

奈良県御所市

檜原遺跡 I

平成6年（1994年）3月

奈良女子大学蔵書



951002961000

210.2

95

御所市教育委員会

奈良県御所市

なら ばら い せき
檜 原 遺 跡 I

平成 6 年 (1994年) 3 月

95100296

御 所 市 教 育 委 員 会

例　　言

1. 本書は、奈良県御所市大字榎原字荒毛438-2外15筆で実施した、榎原(ならばら)遺跡第1次発掘調査の成果を報告するものである。なお、榎原遺跡は奈良県遺跡地図では第二分冊の16-B-143に相当する。
2. 調査は幸町地区改良事業の一環としての改良道路の建設に伴うもので、昭和61年(1986年)11月28日に調査を開始、昭和62年(1987年)2月10日に現地における全ての作業を終了(大歓52日間)した。その後、断続的に整理作業を実施し、調査後7年を経て、本書を刊行できるはこびとなったものである。
3. 現地調査は、御所市教育委員会技術職員　藤田和尊が担当した。調査補助員として藤村藤子、尾上昌子、榎田いつえ、尼子奈美枝、田仲伸王、木許　守、辻合靖司、奥田国光、方田純治、渡海　恒、横山昌之、植田隆司、西城壽郎の参加協力が、調査作業員として地元有志14名の参加があった。また、遺物整理・報告書作成には、藤村、尾上をはじめとする調査参加者全員のほか、木村美幸、高田加容子、平尾今日子、長越和世、榎原静代、藤井浩子、戸村和子、中久美子、城本宏代、川田修平、片戸川愛、岡本美保があたった。また、その後、御所市教育委員会技術職員となった木許、同調査員となっただ尼子の協力があった。
4. 製図は、遺構を藤田が、遺物を藤村と高田が担当した。
5. 本書の執筆・編集・写真撮影は藤田が行った。なお、遺物観察表の調整の欄は木村が担当し、これを藤田が補正した。
6. 文獻註・補註は、文末に一括した。
7. 出土遺物実測図、同図版写真的縮尺は原則として1/4に統一した。文中の遺物番号は、神図・図版中の番号とも全て統一した。
8. 本書を作成するにあたりましては、寺沢　薰氏、森岡　秀人氏をはじめ、下記の方々から貴重なご教示を賜りました。記して深謝致します。

(順不同・敬称略)

網干善教・石野博信・泉森　皎・奥田　尚・亀田　博

柳本照男・西川卓志・米田文孝・合田茂伸・青木勘時

本文目次

第1章 位置と環境.....	1
第2章 本書刊行に至る契機と経過.....	2
第1節 調査の契機と経過.....	2
第2節 本書刊行による経過.....	3
第3章 E地区の調査.....	4
第1節 トレンチの形状と層序.....	4
第2節 造構.....	4
第3節 遺物.....	13
第4章 W地区の調査.....	19
第1節 トレンチの配置と層序.....	19
第2節 造構.....	21
1. 溝1	21
2. 溝2	21
3. 溝3	21
4. 溝4	21
5. 土坑1	22
6. 上坑2	23
第3節 遺物.....	26
第4節 各造構の所属時期と性格.....	26
1. 溝1	27
2. 溝2	27
3. 溝3	27
4. 溝4	28
5. 土坑1	28
6. 土坑2	28
7. 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層.....	29
8. 包含層各層について.....	29
第5章 檜原遺跡W地区出土土器の占める位置.....	90
第1節 一括資料.....	90
第2節 檜原遺跡の在地の上師器の胎土.....	90
第3節 布留形甕の口縁形態.....	91
第4節 搬入土器.....	94
おわりに.....	97

挿図目次

第1図	周辺遺跡分布図	1
第2図	トレンチ配図図	3
第3図	E地区土層断面図（その1）	4
第4図	E地区平面図および土層断面図（その2）	5
第5図	E地区平面図および上層断面図（その3）	6
第6図	E地区平面図および土層断面図（その4）	7
第7図	E地区平面図および上層断面図（その5）	9
第8図	E地区平面図および土層断面図（その6）	10
第9図	E地区平面図および土層断面図（その7）	11
第10図	包含層（29層）出土陶質土器（？）	13
第11図	E地区各遺構出土遺物	14
第12図	W地区造構配置図	19
第13図	W地区X層序柱状模式図	19
第14図	W地区 溝1断面および平面図	20
第15図	W地区 溝1山上石壁	21
第16図	W地区 溝2および溝3 断面および平面図	22
第17図	W地区 溝4 断面および平面図	22
第18図	W地区 上坑1および下坑2 断面および平面図	23
第19図	W地区 下坑1遺物出土状態	24
第20図	W地区 上坑2遺物出土状態	25
第21図	W地区 溝1出土遺物（その1）	30
第22図	W地区 溝1出土遺物（その2）	31
第23図	W地区 溝1山上遺物（その3）	32
第24図	W地区 溝1出土遺物（その4）	33
第25図	W地区 溝2出土遺物	34
第26図	W地区 溝4出土遺物	34
第27図	W地区 下坑1出土遺物（その1）	35
第28図	W地区 上坑1出土遺物（その2）	36
第29図	W地区 土坑2出土遺物	36
第30図	W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物（その1）	37
第31図	W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物（その2）	38
第32図	W地区各包含層出土遺物	39
第33図	壺の口縁形態	92

表 目 次

第1表 ピット計測表.....	12
第2表 七坑計測表.....	13
第3表 溝計測表.....	13
第4表 E地区出土遺物観察表.....	15
第5表 W地区 溝1出土遺物観察表.....	40
第6表 W地区 溝2山上遺物観察表.....	60
第7表 W地区 溝4山上遺物観察表.....	63
第8表 W地区 上坑1出土遺物観察表.....	65
第9表 W地区 上坑2出土遺物観察表.....	71
第10表 W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物観察表.....	75
第11表 W地区各包含層出土遺物観察表.....	83
第12表 布留形壺口縁形態の頻度によるセリエーション.....	92

図版目次

- 図版1 E地区 全景(西から)
図版2 E地区 全景(東から)
図版3 E地区 小屋状遺構(P52~56, 北から)
E地区 横穴式住居(P60~64付近, 東から)
図版4 E地区 溝11 遺物出土状態(東から)
E地区 上坑4 遺物出土状態(北から)
図版5 E地区 地山下の獣の足跡(西から)
同 接写(中央部, 北から)
図版6 W地区 全景(東から)
W地区 溝4(南から)
図版7 W地区 溝3(東から)
図版8 W地区 土坑1(手前が北)
同(南から)
図版9 W地区 上坑2(手前が北)
同(南から)
図版10 10. 陶質土器? E地区包含層(29層)出土
E地区 各遺構出土遺物
図版11 15. W地区 溝1出土 石鏃
W地区 溝1出土遺物(その1)
図版12 W地区 溝1出土遺物(その2)
図版13 W地区 溝1出土遺物(その3)
図版14 W地区 溝1出土遺物(その4)
図版15 W地区 溝1出土遺物(その5)
図版16 W地区 溝1出土遺物(その6)
図版17 W地区 溝2出土遺物
W地区 溝4出土遺物
図版18 W地区 土坑1出土遺物(その1)
図版19 W地区 土坑1出土遺物(その2)
図版20 W地区 上坑2出土遺物
図版21 W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物(その1)
図版22 W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物(その2)
図版23 W地区 包含層出土遺物(その1)
図版24 W地区 包含層出土遺物(その2)

第1章 位置と環境

御所市は奈良盆地の東南部に位置する。西部には葛城山、金剛山などの峻峰が待ち、南部には巨勢山丘陵などがある。東部には国見山さらには高取山などがあり、市域の北側のみが盆地平野部(岡中)の一画を占めている。

檜原遺跡は葛城山麓から東に延びる尾根が、盆地平野部と接して途切れかかる緩傾斜面上に占地し、南を鎌田川、北を大字石川付近に源をもつ小河川によって画された扇状地上に立地している。遺跡の規模は南北、東西共におよそ400m程度と推定され、古墳時代前期以降の集落跡として位置付けられる。

御所市内の古墳時代前期の遺構は、この檜原遺跡(1)のほか鶴都波遺跡(2)でも検出されているが、近辺に前期古墳の存在は知られていない。やや範囲を広げて求めるならば、御所市内では大字原谷字サカケ所在の車輪石や石製合子などを出土したと伝える古墳、新庄村町では寺口和田1号墳⁽³⁾、高取町ではタニグチ1号墳⁽⁴⁾など小規模な前期古墳は知られるが、いずれにせよ檜原遺跡や鶴都波遺跡と直接的な関係を想定することは地形的に困難である。

中期前葉に至り、大字室に墳長238mの前方後円墳、宮山古墳⁽⁵⁾が築造され、その北側に隣接する中西遺跡(3)は、宮山古墳にはば併行する時期の集落跡として注目される。

このほか、若干時期は下るが、佐田(5)・下茶屋(6)・南郷(7)の各遺跡では、近年の調査により、中期中葉以降の鉄器や碧玉製玉類の工房跡および集落跡が検出され、中期後葉の遺跡としては、濠に石垣を巡らせる方形単郭の豪族居館として注目された名柄遺跡(4)がある。



第2章 本書刊行に至る契機と経過

第1節 調査の契機と経過

御所市では昭和61年（1986年）に至り、小集落地区改良事業の一環として幸町地区改良事業を実施することになった。奈良県条例に従い、大規模開発に伴う遺跡有無確認踏査を行ったところ、御所市大字櫛原の付近を中心として広がる櫛原遺跡（奈良県遺跡地図16-B-143）は当初考えられていたよりもさらに100mばかり東に広がることが明らかになった。

この地域に、東西方向の改良道路が建設されることになったので、文化財保護法第57条の3第1項の規定により、御所市長 芳本基二氏から埋蔵文化財発掘届が提出された。これを受け、御所市教育委員会は文化財保護法第98条の2第1項の規定により埋蔵文化財発掘調査の通知を提出、事前の発掘調査を昭和61年（1986年）11月28日から実施することになった。現地調査の終了は昭和62年（1987年）2月10日、実働日数は52日間である。この間、洗浄など基礎的な整理作業も併せて行った。

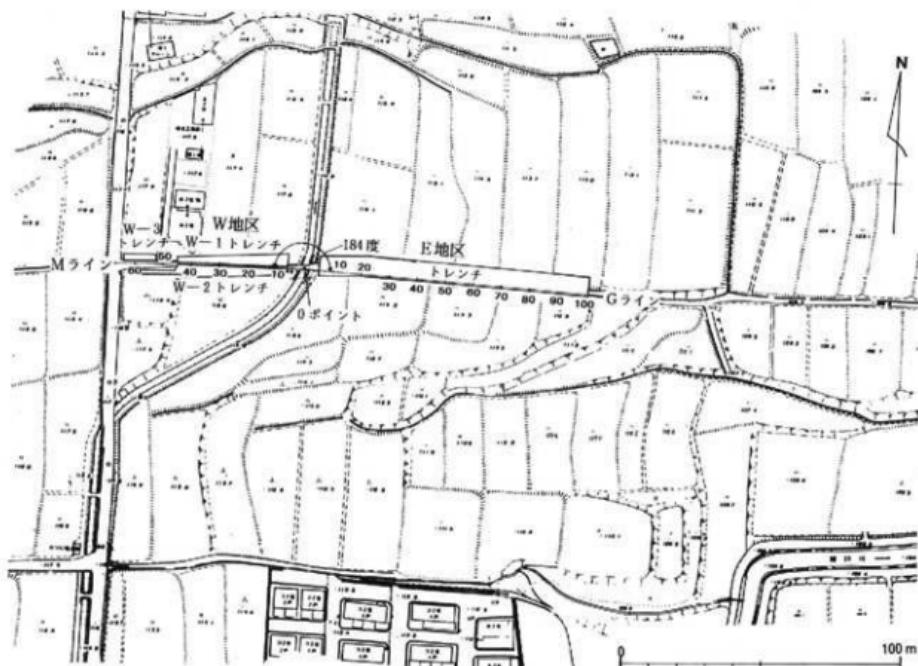
調査区は道路幅平均約7m、延長約160m、面積約1,120m²にわたるが、一部生活道路や排水溝などは調査中にも利用されており、調査対象とはできなかったため、実際の調査面積は1,005m²程度になっている。

調査区は、南から北に流れる用水（吉野川分水西部幹線）によって東西に分断されているため、用水から東をE地区とし、トレンチを設定、用水から西をW地区とし、W-1、W-2、W-3の3本のトレンチを設定した。

調査、実測にあたっての基準線は、本来一直線であるべきだが、調査区が全体に緩いカーブを描くものであるため、特に東西方向については全調査区にわたる一直線の基準線を設定することができなかった。このため、任意の0ポイントを用水に懸かる橋の上に設定、W地区の東西方向の基準線は、E地区の東西方向の基準線から4度南にずらせて設定することにより対処した。

E地区・W地区ともに0ポイントからの水平距離により、南北方向の区画をアルファベット、東西方向の区画を数字を用いて、1m四方の方眼を設定した。E地区の東西方向に走る基準線はGライン、W地区の東西方向に走る基準線はMラインとし、両者は0ポイントで接点を持つことになる。このことにより、E地区は南北方向を北からA～G、東西方向は0ポイントから東に離れるにしたがい1～100の1mごとの区画に分け、またW地区は南北方向を北からH～P、東西方向はE地区とは逆に、0ポイントから西に離れるにしたがい1～64の1mごとの区画に分けた。そして各区画では北西の接点をもってその区画を呼称することにし、以下、B8区などと表記する。

なお、E地区のGラインは、座標北に対して約93度東に偏し、W地区のMラインは同じく座標北に対して約91度西に偏している。



第2図 トレンチ配置図 (S. = 1 / 2000)

第2節 本書刊行に至る経過

現地調査の終了が昭和62年（1987年）2月10日と年度末であったことと、次年度から继续事業として、工業団地とゴルフ場造成に伴う巨勢山古墳群の大規模な発掘調査が予定されていたことの2つの理由をもって、早期の遺物整理・報告書の刊行は望めない事態となった。そしてこのことにより、整理・報告書刊行の費用は、自動的に御所市の単独費用負担となって、いつその仕事ができるようになるのか全く検討もつかないまま数年が経過、平成3年（1991年）を迎える。同年9月には、ゴルフ場開発に伴う巨勢山古墳群の調査もようやく終了するに至ったので、さきだって7月から2ヶ月間のみ、総額40万円余の予算で榎原遺跡出土遺物のネーミングや接合など基礎的な整理作業を行った。

その後、折をみて遺物の実測作業を行い、平成4年（1992年）度中には報告書を刊行できる目処が立ったので、印刷費が予算化されたが、年度当初には予定していなかった発掘調査計画が次から次へと持ち上がり、この年度内の刊行は困難となつたので不執行とし、改めて平成5年（1993年）度に印刷費を予算化して、ようやく平成6年（1994年）3月31日付けで刊行できることになった。

第3章 E地区の調査

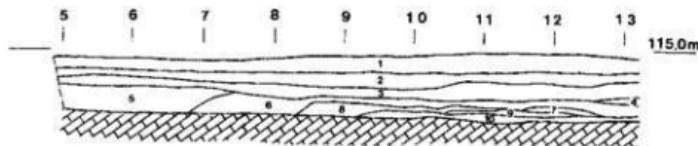
第1節 トレンチの形状と層序

先述のように、用水のため調査区が東西に分断されている関係上、以下、E地区では、0ポイントから東に向かって順次記述していくこととする。したがって、区画の数値は、東に向かうにつれ、小から大へと移行することになる。トレンチは南北幅7m程度、東西長さ約100mに及ぶものであるが、遺構面は古墳時代前期から近世までを通じて1面のみである。5~23ライン付近までは、遺構面直上に古墳時代後期までに収まる包含層を1枚ないし2枚挟むが、それ以東は遺構面直上まで、近世以降の水田造営に伴う削平・擾乱を受けている。

第2節 遺構

E地区の遺構の所属する時期は、古墳時代前期~近世の長期に及ぶが、削平のためいずれも地山から掘り込まれており、全て同一の遺構面で検出した。遺構面直上の堆積土は、5ライン以降、23ラインを若干越える付近の北半では5~10層の古墳時代後期以前の遺物しか含まないものだったので、この範囲で検出した遺構はそれ以前の時期に限定できるが、それ以東の堆積土については遺構面直上まで近世の遺物を含んでおり、その遺構面は削平や擾乱の著しいものであった。このため、ピットの並びなどにより建物の配置などを検討する作業は、多くの場合、困難であった。また、各ピットの所属時期による埋土の差も一部を除き認知できるほどではなく、多くは暗または黒灰色かかった褐色砂質土であった。なお、各遺構の長径・短径・深さ、出土遺物等のデーターは第1~3表に括して記述した。

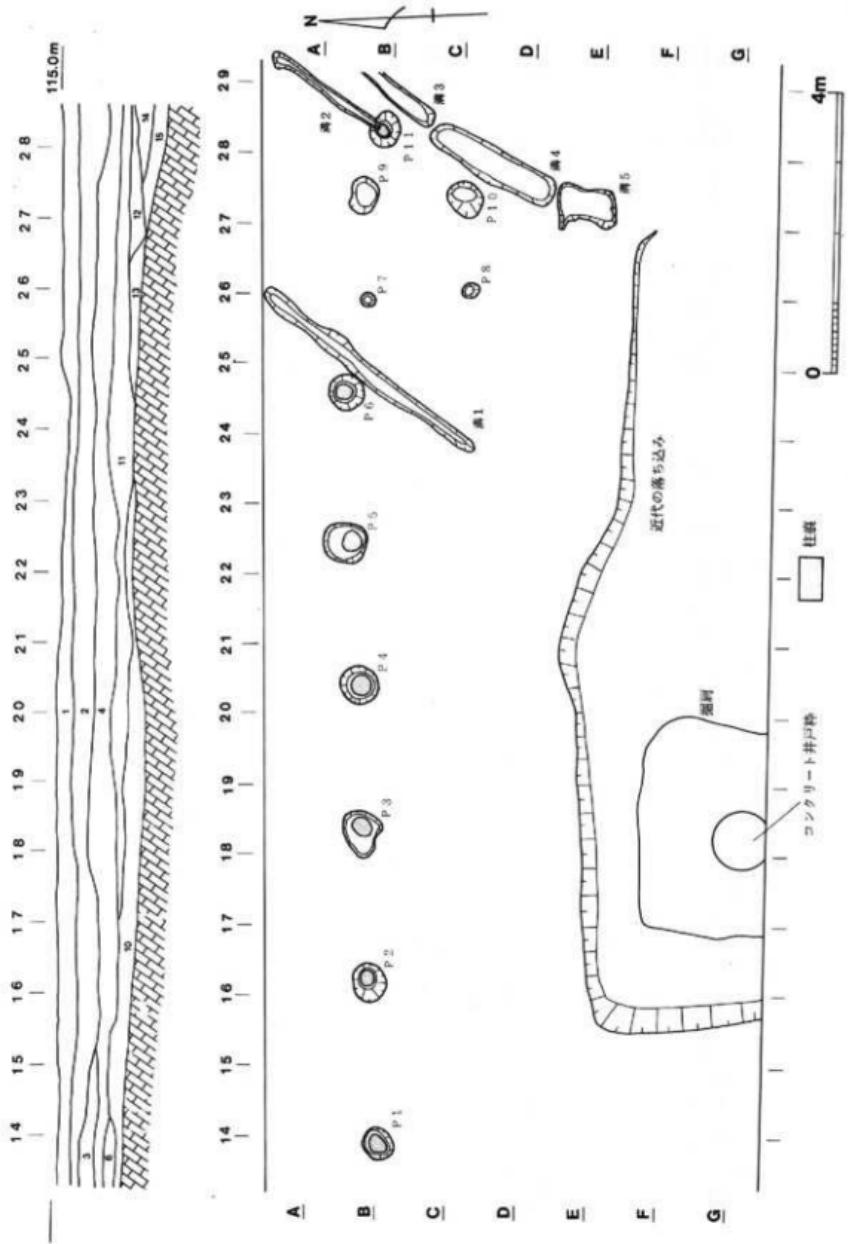
まず、13区~25区にかけては、ほぼ東西に並ぶP1~P6の6個のピットを検出した(第4図)。

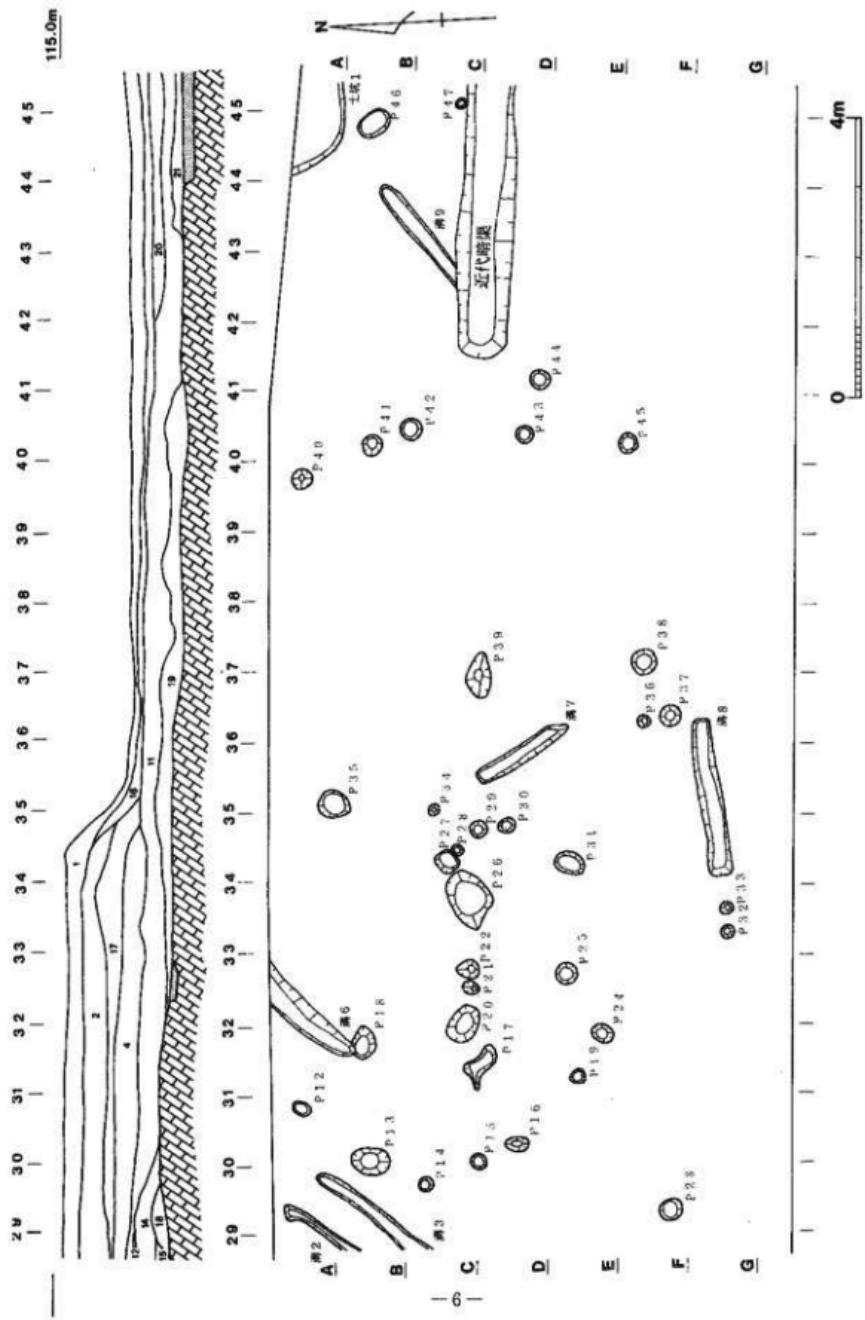


第3図 E地区土層断面図(その1)(S.=1/80)

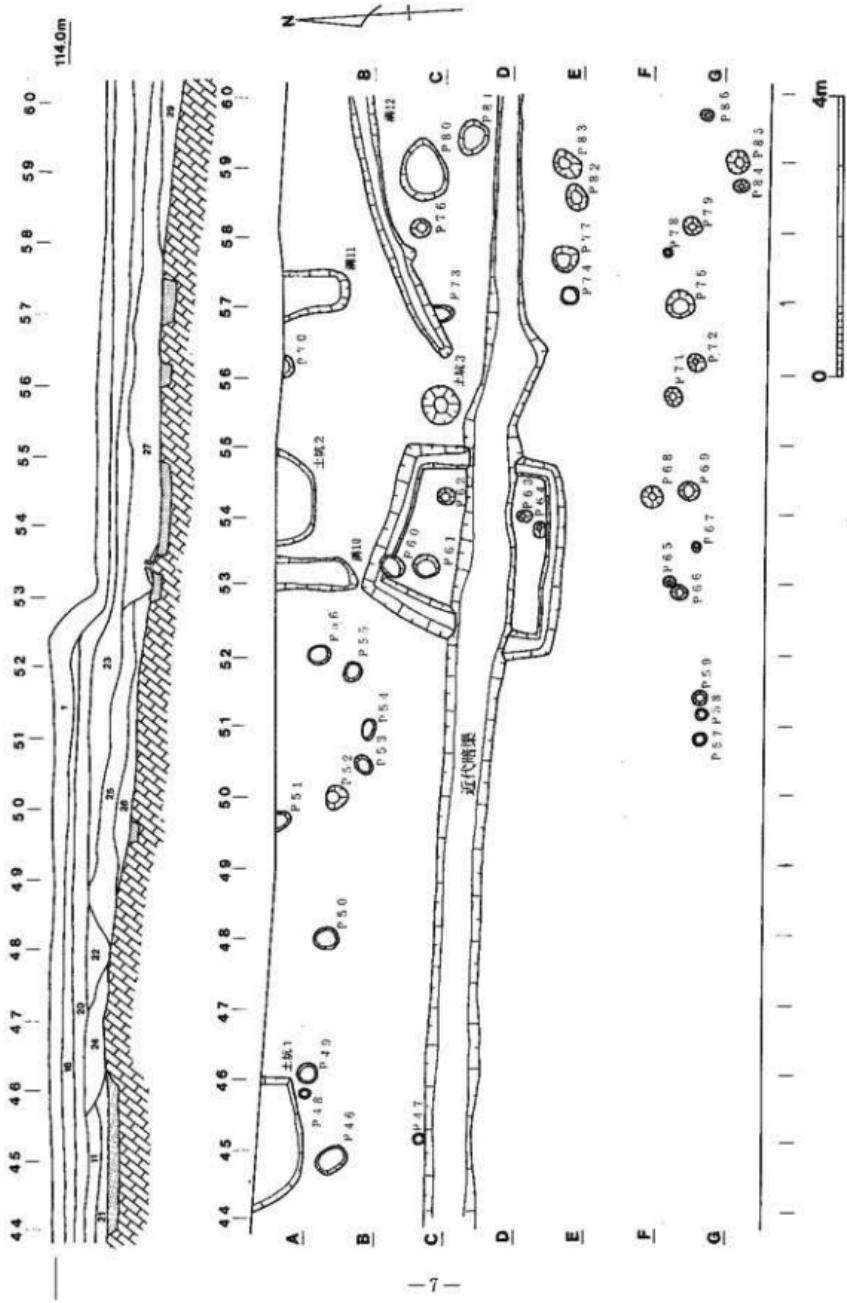
土層 記 記

1. 積土	2. 床上	3. 灰褐色砂質土	4. 黒褐色砂質土	5. 暗灰褐色砂質土
6. 塙褐色粘質土	7. 黄褐色細砂	8. 墓灰褐色砂質土	9. 黑色粘質土	10. 黄色細砂内黒褐色粗砂混状混入
11. 黒褐色砂質土	12. 黑褐色細砂土	13. 黑褐色砂礫土	14. 黄褐色細砂土	15. 黄灰褐色礫砂土
16. 灰褐色砂礫土	17. 墓灰褐色細砂土	18. 墓灰褐色細砂土	19. 黄褐色砂礫土	20. 黑褐色礫砂土
21. 暗灰褐色礫砂土	22. 褐色細砂土	23. 明褐色砂礫土	24. 黑褐色砂礫土	25. 黑褐色礫砂土
26. 暗灰褐色砂質土	27. 黑褐色細砂土	28. 黄褐色細砂土	29. 暗黄灰色砂質土	30. 暗灰褐色砂質土
31. 灰褐色砂質土	32. 墓灰褐色砂質土			





第5図 E地図半面図および層断山図(その3)(S.=1/80)



第6図 E端区平面図およびI.圖斯山図(その4)(S.-1/80)

ピットの長径は47~64cm、短径は43~57cm、深さは19~28cmと若干の幅があるが、ピット底面の標高は113.55~113.60mとほぼ同じレベルにある。いずれも柱痕を検出でき、その直径は28~32cmとなっており、これはほぼ統一されている。柱間距離はP1-P2間240cm、P2-P3間210cm、P3-P4間203cm、P4-P5間204cm、P5-P6間217cmで、おおむね統一されている。これに連なるべきピットを南側では検出できなかったので、これより北に向けて、調査区外に中心部をもつ、一辺5間の掘立柱建物が存在しているものと考えられる。所属する時期については、先述した通り、23ライン以西の遺構面直上の包含層（1~10層）は古墳時代後期以前の遺物しか含まないと、また、P2埋土内出土遺物から、古墳時代後期後半（TK10型式期以降、TK209型式期以前）とみられる。

