

京都府遺跡調査報告集

第138冊

関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡

- (1)馬場南遺跡第2次
- (2)木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次
- (3)鹿背山瓦窯跡第2次

2010

財団法人 京都府埋蔵文化財調査研究センター

巻頭図版 1 馬場南遺跡第2次



調査地遠景(北東から)

巻頭図版2 馬場南遺跡第2次



(1)灯明皿出土状況(南東から)



(2)三彩火舍

(遺構・遺物撮影 田中彰)

巻頭図版3 馬場南遺跡第2次



(1)三彩陶器



(2)彩釉山水陶器

(遺物撮影 田中彰)

序

財団法人京都府埋蔵文化財調査研究センターでは、京都府内の公共事業に伴う埋蔵文化財の発掘調査を行ってまいりました。この間、当センターの業務の遂行にあたりましては、皆様方のご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

本書は『京都府遺跡調査報告集』として、平成20年度に独立行政法人都市再生機構の依頼を受けて実施した関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡のうち、馬場南遺跡、木津城山遺跡・木津城跡、鹿背山瓦窯跡の発掘調査報告を収録したものです。本書が学術研究の資料として、また、地域の埋蔵文化財への関心と理解を深めるうえで、ご活用いただければ幸いです。

おわりに、発掘調査を依頼された独立行政法人都市再生機構をはじめ、京都府教育委員会・木津川市教育委員会などの各関係機関、ならびに調査にご参加、ご協力いただきました多くの方々に厚く御礼申し上げます。

平成22年3月

財団法人 京都府埋蔵文化財調査研究センター
理 事 長 上 田 正 昭

例　　言

1. 本書に収めた概要は下記のとおりである。

関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡 平成20年度発掘調査報告

2. 遺跡の所在地、調査期間、経費負担者および報告の執筆者は下表のとおりである。

	遺跡名	所在地	調査期間	経費負担者	執筆者
1.	馬場南遺跡	木津川市大字木津小字糠田	平20.4.21～平21.2.19	独立行政法人都市再生機構	伊野近富・竹原一彦・筒井崇史・松尾史子
2.	木津城山遺跡・木津城跡	木津川市大字木津小字片山	平20.5.1～平21.2.28	独立行政法人都市再生機構	筒井崇史
3.	鹿背山瓦窯跡	木津川市大字鹿背山小字須原	平20.11.21～平21.1.28	独立行政法人都市再生機構	伊野近富

3. 本書で使用している座標は、原則として世界測地系国土座標第6座標系によっており、方位は座標の北をさす。また、国土地理院発行地形図の方位は経度の北をさす。

4. 本書の編集は、調査第2課調査担当者の編集原案をもとに、調査第1課資料係が行った。

5. 現場写真は主として調査担当者が撮影し、遺物撮影は、調査第1課資料係主任調査員田中彰が行った。

本文目次

関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡 平成20年度発掘調査報告

はじめに	1
位置と環境	2
(1)馬場南遺跡第2次	6
(2)木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次	163
(3)鹿背山瓦窯跡第2次	201
まとめ	202
付編 自然科学的方法による分析結果	207

付表目次

付表1 遺構相互関係表	14
付表2 川跡S R01(第1期)出土土器器種構成表	47
付表3 川跡S R01上層(第2期)出土土器器種構成表	48
付表4 溝S D2002出土土器器種構成表	49
付表5 土師器皿C地点別出土点数一覧表	50
付表6 法量(口径)別器種分類表	51
付表7 土師器皿C胎土分類表	144
付表8 川跡S R01地区別墨書き土器出土比率	146
付表9 墨書き土器器種別出土比率	146
付表10 墨書き土器の調整(全体)	146
付表11 「神尾寺」関係墨書き土器出土比率(全体)	147
付表12 墨書き土器の調整(神雄寺関係)	147
付表13 墨書き土器遺構別出土比率(神雄寺関係)	147
付表14 緑釉・三彩陶器一覧表	219
付表15 彩釉山水陶器一覧表	219
付表16 墨書き土器一覧表	220
付表17 軒瓦一覧表	223
付表18 緑釉・三彩陶器一覧表(1次調査分)	224
付表19 彩釉山水陶器一覧表(1次調査分)	224
付表20 墨書き土器一覧表(1次調査分)	224

挿図目次

第1図	調査地位置図および周辺主要遺跡分布図-----	3
第2図	第1・2次調査トレンチ配置図-----	6
第3図	土層柱状図-----	10
第4図	検出遺構配置図-----	11・12
第5図	平坦面2検出遺構配置図-----	15
第6図	掘立柱建物跡S B01実測図-----	16
第7図	掘立柱建物跡S B02実測図-----	17
第8図	掘立柱建物跡S B03実測図-----	18
第9図	井戸S E01実測図-----	19
第10図	川跡S R01平面図-----	21
第11図	川跡S R01地区割り図-----	22
第12図	川跡S R01土層断面図(1)-----	24
第13図	川跡S R01土層断面図(2)-----	25
第14図	川跡S R01遺物出土状況図(1) 1区北-----	27
第15図	川跡S R01灯明皿集中出土か所全体図-----	27
第16図	川跡S R01遺物出土状況図(2) 廃棄A群-----	28
第17図	川跡S R01遺物出土状況図(3) 廃棄B～F群全体-----	29
第18図	川跡S R01遺物出土状況図(4) 廃棄B・C群-----	30
第19図	川跡S R01遺物出土状況図(5) 廃棄E・F群-----	33
第20図	川跡S R01遺物出土状況図(6) 10・11区-----	34
第21図	堤S X2053実測図-----	36
第22図	溝S D2002北部遺物出土状況図-----	38
第23図	溝S D2002南部遺物出土状況図-----	39
第24図	溝S D2054実測図-----	40
第25図	段状遺構S X2020遺物出土状況図-----	41
第26図	土器棺墓S X2015実測図-----	42
第27図	試掘調査地実測図-----	43
第28図	川跡S R01 1～3区出土遺物実測図-----	52
第29図	川跡S R01 3区出土遺物実測図-----	53
第30図	川跡S R01 4区出土遺物実測図(1)-----	55
第31図	川跡S R01 4区出土遺物実測図(2)-----	56
第32図	川跡S R01 4区出土遺物実測図(3)-----	57

第33図	川跡 S R01 5区出土遺物実測図	59
第34図	川跡 S R01 6区出土遺物実測図(1)	61
第35図	川跡 S R01 6区出土遺物実測図(2)	62
第36図	川跡 S R01 7~9区下層出土遺物実測図	63
第37図	川跡 S R01 7~9区上層出土遺物実測図(1)	65
第38図	川跡 S R01 7~9区上層出土遺物実測図(2)	66
第39図	川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(1)	68
第40図	川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(2)	69
第41図	川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(3)	70
第42図	川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(4)	72
第43図	川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(5)	73
第44図	溝 S D2002北部出土遺物実測図(1)	75
第45図	溝 S D2002北部出土遺物実測図(2)	77
第46図	溝 S D2002南部出土遺物実測図	78
第47図	溝 S D2054出土遺物実測図	80
第48図	その他の遺構出土遺物実測図	81
第49図	綠釉・三彩陶器実測図	83
第50図	彩釉山水陶器実測図(1)	85
第51図	彩釉山水陶器実測図(2)	87
第52図	墨書き土器実測図(1)	90
第53図	墨書き土器実測図(2)	91
第54図	墨書き土器実測図(3)	92
第55図	輪羽口・土馬・土製品実測図	94
第56図	軒瓦実測図	96
第57図	丸瓦実測図(1)	99
第58図	丸瓦実測図(2)	100
第59図	丸瓦・平瓦実測図	101
第60図	平瓦実測図(1)	103
第61図	平瓦実測図(2)	104
第62図	平瓦実測図(3)	105
第63図	瓦埠・不明瓦質製品・相輪様製品実測図	107
第64図	木簡実測図	109
第65図	木製品実測図(1)	111
第66図	木製品実測図(2)	113
第67図	木製品実測図(3)	114

第68図	銭貨・ガラス製細管状製品ほか実測図	116
第69図	石器・弥生土器・須恵器実測図	117
第70図	第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(1)	119
第71図	第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(2)	120
第72図	第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(3)	121
第73図	第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(4)	122
第74図	第1次調査10トレンチ出土遺物実測図	124
第75図	第1次調査10・7・14トレンチ出土遺物実測図	125
第76図	第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(1)	127
第77図	第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(2)	128
第78図	第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(3)	130
第79図	第1次調査出土三彩陶器・彩釉山水陶器実測図	132
第80図	第1次調査出土墨書土器実測図(1)	135
第81図	第1次調査出土墨書土器実測図(2)	136
第82図	第1次調査出土軒瓦実測図	137
第83図	第1次調査出土木簡・木製品実測図	138
第84図	土師器供膳具の調整(第1期)	141
第85図	土師器破片別出土比率(第2期)	141
第86図	土師器煮炊具破片別出土状況	142
第87図	土師器供膳具の調整(第2期)	142
第88図	土師器時期別法量分布図	143
第89図	土師器皿C分類図	144
第90図	墨書土器遺構別出土比率	145
第91図	彩釉山水陶器復原配置図	152
第92図	軒瓦出土分布状況	155
第93図	彩釉山水陶器出土分布状況	156
第94図	墨書土器出土分布状況	156
第95図	馬場南遺跡第1期遺構平面図	158
第96図	馬場南遺跡第2期遺構平面図	158
第97図	木津城山遺跡地形測量図および調査区配置図	164
第98図	A地区遺構配置図	166
第99図	竪穴式住居跡S H02実測図	167
第100図	竪穴式住居跡S H01実測図	168
第101図	竪穴式住居跡S H06実測図	168
第102図	竪穴式住居跡S H08実測図	168

第103図	竪穴式住居跡 S H13実測図-----	169
第104図	段状遺構 S X16実測図-----	169
第105図	段状遺構 S X15実測図-----	170
第106図	段状遺構 S X17実測図-----	170
第107図	大溝 S D05土層断面図-----	172
第108図	B-1 地区遺構配置図-----	173
第109図	1号墓墳丘測量図-----	174
第110図	1号墓埋葬施設実測図-----	175
第111図	2号墓墳丘測量図-----	176
第112図	2号墓埋葬施設実測図(1)-----	178
第113図	2号墓埋葬施設実測図(2)-----	179
第114図	2号墓埋葬施設実測図(3)-----	180
第115図	3号墓墳丘測量図-----	181
第116図	竪穴式住居跡 S H01・02・06出土遺物実測図-----	183
第117図	竪穴式住居跡 S H13出土遺物実測図-----	184
第118図	土器溜まり S X12出土遺物実測図-----	185
第119図	段状遺構 S X15出土遺物実測図-----	186
第120図	段状遺構 S X16・17出土遺物実測図-----	188
第121図	土坑 S K04・09・11、土器溜まり S X14出土遺物実測図-----	189
第122図	大溝 S D05出土遺物実測図-----	190
第123図	A地区遺物包含層出土遺物実測図(1)-----	192
第124図	A地区遺物包含層出土遺物実測図(2)-----	193
第125図	B地区出土遺物実測図-----	194
第126図	金属器実測図-----	195
第127図	B-2地区地形測量図-----	196
第128図	B-2地区土層断面図-----	197
第129図	C地区地形測量図-----	197
第130図	C地区土層断面図-----	198
第131図	木津城跡縄張り図-----	199

図版目次

馬場南遺跡第2次

- 図版第1 (1)馬場南遺跡第2次調査地遠景(南東から)
(2)重機掘削(東から)
(3)第2次調査風景(北東から)
- 図版第2 (1)平坦面1全景(南から)
(2)川跡S R01全景(西から)
(3)川跡S R01(北西から)
- 図版第3 (1)掘立柱建物跡S B01全景身舎(南西から)
(2)掘立柱建物跡S B01全景(東から)
(3)掘立柱建物跡S B01北東部(南から)
- 図版第4 (1)掘立柱建物跡S B01柱穴S P02(北から)
(2)掘立柱建物跡S B01柱穴S P11(南から)
(3)掘立柱建物跡S B01柱穴S P04断面(北西から)
(4)掘立柱建物跡S B01柱穴S P06(東から)
(5)掘立柱建物跡S B01柱穴S P04(北西から)
(6)掘立柱建物跡S B01柱穴S P2055(東から)
(7)掘立柱建物跡S B01東側柱列(北から)
(8)掘立柱建物跡S B01柱穴S P04(東から)
- 図版第5 (1)平坦面2全景(東から)
(2)平坦面2全景(西から)
(3)平坦面2全景(東から)
- 図版第6 (1)掘立柱建物跡S B02・03全景(西から)
(2)掘立柱建物跡S B02・03全景(東から)
(3)平坦面2東南壁断面(西から)
- 図版第7 (1)掘立柱建物跡S B02柱穴S P2042(東から)
(2)掘立柱建物跡S B02柱穴S P2043(南から)
(3)掘立柱建物跡S B03柱穴S P2025(北から)
(4)掘立柱建物跡S B03柱穴S P2005(北から)
(5)掘立柱建物跡S B02柱穴位置(南から)
(6)掘立柱建物跡S B02柱穴位置(南から)
(7)平坦面2調査開始直後(南西から)
(8)井戸跡S E01掘形断面(東から)

- 図版第8 (1) 井戸跡 S E01掘形(南東から)
(2) 井戸跡 S E01井戸枠(南東から)
(3) 井戸跡 S E01掘形(南西から)
- 図版第9 (1) 断ち割り 1(南から)
(2) 断ち割り 2(北から)
(3) 断ち割り 3(南西から)
(4) 断ち割り 4(北東から)
(5) 断ち割り 5 墨書き土器「黄葉」出土地点(南から)
(6) 断ち割り 6 周辺(南西から)
(7) 断ち割り 7(北東から)
(8) 断ち割り 8(南東から)
- 図版第10 (1) 断ち割り 9(南東から)
(2) 断ち割り 10(南東から)
(3) 断ち割り 11(南から)
(4) 断ち割り 12(南東から)
(5) 断ち割り 13(西から)
(6) 断ち割り 14(北から)
(7) 断ち割り 15(南西から)
(8) 断ち割り 16(西から)
- 図版第11 (1) 断ち割り 17(南から)
(2) 断ち割り 18東壁(西から)
(3) 断ち割り 19歌木簡検出状況(北から)
(4) 断ち割り 16三彩火舎(南西から)
(5) 断ち割り 17北端絵画土器(南から)
(6) 断ち割り 17巻斗(南から)
(7) 川跡 S R01の1区南土層断面(南から)
(8) 川跡 S R01の1区南上層(西から)
- 図版第12 (1) 川跡 S R01の1区北(南から)
(2) 川跡 S R01の1区北遺物出土状況(北から)
(3) 川跡 S R01の1区南(南から)
- 図版第13 (1) 川跡 S R01の1区南(東から)
(2) 川跡 S R01の1・2区全景(西から)
(3) 川跡 S R01の2区南端(北西から)
- 図版第14 (1) 川跡 S R01の3区(北西から)
(2) 川跡 S R01の3区遺物出土状況(北西から)

- (3) 川跡 S R01の 4 区全景(南から)
- 図版第15 (1) 川跡 S R01の 4 区遺物出土状況(東から)
(2) 川跡 S R01の 5 区全景(南東から)
(3) 川跡 S R01の 5 区遺物出土状況(南から)
- 図版第16 (1) 川跡 S R01の 3 区緑釉塔^{とうまいり}鏡676(南から)
(2) 川跡 S R01の 4 区和同開珎(南から)
(3) 川跡 S R01の 4 区墨書土器「黃葉」(南西から)
(4) 川跡 S R01の 4 区ガラス製細管状製品(南から)
(5) 川跡 S R01の 5 区墨書土器「淨」(西から)
(6) 川跡 S R01の 5 区彩釉山水陶器698(南から)
(7) 川跡 S R01の 5 区護岸施設(南から)
(8) 川跡 S R01の 5 区遺物出土状況(西から)
- 図版第17 (1) 川跡 S R01の 6 区(南から)
(2) 川跡 S R01の 6 区遺物出土状況(南から)
(3) 川跡 S R01の西部調査状況(南東から)
- 図版第18 (1) 川跡 S R01の 7 区遺物出土状況(北から)
(2) 川跡 S R01の 8 区作業状況(東から)
(3) 川跡 S R01の 8 区遺物出土状況(北から)
- 図版第19 (1) 川跡 S R01の 8・9 区作業状況(東から)
(2) 川跡 S R01の 9 区遺物出土状況(南から)
(3) 川跡 S R01の 8 区断ち割り16断面(西から)
- 図版第20 (1) 川跡 S R01の 6 区墨書土器「神雄寺」(南東から)
(2) 川跡 S R01の 9 区墨書土器「神雄寺」(北から)
(3) 川跡 S R01の 6 区墨書土器「神尾」(北から)
(4) 川跡 S R01の 8 区墨書土器「□橋寺」(北から)
(5) 川跡 S R01の 9 区土馬(北から)
(6) 川跡 S R01の 6 区遺物出土状況(南から)
(7) 川跡 S R01の 6 区南肩(北から)
(8) 川跡 S R01の 8 区軒丸瓦(西から)
- 図版第21 (1) 堤 S X2053全景(南から)
(2) 堤 S X2049(南から)
(3) 堤 S X2050と S X2053(南から)
- 図版第22 (1) 堤 S X2049と S X2053(東から)
(2) 川跡 S R01の10区出土遺物(北から)
(3) 川跡 S R01の10区出土遺物(東から)

- 図版第23 (1)川跡 S R01の10区歌木簡出土状況(北から)
(2)川跡 S R01の10区歌木簡出土状況(北から)
(3)川跡 S R01の11区須恵器腰鼓(東から)
(4)川跡 S R01の10区断ち割り19 軒瓦6681F(北西から)
(5)川跡 S R01の10区断ち割り19 三彩小壺(北西から)
(6)川跡 S R01の10区断ち割り19 「印」(北から)
(7)川跡 S R01の10区西壁 墨書土器「乙」(東から)
(8)川跡 S R01の11区トレンチ西壁(東から)
- 図版第24 (1)溝 S D2002北東部遺物出土状況(北から)
(2)溝 S D2002北東部遺物出土状況(北から)
(3)溝 S D2002北東部全景(西から)
- 図版第25 (1)溝 S D2002東北部須恵器壺(東南から)
(2)溝 S D2002東北部彩釉山水陶器791(東から)
(3)溝 S D2002東北部彩釉山水陶器「左五」(東から)
(4)溝 S D2002東北部漆箱(南西から)
(5)溝 S D2002東北部漆箱と扉(南西から)
(6)溝 S D2002東北部墨書土器「寺寺」(西から)
(7)溝 S D2002東北部遺物出土状況(南から)
(8)溝 S D2002東北部土層断面(南から)
- 図版第26 (1)溝 S D2002南東部全景(南西から)
(2)溝 S D2002南東部遺物出土状況(東から)
(3)溝 S D2002南東部(東から)
- 図版第27 (1)溝 S D2054北部調査状況(北から)
(2)溝 S D2054(北から)
(3)溝 S D2054北部断面(北から)
- 図版第28 (1)溝 S D2002南東部断面(南東から)
(2)溝 S D2002南東部出土遺物(東から)
(3)溝 S D2002南東部出土遺物(南から)
(4)溝 S D2054断面(北から)
(5)段状遺構 S X2020彩釉山水陶器697(西南から)
(6)段状遺構 S X2020彩釉陶器708(北東から)
(7)段状遺構 S X2020と集石遺構(東から)
(8)集石遺構(南東から)
- 図版第29 (1)段状遺構 S X2020遺物出土状況(西から)
(2)段状遺構 S X2020遺物出土状況(西から)

- (3) 段状遺構 S X2020彩釉山水陶器697・708(西から)
- 図版第30 (1) 弥生土器棺墓 S X2015検出状況(北から)
(2) 弥生土器棺墓 S X2015断面(西から)
(3) 弥生土器 S X2015下半部(西から)
- 図版第31 (1) 試掘地調査状況(東から)
(2) 試掘地東部(北東から)
(3) 試掘地中央部(北東から)
- 図版第32 (1) 現地説明会(東から)
(2) 埋め戻し状況(北東から)
(3) 調査後(南西から)
- 図版第33 出土遺物 1
- 図版第34 出土遺物 2
- 図版第35 出土遺物 3
- 図版第36 出土遺物 4
- 図版第37 出土遺物 5
- 図版第38 出土遺物 6
- 図版第39 出土遺物 7
- 図版第40 出土遺物 8
- 図版第41 出土遺物 9
- 図版第42 出土遺物 10
- 図版第43 出土遺物 11
- 図版第44 出土遺物 12
- 図版第45 出土遺物 13
- 図版第46 出土遺物 14
- 図版第47 出土遺物 15
- 図版第48 出土遺物 16
- 図版第49 出土遺物 17
- 図版第50 出土遺物 18
- 図版第51 出土遺物 19
- 図版第52 出土遺物 20
- 図版第53 出土遺物 21
- 図版第54 出土遺物 22

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次

- 図版第55 (1) A地区遠景(南から)

- (2) A 地区全景(北から)
- 図版第56 (1) A 地区北東部全景(真上から、上が南東)
(2) A 地区中央部全景(真上から、上が南東)
(3) A 地区北西部全景(真上から、上が南)
- 図版第57 (1) A 地区南半部全景(北東から)
(2) A 地区中央部全景(北西から)
(3) A 地区竪穴式住居跡 S H01全景(西から)
- 図版第58 (1) A 地区竪穴式住居跡 S H02全景(北から)
(2) A 地区竪穴式住居跡 S H02銅鏃出土状況(北西から)
(3) A 地区竪穴式住居跡 S H06全景(北東から)
- 図版第59 (1) A 地区竪穴式住居跡 S H08全景(北東から)
(2) A 地区竪穴式住居跡 S H13全景(東から)
(3) A 地区竪穴式住居跡 S H13貯蔵穴検出状況(南から)
- 図版第60 (1) A 地区段状遺構 S X15全景(北西から)
(2) A 地区段状遺構 S X16全景(西から)
(3) A 地区段状遺構 S X17全景(南から)
- 図版第61 (1) A 地区土坑 S K11全景(北西から)
(2) A 地区大溝 S D05全景(西から)
(3) A 地区大溝 S D05全景(西から)
- 図版第62 (1) A 地区大溝 S D05土層断面 1 (東から)
(2) A 地区大溝 S D05東端部近景(東から)
(3) A 地区大溝 S D05土層断面 2 (東から)
- 図版第63 (1) B 1 地区全景(南東から)
(2) B 1 地区全景(真上から、上が北東)
- 図版第64 (1) B 1 地区調査前全景(南東から)
(2) B 1 地区作業風景(北東から)
(3) B 1 地区作業風景(西から)
- 図版第65 (1) B 1 地区 1 号墓全景(北西から)
(2) B 1 地区 1 ・ 2 号墓間遺物出土状況(南東から)
(3) B 1 地区 1 ・ 2 号墓間遺物出土状況(東から)
- 図版第66 (1) B 1 地区 1 号墓埋葬施設 S X10全景(北西から)
(2) B 1 地区 1 号墓埋葬施設 S X24全景(北西から)
(3) B 1 地区 1 号墓埋葬施設 S X25全景(南西から)
- 図版第67 (1) B 1 地区 2 号墓全景(真上から、上が北東)
(2) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X04・07全景(北西から)

- (3) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X21・22全景(北西から)
- 図版第68 (1) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X16全景(北西から)
(2) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X27全景(北西から)
(3) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X27完掘後全景(南東から)
- 図版第69 (1) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X08全景(南東から)
(2) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X09全景(北西から)
(3) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X28全景(北西から)
- 図版第70 (1) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X18全景(南東から)
(2) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X18鉄鏃出土状況(南西から)
(3) B 1 地区 2 号墓埋葬施設 S X17全景(南西から)
- 図版第71 (1) B 1 地区 2 号墓墳丘南斜面遺物出土状況(北西から)
(2) B 1 地区 2 号墓墳丘北斜面遺物出土状況(南西から)
(3) B 1 地区 3 号墓溝 S D01遺物出土状況(南西から)
- 図版第72 (1) B 2 地区調査前全景(南東から)
(2) B 2 地区調査地全景(南東から)
(3) B 2 地区調査地全景(北東から)
- 図版第73 (1) C 地区調査前全景(東から)
(2) C 地区堀切全景(南から)
- 図版第74 (1) C 地区調査前全景(南東から)
(2) C 地区堀切土層全景(東から)
- 図版第75 出土遺物 1
- 図版第76 出土遺物 2
- 図版第77 出土遺物 3
- 図版第78 出土遺物 4

鹿背山瓦窯跡第2次

- 図版第79 (1) 平安墓 S X18調査地全景(南から)
(2) 平安墓 S X18調査状況(南から)
(3) 平安墓 S X18調査状況(西から)
- 図版第80 (1) 平安墓 S X18完掘状況(北西から)
(2) 埋め戻し作業状況(北から)
(3) 埋め戻し作業状況(北西から)

関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡

平成20年度発掘調査報告

はじめに

関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡の発掘調査は、昭和59年度から住宅・都市整備公団(昭和59～平成11年度)、都市基盤整備公団(平成12～15年度)、独立行政法人都市再生機構(平成16～20年度)の各機関の依頼を受けて継続して実施している。平成20年度は、馬場南遺跡、鹿背山瓦窯跡、木津城山遺跡・木津城跡の3地点、4遺跡について実施した。なお、平成20年度をもって、関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡に関する発掘調査をすべて終了した。

馬場南遺跡は、京都府木津川市大字木津小字糠田に所在する。遺物散布地として周知されていたため、平成19年度に試掘調査(第1次調査)を実施したところ、奈良時代中期から後期にかけての遺構・遺物を検出した。^(注1)この結果を受けて、平成20年度に本調査(第2次調査)を実施し、後述するように、多大な成果を得ることができた。調査期間は、平成20年4月21日から平成21年2月19日までである。調査成果が多岐にわたるため、出土遺物についての記者発表を平成20年10月22日に行い、現地説明会は平成21年1月17日に実施した。調査面積は2,000m²である。

鹿背山瓦窯跡は、京都府木津川市大字鹿背山小字須原に所在する。平成18年度に試掘調査(第1次調査)を実施し、その結果を受けて平成19年度に本調査(第2次調査)を実施した。^(注2)平成20年度は、第2次調査の成果に伴う現地説明会を実施するとともに、第2次調査で検出した古墓S X 18の完掘作業を行った。調査期間は、平成20年11月21日から平成21年1月28日まで、期間中の平成20年12月21日に現地説明会を実施した。

木津城山遺跡・木津城跡は、京都府木津川市大字木津小字片山に所在する。木津城山遺跡はこれまで5次に及ぶ調査を実施しており、今回の調査が第6次調査に当たる。調査は平成9・11年度の試掘調査で弥生時代後期の集落跡や墳墓が確認された地点を中心に調査を実施した。木津城山遺跡と重複する木津城跡の調査は今回がはじめてである。調査期間は、平成20年5月1日から平成21年2月28日までである。現地説明会は調査の進捗状況に応じて、平成20年10月16日と平成21年2月13日の2回実施した。調査面積は4,000m²である。

発掘調査は、当調査研究センター調査第2課課長補佐兼調査第3係長石井清司、調査第3係次席総括調査員伊野近富、調査第2係主任調査員戸原和人、調査第1係主任調査員竹原一彦、調査第2係専門調査員岡崎研一、調査第3係調査員筒井崇史・村田和弘・松尾史子が担当した。また、発掘調査と整理作業には多くの調査補助員・整理員の参加・協力をいただいた。本報告の執筆は、^(注4)

伊野、竹原、筒井、松尾のほか、丸山香代(近畿大学大学院生)、永恵裕和(京都大学大学院生)が分担した。文責は各項の末尾に記した。本報告に掲載した写真のうち、遺構は各担当者のほか、調査第1課資料係主任調査員田中彰が撮影し、遺物は田中が撮影した。なお、本報告で用いた国土地標系は、世界測地系を使用した。

調査期間中は、文化庁・京都府教育委員会・木津川市教育委員会・京都府立山城郷土資料館・独立行政法人文化財研究所奈良文化財研究所などの関係諸機関、東野治之、高橋照彦、巽淳一郎、毛利正守、上野誠、栄原永遠男、井上喜久雄、坪井清足、島田俊男、増淵徹、藪中五百樹、森谷英俊、菱田哲郎、櫛木謙周、箱崎和久、渡辺晃宏、馬場基、山本崇、弓場紀知、吉川真司、寺崎保広、犬飼隆、和田萃、千田嘉博、濱田延充、若林邦彦、伊藤淳史(順不同・敬称省略)からご教示・ご協力をいただいた。また、当調査研究センター理事長上田正昭はじめ、上原真人、井上満郎、高橋誠一をはじめとする各理事の先生方から折々に貴重な意見を伺った。

なお、調査にかかる経費は、全額、独立行政法人都市再生機構が負担した。

(伊野近富・筒井崇史)

位置と環境

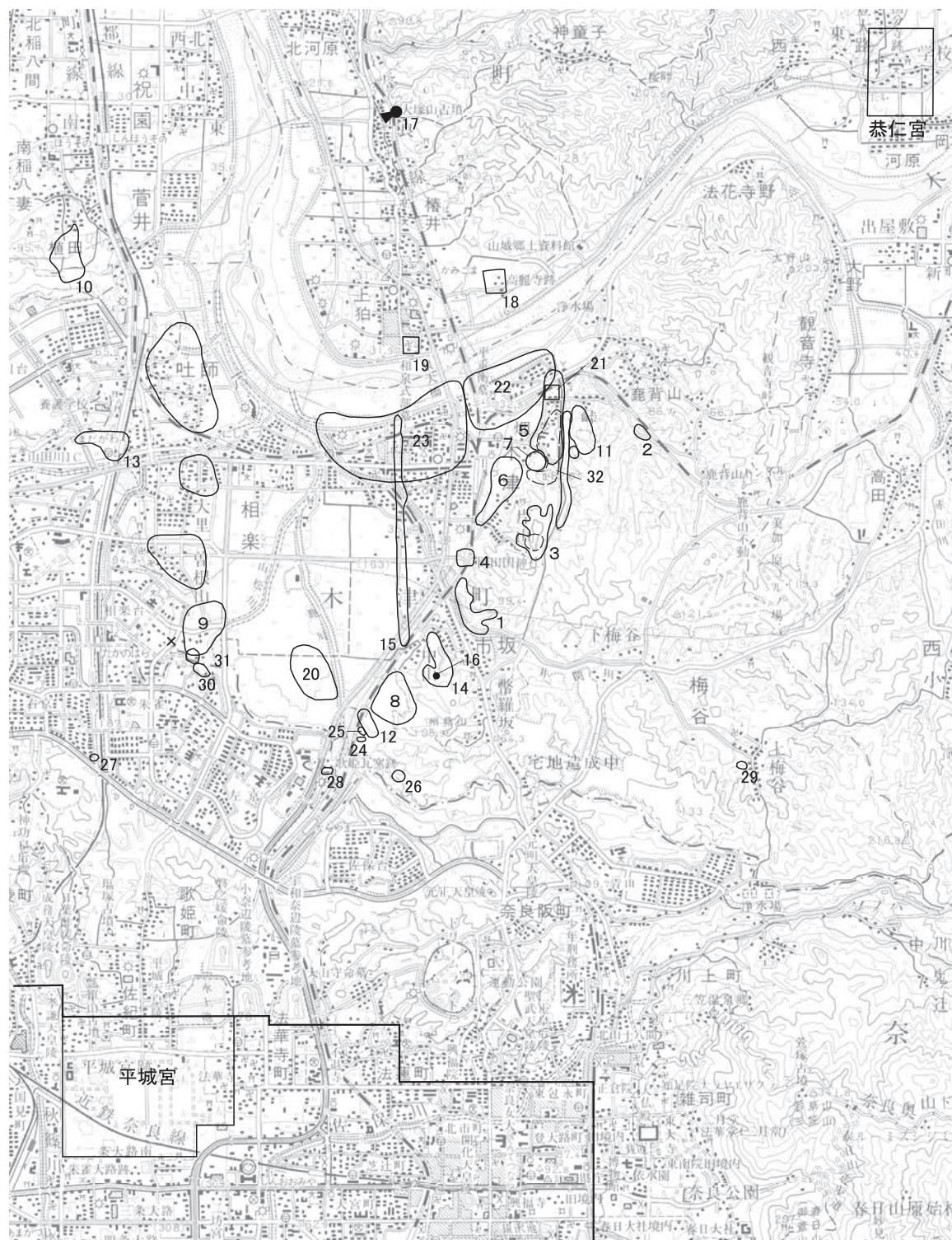
1) 地理的環境

今回報告する馬場南遺跡、鹿背山瓦窯跡、木津城山遺跡・木津城跡の各遺跡の所在する木津川市は、平成19年に木津町・山城町・加茂町の3町が合併して成立したもので、いずれの遺跡も旧木津町に属する。木津川市は京都府の最南端に位置し、地理的にも京都盆地の南端に位置する。京都盆地は干拓によって消滅した巨椋池を境に北山城地域と南山城地域に区分でき、南山城地域の平野部は、木津川とそれに注ぎ込む中小河川の沖積作用によって形成された河谷地形で、南北14km、東西2~3kmの狭長な地形を呈する。木津川は奈良・三重両県に水源を発し、旧木津町付近までは東から西に流れ、ここでその流れを大きく北に変える。旧木津町は北を木津川によって囲まれ、東・南・西の三方を丘陵に取り囲まれていた。これらの丘陵部から発する小河川の堆積によって、旧町域中央の平野部が形成される。また、小河川の一部は天井川と化している。

今回報告する各遺跡は、旧木津町を取り囲む丘陵のうち、東部に位置する丘陵上とその周辺に分布する。まず、馬場南遺跡は東部丘陵の南端、井関川によって形成された谷地形に面したところに位置する。鹿背山瓦窯跡は馬場南遺跡から北東約2kmの、大井手川によって形成された谷地形に面した丘陵斜面に位置する。木津城・木津城山遺跡は、馬場南遺跡から北東約600mの丘陵上に位置する。遺跡の東側に南北方向の谷地形があるため、周辺では最も高い地点に立地し、旧町域中央の平野部から京都盆地にかけて見渡すことができる。

2) 歴史的環境

今回報告する各遺跡は、弥生時代から中世までの各時代におよぶ。ここでは発掘調査によって明らかになった遺跡を中心に、旧木津町周辺の歴史的環境について概観する。^(注5)



第1図 調査地位置図および周辺主要遺跡分布図(国土地理院1/50,000 奈良)

- | | | | | |
|------------|-------------------|---------------|------------|-----------|
| 1.馬場南遺跡 | 2.鹿背山瓦窯跡 | 3.木津城山遺跡・木津城跡 | 4.岡田国遺跡 | 5.燈籠寺遺跡 |
| 6.片山遺跡 | 7.内田山遺跡 | 8.瓦谷遺跡・瓦谷古墳群 | 9.大畠遺跡 | 10.畠ノ前遺跡 |
| 11.赤ヶ平遺跡 | 12.上人ヶ平遺跡・上人ヶ平古墳群 | 13.上人ヶ平埴輪窯跡 | 14.高麗寺跡 | 15.撻ノ口遺跡 |
| 14.西山遺跡 | 15.作り道遺跡 | 16.西山塚古墳 | 17.椿井大塚山古墳 | 18.木津遺跡 |
| 19.泉橋寺跡 | 20.弓田遺跡 | 21.燈籠寺廃寺 | 22.上津遺跡 | 23.瀬後谷瓦窯跡 |
| 24.五領池東瓦窯跡 | 25.市坂瓦窯跡 | 26.音如ヶ谷瓦窯跡 | 27.山陵瓦窯跡 | 28.内田山古墳群 |
| 28.歌姫瓦窯跡 | 29.梅谷瓦窯跡 | 30.歌姫西瓦窯跡 | 31.音如ヶ谷瓦窯跡 | |

今回の調査では旧石器時代から弥生時代前期にかけての遺構・遺物はほとんど確認されなかつたが、旧木津町内では岡田国遺跡・燈籠寺遺跡・赤ヶ平遺跡などが知られている。

馬場南遺跡では弥生時代中期の土器が出土したが、旧木津町内の西部に扁平鉢式銅鐸が出土した相楽山遺跡と、その母村と考えられる大畠遺跡が存在する。東部では燈籠寺遺跡で方形周溝墓が検出されている。木津城山遺跡はこれまでの調査で、弥生時代後期前半の高地性集落であることが明らかになっているが、当該期の遺跡は京都府のみならず近畿地方全体を見渡しても前後の時期にくらべて遺跡数が大幅に減少する時期とされ、その存在意義は重要である。木津城山遺跡に継続する遺跡として、周辺では燈籠寺遺跡・内田山遺跡・片山遺跡などがある。

古墳時代になると、木津川市山城町に30面以上の三角縁神獣鏡が出土した椿井大塚山古墳が築造される。これに対して旧木津町内に大型古墳はほとんど存在しないが、中・小型古墳が多く分布する。木津城山遺跡周辺では内田山古墳群・片山古墳群がある。前者は一辺10~18mの小型の方墳を主体とし、古墳時代中期に位置づけられる。後者は横穴式石室を内部主体とし、飛鳥時代後半に位置づけられる。旧木津町南部には瓦谷古墳群や上人ヶ平古墳群、西山塚古墳などがある。また、埴輪生産跡である瓦谷埴輪窯や上人ヶ平埴輪窯、多数の埴輪が出土した弓田遺跡なども知られている。旧木津町西部の土師七ツ塚古墳群とともに、これらは古墳時代前期後半から後期初めに営まれたものである。古墳時代後期の古墳としては、旧木津町西部に横穴式石室を内部主体とする音乗谷古墳や坊谷古墳がある。古墳時代の集落はほとんど確認されていないが、上人ヶ平遺跡や弓田遺跡で堅穴式住居跡が検出されている。最も新しい古墳としては、奈良県との境に位置するカザハヒ(石のカラト)古墳がある。出土した土器から飛鳥時代末ないし奈良時代初めの築造と考えられる。

奈良時代になると、平城京との関わりで多くの遺跡が分布する。東部でも木津川に近いところでは上津遺跡・燈籠寺廃寺・釜ヶ谷遺跡などがある。上津遺跡は平城京の外港である泉津に設営された公的な施設と考えられる。燈籠寺廃寺は山城国分尼寺の可能性も指摘されているが、詳細は不明である。隣接する旧河道の調査で奈良時代の遺物が多数出土した。この旧河道の上流にあたる釜ヶ谷遺跡では、墨書人面土器や土馬、斎串などの祭祀遺物が多数出土している。また、具体的な遺構は未検出であるが、いわゆる「作り道」や「賀世山西道」といった奈良時代の道路の存在が考えられている。「賀世山西道」は恭仁京に密接に関わる道路であるが、木津川市加茂町に所在する恭仁宮以外に京域を具体的に示す遺構はこれまでに検出されていない。

一方、奈良県との境をなす平城山丘陵には平城宮や興福寺に供給するための瓦を生産していた瓦窯群として、市坂瓦窯・梅谷瓦窯・瀬後谷瓦窯・五領池東瓦窯・音如ヶ谷瓦窯などがある。市坂瓦窯に隣接する上人ヶ平遺跡では、瓦生産に伴う工房跡が確認されている。また、大畠遺跡や樋ノ口遺跡では、掘立柱建物跡などが検出されている。特に樋ノ口遺跡では、平城宮式軒瓦や二彩・三彩陶器や羊頭硯などが出土しており、奈良時代中・後期の離宮跡もしくは寺院跡の可能性が高いと考えられている。

平安時代以降の遺跡はそれほど多くないが、木津城跡・菰池遺跡などがある。木津城跡は、現

在も城郭遺構が良好に遺存しており、中世後半の山城と考えられている。今回の調査でも遺存状態の良好な堀を2条検出した。

(筒井崇史)

3)馬場南遺跡の背景

和銅3(710)年に平城京に都が遷されると、馬場南遺跡の所在する木津川市(特に旧木津町域)は平城山丘陵のすぐ北側の地であることから、いわば、都の北の玄関口ともいえる位置を占めることになる。そして、木津川が北へ大きく屈曲する場所には、泉津が設置され、全国からの物資は、ここを経由して平城京へ運ばれたと考えられる。この泉津の近くに東大寺や興福寺などの有力寺院の木屋所が設置されていた。上津遺跡はその1つと考えられる。また、平城宮に供給する瓦の生産地が平城山丘陵に多数営まれたのは上述の通りである。

天平12(740)年12月に恭仁宮へ遷都される。この結果、平城京から北東方向に新しい道路が敷設された。この遷都には当時右大臣であった橘諸兄の強い勧めがあったようである。諸兄は南山城に井手寺を持ち、恭仁宮のある御香原(旧加茂町)は勢力範囲であった。馬場南遺跡の西方には北陸へ続く幹線道路があり、恭仁宮造営段階には「賀世山西道」を境として左京と右京とに分けている。馬場南遺跡は右京の東南隅にあったと推定される。すなわち、馬場南遺跡は古代の幹線道路沿いであるとともに、恭仁京右京の一画を占めていた可能性がある。

奈良時代後期になると、天平宝字元(757)年に橘奈良麻呂の乱がおこり、橘氏に代わって藤原仲麻呂が勢力を伸ばす。しかし、天平宝字8(764)年に仲麻呂も乱を起こして没落していく。かわって、道鏡が力を持つが、宝亀元(770)年、称徳天皇が崩御すると、失脚する。この時期に上述の樋ノ口遺跡がある。恭仁宮造営前後に始まり、奈良時代後期に大きく改修された。これは、天平宝字6(762)年の山背国行幸記事に対応し、離宮と考えられている。

宝亀元(770)年、光仁天皇は御鹿原に行幸している。同年藤原永手に山背国相楽郡出水郷の山200町を賜っている。場所は馬場南遺跡のある丘陵地帯近辺と考えられる。このように、相楽郡も藤原氏との関連が深くなるが、その一方で橘奈良麻呂の子である清友は延暦8(789)年に亡くなっている。宝亀8(777)年に渤海使の接待役をし、相楽郡加勢山墓に葬られたとされるので、橘氏が奈良時代後期でもある程度、この地域で勢力を保っていたことが窺われる。

延暦3(784)年に長岡に都が遷されると、南山城地域の様相も大きく変化する。平城山瓦窯群は衰退し、新たに長岡京周辺に瓦窯は経営される。延暦10(791)年に山背国管内の諸寺の塔は相当年月を経て、破損した箇所が多くなったとして、修理させたとの記録が残るが、平城京と深いつながりを持っていた馬場南遺跡周辺は歴史の表舞台から遠ざかっていったと想像される。

なお、万葉集には平城山を越えた泉川(現木津川)や恭仁宮造営前後の鹿背山、恭仁宮などを題材にした歌が多く収録されている。特に天平10(738)年10月に催された奈良麻呂の宴では、平城山を越え、秋萩の頃に橘諸兄の旧宅へ向かう情景が歌われており、馬場南遺跡周辺の風景を髣髴とすることができます。

(伊野近富)

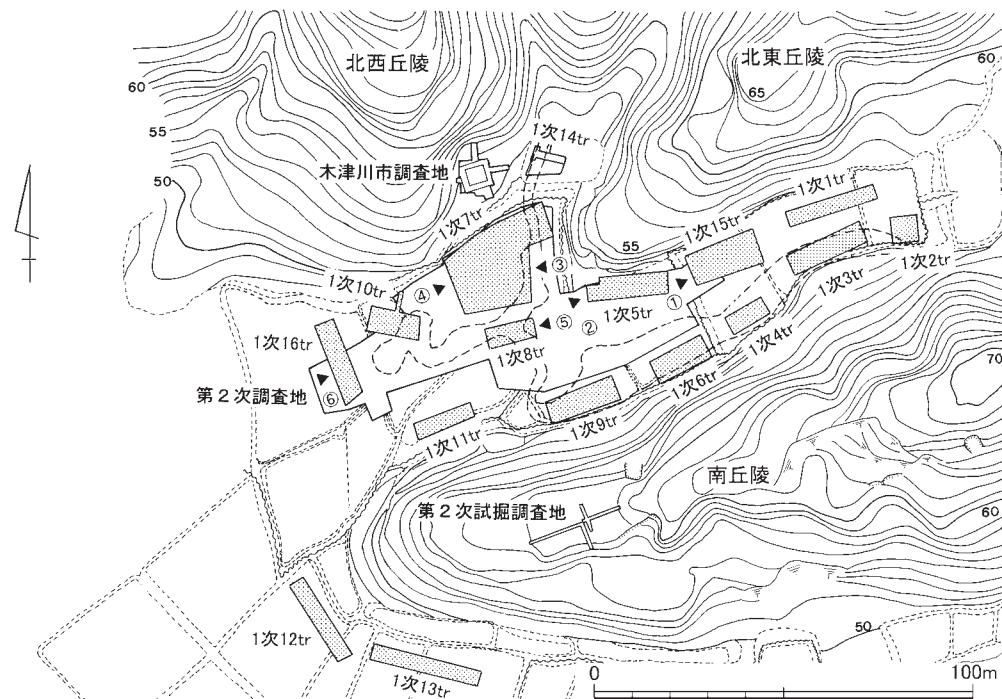
(1) 馬場南遺跡第2次

1. 遺跡の立地

馬場南遺跡は、平城京の北側に広がる平城山丘陵の一画に位置しており、西側には平野部が広がる。また、南側には木津川に流れ込む井関川によって形成されたやや広い谷が東に向かって延びている。この谷を東へ行くと恭仁宮のある盆地につながる。

馬場南遺跡は、天神山の南麓、西南西に開く谷部に立地しており、もともとは水田であったが、近年は休耕地となっていた。また、西側に文廻池という溜め池がある。谷部は文廻池に向かって北東から南西方向に、つまり西に向かって南に20°ほど振れて開口している。この谷部の幅は西部で45~55m、東部で20~30mである。谷部の中央から北に向かって小規模な谷部が分岐しており、全体としては「Y」字状を呈する。北へ延びる谷部の幅は20mほどである。調査の結果、この北へ延びる谷部には湧水等による自然流路が、遺跡成立以前から形成されていたことが明らかとなった。この流路は南下し、遺跡内で西に向きを変えて、文廻池に至ると考えられる。ただ、文廻池がいつ造成されたのかは不明で、近世以降の可能性が高い。この流路が馬場南遺跡において重要な役割を果たしていたのは後述のとおりである。「Y」字状の谷地形の南側にも丘陵があり遺跡は外界から遮断され、丘陵地帯に隠れたような景観である。なお、以下の記述では「Y」字状の谷地形に合わせて周辺の丘陵を「南丘陵」、「北東丘陵」、「北西丘陵」と呼ぶことにする。

(伊野近富)



第2図 第1・2次調査トレンチ配置図

2. 第1次調査の成果

馬場南遺跡は関西文化学術研究都市の造成工事に先立って昭和56年に実施した分布調査^(注6)で、文廻池の周辺から奈良時代の須恵器が採集されたことから、窯跡の存在が予想されていた。第1次調査は、窯跡の存在を想定して、遺構や遺物の状況を把握し、遺跡の性格や範囲を確認することを目的として実施したものである。調査期間は平成19年10月9日から平成20年2月22日までである。調査面積は1,800m²である。現地調査は当調査研究センター調査第2課第3係長石井清司、同主任調査員竹原一彦、同主査調査員柴暁彦が担当した(所属は平成19年度)。

第1次調査では、上記の目的に沿って、丘陵の裾部を中心として16か所のトレンチを設定した。

南丘陵の南西側に2か所のトレンチを設定した(12・13トレンチ)が、耕作土を除去すると、砂層が厚く堆積している状況を確認したにとどまる。井関川の氾濫源と推定される。

南丘陵の北側には6か所のトレンチを設定した(2~4・6・9・11トレンチ)。東西方向に延びる谷部の南側に相当するが、11トレンチを除いて、粘質土や砂層が厚く堆積している状況を確認した。いずれのトレンチでも遺物は出土しなかった。なお、第2次調査に当たって、2~4・6・9トレンチの堆積状況を再検討した結果、幅3~5mほどの自然流路であると判断した。この自然流路は谷部の広がる中央部で、北に方向を変え、第2次調査で検出した溝SD2054につながると考えられる。丘陵西端近くの11トレンチでは弥生時代の溝を検出した。

谷部の北側、北東丘陵の南裾に3か所のトレンチを設定した(1・5・15トレンチ)。最も東に位置する1トレンチは谷部南側の2~4トレンチなどと同じような状況であった。15トレンチでは西端部でわずかな遺物包含層と柱穴1基を確認した。5トレンチでは井戸SE01と柱穴数基を検出した。

これらのトレンチの西側、北西丘陵の南側にも4か所のトレンチを設定した(7・8・10・16トレンチ)。7トレンチでは掘立柱建物跡SB01と川跡SR01^(注7)を部分的に検出したので、SB01の全容と周辺遺構の確認を目的に調査区の拡張を行った。しかし、小規模な柱穴や溝を検出したのみで、全体として遺構密度は低い。8トレンチは谷部の中央に設定したトレンチで、7トレンチから続くSR01を検出するとともに、多数の土師器皿が出土した。これらは灯明器として使用されたもので、SR01に廃棄されたものと考えられた。10トレンチでもSR01の北岸を検出し、須恵器や土師器、三彩陶器などが出土した。最も西側の16トレンチでも、東から延びてくるSR01を確認し、川底まで完掘した。その結果、SR01の規模は幅5m、検出面からの深さ2mであることを確認した。断面形は深い「U」字形を呈する。粗砂や砂、シルト、有機物層などが互層に堆積していた。上層に近い有機物層からは土師器灯明皿や三彩陶器、墨書き土器が多数出土した。墨書き土器には「神」、「寺」、「神寺」、「山寺」などと記したものがみられた。

北へ延びる小規模な谷部にも1か所のトレンチを設定した(14トレンチ)。14トレンチでは近年まで小規模な溜め池が存在し、7トレンチとの間に堰堤が築かれている。SR01の北への延長部を検出し、土師器・須恵器などが出土した。

5・7・8・10・14・16トレンチで確認した遺構は、出土遺物からおおむね奈良時代に属する

ものであることが明らかになった。また、出土した遺物には上記の墨書き土器のほか、全国的にみても珍しい彩釉山水陶器や、三彩陶器、木簡などがあり、馬場南遺跡が単なる集落遺跡などではなく、墨書き土器の内容から寺院関連の遺跡である可能性が大いに高まった。

以上のような調査成果については、その一部をすでに報告済みである。しかし、試掘調査とはいえ、大量かつ重要な遺物が出土したことから、今回は報告済の遺物を再掲載するとともに、新たに実測した遺物を追加報告することとした(第8項)。^(注8)

(伊野近富・筒井崇史)

3. 調査の経過

第2次調査では、掘立柱建物跡や井戸、大量の遺物を包含する川跡などを検出した5・7・8・10・14・16の各トレンチを取り込むように調査区を設定した。調査は平成20年4月21日から開始した。まず、重機を使用して表土や堆積層の掘削を行い、その後、遺構面の精査や遺構の掘削を人力で行った。

7トレンチの東側では、川跡S R01とそれよりも新しい溝S D2002を新たに検出した。S R01は掘立柱建物跡S B01の位置する平坦地の周囲をめぐり、さらに西へ流れていくことが明らかになった。この西へ流れを変える屈曲部を中心に30mほどの範囲にわたってS R01の北岸から大量に廃棄された土師器灯明専用皿(皿C)をはじめとする土器群を検出した。これらの土器群については、できる限り出土位置の記録を行いながら調査を進めた。これよりも西では、6月6日に逆「S」字状の屈曲部を確認し、6月11日には流れをせき止めるための堤S X2053を検出した。また、6月27日にはS R01西端に近い地点で、今回の重要な調査成果である万葉歌木簡が出土した。なお、調査が進むにしたがって、S D2002とS R01がほぼ同一の流路を取ることが判明した。

一方、井戸S E01を検出した5トレンチの南西側では多数の柱穴を検出し、さらに南側に遺構が広がることが確認できたため、その全容を明らかにするために、7月24日より調査区の拡張を行った。その結果、掘立柱建物跡S B02・03、柵S A01・02などを検出した。以上の本調査における調査面積は1,970m²である(第1次調査に伴う各トレンチの調査面積は除く)。

ところで、第2次調査では、遺構番号を第1次調査と区別するために、3桁の遺構番号の頭に「2」をつけて「2〇〇〇」と表すことにした。遺構番号は、通し番号とし、遺構の性格を表す略号を付けた。また、柱穴などがまとまって建物や柵になる場合、別に番号をつけた。その場合、遺構番号は「〇〇」と2桁で表した。使用した略号は、柵：S A、掘立柱建物跡：S B、川跡：S R、溝：S D、井戸：S E、土坑：S K、柱穴：S P、不明遺構・その他：S Xである。

さて、遺構や遺物の検出、掘削を終えると、必要に応じて1/10または1/20の平面図や断面図の作成と写真撮影を行った。また、遺構の検出がおおむね終了した平成20年8月8日にはラジコンヘリコプターによる空中写真撮影を実施した。

調査の進展に伴って、遺跡の範囲を確認する必要が生じたため、南丘陵上で試掘調査を実施した。調査期間は平成20年10月3日から10月30日までである。調査面積は30m²である。検出遺構・

出土遺物とともにごくわずかで、奈良時代には南丘陵上での土地利用はなかったと判断した。本調査と試掘調査を合わせた最終的な調査面積は2,000m²である。

なお、当調査研究センターの一連の調査成果を受けて、木津川市教育委員会では、遺跡の重要性を鑑み、事業対象地外における遺跡の範囲確認のための調査を実施した(第3次調査)。調査地は北西および北東丘陵を対象とし、その結果、当調査研究センターが検出した掘立柱建物跡S B 01の北側で礎石建物跡を検出した。

調査成果が多岐にわたるため、出土遺物については万葉歌木簡や彩釉山水陶器を中心として、平成20年10月22日に記者発表を行った。現地説明会は木津川市教育委員会の調査成果が明らかになるのを待って、平成21年1月17日に合同で実施し、1,300人あまりの参加があった。

現地説明会終了後、最終的な調査と埋め戻しを行って平成21年2月19日にはすべての作業を終え、調査を終了した。

(伊野近富・筒井崇史)

4. 調査の概要

1) 基本的な層序

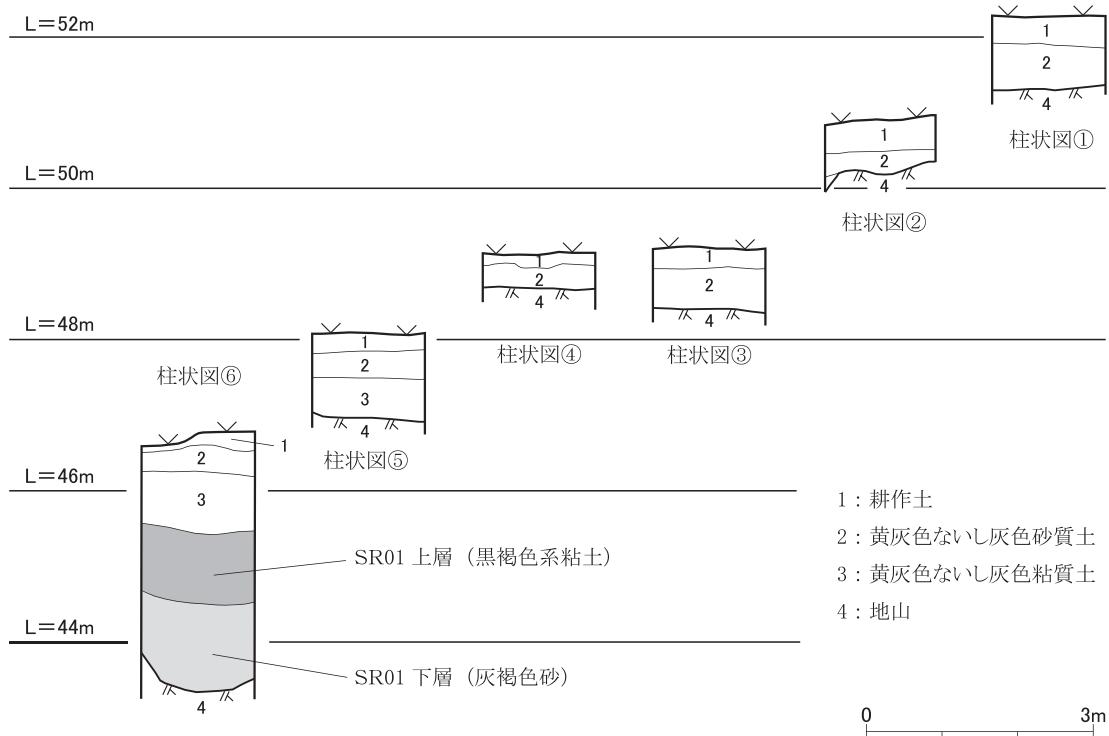
調査地は谷地形を呈し、全体として東から西に向かって傾斜している。東端の遺構検出面で標高50.5m、西端の遺構検出面で標高45.5mと、約5mの比高差がある。第1次調査の成果にもとづく基本的な層序を示すと以下の通りである(柱状図の位置は第2図参照)。

調査地である谷部全体がもともと水田であったことから、柱状図①～⑥のいずれにおいても、30～40cm程度の耕作土(1層)が認められる。耕作土の下は、柱状図①～④の地点については40～60cm程度の砂質土を主体とする堆積層(2層)が認められた。2層はおおむね水平に堆積しているが、遺物はごくわずかしか含まず、明瞭な遺物包含層は形成しない。2層の堆積時期は明らかでないが、調査地の西半部では中世の堆積層が存在するので、それ以降の堆積と考えられる。この下層に灰色あるいは黄灰色の粘質土もしくはシルト層があり、遺構面(4層)となる。なお、柱状図①・②は平坦面2、柱状図③・④は平坦面1の状況を示す。

柱状図⑤はS R01の東端に近い地点にあたる。上から耕作土(1層、30cm程度)、近世以降の堆積層(2層、30cm程度)、平安時代から中世にかけての堆積層(3層、40cm程度)、遺構面(4層)である。柱状図⑤のすぐ西側にS R01の落ち込みの始まりがある。第2次調査では、中世の遺物包含層を確認しているが、3層がそれに当たると考えられる。また、柱状図⑤よりも西の地点では、中世の遺物包含層(3層)の直下がS R01の埋土であることが多かった。

柱状図⑥は、S R01の西端に近い地点に当たり、S R01の埋土を柱状図に取り込んだものである。上から耕作土(1層、30cm程度)、近世以降の堆積層(2層、20～30cm程度)、平安時代から中世にかけての堆積層(3層、40～80cm程度)、S R01の埋土(上層：黒褐色系粘土、下層：灰褐色砂、合計2m程度)、地山面(4層)である。

以上、簡単であるが、調査地の基本的な層序についてみてきた。平坦面1や平坦面2付近では



第3図 土層柱状図

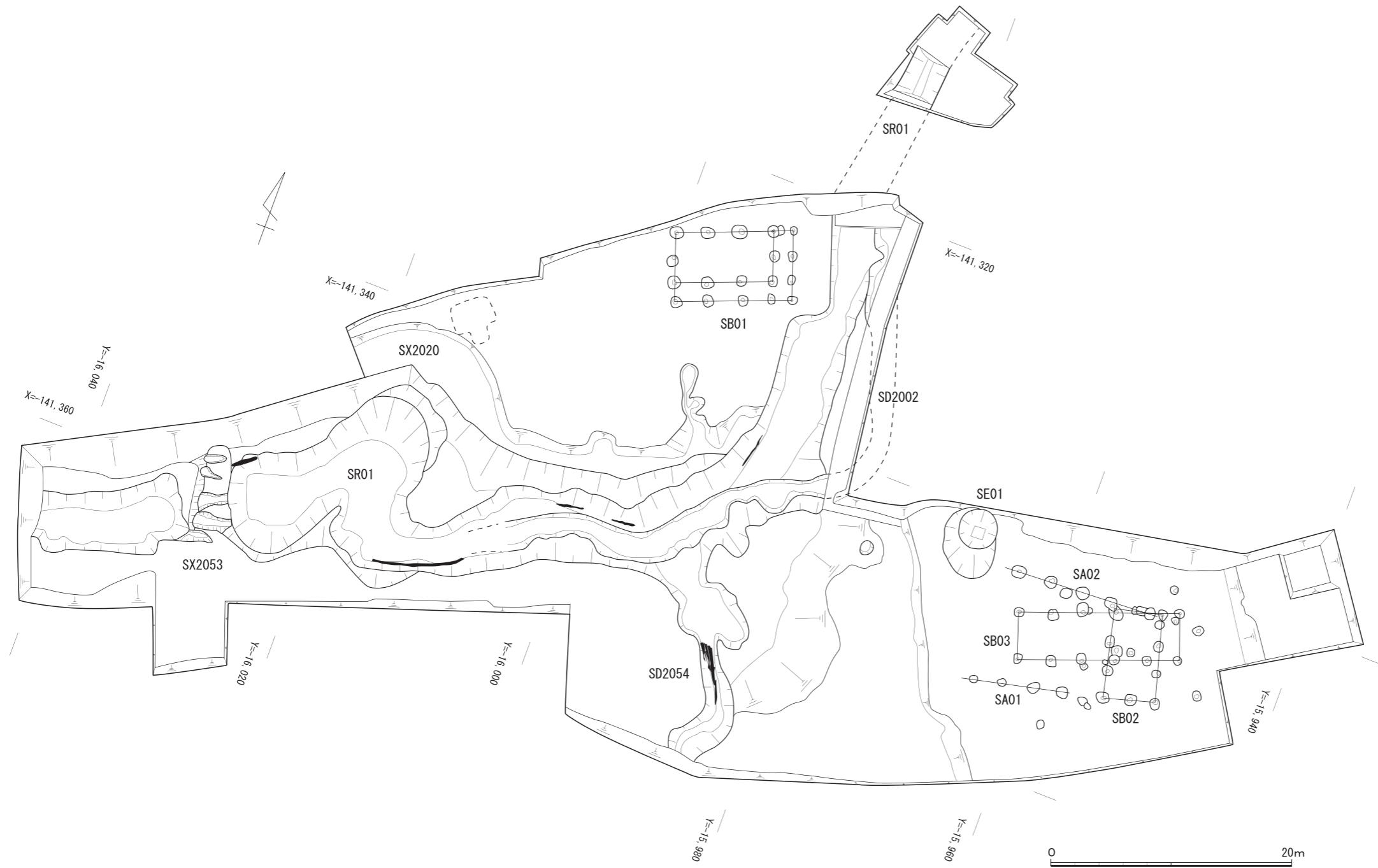
遺物包含層がほとんど形成されず、SR01がある程度埋没した後に、その凹地に中世を中心とする遺物包含層が形成されたようである。さらに近世以降、調査地全体が数10cmの堆積をし、調査前の水田の景観に至ると考えられる。

(筒井崇史)

2) 遺構の概要

第1次、第2次調査合わせて、平坦面2か所とその周辺から、奈良時代の遺構として掘立柱建物跡3棟、柵2条、井戸1基、川跡1条、溝2条、柱穴20基以上を検出した。このほか、弥生時代の土器棺墓1基、中世の溝状遺構5条を検出したのみで、土地の利用度は高くない。

第2次調査の結果、第1次調査7トレンチを設定していた地点は、北側から延びる丘陵の先端にあたり、ここを東西25m、南北20mほどの範囲で平坦に削り出していた。これを平坦面1（標高48.2~48.8m）と呼称する。平坦面1の北東部で掘立柱建物跡SB01を検出した。平坦面1の西半部に顕著な遺構は認められず、広い空閑地であったと考えられる。平坦面1の西端には長軸2.0m、短軸1.5mほどの範囲に集石がみられたが、出土遺物がなく、時期は不明である。ただし、集石のベース層から彩釉山水陶器片が出土したので、奈良時代よりは新しいと考えられる。平坦面1の周囲には川跡SR01がめぐり、平坦面1の南西隅で逆「S」字状に屈曲して、さらに西に向かって流れる。SR01の西部では水量を調整するための堤SX2053を検出した。また、SR01とほぼ同じ性格を有すると考えられる溝SD2002を検出した。SD2002はSR01よりも新しく、大部分はSR01と重複しており、流路が異なるのはSB01の東側、北東丘陵の西裾を流れる部分のみである。SR01の土層観察などから、SR01が埋没する過程で、護岸施設の設置などの改修



第4図 検出遺構配置図

が行われ、その後にS D2002として機能していることが判明した。

これらS R01やS D2002からは、2時期で5,000点を超える土師器皿Cをはじめとする大量の土器群が出土した。また、三彩陶器や彩釉山水陶器、墨書き土器、万葉歌木簡など、遺跡の性格を考える上で重要な遺物が出土した。

谷部の東部には、平坦面1より一段高い平坦な地形(標高50.0~50.5m)が広がる。これを平坦面2と呼称する。平坦面2は東西25m、南北20mで、ほぼ平坦面1と同じ広さをもつ。平坦面2の北西部で井戸S E01を検出した。また、平坦面2の中央部で掘立柱建物跡S B02・03や柵S A01・02を検出した。これらの南側には第1次調査で確認した自然流路が存在する。この自然流路からS R01、もしくはS D2002に流れ込む溝S D2054を検出した。

弥生時代の遺構として、土器棺墓S X2015を平坦面1と平坦面2の間のベース層上面で検出した。また、S R01の埋土や遺物包含層などから弥生土器や石器などが少量出土した。

中世の遺構としては、堤S X2053の上面で溝状遺構5条を検出した。このうちの2か所で暗渠と思われる木樋を確認した。

(伊野近富・筒井崇史)

3) 遺構の相対的変遷

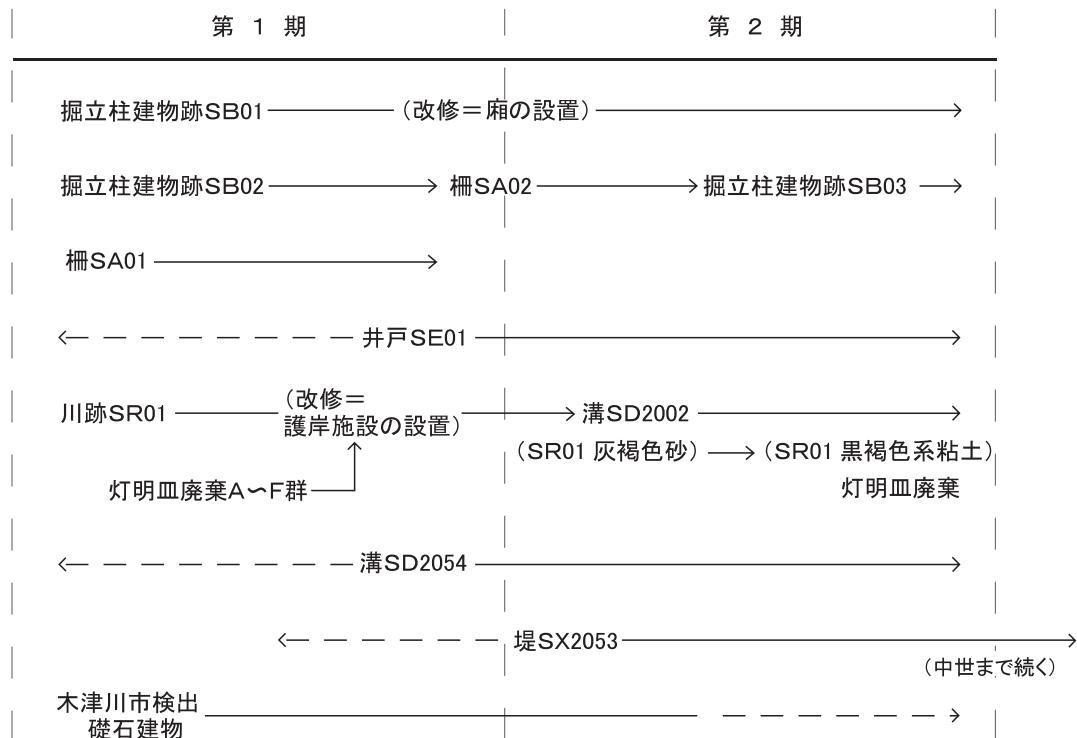
馬場南遺跡で検出した遺構は、上述のように、決して多くはない。しかし、遺構の先後関係や土層の堆積関係、出土遺物などから奈良時代の遺構を大きく2時期に区分できると考えた。ただし、個々の遺構において、存続の時間幅が不明であることが多い、例えば、第2期に属するものが、第2期に成立したのか、第1期から継続するのか、明確でない。以下では、この点をふまえて、遺構の相対的な時期について述べることにする(付表1)。

まず、掘立柱建物跡S B01は遺跡における立地などから、木津川市の調査で確認された礎石建物とともに、馬場南遺跡における中心的な建物の1つであると考えられる。S B01は廂をもつが、廂の設置に先立って川跡S R01の一部を埋め立っていることが確実である。このS B01とS R01が同時に存在する段階を第1期とする。その後、S B01の東側に位置するS R01が埋没し、新たに溝S D2002が掘削されて、流路が一部変更されている。この段階を第2期とする。

平坦面2の掘立柱建物跡S B02・03、柵S A02については柱穴の切り合いなどから、S B02→S A02→S B03の順に建て替えられた。それぞれの遺構の時期を決定するための遺物はほとんどないが、S B03の柱穴掘形から第1期に位置づけられる軒丸瓦が出土しているので、S B03を第2期、それに先行するS B02を第1期とした。また、柵S A01はS B02とほぼ同じ方位であることから、同時期に営まれたと考えられる。一方、井戸S E01はほかの遺構と重複関係がないが、第1期に遡る可能性もある。

S R01は、もともと存在した自然流路を人為的に改変して成立したと考えられる。第1期では土師器皿Cの大量廃棄がみられた。廃棄された土師器皿Cは3,000点以上と推定される。この廃棄後に流路がある程度埋没した段階で、護岸施設の設置や新しい流路である溝S D2002の掘削などが行われる。これ以降が第2期である。第2期のS R01は、護岸施設の内側にあたり、土層の

付表1 遺構相互関係表



堆積状況を見ると、下層に灰褐色砂、上層に黒褐色系粘土の堆積が認められる。したがって、第2期のSR01は土層から少なくとも2時期に分けられる可能性がある。また、第2期でも土師器皿Cの廃棄が行われているが、第1期に比べるとその点数が大幅に減少する。

SR01の西部には堤SX2053が存在する。SX2053は第2期に存在していたのは確実であるが、第1期まで遡るかどうか不明である。なお、SX2053は、中世の暗渠の存在から、少なくとも中世まで機能していたと考えられる。同じくSR01に南から合流する溝SD2054も、第2期に存在するのは確実であるが、第1期まで遡るかどうかは明らかでない。ただ、SD2054は途中で暗渠の設置が行われていると考えられるので、第1期まで遡る可能性が高い。

木津川市教育委員会の調査で検出された礎石建物は、SB01と主軸がほぼ一致することや出土瓦の年代観などから第1期には存在したと考えられる。その後、礎石建物は焼失したことが焼土や瓦の状態から分かるが、それがどの段階であったかは不明である。

以上、簡単に各遺構の時期と、その変遷について述べた。検出遺構の概要と出土遺物の内容、ならびに時期比定の根拠については、以下で詳しく報告する。また、遺跡の性格や年代、各遺構の関係、出土遺物の検討などについては第9項にまとめた。

(伊野近富・筒井崇史・松尾史子)

5. 検出遺構

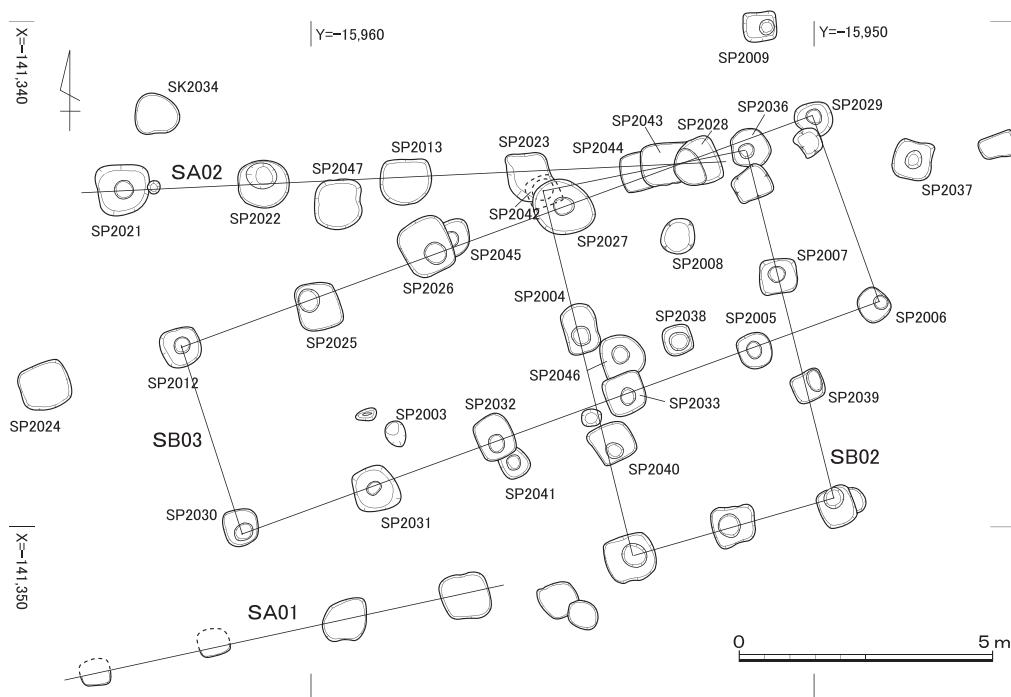
1)奈良時代の遺構

平坦面2か所、掘立柱建物跡3棟、柵2条、井戸1基、川跡1条、溝2条などを検出した。掘

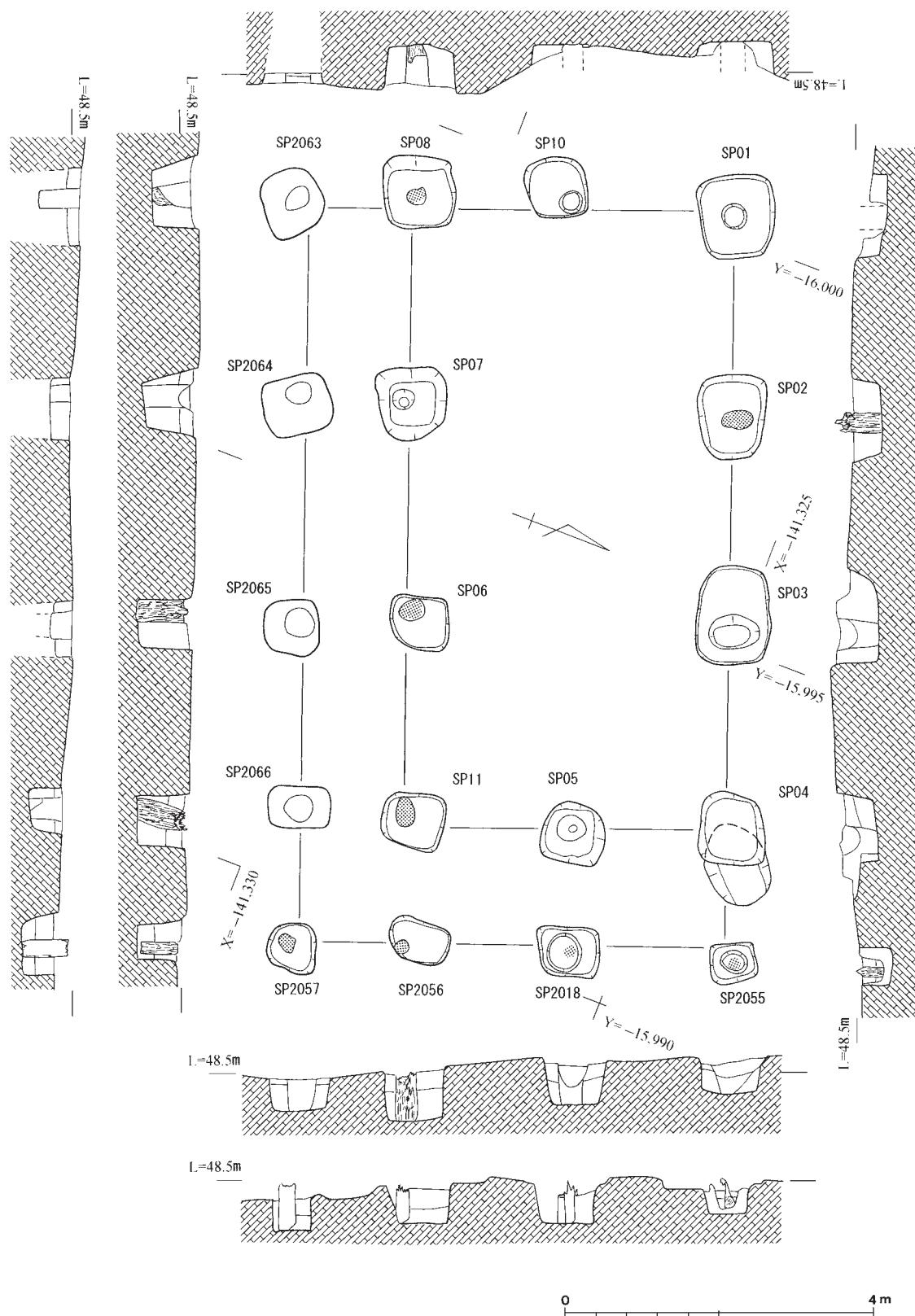
立柱建物跡はいずれも正方位を指向しないが、これは地形に制約されていたためと考えられる。また、掘立柱建物跡や井戸、川跡については、馬場南遺跡の重要性を鑑みて、一部調査を進めることなく埋め戻し作業を実施したため、最底部までの調査には至っていない。なお、以下の記述に当たって、軒瓦や土師器・須恵器の型式名・器種名は平城宮・京の調査報告に準じることとする。^(注9)

①平坦面1 調査区の中央、北半部で検出したもので、第1次調査の7トレンチの大半がこの平坦面に相当していた。平坦面1は北西丘陵の先端にあたり、東西25m、南北20mほどの範囲を平坦に削り出している。標高は48.2~48.8mで、調査区の南西からの比高差2.5~3.1mである。

②掘立柱建物跡SB01(第6図) 平坦面1の北東部、地山である黄褐色土上面で検出した東西棟建物である。身舎は桁行3間(8.1m)、梁行2間(4.2m)で南と東の2面に廂を設けている。柱間は桁行が2.7mで、梁行は2.1mである。南廂の出は1.4m、東廂の出は1.5mである。全体の規模は東西9.6m、南北5.7mである。建物の方位は北に対して20°西に傾いている。東廂は川跡SR01の西肩を埋めて設けられている(第12図b-b' 1・3・4層など)。身舎の柱穴は、平面が方形で、一辺0.7~1.3mである。断面はおおむね逆台形で、深さ0.4~0.8mである。柱材は直径約30cmで、1尺のものと考えられる。断面は円形で、下部は面取りされており、多角形を呈する。S P06の柱材は長さ0.7mまで遺存していた。廂の柱穴は少し小さい。平面は方形で、一辺0.5~0.9mである。断面はおおむね逆台形で、深さ0.4~0.5mである。残存していた柱材は直径20cm前後で、身舎の柱材よりも細い。身舎と廂合わせて18基の柱穴のうち、9基の柱穴で柱材が遺存していた。^(注10) 身舎の柱材のうち、5本について年輪年代測定を行った。^(注11) このうち1本は伐採年代が670年代以降であることがわかった。他の4本については不明である。また、身舎北東隅の柱穴S



第5図 平坦面2 検出遺構配置図

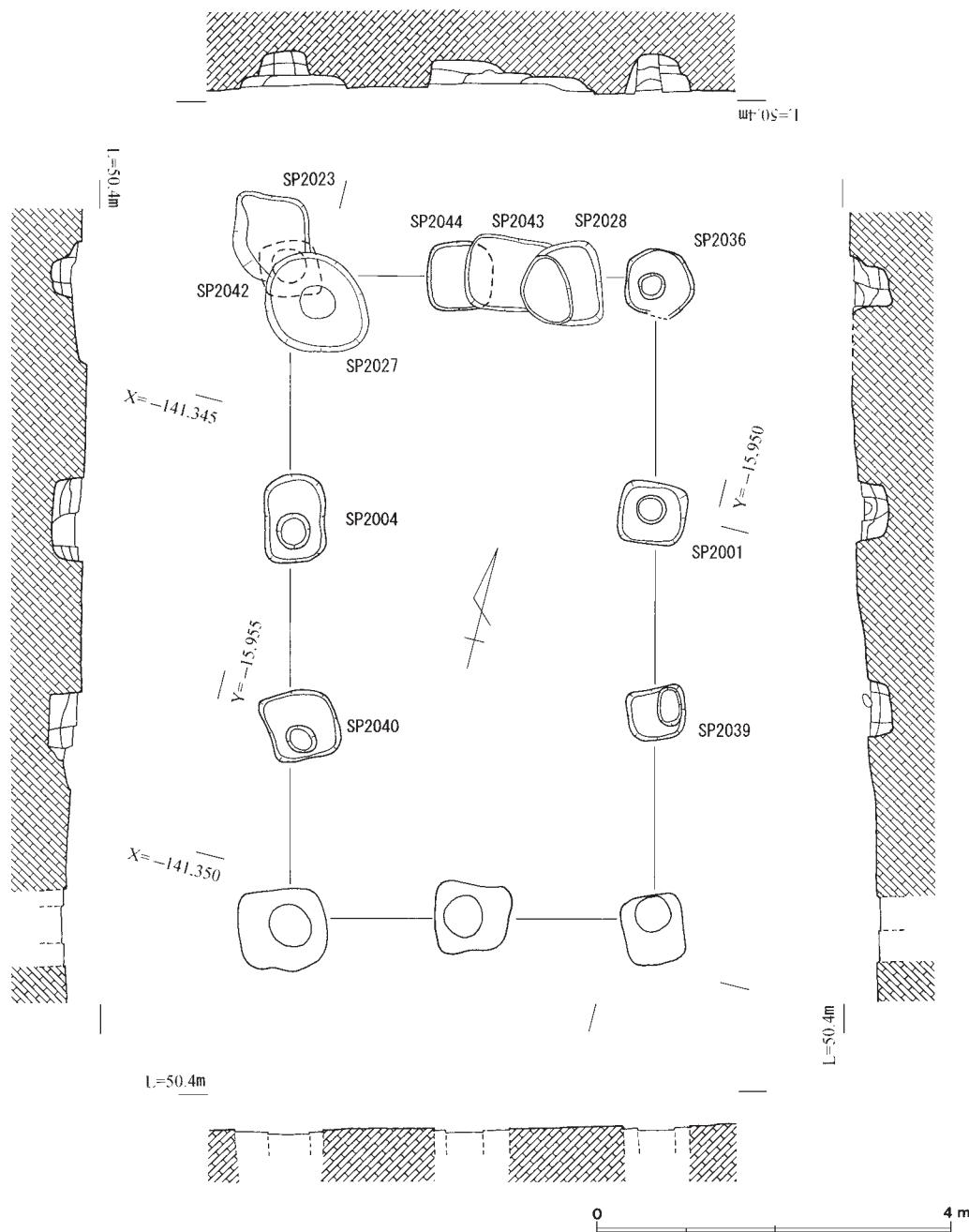


第6図 掘立柱建物跡 S B01実測図

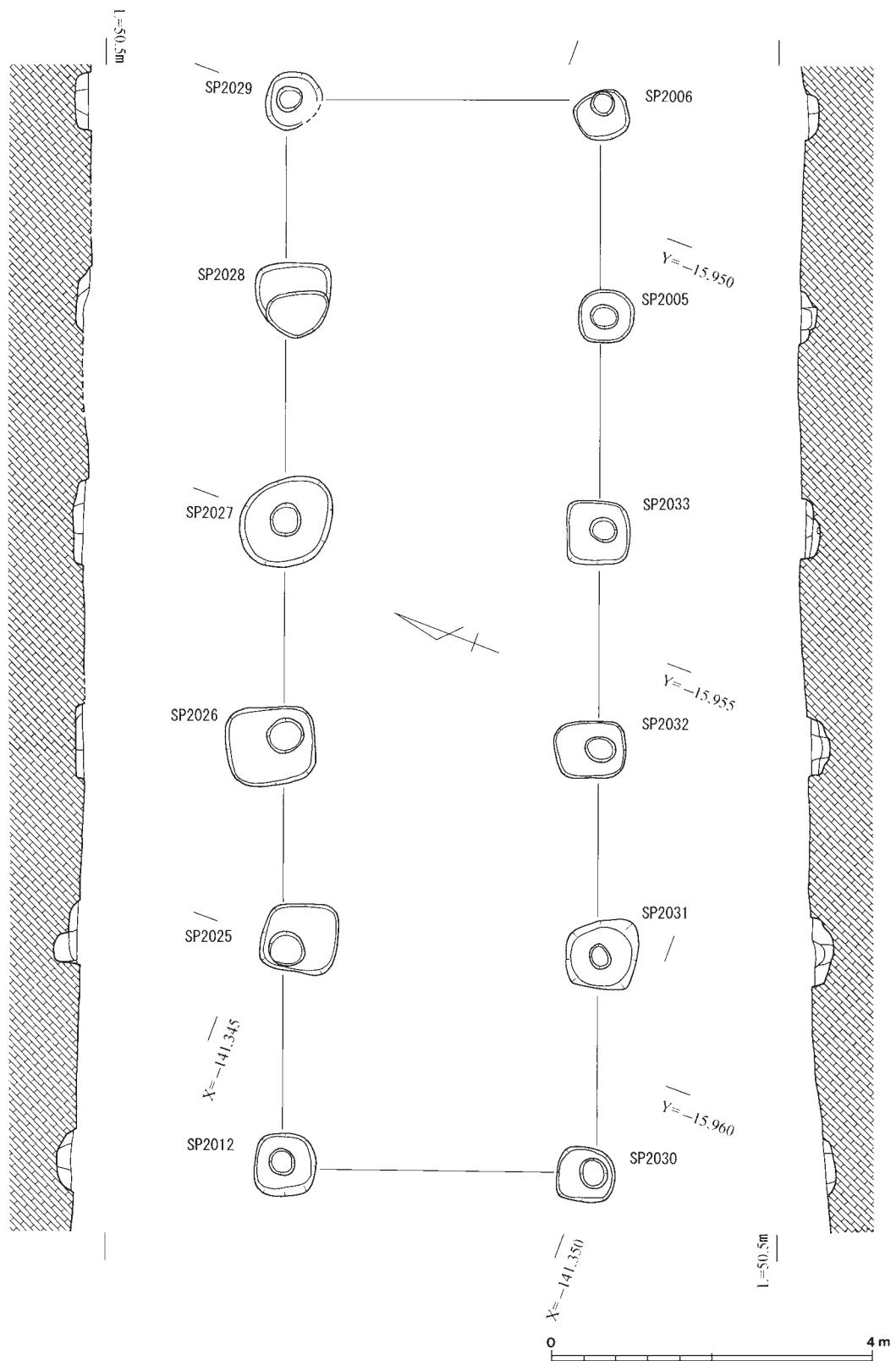
P04の柱材は抜き取られていた。抜き取り穴からは摩滅した瓦や土器片が出土した。なお、廂の柱穴は東側のみ完掘した。柱穴の掘形から土器や瓦が出土したが、細片が多く図示できるものはない。

③平坦面2(第5図) 調査区の東部で検出したもので、第1次調査の5トレンチは平坦面2の北西部に相当する。平坦面1より1m余り高く、標高50.0~50.5mである。平坦面2は東西25m、南北20mと、ほぼ平坦面1と同じ広さである。

④掘立柱建物跡S B 02(第7図) 平坦面2で検出した南北棟建物である。桁行3間(7.2m)、梁行2間(4.2m)で、廂はない。柱間はばらつきがあり、桁行が2.1~3.0m、梁行が2.1mである。



第7図 掘立柱建物跡S B 02実測図



第8図 掘立柱建物跡 S B 03実測図

建物の方位は北に対して 14° 西に傾いている。身舎の柱穴は、平面が方形で、一辺0.8~1.0mである。断面はおおむね逆台形で、深さ0.3~0.4mである。柱痕は直径30~40cmである。柵S A02や掘立柱建物跡S B03と重複関係にあり、S B02が最も古い(柱穴S P 2042・2044)。出土遺物としては土器の細片が出土したのみである。

⑤掘立柱建物跡S B03(第8図) 平坦面2で検出した東西棟建物である。桁行5間(13.5m)、梁行1間(3.9m)で、廂はない。柱間は桁行が2.7m、梁行が3.9mである。建物の方位は北に対して 20° 西に傾いている。身舎の柱穴は、平面が方形で、一辺0.7~1.0mである。断面は逆台形のものが多く、深さは掘立柱建物跡S B02よりも浅く、0.2m前後である。柱痕は直径30~40cmである。柱穴S P 2027・2028がS B02の柱穴S P 2042・2044や柵S A02の柱穴S P 2023・2043を切っていることからS B03が最も新しい。1間の幅が広い割に柱は細いので、簡単な構造の建物であったと考えられる。柱穴S P 2031掘形から平城宮式軒丸瓦(6012B型式)1点が出土した。ほかには土師器細片や須恵器が出

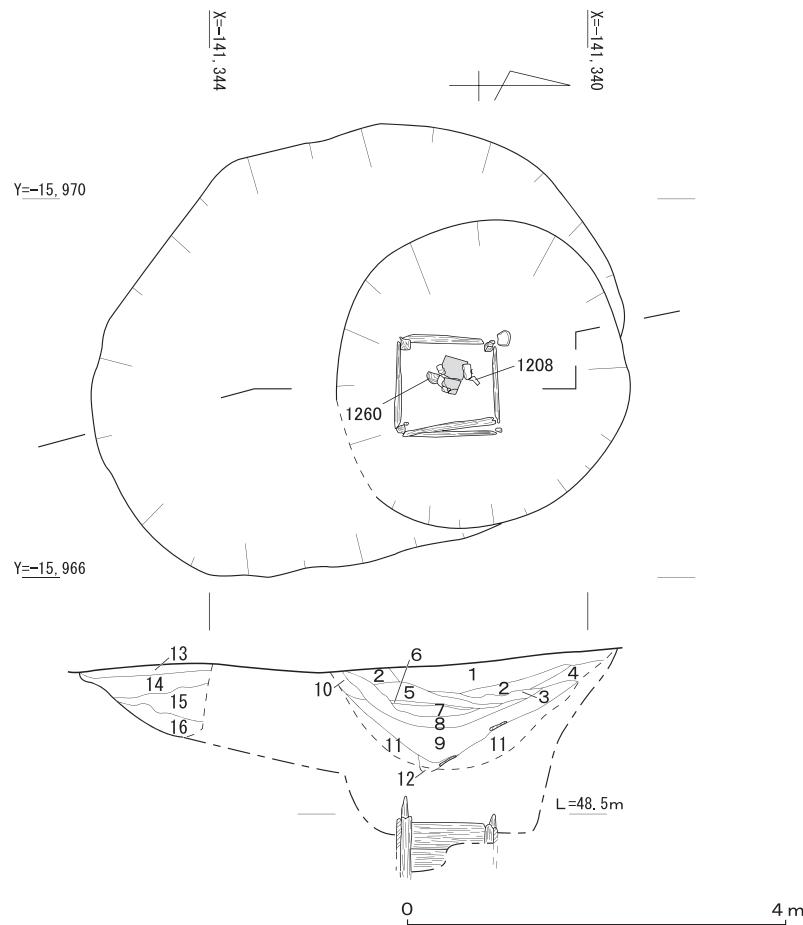
土している(第48図
665・666・671)。

⑥柵S A01(第5図)

平坦面2で検出した東西方向の柵である。3間分(7.5m)を確認した。柱間は2.5mである。柱穴は、一辺0.6~1mの方形で、完掘していないため深さは不明である。出土遺物はない。

柵の方位は東に対して 13° 北に傾いており、掘立柱建物跡S B02の南側の柱列とほぼ柱筋を揃えているので、同時期に存在した可能性

が高い。なお、平坦面2の西側は中世に若干削平されているため、西側の柱穴2基は東側の2基に比べ一回り小さい。



- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| 1 淡茶灰色砂質土(黄褐色酸化鉄分含む) | 8 暗灰色粘質微砂 |
| 2 黄灰色・白灰色・暗灰色砂質土が
ブロック状に混じる | 9 黒灰色シルト |
| 3 灰色砂質土 | 10 暗茶灰色砂質土(酸化鉄分を含む) |
| 4 暗灰色・黄灰色砂質土が
ブロック状に混じる | 11 淡灰色粘質砂(砂粒は粗い) |
| 5 淡灰色砂質土に黄褐色酸化鉄分を含む | 12 黒色灰層 |
| 6 黄灰色砂 | 13 橙灰褐色砂質粘土 |
| 7 淡灰色細砂 | 14 黄色粘土ブロック混橙色粘土 |
| | 15 青灰色粘土ブロック混灰黄色粘土 |
| | 16 灰色砂層 |

さい。

第9図 井戸S E01実測図

⑦柵 S A02(第5図) 平坦面2で検出した。柱穴S P2023と掘立柱建物跡S B02の柱穴S P2042の切り合い関係からS A02の方が新しい。掘形の平面は方形で、一辺1m前後である。4間(11.2m)分を確認した。柱間は2.5~2.7mである。柵の方位は東に対して2°北に傾いており、ほぼ東西方向である。出土遺物としては土師器や須恵器の細片がある。また、S P2021の掘形から弥生土器が出土したが、混入品であろう。

⑧井戸S E01(第9図) 平坦面2で検出した。掘形は東西4.4m、南北5.8mの橢円形を呈する。検出面から1.7mの深さで井戸枠を確認した。井戸枠の位置は掘形の中央よりやや北に寄る。平面図にみえる一回り小さい掘形は井戸枠の抜き取り穴の可能性もある。井戸枠は一辺1mの方形である。いわゆる井籠組で横板を組んで作っていた。井戸枠は高さ0.4~0.6m分を確認した。枠の各面の方位は東西南北に合わせている。深さ2.2mまで確認した。井戸の埋土から三彩壺頸部片(第79図1208)や軒丸瓦(第82図1260)が出土した。また、井戸枠の検出時に須恵器杯B(第48図674)が出土した。なお、調査を実施したのは断面図第9図に示した範囲までである。

⑨川跡S R01(第10図) 北へ延びる小規模な谷部の湧水等によって形成された自然流路を基本とするもので、掘立柱建物跡S B01が立地する平坦面1の東辺から南辺に沿って流れ、そのまま調査区西端まで至る。奈良時代になって遺跡としての利用が始まると、必要に応じて人為的な造作が加えられている。検出した総延長は約100mである。まず、北へ延びる小規模な谷部に設定した調査区でS R01を確認したが、さらに丘陵に向かって延びるようである。ここから南に約40mのところで、大きく西へ流れを変える。この屈曲点には南から溝S D2054が合流している。合流地点から西に約30mのところ、平坦面1の南西角で逆「S」字状に屈曲し、張り出しを形成している。張り出しから西に約15mのところで堤S X2053を検出した。S X2053よりも西側は文廻池に向かって流れしていく。

掘立柱建物跡S B01の南廂の東側で、一直線に並んだ状態の杭を4本検出した(図版第20-(3))。この杭列より北側は埋め立てられており、S B01の廂の柱穴はこの埋め立て土に設けられていた。埋め立て土には遺物がなく時期は不明である。第2期になると、掘立柱建物跡S B01の東側の南流する約40m分は完全に埋没してしまったようで、新たに溝S D2002が掘削される。

地区割りと断ち割り 調査では、土層観察用の断ち割りなどをもとに1区から11区までの地区割りを設定した(第11図)。断ち割りはS R01の深度などを確認するためのものも含めて19か所に設定した。断ち割りからS R01の規模をみると、断ち割り1で幅6.0m、深さ1.0m、断ち割り5で幅7.0m、深さ1.3m(第12図f-f')、断ち割り7で幅7.3m、深さ1.7m以上(第12図h-h')、調査区西端で幅4.5m、深さ0.6m以上(第12図j-j')である。断面形は断ち割り1・5・7では逆台形に近く、それよりも西側では「U」字形に近い。なお、遺物の取り上げもこの地区割りにもとづいて行った。

各地区的概要は以下の通りである。また、土層の堆積状況、護岸施設、遺物の出土状況についてはそれぞれ項を改めて後述する。

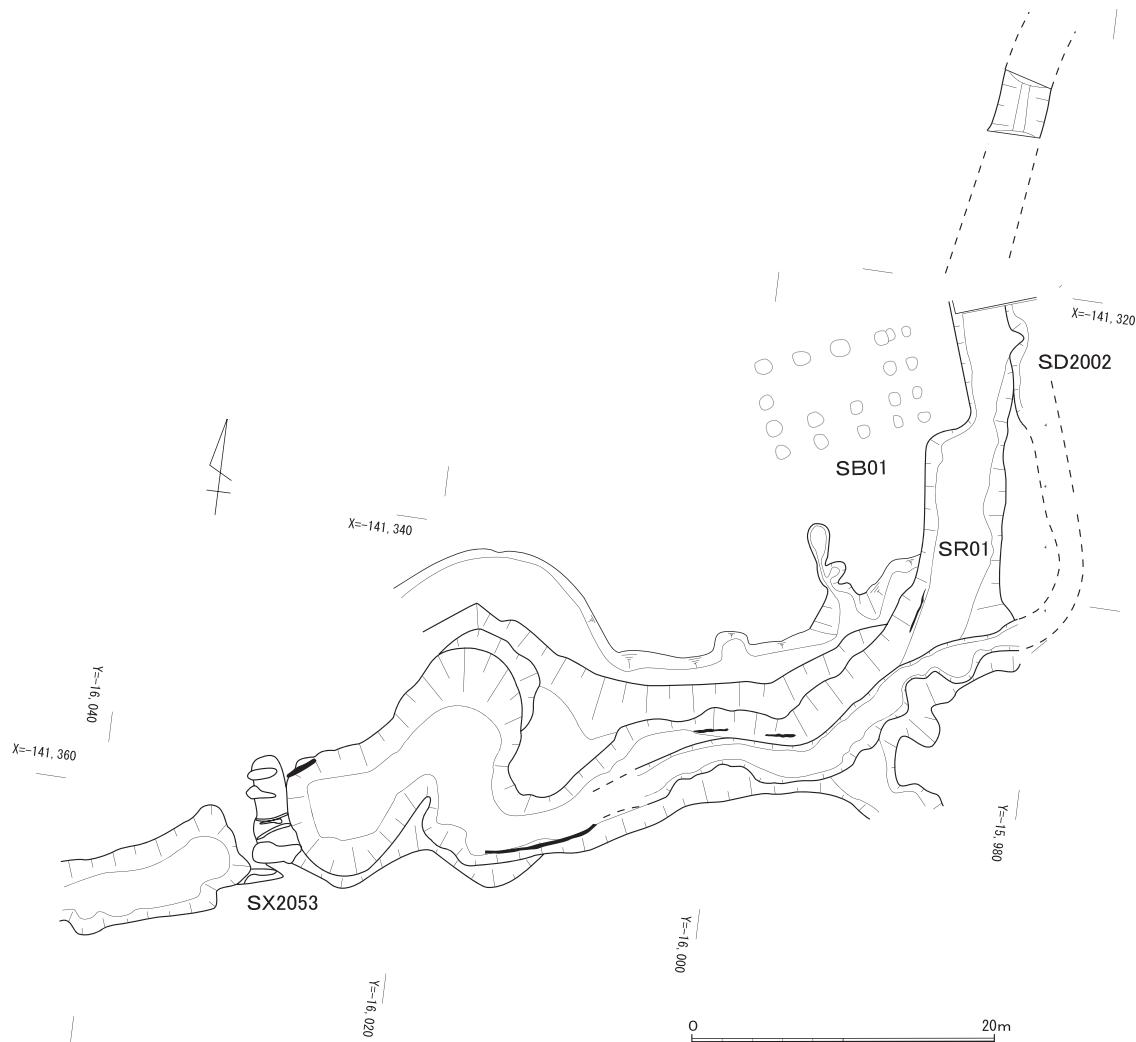
1区は、断ち割り1よりも北側の地区である。掘立柱建物跡S B01の東側と、第1次調査の14

トレンチを拡張した地点の2か所に分かれる。前者を1区南、後者を1区北と呼称する。1区北ではSR01の南半をほぼ完掘した。1区北では第1期、第2期ともに同じところに流路があったと考えられる。1区南は、1区北との間に溜め池に伴う堰堤がある。この堰堤付近から南に第2期に新しい流路(溝SD2002)が掘削されており、1区南の北東隅を切っていることが確認された。

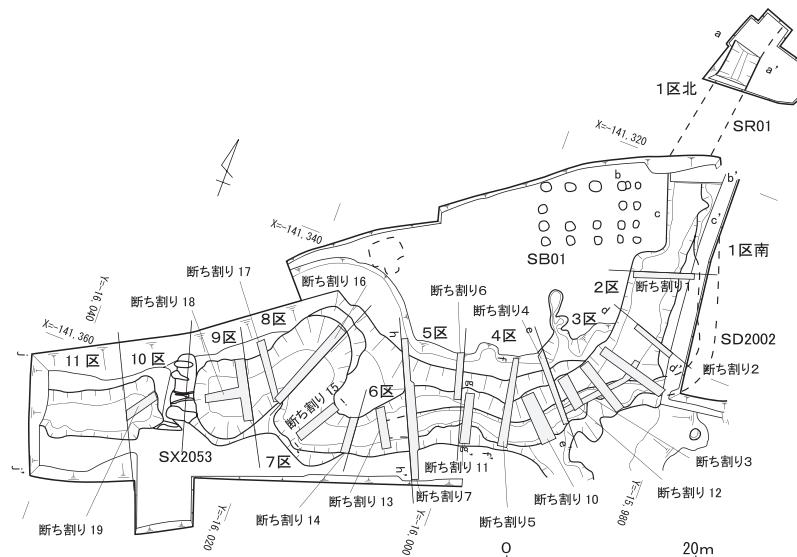
2区は、断ち割り1と断ち割り2に挟まれた地区である。他の調査区に比べ、範囲が狭いこともあり、出土遺物なども少ない。

3区は、断ち割り2と断ち割り4に挟まれた地区で、SR01がその流れを、南から西へと変える屈曲点に当たる。3区の北岸では平坦面1からSR01に廃棄された大量の土器が出土した。また、3区の南東部には、第2期になると溝SD2002が合流し、SR01と重複して西へ流れしていく。この地点よりも北側や2区などはSD2002が掘削される前に埋没していたことが土層断面の観察から明らかになっている(第12図d—d')。

4区は、断ち割り4と断ち割り6・11に挟まれた地区である。3区同様、北岸には平坦面1からSR01に廃棄された大量の土器が出土した。また、4区南東隅には南から流れてくる溝SD



第10図 川跡SR01平面図



第11図 川跡 SR01地区割り図

第2期の遺物である可能性が高い。

5区は、断ち割り6・11と断ち割り7に挟まれた地区である。3・4区同様、北岸には平坦面1からSR01に廃棄された大量の土器が出土した。また、土層断面の観察(第12図h—h')と遺物の出土状況から、第1期のSR01と第2期のSD2002を区別することが可能である。

6区は、断ち割り7と断ち割り14に挟まれた地区である。6区よりも西側では5区までのような大量廃棄された土器群はみられない。また、SR01として調査や遺物の取り上げを行っているが、基本的に第2期の堆積層と考えられ、第1期の遺構は調査の及ばなかった下層にあると考えている。

7区は、断ち割り14と断ち割り16に挟まれた地区である。7区で流れを一旦北へ変える。北東側は平坦面1からの張り出し状を呈している。この張り出しが、自然流路の段階からあったのか、SR01として整備される中で人工的に設けられたのかは未確認である。出土遺物は3～5区に比べると著しく少ない。調査は第2期の堆積層まで実施した。

8区は、断ち割り16と断ち割り18に挟まれた地区である。張り出しの西側に当たり、北岸は第1次調査の10トレンチが設定されていた地点である。出土遺物は少ない。調査は第2期の堆積層まで実施した。

9区は、断ち割り18と堤SX2053に挟まれた地区である。出土遺物は少ない。調査は第2期の堆積層まで行った。

10区は、堤SX2053と第1次調査16トレンチに挟まれた地区である。多数の遺物が出土したが、これらは南岸から廃棄されたような状況で出土した。第2期の堆積層まで調査した。

11区は、第1次調査16トレンチと調査区西端に挟まれた地区である。10区と同様に、多数の遺物が南岸から廃棄されたような状況で出土した。調査は第2期の堆積層まで行った。

土層堆積状況について 上述の断ち割りもしくはセクションの土層断面図を第12・13図に示した。土層の観察は、19か所の断ち割りおよび調査区西端の壁面、1区南の北端壁面で実施した。

2054が合流する。土層断面の観察(第12図f—f')と遺物の出土状況から第1期のSR01と第2期のSD2002の区別が可能であることを確認した。なお、4区の南半部と3区南西部は、第1次調査の8トレンチが設定されていた地点で、北岸には及ばないものの、大量の土器が出土した。これらは3区や5区の状況から

また、1区北でも、北壁とSR01断面で土層の観察を行った。ここでは主な地点の土層を図示した。以下、地区毎に土層を概観していく。

1区北の北壁とSR01断面(第13図a-a')の1層は調査前にあった溜め池の堆積土である。1層の下にある第6層が遺構面であり、SR01はこの層に掘り込まれていた。第2・3層は緑灰色系の粘質土で、最上層からは第2期の遺物がまとまって出土した(第14図)。第4・5層は黒褐色系の粘質土で、ほとんど遺物は出土しなかった。

1区南の北端ではSD01とSD2002の切り合い関係を確認するための土層観察を行った(第12図b-b')。1・3・4・6・7層はSR01が掘削される以前の自然流路の埋土である。2層は掘立柱建物跡SB01の柱穴SP04の抜き取り穴であるが、自然流路とSP04自体の切り合い関係は不明である。14層を除く8~16層はSR01の埋土で、前述の自然流路の埋没後に堆積している。上層は黒灰色や灰褐色系の砂質粘土が主体で(8~13層)、下層は地山が流れこんだ黄白色系シルト粘土である(15・16層)。最下層については完掘していないため不明である。東肩についてはSD2002(17層)に切られているため不明である。SD2002は調査地外へと続く。断面の西側で確認できたベースは黄白色シルト(5層)である。

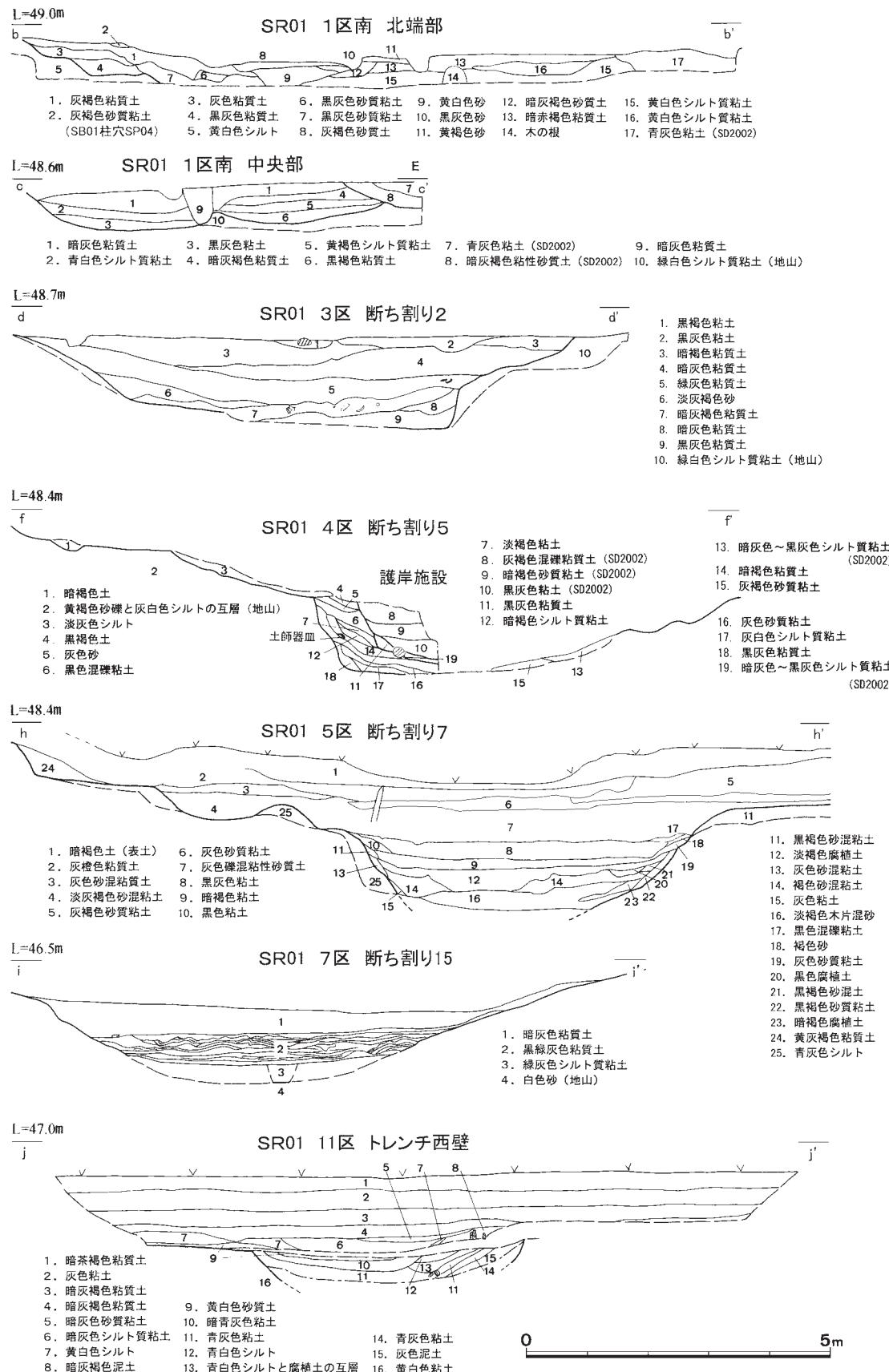
1区南中央部のセクション(第12図c-c')では、SR01の埋土である1~6層を掘り込んでSD2002の埋土である7・8層が堆積しており、SD2002がSR01埋没後に掘削されたことがわかる。3層にはしがらみ状の木片が多量に含まれている。SB01の廻の設置に際して杭を打ってSR01の北部を埋め立てているが、3層はこの埋め立てに伴う土層である可能性がある。4~6層は、埋め立て後に幅が狭くなった段階の埋土である。

3区の断ち割り2(第12図d-d')では、上層から中層に黒褐色または黒灰色系の粘土や粘質土が堆積しており、下層の7層からは土師器皿Cがまとまって出土した(第15図A群に相当)。この地点の出土遺物は、SD2002との重複関係がない唯一の地点であることから、第1期の時期を具体的に示す資料である。

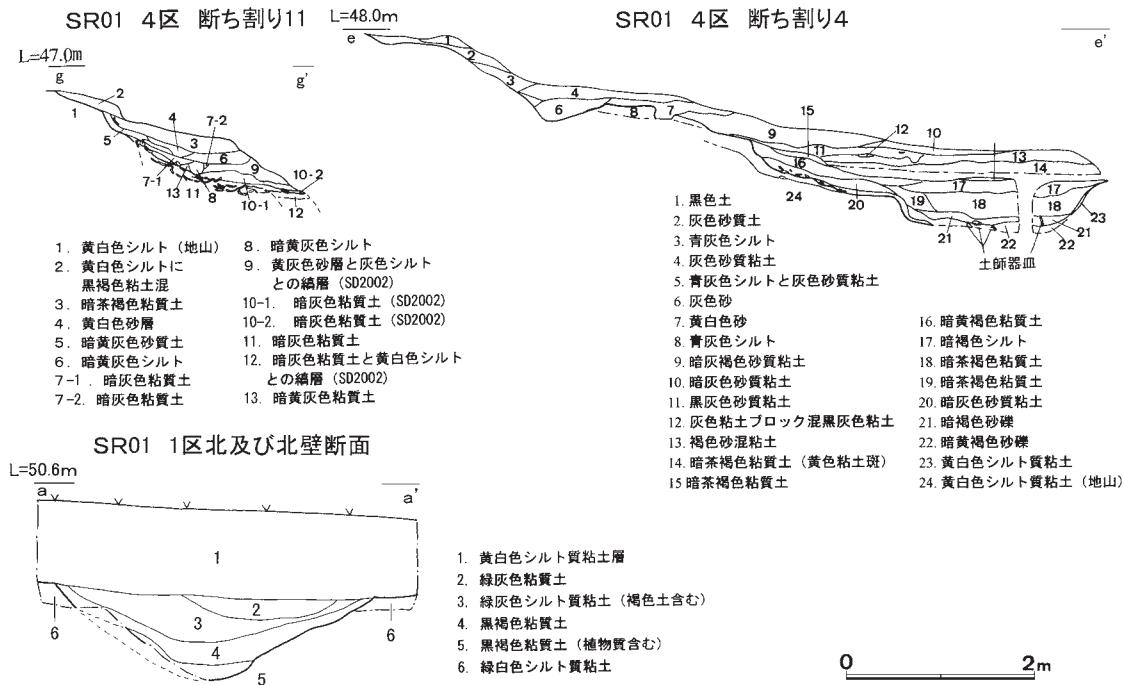
4区の断ち割り4(第13図e-e')では、SR01とSD2002の重複関係を確認した。20層はSR01の埋土で、大量に廃棄された土師器皿Cを含む。17~19・21~23層はSD2002の埋土である。この地点では、土器がまとめて出土している。22層以下は掘削していないため、本来の深さは不明である。

