

茨城県常陸大宮市埋蔵文化財調査報告書第23集

# 泉坂下遺跡IV

保存整備事業に伴う第3次確認調査報告

平成27年7月

常陸大宮市教育委員会

茨城県常陸大宮市埋蔵文化財調査報告書第23集

いずみ さか した い せき  
泉坂下遺跡 IV

保存整備事業に伴う第3次確認調査報告

平成27年7月

常陸大宮市教育委員会



S K 26遺物出土状況（西から）



S K 117確認状況（北東から）

卷頭図版 2



調査区全景（南西から、久慈川・男体山を望む）



S K 23・24・26・30確認状況（北東から）



調査区中心部（鉛直、上が北）

## ごあいさつ

常陸大宮市は茨城県北西部に位置し、県都水戸市から北約20kmの、平成の大合併で誕生した人口約4万2千人の市です。

市域の北側には八溝・久慈山系からなる山地が連なり、南西端を那珂川が、東側を南北に縦断する久慈川が流れる景勝の地です。また、市域の中央は久慈川の支流玉川と那珂川の支流緒川が南北に流れ、高度に応じた緑豊かな丘陵・台地・低地を形成し、原始・古代からの重要な遺跡が多く残されています。

那珂川左岸の段丘上にある小野天神前遺跡では、昭和51年に茨城県歴史館が行った発掘調査の際、弥生時代中期に東日本に分布する再葬墓であることが判明し、また1遺跡から3個もの人面付壺形土器が発見されるという初めての事例となりました。

一方、昭和55年頃に久慈川右岸の泉地区字坂下で水田耕作をしていた菊池榮一氏は、偶然2個の弥生土器を発見し、大宮町歴史民俗資料館（当時）に寄贈されました。このことを発端として、平成18年に鈴木素行氏による学術調査が行われ、再葬墓遺構が確認されるとともに国内最大の人面付壺形土器が出土しました。その調査成果の一部は、平成22年1月に市文化センターで発表され、多くの考古学関係者や市民の注目するところとなりました。この時に出土した遺物は、平成26年1月27日付けで茨城県指定有形文化財に指定を受けています。

市といたしましては、この貴重な遺跡を未来永劫に引き継ぐためには国史跡の指定を受けることが肝要との考えから、平成22年10月に常陸大宮市泉坂下遺跡保存委員会を立ち上げ、保護・保存策についてご検討をお願いしました。そして、遺跡の性格等を明らかにするための確認調査を行う運びとなり、平成24年度に第1次、翌25年度に第2次の調査を実施し、それぞれ報告書を刊行しております。

この調査報告書は、平成26年9月から11月にかけて実施した第3次調査の成果をまとめたものです。第3次調査についても、文化庁の国宝重要文化財等保存整備費補助金の交付を受けて実施しており、泉坂下遺跡の重要性を世に伝えるとともに、これからの中長期計画の基本資料として活用されるものと固く信じるところです。

また、今回の調査に合わせて、市歴史民俗資料館では企画展「ミッション!!東日本の弥生時代を解明せよ！～ここまでわかった泉坂下遺跡～」を、また現地説明会と同日には泉坂下遺跡シンポジウムを開催いたしましたところ、市内外から多数のご参加をいただき、その注目度はますますの高まりを見せているものと存じます。

最後になりますが、発掘調査にあたりご指導いただきました文化庁文化財部記念物課、茨城県教育庁文化課、泉坂下遺跡保存委員会委員の皆様、全般にわたりご協力いただきました地元の皆様及びその他ご指導・ご協力いただいた関係各位に衷心より深く感謝申し上げます。

平成27年7月

常陸大宮市教育委員会

教育長 上久保 洋一

## 例　言

- 1 本書は、国宝重要文化財等保存整備費補助金の交付を受けて、常陸大宮市教育委員会が実施した、泉坂下遺跡の第3次確認調査の報告書である。
- 2 泉坂下遺跡は、茨城県常陸大宮市泉字坂下918番地ほかに所在する。
- 3 この調査は、泉坂下遺跡の将来の保存活用・国史跡指定のための資料を得ることを目的とした確認調査である。今回は4次にわたり計画している確認調査の第3次調査であり、主目的は再葬墓造構分布範囲の確認である。区域内に12か所のトレンチ等を設定して調査を行い、すべて人力により掘削した。調査対象面積は7,697m<sup>2</sup>、実際の調査面積は263m<sup>2</sup>である。
- 4 現地調査及び整理期間は以下のとおりである。

現地調査 平成26（2014）年9月1日～同年12月17日

整理作業 平成26（2014）年12月18日～平成27年（2015）7月31日

- 5 現地調査及び整理は、常陸大宮市教育委員会生涯学習課主幹（平成27年4月1日から同係長）後藤俊一、同嘱託職員萩野谷悟、同嘱託職員（平成27年4月1日から同主事）中林香澄が担当した。本書の執筆は、本文を後藤、図・表を萩野谷と中林が担当した。また調査に関する当市教育委員会の組織は以下のとおりである。

【平成26年度】上久保洋一（教育長）、皆川清貴（教育部長）、木村雅之（次長）、山本洋一（生涯学習課長）、笠井慎二（同副参事）、山田聰（同社会教育主事）、井坂仁（同主幹）、武藤由香里（同主幹）

【平成27年度】上久保洋一（教育長）、木村雅之（教育部長）、山本洋一（次長兼生涯学習課長）、笠井慎二（同課長補佐）、山田聰（同社会教育主事）、井坂仁（同係長）、武藤由香里（同主幹）

- 6 自然科学分析については、パリノ・サーヴェイ株式会社に委託して実施し、本文第3章第4節を執筆いただいた。

管理：赤堀岳人

花粉分析、微細物分析及び土壤理化学分析

担当：田中義文 分析：田中義文、芝口怜、松本美由紀

弥生土器の圧痕分析

担当・分析 松本美由紀

土器付着炭化物の放射性炭素年代測定

担当・分析 田中義文

- 7 再葬墓等の三次元計測については、有限会社三井考測に委託して実施した。

- 8 調査にあたっては、地権者である菊池榮一、菊池清、菊池隆広の各氏から多大なる御理解と御協力をいただいた。

- 9 調査は、文化庁文化財部記念物課櫛宜田佳男主任文化財調査官、茨城県教育庁文化課、常陸大宮市泉坂下遺跡保存委員会から全般にわたり御指導をいただきながら実施した。なお、泉坂下遺跡保存委員会を構成する委員は、以下の各氏である。

川崎純徳（座長）、相田美樹男、石川日出志、鈴木素行（以上、平成22年10月1日から）、谷口陽子（平成24年7月27日から）

調査は、以下の方々の御協力のもと実施した。

相田尚人、小野千里、川又恵美子、久米美夏、篠原とよ子、須藤公子、中村美肖、樋口正子（以上、現地調査及び整理作業）、井坂桂一、尾崎裕妃、西條つや子、佐藤里香、柴田忠良、関根史比古、高橋宏昂、土井翔平、野本雄太、橋本洋一郎、檜山博、廣水一真（以上、現地調査）、河西恵子、関根さとみ（以上、整理作業）

10 現地調査及び整理作業にあたっては、以下の方々から種々御教示や御協力をいただいた（敬称略）。

荒蔵克一郎、飯島一生、石井聖子、石井實、稲田健一、井上慎也、植木雅博、植田雄己、梅澤重昭、梅田由子、海老原四郎、大金祐介、太田有里乃、大塚初重、小川貴行、岡田利美、小澤重雄、鶴志田篤二、川又清明、川井正一、瓦吹堅、菊池健一、菊地弘、菊池芳文、古田土正、小玉秀也、後藤一成、後藤孝行、小林青樹、齋藤弘道、清水健一、白石哲也、杉山祐一、関根慎二、田中耕作、田中裕、田辺伸子、永井茂文・ゆわえ、中村一郎、西口和彦、野澤和弘、白田正子、橋本勝雄、原田昌幸、浜敏子、比毛君男、吹野富美夫、三井猛、宮崎郁子、宮田和男、森嶋秀一、横倉要次、渡邊明和

11 出土遺物及び関係資料は、常陸大宮市教育委員会において保管している。

12 本書に掲載した出土遺物拓本の一部には、茨城県指定無形文化財保持者菊池正氣氏の流いた西ノ内紙を用いた。

## 凡 例

1 地区設定については、平成18年（2006）の調査時に鈴木素行氏が現在の地形を考慮してグリッドを設定しているため、これを踏襲した。グリッドの南北軸はN—23°—Wである。

平成18年の調査時に設定した北西端の杭を基準とし、遺跡範囲内を東西・南北各々20mの大調査区に分割し、さらにこの大調査区を東西・南北に各々10等分し、2m四方の小調査区を設定した。

大調査区の名称は、アルファベットと算用数字を用い、北から南へ1, 2, 3 ……、西から東へA, B, C ……とし、「A 1 区」、「B 2 区」のように呼称した。なお、平成18年の調査区はF 6 区となる。

さらに小調査区は北から南へ1, 2, 3 …… 0、西から東へa, b, c …… jとし、名称は大調査区の名称を冠して「A 1 a 1 区」、「B 2 b 1 区」のように呼称した。

2 トレンチは、平成18年調査時のものを第1 トレンチとし、それを中心として東西南北に延ばすように設定し、さらに必要に応じて設定している。番号は隨時、時計回りで付した。

なお、作業の便宜上、トレンチを5mごとに区切って、中心側から1区、2区 …… 等と称した場合がある。

また、再葬墓遺構の集中する地区でトレンチ間を調査する必要が生じたため、第24トレンチ以北をA地区、第24トレンチ南側・第15トレンチ北側をB地区、第15トレンチ南側・第8トレンチ北側をC地区、第8トレンチ南側・第17トレンチ北側をD地区、とそれぞれ呼称した。

3 本文・実測図・遺物観察表等で使用した記号は、次のとおりである。

遺構 SD—溝、 SE—井戸跡、 SI—竪穴住居跡、 SK—土坑、 SX—性格不明遺構、 P—柱穴、 K—攢乱

遺物 Q—石器・石製品、 S—石

4 土層と遺物における色調の判定には、『新版標準土色帖』（小山正忠・竹原秀雄編著 日本色研事業株式会社）を使用した。

5 トレンチ・遺物実測図の掲載方法については、次のとおりである。

(1) 全体図は400分の1、トレンチ実測図は60分の1の縮尺で掲載することを基本とした。

(2) 遺物は原則として3分の1の縮尺で掲載した。

(3) トレンチ・遺物実測図中の表示は、次のとおりである。

 須恵器、赤彩  瓦材、粘土（混じりの土）、黒色処理  
 軸

(4) トレンチ実測図中の●・○は土器・土製品、■は石器・石製品を示し、それらは出土位置を示す。

6 遺物観察表の表記については以下のとおりである。

(1) 欠損がある場合、現存値は（ ）、推定値は〔 〕を付して示した。計測値の単位は原則、cmで、重量はgで示した。有効数字は表示のとおりである。

(2) 備考欄は、写真図版番号、残存状況その他必要と思われる事項を記した。

7 「主軸」は、竪を持つ竪穴住居跡については竪を通る軸線とし、他の遺構については、長軸（長径）を軸とみなした。「主軸・長軸（長径）方向」は、その主軸が座標北から見て、どの方向にどれだけ振れているかを角度で表示した。（例 N—10°—W）

## 目 次

### ごあいさつ

例言	.....	ii	
凡例	.....	iv	
目次	.....	v	
挿図・付図目次	.....	vi	
表目次	.....	vii	
写真図版目次	.....	viii	
第1章 調査経緯	.....	1	
第1節 調査に至る経緯	.....	1	
第2節 調査の目的と方法	.....	2	
第3節 調査経過	.....	5	
第2章 位置と環境	.....	10	
第1節 地理的環境	.....	10	
第2節 歴史的環境	.....	10	
第3章 調査の成果	.....	14	
第1節 遺跡の概要	.....	14	
第2節 基本層序	.....	14	
1 上位層	.....	14	
第3節 遺構と遺物	.....	19	
1 第1トレンチ	..... 19	8 第25トレンチ	..... 105
2 第8トレンチ	..... 22	9 第26トレンチ	..... 125
3 第10トレンチ	..... 48	10 B地区	..... 133
4 第15トレンチ	..... 60	11 C地区	..... 142
5 第17トレンチ	..... 67	12 D地区	..... 164
6 第19トレンチ	..... 77	13 表面採集	..... 190
7 第24トレンチ	..... 93		
第4節 第26号土坑に係る分析	.....	192	
1 花粉分析、微細物分析及び土壤理化学分析	.....	192	
2 弥生土器の圧痕分析	.....	208	
3 土器付着炭化物の放射性炭素年代測定	.....	210	
第4章 総 括	.....	213	
1 遺構分布状況	..... 213	3 再葬墓に係る考察	..... 224
2 第26号土坑	..... 220	4 まとめ	..... 234

### 写真図版

### 報告書抄録

## 挿 図・付 図 目 次

第1図	泉坂下遺跡周辺遺跡分布図	11	第40図	第19号竪穴住居跡出土遺物実測図	68
第2図	茨城県北部及びその周辺の弥生時代中期前半の遺跡	12	第41図	第99号土坑実測図	68
第3図	泉坂下遺跡平面図	付図	第42図	第99号土坑出土遺物実測図	68
第4図	トレンチ配置図	17・18	第43図	第101号土坑出土遺物実測図	70
第5図	第1トレンチ実測図	19	第44図	第111号土坑出土遺物実測図	71
第6図	第1トレンチ遺構外出土遺物実測図	20	第45図	第17トレンチ遺構外出土遺物実測図(1)	
第7図	第8・15トレンチ、C・D地区実測図(1)	23	第46図	第17トレンチ遺構外出土遺物実測図(2)	73
					74
第8図	第8・15トレンチ、C・D地区実測図(2)	24	第47図	第19トレンチ実測図	78
			第48図	第9号溝跡出土遺物実測図	79
第9図	第23号土坑実測図	25	第49図	第8号溝跡出土遺物実測図	83
第10図	第23号土坑出土遺物実測図	26	第50図	第19トレンチ遺構外出土遺物実測図(1)	
第11図	第24・30号土坑実測図	28			86
第12図	第25号土坑実測図	29	第51図	第19トレンチ遺構外出土遺物実測図(2)	
第13図	第26号土坑実測図(1)	30			87
第14図	第26号土坑実測図(2)	31	第52図	第19トレンチ遺構外出土遺物実測図(3)	
第15図	第26号土坑実測図(3)	32			88
第16図	第26号土坑出土遺物実測図(1)	33	第53図	第24トレンチ実測図	93
第17図	第26号土坑出土遺物実測図(2)	34	第54図	第136号土坑実測図	94
第18図	第26号土坑出土遺物実測図(3)	35	第55図	第136号土坑出土遺物実測図	94
第19図	第26号土坑出土遺物実測図(4)	37	第56図	第105号土坑出土遺物実測図	95
第20図	第26号土坑出土遺物実測図(5)	38	第57図	第106号土坑出土遺物実測図	96
第21図	第26号土坑出土遺物実測図(6)	39	第58図	第129号土坑出土遺物実測図	96
第22図	第26号土坑出土遺物実測図(7)	41	第59図	第134号土坑出土遺物実測図	98
第23図	第26号土坑出土遺物実測図(8)	42	第60図	第135号土坑出土遺物実測図	99
第24図	第26号土坑出土遺物実測図(9)	43	第61図	第24トレンチ遺構外出土遺物実測図	100
第25図	第8トレンチ遺構外出土遺物実測図	46	第62図	第25トレンチ実測図	103・104
第26図	第10トレンチ1・2区実測図	48	第63図	第5・152・153号土坑実測図(1)	106
第27図	第123号土坑出土遺物実測図	49	第64図	第5・152・153号土坑実測図(2)	107
第28図	第108号土坑実測図	49	第65図	第5号土坑出土遺物実測図	107
第29図	第108号土坑出土遺物実測図	50	第66図	第152号土坑出土遺物実測図	108
第30図	第109号土坑実測図	52	第67図	第153号土坑出土遺物実測図	109
第31図	第109号土坑出土遺物実測図	52	第68図	第1号竪穴住居跡実測図	110
第32図	第110号土坑実測図	52	第69図	第15号竪穴住居跡実測図	110
第33図	第110号土坑出土遺物実測図	53	第70図	第15号竪穴住居跡実測図	111
第34図	第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物実測図(1)	56	第71図	第15号竪穴住居跡出土遺物実測図	111
		57	第72図	第22号竪穴住居跡実測図	113
第35図	第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物実測図(2)		第73図	第22号竪穴住居跡出土遺物実測図	113
			第74図	第23号竪穴住居跡出土遺物実測図	115
第36図	第59～61号土坑実測図	61	第75図	第156号土坑出土遺物実測図	116
第37図	第61号土坑出土遺物実測図	63	第76図	第154号土坑出土遺物実測図	117
第38図	第15トレンチ遺構外出土遺物実測図	64	第77図	第155号土坑出土遺物実測図	118
第39図	第17トレンチ実測図	67	第78図	第25トレンチ遺構外出土遺物実測図(1)	

.....	119	第101図 第117号土坑実測図	.....	164
第79図 第25トレンチ遺構外出土遺物実測図（2）	120	第102図 第117号土坑出土遺物実測図	.....	165
.....	120	第103図 第118～120・157号土坑実測図	.....	169
第80図 第25トレンチ遺構外出土遺物実測図（3）	121	第104図 第118号土坑出土遺物実測図	.....	169
.....	121	第105図 第119号土坑出土遺物実測図	.....	170
第81図 第26トレンチ実測図	126	第106図 第157号土坑出土遺物実測図	.....	171
第82図 第148号土坑出土遺物実測図	127	第107図 第20号堅穴住居跡出土遺物実測図（1）	.....	
第83図 第26トレンチ遺構外出土遺物実測図（1）	128	.....	.....	172
.....	128	第108図 第20号堅穴住居跡出土遺物実測図（2）	.....	
第84図 第26トレンチ遺構外出土遺物実測図（2）	129	.....	.....	173
.....	129	第109図 D地区遺構外出土遺物実測図（1）	.....	176
第85図 B地区実測図	133	第110図 D地区遺構外出土遺物実測図（2）	.....	177
第86図 B地区遺構外出土遺物実測図（1）	136	第111図 D地区遺構外出土遺物実測図（3）	.....	178
第87図 B地区遺構外出土遺物実測図（2）	137	第112図 D地区遺構外出土遺物実測図（4）	.....	179
第88図 第113・158号土坑実測図	142	第113図 表面採集遺物実測図	.....	190
第89図 第113号土坑出土遺物実測図	143	第114図 第26号土坑土壤サンプル等採取位置図	.....	
第90図 第114～116号土坑出土遺物実測図	144	.....	.....	193
第91図 第114号土坑出土遺物実測図	144	第115図 S K 26採取試料における腐植含量とリン酸含有量の相関	.....	206
第92図 第115号土坑出土遺物実測図	145	.....	.....	
第93図 第116号土坑出土遺物実測図	146	第116図 历年較正結果	.....	212
第94図 第158号土坑出土遺物実測図	148	第117図 弥生時代遺構分布状況	.....	214
第95図 第21号堅穴住居跡出土遺物実測図	148	第118図 第26号土坑埋納土器	.....	222
第96図 第9号性格不明遺構出土遺物実測図	150	第119図 第26号土坑土器内土壤堆積状況	.....	227
第97図 C地区遺構外出土遺物実測図（1）	152	第120図 第26号土坑土器の向く方向	.....	229
第98図 C地区遺構外出土遺物実測図（2）	153	第121図 第117号土坑土器の向く方向	.....	231
第99図 C地区遺構外出土遺物実測図（3）	154	第122図 第110号土坑実測図	.....	232
第100図 C地区遺構外出土遺物実測図（4）	155	.....	.....	

## 表 目 次

第1表 泉坂下遺跡周辺遺跡一覧表	12	第13表 第61号土坑出土遺物観察表	.....	63
第2表 茨城県北部及びその周辺の弥生時代中期前半の遺跡一覧表	13	第14表 第15トレンチ遺構外出土遺物観察表	.....	65
.....	13	第15表 第19号堅穴住居跡出土遺物観察表	.....	68
第3表 泉坂下遺跡IV収載遺構一覧表	15	第16表 第99号土坑出土遺物観察表	.....	69
第4表 第1トレンチ遺構外出土遺物観察表	20	第17表 第101号土坑出土遺物観察表	.....	70
第5表 第23号土坑出土遺物観察表	26	第18表 第111号土坑出土遺物観察表	.....	71
第6表 第26号土坑出土遺物観察表	36	第19表 第17トレンチ遺構外出土遺物観察表	.....	74
第7表 第8トレンチ遺構外出土遺物観察表	46	第20表 第9号溝跡出土遺物観察表	.....	79
第8表 第123号土坑出土遺物観察表	49	第21表 第8号溝跡出土遺物観察表	.....	84
第9表 第108号土坑出土遺物観察表	50	第22表 第19トレンチ遺構外出土遺物観察表	.....	88
第10表 第109号土坑出土遺物観察表	52	第23表 第136号土坑出土遺物観察表	.....	94
第11表 第110号土坑出土遺物観察表	54	第24表 第105号土坑出土遺物観察表	.....	95
第12表 第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物観察表	57	第25表 第106号土坑出土遺物観察表	.....	96
.....	57	第26表 第129号土坑出土遺物観察表	.....	97

第27表	第134号土坑出土遺物観察表	98	第50表	C地区遺構外出土遺物観察表	155
第28表	第135号土坑出土遺物観察表	99	第51表	第117号土坑出土遺物観察表	166
第29表	第24トレンチ遺構外出土遺物観察表	100	第52表	第118号土坑出土遺物観察表	169
第30表	第5号土坑出土遺物観察表	107	第53表	第119号土坑出土遺物観察表	170
第31表	第152号土坑出土遺物観察表	108	第54表	第157号土坑出土遺物観察表	171
第32表	第153号土坑出土遺物観察表	109	第55表	第20号堅穴住居跡出土遺物観察表	173
第33表	第15号堅穴住居跡出土遺物観察表	111	第56表	D地区遺構外出土遺物観察表	179
第34表	第22号堅穴住居跡出土遺物観察表	114	第57表	表面採集遺物観察表	190
第35表	第23号堅穴住居跡出土遺物観察表	115	第58表	花粉分析結果	195
第36表	第156号土坑出土遺物観察表	116	第59表	微細物分類・炭化種同定結果	196
第37表	第154号土坑出土遺物観察表	117	第60表	S K 26炭化種実出土状況	203
第38表	第155号土坑出土遺物観察表	118	第61表	S K 26土壤理化学分析結果	204
第39表	第25トレンチ遺構外出土遺物観察表	121	第62表	放射性炭素年代測定結果	211
第40表	第148号土坑出土遺物観察表	127	第63表	曆年較正結果	211
第41表	第26トレンチ遺構外出土遺物観察表	129	第64表	泉坂下遺跡再葬墓等一覧表	215
第42表	B地区遺構外出土遺物観察表	137	第65表	泉坂下遺跡調査済再葬墓規模等比較	221
第43表	第113号土坑出土遺物観察表	143	第66表	器高による埋納土器分類	223
第44表	第114号土坑出土遺物観察表	144	第67表	胴部形態による埋納土器類型	224
第45表	第115号土坑出土遺物観察表	145	第68表	再葬墓等埋納土器数別一覧	225
第46表	第116号土坑出土遺物観察表	147	第69表	埋納土器指向別一覧	230
第47表	第158号土坑出土遺物観察表	148	第70表	再葬墓等土器の向く傾向別一覧	231
第48表	第21号堅穴住居跡出土遺物観察表	148	第71表	再葬墓等重複関係一覧	233
第49表	第9号性格不明遺構出土遺物観察表	150			

## 写真図版目次

- 卷頭図版 1 S K 26遺物出土状況, S K 117確認状況
- 卷頭図版 2 調査区全景, S K 23・24・26・30確認状況, 調査区中心部
- 図版 1 調査区全景 (1) ~ (5)
- 図版 2 調査区全景 (6)・(7), 遠景 (1)・(2), S K 23確認状況
- 図版 3 遠景 (3), 第8トレンチサブトレンチ東壁セクション, S K 26確認状況 (1) ~ (3), S K 26セクション (1) ~ (3)
- 図版 4 S K 26セクション (4) ~ (6), S K 26セクションベルト除去後 (1) - (2)
- 図版 5 S K 26土器2内土層堆積状況, 同土器5内土層堆積状況, 同土器6内土層堆積状況, 同土器7・9内土層堆積状況, 同土器8内土層堆積状況, 同土器9内土層堆積状況, 同土器10内土層堆積状況, 同土器上半部除去後 (1)
- 図版 6 S K 26土器上半部除去後 (2), 同土器1上半部除去後, 同土器2上半部除去後, 同土器5上半部除去後, 同土器7上半部除去後
- 図版 7 S K 26土器8上半部除去後, 同土器9上半部除去後, 同土器10上半部除去後, 同攪乱部セクション, 同攪乱部調査状況, 同完掘状況 (1)・(2), 第10トレンチ1・2区全景 (1)
- 図版 8 S K 109・110確認状況, 第10トレンチ1・2区全景 (2), S K 108確認状況 (1)・(2), S K 109確認状況 (1)
- 図版 9 S K 109確認状況 (2), S K 110確認状況 (1)・(2), S K 123確認状況, S K 61確認状況, 第17トレンチ全景, 第17トレンチセクション (1)・(2)

- 図版10 第17トレンチセクション（3）、S I 19確認状況、S I 19窓確認状況、SK99・100確認状況、SK99N<sub>1</sub>出土状況、SK99セクション、SK14・101・102確認状況、SX8確認状況
- 図版11 第19トレンチ全景、第19トレンチセクション（1）・（2）、SD8調査状況、SD9調査状況（1）
- 図版12 SD9調査状況（2）、SK138～140確認状況（1）・（2）、SK143・144確認状況、SD10～12調査状況、第24トレンチ全景、第24トレンチセクション（1）・（2）
- 図版13 SK136確認状況（1）～（3）、第24トレンチセクション（3）、SK136保護措置（1）
- 図版14 SK136保護措置（2）、SI24窓確認状況、SK103～107確認状況、SK128・131・132確認状況、第25トレンチ西壁セクション（1）～（4）
- 図版15 第25トレンチ西壁セクション（5）～（8）、SK5確認状況
- 図版16 SK5・152・153確認状況（1）・（2）、第25トレンチ西壁セクション（9）、SK5・152確認状況、SK153確認状況
- 図版17 SK5・152セクション（1）・（2）、SK153セクション、SK5・152・153保護措置（1）・（2）、SI15確認状況、SI15窓確認状況、SI22確認状況
- 図版18 SI22・23確認状況、SI22窓確認状況、SK154・SD9確認状況、SK154セクション、SK155確認状況、SK156確認状況、SK137確認状況、第26トレンチ全景
- 図版19 SK148確認状況（1）・（2）、SK150確認状況（1）・（2）、B地区全景、B地区セクション（1）～（3）
- 図版20 SK124確認状況、SK125確認状況、C地区全景（1）・（2）、SK113確認状況（1）・（2）、SK114確認状況（1）
- 図版21 SK113～115確認状況、SK114・115確認状況
- 図版22 SK114確認状況（2）、SK115確認状況（1）～（3）、SK116確認状況（1）
- 図版23 SK116確認状況（2）、SK158確認状況、SI21確認状況、C地区サブトレンチ東壁セクション、C地区サブトレンチ南壁セクション（1）・（2）、D地区全景
- 図版24 SK117確認状況（1）・（2）、SI20・SK117確認状況、SI20窓確認状況、SK118～120・157確認状況
- 図版25 SK118確認状況、SK118・120確認状況、SK119・157確認状況、作業風景（1）・（2）
- 図版26 作業風景（3）～（5）、現地説明会（1）～（3）、泉坂下遺跡シンポジウム風景、文化財写真技術ミニ講習会inいばらき風景
- 図版27 第1トレンチ遺構外出土遺物、SK23出土遺物
- 図版28 SK26出土遺物（1）
- 図版29 SK26出土遺物（2）
- 図版30 SK26出土遺物（3）
- 図版31 第8トレンチ遺構外出土遺物、SK123出土遺物、SK108出土遺物
- 図版32 SK109出土遺物、SK110出土遺物、第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物（1）
- 図版33 第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物（2）
- 図版34 SK61出土遺物、第15トレンチ遺構外出土遺物（1）
- 図版35 第15トレンチ遺構外出土遺物（2）、SI19出土遺物、SK99出土遺物、SK101出土遺物、SK111出土遺物、第17トレンチ遺構外出土遺物（1）。
- 図版36 第17トレンチ遺構外出土遺物（2）
- 図版37 SD9出土遺物、SD8出土遺物、第19トレンチ遺構外出土遺物（1）
- 図版38 第19トレンチ遺構外出土遺物（2）
- 図版39 第19トレンチ遺構外出土遺物（3）
- 図版40 第19トレンチ遺構外出土遺物（4）、SK136出土遺物、SK105出土遺物、SK106出土遺物、SK129出土遺物、SK134出土遺物、SK135出土遺物（1）
- 図版41 SK135出土遺物（2）、第24トレンチ遺構外出土遺物
- 図版42 SK5出土遺物、SK152出土遺物、SK153出土遺物、SI15出土遺物、SI22出土遺物（1）
- 図版43 SI22出土遺物（2）、SI23出土遺物、SK156出土遺物、SK154出土遺物、SK155出土遺物

- 図版44 第25トレンチ遺構外出土遺物（1）
- 図版45 第25トレンチ遺構外出土遺物（2）
- 図版46 S K 148出土遺物、第26トレンチ遺構外出土遺物（1）
- 図版47 第26トレンチ遺構外出土遺物（2）、B地区遺構外出土遺物（1）
- 図版48 B地区遺構外出土遺物（2）
- 図版49 B地区遺構外出土遺物（3）、S K 113出土遺物、S K 114出土遺物、S K 115出土遺物（1）
- 図版50 S K 115出土遺物（2）、S I 21出土遺物、S K 116出土遺物、S K 158出土遺物、S X 9出土遺物（1）
- 図版51 S X 9出土遺物（2）、C地区遺構外出土遺物（1）
- 図版52 C地区遺構外出土遺物（2）
- 図版53 C地区遺構外出土遺物（3）
- 図版54 C地区遺構外出土遺物（4）
- 図版55 S K 117出土遺物
- 図版56 S K 118出土遺物、S K 119出土遺物、S K 157出土遺物、S I 20出土遺物（1）
- 図版57 S I 20出土遺物（2）
- 図版58 D地区遺構外出土遺物（1）
- 図版59 D地区遺構外出土遺物（2）
- 図版60 D地区遺構外出土遺物（3）
- 図版61 D地区遺構外出土遺物（4）
- 図版62 D地区遺構外出土遺物（5）、表面採集遺物
- 図版63 花粉化石・炭化種実（1）
- 図版64 炭化種実（2）
- 図版65 S X - 4 № 4 土器压痕・压痕レプリカ
- 図版66 S K 26土器10压痕
- 図版67 S K 26土器10压痕レプリカ（1）
- 図版68 S K 26土器10压痕レプリカ（2）

# 第1章 調査経緯

## 第1節 調査に至る経緯

泉坂下遺跡は、地権者である菊池榮一氏の自宅敷地であったが、菊池氏が転居後水田にするため整地していくと出土した遺物を当時の大宮町歴史民俗資料館と同町立上野小学校に寄贈したことから一部に知られていた。この遺物は、石棒破片及び未成品7点、弥生土器2点で、うち壺形土器1点は、平成7（1995）年、大宮町歴史民俗資料館特別展「大宮の考古遺物」で展示され、図録（大宮町歴史民俗資料館『大宮の考古遺物』 大宮町教育委員会、平成7年）にも収載されたことから広く知られ、再葬墓遺跡の可能性がある遺跡として注目されるようになった。

平成18（2006）年1月から2月にかけて、鈴木素行氏が石棒製作遺跡の実態解明を目的として学術調査を実施した。ところが、調査の当初から再葬墓遺構が良好な遺存状態で確認されるに及び、調査の目的が再葬墓の実態解明に変更となった。再葬墓が希少な遺構である上に、調査初日から人面付壺形土器が出土し、調査目的の変更は自然な動きであった。

その後、調査で得られた資料は慎重に整理され、詳細な考察とともに調査報告書『泉坂下遺跡の研究——人面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について』（平成23年8月25日、鈴木素行編集・発行）にまとめられた。なお、同報告書は、同年8月31日、鈴木氏の好意により実質同内容で『茨城県常陸大宮市泉坂下遺跡』として当市教育委員会から発行されている。また、調査で出土した遺物は、平成21年11月末日に鈴木氏から常陸大宮市に移管されている。

当市はこれら資料の文化財としての重要性に鑑み、歴史民俗資料館で平成21年度企画展「再葬墓と人面付土器のふしき」（期間：平成21年12月15日～平成22年2月7日）を開催し、研究者や一般の注目を集めめた。併せて開催されたシンポジウム（平成22年1月31日）は市外から多くの参加者を得、関心の高さを裏付けたものであった。

これらの再葬墓出土遺物については、平成22年3月31日付で市指定文化財に指定され、さらには平成26年1月27日付で県指定文化財に指定されている。

また、遺跡の重要性も極めて高いことから、当市としては保存・整備の上、活用することとし、そのために常陸大宮市泉坂下遺跡保存委員会（以下、保存委員会）を組織して、その指導のもとに調査・保存・整備・活用をすることとした。以降、保存委員会では測量・確認調査についての検討・指導、整備の基本理念・基本計画等の具体的な検討を進めている。

そこで、今後保存・整備・活用を円滑に進めるためには国史跡指定を得ることが肝要との考えから、その基礎資料を得ることを目的とした確認調査を、当初は3か年計画で実施することを立案した。そして、平成24年10月から11月にかけて第1次、平成25年9月から11月にかけて第2次の確認調査を実施し、再葬墓遺構の分布範囲の確認や原地形の確認といった成果が挙げられた。これらについては『泉坂下遺跡Ⅱ 保存整備事業に伴う第1次確認調査報告』（平成25年7月31日、常陸大宮市教育委員会編集・発行）及び『泉坂下遺跡Ⅲ 保存整備事業に伴う第2次確認調査報告』（平成26年7月31日、同）にそれぞれまとめられている。

しかし、ここまで調査を終えた時点では、3か年の確認調査を補足する調査の必要が生じた。このため、3か年だった計画を4か年へと変更し、従って平成27年度は4か年計画の第3次調査として実施されることとなった。

## 第2節 調査の目的と方法

調査の目的は上記したとおり、「泉坂下遺跡整備の基本理念」（文末に抜粋を収録）に則り、将来的な保存・活用、及び国史跡指定申請のための基礎資料を得ることである。「泉坂下遺跡第3次確認調査要項」とおり、第3次調査の主目的は、再葬墓遺構の分布範囲の確定等全体像の把握及び弥生時代の溝（SD9）の走向の確認と性格等の把握を掲げた。

調査の目的を達成するために、平成18年調査の調査区（第1トレンチ）及び第1・2次調査で再葬墓遺構が確認された第8・15トレンチの再発掘を行うとともに、それぞれのトレンチ間をも調査して、再葬墓遺構の分布状況を把握することとした。このため、第24トレンチ南側・第15トレンチ北側をB地区、第15トレンチ南側・第8トレンチ北側をC地区、第8トレンチ南側・第17トレンチ北側をD地区とそれぞれ呼称し、付近のトレンチと同様に調査した。また、SD9の確認のため、適宜トレンチを追加することとした。

トレンチの掘削は、下層に存在する遺構を保護するため、全て人力で行なうこととした。また埋め戻しの際も同様に人力で行った。

調査中に確認された遺構は原則として掘り込みず、従って遺構に伴う遺物の取り上げもせず、確認のためやむを得ない場合のみサブトレンチを掘削して調べる、という基本方針は第1・2次調査から踏襲した。しかし、今次調査においては再葬墓の性格・特徴等の解明をするため、再葬墓遺構のサンプルを精査することとした。サンプルに選択したのは第26号土坑1基のみである。再葬墓遺構の精査にあたっては、有限会社三井考測に委託して、遺構形状・出土遺物も全て3次元計測を実施した。周辺のトレンチ・遺構も同時に計測して、再葬墓遺構の位置情報を周辺の状況と合わせて記録した。また、再葬墓遺構の分析には、可能な限り自然科学的調査を行っていく。

なお調査区域は主に陸田であり、調査した遺構が耕作により破壊されることが危惧されることから、遺構保護のため、これまでに引き続いて調査区域の借上げを行なうこととした。これによつて耕作による遺構破壊の危惧がなくなることから、トレンチ幅は2mを基本とすることとした。

調査は常陸大宮市教育委員会が主体となって実施し、保存委員会が指導する体制を探ることとした。また状況によって茨城県文化課、文化庁にも指導を仰いだ。

調査区割については、平成18年調査の際のトレンチを基本とするグリッドによることとしたため、南北軸がN—23°—Wの傾きを見せるが、これは調査地の地形に合わせたものとなっている。無論今後に生かせるよう、世界測地系（新・平面直角座標系）に反映できるようにした。

### 「泉坂下遺跡整備の基本理念」（抜粋）

#### 1 当市の教育政策と泉坂下遺跡

（中略）泉坂下遺跡とその出土遺物は、当市の多くの優れた文化財の中でも、とりわけ大きな重要性を持つものであり、「郷土の誇れるもの」の中でも白眉といえる。泉坂下遺跡とその出土遺物の保存・活用は、当市の教育と教育政策の中核をなすべきものである。当市としては、泉坂下遺跡とその出土遺物を後世に向けて万全な保存をし、十分に活用していくいかなくてはならない。

（中略）

#### 2 泉坂下遺跡の基本的性格と構造

(中略) 当市域の再葬墓の遺跡としては、当遺跡のはか小野天神前遺跡、中台遺跡が知られており、また周辺では那珂市域に海後遺跡なども所在する。当市域及び周辺は再葬墓の遺跡が密な分布を示す地域であり、再葬墓を有する文化が大きく展開している地域といえる。

当遺跡は、そうした時期と地域の中で営まれた再葬墓群に強く特色づけられる。その上、一次葬の土壙墓群を伴っており、当時の墓制の実相を示唆している。ただ、再葬墓群や関連する遺構の範囲については、平成18年の調査が部分的なものであり、現在のところ不明である。また、生活の拠点としての集落遺跡や生業の場としての水田等の遺跡の所在も不明である。

(中略) 当遺跡は再葬墓の遺跡として、縄文時代から弥生時代への転換期における当地域の文化の様相を象徴的に示している可能性がある。一方で遺跡の範囲や年代、性格等は不明の部分が多く、遺跡の全体像は捉えられていない。(中略) 今後、調査を実施して明らかにしていく必要がある。

### 3 泉坂下遺跡の重要性

(中略) きわめて遺存状況がよいことである。再葬墓遺跡が少ない上に多くは遺存状況が悪く、調査研究に支障を来しており、遺存状況が良好な当遺跡の今後の調査によっては、弥生時代墓制の解明、ひいては弥生時代の社会や文化の解明が大きく進展する可能性がある。さらに言えば、前回調査で出土したような遺構・遺物が周辺に埋没している可能性があり、こうした状況が明らかになれば弥生時代の解明に計り知れない意義がある。当遺跡の持つ学術上の、また教育上の意義がさらに増大する可能性があるのである。

### 4 国史跡指定と整備の基本理念

以上に述べた重要性に鑑み、今後さらに遺跡の性格等の把握に努め、当市として保存・整備・活用を推進していく。これを適切かつ円滑に推進するためにも、国史跡指定を受け、国の史跡として整備することを目指す。(中略)

泉坂下遺跡は、耕作等による遺構の破壊が軽微であり、保存状況がきわめて良好である。当遺跡を特色づける再葬墓群の他に縄文晩期・古墳時代・奈良平安時代の遺構も存在し、各時代の土地利用がそのまま保たれている可能性がある。しかし表土層が薄く、従って深耕の影響をうけやすく、このまま放置しておくれば湮滅の恐れもある。当遺跡全体をできるだけ現状のまま保存することを念頭に整備を進める。また、周辺には歴史的環境が自然景観を含めて良く残されている。台地上には前小屋城跡があり、一帯には縄文時代以来の自然景観が広く保たれている。これらが一体となってこの地域の歴史的環境を形成しているのである。こうした歴史的環境をできるだけ保全しつつ整備を進める。(以下略)

## 「泉坂下遺跡第3次確認調査要項」(抜粋)

### 1 調査目的・方針等

#### (1) 調査目的

①「泉坂下遺跡整備の基本理念」に則り、将来の保存活用・国史跡指定のための資料を得ることを目的とする。

②第3次調査の具体的な目的は、以下のとおりとする。

i) 再葬墓遺構の全体像の把握(関連遺構を含む分布範囲の確定、分布密度の把握、一部

遺構の精査、自然科学的分析の準備等)

ii) 弥生時代の溝（S D 9）の走向の確認と性格等の把握

(2) 調査方針

①上記目的に沿った調査とするため、可能な限り現状が保存できる調査方法をとることを原則とする。

②前項にかかわらず、再葬墓及び関連遺構を選択的に精査し、性格・特徴等の解明をするその際、可能な限り自然科学的調査を行なう。

2 調査対象区域

(1) 調査範囲 常陸大宮市泉字坂下918-2ほか21筆

\*根本地区の候補地及び西部の竹林部分は、第3次調査の対象外とする。

(2) 調査対象面積 7,697m<sup>2</sup>

3 日程・工程

(1) 全体計画 4年計画（平成24・25・26・27年度）

\*新たに1年度を追加。本年度はその第3次

(2) 調査期間 平成26年9月1日～11月14日

(75日。土日祝日を除き、実質51日)

(中略)

4 調査体制

(1) 調査主体 常陸大宮市教育委員会（着手後、法第99条による報告）

(2) 指導体制 保存委員会による指導（期間中、日時未定。その他隨時）

文化庁・県文化課の指導（期間中、日時未定）

(3) 調査体制 調査員：市教育委員会 後藤俊一主幹、

萩野谷悟嘱託職員、中林香澄嘱託職員

補助員：大学（院）生若干名

作業員：補助員と合わせて10名程度

\*一部区域については、明治大学が考古学実習を実施

5 調査方法

(1) 調査範囲の土地借上げ 遺構の保存のため、公有地化まで継続

(2) 掘り込み

①トレンチ調査 幅2mのトレンチを基本として遺構の平面形や性格の把握に努め、トレンチ拡張は原則としてしない。ただし、再葬墓域については、面的な調査を行なう。

②人力による掘削

③遺構の掘り込み 原則、しない。必要な場合もサブトレンチまで。ただし、上記目的に応じて一部の再葬墓遺構を掘り込み、精査をする。

④遺物の取り扱い 遺構内出土遺物は、原則、取り上げない。取り上げる場合の判断は、学術上の観点（自然科学的調査の試料採取を含む）及び保護上の観点から慎重に行なう。ただし、精査の場合はこの限りではない。

(3) 記録

①実測 縮尺：遺構は原則1/20、必要に応じ1/10等も。

原地形は1/100でセンター測量

調査用方眼により実施。世界測地系（新・平面直角座標系）に変換可能に。

原則、調査員・補助員等で実施

精査した遺構は有限会社三井考査に委託して3次元実測を実施

②写真撮影 35mmモノクロ・カラーリバーサル、デジタルカメラ

③空中写真 日本特殊撮影株式会社に委託。ラジコンヘリ使用

6×7判カラーリバーサル・モノクロ、デジタルカメラ

（4）埋め戻し 人力により実施

## 6 報告書の作成

（1）刊行計画 平成27年7月を目途に刊行

\*調査最終年度の次年度には総括的な報告書を刊行

（2）作業工程 原稿作成は平成27年5月までに行なう。

（以下略）

## 第3節 調査経過

調査期間は、平成26年9月1日から11月14日までとした。9月1日に調査準備後、掘削（第I層除去）を開始し、予定より遅れて12月17日に現場での調査を終了した。整理作業は12月18日から開始し、平成27年7月31日に終了した。以下、調査日誌から抄録する。

### 【調査日誌抄録】

9月1日（月） 曇時々雨。機材整理等調査準備をするも、雨のため本格的な作業には至らず。明治大学考古学実習初日のため、実習生5名のみで第24トレンチ西半部の第I層除去に着手  
9月2日（火） 晴。作業員とミーティングをし、調査の趣旨・方法について確認。第24トレンチは東半部の第I層除去後、第I B層を全面除去し、第II層上面で遺構確認。第17トレンチでは第I層・第I B層を除去し、S I 19・SK99等確認。再葬墓集中地区ではトレンチの間を調査するため、石川委員と協議し、第15・24トレンチ間をB地区、第8・15トレンチ間をC地区、第8・17トレンチ間をD地区とそれぞれ命名。C地区の第I層除去着手

9月3日（水） 曇。第24トレンチでは西半部でSK確認。B・D地区は第I層除去着手。C地区では第I層除去後、土器が集中する地点を精査

9月4日（木） 曇。第24トレンチは引き続き精査。B地区は第I層除去後、II層上面を精査。C地区での土器の集中はSK23の北半部と判断。D地区は第I層除去。第17トレンチでは西端部を拡張しSK101・102を確認後、セクション実測

9月5日（金） 曇。明治大学考古学実習最終日。第24トレンチ・B地区はさらに5～10cm掘り下げて精査。C地区北西部・D地区西部で土器の集中が確認され、さらに精査。第17トレンチは確認状況の実測

9月8日（月） 曇。SK99を半截し、撮影、平面・セクション実測。B地区東半部に焼土の集中があり、住居跡の可能性が考えられるため引き続き精査。C・D地区は精査継続

9月9日（火） 晴。第24トレンチは清掃して撮影。B地区で確認されている住居跡はSI18と考えられる。C地区は、西半部に土器の集中が認められるため調査区を西へ拡張、また中央部

- にS I 17と考えられる住居跡を確認。D地区は精査継続
- 9月10日（水） 曇。第10トレンチ1・2区の第I層除去着手。第24トレンチは平面・セクション実測。B・C・D地区は精査継続
- 9月11日（木） 曇。第10トレンチ1・2区で第I B層除去中、再葬墓と考えられる土器の集中を確認。B地区ではS I 18のプラン確認。C地区で完形に近い浅鉢が出土し、付近に縄文の遺構がある可能性を踏まえて精査。D地区東半部では平安期の遺物が出土し、住居跡の可能性が考えられた
- 9月12日（金） 晴。第10トレンチ1・2区では、再葬墓の可能性のある土器集中4か所を確認。S D 9は確認できない。C地区は精査継続。D地区では、竈が2か所あるように見えるが住居跡プランは今後精査が必要
- 9月16日（火） 晴のち雨。第10トレンチ1・2区では全体を下げて精査したところ、再葬墓と考えられるのは2基のみ。S D 9の走向確認のため、第19トレンチの第I層除去着手。C地区で縄文の遺構がある可能性を考えて進めていたが、否定的となった。第17トレンチはサブトレンチを掘削
- 9月17日（水） 晴。第10トレンチ1・2区に遺構番号付与、再葬墓はS K 108・110。S K 108は3個体、S K 110は4個体の壺形土器が確認できる。第19トレンチ第I層除去後、第I B層除去着手。C・D地区は遺物周辺を清掃し、土器を確認。第17トレンチはサブトレンチセクション検討
- 9月18日（木） 晴。第10トレンチ1・2区は確認状況を撮影、実測。第19トレンチは第I B層除去。B・D地区は精査継続
- 9月19日（金） 晴。第10トレンチ1・2区は実測後、遺構外出土遺物の取り上げ。第19トレンチは第I B層除去、石棒頭部出土。B・C・D地区は精査継続
- 9月22日（月） 晴一時雨。第10トレンチ1・2区は清掃しプラン確認。第19トレンチは第I B層除去中、ローム粒を多く含む部分がある。B地区では、乾燥によるヒビ割れで円形土坑が推定できる状況になる。C・D地区では、確認できた再葬墓に遺構番号付与
- 9月24日（水） 曇。S K 110の個体数を確認、3～5個体か。第19トレンチ第I B層除去中、以前石棒が出土した付近から土偶等出土。S K 23の土器整理と個体確認をしたところ、第1次調査時のものと合わせて15個体あることが判明。S I 20撮影後、遺物取り上げ
- 9月25日（木） 雨。現地作業は中止、歴史民俗資料館で遺物水洗
- 9月26日（金） 晴。第19トレンチ1・2区では第II層上面で遺構確認。C地区的再葬墓出土遺物の整理・検討。S I 20の遺物取り上げ。S K 119プラン確認。第25トレンチでは第I層除去着手
- 9月29日（月） 晴。第10・19トレンチは精査継続。C地区では全景・遺構の撮影。第25トレンチでは第I層除去
- 9月30日（火） 晴。S K 110・123撮影。第19トレンチ撮影、実測してサブトレンチ掘削。S I 21遺物取り上げ後、実測。S K 116プラン再確認。D地区的土器を精査し、S K 117の攪乱はS I 20床面によるものと理解した。第25トレンチでは第I B層まで除去し、遺構確認。S K 5の西側に、弥生の壺形土器の埋納を確認
- 10月1日（水） 曇。第19トレンチはサブトレンチを掘削、東端でS D 9を確認。B地区は撮影、実測。D地区は実測。第25トレンチで、S K 5の西側でさらに壺形土器を確認、新たな再葬墓

の可能性がある

- 10月2日（木） 曇。第19トレンチではサブトレンチを掘削。SD9を確認。第24トレンチではサブトレンチ掘削。第25トレンチではSK5西側に再葬墓を確認。その南に半円形遺構とSD9を確認。当遺跡にて文化財写真技術研究会主催の文化財写真技術ミニ講習会㏌いばらき開催。参加者8名
- 10月3日（金） 曇。第19トレンチでは、SD8を掘削後サブトレンチと合わせて撮影・実測。その後SD9を掘削。第24トレンチではサブトレンチ拡大。B地区ではサブトレンチ内精査。第25トレンチは精査継続。第1トレンチを北側から再発掘着手
- 10月6日（月） 雨のち晴。台風18号通過に伴い作業休み。調査区水没
- 10月7日（火） 晴。調査区水没のため、歴史民俗資料館で遺物水洗。現地ではポンプで排水
- 10月8日（水） 晴。調査区水引かず、歴史民俗資料館で遺物水洗。現地ではポンプで排水
- 10月9日（木） 曇。水は深めの遺構内だけになつたため作業再開。SD8を撮影し、SD9を掘削。B地区サブトレンチセクション撮影。第24トレンチでは精査継続。第1・8・15トレンチを再発掘
- 10月10日（金） 晴。SD9を掘削し、遺物取り上げ。SI20にサブトレンチを掘削したが床面検出できず。第24トレンチ中央部分の遺構確認、セクション検討。第25トレンチでは精査継続。第1・8・15トレンチを再発掘
- 10月14日（火） 台風19号通過に伴い作業休み
- 10月15日（水） 曇。SD9を掘削し、遺物取り上げ。第24トレンチ確認状況・セクション撮影。第1・8トレンチを再発掘
- 10月16日（木） 晴時々曇。雨予報だったので歴史民俗資料館で遺物水洗。
- 10月17日（金） 晴。SD9を掘削し、遺物取り上げ。第24トレンチセクション実測、SK128・131～136撮影。第25トレンチは精査継続。第1・8トレンチを再発掘
- 10月20日（月） 晴のち雨。SD9は掘削完了。セクション検討。第24トレンチサブトレンチセクション実測、確認状況実測。当初予定していなかった第26トレンチを畦に設定し、第1層除着手。第1トレンチを再発掘
- 10月21日（火） 雨のち曇。歴史民俗資料館で遺物水洗
- 10月22日（水） 雨。歴史民俗資料館で遺物水洗
- 10月23日（木） 曇時々雨。歴史民俗資料館で遺物水洗
- 10月24日（金） 晴。SD9はセクション検討。第25トレンチは遺物を取り上げ、確認面を下げる。第26トレンチでは、地表面はロームブロックを多く含む層があり、その下の旧表土と考えられる層まで掘り込む。D地区ではSI20のプランを確認し、SI20がSK117を切る状況を把握。第1トレンチを再発掘継続
- 10月27日（月） 曇のち晴。第25トレンチは確認面を一段下げ終え、精査。第19トレンチはサブトレンチの遺構にSK138～146を付与、撮影、実測。第26トレンチは擾乱が多い。第1トレンチを再発掘継続。雷雨により作業打ち切り
- 10月28日（火） 快晴。第19トレンチは実測。第25・26トレンチ、D地区では遺構確認。第1トレンチを再発掘継続
- 10月29日（水） 晴。第25トレンチでは住居跡を確認。第26トレンチは遺物を取り上げ、遺構確認。C地区では精査継続。D地区は遺構確認、実測完了。第1・4・15トレンチは再発掘

- 10月30日(木) 晴。第25トレンチでは精査継続。第26トレンチではサブトレンチ掘削。第1・8・15トレンチは再発掘。三井考査によるトレンチ形状の3次元計測
- 10月31日(金) 曇。第10トレンチ1・2区は撮影、実測。第25トレンチは遺構確認、撮影。第26トレンチはサブトレンチ掘削完了、遺構確認。第1・8トレンチは再発掘。三井考査による写真計測
- 11月1日(土) 小雨。SK108を実測。第25トレンチは実測。第26トレンチはセクション検討。三井考査によるトレンチ形状の3次元計測。午後から作業員は歴史民俗資料館で遺物水洗
- 11月2日(日) 晴。SI22・23は遺物を取り上げ、甕を実測。第8トレンチ、C・D地区、SK110を清掃し、三井考査による写真計測
- 11月3日(月) 快晴。第8トレンチとD地区の間のベルトを外し、SI20のプラン確認。第25トレンチの再葬墓は、プラン確認までの方針とした。三井考査による写真計測
- 11月4日(火) 晴。第25トレンチでは、再葬墓の確認のため掘り下げ。SI22の撮影、甕実測。明日の空中写真撮影のための準備。SK26を三井考査による3次元計測
- 11月5日(水) 曇。日本特殊撮影による空中写真撮影。第25トレンチでは再葬墓を精査。SK5のプラン修正。第26トレンチは遺構確認、撮影。第15トレンチ西端部の再葬墓を精査。三井考査による3次元計測
- 11月6日(木) 晴一時雨。SK26を撮影、掘削。土壤は全量サンプリング。第25トレンチはSK5西側の再葬墓精査、SI15・22付近精査。第26トレンチは三井考査による3次元計測後、セクション実測、埋め戻し。第17トレンチ埋め戻し
- 11月7日(金) 晴。SK26を掘削、撮影、実測。第25トレンチでは遺構確認、SK5西側の再葬墓にSK152・153付与、南半部の土坑にSK154～156付与。
- 11月8日(土) 曇。SK26を掘削、実測、土壤サンプリング。第25トレンチではSK5、152～156の撮影、東西壁のセクション撮影、実測。現地説明会の準備
- 11月9日(日) 曇。SK137撮影。SK26ベルト除去。午前10時から当遺跡で現地説明会開催。参加者104名。午後には市文化センターで泉坂下遺跡シンポジウム開催、参加者230名
- 11月10日(月) 晴。SK126・153実測。SK5・152・153は三井考査による写真計測。SK26はセクション撮影、土壤サンプリング、ベルト除去、三井考査による3次元計測。第19トレンチ・B地区は埋め戻し
- 11月11日(火) 曇のち雨。SK26撮影、三井考査による3次元計測。SK136エレベーション実測。SK136調査中、甕を確認し、SI24付与。SK5・152を実測。第1・24トレンチ埋め戻し。午後は降雨のため歴史民俗資料館で遺物水洗
- 11月12日(水) 雨のち曇。SK61を実測。第25トレンチは埋め戻し。雨があがらないため歴史民俗資料館で遺物水洗
- 11月13日(木) 晴。SK26はセクション追加、土壤サンプリング。SK61はエレベーション実測、遺物取り上げ、撮影。SK152を実測。第8トレンチとC地区にまたがる再葬墓空白部分にサブトレンチを入れて、遺構が所在しないことを確認。第25トレンチ・B地区は埋め戻し
- 11月14日(金) 晴。SK26セクション撮影、実測、ベルト除去。SK5・152・153セクション撮影、実測。C地区はサブトレンチ掘削、撮影、実測。第25トレンチ南端部をレベリング。第1・15・25トレンチ、B地区は埋め戻し
- 11月17日(月) 曇時々晴。第1・10・15トレンチ、C地区は埋め戻し。SK119・152・153・

157の実測。SK26は実測、掘削。一部は午後から歴史民俗資料館で遺物水洗  
11月18日（火）晴。SK26はセクション実測、遺物取り上げ、ベルト除去、土壌サンプリング。  
SK119・157は撮影。C地区で遺構を確認し、SK158付与、撮影、実測。第1トレーナー・C地区は埋め戻し。一部は歴史民俗資料館で遺物水洗  
11月19日（水）晴。SK26は撮影、セクション実測、掘削、遺物取り上げ。第8トレーナー、C・D地区の再葬墓集中地区の撮影。一部は歴史民俗資料館で遺物水洗  
11月20日（木）曇。SK26の土器は下面を残し取り上げ、撮影、実測。一部は歴史民俗資料館で遺物水洗  
11月21日（金）晴。SK26は三井考査による写真・3次元計測。第8・25トレーナー、C・D地区は埋め戻し  
11月25日（火）雨。歴史民俗資料館で遺物水洗  
11月28日（金）曇。SK26を三井考査による3次元計測  
12月4日（木）曇のち雨。SK26を三井考査による3次元計測  
12月9日（火）晴。SK26の遺物取り上げ、セクション図補足  
12月10日（水）曇。SK26の攪乱部分掘削、完掘状況撮影、セクション図補足。SK25・117、第24トレーナー・B地区付近の埋め戻し  
12月16日（火）曇のち雨。SK26を三井考査による3次元計測。付近を埋め戻し。雨のため作業打ち切り  
12月17日（水）晴。SK26及びその周辺を埋め戻し。機材を撤収し、現場での全作業を終了した。

## 第2章 位置と環境

### 第1節 地理的環境（第1・2図）

泉坂下遺跡（第1図1、第2図1）は、茨城県常陸大宮市泉坂下918番地ほかに所在する。常陸大宮市は茨城県北西部に位置し、西は栃木県と境を接する。市域の多くは八溝山地の一部である鷺子山塊及びその周縁の台地または低地である。市域のほぼ東端を久慈川が南流し、南端付近を那珂川が南東に流れている。久慈川は市域南東端で支流である玉川と合流するが、当遺跡はこの合流点から北西約3kmに所在する。

当遺跡は、鷺子山塊に連続する那珂台地から東に下った久慈川右岸の低位段丘上に立地している。久慈川の現在の河道からの距離は700～800mの位置にある。河道近くには自然堤防が形成され、北側の自然堤防上には宇留野村の集落が立地している。自然堤防との間は氾濫原（後背湿地）で、現在は水田になっている。当遺跡の立地する低位段丘は標高20mほどで、東側の水田面からの比高差は2mほどである。この低位段丘は、台地からの湧水によって切断されながら、玉川との合流点まで南東に大きく展開しており、ここには根本の集落、さらに南東に上岩瀬・下岩瀬の集落が立地している。当遺跡西側の那珂台地上とは比高差30mほどあり、その斜面には水戸藩三大江堰の一つ岩崎江堰用水路が南流し、これに伴う地形の改変が見られる。

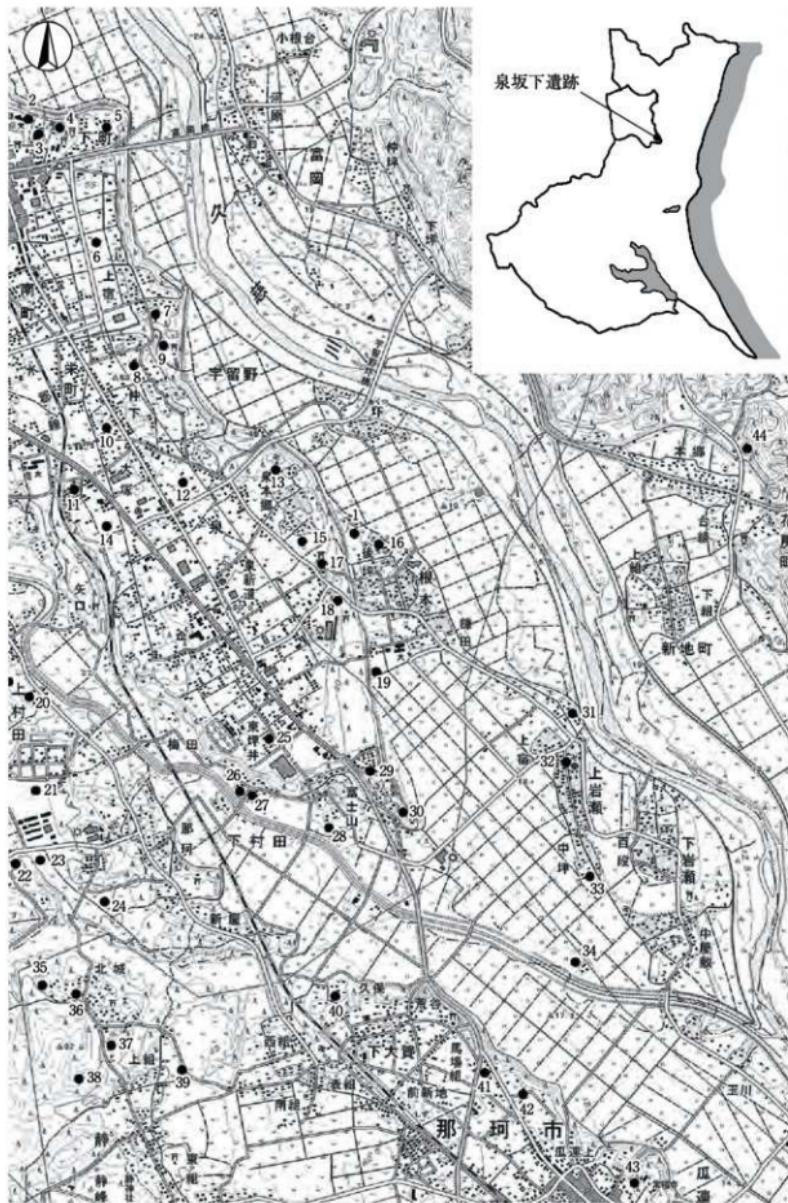
### 第2節 歴史的環境（第1・2図、第1・2表）

常陸大宮市で周知されている遺跡の多くは久慈川・那珂川の両水系によって形成された河岸段丘から低地にかけて分布し、山間地への分布は比較的小ない。旧石器から近世に至る多様な遺跡が所在しており、以下各時代の主な遺跡をもって概要を説明する。

まず、旧石器時代である。久慈川右岸の山方遺跡では、昭和39（1964）年に茨城県内初となる旧石器が発見されており、この時出土した石核は約30,000～28,000年前のもので、現時点においても市内最古の遺物である。また、那珂川左岸の赤岩遺跡では礫群3基と石器・剥片集中地点3か所が確認されており、礫群はいずれも大型で、1号礫群では礫数は197点、総重量で43kgを超えるものであった。

縄文時代の遺跡は市内に多く所在し、調査例も多い。早期では、那珂川支流緒川右岸の岡原遺跡で田戸下層式期の竪穴住居跡が1軒確認されている。中期になると、西塙遺跡で有段竪穴造構4軒・土坑378基等、赤岩遺跡・三美中道遺跡で土坑101基等、滝ノ上遺跡で竪穴建物跡8軒・土坑289基等、高ノ倉遺跡で土坑223基等が確認されるなど、那珂川左岸の段丘上に大規模な環状集落が林立していたことが窺える調査事例が蓄積されている。このほか特筆されるのは、久慈川支流玉川の左岸段丘上に広がる坪井上遺跡（第1図25）である。泉坂下遺跡の南方約1.2kmに位置する坪井上遺跡は、平成5・8年度の二度にわたり調査が行われ、竪穴住居跡19軒、袋状土坑75基が確認された中期の集落跡であり、1遺跡から8個の硬玉製大珠が出土していることで特に知られている。これらは新潟県糸魚川市の姫川流域で産出される翡翠製であり、この集落は中期における茨城県北部地域的一大交流拠点であったと考えられている。

弥生時代としては、泉坂下遺跡の南方約1.5kmの上岩瀬富士山遺跡（第1図29）や那珂川支



第1図 泉坂下遺跡周辺遺跡分布図（国土地理院 1:25,000 地形図「常陸大宮」）

第1表 泉坂下遺跡周辺遺跡一覧表

番号	遺跡名	種類	田石	陶文	弥生	古墳	奈平	中世	近世
第1回 1	泉坂下遺跡	集落跡	○	○	○	○	○	○	
2	郡垂城跡	城館跡			○	○	24	堂山A遺跡	集落跡
3	松吟寺遺跡	集落跡	○		○	○	25	坪井上遺跡	集落跡
4	松吟寺古墳群	古墳群			○		26	笠仏塚	經塚
5	宮中遺跡	集落跡	○		○		27	笠仏塚遺跡	集落跡
6	上ノ宿遺跡	集落跡	○		○	○	28	西坪井遺跡	集落跡
7	上宿上坪遺跡	集落跡	○	○	○	○	29	上岩瀬富士山遺跡	集落跡
8	仲下遺跡	集落跡	○	○	○	○	30	富士山古墳群	古墳群
9	宇留野城跡	城館跡			○		31	川岸遺跡	集落跡
10	大塚遺跡	集落跡	○		○		32	岩瀬城跡	城館跡
11	六丁遺跡	集落跡		○			33	上岩瀬中坪遺跡	集落跡
12	黙木所遺跡	集落跡			○		34	本宮遺跡	集落跡
13	前小屋館跡	城館跡			○		35	溜前遺跡	集落跡
14	上高作遺跡	集落跡	○		○		36	上坪遺跡	集落跡
15	春日神社前遺跡	集落跡		○	○		37	溜前遺跡	集落跡
16	根本後坪遺跡	集落跡			○		38	城苔提城跡	城館跡
17	根本遺跡	集落跡			○		39	新宿古墳群	古墳群
18	根本古墳群	古墳群			○		40	久保遺跡	集落跡
19	根本向井坪遺跡	集落跡		○	○	○	41	下大賀遺跡	集落跡
20	北村田B遺跡	集落跡			○	○	42	十林寺古墳群	古墳群
21	一駒山古墳群	古墳群		○	○		43	瓜連遺跡	集落跡
22	高野A遺跡	集落跡			○		44	寺山寺院跡	寺院跡

流緒川右岸の山根遺跡などで後期後半十王台式期の集落跡が確認されている。しかしここで特筆すべきは小野天神前遺跡（第2図8）であろう。昭和51（1976）年に茨城県立歴史館によって学術調査され、16m四方ほどの調査区から20基の土坑が確認されて、茨城県北部の再葬墓研究に大きく寄与した。一般に人面付壺形土器は再葬墓遺跡1遺跡から1点しか出土しないといわれているが、小野天神前遺跡では1遺跡から3点が出土している特異な事例である。これらを含む出土



第2図 茨城県北部及びその周辺の弥生時代中期前半の遺跡

（『泉坂下遺跡の研究』（鈴木素行編集・発行、平成23年8月25日）第122回から引用）

土器19点は茨城県有形文化財に指定され、現在茨城県立歴史館に所蔵されている。那珂川沿いの小野天神前遺跡は、今回調査された久慈川沿いの泉坂下遺跡と並び称される遺跡であろう。このほか市内では、桑の木の植え替えの際に弥生中期の壺形土器がまとめて出土したという、久慈川右岸の山方宿遺跡（第2図7）も再葬墓遺跡と考えられており、中台遺跡の名で広く知られている。従って、市内には泉坂下遺跡と合わせて計3箇所の弥生再葬墓遺跡が所在することになる。

なお、弥生再葬墓は東日本に広く分布するが、久慈川・那珂

第2表 茨城県北部及びその周辺の弥生時代中期前半の遺跡一覧表

番号	遺跡名	所在地	備考	番号	遺跡名	所在地	備考
第2図 1	泉坂下遺跡	茨城県常陸大宮市		第2図 11	坂口遺跡	茨城県常陸太田市	
2	崖の上遺跡	福島県棚倉町		12	大塚遺跡	茨城県那珂市	
3	中萩平遺跡	福島県棚倉町		13	森戸遺跡	茨城県那珂市	
4	三枚畠C遺跡	桶木県那珂川町		14	龍内遺跡	茨城県那珂市	
5	篠田内遺跡	桶木県那珂川町		15	海後遺跡	茨城県那珂市	
6	箕ノ輪遺跡	桶木県茂木町		16	小場遺跡	茨城県高萩市	
7	山方宿遺跡	茨城県常陸大宮市	通称中台遺跡	17	明神越遺跡	茨城県日立市	
8	小野天神前遺跡	茨城県常陸大宮市		18	十王堂遺跡	茨城県日立市	
9	北方遺跡	茨城県城里町		19	大沼遺跡	茨城県日立市	
10	瑞龍遺跡	茨城県常陸太田市		20	女方遺跡	茨城県筑西市	

川流域を中心とした茨城県北部地域では特に分布密度が高い。久慈川右岸の那珂市には、昭和42(1967)年、耕作中に人面付壺形土器が出土したことで知られる海後遺跡(第2図15)などが所在し、那珂川右岸の城里町には北方遺跡(第2図9)などが所在しており、弥生再葬墓と考えられている遺跡が集中して分布していて、この集中域の概ね中央部に泉坂下遺跡は位置する。

古墳時代の集落遺跡としては、梶原遺跡などが確認されている。古墳については、泉坂下遺跡の南方約1.5kmに所在する富士山古墳群(第1図30)には、前期の前方後方墳である富士山4号墳があり、茨城県内でも最も古い古墳の一つと考えられている。また中期古墳としては、同じく富士山古墳群の全長60mの五所皇神社裏古墳、糠塚古墳群の全長90mの糠塚古墳といった前方後円墳が所在する。後期古墳として、一騎山古墳群(第1図21)は10基の古墳からなり、4号墳は6世紀後半の小規模な前方後円墳で、人物・動物等の形象埴輪や円筒埴輪が出土している。このほか岩崎古墳群、鷹巣古墳群、糠塚古墳群、富士山古墳群などがあり、これらのほとんどは久慈川右岸またはその支流玉川両岸の段丘上に所在しているが、その例外として、岩崎古墳群及び富士山古墳群の丸山古墳は、久慈川の低位段丘面に所在する。また玉川左岸には、雷神山横穴群と岩欠横穴群といった横穴墓も所在している。

奈良・平安時代の遺跡は時代別としては最も多く市内に所在し、調査例も多い。県内有数の大規模集落として知られるのは、久慈川右岸の段丘上標高55mの上ノ宿遺跡(第1図6)である。平成18・20・24年度の3度の調査で計128軒の堅穴住居跡が確認され、風字硯や耳皿2点などが出土しており、この地域の拠点的集落であったと考えられている。同様に久慈川右岸に所在する北原遺跡では、平成25年度の調査で84軒の堅穴住居跡が確認されている。どちらの集落も9世紀代に最盛期を迎え、10世紀に入ると衰退しているなど類似点が多く、久慈川流域の歴史的推移を検証していくうえで貴重な資料である。このほか、岡原遺跡では多文字・人面墨書き土器や朱墨書き土器が出土しており、源氏平遺跡では、底面に「土垣倉」と墨書きされ、内側に「解」と記された漆紙文書の付着した土器器皿が出土している。また、「丈」の烙印が出土した上村田小中遺跡や、茨城県指定有形文化財「丈永私印」の銅印が出土した小野中道遺跡など、丈部氏関連と考えられる遺跡も確認されている。

中世の遺跡としては、久慈川右岸の部垂城跡(第1図2)、宇留野城跡(第1図9)、前小屋館跡(第1図13)、那珂川左岸の長倉城跡、野口城跡、小場城跡、玉川左岸の東野城跡、緒川左岸の高部館跡などに代表される城館跡が市内各地に点在しており、そのほとんどが何らかの形で佐竹氏の影響を受けたものである。とりわけ前小屋館跡は、本郭が泉坂下遺跡の北西約500m、宿は泉坂下遺跡の西約100mという至近距離に所在しており、泉坂下遺跡第1・2次確認調査では、前小屋館が泉坂下遺跡に与えた影響について想起させる成果が得られている。

## 第3章 調査の成果

### 第1節 遺跡の概要（第3・4図、第3表）

泉坂下遺跡は、茨城県常陸大宮市泉字坂下918番地ほかに所在し、久慈川右岸の低位段丘面上に立地している。標高20～21mで、東側の水田面からの比高差は2mほどであり、現況は水田（陸田）、宅地、原野である。

まず平成18年に調査されたトレンチを第1トレンチとして調査区の中心に捉え、これを南北に延長し、また東西に直交する形でトレンチを設定し、状況に応じてこれらを補足するトレンチを入れる方針をとった。

最初に南に向かって第2・3トレンチ、西に向かって第4・5トレンチ、北に向かって第6・7トレンチ、東に向かって第8・9トレンチを設定し、調査を進めた。これらがある程度進捗してきたところで、補足の必要が生じた部分に第10～16トレンチを追加で設定し、さらに進捗により第17～24トレンチを設定した。それらのうち第1次調査で第2～9・11・16トレンチ、第2次調査で第10・12～15・18・23トレンチが調査済である。

今次調査では、第10・17・19・24～26トレンチを調査し、合わせて第24トレンチ南側・第15トレンチ北側をB地区、第15トレンチ南側・第8トレンチ北側をC地区、第8トレンチ南側・第17トレンチ北側をD地区とそれぞれ呼称し、付近のトレンチと同様に調査した。このほかこれまでも調査済の第1・8・15トレンチの再発掘を行い、合計12本のトレンチで計263m<sup>2</sup>を調査し、縄文時代から中世までの幅広い時代の遺構・遺物を確認した。

遺構は、縄文時代の土坑1基、弥生時代の土坑24基、溝跡1条、平安時代の堅穴住跡8軒、土坑1基、中世の土坑1基、時期不明の土坑43基、溝跡4条、性格不明遺構2基が確認されている。弥生時代の土坑24基のうち20基は再葬墓または土器棺墓である。

遺物は、収納コンテナ（内寸530mm×356mm×234mm）で42箱ほど出土している。主な遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、石器・石製品、土製品である。

### 第2節 基本層序

#### 1 上位層

調査区における土層の堆積は、平成18年調査の報告書『泉坂下遺跡の研究一人面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について』に倣い、整地・耕作により擾乱された層を第I層、ローム層を第III層、その中间の層を第II層と大きく分類し、そこからアルファベットを付して分層し、さらに細分するものはアラビア数字を付して表記することとした。