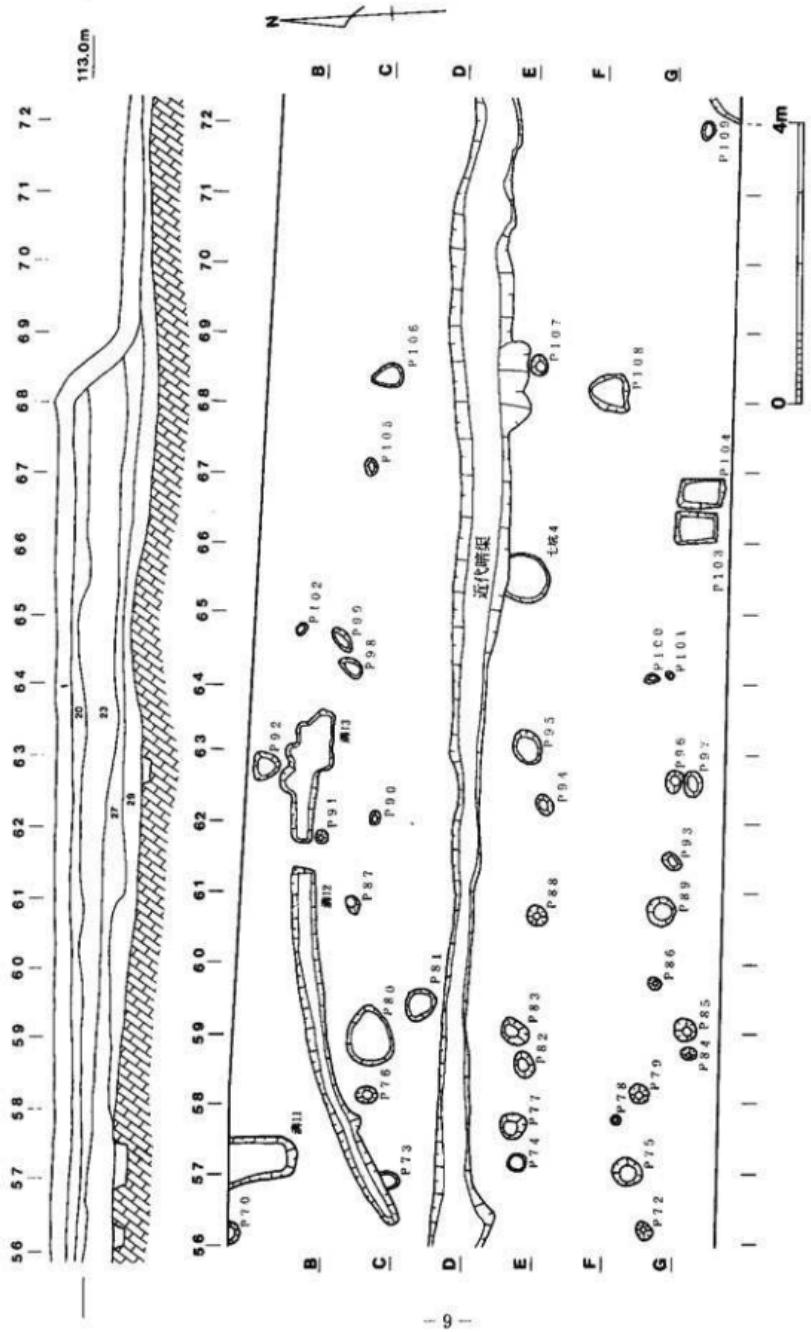
23ラインを東に越えた辺りから、先述のように遺構面直上の包含層は近世の遺物まで含むものとなるため、それ以西では、さきに記したP6以外の遺構は多くの場合、所属する時期の認定が困難である。以下、こうした中で、各種状況からほぼ所属する時期を特定できるものを中心に記述する。遺構の所属時期は、近世・中世・古墳時代後期・古墳時代前期の4時期に大別できる。

まず、その埋土中に中世以降、近世までの遺物を含む遺構にP19、20、21、22、24、26、33、42、52、95と土坑4がある。埋土はいずれも暗褐色砂質土または黒褐色砂質土と、礫を多く含む点が特徴的で、同様の埋土の特徴を示す遺構には、遺物の出土をみなかったP30、31、32、36、37、55と溝10・11を除く溝1~13の11本の溝があって、これらも中世以降にその所属時期が下るものとみられる。

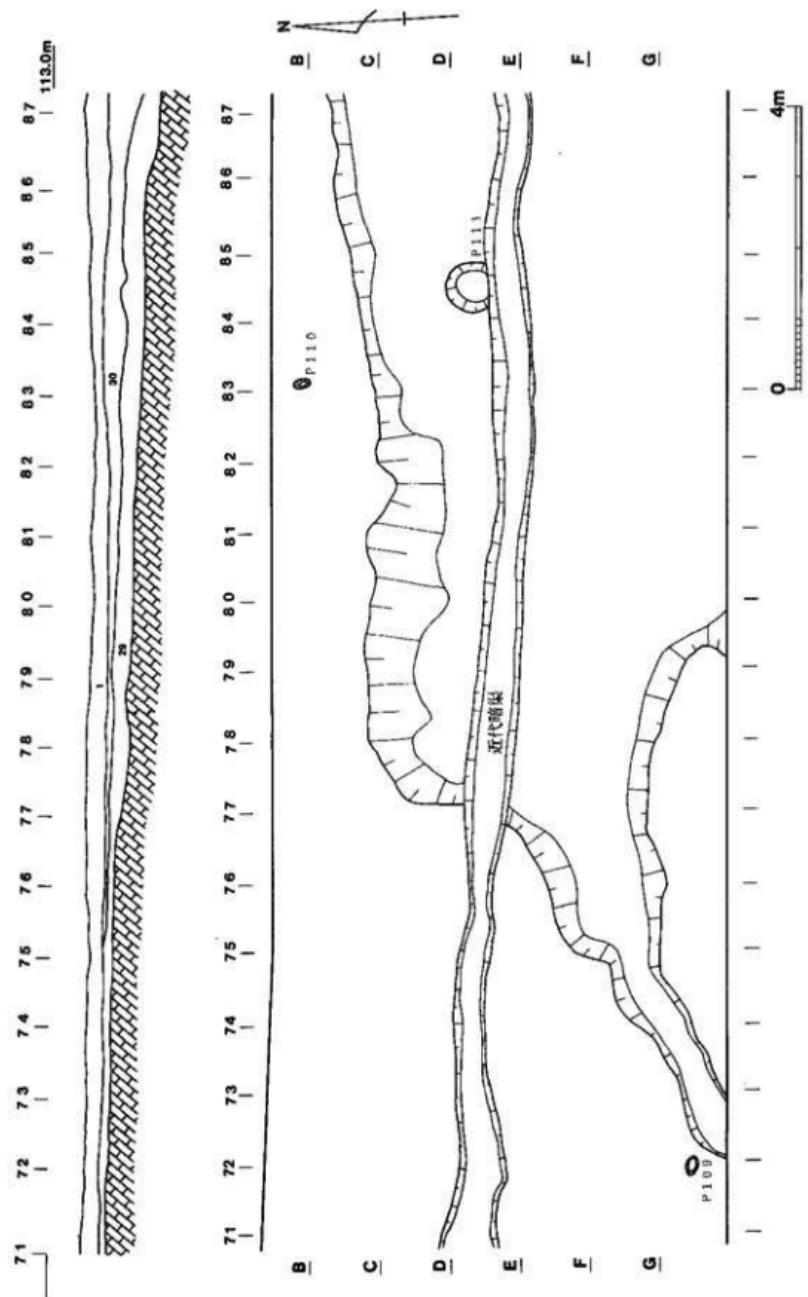
このうち埋土中の遺物の時期が中世のうちに収まる遺構にはP20、21、22、26、42、52、95がある。特に、P21、26、42、52、95は一定量の遺物を含みながら、いずれも中世以前の遺物に限定されることから、その時期の遺構である可能性が高い。一方、土坑4（岡版4）はいわゆる瓦溜めで、近世のものである。

また、第6図中央北ではP51~P56で円弧を描くピットの並びがみられ、小屋状の遺構の存在を想定できるが、うちP52からは施釉陶器や土師質小皿の出土が知られるので、この小屋状遺構については近世のものとみてよいだろう。なおこの場合においても、P52と55を除いては、先述のように遺構埋土は暗褐色砂質土で、中世以前のものとみられる他の遺構とこれらを、埋土の状態で区別することはできなかった。

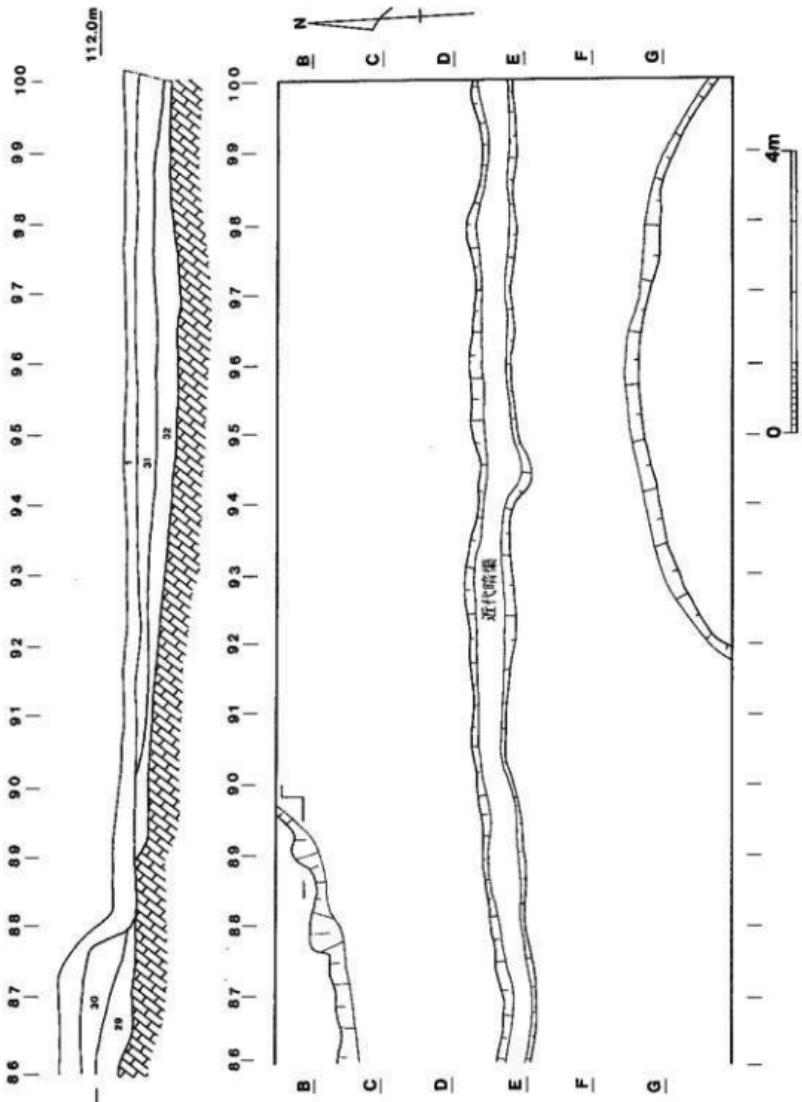
E地区においてはこのような理由から、中世以前の遺構、とりわけ古墳時代の遺構を特定することは困難を伴うが、さきに中世の遺構を抽出する際に用いた方法、すなわち、一定量の遺物を埋土中に含みながら、ある時期以前の遺物に限定されるものをその時期の遺構と評価するという方法を探るならば、上坑1・溝10・堅穴式住居は古墳時代後期に、土坑3・溝11は古墳時代前期に比定することが可能である。後述するようにW地区では古墳時代前期の遺構の存在を確実視できるので、ここでの土坑3や溝11を古墳時代前期の遺構のE地区への広がりと評価することにさほど無理はないと思われるが、いまは以上のように考えておくことにする。



第7図 E地区平面図および土壌断面図(その5) (S.e. 1/80)



第6図 E地区平面図および土壠断面図(その6) (S. 1/80)



第9図 E地区平面図および1層断面図(その7)(S.=1/80)

なお第1表にもデーターは掲げたが、堅穴式住居（第6図中央）はやや歪な方形プランを呈する、一辺2.8m程度の小形のもので、住居というよりは小屋に近いものと思われる。壁溝は外周から底まで30cm程度の段差をもち、壁溝の底から床面までの高さは6cm程度である。内部のピットはP61

～64の4個で、ピット底面の標高は112.4mではほぼ揃う。ただし、南西隅には相当するピットを検出できなかった。

以上を時期毎にまとめておく。B地区においては、古墳時代前期・古墳時代後期・中世・近世の遺構、および、そのうちのいずれかの時期とは考えられるものの、所属時期を特定できない多くの遺構を検出した。

古墳時代前期とみられる遺構には55ライン付近の土坑3と57ライン付近の溝11がある。古墳時代後期の遺構であることを確実視できるものに14ライン付近から25ライン付近にかけて検出した一辺5間の掘立柱建物があり、その他古墳時代後期に属するとみられるものに44～46ライン付近の上坑1、53ライン付近の溝10、52～55ライン付近にかけて検出した堅式穴住居がある。中世の遺構とみられるものに7個以上のビットがあり、近世の遺構とみられるものには3個以上のビットと50～52ライン付近で検出した小屋状遺構および65ライン付近で検出した十坑4（瓦溜め）がある。

なお、隨所で、さらに先行する遺構・遺物の有無を確認するために地山の深掘を行っているが、多くの箇所では地山の下約30cmに安定した黒灰色粘土層がある。うち、45~63区にかけて、同層の上を、トレンチを横切るように南北に走るイノシシの親子のものとおぼしき足跡多数（図版5）を検出した。一部を石膏で型取りして取り上げたが、所属する時期は明らかにし難い。

区域統計計劃表凡例《學位》

番号	長径	短径	高さ	柱数	基部	底辺	柱数	基部	底辺	柱数	基部	底辺
種	物											
P1	47	43	21	25			P46	47	34			
P2	54	45	27	20	土鱈器片(13)、須恵器片(1)		P47	46	15	17		
P3	58	56	19	24	土鱈器片(11)		P48	45	15	11		
P4	56	56	28	30			P49	29	29	11		
P5	64	57	28	27	上断器片(1)		P50	34	33	15		
P6	50	46	23	23			P51	>28	28	7		
P7	30	26	13				P52	35	30	20		
P8	25	22	13				P53	25	19	13		
P9	54	35	7		土鱈器片(1)		P54	29	18	9		
P10	53	50	22	19	瓦片(1)		P55	29	24	19	土鱈器片(3)	
P11	51	42	12		土鱈器片(1)		P56	33	29	24	土鱈器片(7)	
P12	17	13	13				P57	19	19	9		
P13	32	29	24				P58	17	17	12		
P14	24	22	6				P59	21	20	10		
P15	24	22	6				P60	21	21	11		
P16	32	22	12				P61	26	33	12		
P17	66	23	13				P62	24	24	13		
P18	48	37	13				P63	20	16	12		
P19	18	17	13				P64	23	18	11		
P20	50	39	20				P65	19	16	11		
P21	18	14	14				P66	23	22	13		
P22	30	27	13				P67	6	6	6		
P23	33	32	7				P68	27	31	12		
P24	59	45	15				P69	29	27	13		
P25	30	28	15				P70	32	>15	14		
P26	87	56	26				P71	27	25	13		
P27	20	17	16				P72	26	21	12		
P28	17	16	9				P73	>23	23	7		
P29	24	24	10				P74	38	38	13		
P30	23	21	9				P75	41	39	11		
P31	37	30	8				P76	29	25	14		
P32	31	18	8				P77	38	36	11		
P33	19	18	11				P78	13	12	10		
P34	14	14	11				P79	26	25	13		
P35	46	39	12				P80	79	67	12		
P36	20	17	6				P81	41	41	11		
P37	30	30	8				P82	39	29	11	土鱈器片(3)	
P38	36	35	6				P83	44	32	25	土鱈器片(2)	
P39	64	36	16				P84	22	17	8	土鱈器片(1)	
P40	28	26	12				P85	33	31	15		
P41	32	28	6				P86	21	16	10		
P42	25	24	5				P87	27	17	9		
P43	29	26	8				P88	27	17	10		
P44	26	29	8				P89	43	40	14	土鱈器片(1)	
P45	29	26	8				P90	20	15	9		
							P91	19	15	10		
							P92	43	41	13	土鱈器片(1)	

第1表の1 ピット計測表(1)

番号	長径	短径	深さ	柱頭	遺物	番号	長径	短径	深さ	柱頭	遺物
P93	29	19	12			P103	59	42	6		
P94	29	25	13			P104	41	43	7		
P95	51	40	11	上脚器片(3)	土脚器片(1)、須恵器(1)、磁器片(1)、土脚器片(4)	P105	24	16	7		
P96	33	24	21			P106	45	35	6		
P97	36	26	10			P107	28	22	16		
P98	37	22	11	上脚器片(2)		P108	55	53	10		
P99	41	19	9			P109	28	18	4		
P100	22	14	4			P110	22	19	6		
P101	15	10	4			P111	71	>56	19		
P102	17	12	7								

第1表の2 ピット計測表(2)

番号	長径	短径	深さ	遺物
土坑1	>183	>21	12	須恵器片(2)、上脚器片(23)、サメカイト片(1)
土坑2	>183	>60	24	
土坑3	55	53	16	土脚器片(8)、砥石(1)
土坑4	69	>56	8	瓦片(3)、陶片(1)、上脚器片(9)、須恵器片(3)

第2表 土坑計測表

番号	長さ (平均)	幅 (平均)	深さ (平均)	方向	比高差	遺物
調1	374	28	9	SW-NW	9	
調2	172	16	6	SW-NE	5	
調3	227	20	5	SW-NE	5	
調4	193	47	13	SW-NE	1	
調5	80	43	9	-	-	
調6	>160	38	7	SW-NE	7	
調7	143	22	5	NW-SE	4	
調8	225	31	5	-	-	
調9	>173	25	8	SW-NE	7	
調10	>118	45	9	N-S	5	須恵器片(2)、土脚器片(57)
調11	>96	67	21	S-N	1	土脚器片(11)
調12	532	30	15	SW-E	5	
調13	190	34	7	-	-	

第3表 清計測表

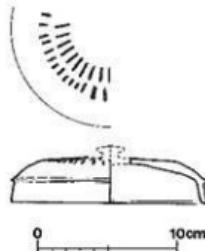
第3節 遺物 (第11回)

土器の胎上観察については寺沢真編『矢部遺跡』によって提唱された方法を援用し、肉眼と倍率30倍の顕微鏡(ナショナルライトスコープF F-393)による観察を併用して行った(第5章参照)。搬入土器の認定は胎土観察の結果、在地の胎土中鉱物の在り方(第5章参照)とは明らかに異なるものについてそれと認めた。

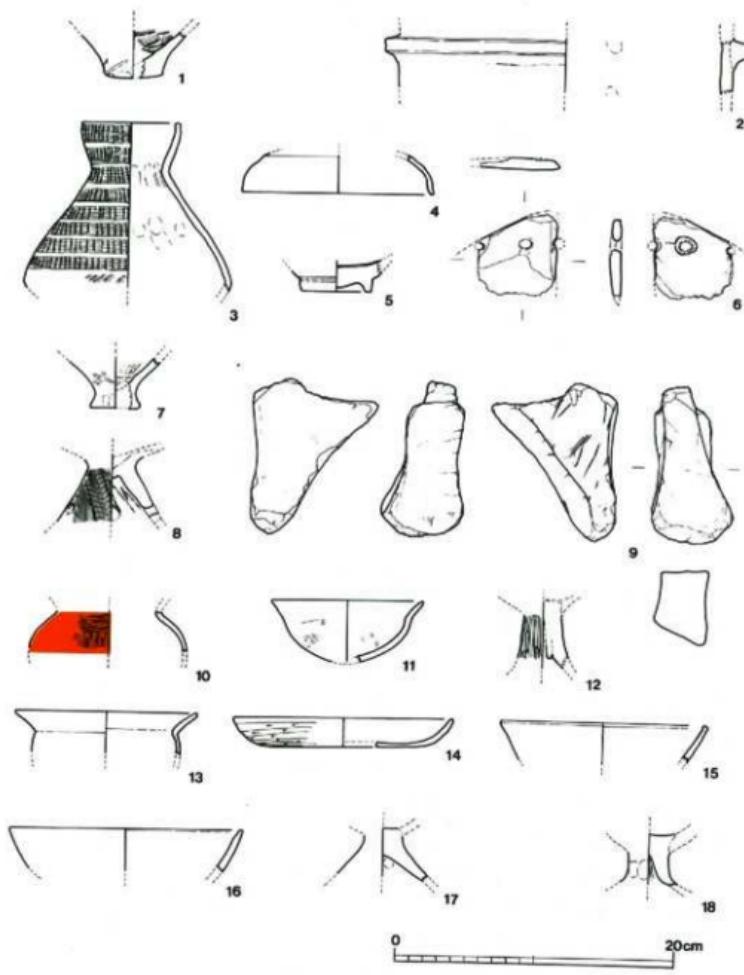
弥生土器(1・3・7)は佐原真『弥生式土器集成 本編2(畿内地方)』の形・型式分類に準拠し、古式土師器(8~13・15~18)の形式分類は『矢部遺跡』に準拠する。

円筒埴輪(2)は川西宏幸『円筒埴輪総論』、須恵器(4)は田辺昭三『陶邑占窯址群』、奈良時代以降の土師器(14)は小笠原好彦・西弘海『土器』の型式分類法をそれぞれ採用した。

石器では、6(P52山土)の石包丁、9(土坑3山土)の砥石やサヌカイトの剥片などがある。6は結晶片岩製で3穴を穿っている。再利用あり。9は流紋岩製で、図示した各4面を使用している。



第10回 包合層(29層)
出土陶質土器(?) (S. = 1/4)



第11圖 E 地區各遺構出土遺物 (S. = 1 / 4)

1 = P32、2 = P37、3・4・5 = P42、6 = P52

7 = P55、8・9 = 土坑3、10・11・12 = 溝II、

13 = P92、14・15・16・17 = P110、18 = 溝10

第4表 E地区出土遺物観察表

件名 および 器番号	遺 器 種 類 と 位 置	形 式 または 型	式 または 形	法螺と調整			口頭部 ・体部 ・底部(脚台部)			色 調			粘 土			備 考		
				外 面	内 面	内 面	外 面	内 面	外 面	外 面	内 面	外 面	内 面	外 面	内 面	外 面	内 面	
10 (図版10)	包含層 (29層)	杯壺	口徑 13.6cm (残存1/4から回転復元) ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 ・外面 回転ヘラケイリ (明瞭ではない) の ヨコナデ。さらに複数列点文を2 側に施す。 内面 ヨコナデ。	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	馬賀土器 (?) (通常この地盤でみ られる須恵器に比し て、石英が非常に少 なく、チャート、角 閃石や多い。)		
11-1	P32	壺 (底部)	底膨溝 4.2cm (残存1/2からの回転復元)	淡褐色	L L S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	S S S	弥生土器?		
11-2	P37	円筒埴輪	IV期 灰帶溝 26.1cm (残存1/12からの回転復元) ・外面 素面飾織のため、調整不明。突端を はり付け後、ヨコナデ。 内面 ナデおよび指頭による押上げ。	乳褐色	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	S M S	輸入品 (石英・角閃石少な く、チャート多い。)		
11-3	P42	細頸壺	第三號式 口徑 11.9cm (残存1/5からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、輪部織状文 (10條/cm)。 内面 ヨコナデ。頸部には指頭によるタテ 方向ナデによる成形痕跡残存。 ・外面 ヨコナデ後、輪部織状文 (10條/cm) を施す。さらに下部には同一原体に よる輪部外縁点文を施す。 内面 不定方向ナデ。指頭による判所痕 跡。	淡褐色	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	M M M	弥生土器		

11-11	溝 11	小形丸底 鉢	III-A:	口径 10.8cm (残存1/2からの回転復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ヨコ万向ハケ (10条/cm) 後、ヨコナデ。 ヨコ万向ハケ (10条/cm) 後、ヨコナデ。	淡褐色	L-L S S S S	古式土師器
11-12	溝 11	高 杯	神人法(C)	口径 10.8cm (残存1/2からの回転復元) (この部分残存1/2からの回転復元)	淡褐色	S M S S	古式土師器
11-13	P32	縹 布留形	* - * - 5 a	口径 13.0cm (残存1/8からの回転復元) 器皿底缺のため、調整不明。	赤褐色	M M S S S S	古式土師器 焼入土器 (列岡石少ない)
11-14	P110	皿	A-II	口径 15.8cm (残存1/10からの回転復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 外面 不遡りのヘラケズリ (1半径6cm)。 内面 ヨコナデ。黒斑。	赤褐色	S S S S S S	平城宮～10世紀
11-15	P110	縹 布留形	* - * - e,	口径 11.6cm (残存1/12からの回転復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	S M S S S S	古式土師器 焼入土器 (石英・角閃石少なく、チャートやめだつ。)
11-16	P110	小形器台	C, or C,	口径 16.6cm (残存1/16からの回転復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	S ① S S M S	古式土師器 (石英・角閃石少なく、チャートやめだつ。)

種 図 および 図版 番 号	造 構 部 位	器 形	形 または 式	法 罫と調整	口頭部		色 調	胎		土		備 考
					体 部	底 部 (脚台部)		長 角	石 壁	赤 灰	チ イ	
11-17	P110	高 級	E.?	(この部分残存1/2から)の回転(後元)			淡朱褐色	M M	S S	S S		古式土師器 焼入土器 (石英・角閃石少な <、チャートややめ だつ。)
11-18	溝 10	高 玻	弾入法(c)	(この部分残存2/3から)の回転(後元)			淡小輪色	S L	S S	M		古式土師器

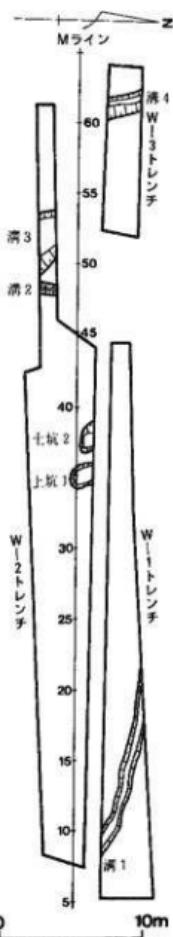
*外面 ヨコナデ。
内面 不定方向ナデ(および指標による押印)。

第4章 W地区の調査

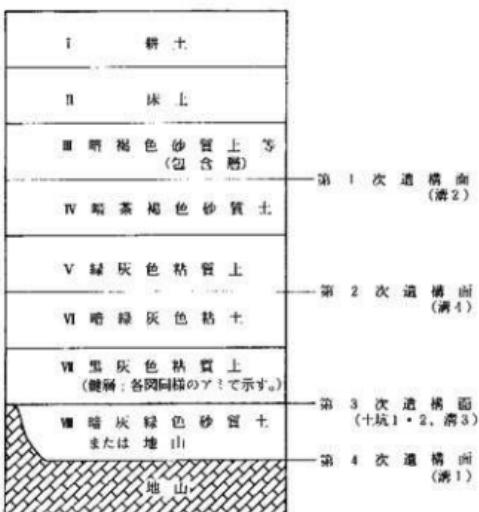
第1節 トレンチの配置と層序

先述のように、用水のため調査区が東西に分断されている関係上、以下、W地区では、E地区とは逆に、0ポイントから西に向かって順次記述していくこととする。したがって、図の数値は、西に向かうにつれ、小から大へと移行することになる。また、先述の通り、南北方向は北端をMライン、南端をPラインとし、これにより1m四方の方眼を区画した。Mラインは0ポイントでE地区のGラインと接点を持つ。

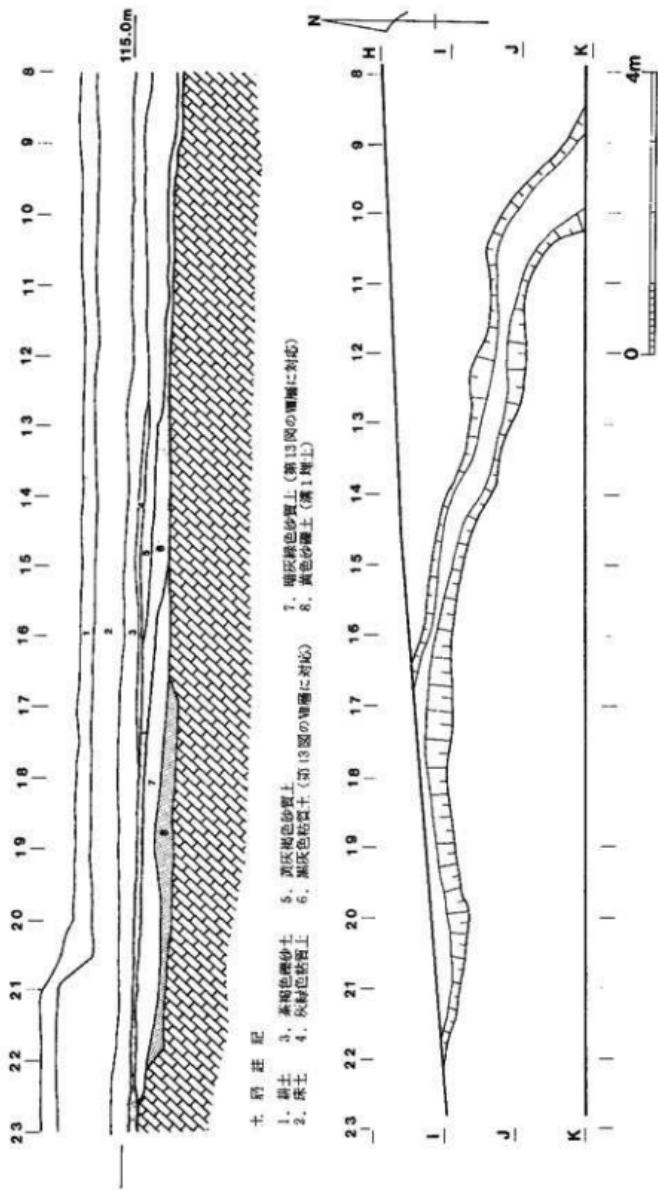
W地区的トレンチは、生活道路ならびに生活排水の溝のため、第12図のような配置と形状とならざるを得なかった。基本層序は、1層から3層まで各トレンチほぼ共通で、耕土・床上の下は暗褐色砂質土またはそれに近似した疊砂上で、同層以下、地山直上まで古墳時代前期の遺物しか含まない、プライマリーな包含層となっている。検出できた遺構は溝1～



第12図 W地区遺構配図 (S. = 1/400)



第13図 W地区層序柱状模式図



第11図 滝1断面および平面図 (S--1 / 80)

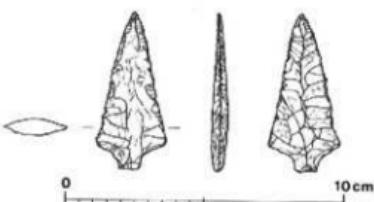
4と土坑1・2で、いずれも古墳時代前期に属するものであるが、W地区では鍵層となる黒灰色粘質土（第13図のⅦ層）がほぼ全面に分布していることによって、4面の造構面に区分することができた。その関係を間層等を省いて模式的に示したのが第13図の土層柱状図で、溝2は第1次造構面、溝4は第2次造構面、土坑1・2と溝3は第3次造構面、溝1は第4次造構面にそれぞれ属することになる。