断ち割り5(第12図f-f')では、大量に廃棄された土師器皿Cと護岸施設、SD2002の関係を確認することができた。14層から下が大量廃棄された土師器皿Cを含む黒灰色系の粘土である。その上に護岸施設の木材が置かれ、4~7層および11・12層が堆積した後にそれを掘り込んでSD2002の埋土である8~10層が堆積する。なお、16~18層より下は掘削していないため本来の深さは不明であるが、土器を含む層が堆積している。

断ち割り11(第13図g-g')では、大量に廃棄された土師器皿CとSD2002の埋土の堆積状況を確認した。検出面から6層までは中世の堆積土である暗茶褐色や暗灰色系の粘土が堆積しており、SD2002の埋土である暗灰色粘質土や黄灰色砂層と灰色シルトの互層(9・10層)が大量の土



第12図 川跡 S R01土層断面図(1)



第13図 川跡SR01土層断面図(2)

師器皿Cを覆うように堆積していた。この付近は護岸材がなく、浸食をうけやすかったと考えられる。灯明皿は、図化した分について取り上げ作業を実施したが、溝の底まで掘削していないため、さらに下層に埋没している可能性がある。

5区の断ち割り7(第12図h-h')では、現代から古代までの土層の堆積状況を確認できた。地表から約1m下までは中世以降の堆積土であった。1~5層は現代から近世までの耕作土および耕作に伴う区画溝の埋土である(基本層序1層に相当)。6・7層は中世から近世にかけての土層である(基本層序2・3層に相当)。7層からは瓦器片が出土した。12・14・16層は木屑や木の葉が大量に含まれ、特に14層は大量廃棄された灯明皿を含む。16層より下は掘削していないため、本来の深さは不明である。ベースは、川の北側が青灰色シルト(25層)、南側は黒褐色砂混粘土(11層)である。

7区の断ち割り15(第12図i-i')では、SR01が逆「S」字状に屈曲する地点の堆積状況を確認した。6区より西側については、断ち割り7の断面観察により、SR01の上面まで重機で掘削した。この地点では2層まで掘削し、一部3層を掘り下げて0.3m下で地山と思われる白色砂(4層)を確認した。2層は木の葉と白色砂が縞状に堆積しており、ある程度の流水が想定される。1・2層からは土器がまとまって出土した。土層の堆積状況や出土した遺物から1・2層はSD2002に伴う埋土と考えられる。

11区のトレーンチ西壁では、堤の西側の堆積状況を確認した。1層は現代の耕作土で、地表から9層までは中世以降の土層である。SR01の埋土である暗灰色または青灰色系の粘土(10~15層)はSD2002伴う堆積層で、多量の木屑とともに土器が出土した。また、万葉歌木簡が出土した土層に相当する。14・15層は南側から流れ込んだような堆積であり、土器の出土状況と一致する。

11層より下は掘削していないが、第1次調査16トレンチの調査成果からS R01の底まで、さらに1mほどあると考えられる。今回の調査ではS D2002に伴う土層を掘削した。ベースは黄白色粘土(16層)である。

護岸施設について 3区から8区にかけて、第1期のS R01がある程度埋没した段階に木材で護岸をしている。3区では断ち割り2から断ち割り8にかけての西岸裾に幅10cm、長さ2mの板材を検出した。板材が検出された付近は溝S D2002が掘削される前に埋没していることから、この護岸はS D2002の掘削前に設置されたものであることがわかる。

4・5区(断ち割り5・6)では、北岸に幅20~30cm、長さ2mの木材が2本並んだ状態で検出した。木材は流路に並行しており、2mの間隔が開いているが、出土標高がほぼ同じであることから、転落材や流木ではないと考えた。検出標高は46.1m前後である。木材は加工しているかどうかは不明である。また、付近に縦杭等は確認できなかった。4・5区は土師器灯明皿が大量に廃棄された地区であるが、木材は灯明皿の廃棄後に、それらがある程度埋没(4~6層)してから設置されている(第12図f-f')。また、木材より上位に堆積する8~10層はS D2002の埋土である。以上のことから、灯明皿の大量廃棄の後しばらくして護岸施設がつくられ、さらにその後若干の時間をおいて、S D2002が掘削されたと考えられる。この付近は溝S D2054との合流点のすぐ西側にあたり、流水の影響を受けやすかったと考えられる。

6・7区では、南岸で幅20cm、長さ5mの木材と幅20cm、長さ3mの木材が2本並んだ状態で検出した。検出標高はほぼ同じで、45.9m前後である。ちょうど逆「S」字状に屈曲する地点に当たる。これらの木材検出時には須恵器や土師器が出土した。また、東側木材の東端南寄りには幅20cm、長さ1mの木材が2本出土しており、2本の木材に挟まれた状態で土器(第35図294~296)が出土した(第17図左下)。

8区では、北岸に幅10cm、厚さ3cm、長さ3.2mの板材を検出した。検出標高は45.6mである。逆「S」字状に屈曲して再び西に流れを変えるところにあたり、岸に水が直撃することを防ぐために護岸を行う必要があったと考えられる。

以上の護岸施設は検出状況から関連性が認められ、同時期に設置されたと考えられる。いずれも縦杭等の他の木材は確認できなかった。

遺物の出土状況 地区割りにもとづいて概観する。

1区では、上述のように1区北と1区南に分かれる。1区北では、第1次調査で14トレンチを設定していた範囲についてS R01を完掘したが、北半部では平面形の検出にとどまった。南半部では、S R01の堆積層から須恵器杯B・皿C・壺Mなど若干の遺物が出土した。また、北半部では、S R01の検出面で、土師器杯A・皿A・皿C・甕A・甕Bや須恵器杯B・杯B蓋・杯C・鉢A・平瓶、平城宮式軒丸瓦(6012B型式・6316Dc型式)・平城宮式軒平瓦(6572A型式)、不明瓦質製品(第63図828~830)などがまとめて出土した(第14図)。これらは、出土状況から、木津川市教育委員会が調査した西側の礎石建物付近から廃棄されたと考えられ、第2期に属する。

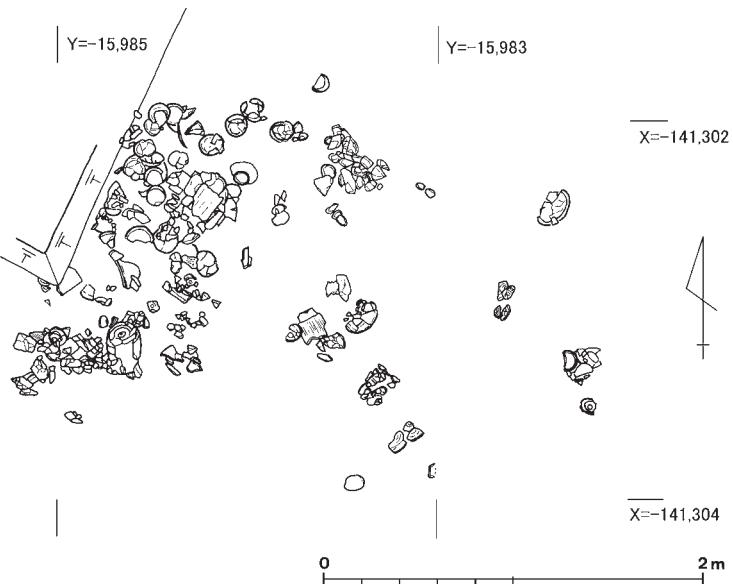
1区南では、S R01の検出面や堆積層から土師器杯A・杯B・皿A・皿C・甕A、須恵器杯B・

杯B蓋・鉢A・壺Mなどが少量出土した。これらの遺物は、1区南の北東隅で重複関係にある溝S D2002が掘削される前に埋没していることが土層の観察から明らかになった。

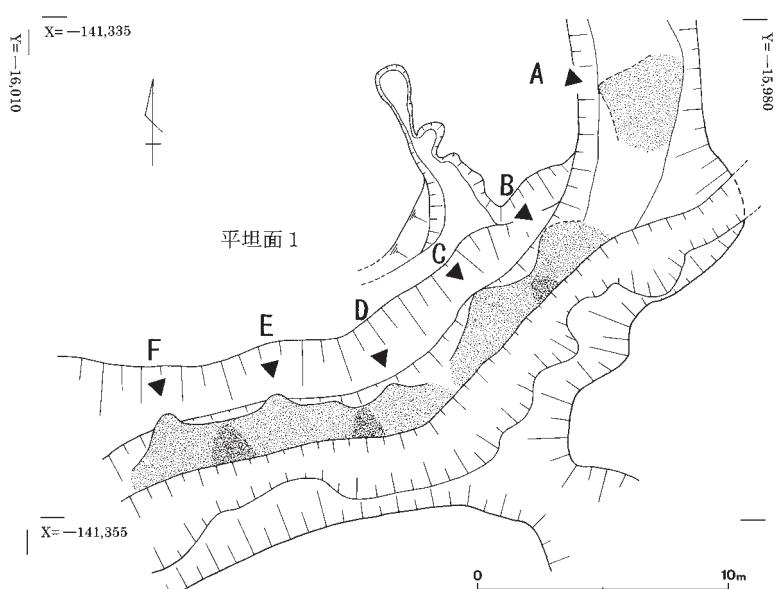
2区でも、対象となる範囲が狭いこともあり、遺物はあまり出土していない。—出土遺物としては、土師器皿A、須恵器杯B蓋・皿E・壺L・壺Mなどがある。と

ころで、1区南と2区の出土遺物の中で注意を要するものとして須恵器壺Mがある。壺Mは可能性のあるものも含めると7点あるが、これらの多くは、SD2002の掘削前にSR01が埋没した際の最終埋没層から出土している。壺Mは平城宮・京における土器研究によると、平城宮土器V以降に位置づけられており、ある程度時期を限定できる。したがって、SR01の最終埋没時期や、SD2002の掘削時期を検討する上で重要な資料となる。また、2区の南端には断ち割り2に伴うセクションが存在したが、その北側から土師器皿Cなどが10数点まとめて出土した。これらは次に述べる3区北端で出土した土器群と一緒にものと考えられ、埋没状況などから第1期における平坦面1から投棄された一群と考えられる。

3区から5区にかけては大量の土器群が、平坦面1からSR01に向かって廃棄されたような状況で出土した。これらの大部分が灯芯痕をもつ土師器皿Cであった。灯芯痕は1か所だけのものが多いことから、儀式などで一度限り使用されたものと考えられた。このような遺物の状態から、いわゆる燃灯供養に用いられたものと判断するに至った。^(注13)これらは、検出状況から大きく6か所の廃棄のグループが抽出できた。これをA群～F群と呼ぶことに



第14図 川跡SR01遺物出土状況図(1) 1区北

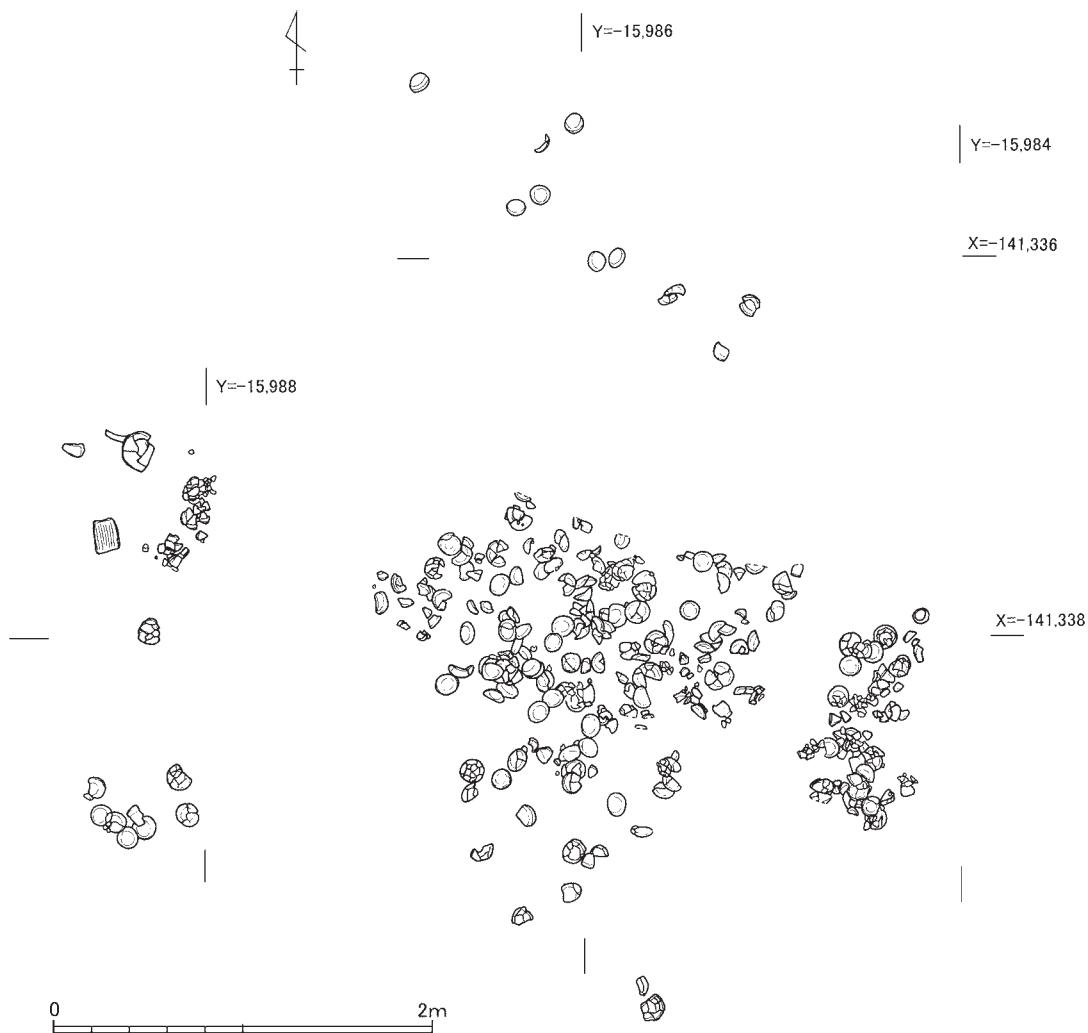


第15図 川跡SR01灯明皿集中出土か所全体図

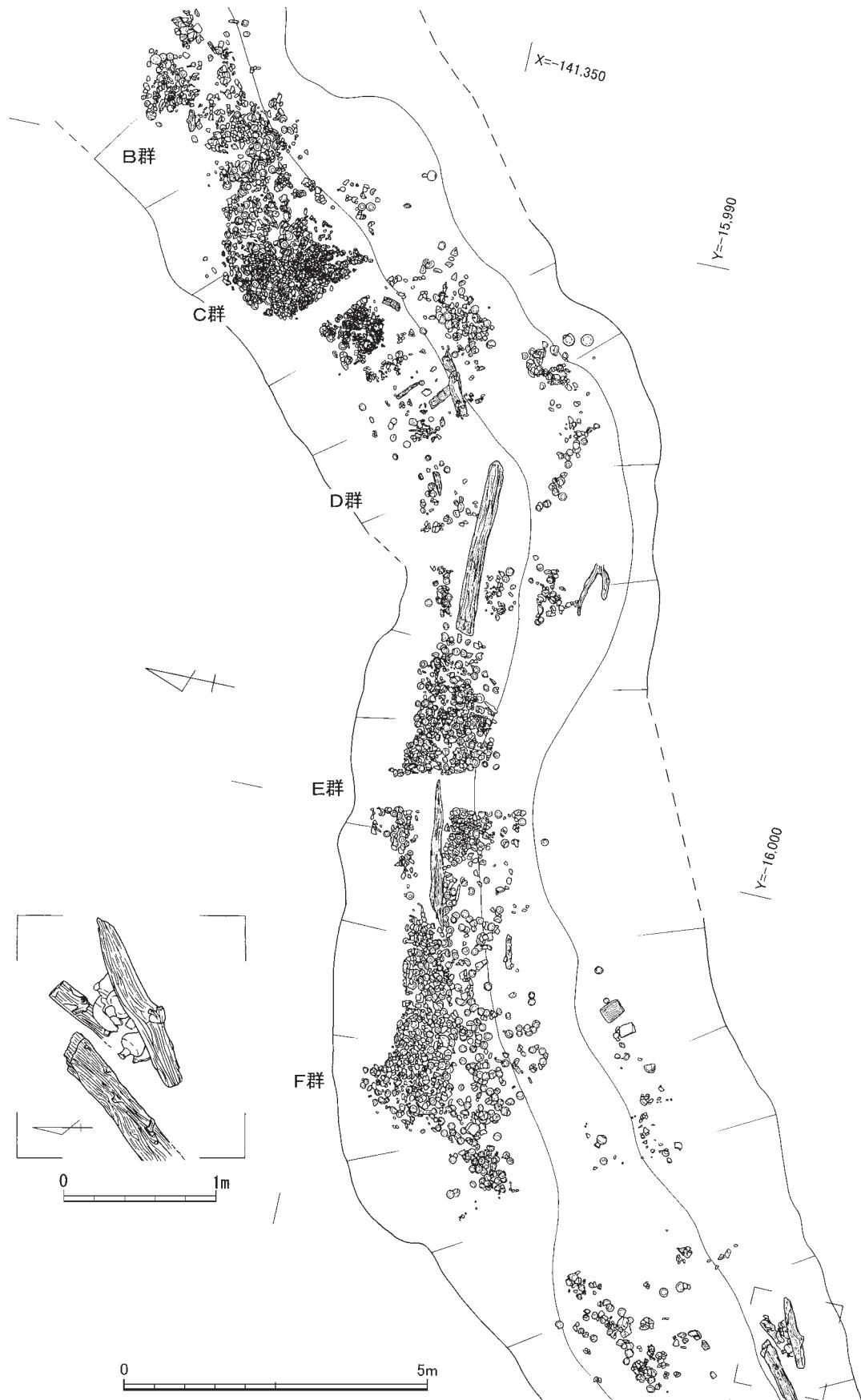
する(第15図)。3区では北半部でA群、中央部でB群、南半部から4区にかけてC群を検出した。A群とB群の間には5mほどの空閑地がある。B群とC群は一部が重なり合っていた。

A群の大半は断ち割り2で検出したほか、2区の南端部とSR01の西肩からも若干の土器が出士した(第16図)。出土層位はSR01下層の暗灰褐色粘質土層である(第12図d-d' 7層)。ここからは土師器皿Cが160点ほど出土したが、他の器種としては、土師器椀C、須恵器杯A・杯B蓋・皿E・鉢A・平瓶などが少量確認できる程度である。土師器椀Cや須恵器皿Eも灯明器として使用されたもので、器種構成に大きな偏りがある。A群周辺は堆積状況からSD2002が掘削された時点ではすでに埋没していた可能性が高い。したがって、A群は平坦面1から廃棄された土器群としては唯一層位的に純粹な一群であり、第1期における燃灯供養の実態を示す可能性が高い。

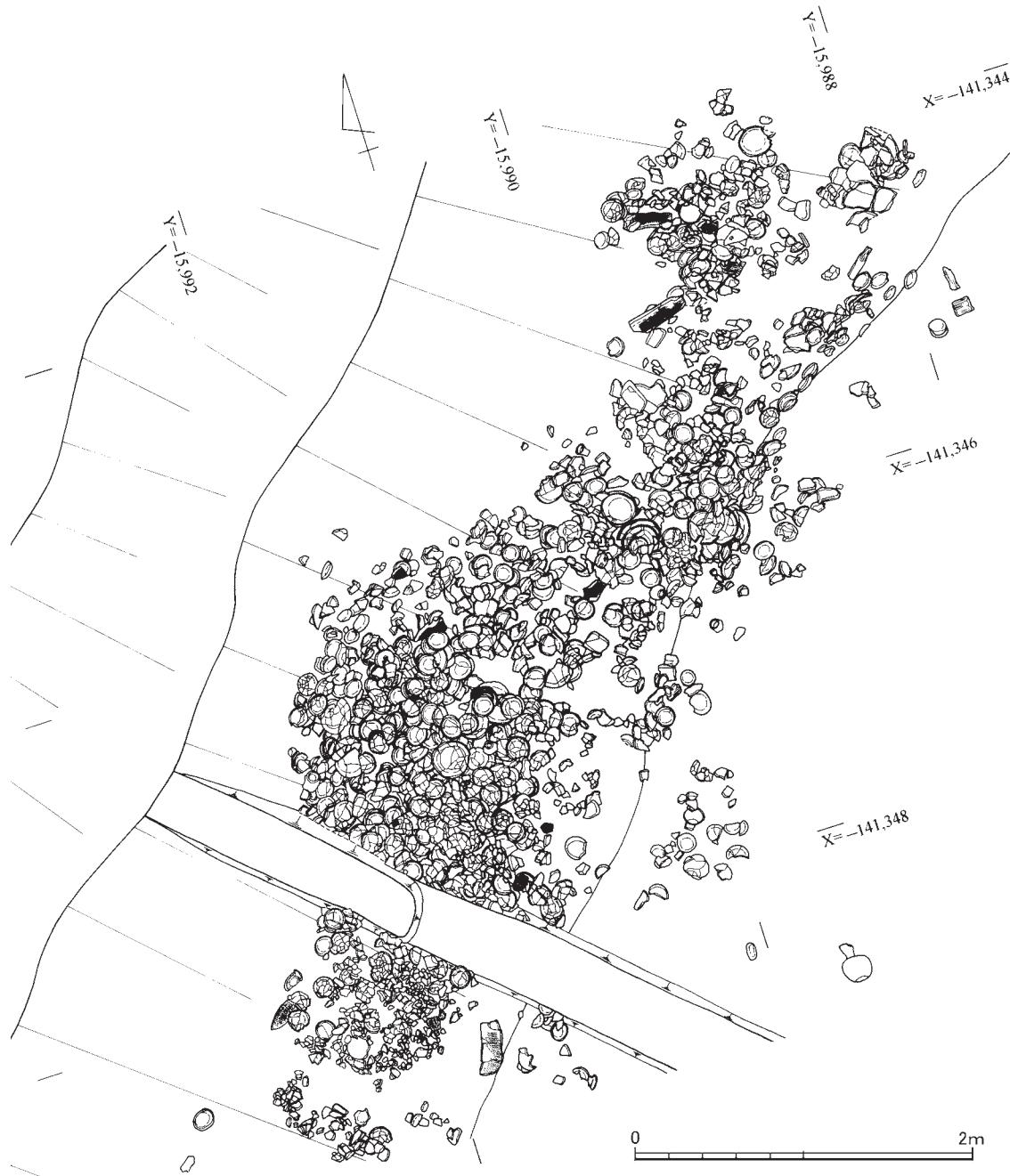
B群はA群の南約5mで検出した(第17・18図)。土層観察用のセクション等を設けていなかつたため詳細は不明であるが、遺物の出土状況や内容などから、C群よりもB群の方が上層に位置する可能性がある。ここからは土師器杯A・皿A・皿C・椀C・椀X、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・壺M・小型の平瓶・甕、丸瓦・平瓦などが出土した。このうち、須恵器の壺Mや小型の平瓶など



第16図 川跡SR01遺物出土状況図(2) 廃棄A群



第17図 川跡 S R01遺物出土状況図(3) 廃棄B～F群全体



第18図 川跡 S R 01遺物出土状況図(4) 廃棄B・C群

はB群でも最上面で出土しており、第2期に伴うものである可能性が高い。土師器皿Cはおよそ120点出土しているが、土器の総量はほかの群に比べてやや少ない。また、丸瓦や平瓦の出土頻度が他の廃棄グループに比べ高い点は注意される。このような点は、先述のA群や後述するC・E・F群と比べてやや異った特徴を有する。以上の点を踏まえれば、B群は第1期における廃棄の最終段階の一群である可能性が高い。瓦類の廃棄も建物などの何らかの施設の放棄、廃絶を示す可能性もある。一方、土器群の集中的な分布は、南東部で突如として途切れたような状況を示す。これらはB群以西の廃棄グループのいずれにもみられるもので、この部分よりも南東側ないし南側がS D 2002の流路に該当することが、土層断面の観察などから明らかになっている。

C群の大半は3区に属するが、西端は4区まで延びる(第17・18図)。一方、東端は上述のように、B群の西端と重なり合う。比較的多数の土器がまとまって出土しており、土師器杯A・杯C・皿A・皿B・椀C・椀X・甕、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・杯C・皿C・皿Eなどが出土した。C群に伴う土師器皿Cは個体数を数えることができたものだけでも290点ほどあり、遺物の項で述べるように、重量計測分もあることから実数はもっと多かったと推定される。また、灯明器として使用された土師器杯Aや皿Aも多数出土した。これらは多いもので4~6か所の灯芯痕を確認することができる。土師器皿Cと同時に使用されたのか、日常的に使用されていたものなのか、明らかでないが、出土状況からは前者である可能性は高い。これらの土器群は、断ち割り4に伴う東側のセクションから1.2mほどのところの、SR01の肩部を頂点として、SR01の斜面を下方に向かって扇状に開いたように分布していた。そして、この土器群も南東部で突如として途切れたような状況を示す。SD2002の流路を示すのであろう。

以上のA群~C群までの廃棄グループとは別にSR01の中央部でも多数の遺物が出土した(第17図)。これらは土層の堆積状況の項でも述べたように、第2期のSD2002に伴う遺物群と考えられる。ただし、調査中はSR01の3区として遺物を取り上げている。出土した遺物としては土師器杯A・杯B・皿A・高杯・甕、須恵器杯B・杯B蓋・鉢A・壺L・壺Mなどがある。なお、この遺物群には本来、第1期に伴うものも含まれていると考えられる。

4区では上述の廃棄グループのうち、D群とE群を検出した。D群は4区の東半部に当たるが、他の群ほど明瞭なまとまりを確認することができなかった(第17・19図)。また、全体の出土量も少なく、土師器杯A・皿A・皿C・甕、須恵器杯B・鉢Aなどが出土したに過ぎない。この付近ではSR01の中央部に流出した遺物が多い上、第1次調査の8トレンチが設定され、多数の遺物が出土していることから、相当量が第2期に流出したと考えられる。

E群の大半は4区に属するが、西端は5区まで延びると考えられる(第17・19図)。また、東端も上述のD群と部分的に重なり合うと考えられる。ただし、両端とも護岸材が土器群の上層で検出されたため、詳細は不明である。出土した遺物としては土師器杯A・杯C・皿A・皿C、須恵器壺L・壺Mなどがある。量的には土師器皿Cが圧倒的に多く、他の器種は点数でみると、5%以下である。E群に伴う土師器皿Cは個体数を数えることができたものだけでも330点ほどあり、C群同様、実数はもっと多かったと推定される。なお、E群に伴う須恵器はほとんどなく、わずかに出土した土師器供膳具も灯芯痕が多数みられることから、E群の実態としては燃灯供養に使用した灯明器のみを何回にもわたって廃棄されたものが蓄積されたものと考えることができよう。これらは断ち割り5に伴う西側セクションのすぐ西側を頂点として扇状に廃棄されたと考えられる。このほか、E群の土器群とともに、和同開珎(第68図892~896)やガラス製細管状製品(第68図900~906)などが出土したが、法会との関係は不明である。和同開珎(初鑄年708年)は第1期の年代を考える上で、参考になる資料である。

このほか、流路の中央部でも多数の遺物が出土した。これらには土師器杯A・杯C・皿A・皿C・椀A・椀C・甕、須恵器杯A・杯B・皿B・皿C・杯B蓋・皿B蓋・壺L・壺M・平瓶など

がある。いずれも第2期の層位から出土したもので、一部に第1期の遺物が含まれていると考えられる。

5区では上述の廃棄グループのうち、F群を検出した。F群の東端はE群と重なっており、区別は困難である。また、西端はおおむね断ち割り7付近で途切れる。出土した遺物としては、土師器杯A・皿A・皿C・椀C・甕、須恵器杯A・皿C・杯B蓋・壺Mなどがある。E群と同様に、土師器皿Cの出土量が多く、個体数を数えることができたものだけでも400点に達し、やはり実数はもっと多かったと考えられる。他の器種はやはり5%程度にとどまり、土師器供膳具に灯芯痕がみられるなど、全体の傾向としてはE群に近い。

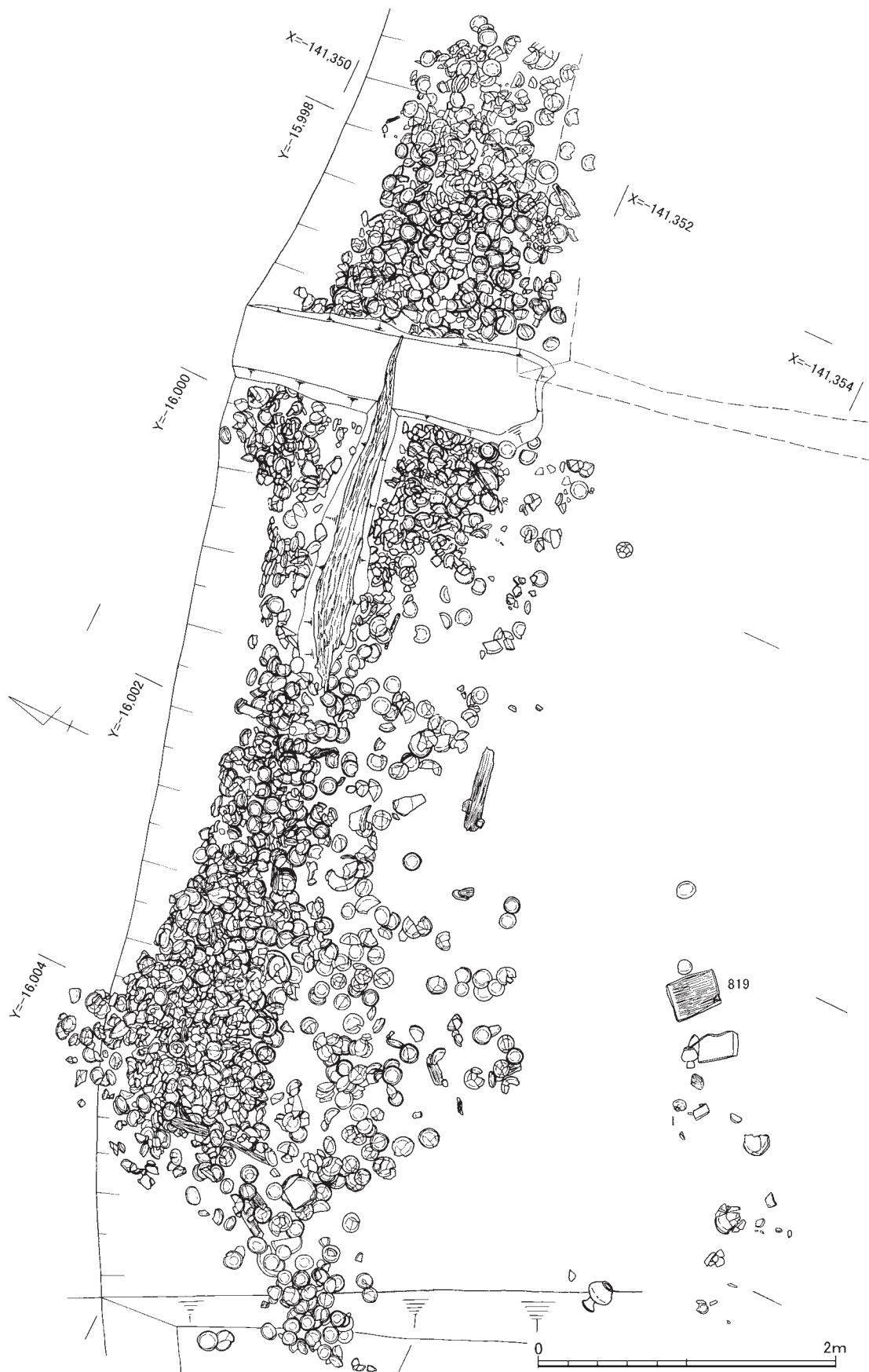
さて、E群やF群では、多数の土師器皿Cがみられるが、これらをどの程度の単位で廃棄したのかは、調査の中では確認できなかった。各廃棄グループごとに皿Cの出土量が大きく異なるので、燃灯供養における使用単位のようなものが存在し、それを何回、あるいは十何回と繰り返し廃棄することで、出土状況のような状態に至ったものと考えられる。この使用単位を明らかにすることはできなかつたが、A群で皿Cが約160点出土しており、後述するSR01の10・11区の合計が約170点であることから、150~180点ほどを1つの単位としていた可能性を考えたい。また、量的に多数の皿Cが出土したE群やF群では、おおむね倍数にあたる点数が出土していると考えられる。

また、流路中央部でも多くの遺物が出土した。これらには土師器杯A・杯C・皿A・皿C・椀C・壺B・甕、須恵器杯B・杯B蓋・皿C・鉢A・壺L・壺Mなどがある。いずれも第2期の層位から出土したもので、一部に第1期の遺物が含まれていると考えられる。

6区では、3区から5区のような大量廃棄された土器群は認められなかつた(第17図)。遺物の出土傾向はSR01の北岸と南岸では若干異にしている。まず、6区北岸では、土師器杯A・皿C・椀C・甕B・須恵器杯B蓋・皿E・壺Nなどが、北岸の裾に沿つて直線状に出土した。特に6区で出土した土師器皿Cの大半(6区全体でも100点に満たない)は北岸で出土している。出土状況から、これらの土器群は5区の廃棄グループのF群の一部が流水によって流れ出したものと考えられる。したがつて、これらの土器群そのものは第1期に属する可能性が高いが、同時に、この出土位置は第2期におけるSD2002の流路を示すものと考えられる。

6区南岸では、SR01の南肩を検出している際に出土した遺物がある。これらには土師器杯A・杯B・皿A・皿C・甕A・須恵器杯B・杯B蓋・壺L・壺M・盤A、黒色土器鉢Aなどのほか、銅津を含む鉱津や轍の羽口などがある。特に護岸材の間から出土した土器として土師器皿A・甕A・須恵器壺L(第35図294~296)がある。護岸の設置時期や第2期の時期を考える上で重要であるが、詳細な時期を知ることができる遺物ではない。なお、5区よりも東では、SR01の南半部から出土する遺物が少ないが、6区以西になると、明らかに増加する。この点で、遺物の出土傾向が5区と6区を境に大きく変化することが指摘できる。このことは、後述するように、SR01の南側、特に南西部における空間利用の方法による結果と考えることができる。

また、流路の中央部でも遺物が出土している。これらには土師器杯A・杯B蓋・杯C・皿A・

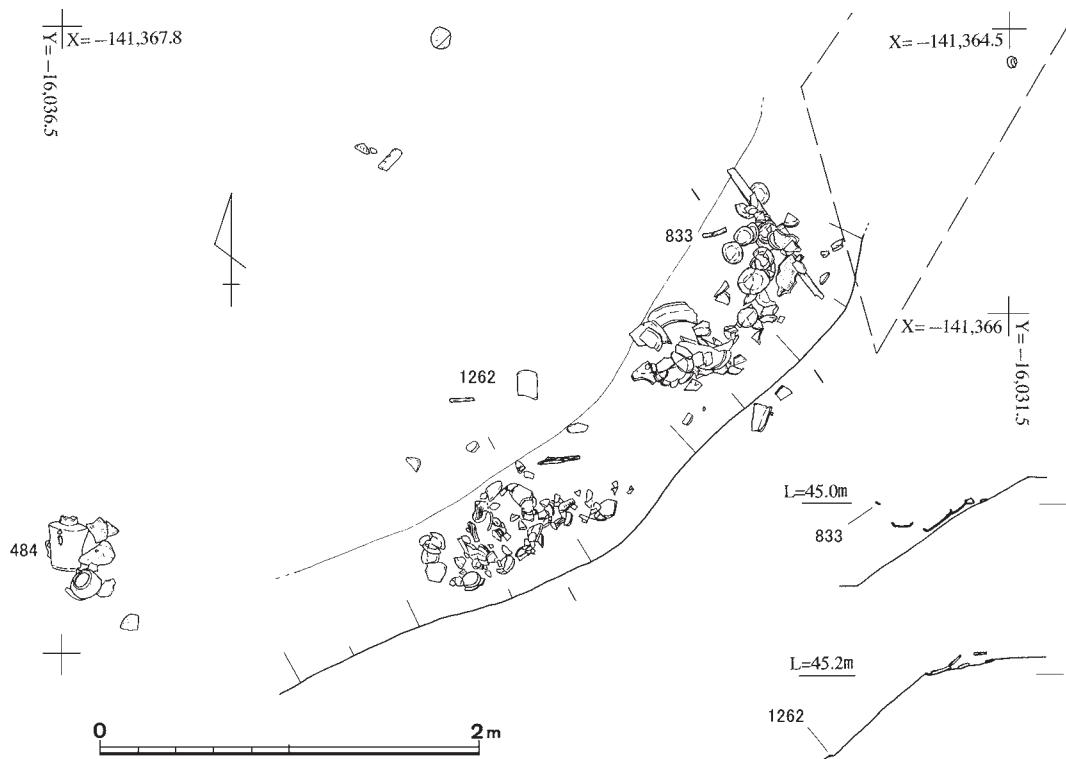


第19図 川跡 S R01遺物出土状況図(5) 廃棄E・F群

甕A・甕B、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・壺L・壺M・鉢A・平瓶、黒色土器片などがある。6区の南岸や中央部で出土した遺物は、いずれも第2期に相当する層位から出土したもので、第1期の流路はさらに下層に位置すると考えられる。

7区から9区にかけては全体として遺物の出土量は少ない。7区では土師器杯A・杯B・皿A・皿C・椀A・椀C・高杯・壺B・鉢B・甕、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・皿C・壺L・壺M・鉢A・平瓶・円面硯などのほか、黒色土器片や三彩陶器、原始灰釉陶器、瓦類、轍の羽口、製塩土器、木製品などが出土した。これらのうち南岸から廃棄されたと考えられる遺物として土師器杯A・皿A・椀A、須恵器杯B・杯B蓋・皿C・鉢A・壺類・円面硯、丸瓦などがある。南岸で出土した遺物のうち、円面硯が出土している点は注意される。また、土師器皿Cは7区全体でも50点足らずで、5区以東の状況とは大きく異なる。7区周辺で廃棄された可能性も残るが、流水によって上流から運ばれてきた可能性もある。以上の7区出土遺物は、いずれも第2期に相当する層位から出土した。

8区では三彩陶器火舍型香炉・壺・淨瓶、土師器杯A・皿A・皿C・椀A・甕A・甕B、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・壺L・壺M・平瓶などのほか、鼓胴の破片や錢貨(萬年通寶)、木製品などがある。また、8区は第1次調査の10トレンチに当たるが、やはり多くの遺物が出土している(第74図1087~第75図1117)。遺物の出土傾向は7区と異なり、やや北岸に偏っているようである。8区の出土遺物で注目されるのは、三彩陶器の出土点数が他の地区に比べ、やや多い点である。これらも北岸で出土しているものが多い。また、第1次調査分を加えても土師器皿Cは30点程度で、出土量はますます少なくなっている。以上の8区出土遺物は、いずれも第2期に相当する層



第20図 川跡 S R01遺物出土状況図(6) 10・11区

位から出土したものである。なお、この第2期に相当する層位から萬年通寶(初鑄760年)が1点(第68図897)出土しており、注目される。第2期の実年代を考える上で重要な資料となるであろう。

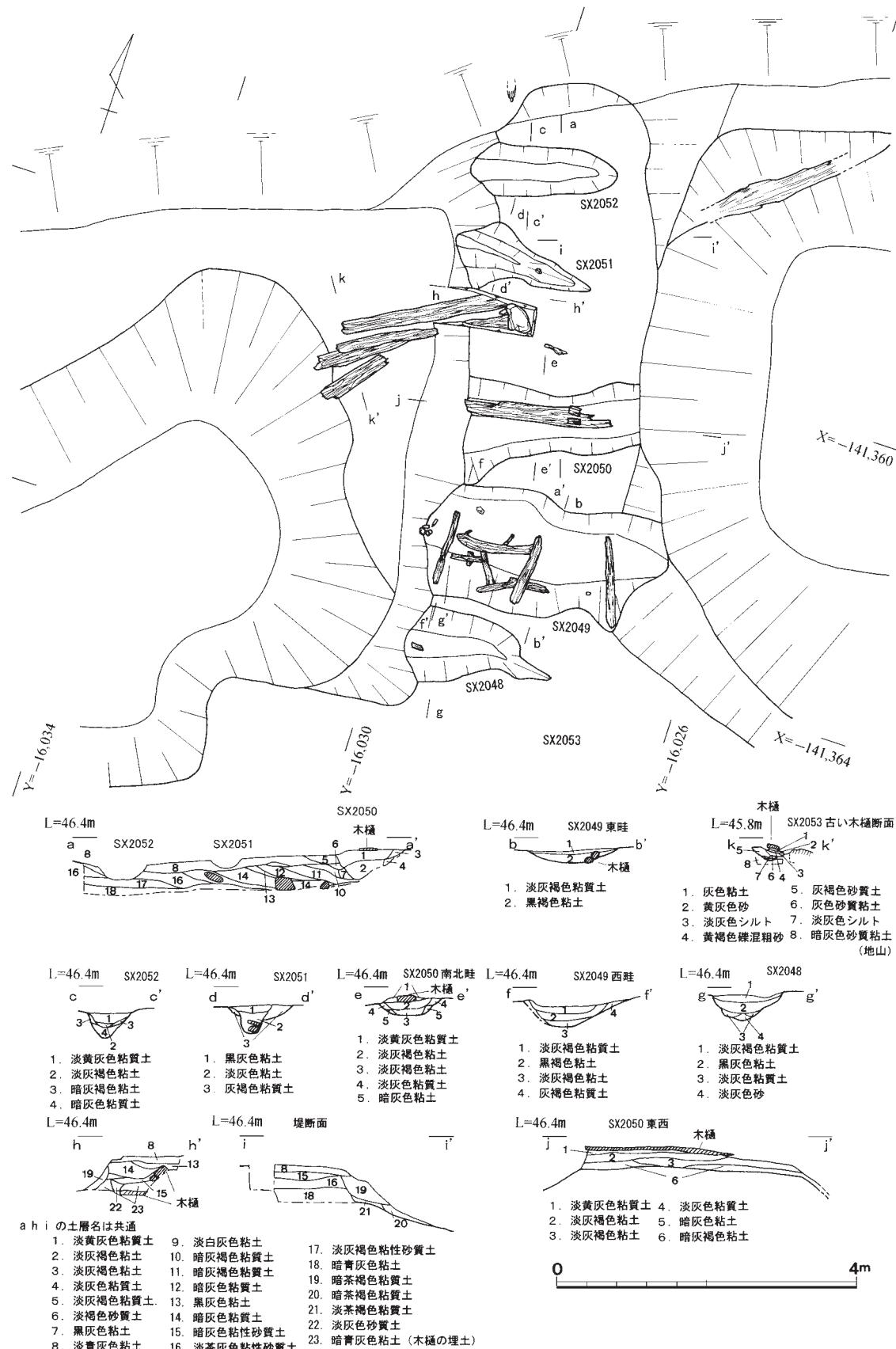
9区は7・8区に比べて、さらに出土遺物が少ない。出土遺物としては、土師器杯A・杯C・皿C・椀A・壺B・高杯・鍋A、須恵器杯A・杯B・壺L・壺M・鉢Aなどのほか、土馬や木製品がある。これら9区出土遺物はいずれも第2期に相当する層位から出土したものである。土師器皿Cもわずか10数点で、7区から9区までを合計しても90点ほどにしかならない。このことからも7~9区では燃灯供養などに伴う灯明皿の廃棄は行われていなかったと考える。

10区は堤S X2053の西側にあたるが、第1次調査16トレンチの調査成果と、断ち割り19の土層観察から上層は黒褐色系粘土層(第1次調査の有機物を大量に含んだ暗茶灰色シルト層に相当)で、多数の遺物が出土した。この層からは「阿支波支乃之多波毛美智」と墨書された万葉歌木簡(第64図833)をはじめ、三彩陶器壺、土師器杯A・杯B・杯C・皿A・皿C・椀A・椀C・壺B・壺E・鉢B・甕A・甕B・竈、須恵器杯A・杯B・杯B蓋・皿B・皿C・壺A・壺A蓋・壺L・壺M・鉢A・甕C、墨書土器、製塩土器、轆の羽口、木製品、種子核などが出土した。これらのうち、土師器皿Cを中心にS R01南岸からまとまって廃棄されたような状況で出土したものがある(第20図)。土師器皿Cは140点ほど出土しており、出土状況から3~5区ほどではないが、燃灯供養に伴う廃棄である可能性が高い。土師器皿Cも含めて10区出土土器の3割以上がこの南岸付近から出土した。土師器皿C以外では土師器甕などの煮炊具や須恵器甕、各種の壺など貯蔵具の出土点数が多い。また、墨書土器は10区だけで総出土点数の3割が出土しており、11区と合わせれば6割を超える点も注意される。また、下層は灰褐色砂層(第1次調査の灰色砂・灰色シルト・有機物の細かいラミナ)であるが、出土遺物は少ない。

11区の遺物出土状況は10区のそれに類似しており、11区出土土器の5割近くが、S R01南岸からまとまって出土した。出土層位も大半が黒褐色系粘土層である。出土遺物としては、土師器杯A・杯C・杯B蓋・皿A・皿C・椀A・椀C・鉢B・甕A・甕B・鍋A、須恵器杯B・杯B蓋・皿B・皿B蓋・壺A蓋・壺L・壺M・三耳壺・水瓶・鉢A・鉢Dのほか、製塩土器、木製品などがあり、煮炊具や貯蔵具の多い点が特徴的である。11区における土師器皿Cの出土点数は30点ほどであり、10区に比べると量的に少ない。このこと自体が皿Cの廃棄が10区から16トレンチにかけて実施されたことを示していると考えられる。以上のような10・11区における土器の出土状況はS R01の南西側における空間利用のあり方を考える上で重要である。

出土遺物の取り上げ1区から11区までの地区割りを基本としたが、上述のように大量の土師器灯明皿をはじめとする遺物が出土したことから、代表的な一群については、出土状況を縮尺1/10で図化したのち、個々の土器に取上番号を付して取り上げた。大量に出土した3~5区の遺物については、原則として、1mグリッド単位で取り上げた。また、図化するほど集中して出土しなかった土器類や三彩陶器、銭貨、ガラス管など特殊な遺物についてはトータルステーションによる3次元座標を計測して取り上げた。

⑩堤S X2053(第21図) 調査地の西部で検出した。川跡S R01を流れる水を制御するために



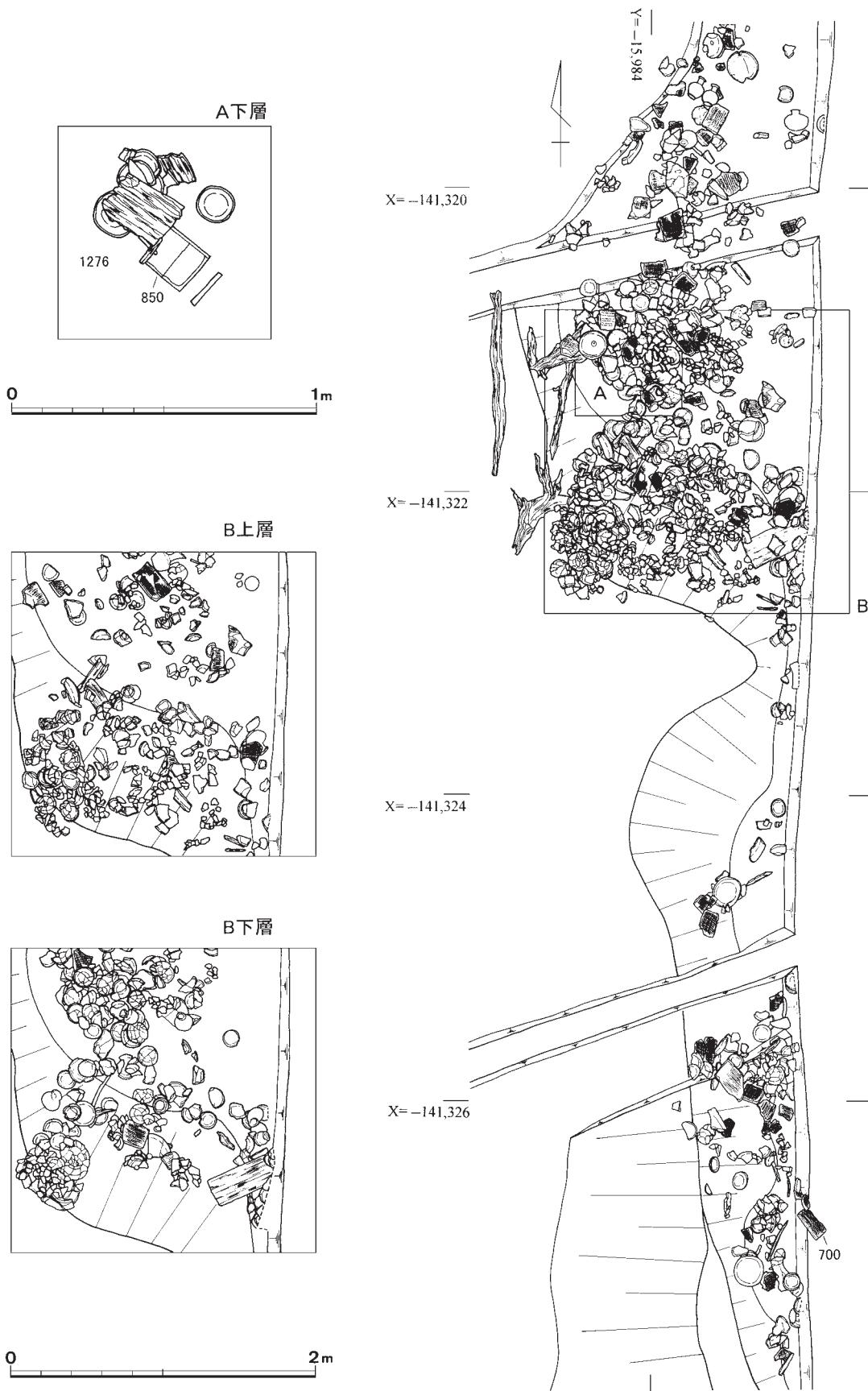
第21図 堤 SX2053実測図

設置された施設と考えられる。S R01に直交し、断面がかまぼこ型を呈する。上端幅2m、下端幅7mで、検出高は約1.2mである。ただし、遺構の重要性を考慮して基底部までの調査は行っていない。堤の北半分で南北方向(断面a-a')および東西方向(断面i-i')の断ち割りを設定し、深さ0.5mまで掘削した。この断ち割りの土層観察により、堤は、少なくとも検出面から0.5m分は盛り土により造成されていることが判明した。盛り土には20~30cm大の礫が含まれていた。堤上面では中世の暗渠と考えられる溝状遺構を検出した。

さらに、断ち割りの底で、中世の溝状遺構よりも古い段階の木樋を伴う暗渠が設置されているのを確認した。この木樋の位置は、堤の中央より北寄りで、中世の木樋よりも西に位置する。方向も中世の木樋の方向よりやや南西に振れており、設置のレベルは0.5m低い。また、木樋は堤の東端まで達していなかった。以上のことから古い木樋の明確な時期は不明であるが、堤は中世段階にこの面に盛り土をして改修されていることが明らかである。また、S X2053は古い木樋の検出面がテラス状に西側に張り出しており、これが1段階古い段階の堤の下部であるとすると、堤はこの部分に古い木樋と直交して設置されていたと想定される。中世の堤改修時に若干東寄りに方向をずらしたものと考えられる。東西方向の断ち割りで、古い木樋が東端まで延びておらず確認できなかったのはそのためであろう。周辺の精査で、三彩壺・土師器皿A・椀A、須恵器杯B・壺M・鉢A、瓦などが出土している。断ち割りも基底部まで実施していないため、堤の設置時期は不明である。

⑪溝S D2002(第22・23図)　掘立柱建物跡S B01と川跡S R01の東側および南東側で検出した。S R01の項で述べたように、S B01の東側で、S R01が埋没した後に掘削されている。S D2002は、調査区の北東隅で、長さ8.8m分を確認した(S D2002北部)。幅2m以上、深さ0.45mである。埋土は上層が青灰色粘土で、下層が暗灰褐色粘性砂質土である(第12図c-c')。ここよりも南は一旦調査区外である北東丘陵の裾を南流するようで、S D2002北部の南端から南へ約12.5mのところで、流れをほぼ西に向けた状態で検出した(S D2002南部)。検出長は約14mで、それよりも西側はS R01とほぼ同じ流路を辿る。幅2~3m、深さ0.6m以上である。埋土は上層が灰褐色粘質土、中層が黒灰色粘質土で、下層が黒緑灰色砂層である(第23図上段)。S R01と重複するS D2002の流路は、S R01の3区から7区にかけて両岸に3~5mの丸太や板を据え、護岸施設を設けている。この結果、造成された溝の幅はS R01当初よりも狭くなっている。逆「S」字状の屈曲部には、上流から運ばれた土が徐々に堆積したようで、土層断面は縞層(ラミナ)であった(第12図i-i')。なお、S D2002北部については、溝の底までほぼ完掘したが、S D2002南部については溝の底まで達していない。

次に遺物の出土状況について述べる。S D2002北部では、検出面から若干掘り下げたところで土器等が集中して出土したため、出土状況を大きく2回に分けて図化し、遺物を取り上げた(第22図a上層、下層・b下層)。遺物は、上層分を取り上げるとすぐに下層分が出土するような状況であり、基本的には同一層からの出土と考えられる。黒漆塗箱蓋(第66図850)と厨子の扉(第67図1276)は下層分を取り上げた際に、さらに下層から出土したため、別に図化した。また、これ

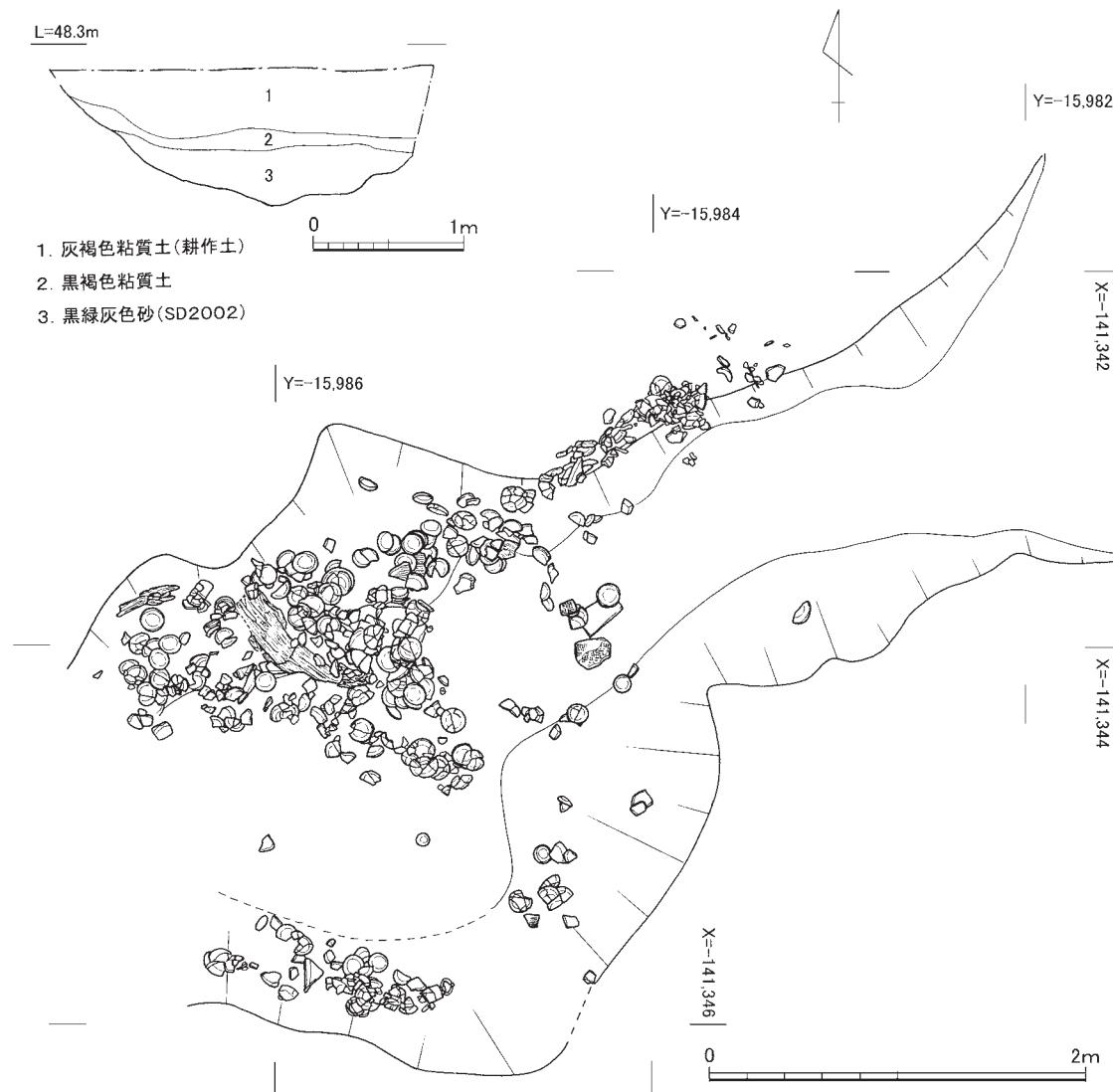


第22図 溝S D 2002北部遺物出土状況図

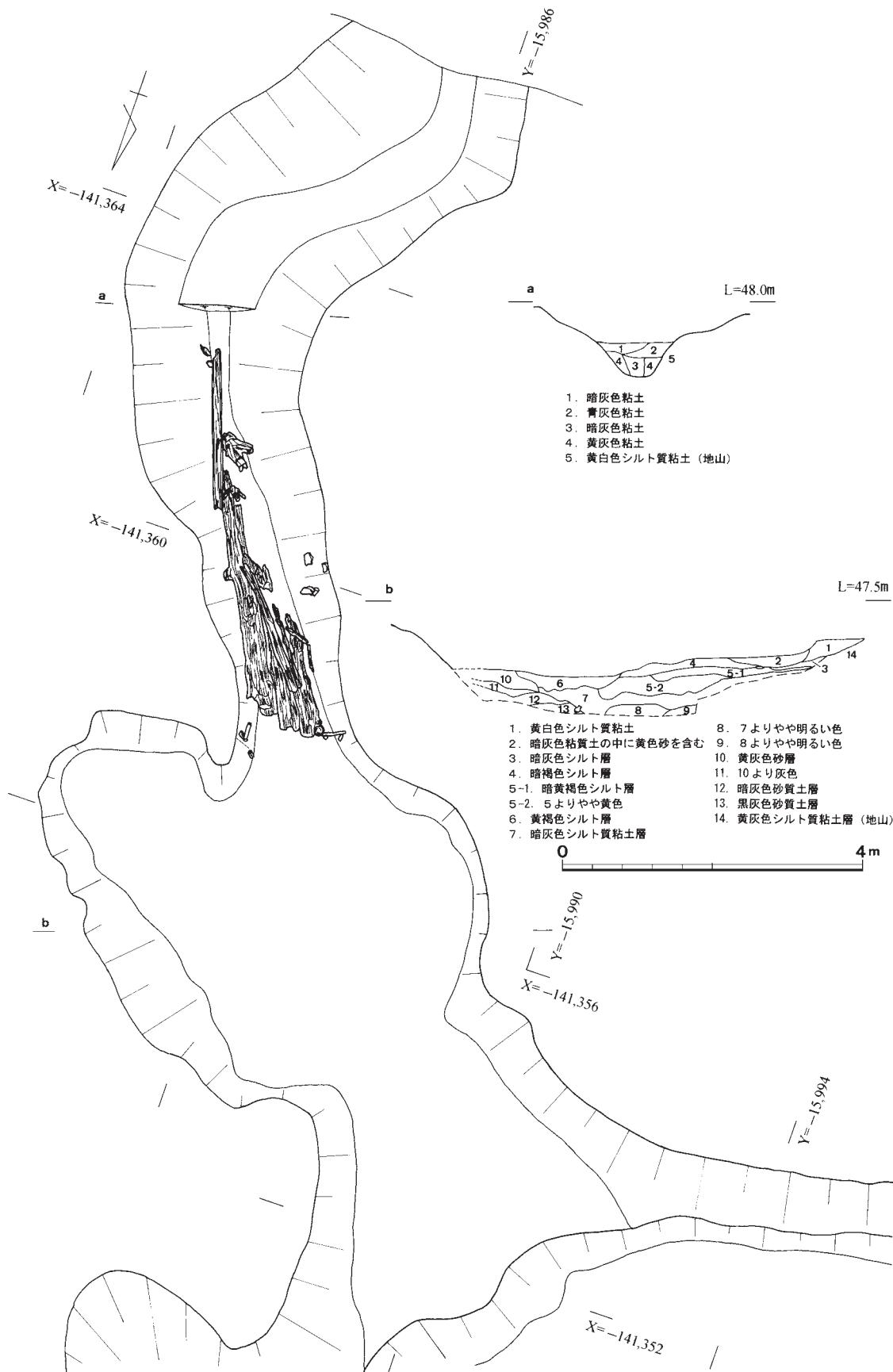
らは出土状況から平坦面1からまとめて廃棄されている。遺物のまとまりから3~4か所の単位があるようである。出土遺物には、灯明皿として使用された土師器皿Cのほか、彩釉山水陶器(第50図694・700・701)や奈良三彩(第49図687)、須恵器、土師器、黒色土器、瓦などがある。瓦は、平瓦が一定量、どちらかといえば上位で出土している傾向にある。

S D 2002南部では、上層の黒色系粘土から大量の土師器皿Cがまとまって出土している(第23図)。皿Cの残りはよく、完形品が多数含まれる。また、皿Cとともに出土した土師器のうち、煮炊具の割合はS R 01の6~7区と同じぐらいである。これらは、平坦面1および平坦面2から廃棄されたものと考えられる。

⑫溝 S D 2054(第24図) 調査区中央の南半部で検出した。検出長は17.6mである。南部で幅2.5m、深さ0.5mに対して、北側約10mでは幅3~5m、深さ0.7m以上と大きくなる。また、S R 01と合流する手前では東西6.6m、南北3.4mほどの広い空間がある。ここから第2期に属する遺物が出土した。他の地点はほとんど遺物がなかった。溝の中央部では、溝の底に幅30cm、長



第23図 溝 S D 2002南部遺物出土状況図

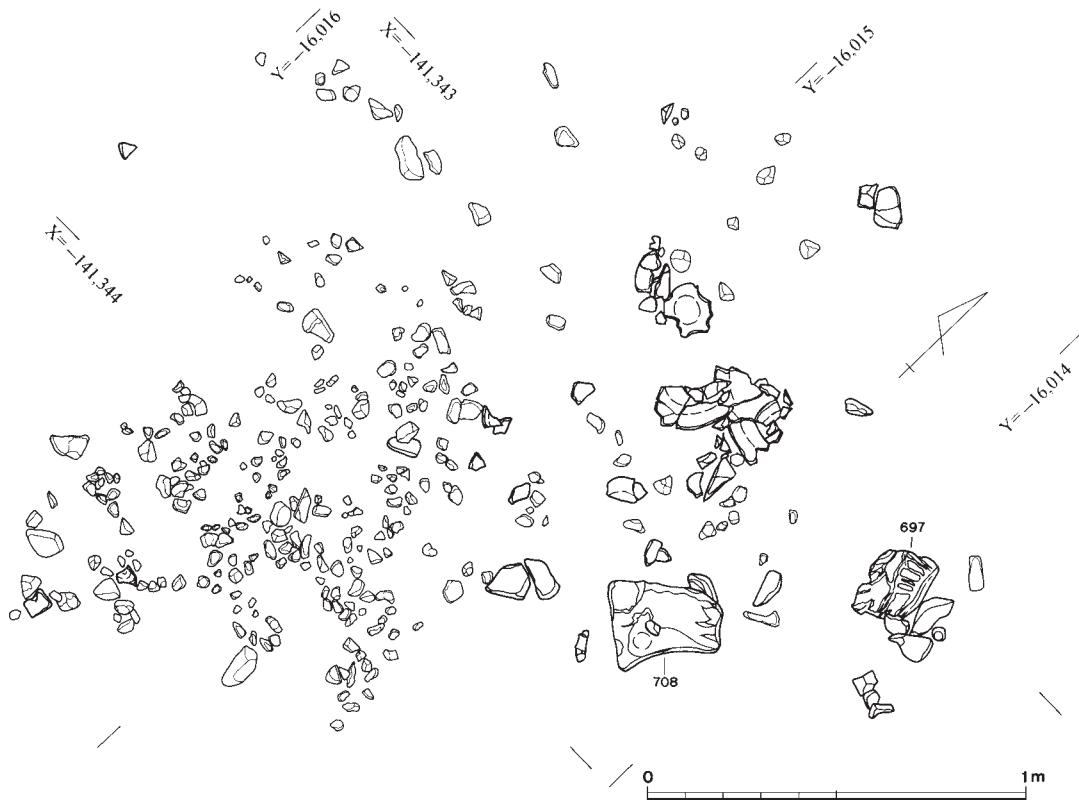


第24図 溝S D 2054実測図

さ3mと、幅15cm、長さ2mの木材が縦に並べられており、北側の木材は2枚あわせになっていた。木材は黄灰色粘土で埋められており(第24図a-a'、4層)、暗渠になっていた。埋土からは第2期に属する土器が出土しており、この暗渠が設置されたのは第2期の可能性が高い。暗渠の北端辺りはしがらみ状になって、ここから溝幅が広くなる。暗渠の出口であったと考えられる。

土層の堆積状況は南部と北部の2か所で確認した。南部については前述のとおりである。北部は、1層から9層までシルト層が堆積しており、水がよく流れていった状態であったことが分かる。東肩の下層には暗灰色系の砂質土(第24図b-b'、11~13層)が堆積しており、古い段階には水量が少なかったようである。7層と13層の境目で須恵器壺M(第47図660)が出土している。なお、暗渠より南側と北側については、溝の底まで完掘していない。

(13)段状遺構S X 2020(第25図) 調査地の中央部、やや西寄りで検出した。当初は平坦面1の西端の状況を確認するための断ち割りを行ったもので、その結果、礫混じりの灰褐色粘性砂質土や灰色砂礫土が堆積しているのを確認した。この堆積層からは摩滅した土製相輪と考えられる破片(第63図832)が出土した。この堆積層は近世になって耕作地を確保するための造成土と考えられ、この土層を除去したところ、幅1.5m、長さ2.5mの平坦面が確認できた。標高は平坦面1の西端よりも約0.8m低い。この平坦面の直上で彩釉山水陶器や須恵器・土師器など奈良時代の遺物が少量ながらまとまって出土している。彩釉山水陶器は、708・697以外は細片が多いが出土総量の3割がここで出土している。須恵器は杯Aと壺Mの底部が、土師器は、図示していないが、供膳具のほか甕が出土している(第48図667~669・672)。以上のことから、この平坦面は第2期



第25図 段状遺構S X 2020遺物出土状況図

に何らかの形で利用されており、遺跡の廃絶期に彩釉山水陶器をはじめとする土器が廃棄されたと考えられる。S R01の張り出し部分の北側に位置し、平坦面1から張り出し部へ移動するのに好都合の場所であるが、後世の削平等により平坦面1からこの平坦面への通路等は確認できなかった。

(伊野近富・筒井崇史・松尾史子)

2) その他の時代の遺構

(1) 弥生時代の遺構

①土器棺墓 S X2015(第26図) 川跡 S R01の南東角から掘立柱建物跡 S B02・03や井戸 S E01が立地する平坦面2へ向かう緩斜面で検出した。掘形の平面形は長径60cm、短径50cmの楕円形で、深さは20cmである。土坑内には、弥生時代中期の甕(第69図918)1個体が横位で埋められていた。甕の口は別の甕の破片で蓋をするように覆われていた。甕の中には土砂が流入しているのみで遺物は出土しなかった。検出状況から土器棺墓であると考える。

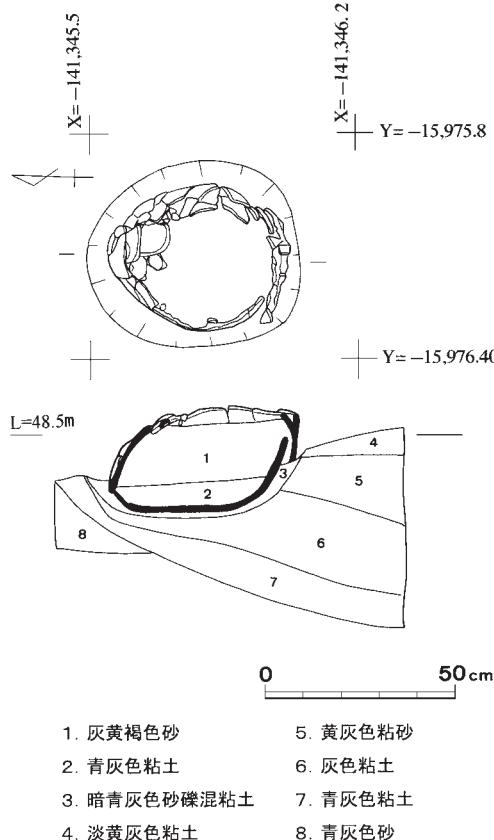
(2) 中世の遺構

川跡 S R01の西部に設けられた堤 S X2053は、先述したように木樋の存在から中世にも堤として使用されていたと考えられる(第21図)。そして近世以降、現代まで水田の畦畔として遺存していた。中世の遺構として堤 S X2053の上面で、堤に直交する5条の溝状遺構を検出した。出土遺物および層位からいずれも中世に設置された暗渠と考えられるが、木樋等の施設が確認できたのは2か所のみである。

①溝状遺構 S X2049(第21図) 長さ3.4m、最大幅1.7m、深さ0.2~0.3mの東西方向の溝状遺構である。溝内から1m前後の木材が縦横に並べられた状態で出土し、水路のしがらみのような機能が想定された。堤の東から西へ排水するための暗渠であると考えられる。また、掘形の埋土より「神雄寺」と墨書された須恵器(第52図726)や瓦器碗(第55図784)が出土した。

②溝状遺構 S X2050(第21図) 長さ2.3m、幅0.7~1.4m、深さ0.2mの溝状遺構である。溝の中央北よりには長さ2m、幅0.2mの板状木材を2枚合わせにした木樋が出土した。S X2049と同じく堤の東から西へ排水するための暗渠であったと考えられる。

③溝状遺構 S X2048・2051・2052(第21図) S X2048は長さ2.4m、幅1m、深さ0.4mである。S X2051は長さ2m、最大幅1m、深さ0.4mであ



第26図 土器棺墓 S X2015実測図

る。S X2052は長さ2m、幅0.6m、深さ0.4mである。いずれも東西方向で、木樋等の木材は出土していない。

(松尾史子)

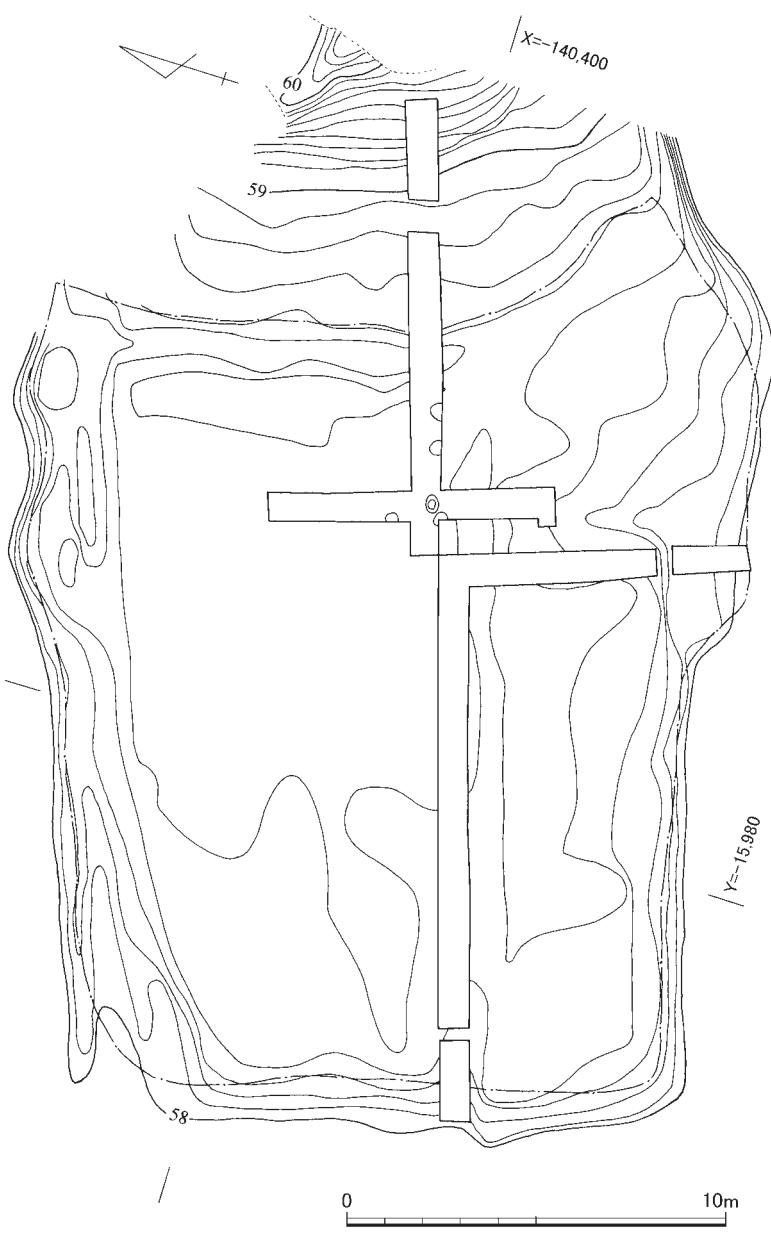
6. 試掘調査

谷部で面的調査を実施したところ、多数の墨書き土器により奈良時代に「神雄寺」という寺院が存在した可能性が高まった。遺物においても彩釉山水陶器や多量の土師器灯明専用皿、さらには万葉歌木簡が出土するなど、にわかに馬場南遺跡の重要性が注目されるようになった。このため、文化庁、京都府教育委員会、木津川市教育委員会が協議して、周辺部での遺跡範囲確認調査が必要との判断がなされた。調

査地の南側については、都市再生機構の事業地内であったため、都市再生機構と京都府教育委員会の協議により、南丘陵上で30m²の試掘調査を当調査研究センターが実施することとなった。

調査地は南丘陵上に位置する(第2図)。馬場南遺跡は、この南丘陵によって、井関川が開析した広い谷とは分断されている。

南丘陵は、調査前は山林であった。地形は東から西に向かって傾斜していたが、数段に亘り、平坦面があった。この中のもっとも広い場所(東西26m、南北16m)に、十字形にトレンチを設定した(第27図)。掘削はすべて人力で行った。表層の腐植土を取り除くと、直ちに地山と思われる黄褐色土を検出した。東側は尾根を削平して、平坦面を作った



第27図 試掘調査地実測図

ようで、人工的であったが、出土遺物は近世以降のものであった。

中央部で柱穴数基を検出したものの、遺物は出土しなかった。全体を10cmほど掘り下げたが、遺構・遺物ともほとんどなかった。中世に遡る可能性のある土師器皿の小片1点を確認したのみであった。

調査の結果、近世以降の人為的な削平は認められたが、古代まで遡る資料は得られなかった。

(伊野近富)

7. 出土遺物1(第2次調査)

今回の調査では、弥生時代から中世に至るまでの遺物が出土したが、その9割以上が奈良時代に属するものである。奈良時代の遺物としては、須恵器・土師器・黒色土器などの土器類、三彩陶器、山や水面をかたどった彩釉山水陶器、瓦塼類、木簡、木製品、錢貨など、多種多様な遺物が出土した。一方、ごく少量ながら石器、弥生土器、古墳時代の須恵器、中世の瓦器、土師器などが出土した。これらは遺物包含層が主体であるが、遺構に伴うものもある。

1) 奈良時代の遺物

奈良時代の遺物は、上記のように多種多様なものが出土しているので、遺物の種類ごとに報告する。

(1) 土器類

出土した土器類のうちおよそ8割が、調査地を縦断する川跡S R01から出土した。それ以外は、溝S D2002ではややまとまった土器が出土したが、掘立柱建物跡や井戸、土器溜まりなどから出土した土器はそれほど多くない。なお、以下では、土師器供膳具の調整手法については、平城宮・京の調査報告に準じるものとする。^(注14)

①川跡S R01

土師器、須恵器、黒色土器などが整理箱にして157箱出土した。土師器や須恵器の中には墨書きされたものが多数認められたが、これらは別項を設けたので、そちらを参照していただきたい。出土した土器のうちの8割以上が燃灯供養などに用いられたと考えられる土師器の灯明専用皿(皿C)である。S R01出土土器の報告に当たっては、まず、器種構成に関する分析について述べ、その後、個々の遺物について報告を行う。なお、S R01の調査では、土層観察用のセクションなどをもとに1区から11区までの地区割りを行って、遺物の取り上げを行ったので、以下の報告でもこの地区割りにもとづいて行うこととする(第11図)。

器種構成 S R01からは大量の土器が出土したが、報告書刊行のための限られた期間では十分な接合作業と個体識別作業を行うことができなかった。しかし、S R01出土土器の器種構成を明らかにすることは、馬場南遺跡の性格を考える上で、重要と考える。そこで、以下のような方法で個体数を数え、出土地点ごとに、土器の種類・器種別に集計した(付表2・3)。

個体数の算出は、不十分ながらも接合作業を経たすべての破片を対象とし、口縁部ないし底部の残存率が1/6以上の破片について、可能な限り、個体の判別を行い、個体数を数えた。また、

残存率1/6以下の破片でも、明らかに1個体と判断できる破片は数えることにした。これによって、おおよその出土傾向を示すことができたのではないかと考えている。

ただし、土師器皿C、すなわち灯明専用皿の個体数は、別の方によって数えた。土師器皿Cの個体数の算出は、まず、口縁部で1/4以上残存しているものを1個体として数えた。この際、皿Cの出土量が膨大であるため、個体の判別は行うことはほとんどできていない。したがって、1/2以下の場合、二重に数えてしまう可能性もあったので、できるだけ底部まで遺存しているものを取り上げ、1/4以上、1/2以下のものでも底部が遺存しないものは排除するようにつとめた。そして、1/4以下のものや1個体と認定するのに至らなかったものは、すべて整理箱ごとに重量を計測し、サンプルとして取り出した180点あまりの平均重量である94gで除し、推定個体数を算出した。皿Cだけを取り出し、出土地点ごとに表にしたのが付表5である。

ところで、遺構の項でも述べたように、SR01出土土器は第1期と第2期に属するものがそれぞれあるが、その区別が十分にできないまま遺物を取り上げている。そこでSR01の北岸から廃棄されたA群からF群にかけての遺物と、第1期最終段階と考えられる1区南や2区出土遺物を第1期のものとし、付表2に示した。また、1区北と3区から11区にかけて出土した土器を第2期のものとし、付表3に示した。また、SR01(7~11区)と同じ性格を有する第2期の溝SD2002出土土器の器種構成を付表4にまとめた。

以下、SR01とSD2002から出土した土器の器種構成について概観することにしたい。

さて、第1期に位置づけられる付表2をみると、土師器54.9%、須恵器43.2%、三彩等の陶器1.9%となる。須恵器の壺Mや三彩等は出土位置から、第2期に伴うものである可能性が高いので、割り引いて考えると、土師器の占める割合は一層高くなる。土師器では杯A・皿Aの割合が高く、両者合わせて60.7%である。これに次ぐのが椀Cで、13.5%である。これら3器種の多くは灯芯痕がみられ、灯明器として用いられたことが明らかである。第1期における土師器供膳具の特異な使用状況、偏りが確認できる。他の器種では杯Cが7.9%、甕類が6.7%である。また、椀Xとした器種は第2期では確認できなかった。

須恵器では壺Lと壺Mを合わせて30.0%と他を圧倒する量が出土しているが、上述のように壺Mが第2期に属するものとするならば、この比率は下がる。一方、供膳具である杯A・杯Bが合わせて18.4%しか出土していない。これに次ぐのが須恵器の灯明器である皿Eで、12.9%を占める。総量としてはごくわずかであるが、第2期と比較して皿Eが多い点で、皿Eの性格が燃灯供養に伴うものであることを物語っている。また、平城宮・京における土器研究によると、皿Eは奈良時代でも前半期に盛行する。この点も第1期の時期を考える上で参考になる。^(注15)

三彩陶器も1.9%存在するが、第2期の混入である可能性が高い。黒色土器が認められないのも時期的な問題として注意される。

これに対して、第2期に位置づけられる付表3をみると、土師器46.1%、須恵器51.1%、黒色土器0.2%、三彩等の陶器2.6%となる。第1期と比べると、土師器と須恵器の出土量がほぼ拮抗する。また、数値に表れない破片資料数点を含めて、黒色土器をごく少量確認している。土師器

では杯A・皿Aは合わせて42.2%と第1期に比べ減少している。第1期にみられなかった椀Aが新たに出現し、9.0%を占める。椀Cは第1期に比べわずかに減少している(13.5%→9.0%)。甕類は第1期に比べ増加している(6.7%→16.8%)が、これは第1期が燃灯供養中心の資料であるためであろう。

須恵器では杯A・杯Bが合わせて25.4%で、第1期に比べ少し増加している。杯Bと杯B蓋はほぼ同数が出土している。皿Eはわずか1点のみで第1期に比べ著しく減少している(12.9%→0.4%)。壺Lと壺Mは合わせて27.7%を占めるが、壺Mは上述のように第1期の資料の多くも第2期に属する可能性があるため、この数値は高くなる可能性がある。また、出土点数でも第1期・第2期合わせると50点以上あり、その用途が注目される。第2期の壺Lも40点以上出土しており、馬場南遺跡の壺Lと壺Mの多さが注目される。この点については、平城宮・京では、肩部に稜を持つものが平城宮土器Ⅲ以降減少し、肩部に丸味を持つものが一般化するという。^(注16)馬場南遺跡における壺Lの多さや肩部に稜を持つ壺Kが1点しか確認できない(第34図280)ことから、第2期の時期を考える上で参考になる。

次に付表4からSR01上層と同一の遺構と考えられるSD2002の器種構成についてみる。まず、種類別では土師器31.7%、須恵器66.3%、三彩陶器1%、黒色土器1%となり、SR01上層とはやや異なった傾向が読み取れる。SR01上層に比べると土師器の割合が低く、須恵器は2倍以上ある。SR01上層ではほぼ拮抗していることを踏まえると、大きな差がある。これを器種構成の点でみると、杯B・椀A・椀Cといった器種がほとんどみられず、土師器の相対的割合を下げているように思われる。これは、杯A・皿Aの合計が50.0%とSR01上層の値(42.2%)とそれほど差がない点からもうかがうことができる。また、第2期を代表する椀Aがみられない点も注意する必要があろう。壺類の9.3%は、SR01上層(3.7%)に比べやや多いが、甕類はSD2002が18.8%に対して、SR01上層は16.8%とほぼ同じ数値である。

須恵器では、杯A・杯Bが合わせて34.4%と、SR01上層よりもやや多いが、供膳具に関してはそれほどSR01上層と大きな違いは見られない。貯蔵具のうち、壺Lと壺Mは合わせると、23.9%であるが、これはSR01上層の値(27.7%)に近い。SD2002で注目されるものとして平瓶がある。平瓶は6点出土しているが、これはSR01上層全体の出土点数5点よりも多い。また、SR01(第1期)では、わずか1点に過ぎず、第1期から第2期にかけての出土点数の増加(1点→11点)は顕著である。

SD2002の遺物の出土傾向は、SR01上層に類似した点も認められるが、異なる点も少なくない。また、後述するように、SD2002では1,000点以上の土師器皿Cが出土している。この点から、SD2002周辺は、皿Cの廃棄を中心とした燃灯供養が行われていた空間と考えられる。これに対して、SR01上層、特に7区以西では土師器・須恵器ともに供膳具の出土率が高いことから、SD2002とは異なった空間利用を考えることができる。つまり、SD2002とSR01上層における器種別出土比率の違いは、遺跡における空間利用の違いを強く反映していると考えられる。

最後に付表5から灯明皿である土師器皿Cの出土傾向をみる。上述のように土師器皿Cの個体

付表2 川跡S R01(第1期)出土土器器種構成表

		1区南		2区		廃棄A群		廃棄B群		廃棄C群		廃棄D群		廃棄E群		廃棄F群		合計			
		点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	全体	
土師器	供膳具	杯A				6	35.3%	12	42.9%	3	60.0%	6	37.5%	4	22.2%	31	34.8%				
		杯B				1	5.9%									1	1.1%				
		杯C						1	3.6%			6	37.5%			7	7.9%				
		皿A				3	17.6%	7	25.0%	1	20.0%	3	18.8%	8	44.4%	23	25.8%				
		皿B																			
		椀A				3	100.0%	3	17.6%	4	14.3%			2	11.1%	12	13.5%				
		椀C						2	11.8%	1	3.6%					3	3.4%				
		椀X						1	5.9%	1	3.6%			1	6.3%	1	5.6%	4	4.5%		
		杯/皿																			
		高杯																			
	小計					100.0%		94.1%		92.9%		80.0%		100.0%		83.3%					
煮炊具	貯蔵具	壺A																			
		壺B										1	3.6%			1	5.6%	2	2.2%		
		小計										3.6%					5.6%				
	煮炊具	甕類	1	100.0%				1	5.9%	1	3.6%	1	20.0%			2	11.1%	6	6.7%		
		小計						5.9%		3.6%		20.0%					11.1%				
		合計	1	100.0%	1	100.0%	3	200.0%	17	100.0%	28	100.0%	5	100.0%	16	100.0%	18	100.0%	89	54.9%	
須恵器	供膳具	杯A				1	7.7%	1	14.3%	2	7.1%					2	33.3%	6	8.6%		
		杯B	1	20.0%				1	14.3%	4	14.3%	1	50.0%					7	10.0%		
		杯C							1	3.6%							1	1.4%			
		皿B																			
		皿C																			
		皿E																			
		杯/皿				8	61.5%			2	7.1%					2	33.3%	4	5.7%		
		杯B蓋			1	14.3%	1	7.7%			1	3.6%					9	12.9%			
		皿B蓋						1	7.7%	1	14.3%	3	10.7%			3	4.3%				
	蓋	蓋	1	20.0%								1	3.6%					1	1.4%		
		鉢A															1	1.4%			
	小計		40.0%		14.3%		92.3%		42.9%		53.6%		100.0%			100.0%		83.3%			
須恵器	貯蔵具	壺G																			
		壺L				1	14.3%			3	10.7%					1	50.0%	5	7.1%		
		壺M	3	60.0%	4	57.1%		2	28.6%	5	17.9%					1	50.0%	16	22.9%		
		壺N				1	14.3%			1	14.3%							7	10.0%		
		壺類																			
		淨瓶/水瓶																			
		平瓶																			
	甕類	甕類																			
		小計			60.0%		85.7%		7.7%		57.1%		46.4%			100.0%		16.7%			
	合計		5	100.0%	7	100.0%	13	100.0%	7	100.0%	28	100.0%	2	100.0%	2	100.0%	6	100.0%	70	43.2%	
緑釉/二彩/三彩							2		1								3		1.9%		
黒色土器																	0		0.0%		
合計																	162		100.0%		

付表3 川跡S R01上層(第2期)出土土器器種構成表

		1区北		3区(上層)		4区(上層)		5区(上層)		6区(上層)		7区(上層)		8区(上層)		9区(上層)			
		点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%	点数	%		
土師器	供膳具	杯A	1	20.0%	2	25.0%	13	38.2%	3	15.8%	3	10.3%	4	13.8%	2	14.3%	2	14.3%	
		杯B			1	12.5%					1	3.4%	2	6.9%					
		杯C					3	8.8%	4	21.1%	4	13.8%	1	3.4%					
		皿A			1	12.5%	8	23.5%	4	21.1%	7	24.1%	5	17.2%	1	7.1%	3	21.4%	
		椀A					1	2.9%					7	24.1%	4	28.6%	3	21.4%	
		椀C					4	11.8%	1	5.3%	2	6.9%	1	3.4%					
		杯/皿			1	20.0%					2	6.9%			3	21.4%	2	14.3%	
		高杯					2	25.0%					2	6.9%	1	7.1%	1	7.1%	
		杯B蓋											1	3.4%					
		鉢B											1	3.4%					
		盤											1	3.4%					
		その他																	
		小計					75.0%		85.3%		63.2%		69.0%		82.8%		78.6%		78.6%
貯蔵具	壺B							1	2.9%	3	15.8%			3	10.3%			1	7.1%
		小計							2.9%		15.8%				10.3%				7.1%
煮炊具	甕類		3	60.0%	2	25.0%	4	11.8%	4	21.1%	9	31.0%	2	6.9%	3	21.4%	2	14.3%	
		鍋類																	
		小計					25.0%		11.8%		21.1%		31.0%		6.9%		21.4%		14.3%
		合計	5	100.0%	8	100.0%	34	100.0%	19	100.0%	29	100.0%	29	100.0%	14	100.0%	14	100.0%	
須恵器	供膳具	杯A					6	20.7%					7	17.5%	4	25.0%	3	23.1%	
		杯B	2	15.4%	3	20.0%	3	10.3%	1	6.3%	3	10.0%	7	17.5%	4	25.0%	2	15.4%	
		杯C	1	7.7%															
		皿B					1	3.4%											
		皿C	1	7.7%			1	3.4%	1	6.3%			1	3.3%					
		皿E																	
		杯/皿	1	7.7%	3	20.0%	1	3.4%			1	3.3%	1	2.5%					
		杯B蓋	2	15.4%	1	6.7%	4	13.8%	1	6.3%	8	26.7%	6	15.0%	2	12.5%			
		皿B蓋					1	3.4%					1	3.3%					
		蓋																	
		鉢A	1	7.7%	1	6.7%			1	6.3%			2	6.7%					
		盤A																	
		その他																	
		小計		61.5%		53.3%		58.6%		25.0%		53.3%		55.0%		62.5%		46.2%	
須恵器	貯蔵具	壺A																	
		壺A蓋																	
		壺E																	
		壺G																	
		壺K																	
		壺L	1	7.7%	4	26.7%	8	27.6%	4	25.0%	4	13.3%	8	20.0%	2	12.5%	2	15.4%	
		壺M	2	15.4%	2	13.3%	3	10.3%	6	37.5%	5	16.7%	4	10.0%	3	18.8%	3	23.1%	
		壺N	1	7.7%					2	12.5%	1	3.3%	2	5.0%	1	6.3%	2	15.4%	
		壺類																	
		淨瓶/平瓶	1	7.7%	1	6.7%	1	3.4%			1	3.3%	1	2.5%					
		鉢D																	
		甕類																	
		その他																	
		小計		38.5%		46.7%		41.4%		75.0%		46.7%		42.5%		37.5%		53.8%	
		円面硯											1	2.5%					
		小計												2.5%					
		合計	13	100.0%	15	100.0%	29	100.0%	16	100.0%	30	100.0%	40	100.0%	16	100.0%	13	100.0%	
緑釉/二彩/三彩						1		4				4		3					
黒色土器								1											
合計																			

付表4 溝S D2002出土土器器種構成表

10区(上層)		11区(上層)		合計					北		南		合計		
点数	%	点数	%	点数	%				点数	%	点数	%	点数	%	全体
17	24.6%	10	41.7%	57	23.3%				4	40.0%	9	40.9%	13	40.6%	
1	1.4%			5	2.0%						3	13.6%	3	9.4%	
2	2.9%	1	4.2%	15	6.1%						2	9.1%	3	9.4%	
14	20.3%	3	12.5%	46	18.8%										
6	8.7%	1	4.2%	22	9.0%										
5	7.2%	2	8.3%	15	6.1%										
10	14.5%			18	7.3%										
				6	2.4%										
				2	0.8%										
2	2.9%	1	4.2%	4	1.6%										
1	1.4%			1	0.4%										
2	2.9%			2	0.8%										
	87.0%		75.0%												
1	1.4%			9	3.7%										
1	1.4%			1	0.4%										
	2.9%														
7	10.1%	5	20.8%	41	16.7%										
		1	4.2%	1	0.4%										
	10.1%		25.0%												
69	100.0%	24	100.0%	245		46.1%									
4	6.7%	2	5.0%	26	9.6%										
12	20.0%	6	15.0%	43	15.8%										
		1	2.5%	2	0.7%										
1	1.7%	1	2.5%	3	1.1%										
4	6.7%	2	5.0%	10	3.7%										
				1	0.4%										
4	6.7%	4	10.0%	15	5.5%										
12	20.0%	4	10.0%	40	14.7%										
		4	10.0%	5	1.8%										
				1	0.4%										
2	3.3%	1	2.5%	7	2.6%										
1	1.7%			3	1.1%										
1	1.7%			1	0.4%										
	68.3%		62.5%												
1	1.7%			1	0.4%										
1	1.7%	1	2.5%	2	0.7%										
				1	0.4%										
				1	0.4%										
3	5.0%	4	10.0%	40	14.7%										
4	6.7%	3	7.5%	35	12.9%										
				1	0.4%										
3	5.0%	4	10.0%	16	5.9%										
1	1.7%	2	5.0%	4	1.8%										
				5	1.8%										
				1	0.4%										
5	8.3%			5	1.8%										
1	1.7%			1	0.4%										
31.7%		37.5%													
				1	0.4%										
60	100.0%	40	100.0%	272		51.1%									
2				14		2.6%									
				1		0.2%									
				532		100.0%									

数を数えるにあたっては、個体識別の可能分のほか、重量計測による推定個体数を算出した。その結果、総点数として5,300点余りの土師器皿Cを確認することができた。このうち、およそ8割がSR01からの出土である。このうち、確実に第1期に属するものは少なくとも1,500点は超える。むしろ第2期における皿Cの廃棄行為が確認できるのは、出土状況から1区北・10区・11区に限られそうなので、3,500点余りが第1期に伴う可能性がある。かなり大規模な燃灯供養が行われていたと考えられるが、それらが継続的であったのか、断続的であったのかは明らかにできなかった。また、SD2002では、北部と南部を合わせて1,000点余りが出土している。第2期においても、第1期ほどではないが、比較的規模の大きな燃灯供養が行われていた可能性が高い。

以上のような器種構成や出土傾向の特徴を踏まえて、以下、個別に土器の概要を報告する。

1区(第28図) 土師器には杯A・皿A・皿C・甕などが、須恵器には杯B・杯B蓋・杯C・壺L・壺M・鉢A・平瓶などがある。須恵器杯B^(注17)IV 1点を図示した(第28図2)。口径9.5cm、器高4.0cmである。第1次調査14トレンチの拡張部から出土した。なお、法量による器種の分類については付表6を参照されたい。

2区(第28図) 土師器には皿A・皿C・甕などが、須恵器には杯B・杯B蓋・皿E・壺L・壺M・鉢Aなどがある。範囲が狭いこともあるが、量的には少ない。土師器皿A 1点を図示した(1)。強いヨコナデにより、口縁部が外反する。内面に斜放射の暗文を施す。復原口径は20cm程度と推定される。断ち割り1から出土した。

図示していないが、最上層の掘削中を中心に須恵器壺Mが5ないし7点出土している。遺構の項でも触れたように、壺Mは平城宮土器V以降に位置づけられるもので、溝SD2002が掘削される前のSR01の埋没時期を示すと考えられる点で重要である。また、3区断ち割り2のセクションの北側で土師器皿Cが10数点出土した。口径10.5~12.2cm、器高1.8~2.7cmで、いずれも灯芯痕1~3か所が確認できる。後述する3区の断ち割り2周辺から出土した土器群と一緒にものと考えられる。

3区(第28・29図) 土師器には杯A・杯C・皿A・皿C・椀C・椀X・壺・甕などがある。3~36は皿Cで、いずれもe手法で調整する。3区出土の皿Cは900点以上あるが、図示したのは34点である。未使用のものもあるが、1~3か所の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていた。なお、33は灯芯痕が4か所以上認められ、皿Cの灯芯痕数としては非常に多い。口径10.2~

付表5 土師器皿C 地点別出土点数一覧表

	SR01							
	1区	2区	3区	4区	5区	6区	7区	8区
点数	84	16	982	1704	1111	97	47	28
%	1.57%	0.31%	18.45%	32.02%	20.88%	1.83%	0.88%	0.53%
	SR01			SD2002		SD2054	遺物 包含層	合計
	9区	10区	11区	北	南			
点数	12	145	30	313	735	16	1	5322
%	0.23%	2.72%	0.56%	5.88%	13.82%	0.30%	0.02%	100.00%

11.9cm、器高2.1~2.8cmであるが、法量分布に偏りは認められず、大きな1つのグループを形成する。37~39は椀Xである。椀Xもe手法で調整するが、外面に粘土接合痕が明瞭に残る。38・39は灯芯痕がみられるので、灯明器として使用されていた。法量は口径12.4~13.0cm、器高4.1~4.3cmである。椀Cは法量による大小がある。43~47は椀C Iで、口径13.0~13.8cm、器高3.7~4.1cmである。40~42は椀C IIで、口径10.9~11.9cm、器高3.1~3.5cmである。いずれもe手法で調整し、灯芯痕がみられる。48は壺Bで、口径9.8cm、残存高5.7cmである。

49~58・64~66は杯Aである。法量は大小2種類があり、大は口径17.6~19.8cm、小は口径13.9~14.8cmである。外面の調整は、49・52・57・64~66はa0手法、50・51・53・54・58はb0手法、56はa2手法で、55は不明である。55は口縁部に連弧状暗文が施される。また、52・54・58は内面に暗文がなく、それ以外は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。49と50以外は灯芯痕が複数確認できる。59は杯Cである。口縁端部は外反気味に丸くおさまる。外面調整はa0手法で内面には1段斜放射の暗文を施す。60~63は皿Aである。60~62は、口径19.5~21.8cm前後、器高2.5~2.6cm前後である。調整は60・61はa0手法、62はb0手法で、いずれも内面に1段斜放射の暗文を施す。63は口縁部が外上方に緩やかに立ちあがり、端部は内面に厚く肥厚する。調整はa0手法で、暗文はない。60・61には灯芯痕が複数確認できる。杯・皿は内面に暗文を施すものが多く、摩滅がひどいものについても基本的には1段斜放射と螺旋状の暗文がセットであると考えられる。49・55・57・65は出土位置から第2期に属する資料である。

67は甕の口縁部で、端部にヨコナデを施して内面を肥厚させている。内面に横方向の、外面に縦方向のハケを施す。

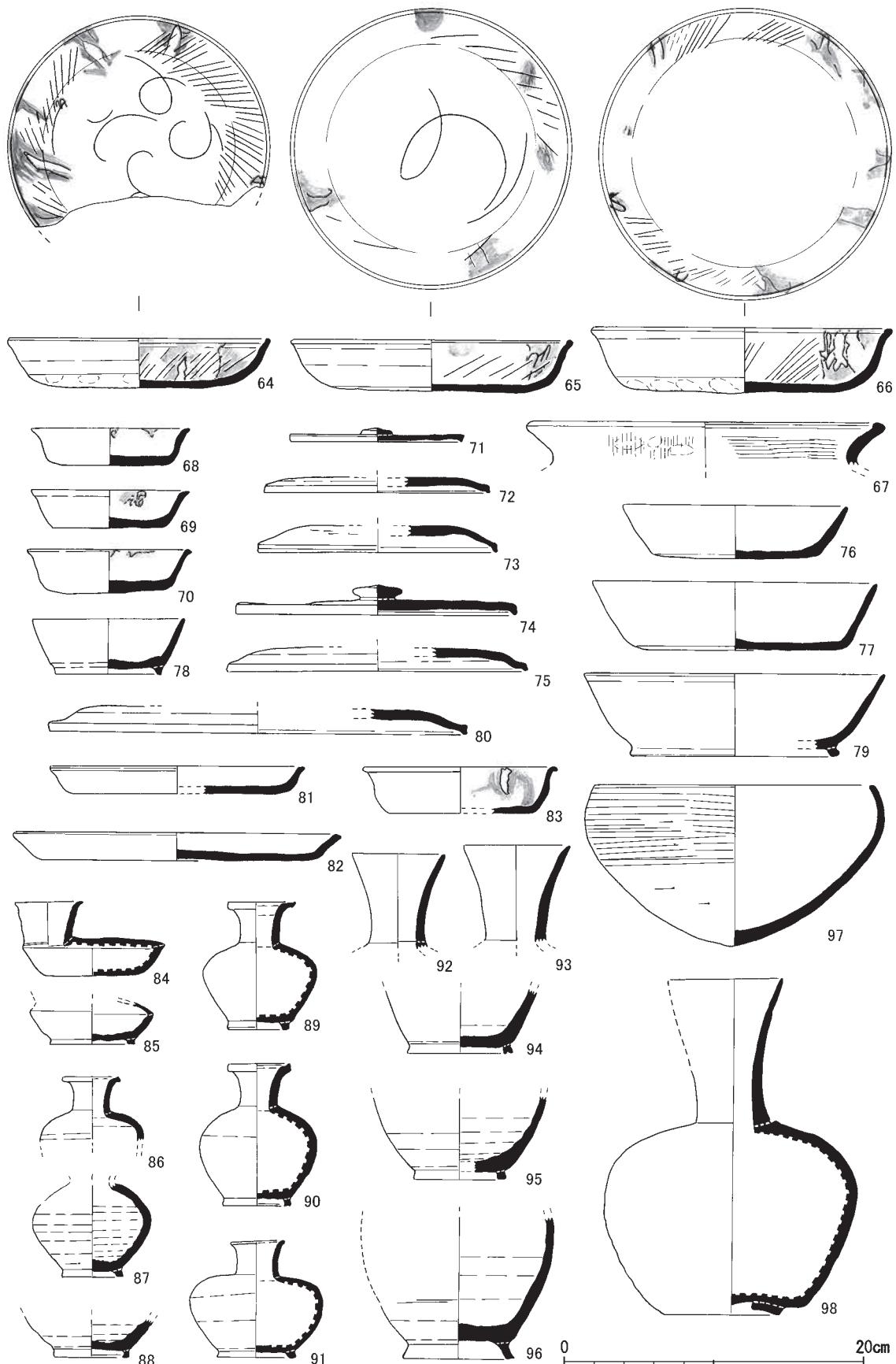
須恵器には杯A・杯B・杯B蓋・皿C・皿E・鉢A・壺L・壺Mなどがある。皿Eは法量による大小がある。83は皿E Iで、口径12.5cm、器高3.1cmを測る。明灰色で、砂っぽい胎土を呈する。^(注18) 68~70は皿E IIで、口径10.5cm、器高2.5~3.0cmである。いずれも1~2か所の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されたことが分かる。杯B蓋(71~80)には様々な形態のものがみられる。71・74は全体に扁平な器形を呈する。口径11.4~18.6cm、器高1.0~2.0cmである。72はやや扁平気味な個体である。73・75は頂部が平坦な器形を呈する。ともに口縁部が屈曲するが、73の屈曲は弱い。どちらも残存率1/6にみたない破片である。杯Aは法量による大小がある。77は杯A Iである。83と同じく、明灰色で、砂っぽい胎土を呈する。口径18.9cm、器高4.6cmである。76は杯A IIIで、内面に墨痕らしきものがみられ、硯に転用された可能性もある。口径14.8cm、器高

付表6 法量(口径)別器種分類表

土師器 須恵器	椀C	I : 12~14cm前後	II : 10~12cm前後	III : 10cm以下	
	甕類	I : 30cm前後	II : 20~27cm	III : 15~17cm	
須恵器	杯A	I : 18~20cm	II : 15~20cm	III : 12~15cm	IV : 12cm以下
	杯B	I : 18~21cm	II : 18~16cm	III : 11~16cm	IV : 9~11cm
	皿C	I : 18~22cm	II : 15~18cm		
	皿E	I : 12cm前後	II : 10cm前後		



第28図 川跡 S R01 1～3区出土遺物実測図



第29図 川跡 S R01 3区出土遺物実測図

3.6cmである。杯Bは法量による大小がある。79は杯B Iで、口径19.8cm、器高5.6cmである。78は杯B IVで、口径9.9cm、器高3.7cmである。80は口径28.4cmの大型品で、皿B蓋である。皿Cも法量による大小がある。82は皿C Iで、淡灰色に砂っぽい胎土を呈する。口縁端部は平坦で外傾する。口径21.2cm、器高1.9cmである。81は皿C IIで、転用硯である。口径17.0cm、器高1.9cmである。81・82とも1/3程度残存す。

84・85は小型の平瓶で、体部最大径は8.5~9.4cmである。壺Mは完形品も含めて6点図示した(86~91)。底部に高台を有し、口縁部は端部をつまみ上げたり、面をなすものが多い。91は焼け歪みでやや扁平な体部となる。器高は7.8~9.5cmである。86~88もそれほど大型品にならないと思われる。92・93・98は壺Lで、いずれも口縁端部を丸く納め、外反気味の直口状の口縁部をもつ。98は肩部が丸い体部で、底部は平底である。ただし焼け歪みがみられ、別の土器片が付着している。94~96は壺の底部で、いずれも高台を有する。96の高台が94・95に比べやや高い。97は鉢Aで、外面全体に回転ヘラケズリの後、上半部にミガキ、下半部にナデを施す。口径18.8cm、器高10.9cmである。

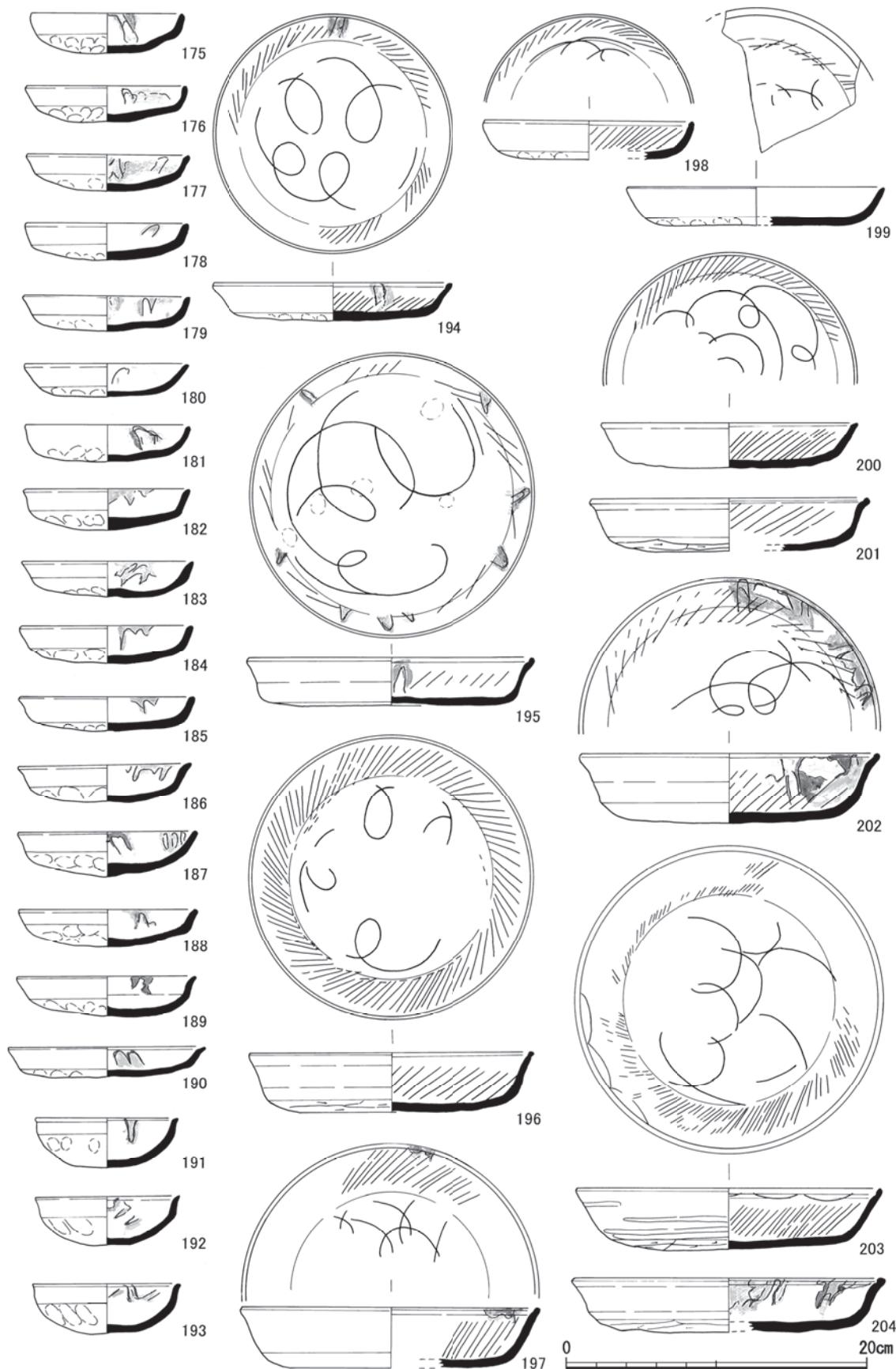
上記3区出土遺物のうち、土師器皿C(3~36)、土師器椀C II(40~42)、皿E II(68~70)、杯B蓋(74)、須恵器平瓶(85)、鉢A(97)は3区北部の断ち割り2とその周辺で検出したA群から出土したものであり、層位的には確実に第1期に属する土器群である。

4区(第30~32図) 土師器には杯A・杯C・皿A・皿C・皿X・椀C・椀X・壺・甕などがある。99~190・211は皿Cで、いずれもe手法で調整する。4区出土の皿Cは約1,400点あるが、図示したのは92点のみで、1割に満たない。未使用のものもあるが、1~3か所程度の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていた。口径10.5~12.4cm、器高2.1~3.2cmであるが、法量分布に偏りは認められず、大きな1つのグループを形成する。211は若干器形が異なり、平底に斜め上方に延びる口縁部からなる。口径9.6cm、器高1.5cmである。191~193は椀C IIIで、口径9.2~9.8cm、器高3.3~3.4cmである。いずれもe手法で調整し、灯芯痕がみられる。

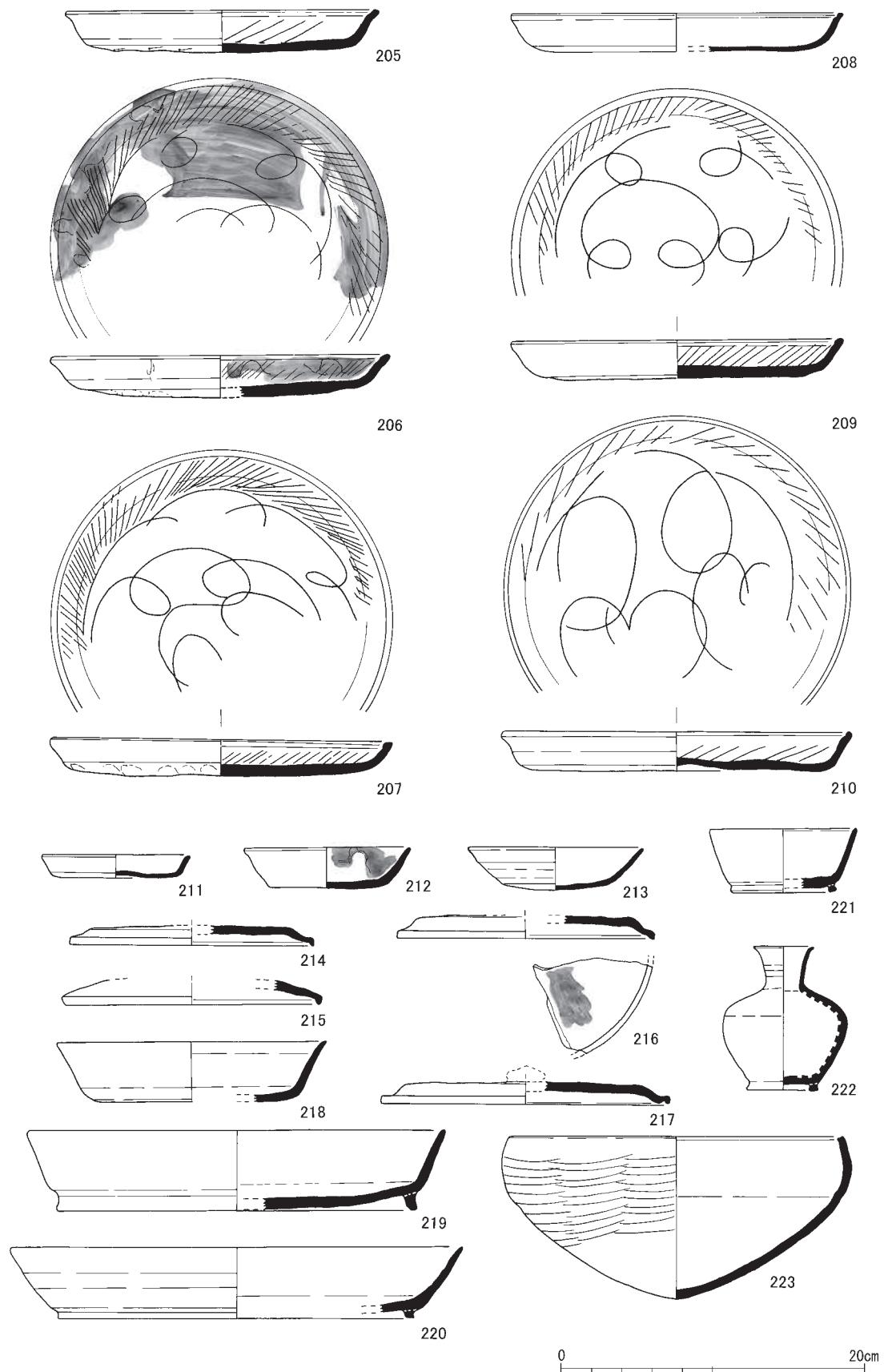
194~197・201~204は杯Aである。法量は大小2種類があり、大は口径18.6~20.4cm、器高3.2~4.2cm、小は口径15.8cm、器高2.5cmである。外面の調整は、194・195・197・202はa0手法、196・201・204はb0手法、203はb1手法である。また、204は内面に暗文がなく、それ以外は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。195・202は1段斜放射の間隔が広い。203は口縁部に連弧状暗文が施されており、出土資料の中で最古の様相をもつ。196・201・203以外は灯芯痕が確認できる。198は杯である。口径13.8cm、器高2.5cmで口縁端部は丸くおさまる。外面の調整は、a0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。199・200は杯Cで、口径はともに17.0cm、器高2.6~3.0cmである。いずれもa0手法で内面には1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。205~210は皿Aで、口径は20.2~22.6cm、器高2.4~2.7cmである。206・207・209の口縁部の形態は、外上方に立ち上げて屈曲せずに内側に肥厚する。調整は、205がb0手法である以外はすべてa0手法である。208以外は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。205・210は暗文の間隔が広い。208は摩滅がひどく調整等は不明である。191・193・200・202~204・206・209は出土位置か