また、遺物の出土位置など判別が困難な場合については、例えば第IB1層及び第IB2層から出土したものと、合わせて第IB層からの出土と表記するなど、便宜的に総称として用いた箇所もある。これらの層位についてはトレンチごとに差異があるため、図についてはそれぞれのトレンチの項にて記載する。

なお、今次調査ではテストピットによる下位層（ローム層以下）の確認は実施していない。テストピット掘削は第2次調査で実施しており、その成果は、『泉坂下遺跡Ⅲ』のとおりである。

## 第Ⅰ層

第Ⅰ層は現在の耕作土で、締まりは弱い。灰褐色。

第ⅠB1層は水田耕作の床土の層で、かなり堅く締まる。暗褐色。

第ⅠB2層も同様に水田耕作の床土で、堅く締まるが第ⅠB1層と比べると弱い。暗褐色で第ⅠB1層と比べるとやや黒みが強い。このため遅れて第ⅠB層を2つに分層したものである。

第ⅠC層は調査区域南西端に設定した第11トレーニングの11・12区にのみ見られる層で、水田耕作の床土層の一部であるが黄褐色粒子を含有するため、第ⅠB層とは異なる扱いとした。暗褐色で堅く締まる。

## 第Ⅱ層

第Ⅱ1層は遺物包含層で褐色土。締まりは強い、粘性中。この層が失われているトレーニングも多い。

第Ⅱ2層は遺物包含層で暗褐色土。締まりは強い、粘性中。普遍的に存在する。

第Ⅱ3層は遺物包含層で暗褐色土。締まりは強い、粘性中。ただし第Ⅱ2層と比べると締まりはやや弱く、黒みはやや強い。

第ⅡB層は暗褐色土と黄褐色ローム土の混合層であり、ローム粒子が不均一に混じる、第Ⅲ層への漸移層である。締まり中。

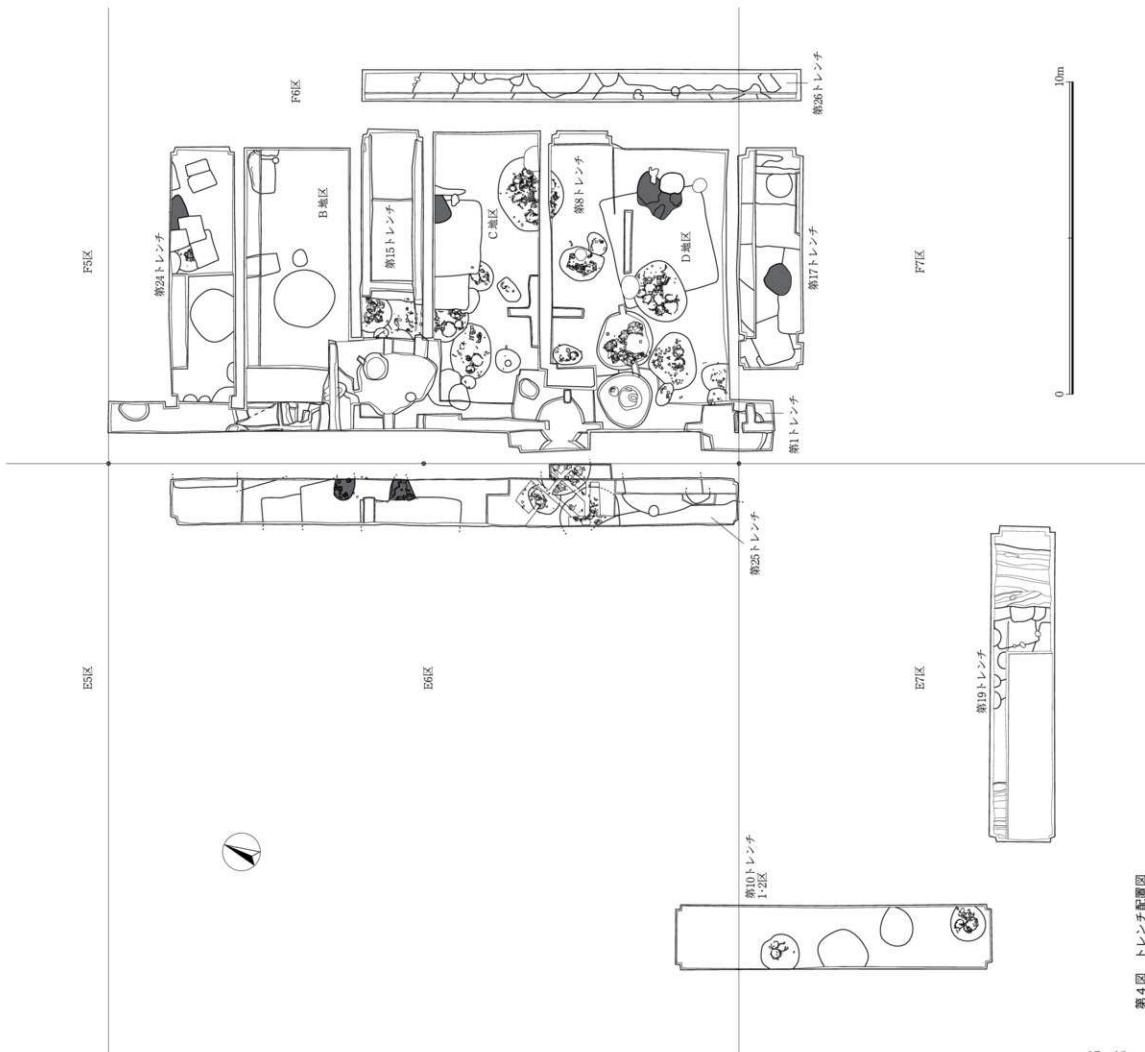
第Ⅲ層は橙色ローム層。締まりは強い。最上面に今市スコリア（Nt-I）と考えられる橙色の火山礫を混入する。なおNt-Iの上位にはほぼ同一期に降灰した七本桜バミス（Nt-S）と呼ばれる白色火山灰が堆積しているはずであるが、上層に取り込まれたためか層としては認められなかった。

第3表 泉坂下遺跡IV収載遺構一覧表

No	遺構番号	位置		時期	過去調査での確認トレーニング			備考	
		グリッド			トレーニング	平成18年	第1次	第2次	
1	SD8	E 7 h 5.	E 7 i 5	19トレ	不明		4トレ	18トレ	旧K
2	SD9	E 7 i 5.	E 7 j 5.	E 6 j 8～E 6 j 0	19・25トレ	弥生	4トレ	18トレ	旧S X 4
3	SD10	E 7 e 5			19トレ	不明			18トレ
4	SD11	E 7 e 5			19トレ	不明			18トレ
5	SD12	E 7 e 5			19トレ	不明			18トレ
6	S 1 1	E 6 j 3			25トレ	平安	1トレ		
7	S 1 15	E 6 j 5.	E 6 j 6		25トレ	平安			14トレ
8	S 1 19	F 7 c 1.	F 7 d 1		17トレ	平安			
9	S 1 20	F 6 c 9～F 6 e 9.	F 6 c 0～F 6 e 0		D地区	平安			
10	S 1 21	F 6 d 6.	F 6 e 6		C地区	平安			
11	S 1 22	E 6 j 4.	E 6 j 5		25トレ	平安			14トレ 旧S X 7
12	S 1 23	E 6 j 3.	E 6 j 4		25トレ	平安			
13	S 1 24	F 6 d 2.	F 6 e 2		24トレ	平安			
14	SK5	E 6 j 7.	E 6 j 8		25トレ	弥生	1トレ	4トレ	再葬墓
15	SK14	F 7 b 1			17トレ	不明	2トレ		
16	SK23	F 6 d 7.	F 6 e 7		8トレ・C地区	弥生	8トレ		再葬墓
17	SK24	F 6 c 8.	F 6 d 8		8トレ	弥生	8トレ		再葬墓
18	SK25	F 6 b 8			8トレ	弥生	8トレ		再葬墓
19	SK26	F 6 b 9.	F 6 c 9		8トレ・D地区	弥生	8トレ		再葬墓
20	SK30	F 6 d 8			8トレ	弥生	8トレ		土器棺墓
21	SK59	F 6 b 5.	F 6 e 5		15トレ	弥生			15トレ 土器棺墓
22	SK60	F 6 c 5			15トレ	弥生			15トレ 再葬墓
23	SK61	F 6 c 5			15トレ	弥生			15トレ 再葬墓
24	SK99	F 7 e 1			17トレ	平安			
25	SK100	F 7 e 1			17トレ	不明			
26	SK101	F 7 b 1.	F 7 c 1		17トレ	不明			

№	遺構番号	位置 グリッド	トレンチ	時期	過去調査での確認トレンチ			備考
					平成18年	第1次	第2次	
27	S K102	F 7 b 1		17トレ	不明			
28	S K103	F 6 b 2		24トレ	不明			
29	S K104	F 6 b 2		24トレ	不明			
30	S K105	F 6 b 2		24トレ	不明			
31	S K106	F 6 b 2		24トレ	不明			
32	S K107	F 6 b 2, F 6 c 2		24トレ	不明			
33	S K108	E 7 e 1		10トレ	弥生			再葬墓
34	S K109	E 7 e 3		10トレ	弥生			
35	S K110	E 7 c 4		10トレ	弥生			再葬墓
36	S K111	F 7 c 1		17トレ	不明			
37	S K112	F 7 e 1		17トレ	不明			
38	S K113	F 6 e 6, F 6 e 7, F 6 d 6, F 6 d 7		C地区	弥生			再葬墓
39	S K114	F 6 b 6, F 6 c 6		C地区	弥生			再葬墓
40	S K115	F 6 b 6, F 6 b 7, F 6 c 6, F 6 c 7		C地区	弥生			再葬墓
41	S K116	F 6 b 7		C地区	弥生			土器棺墓
42	S K117	F 6 c 9, F 6 c 0, F 6 d 9		D地区	弥生			再葬墓
43	S K118	F 6 b 9, F 6 b 0, F 6 c 9, F 6 c 0		D地区	弥生			再葬墓
44	S K119	F 6 b 0		D地区	弥生			
45	S K120	F 6 b 9		D地区	不明			
46	S K121	F 6 b 6		C地区	不明			
47	S K122	F 6 b 6		C地区	不明			
48	S K123	E 7 c 2		10トレ	魏文			
49	S K124	F 6 c 3, F 6 c 4, F 6 d 3, F 6 d 4		B地区	不明			
50	S K125	F 6 d 3		B地区	不明			
51	S K126	F 6 e 3		B地区	不明			
52	S K127	F 6 e 3		B地区	不明			
53	S K128	F 6 e 2		24トレ	不明			
54	S K129	F 6 b 2		24トレ	不明			
55	S K130	F 6 b 2, F 6 c 2		24トレ	不明			
56	S K131	F 6 e 2		24トレ	不明			
57	S K132	F 6 e 2		24トレ	不明			
58	S K133	F 6 d 2		24トレ	不明			
59	S K134	F 6 d 2		24トレ	不明			
60	S K135	F 6 d 2		24トレ	不明			
61	S K136	F 6 d 2		24トレ	弥生			土器棺墓
62	S K137	E 6 j 2		25トレ	不明			
63	S K138	F 7 g 5		19トレ	不明			
64	S K139	E 7 g 5		19トレ	不明			
65	S K140	E 7 g 5		19トレ	不明			
66	S K141	E 7 g 5		19トレ	不明			
67	S K142	E 7 h 5		19トレ	不明			
68	S K143	E 7 h 5		19トレ	不明			
69	S K144	E 7 h 5		19トレ	不明			
70	S K145	E 7 h 5		19トレ	不明			
71	S K146	E 7 h 5		19トレ	不明			
72	S K147	F 6 c 9		D地区	不明			
73	S K148	F 6 f 5, F 6 f 6, F 6 g 5, F 6 g 6		26トレ	不明			
74	S K150	F 6 f 7, F 6 f 8, F 6 g 7, F 6 g 8		26トレ	不明			
75	S K151	F 6 e 9, F 6 e 0		D地区	不明			
76	S K152	E 6 j 7, E 6 j 8		25トレ	弥生			再葬墓
77	S K153	E 6 j 8, E 6 j 9		25トレ	弥生			再葬墓
78	S K154	E 6 j 9, E 6 j 0		25トレ	不明			
79	S K155	E 6 j 9		25トレ	不明			
80	S K156	E 6 j 0		25トレ	平安			
81	S K157	F 6 b 0		D地区	弥生			
82	S K158	F 6 c 7		C地区	弥生			
83	S K159	F 6 c 6		C地区	不明			
84	S X 8	F 7 d 1, F 7 e 1		17トレ	不明			
85	S X 9	F 6 c 6		C地区	不明			

第4図 トレンチ配置図



### 第3節 遺構と遺物

本節においては、今回の調査で確認された遺構と遺物をトレンチごとにまとめて解説し、所見を付す。以下、トレンチ順に記す。

#### 1 第1トレンチ（第5図）

##### （1）調査概要

先述した、平成18年に鈴木素行氏が学術調査したトレンチが、この第1トレンチである。第1トレンチは、F6 a1区からF6 a0区までの区域に、長さ20m、幅1mで南北に長く設定され、遺構の確認に合わせて適宜拡大されている。調査面積は最終的に36m<sup>2</sup>となり、弥生時代の再葬墓7基、土壙墓3基、平安時代の堅穴住居跡1軒が確認された。これらの成果は『泉坂下遺跡の研究－一人面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について－』にまとめられている。調査後は元通り埋め戻され、平成18年度から平成23年度にかけては、地権者により水田耕作が行われていた。

今次調査において、再葬墓等の三次元計測を実施する運びとなった。これに合わせ、将来の史跡活用をにらんだ遺構の三次元情報取得を目的として、第1トレンチを再発掘しての三次元計測を試みたものである。調査後は目印としてトレンチ全体に山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

##### （2）遺構と遺物

###### A 遺構とそれに伴う遺物

今次調査では、新たな遺構は確認されなかった。

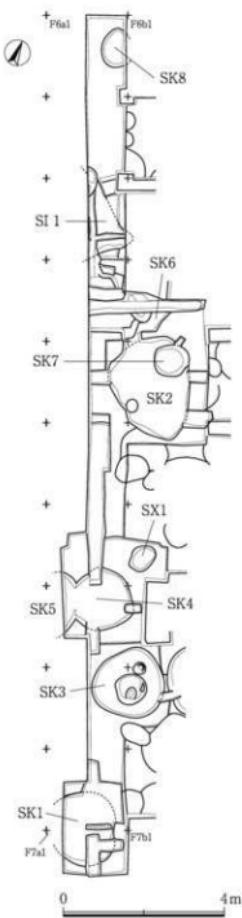
###### B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。（第6図、第4表）

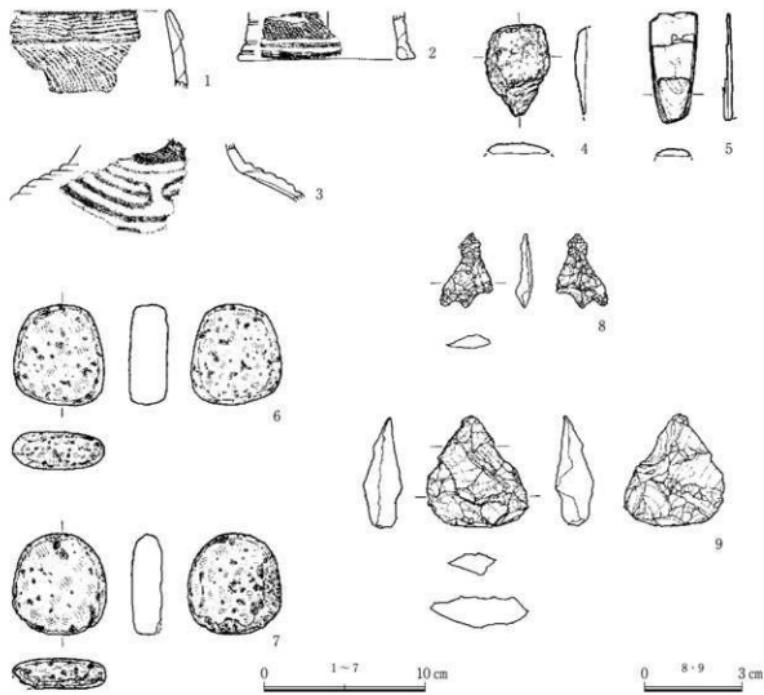
遺物出土状況 土器等1,260点、石器等26点が出土している。うち縄文土器3点（壺1、深鉢1、台付鉢1）、石器・石製品6点（磨石2、石鏃2、石劍1、石棒1）を掲載する。これらは全て平成18年調査トレンチの埋め戻し土から採取されたものである。

##### （3）所見

再発掘にあたっての懸念材料であった水田耕作による攪乱も少なく、ほぼ報告のとおりに掘り上げることができた。泉坂下遺跡が注目を浴びるきっかけである第1トレンチの三次元情報を記録できた意義は大きく、今後の史跡整備・活用に寄与するものと考える。



第5図 第1トレンチ実測図



第6図 第1トレーニチ造構外出土遺物実測図

第4表 第1トレーニチ造構外出土遺物観察表

種別 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第6図 1	縄文 土器	深鉢	口縁部、5%以下	[41前後] (47) —	内縁、内傾。複合口縁。口縁部外面横線の、肩部斜位の撓糸文。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 雲母微量	良好	外画灰黄褐色、 内面にぶ い黄褐色	埋土中、 F6a4	—	PL27 晩期粗製 土器
2	縄文 土器	台付 鉢か 鉢	脚台 部、5% 以下	— [29] [11.0]	直線的、内傾。外面縄文を地文に。現存上位に沈縫による方形区画(?)、下位に横走沈縫2条。内面ナデ	メノウ粒・ チャート粒・ 泥岩粒、 海绵骨針 微量	良好	内外面灰白色、 外一面部 黄灰色	埋土中、 F6a4	—	PL27 晩期
3	縄文 土器	壺	頸～肩 部、5%	— — —	内縁気味に強く内傾する肩部から屈曲して立ち上がる肩部、頸部外面ミガキ。肩部変形工字文。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒中 量、石英 粒少量、 黒色砂粒、 雲母微量	やや不良。 焼成甘い	内外面にぶ い黄褐色、灰 黄褐色	埋土中、 F6a7・ a8	—	PL27 大洞A式

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g.)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第6図 4	石棒 未成品	(5.6)	(3.9)	(0.7)	(18.9)	粘板岩	頭部破片。緩やかに括れて体部に接続。扁平。表面敲打痕	1トレスK6 埋土。	—	PL27 一部残存
5	石劍	(6.7)	(2.3)	(0.5)	(10.1)	粘板岩	破片だが扁平な器体が想定され石劍と判断した。先端部。表面風化により調整等不明	1トレス 埋土。 F6a4	—	PL27 一部残存
6	磨石	6.2	5.6	2.4	121.5	多孔質 安山岩	不整円形の扁平な礫を利用。表裏面と両側縁を磨りにより整形し、両端を使用。特に幅の広い下端を中心に使用	1トレス 埋土。 F6a0	—	PL27 完存
7	磨石	6.2	5.8	1.9	(100.0)	多孔質 安山岩	不整円形の扁平な礫を利用。表裏面と周縁を磨りにより整形し、幅広の端部を使用。裏面右側縁付近と下端付近に欠損	1トレス 埋土。 F6a0	—	PL27 一部欠損
8	石鐵	(2.3)	1.6	0.5	(1.0)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。凹基有茎で両側縁に段をもついわゆる飛行機鐵。左右非対称	1トレス 埋土。 F6a3	—	PL27 晩期中葉 ～終末 一部欠損
9	石鐵 未成品	3.4	3.2	1.2	9.8	チャート	大型の無茎鐵を志向したが基部の剥離調整に失敗し製作を中断したと推定される。側縁の調整は粗い	1トレス 埋土。 F6a4	—	PL27 完存

## 2 第8トレンチ（第7・8図）

### （1）調査概要

第8トレンチは、F 6 b 8区からF 6 f 8区までの区域に、長さ7m、幅2mで東西に長く設定されている。第1次調査の際に調査され、弥生時代の再葬墓5基が確認された。調査後には、山砂をクッションに入れた後、掘り上げた土をかけて埋め戻されている。これらの成果については『泉坂下遺跡II』にまとめられている。

今次調査において、再葬墓等の三次元計測を実施する運びとなった。これに合わせ、将来の史跡活用をにらんだ遺構の三次元情報取得を目的として、第8トレンチを再発掘しての三次元計測を試みたものである。

また、再葬墓研究のためには、再葬墓の掘り込みは不可避との考え方から、文化庁と調整の上、今次調査では1基のみサンプル的に再葬墓を完掘することになった。その対象として選ばれたのは、第1次調査で確認され、その状態の良さを認められていた第26号土坑である。第26号土坑については、後述のとおりであるが、加えて実施した分析等については別節で記載する。

この他は、第1次調査の確認面までの再発掘である。その一方、遺構が確認されなかった範囲に小規模のサブトレンチを入れて、下層にも遺構がない旨の確認をしている。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

今次調査では、新たな遺構は確認されなかった。既知の遺構について、観察を加えたものを掲載する。

##### ①弥生時代

###### （i）土坑

###### 第23号土坑（SK23、第7~9図）

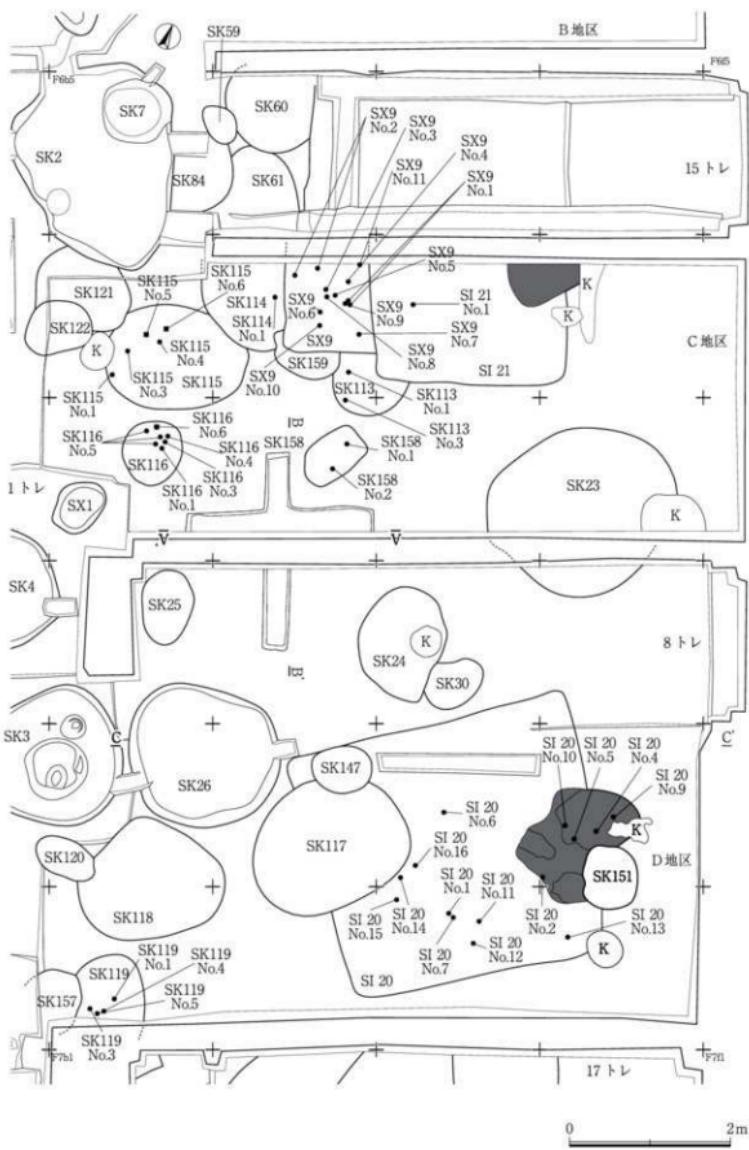
位置 F 6 d 7区、F 6 e 7区、F 6 e 8区、F 6 e 8区に位置する。第8トレンチとC地区に跨って確認されたが、ここで合わせて掲載する。第II 2層上面で確認できた。北東部に擾乱がある。

規模と形状 平面は長軸230cm、短軸202cm、長軸の向きはN-41°-Eの楕円形である。

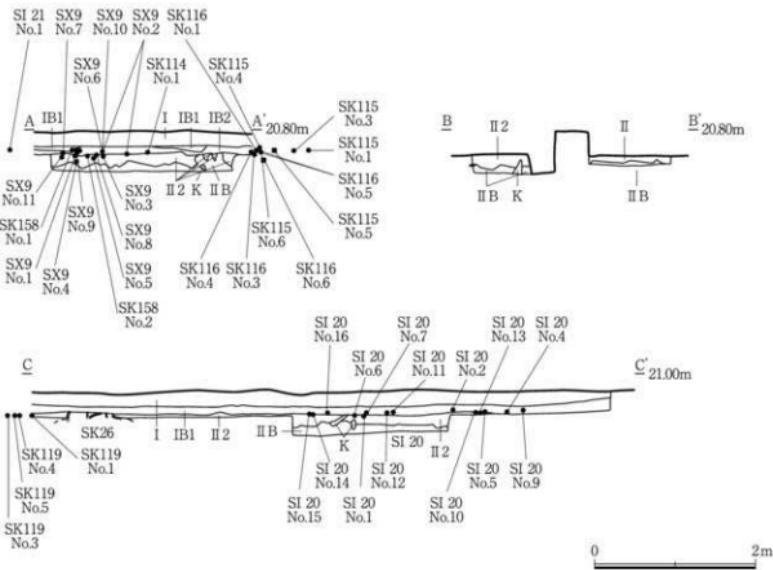
遺物出土状況 土器等173点、石器等3点が出土している。うち弥生土器9点（壺）、土製品2点（泥面子1、土偶1）を掲載する（第10図、第5表）。11の泥面子については、第I B層との境界付近からの出土であるため、遺構の時期決定に影響するものではない。

再葬のため埋納された土器は以下の15点で、これは取り上げていない。ピンボールで探ると、いずれの土器も確認面から5cm前後で底部側に当たることから、これら15点の土器は、平坦な土坑底面に同じレベルで据えられたと考えられる。土器の据え置き姿勢は、土器1・2・6・7・10・12・15は直立気味、土器3・9・11・13は斜め、土器4・5・8・14は横倒しである。傾きの判別できる土器8点の主軸は、土器3・4・5は概ね南、土器11・13・14は概ね南東、土器8は概ね東を向いていて、一定の志向を窺えるものの、土器9のみ北を向いている。

土器の据え置き方は、南から北へ、東西4列の配列が考えられる。最も南の列では、土器2・3の順序は確認できないが、土器1の方が後から置かれたと考えられる。南から2番目の列では、土器7・8・6の順に置かれたと考えられ、東から西への順に置いている。南から3番目の列で



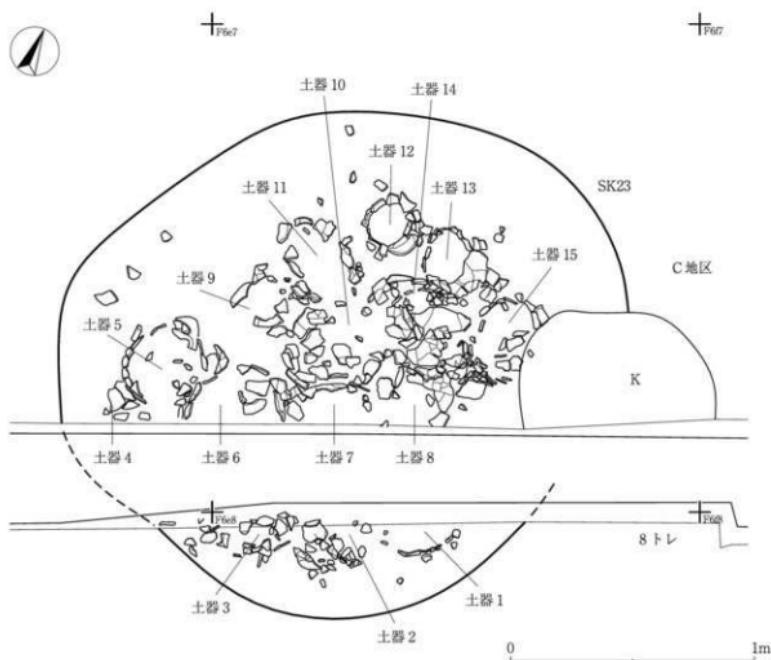
第7図 第8・15トレンチ、C・D地区実測図（1）



第8図 第8・15トレンチ、C・D地区実測図（2）

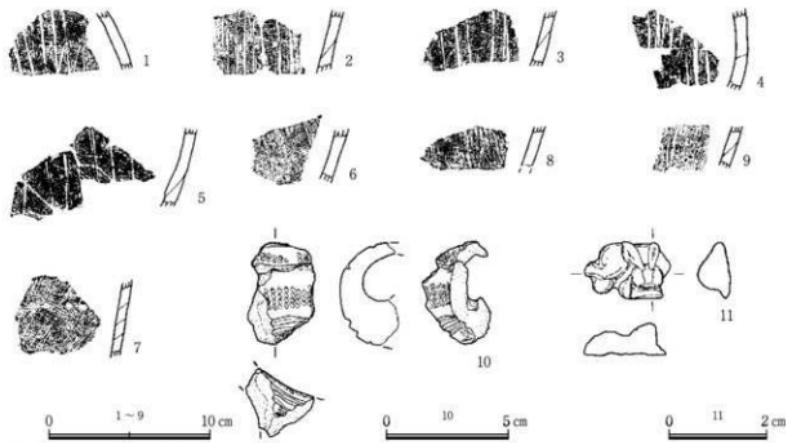
は、土器15・14・10・9・5の順に置かれたと考えられ、これも東から西への順に置いている。南から4番目、最も北の列では、土器13・12・11の順に置かれたと考えられ、やはり東から西への順に置いている。

- 土器1** 第1次調査で確認されている。明茶褐色の壺形土器で、器厚は10mmと厚く、胴径は33cmまで確認できる。頸部に粗く深い条痕文があり、煤等の付着は見られない。ほぼ直立て据えられている。
- 土器2** 第1次調査で確認されている。頸部から胴上部は淡い明褐色、胴中央部から下部は茶褐色の壺形土器で、胴径は25cm前後と考えられる。頸部は無文で、胴部には煤が付着する。ほぼ直立て据えられている。
- 土器3** 第1次調査で確認されている。淡い明褐色の壺形土器である。頸部は無文で、胴部は4条/cmのL R繩文が施されている。主軸を概ね南に向けて斜めに倒れている。
- 土器4** 新たに確認できた壺形土器で、胴下部のみ確認できる。平滑な器面に浅い条痕が部分的に施され、煤を吸着している。主軸を概ね南に向けて倒れていると考えられる。
- 土器5** 新たに確認できた淡い明褐色の壺形土器で、胴径は30cm前後と考えられ、現存する高さは約40cmである。胴部は4条/cmのL R繩文が施され、下部になると部分的になる。主軸をN-178°-Eに向けて倒れている。
- 土器6** 新たに確認できた内面は淡い褐色、外面は黒変した弥生の大型壺形土器で、胴径は40cm前後と考えられる。胴部は浅い条痕文が施され、薄く煤を吸着している。ほぼ直立て据えられている。



第9図 第23号土坑実測図

- 土器7** 新たに確認できた淡い褐色に煤が吸着して黒変した壺形土器で、胴径は40cm前後と考えられる。間隔の空く条痕文が施されている。ほぼ直立て据えられている。
- 土器8** 新たに確認できた、淡い褐色に煤を吸着して黒変した壺形土器で、現存する高さは約30cmである。胴中央部には3条/cmのL R縄文、胴下部には浅い条痕文が施されている。底部は無文で、底径は約15cmである。主軸をN—108°—Eに向けて倒れている。
- 土器9** 新たに確認できた淡い明褐色の壺形土器で、胴径は約30cmである。主軸をN—5°—Eに向けて斜めに倒れている。
- 土器10** 新たに確認できた。内面は淡い褐色、外面は薄く煤を吸着して黒変した壺形土器で、胴中央部の彎曲が強い。細くまばらな条痕文が施されている。ほぼ直立て据えられている。
- 土器11** 新たに確認できたごく淡い褐色の壺形土器で、胴径は30cm前後と考えられる。胴部はまばらにごく細い条痕文が施され、煤の吸着はない。主軸をN—128°—Eに向けて斜めに倒れている。
- 土器12** 新たに確認できたごく淡い褐色の壺形土器である。太く密な条痕文が施され、煤の吸着はない。ほぼ直立て据えられている。
- 土器13** 新たに確認できた内外面とも淡い明褐色の壺形土器である。内面は刷毛状の整形痕があり、外面には太く密な条痕文が施され、煤の吸着はない。主軸をN—122°—Eに向



第10図 第23号土坑出土遺物実測図

第5表 第23号土坑出土遺物観察表

捕獲番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第10回 1	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内壁、内頸。外面粗い条痕文。条痕はわずかに斜位(右傾・左傾)。施文単位は3条。施文具幅は1.6cm。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・石英砂・チャート粒・泥岩粒・雲母微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい褐色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	覆土中一括	—	PL27
2	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	直線的、外傾。外面粗い縱の条痕文。施文は浅い。施文方向は下から上。単位は不明。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい褐色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	土器6周辺	2片	PL27 土器6か
3	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内壁気味、外傾。外面粗いほぼ垂直の条痕文。条痕の単位は2条。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ砂・石英粒・チャート粒・雲母微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色、内面浅黄色、内部褐灰色	土器10付近	—	PL27
4	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	外傾から内傾して内傾。外面ほぼ垂直の条痕文。条痕は深く、条痕はくつきりしている。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、凝灰岩砂・チャート粒微量	良好	外面にぶい褐色、内面、内部褐灰色	土器7付近	遺構外の1片接合	PL27 土器7か
5	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内壁、外傾。外面ほぼ縦位の条痕文。条痕は疎ら。内面ヘラナデ。一部輪積み痕跡著	メノウ粒少量、凝灰岩砂・石英粒・チャート粒・海綿骨針微量	良好、堅敏	外面橙色、にぶい赤褐色、内面橙色	土器14付近	4片	PL27 土器14か
6	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内壁気味、外傾。外面斜位の条痕文。条痕は細かく、施文は浅い。内面ナデ	メノウ粒少量、石英砂・石英粒・チャート粒・泥岩粒微量	普通	外面にぶい褐色、内面にぶい黄褐色	土器8付近	—	PL27 土器8か

挿図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第10回 7	弥生 土器	壺	胴部、 5%以 下	—	直線的、外傾。器厚薄い。外 面粗い斜位の条痕文。施文は 浅く、条痕は細い。内面ナデ	メノウ粒 少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 微量	やや不 良。燒 き甘い	サンドイッチ 状。内外面に ぶい褐色。内 部褐色	土器10 付近	—	PL27 土器10か
			—	—	わずかに内傾、外傾。外面わ ずかに斜位の条痕文。施文は 浅い。内面ヘラナデ	メノウ粒 少 量、石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微 量	良好。 堅敏	内外面にぶ い赤褐色	土器15 付近	—	PL27 土器15か
			—	—	直線的、外傾。外面粗いわざ か斜位の条痕文。施文は浅く、 条痕は細い。施文方向は下か 上。内面ナデ	メノウ粒 少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 微量	普通	外面暗赤褐 色、内面にぶ い黄橙色	土器13 付近	—	PL27 土器13か
第10回 10	土偶	(42)	(28)	—	中空土偶の肩から腕付近 か。部位により厚みに差 があり、胴部から腕にかけて の内面と推定される が認められる。現状で 外面に沈線2条と1条 の縦文。内面ナデ	メノウ粒 少 量、メノウ繩、 石英粒、泥岩 粒、雲母、細 骨針、海綿骨針 微量	普通	外面暗 色、内 部褐色	遺構確 認面	2片	PL27 C地区 No 75と同一 個体。 混入
11	泥面子	1.7	1.2	—	厚さ0.7cm。ウサギが寝て いる姿態を表現。裏面尻 部に径1.5mm、深さ3mmの 小孔。製作技法に関する ものか。	メノウ粒、 雲母細片 微量	精良。	橙色	覆土上 層一括	—	PL27 完存 上層遺物 の混入

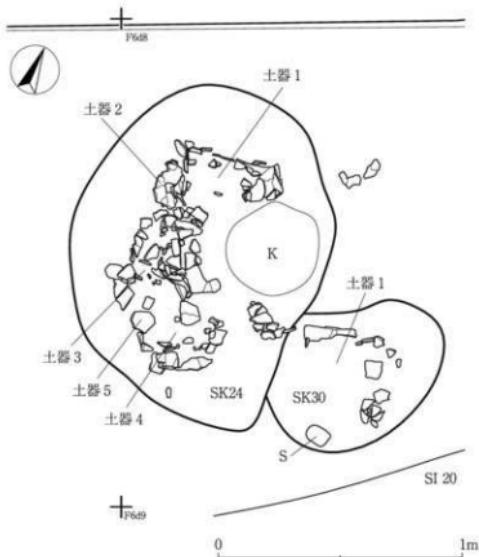
けて斜めに倒れている。

**土器14** 新たに確認できた明茶褐色の壺形土器で、高さは50～55cm、胴径は30～35cmと考えられる。口縁部は3条/cmのL R繩文、胴上部から中央部はまばらで鋭く深い条痕文が施され、頸部と胴下部は無文である。胴中央部には薄く煤が付着する。主軸をN—120°—Eに向けて倒れている。

**土器15** 新たに確認できた明茶褐色の壺形土器である。密な条痕文が施されている。ほぼ直立して据えられている。

**所見** 第1次調査の際、第8トレンチで確認された弥生時代中期の再葬墓である。今次調査では北側に隣接するC地区を調査し、土坑全体を観察することができた。第1次調査では土器1～3の3点の埋納が確認されていたが、今次調査では、15点までの土器の埋納が確認できた。他の再葬墓同様掘り込みはせず、平面での確認のみを行った。また、地表面から設定したセクションベルトも除去せず、残置した。

第24号土坑 (SK24, 第7・8・11図)



第11図 第24・30号土坑実測図

- 土器1** 第1次調査で確認されている。淡い明褐色の壺形土器で、現存する高さは45cmである。胴部には条痕文が施され、煤が吸着している。底部は無文である。確認された4点の土器のうち最も北側にあり、主軸をN-118°-Wに向けて倒れている。胴部の南面する部分が攪乱により失われている。
- 土器2** 第1次調査で確認されている。外面はごく細かいL R縞文が施された土器である。第1次調査では壺形土器と判断していたが、状況から、土器1の蓋と考えられる。土器1の下に大部分が隠れており、土器1頸部の西側にわずかに露出する。
- 土器3** 第1次調査で確認されている。ごく淡い褐色の壺形土器である。胴部はごく浅い条痕文が施され、胴下部には輪積み痕が残る。土器1・2の南側に約10cm離れて、土器4・5からはすぐ北側に置かれている。東半分が攪乱されているが、口縁～胴部が確認でき、主軸をN-134°-Wに向けて倒れている。
- 土器4** 第1次調査で確認されている。赤褐色の壺形土器である。浅い条痕文が施される。確認された壺形土器のうち最も南側にある。主軸をN-113°-Wに向けて倒れている。
- 土器5** 第1次調査で確認され、土器4の一部と認識していた。淡い暗褐色の土器である。外面は条痕文が施される。土器4の蓋と考えられるため、所見を改めて土器5として取り扱う。

**所見** 第1次調査の際、第8トレンチで確認された弥生時代中期の再葬墓である。今次調査で確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った結果、再葬のため埋納された壺形土器は土器1・3・4の3点と所見を改めた。

**位置** F 6 c 8 区、F 6 d 8 区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

**規模と形状** 長軸133cm、短軸99cm、長軸の方針はN-5°-Wの不整な椭円形である。土坑中央やや東寄りに径約35cmの円形の攪乱がある。

**重複関係** 第30号土坑を切っていいる。

**遺物出土状況** 遺構確認面には以下の5点の土器が確認できる。いずれも第1次調査で確認したものであるが、観察を進めたところ、土器2は土器1の蓋と考えられた。これによって、再葬のため埋納された壺形土器は土器1・3・4の3点と所見を改めた。これらは取り上げていない。

### 第25号土坑 (SK25, 第7・8・12図)

位置 F6b8区に位置し、第II2層上面で確認できた。

規模と形状 長軸92cm、短軸63cm、長軸の方位がN-10°-Wの楕円形である。

遺物出土状況 遺構確認面には以下の2点の土器が確認できる。いずれも第1次調査で確認したもので、観察を進めた。周辺の再葬墓と比較すると、土器への擾乱度合いは大きく、遺構底面は浅いものと推測される。土器の埋納手順については、まず土器2を斜めに置き、そこに土器1を立てかけたものと考えられる。

土器1 第1次調査で確認されている。

淡い明褐色の壺形土器で、胴径

は27~28cmである。胴部は細かい条痕文が施される。主軸をN-53°-Wに向けて倒れている。

土器2 第1次調査で確認されている。ごく淡い褐色の壺形土器で、確認できる高さは40~45cm、胴径は35cm前後である。胴部は細かい条痕文が施され、煤付着による黒変が残る。主軸をN-76°-Wに向けて倒れている。

所見 第1次調査の際、第8トレンチで確認された弥生時代中期の再葬墓である。今次調査で確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った。再葬のため埋納された壺形土器は2点という所見に変更はない。

### 第26号土坑 (SK26, 第7・8・13~15図)

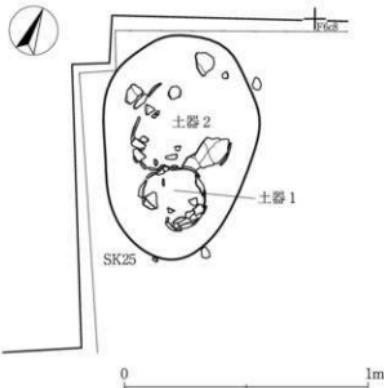
位置 F6b8区、F6c8区、F6b9区、F6c9区に位置する。第8トレンチとD地区に跨って確認されたが、ここで合わせて掲載する。第II2層上面で確認できた。南部に径60cmの円形の擾乱がある。

規模と形状 平面は長軸190cm、短軸180cm、長軸の方位はN-71°-Wの不整な楕円形である。壁高は確認面から最大26cmを測り、外傾して立ち上がっている。底面は概ね平坦である。

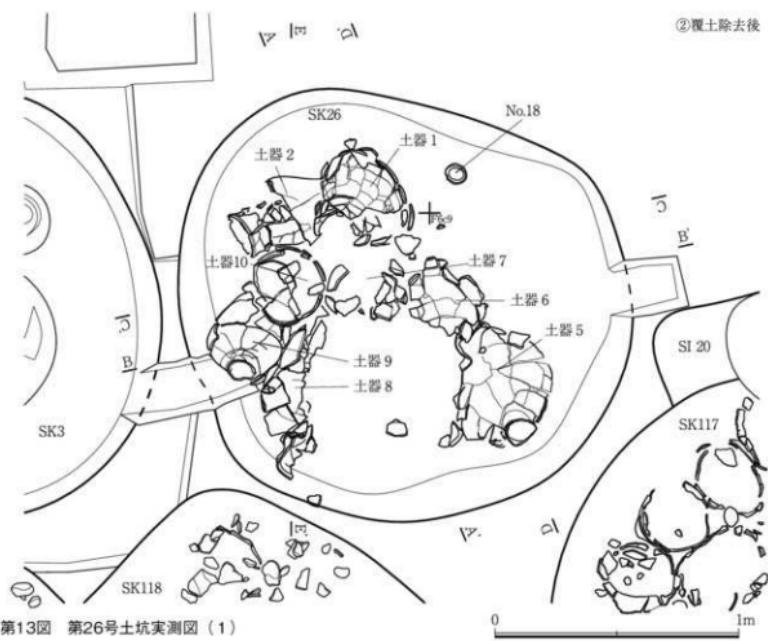
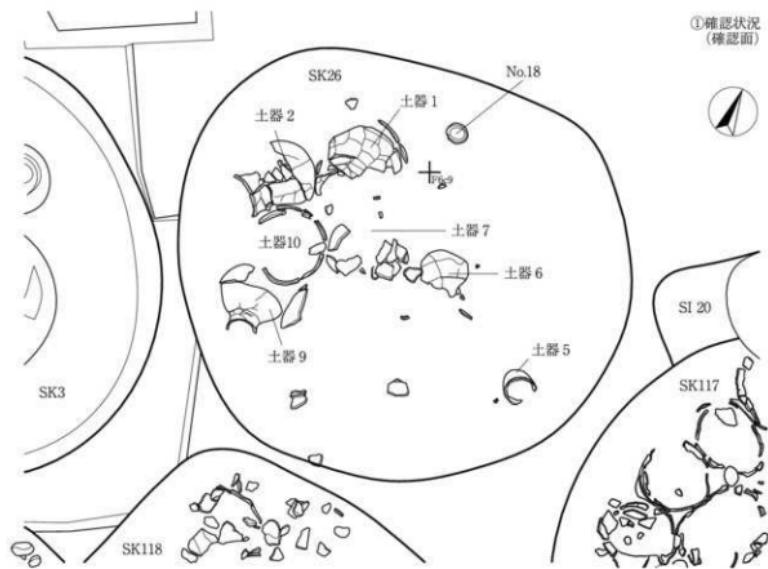
土層 9層を記載するが、4・5・22~25は擾乱である。3は埋納土器を据えるために盛られた層で、1・2層が埋納の際に掛けられた土であるが、ほとんどを1層が占める。人為堆積と考えられる。

#### 土層解説

- 1 黒褐色 (7.5YR 2/1) 黄褐色ローム (10YR 8/6) 粒子少量、粘性やや強
- 2 黑褐色 (7.5YR 2/1) 黄褐色ローム (10YR 8/6) 粒子多量
- 3 黄褐色ローム (10YR 8/6) 黑褐色 (7.5YR 2/1) 土多量、1・2層と比較すると締まり強。土坑周囲より中央部が高いため、埋納土器を据えるための置き土と考えられる
- 4 黒色 (10YR 3/3) 締まり強、擾乱
- 5 黑褐色 (10YR 3/2) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり弱、粘性中、擾乱
- 22 黑褐色 (10YR 3/1) ローム中ブロック少量、ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まりやや強、粘性やや弱、ピット状の擾乱

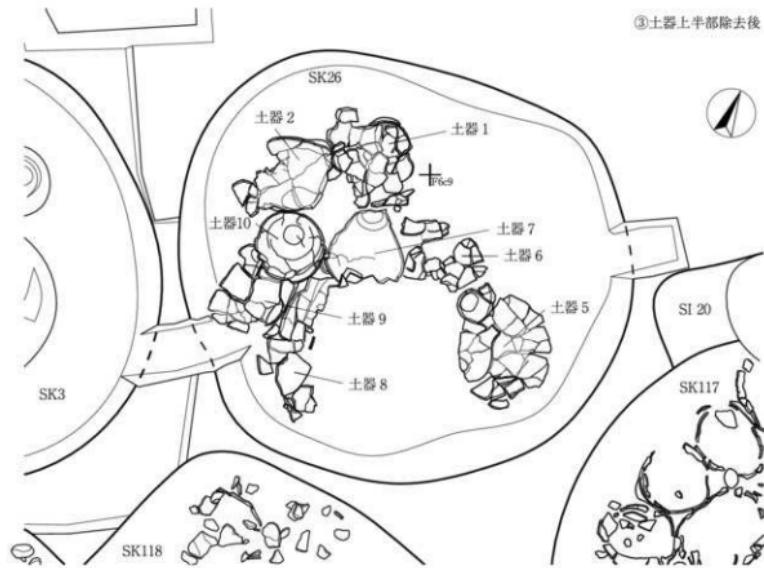


第12図 第25号土坑実測図

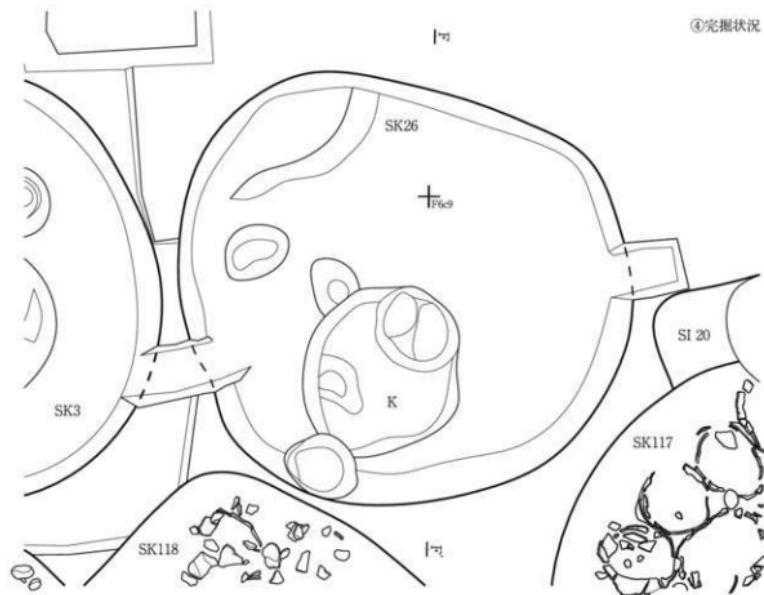


第13図 第26号土坑実測図(1)

③土器上半部除去後

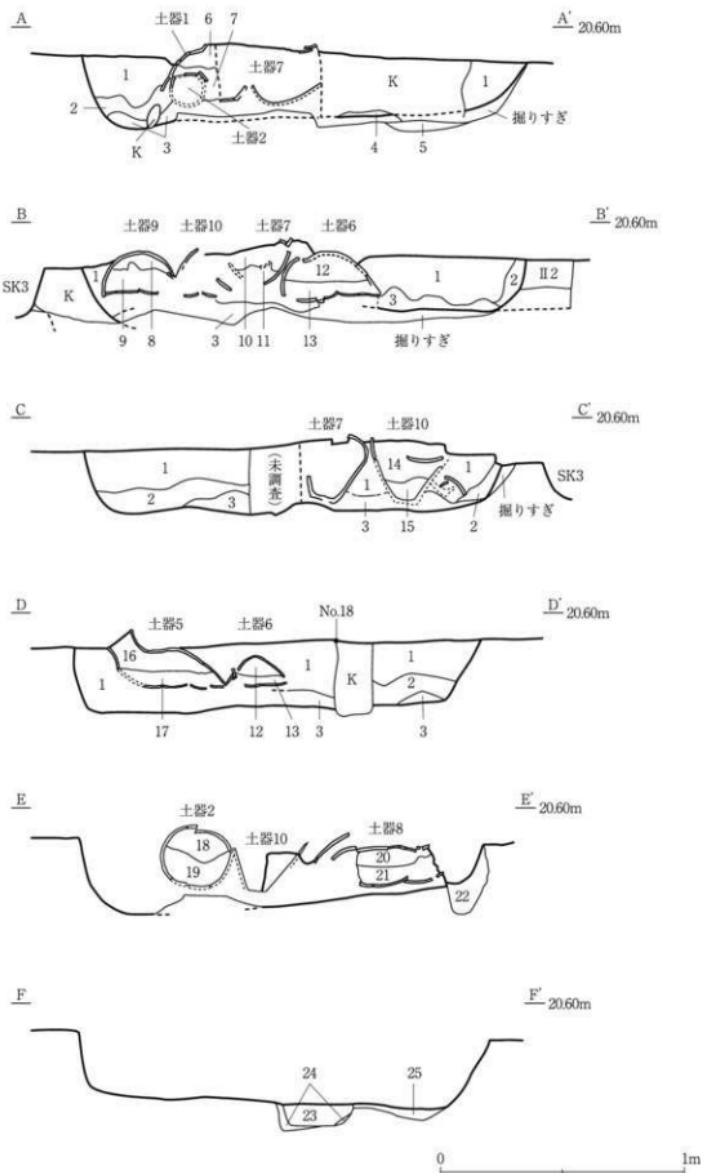


④完掘状況



第14図 第26号土坑実測図（2）

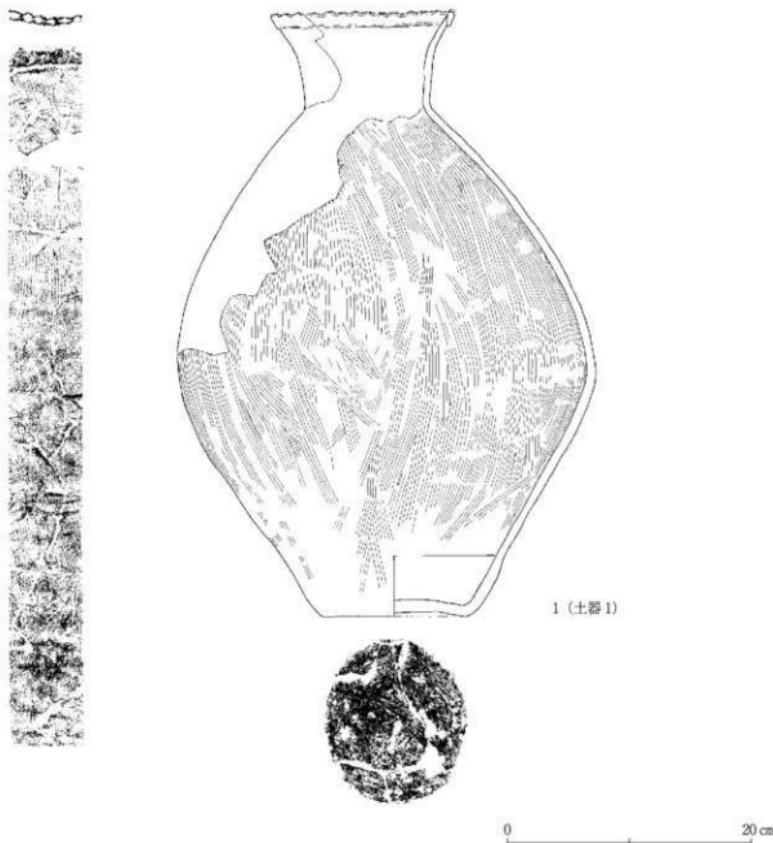
0 1m



第15図 第26号土坑実測図（3）

- 23 黒色（10Y R 2／1） ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性強、ピット状の擾乱
- 24 褐色（10Y R 4／6） ローム小ブロック多量、ローム粒子多量、黒色土小ブロック中量、N t - S 極少量、締まりやや強、粘性やや弱、ピット状の擾乱
- 25 暗褐色（10Y R 3／3） ローム粒子多量、黒色土小ブロック多量、ローム小ブロック中量、N t - S 極少量、締まり弱、粘性強、擾乱

**遺物出土状況** 土器等3,737点、石器等693点、鉄製品1点が出土している。うち縄文土器3点（鉢2、深鉢1）、弥生土器18点（壺17、不明1）、石製品1点（石鎌）を掲載する（第16～24図、第6表）。これらのうち、再葬のため埋納された土器は以下の8点で、土器内で観察できた土層も合わせて記す。第26号土坑はサンプルとして掘り上げているためこれらの土器は全て取り上げており、詳細な観察は第6表とのおりである。



第16図 第26号土坑出土遺物実測図（1）



第17図 第26号土坑出土遺物実測図（2）

0 20 cm

これら8点の土器は、平坦な土坑底面に同じレベルで据えられ、3層の土で固定されたと考えられる。土器の据え置き姿勢は、全て斜めに倒れている。主軸は、土器1・7・8・9は概ね南、土器2は概ね南西、土器5・6は概ね南東を向いていて、南向きの扇状に広がるように並べられている。土器の据え置き方は、南から北へ、東西3列の配列が考えられる。最も南の列は土器5・8の2点で、置かれた順序は確認できない。なお、2点の土器の間には前述のとおり径60cmの擾乱があり、別個体の土器が埋納されていた可能性が高い。南から2番目の列では、土器9・10・7の順に置かれたと考えられ、この3点は西から東への順に置いている。しかし、その東側にある土器6は、土器2より先に置かれたと考えられ、土器9・10との先後は不明である。南から3番目、最も北の列では、土器2・1の順に置かれたと考えられ、これも西から東への順に置いている。

**土器1（第16図1）** 第1次調査で確認されている壺形土器で、主軸をN-179°-Eに向けて倒れている。胴部は土器2・7胴下部～底部の上に乗る。埋納の際、最後に置かれた土器である。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

#### 土器1内土層解説（第15図）

- |                     |   |
|---------------------|---|
| 6 暗褐色 (10Y R 3 / 3) | ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中           |
| 7 黒褐色 (10Y R 3 / 2) | ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中 |



第18図 第26号土坑出土遺物実測図（3）

**土器2（第17図2）** 第1次調査で確認されている壺形土器で、主軸をN—136°—Wに向けて倒れている。胴下部～底部は土器1胴部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

土器2内土層解説（第15図）

- 18 黒褐色（10Y R 3／2） ローム小ブロック少量、N t - S 少量、ローム粒子極少量、締まり中、粘性中
- 19 黒褐色（10Y R 2／2） ローム小ブロック極少量、ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

**土器5（第18図3）** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—132°—Eに向けて倒れている。胴下部～底部は土器6頸部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

土器5内土層解説（第15図）

- 16 褐色（10Y R 3／2） ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、炭化物粒子極少量、焼土粒子極少量、白色骨粉極少量、締まり弱、粘性弱
- 17 黒褐色（10Y R 2／2） ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性中。16層より黒味が強く、有機質が強い

第6表 第26号土坑出土遺物観察表

種類 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 高底差 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第16図	1	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 70%	[14.9] 50.0 12.0	平底から胴部が外傾して立ち上がる。20cm付近で径が最大となり、その上部は内側・内傾し、頭部で屈曲して外反しながら口縁部に至る。胴部最大径約35cm。やや下彫れの器形。口縁部は複合口縁で、端部はキサミにより小波状をなす。頭部ナデ。胴部外面はくつくりとした柔痕。施文順は胴部上半と下半、のち最大径付近に補足。条痕は上半で左側、下半で垂直。一部右傾。最大径付近はやや強い左傾。施文方向は上半が上から下へ、最大径付近以下下から上へ。施文具は幅約1cm。条痕の単位は5条。内面ヘラナデ。底部ヘラケズリ。一部に線状の圧痕。元は木葉痕か	普通。 泥岩粒・石英粒・ 海綿骨針微量	普通。胴部下半 二次焼成	外面明赤褐色 内面赤褐色 外色・黒褐色 内面明赤褐色 外色・にぶい黄 内色・にぶい黄 橙色	幕帳北部を 南北に横に 原位置を保つて 出士し破片を接合	PL28 土器1 第1次調査で確認。報告書IIで既報 外側10～17cm付近に炭化物を下の垂 液体状のもの。その際、内面5～10cm付 近に一部に炭化物付着。胴下部から底 部内面に黄褐色質付着
第17図	2	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 95%	15.5 42.0 10.4	上げ底気味の底部から胴部が外傾して立ち上がる。21cm付近に最大径(30.0cm)をもつ。その上位は内側・内傾してすぼまり、外反・外傾する頭部を経て口縁部に至る。口縁部は平縁で外側を厚させ繩文を施文。頸部以下外側条痕。条痕は左傾。一部左傾。頭部・胴部上半から胴部下半。施文方向は頭部・胴部上半は上から下へ、胴部下半は下から上へ。施文単位は5条でしっかりした柔痕。施文具の幅は15cm。内面ナデ。底部木葉痕	メノウ粒少 量、泥岩粒・ 石英粒・チャ ート粒微量	良好。 胴部下 半二次 焼成	サンドイッチ 状。外面にお い褐色、内面 にぶい黄褐色 内面褐灰色	幕帳北 西部で口縁部 を東西に横に 原位置を保つて 出士し破片を接合	PL28 土器2 第1次調査で確認。報告書IIで既報 外側15～25cm付近に炭化物付着。内 面2～15cm付近に炭化物付着
第18図	3	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 95%	[12.4] 49.6 9.8	平底から胴部が外傾して立ち上がり。最大径のある24cm付近からは内側・内傾して内傾する頭部に続き、わずかに外反して口縁部に至る。最大径34.5cm。成形の歪みにより輪が傾く。口縁部は直口縁に近いが口唇部外側のナデにより緩やかな後彫部は小波状。外側条痕。底部近くには無文部が残る。条痕は上半は垂直ないしむかに右傾。下半は左傾。施文順は口縁部～胴部上半から胴部下半、のち一部胴部上半に補足。施文方向は口縁部～胴部上半は上から下へ、胴部下半は下から上へ。主要な条痕の単位は5条だが、施文具の先割れによる細かい条痕は多数。施文具の幅は20cm。内面ナデ。底部木葉痕	メノウ粒少 量、石英粒・ 海綿骨針微量	良好。 胴部下 半二次 焼成	外面赤色、 内面にぶ い橙色	幕帳南 東部で口縁部 を南北に横に 原位置を保つて 出士し破片を接合	PL28 土器5 内面9～ 13cm付近に炭化物付着



第19図 第26号土坑出土遺物実測図（4）

**土器 6 (第19図 4)** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—139°—Eに向けて倒れている。頭部は土器5胴下部～底部の上に乗り、胴部は土器7胴部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

**土器 6 内土層解説 (第15図)**

- |                      |  |
|----------------------|--|
| 12 黒褐色 (10Y R 2 / 2) | ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、N t - I 極少量、締まり中、粘性弱   |
| 13 黒褐色 (10Y R 3 / 2) | ローム粒子中量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、N t - I 極少量、締まり中、粘性やや弱 |

**土器 7 (第20図 5)** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—169°—Eに向けて倒れている。頭部は土器6・10胴部の上に乗る。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

**土器 7 内土層解説 (第15図)**

- |                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| 10 黒褐色 (10Y R 3 / 2) | N t - S 少量、ローム粒子極少量、締まり中、粘性弱    |
| 11 黒褐色 (10Y R 2 / 2) | ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性弱 |



第20図 第26号土坑出土遺物実測図（5）

**土器8（第21図6）** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—170°—Eに向けて倒れている。胴下部～底部は土器9・10胴部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

**土器8内土層解説（第15図）**

20 黒褐色（10Y R 3/2） ローム粒子少量、N t - S 少量、ローム小ブロック極少量、炭化物粒子極少量、締まり中、粘性中

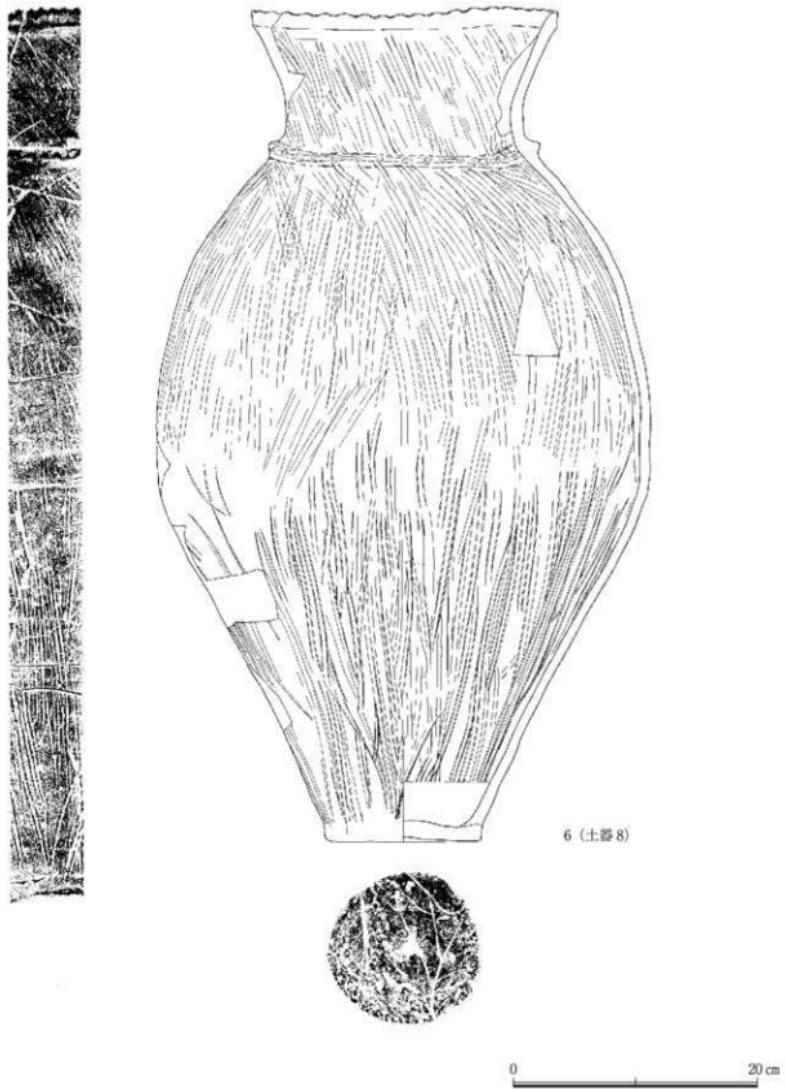
21 黒褐色（10Y R 2/2） ローム小ブロック極少量、ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

**土器9（第22図7）** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—170°—Eに向けて倒れている。胴部は土器8胴部の上に乗り、胴下部～底部は土器10胴部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

**土器9内土層解説（第15図）**

8 黒褐色（10Y R 3/2） ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性弱

9 黒褐色（10Y R 3/1） ローム粒子中量、N t - S 極少量、締まり中、粘性弱



第21図 第26号土坑出土遺物実測図（6）

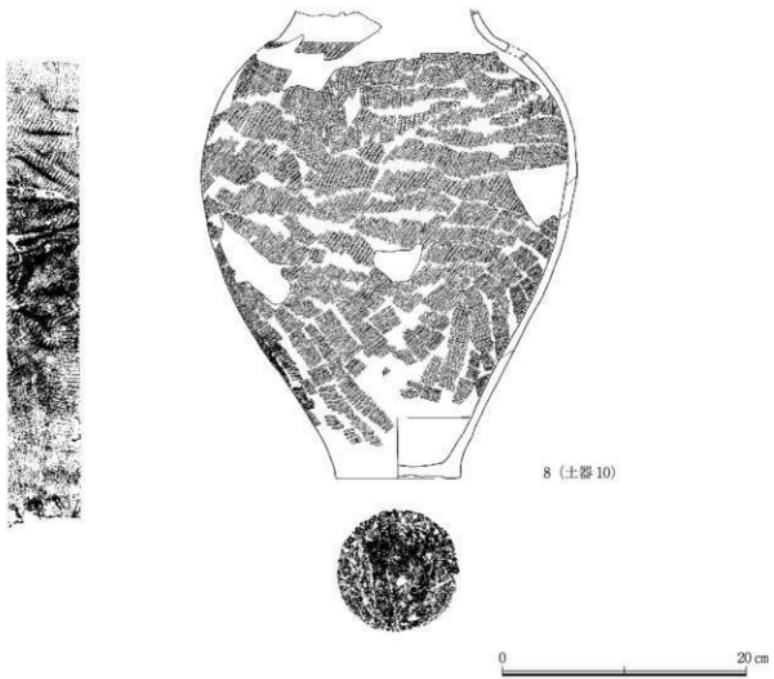
**土器10（第23図8）** 新たに確認された壺形土器で、主軸をN—174°—Eに向けて倒れている。胴部は土器9胴部の上に乗り、土器7胴部の下になる。土器内の土層は2層に分層でき、埋納後に流れ込んだ自然堆積と考えられる。

擇団 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第19回 4	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 60%	[23.0] 46.8 10.4	平底から胴部が外傾して立ち上がり、最大径のある22cm付近からはやや強く内壁・内傾し、わずかな段をもつて頭部に続き、外反して口縁部に至る。最大径33cm。成形の歪みにより軸が頗く。口縁部は複合口縁に作り、外面に下りがりの条痕文、内面に幅約1cmの凹線。施部はキザミにより小波状。口縁部から頭部外面にマギキ。頭部外面くつきりした条痕文。条痕は上半左傾、下半はやや立ち気味の左傾。施文順は頭部上半から頭部下半、のち一部胴部中位に補足。施文方向は下から上へ。条痕の単位は4条。施文具の幅は1cm。内面丁寧なナダ。底部木葉痕	メノウ粒少 量、メノウ繩、 泥岩繩、チャ ート繩、雲母 繩微量	普通。 焼けムラ	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色。一 部黒褐色。内 面にぶい黒 色。内面黒色	墓壙中 央部から口 縫部を南に向 け横置。土 器7個の片を接 合。土器7個の 片を接合	はぼ 位置を保 つて出し た破片を接 合	PL28 土器6 外面13cm～ 23cm付近の 一部に炭化物 付着。その下位 には液体质の ものが垂れた痕跡
第20回 5	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 60%	15.8 45.2 13.0	平底から胴部が外傾して立ち上がる。底部周囲一部粘土種補足。27cm付近で径が最大となり、その上部は強く内傾し、頭部で屈曲し外反する口縁部に至る。頭部最大径33.0cm。最大径が胴部の上位にあり肩が張る器形。口縁部は外面が肥厚し、下端に棱をもつ。外面無文、内面幅約1cmの凹線。端部はキザミにより小波状。外面は頭部以下条痕文。条痕は上半左傾、下半でやや立ち気味の左傾。施文順は頭部上半から胴部下半、のち一部胴部上半に補足。施文方向は頭部は上から下へ、胴部中位以下は下から上へ。下半は底部付近から最大径付近まで一気に引き上げる場合が多い。条痕の単位は不明（4条か）。施文はやや雛。内面は口縁部ミガキ、頭部ヘラケズリ、胴部ナダ、輪積み痕が残る。底部木葉痕	メノウ粒・ 岩粒少量、 泥岩繩、チャ ート繩微量	やや不 焼 けム ラ。頭 部下 二次 焼成	外面灰黃 色、黒褐色、 内面灰黃 色、黒褐色	墓壙内 中央部に口 縫部を南に向 け横置。土 器の一部が南 側に倒れ、頭 部が南側に倒 れ、頭部の機 乱により欠損	はぼ 位置を保 つて出し た破片を接 合	PL29 土器7 外面20cm～ 24cm付近の 一部に炭化物 付着。その下位 には14cm付近 まで液体质の ものが垂れた 痕跡。内面6.5 ～13.5cm付近の 一部に炭化物 付着
第21回 6	弥生 土器	壺	口縁～ 底部、 50%	[25.1] 68.8 12.6	平底から胴部が外傾して立ち上がる。34cm付近で径が最大となり、その上部はやや強く内壁・内傾し、頭部で屈曲し外反する口縁部に至る。胴部最大径[42.7]cm前後。大型。口縁部は外面が肥厚し、棱をもつ。施部はキザミ。頭部に突帶を貼り付け、連結刺突。外面は口縁部以下粗い条痕文。条痕は上半で左傾、下半で右傾。施文順は頭部上半から胴部下半、のち一部胴部上半に補足。施文方向は下から上へ。下半は底部付近から最大径付近まで一気に引き上げる場合が多い。施文具は2種が認識でき、条痕の単位は2条と3条。施文はやや雛。頭部内面丁寧なヘラナダ。頭部内面に一部輪積み痕が残る。底部木葉痕	メノウ粒・ 岩粒少量、 メノウ繩、泥 岩繩、チャ ート繩微量	普通。 焼けム ラ。頭 部下 二次 焼成	サンドイッチ 状。外面灰黃 色、一部黒褐 色。内面灰黃 色、内面黒褐 色	墓壙南 部で口縫部 を南に横置。 倒しになった土 壠で覆はれよ うな状況。頭 部に機乱が発 見られ、頭部 の部分を欠損	原 位置を保 つて出し た破片を接 合。一部 過構外片接 合	PL29 土器8 外面27cm～ 35cm付近の 一部、内面5cm～ 24cm付近の 一部に炭化物 付着



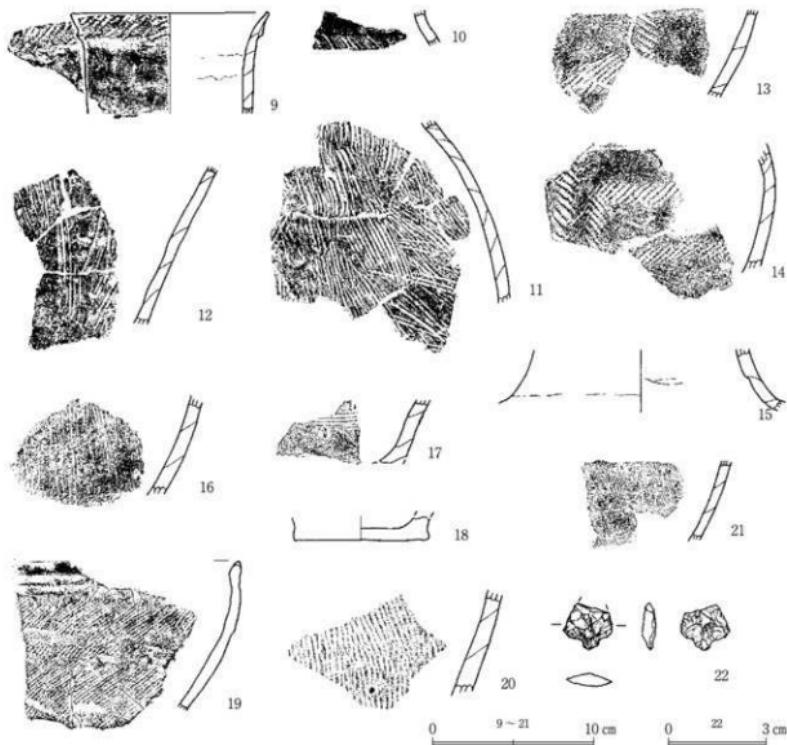
第22図 第26号土坑出土遺物実測図（7）

括団 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第22図 7	器種	壺	頭～底 % 95 (41.1) 9.3	一 平底から胴部が外傾して立ち上がる。23cm付近で径が最大となり、その上部はやや強く内傾・内傾し、外反する頭部に至る。口縁部を欠失。最大径32.8cm。外面条痕文。頭部と胴下部はナデ。	メノウ粒少量、泥岩織・石英織・石英粒・チャート粒・較微量	普通、胴部下半二次焼成	内外面にぶい底付近褐色灰色	墓壁南西部で頭部を南西に向けて横位で出土。底部付近は直立する土器10の下に位置。東側には土器8が同様の向きで出土	原位置を保つて出土した破片を合	PL29 土器9 内面7～10cm付近に炭化物・銅炭化物付着 下半部に付着	