第2節 遺構

1. 溝1（第14図）

W-1トレンチ東半部、K8区から122区にかけて検出した、第4次造構面に属する溝で、断面は逆台形を呈する。西北西から南東に向かって下降する。検出できた長さは約6.6m、溝底の西端と東端の比高差は約39cmで比較的緩やかな傾斜を示す。幅は40~110cmで、南東に行くに従って幅を増す傾向にあり、これは西側部分の削平の結果ともみられるが、溝の深さは西端で約13cm、

東端で約15cmとほぼ同じなので、おそらく平面形については、これがほぼ当時の姿とみなして良いであろう。埋土は⑧黄色砂礫土で、その状況からは滞水状態にあったとは考え難く、むしろ、土石流などにより一気に埋まったものとみられる。土器類など遺物の密度は、小片ながら極めて高い。



第15図 溝1出土石罐（S. = 1/2）

2. 溝2（第16図）

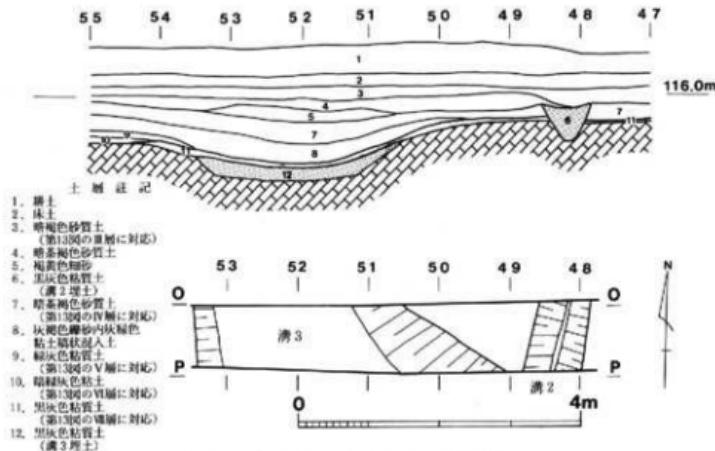
W-2トレンチ西寄り、OおよびP48区から49区にかけて検出した、第1次造構面に属する溝で、ほぼ南北方向に掘削されている。長さ1m程度しか検出できなかったので、溝の流れの方向を知ることは困難であるが、溝底部の高さで言えば、北側が約2cm高い。溝の断面は、底部にわずかの平坦面をもつ角度の緩い逆V字形を呈し、深さは約45cmである。埋土は⑥黒灰色粘質土で、滞水状態であったことを推定できる。遺物は小片が多く、完形品はない。

3. 溝3（第16図）

W-2トレンチ西寄り、OおよびP49区から54区付近にかけて検出した、不定型の溝状造構で、断面は幅広の逆台形を呈する。後述の土坑1・2と共に、第3次造構面に属している。溝3の深さは約36cmで、底は北側が南側よりも約8cm高い。埋土は⑩黒灰色粘質土で滞水状態を示しているが、遺物は、ローリングの著しいわずかの土器細片以外は出土しなかった。

4. 溝4（第17図）

W-3トレンチの西端近く、I・J・K60区から62区付近にかけて検出した、第2次造構面に属する溝で、断面は逆台形を呈する。検出できた長さは約2mに過ぎないので断定はできないが、溝



第16図 溝2および溝3 断面および平面図 (S. = 1/80)

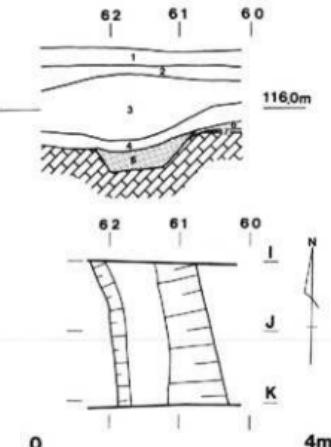
の底は北側のほうが南側よりも約6cm高く、埋土は⑤暗褐色砂質土で、北から南に向かってわずかな水流があったものと思われる。溝の深さは東辺部分で約40cmである。遺物は小片が多い。

5. 土坑1（第18・19図）

W-2トレーナーの中央東寄り、MおよびN34区から36区にかけて、後述の土坑2に接するようにして検出した土坑で、土坑1・2共に第3次造構面に属する。埋土は暗褐色砂質土で、隅丸の方形プランを呈するものとみられる。東西方向の長径は170cmを測る。南北方向の径は、北側に生活排水溝があるために調査できなかった部分があるので明確にできないが、北側に接するW-1トレーナーに対応する造構の肩をみいだせないので、147cm以上で、250cmを越えるものではなかつたことはわかる。深さは最も深いところで39cmである。

出土遺物は土師器と炭化木で、土坑の中位から上方に集中し、下位からの遺物は少ない。土器はいずれも欠失部がみられるか破片である。なお、No.12の甕は胴部の大半を欠失しており、第19図の平面図の通り、拉げた状態で出土しているが、同図の立面図では復元完形として示している。

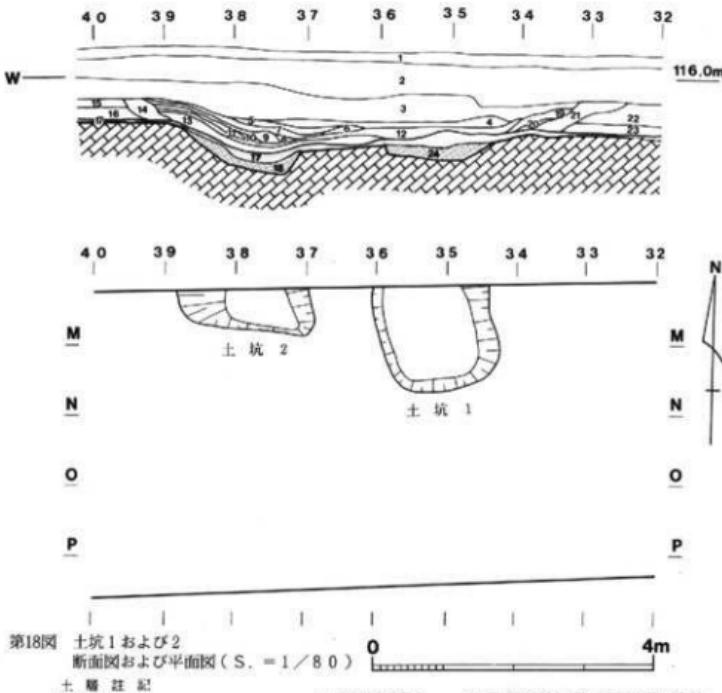
土坑1の性格としては、遺物は、復元完形であっても欠失部があるか破片で出土し、その破片多くの個



第17図 溝4断面および平面図 (S. = 1/80)
土 壤 註 記

体数を含むものであるので、少なくとも祭祀土坑のように土器の埋納行為を伴うものではない。後述するように甕の比率の高さからしても、破損して不用となった土器などを焼棄するために設けられた土坑とみて良いだろう。

なお、この土坑では埋土のサンプルを採取しているが、時間的な制約のため分析を依頼することができなかった。機会を改めて報告したい。

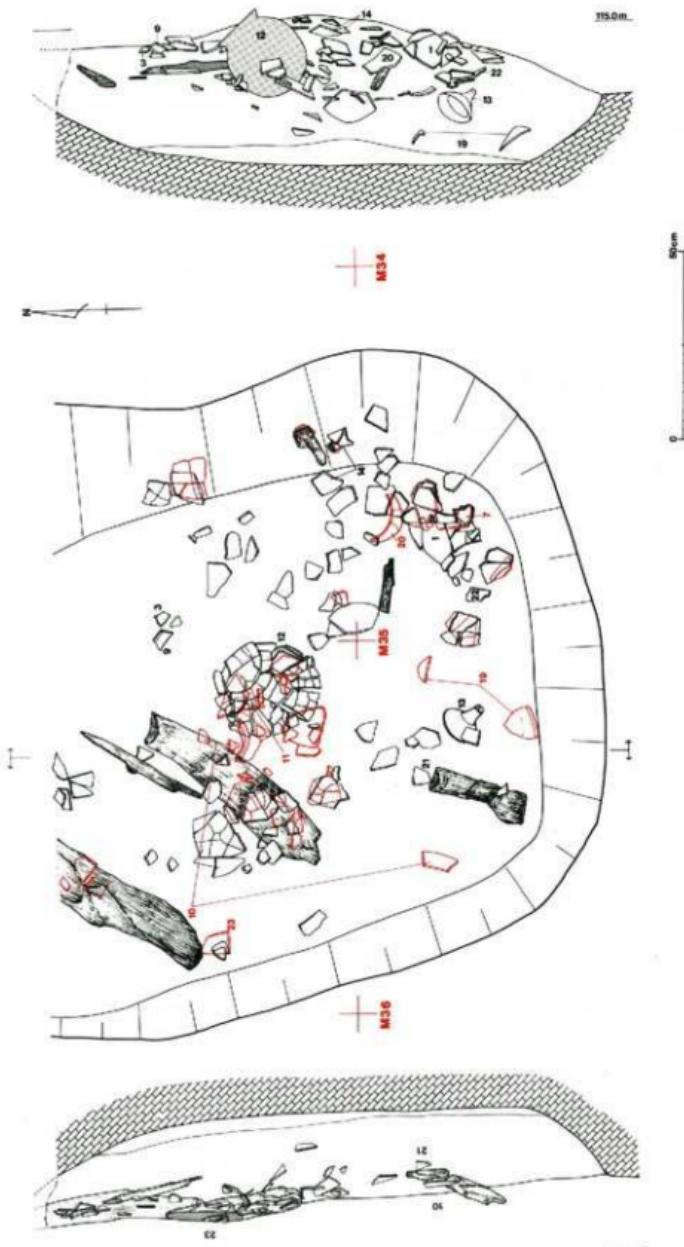


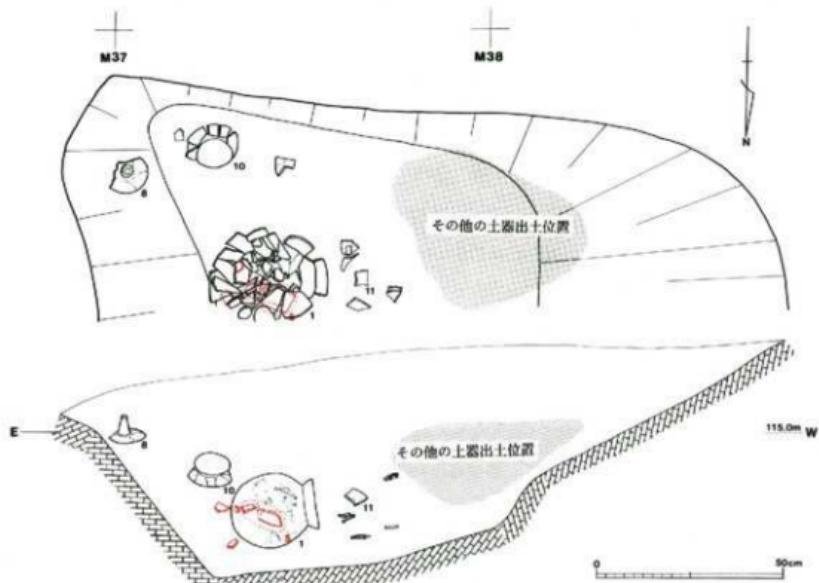
第18図 土坑1および2
断面図および平面図 (S. = 1/80)
P
O
N
M
E
W
4m
40 39 38 37 36 35 34 33 32
116.0m
17. 黒灰色粘質土 (第13図の羅列に対応)
18. 黒灰色砂質土 (土坑2埋土)
19. 黑灰色粘質土
20. 黑灰色砂質土
21. 黑灰色砂質土
22. 黑灰色粘質土
23. 黑灰色砂質土
24. 黑灰色砂質土 (土坑1埋土)

6. 土坑2 (第18・20図)

W-2トレーニチの中央西寄り、M37区から39区にかけて、先述の土坑1に接するようにして検出した土坑で、土坑1・2共に第3次造構面に属する。埋土は暗灰黄色砂質土で、不整な方形プランを呈するものとみられる。東西方向の長径は193cmを測る。南北方向の径は、北側に生活排水溝があるために調査できなかった部分があるので明確にできないが、北側に接するW-1トレーニチに

第19図 土坑1遺物出土状態（赤刷は下位の遺物）（S. = 1 / 15）





第20図 土坑2遺物出土状態（赤刷は下位の土器）(S. = 1/15)

対応する遺構の肩をみいだせないので、66cm以上で、200cmを越えるものではなかったことはわかる。深さは、最も深いところで52cmである。

出土遺物は土師器のみで、土坑の中位から下方に集中し、上位からの出土はない。完形で出土した遺物はNo.10の小形丸底鉢のみで、ほかはいずれも欠失部がみられるか破片である。なお、No.1の壺は胴部の1/3ほどを欠失しており、第20図の平面図の通り、拉げた状態で出土しているが、同図の立面図では復元完形として示している。したがって、実際にはNo.5の高杯杯部や周囲の赤刷の破片は、No.1の下位から出土している。

土坑2の性格としては、No.10の小形丸底鉢を除き、遺物は、復元完形であっても欠失部があるか破片で出土し、その破片も多く個体数を含むものなので、土坑1と同様、廃棄用の土坑とみて良いだろう。その点、No.10の小形丸底鉢は、完形品で、かつ、赤色顔料の塗布も認められることは、他に比して特異である。また、出土位置も土坑の南東隅における、ほぼ底部に相当する位置なので、土坑掘削直後の祭祀など、特殊な用途を想定できるかもしれない。

さて、土坑1と土坑2は同一遺構面に接して存在し、その性格も、共に廃棄用とみられる、似通ったものであった。両者の違いは、土器が集中して出土するレベルにあり、土坑1の場合は中位から上位にかけて遺物が集中し、土坑2の場合は中位から下位にかけて土器の集中がみられた。両者共にその性格が、純粹の廃棄用の土坑とするならば、この遺物出土レベルの違いについては、まず土

坑1が掘削され、やや時間をおいてのち上器などが廃棄されて満杯状態になったので、続けて近接する位置に上坑2が掘削され、下位に廃棄された後、放置されたことにより生じたものとみることも可能である。

第3節 遺物（第21～32回）

古式土師器が大半を占める。その形式分類と所属する時期ならびに様式の認定は、寺沢薰編『矢部遺跡』に準拠する。ただし、壺の口縁形態には『矢部遺跡』で設定された範疇に属さないものがあったので、第5章で櫛原遺跡の頭文字をとってnb;・nb;手法として追加した。重複するので、ここでは説明を加えない。また、胎土観察についても『六条山遺跡』で創設され『矢部遺跡』でさらなる発展を遂げた方法を援用することにし、使用した顕微鏡も同機種のナショナルライトスコープFド-393（×30）である。

ただし、胎土類型については、一定の研修を経て後でなければ『矢部遺跡』と同一の基準で認定することが困難であることに加えて、櫛原遺跡の在地の土器の胎土（第5章参照）とみられるものは『矢部遺跡』で設定されたいずれの胎土類型にも属さないとみられることなどから記載を行わなかった。このようにして作成した観察表は40ページ以降に掲げた。

なお、搬入土器の認定は胎土観察の結果を重視し、在地の土器の胎土とは明らかに異なるものについてのみそれと認め、在地の土器と異なる状況を明記するよう努めた。また、搬入土器については○○系との表現をする場合があるが、これは在地の土器とは胎土中に含まれる鉱物の大きさや量が明らかに異なり、搬入土器であることが確実視されるもので、なおかつ特徴的な手法や形態により、オリジナルの地域を認定できるものについて記した。したがって、搬入土器であることはほぼ確かであるが、その地域で製作されたものとの検証は、必ずしも経ていないことを付言しておく。

第4節 各遺構の所属時期と性格

W地区では、鍵層となる黒灰色粘質土（第13図VI層）がほぼ全面に分布していることもある、4面の遺構面に区分することができた。溝2は最新の第1次遺構面、溝4は第2次遺構面、上坑1・2と溝3は第3次遺構面、溝1は最古の第4次遺構面にそれぞれ属する。以下、それぞれの遺構の時期と性格について、出土遺物と所属遺構面との両面から検討を加えよう。併せて、包含層についても記述を行っておくことにする。

なお、本節では遺構ごとの器種の比率を算出することも試みているが、状況によって、次の2種類の方法を使い分けることにする。①は全ての破片を対象にして算出する方法で、出土遺物の少ない遺構の場合、図示できるものは限られるから、欠落する器種を可能な限り少なくするために採用する。ただし、そこで壺としたもののうちには、壺以外の鉢・高杯などヘラミガキを多用する器種の破片も含む可能性があるという欠点がある。②はここで図示するものは大別可能なもののほぼ全

てであるから、そこに現れる比率の関係は大勢を代表し得るものとして算出する方法である。出土量の多い遺構の場合有効だが、元より少數の器種の場合、存在していても抽出できないという欠点がある。いずれも一長一短があるので適宜併用したり、②の方法を探る場合でも全破片の観察を行い、すこしでも実態に近づけるよう努力した。

1. 溝1（第21～24図）

遺物はいずれも小片ながらコンテナ6杯に及ぶ。器種組成は②の方法によると、図示した全個体数90と破片中の器種の分かること14を加えた合計104個体のうち、壺26（25%）、甕45（43%）、鉢7（7%）、高杯16（15%）、器台1（1%）、小形器台3（3%）、小形丸底鉢4（4%）、ミニチュア壺2（2%）となっている。

凸縁を頸部にもつ二重口縁壺（11・12）は庄内式の古相のうちに消長するとされ、庄内河内形甕（35・63）、破片中の庄内人形甕、高杯II（72）、鉢A：（71）、器台B：（86）、小形丸底鉢II A：（89）の存在や、高杯脚台部の接合がいずれも接合法（b手法）によることなどは、ほぼ庄内式ないし布留0式のうちにおさまる特徴とされる。一方で布留形甕（17～27・30・40）がみられることは、この遺構が確実に布留式期まで下ることを示しているが、出土の布留形甕の口縁形態について述べれば、布留形甕に特徴的なg手法がみられないことは、布留式のなかではより古い傾向を示すとみてよいだろう。なお、溝1出土の布留形甕のII縁形態については第5節で詳述する。

この遺構が溝であり、埋土の状況も一気に埋没したことを示していることを考慮に入れれば、その出土遺物は布留0式を主体としつつ、庄内式以前の古い段階の混入品も認められるものと評価するのが妥当であろう。このほか、縄文時代のものとみられる凸基有茎式の石鏡（第15図）も出土した。器長55.7mm、器幅26.0mm、器厚は最大で6.0mmを測る。

2. 溝2（第25図）

遺物は小片が多く完形品はない。器種組成を①の方法で算出すると破片数は94個で、壺片33（35%）、ミニチュア壺片1、甕片56（60%）、鉢片1、高杯片2（2%）、脚台状上器片1となる。

加飾二重口縁壺（5）は庄内3式、小形丸底鉢II A（12）は概ね布留0式ないし1式を下限とするようであり、山上遺物のみからすればこの時期に置くのが妥当ともみられる。しかしながら、いずれも小片であり、破片中に弥生形甕が存在することに端的に示されるように、混入の有り得る溝資料であること、さらには第1次遺構面に属し、遺構の掘り込み面となった第16図7層の出土遺物は布留2式を下限とするとみられることから、遺構そのものは布留2式に属するものと考えたい。

3. 溝3

遺物は細片のみで器種の認定ができるものさえなかったので、遺物から時期を知ることはできないうが、第3次遺構面に属することから布留2式の遺構とみられる。溝というより、不定形の落ち込みであった可能性が高い。

4. 薄4 (第26回)

遺物は小片が多く完形品はない。器種組成を①の方法で算出すると、破片数は73個で、壺片24(33%)、甕片34(47%)、鉢片1、高杯片3(4%)、小形丸底鉢片2(3%)、不明9となる。

弥生形壺(3)の存在を重視すれば庄内式もしくはその直後までに、小形丸底鉢Ⅲb:(5)からは布留1式に置かれるところである。しかしながら、第2次造構面に属することから造構の形成時期は布留2式以降とみておきたい。なお、破片中では布留形甕が大半を占め、庄内河内形甕も1片のみだが存在する。

5. 土坑1 (第27・28回)

若干破片数の足りないものや1/2以上残存して復元完形にできるものも数点存在するが、大半は小片である。器種組成を①の方法で算出すると、1の短頸壺と11・12の甕を除いた場合の破片数は212で、その組成は壺片8(4%)、甕片181以上(85%)、高杯片8(4%)、小形丸底鉢片8(4%)、小形器台片7(3%)で、先の溝資料の場合、壺は26~33%、甕は41~60%であったのに対し、ここでは甕片の比率が極めて高い。また、破片から個体数を認識できるものを抽出すると、40のうち壺5個体(13%)、甕21個体(53%)、高杯5個体(13%)、小形丸底鉢6個体(15%)、小形器台3個体(8%)となっている。甕の比率の高さについては、廃棄用土坑という造構の性格に起因するものと思われる。ちなみに、②の方法で器種組成を算出すると、全個体数24のうち壺1(4%)、甕11(46%)、高杯5(21%)、小形丸底鉢4(17%)、小形器台3(13%)となり、やや実態とは掛け離れたものになるよう思われる。

造構は廃棄用とはいえない土坑であり、その一括性は高い。甕に布留式影響の弥生形甕や庄内河内形甕などは全くみられず全て布留形甕で、口縁形態はB:手法を主体としつつもe:手法などもみられることは布留1式の様相と考えられる。高杯は量的に少なくB形式(15)しか確認できないが、小形丸底鉢におけるⅢB形式の卓越(19・20)は注目され、布留2式に盛行するとされる小形丸底鉢ⅡBもしくはⅡC形式は存在するものの、組列の主体を占める形式ではない。以上からこの土坑1は、南萬城地域における布留1式の標識的な造構として位置付けることができると思われる。

6. 土坑2 (第29回)

遺物は、完形品や1/2以上残存して復元完形にできるものも数点存在するが、大半は小片である。器種組成を①の方法で算出すると、10の完形の小形丸底鉢と1・2の復元完形の甕を除いた場合の破片数は35個で、組成は壺片12(34%)、甕片17(49%)、高杯片6(17%)で、甕片の比率がやや高い。個体数では認識できるもの23以上のうち壺8個体(35%)、甕8個体以上(35%以上)、高杯6個体(26%)、小形丸底鉢1個体(4%)で、破片で比率を算出した結果よりもさらに壺と甕の個体数が拮抗するものとなっているが、壺には表示できるものはなく、いずれも小片であるので、このことを高く評価すべきではない。やはり甕の比率の高さに注目するべきであり、造構の性格としては廃棄用土坑とみなすことが妥当であろう。

破片も含めて壺は布留形壺に統一されており、口縁形態もg₁・g₂手法など布留形壺に特有のものになっている。高杯はB₁(5)とB₂(6)の2者が存在し、小形丸底鉢はII C₁形式(10・11)のみとみられることなどは、先述の土坑1とは明らかに異なる様相といえる。布留2式の標識的遺構とすることができるだろう。ちなみに、土坑1と土坑2は、先述の状況から連続して使用されたものと考えられるが、各形式の使用頻度の変化はそのようなわずかの期間においても起こり得るものなのだろう。

7. 溝1覆土 W-1トレント⑦層(第30・31図)

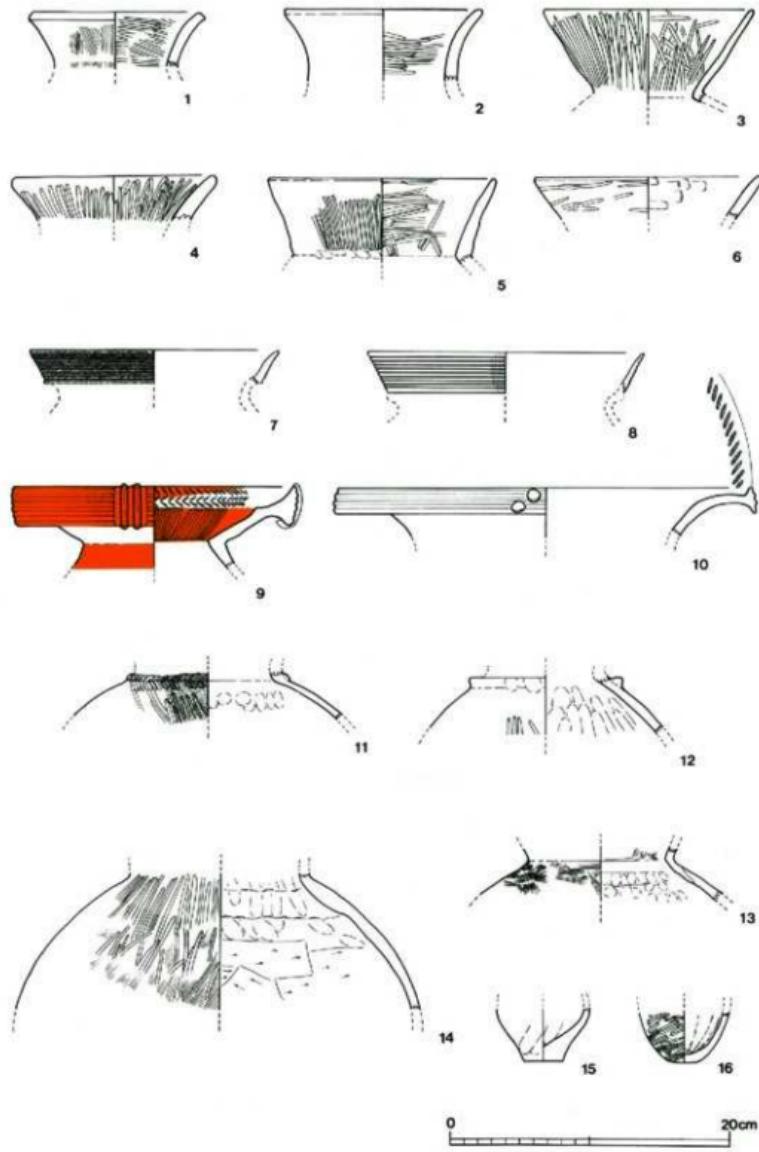
いずれも小片ながら、コンテナ5杯に及ぶ多量の遺物が出土した。壺は、図示した短頸壺のはか加飾二重口縁壺の細片もみられるが、総体に量は少ない。壺には弥生形(14・15・21)、庄内大和形(5)、布留式影響弥生形(16)、布留形(5・7・8)の各種がみられる。布留形壺の口縁形態を図示しなかったものも含めて検討すると、12点中でa手法3点(25%)、b手法2点(17%)、e₁手法3点(25%)、g₁手法2点(17%)、nb₁手法(第5章参照)2点(17%)で、先述の各形式の壺のありかたからみても布留0式ないし1式の様相を示すものとして良いであろう。

小形丸底鉢にはII C₁形式の22とIII B₁形式の23がある。高杯はB₁形式の24のはか、図示しなかったものにはB₂形式・B₃形式もみられる。小形器台はC₁形式の29のはか破片中の脚台部もいざれどC形式で、これらも布留1式の範疇に収まる組成である。

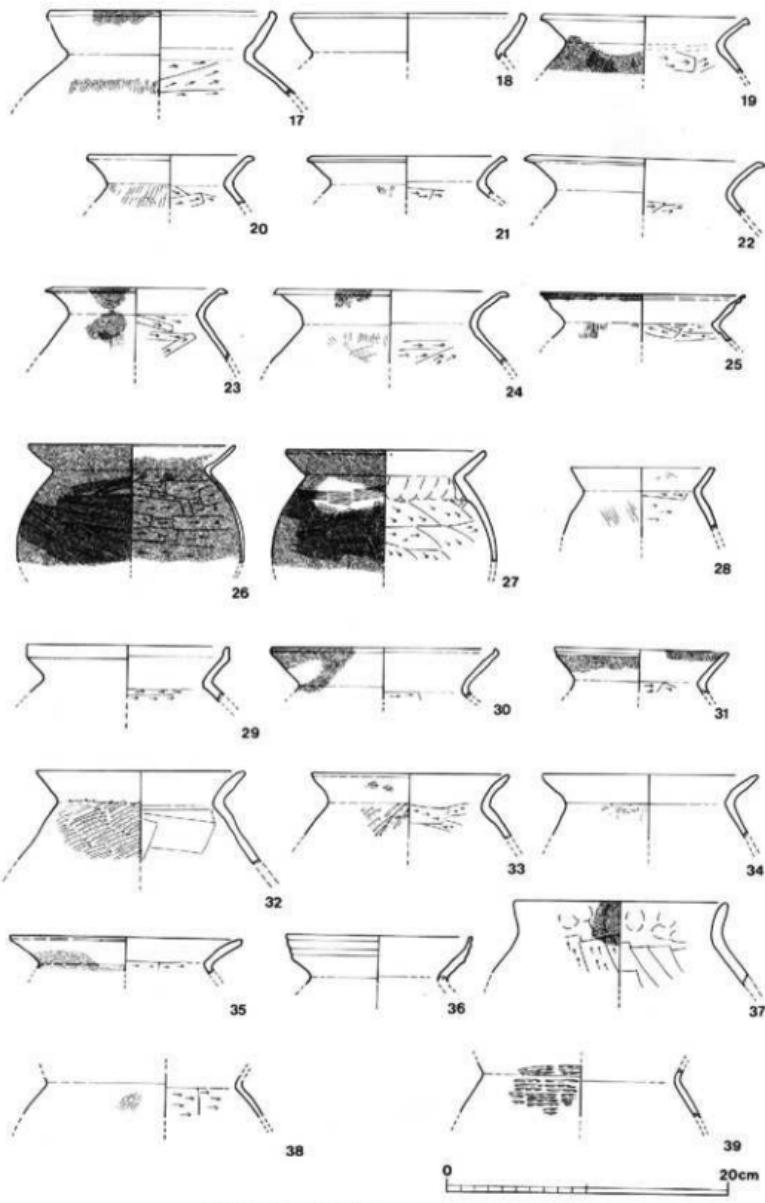
28は丹塗の加飾器台の脚台部で庄内式古柏に属し、このほか図示しなかったものには、簾状文と斜格子文で飾られる大形鉢の小片や脚台端部を上方に拡張する高杯の破片、底部に木葉文を押捺する壺の破片もあって、この包含層はわずかに弥生Ⅲ様式の遺物を含むことは確かであるが、小片を含めて観察しても、弥生V様式から庄内式を経て、布留1式までの範疇に収まる遺物が大半を占めており、布留0式を中心としつつ布留1式を下限とする包含層とみてよい。

8. 包含層各層について(第32図)

