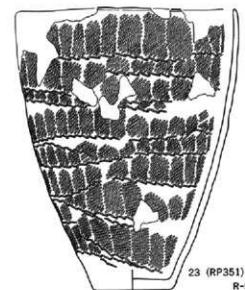
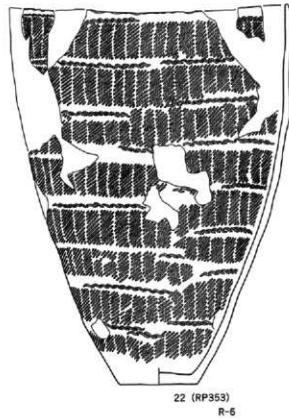
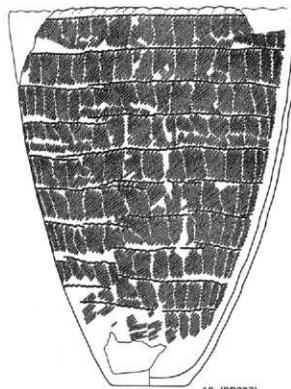
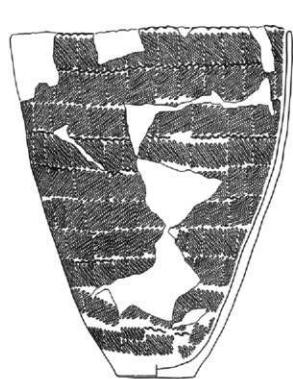
—43—



第31図 埋設土器実測図(2)

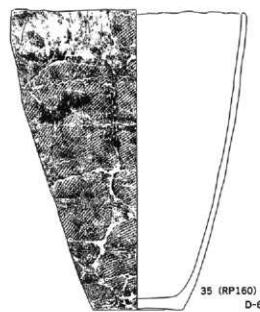
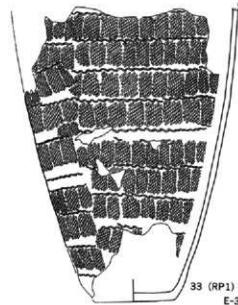
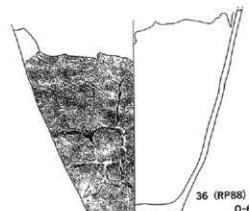
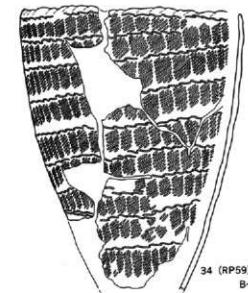
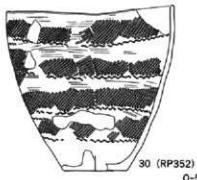
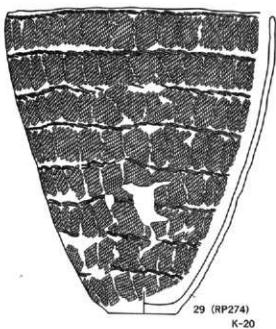
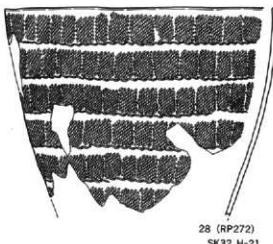
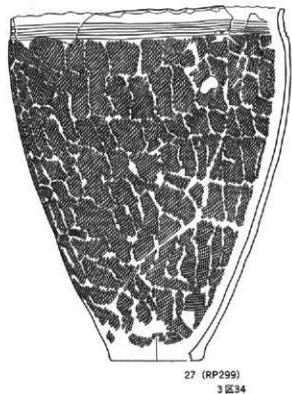


第32図 埋設土器実測図(3)



第33図 埋設土器実測図(4)

第34図 埋設土器実測図(5)



第35図 埋設土器実測図(6)

第36図 埋設土器実測図(7)

凡例

（ ）は各土器の残存高を表す。

2. 罫は、埋設土器のまとまりを表し、図23のA～Fの各群に対応する。

その以外の地区から出土した埋設土器については、外と表示した。

表7 埋設土器計測値

№	出土区	群	R P	計測値(cm)				底部穿孔	蓋石	搏因
				器高	最大幅	底径	壁厚			
1	3区	外	299	47.7	38.7	12.2	—	○	—	35-27
2	B-6	A	59	37.0	28.2	0	—	底部なし	—	36-34
3	C-5	B	68	43.6	40.2	8.2	—	—	—	33-21
4	C-6	B	61	44.3	38.2	—	—	—	—	32-12
5	♪	B	62	41.8	34.0	10.0	—	底部なし	—	30-1
6	C-7	A	13	—	25.6	10.8	—	—	—	36-32
7	D-2	外	237	49.9	35.4	10.3	—	—	—	33-19
8	D-5	B	165	40.9	35.3	13.4	—	—	—	31-8
9	♪	B	286	45.8	36.0	12.8	—	—	—	31-10
10	D-6	B	164	44.8	34.3	10.1	—	○	—	32-11
11	♪	B	165	33.5	36.3	10.6	—	—	—	30-5
12	♪	B	63	33.6	27.8	8.4	—	○	—	31-7
13	♪	B	169	39.0	31.1	12.0	—	—	—	32-11
14	♪	B	162	37.5	30.5	10.5	—	—	—	30-35
15	E-2	B	2	—	—	9.2	—	—	—	30-3
16	E-5	B	203	—	—	10.2	○	—	—	30-4
17	♪	B	208	—	—	11.2	○	—	—	30-6
18	H-21	外	272	—	—	36.2	—	底部なし	—	35-28
19	J-6	C	128	16.1	22.0	7.6	○	—	—	34-26
20	K-20	外	274	39.3	36.0	9.0	—	—	—	35-29
21	O-6	E	69	—	—	11.0	—	—	—	36-37
22	♪	E	74	—	—	10.8	—	—	—	32-17
23	P-6	D	123	41.3	32.1	9.4	—	○	—	32-13
24	♪	E	80	—	—	10.0	○	—	—	34-25
25	P-7	D	75	46.4	32.6	10.5	—	—	—	33-20
26	Q-5	D	352	21.4	22.1	8.3	○	—	—	35-30
27	Q-6	E	84	—	—	10.2	○	—	—	32-14
28	♪	E	88	—	—	12.0	—	—	—	36-36
29	♪	E	89	—	—	10.6	—	—	—	32-16
30	♪	E	91	—	—	9.3	—	—	—	32-15
31	12.5	D	351	36.7	30.0	10.5	—	—	—	34-23
32	R-6	D	355	32.6	31.8	10.0	—	○	—	34-24
33	♪	D	354	50.6	37.3	10.4	—	○	—	34-22
34	♪	D	353	45.4	36.5	10.3	—	—	—	33-18
35	D-3	外	1	—	30.0	10.4	—	—	—	36-33
36	O-7	D	114	34.2	26.3	8.0	—	—	—	30-2
37	X-6	外	489	31.1	24.4	—	—	—	—	35-31
38	F-4	外	25	(10.5)	—	5.3	—	—	—	—
39	L-6	外	66	(8.3)	—	9.7	—	—	—	—
40	N-6	D	70	(10.2)	—	11.3	—	—	—	—
41	D-5	B	287	(7.9)	—	11.8	—	—	—	—
42	C-6	A	12	(25.3)	—	8.9	—	—	—	—
43	D-2	外	267	(16.7)	—	8.5	—	—	—	—
44	3区	外	298	(19.1)	—	10.2	○	—	—	—
45	J-5	C	141	(26.0)	—	10.7	—	—	—	—
46	J-6	C	35	(7.2)	—	10.5	—	—	—	—
47	♪	C	35	(15.1)	—	11.0	—	—	—	—
48	E-7	外	64	(8.8)	—	9.2	—	—	—	—
49	J-5	C	32	(12.2)	—	9.5	—	—	—	—
50	F-3	外	202	(7.4)	—	9.7	—	—	—	—
51	Q-6	D	87	(14.6)	—	10.2	—	—	—	—
52	K-5	C	39	(15.0)	—	10.7	○	—	—	—
53	K-5	C	143	(51.6)	—	10.1	○	—	—	—
54	K-5	C	36	(19.0)	—	9.0	—	—	—	—
55	♪	C	36	(30.7)	—	10.3	—	—	—	—
56	E-5	B	—	(19.1)	—	11.5	○	—	—	—
57	E-7	外	—	(29.6)	—	11.8	—	—	—	—
58	J-5	C	29	(14.1)	—	11.2	—	—	—	—
59	K-6	C	37	(18.7)	—	11.2	—	—	—	—
60	X-0	外	387	36.3	27.5	10.0	—	—	—	—
61	W-5	外	—	35.5	27.0	10.1	—	—	—	—
62	X-0	外	—	(11.5)	22.9	—	底部なし	—	—	—
63	X-3	F	—	(33.0)	29.0	—	底部なし	—	—	—
64	J-5	C	27	(10.0)	—	11.0	—	—	—	—
65	J-6	C	139	(14.7)	—	9.5	—	—	—	—
66	P-7	D	76	(5.0)	—	8.5	—	—	—	—

6 中世の掘立柱建物

第5調査区全域(第37図・図版6)と第2調査区の南東T～Y-1～4グリッドで、中世の掘立柱建物が検出された。第2調査区の南東地区の掘立柱建物については明確することが出来なかった。第5調査区ではSB1～SB4の4棟の掘立柱建物を検出することが出来た(第38図)。各々の掘立柱建物の規模は以下の通りである。

SB1、梁間5間×桁間2間

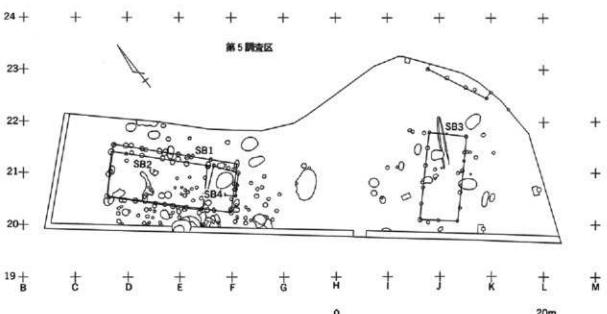
SB2、梁間5間×桁間2間

SB3、梁間5間×桁間2間

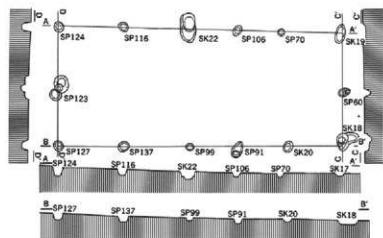
SB4、梁間1間×桁間1間

SB1とSB2は重複しており、南側に1間の扉がつく可能性がある。しかし明確な柱穴列は確認できなかった。SB3はSB1、2と方向を異にするが、全体的な方向は同一であるため、同一の時期と見ることが出来よう。建替えは認められない。SB4は中央に井戸をもつため井戸の被覆施設であると考えられる。いずれの建物も柱間は約2mであり、掘り方は30cm内外である。これらの掘立柱建物の他に調査区の東端に一列の柱穴群が見られる。これらは掘立柱建物の一部をなしているものと思われるが、建物として検出することは出来なかった。

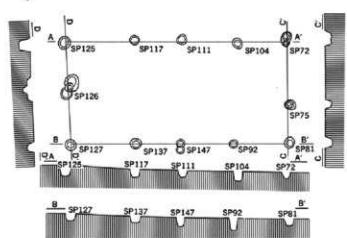
この掘立柱建物群の所属時期であるが、SB1、2建物跡の周囲から株洲系の中世陶器が出土している(第38図下図)。灰白色をなす壺の破片である。12～15世紀頃の陶器と考えられよう。この建物もこの時期に所属しよう。



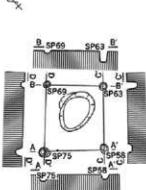
第37図 中世遺構分布図



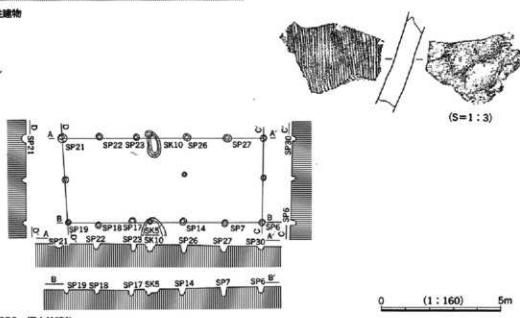
SB1 握立柱建物



SB2 握立柱建物



SB4 握立柱建物



SB3 握立柱建物

第38図 中世握立柱建物跡

IV 出土した遺物

1 土器について

宮の前遺跡からは整理箱で1,111という多量の遺物が出土し、その大半は土器であった。土器の出土総数のうち約80%は第3捨場から出土し、約10%は第1捨場、約0.5%は第2捨場から出土した。残りの地区からは約0.5%ほどが出土したに過ぎない。

土器は時期的特徴で第I群土器～第Ⅷ群土器に大別し、それぞれに検出された文様あるいは器形の特徴などによってさらに各類に細別した。完形土器は一覧表としてまとめた(表8～13)。完形土器あるいは破片資料で注目すべき資料はその掲載箇所毎に注記した。

土器は第I群土器～第Ⅷ群に分類したが、第I群～第IV群土器までは主体的ではない。同様に第V群～第Ⅷ群土器も主体的ではない。また草創期に属する局部磨製石斧も出土しているが、この時期の土器群は検出されなかった。本遺跡の中心となる土器は第V群・第VII群・第VIII群である。第V群は第1捨場からまとまった資料が得られた。第VII群・第VIII群土器は第3捨場で1.4mほどの土器の堆積層が確認され、層位的な関係をもとめることができた。

注目すべきものとして、他地域に分布の中心がある土器群が出土したことが上げられる。これらの土器群について、製塙土器については台面貝塙西畠地点出土資料と比較したところ、尖底の成型の状態と胎土や器厚が類似していたため製塙土器とした。安行2式土器の同定については、細部まできちんと作っており、胎土の状態からも南関東方面からの搬入品ではないかという大塚達郎氏のご教示を得た。

なお、以下に表示した図とは押図43～51、54～58、63～104である。番号はこの掲示室内では通し番号としたため、各分類の次に表示してある番号は押図43～51、54～58、63～104の通し番号であると理解されたい。以下、各土器群について記述する。

第I群土器 繩文時代早期の土器 (図・34、882～899)

縄文時代早期の貝殻压痕をもつ土器を本類とした、第1調査区から検出されている。この時期の住居跡(ST4)も一軒検出されている。第3捨場からは部断片と尖底部破片が少量検出されている。縄文時代早期中葉の土器である。この時期の遺構はこの住居跡以外は明確ではない。周辺地域には赤石遺跡・山ノ内遺跡などがありこの時期の遺跡が点々と残されている。

第II群土器 繩文時代前期初頭の土器 (図・900～909)

羽状文をもつ土器であり、第1調査区第1捨場付近のG-8グリッドのS P 623から一枚状態で出土した。第3捨場からも1点出土している。この時期の土器群の出土もまた單発的である。確実な遺構もこのピットしかない。第I群同様その存在は痕跡的である。周辺地域には縄文時代前期初頭の集落遺跡は見当たらない。

第III群土器 繩文時代中期の土器（図・228、644～647）

渦巻や磨り消しによって文様を施す土器。調査区全体にわたって少量検出されている。遺物はまんべんなく出土した。この時期の遺構は明確ではなかった。周辺地城には西海灘遺跡・山ノ内遺跡・古道中山跡などがあり、この時期の遺跡は大きな集落遺跡をいくつか数えることができる。

第IV群土器 繩文時代後期中葉の土器（図・229、648～655）

入組文や垂轔によって文様を構成するもの。調査区全体にわたって少量検出されている。遺構などは明確ではない。

第V群土器 繩文時代後期末～晩期初頭の土器

入組文や三叉文によって文様を構成するもの。特徴によってさらに各類に細別されるものであり、第1捨場でまとった資料が出土した。

第1類 くびれのある鉢型土器にきざみによる入組文によって文様が構成されるもの。（図・75～84、86、656～659）

第2類 くびれのある鉢型土器に纈文による入組文によって文様が構成されるもの。（図・1～3、85、87～89、667）

第3類 くびれのある鉢型土器にきざみと纈文の入組文によって文様が構成されるもの。（図・101、668）

第4類 くびれのない鉢型土器にきざみによる入組文とが施されるもの。（図・4～6、102）

第5類 くびれのない鉢型土器に纈文による入組文によって文様が構成されるもので、入組文の中に三叉文があるもの。（図・103、104）

第6類 くびれのない鉢型土器にきざみと纈文の入組文によって文様が構成されるもので、入組文の結合部に三叉文があるものもある。（図・8、90、105～108、231、233、235、236、306）

第7類 口縁部の突起に三叉文をもち体部には入組文をもつもの。（図・110～113、116、117、232、234、227）

第8類 口縁部の突起に三叉文をもち体部には文様帯をもたないもの。（図・114、115、118～123、159～163、238～241、669～671）

第9類 入組文の系譜を引くと思われる円文や横円文をかこむ三叉文をもつもの。（図・19、124～153、246～251、673～677、680～686、761、762）

第10類 入組文の系譜を引くと思われるもの。（図・20、154～156、164、242～245、384、480、481、483、678、679）

第11類 大きい円を中心弧線と三叉文により文様をつくるもの。（図・54、55、165、167、168、117～180、252～256、258、876）

第12類 玉抱き三叉文をもつもの。（図・169～176、307、390、484、687～689）

第13類 入組三叉文をもつもの。（図・181～190、257、259～264、308、690～697、874）

第14類 波状口縁をもち、頸部に無文帶を作り体部には纈文をもつもの。（図・7、191～194、266～269、698～701）

第15類 皿型土器であり、高台をもつものが多い。沈線などが併用され、透かしをもつ。（図・50～53）

第16類 壺型土器（図・384～387、760）

第17類 注口土器

a 装飾突起をもつもの。（図・35～37、609）

b 平縁をなし、頸部から体部下半分に肩がある器形や卵円状を呈するもの。（図・33、34、39、44～46、877）

c 平縁をなし、体部下に最大径をもつもの。（図・21、38、40～43、610～614、875、879）

第18類 人面装飾付土器（図・642）

第19類 香炉型土器（図・639）

第20類 その他の土器（図・265、270、790～795、799）

第VI群土器 繩文時代晩期初頭～中葉の土器

文様帯や区画帯に連続した截痕をもち、曲線的な磨消纈文や浮き彫り的な手法の曲線的な文様をもつもので、数量的には多くない。

第1類 羊齒状文をもつもの。器種は深鉢・鉢・壺・皿・椀・浅鉢・注口土器などがあり、文様は口縁部に施されるもの。（図・11、12、28、47～49、195～198、271～278、309、310、313、395、396、702～724、763、783）

第2類 口縁部に敷文など連続した截痕をもつものであり、皿、あるいは椀に多い。（図・215、489）

第3類 第1類と第2類などの文様を区画帯とし、曲線的な磨消纈文の文様をもつもの。（図・9、59、279、394、782、801、803、807）

第4類 第3類と同様な区画帯をもち、浮き彫り的な手法の曲線的な文様をもつもの。（図・56～58、222～225、280～282、388、389、391～393、615、617～620、765～766、781）

第5類 無文のもの。箱形などの特殊器形がある。（図・427、430、431、435～438）

第6類 その他の土器（図・200、375、460）

第VII類土器 繩文時代晩期中葉前半の土器

突起・陰刻に富み、曲線的な体部文様の大腿骨文、K字文、雲形文をもつものであり、深鉢・鉢・台付鉢・壺・皿・椀・浅鉢・注口土器などの器形がある。

第1類 深鉢・鉢・台付鉢などの器形。大腿骨文、K字文、雲形文などが施され口唇には特徴的な浮き彫り的な装飾が施されるもの。

(図・15、17、18、61、64、284、297、315~320、726~735)

第2類 壺などの器形。肩部は丸く、肩が張る上に小さい口がる。頸部にはねじられた軽重のある突起がつくものが多い。広口壺も見受けられる。

(図・29、206、397、401、403、767~770)

第3類 皿・椀・浅鉢などの器形。口縁部には連続した載痕をもち、体部文様は雲形文・大腿骨文あるいはK字文があるが、独立的でかみ合はず大きく配置されるもの。

(図・60、804~806、808、811)

第4類 第3類と同様な器形。雲形文・大腿骨文やK字文がかみ合い、複雑な文様構成をもつもので口縁部は装飾突起が配置され山形の突起がるものがある。

(図・65、68、214、216、285、286~291、293~285、485~488、490~493、586、806~827)

第5類 注口土器など。くの字型に外反する器形で曲線的な文様が施され底部は丸い。

(図・621~623)

第6類 その他の土器。(図・199、201、202、217、258、259、283、296、311、312、314、866)

第7類 香炉型土器。(図・640)

第四群土器 繩文時代晚期中葉後半の土器

第1類

繩文帯や無文帯あるいは沈線でC字文などの平滑な雲形文を構成する。C字文の中に爪状に短沈線が複数施されることもある。雲形文・大腿骨文あるいは、K字文から変化した横に展開する入組文も一部には見られる。深鉢・鉢・台付鉢・壺・皿・椀・浅鉢・注口土器など器形がある。

a 深鉢・鉢・台付鉢などの器形。(図・205、321~323、404、409)

b 椭・浅鉢などの器形。前段階より器形が大形化し口唇の装飾は交互に押された波状の沈線あるいは平線である。体部文様はC字文などがほどこされ、沈線の区画がある。底部は丸底と平底がある。(図・62、63、494~513、828~840)

c 壺などの器形。ややつぶれたような球形をなし広い頸部がる。肩の部分に文様があり、繩文帯や無文帯あるいは沈線でC字文や入組文を構成する。

(図・402、405、750、751、771、772)

d 注口土器である。(図・624~635、784)

e その他の土器。(図・210、218、226、227、443~456、458、459)

第2類土器

第1類と同様繩文帯や無文帯あるいは沈線でC字文など平滑な雲形文を構成するものである。クランク状沈線、幾何形文、平行する沈線を縦に割る短沈線などをもち、沈線間に

繩文による横円や入り組み状態の文様をもつ。深鉢・鉢・台付鉢・壺・皿・浅鉢・注口土器などの器形がある。主な器形は小型浅鉢・壺・鉢・台付鉢などがある。

a 深鉢・鉢・台付鉢などの器形。口唇は連続した刻みとなる。A突起あるいはA突起とB突起の組み合わせや、連続山型突起あるいは眼鏡状浮文による口縁部文様などをもち、体部文様には入組状文などをもつ。

(図・203、207、299、301、304、325、326、352、360、361~364、376、38~736~740、744~749、752、753、871)

b aと同様の器形。体部に繩文による工字文をもつ。(図・302、754、755)

c 壺などの器形。ややつぶれた球形の体部とやや広い口縁部からなりクランク状沈線、幾何形文、平行する沈線を縦に割る短沈線などをもつ。

(図・406~408、410、411、413、432、434、756、757、773~776、777)

d 壺などの器形。沈線間に繩文による横円や入り組み状の文様をもつもの。(図・466~468)

e 壺などの器形。絞割り沈線や沈線間に繩文または沈線による横位置に展開する工字文を施すもの。(図・412、414~429、428、433、469、470)

f 浅鉢などの器形。口唇にはA突起とB突起の組み合わせを持つものや、連続山型の突起を持ち、頸部は眼鏡状浮文や連続山型小突起となる。体部文様は横円文や横に展開する入組文がある。また文様帯には上下に沈線の区画がある。丸底と平底がある。

(図・221、300、521~540、560~563、565、567~582、590、595、841~850、872)

g 注口土器である。底部は平底あるいは丸底をなし、頸部は直立する。頸部には鉢巻状の繩文帯などが施される。(図・636~638、779、780、785~787)

h その他の土器。(図・303、439~442、462~465、867)

第五群土器 繩文時代晚期後葉の土器

第1類土器

浮き彫り状の工字文をもつものであり、工字文には殆ど繩文は付加されない。文様帯は第2類に比較して幅広である。深鉢・鉢・台付鉢・壺・皿・浅鉢・注口土器などの器形がある。

a 深鉢・鉢・台付鉢などの器形。A突起とB突起の組み合わせを持つ、頸部に連続載痕をめぐらす場合もある。体部には浮き彫り状の工字文を施す。底部は平坦となる。

(図・345~348)

b 壺などの器形。口端にA突起とB突起の組み合わせを持ちやや外反する。体部は球形か「く」の字につぶれる。脚がつくことがある。(図・471、476~479、778)

c 浅鉢などの器形。A突起とB突起の組み合わせや、連続山形の口縁部装飾があり、頸部に連続載痕をめぐらすものもある。波状の口縁は連続した載痕をもつことがある。

(図・554~558、564、566、851~857、873)

d 蓋型土器 (図・641)

e その他の土器 (図・349、351、353)

第2類土器

第1類と同様の文様構成である、文様帶は口縁部に向かって圧縮され、描線は細くなり、変形工字文も施される。深鉢・鉢・台付鉢・壺・皿・浅鉢・注口土器などの器形がある。

a 豊などの器形。肩の部分が張り、文様帶もこの部分に集中する。工字文のほかに矢羽根状沈線も施される。(図・910~922)

b 浅鉢・台付鉢などの器形。浮き彫り状の工字文をもち、体部は繩文あるいは無文となるものもある。(図・305、559)

c 注口土器 (図・472、475)

第X群土器

粗製土器である。繩文のみのもの・鏡操をもつものなどがみられる。施文原体も違う。

第1類 鉢型土器

(図・13、14、16、204、209、292、365、366~374、377~379、381、743、758、759、868)

第2類 壺型土器 (図・22~27、30~32、208、211、212、869、870)

第3類 皿型あるいは台付皿型土器

(図・66、67、69、70、219、220、583、585、589~589、591~594、596~605、607、858~865)

第XI繩文時代に属する、その他の土器

第1類 製塙土器 (図・769)

第2類 安行2式土器 (図・788)

関東地方、信越地方や仙台湾周辺など他地域に分布の中心があると思われる土器。
(図・789、800、802、880)

第4類 摂似繩文をもつもの (図・798)

第5類 有孔土器 (図・584、606、608、878)

第XII群土器 平安時代の土器 (図・792)

第3捨場の堆積層の中から一点だけ出土した。須恵器坏の口縁部破片である。この資料のみが本遺跡での出土である。

第III類土器 中世陶器 (図・797、923、924)

第5調査区、第2調査区から出土した、797はすり鉢の底部破片、おろし目が粗く12C~13C頃かと考えられる。923もすり鉢の底部破片、924は壺の体部破片と考えられる。全部が一時期に集約されるか判然としない。

2 第1捨場の土器

宮の前遺跡の発掘調査では、第1調査区に第1・第2捨場、第2調査区に第3捨場、文化財課の試掘の箇所に第4捨場、と合計4カ所の土器捨場を検出することができた(図39)。第5調査区は最も標高の高い箇所に位置するが、ここでは捨場の形成は見られなかった。また第3調査区と第4調査区は斜面の中ほどに位置するが、ここでも捨場の形成は見られなかった。このように捨場は第2調査区からと地区外の低い部分からのみ検出されている。これらの捨場の状況について簡単にまとめておきたい。その後に各捨場ごとに出土した遺物群について述べたい。

第1捨場は第1調査区のD-6・D-7・E-6・E-7・F-6・F-7グリッドを中心とし、範囲は約100m南北にやや長い楕円形を呈している。この捨場の平均の遺物堆積層の厚さは60cmほどであり、周辺ではだんだんと薄くなっている。第2捨場とのあいだには約50cmほどの無遺物地帯があり区別できる。遺物の分布状況はほぼ円形の分布状況を呈する。特に分布の中央よりやや南側に位置するE-7グリッドからは壺・浅鉢・台付鉢・皿・注口土器などの土器。遺物の出土がより集まる状況が見られる。遺物の所屬時期的も繩文時代後期終末~晚期初頭のまとまりを呈している。第1捨場の主な出土遺物は、鉢・壺・浅鉢・台付鉢・皿・注口土器などの土器。石器、石棒・石劍・岩偶などの石製品。土偶などの土製品などが得られた。繩文時代後期~晚期初頭の遺物を中心としている。

第2捨場は第1調査区のG-7・H-7のグリッドを中心とし、広さは約30m²で平均の遺物堆積層の厚さは約60cmほどであり周囲にいくにしたがって堆積は薄くなっている。約東西に広がる不整楕円形の分布状況を呈する。この捨場が5カ所ある捨場の中でいちばん大きい。出土した遺物としてG-7グリッドからは、特に遺物の出土量が多かった。主な出土遺物は、鉢・壺・浅鉢・皿・注口土器などの土器。石器、石棒・石劍などの石製品。土製品などが得られた。また最下層から石刀(第129図-67)が出土した。各の法量は長さ32.2cm、幅2.8cm、厚さ1.9cmを計り、背と身の部分には敲打痕があり、長方形の握りがつく。この石刀以外に下層からの出土遺物はなく状況は特殊である。第2捨場は繩文時代後期初頭~晚期中葉の遺物を中心とし、第1捨場とは状況を違えており、第1捨場から廃棄が第2捨場へと移って来たことが分かる。

第3捨場は第1調査区のU-4・U-5・U-6・U-7・V-4・V-5・V-6・V-7・W-4・W-5・W-6・W-7・X-4・X-5・X-6・X-7・Y-4・Y-5・Y-6・Y-7グリッドを中心とし広さは約700m²、南北に広がる小さな谷にそって形成されている。分布の形状は南北に長軸をもつばら楕円形を呈する。幅は最大で5m、長さは30m以上である。宮の前遺跡では最大の捨場であった。地層は土器の層と無遺物層とがあり、一部では互いに整然と堆積している部分が見受けられた。しかし大半は斜面堆積であるため、途中で包含層が消えたりする場合もあり堆積状況は一様ではなかった。遺物包含層は11枚をかぞえたが、さらに下には遺物包含層がひろがっていた。V-5グリッド付近では約1.4mほどの土器を中心とする遺物の堆積が観察された。特にU-4・U-5・

U-6・U-7・V-4・V-5・V-6・V-7・W-4・W-5・W-6・W-7 グリッドからは、遺物の出土量が多かった。主な出土遺物は、鉢・壺・浅鉢・台付鉢・皿・注口土器・異形土器などの土器。石器、石棒・石劍・岩偶などの石製品。土偶などの土製品などが多量に得られた。完形の石劍1本(第129図、67)が出土した。遺物は時期毎にまとめて出土する傾向がある。縄文時代後期～晩期後半までの遺物を中心としている。

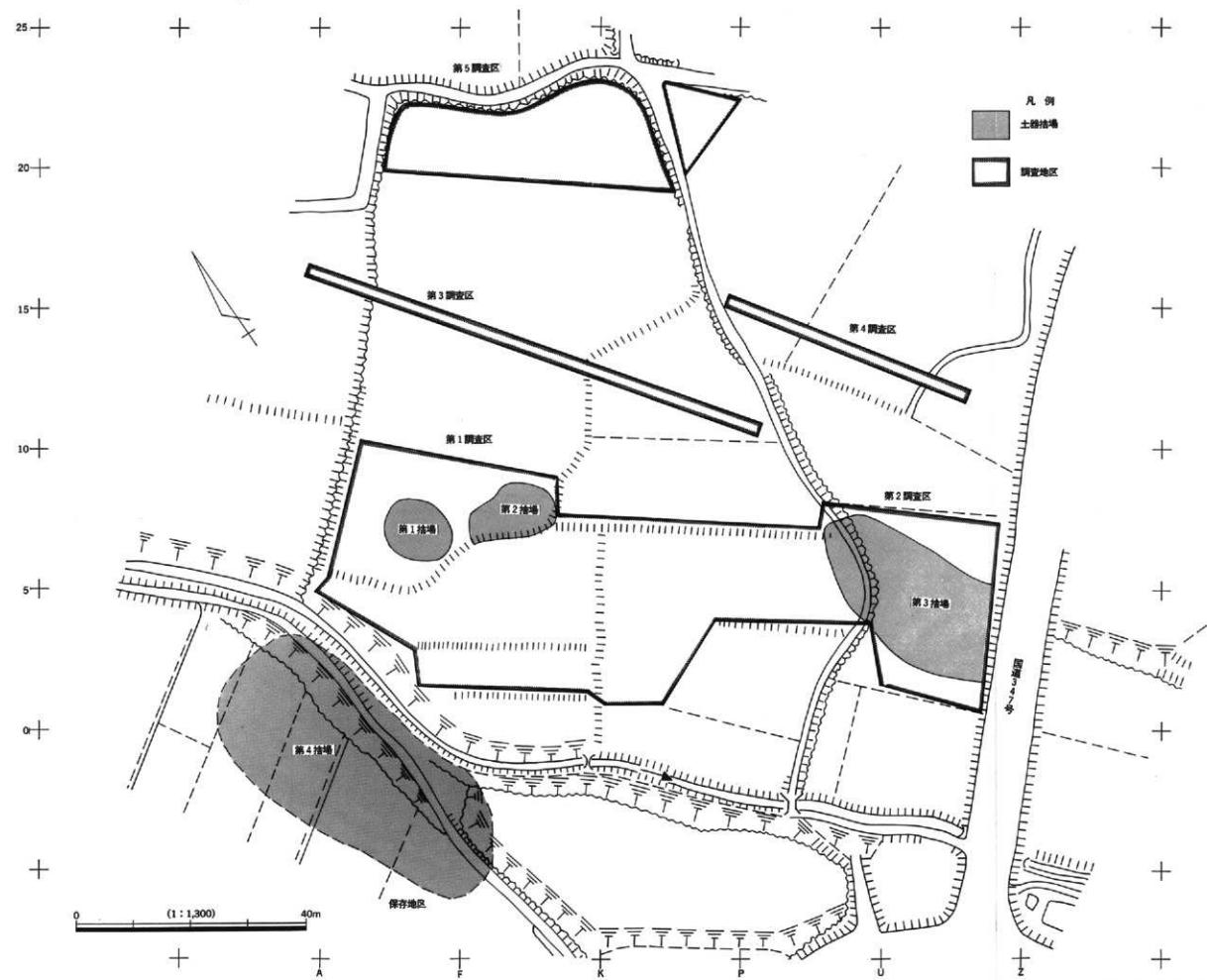
第4捨場は今回の発掘地点とは直接関係のない箇所から、ほ場整備の水路を確保するため深掘した工事に伴って検出されたものである。えぞ堰といわれる農業用水路の直下に位置し、斜面の部分と水田の平坦部からなる。南北に長い梢円形を呈し南北の長軸方向で約60m、東西の短軸方向で約30mをはかる。とくにえぞ堰から水田にかけての斜面からは良好な遺物包含層が検出され、もっとも残りのよい地点では約1.6mの土器を中心とする遺物の堆積が見られた。この地点については調査をするべきかどうかを協議したが、県文化財課の手により範囲確認の試掘調査が行われ、工事には直接影響されないと判断から、砂で埋め戻し現状での保存が図られるととなった。このため第4捨場については試掘以上の調査はなされていない。ここからは、鉢・壺・浅鉢・台付鉢・皿・注口土器・異形土器などの土器。石器、石棒・石劍・岩偶などの石製品。土偶などの土製品などが多量に得られた。縄文時代後期～晩期初頭の遺物を中心とし、分布の範囲は約1,500m²以上かとおもわれる。

第1捨場の土器について以下に述べたい。

第1捨場の遺物の分布(図版8～10)について説明したい。図41、42分布図は遺物の主要な遺物の分布状況について表したものである。グリッドナンバーはその左下のグリッドを指示している。この分布図から遺物はいくつかのまとまりをもって分布していることが分かる。D-7グリッドの中央部付近(図・34、40)、E-7グリッドの中央よりや西側付近(図・4、19、33、34、37、50、51、54、53)、F-7グリッドの東側付近(図・25、28、29、65)などをあげることができる。D-7グリッドの中央部付近のまとまりは縄文時代後期～晩期初頭の時期の廃棄と考えられよう。E-7グリッドの中央よりや西側付近のまとまりも縄文時代後期～晩期初頭の廃棄と考えられよう。従来この時期は土器の様相について意見が分かれているが、このまとまりは新たな資料を提供することとなろう。F-7グリッドの東側付近は晩期中葉の廃棄と考えられよう。特筆すべきこととして石棒の出土(第131図)があげられる。第1捨場付近のF-7・G-7・G-8グリッドからおのおの破片となった石棒が出土したが、接合の結果このうち石棒2本が完形となり、もう一本は先端の一部が欠損するもののはば完形の状態で接合した。熊登型とよばれる石棒はこの時期に伴うものとおもわれる。

これらの状況はその土器群の表す時期毎の廃棄を表したものと考えられよう。第1捨場の土器の廃棄は一時期ではなく、地点を変えながら継続されている状況を見ることができる。これらの状況は、貝塚の堆積の状況とも一致する。

もうひとつ、単純に土器の時期差のみを指標とした見たとき、土器はE-7グリッドの



・W-7グ
守鉢、皿、
などの土製
寺期にま
でている。
を保するた
り直下に位
曲方向で約
西からは良
いとされる
県文化財
から、砂
輪以上の
形土器な
どに得られ
おもわれ

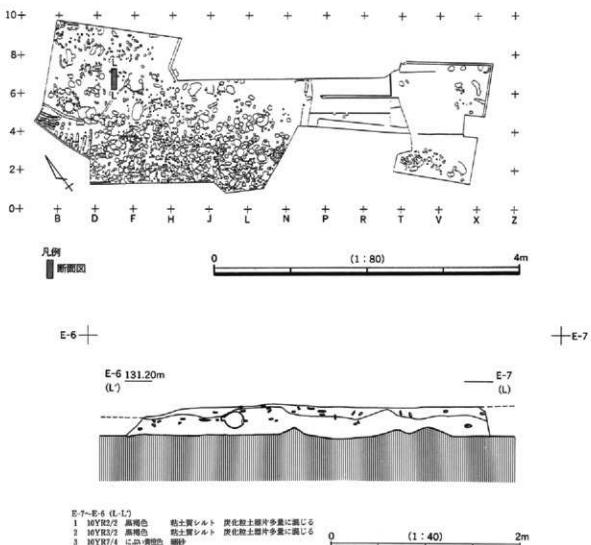
遺物の主
グリッド
いること
りや西
(図25、
りは繩文
や西側付
土器の様
なろう。
て石棒の
からおの
、もう一
石棒はこ

1捨場の
できる。

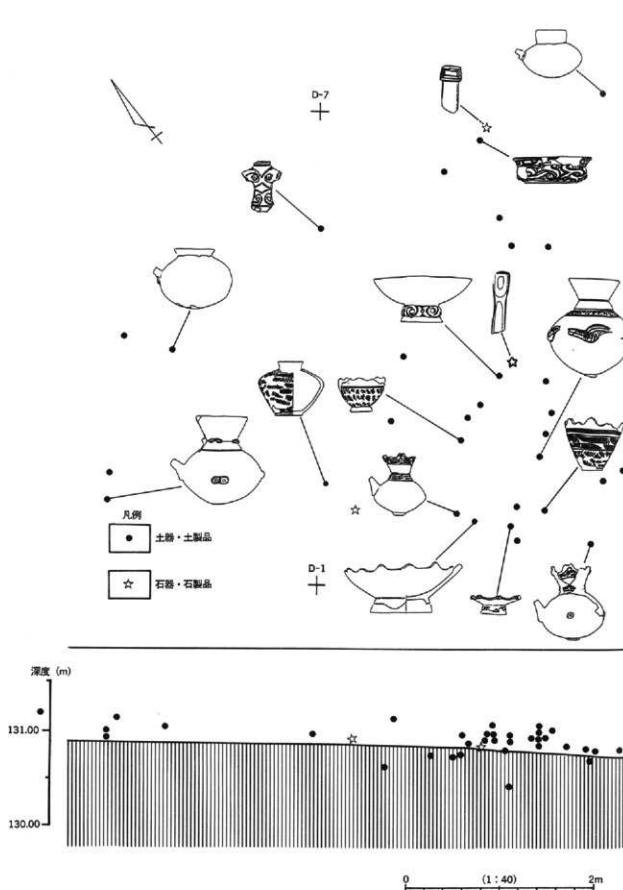
ノットの

第39図 土器捨場位置図

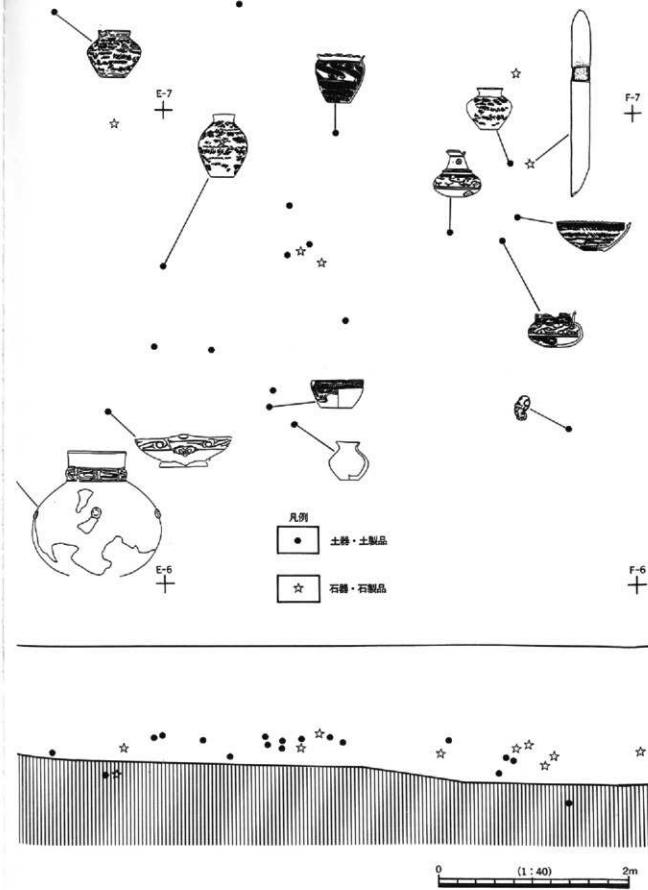
中央よりやや西側付近のまとまりが縄文時代後期～晩期初頭の特徴をもっていることから、この地点が廃棄の開始地点と理解することができる。またこの地点の自然地形は南側に向かって傾斜していることから、縄文時代後期～晩期初頭にこの地点から土器の廃棄が開始され、順次F-7グリッドの東側付近へと移動して行ったものと思われる。この捨場の使用の終了は、晩期中葉ころかとおもわれる。



第40図 第1捨場断面図

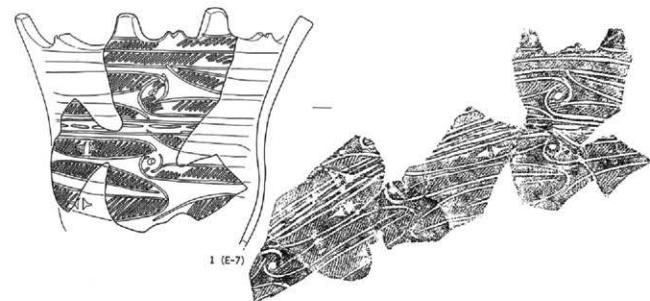


第41図 第1捨場主要遺物分布図(1)

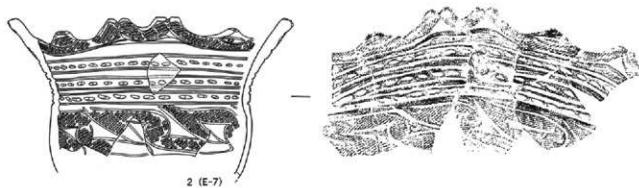


第42図 第1捨場主要遺物分布図(2)

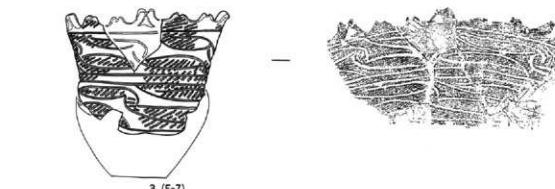
IV 出土した遺物



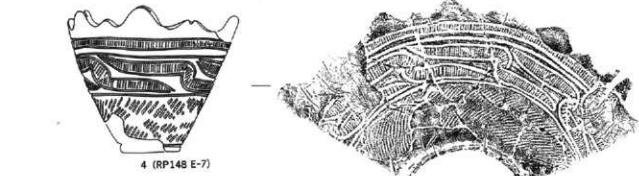
1 (E-7)



2 (E-7)



3 (E-7)

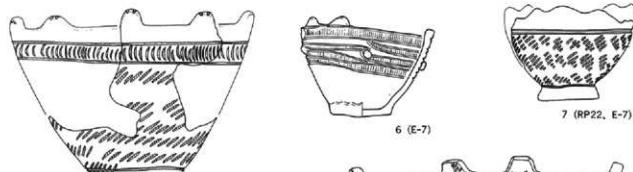


4 (RP148 E-7)

0 (1 : 3) 10cm

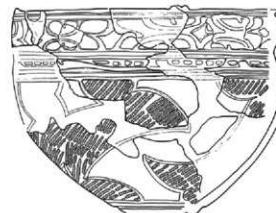
第43図 第1捨場出土土器実測図(1)

IV 出土した遺物



5 (E-7)

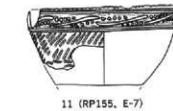
6 (E-7)



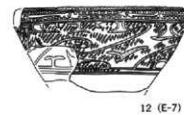
9 (RP110, D-7)



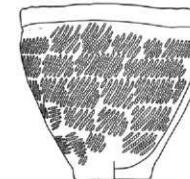
10 (RP159, F-7)



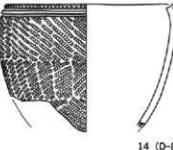
11 (RP155, E-7)



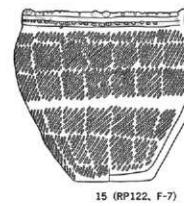
12 (E-7)



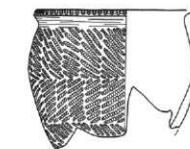
13 (RP133, E-8)



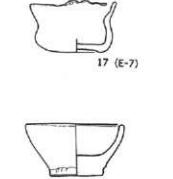
14 (D-8)