第23図 第26号土坑出土遺物実測図（8）

掲図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 高底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第23図 8	泥生 土器	壺	頭～底 部、70 %	— (38.5) 10.0	平底から胴部が外傾して立ち上がる。25cm付近で径が最大となり、その上部はやや強く内傾。内傾。胴部最上部以上を欠失。最大径30.8cm。胴部外面繩文。底部付近はナデ。推定同一個体片からは頭部はナデと考えられる。繩文は単筋LRを概ね横に施文。内面ナデ、一部ヘラケズリ。底部本葉痕	メノウ粒少 量、石英纏・ 泥岩纏・チャ ート粒微量	普通。 胴部下半二次 焼成	外面赤色、橙 色、内面にぶ い橙色	墓壁中 央寄りで、 土器 1・5・ 6・7 が横位 で出土す る中で正 立出土。 上耕に 一部破 片接合 する 上耕 で、内面 に炭化 物付着。	原位 位置を保 て出し たを接合。 一部 遺構外接 合	PL30 土器10 胴部外面 に押圧痕 2か所。 内面10～ 14cmの一 部に炭化 物付着。 胴下部外 面一部 焼成 物付着



第24図 第26号土坑出土遺物実測図（9）

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第24図	9	弦生土器	壺 口縁～頸部、5%以下	[12.2] (6.2) —	わずかに外反・わずかに外傾する頸部から外反し段を有する口縁部。段は口縁部外面に粘土板を貼り付けて作る。口縁部外面繩文、頸部外面ミガキ。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・色砂粒微量	良好	サンドイッチ状、内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	南部。土器3西側に隣接、西側擾乱との間。口を南東に向け、坑底から約15cm上	—	PL30 土器11 No.10～12と同一個体
	10	弦生土器	壺 頸～胴部、5%以下	— — —	内擣気味で内傾する胴部から外反する頸部。胴部の外面斜位の条痕文。頸部ミガキ。条痕文を一部磨り消し。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・色砂粒微量	良好	サンドイッチ状、内外面にぶい褐色、内部褐灰色	南部擾乱中	—	PL30

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第24図											
11.	弥生土器	壺	胴上部、5%以下	—	内縁、外縁。外面斜位の条痕文。条痕の単位は3条か。内面ナデ・ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 褐色砂粒微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 内部褐灰色	土器3 付近	6片	PL30 土器9 Nº9-10- 12と同一個体
12.	弥生土器	壺	胴下部(底部付近)、5%以下	(97)	外反、外縁。外面縦位・斜位の条痕文。施文方向は下から上。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、褐色 砂粒微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 内部褐灰色	南部擾 乱中	4片	PL30 外面下3分の1付 近、内面下3分の 1付近に炭化物付 着
13.	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面縦文によるL字形。長方形(?)の一部か。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好	外面黒色・内 面にぶい赤 褐色	2区一 括	3片、 うち遺構外1片	PL30 外面一部 焼付着。 Nº14と同一個体
14.	弥生土器	壺	胴部最大径付近、5%以下	—	内縁、外縁から内縁。外面縦文により長方形(?)を描く。一部縦文は多条縦文か。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、メノウ粒、 石英粒、チャ ート粒、泥岩 粒、海綿骨針 微量	良好	外面にぶい 粉色、にぶい 褐色、内面に ぶい赤褐色	確認 難	2片、 うち遺構外1片	PL30 外面一部 焼付着。 Nº13と同一個体
15.	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	内縁する胴部から屈曲して外反・内縁する頸部。頸部下端で径16.0cm。内外面ナデ。内面に輪積み痕	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、海綿 骨針微量	良好	外面明赤褐色 、内面灰赤色	南部擾 乱中	2片、 うち遺構外1片	PL30
16.	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面には縦位の条痕文。条痕はやや細く密。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面暗赤 褐色、内面灰 褐色、内部褐 灰色	南西部一 括	—	PL30 外面炭化物付 着、内面 一部炭化物付 着
17.	弥生土器	不明	不明、不明	—	わずかに外反、外縁。外面ヘラナデ後横走る条痕文、内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、雲母細粒 微量	やや不良。燒 けムラ	外面暗赤褐色、 内面にぶい 褐色、赤褐色	東部ペ ルト一括	—	PL30
18.	弥生土器	壺	底部、5%以下	(15) 82	平底。胴部が外傾して立ち上がる状況だが、胴部最下段から欠失。底部ヘラケリ、内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ粒、 石英粒、雲母 細粒微量	普通	サンドイッチ 状。内外面に 黄褐色、内部 黒褐色	確認 難	—	PL30 報告IIで既報(土 器3)
19.	縄文土器	鉢	口縁～胴部、15%	—	胴部は内縁・外傾して立ち上がり、外反して口縁部に至る。口縁は瘤部にキザミを入れ小突起の連続。胴部外面縦文。一部輪積み痕。内面丁寧なミガキ	やや精良。メ ノウ粒・石英 粒、チャート 粒、泥岩粒微 量	良好、 若干燒 けムラ	外面橙色、灰 褐色、内面に ぶい黄褐色、 黒褐色	土器4 脇	—	PL30 大柄BC式。混入
20.	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面撲糸文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 黑色砂粒、褐 色砂粒微量	二次 焼成	外面にぶい 黄褐色、浅黃 褐色、内面に ぶい黄褐色、 にぶい橙色	東部ペ ルト一括	—	PL30 混入
21.	縄文土器	鉢	胴部、5%	—	内縁、外縁。外面微細な撲糸文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒微 量	二次 焼成	外面黒褐色、 内面にぶい 黄褐色	北西部 上層一括	—	PL30 外面炭化物付 着頭著。内面 わずかに炭化物付 着

掲図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第24図 22	石鏡	(14)	1.5	0.4	(0.7)	チャート	凸基有茎鏡。先端部欠損。表面中央部は調整剥離が達せず、素材時の剥離面が残り、厚みも残る	南西部 搅乱中	一	PL30 一部欠 損。混入

#### 土器10内土層解説（第15図）

14 黒褐色（10Y R 3／2） ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性弱

15 黒褐色（10Y R 2／2） ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性や弱

所見 第1次調査の際、第8トレンチで確認された弥生時代中期の再葬墓である。今次調査では、第8トレンチ南側のD地区まで調査範囲を広げ、さらには掘り込んでの調査することで、全容を知ることができた。加えた分析等については、第4章で記載する。

#### 第30号土坑（S K30、第11図）

位置 F 6 d 8 区、第24号土坑の東側に位置し、第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 長軸77cm、短軸58cm、長軸の方位はN-27°-Eの梢円形である。

重複関係 第24号土坑に切られている。

遺物出土状況 遺構確認面には以下の1点の土器が確認できた。これは第1次調査で確認したもので、観察を進めた。

土器1 第1次調査で確認されている。淡い暗褐色の壺形土器である。胴部は粗い条痕文が施される。主軸をN-70°-Eに向けて倒れている。

所見 第1次調査の際、第8トレンチで確認された弥生時代中期の土器棺墓である。今次調査で確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った。再葬のため埋納された壺形土器は1点という所見に変更はない。

#### B 遺構外出土遺物

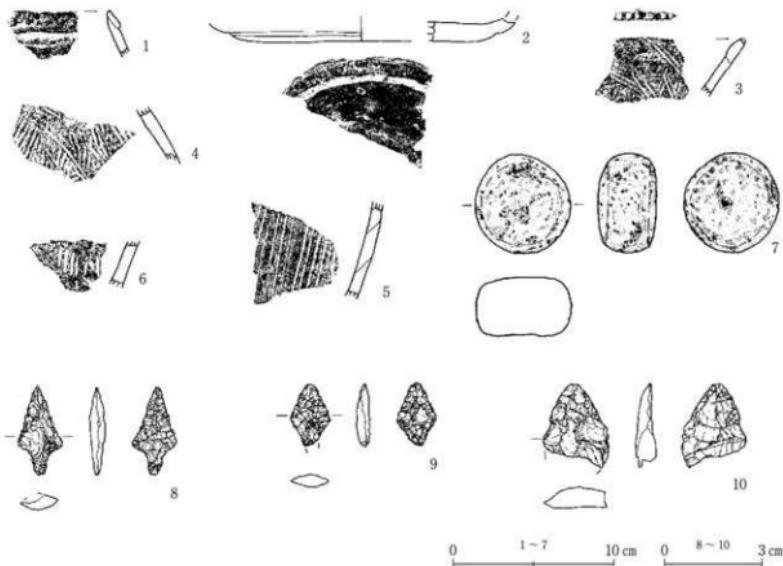
遺構外で確認された遺物について解説する。（第25図、第7表）

遺物出土状況 土器等510点、石器等22点が出土している。うち縄文土器2点（深鉢1、浅鉢1）、弥生土器4点（壺）、石器・石製品4点（石鏡3、磨石1）を掲載する。なお、これらの多くは、調査済トレンチの埋め戻し土からの出土である。

#### （3）所見

クッションとした山砂の除去に時間要したもの、新たな搅乱もなくほぼ第1次調査のとおりに掘り上げることができた。再葬墓遺構の三次元情報を記録できた意義は大きく、今後の史跡整備・活用に寄与するものと考える。

今次調査では、要項に掲げたとおり再葬墓の性格・特徴等の解明を目的として、一部の再葬墓を掘り込み、精査することとしている。第8トレンチで確認されている第26号土坑は、その保存状態の良さから、調査対象として選定された。



第25図 第8トレンチ遺構外出土遺物実測図

第7表 第8トレンチ遺構外出土遺物観察表

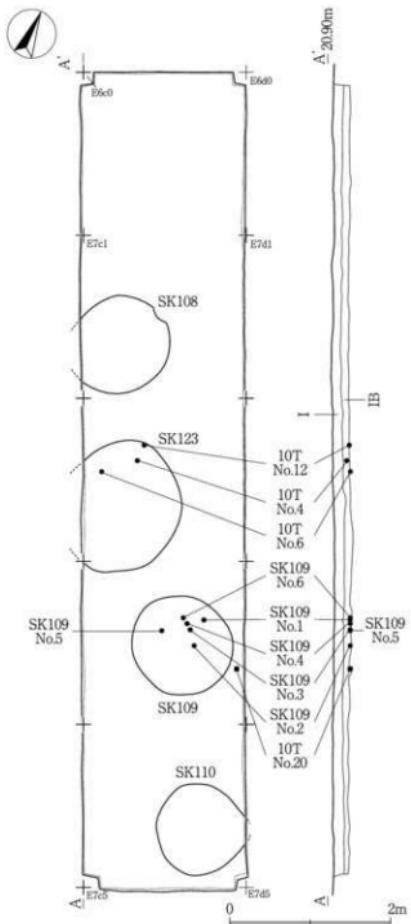
括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口縁器高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第25図 1	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	胴部内側気味から口縁部わずかに外反。複合口縁。内外面ナデ。内面輪積み裏が残る	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、黒色、 内面にぶい 黄褐色	F6b8 再発掘中	—	PL31 晩期粗製 土器。外 面煤付着
2	縄文土器	浅鉢	底部、5%	(15) [14.0]	平底。底部周囲に沈線をめぐらす。内外面ミガキ	メノウ粒少 量、泥岩粒、 石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微量	普通	内外面黒色	F6c8 サブト レ。II層	—	PL31 外面炭化 物付着
3	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	わずか外反、大きく外傾。 縁部にキザミ。縁部下1cm 内面わずかに肥厚。外面横 位、斜位の条痕文。施文順 は右傾→横位→左傾。内面 ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 細粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面橙色、 内面にぶい 橙色。内部褐 灰色	再発掘 中一括	—	PL31
4	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	—	内傾、内傾。外面斜位の条 痕文が交差。施文順は右傾 →左傾。内面ナデ	砂質。メノウ 細粒少量、石 英細粒、チャ ート細粒、泥 岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い褐色、内面 褐色。内部褐 灰色	F6c8 サブト レ。II層	—	PL31
5	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内傾、外傾。外面左傾の条 痕文。施文具細かく先削れ。 内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い赤褐色、内 面浅黄褐色、 器表下明赤 褐色	F6c8 サブト レ。II層	—	PL31

挿図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第25図 6	弥生 土器	壺	胴下 部、5 %以下	— — —	外反気味。外輪。外面短条 痕文。施文の単位は5条か。 長さは約15mm。方向は下が ら上。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ チヤート粒・ 海綿骨針微 量	普通	外面灰黄褐色 内面褐色	F6b8 再発掘中	—	PL31 内面炭化 物付着

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第25図 7	磨石	6.1	5.9	3.7	186.5	多孔質 安山岩	不整形形でやや扁平な礫を利用。周縁を整 形し表裏面を使用。全面に整形痕または使用 痕	F6c8 再発掘中	—	PL31 完存
8	石鏸	(2.7)	(1.3)	(0.5)	(0.9)	メノウ	凸基有茎繖。表面にやや大きな剥離(折損)。 刃部先端と側縁にも折損	F6b8 ベルト上	—	PL31 一部欠損
9	石鏸	(1.9)	1.2	0.4	(0.7)	チヤート	凸基有茎繖。茎先端部折損。身部先端の剥 離(滑れ)は使用によるものか。裏面に一 部素材時の剥離面を残す	再発掘 中一括	—	PL31 一部欠損
10	石鏸 未成品	2.6	2.0	0.6	2.7	チヤート	調整前半段階で放棄した未成品。やや大型 の剥片を利用し、剥離はやや雑で両面に素材 時の剥離面を残す	F6b8 再発掘中	—	PL31 一部欠損

### 3 第10トレンチ（第26図）

#### (1) 調査概要



第26図 第10トレンチ1・2区実測図

#### (2) 遺構と遺物

##### A 遺構とそれに伴う遺物

###### ①縄文時代

###### (i) 土坑

###### 第123号土坑（SK123、第26図）

位置 E7c2区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

第10トレンチは、E6c0区からE9c9区までの区域に、長さ59m、幅2mで南北に長く設定されている。第2次調査の際に、E7c5区からE7c9区にまでの3・4区の長さ10m、E8c5区からE8c9区までの7・8区の長さ10m、E9c5区からE9c9区までの長さ9mの計29mが調査された。その成果については「泉坂下遺跡III」にまとめられている。

今次調査の目的のひとつに、第9号溝跡の走向の確認と性格等の把握があるが、そのためには第9号溝跡が確認されている第18トレンチの南側を押さえる必要があった。第9号溝跡は緩やかに南西に傾斜していることが予想されたため、その方向のE6c0区からE7c4区までの長さ10mに設定されていて、未調査となっていた第10トレンチ1・2区を調査することとなった。また、このトレンチは第1次調査時に第4トレンチで確認されて第19・20・21号土坑と記録した土器植墓群の南への広がりを掘るためにも有用であると考えた。第18トレンチの南方向には、第19トレンチを設定して今次調査で調査した。

第II 2層上面で遺構確認に努め、遺構が確認されたため、サブトレンチは掘削していない。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2～5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

**規模と形状** 西部がトレンチ外に延びるが、平面は長軸165cm、長軸の方向はN—7°—Eの楕円形である。

**遺物出土状況** 土器等13点、石器等1点が出土している。うち縄文土器1点(壺)、弥生土器1点(広口壺)を掲載する(第27図、第8表)。

**所見** 磁を含む遺物の集中地点を精査したところ、周囲よりわずかに黒味が強いことから遺構の覆土と判断した。主体となる出土遺物から縄文時代晩期の所産と考えられる。



第27図 第123号土坑出土遺物実測図

第8表 第123号土坑出土遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第27図 1	縄文 土器	深鉢	肩部、 5%以下	一 一 一	わずかに内唇。強く内傾。 上部で外反し頭部に至る様相。 外面頭部下に同心円状の沈窪2条。肩部に下向き弧状の弦線1条。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母微量	普通	サンドイッチ 状。内外面 黒褐色、器 表下明褐色 褐色	遺構確 認面一括	—	PL31
2	弥生 土器	広口 壺	胴部、 5%以下	一 一 一	薄手。内壁気味、外傾。外 面附加条縄文。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母微量	やや不 良。焼 けムラ	サンドイッチ 状。外面上 ぶい黄褐色、 黒褐色、内 面にぶい褐 色・黒褐色、 内部黒褐色	遺構確 認面一括	—	PL31 混入か

## ②弥生時代

### (i) 土坑

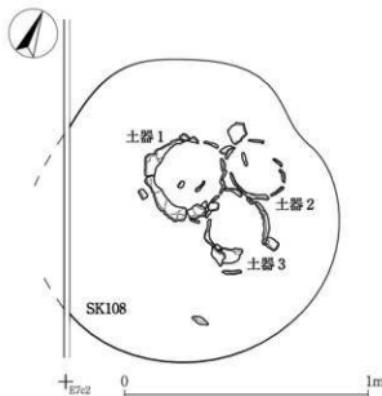
第108号土坑 (SK108、第26・28図)

**位置** E 7 c 1区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

**規模と形状** 西部がトレンチ外に延びるが、平面は径120cmの概ね円形である。

**遺物出土状況** 土器等56点が出土している。うち縄文土器1点(深鉢)、弥生土器9点(壺)を掲載する(第29図、第9表)。再葬のため埋納された土器は以下の3点で、これは取り上げていない。この3点は、土坑中央に密接して埋設されており、3点とも西側に傾く。3点の埋設レベルはほぼ同じと考えられ、据え置きの順は土器1・3・2と考えられる。

**土器1** 明褐色の壺形土器で、胴径は35~38cmと推測される。胴中央部は4条/cmのL R縄文。胴下部は磨消縄文が施される。

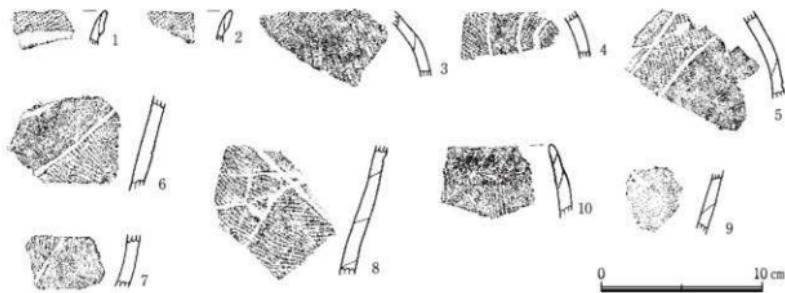


第28図 第108号土坑実測図

**土器2** 暗褐色の壺形土器で、胴径は25cm前後と推測される。無文である。

**土器3** 明褐色の壺形土器で、胴径は25~30cmと推測される。頭部は無文、胴上部は4条/LR繩文、下部は細く密な条痕文が施される。

**所見** 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。



第29図 第108号土坑出土遺物実測図

第9表 第108号土坑出土遺物観察表

捕獲番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第29図											
1	弥生土器	壺	口縁部, 5%以下	—	外反、外傾。複合口縁。外面繩文。頭部無文。内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、チャート粒、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。内外面にぶい橙色。内面一部灰黄褐色、内部褐色灰色	遭構確認面一括	—	PL31
2	弥生土器	壺	口縁部, 5%以下	—	外反、外傾。複合口縁。外面繩文。頭部無文。内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、チャート粒、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面暗赤褐色、内面にぶい橙色。内面褐色灰色	遭構確認面一括	—	PL31
3	弥生土器	壺	胴部上半, 5%以下	—	内縁、内傾。外面繩文。一部ヘラナデ状(器表荒れて詳細不明)。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、泥岩粒、泥岩粒、石英粒、海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い	サンドイッチ状。外面にぶい褐色、内面明赤褐色。内面灰黄褐色	遭構確認面一括	—	PL31
4	弥生土器	壺	胴部, 5%以下	—	内縁、外傾。外面繩文を地文に斜位の沈線で区画し磨り消し。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩繩、泥岩粒、石英粒、チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。外面赤褐色、内面橙色、内部褐色灰色	遭構確認面一括	—	PL31 No.5, 7, 8と同一個体
5	弥生土器	壺	胴部, 5%以下	—	内縁、内傾。外面繩文を地文に斜位の沈線で区画し磨り消し。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、泥岩繩、泥岩粒、石英粒、チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。外面赤褐色、内面褐色灰色。内面橙色	遭構確認面一括	3片	PL31

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第29図 6	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	直線的、外傾。外面繩文を地文に斜位の沈線で区画し磨り消し、内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母微量	普通	外面にぶい赤褐色、内面にぶい橙色	遺構確認面一括	—	PL31
7	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内擃、内傾。外面繩文を地文に弧状沈線で区画し磨り消し、内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩・泥岩繩・泥岩粒・石英粒・チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。外面赤褐色、内面橙色、内部褐灰色	遺構確認面一括	—	PL31
8	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内擃気味、外傾。外面繩文を地文に斜位の沈線で区画し磨り消し、内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩・石英粒・チャート粒・泥岩粒微量	普通	サンドイッチ状。外面赤褐色、内面橙色、内部褐灰色	遺構確認面一括	6片	PL31
9	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内擃気味、外傾。外面繩文を地文に沈線でくの字状に区画し磨り消し、内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩繩・泥岩粒・石英粒・チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい褐色、内面褐灰色	遺構確認面一括	—	PL31
10	繩文土器	深鉢	口縁部、5%以下	— — —	内擃、内傾。外面直線的に垂下する条線文と綴位の弧状条線文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・雲母微量	普通	外面暗赤褐色、内面にぶい赤褐色	遺構確認面一括	—	PL31 後～晚期粗製土器。混入

### 第109号土坑（SK109、第26・30図）

位置 E7c3区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸125cm、短軸115cm、長軸の方向はN-68°-Wの楕円形である。

遺物出土状況 土器等47点、石器等1点が出土している。うち繩文土器2点（鉢1、深鉢1）、弥生土器3点（壺2、壺1）、土製品1点（土器片円盤）を掲載する（第31図、第10表）。

所見 第IB層の調査時から、繩文晩期の土器が集中し、遺構の存在が想定された地点である。しかし出土遺物に弥生土器が混じることから、廃絶時期は弥生時代と考えられる。性格は不明である。

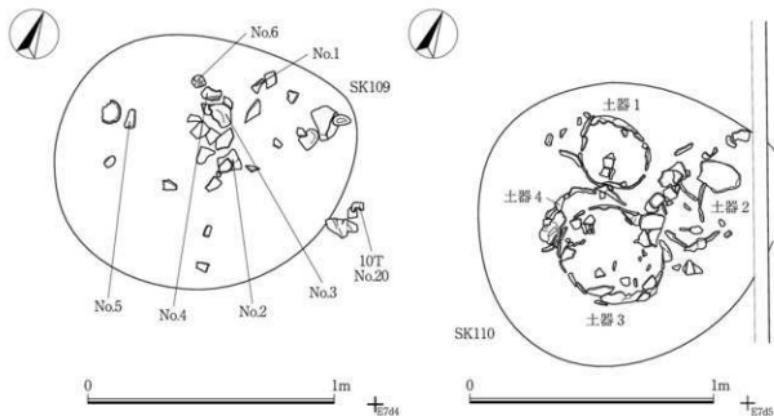
### 第110号土坑（SK110、第26・32図）

位置 E7c4区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 東部がトレンチ外に延びるが、平面は径110cmの概ね円形である。

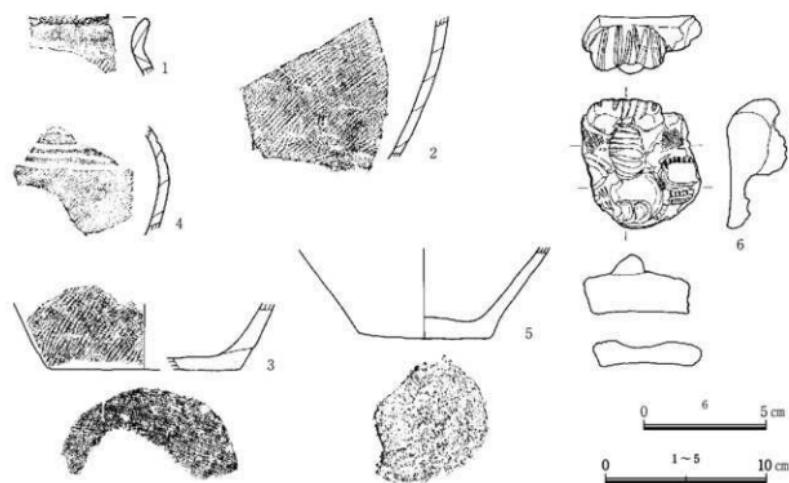
遺物出土状況 土器等141点、石器等1点が出土している。うち繩文土器3点（深鉢2、壺1）、弥生土器7点（壺）を掲載する（第33図、第11表）。再葬のため埋納された土器は以下の4点で、これは取り上げていない。土器1・2・3が再葬に用いられたもので、土器4は土器3の蓋として用いられたものと考える。据え置きは、土器1または3が先に置かれ、その後土器2が置かれたと考えられる。

土器1 明褐色の壺形土器で、胴径は25cm前後と推測される。主軸をN-163°-Wに向けて倒れている。



第30図 第109号土坑実測図

第32図 第110号土坑実測図



第31図 第109号土坑出土遺物実測図

第10表 第109号土坑出土遺物観察表

掲図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第31図 1	弥生土器	甕か	口縁部、5%以下	—	内傾する胴部から頭部で屈曲して外反する口縁部。端部やや外側に織文。頭部彫文。胴部ミガキ。	やや精良。メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面暗灰黄色。内面にぶい橙色。内部褐色	遺構確認面	—	PL32 No.2と同一個体か

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第31図	2	弥生土器	蓋か	胴部、5%以下	薄手。内縁、外縁。外面繩文、内面ミガキ。外面に一部輪積み痕が残る	やや精良。メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	良好。一部焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色・黒褐色。内面にぶい黄橙色・内部褐灰色	遺構確認面	2片	PL32
	3	弥生土器	蓋	胴～底部、5%以下 [41] [118]	平底から胴部が内縁・外縁して立ち上がる。外面繩文、一部輪積み痕を残す。内面ナナデ、一部ミガキ。底部布庄痕	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色・内面にぶい橙色・内部褐灰色	遺構確認面	2片、 10ト レ遺物接合	PL32
	4	繩文土器	鉢	胴部、5%以下	内縁・外縁から上半で内縁。外面繩文を地に横走沈線を3条と間を以て現状下縁に1条。内面ヘラナナデのちナナデ、一部ミガキ状	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	普通。焼けムラ	外面灰黄褐色・ぶい黄橙色・黒褐色、内面褐褐色	遺構確認面	—	PL32 混入
	5	繩文土器	深鉢	胴～底部、5% [55] [80]	外面・底部ヘラケズリ、内面ナナデ	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	普通	サンドイッチ状。外面暗黄褐色・内面にぶい黄橙色・内部褐灰色	遺構確認面	3片	PL32 混入

擇団番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第31図	6	土器片 円盤	5.3	5.0	—	44.5 下端の割れ方から円盤と判断。繩文土器・深鉢の口縁部を利用。口縁部を肥厚させ外面に繩文。底部と直下にキザミを入れた突起をT字形に貼り付け。下位はキザミを入れた微細な隆線で円形・横円形区画。円形区画にはわゆる豚鼻を貼り付け。内面粗いミガキ	やや精良。砂質メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内面黒褐色・内部灰褐色	遺構確認面	—	PL32 安行2式 混入

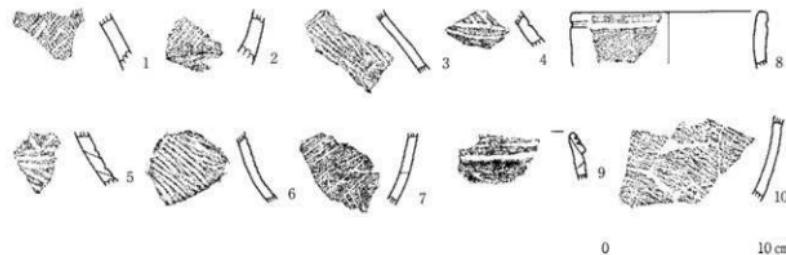
**土器2** 壺形土器で、胴径は25cm前後と推測される。胴部はL R + R R 繩文が施されている。

主軸をN-45°-Wに向けて倒れている。

**土器3** 壺形土器で、高さは45～50cm、胴径は36～38cmと推測される。胴部は粗く大きな条痕文が施される。主軸をN-63°-Wに向けて倒れている。

**土器4** R R または L R + R R 繩文が施された土器である。倒立しており、土器3の蓋として置かれたものと考えられる。

**所見** 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。



第33図 第110号土坑出土遺物実測図

第11表 第110号土坑出土遺物觀察表

種別 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第33回											
1	弥生 土器	壺	肩部, 5%以 下	—	内彎。内傾。外面附加条痕文 L R + R . R。上端は繩文が一部ナデ消される。内面粗いミガキ	メノウ粒少 量, 石英粒, 泥岩粒, 海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面 にぶい橙色, 内部黒褐色	土器2 付近	—	PL32 土器2
2	弥生 土器	壺	部位不明 (胴 下部 か), 5%以 下	—	内彎。外傾。外面附加条痕文 L R + R . R。現状下端は繩文磨り消し。内面粗いミガキ	メノウ粒少 量, 石英粒, 泥岩粒, 雲母 微量	良好	サンドイッチ 状。内外面 にぶい褐色, 内部黒褐色	土器2 付近	—	PL32 土器2
3	弥生 土器	壺	肩部, 5%以 下	—	わずかに内彎。内傾。上端で外反する様相。外面斜位の条痕文。条痕は3条/cmのくつきりした条痕。現状ではほとんど左傾。一部右傾。内面ナデ	メノウ粒少 量, 石英粒, 泥岩粒, チャ ート粒, 海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面 にぶい黄褐色, 内部褐 灰色	土器3 付近	—	PL32 土器3
4	弥生 土器	壺	頸部, 5%以 下	—	外反気味。内傾。外面くつきりした条痕文。上位に斜位、下位に横位の条痕。施文順は斜位→横位。施文方向は横位は左から右。内面ナデ。一部ミガキ	メノウ粒少 量, 石英粒, 泥岩粒, 雲母 微量	良好	内外面にぶ い黄褐色	造構確認面一括	—	PL32
5	弥生 土器	壺	頸部, 5%以 下	—	外反。内傾。外面現状中央部に横位。上下に斜位の平行線文。斜位の平行線文は羽状か。内面ミガキ	メノウ粒少 量, 泥岩粒, 泥岩粒, チャ ート粒微量	普通	外面明黄褐色 色。内面に ぶい黄褐色	土器1 付近	—	PL32 土器1
6	弥生 土器	壺	頸部, 5%以 下	—	外反。内傾。外面斜位の条痕文。条痕は3条/cmのくつきりした条痕。現状ではほとんど左傾。一部右傾。内面ナデ	メノウ粒少 量, 石英粒, 泥岩粒, チャ ート粒, 海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色, 黒褐色。内 面にぶい黄 褐色。内部 褐灰色	土器3 付近	—	PL32 土器3
7	弥生 土器	壺	胴部, 5%以 下	—	わずかに内彎。内傾。外面やや細い。斜位。一部縱位の条痕文。施文順は右傾→左傾→縱位。施文方向は斜位は下から上。縱位は上から下。内面ナデ	メノウ粒少 量, 泥岩粒, 泥岩粒, 石英 粒, 雲母微量	やや不 良。燒 き甘い	外面黒褐色, 内面にぶい 黄褐色	土器3 付近	2片	PL32
8	繩文 土器	壺 (注 口土 器ま たは 異形 台付 土器 か)	口縁 部, 5 %以下	[120] (35)	外反気味。わずかに外傾。口縁端部平坦。外面縦文を地文に端部直下に横位の短縞線。長さは(24)cm以上。施文具は先端が鋭いヘラか。胴部外面網目状然系文か(器表荒れで不明)。内面ナデ	メノウ粒, 石 英粒, 赤褐色 粒, 泥岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰 黃褐色。内 面黒褐色。 器表下橙色, 内部明褐 灰色	造構確認面	—	PL32 晩期前 秦(安行 3a式か) 混入
9	繩文 土器	深鉢	口縁 部, 5 %以下	—	薄手。内彎。内傾。複合口縁。口縁外面に2条単位の横位の短縞線。長さは(24)cm以上。施文具は先端が鋭いヘラか。胴部外面網目状然系文か(器表荒れで不明)。内面ナデ	メノウ粒, 石 英粒, チャ ート粒, 泥岩 粒微量	やや不 良。燒 き甘い	内外面浅黄 褐色	造構確認面	—	PL32 晩期粗 製土器。混 入

挿図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第33図 10	縄文 土器	深鉢	肩下 部、5 %以下	一 一 一	薄手。内壁、外頬。外面撚 糸文。内面ナデ	メノウ粒少 量。泥岩粒・ 泥岩粒・チャ ート粒・雲 母・海綿骨針 微量	普通	外面黒褐色、 内面にぶい 黄橙色	土器1 付近	6片	PL32 内外面炭 化物付 着。海綿 骨針覗 入。混入

## B 遺構外出土遺物

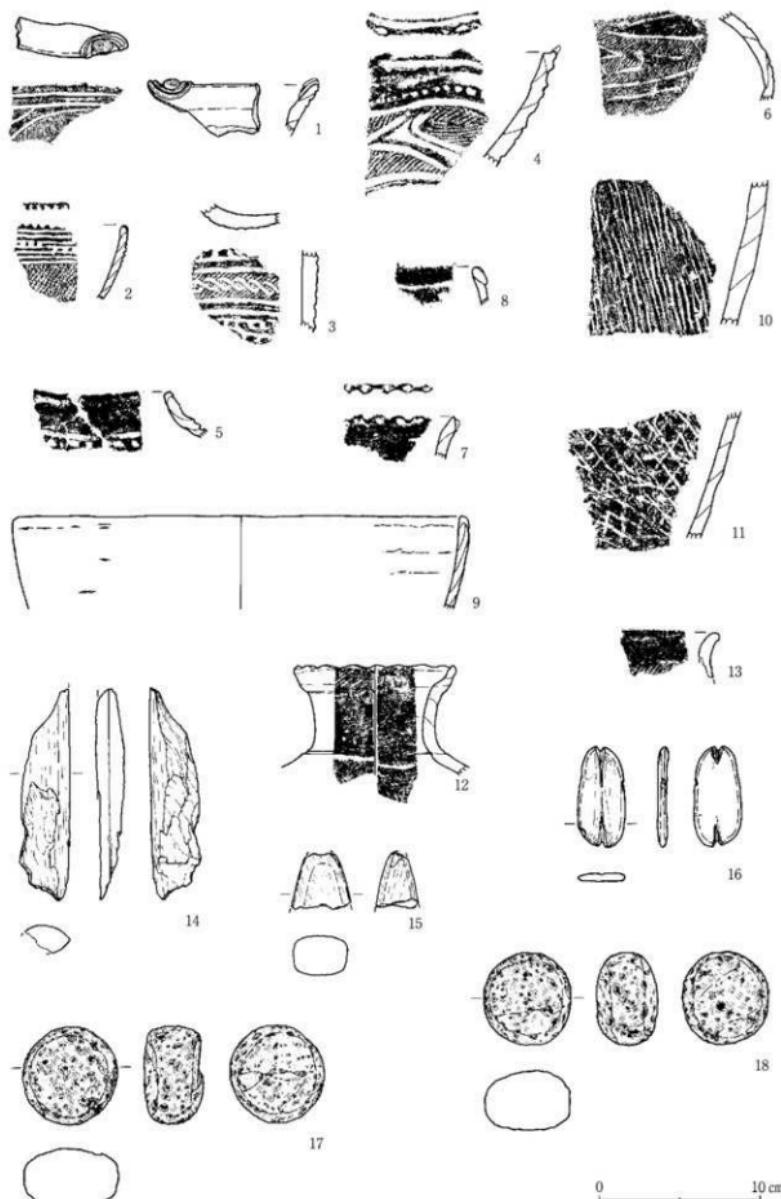
遺構外で確認された遺物について解説する。(第34・35図、第12表)

遺物出土状況 土器等1,527点、石器等55点が出土している。うち縄文土器11点(深鉢5、壺2、浅鉢2、鉢1、不明1)、弥生土器2点(壺)、石器・石製品13点(石鎌6、磨石3、石剣1、磨製石斧1、石錐1、勾玉1)を掲載する。第II 2層上面で遺構が確認されたため、サブトレレンチは掘削しておらず、これらの遺物は全て確認面より上のレベルで出土したものである。

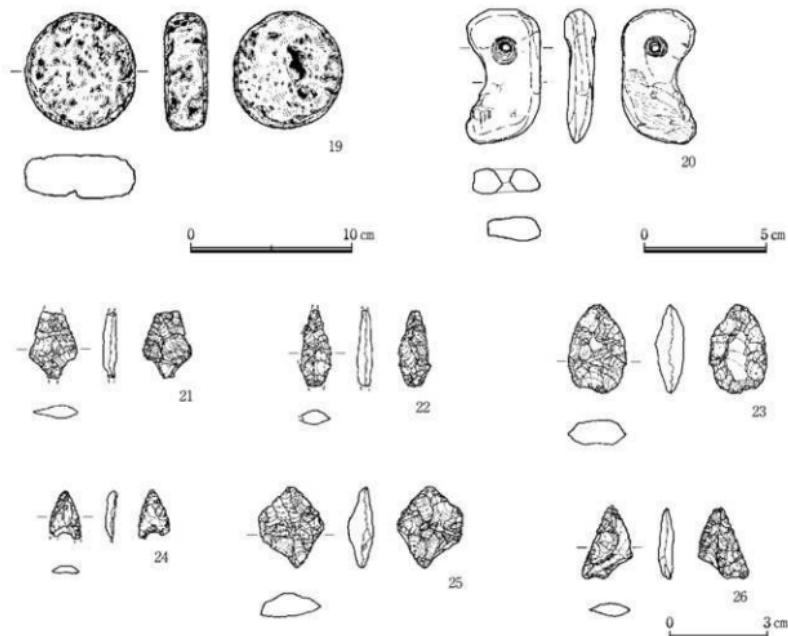
### (3) 所見

第18トレレンチの南側に延びると予想された第9号溝跡の走向を押さえる目的で調査した第10トレレンチ1・2区であるが、結果として、第9号溝跡は確認できなかった。このため、第9号溝跡の走向把握は、第19トレレンチの調査に委ねられることとなった。

一方、第108・110号土坑という2基の再葬墓が確認された。これは、ここまで調査で積み上げてきた再葬墓の考察に、大きな変更を加えざるを得ない結果となった。第2次調査時の第18トレレンチで、土器棺墓2基が確認されたことが示すように、再葬墓が密に集中する区域の西側に土器棺墓が疎らに分布するものとこれまで想定していた。しかし、周辺部にも再葬墓が所在することが判明したため、次の確認調査においては、この付近のさらなる調査を行う必要が生じた。この付近の考察については、第4次調査結果を待ちたい。



第34図 第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物実測図（1）



第35図 第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物実測図(2)

第12表 第10トレンチ1・2区遺構外出土遺物観察表

括弧 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第34図											
1	繩文 土器	鉢	口縁 部、5 %以下	—	外反、外傾。口縁端部から 内面にかけて中心にドーナ ツ状、周囲に2条の隆線を 半円形に貼り付け。外面細 密沈線文を地文に沈線で 画し磨り消し。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母細粒微 量	普通	内外面黒褐色、 内面一部にぶい赤 褐色	E7c2 遺構確 認面	—	PL32 安行3b 式
2	繩文 土器	浅鉢	口縁 部、5 %以下	—	薄手の小型精製土器。口縁 部にキザミ。口縁部外側 横走沈線間にやや形変化し た羊歯状文。胸部外面繩文。 内面丁寧なミガキ	やや精良。メ ノウ粒、石英 粒、チャート 粒、雲母微量	良好	外面黒褐色、 内面黑色	E7c4. 1 B層	—	PL32 大洞BC 式
3	繩文 土器	不明	不明、 不明	—	横断面形椭円形か。器厚 左から右へ漸減。直立か。 外面上下に羊歯状文、間に 上下を沈線で区画した繩文 帶と結節回転文。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母微量	良好	外面にぶい 褐色、内面 黑色	E7c1. 1 B層	—	PL32 大洞BC 式
4	繩文 土器	浅鉢 (台付 か)	口縁 部、10%	[27前 後] (73)	内側、大きく外傾。胸部と 口縁部の境界内面に接。口 縁部は斜に作り溝1条、 外側に底部を四ませた突起 を貼付。その下に溝2条。 胸部結節沈線。その下に磨 消繩文手法による入組文。 内面丁寧なミガキ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 チャート纏、 チャート粒、 石英粒、海綿 骨針微量	普通、 焼けムラ	内外面にぶい 灰褐色、 黒褐色	E7c2 遺構確 認面 SK123 に帰属 の可能性 あり	—	PL32 大洞C2 式

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第34図 5	縄文土器	壺	口縁部、5%以下	[36前後]	強く内傾し頭部で屈曲して立ち上がる。口縁部内外面ナデ。外面に継ぎかな棱をもつ。肩部上端にヘラ状工具による連續刺突。内面に一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、チャート粒、石英粒、海綿骨針微量	良好	外面にぶい褐色、内面にぶい橙色	E7c3、遺構確認面	4片	PL32大洞C2式か
6	縄文土器	壺	肩部上半、5%以下	—	内縁、外縁から強く内縁。球形胴。最大21cm前後か。外面磨消繩文手法による入粗文。肩消は平面的。最大径付近に横走沈線1条、以下無文(ナデか)。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い	サンドイッチ状。外面黒褐色、にぶい黄褐色。内面褐灰色、器表下にぶい黄褐色。内部褐灰色	E7c2、I B層	—	PL32大洞C2式か。内面下部炭化物付着
7	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反、外傾。口縁部は内外からの交互押圧により小波状をなす。内外面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色。内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	E7c4、遺構確認面	—	PL33、外面炭化物付着
8	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縁、内傾。複合口縁。内外面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面灰黄色、内面にぶい黄褐色。内部褐灰色	E7c4、遺構確認面	—	PL33、晚期粗製土器
9	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	[27.6](5.7)	内縁、外縁、口縁部ではほぼ直立。外面無文(粗いミガキ)、内面ナデ。内外面一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母微量	普通	内外面灰黄褐色	E7c4、I B層	4片	PL33後～晚期粗製土器。外面炭化物付着
10	縄文土器	深鉢	肩部、5%以下	—	厚手で大型。わずかに内縁、外縁。外面熟系文。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黄褐色、にぶい黄褐色。内面黒褐色、内部褐灰色	E6c0、I B層	—	PL33
11	縄文土器	深鉢	肩部、5%以下	—	わずかに内縁、外縁。外面網目状然系文。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	E7c2、遺構確認面	3片	PL33、晚期粗製土器
12	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	[10.0](6.8)	内傾する肩部から屈曲して頭部が立ち上がり。わずかに内縁、外縁する口縁部に至る。口縁部は押圧による小波状。口縁部、肩部外面繩文、頭部ミガキ。口縁部内面繩文、頭部内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、チャート粒、雲母、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面灰黄色、内面にぶい黄褐色。内部褐灰色	E7c2、I B層	—	PL33同一個体。海綿骨針顯著
13	弥生土器	壺か	口縁部、5%以下	—	外反。肩部外面繩文、口縁部内外面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、雲母微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	E7c3、I B層	—	PL33

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第34図 14	石劍	(13.0)	(31)	(1.8)	(662)	粘板岩	断面杏仁形の棒状品。棱は鋭い。表面には軸平行方向の擦痕(調整痕)	E7c1、I B層	—	PL33一部残存
15	磨製石斧	(3.5)	(3.7)	(2.7)	(40.9)	ホルンブエルス	頭部部、頭部から急激に幅・厚みを増す。断面剛丸長形。磨りによる調整	E7c2、I B層	—	PL33一部残存
16	石錐	62	29	0.7	175	ホルンブエルス	扁平な長楕円窪を利用。両端に切れ目。切れ目は溝の両側に擦痕。切れ目を入れる際に溝に脇を磨ったか	E7c2、I B層	—	PL33完存
17	磨石	6.0	5.8	3.7	164.0	多孔質安山岩	やや扁平な円窪を利用。表裏及び周縁を磨りにより整形。主に表面を使用	E6c0、I B層	—	PL33完存

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第34図 18	磨石	5.7	5.3	3.7	153.7	多孔質 安山岩	やや扁平な指円錐を利用。表裏及び周縁 を磨りにより整形して使用	E7c4. I B層	—	PL33 完存
第35図 19	磨石	7.2	6.8	2.7	186.5	多孔質 安山岩	扁平な指円錐を利用。表裏・周縁を磨り により調整して使用。厚さも一定で整った形狀	E7c3. I B層	—	PL33 完存
20	勾玉	5.5	3.1	1.2	26.6	ホルンフ エルス	彎曲した扁平な錐を利用。裏面脚部付近 を磨りにより整形。頭部に1孔。径0.4cm、 切込面での最大径1.2cm。両面穿孔	E7c3. 遺構確 認面	—	PL33 完存
21	石鏡	(21)	1.5	0.4	(1.1)	メノウ	凸基有茎鏡	E7c3. I B層	—	PL33 一部欠損
22	石鏡	(23)	(1.0)	0.5	(0.9)	メノウ	良質なメノウを利用。柳刀形の尖基鏡	E7c2. I 層	—	PL33 一部欠損
23	石鏡	2.8	1.7	0.8	3.9	メノウ	円基鏡。厚みがあり、表裏面の一部に一 次調整の剥離面が残る	E7c1. I 層	—	PL33 完存
24	石鏡	(1.5)	1.0	0.3	(0.3)	メノウ	小型の凹基無茎鏡。透明感のある良質の 薄い剥片を素材とし周囲から調整剥離。剥 離面は短く、表裏面に一次調整の剥離面 が残る	E7c1. I B層	—	PL33 一部欠損
25	石鏡 未成品	2.5	2.0	0.7	2.7	メノウ	基部付近の調整が粗く未成品と判断。先 端部の角度が90°と大きい	E7c1. 遺構確 認面	—	PL33 完存
26	石鏡 未成品	2.2	1.5	0.5	1.1	メノウ	表面右側縁に自然面を残し。先端部調整 未了。基部欠損後一部に再調整痕	E6c0. I B層	—	PL33 完存

#### 4 第15トレンチ（第7・8図）

##### （1）調査概要

第15トレンチは、F 6 c 5区からF 6 f 5区までの区域に、長さ6.5m、幅2mで東西に長く設定されている。第2次調査の際に調査され、弥生時代の再葬墓3基、平安時代の豎穴住居跡2軒が確認された。調査後には、山砂をクッションに入れた後、掘り上げた土をかけて埋め戻されている。これらの成果については『泉坂下遺跡Ⅲ』にまとめられている。

今次調査において、再葬墓等の三次元計測を実施する運びとなった。これに合わせ、将来の史跡活用をにらんだ遺構の三次元情報取得を目的として、第15トレンチを再発掘しての三次元計測を試みたものである。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

##### （2）遺構と遺物

###### A 遺構とそれに伴う遺物

今次調査では、新たな遺構は確認されなかったものの、第2次調査よりも確認面を下げて、観察を進めた遺構がある。ここではその遺構と遺物についてのみ報告する。

###### ①弥生時代

###### （i）土坑

###### 第59号土坑（SK59、第7・8・36図）

位置 F 6 b 5区、F 6 c 5区に位置し、第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 長軸55cm、短軸37cm、長軸の方位はN-64°-Wの梢円形である。

重複関係 第60・84号土坑を切っている。

遺物出土状況 再葬のため埋納された土器は以下の1点で、これは取り上げていない。この土器は第2次調査で確認されていたもので、さらに観察を加えた。

土器1 第2次調査で確認されている。淡い明褐色の壺形土器である。浅い縦の条痕文が施され、一部に煤が付着する。主軸をN-133°-Eに向けて倒れている。

所見 第2次調査の際、第15トレンチで確認された弥生時代の再葬墓である。今次調査では確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った。土器1の形を復元すると、第59号土坑の南西ラインはもう少し広がる可能性がある。

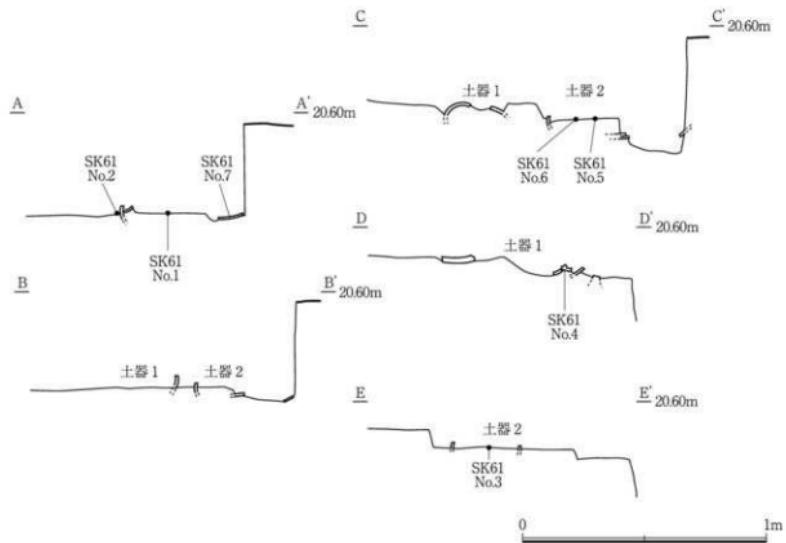
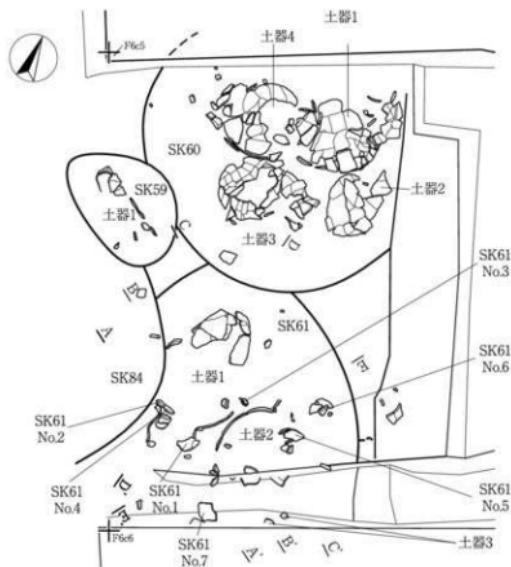
###### 第60号土坑（SK60、第7・8・36図）

位置 F 6 c 5区に位置し、第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は北部がトレンチ外に延びるために長軸は不明、短軸120cm、長軸の方位はN-25°-Eの梢円形である。重複関係 第59号土坑に切られ、第61号土坑を切っている。

遺物出土状況 再葬のため埋納された土器は以下の4点で、これは取り上げていない。これらの土器は第2次調査で確認されていたもので、さらに観察を加えた。土器の据え置き姿勢は、土器1・2は北東向きの横倒し、土器3は東向きに横倒し、土器4はほぼ直立である。土器の据え置きは、土器1・2・3・4の順に、時計回りに置かれたと考えられる。

土器1 第2次調査で確認されている。淡い黄褐色の壺形土器で、高さは50~55cmと推測する。口縁部はL R縞文、頸部は方形の帯縞文、胴上部は帯縞文、胴下部は細かい5条



第36図 第59～61号土坑実測図

- ／cmのL R 繩文が一部縱回転で施される。胴上部に薄く煤が付着する。主軸をN—51°—Eに向いて倒れており、胴下部の上に土器4が重なる。
- 土器2** 第2次調査で確認されている。明褐色の壺形土器で、高さは40～55cmと推測する。口縁部は欠損する。頸部は無文、胴部は4条／cmのL R 繩文が施される。胴部には煤が付着する。主軸をN—42°—Eに向いて倒れている。
- 土器3** 第2次調査で確認されている。明褐色の壺形土器で、高さは45～50cmと推測する。口縁部には繩文、頸部・胴部には粗い櫛状の条痕文が縱に施される。胴部に煤が付着する。主軸をN—105°—Eに向いて倒れており、胴下部の上に土器4が重なる。
- 土器4** 第2次調査で確認されている。淡い明褐色の壺形土器で、高さは35～38cmと推測する。口縁部は欠損する。頸部は無文、胴部は条痕文、頸部と胴部の区画は一条帶L R 繩文が施される。胴部の条痕文は、疎密のムラがある。ほぼ直立しており、胴部は土器1・3の上に重なる。

**所見** 第2次調査の際、第15トレンチで確認された弥生時代の土器棺墓である。今次調査では確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った。

#### 第61号土坑（S K61, 第7・8・36図）

**位置** F 6 c 5区に位置し、第II 2層上面で確認できた。

**規模と形状** 平面は南部がトレンチ外に延びるもの、梢円形になると想われる。

**重複関係** 第60・84号土坑に切られている。

**遺物出土状況** 土器等46点が出土している。うち弥生土器7点（壺）を掲載する（第37図、第13表）。再葬のため埋納された土器は以下の3点で、これは取り上げていない。土器1は第2次調査で確認されていたもので、さらに観察を加えた。

- 土器1** 第2次調査で確認されている。明褐色の壺形土器で、下半部ほど色合いは淡くなり、胴下部では被熱により暗化している。高さは70cmと推測される。頸部に高い突帯が一条横走りし、上に繩文、その下が輪状の膨らみ、胴上部に磨消繩文、胴下部に粗い条痕文が施される。主軸をN—176°—Wに向いて倒れている。

- 土器2** 壺形土器と考えられ、胴部は大きいL R 繩文が施され、煤が付着する。

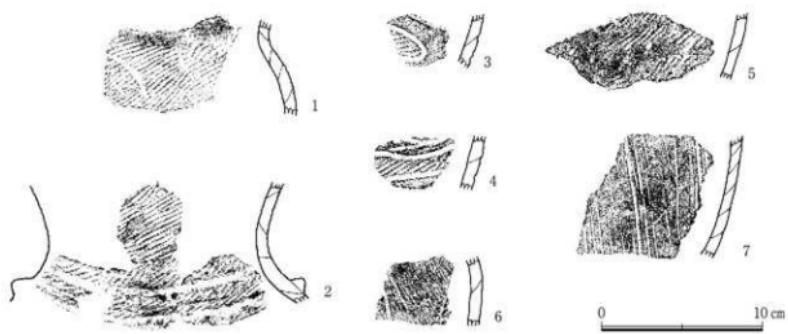
- 土器3** 器種は不明である。内面の一部は黒変している。内面を上にして、ベルト内に広がっている。

**所見** 第2次調査の際、第15トレンチで確認された弥生時代の再葬墓遺構である。今次調査では確認面をわずかに下げ、埋納土器等の観察を行った。なお、第61号土坑の土器3はベルト内に広がっており、同様にベルト南隣の第114号土坑の土器もベルト内に広がっていることから、この2つの土坑は同一のものとなる可能性が考えられる。ただし、第61号土坑の土器のほうが攪乱は大きく、攪乱の程度に差があるため、別の遺構として取り扱った。

#### B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。（第38図、第14表）

**遺物出土状況** 土器等244点、石器等5点が出土している。うち繩文土器4点（深鉢2、小型鉢1、浅鉢1）、弥生土器11点（壺）、石器・石製品3点（磨石2、石鎌1）を掲載する。これらについては、調査済トレンチの埋め戻し土からの出土である。



第37図 第61号土坑出土遺物実測図

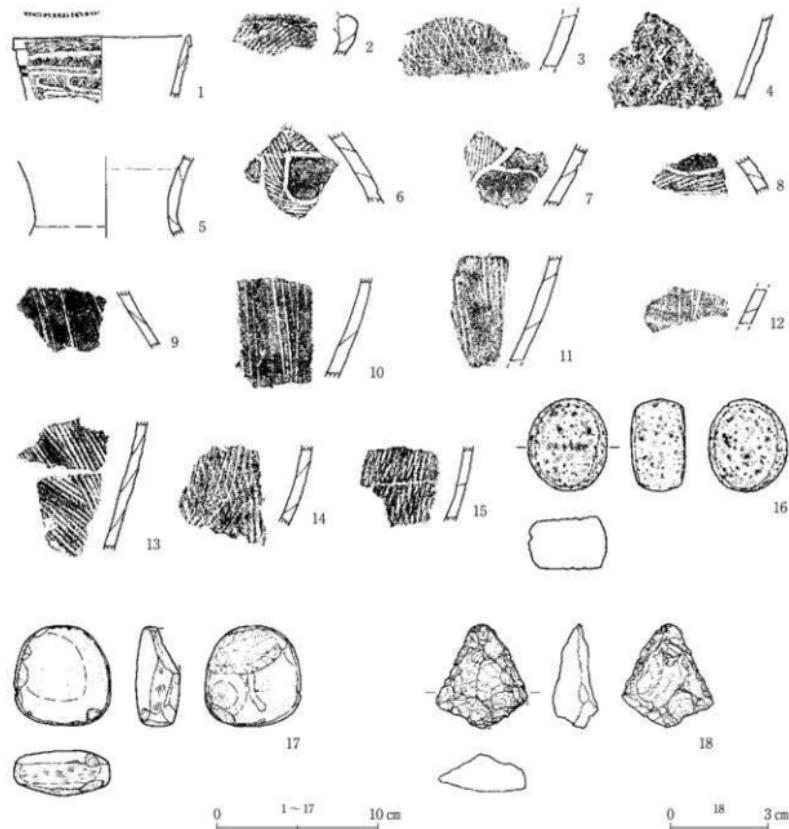
第13表 第61号土坑出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第37図											
1	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	中位が膨らむ所謂「瓢形」の頸部。内側・内輪から上部で外反する。上位無文。以下縦文。内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母微量	普通。 若干焼 けムラ	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色。 内面にぶい 黄褐色。内 部褐灰色	土器1 付近。 遺構確 認面	1片	PL34 2報告書III 62図No.1 ~10と同一 個体。 土器1
2	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	内側から外反し外傾。頭部下位に突帯貼り付け。頭部・突帯上・胴部外面上に縦文。突帯径 [18] cm。内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母微量	普通。 焼けムラ	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色。 内面にぶい 黄褐色。内 部褐灰色	土器1 付近。 遺構確 認面	4片。 報告書III 62図No.1 ~10と同一 個体。	
3	弥生土器	壺	肩部、5%以下	—	内側気味。外傾。縦文を沈線で区画し。削消縦文により文様表現。ヒトテ状文の先端部か。内面ナデ。一部ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母微量	普通	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色。 内面にぶい 黄褐色。内 部褐灰色	遺構確 認面	—	PL34 No.1~3. 4. III62 図No.1~ 10と同一 個体。土 器1
4	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	内側気味。外傾。縦文を沈線で区画し。削消縦文により文様表現。内面ナデ。一部ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母微量	普通	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色。 内面にぶい 黄褐色。内 部褐灰色	遺構確 認面	—	PL34 No.1~ 3. III62 図No.1~ 10と同一 個体
5	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内側。外傾。外面縦文。内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母微量	普通	サンドイッチ 状。外面灰 褐色。内面 黄褐色。内 部褐灰色	遺構確 認面	—	PL34 外面炭化 物付着
6	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内側。外面左側の条痕。条痕は浅くやや不明瞭。内面ナデ。一部輪積み痕を残す	メノウ粒少 量、メノウ 織・泥岩織・ 泥岩粒・石英 粒・雲母細 微量	普通。 焼きや せ	外面暗灰 黄色。内面 橙色	遺構確 認面	—	PL34 外面一部 焼付着
7	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内側。外傾。外面や左傾の条痕。条痕は主なるものは3条。その他施文具の先割れによる細かい条痕。施文具の幅1.1cm。施文方向は上から下。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩織・ 石英粒・チャ ート粒・雲母 微量	良好	サンドイッチ 状。外面橙 色。内面明 るい黄褐色。 内 部灰褐色	覆土上 面	—	PL34 III62図No 14と同一 個体か

### (3) 所見

クッションとした山砂の除去に時間を要したもの、新たな擾乱もなくほぼ第2次調査のとおりに掘り上げることができた。再葬墓遺構の三次元情報を記録できた意義は大きく、今後の史跡整備・活用に寄与するものと考える。

ただし、先述のとおり第2次調査での調査レベルよりも、深い掘削をしてしまった箇所があり、再発掘の難しさを体感することとなった。



第38図 第15トレンチ遺構外出土遺物実測図

第14表 第15トレンチ遺構外出土遺物観察表

種類番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第38回 1	縄文土器	小型鉢か	口縁～胴部、10%程度か	[10.8] (38) —	直線的、外傾。複合口縁。口縁端部へラ形状工具による細かいキザミ。口縁部外面状態系文。胴部網目状然文施文後、横走及び扭状の沈線で区画。内面丁寧なミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい褐色、内 部褐色灰色	再発掘 排土中	—	PL34 晩期中葉
2	縄文土器	浅鉢	口縁部付近、5%以下	—	内擱・外傾する胴部から屈曲して内擱する口縁部。外輪裏文。内面ナデ	メノウ粒少 量、黑色砂 粒、褐色砂 粒微量	普通、焼けム ラ	サンドイッチ 状。内外面に ぶい褐色、部 黒色。内部 褐色灰色	再発掘 排土中	—	PL34
3	縄文土器	深鉢	胴部下半、5%以下	—	わずかに内擱、外傾。外面網目状然文。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 黑色砂粒微量	二次 焼成	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい橙色	再発掘 排土中	—	PL34 晩期中葉。内 面炭化物付 着
4	縄文土器	深鉢	胴部下半、5%以下	—	薄手。内骨氣味、外傾。外面網目状然文。内面ヘラナデ	粗悪。メノウ 粒、メノウ粒 少量、石英繩、 石英粒、泥岩 粒微量	良好	外面黒褐色、 にぶい橙色、 内面橙色	F6c5, II層	—	PL34 晩期粗製 土器
5	弥生土器	壺	頸部、5%以下	(50)	内擱する胴部上半から緩やかに屈曲して外反・外傾する頸部。現存上端で内面がわずかに内擱する様相。内外面ナデ。内面上部ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ繩、 チャート繩、 石英粒、泥岩 粒微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 内部褐色灰色	2片、 F6c5, II層	—	PL34
6	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内擱、内傾。外面磨消繩文手法によるヒドテ状文か。内面ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ 繩、泥岩繩、 砂岩繩、石英 粒、チャート 粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い褐色、内面 浅黃褐色、内 部褐色灰色	再発掘 排土中	—	PL34 No.7・8. SK61土 器1と同 一個体
7	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内擱、外傾。外面磨消繩文手法によるヒドテ状文か。圆下端に沈線。内面ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ 繩、泥岩繩、 砂岩繩、石英 粒、チャート 粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い橙色、内面 浅黃褐色、内 部褐色灰色	再発掘 排土中	2片	PL34 No.6・8. SK61土 器1と同 一個体
8	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内擱、内傾。外面磨消繩文手法によるヒドテ状文か。内面ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ 繩、泥岩繩、 砂岩繩、石英 粒、チャート 粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い橙色、内面 浅黃褐色、内 部褐色灰色	再発掘 排土中	—	PL34 No.6・7. SK61土 器1と同 一個体
9	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	—	わずかに外反、内傾。外面斜位の条痕文。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面橙色、 内面灰白色、 内部火褐色	F6c5 サブト レ清掃 中	—	PL34
10	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	—	わずかに内擱、外傾。外面縱位の条痕文。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩繩、 泥岩粒、チャ ート繩、チャ ート粒、石英 粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい橙色、内 部褐色灰色	F6c5 サブト レ清掃 中	—	PL34 外面炭化 物付着
11	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内擱、外傾。外面縱位の条痕文。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	普通	外面灰黃 褐色、内面褐色 灰色	再発掘 排土中	—	PL34
12	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	直線的、外傾。外面縱位の条痕文、一部輪積み痕が残る。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩、 石英粒、チャ ート粒、泥岩 粒、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色、内 面にぶい黄 橙色、内部褐 色灰色	再発掘 排土中	—	PL34

掲図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第38図 13	弥生 土器	壺	胴部下 半、5 %以下	— — —	わずかに内彫。外傾。外面 斜位のくつきりした条痕文。 内面ナデ	砂質。メノウ 細粒・石英細 粒少量、チャ ート細粒・雲 母細粒微量	良好	外面黒褐色 内面にぶい 赤褐色	F6c5 サブト レ清掃 中	2片	PL34 同一個体 片が他に 3片あり
14.	弥生 土器	壺か	胴部、 5%以 下	— — —	わずかに内彫。外傾。外面 附加条縦文。内面粗いミガ キ	メノウ粒少 量、泥岩粒・ 石英粒・雲母細 粒、海綿骨針 微量	普通	外面灰褐色 内面褐灰色	F6c5 サブト レ清掃 中	—	PL34
15.	弥生 土器	壺か	胴部、 5%以 下	— — —	わずかに内彫。外傾。外面 附加条縦文。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、メノウ織・ 石英粒・チャ ート粒・海綿 骨針微量	普通。 焼けムラ チ	外面にぶい 橙色・黒褐色 内面橙色	再発掘 排土中	2片	PL34

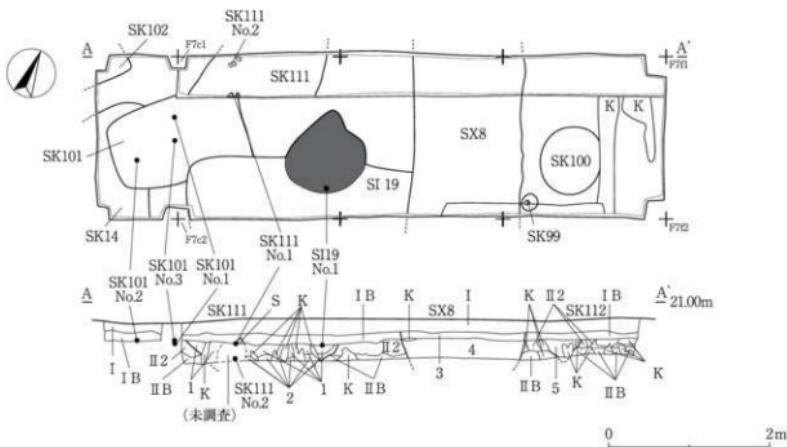
掲図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第38図 16	磨石	5.7	4.8	3.3	131.0	多孔質 安山岩	やや小型。梢円柱状。表裏面及び周縁を削 りにより整形して使用	再発掘 排土中	—	PL34 完存
17.	磨石	6.2	6.0	2.6	(127.4)	砂岩	扁平な礫を利用し、周縁を削って台形に近 い隅丸方形に整形。主に団下の面を使用。 擦痕が残る	再発掘 排土中	—	PL34 一部欠損
18.	石器未 成品	3.2	2.8	1.4	8.4	メノウ	やや大型で分厚い。基部の調整が未了と判 断し未成品とした。尖基端を意図か。一部 に素材剥片時の剥離面を残す	再発掘 排土中	—	PL35 完存

## 5 第17トレンチ（第39図）

### （1）調査概要

第17トレンチは、F 7 b 1区からF 7 e 1区までの区域に、長さ7m、幅2mで東西に長く設定されている。今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、その南限を押さえるために第17トレンチは設定された。

第II層上面で遺構確認に努めるとともに、北壁に沿って50cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本とした。調査後は、トレンチ全体に目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。



第39図 第17トレンチ実測図

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①平安時代

###### (i) 壴穴住居跡

###### 第19号竪穴住居跡（S I 19, 第39図）

位置 F 7 c 1区、F 7 d 1区に位置する。第II層上面で確認できた。

規模と形状 南寄り大部分がトレンチ外に延び、また第8号性格不明遺構に切られているため規模は不明だが、平面は圓角長方形になるものと考えられる。長軸の向きはN-18°-Wである。

重複関係 第8号性格不明遺構に切られ、第101号土坑を切っている。

床 確認していない。竪 北壁に付設されている。柱穴 確認していない。

遺物出土状況 土器等4点が出土している。うち縄文土器1点（鉢）を掲載する（第40図、第15表）。ただし、状況から混入と考えられる。

所見 形状から、平安時代の所産と考えられる。



第40図 第19号竪穴住居跡出土遺物実測図

第15表 第19号竪穴住居跡出土遺物観察表

掲図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第40図 1	縄文 土器	鉢	胴部, 5%以 下	— — —	わずかに内凹気味、外傾。 外面磨擦織文手法による雲 形文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 雲母細粒微 量	普通	サンドイッチ 状。外面褐色 色、内面暗灰 色。器表下 にぶい黄橙 色	F7cl. 遺構確 認面、 内壁内	—	PL35 大削C1式 混入

## (ii) 土坑

### 第99号土坑 (SK99, 第39・41図)

位置 F7e1区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径20cmの円形である。断面はU字形で、深さは21cmである。

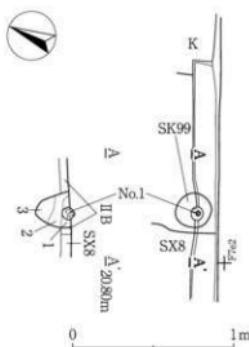
土層 3層が確認でき、東側から流れ込んだ状況から、人為堆積と考えられる。

#### 土層解説

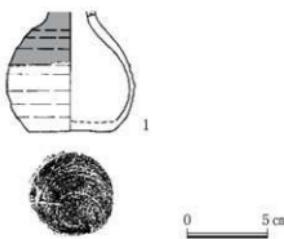
- 暗褐色 (75YR 3/4) ローム粒子極少量、Nt-S極少量、縮まり中、粘性中
- 褐色 (75YR 4/3) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、縮まり中、粘性中
- 黒褐色 (75YR 3/2) ローム粒子少量、縮まり強、粘性中

遺物出土状況 灰釉陶器1点(小瓶)が出土しており、掲載する(第42図、第16表)。この灰釉陶器は2層上面にはば直立して置かれ、1層をかけて埋められていた。

所見 出土遺物から、9世紀後半の所産と考えられる。土器1が据えられていた状況から、埋葬関連の可能性が考えられるものの、詳細は不明である。



第41図 第99号土坑実測図



第42図 第99号土坑出土遺物実測図

第16表 第99号土坑出土遺物観察表

種別番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第42図 1	灰釉陶器	小瓶	頸～底部 90%	— (73) 52	ロクロ成形。平底から内側外傾して体部が立ち上がる。高さ27cmで最大径(7.8cm)をもち、内傾して頭部に至る体部は下傾れの卵形。底部回転糸切り。頸部から体部上半灰釉刷毛塗り	精良。わずかに黒色・白色細粒	良好	器胎：灰色、釉：オリーブ灰色	小規模土坑内にはほぼ正立。体部は破損なし(ひびあり)	—	PL35 黒縁90窓式期。器体内に内容物なし

②時期不明

( i ) 土坑

第14号土坑 (SK14, 第39図)

位置 F7b1区に位置する。第II2層上面で確認できた。西半部は第2トレンチへ延びており、第1次調査時に確認されている。

規模と形状 第2トレンチで確認されたものと合わせると、平面は長軸145cm、短軸65cm、長軸の向きはN-3°-Eの楕円形である。

重複関係 第101号土坑に切られる。 遺物出土状況 出土していない。

所見 重複関係から、平安時代以前の所産と考えられるが、詳細は不明である。

第100号土坑 (SK100, 第39図)

位置 F7e1区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径80cmの概ね円形である。 遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

第101号土坑 (SK101, 第39図)

位置 F7b1区、F7c1区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸165cm、短軸105cm、長軸の向きはN-41°-Eのいびつな隅丸長方形である。

重複関係 第19号豎穴住居跡に切られ、第14・111号土坑を切っている。

遺物出土状況 土器等6点が出土している。うち繩文土器1点(台付浅鉢)、土師器2点(盤1、皿1)を掲載する(第43図、第17表)。これらは混入の可能性も捨てきれず、時期決定には用いなかった。

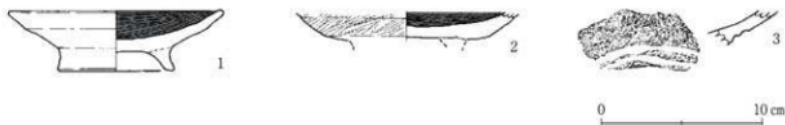
所見 重複関係から、平安時代以前の所産と考えられるが、詳細は不明である。

第102号土坑 (SK102, 第39図)

位置 F7b1区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 東南のコーナーが確認できるが、大部分がトレンチ外に延びており、詳細は不明である。 遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。



第43図 第101号土坑出土遺物実測図

第17表 第101号土坑出土遺物観察表

持団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第43図	土師器	皿	口縁～底部	[13.0] 37 (高台) 68	ロクロ成形。平底。体部が内側して大きく開き、外面に緩い棱をもつて口縁部に平行移行する。高台貼り付け。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、褐色砂粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	普通。 焼きやや甘い	外面にぶい橙色、内面黒色	正位、F7b1、遺構確認面	—	PL35 9世紀後半～10世紀前半
2	土師器	盤	底部、40%	— (17) —	ロクロ成形。平底。体部が内側気味に大きく開く様相。底部回転系切り後、円をへら書きした上に高台貼り付け。高台は現状で剥落。内面ミガキ、内面黒色処理。高台内ロクロナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、褐色砂粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面にぶい黄橙色、内面黒色	F7b1、遺構確認面	—	PL35 9世紀後半～10世紀前半
3	繩文土器	台付深鉢	脚部下半、5%	— — —	内縁、大きく外傾。内外面ミガキ、外面には底部を巡るように沈窓2条。断面形態、施文から台付と判断	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面暗赤褐色、器表下にぶい橙色、内部黒褐色	F7b1、遺構確認面	—	PL35 混入

### 第111号土坑 (SK111, 第39図)

位置 F7e1区に位置する。第3層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 平面は、当初幅135cm、走向N-3°-Wの溝状に見えたが、すぐ北側のD地区で確認できず、詳細は不明である。確認できる深さは20cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第101号土坑に切られる。

土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

#### 土層解説

1 黒褐色 (75YR 3/1) ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

2 黒褐色 (75YR 3/2) ローム粒子中量、ローム小ブロック極少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

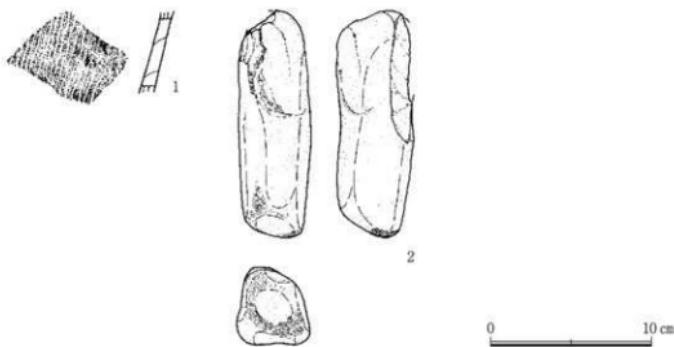
遺物出土状況 土器1点、石器等3点が出土している。うち繩文土器1点（深鉢）、石器・石製品1点（敲石）を掲載する（第44図、第18表）。これらは混入の可能性も捨てきれず、時期決定には用いなかった。

所見 重複関係から、平安時代以前の所産と考えられる。出土遺物や覆土の状況から、繩文～弥生まで遡る可能性があるものの、詳細は不明である。

### 第112号土坑 (SK112, 第39図)

位置 F7e1区に位置する。北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 平面は不明である。セクションで確認できる上端の幅は45cm、深さは20cmである。