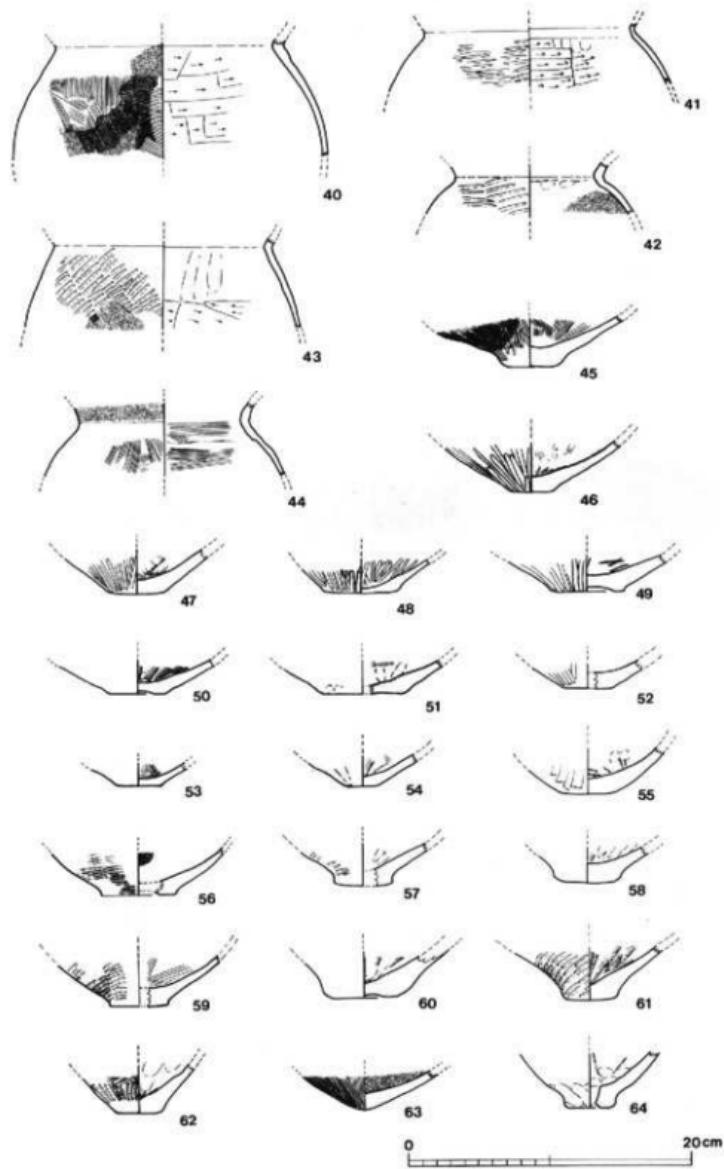
包含層出土土器が全体の8割を占めるが、やむなくその多くの図示を割愛する。鍵觸(第13図VII層)出土土器中の布留形壺のII縁形態は、図示しなかったものも含めると26個体中、a手法3個体(12%)、b手法2個体(8%)、c₁手法5個体(19%)、g₁手法6個体(23%)、h手法1個体(4%)、nb₁手法(第5章参照)8個体(31%)、nb₂手法(第5章参照)2個体(8%)となっており、在地の手法であるnb₁手法の高率に注目させられる。第5章で詳述するように、nb₁手法は布留0式の植原遺跡の布留形壺に特徴的にみられる口縁形態なので、このことからもこの鍵觸が布留0式の遺物を多く含んでいることが判る。上限の遺物は頸部に突帯を有する加飾二重口縁壺(1)や弥生V様式壺で、下限はB₁形式の高杯の比率が高い傾向に求めることができよう。布留2式を下限とする包含層とみてよい。このほかW-1トレント3層も概ね布留2式までに収まるとみられ、このことは古墳時代前期の植原遺跡の存続期間を示唆していると言えるかもしれない。



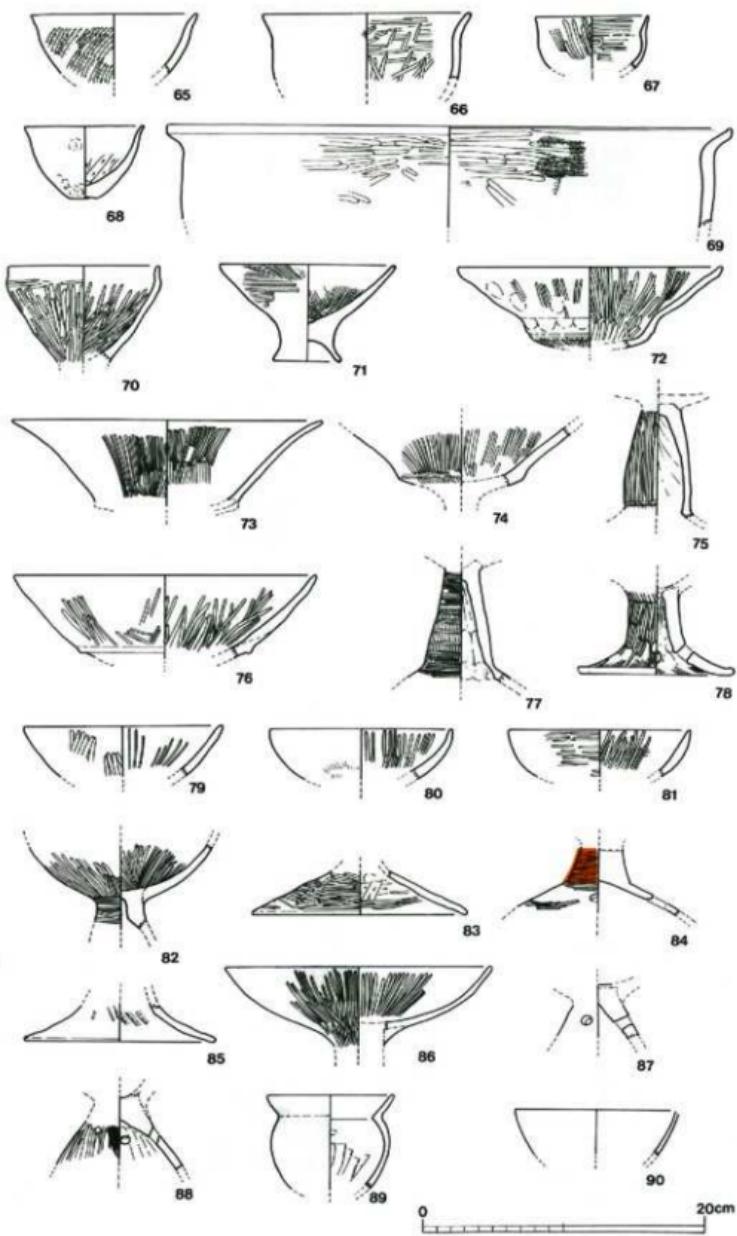
第21図 溝1出土遺物（その1）(S. = 1/4)



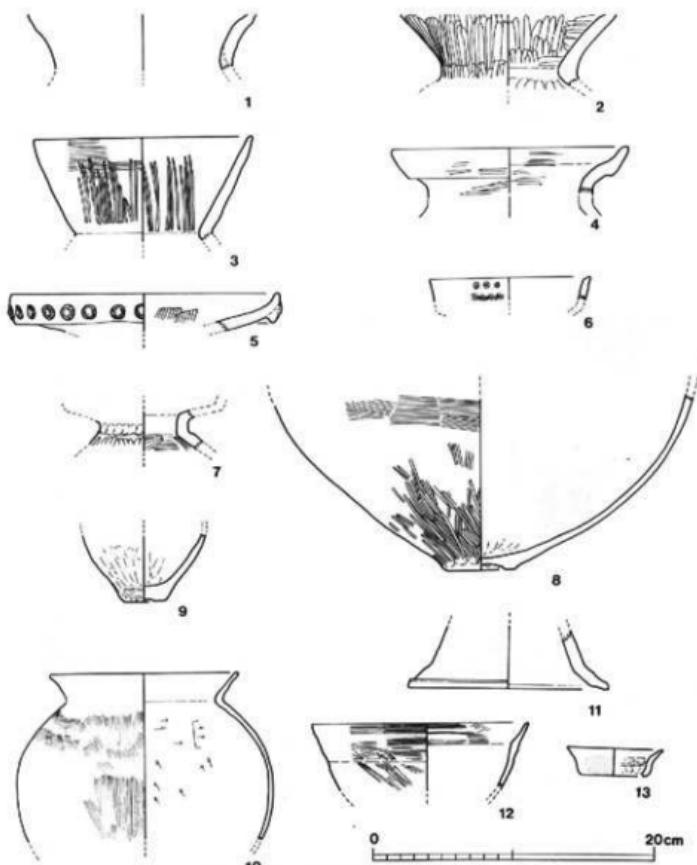
第22図 溝1出土遺物（その2）(S. = 1/4)



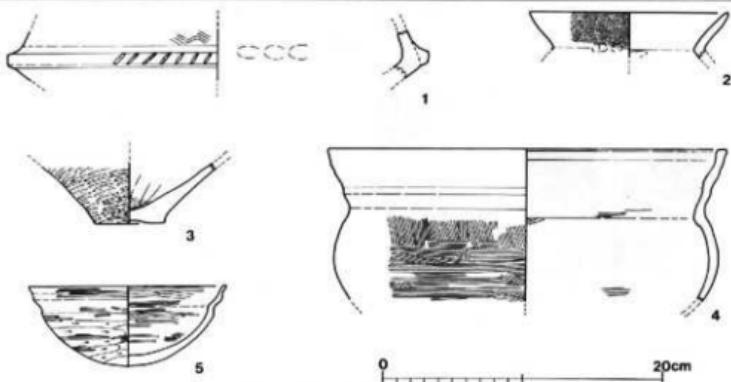
第23図 溝1出土遺物（その3）(S. = 1/4)



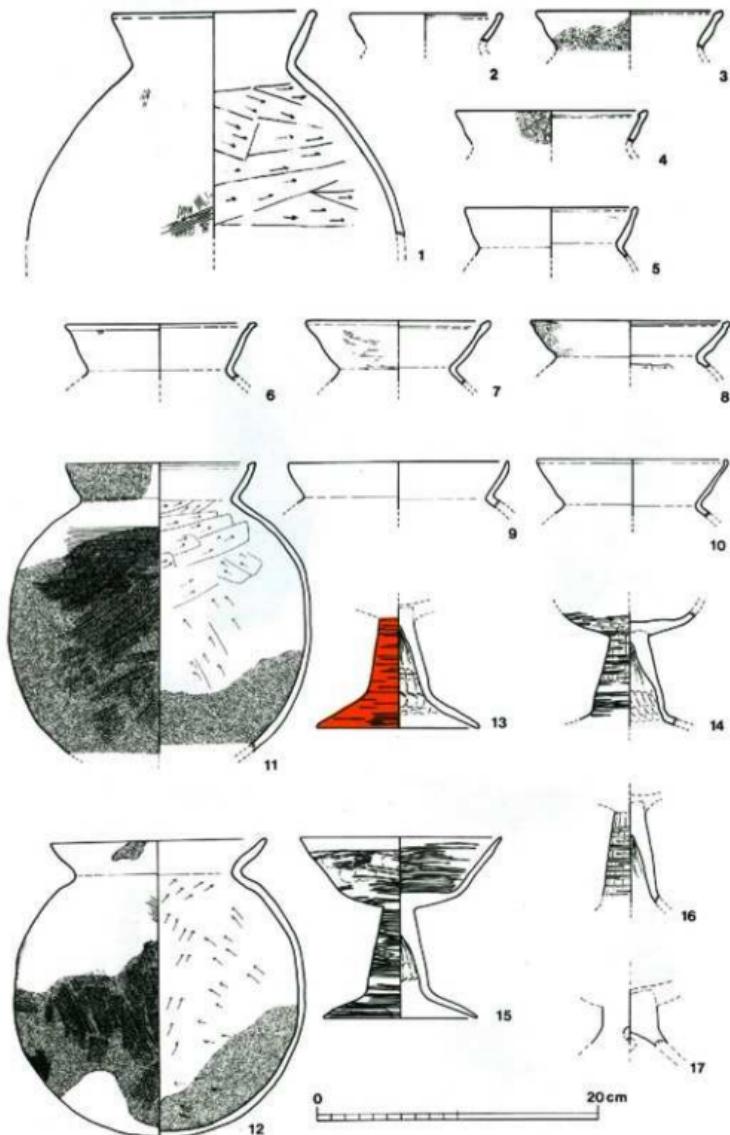
第24図 溝1出土遺物（その4）(S. = 1/4)



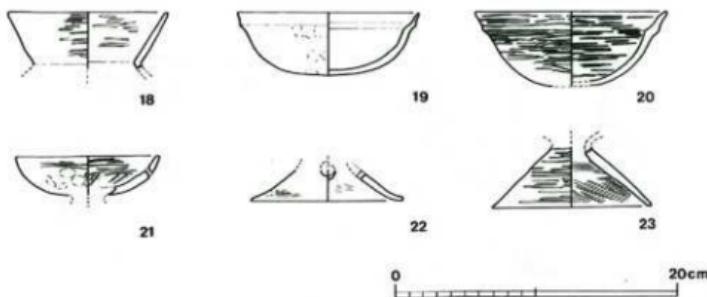
第25図 溝2出土遺物 (S. = 1 / 4)



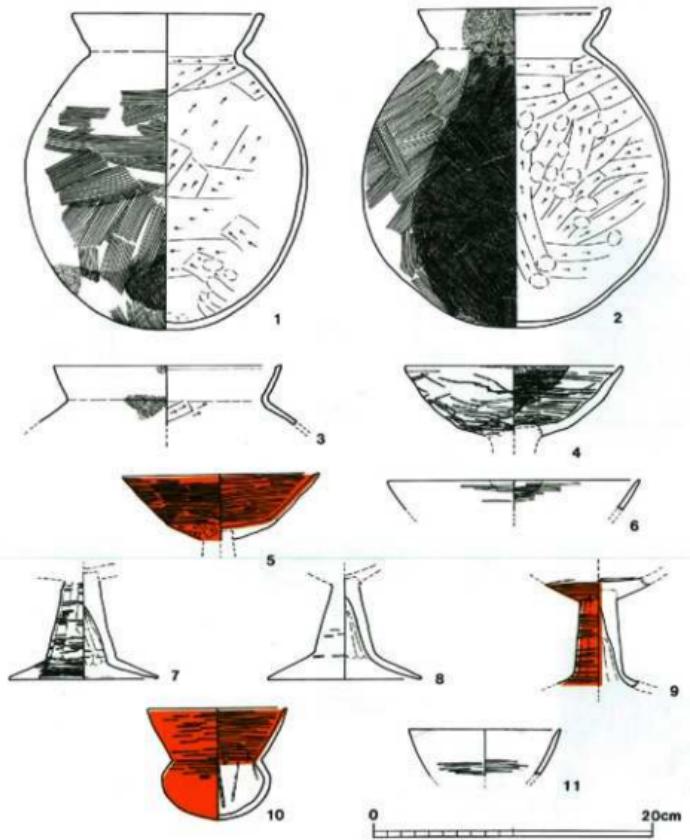
第26図 溝4出土遺物 (S. = 1 / 4)



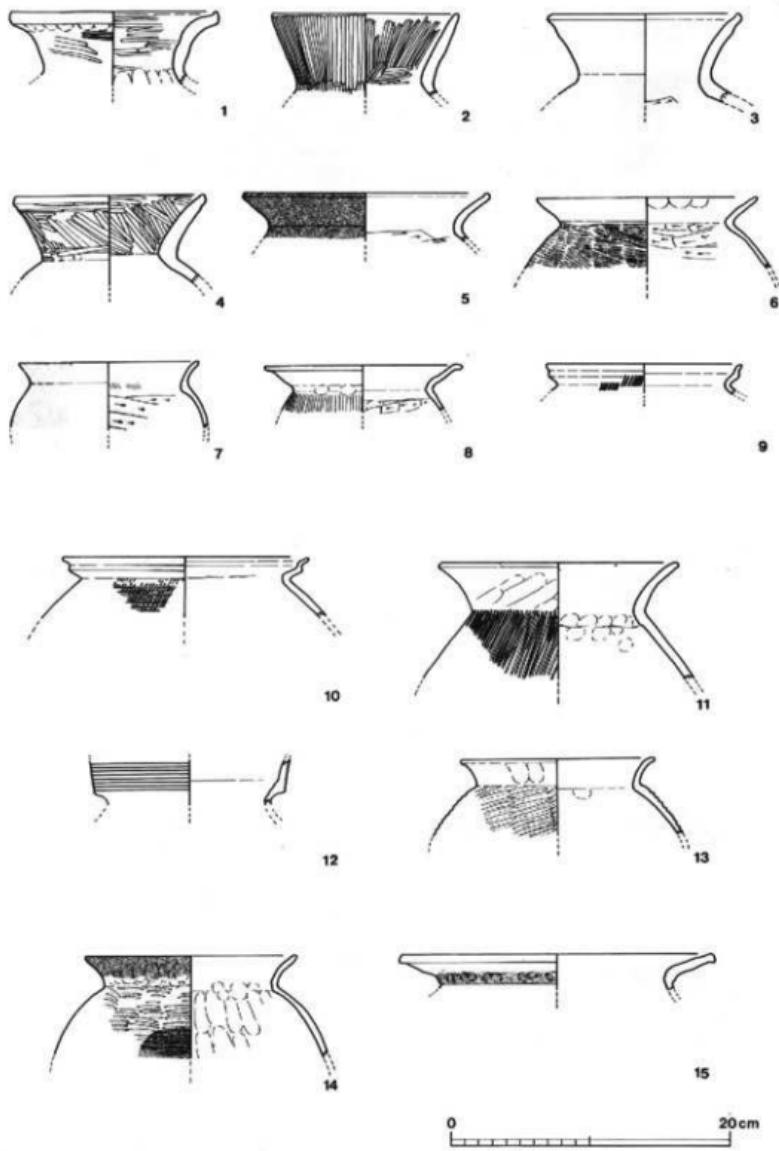
第27図 土坑1出土遺物（その1）(S. = 1/4)



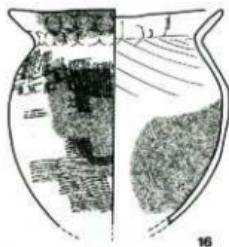
第28図 土坑1出土遺物（その2）(S. =1/4)



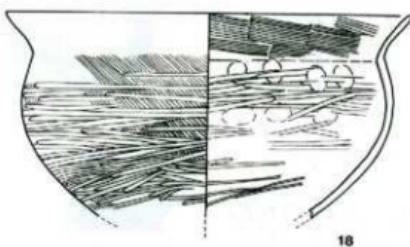
第29図 土坑2出土遺物 (S. =1/4)



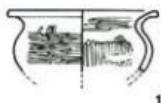
第30図 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物（その1）(S. = 1/4)



16



18



17



19



20



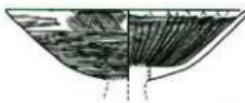
21



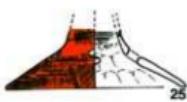
22



23



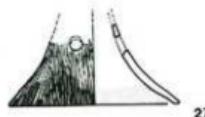
24



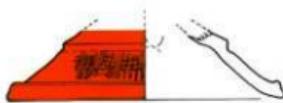
25



26



27



28



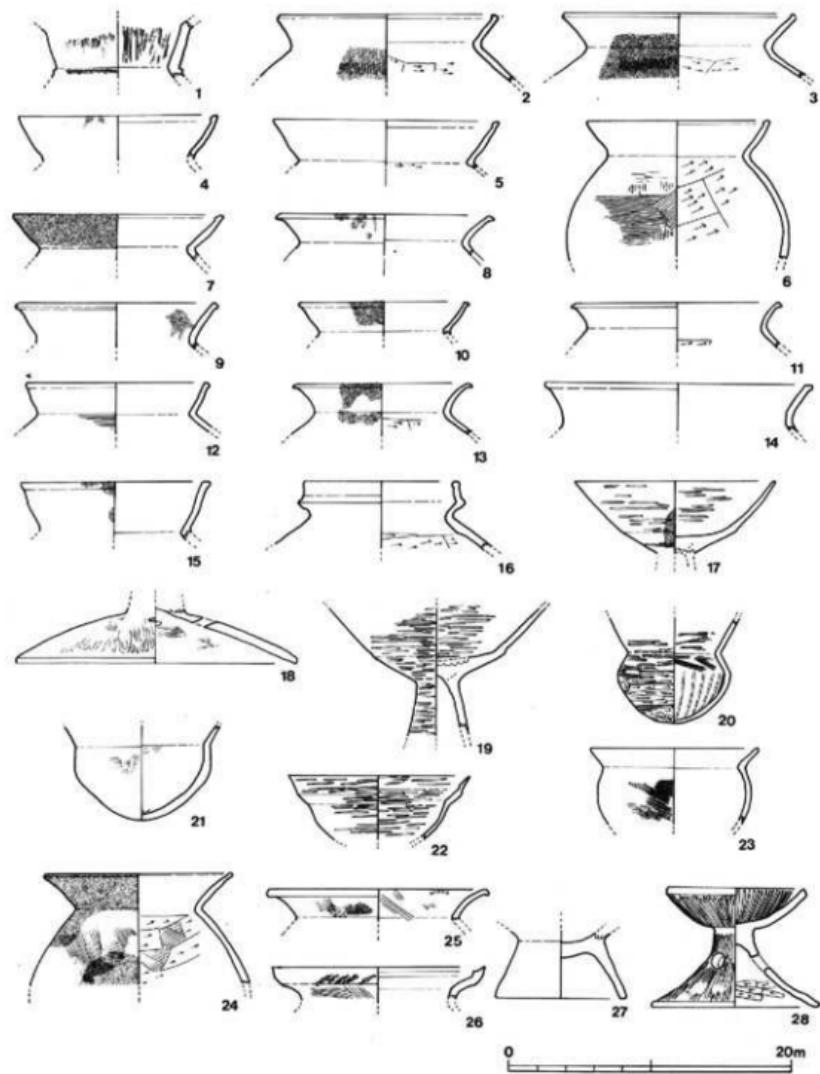
29



30



第31図 溝1覆土 W-1 トレンチ⑦層出土物（その2）(S. = 1/4)



第32図 W地区各包含層出土遺物 (S. = 1/4)

第5表 W地区 溝1出土遺物觀察表

種 名 および 図版 番 号	遺 構 位	器 種	形 式	法量と調整		・口頭部 ・体部 ・底部(脚台部)	色	調 節	石 灰 石 夾 石	角 閃 母	赤 色 チ ヤ 環 粒	上 その他	備 考
				・外 面	・内 面								
21-1 (図版11)	溝 1	短頭彎	T-C-b	口径 11.8cm (残存1/8からの回転復元) ・外面 タテ方向のハケ (6条/cm) 後、ヨコナデ。 内面 ヨコ方向のハケ (6条/cm)。	・	波状褐色	M M S S S S	①	M S S S S S	S S 2 2 1 2			
21-2	溝 1	短頭彎	T-C-a	口径 14.0cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 器面摩滅のため調整不明。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。黒斑。	・	赤褐色	②	M S M S S S	S S S 2 3 1 2	4 3			
21-3	溝 1	短頭彎	T-A,-a	口径 16.8cm (残存3/4からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。 内面 不定方向のヘラミガキ (幅2mm)。	・	波状褐色	③	S S M S S S	S S 2 2 1 2	3 3			
21-4	溝 1	短頭彎	T-A,-a	口径 14.0cm (残存1/3からの回転復元) ・外面 タテ方向のヘラミガキ (4条/cm)。 内面 タテ方向のヘラミガキ (4条/cm)。	・	波状褐色	M M S S S M	S S 3 2 1 2					
21-5	溝 1	短頭彎	T-A,-a	口径 16.0cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (4条/cm)。頭部に指頭による押圧。黒斑。 内面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。後、ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。	・	波状褐色	L L S S S S	S S 3 2 1 2					

21-6	溝 1	短鉤盤	T-A-2	口径 16.2cm (底存1/8からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 内面 ヨコ方向の板ナデ後、ヨコナデ。	淡赤褐色 M L S S M S S 3 2 S 1 S 3 2	花崗岩 (長径10mm)
21-7	溝 1	要		口径 19.6cm (底存1/12からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、凹線 (4条/cm) を施す。黒斑。 内面 ヨコナデ。	赤褐色 S S S S S S 2 4 2 1 0 S 2	搬入土器 北陸系 (月影2式) (石英小形で多くな い。角閃石非常に多 い。)
21-8	溝 1	要		口径 17.6cm (底存1/13からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、9条の凹線 (5条/cm) を施す。焼付着。 内面 ヨコナデ。	淡褐色 M M S S S S 3 2 3 1 2 0 S 3	搬入土器 北陸系 (月影2式) (チート多く、雲 母少ない。)
21-9	溝 1	亞		口径 20.1cm (底存1/3からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、5条の凹線 (2条/cm) を施す。1単位2本以上の横状浮文 を張り付け。1. 上部はヨコナデ後、横幅削除文を五 い連方に3段施す。黒斑。 内面 上部はヨコナデ後、3段施す。黒斑。 *外面 下部はナタ方向のヘラミガキ (5条 /cm) を施す。 内面 ヨコナデ。	深褐色 M M S S S S 2 5 1 2 0 S 2	丹焼 搬入土器 伊勢湾岸系 (ヶ平型) (角閃石非常に多 く、雲 母少ない。)
21-10	溝 1	亞		口径 29.4cm (底存1/8からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、3条の凹線 (2条/cm) を施す。1単位2個の円形浮文を強 り付ける。 内面 ヨコナデ後、横幅削除文を施す。	淡赤褐色 M M S S M S 3 2 2 1 S S 3	弥生IV様式 広口瓶 搬入土器 紀伊系か (角閃石・長石少 く、赤色斑紋多い。)

機 構 部 位	機 構 部 位	形 式	法 織 と 裁 削	・口頭部 ・体部 ・底部(脚台部)				色 調	石 石 英 石	長 角 度	露 開 度	赤 素 材	チ キ 母	モ テ ー フ	其 他	備 考	
				内面	外 面	内面	外 面										
伸 国 およひ 版 号 圖 番	21-11	二重山線 透	N 頭部透 11.6cm (残存1/8からの回転復元) ・外面 タテ方向のヘラミガキ (2条/cm) の後、頭部にはり付け突出部を施す。 横付着。 内面 指頭による押圧後、ヨコナデ。					淡褐色	M M S S S 2	M M S M S 3	S 3	M S S S S 3	S 1 2				
	21-12	二重口線 透	N 頭部透 10.3cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (№0.2cm) を施す。脚部は火等を張 り付けた後、ヨコナデ。 内面 指頭によるタテ方向のナデ。					淡褐色	M M S S S 3	M M S S S 3	S 2	M S S S S 3	S 1 2				
	21-13	透 1 二重山線	N 頭部透 10.4cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 不定方向のハケ (14条/cm)。黒頭。 不定方向のハケ (12条/cm) と指頭 による押圧。					淡褐色	M M S S S 3	M M S M S 2	S 2	M S S S S 3	S 1 2				
	21-14	透 1 二重口線	N 頭部透 12.8cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 タテ方向のハケ (8条/cm) 後、タ テ方向のヘラミガキ (4条/cm) を 施す。黒頭。 内面 左側りのヘラケズリ (工具は左から 右)。頭部附近は指頭による押圧と ナデ。					乳白色	M M S S S 3	M M S S S 3	S 2	M S S S S 3	S 1 2				

21-15	溝 1 ア 盆	ミニチュ ア 盆	M i	底部径 2.8cm (残存1/4からの回転復元)	淡褐色	M M S S S S			
				* 外面 指頭によるナメ方向のナデ。ヨコナデ。墨斑。 内面 指頭によるナメ方向のナデ。ヨコナデ。		S S 3 2 1 2			
21-16	溝 1 ア 盆	ミニチュ ア 盆	M i	底部径 2.3cm (残存3/4からの回転復元)	淡褐色	M M S M S			
				* 外面 不定方向のヘミガキ (6条/cm)。 内面 ヨコ方向のハケ (10条/cm) 後、ヨコナデ。 * 外面 不定方向のヘミガキ (6条/cm)。 内面 クモノス状のハケ後、不定方向ナデ。		S S 3 2 0 1			
22-17	溝 1 壁 布留形	壁 布留形	•—• 5 e.	口径 15.8cm (残存1/5からの回転復元)	乳褐色	L L S S S			
				* 外面 ヨコナデ。焼付着。 内面 ヨコナデ。 * 外面 ハケ (7条/cm)。 内面 左側のヘラケズリ (工具は左から4個)。		S S 3 2 0 0			
22-18	溝 1 壁 布留形	壁 布留形	•—• 5 e.	口径 16.6cm (残存1/9からの回転復元)	淡褐色	M L S S S S			
				* 外山 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 * —		S S 3 2 0 2			
22-19	溝 1 壁 布留形	壁 布留形	•—• 5 nb.	口径 14.8cm (残存1/6からの回転復元)	淡褐色	M M S S			
				* 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 * 外山 ハケ残存。焼付着。 内面 左側のヘラケズリ (工具は左から右)。頸部のみ指頭による押圧痕を残す。		S S 3 2 0 0			

掲 出 図 版 番 号	遺 構 部 位	器 種	形 式	・口頭部		・体部		法螺と調整		・底部 ・底部(脚台部)		色 調	石 英 石	胎 石	青 色 陶 土	白 色 陶 土	其 他	考 査								
				裏 布 留 形	5nb,	口徑	11.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm) 後、ヨコ ナデを施す。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	13.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑
22-20	溝 1	裏 布 留 形	*--*- 5nb,	口徑	11.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm) 後、ヨコ ナデを施す。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	13.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。
22-21	溝 1	裏 布 留 形	*--*- 5nb,	口徑	13.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	13.6cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向ハケ (4条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。
22-22	溝 1	裏 布 留 形	*--*- 5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	16.4cm (残存/6から回転復元)	・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。
22-23	溝 1 (図版13)	裏 布 留 形	*--*- 5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。	裏 布 留 形	5nb,	口徑	12.3cm (残存/6から回転復元) 燃付管。	・外面 ヨコナデ。 内面 タチ方向のハケ (8条/cm)。					