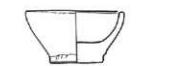
15 (RP122, F-7)



16 (SK378)



17 (E-7)

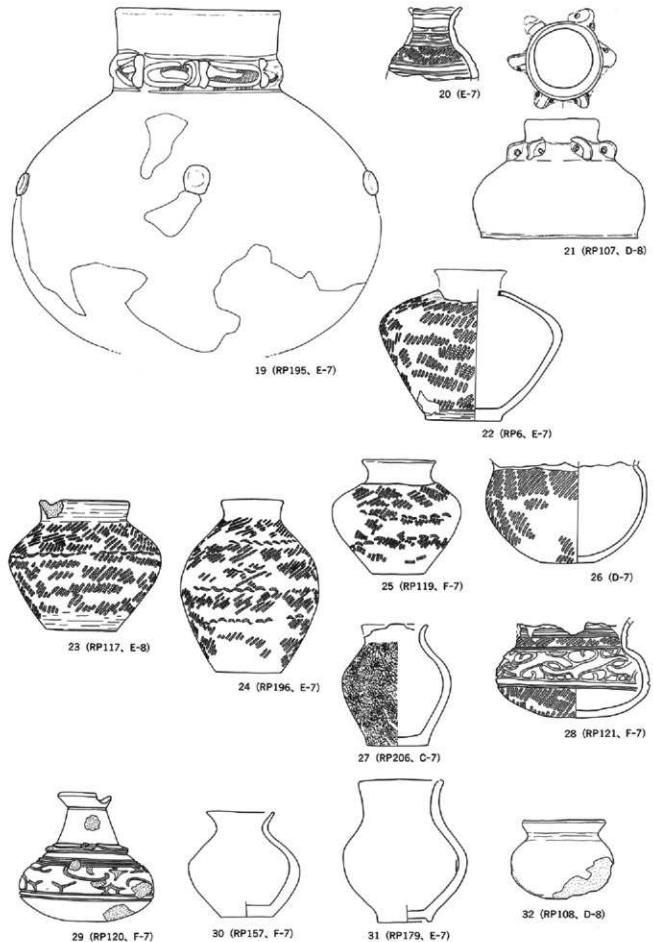


18 (RP194, E-7)

0 (1 : 3) 10cm

第44図 第1捨場出土土器実測図(2)

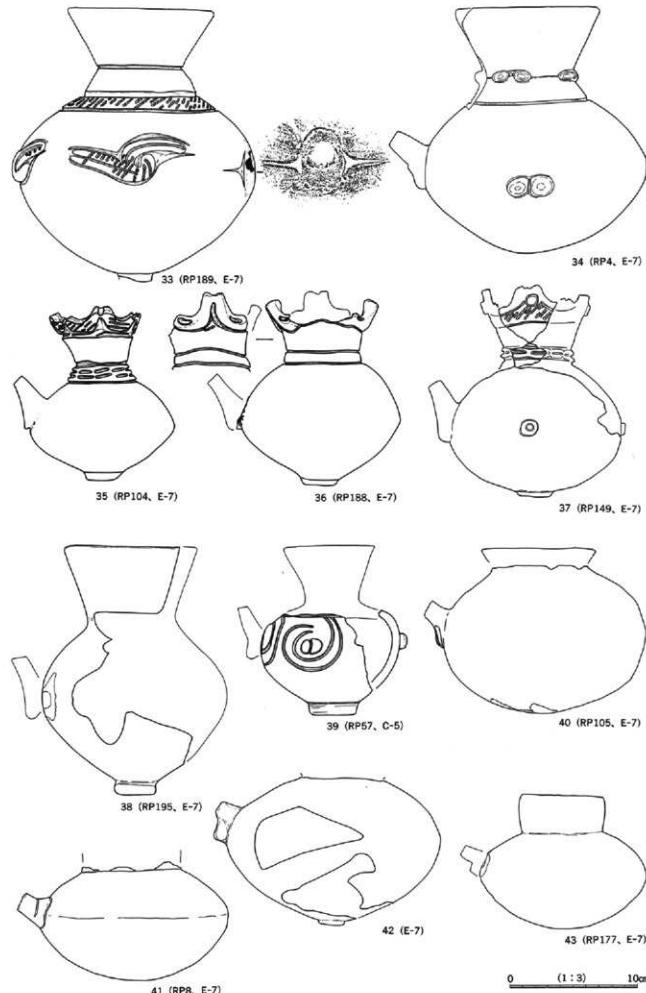
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

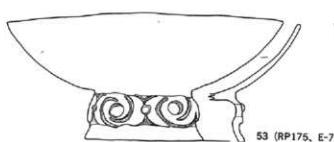
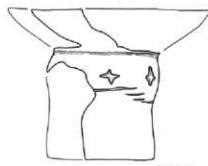
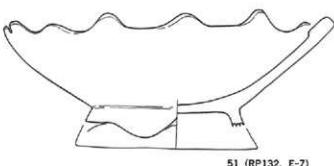
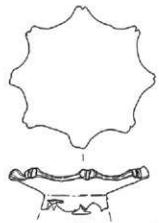
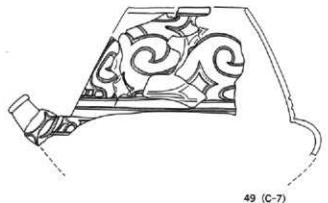
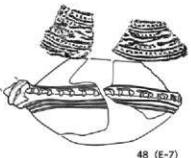
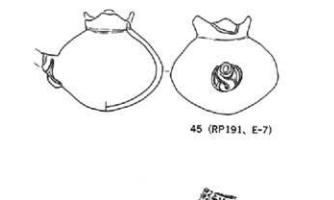
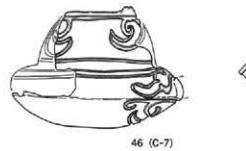
第45図 第1捨場出土土器実測図(3)

IV 出土した遺物



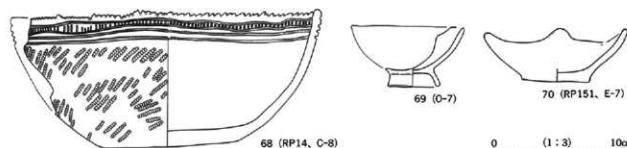
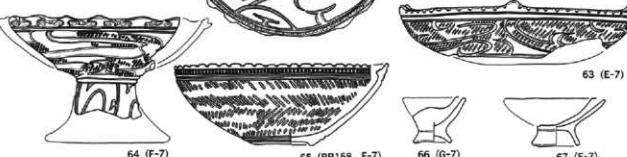
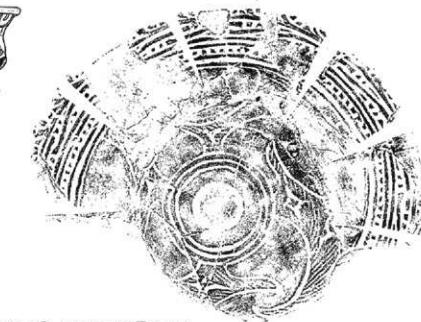
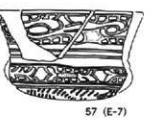
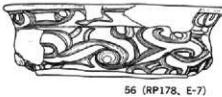
0 (1 : 3) 10cm

第46図 第1捨場出土土器実測図(4)



0 (1 : 3) 10cm

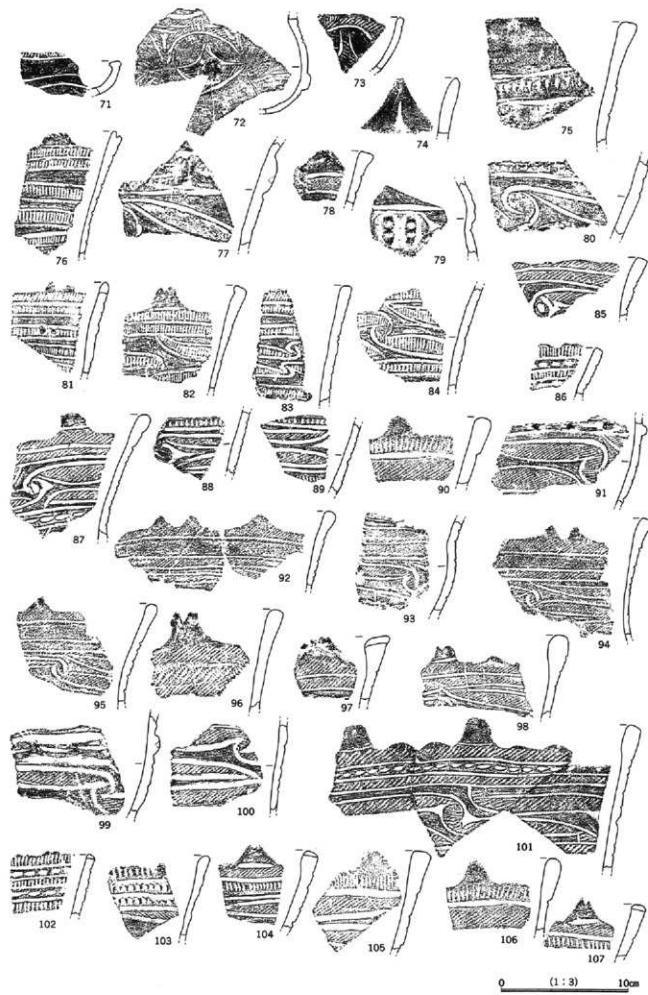
第47図 第1捨場出土土器実測図(5)



0 (1 : 3) 10cm

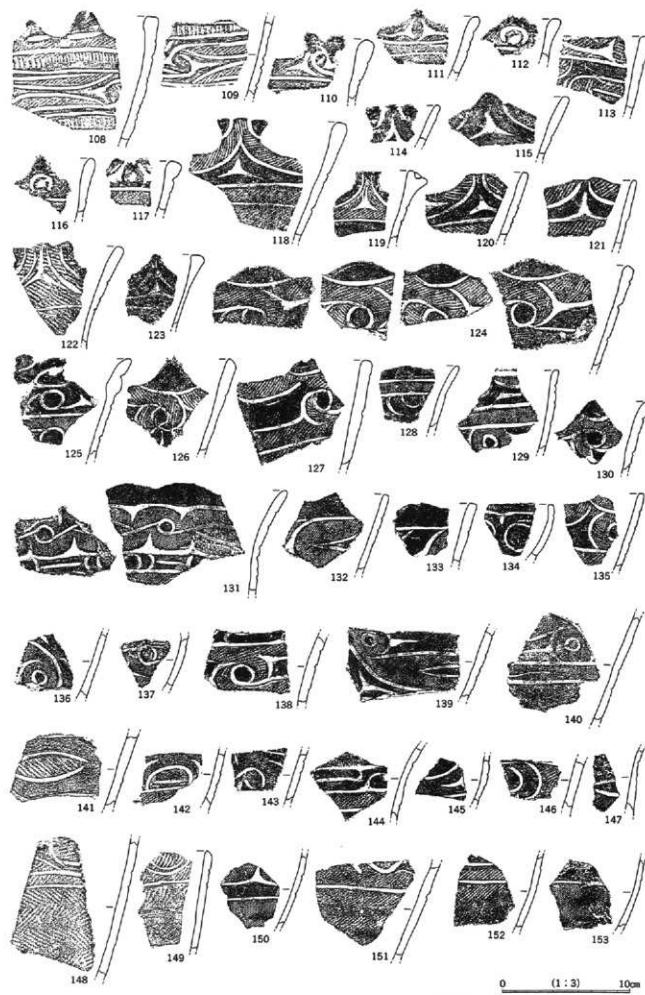
第48図 第1捨場出土土器実測図(6)

IV 出土した遺物



第49図 第1捨場出土土器拓影図(1)

IV 出土した遺物



第50図 第1捨場出土土器拓影図(2)



第51図 第1捨場出土土器拓影図(3)

3 第2捨場の土器

第1調査区第2捨場から出土した遺物について、土器群を中心としながら述べたい。第1調査区第2捨場から出土した土器は、第54～58図までに主要なものを掲載した。

最初に第2捨場主要遺物分布図について検討しよう。この捨場は第1捨場のすぐ東側に位置する(第33図)。第1捨場とはG-7グリッドを挟んで、遺物の少ない部分があつたため、この部分を第1捨場と第2捨場を区画する空白部分と捕らえた。このため第2捨場は小規模ながらも第1捨場の一部とはみなせないと考えた。

第53図は第2捨場の主要な遺物の分布状況について表したものである。この分布図から、遺物は大きく分けて二の大きなまとまりをもって分布していることがわかる。一つはH-7グリッドの東側のまとまりであり、もう一つはH-7グリッドの中央より西側G-7グリッドにかけてのまとまりである。

H-7グリッドの東側のまとまりは、鉢・壺・皿・注口土器などが出土している。時期としては第Ⅶ群土器などがみられるため、このまとまりの施業の時期は縄文時代晚期中葉後半と考えられよう。もう一つのH-7グリッドの中央より西側G-7グリッドにかけてのまとまりは、鉢・壺・皿・注口土器・異形土器などが出土している。これらの土器群は第VI群土器が主体をなすため、縄文時代晚期中葉前半の施業と考えられよう。とくにG-7グリッドとの境界付近から出土した、石刀は完全な形であると同時に堆積している遺物を取り上げた後の最下層から出土したものであり、これもまた捨場の形成を知るうえで貴重な資料となろう。

第52図に第2捨場の土層断面図をのせた。これによれば、後世の擾乱の影響は被っていないことがわかる。2～3枚の耕作土層がありさらにその下に、遺物が集中してブロック状態になっている箇所があることがわかる。このブロックこそが第1調査区第2捨場の遺物の集中状況である。この土層断面図に現れた部分の堆積している厚さは、約20～30cm程度しかないが、最大厚はG-7グリッド付近で約40cmほどあった。

次に、この捨場の堆積していく状況であるが、先程述べたように自然地形としてはそんなに傾斜や谷底の入り組みがあるわけではない。なだらかに南側に向かって傾斜している箇所に、先程の遺物の年代を加味すれば、北東側から施業が行われ継続していったものと考えられる。

第2捨場では、縄文時代晚期中葉前半にこの地点に土器の施業が開始され、順次G-7グリッドからH-7グリッド東側にむかって移動していったものと思われる。

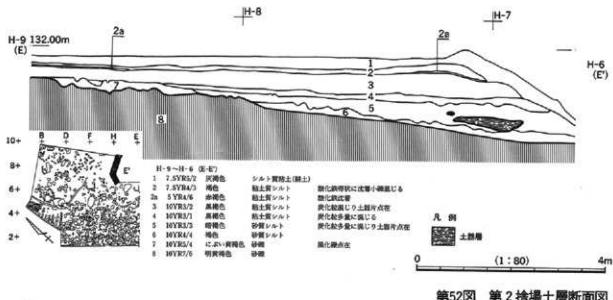
第1捨場の土器の構成も興味深いところである。挿図43～挿図51として示した資料のうち完全な形として復元されたものは70点、このうち注口土器が17点と約1/4を占めている。このうち(図44～49)は縄文時代晚期初頭から中葉にかけての時期であろうが、(図33～43)は縄文時代後期末から晩期初頭の時期と考えられ、まとまりをもっている。特定の器種だけが優越するという事実は、施業とともになる特徴などの状況を考えるうえで重要であろう。

出土土器の各群毎の構成を見てみよう。鉢型土器は縄文時代後期末から縄文時代晩期初

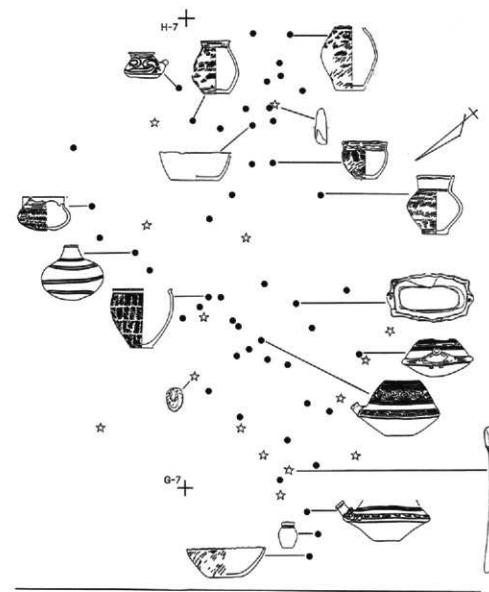
頭の第V群土器と縄文時代晚期中葉の第VI群土器が多い。壺型土器も縄文時代後期末から縄文時代晚期初頭の第V群土器が多い、注口土器は先にも述べたが、第V群土器が多数を占めている。壺型土器は第V群土器、第VI群土器と第VII群土器をふくむ。第V群土器の壺型土器は縄文時代後期末から晚期初頭の一群として注目できよう。第VI群土器は縄文時代晚期中葉の一派であり、一部には縄文時代晚期中葉前半の第VII群土器を含んでいる。第VII群土器は多くはない。このような状況からすれば、この捨場は縄文時代後期末から縄文時代晚期初頭頃の遺物を中心としていることが分かる。

第40図に第1捨場の一部分の断面図を載せた。すべて黒褐色土であり間に間層を挟むことはなく、堆積の様相について分層はできなかった。

以上のことをまとめれば、つぎのようになろう。第1捨場は縄文時代後期末から晚期初頭を中心とした時期に營まれ、縄文時代晚期中葉まで廃棄されていた。土器組成では器種に偏りがあることが分かった。

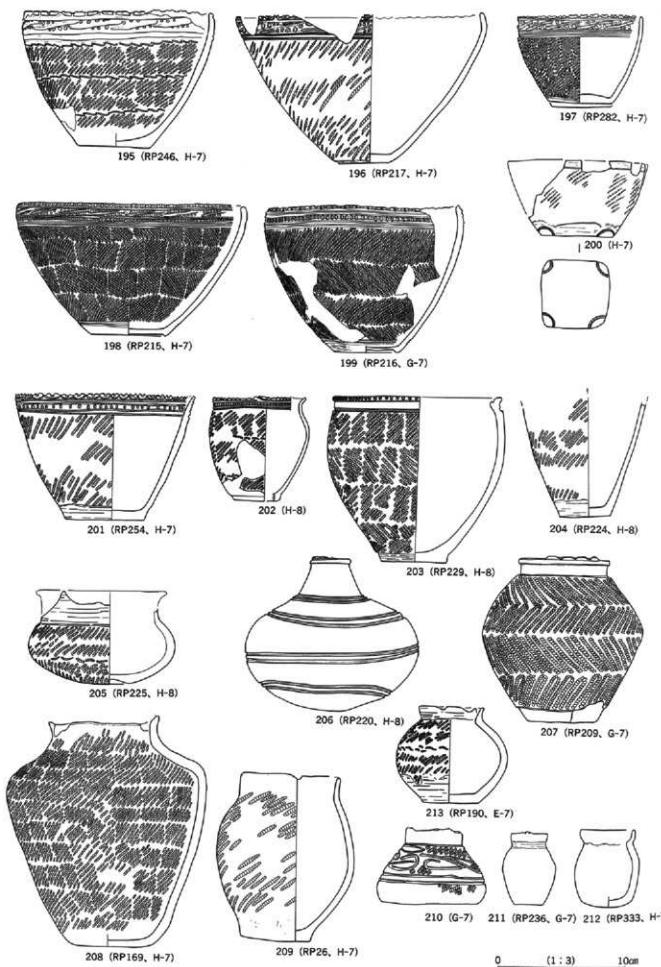


第52図 第2捨場土層断面図



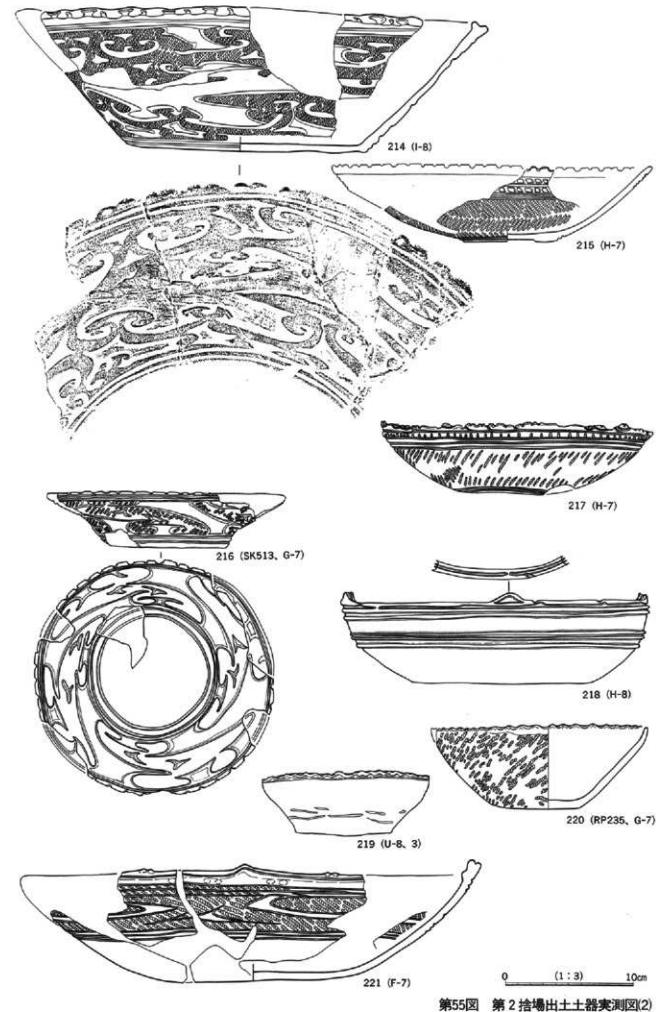
第53図 第2捨場主要遺物分布図

IV 出土した遺物



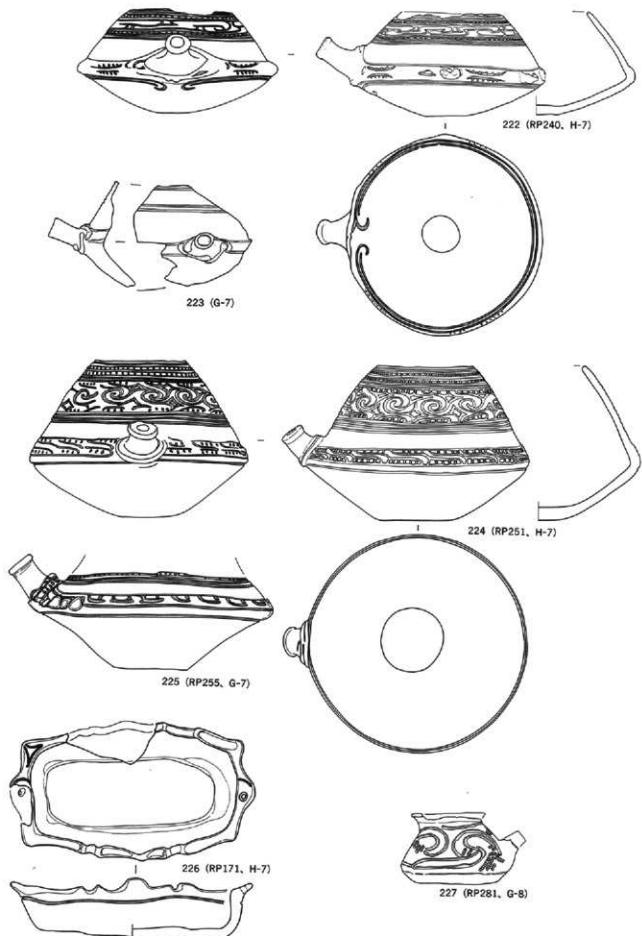
第54図 第2捨場出土土器実測図(1)

IV 出土した遺物



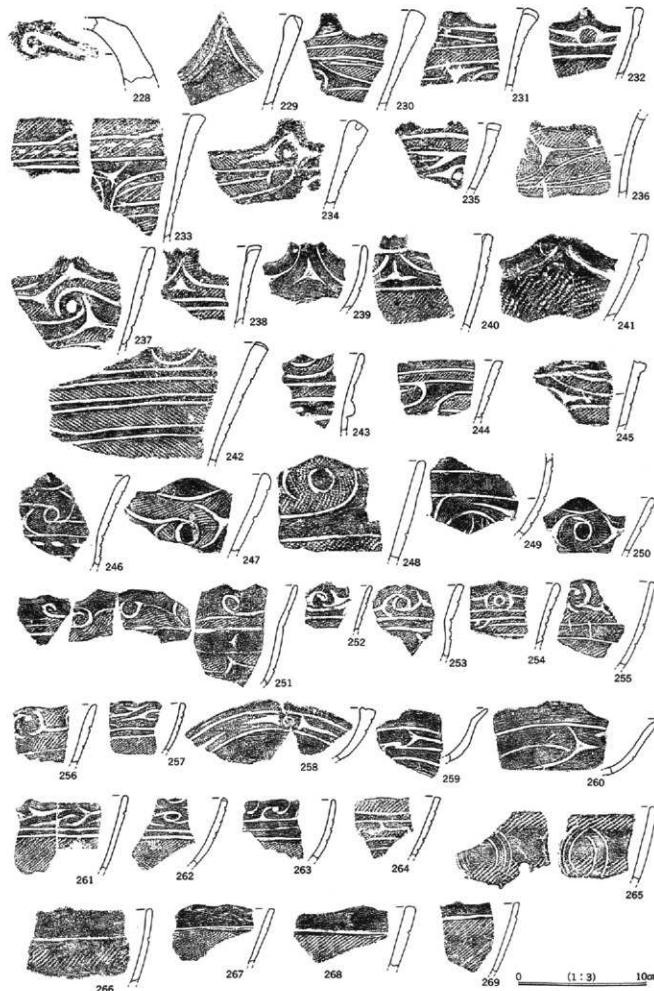
第55図 第2捨場出土土器実測図(2)

IV 出土した遺物

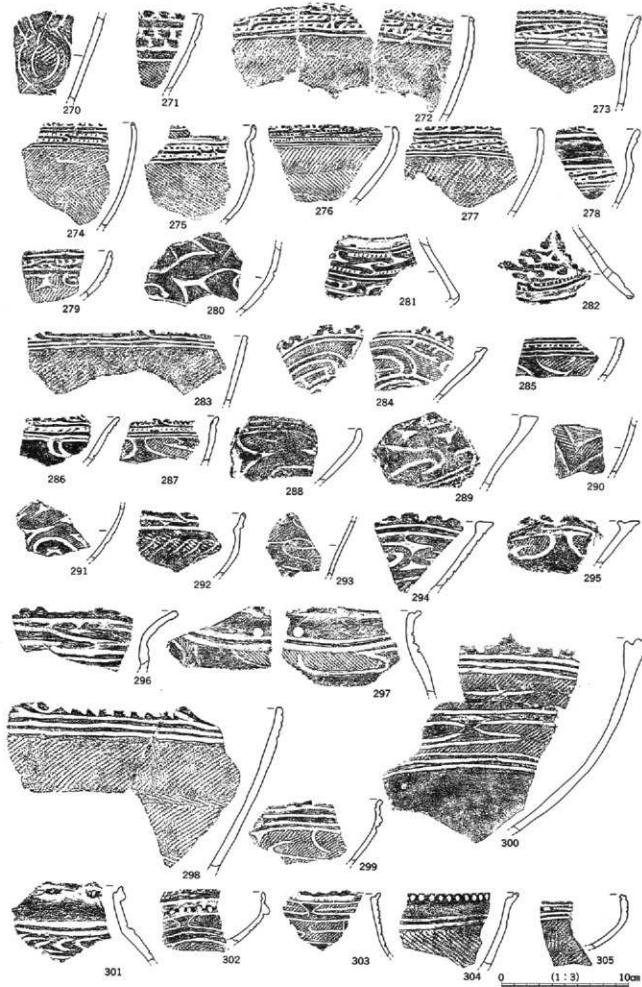


第56図 第2捨場出土土器変測図(3)

IV 出土した遺物



第57図 第2捨場出土土器拓影図(1)



第58図 第2捨場出土土器拓影図(2)

4 第3捨場の土器

第3捨場は第2調査区の東端に位置している(第39図)。ここでは第3捨場の調査の状況と土器群を中心とした遺物の出土状況について、特徴的な点をまとめていきたい(第63~第103図・版図8、10、17~21、29)。

主な遺物集中地点は、U・V・W・X・Yの4・5・6グリッドを中心としている(第60図)。特に遺物が多かったのは、V-5グリッド・W-5グリッド・X-5グリッド・V-6グリッド・W-6グリッド・X-6グリッドであり、これらのグリッドでは約1.4mほどの土器の堆積層から層位的に、遺物が出土した。

第3捨場の調査状況について述べながらまとめていきたい。第2調査区の表土除去にさしてV-5グリッドとW-6グリッド付近でおびただしい土器の堆積を見た。周囲の状況を見るために精査したところこの遺物の広がりは拡大することが予想された。そのため、調査日程の後半に集中的にこの第3捨場を調査することとした。

範囲確認のために、グリッド配置基準のT軸にほぼ沿ったかたちで南北方向の遺跡の状況を調査する試掘トレンチを設定した(第59図)。また、その結果をもとに東西方向の遺跡の状況を調査するためグリッド配置基準の6軸に添えてトレンチを設定した。この結果第59図の土層断面図を得ることができた。これ以前取り上げ遺物もあったがこれらについては包含層から出土したこととして取り扱うこととした。土層は均一ではなかった。ある箇所では、掘り上げられた地山の土と思われる黄色土のブロックが混在していたし、ある箇所では炭化したトチ・クルミなどがブロック状に入っていた。また、全体的に炭化した物が多量に混在し、この中に土器もまた多量に混在していた。

土層断面図によれば、第1層~第11層までの層位ごとの遺物の堆積が確認された。このため各層位ごとに遺物を取り上げることとした。このため第63図~第103図までの捕図中にある土器に対する注記のうち層位が明記してあるものは、第59図の層位と一致する。しかしながら、断面図59図のU-6・V-6・W-6ラインの堆積をみてわかるように、北側方向からの谷間にに対する遺物の廃棄がみうけられるため、斜面堆積を水平に発掘していくという状況になりがちであった。このため、比較的安定して堆積しているところを探した所、V-5グリッド・W-5グリッド・X-5グリッド、V-6グリッド・W-6グリッド・X-6グリッドについては比較的水平な堆積であり、あるいは各層位ごとの遺物も厚く堆積している状況がうかがえたのでこの地区を精査の中心として取り扱うこととした。

上記の地域の層位は比較的安定していたため、これらV-5グリッド・W-5グリッド・X-5グリッド、V-6グリッド・W-6グリッド・X-6グリッドから出土した遺物について、第62図に第3捨場遺物集成図としてまとめた。これは遺物と出土層位毎の関係を一覧としたものである。ただし、このなかで層位の記述に第4層・第5層の中間に第4~5層という標記がある。これについては部分的に第4層・第5層の中間にいる層位があつたために、このような標記になってしまったものである。この集成図から次のような変化を見ることができる。

第10層 第V群土器と第VI群土器があり、所属時期は縄文時代後期～縄文時代晚期前半までの、やや時期的幅がある様相も見受けられ混在しているようである。

第9層 鉢・壺・皿などの器形がある。この中でも第VII群のC字文をもつ皿が目を引く。

第8層 鉢・壺・台付鉢・注口土器などの器形がある。いずれも第VII群の土器として理解されよう。

第7層 鉢・壺・皿などの器形がある。いずれも第VII群の土器であろう。

第6層 鉢・壺・皿・注口土器などの器形がある。いずれも第VII群の土器であろうが、皿がC字文から横円文へと変化してきていることが分かる。

第5層 鉢・壺・皿などの器形がある。いずれも第VII群の土器であろう。

第4～5層 この層位が検出された部分は小さかったが割合とまとった資料が得られている。鉢・壺・台付鉢・注口土器などの器形がある。いずれも第VII群の土器として理解されよう。壺には縄文による工字文や沈線による工字文が出現する。皿には大型の物の器形がより大型化し、直立してくる。より新しい、縄文時代晚期後半の様相をもった土器もみられるため、一部には混在の可能性もあるが、大半の土器群は第VII群の土器群として理解できるであろう。

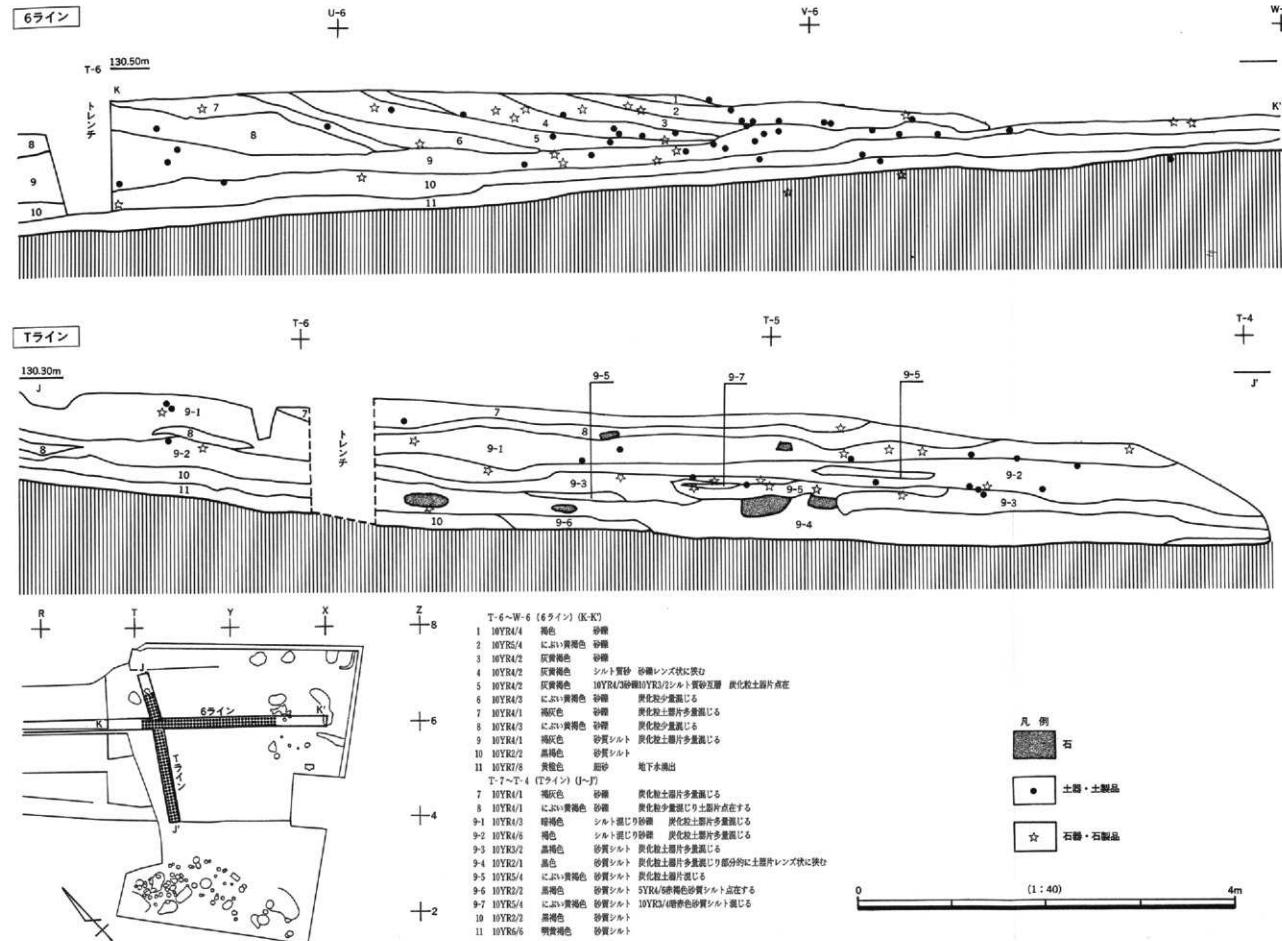
第4層 鉢・壺・台付鉢・注口土器などの器形がある。壺は縦割り短線をもつものほかに、集合沈線の細身の壺もある。第VII群の土器として理解されよう。

第3層 鉢・壺・注口土器などの器形がある。鉢では第VII群の土器と第IX群の土器とがみうけられる。壺では第VI群土器と第VII群土器とがみうけられる。注口土器では、第VI群土器と第VII群土器とがみうけられる。皿では第VII群がある、この中でも集合沈線による工字文が施された土器は注目される。この層でまとめられた遺物は、縄文時代晚期初頭から晚期末にかけての様相をもち、時期的に同一と見なすことは適当ではない。混在しているものと思われる。

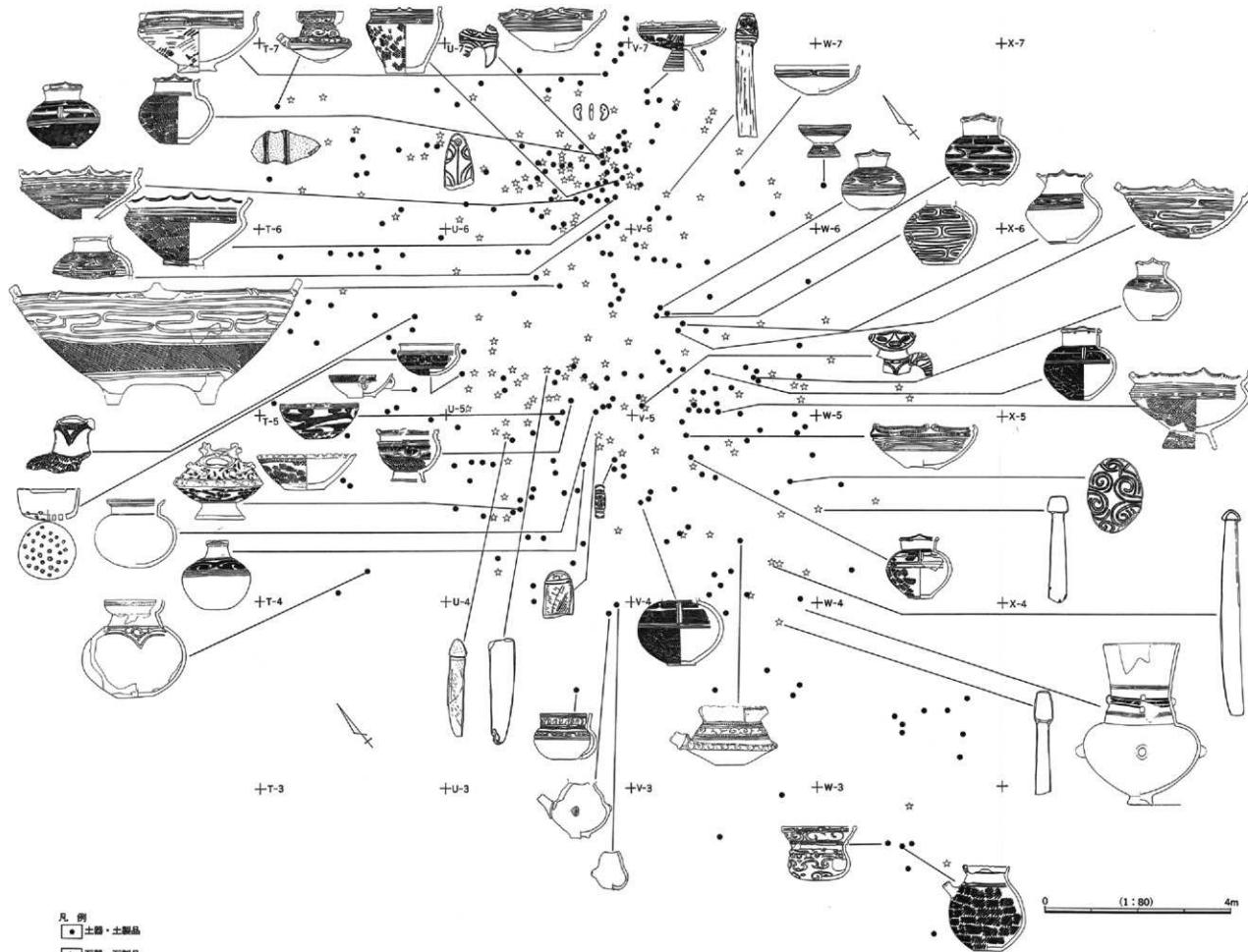
第1～2層 鉢・壺・皿・注口土器などの器形がある。鉢では第IX群の土器がある。縄文で工字文を施したもののは注目できる。壺でも第IX群の土器がある、沈線でしっかりと工字文を施したものでできている。台付皿でも沈線でしっかりと工字文を施したもののがみうけられる。注口土器などの器形もあるがこれは第VII群のものと見たい。

以上概観したが、第10層の第V群土器から第1～2層の第IX群土器へといふおおまかな変遷はいえそうである。この中でも第VII群土器はいくつかの段階に細分することができそうである。とくに皿型土器に注目したときその文様の変化は興味深い。さらにこの変遷に、平滑な雲形文をもつ一群の土器（第77図）を加えれば、縄文時代晚期中葉の皿型土器の変遷の資料として有効なものとなろう。

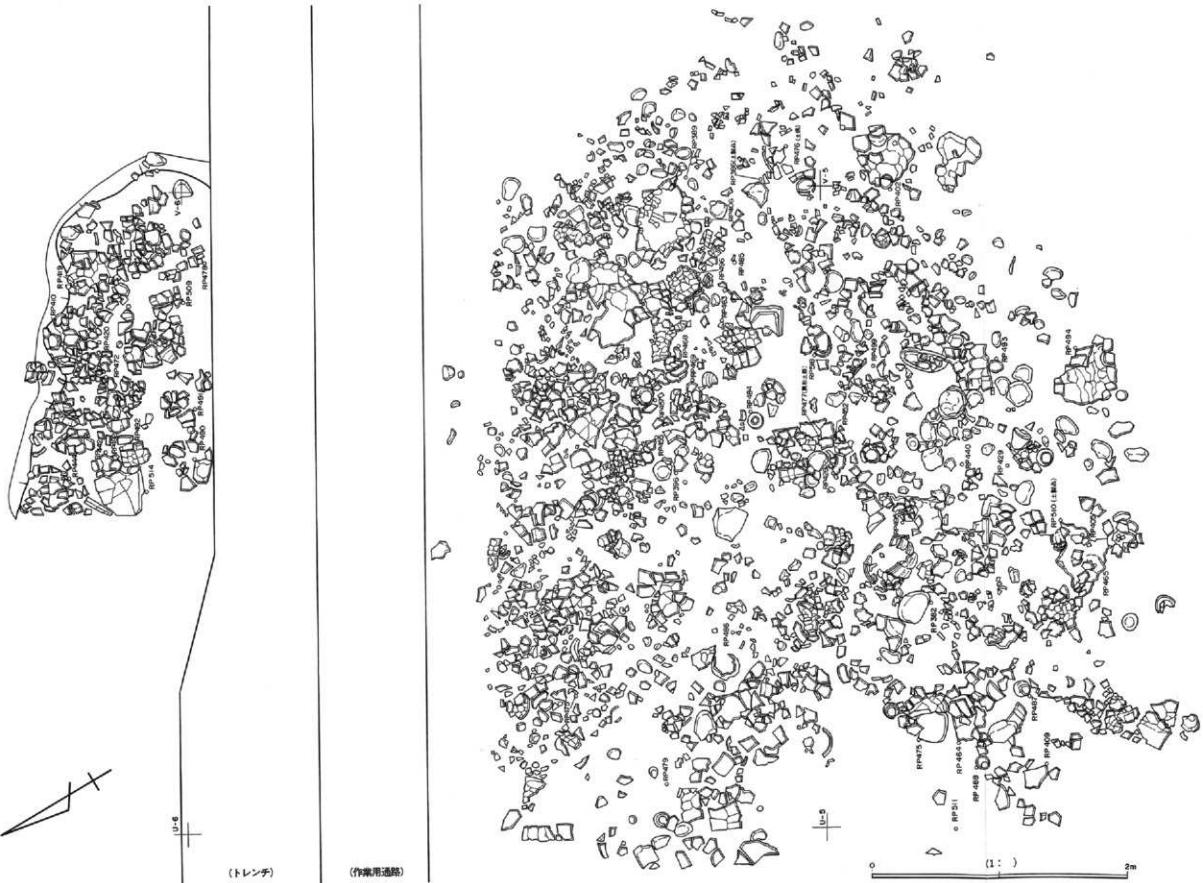
次に平面分布について述べたい。平面分布をあらわしたものは、第60図と第61図である。第61図は第3捨場測量図であり、捨場の遺物の堆積状況の実際について詳細な実測図としたものである。これによれば多くの土器はあるまとまりをもって廃棄されていることがわかる。なかには、縄文土器一個体が無傷のまま捨てられ、そしてそのままつぶれてしまっ