第44図 第111号土坑出土遺物実測図

第18表 第111号土坑出土遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	粘土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第44図 1	構文土器	深鉢	胸部、5%以下	— — —	直線的、外傾。外面細く粗い 熱帯文、内面ナデ、一部ミガ キ状	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 黒色砂粒微 量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色、内面 黒褐色、器表面 下にぶい褐色 内面黒褐色	F7cl. 覆土上 層	—	PL35

探査番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第44図 2	敲石	139	45	(4.8)	(446)	砂岩	棒状礫を利用。両端部付近に使用痕。 が2ヶ所破損。使用によるものか。	F7cl. 覆土中 層、サ ブトレ 底面	—	PL35 被熱。一 部欠損

土層 1層からなり、堆積状況は不明である。

#### 土層解説

5 暗褐色 (75YR 3/4) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、Nt-S極少量、縮まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

#### (ii) 性格不明遺構

##### 第8号性格不明遺構 (S X 8, 第39図)

位置 F7d1区、F7e1区に位置する。第II2層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 平面は、当初幅132cm、走向N-20°-Wの溝状に見えたが、すぐ北側のD地区で確認できず、詳細は不明である。確認できる深さは30cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第19号竪穴住居跡を切っている。

土層 2層が確認できたが、堆積状況は不明である。3層は水田の床土化し、第I B層と同様に堅く縮まるが、基本的に同じ土層である。

#### 土層解説

3 暗褐色 (75YR 3/4) ローム小ブロック中量、ローム粒子中量、Nt-S少量、縮まり強、粘性中

4 暗褐色 (75YR 3/4) ローム小ブロック中量、ローム粒子中量、Nt-S少量、縮まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 重複関係から、平安時代以降の所産と考えられるが、詳細は不明である。溝跡の可能性を考えたが、すぐ北側のD地区で確認できなかつたため、性格不明遺構として取り扱つた。また、第IB層中に延びており、新しい掘り込みの可能性も考えたが、判然とせず、念のために遺構として扱つたものである。

#### B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。(第45・46図、第19表)

遺物出土状況 土器等1,149点、石器等33点が出土している。うち縄文土器11点(深鉢6、浅鉢3、小型壺1、台付鉢1)、弥生土器4点(壺2、浅鉢1、小型壺1)、土師器1点(高台付坏)、石器・石製品9点(石棒5、石核2、敲石1、砥石1)を掲載する。周辺の他のトレンチと同様に、攪乱を受けている第I層～第IB層に多くの遺物が混入しており、縄文晩期の土器が目立つ。

#### (3) 所見

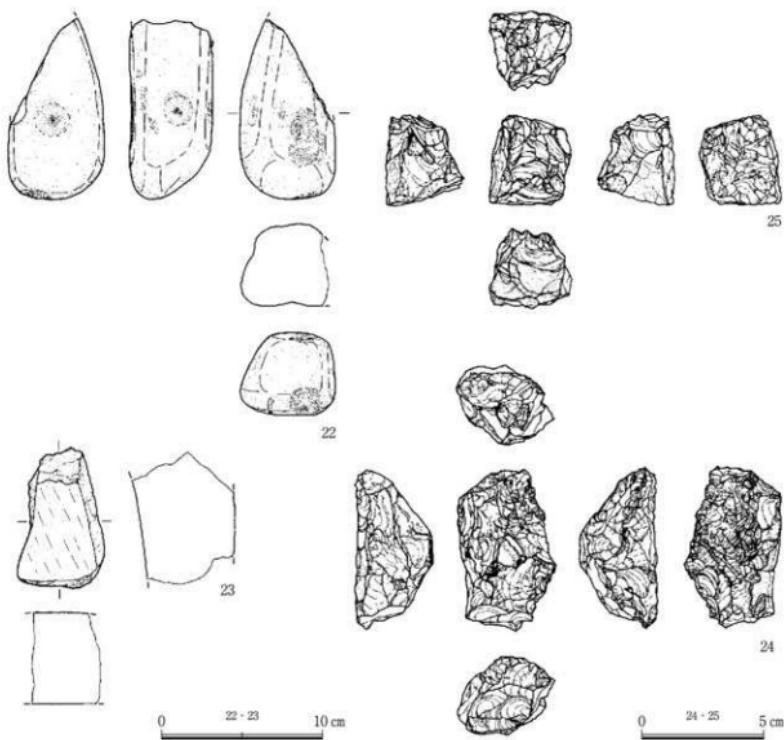
第17トレンチからは、再葬墓は確認できず、また、弥生の遺物の散布も少なくなった。このため、このトレンチまで再葬墓分布は延びていないものと判断した。再葬墓分布範囲の限界把握は、より北側であるD地区の調査結果を待つこととなった。

また、第17トレンチでは、西部のF7b1区、F7c1区に、平安時代以前の所産と考えられる土坑が確認された。この第14・101・111号土坑については、平安と考えられる第19号竪穴住居跡との重複関係からこれ以前の所産と考えられる。その中でも第111号土坑は、最も古いと考えられ、出土遺物や覆土の状況から縄文～弥生の所産の可能性を残す。しかし、今次調査では根拠が不十分のため、結論として時期不明と扱わざるを得なかつた。

このほか、時期不明の土坑がトレンチ西部に多く確認されており、これは、隣接する第2トレンチと似た状況といえる。



第45図 第17トレンチ遺構外出土遺物実測図（1）



第46図 第17トレンチ遺構外出土遺物実測図（2）

第19表 第17トレンチ遺構外出土遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径高径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第45図											
1	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	[35-6]	内縁・外傾する肩部から段をもつて外反・外傾する口縁部。波状口縁波頂部には先端に孔をもつ突起。波頂部内面に縦溝と縫部に沿う沈線。外面縄文を地文に眼鏡状浮彫文2段と沈彫3条及び磨消彫文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ種、 石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	内外面黒褐色、 外面一部灰白色	F7cL I B層	—	PL35 大洞C2式
2	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	内縁気味で外傾する肩部から円曲して外反・外傾する口縁部。口縁部内面に横走沈線1条。外面2溝間の截痕。その下位に磨消彫文手法による雲彫形。内面ミガキ	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、雲母微量	良好	サンドイッシュ状。外面浅黄褐色、一部橙色。内面橙色、浅黄褐色、内部黒色。	F7cL I B層	—	PL36 大洞C1式 またはC2式。橙色は泥漿か

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考	
第45図	3	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	[35前後]	銅部は内骨氣味に大きく聞く。口縁部内面に粘土板を貼り肥厚させ、端部にB突起貼り付け。外面上下の沈線で区画し三叉入組文。内外面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母微量	良好	内外面黒色・灰黄褐色	F7d1、I B層	—	PL35 晩期前業 大洞BC式か
	4	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内骨、ほぼ直立。平継の口縁部外面にわずかに弧を描き連続する横位の条線文4条。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊維、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒微量	やや不良。焼き甘い。焼けムラ	外面にぶい黄褐色、内面にぶい橙色・褐灰色	F7e1、I B層	—	PL36 安行3b式
	5	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内骨、内傾。複合口縁。口縁部外面平行する横長の刺突文。胴部外面網目状捺条文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い。	内外面浅黄褐色・橙色	F7e1、I B層	—	PL36 晩期粗製土器
	6	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内骨、内傾。複合口縁。外面無文(ナデ)、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母、泥岩、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F7d1、I B層	—	PL36 晩期粗製土器
	7	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内骨氣味、内傾。複合口縁。口縁部・胴部網目状捺条文、内面ナデか(器表風化により不明)	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	やや不良。焼き甘い。	外面にぶい黄褐色、内面・内部黒色	F7d1、I B層	—	PL36 晩期粗製土器
	8	縄文土器	小型壺	口縁部、5%以下	—	薄手、現存上端極めて薄い。外反、外傾。外面縄文を地文に平面的な滑消縄文による雲形文。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	普通	外面灰白色、一部にぶい橙色、内面にぶい黄褐色	F7d1、I B層	—	PL36 大洞C2式。外面にぶい橙色は泥漿塗布か
	9	縄文土器	台付鉢か	鉢底部～脚台部、5%程度か	(26)	ミガキの面を器体内面と判断。平底、胴部外傾。脚台(剥離)貼り付け後、貼付部外面に陰帯貼り付け、外面、底部ナデ、内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	内外面黒色・灰黄褐色	F7d1、I B層	—	PL36 晩期前半か
	10	縄文土器	浅鉢	底部、20%前後か	(14)	底径は沈線の内側を底部と見て之径。丸底。底部の周間に沈線2条が造る。外面ハラヘズリ後粗いミガキ、内面丁寧なミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、砂粒微量	良好	外面褐灰色、内面灰黄褐色	F7c1 サブトレーII層	2片	PL36
	11	縄文土器か	深鉢か	底部、5%以下	(27) [88]	厚手。平底。胴部外傾。内外面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊維、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。内外面浅黄褐色	F7e1、II層上面	2片。 1片はD地区出土	PL36
	12	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	外反、わずかに外傾。口縁部平坦。口縁部外面縄文帯、その下位ミガキ。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好	外面にぶい赤褐色、内面にぶい橙色	F7c1 サブトレーII層	—	PL36
	13	弥生土器か	浅鉢か	口縁部、5%以下	—	直線的、外傾。口縁端部は平坦に作って棒状溝を貼り付け、浮文間に縄文施文。外面縄文、内面ミガキ	メノウ粒少量、泥岩粒、石英粒、チャート粒微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色・黒レ、内面にぶい橙色、内面黒色	F7e1 サブトレーII層	—	PL36
	14	弥生土器か	小型壺か	頸部、不明	—	わずかに外反、内傾。現存部径[3.0~4.6]cm。外面縄文、下位ミガキ。内面ミガキ	メノウ粒、石英粒、泥岩粒、凝灰岩粒微量	良好	外面にぶい黄褐色、内面・内部黄褐色	F7d1 サブトレーII層	—	PL36

挿図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第45図 15	弥生 土器	壺	胴部、 5%以 下	— — —	わずかに内縁。わずかに内 縁か。外面ヒトデ状文。内 面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 海綿骨針微 量	良好	サンドイッチ 状、内外面灰 黄褐色、内部 褐灰色	F7d1. I B層	—	PL36
16	土師器	高台 付坏	体部～ 高台、 20%	(39) —	ロクロ成形・糸切り後、高 台貼り付け。体部内縁、大 きく外縁。高台はハの字形 に聞く足高高台の様相	褐色織・褐色 砂粒・メノウ 粒・チャート 粒・泥岩粒・ 母貝細粒微 量	やや不 良。燒 きやや 甘い	内外面灰白 色、外面部 灰オリーブ 色	F7d1. I B層	3片	PL36 10世紀前 半

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第45図 17	石棒	(7.6)	(3.8)	(1.3)	(542)	粘板岩	やや大型の石棒頭部片。団下端は括れ部。 表面頭頂部及び括れ部に敲打痕。裏面剥 離。本来の断面扁平か。表面の筋は後世 の操作等による傷	F7e1. I 層	—	PL36 一部残存
18	石棒 未成品	(16.5)	(4.9)	(1.7)	(163.0)	粘板岩	やや大型の石棒片。表面敲打痕。裏面剥離。 本来の断面扁平か	F7c1. I 層	—	PL36 一部残存
19	石棒	(8.0)	(3.4)	(1.1)	(37.8)	粘板岩	やや大型の石棒片。頭部片か。団下端は 括れ部の可能性。表面敲打痕。裏面剥離。 本来の断面扁平か	F7b1. I 層	—	PL36 一部残存
20	石棒	(4.9)	(2.4)	(1.2)	(17.4)	粘板岩	石棒先端部破片。裏面剥離。団下端は左 に反る。先端部に敲打痕。身部は幅直交 に近い斜交方向の研磨調整	F7e1. I B層	—	PL36 一部残存
21	石棒 未成品	(10.6)	(3.0)	(2.5)	(93.5)	粘板岩	小型でやや扁平な石棒片。周囲を敲打に より整形。先端部はわずかに膨らみをも ち前面三角形。先端は平滑な自然面	F7c1. I 层	—	PL36 一部残存
第46図 22	敲石・ 凹石	(11.2)	5.9	5.0	(431)	砂岩	やや太い棒状裸を利用。現状で一端と棱 付近に使用痕。3面に凹み。凹石として も使用	F7d1. I B層	—	PL36 一部欠損
23	砥石	(8.2)	(5.4)	(6.4)	(335)	砂岩	底面が平らなやや大型の礫を利用。現状 で1面上に使用痕。底面は彎曲	F7d1. I B層	—	PL36 一部残存
24	石核	6.6	4.0	3.2	730	メノウ	節理の多い、石器素材としてはやや不適 と思われる礫を利用。打面を転回しながら 小形幅広の剥片を剥離。現状不定形。 一部自然面が残る	F7c1. I 层	—	PL36 完存
25	石核	3.7	3.4	3.3	47.7	珪化 凝灰岩	打面を転回しながら小形幅広の剥片を剥 離。立方体状。2面に自然面、1面に節 理面がそれぞれ一部残る	F7e1. I B層	—	PL36 完存

## 6 第19トレンチ（第47図）

### （1）調査概要

第19トレンチは、E 7 e 5区からE 7 i 5区までの区域に、長さ10m、幅2mで東西に長く設定されている。今次調査の目的のひとつに、第9号溝跡の走向の確認と性格等の把握がある。それには、第9号溝跡が確認されている第18トレンチの南側を押さえる必要があったため、第19トレンチは設定されたものである。また、このトレンチは第2次調査時に第18トレンチで確認されて第81・83号土坑と記録した土器棺墓群の南への広がりを掘むためにも、有用であると考えた。第18トレンチの南西方向には、第10トレンチ1・2区を設定して調査した。

第II層上面で遺構確認に努めるとともに、北壁に沿って50cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本としており、第9号溝跡付近ではサブトレンチを拡大している。調査後は、トレンチ全体に目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①弥生時代

###### （i）溝跡

###### 第9号溝跡（S D 9, 第47・62図）

**位置** 第19トレンチではE 7 i 5区、E 7 j 5区に位置し、第II層上面及び北壁のセクションで確認できた。また、第25トレンチではE 6 j 8区からE 6 j 0区に位置し、第II層上面及び西壁のセクションで確認できた。第19トレンチと第25トレンチに跨って確認されたが、ここで合わせて掲載する。

**規模と形状** 第19トレンチで確認できる上端の幅は180cm、深さは157cmの断面V字形の溝である。走向はN-14°-Wで、第2次調査で確認できた走向とはほぼ同様である。掘り込みは下部で急斜面になって粘土層を貫き、その下の礫層にまで達し、ここで湧水する。底面の幅は55cmで、第1・2次調査で確認できた幅より広い。また、第25トレンチで確認できる走向はE 6 j 0区でN-30°-Wだが、E 6 j 8区ではN-42°-Wと、ゆるやかに走向が変化する。確認できる深さは36cmである。

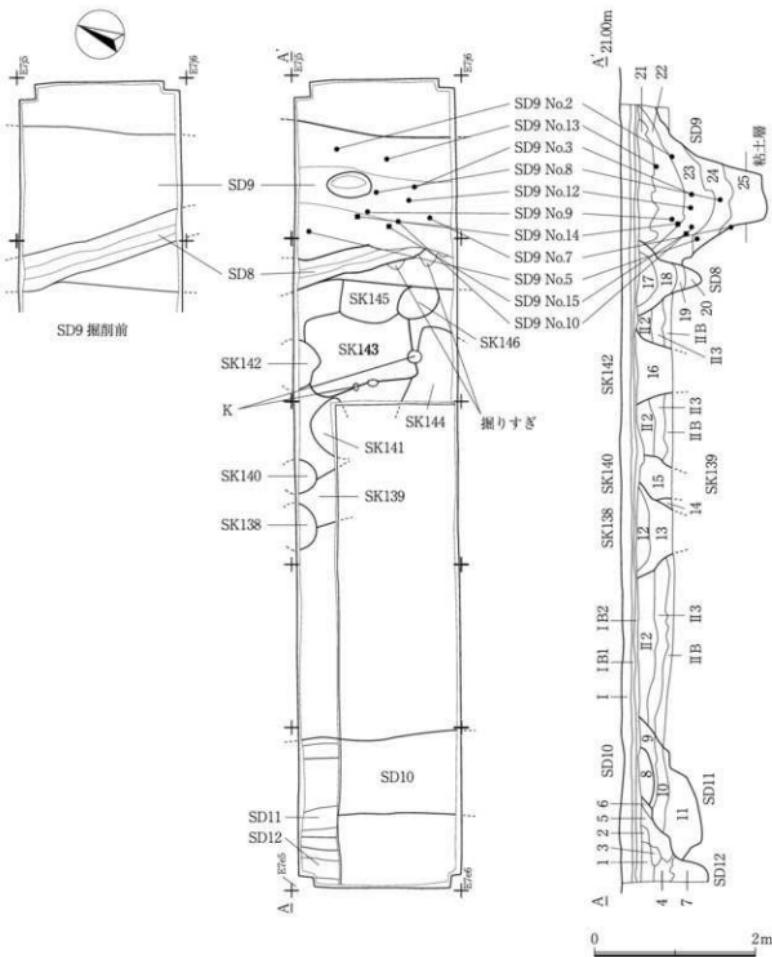
**重複関係** 第19トレンチでは第145・146号土坑・第8号溝跡に切られている。第25トレンチでは第154・155号土坑に切られ、第153号土坑を切っている。

**土層** 掘り込んだ第19トレンチ北壁のセクションでは5層が確認でき、自然堆積である。第25トレンチ西壁のセクションでも、21・22層が確認できる。

##### 土層観察

21 暗褐色（10Y R 3 / 3）	ローム粒子少量、N t - S 極少量、繊維中、粘性中
22 暗褐色（10Y R 3 / 3）	ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、繊維中、粘性中
23 褐色（7.5Y R 4 / 3）	ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、N t - S 極少量、繊維中、粘性中
24 暗褐色（7.5Y R 3 / 4）	ローム粒子少量、N t - S 極少量、繊維中、粘性中
25 暗褐色（10Y R 3 / 4）	ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、ローム中ブロック極少量、N t - S 極少量、繊維中、粘性中

**遺物出土状況** 土器等628点、石器等64点、鉄製品1点が出土している。うち縄文土器12点（浅鉢5、深鉢4、壺2、注口土器1）、土師器1点（壺）、石器・石製品5点（石鎌3、石棒1、石



第47図 第19トレンチ実測図

鍾1), 鉄製品1点(不明)を掲載する(第48図、第20表)。なお、土師器や鉄製品については、いずれも第I B層と接する確認面付近からの出土で、時期決定に影響するものではないと判断した。中・下位層からは繩文土器や石器・石製品のみが出土し、弥生以降の遺物の混入は見られない。また、土偶脚部が出土しているが、第119号土坑出土の土偶脚部と接合したため、そちらに掲載した。

所見 溝跡という性格上、第1次調査では第4トレンチ、第2次調査では第18トレンチ、今次調査では第19トレンチと第25トレンチで捉えられている。走向は第4トレンチではN-46°-W、



第48図 第9号溝跡出土遺物実測図

第20表 第9号溝跡出土遺物観察表

擇図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口縁 器高径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第48図 1	縹文 土器	壺	肩部、 5%以下	-	精製。わずかに内彫。強く 内傾。外面刻文帯による三 角形区画の連続。区画の結 節部は刻文帯による円環文 か。外面区画内ミガキ。赤 彩(橙色)。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、褐 色砂岩微量	良好	内外面にぶ い黄橙色	遺構確 認面	-	PL37 安行2式
				-							
				-							
2	縹文 土器	深鉢	口縁 部、5 %以下	-	外反気味、外傾。口縁部を わずかに外側に突出させ、 縁部にB突起貼り付け。外 面縹文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、海 螺骨粉微量	良好	サンドイッチ 状。内外面にぶ い褐色	覆土中 部褐色	-	PL37

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第48回	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面条線による擬位(斜位か)の波状文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、揭露砂粒、チャート粒、海綿骨針微量	普通	外面褐灰色、内面にぶい橙色	覆土中層	—	PL37後~晚期粗製土器
3	縄文土器	浅鉢	胴部、5%以下	—	薄手。内縁、外傾。外面上半羊歯状文。横走線を挟み下半結節縄文。内面ミガキ	やや精良。メノウ粒、石英粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	外面にぶい黄褐色、一部黒褐色	遺構確認面	—	PL37大洞B C式
4	縄文土器	浅鉢	胴部、5%以下	—	わずかに内縁。大きく外傾。外面沈線2条の下位に半羊歯状文か	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面黒褐色、器表下にぶい褐色、内部褐灰色	覆土中層	—	PL37晚期前葉
5	縄文土器	浅鉢	口縁~胴部、5%以下	—	わずかに内縁。強く内傾する肩部から頭部が屈曲して立ち上がる様相。3条の同心円状の沈線をまわし間をヘラ施し施具でキザミ	メノウ粒、石英粒少量、メノウ粒、雲母微量	普通	外面灰黄褐色、内面黒褐色	遺構確認面	—	PL37
6	縄文土器	壺	肩部、5%以下	—	内縁。大きく外傾。外面口縁部下に横走する溝、以下横走沈線2条。崩消施文による雲形文または入組み文	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒少量、泥岩粒、褐色砂粒微量	良好	外面にぶい褐色、一部黑色	覆土下層	—	PL37大洞C1またはC2式
7	縄文土器	浅鉢	口縁~胴部、5%以下	—	内縁。大きく外傾。外面口縁部下に横走する溝、以下横走沈線2条。崩消施文による雲形文または入組み文	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒少量、泥岩粒、褐色砂粒微量	良好、焼けムラ	内外面橙色、一部黑色	覆土下層	—	PL37大洞C2式
8	縄文土器	浅鉢	口縁~胴部、5%以下	—	胴部内縁。大きく外傾。口縁部波状口縁。端部と端部外面は眼鏡状。下位は眼に波頂に沿った溝、眼鏡状浮帶文。沈線で区画した縄文帯、沈線の区画文。内面ナデ。波頂下には波頂に沿った溝。波頂部下に焼成後穿孔の1孔	メノウ粒、石英粒少量、黑色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内部黑色	覆土下層	—	PL37大洞C2式
9	縄文土器	浅鉢	胴部、5%未満	—	わずかに内縁気味。外傾。外面沈線による工字文。内面ミガキ	精良。メノウ粒、石英粒微量	良好、焼けムラ	サンドイッチ状。内面浅黄褐色、外面灰褐色、内部褐灰色	覆土上層	—	PL37大洞A式
10	縄文土器	深鉢	口縁~胴部、5%以下	—	胴部わずかに内縁。口縁部外反気味、内傾。複合口縁。外面ナデ。輪積み痕が残る。細い粘土繩使用。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、雲母細粒、海綿骨針微量	普通	内外面黒褐色、内面一部赤褐色	覆土中層	—	PL37晚期粗製土器
11	縄文土器	深鉢	胴部下半、5%以下	—	直線的、外傾。外面燃系文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、石英粒、泥岩粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	遺構確認面	—	PL37外側わずかに炭化物付着
12	縄文土器	注口土器	注口部、5%以下	—	横幅(3.7)cm。孔は横径1.0cm、縦径0.9cmの横長の指円形で、若干上を向く。内外面ナデ。注口先端部欠損。現状で1.0cm残存。欠損部整形のうえ使用された可能性。	メノウ粒少量、石英粒、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	覆土中層	—	PL37
13	土師器	壺	体~底部、5%以下	(28) [94]	薄い平底から外反気味に大きく外傾して立ち上がる体部。上瘤で内縁気味。外面ヘラケズリ、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母微量	普通	サンドイッチ状。内外面褐色、内部褐色	覆土上層	—	PL37

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第48図 14	石棒 頭部	(5.6)	(3.0)	(0.6)	(113)	粘板岩	頭部下25cmで折損。裏面剥離のため扁平。 表面の平坦面には研磨痕。元来扁平の可能性。 調整は軸に斜交方向の研磨	覆土上 層	—	PL37 一部欠存
15	石鍤	6.0	4.9	1.1	511	粘板岩	扁平な礫を利用。両端に切り込み	覆土中 層	—	PL37 完存
16	石鍤	4.0	2.2	0.9	(4.1)	メノウ	現状、被熱により白変し表面ひび割れ。 やや大型の凸基部有茎鐵。鍤身部が厚く茎部が薄い。 天端は全体形狀から判断したが、厚さからは逆の可能性あり	覆土上 層一括	—	PL37 一部欠損
17	石鍤	(1.9)	1.4	0.5	(0.9)	メノウ	明黄褐色の良質なメノウを利用。円基鐵。 先端部をわざかに折損。深い剥離による丁寧な調整	遺構確 認面付 近	—	PL37 一部欠損
18	石鍤	(1.7)	1.6	0.6	(1.4)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。表面の一部に自然面。円基鐵。先端部欠損。一部側縁の調整が粗く未完成の可能性あり	覆土中 層	—	PL37 一部欠損

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	材質	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第48図 19	不明 鉄製品	(7.4)	1.0	0.6	(158)	鉄	現状で断面方形の棒状品。より長い製品の一部かどうかは不明。断面は圓上位で薄くなり厚さ0.4cm。圓下端から3.3cmに区状の部分があるが何かどうか不明	遺構確 認面	—	PL37 一部欠 損。後世 遺物の混 入か

第18トレンチではN—15—Wと変化していたが、第25トレンチにおいては、ゆるやかに曲線を描く様子を平面で確認できた。すなわち走向については、ここまで調査結果から、遺跡の所在する低位段丘の等高線に合わせて、大きく緩やかに弧を描くと考えられる。出土遺物から、弥生時代後期の所産という見解は、第2次調査と変わらない。また、弥生時代中期の再葬墓である第153号土坑を切っていることが確認でき、廃絶時期を検証するうえで貴重な成果となった。

## ②時期不明

### (i) 土坑

#### 第138号土坑（SK138、第47図）

位置 E 7 g 5区に位置する。第3層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 北部がトレンチ外に延びるが、平面は径55cmの円形になると考えられる。確認できる深さは45cmで、壁は確認面から20cm程度で急に外傾する。

重複関係 第139号土坑を切っている。

土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

#### 土層解説

12 灰黃褐色 (10YR 4/2) ローム粒子少量、小礫少量。Nt-S 少量、締まり中、粘性中

13 暗褐色 (10YR 3/4) ローム粒子少量、Nt-S 極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

#### 第139号土坑（SK139、第47図）

位置 E 7 g 5区に位置する。第3層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるもの、平面は短軸57cm、長軸の向きはN—42°—Wの梢円形または長方形になるとと考えられる。確認できる深さは17cmである。

重複関係 第138・140号土坑に切られる。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

**土層解説**

14 暗褐色 (10Y R 3/3)

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

**第140号土坑 (SK140, 第47図)**

**位置** E 7 g 5区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 北部がトレンチ外に延びるが、平面は径40cmの円形になると考えられる。確認できる深さは40cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

**重複関係** 第139号土坑を切っている。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

**土層解説**

15 暗褐色 (10Y R 3/3) ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

**第141号土坑 (SK141, 第47図)**

**位置** E 7 g 5区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

**規模と形状** 南部がトレンチ外に延びるもの、平面は短軸55cm、長軸の向きはN-19°-Eの隅丸長方形になると考えられる。

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

**第142号土坑 (SK142, 第47図)**

**位置** E 7 h 5区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 北部がトレンチ外に延びるもの、平面は径58cmの円形になるとと考えられる。深さは43cmで、壁は外傾して立ち上がっている。 **重複関係** 第143号土坑を切っている。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

**土層解説**

16 暗褐色 (10Y R 3/4) ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

**第143号土坑 (SK143, 第47図)**

**位置** E 7 h 5区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

**規模と形状** 平面は長軸130cm、短軸95cm、長軸の向きはN-35°-Wの隅丸長方形である。

**重複関係** 第142・145・146号土坑に切られ、第144号土坑を切っている。

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

### 第144号土坑（S K144, 第47図）

位置 E 7 h 5区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 コーナーが確認でき長方形を指向すると考えられるが、大部分がトレンチ外に延びており、詳細は不明である。

重複関係 第143号土坑に切られる。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

### 第145号土坑（S K145, 第47図）

位置 E 7 h 5区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は短軸70cm、長軸の向きはN—75°—Eの楕円形と考えられる。

重複関係 第146号土坑に切られ、第143号土坑・第9号溝を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

### 第146号土坑（S K146, 第47図）

位置 E 7 h 5区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸55cm、短軸40cm、長軸の向きはN—63°—Wの楕円形と考えられる。

重複関係 第143・145号土坑・第9号溝を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

#### (ii) 溝跡

### 第8号溝跡（S D 8, 第47図）

位置 E 7 h 5区、E 7 i 5区に位置する。第Ⅱ2層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 上端の幅45cm、深さ76cmの断面V字形の溝である。走向はN—40°—Wで、掘り込みは下部で急斜面になって第Ⅲ層に達する。

重複関係 第9号溝跡を切っている。

土層 4層が確認でき、人為堆積である。

#### 土層解説

- 17 暗褐色 (10Y R 3 / 3) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、小礫極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
- 18 黒褐色 (10Y R 3 / 1) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
- 19 黒褐色 (10Y R 3 / 1) ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
- 20 黒褐色 (10Y R 2 / 3) ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 土器等37点、石器等3点が出土している。うち石器・石製品1点（石剣）を掲載する（第49図、第21表）。

所見 平安時代の竪穴住居跡を切っていることが第1次調査で確認されているため、平安時代以降の所産と考えられている。今次調査では新たな知見は得られず、詳細は不明である。



第49図 第8号溝跡出土遺物実測図

第21表 第8号溝跡出土遺物観察表

博団 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g.)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第49図 1	石劍	(5.4)	(2.1)	(0.7)	(9.9)	粘板岩	破片だが扁平な形状が推定され、石劍と判断した。部位不明。表面に軸に対し直交に近い斜位の磨りによる調整痕	覆土中一括	—	PL37

## 第10号溝跡 (S D10, 第47図)

位置 E 7 e 5 区に位置する。第Ⅱ 2 層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 確認できる上端の幅は100cm, 深さは17cm, 断面は皿状である。立ち上がる。

走向はN-23°-Wで、第2次調査で確認できた走向とはほぼ同様である。

重複関係 第12号溝跡に切られ、第11号溝跡を切っている。

土層 1 層しか確認できず、堆積状況は不明である。

## 土層解説

8 褐色 (75YR 4/6) ローム粒子中量、ローム中プロック少量、ローム小プロック少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 第2次調査で確認された重複関係から、古代～中世の所産と考えられるが詳細は不明である。

## 第11号溝跡 (S D11, 第47図)

位置 E 7 e 5 区に位置する。北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 大きく切られているものの、上端の幅はその形状から200cm程度はあるものと推測される。深さは75cmで、壁はゆるやかに立ち上がっている。走向はN-27°-Wである。

重複関係 第10・12号溝跡に切られている。

土層 3 層が確認でき、人為堆積である。

## 土層解説

9 暗褐色 (75YR 3/4) ローム粒子中量、ローム中プロック少量、締まり中、粘性中

10 黒褐色 (75YR 3/2) ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

11 黑褐色 (75YR 2/2) ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 第2次調査で確認された重複関係から、古代～中世の所産と考えられるが詳細は不明である。

## 第12号溝跡 (S D12, 第47図)

位置 E 7 e 5 区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 確認できる上端の幅は95cm, 深さは82cm, 断面はV字形である。走向はN-14°-Wである。

重複関係 第10・11号溝跡を切っている。

**土層** 7層が確認でき、ブロック状の人为堆積である。

**土層解説**

- 1 暗褐色 (10YR 3/4) ローム粒子少量、Nt-S極少量、繩まり中、粘性中
- 2 褐色 (10YR 4/4) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、Nt-S極少量、繩まり中、粘性中
- 3 灰黄褐色 (10YR 4/2) ローム粒子中量、繩まり中、粘性中
- 4 にぶい黄褐色 (10YR 4/3) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、繩まり中、粘性中
- 5 にぶい黄褐色 (10YR 4/3) ローム小ブロック中量、ローム粒子中量、ローム中ブロック少量、繩まり中、粘性中
- 6 にぶい黄褐色 (10YR 4/3) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、繩まり中、粘性中
- 7 暗褐色 (10YR 3/4) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、繩まり中、粘性中

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 形状から、中世以降の所産と考えられるが詳細は不明である。

**B 遺構外出土遺物**

遺構外で確認された遺物について解説する。(第50～52図、第22表)

**遺物出土状況** 土器等2616点、石器等161点、鉄製品1点が出土している。うち繩文土器22点(深鉢15、浅鉢2、注口土器2、壺2、台付浅鉢1)、弥生土器4点(壺2、広口壺1、高杯1)、土師器1点(椀)、土製品7点(土偶2、管状土錘3、土器片円盤1、羽形土製品1)、石器・石製品24点(石鎌8、石棒4、石劍3、砥石3、石錘2、敲石1、磨製石斧1、磨石1、石核1)を掲載する。第2次調査時の第18トレンチでも、繩文晩期と弥生中期の遺物の散布が確認されていたが、第19トレンチになると繩文晩期の比率が増え、弥生中期が少なくなる。弥生遺構の分布域から離れてきたものと考えられる。一方、第19トレンチでは弥生の高杯が確認されていて、第2次調査時の18トレンチとの共通点も見られる。

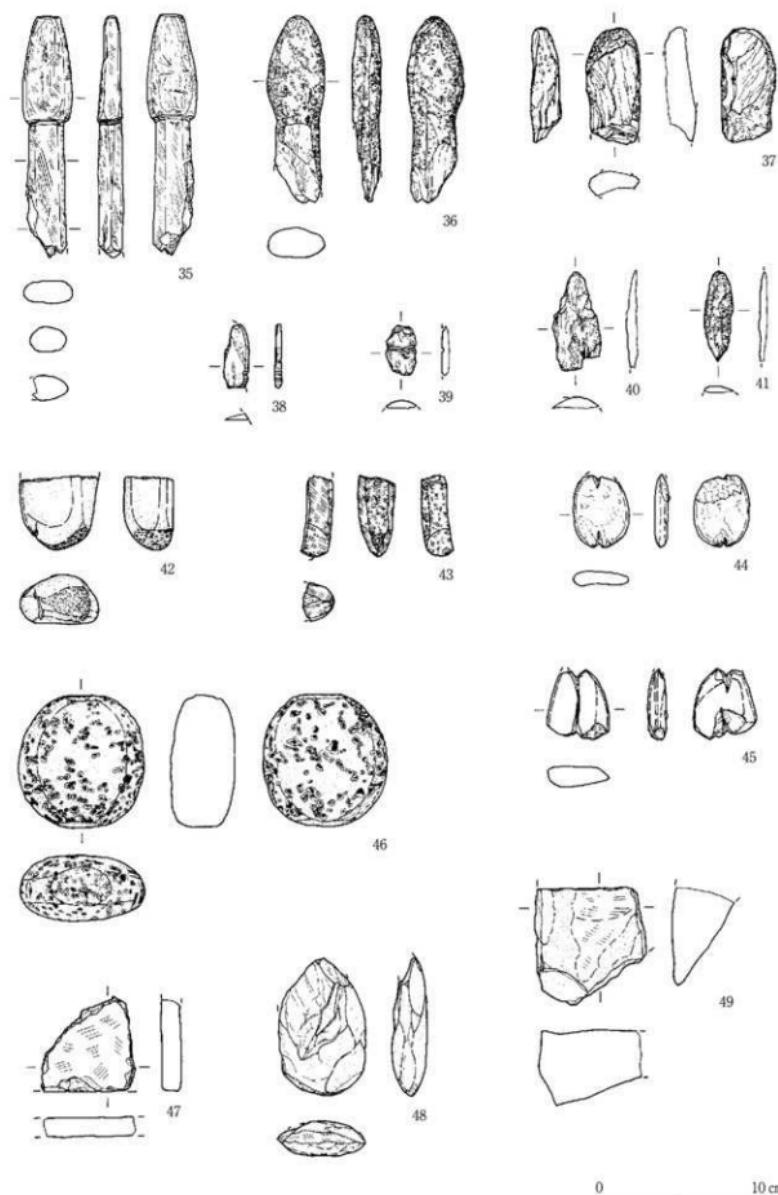
**(3) 所見**

第19トレンチの目的である、第9号溝跡は押さえることができた。この調査結果から、遺跡の所在する低位段丘の等高線に合わせて大きく緩やかに弧を描くという当初想定が覆され、第9号溝跡は、少しづつ走向を変えながら、南北に伸びるということが判明した。

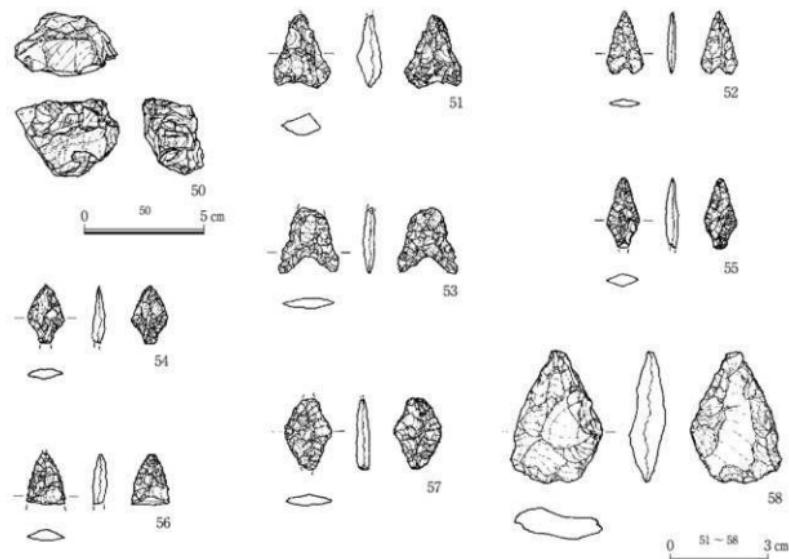
一方、土器棺墓群の南への広がりという点については、新たな土器棺墓が確認されなかったこと、また弥生の遺物の散布が少なくなったことにより、付近に所在する可能性はほんくなかったと考えられる。



第50図 第19トレンチ遺構外出土遺物実測図（1）



第51図 第19トレンチ遺構外出土遺物実測図（2）



第52図 第19トレンチ遺構外出土遺物実測図（3）

第22表 第19トレンチ遺構外出土遺物観察表

括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口径 縦高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第50図											
1	繩文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	直線的、わずかに外傾。平緩。口縁部外面に現状で平行沈線2条。その間と下位に棒状施文具による刺突3か所。内面ミガキ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・赤褐色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色・黒褐色。内面にぶい橙色。内部黒褐色	E75. II層上 面	—	PL37 同一個体 片2片 (N2はか 1片)。前 期・浮島I式
2	繩文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	直線的、外傾。外面に斜位と横位に近い平行沈線により三角形状の文様を構成。内面ミガキ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・赤褐色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色・黒褐色。内面にぶい橙色。内部黒褐色	E75. I B 層、同 サブト II 層以下	2片	PL37 同一個体 片2片 (N1はか 1片)。前 期・浮島I式
3	繩文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	内傾、外傾。口縁端部に半円状のキザミ。その下位外縁横走沈線3条と細く浅い斜位の沈線1条。内面やや粗いミガキ	泥岩粒少量。メノウ粒・石英粒・チャート粒・赤褐色砂粒微量	普通。焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色。内面にぶい褐色。内部黒褐色	E75. II層上 面	—	PL37 晩期中葉 か
4	繩文土器	注口土器か	胴部、5%以下	—	わずかに内傾、外傾する下半から最大径付近で緩やかに屈曲し、上半で内傾・外傾。最大径約17cm。最大径直下外面に横走沈線1条、上半外面半圓状文。内面ナデ	やや精良。メノウ粒・石英粒・海綿骨針微量	良好。焼けムラ	外面灰褐色・黒色。内面黒褐色。内部褪灰色	E75. SD10 覆土中 か	—	PL38 大柄BC 式
5	繩文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	薄手。直線的、外傾。外面結節繩文、内面ミガキ	メノウ粒・チャート粒・雲母微量	良好	外面にぶい黄褐色。内面灰褐色	E75. I B層 ～ II層 上面	—	PL37 晩期中葉

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第50回 6	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面結節縄文、内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、赤褐色 骨針微量	普通	外面にぶい 橙色、内面灰 褐色	E7f5. I B層	—	PL38 晩期前～ 中葉
7	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内縁、外傾。端部内側斜交互の連続するキザミ。外面横走沈縫2条とその間に連続刺突。その下位に縄文と弧状の沈縫。左端近くの小孔は胎土中の有物の痕跡か。内面ミガキ	メノウ粒少 量、泥岩粒、 石英粒、チャート 粒微量	良好	外面黒褐色、 内面、内部黒 色。外面直下 灰白色	遺構確 認面一 話	—	PL38 晩期前～ 中葉
8	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縁、外傾。口縁部外面に幅広の溝。胴部外面棒状工具による連続刺突。その後位縄文を弧状に磨り消し。内面ミガキ	メノウ粒少 量、泥岩粒、 石英粒、赤褐色砂 粒微量	普通、 焼けムラ	外面にぶい 橙色、一部黒 色、内面黒褐色	E7g5. I B層	—	PL38 大洞C2式 前後
9	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。口縁部を平縁から一部緩やかな山形に作り、燃系文(または縄文)。器表荒れにより不明)を施す。口縁部下の横走沈縫から頂部に向かう楔状の凹線を施す。内面ミガキ	メノウ粒少 量、チャート 粒、泥岩粒、 雲母微量	やや不 良。燒 き甘い	内外面黒褐 色、灰黃褐色	E7g5. I B層	—	PL38 大洞C2式
10	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内縁気味で外傾する胴部からわざかに外側に屈曲する口縁部。口縁部外面に突起。胴部外面細かな燃系文。口縁部内面ミガキ。胴部内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、褐色 砂粒微量	良好	外面黒褐色、 内面灰黃褐色	E7g5. I B層～II 層上面	—	PL38 晩期後半
11	縄文土器	深鉢	胴部上半、5%以下	—	内縁、わざかに外傾。矩形(長方形の一部分)の隆帯を貼り付け。1～2列のやや長い刺突。内面ナデ	メノウ粒中 量、メノウ粒、 チャート粒、泥岩 粒、赤褐色砂 粒微量	やや粗悪。 メノウ粒中 量、チャート 粒、泥岩粒、 赤褐色砂 粒微量	外面にぶい 赤褐色、内面 にぶい橙色	E7f5. II層上面	2片	PL38 大洞C2式 か
12	縄文土器	壺	胴部上半、5%以下	—	外面斜位の燃系文を施す後、上位に横走沈縫を2条平行させ、間に横長の刺突を連続させる。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少 量、メノウ粒、 石英粒、チャート 粒、泥岩粒、雲母 微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰褐色、 内面にぶい黄 褐色、内面 黒褐色	E7e5. SD10 覆土中 か	—	PL38 晩期中葉
13	縄文土器	壺	頭～胴部、5%以下	—	内縁・内傾する肩部から外反する頭部。頭部外面ミガキ。浅い沈縫で区画して胴部燃系文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、黑色 砂粒、雲母微 量	良好	サンドイッチ 状。外面灰褐色、 内面にぶい黄 褐色、内面 黒褐色	E7h5. I B層～II 層上面	—	PL38 大洞C2式
14	縄文土器	台付浅鉢	底部～ 脚台、10%	(3.3)	平底に大きく開く脚台が付く。底部と脚台の境界部分に眼鏡状浮帶文。溝の施文は底部横走沈縫の下に磨消褪文。内面ナデ	メノウ粒中 量、石英粒、 赤褐色骨 針微量	良好	サンドイッチ 状。外側灰暗 赤褐色、内面 白化、内部灰 褐色	E7g5. I B層	—	PL38 大洞C2式
15	縄文土器	注口 土器 また香 炉形 土器	肩～胴部、5%以下	—	内縁気味で内傾する胴部からわざかに外傾する肩部。肩部に孔の一部。肩部外面ミガキ。肩部横走沈縫の下に磨消褪文。内面ナデ	泥岩粒、泥岩 粒、メノウ粒、 石英粒微量	普通、 焼けムラ	外面灰黃褐色、 内面褐色	E7g5. I B層～II 層上面	—	PL38 晩期中葉 か
16	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	粗製。わざかに外反、外傾。平縁。外面斜位・横位のケズリ。横位は口縁部のみ。ケズリの方向は右、右下→左、左上。頸は斜位→横位。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 母細粒微 量	やや不 良。燒 き甘い	サンドイッチ 状。内面に ぶい橙色、内 部黒褐色	E7f5. I B層	—	PL38

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第50回											
17	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	[30前後]	内縁・外傾する胴部から屈曲して外傾する口縁部。口縁端部キザミにより小波状。外面無文(ナデ)。口縁部外面輪積み痕。内面ヘラナデ	メノウ粒中量、メノウ粒・チャート粒・石英粒・雲母細粒微量	良好	内外面にぶい橙色、外面一部にぶい褐色	E7g5、I B層～II層上面	—	PL38 晩期粗製土器、前～中葉か
18	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	[25前後]	わずかに外反、わずかに外傾。複合口縁。端部平坦。外面網目状撚糸文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・雲母細粒微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状、外面明赤褐色、内部褐灰色	E7g5、I B層～II層上面	—	PL38 晩期粗製土器
19	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内縁気味、外傾。複合口縁。口縁部外面網目状撚糸文、胴部外面糸文(網目状か)、内面粗いミガキ	メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒微量	良好	外面にぶい赤褐色、内面にぶい橙色	E7g5、I B層～II層上面	—	PL38 晩期粗製土器
20	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	[29前後](5.9)	薄手。胴部内縁・内傾、口縁部外反、直立。複合口縁。複合部粘土紐の終始を重ねたまま無調整。外面無文(一部輪積み痕と指頭压痕を残す)。内面ミガキ	やや精良。メノウ粒・石英粒・チャート粒・雲母細粒微量	良好	外面にぶい橙色、内面にぶい黄褐色	E7e5、SD10覆土中か	—	PL38 晩期粗製土器
21	縄文土器	深鉢	頸～胴部上半、5%以下	—	薄手。胴部内縁・外傾。頭部外反。頭部外面ナデ。頭部外面網目状撚糸文施工後。円形浮文を貼り付け、周縁に沈窓。のち一部沈窓で網目を補ったか。内面ナデ	やや粗悪。メノウ粒中量、泥岩粒・泥岩粒・石英粒・雲母細粒微量	普通	外面灰黃褐色、褐色、内面にぶい橙色	E7f5サブトレ II層以下	—	PL38 晩期粗製土器。大式C2式
22	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面網目状撚糸文、内面ナデ、一部粗いミガキ	メノウ粒少量、石英粒・雲母・チャート粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状、外面にぶい黄褐色、内面灰黃褐色、内部黒褐色	E7f5、I B層	—	PL38 晩期粗製土器。内面炭化物付着
23	弥生土器	壺	口縁～胴部、5%以下	[10前後]	わずかに外反、外傾。口縁部内縁気味。口縁部外面網文、口縁部内面、頭部内外面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ粒・石英粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状、内外面にぶい橙色、内部黒褐色	E7f5サブトレ II層以下	—	PL38
24	弥生土器	壺か	胴部、5%以下	—	薄手。わずかに内縁、外傾。外面繩文、内面ナデ。内面一部輪積み痕	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面橙色、浅黄褐色、内面灰白色	E7g5、I B層	—	PL38
25	弥生土器	広口壺か	頸～胴部、5%以下	—	外反、内傾。外面繩糸状に附加条繩文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	やや不良。焼成甘い	外面褐色、内面黒褐色	E7h5、II層～口～上面	—	PL38 後期。器表荒れ
26	弥生土器	高杯	环底部～脚部、5%	(20)	环底部に大きく広がる脚が付く。环内面ナデ。脚内外面ヘラナデ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・チャート粒・赤褐色砂粒微量	良好	サンドイッチ状、内外面にぶい黄褐色、内部黒褐色	E7f5、I B層	—	PL38
27	土師器	碗	体～底部、15%	(36)[7.6]	口クロ成形。平底。体部内縁、外傾。外面口クロナデ。内面ミガキ。黒色処理。底部手持ちヘラケズリ	精良。メノウ粒・石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面にぶい黄褐色、内面黒色	E7f5、I B層	3片	PL38 10世紀前半

擇団番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第50回	土器片円盤	3.0	2.8	—	8.1	厚さ10cm。縄文土器部片を利用。周囲の一部を磨り調整。表面に土器の縄文。裏面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・チャート粒・雲母細粒微量	普通	サンドイッチ状、表面にぶい橙色、裏面黄褐色、内部黒褐色	E7h5、I B層	—	PL38 完存

擇団番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第50号												
29	塑形土製品	24	24	0.3~0.9	(7.5)	推定円盤状の基部から基部寄りにわずかな折れをもつ円筒形部分が立ち上がる。輪縁に基部から先端にかけて細くなる貫通孔。外面ナデ。内部へラ形状工具によるナデ。やや粗製	メノウ粒、 (赤メノウ 黒者)少量、 石英粒、泥 岩粒、黒色 砂粒、海綿 骨針微量	普通	サンドイッチ状。外 面にぶい黄 褐色、内部 褐灰色	E7e5, I B層	—	PL38 一部欠損
30	土偶か	(2.7)	(3.3)	—	(7.4)	中空で器胎の厚さ0.3~0.9cmと不安定。部位不明。表面細い沈窪区画の中に細かい刺突。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、雲母 細粒微量	普通	サンドイッ チ状。外 面にぶい黄 褐色、内部 にぶい赤 褐色、内部 黒褐色	E7e5, I B層 ~ II層 上面	—	PL39 一部残存
31	土偶	高さ (5.3)	(4.3)	—	(6.41)	厚さ(3.8)cm。脚部。足の形状等から左足と判断した。厚い板状の胴に張った短い脚が付く。胴の表裏に三角形の一部とその下位に横位の沈窪。脚の表裏と側面に沈窪と2列の刺突。無面部ナデ。一部ヘラナデ	メノウ粒少 量、メノウ 粒、泥岩粒、 泥岩粒、石 英粒、雲母 細粒微量	普通	表面灰黃 褐色、内部 褐灰色	E7e5, I B層 ~ II層 上面	—	PL39 一部残存
32	管状土錘	3.4	1.5	0.4	(6.6)	不整な円筒形。断面不整円形。長軸に貫通孔。表面ナデ	砂質、メノウ 粒中量、 チャート粒少 量、石英 粒、泥岩 粒微量	やや 不良	灰黃褐色・ 黒褐色	E7h5, I 層	—	PL39 ほぼ完存
33	管状土錘	3.4	1.9	0.4	8.6	中央部が太く両端は急激に細くなる。断面円形。長軸に貫通孔。表面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、黑 色砂粒微量	良好	にぶい橙 色・浅黄橙 色	E7e5, I B層	—	PL39 完存
34	管状土錘	4.0	1.6	0.4	(8.7)	中央部が太く両端は細くなる。断面円形。長軸に貫通孔。表面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ 粒、石英粒、 泥岩粒、黑 色砂粒、海 綿骨針微量	普通	にぶい橙 色・灰黃褐色	E7e5, I B層	—	PL39 ほぼ完存

擇団番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第51図 35	石劍	(14.8)	3.1	(1.5)	(101.0)	粘板岩	頭部。扁平で頭部両面に自然面が残る。身部無線に接。調整は軸に斜交(一部直交・平行)する研磨。研磨痕や鋸歯	E7g5, I B層	—	PL39 一部残存
36	石劍 未成品	(11.6)	3.5	(2.8)	(88.4)	粘板岩	扁平な形跡から石劍と判断。頭部から括れで身部。敲打による成形の段階。表面裏面の敲打は軸に対し斜に連続して行なう場合が多い	E7g5, II層上面	—	PL39 一部残存
37	石劍	(7.1)	(3.4)	(2.0)	(52.3)	霰雲母片岩	扁平。頭部から若干括れて身部。表面敲打痕。剥離面との境界や不明	E7f5+( ブト レ) II層以下	—	PL39 一部残存
38	石棒	(3.9)	(1.6)	(0.4)	(2.5)	粘板岩	曲面から石棒頭部と判断。軸直交の溝2条。表面軸直交・斜交の研磨調整	E7e5 ~ SD10 または 11覆土 中	—	PL39 一部残存
39	石棒	(3.0)	(1.8)	(0.5)	(3.8)	粘板岩	断面円形のため石棒と判断。径は3.5cm程度か。軸直交の溝1条。表面は軸方向の研磨調整	E7e5 ~ SD10 または 11覆土 中	—	PL39 一部残存
40	石棒 未成品	(6.1)	(3.0)	(0.7)	(10.6)	粘板岩	断面形状等から石棒と判断。径は5~6cm程度か。表面敲打痕	E7g5, I B層 ~ II層 上面	—	PL39 一部残存

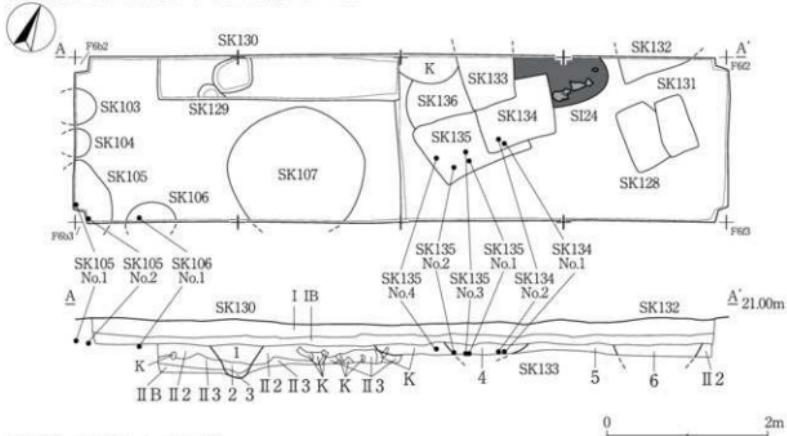
括図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備 考
第51図	石棒 未成品	(5.5)	(1.8)	(0.5)	(5.2)	粘板岩	断面円形の様相。断面形状等から石棒と判断。表面敲打痕。敲打痕が大きく強い打撃が想定される	E7g5. I B層 ～ II層 上面	—	PL39 一部残存
	敲石	(4.5)	(4.8)	3.1	(98.0)	砂岩	断面三角形に近い棒状礫を利用。現状で一端に使用痕	E7g5. I B層 ～ II層 上面	—	PL39 一部残存
	磨製 石斧	(5.0)	(2.0)	(2.3)	(25.9)	粘板岩	両刃で断面隅丸長方形。器表には顕著な擦痕。鈎縁には敲打痕が残る。石棒未成品の転用か	E7g5. I B層 ～ II層 上面	—	PL39 一部残存
	石鍤	(4.5)	3.4	0.8	(17.5)	ホルンブ エルス	扁平な楕円礫を利用。両端から磨りにより切れ目を入れる。表面下端に磨りの痕跡。表面拘理による欠損	E7g5. I B層 ～ II層 上面	—	PL39 一部欠損
	石鍤	(4.3)	3.9	1.2	(25.1)	ホルンブ エルス	扁平な不規形礫を利用。図下部の割れは加工前。両端から切れ目	E7g5. II層上 面	—	PL39 一部欠損
46	磨石・ 敲石	8.1	7.7	4.0	308	多孔質 安山岩	扁平な扁円礫を利用。両端に使用痕。磨石としては表裏面も使用か	E7e5. SD10 または 11覆土 中	—	PL39 完存
47	砥石	(5.9)	(5.7)	1.2	(63.0)	砂岩	拘理によって剥離した板状礫を利用。一面が使用により平滑	E7e5. II層上 面	—	PL39 一部残存
48	砥石	(8.5)	5.4	2.2	(113.5)	ホルンブ エルス	楕円形に近い扁平な礫を利用。一端に砥面。手持ち砥石。一部拘理による欠損	E7i5. I B層	—	PL39 一部欠損
49	砥石	(7.1)	(6.8)	(4.6)	(240)	ホルンブ エルス	図上右側側面は破損面。左も破損面の可能性。大型礫の一面を利用。磨面平滑。磨面の中央は図上方か	E7g5. I B層 ～ II層 上面	—	PL39 一部残存
第52図	石核	3.1	4.2	2.5	34.5	チャート	角礫を利用して、打面転回しながら3面から幅広の剥離	E7i5. I B層	—	PL40 完存
	石鍤	(2.3)	1.7	0.8	(2.0)	メノウ	透明感のある良質のメノウを利用。凹基無茎縫。調整が粗く、厚みがある。先端部に使用痕と思われる鉄刀面状の衝撃剥離痕	E7i5. I B層	—	PL40 一部欠損
	石鍤	1.9	1.2	0.3	0.4	斑岩	整った形状の凹基無茎縫。調整が粗い部分がある	E7g5. I 層	—	PL40 完存
	石鍤	(2.0)	1.8	0.4	(1.1)	チャート	凹基無茎縫。先端部に剥離。衝撃剥離痕か	E7h5. I B層	—	PL40 一部欠損
	石鍤	(1.8)	1.1	0.4	(0.6)	メノウ	赤メノウを利用。凸基有茎縫。調整が粗く、素材剥片時の剥離面が残る。側面観も反りがやや大きい	E7h5. I B層 ～ II層 上面	—	PL40 一部欠損
	石鍤	(2.2)	1.0	0.4	(0.7)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。凸基有茎縫。茎の一部を欠損。表裏面丁寧な調整剥離	E7i5. I B層 ～ II層 上面	—	PL40 一部欠損
	石鍤	(1.6)	(1.2)	(0.4)	(0.7)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。先端と基部欠損。側縫鏡面状	E7i5. II層上 面	—	PL40 一部欠損
	石鍤	(2.2)	1.4	0.4	(1.1)	珪質頁岩	凸基有茎縫。先端と茎先端を折損。先端は使用痕と思われる衝撃剥離痕	E7i5. I 層	—	PL40 一部欠損
	石鍤 未成品	4.1	2.8	1.1	10.2	珪化 凝灰岩	大型。剥離は粗く、表裏面に素材剥片時の剥離面を残す。無茎縫を志向か	E7g5. I 层	—	PL40 完存

## 7 第24トレンチ（第53図）

### （1）調査概要

第24トレンチは、F 6 b 2区からF 6 e 2区までの区域に、長さ8m、幅2mで東西に長く設定されている。今次調査の目的として、再葬墓遺構の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓遺構分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、その北限を押さえるために第24トレンチは設定された。

第II層上面で遺構確認に努めるとともに、北壁に沿って50cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本としており、一部でサブトレンチを拡大している。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。



第53図 第24トレンチ実測図

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①弥生時代

###### （i）土坑

###### 第136号土坑（SK136、第53・54図）

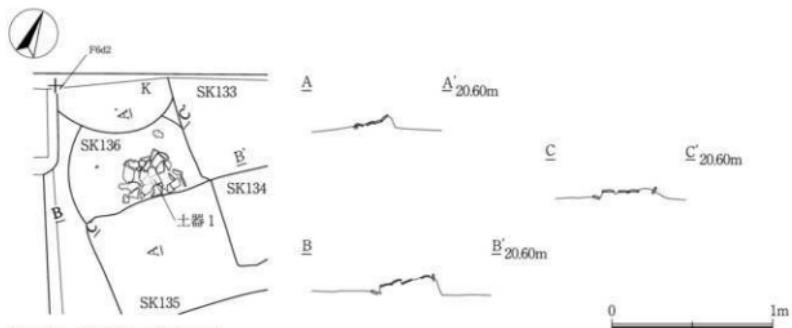
位置 F 6 d 2区に位置する。第III層上面で確認できた。

規模と形状 3方向から切られているが、平面は径90cm程度の円形と考えられる。

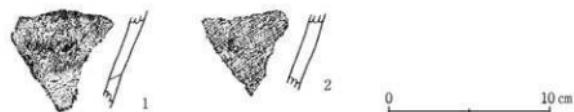
重複関係 第133・134・135号土坑に切られている。

遺物出土状況 土器等16点が出土している。うち弥生土器2点（壺）を掲載する（第55図、第23表）。再葬のため埋納された土器は以下の1点で、これは取り上げていない。

**土器1** 内外面とも淡い明褐色の壺形土器である。口縁部～胴中央部は、第135号土坑に切られて失われている。胴下半部には、LRRRRまたはL R + 2 R 繩文が6~7条/1cmと密に施され、底面は無文である。主軸をN-136°-Eで倒れており、中心軸はほぼ水平である。



第54図 第136号土坑実測図



第55図 第136号土坑出土遺物実測図

第23表 第136号土坑出土遺物観察表

持番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第55図 1	弥生 土器	壺	胴部, 5%以下	— — —	直線的、外傾。 外面附加条 縦文または密な構文(器表 荒れで不明)、内面ナデ	メノウ粒 少 量、石英粒 チャート粒、 雲母微量	やや不 良。燒 き甘い	サンドイッチ 状。内外面 にぶい橙色、 内部明褐色	覆土中 一括	—	PL40
2	弥生 土器	壺	胴部, 5%以下	— — —	内側氣味、外傾。 外面附加 条縦文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒 チャート粒、 雲母微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい橙色	覆土中 一括	—	PL40 SK134 No.2. SK135No. 2~4と 同一個体

所見 出土遺物から、弥生時代中期の土器棺墓である。遺構の推定プランと、壺形土器の復元位置から、土坑内中央に壺形土器1点を横置きしたものと考える。

## ②平安時代

### (i) 壁穴住居跡 (S I 24, 第53図)

位置 F 6 d 2 区、F 6 e 2 区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 大部分が耕作による攪乱で失われており、壺の底が確認できるのみである。

重複関係 第133・134号土坑に切られている。床 確認していない。

竈 灰黄色～にぶい黄褐色粘土によって構築されており、底の部分がわずかに残存する。形状から、東竈と考えられる。竈土層は、北壁のセクションで確認した。

### 竪土層解説

5 細灰色 (10Y R 4 / 2) 灰黄色～にぶい黄橙色粘土小ブロック少量、焼土小ブロック少量、焼土粒子少量、炭化物粒子少量、Nt-S極少量、微細焼骨片極少量、締まり中、粘性中

柱穴 確認していない。

遺物出土状況 出土していない。

所見 状況から、平安時代の竪穴住居跡と考えられる。第136号土坑の残存状況から、床面は第I B層以上の高さにあったものと考えられるため、耕作による擾乱で大部分が失われており、遺存状態はかなり悪い。

### ③時期不明

#### ( i ) 土坑

##### 第103号土坑 (SK 103, 第53図)

位置 F 6 b 2 区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 西部がトレンチ外に延びるが、平面は径45cmの円形になると考えられる。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

##### 第104号土坑 (SK 104, 第53図)

位置 F 6 b 2 区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 西部がトレンチ外に延びるが、平面は径35cmの円形になると考えられる。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

##### 第105号土坑 (SK 105, 第53図)

位置 F 6 b 2 区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるが、平面は径150cm程度の円形になると考えられる。

遺物出土状況 土器2点が出土しており、縄文土器2点（鉢1、深鉢1）を掲載する（第56図）。



第56図 第105号土坑出土遺物実測図

第24表 第105号土坑出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第56図 1	縄文土器	鉢(浅鉢か)	脇部, 5%以下	一 一 一	内萼、大きく外傾。外面沈線による入組文、内面ミガキ	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	二次焼成	外面橙色、淡黄色、灰色、内面明黄褐色	F 6 b 2, 遺構確認面	—	PL40 器表荒れ。大洞C2式
2	縄文土器	深鉢	脇部、 5%以下	一 一 一	内萼、外傾。外面燃系文、内面ミガキ	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面黑色、内面黒褐色	F 6 b 2, 遺構確認面	—	PL40

第24表)。これらは混入の可能性も捨てきれず、時期決定には用いなかった。

所見 時期は特定できず、性格も不明である。

#### 第106号土坑 (S K 106, 第53図)

位置 F 6 b 2 区に位置する。第Ⅱ 2 層上面で確認できた。

規模と形状 南部がトレンチ外に延びるが、平面は径60cm程度の円形になると考へられる。

遺物出土状況 土器 1 点が出土しており、縄文土器 1 点(深鉢)を掲載する(第57図、第25表)。



これは混入の可能性も捨てきれず、時期決定には用いなかった。

所見 時期は特定できず、性格も不明である。

第57図 第106号土坑出土遺物実測図

#### 第25表 第106号土坑出土遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第57図 1	縄文 土器	深鉢	胴部、 5%以下	— — —	内縁氣味、外類。外面網目 状態糸文、内面ミガキ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒 少 量、チャート 粒・泥岩粒微 量	良好	外面褐灰色、 内面にぶい 橙色	F6b2、 遺構確 認面	—	PL40

#### 第107号土坑 (S K 107, 第53図)

位置 F 6 b 2 区、F 6 c 2 区に位置する。第Ⅱ 2 層上面で確認できた。

規模と形状 南部がトレンチ外に延びるが、平面は径165cmの円形である。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないとため時期は特定できず、性格も不明である。

#### 第128号土坑 (S K 128, 第53図)

位置 F 6 e 2 区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸77cm、短軸55cm、長軸の向きはN—49°—Wの長方形である。

重複関係 第131号土坑に切られる。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないとため時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。

#### 第129号土坑 (S K 129, 第53図)

位置 F 6 b 2 区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径28cmの円形と考えられる。重複関係 第130号土坑に切られる。

遺物出土状況 縄文土器 1 点(浅鉢)が出土しており、掲載する(第58図、第26表)。これは混入の可能性も捨てきれず、時期決定には用いなかった。



所見 柱穴と考えられるが、詳細は不明である。

第58図 第129号土坑出土遺物実測図

第26表 第129号土坑出土遺物觀察表

種別 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第58図 1	縄文 土器	浅鉢	口縁 部、5 %以下	[21~ 22] (4.4)	内縁、外縁。口縁部外面ミ ガキ、胴部との境界に眼鏡 状浮帶文を付し、胴部に綱 文と沈線により雲形文を描 く。内面ミガキ	メノウ粒 少量、 石英粒、 泥岩粒、雲母 微量	良好	口縁部外面、 内面黒褐色、 胴部外面、 内部褐灰色。 外面色分け した可能性	下層	—	PL40 内外面の 一部に付 着する赤 褐色物質 は自然の 鉄分付着 か。大洞 (C2式)混 入か

## 第130号土坑 (S K 130, 第53図)

位置 F 6 b 2区、F 6 c 2区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 平面は長軸50cm、短軸40cm、長軸の向きはN—46°—Eの長方形である。

重複関係 第129号土坑を切っている。

土層 3層からなり、人為堆積と考えられる。

## 土層解説

- 1 褐色 (75Y R 4 / 3) ローム粒子少量、礫少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
- 2 暗褐色 (75Y R 3 / 4) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
- 3 暗褐色 (75Y R 3 / 4) ローム粒子極少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

## 第131号土坑 (S K 131, 第53図)

位置 F 6 e 2区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸68cm、短軸40cm、長軸の向きはN—43°—Wの長方形である。

重複関係 第128号土坑を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。

## 第132号土坑 (S K 132, 第53図)

位置 F 6 e 2区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 南東のコーナーが確認できるが、大部分がトレンチ外に延びるため、平面は不明である。確認できる深さは15cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

## 土層解説

- 6 灰褐色 (75Y R 4 / 2) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。

### 第133号土坑 (SK133, 第53図)

位置 F6 d2区に位置する。第Ⅲ層上面及び北壁のセクションで確認できた。

規模と形状 北部がトレンチ外に延びるもの、平面は短軸60cm、長軸の向きはN-39°-Wのいびつな長方形と考えられる。確認できる深さは13cmで、壁は外傾してゆるやかに立ち上がっていいる。

重複関係 第134・136号土坑を切っている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

#### 土層解説

4 灰褐色 (75YR 4/2) ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。

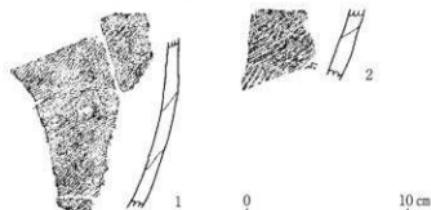
### 第134号土坑 (SK134, 第53図)

位置 F6 d2区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸93cm、短軸75cm、長軸の向きはN-51°-Eの長方形である。

重複関係 第133号土坑に切られ、第135・136号土坑を切っている。

遺物出土状況 土器等5点が出土している。うち弥生土器2点(壺)を掲載する(第59図、第



27表)。これは第136号土坑を切ることによる混入であり、時期決定には用いなかった。

所見 時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。

第59図 第134号土坑出土遺物実測図

第27表 第134号土坑出土遺物観察表

掲図番号	種別	器種	部位・残存率	口径器高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第59図 1	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面密な繩文、内面ナデ、一部ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、雲母微量	良好。焼けムラ	外面にぶい橙色、黒褐色、内面にぶい黄橙色	遺構確認面	4片	PL40
				—						—	
	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面附加条繩文、内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、雲母微量	良好	外面にぶい橙色、内面にぶい黄橙色	遺構確認面	—	PL40 SK135Na 2～4、 SK136Na 2と同個体。混入

### 第135号土坑 (SK135, 第53図)

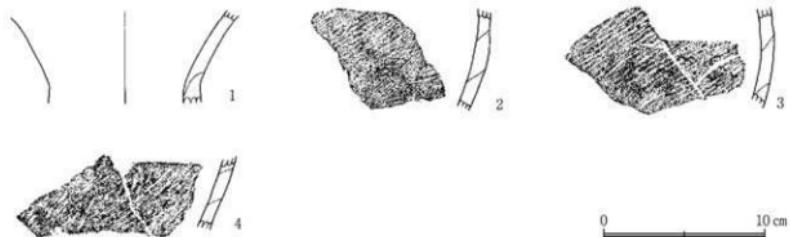
位置 F6 d2区に位置する。第Ⅲ層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸115cm、短軸75cm、長軸の向きはN-43°-Eの長方形である。

重複関係 第134号土坑に切られ、第136号土坑を切っている。

遺物出土状況 土器等9点が出土している。うち弥生土器4点（壺）を掲載する（第60図、第28表）。これは第136号土坑を切ることによる混入であり、時期決定には用いなかった。

所見 時期は特定できず、性格も不明である。規模・形状や覆土状況から、第128・131～135号土坑は、同時代・同性格の土坑と考えられる。



第60図 第135号土坑出土遺物実測図

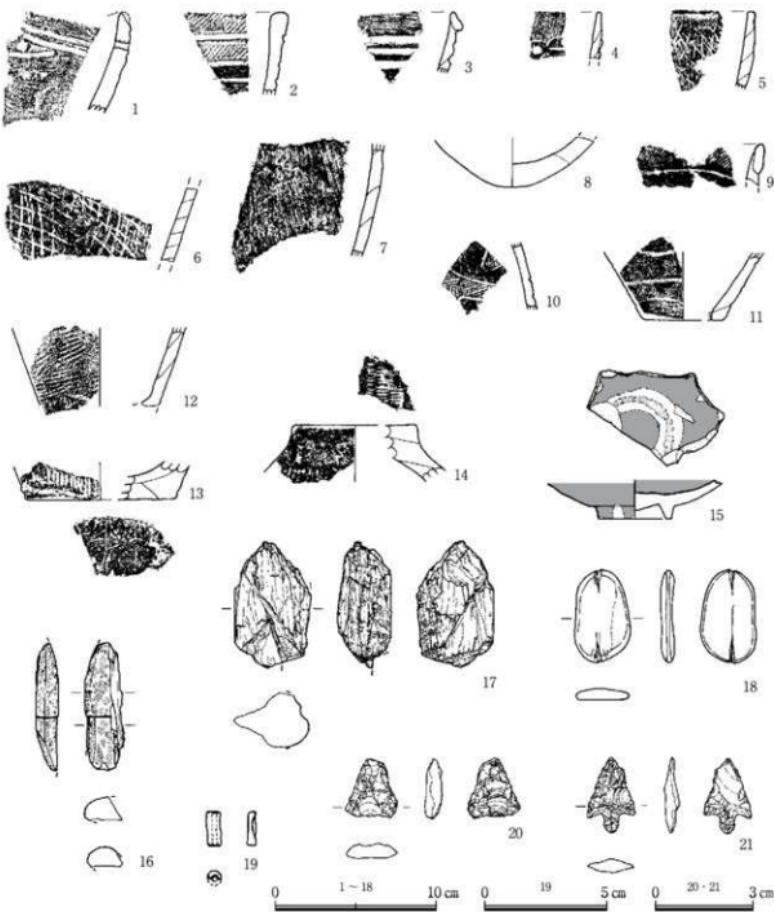
第28表 第135号土坑出土遺物観察表

括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第60図 1	弥生 土器	壺	頭部、 5%以下	— (5.7) —	外反、外傾。内外面ナデ、 胴部との接続部分に附加条 縄文と思われる文様の端部。 外面一部ミガキ状	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微量	良好	内外面にぶ い黄褐色	遺構確 認面	PL40 No.2～4 2片	同一個 体の可能 性。混入
2	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	— — —	内擣、外傾。外面附加条縄文、 内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい橙色	遺構確 認面	PL40 No.3～4、 SK134 No.2、 SK136No. 2と同一個 体。混入	—
3	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	— — —	内擣、わずかに外傾。外面 附加条縄文、内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい橙色	遺構確 認面	PL40 No.2～4、 SK 134 No.2、 SK136No. 2と同一個 体。混入 出土 破片 接合	3片
4	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	— — —	わずかに内擣、外傾。外面 附加条縄文、内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい橙色	遺構確 認面	PL41 No.2～3、 SK134 No.2、 SK136No. 2と同一個 体。混入	2片

## B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。（第61図、第29表）

遺物出土状況 土器等695点、石器等45点が出土している。うち縄文土器8点（深鉢6、小型鉢1、注口土器1）、弥生土器6点（壺2、小型壺2、蓋1、不明1）、青白磁1点（碗）、石器・石製品6点（石棒2、石鎌2、石錘1、管玉1）を掲載する。



第61図 第24トレンチ遺構外出土遺物実測図

第29表 第24トレンチ遺構外出土遺物観察表

掲図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 高底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第61図 1	縄文 土器	深鉢	口縁 部、5 %以下	— — —	内縁、外縁。波状口縁。口 縁部に沿って2条の沈線。 その下位に直径約4mmの孔。 焼成前穿孔。孔の下に横位の 沈線。外面ナデ。内面ミ ガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、黒色 砂粒、褐色砂 粒、雲母、海 綿骨針微量	普通、 焼けム ラ	内外面に赤い 黄褐色・黒褐色	F6c2, II層	—	PLA1 外面上半 にわずか に赤色顔 料付着。 晩期初頭 か