22-24	溝 1	縫 布留形	•—•— 5nb,	口径 16.0cm (残存1/10からの回転復元) *外面 ヨコナデ。燃付着。 *内面 ヨコナデ。	淡褐色 M M S S M S — S 3 ⑤ S 3 1 1	
22-25	溝 1	縫 布留形	•—•— 5 特殊	口径 14.8cm (残存1/12からの回転復元) *外面 ヨコナデ。燃付着。 *内面 ヨコナデ。	淡褐色 M M S S S S S S 3 2 2 2	搬入土器 (角閃石少ない)
22-26	溝 1	縫 布留形	•—• B— 5 a	口径 14.6cm (残存1/5からの回転復元) *外面 ヨコナデ。燃付着。 *内面 ヨコナデ。炭化物付着。 *外側 ヨコ方向のハケ (12条/cm)。 *内側 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。	乳褐色 M M S S S S — S 2 2 0 0	煤・炭化物の付着著しく、熱土影響困難。
22-27	溝 1	縫 布留形	•—• B— 5 b	口径 14.0cm (残存1/5からの回転復元) *外面 ヨコナデ。燃付着。 *内面 ヨコナデ。	乳褐色 L L S S S S — S 3 3 2 1 0	内側 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。頭部のみ指頭によるナタ方向のナナデが残存。

採集 図版 番号	遺構 部位	器種	形 式	法量と調整			口部 ・体部 ・底部 (脚台部)	色調	胎石	長角 英石	右母	左母	チャート	赤玉 真珠	その他	備考
				・	・	・										
22-28	溝 1	蓋	布留式形 壓突生形	・ - * B 5 b	口径 9.8cm (残存) / から(回転復元)	* 外面 ヨコナデ。内面 ヨコナデ。ナナメ方向のハケがかかるに残る。	淡褐色	M M S S S	S S S 3 3 1 1							
22-29	溝 1	蓋	一	・ - * - 5 c	口径 14.2cm (残存) / から(回転復元)	* 外面 ヨコナデ。黒斑。内面 ヨコナデ。ヨコナデ。外 面 ヨコナデ。内面 ヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	L L S S S	S S 3 2 2 0							
22-30	溝 1	蓋	布留形	・ - * - 5 e	口径 16.2cm (残存) / から(回転復元)	* 外面 ヨコナデ。煤付着。内面 ヨコナデ。ヨコナデ。外 面 ヨコナデ。内面 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。	灰褐色	M M S S S	S S 3 3 1 1							
22-31	溝 1	蓋	一	・ - * - a	口径 12.4cm (残存) / から(回転復元)	* 外面 ヨコナデ。煤付着。内面 ヨコナデ。ヨコナデ。外 面 ヨコナデ。内面 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	M M S S S	S S 3 3 3 0 0							

22-32	溝 1	要 布留人形 管状生形	* - A - • a	口径 14.8cm (残存1/4からの回転復元) • 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 • 外面 タタキ (4条/cm) を上から下へ右 側りに打う。 内面 左側りの板ナゲ (T工具は左から右)。	淡褐色 L S L - S 3 ② 0 0	淡褐色 L S L - S 3 ② 0 0	淡褐色 L S L - S 3 ② 0 0	要母はS・⑤サイズ 多い。
22-33	溝 1	要 布留人形 管状生形	* - * - • a	口径 14.2cm (残存1/7からの回転復元) • 外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 ヨコナデ。 • 外面 右上がりのタタキ (3条/cm) を左 側に施す。 内面 左側りのヘラケズリ (T工具は左から 右)。	灰褐色 L M S S - S S 3 2 0 0	灰褐色 L M S S - S S 3 2 0 0	灰褐色 L M S S - S S 3 2 0 0	
22-34	溝 1	要 布留人形 管状生形	* - * - • a	口径 15.4cm (残存1/5からの回転復元) • 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 • 外面 ヨコナデ。 タテ方向のハケ (11条/cm)。 内面 ヨコナデ。	淡褐色 M M S S - S S 3 3 1 0	淡褐色 M M S S - S S 3 3 1 0	淡褐色 M M S S - S S 3 3 1 0	
22-35	溝 1	要 内河内 形	* - * - • b	口径 16.2cm (残存1/6からの回転復元) • 外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 ヨコナデ。 • 外面 ヨコナデ。 ヘラケズリ (T工具は左から右)。	暗褐色 S M L M - S S 3 4 3 0	暗褐色 S M L M - S S 3 4 3 0	暗褐色 S M L M - S S 3 4 3 0	搬入土器 生陶西繩系 (石英少なく、大形 の角閃石があり多い)
22-36	溝 1	要	* - * - • c	口径 12.1cm (残存1/8からの回転復元) • 外面 ヨコナデ。表面を施す。 内面 ヨコナデ。	淡褐色 M S S S - S 2 3 2 2	淡褐色 M S S S - S 2 3 2 2	淡褐色 M S S S - S 2 3 2 2	搬入土器 花崗岩 (鉄鉱石少なく、チャ ートややめだつ。)

持 図 および 図版 番号	造 構 部 位	器 種	形 式	法量と調整			・ 口頭部 ・ 体部 ・ 頸部 (脚台部)	色 調	土	備 考
				石英	角閃石	赤色斑母				
22-37	溝 1	變 布留形 筋条生形	一 一 ・ a	口径 15.0 cm (横存1/6からの回転復元) ・ 外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。煤付着。 内面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 ・ 外面 タテ方向のヘラケズリを下から上へ施す。	淡褐色	M M S S 3 3	S S ② 2 2 2	S S S 2 3 3	S S S 2 3 3	施入土器 (角閃石がなく、チャートやめだつ。)
22-38	溝 1	變 布留形	一 一	頸部延 13.8cm (横存1/10からの回転復元) ・ 外面 タテ方向のハケ (10条/cm) 後、ヨコナデ。 内面 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	M M S S 3 3	S S 2 3 0 0	S S S 2 3 3	S S S 2 2 2	口縁叩き出し技法 施入土器 (角閃石がなく、チャートやめだつ。)
22-39	溝 1	變 孔生形	一 一	頸部延 14.0cm (横存1/8からの回転復元) ・ 外面 左廻りのタキ (3条/cm)。 内面 ヨコナデ。 ・ 外面 左廻りの水平タタキ (3条/cm)。 内面 ヨコナデ。	淡赤褐色	M M S S 3 3	S S S 2 2 2	S S S 2 2 2	S S S 2 2 2	口縁叩き出し技法 施入土器 (角閃石がなく、チャートやめだつ。)
22-40 (図版14)	溝 1	變 布留形	一 一 5	頸部延 17.2cm (横存1/16からの回転復元) ・ 外面 不定方向のハケ (9条/cm)。頭部は後、ヨコナデ。煤付着。 内面 左廻りのヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	M M S S 3 3	S S ② 2 0 0	S S S 2 2 2	S S S 2 0 0	

23-41	溝 1	縫布留式 繩引生形	頭部径 14.8cm (残存/1/4からの回転復元)	淡赤褐色	M M S S S S	S S 2 2 2 3 1	S S 2 3 1	搬入土器 (石英・長石・角閃 石少なく、微細なチ ート多い。)
23-42	溝 1	縫 糸生形	頭部径 10.7cm (残存/1/4からの回転復元)	淡褐色	M M S S S S	S S 3 3 2 1 1	S S 3 3 2 1 1	搬入土器 (石英・長石・角閃 石少なく、チート やや目立。)
23-43	溝 1	縫布留式 繩引生形	頭部径 15.6cm (残存/1/4からの回転復元)	淡褐色	L L S S S S	S S 3 3 2 0 0	S S 3 3 2 0 0	搬入土器 (石英・長石・角閃 石少なく、チート やや目立。)
23-44	溝 1	縫布留式 繩引生形	頭部径 12.0cm (残存/1/4からの回転復元)	淡褐色	M M S S S S	S S 2 2 2 2 0	S S 3 3 2 1 1	搬入土器 (石英・長石・角閃 石少なく、チート やや目立。)
23-45	溝 1	縫 糸 (底筋)	底部径 4.2cm	淡褐色	M M S S S S	S S 3 3 2 1 1	S S 3 3 2 1 1	搬入土器 (石英・長石・角閃 石少なく、チート やや目立。)

種 国 および 図版 番 号	構 造 部 位	器 様 種	形 式	・上顎骨						・下顎骨						考 査						
				法螺と調整			体部			・底部(脚部)			色 調			輪 石			その他			
				底部径	3.0cm	(残存1/2からの回転復元)							美 石	長 石	角 石	雲 石	青 石	赤 石	白 石	ト 石	その他	
23-46	溝 1	造 (底部)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	S S S	S	S	S	S	S	その他		
														3 3 3	2 0 0							
23-47	溝 1	造 (底部)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	M M	S S S	S	S	S	S	(チャート目立つ。)		
														3 3 3	2 3 2							
23-48	溝 1	造 (底部)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	M M	S S S	S	S	S	S			
														3 3 3	2 1 0							
23-49	溝 1	造 (底部)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	淡褐色	S M	S S	S	S	S	S			
														3 3 3	2 0 0							

23-50	溝 1	苔 (底部)	底部径 3.8cm	淡褐色	M M S S S M S S 2 2 2 2	塊入土器 (塊内凹かなく、チー トやめだつ。)
23-51	溝 1	苔 (底部)	底部径 6.2cm (残存1/3からの回転復元)	暗赤褐色	M S S S S S S 3 2 3 1 2	
23-52	溝 1	苔 (底部)	底部径 3.6cm (残存1/2からの回転復元)	灰褐色	S M S S S S S 2 3 2 0 0	
23-53	溝 1	苔 (底部)	底部径 3.3cm (残存1/2からの回転復元)	淡褐色	S M S S S S S 2 2 1 2	
23-54	溝 1	苔 (底部)	底部径 2.2cm	灰褐色	M M S S S S S 3 2 2 1 1	

種 図 および 図版 番 号	遺 墓 位	器 物	形 式	・口頭部			法量と調整			・体部			・底部(脚部)			色	調	石	長	角	内	青	チ	ヤ	ト	その 他	備 考				
				底	部	深	底	部	深	底	部	底	部	底	部																
23-55	溝 1	壺	(底部)				底部深	3.8cm								淡褐色	M M S S S	S S S S S	英石	長	角	内	青	チ	ヤ	ト	その 他				
23-56	溝 1	壺	(底部)				底部深	*		底部不定方向の板ナデ。体部に移行するに従い、タテ方向の板ナデ。	外面	内面	右囲りのクモノス状ハケ後、指頭による押圧。黒斑。			S S 3 3 2 1 2															
23-57	溝 1	壺	(底部)				底部深	5.2cm (残存1/3からの回転復元)		底部不定方向の板ナデ、体部に移行するに従い、タキ(5条/cm)を下から上へ右回りに施す。黒斑。炭化物付着。	外面	内面	不定方向の板ナデ。黒斑。炭化物付着。			S S 3 3 2 0 0															
23-58 (図版15)	溝 1	壺	(底部)				底部深	4.2cm (残存1/3からの回転復元)		底部不定方向の板ナデ。体部のみに移行するに従い、タキ(3条/cm)を下から上へ右回りに施す。指頭によるタテ方向の板ナデ。	外面	内面				L M S S	S S 3 3 2 0 0														
							底部深	4.6cm		底部不定方向の板ナデ。体部のみに移行するに従い、タキ(3条/cm)を下から上へ右回りに施す。指頭によるタテ方向の板ナデ。	外面	内面				L L S S S	S S 3 2 3 2 2														

23-59	溝 1	縫 (底部) 赤牛形	底部径 4.0cm (残存1/2からの回転復元)	暗褐色 M M M S S S S S S 3 3 3 3 3 0 1
			・外部 底部不定方向のナデ、体部に移行するに従い、左回りに右上がりのタタキ(3条/cm)を施す。黒斑。 内面 不定方向のハケ(8条/cm)。	
23-60	溝 1	縫 (底部)	底部径 6.0cm (残存2/3からの回転復元)	灰褐色 M M S S S S S 3 3 3 3 1 1
			・外部 器面剥離により、調整不明。 内面 右回りのクモノス状ハケ後、指頭によるタチ方向のナデ。	
23-61	溝 1	縫 (底部)	底部径 3.8cm (残存1/2からの回転復元)	淡褐色 M M S S S S S 2 2 2 2 0 1
			・外部 底部未調整。体部に移行するに従い、右上がりタタキ(2条/cm)を下から上へ左回りに施す。黒斑。 内面 指頭による押圧後、右回りのクモノス状ハケ(10条/cm)を施す。	
23-62	溝 1	縫 (底部)	底部径 3.4cm	淡褐色 M M S S S S S 3 3 3 3 2 0 0
			・外部 底部不定方向のナデ。体部に移行するに従い、タチ方向のタタキ(2条/cm)を施した後、右上がりのハケ(8条/cm)を施す。黒斑。 内面 右回りのクモノス状ハケ。上部は指頭による押圧。	
23-63	溝 1	縫 (底部) 庄内河内 牛形	尖端	暗褐色 S M L S 2 S S S 3 0 0
			・外部 右回りのハケ(12条/cm)。 内面 ヘラケズリ。炭化物付着。 も濃いところでも0.5cmの厚みがある。	

搬入土器
生駒山西系
(石英は小形で少なく、長石と大形の角閃石多い。)

標 名 と 図 版 番 号	機 構 部 位	器 種	形 式	・口頭部 ・体部 ・底部(脚部)		法量と調査	輪 角 墨 石 英 石	チャ イ モ ト 類	赤 色 母 岩	その 他	備 考
				底脚杯	3.0cm (残存1/2からの回転復元)						
23-64	溝 1	瓶				淡褐色	L M S S - S S 3 3 3 0 0				
24-65	溝 1	鉢	III-E	口径 11.9cm (残存1/6からの回転復元) ・外側 タタキ (4条/cm) 後、ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。 ・外山 壁部指腹による押圧。底部に凹形の 焼成前穿孔 (径1.0cm) を内面から 行う。 ・内面 石廻りのクモノス状ハケおよび指頭 による押圧。	14.8cm (残存1/8からの回転復元) ・外側 タタキ (4条/cm) を上から下へ右 廻りに施す。 ・内面 不定方向のナデ。	赤褐色	M M S S - S S 3 3 3 2 1 2				
24-66	溝 1	鉢	II-E	口径 14.8cm (残存1/8からの回転復元) ・外側 ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。 ・外側 器面剥離のため、調整不規用。 ・内面 ヨコナデ後、ヘラミガキ (幅2.0mm) を施す。糊紙。	14.8cm (残存1/8からの回転復元) ・外側 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (幅2mm) を施す。 ・内面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 ・外側 タテ方向のヘラミガキ (幅2mm)。 ・内面 ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 糊紙。	淡褐色	M M S S - S S 3 3 3 2 1 2				
24-67	溝 1	鉢	III-A ₁	口径 8.0cm (残存1/10からの回転復元) ・外側 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (幅2mm) を施す。 ・内面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 ・外側 タテ方向のヘラミガキ (幅2mm)。 ・内面 ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 糊紙。	8.0cm (残存1/10からの回転復元) ・外側 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (幅2mm) を施す。 ・内面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 ・外側 タテ方向のヘラミガキ (幅2mm)。 ・内面 ヨコ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 糊紙。	淡褐色	S S S S 1 3 3 2 0 0				

24-68	溝 1 鮎	III-A ₁	口径 8.6 cm (残存1/4かららの回転復元)	淡褐色	M M S S S S	精良な胎土
			*外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。			
			*外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 内面 ヘラケズリを下から上へ行う。黒斑。			
			*外面 指頭による押圧。			
			内面 指頭による押圧。黒斑。			
24-69	溝 1 鮎	I - F ₁	口径 40.0 cm (残存1/10かららの回転復元)	暗褐色	① M S M S	
			*外面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。			
			内面 ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。 炭化物付着。			
			*外面 ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。			
			内面 ヨコ方向のヘケ (14条/cm) 後、ヨ コナデ後、ヘラミガキ (3条/cm)。			
			*			
24-70	溝 1 鮎	III-A ₁ or A ₁	口径 10.7 cm (残存1/4かららの回転復元)	淡褐色	M M S S S S	
			*外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。			
			*外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。			
			内面 タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。 黒斑。			
			*			
24-71	溝 1 鮎	III-A ₁	口径 12.4 cm (残存1/5かららの回転復元)	暗褐色	M M S S S S	
			*外面 ナナメ方向のハケ (12条/cm)。			
			内面 ヨコナデ。			
			*外面 ハケ (12条/cm)。			
			内面 右側りのクモノス状ハケ (7条/cm)。 黒斑。			
			*外面 ヨコナデ。			
			内面 ヨコナデ。			

24-76	溝 1 高杯 (H)	B ₁	口径 21.8cm (残存1/7からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (幅2mm) を施す。 内面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (5条/cm)。黒斑。	淡褐色 M M S S S S S 2 0 2	
24-77	溝 1 高杯 (脚台)	4-A-b	* * 外面 タテ方向のハケ (10条/cm) 後、ヨコ方向へラミガキ (8条/cm)。黒斑。 内面 指頭によるタテ方向のナナデ後、指頭による押圧。シボリメ残存。	赤褐色 M - S S S S 2 2 0 2	精良な胎土 (チャートや多い)
24-78	溝 1 高杯 (脚台)	4-A-b	解剖部 11.0cm (残存1/2からの回転復元) * * 外面 脊柱部はタテ方向のヘラミガキ (5条/cm)。尾部はハケ (5条/cm) 後、ヘラミガキ (幅2mm)。両者の境界に深0.9cmの焼成前外表面孔のスカラ孔を4万個以上する黒斑。 内面 指頭によるタテ方向のナナデ、または指頭による押圧。端部はヨコナデ。ハケが残る。黒斑。	淡褐色 M M S S S S 3 3 2 2	焼入土器? (チャートや多い)
24-79	溝 1 高杯 (H)	E, or E ₁	口径 14.2cm (残存1/8からの回転復元) *外面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (4条/cm)。 内面 タテ方向のヘラミガキ (幅1mm)。	淡褐色 M M S S M S 3 2 0 2	
24-80	溝 1 高杯 (H)	E, or E ₁	口径 12.8cm (残存1/7からの回転復元) *外面 ヨコナデ。ハケがかすかに残る。 内面 ヨコナデ後、タテ方向のヘラミガキ (5条/cm)。黒斑。	暗茶褐色 M M S S M S 3 3 2 0 2	

機 械 図 および 機 械 部 品 番 号	機 械 部 位	機 械 器 種	形 式	・口頭部		・体部		・脚部と試験		・底部(断面部)		色 調	石 灰 石 英 石 母 岩 等 の 材 料	その 他の 記 述	備 考
				外 面	内 面	外 面	内 面	外 面	内 面	外 面	内 面				
24-81	溝 1	高杯 (杯)	E, or E,	口径 12.8cm (残存1/8からの回転復元) *外面 ヨコ方向のヘラミガキ (6条/cm)。 *内面 ヨコ方向後、タテ方向のヘラミガキ (6条/cm)。				浅赤褐色	S S S	S	S S S				
24-82	溝 1	高杯	E, or E,	*外側 タテ方向のヘラミガキ (7条/cm)。 *内側 タテ方向のヘラミガキ (7条/cm)。 *外面 タテ方向のヘラミガキ (7条/cm)。 *内面 タテ方向のヘラミガキ (7条/cm)。 *外面 ヨコ方向のヘラミガキ (7条/cm)。 *内面 ヨコナデ。				浅赤褐色	M M S	S	S				
24-83	溝 1	高杯 (脚台)	E,	幅部全 15.2cm (残存1/8からの回転復元) *外面 ヨコ方向のヘラミガキ (6条/cm)。 *内面 行脚りのヘラケアリ後、上から下へ のヘラケスリ。後、ヨコナデ。黒斑。				乳白色	M M S	S S S	S S S				
24-84	溝 1	高杯 (脚台)	E,	*外面 ヨコ方向のヘラミガキ (6条/cm)。 *内面 1.2cmのスカシ孔を外側から4万 に焼成前穿孔。 *内面 ヨコナデ。				浅赤褐色	M M S	S	M				
24-85	溝 1	高杯 (脚台)	E, or E,	根部斜 13.4cm (残存1/6からの回転復元) *外面 タテ方向のヘラミガキ。堅密著しい。 *内面 上部は左側のクモノス状ヘケ (9 条/cm)。下部はヨコナデ。				乳白色	S S S	S S S	S S S				
															拘入土器 (鉛灰瓦など)や多い。乳白色 の粘土。

24-86	溝 1	器 台 (M)	B : ?	口径 11.8cm (残存1/10からの回転復元) *外面 タチ方向のヘラミガキ (8条/cm)。 黒斑。	淡褐色	M M S S S S - S 2 2 0 2 S 3 3 2 2 0 2
24-87	溝 1	小形器台	C	*外面 タチ方向のヘラミガキ (8条/cm)。 *外面 タチ方向のヘラミガキ (8条/cm)。 *内面 ヨコナダおよび不定方向のナデ。	淡褐色	M M S S S S - S 2 2 0 0 S 3 2 2 2 0 0
24-88	溝 1	小形器台	C	*外山 ヨコナダ後、タチ方向のヘラミガキ か。剥離著しい。径0.8cmの円形ス カシを3方に外面から焼成前穿孔。 *内面 ヨコナダ。	淡褐色	M M M S S S - S 2 2 0 1 S 2 2 2 2 0 1
24-89	溝 1	小形丸底 鉢	II-A	口径 8.9cm (残存1/4からの回転復元) *外面 ヨコナダ。黒斑。 *内面 ヨコナダ。黒斑。	淡褐色	M M S S S S - S 2 2 0 1 S 3 2 2 2 0 1
24-90	溝 1	小形丸底 鉢	II	口径 11.6cm (残存1/12からの回転復元) *外面 ヨコナダ後、ヨコ方向のヘラミガキ (幅2mm)。摩滅著しい。 *内面 ヨコナダ。	淡褐色	M S S S S S S 2 2 2 2 1 1 S 2 2 2 2 1 1

第6表 W地区 溝2出土遺物觀察表

擇図 および 図版 番号	遺 構 位	器 種	形 式	・口頭部 ・法縫と調整 ・体部 ・底部(脚台部)		色 調	輪 長 角 石 英 石	鉛 チ 赤 母 ト 斑 粒	その 他	備 考
				口径	16.2cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。					
25-1 (残缺17)	溝 2	瓶頸壺	T-B-a	口径 16.2cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	L-L S-S 3-3	S 3 2 0 2	S S S S		口縁部の外表面および 外面に赤褐色土スリッ プ。
25-2	溝 2	瓶頸壺	T-B-a	口径 15.4cm (残存2/3からの回転復元) ・外面 タテ方向のヘラミガキ (2条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (2条/cm)。 肩部はヨコナデおよび指面に による押圧。	淡褐色	M-M S-S 3-3	S S 3 1 2	S S S S		
25-3	溝 2	直口壺	C-C,-a	口径 15.4cm (残存1/9からの回転復元) ・外面 ヨコハゲ (10条/cm) 後、タテ方向 のヘラミガキ (5条/cm)。 内面 ヨコナデ後、ヘラミガキ (幅.5mm)。	淡褐色	M-M M-S 3-3	S S 3 2 0 2	S S S S		搬入工具 南関東系 (寺沢墓氏の葬教示 による。) (チマート多い。)
25-4	溝 2	壺	—	口径 16.8cm (残存1/8からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、ヨコ方向にヘラミガキ (幅.2mm) を施す。 内面 ヨコナデ後、ヨコ方向にヘラミガキ (幅2mm) を施す。	淡褐色	M-M S-S 3-3	S S 3 2 3 2	S S S S		
25-5	溝 2	加 熱 口 壺	⑩-C,-e	口径 18.8cm (残存1/12からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。円形浮文を強り付けて、 竹管文を施す。 内面 タテ方向ハケ (4条/cm) 後、ヨコ ナデ。	赤褐色	①-① S-S 3-3	S S 3 2 0 2	S S S S		

25- 6	溝 2	加 端 一重口縫 毫	◎- D - b	口径 23.0cm (残存1/18)からの回転復元	淡褐色	L - L S - S S - S S - S S - S	S 3 3 3 3	S S S S S
				* 外面 ヨコナデ後、竹管文と輪編波状文 (6条/cm) を施す。 内面 ヨコナデ。				
25- 7	溝 2	二重口縫 毫	N	腹部径 6.4cm	淡褐色	M - M S - S S - S S - S S - S	S 3 3 3 3	S S S S S
				* 外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 内面 ヨコナデ。 * 外面 タテ方向のヘラミガキ (2条/cm)。 内面 ヘラミガキ (2条/cm)。				
25- 8	溝 2	蓋 (底部)	—	底部径 4.6cm	淡褐色	M - M S - S S - S S - S S - S	S 3 3 3 3	S S S S S
				* 外面 ヨコ方向のハケ (10条/cm) 後、タ テ方向のヘラミガキ (5条/cm)。 内面 ヨコナデ。黒斑。 * 外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 内面 クモノス状ハケ後、ヨコナデ。				
25- 9	溝 2	ミニチュ ア 毫	—	底部径 3.0cm	淡褐色	L - L M - M S - S S - S S - S	S 3 3 3 3	S S S S S
				* 外面 ヨコナデおよび指頭によるタチ方向 のナデ。指頭による押圧。 内面 ヨコナデおよび指頭によるタチ方向 のナデ。 * 外面 タチキ (4条/cm) 後、ヨコナデ。 内面 指頭による押圧およびナデ。				
25-10	溝 2	臺 布留形	— B — 5 h	口径 13.2cm (残存1/8)からの回転復元	淡褐色	M - M S - S S - S	S 3 3	S S S
				* 外面 ヨコナデ。 * 外面 タチ方向のハケ (9条/cm)。 内面 ヘラケズ (工具は左から右)。				

神 圖 および 図版 番 号	通 標 器 類	形 式	法 盆と調整 ・体部 ・底部(脚台附)	口 頭部 ・口部(脚台付)	色 調	胎 石 長 角 磁 石 要 石	赤 斑 斑 粒	チヤ ート	土	そ の 他	備 考
25-11	溝 2	高 杯 (脚台)	——	解剖深 14.2 cm (残存1/7からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。 * 内面 ヨコナデ。	赤褐色	M L S M S M S S 2 3 2 3					搬入土器 (角閃石少なく、赤 色斑粒多い。チヤー トやめだつ。)
25-12	溝 2	小形丸底 体	I-A	口径 16.4 cm (残存1/10からの回転復元) * 外面 ヨコハケ後、ヨコナデ。黒斑。 * 内面 ヨコナデ。 * 外面 ナナメ方向へのラミガキ (10% /cm)。 * 内面 ヨコナデ。 * —	淡褐色	S M S S S S S 2 2 0 1					
25-13	溝 2	脚台状 土器	——	口径 6.8 cm (残存1/4からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。 * 内面 ヨコナデ。 * 外面 ヨコナデ。黒斑。 * 内面 指頭による軽圧。	淡褐色	M S S S S S 3 3 3 0 2					

卷之三

種類 および 番号	遺 傳 位 置	器 種	形 式	・口部 ・体部 ・底部(脚台部)			法量と調整	色	輪 長 角 度 チ ヤ ト 鉛 英 石 英 石	赤 色 門 母 石	その 他	備 考
				・口部	・体部	・底部						
26-5	溝 4	小形丸底 鉢	III-B ₂	口径 14.2cm (残存) / 5cm (底復元)	・外面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。	内面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (7条/cm)。	赤褐色	S S S S L	S S S S	S - S		
				・外面 ヘラケズリ後、 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 内面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。	・外面 ヘラケズリ。 内面 ヨコナデ。		3 3 3 2 0 3	3 3 3 2 0 3	3 3 3 2 0 3			
26-6	溝 4	高 杯 (脚台)	C or C ₄	幅部径 17.0cm (残存) / 14cm (底復元)	赤褐色	M S S S S	M S S S S	S - S	S S S S	S - S	S 3 3 2 0 2	
				・外面 ヨコナデ。 内面 指頭による押圧およびヨコナデ。焼 成前面からの穿孔の、径0.7cmの 円形スカシを4方に配す。								

第8表 W地区 土坑1出土遺物観察表

種 図 および 図版 番 号	遺 構 構 位	器 種	形 式	法 量と調 整	口部 ・体部 ・底部 (脚台部)	石 英 石 肉	胎 石 長 角 肉	露 石 肉 母	赤 色 チ ヤ 鉄 粒	土			備 考
										火 熱 を 受 け、外 面の 荒 れ 著 しい。			
27-1 (図版18)	土坑1	短頸壺	T-A ₁ -b	口径 14.4cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。黒斑。 ・内面 ヨコナデ。黒斑。 ・外面 刻織著しい。一部ハケ (10条/cm) を残す。黒斑。 ・内面 ヘラケズリを左端に施す。黒斑。		暗灰褐色	L S 3	S 3 2	S 2 0 0				
27-2	土坑1	壺 布留形	*-* ₁ - 5e ₁	口径 10.8cm (残存1/5からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。 ・		淡赤褐色	S 3	S 3 2	S 2 0 2				
27-3	土坑1	壺 布留形	*-* ₁ - 5g ₁	口径 12.4cm (残存1/8からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。煤付着。 ・内面 ヨコナデ。 ・		淡褐色	M S 3	M S 3 2	M S 2 0 2				
27-4	土坑1	壺 布留形	*-* ₁ - 5g ₁	口径 13.6cm (残存1/10からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。煤付着。 ・内面 ヨコナデ。 ・		淡褐色	M M 3	M S 3 2	S 2 0 2				
27-5	土坑1	壺 布留形	*-* ₁ - 5e ₁	口径 12.2cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。ハケがわずかに残る。 ・		暗赤褐色	S 3	M S 3 2	S 2 0 0				

27-11	土坑1	燒 布留形	*-B- 5 g,	口径 13.2 cm (残存1/2からの回転復元) *外面 ヨコナデ。媒付着。 内面 ヨコナデ。 *外面 ヨコ方向後、タチ方向のハケ(9条/ cm)を施す。頭部付近ヨコナデ。 内面 左囲りのヘラケズリ(幅1.9cm前後 で、工具は左から右)。炭化物付着。	淡褐色	M M S S M S S 3 2 0 2	搬入土器 杞伊製 (赤色斑状岩が目だつ。 赤色斑状、チャート 多く、雲母はみられ ない。)
27-12 (図版19)	土坑1	燒 布留形	I-B- 5 h	復元完形 口径 15.2 cm (残存4/5からの回転復元) 器高 21.2 cm *外面 ヨコナデ。媒付着。 内面 ヨコナデ。 *外面 タチ方向のハケ(9条/cm)媒付着。 内面 ヘラケズリ(幅不明)。炭化物付着。 *外面 タチ方向のハケ(9条/cm)媒付着。 内面 ヘラケズリ(幅不明)。炭化物付着。	乳褐色	M M S S M S S 3 0 3 3 ①-S 3	搬入土器 (赤色斑状で 多く、チャートもや や多い。)
27-13	土坑1	高 杯 (脚台)	B,or B, B, 4-A-c	高さ 11.6 cm *外面 ヨコ方向のヘラミガキ(幅1 cm)を 施す。黒斑。 内面 柱状部は指頭によるタチ方向のナデ および擦圧。シボリメ蹊存。ヨコナ デ。黒斑。	乳褐色	S S S S S 3 3 3 0 1	丹波
27-14	土坑1	高 杯	B,or B, 4-A-c	*外面 左囲りのヘラケズリ(工具は左から 右)後ヨコ方向のヘラミガキ(幅 8cm)。 内面 ヨコナデ。黒斑。 *外面 柱状部は下から上にタチ方向への ケズリを面取り風に行つた後、ヘラ ミガキ(幅、8mm)を施す。 内面 指頭による押圧。シボリメ蹊存。	赤褐色	M M M S S M S S 3 3 2 3	搬入土器 (赤色斑状大 きめで 多く、チャートもや や多い。)