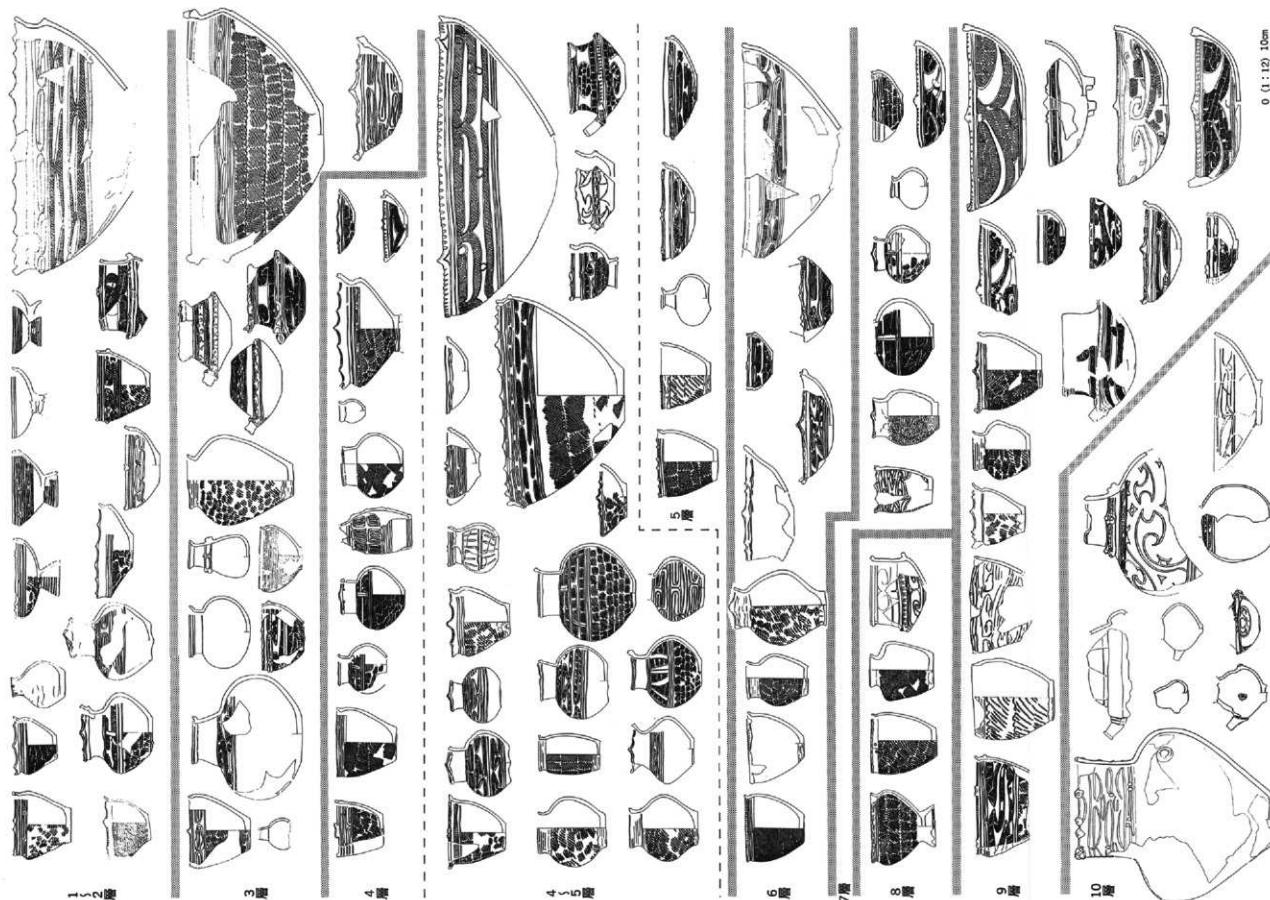
第59図 第3捨場土層断面図



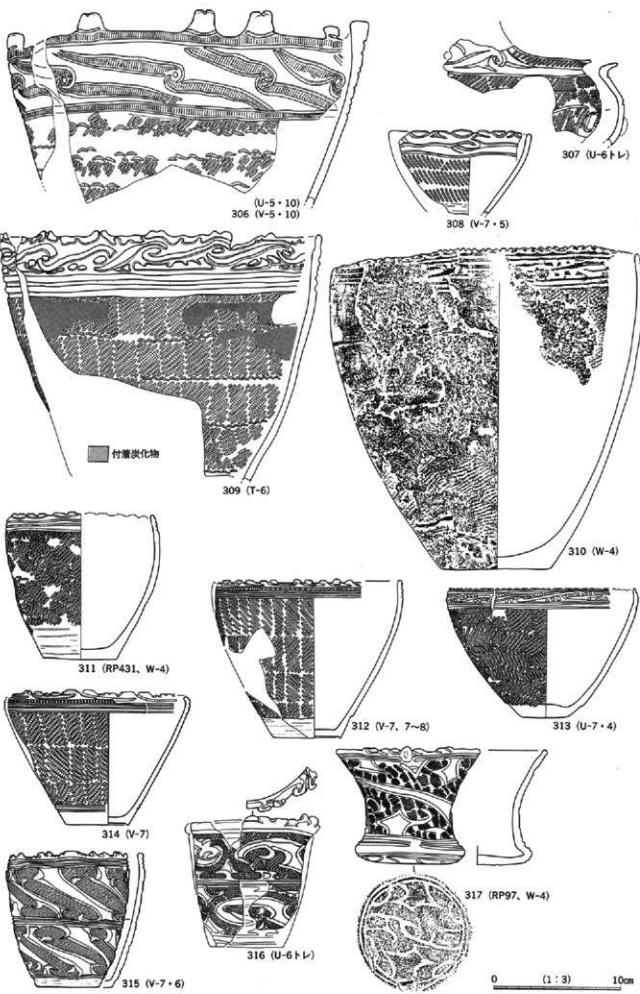
第60図 第3捨場主要遺物分布図



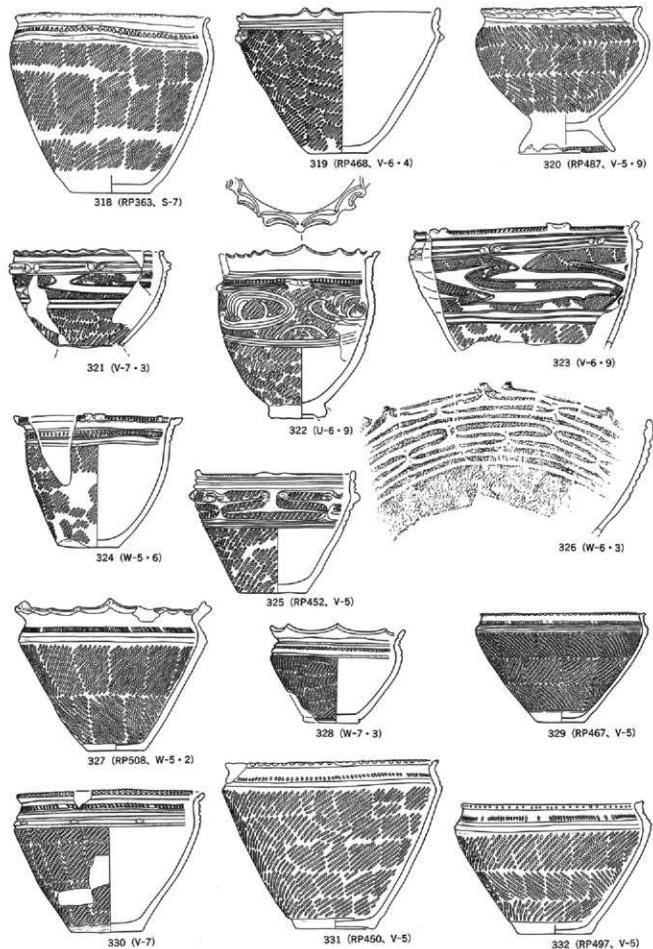
第61図 第3捨場実測図



第62図 第3捨場遺物集成図

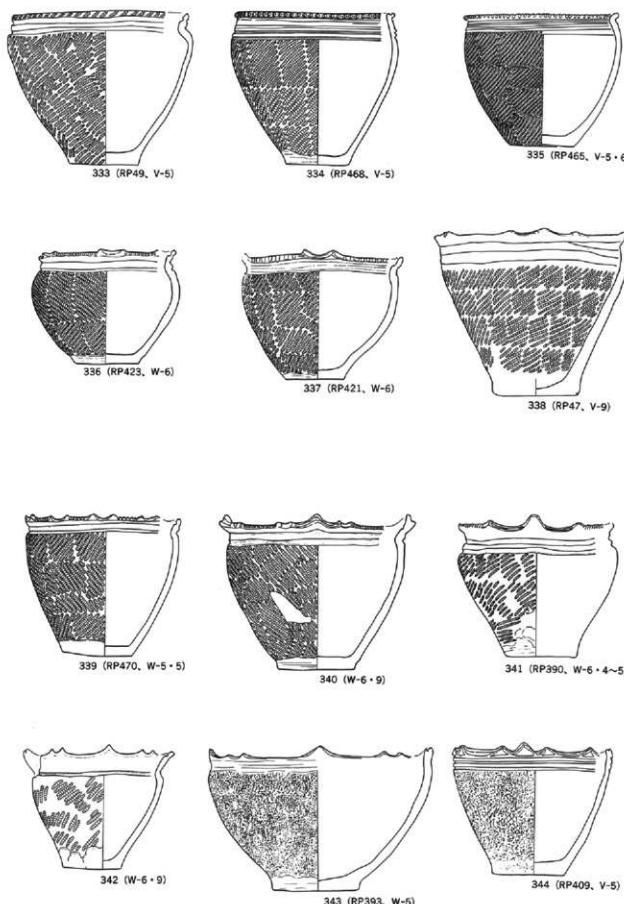
第63図 第3捨場出土土器実測図(1)
—93—

IV 出土した遺物



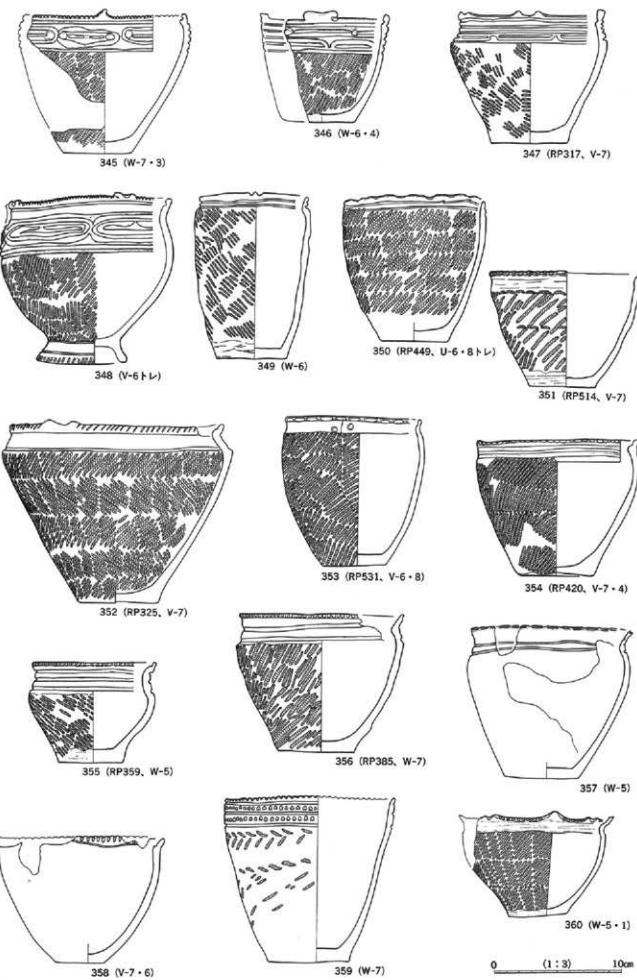
第64図 第3捨場出土土器実測図(2)

IV 出土した遺物



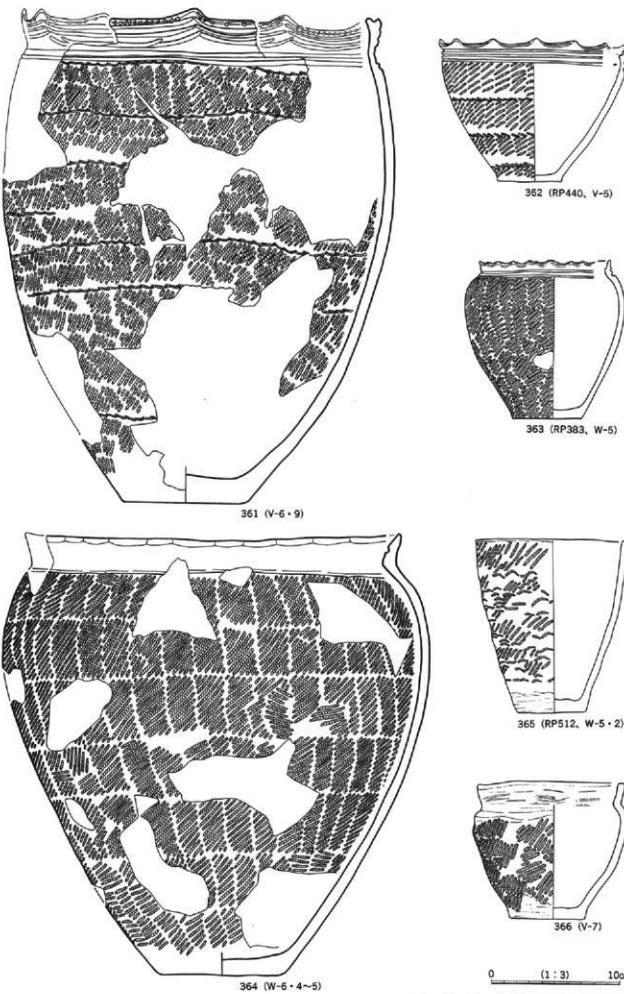
第65図 第3捨場出土土器実測図(3)

IV 出土した遺物



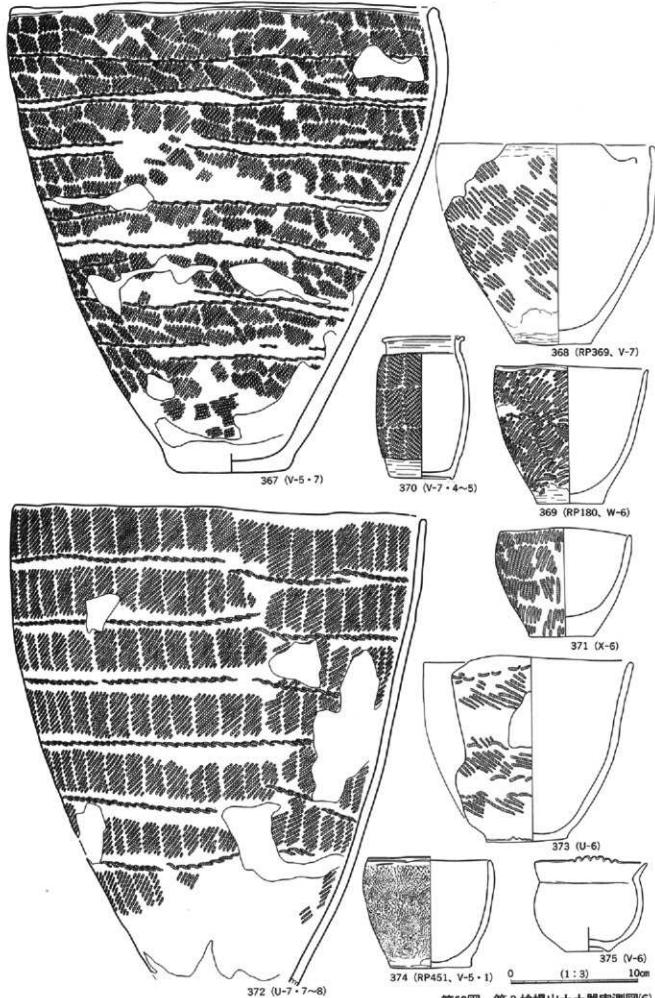
第66図 第3捨場出土土器実測図(4)

IV 出土した遺物



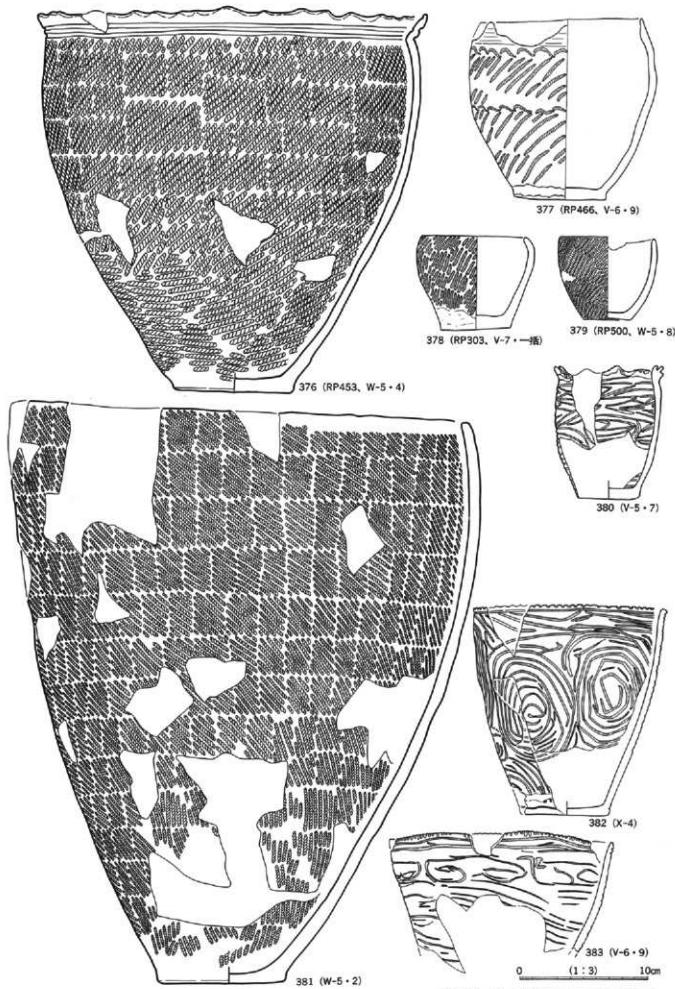
第67図 第3捨場出土土器実測図(5)

IV 出土した遺物



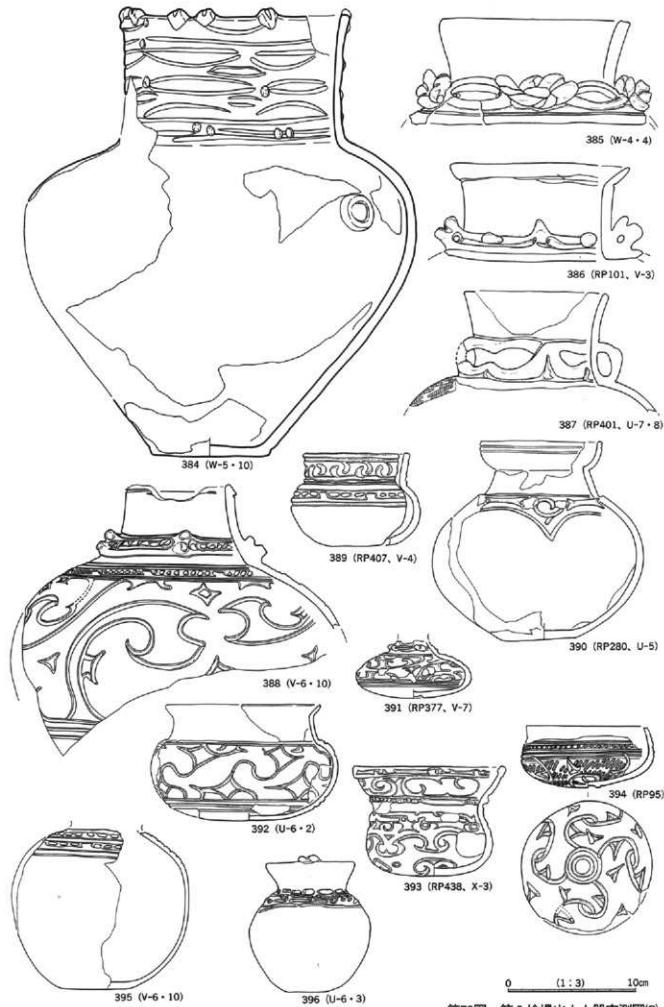
第58図 第3捨場出土土器実測図(6)

IV 出土した遺物



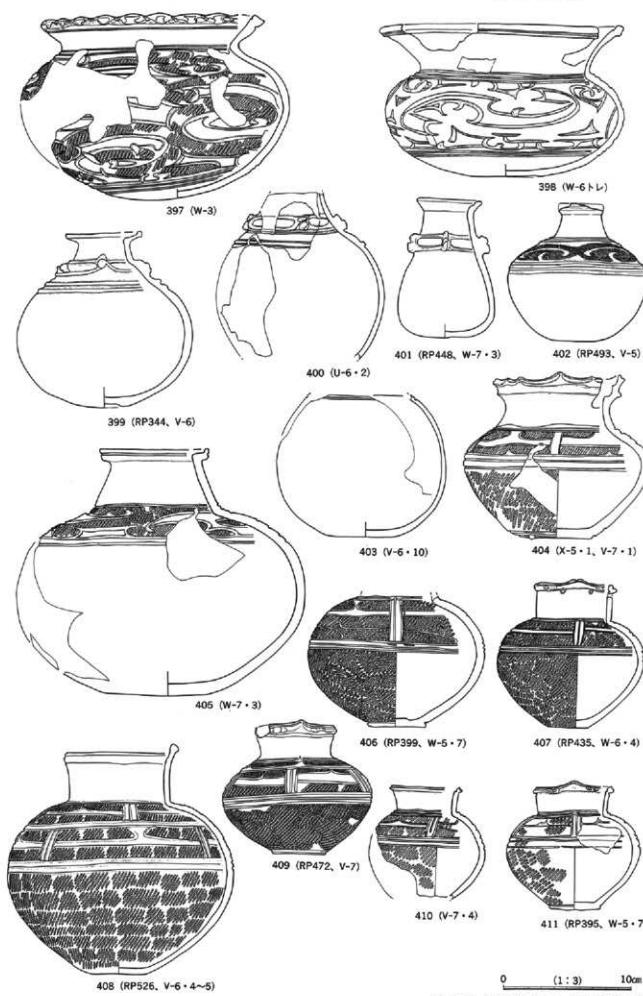
第69図 第3捨場出土土器実測図(7)

IV 出土した遺物

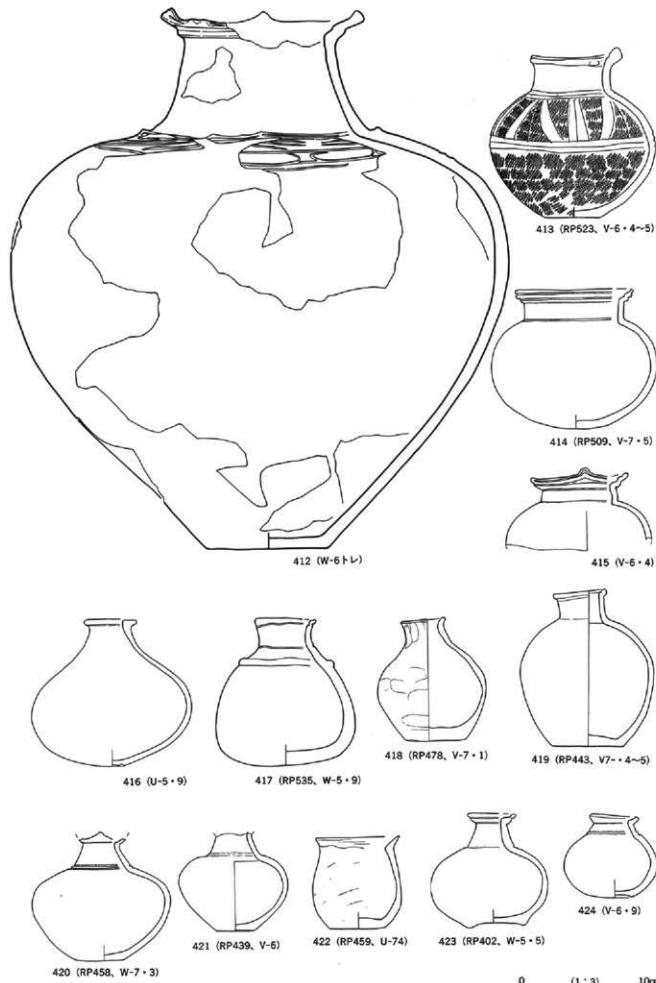


第70図 第3捨場出土土器実測図(8)

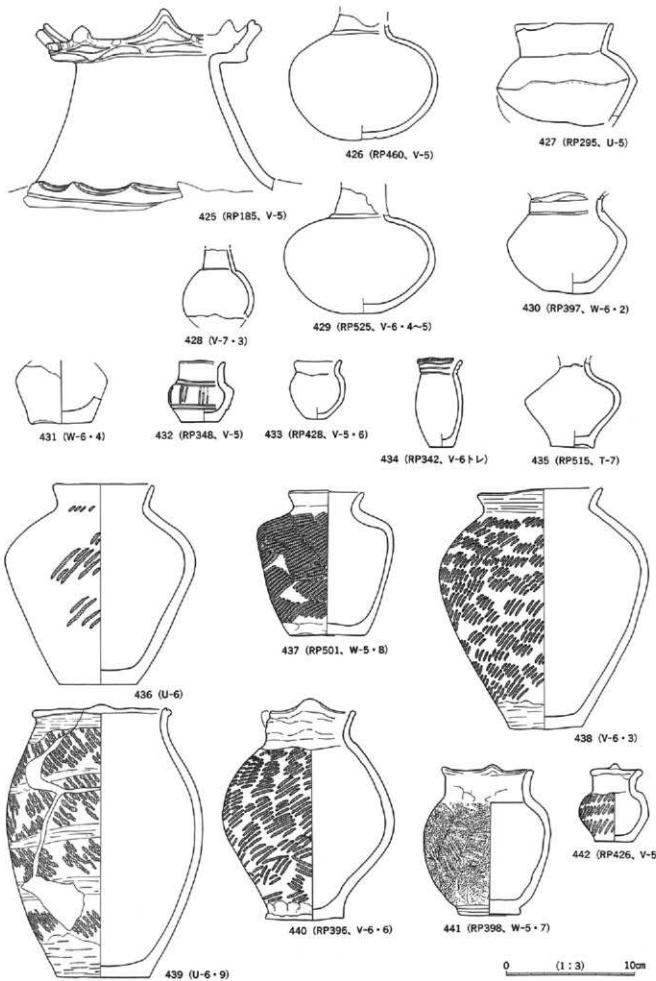
IV 出土した遺物



第71図 第3捨場出土土器実測図(9)

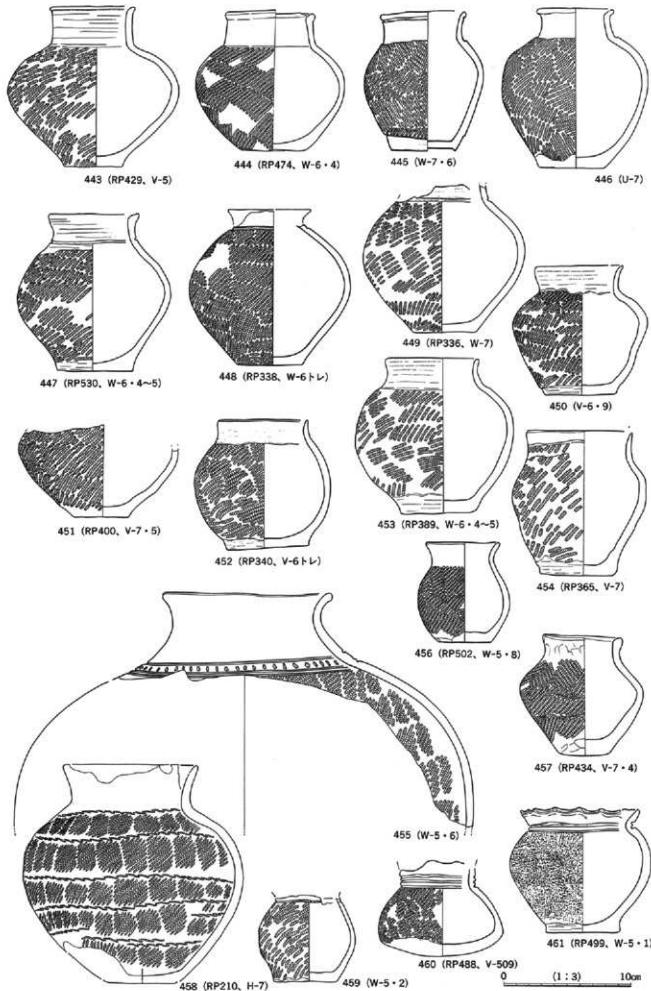


第72図 第3捨場出土土器実測図⑩



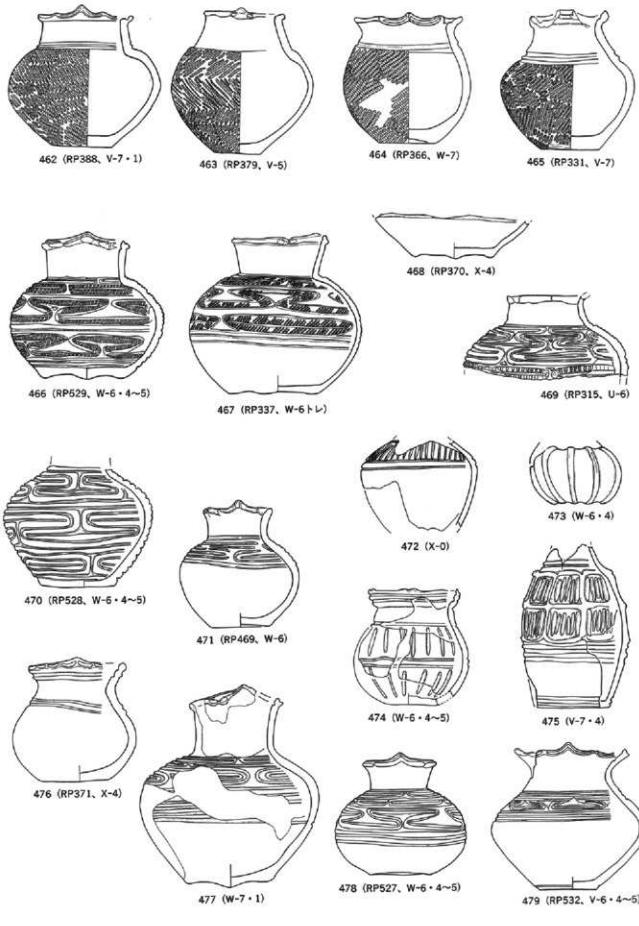
第73図 第3捨場出土土器実測図⑪

IV 出土した遺物



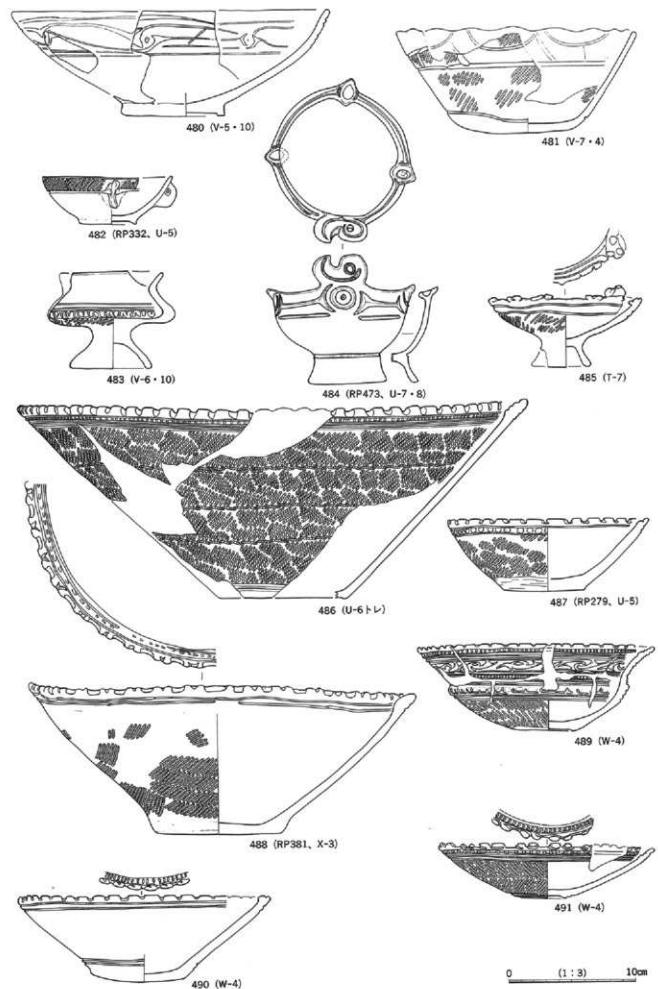
第74図 第3捨場出土土器実測図②

IV 出土した遺物



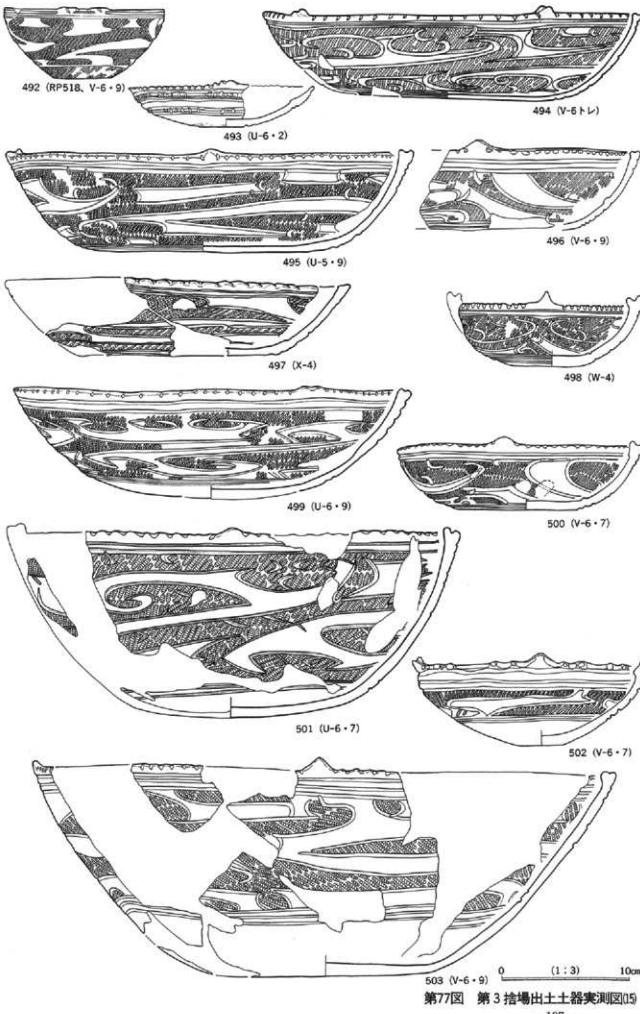
第75図 第3捨場出土土器実測図③

IV 出土した遺物



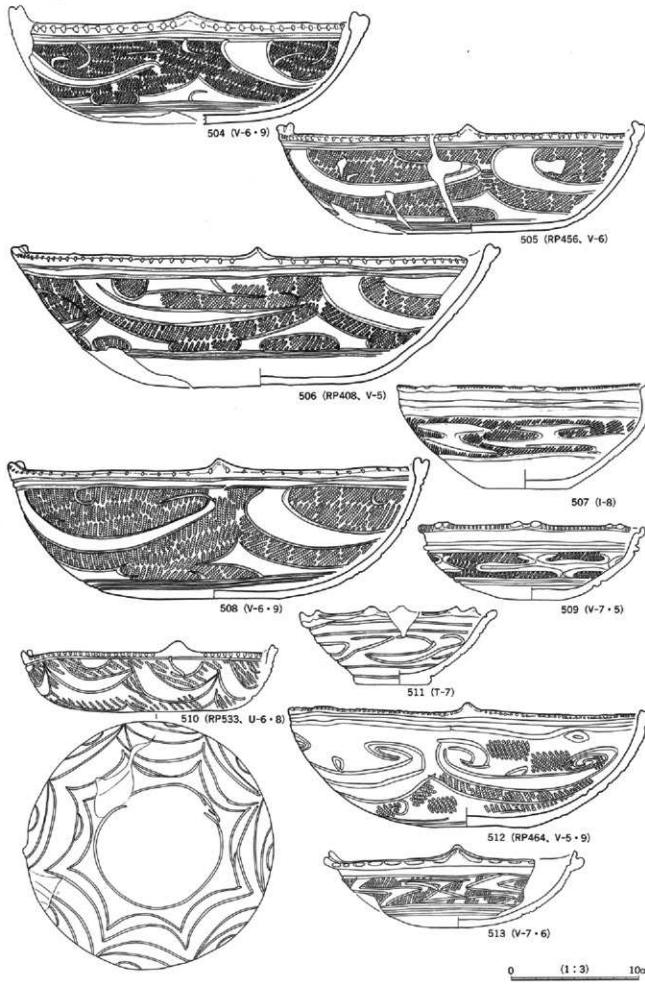
第76図 第3捨場出土土器実測図14

IV 出土した遺物



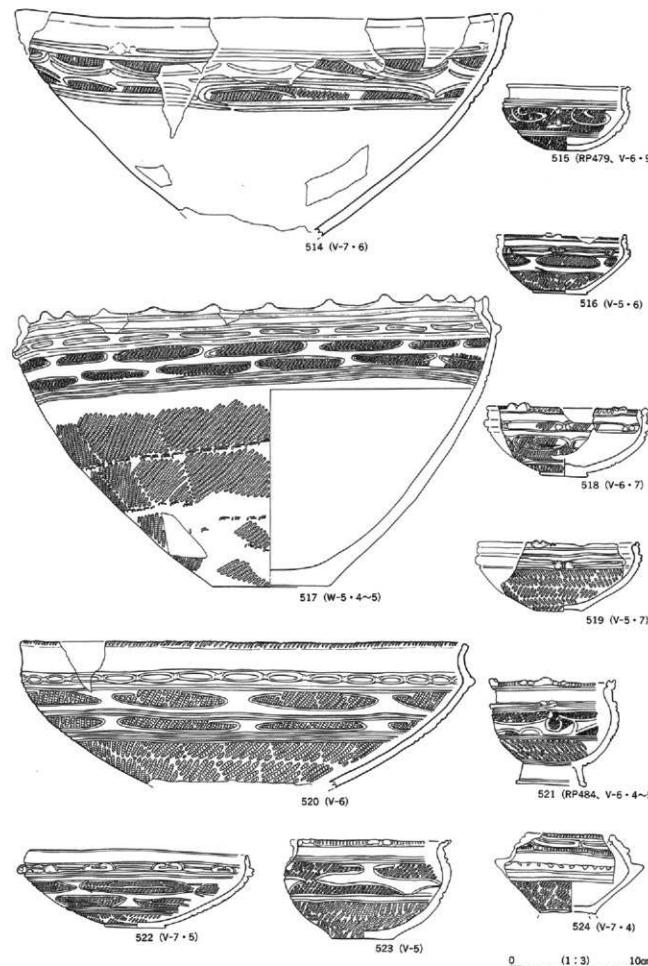
第77図 第3捨場出土土器実測図15

IV 出土した遺物



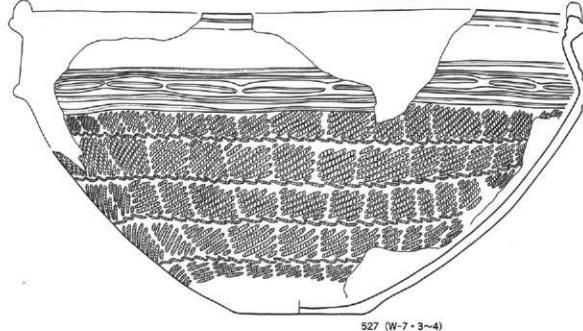
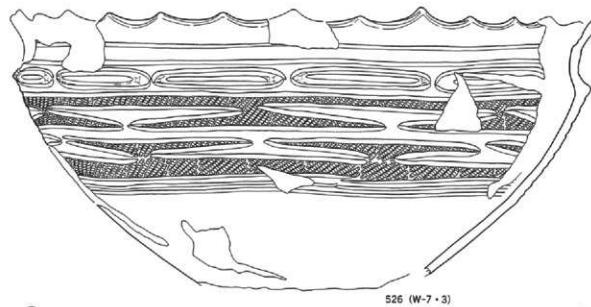
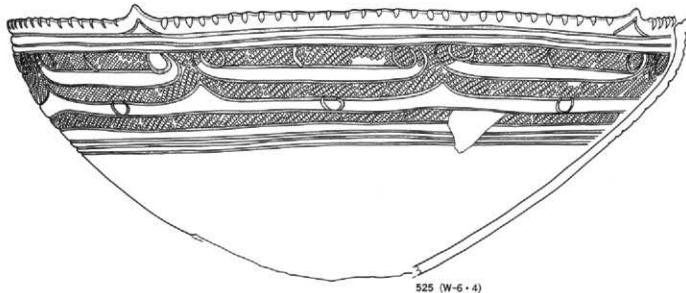
第78図 第3捨場出土土器実測図19

IV 出土した遺物



第79図 第3捨場出土土器実測図19

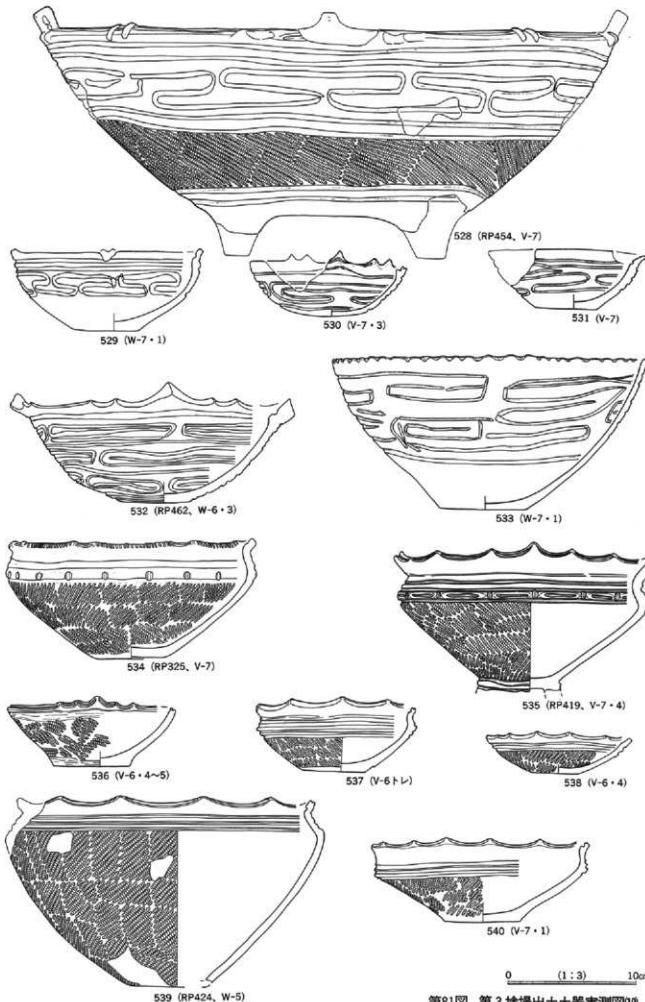
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

第80図 第3捨場出土土器実測図18

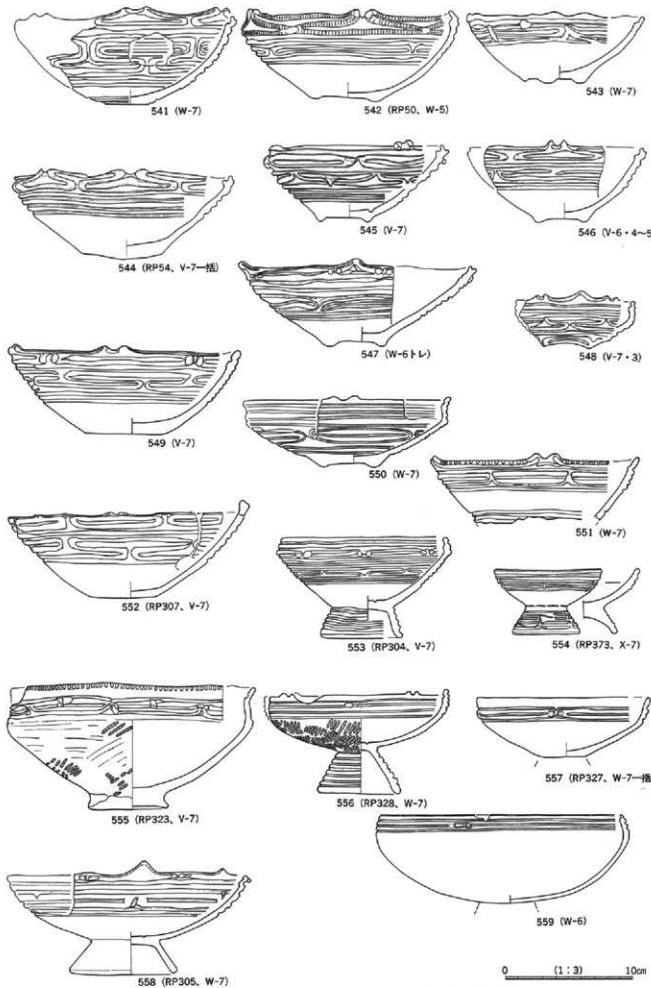
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