括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第61回											
2	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内縁気味、わずかに外傾。口縁部は胴部から徐々に肥厚し、平縁で肧部に平坦面。外面縄文を地文に3条の横走沈線。上から3段目を磨り消し。内面丁寧なミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面黒褐色、灰黄褐色。表下にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6e2. II層	—	PL41 晩期初頭
3	縄文土器	深鉢か	口縁部、5%以下	—	内縁気味、外傾。複合口縁。口縁部外側はぼ横握の捺糸文、胴部外面横走沈線3条。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部黒色	F6d2. II層	—	PL41 晩期粗製土器
4	縄文土器	小型鉢	口縁部、5%以下	—	薄手。内縁気味、わずかに外傾。外面斜位の細密沈線、その下位に中央を凹ませた円形浮文と横握を抜んだ梢円形の沈線文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、黑色砂粒、褐色砂粒微量	やや不良。焼き	外面浅黄色	F6e2. II層	—	PL41 晩期前葉
5	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	わずかに内縁。わずかに外傾。口縁は平縁で、肧部に平坦面。外面網目状捺糸文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母微量	普通	外面黒褐色、内面黒色	F6d2. II層	—	PL41 晩期粗製土器。内面炭化物付着
6	縄文土器	深鉢	胴部下部、5%以下	—	直線的、外傾。外面網目状捺糸文。内面ナデ。外面一部輪積み痕が残る。細い粘土紐使用	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、黑色砂粒、褐色砂粒、雲母細粒微量	普通、二次焼成	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部黒色、褐灰色	F6e2. II層	—	PL41 晩期粗製土器
7	縄文土器	深鉢	胴下部、5%以下	—	内縁、外傾。外面捺糸文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい褐色、内面灰褐色、内部褐灰色	F6d2. 通構造面	—	PL41 内外面炭化物付着
8	縄文土器	注口土器か	底部、5%以下	(30)0	丸底。外面粗いミガキ。内面ヘラナデ。一部ミガキ状	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒、黑色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、灰褐色、内面橙色、内部褐灰色	F6d2. II層	—	PL41
9	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。複合口縁。口縁部外面縄文、内面・頭部外面ナデ	メノウ粒中量、石英粒、黑色砂粒、雲母微量	良好	外面にぶい橙色	F6d2. II層	2片	PL41 SK135に同一個体片
10	弥生土器	不明	不明、不明	—	薄手、わずかに内縁、内傾か。外面ヒトテ状文か、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、黑色砂粒、雲母微量	良好	外面にぶい褐色、内面・内部褐灰色	F6d2. II層	—	PL41 海綿骨針跡著
11	弥生土器	小型壺か	底部、5%	(42)[50]	平底から胴部が外傾して直線的に立ち上がる。外面縄文と波状の沈線文。内面ナデ。表面荒れ	メノウ粒少量、石英粒、褐色砂粒、雲母骨針微量	やや不良。焼き甘く、ムラ	外面灰白色、にぶい褐色、褐灰色、内面灰白色	F6d2. サブトレーII層	—	PL41
12	弥生土器	小型壺	胴下部、5%以下	—	底部直上の破片。内縁気味に外傾して立ち上がる。外面附加条縄文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、褐色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い	外面にぶい黄褐色	F6d2. サブトレーII層	—	PL41 海綿骨針跡著
13	弥生土器	壺か	底部、5%以下	(23)[90]	平底から胴部が外傾して立ち上がる。外面はぼ縦位の条縄文。条縄の単位は4まつたは5条。施文方向は下から上。底部木業痕。木業は(4)葉。一部に压痕同士の新旧が認められる。内面粗いナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	普通	外面にぶい褐色、内面黒褐色、褐灰色	F6d2. II層	—	PL41

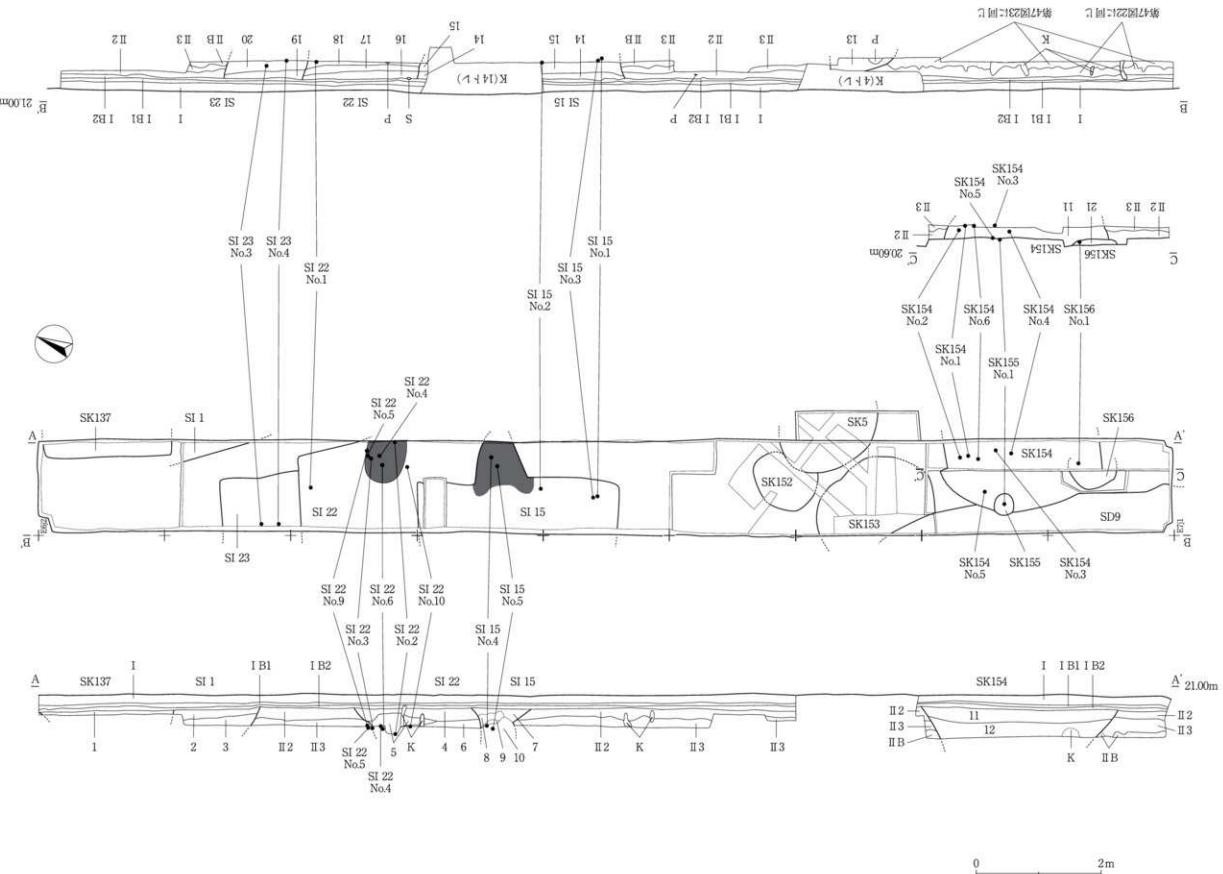
擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第61図 14	弥生土器	蓋	天井部、5%程度か	一(35) —	内傾する体部から届曲して平坦で肉厚の天井部。天井部径[7.4]cm。天井部・体部外面条痕文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒、雲母微量	良好	サンドイッチ状。外画にぶい黄橙色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6d2、II層	—	PL41
15	青白磁	碗	体～底部、20%	一(26) [46]	わずかに内側しながら大きく外傾して立ち上がる体部に割り出し高台。ロクロ成形、内外面施釉。見込み蛇ノ目釉剥ぎ。高台内ロクロケズリ。重ね焼き。砂目	磁器胎土	良好。極めて堅硬	器胎:灰白色、釉:明緑灰色	F6d2、II層	4トレイ、B地区各1片と接合	PL41 4トレベ ル片は既 報(報告 Ⅱ)。景 德鎮窯 系、13～ 14世紀

擇団番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第61図 16	石棒	(7.9)	(24)	(1.4)	(321)	粘板岩	下部に括れをもつ頭部片。表面研磨調整痕。一部敲打痕が残る。研磨調整もやや粗く、完成品に近い未完成品の可能性	F6e2サブトレス、II層	—	PL41 一部残存
17	石棒 未完成品	(7.7)	(4.7)	(3.3)	(117.6)	粘板岩	整形初期の破片。やや大型。括れを作出しており(図右下)頭部と判断。表面に粗い敲打痕	F6e2、II層	—	PL41 一部残存
18	石鍬	5.7	3.4	0.8	237	ホルンフェルス	扁平な不整粒円錐形を利用して両端に磨りによる切れ目、切れ目付近の隨所に磨りの失敗による擦痕	F6e2サブトレス、II層	—	PL41 完存
19	管玉	1.4	0.6	(0.3)	(0.3)	珪化凝灰岩	小型。円筒形で軸方向に径0.2cmの円孔があり。孔内面は緩やかに彎曲。2方向から穿孔か、機械からの方により破損(おそらく入為的)	F6d2サブトレス、II層	—	PL41 一部残存
20	石鏡 未完成品	1.8	1.6	0.5	1.5	メノウ	凹基無茎鏡を志向。整形途上で調整も粗い	F6d2、I層	—	PL41 完存
21	石鏡	2.3	1.5	0.4	1.2	メノウ	凹基有茎鏡。先端部近くで刃部が届曲。いわゆる飛行機鏡。裏面は調整が粗い	F6e2、II層	—	PL41 完存

### (3) 所見

これまでの調査で再葬墓等の分布範囲は大まかに掘めてきており、このトレンチには再葬墓等は所在しないことを予想して調査に着手した。しかし、土器棺墓1基が確認されたことにより、これまでの見解を修正する必要が出てきた。これまで、舌状の低位段丘中央や東寄りに再葬墓集中区があり、その西側に土器棺墓が疎らに所在するものと捉えられていた。しかし、再葬墓集中区の西側だけでなく、北側にまで土器棺墓が分布していたということは、新たな知見である。

なお、このトレンチ以北は大きく地形改変されていて、新たな再葬墓が確認されることは望めず、この第136号土坑が当遺跡の再葬墓等の北限となると考えられる。



第62図 第25トレンチ実測図

## 8 第25トレンチ（第62図）

### （1）調査概要

第25トレンチは、E 6 j 2区からE 6 j 0区までの区域に、長さ18m、幅1.5mで南北に長く設定されている。今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、その西限を押さえるために第25トレンチは設定された。

第II 2層上面で遺構確認に努めるとともに、東壁に沿って50cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本としており、一部でサブトレンチを拡大している。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①弥生時代

###### （i）土坑

###### 第5号土坑（SK5、第62~64図）

位置 E 6 j 7区、E 6 j 8区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平成18年調査の成果と合わせると、平面は長軸185cm程度、短軸170cm、長軸の向きはN-80°-Eのいびつな楕円形である。今回の調査で確認できた深さは20cmで、壁は外傾して立ち上がっている。  
重複関係 第152号土坑を切っている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

###### 土層解説（第64図）

1 暗褐色（7.5YR 3/3） ローム粒極少量、Nt-S極少量、縮まり中、粘性中

遺物出土状況 土器等9点が出土している。うち弥生土器1点（壺）を掲載する（第65図、第30表）。再葬のため埋納された土器は新たに4点確認され、計13点となった。土器1から6は、平成18年の調査ですでに取り上げられているが、以下の土器7~13は取り上げていない。

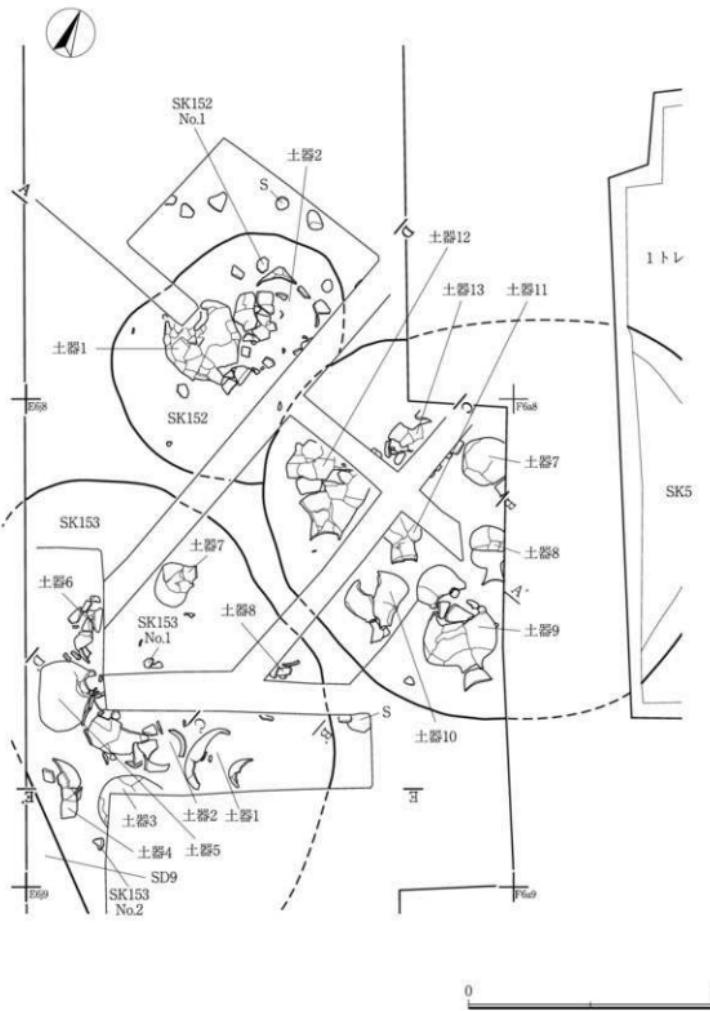
土器7 平成18年調査及び第1次調査で確認されていた明茶褐色の壺形土器である。胴部は単節縄文LRが施され、頸部は無文である。胴部と頸部は刺突文で区画される。主軸をN-133°-Eに向けて横転する。

土器8 平成18年調査及び第1次調査で確認されていた明茶褐色の壺形土器である。複合口縁で、口唇部・胴部は単節縄文LRが施され、頸部は無文である。主軸をN-151°-Eに向けて横転する。

土器9 第1次調査で確認された明茶褐色の壺形土器である。単純口縁で、胴部は4条/cmのLR+R縄文が施され、頸部は無文である。器高は60cm程度と考えられる。主軸をN-143°-Eに向けて横転する。

土器10 今次調査で新たに確認された明茶褐色の壺形土器である。波状の複合口縁で、口唇部は単節縄文LRが施され、頸部は無文、胴部は単節縄文LRに磨消縄文と沈線が施される。胴部と頸部は刺突文で区画される。主軸をN-152°-Eに向けて横転する。

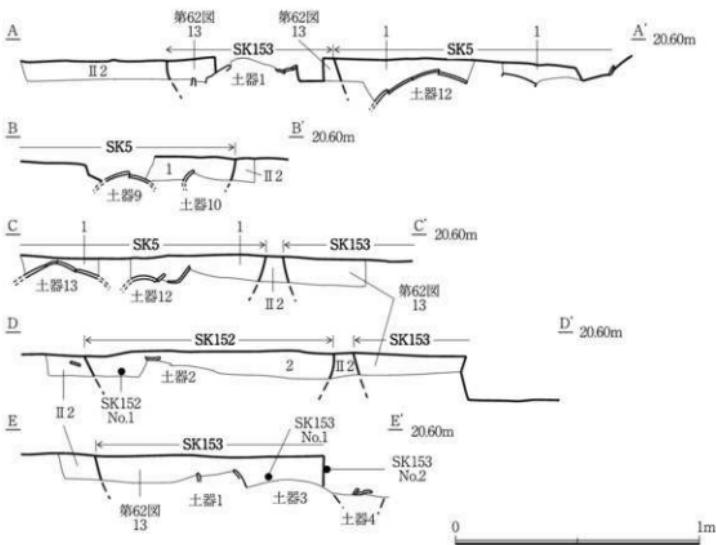
土器11 今次調査で新たに確認された明茶褐色の壺形土器である。複合口縁で、口唇部は単節



第63図 第5・152・153号土坑実測図（1）

縄文L Rが施され、頸部は無文、胴部は条痕文が施される。主軸をN—155°—Eに向けて横転する。

**土器12** 今次調査で新たに確認された明茶褐色の壺形土器である。胴部には単節縄文L Rが施される。主軸を概ね南東に向けて横転すると考えられる。



第64図 第5・152・153号土坑実測図（2）

土器13 今次調査で新たに確認された明茶褐色の壺形土器である。頸部から胴部にかけて条痕文が施される。主軸をN=157°—Eに向けて横転する。

所見 18年調査で東部を、第1次調査の第4トレンチで西部を調査した再葬墓である。今次調査で付近を調査したところ、埋納された弥生の壺形土器が出土した。精査の結果、うち4点は第5号土坑に帰属すると判断し、プランを訂正するとともに、新たに第152・153号土坑を確認した。



第65図 第5号土坑出土遺物実測図

第30表 第5号土坑出土遺物観察表

排団 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第65図 1	弥生 土器	壺	胴部、 5%以 下	— — —	内縁気味、外輪。外面斜位 の条痕文、内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩粒、 石英粒、雲母細粒 微量	良好	外面黒褐色、 内面橙色	一括	—	PL42

#### 第152号土坑（SK152、第62～64図）

位置 E 6 1/2区、E 6 1/2区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸104cm、短軸80cm、長軸の向きはN=22°—Eの梢円形である。確認できる深さは11cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第5号土坑に切られる。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

**土層解説（第64図）**

2 暗褐色 (7.5YR 3/4) ローム粒子少量、Nt-S極少量、縮まり中、粘性中

**遺物出土状況** 土器等5点、石器等1点が出土している。うち弥生土器1点（壺）を掲載する（第66図、第31表）。再葬のため埋納された土器は以下の2点で、これは取り上げていない。

**土器1** 壺形土器である。複合口縁で、口唇部・胴部は単節繩文LRが施され、頸部は無文である。胴下部が搅乱を受け一部失われている。主軸をN-102°-Eに向けて横転する。

**土器2** 壺形土器で、胴部に条痕文が施される。胎土はもろい。主軸を概ね東に向けて横転すると考えられる。搅乱のためか、上面がざれている。

**所見** 第1次調査の第4トレンチと重複する位置となるが、今次調査における第5号土坑の拡大



に合わせて、確認面のレベルを下げたことにより新たに確認された遺構である。出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。

第66図 第152号土坑出土遺物実測図

第31表 第152号土坑出土遺物観察表

括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第66図 1	弥生 土器	壺	頸部、 5%以下	— — —	わずかに内側、内傾。上部 でわずかに外反。頭部外面 ナデ、胴部外面横走沈線、 その下位に細く浅い斜位の 条痕文。内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩難・ 泥岩粒、石英 粒・チャート 粒、海綿骨針 微量	やや不良。 良。焼き き甘い	サンドイッチ 状。内外面灰 褐色、内部里 褐色	E6j7、 土器2 北側、 遺構確 認面	—	PLA2

**第153号土坑（SK153、第62～64図）**

**位置** E6j8区、E6j9区に位置する。第II2層上面及び西壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 西部がトレンチ外に延びるが、平面は長軸197cm、長軸の向きN-40°-Wの梢円形になるとを考えられる。確認できる深さは11cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

**重複関係** 第9号溝跡に切られる。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

**土層解説（第64図）**

13 暗褐色 (7.5YR 4/1) ローム粒子極少量、Nt-S極少量、縮まり弱、粘性やや強

**遺物出土状況** 土器等5点が出土している。うち弥生土器2点（壺1、小型壺1）を掲載する（第67図、第32表）。再葬のため埋納された土器は以下の8点で、これは取り上げていない。なお、西側の未調査部分にも土器の埋納が想定される。

**土器1** 壺形土器で、胴上半部が失われている。平縁の単純口縁で、口縁部は無文、胴部は単節繩文LRが施される。主軸をN-95°-Eに向けて横転する。

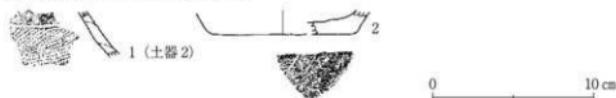
**土器2** (第67図1) 壺形土器である。平縁の単純口縁で、口縁部から頸部は無文、胴上部～中央部は条痕文、胴下部は単節繩文LRが施される。主軸を概ね東に向けて倒れないと考えられる。

**土器3** 壺形土器で、胴部は条痕文が施される。主軸を概ね東に向けて倒れると考えられ

る。

- 土器4 壺形土器で、胴部は条痕文が施される。
- 土器5 壺形土器で、口縁部が失われている。頸部は無文、胴部の上端は2段の結節縄文で区画され、胴部には単節縄文LRが施される。主軸をN-101°-Eに向けて横転する。
- 土器6 壺形土器で、胴部は単節縄文LRが施される。
- 土器7 壺形土器である。平縁の単純口縁で、口唇部には単節縄文LR、頸部は無文、胴部は単節縄文LRが施される。主軸をN-29°-Eに向けて横転する。
- 土器8 壺形土器で、平縁の複合口縁である。主軸を概ね北東に向けて倒れていると考えられる。

所見 第1次調査の第4トレンチと重複する位置となるが、今次調査における第5号土坑の拡大に合わせて、確認面のレベルを下げたことにより新たに確認された遺構である。出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。



第67図 第153号土坑出土遺物実測図

第32表 第153号土坑出土遺物観察表

排國番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第67図	弥生 土器	小型 壺	胴部上 半、5 %以下	—	薄手。わずかに外反。内傾。 外面縄文を地文に沈線で区画し、 上位を磨り消し。内面ナデ	やや精良。メ ノウ粒・石英 粒・泥岩粒・ 海綿骨針微量	良好。 堅緻	内外面明赤 褐色	土器7 南側。 遺構確 認面	—	PL42 土器2の 一部。同 一個体片 あり
2	弥生 土器	壺	底部、 5%以 下	(14) [90]	平底。胴部が外傾して立ち 上がる。胴部外面ヘラケズ り、内面ナデ。底部木葉痕か、 一部ケスリ	メノウ粒少 量、メノウ繩、 石英粒・チャ ート粒・褐色 砂微量	普通	外面にぶい 褐色。内面に ぶい橙色	土器 3・4 南側。 遺構確 認面	—	PL42

## (ii) 溝跡

### 第9号溝跡 (SD 9, 第47・62図)

(77ページに掲載)

## ②平安時代

### (i) 竪穴住居跡

#### 第1号竪穴住居跡 (SI 1, 第62・68図)

位置 E 6 j 3 区に位置する。第2層上面及び東西壁のセクションで確認できた。

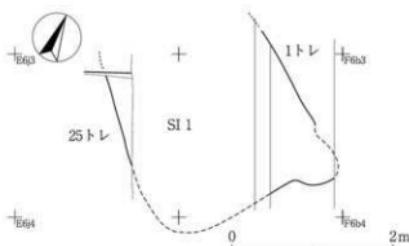
規模と形状 平成18年調査の成果と合わせると、平面は短軸212cm、長軸の向きはN-48°-Wの隅丸長方形と考えられる。今回の調査で確認できた深さは25cmで、壁は外傾して立ち上がってい る。

重複関係 第137号土坑に切られる。

土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

土層解説（第62図）

- 2 暗褐色 (7.5YR 3/4) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、締まり中、粘性中
- 3 暗褐色 (7.5YR 3/4) ローム粒子極少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中



第68図 第1号竪穴住居跡実測図

床 確認していない。

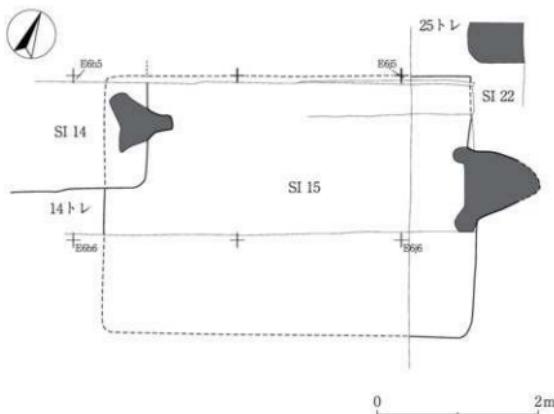
竪 第1トレンチで調査済である。

柱穴 確認していない。

遺物出土状況 出土していない。

所見 平成18年調査で確認された第1号竪穴住居跡の西壁付近が確認できた。当時は東南コーナーの竪等を調査し、廃絶時期は平安時代10世紀前葉としている。

第15号竪穴住居跡 (SI 15, 第62・69・70図)



第69図 第15号竪穴住居跡実測図

土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

土層解説（第62図）

- 14 黒褐色 (7.5YR 3/2) ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中
- 15 暗褐色 (7.5YR 3/3) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

床 確認していない。

竪 東壁やや北寄りに、黄色い砂質粘土で付設されている。竪土層は、トレンチ東壁のセクションで確認した。

竪平面解説（第70図）

- 1 黄色砂質粘土に焼土・煤けた泥岩片が混じる。竪袖である
- 2 黄色砂質粘土に焼土が多量混じる。
- 3 一部煤けた泥岩片。焚口上部のブリッジ材と考えられる。
- 4 黄色砂質粘土が壁に貼り付けられている

位置 E 6 j 5区、E 6 j 6区に位置する。第II 2層上面及び西壁のセクションで確認できた。

規模と形状 第2次調査の成果と合わせると、平面は長軸457cm、短軸315cm、長軸の向きはN—67°—Eの隅丸長方形である。今回の調査で確認できた深さは27cmで、壁は外傾して立ち上がってている。

重複関係 第22号竪穴住居跡を切っている。

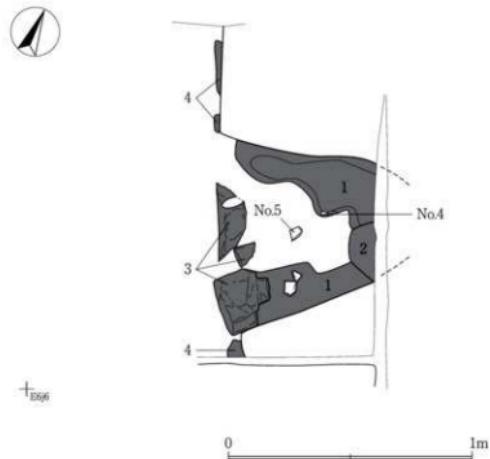
竪土層解説(第62図)

- |                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| 7 暗褐色 (75YR 4/3)  | ローム小ブロック少量。ローム粒子少量。締まり中。            |
| 8 暗褐色 (75YR 4/6)  | 焼土中量。ローム粒子少量。黄色粘土小ブロック少量。締まり中。粘性中。  |
| 9 暗褐色 (75YR 4/3)  | 焼土中量。黄色粘土小ブロック少量。ローム粒子極少量。締まり強。粘性中。 |
| 10 明褐色 (75YR 5/8) | 黄色粘土大ブロック。締まり強。粘性強。                 |

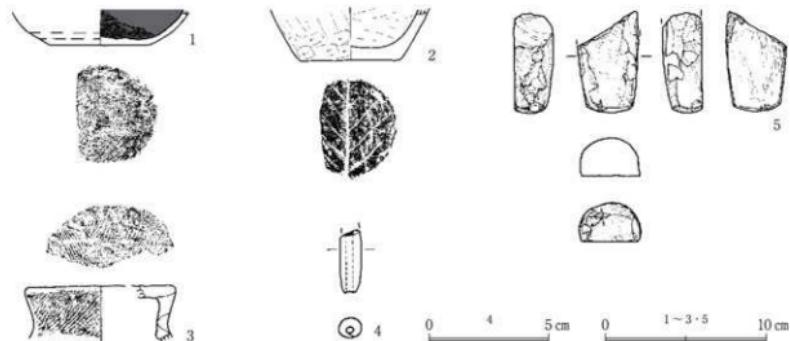
柱穴 確認していない。

遺物出土状況 土器等16点、石器等1点が出土している。うち  
弥生土器1点(蓋)、土師器2点  
点(坏1、甕1)、土製品1点  
(管状土錐)、石器・石製品1点  
(砥石)を掲載する(第71図、  
第33表)。

所見 第2次調査では、第14ト  
レンチで確認されており、その  
成果と合わせて、規模を押さえ  
ることができた。出土遺物か  
ら、平安時代10世紀代の所産と  
考えられる。なお、状況から、  
第22号竪穴住居跡から建替えた  
可能性が高い。



第70図 第15号竪穴住居跡実測図



第71図 第15号竪穴住居跡出土遺物実測図

第33表 第15号竪穴住居跡出土遺物観察表

擇回番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第71図 1	土師器	坏	体～底部 40 %	一 (22) 63	ロクロ成形。平底。体部内壁、外傾。外面ロクロナデ。内面ミガキ。黒色処理。底部凹凸ヘラ切り	メノウ粒少量、メノウ繊・石英粒、泥岩・雲母・海綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 黒色	E666、 遺構確 認面	—	PL42 9～10世 紀

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第71図 2	土師器	甕	体～底部、10%	一 (33) 6.0	平底から体部が外傾して立ち上がる。体部外面ヘラケズリ。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ種・ 石英粒・泥岩 粒・雲母・海 綿骨針微量	普通。 焼けムラ	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい黄褐色 ・黒褐色	E65. 遺構確認面	—	PL42 外面炭化物付着。 海綿骨針顯著。 9～10世紀
				一 (34) —	瓶が大きく広がる蓋の天井部。内傾する瓶から屈曲して立ち上がり強く屈曲して平坦部に至る。天井部径[9.0]cm。外面縦文、内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ種・ 石英粒・チャ ート粒・泥岩 粒・雲母微量	良好。 緻緻。 一部焼 けムラ	サンドイッチ 状。外面赤 色。内部黒色	E66. 遺構確認面	—	PL42 混入

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第71図 4	管状土錐	(27)	(1.0)	0.2	(20)	全体に細身。棒に粘土板を巻き付けて成形。表面ナデ	メノウ粒・チ ャート粒・泥 岩粒・雲母微 量	良好。	灰黄褐色	竈煙道部、 遺構確認面	—	PL42 一部欠損

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第71図 5	砥石(石棒)	(6.2)	(3.8)	(2.4)	(88.5)	ホルンフェルス	研磨調整の石棒先端部(推定)を破損後砥石に転用。破損面を砥面として利用	—	—	竈中 央、遺 構確認 面	—	PL42 一部残存	

## 第22号竪穴住居跡 (S 1 22, 第62・72図)

位置 E 6 j 4 区、E 6 j 5 区に位置する。第II 2層上面及び東西壁のセクションで確認できた。

規模と形状 西寄り大部分がトレンチ外に延び、南側が第15号竪穴住居跡に切られているため、詳細は不明だが、平面は短軸300cm以上、長軸の向きはN-61°-E の隅丸長方形になると考えられる。確認できる深さは28cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第15号竪穴住居跡に切られ、第23号竪穴住居跡を切っている。

土層 3層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

### 土層解説 (第62図)

- 16 暗褐色 (7.5Y R 3 / 4) ローム粒子極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性中
- 17 暗褐色 (7.5Y R 3 / 3) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性中
- 18 暗褐色 (7.5Y R 3 / 3) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性中

床 確認していない。

竈 東壁に砂質粘土で付設されている。竈土層は、トレンチ東壁のセクションで確認した。

### 竈平面解説 (第72図)

- 1 焼土が散り、一部に竈材である黄色砂質粘土が見られる

### 竈土層解説 (第62図)

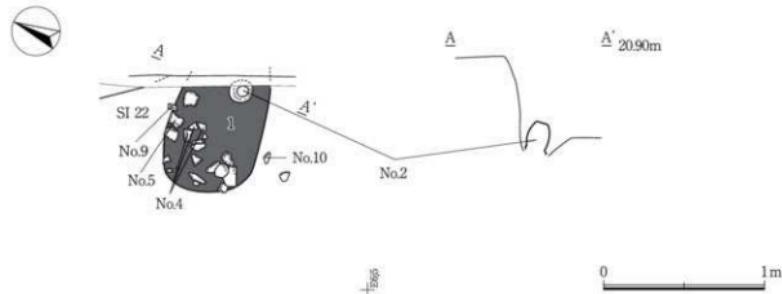
- 4 黒褐色 (10Y R 3 / 1) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、焼土粒子極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性中
- 5 黒褐色 (10Y R 3 / 2) ローム粒子中量、ローム小ブロック少量、焼土粒子極少量、N t - S 極少量、縮まり中、粘性弱
- 6 黒褐色 (10Y R 2 / 2) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、焼土粒子極少量、N t - S 極少量、縮まり弱、粘性中

柱穴 確認していない。

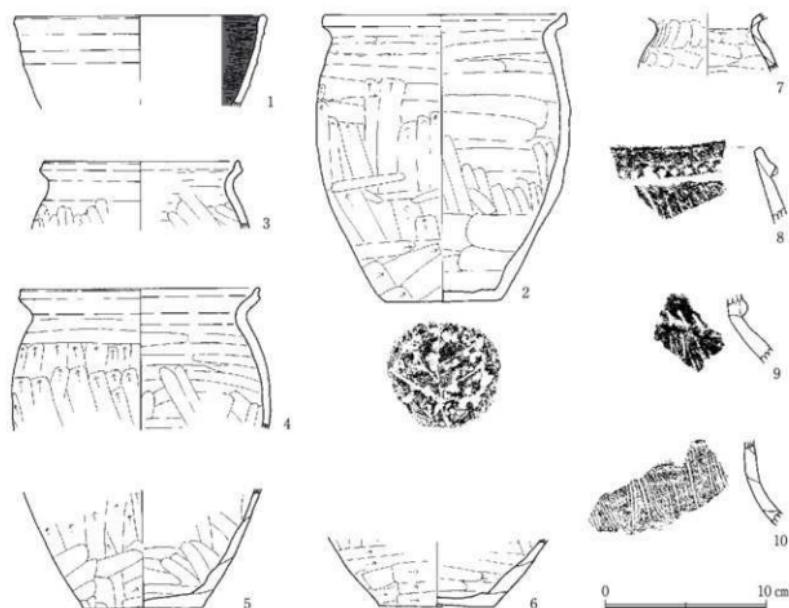
遺物出土状況 土器等45点、石器等12点が出土している。うち縄文土器1点（深鉢）、弥生土器2点（壺）、土師器7点（鉢1、甕5、小型壺1）を掲載する（第73図、第34表）。

所見 第2次調査では、第14トレンチで確認され、第7号性格不明遺構としていたものである。

今次調査において、竪穴住居跡であることが判明したため、遺構番号を付し直している。出土遺物から、平安時代9世紀後半の所産と考えられる。なお、状況から、第23号竪穴住居跡から建替え、さらに第15号竪穴住居跡へと建替えられた可能性が高い。



第72図 第22号竪穴住居跡実測図



第73図 第22号竪穴住居跡出土遺物実測図

第34表 第22号竪穴住居跡出土遺物観察表

種別 番号	種別 器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第73回 1	土師器 鉢	口縁～ 体部, 10%	[15.4] (55) —	内縁・外傾。口縁部は体部 から直線的に連続。外面口 クロナデ。内面ミガキ、黒 色処理	やや精良。メ ノウ粒少量、 石英繩・石英 粒・チャート 粒・海綿骨針 微量	良好	外面にぶい 橙色・橙色・ 黒色	龜内、 遺構確認面	—	PL42 9世紀後 半か
2	土師器 甕	口縁～ 底部, 100%	14.7 17.6 7.0	平底から体部が外傾して立 ち上がり。体部中位やや上 約10cmに最大径(15.6cm)を もつ。その上には内縁・内傾し、 頭部でくの字状に屈曲して 口縁部に至る。口縁端部つ まみ上げ。口縁～頭部横ナ デ。体部外面ヘラケズリ、 一部輪積み痕が残す。内面 ナデ。底部木葉痕	メノウ粒少 量、メノウ繩・ 石英繩・チャート 粒・泥岩繩・泥岩 粒・石英粒、 雲母微量	良好。体～底 部二 次焼成 (体部 片側、 底部)	内外面明赤 褐色・にぶい 赤褐色・黒褐色	龜内か ら逆 位で出 土。底が 片側に転 用	完形で出 土。底が 片側に転 用	PL42
3	土師器 甕	口縁～ 体部, 30%	[11.8] (42) —	内縁・外傾する体部から屈 曲して口縁部に至る。口縁 部つまみ上げ。口縁～頭部 横ナデ。体部外面綻位、内 面斜面のナデ	やや精良。メ ノウ粒少量、 泥岩繩・石英 粒・チャート 粒微量	良好	外面橙色・に ぶい橙色・内 面にぶい赤 褐色	龜内、 遺構確認面	2片	PL42 25T遺構 外出土遺 物に同一 個体片あ り。外部有 機物付着
4	土師器 甕	口縁～ 体部, 30%	14.5 (8.7) —	体部は口縁部上端から下約 7cmに最大径(15.9cm)を もち、その下位でわずかに 外傾。上位で内縁・内傾し、 頭部でくの字状に屈曲して 口縁部に至る。口縁端部つ まみ上げ。口縁～頭部横ナ デ。体部外面ヘラケズリ、 内面ナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒・泥岩粒、 石英粒、雲母 微量	良好	内外面明赤 褐色・にぶい 黄褐色・黒褐色	龜内、 遺構確認面	5片	PL42 同一個体 片あり
5	土師器 甕	体～底 部, 10 %	— (7.3) [7.2]	平底からわずかに内縁する 体部が外傾して立ち上がる。 体部外面ヘラケズリ。内面 ナデ。底部ヘラケズリか	メノウ粒少 量、チャート 粒・泥岩粒、 石英粒、雲母 微量	良好	外面黒褐色、 内面にぶい 赤褐色	龜内、 遺構確認面	2片	PL43
6	土師器 甕	体～底 部, 10 %	— (42) [7.0]	平底からわずかに内縁する 体部が外傾して立ち上がる。 体部外面ヘラケズリ。内面 ナデ。底部ヘラケズリのち ヘラナデか	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	良好	外面にぶい 橙色・内面に ぶい黄褐色	龜内、 遺構確認面	—	PL43
7	土師器 小型甕	頭～体 部, 15 %	— (3.3) —	小型で器厚が薄い。内縁・ 外傾する体部から屈曲する 頭部・頭部径[6.2]cm。頭部 外面綻位のヘラナデ。胴部 横位のヘラナデ。内面横 位のナデ。一部輪積み痕が 残る	メノウ粒少 量、チャート 粒・泥岩粒、 石英粒・海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面黒褐 色・内面褐灰 色・内部灰黃 褐色	龜内、 遺構確認面	—	PL43
8	繩文 土器	深鉢	口縁 部, 5 %以下	内縁気味、内傾。口縁部は 複合口縁で下端に棒状施文 具によるギザミ。胴部外 面燃系文。内面ナデ。一部粗 いミガキ	メノウ粒、 泥岩粒少量、 石英粒・チャー ト粒・雲母微 量	良好	外面灰黃褐 色・内面にぶ い黄褐色	E64a、 遺構確認面	—	PL43 混入

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第73図 9	弥生土器	壺	頭部、5%以下	—	内傾する胴部から屈曲する頭部。外面突起部にかけて細い半截竹管状の施文工具斜位のキザミ。胴部外面斜位の柔痕文。内面ナデ、一部ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、チャート粒、雲母微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい赤褐色、内面灰褐色、内部黒褐色	竈内、遺構確認面	—	PL43混入
					外反・内傾。外面垂直または左傾の柔痕文、内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、石英粒、チャート粒、雲母微量	普通	外面暗灰黄色、内面黄褐色、黄灰色	E64、竈前側遺構確認面	—	PL43混入
					—						
10	弥生土器	壺	頭部、5%以下	—	—	—	—	—	—	—	—

### 第23号竪穴住居跡 (S I 23, 第62図)

位置 E 6 j 3 区、E 6 j 4 区に位置する。第II 2層上面及び西壁のセクションで確認できた。

規模と形状 西寄り大部分がトレンチ外に延び、南側が第22号竪穴住居跡に切られているため、北東のコーナーが確認できるのみである。確認できる深さは28cmで、壁は外傾して立ち上がっていている。重複関係 第22号竪穴住居跡に切られている。

土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

#### 土層解説

19 暗褐色 (75YR 3 / 4) ローム小ブロック極少量、ローム粒子極少量、Nt - S極少量、締まり中、粘性中

20 暗褐色 (75YR 3 / 3) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、Nt - S極少量、締まり中、粘性中

床 確認していない。竈 確認していない。柱穴 確認していない。

遺物出土状況 土器等19点が出土している。うち土師器2点（小型鉢1、壺1）を掲載する（第74図、第35表）。

所見 重複関係から、平安時代9世紀後半以前の所産と考えられる。なお、状況から、第22号竪穴住居跡へと建替えられた可能性が高い。



第74図 第23号竪穴住居跡出土遺物実測図

第35表 第23号竪穴住居跡出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第74図 1	土師器	壺	底部、5%以下	— (3.4) [10.5]	平底から体部が外傾して立ち上がる。外面ハラケズリ、内面ナデ	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒微量	普通	外面橙色、内面にぶい黄橙色	E63、遺構確認面	—	PL43
					—	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒微量	やや不良。二次焼成	外面にぶい黄橙色、黒褐色、橙色、内面灰白色、褐色	E63、遺構確認面	—	PL43
2	土師器	小型鉢	体～底部 %	— (3.1) 5.0	上げ底の底部から体部が外傾して立ち上がる。外面ナデ、底部付近ハラケズリ、内面、底部ナデ	メノウ粒、石英粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量					

## (ii) 土坑

### 第156号土坑 (S K 156, 第62図)

位置 E 6 j 0区に位置する。第Ⅱ2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径70cm程度の円形と考えられる。深さは8cmで、底面は皿状で、壁はゆるやかに立ち上がっている。  
重複関係 第154号土坑を切っている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

#### 土層解説

21 黒褐色 (10Y R 3 / 2) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - I 極少量、締まり弱、粘性弱

遺物出土状況 土師器1点(高台付皿)が出土しており、掲載する(第75図、第36表)。

所見 出土遺物から、平安時代9~10世紀の所産と考えられる。



第75図 第156号土坑出土遺物実測図

### 第36表 第156号土坑出土遺物観察表

鉢団番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第75図 1	土師器	高台付皿	口縁 ~高 台部, 55%	[14.4] 24 5.7	平底から体部が内壁気味に 大きく開き口縁部外反、底 部には輪高台。ロクロ形成 後、高台貼り付け。外面と 高台ロクナデ、体部下半 と高台内回転ヘラケズリ。 内面ミガキ、黒色処理。ミ ガキは中央部は1方向、周 縁部は6分割6方向	精良。メノウ 粒・石英繩・ 石英粒・泥岩 繩微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 黒色	遺構確 認面	—	PL43 9世紀末 ~10世紀 初頭

## ③時期不明

### (i) 土坑

### 第137号土坑 (S K 137, 第62図)

位置 E 6 j 2区に位置する。第Ⅱ2層上面及び東壁のセクションで確認できた。

規模と形状 東半部がトレンチ外に延びるが、長軸200cm、長軸の向きN-25°-Wの長方形になるとを考えられる。確認できる深さは5cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第1号堅穴住居跡を切っている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

#### 土層解説

1 暗褐色 (75Y R 3 / 4) ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

### 第154号土坑 (S K 154, 第62図)

位置 E 6 j 9区、E 6 j 0区に位置する。第Ⅱ2層上面及び東壁のセクションで確認できた。

規模と形状 東部がトレンチ外に延びるが、平面は短軸250cm程度、長軸の方向はN-64°-Eの

梢円形と考えられる。確認できる深さは48cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

重複関係 第155・156号土坑に切られ、第9号溝跡を切っている。

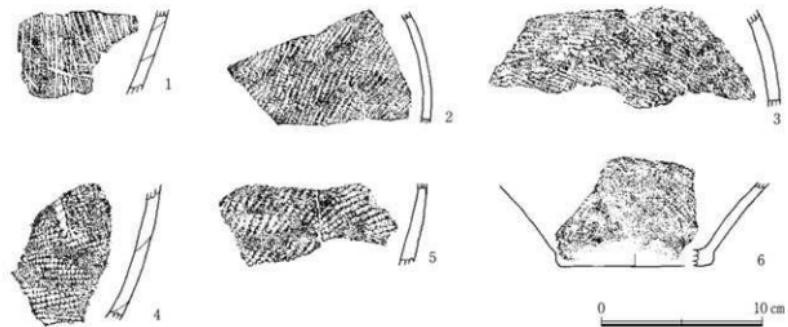
土層 2層が確認でき、レンズ状の自然堆積である。

#### 土層解説

- 11 黒褐色 (75YR 3/2) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、締まり中、粘性中  
 12 黑褐色 (75YR 3/2) ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、Nt-S極少量、締まり中、粘性中

遺物出土状況 土器等41点、石器等3点が出土している。うち弥生土器6点(壺6)を掲載する(第76図、第37表)。これらは出土状況も散漫で、混入の可能性が高いため、時期決定には用いなかった。

所見 重複関係から、弥生～平安の所産と考えられるが、詳細は不明である。



第76図 第154号土坑出土遺物実測図

第37表 第154号土坑出土遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第76図 1	弥生土器	壺	胴部	—	わずかに内縁、外傾。外面斜位及び擬位の条痕文、内面粗いミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面灰褐色、内面黒色	遺構底面	3片	PL43
2	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、わずかに内傾。外面繩文施文後、弧状の刻線とその左側に三角形とその辺が伸びたような刻線。その間と右側にもごく細く浅い刻線(意図的か不明)。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、石英粒・チャート粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面にぶい赤褐色、内面橙色	覆土下層	2片	PL43
3	弥生土器か	壺	胴部、5%以下	—	内縁、内傾。外面繩文、内面ナデ後粗いミガキ	粗悪。石英粒、メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	良好 堅敏	外面黒褐色・暗褐色、内面黒褐色、にぶい黄褐色	遺構底面	—	PL43
4	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外傾。外面繩文を粗く施文。内面ナデ、一部粗いミガキ状	メノウ粒少量、チャート粒、石英粒微量	良好	内外面橙色	覆土下層	—	PL43

擇図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第76図 5	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外縁。外面繩文。内面ナデ。一部粗いミガキ状	メノウ粒少量、石英繩・石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	普通	外面浅黄褐色、内面黒色	遺構確認面	—	PL43 SK155No 1と同一個体
6	弥生土器	壺	胴～底部、5%以下	(50) [92]	平底からわずかに外反する 体部が大きく外傾して立ち 上がる。胴部外面繩文、底 部付近ミガキ。内面ナデ	メノウ粒少量、石英繩・石英粒・チャート繩・チャート粒・海綿骨針微量	普通	外面暗褐色、内面橙色	遺構底面	—	PL43

### 第155号土坑 (S K155、第62図)

位置 E 6 j 9区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径32cmのほぼ円形である。

重複関係 第154号土坑・第9号溝跡を切っている。

遺物出土状況 弥生土器1点(壺)が出土しており、掲載する(第77図、第38表)。これは混入の可能性が高いため、時期決定には用いなかった。



第77図 第155号土坑出土遺物実測図

所見 重複関係から、弥生～平安以降の所産と考えられるが、詳細は不明である。

第38表 第155号土坑出土遺物観察表

擇図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第77図 1	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外縁。外面繩文施文後下位に斜位の条痕文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英繩・石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	普通	外面浅黄褐色、内面黒色	遺構確認面	—	PL43 SK155No 5と同一個体。混入

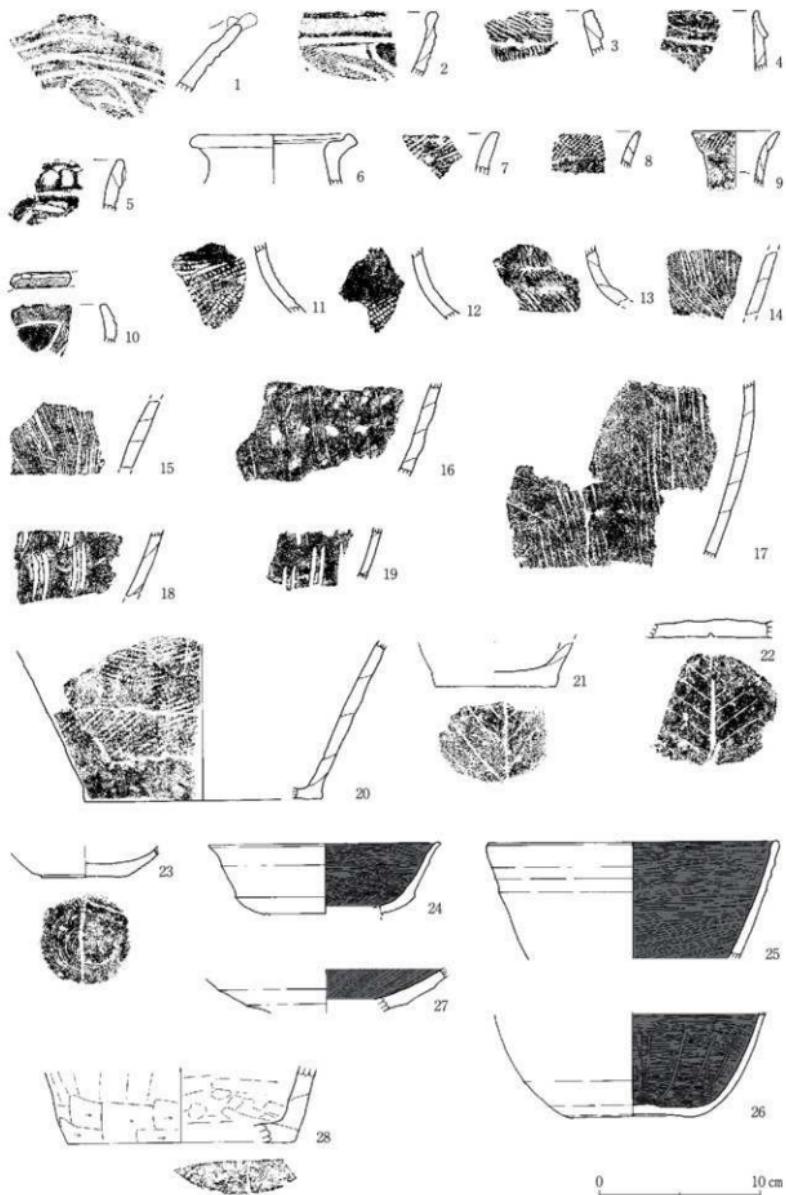
### B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。(第78～80図、第39表)

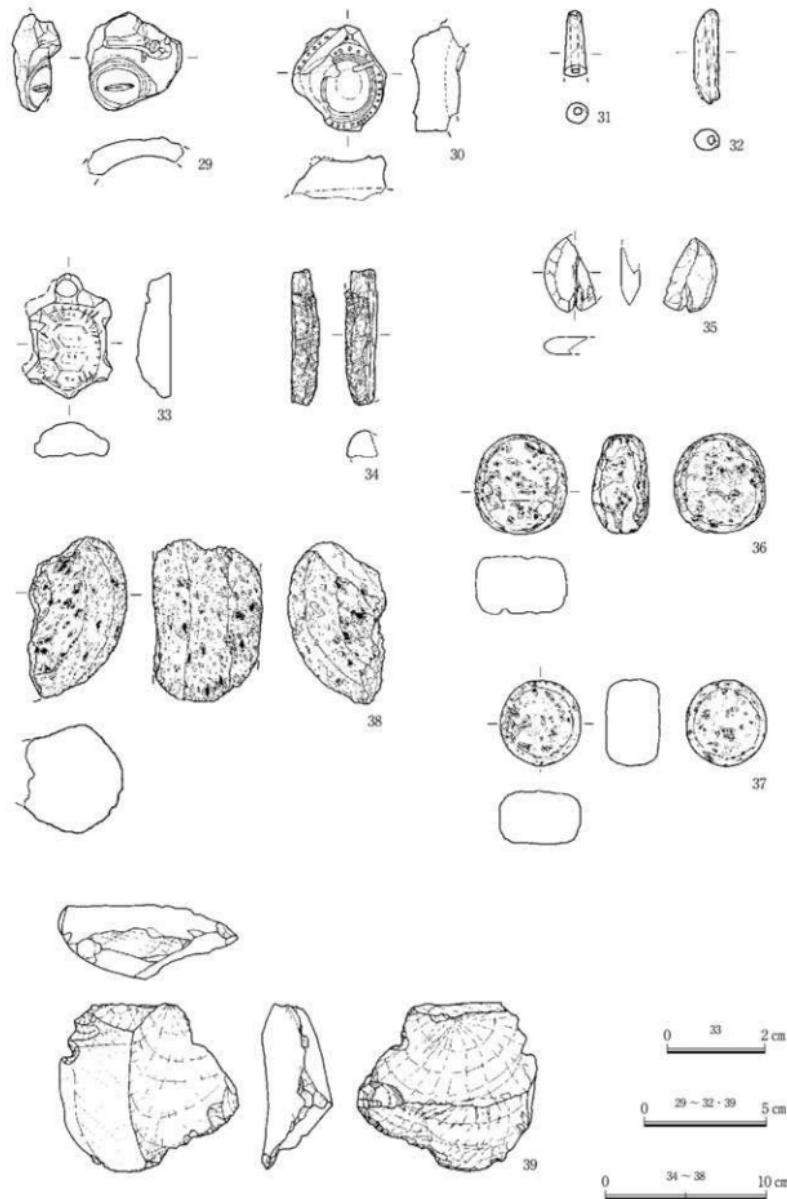
遺物出土状況 土器等3,715点、石器等63点が出土している。うち繩文土器6点(深鉢3、浅鉢2、壺1)、弥生土器16点(壺14、小型壺1、片口鉢1)、土師器6点(鉢2、壺1、高台付壺1、盤1、甕1)、土製品5点(土偶2、管状土錐2、泥面子1)、石器・石製品14点(石鎌7、磨石2、石棒1、石錐1、石皿1、大型剥片1、石錐1)を掲載する。

#### (3) 所見

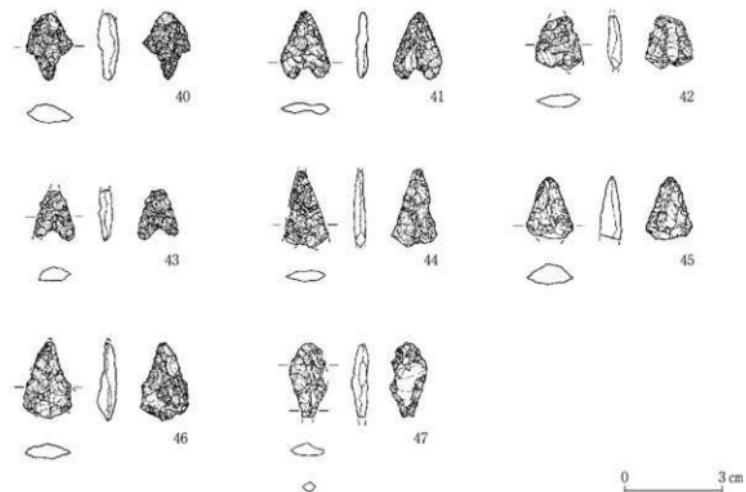
再葬墓分布範囲の西の限界を掘むことが目的のトレチであったが、第5・152・153号土坑の確認によって、周辺を再度精査する必要が生じた。一方、第153号土坑が第9号溝跡に切られていることが確認できたことは、第9号溝跡と再葬墓の時期差を考える上で貴重な成果となった。



第78図 第25トレンチ遺構外出土遺物実測図（1）



第79図 第25トレンチ遺構外出土遺物実測図（2）



第80図 第25トレンチ遺構外出土遺物実測図（3）

第39表 第25トレンチ遺構外出土遺物観察表

揮団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第78図 1	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反。大きく外傾。波状口縁の頂部を複頂に作り内面に突起を付す。外面沈線による入頬文。内面口縁部下に幅広の溝を巡らす。内面ナデ。一部ミガキ	メノウ粒少 量、石英繩、泥 岩粒、雲母、海 綿骨針微量	普通。 焼きや や甘い。	外面黄褐色 内面褐灰色	E6j9サ ブトレ 中、II層	—	PL44 晩期
2	縄文土器	浅鉢	[口縁～胴部、5%以下] [29前後] (4.0)	—	内壁・外傾する胸部から短く外反する口縁部。口縁部下外面に溝。その下位磨擦縄文手法による三爻文。内面ナデ	石英粒少量、 メノウ粒、泥 岩粒、黄色砂 粒、雲母微量	普通	内外面にぶ い黄褐色 部褐灰色	E6j8、 II層	—	PL44 大洞C1 または C2式
3	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内壁気味。内類。複合口縁。外面熟系文(口縁部斜位、胸部竪位)、内面ナデ。内面に複合口縁の貼り付け痕が残る	メノウ粒中 量、メノウ 繩、泥岩繩、 泥岩粒、石英 粒、チャート 粒微量	良好	内外面にぶ い黄褐色 部褐灰色	E6j6東 側サブ トレ、 II層	—	PL44 晩期粗製 土器
4	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内壁気味。わずかに内傾。複合口縁。口縁～胴部外面網目状熟系文、内面ナデ。器表荒れ	メノウ粒少 量、メノウ繩、 石英粒、チャート 粒、雲母 細粒微量	やや不 良。燒 き甘い。	外面にぶい 橙色。内面に ぶい黃褐色	E6j9	—	PL44 晩期粗製 土器
5	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	外反。わずかに外傾。複合口縁にヘラによる指頭圧痕のキザミ、胴部外面横位・斜位の沈線。内面ナデ、一部ミガキ状	メノウ粒少 量、チャート 粒、チャート 繩、砂岩繩、 泥岩粒微量	良好	外面粉色 内面にぶい褐色	E6j4	—	PL44

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第78団											
6	弥生土器	壺	口縁～頸部、5%以下	[9.2] (30) —	外反気味に内傾して立ち上がる頸部から屈曲して強く外傾する口縁部。口縁部は肉厚で、内面は頸部で立ち上がる。外面・口縁部内面粗いミガキ、頸部内面粗いミガキ	泥岩礫少量、石英粒・メノウ粒・褐色砂粒・雲母微量	普通	内外面黒色、黒褐色一部に赤い橙色	E6j8-II層	—	PL44
7	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。單純口縁。外面縦文、内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	内外面明赤褐色	E6j8-I層	—	PL44
8	弥生土器	壺	口縁～頸部、5%以下	—	わずかに外反、外傾。口縁部外面縦文、頸部外面ナデ。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	内外面赤褐色、一部黒色	E6j8-II層	—	PL44
9	弥生土器	小型壺	口縁～頸部、5%以下	[5.4] (35) —	外反、外傾。口縁部を外側に肥厚させ繩文施加。頸部外面ナデ。口縁～頸部上半ミガキ、頸部下半ナデ	泥岩礫・泥岩粒・メノウ粒・雲母・海綿骨針	良好、堅微	サンドイッチ状。内外面赤褐色、内部暗灰色	E6j4		PL44
10	弥生土器	片口鉢	口縁部、5%以下	—	内彎、わずかに内傾。平面親は全体に直線的で、圓左彎が外反していく様相が見られ、片口かと思われる。外面磨削縦文によるヒトデ状文か。内面ナデ、一部ミガキ状	やや精良。メノウ粒・泥岩粒・黒色砂粒・海綿骨針微量	良好	内外面にぶい黄褐色、外面一部黒色	E6j4	—	PL44
11	弥生土器	壺	頸部～胴部、5%以下	—	外反、内傾。頸部無文、胴部縦文。内面ナデ	メノウ粒中量、石英粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	外面暗赤褐色、黒褐色、内面にぶい赤褐色	E6j6-II層	—	PL44
12	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	外反、内傾。頸部無文、胴部縦文。内面ナデ	メノウ粒中量、石英粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面暗赤褐色、内面暗赤褐色、内部暗赤灰色	E6j6-II層	—	PL44
13	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	外反、内傾。外面斜位の条痕文。一部輪積み痕が残る。内面やや粗いミガキ	メノウ粒少量、メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	内外面にぶい橙色、外面一部褐色	E6j9	—	PL44
14	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	直線的、外傾。外面縦位・斜位の条痕文。施文順は板位から斜位。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好、堅微	外面暗赤褐色、内面橙色	E6j6-II層	—	PL44
15	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	—	直線的、外傾。外面横位と斜位の条痕文。条痕の施文順は2条のものと細かいものの2種。内面ナデ、一部輪積み痕	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・黒色砂粒・海綿骨針微量	良好、堅微	外面暗灰黃色、内面にぶい黄褐色、内部褐色	E6j9サブレ-II層	—	PL44
16	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内彎、外傾。外面縦位に近い斜位の条痕文。条痕は幅0.8cmに5条単位。内面ヘラナデ。外面に一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・海綿骨針微量	普通、焼けムラ	外面暗黄褐色、黒褐色、内面褐色、内部黒色	E6j9サブレ-I層	—	PL44
17	弥生土器	壺	胴部、5%以上	—	内彎、外傾。外面斜位の条痕文。条痕は器表荒れによく不明瞭だが幅22cmに5条とか。内面ナデ、一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・褐色砂粒・海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い	外面淡黄色、内面、内部褐色	E6j9サブレ-II層	3片	PL44ほかに同一個体1片

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第78図											
18	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面2条単位の短条痕文。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面褐色、内面にぶい黄橙色	E6j6	—	PL44
19	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外縁。外面は縦文、条痕の長さ24cm以上、単位2条。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	外面暗黄褐色、内面にぶい黄褐色、内部闊灰色	E6j5、遺構確認面	—	PL44
20	弥生土器	壺	胴～底部、5%以下	— (97) [146]	平底から胴部が外反気味に外縁して立ち上がる。外面甕文、内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、チャート粒、雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状、外面にぶい褐色、内面にぶい黄褐色、内部闊灰褐色	E6j0、II層	4片	PL44 内面炭化物付着。 内外面、底面に植物組織片压痕
21	弥生土器	壺か	底部、5%程度か	— (27) [74]	平底から胴部が外縁して立ち上がる。内外面ナデ。底部木葉痕	メノウ粒中量、メノウ繩、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	やや不良、焼き甘い	サンドイッチ状、外面灰褐色、内面にぶい赤褐色、内部闊灰色、黒褐色	E6j8、遺構確認面	—	PL44
22	弥生土器	壺か	底部、5%以下	— 8.0以上	平底。底部木葉痕。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面にぶい黄褐色、内面黄橙色	E6j9 サブトレー、SK154に帰属の可能性あり	—	PL44
23	土師器	环	体～底部、40%	— (18) 54	ロクロ成形。内外面ロクロナデ。底部回転ヘラ切り	メノウ粒少量、泥岩粒、黑色砂粒、褐色砂粒、雲母、海綿骨針微量	普通	外面にぶい橙色、内面灰褐色	E6j4、遺構確認面	4片	PL44
24	土師器	高台付环	口縁～底部、30%	[14.2] (43) —	9底気味の底部から段をもつて体部に移行し内側気味に外縁、さらに外反する口縁部に至る。貼付高台の剥離痕あり。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	外面浅黄褐色、内面黑色	E6j7、遺構確認面	2片	PL45 9世紀
25	土師器	鉢	体部、10%	[17.6] (72) —	穢やかに内縁、外縁。ロクロ成形。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理	メノウ粒少量、石英粒、雲母微量	良好	外面にぶい褐色、闊灰色、内面黒色	E6j4、遺構確認面	—	PL45
26	土師器	鉢	体～底部、40%	— (63) 80	薄手。ロクロ成形。平底から体部が内縁・外縁して立ち上がる。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理。底面手持ちヘラケズリ	やや粗悪。メノウ粒中量、メノウ繩、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	やや不良、焼き甘い	外面橙色、浅黄褐色、内面黒色	E6j4、遺構確認面	5片	PL45 9世紀
27	土師器	盤	体部、20%	— (26) —	わずかに内縁、大きく外縁。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理	メノウ粒少量、泥岩粒、黑色砂粒微量	やや不良、焼き甘い	外面浅黄褐色、内面黒色	E6j4、遺構確認面	—	PL45 9世紀
28	土師器	壺	胴～底部、5%以下	— (46) [14.0]	平底から胴部が外縁して立ち上がる。胴部内外面ナデ、外面下位ヘラケズリ	メノウ粒少量、石英粒、褐色砂粒、海綿骨針微量	普通	内外面灰黄褐色	E6j6、遺構確認面	—	PL45

擇団 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第79回 29	土偶	(4.0)	(3.9)	—	(15.2)	透光器土偶の右目部分。中空で、彎曲する粘土板に現状の顔面と横位の顔面で目を表現。上位に隣接部と突起。突起にはキザミ。眉と眉間の飾りを表現か。	メノウ粒少 量、チャート粒・ 雲母細粒・ 泥岩粒・海綿 骨針微量	良好	黄灰 色、 ぶい黄 橙色	E6j3. II層	—	PL45 一部残存
30	土偶	(4.3)	(3.9)	—	(26.6)	わずかに彎曲する粘土板に円盤を貼り付け、中央をくぼませ、周縁に細い沈線と細かいキザミ状の刺突。土偶の目または口の表現か。裏面はナデ(調整が粗く、中空土偶の内面)と判断	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 黒色砂粒・泥 岩粒微量	良好	外表面 灰色、 内面橙 色	E6j6 一括	—	PL45 一部残存
31	管状 土錐	(2.8)	(0.9)	0.3	(1.7)	細形。わずかに彎曲。断面不整円形。長軸に貫通孔。軸に粘土板を巻き付けて成形。表面ナデ	やや精良。メ ノウ粒・泥岩 粒微量	良好	褐色 灰色	E6j6. I層	—	PL45 一部残存
32	管状 土錐	3.8	1.0	0.3	(3.1)	細形。彎曲。断面不整円形。長軸に貫通孔。貫通孔は直。軸に粘土板を巻き付けて成形。表面ナデ	やや精良。メ ノウ粒・泥岩 粒・海綿骨針 微量	普通	褐色 灰色	E6j9. 遺構確認 面	—	PL45 一部欠損
33	泥面子	2.6	1.9	—	(20)	亀形を型押し成形。甲と四肢、頭・尾を表現。甲には亀甲繋ぎ文に烹文。周縁部亀甲はキザミ状に表現。腹面ナデ	精良	良好	橙色	E6j9. I層	—	PL45 一部欠損 近世以降

擇団 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第79回 34	石棒 未完成品	(8.3)	(1.9)	(1.7)	(425)	粘板岩	断面不整円形の棒状で底面がすばまる。 表面敲打痕	E6j8. II層	—	PL45 一部残存
35	石錐	(4.6)	(3.2)	1.2	(165)	粘板岩	扁平な椎円形を利用。両端に崩れにより切れ目を入れる。崩れは一定せず周辺に及び、一部は切れ目同士連続	E6j4. 一括	—	PL45 一部欠損
36	磨石	6.1	5.6	3.5	180.8	多孔質 安山岩	扁平な椎円形を利用。周縁を研磨整形して表裏面を使用	E6j6. II層	—	PL45 完存
37	磨石	5.3	5.0	3.3	135.0	多孔質 安山岩	不整円礫を利用し、周縁を丁寧に整形して表裏面を使用	E6j7. II層	—	PL45 完存
38	石皿	(10.0)	(6.1)	6.8	(365)	多孔質 安山岩	やや大型・扁平な円礫を利用。径は13cm前後か。表裏面に凹み。質が粗く、整形痕、使用痕は不明瞭	E6j7. II層	—	PL45 一部残存
39	大型 剥片	6.8	7.4	3.5	127.2	デイサイト	大型剥片を石錐とし剥離した大型で横長の剥片。表面には自然面と剥離面各一面。打面は左方向からの剥離	E6j4. I層	—	PL45 完存
第80回 40	石錐	(2.1)	1.4	0.6	(14)	メノウ	一部が赤い良質のメノウ利用。凸基有茎錐。先端がある。先端を折損。	E6j2. I層	—	PL45 一部欠損
41	石錐	2.0	1.5	0.4	0.8	メノウ	一部が赤い良質のメノウ利用。凹基無茎錐。一部に茎系剥片時の剥離面が残る。素材は横長の剥片	E6j4. II層	—	PL45 完存
42	石錐	(1.6)	(1.4)	0.4	(0.9)	メノウ	良質の赤メノウの延長の剥片を利用。凹基無茎錐。先端と一方の脚を折損。剥離調整はやや粗い。表面光沢あり	E6j6. I層	—	PL45 一部欠損
43	石錐	(1.5)	(1.2)	0.4	(0.7)	メノウ	赤メノウを利用。凹基無茎錐。先端と両脚部を折損。丁寧な調整をするが、脚の一部に自然面が残る	E6j0. I層	—	PL45 一部欠損
44	石錐	(2.4)	(1.4)	0.3	(0.8)	メノウ	凹基無茎錐。先端と両脚部を折損。丁寧な調整をするが、一部に茎系剥片の剥離面が残る。表面光沢なし	E6j0. I層	—	PL45 一部欠損
45	石錐	(1.9)	(1.4)	0.7	(1.4)	斑岩	基部を欠き全体形形状不明。凸基有茎錐。表面を含む剥片を利用。一部に自然面が残る	E6j4. II層	—	PL45 一部欠損
46	石錐	(2.4)	(1.5)	0.5	(1.6)	メノウ	尖基錐。被熱により表面白濁。一部剥離。調整や粗く未成品の可能性も	E6j7. I層	—	PL45 一部欠損
47	石錐	(2.3)	(1.1)	0.5	(1.2)	メノウ	縦長の剥片を利用し、周辺からの剥離により椎円形の頭部と錐部を作成。錐部は基部を残して折損。主に折損部付近の断面(方形に近い菱形)から錐と判断	E6j0. I層	—	PL45 一部欠損

## 9 第26トレンチ（第81図）

### （1）調査概要

第26トレンチは、F 6 f 5区からF 7 f 1区、F 6 g 5区からF 7 g 1区までの区域に、長さ14m、幅1mで南北に長く設定されている。今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、その東限を押さえるために第26トレンチは設定された。なお、第26トレンチ以東は、第1次調査の際に第9・16トレンチが調査され、再葬墓が所在しないことが確認されている。

第II 2層上面で遺構確認に努め、西壁に沿って20cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本とした。ただし、第26トレンチが設定されたのは、他トレンチのように水田ではなく、畦として使用されていた部分である。よって、他トレンチの基本土層とは大きく異なり、畦の造成に際して客土された以下の層が分布している（第81図）。調査後は掘り上げた土をかけて埋め戻している。

#### 土層解説

1 灰褐色 (75YR 4/2)	ローム小ブロック少量、ローム粒子極少量、締まり強、粘性弱、踏み固められている現表土
2 褐色 (75YR 4/3)	ローム大ブロック多量、ローム中ブロック中量、ローム小ブロック少量、締まり強、粘性中
3 暗褐色 (75YR 3/4)	ローム粒子少量、小礫少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性中
4 暗褐色 (75YR 3/4)	ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中

### （2）遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①時期不明

###### （i）土坑

###### 第148号土坑（SK 148、第81図）

位置 F 6 f 5区、F 6 f 6区、F 6 g 5区、F 6 g 6区に位置する。第II 2層上面及び西壁のセクションで確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるが、平面は短軸122cm、長軸の向きはN—88°—Wの梢円形と考えられる。確認できる深さは23cmで、壁は外傾して立ち上がっている。

土層 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

#### 土層解説

5 極暗褐色 (75YR 2/3)	ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、N t - S 極少量、締まり中、粘性中
-------------------	---

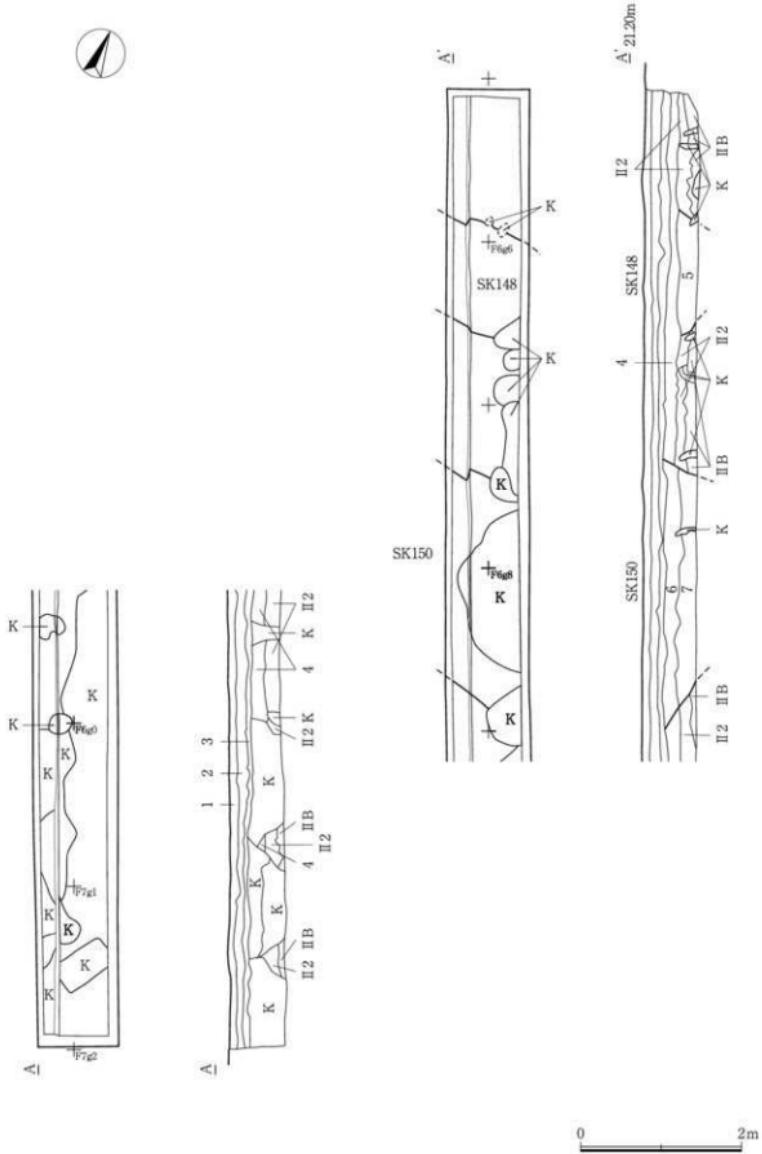
遺物出土状況 土器等15点が出土している。うち繩文土器2点（深鉢）、弥生土器1点（壺）、土製品1点（土器片円盤）を掲載する（第82図、第40表）。これらは混入の可能性が高いため、時期決定には用いなかった。