第30図 川跡 S R01 4 区出土遺物実測図(1)



第31図 川跡 S R01 4区出土遺物実測図(2)



第32図 川跡S R01 4区出土遺物実測図(3)

ら第2期に属する。

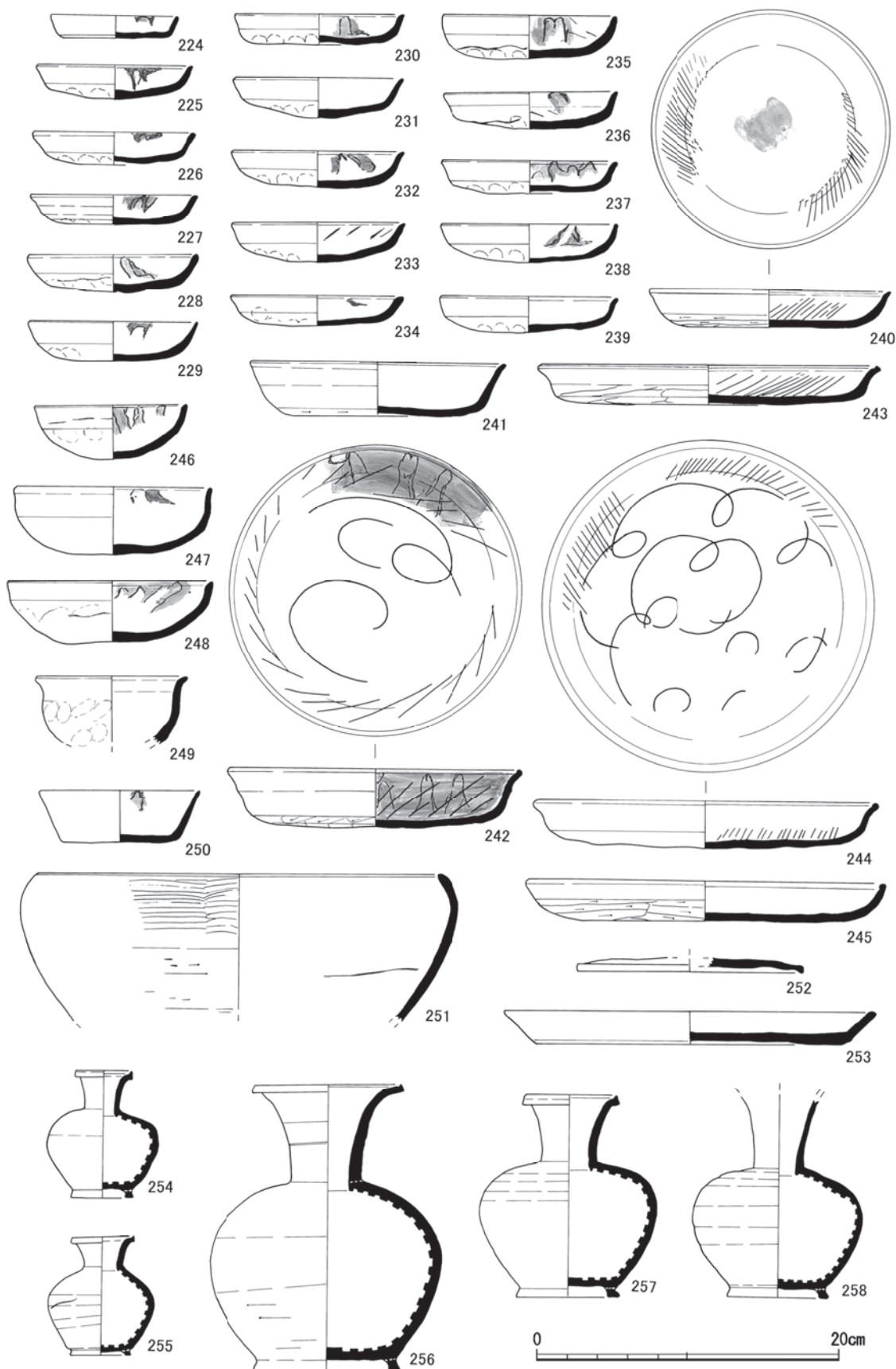
須恵器には杯A・杯B・杯B蓋・皿B・皿E・鉢A・壺Lなどがある。212・213は杯AⅣで、口径10.8~11.4cm、器高2.8cmとほぼ同大であるが、器形に違いがある。212は平底で、灯芯痕が1か所みられ、灯明器として使用されている。213はやや突出気味の平底で、体部下半から底部にかけて回転ヘラケズリを施す。類似した器形としてSD2002南部出土の杯AⅣ(623~625)がある。218は杯AⅡで、口縁部がやや外反する。口径は17.6cmである。214~217は杯B蓋で、天井部が平坦で口縁部が屈曲する214・216・217と、天井部が笠形を呈すると思われる215がある。216・217は内面に墨痕がみられ、転用硯である。219・220は皿Bで、口径27.2~29.6cm、器高4.7~5.3cmである。219は底部外面に回転ヘラケズリを施した後、高台を貼り付ける。また外面に煤が付着する。221は杯BⅣで、口径10.9cm、器高4.2cmである。内面に朱墨の痕跡がある。

222は壺Mで、口径4.0cm、器高9.5cmである。肩部が張り気味である。223は鉢Aである。明灰色で、砂っぽい胎土を呈する。外面全体に回転ヘラケズリの後、上半部にミガキ、下半部にナデを施す。口径21.8cm、器高10.8cmである。内面に煤が付着しており、灯明器として使用された可能性もある。

5区(第33図) 土師器には杯A・杯C・皿A・皿C・壺Bなどがある。224~239は皿Cで、いずれもe手法で調整する。5区出土の皿Cは約1,100点を数えるが、図示したのは、わずかに15点である。未使用のものもあるが、1~3か所程度の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていた。このうち、224は平底で、口径8.4cm、器高1.5cmを測り、他の個体とは若干器形を異にしている。器形的には上述の211に近い。口径8.6~11.6cm、器高1.5~2.8cmである。240は杯CⅡである。口径は15.9cm、器高2.5cmである。調整はb0手法で、内面に1段斜放射の暗文を施す。241・242は杯Aである。口径は16.6~19.2cm、器高は3.6~3.9cmである。調整は241がb0手法である。242は底部と体部の境目だけをケズリで調整する。242は1段斜放射と螺旋状の暗文を施すが、1段斜放射の間隔は広い。241は内面に暗文を施さない。243~245は皿Aである。245は口縁端部が屈曲せずに内側に肥厚する。244はa0手法、243・245はb0手法である。243・244は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施すが、245は暗文を施さない。また、242は灯芯痕が複数確認できる。椀Cは大小の法量が認められる。247・248は椀CⅠで、口径12.9~13.4cm、器高4.2~4.5cmを測る。246は椀CⅢで、口径9.9cm、器高3.6cmを測る。いずれもe手法で調整し、灯芯痕がみられる。240・242・243・246は出土位置から第2期に属する。

須恵器には杯A・杯B蓋・皿C・鉢A・壺M・壺Lなどがある。250は杯AⅣで、灯芯痕が1か所認められ、灯明器として使用されていた。口径10.5cm、器高3.5cmである。251は鉢Aで、外面上半にヘラミガキ、外面下半に回転ヘラケズリを施す。残存率は1/12を少し上回る程度である。252は杯BⅢ蓋で、焼け歪みが認められる。口径は15.0cmである。253は皿CⅠである。口径24.2cm、器高2.2cmである。

254・255は壺Mである。口径3.7~4.0cm、器高7.9~8.5cmで、ほぼ同形同大であるが、254の肩部がやや張る。256~258は壺Lである。256は口径9.7cm、器高19.0cm、底径9.5cmの中型品である。



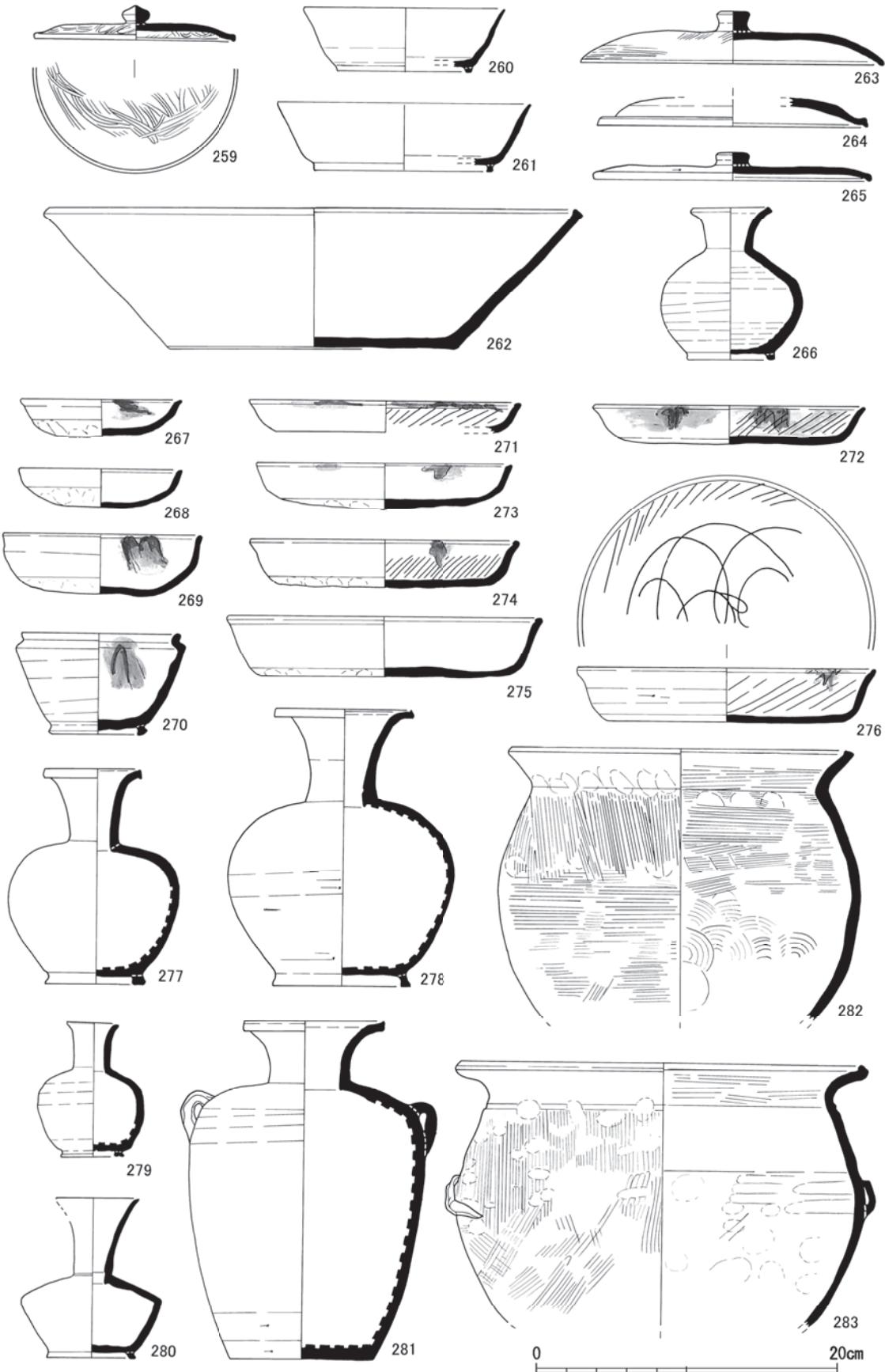
第33図 川跡S R01 5区出土遺物実測図

257は口径6.0cm、器高13.4cm、底径6.6cmの小型品である。258も口縁部を欠損するが、残存高13.3cm、底径6.5cmであることから小型品と考えられる。いずれも口頸部と体部を分割して製作したと考えられる。

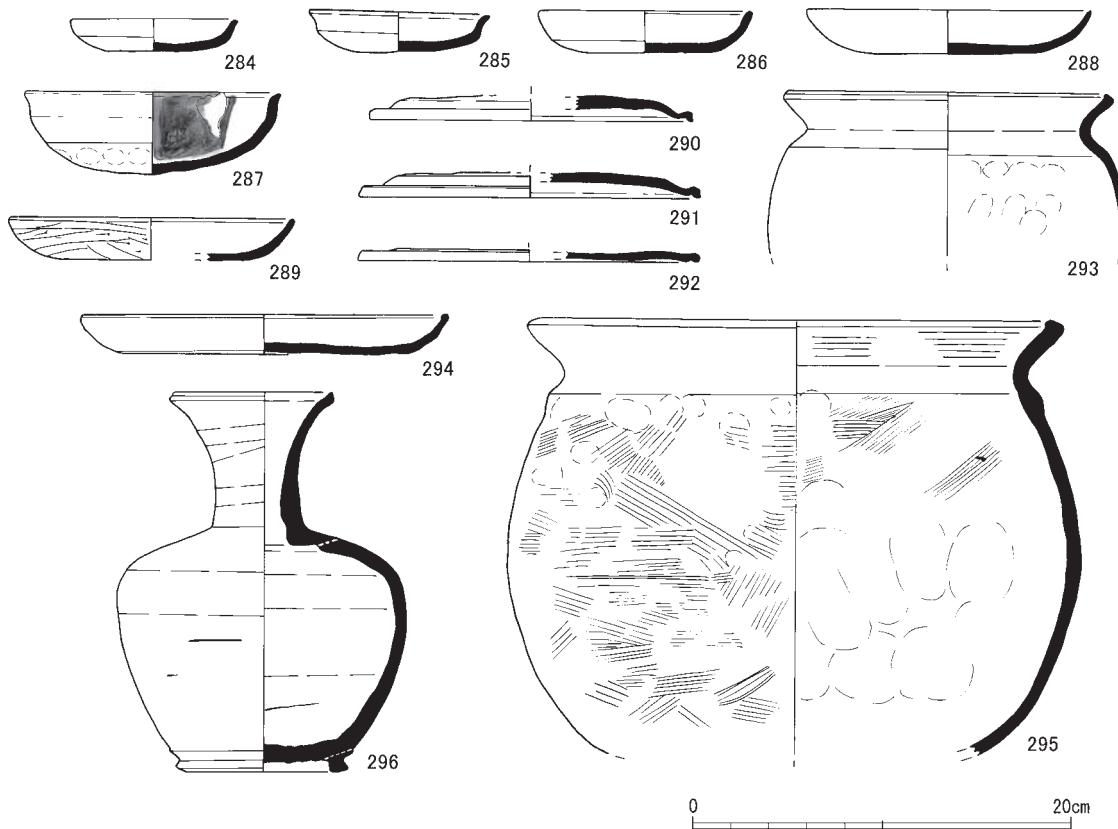
6区(第33・34図) ここから西の地区については、基本的に第2期に位置づけられる土器群であるが、第1期の遺物の混入している可能性も多い。ただし、明確に区別することは困難であるので、一括して報告し、必要に応じて特記することにする。土師器には杯A・杯C・皿A・皿C・壺Bなどがあり、須恵器には杯A・杯B蓋・皿C・鉢A・壺M・壺Lなどがある。これらは出土層位や出土地点の違いから3群に分けられる。なお、出土層位の違いは、第2期における層位的な区分であり、第2期が細分できる可能性を示すものである。

259～266はS R01(第2期)の下層に当たる灰褐色砂層から出土したものである。263は土師器杯B蓋である。残存率は高くないが、口径20.0cm、器高3.5cmである。259・264・265は須恵器杯B蓋である。259は杯BⅢ蓋で、頂部が扁平な器形を呈し、宝珠つまみがつく。内外面に暗文風のミガキが施される。あまり例をみない器形である。口径13.2cm、器高2.3cmを測る。264は笠形に近い器形を呈し、天井部に回転ヘラケズリを施す。残存率は高くないが、転用硯である。265は杯BⅠ蓋で、天井部が扁平な器形に、円筒状のつまみがつく。口径18.4cm、器高1.9cmである。260・261は須恵器杯Bである。260は杯BⅢで、口径13.4cm、器高4.3cmである。261は杯BⅡで、口径16.8cm、器高4.5cmである。262は須恵器盤Aである。灰白色で、砂っぽい胎土を呈する。口径35.0cm、器高9.4cmである。266は須恵器壺Mである。完形で、口径4.9cm、器高10.3cm、底径5.8cmである。外面にヘラミガキを施す。259と260は、それぞれ6区出土の破片と7区出土の破片とが接合した。262の一部は後述するS R01の南肩検出中に出土したものである。

267～283は灰褐色砂層よりも上層の黒褐色系粘土から出土したものである。267・268は土師器皿Cである。ともにe手法で調整し、口径10.5cm前後、器高2.5cm前後である。267は灯芯痕が1か所確認できるが、268は灯明器としては未使用かもしれない。269は土師器椀CⅠである。ほぼ完形で、e手法で調整する。灯芯痕が7か所も確認できる。口径13.1cm、器高4.1cmである。271・272は皿Aで、口径17.8～18.0cm、器高2.0～2.2cmを測る。いずれもa0手法で、内面に1段斜放射の暗文を施す。274～276は杯Aで、口径17.9～20.6cm、器高3.2～4.1cmを測る。調整はいずれもa0手法で、274・276は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。275は暗文を施さない。276の1段斜放射は間隔が広い。273は杯Cで、口径16.6cm、器高3.5cmを測る。調整はa0手法で、内面に暗文を施さない。271～274・276は灯芯痕が確認できる。282は土師器甕Aである。口縁端部を内上方につまみ上げ、端面は平坦な面をなす。内外面ともハケを多用するが、体部内面下半に同心円状の当て具痕がみられる。外面全体に煤が付着する。口径22.2cm、残存高18.0cmである。283は土師器甕Bである。体部に密着したような把手がつく。体部外面にハケ、体部内面にナデを施す。口径26.4cm、器高17.5cmである。270は須恵器壺Eで、完形である。内面に灯芯痕が1か所認められ、灯明器として使用されたと考えられる。口径10.4cm、器高6.8cm、底径5.7cmである。277・278は須恵器壺Lである。277は小型品で口径6.3cm、器高14.4cm、底径6.4cmである。



第34図 川跡S R01 6区出土遺物実測図(1)



第35図 川跡 S R01 6区出土遺物実測図(2)

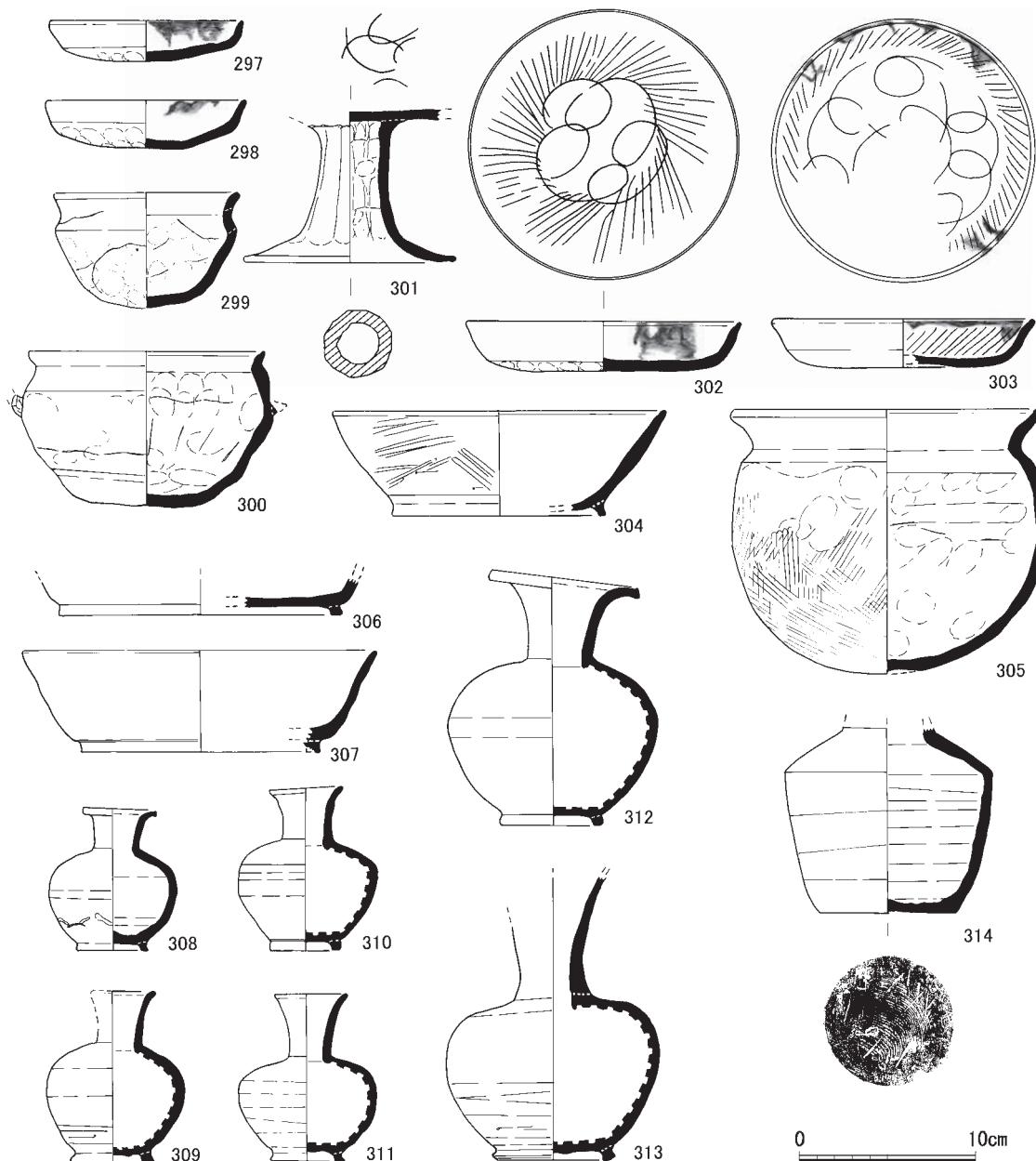
底部には糸切り痕が認められる。278は中型品で、口径9.0cm、器高18.4cm、底径9.1cmである。とともに口頸部と体部を分割して製作したと考えられる。279は須恵器壺Mである。わずかに外反する直立気味の口頸部に、やや丸みのある体部からなる。口径3.5cm、器高9.0cm、底径4.1cmである。280は須恵器壺Kである。細長い口頸部と肩部に稜を有する体部からなる。口径5.5cm、器高10.6cm、底径5.8cmである。口頸部と体部を分割して製作している。壺Kとしては小型品の部類に入る。281は須恵器の壺Nで、ほぼ完形である。肩部に耳状の把手を一対貼り付ける。口径9.3cm、器高22.6cmである。

284～296は南肩の検出中に出土したもので、特に294～296は護岸材の間から出土した(第17図左下枠内)。284～286は土師器皿Cである。いずれもe手法で調整する。口径8.4～11.2cm、器高1.7～2.2cmである。284・286は灯芯痕がみられないので灯明器としては未使用の可能性もある。6区出土の土師器皿Cのうち、北岸で出土したものはいずれも5区の廃棄F群から流出したものと考えられる。288・289・294は皿Aである。288・289は口径14.8cm、器高2.3～2.4cmで、調整はc手法である。いずれも内面に暗文は施さない。294は口径19.0cm、器高2.3cmを測る。調整はa0手法で、内面に暗文は施さない。287は土師器椀C Iである。e手法で調整する。口径13.4cm、器高4.4cmである。灯芯痕が2か所にみられ、灯明器として使用されている。293・295は土師器甕Aである。293は体部外面はハケを施すようだが、摩滅のため不明瞭である。口径は16.6cmである。295は体部外面と口縁部～体部上半の内面にハケを施す。黒斑がみられる。口径

は22.2cmである。290～292は須恵器杯BII蓋である。いずれも天井部が扁平で、口縁部が屈曲する。残存率は1/12～3/12程度で、復原口径は16.8～17.9cmである。296は須恵器壺Lである。ほぼ完形で、口径8.3cm、器高20.0cm、底径7.8cmである。口頸部と体部を分割して製作したと考えられる。

7～9区(第36～38図) これら3地区の出土遺物は、他の調査区に比べて少ないとからまとめて報告する。土師器には杯A・杯B・皿C・壺B・甕Aなどがあり、須恵器には杯B・壺M・壺L・壺Gなどがある。また黒色土器の鉢Aも確認している。6区出土遺物と同じように出土層位の違いから2群に分けられる。

297～314はS R01(第2期)の下層に相当する灰褐色砂層から出土した。297・298は土師器皿C

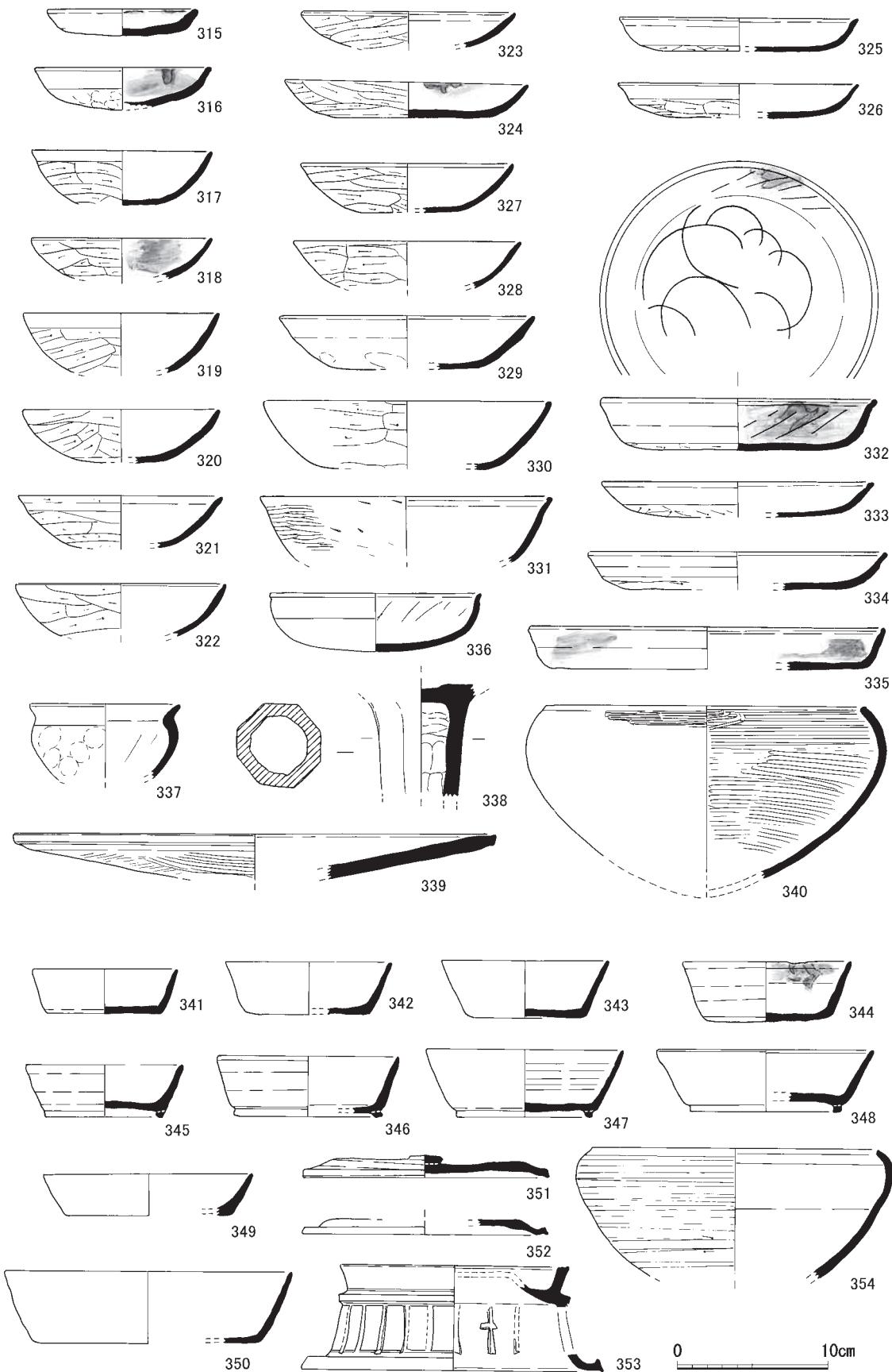


第36図 川跡S R01 7～9区下層出土遺物実測図

である。e手法で調整し、灯芯痕が1～2か所みられる。口径10.9～11.3cm、器高2.3～2.8cmである。299・300は土師器壺Bである。口縁部にヨコナデ、体部にナデを施す。体部外面にユビオサエ痕が明瞭に残る。299は口径10.2cm、器高5.5cmである。300はいわゆる人面墨書き土器に使用されるタイプである。底部は皿で型作りをし、その上に体部を立ち上げて成形している。肩部には小さな把手が付く。体部外面には粘土紐接合痕がみられ、底部付近には皿の圧痕が明瞭に残る。土馬とともに祭祀に使用された可能性がある。口径13.2cm、器高8.9cmである。301は土師器高杯である。脚部外面を14面に面取りし、杯底部内面には螺旋状の暗文がみられる。底径11.9cm、残存高8.7cmである。302・303は土師器杯Aである。口径は14.6および15.4cm、器高は2.75および2.8cmである。調整はいずれもa0手法で内面には1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。1段斜放射は口縁部と見込みの境目まで施すのが通常であるが、302は他の資料と異なり見込みの中心近くにまでおよぶ。また、いずれも灯芯痕がみられる。304は土師器杯Bである。体部外面には粗いミガキが施される。305は土師器甕Aである。体部外面にハケを施し、口縁端部をややつまみ上げる。口径17.0cm、器高15.0cmである。

306・307は須恵器杯Bである。2点とも残存率は1/6程度で、306は内面が研磨されており、転用硯であった可能性がある。306は底径が15.9cmである。307は杯B Iで、口径19.9cm、器高5.8cm、底径13.4cmである。308～311は須恵器壺Mである。308は口縁端部に面をもつが、309～311は口縁端部を丸く納める。ほぼ同大で、口径3.7～4.1cm、器高8.1～9.7cmである。312・313は須恵器壺Lである。312は口縁部が焼け歪む。313は口縁端部を欠損する。312は口径8.3cm、器高14.5cm、底径5.8cmである。314は須恵器壺Gである。底部外面に糸切り痕がみられる。残存高は10.5cmである。

315～363はS R01(第2期)の上層に相当する黒褐色系粘土層から出土した。315・316は土師器皿Cである。ともに灯芯痕が1～2か所みられる。315は口径9.7cm、器高1.8cmと、やや小型品である。316は口径11.4cmである。317～322は椀Aである。口径は11.7～13.8cm、器高は3.4～4.0cmを測る。調整は318 320～322がc手法、317・319がe/c手法である。319は墨書き土器と供伴している。327～332は杯Aである。327～329は口径13.8～16.8cm、器高3.2～3.5cmで、口縁部は外上方に立ち上がり、端部は小さく肥厚するか丸くおさまる。330～332は口縁端部が肥厚する。330・331は口径19cm前後、器高4.5cm前後で、332に比べ、深手で口縁部の立ち上がりが緩く、器壁が全体的に薄い。胎土も砂粒が多い傾向にある。外面調整は327～331はc手法で、331のみ体部外面にミガキを施す。いずれも内面に暗文は施さない。332はb0手法で、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。1段斜放射の間隔は広い。第37図に示した土師器資料の中ではもっとも古い様相をもつ。灯芯痕が1か所確認できる。333～335は皿A Iで、いずれも口縁端部は肥厚する。口径17.8～23.4cm、器高2.3～2.7cmを測る。333・334は335に比べて口縁部の立ち上がりが緩い。外面調整は333・334がb0手法で、内面には暗文を施さない。335はa0手法で、内面の暗文の有無は不明である。全体に黒ずんでおり、灯明器に使用した可能性がある。323～326は皿A IIである。口径14.0～16.0cm、器高2.2～2.5cmを測る。外面調整は323・324がc手法、325・326は

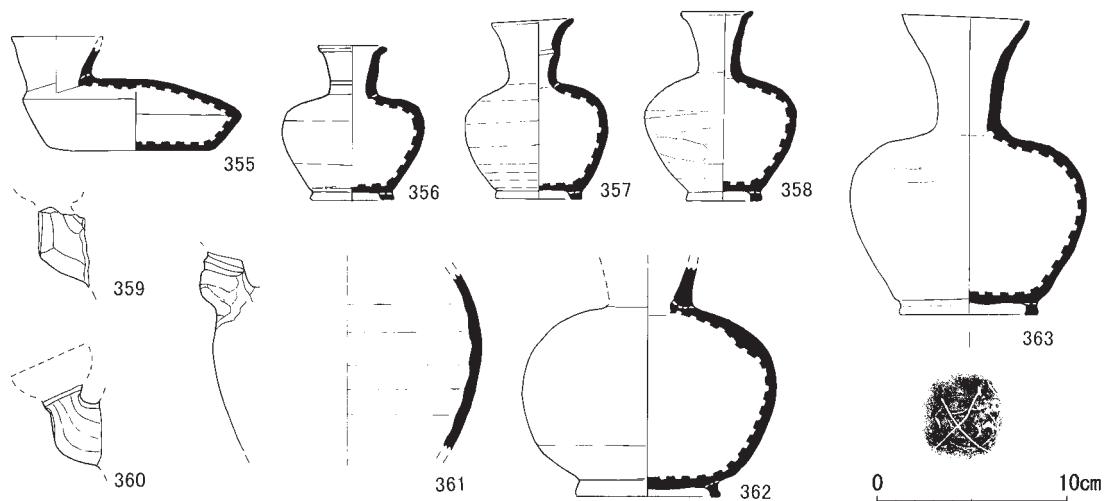


第37図 川跡 S R01 7～9 区上層出土遺物実測図(1)

b0手法である。いずれも内面に暗文を施さない。325の口縁端部は内側に面をもち、326の端部は外反氣味である。324には灯芯痕がみられる。336は土師器椀C Iである。e手法で調整する。口径13.9cm、器高3.9cmである。337は土師器壺Bである。外面にユビオサエ痕が残る。口径は9.8cmである。338は土師器高杯の脚部、339は土師器高杯の杯部である。338は外面を面取りし、8面を数える。339はやや厚手の杯部で、外面にミガキを施す。残存率が1/12程度で、復原口径は31.8cmである。

340は黒色土器の鉢Aである。外面は摩滅のため調整不明であるが、内面は緻密なミガキを施す。基本的に内面のみに黒色処理を施すが、一部外面にまで及んでいる。口径は21.2cmである。

341～344・349・350は須恵器杯Aで、法量による大小がある。341～344は杯A IVである。341がやや小さいものの、ほぼ同形同大のものである。342の内面には朱墨の痕跡が認められる。また、344は灯芯痕が1か所みられ、灯明器として使用されていた。口径9.5～11.1cm、器高3.0～4.0cmである。349は杯A IIIで、内面に朱墨の痕跡が認められる。口径は13.8cmである。350は杯A Iである。口径18.9cm、器高4.8cmである。345～348は須恵器杯Bで、法量による大小がある。345は杯B IVで、口径10.2cm、器高3.5cm、底径7.8cmである。346～348は杯B IIIで、口径12.0～14.2cm、器高4.0～4.5cm、底径9.0～10.0cmである。351・352は須恵器杯B蓋である。ともに天井部が平らで、口縁部が屈曲する。351は杯B II蓋で、硯に転用されている。口径16.2cm、器高1.5cmである。352は残存率1/12程度の破片である。353は須恵器円面硯である。出土位置からS R01の南岸から投棄されたと考えられる。陸部は欠損している。圈足部に長方形と十字形の透かしを穿孔する。外堤周囲はほぼ全周するが、圈足部の残存状況はよくない。外堤径15.2cm、器高7.2cm、圈足部径19.8cmである。354は須恵器鉢Aである。外面は回転ヘラケズリのちミガキを施す。口径は19.2cmである。355は口縁の一部を欠損する須恵器平瓶である。体部最大径は12.5cmである。356～358は須恵器壺Mである。356・357は完形、358は口縁部が一部欠損するが、ほぼ完形である。いずれも水挽き成形による。口径3.3～4.0cm、器高8.2～10.0cm、底径3.9～



第38図 川跡S R01 7～9区上層出土遺物実測図(2)

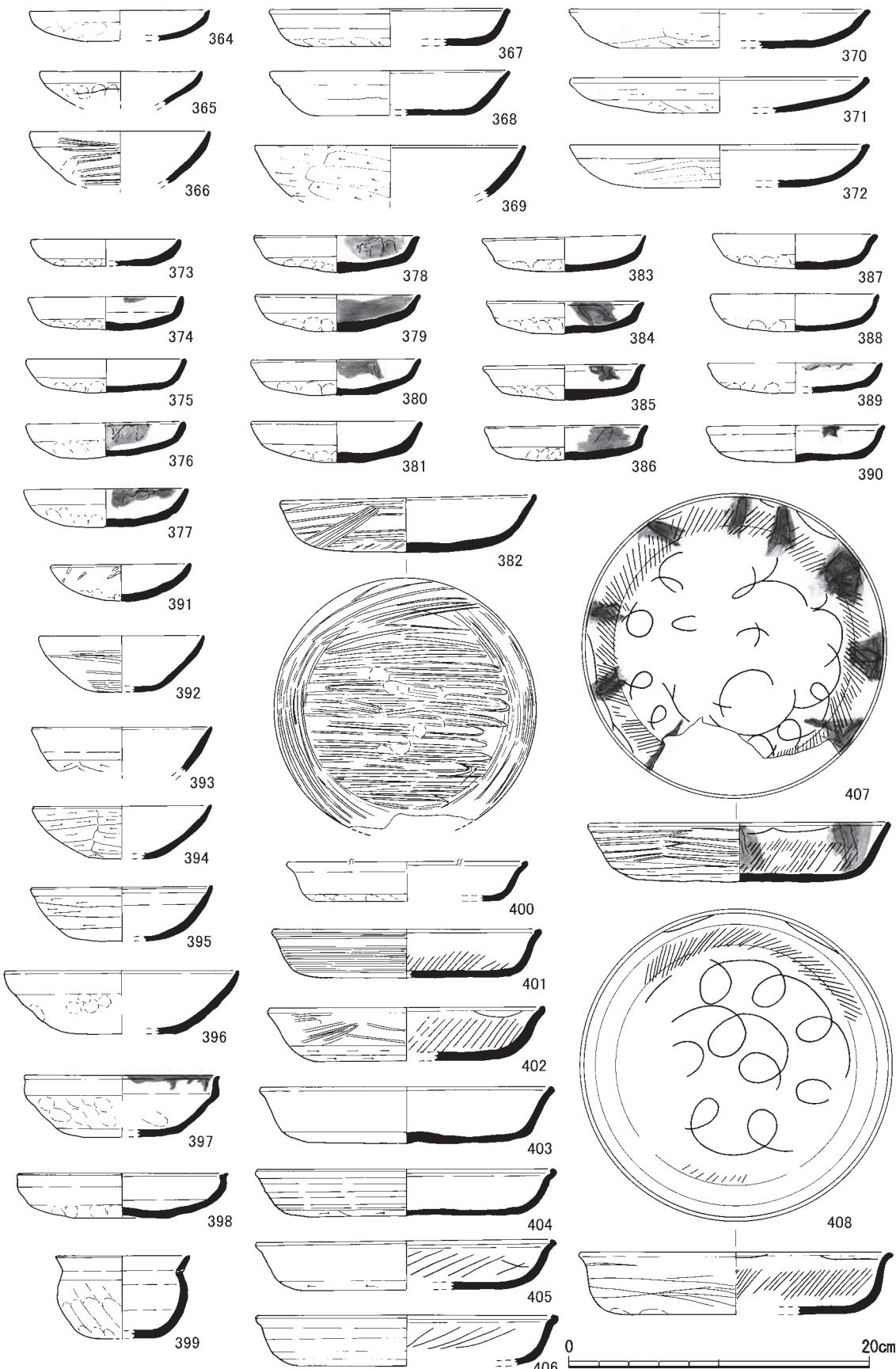
4.5c mである。359・360は灰釉陶器の淨瓶の注口部である。361は須恵器淨瓶と思われる体部片である。注口部が部分的に残存する。362・363は須恵器壺Lである。ともに口頸部と体部と分割して製作したものである。362はやや扁平な体部であるが、口頸部を欠損する。363はほぼ完形で、頸部は外反気味に延びるが、口縁部がやや内湾する。また、底部外面に「×」のヘラ記号がある。

口径6.6c m、器高15.8c m、底径7.2c mであ

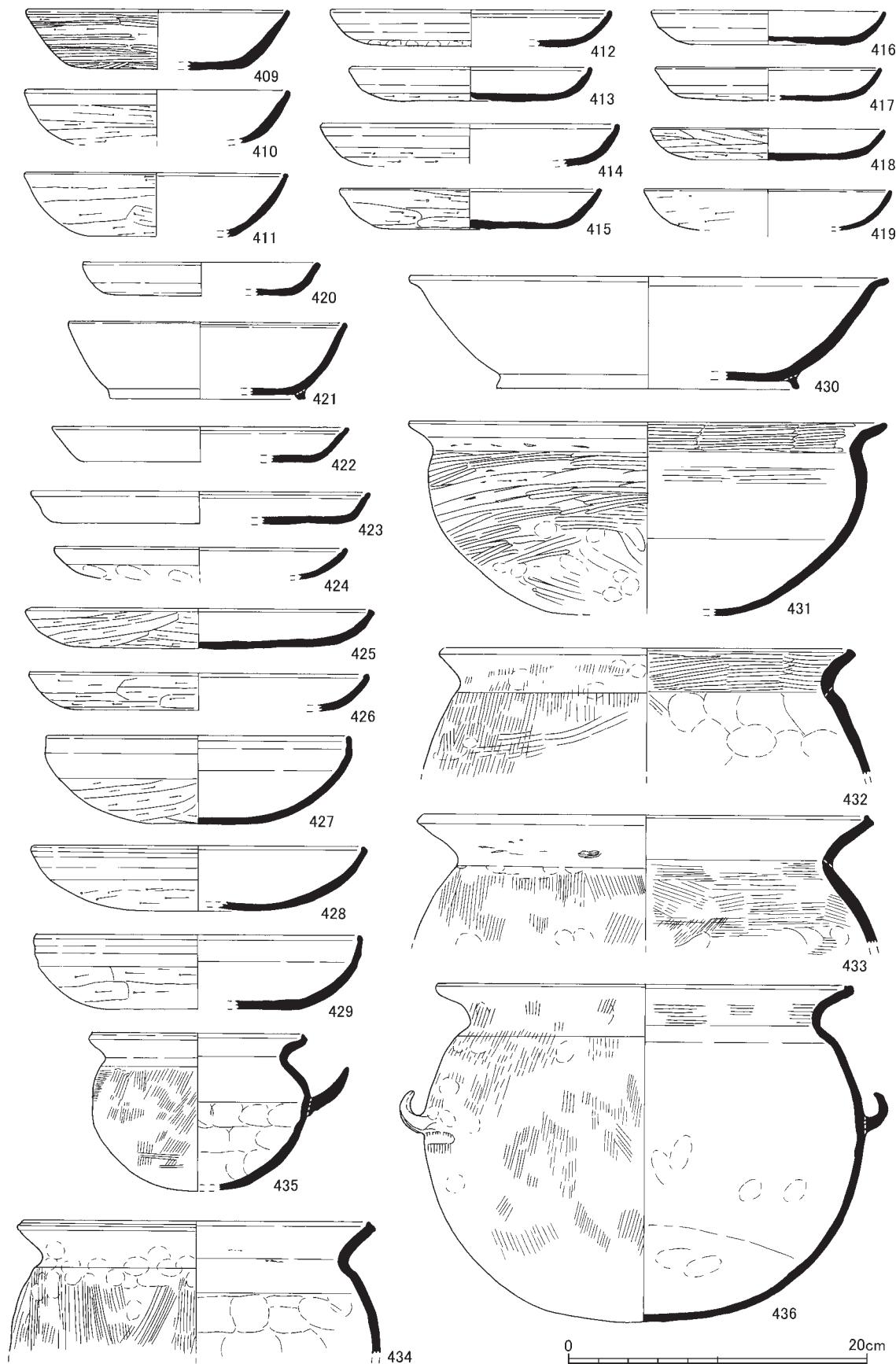
10・11区(第39~43図) 3~5区と同様に大量の遺物が出土したが、器種構成の項でも述べたように、出土土器の内容は大きく異なり、相対的に土師器皿Cの割合が低く、土師器の供膳具や煮炊具の占める割合が高い。また須恵器も供膳具、貯蔵具が一定量存在する。図示できた土器の点数也非常に多い。図示した土器のうち、364~372は万葉歌木簡と同時に出土した土師器である。万葉歌木簡の埋没時期を示すと考える。364は皿Cである。調整はe手法である。口径11.6cm、器高2.0cmである。365は口径10.7cm、残存高2.3cmで、外面調整はe手法である。椀Aに分類すべきであろうか。366は椀Aである。外面調整はe手法で、ミガキを施す。口径12.0c m、残存高3.5c mである。367~369は杯Aである。外面調整は、367がb0手法、368がa0手法、369がc手法である。いずれも内面に暗文は施さない。368は367に比べ口縁部が外上方に開き気味に立ち上がり、端部はわずかに肥厚する。口径15.8cm、器高2.5~3.0cmである。369は口径17.8cm、器高3.5cmを測り、口縁端部の肥厚は小さい。器形としては平城宮土器IV以降にみられる資料である。370~372は皿Aである。370は口縁部が外反気味に立ち上がり、端部はわずかに肥厚する。外面調整は、370・372がb0手法、371がc手法である。いずれも内面に暗文は施さない。口径は19.5~19.8c m、器高は2.4~2.9c mである。なお、368・370・372には灯芯痕が確認できる。

373~492の大部分は黒褐色系粘土層から出土したものである。出土地点や層位については必要に応じて記述する。土師器には杯A・杯B・杯C・皿A・皿C・椀A・椀C・壺B・鉢B・盤B・甕A・甕B・鍋Aなどがある。373~381・383~390は土師器皿Cで、いずれもe手法で調整する。10・11区出土の皿Cは約170点であるが、その1割に当たる17点を図示した。未使用のものもあるが、1~3か所の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていた。口径9.8~11.9cm、器高2.0~2.9cmである。391は皿である。口径9.3cm、器高2.5cmである。外面には指頭圧痕および爪痕がみられる。392~396は椀Aである。口径11.0~15.8cm、器高3.5~4.2cmで、396は大型のタイプである。外面調整は、392・396がe手法で、392はミガキを施す。393は体部下半までケズリで調整する。394・395はc手法である。397・398は椀C Iである。器形が若干異なるが、e手法で調整する。397は灯芯痕が1か所認められ、灯明器として利用されていた。口径12.9c m、器高4.1c mである。398はやや扁平な器形を呈し、口縁部のヨコナデ調整も2段施すようである。口径14.0cm、器高3.0cmである。399は壺Bである。体部外面にナデ、ユビオサエを施す。口径は8.9c mである。

382・400~408は杯Aである。口径17.2~20.6cm、器高2.6~4.1cmである。外面調整は、400・403がa0手法、401・408がa1手法、404~406がb0手法、402・407がb1手法、382がb3手法である。400~402・405~408は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。405と406の1段斜放射は間



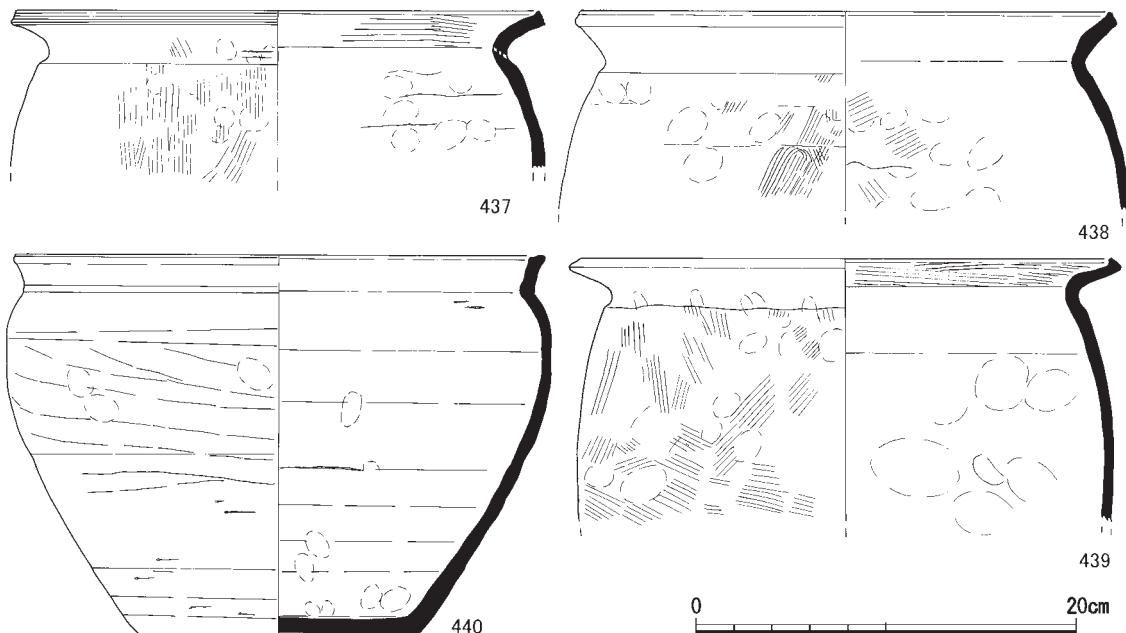
第39図 川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(1)



第40図 川跡S R01 10・11区出土遺物実測図(2)

隔が広い。402・407・408は口縁部内面に連弧状暗文が施されており、古い様相をもつ。382・404は暗文を施さない。407は灯芯痕が10か所みられる。409～411も杯Aである。口径17.5cm、器高3.6～4.2cmで、深手で口縁端部の肥厚は小さい。外面調整は、いずれもc手法で、409のみミガキを施す。いずれも暗文は施さない。412～420・422～426は皿Aである。口径15.0～22.8cm、器高2.0～2.8cmである。口縁部の形態にはいくつかバリエーションが認められる。412～415は薄手で口縁端部が小さく肥厚し、416～419は、薄手で端部は丸くおさまる。420は厚手で端部は丸くおさまる。422・423は厚手で口縁端部が外反して内側に肥厚する。424～426は厚手で口縁部が緩く外上方に立ち上がり、内側に肥厚する。外面の調整は、412・416・420・422・424がa0手法、413・414・417・423がb0手法、415・418・419・425・426がc手法である。423は内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施すが、その他は暗文を施さない。413・414・416は灯芯痕が確認できる。また、422は内面に漆等の付着物が認められる。421は杯Bである。摩滅のため不明瞭であるが、外面はヘラケズリのちミガキを施しているようである。また、外面は煤で黒色を呈する。口径18.3cm、器高5.2cm、底径12.7cmである。

427～429は鉢Bである。いずれも体部下半以下にヘラケズリを施す。427は428・429に比べ口径に対する器高が高い器形を呈する。口径20.0cm、器高6.0cmである。428は427・429に比べるとやや扁平な器形を呈し、口径22.2cm、器高4.4cmである。429は残存率が1/12以下であるため、口径等は推定である。430は盤Bである。摩滅気味であるが、外面はヘラケズリのちミガキを施す。残存率は1/12程度で、推定口径は31.8cmである。431は鍋Aである。口縁部内面から外面にかけてミガキを施す。口径は31.6cmである。432～434・437～439は甕Aである。いずれも口縁端部を内上方につまみ上げるが、調整手法はそれぞれ若干異なる。432・437・439は口縁部内面に、また433・438は体部内面にハケを施す。434は外面に煤が付着する。433は淡灰色で、砂礫が多い。

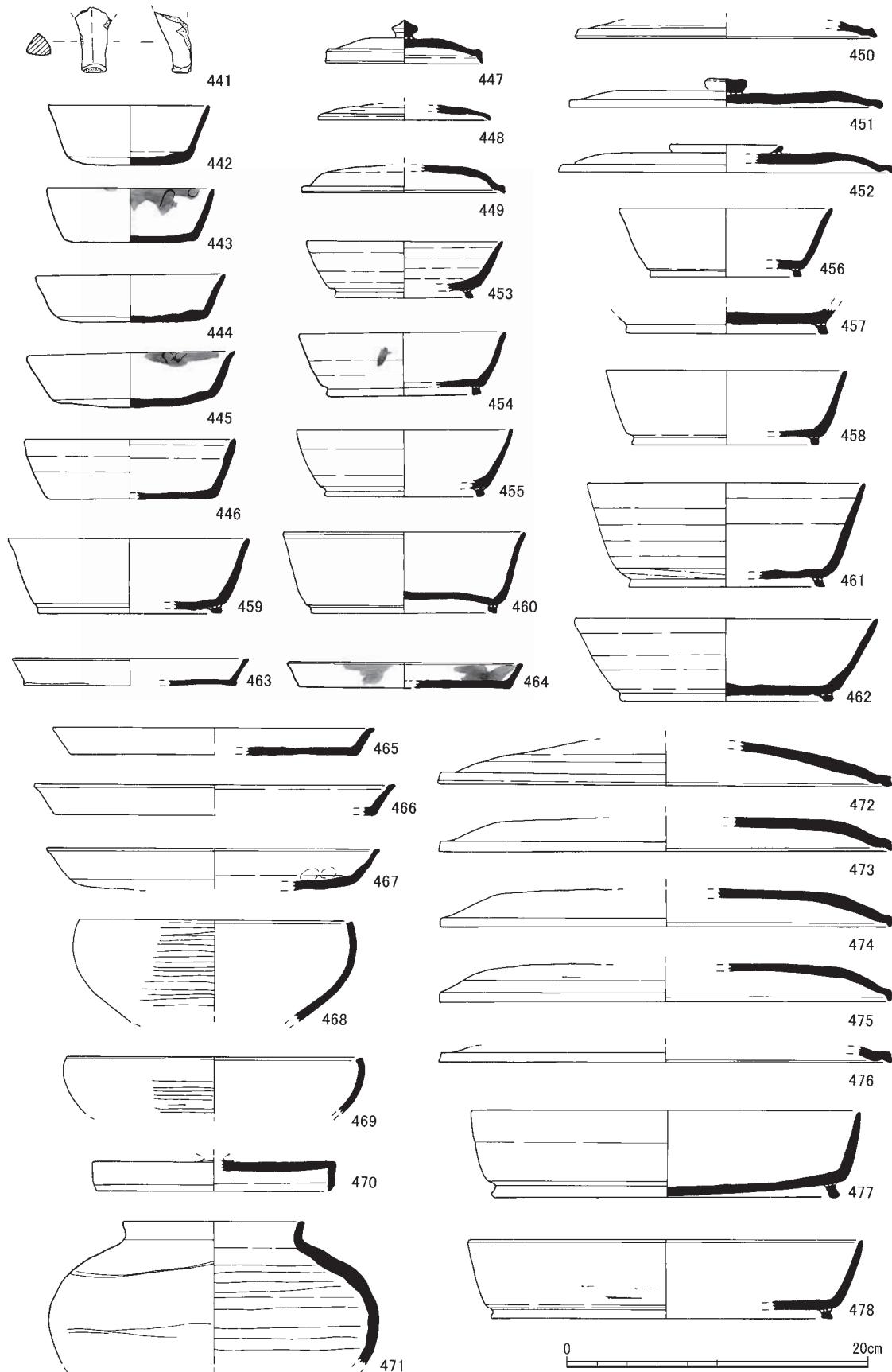


第41図 川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(3)

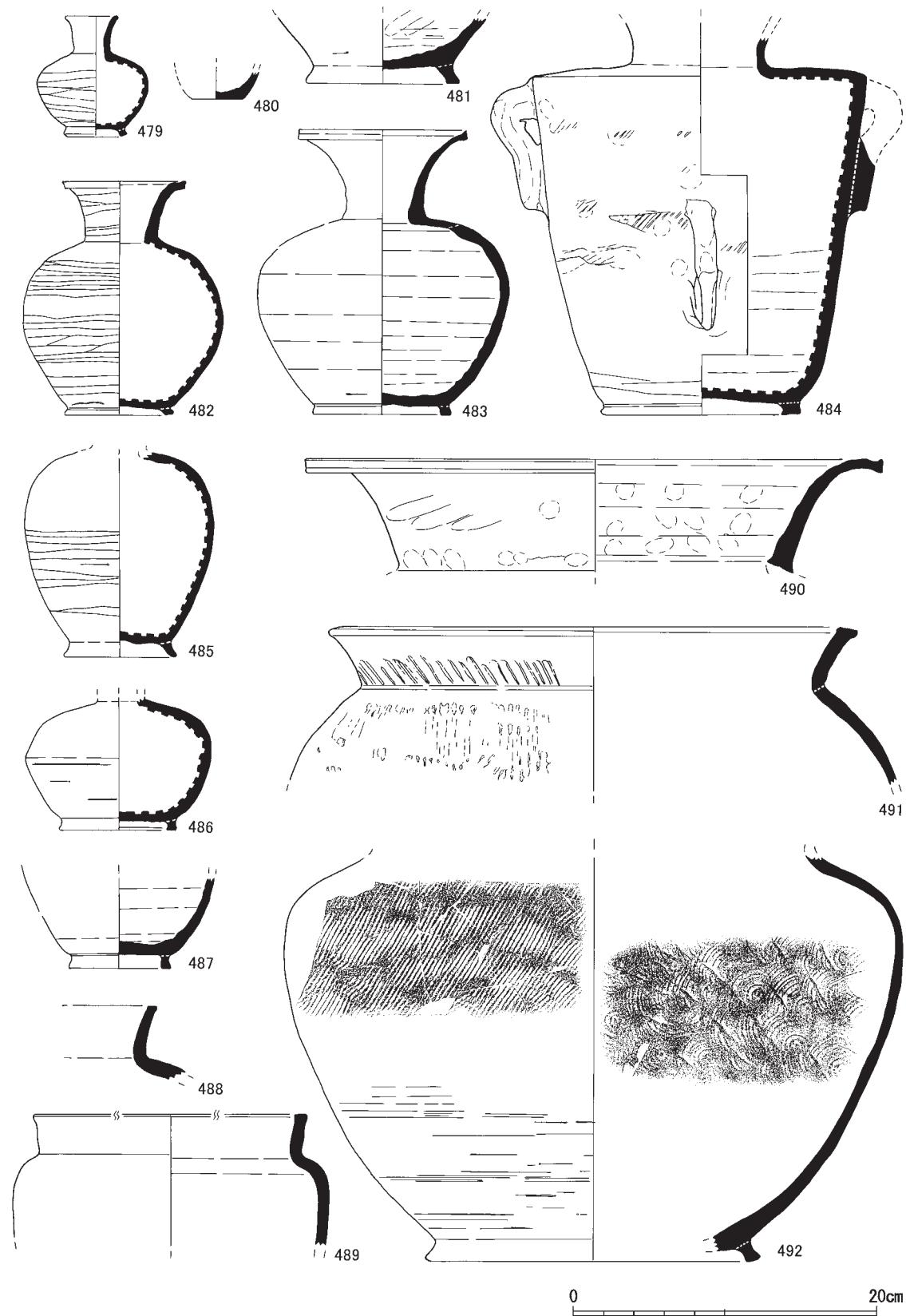
胎土である。馬場南遺跡ではあまり例をみない色調・胎土である。口径は23.0～29.4cmである。なお、437のみ残存率が1/12以下なので口径等は推定である。435・436は甕Bである。435は長さ4cmほどの把手を体部に取り付けるが、反対側に剝離痕が認められなかったことから、はじめから1つだけと考えられる。口縁部は端部を内上方につまみ上げる。口径14.0cmの小型の甕Bである。436は残存率が1/2程度で、全体の形状がわかる。口縁端部は折り返して肥厚気味にする。体部中位付近に一对の把手を有する。外面には煤が付着する。体部外面にハケ、内面にナデを施す。口径27.6cm、器高22.5cmである。

須恵器には杯A・杯B・杯B蓋・皿B・皿C・皿B蓋・壺A蓋・壺A・壺L・壺M・壺N・鉢A・鉢D・甕A・甕B・甕Cなどがある。441は獸脚の一種である。残存高4.0cmである。442～446は杯Aで、法量による大小がある。442・443は杯AⅣである。442は明灰色で砂っぽい胎土を呈する。443は灯芯痕が2～3か所認められ、灯明器として使用されていた。口径10.6～10.9cm、器高3.6～4.0cmである。444～446は杯AⅢである。445は灯芯痕が4か所ほど認められ、灯明器として使用されていた。口径12.3～13.8cm、器高3.3～4.0cmである。453～462は杯Bで、法量による大小がある。なお、459は最終的に458と接合することが判明したため、458として扱う。453～456は杯BⅢである。453は内面に朱墨の痕跡がみられる。454は墨痕がみられる。口径13.0～14.0cm、器高3.8～4.6cm、底径9.0～10.2cmである。458・460は杯BⅡである。458は内面に厚く漆が付着している。漆の表面には刷毛や筆を撫で付けたような痕が残ることから、パレットとして利用されたと考える。460は転用硯と思われる。口径15.8～16.4cm、器高5.0～5.4cm、底径12.2cmである。461・462は杯BⅠである。461は462に比べ器高が高いが、器高が6cmを超えるような器形はほとんど出土していない。口径18.2～19.8cm、器高5.5～6.9cm、底径12.8～13.4cmである。447～451は杯B蓋である。447は宝珠形のつまみをもち、法量もやや小型であるから、壺類などの蓋の可能性もある。天井部外面に回転ヘラケズリを施す。口径10.3cm、器高2.9cmである。他の4点は法量による大小がある。448・449は杯BⅢ蓋である。448は内面に墨痕があり、転用硯である。口径11.4～13.3cmである。450・451は杯BⅠ蓋で、ともに内面に墨痕があり、転用硯である。口径19.7～20.6cm、器高1.9cmである。452は環状つまみを有する蓋である。堤S X 2053の西裾で出土した。口径22.0cm、器高1.8cmである。463～467は皿Cである。法量による大小がある。463・464は皿CⅡである。464は灯芯痕が少なくとも2か所確認でき、灯明器として使用されていた。口径15.4～15.5cm、器高1.7～1.8cmである。465～467は皿CⅠである。467は口縁部外面から内面にかけて油煙のため黒色に変色している。また、2次焼成を受けたと思われる痕跡がある。口径21.3～23.4cmである。

468・469は鉢Aである。外面にミガキを施す。口縁部の残存率が低いが、469は口径19.6cmに復原できる。470は壺A蓋、471は壺Aである。471の内面に墨痕があり、割れるなどした後に硯に転用したのであろうか。470は口径15.2cmである。471は口径12.0cm、残存高9.5cmである。472～476は皿B蓋である。473と474は直接接合しないが、胎土・焼成が類似することから同一個体と判断し、474として報告する。472・474は明灰色で砂っぽい胎土を呈する。また、475も灰色



第42図 川跡 S R01 10・11区出土遺物実測図(4)



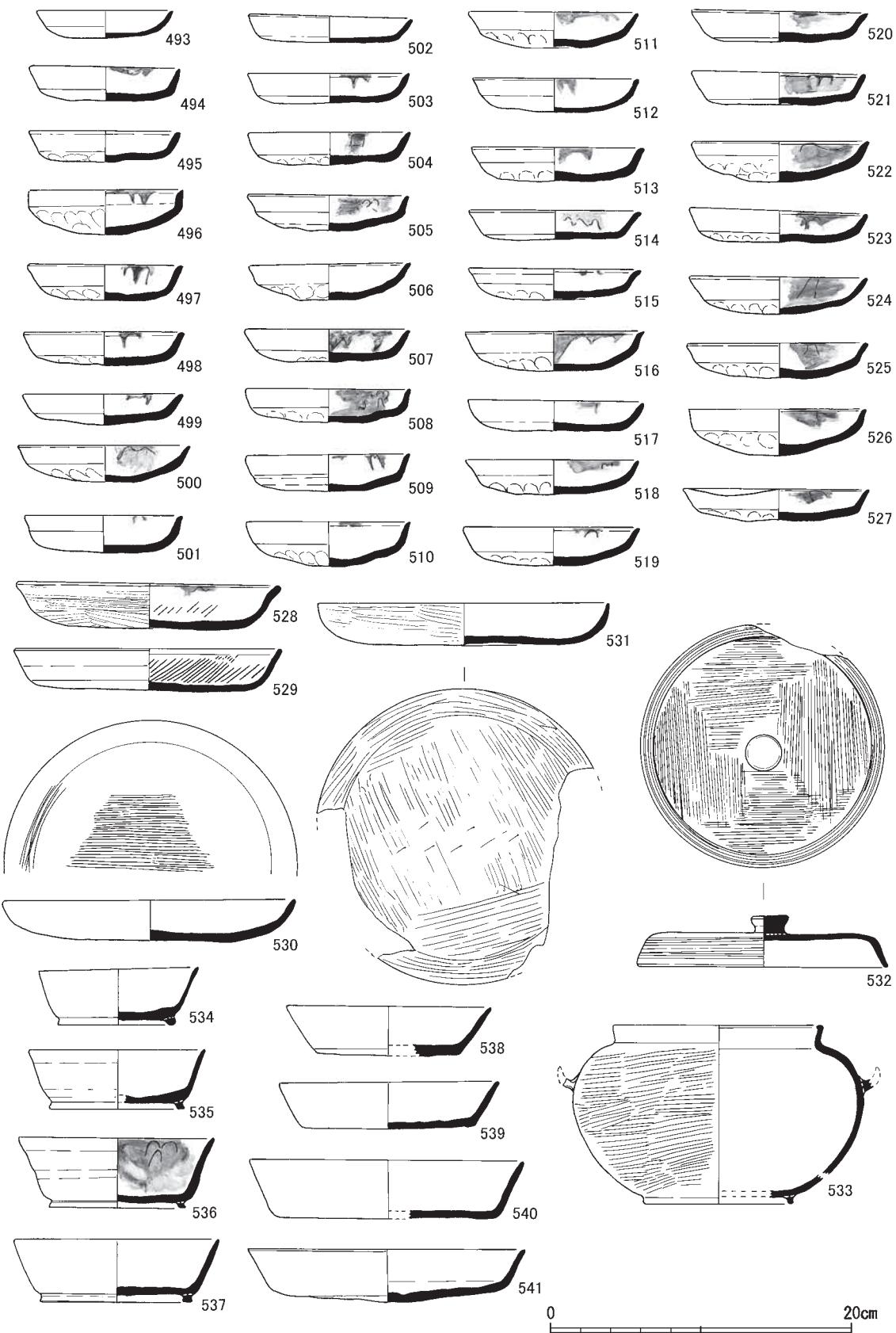
第43図 川跡S R01 10・11区出土遺物実測図(5)

でやや砂っぽい胎土を呈する。3点とも天井部外面に回転ヘラケズリを施す。残存率はいずれも1/6程度で、口径28.8~29.7cmである。476は小破片で、実測図も推定復原である。477・478は皿Bである。477は明灰色で、砂っぽい胎土を呈する。底部外面に回転ヘラケズリを施し、墨痕も認められる。口径25.6~26.0cm、器高5.2~5.8cm、底径21.8~22.8cmである。479は壺Mである。完形で、水挽き成形と考えられる。口径3.4cm、器高8.0cm、底径4.2cmである。また、480は壺Mの底部である可能性が高い。高台を有さない。481は壺または鉢の底部で、やや高めの高台を付す。底径は10.0cmである。482・483は壺Lである。ともに口頸部と体部を分割して製作したと考えられる。482の外面はヘラ状工具によって幅5mm程度のミガキのようなナデを施す。ミガキと同じように器表面が平滑に仕上げられるが、ミガキとは異なり、単位が不明瞭で、連続的である。類例がなく、詳細は不明である。ほぼ完形で、口径8.0cm、器高15.5cm、底径7.0cmである。483は上半部に自然釉が掛かる。内面にも降灰物が付着する。口径11.0cm、器高18.9cm、底径8.9cmである。484は三耳壺である。平底に高台を貼り付け、上部でわずかに開く円筒形の体部からなる。頸部より上を欠損する。肩部付近に一対の耳状把手を付し、体部中位にも耳状把手を1つ付す。体部中位のものは1つしかなく、耳状把手はもともと3個だったと考えられる。S R01の南岸から出土した(第20図)。体部はほぼ完存し、底径12.7cm、残存高26.0cmを測る。485は水瓶の体部と思われる。体部下半に回転ヘラケズリを施す。底径7.3cm、残存高13.5cmである。486・487は壺の体部ないし底部である。ともに外面に回転ヘラケズリを施す。440は鉢Dである。焼成が原因かもしれないが淡橙灰色を呈するため、土師器のようにみえるものの、比較的堅緻で、器形としては須恵器にみられるものなので、須恵器と判断する。体部外面下半は回転ヘラケズリを施し、それ以外は回転ナデである。外面が黒色を呈するが、煤が付着している可能性もある。残存率は口縁部が1/12程度であるが、底部では2/3程度ある。口径27.5cm、器高20.2cmである。488・489は鉢Dまたは甕Cと思われる。488は明灰色で砂っぽい胎土である。小破片のため口径等の復原はできない。489も口縁部から体部上半の破片であるが、残存率が低いため口径等の復原はできない。490は甕Aである。残存率は1/6あまりで、口径は37.9cmである。491は甕Bと思われる。体部外面にタタキを施す。口縁部外面の下半にもタタキ痕が残る。体部内面はタタキの際の当て具の痕跡をナデ消している。残存率は1/6程度で、口径は32.7cmである。492は甕Cと思われる。口縁部を欠損するが、頸部以下の全容がわかる。体部外面上半にタタキ、下半に回転ヘラケズリを施す。また、内面にはタタキ調整の際の当て具痕が残る。残存高27.0cm、底径20.0cmである。

②溝S D2002

出土土器の器種構成については、すでにS R01出土土器の項で触れたのでここでは述べない。遺構の項で述べたようにS D2002出土土器の出土地点は北部(493~571)と南部(572~634)の2か所に分かれる。以下の報告でも地点ごとに報告する。

北部(第44・45図) 土師器には杯A・杯C・皿C・壺A蓋・壺Aなどがある。493~527は皿Cで、いずれもe手法で調整する。S D2002北部出土の皿Cは約300点を数えるが、図示したのは



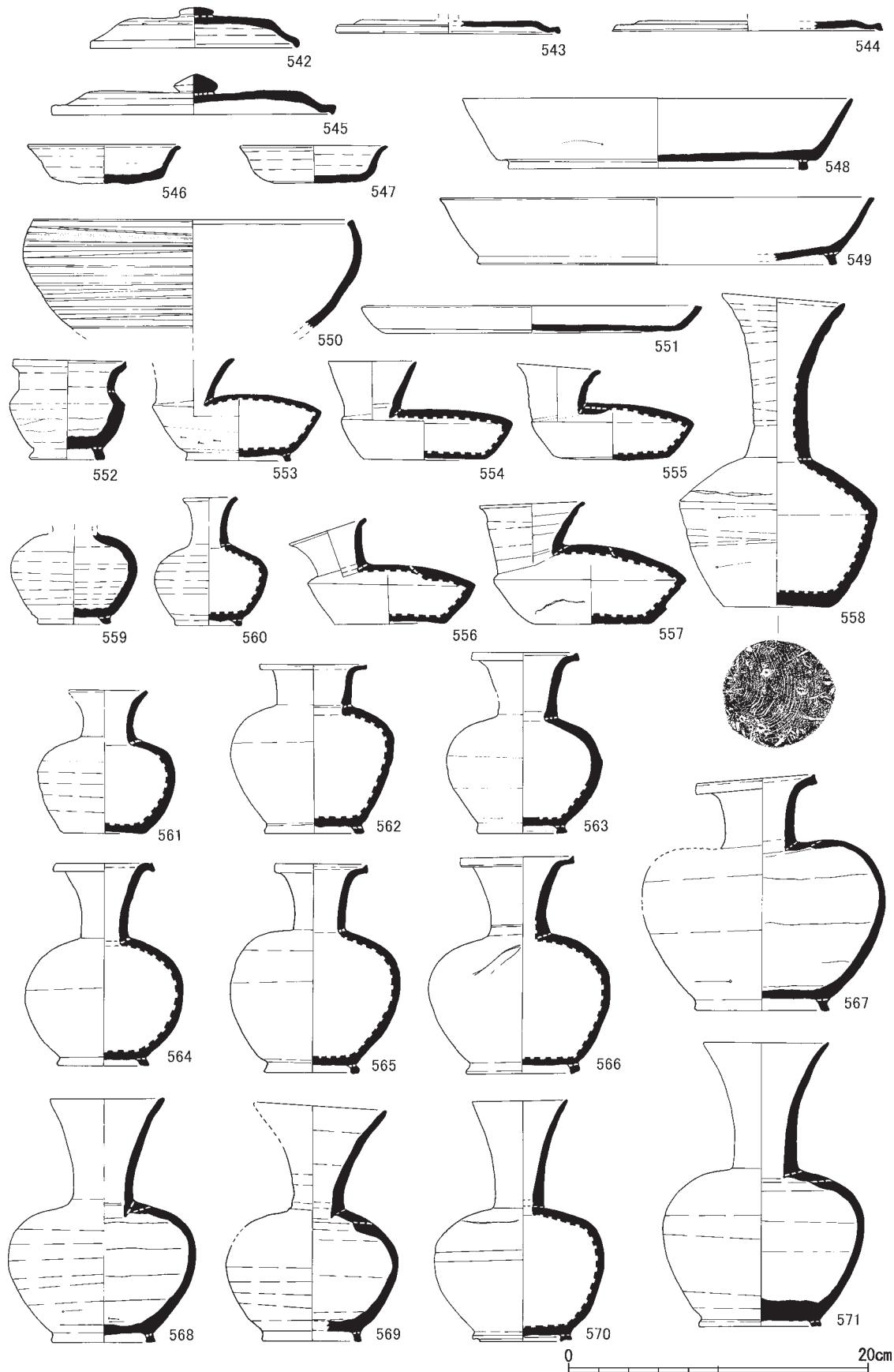
第44図 溝S D 2002北部出土遺物実測図(1)

35点で、1割ほどに当たる。未使用のものもあるが、1～3か所程度の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されたことがわかる。口径9.0～12.2cm、器高1.7～3.1cmを測る。528・529は杯Aである。528は口径17.2cm、器高3.1cmで、外面調整はa3手法である。摩滅しているが内面にはわずかに調整の痕跡が認められる。口縁部に灯芯痕が確認できる。529は口径17.4cm、器高2.9cmである。外面調整はa0手法で、内面に1段斜放射と不明瞭ではあるが螺旋状の暗文を施す。531は杯Eである。口縁部は内湾して立ち上がり、端部はそのまま丸くおさまる。外面調整はc手法で、外面全体にミガキを施す。摩滅が著しく、内面の暗文については不明である。532は壺A蓋、533は壺Aである。532はほぼ完形で、口径16.5cm、器高3.5cmである。外面は4回に分けてミガキを密に施す。つまみと内面にはナデを施す。533は残存率が1/2に満たないが全体の形状を知ることができる。口縁部にはヨコナデを施す。体部外面にミガキを、体部内面にナデを施す。体部中位には一对の把手を有する。口径13.8cm 器高12.0cm、底径9.8cmである。

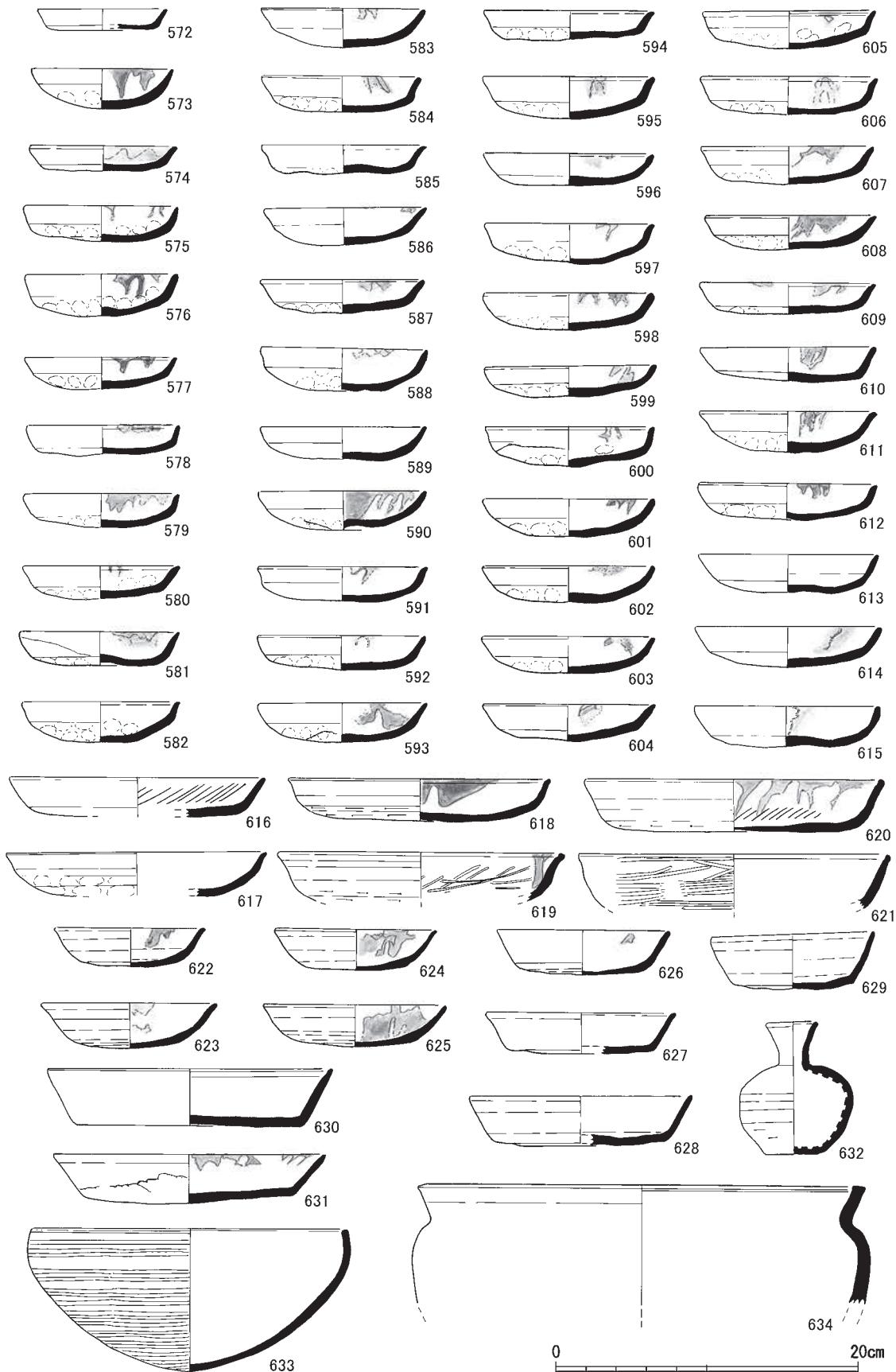
黒色土器には皿がある。530は完形の皿で、内面のみに黒色処理を施す。口縁端部を丸くおさめ、内面にミガキを緻密に施す。外面は摩滅のため調整は不明である。口径19.2cm 器高2.9cmである。

須恵器には杯A・杯B・杯B蓋・皿A・皿B・皿C・皿E・鉢A・壺H・壺K・壺L・壺M・平瓶などがある。534～537は杯Bで、法量による大小がある。534・535は杯BⅣである。534は少し焼け歪みがある。口径10.6～11.7cm、器高3.9～4.0cm、底径7.6～7.9cmである。536・537は杯BⅢである。536は完形で、灯芯痕が2か所みられる。灯明器として使用されたのであろう。537も内外面に油煙らしきものが付着する。口径12.8～13.5cm、器高4.2～4.7cm、底径8.8～9.9cmである。538～540は杯Aで、法量による大小がある。538・539は杯AⅢである。538は明灰色で、やや砂っぽい胎土を呈する。焼成もやや軟である。口径13.4～14.5cm、器高3.2～3.3cmである。540は杯AⅠである。内外面に大量の油煙が付着しており、灯明器として用いられたのかもしれない。口径18.1cm、器高3.9cmである。541は皿Aもしくは杯AⅠである。完形で、口径18.2cm、器高3.5cmである。542～545は杯B蓋で、法量による大小がある。いずれも扁平な天井部に口縁部が屈曲する。542・543は杯BⅢ蓋である。542は天井部外面に回転ヘラケズリを施す。扁平なつまみを有する。口径13.9～15.0cm、器高2.7cmである。544・545は杯BⅠ蓋である。545は転用硯である。口径18.0～18.6cm、器高2.7cmである。546・547は皿EⅡである。ともに完形で、546は外面に煤が少し付着する。口径9.6～10.1cm、器高2.5～2.6cmである。548・549は皿Bである。ともに底部外面に回転ヘラケズリを施す。548は内外面に油煙らしきものが少し付着する。口径25.8～28.8cm 器高4.5～4.8cm 底径20.0～23.4cmである。550は鉢Aである。外面にミガキを施す。口径21.2cmである。551は皿CⅠである。焼成がやや軟である。口径22.8cm、器高1.8cmである。

552は壺Hである。完形で口径7.4cm、器高6.7cm、底径4.9cmである。553～557は平瓶である。553は口縁部を欠損するが、高台付の平瓶である。底径6.8cmである。554～557はいずれもほぼ完形で、口径5.2～6.9cm、器高6.5～8.2cm、体部最大径10.8～12.9cmである。559～561は壺Mである。559は口頸部を欠損するが、水挽き成形である。560はほぼ完形で、水挽き成形と思われる。出土地点はSD2002の西肩であるため、必ずしもSD2002に伴うものではないかもしれない。口径



第45図 溝S D 2002北部出土遺物実測図(2)



第46図 溝S D 2002南部出土遺物実測図

3.6cm、器高8.6cm、底径4.4cmである。561も水挽き成形であるが、高台を有さない。口径5.2cm、器高9.6cmである。558は壺Gである。底部に糸切り痕が認められる。口径8.4cm、器高21.0cmである。さて、558は通有の壺Gに比べると、体部が大きい一方、体部と口頸部の器高の比は明らかに体部が短い。また、S R01の7区から出土した口頸部が欠損した壺G(314)もやや体部の大きな器形と想像される。558や314が、壺Gの初源的な形態である可能性がある。562～571は壺Lである。いずれも口頸部と体部を分割して製作したものである。562～567は口縁部が屈曲してやや幅広い凹帯を形成する。567は焼け歪みで体部が大きく歪んでいる。564～566は完形もしくはほぼ完形である。前5点は口径6.0～7.4cm、器高11.3～14.5cmである。568～571は口縁端部をそのまま丸く納める。570・571は完形もしくはほぼ完形である。前3点はほぼ同じ大きさで、口径6.4～7.7cm、器高16.1～16.3cmである。571はやや大きく、口径8.1cm、器高19.0cmである。

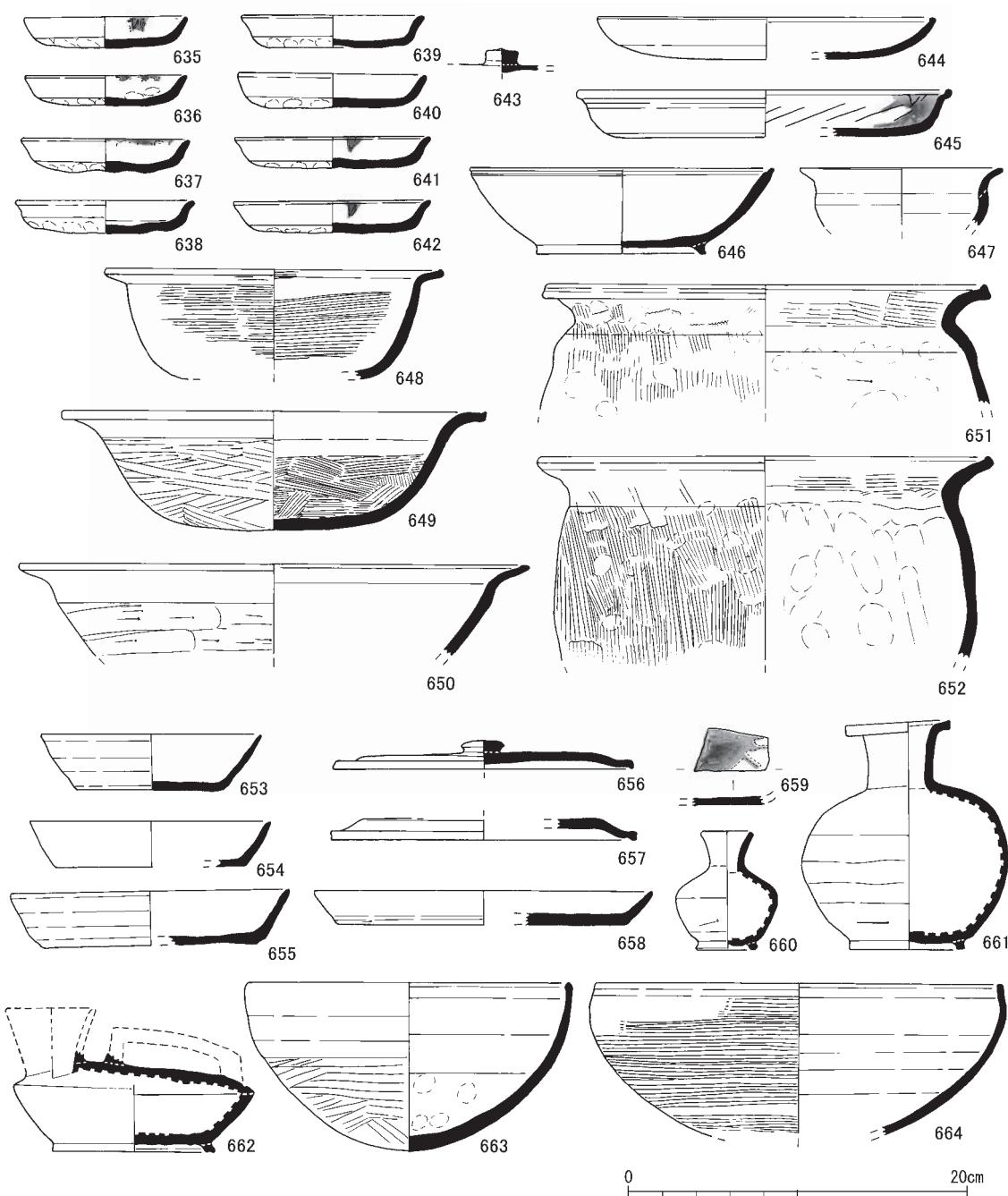
南部(第46図) 土師器には杯A・皿Cなどがある。572～615は皿Cである。いずれもe手法で調整する。SD2002南部出土の皿Cは700点以上を数えるが、図示したのは44点で、1割にも満たない。未使用のものもあるが、1～3か所程度の灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていた。572は平底で、口径8.4cm、器高1.4cmを測る。他の個体とは器形が若干異なる。口径8.4～12.4cm、器高1.4～2.9cmを測る。616は杯である。厚手で、口縁端部は丸くおさまる。口径11.8cm、器高2.6cmである。外面調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文が施されている。617・618は杯Cである。口径17.2cm、器高2.9cmである。外面調整は、617がa0手法、618がb0手法で、いずれも内面に暗文は施さない。619～621は杯Aである。口径18.6～20.4cm、器高3.2～3.6cmである。外面調整は、619・620がb0手法で、621はb2またはb3手法である。619・620は内面に1段斜放射と螺旋状暗文が施される。621は暗文を施さない。618～620は灯芯痕が確認できる。

須恵器には杯A・杯C・皿A・鉢A・鉢D・壺Mなどがある。622～629は杯Aである。622は底部外面に回転ヘラケズリを施し、底部にやや丸味をもたしている。623～625は灰白色で砂っぽい胎土を呈する。また体部外面下半から底部外面にかけて回転ヘラケズリを施し、底部にやや丸味をもたせている。628は底部の外周に回転ヘラケズリを施して丸味をもたせている。622～626は口径9.8～12.0cm、器高2.6～3.0cmである。いずれも灯芯痕が1～2か所ほど認められ、灯明器として使用されていた。627は杯AⅢで、623～625と同じ色調・胎土を呈する。口径12.3cm、器高2.7cmである。628は杯AⅡで、口径14.6cm、器高3.4cmである。629は杯AⅣで、同じく623～625と同じ色調・胎土を呈する。焼け歪みがあるものの完形で、口径10.7cm、器高3.8cmである。630は杯Cである。口縁端部内面に浅い沈線を有する。口径18.7cm、器高3.8cmである。631は皿Aである。灯芯痕が4～5か所認められ灯明器として使用されていた。口径18.0cm、器高3.4cmである。632は壺Mである。完形で、高台を有さない。水挽き成形で製作されていると思われる。口径3.3cm、器高8.9cmである。633は鉢Aである。淡青灰色で、糸状にのびる黒色粒子を胎土に含む。外面はヘラケズリののちミガキを施す。口縁部外面は黒色を呈する。口径21.0cm、器高

9.5cmである。634は鉢Dである。口径は8.2cmである。

③溝 S D 2054(第47図)

土師器には杯B蓋・杯B・皿A・皿C・壺B・鍋A・甕Aなどがある。635～642は皿Cである。いずれもe手法で調整している。638～640は灯明器としては未使用であるが、他の個体は1ないし2か所の灯芯痕が認められ、灯明器として使用されていた。口径9.4～11.4cm、器高1.8～2.3cmである。643は杯B蓋のつまみである。644・645は皿Aである。644は口縁部が緩く外上方に立ち上がり、口縁端部は内側に肥厚する。口径19.8cm、器高2.9cmである。摩滅が著しく、内外面の調整は不明である。645は口縁部が内湾して立ち上がり、口縁端部は外反して肥厚する。口径



第47図 溝 S D 2054出土遺物実測図

21.5cm、器高2.3cmである。外面調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。1段斜放射の間隔は広い。また、灯芯痕が1か所確認でき、灯明器として使用していたことがわかる。646は杯Bである。外面はケズリの後、ミガキを施す。口縁端部内面に沈線状の段を有する。口径17.6cm、器高5.1cm、底径9.5cmである。647は壺Bである。外面にユビオサエ痕が残る。口径は11.8cmである。649・650は鍋Aである。649は外面に棒状の工具を使用したナデを施す。内面にハケを施す。口縁部はヨコナデである。口径24.8cm、器高7.0cmである。650は外面にケズリ、内面にナデを施し、口縁部がヨコナデである。残存率が1/12ほどなので、口径は推定であるが、29.6cmである。651・652は甕Aである。ともに口縁部内面にハケ、口縁端部から外面にかけてヨコナデ、体部外面にハケ、体部内面にナデを施す。口径は25.6～26.2cmを測る。

黒色土器には648の鍋がある。内外面ともミガキで、底部外面と内面の一部に黒色処理の及ばない範囲がある。残存率は1/12程度であるため実測図は推定復原である。

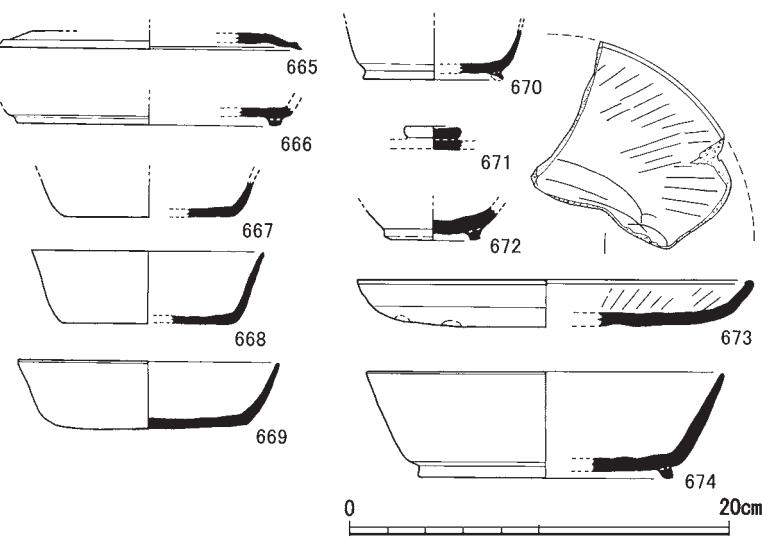
須恵器には杯A・杯B蓋・皿C・鉢A・壺M・壺L・鉢A・平瓶などがある。653・654は杯AⅢ、655は杯AⅡである。口径12.9～16.3cm、器高2.7～3.3cmである。656・657は杯B蓋である。ともに天井部が扁平で、口縁が屈曲する。656は完形である。657は硯に転用されている。658は皿CⅠである。黒色に変化した範囲があり、灯明器の可能性もある。口径19.7cm、器高2.0cmである。659は杯もしくは皿の底部で、墨痕がみられる。また、明灰色で砂っぽい胎土を呈する。660・661はともにほぼ完形の壺Mである。660は口径2.7cm、器高7.0cm、底径3.4cmである。661は口頸部と体部の接合部がみられず、水挽き成形によっていると思われる所以、壺Mに分類した。口径6.0cm、器高13.5cm、底径6.8cmで、壺Mとすればかなり大型の部類に入る。662は提梁と高台をもつ平瓶であるが、口縁部と提梁を欠損する。体部最大径14.0cm、底径9.5cmである。663・664は鉢Aである。外面はともに回転ヘラケズリののち、ミガキを施す。口径19.0～23.8cmを測る。

④その他の遺構(第48図)

665は掘立柱建物跡S B03南東隅の柱穴S P2006で出土した須恵器杯B蓋である。残存率は1/12ほどで、口径16.0cmに復原できる。

666は掘立柱建物跡S B03北東隅の柱穴S P2029で出土した須恵器杯Bである。残存率は1/12ほどで、底径13.9cmに復原できる。高台は断面台形で高さも低い。671は同じ柱穴の柱痕から出土した須恵器杯B蓋のつまみである。

670は単独の柱穴S P2003



第48図 その他の遺構出土遺物実測図

で出土した須恵器杯Bである。残存率は1/12以下である。

667～669は段状遺構S X2020で出土した須恵器杯Aである。667・668は底部外面に回転ヘラケズリを施す。669は底部外面にナデを施す。668は杯AⅣで、口径12.2cm、器高4.0cmである。669は杯AⅢで、口径13.7cm、器高3.6cmである。672は同じくS X2020で出土した須恵器底部で、壺Mと推測される。底径4.5cmである。

673は土師器皿Aである。掘立柱建物跡S B01の柱穴S P2004の抜き取り穴より出土した。口径19.8cm、器高2.9cmを測る。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。1段斜放射の間隔は広い。

674は井戸S E01から出土した須恵器杯B Iである。色調は淡橙褐色を呈するが、焼成は堅緻で、須恵器と考える。残存率は1/4程度で、口径18.8cm、器高5.6cm、底径13.2cmである。

(筒井崇史・松尾史子)

(2) 緑釉・三彩陶器(第49図)

第2次調査で出土した緑釉や三彩陶器は35点を数える。そのうち、19点を図示した。緑釉や三彩陶器の出土地点等については付表14を参照されたい。三彩陶器はすべて日本製で、いわゆる奈良三彩である。

675は三彩蓋である。外面は二彩で濃緑色をベースに黄緑色のところがある。内面は鶯色である。素地は灰白色で胎土は密である。1mm以下の角張った石英を多数含む。口径17.0cm、器高3.4cmである。

676は緑釉塔鉢とうまりである。釉は外面は緑色、内面は二彩様で薄く透けており、緑灰色である。胎土は密でやや軟らかい。つまみが欠損している。口径6.4cm、残存高3.2cmである。

677は三彩小壺である。釉は緑色をベースにややくすんだ褐色が斑点状にある。白釉は下地の色が表に出ている。焼成は良で、胎土は密である。口径3.3cm、器高4.3cmである。

678は三彩壺の頸部である。釉は濃緑色で、ところどころ黄色と白色釉が斑点状に施されている。中央部の径は6.2cm、残存高は6.8cmである。

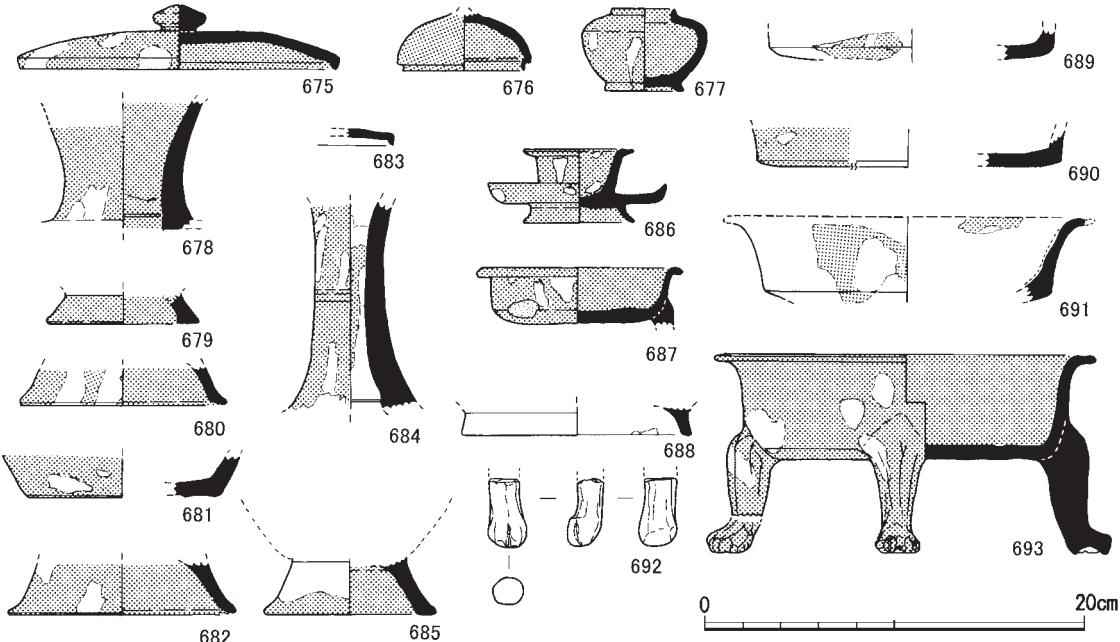
679は緑釉壺の高台である。底径は7.8cmである。釉は濃緑色をベースに黄色味がかる、薄い緑色である。内面は濃緑色がベースで、薄いところは下地の色が出て、緑灰色となっている。

680は三彩壺の高台である。底径は10.8cmである。

681は三彩壺の底部である。体部のほとんどと高台は欠損している。釉は濃緑色をベースに緑色と黄色が斑点状にある。内面は露胎であり、素地は灰白色である。底径は9.8cmである。

682は三彩壺の高台である。外面の釉は底径11.7cm、残存高は2.2cmである。釉は濃緑色をベースにやや黄色味がかる薄い緑色である。内面は濃緑色がベースで、薄いところは下地の色が出て、緑灰色となっている。素地は淡黄白色である。胎土は密で、黄褐色である。680と同じく胎土は火山灰のような細かな粒子がある。

683は三彩の壺である。小破片のため口径は不明である。色調は緑色がベースで、一部褐色のところがある。内面は緑灰色である。調整は回転作用を利用している。



第49図 緑釉・三彩陶器実測図

684は三彩淨瓶の頸部である。残存高は10.9cm、中央部に凹線があり、この部分の径は4.1cmである。釉は濃緑色である。所々に黄緑色の斑点があり、一部に褐色の小点がある。胎土は黄白色である。

685は多口瓶あるいは淨瓶の高台である。底径は9.0cm、残存高3.0cmである。釉は外面下半が濃緑色で、上半は黄緑色である。内面は濃緑色である。素地は黄褐色である。胎土はやや密で、火山灰が含まれているのか、極細な光る粒子がある。

686は三彩托である。8割残存している。口径5.8cm、器高3.9cmである。釉は半分以上の範囲が被熱したのか黒色である。ほかは明るい黄色、緑色、薄い白色である。ただし、遺存状態が悪く、変色している可能性もある。

687は三彩火舍型香炉である。もとは3足であるが、1か所を除いて欠損している。釉は濃緑色で、ところどころ薄いので下地が見えている。素地は淡黄白色である。胎土は密で、焼成は軟である。

688は緑釉杯の高台である。内外面とも施釉している。

689は火舍型香炉の体部下半である。体部径は15.0cmである。釉は濃緑色で、ところどころ黄色と白色が混じる。内面は黄緑色である。胎土は密で、焼成は良である。

690は火舍型香炉である。体部径は15.8cmである。釉は緑色と緑灰色である。内面は少し明るく、鶯色に近い。素地は黄白色である。胎土はやや密で、1mm以下の石英などを含む。

691は三彩火舍型香炉の体部である。濃緑色をベースに、ところどころ斑点状に鶯色の部分がある。その多くが剥落している。径は15.0cm、残存高4.0cmである。素地は黄白色で1mm以下の角張った石英やチャートを含む。焼成は堅緻である。

692は香炉の脚部である。緑釉があるがほとんど剥落している。足の先はヘラにより獸足を表

現している。胎土は黄灰色である。

693は三彩火舎型香炉である。内外面とも施釉されている。釉は緑色をベースに、褐色と白色の斑点がある。施釉した後で、逆さにして乾かしたようで、口縁部の上に釉垂がある。元々の色は明るい緑色であったが、遺存状態が悪く、濃緑色となっている。素地は灰白色である。彩釉山水陶器の「左五」と刻書された700と同じ胎土である。胎土は密で、焼成は良である。成形は底面が反時計回りに粘土紐を巻き上げている。全体に丁寧なナデ調整である。足は4足である。ヘラにより成形されており、獸足を表現している。また、足裏も窪ませており、肉球を表現しようとしている。底部外面に重ね焼き痕がある。

(伊野近富)

(3) 彩釉山水陶器(第50・51図)

彩釉山水陶器とは、今回新たに名付けたものである。緑釉や三彩を表面に施した焼き物で、奈良時代の特注品である。第2次調査で出土した彩釉山水陶器は、小さな破片も含めて58点を確認した。そのうち、16点を図示した。彩釉山水陶器の出土地点等については付表15を参照されたい。類似品としては、緑釉水波紋磚がある。今回出土したものには次のような特色がある。

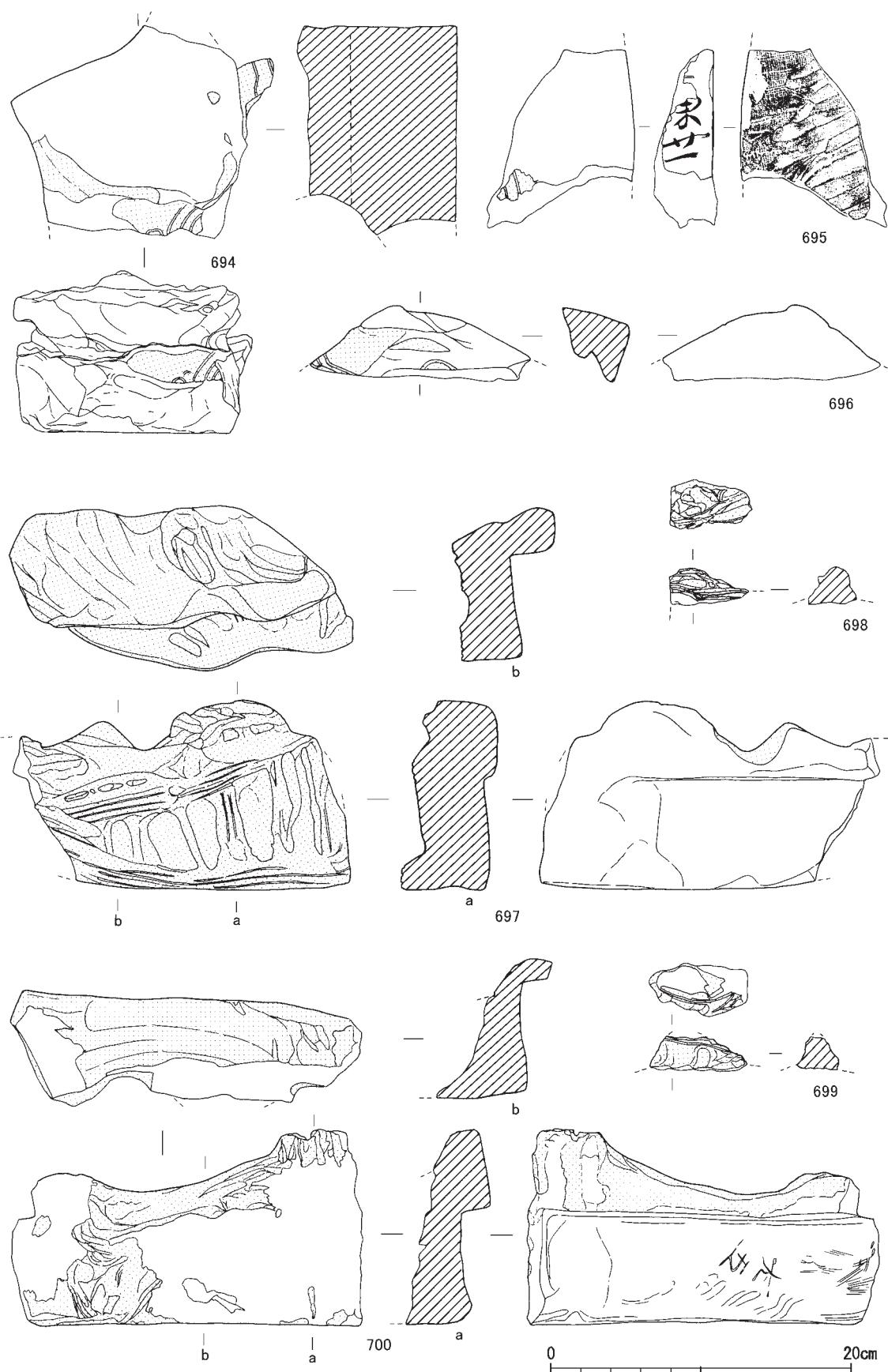
- ①素地は素焼きである。焼成技法からいえば、土師器に相当する。
- ②ヘラを使用して山の稜線や崖、あるいは洞窟を表現した山型と、ヘラによる数条の沈線で水の文様を表現した水型の2種がある。
- ③成形技法は布を使用しており、成形台から離れやすいようにしている。
- ④胎土や釉薬の違いから2つに分類できる。A類は胎土の色調が白色系で、焼成は堅緻である。B類は胎土の色調が淡褐色系で、焼成は軟である。

以上のことを見て、個々の遺物について説明したい。

694は山型である。平面形はもともと菱形か五角形などの多角形であったと思われる。後方の左側面の2辺が遺存している。接合痕が認められ、断面は2層に分けられる。上部の平面形は、後方は下部と一体となり、同じ多角形である。ここには山が表現されているが、ほとんどは欠損している。山の平面形は後方が三角形で、前方が円形である。下部は水波紋をヘラで刻んで表現されている。胎土は良好で、1mm大の砂を含む。素地の色は黄白色である。焼成は堅緻である。したがって、胎土と焼成はA類である。釉色は濃緑色である。縦14.3cm、横17.5cm、厚さ10.6cmである。溝S D2002北端の上層で出土した。

695は水型である。本来の平面形は方形と考えられるが、右側面が遺存するのみである。側面は緩やかな曲線を描いている。その側面には「東廿一」と墨書きされている。胎土と焼成はA類である。裏面には布目を施した後、ヘラにより削っている。幅0.7~1.2cmで13回以上削っている。表面はほとんど欠損しているが、残ったか所には水波紋をヘラで刻んで表現されている。釉色は濃緑色である。縦11.9cm以上、横9.8cm以上、厚さ3.9cmである。川跡S R01の10区上層(断ち割り19)で出土した。

696は山型である。もっとも高い頂部分だけが遺存しているに過ぎない。山はヘラで造形して



第50図 彩釉山水陶器実測図(1)

いる。裾野を表現したと思われる、山からの傾斜が緩やかになったか所には、水波紋がヘラにより刻まれている。釉薬はほとんど剥落している。胎土は1mm大の砂を含んでいる。色調は黄土色である。焼成は軟である。したがって、胎土と焼成はB類である。釉色は明るい緑色である。大きさは縦4.8cm以上、横14.7cm以上厚さ4.5cm以上である。段状遺構S X 2020で出土した。

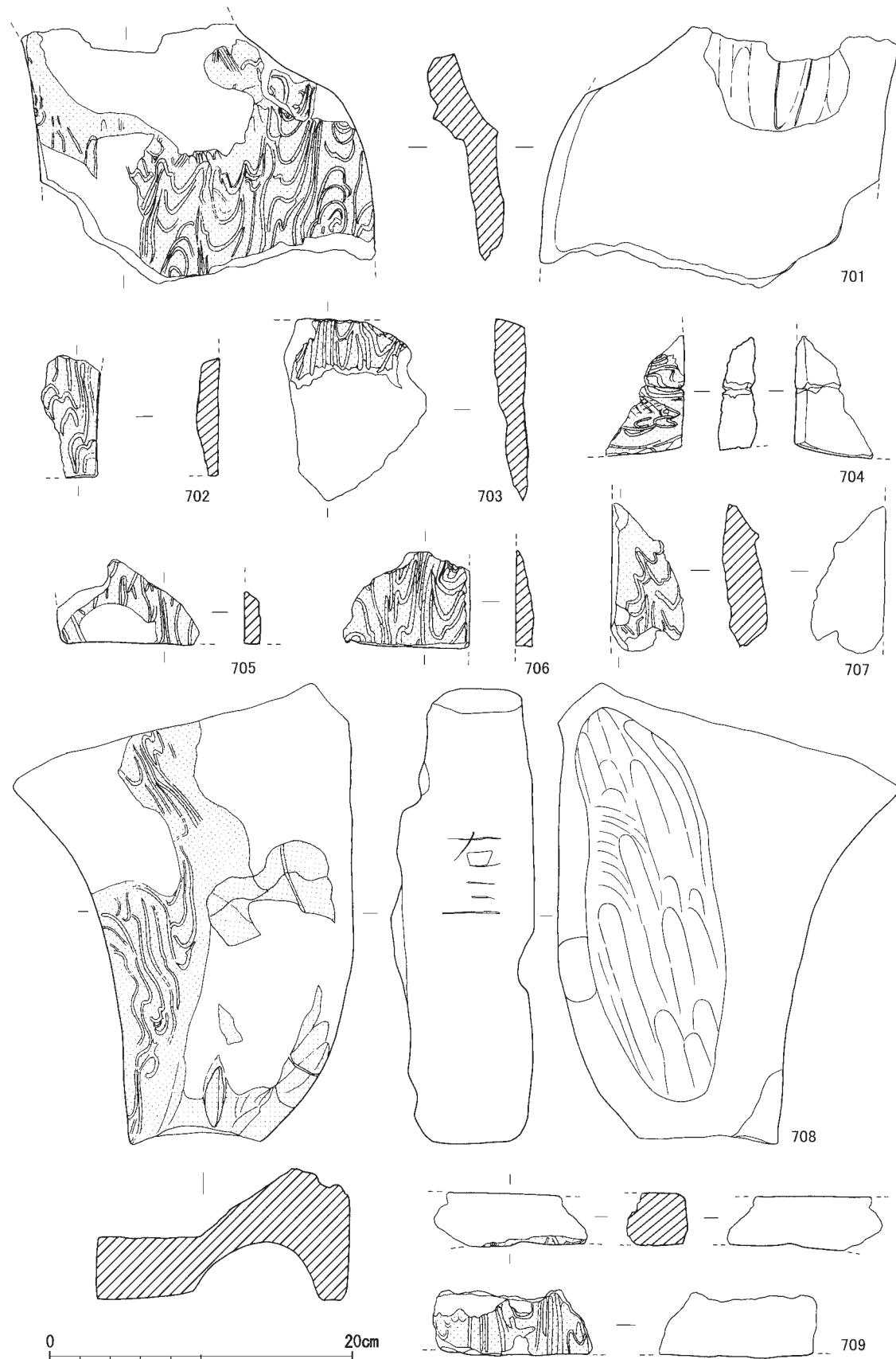
697は山型である。左端が一部欠損しているものの、ほぼ全体の形状が窺える資料である。上部は山稜をイメージして2つの頂と低い稜線がある。中位には横方向にヘラによる刻みを4条ほど施している。下半部は縦方向に窪みを表現している。崖や洞窟をイメージしていると思われる。また、最下部は、横方向に3条ほどの沈線(刻み)を施している。右端は一部中位が欠損しているものの、ほぼ遺存している。左端も欠損しているが、もともとの形を想定すれば、数cm程度欠損しているに過ぎない。表面には緑色の釉が点状に一部残っているにすぎない。胎土は良好で、淡褐色である。1~2mm大の灰色砂や白色砂を含む。焼成は軟である。釉は明緑色~緑色である。したがって、胎土と焼成はB類である。背面は逆「L」字状に、直角に屈折しており、製品を据えた場合、倒れないよう他の物に立てかけられるようにしている。なお、上から見た場合、外形は「く」字状に屈曲しており、蓮弁の先端部をイメージさせる。縦12.6cm、横21.5cm、厚さは5.5cmである。S X 2020下層から出土した。