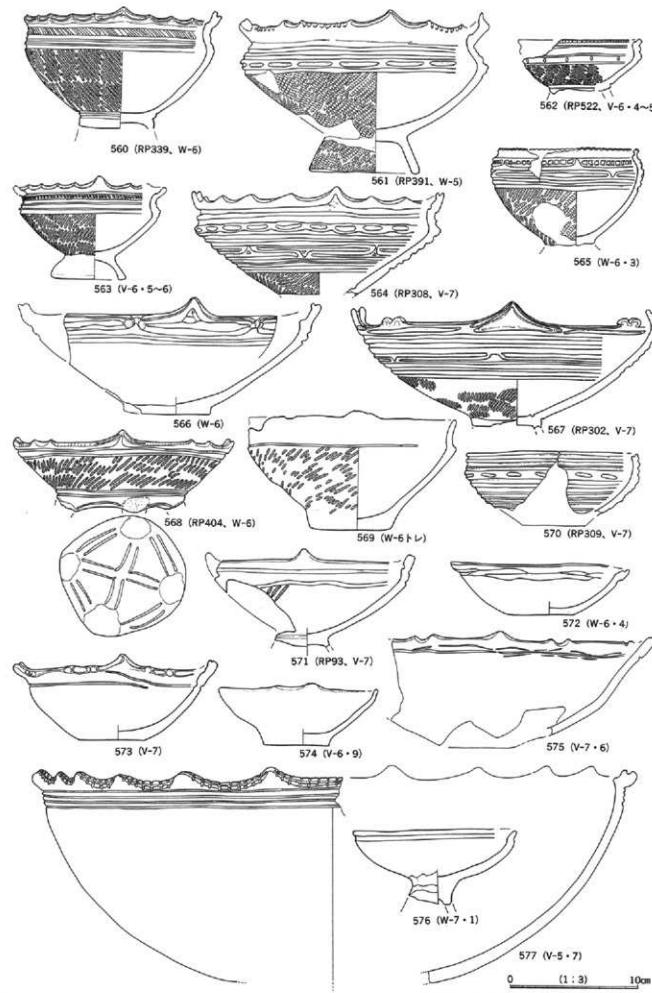
第81図 第3捨場出土土器実測図19

IV 出土した遺物



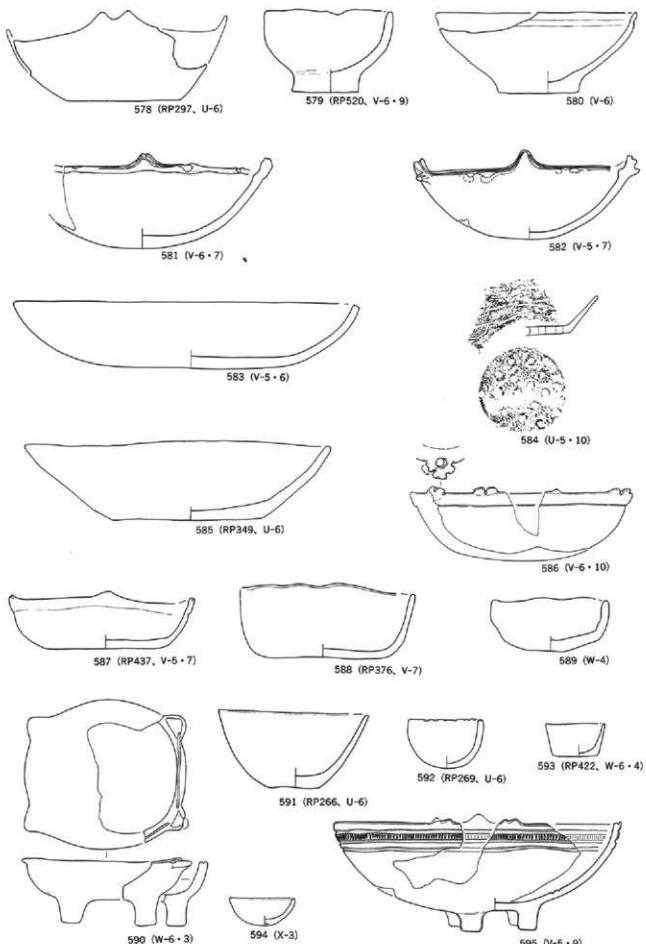
第82図 第3捨場出土土器実測図(20)

IV 出土した遺物



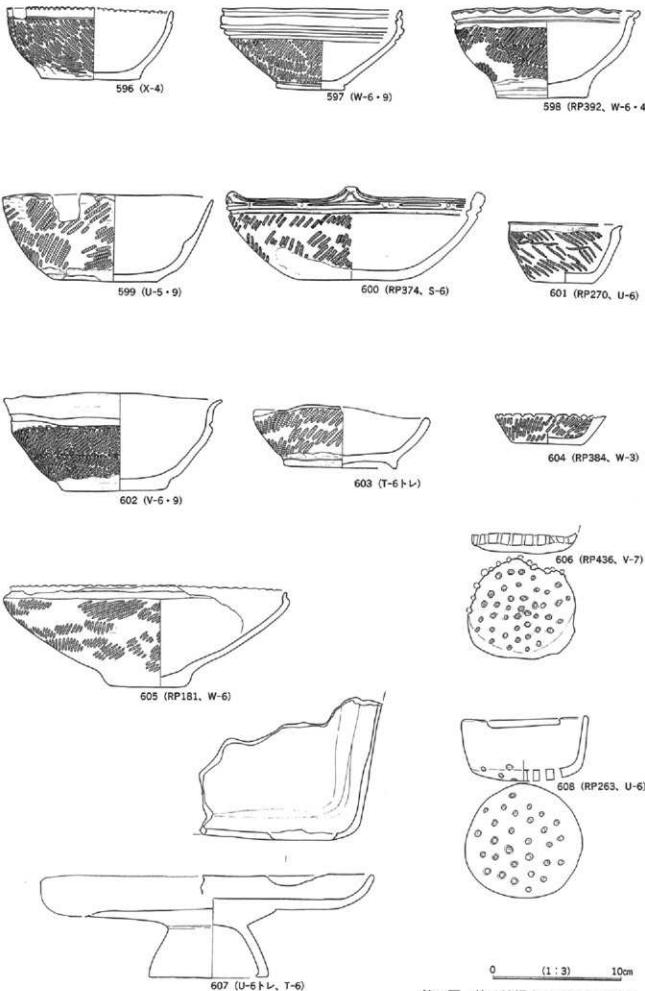
第83図 第3捨場出土土器実測図(21)

IV 出土した遺物



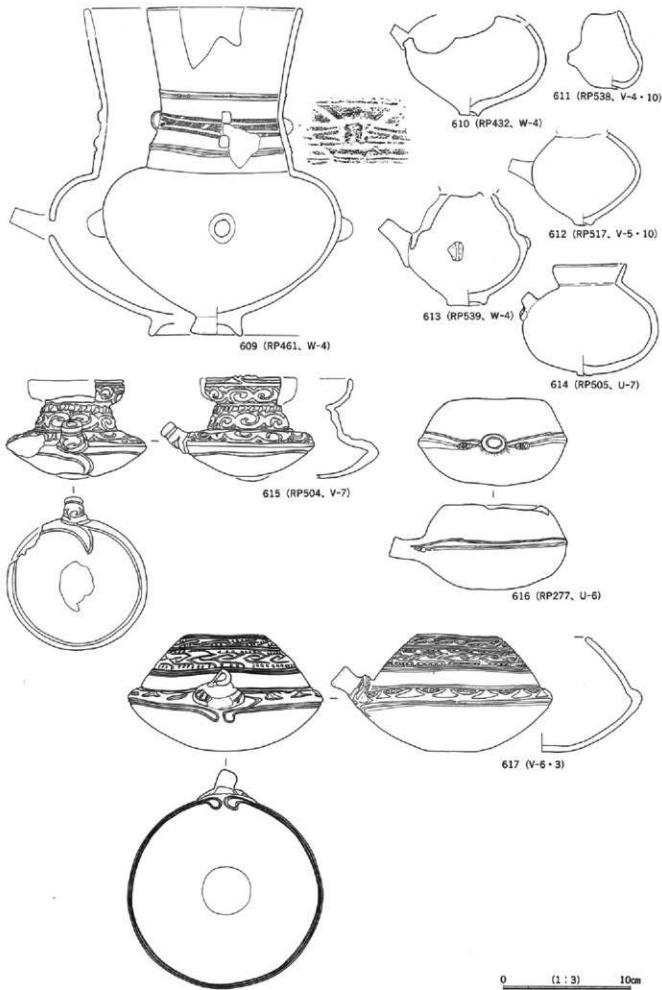
第84図 第3捨場出土土器実測図(2)

IV 出土した遺物



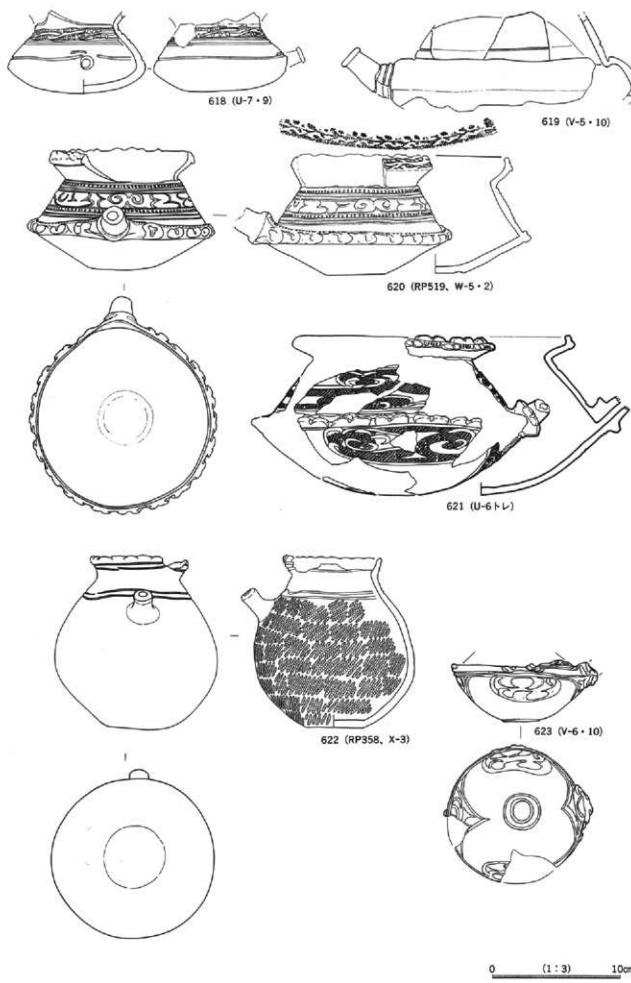
第85図 第3捨場出土土器実測図(3)

IV 出土した遺物



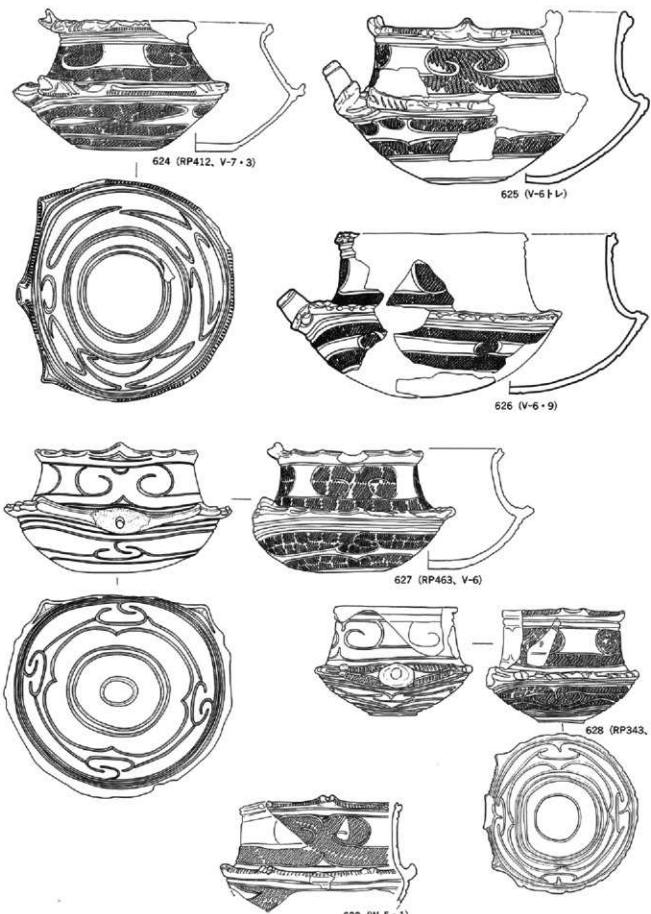
第86図 第3捨場出土土器実測図20

IV 出土した遺物



第87図 第3捨場出土土器実測図25

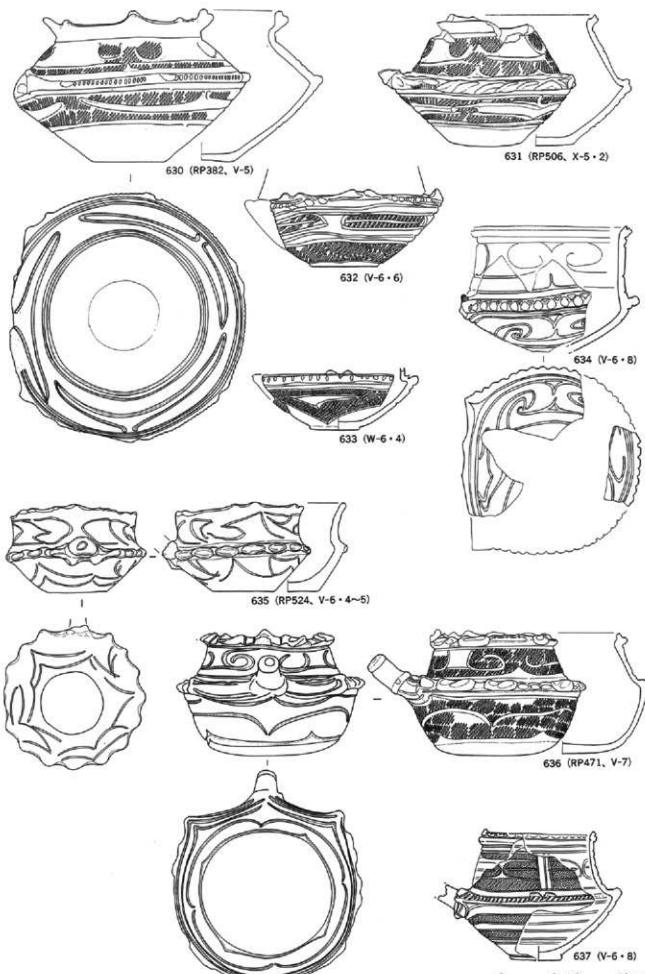
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

第88図 第3捨場出土土器実測図(2)

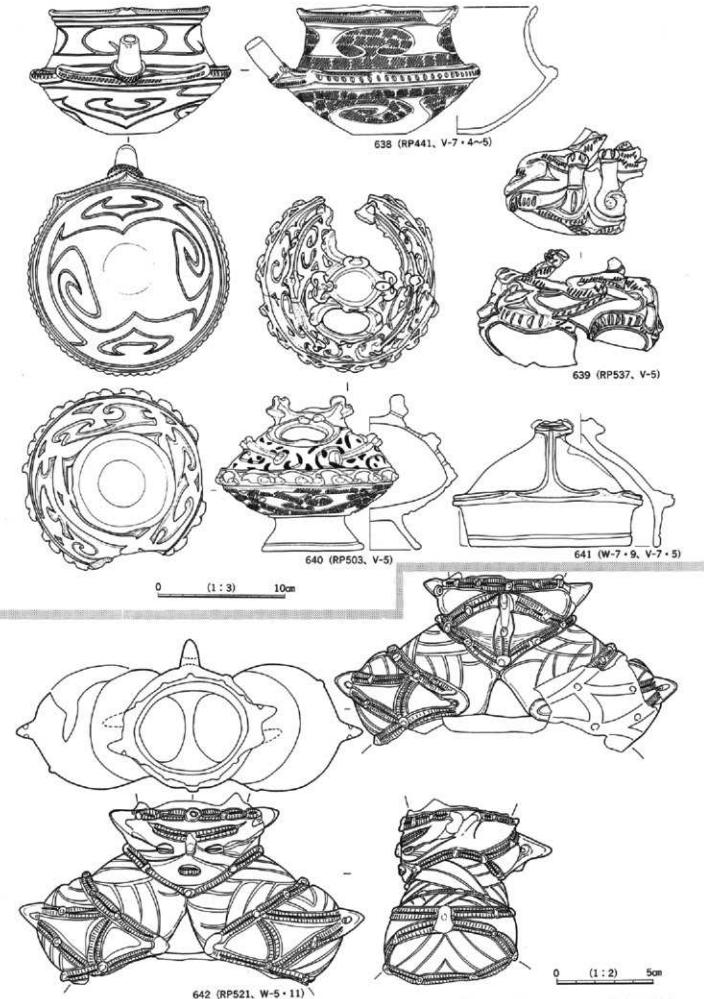
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

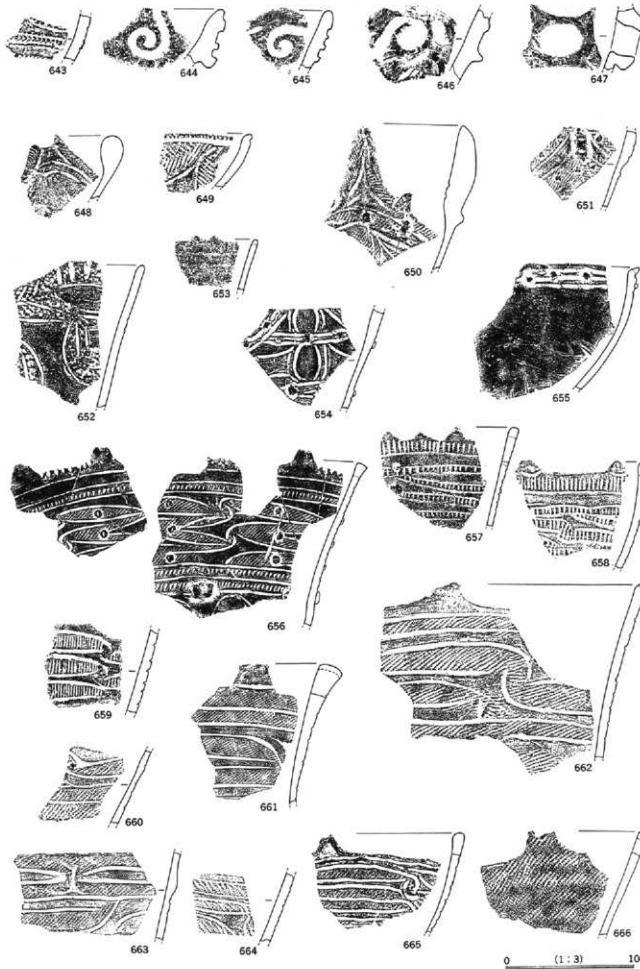
第89図 第3捨場出土土器実測図(2)

IV 出土した遺物



第90図 第3捨場出土器実測図(2)

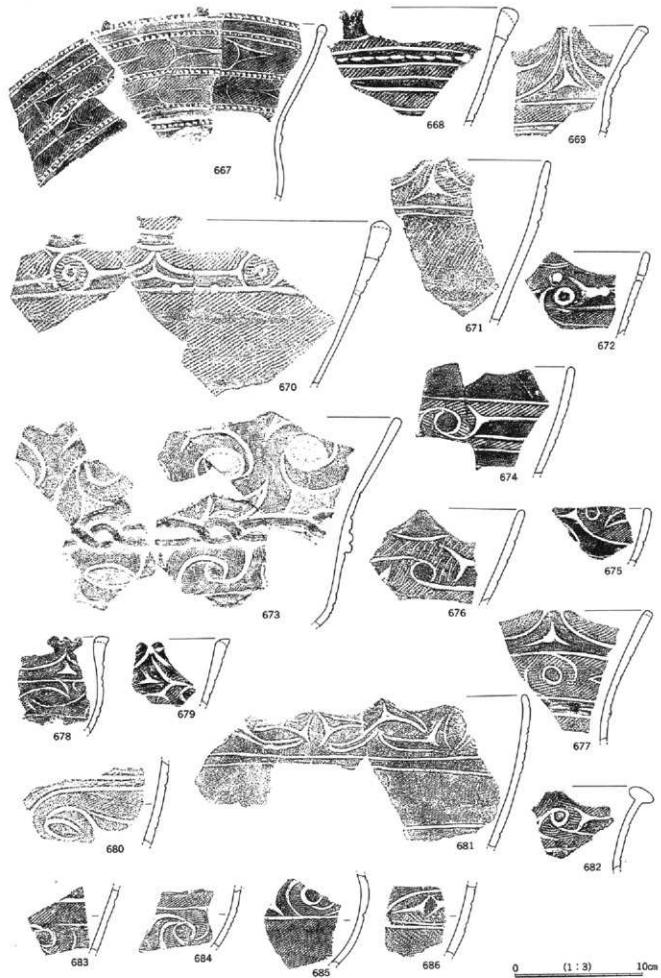
IV 出土した遺物



第91図 第3捨場出土土器拓測図(1)

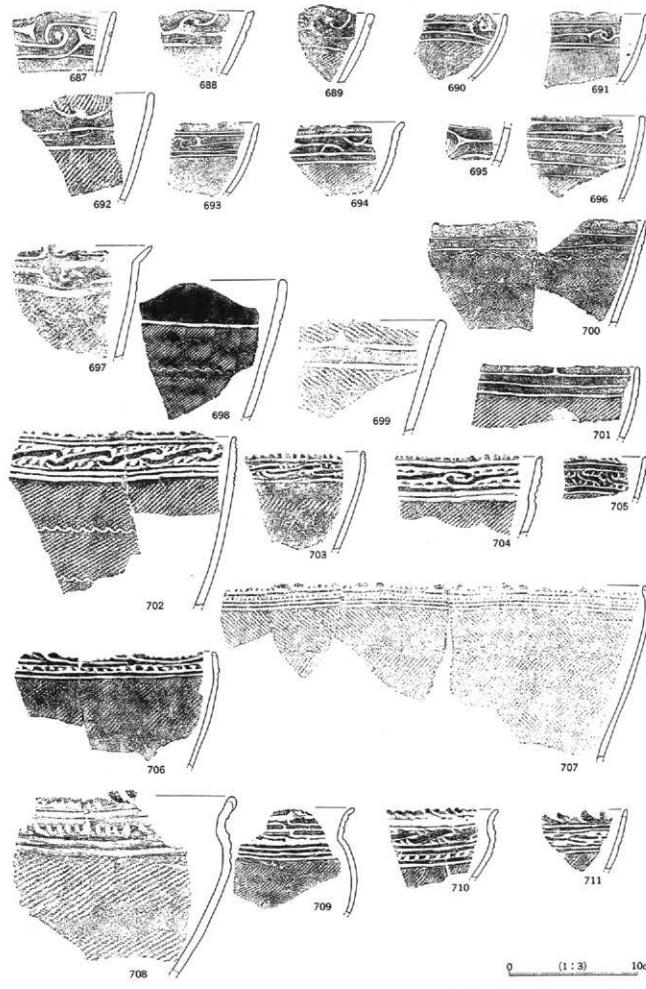
- 121 -

IV 出土した遺物



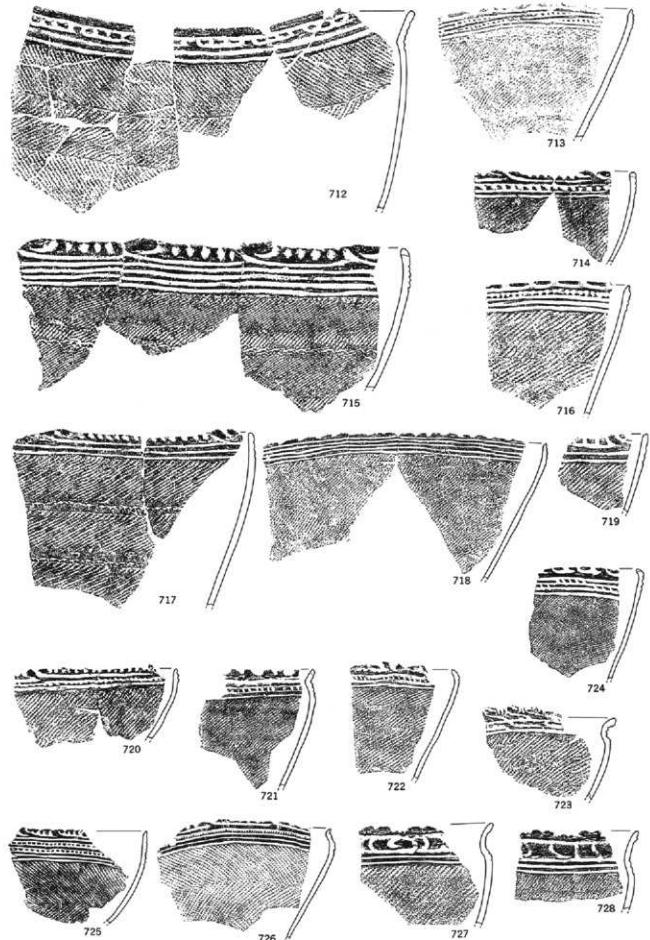
第92図 第3捨場出土土器拓影図(2)

IV 出土した遺物



第93図 第3捨場出土土器拓影図(3)

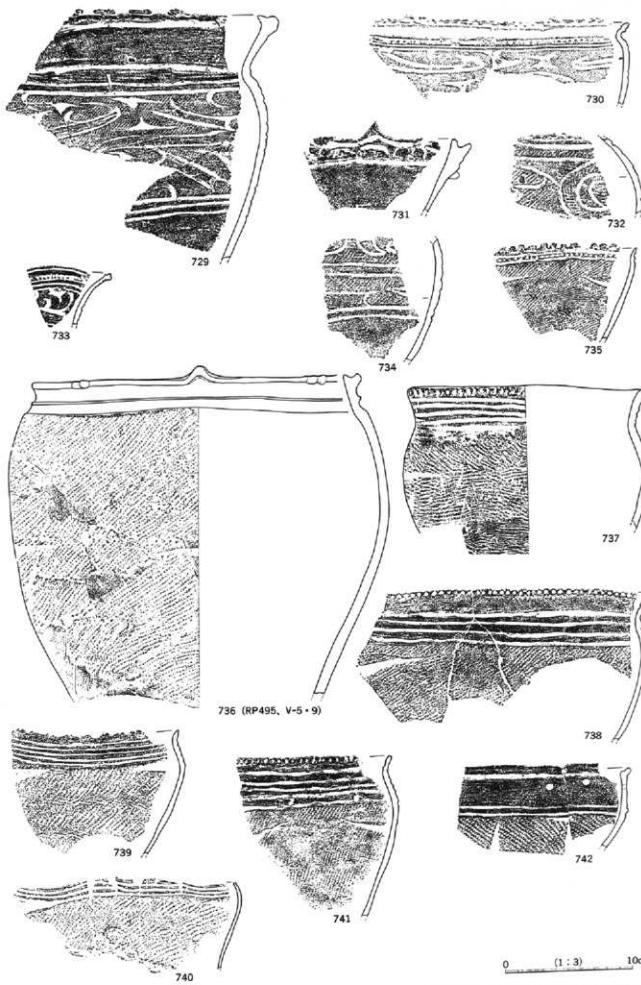
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

第94図 第3捨場出土土器拓影図(4)

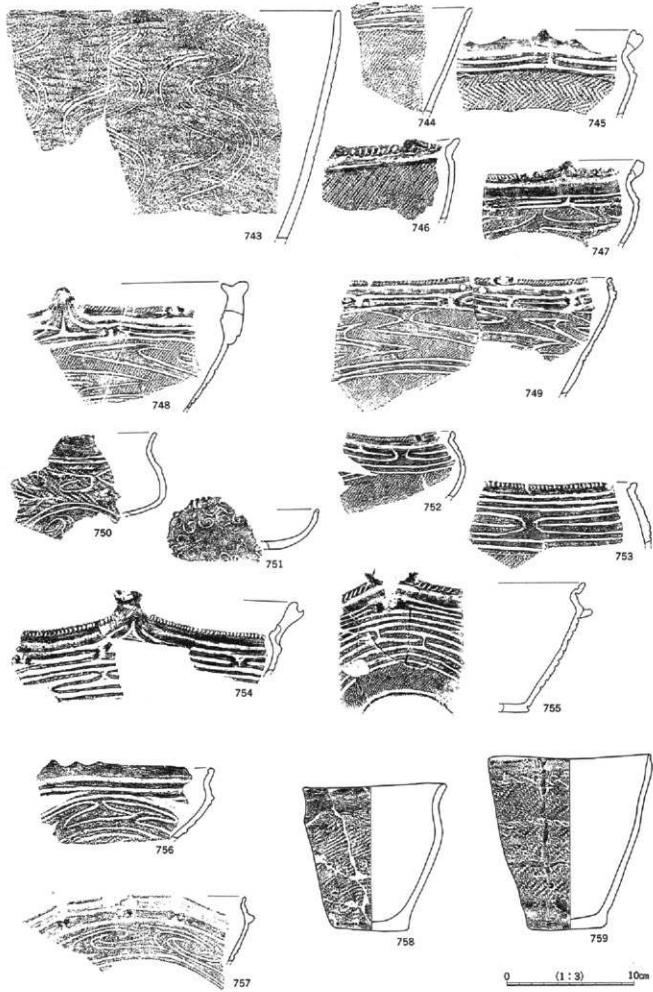
IV 出土した遺物



0 (1 : 3) 10cm

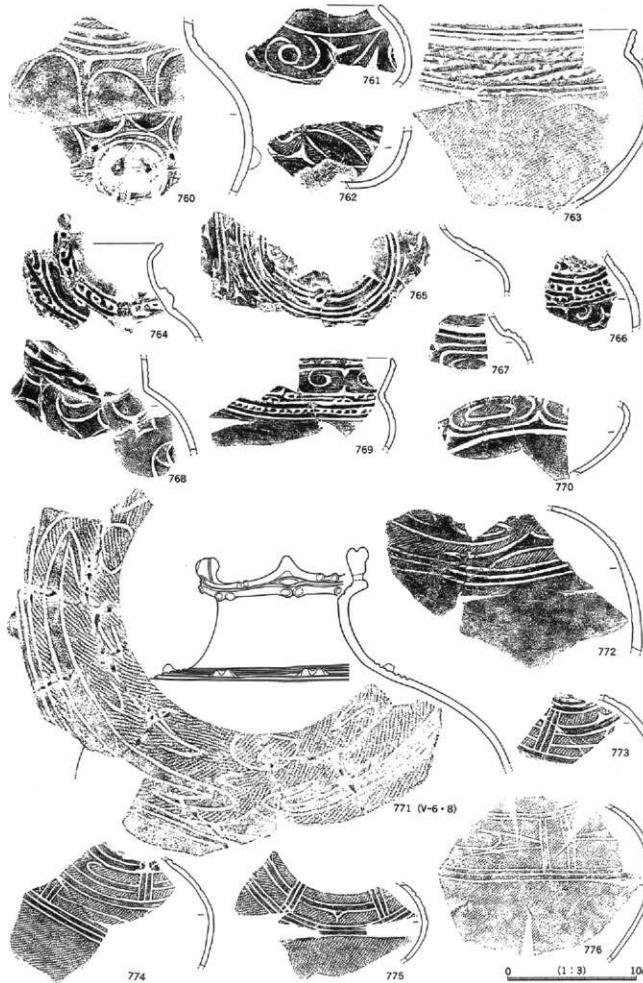
第95図 第3捨場出土土器拓影図(5)

IV 出土した遺物



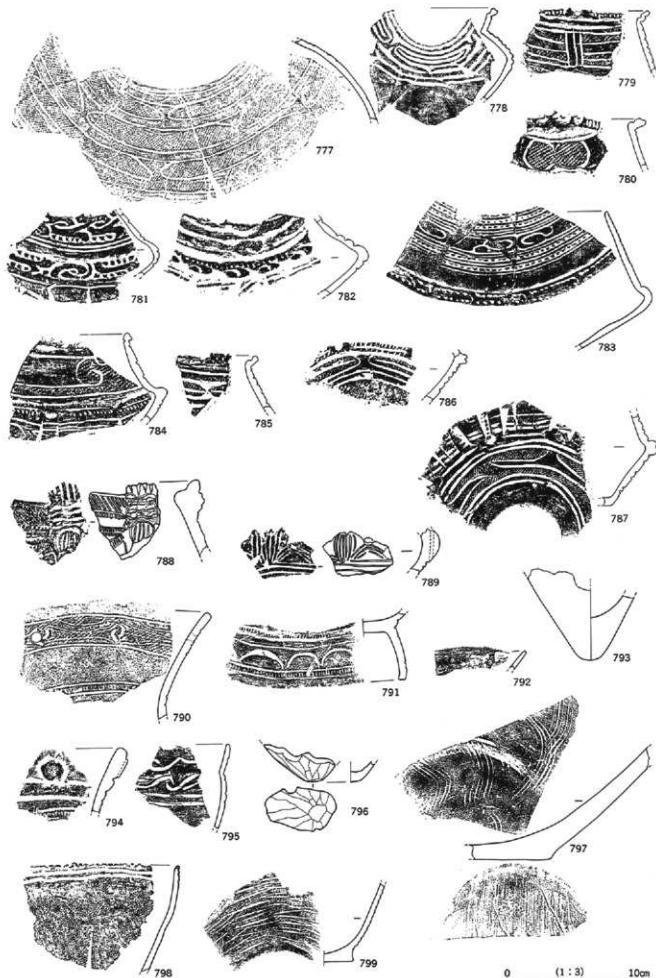
第96図 第3捨場出土土器拓影図(6)

IV 出土した遺物



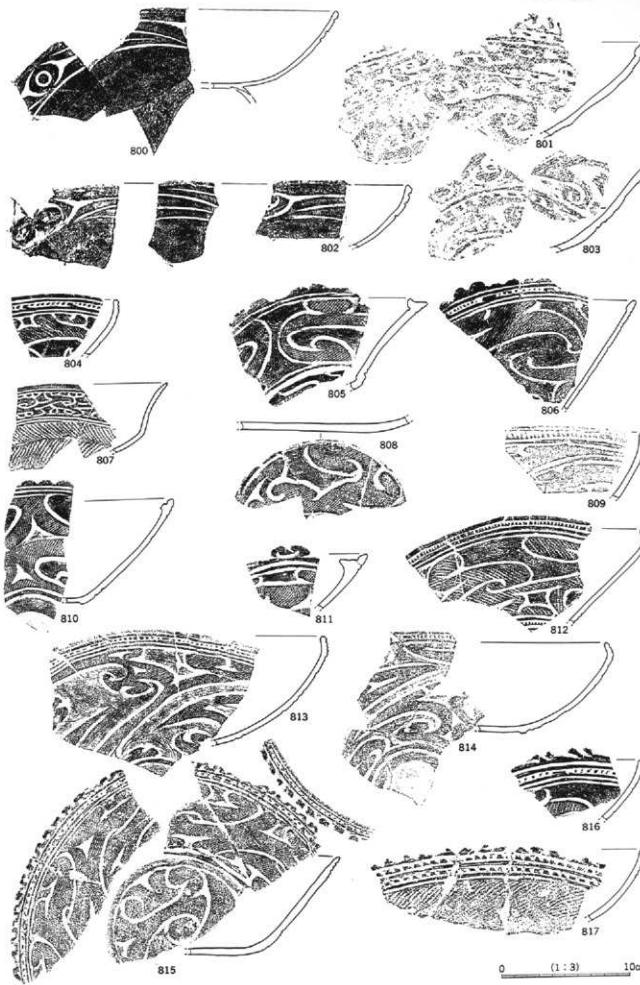
第97図 第3捨場出土土器拓影図(7)

IV 出土した遺物



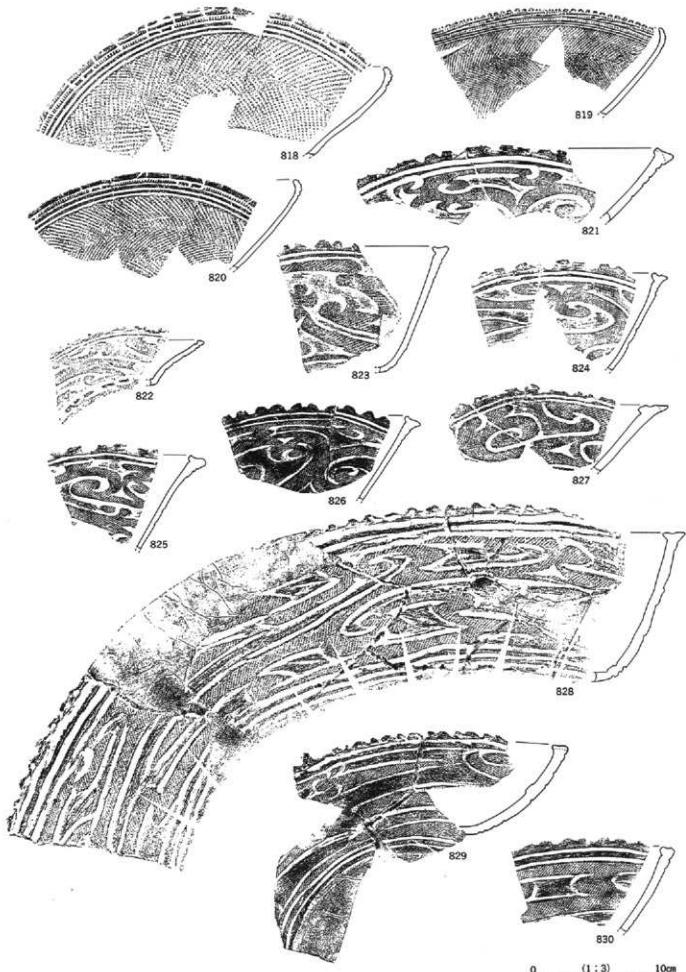
第98図 第3捨場出土土器拓影図(8)

IV 出土した遺物



第99図 第3捨場出土土器拓影図(9)

IV 出土した遺物



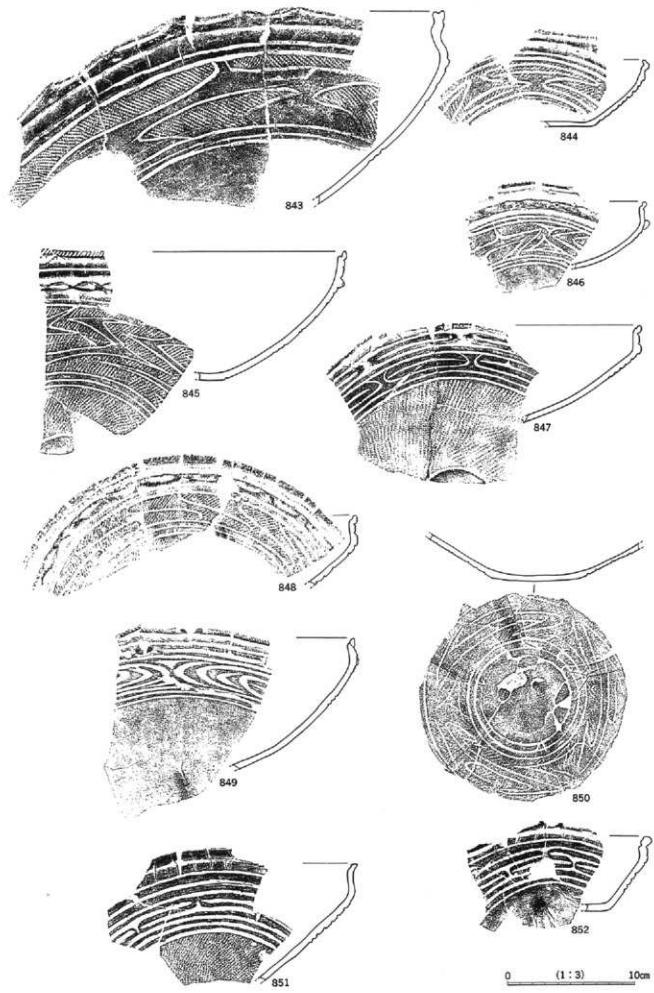
第100図 第3捨場出土土器拓影図(1)

IV 出土した遺物



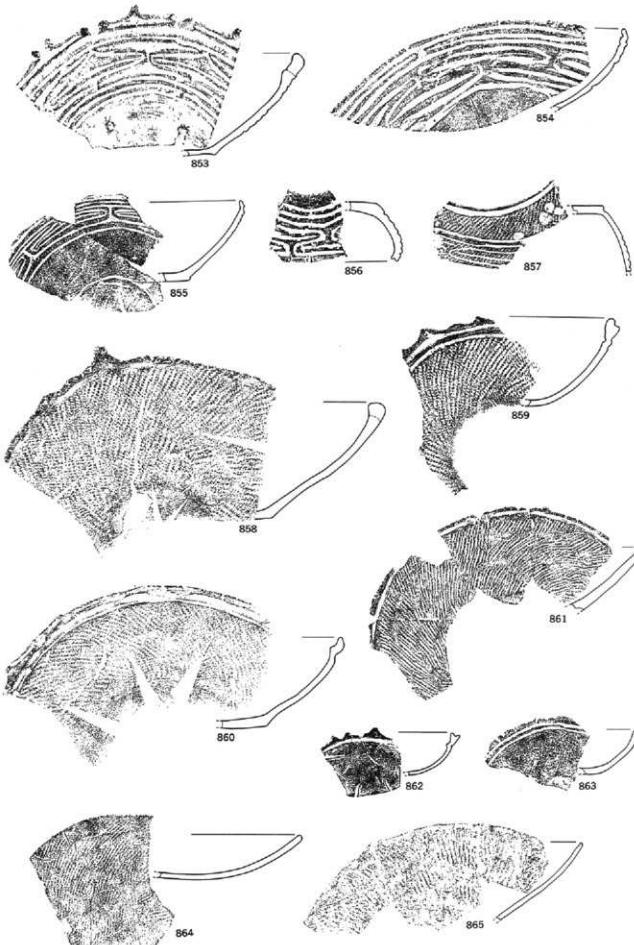
第101図 第3捨場出土土器拓影図(2)

IV 出土した遺物



第102図 第3捨場出土土器拓影図(2)

IV 出土した遺物



第103図 第3捨場出土土器拓影図(3)

たように見えるものもある。この状況を第60図と組み合わせて理解すると、この第3捨場でも多くの土器はあるまとまりをもって廃棄されていることがわかる。単に『ゴミ』捨場とは理解できない、何らかの意図がそこにはあるものと思われる。ただし、全部が全部そういう意図があるのではないであろう。このまとまりのなかには『安行2式』や『製塙土器』破片が单品で捨てられていたし、炭化したクルミやトチもあった。これらは捨てられたものと思われる。

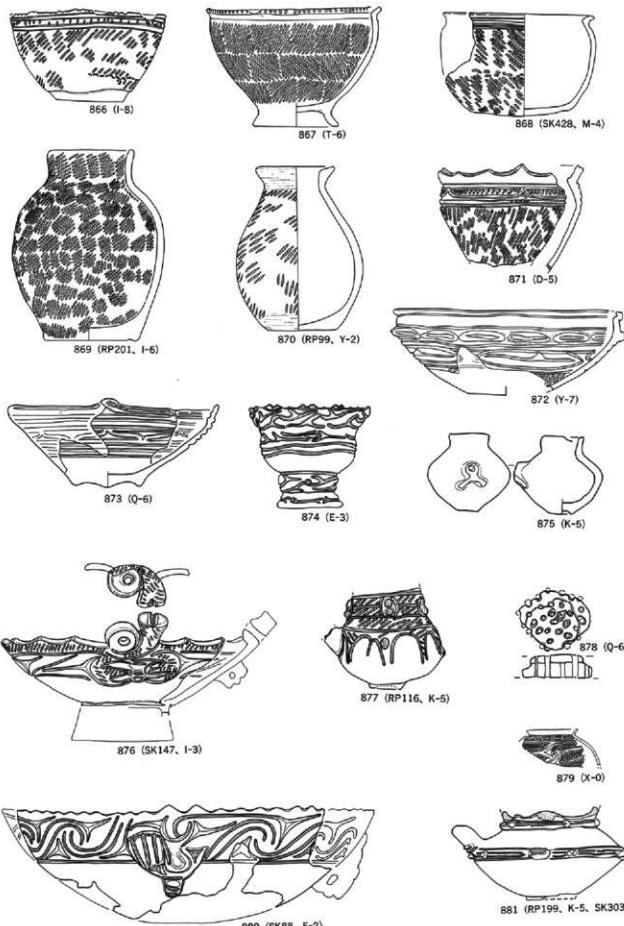
廃棄のまとまりを重視したときに、W-6グリッドの中央よりや北西のまとまりが注目できよう。ここでは、工字文を施した鉢、壺、皿、台付皿などが、土偶とともに検出されている。工字文には縦文によるものと、横線による工字文と種類があり、第VII群、第IX群と分類したが、平面分布からこれらを追いかけてみると、実に近接した時期である可能性がある。V-5グリッドでも鉢、壺、皿、台付皿などが、石刀、装飾品、土偶などと出土した。V-7グリッドでも同様のまとまりが見られた。このほかにもいくつかの小さなまとまりを見受けができる。

5 捨場以外の土器

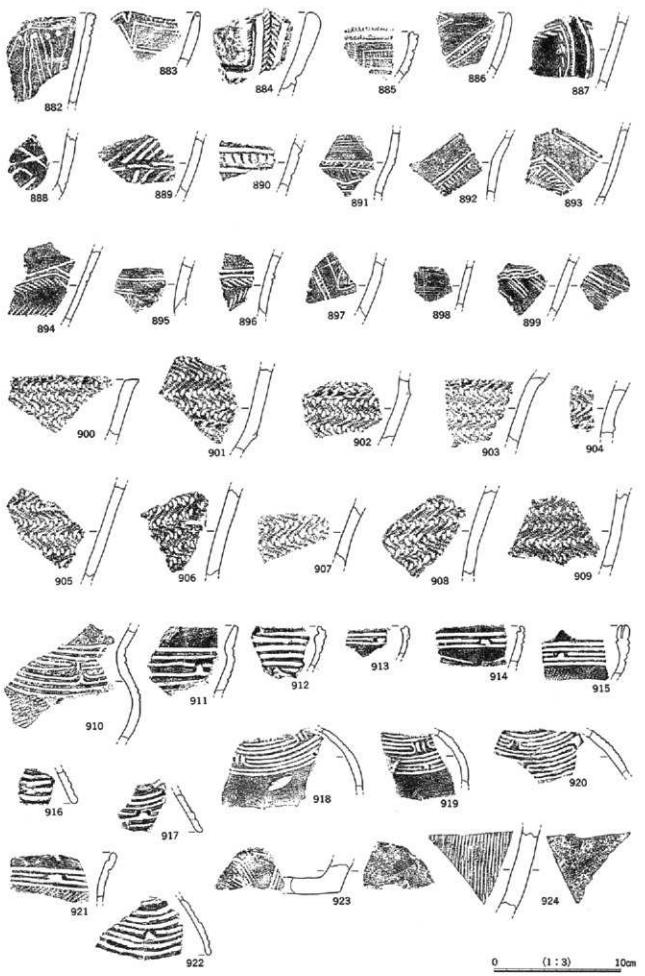
ここでは、第1調査区、第2調査区、第3調査区、第4調査区、第5調査区から出土した遺物のうち、第1捨場、第2捨場、第3捨場あるいはその他の遺物として説明した以外の土器について述べたい（第104図・第105図）。