28-18	土坑1	小形丸底 (口縁)	II-B, or II-C ₁	口径 11.2cm (残存1/7からの回転復元) 器高 4.5cm	11.2cm (残存1/7からの回転復元) ・外面 ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 黒斑。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 •	淡褐色	M-L-S-S-S S-S-S-2-0-2	器面擦耗著しい。 (石英小さく少ない、 チャートややめだつ)
28-19	土坑1	小形丸底 鉢	III-B ₂	口径 13.0cm (残存1/2からの回転復元) 器高 4.5cm	13.0cm (残存2/2からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。黒斑。 内面 ヨコナデ。 ・外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 すかにヘラミガキ (幅1mm) 黒斑。 内面 ヨコナデ。 ・外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	S-S-S-S-S 2-3-3-2-2	施入土器 (石英小さく少ない、 チャートややめだつ)
28-20	土坑1	小形丸底 鉢	III-B ₂	口径 13.6cm (残存2/2からの回転復元) 器高 4.5cm	13.6cm (残存2/2からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後ヨコ方向のヘラミガキ (幅0.7mm) 黒斑。 内面 ヨコナデ後ヨコ方向のヘラミガキ (幅0.7mm) 黒斑。 ・外面 ヨコ方向のヘラミガキ (14条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (14条/cm)。 黒斑。 ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (幅0.7mm)。 黒斑。	淡褐色	S-S-S-S-S 3-3-3-2-2	施入土器 (石英小さく少ない、 チャートややめだつ)
28-21	土坑1	小形器台	C ₁	口径 10.2cm (残存1/7からの回転復元)	10.2cm (残存1/7からの回転復元) ・外面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ・外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 左側のクノス状凹ヶ、口縁部と 体部の境界に、焼成前面から後の円 形 (径0.3cm) の穿孔を1箇所確認 できる。	乳褐色	S-S-S-S-S 3-3-3-2-3	施入土器 (石英小さく少ない、 チャートややめだつ)

通図 および 版番 号	遺構 解説	器種	形 式	・口部部		色調	粒度	赤褐色 チャート質	その他の 特徴	備 考
				法量と調整	・体部 ・底部(脚台部)					
28-22	土坑1	小形器台	C1 or C4	極部厚 10.8cm (残存1/7からの回転復元)	・外面 ヨコ方向のハケ (10条/cm) 後、ヨコナデ。 内面 ヨコ方向のハケ (7条/cm) 後、ヨコナデ。底0.9cmの円形スカシを外 面から焼成前穿孔。配置不明。	淡黄色	M M S S S S S 3 3 2 0 2			
28-23	土坑1	小形器台	C1 or C4	極部厚 11.4cm (残存5/6からの回転復元)	・上半外面 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (8条/cm)。 後、ヨコハケ (9条/cm) 後、ヨコナデ。 下半外面 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (8条/cm)。 後、ヨコナデ。	淡黄色	S S S S M 3 3 3 2 0			

第9表 W地区 土坑2出土遺物観察表

堆 岡 および 図版 番号	通 構 層 位	器 種	形 式	・口部 法盤と調整 ・体部 ・底部(脚台部)	色 調	胎 土					備 考	
						石 英 石 長 角 閃 母 透 透 透 透 透 透	長 角 閃 母 透 透 透 透 透 透 透 透	青 色 透 透 透 透 透 透 透	チ ヤ 透 透 透 透 透 透 透	モ ト 透 透 透 透 透 透 透		
29-1 (図版20)	土坑2	壺	布留形	I-B- 5 nb,	口径 13.6cm (残存1/2からの回転復元) *外面 ヨコナデ。黒斑。 内面 ヨコナデ。 *外面 タテ方向後ヨコ方向のハケ (9条/cm)。黒斑。 内面 左端よりのヘラケズリ。 *外面 タテ方向のハケ (9条/cm)。黒斑。 内面 煙付着。 内面 指頭による押圧またはナデ後、ヘラケズリ。	灰褐色	M-M S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S	S S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	火熱のため外面赤色 に変色。
29-2	土坑2	壺	布留形	I-B- 5 g,	口径 13.6cm (残存1/2からの回転復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 *外面 ナナメ方向のハケ (12条/cm)。煤付 着。 内面 指頭による押圧後、頸部左端よりのヘ ラケズリ。 *外面 ナナメ方向のハケ (12条/cm)。煤付 着。 内面 指頭による押圧後、ヘラケズリ。	淡褐色	M-L S S S S S S S S S S S	L S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	S S S S S S S S S S S S	塊入土器 (角凹石・當母少ない く、チャート多い。)
29-3	土坑2	壺	布留形	*-* 5 g,	口径 16.1cm (残存1/2からの回転復元) *外面 ヨコナデ。煙付着。 内面 ヨコナデ。 *外面 ヨコナデ。煙付着。 内面 左端よりのヘラケズリ (工具は左から 右)。	淡褐色	M-M S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S S-S	M M S S S S S S S S S S	M M S S S S S S S S S S	M M S S S S S S S S S S	塊入土器 (角凹石・當母少ない く、チャート多い。)	

29-7	土坑2	高杯 (脚台)	B, or B,	楕部径 10.6cm (残存1/10からの回転復元)	赤褐色									
				* 柱状部は面取り盤にタテ方向のヘラ ケズリを行った後、ヨコ方向(幅0.8cm)。楕部 はヨコナナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ。 内面 柱状部は指頭によるタテ方向のナデ。 シボリメ、および粘土合板を残す。 爪の当たった跡が顯著に残る。楕部 はヨコナナデ後、ヘラミガキ。黒斑。	S S S S S									
29-8	土坑2	高杯 (脚台)	B, or B,	楕部径 11.0cm (残存1/2からの回転復元)	赤褐色	S M S S M								
				* 外山 摩滅しい。ヨコ方向のヘラミガキ。 柱状部は指頭によるタテ方向のナデ。 楕部はヨコナナデ。	3 3 3 2 0 3									
29-9	土坑2	高杯	B, or B,	* ヨコ方向のヘラミガキ (10張/cm)。 内面 ヘラミガキ。 外面 面取り盤にヘラケズリ後、ヨコナナデ 後、ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm) を施す。 内面 指頭によるタテ方向のナデ。	S S S S S									
29-10	土坑2	小型丸底 鉢	II-C, 器高 7.9cm	口徑 9.8cm ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (7張/cm)。 外山 ヨコ方向のヘラケズリ後、ヨコナナデ 後、ヨコ方向のヘラミガキ。摩滅著 しい。 内面 板ナナデ状に右側りに器面を搔き取っ た後、ヨコナナデ。 外面 ヨコ方向のヘラケズリ後、ヨコナナデ。 内面 黒斑。	M M S S S S S 3 2 0 2									

種 図 および 図版 番 号	構 造 部 位	器 種	形 式	上部部		色 調	物 質			備 考
				法縫と斜縫	体部 ・底部(脚台部)		石 英 長 角 雲 母	チ サ ル 班 母	赤 色 ト 班 母	
29-11	土坑2	小型丸底 鉢 (口縫)	口径 10.8cm ※外周 ヨコ方向のハラミガキ 黒斑。 内部 ヨコ方向のハラミガキ 黒斑。	10.8cm (縁付1/6から10cm元)	10.8cm (縁付1/6から10cm元)	M S S 3 3 3 0 2	M M S S 3 3 3 0 2	S S S 3 3 3 0 2	S S S 3 3 3 0 2	

第10表 W地区 W-1トレント層出十道物観察表

規格番号	構造部位	器種	形式	法螺と調絃		・口輪部 ・体部 ・底部(脚台部)	色調	暗褐色	備考		
				石	長角	雲母	赤色	チャコ	ト軸	その他	
30-1 (固版21)	W-1 トレンチ ⑦	短脚壺	T-B,-C	116%	14.5cm ・外面 (残存1/6からの回転復元) ヨコナデおおよび指頭による押圧後、 ヨコ方向のヘラミガキ (幅3mm)。 黒斑。	L M S S S 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	条件V様式 短頭蓋	
30-2	W-1 トレンチ ⑦	短脚壺	T-A,-a	口径 13.0cm ・外面 (残存1/4からの回転復元) タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。 内面 タテ方向、點部のみヨコ方向のヘ ラミガキ (4条/cm)。	M M S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	淡褐色	
30-3	W-1 トレンチ ⑦	短脚壺	T-A,-b	口径 13.4cm ・外面 (残存1/2からの回転復元) ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 ・外面 ヨコナデ。 内面 左廻りのヘラケズリ (LHは左から 右)。	L L S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	淡褐色	
30-4	W-1 トレンチ ⑦	短脚壺	T-A,-b	口径 13.4cm ・外面 (残存1/3からの回転復元) ナメ後、ヨコ方向のヘラミガキ (2条/cm)。 内面 不定方向のヘラミガキ (3条/cm)。 ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	L L S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	淡褐色	
30-5	W-1 トレンチ ⑦	壺	布留形	- - - e, e,	口径 17.1cm ・外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 ヨコナデ。煤付着。 ・外面 左廻りのヘラケズリ。	M M S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	S S 3 3	淡褐色	

30-10	W-1 トレンチ ⑦ 層	甕 S字口縁 (B種)	口径 17.4 cm (残存1/8からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。黒頭。 内面 ヨコナデ。 ・外山 ナナメ方向の目状条線ハケ (5条/cm) 後、ヨコ方向に約3 mm毎に幅1.5 mmの横凹線を施す。	乳白色	M S S M S — S 2 2 2 2	搬入土器 伊勢湾岸系 (角閃石少ないが、 チャートも多いとは いえない。長石少ない。)
30-11	W-1 トレンチ ⑦ 層	甕 丸純口縁	口径 16.8 cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 指頭によるナナメ方向のナデおよび ヨコナデ。黒頭。 内面 ヨコナデ。 ・外山 ナナメ方向の目状条線ハケ (4条/cm)。 内面 ヨコナデおよび不定方向のナデ。	乳褐色	M M S S M M — S 2 2 2 1	搬入土器 伊勢湾岸系 (角閃石少ないが、 チャート多いとは いえない。長石少ない。) 口縁端部は面取り (b口縁) を意識するがあまく、a口縁 に近い。
30-12	W-1 トレンチ ⑦ 層	甕 有段口縁	・外面 ヨコナデ後、横凹線 (4条/cm) を 施す。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	M S S S S — S 2 2 1 2 0	搬入土器 北陸系 (角閃石、雲母少ない。 チャートはやや 多い。)
30-13	W-1 トレンチ ⑦ 層	甕 壳生形	口径 12.9 cm (残存1/6からの回転復元) ・外面 ヨコナデおよび指頭による押圧。 内面 ヨコナデ。 ・外山 石上がりタキ (3条/cm) を上から下へ右廻りに施す。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	M M S S S — S 3 3 2 0 1	
30-14	W-1 トレンチ ⑦ 層	甕 壳生形	口径 15.0 cm (残存1/4からの回転復元) ・外面 指頭による押圧後、ヨコナデ。煤付 着。 内面 ヨナデ。 ・外山 石巻りのタキ (3条/cm)。煤付施。 内面 ヨコナデ。	黄褐色	L S S S M — S 3 3 2 0 3	

種 国 および 版 番 号	遺 僧 器 種 類	形 式	・口縁部 法盤と調査 ・体部 ・底部(脚台部)		色 調	石 長 角 类	石 灰 石 类	チヤ ー頭 ト類	其 他	備 考
			内面	外面						
30-15	W-1 トレンチ ① 屢	甌	• - • - • b	口径 22.0cm (残存1/6から)の回転復元) *外面 内面 ヨコナデ。	淡褐色	L M S S S	S S 3 2 1 2			焼入土器 (赤色斑点大きめで 多く、チャートもや や多い。)
31-16	W-1 トレンチ ① 屢	甌 省留式形 等生形	1-A- 1 h	口径 15.2cm *外面 内面 ヨコカ方向の右廻り板ナデ後、ヨコナ デ。 1.半はタテ方向タタキ (3条/cm) 後、タテ方向ハケ (12条/cm) 後、 ヨコナデ。 下半はヨコカ方向タタキ (5条/cm) 後、ヨコナデ。ともに焼付着。 内面 右下がりの板ナデ後、ヨコナデ。炭 化物付着。	(1:半) 黄褐色 (下半) 灰褐色	M M S S S M	S S 3 2 2 3			
31-17	W-1 トレンチ ① 屢	甌	III-P, I	口径 10.6cm (残存1/5からの回転復元) *外面 内面 ヨコカ方向のヘラミガキ (4条/cm) タテ方向後、ヨコカ方向のヘラミガキ (4条/cm)。 内面 タテ方向のヘラミガキ (1条/cm)。	淡赤褐色	L L S S S	S S 3 2 1 2			発生時代後期

31-18 (図版22)	W-1 トレンチ 層 ⑦	鉢	1-F,	口径 29.0cm (残存1/12からの回復元) *外面 ヨコナデ。 内面 ナチュラルのハケ (5条/cm) 後、 ヨコナデ。黒斑。 *外面 下がりのハケ (4条/cm) 後、 ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm)。 内面 ヨコナデおよび指頭による糊正後、 ヨコ方向のヘラミガキ (3条/cm) を施す。黒斑。	淡褐色	M M S S S S S S 3 3 1 1	
31-19	W-1 トレンチ 層 ⑦	漿 発生形		底部径 3.0cm	淡褐色	M M S S S S S 3 2 0 1	
31-20	W-1 トレンチ 層 ⑦	ミニチュ ア		底部径 3.0cm	淡褐色	M M S S S S S 3 2 2 1	
31-21	W-1 トレンチ 層 ⑦	漿 発生形		底部径 5.3cm	淡褐色	L M S S S S S 3 2 0 2	外面は火熱により赤 變。 発生中筋。

機 種 名 および 図 版 番 号	遺 傳 學 的 位 置	器 構 形 式	法 則 と 調 整	口咽部				備 考	
				・口咽部	・体部	・底部(脚台部)	・その他の		
31-22	W-1 レンチ ⑦ 層	小形丸底 盤	II-C ₁	口径 11.6 cm (後孔3/4からの回転復元) ・外面 ヨコナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (12条/cm)。 ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 不定方向のナデ、上部はヨコ方向の ヘラミガキ (12条/cm)。	淡赤褐色	M S S	S 3 2	0 2	
31-23	W-1 レンチ ⑦ 層	小形丸底 盤	III-B ₃	口径 12.6 cm (後孔1/2からの回転復元) ・外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 ・外面 ヨコ方向のヘラミガキ (4条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (4条/cm)。	淡赤褐色	L M S S	S 3 2	0 2	
31-24	W-1 レンチ ⑦ 層	高 杯 (H)	B ₄	口径 17.4 cm (後孔1/2からの回転復元) 左上がりのハゲ (12条/cm) 後、ヨ コナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)、黒斑。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm) 後、タテ方向のヘラミガキ (幅1 mm) を輪文網に施す。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm) 後、タテ方向のヘラミガキ (幅1 mm) を輪文網に施す。	赤褐色	M M S S S S	S 3 3 3 3 0	2	

31-25	W-1 レンチ ⑦ 層	高 程 (脚台)	B,or B,	幅部径 12.8cm (残存1/6からの回転復元)	乳褐色	丹塗
31-26	W-1 レンチ ⑦ 層	高 程 (脚台)	B,or B,	幅部径 13.2cm (残存1/4からの回転復元)	赤褐色	抛入上器 (赤色斑点大きめで 多く、チャートや 多い。石少ない。)
31-27	W-1 レンチ ⑦ 層	高 程 (脚台)	B,or B,	幅部径 12.3cm (残存2/3からの回転復元)	淡褐色	丹塗
31-28	W-1 レンチ ⑦ 層	加熱器台 (脚台)		幅部径 19.0cm (残存1/9からの回転復元)	淡褐色	丹塗

構造 および 版番	構 造 位 置	構 造 種 類	形 式	法螺と調整			口頭部 ・体部 ・底部(脚台部)			色調			地 質			その 他			備 考		
				石英	石英	石英	長脚	短脚	脚母	淡赤褐色	S	S	S	チ ヤ ナ イト	チ タ ナ イト	チ タ ナ イト	精良な地土	施入上器	北陸系 (石英は小形が主体 で少なく、角閃石多 い。粘土系地は粘性 を帶び半滑である。)		
31-29	W-1 レンチ ⑦	小型器台	- C,	口径 9.4cm (残存1/4から)の山軸後元)	ヨコナデ後、ヨコ方(向)ヘミガキ (幅1mm)を施す。	内面 ヨコナデ後、ヘラミガキ(幅1mm) を暗文墨に施す。	淡赤褐色	S	S	S	S	S	S	S	3	3	2	0	2		
31-30	W-1 レンチ ⑦	装飾器台 (北陸系)		器台状部径 13.4cm (残存3/5からの回転後元)	ヨコナデ後、側面前外山から切り込んだ波形スカッシュを、上下交互に計8方に配す。	外山 右端ヨコ方(向)ハケ後、ヨコナデ後、ヨコ方(向)ヘミガキ(4条/cm)。	淡赤褐色	M	M	S	S	S	S	S	2	3	4	2	0	3	
						・外山 ヨコナデ後、10条の板川線(5条/cm)。													内面 ヨコナデ。		

第11表 W地区各包含层出土遗物觀察表

埠 国 および 版 号	遺 構 器 位 置	器 様 形 式	法 磨 と 調 整	・ 口輪部		色 調	土	備 考
				・ 体 部	・ 咬 部 (脚合部)			
32-5 (第13回 Ⅶ場)	鍵 鍔 壺	壺 布留形	・ 一 一 5 g,	口径 16.0 cm (残存1/8かららの回転復元) ・ 外面 ヨコナデ。 ・ 内面 ヨコナデ。 ・ 外面 ヨコナデ。 ・ 内面 ヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	M M S S S S 3 2 0 0	赤色斑 チャコト	その 他
32-6 (第13回 Ⅶ場)	鍵 鍔 壺	壺 布留形	・ 一 一 5 g;	口径 13.2 cm (残存1/8かららの回転復元) ・ 外面 ヨコナデ。黒斑。 ・ 内面 ヨコナデ。 ・ 外面 ヨコナデ。 ・ 外面 ヨコナデ。 ・ 内面 左振りのヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	L L S S S S S 3 2 1 0	淡褐色	施入土器 (石塊少なく、チャ トやや多い。)
32-7 (第13回 Ⅶ場)	鍵 鍔 壺	壺 布留形	・ 一 一 5 g;	口径 13.2 cm (残存1/8かららの回転復元) ・ 外面 ヨコナデ。煤付着。 ・ 内面 ヨコナデ。	淡褐色	M M S S S S 3 1 2 0	淡褐色	施入土器 (石塊少なく、チャ トやや多い。)
32-8 (第13回 Ⅶ場)	鍵 鍔 壺	壺 布留形	・ 一 一 5 nb;	口径 15.0 cm (残存1/8かららの回転復元) ・ 外面 ヨコナデ。煤付着。 ・ 内面 ヨコナデ。	淡褐色	M M S S S 3 2 0 0	淡褐色	施入土器 (石塊少なく、チャ トやや多い。)
32-9 (第13回 Ⅶ場)	鍵 鍔 壺	壺 布留形	・ 一 一 5 nb;	口径 13.8 cm (残存1/8かららの回転復元) ・ 外面 ヨコナデ。 ・ 内面 ヨコナデ。炭化物付着。	淡褐色	M M S S S S 3 2 0 0	淡褐色	施入土器 (石塊少なく、チャ トやや多い。)

32-10	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 12.2cm (残存1/12からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。炭化物付着。 内面 ヨコナデ。	淡褐色	M M S S S 3 2 0 0
32-11	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 14.4cm (残存1/6からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 * 外面 ヨコナデ。 内面 ヘラケズリ (工具は左から右)。	淡赤褐色	M M S S S 3 2 0 0
32-12	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 15.4cm (残存1/8からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。 * 外面 ヨコナデ方向のハケ (5条/cm)。 内面 ヘラケズリ後、ヨコナデ。	淡褐色	M L S S S 3 2 0 0
32-13	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 12.4cm (残存1/16からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 ヨコナデ。 * 外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 左側よりのヘラケズリ (工具は左から右)。	淡褐色	M M S S S 3 2 0 0
32-14	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 19.0cm (残存1/20からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。	淡黃褐色	L M S S S 3 2 0 2
32-15	縫 縫 (第13回 VII層)	臺 布留形	* - * - 5nb,	口径 13.6cm (残存1/12からの回転復元) * 外面 ヨコナデ。煤付着。 内面 ヨコナデ。	乳褐色	L L M S S 3 2 0 0

種 国 および 図版 番 号	構 造 部 位	器 種	形 式	・口頭部		法螺と調整		・体部		・底部 (脚台部)		色 調	胎 土	備 考
				内面	外面	内面	外面	内面	外面	内面	外面			
32-16	縦 扇 (第3回 W版)	壺		口径 11.0cm (残存1/6からの回転復元)		*外面 ヨコナデ。 内面 ヨコナデ。		石長 角 口 母	美 石 石	赤色 透赤褐色	1. L S S S L S S 3 2 1 2		透赤褐色 (心地味) 口輪部が細胞質。	
32-17	縦 扇 (第3回 W版)	高 杯	R.	口径 14.3cm (この部分はぼんやり)		*外面 ヨコナデ後、ヨコ方向へラミガキ (幅1mm) を施す。煤付音。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm) を 施す。		赤色	M M S S M				地人上器 輪扇波遺跡? (石英・長石・雲母 や多い)	
32-18	縦 扇 (第2回) (W版)	高 杯	E.	縦部径 20.0cm (残存1/4からの回転復元)		*外面 タテ方向のハケ (5条/cm) 後、ヨ コナデ後、タテ方向のヘラミガキ (3条/cm)。径0.9cmの円形スカシを 4方に記す。 内面 ヨコハケ (5条/cm) 後、ヨコナデ。 黒既。		赤色	① S M S S S 3 3 2 0					

32-19	縫 縫 (第3回 Ⅷ層)	高 杯	B _s	外 面 ヨコ方向のヘラミガキ (9条/cm)。 黒鉛。	赤褐色	M L S S S	精良な粘土
				内面 ヨコ方向のヘラミガキ (9条/cm)。 外側 ヨコ方向のヘラミガキ (9条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (9条/cm)。 外側 ヨコ方向のヘラミガキ (9条/cm)。 内面 指面によるタテ方向のナデ。シボリ メ残す。	淡赤褐色	M L S S S	
32-20	縫 縫 (第3回 Ⅷ層)	小形丸皿	II-B ₁	頭部径 6.6cm 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 下当部は左回りのヘラケアリ後、ヨ コナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 外面 ヨコ方向後、ヨコ方向のハケ (12 条/cm) 後、ヨコナデ。 外側 左回りのヘラケアリ後、ヨコ方向の ヘラミガキ (幅1mm)。 内面 右回りのクモノス状ハケ後、ヨコナ デ。	淡褐色	S S S S S	L L S S S
				内面 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 下当部は左回りのヘラケアリ後、ヨ コナデ後、ヨコ方向のヘラミガキ (幅1mm)。 外面 ヨコ方向後、ヨコ方向のハケ (12 条/cm) 後、ヨコナデ。 外側 左回りのヘラケアリ後、ヨコ方向の ヘラミガキ (幅1mm)。 内面 右回りのクモノス状ハケ後、ヨコナ デ。	淡褐色	2 2 2 2 2	2 2 0 2
32-21	縫 縫 (第3回 Ⅷ層)	小形丸皿	I-A ₁	頭部径 11.2cm (残存1/7からの回転復元) 内面 ヨコナデ。	淡褐色	L L S S S	M M S S N
				内面 ヨコ方向のハケ後、ヨコナデ。黒鉛。 ナナメ方向のハケ後、ヨコナデ。 外側 ヨコナデ。	淡褐色	3 3 3 3 3	2 0 0 2 0
32-22	縫 縫 (第3回 Ⅷ層)	小形丸皿	III-B ₁	口径 12.8cm (残存1/6からの回転復元) 外側 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 ヨコ方向のヘラミガキ (10条/cm)。 内面 ヨコ方向のヘラミガキ (7条/cm)。	赤褐色	M M S S N	

構図および版番号	造機器部位	基種	形式	法量と調整			・口頭部 ・体部 ・底部(脚合部)			色調			英石	赤玉	チヤード	モザイク	その他	備考
				石	瓦	青	角	母	英	石	瓦	青	角	母	英			
32-23	縫縫 (第13回 7回)	小形丸底 盤	II-A、 口研	13.2cm (*窓1/9からの回転微元) ・外面 ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。 ・外面 ヨコ後、左上がりのナナメ方向のハ ケ(9条/cm)後、ヨコナデ。黒端。 煤付着。 内面 ヨコナデ。	M	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S	搬入土器 (チャートややめだ つ。バサついた感じ の點1。)		
32-24	W-1 トレンチ (第14回 4回)	墨 布留形	*-* 5e, 口径 13.2cm (*窓1/9からの回転微元) ・外面 ヨコナデ。煤付着。 ・内面 ヨコナデ。 ・外面 タテ方向のハケ(12条/cm)。煤付着。 内面 タテ方向(工具は左から右)後、 一部ヨコ方向のハケ(12条/cm)。 内面 ヨコナデ。	N	M	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	搬入土器 (チャートややめだ つ。バサついた感じ の點1。)		
32-25	W-1 トレンチ (第14回 5回)	墨 布留形	*-* 5nb, 口径 15.2cm (*窓1/9からの回転微元) ・外面 タテ方向のハケ(6条/cm)後、ヨ コナデ。煤付着。 内面 右下がりのナナメ方向のハケ(6条 /cm)後、ヨコナデ。	M	M	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	搬入土器 (石英・角閃石少な く、長石多い。)		
32-26	W-1 トレンチ (第14回 3回)	墨	口径 15.2cm (*窓1/9からの回転微元) ・外面 ヨコナデ。 ・内面 ヨコナデ。 ・左上上がりのナナメ方向のハケ(8条 /cm)を行廻りに施す。	M	L	S	S	S	M	S	S	S	S	S	S	搬入土器 (石英・角閃石少な く、長石多い。)		

機種	品番	構造	寸法	材質	表面処理	電源	電流	電圧	出力	重量	寸法	材質	表面処理	電源	電流	電圧	出力	重量
32-27	W-1 レンチ (脚台) (第14回 3巻)	變形脚台	台付型	樹脂件	9.2cm (底付1/4からの山伝復元)	漆褐色	M M S S S S	S M S S S S	S S S S S S	S S S	搬入土器 伊勢両岸系 (チャート多い。)	搬部は大きく広がる が、口縫部はたち上 らない。						
32-28	W-1 レンチ (脚台) (第14回 3巻)	小形器台	II-C, III-C	口径 9.8cm (復元完形) ・外側 ヨコナデ後、ヘラミガキ (7条/cm) をタテ方向に施す。 内側 ヨコナデ後、ヘラミガキ (7条/cm) をタテ方向に施す。 ・外側 ヨコナデ後、タナ方向のヘラミガキ (7条/cm)、外面焼成前穿孔の深1.1 cmのH形スカシを3方に配す。 内側 柱部は不定方向のナード、搬部は左 側りのヘラカゼリ (L工具も右から左 側、搬端部ヨコナデ)。	漆褐色	L L S S S S	S S S S S S	S S S S S S	S S S S S S	S S S	搬入土器 伊勢両岸系 (チャート多い。)	搬部は大きく広がる が、口縫部はたち上 らない。						

第5章 楠原遺跡W地区出土土器の占める位置

第1節 一括資料

土器の編年研究における、いわゆる一括資料の取り扱いについて、若干思うところがあるので記しておきたい。前節では各遺構の所属時期について記してきたが、ここで気付くのは“土坑”資料の極めて高い一括性と、それとは対照的な“溝”出土資料の、混入とせざるを得ない遺物のあまりの多さである。幸いこの調査区では遺構面を特定し、先後関係を確認することができたから良かったものの、そのような条件に恵まれなかつたらば、特に布留2式以降とした溝2や溝4は、庄内式あるいは下でも布留1式の遺構として理解することが通常だったのではないだろうか。

溝出土資料の一括性の低さについては度々注意を喚起され、かつて筆者らも記したこともあるが、やむを得ぬとはいへ、弥生土器や土師器の編年表などにおいては未だSD-XX下層などの表記とそこから出土した土器の図面が大半を占めている現状は、いかに過去の研究が精緻であり、また近年、遺構出土遺物の分析方法に長足の進歩があったにしても、果たして当時の土器使用=様式の実態はその通りなのかと考えると、不安に駆られるというのは偽らざる気持ちである。

今回検出した2基の土坑は共に一括性の極めて高いもので、今後の古式土師器研究に多人な影響を与えるであろう。そして、幾度もの同様の条件での土坑の検出があったとき、いまは欠落している器種が出揃って初めて、古式土師器の編年研究は、限りなく完成に近づいたものと考えたい。寺沢蔵氏が別稿でも述べられているように、土器に限らず鉄製品なども含めて、様式設定に際しては「一括出土品そのものを常に循環的に検証し」ていく不断の努力が必要であることを、自戒を込めて記しておきたいと思う。

第2節 楠原遺跡の在地の上師器の胎土

南葛城地域を含めた大和西南部で製作されたとみられる、いわゆる赤燒土器の胎土は“石英や長石は大きなものが多く含まれ、云母もめだって大形、多量に含まれる。一方、角閃石やチャートは小さく、無いかもしくは少ない”というのが共通の理解であったように思われるし、『矢部遺跡』でも長石や角閃石に関しては本文中では触れられていないが、ほぼ同様の記述になっている。

今回、楠原遺跡の土器を観察したところ、肉眼でもまず注意されたのが雲母の少なさであった。『矢部遺跡』では土器に含まれる鉱物の大きさや量について、肉眼と倍率30倍の顕微鏡（ナショナルライトスコープF-393）を併用した観察で、胎土中鉱物の大きさと量について各5段階の基準を設けており、本書でもそれに従って観察表を記してきた。その基準を転載しておこう。