698は山型である。稜線の一部である。下部は欠損している。胎土は良好で、黄白色である。微細な白色砂を含む。焼成は良である。釉は褐色、線色、黄色の三彩である。縦2.5cm以上、横5.2cm以上、厚さ3.2cmである。S R 01断ち割り10で出土した。

699は山型である。稜線の一部である。下部は欠損している。上部には横方向にヘラにより沈線を2条施す。正面には窪みがあり、崖面か洞窟をイメージしているようである。胎土は良好で、淡黄褐色である。微細な石英等を含む。焼成は軟である。上部の釉は剥落しており、褐色、緑色、黄色の三彩である。緑色には明るいものと濃いものの2種ある。類例としては、奈良市一条高校出土の山水陶器が同じモチーフである。^(注19) 縦2.2cm以上、横6.5cm以上、厚さ2.8cmである。S X 2020で出土した。

700は山型である。表面は半分以上剥落しているが三彩である。胎土は良好で1mm大の灰色砂や白色砂を含む。色調は黄白色である。焼成は堅緻である。したがって、胎土と焼成はA類である。釉は緑色を基調に薄い黄色と褐色と濃緑色である。外形は右手が最も高い山の頂で、左手に向かって緩やかに傾斜した後、左端でまた、やや高くなる。背面は逆「L」字状に直角に屈折しており、製品を据えた場合、倒れないよう他の物に立てかけられるようにしている。背面、すなわち裏面下半には「左五」とヘラで刻書されている。上半は釉が1~3cmの範囲に施されている。また、山の裏面は上方から釉が垂れている。縦13.0cm、横23.3cm以上、厚さは断面の下部は6.0cm以上である。S D 2002北部で出土した。

701は山水型である。平板であるが奥側は剥離しているものの、盛り上がりおり、山がそこに表現されていたと考えられる。平板な表面のほとんどには水波紋がヘラにより刻まれている。現状では7流ほど表現している。山の裏側は縦6.5cm、横9.5cmの範囲が深さ2.9cmにわたって抉



第51図 彩釉山水陶器実測図(2)

られている。ただし、裏面は全面剥離している。胎土は良で、色調は黄土色である。焼成は軟である。したがって、胎土と焼成はB類である。釉色は緑色である。外形は左右の側面が遺存していた。右側面は緩やかに「く」字状に屈曲しており直線的ではあるが、やや弓なりに曲がっている。大きさは縦15.0cm以上、横22.0cm厚さ最大5.0cmである。SD2002北部で出土した。

702は水型である。おそらく方形の平板なものと思われ、その右下隅が残っていると思われる。ヘラによる沈線で水波紋を表現している。裏面は全面剥離している。胎土は密で色調は灰白色、焼成は良好である。釉は濃緑色である。したがって、胎土と焼成はA類である。SR01の断ち割り4で出土した。縦8.1cm以上、横3.9cm以上、厚さ1.5cm以上である。

703は水型である。ほとんどの辺が欠損しているが、上端が遺存している。701と同様のものと考えられる。水波紋は3流認められる。表面は2/3以上剥離している。奥側の側面は遺存している。胎土は密で、色調は白色である。焼成は良で、A類である。釉は濃緑色である。縦12.0cm以上、横8.7cm以上、厚さ2.0cmである。SD02南部で出土した。

704は魚が刻まれた水型である。2辺が遺存している。2片が接合した。魚文様が描かれた部位はSR01の5区で出土した。これと接合した水波紋を描いた破片はSR01の断ち割り7の出土である。おそらく元来は方形の平板なものと考えられる。水波紋の動きを考えれば、魚の頭部が奥側であるほうが自然である。したがって、魚は流れに逆らって上っていたと考えられる。胎土は良好で、1mm以下の白色砂、灰色砂を含む。色調は灰白色、焼成は堅緻である。釉は濃緑色である。したがって、胎土と焼成はA類である。縦7.3cm以上、横5.0cm以上、厚さ3.4cm以上である。

705は水型である。おそらく元来は方形の平板なものと考えられる。ヘラによる水波紋は3流ほど描かれているが、剥離面が多く、不分明である。胎土は良好で、色調は灰白色のA類である。焼成は良好である。釉は濃緑色である。SR01の5区の断ち割り7から11にかけての範囲で出土した。縦5.5cm以上、横9.3cm以上、厚さ1cm以上である。

706は水型である。ヘラによる沈線で水波紋を表現している。水流は3流ほどが描かれていた。1側面のみ遺存しており、元来は方形の平板なものと考えられる。胎土は良好で、色調はB類である。焼成は良好である。釉は濃緑色である。縦6.5cm以上横8.4cm以上厚さ1.1cm以上である。SR01の5区で出土した。

707は水型である。外周を飾ったもので、「く」字状に屈曲している。ヘラによる水波紋は1流のみ遺存している。胎土は良好で、色調はB類である。焼成は良好である。釉はほとんど剥落しているものの、濃緑色である。縦9.7cm、横4.8cm以上、厚さ2.9cm以上である。SD2054の東岸で出土した。

708は山水型である。外周を飾ったもので、「く」字状に屈曲している。角度は約140°であり、下半分は内側に緩やかにカーブしている。全周が残っている。右側面には「右三」とヘラで刻まれている。表面の右半分は山をイメージしていて、大きく隆起している。山頂部分はほとんど剥落している。裏面は平面部分は布目痕がある。凹部にヘラケズリを数条施している。表面の突部

と一体となっており、重量の軽減、あるいは厚さを減じて焼成を容易にしたかもしれない。胎土はB類で、釉は明緑色である。縦26.0cm、横9.1cm、厚さ4.1cm、山の最も高い所で厚さ8.7cmである。S X 2020で出土した。

709は水型である。表面は平板ではなく、やや膨らみを持つもので、立てて置いたと考えられる。水波は2流認められる。胎土はB類で、裏面に布目がある。下端は面取りしている。縦4.3cm以上、横10.4cm以上、厚さ3.5cmである。S Rの7区で出土した。

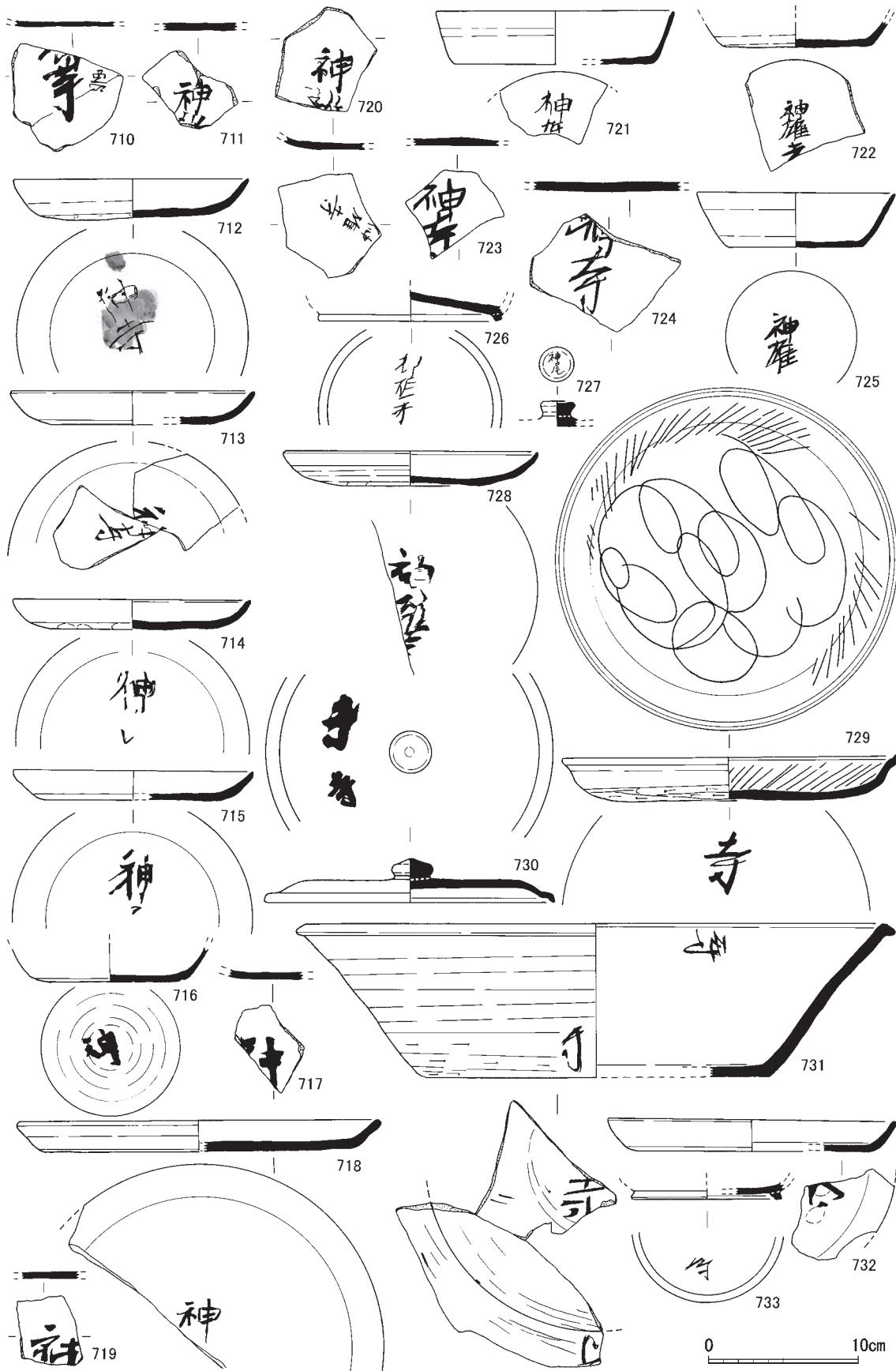
(伊野近富)

(4) 墨書土器(第52~54図)

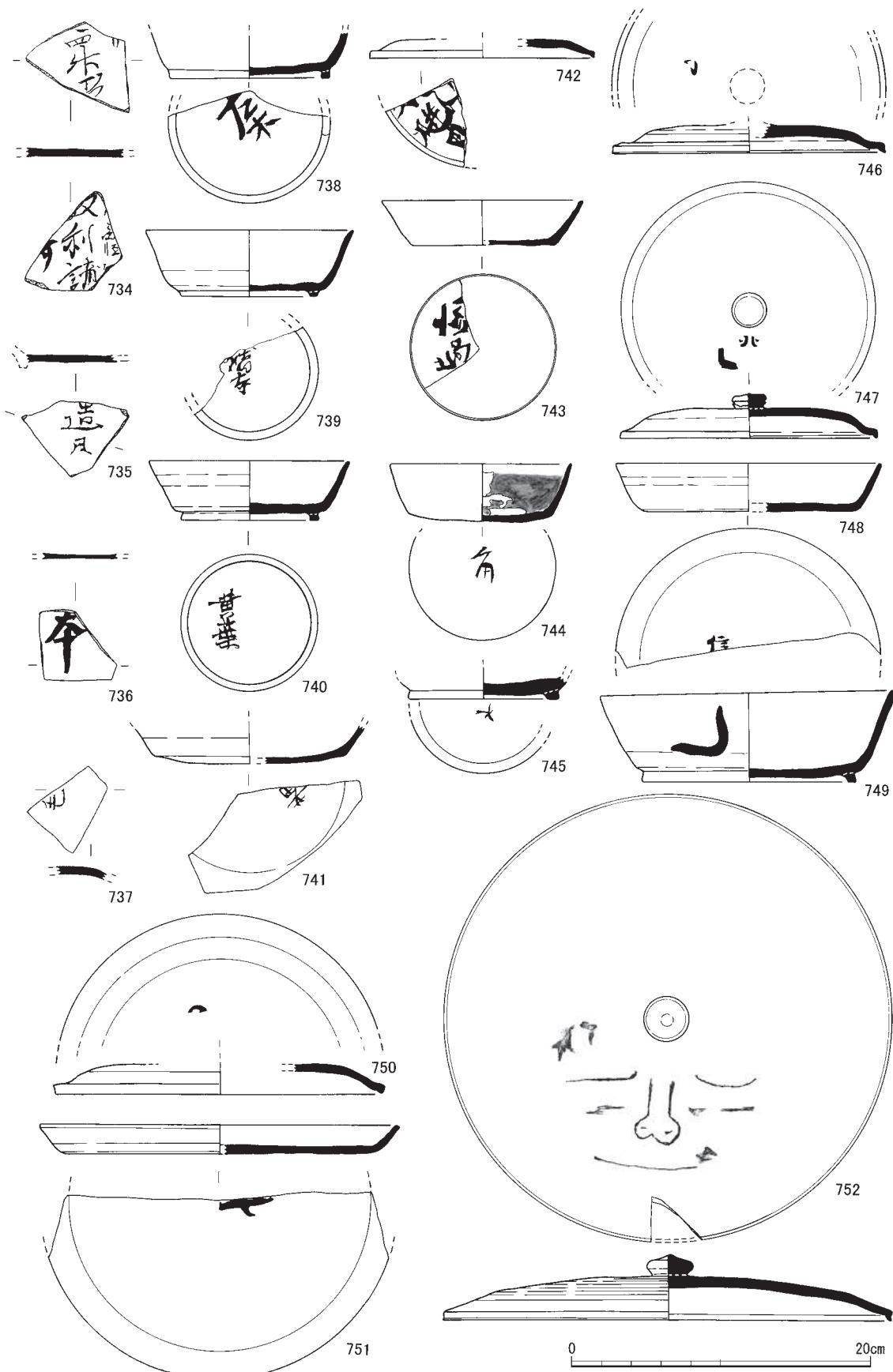
墨書土器は川跡S R01、溝S D2002、溝S D2054などから出土している。その大半がS R01の西部で集中して出土した。第1次調査と第2次調査で出土した分を合わせると遺物整理箱で5箱分出土しており、判読不可のものを含めて総点数は208点である。これらのうち、文字または記号等が判読できる100点を付表16に集録した。出土地点等については表を参照されたい。以下、主なものについて図示し、報告する。^(注20)

「神雄寺」に関わる墨書土器(第52図710~733) 716・718・721・722・725・726・730・731は須恵器、それ以外は土師器である。730はS D2002、715はS D2054、726は溝状遺構S X 2049、711は堤S X 2053付近の調査地北壁から出土した。ほかはすべてS R01からの出土である。

710・711は土師器杯か皿の底部である。底部外面はケズリで、内面に暗文はない。710は「神寺」「粟」、711は「神□」と墨書される。712~715は土師器皿である。調整はa0手法で、口縁端部はまるくおさまる。712・713は「神寺」、714は「神□」、715は「□〔神カ〕□」と墨書される。716は須恵器杯Aで、底部外面中央に「神」と墨書される。717は土師器杯か皿の底部で、「神カ」と墨書される。底部外面の調整はケズリで、内面に暗文はない。718は須恵器皿C Iで、底部外面中央に「神」と墨書される。719は土師器杯か皿の底部で「神カ」と墨書される。底部外面の調整はケズリで、暗文の有無は不明である。720は土師器の皿か杯の底部の内外面に墨書されている。内面に「神雄」、外面に「神雄寺」と書かれており、筆跡は異なる。721・722は須恵器杯Aで、721は底部外面に「神□〔雄カ〕」、722は底部外面に「神雄寺」と墨書される。721は杯A IIである。723・724は土師器杯か皿の底部である。723の底部外面の調整はケズリで、「神寺」と墨書される。内面に暗文はない。724の底部外面の調整はケズリで、「神寺」と墨書される。725は須恵器杯Aで、底部外面に「神雄」と墨書される。726は須恵器杯Bで、底部外面に「神雄寺」と墨書される。727は土師器蓋のつまみで、外面に小さく「神尾」と墨書される。728は土師器皿で、口縁部は緩やかに湾曲して端部はまるくおさめる。調整はb0手法であるが、体部中央付近までケズリを施す。底部外面に「神雄寺カ」と墨書される。内面に暗文はない。729は土師器皿で、口縁端部は肥厚する。調整はb0手法で、内面に1段斜放射と螺旋状暗文が施される。底部外面に「寺」と墨書される。730は須恵器杯B I蓋で、外面に「寺寺」と墨書される。1字目は墨がにじんで読みにくい。731は須恵器盤Aで、口縁部の内面に横位置で1か所、底部外面に1か所、底部に近い体部外面に1か所の合計3か所に「寺」と墨書されている。「寺」の筆跡は底部外面



第52図 墨書土器実測図(1)



第53図 墨書き土器実測図(2)



第54図 墨書土器実測図(3)

の1字のみが異筆である。なお、731はS R01の6区出土資料とSD2054出土資料が接合している。732は土師器皿で、調整はa0手法である。内面に暗文はない。底部外面の端に「寺」と墨書される。733は土師器杯Bで、底部外面に「□〔寺カ〕」と墨書される。

その他の墨書土器(第53・54図) 734~752は須恵器、753~768は土師器である。738・744・752はSD2002北部、745・759はSD2002南部、758はSD2054、他はSR01から出土した。

734は杯か皿の底部で、内面に「□/四升受」と墨書される。外面には「□□/□利諸/□」という経文と考えられる文言が三行で墨書される。735は杯Bの底部で、外面に「造瓦」と墨書される。736は杯か皿の底部で、「本」と墨書される。737は杯B蓋の破片で、外面に「毛」と墨書される。738~740は杯BⅢで、いずれも底部外面に墨書がみられる。738は「左木」と墨書される。平城京北方の地名と関わりがあるかどうか不明である。739は「□橋寺」と墨書される。「橋」の上の字は、墨痕から「泉」の可能性もあり、行基が建てたといわれる「泉橋寺」との関係も考えられる。740は「黄葉」と墨書される。741は杯か皿の底部で、「黄」と墨書される。「黄」の字の下は欠損しており、「黄葉」の可能性もある。742は杯B蓋で、内面に「□碰田」と墨書される。「口瓶田」の意味であろう。743・744は杯AⅢである。743は底部外面に「□□〔悔過カ〕」と墨書される。744は底部外面に「角」と墨書される。意味は不明である。745は杯Bの底部で、外面に「大」と墨書される。746・747は杯BⅡ蓋である。746は外面に墨書があるが判読はできない。墨痕から「寺」の可能性も考えられる。747は外面に「北」と墨書される。748は杯AⅡで、底部外面に判読できていないが、「隹」と似た墨書がみられる。749は杯BⅠで、体部外面に「乙」と墨書される。750は杯BⅠ蓋もしくは皿B蓋、751は皿Cである。750は外面に、751は底部外面に墨書されるが、いずれも内容は不明である。752は大型の皿B蓋で、外面に人面が墨書される。眉毛、目、鼻、口が描かれている。なお、左上と右下に墨痕がある。

753~755は皿Cである。753と754の底部外面には「淨」と墨書される。S R01で大量廃棄された土器群とともに出土した。灯明専用皿を使用した法要の内容を検討する上で重要な資料である。755は底部外面に蓮の花(つぼみか)と思われる絵が描かれている。756は椀Aで、調整はc手法である。底部外面に「田」と墨書される。757は杯か皿の底部で、「印カ」と墨書される。外面の調整はa手法である。758は皿の口縁部で、調整はc手法である。横位で「□〔神カ〕」と墨書されている。759・761はc手法の皿、760はa0手法の皿で、内面に暗文はない。いずれも底部外面に墨書されるが内容は不明である。762は杯か皿の底部で、「大殿」と墨書される。外面の調整はa手法である。内面には螺旋状の暗文が施される。763・764は杯か皿の破片で、同一個体の可能性がある。外面に蓮の花びらが描かれている。765は杯か蓋の口縁部である。内外面に蓮の花を描いている。外面には外側からみた、内面には内側からみた蓮の花が表現されている。766はa0手法の杯Aで、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。底部外面に墨書されるが、内容は不明である。767はb3手法の杯Aで、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。さらに、口縁端部内面には連弧状暗文が施され、馬場南遺跡出土土師器の中ではもっとも古いタイプである。底部外面には記号「ℓ」が墨書される。768はa0手法の皿Aで、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文を施す。底部外面に墨書される。

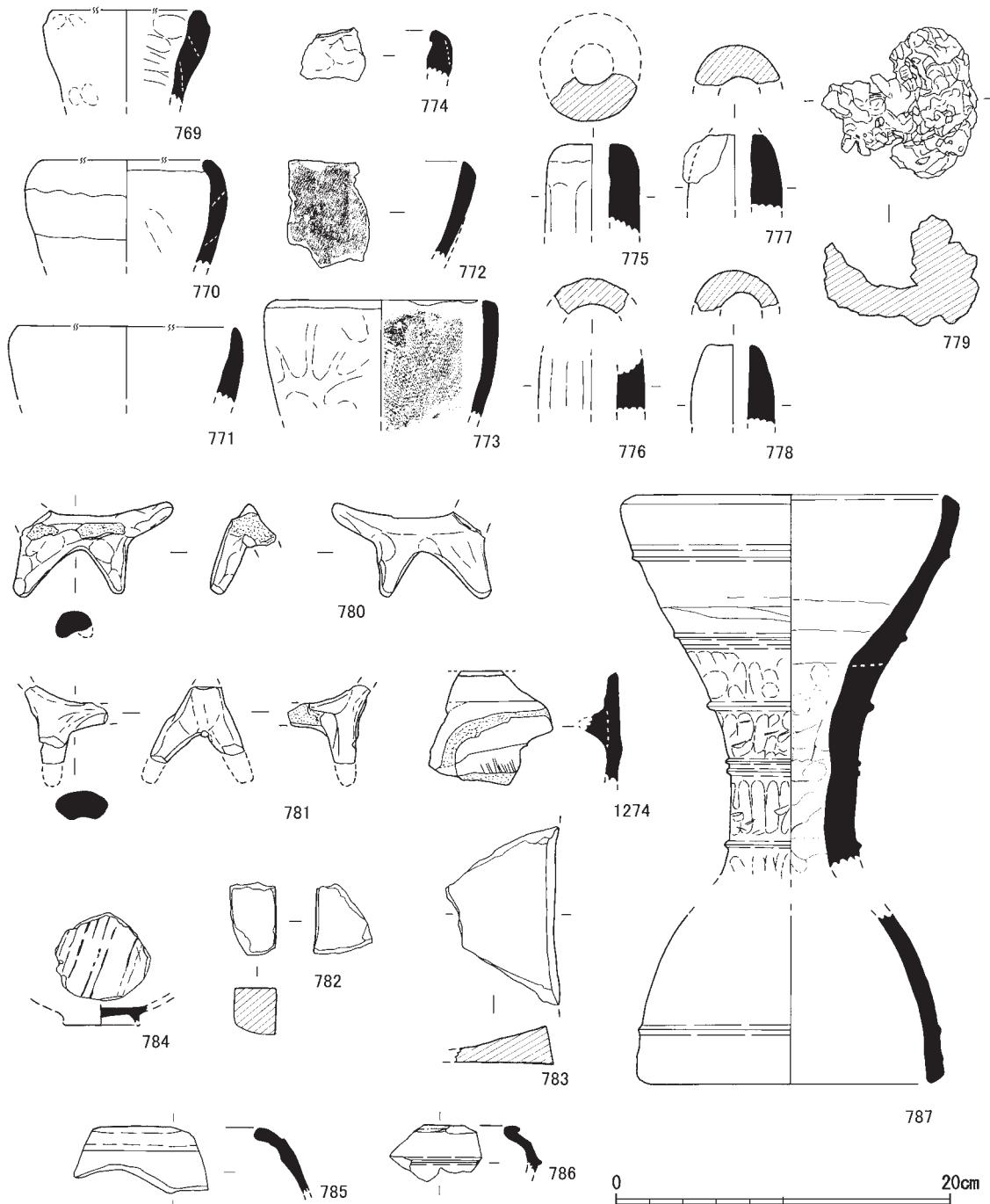
(松尾史子)

(5) 製塙土器・轍羽口・土製品ほか(第55図)

769~773は製塙土器である。形状は漏斗形と推定されるが、いずれも小さく割れしており、口径や器高がわかるものはほとんどない。焼成は軟で、2次的に火を受けて赤変している。色調は淡

褐色や明褐色である。胎土は多量の砂粒を含む。769はSR01の10区から出土した。内外面ともユビオサエで成形する。770はSR01の7区から出土した。外面に横方向に粘土紐の痕跡が認められる。771はSR01の4区から出土した。772はSR01の11区から出土した。外面はユビオサエで成形し、内面には布目がある。773はSR01の10区から出土した。外面はユビオサエで成形し、内面には布目がある。口径12.2cm、残高7.0cmである。

774～778は轍の羽口である。すべてSR01から出土した。形状は円筒形で、いずれも一部しか



第55図 轍羽口・土馬・土製品実測図

遺存していない。羽口先端は高熱を受けて赤変している。筒部は明褐色である。外面には縦方向にナデを施す。

779は鉱滓である。S R01の断ち割り15で出土した。大粒の砂粒と鉱物とが融着している。色調は黒色や灰褐色である。

780・781は土馬である。780はS R01の9区から出土した。頭部と右足が欠落している。色調は淡褐色である。胎土は良好で、砂粒は含まない。781はS R01の10区から出土した。前足のみ遺存している。

1274は竈である。廂部分を含む上部のみ遺存している。S R01の断ち割り19から出土した。

782・783は砥石である。いずれも砂岩系である。782はS R01の断ち割り19から出土した。783はS R01の11区から出土した。

787は須恵器腰鼓である。胴部分はS R01の11区から出土した。他はS R01の7・8・10区に分散して出土した。両端の口縁部が円形で、そこから中位に向かって漏斗形にすぼまる形状である。胴部である中位は円筒形である。口縁部は回転作用を利用した横方向のナデ、胴部はユビオサエを施す。胴には横方向に3条の突帯を付けている。口縁部にかけてさらに上下2条ずつ横方向に突帯を付けていると推測できるが、下部は欠損しており、1条しか残っていない。胴の内面も指でナデしている。色調は内面が灰色で、外面は灰褐色である。中位がすぼまり両端が広がるという、このような特異な形態のものは、国内では、三彩であるが、正倉院御物に類例(鼓胴と呼称)^(注21)がある。用途は楽器である。中国では、唐李憲墓で出土例がある。^(注22)

(伊野近富)

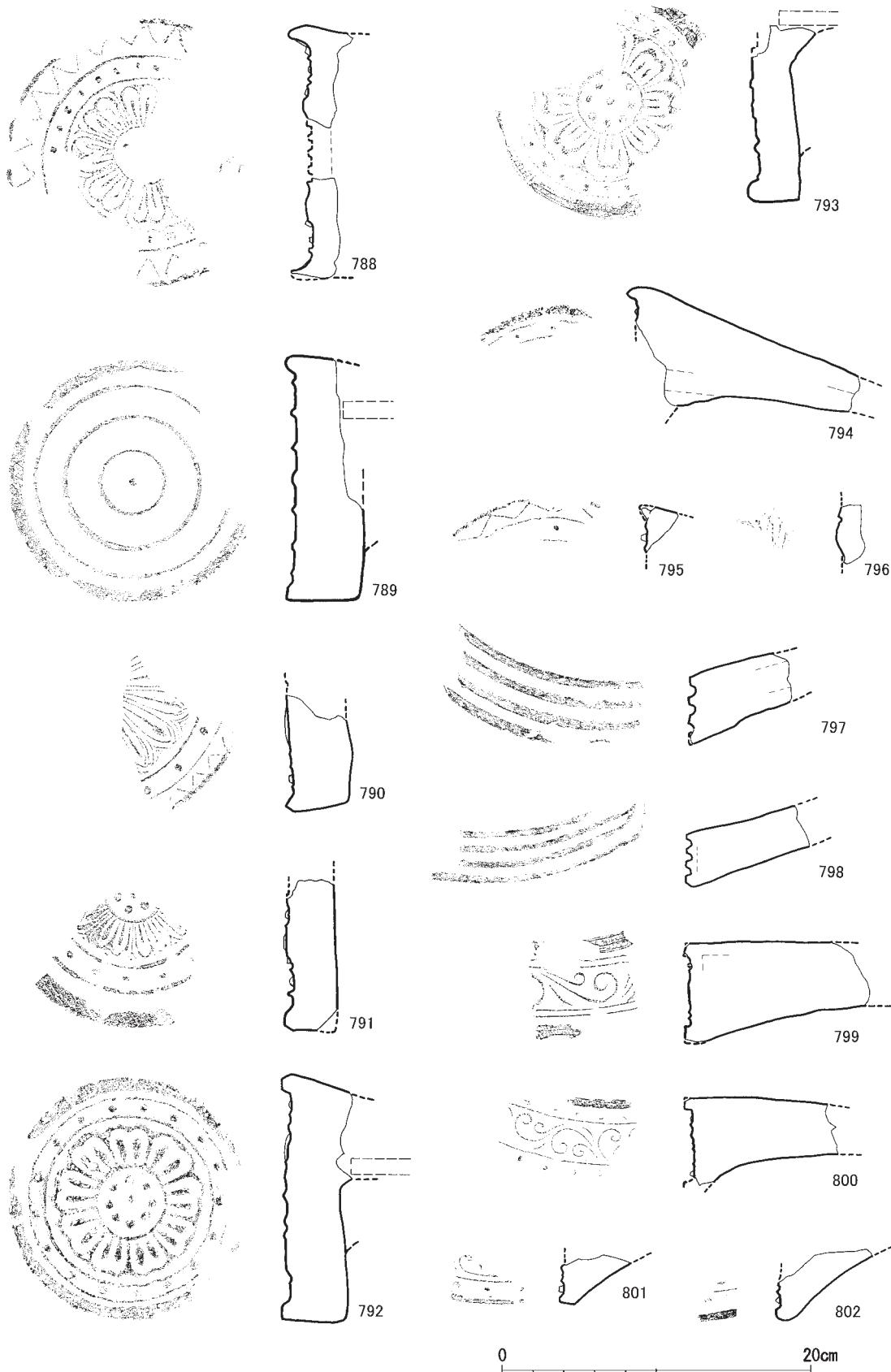
(6) 瓦塼類

①軒丸瓦(第56図788~796)

軒丸瓦は6型式18点と型式不明3点が出土した。型式不明を除けばすべて平城宮式の軒瓦である。それぞれの出土地点等については付表17を参照されたい。

788は複弁8弁蓮華文軒丸瓦である。完形ではなく中房の大部分を欠く。この型式の軒丸瓦の内区は、一段低くなった中房に1+6の蓮子を配し、その外側に照りむくりがある複弁の蓮華文を8単位配する。外区内縁には26個の珠文を配する。外区外縁部分には凸線鋸歯文をめぐらせる。瓦当側面には範端痕跡がある。瓦当裏面の調整は残存していないため不明であるが、裏面上部には丸瓦接合のために指で凹凸を作っている。直径は15.7cm、中房径は9.7cm、弁区幅3.15cm、弁の最大幅は2.3cm、外縁幅、外縁高ともに1.5cmである。焼成は硬質、胎土は緻密で、色調は表面が灰色で、内部は灰白色を呈する。平城宮6311Aa型式で、1点出土している。788は川跡S R01の7・8区で出土した。

789は重圏文軒丸瓦である。中心に珠点をいれ、圏線を3重にめぐらす。瓦当の厚さは4.7cmと厚く、まず範に2.6cmほどの厚さの粘土を入れた段階で丸瓦をおき、さらに瓦當に粘土を加えている。瓦当裏面は中央がやや窪むが、ナデによりほぼ平坦に仕上げている。直径は15.8cm、第一圏内径は3.6cm、第二圏内径は8.05cm、第三圏内径は11.9cmである。焼成はやや軟質、胎土は砂



第56図 軒瓦実測図

粒を少量含みやや粗い。色調は灰白色ないし灰色を呈する。平城宮6012B型式で、4点出土している。789はS R01の6区南肩付近の遺物包含層で出土した。

790は単弁蓮華文軒丸瓦である。出土資料は、いずれも小片のため中房の様子や弁数は不明である。外区内縁には珠文を配し、外区外縁には凸線鋸歯文がめぐる。瓦当面には范ずれがあり、側面には范端の痕跡が確認できる。弁の最大幅は1.4cm、外縁幅は1.25cm、外縁高は0.65cmである。焼成は硬質、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は灰色ないし暗灰色を呈する。平城宮6135C系型式で、2点出土している。790はS R01の11区の黒褐色系粘土層から出土した。

791は複弁8弁蓮華文軒丸瓦である。中房には外区に比べやや高く、1+6の蓮子を配し、その外側に複弁の蓮華文を8単位配す。弁端中部と「Y」字状に分れた間弁の外に三角文がある。外区内縁には珠文を26個配し、外区外縁は傾斜縁Iである。瓦当裏面は不定方向のナデにより平坦である。復原直径は17.0cm、中房の復原径は3.4cm、弁区幅は2.95cm、弁の最大幅は2.05cm、外縁幅は2.2cm、外縁高は0.5cmである。焼成は硬質、胎土は砂粒を含みやや粗い。色調は灰色を呈する。平城宮6308C型式と同范で、1点出土している。791は平坦面1の西部の遺物包含層から出土した。

792は複弁9弁蓮華文軒丸瓦である。全体的に凹凸は弱く、平たい。中房には1+8の蓮子を配し、その外側に複弁の蓮華文を8単位配する。外区内縁には珠文を17個配し、外区外縁は直立縁である。直径は15.5cm、中房径は4.95cm、弁区幅は2.5cm、弁の最大幅は2.9cm、外縁幅は0.9cm、外縁高は0.5cmである。焼成は軟質、胎土は砂粒を含むが緻密である。色調は灰白色を呈する。平城宮6316Dc型式と同范で、8点出土している。792を含む4点が溝SD2002北部から出土した。

793は複弁8弁蓮華文軒丸瓦である。中房は突出しており、1+8の蓮子を配する。その外側には複弁の蓮華文を8単位配する。直径15.2cm、中房径4.35cm、弁区幅2.8cm、弁の最大幅は1.8cm、外縁幅1.5cm、外縁高0.8cmである。焼成は硬質、胎土は緻密である。色調は灰色あるいは暗灰色を呈する。薬師寺報告fig33~38と同范で、2点出土している。793はS R01の8区から出土した。

794は破片のため文様の詳細は不明である。外区内縁には珠文を配し、外区は傾斜縁である。外縁幅は1.9cm、外縁高は0.8cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を含み粗い。色調は灰白色である。瓦当上端の1.3cmは調整のため丸みを帯びており、それより後ろはタテケズリを施す。瓦当厚が2.9cmのところで丸瓦が接合されている。794はS R01の1区南から出土した。

795は破片のため文様の詳細は不明である。外区内縁には珠文を配し、外区外縁には凸線鋸歯文がめぐる。外縁幅は1.3cm、外縁高は0.7cmである。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は暗灰色である。795はS R01の10区から出土した。

796は複弁蓮華文軒丸瓦である。破片のため詳細は不明である。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は灰白色である。796は堤SX2053の断ち割りから出土した。

②軒平瓦(第56図797~802)

軒平瓦は4型式19点と型式不明2点が出土した。型式不明を除けばすべて平城宮式の軒瓦である。それぞれの出土地点等については付表17を参照されたい。

797は二重の重郭文軒平瓦である。瓦当幅は4.4cmで、内側と外側の方郭幅はともに0.6cmである。側面には0.7cmの範端痕跡が巡る。凹面側は約3cmの幅で不定方向のナデあるいはヨコケズリを施している。凸面側はタテケズリを施している。平城宮6572A型式で、9点出土している。797はS R01の1区北から出土した。

798は二重の重郭文軒平瓦である。瓦当幅は3.5cmで、内側と外側の方郭幅は共に0.4cmである。側面には0.45cmの範端痕跡が巡る。凹面側は約3cmの幅でヨコナデを施し、それ以降はタテナデを施しているが、平瓦凹面には布目が残る。凸面側はタテケズリを施している。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は暗灰色を呈する。平城宮6572G型式で、5点出土している。798はS R01の10区から出土した。

799は均整唐草文軒平瓦である。中心が残っていないため中心飾りは不明である。内区と外・脇区との境に二重の界線をめぐらす。顎は欠いているが、曲線顎だと考えられる。平瓦部凸面は瓦当近くをヨコナデしているが、それ以外には縄タタキが残る。凹面の瓦当寄りは横方向にヘラケズリする。側面は二段ケズリを施す。瓦当幅は6.2cm、内区幅は2.7cm、上外区・脇区幅ともに1.8cmである。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰白色あるいは灰色を呈する。平城宮6681F型式で、2点出土している。799はS R01の9区から出土した。

800は均整唐草文軒平瓦である。内区には巻きの強い唐草が4回反転し、外区には珠文を配する。瓦当幅は7.0cm、内区幅は2.7cm、上外区幅は1.9cm、下外区幅は2.3cm、脇幅は1.6cmである。外縁の高さは0.4cmで、曲線顎である。焼成は硬質で、胎土は砂粒を含みやや粗い。色調は灰色を呈する。平城宮6768D型式で、3点出土している。800はS R01の7区から出土した。

801は破片のため詳細な文様は不明である。中心飾りが一部残るが、詳しい形態は分らない。外区には珠文を配す。下外区幅は1.4cm、外縁高は0.4cmで、曲線顎である。凸面側はヨコナデを施す。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰白色あるいは暗灰色を呈する。801はS R01の7区から出土した。

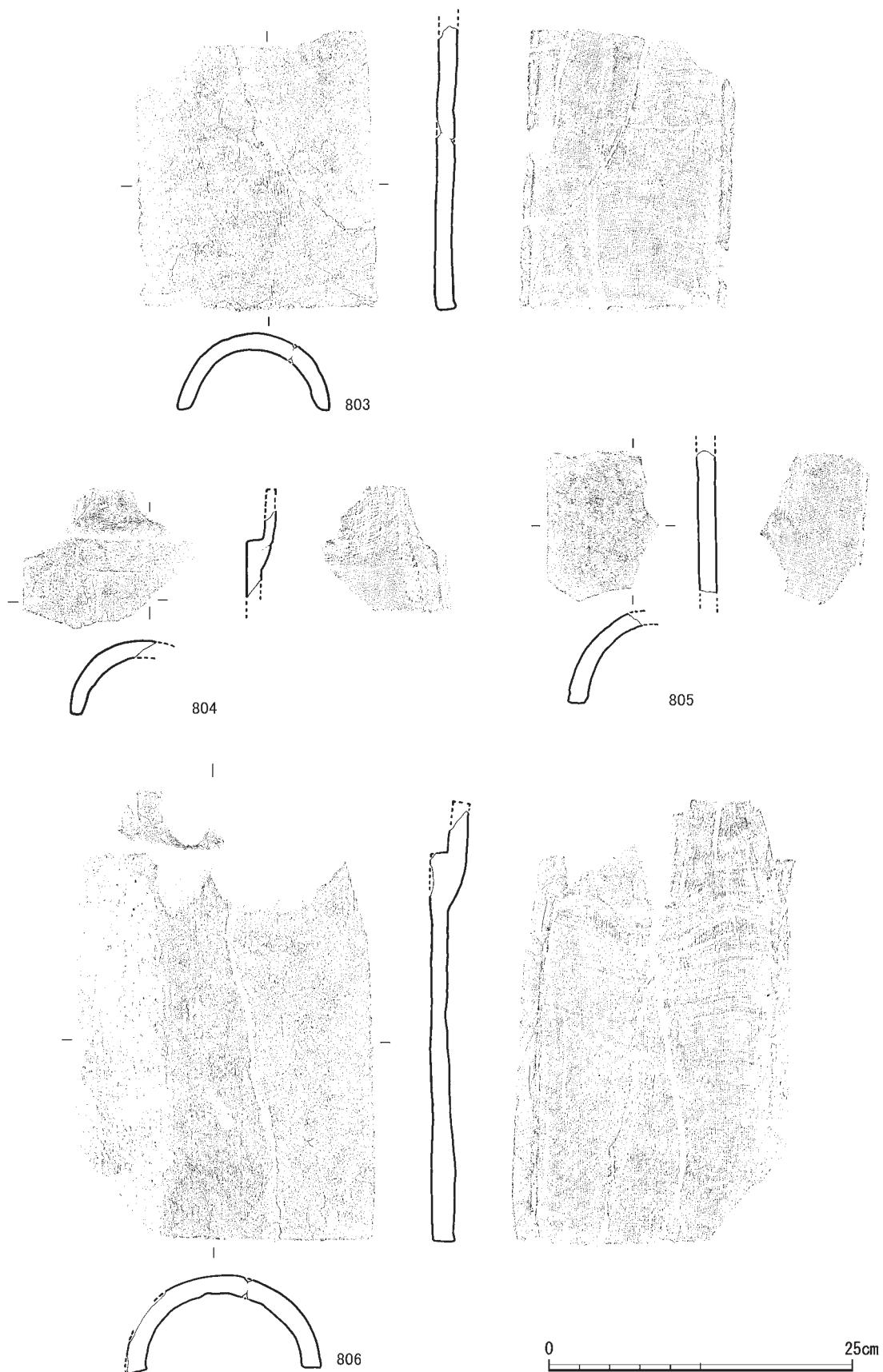
802は破片のため文様の詳細は不明である。外区には珠文を配す。下外区幅は1.65cm、外縁高は0.5cmで曲線顎である。凸面側はヨコナデ後不定方向ナデを施す。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰色あるいは暗灰色を呈する。802もS R01の7区から出土した。

③丸瓦(第57図803～第59図810)

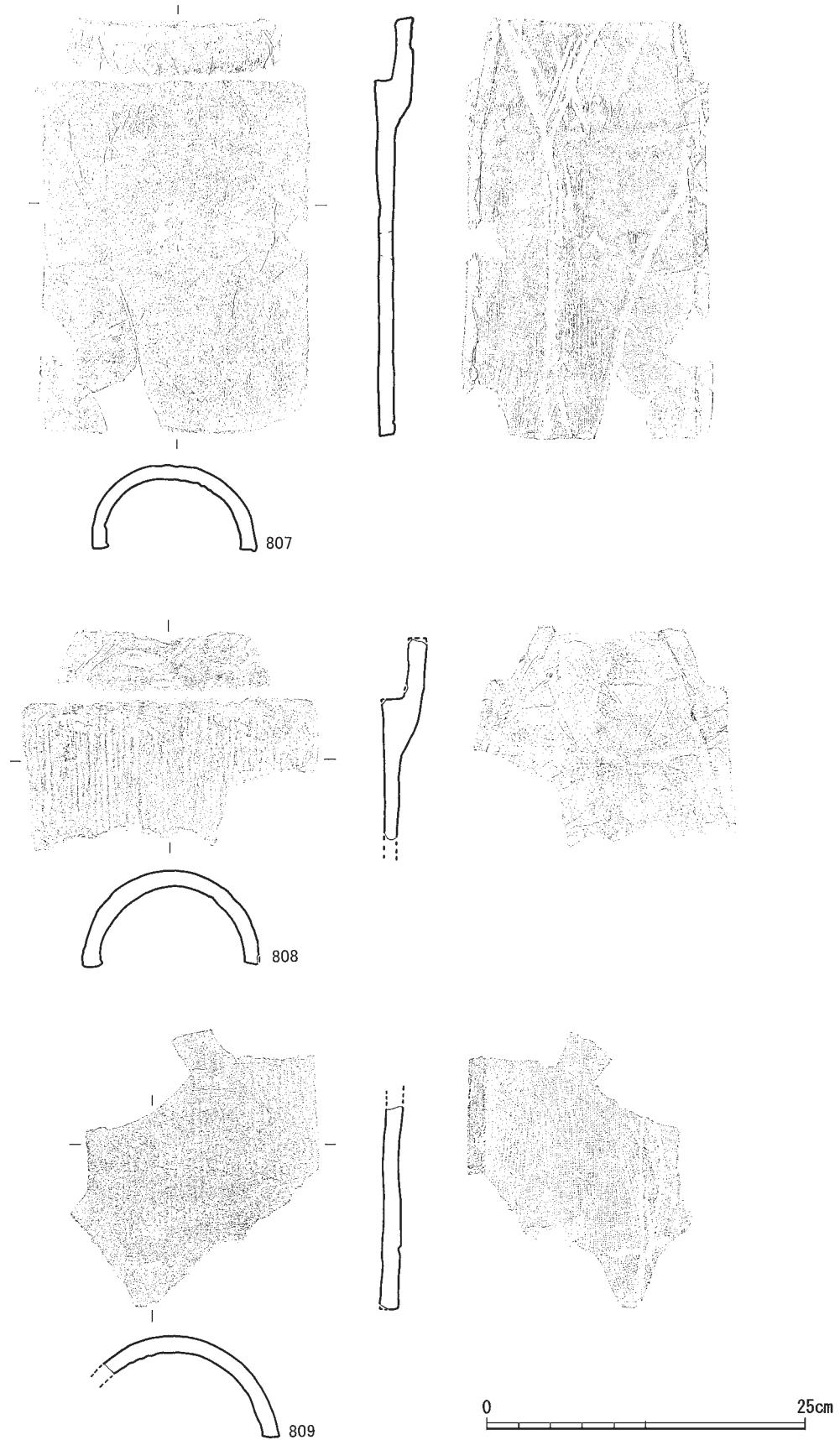
丸瓦はすべて玉縁式で、行基式のものは出土していない。出土量は、S R01が61.4kg、S D2002が5.3kgで、合計66.7kgである。

粘土紐巻き付け成形(I類)のものと粘土板巻き付け成形(II類)のものに分かれる。

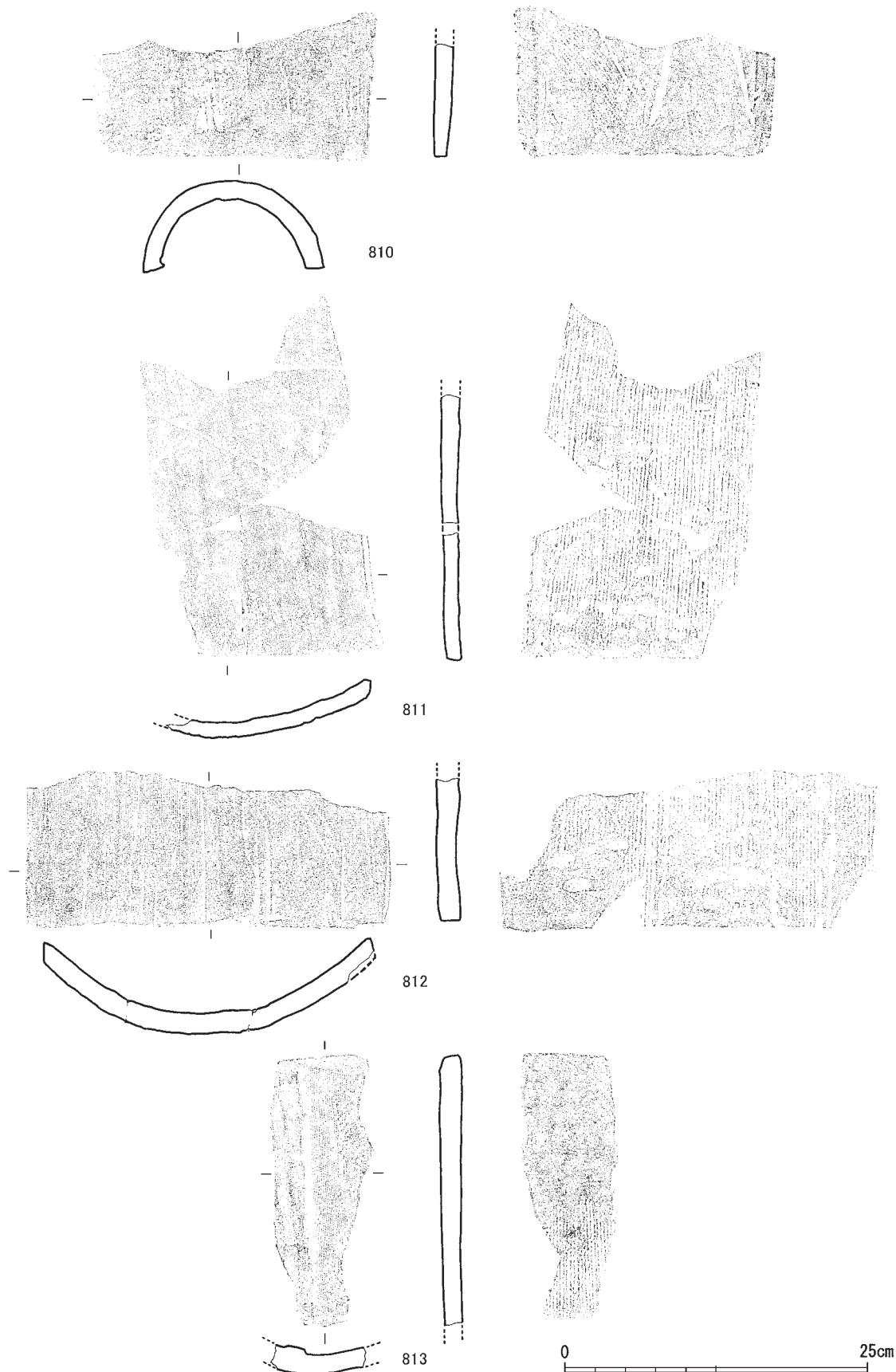
I類(803・804)：粘土紐巻き付け成形の丸瓦で、粘土紐の継ぎ目が確認できるものをI類とした。粘土紐の幅は3～4cmである。粘土紐を巻き付けてから、凸面に縄タタキを施す。その後に、凸面全面にナデ調整を施す。凹面には何の調整も加えず布目痕跡がそのまま残る。凹面の広端か



第57図 丸瓦実測図(1)



第58図 丸瓦実測図(2)



第59図 丸瓦・平瓦実測図

ら狭端にかけて面取りを行っている。側面にはケズリを施す。完形品が出土していないため全長は不明であるが、広端幅は12.3cm、玉縁長は4.1cm、玉縁部と肩部の比高は1.35cm、厚さは1.3cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は黄褐色あるいは灰黄色である。803・804は溝S D 2002北部から出土した。

II類(805~810)：粘土板巻き付け成形の丸瓦で、凹面に粘土板の合わせ目または糸切り痕跡が確認できるものをII類とした。粘土板を巻き付けてから施すタタキ調整に使われるタタキ板の違いにより3種類に分類することができる。

II-a類(805・806)：粘土板を巻き付けてから凸面に繩タタキを施す。繩タタキ後は凸面全面にナデ調整を施す。側面調整を行うものと行わないものがあるが、どちらも面取りは行わない。805は分割後、側面調整を行っていない。破片のため、全長や幅は不明であるが、厚さは1.4cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰色を呈する。806は分割後、側面調整を行っている。全長は36.5cm、玉縁長は4.6cm、厚さは1.6cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を多く含み粗い。色調は灰色を呈する。805はS D 2002南部から、806はS R 01廃棄B群から出土した。

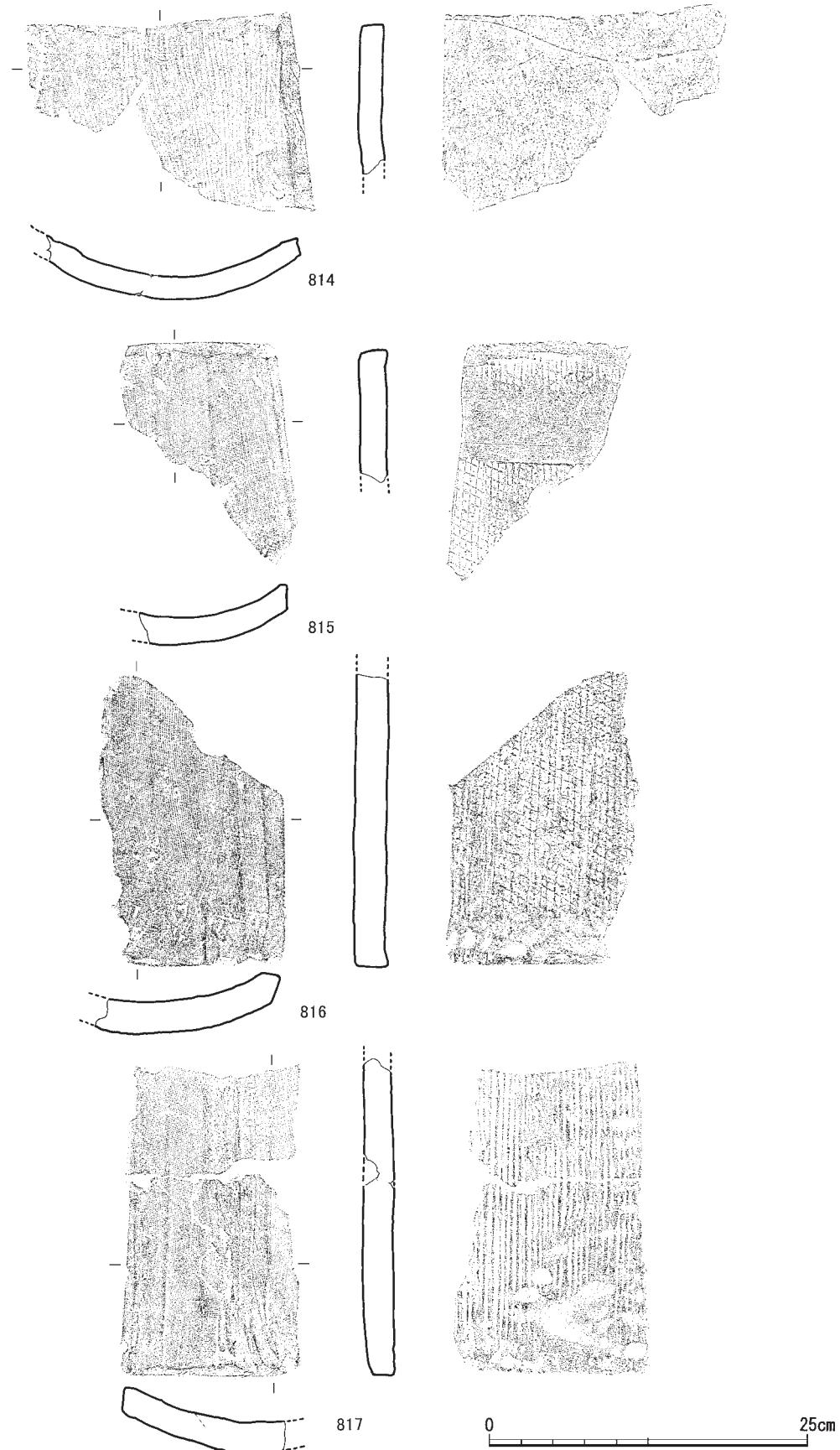
II-b類(808~810)：粘土板を巻き付けてから凸面に平行タタキを施す。平行タタキはまず側面と平行に施した後、その方向に対して約80度振った状態で再び平行タタキを施している。タタキを行った後、凸面全体にナデ調整を施すものと、タタキ後そのままのものがある。どちらも面取りは行っていない。808は平行タタキ後、凸面に何の調整も施さない。完形品が出土していないため全長は不明であるが、玉縁長は5.1cm、玉縁部と肩部の比高は1.8cm、狭端幅は9.8cm、厚さは1.3cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は暗灰色あるいは灰黄色を呈する。809は平行タタキ後全体的にナデ調整を施し、さらに分割後に側面調整を施す。破片のため、長さ・幅ともに不明であるが、厚さは1.2cmである。焼成は硬質、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰色を呈する。810は平行タタキ後、全体的にナデ調整を施すが、分割後の側面調整を施さない。破片のため全長は不明であるが、広端幅は14.0cm、厚さは1.6cmである。焼成は軟質で、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は灰色あるいは灰白色を呈する。808はS R 01の1区北から、809はS R 01の10区から、810はS R 01の2区から、それぞれ出土した。

II-c類(807)：タタキ調整後、全体的にしっかりとナデ調整を施しているため、タタキ板の種類は不明である。分割後の側面調整は施しておらず、面取りも行っていない。全長は32.7cm、玉縁長は4.7cm、狭端幅は10.2cm、広端幅は12.0cm、厚さ1.3cmである。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は暗灰色を呈する。807はS R 01の7区から出土した。

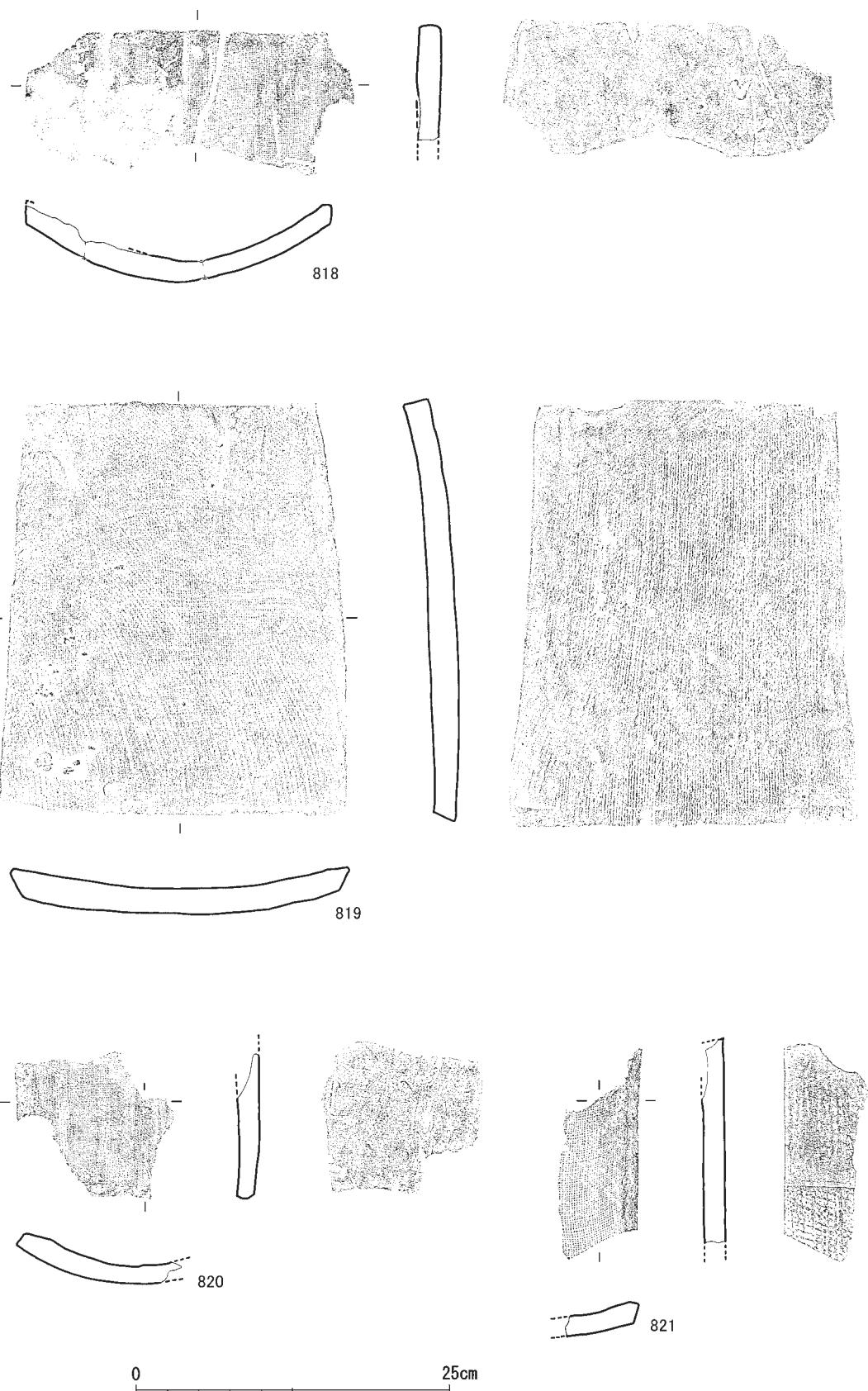
④平瓦(第59図811~第62図824)

平瓦はすべて粘土板による成形で、粘土紐による成形のものは確認していない。桶巻き作り(I類)と一枚作り(II類)に大別でき、さらに凸面の調整により細分した。出土量は、S R 01が111.9kg、S D 2002が37.1kgで、合計149kgである。

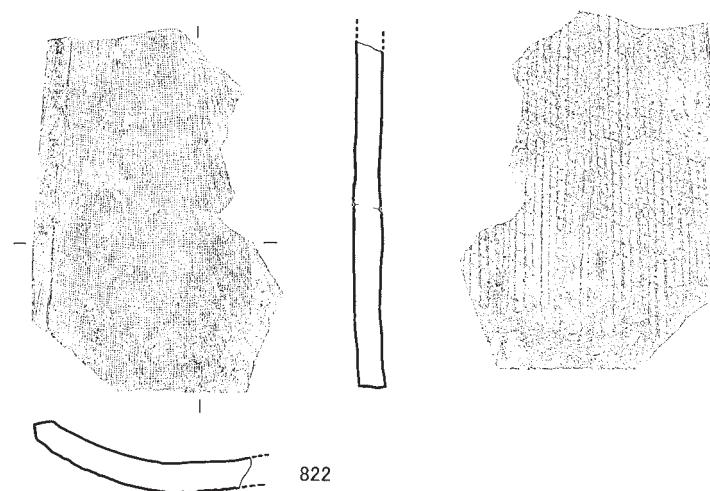
I-a類(811~814)：凸面に繩タタキ調整を施すものである。811は凸面に繩タタキ調整以外の



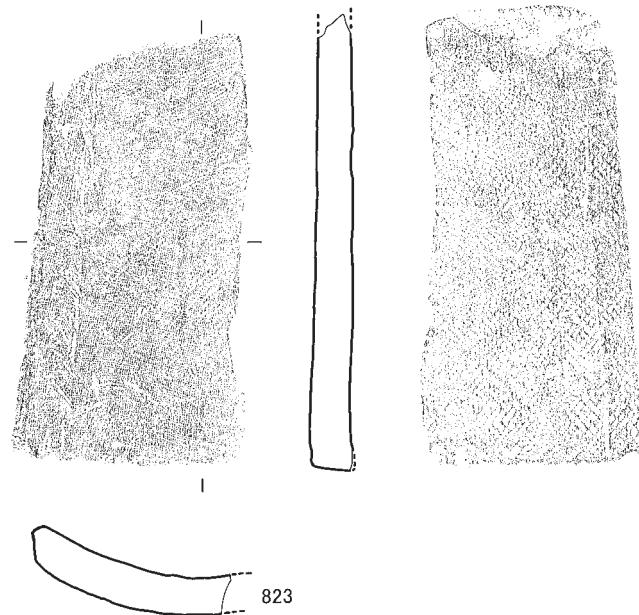
第60図 平瓦実測図(1)



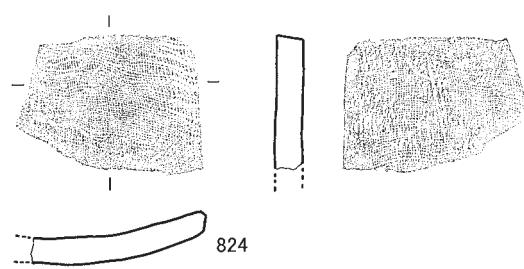
第61図 平瓦実測図(2)



822



823



824



第62図 平瓦実測図(3)

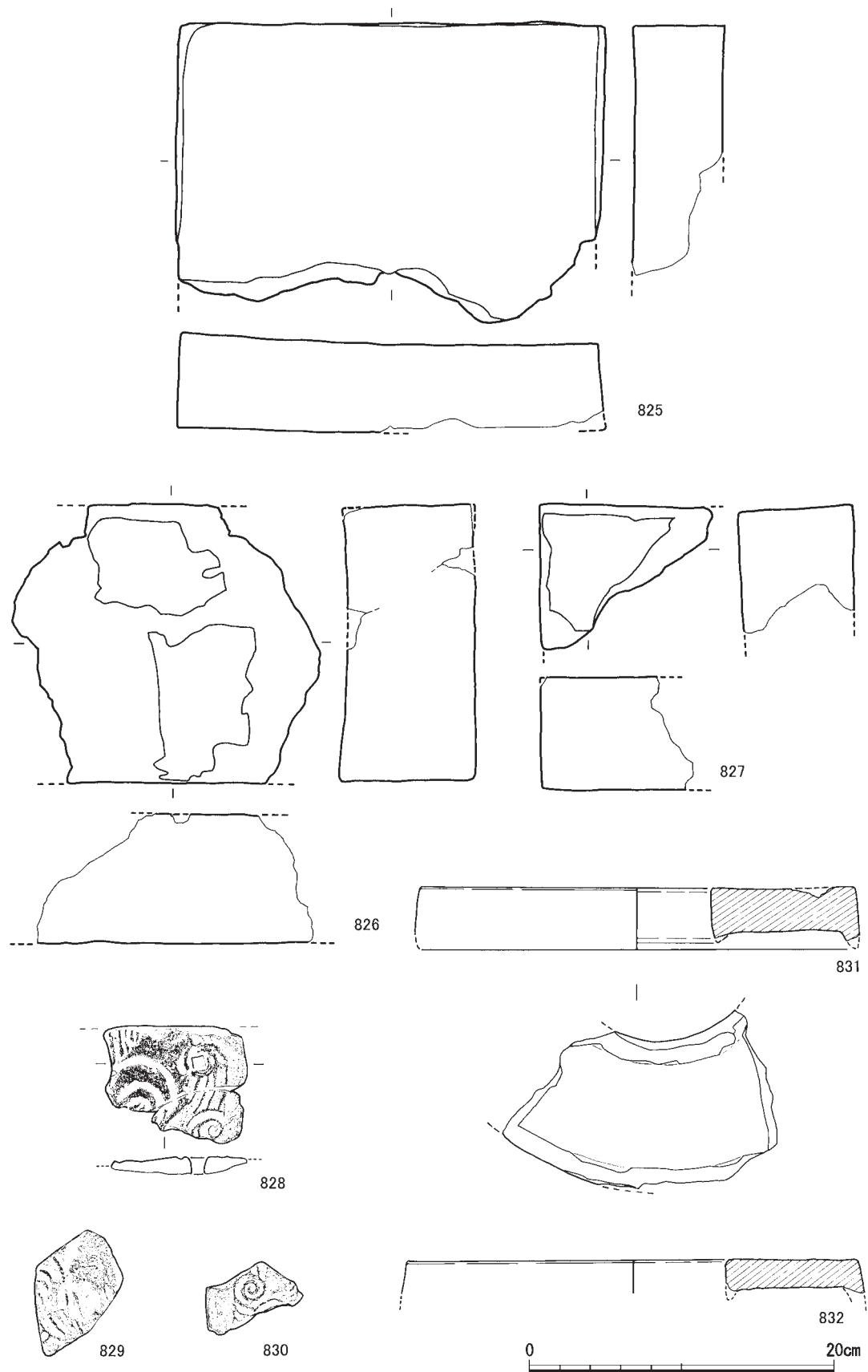
調整を施さない。側面はタテケズリ、下端部はヨコナデを施す。厚さは1.5cmである。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は灰色を呈する。812は凸面に縄タタキ調整を施した後、一部ナデを施すものである。側面はタテケズリ後、凹面側に面取りを行う。広端幅27.4cm、厚さ2.0cm。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を含みやや粗い。色調は暗灰色である。811はSR01の10区から、812はSR01の4区(ただしSD2002相当)から、813はSR01の廃棄B群から、814はSR01の5区(ただしSD2002相当)から、それぞれ出土した。

I-c類(817)：凸面に縦方向の平行タタキを施したものである。817は凸面に一部布目が見られ、広端側には指オサエを施す。凹面には一部タテナデが施される。下端部と側面はケズリを施した後、凹面側に面取りを施す。厚さは2.1cmである。焼成は硬質で、胎土は砂粒を少量含みやや粗い。色調は暗灰色あるいは灰色を呈する。817はSR01の4区(ただしSD2002相当)から出土した。

I-e類(818)：凸面に不定方向のナデを施すものである。全体にナデを行っており、タタキの種類は不明である。818は狭端側のみ残存している。上端部は摩滅のため調整は不明である。側面はケズリを施す。狭端幅は23.1cm、厚さは1.5~1.6cmである。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰色あるいは灰黄色を呈する。818はSR01の3区(ただしSD2002相当)から出土した。

II-a類(819・820)：819は完形の平瓦である。凸面には縄タタキ調整を施すが、その際離れ砂を用いており、離れ砂が凸面全面に付着している。下端部と上端部はケズリを施す。側面はケズリを施した後、側面凹面側にケズリを施す。このケズリの間には面取りを施す。全長は33.0cm、狭端幅は23.1cm、広端幅は25.7cm、厚さは2.0cmである。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は暗灰色を呈する。820は側面にケズリを施した後、側面凹面側にケズリを施す。下端部凹面側にはナデを施す。厚さは1.7cmである。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰白色あるいは灰色を呈する。819はSR01の5区から(第19図)、820は溝SD2054から出土した。

II-b類(815・816・821・822)：凸面に平行タタキを施すものである。平行タタキはまず側面と平行に施した後、その方向に対して約80度振った状態で再び平行タタキを施している。815は凸面にタタキ調整を施した後、狭端側の約8cmの部分にヨコナデを施す。上端部はヨコケズリ後、凹面側に面取りを行っている。側面もタテケズリ後、凹面側に面取りを行っている。厚さは2.2cmである。焼成はやや軟質で、胎土は緻密である。色調は灰色あるいは灰白色を呈す。816は広端部側が残存しているのみなので狭端部にヨコナデを施しているか不明である。側面にケズリを行った後、凹面側にケズリを施している。下端部にもケズリを施す。凸面広端側に約3.5cmの幅で指オサエを施す。厚さは2.5cmである。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を含みやや粗い。色調は灰白色あるいは暗灰色を呈す。821は凸面にタタキ調整を行った後、狭端側を約11.5cmの幅でヨコナデを行う。上端部はケズリを施す。側面はケズリを行った後、側面凹面側にケズリを行う。厚さは1.6cmである。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を少量含むが緻密である。色調は灰白色あるいは灰色を呈す。822は広端側のみ残存しているため、狭端側にヨコナデがあるか不明で



第63図 瓦搏・不明瓦質製品・相輪様製品実測図

ある。広端側約4cmの範囲にナデあるいは指オサエが見られる。厚さは1.8cmである。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を含みやや粗い。色調は灰白色あるいは白色を呈す。815はS R01の1区南から、816はS D2002北部から、821はS R01の4区、822はS R01の5区断ち割り7から、それぞれ出土した。

II-d類(823)：凸面に0.4cm四方の格子タタキ調整を施すものである。タタキ調整の際、離れ砂を用いているため、凸面には離れ砂が付着している。823は凸面の一部にナデ調整が見られる。下端部はケズリを行っている。側面はケズリを行った後、側面凹面側に面取りを行っている。厚さは2.4cmである。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は灰白色あるいは灰色を呈する。823はS R01の1区南から出土した。

I類かII類かは不明であるが、凸面と凹面両方に布目を持つものが1点のみだが確認できた(824)。凸面は縄タタキを施した後、布目が付着している。上端部はケズリを行っている。側面はケズリを行った後、面取りを行っている。厚さは1.7cmである。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は灰白色あるいは灰色を呈する。824はS R01の1区北付近で出土した。

⑤瓦塼

瓦塼は全体で約70kg出土した。堤S X2053の断ち割りから1点、川跡S R01以外の溝で確認された数点の破片を除き、全てS R01からの出土である。出土した瓦塼は高さの違いにより3種類に分かれる。その多くがI類に属するが、使用位置や使用状況などは不明である。S R01では、4・5区からの出土量が多い。5区では、灯明皿が大量に廃棄されたのち護岸材が設置されるまでに堆積した暗褐色系粘土層から破片化した瓦塼がまとめて出土しており、その使用方法等を検討する上で興味深い。

I類(825)：高さは6cm前後で、幅は27.8cmである。上面と側面は不定方向ナデを施す。焼成は硬質で、胎土は緻密である。色調は灰色あるいは灰白色を呈する。825はS R01の5区から出土した。

II類(826)：高さは8.5～9.0cm前後である。上面と側面はヨコナデを施す。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を多く含みやや粗い。色調は暗灰色を呈する。826は第1次調査8トレンチのS R01から出土した。

III類(827)：高さは7.5cm前後である。上面と側面は不定方向ナデを施す。焼成はやや軟質で、胎土は砂粒を多く含みやや粗い。色調は暗灰色を呈する。827は溝S D2054から出土した。

(丸山香代)

⑥その他の遺物

828は不明瓦質製品である。色調は黒色で、表面は火を受けたのか、荒れている。現存する厚みは1cm程度であるが、裏面は剥落しており、本来はもっと厚みのあるものであったと考えられる。隅には方形の穴があいている。鬼瓦や隅瓦の一部の可能性もある。829・830は828と同一個体と考えられる。いずれも破片である。828～830はいずれも川跡S R01の1区北から出土した。

831・832は相輪様製品である。焼成は軟質で、色調は831が灰色、832が淡褐色である。831の

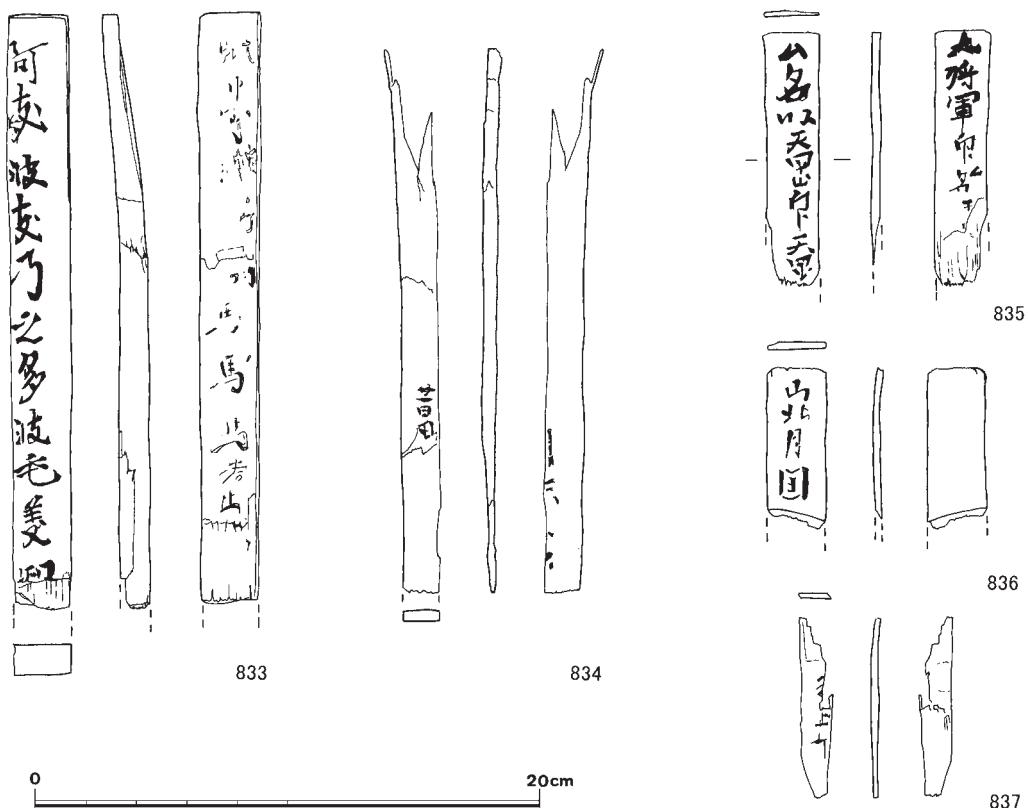
外形は中央に穴があいており、ドーナツ状に復原される。外径31.6cm、内径18.2cm、厚さ3.0cmである。上面は不調整で、下面と側面は丁寧なナデを施す。下面の外縁は下に突起している。側面は上に向かって内傾している。ただ、上下の判定は難しい。堺市の大野寺出土例を参考に復原^(注23)した。832も同種のものと考えられる。ほかにもう1点出土しており、総数で3点出土した。831はS R01の7区から、832は段状遺構S X2020の上面に堆積した礫混じり灰褐色土から出土した。

(伊野近富)

(7) 木簡

木簡は第2次調査で5点出土した。いずれも川跡S R01の西部、7区から10区にかけて出土した。出土層位から第2期に埋没したものである。^(注24)

833はS R01の10区で出土した。両面に墨書されている長方形の木簡である。途中で欠損しており、現存長23.4cmを測る。A面の左側が欠けており、現存幅2.4cm、厚さ0.6~1.2cmで、上半分が薄く、下半分が厚い。A面には「阿支波支乃之多波毛美□(以下欠損)」(□は〔智カ〕)と11文字書かれていた。これは万葉集卷10、2205番の歌「秋萩の下葉もみちぬあらたまの月の経ぬれば風を痛みかも」の上11文字に合致する。おそらく、この歌が書かれていたと推測する。なお、2文字目の左側にも1文字分の文字らしきものがあるが、判読できない。後で書かれた習書であろう。B面には「□□□馬馬馬馬□□□□(以下欠損)」と書かれており、上3文字は不鮮明であるが〔越中守〕と読める可能性もある。墨は不鮮明である。赤外線カメラで判読したのは以上のことおりである。A面は1度も削られていないが、B面は下半分の厚さが1.2cm、上半分が0.6cm



第64図 木簡実測図

であり、特に上半分は薄くなっているが、何度も削られて書かれていることがわかる。したがって、B面の文字はA面と同時期のものではなく、習書と判断すべき状況である。

834はS R01の10区で出土した。片面に墨書きされており、もとは長方形の大きな木簡である。大きく欠損しており、A面の左側の一部が遺存していた。現存長21.5cm、幅2.4cm、厚さ0.4cmである。A面には「廿一日用」とあった。「廿一日用」はかなり大きな帳簿状の木簡の断片と考えられるが、三七の日とすれば、この日の法要に伴う必要品を書き出した物かもしれない。

835はS R01の10・11区で出土した。両面に墨書きされている長方形の木簡である。途中で欠損しており、現存長10.0cm、幅2.2cm、厚さ0.7cmである。A面には「ム名以天罡卯天罡以下欠損」と8文字書かれていた。B面には「大將軍卯名天口〔罡カ〕(以下欠損)」と7文字書かれていた。5文字目と6文字目の右側には「ム」と書かれている。「大將軍・・」は呪符木簡ともいえるが、「ム(某)名」で誰を呪符しようとしたのかはわからない。

836はS R01の7区で出土した。片面に墨書きされている長方形の木簡である。途中で欠損しており、現存長6.4cm、幅2.4cm、厚さ0.3cmである。A面には「山背国(以下欠損)」と書かれていた。B面に墨書きはない。内容からおそらく荷札木簡と考えられる。

837はS R01の10区で出土した。片面に墨書きされており、もとは長方形の木簡である。大きく欠損しており、A面の左側の一部が遺存していた。現存長7.2cm、幅1.3cm、厚さ0.2cmである。A面には「□五斗」(□は〔米カ〕)と書かれていた。B面に墨書きはない。内容からおそらく荷札木簡と考えられる。

(伊野近富)

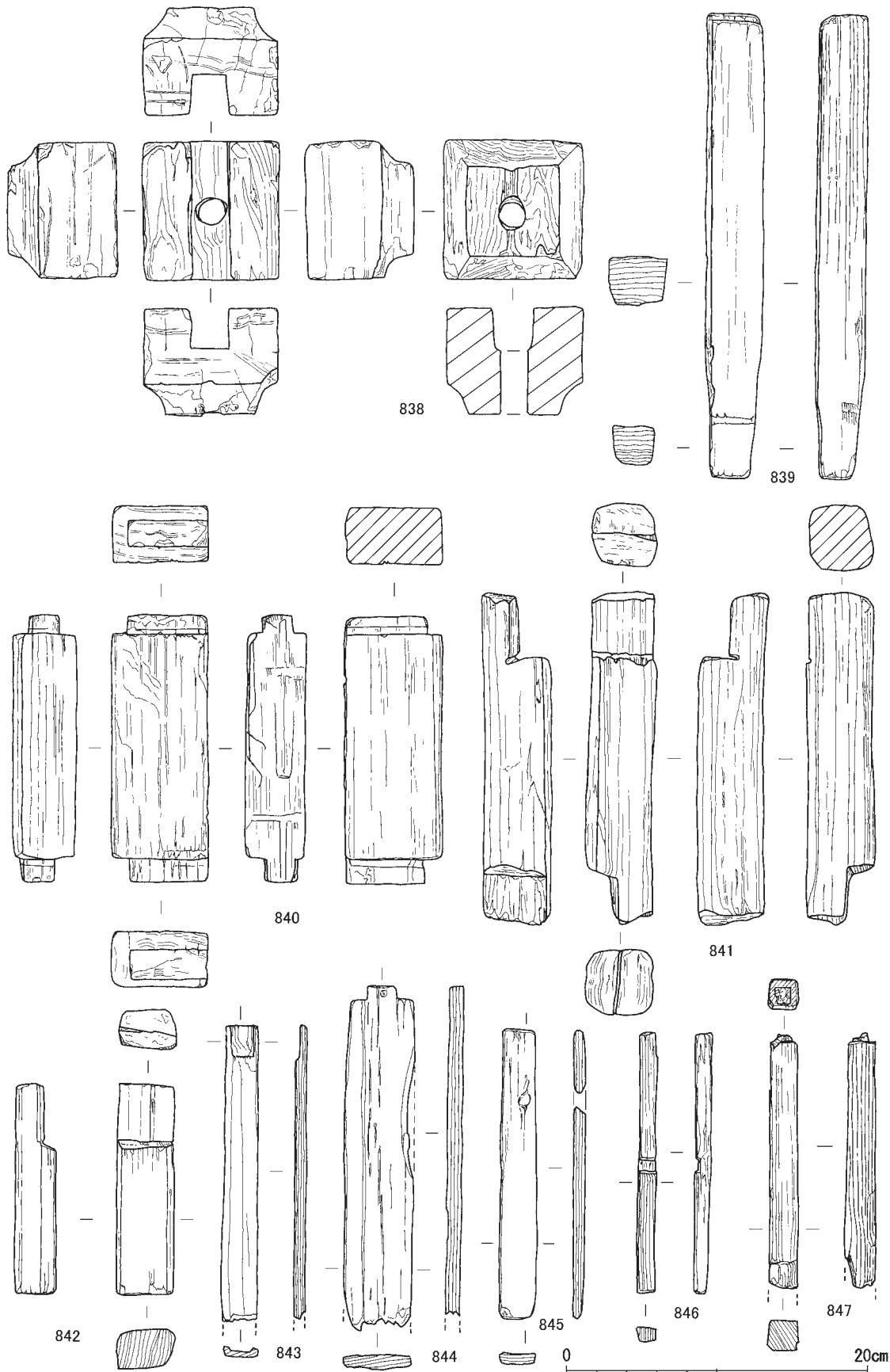
(8)木製品(第65~68図)

木製品は遺物箱で約20箱を数え、川跡S R01および溝S D2002から出土した。特に堤S X2053の西側(10・11区)や屈曲部の周辺(7・8区)からの出土が多く、部材や服飾具、食事具、容器、遊戯具などのほか、板材や角材片、削片などが多く出土した。付近に製作場所があったと想定できる。ここでは製品や、何らかの部材と判断できた遺物を図示した。^(注25)

838は巻斗である。平面形は正方形で一辺9.0cmと小型である。斗尻幅は6.0cm、含みの幅は2.5cmと狭い。全高7.0cm、敷面高2.5cm、斗面高5.0cm、斗縁高2.0cmである。中心に直径1.5~2.0cmの円形の枘穴がある。実際に使用した場合、奈良県室生寺の五重小塔と同規模の建築物が想定できる。肉眼観察では部分的に赤色に発色しており、赤色顔料が塗られていた可能性がある。S R01の8区の断ち割り17の上層で出土した。

839は杭状の角材である。一辺3.8cm、長さ30.5cmで、先端は細く加工する。840~842は建築部材と考えられる。

840は長さ17.8cm、幅6.5cm、厚さ4.0cmで、両端には枘がある。枘は一端が幅5.5cm、長さ1.3cm、もう一端が幅5.2cm、長さ1.5cmである。束の未製品か。間渡し穴はない。S R01の7区の上層から出土した。841は長さ22.0cm、幅4.3cm、厚さ4.3cmで両端に枘をもつ。枘は互い違いになっている。桁または樋の可能性がある。S R01の4区で出土した。842は長さ14.0cm、幅



第65図 木製品実測図(1)

3.8c m、厚さ2.7c mで片方枘をもつ。S R01の10区で出土した。

843～847は、用途は不明であるが、他の部材と組み合わさって製品を構成すると思われるものである。844・846はS R01の7区、847は同8区、843は同9区、845は同10区で出土した。843は長さ19.5cm以上、幅2.3cm、厚さ0.8cmの板材で、一端に長さ2.0cm、幅1.5cm、深さ0.3cmの凹みをつくる。844は長さ23.3cm以上、幅4.5cm、厚さ1.0cmの板材である。一端は欠損しており、もう一端には舌状の枘をつくる。組み合せ箱の側板の可能性がある。845は長さ19.0cm、幅2.4cm、厚さ0.8c mの板材で、片方の端寄りに孔があけられている。846は長さ17.5c m、幅1.0c mの角材で、中央に凹状の割り込みがある。847は長さ17.0c m、幅2.0c m角材で、上端には1.0c m角の枘があり、下端は欠損している。

848は挽物皿である。S R01の9区で出土した。直径22.4c m高さ1.9c m底部厚さ0.7c mである。内底面に刃物痕が見られる。

849は円形曲物で、直径17.5cm、高さ5.2cmである。円形の底板に段をつくらずに側板をのせて皮紐で結合する。皮綴じは2か所確認できる。1か所は側板を結合したところであり、底板も一緒に複数段で綴じている。もう1か所は底板を結合したか所であり、底板の結合か所は4か所と想定できる。製作技法から蓋の可能性も考えられるが、口縁部が外方に開くことから身として報告する。S R01の10区の南肩でまとめて出土した土器とともに出土した(第20図)。

850は黒漆塗箱蓋である。S D2002北部で出土した。平面形は一辺12.0cmの正方形で、高さは2.3cmである。方形の蓋板に側板を固定する。顕微鏡観察の結果、材はヒノキ科アスナロ属と判明した。漆は全面に薄く2回塗られており、簡素なつくりである(付載2・3参照)。赤外線を通したが、文字等はみられなかった。

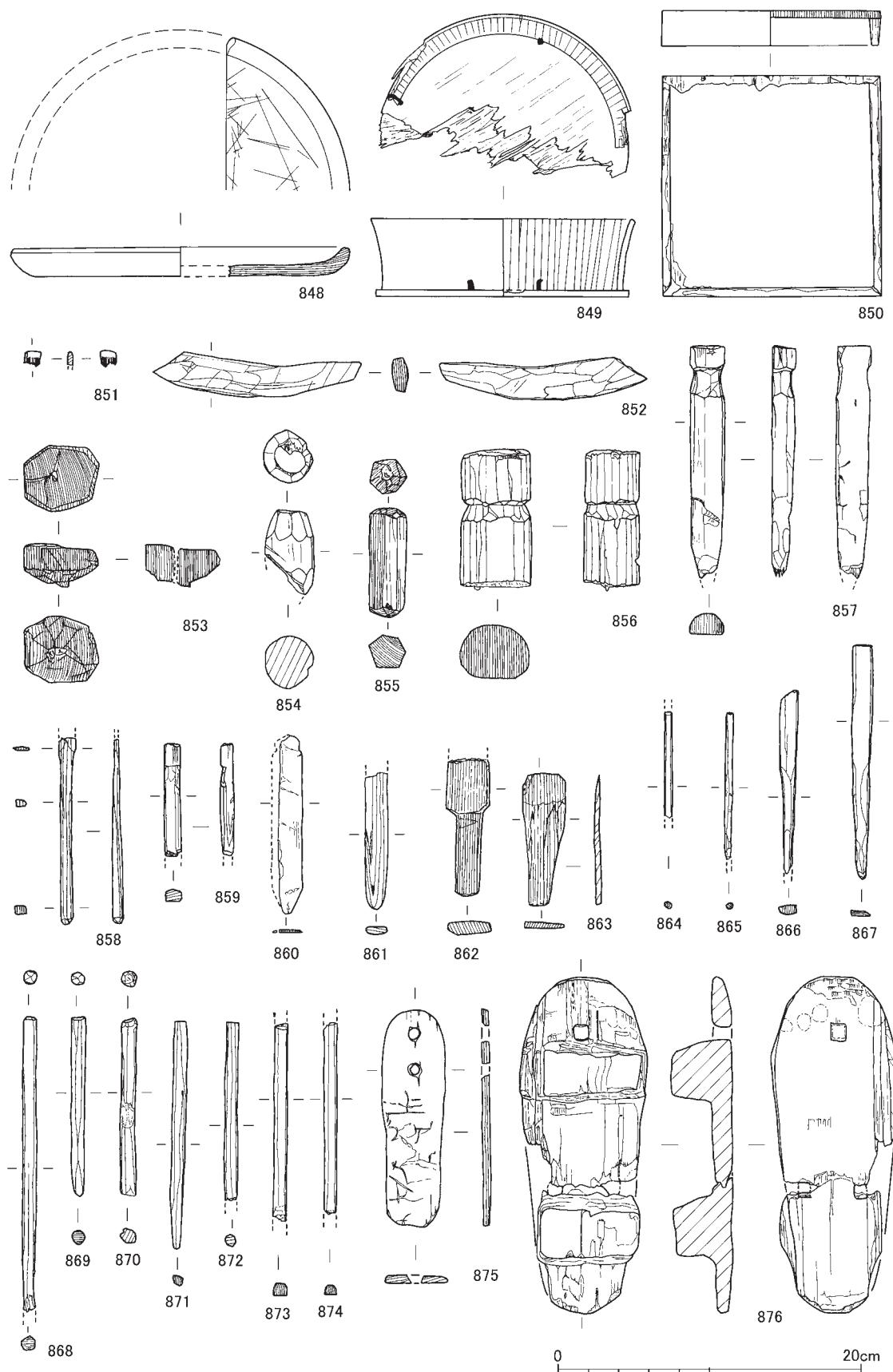
851は横櫛の断片で、幅1cm分が残っているのみである。厚さは0.4cmである。S R01の10・11区で出土した。852は不明木製品である。両面とも丁寧に加工している。動物の形代の可能性が考えられる。S R01の10区で出土した。853は独楽である。平面形はいびつな六角形で、幅5.0c m、高さは2.5c mである。中央に軸通の穴が穿たれている。S R01の10区で出土した。

854は不明木製品である。中央の径3.3cmで、両端は八角形に面取りしている。錘か。855はサイコロである。全体を六角柱体に面取りし、両端を山形に加工する。長さ7.0c m幅2.2c mである。賽の目はみられない。未完成品の可能性も考えられる。854・855はS R01の7区で出土した。

856・857は小建築の部材の可能性がある。856は長さ9.0cm、幅4.5cm、厚さ3.5cmの棒状木製品である。全体を粗く削って整形し、中央やや上よりに全周する割り込みが入る。857は長さ15.0cm、幅2.0cm、厚さ1.5cmで、断面半円形の杭状木製品である。上端付近に割り込みが入り、先端は尖り気味に加工する。裏面は平らに仕上げている。856はS R01の11区、857は同8区から出土した。

858は長さ14.0cm以上、幅1.0cmのヘラ状木製品である。一端は山形に整形し、もう一端は平らに削ってヘラ状に整形する。匙形木製品か。S R01の11区で出土した。

859は長さ7.5cm以上、幅1.0cm、厚さ0.9cmの棒状製品で、上端から1.5cmの位置に割り込みが

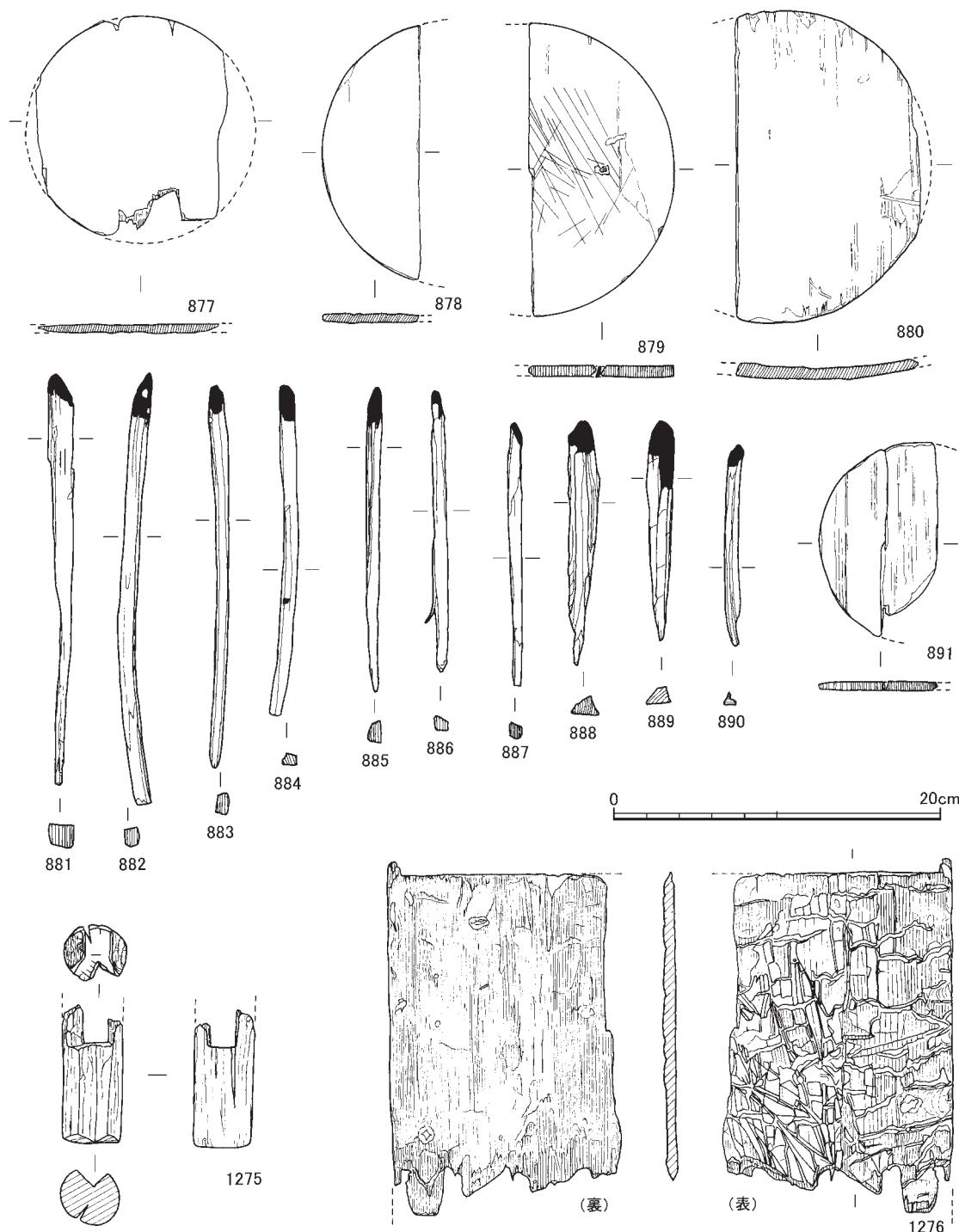


第66図 木製品実測図(2)

施される。下端は欠損している。860は長さ11.8cm、復原幅2.0cm、厚さ0.2cmの斎串状木製品である。両端を尖らせ、側面から切り込みを入れている。859・860はS R01の10区で出土した。

861は長さ9.0cm以上、幅1.5cm、厚さ0.5cmの木製品である。一端は欠損しており、もう一端は半円形に薄く仕上げている。匙形木製品か。S R01の11区で出土した。

862は長さ9.0cm、厚さ0.8cmの撥形の木製品である。全体の仕上げは粗い。S R01の10区で出土した。



第67図 木製品実測図(3)

863は長さ9.6cm、厚さ0.5cmの杓子形木製品である。杓子の先は斜めにカットして薄く仕上げる。S R01の5区で出土した。

864・865は箸である。いずれも径0.5cmで、粗く加工して円形に仕上げている。S R01の10・11区で出土した。

866・867は用途不明の木製品である。いずれも割り板の先を削って尖らせる。866はS R01の10区、867は同7区で出土した。

868～874は棒状木製品である。868～872は全体を粗く削って円形に加工し、868～870は上端を山形に仕上げる。871は先端を細く尖り気味に加工している。868・870・872はS R01の10区、869・871は同11区で出土した。873・874は断面が半円形で、両端が欠損している。いずれもS R01の10区で出土した。

875は不明木製品である。長さ14.5cm、幅4.0cm、厚さ0.5cmで両端を丸く仕上げる。片方の端よりに2か所に孔があけられている。S R01の10区で出土した。

876は台と歯を一本からつくる連歯下駄である。長さ22.3cm、幅8.5cm、高さ4.0cmである。台の平面形は前後の端を弧形にし、前幅よりも後幅を狭くする。後歯は側面からみると外開きである。鼻緒孔は方形で、前壺が中央よりやや右寄りであることから左足用である。わずかに足指による圧痕が残る。後壺は後歯の内側にあけている。S D2002南部で出土した。

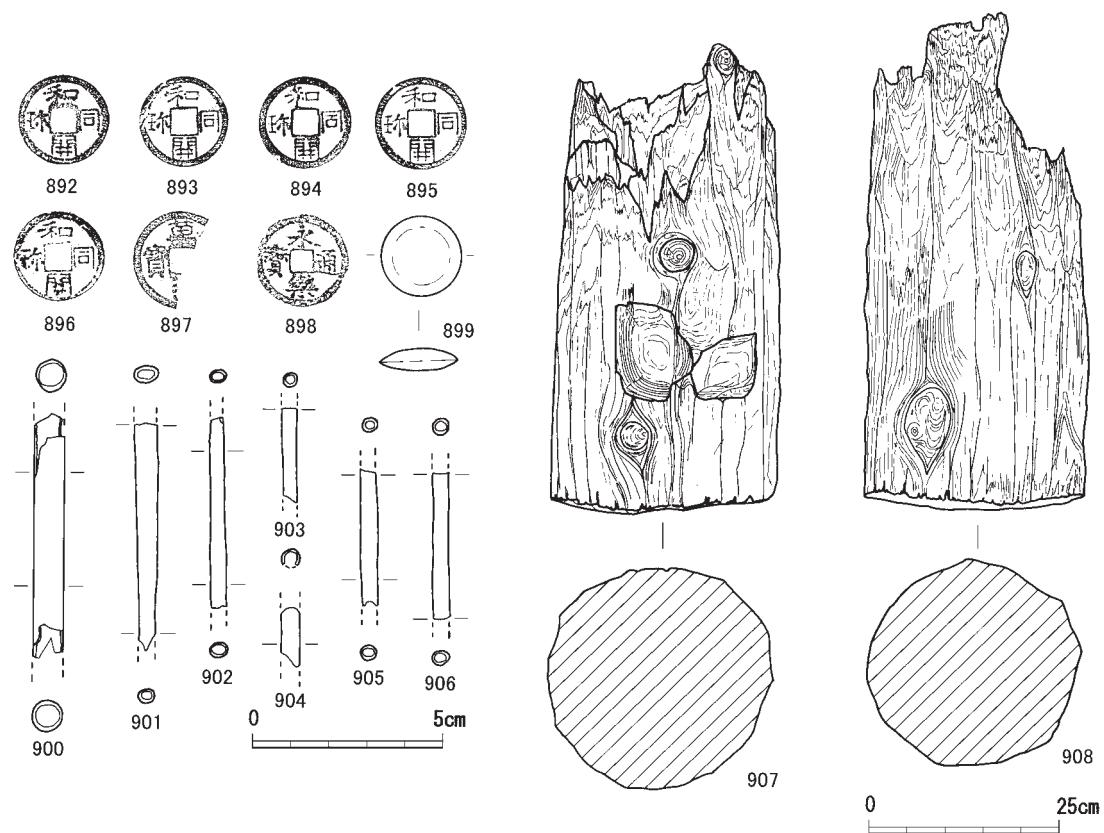
877・878・880・891は円形曲物底板もしくは蓋板である。いずれもS R01からの出土で、877・891は7区、878は5区、880は10区から出土した。

879は蓋板である。中央に紐通しの穴が穿たれており、蓋板両面に刃物痕がある。S R01の4区で出土した。

881～890は火棹である。いずれも上端が炭化している。長さは12.5～31.0cmのものがあり、特に形は決まっていないようである。廃材を手頃な長さと幅に割って利用したと考えられる。887はS D2002南部から、886・890はS R01の3区から、882・884は同4区、その他は同10区から出土した。

1276は厨子の扉と考えられる部材である。S D2002北部で漆箱蓋とともに出土した(第22図)。現存の幅14.2cm、長さ22.0cm、厚さ0.8cmで、右肩部分に長さ1.0cmの軸がある。下辺と左辺は欠損している。表面は火を受けて炭化した上にひどくひび割れしているが、裏面は焼けていない。このことから、外側から火を受けて蒸し焼き状態になっていたと想定できる。また、薄造りであることや加工の具合から、想定される厨子は簡素な作りのものであったと考えられる。出土地が木津川市教育委員会調査の礎石建物S B0301に近く、火を受けていることから、礎石建物に安置されていた厨子の扉である可能性も考えられる。他に厨子の野地板もしくは床板と考えられる板材が出土しているが(火は受けていない)、今回は図示していない。

1275は小塔の上層階の柱材と考えられる部材である。S R01の11区の黒褐色系粘土から出土した。直径3.5cm、長さ8.5cmで上部には割り込みがある。割り込み部分は上からみると中央付近で左側に屈曲しており、多角形の構造物を想定することも可能であるが、右側が一部欠損してい



第68図 錢貨・ガラス製細管状製品ほか実測図

るため判断しがたい。

907・908は掘立柱建物跡 S B01の柱穴から出土した柱である。907はS P11の柱で、現存長62.0cm、直径は30.0cmである。下部に貫通していないが納穴状の凹みがある。908はS P02の柱で、現存長68.0cm、直径は29.0cmである。下部は八角形に面取りしていたと考えられる。樹種はいずれもヒノキで、伐採年代は不明である。

(松尾史子)

(9) 錢貨・ガラス製品(第68図)

① 錢貨

892～896は和同開珎である。708年初鑄である。いずれも「開」の字は上端が隸書風に開いた「隸開」である。いずれも川跡S R01の4区から出土した。出土位置から第1期に廃棄された灯明皿に伴うものと考えられる。全て完形で、892の直径は2.4cmである。銅錢で、銀錢はない。

897は萬年通寶である。760年初鑄である。「年通」の部分が欠損している。S R01の9区から出土した。出土層位から言えば、第2期に相当する。

898は永樂通宝である。1408年初鑄である。平坦面2の荒掘り中に出土した。

② 墓石

899は完形の墓石である。排土より表採した。平面形は円形で、断面形はレンズ状を呈する。色調は濃い灰色である。直径2.1m、厚さ0.6mである。

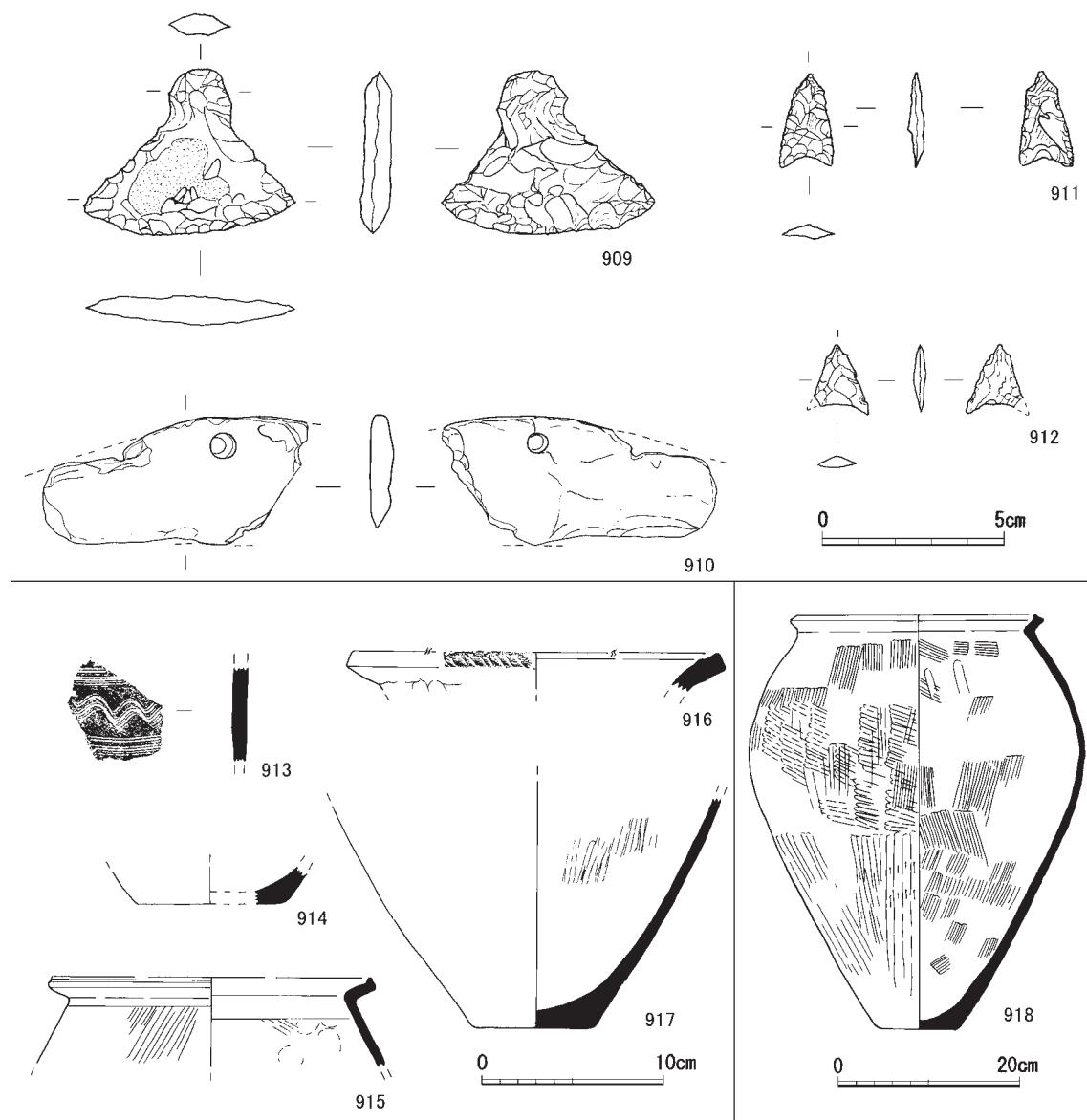
③ガラス製細管状製品

いずれも川跡S R01の4区から合計10点ほど出土した。このうち7点を図示した(900~906)。出土位置から第1期に廃棄された灯明皿に伴うものと考えられる。900は現存長6.2cmである。両端とも欠損している。直径は8mmである。901は現存長6.0cmである。両端とも欠損している。直径は上端が6mm、下端が4mmである。色調は900・904が濃い緑色で、901は全体に黒っぽい銀色であるが、部分的に黄色である。903は黒っぽい銀色、903・905・906は黒褐色である。図示できていないものに黄色のものがある。外面黒褐色で、内面濃緑色のものがあり、本来黄色や濃緑色であったものが土中で変色したものと考えられる。

(伊野近富・松尾史子)

2) その他の時代の遺物(第55・69図)

今回の調査では、奈良時代のほかに縄文時代、弥生時代、古墳時代、中世の各時代の遺物が少



第69図 石器・弥生土器・須恵器実測図

量ながら出土した。遺構に伴うものは少ない。

(1) 石器

909は石匙である。平坦面2の精査中に出土した。形態は三角形状を呈し、ほぼ左右対称である。幅5.8cm、高さ4.6cm、厚さ0.8cmである。欠損していない。サヌカイト製である。縄文時代のものと考えられる。

910は石包丁である。川跡S R01の断ち割り6で出土した。欠損部が多いが、直線刃半月形を呈すると思われる。刃部はかろうじて遺存する程度である。残存長7.4cm、幅3.5cm、厚さ0.6cmである。穿孔が2つ確認できる。粘板岩製と思われ、緑灰色を呈する。弥生土器と同じ弥生時代中期のものと考えられる。

911・912は石鎌である。911はS R01の5区の黒色系粘土層から出土した。形態は五角形を呈し、無茎である。全長2.6cm、幅1.6cm、厚さ0.4cmである。サヌカイト製である。912は平坦面2の精査中に出土した。形態は三角形を呈するが、基部を一部欠損する。無茎である。全長1.9cm、残存幅1.5cm、厚さ0.35cmである。サヌカイト製である。

(2) 土器

914～918は弥生土器である。914～916はいずれも川跡S R01の断ち割り19で出土した。小破片のため口径等の復原が困難な資料である。914は甕の底部である。915は甕の口縁部から肩部にかけての破片である。口縁端部を短くつまみ上げる。体部外面にハケ調整を施す。916は甕の口縁部である。端部外面に先端の平坦なヘラ状工具を使用した刺突文が認められる。917は甕の底部である。柵S A02のS P2021から出土した。内面にハケ調整の痕跡がみられるが、全体に磨滅が著しい。残存高は12.7cmである。918は土器棺墓S X2015の土器棺に使用されていた甕である。倒卵形の体部に短い口縁部がつく。口縁端部は内上方につまみ上げる。体部外面上半にはタタキ調整の後ハケ調整を施す。体部外面下半から体部上半に向かってケズリ調整を施す。内面はハケ調整である。口縁部はヨコナデ調整を施す。口径26.0cm、器高45.6cmである。以上の弥生土器はいずれも弥生時代中期(後葉)のものと考えられる。

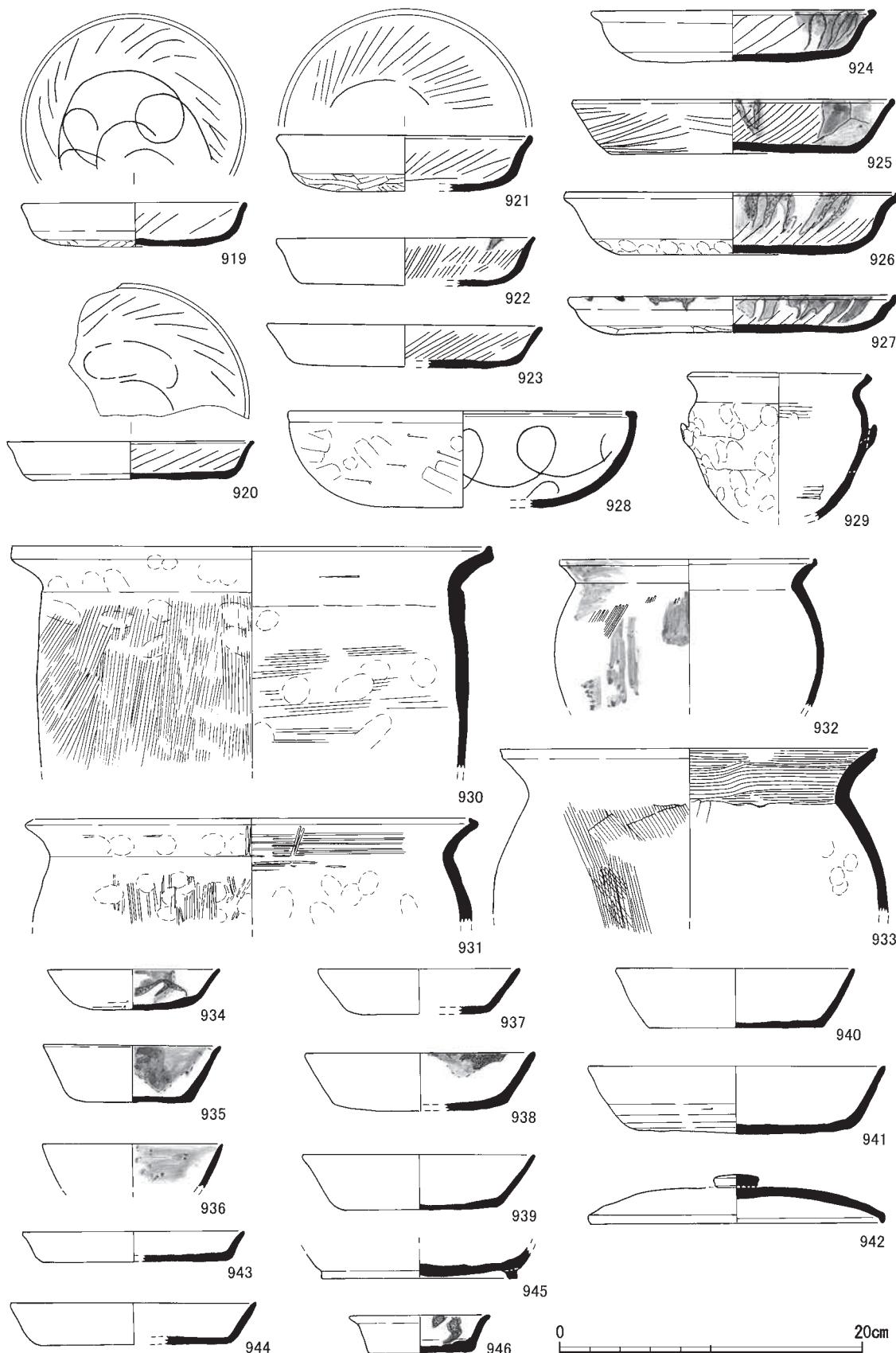
913は須恵器の破片である。外面に6条からなる櫛描波状文と、その上下に5条以上の直線文がそれぞれ配置される。古墳時代中期から後期にかけての器台の一部と考えられる。S R01の断ち割り19で出土した。