所見 時期は特定できず、性格も不明である。

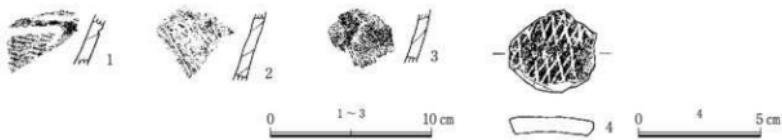
###### 第150号土坑（SK 150、第81図）

位置 F 6 f 7区、F 6 f 8区、F 6 g 7区、F 6 g 8区に位置する。第II 2層上面及び西壁のセクションで確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるが、短軸250cm程度、長軸の向きN—85°—Wの梢円形と考えられる。確認できる深さは36cmで、壁は外傾して立ち上がっている。



第81図 第26トレンチ実測図



第82図 第148号土坑出土遺物実測図

第40表 第148号土坑出土遺物観察表

捕団番号	種別	器種	部位・残存率	口径器底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第82図 1	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	わずかに内側、外輪。外面沈線で区画し磨削繩文手法による雲形文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、 海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄橙色、 内部黒色	確認面 一括	—	PL46 大洞C1 または C2式 混入
2	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	直線的、外輪。外面斜位の 燃系文。内面ナデ。一部ミ ガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母細粒微 量	普通	サンドイッチ 状。外面灰 黄褐色、内部 灰黄色、芯部 黒色	確認面 一括	—	PL46 混入
3	弥生土器	壺か 壺	胴部、5%以下	—	わずかに内側、外輪。外面 斜位の細い条痕文。内面ナ デ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 細粒微量	良好	外面にぶい 褐色、内面に ぶい黄橙色	確認面 一括	—	PL46

捕団番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第82図 4	土器片 円盤	38	33	—	8.9	縄文土器深鉢片の周縁を 折断して成形。土器として の外面網目状燃系文、 内面ナデ。厚さ0.7cm	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、雲母 細粒、海綿骨 針微量	普通。 焼けム ラ	にぶい 赤褐色・褐 灰色	覆土中 一括	—	PL46 晩期粗製 土器

土層 2層が確認でき、人為堆積である。

#### 土層観察

- 6 褐色(75YR 4/3) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、締まり中、粘性中
- 7 暗褐色(75YR 3/3) ローム粒子中量、ローム小ブロック極少量、締まり中、粘性中

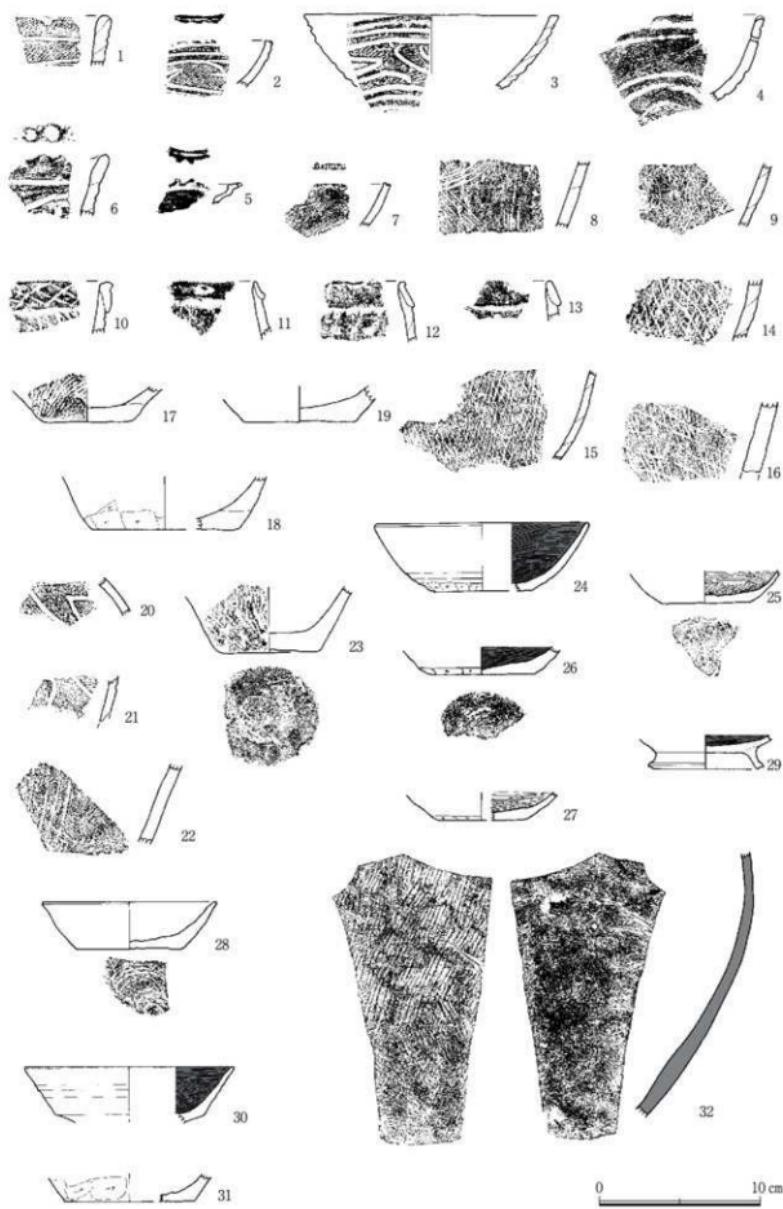
遺物出土状況 出土していない。

所見 遺物を伴わないため時期は特定できず、性格も不明である。

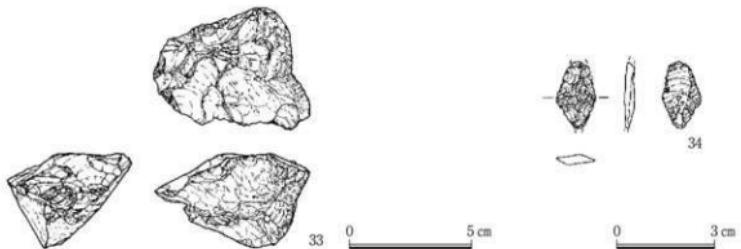
#### B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。(第83・84図、第41表)

遺物出土状況 土器等461点、石器等10点、鉄製品1点が出土している。うち縄文土器18点(深鉢12、浅鉢4、小型浅鉢2)、弥生土器4点(壺3、小型壺1)、土師器9点(壺5、壺2、高台付壺2)、須恵器1点(壺)、石器・石製品2点(石核1、石錐1)を掲載する。第41表中、出土層位に表土とあるものは、畦の造成の際の客土層からの出土である。この客土層には縄文土器のほか、土師器が多く見受けられる。



第83図 第26トレンチ遺構出土遺物実測図（1）



第84図 第26トレンチ遺構出土遺物実測図（2）

第41表 第26トレンチ遺構出土遺物観察表

括弧番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第83図 1	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内壁気味。外類。外面繩文を横走沈綴で区画。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、赤色砂粒微量	普通	外面黒褐色、内面灰黄褐色	F68、遺構確認面	—	PL46大洞B1式
2	縄文土器	浅鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内壁。外類。口縁端部は平坦に作り沈綴をめぐらし外面側に棒状文具によるキザミ。口縁部下に横走沈綴2条、その下位の繩文を沈綴で区画し一部を磨り消す雲形文。内面ミガキ。底部近くに沈綻をめぐらす	メノウ粒少量、砂岩粒、石英粒、石英粒微量	普通	内外面黒褐色	F68、遺構確認面	—	PL46大洞C1またはC2式
3	縄文土器	浅鉢	口縁～胴部、5%	[15.6] (46)	内壁。外類。口縁端部平坦。胴部上面下を各2・3条の横走沈綴で区画し間の繩文を沈綴で区画し一部を磨り消す雲形文。内面ナデ、一部ミガキ状	メノウ粒少量、赤褐色砂、石英粒、砂岩粒、雲母細粒微量	良好	内外面にぶい黄橙色	F68、遺構確認面	—	PL46大洞C1またはC2式
4	縄文土器	浅鉢	口縁～底部、20%	—	内壁。外類。口縁端部にB突起。口縁部下と胴部下位に横走沈綻各2条。底周辺にも沈綻状の円形区画。上から2条目の沈綻に焼成前穿孔2孔。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、砂岩粒、雲母細粒微量	普通	内外面にぶい黄橙色・褐灰色	F68、遺構確認面	—	PL46晩期後葉か
5	縄文土器	小型浅鉢	口縁～胴部、5%以下	—	器厚薄く小型精製。胴部は段をもって外傾。口縁内面に沈綻を同じし、端部にB突起。外面粗いまがき。内面丁寧なミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	外面にぶい橙色。内面にぶい黄橙色、一部黒斑	F65・g5、一括	—	PL46晩期後葉か
6	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反。外類。口縁端部にキザミ。キザミは指頭によるものか。外面水平と斜位の沈綻。その下位に刺突か。内面ナデ	メノウ粒少量、砂岩粒、石英粒、泥岩粒、海緜骨針微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面灰黄色、内面灰白色・黒褐色、内部褐灰色	F65・g5、表土	—	PL46晩期後葉か
7	縄文土器	小型浅鉢	口縁～胴部、5%以下	—	器厚薄い。内壁。外類。口縁端部を押さえて平坦にしヘラ状文具で細かい刺突。外面斜位の粗いまがき。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、砂岩粒、雲母細粒、海緜骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面浅黄橙色、内部褐灰色	F69・g9、一括	—	PL46晩期
8	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内壁気味。外類。外面弧状と斜位の条線文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、砂岩粒、石英粒、チャート粒、海緜骨針微量	良好	外面褐灰色、明褐色。内面橙色	F606、遺構確認面	—	PL46晩期。内面植物 (?) 片状痕

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第83回 9	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	わずかに内彌。外傾。外面網目状縦文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母微量	普通	外面黒褐色、内面灰褐色	F6f9、遺構確認面	—	PL46 晩期粗製土器。内面炭化物付着
10	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内彌。わずかに内傾。複合口縁。口縁端部強いナデにより平坦。口縁部、胴部外面網目状撚糸文。内面ナデ。一部粗いミガキ	メノウ粒少量、砂岩粒、石英粒、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6g5、遺構確認面	—	PL46 晩期粗製土器
11	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反。わずかに内傾。接合口縁。外面網文。内面ナデ	粗悪。砂岩粒中量、メノウ粒、泥岩粒、雲母細粒微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内面一部黒色、内部褐灰色	F6f9、g2、表土	—	PL46 晩期粗製土器
12	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	胴部内彌、内傾。複合口縁。内外面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、泥岩粒、褐色砂粒、黑色砂粒微量	普通	外面にぶい黄橙色	F6f0、遺構確認面	—	PL46 晩期粗製土器
13	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内傾。複合口縁。口縁部外面無文。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、赤褐色砂粒、海綿骨針微量	普通、焼けムラ	外面灰黄色、黒褐色	F6f5、g5、表土	—	PL46 晩期粗製土器。破断面に黒色の凹み、植物圧痕か
14	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	わずかに内彌。外傾。外面網目状撚糸文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒微量	普通	外面にぶい赤褐色、内面にぶい褐色	F6f7、g7、表土	—	PL46 晩期粗製土器
15	縄文土器	深鉢	胴部下半、5%程度か	—	やや小型。内彌。外傾。外面網目状撚糸文。内面ナデ	メノウ粒、泥岩粒、雲母微量	普通	外面黒褐色、内面黑色	F6f5、g5、表土	—	PL46 晩期粗製土器。内面炭化物付着
16	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	直線的。外傾。外面網目状撚糸文。内面ナデ	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒、砂岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	普通	外面にぶい橙色	F6f5、遺構確認面	—	PL46 晩期粗製土器
17	縄文土器	浅鉢か	胴～底部、5%以下	(2.1) [56]	平底から大きく外傾して立ち上がる胴部。胴部外面撚糸文。底部外面ナデ。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好、堅微	外面明赤褐色、黒褐色、内面にぶい橙色	F6f7、g7、表土	—	PL46
18	土師器	甕	底部、5%以下	(3.3) [90]	平底。体部内彌。外傾。外面ナデ。底部周辺ヘラケザリ。底部ヘラナデ	メノウ粒少量、チャート粒、チャート粒、石英粒、雲母細粒微量	良好	外面褐灰色、内面にぶい黄橙色	F6f8、遺構確認面	—	PL46
19	縄文土器	深鉢	底部、5%以下	(2.2) [68]	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部、底部外面ナデ。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒、雲母細粒微量	普通	外面褐灰色、黒褐色、内面にぶい黄橙色、黒色	F6f6、遺構確認面	—	PL46
20	弥生土器	小型壺か	胴部、5%程度か	—	薄手。内彌。内粗か。外面網文と無文部を沈線により区画。ヒトテ状文か。内面指ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、頁岩粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、内面にぶい褐色	F6f5、遺構確認面	—	PL46

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第83図 21.	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縛。外輪か。外面磨削細文手法によるヒトデ状文か。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒骨針微量	良好	外面にぶい黄橙色、内面褐灰色	F616・g6、一括	—	PL46
22.	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	直線的。外輪。外面ハラケ	メノウ粒少量、石英粒、灰色砂粒、海綿骨針微量	良好。堅微	外面黒褐色、灰褐色、内面暗赤褐色	F615、遺構確認面	—	PL46
23.	弥生土器	壺	胴～底部、5%以下	(4.0) 6.0	わざかに上げ底状の底部からほぼ直線的に外傾して立ち上がる胴部。外面条痕、一部ミガキ	メノウ粒少量、チャート粒、石英粒、雲母細粒微量	良好。やや堅微	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、灰褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F617・g7、表土	—	PL46
24.	土師器	环	口縁～底部、15%	[13.0] 42 [6.0]	平底。体部内縛。大きく外傾。ロクロ成形。外面ナデ。底部周辺手持ちハラケグリ。内面ミガキ。黑色処理。底面手持ちハラケグリ	やや精良。石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	外面にぶい黄橙色、内面黒褐色	F619、遺構確認面	—	PL46 外面黒色物質付着。9～10世紀
25.	土師器	环	体～底部、15%	— (2.0) [5.4]	平底。体部内縛。大きく外傾。ロクロ成形。外面ナデ。内面ミガキ。底部回転ヘラ切り	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通。焼けムラ	外面にぶい赤褐色、黒色、内面にぶい黄橙色、暗灰黄色	F619、遺構確認面	—	PL46 9世紀末～10世紀前半
26.	土師器	环	体～底部、20%	— (1.7) [6.4]	平底。体部内縛。大きく外傾。ロクロ成形。外面ナデ。内面ミガキ。黑色処理。底部回転ヘラ切り	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	普通	外面にぶい黄橙色、内面黒色、褐灰色	F618、遺構確認面	—	PL46 9～10世紀
27.	土師器	环	体～底部、10%	— (1.7) [5.4]	平底。体部わざかに内縛。大きく外傾。ロクロ成形。外面ナデ。底部周辺手持ちハラケグリ。内面ミガキ。底部回転ヘラ切り	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、灰褐色、内面褐色	F619、遺構確認面	—	PL46 内面植物片痕。9～10世紀
28.	土師器	环	口縁～底部、25%	[10.6] 29 [6.6]	平底から体部が内縛気味に外傾して立ち上がり、口縁部でわざかに外反。ロクロ成形。底部回転系切り	メノウ粒少量、泥岩粒、チャート粒、褐色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好。堅微	内外にぶい赤褐色	F618・g8、表土	2片	PL47 10世紀
29.	土師器	高台付环	底～高台部、30%	— (2.1) 6.3	ロクロ成形。平底から体部が大きく開いて立ち上がる。底部回転系切り、のちハバの字状の高台貼り付け。内面ミガキ。黑色処理	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好	外面にぶい黄橙色、内面黒色	F618・g8、表土	—	PL47 9世紀末～10世紀前半
30.	土師器	高台付环	口縁～底部、10%	[12.8] (3.4) —	高台欠失。底部から体部が外反気味に外傾して立ち上る。ロクロ成形。内面ミガキ。黑色処理	精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、褐色砂粒、雲母細粒微量	良好	外面浅黄褐色、黒色、内面黒色、内部褐灰色	F616、遺構確認面	—	PL47 9世紀末～10世紀前半
31.	土師器	壺	体～底部、10%	— (1.7) [8.0]	平底から体部が大きく外傾して立ち上がる。体部外縁にナダ。内面ヘナダ。調整やや難。底部ハラケグリ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好。堅微	外面暗赤褐色、内面明赤褐色	F618・g8、表土	—	PL47 平安時代か
32.	須恵器	壺	胴部、5%	— (16.3) —	外縫。下は緩やかに。最大径付近ではやや強く内縛。豊頃付近は下半でやや厚く上半で薄くなる。外面平行タタキ。タタキの頸は右下がり→左下がり。内面同心円状の当て具痕	メノウ粒少量、泥岩粒、海綿骨針微量	還元炎焼成	内外面灰色	F615・g5、表土	2片	PL47

擲出 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g.)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第84図 33	石核	3.8	6.3	5.0	91.7	メノウ	比較的良質なメノウの礫を利用。打面転回しながらやや大型で幅広の剥片を剥離。2面に自然面を残す	F615・ g7. 表土	—	PL47 完存
34	石鏃	(2.0)	(1.2)	(0.3)	(0.7)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。尖基歯。先端部と裏面欠損	F616・ g6. 表土	—	PL47 一部欠損

### (3) 所見

第26トレンチでは、東寄りに擾乱が目立つ。これらは第9・16トレンチで確認された擾乱に続くものと考えられる。一方、再葬墓の分布も見られず、同時代遺物の出土も少ないとから、再葬墓分布の東限は掴めたと考えられる。

また、畦として用いられた表土層には、縄文晩期の土器や土師器が含まれており、これは付近で観察された傾向と類似している。このため、付近の土を盛って造成したものと推測される。

## 10 B地区（第85図）

### (1) 調査概要

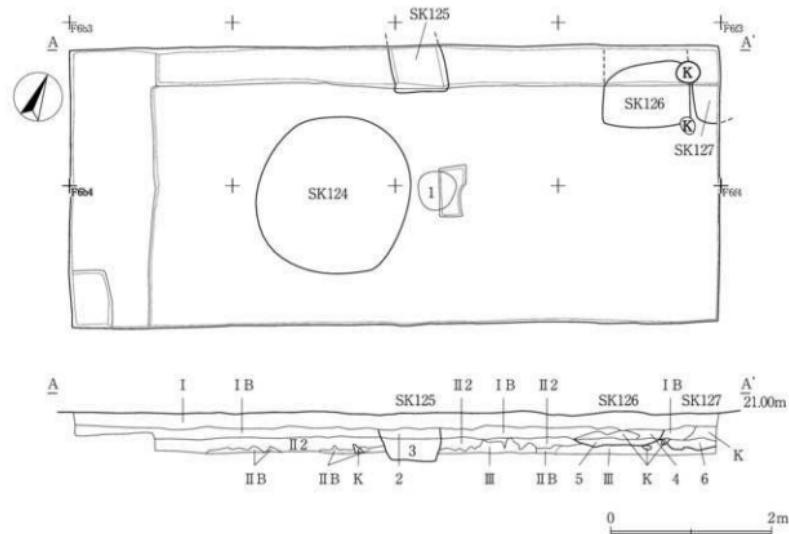
B地区は、第24トレンチの南、第15トレンチの北の、F6b3区からF6e3区、F6b4区からF6e4区までの、長さ8m、幅4mの東西に長い区域を示す呼称である。

今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、トレンチ間を調査する必要が生じたため設定されたものである。一部、第1トレンチの拡張区と重複する。

第II層上面で遺構確認に努めるとともに、北壁に沿って50cm幅のサブトレンチを入れてセクション及び下層の遺構を確認している。サブトレンチは第III層上面まで掘削することを基本とした。第II層上面で焼土が少量混じる箇所が確認でき、付近を精査したが詳細は不明である（第85図）。調査後は掘り上げた土をかけて埋め戻している。

#### 土層解説

- 1 焼土少量混じる。



第85図 B地区実測図

### (2) 遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①時期不明

###### (i) 土坑

###### 第124号土坑（SK124、第85図）

位置 F6e3区、F6e4区、F6d3区、F6d4区に位置する。第II層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径185cmの概ね円形である。 遺物出土状況 出土していない。

**所見** 乾燥のため生じたヒビ割れによって確認された遺構である。覆土にはN t - S, N t - Iがやや多く、締まりはない。形状から井戸跡の可能性も考えられたが断定できず、詳細は不明である。

#### 第125号土坑（S K 125, 第85図）

**位置** F 6 e 3区に位置する。第Ⅱ 2層上面及び北壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 北部がトレンチ外に延びるが、平面は短軸85cm、長軸の向きはN-39°-Wの隅丸長方形と考えられる。深さは38cmで底面は平になっており、壁は外傾して立ち上がっている。

**土層** 2層に分けたが基本的には同じ土である。2は床土化して第Ⅰ B層と同様に堅く締まる。堆積状況は不明である。

##### 土層解説

2 褐色 (10Y R 4/4)	ローム小ブロック中量、ローム中ブロック少量、ローム粒子少量、炭化材 ( $\phi$ 7~15mm) 少量、焼土粒子極少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性弱
3 褐色 (10Y R 4/4)	ローム小ブロック中量、ローム中ブロック少量、ローム粒子少量、炭化材 ( $\phi$ 7~15mm) 少量、焼土粒子極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性弱

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

#### 第126号土坑（S K 126, 第85図）

**位置** F 6 e 3区に位置する。第Ⅱ 2層上面及び北壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 北部がトレンチ外に延びるが、平面は短軸102cm、長軸の向きはN-23°-Wの長方形と考えられる。深さは12cmで底面は平になっており、壁は外傾して立ち上がっている。

**土層** 2層に分けたが同じ土である。4は床土化して第Ⅰ B層と同様に堅く締まる。堆積状況は不明である。

##### 土層解説

4 暗褐色 (10Y R 3/4)	ローム中ブロック少量、ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、焼土極少量、炭化材 ( $\phi$ 12mm) 極少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性弱
5 暗褐色 (10Y R 3/4)	ローム中ブロック少量、ローム小ブロック少量、ローム粒子少量、焼土極少量、炭化材 ( $\phi$ 12mm) 極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性弱

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

#### 第127号土坑（S K 127, 第85図）

**位置** F 6 e 3区に位置する。第Ⅱ 2層上面及び北壁のセクションで確認できた。

**規模と形状** 北部がトレンチ外に延びるが、平面は円形と考えられる。断面は皿状で深さは18cm、底面は平になっており、壁は外傾して立ち上がっている。

**土層** 1層しか確認できず、堆積状況は不明である。

##### 土層解説

6 褐色 (10Y R 4/4)	ローム粒子中量、ローム中ブロック少量、ローム小ブロック少量、N t - S 極少量、締まり強、粘性弱
------------------	--

**遺物出土状況** 出土していない。

**所見** 遺物を伴わないので時期は特定できず、性格も不明である。

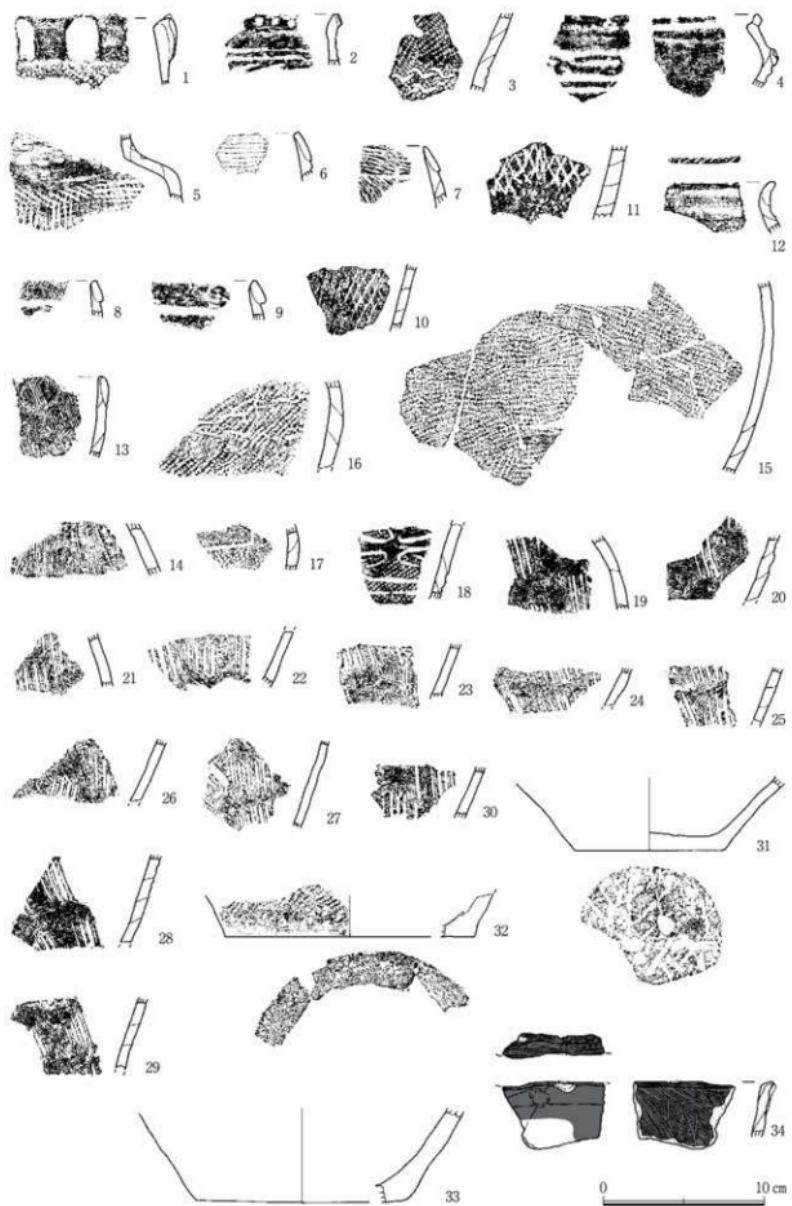
## B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。(第86・87図、第42表)

遺物出土状況 土器等2,529点、石器等35点、骨片1点、鉄製品3点が出土している。うち縄文土器11点(深鉢8、壺2、浅鉢1)、弥生土器22点(壺18、鉢2、甕1、小型壺1)、土師器3点(片口鉢1、壺1、甕1)、灰釉陶器1点(椀)、土製品3点(管状土錐2、球状土錐1)、石器・石製品10点(石鎌4、石棒1、石剣1、小型磨製石斧1、敲石1、石核1、石錐1)を掲載する。再葬墓遺構の集中域に隣接しているため、耕作による擾乱を受けている第I層～第IB層には、弥生土器が多く見受けられる。

### (3) 所見

第2次までの確認調査で北限と考えられていた再葬墓が所在する第15トレンチの北側、第24トレンチまでの間の状況を確認するために調査した地区であるが、ここで捉えられた遺構は、時期不明の土坑4基だけであった。これらは皆、比較的新しい時代の所産と考えられたが、時期を特定することはできなかったものである。よって、B地区は再葬墓分布域からは外れるものと考えられる。



第86図 B地区遺構外出土遺物実測図（1）



第87図 B地区遺構外出土遺物実測図（2）

第42表 B地区遺構外出土遺物観察表

揮査番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第86図 1	縄文 土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内壁気味。わずかに内傾。 口縁部は複合口縁で分厚い。 口縁部外面ナデ、のち連続する指頭圧痕。底部外面縦文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、黒色砂粒、 雲母、海綿骨 針微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い橙色、内面 灰黄褐色、褐 灰色。内部褐 灰色	F6c3. 遺構確認 面	—	PL47 晩期中葉 か
					—						
					—						
2	縄文 土器	壺	口縁～ 頭部、5%以 下	—	頭部内傾。口縁部外傾。口 縁部外側を肥厚させ、キザ ミ。キザミは指頭によるか。 頭部外面ヘラナデ。下位に 沈線か。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繊、 チャート粒微 量	普通	内外面黒褐 色、一部灰黃 褐色	F6b3. I B層	—	PL47 晩期中葉 か。頭部 外面炭化 物付着
					—						
					—						

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第86図 3	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	外反、外傾。外面繩文、結節繩文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、雲母、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面暗灰黄色、内面灰黄褐色、内部褐灰色	F6d4. I B層	—	PL47
4	縄文土器	浅鉢	口縁～胴部、5%以下	—	胴部外傾から緩く屈曲して内傾。屈曲して口縁部に至る。口縁部は内面に施された沈繩により受け口状を呈する。胴部最大径部分外面に眼鏡状浮蒂文、その下位に横走沈線2条。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、褐色砂粒、雲母微量	やや不良。焼き甘い	外面灰白色、内面にぶい黄褐色	F6b3. I B層	—	PL47 大洞C2式
5	縄文土器	壺	肩部、5%以下	—	胴部から屈曲して強く内傾し屈曲して頸部が立ち上がる。頸部基部外面に2段の連続突起、肩部ミガキ。胴部燃系文。内面ナデ	メノウ繩、メノウ粒少量、チャート粒、雲母微量	良好。焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黃褐色、黒褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F6c4. I B層	—	PL47
6	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内傾。わずかに外傾。複合口縁。口縁部外面には横位の燃系文、胴部斜位の燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英繩、チャート粒、砂岩粒、黒色砂粒、褐色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面にぶい褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F6e4. I B層	—	PL47 晩期粗製土器
7	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縫気味、内傾。複合口縁。口縁部外面には横位の燃系文、胴部斜位の燃系文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、雲母細粒微量	良好	内外面黒褐色、内面一部灰褐色	F6e4. I B層	—	PL47 晩期粗製土器
8	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縫気味、わずかに内傾。複合口縁。外面現存部では無文。内外面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、黒色砂粒微量	普通	内外面にぶい橙色	F6b3. I 層	—	PL47 晩期粗製土器
9	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縫気味、わずかに内傾。複合口縁。外面現存部では無文。内外面ナデ	メノウ粒、石英粒少量、チャート粒、黒色砂粒微量	やや不良。焼き甘い	サンドイッチ状。外面明褐色、内面灰褐色、内部褐灰色	F6c3. I B層	—	PL47 晩期粗製土器。口縫部外面炭化物付着
10	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内縫気味、外傾。外面網目状燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、褐色砂粒、雲母、海綿骨針微量	良好。堅敏	外面黒褐色、内面にぶい赤褐色	F6e4. 遺構確認面	—	PL47 晩期粗製土器
11	縄文土器	深鉢	脚下部、5%以下	—	内縫気味、外傾。外面網目状燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英繩、チャート粒、黒色砂粒、雲母微量	やや不良。焼き甘い	外面にぶい褐色、内面灰褐色	F6c4. I B層	—	PL47 晩期粗製土器
12	弥生土器	甕	口縁～胴部、5%以下	—	胴部から頸部が外反、外傾して立ち上がり、口縁部で屈曲して外反。口縁端部燃系連続圧痕(附加条繩文)か。胴部外面横位のナデ。胴部外面繩文。内面ミガキ	良好。メノウ粒、石英粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面灰褐色、内面にぶい橙色	F6c3. 遺構確認面	—	PL47
13	弥生土器	鉢	口縁部、5%以下	—	薄手。わずかに内縫、わずかに外傾か。口縁端部ナデにより平坦。外面左下がりのち右下がりの条痕文。内面ヘラナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、海綿骨針微量	良好。堅敏	サンドイッチ状。内外面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c4. I B層	—	PL47
14	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	—	内縫気味、内傾。外面細い条痕文、内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、チャート粒微量	良好。堅敏	内外面橙色	F6c4. I B層	—	PL47

擇国番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第86図											
15	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— (12.0) —	胴部内縁、外縁から内縁。外面縦文、内面ナデ	メノウ粒・メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	内外面橙色	F6d4. I B層	13片	PL48 他に同一個体片33片。 SK136由來か
16	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外縁から内縁。外面斜節縦文、内面ナデ	メノウ粒・メノウ粒少量、砂岩粒・石英粒・雲母細粒微量	良好	外面にぶい 橙色、にぶい 褐色、内面に ぶい黄橙色	F6d4. I 層	2片	PL48 外面炭化物付着
17	弥生土器	小型壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、ほぼ直立か。外面屈曲する旋線で区画し屈曲外縁に縦文を充填。内面ナデ、輪積み痕が残る	メノウ粒少量、メノウ粒・砂岩粒・石英粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面に ぶい褐色、内 部側灰色	F6d4. I B層	—	PL48
18	弥生土器	鉢	胴部、5%以下	— — —	直線的、外縁。外面U字状と横走の旋線で区画し縦文を充填。充填は粗雑。ヒトテ状文か。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒微量	良好	外面黒褐色、 内面にぶい 黄橙色	F6d4. I B層	—	PL48 内面炭化物付着
19	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	— — —	内縁、内縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は3条、長さは2.5cm以上。条痕は断面長方形で終始が明瞭のためくつきりした印象。施文方向は下から上。施文具は幅1.2cm。内面ナデ	精良、褐色・ メノウ粒・石英粒・チャート粒・砂岩粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄橙色、 内部褐色	F6d4. I B層	—	PL48 No.20と同一個体
20	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	内縁、外縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は3条、長さは2.5cm以上。条痕は断面長方形で終始が明瞭のためくつきりした印象。施文方向は上から下。施文具は幅1.2cm。内面へラナデ	精良、泥岩粒・ メノウ粒・石英粒・チャート粒・砂岩粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい黄橙色、 内部褐色	F6d4. I B層	—	PL48 No.19と同一個体。 外面炭化物付着
21	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁氣味、内縁か。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は5条以上、長さは約2cm。施文具の幅は2.7cm以上。施文は上から下。内面横位のナデ	メノウ粒・砂岩粒少量・石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面黒褐色、 内面黑色	F6d4. I B層	—	PL48
22	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	— — —	内縁氣味。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は5条以上、長さは約2cmと2.5cm以上。施文は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、 内面黑色	F6d4. I B層	—	PL48 No.22~30 は同一個体か
23	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁氣味、外縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は5条以上、長さは約2cm。施文は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、 内面黑色	F6d4. I B層	—	PL48 No.22~30 は同一個体か
24	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁氣味、外縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は6条。施文は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒・石英粒・泥岩粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、 内面黑色	F6d4. I B層	—	PL48 No.22~30 は同一個体か
25	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁氣味、外縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は6条。施文は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、 内面黑色	F6d4. I B層	—	PL48 No.22~30 は同一個体か
26	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	わずかに内縁、外縁。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は主なも4条。施文は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄橙色、内面 黒色	F6d4. I B層	—	PL48 外面炭化物付着。 No.22~30 は同一個体か

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第86図 27	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	直線的、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は6条、長さは約2cm。施文は下から上。内面斜位のナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 石英粒、雲母 細粒、海綿骨 針微量	良好	外面灰黃褐色、 内面黒色	F6d4. I層	—	PL48 No22~30 は同一個体か
28	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内側、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は主なもの4条。施文は上から下。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色、褐色 内面黒色	F6d4. I層	—	PL48 No22~30 は同一個体か
29	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに外反・外傾。外面短条痕文。条痕の単位は4条以上、長さは2cm以上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、褐色 砂粒、雲母微 量	良好	外面灰黃褐色、 内面黒色	F6d4. I層	—	PL48 No22~30 は同一個体か
30	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	わずかに内側、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は4条以上、長さは2cm以上。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	普通	外面にぶい 黄褐色、内面 黒褐色	F6c4. I層	—	PL48 No22~30 は同一個体か
31	弥生土器	壺	底部、5%以下 (45) 90	—	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部ヘラナデ、一部ミガキ状。底部木葉痕。内部ナデ	メノウ粒、砂 岩礫少量、石 英粒、雲母 細粒、海綿骨 針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 灰褐色。内 部褐色	F6d4. I層	4片	PL48
32	弥生土器	壺	胴～底部、5%以下 (26) [15.4]	—	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部外面繩文。底部布目痕。内面ナデ	メノウ粒、雲 母片、岩礫少 量、石英粒、 頁岩粒、砂岩 粒、褐色砂 粒、海綿骨 針微量	やや不良。 燒 き甘い	内外面にぶい 黄褐色	F6d4. I層	3片。 他に同一個 体焼成後 穿孔の可 能性ある も不明	PL48 内面剥離 顯著。底 部焼成後 穿孔の可 能性ある も不明
33	弥生土器	壺	胴～底部、5%以下 (58) [12.8]	—	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部外表面ヘラナデ、胴部下位～底部指ナデ。内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、雲母 細粒微量	良好。 堅密	内外面にぶい 橙色。底部 サンドイッチ 状。内面部褐色	F6b4. 焼構確認 面	—	PL48
34	土師器 片口鉢	口縁部(片口部)、5%以下	—	内縁気味に外傾して立ち上がり。口縁部でわずかに外反。口縁部の一部が張り出る様相。張り出しの基部外 面に指彫圧痕。口縁端部は内側に傾斜する平坦面。口縁部外面ヨコナデ。体部外 面ナデ。内面ミガキ。黒色 処理	精良。石英 粒、メノウ粒 微量	良好	外面にぶい 黄褐色、黒色、 内面黒色	F6b4. I層	—	PL49 9～10世紀	
第87図 35	土師器	壺	体～底部、10% (22) [56]	—	平底から体部が内側、外傾して立ち上がる。ロクロ形成。底部ヘラ切り後ヘラナデ。内面ミガキ。黒色処理	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、雲母 細粒微量	良好。 一部二 次焼成	外面にぶい 赤褐色、黒色、 内面黒色。に ぶい赤褐色	F6d4. I層	—	PL49 9～10世 紀。底部 に圧痕 (キビカ)
36	土師器	壺	胴～底部、5%以下 (58) [10.6]	—	平底から胴部が外傾して直線的に立ち上がる。外面粗い斜位のミガキ。下位ヘラナデ。底部木葉痕か	メノウ粒、石 英粒少量、メ ノウ粒、海綿 骨針微量	普通	外面黒褐色、 内面にぶい 赤褐色	F6d4. I層	—	PL49 底部種実 圧痕(キ ビカ)
37	灰釉陶器	碗	口縁～体部、5% [12.4] (34) —	内縁・外傾して立ち上がり、口縁部で外反。外面口縁周辺と内面全面施釉。釉は刷毛塗り	精良。石英 粒、メノウ粒 微量	還元炎 焼成	器胎：灰色 釉：灰オリーブ 色	F6b4. I層	—	PL49 9世紀後半(K90) ～10世 紀前半(O53)	

括図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第87図 38	球状 土錘	2.5	2.3	0.3	(120)	わずかに軸方向に長い円筒形に近い形態。軸方向に貫通孔	精良。メノウ粒・チャート粒・褐色砂粒・雲母微量	やや不良。焼き甘い	にぶい 黄褐色	F6c3. I B層	—	PL49 一部欠損
39	管状 土錘	(2.5)	0.9	0.3	(22)	細身の円筒形。軸方向に貫通孔	メノウ粒 少量、チャート粒・雲母微量	普通	にぶい 黄褐色	F6b3. I B層	—	PL49 一部欠損
40	管状 土錘	(4.2)	1.9	0.4	(9.5)	大型。中央部を太く両端を細くする。ナデ調整。軸方向に貫通孔	メノウ粒・泥岩繊・砂岩繊・チャート粒微量	普通	にぶい 黄褐色	F6c3. 遺構確認面	—	PL49 一部欠損

括図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第87図 41	石棒	(3.3)	(1.7)	(0.4)	(3.3)	粘板岩	頭部片。L字形の割線により太い十字形を表現。表面に擦痕(調整痕)	F6c3. I B層	—	PL49 一部残存
42	石側か	(2.8)	(1.7)	(0.5)	(2.2)	粘板岩	頭部片。身部との間に2段。表面に縱位と横位の三叉文。段間に短い縱線を刻む	F6c3. I B層	—	PL49 一部残存
43	小型磨 製石斧	(2.7)	2.6	(1.0)	(10.3)	蛇紋岩	刃部片。両刃。全面に主として右下がりの擦痕(調整痕)。刃部後縫には微細な破損(使用痕)	F6d3. I 層	—	PL49 一部残存
44	敲石	(3.8)	(2.7)	(2.2)	(24.1)	砂岩	棒状片を利用。端部付近の裏面とその裏側にわざかに敲打痕。	F6b3. I B層	—	PL49 一部残存
45	石核	2.6	5.0	4.2	53.8	メノウ	厚さ22~26cmの板状の礫を利用。主に自然面を打面とし上下転回しながら幅広の剥片を剥離	F6c4. I B層	—	PL49 完存
46	石礫	(1.6)	1.0	0.5	(0.5)	メノウ	小型有茎。茎先端を欠損。やや厚みがあるが、良好な調整	F6d4. I B層	—	PL49 一部欠損
47	石礫	(1.5)	1.5	0.5	(0.8)	メノウ	円基盤。先端部欠損。両面とも丁寧な調整剥離。被熱白変	F6b4. I B層	—	PL49 一部欠損
48	石礫	2.3	1.1	0.6	1.1	珪質頁岩	彎曲した剥片を利用。刃部側縁と基部のみに調整剥離。尖基盤か	F6c4. I B層	—	PL49 完存
49	石礫	3.0	2.0	0.8	4.8	珪質頁岩	円基盤。表裏面に素材時の剥離面が残る。特に表面は剥離が不十分で厚みが残る。先端部は衝撃剥離か	F6d3. I B層	—	PL49 完存
50	石錐	1.7	0.9	0.4	0.5	メノウ	自然面の残る剥片を利用。自然面を頭部としてやや幅広に残し、調整剥離により錐部を作出。頭部に素材剥片時の剥離面が残る。錐部長1.1cm	F6c3. I B層	—	PL49 完存

## 11 C地区(第7・8図)

### (1) 調査概要

C地区は、第15トレンチの南、第8トレンチの北の、F6b6区からF6f6区、F6b7区からF6f7区までの、長さ8.5m、幅4mの東西に長い区域を示す呼称である。今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、トレンチ間を調査する必要が生じたため設定されたものである。一部、第1トレンチの拡張区と重複する。

第II2層上面で遺構確認に努めており、遺構が確認されたため、壁に沿ってのサブトレンチは掘削していない。一方、遺構が確認されなかった範囲には小規模なサブトレンチを入れて、下層にも遺構がない旨を確認している。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には目印として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

### (2) 遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ①弥生時代

###### (i) 土坑

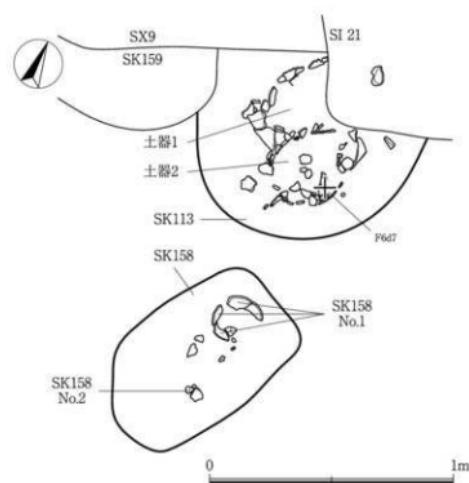
###### 第23号土坑(SK23、第7図)

(22ページに掲載)

###### 第113号土坑(SK113、第7・8・88図)

位置 F6c6区、F6c7区、F6d6区、F6d7区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 大部分が切られているが、平面は、短軸90cm程度、長軸の向きはN-1°-Eの梢円形と考えられる。



重複関係 第159号土坑、第21号竪穴住居跡、第9号性格不明遺構に切られている。

遺物出土状況 土器等17点が出土している。うち弥生土器3点(壺)を掲載する(第89図、第43表)。再葬のため埋納された土器は以下の2点で、これは取り上げていない。

土器1(第89図1) 暗褐色の壺形土器で、現存する高さは40cm、推測される胴径は30cmである。口縁部にはL.R縄文、胴部には粗い条痕文が施される。主軸をN-147°-Wに向けて倒れている。

第88図 第113・158号土坑実測図

**土器2** 淡い明褐色の壺形土器で、高さは46cm前後、胴径は28～30cmと推測される。胴部外面は粗い縦ナデがされ、薄く黒変する。主軸をN-142°-Wに向けて倒れている。

**所見** 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。



第89図 第113号土坑出土遺物実測図

第43表 第113号土坑出土遺物観察表

掲番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第89図	1 弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	—	外反、外傾。複合口縁。端部を平坦に作る。口縁外縁文LR、内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩繩、 泥岩粒、石英 粒、チャート 粒、雲母、海 綿骨針微量	普通	外面にぶ い黄橙色、内面 内部褐灰色	土器1 口縁付 近、遺 構確認 面	—	PL49 土器1口 縁
	2 弥生 土器	壺	胴上 部、5 %以下	—	外反気味、内傾。外面はぼ 庭位のくっきりした条痕文。 内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 褐色砂粒、雲 母、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状、外面にぶ い黄橙色、内面 灰黄褐色、 内部褐灰色	遺構確 認面一 括	—	PL49
	3 弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	わずかに内傾、外傾。外面 条痕文、条痕はわずか左傾、 一部右傾。施文順は左傾→ 右傾。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩、 石英粒、チャ ート粒、黒色 砂粒、雲母微 量	普通、 焼け目 ヲ	外面にぶ い 褐色、灰褐色、 内面にぶ い 黄橙色	土器2 口縁部 付近、遺 構確 認面	—	PL49

#### 第114号土坑 (SK114, 第7・8・90図)

**位置** F6b6区、F6c6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

**規模と形状** 大部分が切られているが、平面は径130cm程度の円形と考えられる。

**重複関係** 第159号土坑、第9号性格不明遺構に切られ、第115号土坑を切っている。

**遺物出土状況** 土器等22点が出土している。うち弥生土器1点（小型壺）を掲載する（第91図、第44表）。再葬のため埋納された土器は以下の6点で、これは取り上げていない。

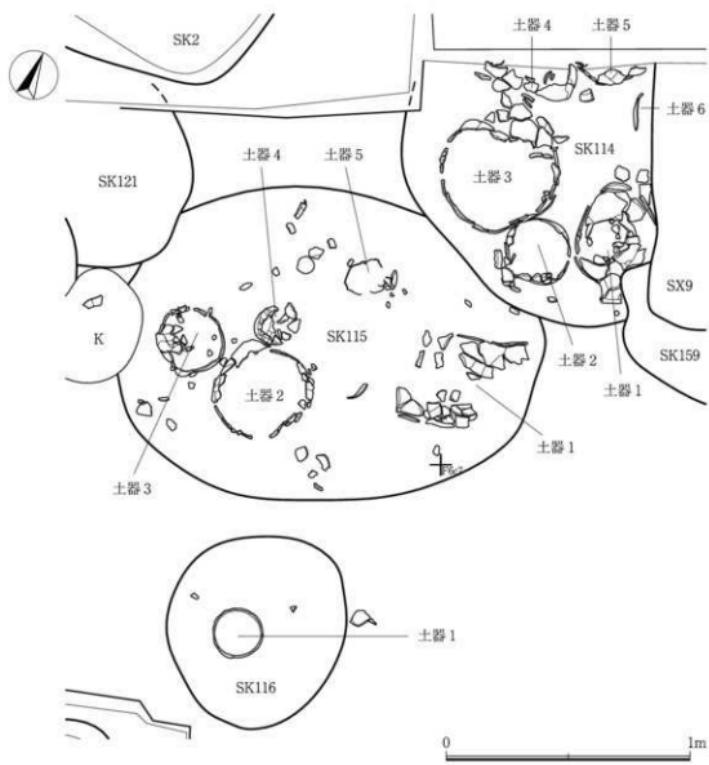
**土器1** 淡い明褐色の壺形土器で、高さは約45cm、胴径は33～34cmと推測される。胎土に海綿骨針を多量に含む。胴上部には結節文3列、胴中央部から下部にはL R + R 繩文が施される。胴部に煤の付着は見られない。主軸をN-164°-Eに向けて倒れている。

**土器2** 淡い明褐色の壺形土器で、高さは33～35cmと推測され、胴径は29cmである。胴上部には結節文、胴中央部から下部にはやや密な条痕文が施される。胴部に煤の付着は見られない。主軸をN-159°-Wに向けて倒れている。

**土器3** 淡い明褐色の壺形土器で、現存する高さは55cm、胴径は50cmである。胴部は粗い条痕文が施される。胴部に煤の付着は見られないが、黒変している。

**土器4** 明褐色の壺形土器で、高さは不明である。胴部には淡く煤が付着している。主軸をN-76°-Wに向けて倒れている。

**土器5** 明褐色の壺形土器で、高さは不明である。胴部にはL R 繩文が施される。



第90図 第114～116号土坑実測図

**土器6** 壺形土器で、高さは不明である。胴中央部にはL R縄文が施され、煤の付着は見られない。胴下部は条痕文か。

**所見** 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。なお、第114号土坑の土器はベルト内に広がり、同様にベルト北隣の第61号土坑の土器3がベルト内に広がっていることから、この2つの土坑は同一のものとなる可能性が考えられる。ただし、第61号土坑の土器のほうが搅乱は大きく、搅乱の程度に差があるため、別の遺構として取り扱った。

第91図 第114号土坑出土遺物実測図

第44表 第114号土坑出土遺物観察表

掲番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第91図 1	弥生土器	小型壺	胴部下半、5%以下	— — —	薄手。わずかに外反、大きく外傾。外面縄文を地間に沈線で区画し、磨り消し。ヒドテ状文か。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、海総骨針微量	普通	外面黒褐色、内面にぶい黄褐色	遺構確認面	—	PL49 外面炭化物付着

### 第115号土坑 (SK115, 第7・8・90図)

位置 F6b6区, F6b7区, F6c6区, F6c7区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸175cm, 短軸130cm, 長軸の向きはN-72°-Eの梢円形である。

重複関係 第114・121号土坑に切られている。

遺物出土状況 土器等38点, 石器等2点が出土している。うち弥生土器4点(壺3, 小型壺1), 石器・石製品2点(小型磨製石斧1, 磨石1)を掲載する(第92図, 第45表)。再葬のため埋納された土器は以下の5点で, これは取り上げていない。土器1は口縁を東に向けて横転している。土器2・3・4はまとまっているが, 土器4は外の2点より底部下面が浅く, これらの置かれた順番は, 土器2・3・4の順と考えられる。

**土器1** 淡い明褐色の壺形土器で, 現存する高さは約55cm, 胴径は30~35cm, 底径は13~15cmである。著しくなれど肩で, 脇部には縦の条痕文が施され, 底部は木葉痕である。主軸をN-67°-Eに向けて倒れている。

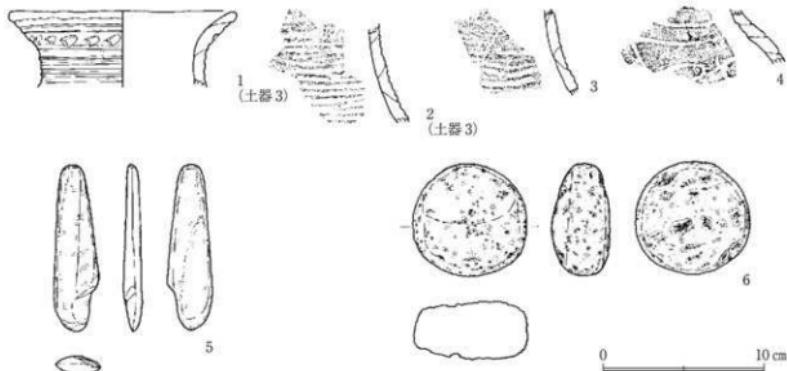
**土器2** 淡い明褐色の壺形土器で, 現存する高さは40cm, 胴径は42cm前後である。頸部は無文で, 脇部は浅い条痕文が施される。主軸をN-130°-Eに向けて倒れている。

**土器3**(第92図1・2) 明茶褐色の壺形土器で, 残存する高さは約20cm, 胴径は28cmである。胎土には石英が多量に含まれる。主軸をN-160°-Wに向けて倒れている。

**土器4** 黒褐色の壺形土器で, 胴径は15cmである。脇部はカナムグラの回転文が施され, 下部は無文である。

**土器5** 淡い褐色の壺形土器で, 脇下部には網目状撚糸文が施される。

所見 出土遺物から, 弥生時代中期の再葬墓である。



第92図 第115号土坑出土遺物実測図

第45表 第115号土坑出土遺物観察表

種別 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第92図 1	弥生 土器	壺	口縁~ 頭部, 5%以下	[13.6] (47) —	わずか内傾する頭部から外 反・外傾する口縁部。口縁 部外面浅い横走沈線1条。 その下に竹管状施文具による 連続剥突。頭部外面平行する 横走沈線。内部ナデ	メノウ粒 少量, 石英粒, チャート粒, 雲母細粒, 海 綿骨針微量	良好	外面赤褐色, 内面明赤褐色 橙色	遺構確 認面	PL49 No.1~3 同一個 体。土器 3の一部	3片

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第92図 2	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	外反、内傾。外面平行する横走沈線。沈観は下半が深く広いのに対し、上半は浅く細い。内面ナデ。下半はやや難な調整	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	外面赤褐色、内面にぶい橙色	土器3付近、遺構確認面	3片。 1片は遺構出土遺物	PL49 No.1, 3 同一個体。土器3の一部
				—							
				—							
3	弥生土器	壺	肩部、5%以下	—	外反、内傾。外面平行する横走沈線。沈観は下半が深く広いのに対し、上半は浅く細い。内面ナデ。下半はやや難な調整	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	外面赤褐色、内面にぶい橙色	遺構確認面	2片。 1片は遺構出土遺物	PL49
				—							
				—							
4	弥生土器	小型壺	肩部、5%	—	内増、内傾。上位で外反する様相。外面擬彫文を地に沈線で区画し磨削手法で文様を描く。内面ヘラナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黄褐色、内面にぶい黄橙色、内部灰褐色	土器4付近、遺構確認面	—	PL50

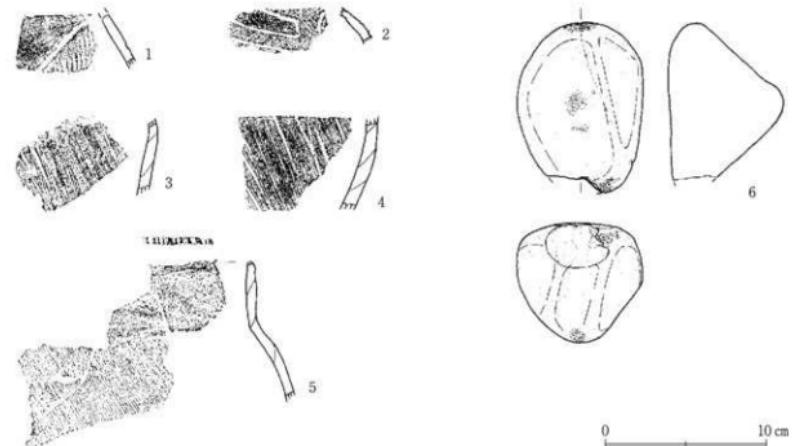
擇団番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第92図 5	小型磨製石斧	10.2	2.8	1.1	44.6	緑色片岩	一部に折損がある長柾子形の礫を利用。輪直交に近い方向の磨りにより調整	遺構確認面	—	PL50 完存
6	磨石	7.0	6.9	3.6	241	多孔質安山岩	やや扁平な礫を利用。表面と周縁を磨りにより調整して使用	遺構確認面	—	PL50 完存

### 第116号土坑 (SK116, 第7・8・90図)

位置 F6 b7区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径80cmの円形である。

遺物出土状況 土器等19点、石器等4点が出土している。うち弥生土器5点(壺3、壺1、小型壺1)、石器・石製品1点(敲石)を掲載する(第93図、第46表)。再葬のため埋納された土器は1点(土器1)のみで、これは取り上げていない。



第93図 第116号土坑出土遺物実測図

第46表 第116号土坑出土遺物觀察表

擇図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第93図 1	弥生土器	壺	肩部、5%以下	—	内縁氣味、内輪。現状上端で外反する様相。外面沈線で区画し磨消繩文手法で文様を描く。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐色	遺構確認面	—	PL50
2	弥生土器	小型壺	肩部、5%以下	—	内縁、強く内輪。外面磨消繩文手法による王字文、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい橙色、内部褐色	遺構確認面	—	PL50
3	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外輪から上端で内輪。外面斜位の細かい条痕文。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、チャート粒、雲母微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐色	遺構確認面	—	PL50
4	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内縁、外輪。外面斜位の細かい条痕文、内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、チャート粒、雲母微粒、海綿骨針微量	やや不良。焼き甘くムラ	外面にぶい黄褐色・褐灰色、内面褐灰色	遺構確認面	—	PL50
5	弥生土器	壺	口縁～胴部、5%以下 (87)	—	内縁・内輪する胴上部から頸部で屈曲しほぼ直立する口縁部。最大径は胴部上半で38cm前後か。口縁部は直口縁で端部に細かなキザミ、外面ナデ。胴部外面斜位の細かな条痕文。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	普通。焼けムラ	外面にぶい赤褐色・黒色、内面赤褐色	遺構確認面	6片	PL50接合しない同一個体3片。外面煤付着

擇図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第93図 6	敲石	(10.5)	7.8	7.4	(672)	砂岩	不整形縫を利用。両端、山形の頂部、平坦な面の中央部に使用痕	遺構確認面	—	PL50一部欠損

**土器1** ごく薄い淡褐色の壺形土器で、現存する底面内側までの高さは12cmである。無文で、器面は内外とも粗くなっている。ほぼ直立して据えられている。

**所見** 出土遺物から、弥生時代中期の土器棺墓である。

### 第158号土坑（SK158、第7・8・88図）

**位置** F6c7区に位置する。第II2層上面で確認できた。

**規模と形状** 平面は長軸80cm、短軸53cm、長軸の向きはN-28°-Eの隅丸長方形である。

**遺物出土状況** 土器2点が出土している。繩文土器1点(浅鉢)、弥生土器1点(壺)を掲載する(第94図、第47表)。

**土器1(第94図1)** 波状口縁の繩文の浅鉢である。遺存状態は比較的良好であるが、弥生の遺構に落ち込んだものと判断した。

**所見** 出土遺物から、弥生時代の所産と考えられるが、詳細は不明である。

### ②平安時代

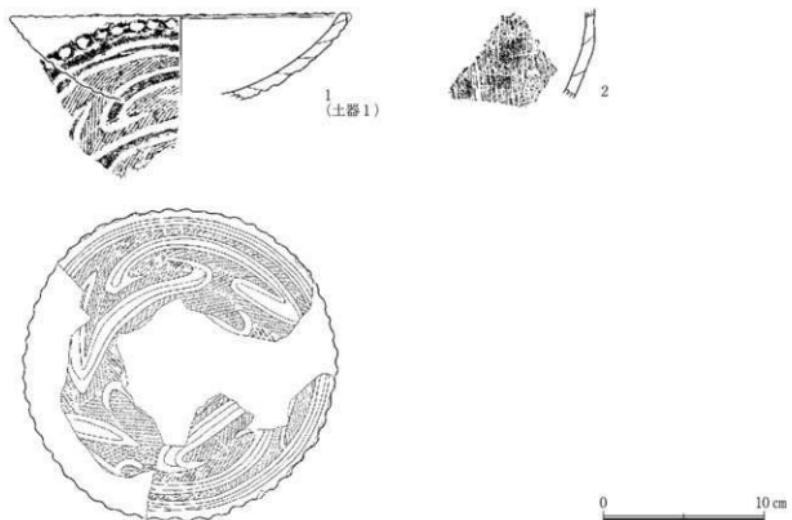
#### (i) 壓穴住居跡

##### 第21号竪穴住居跡（SI21、第7・8図）

**位置** F6d6区、F6e6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

**規模と形状** 平面は長軸240cm、長軸の向きはN-67°-Eの隅丸長方形と考えられる。

**重複関係** 第113号土坑、第9号性格不明遺構を切っている。



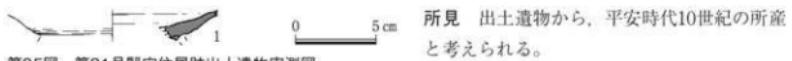
第94図 第158号土坑出土遺物実測図

第47表 第158号土坑出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径器高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第94図 1	縄文土器	浅鉢	口縁～肩部、60%	21.0 (5.2)	底部を欠損。肩部は内側しながら大きく開き、口縁部に至る。口縁は端部を平坦に作り外側からキザミ。肩部外面縄文を地文に磨消し、文手法による入粗文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、泥岩粒、褐色 砂粒、海緑骨 微量	良好 焼けムラ	外面にぶい 橙色・黒褐色、 内面にぶい 黄橙色・黒褐色	遺構確 認面	PL50 土器1。 大洞C2 式。混入	
					内側、外側。外面継ぎの条 痕文。条痕は細いが明瞭。 内面粗いミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、泥岩 粒、雲母細粒 微量	良好	外面黒褐色、 内面暗オリーブ褐色、内 部褐灰色			
2	弥生土器	壺	肩部、5%以 下	—	—	—	—	—	—	—	PL50

床 確認していない。竪 東壁ほぼ中央部に付設されている。柱穴 確認していない。

遺物出土状況 土器等9点が出土している。うち須恵器1点(皿)を掲載する(第95図、第48表)。



第95図 第21号竪穴住居跡出土遺物実測図

第48表 第21号竪穴住居跡出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径器高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第95図 1	須恵器	皿	底部、10%	— (19)	ロクロ成型。平底から体部 が内壁気味に大きく外傾し て開き、のち外反。高台貼 り付け。内外面ロクロナデ	メノウ粒・石 英粒・泥岩 粒・チャート 粒微量	還元炎 焼成	内外面灰色	F6d6, 遺構確 認面	—	PL50 9世紀後 半～10 世紀初頭

③時期不明

( i ) 土坑

第121号土坑 (SK121, 第7図)

位置 F6b6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径120cm程度の概ね円形と考えられる。

重複関係 第122号土坑に切られ、第2・115号土坑を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 覆土が若干シルト質で、周辺の遺構の持つ特徴から、中世の所産である可能性が考えられるが、詳細は不明である。

第122号土坑 (SK122, 第7図)

位置 F6b6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸80cm、短軸60cm、長軸の向きはN—45°—Eの概ね梢円形である。

重複関係 第121号土坑を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 覆土が若干シルト質で、周辺の遺構の持つ特徴から、中世の所産である可能性が考えられるが、詳細は不明である。

第159号土坑 (SK159, 第7図)

位置 F6c6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸88cm、短軸55cm程度、長軸の向き N—89°—Wの梢円形である。

重複関係 第9号性格不明遺構に切られ、第113・114号土坑を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 重複関係から、弥生～平安の所産と考えられるが、詳細は不明である。

( ii ) 性格不明遺構

第9号性格不明遺構 (SX9, 第7・8図)

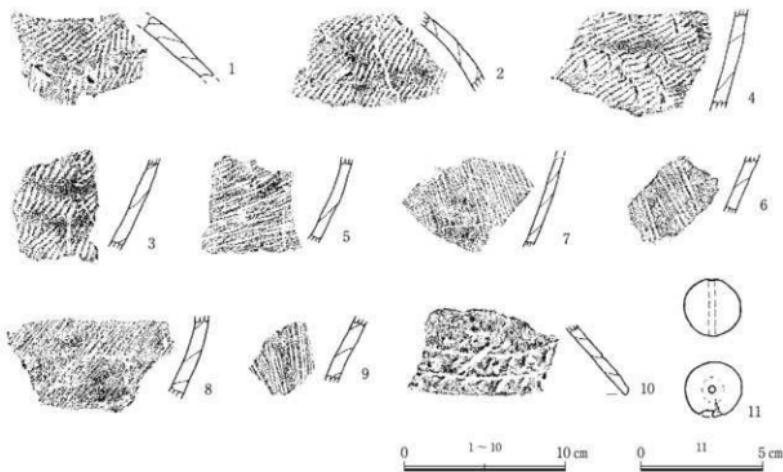
位置 F6c6区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 南西のコーナーが確認できるが、大部分が切られているため、詳細は不明である。

重複関係 第21号竪穴住居跡に切られ、第113・114・159号土坑を切っている。

遺物出土状況 土器等26点が出土している。うち縄文土器1点(蓋)、弥生土器9点(壺)、土製品1点(球状土錘)を掲載する(第96図、第49表)。弥生の遺物が多く混入するが、多くは第114号土坑に由来するものと考えられる。

所見 重複関係から、弥生～平安の所産と考えられるが、詳細は不明である。古代の竪穴住居跡の可能性も考えられるため性格不明遺構として扱った。



第96図 第9号性格不明遺構出土遺物実測図

第49表 第9号性格不明遺構出土遺物観察表

擇団番号	種別	器種	部位 残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第96図 1	弥生 土器	壺	肩部, 5%以下	—	内縛。強く内傾。外面繩文。 上位にナデ痕あり。頭部直下。 内面ナデ	メノウ粒少 量。石英粒、 石英粒・チャート粒、 海綿骨針微量	良好	内外面橙色	遺構確 認面	2片	PL50
2	弥生 土器	壺	胴部上半, 5%以下	—	内縛。強く内傾。外面繩文。 内面ヘラナデ	メノウ粒少 量。石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微量	良好。	外面赤褐色、 黒色。内面赤褐色	遺構確 認面	2片	PL50
3	弥生 土器	壺	胴部下半, 5%以下	—	内縛。外傾。外面繩文。内 面ヘラナデ	メノウ粒少 量。メノウ粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好。堅緻	外面黒褐色、 内面橙色	遺構確 認面	—	PL51
4	弥生 土器	壺	胴部下半, 5%以下	—	わずかに内縛。外傾。外面 繩文。施文開始位置に粘土 の溜まり。内面ナデ	メノウ粒少 量。石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	良好	外面にぶい 赤褐色。内面 浅黄色	遺構確 認面	—	PL50 外面炭化 物付着
5	弥生 土器	壺	胴部下半, 5%以下	—	内縛。外傾。外面斜位の附 加条繩文。内面やや粗い ガキ	メノウ粒少 量。メノウ粒、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面浅 黄褐色。内部 褐灰色	遺構確 認面	—	PL51
6	弥生 土器	壺	胴部下半, 5%以下	—	内縛気味。外傾。外面斜位 の条繩文。施文は浅く。方 向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少 量。石英粒、 石英粒・チャート粒、 海綿骨針微量	良好	外面にぶい 黄褐色。褐灰 色。内面黒色	遺構確 認面	—	PL51 内面煤付

種別 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
7	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	— — —	薄手。わずかに内彫、外彫。 外面斜位のやや細かい条痕文。 内面ヘラナデ	メノウ粒少 量、泥岩礫、 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒・雲母細 粒・海綿骨針 微量	普通。 焼けムラ ラ	外面にぶい 黄褐色・黒褐色。 内面にぶい 橙色	遺構確 認面	4片	PL51
8	弥生 土器	壺	胴部下 半、5 %以下	— — —	内彫、外彫。外面斜位の細 かい条痕文。輪積み痕が残 る。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 海綿骨針微 量	普通。 焼けムラ ラ	外面褐色・黒 褐色。内面に ぶい赤褐色	遺構確 認面	—	PL51 外面抹付 着
9	弥生 土器	壺	胴部下 半、5 %以下	— — —	やや外反、外彫。外面わざ かに斜位の条痕文。施文方 向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 内部灰褐色	遺構確 認面	—	PL51 内外面炭 化物付着
10	縄文 土器	蓋	口縁 部、5 %以下 [28前 後か]	— — —	薄手。直線的、内傾。端部 面取り。外面ナデ。輪積み 痕顕著。下位2段連続する 指頭圧痕。内面粗いミガキ	メノウ粒少 量、泥岩礫、 泥岩粒・石英 粒・チャート 粒微量	普通。 焼けムラ ラ	サンドイッチ 状。外面灰褐 色・黒褐色、 内面にぶい 褐色・黒褐色、 内部褐色	遺構確 認面	—	PL51 晩期後 糞大洞A 式。混入

種別 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第96図 11	珠状 土錐	2.4	2.3	0.2	(116)	球形で直な貫通孔をもつ。 外面ナデ	メノウ粒・石 英粒・泥岩粒 微量	良好	黒褐色	遺構確 認面	—	PL51 一部欠損

## B 遺構外出土遺物

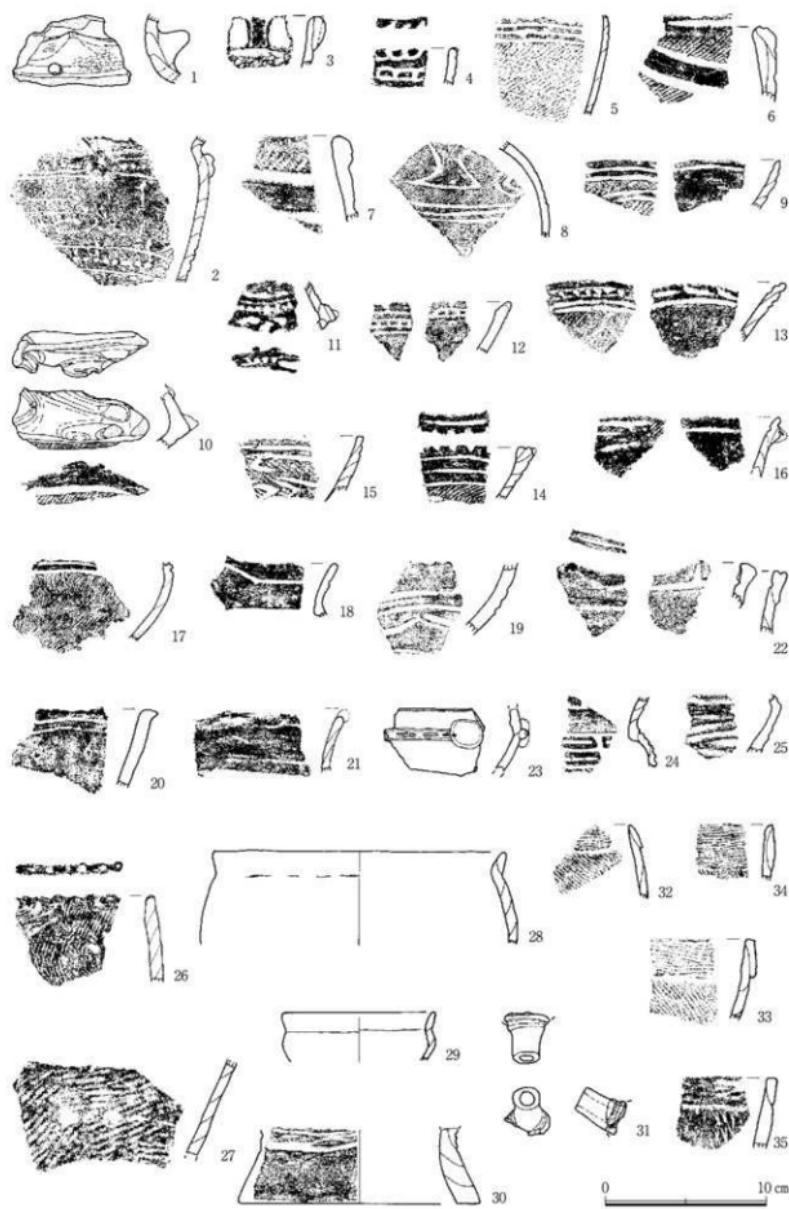
遺構外で確認された遺物について解説する。(第97～100図、第50表)

遺物出土状況 土器等3,974点、石器等72点、鉄製品2点が出土している。うち縄文土器44点(深鉢21、浅鉢9、鉢4、壺3、小型鉢3、注口土器3、台付鉢1)、弥生土器26点(壺22、小型壺2、深鉢2)、土師器3点(甕1、鉢1、盤1)、須恵器1点(大甕)、土製品4点(管状土錐2、土偶1、不明1)、石器・石製品13点(石錐3、石棒2、砥石2、凹石2、磨製石斧1、敲石1、磨石1、独鉛石1)を掲載する。再葬墓集中域であり弥生土器が多く散布するが、それ以上に縄文土器が多い。

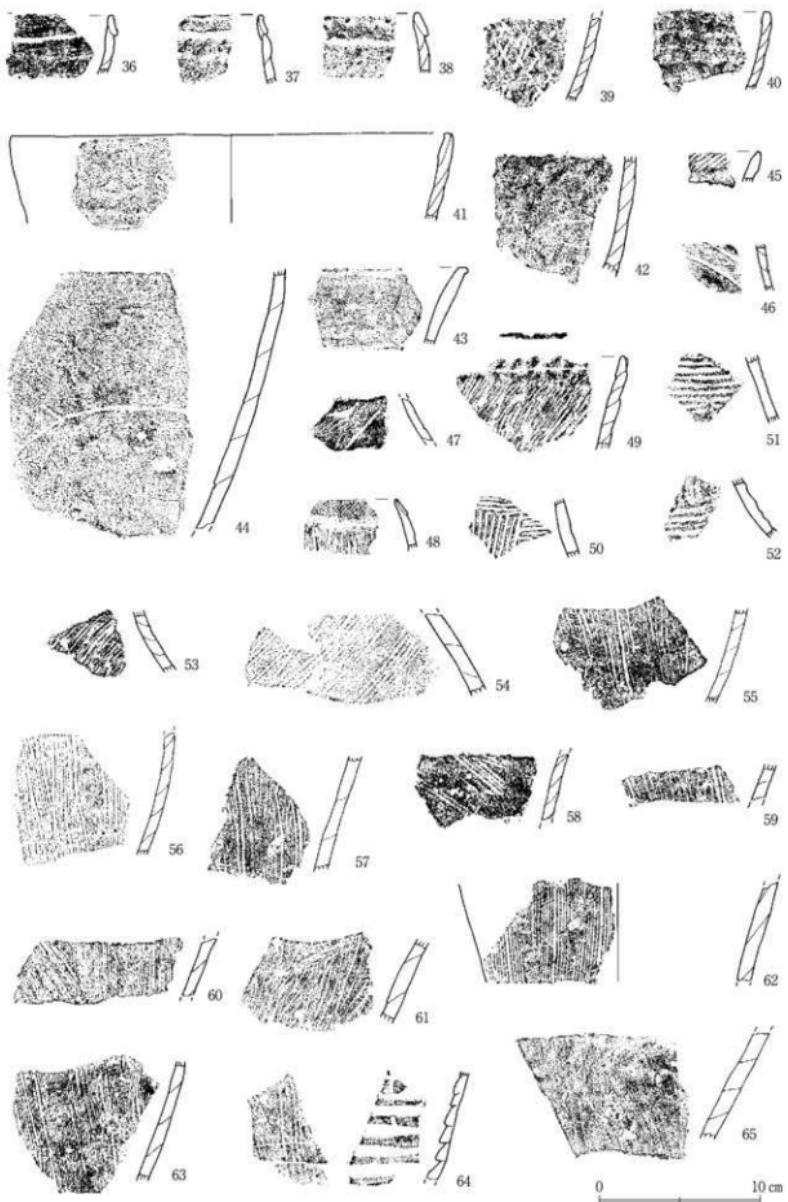
### (3) 所見

第1次調査時の第8トレンチ、第2次調査時の第15トレンチのいずれにおいても再葬墓が確認されており、C地区にも分布することが予測されていた。それに違わず、第113・114・115・116号土坑の4基の再葬墓等が確認され、これまで考へてきた再葬墓分布範囲の裏付けとなる成果となつた。