鉱物の大きさ

○=肉眼観察でも僅1.0%以上の砂粒として確認できるもので、スコープ内ではその多くを占める大塊と見られるもの。

L=肉眼観察では僅1.0%前後に確認できるもので、スコープ内では大きな塊として見られるもの。

M - 肉眼観察において僅0.5%程度に確認できるもので、スコープ内では大きな粒子として確実に観察されるもの。

S - 肉眼では殆ど判明できないが、スコープでは小さな粒子として十分観察しうる。

⑤ - 肉眼では全く分からぬ。スコープではピンホール程度にかすかに観察できる。

鉱物の量

0 - 観察では全く確認できなかったか、殆ど存在しないに等しい。

1 - 極めて稀少であり、スコープ内に入らないこともままある。点在。

2 - 少ない。スコープ内には必ず入ってくるが、その量は数えられる程度である。散在しない偏在。

3 - スコープ内には必ず入り、数えられる量ではない。普通に認められるが、その間隔は粗である。

4 - 多い。スコープ内に際立って目立つ存在である。普遍的に認められ、その間隔は密である。

5 - 極めて多量である。スコープ全面に密集してみられる。鉱物が互いに接するものもある程である。

この基準と方法に従い観察した結果、楠原遺跡の在地の土器の典型的な胎土は次のようなものとみられる。“石英M-S・3～4、長石M-S・3、角閃石S・3、雲母S・2、チャートS・0～1”で、赤色斑粒については壺がS・0～1、それ以外の器種がM-S・1～2である。さきに記した「共通の理解」との顕著な差は、角閃石がSサイズながら多量にみられること、雲母が小さく少ないと集約される。また、壺とそれ以外の器種に見られる赤色斑粒の取り込まれ方の差異は、器種による胎土の使い分けを示すものとして注目される。また、赤色斑粒は、同じ在地の土器とみられるものでも、布留0式では壺以外の器種にはほぼ限られていたのが、布留1式以降になると壺にも観察できるものが多くなり、全体に大きめのもの（Mサイズ）が2～1程度含まれる傾向があることも注意しておく必要があろう。

御所山内の他の遺跡との比較検討さえ未だ十分には果たせていないが、楠原遺跡と同様に金剛・葛城山東麓の扁状地緩斜面に立地する佐田遺跡出土の布留式土器はほぼ同様の胎土内鉱物の在り方を示すのに対して、盆地平野部に立地する鶴都波遺跡や中西遺跡の布留式土器は、雲母はMサイズを中心にL-S・3ないし4の含有となっているものもかなりみられるが、一方で同程度にそれとは異なる胎土内鉱物の在り方を示すものがあることも付言しておこう。このことについては改めて報告する機会を持ちたいと考えているが、いずれにせよ、ごく近い距離にあっても個々の遺跡の立地条件などによって、土器の胎土も大きく異なる場合のあることを再認識した次第である。

第3節 布留形壺の口縁形態

『矢部遺跡』で古式土器を中心と設定された壺の口縁形態はa～hの8手法ならびにそれを細分したものであった。しかしながら、楠原遺跡出土の布留形壺の中に、その範疇では取まらないと思われる口縁形態を探るものがあったので、楠原の各頭文字をとって、新たに壺口縁形態nb; 手法およびnb; 手法として追加しておきたい（第33図）。壺の口縁形態に関する研究がさらに進展して整理され、将来的にはこのnb; 手法とnb; 手法が、他のものと同様に英語小文字1字と下つき数字で示されるようになることを望んでいる。

	手 法	模 式 図	説 明
「矢部遺跡」による 設定	a		口唇部を尖らせるか、丸くまとめたもの。
	b		口唇部の面取りを行っているもので、外面に端面をもつもの、上方に端面をもつものが存在する。
	c		口唇部の多くは a 手法を踏むが、口唇部全体を内側させたもので、いわゆる「受け口縁」を形づくるもの。
	d		いわゆる「はねあげ口縁」といわれるもので、口縁内面のスリナメ、ないしは指端によるつまみ上げによって直線的に外側した口縁に小さな立ち上がりを形成するもの。
	e		d 手法による口唇部の端面をスリナメによって外側させたもので、明瞭な端面をもたずに丸くまとめたものと、明瞭な端面をもたせ、上下に肥厚させたものとに分類する。口縁部が心もち内側するものがある。
	f		外面を肥厚させ、口唇部上面に水平な端面をもたせたもので、口縁は内側する。
	g		口唇部を内側させて肥厚させたもので、口縁は内側する。接合線付近をナデつけることを一般とするために、口縁の厚さは中程において最も大きい。面部処理によって以下の i 形式に分類する。 <g1> 内外に肥厚させて丸くおさめるもの。 <g2> 内面にやや肥厚させ外面端部を丸くおさめるもの。 <g3> 内面に強く肥厚させ、外面はシャープにおさめるもの。 <g4> 内面に強く内側、肥厚させ、外面はシャープにおさめるもの。
	h		…見 c 手法にも似るが、口縁基部の接合線付近と口唇部のナデつけが強いため、中程に最大厚をもつもので、全般的な手法はむしろ、f・g のグループに含めて考えられるもの。
追 加	nb ₁		口唇部を外側からナデつけることによって端部を外面に肥厚させるもの。肥厚の突出度が著しいものを典型とするが、さほどでないものも、同の手法によるものは、これに含める。
	nb ₂		手法に似て口唇部上面に水平な端面をもたせ、口縁は内側するものもあるが、口唇部内面は肥厚しない。口唇部外面はナデにより調整され、かすかな肥厚部分をもつ。nb ₁ 手法の延長線上の手法である。

第33図 壺の口縁形態

	a	b	c	d	e ₁	f	g		h	nb ₁	nb ₂	特殊	計
							g ₁	g ₂					
溝 1 (布留 0 式)	2 (13%)	1 (7%)			3 (20%)				8 (53%)		1 (7%)		15 個体 (100%)
上 窝 1 (布留 1 式)					3 (27%)	1 (9%)	5 (45%)		2 (18%)				11 個体 (100%)
土 坑 2 (布留 2 式)							1 (33%)	1 (33%)			1 (33%)		3 個体 (100%)

第12表 布留形壺口縁形態の頻度によるセリエーション

まず、nb₁ 手法は、口唇部上面と肥厚部分の下面に指を当てがい、強くヨコナデを行うことによって形成されるもので、b 手法は縁にみられる口唇部外面の肥厚がさらに発達したようにみえるものと言う。b 手法は口唇部の面取りを行い若干のナデを行う結果として外面にわずかに肥厚部分が形成されるが、nb₂ 手法は当初からナデによって形成され、口唇部外面の端部はその結果として強く外面のやや斜め下方もしくは水平方向へ突出する傾向の著しいものを典型とする。ただし、やや上向きに肥厚するもの、あるいは、肥厚の度合いはさほど著しくなくても、同様の手法によるものはこれに含めて考える。

次に、nb₃ 手法は f 手法に似て、口唇部上面に水平な端面をもたせるが、口唇部内面は肥厚しないものである。口唇部外面はナデにより調整され、かすかな肥厚部分をもつ。

nb₄ 手法は溝 1 やその覆土 (W-1 トレンチ⑦層) などから出土する布留形甕に限ってみられるもので、溝資料あるいは包含層資料とはいえ、布留形甕という属性を有しているので、櫛原遺跡の布留 0 式に特徴的な甕の口縁形態ということができる。また、nb₅ 手法は布留 2 式の土坑 2 に 1 点と包含層中に数点 (第32図-14・15ほか) みられ、nb₁・nb₂ 両手法ともに在地の胎土の布留形甕に限ってみられる口縁形態である。

さて、『矢部遺跡』では、布留 0 式の甕の口縁形態について、「g₁ 手法を頂点に f・g₂・g₃ 手法が多用される」とされ、同書354ページの図 7 から a・b・d・e 手法も少數ながら存在するらしいことが読み取れる。

溝 1 では布留形甕の口縁形態は図示した12点中、a 手法 1 点 (8%)、b 手法 1 点 (8%)、e₁ 手法 3 点 (25%)、nb₁ 手法 6 点 (50%)、特殊形 1 点 (後述) であり、図示し得なかった小片を含めると 3 点を追加でき、15 点中で a 手法 2 点 (13%)、nb₁ 手法 8 点 (53%) となる (第12表)。『矢部遺跡』で記された布留 0 式の口縁形態の組成と比べると、g₁・f 手法がなく、少数派とされる a・b・e 手法や新たに設定した nb₁ 手法のみで占められている点に大きな違いがある。また、櫛原遺跡特有とみられる nb₂ 手法が、50% を越える高率を占めていることにも注意したい。^{四〇}

a 手法や b 手法は弥生時代からの系譜上にあるものであり、e₁ 手法は圧内形甕の典型的な口縁形態である d 手法の硬化したものである。そして、nb₁ 手法は在地の上器のみに採用された口縁形態であった。このことから、布留 0 式の段階にあっては櫛原遺跡では、布留形甕の体部の成形法や調整法は受け入れたものの、口縁部の製作にあたっては、未だ在地色が濃厚に残存していたと評価することができる。すなわち、大和の国中の布留形甕においてさえ未だ「布留式」は浸透しきっていないのである。

また、布留 0 式の段階になって、nb₂ 手法といった在地色豊かな甕の口縁形態が、少なくとも大和の国中の一角で成立し得た背景に、多量の遠方からの搬入土器 (後述) に象徴されるような、大きな時代のうねりを感じざるを得ない。

東部瀬戸内系とした酒津式影響の甕 (第22図-29・36) も、こうした時代性のなかで、布留式の

影響を受けておそらくは彼の地で成立し、短期間のうちに消長するのだろう。同様の評価を与えるものとして、さきに特殊形とした口縁形態をもつ布留形壺(同25)がある。胎土の特徴から搬入土器とみられ、口唇部外面の端部直下に擬凹線を施している。これも布留形壺の典型的な口縁形態であるf手法など、外側を肥厚させる口縁の影響を受けて一時的に成立したものとみてよい。

以上のことからも、布留0式の段階にあっては、「布留式」は強力に推し進められ汎日本的な規模で席捲するが、未だルーズな部分を多く残したままであったことが理解される。

ところが布留1式の土坑1になると、a・b・nb₁手法のII縁形態はなくなって、g₁手法やf手法さらにはh手法といった、布留形壺に典型的な口縁形態が主流を占めるようになり、様相は大きく変化している。さらに布留2式の土坑2ではe₁手法がなくなって全て布留形壺に特有の口縁形態のみになり、時期が下るとともに「布留式」の席捲の度合いが増して行くことが知られるのである。そうしたなかで、f手法を明らかに意識したnb₁手法を採用した在地の壺が、布留2式に下る土坑2などで出土している事実は興味深い。技法としては口唇部外面の同様の箇所にナデを施す点でnb₁手法と共通性があり、II縁の見た目形状については一定の規範を守りつつも、手法としての在地色は未だ健在であると評価することができるだろう。このことについては、包含層中の遺物を含めてもg₁手法の壺のII縁形態を探る布留形壺がほとんどみられないことにも現れている。『矢部遺跡』によれば、布留2式にはg₁手法が主体を占めるとされるが、土坑2出土土器(第29図)の中でも、g₁手法は搬入土器とみられる(3)の1点のみであることとも付言しておこう。

第4節 搬入土器

先述のように、搬入土器の認定は、胎土観察の結果を重視し、在地の土器の胎土とは明らかに異なるものについてのみそれと認めた。また、搬入土器の一部については○○系との表現をしているが、これは在地の土器とは胎土中に含まれる鉱物の大きさや量が明らかに異なり、搬入土器であることが確実視されるもので、なおかつ特徴的な手法や形態により、オリジナルの地域を認定できるものについて記した。したがって、搬入土器であることはほぼ確かであるが、その地域で製作されたものとの検証を経ていないことも今一度断っておく。

権原遺跡の搬入土器のありかたは、布留0式と1式以降では異なる状況を看取できる。まず、布留0式併行期とみられる搬入土器についてまとめておこう。

溝1の搬入土器は、図示し得た第21~24図の90個体中19個体で21%を占め、地域を特定できるものは東部瀬戸内・牛駒山西麓・伊勢湾岸・北陸と広範囲にわたっている。東部瀬戸内系とした壺2点(29・36)は純粹の酒津式の壺とは言いがたいが、先述のように、その影響下にあって成立した口縁形態とみなすことができるだろう。牛駒山西麓系(35・63)はいずれも庄内河内形壺で、伊勢湾岸系には北村利宏氏のいう柳ヶ坪型壺(9)がある。北陸系は谷内尾賀司氏のいう月影II式に相当する壺2点(7・8)が知られる。このほか胎土の特徴から搬入土器とみられるものを含めた場

合の、搬入土器の器種組成は、壺5個体(26%)、甕11個体(58%)、高杯3個体(16%)となっている。先述したように、溝1全体(104個体中)での器種組成は、壺26個体(25%)、甕45個体(43%)、高杯16個体(15%)ほかで、壺・高杯の比率は全体と搬入品のそれがほぼ合致するのに対して、甕は全体で占める割合(43%)に比して搬入土器の比率(58%)が高く、加えて6割近い高率を占めていることに注目されよう。広口壺(10)は弥生IV様式に属するが、他は従前の編年研究によても布留0式併行期のものとみて人過ないだろう。また、搬入土器19個体のうち東部瀬戸内・伊勢湾岸・北陸といった遠隔地のものは5個体あって、26%という高率を占める。

溝1復土(W-1トレンチ⑦層)の搬入土器は第30・31図に図示し得た30個体中8個体(27%)を占め、内訳は甕5個体に対し壺・高杯・器台各1個体となっている。地域は遠方のものとして伊勢湾岸系と北陸系が注意される。伊勢湾岸系はいずれも甕で、赤塚次郎氏のいうS字口縁B類の(9)(10)と単純II縁の(11)がある。北陸系としては有段II縁の甕(12)と装飾器台(30)があり、いずれも月影II式に相当する。これら遠方からの搬入土器は、従前の編年研究と先述の溝1での其伴の事実から、布留0式併行期の資料とみて良いだろう。

溝2の搬入土器は、第25図の13個体中2個体(15%)で、折返し口縁の南関東系とみられる無文の壺(4)が注目される。大村直氏はこの種の上器を壺形土器A₁と呼び、前野町式新段階に有文の壺A₁にかわって比率が増大し、直後の五領I式古段階には散見し得るにすぎなくなると記している。前野町式新段階には『矢部遺跡』でいうところの小形器台C₁の出現も知られ、布留0式と一部併行関係にあるとみてよい。奈良県内での類例は矢部遺跡の土坑305下層で知られ、布留0式の一括資料中にある。このほか胎土の特徴から搬入土器とみられるものとして高杯(11)がある。

溝4の搬入土器は、第26図に図示し得た6個体中2個体(33%)で、北部九州系複合口縁壺の複合II縁部とみられるもの(1)の存在が特筆される。突堤直上に波状文を施す点は異例であるが、常松幹雄・折尾学尚氏のいう壺形土器A-I-II類に該当し、西新町II式に属するものとみられるが、西新町II式とIII式の間には過渡的な小様式の存在が予想されていることからしても、この土器を布留0式併行期とすることに無理はない。このほか胎土の特徴から搬入土器とみられる鉢(4)がある。

包含層出土(第32図)の遠隔地からの搬入土器には近江系の26と伊勢湾岸系の27の甕2点などがある。26に最も近似した特徴をもつ土器は、經向遺跡では辻地区土坑4下層(同書 図102-77)や辻地区河道下層(同書 図121-139)で知られ、それぞれ輪向3式と4式に位置付けられており、布留0式を前後する時期とみてよいだろう。なお、本書第32図-16の酒津型甕は、布留形甕の口唇部内面肥厚の影響を認め得ることに加え、胎土の特徴からも櫛原遺跡近辺で製作された可能性が高いが、II縁立ち上がり部の特徴は才ノ町II式に対比できるので、これも布留0式併行期とみて人過ないと思われる。

以上のように、溝1やその復土(W-1トレンチ⑦層)の搬入土器は布留0式には限定され、溝2の南関東系壺および溝4の北部九州系壺、さらには包含層の遠隔地のものもほぼ布留0式併行

とみて矛盾はない。このことから布留0式段階においては、檜原遺跡は非常に遠い地域との交渉を行っていたらしいことが判明する。具体的には北部九州・東部瀬戸内・近江・北陸・伊勢湾岸・南関東の各地域であり、これら布留0式に属するとみられる遠隔地の土器の器種別の内訳は、全体数15個体に対して壺3個体(20%)、甕11個体(73%)、器台1個体(7%)となっている。ここでもさきに溝1で搬入土器の器種別の組成を検討した結果と同様、甕の比率の高さに注目させられる。ちなみに溝1とその覆土(W-1トレンチ⑦層)および溝2・4に限った場合の搬入土器の総数は39個体だが、そのうち遠隔地からの搬入土器は12個体あるから、これも31%もの高率を占めていることになることにも注目しておく必要があろう。

次に布留1式および布留2式の状況をみてみよう。布留1式の上坑1の搬入土器は、第27・28図に図示し得た23個体中5個体(22%)を占め、紀伊製とみられる甕(12)1点のほか、胎土の特徴から搬入土器と考えられるものを含めた場合の内訳は、甕2、高杯2、小形丸底鉢1となっている。また、布留2式の土坑2の搬入土器は、第29図に図示し得た11個体中3個体(27%)を占め、内訳は甕1、高杯2となっている。

土坑1・2を通じて言えることは、溝1に比べると、搬入土器のなかで甕の比率が相対的に下がっていることである。土坑1と土坑2の搬入土器の合計8個体のうち、甕3個体(38%)、高杯4個体(50%)、小形丸底鉢1個体(13%)となっており、高杯や小形丸底鉢といったいわゆる祭祀に関わる器種の比率の伸びも看過できない。また、この時期においても東部瀬戸内・東海・北陸などの地方では、独特の口縁形態をもつ甕などに地方色は色濃く残存しているが、包含層資料を含めても、その段階の搬入土器はみられない。このことは溝1であれほど日立った遠隔地からの搬入土器が、この時期以降突然に入らなくなることを示しており、この点も溝1とは大きく異なる状況である。

以上、述べてきたことをまとめておこう。布留0式の溝1と、布留1式以降の上坑1および2では、全体に占める搬入土器の割合は21~27%と大差ないが、その内容には大きな違いがみられた。

布留0式の溝1などでは、北部九州・東部瀬戸内・近江・北陸・伊勢湾岸・南関東など遠隔地からの搬入土器が搬入土器中約3割を占め、当時の交易圈の広さと活発さを雄弁に物語っている。一方、牛駒山西麓系の庄内河内形甕はW地区全体でもわずか数点と目立った存在ではなく、この時期の檜原遺跡は、単に人和から河内への経路の要衝地として存在した訳ではないらしいことが判る。また、遠隔地からのものも含めて、搬入土器の中で甕の占める比率が高いことは、遠隔地からの人の移動を伴った可能性を示唆している。そして、檜原遺跡特有かともみられるnb.手法の甕の口縁形態の卓越。これらのことから、布留0式段階においては檜原遺跡は、「布留式」の席捲の波にまきこまれながらも、未だ、対集落外交渉とnb.手法の口縁形態に象徴される文化の独自性を、一定程度保ち得た段階であったと評価することが可能であろう。

ところが、布留1式期以降になると、おそらくは遠隔地からの搬入土器は皆無となり、高杯や小形丸底鉢といった祭祀に関わる器種に搬入土器の主体が移り変わっていくのである。そして独自の

幾の口縁形態nb; 手法はもはやみられない。これらのこととは画一化された祭祀形態の強要と、橋原遺跡やその近辺に居住した勢力がかつて持ち得た独自性の崩壊を示唆している可能性があり、この地域に前期古墳がみられない所以であると言えば、概率の説を免れないであろうか。

ひたすら禁欲的な分析を行ってきたつもりが一転して、最後には大胆な推測を交えた「はなし」になってしまったが、橋原遺跡の実態の解明は今後の調査に委ねられているところがあまりに多いことは改めて述べるまでもない。また、遺跡内外の広範囲の遺物を集めてくるであろう土石流によって埋没した溝1や包含層と、周辺に存在した遺物しか廃棄されないであろう土坑1や2を、遺構の性格の違いを無視して比較してみたところで、遺跡内の移住者との併み分けの事例が確認されつつある現在、あるいは意味を成さないのかもしれない。⁽³⁾ ただここでは「この地域に前期古墳がない」理由を考えるにあたっての、覚え書きとして書き留めておくことにしたい。

おわりに

昭和62年に現地調査を終えてから丸7年が経過した。不十分な内容ながらも、ともかくこうして本書が刊行されるに至ったことを素直に喜びたい。この間、市当局・補助員の皆さん、および明新印刷株式会社には、心ならずも、特に費用の面でご迷惑をかけてしまったことを、この場を借りてお詫びし、多大なご理解を頂いたことに深謝申し上げたいと思う。

それにしても、やむを得ぬ事情により遅延している遺物整理や報告書の刊行費用を、小規模な一地方公共団体が単独で負担せざるを得ないという今の状況は、何としても改めて頂きたいと思う。

今回の場合、遺物量はコンテナ50箱程度で、しかもその大半を占める包含層の遺物の図示は、予算の関係でやむなくほとんど割愛したので、無理をしながらもどうにか報告書という成果品をあげることができた。このような中途半端な状態で報告書を刊行することは是非については様々な意見もあるが、あの「小林遺跡」や大きな話題を呼んだ「名柄遺跡」「鶴都波遺跡」は、各々その3倍、10倍そして20倍を越える遺物量があって、同様の理由で、基礎的な整理作業さえほとんど手付かずのままである。

もはや財政的な裏付けがほとんどない状態で整理作業を進めるには、限界をはるかに越えた遺物量と、高い質をもつ遺構・遺物が眼前に立ちはだかっており、このままでは永遠に報告書の刊行ができないまま、遺物やラベルが朽ち果てていくことも杞憂とは言えないとの切実な危機感を抱いている。

今回のように幾度にも分けて、市当局に予算の要求をしていく。しかしながら人口わずか3万6千人あまりの小さな、そして万年赤字財政に悩む地方公共団体において、そこに所属する一職員が市当局に主張できること、そして実際に成し得ることを想像してほしい。

遺物整理や報告書の刊行を目的とした国庫・県費による補助金制度の設立を切に望む次第である。

(文責 鮎田 和尊)

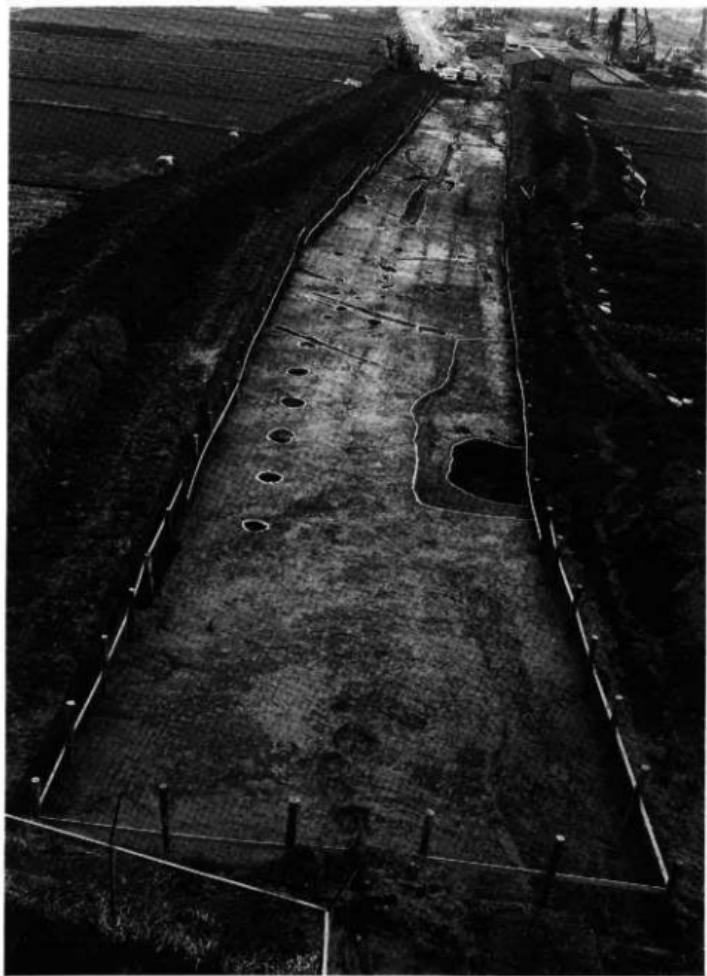
文献註・補註

- (1) 横原考古学研究所編『近畿古文化論叢』(1962年)
- 網干善教「鴨都波遺跡」(『御所市史』、1965年)
- 堤賢二・吉谷文則・吉田二良「奈良県御所市鴨都波遺跡の石戈」(『考古学雑誌』第59巻第3号、1973年)
- 伊藤勇輔「鴨都波遺跡－調査概報－」(1977年)
- 伊藤勇輔「鴨都波遺跡発掘調査概報(県立御所高校内)」(『奈良県遺跡調査概報 1978年度』、1979年)
- 豊岡卓之「御所市鴨都波遺跡第7次発掘調査概報」(『奈良県遺跡調査概報 1988年度』、1989年)
- 木下守編「奈良県御所市鴨都波遺跡第11次発掘調査報告書」(『御所市文化財調査報告書』第11集、1992年)
- 藤田和尊編「奈良県御所市鴨都波12次発掘調査報告書」(『御所市文化財調査報告書』第12集、1992年)
- 藤田和尊「鴨都波遺跡第13次調査」(『御所市文化財調査報告書』第13集、1992年)
- (2) 島本「奪柱形石製品の新例」(『考古学雑誌』第28巻第6号、1938年)
- (3) 伊藤勇輔「新庄町寺口と田跡群」(『奈良県遺跡発掘調査概報 1979年度』、1980年)
- (4) 東潮・西浦清秀「高取町の占墳」(『奈良県史跡名勝天然記念物調査報告』1982年度、1983年)
- (5) 秋山山出雄・網干善教「室大墓」(『奈良県史跡名勝天然記念物調査報告』第18冊、1959年)ほか
- (6) 関川尚功「御所市室大墓古墳外堤」(『奈良県遺跡発掘調査概報』1988年度、1989年)
- 木下守「奈良県御所市室中西遺跡－第2次発掘調査報告－」(『御所市文化財調査報告書』第9集、1990年)
- 木下守「奈良県御所市室中西遺跡－第3次発掘調査報告－」(『御所市文化財調査報告書』第10集、1991年)
- (7) 木下守「奈良県御所市佐田遺跡範囲確認調査報告」(『御所市文化財調査報告書』第16集、1993年)ほか
- (8) 平成4年(1992年)度～平成5年(1993年)度にかけて御所市教育委員会ならびに横原考古学研究所が発掘調査を実施。
- (9) 古墳「御所市南郷遺跡発掘調査概報」(『奈良県遺跡調査概報 1992年度』、1993年)
- (10) 藤田和尊「奈良県御所市名柄遺跡」(『日本考古学年報』42(1969年度版)、1991年)
- (11) 田辺昭二「陶古窯址群」(『平安学園考古学クラブ研究報告』第4号、1966年)
- (12) 寺沢薰編「矢部遺跡」(『奈良県史跡名勝天然記念物調査報告』第49冊、1986年)
- (13) 佐原真「畿内地方」(『修生式土器集成』本編2、1968年)
- (14) 寺沢薰編(前掲書(12)文献)
- (15) 川西弘幸「円筒埴輪總論」(『考古学雑誌』第64巻第2号、1978年)
- (16) 田辺昭二(前掲書(11)文献)
- (17) 小笠原好彦・西浦海「土器」(『平城宮発掘調査報告』Ⅶ、『奈良國立文化財研究所学報』第26冊、1976年)
- (18) 寺沢薰編(前掲書(12)文献)
- (19) 寺沢薰編「奈良市六条山遺跡」(『奈良県文化財調査報告書』第34集、1980年)
- (20) 存続時期については、E地区の包含層から大形高杯の破片の出土も知られ、布留3式以降も継続して東落が營まれた可能性が高いが、主体となる遺物の様相からみて、盛行時期はやはり布留0式～2式の間と考えられる。
- (21) 木下守・藤田和尊「長頸壺からみた今次調査出土・括資料の占める位置」(木下守編『奈良県御所市鴨都波遺跡第11次発掘調査報告書』、『御所市文化財調査報告書』第11集、1992年)
- (22) 布留2式までの遺物を含むとみられる包含層である、鍵層(第13回Ⅵ層)でも布留形壺のうちnb:手法を採用するものが全体の31%と最も高い比率を示すことは先述した。
- 柳木照男氏によると同様の口縁形態の布留形壺は、豊中市・利舟西遺跡でも若干知られるが、量は少なく数点程度という。