これらの土器は調査区の全体にわたって出土したものである。第V群土器、第VI群土器、第VII群土器、第VIII群土器などが中心となる。これはこの遺跡の主体をなす時期である。第1～3捨場の時期とも一致する。特徴的な土器は、第I群土器と第II群土器がある。第I群土器（図・882～889）の時期に伴う明確な遺構は住居跡があるのみであるが、調査区の全体にわたりて少量出土した。第II群土器（図・900～909）は第1捨場のすぐ近くにあるS P623から一括状態で出土した。第IX群土器（図・910～912）は第1調査区の全体から少量出土した。各捨場の時期よりもやや新しい遺物と考えられる。第III類土器は中世のすり鉢（図・923）と壺の破片（挿図・924）である。

遺構にともなうものとしては、SK147、SK88にともなった土器がある。特にSK88にともなった皿型土器（図・88）は、北陸地方か信州地方の土器と類似する特徴をもつている。口縁部は連続した小波状をなし、頸部にははっきりと彫り込まれた三叉文がある。末端が長く伸びて絡み合いながら連続する様子は特徴的である。大きい突起がついて底部は丸くなる。平面形は橢円形を成すらしい。



第104図 包含層の土器実測図



第105図 包含層の土器拓影図

凡例

1. 本表は、窓の前進階で出土した土器のうち押抜をして扱ったものを中心として採録した。
2. 器種は次の様に表している。1→深鉢 2→浅鉢 3→皿 4→注口土器 5→異形土器 6→その他の容器 7→不明
8→縦断となる。
3. 土器の大きさのうち()で表した数値は推定値である。

表8 土器測定値(1)

No.	地 区	R	Pne	器種	層位	計 測 値(cm)			押 国
						高	最大幅	底径	
1	-	95	2	-	-	5.1	11.4	1.7	70-394
2	C - 5	57	4	-	-	10.7	3.3	46-39	
3	C - 7	-	4	(11.2)	24.8	-	47-49		
4	C - 7	-	4	-	9.8	14.0	-	47-46	
5	C - 7	-	4	-	8.2	12.1	-	47-47	
6	C - 7	206	1	-	9.3	8.6	4.9	45-27	
7	C - 8	14	1	-	10.3	24.8	11.3	48-68	
8	D - 7	-	2	-	4.7	9.0	4.0	48-69	
9	D - 7	-	1	-	8.2	12.2	4.5	45-26	
10	D - 7	110	1	-	15.9	22.0	7.2	44-9	
11	D - 8	-	2	-	6.7	28.3	9.0	48-59	
12	D - 8	108	8	-	5.8	8.1	3.5	45-32	
13	D - 8	107	8	-	9.6	13.5	12.2	45-21	
14	E - 3	-	1	-	7.6	9.4	5.2	104-874	
15	E - 6	-	2	-	2.7	(7.5)	6.9	48-62	
16	E - 7	-	1	-	4.9	6.8	-	44-17	
17	E - 7	179	8	-	11.2	9.8	4.4	45-31	
18	E - 7	-	1	-	13.5	13.7	5.4	44-5	
19	E - 7	-	4	(16.5)	21.5	-	47-44		
20	E - 7	-	1	-	-	11.7	-	43-3	
21	E - 7	-	1	-	-	23.0	-	43-1	
22	E - 7	194	2	-	4.1	7.6	4.1	44-18	
23	E - 7	-	1	-	-	(20.0)	-	43-2	
24	E - 7	22	2	-	7.4	10.0	4.7	44-7	
25	E - 7	-	4	-	11.4	16.7	2.0	46-42	
26	E - 7	-	2	-	12.1	16.0	8.4	47-52	
27	E - 7	-	1	-	6.5	13.0	-	44-12	
28	E - 7	-	1	-	13.0	10.5	5.0	48-57	
29	E - 7	187	3	-	13.9	12.1	5.3	47-50	
30	E - 7	132	3	-	6.2	25.5	(12.6)	47-51	
31	E - 7	178	2	-	5.3	18.1	11.9	48-56	
32	E - 7	177	4	-	10.6	(14.8)	-	46-43	
33	E - 7	-	1	-	9.2	21.7	-	44-8	
34	E - 7	-	2	-	5.4	19.2	10.2	48-63	
35	E - 7	148	1	-	11.1	14.2	(4.4)	43-4	
36	E - 7	8	4	-	(9.8)	17.4	(4.1)	46-41	
37	E - 7	191	4	-	7.1	8.9	(10.6)	47-45	
38	E - 7	175	3	-	9.2	21.4	9.0	47-53	
39	E - 7	189	4	-	20.7	19.3	2.7	46-33	
40	E - 7	100	4	-	14.7	12.7	2.9	46-35	
41	E - 7	4	4	-	18.7	20.7	-	46-34	
42	E - 7	149	4	-	16.7	15.3	2.2	46-37	
43	E - 7	105	4	-	13.2	17.9	-	46-40	
44	E - 7	195	4	-	20.4	15.3	3.2	46-38	
45	E - 7	-	2	-	3.6	8.1	3.8	48-67	

IV 出土した遺物

表9 土器計測値(2)

No	地 区	R	Pno	器種	層位	計 测 値 (cm)			辨 国
						高さ	最大幅	底径	
91	H - 7	282	1	-	6.7	9.5	4.9	54-197	
92	H - 7	215	1	-	10.3	17.7	6.0	54-198	
93	H - 7	333	8	-	6.0	5.2	2.8	54-212	
94	H - 7	217	1	-	13.0	20.4	5.0	54-196	
95	H - 7	254	1	-	9.7	13.8	6.0	54-201	
96	H - 7	1	2	-	5.8	21.6	(5.4)	55-217	
97	H - 8	225	6	-	7.4	11.0	4.0	54-205	
98	H - 8	224	1	-	8.8	9.4	3.9	54-204	
99	H - 8	2	-	2	5.2	13.2	7.5	55-216	
100	H - 8	8	-	12.2	14.3	-	54-206		
101	H - 8	2	-	8.0	7.8	(3.7)	54-202		
102	H - 8	229	1	-	13.5	13.0	5.2	54-203	
103	H - 8	2	-	6.4	25.7	14.4	55-218		
104	I - 3	2	-	8.8	22.4	6.7	104-876		
105	I - 3	1	-	7.2	12.4	4.2	104-866		
106	I - 8	2	-	8.2	19.8	7.4	87-507		
107	I - 8	2	-	12.0	36.2	18.4	55-214		
108	K - 5	4	-	6.1	7.2	1.8	104-875		
109	K - 5	199	4	-	13.6	4.2	104-881		
110	K - 5	116	4	-	8.2	2.3	104-877		
111	M - 4	-	1	-	8.0	12.2	6.0	104-868	
112	Q - 6	2	-	6.8	16.8	6.0	104-873		
113	S - 6	374	2	-	6.6	20.3	8.9	85-600	
114	S - 7	363	1	-	13.9	15.3	6.5	64-318	
115	T - 6	-	1	-	10.0	13.4	6.6	104-867	
116	T - 6	-	1	-	18.3	25.0	-	63-309	
117	T - 6	-	2	-	4.3	13.9	8.9	85-603	
118	T - 7	515	8	-	15.8	7.6	3.1	73-435	
119	T - 7	-	3	-	5.3	12.5	4.6	74-485	
120	T - 7	-	2	-	5.4	15.3	6.0	78-511	
121	U - 5	279	2	-	5.8	15.9	6.5	76-478	
122	U - 5	333	2	-	3.8	10.2	4.4	76-482	
123	U - 5	295	8	-	-	10.5	-	73-427	
124	U - 5	280	8	-	15.8	17.1	6.0	70-390	
125	U - 5	-	8	-	12.0	12.5	2.5	72-416	
126	U - 5	-	7	10	-	27.0	-	63-306	
127	U - 5	-	2	9	6.3	16.6	8.2	85-599	
128	U - 5	-	2	9	8.0	32.0	19.5	77-495	
129	U - 5	-	6	10	2.9	10.4	6.2	84-584	
130	U - 6	263	6	-	5.4	10.7	-	85-608	
131	U - 6	269	7	-	4.1	6.1	-	84-592	
132	U - 6	277	4	-	6.3	14.1	-	86-616	
133	U - 6	270	2	-	5.1	8.8	5.0	85-601	
134	U - 6	266	2	-	6.2	12.0	4.2	84-591	
135	U - 6	-	8	-	15.3	15.0	6.0	73-446	
136	U - 6	-	1	-	13.1	16.2	6.4	86-373	
137	U - 6	297	2	-	6.5	16.6	9.0	84-578	
138	U - 6	449	1	8	1.5	11.0	5.5	66-350	
139	U - 6	349	3	-	5.9	20.6	9.0	84-585	
140	U - 6	-	1	9	12.7	12.7	3.8	64-322	

IV 出土した遺物

表10 土器計測値(3)

No	地 区	R	Pno	器種	層位	計 测 値 (cm)			辨 国
						高さ	最大幅	底径	
141	U - 6	-	2	9	9.0	31.7	18.9	77-499	
142	U - 6	533	3	-	4.9	19.6	10.5	78-510	
143	U - 6	-	8	3	11.0	10.0	4.5	70-396	
144	U - 6	-	2	2	2.8	14.5	3.7	77-493	
145	U - 6	-	8	9	20.7	15.3	7.5	73-439	
146	U - 6	-	8	2	(12.2)	13.1	-	71-400	
147	U - 6	-	2	7	14.9	35.8	19.0	77-501	
148	U - 6	-	8	2	9.0	14.4	6.0	70-392	
149	U - 6	-	3	3	6.1	(26.9)	9.1	85-607	
150	U - 6	-	1	-	9.8	11.2	-	63-316	
151	U - 6	-	5	-	-	(18.5)	-	63-307	
152	U - 6	-	2	-	14.8	39.8	9.6	75-486	
153	U - 6	-	4	-	12.5	23.6	4.5	87-621	
154	U - 7	401	8	8	-	-	-	70-387	
155	U - 7	473	2	8	10.2	12.1	6.5	76-473	
157	U - 7	-	8	-	12.5	11.8	5.0	74-446	
158	U - 7	505	4	-	9.0	11.0	1.6	86-614	
159	U - 7	459	8	4	7.5	7.2	4.8	72-422	
160	U - 7	-	4	9	5.7	10.6	4.4	87-618	
161	U - 7	-	1	7	-	32.3	-	68-372	
162	V - 3	101	7	-	-	-	-	70-386	
163	V - 4	407	8	-	7.3	10.3	(3.1)	70-389	
164	V - 4	538	4	10	6.1	6.2	3.0	86-611	
165	V - 5	537	6	-	15.0	14.6	-	90-639	
166	V - 5	-	2	-	7.9	13.1	4.8	79-523	
167	V - 5	493	8	-	11.0	11.0	3.0	71-402	
168	V - 5	429	8	-	12.3	13.2	4.6	74-443	
169	V - 5	441	1	-	11.2	15.0	5.0	67-362	
170	V - 5	452	1	-	9.5	13.5	5.3	64-325	
171	V - 5	517	4	10	7.5	9.3	1.8	86-612	
172	V - 5	426	8	-	6.1	5.6	2.8	73-442	
173	V - 5	-	2	7	5.6	13.0	4.4	79-519	
174	V - 5	-	4	10	-	22.0	-	87-619	
175	V - 5	-	2	10	7.3	23.7	7.5	78-490	
176	V - 5	-	2	6	4.4	10.4	4.1	79-516	
177	V - 5	-	1	7	36.9	34.8	8.5	68-367	
178	V - 5	185	8	-	-	6.1	73-425		
179	V - 5	-	2	7	17.4	-	4.4	84-582	
180	V - 5	432	2	7	14.4	8.9	4.8	84-587	
181	V - 5	348	8	-	5.2	3.0	4.2	73-432	
182	V - 5	-	3	6	25.2	13.0	13.3	84-583	
183	V - 5	450	1	-	17.3	6.3	8.7	64-331	
184	V - 5	451	1	-	9.7	6.6	10.3	68-374	
185	V - 5	497	1	-	15.4	5.3	11.5	84-532	
186	V - 5	379	8	-	10.8	4.2	10.7	75-463	
187	V - 5	465	1	6	12.1	5.2	12.5	65-335	
188	V - 5	503	6	-	14.5	8.2	4.7	90-640	
189	V - 5	428	8	6	4.4	1.5	10.4	73-433	
190	V - 5	-	1	7	8.6	4.9	8.5	69-380	
191	V - 5	467	1	9	13.7	3.8	10.1	64-329	
192	V - 5	409	1	-	12.8	5.8	7.5	65-344	
193	V - 5	488	8	9	9.7	-	9.9	74-460	
194	V - 5	460	8	-	11.4	2.5	11.2	73-426	
195	V - 5	487	1	9	12.8	7.6	12.0	64-320	
196	V - 5	382	4	-	20.1	5.7	11.5	89-630	
197	V - 5	468	1	-	13.1	5.2	8.7	65-334	
198	V - 5	-	2	9	22.8	5.8	11.3	84-595	
199	V - 5	408	2	-	38.6	15.0	9.5	78-506	
200	V - 5	-	3	9	28.8	9.5	-	78-512	
201	V - 5	495	1	9	-	30.0	-	95-736	
202	V - 5	-	2	7	-	47.5	-	83-577	
203	V - 6	-	2	9	7.0	18.5	4.0	77-502	
204	V - 6	522	3	4-5	4.2	9.8	4.7	83-562	
205	V - 6	-	2	9	5.0	13.6	5.0	84-584	
206	V - 6	525	8	4-5	10.0	11.7	-	73-429	
207	V - 6	-	6	10	7.8	11.2	6.2	76-483	
208	V - 6	524	4	4-5	6.2	10.0	4.8	89-635	
209	V - 6	523	6	4-5	13.4	13.1	5.0	72-412	
210	V - 6	526	8	4-5	18.1	18.0	6.0	71-408	
211	V - 6	-	1	9	7.2	9.0	3.8	68-375	
212	V - 6	-	2	6	5.7	17.1	4.8	89-632	
213	V - 6	-	4	3	9.3	15.1	3.7	86-617	
214	V - 6	518	1	9	5.6	12.8	4.5	77-492	
215	V - 6	484	1	4-5	8.6	10.3	5.4	79-521	
216	V - 6	-	1	9	7.2	9.0	3.8	68-375	
217	V - 6	396	8	-	6.1	16.7	12.3	6.0	73-440
218	V - 6	-	1	3	18.7	15.6	6.0	73-438	
219	V - 6	468	1	4	10.3	16.4	4.5	64-319	
220	V - 6	439	8	1	8.2	8.6	2.8	72-421	
221	V - 6	-	2	4-5	7.5	12.0	6.0	83-563	
222	V - 6	-	2	4-5	5.8	14.1	4.0	82-546	
223	V - 6	-	3	4	3.0	11.5	3.5	81-538	
224	V - 6	-	8	4	-	-	-	72-415	
225	V - 6	463	4	-	10.2	17.9	6.6	88-627	
226	V - 6	-	2	4-5	5.2	13.8	6.0	81-536	
227	V - 6	-	2	6	8.8	16.0	6.4	84-580	
228	V - 6	-	2	7	5.7	13.3	3.8	79-518	
229	V - 6	-	1	9	7.5	20.0	8.3	85-602	
230	V - 6	479	2	9	5.6	9.4	1.5	79-515	
231	V - 6	466	1	9	14.5	12.8	7.0	69-377	
232	V - 6	-	2	9	7.1	22.0	-	77-496	
233	V - 6	-	2	7	5.8	19.2	10.4	77-500	
234	V - 6	-	4	10	4.5	11.5	2.5	87-623	

表11 土器計測値(4)

No.	地区	R	Pno	器種	層位	計測 値(cm)			種 因
						器高	最大幅	底径	
291	V - 7	420	1	4	10.9	12.9	5.3	66-354	
292	V - 7	514	1	5	9.4	12.0	5.2	66-351	
293	V - 7	509	8	5	11.3	12.9	1.0	72-414	
294	V - 7	365	8	-	11.3	10.2	5.8	74-454	
295	V - 7	388	8	-	10.7	11.6	4.9	75-462	
296	V - 7	445	8	3	6.1	4.6	4.0		
297	V - 7	478	8	1	9.5	8.3	4.8	72-418	
298	V - 7	419	2	4	10.4	20.3	6.0	81-535	
299	V - 7	-	2	3	4.0	10.0	5.3	82-548	
300	V - 7	-	2	-	5.8	14.6	4.0	82-545	
301	V - 7	-	2	5	5.7	19.0	5.0	79-522	
302	V - 7	454	2	-	19.5	46.8	-	81-528	
303	V - 7	-	1	3	10.7	14.8	5.2	63-314	
304	V - 7	-	1	5	6.7	11.8	-	63-308	
305	V - 7	-	8	3	-	5.7	-	73-428	
306	V - 7	-	2	4~5	5.3	13.0	3.7	81-530	
307	V - 7	377	8	-	4.5	9.0	2.0	70-391	
308	V - 7	-	8	4	12.6	8.7	5.8	75-475	
309	V - 7	-	2	6	6.2	21.0	-	78-513	
310	V - 7	-	6	4	6.8	11.8	-	79-524	
311	V - 7	441	4	4~5	10.5	19.0	4.5	90-638	
312	V - 7	400	8	5	7.1	12.3	4.5	74-451	
313	V - 7	-	1	6	10.0	13.1	4.5	66-358	
314	V - 7	-	2	-	4.1	12.0	4.7	81-531	
315	V - 7	-	8	4	9.9	9.6	-	71-410	
316	V - 7	-	2	6	-	-	83-575		
317	V - 7	-	1	6	10.2	9.6	5.0	63-315	
318	V - 7	471	4	-	9.4	14.8	8.0	89-636	
319	V - 7	-	2	-	6.0	16.0	5.0	83-573	
320	V - 7	-	8	4~5	11.5	7.1	5.0	68-370	
321	V - 7	-	1	4~5	25.0	45.5	10.5	80-527	
322	V - 7	-	2	6	17.9	39.8	-	79-514	
323	V - 7	504	4	-	7.7	12.2	5.0	86-615	
324	V - 7	369	1	-	14.1	17.1	5.4	86-368	
325	V - 7	376	2	-	6.2	13.7	9.5	84-584	
326	V - 7	93	3	-	7.1	16.8	4.1	83-571	
327	V - 7	-	1	7~8	12.2	14.7	5.5	63-312	
328	V - 7	-	1	4	7.7	18.3	7.0	76-481	
329	V - 9	47	1	-	13.4	15.0	6.7	65-338	
330	W - 3	384	3	-	2.4	8.3	5.7	85-604	
331	W - 3	-	8	-	14.4	20.7	5.5	71-397	
332	W - 4	-	7	4	(8.4)	(19.0)	-	70-385	
333	W - 4	-	2	-	6.6	18.4	5.5	76-489	
334	W - 4	-	2	-	5.4	15.7	8.8	77-498	
335	W - 4	431	1	-	10.7	12.7	5.6	63-311	
336	W - 4	539	4	-	(8.8)	12.0	3.2	86-613	
337	W - 4	432	4	(8.3)	11.0	17	86-610		
338	W - 4	-	2	-	4.3	9.6	3.6	84-589	
339	W - 4	461	4	-	26.5	20.0	4.2	86-609	
340	W - 4	-	2	-	5.2	19.8	7.6	76-490	

表12 土器計測値(5)

No.	地区	R	Pno	器種	層位	計測 値(cm)			種 因
						器高	最大幅	底径	
341	W - 4	-	3	-	3.9	16.5	3.5	76-491	
342	W - 4	97	6	-	9.1	12.3	8.0	63-317	
343	W - 4	-	1	-	25.1	24.0	-	63-310	
344	W - 5	500	1	8	6.7	7.5	3.8	69-379	
345	W - 5	499	8	1	10.6	11.1	5.6	74-461	
346	W - 5	508	1	2	11.3	14.7	4.5	64-327	
347	W - 5	-	8	2	(6.7)	7.7	5.0	74-459	
348	W - 5	-	2	4~5	22.9	38.0	9.4	79-517	
349	W - 5	424	1	-	14.3	24.4	-	81-539	
350	W - 5	519	4	2	9.5	17.0	4.2	87-620	
351	W - 5	535	8	9	11.3	10.6	-	72-417	
352	W - 5	-	4	1	-	-	-	88-629	
353	W - 5	-	1	7	40.6	37.7	10.1	69-381	
354	W - 5	453	1	4	30.3	30.7	9.4	69-376	
355	W - 5	-	1	1	7.0	12.0	4.4	66-360	
356	W - 5	393	1	-	11.8	18.5	6.6	65-343	
357	W - 5	383	1	-	12.3	12.5	5.7	69-363	
358	W - 5	-	1	-	11.3	12.4	5.9	66-337	
359	W - 5	391	2	-	12.2	20.0	8.2	83-561	
360	W - 5	398	8	7	11.8	10.0	4.6	73-441	
361	W - 5	49	1	-	12.3	14.7	5.2	65-333	
362	W - 5	399	8	7	-	13.9	4.4	71-406	
363	W - 5	402	8	5	8.7	9.1	6.2	72-423	
364	W - 5	395	8	7	10.2	10.5	4.0	71-411	
365	W - 5	470	1	5	10.7	12.1	5.4	65-339	
366	W - 5	359	1	-	8.0	9.8	5.0	66-355	
367	W - 5	512	1	2	14.0	12.0	5.3	67-365	
368	W - 5	501	8	8	11.3	10.2	6.2	73-437	
369	W - 5	502	8	8	8.0	5.7	4.5	74-456	
370	W - 5	50	2	-	7.1	16.8	5.3	82-542	
371	W - 5	-	1	6	9.9	13.4	4.8	64-324	
372	W - 5	-	8	10	35.8	30.8	9.5	70-384	
373	W - 5	-	8	6	-	-	-	74-455	
374	W - 5	521	6	1	(9.9)	18.0	-	90-642	
375	W - 6	-	1	-	12.8	9.2	5.5	66-349	
376	W - 6	-	2	-	8.2	23.0	6.9	83-566	
377	W - 6	-	2	-	-	21.0	-	82-559	
378	W - 6	-	8	4	3.0	4.7	2.5	75-473	
379	W - 6	369	8	4	7.1	6.0	4.5	75-469	
380	W - 6	-	1	4	8.3	12.4	7.0	66-346	
381	W - 6	-	1	3	7.9	12.0	3.7	83-565	
382	W - 6	422	1	4	2.9	4.7	3.3	84-593	
383	W - 6	-	2	4	4.2	13.3	3.8	89-633	
384	W - 6	421	1	-	10.1	12.8	4.5	65-337	
385	W - 6	392	2	4	7.4	15.8	6.9	85-598	
386	W - 6	389	8	4~5	12.0	12.6	5.5	74-453	
387	W - 6	390	1	4~5	10.9	12.3	5.5	65-341	
388	W - 6	180	1	-	10.7	12.8	5.0	68-369	
389	W - 6	397	8	2	7.6	9.5	4.1	73-430	
390	W - 6	423	1	-	8.6	11.5	5.2	65-336	
391	W - 6	404	2	-	6.5	18.0	8.0	83-568	
392	W - 6	-	7	4~5	4.7	7.2	4.7	73-431	
393	W - 6	474	8	4~5	7.8	7.0	5.5	74-464	
394	W - 6	462	2	3	7.5	22.3	6.0	81-532	
395	W - 6	435	8	4	11.3	11.5	3.8	71-407	
396	W - 6	-	3	4	4.0	14.0	5.0	83-572	
397	W - 6	-	3	3	5.3	12.6	7.4	84-596	
398	W - 6	-	2	4	-	55.0	-	80-525	
399	W - 6	-	1	4~5	34.6	33.7	9.7	67-364	
400	W - 6	181	2	-	7.8	22.3	5.8	85-605	
401	W - 6	-	2	9	6.4	14.5	5.1	85-597	
402	W - 6	527	8	4~5	9.2	10.5	7.0	75-475	
403	W - 6	-	1	9	11.6	14.5	5.8	65-340	
404	W - 6	529	8	-	11.4	11.7	7.3	75-466	
405	W - 6	530	8	4~5	12.3	12.2	5.8	74-447	
406	W - 6	532	8	4~5	11.5	12.1	5.2	75-479	
407	W - 6	528	8	4~5	(10.6)	11.8	5.7	75-470	
408	W - 6	-	1	9	8.6	11.8	4.4	65-342	
409	W - 6	-	8	4~5	9.5	9.2	3.9	75-474	
410	W - 6	-	2	-	6.6	18.4	5.7	82-547	
411	W - 6	-	1	-	8.4	16.7	5.7	83-569	
412	W - 6	337	8	-	12.8	13.7	7.8	75-467	
413	W - 6	-	8	-	12.3	29.8	-	71-398	
414	W - 6	338	8	-	-	12.5	5.0	74-448	
415	W - 6	-	8	-	42.6	37.4	9.5	72-412	
416	W - 7	-	2	-	4.4	16.2	-	82-551	
417	W - 7	328	2	-	7.6	14.8	6.6	82-556	
418	W - 7	327	2	-	5.0	13.7	3.4	82-557	
419	W - 7	305	2	-	8.4	19.7	8.4	82-558	
420	W - 7	313	1	-	-	31.6	-		
421	W - 7	-	1	-	13.2	13.8	6.4	66-359	
422	W - 7	-	2	-	7.0	17.1	4.4	82-541	
423	W - 7	368	8	-	8.0	8.4	3.6		
424	W - 7	-	2	-	5.4	16.4	7.3	82-550	
425	W - 7	-	8	1	15.0	13.7	4.5	75-474	
426	W - 7	-	8	6	10.7	9.5	5.6	74-445	
427	W - 7	-	1	3	10.9	13.6	5.7	66-345	
428	W - 7	448	8	3	11.0	7.9	2.1	71-401	
429	W - 7	366	8	-	10.3	10.1	(4.5)	75-464	
430	W - 7	336	8	1	-	-	-	74-449	
431	W - 7	366	8	-	10.3	10.1	4.5		
432	W - 7	385	1	-	11.				

表13 土器計測値(6)

No	地区	R Pno	器種	層位	計測値(cm)			挿図
					器高	最大幅	底径	
492	V-5	-	1	-	-	36.0	-	
493	V-5	409	1	-	10.1	12.8	5.8	
494	V-5	-	7	9	-	22.2	8.0	
495	V-5	-	1	-	12.7	19.7	11.2	
496	V-5	-	1	2	18.5	17.4	6.8	
497	V-5	405	1	-	14.5	17.5	7.0	
498	V-5	496	1	-	16.6	21.5	6.3	
499	V-6	-	1	9	3.5	5.1	2.3	
500	V-6	-	1	9	18.0	20.5	6.1	
501	V-6	-	2	4	6.4	24.5	11.1	
502	V-6	-	8	9	-	23.3	-	
503	V-6	-	1	6	7.5	8.4	3.6	
504	V-6	-	3	3	6.0	29.3	8.8	
505	V-6	-	2	-	8.6	24.4	-	
506	V-6	-	2	4	3.6	10.7	4.0	
507	V-6	-	2	-	4.8	13.9	4.9	
508	V-7	415	2	3	7.9	19.3	5.7	
509	V-7	-	2	3	7.8	19.6	6.5	
510	V-7	-	1	1	8.8	11.8	5.0	
511	V-7	-	8	4~5	13.0	12.9	7.1	
512	V-7	-	2	3	8.6	28.0	3.0	
513	V-7	-	1	5	8.0	10.5	4.9	
514	V-7	-	1	5	13.5	15.5	7.0	
515	W-4	-	8	-	-	17.0	-	
516	W-5	-	2	4~5	12.9	31.2	8.0	
517	W-5	-	1	1	15.5	22.9	-	
518	W-5	-	1	-	21.5	19.1	6.0	
519	W-5	-	2	4~5	6.5	23.7	6.0	
520	W-5	-	1	-	(19.1)	(24.2)	10.1	
521	W-5	-	1	6	7.1	11.3	6.0	
522	W-5	425	1	4	10.3	10.9	6.3	
523	W-5	-	1	6	13.1	13.3	6.0	
524	W-5	-	1	4~5	13.8	13.5	6.5	
525	W-6	-	1	9	11.3	13.6	5.5	
526	W-6	-	2	1	6.1	10.2	4.9	
527	W-6	-	8	4	9.0	13.7	-	
528	W-6	-	2	4	10.5	26.0	4.0	
529	W-6	-	3	-	8.7	29.5	9.3	
530	W-7	-	7	1	-	-	4.0	
530	W-7	-	1	-	14.8	13.3	4.9	
531	X-3	357	1	-	29.5	27.7	9.2	
532	X-5	-	1	4	11.0	13.2	5.4	
533	X-5	-	1	1	15.1	20.3	7.0	
534	X-0	-	1	-	11.4	14.5	6.0	
535	X-0	-	1	-	12.4	15.1	5.3	

6 土製品

ここでは、土器・石器・石製品以外の土製の遺物を取り扱う(第106~113図・図版29~31)。今回の調査では、調査区の全体にわたって土製品の出土がみられた。特に出土が多かったのは、第1第2第3の各捨場であった。墓坑や土坑に関係しての出土はなかった。

出土した土製品は次のとおりである。なお遺物についているナンバーは(第106~113図)の挿図中では通し番号とした。

土偶(図・1~42)

土偶は調査区の全体から出土したが第1捨場、第2捨場、第3捨場の各捨場から出土したものが多い。ここには約50点の出土例のうちから42点のみ図示することができた。

全身が完全な状態で残されているものはなかった。残されている部分の関係を図示している資料から説明すれば次のようになる。体幹が残されているのは1、6であり、四肢が取れた状態である。8も頭部と体幹の遺存と考えられる。体幹の下半分のみの遺存は30などである。34、35は脚部と腰部の遺存例であるが右半分と左半分であり、両者は接合する。36と37も接合はないが同一個体のものであろう。一方、四肢のみの遺存例も多い。2、3、7、24などは頭部のみの例であり、11~20は足部の例である。とくに19、20は遮光器土偶の足の例であろう。22~24は手の例である。このうち21と22は遮光器土偶の手の例であろう。27~29は土偶の肩の部分と思われる。

つぎに特徴的な点についていくつか述べたい。30はとにかくのポーズをとっている土偶の一例であろうが、底部から穴が穿けられており盲穴となっている。また、32と33は20~30cmの距離を置いて出土したが接合した。32は33の頭部にたいする飾りと見えられる。同一個体で離れて出土し飾りと頭部が接合するのは興味深い。39と40も接合する。40は39の左足である。これはW-4グリッドとU-5グリッドという約8m離れて出土し接合した。40、41は足が足首側と腰側で接合した例である。

時期的なものは、次のようにであろうか。1、2は縄文時代後期の土偶。5や30などもこの時期に近い部分があろう。出土点数は少ない。3、4、6は縄文時代晚期初頭の土偶であろう。この土偶の出土点数も少ない。4の三叉文は特徴的であろう。19、20、21、22、24などは縄文時代晚期初頭の土偶に後続する土偶であろう。いわゆる遮光器土偶である。この土偶の出土点数も少ない。32~41は縄文時代晚期中期の土偶であろう。この出土は最も多い。36、37などの例はこれに後続するものなのであろう。8については類例が少なく判然としない。

なお、この挿図のうち挿図107のナンバー24に表した遮光器土偶の頭部は天童市在住の高橋良一氏の保管品である。同氏のご理解によりここに参考品として提示することができたものである。

土版(図・43~50、70~75)

土版は11点を図示することができた。このうち、43はC字文をもつものである。44、45は同じくC字文から発達した弧線をもつものであり、中央に縦に区画線を施している。47、

48、49、50はコの字状の沈縁を密集して描いている。とくに50は連續した刺突文をもつものである。このほかに、70、71、72、75は土版であると思われるが、無文である。70は回りを成型しているが、71～75はただ平らに延ばしたような状態であり粗雑である。

耳飾り（図・51～60、64、77）

縦長でくびれのあるものと、円形のドーナツ状のもの、円形で中央が貫通していないものがある。縦長でくびれのあるものは、53、54、56～60である。このうち59と60は第3捨場から一对の状態で出土した。埋葬に係るものである可能性もあったが、骨片などの遺存がなかったため詳細は不明である。61は横円形土坑からの出土であり、副葬品と思われる。円形のドーナツ状のものは51、52、55である。円形で中央が貫通していないものは77である。

土冠（図・84）

動物型土製品（図・86～88）

86、88はアシカなどの動物を模した、土製品であると考えられる。類例としては、「村山市作野遺跡」出土のものがある。

ミニチュア土器（図・90、94、95）

腕輪（図・79～83）

腕輪は79～83の5個体出土した。完形になるものはなかった。79には第V類の文様があり、縄文時代晚期初めのものと思われる。

腕飾り（図・67、68）

腕飾りは2個体出土したが、68は番炉型土器の位置部を転用したものであると思われる。出土したのはこの2点のみである。

男性性器型土製品（図・91）

スプーン状土製品（図・96、97）

スプーン状土製品は2点出土した。遺存状態は良くない。

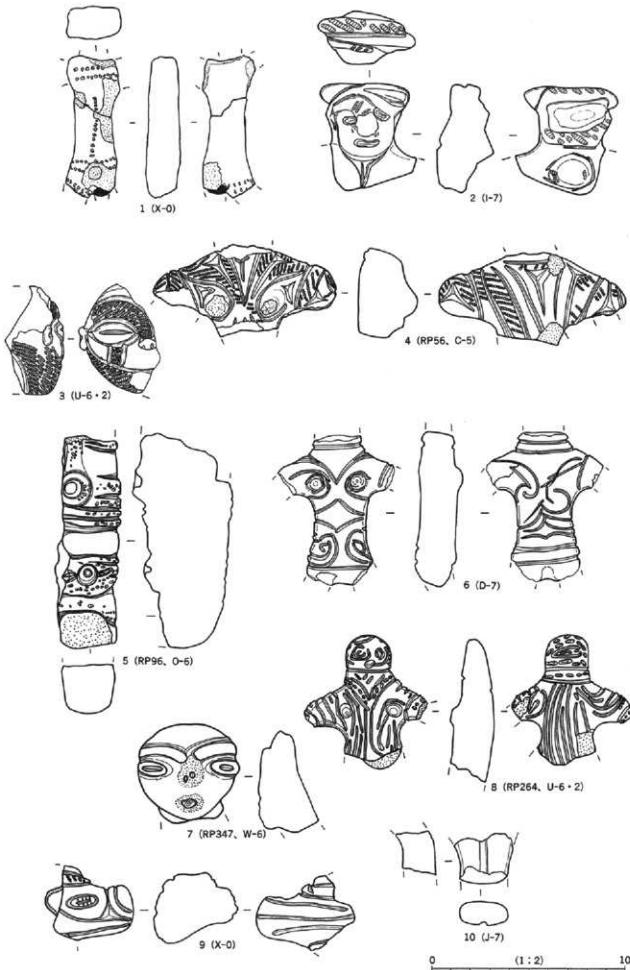
土製円盤（図・101～139）

土製円盤は39点を図示した。厚さは大体一定であるが、大きさには大・中・小の三種類がある。なかには中央に貫通孔があるもの（107）もある。

その他（図・62、63、69、85、89、93、92、98～100）

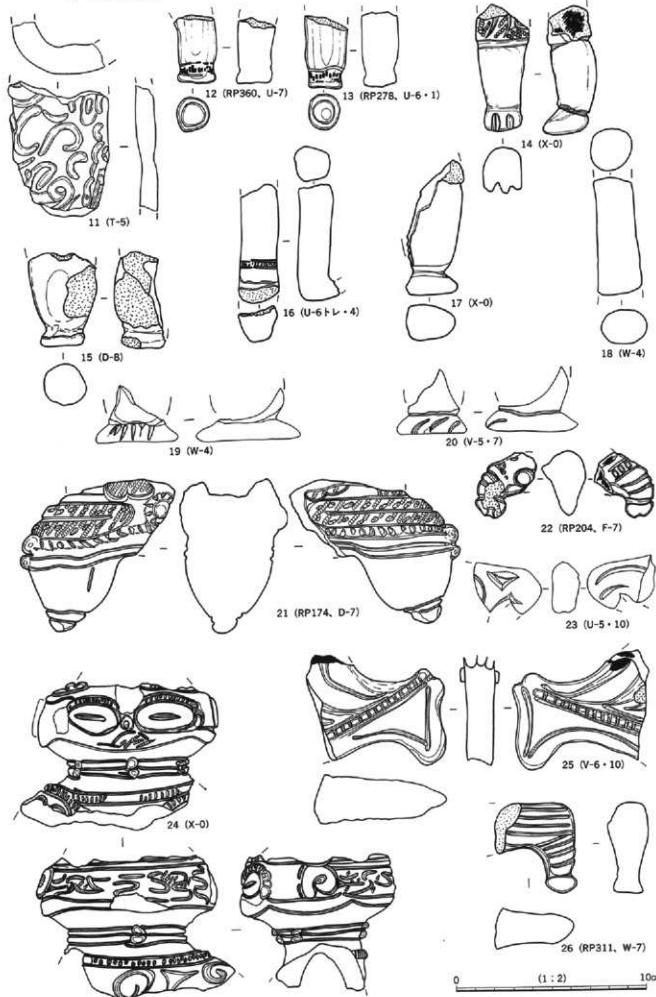
これらのその他の類に分類した遺物は、土偶の一部であるとか全体の形状を推定するのに困難な資料、あるいは以上の分類に入らないもののうちから、重要であると考えるものを見出しました。

73、74は土製の球である。73には井桁状の压痕が残っている。66は人面付土器の破片を転用した土製品である。破片の回りを丁寧に打ち欠いて人面の部分を橢円形に残している。69は第IX群器の口縁部分にある装饰である。



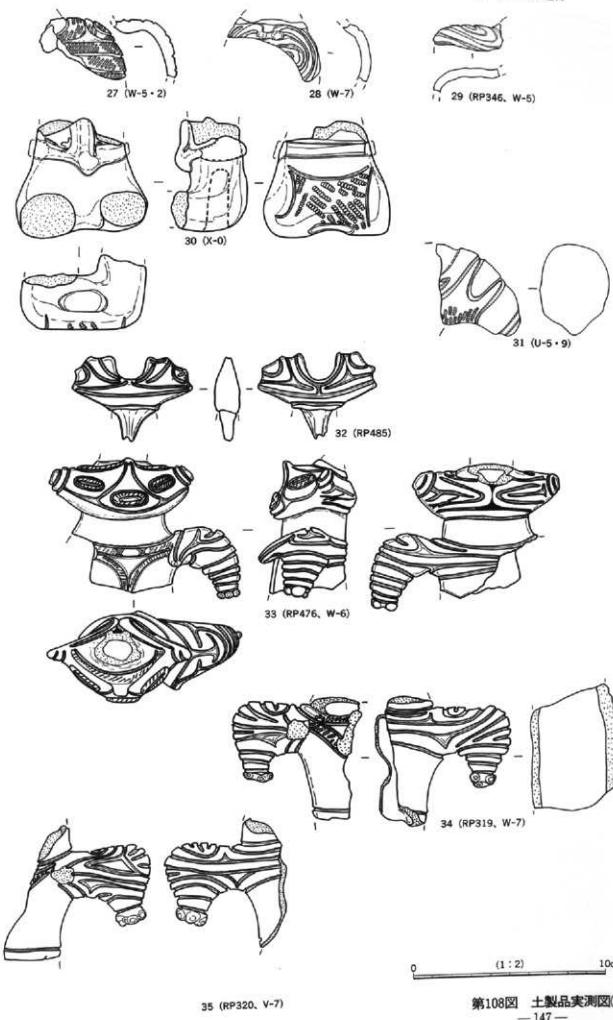
第106図 土製品実測図(1)

IV 出土した遺物



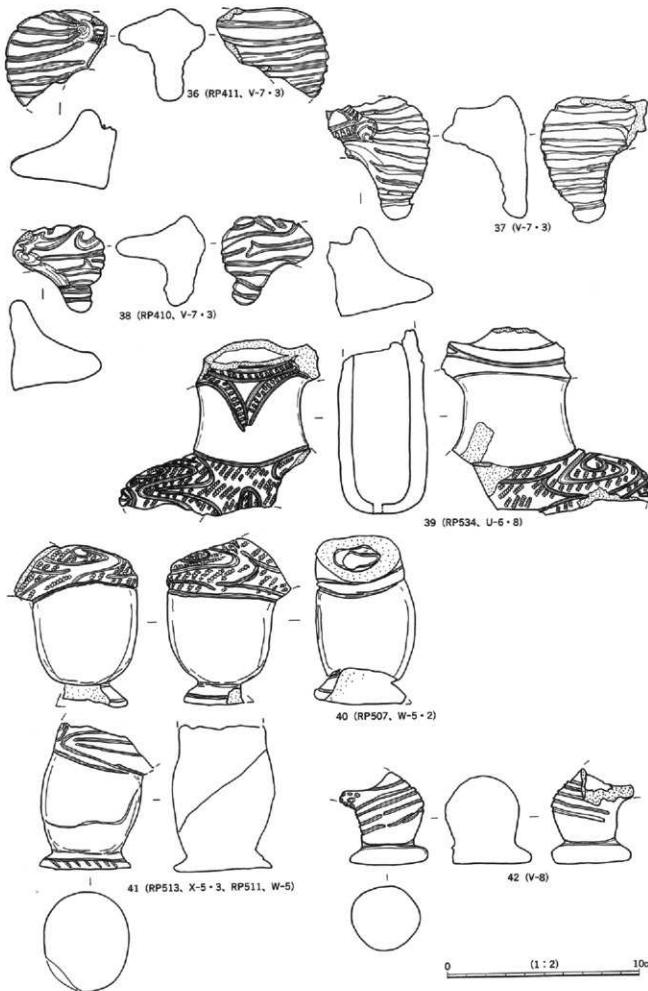
第107図 土製品実測図(2)

IV 出土した遺物



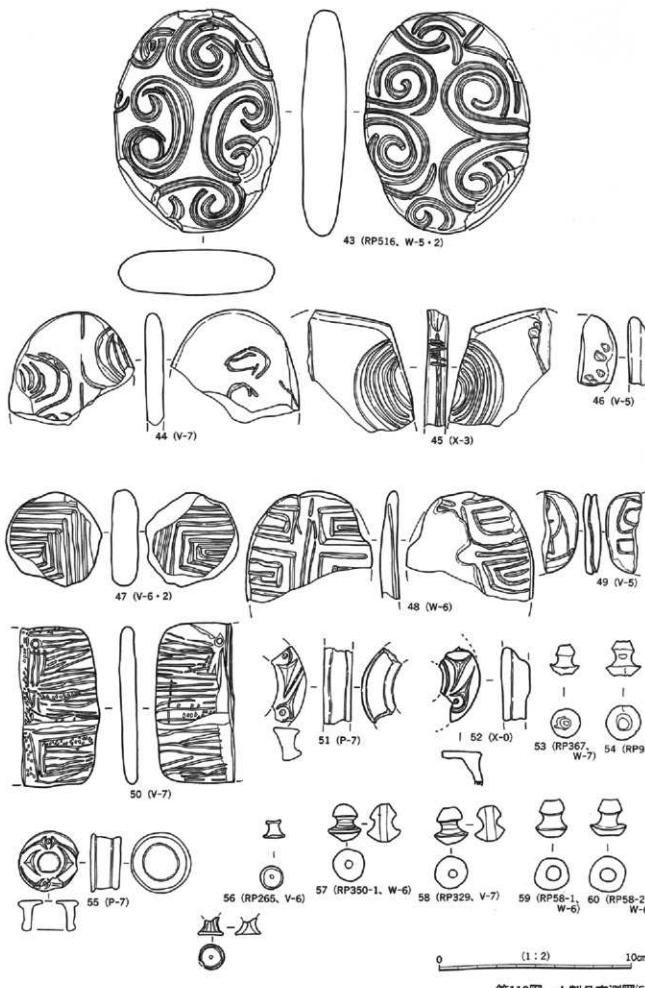
第108図 土製品実測図(3)

IV 出土した遺物



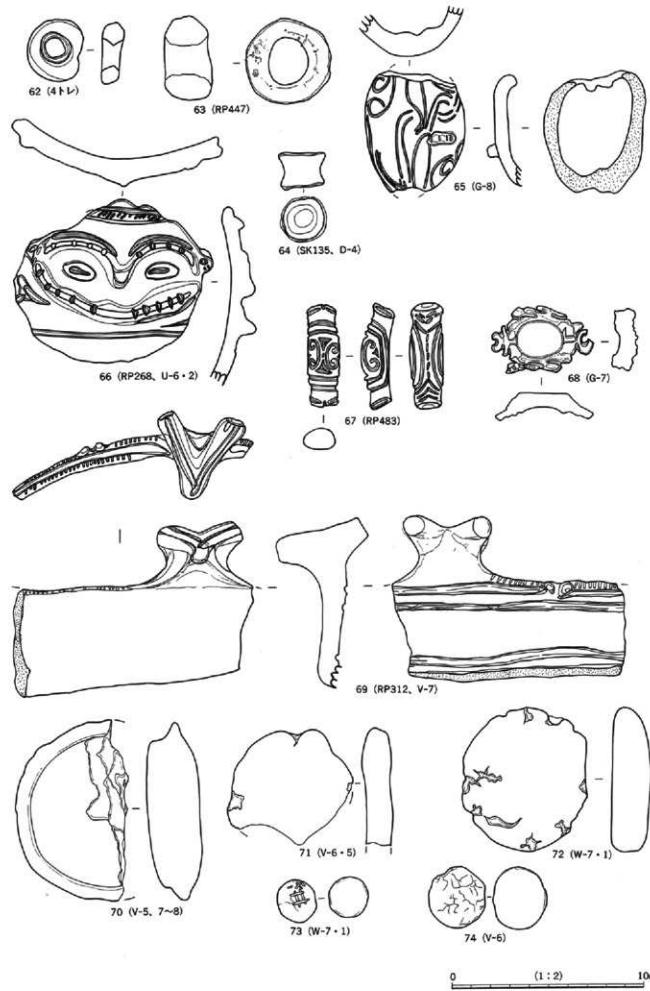
第109図 土製品実測図(4)