(筒井崇史)

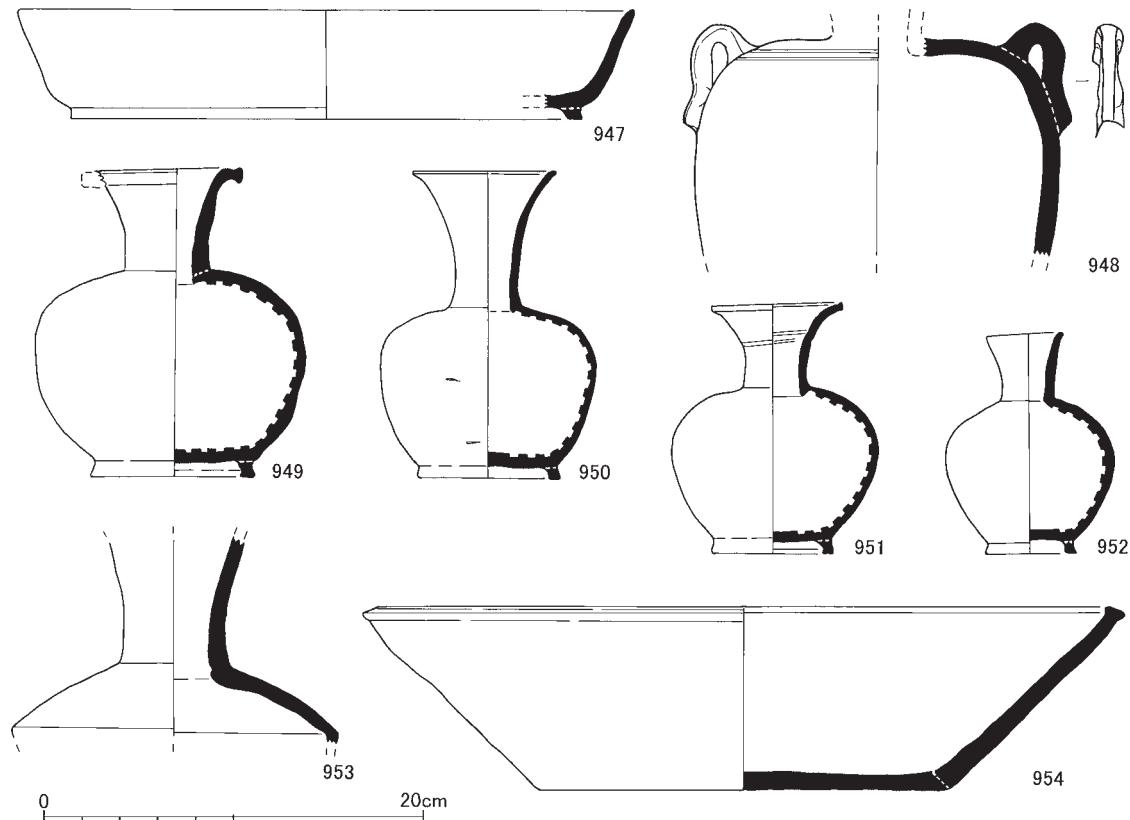
第55図784～786は中世の土器である。784は瓦器椀の底部である。堤S X2053の溝状遺構S X2049から出土した。端部を欠損するが、断面三角形を呈すると思われる高台がつく。内外面は黒色で、断面は灰色である。内面の見込みに一方向の暗文がある。

785・786は土師器羽釜である。川跡S R01の2・3区の埋没後の土層から出土した。色調はいずれも淡褐色である。785は口縁端部が丸く肥厚している。786は口縁部が外反している。これらは大和型である。

(伊野近富)



第70図 第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(1)



第71図 第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(2)

8. 出土遺物2(第1次調査)

第1次・第2次調査で出土した遺物は馬場南遺跡の性格を考える上で重要なものであるが、第1次調査出土分については、試掘調査であったこともあって、必ずしも十分な内容とはなっていない。また、出土位置の記載について若干の遺漏がある。以上の点から、第1次調査出土遺物についても合わせて報告することとした。

なお、本報告では、第1次調査で出土した遺物のうち、奈良時代の遺物についてのみ報告し、石器や弥生土器については触れない。報告する遺物のうち、土器類については既報告分に未報告分を加えて新しく挿図を作成した。また、三彩陶器については一部挿図の訂正を行った。彩釉山水陶器、墨書き土器、木簡、木製品、瓦類については、既報告分の挿図を再録することとした。

(1) 土器類

第1次調査で出土した土器類は整理箱にしておよそ23箱である。これらの土器類は、第2次調査出土遺物と接合する可能性もあったが、それを確認するための作業を行うことはできていない。また、試掘調査という点と、川跡S R01という予想以上の大規模な遺構の存在から、遺物の出土状況が必ずしも十分に把握されていないこともあり、第2次調査出土土器類と合わせて報告することは避け、第1次調査の各トレンチごとにまとめて報告することにする。

なお、第2次調査で行ったような器種構成や個体識別のような作業は土師器皿Cを除いて行っていない。したがって、土師器皿C以外の土器の数量等については未確認である。



第72図 第1次調査8 トレンチ出土遺物実測図(3)



第73図 第1次調査8トレンチ出土遺物実測図(4)

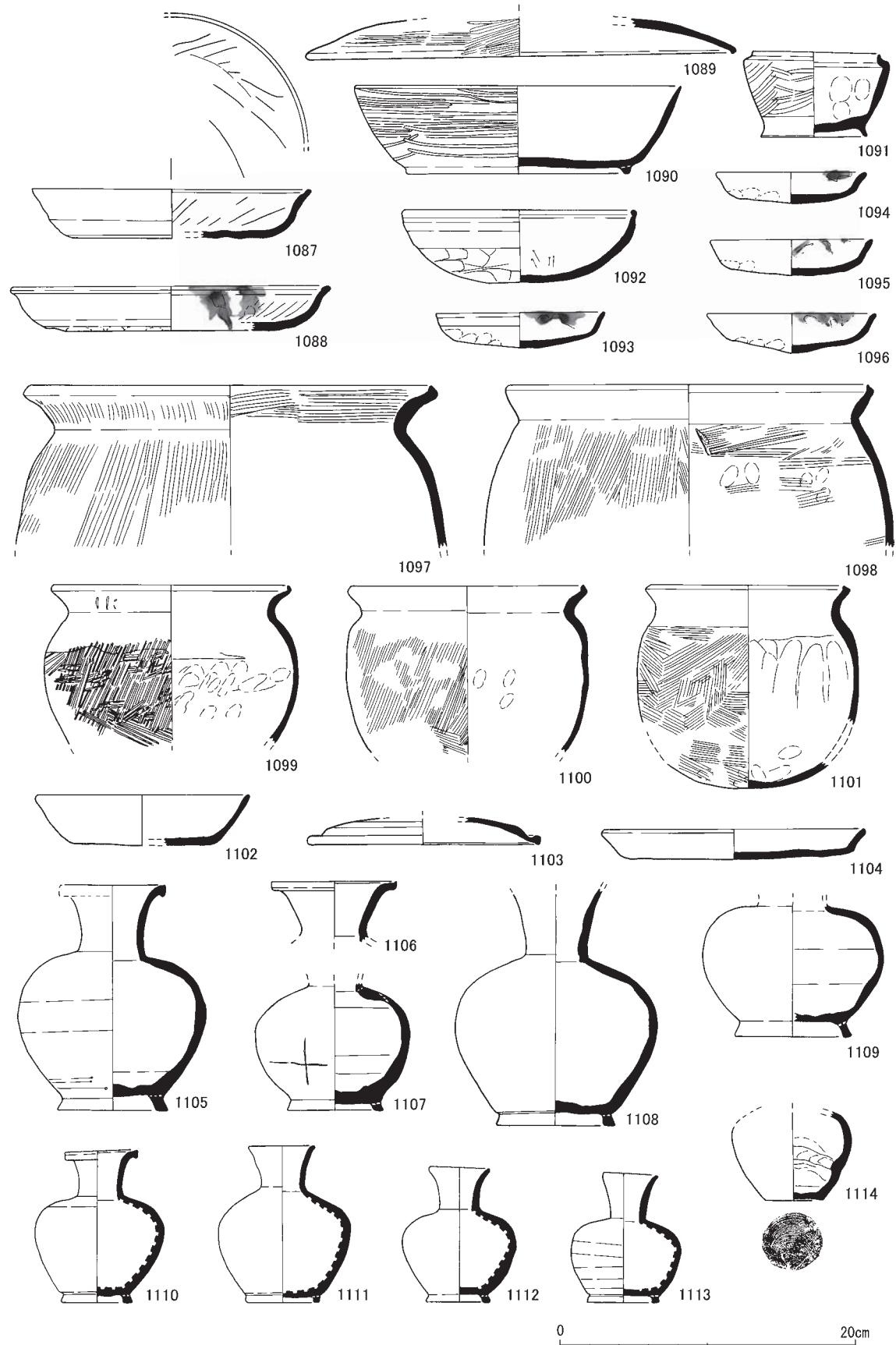
①8 トレンチ(第70~73図)

川跡S R01の4区の南半部にあたる。各トレンチの位置は第2図を参照願いたい。第2次調査の成果から、これらは第2期に伴う遺物と判断される。ただし、土師器皿Cが300点以上出土するなど、第1期に伴う遺物も少なからず含まれていると考えられる。

土師器には杯A・皿A・皿C・椀C・鉢B・壺B・甕A・甕C・竈などがある。919~926は杯Aである。いずれも内面に螺旋状と1段斜放射の暗文を施す。1段斜放射暗文は間隔が広く、粗いものが多い。922・924~926は灯芯痕が認められ、灯明器として使用されていた。919は口径14.8cm、器高2.9cmである。外面の調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。920は口径16.4cm、器高2.5cmである。外面の調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。921は口径16.6cm、器高3.7cmである。外面の調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。922は口径16.9cm、器高3.2cmである。外面の調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。口縁端部はあまり肥厚しない。923は口径18.2cm、器高2.8cmである。外面の調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。口縁端部は丸く納まる。924は口径18.6cm、器高3.4cmである。外面の調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。925は口径21.0cm、器高3.6cmである。外面の調整はb1手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。926は口径21.7cm、器高4.2cmである。外面の調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。927は皿Aである。口径21.5cm、器高2.4cmである。外面の調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。図示できなかったが、杯Aにはb3手法で、口縁端部に連弧文を施す古い資料もある。

928は鉢Bである。内面に螺旋状の暗文を施す。外面にケズリを施す。口径は22.9cm、残存高は6.3cmである。929は壺Bである。体部中位に小規模な把手を有する。外面にユビオサエ痕や粘土接合痕が残る。口径は11.6cmである。930は体部の形状から長胴と考えられ、甕Cであろう。口縁端部を上方につまみ上げる。口径31.6cmである。931~933はいずれも甕Aと思われる。931・932は口縁端部をつまみ上げるが、933は口縁部外面に面をもつ。931や933は口縁部内面にハケを施す。933は口径25.0cmである。955~1084は皿Cで、いずれもe手法で調整する。8トレンチ出土の皿Cは320点余りあるが、そのうちの約4割を図示した。未使用のものあるが、灯芯痕が1~3か所程度みられ、灯明器として使用されていた。口径9.6~12.8cm、器高2.1~2.5cmである。955~957・984・995・1011は若干器形が異なり、平底と斜め上方に延びる口縁部からなる。口径8.5~11.1cm、器高1.4~2.1cmである。1085は椀CⅢである。e手法で調整する。2か所の灯芯痕がみられ、灯明器として使用された。口径9.3cm、器高3.3cmである。1086は竈である。口縁部と焚き口の脛が残存する。内外面ともハケを施す。

須恵器には杯A・杯B・杯B蓋・皿A・皿B・皿E・壺L・壺N・盤Aなどがある。934~941は杯Aで、法量による大小がある。934~936は杯AⅣである。934・935は内面に油煙痕があり、



第74図 第1次調査10トレンチ出土遺物実測図

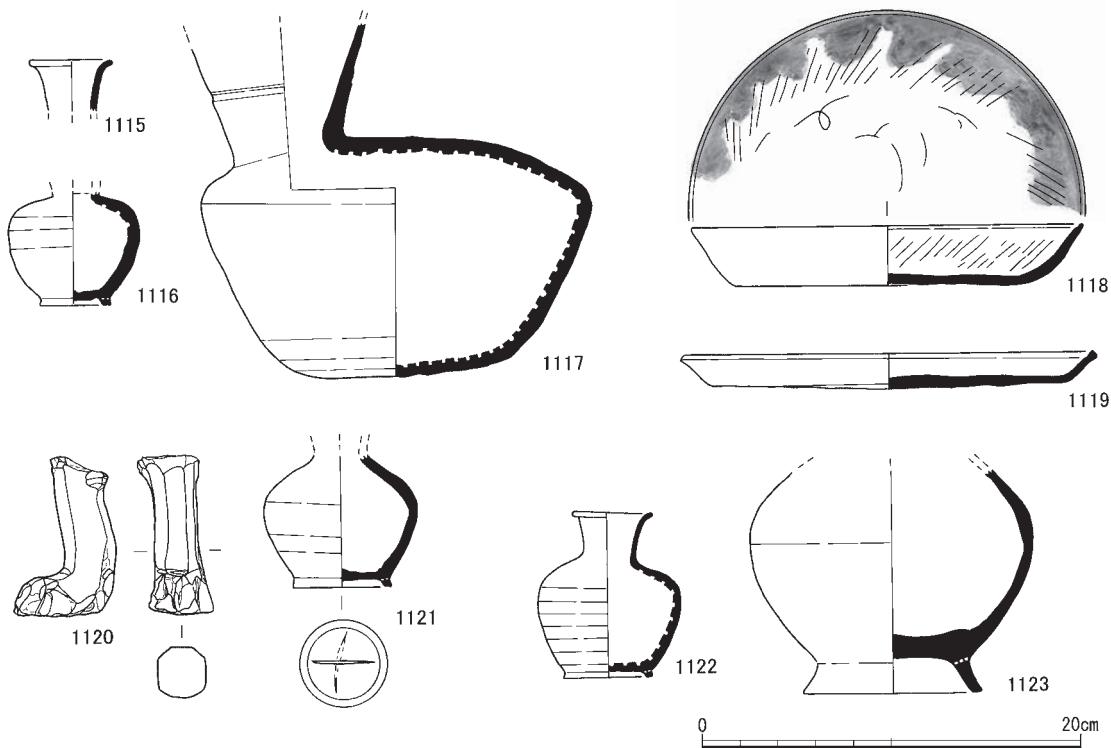
灯明器として使用されたと考えられる。また、934の底部外面には回転ヘラケズリを施す。936は内面に朱が付着する。口径11.4~11.9cm、器高2.7~3.8cmである。937・938は杯AⅢである。938は灯芯痕がみられ、灯明器として使用された。口径は13.4~15.0cmである。939・940は杯AⅡである。口径15.4~15.8cm、器高3.7~3.9cmである。941は杯AⅠである。体部下半から底部外面にかけて回転ヘラケズリを施す。口径19.6cm、器高4.6cmである。942は杯BⅡ蓋である。笠形の器形を呈し、天井部外面に回転ヘラケズリを施す。口径19.4cm、器高3.2cmである。943・944は皿Aである。口径14.7~16.2cm、器高2.0~2.8cmである。945は杯Bの底部である。底径は12.9cmである。946は皿Eである。灯芯痕が1か所あり、灯明器として使用された。口径9.2cm、器高2.5cmである。947は皿Bである。色調などから土師器のようにもみえるが、器形や調整手法から須恵器と判断した。口径32.3cm、器高5cm、底径26.8cmである。

948は壺Nである。口縁部や体部下半を欠損する。肩部に耳を持つ。949~951は壺Lである。949・951の口縁部は屈曲して口縁端部に面をなす。それぞれ、口径6.8cm・8.3cm、器高13.2cm・16.3cm、底径6.8cm・8.6cmである。950は口縁端部を丸く納める。口径7.5cm、器高16.2cm、底径7.5cmである。952は壺Mである。口径3.9cm、器高11.7cm、底径4.6cmである。953は壺Kである。口縁端部は体部下半を欠損する。外面に自然釉が付着する。954は盤Aである。口径38.2cm、器高9.7cmである。

②10トレンチ(第74・75図)

川跡S R01の8区の北半部にあたる。基本的に第2期の遺物である。

土師器には杯A・杯B・皿C・高杯・鉢B・壺E・甕Aなどがある。1087・1088は杯Aである。



第75図 第1次調査10・7・14トレンチ出土遺物実測図

1087は口径18.8cm、器高3.3cmである。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。1088は口径21.2cm、器高3.0cmである。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。灯芯痕がみられ灯明器として使用されていた。1089は杯か皿の蓋である。外面はケズリの後ミガキを施す。口径28.6cmである。1090は杯Bである。底部外面はケズリで調整し、体部外面にミガキを施す。口径22.0cm、器高5.9cmである。

1091は壺Eである。外面にミガキを施す。また、底部外面に「本」と墨書する(後述)。1092は鉢Bである。口縁端部を内方に巻き込み、底部から体部下半にかけて外面にヘラケズリを施す。口径15.6cm、器高4.9cmである。1093～1096は皿Cで、いずれもe手法で調整する。10トレンチ出土の皿Cは20点ほどあるが、そのうちの4点を図示した。灯芯痕が1～3か所程度みられ、灯明器として使用されていた。口径9.9～11.3cm、器高2.1～2.65cmである。1097～1101は甕Aである。1097・1098は中型品、1099～1101は小型品である。いずれも口縁端部をやや内上方につまみ上げ、外面にハケを施す。1097は口縁部内面に横方向のハケを施す。1098は体部内面にハケがみられる。1099～1101は内面にユビオサエやナデを施す。

須恵器には杯A・杯B蓋・皿C・壺L・壺M・平瓶などがある。1102は杯AⅢである。口径14.4cm、器高3.4cmである。1103は杯BⅢ蓋で、天井部外面に「ニカ□」と墨書する(後述)。1104は皿CⅡで、転用硯の可能性もある。口径17.5cm、器高2.1cmである。1105～1109は壺Lである。1105・1106は口縁部が屈曲して口縁端部に面をなす。1107は体部下半に「+」字のヘラ記号がある。1105は口径7.0cm、器高15.2cm、底径7.3cmである。1110～1116は壺Mである。1110～1113は完形、もしくはほぼ完形のもので、1110は口縁部が屈曲して口縁端部に面をなす。口径4.8cm、器高10.3cm、底径4.7cmである。1111～1113・1115は口縁端部を丸くおさめる。口径3.6～4.5cm、器高8.8～10.6cm、底径4.2～4.9cmである。1114は高台を有さない体部の破片である。底部外面に糸切り痕がみられる。1117は馬場南遺跡ではほかに例をみない大型の平瓶である。口縁端部を欠損するが、口頸部に沈線1条を施す。体部最大径20.6cm、残存高18.8cmである。

③7トレンチ(第75図)

掘立柱建物跡S B01を建てるために造成された平坦面1の大半にあたる。図示したのは4点のみで、いずれも遺物包含層出土である。7トレンチでは遺物包含層がほとんど形成されていないため、基本的に遺物自体が少ない。

1118は土師器杯Aである。外面調整はa0手法で、内面に螺旋状暗文と1段斜放射状暗文を施す。口縁部に灯芯痕が少なくとも5～6個みられ、灯明器として使用されていた。口径20.6cm、器高3.2cmである。1119は須恵器皿Cで、口径21.6cm、器高1.9cmである。1120は須恵器獸脚である。脚はヘラケズリを上から下に向かって行い、面取り風に仕上げる。指の間はヘラによって切り取って表現している。残存高8.3cmである。1121は須恵器壺Mである。口頸部を欠損する。底部高台の内面に「+」字状のヘラ記号がある。底径5.1cm、残存高7.0cmである。

④14トレンチ(第75図)

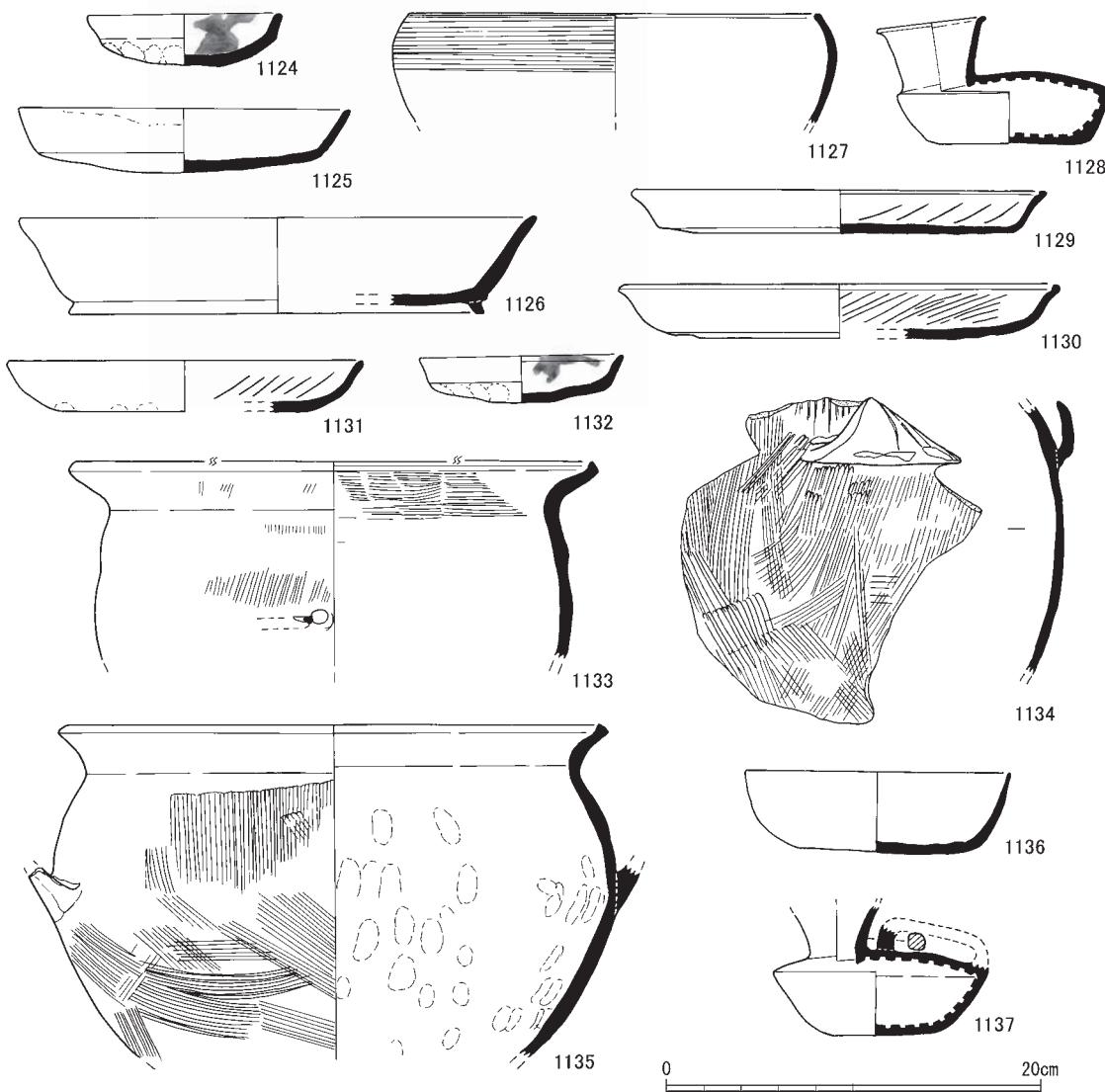
北へ延びる小規模な谷部に設定した。川跡S R01の延長部を検出し、若干の遺物が出土した。

図示したのは須恵器2点のみである。1122は完形の壺Mである。口縁端部を丸くおさめる。口径4.0cm、器高8.8cm、底径4.7cmである。1123は壺の肩部より下である。器種は不明であるが、やや高めの高台を有する。底径は8.8cmである。

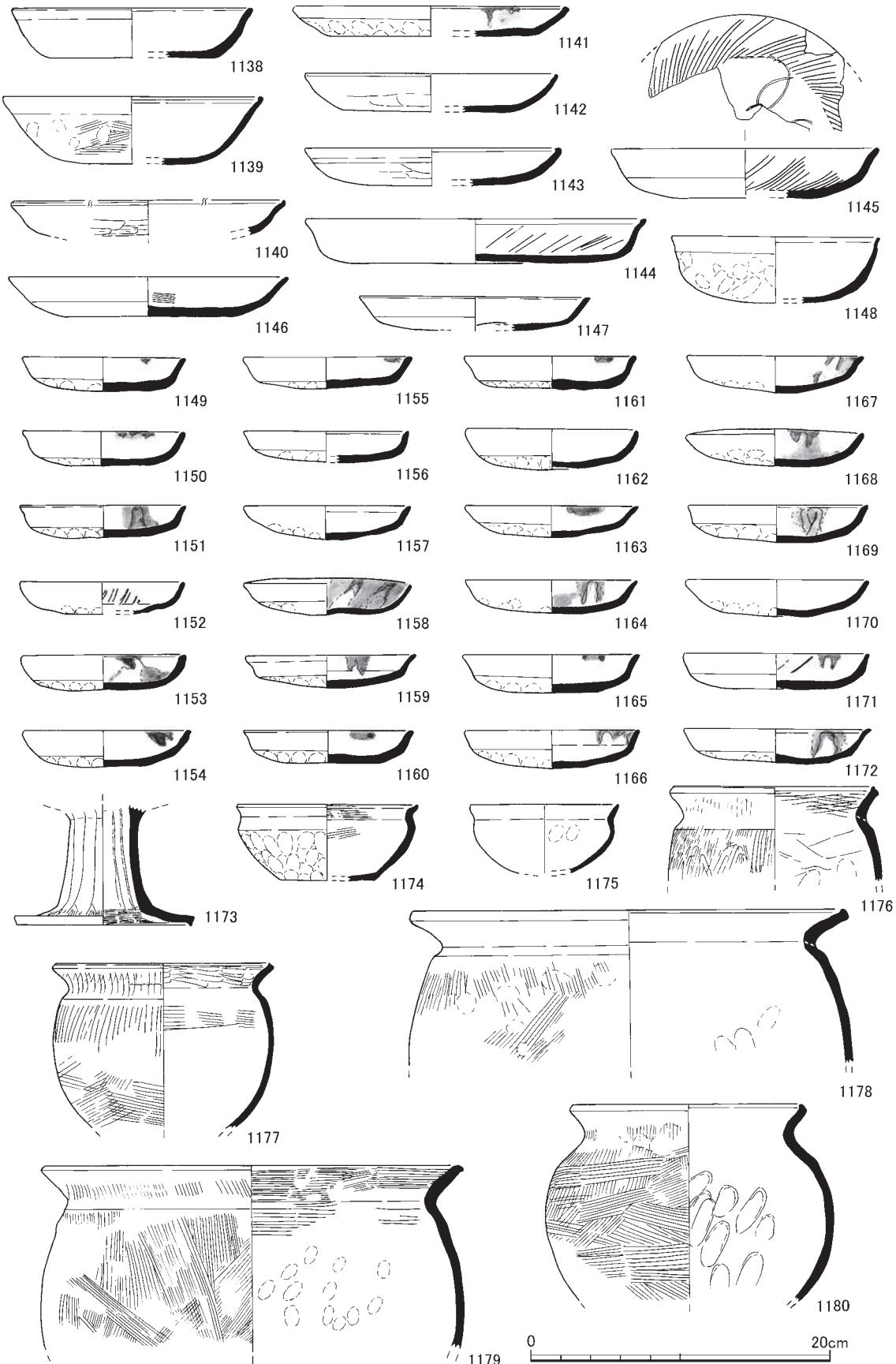
⑤16トレンチ(第76~78図)

第1次調査で最も西に設定したトレンチである。堤S X2053の西側にあたる。ここでは川跡SR01を完掘した。上層である有機物を大量に含んだ暗茶灰色シルト(第2次調査の黒褐色系粘土)から須恵器や土師器、三彩陶器・墨書き土器・木簡などが出土地した。また、その下層にあたる灰色砂・灰色シルト・有機物の細かいラミナ(第2次調査の灰褐色砂)や最下層にあたる暗茶灰色砂泥などから若干の土器が出土した。

1124~1128は最下層出土土器である。1124は土師器皿Cで、e手法で調整する。完形で、灯芯痕がみられる。口径10.3cm、器高2.8cmである。1125は皿Aである。内面全体と口縁部に煤が付着するので、灯明器として使用したものであろう。口径17.6cm、器高3.5cmである。1126は



第76図 第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(1)

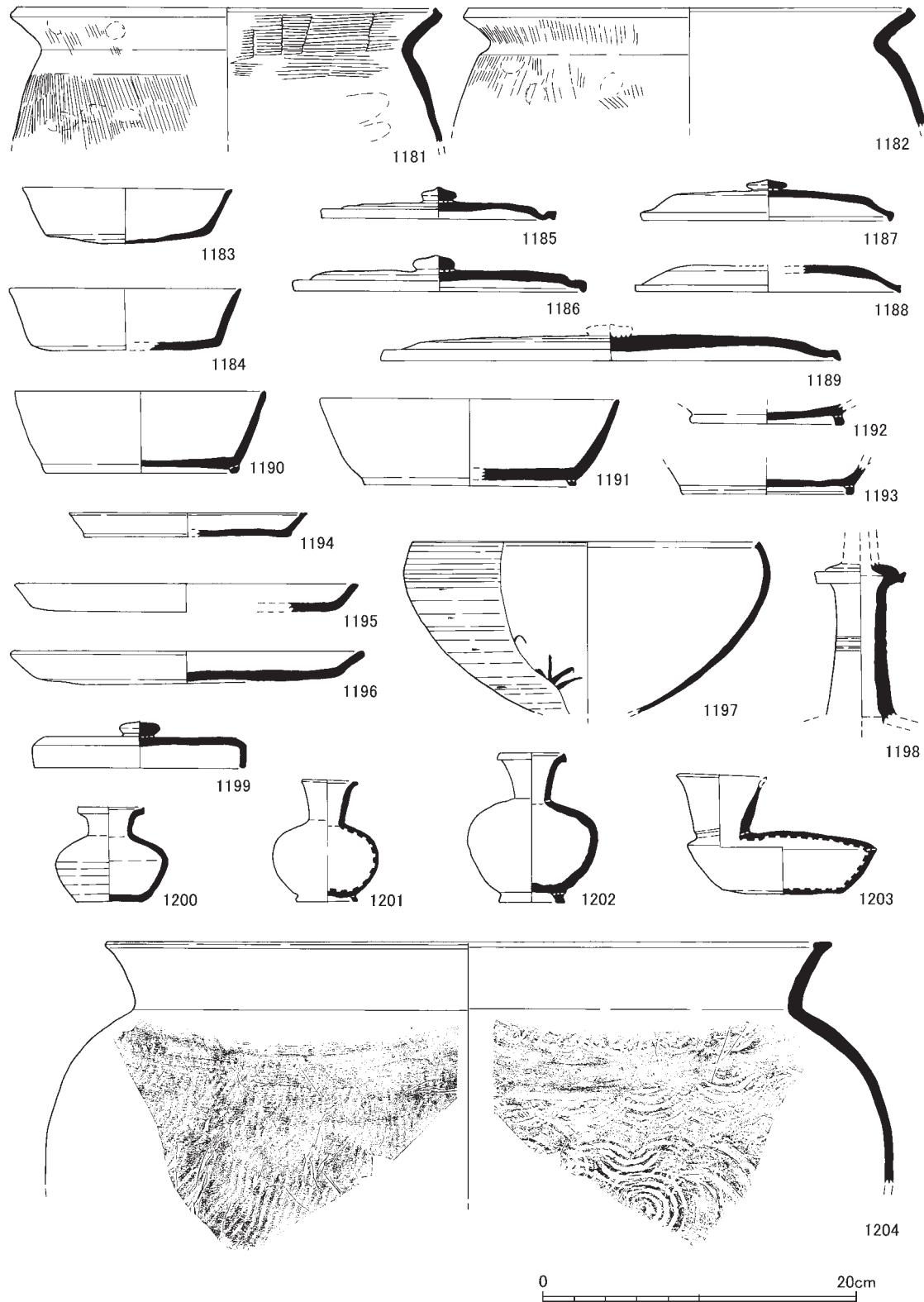


第77図 第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(2)

須恵器皿Bである。口径27.4cm、器高5.2cmである。1127は須恵器鉢Aである。外面に細かいミガキを施す。口径は22.0cmである。1128は小型の平瓶で、ほぼ完形である。口径5.6cm、器高6.8cm、体部最大径11.4cmである。

1129～1137は下層出土土器である。1129～1135は土師器、1136・1137は須恵器である。1129は口径21.9cm、器高2.3cmである。外面調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は粗い。口縁端部の肥厚は沈線によって作りだす。1130は口径23.0cm、器高2.9cmである。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。底部外面に墨書がみられる（後述）。1131は杯Cで、口径18.8cm、器高2.7cmである。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。接点がないため別に図化したが、1145と同一個体の可能性が高い。1132は皿Cで、e手法で調整する。灯芯痕がみられ、灯明器として使用された。口径10.8cm、器高2.5cmである。1133は甕Aである。口縁端部をつまみ上げる。口縁部内面に横方向のハケを施す。1134・1135は甕Bである。ともに体部中位に三角形をした把手を取り付ける。1134は体部の破片であるが、外面にハケを施す。1135は口縁端部をつまみ上げる。体部外面にハケ、体部内面にユビオサエとナデを施す。口径28.4cm、残存高17.8cmである。1136は杯AⅢである。若干焼け歪む。口径14.1cm、器高4.4cmである。1137は小型の平瓶である。口縁端部を欠損するが、提梁を有する。体部最大径11.5cmである。

1138～1204は上層出土土器である。1138～1182は土師器で、杯A・杯C・皿A・皿C・椀C・壺B・高杯・甕などがある。1138・1139は杯Aである。1138は残存率が1/12以下で、推定口径18.2cm、器高2.9mである。調整はa0手法で、暗文はない。底部外面に「神」と墨書される。1139は口径17.3cm、器高4.5cmと深手である。口縁端部は内側に小さく肥厚し、器壁は薄い。底部から口縁部にかけてケズリで調整する。口縁部にはわずかにヨコナデがみられる。1140～1144は皿Aである。1140は口径18.2cm、器高2.4mである。外面調整は口縁部のヨコナデ以下はケズリである。内面に暗文は施さない。器壁は薄い。口縁端部に煤が付着しており、灯明皿の可能性がある。1141は口径18.0cm、器高2.0cmである。外面調整はa0手法で、内面に暗文は施さない。器壁は薄い。灯芯痕がみられ、灯明器として使用されている。1142は口径16.6cm、器高2.6mである。外面調整はc手法で、内面に暗文は施さない。器壁は薄い。底部外面に「神」と墨書される。1143は口径16.9cm、器高2.5cmである。外面調整は口縁部のヨコナデ以下はケズリである。内面に暗文は施さない。底部外面に墨痕がみられる。1144は口径22.6cm、器高3.0cmである。外面調整はb0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。1145～1147は杯Cである。1145は口径17.8cm、器高3.3cmである。外面調整はa0手法で、内面には1段斜放射と螺旋状暗文を施す。暗文は密である。1146は口径18.5cm、器高2.7cmである。外面調整はa0手法で、内面に暗文は施さない。1147は口径16.0cm、器高1.9cmである。外面調整はa0手法で、内面に螺旋状暗文を施す。斜放射状暗文は施さない。1148は椀CⅠで、e手法で調整する。口径13.8cm、器高4.4cmである。1149～1172は皿Cである。16トレンチ出土の皿Cは70点余りあるが、そのうちの約1/3を図示した。未使用のものもあるが、1～3か所程度の灯芯痕がみられ、灯明器として使用



第78図 第1次調査16トレンチ出土遺物実測図(3)

されていた。口径10.6~12.3cm、器高2~2.7cmである。

1173は高杯脚部である。外面を13面に面取りする。脚裾部内面に横方向のハケ調整を施す。底径11.6cm、残存高8.1cmである。1174・1175は壺Bである。1174は体部外面にユビオサエ痕が明

瞭に残る。口径11.9cm、残存高5.1cmである。1175の口径は10.6cmである。1176～1182は甕Aである。法量による大小がある。1176・1177・1180は甕AⅢである。いずれも口縁端部をつまみ上げる。1176は肩部が余り張らないが、1180は体部が球形に近い。口径は13.4～15.2cmである。1178・1179・1181・1182は甕AⅡでもやや大きい一群である。1179は口縁端部が面をなすが、ほかの3点はつまみ上げる。いずれも肩部はそれほど張らない。口径は26.7～28.8cmである。

1183～1204は須恵器で、杯A・杯B・杯B蓋・皿C・鉢A・壺A蓋・壺M・淨瓶・平瓶・甕などがある。1183・1184は杯AⅢである。口径13.1～14.6cm、器高3.6～4.0cmである。1185～1188は杯B蓋である。1185は杯BⅢ蓋である。口径14.9cm、器高2.0cmである。1186は杯BⅠ蓋である。天井部外面に回転ヘラケズリを施す。口径18.5cm、器高2.3cmである。1187・1188は杯BⅡ蓋である。笠形に近い器形を呈する。ともに天井部外面に回転ヘラケズリを施す。1187は内面に墨が付着し、転用硯である。口径16.0～16.8cm、器高2.6cmである。1189は皿B蓋である。天井部外面に回転ヘラケズリを施す。内面が研磨されているので、転用硯の可能性がある。口径は29.3cmである。1190～1193は杯Bである。1190は杯BⅢである。火ぶくれがみられる。口径16.0cm、器高5.3cmである。1191は杯BⅠで、口径19.0cm、器高5.6cmである。1192・1193はともに墨書土器で、底部外面の高台の内側に墨書する。1192は「□〔神カ〕尾寺」と墨書する。1193は「□」と墨書する。1194～1196は皿Cである。1194は皿CⅡで、口径15.2cm、器高1.5cmである。1195・1196は皿CⅠである。1195は墨書土器で、内面に「□」と墨書する。1196は口径21.9cm、器高2.1cmである。

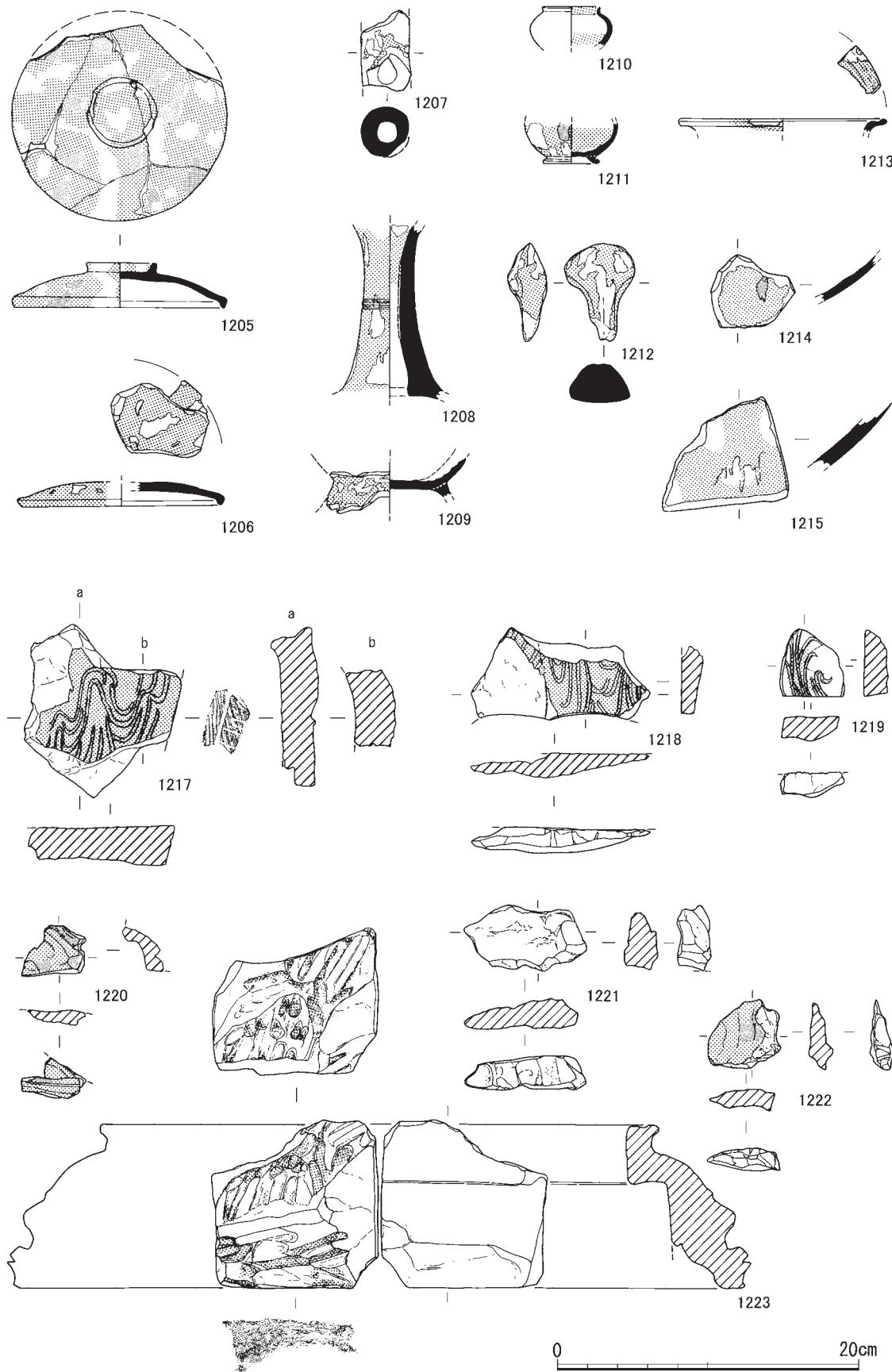
1197は鉢Aである。口縁部外面はミガキ、体部から底部にかけて回転ヘラケズリの後ナデを施す。内面は回転ナデを施す。外面に「□」と墨書する。口径21.9cm、残存高10.9cmである。1198は淨瓶の口頸部で、外面全体に自然釉が付着する。頸部に2条の沈線を施す。残存高10.1cmである。東海地方の製品と思われる。1199は壺A蓋で、外面には自然釉が付着する。内面に墨痕がみられ、転用硯である。口径13.4cm、器高3.0cmである。1200～1202は壺Mである。1200・1202は口縁部外面に面もつが、1201は口縁端部を丸くおさめる。1200は底部に高台をもたない。口径4.2cm、器高6.0cmで、かなりの小型品である。1201・1202は口径3.6～4.1cm、器高7.6～9.5cm、底径3.8～4.2cmである。1203は小型の平瓶である。口縁部を一部欠損するが、完形に近い。残存高7.7cm、体部最大径12.2cmである。1204は甕である。外面にタタキを施し、内面に当て具痕が残る。口径は46.0cmである。

(筒井崇史・松尾史子)

(2)三彩陶器(第79図)

三彩陶器は川跡S R01はじめ、井戸S E01や掘立柱建物跡S B01などからも出土した。S R01出土遺物は、還元作用によって三彩の発色は銀化してくすむものが多い。奈良三彩の胎土は精良で白色を呈している。第1次調査では、19点出土し、そのうち11点を図示した。未報告分の出土地点については付表18を参照されたい。

1205・1206は蓋である。1205は環状つまみをもつ。ほぼ完形で、口径14.1cm、器高3.1cmである。



第79図 第1次調査出土三彩陶器・彩釉山水陶器実測図

1206は復原径7.2cm、残存高1.6cmである。つまみの形状は不明である。軟質で、釉調は外面が緑・黄・白の三色で、内面が緑灰色である。ともに10トレンチのSR01で出土した。

1207・1208は水瓶の頸部である。1207は胎土は軟質である。残存高は5.4cmである。7トレンチの遺物包含層から出土した。1208はいわゆる二彩である。頸部中位に沈線を2条めぐらす。残存高11.6cmである。5トレンチの井戸SE01埋土から出土した。

1209は脚付の壺である。10トレンチのSR01から出土した。

1210・1211はミニチュアの壺である。1210は口縁が外反気味に短く立ち上がる。器表面の剥落が激しいが、緑色釉がみられる。口径3.8cm、体部径5.5cmである。16トレンチのSR01で出土した。1211は体部径6.2cmである。10トレンチのSK21下層で出土した。

1212は火舎型香炉の脚の破片と思われる。胎土は軟質である。残存長6.5cmである。7トレンチの掘立柱建物跡SB01の柱穴を精査中に出土した。

1213は小型香炉の口縁端部である。復原径13.7cm、残存高0.9cmである。釉調は緑と白の二色が確認できるが、小破片のため、二彩か三彩か不明である。10トレンチのSR01(暗灰色粘質土)から出土した。

1214・1215は内外面の施釉状況や器壁のカーブから、鉢と考えられる。いずれも10トレンチSR01で出土した。

(竹原一彦・松尾史子)

(3) 彩釉山水陶器(第79図)

第1次調査では、10点出土し、そのうち7点を図示した。未報告分の出土地点については付表19を参照されたい。

1217～1219は、水波文をもつ彩釉山水陶器である。表面にはヘラ状工具による平行する数本の沈線で水の流れが表現される。1217は山水型で、右側が遺存している。施釉部の左上端の胎土が盛り上がる(断面a)状況から、山河などを表現した立体感のあるものである。水波文の沈線は深くシャープである。図面右側面はヘラにより直線的に面取りされる。そこに1本の太目の沈線とこの沈線に直行する3本の細い沈線が存在した。この沈線は漢数字の「三」を表している可能性がある。仮に「三」とすれば、第2次調査で「右三」の線刻を有する彩釉山水陶器(第51図708)が出土しているので、これは「左三」の可能性が高い。残存長11.5cm、残存幅10.1cm、厚さは2.5cm以上である。素地粘土の焼きは硬く、色調が白色のA類である。16トレンチのSR01で出土した。

1218は水型で、下端部が遺存している。水波文は彫が浅く、1217より不鮮明である。焼成はやや軟質であるが、胎土はA類である。図面下方の側面部は中央部に稜をもち、左右は緩やかなカーブを描いて面取りする。別部品との接合面と考えられる。釉は濃緑色である。残存幅は12.2cmである。10トレンチのSR01で出土した。

1219は水型で、下端部が遺存している。水波文は彫が深い。そこに濃緑色の釉を施す。下端部は直線的に面取りする。10トレンチのSR01で出土した。

1220～1222は彩釉山水陶器の山型である。1220は表面の凹凸が著しい。焼成は硬く、色調が白色のA類である。凸部に褐釉が掛かっている。他は濃緑色である。突部は「V」字状で、山頂の二股の尾根を表現しているのかもしれない。8トレンチS R01で出土した。1221の側面部は匙面取りしている。面取り部に斑点状に緑色の釉が残る。焼成は軟質でB類である。10トレンチの遺物包含層で出土した。1222は焼成が硬質でA類である。16トレンチのS R01の有機物を多量に含む層から出土した。

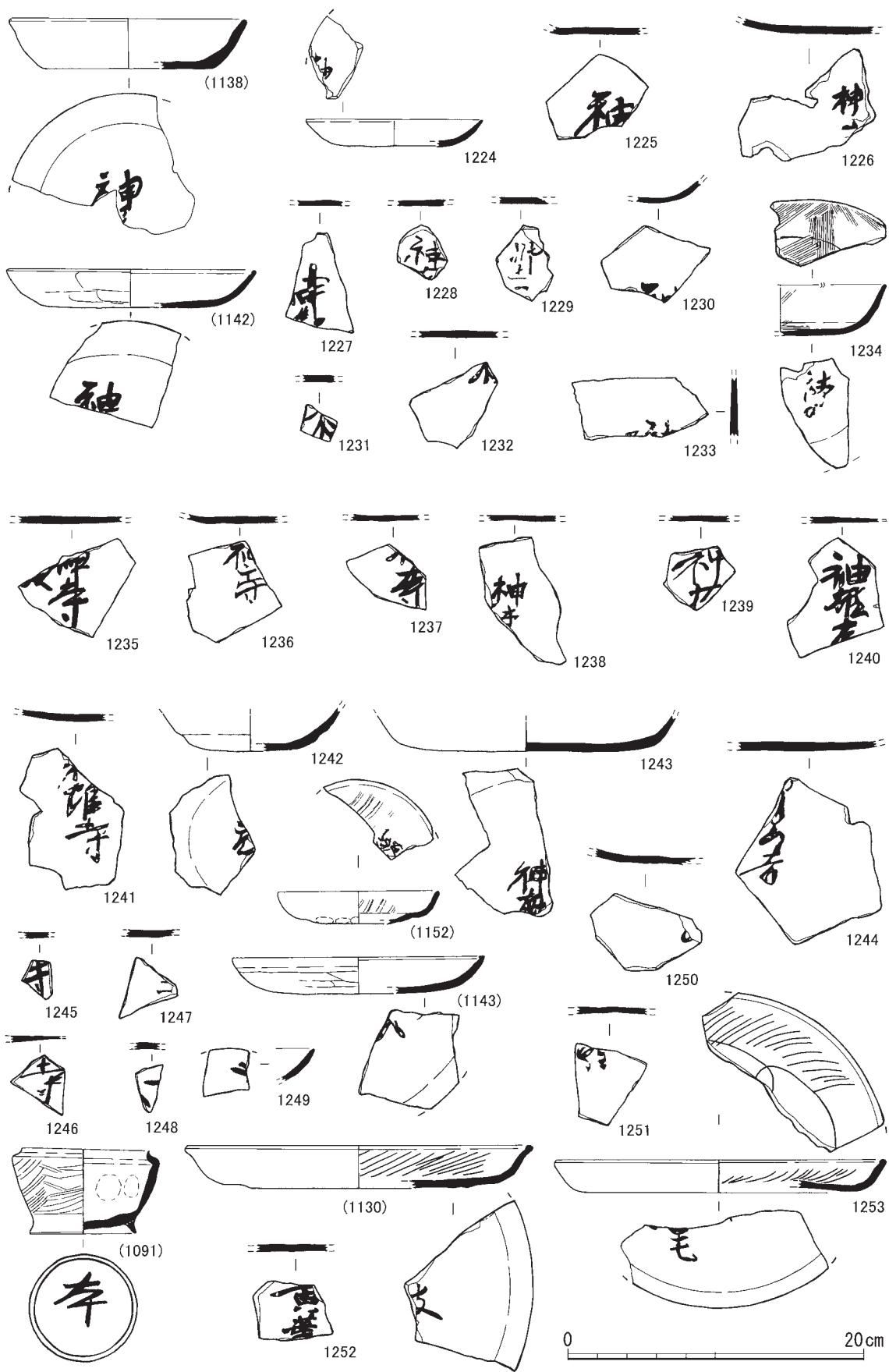
1223は円形の台座とみられる彩釉山水陶器である。台座は中空で、内面が階段状に上方にかけて窄まることから、木型の周囲に貼り付けられていたと考えられる。台座は数個の部品で構成されたとみられ、片方の側面に平滑な分割面がみられる。分割ラインは台座の中心を大きくはずしている。上端側面のカーブは内径35.6cmを測る。表の側面は、饅頭形のカーブをもち、先の丸い円棒で側面から軽く突き刺したり、連続的に棒の側面を押し付けたような造形がみられる。崖や洞窟をイメージしたものと考えられる。凹面の幅は8mm程度である。所々に黒色銀化した施釉が残っている。下端部は約5cmの厚さがあり、端面には布目圧痕が残る。7トレンチの遺物包含層から出土した。

(伊野近富)

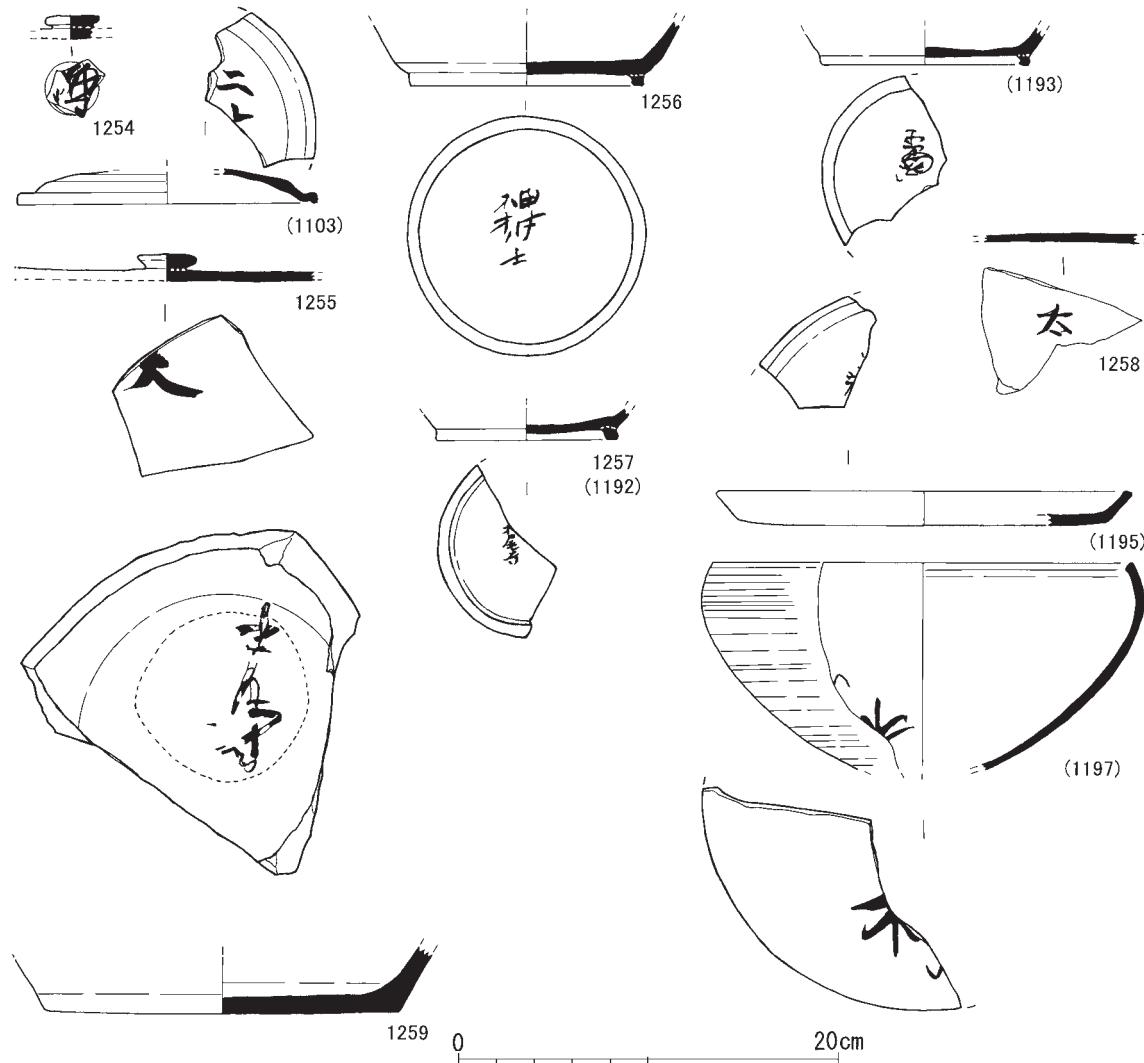
(4) 墨書土器(第80・81図)

第80図は土師器、第81図は須恵器である。^(注26) 墨書土器のうち、遺存状態の良いものについては各トレンチの出土傾向を確認するため、第70～78図に掲載済みである。これらの資料については先述の報告番号を()付で示した。また、各資料の出土地点等については、付表20を参照していただきたい。

土師器 1138は杯Aで、底部外面に「神」と墨書される。調整はa0手法で、暗文はない。1142は皿Aで、底部外面に「神」と墨書される。調整はc手法で、暗文はない。1224は皿で、口縁内面に「神カ」と墨書される。調整はc手法で、暗文はない。1225～1233は杯か皿の底部である。1225は外面に「神」と墨書される。調整はa手法で、暗文はない。1226は外面に「神□(寺カ)」と墨書される。調整はbまたはc手法で、暗文はない。1227は外面に「寺カ□」と墨書される。調整はbまたはc手法で、暗文はない。1228は外面に「神□」と墨書される。調整および暗文については不明である。1229は外面に「神□」と墨書される。調整はbまたはc手法で、暗文については不明である。1230は外面に「神」と墨書される。調整はb3手法で、暗文はない。1231は外面に「□〔神カ〕」と墨書される。調整および暗文については不明である。1232・1233の墨書内容は不明である。調整はともにbまたはc手法で、1232の暗文については不明、1233は暗文がない。1234は杯Cで、底部外面に「神□」と墨書される。調整はc手法で、暗文はない。1235～1241は杯か皿の底部である。1235は外面に「神寺/□」と墨書される。調整はbまたはc手法で、暗文については螺旋状暗文がわずかながら確認できる。1236は外面に「神寺」と墨書される。調整はa手法で、暗文はない。1237は外面に「□〔神カ〕寺」と墨書される。調整はa手法で、暗文はない。1238は外面に「神寺」と墨書される。調整はa手法で、暗文はない。1239は外面に「神



第80図 第1次調査出土墨書土器実測図(1)

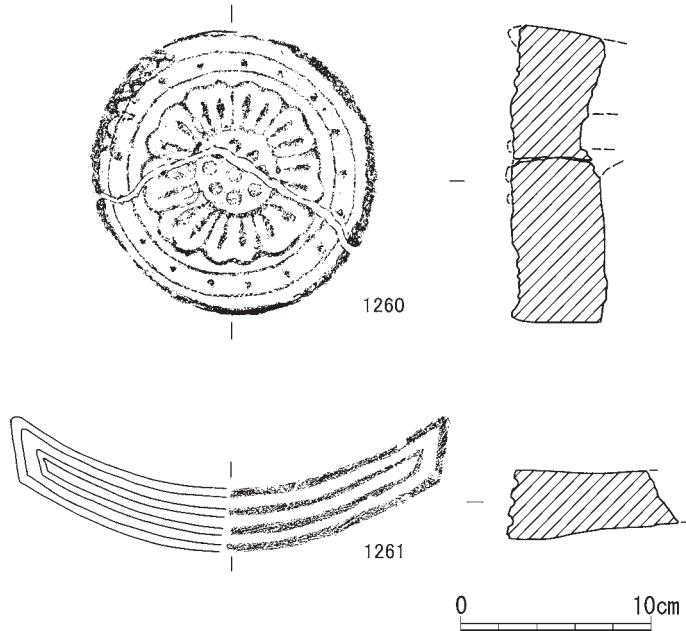


第81図 第1次調査出土墨書土器実測図(2)

□」と墨書される。調整は a 手法と考えられる。暗文はない。1240・1241は外面に「神雄寺」と墨書される。いずれも調整は a 手法で、暗文はない。1241のほうが薄手である。1242は皿Cもしくは壺の底部である。外面に「雄カ」と墨書される。調整は e 手法で、ナデで仕上げる。1152は小型の皿Cで、内面に墨痕が見られる。内容は不明である。調整は e 手法である。1143は皿Aで、底部外面に墨痕が見られる。内容は不明である。調整は b 0 手法で暗文はない。1243～1248は杯か皿の底部である。1243は外面に「神雄カ」と墨書される。調整は b 手法とみられ、暗文はない。1244は外面に「□□山寺」と墨書される。調整は b または c 手法で、暗文はない。1245・1246は外面に「寺」と墨書される。1247・1248の内容は不明である。調整は、1245が b または c 手法、1246が a 手法で、暗文についてはいずれも不明である。1247は a 手法とみられるが暗文はない。1248は調整・暗文いずれも不明である。1249は椀Aの口縁部片と思われる。外面はミガキで仕上げられており、墨痕が見られるが内容は不明である。1250・1251はいずれも杯か皿の底部で、外面に墨痕が認められるが内容は不明である。1250の調整は b 手法と見られるが暗文はない。1251の調整は b または c 手法で、暗文はない。1091は壺Eで、高台内側に「寺」と墨書される。1130

は皿Aで、底部外面に墨書がある。偏が不明であるが、つくりは「支」のようにみえる。調整はa0手法で、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文が施される。1252は杯か皿の底部で、外面に「黄葉」と墨書される。調整はbまたはc手法で、内面には螺旋状暗文が確認できる。1253は皿Aで、底部外面に墨書がみられるが内容は不明である。調整はa0手法で、内面に1段斜放射と螺旋状の暗文が施される。

須恵器 杯B蓋(1103・1254・
1255)・杯B(1193・1256・1257・



第82図 第1次調査出土軒瓦実測図

1192)・皿C(1195)・壺または鉢(1259)・鉢A(1197)など各器種に墨書される。1254はつまみ部分のみで、内面に墨書されるが内容は不明である。1103は外面に「二□〔上カ〕」、1255は内面に「大」と墨書される。1256は外面に「神雄寺」と墨書される。1257は外面に「□〔神カ〕尾寺」と墨書される。1193の墨書内容は不明である。1258は外面に「太」と墨書される。1259は内面に「神□寺」と墨書される。破線内が特に平滑であり、転用窯として再利用されている。1195は内面に墨痕がみられるが内容は不明である。1197は体部外面に墨書があり、「神」の可能性がある。墨書は、鉢を伏せた状態が文字の正位置となる。

(松尾史子)

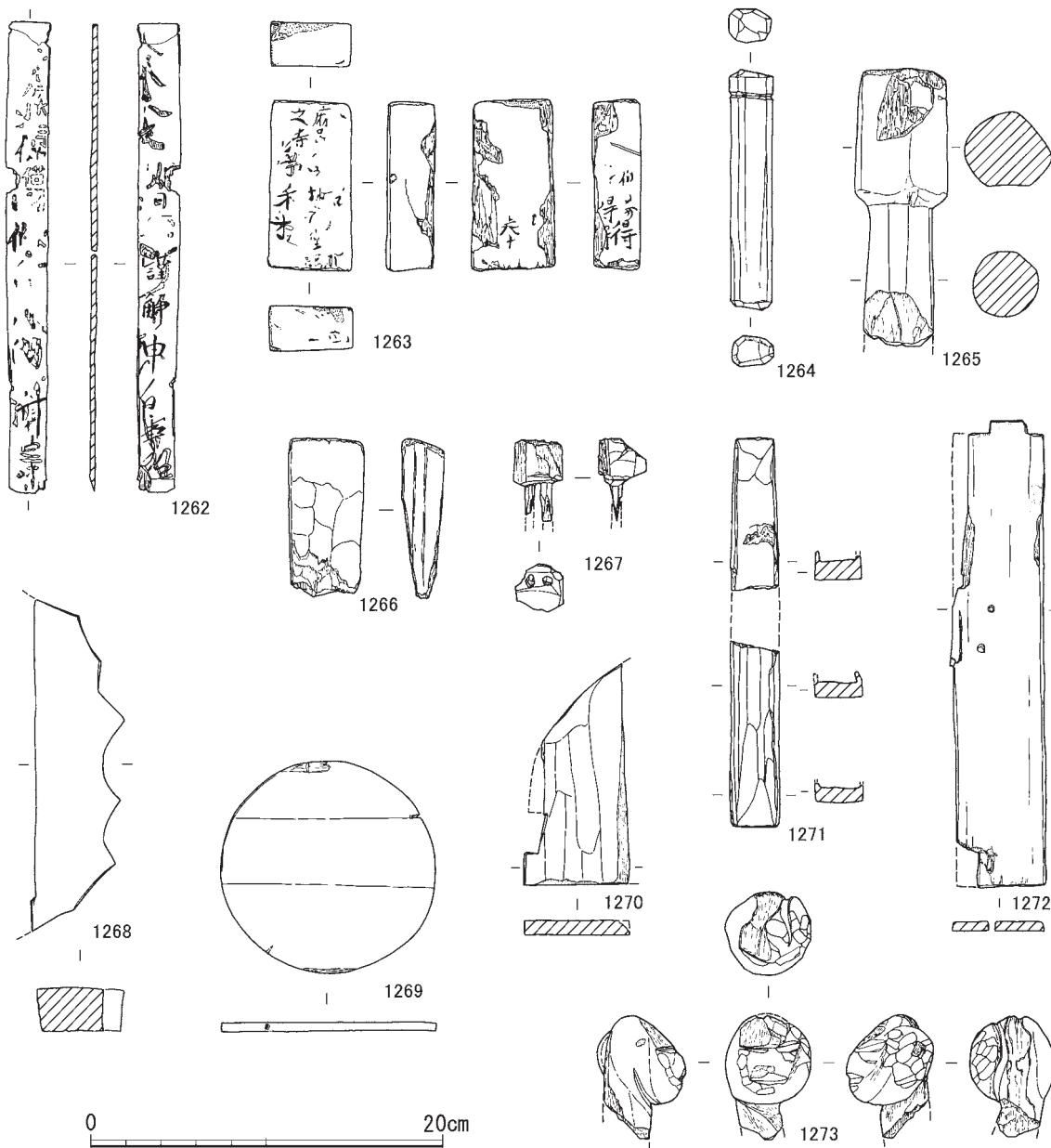
(5) 瓦博類(第82図)

第1次調査では出土した瓦博類は、軒丸瓦2点、軒平瓦2点を数え、そのうち2点を図示した。ただし、第2次調査で出土した破片と接合した例もあり、それらは第2次調査に含めて報告している。第1次調査での出土量は、丸瓦が69.17kg、平瓦が98.3kgである。

1260は複弁蓮華文軒丸瓦であり、平城宮6316Dc型式に分類される。井戸S E01の埋土から出土した。面径は15.7cmである。焼成はやや軟質で、色調は灰白色を呈する。1261は、重郭文軒平瓦である。平城宮6572A型式に分類される。16トレンチの川跡S R01黒褐色系粘土層から出土した。

(6) 木簡(第83図)

第1次調査では2点の木簡が出土した。1262は長さ26.8cm、幅2.4cm、厚さ0.3cmの柾目板の両面に、墨書が認められた。木簡上端の小口面は面取りするが、下端はA面からB面方向に斜めに切り取られている。赤外線判読では、A面には第1次墨書として「大大大大[]」が認められ、さらに下半部の第1次墨書の上に「謹解申白事事」の第2次墨書が存在する。木簡の板面には刃



第83図 第1次調査出土木簡・木製品実測図

物による削り痕がみられ、第1次墨書も肉眼観察では不鮮明である。第1次の墨書は、第2次使用に先立って削られたようである。A面は習書木簡だが、「大」をはじめとして同じ文字を単純に繰り返す部分と、解の書式に則る部分がある。全体にかなり流麗な筆致である。役所か、貴族の家政機関などを想起させる内容といえる。B面の墨書は不鮮明で判読し難い。A面の第1次墨書の文字が板面の左側に偏り(B面では右側)、左側面に丁寧な調整が認められない。第1次木簡の当初の板幅は広く、再使用時に2枚の木簡材として分割したようで、第2次に伴う文字は木簡の中央に書かれている。16トレンチのS R01の有機物を多量に含む層から出土した(第20図)。

1263は、厚みのある角材であり、6面(A～F面)のうち、5面に墨書や墨痕が存在する。角材は長さ9.5cm、幅4.8cm、厚さ1.6cmである。A面はほぼ全面に3行に渡って文字が墨書される。

右から1行目は「□□□□」、2行目は「麻呂□□□□□□」、3行目は「之寺□□禾(カ)□」の墨書がみられる。B面には墨書・墨痕は存在しない。C面には中央下端付近に「奉」の一文字がある。もう一つのD面には、下半部分に「得」の文字が縦1行に3文字、左右2行の合計6文字の墨書がある。小口面のE面では角部の1か所、相対するF面にも2か所に墨痕がみられた。F面の墨痕のうち1つは、文字の可能性もある。この木簡も連続する同一文字の状況等から、習書木簡とみられる。8トレンチのSR01の有機物を含む層から出土した。

(7)木製品(第83図)

1264・1265は有頭棒である。1264は全長13.8cm、幅2.3cm、厚さ最大1.8cmである。面取りした棒の断面形は橢円形に近く、片方の先端付近に切り込みを1周させて頭部を作り出す。切り込みは先端から1.5cmの位置にある。頭部の先端は傘型に面取りする。棒の下端は縁を細かく面取りする。16トレンチの川跡SR01の有機物を多量に含む層から出土した。1265は長さ8.0cm、幅4.2~5.3cmの頭部と、折損するが断面円形の棒部(残存長7.9cm)からなる。頭部の側面は約6面に面取りする。円棒部は直径約4cmで、頭部から棒端方向にやや太くなる。16トレンチのSR01の有機物を多量に含む層で出土した。

1266は楔とみられる木製品で、厚みのある板の小口の一方を片面から斜めにカットして尖らせる。全長9.0cm、幅4.3cm、厚さ最大2.5cmである。8トレンチのSR01の有機物を含む層から出土した。

1267・1268は用途不明の木製品である。1267は小さな頭部の一方から、平行する2本の細長い棒が伸びる。傘型に近い頭部は、長さ2.6cm、幅2.8cmである。細い棒状部は直径0.6cmである。細い棒状部は折損するが、残存長は2.2cmを測る。16トレンチのSR01の有機物を多く含む層で出土した。1268は破片であるが、厚さのある円形の板の周縁部を連続的に匙面取りする。残存長は18.8cm、厚さ2.5cmである。図の右側を上位とした光背とみることも可能である。材質は異なるが、法隆寺伝橘夫人念持仏に類例がある。^(注27) 8トレンチのSR01で出土した。

1269は曲物の底板である。直径12.2cm、厚さ0.5cmである。周縁部の端面に1か所、目釘穴が存在する。16トレンチのSR01の有機物を多量に含む層で出土した。

1270は用途不明の部材である。折損しているが、半円形を呈する板の可能性がある。曲面に面取りした周縁部の下端付近に、長さ2.3cm、幅0.8cmの方形の切込みが存在する。残存長12.6cm、幅6.0cmである。16トレンチのSR01で出土した。

1271は、舟形木製品とみられる。細長い方柱板の、片方の板面中央部を0.6cm程削り込み、縁を残して舷側を作る。船底は平坦に仕上げる。舳先・艤は板小口のままである。破損品であり中央部を欠損している。欠損部を欠いた残存長は19.1cm、幅2.1~2.7cm、高さは1.4cm、舷側の高さは0.6cmである。16トレンチのSR01で出土した。

1272は枘をもつ部材で、長さ26.6cm、幅5.2cm、厚さ0.5cmである。一方の小口に長さ2.0cm、幅0.8cmの方形の枘が存在する。中央付近に2か所、小さな円孔が存在する。円孔の間隔は2.4cmである。10トレンチのSR01で出土した。

1273は、人形の頭部である。頭部は葛の瘤部分を、頸部は蔓をそのまま利用している。人形の頸部は蔓の一方をそのまま利用しているが、折損のため頸部以下は不明である。頭部は左側側頭部を中心に刃物で細かい調整を行い、頭部を丸く仕上げている。刃物による調整痕は右頬にも認められるが、その範囲は限定的である。顔は瘤の凸部先端を鼻に見立て、両目と口は鋭利な刃物で切り込んでいる。切れ長の両目はやや吊り上がる。頭部の高さは5.2cm、幅4.9cm、鼻から後頭部間は4.8cmを測る。人形の正面は円形に近いが、横顔は卵形である。16トレンチのS R01の上層(有機物を多量に含む黒褐色シルト層)で出土した。

(竹原一彦)

9. 遺構・遺物の検討

1) 出土土器の検討

(1) 土師器供膳具について

出土した土器のほとんどが川跡S R01と溝S D2002から出土しており、溝S D2054や建物の柱穴などからの出土量は少ない。S R01およびS D2002出土遺物については、出土状況から第1期:S R01の灯明皿集中か所で出土した一群と、第2期:S D2002およびS R01上層で出土した一群に大きく分けられる。ここでは、時期毎に土師器の供膳具を中心に土器群の時期について検討していきたい。

第1期の遺物 この時期の遺物は、前述のとおり多量廃棄された灯明皿とそれに共伴する土器群であるが、当然のことながら皿Cが約90%を占めており、その他の器形は少ない。灯明皿集中か所の群別の時期については、単独で存在するA群の土師器には、残念ながら皿Aや杯A・Cなどの時期が特定しやすい資料が含まれておらず、詳細な時期は不明であるが、層位関係からS D2002よりも古いことは確実である。B群からF群については重複関係があり厳密に分けることは不可能であるため、総体的に土器の観察を行った。ここでは時期が特定しやすい土師器の供膳具について検討していきたい。

供膳具でもっとも量が多い皿Aおよび杯Aの口縁部形態は、基本的に口縁端部が外反して内側に肥厚するタイプである。詳細に観察すると杯Aは口縁端部付近の形態によりさらに2つに分類できる。A類：器壁がほぼ均等なタイプとB類：外反させる位置で器壁がもっとも厚くなるタイプ(60・195・201・275など)である。B類は概して外反の度合いが弱い傾向にある。杯の法量には、大小2種類があり、大型は口径17~21cm、小型は口径14~16cmである。大型の中で器高4cm以上の深手のものは少ない。皿は口径19~24cmの大型のものばかりである。口縁形態は、口縁部が外反して内側に肥厚するタイプ(62・244)と、外反せずに内湾して肥厚するタイプ(63・207・245など)の2種類がある。杯Cの出土量は少ない。

土師器の調整については、破片数による統計処理を行ったところ、第84図のような結果が得られた。まず、外面調整は、杯Aはa手法が28%、b手法が46%で、c手法はない。皿Aはa手法が42%、b手法が39%で、c手法はない。いずれも不明のものが2割前後ある。皿よりも杯のほ

うがb手法化している傾向にある。外面のヘラミガキはほとんど省略されている。内面の暗文の有無については、ほぼ全てに1段斜放射と螺旋状暗文がセットで施されており、1段斜放射の間隔は粗いものが若干含まれる。また、口縁端部に連弧状暗文が施されるものがわずかながらみられる。55・203・402・407・408がこれに該当する。これらは、出土地点からは第2期に属するが、土器そのものの特徴から古い資料が混入したものと判断した。

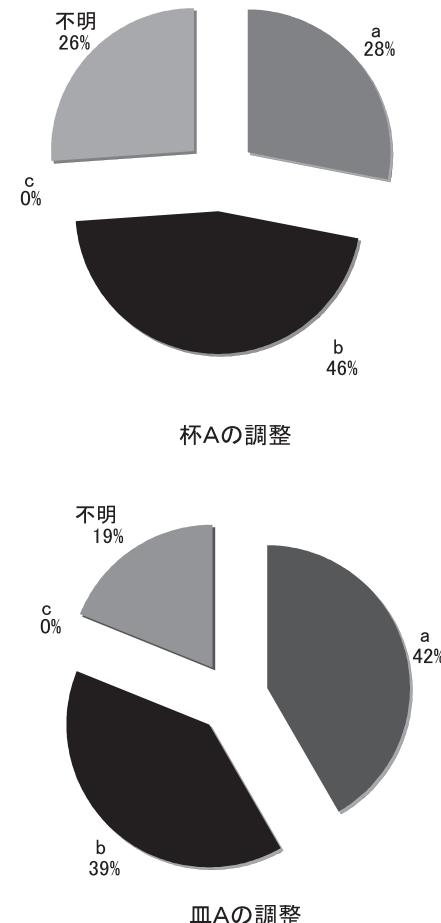
以上の特徴から、これらは平城宮土壙SK820とほぼ同時期のものと考えられ、第1期の遺物の時期は平城宮土器Ⅲの新段階、^(注28)平城還都後を中心とするといえよう。ただし、連弧状暗文を施す資料がわずかながらも存在することや、SR01がある程度清掃されていたことを考慮すると、この遺跡の造営時期はもう1段階古い時期、^(注29)恭仁宮造営のころと考えてもよいであろう。

第2期の遺物 この時期の遺物は、SD2002と重複する部分のSR01上層から出土しており、正確にはSD2002の遺物ということになる。黒色土器も少量であるが出土しており、墨書土器のほとんどがこの時期に属する(後述)。

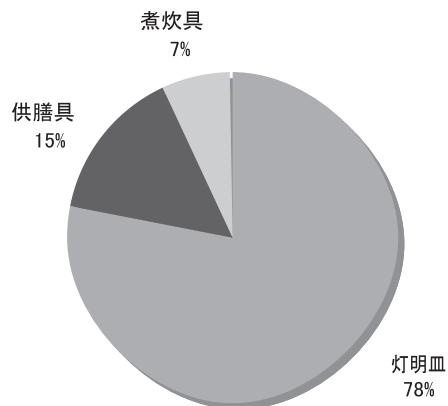
土師器の灯明専用皿と供膳具、煮炊具の割合は第85図のとおりである。供膳具の中には灯明器として使用されているものが含まれる。煮炊具の分布からは興味深いことが明らかになった。第86図のように煮炊具の6割がSR01の堤SX2053の西側(10・11区)に集中する傾向があり、次いで多いのがSD2002南部である。このことから堤SX2053付近に炊事施設があったと考えることが可能である。SD2002南部に多い理由としては平坦面2の建物付近に生活空間があったか、あるいは斎会などの炊き出し等の空間があったことが考えられる。

この時期の土師器の供膳具は杯よりも皿が多い。新器種として椀Aも一定量出土する。杯Bは相対的に少ない。椀Cは小型のタイプがこの時期に属する傾向にある。溝の資料ということもあり資料には時期幅があり、杯・皿は第1期の資料と比較すると形態等にバリエーションがある。

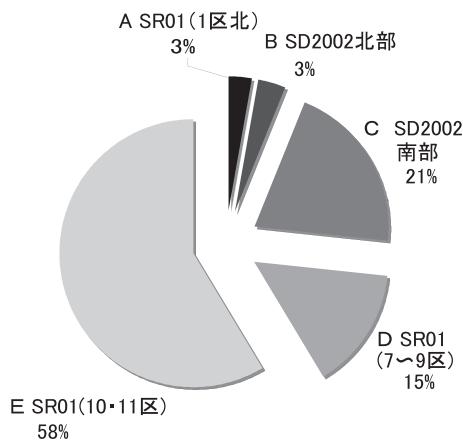
杯は、第1期の資料より深手で口縁が外上方に立ち上がり、口縁部は外反せず端部の肥厚が小さいタイプが加



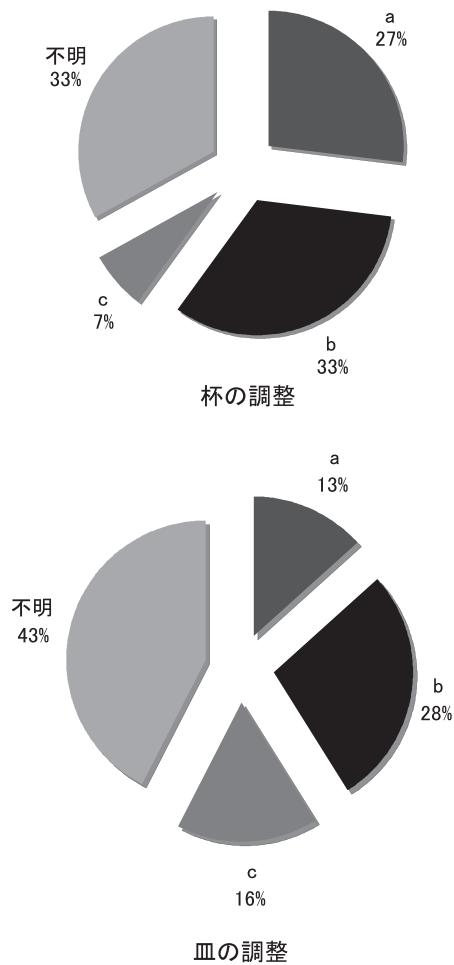
第84図 土師器供膳具の調整(第1期)



第85図 土師器破片別出土比率(第2期)



第86図 土師器煮炊具破片別出土状況



第87図 土師器供膳具の調整(第2期)

みられなかったc手法のものが一定量占めるようになっている。また、a・b手法がまだ5割ほどを占めるが、暗文がほとんど省略されている。これは器形の違いにも反映されている。e手法の杯・皿類はない。

第2期になってから登場する器種椀Aは、口径12~13cmと小型のタイプばかりで、大型のタイプはみられない。外面調整はc手法のものが主体で、ミガキを施すものは少ない。

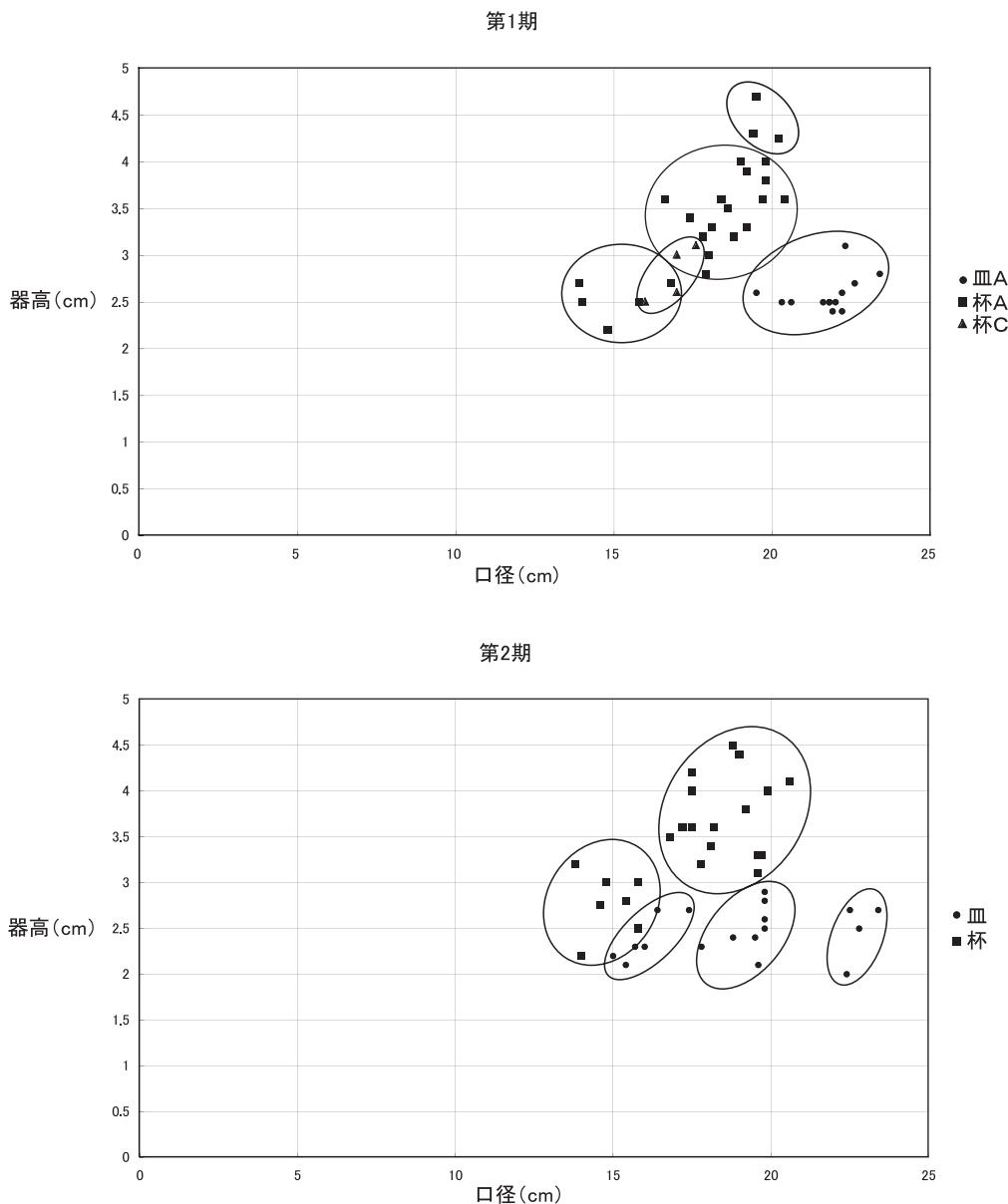
-142-

わる。このタイプの外面調整は、c手法で仕上げるもののがほとんどであるが、409・331・621のようにケズリで調整したのちに丁寧に磨くものが少量ある。後者は平城京内で平城宮土器IV~Vの段階に出土する傾向がある。^(注30) 器高が低いものは皿と区別がつきにくい。器壁は総じて薄い傾向にある。

皿は、大型のタイプに加え、第1期にはほとんどみられなかつた小・中型のタイプが一定量出土している。大型のタイプは第1期に比べ口縁部の立ち上がりが若干緩くなり、口縁端部は外反せずに肥厚させるものがほとんどである。調整はbまたはc手法が主体である。口径は23cm前後、器高は2.0~2.7cmである。小・中型のタイプは、口縁部が外上方に立ち上がり、口縁端部は小さく肥厚させるか、丸くおさめる。器壁はかなり薄い。調整はa手法もみられるが、c手法が主体である。なお、口縁端部を丸くおさめるタイプ(416~419)については、皿Aよりもむしろ杯Cの系譜としてとらえ、皿化した杯Cと考える説がある。^(注31) 中型は口径20cm前後、小型は15cm前後で器高は2.0~2.8cmである。

また、杯・皿の暗文については、ほとんど省略されてなくなる。暗文が施されている場合でも1段斜放射の間隔は広く、螺旋状暗文も円弧が大きく雑で、全体的に粗い傾向にある(209・242・276・332など)。また、少量ながら連弧状暗文を施すもの(55・203・402・407・408)が出土しているが、これについては先述したように古い資料が混入したものと考える。

杯・皿の調整および暗文については、破片数による統計処理を行ったところ、第87図のような結果であった。不明なものが4割ほどあるが、第1期には



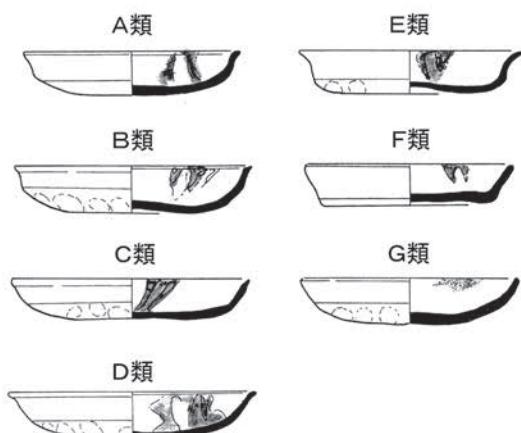
第88図 土師器時期別法量分布図

以上の特徴からこれらの資料は、奈良市平城京東市推定地第27・28次調査(左京八条三坊十二坪・東三坊坊間路)S E502出土資料や西大寺食堂院出土資料と併行する時期のものと考えられ、第2期の遺物の時期は、平城宮土器IV～VIの時期幅を持つといえる。平城宮土器IVやVの資料を個別に抽出することができないため、第2期の始まりが平城宮土器IVかVかはっきりしない部分はあるが、遺物の下限が平城宮土器VIまでにおさまることから、平安京遷都のころにはこの遺跡は廃絶したものと考えられる。

(松尾史子)

(2) 土師器皿Cについて

皿Cと法会 土師器皿Cは、今回の調査で5,000点以上出土した。口縁部に灯芯痕がみられ、灯明器として使用されていたものが大半である。これらは、出土状況から燃灯供養などの法会で



第89図 土師器皿C分類図

京左京三条二坊の濠状遺構 S D5100から出土した灯明器の検討が行われている。ただ、S D5100出土灯明器は、皿Cのような灯明専用器はほとんどみられず、各種の供膳具や甕の体部片などを使用している点が馬場南遺跡のあり方とは大きく異なる。報告では、S D5100出土の灯明器は、天平元(729)年以降、恭仁宮遷都(740年)までに、光明皇后の皇后宮で行われた、臨時的かつ緊急的な仏会に伴う燃灯供養で使用された可能性を指摘している。馬場南遺跡の状況はこれらに比べると、灯明専用器である皿Cを大量に調達していると考えられ、その点で、計画的に法会が執り行われた可能性もある。

皿Cの分類と今後の課題 出土した皿Cのうち、実際に検討することができたのは半数にも満たない。このため皿Cに対する分析は不十分なものとならざるを得ないが、個体の特徴から2、3の指摘を行いたい。

まず、口縁部の外反度や、口唇部の形状によって、少なくとも7つに分類できる(第89図)。また、胎土や色調についても、少なくとも4種類が存在する(付表7)。残念ながら、これらの要素がどのように組み合うのかを検討することはできなかったが、こうした分類が可能であることの意味について考えたい。

口縁部や口唇部の形状に違いがみられるのは、皿Cの製作に関わった人(これを工人と呼ぶべきかどうかは不明である)が複数いたことを示す。また、胎土に違いが認められるのは素地となる粘土や混和材の調達方法、あるいは素地の作り方に違いがあったことを示す。しかし、素地と口縁部の形状などは必ずしも対応するものではない。以上のことから、皿Cの製作地が複数あり、それぞれの場所で複数の人が皿Cの製作を行っていた可能性が考えられる。つまり、皿Cの製作

使用されたものが大量に廃棄されたものと考えた。特に川跡 S R01で検出した廃棄グループのA～F群は、廃棄状況を具体的に示す資料として注目される。出土状況や点数などについてはすでに述べたが、1回の廃棄の単位として、150点前後が予想できると考えた。ただ、これを毎日、例えば7日間行って、1つの群を形成したのか、何回かの法会の結果、群を形成したのかは、今回の調査で明らかにすることはできなかった。

奈良時代における灯明器に関しては、平城

(注34)

から、S D5100

付表7 土師器皿C胎土分類表

類型	胎土の特徴	色調の特徴
I類	比較的精良で、微細な砂粒を含む。雲母がみられる。	淡黄灰色を呈するものが多い。
II類	比較的精良で、I類よりもやや粗い砂粒を含む。	淡黄灰色を呈するものが多い。
III類	やや砂っぽく、砂粒を含む。雲母や白色粒を含む。	淡茶褐色を呈するものが多い。
IV類	砂粒をやや多く含む。白色粒が多くみられる。	暗灰色を呈するものが多い。

者集団の存在が予想できる。もっとも、これらが専業的な集団であるかどうかは、今回の調査では明らかにできなかった。今後の検討課題であろう。

このように馬場南遺跡では、法会に先立って、複数の製作地で製作された皿Cを調達していた可能性が考えられる。また、この状況は第1期と第2期で大きな変化は認められないので、時期は異なっても法会に先立って皿Cを調達するという方法に大きな変化はないと考えられる。「正倉院文書」や「長屋王家木簡」では、「油杯」と呼ばれたと考えられる皿Cを交易により調達していること分かるので、そのような方法も含めて、これも今後の検討課題であろう。

小結 以上のことから、馬場南遺跡で執り行われた法会は、平城京左京三条二坊のSD5100のような「臨時的かつ緊急的」な法会ではなく、事前に十分な準備を行い、「計画的に」執り行われた法会である可能性が高い。この点からも法会の様相・性格を考える上で参考になろう。

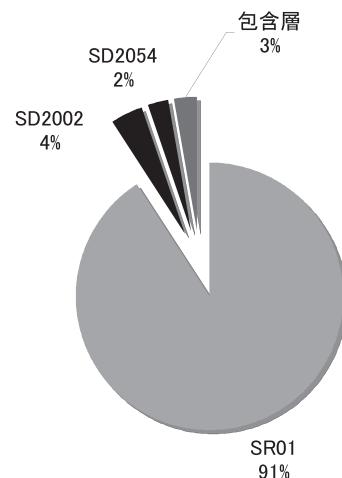
(3) 須恵器壺M・壺Gについて

壺Mは「平底の丸い体部に外反する頸部を付す小型の器である。口縁端部を丸くおさめる。高台を付す例もある。輶轆水挽き成形で作られる」と説明され、平城宮土器編年では平城宮土器V以降に出現するとされる。^(注35) 馬場南遺跡における壺Mをみると、高台を付す例が圧倒的に多く、高台を持たないものには、少量であるが、糸切り痕が認められる。また、口縁部が壺Lのように、「屈曲してやや幅広の凹帯をなすもの」も一定量存在する。^(注36)

壺Mの出土地点は、おおむね第2期の遺構もしくは層位からで、一部に第1期とも第2期と判断し難い地点から出土したものがあった。しかし、その場合でも確実に第1期というには困難な地点ばかりであった。また、SR01の1区南・2区・3区北半については、第2期の遺構である溝SD2002の掘削前に埋没していることが明らかになっているが、この最上層からも壺Mが7点ほど出土している。

以上のような状況を踏まえて、第1期と第2期の時期を壺Mから考えてみると、第1期の最終末期には壺Mが存在し、第2期を通じて普遍的に存在すると考えてよい。一方、第1期は壺Mを確実に含むとはいえない。したがって、馬場南遺跡の第1期と第2期の交わりの頃が平城宮土器Vの早い段階に位置づけられる可能性が高い。

この点を傍証する資料として、壺Gを取り上げよう。確認した壺Gはわずかに2点であるが、遺物の項でも指摘したように、出現期のものである可能性が高い。その出土地点は第2期の遺構であり、平城宮土器編年でも、型式的に古い壺Gを平城宮土器IVに遡らせようとしている。^(注37) したがって、第2期は平城宮土器IVまで遡る可能性がある。ただ、その一方で、平城宮土器V以降にみられるような通有の壺Gが馬場南遺跡で全く確認されていないのは注意を要する。その理由は不明であるが、馬場南遺跡における特徴として指摘しておきたい。



(筒井崇史) 第90図 墨書き土器遺構別出土比率

付表8 川跡S R01
地区別墨書土器出土比率

地区名	点数	比率
1区	1	0.5%
3区	1	0.5%
4区	10	5.3%
5区	6	3.2%
6区	11	5.8%
7区	16	8.5%
8区	12	6.3%
8・9区	3	1.6%
9区	9	4.8%
10区	62	32.8%
11区	58	30.7%
合計	189	100.0%

付表9 墨書土器
器種別出土比率

器種	点数	比率
土師器	151	72.6%
須恵器	56	26.9%
黒色土器A	1	0.5%
合計	208	100.0%

2) 墨書土器の検討

(1) 墨書土器の分布

墨書土器は主に川跡S R01、溝S D2002、溝S D2054で出土しているが、そのほとんどがS R01からの出土である。遺構別の出土比率は、S R01が91%、S D2002が4%、S D2054が2%である(第90図)。さらにS R01での出土状況をみてみると、ほとんどがS R01の6~11区にかけて出土しており、堤S X2053の西側である10・11区からの出土が60%と半数を超えており(付表8)。一方、灯明皿が多量廃棄された3~5区での出土比率は、合わせて10%にも満たないといえ、出土位置および層位からほとんどが第2期のものと考えられる。6~11区での出土層位は、上層の黒褐色系粘土である。また、前述したとおり、S R01は3~11区(平坦面1の東南角付近から西端まで)はS D2002と重複しており、基本的に上層のみ掘削した。したがって、上層は第2期に相当し、出土した土師器については、平城宮土器IV以降の様相をもつものが主体である。

以上のことから整理すると、墨書土器については、一部を除いてほとんどが第2期の遺物となる。もちろん川跡出土資料という性格から古い段階の遺物も混じっているが、土器そのものに平城宮土器III以前の特徴をもつものは少ない。出土状況から確実にS R01の時期(第1期)に属するといえる墨書土器は、4・5区で出土した灯明皿に「淨」と墨書きされた皿C2点である(第54図753・754)。また、転用硯が墨書土器とほぼ同様の分布状況を示すことで合わせて、第2期には堤の南西側に写経や寺務に関わる施設があったと想定できる。

次に、墨書土器の器種別の出土の割合をみてみると、付表9にみるように、土師器の割合が圧倒的に多い。土師器・須恵器とも種類は杯・皿類が多く壺・甕類はほとんどない。土師器の外面調整には、a・b・c手法のすべてがあり、a手法とb・c手法はほぼ同数である。^(注38)一方、内面に施される暗文の有無をみると、付表10に示したように、暗文がないものが多い傾向にある。また、墨書土器が出土した土層の他の土器との共伴関係をみてみると、椀Aやc手法の土師器と共に

付表10 墨書土器の調整(全体)

調整	暗文有	暗文無	不明	小計
a	8	25	26	59
b	2	5	3	10
b/c	4	19	21	44
c	0	9	0	9
不明	0	1	9	10
小計	14	59	59	132
比率	10.6%	44.7%	44.7%	100.0%

伴するものが30%である。以上のことから、墨書土器全体に関しては、平城宮土器IV以降の資料が多いといえる。

(2) 墨書土器の内容

墨書土器は判読不可のものも含めて208点出土しており、うち判読できたのは113点である。また、判読できた113点のうち「神雄寺」に関わる文字が書かれているものは72点で、墨書土器全体の34%を占める。墨書内

容別の出土比率は、付表11のとおりである。

「神雄寺」に関わる文字には、「神雄寺」、「神雄」、「神尾」、「神寺」、「神」、「寺」、「山寺」などがある。破片資料が多いが、「神」が19点ともっとも多く、次いで16点の「神寺」が多い。「神寺」は「神雄寺」を省略したものであると考えられる。「神雄寺」関係の墨書がある土師器は、底部の破片が多いが、器形が分かるものをみると口縁端部が肥厚しない皿で暗文のないものが多い。外面の調整は、a・b・c手法のすべてがあり、a手法とb・c手法はほぼ同数である。一方、内面に施される暗文の有無をみると、付表12にみえるように、暗文がないもののほうが多い傾向にある。また、出土地点をみてみると、5割近くが堤S X2053より西側で出土している(付表13)。

その他の墨書内容には、注目されるものとして「淨」、「大殿」、「黄葉」、「□橋寺」などがある。また、判読しにくいが、「悔過」と読めそうなものもある。

「淨」、「悔過」はともに灯明皿を使用した法要等に深く関わる墨書と考えられ、遺跡でどのような法を行っていたのか考える上で非常に重要な資料である。馬場南遺跡で灯明皿が大量廃棄された平城宮土器Ⅲの後半頃には、燃灯や薬師悔過の記事が『続日本紀』^(注39)に散見される。馬場南遺跡で行われた法要はこれらの記事と無関係ではないかも知れない。「悔過」は第2期の遺物であるが、土器としては平城宮土器Ⅲからあってもよい資料である。

「大殿」は、①中心となる大きな建物や、②天皇や三位以上の身分の高い人物を指す場合が考えられるが、馬場南遺跡では①に該当するような立派な建物がないことから、②の人物を指すものと考えるのが妥当である。土器自体は、a手法で内面に1段斜放射と螺旋状の暗文をもつことから、第1期に属する資料である可能性が高い。したがって、馬場南遺跡の造営に関わる人物を指す可能性が十分考えられる。

「黄葉」は合計2点出土している。「黄葉」は紅葉と同義語で、『万葉集』でも「紅」を「黄」と表記する例が多くみられるようである。出土位置から、第1期とも第2期とも判断しがたいが、万葉歌木簡と関連づけて、歌会の御題として土器の裏に書かれた可能性もある。

付表11 「神尾寺」関係
墨書土器出土比率(全体)

内容	点数	比率
神雄寺関係	72	34.6%
その他	40	19.2%
不明	96	46.2%
合計	208	100.0%

付表12 墨書土器の調整(神雄寺関係)

調整	暗文有	暗文無	不明	小計
a	0	16	7	23
b	1	4	0	5
b/c	1	8	10	19
c	0	4	0	4
不明	0	0	1	1
小計	2	32	18	52
比率	3.8%	61.6%	34.6%	100.0%

付表13 墨書土器遺構別
出土比率(神雄寺関係)

出土地点	点数	比率	
SR01	1区	0	0.0%
	2区	0	0.0%
	3区	0	0.0%
	4区	1	1.4%
	5区	1	1.4%
	6区	7	9.7%
	7区	10	13.9%
	8区	7	9.7%
	9区	3	4.2%
	10区	9	12.5%
	11区	25	34.7%
10・11区	3	4.2%	
SD2002北部	1	1.4%	
SD2002南部	0	0.0%	
SD2054	4	5.6%	
SX2049	1	1.4%	
合計	72	100.0%	

「□橋寺」は、泉津の対岸に行基が建設したといわれる「泉橋寺」との関連が想定できるが、『行基年譜』には「泉橋院」と見え、奈良時代に「泉橋寺」と呼ばれていたかどうかは不明である。

その他、「□□/□利諸/□」とあり、經典に關わるものと思われる。「利諸」の前の字のつくりは「又」とみえ、これが「取」であれば、『十誦律』の可能性がある。蓮の花を描いたものとともに、遺跡の寺としての性格を考える上で興味深い。

「左木」は音が平城の地名の「佐紀」に通じるが、奈良時代の文献には用例が無く、不明である。『造瓦』については、馬場南遺跡は瓦の検討により、独自の窯を持っていないと考えられることから、他の造瓦所等との関係を検討する必要があろう。

(3)まとめ

以上のことから、墨書土器は、第2期に属するものが9割近く出土していることになり、「神雄寺」の墨書は第2期に属するといえる。したがって、墨書土器の様相からは、馬場南遺跡が確実に「神雄寺」と呼ばれる寺であったのは第2期であり、第1期については宗教的空間があったものの寺であったのか、邸宅その他の宗教的空間であったのか検討の余地があるといえよう。

(松尾史子)

3) その他の遺物の検討

(1) 建築部材について

馬場南遺跡で出土した木製品の中には巻斗(838)や束などの建築部材と考えられる資料が数点含まれている。また、840~842・856・857などは高欄の桁や框・土台・束と考えられる部材である。ただ、部材のサイズが、一般的な建物に使用されたものに比べると小型であることから、実際に人が入る建物ではなく、厨子や小塔などの小規模な建築物の部材と考えることができる。これらの部材を積極的に評価するならば、組物や高欄のある小建築が存在したことが想定できる。^(注41) 小塔であれば奈良県室生寺五重塔(高さ16m強)と同規模の塔となる。海龍王寺や元興寺にも五重小塔があるが、これらは実物の1/10のサイズで、馬場南遺跡出土資料よりも小さい。

しかし、今回出土した部材については、風化の度合いから屋外よりも屋内にあったと想定され、掘立柱建物跡S B01内にあったと考えるならば、小塔よりも組物を持つ厨子のほうが適当であろう。このような小建築は、平城宮東院庭園・若犬養門跡や藤原京跡でも出土例があり、その性格・用途については仏堂、塔や宮殿の雛形であり、内部にものを納めるための容器または実際の建築の模型と考えられている。^(注42) 今回の出土例は前者にあたる。

なお、今回の出土部材には複数の厨子・小塔の部材があるが、すべてが同じものの部材であるのではなく、複数の厨子・小塔があったと考えるのが妥当であろう。

また、火を受けた厨子の扉は、SD2002で一緒に出土した土器群との関係から、廃棄されたのは遺跡が廃絶した時期に近いと考えられる。これが礎石建物に安置されていた厨子のものであれば、礎石建物が焼亡したのは第2期の終わり頃であり、この本堂の焼亡がきっかけとなって遺跡が廃絶したと考えることも可能である。

(松尾史子)

(2) その他の遺物

鉱滓(銅滓を含む)や輔羽口など生産に関わる遺物の出土点数は、鉱滓が9点、輔羽口片が25点である。S R01の6区の南肩検出時と7区の上層(断ち割り14・15の黒色系粘土)でもっとも多く出土している。羽口のうち1点はSD2054の黒色系粘土から出土した。これらは基本的に第2期に属する。S R01の屈曲部南西付近に小規模な工房が存在したと考えられる。

また、製塩土器は破片数で85点出土している。そのうち数点がS R01の4・5・8区の黒色系粘土から出土した以外は、10・11区(堤の西側)の黒色系粘土から出土した。出土層位から第2期に属する。胎土は、①細かい砂粒が多く含まれるもの、②全体的に粗いもの、③精良であるが粗い砂粒が含まれるもの3種類に分けられる。また、内面の調整では布目が確認できるものとできないものがあり、前者は布目が粗いものと細かいものに分類できる。布目が細かいものは相対的に器壁が薄く、胎土が精良である傾向にある。製塩土器の用途については、不明である。

(松尾史子)

4) 彩釉山水陶器の年代と配置復原

(1) 馬場南遺跡出土の彩釉山水陶器の概要

彩釉山水陶器は30数点出土したが、完形のものはない。しかし、全形を推定すれば縦20cm、横25cm程度で、厚さ5cm程度である。表面は緑釉を基調に褐色や白色(釉が薄く、素地が透けて見えるので黄白色のものが多い)の釉が掛けられている。底面は露胎で、布目圧痕がある。1か所大きく素地を削り、厚さを減じている。この表面には山様が象られていたようで、肉厚なか所を削ったようである。側面も露胎であるが、1~2条の釉が垂れているか所が認められる。正置した状態で焼成前に乾燥させたことがわかる。側面はナデで仕上げている。素地は黄白色で、少量の砂粒を含むものと、白色のものの2種がある。焼成されたものは黄白色のものがやや軟質で、白色は硬く焼き締まっている。側面に「右三」「左五」のヘラによる刻書と、「東廿一」の墨書が認められる。また、文様は粘土塊による山と、ヘラにより水波紋を刻むのがほとんどであるが、1点だけ魚をヘラで刻んだものがある。胎土は平城宮へ供給した瓦工房がある平城山の土と同様であり、おそらく平城山の官営工房で製作されたといえよう。

(2) 彩釉山水陶器の類例と年代

今回の出土品は、伴出した土師器・須恵器の型式から奈良時代中期から後期に廃棄されたと考えられる。

では、生産された時期はいつなのであろうか。先行研究である高橋照彦氏の論文(注43)を参考にしながら、説明しよう。

これまでの出土例のほとんどは、緑釉水波紋壇である。すなわち、方形のレンガ様で、今回のような立体的に造形したものではない。まず、緑釉水波紋壇の特徴を列記しよう。

①裏面に数字で「□条□」のような位置を示す記載があり、基本的には縦横に数列数段にわたって組み合わせて一連の画面を構成していた。

②隅角が90°のものが多いが、45°、135°のものもあり、八角形をなす場合があったか。

③刻銘として「十六」などといった、ある程度広い範囲を占めるものでありながら、釘穴などは認められず、敷き並べていたか。

以上の特徴が指摘されている。以下に出土例を示し、年代の根拠について説明したい。

川原寺出土例 ^(注44) 飛鳥にある川原寺の出土品である。斜面に塑像片などの搬出品と一緒に廃棄されていた。その製品は7世紀のものが多く、田中琢氏によって最古級の緑釉陶器として理解されている。緑釉水波紋壇は半肉彫のものとヘラ描きのものとの2種類がある。

興福寺出土例 ^(注45) 興福寺東金堂出土の緑釉水波紋壇を実見した。水波紋壇と思われるものは少量で、その他はやや立体的に造形しており、何をイメージしているのかわからない。調査担当の藪中五百樹氏によれば仏像の前面にある裳腰のようなものではないか、とのことである。壇は厚さほぼ3cm、最大幅18cm程度の方形(タイル様)である。釉は分厚い。ほとんどは被熱しており表面が荒れている(赤変部分)が、遺存状態のよいものは、明るい緑色をしている。釉薬がかかっていない部分は、胎土は白く、馬場南遺跡出土の「左五」と刻書されたものと似ている。高橋照彦氏によれば、^(注46) 神亀3(726)年に聖武天皇が元正太上天皇の病気平癒を祈って建てた興福寺東金堂において「瑠璃地」として、薬師三尊を安置する須弥壇上面を飾っていたと推定されている。なお、中金堂では、養老5(721)年に橘県犬養美千代が藤原不比等一周忌の供養のために設けた弥勒淨土の瑠璃殿に用いられたかと想定されている。

東大寺出土例 ^(注47) 平成21年3月に奈良博物館で開催された東大寺「お水取り」の展示場で、二月堂で出土した彩釉山水陶器(緑釉水波紋壇)を実見した。わずか2点だったが、馬場南遺跡で出土した彩釉山水様陶器との比較ができた。展示品は二彩の壇の破片だった。表面に明るい緑色を基調に一部褐色を配した二彩をかけていた。その釉薬の下には水波紋がヘラで刻まれていた。やや、華奢な感じの刻み方である。馬場南遺跡で出土した水波紋のある彩釉山水陶器と比較してみると、釉調は同じく明るい緑色のものがある。しかし、ヘラはやや幅が広く、また、強く刻んだものである。この差異が何に由来するのかはわからないが、ひとつの解釈としては、馬場南遺跡で出土した水波紋のある彩釉山水陶器は、立体的なもので、これに対して二月堂で出土した彩釉山水陶器は壇という平板なものであるという、表面の違いがそうさせているのかも知れない。すなわち、曲面に刻む場合、やや力を入れて刻む必要があったのではないか。遺物は奈良時代の須恵器皿や椀の表面に、「東大」「東大寺」「造寺」と墨書きされたものがあった。いずれも、奈良時代後半のものである。二月堂解体修理の際などに出土したようである。

阿弥陀悔過料資材帳(「東大寺文書」大日本古文書)神護景雲元(767)年八月三十日目録

阿弥陀淨土變一鋪

宝殿一基漆八角高一丈六尺三寸・・・

基二階上階池磯敷瑠璃(璃カ)地辺着金銅鏤辟金并畫飛并等形

下階在蓮子着金銅鏤辟端囊等高欄上居金花八柱

(以下省略)

これは、阿弥陀堂に八角形の宝殿があり高さ約4.9mであったこと、さらに、宝殿の基壇は2

段になっており、上階には「池磯敷瑠璃地」を施してあったという記事である。高橋照彦氏によれば^(注48)東大寺上院地区出土の綠釉水波紋壇は、天平13(741)年3月には造り終えていた阿弥陀堂の宝殿に「池磯敷瑠璃」として使用されていた可能性が高いという。

^(注49) 法華寺出土例 実見はしていないが、図録に掲載された写真を見てみると、大きさは約20cmの綠釉水波紋壇で緑は濃い色であり、ヘラによる水波紋は幅が狭く細いものである。裏面には十六条などのヘラによる刻書がある。高橋氏によれば、法華寺阿弥陀浄土院は天平宝字4(760)年に光明皇太后の1周忌斎会のために完成させたもので、この製品が設置されていたと考えられている。

これらの観察結果によれば、馬場南遺跡と類似するのは山様がないので、水波紋で比較すると、東大寺出土例がもっとも近い。東大寺例が741年とすれば奈良時代中期の製品となる。

さて、上記以外の製品の観察記録を示す。

^(注50) 奈良市一条高校出土例 一条高校で出土した彩釉山水陶器は、馬場南遺跡で出土した「山」を模した彩釉山水陶器とそっくりである。刺突紋や波打つように沈線をヘラで刻んだ様子など、もし、馬場南遺跡の彩釉山水陶器の中に入れたら、違和感がまったくない。また、胎土が黄土色であることも同じである。報告によれば、15cm程度の破片は上から見ると135°に屈折しているという。馬場南遺跡でも、そのように屈折したものは多くあり、おそらく、135°の八角形に組み合わされた立体的な製品と想定している。しかし、同じ八角形でも一条高校の例は、一辺の側面はほぼ垂直であるのに対して、もう一辺の側面は内側へ傾斜するものである。すなわち、ほぼ垂直なか所には別なパーツを組み合わせていたと考えられる。模様をよく見てみると、水波紋が一部刻まれていることから、組み合うパーツには水の世界が描かれていたことが想定できる。

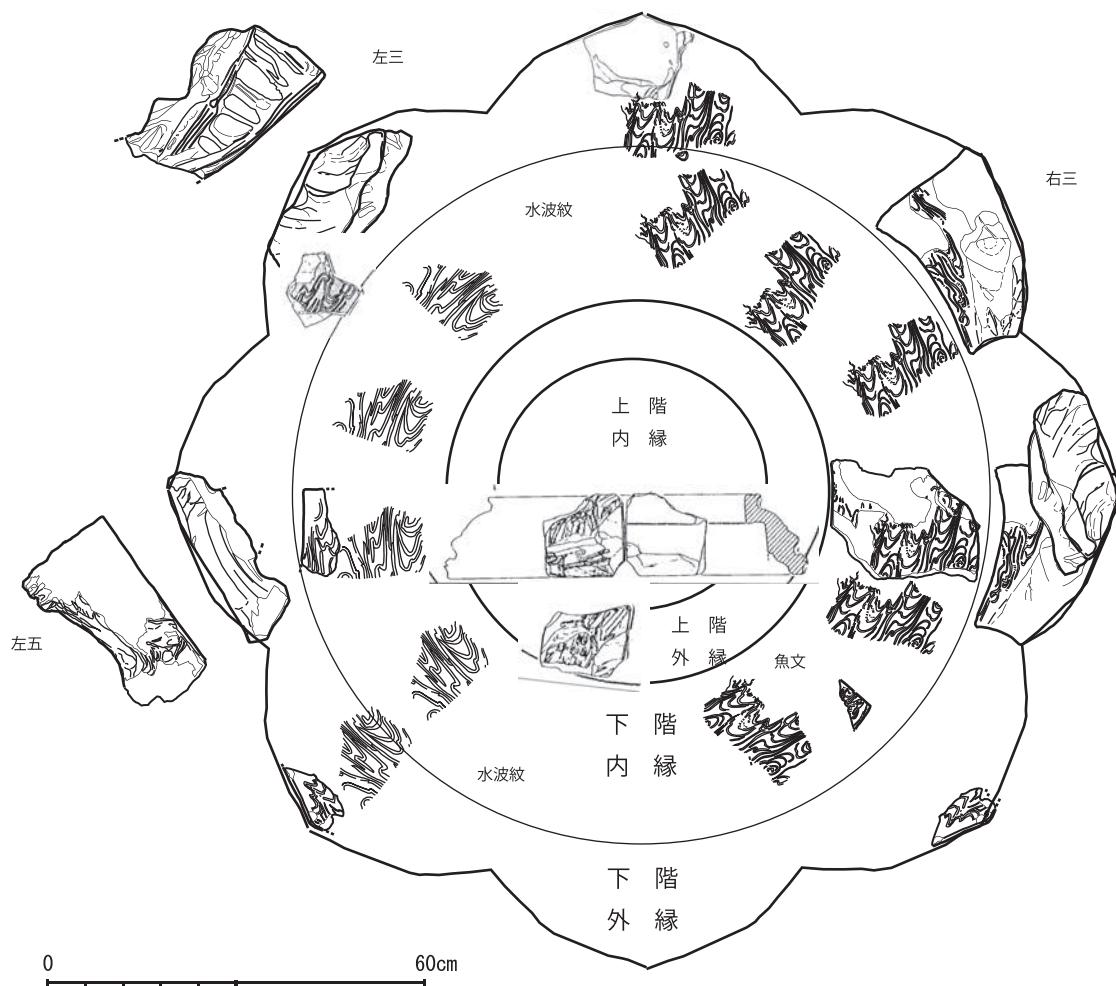
^(注51) 奈良市内出土例 奈良市埋蔵文化財センターで開催されている「寧楽地寶」と題した展示を見学した。ここでは、彩釉山水陶器が3点展示されており、これらについて紹介する。1点目は東大寺旧境内出土のものである。馬場南遺跡出土例に類するものはない。釉調が薄い緑色、いわゆる鶯色である。外形は半円球形である。胎土は白く、須恵器のようにやや硬く焼き締まっている。2点目は平城京左京一条三坊出土のもので、立体的な外形である。おそらく、山を象っていると思う。胎土は須恵器と同様である。また、釉は施されてはいない。3点目は平城京左京二条四坊出土のもので、小破片であるが、おそらく、「山」の上部に接合するものである。馬場南遺跡出土例に類例がある。釉調は緑色で、胎土は黄土色である。