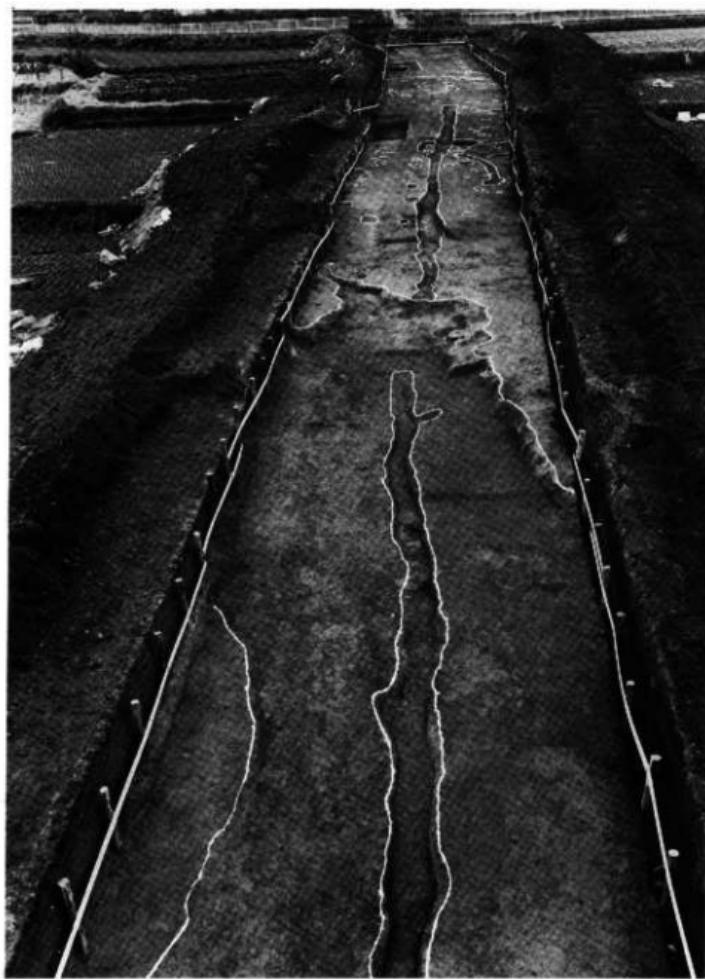
- (23) 北村和宏「付論 柳ヶ坪型壺について」(『古代』第86号、1988年)
なお、この土器については寺沢薰氏から、胎土中に角閃石を多量に含むことから、撫向遺跡周辺で製作されたものではないかとのご教示を得た。
- (24) 谷内尾吉司「北加賀における古墳出現期の土器について」(『北陸の考古学』、1983年)
- (25) 赤塚次郎「S字彫刻式'85」(『年報』昭和60年度、1986年)
- (26) 大村直「前野町式・五輪式の再評価」(『神谷原』Ⅲ、1982年)
- (27) 寺沢薰編(前掲書(12)文献)
- (28) 常松伴雄・折尾尾「北部九州における西新町遺跡の位置」(『西新町遺跡』、『福岡市埋蔵文化財調査報告書』第79集、1982年)
- (29) 石野博信・闇川尚功「撫向」(1976年)
- (30) 伊東昇ほか「七東遺跡の調査」(『岡山県埋蔵文化財発掘調査報告書』第2集、1971年)
- (31) ただし、包含層中のものを含めて全ての土器を観察しても、布留一式ないし2式まで下るとみられる遠隔地からの搬入土器は見い出せない。
これは多くの遺跡に通じる一般的な傾向ではあるが、以上報告してきたような個性豊かな口縁手法の動態や搬入土器の器種構成の変化などから、庄内式から布留0式に至るまでの、異常なまでの土器の移動について、個々の遺跡間に偏差を抽出し得る可能性と、それが古墳時代の幕開けや各地域における古墳の初現に密接にからんでいる可能性を考えたい。
このような意味で、森岡秀人氏による土器移動の類型化(森岡1993)は、氏がケーススタディーとして行われたような旧国単位にとどまらず、さらに個々の遺跡レベルで検討を行う必要が意識されるが、現実には、各種条件が未だ整っていないというのが実態なのだろう。
- 森岡秀人「土器移動の諸類型とその意味」(『転撰』4号、1993年)

報告書妙録

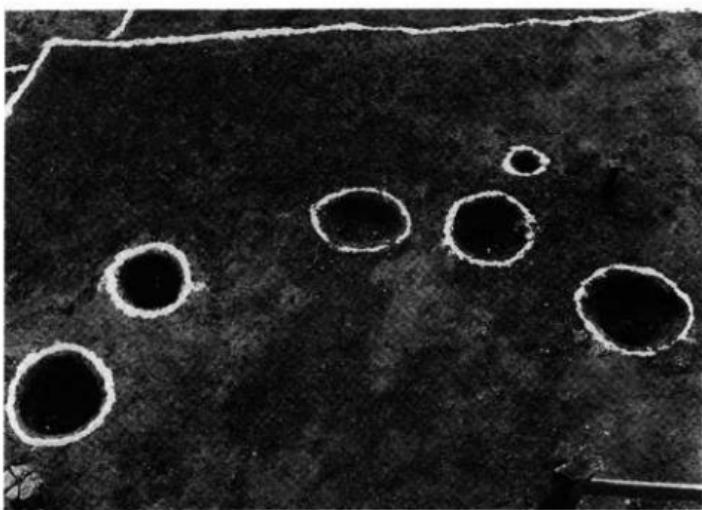
ふりがな 書名	ならばりき I 楠原遺跡 I						
副書名	-						
巻次	-						
シリーズ名	御所市文化財調査報告書						
シリーズ番号	第17集						
編著者名	藤田 和尊						
編集機関	御所市教育委員会						
所在地	〒639-22 奈良県御所市三室117番地 TEL 07456-2-3001(内412)						
発行年月日	西暦 1994年 3月31日						
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所住地	コード 市町村 遺跡番号	北緯 。 。 。 。 。 。 。	東経 。 。 。 。 。 。 。	調査期間	調査面積 (m ²)	調査原因
楠原	奈良県御所市 大字楠原	29208	34度 27分	135度 43分	1986.11.28～ 1987.02.10	1,005	小集落地区改良事業に伴う改良道路部分の事前調査
15秒	15秒	36秒					
所収遺跡名	種別	土な時代	主な遺構		主な遺物		特記事項
楠原	集落	古墳時代	E地区		古式土師器	葛城地域で初めて古式土師器の良好な一括資料を検出した。 搬入土器は北部九州から南関東までの広範囲に及んでいた	
			溝	1	砥石		
		前期	土坑	1			
			W地区				
			溝	4			
		上坑	2				
		古墳時代	E地区		須恵器	ものが、布留式の没透と共に搬入率はそのまま、遺跡地のものが見られなくなることが判明した。	
			掘立柱建物	1	土師器		
			竪穴式住居	1	陶質土器		
		中近世	土坑	1			
	E地区			瓦			
		溝	11ほか	磁器			



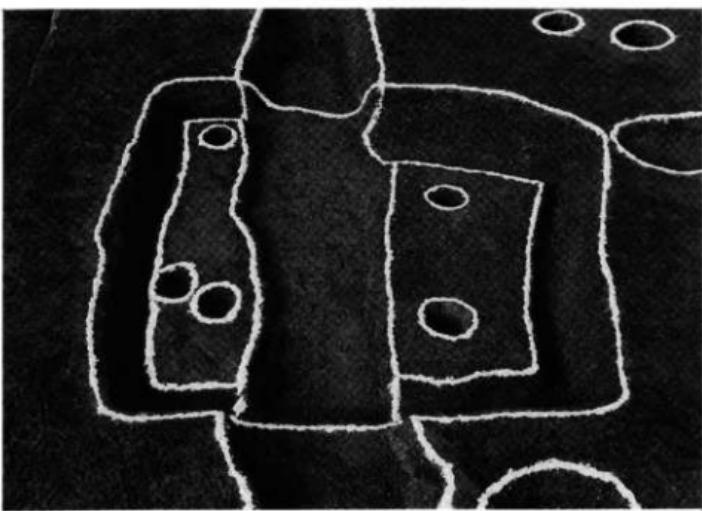
E地区 全景（西から）



E 地区 全景（東から）



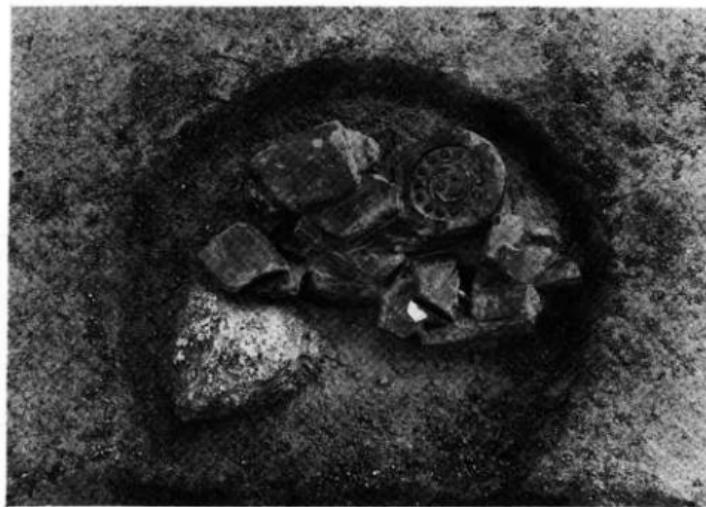
E地区 小屋状遺構 (P 52~56, 北から)



E地区 壁穴式住居 (P 60~64付近, 東から)
(左上のピットは近代のもの)



E地区 溝11遺物出土状態（東から）



E地区 土坑4 遺物出土状態（北から）



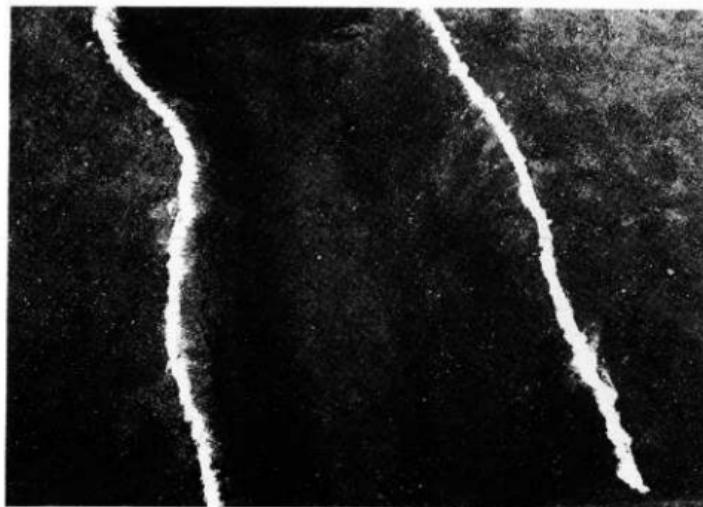
E地区 地山下の獣の足跡（西から）



同 接写(中央部、北から)



W地区 全景（東から）
(手前右は溝1)



W地区 溝4（南から）



W地区 溝3（東から）



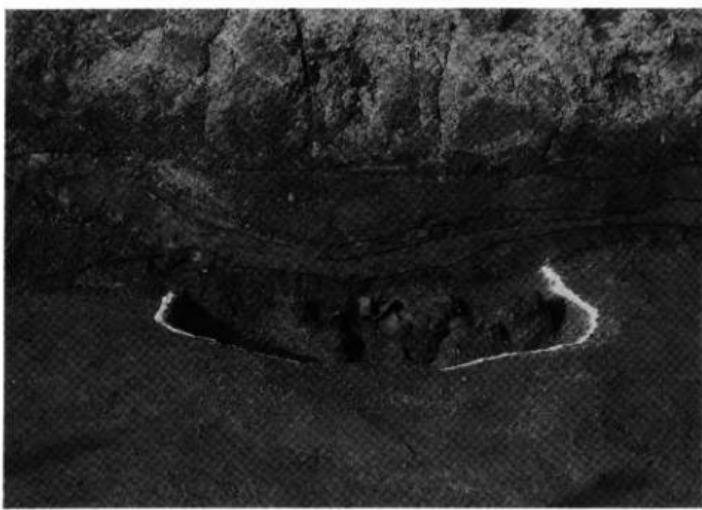
W地区 土坑1（手前が北）



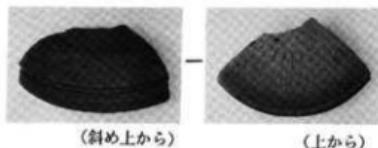
同 (南から)



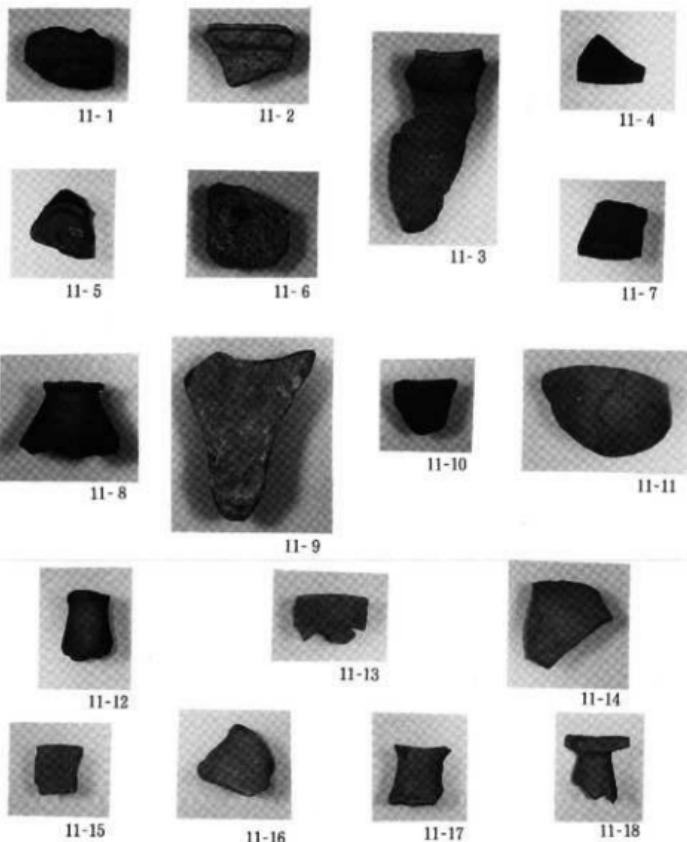
W地区 土坑2（手前が北）



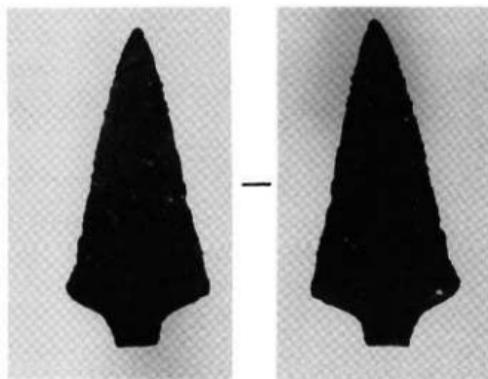
同 (南から)



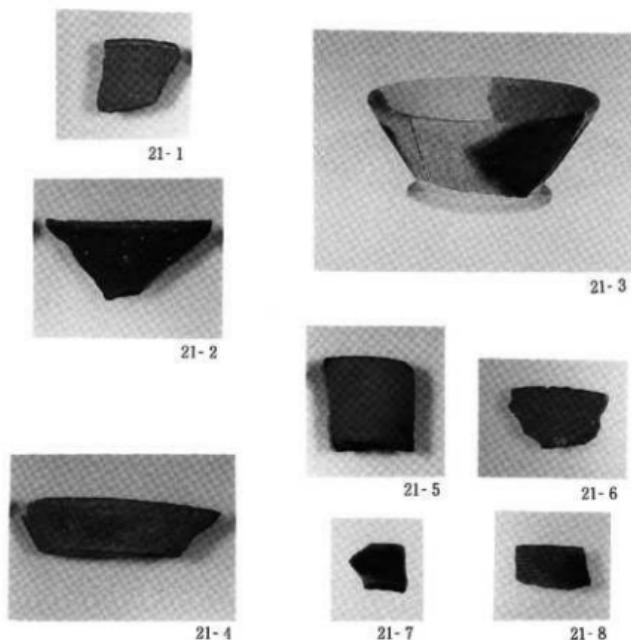
10. 陶質土器?
E地区包含層(29層)出土
(S. ≈ 1/4)



E地区 各遺構出土遺物 (S. ≈ 1/4)



15. W地区 溝1出土 石鏃
(S. ≈ 1/1)



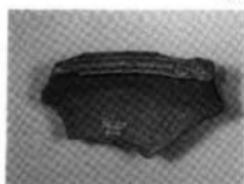
W地区 溝1出土遺物(その1)
(S. ≈ 1/4)



(外面)



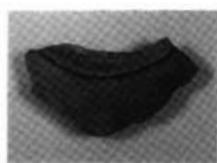
(内面)



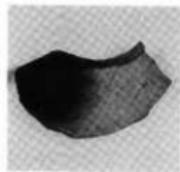
21-10



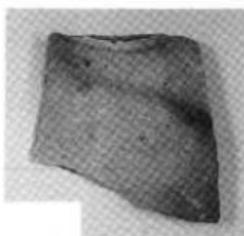
21-11



21-12



21-13



21-14



21-15



21-16



21-17



21-18



21-19



21-20

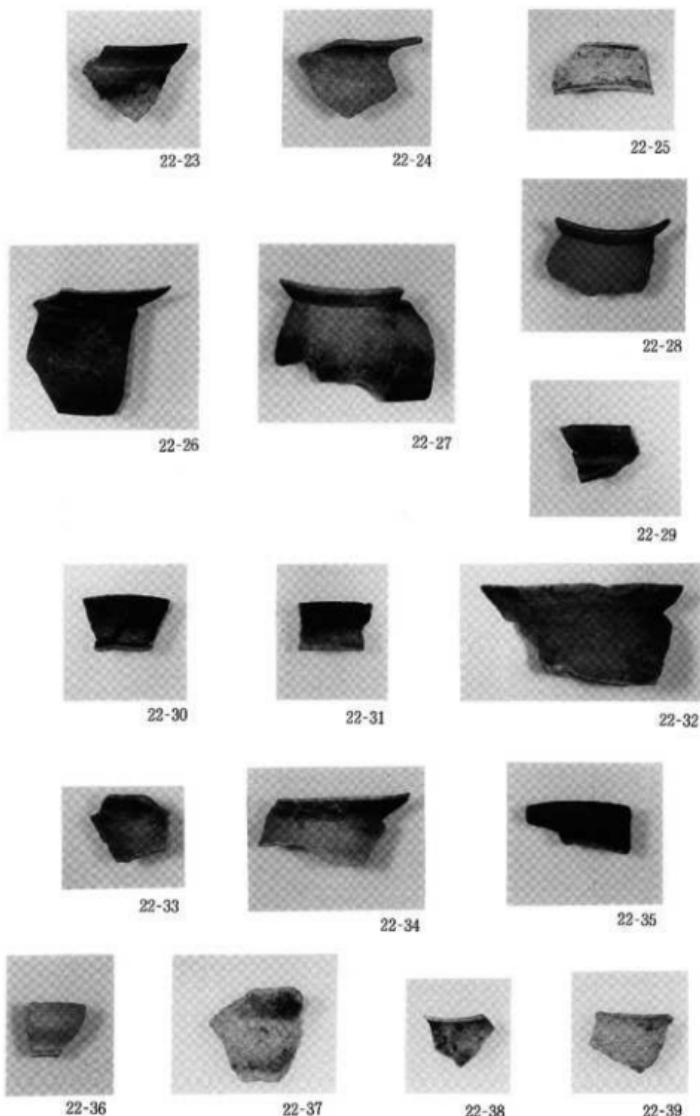


21-21



21-22

W地区 溝1出土遺物 (その2)
(S. ≈ 1/4)



W地区 溝1出土遺物(その3)
(S. ≈ 1/4)



23-40



23-41



23-42



23-43



23-44



23-45



23-46



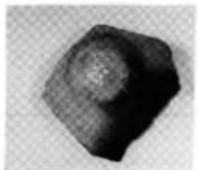
23-47



23-48



23-49



23-50



23-51



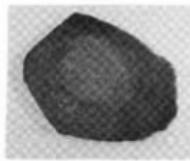
23-52



23-53



23-54



23-55

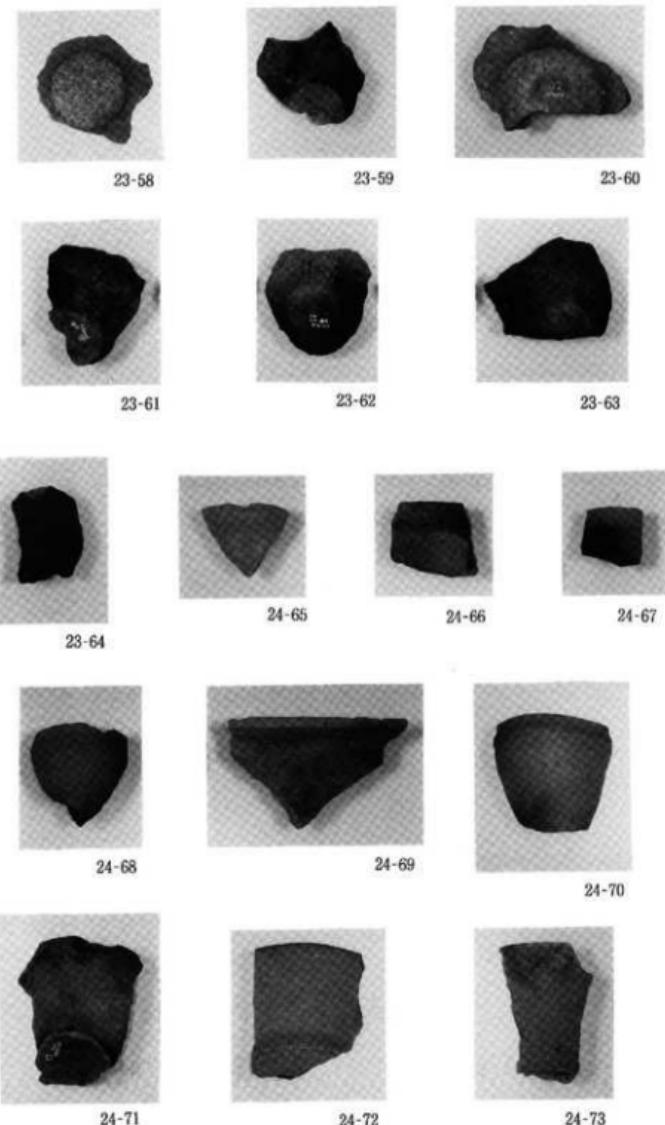


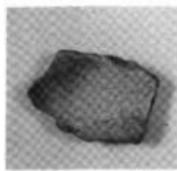
23-56



23-57

W地区 溝1出土遺物（その4）
(S, ≈ 1/4)

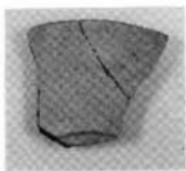
W地区 溝1出土遺物（その5）
(S. ≈ 1/4)



24-74



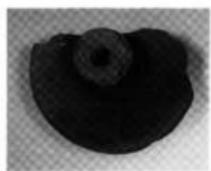
24-75



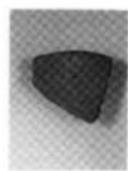
24-76



24-77



24-78



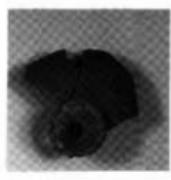
24-79



24-80



24-81



24-82



24-83



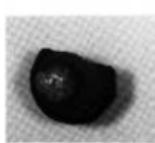
24-84



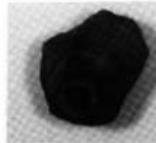
24-85



24-86



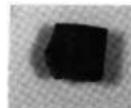
24-87



24-88

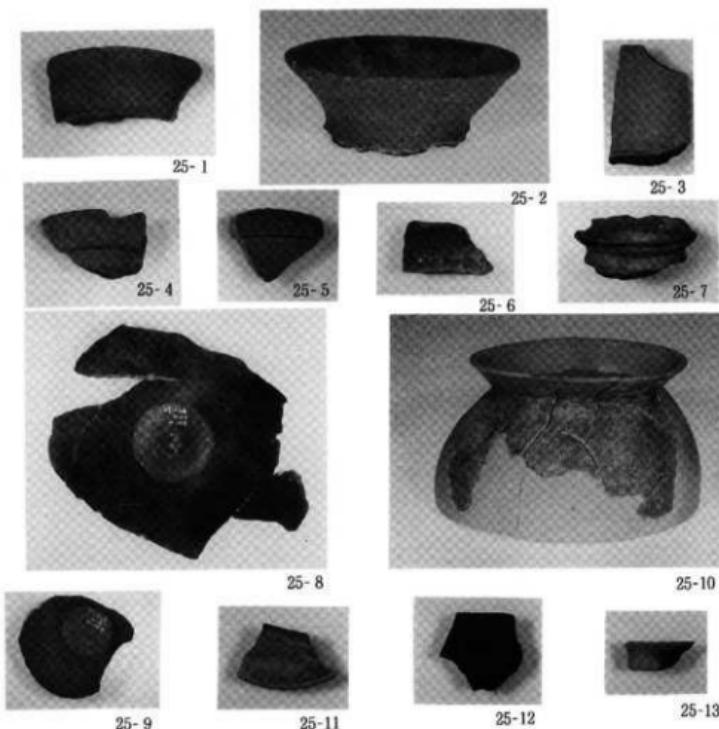


24-89

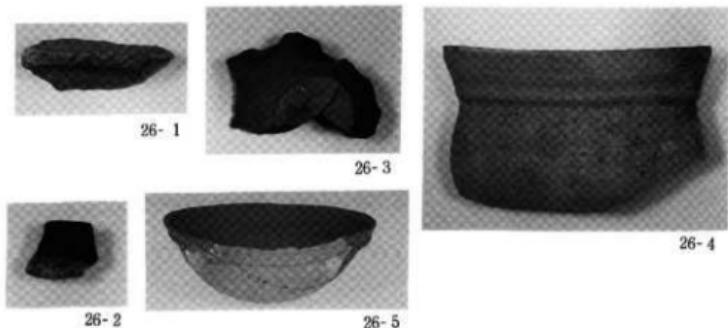


24-90

W地区 溝1出土遺物(その6)
(S. ≈ 1/4)



W地区 溝2出土遺物 (S. ≈ 1/4)



W地区 溝4出土遺物 (S. ≈ 1/4)



27- 1



27- 8



27- 9



27- 10



27- 2



27- 3



27- 4



27- 5



27- 6



27- 7



27- 11

W地区 土坑1出土遺物（その1）
(S. 1/4)



27-12



27-13



27-14



27-15



27-16



27-17



28-18



28-21



28-22



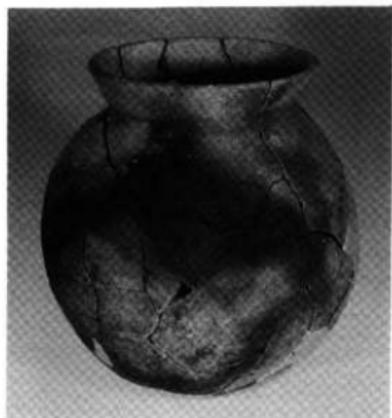
28-19



28-20



28-23



29- 1



29- 2



29- 3



29- 4



29- 5



29- 6



29- 7



29- 8



29- 9

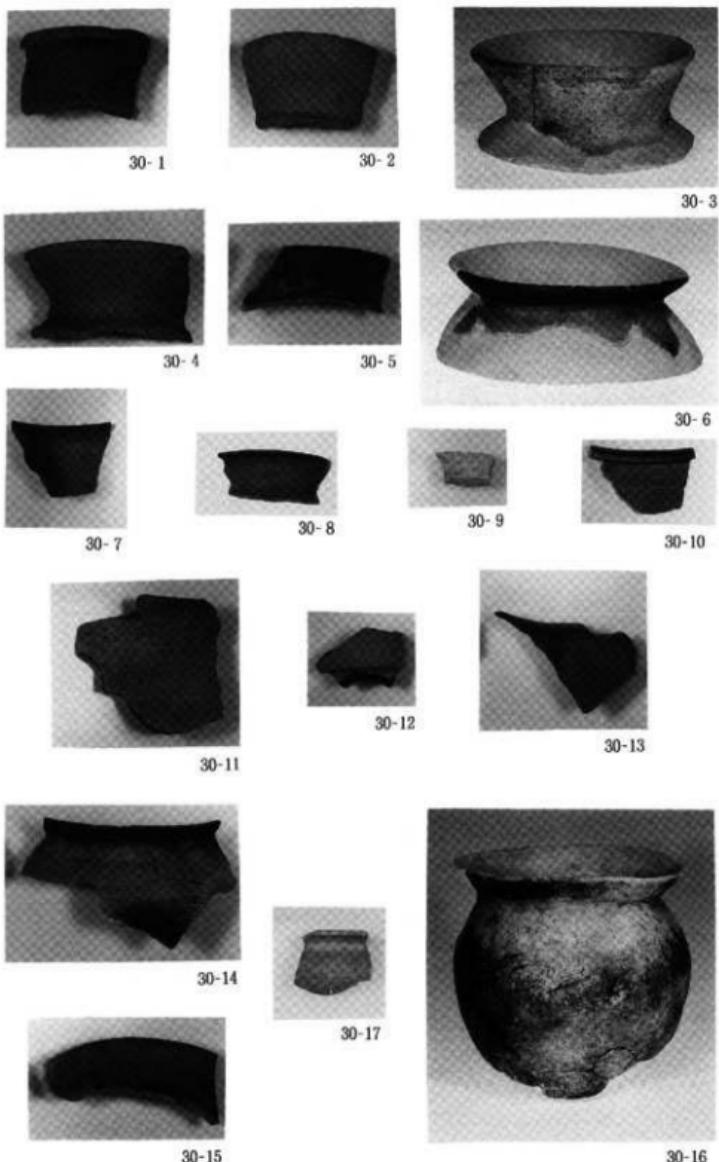


29- 10

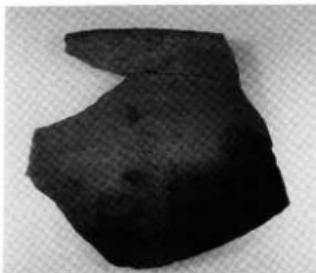


29- 11

W地区 土坑2出土遺物 (S. ≈ 1 / 4)



W地区 溝1覆土 W-1トレンチ⑦層出土遺物（その1）
(S. ≈ 1/4)



31-18



31-19



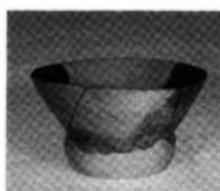
31-21



31-20



31-23



31-22



31-24



31-25



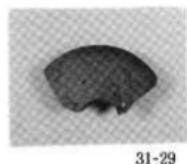
31-26



31-27



31-28



31-29



(上から)



(横から)

31-30



32- 1



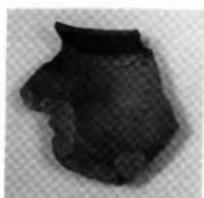
32- 2



32- 3



32- 4



32- 6



32- 5



32- 8



32- 10



32- 12



32- 13



32- 14



32- 15

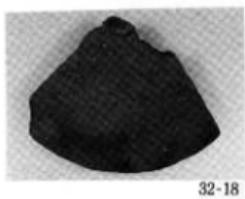


32- 16



32- 17

W地区 包含層出土遺物（その1）
(S. ≈ 1/4)



32-18



32-19



32-20



32-21



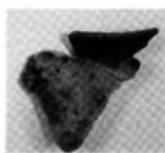
32-22



32-25



32-23



32-24



32-26



32-27



32-28

W地区 包含層出土遺物（その2）
(S. ≈ 1/4)

奈良女子大学附属図書館

奈良県御所市

橋原遺跡 I

御所市文化財調査報告書 第17集

平成6年(1994年)3月31日

編集・発行 御所市教育委員会
御所市三室117番地

印刷 明新印刷株式会社
奈良市南京終町3丁目464番地