IV 出土した遺物



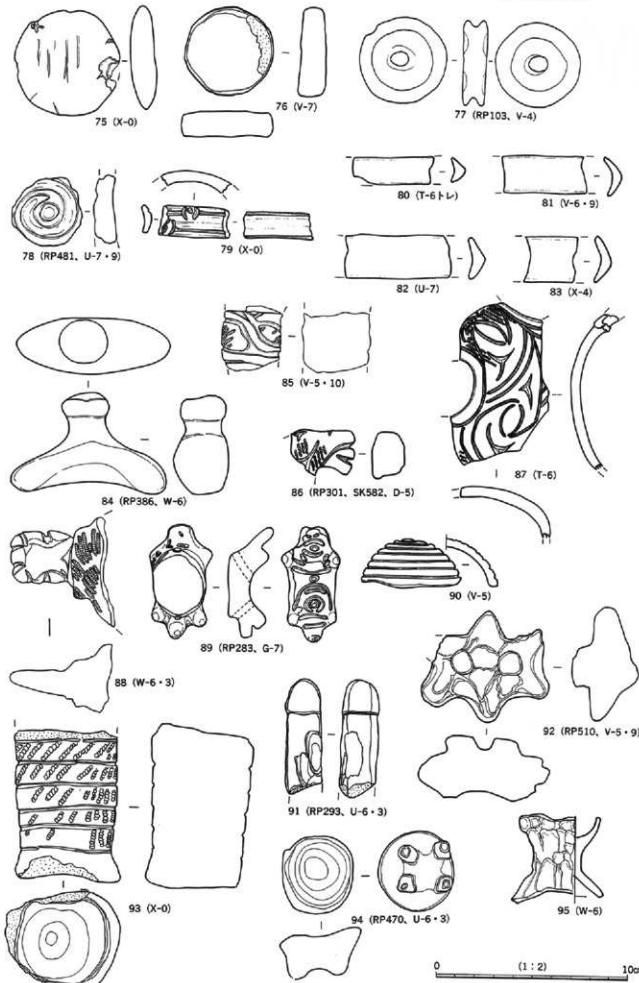
第110図 土製品実測図(5)

IV 出土した遺物

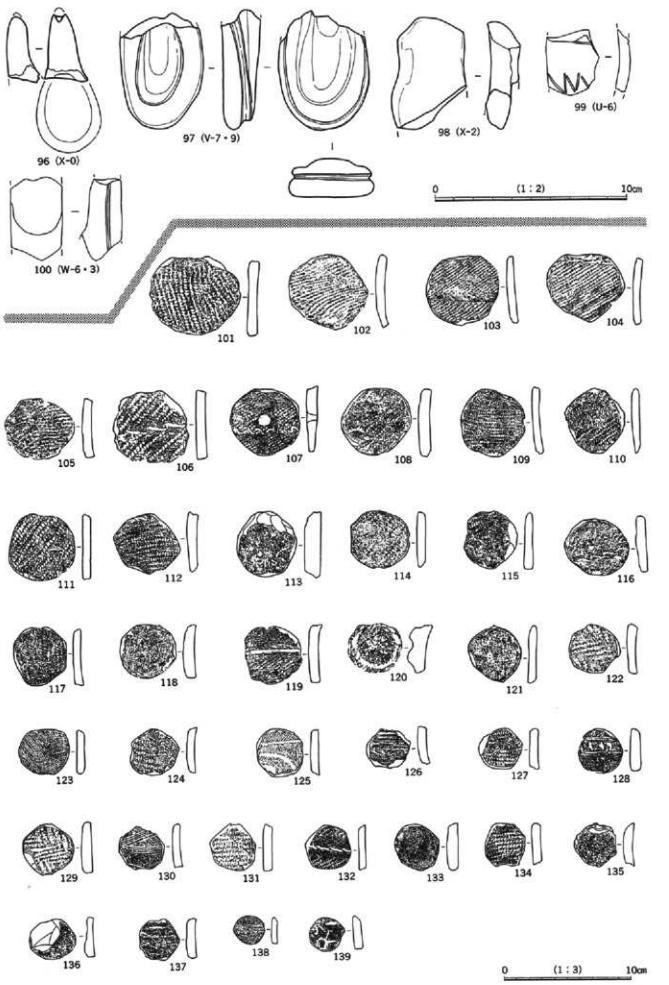


第111図 土器品実測図(6)

IV 出土した遺物



第112図 土器品実測図(7)



第113図 土製品実測図(8)

凡例

1. 箔の前後面で出土した土製品・石製品について本表を作製した。
2. () は残存部を表す。

表14 土製品・石製品測定値

No.	種 別	出土区	大きさ (cm)	重 量 (g)	神 国	備 考
1	土 瓢	X - 0	0.07? 2.7	2.7 1.8	33 106-7	9 [11-42]
2	+	Z - 7 (5.4)	4.6 2.9	58 106-2		
3	+	U - 6 (5.9)	(4.2) 1.9	32 106-3		R P 267
4	+	W - 6 (5.2)	5.1 2.3	56 106-7	R Q 347	
5	+	U - 6 (6.7)	(6.3) 1.9	51 106-8	R P 264	
6	+	O - 6 (10.8)	4.4 2.9	135 106-5	R P 96	
7	+	X - 0 (3.5)	(3.8) 0.7	27 106-9		
8	+	J - 7 (2.1)	3.0 1.6	12 106-10		
9	+	D - 7 (1.7)	(6.0) 2.4	76 106-6		
10	+	X - 0 (4.6)	9.6 3.1	99 106-4	R P 56	
11	+	U - 7 (3.4)	2.3 1.5	15 107-12	R P 360	
12	+	T - 5 (6.4)	(5.2) 1.5	63 107-11		
13	+	V - 4 (5.5)	1.7 1.4	13 -		
14	+	O - 6 (5.5)	2.3 1.9	16 107-13	R P 278	
15	+	X - 0 (4.6)	2.8 2.2	45 107-14		
16	+	U - 6 (6.0)	4.5 2.5	106 107-16		
17	+	X - 4 (6.2)	2.6 1.6	106-17		
18	+	W - 4 (6.0)	2.4 2.0	37 107-18		
19	+	D - 8 (5.1)	(2.1) 2.2	29 107-15		
20	+	W - 4 (2.8)	3.4 0.4	26 107-19		
21	+	V - 5 (3.4)	4.7 0.6	21 107-20		
22	+	D - 7 (7.0)	1.6 1.0	100 107-21	R P 174	
23	+	U - 5 (2.5)	(5.4) 1.1	13 107-23		
24	+	F - 7 (2.2)	(3.7) 2.4	11 107-22	R P 204	
25	+	W - 7 (4.7)	(4.2) 2.0	21 107-26	R P 311	
26	+	V - 6 (5.5)	2.3 0.1	61 107-27		
27	+	W - 5 (3.0)	(4.8) 0.8	21 108-27		
28	+	W - 7 (3.0)	(4.9) 0.7	18 108-28		
29	+	W - 5 (1.8)	(3.8) 0.6	7 108-29	R P 346	
30	+	3IK (6.1)	6.7 3.9	128 108-30		
31	+	U - 5 (4.4)	(5.0) 1.3	50 108-31		
32	+	X - 6 (5.6)	5.4 1.4	24 108-32	R P 482	
33	+	X - 0 (3.0)	2.5 1.5	108 108-33	R P 476	
34	+	V - 7 (5.1)	6.0 0.5	76 108-35	R P 320	
35	+	X - 0 (6.3)	7.1 0.8	80 108-34	R P 319	
36	+	V - 7 (5.1)	6.2 4.0	46 109-36	R P 411	
37	+	V - 7 (6.3)	(5.6) 4.2	60 109-37		
38	+	V - 7 (4.4)	(4.8) 4.5	32 109-38	R P 410	
39	+	X - 0 (8.0)	(8.2) 0.2	151 109-39	R P 534	
40	+	X - 0 (7.7)	(6.2) 0.9	132 109-40	R P 507	
41	+	X - 0 (7.4)	(5.6) 0.5	102 109-41	R P 511, 513	
42	+	V - 8 (4.7)	(4.2) 0.6	51 109-42		
43	土 瓢	X - 0 (11.6)	8.6 2.3	225 110-43	R P 516	
44	+	V - 7 (5.9)	6.8 1.3	48 110-44		
45	+	X - 3 (7.2)	(4.8) 1.3	53 110-45		
46	+	W - 6 (6.0)	5.0 1.5	36 110-47		
47	+	V - 5 (3.8)	(2.1) 1.0	91 110-46		
48	+	V - 7 (8.6)	(4.1) 0.1	45 110-50		
49	+	W - 6 (5.5)	6.7 1.3	38 110-48		
50	+	V - 5 (3.3)	(5.9) 2.3	149 110-70		
51	+	V - 6 (5.0)	5.5 1.5	149 110-71		
52	+	W - 7 (7.5)	5.7 2.5	114 111-72		
53	+	X - 0 (5.5)	5.5 2.4	41 111-75		
54	+	V - 7 (4.7)	4.7 1.3	35 111-76		
55	土 玉	W - 7 (2.2)	2.2 2.2	9 111-73		
56	+	V - 5 (3.2)	3.1 2.7	25 111-74		
57	瓦 ひ	V - 4 (4.6)	4.6 1.0	13 112-77	R P 103	
58	土 瓦	U - 7 (3.4)	(3.5) 1.0	13 112-78	R P 481	
59	土 瓢	X - 0 (3.5)	1.5 0.6	6 112-79		
60	+	T - 6 (4.0)	1.0 1.7	6 112-80		
61	+	V - 6 (2.0)	4.3 0.6	7 112-81		
62	+	U - 7 (2.2)	(3.0) 0.9	14 112-82		
63	+	X - 4 (2.4)	0.6 0.6	11 112-83		
64	陶 瓶	Y - 9 (5.4)	5.4 1.7	15 111-67	R P 483	
65	+	G - 7 (3.2)	(4.5) 1.0	14 111-68		
66	+	V - 7 (3.4)	3.4 0.6	11 110-55		
67	+	W - 6 (1.7)	6.2 2.9	73 112-87	R P 386	
68	明 瓷	V - 5 (2.2)	3.2 3.3	35 112-85		
69	陶 瓶	O - 7 (4.0)	1.6 0.6	11 110-51		
70	余 金	X - 0 (0.8)	1.8 0.6	8 110-52		
71	+	V - 7 (3.0)	2.9 0.7	11 110-55		
72	+	V - 7 (3.7)	3.7 0.8	13 111-65		
73	瓦 乾	W - 7 (1.6)	1.5 0.4	2 110-55	R P 267	
74	+	J - 5 (10.8)	5.1 3.0	1 110-61	S K 324 R P 205	
75	+	U - 6 (0.9)	1.2 0.3	1 110-56	R P 230	
76	+	W - 6 (1.9)	1.7 0.5	3 110-57	R P 230	
77	+	V - 7 (1.8)	1.7 0.4	2 110-58	R P 328	
78	+	X - 0 (1.9)	1.8 0.3	2 110-54	R P 794	
79	+	X - 0 (2.0)	1.7 0.4	2 110-59	R P 558	
80	+	D - 4 (1.7)	2.0 0.9	10 111-64	S K 195	
81	人 面 器	U - 6 (8.5)	5.3 0.8	69 111-65	R P 268	
82	+	T - 6 (8.6)	(5.6) 0.5	37 112-17		
83	動物形土器	D - 5 (2.5)	(3.7) 1.8	15 110-86	S K 582 R P 301	
84	+	V - 6 (5.6)	(5.5) 0.4	38 112-88		
85	ニ チ ュ ア	D - 5 (2.5)	(5.5) 0.5	37 112-89		
86	+	G - 7 (6.0)	6.0 0.9	27 112-90	R P 283	
87	土 陶	X - 0 (7.9)	(5.5) 0.5	219 112-93		
88	土 陶	V - 5 (4.4)	4.4 0.6	12 112-91	R P 293	
89	男 戰 國 陶 器	U - 6 (6.1)	2.3 2.0	10 112-92	R P 510	
90	+	X - 0 (5.8)	6.5 0.5	69 112-92	R P 459	
91	ミ チ ュ ア	X - 0 (4.1)	3.9 0.5	22 112-94		
92	ア ル バ 陶 器	X - 0 (3.7)	2.1 1.8	7 113-96		
93	+	V - 7 (5.9)	4.7 1.4	46 113-97		
94	-	X - 2 (5.8)	(3.5) 1.2	36 113-98		
95	-	W - 6 (4.5)	4.8 0.5	36 113-95		
96	-	U - 6 (3.4)	(2.2) 0.6	6 113-99		
97	-	W - 6 (4.2)	2.9 2.2	25 113-100		
98	土 陶 版	V - 5 (4.4)	(1.7) 0.8	7 110-49		
99	円 積 状 石 品	V - 6 4.4	4.4 1.9	31		
100	+	V - 6 3.3	4.1 1.4	30		
101	+	V - 6 3.9	4.2 1.4	21 113-120		
102	+	V - 7 3.9	3.9 0.6	13 113-122		
103	+	W - 7 3.6	3.6 0.6	6 113-124		
104	+	V - 7 3.4	3.6 0.6	13 113-124		
105	+	V - 6 3.4	3.6 0.6	7 113-125		
106	+	U - 5 3.3	3.2 0.6	6 113-127		
107	+	W - 5 3.0	3.5 0.6	6 113-128		
108	+	X - 0 5.1	5.4 0.7	25 113-107		
109	+	X - 0 5.2	5.8 0.5	23 113-107		
110	+	X - 0 4.4	4.8 0.7	13 113-110		
111	+	H - 7 4.1	4.2 0.7	13 113-121		
112	+	N - 33.7	3.5 0.9	13 113-133		
113	+	G - 7 4.9	4.8 0.6	15 113-114		
114	+	H - 3 3.6	5.7 1.0	13 113-114		
115	+	X - 0 3.8	4.0 0.8	14 113-129		
116	+	X - 0 3.7	3.6 0.6	13 113-125		
117	+	I - 6 3.5	3.6 0.6	6 113-132		
118	+	D - 5 3.4	3.3 0.6	6 113-129		
119	+	F - 7 3.2	3.3 0.7	13 113-118		
120	+	E - 8 3.6	3.6 0.6	5 113-129		
121	+	E - 7 3.4	3.6 0.7	5 113-127		
122	+	X - 0 3.6	2.9 0.6	0.5 113-139		
123	+	V - 6 5.3	5.2 0.7	24 113-111		
124	+	X - 5 5.1	5.5 0.5	30 113-103		
125	+	V - 7 4.4	5.3 0.8	19 113-112		
126	+	W - 7 5.0	5.1 0.6	20 113-103		
127	+	V - 7 3.7	3.5 0.8	13 113-131		
128	+	W - 7 3.6	3.6 0.6	13 113-123		
129	+	T - 7 5.0	4.3 0.6	13 113-110		
130	+	T - 6 4.5	4.0 0.6	13 113-118		
131	+	V - 5 2.2	2.4 0.6	3 113-138		
132	+	U - 7 5.6	6.3 0.7	31 113-102		
133	+	W - 7 7.5	6.0 0.7	37 113-105		
134	+	V - 7 6.0	6.1 0.7	22 113-105		
135	+	X - 5 5.2	4.7 0.7	23 113-105		
136	+	V - 8 3.5	3.7 0.8	22 113-104		
137	+	U - 7 5.2	4.7 1.3	33 113-113		
138	+	U - 5 4.6	4.3 0.9	17 113-117		
139	+	V - 7 4.7	4.3 0.6	13 113-117		
140	+	W - 7 4.5	4.4 0.8	19 113-119		

凡例

1. 出土区の表示に層位の明確なるものは層位を付記した。V-6・4はV-6グリッドの4番層出土であることを意味している。
2. 出土石器のうち主なものについて、測定表を作成した。

表15 石器計測値(1)

No.	種別	出土区	計測値(cm) 長幅 厚	重量(g)	神 国	備 考	No.	種別	出土区	計測値(cm) 長幅 厚	重量(g)	神 国	備 考
1	石 塵	C-6	11.1 2.1 0.9	21	I14-2	R Q6	58	石 鹿	M-3	4.2 1.7 0.7	3	-	-
2	*	E-7	16.3 2.0 0.9	31	I14-1	-	59	*	V-6-10	4.2 0.7 0.4	1	-	-
3	石 廉	V-6-4	3.6 1.7 0.6	3	-	-	60	*	X-0	3.2 1.3 0.7	2	-	-
4	*	V-7	4.3 1.7 0.5	5	-	-	61	*	H-3	2.2 1.1 0.6	1	-	-
5	*	V-5	4.0 2.3 1.3	11	-	-	62	*	H-3	2.6 1.6 0.3	1	-	-
6	*	V-6	4.4 2.0 1.0	6	-	-	63	*	Y-2	2.5 1.1 0.6	1	-	-
7	*	V-6	4.3 1.4 0.9	3	-	-	64	*	T-4	2.1 0.9 0.3	1	-	-
8	*	N-7	3.5 1.6 0.6	3	-	-	65	*	U-6	2.8 1.3 0.3	1	-	-
9	*	V-7-5	2.6 1.5 0.4	1	-	-	66	*	W-4	4.5 1.0 0.4	1	-	-
10	*	T-9	3.3 1.1 0.5	1	-	-	67	*	W-6	2.5 1.0 0.4	1	-	-
11	*	V-5	2.8 1.5 0.7	3	-	-	68	*	D-8	3.2 1.0 0.8	2	-	-
12	*	W-7-3	2.8 1.1 0.5	3	-	-	69	*	V-5	2.4 1.2 0.5	1	-	R Q87
13	*	V-6	2.9 1.0 0.7	2	-	-	70	*	W-6	3.1 1.4 0.4	1	-	-
14	*	W-6	2.7 1.5 0.8	2	-	R Q79	71	*	H-7	4.3 1.5 0.7	4	114-18	R Q58
15	*	X-6	3.9 1.2 0.6	2	-	R Q88	72	*	L-4	3.3 1.3 0.5	2	114-17	S K443
16	*	V-5	2.4 1.2 0.4	1	-	-	73	*	G-7	4.8 1.1 0.9	5	114-24	-
17	*	W-6-9	3.8 1.1 0.4	2	-	R Q179	74	*	G-7	2.3 1.2 0.4	1	114-30	R Q48
18	*	M-5	2.5 1.1 0.3	1	-	S K291	75	*	F-7	4.4 2.4 0.3	5	114-26	-
19	*	W-6-2	2.1 1.0 0.5	1	-	R Q158	76	*	X-0	4.0 1.2 0.4	1	114-31	-
20	*	X-0	2.9 1.0 0.4	1	-	R Q83	77	*	D-2	2.8 1.5 0.3	1	114-29	-
21	*	X-0	2.5 1.0 0.5	1	-	-	78	*	B-5	2.9 1.4 0.4	2	114-28	S K356
22	*	V-5-9	2.5 1.4 0.6	1	-	R Q177	79	*	X-0	2.3 1.3 0.5	1	114-16	-
23	*	X-0	2.9 1.1 0.5	1	-	-	80	*	F-7	2.2 1.3 0.5	1	114-15	-
24	*	X-0	2.5 1.0 0.5	1	-	-	81	*	D-8	3.3 1.0 0.4	1	114-22	-
25	*	X-0	2.2 1.3 0.4	1	-	-	82	*	E-7	5.8 1.8 0.5	4	114-19	-
26	*	V-6	4.9 1.3 0.9	5	-	R Q174	83	*	E-7	4.1 1.4 0.6	3	114-21	-
27	*	V-6-9	4.1 1.8 1.3	4	-	R Q152	84	*	V-10	4.6 1.2 0.8	4	-	-
28	*	V-7-5	5.1 1.4 1.3	5	-	-	85	*	V-7-3	3.5 1.4 0.7	2	114-25	R Q127
29	*	X-0	4.5 1.0 0.7	5	-	S K288	86	*	V-7	3.2 1.5 0.6	2	114-34	R Q100
30	*	W-6-2	4.0 1.3 0.7	4	-	R Q159	87	*	W-6	2.9 1.3 0.6	1	114-23	R Q121
31	*	X-6-2	3.8 1.4 0.5	3	-	R Q137	88	*	X-0	1.4 0.9 0.4	1	114-14	S P251
32	*	X-0	3.5 0.8 0.7	1	-	-	89	*	V-5	1.9 1.0 0.4	1	114-13	R Q117
33	*	V-6-7	4.3 1.8 0.6	4	-	-	90	*	V-7	2.2 1.0 0.4	1	114-9	R Q116
34	*	V-6-6	3.9 0.7 0.8	5	-	-	91	*	W-7	3.1 1.2 0.5	2	114-3	R Q103
35	*	D-6	4.7 1.9 0.7	7	-	R Q162	92	*	V-6	3.2 0.9 0.4	1	114-8	R Q128
36	*	H-7	4.7 1.5 0.5	4	-	R Q49	93	*	V-6-9	2.5 1.1 0.4	1	114-7	R Q163
37	*	X-0	3.6 1.1 0.5	2	-	-	94	*	V-7	2.3 1.1 0.4	1	114-12	R Q126
38	*	X-0	4.0 1.4 0.9	5	-	R Q195	95	*	U-6	2.5 1.3 0.6	1	114-10	R P294
39	*	X-3	2.6 1.2 0.5	1	-	-	96	*	V-7	3.0 1.2 0.5	1	114-5	R Q102
40	*	X-0	3.3 1.1 0.6	3	-	-	97	*	V-7	3.4 1.4 0.6	1	114-4	R Q94
41	*	M-4	3.0 1.2 0.6	2	-	R Q28	98	*	X-0	1.9 1.1 0.5	1	-	-
42	*	S-5	4.0 1.3 0.5	2	-	-	99	*	X-0	3.0 1.0 0.6	2	-	-
43	*	W-6-2	2.7 1.0 0.6	2	-	R Q157	100	*	H-3	3.9 1.5 0.5	2	-	-
44	*	X-0	3.8 1.0 0.6	3	-	R Q83	101	*	X-0	4.7 1.3 0.8	3	114-11	-
45	*	V-7	2.4 1.1 0.5	1	-	-	102	*	X-0	3.4 1.4 0.5	3	-	-
46	*	T-6	3.6 0.9 0.6	2	-	-	103	*	C-7	4.1 1.3 0.5	2	-	-
47	*	H-7	3.9 1.6 0.5	3	-	R Q56	104	*	X-0	4.3 1.3 0.6	3	-	-
48	*	V-6-9	2.3 1.6 0.6	2	-	R Q173	105	*	X-0	2.7 1.5 0.6	2	-	-
49	*	W-5	3.5 1.0 0.4	2	-	-	106	*	O-6-9	2.9 1.5 0.5	1	-	-
50	*	V-6-7	3.5 1.4 0.5	2	-	R Q155	107	*	H-3	2.9 1.3 0.6	1	-	-
51	*	H-7	3.9 1.2 0.4	1	-	R Q54	108	*	E-3	2.5 0.9 0.3	1	-	-
52	*	V-5	3.7 1.4 0.7	3	-	R Q168	109	*	D-7	2.8 1.3 0.5	1	-	-
53	*	D-6	4.5 1.1 0.8	4	-	-	110	*	H-7	3.3 1.4 0.5	2	-	-
54	*	X-3	6.3 1.3 1.0	9	-	-	111	*	H-7	3.0 1.7 0.7	2	-	-
55	*	V-6	4.6 1.1 0.6	3	-	-	112	*	W-3	3.4 1.6 0.8	3	-	-
56	*	G-3	4.9 1.6 1.1	7	-	-	113	*	V-6	3.1 1.2 0.5	1	-	R Q105
57	*	X-0	4.3 1.2 0.9	4	-	-	114	*	Y-2	3.4 1.3 0.5	1	-	-

表16 石器計測値(2)

No.	種別	出土区	計測値(cm) 長幅 厚	重量(g)	神 国	備 考	No.	種別	出土区	計測値(cm) 長幅 厚	重量(g)	神 国	備 考
115	石 鹿	V-7	3.0 1.7 0.7	1	-	-	116	*	Y-2	3.6 1.9 0.6	3	-	-
117	*	U-6	4.7 1.3 0.5	2	-	-	118	*	X-0	5.6 2.2 0.6	6	114-27	-
119	*	V-6	2.7 1.0 0.6	1	-	-	120	*	W-6	2.9 0.9 0.4	1	-	-
121	*	C-8	2.6 1.0 0.6	1	-	-	122	*	W-6	3.9 1.2 0.7	1	-	-
123	*	D-5	2.6 1.3 0.6	1	-	-	124	*	H-7	4.5 1.5 0.5	1	-	-
125	*	H-7	3.4 1.3 0.5	1	-	-	126	*	M-3	3.0 1.3 0.6	1	-	-
127	*	W-6	2.7 1.0 0.3	1	-	-	128	*	V-7	3.4 1.3 0.4	1	-	-
129	*	V-6	3.4 1.0 0.7	1	-	-	130	*	X-0	4.2 1.4 0.5	1	-	-
131	*	V-6	4.2 1.2 0.5	1	-	-	132	*	Q-6	2.6 1.4 0.6	1	-	-
133	*	X-0	3.2 1.3 0.6	1	-	-	134	*	V-6-4-5	4.7 2.3 0.9	8	-	R Q170
135	*	I-8	3.6 1.7 0.8	3	-	-	136	*	X-0	4.1 1.8 0.7	3	-	-
137	*	E-6	4.6 1.8 0.6	8	-	-	138	*	X-0	4.1 1.9 0.8	6	-	-
139	*	X-0	4.0 1.9 0.5	5	-	-	140	*	V-9	4.0 1.4 0.7	2	-	-
141	*	W-5	3.3 0.9 0.4	2	-	-	142	*	D-9	2.2 1.1 0.5	1	-	-
143	*	W-5	2.1 1.1 0.4	1	-	-	144	*	Y-6	2.3 1.1 0.5	1	-	-
145	*	X-0	4.8 2.9 1.2	14	-	-	146	*	V-7-4	4.4 1.5 0.9	7	-	R Q142
147	*	V-5-7	3.4 1.7 0.7	3	-	-	148	*	K-0	4.8 1.2 0.9	4	-	R Q156
149	*	X-0	4.8 1.2 0.9	4	-	-	150	*	L-2	3.8 0.9 0.6	2	-	S K548
151	*	V-5	2.7 1.0 0.5	1	-	-	152	*	X-0	2.5 2.1 0.3	1	-	-
153	*	G-3	3.8 1.3 0.9	4	-	-	154	*	V-7	7.0 2.5 0.9	11	114-37	R Q98
155	*	V-5	4.9 3.4 1.1	12	-	-	156	*	V-6-4-5	5.7 2.4 0.7	6	114-36	-
157	*	E-7	4.1 5.3 2.0	26	114-41	-	158	*	D-7	6.9 2.2 1.2	12	114-35	-
159	*	G-7	4.1 5.3 2.0	26	114-41	-	160	*	E-7-2	4.6 1.1 0.9	5	114-33	-
161	*	F-7	4.2 1.4 1.1	7	114-32	-	162	*	D-8	4.9 1.3 1.1	7	114-20	-
163	*	X-0	4.8 3.5 0.8	12	-	-	164	*	V-7	3.7 3.1 0.7	10	-	-
165	*	E-3	2.5 2.3 0.6	2	-	-	166	*	D-7	4.4 1.4 1.1	6	-	-
167	*	V-7	2.1 0.7 0.5	1	-	-	168	*	D-7	4.4 1.2 1.8	18	-	-
169	*	E-8	2.0 3.0 0.5	5	-	-	170	*	E-8	5.7 2.6 1.4	18	-	-
171	*	Y-2	5.8 2.3 1.5	13	-	-	172	*	H-7	4.1 2.0 0.9	7	-	-
173	*	U-6	4.3 2.2 0.6	4	-	-	174	*	G-3	5.7 5.5 0.9	21	-	-

7 石器

出土した石器は大小数千点を数えるが、概して土器に比べれば石器の出土量はすぐない。この中で図示できるのは、紙数の関係で挿図114～123とごく一部に限られる。石器の文中のナンバーは挿図と一致する。

出土した石器の種類は次のようになる。種類毎にその特徴について簡単に述べたい。なおアスファルトが付着している石器がある。これについてはアスファルト付着部分にスクリーンマークで表示した。

石槍（図・1、2）石槍は2点のみ出土した。1、2とも縄文時代後期後半～晩期前半の遺物とともなった。いずれも頁岩製である。

石鎌（図・3～31）石鎌は茎のあるもの、茎のないものという大きな分類が可能である。19、あるいは27のように縄文時代晩期に特徴的なものと、26のように縄文時代早期に所属するであろう石鎌がある。ほかの大半のものは、縄文時代晩期に所属するのであろう。6、27には柄のためと思われる、アスファルトの付着が認められる。材質は、頁岩、鉄石英、黒曜石、メノウなど多彩である、頁岩製が多い。

石錐（図・32～41）棒状・T字型の形態のものがある。いずれも頁岩製である。

石匙（図・43～80）石匙は縱型（43～70）のものと、横型（71～80）の2種類がある。大きさは5～6cmのものが多い。いずれも頁岩製である。59～63、72～74の石匙は柄のためとおもわれる、アスファルトの付着が認められる。

石箋（図・82～99）箋状の形態をし5～6cmの大きさのものである。バチ型や短冊型などの形態がある。材質は頁岩製が多い。石英製もある。

尖頭石器（図・100～107）頭部が尖っているものである。頁岩製である。

石歯（図・108～123）石歯は石箋よりも大きく、掘り具として使用されたものであろうものである。バチ型（108）や短冊型（116）の形態がある。材質は頁岩製である。108、113などは先端に破損部分がある。また、116、123では細かい、縦の線が無数に観察され、土を掘る際にできる使用痕と考えられる。

局部磨製石斧（図・124）縄文時代草創期に所属する遺物と考えられる。

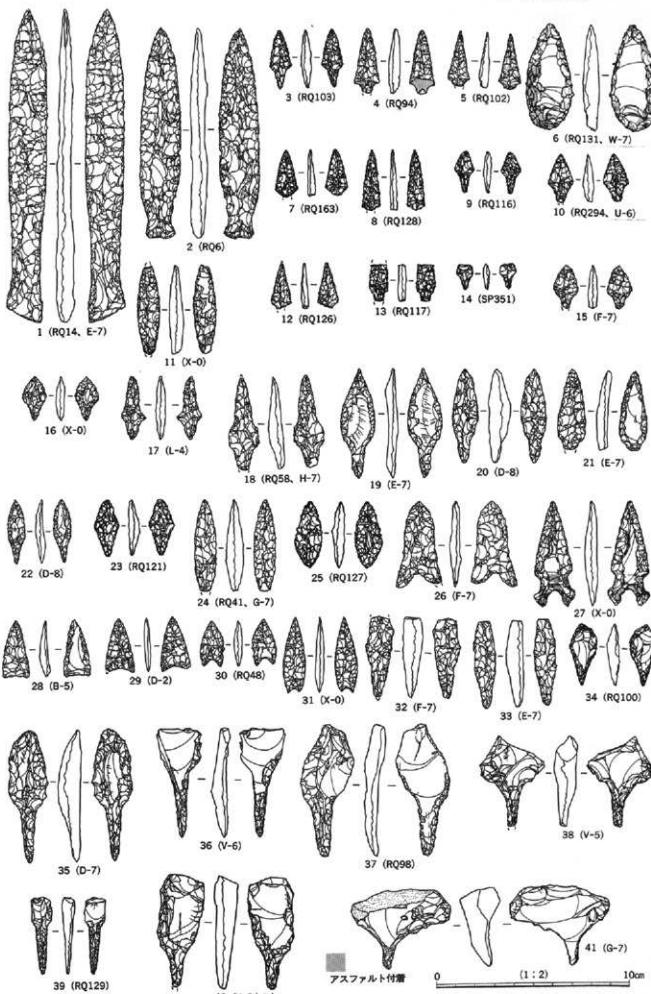
小型磨製石斧（図・125～128）小型の石斧であり粘板岩、蛇紋岩製のものがある。125は蛇紋岩製であり墓坑に副葬されたものと考えられる。

磨製石斧（図・129、130）全て安山岩製品であり完形品は少ない。129は副葬品である。

円盤状石器（図・131～168）は大（7～8cm）中（5～6cm）小（4～5cm）の3種類があり、材質は砂岩、安山岩、頁岩である。周囲を打ち欠くことにより形態を整え、平坦面のどちらか一面を磨いている。

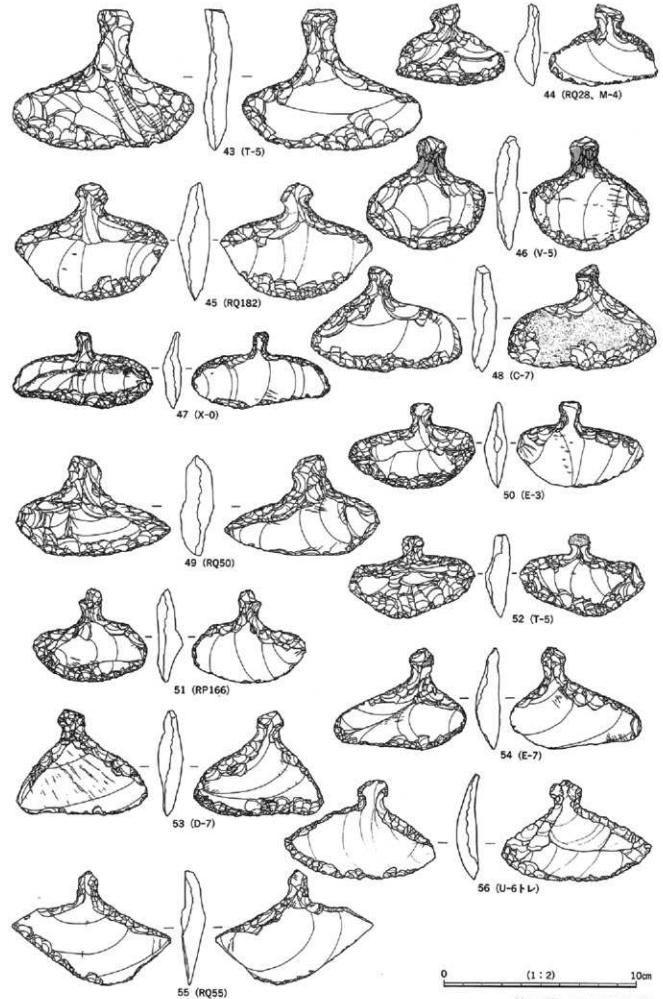
その他の石器として、凹石（図・169～178）、石鍬（図・179）、磨石（図・180～183）、

石皿（図・184）、石核（図・81）がある。



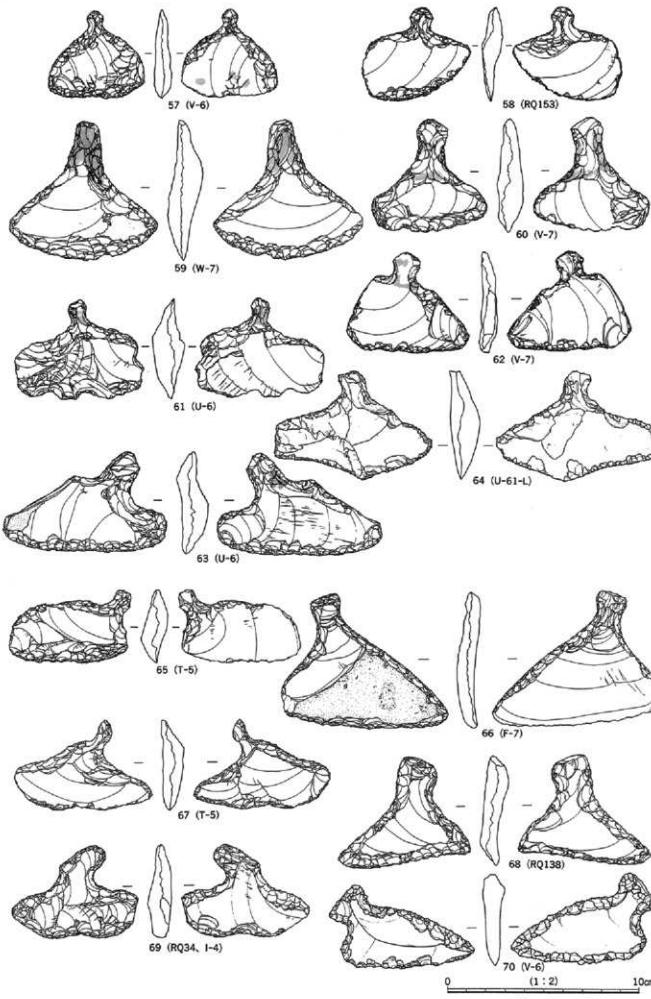
第114図 石器実測図(1)

IV 出土した遺物



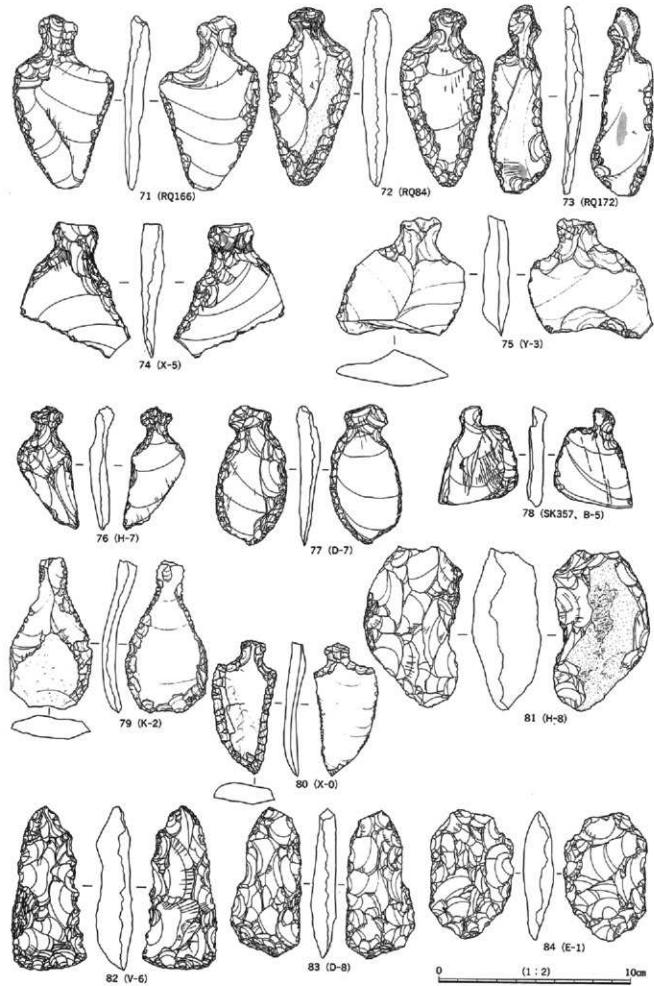
第115図 石器実測図(2)

IV 出土した遺物



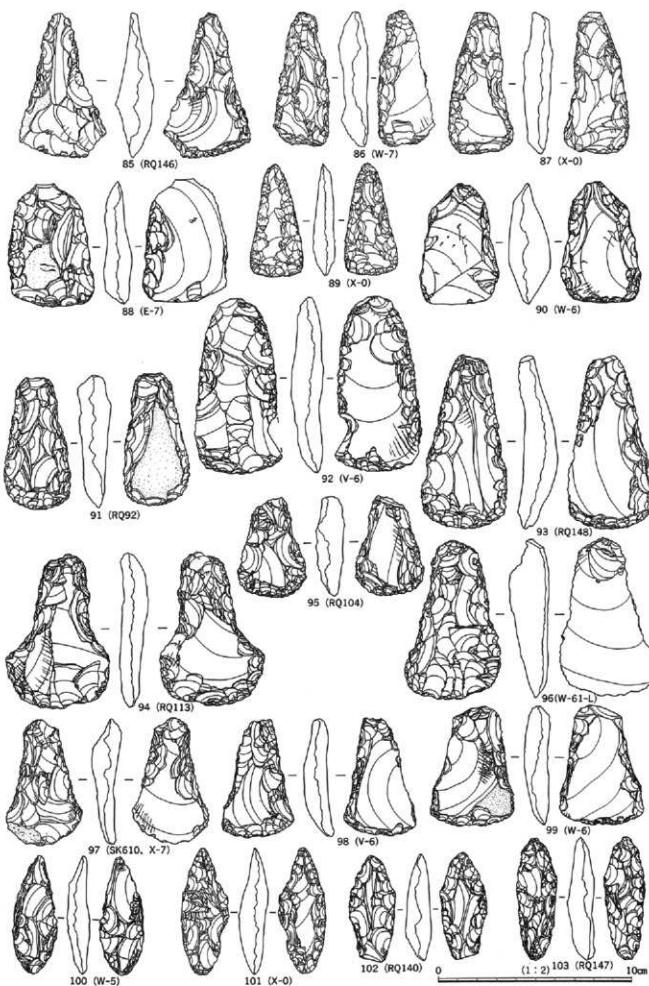
第116図 石器実測図(3)

IV 出土した遺物



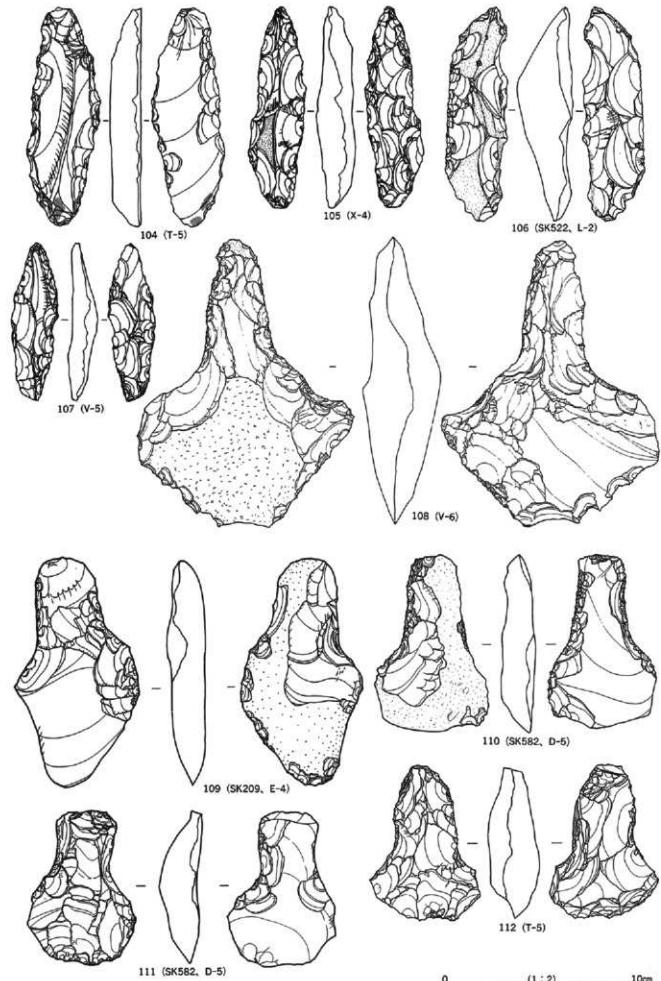
第117図 石器実測図(4)

IV 出土した遺物



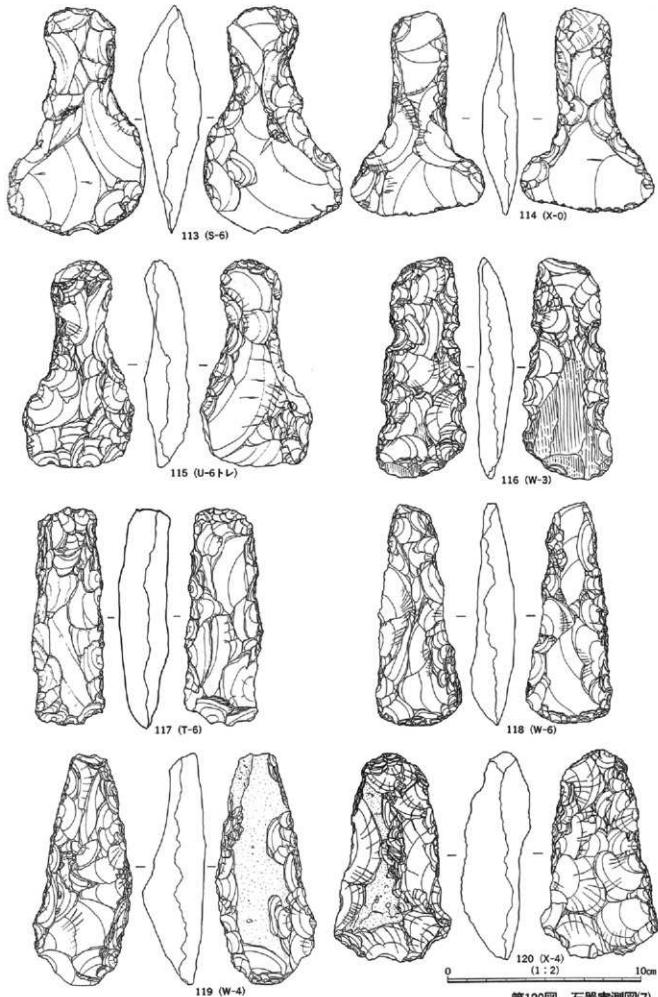
第118図 石器実測図(5)