^(注52) 三重県伊勢寺廃寺出土例(三重県埋蔵文化財センター調査分) 平成21(2009)年4月30日に、三重県埋蔵文化財センターに出張し、三重県松阪市伊勢寺廃寺出土遺物を見学した。この遺跡で出土した遺物と、馬場南遺跡で出土した彩釉山水陶器が似ているため、実地調査に赴いたのである。あらかじめ用意していただいたのは、松阪市伊勢寺町世古(旧飯南郡伊勢寺村大字北村)に所在する伊勢寺廃寺出土の三彩陶器(彩釉山水陶器)と、墨書き土師器皿(「淨□」)、瓦(重弧文軒平瓦)である。瓦は分厚く、地元産であろう。墨書き土師器皿は赤色のもので、底部外面に墨書きしている。奈良あるいは京都産のものより分厚く、地元産であろう。

さて、彩釉山水陶器は2点実見した。彩釉山水陶器Aは、現存長25cm、器高10cmである。外面は鬼瓦の成形と同様に、粘土塊を巧みに貼り付ける。外周はヘラにより山を造形する。中央部は平坦で、ヘラにより水の流れ(水波紋)を刻んでいる。側面はヘラ削りで、底面には布目圧痕がある。もっとも高い山から徐々に低くなっているが、途中で山地は剥落している。もっとも高い山の後ろは側面になり、前述した様にヘラ削りを施しているが、切断したように鋭い面である。釉調は高い山が深い緑色で、徐々に明るい緑色に変化している。水波紋の釉はもっとも端が高温で泡が吹いたようである。黄緑色に変色している。ここから水波紋が始まる。山に沿って水は流れている。山はやや内側に屈曲している。全形は端が欠損しており、わからない。

彩釉山水陶器Bは、現存長約22cm、幅約14cmである。器高は約7cmである。中央はかつて山が貼付されていたようであるが、剥落している。その幅は約7cmである。剥落した両側には黄緑色の釉が残っている。山は内側に緩やかに屈曲している。内側には水波紋がヘラによって刻まれている。かまぼこ状の外側にはヘラにより数条の刻みが施されているが、崖線あるいは岩面を描いたものか。

おそらく、この2点はかつて一体として理解されていたのではないか。彩釉山水陶器Aの鋭い



第91図 彩釉山水陶器復原配置図

側面を後面と考え、欠損している方を前面と考えれば、彩釉山水陶器Bは、その前面に近いことが、剥落した山地の幅と、内側に水波紋があることから、確認できる。そうすると、時計回りに緩やかに屈曲する山地と内側の水波紋が復原できる。

なお、いずれも胎土の色調は灰白色で、微小な砂を少量含むものの、質は精良である。これは、馬場南遺跡で出土した「左五」と刻書された彩釉山水陶器と、釉調もふくめて極めてよく似ている。同一工房で製作された可能性が高いと考えられる。

(3) 彩釉山水陶器の配置復原(第91図)

配置を復原する際のポイントは3点である。ポイント1は「右三」「左五」「東廿一」というように、あらかじめ配置する位置が決められていたということである。ポイント2は上下が決められていて、下面是布目が施され、上面は施釉されていることである。ポイント3は内側は何かに立てかけられるように、屈曲させていることである。この3点に注目して以下のように復原した。

復原のポイント1は「右三」の位置を決めるところから始めた。「右三」は図の右側が山で、左側が水をイメージしていると判断し、山を外側に配置した。すると右外形の逆「く」字の屈曲が花紋の先端をイメージしていることがみてとれた。また、内側のカーブは内径を示していると考え、「右三」と同様の大きさのブロックで外周を構成していたと考え、外径約60cmの花葉と推定した。奥側の右3番目に「右三」を配置し、左5番目に「左五」を配置した。魚文や「東廿一」などの水波紋は内周に配置した。また、方形に近い高さのあるブロックは1番奥側に配置した。第1次調査で出土した1223は、ポイント3に注目すれば、内側の屈曲は他のものとは逆であり、また、復原できる径も小さいので、内周を飾っていたと考えた。

この復原の結果、外周は八葉の花紋で、内周は円形であったことが判明した。内周より中央部にかけては15c m程度高くなっておりそこに、仏像などの中心構造物が置かれていたと推定する。

5) 万葉歌木簡の検討

今回のように万葉集に収録されている歌が書かれた木簡は、全国で3例ある。1例目は、滋賀県甲賀市史跡紫香楽宮跡(宮町遺跡)出土の8世紀中頃のもので、「あさかや」「るやま」の文字から、『万葉集』(卷16、3807番)の「あさかやま」の歌である。これは、『古今和歌集』の仮名序に「この、2つの歌は、和歌の父母であり、初めて和歌を習得するために必ず学ぶものである」と書かれた歌の1つである。すなわち、古代においてもっとも有名な歌であった。

2例目は奈良県石神遺跡出土のも7世紀後半のもので、これは墨書ではなく、刃物様で刻まれている。『万葉集』(卷16、3807番)の「朝風に・・・」の14文字が刻まれていた。これは、縦書きで通常とは逆に左から右に歌が書かれていた。

3例目が今回のものである。現存長23.4cm、幅2.4cm、厚さ1.2cmで、途中で欠損している。左側が割れており、字の残り具合から、元は3cm程度あったのではないかと推定している。墨書は「阿支波支乃之多波毛美智」と記されており、『万葉集』卷10、2205番の歌「秋萩の下葉もみちぬあらたまの月の経ゆけば風をいたみかも」の上11文字に相当することがわかった。詠み人知らずの歌である。なお、現在伝えられている表記は「秋芽子乃下葉赤荒玉乃月乃歴去者風疾鴨」

(西本願寺本)であり、奈良時代の表記が判明した点で、万葉集研究に大きな成果があった。1字違いに『万葉集』卷10、2209番の歌「秋萩の下葉の黄葉花に継ぎ時過ぎ行かば後恋ひむかも」がある。だが、9文字目に「の」は木簡ではない。厳密には似通った歌が存在した可能性はある。しかし、『万葉集』に限定すれば、表記のとおりで、2205番の歌と判断した。訳は、「秋萩の下葉が黄葉してしまった。月も経たので、風が激しく吹くのだろうか」というものであろうか。

万葉集には秋萩の歌が100首以上ある。そのなかで、調査地の近くを通りながら詠んだと思われる歌が、『万葉集』卷8に収められている。冬10月17日橋朝臣奈良麻呂の結集せる宴の歌十一首(1581~1591番)がそれである。歌の最後に「以前は、冬十月十七日に、右大臣橋卿の旧宅に集いて宴飲せしなり」との詞書があり、右大臣であった橋諸兄の旧宅で宴を催したことがわかる。この直前には右大臣橋家で宴を催した歌が7首(1574~1580番)収められている。それは天平10(738)年秋8月20日のことだと書かれていて、これら2つの宴の歌は、「秋雜歌」のなかに収められている。1593番の歌が天平11年秋9月なので、もし、記載した順番が時間どおりに配置してあるとすれば、橋朝臣奈良麻呂の結集せる宴は天平10(738)年冬10月17日となる。旧宅とあるので、先に見た右大臣橋家で宴を催した場所とは異なる。

今回の歌も秋の情景を歌ったものであり、これらの歌に通じるものである。これらの歌会の歌をイメージして作られたのかもしれないが、歌が作られた時期より20年以上後に、木簡は埋没している。

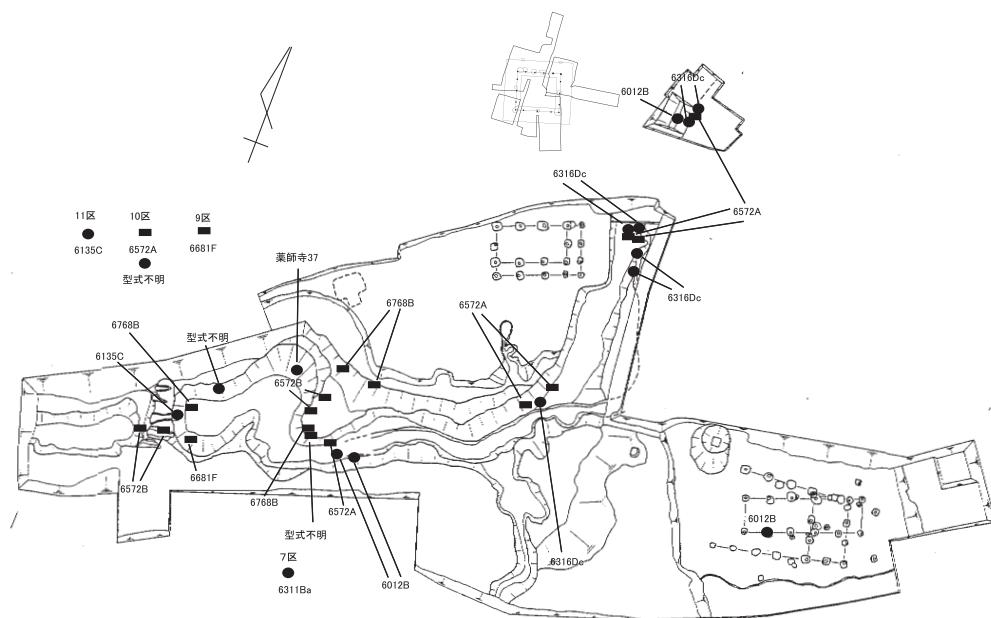
長大な木簡は、私的な歌会よりは公的な歌会で使用された可能性が高い。今回の木簡は欠損しているが、和歌を全て1行に書いていたとすれば、全長約60cmで2尺ほどの長大な木簡となる。これは栄原永遠男氏が提唱されている歌木簡の範疇に入る。^(注55)歌木簡とは儀式や宴会に赴くときに、あらかじめ歌を木簡に書いて持っていたと考えるものである。歌木簡の用語を最初に使った犬養隆氏は、「典礼の席上で明示する配慮からか、長さ2尺の材に、万葉仮名で表面のみに大きく1行書きした」と規定されている。^(注56)馬場南遺跡のものは「皇族か高級貴族が主催した準公式的な行事で使われたと推測」されており、「公的な席でうたうこと目的とするときは(中略)歌句の万葉仮名は直線的な書体で書かれたと考えられ」といる。

これらの説に従えば、灯明皿を多量に使用した法会で歌われたのかもしれない。犬養氏も引くように、^(注57)『万葉集』卷8、1594番の歌「しぐれの雨間なくな降りそ紅ににはへる山の散らまく惜しも」は「佛教唱歌」という題であり、左注に(光明)皇后主催の維摩講の最終日に雅楽演奏の後この歌を琴の伴奏で合唱したとある。実際に使用したかは不明であるが、楽器である腰鼓(鼓胴)が今回出土していることは示唆的である。

6)瓦の検討

瓦搏類は、第1期の遺構である川跡S R01、S R01を新たに開削した第2期の遺構である溝SD2002から多く出土している。

次に軒瓦の出土状況をみると、大部分がS R01もしくはSD2002から出土している。その中でもS R01の南岸に比較的集中しており、S R01より南に何らかの建物跡があったことが考えられ



第92図 軒瓦出土分布状況

る。それ以外の出土遺構としては掘立柱建物跡 S B 03の柱穴 S P 2031の掘形から、重圈紋軒丸瓦が1点出土している。この瓦に関しては小片で摩滅が著しいため詳細は不明である。堤 S X 2053の断ち割りからは小片のため型式不明であるが、軒丸瓦が1点出土している。

井戸 S E 01では、井戸としての機能が停止したのち、その埋土、井戸枠上面から6136型式の軒丸瓦が出土している。

磚は S R 01、溝 S D 2002から出土している。その中でも S R 01の4・5区から多く出土している。

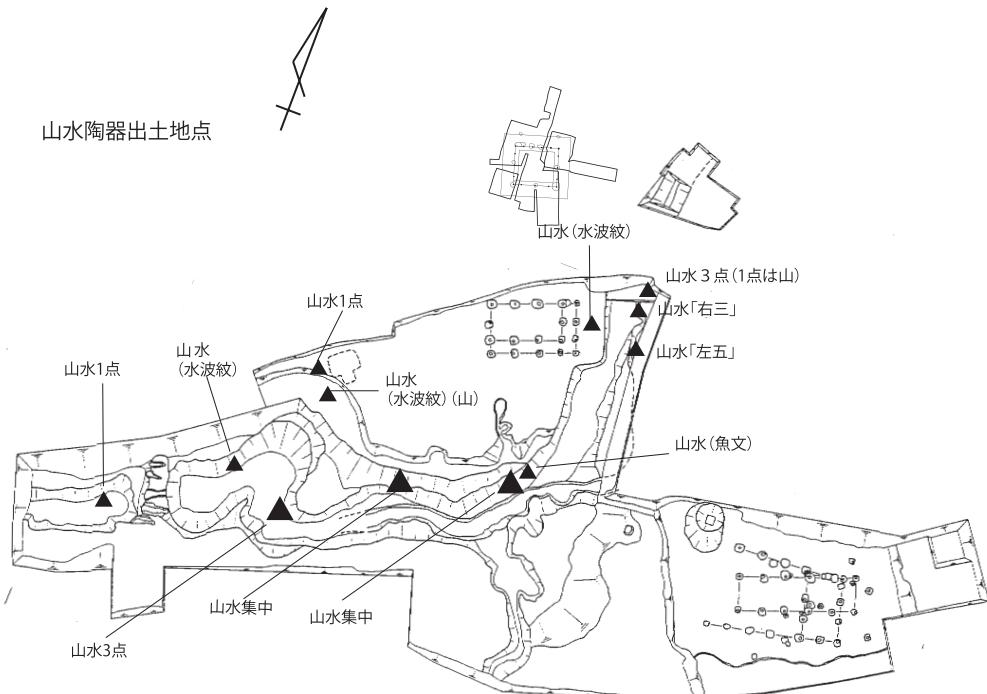
今回出土した軒瓦は、細片のため型式が不明なものを除くとすべて平城宮式である。これらを平城宮内・京内から出土する資料と比較すると以下の4群に分かれる。

- ① 中山瓦窯産の6311Aa・6308C型式
- ② 平城宮の東方官衙で主に出土する6012B・6135C・6572型式
- ③ 平城宮であまり出土が見られない6572G・6681F型式
- ④ ①～③に比べ時期の下る6316Dc・6768D型式、薬師寺の瓦

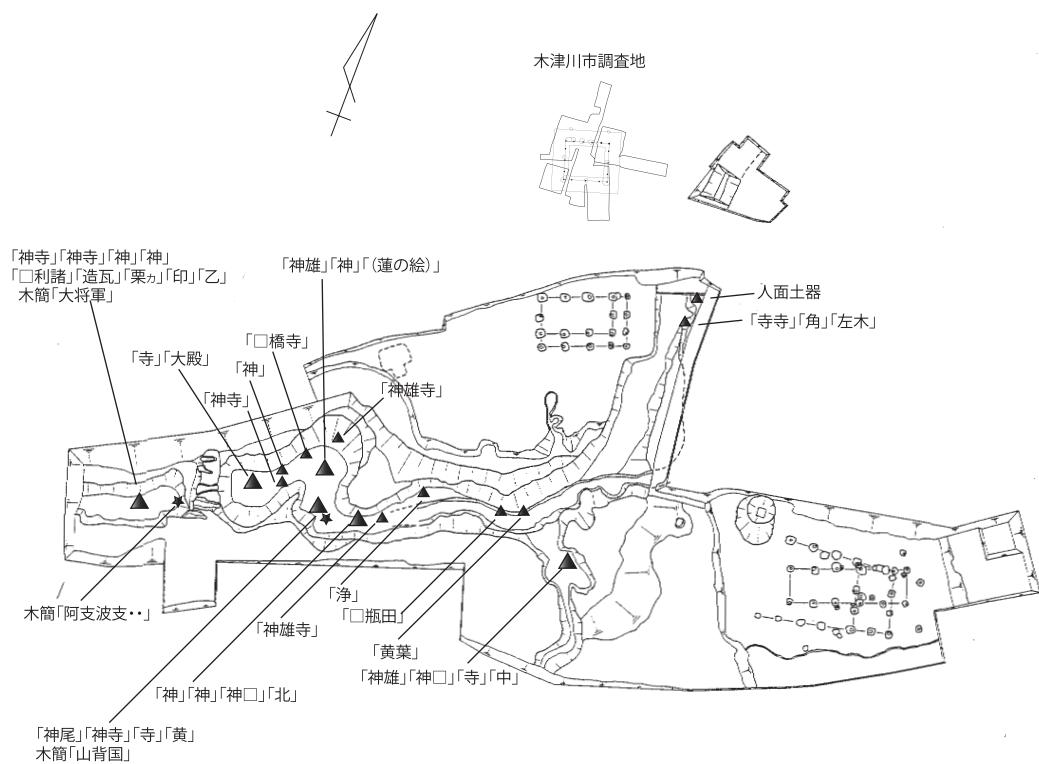
上述した4群の軒瓦の時期については、これまでの平城宮・京の調査成果による平城宮瓦編年では、6311B・6308C・6012B・6135C・6572A・6572G・6681F型式はⅡ期、6316Dc・6768D型式はⅣ期とされている。

馬場南遺跡は平城京と平城山丘陵を隔てた場所に位置しており、官窯である中山瓦窯産との同範瓦や東方官衙地域から出土する瓦との同範瓦が出土していることから、この遺跡の造営に国が何らかの形で関与した可能性があることが想像できる。

①～③グループの瓦を平城京内の出土場所をみると、6311A・6012B・6038C・6135C・6572Aが、平城京内の旧長屋王邸から出土している。但し、長屋王段階ではなく、730～740年頃



第93図 彩釉山水陶器出土分布状況



第94図 墨書土器出土分布状況

の皇后宮職段階に使用されている。

南山城地域の他の遺跡との関係をみると、②グループの瓦が恭仁宮・樋ノ口遺跡・上津遺跡で出土している。恭仁宮は都城、樋ノ口遺跡は寺との説もあるが、離宮である可能性が高い遺跡であり、上津遺跡は平城京のための津である泉津の一部である。しかし、南山城地域の寺院との関

連は瓦からは見られない。

(丸山香代)

7) 遺跡の広がりと遺構の変遷

(1) 遺跡の広がり

当調査研究センターと木津川市教育委員会とのそれぞれ2次に亘る調査成果(合計4次)をもとに、遺跡の広がりについて説明する。

遺跡の南端は谷の中で収まる。南丘陵上には古代の遺跡はない。さらに、南の井関川が開析した谷にも遺構はなく、ただ砂質土のみ広がっていた。平成20年度調査地のある谷は東北部で、ふたつの小さな谷に分かれる。いずれも地形は高くなっている。東方に延びる谷(平坦面2)の途中に掘立柱建物跡S B02がある。これより東側50mまでは、古代の遺構は検出していない。

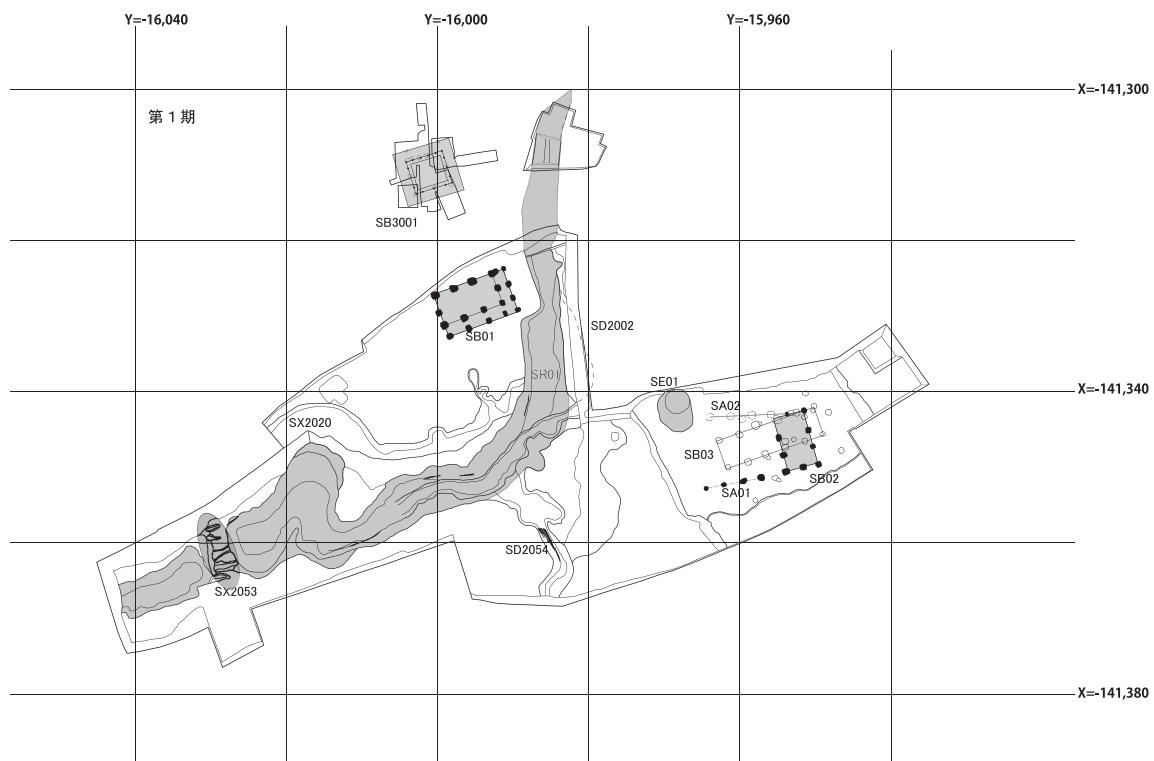
遺跡の北端は小さな北側の谷の奥まで延びることが判明した。平成21年度の木津川市教育委員会の試掘調査(第3次調査)では、川跡S R01の水源地近くで、水の祭祀を行った場所が確認されている。また、丘陵内にも遺構は点在するようである。平成20年度の木津川市教育委員会の試掘調査では、掘立柱建物跡S B01(平坦面1)の北約10mで、小さな礎石建物(S B0301)が確認された。同様な建物が丘陵内に点在している可能性があり、今後の調査が期待される。二つの小さな谷に挟まれた丘陵で行われた平成20年度の木津川市教育委員会の試掘調査では、遺構は確認されなかったので、遺跡はこの部分には及んでいないようである。

遺跡の西端は、調査地内では確認できなかった。トレーナーの西端までS R01があり、遺物の出土状況からいえば、さらに西に広がることが考えられる。なお、トレーナー西端で遺物はS R01の南側から投棄されたような状態で出土しており、川の南方に生活場所が想定できるが、第1次調査では確認できなかった。谷部が耕作地に転換した際に、削平されたのかも知れない。

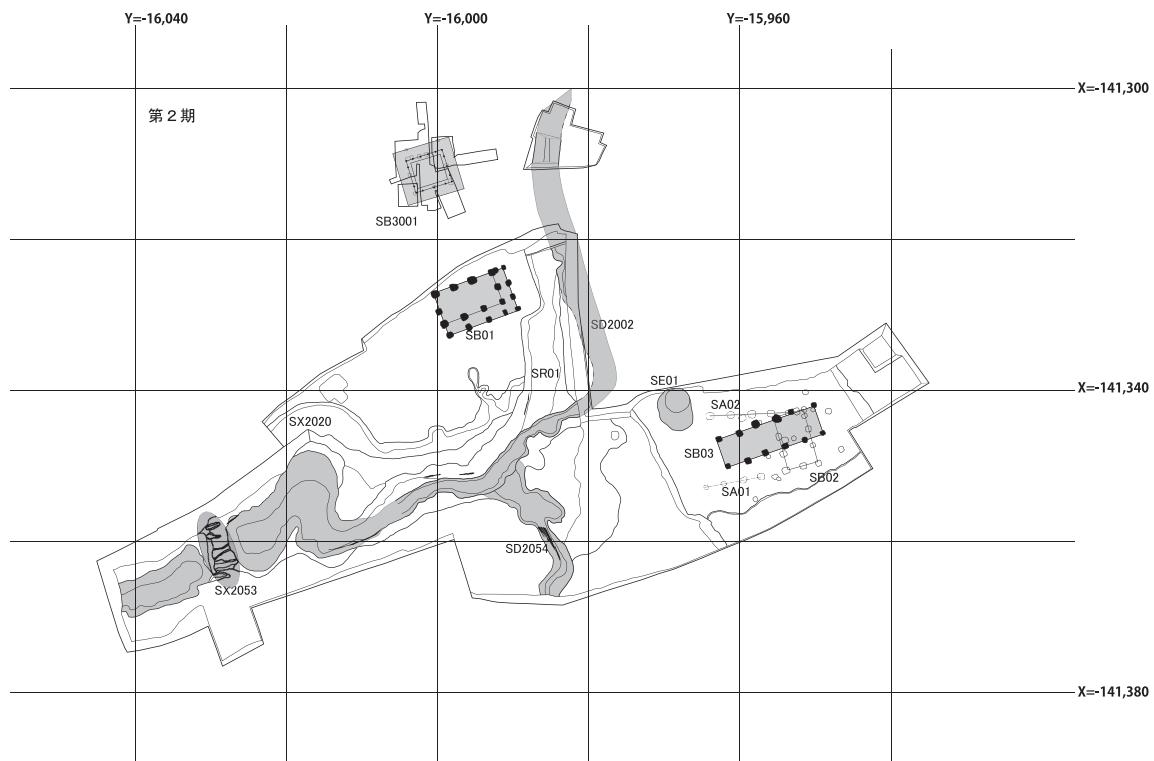
(2) 遺構の変遷

検出遺構は重複関係があり、2時期に分かれる。第1期の遺構は、掘立柱建物跡S B01・S B02・川跡S R01・溝S D2054である。また、木津川市教育委員会の礎石建物(S B0301)もこの時期と考えられる。

掘立柱建物跡S B01と礎石建物S B0301は南北に並んで建てられている。礎石建物の中には塑像の四天王が安置されていた。建物の中央には深い穴があけられており、そこに本尊が安置されていたと考えられている。当調査研究センター調査地で出土した彩釉山水陶器を安置していたのではないかとの考え方もある。しかし、第3次調査では礎石建物周辺から彩釉山水陶器は1点も出土していない。また、礎石建物周辺の調査では火災によって焼け落ちた状況であったが、彩釉山水陶器は焼けた痕跡はない。礎石建物を第1期としたのは、出土した瓦が平城宮瓦編年の第Ⅱ期が中心で、馬場南遺跡出土の瓦の中で、もっとも古い様相を示しているからである。一方、掘立柱建物跡S B01はほとんどの柱が立ち腐れの状況であり、第2期にまで機能していたことは確実である。このS B01を第1期としたのは、第1期にともなう川跡S R01が建物の方向と同じであることによる。そして、礎石建物とS B01は同一方位で一直線に並んでいる。つまり、2つの建



第95図 馬場南遺跡第1期遺構平面図



第96図 馬場南遺跡第2期遺構平面図

物と川は計画的に配置され、2つの建物の位置関係から本堂と礼堂という使い方がなされたと推測できる。なお、SB01の北東隅の柱のみが抜き取られ、そこに瓦片などが埋没していたが、時期を判定できるものはなかった。

川跡 S R01の西部には堤 S X2053を設け、樋を設置し、水の調節をしていた。堤のすぐ東側で川は大きく屈曲しており、堤の存在によって、水が溜まれば曲水様の池が出現する。ただし、この堤は一部断ち割りをおこなったのみで、下部まで調査を実施していないため、第1期に堤と樋があったかどうかは確認できていない。

東部の平坦面(標高約51m)に掘立柱建物跡 S B02がある。掘立柱建物跡 S B03とは重複関係があり、柱穴の切り合い関係から S B02が古いこと、S B02の建物方向も上述した2つの建物と同じ方位であることから、第1期の遺構である可能性が高い。

掘立柱建物 S B02の北西に近接して井戸跡 S E01があるが、遺物はほとんど出土していない。かろうじて、井戸が廃絶した段階に埋没した三彩壺があることから、第2期に廃絶したと考えられる。水の必要性から、可能性として第1期に置いておく。

平坦面1で燃灯供養のような法会が行われた。使用された4000点におよぶ灯明皿は S R01の北岸に廃棄されている。また、瓦や煮炊具の出土分布からトレンチの南西方向に建物があったようだが、後世に削平されたと考えられる。平坦面2ではほとんど遺物は出土せず、生活に密着した施設ではなかったと考えられる。

第2期の遺構は掘立柱建物跡 S B01、掘立柱建物跡 S B03、井戸跡 S E01と溝 S D2002である。平坦面2ではほとんど遺物は出土せず、生活に密着した施設ではなかったと考えられる。溝 S D2002北東部と南東部で約1000点の灯明皿が出土した。この時期も法会が行われたと考えられる。段状遺構 S X2002はこの時期には存在したようである。第2期終了に伴う三彩や彩釉山水陶器の廃棄は、平坦面1から南部と東部に放射状に行われている。したがって、掘立柱建物跡 S B01にこのような遺物を保管していたと考えられる。

(伊野近富)

10.まとめ

今回の発掘成果について列挙する。

①第1期の状況は建物が点在しており、国衙や郡衙などにみられる「コ」の字形に配置された整然としたものではない。また、寺院にみられる塔や金堂の配置もみられない。建物の位置関係から一段高いところにある礎石建物跡 S B0301が本堂で、その前面にある掘立柱建物跡 S B01が礼堂とみる考えがある。この場合、最初から寺院として機能していたと想定することも考えられるが、離宮や貴族の別荘の中には仏堂が付設されている例があることから、仮設の施設(離宮や貴族の別荘)を想定したほうが妥当と考える。^(注59) 磂石建物から奈良時代前半の瓦で飾った須弥壇と、その周囲に安置されていただろう四天王の塑像片や埠仏が出土した。小さな建物内に所狭しと四天王像などが配置された姿は簡便な仏堂こそふさわしい。

なお、出土遺物の中に小さな巻斗(838)がある。これは、小塔か厨子の一部に使用された建築部材である。外面が焼けた厨子と判断される扉(1276)が出土しているので、現状では、礎石建物の中の厨子に使用されたと考えるのが妥当である。また、相輪状の土製品も出土した。堺市大野

寺土塔などに類例があるが、どの場所で使用されたかについては不明である。^(注60)

瓦は軒丸・軒平が20点出土した。いずれも平城宮式で、しかも同范瓦である。時期は平城宮瓦編年のII-2期(19点)に集中する。瓦は平城宮へ供給する官営工房で製作されたものである。馬場南遺跡と同范瓦は平城宮や皇后宮職(旧長屋王邸)で出土している。想定されている年代は730~745年だが、更に絞ると恭仁宮の瓦が出土していないことから恭仁宮造営以前であろう。この時期の瓦は平城宮のために作られたものだが、京内でも出土している。その中でも、平城宮式軒丸瓦6012B型式など17点は皇后宮職(元長屋王邸)の段階に相当するのである。なお、馬場南遺跡においてこの瓦を葺いた建物は不明である。瓦を使用したと想定できる建物は礎石建物跡S B 0301の仏堂1か所だけである。そこに葺かれていた可能性はあるが、S B 0301は焼土とともに焼けた塑像片や瓦が出土したことから焼失したようであるが、センター調査地から出土した瓦は焼けていない。瓦は掘立柱建物跡S B 01周辺のS D 2002から出土しており、棟の一部にだけ葺かれていたのかもしれない。

②第1期の後半に多量の灯明皿を使用した儀式がおこなわれたと想定できる。この灯明皿の中に「淨」という墨書が出土している。この事実に符合する可能性がある記録が『続日本紀』天平17(745)年9月19日条に、「天皇不許。京・畿内の諸寺および諸名山淨處で薬師悔過をおこなう」とある。聖武天皇の体調がすぐれないため、各所で薬師経を読経する法要を行ったとの記事である。この行事に多くの灯明皿が使用されたことは、想像に難くない。時期や水辺の祭祀が行われていた淨處というこの立地からすれば、この記事に対応する可能性がある。また、『続日本紀』天平18(746)年10月条で「天皇、金鐘寺に行幸し、大仏の前後で燈1万5千7百余を燃やす」という燃灯供養ということがおこなわれた。このような多量の灯明皿を使用する行事も注目される。

③出土した緑釉陶器や三彩陶器・彩釉山水陶器の質・量は全国でも屈指のものである。特に、彩釉山水陶器の出土例は平城京内の大寺院がほとんどで、国家あるいは貴族の持ち物であったことが想像できる。馬場南遺跡出土の彩釉山水陶器は、奈良時代中葉の東大寺二月堂仏龕屋出土例と似ており、時期は8世紀中葉と考えられる。これ以外の緑釉陶器・三彩陶器の製品がこの時期に伴うものであるかどうかは不明であるが、ほとんどの遺物は第2期に埋没しており、これらの製品は第1期から第2期を通じて使用されたと思われる。

なお、この彩釉山水陶器の使用方法について、上原真人氏は灌仏調度説を出している。^(注63)掘立柱建物跡S B 01に彩釉山水陶器が保管され、使用するに際しては、その中心に仏像が置かれたというものである。その根拠としては、礎石建物跡からは1点も彩釉山水陶器は出土していないことから、礎石建物内には置かれていなかったと考えられること、掘立柱建物跡S B 01には南廂と東廂があるが、廂の位置からすれば西廂のない異様な建物となることから、通常は東廂の場所に彩釉山水陶器が保管されたと考えた。そして、灌仏会の時に使用するにあたっては広場に安置して法要を行ったとする意見である。

④この遺跡の成立時期には聖武天皇や光明皇后を筆頭に、当時活躍した橘諸兄(約10年間にわたり1人だけで大臣を務めた)や橘奈良麻呂、藤原武智麻呂・房前・宇合・麻呂の四家が歴史

舞台に登場する。

墨書土器に「大殿」がある。この用語は大きな建物という意味から転じて、それらを使用する天皇や大臣クラスの人物を指すもので、これらの人物と深く関係していた可能性が考えられる。残念ながらこの墨書土器は第2期の段階に埋没していたが、土器の製作技法・調整は古い傾向のもので、第1期の段階にさかのぼる可能性があるものである。

⑤第2期には「神雄寺」「神尾」との墨書土器が出土したことから、このように呼ばれた寺が存在したことがほぼ確実である。しかし、奈良時代の文献には記載が無く、新発見の寺である。「神」という字がつけられていることから、神仏習合の寺であったことがわかる。また、第1次調査で「山寺」との墨書土器が出土しており、山林寺院としての景観を有していたようである。

⑥万葉集に収録された歌が書かれた木簡が出土したことは、万葉研究にとって大きな成果となった。今回出土した歌は、現在知られている歌とは異なり、万葉仮名で1字1音で書かれている。万葉集の写本の比較検討から、「赤」1文字が「もみち」と読まれていたことも確認できた。これは、オリジナルの歌がどのような過程で万葉集に収録されたのかを考える上で、重要な資料となる。

さらに、馬場南遺跡では、「本堂」と「礼堂」があり、その前面に広場があり、その広場で燃燈供養を行ったと復原できる。こういった遺跡で万葉木簡が出土したことを重視すれば、あるいはこの地で歌会がおこなわれたことが窺われる。そして、木簡自体も、歌1首が1行に書かれていたとすれば、全長60cmを超える長大な木簡であったと復原できる。犬養隆氏・栄原永遠男氏は、このような大きな木簡が記録用として用いられたとは考えにくい点から、歌会用に作成された可能性を指摘している。^(注65) くわえて、須恵器腰鼓という楽器が出土していることから、この地でおこなわれた法要が、歌会を伴うものであった可能性がある。

⑦第2期に新しく溝S D2002が掘られ、2か所で多量の灯明皿が確認できることから、第2期にも法会のあったことがわかる。なお、墨書土器に「悔過」がある。法会の存在を肯定する資料である。

⑧第2期の瓦は平城宮式で、しかも同範瓦である。平城京での同範瓦の出土例をみると、法華寺阿弥陀浄土院がほとんどである。阿弥陀浄土院は光明皇太后が発願した寺で、760年ごろに比定されている。したがって、第2期の始まりはこの頃に求めることができる。

なお、この時期は757年に橘諸兄が死去し、奈良麻呂が乱を起こした後である。橘氏は没落していたと考えるのが自然であり、仮に馬場南遺跡が橘氏と深い関係があったと仮定すれば、藤原氏などがこの時期の馬場南遺跡の経営者であった可能性が考えられるが、これを裏付ける資料はない。ただ、橘奈良麻呂の息子である清友は平安時代初期に木津の山に葬られており(加世山墓)、平安時代になっても、橘氏は南山城に影響力があったようである。

⑨第2期の終わりは、出土遺物から長岡京期である。最後に近い段階に薬師寺の瓦が使用されている。この関係も不明である。遺跡の終わりが長岡京期であることは、都が平城京から長岡京に移ったことが影響しているものと考えられる。

以上のように、今回の馬場南遺跡の発掘成果は一地域の歴史を解き明かすだけではなく、奈良時代の政治、あるいは文化を推進した人々の歴史を呼び起こす契機となる遺跡であり、この報告がその一助となれば幸いである。

(伊野近富)

(2)木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次

1. 遺跡の立地

木津城山遺跡・木津城跡は、旧木津町東部の丘陵上に所在する(第1図)。木津城山遺跡は、標高106mを最高点とする丘陵上に広がる弥生時代後期の高地性集落である。また、この最高所に木津城跡が築造されている。遺跡の西側に広がる平野部の標高は35m前後なので、木津城山遺跡との比高差は60~70mを測る。木津城山遺跡の立地する丘陵は南北に細長く、また、主尾根から幅の狭い支尾根が周囲に延びる。周辺では最も高い所に立地し、旧木津町の平野部はもちろん、天候がよければ京都盆地の北端、愛宕山を望むこともできる。

2. 調査に至る経過

木津城山遺跡は、遺跡の南半部を主な対象として、平成9年度から平成13年度にかけて、住宅地への上水道の供給を目的とした配水池の建設が計画されたことから、発掘調査を実施した(第1~5次調査)。調査の結果、弥生時代後期前半の高地性集落であることが明らかになった。今回は、遺跡の西側から北側にかけての開発が計画されたことから発掘調査に至ったものである。木津城山遺跡の調査としては第6次調査に当たる。

また、木津城跡は、丘陵の最高所に位置する中世の城郭遺構で、遺存状態が良好なことから公園緑地帯として保存されることになっていた。しかし、今回、上記の開発に城郭遺構の一部がかかるため、発掘調査に至ったものである。木津城跡の調査は今回がはじめてである。

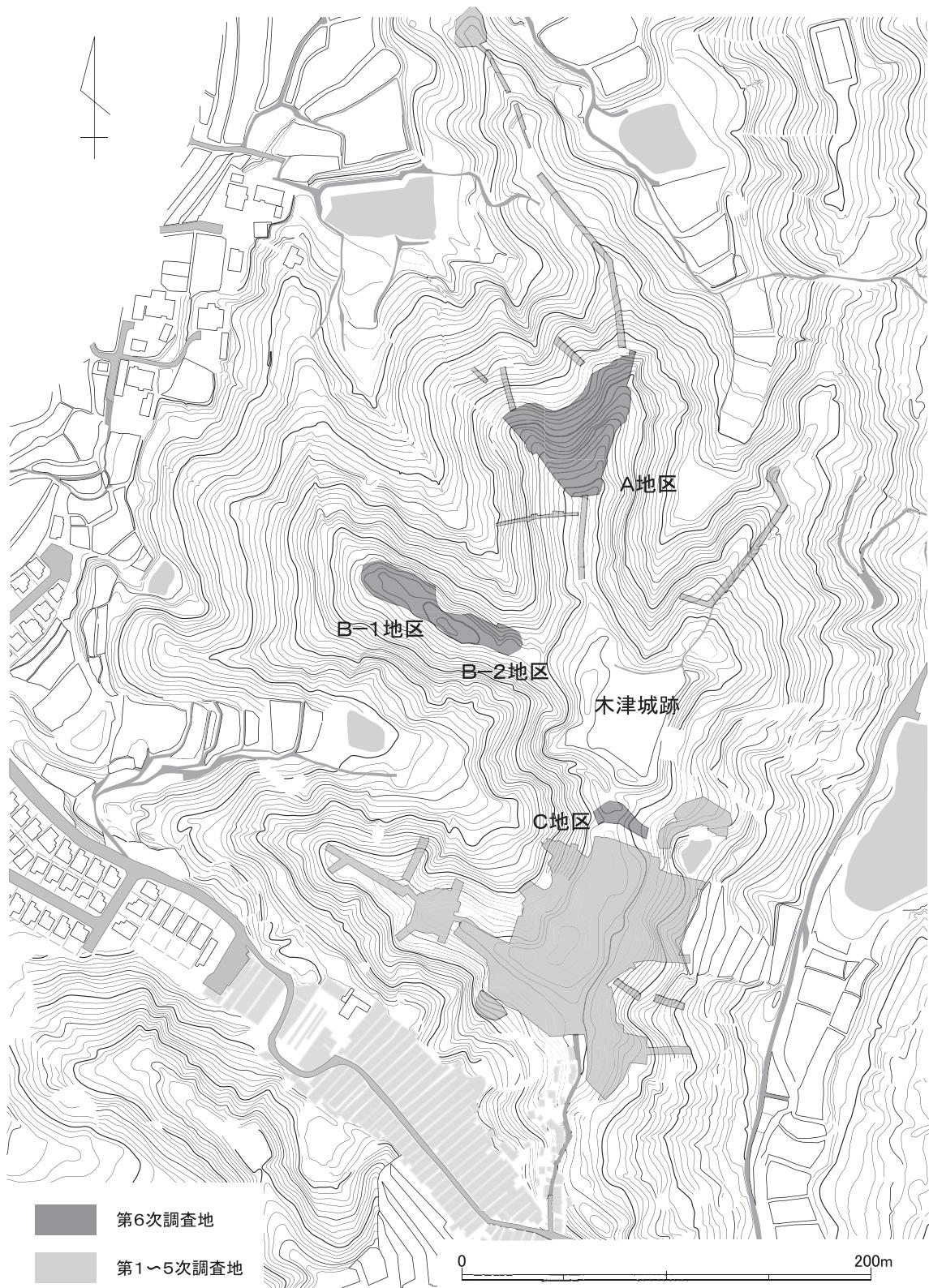
今回の調査では、木津城山遺跡の北西部に位置する尾根上と北半部の尾根・斜面の2か所(A地区・B-1地区)、並びに木津城跡の南端と西端に当たる2地区(B-2地区・C地区)の、合計4地区について調査を実施した。

3. これまでの調査

木津城山遺跡は上述のように平成9年度から平成13年度にかけて調査を実施した。その調査成果について概観する(第97図)。

平成9年度は、木津城跡に関連する遺構が周囲の丘陵部に存在するかどうかを確認することを目的として調査を実施した(第1次調査)。しかし、木津城跡関連の遺構は検出されず、弥生時代後期の遺構・遺物を広い範囲で確認した。この調査成果を受けて、木津城跡から南に延びる主尾根の東側斜面の調査を実施した。平成10年度は、前年度調査地の周囲の調査を実施した(第2次調査)。

平成11年度は、これまでの調査の結果、遺跡の範囲が広がることが予想されたため、範囲確認を目的とした調査を実施した(第3次調査)。この調査の成果を受けて、平成12・13年度の調査を実施した。平成12年度は南側の主尾根の東側斜面の調査(第4次調査)を、平成13年度は南側の主



第97図 木津城山遺跡地形測量図および調査区配置図

尾根の西側斜面および西へ延びる支尾根の南側斜面の調査を実施した(第5次調査)。

以上の5か年に及ぶ調査で、約10,400m²の調査を実施し、竪穴式住居跡39基、段状遺構19基、平坦面4か所、溝2条などを検出した。また、出土した遺物は整理箱で約80箱に達した(報告整理後)。以上の調査成果については、『京都府遺跡調査報告書 木津城山遺跡』第32冊として、平成15年3月に刊行している。

4. 調査の経過

第6次調査は、まず、C地区から開始し、B-1地区、A地区、B-2地区の順に着手した。各地区の調査経過は以下の通りである。

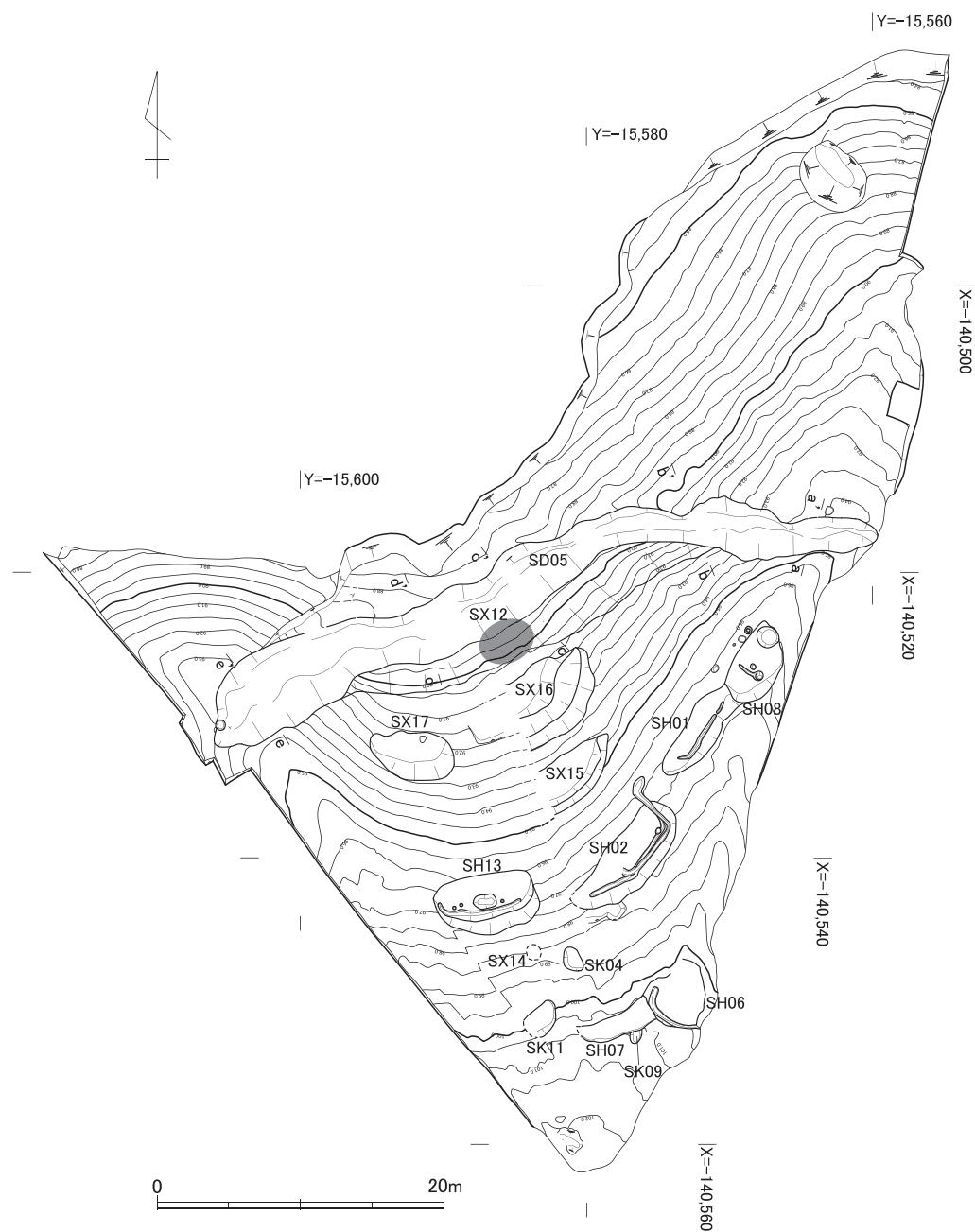
1) C地区の調査 第5次調査までに調査を終えた地区の造成工事に関連して、その隣接部分の調査をC地区として実施した。調査地区は木津城跡の南端に当たり、現状においても堀状遺構が確認できる地区である。調査は平成20年5月1日に樹木の伐採と調査区の設定を行い、開始した。調査は表土を人力で掘削し、遺構の検出に努めた。その結果、木津城跡に伴うと判断される堀割を1条検出した。後述するB-1地区と併行して調査を実施し、8月26日にラジコンヘリコプターによる空中写真の撮影を行い、8月28日をもって調査を終えた。C地区の調査面積は300m²である。C地区において出土した遺物は少なく、整理箱でわずか1箱であった。

2) B-1地区の調査 C地区の調査に引き続いて木津城跡から北西に延びる支尾根の調査をB-1地区として実施した。B地区は、木津城山遺跡に関連する墓域が確認されていたB-1地区と、木津城跡に伴う堀状の痕跡が確認されているB-2地区に分かれる。なお、調査にあたっては、調査地の西側に住宅地があり、急峻な斜面に排土をおくことが困難であったため、調査地内で排土置き場を確保することになった。そのため、調査はまずB-1地区から実施し、B-2地区を排土置き場とし、その排土を反転してB-2地区の調査を実施することとした。調査は6月23日から人力による表土掘削を開始し、その後、遺構の検出に努めた。その結果、第1次調査で確認していたものも含めて、弥生時代後期前半の台状墓3基と埋葬施設14基を検出した。なお、第1次調査で平面形だけを確認していた遺構(SX12~14)は、今回の調査で埋葬施設等の遺構ではなく、地山上における土色の変化であることを確認した。8月26日にラジコンヘリコプターによる空中写真の撮影を行った。また、当該期としては調査例の少ない墓域の調査であったことから、10月16日には現地説明会を実施し、約70名の参加があった。その後も埋葬施設の完掘などの作業を行い、10月30日をもって調査を終了した。B-1地区の調査面積は900m²である。B-1地区で出土した遺物は台状墓の周囲から出土したものを中心に整理箱で6箱であった。

3) A地区の調査 B-1地区の調査がおおむね終了を迎えた段階で、木津城山遺跡の立地する丘陵の北斜面に当たる地区をA地区として調査に着手した。A地区は、第3次調査で遺構の存在が確認されていた。調査は10月10日より重機による表土掘削を開始し、その後人力による遺構の検出作業を行った。調査の結果、竪穴式住居跡や段状遺構、大溝などを検出した。12月17日と平成21年2月12日の2回に分けてラジコンヘリコプターによる空中写真の撮影を行った。翌2月13

日には現地説明会を実施し、約90名の参加があった。その後も遺構の完掘などの作業を行い、平成21年2月28日をもってすべての調査を終了した。A地区の調査面積は2,500m²である。A地区では、竪穴式住居跡や段状遺構、大溝、遺物包含層などから大量の遺物が出土しており、整理箱で22箱であった。

4) B-2地区の調査 B-2地区は、先述のようにB-1地区の掘削で生じた排土置き場としていたが、B-1地区の現地説明会後から、順次遺構の埋め戻しと排土の移動を開始した。排土の



第98図 A地区遺構配置図

移動が終了した11月11日以降、人力による表土掘削を開始し、遺構の検出に努めた。その結果、C地区と同様に木津城跡に伴うと判断される堀割を1条検出した。A地区と併行して調査を実施し、12月17日にラジコンヘリコプターによる空中写真の撮影を行い、C地区と合わせて現地説明会を2月13日に実施して公開し、2月28日をもって調査を終えた。B-2地区の調査面積は300m²である。B-2地区も、C地区と同様に出土した遺物はほとんどなく、整理箱で1箱に満たない程度であった。

5. 木津城山遺跡の調査

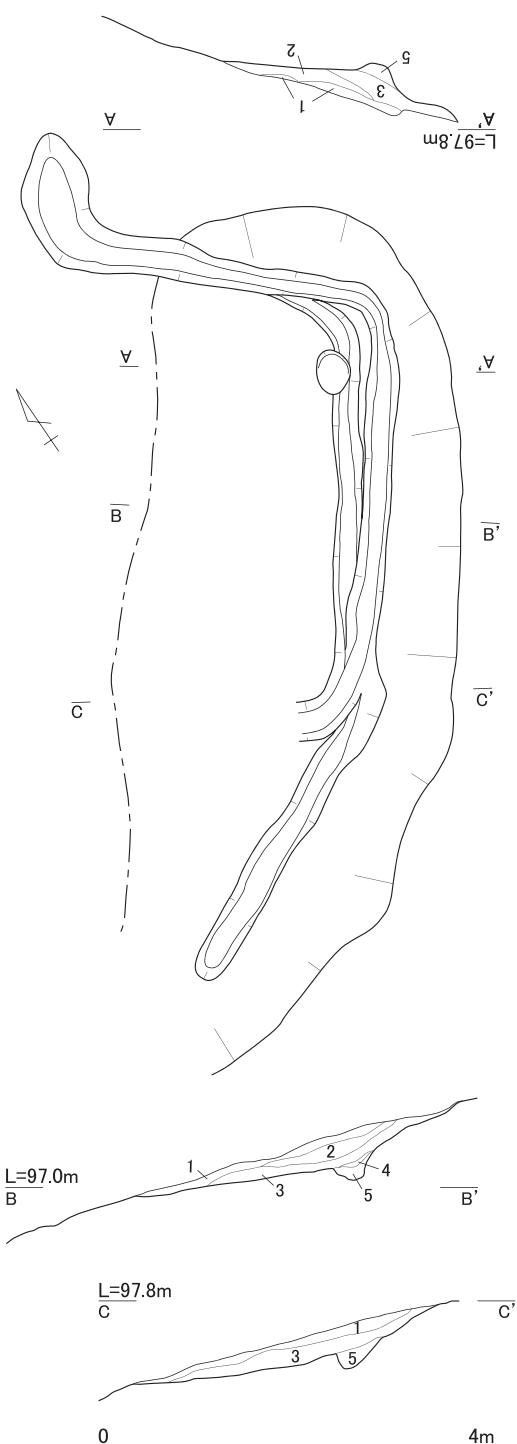
1) 検出遺構

(1) A地区の調査

A地区は、木津城山遺跡の所在する丘陵の最高所から北へ延びる尾根が、「Y」字状に広がった尾根頂部とその間の斜面に当たる。第3次調査の試掘調査で、竪穴式住居跡や土器供献遺構、土器溜まりなどを検出した。今回の調査では、調査区が急峻な斜面に位置することや、斜面下方に住宅地が広がることから、濁水と土砂の流出に対する安全対策工事を実施した上で、調査を実施した。調査の結果、竪穴式住居跡6基、段状遺構3基、大溝1条、土坑3基などを検出した。いずれの遺構からも少なからずの土器が出土したが、いずれも弥生時代後期に位置づけられるものである。

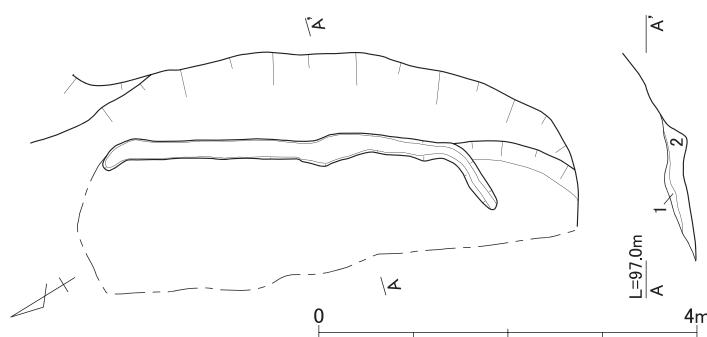
竪穴式住居跡SH01(第100図) 調査区の南東部、標高96.5m付近で検出した。周壁溝と床面の一部を検出したが、主柱穴等は確認できなかった。長辺の検出長5.3m、短辺の検出長2.1m、深さは最大で0.2mを測る。幅20c m前後深さ25c m前後、総延長4.5mの周壁溝を検出した。出土遺物としては高杯の破片などがある(第116図1・2)。

竪穴式住居跡SH02(第99図) 調査区の南東部、竪穴式住居跡SH01の南西側に位置し、標高97.0m付近で検出した。周壁溝と床面の一部を検出した。周壁溝は丘陵の高い側で2条巡っており、



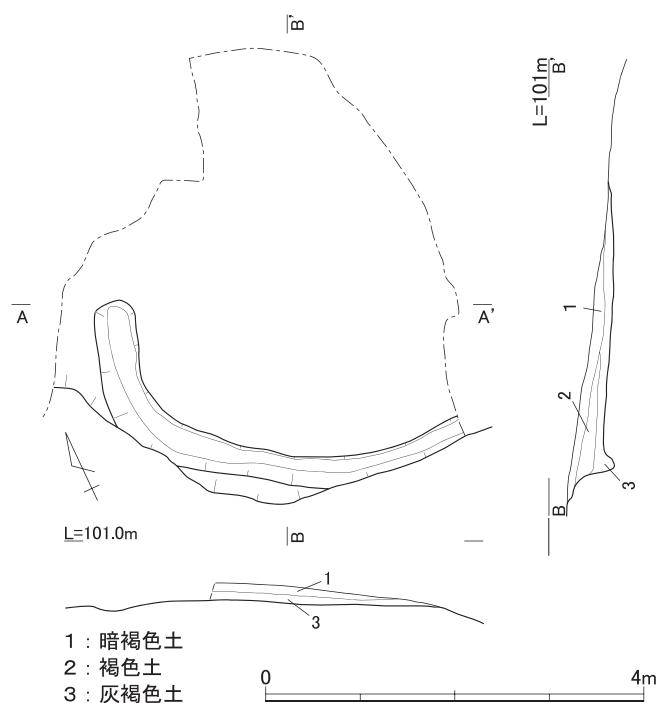
- 1: 灰褐色砂質土（汚い）
- 2: 黄褐色礫混砂質土（直径1~2cmの礫）
- 3: 灰黄色礫混砂質土（直径1~3cmの礫）
- 4: 淡桃色礫混土（直径1cmの礫）
- 5: 淡灰色砂質土 : 周溝埋土

第99図 竪穴式住居跡SH02実測図

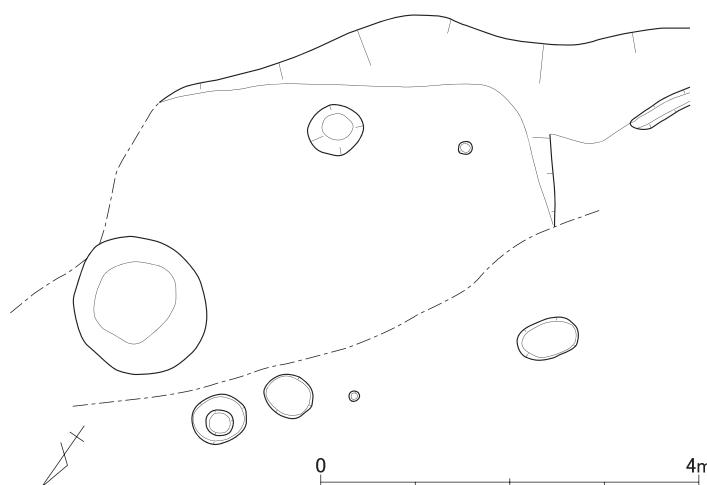


1 : 黄灰褐色砂質土（上が黒ずむ、縊りがない）
2 : 淡黄灰褐色砂質土（縊りがない）

第100図 壇穴式住居跡 S H01実測図



第101図 壇穴式住居跡 S H06実測図



第102図 壇穴式住居跡 S H08実測図

切り合いが確認できることから住居等の建て替えがあったと考えられる。ただし、主柱穴等は確認できなかった。長辺の検出長8.9m、短辺の検出長2.8m、深さは最大で0.4mを測る。新しい方の周壁溝は、幅30cm前後、深さ14cm前後、総延長9.0mを測る。古い方の周壁溝は、幅25cm前後、深さ10cm前後、総延長7.8mを測る。出土遺物としては広口壺・長頸壺・高杯・鉢などがある(第116図5~14)。

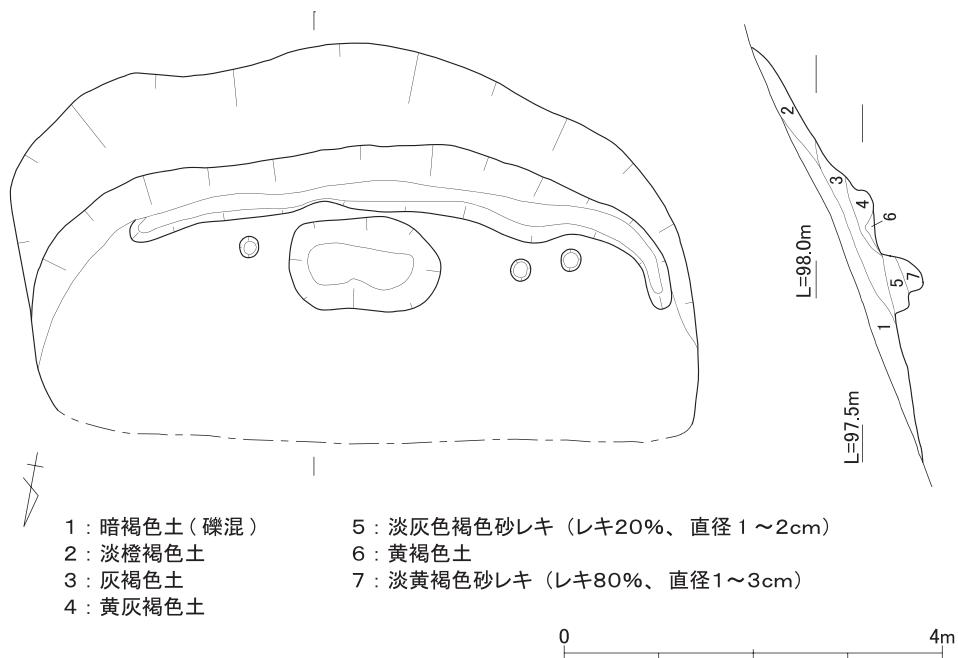
壇穴式住居跡 S H06(第101図)

調査区の南端、標高100m付近で検出した。第3次調査で一部を検出していった住居跡である(第3次調査の遺構番号もS H06)。周壁溝の一部と床面を検出したが、周壁と周壁溝の大半はすでに削平されて残存しなかった。残存する床面上に主柱穴は確認できない。周壁溝から復原すると、直径4m程度の円形に近い隅丸方形を呈すると考えられる。出土遺物としては甕がある(第116図3・4)。また、第3次調査で、鉢ないし甕の底部の破片が出土している。

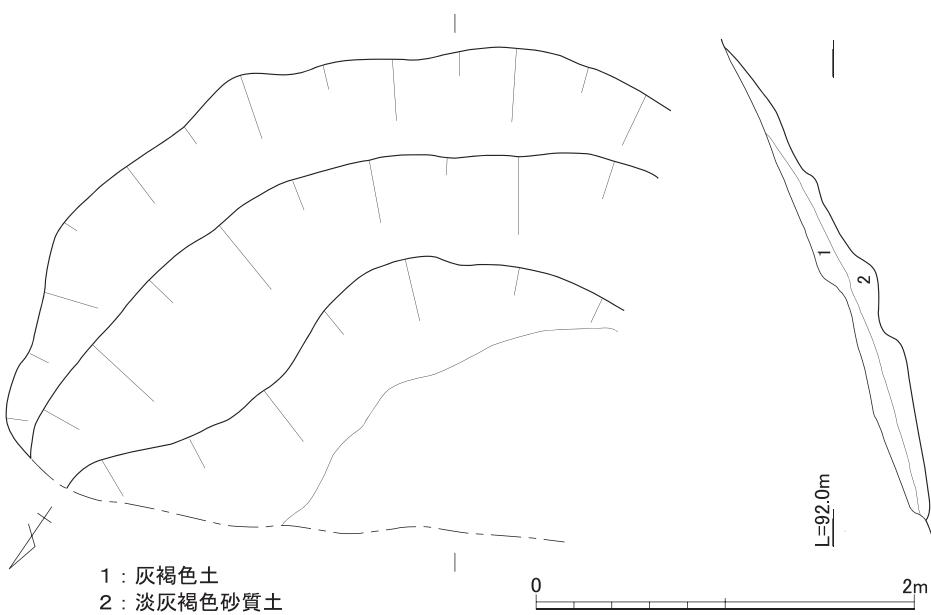
壇穴式住居跡 S H07 調査区の南端で検出し、壇穴式住居跡 S H06と重複関係にある。検出標高はS H06よりも若干高く、100.5m付近である。第1・3次調査で大半を検出していった住居跡である(第3次調査の遺構番号もS H07)。長辺の検出長5.4m、短辺の検出長1.6m、

深さは最大で0.2mを測る。出土遺物としては、過去の調査分も含めて、弥生土器の破片があるが、図化できるものはほとんどなかった。

竪穴式住居跡 S H08（第102図） 調査区の東端、北へ延びる尾根の鞍部に造営された住居跡である。標高96.5mで検出した。南西側には竪穴式住居跡 S H01が位置する。第3次調査で大半を検出していた（第3次調査の遺構番号はS H03）。床面の一部と主柱穴と思われる柱穴を2基検出したが、周壁溝は認められなかった。また、住居跡の北半部は削平されて残存しない。長辺の検出長5.0m、短辺の検出長3.0m、深さは最大で0.3mを測る。今回の調査での出土遺物はないが、第3次調査の際に鉢などが出土している。



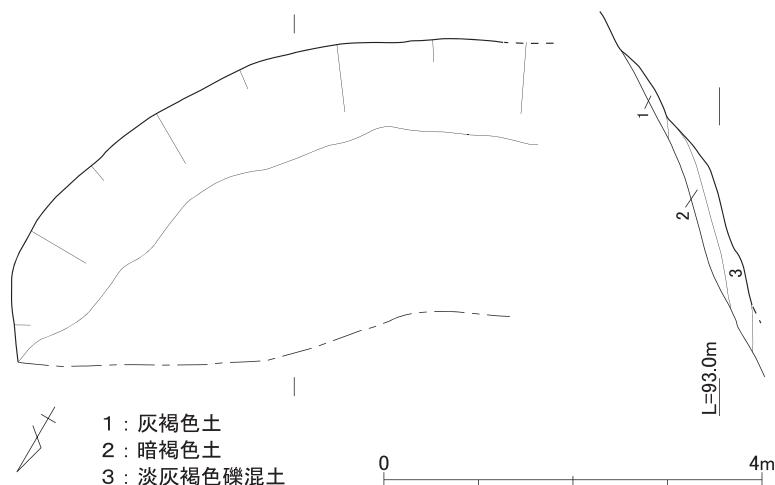
第103図 竪穴式住居跡 S H13実測図



第104図 段状遺構 S X16実測図

竪穴式住居跡 S H13(第103図) 調査区の南西部、竪穴式住居跡 S H02の西側に位置する。標高97.0m付近で検出した。周壁溝と床面の一部、貯蔵穴と判断される土坑などを検出した。長辺の検出長6.9m、短辺の検出長3.8m、深さは最大で0.3mを測る。周壁溝は幅30cm前後、深さ25cm前後、総延長6.0mを測る。土坑は住居の丘陵高位側、周壁溝にほぼ接するように営まれており、長軸1.6m、短軸0.9m、深さ0.2mを測る。また、直径20cm前後の小規模な柱穴を3基検出したが、主柱穴とは考えられない。出土遺物は比較的豊富で、長頸壺・広口壺・短頸壺・甕・高杯などがある(第117図15~27)。

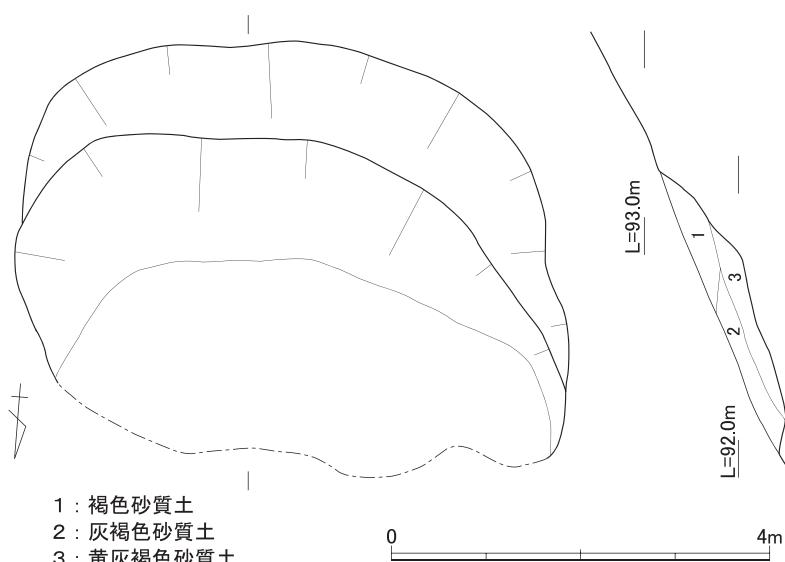
段状遺構 S X15(第105図) 調査区の中央部、標高93.0m付近で検出した。丘陵の高位側に竪穴式住居跡 S H02、低位側に段状遺構 S X16が位置する。傾斜の緩い平坦面を検出したが、周壁溝や柱穴等は確認できなかった。長辺の検出長5.6m、短辺の検出長3.2m、深さは最大0.3mを測る。従来、木津城山遺跡で検出している段状遺構にくらべ、長大さがみられず、規模の大きな不整形の土坑状を呈する。後述する S X16・17も同様である。なお、遺構の南西部は第3次調査の試掘



第105図 段状遺構 S X15実測図

トレンチによって、平面形の形状等は確認できなかった。出土遺物としては広口壺・甕・鉢・高杯などがある(第119図36~54)。

段状遺構 S X16(第104図) 調査区の中央部、標高91m付近で検出した。丘陵の高位側に段状遺構 S X15、低位側に大溝 S D05が位置する。S X15と同様に、傾斜の緩い平坦面を検出したが、周壁溝や柱穴等は確認できなかった。長辺の検出長6.1m、短辺の検出長5.0m、深さは最大0.4mを測る。また、遺構の西辺部は第3次調査の試掘トレンチにより削られており、平面の形状等は確認できなかった。第3次調査の際に、S X16の南東部に相当する地点で、土器溜まり S X04を検出し



第106図 段状遺構 S X17実測図

ており、これが今回報告する S X16に伴う遺物であった可能性が高い。出土遺物としては、広口壺・甕・鉢・高杯などがある(第120図55~67)。

段状遺構 S X17(第106図) 調査区の西半部、標高92.0m付近で検出した。東側に段状遺構 S X16が位置する。S X15・16と同様に、傾斜の緩い平坦面を検出したが、周壁溝や柱穴等は確認できなかった。長辺の検出長6.0m、短辺の検出長3.3m、深さは最大0.4mを測る。不整形な大型土坑のようである。出土遺物としては、広口壺・甕・鉢・高杯などがある(第120図68~79)。

土坑 S K04 調査区の南端近く、標高99.0m付近で検出した。長軸1.6m以上、短軸1.2m以上、深さ0.3mで、平面形は橢円形を呈する。広口壺や甕の破片が出土した(第121図80・81)。

土坑 S K09 調査区の南端、竪穴式住居跡 S H07と重複して検出した。長軸1.0m以上、短軸0.8m、深さ0.3mで、平面形は橢円形を呈する。底部の破片などが出土した(第121図84)。

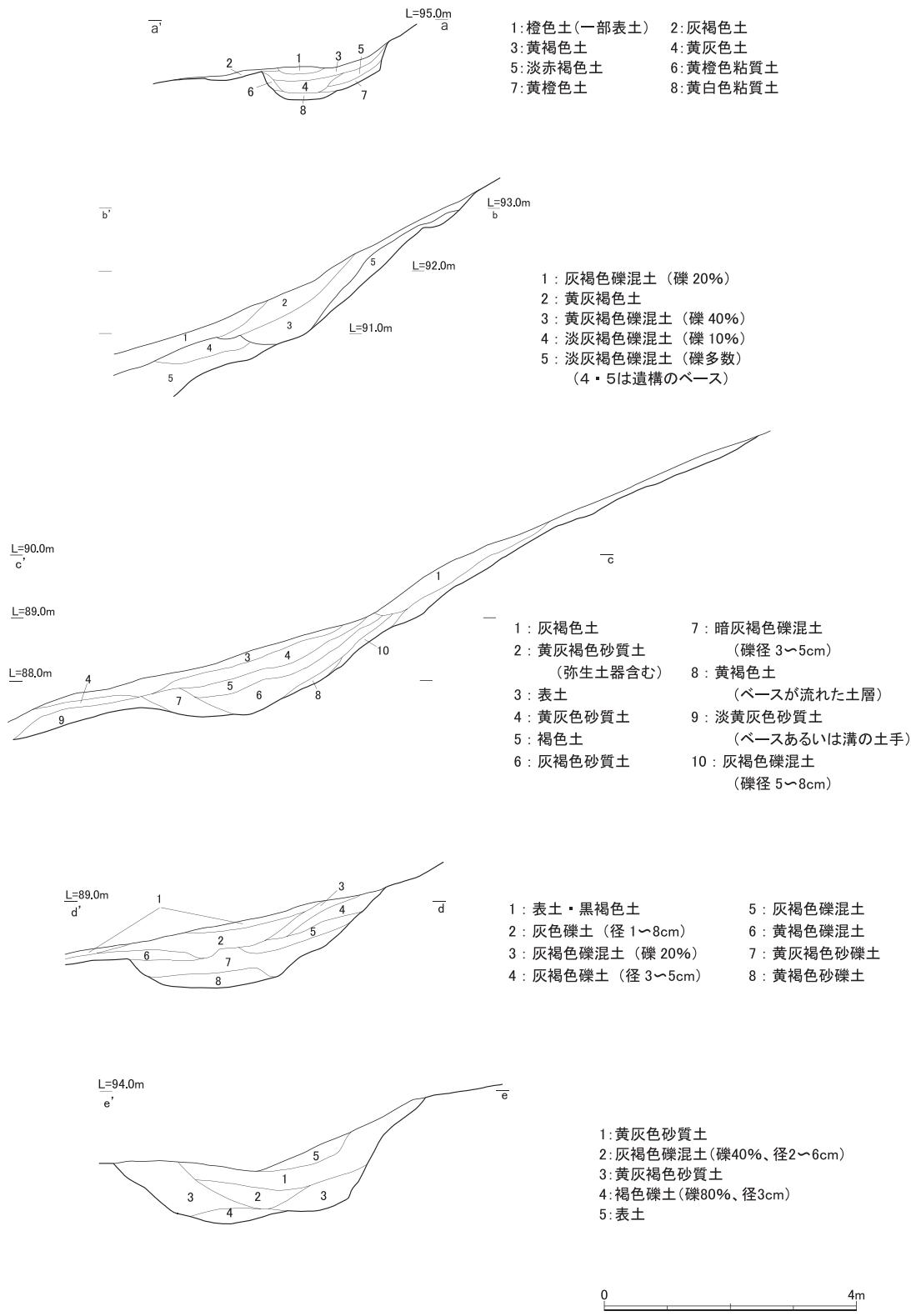
土坑 S K11 調査区の南端、標高100m付近で検出した。長軸2.3m以上、短軸1.7m以上、深さ0.5mで、平面形は橢円形を呈する。広口壺の破片などが出土した(第121図85)。

土器溜まり S X14 調査区の南端近く、標高99m付近で検出した。直径1.0mほどの範囲から土器片が出土したが、掘形は認めらなかつた。広口壺や底部の破片などが出土した(第121図82・83)。

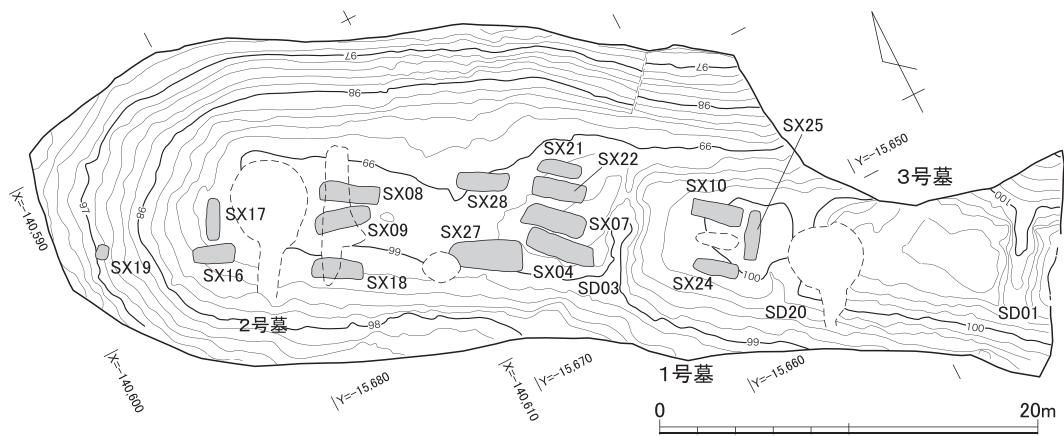
大溝 S D05(第98・107図) 調査区の中央部をおおよそ東西方向に横切る大溝で、検出した総延長は50mに達する。土層断面1(a-a')では断面形が逆台形状を呈し、幅2.0m、深さ0.6mを測る。溝底の標高は93.8mである。土層断面2(b-b')の断面形は上端が大き開く「U」字状を呈し、幅2.1m、深さ0.8mを測る。溝底の標高は90.8mである。土層断面3(c-c')の断面形も土層断面2と同様、上端が大き開く「U」字状を呈し、幅4.0m、深さ1.0mを測る。溝底の標高は87.4mである。溝底の標高は土層断面3から同4にかけての付近が最も低くなる。土層断面4(d-d')の断面形も同断面2・3と同じく、上端が大き開く「U」字状を呈し、幅4.0m、深さ1.0mを測る。溝底の標高は87.6mである。土層断面5(e-e')の断面形は上端が大き開く逆台形状を呈し、幅4.3m、深さ0.9mを測る。溝底の標高は91.9mである。以上のように、大溝の底の標高は、一定ではなく、東端から西に向かって下がつていき、中央の谷部の溝底で最も低くなる。その後、西に向かって上がっていき、西端の丘陵上に達する。このように溝底が大きく変化するが、その理由は不明である。

溝の埋土は黄灰褐色砂質土や灰褐色礫混じり土を主体とする。いずれも遺跡の立地する丘陵基盤土から生じた流土であると考えられ、意図的に溝を埋めたような痕跡は認められなかつた。遺物は大溝の比較的広い範囲で、上記の堆積土から出土したが、第3次調査の土器供献遺構 S X05のような、まとまった土器の出土はみられなかつた。出土遺物としては長頸壺・直口壺・無頸壺・広口壺・鉢・高杯・器台などがある(第122図86~103)。

また、S D05の中央部南肩の最上層でも土器がまとめて出土しており、調査当初、土器溜まり S X12として遺物を取り上げた。丘陵上位側にS X16が位置し、S X16から転落した遺物の可能性もあるが、S X16に伴う遺物かどうかは不明であるので、別に報告することとした(第118図



第107図 大溝 S D 05土層断面図



第108図 B-1 地区遺構配置図

28~35)。

(2) B-1 地区の調査

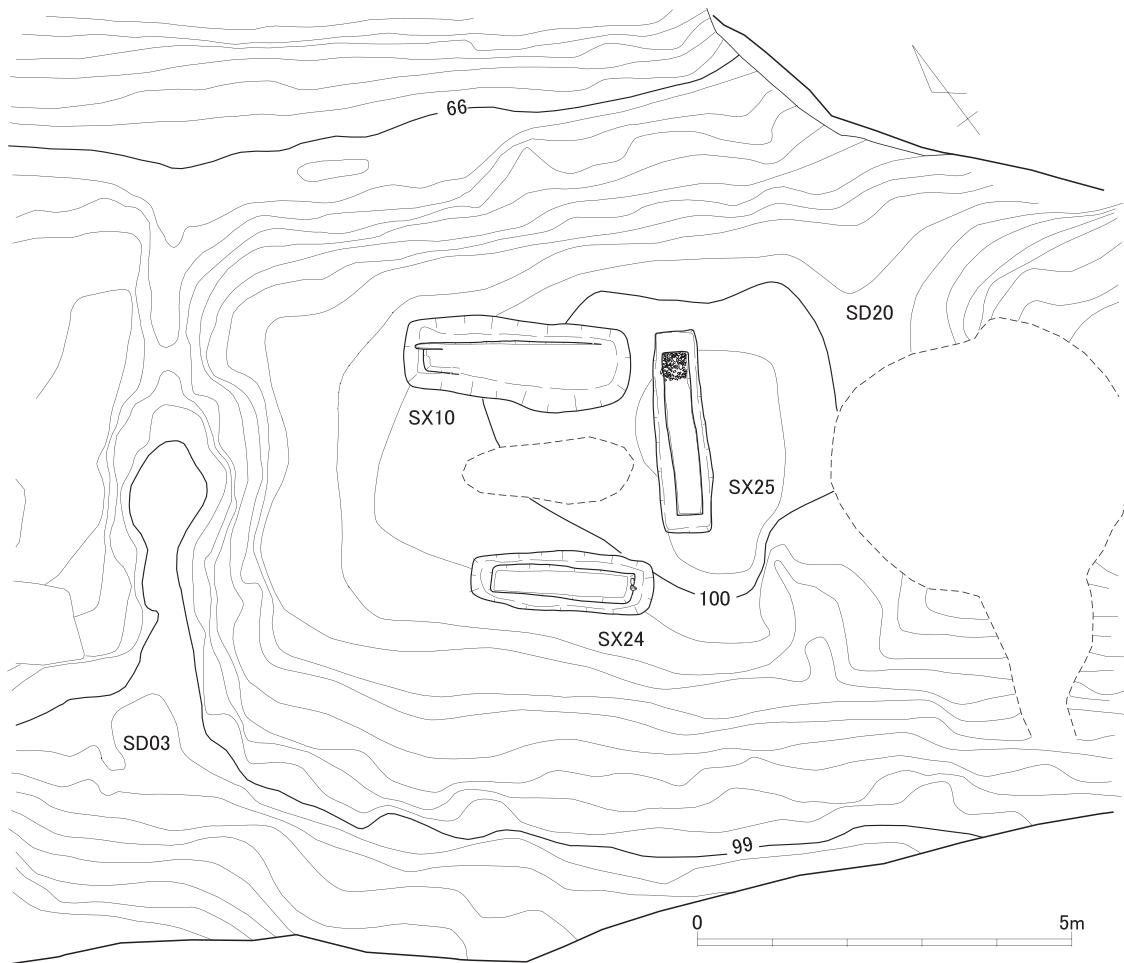
B-1 地区は、木津城山遺跡の所在する丘陵の最高所から北西に延びる支尾根の頂部にあたる。第1次調査では、溝2条と埋葬施設4基を検出し、少量ながら弥生土器数点と中国製と推定される鏡片が出土した。支尾根には溝2条によって区画された台状墓2基が存在すると判断されていた。今回の調査では、尾根の両斜面が急峻であり、掘削土などの土砂流出を避けるため、土留め柵の設置などを行った上で調査を実施した。調査の結果、台状墓3基を検出した。台状墓はお互いを切り離す溝3条と台状墓上で埋葬施設14基を検出した。なお、第1次調査では台状墓2基と判断していたが、今回の調査では、1号墓を破壊して構築された高射砲陣地の下層から、台状墓を切り離すための溝SD20を検出した。1号墓の東南側で検出した墳丘を新たに3号墓と命名した。

① 1号墓(第109図) B-1 地区の中央部で検出した。北西側を溝SD03で2号墓と、南東側を溝SD20で3号墓と区画している。北東辺は墳丘裾と判断される浅い溝状を呈する平坦面が確認できたが、南西辺については、調査区の境界付近まで墳丘斜面が続くことを確認した。北東側の平坦面と溝SD03の底は連続的につながる。1号墓に伴う遺物としては北東辺で検出した平坦面上でごく少量の弥生土器が出土した。細片が多く、図示できたのは底部1点のみである(第125図141)。

台状墓の規模は、墳丘がほぼ正方形に近く、東西の溝の中心間で9.4m、北東辺の平坦面の裾から南西辺の調査区界まで10.0mを測る。墳丘頂部で3基の埋葬施設を検出した(埋葬施設SX10・24・25)。3基の埋葬施設は、「コ」字状に配置されており、中央の凹みは後世の搅乱である。

埋葬施設SX10(第110図左上) 1号墓の墳頂部やや北寄り、北東辺に沿って検出した。1次調査で埋葬施設の南西半部を完掘していたため、今回の調査では北東側について調査を行った。

墓壙は、全長2.8m、幅1.0m、深さ0.3mを測る。墓壙を掘り下げると、中央部分と周囲で土質



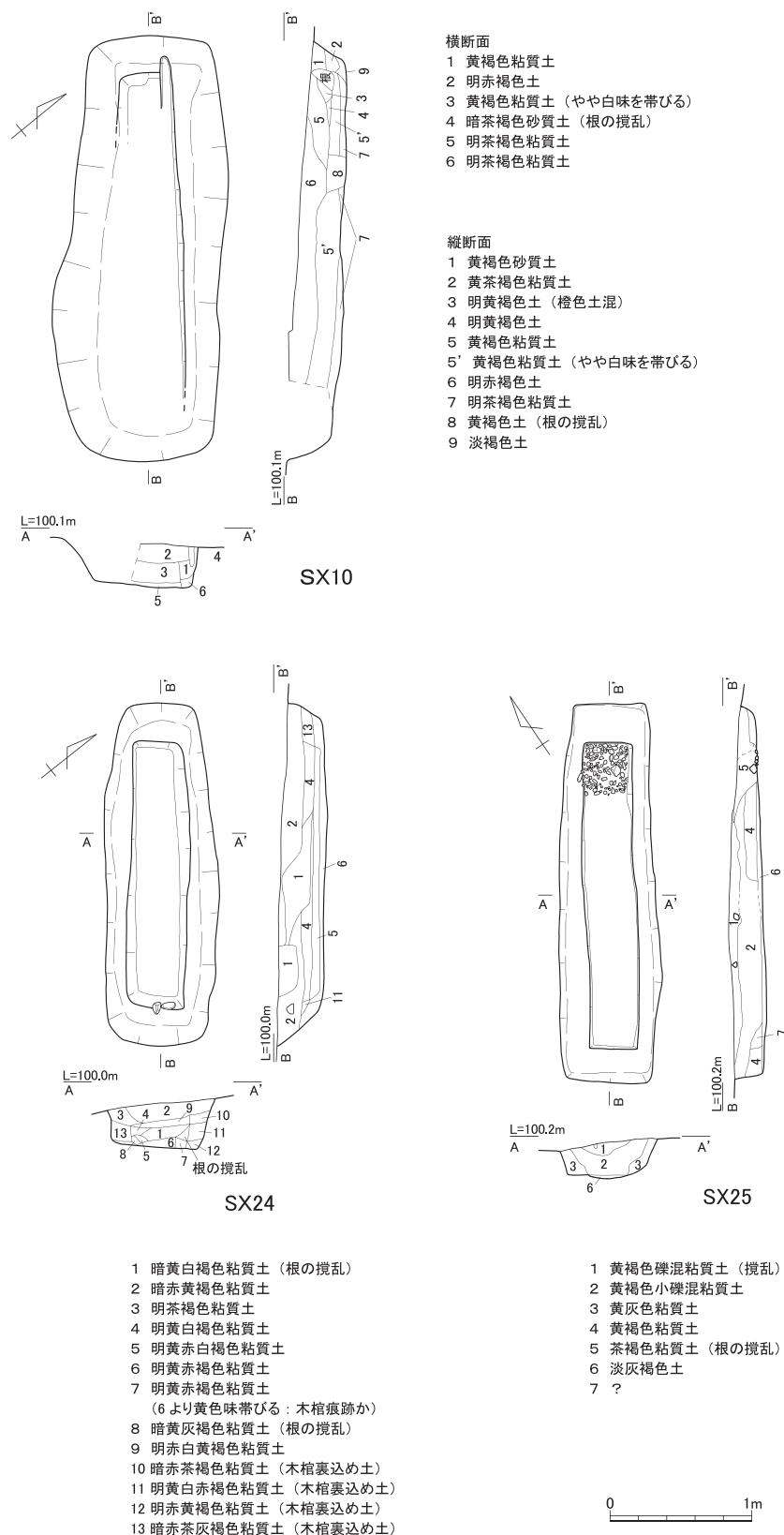
第109図 1号墓墳丘測量図

の違いが認められたため、墓壙内に木棺を納めていたと考えられた。ただし、木棺に伴う棺材の痕跡を確認することはできなかった。上記の土質の違いを木棺の規模とすると、全長2.1m以上、幅0.4m以上である。なお、以下の埋葬施設の記述のうち、木棺の検出状況については、特記しない限りすべて土質の違いによる。木棺内ならびに墓壙内から遺物は出土しなかった。

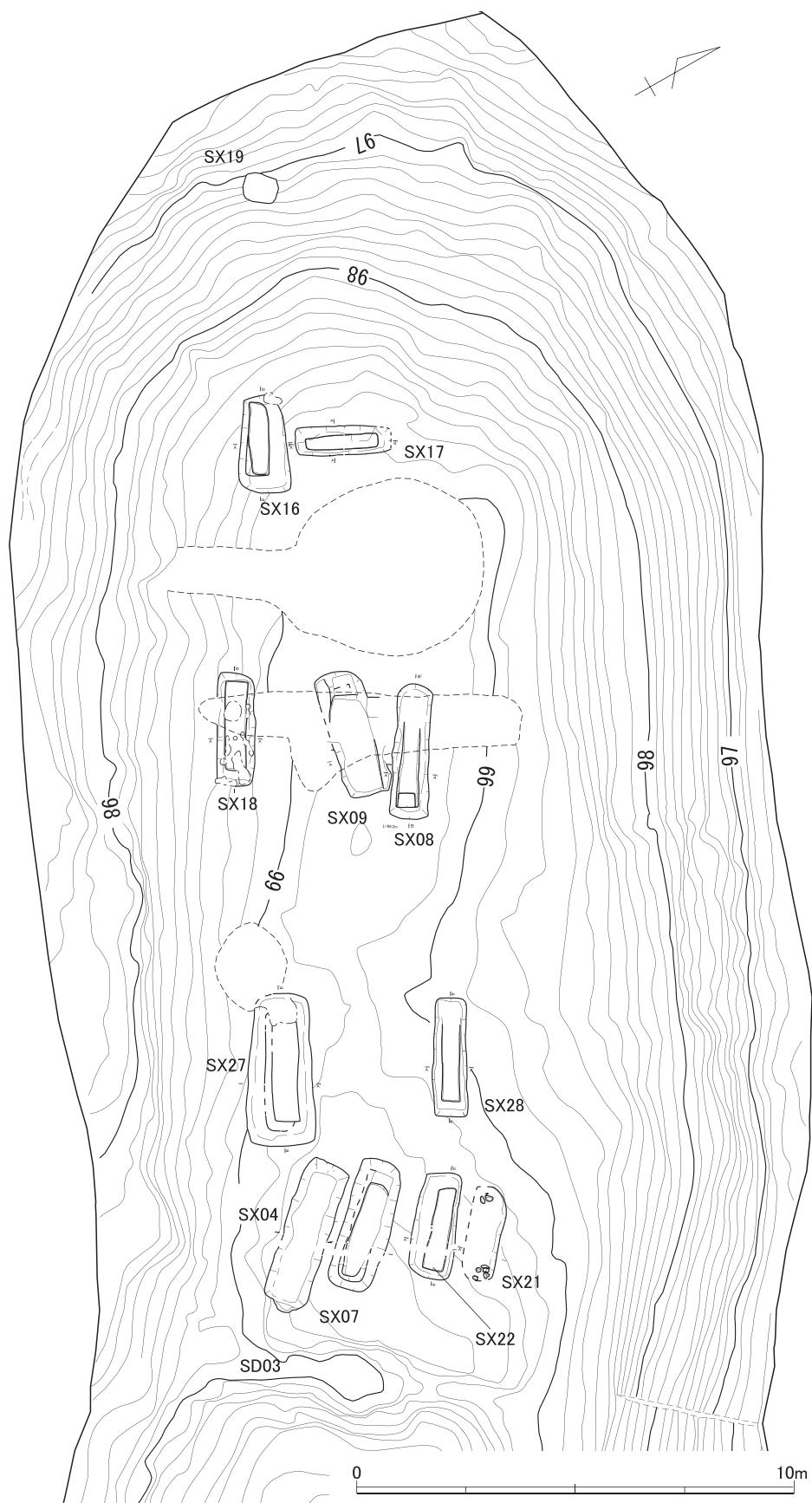
埋葬施設SX24(第110図右上) 1号墓の墳頂部やや南寄り、南西辺に沿って検出した。墓壙は、全長2.4m、幅0.7~0.8m、深さ0.3mを測る。墓壙内には木棺を納めていたと考えられる土色の違いが認められた。木棺の規模は全長1.9m、幅0.4mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設SX25(第110図左下) 1号墓の墳頂部やや東寄り、南東辺に沿って検出した。墓壙は、全長2.7m、幅0.6~0.7m、深さ0.2mを測る。墓壙内には木棺を納めていたと考えられ、全長2.2m、幅0.35mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかったが、墓壙の北端で30cm四方ほどの範囲に小規模な礫が集中して検出された。礫の厚さは1~2cmほどであるが、用途等は不明である。

②2号墓(第111図) B-1地区の北西部で検出した。南東側を溝SD03で1号墓と区画するが、北西側を区画するような遺構や墳丘の造作が認められず、緩やかな緩傾斜が確認されたのみであ



第110図 1号墓埋葬施設実測図



第111図 2号墳墳丘測量図

る。墳丘盛り土などが流出してしまった可能性もある。北東辺では溝状を呈する遺構が確認できたものの、部分的である。南西辺は墳丘裾と思われる平坦面が確認できた。2号墓に伴う遺物としては溝S D03と、墳丘の北東側ならびに南西側で検出した平坦面から弥生土器がまとめて出土した。溝S D03から出土した土器は、2号墓の北東角からS D03に向かって転落したような状況で出土した(第125図142~145)。北東側の平坦面から出土した弥生土器は細片が多く、墳丘から転落したものであると考えられた(第125図152~157)。南西側で検出した平坦面からは大型の土器片を含む弥生土器がまとめて出土した(第125図146~151)。ただし、南西側で出土した土器が、もともと墳丘裾に当たる平坦面におかれていたのか、墳丘上にあったものが転落したのかは判断できなかった。

台状墓の規模は、東側の溝の中心から西端の埋葬施設まで23.0m、北東辺の裾から南西辺の裾まで13.2mを測る。墳丘上では埋葬施設を合計11基検出した。これらは、その検出位置から、大きく東西の2群に分かれていたと考えられる(東群：埋葬施設S X04・07・21・22・27・28、西群：S X08・09・16~18)。

東群では合計6基の埋葬施設を確認した。

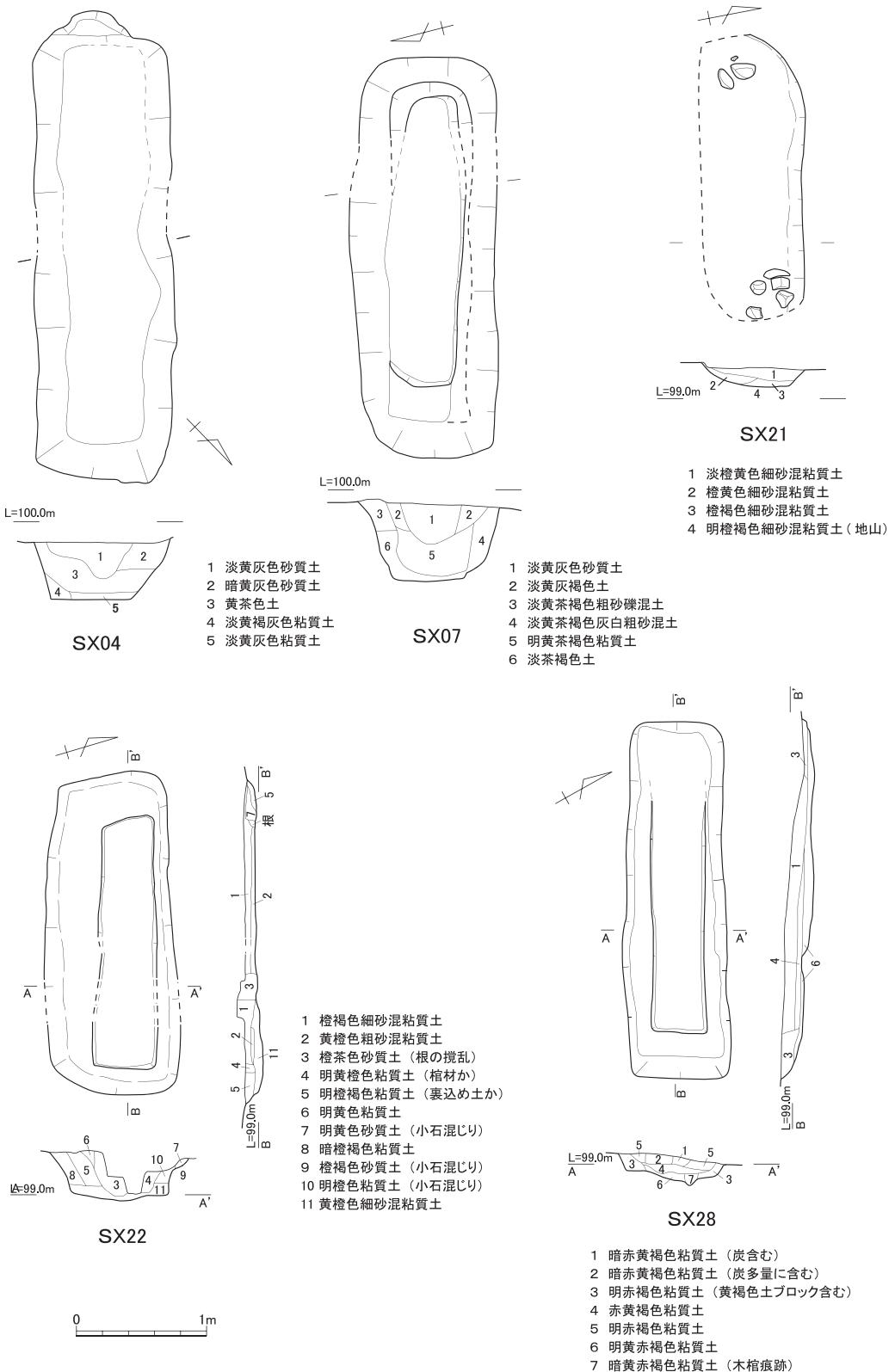
埋葬施設S X04(第112図) 2号墓の墳頂部の南東角で検出した。S X04は第1次調査の際に検出し、完掘したものである。墓壙は、全長3.4m、幅1.0~1.1m、深さ0.5mを測る。木棺の痕跡等を確認することはできなかった。墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X07(第112図) 2号墓の南東部、埋葬施設S X04に接して検出した。S X04同様、第1次調査時に検出し、完掘したものである。木棺等の痕跡を確認することはできなかったが、土層断面をみると木棺が納められていた可能性がある。墓壙は、全長3.1m、幅1.1m、深さ0.5mを測る。墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X21(第112図) 2号墓の北東部で検出した小型の埋葬施設である。墓壙は、全長2.1m以上、幅0.7m以上、深さ0.15mを測る。墓壙内の両端で握り拳大ないし20cm前後の礫が複数まとめて検出されたことから木棺の小口を押さえるための礫と判断した。この礫の存在から墓壙内には木棺を納めていたと考えられ、全長は1.5m程度を測る。木棺の幅は不明である。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X22(第112図) 2号墓の北東部で検出し、埋葬施設S X07とS X21の間に位置する。当初はS X21と一体の大型の墓壙の存在を想定したが、最終的には別個の墓壙であることが判明した。墓壙は、全長2.5m、幅1.0m、深さ0.3mを測る。また、墓壙内で木棺と思われる土色の違いを確認することができた。木棺は、全長1.9m、幅0.45mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X27(第113図) 2号墓の南東部、埋葬施設S X04の西側で検出した。今回の調査で検出した埋葬施設の中では最大規模のものである。当初、木棺の陥没痕跡を墓壙と判断していたが、調査を進めた結果、本来の墓壙を確認した。S X27の墓壙は、南西側に検出面から25cm程度下がったところに幅40cmほどの平坦面があり、さらに北東側を1段掘り凹めて木棺を納め



第112図 2号墓埋葬施設実測図(1)

ていたと考えられる。片側に寄せられて掘られた2段墓壙といえるが、このような構造は、今回の調査で検出した他の埋葬施設にはみられないものである。墓壙は、全長3.5m、幅1.5m、深さ0.35mを測る。土色の違いにより墓壙内には木棺が納められていたと考えられる。木棺の規模は、北西端が搅乱を受けているため、全長2.3m以上、幅0.5m以上である。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X28(第112図) 2号墓の南東部、埋葬施設S X22の西側で検出した。全体として遺構の残存

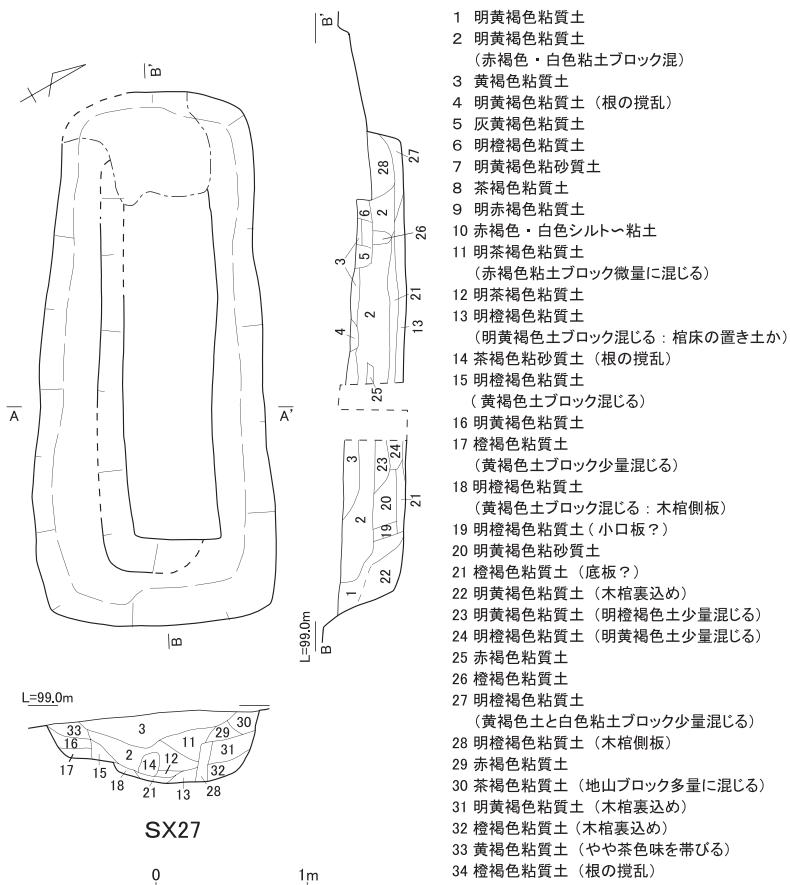
状況はよいとはいえたかった。墓壙は、全長2.75m、幅0.8m、深さ0.2mを測る。墓壙内には木棺を納めており、全長1.8m以上、幅0.4mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

西群では合計5基の埋葬施設と性格不明の土坑1基を確認した。

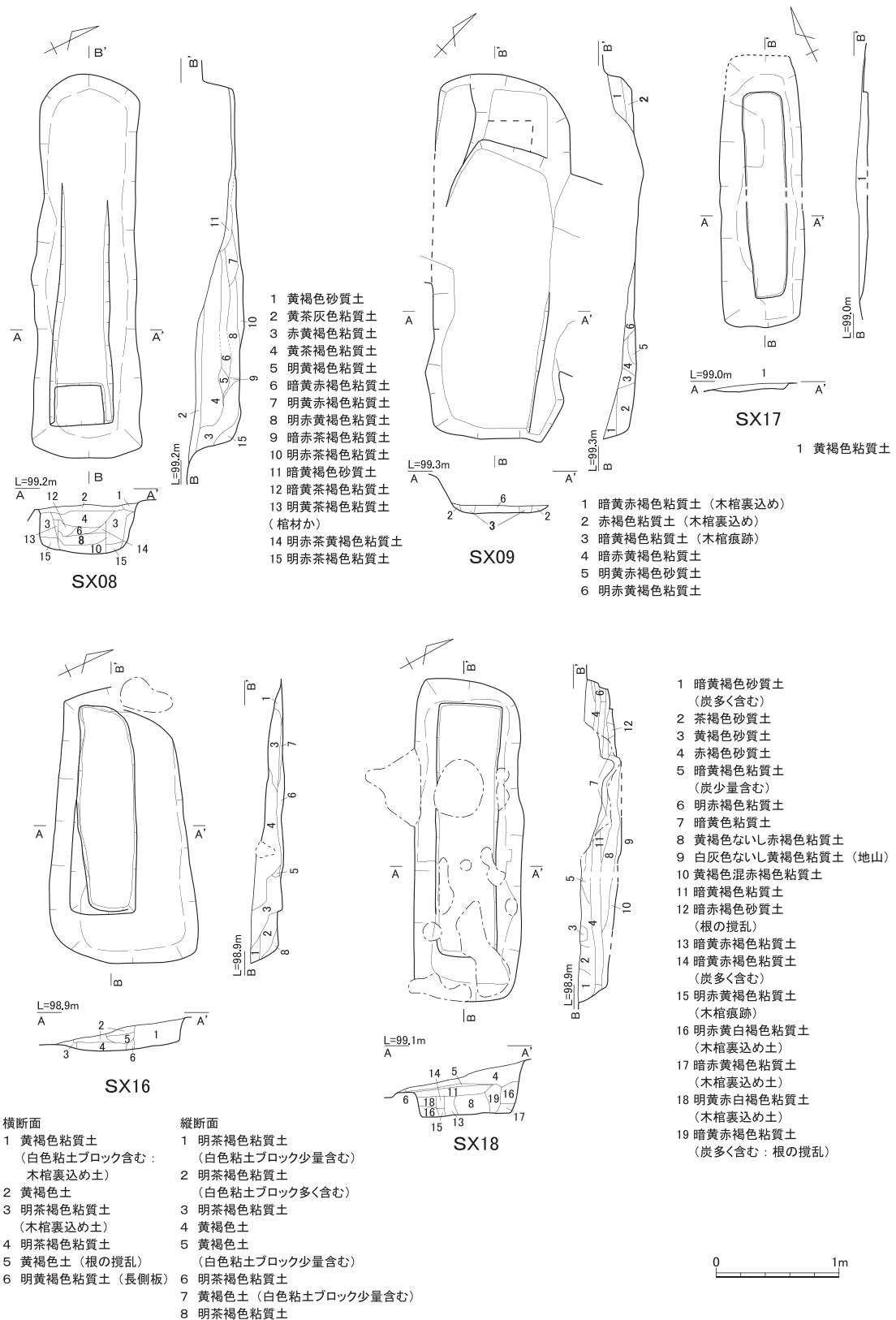
埋葬施設S X08(第114図) 2号墓の中央部やや北西寄りで検出した。埋葬施設S X04・07と同様、第1次調査で確認しており、今回、内部の調査を実施した。墓壙の南東側で木棺痕跡を確認したが、墓壙の中央部を後世の搅乱により破壊されていた。墓壙は全長3.1m、幅0.8~0.9m、深さ0.35mを測る。木棺は全長1.7m以上、幅0.45mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X09(第114図) 2号墓の中央部やや北西寄りで検出し、埋葬施設S X08の南西側に位置する。第1次調査で確認しており、今回、内部の調査を行った。墓壙の大半を後世の搅乱により破壊されていたため、木棺の痕跡等を確認することはできなかった。墓壙は、全長3.0m、幅1.0~1.1m、深さ0.25mを測る。第1次調査の際に、S X09の上から掘り込まれた搅乱の精査中に中国製の鏡片が出土した。S X09に伴う副葬品と考えられる。鏡片については報告書第32冊で報告している。

埋葬施設S X16(第114図) 2号墓の南西部で検出した。墓壙は、全長2.2m、幅1.2m、深さ0.3mを測る。墓壙内には木棺を納めていたと考えられ、全長1.7m、幅0.5mを測る。木棺内なら



第113図 2号墓埋葬施設実測図(2)



第114図 2号墓埋葬施設実測図(3)

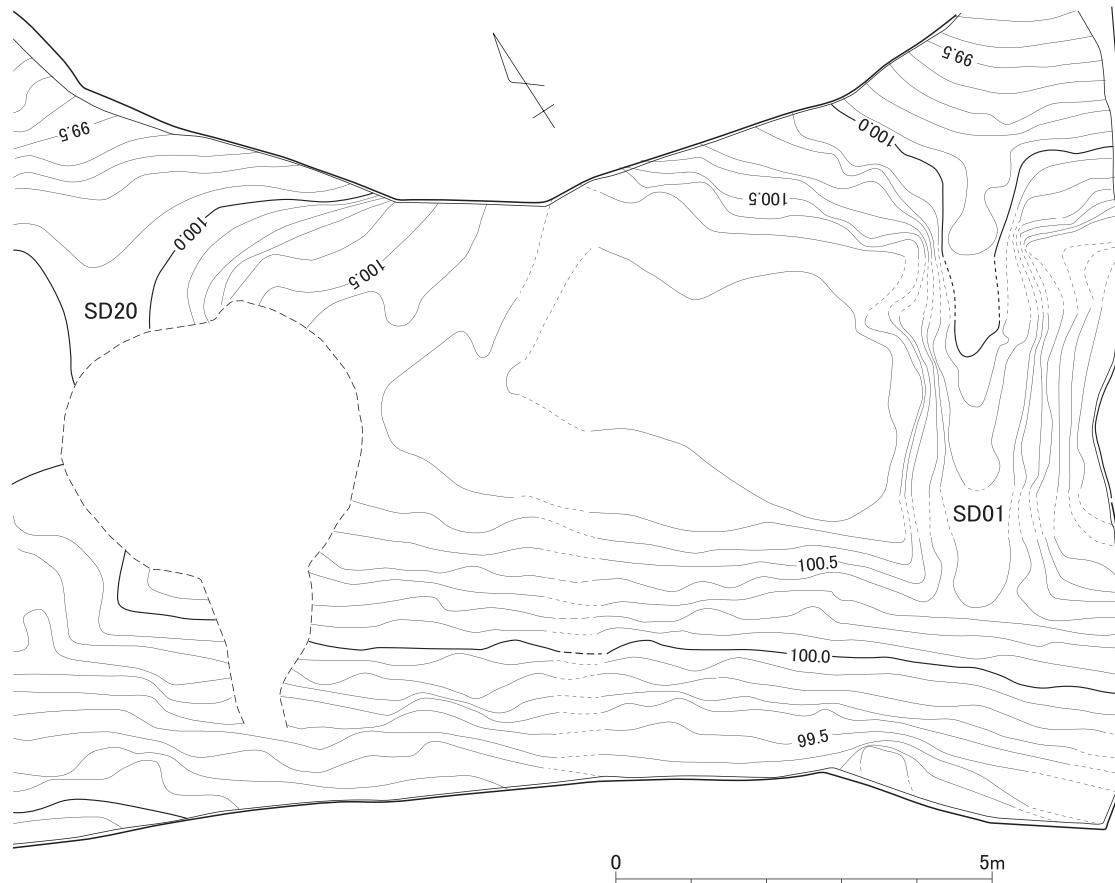
びに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X17(第114図) 2号墓の南西部、埋葬施設S X16の北側で検出した。S X17の主軸はS X16に対して直交する。墓壙は、全長2.2m、幅0.65mを測り、深さ0.1mと非常に浅い。墓壙内には木棺を納めていたと考えられ、全長1.7m、幅0.33mを測る。木棺内ならびに墓壙内から出土遺物はなかった。

埋葬施設S X18(第114図) 2号墓の中央部、やや北西寄りで検出した。埋葬施設S X09の南西側に位置する。墓壙の規模は、全長2.6m、幅0.9m、深さ0.3mを測る。墓壙内は全体に搅乱が著しいが、土色の違いにより墓壙内には木棺が納められていたと考えられ、木簡の規模は全長2.1m、幅0.5mを測る。木棺内からは鉄鏃1点が出土した(第126図164)。

土坑S X19 2号墓の西端、墳丘斜面を若干下ったところで検出した。長軸0.55m以上、短軸0.65m以上、深さ0.2mを測るが、西側は堆積土が流出したためか、残存していなかった。土坑底には赤色顔料が認められたが、遺構の性格等は不明である。出土遺物はなかった。