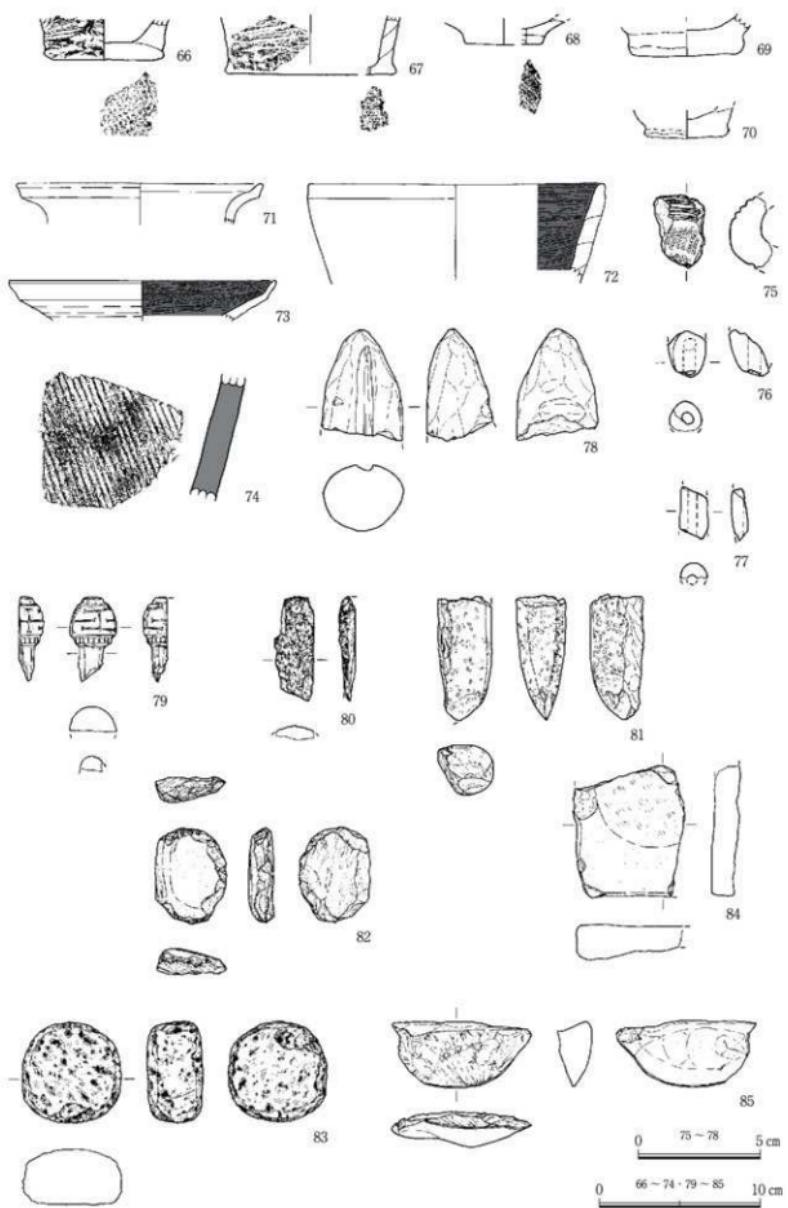
なお、C地区でも平安時代の堅穴住居跡が確認されたことは、これまでの調査によって得られた、低位段丘面上に平安時代の遺構が広がるという所見を、裏付ける成果である。



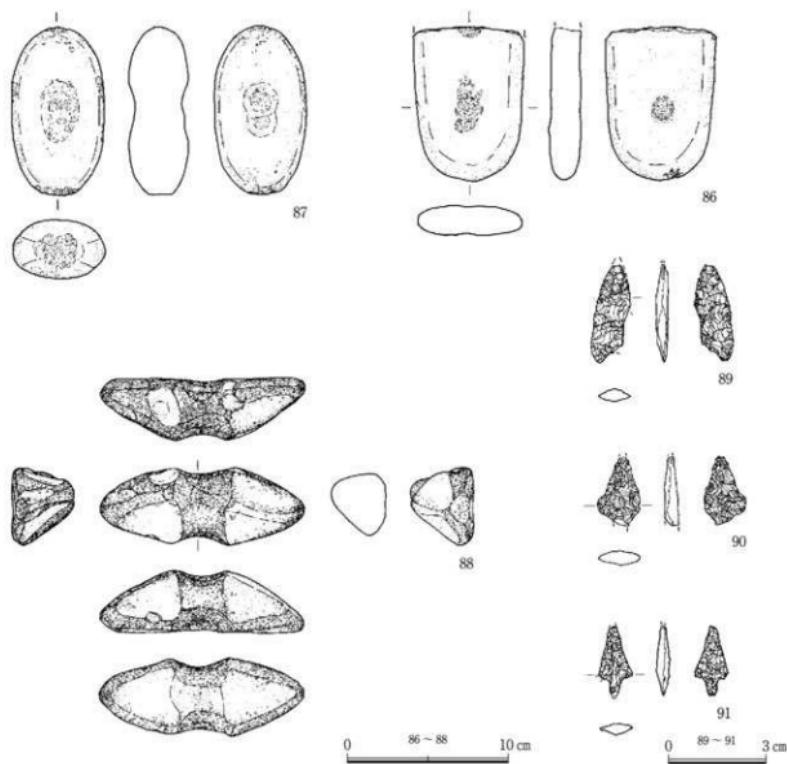
第97図 C地区遺構外出土遺物実測図（1）



第98図 C地区遺構外出土遺物実測図（2）



第99図 C地区遺構外出土遺物実測図（3）



第100図 C地区遺構外出土遺物実測図（4）

第50表 C地区遺構外出土遺物観察表

掲図番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第97図 1	縄文土器	壺か	頭部、5%以下	— — —	外反、内傾。頭部に突帯を回し、一部を突起させる。 外面繩文。突起左下に貫通孔。焼成前空孔。内面ナデ、輪積み痕が残る	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通	外面橙色、内面にぶい橙色	F6c6. I層	—	PL51 中期か
2	縄文土器	深鉢	肩～胴部、5%以下 (90)	—	内萼、外傾して立ち上がり、肩部で内傾、屈曲して頭部をなす。最大径17～18cm程度。 肩部に縱長の貼瘤。その左右に上下を沈線で区画した連續刺突。胴下半にも上下を沈線で区画した連續刺突。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、砂岩粒、褐色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐色	F6c6. I層	—	PL51 胴部上半炭化物付着。後期後葉か

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考	
第97回	3	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	わざかに内縁。わざかに外縁。複合口縁。肥厚させた口縁の外面に連續する指痕。肩部外面縄文。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。内外面灰黄褐色、黒褐色。器表下にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c6. I B層	—	PL51後期粗製土器	
	4	縄文土器	小型鉢	口縁部、5%以下	わざかに内縁。わざかに外縁。外面羊歯状文。文様の一部は口縁端部にかかる。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、雲母細粒微量	良好	外面黒褐色	F6b7. I B～II層	—	PL51大洞BC式	
	5	縄文土器	小型鉢	肩上部、5%	内縁。外縁。外面横走沈線3条。上段の沈線上にも文様の存在。中段の沈線は一部S字形に作る。沈線の下位結節縄文。内面ナダ	メノウ粒少量、泥岩粒、石英粒、雲母細粒微量	良好	外面明黄褐色、内面にぶい黄橙色	F6d7. I B層上面	—	PL51大洞BC式	
	6	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	わざかに内縁。わざかに外縁。口縁を肥厚させ、端部に沈線を施し、外側は斜面を作る。外面は縄文で地文に幅広の弧状沈線2条で区画する。(舟形枡状文)。沈線間の縄文を磨り消し。下端にも沈線。内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面暗赤褐色、内部明褐色	F6d7. II層	—	PL51前浦式	
	7	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	内縁気味。わざかに内縁。口縁部を肥厚させ端部を斜面にする。外面太い横走沈線で区画し上段に拵文	黒色砂粒、メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒微量	良好	外面にぶい橙色	F6d6. I B層上面	—	PL51前浦式	
	8	縄文土器	壺	肩～胸部、5%	薄手。内縁。内縁。最大径20cm前後。肩部外面磨削消褪文手法により雲形文、中位に横走沈線3条、以下ミガキ。外面一部赤色か。内面ナダ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面橙色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c7. II層、サブトレ内	—	PL51大洞C1式。沈線の一部に赤色顔料	
	9	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%	[17前後]	わざかに内縁。外縁。外面上位に沈線2条。以下磨削消褪文手法により雲形文の一部か。内面ミガキ。口縫に沿って横走沈線1条	メノウ粒少量、石英粒、黒色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色、内面にぶい橙色、内部灰褐色	F6b6. I B層上面	—	PL51大洞C1式か
	10	縄文土器	注口土器	肩～胸部、5%	大きく外傾する肩部から屈曲して強く内傾する肩部。最大径19cm前後か。図左端肩部が注口基部。注口は剥離。注口右に隆起と突起で横V字状の区画。肩部は縄文を地文に沈線で区画し上位を磨り消し。一部赤色。内面ヘラナダ。一部粗いミガキ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面灰黃褐色、黒褐色、内面にぶい橙色	F6c7. I B層	—	PL51大洞C1～C2式。肩部突起周辺赤色顔料	
	11	縄文土器	注口土器	肩～胸部、5%	大きく外傾する肩部から屈曲して強く内傾する肩部。最大径18cm前後。外面上位から磨削消褪文。横走沈線。最大径上位を肥厚させB突起。下位に連續剝突、横走沈線。内面ナダ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒微量	普通	外面褐灰色、灰白色、内面黒色	F6d7. II層	—	PL51大洞C1式	
	12	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	わざかに内縁・外縁。口縫部キザミ。外面横走沈線と2溝間の截痕。口縫部内面2溝間の截痕。肩部内面ナダ	メノウ粒少量、石英粒、雲母微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面灰黃褐色、内部黒褐色	F6d6. I B層	—	PL51大洞C1式	
	13	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%	[22前後] (37)	大反気味。大きく外縁。口縫部外面へラ形状文具による連續剝突と横走沈線2条。その下位磨削消褪文。口縫部から内面羊歯状文の茎部を思わせるキザミと横走沈線を施しミガキ	メノウ粒少量、メノウ粒、石英粒、雲母微量	良好	外面暗灰黄色、黒褐色、内面黒褐色	F6b7. I B層	—	PL51大洞C1式か

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考	
第97回												
14	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	内彎、外傾。口縁部を肥厚させ端部を平坦に作り沈線を引き。端部外面無にヘラ状施文具でキザミ。外面横走沈線3条。その下位磨消绳文(左下に沈線区画)。内面ナデ	メノウ粒・石英粒・褐色砂粒・雲母微量	やや精良。メノウ粒・石英粒・褐色砂粒・雲母微量	やや不良。焼き甘い	内外面にぶい黄橙色 一部褐灰色	サブトレ南側	—	PL51 大洞C1式
15	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	内彎、外傾。口縁端部はやや平坦。外面口縁部に横走沈線2条。以下磨消绳文による雲形文。内面ミガキ	メノウ粒・泥岩粒・黒色砂粒微量	普通	外面灰褐色、内面黑色	F6f6. I B層上面	—	PL51 大洞C2式	
16	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。口縁外面を肥厚させ、突起を作り绳文を施し、上位と左に沈線。胸部無文。内側口縁に沿って横走沈線。ミガキ	メノウ粒少量、チャート粒・黒色砂粒微量	普通	外面にぶい黄橙色、内面褐灰色	F6c7. I B層上面	—	PL51 大洞C2式	
17	縄文土器	浅鉢	胴部、5%	—	内彎、外傾。外面細く深いしつかりした横走沈線、その下位に細かい熱糸文。内面やや粗いミガキ	メノウ粒少量、黒色砂粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c7. 1層	—	PL51 大洞C2式	
18	縄文土器	鉢	口縁部、5%以下	—	胸部から屈曲して立ち上がる口縁部。口縁部直線的、外傾。波状口縁。口縁部下の沈線はほほ口縁に沿う。内面ナデ、一部ミガキ状	メノウ粒・メノウ繩・石英繩・雲母細片微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内面灰白色、にぶい登色、内部褐灰色	F6c7. I B層上面	—	PL51	
19	縄文土器	浅鉢	胴部、5%	—	内彎、大きく外傾。外面平行沈線2条と八字状の弧状沈線文。下端にも沈線。内面ナデ	メノウ粒・メノウ繩・石英繩・チャート粒・泥岩粒微量	普通	サンドイッチ状。外面灰褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c7. 遺構確認面	—	PL51 SK158に所属か。外面点状に炭化物付着	
20	縄文土器	鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内彎、外傾する胸部から外反する口縁部。口縁部外面に横走沈線2条。内面ナデ	メノウ粒・メノウ繩・石英粒・チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	やや不良。焼き甘い	サンドイッチ状。内外面にぶい登色、内部褐灰色	F6b7. I B層	—	PL52 内面横化物付着	
21	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	薄手。外反、外傾。波状口縁。内外面ナデ。調整が難で、内外面に一部輪積み痕が残る。	メノウ粒・メノウ繩・石英粒・チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	やや不良。焼けムラ	内外面黒褐色、一部灰白色	F6d7. 1層	—	PL52 内面炭化物付着	
22	縄文土器	浅鉢	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。波状口縁。波頭部から左右の口縁端部に沈線。波状口縁下外面に隆帯状に作る。前面頭部から腹壁の沈線文	メノウ粒・石英粒・チャート粒・雲母細片微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色、内面暗灰黄色、内部褐灰色	F6d6. II層	—	PL52 大洞C2式	
23	縄文土器	浅鉢	胴部上半、5%以下	—	内彎気味、外傾から屈曲してわずか内彎。屈曲部で最大径となり径は33cm前後。屈曲部外面に粘土繩と円形浮文を貼り付け、粘土繩に圓形の刺突。刺突の一部が円形浮文に掛かる。内外面ナデ	メノウ粒・石英粒・海綿骨針微量	普通	内外面灰黄色、一部褐灰色	F6b7. I B層上面	—	PL52	
24	縄文土器	壺	頭～肩部、5% (42)	—	精製土器。内彎、内傾する頭部から強く屈曲し外反、外傾して立ち上がる頭部。頭部径19～20cm前後。頭部外面沈線、肩部変形工字文。内面ナデ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・褐色砂粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c7. I B層	—	PL52 大洞A式	
25	縄文土器	鉢	胴部、5%以下	—	下部外傾から屈曲して上部で内傾。外面変形工字文、上部赤彩。内面ナデ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・黒色砂粒微量	普通	外面にぶい褐色、にぶい赤褐色、内面にぶい黄橙色	F6f7. I B層上面	—	PL52 大洞A式。上部外面赤色顔料付着(下部にもわずかに残存)	

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第97図 26	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縛気味。口縁でわずかに外反。わずかに内縫。口縁部端部キザミにより小波状。外面縄文。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、メノウ繩・石英粒・雲母細粒微量	普通	外面にぶい赤褐色、内面黒褐色	F6e7. I B層	—	PL52 晩期粗製土器
27	縄文土器	深鉢	脚部、5%以下	—	直線的、外傾。外面縄文。施文前の綴合の指ナデのためか凹凸顯著。外面輪積み痕が残る。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒・石英粒・チャート粒・雲母・海緑骨針微量	やや不良。焼き甘い	外面にぶい黄褐色、内面にぶい黄褐色	F6b7. Ⅱ構造面	—	PL52 海緑骨針顯著
28	縄文土器	鉢	[17.8] 脚部、5%以下 (5.7)	[17.8]	内縛。内縊する脚部から屈曲して外反・外傾する短い口縁部。外面無文。(口縁部ナデ、頭部ミガキ、脚部へラケズリ)、内面ミガキ	メノウ粒少量、泥岩粒・石英粒・海緑骨針微量	良好	内外面黒褐色、一部灰黄褐色	F6b7. I B層	—	PL52 内面炭化物付着
29	縄文土器か	小型鉢	口縁～脚部、10%	[9.2] (30)	[9.2] 薄手。内縛する脚部から屈曲して外傾する口縁部。内外面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・褐色砂粒・海緑骨針微量	良好	外面にぶい褐色	F6d7. I B層	—	PL52
30	縄文土器	台付鉢	脚部、5%以下	(45) [4.8]	ハの字状に聞く脚台。器厚くしっかりしている。外面上位に2条の横走沈線。沈線部分を赤彩。外面ミガキ、内面ヘラナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	普通	サンドイッチ状、外表面黒褐色、器表下灰白色、内部黒褐色	F6b7. I B層	—	PL52 沈線部分に赤色顔料
31	縄文土器	注口土器	注口部、5%以下	—	基部がわずかに太い円筒状の注口。本体との接合部に粘土を貼って肥厚させ沈線をめぐらす。長さ29cm、先端部径1.8cm、肥厚部分を除く基部径20cm。注口内径は先端部で0.9cm、基部で10cm	メノウ粒少量、泥岩粒・雲母細粒・海緑骨針微量	良好	外面にぶい黄褐色、褐色、内面褐褐色	F6b7. I B層	—	PL52
32	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縛、内傾。複合口縁。口縁部外面横位の、脚部外斜位の燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート繩・石英粒・凝灰岩粒微量	普通	外面に灰黄褐色	F6e7. I B～II層	—	PL52 晩期粗製土器
33	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縛。わずかに外傾か。複合口縁。端部平坦。口縁部外面ほぼ横位の、脚部外斜位の燃系文。内面ナデ	メノウ粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	良好	外面にぶい黄褐色、灰褐色、内面にぶい黄褐色	F6d7. I B層	—	PL52 晩期粗製土器。外表面炭化物付着
34	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内縛。わずかに外傾か。複合口縁。端部平坦。口縁部外面横位の、脚部外斜位の燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩・泥岩粒・石英粒・海緑骨針微量	良好	サンドイッチ状、外面にぶい黄褐色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c6. I B層	—	PL52 晩期粗製土器
35	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縛気味。わずかに外傾か。複合口縁。端部平坦。口縁部外面横位が横長の、脚部外斜位の燃系文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩・凝灰岩繩・石英粒・海緑骨針微量	やや不良。焼き甘い	サンドイッチ状、外面灰褐色、内面灰褐色、貧灰色、内部灰褐色	F6e7. I B層	—	PL52 晩期粗製土器
第98図 36	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縛。わずかに外傾。複合口縁。端部平坦。内外面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状、内外面褐灰色、灰黃褐色、器表下灰白色、内部灰褐色	F6b7. I B～II層	—	PL52 晩期粗製土器
37	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	薄手。内縛気味。内傾。複合口縁。無文。内外面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒・褐色砂粒・海緑骨針微量	普通	外表面暗赤褐色、内面にぶい赤褐色	F6b6. II層	—	PL52 晩期粗製土器

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第98団 38	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縁、内傾。複合口縁。端部平坦。内外面ナデ。内面一部ミガキ状。外面に一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、チャート粒、石英粒微量	良好	外面にぶい黄褐色、内面明黄褐色	F6b7. I B層	—	PL52 晚期粗製土器
39	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	—	内縁、外傾。外面網目状撚糸文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、凝灰岩繩、凝灰岩粒、石英粒、チャート粒、雲母細粒微量	普通	外面にぶい橙色	F6b7. I B層	—	PL52 晚期粗製土器。外面炭化物付着
40	縄文土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	[25～26前後] (49)	内縁、外傾。外面無文(ナデ)。輪積み痕が残る。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、褐色砂粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6c7. I B層	—	PL52
41	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	[27.0] (54)	内縁、外傾。單純口縁。端部平坦。内外面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好、堅密	外面黒褐色、内面にぶい赤褐色	F6c7. II層、サブトレー	—	PL52
42	縄文土器	深鉢	胴下部、5%以下	—	内縁、外傾。外面無文(ナデ)。輪積み痕顯著。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、砂岩繩、凝灰岩粒、雲母細粒微量	普通、二次焼成	外面にぶい黄褐色、内面にぶい赤褐色	F6b7. 遺構確認面	—	PL52 外面一部炭化物付着
43	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反、外傾。外面ヘラナデ。内面ヘラナデ。一部ミガキ状。	メノウ粒少量、チャート繩、チャート粒、石英粒、雲母細粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい橙色、内面灰褐色、内部黒褐色	F6c7. I B層	—	PL52 No44と同一個体
44	縄文土器	深鉢	胴下部、5%	—	わずかに内縁、外傾。外面斜位(上位横位)のヘラナデ。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、灰白色、内面灰褐色、内部黒褐色	F6c7. I B層	2片	PL52 No43と同一個体。SK158に所属か
45	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	外反、外傾。口縁部外面を肥厚させ織文を施す。頭部無文。内面ナデ	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい橙色、内部黒褐色	F6d7. I B層	—	PL52
46	弥生土器	小型壺	頭部、5%以下	—	外反、内傾。外面洗練で区画した縄文帶。ヒトデ状文の一部か。内面ナデ	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F6b6. I B層	—	PL52 7-1と同一個体
47	弥生土器	小型壺	肩部、5%以下	—	外反、内傾。外面斜位の直線とくの字状の洗練で区画した縄文。ヒトデ状文。器表摩耗により詳細不明。内面ナデ	やや精良。メノウ粒、石英粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	やや不良。焼成きがい	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6b6 (膨張区)、I B層	—	PL52 50-3と同一個体
48	弥生土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	—	内縁、内傾。口縁を複合口縁状に肥厚させ外面に織文。胴部外面継縫の条痕文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、泥岩粒、雲母細粒微量	普通	外面灰褐色、黒褐色	F6c7. I B層	—	PL53
49	弥生土器	深鉢	口縁～胴部、5%以下	[36前後] (58)	内縁気味、外傾。單純口縁の内外面に指頭圧痕連続。内外面最上段の輪積み痕を残す。頭部外面斜位の条痕文。条痕の間に輪積み痕が残る。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、メノウ繩、チャート繩、チャート粒、砂岩繩、石英粒、黑色砂粒微量	良好	外面にぶい黄褐色、内面にぶい黄褐色	F6d7. II層	—	PL53

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第98団 50	弥生土器	壺	頸部、5%以下	一 一 一	外反、内傾。凹凸のしつかりした施文具で施した。始点も明瞭なくつきりした縦横の条痕文。条痕の単位は5条。施文順は横→縦。縦の条痕の施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 赤褐色砂粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	外面黒褐色、 内面にぶい 褐色	F6d6, I B層	—	PL53
51	弥生土器	壺	頸部、5%以下	一 一 一	外反気味、内傾。外面横位の太い条痕文。内面ナデ	メノウ中量、 石英粒、泥岩 粒、黒色砂粒、 雲母微量	普通	外面明赤褐色、 内面橙色	F6b6, I 層	—	PL53 No52, SK115No 2・3と 同一個体。 ほかにも同 一個体小片 あり
52	弥生土器	壺	頸部、5%以下	一 一 一	わずかに外反、内傾。外面 ほぼ縱位と斜位の条痕文。 内面ナデ	メノウ中量、 石英粒、泥岩 粒、黒色砂粒、 雲母微量	普通	外面明赤褐色、 内面橙色	F6b6, I 層	—	PL53 No52, SK115No 2・3と 同一個体。 ほかにも同 一個体小片 あり
53	弥生土器	壺	頸部、5%以下	一 一 一	外反、内傾。外面斜位の条 痕文。条痕の単位は3条。施 文方向は左下から右上。条 痕の間に輪積み痕が残る。 内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、 雲母微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい橙色、内 部褐灰色	F6d7, I B層 上面	—	PL53
54	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	一 一 一	わずかに内傾、内傾。外面 斜位の条痕文。施文具の幅 2.4cm。条痕の単位7条。施 文方向は左下から右上。内 面ほぼ横位のナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、 海綿骨針 微量	普通	サンドイッチ 状。内外面浅 黄色、内部褐 灰色	F6c7, I B層 上面	4片	PL53
55	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	一 一 一	わずかに内傾、外傾。外面 斜位の条痕文。施文具は先 がさざくれ。施文方向は右下 から左上。内面ナデ、一部 ミガキ状	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、 雲母細粒 微量	良好	外面黒褐色、 灰褐色、内面 灰黃褐色	F6c7, I 層	—	PL53 外面炭化 物付着。 No56・No 63と同一 個体の可 能性
56	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一 一 一	内傾、外傾。外面斜位の条 痕文。施文具は先がさざくれ。 施文方向は右下から左上。 内面粗いミガキ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、 雲母細粒 微量	良好	外面灰褐色、 内面黒褐色	F6c7, I B層	—	PL53 外面炭化 物付着。 No56・No 63と同一 個体。 No55も同 一個体の可 能性
57	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	一 一 一	わずかに外反、外傾。外面 斜位の条痕文。施文方向は 下から上。内面ハナナデ	メノウ粒少 量、 チャート 纏、 泥岩粒、 海綿骨針 微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 にぶい黄橙 色	F6c7, I B層	—	PL53 内面下部 わずかに 炭化物付 着
58	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	一 一 一	わずかに外反、外傾。外面 斜位の条痕文。条痕の単位 は4～5条。施文方向は右下 ～左上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母細粒 微量	普通	外面灰黄褐 色、内面褐色 (炭化物全面 付着)	F6c7, I 層	—	PL53 内外面炭 化物付着 (内面顕 著)
59	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一 一 一	内傾気味、外傾。外面斜位 の条痕文。条痕は幅広でし っかりしている。施文方向 は下から上。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、灰色 砂粒、雲母細 粒、海綿骨針 微量	良好	外面浅黄色、 内面黑色	F6c6, II 層	—	PL53

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第98回											
60	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面継ぎ・斜位の細かい条痕文。施文具の幅1.8cm。施文方向は下から上。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒・チャート粒、雲母細粒微量	普通	サンドイッチ状。外面浅黄色・黄灰色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6b7. II層	—	PL53
61	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	—	下部で内縁、上部で外反気味、外傾。外面斜位の条痕文。施文具先端はさくられ。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、チャート粒・チャート繩、黒色砂粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6d7. II層	—	PL53 内面一部炭化物付着
62	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	(60)	外反気味、外傾。外面はぼ継ぎの条痕文。施文具の幅2.5cm。条痕の単位は12条。施文方向は下から上。内面ヘラナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒・黒色砂粒、雲母細粒微量	良好、堅緻	サンドイッチ状。外側明赤褐色、内面赤褐色、内部褐灰色	F6c7. II層、サブト内	—	PL53 内面炭化物付着
63	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	—	わずかに内縁、外傾。外面斜位の条痕文。施文具は幅1.6cmで、先のさくられが激しい。施文方向は右下から左上。内面粗いミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、チャート粒・泥岩粒、雲母細粒微量	良好	外面黒褐色、内面褐灰色	F6c7. II層	—	PL53 同一個体片ありNo.56。No.55も同一個体の可能性。外面炭化物付着
64	弥生土器	壺	胴部、5%以下	(67)	下部で弱く屈曲しながら外傾。上部外反気味。外面斜位の条痕文。内面わずかにナデるも輪積み痕顯著。粘土土総6段、1段の平均高1.1cm。輪積み痕を意図的に残したか?	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒、雲母細粒微量	良好	外面にぶい橙色・褐色、内面灰褐色	F6b7. I B層	輪積み痕で破損した3片	PL53
65	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面斜位の薄い条痕文。施文具の幅1.6cm。主要な条痕2条に細かい条痕多數。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好、堅緻	外面灰黃褐色・橙色、内面橙色	F6b6. II層	—	PL54
第99回											
66	弥生土器	壺	底部、5%以下	(25) [70]	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部外面横位・斜位の条痕文。底部網代痕。内面ヘラナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒・泥岩粒、雲母細粒微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色・灰褐色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6d7. I B層	—	PL53
67	弥生土器	壺	底・胴部、5%以下	(36) [10.6]	平底から胴部が外傾して立ち上がる。胴部外面附加条繩文。底部目痕。内面粗いミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、泥岩粒・泥岩繩、黒色砂粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色・灰褐色、内面にぶい褐色・灰黃褐色、内部褐灰色	F6c6. I B層	—	PL54
68	弥生土器	壺	底	(16) [4.8]	平底から大きく外反・外傾して立ち上がる胴部。外面ヘラナデ。底部木葉痕。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒・チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内面褐灰色	F6c7. I B層	—	PL54
69	弥生土器	壺	底部、5%以下	(24) 64	平底から胴部が外傾して立ち上がる。外面ヘラナデ、底部ヘラケシリ、内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、雲母細粒微量	良好、焼け込み	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色・一部褐灰色、内部褐灰色	F6c6. I 層	3片	PL53
70	弥生土器	壺か	底部、5%以下	(19) 52	平底。胴部は接合面で剥離。内外面ヘラナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒・灰色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	普通	外面にぶい黄褐色・内面・内部褐灰色	F6c7. I B層	—	PL53

挿図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第99図 71	土師器	甕	口縁部、5 %以下	[15.0] (25) —	頭部から強く外反・外傾する口縁部。端部は外上方へ微み上け。端部外面から内面ヨコナデ。頭部外面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩・ 石英粒・泥岩 粒・雲母細骨 粉微量	良好。堅微	内外面にふ い赤褐色	F6d6, I B層 上面	—	PL53 9世紀末 ～10世紀 初頭
72	土師器	鉢	口縁部、5 %以下	[18.0] (62) —	内側気味・外傾。口縁は底部からそのまま移行する單純口縁で、外側1cm弱横ナデ。内面ミガキ、黑色處理	メノウ粒少 量、赤褐色・ 雲母・海綿骨 粉微量	良好	外面暗赤褐色、 内面黒色	F6b6, I B層 上面	—	PL54
73	土師器	甕	口縁～ 体部、10%	[16.4] (25) —	外反気味で大きく外傾する体部から屈曲し、外傾して立ち上がる口縁部。ロクロ形成。外面ロクロナデ。内面ミガキ・黑色處理	メノウ粒少 量、メノウ繩・ 石英粒・雲母 細骨粉微量	普通	外面浅黄色、 内面黒色	F6e6, I B層 上面	2片	PL54 9世紀
74	須恵器	大甕	体部、5%以 下	— — —	内側気味・外傾・分厚い。 外面斜位の平行タタキ。内面ナデ。わずかに当て具痕が残る	精良。メノウ 繩・メノウ粒・ 泥岩粒・海綿 骨粉微量	還元炎 焼成	内外面灰色、 一部オーリーブ 黒色	F6c6, I 層	—	PL54 8世紀ご ろか

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第99図 75	土偶	(3.0)	(2.1)	—	(7.6)	中空土偶の一部。肩から腰付近か。部位により厚みに差。外面沈線3条(4条か)。縄文。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ 泥岩粒・雲母 細骨粉・海 綿骨粉微量	普通	外面橙 色、内 面褐灰色	F6e6, I 層	—	PL54 SK23Na 10と同一 個体
76	管状 土錐	(1.9)	(1.6)	0.5	(30)	太形で端部がすぼまる。 粘土板を輪に巻き付け成形(粘土板压着痕跡)	メノウ粒少 量、泥岩繩・ 石英粒・黑色 砂粒微量	焼きや せりや がん	にぶい 黄褐色	F6d6, I B層	—	PL54 一部残 存。破断 面に種実 圧痕か
77	管状 土錐	(2.1)	(1.2)	[0.3]	(1.3)	細形の小破片。端部に向かって緩やかにすぼまる	メノウ粒少 量、石英粒・ 黑色砂粒・雲 母細骨粉・海 綿骨粉微量	普通	にぶい 黄褐色、表 面一部橙色	F6d6, I B層	—	PL54 一部残存
78	不明	(4.6)	(3.3)	—	(38.0)	角状の土製品。表面には軸に沿って長さ(35)cm、幅(7)cm、深さ2mmの溝。裏面の破断面際に強いナデ痕があり、本体に貼り付けられた部品の可能性。土器の把手か	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 海綿骨粉・ペ ンガラ粒微量	良好	灰褐色	F6d6, I B層	—	PL54 時期不明

挿図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第99図 79	石棒または石劍	(52)	(28)	(1.5)	(225)	粘板岩	一部身部を含む石棒または石劍の頭部片。段をもつ球状に近い頭部には端部を三叉文状にした十字彫・工字彫の縦刻。身部側の段にはキザミ状の縦刻。調整は主軸直角に近い斜位の磨り	F6C7, II 層、 サブト レ内	—	PL54 晩期。一 部残存
80	石棒類 未成品	(6.4)	(24)	(1.0)	(18.0)	粘板岩	加工初期段階の破片。圓上端には自然面が残る。表面粗打痕。上端から約3cmにわざかな段。頭部を志向か	F6b7, II 層、 サブト レ内	—	PL54 一部残存
81	磨製 石斧	(7.7)	(3.4)	(3.1)	(107.5)	ホルンブ エルス	両刃。側面鍔は輪が切れ。彎曲は表面がやや急、裏面がやや緩やか。全体の形態は敲打・刃部の調整は研削による	F6d7, I 層	—	PL54 一部残存
82	敲石	5.8	4.3	1.6	56.7	粘板岩	1面に自然面を残すやや大型の剥片を利用。周囲を敲打により整形して扁平で扇形の素材を作出し、両端を敲打に使用	F6c6, I B層	—	PL54 完存
83	磨石	6.2	6.1	3.4	191.5	多孔質 安山岩	やや扁平な円錐を利用。全面に擦痕(調整痕または使用痕)。裏面が平坦。主な使用面か	F6c7, II 層、 サブト レ内	—	PL54 完存

括図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第99図 84	砥石	(8.1)	(6.8)	2.1	(155.7)	砂岩	扁平な礫を利用(裏面一部加工か)。中央部に向かってわずかに凹む(底面)	F6c6. II層	—	PL54 一部残存
85	砥石 (磨き 砥石)	8.6	4.0	2.1	74.0	ホルンブ エルス	大型の横長薄片を利用。弧状で揺らぎのないエッジを磨き切り(または溝切り)に使用。使用痕7.4cm。石棒頭の製作時に使用か	F6b7. II層	—	PL54 完存
第100図 86	凹石	(9.4)	(6.8)	1.9	(147.0)	凝灰岩	扁平な長楕円片を利用。敲打による浅い凹みが裏面に3か所。折損面にかかる凹みは折損前、それ以外は折損後の使用痕か	F6b6. I B層	—	PL54 一部残存
87	凹石 ・ 敲石	10.3	5.7	3.6	300	砂岩	形の整ったやや扁平な楕円礫を利用。両端に敲石としての使用痕。表面面中央部に楕円形の凹み。裏面の凹みは新旧2つの凹みの連結	F6c7. II層	—	PL54 完存
88	鉄砧石	12.6	4.8	3.9	252	砂岩	断面三角で両端が钝く尖る礫を利用し、原形を生かして加工。敲打により中央部に凹みを作出し、棱を中心に敲打整形	F6e6 東南部 擾乱中	—	PL54 完存
89	石鎚	(3.0)	(1.2)	0.3	(1.1)	メノウ	凹基無茎鎚。片側の脚部欠損。軸長が長く、基部を除いて極葉状。丁寧な調整で薄く仕上げる。先端部の欠損は使用による衝撃剥離か	F6c7. I B層	—	PL54 一部欠損
90	石鎚	(2.1)	1.3	0.4	(1.0)	メノウ	凸基有茎鎚。調整剥離がやや粗く、左右非対称。先端部と茎を欠損。先端部の欠損は使用による衝撃剥離か	F6d6. I 層	—	PL54 一部欠損
91	石鎚	(2.1)	(1.0)	0.4	(0.5)	チャート	平基有茎鎚。丁寧な調整により整った形状。先端・茎・身部一部欠損。先端部の欠損は使用による衝撃剥離か	F6b7. I B層	—	PL54 一部欠損

## 12 D地区(第7・8図)

### (1) 調査概要

D地区は、第8トレンチの南、第17トレンチの北の、F6b9区からF6e9区、F6b0区からF6e0区までの、長さ8m、幅4mの東西に長い区域を示す呼称である。今次調査の目的として、再葬墓の分布範囲の確定、分布密度の把握が挙げられている。これまでの調査で、再葬墓分布範囲の大まかな範囲は掴めてきていることを受け、トレンチ間を調査する必要が生じたため設定されたものである。一部、第1トレンチの拡張区と重複する。

第II層上面で遺構確認に努めており、遺構が確認されたため、壁に沿ってのサブトレンチは掘削していない。調査後は土器の取り上げはせず、土坑には山砂を2~5cmほど敷き、水をかけて数分間馴染ませ、またトレンチ全体には印目として山砂を薄く撒き、掘り上げた土をかけて埋め戻している。

### (2) 遺構と遺物

#### A 遺構とそれに伴う遺物

##### ① 弥生時代

###### (i) 土坑

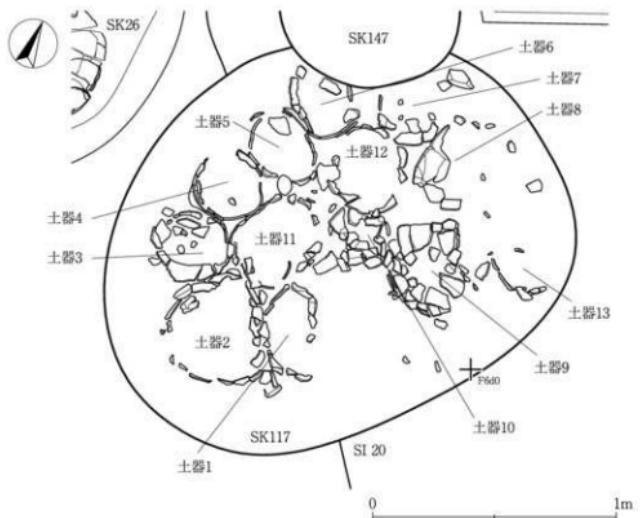
###### 第26号土坑(SK26、第7図)

(29ページに掲載)

###### 第117号土坑(SK117、第7・101図)

位置 F6c9区、F6c0区、F6d9区に位置する。第II層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸192cm、短軸153cm、長軸の向きはN-41°-Eの楕円形である。

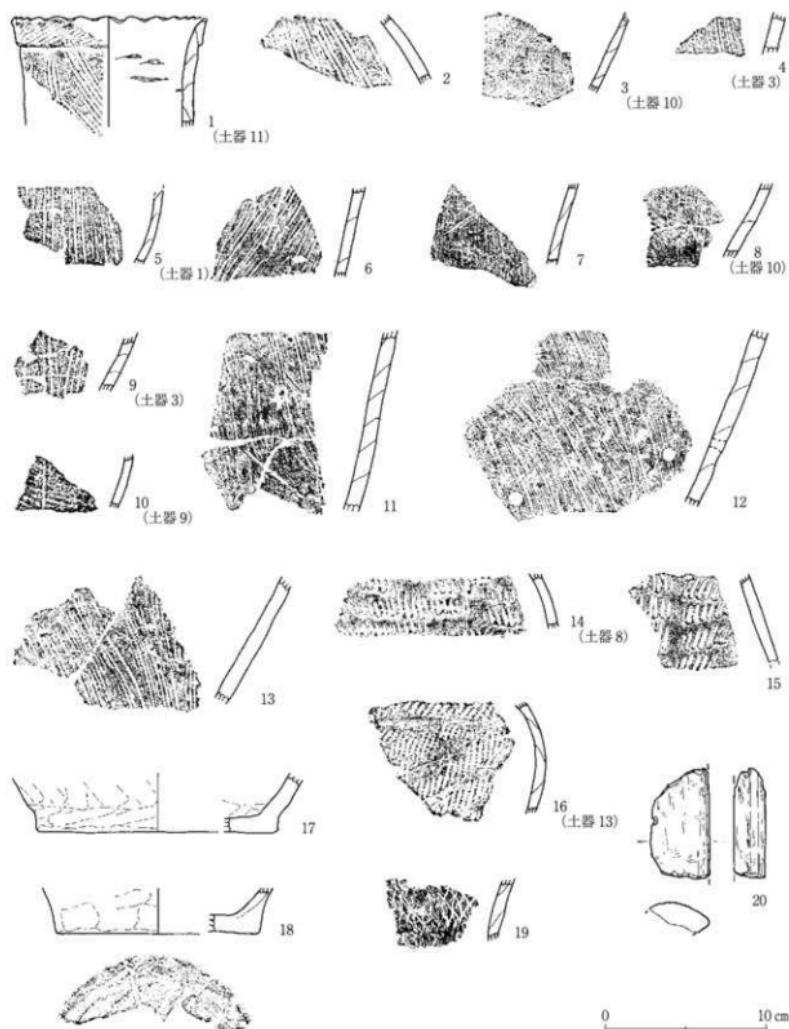


第101図 第117号土坑実測図

重複関係 第20号竪穴住居跡に切られている。第20号竪穴住居跡の掘り込み面が浅いため、その床下に、第117号土坑東部が残っている。また、第147号土坑にも切られている。

遺物出土状況 土器等152点、石器等3点が出土している。うち縄文土器1点(深鉢)、弥生

土器18点（壺）、石器・石製品1点（石劍）を掲載する（第102図、第51表）。再葬のため埋納された土器は以下の13点で、これは取り上げていない。第20号堅穴住居跡に切られるため、残存する上面の高さは、土器2～4のある西部が高く、土器6～10・12・13のある東部が低い。中央部の土器1・5・11は西半部を削られて段差のある状態である。13個体が残存するが、土器1・9間にもう1個体あった可能性がある。土器1～13の下面は同一の高さと推定される。



第102図 第117号土坑出土遺物実測図

第51表 第117号土坑出土遺物觀察表

種類 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第10286 1	弥生 土器	壺	口縁～ 頸部、 5%以下	[12.0] (6.7) —	外反。わずかに外傾。複合 口縁。外面に構文施文。そ の後端部を押圧。小波状に 作る。頸部右下がりの粗い 条痕文（4条单位）。一部は 口縁の構文に懸かる。内面 ナデ。工具による傷3条	メノウ粒少 量。石英粒・ チャート粒・ 海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色 内部褐灰色	土器11 上部 確認	—	PL55 土器11
2	弥生 土器	壺	肩部、 5%以下	—	内擣。内傾。外面右下がり の条痕文。内面ナデ	メノウ粒少 量。凝灰岩粒・ 雲母・海綿骨 針微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色・黒 褐色。内面に ぶい黄褐色、 内部褐灰色	SI20床 下	—	PL55
3	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	薄手。直線的。外傾。外面 継位の弱い条痕文。内面ナ デ	メノウ粒少 量。チャート 粒・メノウ粒・ 雲母・海綿骨 針微量	良好。 第二次燒 成	外面褐灰色・ 明褐色。内面 明赤褐色。内 部にぶい黄 褐色	土器10 上部周辺	—	PL55 土器10の 一部か
4	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	内擣気味。外傾。外面条痕文。 内面ナデ	メノウ粒少 量。チャート 粒・褐鐵砂粒 微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい燈色	土器3 上部周辺	—	PL55 土器3の 一部か
5	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	薄手。内擣。外傾。外面継 位の条痕文。内面ナデ	メノウ粒少 量。チャート 粒・海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。外面黒褐 色・灰黃褐色。 内面にぶい黄 褐色。内部 褐灰色	土器1 上部周辺	3片	PL55 土器1の 一部
6	弥生 土器	壺	肩下部、 5%以下	—	内擣気味。外傾。外左下が りの条痕文。内面ナデ	メノウ粒少 量。石英粒・ チャート粒・ 雲母・海綿骨 針微量	良好	外面にぶい 黄褐色。内面 浅黄色	SI20床 下	—	PL55
7	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	直線的。外傾。器厚薄い。 外面条痕文。内面ミガキ	メノウ粒少 量。雲母・褐 色砂粒・海綿 骨針微量	良好	外面黒褐色。 内面赤褐色	SI20床 下	—	PL55
8	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	わずかに内擣。外傾。外面 継位の弱い条痕文。内面ナ デ	メノウ粒少 量。石英粒・ チャート粒 微量	良好	サンドイッチ 状。外面黒褐 色。内面黑色。 内部赤褐色	土器10 上部周辺	2片	PL55 土器10
9	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	薄手。内擣気味。外傾。外 面条痕文。内面ナデ・輪積 み痕	メノウ粒少 量。石英粒・ 黑色砂粒微 量	普通	サンドイッチ 状。内外面暗 色。内部灰褐色	土器3 上部周辺	4片	PL55 土器3の 一部か
10	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	—	薄手。わずかに内擣。外傾。 外面右下がりの条痕文に継 ぐ擦痕1条。内面条痕文状 のナデ	メノウ粒少 量。凝灰岩粒・ 雲母微量	普通。 焼きや や甘い	表裏面にぶ い黄褐色	土器9 上部周辺	—	PL55 土器9の 一部か
11	弥生 土器	壺	肩下部、 5%以下	—	上半直線的。下半やや内擣。 外傾。外面右下がりのやや 細かい条痕文。輪積み痕 存。内面ナデ	メノウ粒少 量。メノウ粒・ 石英粒・凝灰 岩粒微量	良好	外面にぶい 黄褐色。内面 灰黃褐色	SI20床 下	3片	PL55 内面に炭 化物付着
12	弥生 土器	壺	肩下部、 5%以下	—	わずかに内擣。外傾。外面 やや細かい右下がりの条痕文。 施文方向は下から上。 内面ナデ	メノウ粒少 量。メノウ粒・ 石英粒・凝灰 岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色。内面灰 褐色。内部褐 灰色	SI20床 下	2片	PL55 外面に炭 化物付着。 修復孔2孔
13	弥生 土器	壺	肩下部、 5%以下	—	内擣気味。外傾。外面や 粗い右下がりの条痕文。施 文方向は下から上。内面ナ デ	メノウ粒少 量。メノウ粒・ 凝灰岩粒・雲 母微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色。内 面灰黃褐色。 内部褐灰色	SI20床 下	2片	PL55 内面下半 に炭化物 付着

擇図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 高底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第102図 14	弥生 土器	壺	胴上 部、5 %以下	— — —	内縁、内傾。外面短条痕文。 条痕の長さ1~1.7cm。単位は 7条、一部4条。施文方向 は上から下。内面ナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い褐色・灰褐色 色、内面にぶ い黄褐色、内 部褐色	土器8 上部周 辺	2片	PL55 土器8と は別個体
15	弥生 土器	壺	頸部、 5%以 下	— — —	わざかに外反、内傾。外面 短条痕文。条痕の単位は5 単位、長さは12cm前後。施 文方向は上から下。内面ナ デ、一部輪積み痕を残す	メノウ粒少 量、チャート 粒、凝灰岩 粒、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄褐色、 内部褐色	SI20床 下	—	PL55
16	弥生 土器	壺	肩部、 5%以 下	— — —	内縁。外面繩文施文後水平 と斜めに磨り消し(沈線区 画なし)。内面ナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、凝灰岩 粒、海綿骨針 微量	普通 焼けムラ	外面黒褐色、 外面の一部 と内面にぶ い黄褐色	土器13 から選 択	3片	PL55 土器13の 一部
17	弥生 土器	壺	胴~底 部、5 %以下	— (37) [14.8]	平底。胴部外傾。胴部外面 ナデ、一部ミガキ状。胴部 内面、底部内外面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ粒、 チャート粒、 雲母微量	普通	内外面暗褐 色、一部にぶ い黄褐色	SI20床 下	3片	PL55
18	弥生 土器	壺	底部、 5%以 下	— (28) [12.6]	平底。胴部外傾。胴部外面 ナデ、内面、底部内面ナデ、 底部外面ナデ、一部ケズリ 状	メノウ粒少 量、チャート 粒、雲母、海 綿骨針微量	普通	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色、 内部褐色	SI20床 下	3片	PL55
19	繩文 土器	深鉢	胴部、 5%以 下	— —	外反気味。外傾。外面網目 状燃文系、内面ミガキ	メノウ粒少 量、砂岩粒、 石英粒、雲母 微量	やや不 良。二 次焼成	外面灰褐色、 橙色、内面黑 褐色	SI20床 下	—	PL55

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考	
第102図 20	石劍	(6.8)	(3.6)	(1.9)	(27.0)	白色 凝灰岩	断面杏仁形(推定)の棒状品。 残存する 側縁にはぶい 緑色。表面には長軸方向、 一部短軸方向の擦痕(調整痕)。圓下部の折 損面は表面と同様に風化	SI20床 下	—	PL55 一部残存	

**土器1 (第102図5)** 淡い褐色の壺形土器で、粗い条痕文が施される。主軸をN—177°—Wに向けた倒れている。

**土器2** 淡い褐色の壺形土器で、胴径は約45cmである。粗い条痕文が施される。主軸をN—179°—Eに向けた倒れている。

**土器3 (第102図4・9)** 淡い明褐色の壺形土器で、粗い条痕文が施される。主軸をN—174°—Eに向けた倒れている。

**土器4** 淡い褐色の壺形土器で、胴径は約30cmである。粗い条痕文が施される。主軸をN—8°—Eに向けた倒れている。

**土器5** 壺形土器で、残存する高さは約35cmである。粗い条痕文が施される。主軸をN—58°—Wに向けた倒れている。

**土器6** 淡い褐色の壺形土器で、粗い条痕文が施される。ほぼ直立して据えられている。

**土器7** 淡い褐色の壺形土器で、粗い条痕文が施される。主軸をN—177°—Eに向けた倒れている。

**土器8 (第102図14)** 壺形土器で、粗い条痕文が施される。主軸をN—173°—Wに向けた倒れている。

**土器9 (第102図10)** 淡い褐色の壺形土器で、無文である。主軸をN—154°—Wに向けた倒れている。

土器10（第102図3・8） 明茶褐色の壺形土器で、胴中央部には浅い条痕文が施され、胴下部は無文である。主軸をN—160°—Eに向けて倒れている。

土器11（第102図1） 淡い褐色の壺形土器で、高さは45～50cmと推測される。主軸をN—151°—Wに向けて倒れている。

土器12 淡い褐色の壺形土器で、条痕文が施される。主軸をN—165°—Eに向けて倒れている。

土器13（第102図16） 暗褐色の壺形土器で、3条/cmのLR縄文が施される。

所見 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。

#### 第118号土坑（SK118、第7・103図）

位置 F6b9区、F6b0区、F6c9区、F6c0区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 西部が切られるものの、平面は長軸180cm程度、短軸150cm、長軸の向きはN—84°—Eの梢円形と考えられる。重複関係 第120号土坑に切られている。

遺物出土状況 土器等45点、石器等1点が出土している。うち弥生土器4点（壺）を掲載する（第104図、第52表）。再葬のため埋納された土器は以下の5点で、これは取り上げていない。

土器1（第104図1） 明茶褐色の壺形土器で、高さは45～50cmと推測される。胴中央部は3条/cmのLR縄文が施され、下部は無文である。主軸をN—72°—Eに向けて倒れている。

土器2（第104図2・3・4） 淡い明褐色の壺形土器で、胴径は約35cmである。胴部は3条/cmのLR縄文が施される。主軸をN—13°—Wに向けて倒れている。

土器3 淡い褐色の壺形土器で、胴径は約35cmである。無文でミガキがかかっている。ほぼ直立して据えられている。

土器4 淡い明褐色の壺形土器で、3条/cmのLR縄文が施される。

土器5 壺形土器で、直立していると考えられる。

所見 出土遺物から、弥生時代中期の再葬墓である。

#### 第119号土坑（SK119、第7・8・103図）

位置 F6b0区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるもの、長軸の向きはN—14°—Eの梢円形と考えられる。重複関係 第157号土坑に切られている。

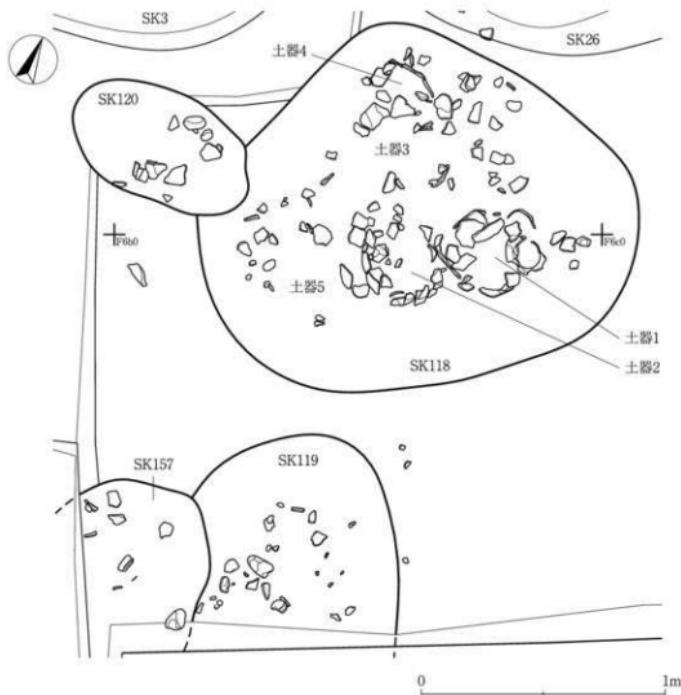
遺物出土状況 土器等31点、石器等3点が出土している。うち縄文土器1点（深鉢）、弥生土器3点（壺2、甕1）、土製品1点（土偶）を掲載する（第105図、第53表）。確認された遺物はすべて遺構確認面に散った小片であり、再葬墓のような土器埋納によるものではないと判断した。

所見 覆土はローム小ブロックの含有がやや多く、粘性がやや高く褐色がかかっている特徴があり、この付近に土器片がやや集中しているものの、再葬墓のようなまとまった出方ではない。出土遺物から、弥生時代の所産と考えられる。

#### 第157号土坑（SK157、第7・103図）

位置 F6b0区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 大部分がトレンチ外に延びるもの、平面は円形または梢円形を指向するものと考



第103図 第118～120・157号土坑実測図

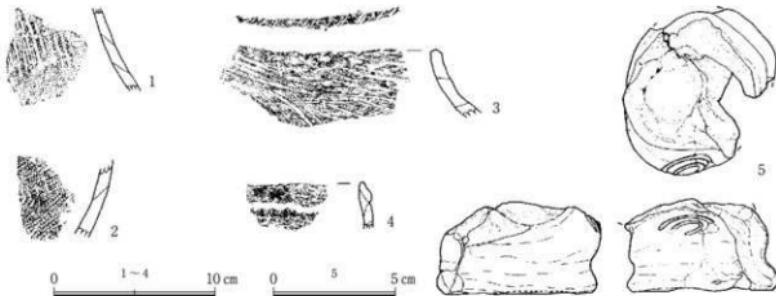


第104図 第118号土坑出土遺物実測図

第52表 第118号土坑出土遺物観察表

掲図 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第104図 1	弥生 土器	壺	口縁～ 頭部、 5%以下	— — —	薄手。外反、外傾。口縁部 外面繩文、頭部外面ミガキ。 内面ナデ、一部ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒 微量	良好	内外面にぶ い赤褐色	土器1 付近一 括	—	PL56 土器1
2	弥生 土器	壺	胴部、 5%以下	— — —	内厚、外傾。外面繩文、 底部ミガキ。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒微 量	普通	外面にぶ い褐色、内面に ぶい橙色	土器2 付近一 括	—	PL56 土器2。 外面炭化 物付着

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第104図 3	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内擱、内傾。外面繩文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	良好	内外面にぶ い橙色	土器2付近一 括	—	PL56 土器2
4	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	外反氣味、外傾。外面繩文、一部ミガキ。外面の楕円形の凹みはヘラ先痕か。内面ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒微量	普通	外面にぶ い褐色、内面に ぶい橙色	土器2付近一 括	—	PL56 土器2



第105図 第119号土坑出土遺物実測図

第53表 第119号土坑出土遺物観察表

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第105図 1	弥生土器	壺	頸部、5%以下	—	外反、内傾。外面斜位の条痕文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	普通、 焼きや や甘い	サンドイッチ 状。外面褐色、 内面にぶ い黄褐色、内部 黒色	遺構確 認面	—	PL56
2	弥生土器	壺	胴部、5%以下	—	内擱、外傾。外面附加条繩文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 微量	普通	サンドイッチ 状。外面灰褐色、 内面にぶ い黄褐色、内部 褐灰色	遺構確 認面一括	—	PL56
3	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	[29前後]	外反、内傾。端部に鋸いハラ状施文によるキザミ。外面右下がりの条痕文。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒微量	普通、 焼けムラ	サンドイッチ 状。外面灰褐色、 内面にぶ い黄褐色、内部 褐灰色	遺構確 認面	—	PL56 同一個体 片あり
4	繩文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	薄手。内擱、内傾する肩部からわずかに外反する口縁部。複合口縁。外面ナデ、輪積み痕が残る。内面ナデ、一部ミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲母 微量	普通	外面にぶ い橙色、内面に ぶい褐色、内面に ぶい黄褐色	遺構確 認面	—	PL56 晩期粗製 土器。混入

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第105図 5	土偶	(6.8)	(6.2)	—	(139.7)	脚部(左脚)、高さ(38)cm、足裏やや上底氣味。中央部分が膨らむ。粘土塊の上に円柱状の粘土塊を重ね、周囲に粘土板を巻いて成形。外面ナデ。前面太腹。頭部には沈線による渦巻文	やや粗良。メ ノウ粒、石英 粒、泥岩粒、 褐色砂粒微 量	良好	外面橙 色、内 部にぶ い橙色	遺構確 認面	2片。 SD9出土 破片接合	PL56 一部残存

えられる。重複関係 第119号土坑を切っている。

遺物出土状況 土器等7点、石器等1点が出土している。うち弥生土器1点（壺）を掲載する（第106図、第54表）。確認された遺物はすべて遺構確認面に散った小片であり、再葬墓のような土器埋納によるものではないと判断した。

所見 出土遺物から弥生時代の所産と考えられるが、詳細は不明である。



第106図 第157号土坑出土遺物実測図

第54表 第157号土坑出土遺物観察表

種別 番号	種別 器種	部位・ 残存率	口径 高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第106図 1	弥生 土器	壺 肩部, 5%以 下	—	内縁・内傾。上端は外反し、 頭部に移行する様相。外面 条痕文、条痕は斜位（左傾） のち横位の直線または弧状。 内面ヘラナダ	メノウ粒少 量、石英粒・ 泥岩粒・雲 母・海綿骨針 微量	良好	外面明赤褐色 ・橙色、内 面にぶい黄 色	遺構確 認面	—	PL56

## ②平安時代

### (i) 壴穴住居跡

第20号竪穴住居跡（S I 20、第7・8図）

位置 F 6 e 9区からF 6 e 9区、F 6 e 0区からF 6 e 0区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸340cm、短軸320cm、長軸の向きはN-58°-Eの隅丸長方形である。

重複関係 第147・151号土坑に切られ、第117号土坑を切っている。第20号竪穴住居跡の掘り込み面が浅いため、その床下に、第117号土坑東部が残っている。

土層 サブトレチングを掘削して確認を試みたが、覆土層は確認できなかった。すでに第I B層に取り込まれているものと考える。床 確認していない。

竪 東壁やや南寄りに砂質粘土で付設されている。柱穴 確認していない。

遺物出土状況 土器等215点、石器等13点が出土している。うち土師器10点（壺4、高台付壺2、高台付碗2、甕2）、縄文土器2点（深鉢1、壺1）、弥生土器4点（壺3、筒形土器1）、石器・石製品2点（石鏃1、石製支脚1）を掲載する（第107・108図、第55表）。これらはすべて遺構確認面からの出土であるが、掘り込みが浅いため、ほぼ底面からの出土と考えられる。

所見 出土遺物から、平安時代10世紀の所産と考えられる。

## ③時期不明

### (i) 土坑

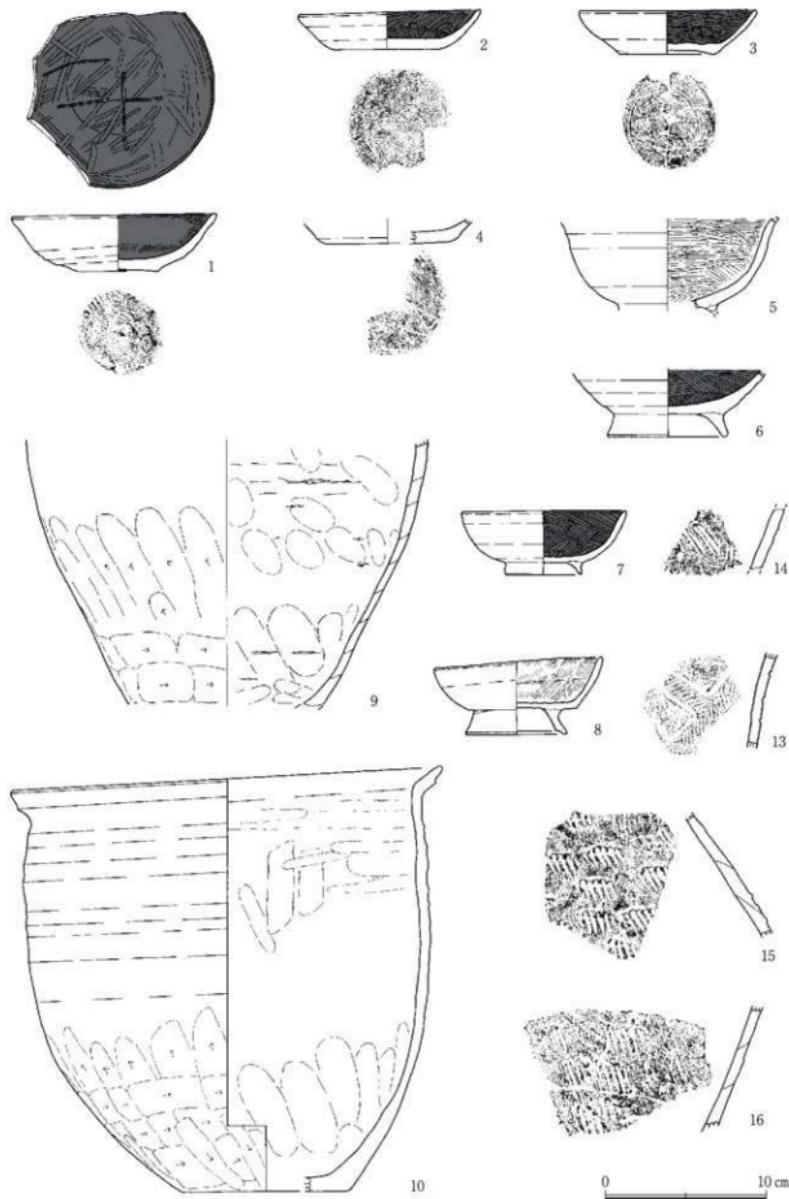
第120号土坑（S K 120、第7・103図）

位置 F 6 b 9区に位置する。第II 2層上面で確認できた。

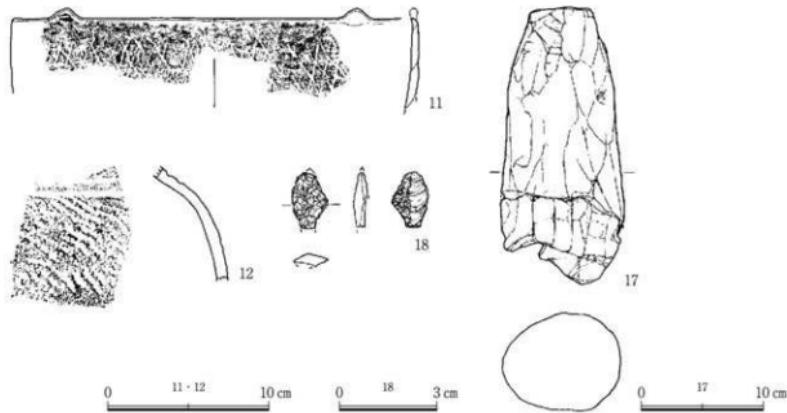
規模と形状 平面は長軸80cm、短軸50cm、長軸の向きはN-80°-Wの楕円形である。

重複関係 第118号土坑を切っている。遺物出土状況 出土していない。

所見 平成18年の調査では認識されていない遺構である。重複関係から、弥生時代以降の所産と考えられるが、詳細は不明である。



第107図 第20号竪穴住居跡出土遺物実測図（1）



第108図 第20号竪穴住居跡出土遺物実測図（2）

第55表 第20号竪穴住居跡出土遺物観察表

掲図番号	種別	器種	部位・残存率	口径器高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第107図											
1	土師器	壺	口縁～底部、70%	[12.5] 36 50	平底から内縁・外傾して立ち上がり。口縁部でわずかに外反。外面ロクロナデ。内面ミガキ。黒色処理。ハラ記号状の刻線。底部回転糸切り。一部に木目状压痕	メノウ粒少 量、泥岩繊、 石英粒、雲母 微量	良好	外面明褐色、 内面黒色	F6d0、 遺構確認面	—	PL56
2	土師器	壺	口縁～底部、70%	11.0 21.2 24.4 66	ロクロ成形。平底から内縁 気味。外傾して立ち上がり。 口縁部に至る。やや浅い。 外面ロクロナデ。内面ミガ キ。黒色処理。底部回転糸 切り	メノウ粒少 量、石英繊、 チャート粒、 海綿骨針微量	良好	外面橙色・ ぶい・橙色、 内面黒色・灰黃 褐色	F6e9、 竪南袖部、遺 構確認面	—	PL56 10世紀前半
3	土師器	壺	口縁～底部、80%	10.9 28 60	ロクロ成形。平底から内縁 気味で外傾して立ち上がり。 口縁部に至る。やや浅い。 外面ロクロナデ。内面ミガ キ。黒色処理。底部回転糸 切り	メノウ粒少 量、泥岩繊、 石英粒、雲母 微量	やや不 良。燒 き甘い	サンドイッチ 状。外面黒褐 色。内面黒色。 内部褐灰色	F6e0、 竪南袖部、遺 構確認面、逆 位	18片	PL56
4	土師器	壺	体～底部、25%	— (15) [76]	ロクロ成形。内外面ロクロ ナデ。底部回転糸切り	メノウ粒少 量、チャート 繊、チャート粒、 雲母骨粒 微量	普通。 二次焼 成か	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄橙色、 内面灰黃褐色、 内部橙色	F6e9、 竪内、遺 構確認面	2片	PL56 内面炭化 物付着
5	土師器	高台付壺	体部、20%	[13.4] (5.7) [60]	ロクロ成形後高台貼り付け。 体部は内縁・外傾。口縁部 でわずかに外反。外面ロク ロナデ。内面ミガキ。	メノウ粒少 量、石英繊、 泥岩粒、海綿 骨針微量	やや不 良。燒 き甘い	外面灰黃褐 色。内面にぶ い黄橙色	F6e9、 竪内、遺 構確認面	3片	PL56
6	土師器	高台付壺	体部～高台、50%	— (42) 72	ロクロ成形後ハの字状に開 く高台を貼り付け。外面ロ クロナデ。内面ミガキ。黒 色処理	メノウ粒少 量、石英繊、 泥岩粒、海綿 骨針微量	良好	外面灰黃褐 色。内面にぶ い橙色、 内面ミガ キ。黒色処理	F6d0、 遺構確認面	—	PL56
7	土師器	高台付壺	口縁～高台、90%	10.1 40 46	小型。ロクロ成形後高台貼 り付け。外面ロクロナデ。内 面ミガキ。黒色処理	メノウ粒少 量、メノウ繊、 石英繊、海綿骨 針微量	普通	外面にぶ い黄橙色、 内面黒色・ にぶい赤褐色	F6d0、 遺構確認面	6片	PL56 10世紀

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第107図 8	土師器	高台付环	口縁～高台、80%	10.1 48 61	ロクロ成形後ハの字状に開く足高台を貼り付け。外面ロクロナデ、内面ミガキ、黒色処理。内面底部でロクロ痕顯著、ミガキで消滅せず。焼成により歪み	メノウ粒少 量、チャート粒、雲母微量	普通	外面にぶい 黄橙色、淡赤 橙色、内面黑色、 にぶい赤 褐色	竈内 5片	PL56 10世紀	
9	土師器	壺	体部、10%	— (16.4) [11前後]	薄手。内骨氣味に外傾して立ち上がりの体部。外面上半 はナデ、下位はヘラケズリ。 外面泥漿塗布。内面ナデ、輪積み痕が残る	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、褐色 砂粒、雲母細 粒微量	良好	外面橙色、内 外面明黃褐色	F6e9. 竈内、 遭構確認面	体部下半 7片、 底部近 3片	PL57 体部下半 と底部近 の破片 が接合し ないが、 同一個 体。図上 復元
10	土師器	壺	口縁～底部、 30%	[26.3] [24.6 ～ 26.0] [10.2]	平底から体部が内唇・外傾して立ち上がり上部でやや内傾。頭部で外反して口縁部に至る。歪みがやや大きい。正縁部二重口縁状。口縁部内外面～外面上部ロクロナデ、下半縱横のヘラケズリ。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、雲母 細粒微量	良好	内外面橙色、 一部灰褐色、 黒褐色	F6e9. 竈内、 遭構確認面	口縁 ～体部 3片、 体部以下 18片	PL57 口縁～体部 と体部 以下が接合 しないが、 同一個 体。図上 復元
第108図 11	繩文土器	深鉢	口縁～胴部、 5%	[24.8] (6.1) —	内縁、わずかに外縁。口縁部付近ではほぼ直立。器厚薄い。平縁に小さな山形突起が現状で1か所。口縁部内外面ナデ、胴部外面網目状燃え条文、内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、雲母 微量	普通	外面黒褐色、 内面にぶい 橙色、灰褐色、 内部褐灰色	F6e9. 竈内、 遭構確認面	4片	PL56 晩期粗製土器。内 外面の一 部に炭化 物付着。 混入
12	繩文土器	壺	肩部、 5%	— — —	内縁、内傾。外面横走沈線2条に繩文、内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏 疊、石英粒微 量	普通	内外面にぶい 赤褐色	F6e9. 竈内、 遭構確認面	—	PL56 外面・内 下面下部炭化 物付着。混入
第107図 13	弥生土器	筒形土器	胴部、 10%	— (5.7)	わずかに外反、外傾。現在中央部で復元径7cm前後。外面磨削繩文手法によるヒトテ状文、内面粗いミガキ	メノウ粒少 量、メノウ纏 疊、石英粒微 量	普通	サンドイッチ 状。外面にぶい 黄橙色、黒 褐色、内面にぶい 灰褐色、褐 色、内部褐灰色	F6e0. 竈南側、 遭構確認面	—	PL57 外面の一 部に赤色 顔料付着。混入
14	弥生土器	壺	胴下部、 5%以下	— — —	内縁気味、外縫。外面短条痕文、条痕は斜位(繩文走向は右下から左上)。一部垂直(下から上)。一部垂直(右下から左上)。条痕長1.4cm。施文単位は7条、施文具幅は2.2cm。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい褐色、内 部褐灰色	F6d0. 遭構確認面	—	PL57 内面炭化 物付着。混入
15	弥生土器	壺	胴上部、 5%以下	— — —	内縁気味、内傾。外面短条痕文、条痕は斜位(右下から左上)。条痕長2.0cm。施文単位は最大8条(主なものの4条)。施文具の幅は2.0cm。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄橙色、 にぶい黄褐色、 内部褐灰色	F6d9. 遭構確認面	—	PL57 混入
16	弥生土器	壺	胴下部、 5%以下	— — —	内縁気味、外縫。外面短条痕文。条痕は斜位(右下から左上)。条痕長2.0cm。施文単位は最大8条(主なものの4条)。施文具の幅は2.0cm。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母細粒、海 綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内外面に ぶい褐色、内 部褐灰色	F6d9. 遭構確認面	遭構 外から2 片接合	PL57 内面炭化 物付着。混入

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考	
第108図											
17	石製 支脚	(22.9)	(10.1)	(8.1)	(716)	凝灰岩	素材の周囲を粗く削って整形。別に接合しない基部付近の同一個体片があり、本来の長さは28cm以上。大型。全体は砲弾形に近く頭部は平坦。基部が被熱により脆弱化。頭部付近灰白色。基部付近黄灰色・淡橙色。	龜南袖 部	脆弱化し た基 部片 を接 合	PL57 重量は固 定処理後 計測	
18	石鏡	(1.7)	1.1	(0.4)	(0.6)	メノウ	透明感のある良質なメノウを利用。先端と基部を欠損する有蓋鏡。裏面には使用痕と思われる先端方向からの大きな洞離	覆土中 一括	—	PL57	

### 第147号土坑（SK147、第7図）

位置 F6e9区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は径75cmの円形になると考えられる。

重複関係 第20号竪穴住居跡・第117号土坑を切っている。

遺物出土状況 出土していない。

所見 重複関係から、平安時代以降の所産と考えられるが、詳細は不明である。

### 第151号土坑（SK151、第7図）

位置 F6e9区、F6e0区に位置する。第II2層上面で確認できた。

規模と形状 平面は長軸80cm、短軸65cm、長軸の向きはN-32°-Wの楕円形である。

重複関係 第20号竪穴住居跡を切っている。 遺物出土状況 出土していない。

所見 重複関係から、平安時代以降の所産と考えられるが、詳細は不明である。第20号竪穴住居跡の竪を切っているため、覆土にローム中・小ブロックを多量、焼土を中量含む。

## B 遺構外出土遺物

遺構外で確認された遺物について解説する。（第109～112図、第56表）

遺物出土状況 土器等4,073点、石器等31点が出土している。うち縄文土器33点（深鉢19、鉢4、壺3、浅鉢3、注口土器2、小型壺1、台付鉢1）、弥生土器65点（壺60、小型壺2、鉢2、小型鉢1）、土師器4点（壺2、小型鉢1、羽釜1）、灰釉陶器1点（壺）、土師質土器1点（三足土器）、土製品3点（土器片円盤2、球状土錘1）、石器・石製品7点（石鏡5、磨石1、石棒1）、鉄製品1点（鉄滓）を掲載する。再葬墓の集中する範囲の中心部であるため、弥生壺の散布が多く見受けられる。再葬墓等の攪乱に由来するものと考える。