IV 出土した遺物

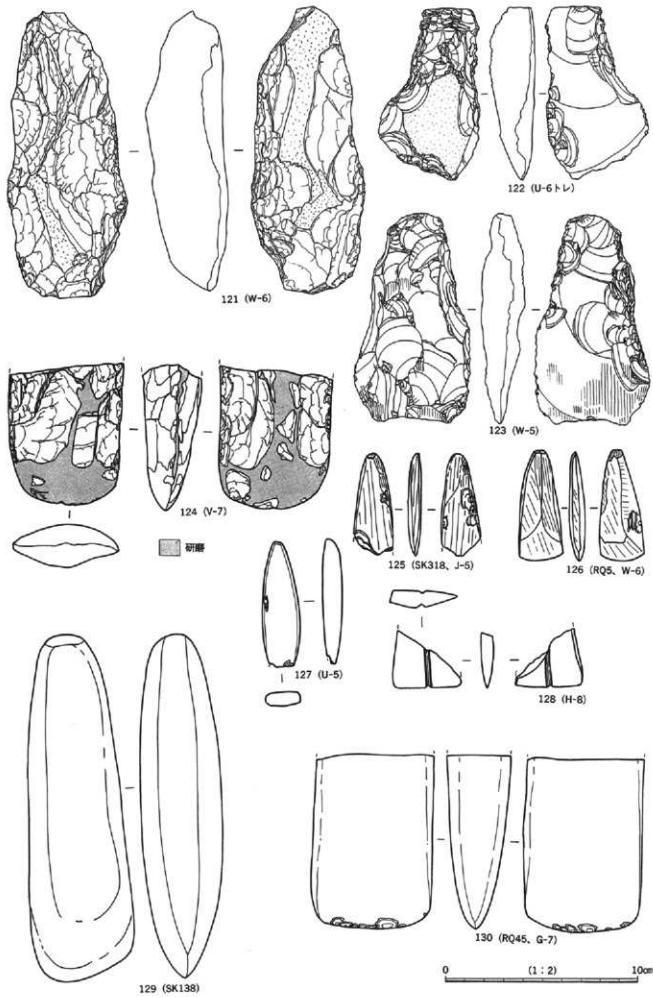


第119図 石器実測図(6)

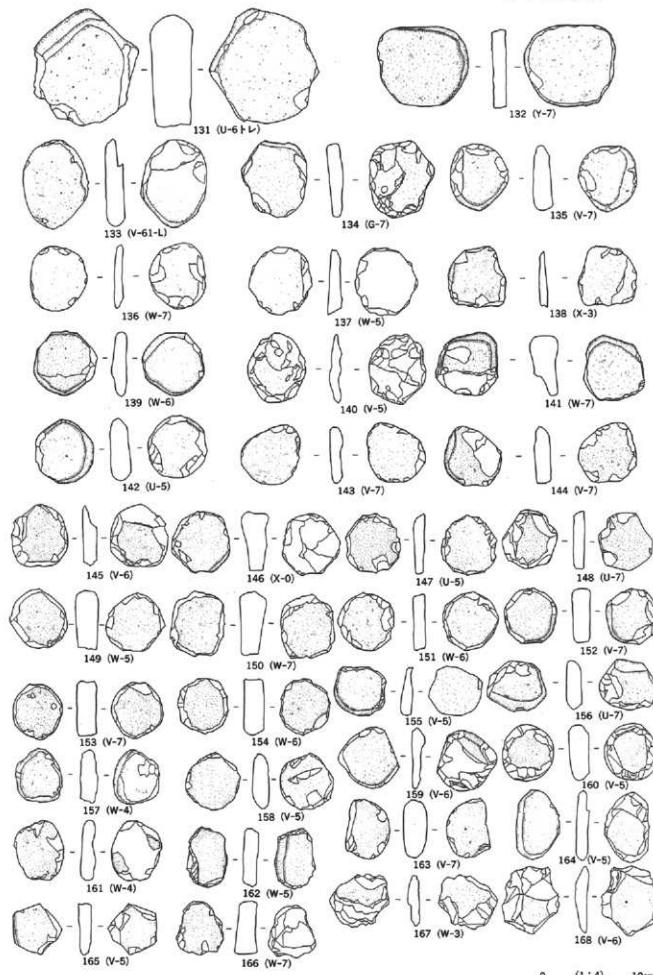
IV 出土した遺物



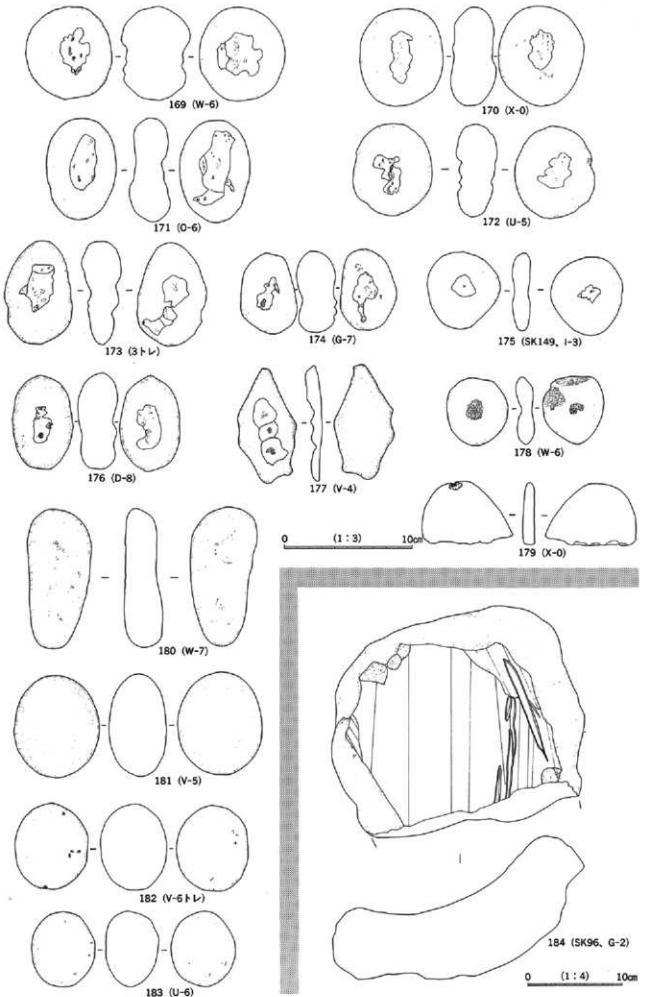
第120図 石器実測図(7)



第121図 石器実測図(8)



第122図 石器実測図(9)



第123図 石器実測図(1)

表17 石器計測値(3)

No.	種別	出土区	計測値(cm)			持 國 備 考	
			長	幅	厚		
225	石 斧	V-6-10	3.9	5.4	0.6	12	-
226	+	X-0	4.1	7.1	1.1	23	R P352
227	+	V-6	3.4	6.0	0.9	15	R Q122
228	+	X-0	7.0	3.3	0.8	21	117-89
229	+	V-7	8.3	2.4	1.1	18	R Q99
240	+	W-7	5.2	3.3	0.9	15	R Q96
241	+	W-5-9	4.8	3.9	1.3	17	R Q190
242	+	D-7	5.4	6.9	1.2	33	115-53
243	+	H-8	5.5	8.4	1.1	27	115-55 R Q55
244	+	T-5	4.1	6.7	1.2	27	115-52
245	+	C-7	5.4	8.0	1.2	42	115-48
246	+	T-5	7.3	9.5	1.1	66	115-43
247	+	W-5-1	6.1	8.0	1.6	59	115-45 R Q182
248	+	T-5	3.3	6.2	0.9	24	116-67
249	+	M-4	4.1	5.6	1.2	21	115-44 R Q28
250	+	F-7	6.9	8.2	0.9	46	116-66
251	+	I-4	4.5	6.8	1.0	29	116-69 R Q34, SK225
252	+	H-7	6.6	2.9	0.9	12	117-76
253	+	D-7	7.3	5.7	0.9	26	117-77
254	+	H-8	5.0	8.2	1.3	31	115-49 R Q50
255	+	T-5	4.6	7.4	1.0	20	116-65
256	+	V-7-4	7.3	4.4	1.0	21	-
257	+	V-7-3	8.0	3.8	0.9	35	-
258	+	V-6	7.6	3.8	1.8	44	-
259	+	V-6-6	7.3	6.7	1.1	41	-
260	+	V-7-6	5.5	4.8	1.3	20	-
261	+	V-6	5.3	4.1	1.0	13	-
262	+	E-7	5.6	6.8	1.4	37	115-54
263	+	X-0	4.3	6.5	0.9	21	-
264	+	W-4	3.6	4.9	0.9	15	-
265	+	P-5	3.9	4.7	0.9	14	-
266	+	X-0	3.6	5.1	1.2	18	-
267	+	U-6	5.2	4.5	1.6	26	-
268	+	X-0	3.2	3.8	0.7	6	-
269	+	X-0	4.4	5.4	0.6	10	-
270	+	X-0	2.0	5.9	0.6	9	-
271	+	X-0	3.2	5.1	1.0	16	-
272	+	X-0	4.4	4.3	0.7	11	-
273	+	W-6	7.6	4.2	1.6	42	-
274	+	U-6-8	7.7	3.8	1.4	37	-
275	+	W-4	7.3	3.5	1.4	29	-
276	+	V-6-4	9.8	5.5	1.2	78	-
277	+	W-6	7.4	3.8	0.8	21	-
278	+	W-5	5.5	3.4	1.4	26	-
279	+	X-4	8.2	5.5	1.5	59	-
280	+	W-6-4-5	8.0	4.5	1.0	22	-
281	+	V-7	6.3	5.9	0.9	15	-
282	+	W-4	5.5	2.9	0.6	9	-
283	+	U-6	5.7	5.1	1.4	30	-
284	+	U-6	5.2	3.4	0.5	10	-
285	+	V-7	4.7	5.6	1.2	23	-
286	+	V-6	6.8	5.1	1.3	39	-
287	+	U-6	4.5	6.6	1.6	32	-
288	石 斧 3区	8.2	4.2	1.6	52	-	
289	+	W-7	8.2	4.2	1.1	65	-
290	+	W-6-3	5.2	2.7	1.2	16	-
291	+	V-6-4	8.4	4.2	1.8	62	-
292	+	V-7-3	7.1	4.2	1.3	32	-
293	+	V-7	6.9	3.3	1.4	34	-
294	+	X-0	6.5	4.2	1.7	43	-
295	石 斧	W-7	7.3	3.4	1.5	40	-
296	+	W-5-6	7.4	4.6	2.2	71	-
297	+	W-6-2	7.6	3.3	1.3	39	-
298	+	W-7	5.4	2.8	1.2	28	-
299	+	X-0	6.2	2.8	1.6	38	-
300	+	V-6	7.5	3.3	1.5	37	-
301	+	W-7	5.6	3.3	1.5	32	-
302	+	V-6	6.3	3.8	1.6	34	-
303	+	V-6	7.5	3.7	1.7	45	-
304	+	X-0	7.4	4.3	1.5	34	-
305	+	W-6	6.9	4.7	1.4	57	-
306	+	W-7	8.1	3.6	1.9	46	-
307	+	X-0	7.8	4.8	1.4	49	-
308	+	W-7	7.1	3.0	1.5	30	118-86
309	+	V-6-4-5	8.6	3.9	1.7	66	118-82
310	+	W-7	8.1	5.6	1.2	59	118-94 R Q113
311	+	W-6	8.4	4.8	2.1	74	118-96
312	+	V-6-4	9.3	4.6	1.6	71	118-92
313	+	V-7	9.2	4.5	1.8	72	118-93 R Q148-3
314	+	V-7	6.9	3.3	1.6	39	118-89 R Q92
315	+	V-7-3	7.6	4.6	2.0	44	118-95 R Q146
316	+	V-7	5.3	3.6	1.4	25	118-95 R Q104
317	+	X-7	6.6	4.1	1.4	26	118-97 SK610
318	+	W-6	6.3	4.4	1.3	33	118-99
319	+	W-6	6.4	4.2	1.6	50	118-90
320	+	E-7	6.4	4.4	1.4	40	118-88
321	+	V-6-4-5	6.2	3.7	2.2	24	118-98
322	+	W-6-2	5.5	3.2	1.0	16	-
323	+	W-7	6.5	3.6	1.6	33	-
324	+	W-5	5.6	2.6	0.9	15	-
325	+	W-7	6.7	3.4	1.1	25	-
326	+	W-7	5.1	3.7	1.1	21	-
327	+	W-6-3	6.7	2.7	1.3	23	-
328	+	W-6-3	6.6	2.8	0.9	22	-
329	+	W-6	6.4	3.0	1.6	29	-
330	+	W-6-2	6.5	2.5	1.7	29	-
331	+	W-6-4	7.0	3.6	1.3	29	-
332	+	V-5	6.9	3.3	1.1	29	-
333	+	V-7-5	5.2	4.2	1.5	31	-
334	+	W-6	6.1	2.6	1.0	15	-
335	+	W-7	6.0	3.4	1.4	22	-
336	+	U-6	8.8	5.3	2.3	96	121-122
337	+	U-6	10.9	5.8	2.2	106	120-115
338	+	W-4	12.1	4.4	2.9	166	120-115
339	+	W-6-2	11.7	4.5	2.1	97	120-118
340	+	X-4	11.1	6.0	3.3	196	120-120
341	+	W-5-1	10.8	6.0	2.2	143	120-123
342	+	W-3	11.6	4.6	1.8	105	120-116
343	+	V-7	5.4	4.8	0.8	22	-
344	+	W-6	2.2	8.2	0.9	26	-
345	+	V-7	6.5	3.9	2.0	44	-
346	+	X-0	7.3	2.6	1.4	37	118-87
347	+	D-8	7.3	3.6	1.3	37	117-83
348	+	X-0	5.9	2.6	1.1	18.8	118-91
349	+	T-6	11.6	4.0	2.6	125	120-117
350	不 定 形	H-8	8.4	4.3	3.5	150	117-81
351	+	E-7	6.8	4.3	1.5	47	117-84
352	+	D-7	11.4	4.5	1.5	61	-
353	+	W-2	5.0	2.6	0.6	19	-
354	+	V-6-4-5	8.8	6.2	2.6	133	-

表18 石器計測値(4)

No.	種別	出土区	計測値(cm)			重量(g)	堆 団	備 考
			長	幅	厚			
354	不定形	V-6	2.6	1.0	0.6	2	-	
355	*	W-5	7.8	3.6	2.6	52	-	
356	尖頭石斧	W-5	8.1	2.4	1.6	37	-	
357	*	W-7	7.6	2.5	1.7	37	-	
358	*	V-5-7	5.8	3.2	1.0	20	-	
359	*	X-0	5.5	2.7	0.9	12	-	
360	*	V-5	5.0	2.4	0.6	7	-	
361	*	E-6-9	3.2	2.0	0.9	8	-	
362	*	W-5	6.2	2.4	1.1	16	-	
363	*	V-5	6.4	2.1	1.3	18/13-103	RQ147-3	
364	*	V-7-4	5.7	2.4	1.3	16/18-102	RQ143	
365	*	X-0	6.7	2.5	1.4	21/18-101	-	
366	*	V-5	8.2	2.4	1.3	23/10-107	-	
367	*	X-4	10.6	2.8	1.8	52/19-105	-	
368	*	T-5	11.5	3.6	1.6	66/19-104	-	
369	*	L-2	11.3	3.3	2.7	81/19-106	S K522	
370	*	W-7	5.7	2.5	0.9	12/14-6	R Q131	
371	*	X-0	3.0	2.6	0.4	4	-	S K357
372	*	U-7	9.1	6.7	1.9	114	-	
373	*	U-6-9	10.0	4.9	2.0	93	-	
374	*	W-4	9.1	4.3	2.5	105	-	
375	*	U-6-10	8.1	5.0	1.8	78	-	
376	*	E-4	11.9	6.2	1.8	12/11-109	S K209	
377	*	V-4	11.3	6.3	2.1	155	-	
378	*	T-5	8.3	5.9	2.4	92/19-112	-	
379	*	V-5	6.3	3.3	1.4	32	-	
380	*	D-5	9.3	5.9	1.7	86/19-111	S K582	
381	*	D-5	8.1	5.3	2.0	74/19-110	S K582	
382	*	X-0	8.9	6.0	1.8	85	-	
383	*	V-5-8	14.1	11.2	4.6	373/10-108	-	
384	*	S-6	12.0	7.5	3.3	15.9	91-120	-
385	*	X-0	10.7	7.0	1.9	84/20-114	-	
386	石斧	W-5	15.3	6.2	4.2	456/121-211	-	
387	*	X-0	5.9	3.9	1.8	68	-	
388	*	M-3	7.6	3.8	1.8	67	-	
389	*	M-4	4.4	3.7	2.6	62	-	S K273
390	*	V-7	4.8	3.5	1.6	46	-	R Q80
391	*	C-5	5.8	4.5	2.7	102	-	
392	*	X-0	5.6	4.0	2.1	86	-	
393	*	X-0	7.1	3.7	2.8	106	-	
394	*	E-8	7.8	4.2	2.5	129	-	
395	*	X-0	9.0	3.8	2.6	149	-	
396	*	E-7	11.2	5.0	2.9	245	-	
397	*	R-5	16.1	4.5	3.0	395	-	
398	*	E-6	12.8	4.9	2.9	325	-	
399	*	X-3	11.2	5.1	2.7	258	-	
400	*	W-3	10.9	5.3	3.3	317	-	
401	*	F-7	13.8	5.7	3.1	407	-	
402	*	T-6	12.2	5.2	2.8	262	-	
403	*	V-6-4	7.4	4.0	3.0	118	-	R Q164
404	*	U-6	7.7	4.5	2.3	122	-	
405	*	G-7	3.6	2.8	1.0	11	-	
406	*	H-7	6.6	5.0	2.4	112	-	
407	*	E-8	7.5	5.1	2.9	216	-	
408	*	X-4	7.5	4.5	2.5	129	-	
409	*	U-6	5.8	5.5	2.5	134	-	
410	*	E-7	13.2	5.7	2.5	254	-	
411	*	E-7	4.0	3.2	1.1	26	-	
412	*	V-8	14.5	5.2	2.8	313	-	R Q76
413	*	V-6	5.5	4.0	2.9	82	-	

表19 石器計測値(5)

No.	種別	出土区	計測値(cm)			重量(g)	堆 団	備 考
			長	幅	厚			
414	E	斧	X-0	4.4	5.1	3.0	86	-
415	*	H-7	9.1	5.2	2.8	195	-	R P171
416	*	E-7	7.6	4.6	2.7	149	-	
417	*	X-0	10.9	5.3	3.5	243	-	
418	*	V-6	8.2	5.3	3.3	211	-	
419	*	T-6	8.5	4.7	2.5	141	-	
420	*	U-7	7.7	4.9	2.6	154	-	
421	*	U-7	3.1	2.7	2.1	25	-	R Q82
422	*	G-7	7.8	5.8	3.0	160	121-124	
423	*	G-7	9.4	6.2	3.4	165	121-129	R Q45
424	*	J-5	5.4	2.0	0.6	10	121-125	S K318
425	*	W-6	6.2	4.8	2.0	129	121-127	R Q 5
426	*	U-5	6.8	2.0	1.0	20	121-127	
427	*	H-8	3.0	3.6	0.6	10	121-128	
428	*	J-3	18.6	5.4	4.2	640	121-159	R D38, SK168
429	*	円盤状石器	U-6	10.2	11.7	4.3	936	121-131
430	*	V-7	9.4	8.5	1.4	192	121-132	
431	*	V-6	6.8	9.1	1.9	167	121-133	
432	*	G-7	6.8	7.7	1.4	122	121-134	
433	*	W-7	6.3	6.2	2.3	157	121-141	
434	*	W-7	5.9	6.6	0.8	46	121-136	
435	*	V-7	6.2	7.0	1.9	117	121-135	
436	*	V-5	6.2	7.2	1.3	75	122-140	
437	*	V-7	5.6	6.9	1.6	137	122-144	
438	*	X-3	6.0	6.1	0.8	45	122-138	
439	*	V-7	5.7	6.7	1.2	165	122-143	
440	*	V-5	6.0	5.7	1.7	63	122-156	
441	*	V-7	4.5	5.9	2.6	105	122-153	
442	*	W-5	4.0	6.1	1.6	168	122-162	
443	*	V-5	5.0	5.4	1.2	54	122-135	
444	*	W-3	5.2	5.9	1.3	105	122-167	
445	*	U-7	5.3	5.9	1.6	77	122-156	
446	*	V-5	4.6	7.3	1.3	156	122-164	
447	*	W-4	4.4	5.6	1.9	80	122-157	
448	*	W-7	4.7	4.8	1.4	57	-	
449	*	W-4	5.2	6.3	1.3	72	122-161	
450	*	V-5	4.9	4.8	1.2	80	122-165	
451	*	U-7	2.9	5.2	1.2	32	-	
452	*	W-6	3.8	4.8	1.2	32	-	
453	*	V-5	4.2	3.9	1.1	33	-	
454	*	V-6	3.7	3.9	1.0	25	-	
455	*	W-6	2.1	5.1	1.8	21	-	
456	*	W-5	6.7	7.0	1.3	92	122-137	
457	*	W-7	5.7	6.7	2.4	125	122-150	
458	*	W-6	5.9	5.9	1.3	70	122-151	
459	*	U-5	6.6	6.2	2.0	115	122-142	
460	*	W-5	5.5	6.1	2.3	134	122-149	
461	*	W-6	6.1	6.3	1.5	107	122-139	
462	*	X-0	6.5	6.1	2.2	121	122-146	
463	*	V-7	6.0	5.3	2.2	119	122-153	
464	*	U-7	6.1	5.5	1.2	61	122-148	
465	*	V-6	6.3	6.0	1.5	65	122-159	
466	*	V-7	5.8	5.5	1.8	100	122-152	
467	*	U-5	5.5	6.1	2.2	127	122-147	
468	*	W-6	5.1	5.5	2.5	110	122-154	
469	*	V-5	5.4	5.9	2.1	114	122-160	
470	*	W-7	4.8	5.4	2.5	101	122-166	
471	*	V-6	7.2	6.1	1.7	75	122-168	
472	*	V-6	6.1	6.2	1.5	84	122-145	
473	*	W-3	4.71	5.0	4.1	174	-	

IV 出土した遺物

表20 石器計測値(6)

No.	種別	出土区	計測値(cm) 長 幅 厚	重量 (g)	神 国	備 考	No.	種別	出土区	計測値(cm) 長 幅 厚	重量 (g)	神 国	備 考
594	磨	石 V-6	2.5 5.3 1.5	22	-	-	654	四	石 V-5	6.6 8.7 5.0	446	-	-
595	*	V-5	3.8 5.9 3.3	56	-	-	655	*	V-7	6.6 9.2 3.0	224	-	-
596	*	V-7	4.3 5.0 3.9	92	-	-	656	*	V-6	6.0 9.8 4.5	320	-	-
597	*	X-4	4.3 5.8 4.1	71	-	-	657	*	V-7	5.2 10.4 3.4	280	-	-
598	*	V-7	4.5 5.4 4.2	113	-	-	658	*	V-6	6.1 9.2 4.1	180	-	-
599	*	W-7	4.5 5.8 4.2	122	-	-	659	*	W-6	6.7 7.7 3.7	229	-	-
600	*	V-7	4.1 4.4 4.2	69	-	-	660	*	V-7	6.6 8.6 4.6	238	-	-
601	*	W-4	3.7 4.2 3.5	67	-	-	661	*	V-7	6.8 8.6 3.5	191	-	-
602	*	U-7	3.8 4.3 2.9	55	-	-	662	*	W-6	6.5 7.2 2.0	93	123-178	-
603	*	V-7	4.0 4.5 3.5	71	-	-	663	*	U-7	6.6 8.0 3.2	228	-	-
604	*	V-7	4.0 4.3 3.1	62	-	-	664	*	U-6	4.8 5.1 3.5	109	-	-
605	*	X-5	3.2 3.5 3.4	40	-	-	665	*	H-8	9.9 12.9 2.9	640	-	-
606	*	U-7	3.4 3.6 3.1	39	-	-	666	*	H-8	11.1 12.5 3.0	677	-	-
607	*	V-7	3.1 4.0 1.7	16	-	-	667	*	X-0	8.8 12.6 3.6	595	-	-
608	*	V-5	3.5 3.9 3.2	43	-	-	668	*	X-0	6.7 7.0 3.5	234	-	-
609	*	W-5	2.6 3.0 1.9	19	-	-	669	*	G-7	6.1 6.1 4.1	195	-	-
610	*	U-6	6.0 4.7 3.4	123-183	-	-	670	*	G-7	4.2 4.6 4.6	100	-	-
611	四	石 W-7	6.8 14.8 3.7	538	123-180	-	671	*	G-7	5.3 14.3 2.0	240	-	-
612	*	X-0	7.8 10.5 3.4	410	-	-	672	*	V-9	4.2 6.6 1.1	38	-	-
613	*	U-5	8.4 9.7 4.1	399	123-172	-	673	石	G-2	26.8 22.6 14.5	7,000	123-184	-
614	*	X-0	6.8 8.5 6.1	472	-	-							
615	*	V-5	7.8 9.2 6.1	482	-	-							
616	*	V-5	7.5 8.7 6.1	421	-	-							
617	*	X-0	6.7 7.3 4.6	205	-	-							
618	*	X-0	7.0 11.0 3.8	290	123-173	-							
619	*	V-7	7.2 8.7 5.1	358	-	-							
620	*	X-0	7.3 9.2 3.2	266	-	-							
621	*	W-6	7.7 9.8 3.4	277	-	-							
622	*	U-6	6.8 7.3 5.7	347	-	-							
623	*	V-7	4.5 5.5 3.6	108	-	-							
624	*	V-6	5.3 5.0 4.3	106	-	-							
625	*	K-5	4.3 4.6 3.9	106	-	-							
626	*	H-8	7.6 9.6 4.4	375	-	-							
627	*	H-8	8.5 9.4 5.7	559	-	-							
628	*	X-0	8.5 10.9 5.1	739	-	-							
629	*	G-2	9.4 9.0 6.6	787	-	-							
630	*	V-5	6.6 16.3 4.0	305	-	-							
631	*	O-6	7.3 16.8 4.2	429	123-171	-							
632	*	G-7	6.6 8.2 6.7	514	-	-							
633	*	G-3	7.4 9.7 5.4	497	-	-							
634	*	X-0	9.2 6.7 1.1	98	123-179	-							
635	*	V-4	6.4 12.0 1.8	114	123-177	-							
636	*	I-3	7.6 8.4 2.2	348	123-175	-							
637	*	G-3	7.4 7.7 3.9	284	-	-							
638	*	E-7	4.3 6.1 2.6	96	-	-							
639	*	G-7	8.4 8.5 6.2	540	-	-							
640	*	D-10	7.4 11.2 4.7	596	-	-							
641	*	X-0	8.8 10.5 4.4	447	123-170	-							
642	*	D-10	7.4 8.6 6.6	509	-	-							
643	*	D-8	6.3 10.2 4.0	314	123-176	-							
644	*	X-0	6.9 7.2 5.8	308	-	-							
645	*	G-7	7.1 7.3 4.9	296	-	-							
646	*	E-8	6.4 7.1 4.6	242	-	-							
647	*	G-7	6.1 8.8 4.0	283	123-174	-							
648	*	G-7	4.8 4.9 2.9	57	-	-							
649	*	W-3	9.2 12.8 6.2	821	-	-							
650	*	W-6	9.0 9.9 7.2	714	123-169	-							
651	*	X-4	9.7 10.2 6.8	361	-	-							
652	*	X-5	7.7 10.9 5.2	435	-	-							
653	*	U-6	7.2 11.6 4.6	461	-	-							

8 石製品

宮の前遺跡からは多数の石製品が出土した（挿図・124～133）。ここではその代表的なもののみを載せることとする。宮の前遺跡の石製品は主に第1捨場、第2捨場、第3捨場などの捨場から出土した。石棒では捨場の範囲以外の部分からの出土もみうけられたがこれについては後述する。なおここで挿図124～133までは通しナンバーとしてある。石剣・石刀・石棒類については計測表を戴せたので参考にされたい。

なお65に岩版として図化してあるものは天童市在住の高橋良一氏の保管にかかるものであるが、氏のご厚意によりここに紹介させていただいたものである。

宮の前遺跡の石製品について次に述べたい。宮の前遺跡で出土した石製品の種類は次のとおりである。

岩偶（図・1～3）

岩偶は3点出土した。1は第3捨場の第10層から出土したものである。2と3は第1捨場から出土したものである。1は体部の文様に玉包き三叉文をもっており縄文時代晚期初頭の時期と思われる。角柱状の礫に人面を彫刻してあり先形品である。2、3は第1捨場からの出土である。いずれも人面を彫刻してあるが、2はうすい偏平な礫を利用しているのに対して、3は輕石を利用している。

岩版（図・4～17、65）

岩版はS字形、C字形などをもつものの（4、5、6、7、8、10）。渦巻文をもつもの（9、16、17、19）。数条の弧線をもつもの（11、65）。その他のもの（13、14、15）と分類できよう。11、13、14は熱を受けている。13、14は無文であるが被熱のため文様が消失している可能性がある。65は渦巻きと目の表現が組み合わされている。材質は砂岩、安山岩などである。

イモ貝状石製品（図・18）

これのみの出土である。中央に貫通孔があり右巻きとなっている。砂質の凝灰岩製。

線刻繩（図・20～25）

上部に2条の線を刻んだもの（20）。末端に刻みをもつもの（24、23）。形状の不明なもの（21、22）。偏平な礫に刻んだもの（25）。がある。このうち22には再加工の跡がある。砂岩あるいは泥岩などの柔らかい石を使用している。

装飾品（図・26～47）

垂飾品（図・26、27、28、29、30、31）は、26、27はヒスイ製品である。とくに26は石斧とともにSK183墓坑より出土した遺物である。28～31は凝灰岩製品、いずれも緑っぽい石を使用しておりヒスイを意識したるものと思われる。また、偏平な石に2連の穴を開けたもの（33～39）などもある。これは安山岩系統の石を使用している。その他のものについては用途は不明であるが、41～47などは貫通孔をもつた裝飾品としておきたい。これもまた安山岩系統の石を使用している。

三脚石器(図・48)

三脚石器は一点のみの出土である。全面磨製によって形を整えている。足はアーチ状に作り出されている。

石冠(図・56~60、62~63)

石冠は、つまみが直線状にあるもの(56、57)。丸いつまみがあるもの(58、59)。上部が2つに刻んであるもの(60、62、63)がある。56、57はいずれも末端から衝撃を受けたような破損を示す。

石垂(図・61)は中央に一線を持つ。安山岩系統の石を使用している。

独名石(図・64)

独名石はこれ一点のみの出土である。破損している。材質は安山岩である。

石剣・石刀・石棒類(図・66~133)

宮の前遺跡では、大量の石剣・石刀・石棒類が出土した。その材質は粘板岩製である。完全な形のものについては石剣・石刀あるいは石棒と形式分類ができるが、破片資料になると十分に分類できないことがあるので、完形のもの以外については石剣・石刀・石棒類というように一括しておく。完形で出土あるいは、復元できたものは5点である。

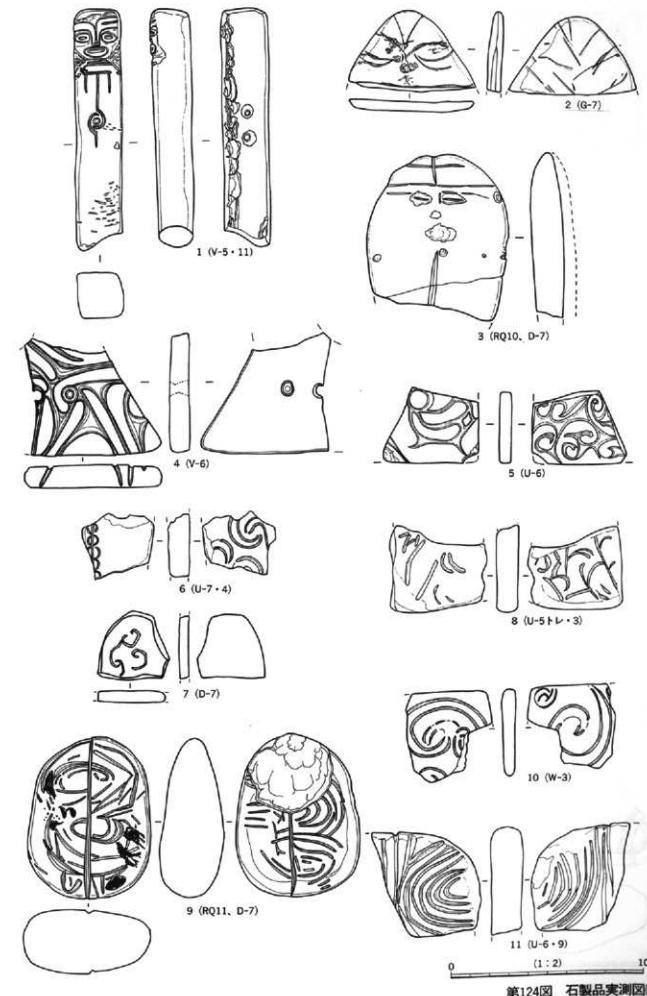
最初に完形品について述べたい。計測値については一覧表を参考にされたい。67は第1捨場の敷下層から出土したものであり、第VI群土器に共伴した。断面形は凸レンズ型を呈する。66は第3捨場から出土した。断面形は67とは相違する。いずれも内反石刀であり、長さはほぼ同じである。102、103、104は能登型といわれる埋りを沈線で区画する形の石棒である。102、103は中央付近で2つに折れているものが整理途中で接合したものである。104も同様であるが先端部分は失われてしまっている。破損状態は一撃による破壊である。ほぼ同じ位置で同じような破損を受けていることは、使用の状態を復元するうえで興味深い。102、103、104とも出土位置は第1捨場の東側と第2捨場の北側のG-8グリッドを中心とした部分であり、一部第2捨場にかかる資料もあるが、捨場とは別の場所で石棒はまとまりがあったといえる。熊登型の石棒は106、108、109、127、128、132、133などもある。

83、84、86、88、105は頭部に装飾があるものである。105は時期としては別であろう。83、84の文様はS字状入組文、86は渦巻き文であろう。88はその他の文様である。83、84のS字状入組文は東北地方北半の影響が強い。95の様に刃部に連続した刻みをもつものもある。

明らかに再加工を施したものもある。121、122は石棒として破損すると石斧として刃部を付け利用している。破損の状況も興味深いところである。これだけの破片がありながら、接合するものは少數である。破損したものの大きさも大体企画性がありそうである。破損したものは、その破片を上下からたたいているものが多い。再利用なのであろうか。

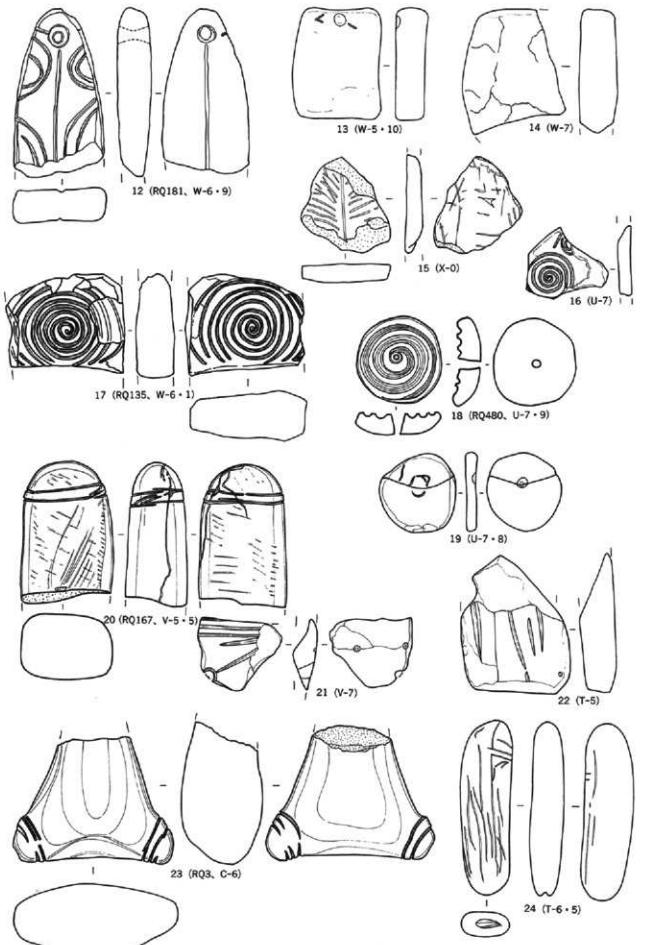
その他(図・49~55)

49は磨製の釣り針状の遺物である。50も同じく磨いて成型してあるが、軽石製品である。53、54、55は石を凹ませている遺物である。



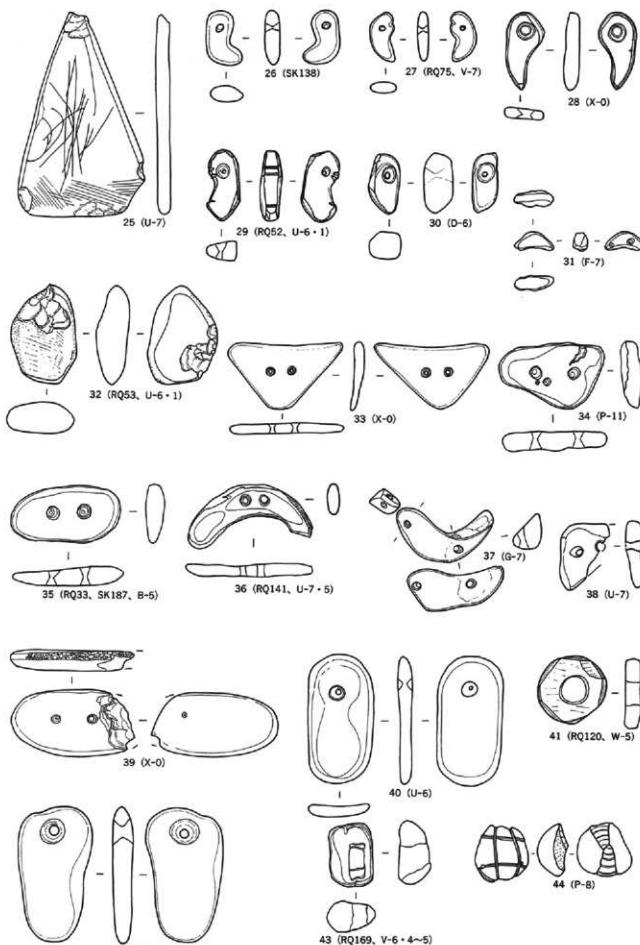
第124図 石製品実測図(1)

IV 出土した遺物



第125図 石製品実測図(2)

IV 出土した遺物



第126図 石製品実測図(3)

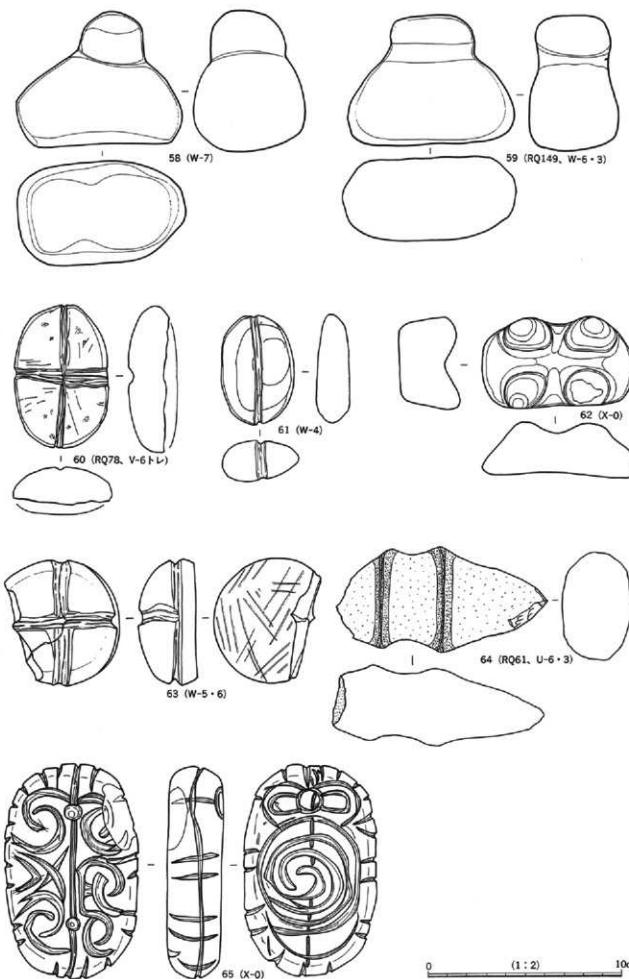
IV 出土した遺物



0 (1 : 2) 10cm

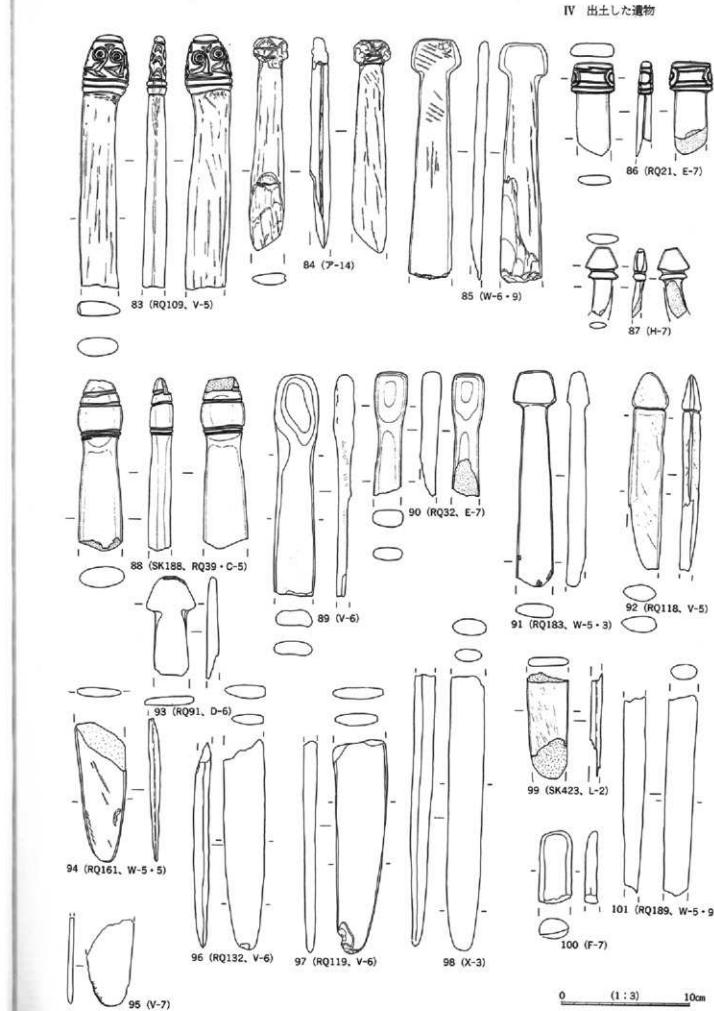
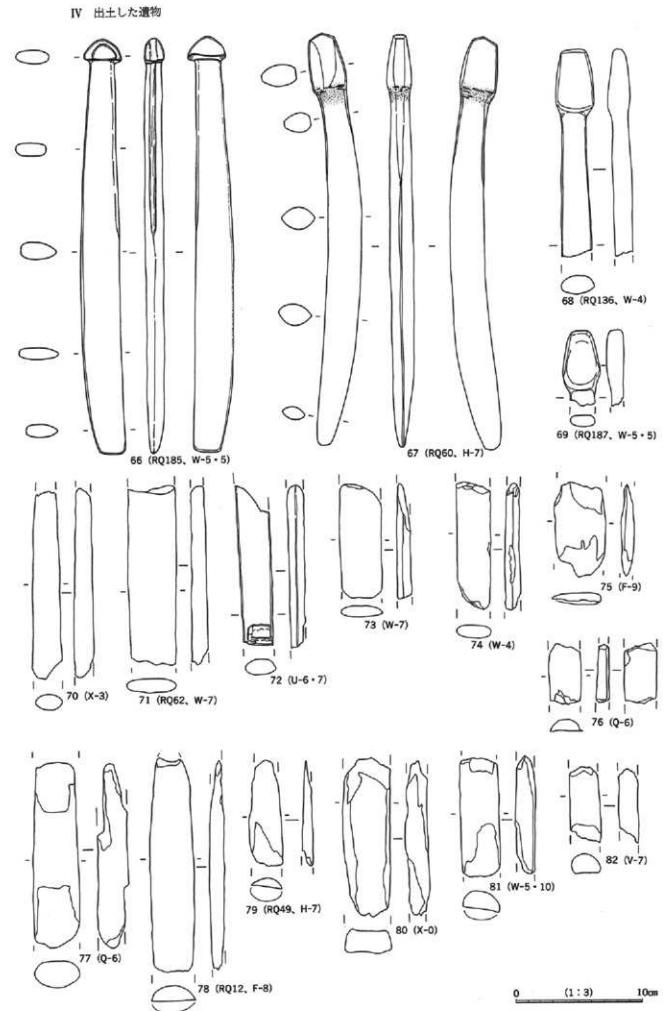
第127図 石製品実測図(4)