③3号墓 B-1地区の南東部、1号墓の南東側で検出した。第1次調査の際は1号墓と合わせて1つの台状墓と判断していたが、今回の調査で、新たに区画のための溝SD20を検出し、3基の台状墓であることが判明した。3号墓は台状墓群が展開する尾根上では最も高い位置にある。3号墓に伴う遺物としてはSD01の埋土中位から細頸壺の体部と思われる個体が1点出土し



第115図 3号墓墳丘測量図

たのみである(第125図158)。

台状墓の規模は東西の溝の中心間で11.4mを測るが、南北方向の長さは、北側丘陵斜面が大きく崩落していることから不明である。なお、3号墓に伴う埋葬施設はすでに削平されてしまったためか、検出できなかった。

2)出土遺物

今回の調査で出土した遺物の大半が弥生土器である。このほか、銅鏃や鉄鏃などの金属器と、中世と判断される土師器片が少量出土した。土師器片は木津城跡に伴うものである可能性もあるが、木津城山遺跡の遺物包含層から出土したので、ここで報告する。

(1)弥生土器

今回の調査では、整理箱で約28箱の弥生土器が出土した。A地区は集落域、B-1地区は墓域で、遺構の性格が大きく異なるが、土器そのものに大きな違いは見られない。しかし、器種構成等の点で集落域と墓域の違いがあると思われる。また、集落域の資料は第1~5次調査で出土したものと大きく異ならないが、若干の特徴的な遺物がみられる。

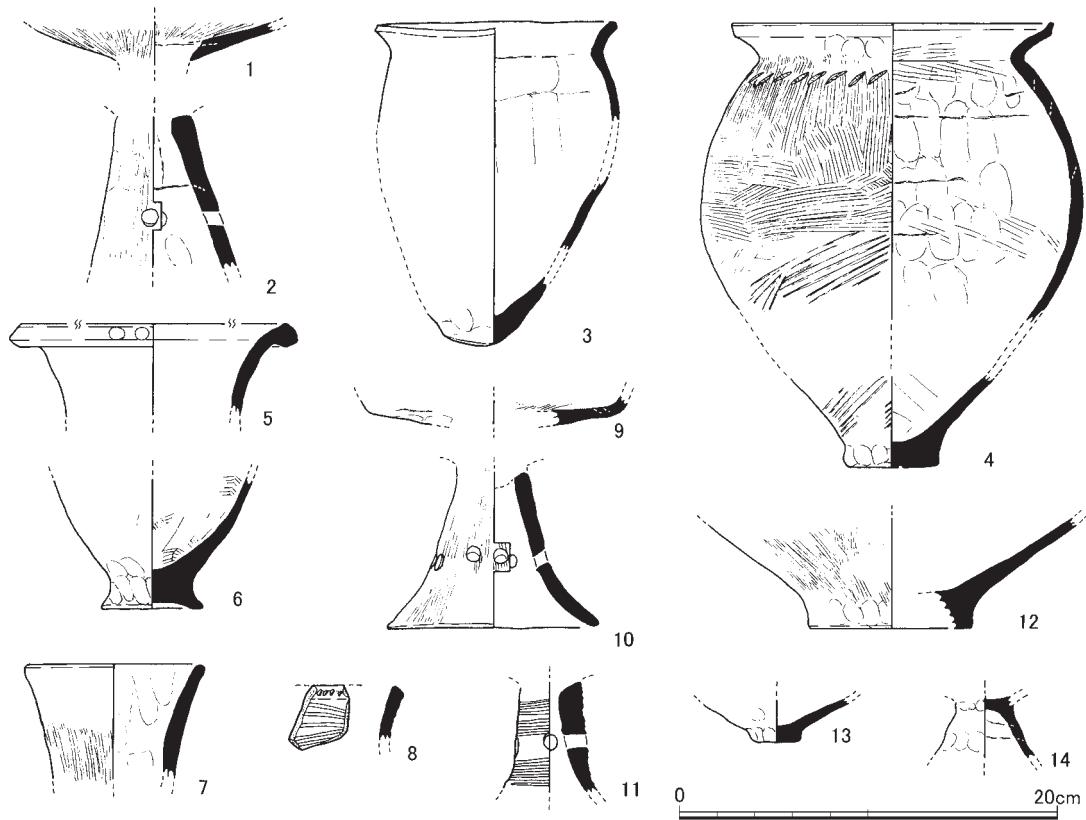
なお、弥生土器の報告にあたっては、器種分類を行う必要があるが、基本的に報告書第32冊に準じるものとする。ただし、新たな器種・器形と判断したものについては新たな分類を設定した。

①A地区出土遺物

竪穴式住居跡SH01(第116図1・2) 高杯などが出土した。1は高杯で、杯底部の充填物が剥離している。内外面ともヘラミガキ調整を施す。2は高杯の脚部内面に接合痕がみられる。透し孔は4個確認できる。

竪穴式住居跡SH02(第116図5~14) 広口壺A、長頸壺、高杯、鉢などが出土した。5は広口壺Aと思われる。外反気味の口縁部に断面台形状に粘土帯を貼り付けて下垂部を形成する。口縁端部外面に円形浮文を貼り付ける。6は鉢Aと推定されるが、口縁部が欠損するため不明である。底部は脚台状を呈する。底径は5.2cmである。7は長頸壺と考えられる。口縁部上半にヨコナデ調整を施し、口縁部外面下半にハケ調整を施す。口径は9.0cmである。8は器種不明の口縁部の破片である。口縁端部外面をわずかに肥厚させて刻み目を施す。口縁部外面には沈線が5条確認できるが、口縁とも、沈線どうしでも平行しない。9は高杯Bの杯底部と考えられる破片である。10は脚部cである。2個一対の透し孔を4方向に施す。底径11.2cm、残存高8.6cmである。11は脚部eと考えられる。中位に透し孔が4個認められ、沈線をその上段に6条、下段に5条施す。12・13は底部aで、いずれも壺の底部と考えられる。12はかなりの大型品であるのに対して、13は小型品である。ただし、壺の詳細な器種は不明である。14は脚部eと推定されるが、杯部、脚端部ともに欠損するため、詳細は不明である。

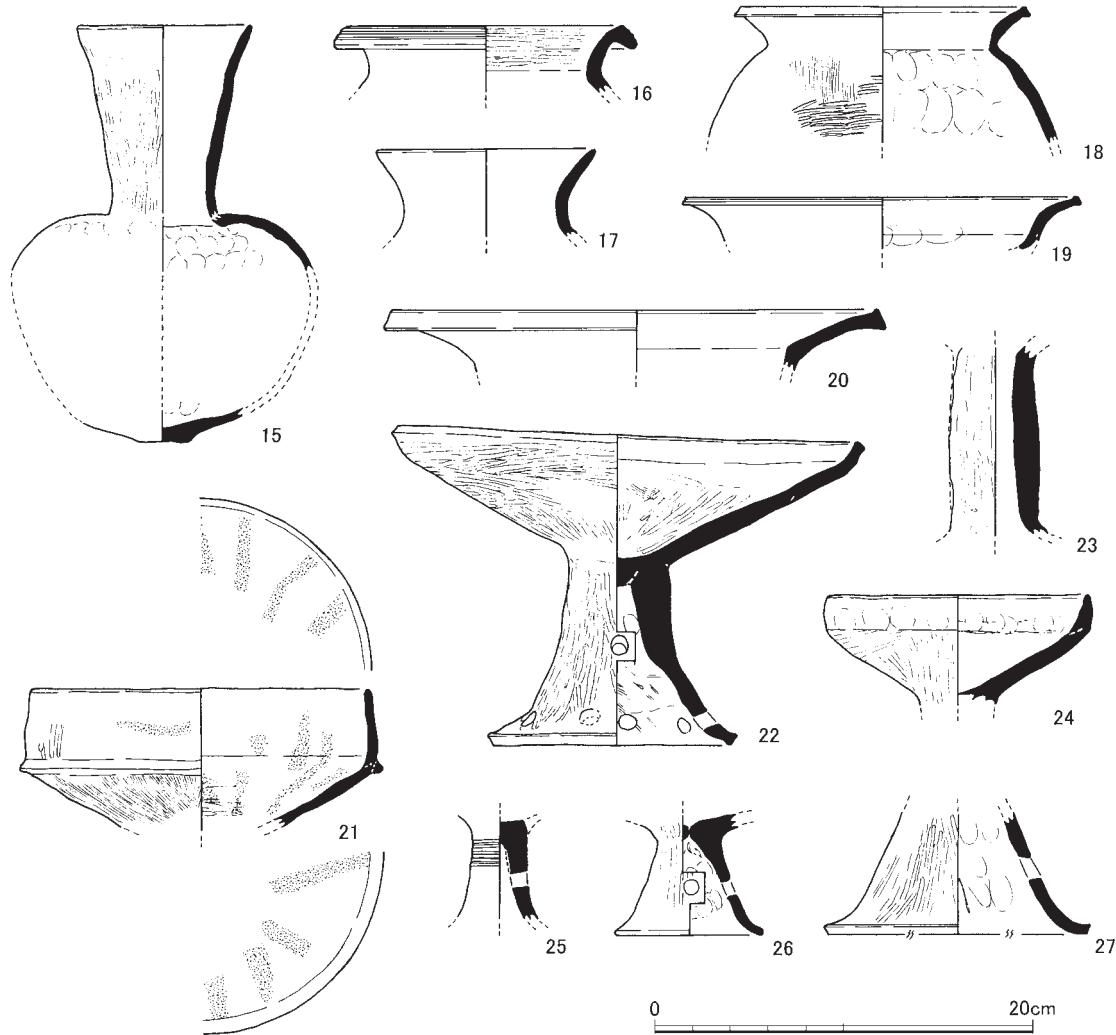
竪穴式住居跡SH06(第116図3・4) 壺A・Cなどが出土した。3は壺Cに分類できる。前報告書では小型品としていたが、今回の資料は中型品である。内面に削りのような強い板ナデ調整を施す。全体に2次焼成痕が認められる。形態の歪みが著しいが、口径は12.0cm、器高は17.1cmである。4は壺Aである。口縁端部をつまみ上げ気味にして、受け口状を呈している。ハ



第116図 横穴式住居跡 S H01・02・06出土遺物実測図

ケメ原体は、体部上半が7~8本/cmであるのに対して、体部下半は4~5本/cmと粗い。両者の間に明瞭な接合痕はみられないが、分割成形によると考えられる。肩部に刺突文を施す。外面に煤が付着する。口径は16.9cmで、器高は、直接接合しないが、23.6cmに復原できる。

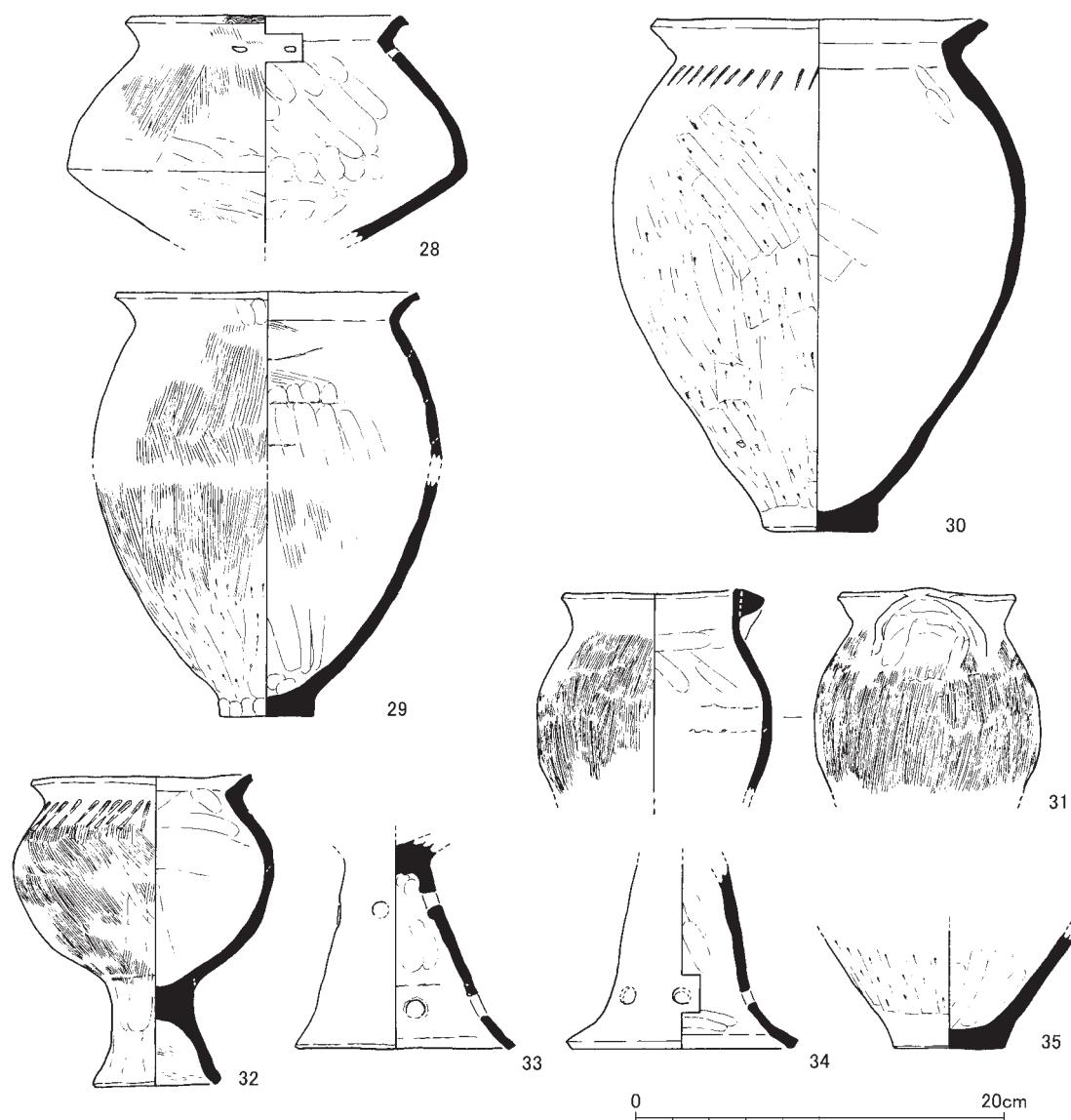
横穴式住居跡 S H13（第117図15~27） 長頸壺、広口壺G、短頸壺、甕B、高杯D・A・Cなどが出土した。15は長頸壺である。体部の大半を欠損するが、底部と肩部、口頸部が残存する。胎土や色調などから同一個体と判断した。体部は、肩部が実測図ほど張らないかもしれないが、玉葱形もしくは倒卵形を呈すると思われる。底部は直径2.5cmほどの凹み気味の平底を呈する。口径は9.0cmである。なお、器形の特徴から弥生時代後期の土器ではなく、後期末ないし古墳時代初頭の庄内式前後の土器である可能性がある。16は広口壺Gである。頸部から短く外方へ立ち上がる口縁部に斜め下方に下垂部をもつ。下垂部外面に擬凹線文を3条施す。口径は14.5cmである。17は頸部から緩く上外方へのびる口縁部をもつ。摩滅が著しく調整等は不明である。18は甕Bで、口縁部と体部上半が残存する。口縁部が「く」字状に屈曲し、口縁端部に面をもつ。体部外面にタタキ調整のちハケ調整を施す。口径は15.0cm、残存高は7.1cmである。19は高杯の杯底部以下が欠損しており、破断面に杯底部との接合面が確認できる。杯口縁部が大きく外反している点が特徴的である。藤田三郎氏のいう結合形土器^(注66)のようなものである可能性がある。20は摩滅が著しく調整は不明であるが、口縁部が外上方に大きく広がる杯部が途中で大きく屈曲して深い杯部を成形するようなので、高杯Dに分類し、いわゆる結合形土器の一種と考えたい。口径は



第117図 堅穴式住居跡 S H13出土遺物実測図

25.3c mである。21は本来ならば高杯Aに分類できるが、加飾が認められることから高杯Dに分類しておく。杯部のみの資料で、斜め上方に延びる杯底部と、やや内傾気味に立ち上がる口縁部からなる。杯底部外面にはヘラミガキ調整がみられるが、杯口縁部の調整は不明である。杯部の内外面に、赤色顔料を放射状に塗布している。兵庫県表山遺跡段状特殊遺構出土の125などに類似^(注67)している。若干歪みがみられるものの、口径17.9cm、残存高7.2cmである。22は高杯Aである。口縁部が短く外傾するが、杯部が深い。脚部には透し孔が上下2段、合計8個確認できる。本来は10個程度であろうか。杯部内外面、脚部外面にヘラミガキ調整を施す。若干歪みがみられるものの、口径24.2cm、器高16.9cm、脚裾径12.4cmである。23は脚部aもしくはbである。外面に沈線などは認められない。24は高杯Cであるが、形態的には高杯Aを小型化したものといえる。杯口縁部にユビオサ工痕がやや明瞭に認められる。口径は13.7c mである。25・26は脚部eである。25は沈線を6条施すが、摩滅が著しい。26は脚頂部(もしくは杯底部)にわずかな隙間がある。焼成の際に粘土の収縮によって生じたものであろう。脚裾径は7.6cmである。27は脚部cの下半部である。

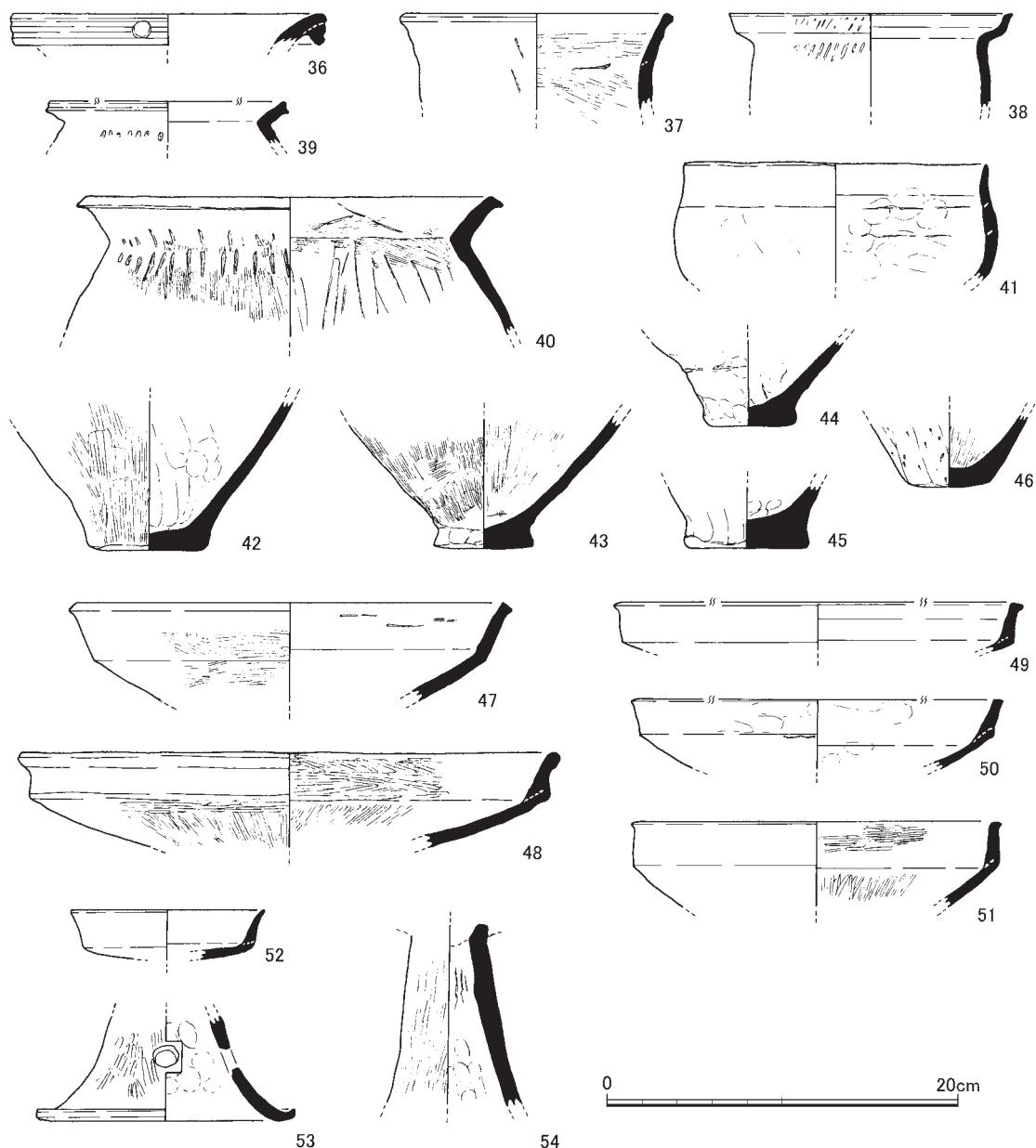
土器溜まりS X12(第118図28~35) 無頸壺A、甕A、把手付甕C、脚台付鉢(もしくは甕)、高杯などが出土した。28は無頸壺Aである。口縁端面に4条程度の波状文を施す。頸部に2個1組と考えられる穿孔がある。体部は算盤玉形を呈する。体部外面上半に縦方向のハケ調整を施し、下半はハケ調整のちナデ調整を施す。口径14.5cm、残存高12.3cmである。29は甕Aである。29は体部下半に、30は肩部以下底部までヘラケズリ調整を施している。前報告の際にこれほどヘラケズリ調整を多用している甕Aはみられなかった。29の頸部はゆるく外反している。体部最大径付近が欠損するため、直接、接合しないが、口径は16.2cm、器高は23.0cmに復原できる。30は「く」字状を呈する短い口縁部を有する。肩部に刺突文を施す。口径17.4cm、器高27.7cmである。31は把手付の甕Cである。把手は口縁部から肩部にかけて帶状の粘土を逆「U」字状に、体部の一部を切り取ったところに差し込んで製作している。口縁部は緩く外反する。体部外面にハケ調整を施す。口径10.3cm、残存高11.1cmである。32は脚台付の甕もしくは鉢である。口縁



第118図 土器溜まりS X12出土遺物実測図

部が短く「く」字状に屈曲し、やや球形の体部に、高さ5.5cm程度の脚台が付く。肩部にはヘラ状工具による刺突文を連続的に施す。体部外面にハケ調整を施し、煤が付着する。口径11.8cm、器高16.9cmである。33 34は脚部cである。33は上下2段、4個ずつ円形の透し孔を施す。底径は11.4cmである。34の脚端部は33にくらべやや大きく開く。底径は12.0cmである。35は甕の底部と思われる。外面にヘラケズリ調整を施す。

段状遺構S X15(第119図36~54) 広口壺A、甕A、鉢D、鉢F、高杯A・Bなどが出土した。36は広口壺Aである。口縁端部外面に下垂部を貼り付け、擬凹線2条を施して、円形浮文を貼り付ける。口径17.5cmである。37は壺類もしくは鉢類の口縁と考えられる。口径は復原であるがやや大きく、器形も外湾するので鉢類の可能性が高い。外面に工具痕がみられる。口径14.7cmである。38は鉢Dである。口縁部外面と肩部に刺突文を施すが、摩滅氣味のため不明瞭である。口径



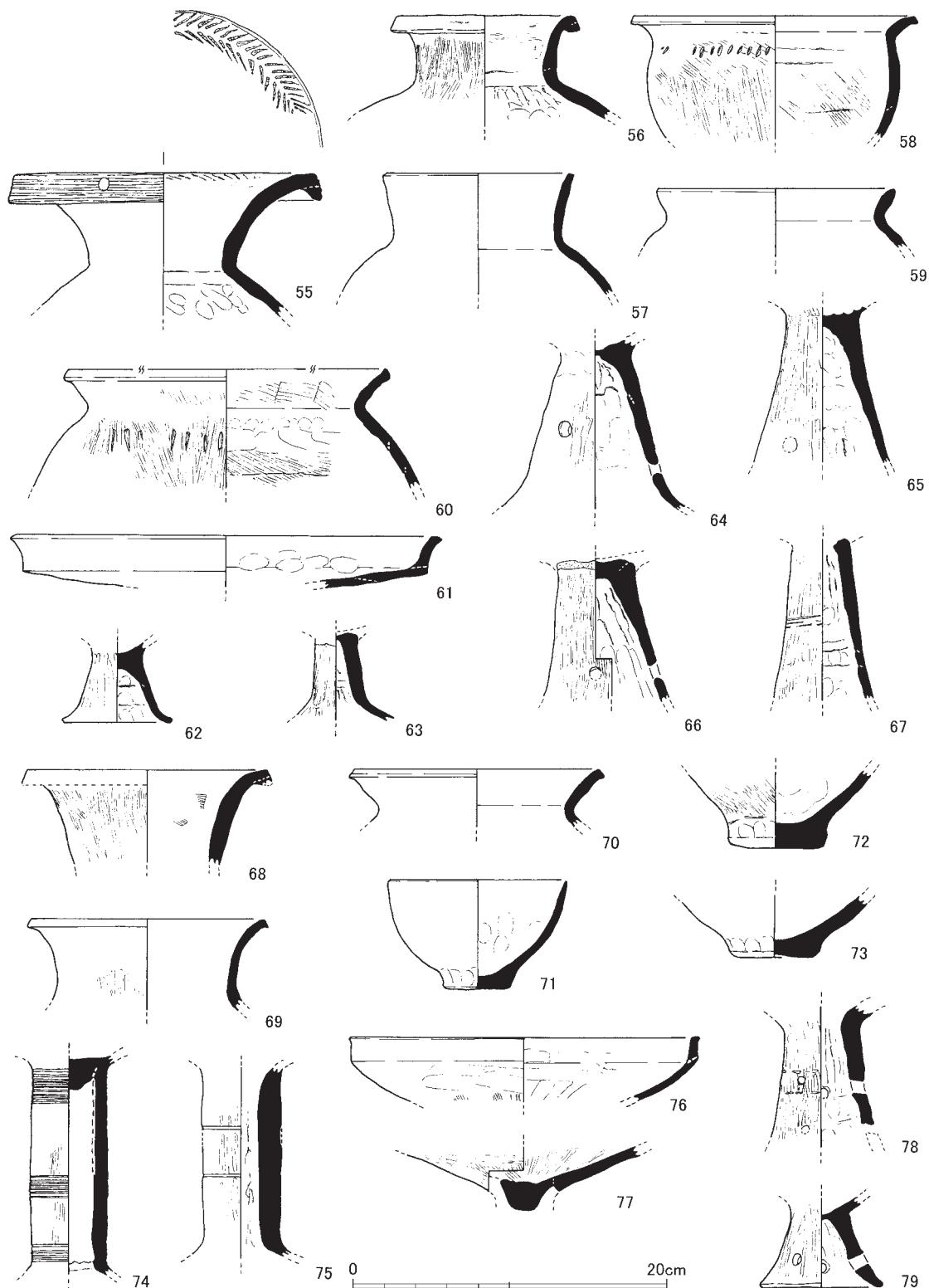
第119図 段状遺構S X15出土遺物実測図

15.9c m、残存高5.3c mである。39は甕であるが、小破片のため甕Aなのか甕Cなのか不明である。口縁端面に擬凹線状の凹線が1条みられる。肩部には刺突文が施される。40は甕Aである。口径23.0cmの大型品である。「く」字状に屈曲する口縁と、明瞭な口縁端面をもつ。肩部にヘラ状工具による刺突文がある。内面にはハケ調整に伴う工具痕が明瞭にみられる。41は鉢Fである。これと類似した器形は、以前の報告の際には確認していない。口縁部から体部にかけては緩く「S」字状を呈する。口径17.0cm、残存高7.0cmである。42~46はいずれも甕の底部と思われる。42・44・45は底部bである。42は外面にハケ調整を施し、44・45は外面にナデ調整やユビオサエ痕がみられる。43は底部aで、底部の周囲にユビオサエ痕やナデ調整がみられる。46は底部cで、外面にケズリ調整を施しており、42~45とは少し異なる。47~52は高杯の杯部である。47・50・51は高杯Aの杯部と思われる。47の外傾度が最も大きく、51はほぼ直立に復原できる。47は口径23.9cm、51は20.0cmである。48・49は高杯Bの杯部と思われる。48の杯口縁部はやや外方に開くが、外面に強いヨコナデを施して、口縁端部外面がやや丸味を帶びて肥厚する。口径30.0c mである。49は杯口縁部の小破片である。口径10.9c mである。52は小型の高杯Aもしくは高杯Bに分類できると考える。53・54は高杯脚部c類である。53は脚部下半の資料である。脚端部がわずかに反り返り、端部を上方につまみ上げて端面を形成する。54は脚部上半の資料で、脚端部は欠損する。

段状遺構S X 16(第120図55~67) 55は広口壺Aである。口縁端部外面に下垂部を貼り付け、浅い擬凹線4条を施す。剥離しているものが多いものの、3個一組の円形浮文を4方向に貼り付けている。口縁部内面には、ヘラ状工具による綾杉状の刺突文を施す。口径18.7cm、残存高8.1c mである。56は広口壺Dである。口縁端部外面に下垂部を貼り付けるが、端面は無文である。口径10.9c mである。57は直口壺である。全体に摩滅が著しく調整は不明である。58は鉢Bである。「く」字状の口縁と、肩部に刺突文を有する。体部外面に縦方向のハケ調整を施す。口径17.8c m、残存高7.7c mである。59は甕Cと思われるが、小型品というよりは中型品に近い。60は甕Aである。「く」字状の口縁部に、ややつまみ上げの口縁端部をもつ。体部外面に縦方向のハケ調整と、肩部にヘラ状工具による刺突文を施す。61が高杯Bの杯部である。杯口縁部は短くわずかに外反する。口径26.4c mである。62~63は脚部eである。62は高杯Cの可能性が高い。64~67は脚部cである。64~66は脚柱部からやや大きく「ハ」字状に開くが、67はほかの個体にくらべ脚部の開きが弱い。脚柱部外面のほぼ中位に3条の沈線を施す。いずれも摩滅気味であるものの、ヘラミガキ調整を施す。

段状遺構S X 17(第120図68~79) 広口壺A・B、甕、鉢A、高杯、脚部a・b、底部a・bなどが出土した。68は広口壺Aである。下垂部の一部が欠損する。口縁端部外面は無文のようである。頸部外面にハケ調整を施す。口径は15.2c mである。69は広口壺Bである。口縁部が緩く外反する。口径は14.7c mである。70は甕の口縁部である。体部の調整が不明であるので、AかBか明らかでない。71は鉢Aである。全体に摩滅が著しい。口径11.2cm、器高7.0cmである。72は底部aに分類でき、甕の底部と考えられる。73は底部bに分類でき、壺の底部と考えられる。74・

75は脚部aまたはbである。脚端部が不明であるので、aかbのいずれであるのかは明らかでない。ともに摩滅が著しいが、外面にヘラミガキ調整を施す。74は上段に9条、中段に6条、下段に4条の沈線を施す。脚柱部内面がかなり平滑であるので、円形の棒状品に粘土板を巻き付けて



第120図 段状遺構S X16・17出土遺物実測図

製作している可能性がある。残存高は14.0cmである。74に類似した個体としては、第3次調査の16トレンチ土器供献遺構SX05出土の高杯B(506)がある。75は脚柱部外面に2条の沈線を施す。残存高は12.1cmである。76は高杯Aである。口縁部は短く立ち上がる。口径は22.0cmである。77は杯

底部の破片である。脚柱頂部の充填状況が非常によくわかる資料である。内外面ともハケ調整である。78は脚部cである。上段に4つ、下段に2つ透し孔が穿孔される。外面にヘラミガキ調整を施す。79は脚部eで、高杯Cの脚部の可能性が高い。透し孔は5つ穿孔される。外面にヘラミガキ調整を施す。脚裾径7.6cm、残存高8cmである。

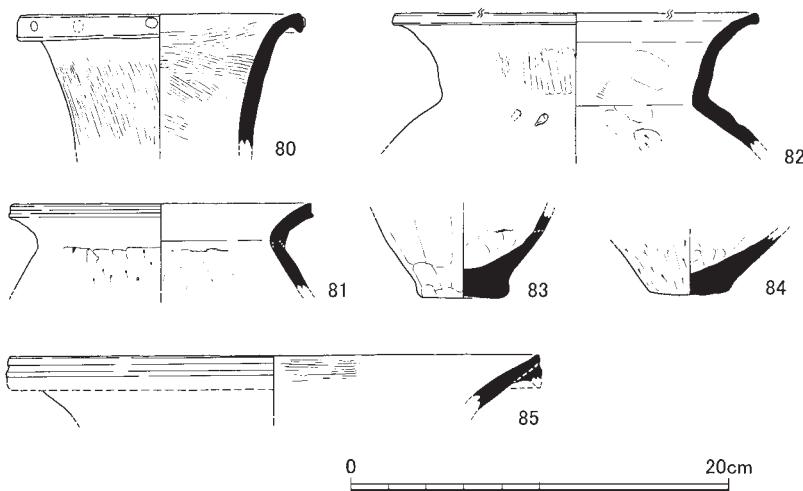
土坑SK04(第121図80・81) 80は広口壺Aである。口縁端部外面に下垂部を貼り付け、口縁端面に円形浮文を貼り付ける。口径14.8cm、残存高7.1cmである。81は甕Aである。口縁端面に沈線状の段が1段つく。体部外面はヘラケズリ調整を施す。口径15.6cm、残存高4.6cmである。

土器溜まりSX14(第121図82・83) 82は広口壺Bと思われるが、甕類の可能性もある。口縁部外面にミガキ状の調整がみられる。肩部に刺突文を施すようである。83は底部aで、甕もしくは鉢の底部と思われる。

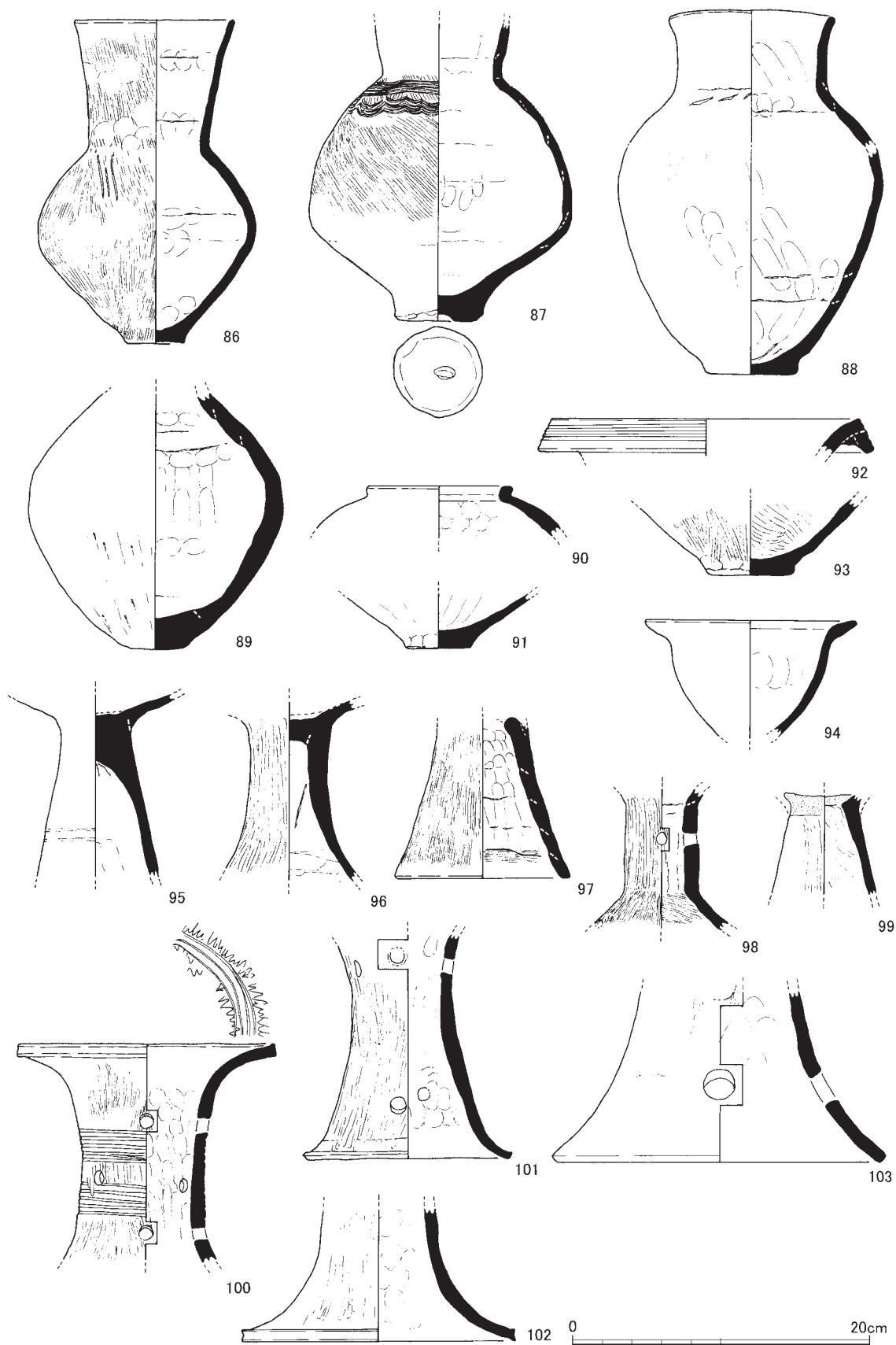
土坑SK09(第121図84) 84は底部cである。外面にヘラケズリ調整を施すので、甕の底部と思われる。

土坑SK11(第121図85) 85は広口壺Aと考えられる。口縁部外面の下垂部の一部を欠損する。器台の可能性もあるが、傾きから広口壺であろう。口径は27.6cmである。

大溝SD05(第122図86~103) 長頸壺、直口壺、無頸壺、広口壺A、鉢B、高杯脚部、器台Aなどが出土地した。86は長頸壺で、ほぼ完形である。外面にハケ調整、内面にナデ調整を施す。肩部に3条のヘラ記号を刻む。口径10.6cm、器高21.8cmである。87は直口壺と思われるが、口縁端部を欠損する。体部最大径が体部下半にあり、下膨れ状の形状を呈する。底部は突出度が高い。体部外面上半にハケ調整、体部外面下半にナデ調整を施す。肩部には、ともに6条からなる直線文と波状文を施す。体部最大径が12.6cm、残存高20.0cmである。88は広口壺F、もしくは直口壺である。直接、接合しないので図上で復原した。全体にナデ調整を多用する。肩部に刺突文らしきものがみられる。口径11.0cm、器高(復原)24.5cmである。89は壺の体部である。ほかの個体にくらべ器壁が厚いのが特徴である。外面にヘラケズリ調整を施すものの、体部の形状か



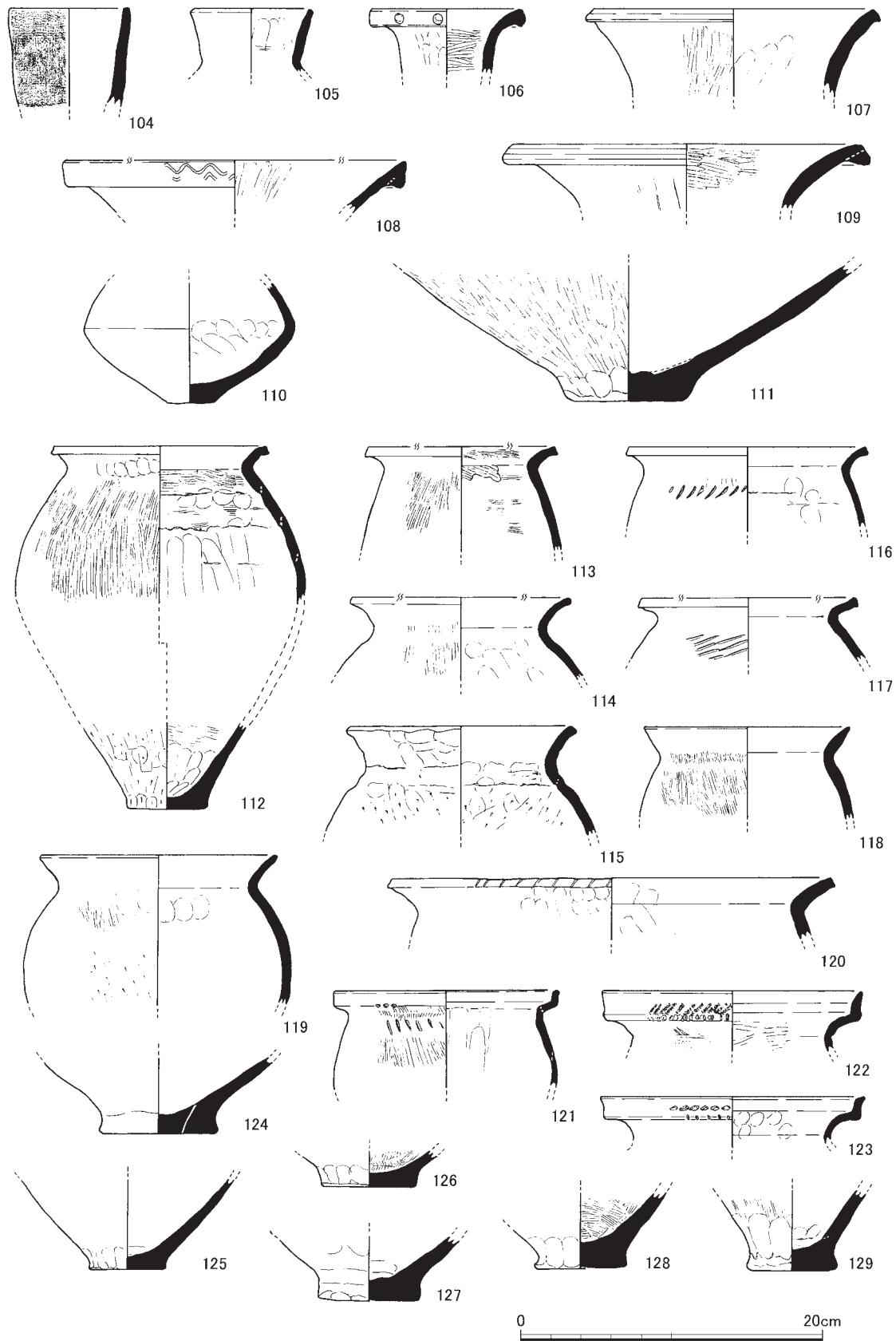
第121図 土坑SK04・09・11、土器溜まりSX14出土遺物実測図



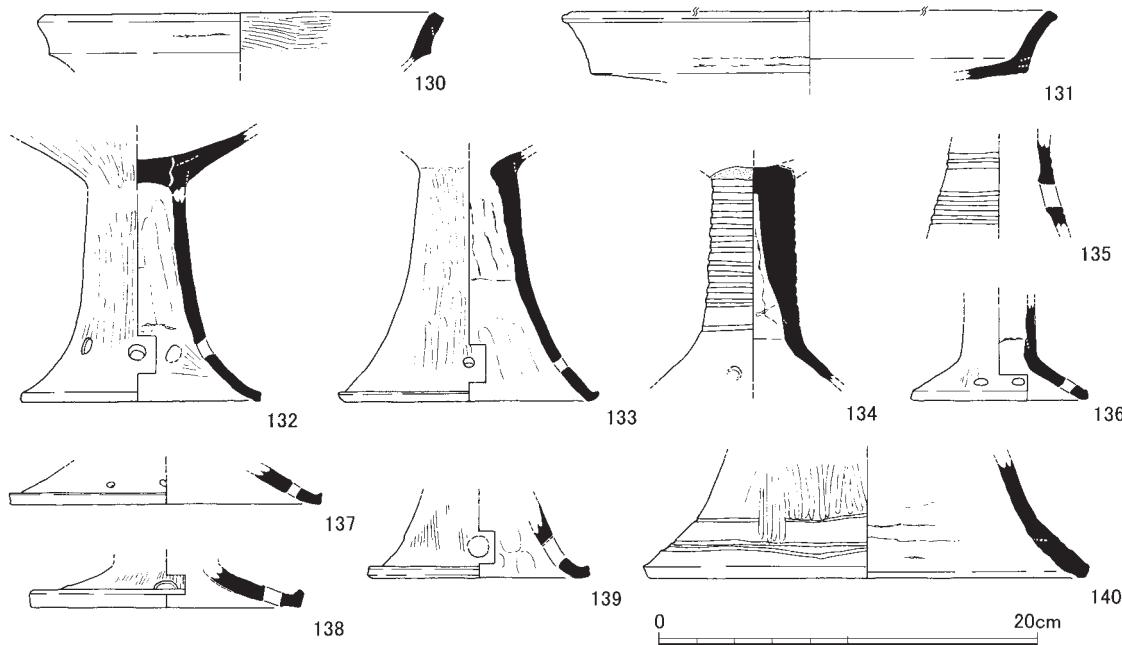
第122図 大溝 S D05出土遺物実測図

ら壺と考えられる。体部最大径17.0cm、残存高17.2cmである。90は無頸壺Aで、やや小型の器形を呈する。口径は9.7cmである。91は底部bである。胎土や色調から90と同一個体と考えられる。92は広口壺Aである。口縁端部に粘土帯を貼り付けて下垂部を形成する。端面に擬凹線を3条施す。口径は20.3cmである。93は底部bである。体部の立ち上がりから、壺の可能性が高い。94は鉢Bである。内外面ともナデ調整を施す。外面に煤が付着する。口径14.0cm、残存高7.9cmである。95～97・99は脚部cである。95は摩滅が著しいものの、外面に2条の沈線がかすかに認められる。97は外面にハケ調整を施す。内面には脚部成形時の粘土紐の巻き上げ、もしくは輪積みした際の接合痕が明瞭に残っている。これによると、2cm程度の粘土紐を使用していることが分かる。98は脚柱部が少し短いものの、脚部bに分類したい。脚柱部に透し孔が4つ、脚裾部で2個確認できる。脚裾部も本来4つの透し孔があったと考えられる。脚柱部外面にヘラミガキ調整、脚裾部内外面にハケ調整を施す。100は器台Aである。筒部に1段当たり4個の透し孔を3段穿孔する。各透し孔の間には5条ずつの沈線を施す。外面にはヘラミガキ調整を施す。口縁端部はややつまみ上げ気味で、その内側に波状文と直線文からなる文様を口縁に沿って施す。文様自体はやや拙い。口径16.0cm、残存高14.7cmである。101・102も口縁部が欠損するものの、器台Aと思われる。101は筒部に上下2段、4個ずつの透し孔を穿つ。外面にヘラミガキ調整を施す。脚裾径13.4cm、残存高15.1cmである。102は脚裾が大きく開く。外面は摩滅気味であるものの、ヘラミガキ調整を施す。103は大型の器台の筒部から脚裾部にかけての資料である。上下2段に直径2cmほどの透し孔が開けられる。外面に沈線らしきものが1条認められる。脚裾径は21.6cmである。

A地区遺物包含層(第123図104～129、第124図130～140) 長頸壺、広口壺A・B、甕A・D、鉢D、高杯Bなどがある。104はやや小型であるが、長頸壺の口縁部であろうか。外面に波状文と直線文を3～4条ずつ3段施す。口径は7.9cmである。105は直口壺の口縁部である。口径は7.5cmである。106は広口壺Dである。口縁部端面に円形浮文を貼り付ける。頸部の内外面にヘラミガキ調整を施す。口径は9.8cmである。107は広口壺Bである。外面にヘラミガキ調整を施す。口径は8.4cmである。108・109は広口壺Aである。108は粘土紐を貼り付けて下垂部を形成し、その外面に波状文を施す。109は下垂部に沈線状の凹線を1条施す。内面にはヘラミガキ調整を施す。口径は22.4cmである。110は体部中位に稜を有する壺の体部である。体部最大径は14.0cmである。111は大型の壺底部である。外面にヘラミガキ調整を施すが、内面は全体に剥離・摩滅が著しい。112は甕Aである。直接、接合しないが、体部上半と底部がある。体部上半外面にハケ調整を、底部外面にヘラケズリ調整を施す。口縁端部は面をなす。体部外面に煤が付着する。口径は14.0cmで復原高は24.2cmである。113は甕Cであろうか。口縁端部にヨコナデ調整を施すほかは、ハケ調整を施す。114・115は甕Aであるが、頸部がやや丸味を帶びて体部から口縁部に至るものである。115は体部内外面にヘラケズリ調整を施すもので、他に例をみない特徴である。口径は14.6cmである。116は甕Aである。肩部に刺突文を施す。口径は15.6cmである。117は甕Bである。体部外面にタタキ調整を施す。118は甕Aないし甕Cである。口縁端部を丸く納め、体部外面にハケ調整を施す。119は甕Aである。摩滅が著しいものの、体部外面にハケ調整とヘラケズリ調



第123図 A地区遺物包含層出土遺物実測図(1)



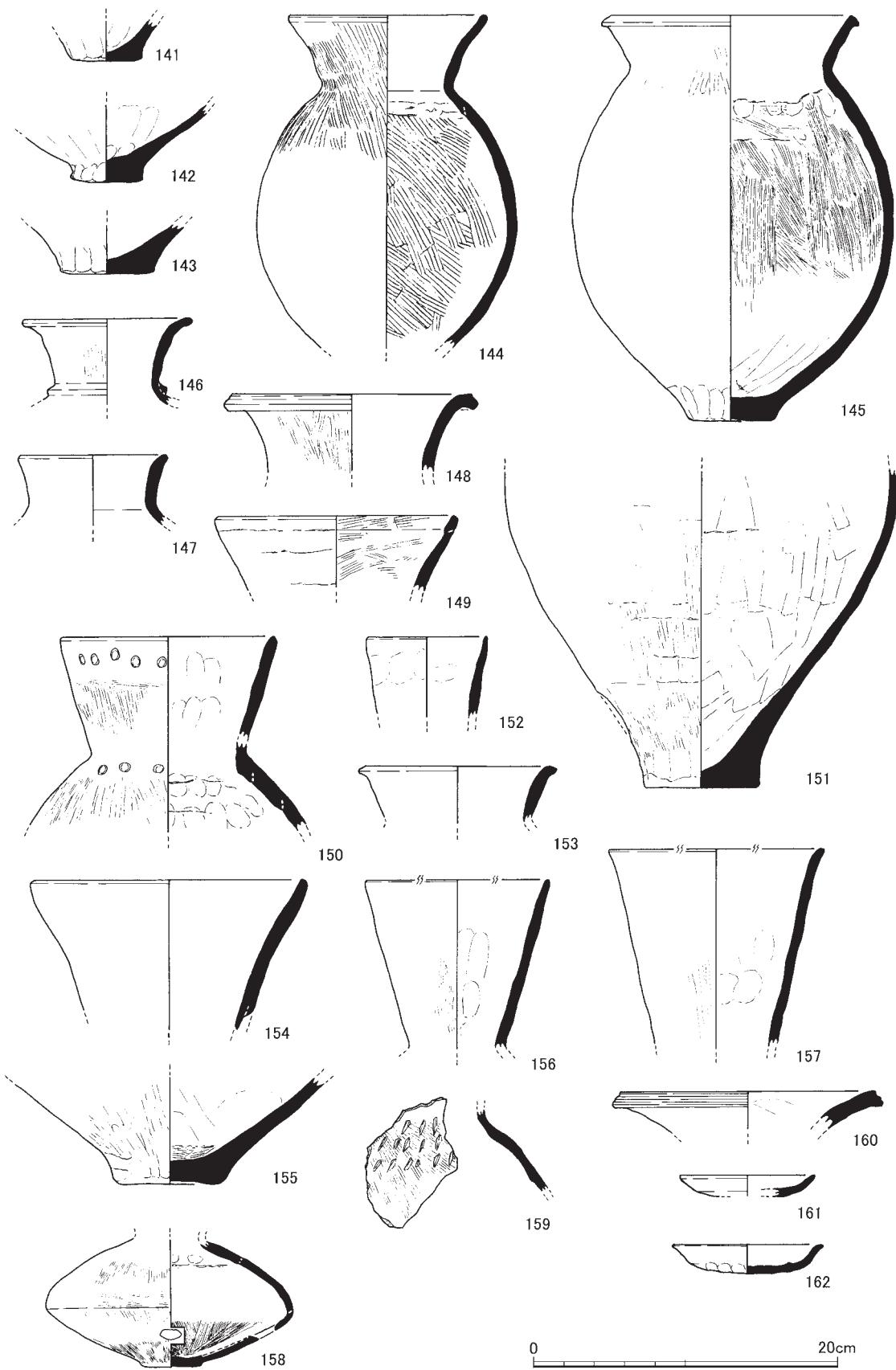
第124図 A地区遺物包含層出土遺物実測図(2)

整の痕跡が認められる。口径は15.4cmである。120は大型の甕である。口縁端面に刻み目を施す。口径は28.8cmである。121は甕Dないし鉢Dと思われる。口縁部外面に刻み目を、肩部に刺突文を施す。口径は14.6cmである。122・123は甕Dである。口縁部外面に列点文や刻み目を施す。122は口径17.0cm、123は口径17.3cmである。胎土や色調から近江地域から搬入されたものと考えられる。124・126・127は底部a、125・128・129は底部bである。130は高杯Aである。外面にヨコナデ調整、内面にヘラミガキ調整を施す。口径20.6cmである。131は高杯Bと思われる。杯口縁部にヨコナデ調整を施す。132・133は脚部cである。ともに摩滅が著しいものの、脚柱部外面にヘラミガキ調整を施す。132は透し孔が4個確認できる。脚裾径12.3cmである。133は透し孔が2個確認できる。脚裾径は12.7cmである。134は脚部aであろう。脚柱部に12条の沈線を1本ずつ描く。脚裾部には透し孔1個が認められる。135は脚部の破片である。透し孔が1個認められ、その上に沈線を2条、下に沈線を4条施す。136は脚部aで、やや小型に属するかもしれない。脚裾部の透し孔は2個で1組のものかもしれない。脚裾径9.0cm、残存高5.1cmである。137・138は脚部aの裾部である。139は脚部cの裾部である。透し孔が1個みられる。140は大型の器台の裾部と考えられる。外面にヘラミガキ調整を施し、やや粗雑な沈線を3条施す。脚裾径は22.8cmである。

②B地区出土遺物

1号墓(第125図141) 少量の土器が出土したのみで、141のみを図示した。141は底部cで、甕の底部と思われる。

溝S D03(第125図142~145) 直口壺、底部a・bなどが出土した。142は底部a、143は底部bである。144は接合の困難な資料を図上で復原しながら図化したので、体部の最大径などに若



第125図 B地区出土遺物実測図

干の不安が残るもの、余り例をみない器形を呈する。口縁は外方に広がりながらも上部でわずかに内湾する。口縁部内面にナデ調整、口縁端部にヨコナデ調整を施す。それ以外は、体部外面が摩滅のため調整不明であるものの、内外面ともに粗いハケ調整を施す。口径13.8cm、残存高22.0cmである。145は器形の上からは壺か甕か判断に苦しむところであるが、外面にナデ調整を施すことや、体部最大径が中位に位置することから壺と考えたい。器種は口縁部の形状から短頸壺とすべきであろうか。口径15.6cm、器高26.7cmである。

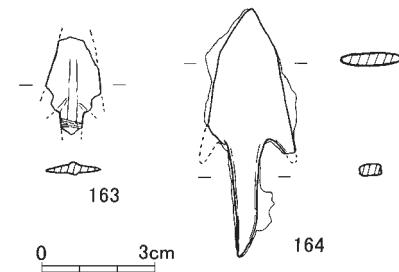
2号墓(第125図146~157) 広口壺B・G、直口壺、短頸壺、長頸壺などがある。146は広口壺Bである。肩部突帯を貼り付ける。口径は11.0cmである。147は短頸壺と思われる。口径9.4cmである。148は広口壺Gである。下垂部を設け、その外面に沈線のような凹線を1条施す。頸部外面はハケ調整である。口径は15.6cmである。149は他に例をみない壺である。口縁端部内面は幅1cmほどの突帯を貼付けたような状況を呈する。口径は15.4cmである。150は直口壺である。直接接合しない口縁部と肩部の破片からなる。外面にハケ調整を施す。口縁部上半部外面と肩部に竹管文を施す。口径13.6cm、残存高12.8cmである。151は甕もしくは壺の底部である。比較的大型品で、外面にハケ調整、内面にナデ調整を施す。残存高は20.8cmである。152は直口壺ないし長頸壺である。いずれにしても小型品であろう。153は短頸壺であろうか。154は口縁部が緩い「S」字状を呈する壺で、広口壺の一種であろうか。口径は17.6cmである。155は壺の底部である。外面にヘラミガキ調整を施す。156・157は長頸壺であろうか。どちらも小破片のため、口径等は不明である。157の残存高は13.0cmである。

溝S D01(第125図158) 158は長頸壺の体部である。算盤玉形を呈し、内外面ともハケ調整を施す。体部下半に直径1.3cm前後の焼成後穿孔がみられる。体部最大径16.3cm、残存高8.6cmである。

B-2地区遺物包含層(第125図159~162) 159は甕Aの体部片である。外面にハケ調整を施し、肩部に刺突文を3段にわたって施す。刺突文を3段も施す例は木津城山遺跡では確認できていない。160は器台Bと思われる。口縁端部に粘土帯の付加は認められないが、端面に2条の擬凹線を施す。161・162は中世の土師器皿と思われる。木津城跡に伴うものであろうか。161は口径8.8cm、残存高1.4cmである。162は口径9.6cm、器高2.0cmである。

(2) 金属器

今回の調査では、金属器として銅鏡と鉄鏡各1点が出土した(第126図)。木津城山遺跡では、このほか、B-1地区では、第1次調査の際に埋葬施設S X09から中国製の鏡片が出土している。163はA地区の堅穴式住居跡S H02の周壁排水溝から出土した銅鏡である。残存長2.6cm、残存幅1.45cmを測る。164はB-1地区の埋葬施設S X18から出土した鉄鏡である。全長6.7cm、残存幅2.5cmを測る。



第126図 金属器実測図

3) 小結

今回の調査では、従来知られていた木津城山遺跡の集落域の広がりを確認するとともに、部分的に知られていた墓域の全容を明らかにすることができた。集落域では集落域を区画するための大溝 S D05を検出した。これより下方に竪穴式住居跡などがみられないことから、前回報告した平坦面と同じように、集落域を区画するための施設であると考える。ただ、この遺構をもって防御的な性格を考えるのは早計であり、今後の類例の増加を待ちたい。

墓域では1つの墳丘に多数の埋葬施設が営まれている状況が確認でき、中期の方形周溝墓群に類似した特徴が指摘できる。また、中心的な埋葬施設が存在せず、規模の大小はあるものの、各埋葬施設が計画的かつ均質的に配置されている。このような埋葬施設の配置から、造墓の契機となった個人が集団の中で突出した地位を獲得していた可能性は低いと考えられる。また、顕著な副葬品がみられない点も注意を要する。以上の点から弥生時代後期前半の段階では、集団から突出したような個人の出現はみられず、弥生時代中期のような家族墓的様相が続いていると考えられる。しかし、当該地域の後期前半の墳墓としての立地は特異であり、鉄鏃や鏡片の副葬品は類例が知られず、貴重である。

(筒井崇史)

6. 木津城跡の調査

1) B-2 地区

B-2地区は、木津城跡の西限に当たる。調査前の地表面観察では幅約3m、深さ約50cmの堀状遺構が確認できた。調査の結果、幅約4.5m、深さ約1.6mの規模を測る堀切を確認した(第127図)。



第127図 B-2地区地形測量図

断面形状は頂部のつぶれた逆三角形を呈していることが明らかになった。堀の北側終端は堅堀にはならず、尾根上から約5mのところで西へ振りながら閉塞する。南側は丘陵斜面が急峻なため、安全面に配慮し、終端を確認していない。

堀の中央部では、堀底から約1.2mの高さまで約45°で立ち上がるが、それより上はさらに傾斜を強め、約65°で上端に至る。一方、西壁は約40°の傾斜のまま上端まで

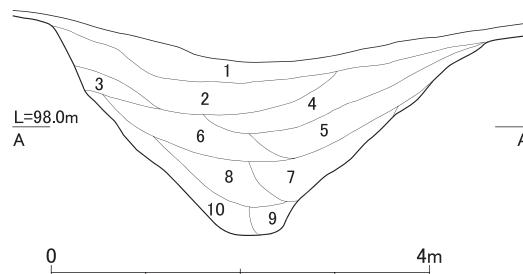
立ち上がる。堀底幅は最も狭い所で約50cmであるが、北へ向かって広くなり、約2mとなる。

堀切は、土層の堆積状況から複数回の掘り直しが確認できる(第128図)。埋土には、表土から60~70cmのあたりに焼土混じりの旧表土(第6層)が認められることから、堀の使用時期については大きく分けて2時期あると考えられる。ただし、B-2地区の堀からは木津城跡に関連する遺物が出土していないため、明確な時期については不明である。

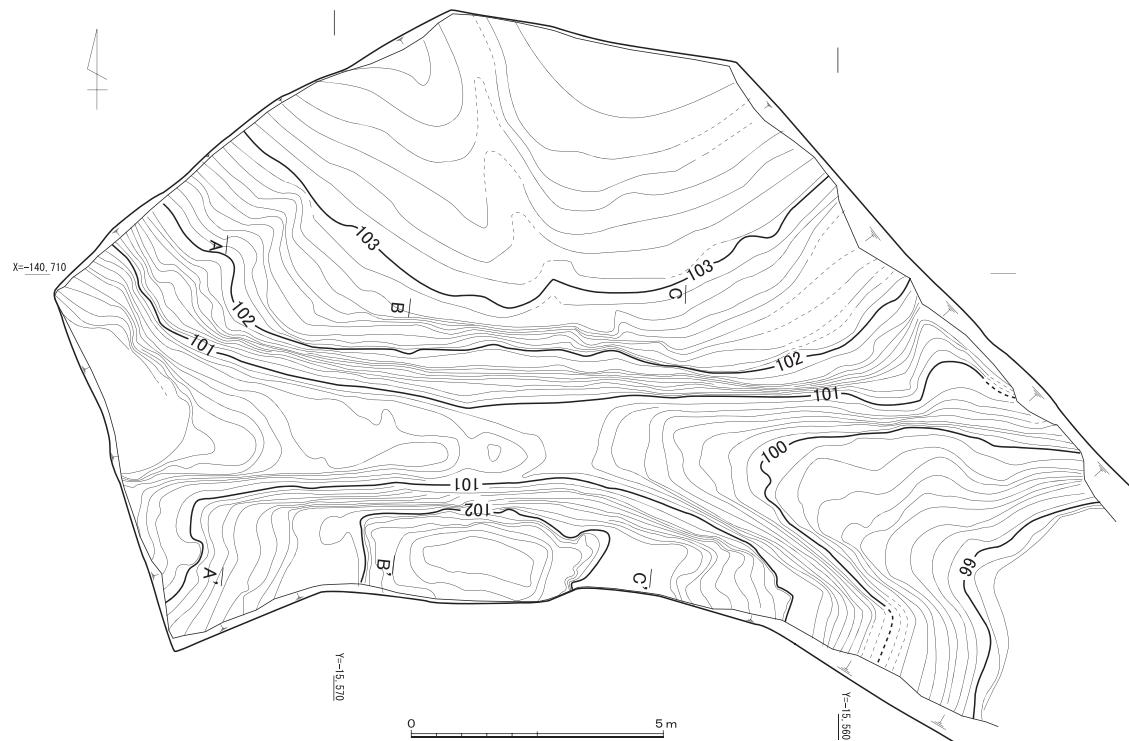
第6層より下層では堀の本来の形状を保つように掘り直しが行われているが、これより上層では城外側のみに掘り直しが行われる。

2)C地区

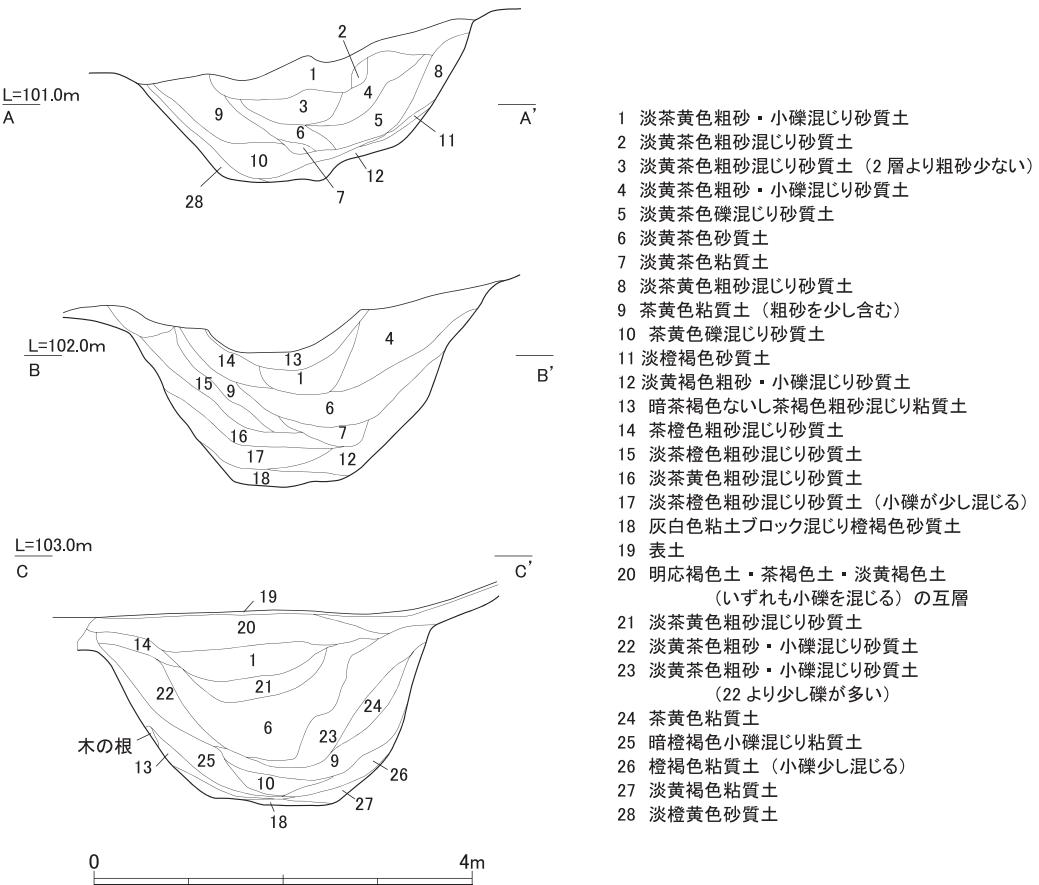
C地区は、木津城跡の南限に当たる。B-2地区と同様、調査前の地表面観察で幅約3m、深



第128図 B-2地区土層断面図



第129図 C地区地形測量図



第130図 C 地区土層断面図

さ約50cmの堀状遺構に、その中央部に土橋を伴うことが確認できた。木津城跡としては最大規模の堀で、尾根を断ち切るように設置されていることが地表面の観察からもうかがうことができた。

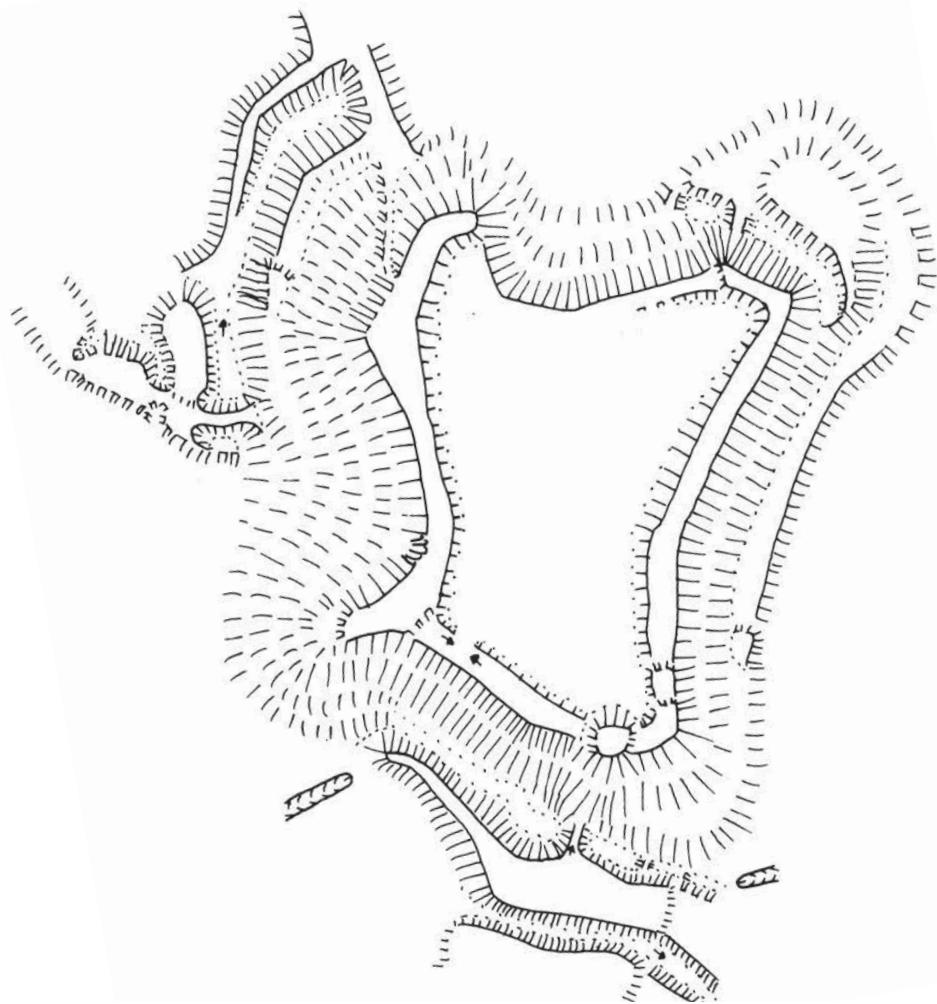
調査の結果、幅約3.5m、深さ約2mの規模を測ることが明らかになった(第129図)。堀切の検出長は18.4mである。堀底の幅は約1mであり、断面形は逆台形状を呈する。堀の両端は、やや広がりながらも上述の堀幅を維持して、堅堀となって尾根裾へと降る。

C地区の堀にも、複数回の掘り直しが認められる(第130図)。木津城跡に関連する遺物が出土していないため、時期は不明である。ただ21層(C-C'断面)が旧表土であることから、B-2地区と同じく使用時期については大きく分けて2時期あると考えられる。

21層より下層で本来の堀の形状を維持するように掘り直しが行われるが、上層では規模が縮小し、城外側へと掘り直しの位置が移動する。

また、土橋の成立時期を知るために断ち割りを行った。地表面の観察では、土橋は木津城跡に伴うものと考えられていた。しかし、調査の結果、堀の堆積土が土橋の下に認められたことから、土橋は堀が埋没した後に、植林等を目的として設けられたと考えられ、木津城に伴うものではないと判断した。

3)木津城跡の検討



第131図 木津城跡縄張り図

今回の調査では、木津城跡の城域を区画する堀を発掘した。堀の埋土の堆積状況から、掘り直しがあったと考えられ、少なくとも2時期あることが分かった。しかし、いずれの堀の埋土からも、城跡に伴う遺物が出土しておらず、堀の掘削時期や補修時期を特定するには至らなかった。また、今回の調査では木津城跡主郭部分の発掘調査は行われていないため、木津城自体の構築年代も不明である。ここでは、主として地表面観察の結果からわかる木津城の構造について検討し、現状における理解を示したい。

木津城跡は、奈良と京都の結節点に位置する。北側には木津川が流れ、他の三方には丘陵が囲む。北東部には谷を挟んで、松永久秀の築城と考えられる鹿背山城が存在している。木津城の北西側には現在でも集落があり、これまで一定の関連性が考えられてきた。^(注68)しかし、近年の地籍図による景観復原では、かつては木津川がJR木津駅付近まで南に蛇行しており、集落と木津城は^(注69)分断されていたことが明らかにされている。

木津城跡は、周辺の丘陵の最高所に主郭を設ける単郭の城である。この最高所から北東・北西・西・南に向かって支尾根が延びるが、これらに対しては堀切を設けて遮断している。堀切よりも外側では、いずれの尾根も明確な削平地や防御施設を持たないことから、各尾根の堀切の内側ま

でが主たる城域(城内)と考えられる。

主郭の周囲には土塁がめぐる。土塁の高さは、1～1.5mと比較的高く、土塁頂部の幅も大きい。堀切に面を合せるように各部の土塁が屈曲し、南側では櫓台状の高まりも確認できる。また、東南隅では、主郭を巡る土塁が外側へ向かって突出し、張り出しを形成する。ただし、この張り出しに伴う虎口や下位の曲輪などが確認できないことから、一種の見張り台及び射撃台のような施設を想定したい。

主郭南側では、二重の堀が確認できる。内側の堀は横堀で、主郭南側に接して位置している。また、主郭の櫓台状の高まりに対応して、中央部には土橋が設置されている。この土橋の西側の堀が主郭から外へ張りだすように屈曲しており、非常に特徴的な縄張である。ただ、織豊系城郭に見られるような「積極的」な屈曲ではない。^(注70) 外側の堀が今回調査を行った堀切に当たり、その詳細は先に報告したとおりである。

主郭北西部は、2つの尾根とそれらによって形成された谷地形である。各尾根は谷を横断する横堀によって遮断され、西部の尾根では、さらに前面に堀切を設けて遮断性を高めている。この横堀の直上には、幅2～3mの帯曲輪が設けられている。^(注71) 北西部の2本の尾根は、南側の尾根に比べてやせており、大きく谷が広がっている。そこからの主郭への直接登攀を避けるために横堀を谷部に設けて2つの尾根と谷を遮断したのであろう。

以上のことから、木津城にとっての防御正面は北西側と考えられる。ただ、堀に屈曲を設け、城内最大の堀切を設ける点から、南側への警戒も怠ってはいない。城そのものの形態は尾根の最高所に単郭を配置するのみといった単純なものであるが、非常に技巧的な城であると言えよう。

(永恵裕和)

4)小結

木津城跡の調査としては、今回初めて発掘調査を実施した。これまで土塁や堀など遺存する地形でしか城の様相をうかがうことはできなかつたが、今回の調査で城の防御施設である堀を2条確認し、南山城の要衝である木津城の一端が解明されたことは間違いない。

(筒井崇史・永恵裕和)

(3) 鹿背山瓦窯跡第2次

1. これまでの調査

鹿背山瓦窯跡では、過去に重圈文軒丸瓦や焼土が採取されており、瓦窯跡の存在が推定されていたところである。平成18年度の調査(第1次調査)で、JR西日本軌道地以南の微高地に11か所、微高地端と大井手川間の水田部11か所の合計22か所の試掘トレンチを設けて調査を行った。この結果、微高地端の斜面から1号窯・2号窯の2基の瓦窯を検出したほか、灰原も確認した。

平成19年度の発掘調査(第2次調査)では、1号窯と2号窯を調査した。調査途中で貴重な瓦窯跡であることから、保存の協議がなされたため、上面輪郭を確認したのみである。1号窯は平窯である。2号窯は検出面で確認した焼成室の改築状況から、窯窓から平窯に作り変えているようである。出土した瓦は複弁蓮華文軒丸瓦は平城宮瓦分類6313型式と、均整唐草文軒平瓦で平城宮瓦分類6685型式である。奈良時代中ごろと考えられる。

このほか、微高地上で瓦工房に伴う掘立柱建物跡・道路遺構・粘土採掘跡などを検出したほか、奈良時代のもっこや多量の須恵器の出土など、多くの成果があった。また、微高地上から北西方に向に2本の通路を確認した。さらに、平安時代の木炭木槧墓も確認した。

2. 平成20年度の調査

平安時代の木炭木槧墓(SX18)を完掘した。ほとんどは平成19年度調査で確認されており、特にその成果に変更はない。第2次調査の成果を引用すると、この遺構は微高地上にあり、その地点に立つと田辺方面を遠望することができる。墓の主軸は等高線に直交して、ほぼ北を向いている(N11°E)。墓壙掘り方規模は3.0×1.4m、木炭床規模は2.35×0.75m、木炭の厚さは5cmである。木槧規模は2.3×0.65m、深さ0.4mである。鉄釘に木質が遺存しており、この状態から木材の厚さは3.5cm程度である。頭部近くと思われる箇所には灰釉陶器2点が置かれていた。平安時代前期のものである。

古代の文献には橘清友の相楽郡加勢山墓があったことが書かれている。長岡京段階に死亡しているが、墓が築かれたのは平安時代になってからである。なお、清友は嵯峨天皇の皇后橘朝臣嘉智子の父である。このように、相楽郡は橘氏の影響が平安時代にもあったことが知られる。調査地のある丘陵は鹿背山(加勢山)の一角であり、今回出土した墓の主も橘氏である可能性が高い。

現地説明会を平成20年12月21日に実施し、314名の参加があった。平成21年2月に埋め戻し作業を行い調査は終了した。

(伊野近富)

まとめ

馬場南遺跡、木津城山遺跡・木津城跡および鹿背山瓦窯跡の遺跡調査について報告した。

馬場南遺跡は2次にわたる調査で、奈良時代の平城宮や京と関係の深い新発見の寺跡であることが判明した。ここでは、奈良時代中期から後期にかけて、多量の灯明皿を使った法会が何度も行われていたことが確認された。さらに、遺構と遺物の関係、特に墨書き土器や木簡から、この遺跡の経営者は国と関係の深い貴族や天皇など、当時のトップクラスが関与したものと想定される。また、一時期は離宮として使用されたことも考えられる。ここでは、万葉集に記載された歌を詠む法会が営まれたことも想像できる。以上、多岐にわたる成果があった。

鹿背山瓦窯跡は、平城京や平城宮に瓦を供給した奈良山瓦窯跡群の東北部に位置する。ここでは、奈良時代中期の瓦窯2基が確認された。さらに、瓦工房に伴う掘立柱建物跡・道路遺構・粘土採掘跡などが検出され、奈良時代の瓦工房の様相を知る上で、重要な調査成果があった。また、平安時代前期の木炭木榔墓(SX18)が検出され、鹿背山が官人の墓地として使用されていたことが判明した。位置から橘氏との関係が窺われる。

木津城山遺跡・木津城跡のうち、木津城山遺跡では6回目の調査で、弥生時代後期の集落跡と、墳墓が確認された。高地性集落の北端が確認できたことと、尾根を1つ隔てたところに墳墓を築いていたことで、集落域と墓域との位置関係が確認できた。木津城跡は初めての調査である。城山の頂上には木津城跡の主郭がある。今回は、もっとも外側の堀2か所を調査した。特に、南側の堀は深く、より主郭に近いところでは、防御を固めていたことが判明した。

以上、今回の調査は多岐にわたる成果があった。今後、この成果を出発点として各方面で活用されることを望む。

(伊野近富)

- 注1 竹原一彦「関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡平成19年度発掘調査報告（2）馬場南遺跡」（『京都府遺跡調査報告集』第131冊（財）京都府埋蔵文化財調査研究センター）2009
- 注2 竹原一彦・柴暁彦「関西文化学術研究都市木津地区所在遺跡平成19年度発掘調査報告（1）鹿背山瓦窯跡第2次調査」（『京都府遺跡調査報告集』第131冊（財）京都府埋蔵文化財調査研究センター）2009
- 注3 伊野近富・戸原和人・伊賀高弘・筒井崇史・山内元基『木津城山遺跡』（『京都府遺跡調査報告書』第32冊（財）京都府埋蔵文化財調査研究センター）2003
- 注4 調査補助員：渡辺理気、大谷博則、兼子拓也、金原裕美子、喜多萌夏、大江克己、鈴井宣雄、中居和志、川原惇司、松元章徳、矢野智史、丸山香代、永恵裕和、山本亜夢、大向智子、中西沙織、土肥香央里、宮澤まなか、原田昌浩
整理員：寺尾貴美子、山田三喜子、長尾美恵子、村上優美子、茶園矢壽子、岡野奈智子、藤井聖名子、川端美恵、徳田智恵子、羽根舞
- 注5 個々の参考文献・報告書については省略する。
- 注6 長谷川達「日本住宅公団木津東部地区遺跡分布調査概要」（『埋蔵文化財発掘調査概報（1981-1）』京都府教育委員会）1982
- 注7 注1文献では「大溝」として報告したが、遺構の性格を鑑み、本報告では「川跡」とする。
- 注8 注1文献と同じ
- 注9 型式名・器種名は以下の文献を参照。
軒瓦
毛利光俊彦「平城宮・京出土軒瓦編年の再検討」（『平城宮発掘調査報告 XIII - 内裏の調査 II - 奈良国立文化財研究所学報』第50冊 奈良国立文化財研究所）1991
『平城京・藤原京出土軒瓦型式一覧』 奈良国立文化財研究所・奈良市教育委員会編 奈良市教育委員会 1996
土師器・須恵器
小笠原好彦・西弘海・吉田恵二「土器」（『平城宮発掘調査報告 VII 奈良国立文化財研究所学報』第26冊 奈良国立文化財研究所）1976
安田竜太郎・巽淳一郎・沢田正昭「土器」（『平城宮発掘調査報告 XI - 第1次大極殿地域の調査 - 奈良国立文化財研究所学報』第40冊 奈良国立文化財研究所）1981
神野恵「土器類」（『平城宮発掘調査報告 XVI - 兵部省地区の調査 - 奈良文化財研究所学報』第70冊 奈良文化財研究所）2005
注10 S P01の柱材については、第1次調査の重機掘削の際に出土したため、第6図には反映されていない。
- 注11 年輪年代測定は、奈良文化財研究所埋蔵文化財センター大河内隆之氏による。
- 注12 巽淳一郎「平城京土器の大別」（『平城宮発掘調査報告 XIII - 内裏の調査 II - 奈良国立文化財研究所学報』第50冊 奈良国立文化財研究所）1991
- 注13 奈良時代中期に多量に灯明皿を使用した記事がある。天平16(744)年12月8日条「燃燈一万坏」、天平18(746)年10月6日「燈火一万五千七百余坏」など、『続日本紀』に例がある。
- 注14 土師器供膳具の調整手法は、奈良文化財研究所の報告に準じて以下のような記号を組み合わせて使用する。
①調整手法
・ a 手法 口縁部外面をヨコナデし、底部は未調整のもの

- ・ b手法 口縁部外面をヨコナデし、底部はヘラケズリで調整するもの
- ・ c手法 口縁部以下の外面全体をヘラケズリするもの
- ・ e手法 口縁端部を幅狭くヨコナデし、それより下は未調整のもの

②器表面の調整手法

- ・ 0手法 ミガキ調整を施さないもの
- ・ 1手法 口縁部のみミガキを加えるもの
- ・ 2手法 底部のみミガキを加えるもの
- ・ 3手法 口縁部から底部にかけてミガキを施すもの

注15 注12文献所載のTab.17を参照。この表から皿Eは平城宮土器I・IIに盛行すると読み取れる。

注16 注12文献と同じ。

注17 馬場南遺跡で出土した土師器・須恵器の供膳具については、法量による分類が可能である。ただし、これはあくまでも馬場南遺跡における分類であり、必ずしも平城宮・京の調査成果とは対応しない。なお、現時点における所見として、須恵器供膳具における器高の高低による法量の違いはあまり認められない。したがって、法量による分類はすべて口径の違いによる。

注18 馬場南遺跡出土土器の胎土を、平城宮・京出土土器の胎土と同じ群別に分類できる可能性は高いが、比較検討が十分ではないため、本報告では特徴的なものに限って記述することにし、奈良文化財研究所の分類は使用しないこととする。

注19 「奈良県一条高校出土品」(『奈良国立博物館蔵品図版目録』 奈良国立博物館) 1993

注20 墨書土器については、奈良文化財研究所文献資料室の渡辺晃宏氏、山本崇氏、馬場智宏氏に赤外線写真的撮影及び判読等の御協力を得た。

注21 鼓胴:「奈良三彩関係文献目録」(『埋蔵文化財ニュース』106 奈良文化財研究所埋蔵文化財センター) 2002

腰鼓:渡辺信一郎「平等院鳳凰堂と音楽遺産－諸菩薩・諸尊は如何なる音楽を演奏しているか－」(『南山城・宇治地域を中心とする歴史遺産・文化的景観の研究』 京都府立大学) 2009

注22 陝西省考古研究所編『唐李憲墓発掘報告』(『陝西省考古研究所 田野考古報告』第29号 科学出版社) 2005

注23 『史跡 土塔－文字瓦聚成－』 堺市教育委員会 2004

注24 以下の成果は、奈良文化財研究所との共同研究(馬場南遺跡の総合的研究)で、検討会を実施し判読した結果である。特に、渡辺晃宏・馬場基・山本崇の3氏のご協力を得た。

注25 木製品については、以下の文献を参照した。

『木器集成図録 近畿古代編 奈良国立文化財研究所史料』第27冊 奈良国立文化財研究所 1984

注26 墨書については奈良文化財研究所の赤外線写真的判定によるものが多い。

注27 「法隆寺から薬師寺へ」(『日本美術全集』第2巻 講談社) 1990

注28 玉田芳英「平城宮土器編年の細分」(『平城京左京二条二坊・三条二坊発掘調査報告－長屋王邸・藤原麻呂邸の調査－ 奈良国立文化財研究所学報』第54冊 奈良国立文化財研究所) 1995

注29 注28文献と同じ

注30 『西大寺食堂院・右京北辺発掘調査報告』 独立行政法人文化財研究所 奈良文化財研究所 2007

注31 奈良文化財研究所客員研究員 川越俊一氏のご教示による。

注32 『奈良市埋蔵文化財調査概要報告書 平成13年度』 奈良市埋蔵文化財調査センター 2004

注33 注30文献と同じ

- 注34 異淳一郎「S D5100木屑層の土器組成の特質」(『平城京左京二条二坊・三条二坊発掘調査報告－長屋王邸・藤原麻呂邸の調査－ 奈良国立文化財研究所学報』第54冊 奈良国立文化財研究所) 1995
- 注35 奈良文化財研究所編『平城宮発掘調査報告XVI－兵部省地区の調査－ 奈良文化財研究所学報』第70冊 2005 の120頁所載の表7における須恵器壺Mの器種説明による。
- 注36 異淳一郎「平城京土器の大別」(『平城宮発掘調査報告XIII－内裏の調査II－ 奈良国立文化財研究所学報』第50冊 奈良国立文化財研究所) 1991
- 注37 注36文献と同じ。
- 注38 底部の破片が多いため、外面ケズリのものはb・cのいずれか判断しがたい現実があるが、a手法でも暗文の無いものがほとんどであることから、相対的に平城宮土器Ⅲより新しい資料であると考えられる。
- 注39 『続日本紀』天平11(739)年7月14日条、天平16(744)年12月4日・8日条、天平17(745)年9月19日条、天平18(746)年10月6日条。天平17・18年の記事は聖武天皇の不許に関するものである。
- 注40 鶩森浩幸「建物「殿」についてのノート」(『続日本紀の時代』 続日本紀研究会編 塙書房) 1994
- 注41 出土部材については、奈良文化財研究所建造物研究室島田敏男、同遺構調査室箱崎和久・大林潤、京都府文化財保護課建造物係鶴岡典慶・中尾正治・菅澤茂・奈良裕美、京都府山城郷土資料館福田敏朗各氏に実見していただき、ご教示いただいた。記して感謝したい。
- 注42 『小建築の世界—埴輪から瓦塔まで— 図録』第12冊 奈良国立文化財研究所 飛鳥資料館 1984
- 注43 高橋照彦「緑釉水波紋壇の美術考古学的研究—白鳳～奈良時代における浄土の一表現—」(『鹿島美術研究 年報』第19号 財団法人 鹿島美術財団) 2002
- 注44 『日本の三彩と緑釉』 愛知県陶磁資料館ほか 1998
- 注45 『都の緑釉瓦』 京都市・帝塚山大学 2007。なお、現物は興福寺森谷執事長・藪中五百樹氏の配慮により実見した。
- 注46 注43文献と同じ
- 注47 『特別陳列お水取り 展覧会図録』 奈良国立博物館 2009
- 注48 注43文献と同じ
- 注49 注44文献と同じ
- 注50 注19文献と同じ。現物は奈良国立博物館で実見した。
- 注51 『展覧会図録 寧楽地寶』 奈良市埋蔵文化財センター 2009
- 注52 倉田直純他「伊勢寺廃寺・下川遺跡ほか」(『三重県埋蔵文化財調査報告』92-2 三重県埋蔵文化財センター) 1990、『日本の三彩と緑釉』愛知県陶磁資料館ほか 1998
- 注53 栄原永遠男「あさかやま歌木簡の発見とその意味 (付)『歌一首』墨書き土器」 第30回木簡学会研究集会 2008
- 注54 森岡隆「万葉歌を記した7世紀後半の木簡の出現」 第30回木簡学会研究集会 2008
- 注55 栄原永遠男「木簡として見た歌木簡」(『美夫君志』第75号 美夫君志会) 2007
- 注56 犬養隆「木簡から万葉集を見る」(『墨』202号 芸術新聞社) 2010
- 注57 注56文献と同じ
- 注58 平城宮式瓦の同定にあたっては、奈良文化財研究所考古第3研究室今井晃輝・林正憲両氏に実見していただき、多くのご教示を得た。
- 注59 「武智麻呂伝」(『藤氏家伝』)に邸宅内で仏を拝む表現がある。

- 注60 注23文献に同じ
- 注61 注34文献に同じ
- 注62 現地説明会資料には須弥山様陶器として報告したが、この用語では須弥山を中心とした仏教的世界だけに限定することになる。高橋照彦氏は、これらの製品を文献に見える阿弥陀浄土変を想像して建造された宝塔内部を飾る瑠璃地や池敷とする意見である（注43文献）。そこで、今回は山や水をイメージした製品では多くの人の意見は一致しており、思想的に限定しない彩釉山水陶器として報告した。
- 注63 上原真人「神雄寺と古代仏教－三彩山水陶器の謎を解く－」（『第114回埋蔵文化財セミナー資料』財団法人 京都府埋蔵文化財調査研究センター） 2009
- 注64 注40文献に同じ
- 注65 注55・56文献に同じ
- 注66 藤田三郎・松本洋明「大和地域」（『弥生土器の様式と編年』近畿編 I 木耳社） 1989
- 注67 深江英憲『表山遺跡・池ノ内群集墳』（『兵庫県文化財調査報告』第202冊 兵庫県教育委員会） 2000
- 注68 中井均「南山城地方の中世城郭跡」（『城』113 関西城郭研究会） 1982
- 注69 福島克彦『畿内近国の戦国合戦』（吉川弘文館） 2009
- 注70 織豊系城郭の横堀では、屈曲に伴って虎口が突出する場合や、前後の土塁が屈曲する場合が多い。木津城では、あくまで堀が屈曲するのみであることから、織豊系城郭とは考えがたい。
- 注71 尾根頂部が狭いため、城内からも曲輪を設けるなどの積極的な防御を行いにくい。むしろ横堀を谷に設けることで、谷から侵入されるのを防いでいると考えられる。また、横堀直上の曲輪が射撃陣地のように機能して、横堀へと侵入した敵兵に対処するものと想定できる。

付編 自然科学的方法による分析結果

1. 京都府馬場南遺跡における花粉分析

株式会社古環境研究所

1. はじめに

花粉分析は、一般に低湿地の堆積物を対象とした比較的広域な植生・環境の復原に応用されており、遺跡調査においては遺構内の堆積物などを対象とした局地的な植生の推定も試みられている。花粉などの植物遺体は、水成堆積物では保存状況が良好であるが、乾燥的な環境下の堆積物では分解されて残存していない場合もある。ここでは、馬場南遺跡における植生および堆積環境を検討する目的で花粉分析を行った。

2. 試料

分析試料は、SR01西端より採取された試料①(万葉歌木簡出土層：暗茶褐色粘質土層、奈良時代)、試料②(万葉歌木簡出土層の下層：暗灰色粘土層、奈良時代)、SR01中央部(断ち割り7西壁)より採取された試料③(灰色粘性砂質土層、奈良時代)、SR01北部より採取された試料④(暗灰色粘質土層、奈良時代)、SD2002北東部より採取された試料⑤(暗灰褐色粘性砂質土、彩釉山水陶器「左五」出土層)の計5点である。

3. 方法

花粉の分離抽出は、中村(1973)の方法をもとに、以下の手順で行った。

- 1) 試料から 1 c m³を秤量
- 2) 0.5% リン酸三ナトリウム(12水)溶液を加えて15分間湯煎
- 3) 水洗処理の後、0.5mmの篩で礫などの大きな粒子を取り除き、沈澱法で砂粒を除去
- 4) 25% フッ化水素酸溶液を加えて30分放置
- 5) 水洗処理の後、冰酢酸によって脱水し、アセトトリシス処理(無水酢酸9 : 濃硫酸1のエルドマン氏液を加え1分間湯煎)を施す
- 6) 再び冰酢酸を加えて水洗処理
- 7) 沈渣に石炭酸フクシンを加えて染色し、グリセリンゼリーで封入してプレパラート作成
- 8) 検鏡・計数

検鏡は、生物顕微鏡によって300~1000倍で行った。花粉の同定は、島倉(1973)および中村(1980)をアトラスとして、所有の現生標本との対比で行った。結果は同定レベルによって、科、亜科、属、

亜属、節および種の階級で分類し、複数の分類群にまたがるものはハイフン(–)で結んで示した。イネ属については、中村(1974、1977)を参考にして、現生標本の表面模様・大きさ・孔・表層断面の特徴と対比して同定しているが、個体変化や類似種もあることからイネ属型とする。また、この処理を施すとクスノキ科の花粉は検出されない。

4. 結果

(1) 分類群

出現した分類群は、樹木花粉30、樹木花粉と草本花粉を含むもの6、草本花粉17、シダ植物胞子2形態の計55である。これらの学名と和名および粒数を表1に示し、花粉数が200個以上計数できた試料は、周辺の植生を復原するために花粉総数を基数とする花粉ダイアグラムを図1に示す。なお、200個未満であっても100個以上の試料については傾向をみるために参考に図示し、主要な分類群は顕微鏡写真に示した。また、寄生虫卵についても同定した結果、2分類群が検出された。以下に出現した分類群を記載する。

〔樹木花粉〕

マキ属、モミ属、ツガ属、マツ属複維管束亜属、スギ、コウヤマキ、イチイ科－イヌガヤ科－ヒノキ科、ヤナギ属、ハンノキ属、カバノキ属、ハシバミ属、クマシデ属－アサダ、クリ、シイ属、ブナ属、コナラ属コナラ亜属、コナラ属アカガシ亜属、ニレ属－ケヤキ、エノキ属－ムクノキ、アカメガシワ、サンショウ属、モチノキ属、ニシキギ科、カエデ属、グミ属、ハイノキ属、エゴノキ属、モクセイ科、クサギ属、ツツジ科

〔樹木花粉と草本花粉を含むもの〕

クワ科－イラクサ科、ユキノシタ科、バラ科、マメ科、ウコギ科、ニワトコ属－ガマズミ属

〔草本花粉〕

サジオモダカ属、オモダカ属、イネ科、イネ属型、カヤツリグサ科、タデ属サナエタデ節、ギシギシ属、アカザ科－ヒュ科、ナデシコ科、キンポウゲ属、チドメグサ亜科、セリ亜科、シソ科、ナス科、オオバコ属、キク亜科、ヨモギ属

〔シダ植物胞子〕

单条溝胞子、三条溝胞子

〔寄生虫卵〕

鞭虫卵、不明虫卵

(2) 花粉群集の特徴

1) S R01西端(試料①、試料②)：奈良時代

試料①と試料②では出現傾向が類似する。樹木花粉の占める割合が草本花粉より高く約55%を占める。試料②ではシダ植物胞子が約25%を占める。樹木花粉ではコナラ属アカガシ亜属、スギ、コナラ属コナラ亜属、シイ属、イチイ科－イヌガヤ科－ヒノキ科、マツ属複維管束亜属、ツガ属

などが出現する。草本花粉ではイネ科を主に、ヨモギ属、セリ亞科、オオバコ属などが出現する。

2) SR01中央部(断ち割り7西壁)(試料③): 奈良時代

樹木花粉が約85%を占める。樹木花粉ではコナラ属アカガシ亞属が優占し、次いでマツ属複維管束亞属が多い。コナラ属コナラ亞属、スギ、シイ属、イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科などが伴われる。草本花粉ではヨモギ属、イネ科、カヤツリグサ科などが低率に出現する。不明虫卵がわずかに検出される。

3) SR01北部(試料④)・SD2002北部(試料⑤): 彩釉山水陶器「左五」出土層: 奈良時代

試料④と試料⑤では出現傾向が類似する。樹木花粉の占める割合が草本花粉より高く、約65~70%を占める。樹木花粉ではマツ属複維管束亞属、コナラ属アカガシ亞属を主に、シイ属、コナラ属コナラ亞属がやや多く、モミ属、スギ、イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科などが出現する。草本花粉ではイネ科(イネ属型を含む)がやや多く出現し、カヤツリグサ科、ヨモギ属などが出現する。試料⑤では鞭虫卵がわずかに検出される。

5. 花粉分析から推定される植生と環境

1) SR01西端(試料①、試料②)

堆積地周辺は、コナラ属アカガシ亞属、シイ属などの照葉樹と、スギ、イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科、マツ属複維管束亞属、ツガ属などの針葉樹、コナラ属コナラ亞属などの落葉広葉樹が分布していたと考えられ、周辺はやや森林の多い環境であった。林縁ないし林床にはシダ植物、イネ科、ヨモギ属、セリ亞科、オオバコ属などが生育していたと思われる。

参考のため行った珪藻分析(表2参照)では、試料①、試料②ともPinnularia subcapitata、Navicula mutica、Navicula contenta、Hantzschia amphioxysを主とする陸生珪藻で占められ、湿った土壌の環境であったと考えられる。常時流れがあったり、滞水したりする河川ではなかつた可能性が示唆される。

2) SR01中央部(試料③)

堆積地周辺は、コナラ属アカガシ亞属を主要構成要素とする照葉樹林とマツ属複維管束亞属からアカマツ二次林の分布が示唆され、スギ、イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科などの針葉樹およびコナラ属コナラ亞属も分布しており、森林の多い環境であった。林縁には、ヨモギ属、イネ科、カヤツリグサ科などの草本も生育していた。

珪藻は、湿原、池沼、湖沼に広く分布する流水不定性種のGyrosigma ssp.、好止水性種のEunotia minor、流水不定性種で好塩性種のRhopalodia gibberulaが優占種で、流水不定性種が多様に出現する。このことから止水性の滞水域を含む不安定な水域であったと考えられる。

3) SR01北部(試料④)・SD2002北東部(試料⑤)

堆積地周辺には、マツ属複維管束亞属が多くアカマツ二次林とコナラ属アカガシ亞属を主要とする森林が分布し、シイ属、コナラ属コナラ亞属の広葉樹、モミ属、スギ、イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科などの針葉樹も分布しており、森林の多い環境であった。わずかではあるがイネ属

型が出現し、近隣に水田の分布が示唆される。試料⑤では生活汚染程度の鞭虫卵が検出され、近接して生活域があったと考えられる。

珪藻分析では、珪藻密度が極めて低く、珪藻が生育しにくい乾燥した堆積環境であったと推定される。

6.まとめ

S R01西端の暗茶褐色粘質土層(木簡出土層:奈良時代)では、コナラ属アカガシ亜属とスギを主とする森林が分布し、イネ科を主に草本がやや多く、下部より森林が減少していた。暗灰色粘土層(木簡出土層の下層:奈良時代)、S R01中央部より採取された灰色粘性砂質土層(奈良時代)、S R01北部より採取された暗灰色粘質土層(奈良時代)、SD2002北東部より採取された暗灰褐色粘性砂質土(彩釉山水陶器「左五」出土層)では、いずれもマツ属複維管束亜属が多く、アカマツ二次林が上部より多い。S R01は全体的に著しく流れる環境ではなく、上部では湿地、下部では止水域であった。

参考文献

- 金原正明(1993)花粉分析法による古環境復原. 新版古代の日本第10巻古代資料研究の方法, 角川書店, p.248-262.
- 島倉巳三郎(1973)日本植物の花粉形態. 大阪市立自然科学博物館収蔵目録第5集, 60p.
- 中村純(1967)花粉分析. 古今書院, p.82-110.
- 中村純(1974)イネ科花粉について、とくにイネ(*Oryza sativa* L.)を中心として. 第四紀研究, 13, p.187-193.
- 中村純(1977)稻作とイネ花粉. 考古学と自然科学, 第10号, p.21-30.
- 中村純(1980)日本産花粉の標識. 大阪自然史博物館収蔵目録第13集, 91p.

学名	分類群 和名	SR01西端		SR01中央部		SR01北部		SD2002北東部	
		①	②	③	④	⑤			
Arboreal pollen	樹木花粉								
<i>Podocarpus</i>	マキ属	1							
<i>Abies</i>	モミ属	5		2		12		8	
<i>Tsuga</i>	ツガ属	6	3	5		3		9	
<i>Pinus</i> subgen. <i>Diploxylon</i>	マツ属複維管束亞属	7	3	97		30		86	
<i>Cryptomeria japonica</i>	スギ	21	17	22		8		27	
<i>Sciadopitys verticillata</i>	コウヤマキ			1		4		1	
Taxaceae-Cephalotaxaceae-Cupressaceae	イチイ科-イヌガヤ科-ヒノキ科	8	5	9		9		32	
<i>Salix</i>	ヤナギ属							1	
<i>Alnus</i>	ハンノキ属		3	2		2		4	
<i>Betula</i>	カバノキ属	1		1		4		4	
<i>Corylus</i>	ハシバミ属	2	2			1		2	
<i>Carpinus-Ostrya japonica</i>	クマシデ属-アサダ	3	3	2		2		1	
<i>Castanea crenata</i>	クリ							3	
<i>Castanopsis</i>	シイ属	3	21	14		24		29	
<i>Fagus</i>	ブナ属			4		2		5	
<i>Quercus</i> subgen. <i>Lepidobalanus</i>	コナラ属コナラ亜属	12	25	32		16		46	
<i>Quercus</i> subgen. <i>Cyclobalanopsis</i>	コナラ属アカガシ亜属	9	61	157		40		81	
<i>Ulmus-Zelkova serrata</i>	ニレ属ケヤキ		2			4		4	
<i>Celtis-Aphananthe aspera</i>	エノキ属ムクノキ			1				2	
<i>Mallotus japonicus</i>	アカメガシワ							1	
<i>Zanthoxylum</i>	サンショウウ属							1	
<i>Ilex</i>	モチノキ属		1	1		1		1	
Celastraceae	ニシキギ科	1							
<i>Acer</i>	カエデ属			3		1		5	
<i>Elaeagnus</i>	グミ属	1						1	
<i>Symplocos</i>	ハイノキ属	1				1			
<i>Styrax</i>	エゴノキ属	1							
Oleaceae	モクセイ科	1							
<i>Clerodendrum</i>	クサギ属			1					
Ericaceae	ツツジ科	1	1	1		1		2	
Arboreal Nonarboreal pollen	樹木・草本花粉								
Moraceae-Urticaceae	クワ科-イラクサ科	1		2				3	
Saxifragaceae	ユキノシタ科	4						1	
Rosaceae	バラ科	1		1				5	
Leguminosae	マメ科			1		1		2	
Araliaceae	ウコギ科							1	
<i>Sambucus-Viburnum</i>	ニワトコ属-ガマズミ属		1					4	
Nonarboreal pollen	草本花粉								
<i>Alisma</i>	ザジオモダカ属			1		1			
<i>Sagittaria</i>	オモダカ属			3					
Gramineae	イネ科	28	28	17		38		41	
<i>Oryza</i> type	イネ属型					2		1	
Cyperaceae	カヤツリグサ科	1	4	13		13		15	
<i>Polygonum</i> sect. <i>Persicaria</i>	タデ属サナエタデ節	2	2	2					
<i>Rumex</i>	ギンギシ属	1							
Chenopodiaceae-Amaranthaceae	アカザ科-ヒユ科	2	1					1	
Caryophyllaceae	ナデシコ科	1							
<i>Ranunculus</i>	キンポウゲ属		1					1	
Hydrocotylidae	チドメグサ亜科							1	
Apioideae	セリ亜科	1	9	1		3		2	
Labiatae	シソ科		1						
Solanaceae	ナス科	1							
<i>Plantago</i>	オオバコ属	8	1					16	
Asteroideae	キク亜科		1	1				2	
<i>Artemisia</i>	ヨモギ属	3	9	18		5		12	
Fern spore	シダ植物胞子								
Monolete type spore	単条溝胞子	12	48	8		15		17	
Trilete type spore	三条溝胞子	4	15	5		9		13	
Arboreal pollen	樹木花粉	83	147	355		165		356	
Arboreal Nonarboreal pollen	樹木・草本花粉	0	7	4		1		16	
Nonarboreal pollen	草本花粉	48	57	56		62		93	
Total pollen	花粉総数	131	211	415		228		465	
Pollen frequencies of 1cm ³	試料1cm ³ 中の花粉密度	1.0	4.9	1.4		1.6		1.5	
		×10 ³	×10 ³	×10 ⁴	×10 ³	×10 ³	×10 ³	×10 ³	
Unknown pollen	未同定花粉	13	14	8		7		20	
Fern spore	シダ植物胞子	16	63	13		24		30	
Helminth eggs	寄生虫卵								
<i>Trichuris(trichiura)</i>	鞭虫卵							1	
Unknown eggs	不明虫卵					1			
Total	計	0	0	1		0		1	
Helminth eggs frequencies of 1cm ³	試料1cm ³ 中の寄生虫卵密度	0.0	0.0	6.0		0.0		7.0	
Digestion rimeins	明らかな消化残渣	(-)	(-)	(-)		(-)		(-)	
Charcoal fragments	微細炭化物			(+)					

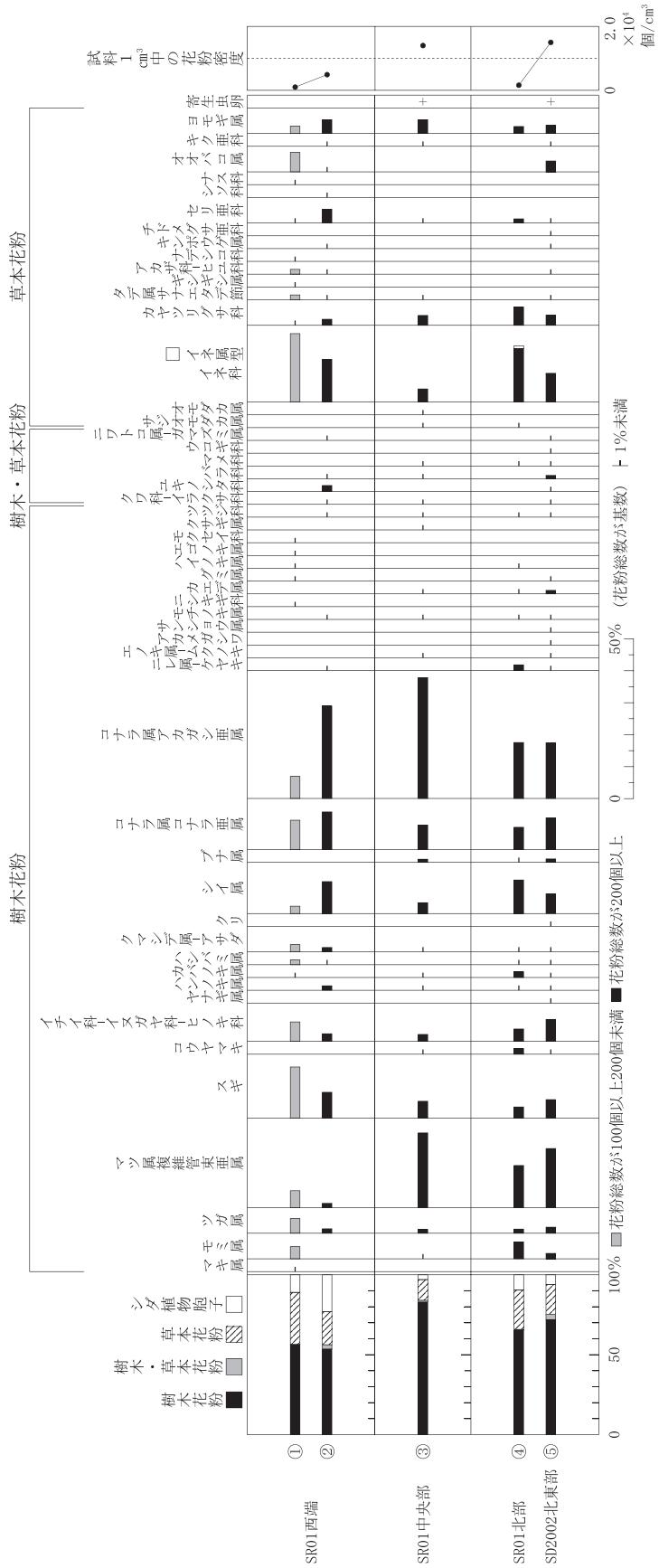
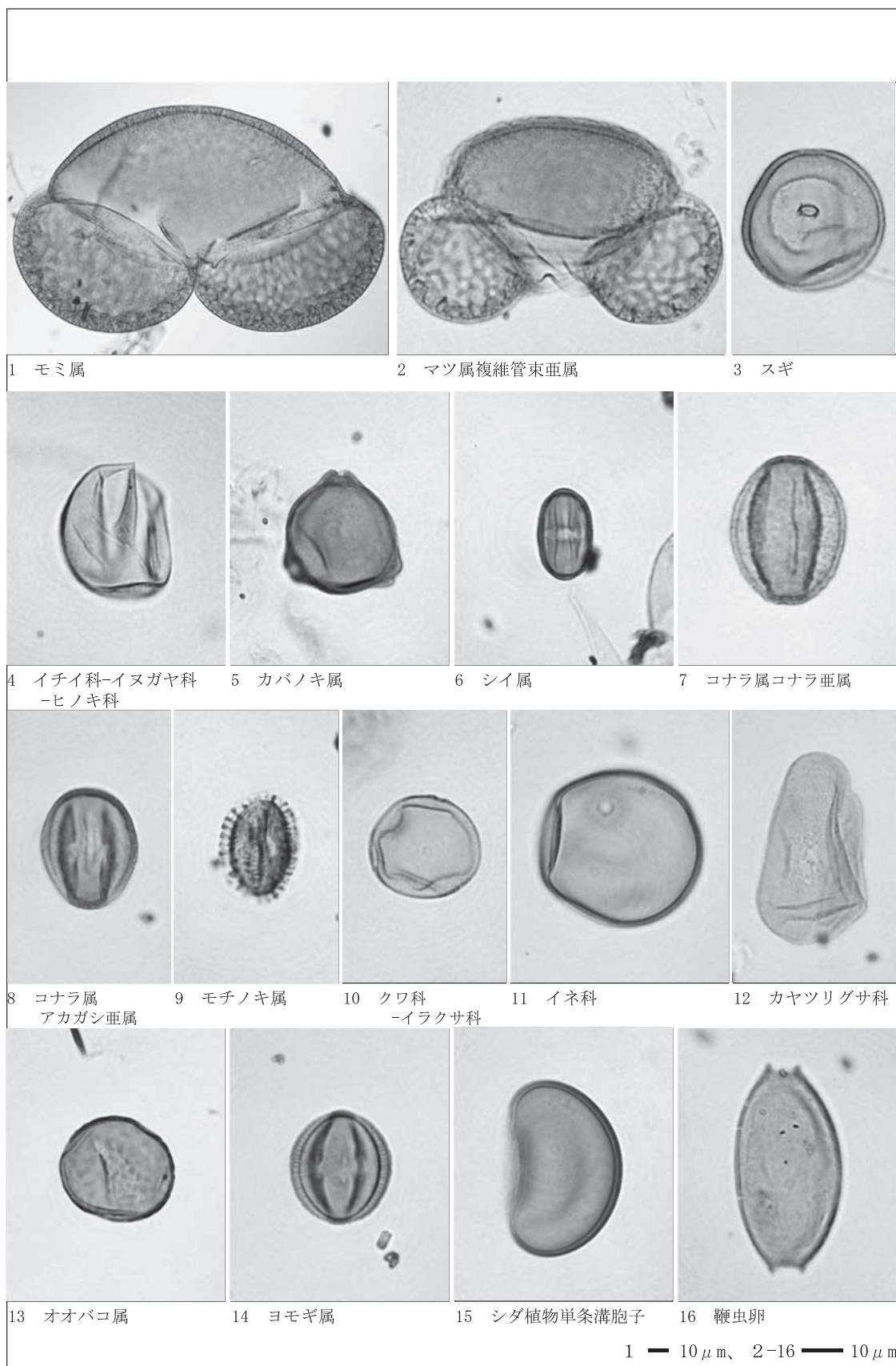


図1 馬場南遺跡における花粉ダイアグラム

分類群	SR01西端		SR01中央部		SR01北部		SD2002北東部	
	①	②	③	④	⑤			
貧塩性種（淡水生種）								
<i>Achnanthes exigua</i>		1						
<i>Amphora montana</i>	6	13						
<i>Amphora</i> spp.		1						
<i>Cocconeis placentula</i>			1					
<i>Cymbella gracilis</i>				8				
<i>Cymbella naviculiformis</i>				2				
<i>Cymbella silesiaca</i>		2		17				
<i>Denticula</i> spp.		1						
<i>Diatomella balfouriana</i>			1					
<i>Diploneis elliptica</i>		2		2				
<i>Diploneis</i> spp.		2		2				
<i>Eunotia bilunaris</i>				1				
<i>Eunotia minor</i>		2		62				
<i>Eunotia praerupta</i>		1		1				
<i>Fragilaria construens</i>	1			1				
<i>Frustulia rhombooides</i>	v. <i>saxonica</i>			2				
<i>Frustulia vulgaris</i>		1		8				
<i>Gomphonema augur</i>				2				
<i>Gomphonema clevei</i>				1				
<i>Gomphonema gracile</i>			2	10				
<i>Gomphonema minutum</i>				15				
<i>Gomphonema parvulum</i>		1		3				
<i>Gyrosigma</i> spp.				55				
<i>Hantzschia amphioxys</i>	29	23		3				
<i>Navicula confervacea</i>		1						
<i>Navicula contenta</i>	29	15		1				
<i>Navicula cryptocephala</i>				1				
<i>Navicula elginensis</i>	1	1						
<i>Navicula goeppertiana</i>		1		2				
<i>Navicula kotschyi</i>	1	1						
<i>Navicula laevissima</i>		1		1				
<i>Navicula menisculus</i>	2	6						
<i>Navicula mutica</i>	48	54		3				
<i>Navicula</i> spp.	5							
<i>Neidium ampliatum</i>		2		5				
<i>Nitzschia palea</i>	20	14		13				
<i>Pinnularia appendiculata</i>	19	4		2				
<i>Pinnularia borealis</i>	5	10						
<i>Pinnularia gibba</i>				22				
<i>Pinnularia microstauron</i>	8	9		4				
<i>Pinnularia schroederii</i>	3	1		1				
<i>Pinnularia</i> spp.	3	2						
<i>Pinnularia subcapitata</i>	134	32		5				
<i>Pinnularia viridis</i>				18				
<i>Stauroneis phoenicenteron</i>				5				
<i>Stauroneis smithii</i>				3				
<i>Surirella tenera</i>				4				
<i>Synedra ulna</i>				2				
<i>Tabellaria fenestrata-flocculosa</i>	1			7				
中-貧塩性種（汽-淡水生種）								
<i>Rhopalodia gibberula</i>				35				
合計	317	204	331	0	0			
未同定	7	6	6	0	0			
破片	87	57	107	2	0			
試料 1 cm ³ 中の殻数密度	2.9	7.7	2.3	0.0	0.0			
	×10 ⁻⁵	×10 ⁻⁴	×10 ⁻⁵					
完形殻保存率 (%)	78.8	78.7	75.9	—	—			



2. 京都府馬場南遺跡出土漆器の塗膜構造調査

(株)吉田生物研究所

1. はじめに

京都府に所在する馬場南遺跡から出土した漆器(S D2002北部:第66図850)について、その製作技法を明らかにする目的で塗膜構造調査を行ったので、以下にその結果を報告する。

2. 調査資料

調査した資料は、表1に示す奈良時代の黒色の漆器1点である。

表1 調査資料

No.	保存処理 No.	品名	樹種*	概要
1	1	漆蓋	アスナロ属	一辺約15cm、高さ約2cmの平面正方形の蓋。内外両面ともに黒色の漆膜が全面に観察される。

* : 樹種については、別稿の樹種同定報告書を参照のこと。

3. 調査方法

表1の資料本体の内外面から数mm四方の破片を採取してエポキシ樹脂に包埋し、塗膜断面の薄片プレパラートを作製した。これを落射光ならびに透過光の下で検鏡した。

4. 断面観察結果

塗膜断面の観察結果を表2に示す。

表2 断面観察結果表

No.	器種	部位	写真 No.	塗膜構造(下層から)			
				下地		漆層構造	
				膠着剤	混和材		
1	漆蓋	内面	2・3	漆	地の粉	透明漆1層(精製度低い)／透明漆1層	
		外面	5・6	漆	地の粉	透明漆1層(精製度低い)／透明漆1層	

塗膜構造：木胎の上に、下層から下地、漆層と重なる様子が観察された。

下地：内外両面とも木胎の上に黄褐色の漆に地の粉を混和した地の粉漆下地がみられた。

漆層：下地の上に2層の漆層が観察された。内外両面とも下層から、精製度が低く細かな気泡を多数含む透明漆、その上に比較的精製された透明漆が重なる。この上層の透明漆の表面部分は褐色に変色し、さらに層方向と垂直方向に亀裂が多数走る。

5. 摘要

京都府に所在する馬場南遺跡から出土した、奈良時代の漆蓋の塗膜構造を調査した。内外面と

も同様の層構造を呈していた。漆に地の粉を混和した地の粉漆下地の上に2層の漆層の塗り重ねが認められた。そのうち下層には精製度の低い漆、上層には比較的精製された漆が用いられていた。

これまでに調査された奈良時代の漆器の塗膜構造*と比較すると、漆層の塗り重ねが少ない、漆層に黒色顔料の油煙が混和されていない、木胎の上に布着せが施されていない、などの相違点が認められ、今回調査した蓋の塗膜構造は、比較的簡素な様相を呈しているといえる。

* : 成瀬正和(平成14年)「古櫃の漆塗膜構造調査」『正倉院紀要』第24号



写真1 No.1 内面

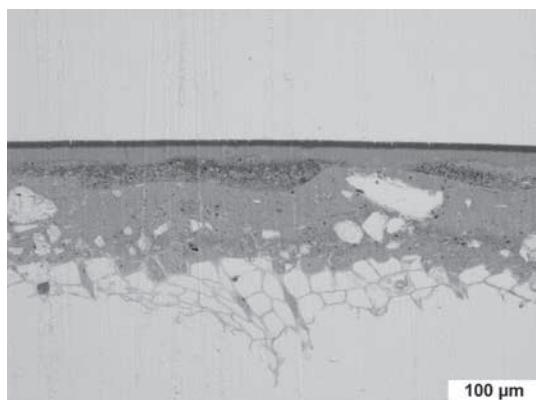


写真2 No.1 内面の断面写真



写真4 No.1 外面

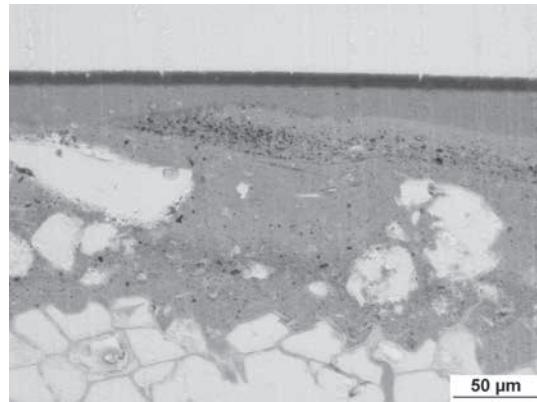


写真3 No.1 内面の断面写真

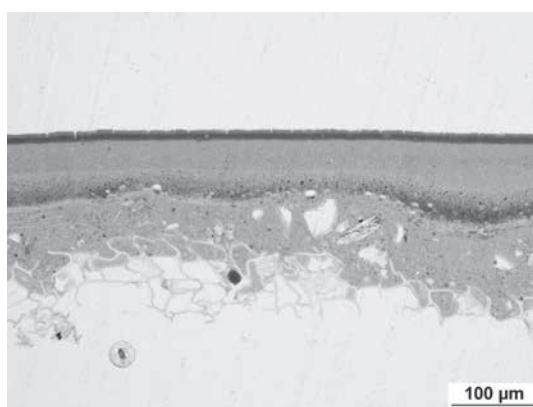


写真5 No.1 外面の断面写真

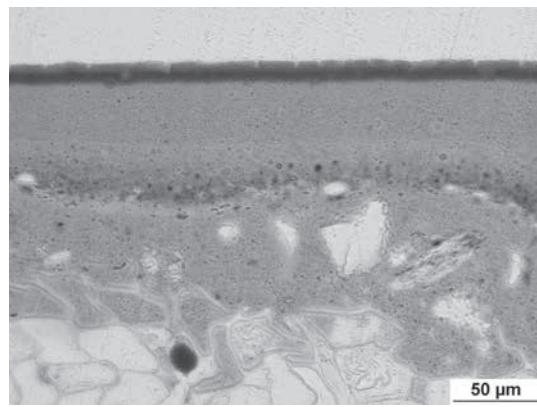


写真6 No.1 外面の断面写真

3. 京都府馬場南遺跡出土木製品の樹種調査結果

(株)吉田生物研究所

1. 試料

試料は京都府馬場南遺跡から出土した容器1点である。

2. 観察方法

剃刀で木口(横断面)、柾目(放射断面)、板目(接線断面)の各切片を採取し、永久プレパラートを作製した。このプレパラートを顕微鏡で観察して同定した。

3. 結果

樹種同定結果(針葉樹1種)の表と顕微鏡写真を示し、以下に各種の主な解剖学的特徴を記す。

1) ヒノキ科アスナロ属(*Thujopsis* sp.)