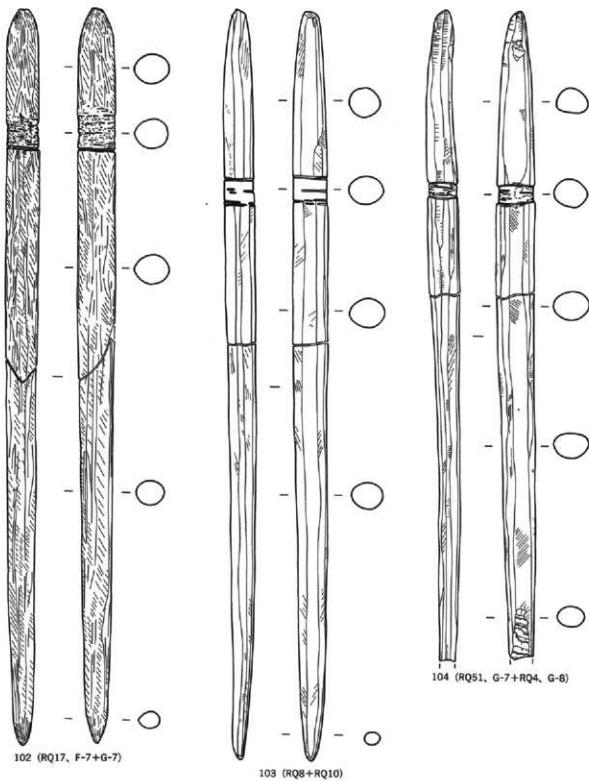
IV 出土した遺物



0 (1 : 2) 10cm

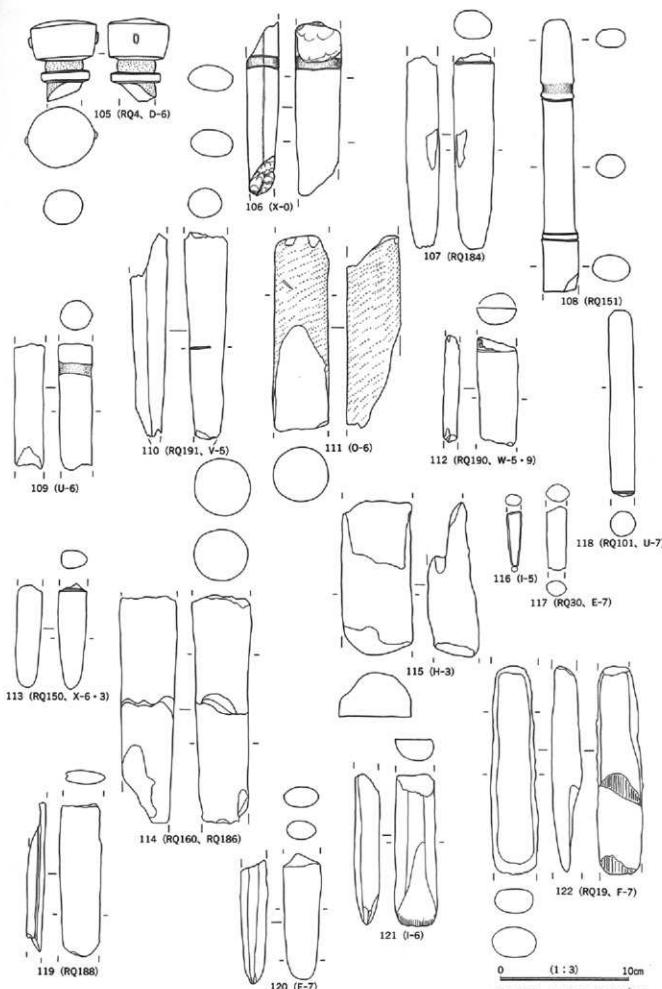
第128図 石製品実測図(5)





0 (1 : 3) 10cm

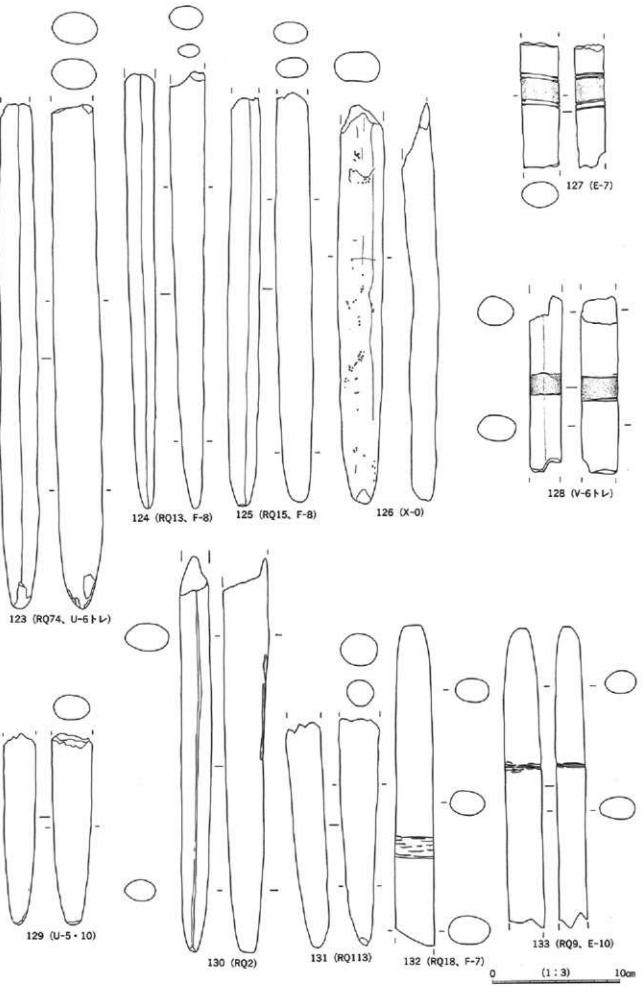
第131図 石製品実測図(8)



0 (1 : 3) 10cm

第132図 石製品実測図(9)

IV 出土した遺物



第133図 石製品実測図(1)

IV 出土した遺物

凡例
1. 部位は、1. 石棒頭2. 石棒頭3. 石刀頭とした。直、小波状あるいは現存部のみの出土である場合どの器種に入るか判然としない場合もあった。
2. 残存部位は、1. 残り頭2. 中央部3. 生尻部と分類した。
3. 出土層位が確認出来るものは層位を付記した。W-5・9はW-5グリッドの9層であることを表す。

表21 石棒・石劍・石刀計測値(1)

No	部	種	残存部位	出 土 区	計 測 値(cm)			重 量(g)	地 国	備 考
					長	幅	厚			
1	1	3	H-7	31.7	3.5	2.3	398	133-130	R Q 2	
2	1	3	G-8	26.5	2.8	2.4	332	131-103	R Q 8 (+ R Q 10)	
3	1	2	G-8	28.7	3.0	2.4	318	132-105	R Q 4 (+ R Q 51)	
4	1	1	F-7	29.1	2.9	2.6	382	131-102	R Q 17	
5	1	1	E-10	28.6	2.9	2.2	276	133-133	R Q 9	
6	1	1	G-7	22.2	2.9	2.5	271	132-105	R Q 51 (+ R Q 4)	
7	1	1	F-7	25.2	3.1	2.7	363	133-132	R Q 18	
8	1	1	X-3	21.6	2.8	2.1	229	132-108	R Q 15	
9	1	2	V-6	13.7	3.0	2.6	186	183-128	R Q 15	
10	1	2	X-0	14.1	3.7	2.5	184	132-106		
11	1	3	X-3	5.8	1.8	1.6	20			
12	1	2	V-5	3.8	2.4	0.6	7			
13	1	2	V-5	6.2	2.4	1.6	19			
14	1	3	U-6	59.2	3.8	3.1	834	133-123	R Q 74	
15	1	3	G-7	31.4	2.5	2.3	266			
16	1	3	F-8	32.7	2.8	2.3	297	131-103	R Q 10 (+ R Q 8)	
17	1	3	F-8	31.6	2.7	2.1	378	133-126	R Q 15	
18	1	3	F-8	34.3	2.8	2.3	313	133-124	R Q 13	
19	1	3	W-7	17.7	3.1	2.7	174	133-131	R Q 112	
20	1	2	N-7	12.3	3.4	3.0	209			
21	1	2	V-5	16.2	3.3	2.7	199	132-110	R Q 191	
22	1	2	X-3	14.6	2.2	1.5	77	129-70		
23	1	3	U-5	15.1	3.2	2.5	183	133-129	R Q 98	
24	1	2	V-7	10.9	2.5	2.2	78			
25	1	2	U-6	9.7	2.6	2.4	107			
26	1	3	U-6	11.2	2.2	1.9	58			
27	2	2	W-5	15.7	2.2	1.6	99	130-101	R Q 189	
28	1	2	U-7	14.6	1.9	2.0	104	132-118	R Q 101	
29	1	3	F-7	15.6	2.5	1.2	30	130-100		
30	1	2	R-5	9.7	2.8	2.1	62			
31	1	2	G-7	7.4	2.4	1.9	52			
32	1	2	H-7	5.9	2.7	2.2	66			
33	1	3	X-6	8.0	2.2	1.8	54	132-113	R Q 14	
34	1	2	Q-6	4.7	2.6	1.0	19	129-76	R Q 150	
35	1	2	U-6	6.3	2.5	0.7	16			
36	1	2	W-5	6.1	2.4	2.0	54			
37	1	2	X-0	7.4	3.2	3.0	121			
38	1	3	X-0	31.0	3.5	2.5	451	133-126		
39	1	2	X-0	10.4	2.2	0.8	33			
40	1	2	H-7	8.3	2.5	0.8	20	129-79	R Q 49	
41	1	2	X-0	9.6	3.0	1.8	79			
42	1	3	M-7	8.5	3.4	2.6	100			
43	1	2	U-4	8.1	2.6	0.8	36			
44	1	3	I-6	12.1	3.1	1.8	131	132-121		
45	1	2	U-5	9.5	3.0	1.7	88			
46	1	2	C-7	5.7	2.8	2.4	72			
47	1	2	H-7	13.6	2.8	2.0	100			
48	1	2	U-7	5.0	2.5	1.3	30			
49	1	2	V-7	6.0	2.3	1.5	33			
50	1	2	V-4	4.5	3.1	1.1	20			
51	1	2	V-7	4.6	2.5	1.8	48			
52	1	2	W-5	6.2	2.6	1.8	45			
53	1	2	T-6	5.5	3.5	1.8	69			
54	1	3	F-7	3.9	3.0	2.9	39			
55	1	3	G-7	3.4	3.7	2.8	52			
56	1	2	W-7	14.7	3.8	3.0	262			
57	1	3	U-7	15.2	3.1	2.3	210	132-107	R Q 184	
58	1	2	X-0	9.8	3.1	1.3	79			
59	1	2	V-6	6.9	3.2	2.1	40			
60	1	2	R-6	9.9	2.5	2.4	79			
61	1	2	F-8	16.8	3.4	1.1	104	129-78	R Q 12	
62	1	2	E-7	9.5	3.0	2.3	140	133-127		
63	1	2	W-6	9.5	4.6	4.3	282	132-114	R Q 160	
64	1	2	X-6	9.0	4.5	4.0	243	132-111	R Q 186	
65	1	2	Q-6	14.6	3.4	2.7	200	129-77		
66	1	2	O-6	14.9	4.4	4.3	428	132-111		
67	1	2	H-3	12.3	5.6	3.6	360			

表22 石棒・石剣・刀石計測値(2)

No.	器種	残存部位	出土地区	計測値(cm)			重 量 (g)	地 国	備 考
				長	幅	厚			
68	1	3	E - 7	10.0	2.7	2.0	90	132-120	
69	1	2	W - 5	9.3	3.1	1.7	82	129-81	
70	1	2	U - 7	15.1	2.2	2.1	110		R Q85
71	2	2	W - 5	8.4	3.1	1.2	63	132-112	R Q190
72	1	2	X - 0	12.5	3.6	1.4	132	129-80	
73	1	2	F - 7	16.5	3.4	2.4	204	132-122	R Q19
74	1	2	V - 5	10.3	3.2	2.9	134		
75	1	3	V - 6	11.2	2.8	2.5	120		
76	1	2	X - 0	7.2	2.4	0.8	18		
77	1	2	W - 7	8.2	3.3	0.9	40		
78	1	2	W - 3	8.1	2.9	1.7	60		
79	1	2	X - 3	7.7	2.6	0.9	30		
80	1	2	W - 4	9.0	2.7	2.2	56		
81	1	2	F - 6	10.2	3.2	1.2	51		
82	1	2	V - 6	10.2	2.7	1.0	42		
83	1	2	U - 6	9.2	2.1	0.9	20		
84	1	2	V - 4	9.0	2.2	1.5	49		
85	1	2	W - 5	6.7	3.6	1.7	59		
86	1	2	X - 4	6.8	2.9	1.7	45		
87	1	2	W - 4	7.4	2.7	1.7	55		
88	1	2	V - 5	5.9	2.0	0.6	10		
89	1	2	V - 7	5.1	2.7	0.6	11		
90	1	2	X - 0	4.0	3.7	2.1	50		
91	1	2	V - 7	4.2	2.6	0.8	10		
92	1	2	U - 6	6.0	2.7	1.7	20		
93	1	2	V - 4	3.9	2.0	0.5	8		
94	1	2	W - 5	4.9	2.7	1.3	12		
95	1	2	X - 0	4.1	3.1	0.8	18		
96	1	3	W - 6	20.4	4.4	2.5	269		
97	1	3	W - 5	23.7	2.3	1.4	89		
98	1	1	O - 6	6.1	2.8	2.6	160		
99	1	3	V - 7	13.2	3.8	1.7	70		
100	1	2	V - 6	6.9	2.5	1.4	41		
101	1	2	R - 6	5.5	1.8	1.2	11		
102	1	3	I - 5	5.7	1.6	1.4	20	132-116	
103	1	3	E - 8	14.8	2.1	1.8	72		
104	1	2	E - 7	6.6	2.2	1.8	44	132-117	R Q30
105	3	1	V - 6	17.3	3.3	1.5	120		
106	2	1	V - 5	15.5	2.8	1.4	83	130-92	R Q118
107	3	3	X - 3	21.5	2.8	1.6	155	130-98	
108	2	3	V - 6	16.8	4.1	1.2	110	130-97	R Q119
109	3	2	W - 7	14.0	3.8	1.4	163	129-71	R Q62
110	2	3	V - 6	16.6	3.2	1.2	96	130-96	R Q132
111	2	2	X - 5	12.0	3.3	1.4	78	132-119	R Q188
112	3	2	W - 4	6.3	3.6	1.9	58		
113	3	2	U - 6	8.0	3.5	1.6	83		
114	3	2	V - 5	11.0	3.8	1.9	130		
115	2	2	V - 5	9.2	3.4	1.0	36		
116	2	1	X - 0	9.6	3.5	1.3	58		
117	2	余	W - 5・5	32.3	3.1	1.5	259	129-66	R Q185
118	2	余	H - 7	32.2	2.8	1.9	278	129-67	R Q60
119	2	1	W - 4	16.0	2.3	1.6	131	129-68	R Q136
120	2	1	W - 5・5	5.8	3.0	1.4	39	129-69	R Q187
121	2	2	U - 6・7	12.5	2.6	1.3	65	129-72	
122	3	2	W - 7	8.9	3.3	1.0	51	129-73	
123	3	2	W - 4	10.0	2.7	1.2	56	129-74	
124	2	2	F - 9	7.5	3.9	0.9	32	129-75	
125	2	2	U - 6	9.7	2.6	2.4	107	132-109	
126	2	2	L - 2	8.1	3.1	0.9	30	130-99	S K423
127	2	2	V - 7	6.8	3.5	0.5	19	129-82	
128	2	1	V - 7	20.0	3.1	1.7	197	130-83	R Q109
129	3	1	X - 0	16.8	2.8	1.5	90	130-84	
130	3	1	W - 6・9	18.3	3.3	0.8	90	130-85	
131	3	1	E - 7	7.3	2.6	1.1	40	130-86	R Q21
132	2	1	H - 7	5.4	1.4	0.7	14	130-87	
133	3	1	C - 5	13.2	3.3	1.7	144	130-88	S K118・R Q39
134	3	3	E - 7	9.7	2.2	1.3	55	130-90	R Q22
135	3	3	V - 6	17.3	3.3	1.5	120	130-89	
136	3	2	W - 5・3	16.7	2.9	1.4	120	130-91	R Q183
137	2	1	W - 5・5	10.9	3.8	0.8	49	130-94	R Q161
138	2	2	V - 7	6.8	3.5	0.6	19	130-95	

V 出土した焼骨（人骨）

宮の前遺跡の第1調査区C-7グリッドから焼骨がまとまって出土した（第16図、図版32-33）。パリノサーベイを通じて歴史民俗博物館の西本豊弘氏に焼骨の種類の同定を依頼した。その結果は以下のとおりである。

《宮の前遺跡出土の人骨について》

宮の前遺跡での出土した焼骨は、すべて人骨であった。小さな破片となっていたが、頭蓋骨を確認することができた。四肢骨も少量含まれていたが、小さく割れているため、部位を同定できたものはなかった。

骨が焼けると収縮・変形するが、ある程度の収縮を予想しても、頭蓋骨が比較的薄いことから、若年と推測される。性別は不明である。

焼けた歯骨が縄文時代の遺跡から出土することは不思議ではない。炉跡などで出土するものは、食料となったものの残りであろう。後期以降になると、歯骨が意図的に焼かれることがあり、それらは埋葬儀礼などに伴うと考えられる。焼けた人骨も中期に出土することがあるが、人の骨を意図的に焼くようになるのは、晩期になってからである。東北地方や北海道で知られている埋葬儀礼である。その点では、この遺跡出土の人骨もその類例と言えるであろう。なぜ、晩期になって人の遺体が焼かれるのか、また焼く行為が後期まで逆戻るのかどうかは不明である。
(西本豊弘)

VI 理化学分析

●分析方法 热中性子放射化学分析法(廃地分析)

水和層年代測定法(年代)

●分析者 鈴木正男(立教大学一般教育部)

戸村健児(立教大学原子力研究所)

金山喜昭(野田市郷土博物館)

●分析結果

No./Sm	U	Tb	Hf	Sc	Fe	La	SOURCE	TOHL	AGE
1	4.86	,759	4.13	4.45	10,1	1,780	19.5 KAMITAGA	1.63	3300
2	3.63	2,87	9.33	2,37	3,03	0,541	19.8 KAMITAGA	2,25	-
3	5.99	3,62	11.2	3,68	3,34	0,413	19.4 HOSIGATO	3,72	3100
4	3.82	2,42	9,22	1,78	2,81	0,527	18.3 GASSAN	2,33	-
5	3.39	3,56	9,28	2,57	2,83	0,527	18.5 GASSAN	2,17	-
6	3,21	2,86	8,17	2,01	2,62	0,485	15.5 GASSAN	2,25	-

7	3,51	3,78	8,94	2,04	2,85	0,547	18,5	GAASSAN	2,33	—
8	4,61	,407	3,60	4,37	10,2	1,870	17,5	KAMITAGA	1,71	3300
9	3,71	3,08	8,76	2,21	2,86	0,530	18,8	GAASSAN	2,17	—
10	3,47	2,95	8,81	2,13	2,77	0,554	18,8	GAASSAN	2,25	—

分析の結果について金山氏から報告をいただいたのは以上である。

表について補足する。Noの次の (Sm・U・Th・Hf・Sc・Fe・La) は分析資料中の微量元素量を表す。(SOURCE) は産地を表す。(AGE) は水和層年代測定法によって得られた年代を表す。

分析結果をまとめれば次のようになろう。

- ・産地は3カ所、KAMITAGA、HOSIGATO、GAASSANである。KAMITAGAは上多賀であり所在は静岡県熱海市上多賀町。HOSIGATOは星ヶ塔であり所在は長野県諏訪郡下諏訪町である。GAASSANは月山であり所在は山形県の中央部、数十カ所の露頭が知られている。宮の前遺跡出土の黒曜石は月山のみならず伊豆、信州からもたらされたことがわかった。
- ・水和層年代測定法によって得られた年代は縄文時代後期～晩期という宮の前遺跡の主体の年代と調和的である。

VII まとめ

宮の前遺跡の第2次発掘調査では遺跡範囲約30,000m²のうち4,500m²を調査した。縄文時代の堅穴住居跡・土坑・墓坑・4カ所の土器捨場・中世の掘立柱建物・井戸などが検出された。出土遺物は1,111箱を数えそのほとんどは土器であり土器捨場を中心として出土した。遺跡は富川の河岸段丘上に立地し、段丘に沿って南面している。現川道までは約200m、比高は約10mである。

當まれた時期は断続的であったが縄文時代草創期、縄文時代早期、縄文時代中期、縄文時代後期、縄文時代晚期、平安時代、中世の7時期となり、縄文時代晚期に最大の発展をみせる。各時期について遺物の様相についてまとめれば次のようになろう。

- ・縄文時代草創期の遺物は局部磨製石斧一点のみの出土である。土器などは得られていないため様相は明らかではない。おそらく小規模な活動があったものと思われる。この時期の遺跡は村山盆地周辺では初めての報告となる。
- ・縄文時代早期中葉の貝殻文土器が出土した。この時期の住居跡が一軒検出されている。土坑などの遺構ははっきりしていない。周囲には、宮の前遺跡の東約3kmに赤石遺跡、北約2kmのところに山内遺跡など縄文時代早期の遺跡がある。
- ・縄文時代前期初頭の、胎土に纖維を多量に含んでいる土器が出土した。文様は羽状縄文と爪形文をもつものである。この時期の遺構は明確でなかった。宮の前遺跡の東約3kmに赤石遺跡があり同時期の遺物が得られている。

・縄文時代中期中葉の渦巻き文をもつ土器が出土した。富川の流域には宮の前遺跡の東南約1kmに西海灘遺跡、また北東1kmのところに古道・中山遺跡がある。西海灘遺跡は集落の構成が分かれる大遺跡であった。大型住居や墓坑などが検出されている。宮の前遺跡の縄文時代中期中葉の遺物はあまり充実はしていない。おそらく、小規模な活動があつたのみであろう。

・縄文時代後期中葉の遺物は少量検出されただけであり、小規模な活動があつたのみであろう。

・縄文時代後期末～縄文時代晚期の時期の遺物は宮の前遺跡で最も多量に発見された。出土遺物の大半がこの時期のものである。第1捨場、第2捨場、第3捨場、第4捨場の4つの捨場のほかに、住居跡、墓坑、土坑、埋設土器などの遺構。土器、石器をはじめとする土製品、石製品など多量の遺物がある。

墓坑は山形県内では明確なものとして検出されたことはなかった。わずかに庄内地方羽黑町玉川遺跡において報告がある。宮の前遺跡では床面に朱が認められた墓坑や、石斧ヒスイ製の垂饰品がともなった墓坑が検出された。平面形の種類も円形と長椭円形がある。大きさは小さささまざまである。明確な墓坑が検出されたものとして評価できよう。土坑は平面形大きさとも様々である。埋設土器は80基余りが検出された。上部には蓋石を持つものと持たないものがある。概して掘り方は小さい。

第1捨場、第2捨場では時期毎に平面的にまとまりをもって土器が出土した。第3捨場では層位的事実を持って大量の土器が出土した。

遺物の交易についても興味深い事実がわかった。ヒスイは新潟県糸魚川市近郊からもたらされているのであろうし、アスファルトなどの交易もなされているものであろう。黒曜石は遠く関東、中部地方から招来されている。これと同様に出土した土器の中にも南関東の安行2式土器や仙台湾の製塙土器がある。この広範な流通は驚くべきものである。土器作成の面からも興味深い事実がわかった。アスファルト容器、漆器、朱漆の存在はこのムラが土器作りをおこなっていたものであることを示している。また粘土中にふくまれる海綿骨針の検出は、土器作成における粘土の供給がどこから行われていたかを分析する手段となろう。

・平安時代の遺物は、須恵器壺口縁部破片1点のみである。遺構は明確ではなかった。付近にも平安時代の遺跡は見当たらない。

・中世の遺物は、中世陶器の壺底底部破片と壺の体部破片が得られている。遺構が第5調査区を中心として検出されたが遺物は少なかった。西海灘遺跡でも中世の片口鉢の破片が得られているので、付近には中世のムラがあったものと思われる。

報告書抄録

ふりがな	みやのまえいせきはつくつちょうさほうこくしょ
書名	宮の前遺跡第2次発掘調査報告書
副書名	
巻次	
シリーズ名	山形県埋蔵文化財センター調査報告書
シリーズ番号	第19集
編著者名	山口 博之
編集機関	財団法人 山形県埋蔵文化財センター
所在地	〒999-31 山形県上山市弁天二丁目15番1号 TEL 0236-72-5301
発行年月日	西暦 1995年3月31日

所取遺跡名	所 在 地	コード		北 緯	東 經	調査機関	調査面積 m ²	調査原因
		市町村	遺跡番号					
宮の前	山形県村山市大字番並字宮の前	208	615	38度 32分 03秒	140度 20分 30秒	財団法人 山形県埋蔵 文化財セン ター	4,500	県営ほ場整 備事業(富並 地区)

所取遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
宮の前	集落跡	縄文時代 草創期～ 晩期 平安時代 中世	住居跡 土 坑 墓 坑 土 坑 土器捨場 掘立柱建物 井 戸	縄文土器 石 器 土製品 石製品 中世陶器	4ヵ所の土器捨場から、 層位的に大量の遺物が 出土した。床面に朱を敷 く基壇が検出された。埋 設土器群が検出された。 昭和49年第一次発掘調 査実施。

図版

図版 1



空中写真全景（真上）



空中写真全景（南西より）

図版 2



空中写真第1調査区（水路布設前）



空中写真第1調査区（水路布設後）

図版 3



空中写真第2調査区（真上）

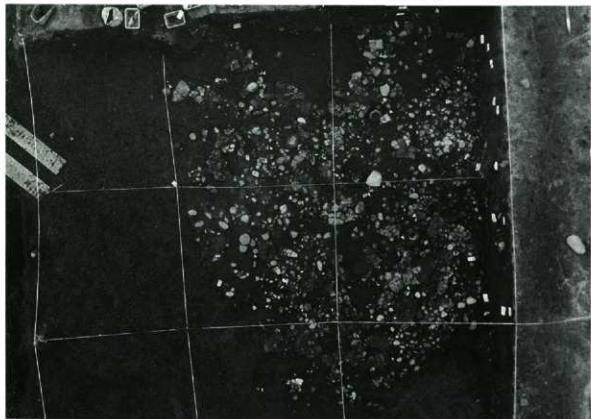


空中写真第5調査区（真上）

図版 4



空中写真第3捨場（第3～5層）



空中写真第3捨場（第9層）



S T 5 壺穴住居跡



炉跡（L-5グリッド）



第5調査区調査風景

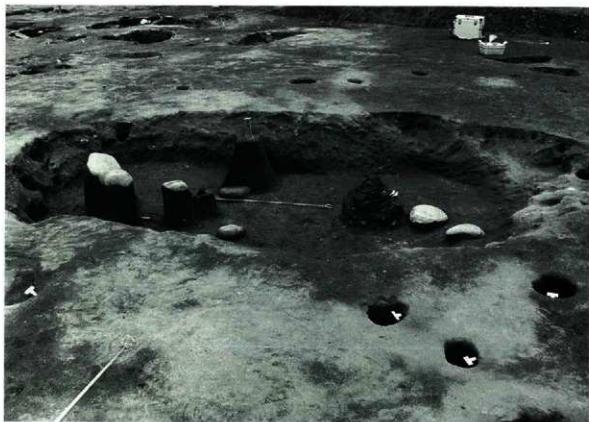


第2調査区調査風景



現地説明会風景

図版 6



ST 4 竪穴住居跡



SB 1~5 据立柱建物



ST 1・2・3 竪穴住居跡



ST 1 竪穴住居跡発掘状況 (西より)



ST 1・2・3 竪穴住居跡 (西より)



ST 1・2・3 竪穴住居跡 (東より)



ST 1 炉跡



第2捨場 (北より)



第1捨場 (南より)



第3捨場発掘状況 (東より)



保存地区捨場分布調査状況



第3捨場発掘終了状況 (東より)



第1捨場遺物出土状況



第2捨場遺物出土状況



第2捨場遺物出土状況



第3捨場遺物出土状況



第3捨場遺物出土状況



第3捨場遺物出土状況

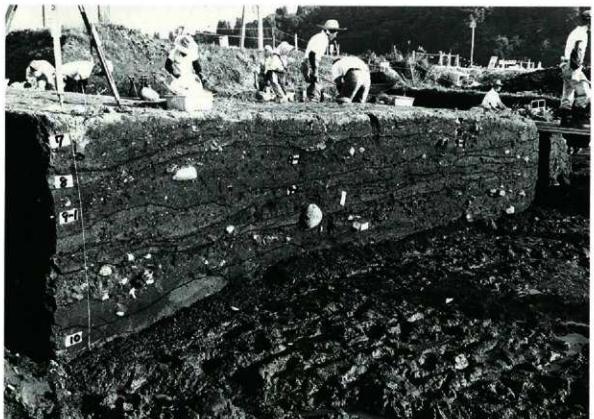


第3捨場遺物出土状況

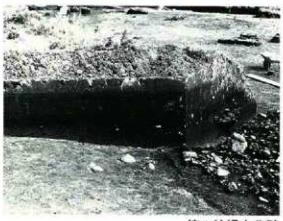


第3捨場遺物出土状況

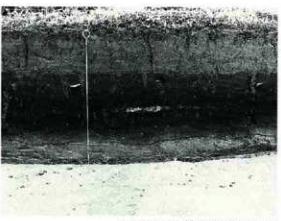
図版10



第3捨場南北壁



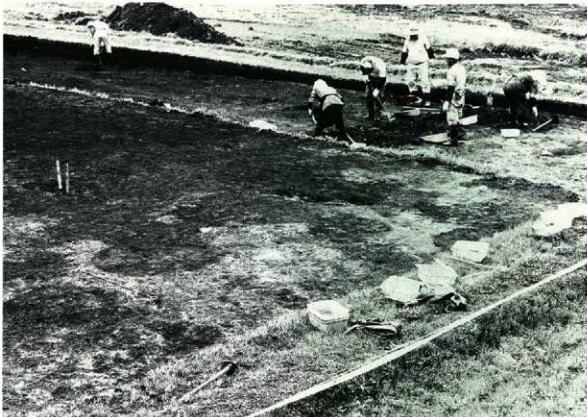
第1捨場セクション



セクション第5調査東西壁



第3捨場南北壁



1区遺構検出状況



1区遺構検出状況（北より）



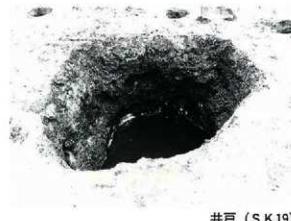
1区遺構検出状況（南より）



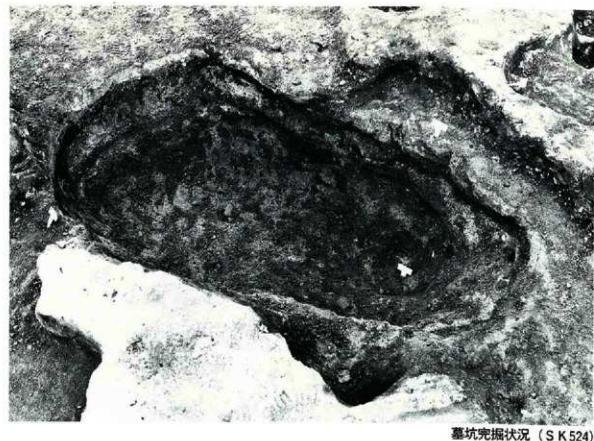
5区遺構検出状況（北より）



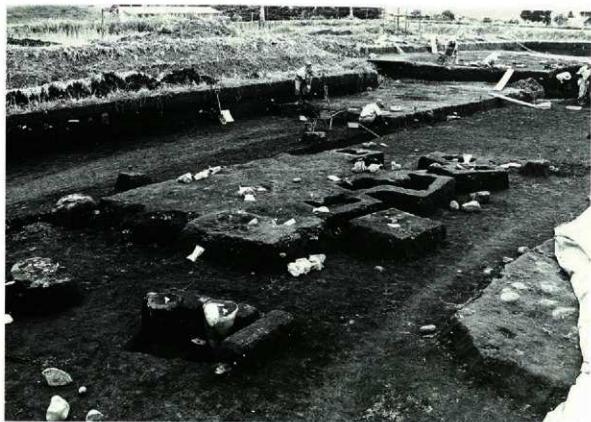
4区遺構検出状況（西より）



図版12



図版14



埋設土器出土状況（C群）



埋設土器出土状況（B群）

図版15



埋設土器（R P 356、357）



埋設土器（R P 127）



埋設土器（R P 63）



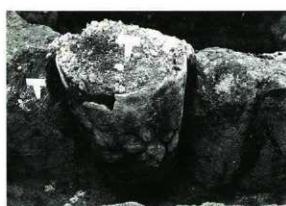
埋設土器（R P 123、80）



埋設土器（R P 75）



埋設土器（R P 389）



埋設土器（R P 59）



埋設土器（R P 144、131）

図版16



埋設土器（R P 61上面）



埋設土器（R P 61側面）



埋設土器（R P 237）



埋設土器（R P 274）



埋設土器（R P 378）



埋設土器（R P 140）



埋設土器（R P 143）



埋設土器（R P 272）

図版17



遺物出土状況（第3捨場）



遺物出土状況（石刀）



第2捨場遺物出土状況



第2捨場完掘状況



第3捨場出土状況（北より）



第3捨場出土状況（東より）



第3捨場出土状況（北より）



第3捨場出土状況（東より）



第3捨場出土状況（RP 120）



第3捨場出土状況（RP 220、238）

図版18



遺物出土状況



遺物出土状況（RP 240）



遺物出土状況（RP 116）



遺物出土状況（RP 519）



遺物出土状況（RP 506）



遺物出土状況（RP 382）



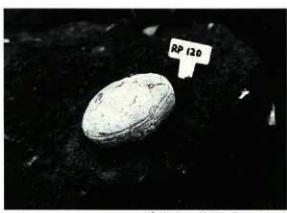
遺物出土状況（RP 441）



遺物出土状況（RP 505）

図版19

図版20



図版21



図版22



出土土器（第1捨場集合）



安行2式土器拡大写真

図版23



出土土器 V-7 (3~4)



出土土器 (SK 88)



出土土器 (RP 454)



出土土器 E-7



出土土器 (RP 107)



出土土器 (RP 171)

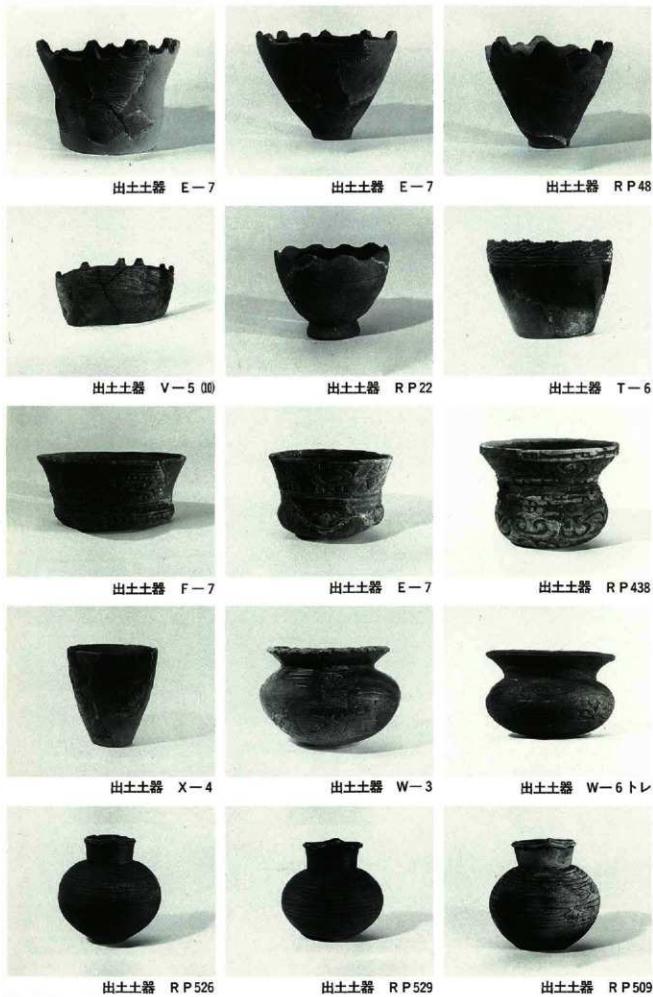


出土土器 (RP 503)

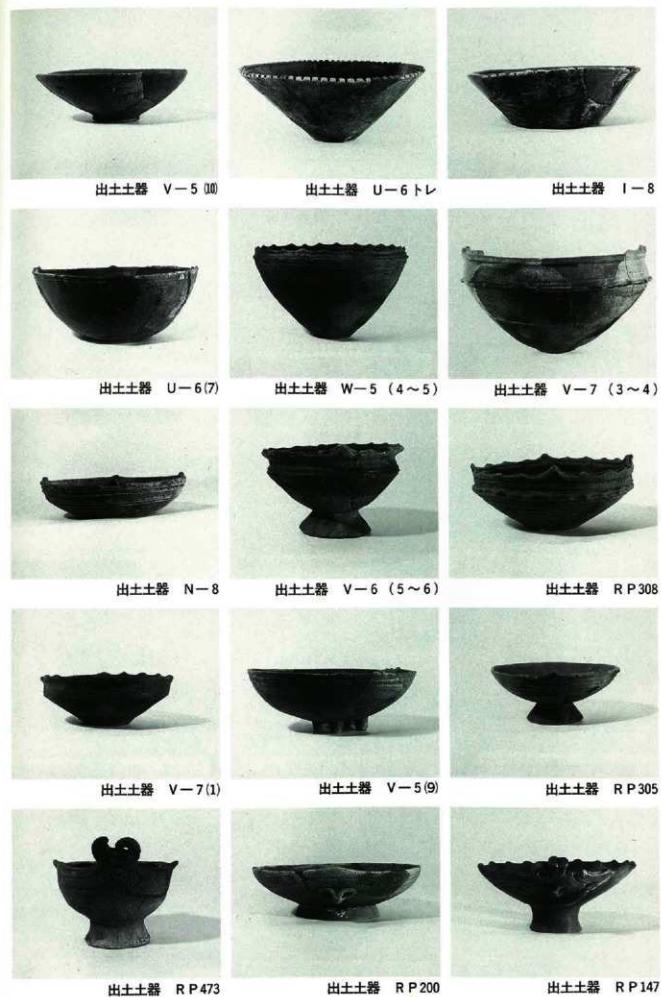


出土土器 V-7 (5)

図版24



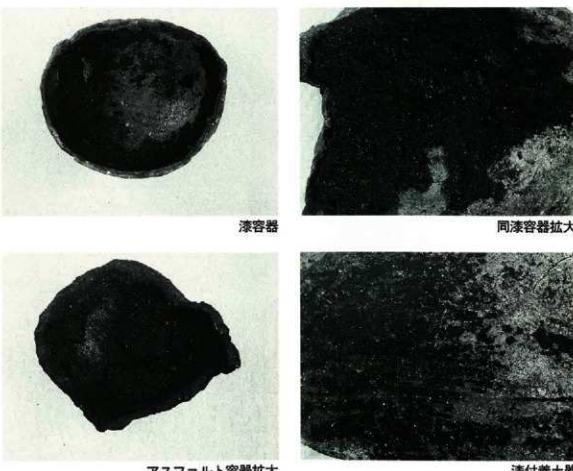
図版25



図版26



製塩器拡大写真



アスファルト容器拡大

漆付着土器

図版28



漆付着土器



同左拡大



漆付着土器



同左拡大



海綿骨針含有土器



同左裏面拡大 (○印海綿骨針)



海綿骨針含有土器

同左裏面拡大 (○印海綿骨針)



土偶出土状況



R Q14 出土状況



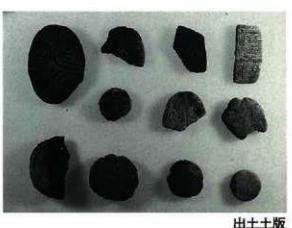
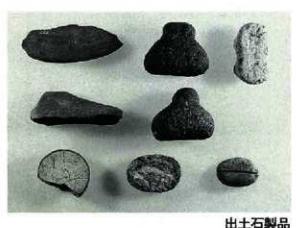
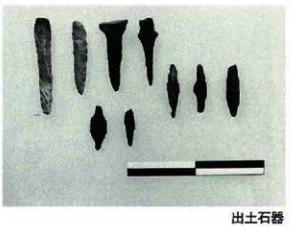
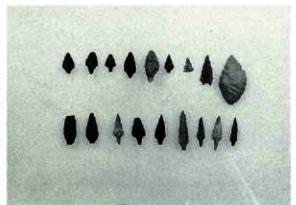
R Q181 出土状況



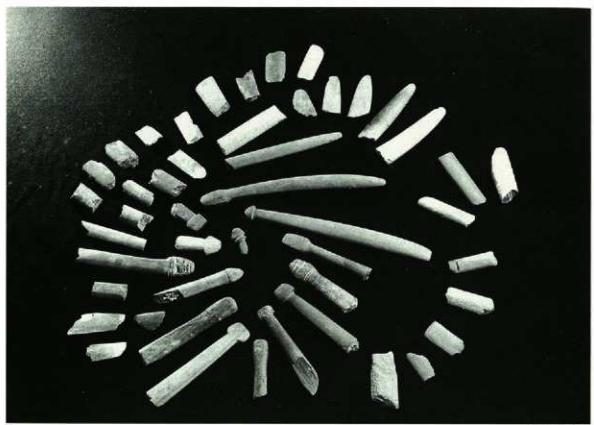
R P268 出土状況



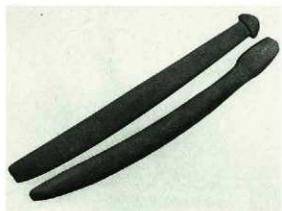
R Q141 出土状況



図版32



出土石刀群



出土石刀



出土黒曜石群

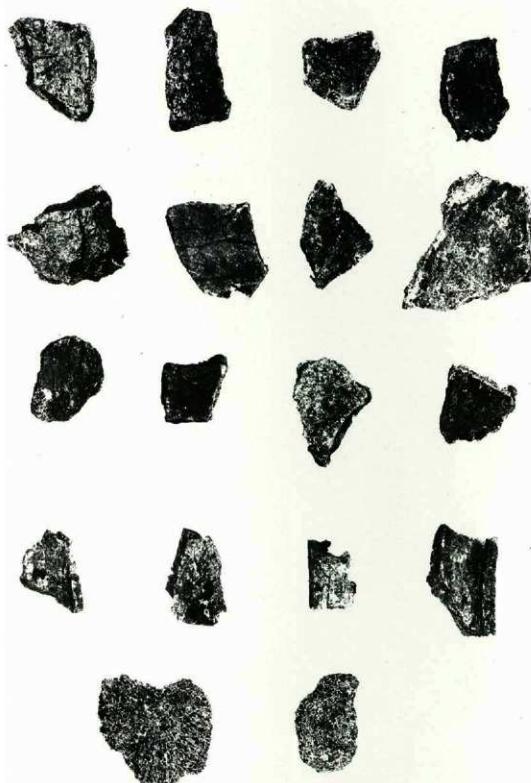


出土クルミ炭化物



焼骨（人骨）（SX-5）

図版33



宮の前遺跡出土の焼骨（人骨）（スケールは約1/1）1～3段までは頭蓋骨、
4・5段は四肢骨

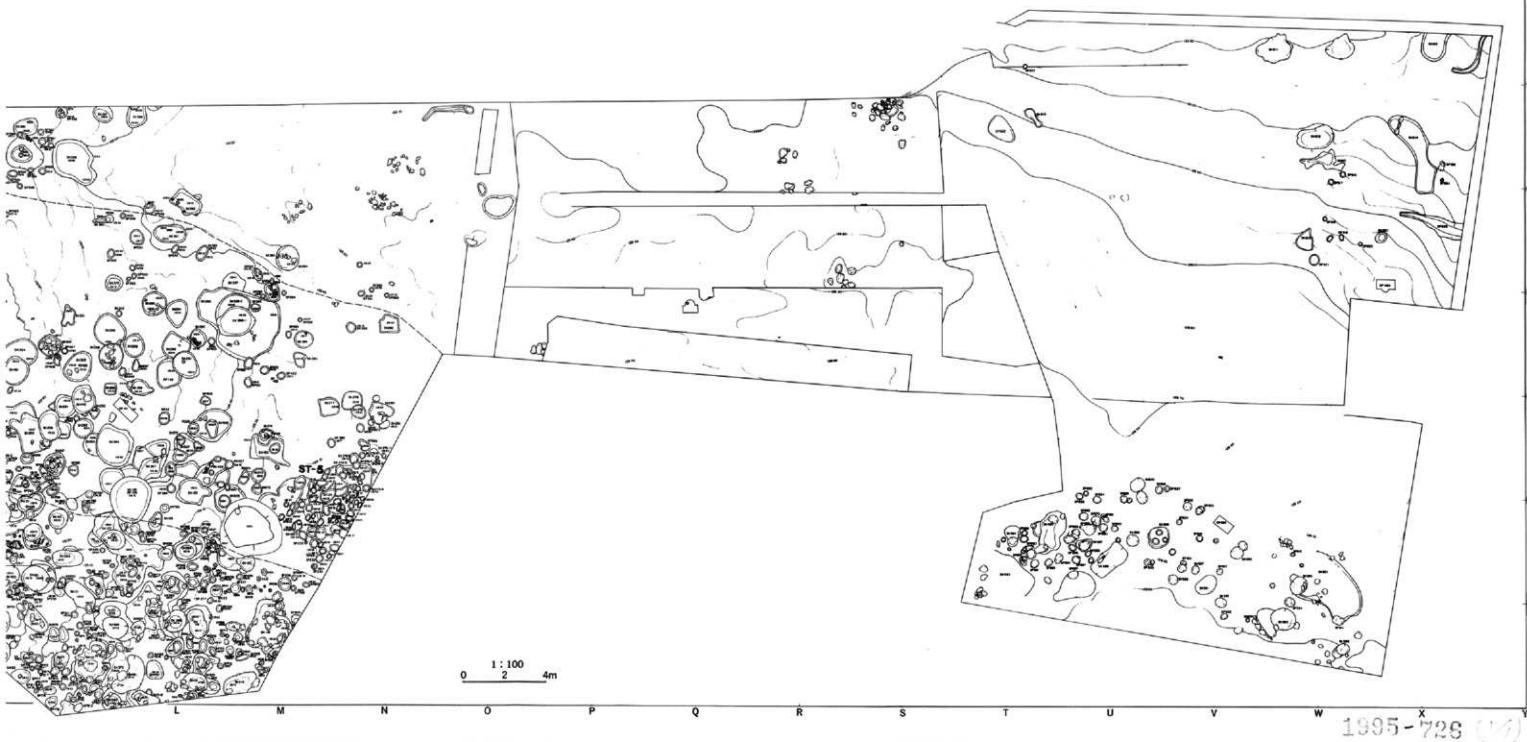
宮の前遺跡付図

第1・2調査区遺構分:



第1・2調査区遺構分布図

第2調査区



山形県埋蔵文化財センター調査報告書第19集

宮の前遺跡
第2次発掘調査報告書

1995年3月31日 発行

発行 財団法人 山形県埋蔵文化財センター

〒999-31 山形県上山市弁天二丁目15番1号
電話 0236-72-5301

印刷 株式会社 大風印刷