(遺物No.1A,1B)

(写真No.1A,1B)

木口では仮道管を持ち、早材から晩材への移行は緩やかであった。樹脂細胞は晩材部に散在または接線配列である。柾目では放射組織の分野壁孔はヒノキ型からややスギ型で1分野に2~4個ある。板目では放射組織はすべて単列であった。数珠状末端壁を持つ樹脂細胞がある。アスナロ属にはアスナロ(ヒバ、アテ)とヒノキアスナロ(ヒバ)があるが顕微鏡下では識別困難である。アスナロ属は本州、四国、九州に分布する。

◆参考文献◆

島地謙・伊東隆夫「日本の遺跡出土木製品総覧」雄山閣出版(1988)

島地謙・伊東隆夫「図説木材組織」地球社(1982)

伊東隆夫「日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅰ~V」京都大学木質科学研究所(1999)

北村四郎・村田源「原色日本植物図鑑木本編Ⅰ・Ⅱ」保育社(1979)

深澤和三「樹体の解剖」海青社(1997)

奈良国立文化財研究所「奈良国立文化財研究所 史料第27冊 木器集成図録 近畿古代篇」(1985)

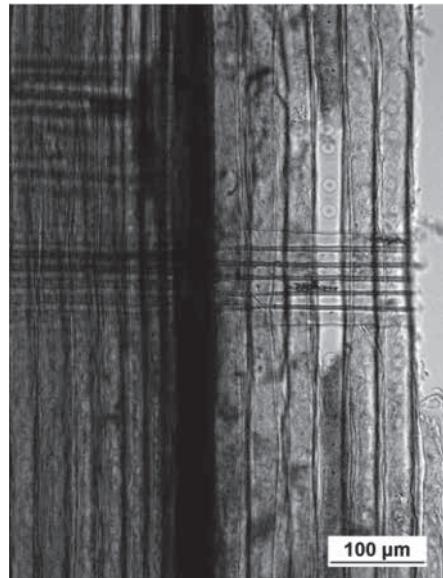
奈良国立文化財研究所「奈良国立文化財研究所 史料第36冊 木器集成図録 近畿原始篇」(1993)

◆使用顕微鏡◆

Nikon DS-Fi1

京都府馬場南遺跡出土木製品同定表

No.	品名	樹種
1	A 漆器蓋（底板）	ヒノキ科アスナロ属
	B ツ（側板）	ヒノキ科アスナロ属



柱目
No-1A ヒノキ科アスナロ属



板目



柱目
No-1B ヒノキ科アスナロ属



板目

付表14 緑釉・三彩陶器一覧表

番号	報告番号	器形	出土遺構	
1	675	蓋	SR 01	10区
2	676	塔銘蓋	SR 01	3区
3	677	小壺	SR 01	10区(断ち割り19)
4	678	壺頸部	SR 01	5区
5	679	壺高台	SR 01	7区
6	680	壺高台	SR 01	10区
7	681	壺底部	遺物包含層	
8	682	壺高台	SR 01	8~9区
9	683	蓋	SR 01	7区(断ち割り15)
10	684	淨瓶頸部	SR 01	8区
11	685	多口瓶/淨瓶脚	SR 01	7区
12	686	托	SR 01	3区
13	687	香炉	SD2002	
14	688	杯高台	SR 01	4区(断ち割り10の西)
15	689	香炉片	SR 01	5区
16	690	香炉	SR 01	5区 北肩
17	691	香炉片	SR 01	5区
18	692	獸脚	SR 01	3区

番号	報告番号	器形	出土遺構	
19	693	火舍型香炉	SR 01	8区
20	-	杯蓋	SR 01	3区 北肩
21	-	壺口縁か	SR 01	4区(断ち割り10)
22	-	香炉片(小)	SR 01	4区(断ち割り4)
23	-	壺体部	SR 01	4区
24	-	不明(細片)	SR 01	5区
25	-	壺/鉢	SR 01	8区
26	-	蓋か	SR 01	8区
27	-	不明	SR 01	8区
28	-	蓋	SR 01	8区
29	-	杯か	SR 01	8区(断ち割り16~17)
30	-	不明	SR 01	9区
31	-	供膳具	SR 01	10区
32	-	不明	SR 01	10区
33	-	香炉片か	SR 01	10区(断ち割り19)
34	-	壺か	SR 01	11区
35	-	不明(細片)	遺物包含層	

付表15 彩釉山水陶器一覧表

番号	報告番号	種類	出土遺構	
1	694	山・水波紋	SD2002	北端上層
2	695	水波紋	SR 01	10区(断ち割り19)
3	696	山・水波紋	SX2020	
4	697	山(洞窟か)	SX2020	
5	698	山	SR 01	4区(断ち割り10)
6	699	山	SX2020	
7	700	山	SD2002	北部
8	701	山・水波紋	SD2002	北部
9	702	水波紋	SR 01	3区(断ち割り4)
10	703	水波紋	SD2002	南部
11	704	水波紋+魚	SR 01	5区(断ち割り7北肩)
12	705	水波紋	SR 01	5区
13	706	水波紋	SR 01	5区
14	707	水波紋	SD2054	東肩
15	708	水波紋	SX2020	
16	709	水波紋	SR 01	7区上層重機掘削
17	-	山	SD2002	北部
19	-	水波紋	SD2002	北部(灰褐色粘質土)
21	-	水波紋	SR 01	1区南部
22	-	水波紋	SR 01	1区南部
23	-	水波紋	SR 01	3区
24	-	山	SR 01	3区
25	-	池か	SR 01	3区
26	-	山か	SR 01	3区
27	-	山	SR 01	4区
28	-	水波紋	SR 01	4区(断ち割り10~11)

番号	報告番号	種類	出土遺構	
29	-	水波紋	SR 01	5区北肩
30	-	水波紋・不明	SR 01	5区(断ち割り7の東)
32	-	水波紋	SR 01	5区
33	-	裏面	SR 01	5区
34	-	山か	SR 01	5区
35	-	山	SR 01	5区
36	-	不明	SR 01	7区(断ち割り14~15)
37	-	山か	SR 01	7区(断ち割り15~16)
38	-	水波紋	SR 01	⑧区
39	-	水波紋	SR 01	⑧区
40	-	水波紋	SR 01	10区
43	-	山か	SX2020	
46	-	山裾か	SX2020	
47	-	山	SX2020	
48	-	水波紋	SX2020	
49	-	山か	SX2020	
50	-	不明	SX2020	
51	-	山か	SX2020	
52	-	不明	SX2020	
53	-	不明	SX2020	
54	-	山裾か	SX2020	
55	-	山か	SX2020	
56	-	不明	SX2020	
57	-	山か	SX2020	
58	-	山	SX2020	

付表16 墨書き土器一覧表

番号	報告番号	出土構造		記文	種類	器種	墨書き部位
1	710	SR 01	10区	「神寺」「粟」	土師器	杯/皿	底部外面
2	711	遺物包含層		「神□〔雄カ〕」	土師器	杯/皿	外面
3	712	SR 01	7区 南肩	「神寺」	土師器	皿A	底部外面
4	713	SR 01	10区	「神寺」	土師器	皿A	底部外面
5	714	SR 01	6区	「神□」	土師器	皿	底部外面
6	715	SD2054		「□〔神カ〕□」	土師器	皿A	底部外面
7	716	SR 01	8区 断16~17	「神」	須恵器	杯A	底部外面
8	717	SR 01	10区	「神カ」	土師器	杯/皿	底部外面
9	718	SR 01	5区	「神」	須恵器	皿C	底部外面
10	719	SR 01	9区	「神カ」	土師器	杯/皿	底部外面
11	720	SR 01	6区	「神雄」/「神雄寺」	土師器	杯/皿	底部内外面
12	721	SR 01	7区	「神□〔雄カ〕」	須恵器	杯A	底部外面
13	722	SR 01	8区 断16	「神雄寺」	須恵器	杯	底部外面
14	723	遺物包含層		「神寺」	土師器	杯/皿	底部外面
15	724	SR 01	8区	「神寺」	土師器	杯/皿	底部外面
16	725	SR 01	8区	「神雄」	須恵器	杯A	底部外面
17	726	SX2049		「神雄寺」	須恵器	杯B	底部外面
18	727	SR 01	7区	「神尾」	土師器	蓋	つまみ頂部
19	728	SR 01	4区 -か	「神雄寺カ」	土師器	皿A	底部外面
20	729	SR 01	6区	「寺」	土師器	皿A	底部外面
21	730	SD2002		「寺寺」	須恵器	杯蓋	外面
22	731	SR 01	6区	「寺」	須恵器	盤	口縁内面
23	732	遺物包含層		「□〔寺カ〕」	土師器	皿	底部外面
24	733	SR 01	7区 断14西	「寺」	土師器?	杯B	底部外面
25	734	SR 01	10区 断19南掘削	「□□/□利諸/□」「□/四升受」	須恵器	杯	底部外面
26	735	SR 01	10区 北半	「造瓦」	須恵器	杯B	底部外面
27	736	SR 01	10区 断19南掘削	「本」	須恵器	杯	底部外面
28	737	SR 01	10·11区	「毛」	須恵器	蓋	外面
29	738	SD2002		「左木」	須恵器	杯B	底部外面
30	739	SR 01	8区	「□橋寺」	須恵器	杯B	底部外面
31	740	SR 01	4区	「黄葉」	須恵器	杯B	底部外面
32	741	SR 01	7区	「黃」	須恵器	杯A	底部外面
33	742	SR 01	4区	「□畠田」	須恵器	杯蓋	外面
34	743	SR 01	9区 南半黑色系粘土	「□□〔悔過カ〕」	須恵器	杯A	底部外面
35	744	SD2002		「角」	須恵器	杯A	底部外面
36	745	SR 01	4区 断10東	「大」	須恵器	杯B	底部外面
37	746	SR 01	7区 断14西	「□」寺カ	須恵器	蓋	外面
38	747	SR 01	6区	「北」	須恵器	蓋	外面
39	748	SR 01	5区	「□」	須恵器	杯A	底部外面
40	749	SR 01	11区	「乙」	須恵器	杯B	口縁外面
41	750	SR 01	5区	「□」	須恵器	蓋	内外面
42	751	SR 01	5区	「□」	須恵器	皿A	底部外面
43	752	SD2002		人面墨描	須恵器	蓋	外面
44	753	SR 01	4区 -の	「淨カ」	土師器	皿C	底部外面
45	754	SR 01	5区	「淨」	土師器	皿C	底部外面
46	755	SR 01	11区	絵(花カ)	土師器	皿C	底部外面
47	756	SR 01	10区	「田」	土師器	椀A	底部外面
48	757	SR 01	10区	「印カ」	土師器	杯	底部外面
49	758	SD2054		「□〔神カ〕」	土師器	皿A	口縁内面
50	759	SD2002		「□」	土師器	皿A	底部外面

番号	報告番号	出土遺構		釁文	種類	器種	墨書部位
51	760	遺物包含層		「□」	土師器	皿A	底部外面
52	761	SR 01	10区 北半	「□」	土師器	皿A	底部外面
53	762	SR 01	9区	「大殿」	土師器	杯/皿	底部外面
55	763・764	SR 01	8区 断17	絵(蓮カ)	土師器	杯/皿	底部外面
56	765	SR 01	8区 断18	絵(蓮カ)	土師器	杯/蓋	内外面
57	766	SR 01	10区	「□」	土師器	杯A	底部外面
58	767	SR 01	4区	記号カ「○」	土師器	杯A	底部外面
59	768	SR 01	5区	「□〔大カ〕」	土師器	皿A	底部外面
60	-	SR 01 (旧14t r)	1区	「□□」	土師器	皿A	底部外面
61	-	SR 01	3区 - こ	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
62	-	SR 01	4区 断11	「□」	土師器	杯C	底部外面
63	-	SR 01	4区	線画	土師器	盤	体部外面
64	-	SR 01	4区 - ね	「○」	土師器	皿C	口縁部外面
65	-	SR 01	4区 - へ	(線)	土師器	杯/皿	内面
66	-	SR 01	6区 断13~14	「□〔神カ〕」	土師器	杯/皿	底部外面
67	-	SR 01	6区 南肩	「神カ」	土師器	杯/皿	底部外面
68	-	SR 01	6区	「□□」	土師器	杯/皿	底部外面
69	-	SR 01	6区	「□」	土師器	杯/皿	内面
70	-	SR 01	6区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
71	-	SR 01	7区	「□□□〔神雄寺カ〕」	土師器	杯/皿	底部外面
72	-	SR 01	7区 断14	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
73	-	SR 01	7区 断15	「神カ」	土師器	杯/皿	底部外面
74	-	SR 01	7区 断14	「□」	土師器	皿	底部外面
75	-	SR 01	7区 断15 西	「□者」	黒色土器	杯A	底部外面
76	-	SR 01	7区 断15 西	「神寺カ」	土師器	杯C	底部外面
77	-	SR 01	7区 断15 西	「□」	須恵器	杯/皿	底部外面
78	-	SR 01	7区	「雄カ寺」	須恵器	不明	底部外面
79	-	SR 01	7区 断14 西	「□」	須恵器	杯B	底部外面
80	-	SR 01	8~9区	「□」	須恵器	杯A	底部外面
81	-	SR 01	8~9区	墨痕	土師器	皿A	底部外面
82	-	SR 01	8~9区	「□□」	土師器	椀Cか	外面
83	-	SR 01	9区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
84	-	SR 01	9区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
85	-	SR 01	9区	「○」	土師器	杯/皿	底部外面
86	-	SR 01	9区	「□」	土師器	杯/皿	内面
87	-	SR 01	9区	「□□〔神寺カ〕」	土師器	杯/皿	底部外面
88	-	SR 01	9区	「□〔寺カ〕」	須恵器	杯	底部外面
89	-	SR 01	10区	「神カ」	土師器	不明	底部外面
90	-	SR 01	10区	「□」	土師器	皿A	底部外面
91	-	SR 01	10区	「□」	土師器	皿C	底部外面
92	-	SR 01	10区 断19	(外) □□ / (内) □	須恵器	不明	体部外面
93	-	SR 01	10区	「神寺」	土師器	杯/皿	底部外面
94	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
95	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
96	-	SR 01	10区	「□」 / □ / □	須恵器	杯B	口縁外面・ 底部外面
97	-	SR 01	10区	「□」	土師器	壺か	頸部外面
98	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
99	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
100	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
101	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
102	-	SR 01	10区	「□」	土師器	杯/皿	底部外面

番号	報告番号	出土遺構		釀文	種類	器種	墨書部位
103	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
104	-	SR 01	10区	「口」	土師器	不明	口縁外面
105	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
106	-	SR 01	10区	「口」	土師器	椀A	底部外面
107	-	SR 01	10区	「口」	土師器	皿A	底部外面
108	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
109	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
110	-	SR 01	10区	「口」	土師器	皿A?	底部外面
111	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
112	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
113	-	SR 01	10区	「口」	須恵器	杯A	底部外面
114	-	SR 01	10区	「神寺カ」	土師器	杯/皿	底部外面
115	-	SR 01	10区	「□□」絵か?	須恵器	杯/皿	底部外面
116	-	SR 01	10区	「口〔神カ〕」	土師器	杯/皿	底部外面
117	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
118	-	SR 01	10区 断19	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
119	-	SR 01	10区 断19	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
120	-	SR 01	10区 断19	「口」	土師器	杯/皿	底部内面
121	-	SR 01	10区 断19	「口」	須恵器	蓋	外面
122	-	SR 01	10区 断19	「雄カ」	土師器	杯/皿	底部外面
123	-	SR 01	10区	「口」	土師器	皿A	底部内面
124	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
125	-	SR 01	10区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
126	-	SR 01	10区	墨痕	土師器	杯/皿	底部外面
127	-	SR 01	10区 北半	「口」	須恵器	不明	外面
128	-	SR 01	10区 北半	「口」	須恵器	不明	外面
129	-	SR 01	10区 北半	「口」	土師器	杯Cか	底部内面
130	-	SR 01	10区 北半	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
131	-	SR 01	10区	「口」	土師器	皿Aか杯C	底部外面
132	-	SR 01	10・11区	「口」	須恵器	杯A	底部外面
133	-	SR 01	10・11区	「口」	須恵器	不明	底部内面
134	-	SR 01	10・11区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
135	-	SR 01	10・11区	「口」	土師器	不明	底部外面
136	-	SR 01	10・11区	「口」	製塙土器か		体部外面
137	-	SR 01	10区	「口」	土師器	鉢B	体部外面
138	-	SR 01	10・11区	「口」	須恵器	蓋か	内面
139	-	SR 01	11区	「寺カ」	土師器	杯	底部外面
140	-	SR 01	11区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
141	-	SR 01	11区	「口」	土師器	不明	底部外面
142	-	SR 01	11区	「口」	土師器	杯/皿	底部外面
143	-	SR 01	11区	「口」	須恵器	杯B	底部外面
144	-	SR 01	11区	「□□」	土師器	杯/皿	底部外面
145	-	SR 01	11区	墨痕	土師器	皿A	口縁内外面
146	-	不明		「口」言カ	須恵器	不明	底部内面
147	-	SD2002		「口」	土師器	杯/皿	底部外面
148	-	SD2002		「口」	土師器	杯/皿	底部外面
149	-	SD2002		絵?	土師器	杯/皿	底部外面
150	-	SD2054		「神雄」	土師器	杯/皿	底部外面
151	-	SD2054		「口」	須恵器	不明	体部外面
152	-	SD2054		「寺」	須恵器	鉢カ	体部外面

付表17 軒瓦一覧表

	番号	報告番号	型式	出土遺構	時期
軒 丸 瓦	1	789	6012B	遺物包含層	第II-2期
	2	-		SR 01上層(1区北)	
	3	-		SB03(SP2031掘り形)	
	4	-		遺物包含層	
	5	790	6135C系	SR 01上層(11区)	
	6	-		SR 01上層(10区)	
	7	791	6308C	遺物包含層	
	8	788	6311Aa	SR 01上層(7区)	第II-1期
	9	792	6316Dc	SD2002北部	
	10	-		SD2002北部	
	11	-		SD2002北部	
	12	-		SD2002北部	
	13	-		SR 01上層(1区北)	第IV-1期
	14	-		SR01上層3区・8区	
	15	-		SR 01上層(1区北)	
	16	-		SR 01上層(1区南)	
	17	-	薬師寺系	遺物包含層	奈良末以降
	18	793		SR 01上層(8区)	
	19	796	型式不明	堤 SX2053	不明
	20	795		SR 01上層(10区)	
	21	794		SR 01上層(1区南)	
軒 平 瓦	22	797	6572A	SR 01上層(1区北)	第II-2期
	23	-		SR 01上層(6区)	
	24	-		SD2002北部	
	25	-		SR 01上層(3区)	
	26	-		SR 01上層(10区)	
	27	-		SR 01上層(3区)	
	28	-		遺物包含層	
	29	-		SD2002北部	
	30	-		1次8トレンチ	
	31	-	6572G	SR 01上層(7区)	
	32	-		SR 01上層(11区)	
	33	-		SR 01上層(7区)	
	34	-		SD2002南部	
	35	798		SR01上層(10区南岸)	
	36	-	6681F	SR 01上層(10区)	第IV-1期
	37	799		SR 01上層(9区)	
	38	800		SR 01上層(7区)	
	39	-	6768D	SR 01上層(6区)	
	40	-		SR 01上層(7区)	
	41	801	型式不明	SR 01上層(7区)	不明
	42	802		SR 01上層(7区)	

時期は平城宮瓦編年による

付表18 緑釉・三彩陶器一覧表(1次調査分)

報告番号	器 形	遺 構・層 位	地 区	備 考
1205	杯蓋	SR 01肩部 暗灰色粘質土	10トレンチ	1次-101
1213	香炉口縁部	トレンチ東側 暗灰色粘砂質土	10トレンチ	1次-102
1207	壺頸部	暗灰色粘質土	7トレンチ	1次-103
1208	淨瓶	SE 01①7層	5トレンチ拡張部	1次-104
1209	壺高台	SR 01灰緑色砂	10トレンチ	1次-105
1210	小壺	黒茶褐色有機物層	16トレンチ	1次-106
1211	小壺	SR 01下層 灰茶色腐植土	10トレンチ	1次-107
1212	香炉脚	SB 01ピット精査中	仮7トレンチ	1次-108
1214	壺か香炉	SR 01灰緑色砂	10トレンチ	1次-110
1206	杯蓋	SR 01下層 灰茶褐色腐植土	10トレンチ	1次-111
1215	壺体部	トレンチ東側 暗灰色粘砂質土	10トレンチ	1次-112
-	小壺か		7トレンチ北東	
-	香炉か	SB 01ピット精査中	仮7トレンチ	
-	杯蓋	SR 01下層 灰茶色腐植土	10トレンチ	
-	壺高台か	トレンチ東側 暗灰色粘砂質土	10トレンチ	
-	杯蓋口縁部	SD04 灰色粘質砂	7トレンチ	
-	小破片	SD04 灰色粘質砂	7トレンチ	小破片1点
-	小破片	SD03 西部 溝底地山上	7トレンチ拡張部	小破片4点
-	鉢	SR 01崩落土内	10トレンチ	

付表19 彩釉山水陶器一覧表(1次調査分)

報告番号	トレンチ	出 土 遺 構	種 類	備 考
1217	16トレンチ	SR 01 暗灰色粘砂シルト質	山水型	1次-113
1218	10トレンチ	SR 01 崩落土内	水型	1次-114
1219	10トレンチ	東側 暗灰色粘砂質土	水型	1次-115、SR 01と推定
1220	8トレンチ	SR 01 北側断ち割り 灰色粗砂	山型	1次-116
1221	10トレンチ	灰黄色粘砂質土	山型	1次-117、SR 01と推定
1222	16トレンチ	SR 01 黒茶褐色有機物層	山型	1次-118
1223	7トレンチ	暗灰色粘砂質土	山型	1次-119
-	7トレンチ	東端 暗灰茶色粘質土	裏面	布目あり、SD2002と推定
-	8トレンチ	SR 01 南肩部灰色粘質土断割	裏面	布目あり
-	7トレンチ	遺物包含層	不明	

付表20 墨書土器一覧表(1次調査分)

報告番号	トレンチ	遺構	出 土 層 位	釈 文	種 類	器 種	墨書部位
(1091)	10トレンチ	SR 01	崩落土中	寺	土師器	壺B	底部外面
(1103)	10トレンチ	東側	暗灰色粘砂質土	二□〔上カ〕	須恵器	蓋	天井外面
(1130)	16トレンチ	SR 01	中央部、灰色粘質土と砂のラミナ	□支カ	土師器	皿A	底部外面
(1138)	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	神	土師器	杯A	底部外面
(1142)	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	神	土師器	皿A	底部外面
(1143)	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	墨痕	土師器	皿A	底部外面
(1152)	16トレンチ	SR 01	暗茶灰色有機物層	墨痕	土師器	皿C	底部内面
(1193)	16トレンチ	SR 01	南岸部13層	□□カ	須恵器	杯B	底部外面
(1195)	16トレンチ	SR 01	黒茶灰色シルト(有機物含む)	□	須恵器	皿C	底部内面
(1197)	16トレンチ	SR 01	南岸部13層	神	須恵器	鉢A	体部外面
1224	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト(有機物含む)	神カ	土師器	皿A	口縁内面
1225	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト	神	土師器	皿	底部外面
1226	10トレンチ	SR 01	緑灰色粘質土	神□〔寺カ〕	土師器	皿	底部外面
1227	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	神カ□	土師器	皿か	底部外面
1228	10トレンチ	SR 01	灰緑色砂質土	神	土師器	杯/皿	底部外面
1229	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	神□	土師器	杯/皿	底部外面

報告番号	トレンチ	遺構	出土層位	訳文	種類	器種	墨書部位
1230	16トレンチ	SR 01	暗茶灰色有機物層	「神」	土師器	杯Aか	底部外面
1231	16トレンチ	SR 01	暗灰色粘質砂（有機物）	「□〔神カ〕」	土師器	杯か皿	底部外面
1232	16トレンチ	SR 01	暗茶灰色有機物層	「□」	土師器	皿	底部外面
1233	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト（有機物）	「□□」	土師器	皿か	底部外面
1234	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト（有機物）	「神□」	土師器	杯C	底部外面
1235	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト（有機物）	「神寺 □」	土師器	杯/皿	底部外面
1236	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「神寺」	土師器	皿	底部外面
1237	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□〔神カ〕寺」	土師器	皿か杯	底部外面
1238	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色シルト	「神寺」	土師器	杯/皿	底部外面
1239	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト（有機物含む）	「神□」	土師器	杯/皿	底部外面
1240	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	「神雄寺」	土師器	皿か	底部外面
1241	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルトほか	「神雄寺」	土師器	杯/皿	底部外面
1242	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「雄カ」	土師器	皿Cか	底部外面
1243	16トレンチ	SR 01		「神雄カ」	土師器	杯/皿	底部外面
1244	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色シルト（有機物含む）	「□□山寺」	土師器	杯/皿	底部外面
1245	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「寺」	土師器	杯/皿	底部外面
1246	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	「寺」	土師器	杯/皿	底部外面
1247	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト（有機物）	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
1248	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
1249	16トレンチ	SR 01	灰色粘質砂（有機物）シルト質	「□」	土師器	皿	底部外面
1250	16トレンチ	SR 01	暗灰色粘質砂（有機物）	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
1251	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
1252	16トレンチ	SR 01	南岸部13層	「黄カ葉」	土師器	杯/皿	底部外面
1253	16トレンチ	SR 01	暗灰色粘質砂（有機物）	「□」	土師器	皿A	底部外面
1254	16トレンチ	SR 01	暗灰色シル（有機物）	「□」	須恵器	蓋つまみ	天井内面
1255	16トレンチ	SR 01	有機物層	「大」	須恵器	蓋	天井内面
1256	16トレンチ	SR 01	南岸部13層	「神雄寺カ」	須恵器	杯B	底部外面
1257 (1192)	16トレンチ	SR 01	灰色粘質砂（有機物）シルト質	「神カ尾寺」	須恵器	杯B	底部外面
1258	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物シルト	「太」	須恵器	皿Aか杯	底部外面
1259	16トレンチ	SR 01	南岸部13層	「神□寺」	須恵器	鉢か	底部内面
-	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□□〔寺カ〕」	土師器	杯/皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	皿か杯A	口縁内面
-	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト	「□」	土師器	皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	暗灰色シルト	「□」	土師器	杯/皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	黒茶褐色有機物層	「□」	土師器	皿	底部外面
-	16トレンチ	SR 01	灰色粘質砂（有機物）シルト質	「□」	土師器	椀Aか	口縁内面

図 版

馬場南遺跡第2次 図版第1

(1)馬場南遺跡第2次調査地遠景
(南東から)



(2)重機掘削(東から)



(3)第2次調査風景(北東から)



馬場南遺跡第2次 図版第2



(1)平坦面1全景(南から)



(2)川跡S R01全景(西から)



(3)川跡S R01(北西から)

馬場南遺跡第2次 図版第3

(1)掘立柱建物跡 S B01全景身舎
(南西から)



(2)掘立柱建物跡 S B01全景
(東から)



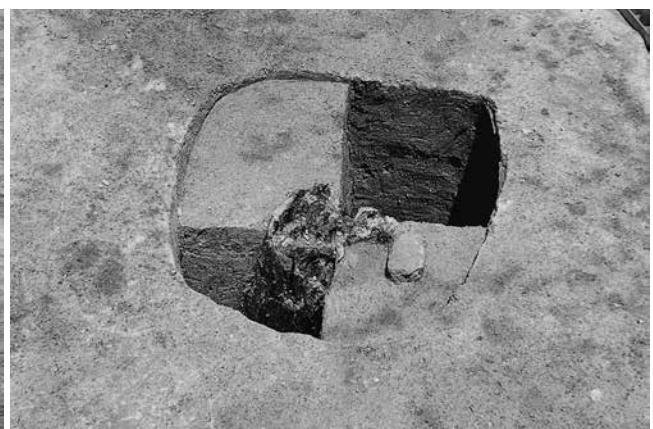
(3)掘立柱建物跡 S B01北東部
(南から)



馬場南遺跡第2次 図版第4



(1)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP02(北から)



(2)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP11(南から)



(3)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP04(北西から)



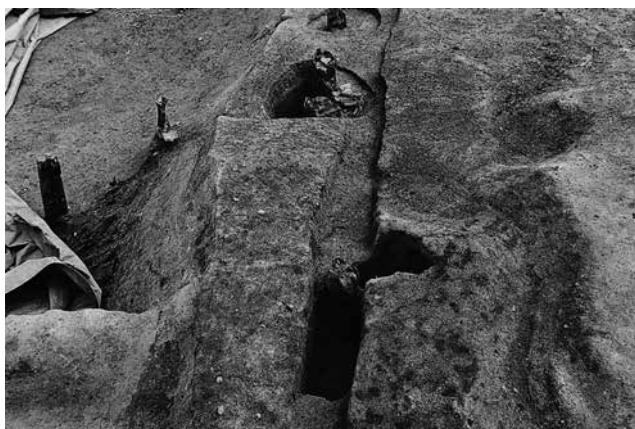
(4)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP06(東から)



(5)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP04(北西から)



(6)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP2055(東から)



(7)掘立柱建物跡 S B01東側柱列(北から)



(8)掘立柱建物跡 S B01柱穴SP04(東から)

馬場南遺跡第2次 図版第5

(1) 平坦面2全景(東から)



(2) 平坦面2全景(西から)



(3) 平坦面2全景(東から)



馬場南遺跡第2次 図版第6



(1)掘立柱建物跡 S B 02・03全景
(西から)



(2)掘立柱建物跡 S B 02・03全景
(東から)



(3)平坦面2 東南壁断面(西から)

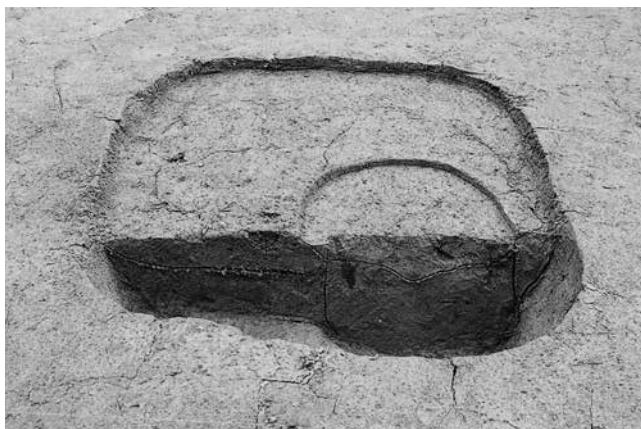
馬場南遺跡第2次 図版第7



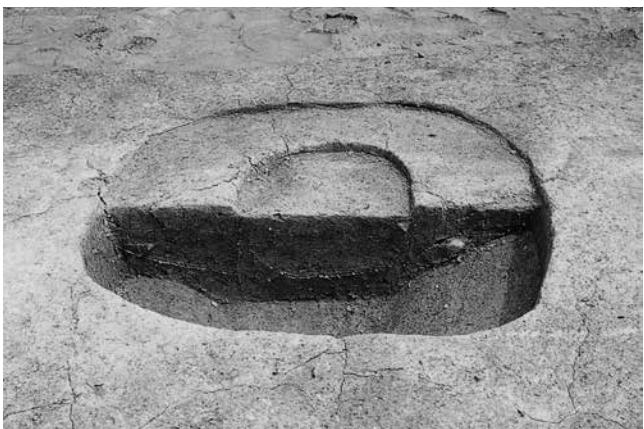
(1)掘立柱建物跡 S B02柱穴SP2042(東から)



(2)掘立柱建物跡 S B02柱穴SP2043(南から)



(3)掘立柱建物跡 S B03柱穴SP2025(北から)



(4)掘立柱建物跡 S B03柱穴SP2005(北から)



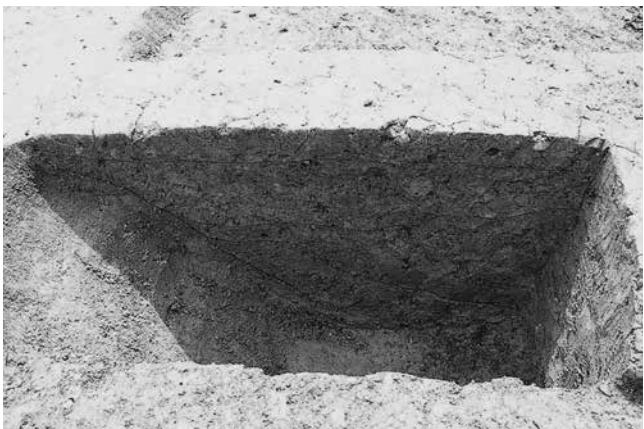
(5)掘立柱建物跡 S B02柱穴位置(南から)



(6)掘立柱建物跡 S B02柱穴位置(南から)



(7)平坦面2調査開始直後(南西から)

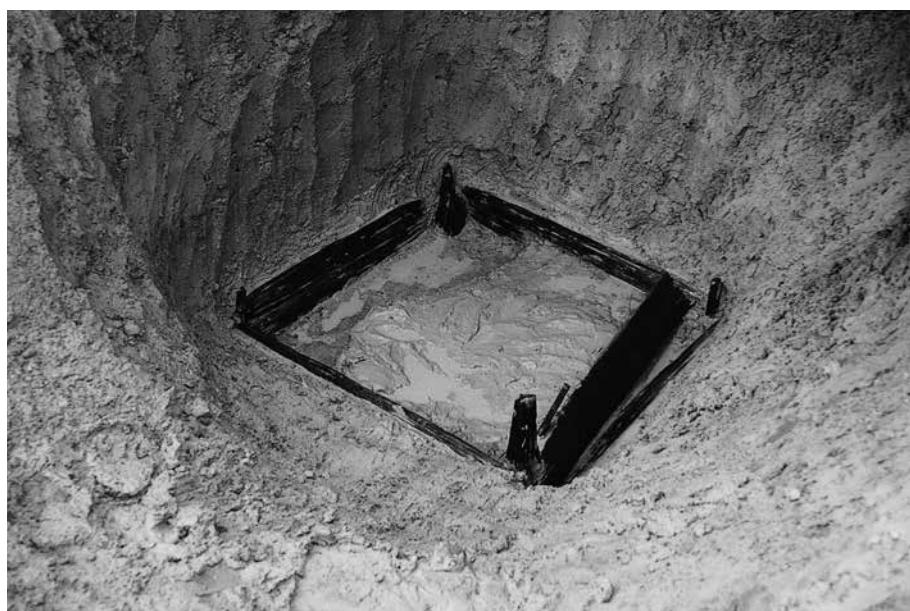


(8)井戸跡 S E01掘形断面(東から)

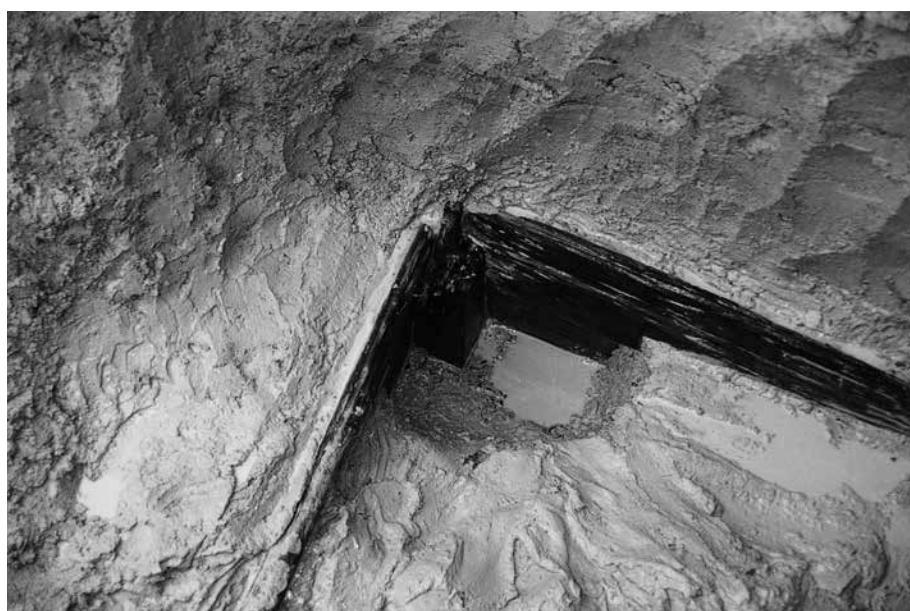
馬場南遺跡第2次 図版第8



(1)井戸跡 S E 01掘形(南東から)



(2)井戸跡 S E 01井戸枠(南東から)



(3)井戸跡 S E 01掘形(南西から)

馬場南遺跡第2次 図版第9



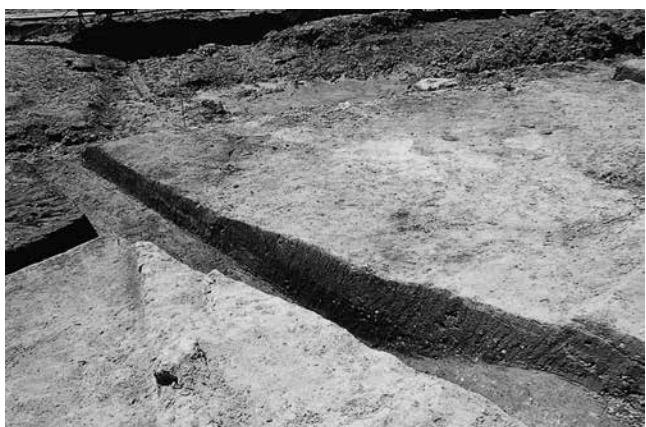
(1) 断ち割り 1 (南から)



(2) 断ち割り 2 (北から)



(3) 断ち割り 3 (南西から)



(4) 断ち割り 4 (北東から)



(5) 断ち割り 5 墨書き土器「黄葉」出土地点(南から)



(6) 断ち割り 6 周辺(南西から)



(7) 断ち割り 7 (北東から)



(8) 断ち割り 8 (南東から)

馬場南遺跡第2次 図版第10



(1) 断ち割り9(南東から)



(2) 断ち割り10(南東から)



(3) 断ち割り11(南から)



(4) 断ち割り12(南東から)



(5) 断ち割り13(西から)



(6) 断ち割り14(北から)



(7) 断ち割り15(南西から)



(8) 断ち割り16(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第11



(1) 斷ち割り 17(南から)



(2) 断ち割り 18 東壁(西から)



(3) 断ち割り 19 歌木簡検出状況(北から)



(4) 断ち割り 16 三彩火舍(南西から)



(5) 断ち割り 17 北端 絵画土器(南から)



(6) 断ち割り 17 卷斗(南から)



(7) 川跡 S R01の1区 南土層断面(南から)



(8) 川跡 S R01の1区 南上層(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第12



(1)川跡 S R01の1区北(南から)



(2)川跡 S R01の1区北
遺物出土状況(北から)



(3)川跡 S R01の1区南(南から)

馬場南遺跡第2次 図版第13

(1)川跡S R01の1区南(東から)



(2)川跡S R01の1・2区全景
(西から)



(3)川跡S R01の2区南端
(北西から)



馬場南遺跡第2次 図版第14



(1)川跡S R01の3区(北西から)



(2)川跡S R01の3区遺物出土状況
(北西から)



(3)川跡S R01の4区全景(南から)

馬場南遺跡第2次 図版第15

(1)川跡S R01の4区遺物出土状況
(東から)



(2)川跡S R01の5区全景
(南東から)



(3)川跡S R01の5区遺物出土状況
(南から)



馬場南遺跡第2次 図版第16



(1) 川跡 S R01の3区緑釉塔鉢676(南から)



(2) 川跡 S R01の4区和同開珎(南から)



(3) 川跡 S R01の4区墨書土器「黄葉」(南西から)



(4) 川跡 S R01の4区ガラス製細管状製品(南から)



(5) 川跡 S R01の5区墨書土器「淨」(西から)



(6) 川跡 S R01の5区彩釉山水陶器698(南から)



(7) 川跡 S R01の5区護岸施設(南から)



(8) 川跡 S R01の5区遺物出土状況(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第17

(1)川跡S R01の6区(南から)



(2)川跡S R01の6区遺物出土状況
(南から)



(3)川跡S R01の西部調査状況
(南東から)



馬場南遺跡第2次 図版第18



(1)川跡S R01の7区遺物出土状況
(北から)



(2)川跡S R01の8区作業状況
(東から)



(3)川跡S R01の8区遺物出土状況
(北から)

馬場南遺跡第2次 図版第19



(1)川跡S R01の8・9区
作業状況(東から)



(2)川跡S R01の9区遺物出土状況
(南から)



(3)川跡S R01の8区断ち割り16
断面(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第20



(1)川跡S R01の6区墨書土器「神雄寺」(南東から)



(2)川跡S R01の9区墨書土器「神雄寺」(北から)



(3)川跡S R01の6区墨書土器「神尾」(北から)



(4)川跡S R01の8区墨書土器「□橋寺」(北から)



(5)川跡S R01の9区土馬(北から)



(6)川跡S R01の6区遺物出土状況(南から)



(7)川跡S R01の6区南肩(北から)



(8)川跡S R01の8区軒丸瓦(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第21



馬場南遺跡第2次 図版第22



(1) 堤 S X2049とS X2053(東から)



(2) 川跡 S R01の10区出土遺物
(北から)



(3) 川跡 S R01の10区出土遺物
(東から)

馬場南遺跡第2次 図版第23



(1) 川跡 S R01の10区歌木簡出土状況(北から)



(2) 川跡 S R01の10区歌木簡出土状況(北から)



(3) 川跡 S R01の11区須恵器腰鼓(東から)



(4) 川跡 S R01の10区断ち割り19軒瓦6681F(北西から)



(5) 川跡 S R01の10区断ち割り19三彩小壺(北西から)



(6) 川跡 S R01の10区断ち割り19「印」(北から)



(7) 川跡 S R01の10区西壁墨書土器「乙」(東から)



(8) 川跡 S R01の11区トレンチ西壁(東から)

馬場南遺跡第2次 図版第24



(1) 溝 S D 2002北東部遺物出土状況
(北から)



(2) 溝 S D 2002北東部遺物出土状況
(北から)



(3) 溝 S D 2002北東部全景(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第25



(1) 溝 S D 2002東北部須恵器壺(東南から)



(2) 溝 S D 2002東北部彩釉山水陶器791(東から)



(3) 溝 S D 2002東北部彩釉山水陶器「左五」(東から)



(4) 溝 S D 2002東北部漆箱(南西から)



(5) 溝 S D 2002東北部漆箱と扇(南西から)



(6) 溝 S D 2002東北部墨書土器「寺寺」(西から)



(7) 溝 S D 2002東北部遺物出土状況(南から)



(8) 溝 S D 2002東北部土層断面(南から)

馬場南遺跡第2次 図版第26



(1) 溝 S D 2002南東部全景
(南西から)



(2) 溝 S D 2002南東部遺物出土状況
(東から)



(3) 溝 S D 2002南東部(東から)

馬場南遺跡第2次 図版第27

(1)溝 S D 2054北部調査状況
(北から)



(2)溝 S D 2054(北から)



(3)溝 S D 2054北部断面(北から)



馬場南遺跡第2次 図版第28



(1) 溝 S D 2002南東部断面(南東から)



(2) 溝 S D 2002南東部出土遺物(東から)



(3) 溝 S D 2002南東部出土遺物(南から)



(4) 溝 S D 2054断面(北から)



(5) 段状遺構 S X 2020彩釉山水陶器697(西南から)



(6) 段状遺構 S X 2020彩釉陶器708(北東から)

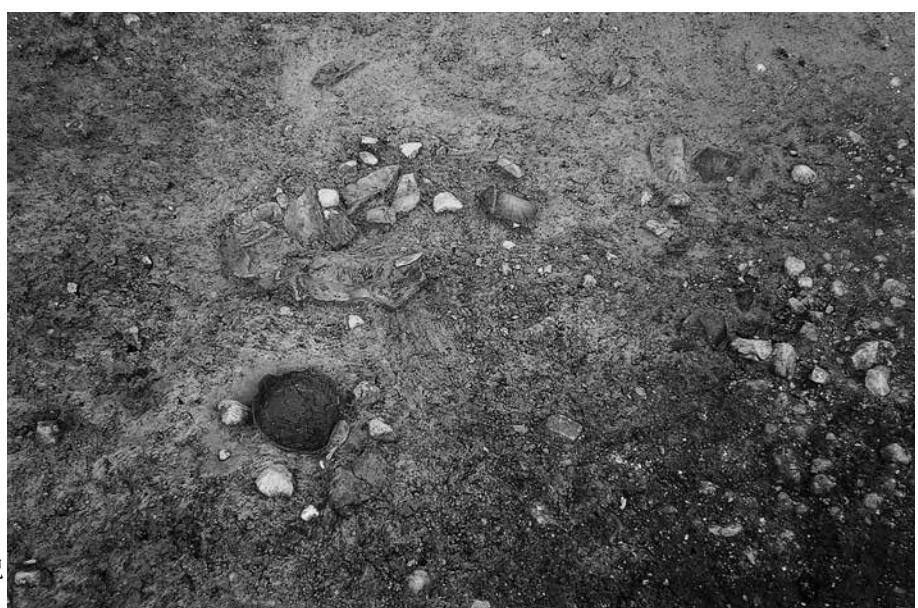
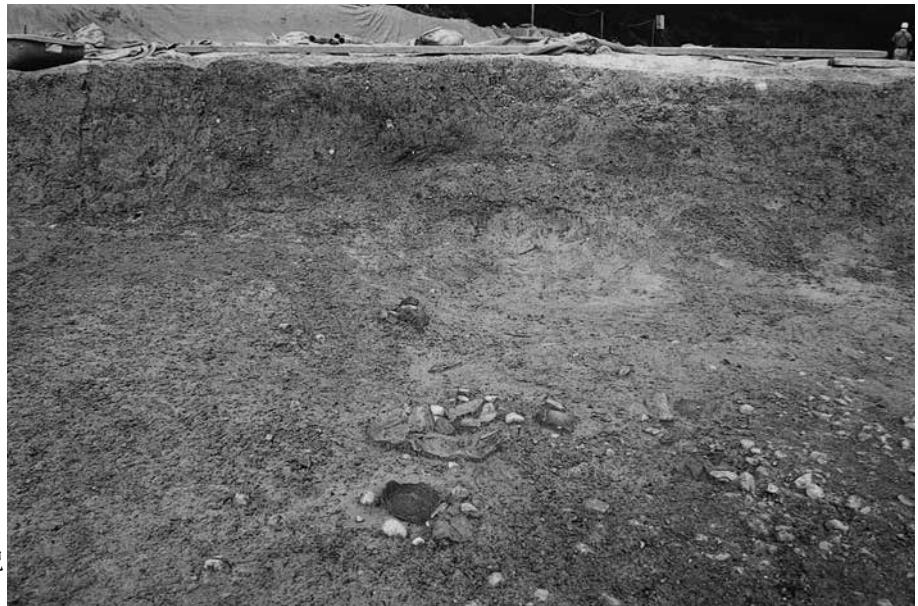


(7) 段状遺構 S X 2020と集石遺構(東から)

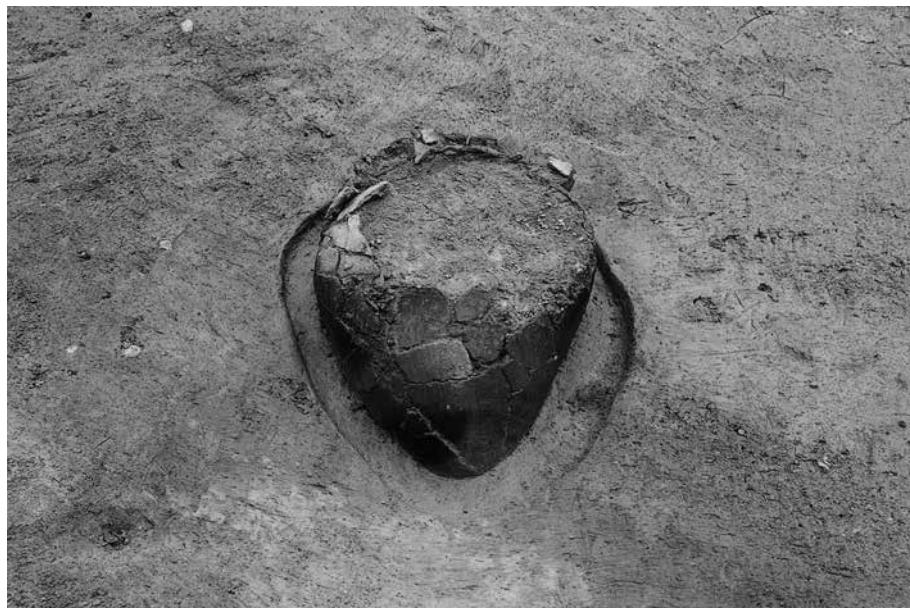


(8) 集石遺構(南東から)

馬場南遺跡第2次 図版第29



馬場南遺跡第2次 図版第30



(1)弥生土器棺墓S X 2015検出状況
(北から)



(2)弥生土器棺墓S X 2015断面
(西から)



(3)弥生土器S X 2015下半部
(西から)

馬場南遺跡第2次 図版第31

(1) 試掘地調査状況(東から)



(2) 試掘地東部(北東から)



(3) 試掘地中央部(北東から)



馬場南遺跡第2次 図版第32



馬場南遺跡第2次 図版第33



1277



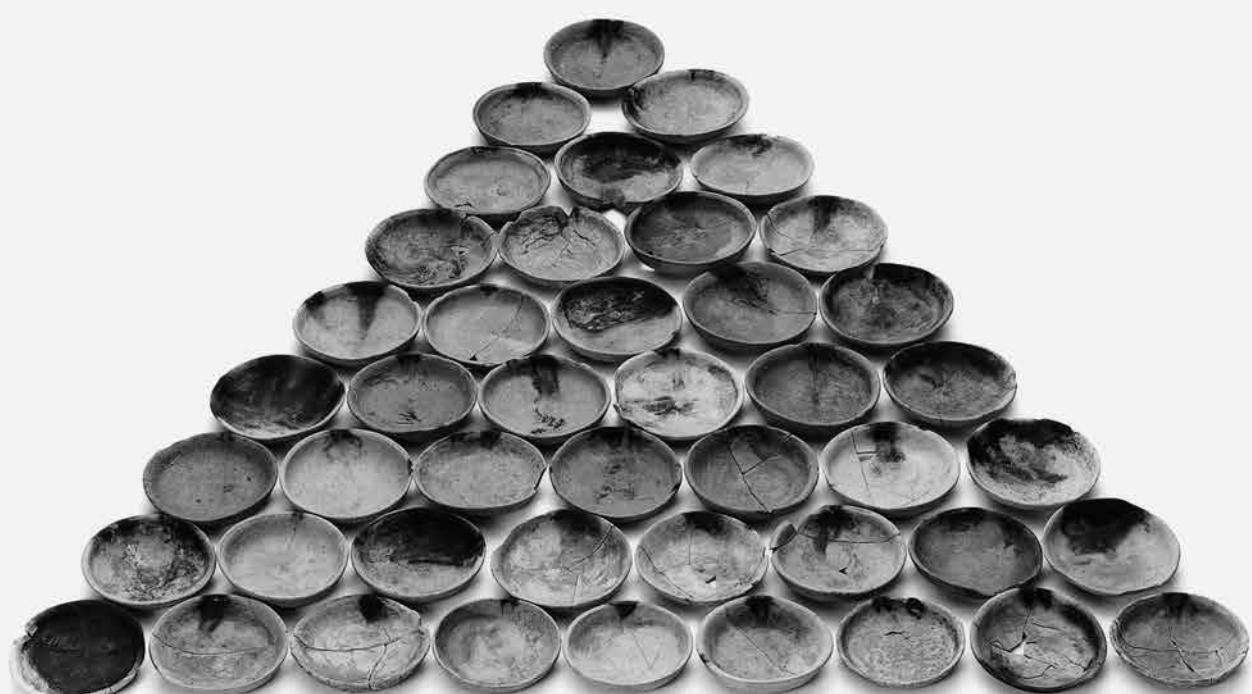
1278



1277

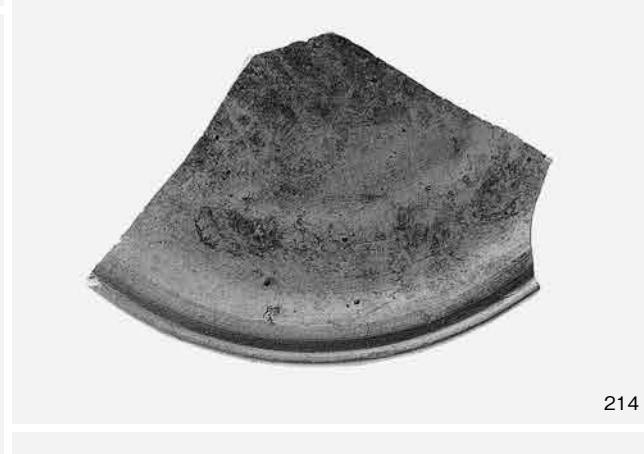


1278



出土遺物 1

馬場南遺跡第2次 図版第34



出土遺物2

馬場南遺跡第2次 図版第35



1281



1282



1283



1284



1285



1286



1287



740



342



1288



740

出土遺物3

馬場南遺跡第2次 図版第36



97



296



277



278



281



353

出土遺物4

馬場南遺跡第2次 図版第37



1289



479



482



483



484



485

出土遺物5

馬場南遺跡第2次 図版第38



出土遺物 6

馬場南遺跡第2次 図版第39



675



676



678



677



684



686



687



693



693

出土遺物 7

馬場南遺跡第2次 図版第40



694



694



695



695



696



696



697



697



700



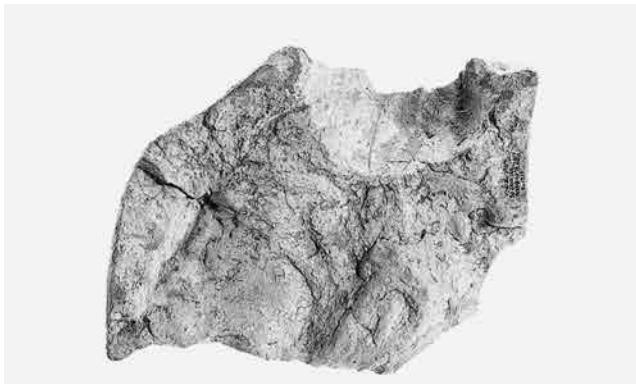
700

出土遺物 8

馬場南遺跡第2次 図版第41



701



701



704



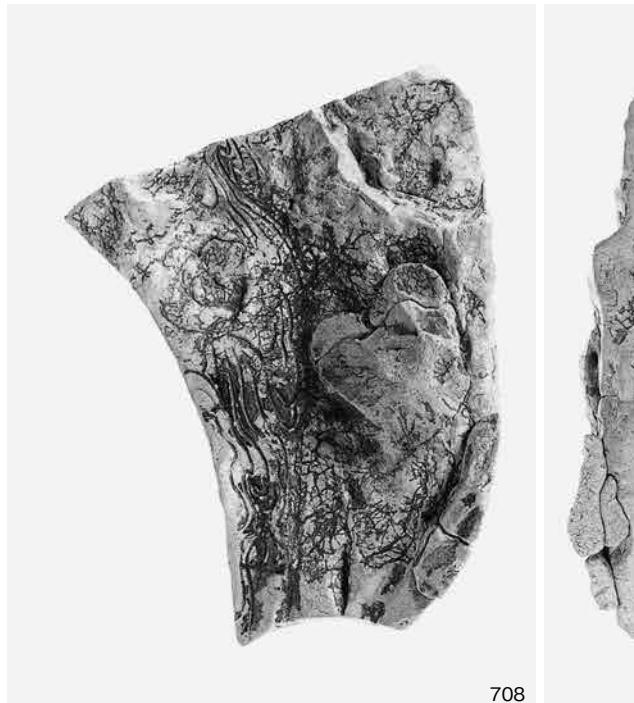
707



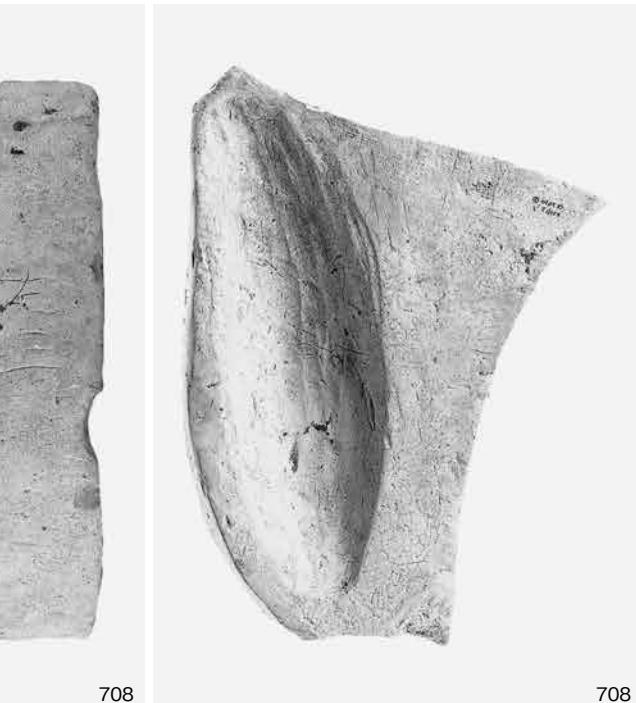
709



709



708



708

708

出土遺物9

馬場南遺跡第2次 図版第42



695



704



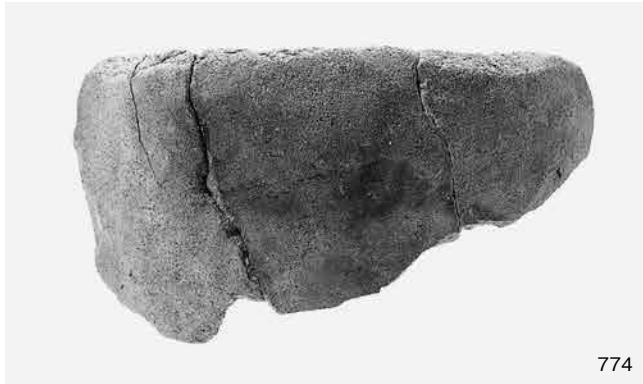
700



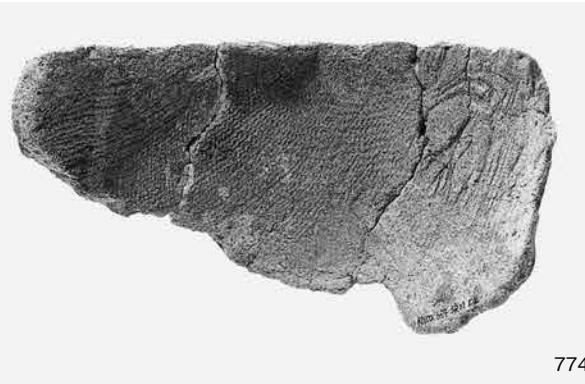
708

出土遺物 10

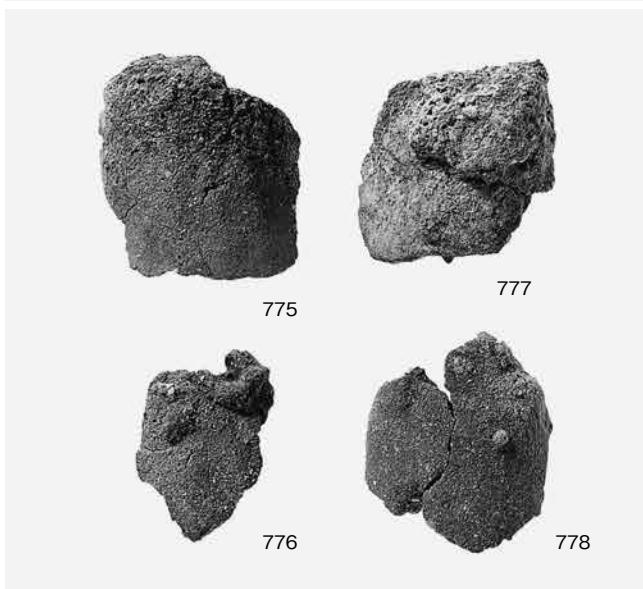
馬場南遺跡第2次 図版第43



774



774



775

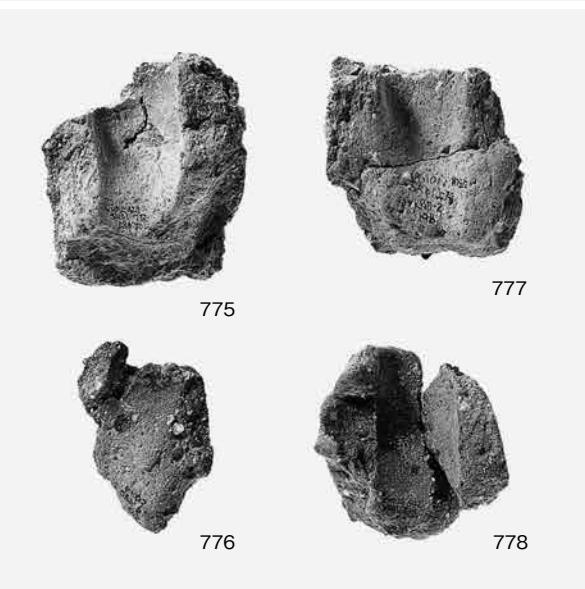
777



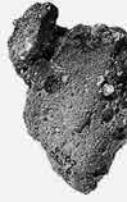
776



778



775



776



777



778



787



787

出土遺物 11

馬場南遺跡第2次 図版第44



780



781



789



797



1290



800



792



831



831

出土遺物 12

馬場南遺跡第2次 図版第45



出土遺物 13

馬場南遺跡第2次 図版第46



838



838



838



838



840



840



841



841

出土遺物 14

馬場南遺跡第2次 図版第47



840



841



857



857



876



876

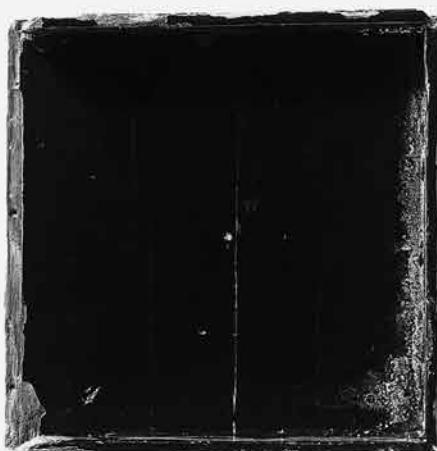


1276



1276

馬場南遺跡第2次 図版第48



850



850



851



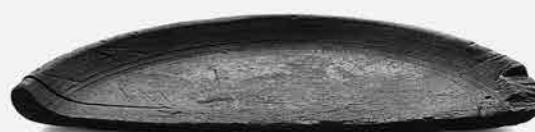
851



850



848



848



848



843



843

馬場南遺跡第2次 図版第49



852



852



853



853



854



855



854



855



856



856



856

馬場南遺跡第2次 図版第50



860



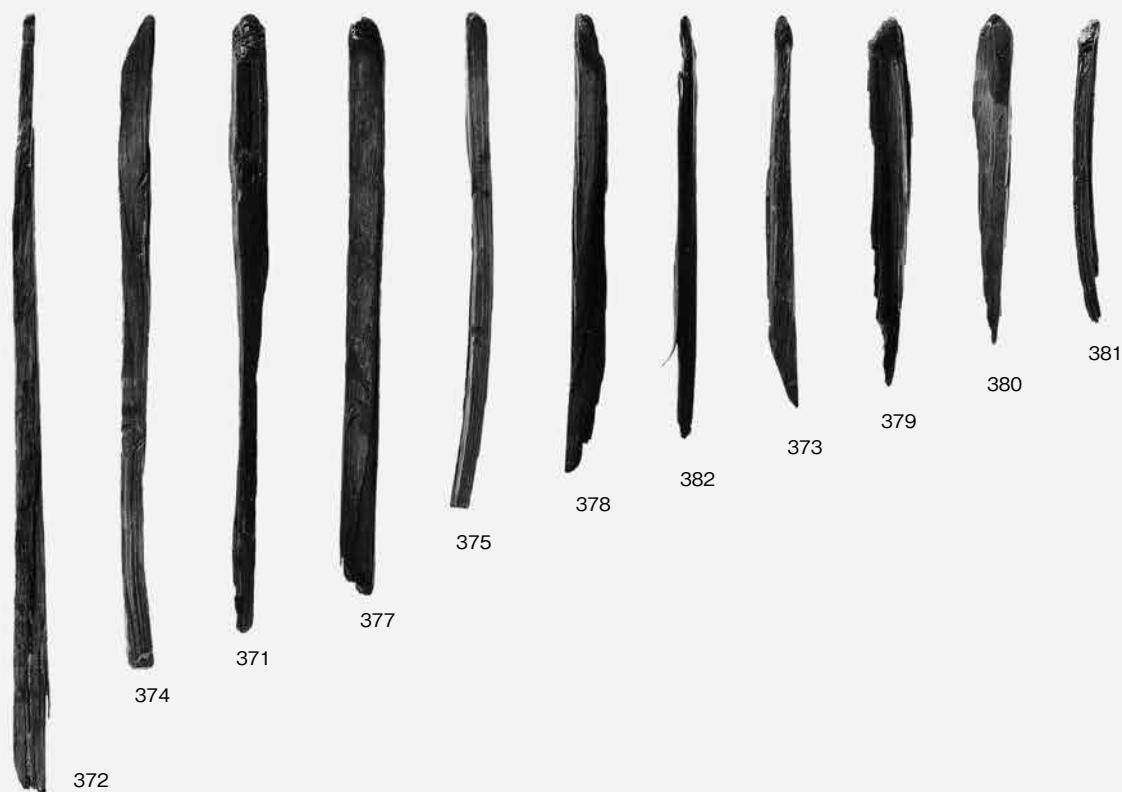
862



878



879



381

380

379

373

382

378

375

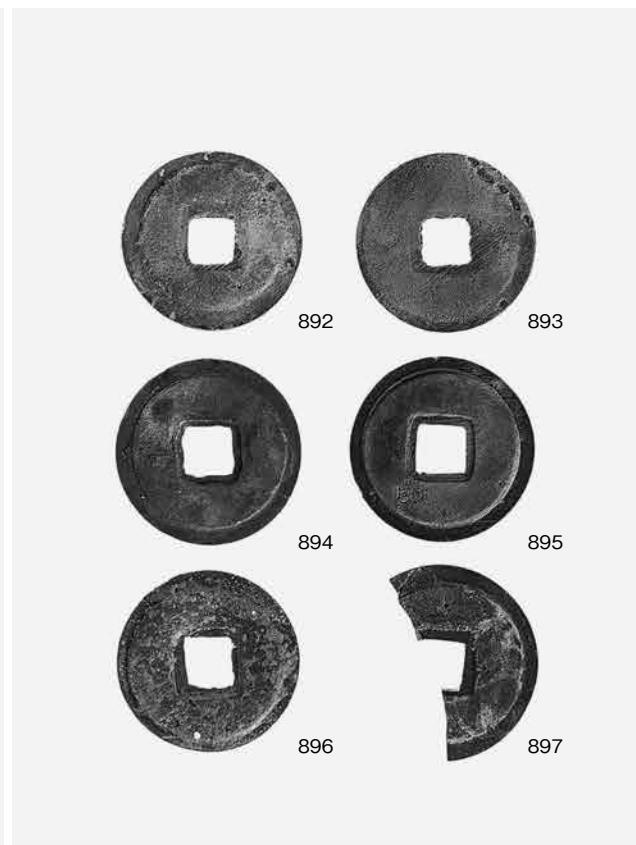
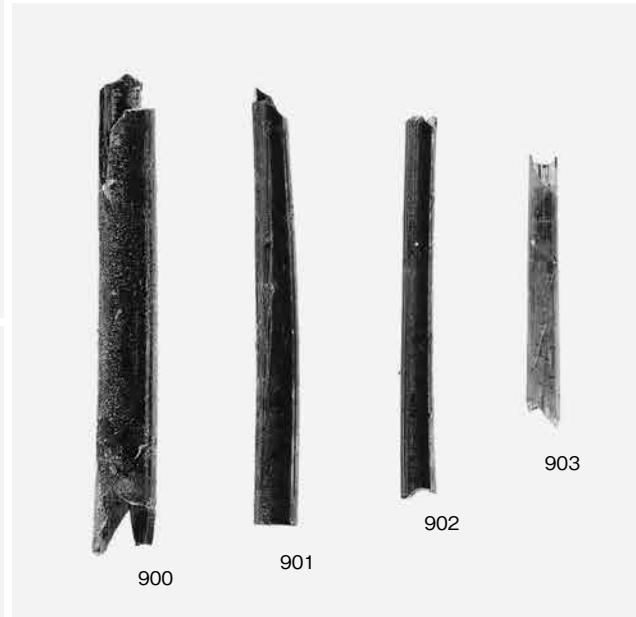
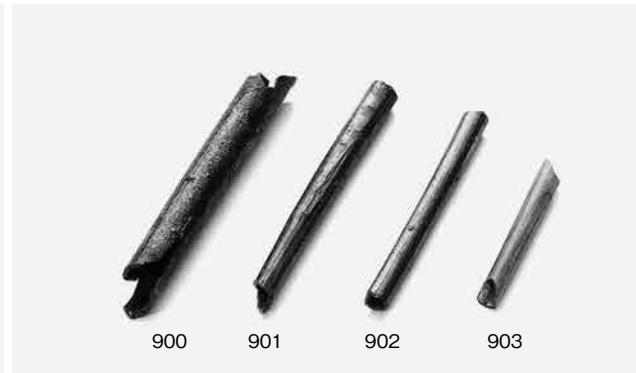
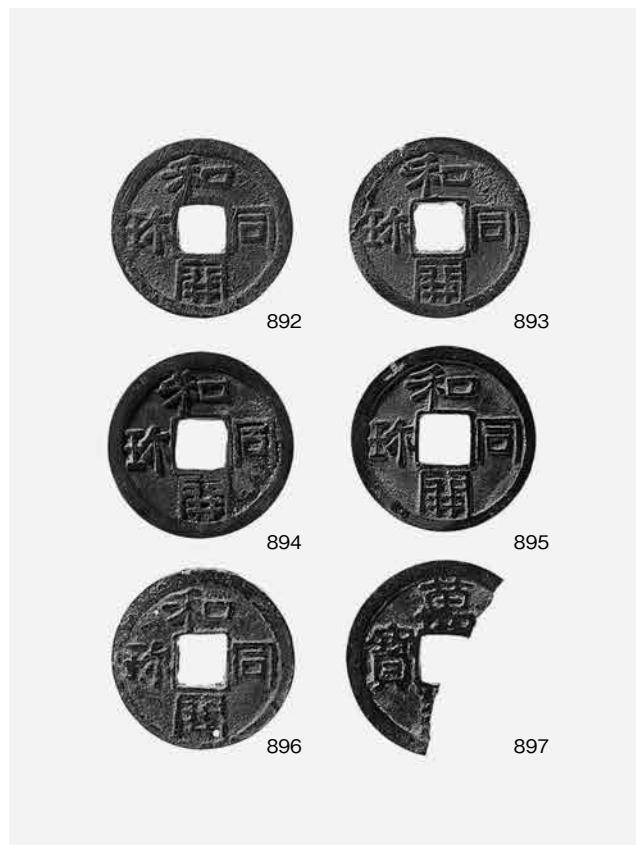
377

371

374

372

馬場南遺跡第2次 図版第51



馬場南遺跡第2次 図版第52



720



1291



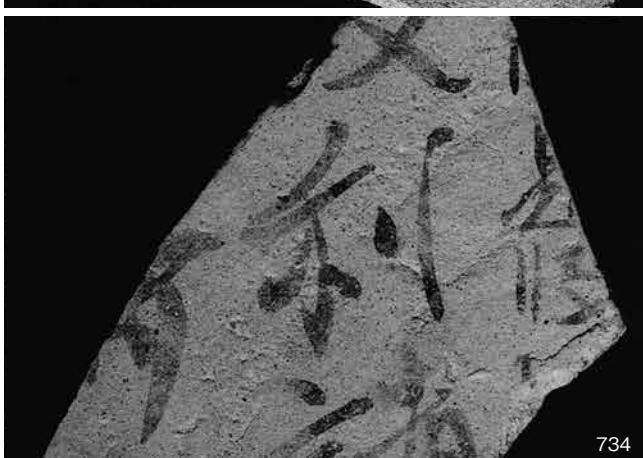
722



734



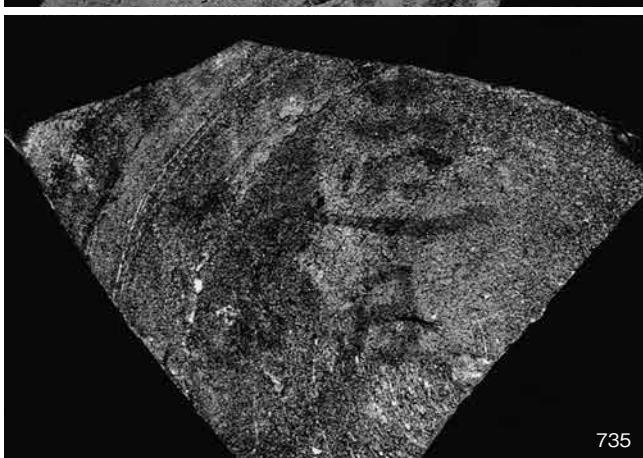
725



734



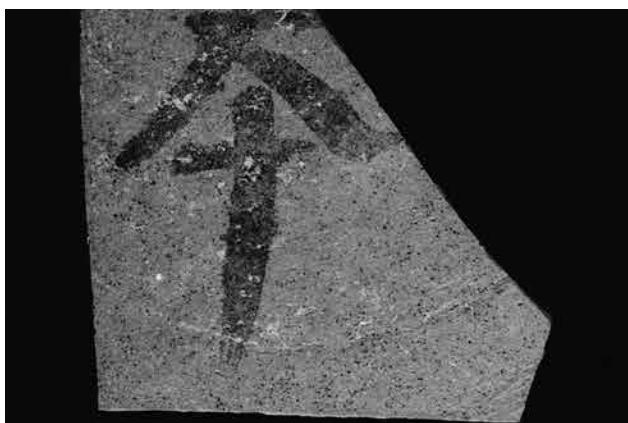
727



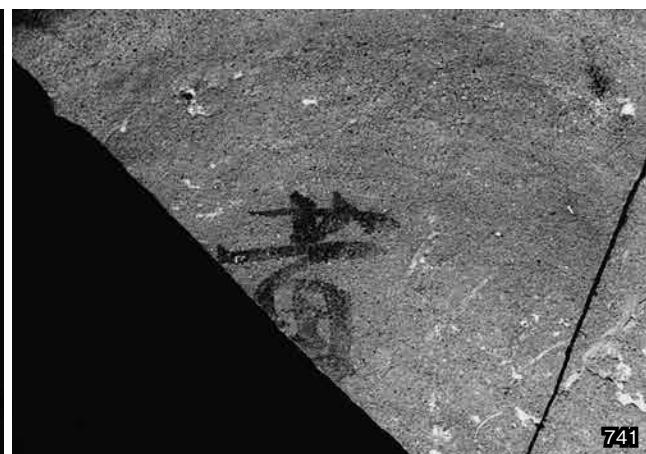
735

出土遺物 20

馬場南遺跡第2次 図版第53



736



741



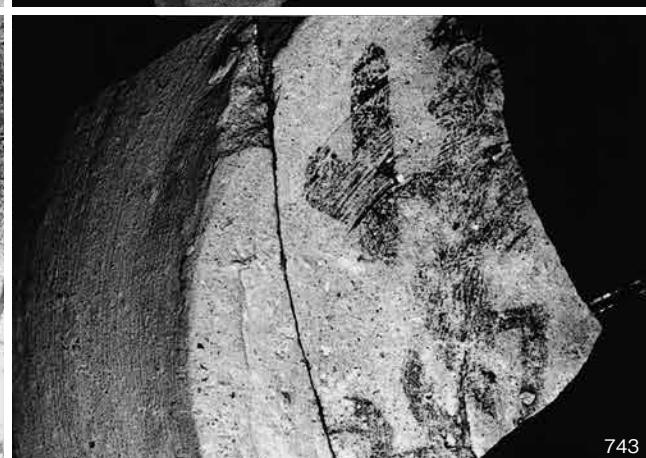
738



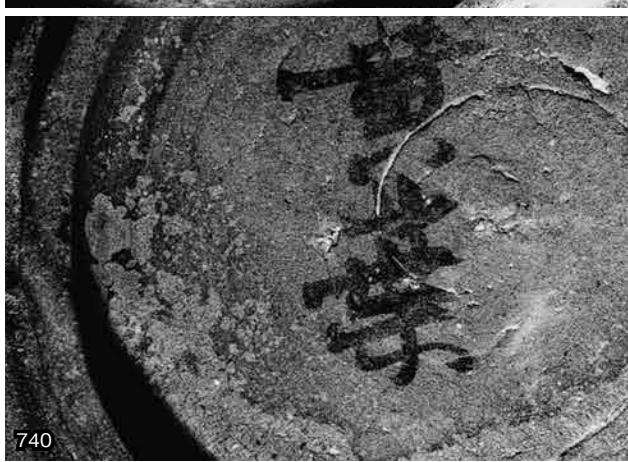
742



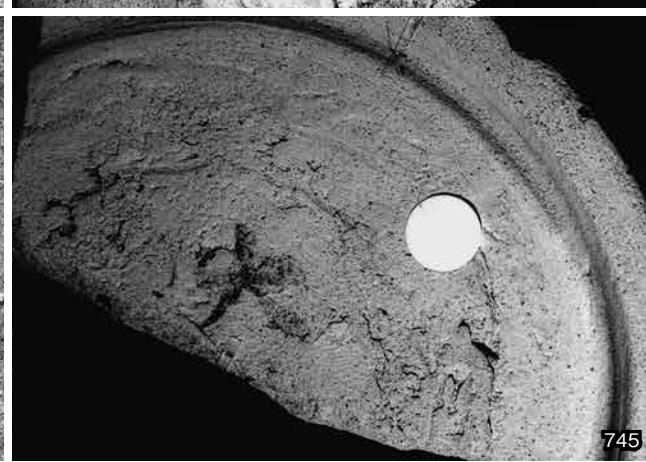
739



743



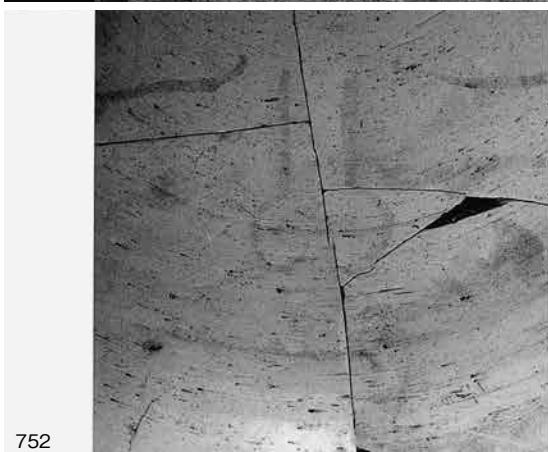
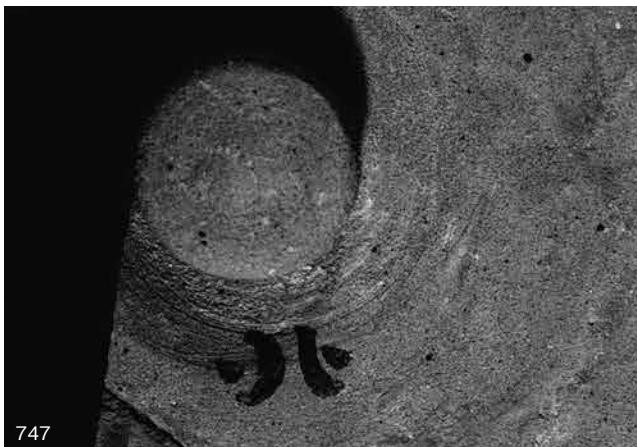
740



745

出土遺物 21

馬場南遺跡第2次 図版第54



752



762



755



765



756



765

出土遺物 22

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第55



(1) A地区遠景(南から)



(2) A地区全景(北から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第56



(1) A地区北東部全景
(真上から、上が南東)



(2) A地区中央部全景
(真上から、上が南東)



(3) A地区北西部全景
(真上から、上が南)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第57



(1) A地区南半部全景(北東から)



(2) A地区中央部全景(北西から)



(3) A地区堅穴式住居跡 S H01全景
(西から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第58



(1) A地区竪穴式住居跡 S H02全景
(北から)

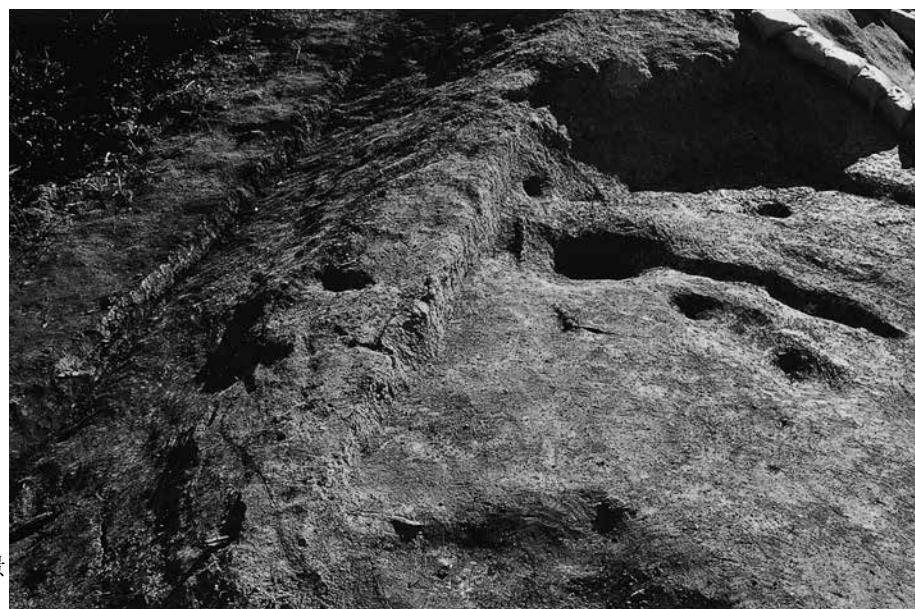


(2) A地区竪穴式住居跡 S H02
銅鏡出土状況(北西から)

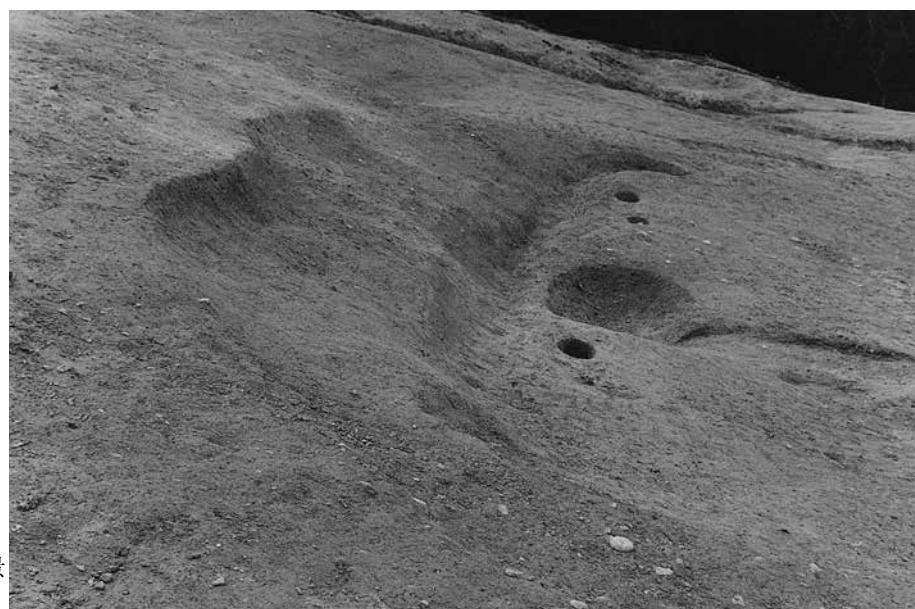


(3) A地区竪穴式住居跡 S H06全景
(北東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第59



(1) A地区堅穴式住居跡 S H08全景
(北東から)



(2) A地区堅穴式住居跡 S H13全景
(東から)



(3) A地区堅穴式住居跡 S H13
貯蔵穴検出状況(南から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第60



(1) A地区段状遺構 S X15全景
(北西から)



(2) A地区段状遺構 S X16全景
(西から)



(3) A地区段状遺構 S X17全景
(南から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第61



(1) A地区土坑S K11全景
(北西から)



(2) A地区大溝S D05全景(西から)



(3) A地区大溝S D05全景(西から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第62



(1) A地区大溝 S D05土層断面1
(東から)



(2) A地区大溝 S D05東端部近景
(東から)



(3) A地区大溝 S D05土層断面2
(東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第63



(1) B 1 地区全景(南東から)



(2) B 1 地区全景(真上から、上が北東)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第64



(1) B 1 地区調査前全景(南東から)



(2) B 1 地区作業風景(北東から)



(3) B 1 地区作業風景(西から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第65



(1) B 1 地区 1 号墓全景(北西から)

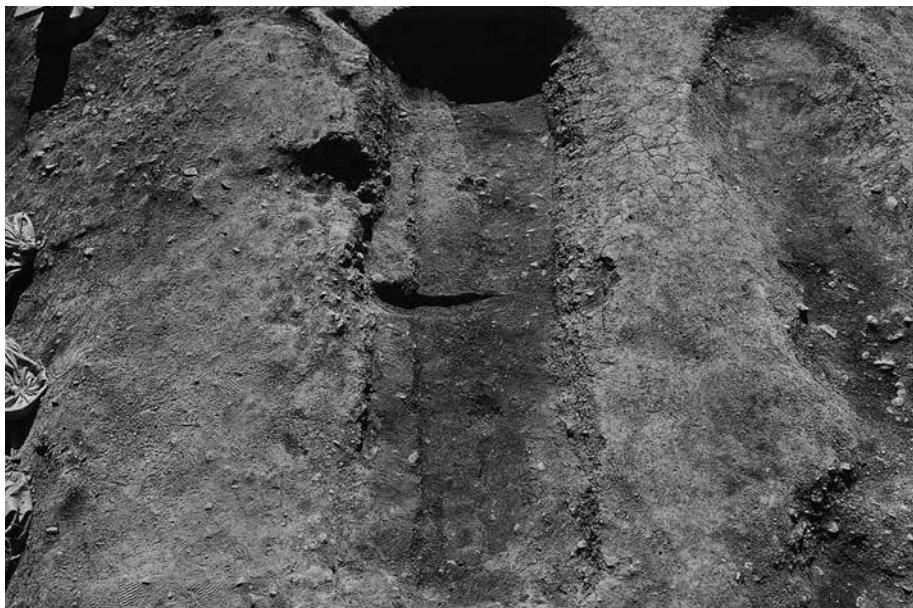


(2) B 1 地区 1 · 2 号墓間遺物
出土状況(南東から)



(3) B 1 地区 1 · 2 号墓間遺物
出土状況(東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第66



(1) B 1 地区 1号墓埋葬施設 S X10
全景(北西から)



(2) B 1 地区 1号墓埋葬施設 S X24
全景(北西から)



(3) B 1 地区 1号墓埋葬施設 S X25
全景(南西から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第67



木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第68



(1) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X16
全景(北西から)



(2) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X27
全景(北西から)



(3) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X27
完掘後全景(南東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第69



(1) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X08
全景(南東から)



(2) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X09
全景(北西から)



(3) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X28
全景(北西から)

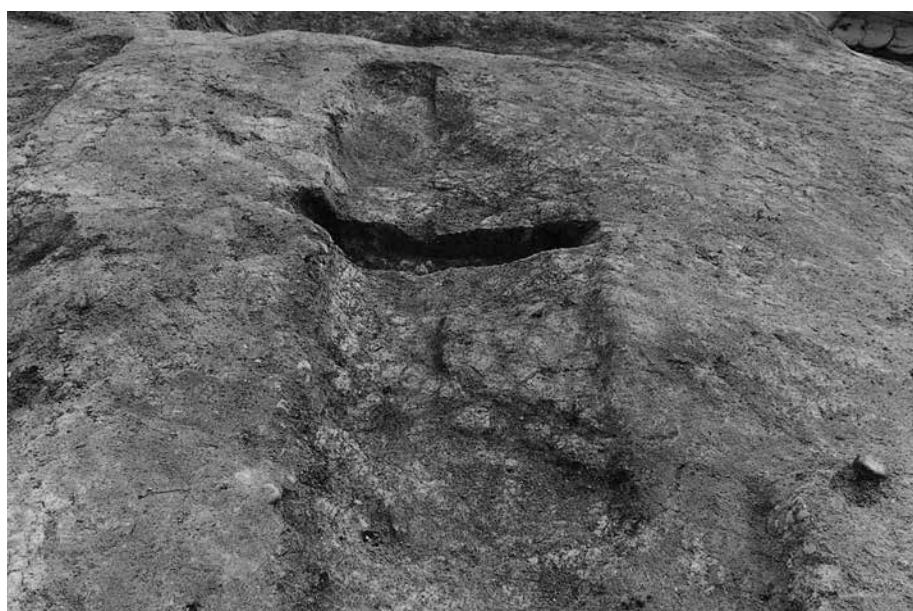
木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第70



(1) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X18
全景(南東から)



(2) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X18
鉄鎌出土状況(南西から)



(3) B 1 地区 2号墓埋葬施設 S X17
全景(南西から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第71



木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第72



(1) B 2 地区調査前全景(南東から)

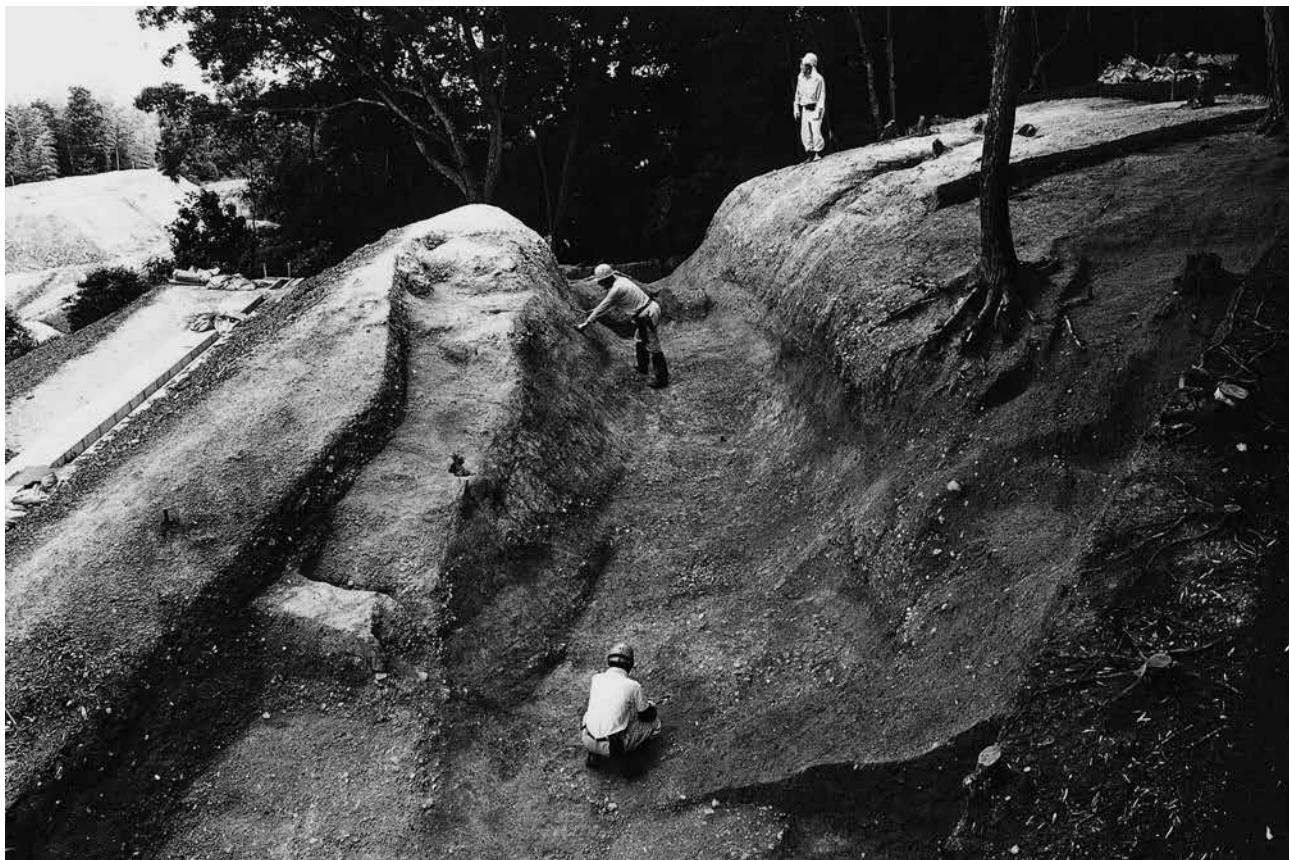


(2) B 2 地区調査地全景(南東から)

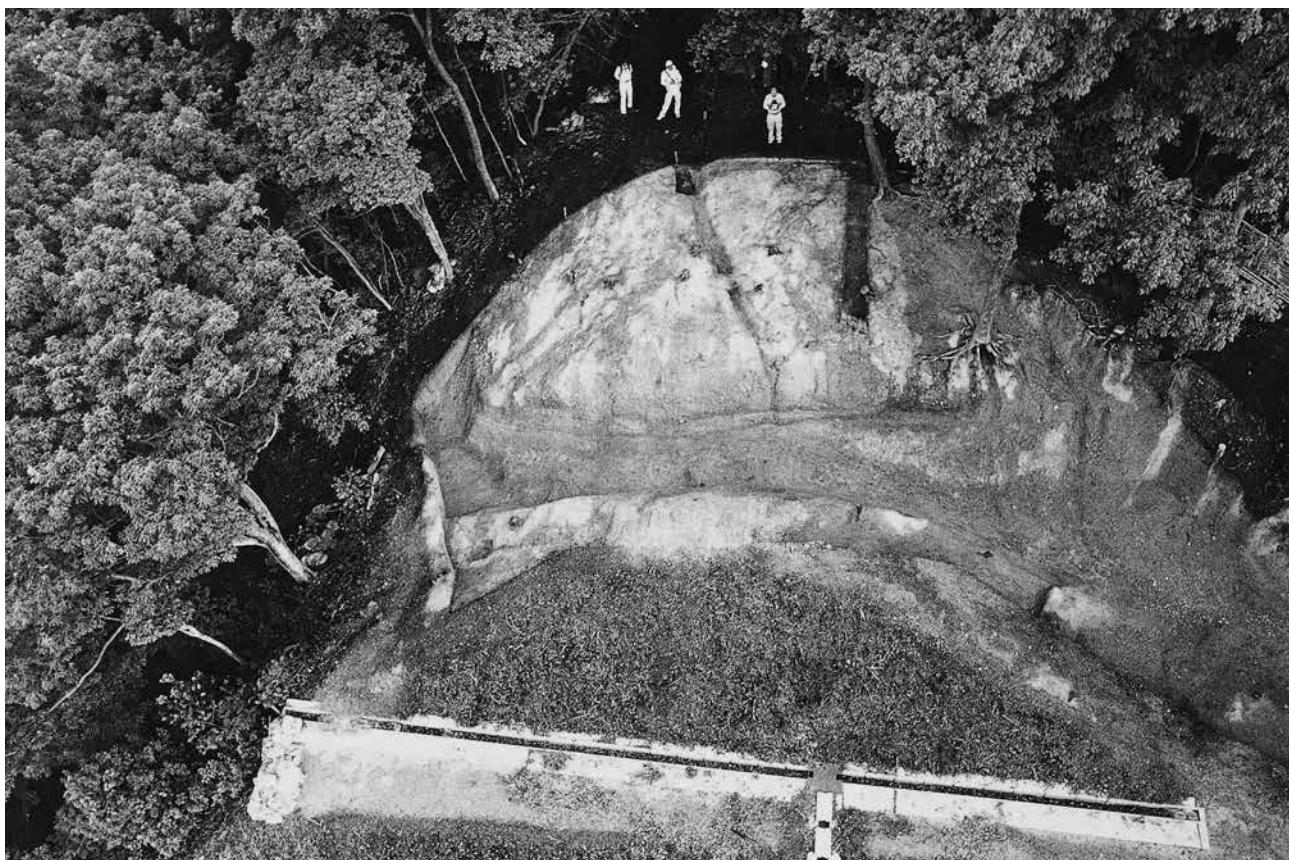


(3) B 2 地区調査地全景(北東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第73



(1) C 地区堀切全景(東から)

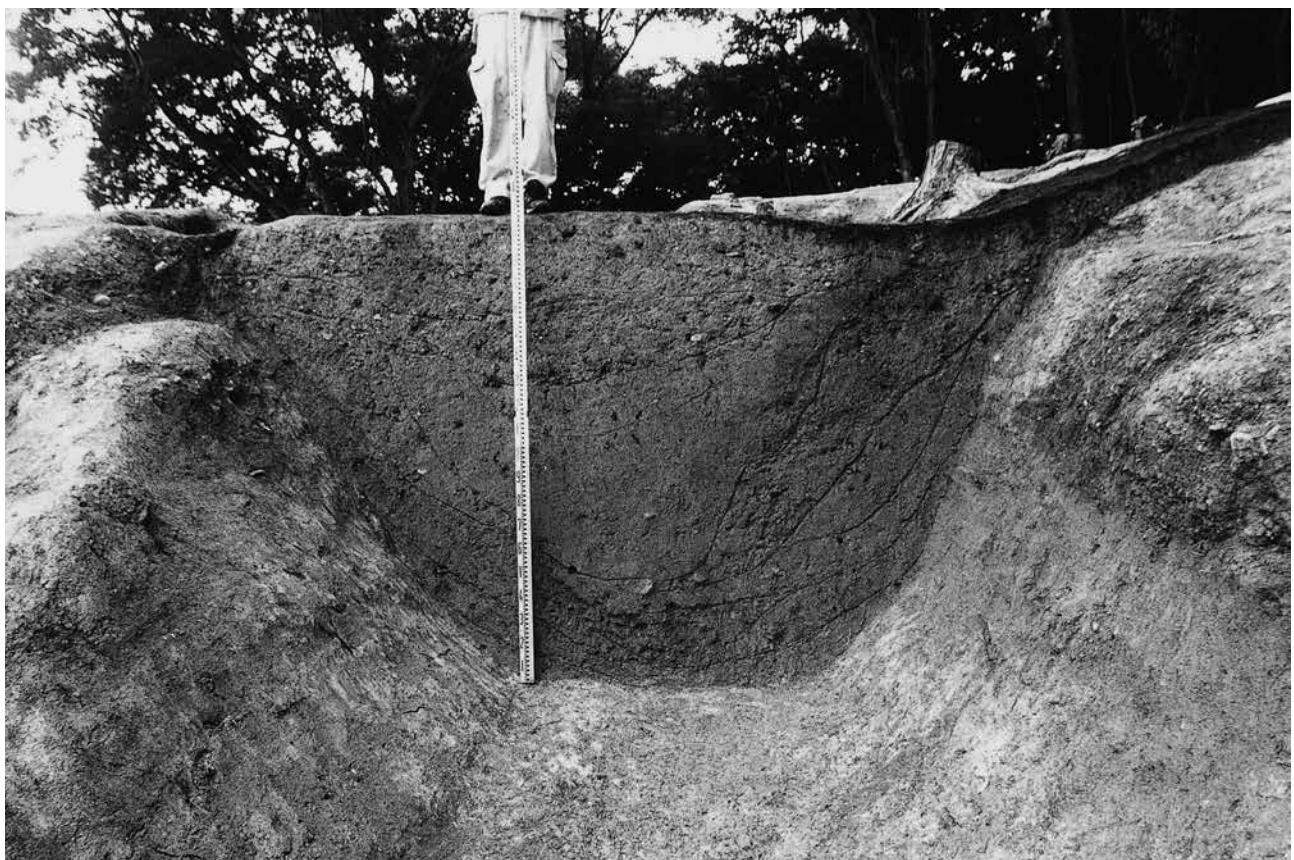


(2) C 地区堀切全景(南から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第74



(1) C地区調査前全景(南東から)



(2) C地区堀切土層全景(東から)

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第75



3



4



26



28



22



21



21

出土遺物 1

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第76



55



29



55



80



31



31

出土遺物 2

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第77



32



86



87



98



100



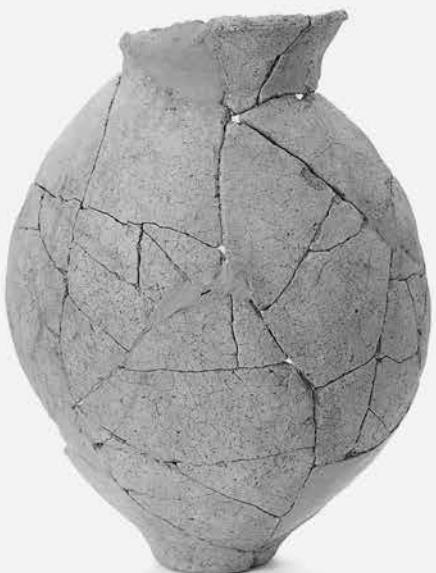
101

出土遺物 3

木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次 図版第78



144



145



163



163



158

出土遺物4

鹿背山瓦窯跡第2次 図版第79



鹿背山瓦窯跡第2次 図版第80



(1) 平安墓 S X 18 完掘状況
(北西から)



(2) 埋め戻し作業状況(北から)



(3) 埋め戻し作業状況(北西から)

報告書抄録

ふりがな	
書名	
副書名	
卷次	
シリーズ名	京都府遺跡調査報告集
シリーズ番号	第138冊
編著者名	
編集機関	(財)京都府埋蔵文化財調査研究センター
所在地	〒617-0002 京都府向日市寺戸町南垣内40-3 Tel.075(933)3877
発行年月日	西暦2010年3月31日

ふりがな	ふりがな	コード	北緯	東經	調査期間	調査面積	調査原因	
所収遺跡名	所在地	市町村	遺跡番号	°' "		m ²		
ばばみなみいせきだいにじ	きづがわしおおあざきづこあざぬかた							
馬場南遺跡第2次	木津川市大字木津小字糠田	262145	41	34° 43' 34"	135° 49' 28"	20080421 ～ 20090219	2,000	都市開発
きづしろやまいせきだいろくじ・きづしろあとだいいいちじ	きづがわしおおあざ木津こあざかたやま							
木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次	木津川市大字木津小字片山	262145	88・23	34° 43' 53"	135° 49' 49"	20080501 ～ 20090228	4,000	都市開発
かせやまがようあとだいにじ	きづがわしおおあざかせやまこあざすはら							
鹿背山瓦窯跡第2次	木津川市大字鹿背山小字須原	262145	4	34° 44' 23"	135° 50' 19"	20090113 ～ 20090213	10	都市開発

備考：北緯・東經の値は世界測地系に基づく。

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
馬場南遺跡第2次	集落跡 寺院跡	弥生 奈良	土器棺墓 掘立柱建物跡・柵列・川跡・溝・井戸跡・堤跡	弥生土器 土師器・須恵器・綠釉陶器・彩釉山水陶器・瓦・貨錢・墨書き土器・木簡・ガラス管・建築部材	万葉歌木簡
	生産跡	中世	溝		
木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次	集落跡 城跡	弥生 中世	竪穴式住居跡・溝・台状墓 堀	弥生土器・銅鏡・鉄鎌・銅鎌	
鹿背山瓦窯跡第2次	墓	平安	古墓	鉄釘	

所収遺跡名	要 約
馬場南遺跡第2次	馬場南遺跡；奈良時代の掘立柱建物跡3棟、柵列1条、井戸、川跡・溝のほか、弥生時代中期の土器棺墓を検出した。川跡からは「神雄寺」と書かれた墨書き土器、万葉木簡、彩釉葉山水陶器、施釉陶器、多量の灯明皿など多彩な遺物が出土し、8世紀中葉から後半にかけての有力氏族の関連遺跡
木津城山遺跡第6次・木津城跡第1次	木津城山遺跡；弥生時代後期の高地性集落で、A地区では竪穴式住居跡6基、段状遺構3基のほか、大溝や土坑を検出した。また、B地区では竪穴式住居跡と同時期の台上墓3基とそれに関連した埋葬施設14基を検出した。 木津城跡；本丸の西を限る堀状遺構と南を限る堀状遺構を検出した。
鹿背山瓦窯跡第2次	平安時代前期の木炭墓の下層を調査し、その構造を調べた。あわせて、現地説明会を実施した。

京都府遺跡調査報告集 第138冊

平成22年3月31日

発行 (財)京都府埋蔵文化財調査研究
センター

〒617-0002 向日市寺戸町南垣内40番の3
Tel (075)933-3877(代) Fax (075)922-1189
<http://www.kyotofu-maibun.or.jp>

印刷 三星商事印刷株式会社

〒604-0093 京都市中京区新町通竹屋町下ル
Tel (075)256-0961(代) Fax (075)231-7141