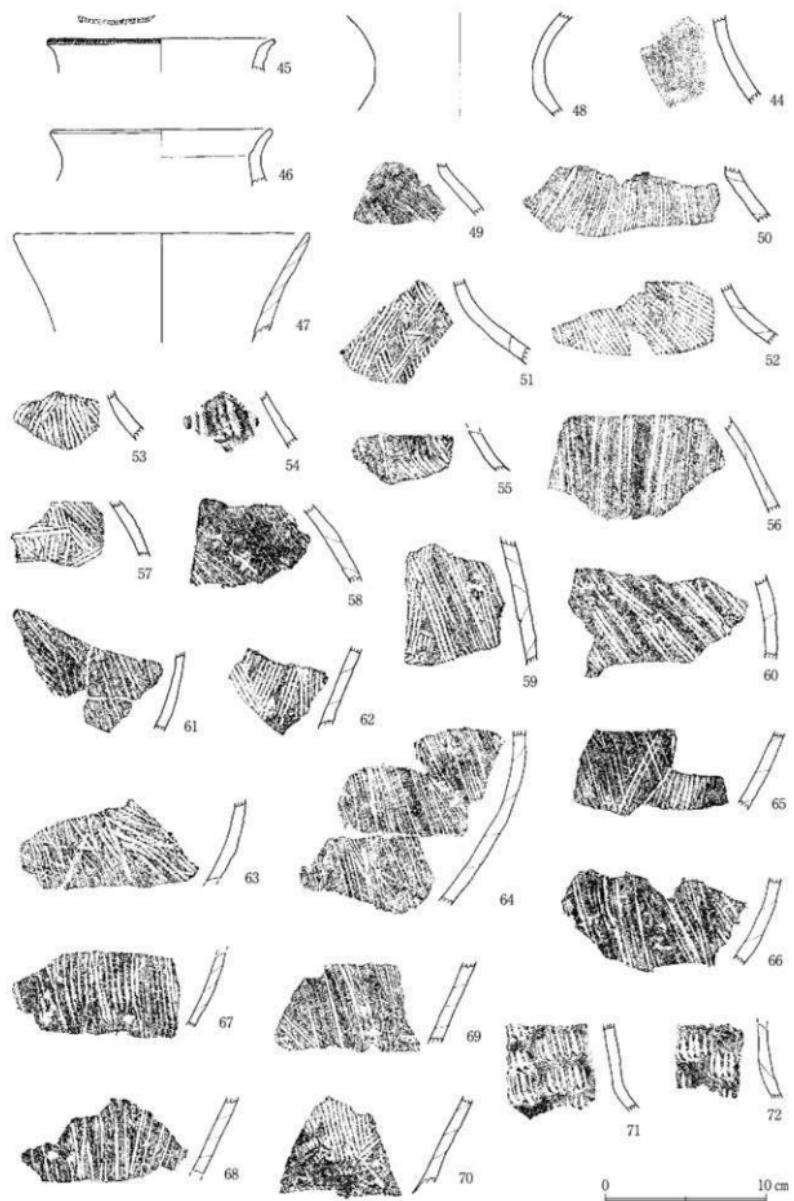
### （3）所見

第1次調査時に再葬墓が確認された第8トレンチ以南の、再葬墓の分布範囲確認を目的とする地区であり、当初想定に違わず、第117・118号土坑の2基の再葬墓が確認された。南側に所在する第17トレンチで再葬墓が確認されなかったため、このD地区付近が再葬墓分布範囲の南限となるものと考えられる。ただし、南限の再葬墓は、人面付壺形土器の出土した第1号土坑であるという状況に変更はない。

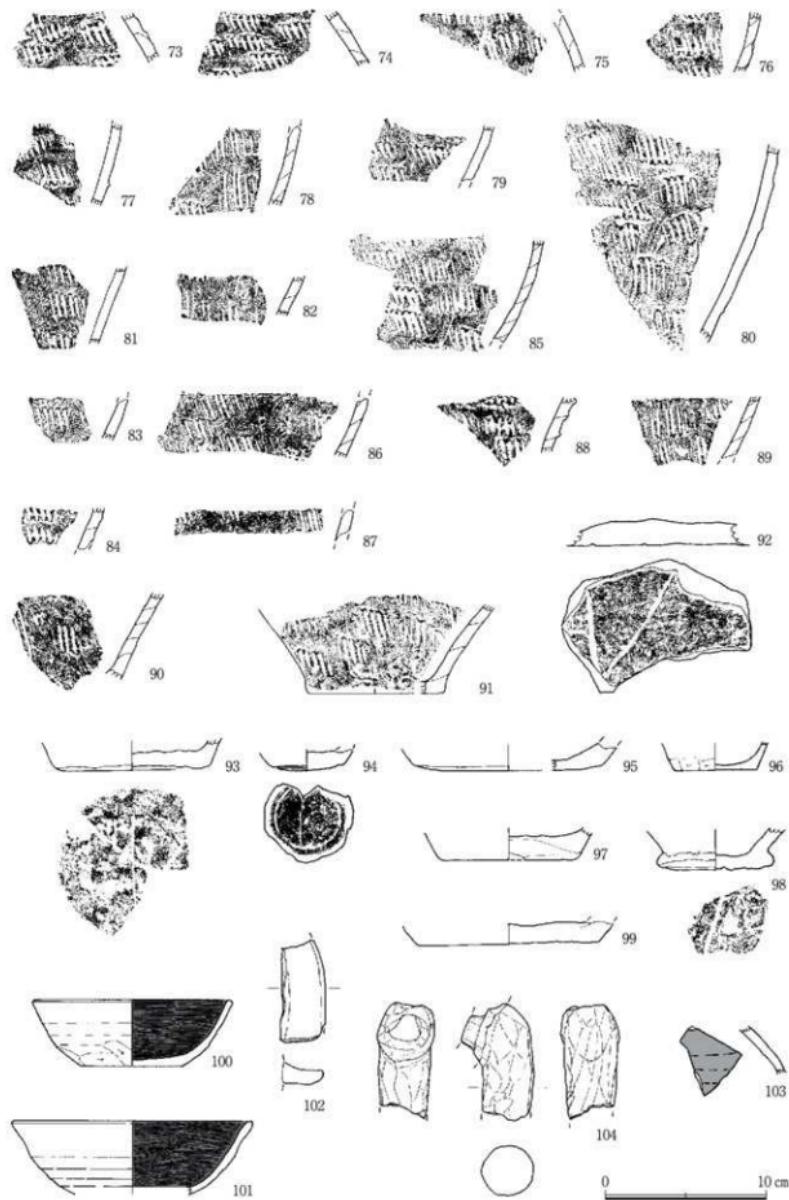
なお、D地区でも平安時代の竪穴住居跡が確認されたことは、これまでの調査によって得られた、低位段丘面上に平安時代の遺構が広がるという所見を裏付ける成果である。



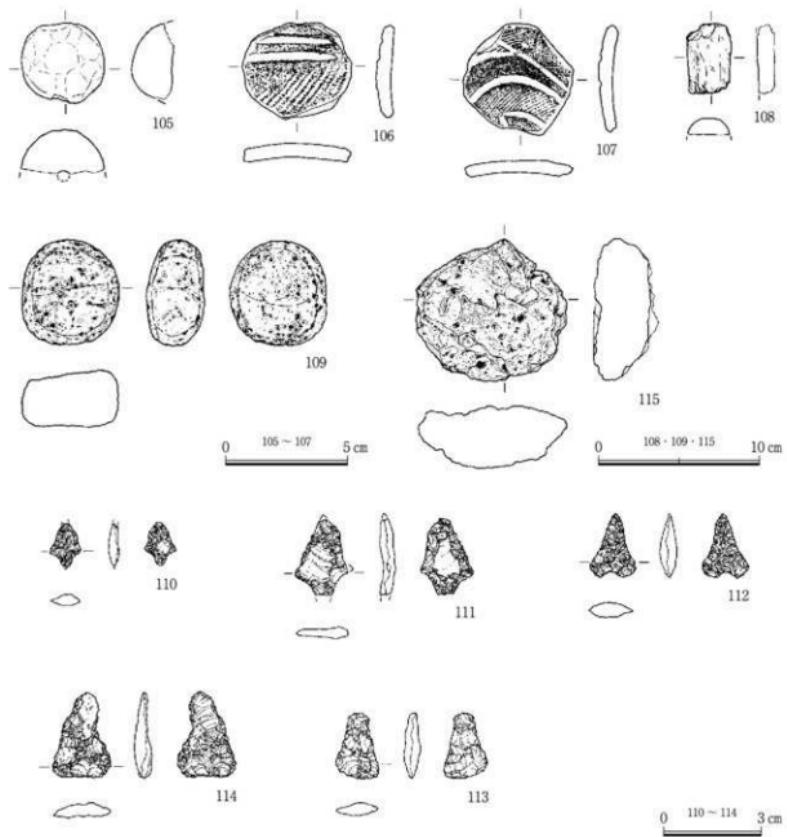
第109図 D地区遺構外出土遺物実測図(1)



第110図 D地区遺構外出土遺物実測図（2）



第111図 D地区遺構外出土遺物実測図（3）



第112図 D地区遺構外出土遺物実測図(4)

第56表 D地区遺構外出土遺物観察表

插図番号	種別	器種	部位・残存率	口径 器高 底径 (cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第109図 1	繩文 土器	浅鉢	底部、 5%以下	—	わずかに内彎。外傾。外面 複節縞文を地文に沈線で稍 円形区画。区画外を磨り消 し、その下位横走沈線。内 面丁寧なミガキ	メノウ粒 少 量、メノウ粒・ 石英粒、泥岩 粒微量	普通	サンドイッチ 状。外面黒褐色 に紅褐色 内面褐灰色 器表下に ぶい黄褐色 内部黒色	F6c9, 1 B層	—	PL58 晩期中葉 か

括図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第109図											
2	縄文土器	台付鉢	脚台部、5%以下	—	外反気味、内傾。外面4段の横走沈線、2段の連續剥突。内面ナデ。端部は摩耗	メノウ粒少量、メノウ繊・石英粒・黒色砂粒微量	普通	外面にぶい褐色、内面灰褐色、一部サンドイッチ状で内部黒褐色	F6c9、I B層、ベルト中	—	PL58 晩期中葉か
3	縄文土器	深鉢	口縁～脚部、5%以下	—	内弯気味、わずかに内傾。口縁部で外反。複合口縁。端部平坦。口縁部外面の端部には細かい連續剥突。脚部外面の条線は文様の一部か。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊・黒色砂粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面灰褐色、内面にぶい赤褐色	F6c0、I B層、II層、遺構確認中	—	PL58 晩期粗製土器
4	縄文土器	深鉢	口縁～脚部、5%以下	[24前後]	わずかに内弯、外傾。外面段弧の弧状(波状の一部)か柔線文。一部輪積み痕が残る。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	外面灰褐色、内面にぶい橙色	F6c0、I 層	—	PL58 後期粗製土器
5	縄文土器	深鉢	脚部、5%以下	—	直線的、外傾。外面棱線の波状柔線文。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒・雲母・海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面灰黄褐色、内部褐灰色	F6d9、I B層、ベルト中	—	PL58 後期粗製土器
6	縄文土器	盃または口注土器	肩部、5%	—	薄手。精製。内弯、内傾。外面雲形文、ミガキ。内面粗いミガキ	やや精良。メノウ粒・チャート粒・褐色砂粒・雲母微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい赤褐色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c9、I B層、II層、遺構確認中	—	PL58 晩期
7	縄文土器	壺	肩部、5%以下	—	内弯、内傾。外面上位に横走沈線と連續剥突。その下位に磨削绳文手法による雲形文。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、雲母・海綿骨針微量	普通	外面黒褐色、内面褐灰色、内部灰白色、にぶい黄橙色	F6c0、I 層	—	PL58 晩期中葉
8	縄文土器	壺	肩部、5%以下	—	内弯、内傾。上位は外反気味。頭部に連続する様相か。外面最大径部やや上に横走沈線。その上位は細かい縄文を地文に磨削绳文により施す。下位はミガキ。赤色彫漆。内面粗いミガキ	メノウ粒少量、泥岩粒・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	外面赤褐色、赤黒色、内面にぶい赤褐色・黒褐色	F6e0、遺構確認中	—	PL58 外面赤色彫料付着
9	縄文土器	深鉢	脚部、5%以下	—	わずかに内弯、外傾。磨削绳文手法による雲形文。内面ナデ。一部ミガキ状	メノウ粒少量、石英粒・赤褐色砂粒・海綿骨針微量	普通	外面黒褐色、内面にぶい赤褐色	F6c0、I 層	—	PL58 晩期中葉
10	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内弯、外傾。口縁は平縁に小突起。口縁下に横走沈線2条と2溝間の截痕。脚部外面縄文。内面丁寧なミガキ	メノウ粒少量、石英粒・泥岩粒・黒色砂粒・赤褐色砂粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F6d9、I B層、ベルト中	—	PL58 破断面の状況から土器片円盤の可能性も考える。晩期中葉
11	縄文土器	鉢	口縁～脚部、5%以下	—	内弯、外傾する脚部から屈曲して大きく外傾する口縁部。端部には2個単位の突起。外面屈曲部とその下位に横走沈線4条。口縁部内面に横走沈線1条。内外面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒・灰砂粒微量	良好	サンドイッチ状。外面橙色、内面粉紅色、にぶい黄橙色、内部黒褐色	F6c9、I 層	—	PL58
12	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	外反、わずかに外傾。端部にB突起。外面2条の横走沈線。内外面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繊・チャート粒・泥岩粒微量	良好	外面にぶい褐色、内面にぶい橙色	F6b0、I 層	—	PL58 突起付近痕化物付着

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第109回 13	縄文土器	注口土器か	口縁部、5%以下	[45前後] (12)	外反、外傾。口縁端部に上方2個と外方に1個の突起。上方の突起には斜位の溝。口縁部下外面繩文が残る。内面口縁下に横走沈線。内外面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	内外面黒褐色	F6c9. I層	—	PL58大洞C2式
14	縄文土器	鉢か	口縁部、5%以下	— — — —	胴部から段をもつて口縁部に移行。口縁部外反、外傾。端部に沈線を回し。外側の縫に細かいきざみ。胴部上面端部外面に突起。地文繩文。縄文部以外ミガキ。内外面(橙色)か	精良。メノウ粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面にぶい橙色、内部黒色	F6e0. I B層、遺構確認中	—	PL58内面一部炭化物付着
15	縄文土器	鉢	口縁部、5%以下	[31~32] (4.1)	内擇、外傾。口縁端部平坦。外面横走する幅広の溝と沈線2条。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。外面黒灰色、内面黄褐色、内部黒白色	F6d0. I B層、遺構確認中	—	PL58
16	縄文土器	浅鉢	胴部、5%以下	— — —	わずかに内擇、大きく外傾。外面沈線による入組文2段。内面ナデ	メノウ粒中量、石英粒、チャート粒、黑色砂粒微量	やや不良	外面にぶい黄褐色、黒褐色、内面黒褐色	F6e9. I層	—	PL58大洞C2式
17	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	— — —	外反、外傾。波状口縁。頂部に環状の突起。突起内部に径1mm未満、深さ5mmの極小孔。前面2段の突起。沈線5段。各突起下に繩文。内面波状口縁に対応する逆T字状の沈線。内外面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、石英粒、チャート粒、雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。内外面灰黄色、黄灰色、内部黒灰色	F6d0. I層	—	PL58口縁部突起に凹み。種実圧痕か
18	縄文土器	小型壺	頭~胴部、5%	— — —	精製。内傾する頭部から屈曲してやや外傾する頭部。頭部内径[5]cm。屈曲部外面に眼鏡状浮帯文。外面ミガキ。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	外面黒褐色から黒褐色、内面にぶい褐色	F6e0. 一括	—	PL58晚期後葉
19	縄文土器	浅鉢(台付か)	胴部、5%以下	— — —	わずかに内擇、大きく外傾。外面磨削繩文手法による雲形文。内面ミガキ	メノウ粒少量、メノウ繩、泥岩粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面黒褐色、内面黒褐色、器表下にぶい橙色、内部黒灰色	F6b0. I B層、遺構確認中	—	PL58
20	縄文土器	深鉢	胴部、5%以下	— — —	わずかに内擇、外傾。外面幅広で浅い沈線。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、黑色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。外面黒褐色、内面明黄褐色、内部灰黄褐色	F6c0. I層	—	PL58破断面に植物茎生痕
21	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	— — —	内擇、外傾。頭部に沈線、端部外側にきざみ。外面横走沈線4条。上から3~4条間に繩文が残る。焼成後穿孔1孔。補修孔か	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面黒褐色、器表下にぶい橙色、内部黒灰色	F6d0. I B~II層、遺構確認中	—	PL58
22	縄文土器	鉢	口縁部、5%以下	— — —	薄手。精製。内擇、外傾。口縁部は受け口状に外方に屈曲。端部の破損は突起の欠損か。口縁部下ミガキと横走沈線。胴部磨消繩文手法による雲形文。内面ナデ。口縁部下に円孔1孔。焼成後穿孔。補修孔か。内面の円孔左下に穿孔途中の円孔あり	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、砂岩粒微量	普通	外面灰黃褐色、内面黒褐色	F6d9. 遺構確認中	—	PL58晚期中葉

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第109回											
23	縄文土器	注口土器	注口部、5%以下	—	短く斜め上方に向く注口部。断面は先端は円形、基部は横長の楕円形。基部から先端に向かって細くなり、先端部はわずかに影らむ。基部はC字状の降帯を四方から貼り付け、全体として変形の台座状をなす。注口内径0.7cm	メノウ粒少量、チャート粒、褐色砂粒、黒色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	普通、焼けムラ	内外面にぶい黄橙色・黒褐色、底部への貼付部褐灰色	F6c0. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL58 海綿骨針跡著。晚期中葉
24	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縁気味、わずかに内傾。複合口縁。口縁部・胴部外表面目状撚糸文。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、黑色砂粒、微量	やや不良、焼き甘い	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部黒色	F6b0. I 層	—	PL58 晩期粗製土器
25	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	胴部から口縁部にかけて外反気味、わずかに内傾。複合口縁。端部平坦。口縁部外面斜位の、胴部はは綴りの撚糸文。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、チャート粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内面灰褐色、内部褐灰色	F6c0. I B 層、遺構確認中	—	PL58 晩期粗製土器
26	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに内彎、わずかに内傾か。複合口縁。口縁部外面指捺压痕、胴部ナデ。内面ナデ、輪積み痕が残る	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨针微量	良好	内外面にぶい黄橙色	F6c9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL58 海綿骨針跡著。晚期粗製土器
27	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	わずかに外反、外傾。複合口縁。口縁部外面爪形施文具で印きサミ。内面・胴部外面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、チャート粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部黒褐色	F6b0. I B 層、遺構確認中	—	PL58 晩期粗製土器
28	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	薄手、内彎、内傾。複合口縁。内外面ナデ。胴部外面指捺压痕、輪積み痕が残る。外面橙色透影	メノウ粒少量、メノウ粒、泥岩粒、泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面橙色、内面にぶい黄橙色、橙色、内面黒褐色	F6b0. I 层	—	PL58 晩期粗製土器
29	縄文土器	深鉢	胴部、10%	(15.1)	内彎、外傾。胴部最大径[35cm前後]。外面網目状撚糸文、内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、褐色砂粒微量	やや不良、焼き甘い	外面黒褐色、内面褐灰色、にぶい黄橙色、内部にぶい橙色、にぶい褐色	F6c0. I B ~ II層、遺構確認中	8片	PL58 晩期粗製土器
30	縄文土器	深鉢	胴下部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面網目状撚糸文、内面ミガキ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒微量	良好、下半二次焼成	外面灰褐色、橙色、内面褐灰色	F6c0. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL58 晩期粗製土器。下半内面炭化物付着
31	縄文土器	深鉢	胴部下半、5%以下	—	わずかに内彎、外傾。外面網目状撚糸文、内面ミガキ	メノウ粒少量、チャート粒、黒色砂粒、雲母細粒微量	普通	内外面黒褐色	F6d0. I 层	—	PL59 晩期粗製土器
32	弥生土器	鉢まはた壺	胴部、5%以下	—	わずかに内彎、外傾。径35cm前後。外面縄文を地文に沈線で区画し縄文帯を残して削り消し。縄文帯は横走りと斜行。ヒトテ状文か。内面ナデ	メノウ粒、石英粒、チャート粒、海綿骨針微量	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、海綿骨针微量	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I 层	—	PL59 №33同一個体
33	弥生土器	鉢まはた壺	胴部、5%以下	—	内縁気味、外傾。外面縄文を地文に沈線で区画し一部削り消し。ヒトテ状文か。内面ナデ	やや精良。メノウ粒、石英粒、チャート粒、雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL59 №32同一個体
34	弥生土器	小型壺	胴部、5%以下	—	薄手。内彎、外傾して立ち上がり、屈曲して内傾。外面ヒトテ状文か、内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、雲母、海綿骨针微量	良好	サンドイッチ状。内外面灰褐色、内部褐灰色	F6c9. I 层	—	PL59
35	弥生土器	小型壺	肩部、5%	—	わずかに内彎、内傾。外面細かい縄文を細い沈線で区画し一部を削り消し。ヒトテ状文の類か。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	精良。泥岩釋、メノウ粒、褐色砂粒、雲母細粒、海綿骨针微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL59 №36と同一個体

拂団 番号	種別	器種	部位・ 残存率	口径高 底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第109回											
36	弥生 土器	壺	胴部、 5%以 下	—	内萼気味。外頬。外面細かい縞文を細い沈線で区画し一部を磨り消し。ヒトデ状文の類か。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	精良。泥岩繩・メノウ粒細・雲母細粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6c9. I層	—	PL59 No.35と同一個体
37	弥生 土器	壺	胴部、 5%以 下	—	わずかに内萼。外頬か。外面縞文を地文に沈線と磨除で文様構成。ヒトデ状文か。内面ミガキ	やや精良。メノウ粒・石英粒・チャート粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい褐灰色、内部褐灰色	F6d0. I B ~ II層、 遺構確 認中	—	PL59
38	弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	(148) (3.1)	外傾する頭部から屈曲して受け口状を呈する。端部は外反し、波状を呈す。口縁部内外縞文。無文部ミガキ。内部黑色処理	メノウ粒少 量、メノウ繩・石英粒・泥岩・雲母・海綿骨針微量	普通	外面灰黄褐 色、内面黒色、 内部褐灰色	F6d0. I B ~ II層、 遺構確 認中	2片	PL59
39	弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	[34前 後]	外傾。大型。複合口縁。波状口縁。外面縞文。外面に段をもって頭部に連続。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩・泥岩繩微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい橙色、内面にぶい橙色、内部褐灰色	F6b0. I層	—	PL59
40	弥生 土器	壺	口縁～ 頭部、 5%以 下	—	薄手。外反・外傾する頭部から段をもってわざわざに内側に屈を示す口縁部。口縁部外面縞文。頭部外部粗いミガキ。内面ミガキ	メノウ粒少 量、チャート粒・泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい橙色、内面にぶい黑色	F6e9. I層	—	PL59
41	弥生 土器	壺	口縁～ 頭部、 5%以 下	—	外反、外傾。口縁部は複合口縁で平縁、外面縞文。頭部外面、内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩・チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I層	2片	PL59
42	弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	—	外反、外傾。複合口縁。口縁部連續刺突による小波状。外面縞文。施文順は縞文→刺突。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・赤褐色砂粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黄褐 色、褐灰色、内面灰黄褐 色、内部褐灰色	F6c9. I層	—	PL59
43	弥生 土器	壺	頭～ 頭部、 5%以 下	—	外反、内傾。頭部と胴部の境界の外面に粘土被を貼り付け接ぎをする。胴部縞文を施し、頭部ナデ。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒少 量、チャート繩・チャート粒・泥岩繩・雲母・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I B層	—	PL59
第110回											
44	弥生 土器	壺	頭部、 5%以 下	—	外反、内傾。胴部外面縞文(拓本下端)。頭部外面ナデ、2か所同じへのハ状施工具による刺突(意図的かは不明)。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	良好、焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部黒褐色	F6b0. I層	—	PL59 外面植物 纏雜压痕。断面 1か所種 実压痕か
45	弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	[138] (2.1) —	外反、外傾。端部に細かい斜めのキザミ。内外面ヘラナデ	メノウ粒少 量、石英粒・チャート粒・泥岩粒・褐 色砂粒微量	良好、 堅微	外面褐灰色、内 面にぶい黄 褐灰色、黑褐 色	F6c9. II層、 ベルト 中	—	PL59
46	弥生 土器	壺	口縁～ 頭部、 5%以 下	[134] (3.4) —	内傾する頭部から屈曲して外反・外傾する口縁部。單純口縁。端部は平坦。内外面ナデ	メノウ粒少 量、チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	普通	外面黑褐 色、内面にぶい黄 橙色	F6c9. I B ~ II層、 遺構確 認中	—	PL59
47	弥生 土器	壺	口縁 部、5 %以下	[180] (6.7) —	外反、外傾。單純口縁。内 外面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繩・石英粒・チャート粒・泥岩粒・海 綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部黒色	F6c9. I層	—	PL59
48	弥生 土器	壺	頭部、 5%以 下	[63] —	内傾する頭部から外反・外傾する頭部。頭部径[10.4]cm。外面主に凝結のナデ。内面横縞のナデ、上位丁寧なナデ	メノウ粒少 量、チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内部・内面一部褐灰色	F6c9. I B ~ II層、 遺構確 認中	4片	PL59

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第110図 49	弥生土器	壺	肩部、5%以下	内縁・内傾する肩部から頸部が立ち上がる様相。頭部外縁ミガキ。施文具の幅は1.2cmで、先端はさらら状。施文方向は右下から左上。内面ナデ	やや精良。メノウ粒少量、石英粒・チャート粒微量	良好	サンドイッチ状。外面浅黄橙色、内面にぶい黄橙色、内部黒褐色	F6c0. I B層、遺構確認中	—	PL59	
50	弥生土器	壺	頸～肩部、5%以下	内縁気味・内傾の肩部から屈曲して外反する頭部。外縁斜位の条痕文。施文具は幅0.8cm前後で先はさらら状。施文方向は上から下。一部に施文の始点が見える。内面ナデ	メノウ粒少、泥岩粒・チャート粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黄褐色、内部褐灰色	F6c0. I 層	2片。SK119の1片と接合	PL59 SK119に所属	
51	弥生土器	壺	頸～肩部、5%以下	直線的で内傾する肩部から外反する頭部。外斜位の条痕文。条痕は明瞭。施文順は右下がり→左下がり→右下がり。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少、高輪小槽・赤褐色砂粒・泥岩粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒微量	良好	サンドイッチ状。外面褐灰色、表面下にぶい橙色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6b0. I 層	—	PL59	
52	弥生土器	壺	肩部、5%以下	外反、内傾。外斜位の条痕文。施文具の幅は1.3cm。条痕の単位は5条。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少、石英粒・チャート粒・泥岩粒・赤褐色砂粒・雲母粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、外一部黒褐色、内部褐灰色	F6c9. I 層	2片	PL59	
53	弥生土器	壺	頸部、5%以下	外反、内傾。外面縦位・斜位の条痕文。各条が明瞭な条痕。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少、褐色砂粒・石英砂粒・泥岩粒・チャート粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6b9. I B層、遺構確認中	—	PL59	
54	弥生土器	壺	頸部、5%以下	わずかに外反、内傾。外面斜位の太い条痕文。施文具の幅は1cm。単位は2条か。内面ナデ	やや粗質。メノウ粒中量・チャート粒・赤褐色砂粒・雲母微量	普通	外面赤褐色、内面にぶい赤褐色	F6b0. I 層	—	PL59	
55	弥生土器	壺	頸部、5%以下	外反、内傾。外面条痕文。上位は縦位に近く、下位は右下がりの斜位。内面ナデ	メノウ粒少、チャート粒・雲母細粒微量	普通、焼けムラ	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I B層	—	PL59	
56	弥生土器	壺	胴部、5%以下	内縁、内傾。外面縦位の条痕文。施文具はさらら状。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少、チャート粒・泥岩粒・雲母・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6c0. I 層	—	PL59	
57	弥生土器	壺	肩部、5%以下	内縁、内傾。外面横位・縦位・斜位のくっきりした条痕文。条痕の単位は4条。施文具の幅は1cm。施文順は横位が最後。内面ナデ	メノウ粒少、チャート粒・泥岩粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I B～II層、遺構確認中	—	PL59	
58	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	内縁、内傾。外面斜位の条痕文。斜位の施文の間に横位の微かな条痕。施文具の先端はさらら状。内面横位のナデ	メノウ粒少、メノウ砂・石英粒・チャート粒・泥岩粒・褐色砂粒・海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色、内面灰黄褐色、内部褐灰色	F6c9. II層、ベルト中	—	PL59	
59	弥生土器	壺	胴部、5%以下	わずかに内縁、内傾か。輪積みは下位で外傾。上位で内傾。外面斜位の条痕文。施文具の幅1cm。条痕の単位は4条。施文の方向は下から上とから下。内面ナデ、一部輪積み痕が残る	メノウ粒少、石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母細粒微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色・黒褐色、内面にぶい黄褐色、内部褐灰色	F6b0. I B層、遺構確認中	—	PL60	

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第110回 60	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内彎。わずかに内傾。最大径付近か。外面斜位の条痕文。条痕の単位は2条か。施文は下位を下から上へ。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄橙色。内部灰黄褐色	F6c9. II層、 ベルト中	—	PL60
61	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内彎。外傾。外面斜位の条痕文。条痕が浅く。單位等不明。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、赤褐色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色。内部黑色	F6c0. I層	3片	PL60
62	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	外反気味。外傾。外面にくきりした斜位の条痕文。条痕の単位は5条。施文工具の幅は1.3cm。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊維、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色。内部褐灰色	F6c9. II層、 ベルト中	—	PL60 海綿骨針やや頸著。内外面植物織維圧痕か
63	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内彎。外傾。外面斜位の条痕文。施文方向は下から上。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、赤褐色砂粒微量	良好。 焼けムラ。 部被熱	外面にぶい黄橙色、黒褐色。内部灰黄褐色	F6c9. I層	2片	PL60 内面種実圧痕か
64	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	内彎。外傾。上部は最大径付近で10mm前後か。外面斜位の条痕文。条痕の単位は主なものの5条。施文工具の幅1cm。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊維、チャート粒、泥岩粒、赤褐色砂粒、海綿骨針微量	普通	外面黒褐色。内部灰黄褐色	F6c9. I層	3片	PL60 外面下部に炭化物付着
65	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	わずかに内彎。外傾。外面斜位の条痕文。条痕の単位は主なものの4条。施文工具の幅1.4cm。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、チャート粒、泥岩粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面灰黄褐色。内部橙色。内部明褐色	F6c9. I層	2片	PL60
66	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内彎。外傾。外面斜位の条痕文。条痕の単位は主なものの3条。施文工具の幅1.3cm。施文方向は下から上。内面ナデ。一部輪積み痕が残る	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面褐灰色。黒褐色。内部にぶい黄橙色。内部黑色	F6c0. I層～ II層、 遺構確認中	—	PL60
67	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	やや薄手。内彎。外傾。外面にわざかに斜位の条痕文。条痕の単位5条以上。施文方向は上から下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、泥岩粒、雲母、海綿骨針微量	良好	外面灰黄褐色。内部灰黄褐色	F6b0. I層、 遺構確認中	2片	PL60 外面の一部に炭化物付着
68	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	直線的。外傾。外面斜位の条痕文。条痕の単位3条。施文工具の幅1.6cm。施文方向は下から上。一部輪積み痕が残る。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、赤褐色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい褐色。内部灰黄褐色。内部褐灰色	F6c9. I層～ II層、 遺構確認中	—	PL60 No.69と同一個体
69	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	直線的。外傾。外面斜位の条痕文。条痕の単位3条。施文工具の幅1.6cm。施文方向は下から上。一部輪積み痕が残る。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ繊維、チャート粒、泥岩粒、赤褐色砂粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面にぶい黄褐色。内部灰黄褐色。内部褐灰色	F6c9. 遺構確認中	—	PL60
70	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	— — —	外反気味。外傾。外面斜位の条痕文。施文工具の幅1.6cm。条痕の単位は6条か。施文方向は下から上。内面ナデ。工具は刷毛つか	メノウ粒少量、石英粒、泥岩粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面灰黄褐色。内部褐灰色	F6c9. 遺構確認中、 SX9に帰属か	—	PL60
71	弥生土器	壺	頭部、5%以下	— — —	胴部から緩く屈曲して、わずかに内傾。上端外側に剥離痕。複合口縁か。外面短条痕文。条痕の単位は7条か。長さは12～18cm。施文工具の幅約2.4cm。施文方向は下から下。新旧の条痕が重複する箇所も。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色。内部褐灰色	F6d9. II層、 ベルト中	—	PL60 No.72と同一個体か

擇団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第110図 72	弥生土器	壺	頭部、5%以下	一	外反。わずかに内傾。上端外側に剥離痕。複合口縁か。	メノウ粒少 量、泥岩粒、 赤褐色砂粒、 雲母、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。内部に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6d0. I層	—	PL60
					外面短条痕文。条痕の長さは約15cm。施文方向は上から下。新旧の柔痕が重複する箇所も。内面ナデ						
第111図 73	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	一	わずかに内彎。外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は6~7条。施文具の幅2.5cm。施文方向は右半が右下から左上。長さ15cm。左半が左上から右下。長さ0.9cm。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒、チャート 粒、赤褐色砂粒、 雲母、海綿骨針微量	普通 焼けムラ	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、黒色、 内面にぶい 橙色、内部褐 灰色	F6c9. I B ~ II層 遺構確認中	—	PL60
74	弥生土器	壺	胴部上半、5%以下	一	わずかに内彎。内傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は8条。長さ12cm。施文具の幅2.5cm。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 泥岩粒、雲 母、海綿骨針 微量	良好 堅緻	サンドイッチ 状。内外面に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6c9. I B ~ II層 遺構確認中	—	PL60
75	弥生土器	壺	胴部上半か、5%以下	一	内彎、内傾か。外面斜位の短条痕文。条痕の単位7条、長さ15cm。施文具の幅2.7cm。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少 量、泥岩粒、 泥岩粒、チャート 粒、雲 母、海綿骨針 微量	普通	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、表面に ぶい橙色、内 面にぶい黄 橙色、内部褐 灰色	F6c0. I層	2片	PL60
76	弥生土器	壺	胴部、5%以下	一	内彎、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は8条。長さは13cm(短い)。施文具の幅2.8cm。施文方向は左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繊、 石英粒、チャ ート粒、泥岩 粒、海綿骨針 微量	普通	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、表面に ぶい橙色、内 面にぶい橙 色、内部褐 灰色	F6c0. I層	—	PL60 下位粘土 縫接合部 で剥離
77	弥生土器	壺	胴部、5%以下	一	内彎、外傾か。外面斜位の短条痕文。条痕の単位5条。長さ13cm。施文具の幅1.8cm。施文方向は上位で右下から左上とその逆混在。下位で左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、泥岩粒、 赤褐色砂粒、 海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6d9. I B 層、 遺構確認中	—	PL60
78	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一	内彎、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位6条。長さ2.5cm(長い)。施文具の幅2.3cm。施文方向は上から下。一部下から上。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 雲母繊維、 海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい黄褐色、 内部褐灰色	F6d0. I B ~ II層、 遺構確認中	—	PL60 上位粘土 縫接合部 で剥離
79	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一	内彎、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は主要なもの6条。長さ13cm(短い)。施文具の幅2.5cm。施文の方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繊、 チャート粒、 雲母繊維、 海綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6d9. I B ~ II層、 遺構確認中	—	PL60 下位粘土 縫接合部 で剥離
80	弥生土器	壺	胴部下半、5%	一	内彎、外傾。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は8条。施文具の幅約3cm。施文方向は下位で下から上、上位で右下から左上と左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繊、 チャート粒、雲 母、海綿骨針 微量	良好	サンドイッチ 状。外面灰黃 褐色、内面に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6c9. 遺構確認中、 SX9に 帰属か	3片	PL60
81	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一	外反気味、外傾。外面斜位の短条痕文。施文の長さ1.6cm。施文具の幅2.8cm。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、雲母、海 綿骨針微量	普通	サンドイッチ 状。内面に ぶい黄橙色、 内部褐灰色	F6d0. I層	—	PL61 内面炭化物付着
82	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	一	内彎気味、外傾。外面斜位に近い斜位の短条痕文。施文の長さ1.4cm。器表荒れ。内面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、海 綿骨針微量	良好。 第二次焼成	サンドイッチ 状。外面に ぶい黄褐色、 内面にぶい 橙色、内部褐 灰色	F6d9. I B ~ II層、 遺構確認中	—	PL61

括団番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第111図											
83	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外輪か。外面斜位の短条痕文。施文単位は5条以上。施文の長さは15cm。施文方向は下から上。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、海綿骨針微量	普通	サンドイッチ状。外面黒褐色、表面下にぶい褐色、内部褐灰色	F6c9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL61
84	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁気味、外輪。外面斜位の短条痕文。条痕の単位7条か、長さ10cm(短い)。施文方向左から右下。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、チャート粒、赤褐色砂粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。内外面にぶい黄橙色、内面褐灰色	F6d0. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL61
85	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外輪。外面斜位の短条痕文。条痕の単位9条、長さ17cm。施文具の幅32cm。施文方向左から右下から左上、右上位左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6d0. I B ~ II層、遺構確認中	4片	PL61
86	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外輪。外面斜位の短条痕文。施文単位は8条、施文具の幅約3cmか。条痕の間隔が粗い。施文方向は右下から左上、内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6d9. I B ~ II層、遺構確認中	2片	PL61 No87と同一個体
87	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁気味、外輪。外面斜位の短条痕文。条痕の間隔が粗い。施文方向は右下から左上。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6d0. I B ~ II層、遺構確認中	2片	PL61 粘土織1段分で剥離した状態
88	弥生土器	壺	胴部下半、5%以下	— — —	わずかに外反、外輪。外面斜位の短条痕文。条痕の単位6条。施文具の幅24cm。施文の方向右下から左上、上位でその逆。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、泥岩粒、褐色砂粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL61
89	弥生土器	壺	胴部、5%以下	— — —	内縁、外輪。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は7条、長さ18cm。施文具の幅28cm。条痕は粗い。施文方向は左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少量、チャート粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好	サンドイッチ状。外面黒褐色、表面下にぶい褐色、内面にぶい褐色、内部褐灰色	F6d9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL61
90	弥生土器	壺	胴下部、5%以下	— — —	下部は底部に連続する様相。腹部から外輪として直線的に立ち上がる。外面斜位の短条痕文と斜位の長い条痕文。条痕文は3条単位。施文具の幅11cm。施文方向は左上から右下。内面ナデ	メノウ粒少量、石英粒、チャート粒、海綿骨針微量	良好。 第二次焼成	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6d9. I B ~ II層、遺構確認中	—	PL61 内面炭化物付着
91	弥生土器	壺	胴~底部、5%以下	(5.4) [8.4]	平底から胴部が外反・外輪して立ち上がる。外面斜位の短条痕文。条痕の単位は5条、長さ17cm前後。施文具の幅は17cm。施文方向は右下から左上。底部木葉痕。内面ヘラナデ	メノウ粒少量、泥岩粒、雲母細粒、海綿骨針微量	良好。 一部二次焼成	サンドイッチ状。外面灰黃褐色、一部灰白色、内面にぶい黄橙色、内部褐灰色	F6c9. 遺構確認中 SX9に帰属か	—	PL61 内面炭化物付着・植物織維圧痕
92	弥生土器か	壺	底部、5%以下	(11.4)	平底。器厚1.7cm。底部木葉痕。内面ナデ	メノウ粒少量、メノウ粒、チャート粒、チャート粒、石英粒、赤褐色砂粒微量	普通	サンドイッチ状。内外面灰白色、内部褐灰色	F6d0. I 層	—	PL61
93	縄文土器か	深鉢か	底部、5%以下	(18) 9.6	上底気味の平底から胴部が外輪して立ち上がる。底部木葉痕。周辺部ヘラケズリ。木葉3枚使用。内面ナデ	やや粗悪。メノウ粒中量、メノウ粒、チャート粒、石英粒、泥岩粒微量	普通	外表面褐灰色、内面灰黃褐色	F6c9. II層、ベルト中	2片	PL61

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第111図 94	弥生土器か	小型鉢か	底部、5%以下	一 (13) 46	丸底気味の底面の周縁部に 沈線1条が巡る。腹部は円 盤の周縁部に積上げるが割 離。内外面粗いミガキ	メノウ粒少 量、石英粒、 チャート粒、 灰色砂粒、海 綿骨針微量	良好	サンドイッチ 状。外面にぶ い褐色、内面 にぶい赤褐色、 内部褐灰色	F6d0. I層	2片	PL61
95	弥生土器か	壺か	底部、5%以下	一 (16) [116]	丸底気味の底部から胴部が 外傾して立ち上がる。内外 面ナデ	やや粗悪。メ ノウ粒中量、 チャート粒 少量	普通	サンドイッチ 状。外面にぶ い褐色、内面 にぶい褐色、 内部明褐色	F6b9. I.B 1.ベ ルト中	—	PL61
96	不明 (土師器か)	小型鉢か	胴～底 部、5%程度 か	一 (17) [50]	薄手。平底から胴部が内彎、 外傾して立ち上がる。外面ナ デ、下端ヘラケズリ。底 部(回転ヘラ切り後?)ヘ ラケズリ。内部ヘラナ デ。	メノウ粒少 量、石英粒、 泥岩粒微量	良好	サンドイッチ 状。内外面赤 褐色、内部褐 色	F6c0. I層	—	PL61 内面炭化 物付着
97	繩文土器か	深鉢か	底部、5%以 下	一 (20) [80]	平底から外傾する胴部が立 ち上がる。底部は粘土板を重 ねて成形。胴部外面ナデ、 一部ミガキ状。底部ヘラナ デ。内部ナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、赤褐色 砂粒、海綿 骨針微量	普通	サンドイッチ 状。内外面褐色 灰色、内部褐 色	F6c0. I層	—	PL61
98	弥生土器	壺	胴～底 部、5%以下	一 (25) [70]	平底から胴部が外反、外傾 して立ち上がる。底部端は 胴部から突出。底部木葉痕。 底部中央に凹み。種実等有 機物の圧痕か。内部ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 黑色砂粒、海 綿骨針微量	普通	表面暗赤褐色、 内部明赤褐色	F6c0. I層	—	PL61
99	弥生土器	壺	底部、5%以下	一 (13) 11.0	平底。底部は粘土板を重ね て成形。胴部外面下端ヘラ ケズリ。底部内外面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒、 雲母微量	良好	内外面橙色	F6e9. II層上面	—	PL61
100	土師器	壺	口縁～ 底部、50%	[120] 41 62	平底から全体部が内彎、外傾 して立ち上がり外反気味に 口縁部に至る。ロクロ成形。 体部下位外側ヘラケズリ。 底部手持ち、ヘラケズリ。 内面ミガキ、黒色処理	やや粗悪。メ ノウ粒中量、 メノウ纏、チ ャート粒、 チャート粒、石 英粒、褐色砂 粒微量	やや不 良。燒 き甘い	外面にぶい 黄褐色、内面 黒色	F6b0. I.B 層、遺 構確認 中	4片。 うち 1片 SK 157 出土	PL61 9～10世 紀
101	土師器	壺 (高台付 か)	口縁部～ 底部、20%	[146] (45) —	内彎、外傾する体部から外 反する口縁部。ロクロ成形。 内面丁寧なミガキ、黒色処 理	やや精良。メ ノウ粒少量、 石英粒、チャ ート粒微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 黒褐色	F6c9. 遺構確 認中	—	PL61 9～10世 紀。SX9 に船属か
102	土師器	羽釜	羽部、5%以 下	— — —	釜本体に貼り付けられた羽 部。幅2.5cm前後。貼付部か ら割離。やや下向きに貼り 付けられ、わずか弯曲して やや上向きになり底部に至 る。表面ナデ	やや精良。メ ノウ粒、 石英粒、 褐色砂粒 微量	良好	表面にぶい 黄褐色、貼付 部にぶい橙 色	F6d9. I.B層	—	PL61 平安後期 以降
103	灰釉陶器	壺または 瓶か	肩部、5%以 下	— — —	内彎、内傾。ロクロ成形。 外面全面灰釉。釉は刷毛塗 り	精良。石英 粒、チャート 粒微量	良好。堅 硬	器胎:灰白色, 釉:オリーブ 灰色	F6d0. I.B 層、遺 構確認 中	—	PL61 実測は平 置き
104	土師質 土器	三足土器	脚、5%以下	— — —	鍋本体との接合部を含む脚 上部。脚を本体の孔に差し 込んで固定し、周囲を補強。 脚の厚0.9cm。脚の現存長 7.1cm。径約3cm。差し込み 部分で径18～27cm。表面指 ナデ	メノウ粒少 量、メノウ纏、 石英粒、泥岩 粒微量	良好	外面にぶい 黄褐色、内面 褐色、鍋部 内面、内部黑 色	F6d0. II層上面	—	PL62 中世

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	孔径 (cm)	重量 (g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土 状況	接合 状況	備考
第112図 105	珠状 土鍤	(3.4)	(3.3)	—	(17.2)	球状で縦半分に破損。破損面に貫通孔の痕跡が確認できる	メノウ粒・少 量、石英粒・ チャート粒・ 微量	普通。焼けム ラ	にぶい 橙色、一部・ 内部黒褐色	F6d0. I層	—	PL62 一部残存
106	土器片 円盤	4.4	3.9	—	11.5	繩文土器鉢の崩部を利用し、周囲を折って楕円形に整形。土器は繩文を地文に2条の沈線を施す。沈線間磨り消し。内面ミガキ	メノウ粒・少 量、石英粒・ チャート粒・ 雲母・海綿骨 針微量	良好。焼けム ラ	表面に にぶい橙 色・黒 褐色、裏面灰 黄褐色	F6d0. 遺構確 認中	—	PL62 完存
107	土器片 円盤	4.5	4.4	—	11.8	繩文土器浅鉢の波状口利用し、周囲を折って不整円形に整形。土器は細かい繩文を地文に沈線で区画し、一部磨り消し。内面丁寧なミガキ。	メノウ粒・少 量、メノウ纏 褐色砂粒・雲 母細粒・海綿 骨針微量	良好。 褐色砂粒・雲 母細粒・海綿 骨針微量	サンドイッチ 状。表面黒 色・灰 色、内部褐 灰色	F6d0. I層・遺 構確認中	—	PL62 完存。晩 期に茶葉か なみ

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第112図 108	石棒	(4.2)	(2.7)	(1.1)	(19.6)	ホルンブ エルズ	断面円形に復元できる石棒片。頂上位がわざかに大きい。軸直交に近い擦痕(調整痕)がわざかにのこる	F6c0. I B ~ II層遺 構確認中	—	PL62 一部残存
109	磨石	6.5	5.9	3.5	189.6	多孔質 安山岩	やや扁平な礫を利用し、周囲を磨り不整円形に調整。主に側縁を使用か	F6b0. I層	—	PL62 完存
110	石鏡	(13)	0.9	0.3	(0.3)	メノウ	凸基有茎縁。小型。調査はやや粗く大きさの割に厚みがある。裏面の一帯に素材剥片時の削離面。先端と茎先端を折損。先端は使用による衝撃剥離か	F6c9. I層	—	PL62 一部欠損
111	石鏡	(2.3)	(1.6)	0.5	(1.3)	メノウ	凸基有茎縁。鏡長の剥片を利用し周縁部に調整剥離。裏面に素材剥片時の削離面をやや大きく残す。調整は全体に粗く側面覗も屈曲	F6d0. I層	—	PL62 一部欠損
112	石鏡	1.9	1.4	0.5	0.8	メノウ	凹基無茎縁。良質で透明感のある白色の素材を利用。刃部は弯曲。丁寧な調整剥離かが厚みが残る	F6c0. I層	—	PL62 完存
113	石鏡未 成品か	2.0	1.3	0.5	0.9	硬質頁岩	素材礫の表皮に近い剥片を利用。調整は粗い。無茎縁を志向か	F6d0. I層	—	PL62 完存。基 部にターナ ル状物質付着
114	石鏡未 成品	2.6	1.8	0.5	2.0	メノウ	一部に自然面を残す鏡長の剥片を利用。打痕を基部として凹基無茎縁を志向か。基部側の調整が比較的進捗	F6b0. I層	—	PL62 完存

擇図 番号	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	材質	形態・技法	出土 状況	接合 状況	備考
第112図 115	鉄滓	9.3	8.7	4.0	389	鉄、ガラス質、 メノウ礫	板状滓。上面には滓の流れが波状に残る	F6d9. I層	—	PL62

## 13 表面採集

### (1) 調査概要

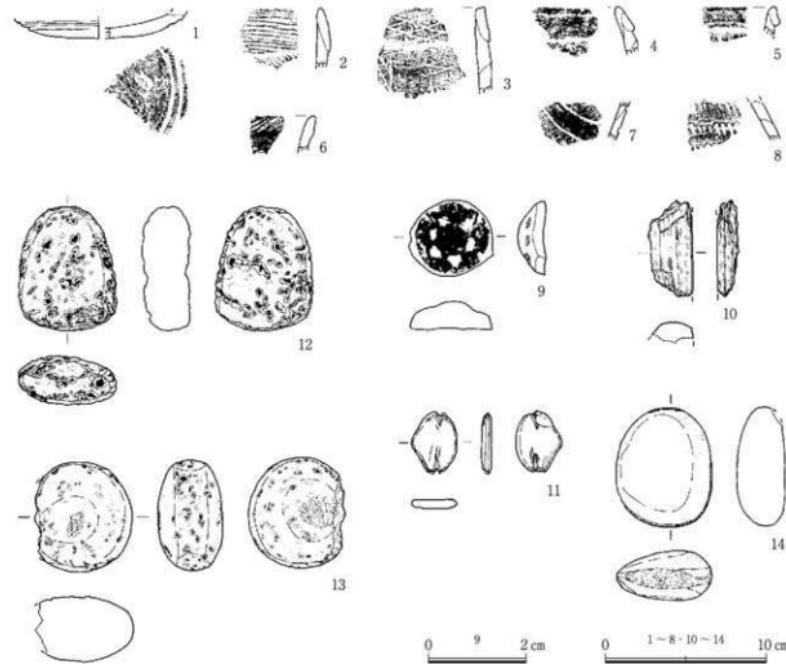
トレンチによる確認調査と同時に、調査区付近の地表面の遺物採集を試みた。

### (2) 採集遺物

土器等538点、石器等13点を採集した。うち縄文土器5点（深鉢4、浅鉢1）、弥生土器3点（壺2、小型鉢1）、土製品1点（泥面子）、石器・石製品5点（磨石2、石刀1、石錐1、敲石1）を掲載する。（第113図、第57表）

### (3) 所見

再葬墓密集域中心となったトレンチ調査での出土傾向と同様、縄文晩期・弥生の遺物を主に採集した。再葬墓付近での縄文晩期の散布について、裏付ける結果となった。



第113図 表面採集遺物実測図

第57表 表面採集遺物観察表

探査番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第113図 1	縄文土器	浅鉢	底部、5%以下	— (14) [85]	緩やかな丸底から胴部が緩やかに立ち上がる。外面底部周縁に沈線を2条めぐらす。外面ミガキ・黒色処理。外面ナデ、底面ヘラケヅリのちナデ	メノウ粒少 量、チャート 粒、雲母・海 縄骨針微量	普通	サンドイッチ 状。外面にぶ い黄褐色、内 面にぶい橙色、 内部褐色灰色	耕土中 括	—	PL62 晩期中葉

挿図番号	種別	器種	部位・残存率	口径高底径(cm)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第113図 2	縄文土器	深鉢	口縁部、5%以下	—	内縁気味。外縁気味か。複合口縁。口縁部外側はほぼ横位の捺糸文。崩部斜位の捺糸文。内面ナデ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母微量	良好	外面灰黄褐色、内面褐灰色	D地区付近	—	PL62 晩期粗製土器
3	縄文土器	深鉢	口縁・崩部、5%以下	—	内縁気味。わずかに内傾か。複合口縁。端部平坦。口縁一崩部外側横位の捺糸文。内面ナデ	メノウ粒・石英粒・チャート粒・泥岩粒・雲母微量	良好	サンディッチ状。外面灰黄褐色、内面黄褐色、内部黒褐色	26T東側排土中	—	PL62 晩期粗製土器
4	縄文土器	深鉢	口縁・崩部、5%以下	—	内縁。内傾。複合口縁。通常の複合口縁としたのち、さらに内側から粘土を足しして端部を作る。端部近くの外面にその輪積み痕が残る。内面、口縁部外面ナデ。崩部外側表荒れ	メノウ粒少 量、メノウ 繭・チャモフ トカ・石英 粒・チャート 粒微量	普通、焼けムラ	外面浅黄褐色、黒褐色、内面灰黄褐色、足した粘土部分にぶい赤褐色	埋め戻し後表 採	—	PL62
5	縄文土器	深鉢	口縁・崩部、5%以下	—	崩部内縁気味。わずかに外傾か。複合口縁。端部内側に平坦面。崩部外側捺糸文。内面、口縁部外面ナデ	メノウ粒少 量、石英粒・ チャート粒・ 泥岩粒微量	普通	外面橙色、内面にぶい橙色	26T東側排土中	—	PL62 晩期粗製土器
6	弥生土器	壺	口縁部、5%以下	—	直線的。外縁。外面に穂やかな縦をもち、そのまま上位純文、下位ナデ。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繭・ チャモフトカ・ 石英粒・泥岩 粒・雲母細粒 微量	良好	サンディッチ状。外面にぶい橙色、内面にぶい黄褐色、内部黒褐色	排土中一括	—	PL62
7	弥生土器か 小型鉢または筒形土器	—	崩部、5%以下	—	内縁気味。外縁。現存部径11cm前後。外縁2条の細い弧状沈線で区画する磨消溝文。ヒドテ状文または満巻文。内面ミガキ	メノウ粒少 量、メノウ 繭・石英粒・ チャート粒・ 海綿骨針微量	良好	サンディッチ状。外面にぶい黄褐色、内面にぶい橙色	26T東側排土中	—	PL62
8	弥生土器	壺	崩部、5%以下	—	内縁気味。内傾か。外面斜位の短条痕文。条痕の長さ0.8cm(短い)。施文方向は下から。内面ナデ	メノウ粒少 量、メノウ繭・ チャート粒・ 褐色砂粒・雲 母細粒・海綿 骨針微量	良好	サンディッチ状。内外面にぶい黄褐色、内部褐灰色	26T東側排土中	—	PL62

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	孔径(cm)	重量(g)	形態・技法	胎土	焼成	色調	出土状況	接合状況	備考
第113図 9	泥面子(花)	1.7	1.5	—	1.3	やや平たい半球形。厚さ0.6cm。甲部に印刻で6弁の花弁と茎を表現。型作り後、周縁のばりを削り取る。裏面ナデ。裏面の一部に指紋が残る	精良。メノウ粒・石英粒・チャート粒・褐色細砂粒・雲母細粒微量	良好	にぶい橙色	排土中一括	—	PL62 近世以降

挿図番号	器種	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材	形態・技法	出土状況	接合状況	備考
第113図 10	石刀	(5.9)	(37)	(1.3)	(240)	粘板岩	園右側に峰状の平坦面。表面は軸に斜交と一部平行の研磨調整痕。中央部の握持は新しい	F6b8-E1m	—	PL62一部欠損
11	石鍤	(3.7)	2.8	0.6	(9.0)	粘板岩	扁平な不整粒円礫を利用。両端部に磨りにより長軸方向の切れ目。その周辺に作業時の握持。両端に折損	調査区域北側駐車場	—	PL62一部欠損
12	磨石・敲石	7.6	6.0	3.0	179.5	多孔質 安山岩	日の粗い扁平な不整粒円礫を利用。表裏面の一部に磨りによる整形(または使用)痕。主に1箇(園下位)を使用。両端もわずかに使用か	排土中一括	—	PL62完存
13	磨石	6.8	(6.0)	4.0	(203)	多孔質 安山岩	やや扁平な不整粒円礫を利用。周縁を調整し、主に両端部と表裏面を磨りに使用。表裏面中央部には敲打痕。敲石または台石として使用	F6b6	—	PL62一部欠損
14	敲石	7.3	5.8	3.0	(173.5)	砂岩	やや扁平な不整粒円礫をそのまま利用。両端と一部側面に敲石としての使用痕。主要な使用は園下端	排土中一括	—	PL62一部欠損

## 第4節 第26号土坑に係る分析

今次調査においては、再葬墓1基を掘り込んで調査したことは先述のとおりである。本節では、第26号土坑（SK26）調査に伴い実施した自然科学分析について掲載する。なお、分析は全てパリノ・サーヴェイ株式会社に委託して行った。

### 1 花粉分析、微細物分析及び土壤理化学分析

茨城県常陸大宮市に所在する泉坂下遺跡からは、弥生時代中期頃の再葬墓が確認されている。本分析調査では、再葬墓とされる遺構SK26について、献花等、植物の副葬がなされた可能性について検証するために、遺構内から採取された土壤について花粉分析を実施する。合わせて、遺体再葬に伴い植物質食料等が埋納された可能性について検証するため、遺構内土壤の洗い出しによって得られた種子等について同定を実施する。また、遺体が埋納された痕跡を検証するため、遺構内に埋納された土器内、遺構内、比較試料として遺構外から採取された土壤を対象に、各種土壤理化学分析を実施する。

#### 1. 試料

##### （1）花粉分析

試料は、SK26覆土から採取された、遺構内土器外のNo.109（南北ベルト サンプル②）、No.123（南北ベルト サンプル⑤）及びSK26に埋納された土器5内土壤下層から採取されたNo.139の3点である。

##### （2）微細物分析

試料は、SK26覆土及び土器内の土壤について採取・洗い出しを常陸大宮市教育委員会で行っており、点数は101点（ISS-W No.1～106（No.32,33,49,51,84は欠番））である。試料は全て乾燥した状態で、水洗に使用された篩の粒径別（5mm, 3mm, 1mm）に袋に入っている。各試料の詳細は、同定結果と共に表2、表3に示す。なお、試料には多量の炭化種実が確認されたため、本分析では炭化種実の種類把握を目的とした抽出同定を実施する。

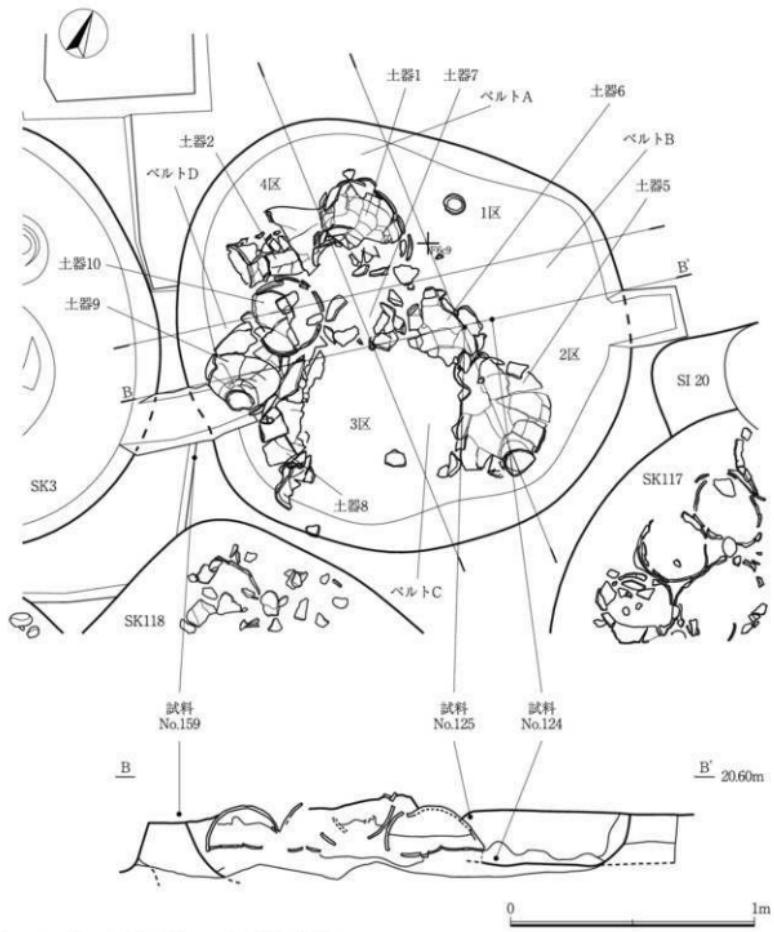
##### （3）土壤理化学分析

試料は、遺構外のNo.159、SK26覆土から採取された遺構内土器外の土No.124（サンプルNo.2）、No.125（土サンプルNo.1）、埋納された土器内の土壤から採取されたNo.33（土器10内下層）、No.133（土器7内下層）、No.117（土器2内下層）、No.119（土器8内下層）、No.122（土器9内下層）、No.126（土器5内下層）、No.128（土器1内下層）、No.130（土器6下層）の11点である。

### 2. 分析方法

##### （1）花粉分析

試料約10gについて、水酸化カリウムによる腐植酸の除去、0.25mmの篩による篩別、重液（臭化亜鉛、比重（2.2）による有機物の分離、フッ化水素酸による鉱物質の除去、アセトリシス（無水酢酸9：濃硫酸1の混合液）処理による植物遺体中のセルロースの分解を行い、花粉を濃集する。残渣をグリセリンで封入してプレパラートを作成し、400倍の光学顕微鏡下で、同定・計数する。同定は、当社保有の現生標本はじめ、Erdman (1952,1957), Faegri and Iversen (1989)



第114図 第26号土坑土壤サンプル等採取位置図

などの花粉形態に関する文献や、島倉（1973）、中村（1980）、藤本・小澤（2007）、三好ほか（2011）等の邦産植物の花粉写真集などを参考にする。

結果は同定・計数結果の一覧表及び花粉化石群集の層位分布図として表示する。図表中で複数の種類をハイフンで結んだものは、種類間の区別が困難なものを示す。図中の木本花粉は木本花粉総数を、草本花粉・シダ類胞子は総数から不明花粉を除いた数をそれぞれ基準として、百分率で出現率を算出し図示する。

### （2）微細物分析

粒径の大きな試料から順に双眼実体顕微鏡下で観察し、ピンセットを用いて、同定が可能な炭化種実を抽出する。炭化種実の同定は、現生標本および椿坂（1993）、石川（1994）、中山ほか（2010）、鈴木ほか（2012）等を参考に実施し、部位・状態別の個数を数えて、結果を一覧表と図版で示す。実体顕微鏡下による区別が困難な複数種間は、ハイフンで結んで表示する。多量の炭化種実が含まれる試料は、抽出同定個数の上限を30個程度とし、結果表に「+」で示す。また、一部の状態が良好なイネ、コムギを対象として、デジタルノギスで胚乳の長さ、幅、厚さを計測した結果を一覧表に併記する。分析後は、炭化種実を分類群別に容器に入れ、種実以外の分析残渣は袋に戻して返却する。

### （3）土壤理化学分析

本分析では、リン酸、カルシウム、さらにリン酸の由来の検討として、炭素（腐植）の各種成分を対象とし、遺体埋納の痕跡や埋納時の周辺環境を検討することを目的とする。なお、検討に際しては天然賦存量及び遺構外自然堆積層土壤試料との比較を行ふこととする。有機炭素はチューリング法、リン酸含量は硝酸・過塩素酸分解－バナドモリブデン酸比色法、カルシウム含量は硝酸・過塩素酸分解－原子吸光法（土壤標準分析・測定法委員会、1986）に従った。

試料を風乾後、土塊を軽く崩して2mmの篩で筛い分ける。この篩通過試料を風乾細土試料とし、分析に供する。また、風乾細土試料の一部を乳鉢で粉碎し、0.5mm篩を全通させ、粉碎土試料を作成する。風乾細土試料については、105℃で4時間乾燥し、分析試料水分を求める。

有機炭素は、粉碎土試料0.050～0.200gを100ml三角フラスコに正確に秤りとり、0.4Nクロム酸・硫酸混液10mlを正確に加え、約200℃の砂浴上で正確に5分間煮沸する。冷却後、0.2%フェニルアントラニル酸液を指示薬に0.2N硫酸第一鉄アンモニウム液で滴定する。滴定値および加熱減量法で求めた水分量から乾土あたりの有機炭素量（Org-C乾土%）を求める。これに1.724を乗じて腐植含量（%）を算出する。

リン酸、カルシウム含量は、粉碎土試料1.00gをケルダール分解フラスコに秤量し、はじめに硝酸（HNO<sub>3</sub>）約10mlを加えて加熱分解する。放冷後、過塩素酸（HClO<sub>4</sub>）約10mlを加えて再び加熱分解を行う。分解終了後、水で100mlに定容し、ろ過する。ろ液の一定量を試験管に採取し、リン酸発色液を加えて分光光度計によりリン酸（P2O<sub>5</sub>）濃度を測定する。別にろ液の一定量を試験管に採取し、干渉抑制剤を加えた後に原子吸光光度計によりカルシウム（CaO）濃度を測定する。これら測定値と加熱減量法で求めた水分量から乾土あたりのリン酸含量（P2O<sub>5</sub>mg/g）とカルシウム含量（CaOmg/g）を求める。

第58表 花粉分析結果

	SK26 No.109	SK26 No.123	SK26 土器5 下層 No.139
<b>木本花粉</b>			
マツ属	3	1	10
スギ属	-	-	2
コナラ属コナラ亜属	-	-	1
コナラ属アカガシ亜属	-	-	1
イボタノキ属	1	-	-
<b>草本花粉</b>			
イネ科	-	1	-
シダ植物胞子	-	2	10
<b>合計</b>			
木本花粉	4	1	14
草本花粉	0	1	0
不明花粉	0	2	10
<b>総花粉・胞子(不明を除く)</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>24</b>

### 3. 結果

#### (1) 花粉分析

結果を第58表に示す。分析残渣は全ての試料で少ないとため、全ての残渣を用いてプレパラートを作成し、検鏡を行った。花粉化石はいずれも少なく、マツ属、スギ属、シダ類胞子が若干見られる程度である。保存状態は良いものと悪いものが混在するが、概して悪い。

#### (2) 微細物分析

炭化種実同定結果を第59表に、炭化種実出土状況を第60表に、炭化種実各分類群の写真を図版63・64に示す。

全101試料を通じて、炭化種実は、被子植物10分類群（木本のオニグルミ、クリ、ムクロジ、トチノキ、草本のイネ、オオムギ、コムギ、ヒエ近似種、アサ、マメ科（ダイズ類?））5,189個が抽出・同定された。一方、状態不良のため、疑問符を付した分類群は、クリ？（果皮・子葉）が40個、トチノキ？（種皮・子葉）が27個、不明（堅果類?）が3個の、計70個である。

分析残渣は、堅果片（オニグルミ、クリ、トチノキなど）、炭化材、骨片、土器片、岩片、土粒、焼土?、炭化していない植物片（草本のホタルイ属、イヌタデ近似種、エノキグサの種実を含む）、甲虫片などが確認された。炭化していない植物片や甲虫片は、保存状態が極めて良好であることから、混入の可能性が高いため、考察より除外している。

炭化種実の保存状態は、破損や焼き膨れ、発泡等により極めて不良である。炭化種実群は、落葉広葉樹4分類群（オニグルミ、クリ、ムクロジ、トチノキ）5,159個、草本6分類群（イネ、オオムギ、コムギ、ヒエ近似種、アサ、マメ科（ダイズ類?））30個から成る。破片個体が多いものの、圧倒的な落葉広葉樹主体の組成を示す。

栽培種は、イネの胚乳が4個（No.61.95.104）と、オオムギの穎・胚乳が1個（No.101）、胚乳が2個（No.71.78）、オオムギ・コムギの胚乳が4個（No.62.66.74.81）、コムギの胚乳が15個（N o.6.8.22.61.62.69.72.73.88.95.99.104）、アサの果実が1個（No.92）と、栽培の可能性があるヒエ近似種の胚乳が1個（No.24）、マメ科（ダイズ類?）の種子の破片が2個（No.101）の、計30個が確

第59表 微細物分類・炭化種実同定結果

No.	粒径 (mm)	分類群	部位	状態	個数	備考 計測値(mm)	地に確認された遺物等
ISS-W	1	5種出されず			-		骨片
ISS-W	1	3オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	1	3クリ?	子葉?	破片	1		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	1	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	1	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	1	1クリ?	裏皮	破片	2		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	1	1ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	3オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	3クリ?	子葉?	破片	1	頂部	堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	3ムクロジ	種皮	破片	3		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	3トナキ?	種皮	破片	1		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	1ムクロジ	核	破片	30+		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	2	1トナキ?	種皮	破片	1		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	3	3オニグルミ	核	破片	17		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	3	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	4	5種出されず			-		骨片
ISS-W	4	3オニグルミ	核	破片	22		炭化材・骨片・断片
ISS-W	4	3クリ?	子葉?	破片	3		炭化材・骨片・断片
ISS-W	4	1オニグルミ	核	破片	22		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	5種出されず			-		骨片
ISS-W	5	3オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	3クリ?	子葉?	破片	3		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	3クリ?	裏皮	破片	2		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	3ムクロジ	種皮	破片	2		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	5	1トナキ?	種皮	破片	4		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	6	3オニグルミ	核	破片	5		堅果片・骨片
ISS-W	6	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	6	1クリ?	裏皮	破片	2		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	6	1ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	6	1トナキ?	種皮	破片	2		堅果片(オニクリ?)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	6	1コムギ	胚乳	完形	1	状態不良	
ISS-W	7	5種出されず			-		骨片
ISS-W	7	3オニグルミ	核	破片	11		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	7	3クリ?	裏皮	破片	2		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	7	3クリ?	子葉?	破片	1		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	7	3クリ?	子葉?	破片	2		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	7	1オニグルミ	核	破片	14		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	8	5種出されず			-		骨片
ISS-W	8	3オニグルミ	核	破片	6		堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	8	1オニグルミ	核	破片	30+		非炭化種実(ホルワイル属)・堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	8	1コムギ	胚乳	破片	1		非炭化種実(ホルワイル属)・堅果片(オニグルミ主体)・炭化材・骨片・断片
ISS-W	9	5トナキ?	子葉?	破片	1		
ISS-W	9	3オニグルミ	核	破片	5		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	9	3クリ?	子葉?	破片	3		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	9	1オニグルミ	核	破片	14+		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	9	1クリ?	裏皮(断片)	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	10	3オニグルミ	核	破片	6		炭化材
ISS-W	10	3不明(裏皮?)	不明	破片	9		炭化材
ISS-W	10	1オニグルミ	核	破片	5+		非炭化種実(ホルワイル属)・イヌタデ近似種)・堅果片・炭化材・骨片・断片
ISS-W	11	3オニグルミ	核	破片	8		炭化材
ISS-W	11	3トナキ?	子葉?	破片	2		炭化材
ISS-W	11	1オニグルミ	核	破片	10+		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	12	5種出されず			-		骨片
ISS-W	12	1オニグルミ	核	破片	6+		非炭化種実(イヌタデ近似種)・堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	3オニグルミ	核	破片	10		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	3クリ?	子葉?	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	3トナキ?	種皮	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	1オニグルミ	核	破片	25		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	13	1クリ?	裏皮	破片	4		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	14	5種出されず			-		炭化材
ISS-W	14	3オニグルミ	核	破片	11		炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	14	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片・炭化材・骨片・土粒
ISS-W	15	5オニグルミ	核	破片	1		
ISS-W	15	3オニグルミ	核	破片	13		堅果片・炭化材・骨片・土粒
ISS-W	15	3クリ?	子葉?	破片	1		堅果片・炭化材・骨片・土粒
ISS-W	15	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片・炭化材・骨片・土粒
ISS-W	15	1クリ?	裏皮(断片)	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	15	1クリ?	裏皮	破片	1		堅果片・炭化材・断片
ISS-W	16	5オニグルミ	核	破片	2		土粒?
ISS-W	16	3オニグルミ	核	破片	10		炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	16	3クリ?	子葉?	破片	1		炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	16	3トナキ?	種皮?	破片	1		炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	16	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片・炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	17	3オニグルミ	核	破片	17		堅果片・炭化材・骨片・土粒?
ISS-W	17	1オニグルミ	核	破片	30+		堅果片・炭化材・骨片・土粒?

No.	高程 (mm)	分類群	部位	状態	面数	備考	計測幅(mm)	地に認定された遺物等
ISS-W-17	17	クレ	裏皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-18	18	5枚出されず			-			留片
ISS-W-18	18	3オニグルミ	核	破片	10			炭化材、留片
ISS-W-18	18	3クレ?	子葉	破片	2			炭化材、留片
ISS-W-18	18	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-18	18	1トロノキ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-19	19	5オニグルミ	核	破片	1			土粒片?
ISS-W-19	19	3オニグルミ	核	破片	9			炭化材、留片
ISS-W-19	19	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-20	20	3オニグルミ	核	破片	28			堅果片、炭化材、留片
ISS-W-20	20	3クレ?	子葉	破片	4			堅果片、炭化材、留片
ISS-W-20	20	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、留片、岩片、土粒
ISS-W-20	20	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-21	21	3オニグルミ	核	破片	4			土粒片? 留片
ISS-W-21	21	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-21	21	1クレ?	裏皮(着点)	破片	2			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-21	21	1クレ?	裏皮	破片	1			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-22	22	5枚出されず			-			留片
ISS-W-22	22	3オニグルミ	核	破片	7			炭化材、留片
ISS-W-22	22	3クレ?	裏皮	破片	1			炭化材、留片
ISS-W-22	22	3クレ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-22	22	1オニグルミ	核	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-22	22	1クレ?	裏皮	破片	2			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-22	22	1クレ?	核	破片	1			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-22	22	1ムクロジ	胚芽(頂部)	破片	1			堅果片、炭化材、留片、土粒
ISS-W-23	23	8オニグルミ	核	破片	2			炭化材
ISS-W-23	23	3オニグルミ	核	破片	3			炭化材
ISS-W-23	23	1オニグルミ	核	破片	30			炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-23	23	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-24	24	5オニグルミ	核	破片	12			炭化材、骨片
ISS-W-24	24	3オニグルミ	核	破片	1			
ISS-W-24	24	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-24	24	1ヒナズミ	胚乳	完形	1			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-25	25	3オニグルミ	核	破片	39			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-25	25	3クレ?	子葉	破片	1			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-25	25	3トロノキ?	種皮?	破片	2			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-25	25	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-25	25	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-26	26	3オニグルミ	核	破片	46			炭化材、骨片、土粒片? 留片、土粒
ISS-W-26	26	3ムクロジ	種皮	破片	2			炭化材、骨片、土器片? 留片、土粒
ISS-W-26	26	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、核土?
ISS-W-26	26	1クレ?	裏皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、留片、核土?
ISS-W-27	27	3オニグルミ	核	破片	10			炭化材、土器片?
ISS-W-27	27	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、核土?
ISS-W-27	27	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、核土?
ISS-W-27	27	1トロノキ	種皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、核土?
ISS-W-28	28	5クレ?	子葉	破片	1			骨片、土器片?
ISS-W-28	28	3オニグルミ	核	破片	16			炭化材、骨片、土器片? 非炭化植物片
ISS-W-28	28	3クレ?	子葉	破片	1			炭化材、骨片、土器片? 非炭化植物片
ISS-W-28	28	1オニグルミ	核	破片	18			炭化材、留片、土器片?
ISS-W-28	28	1トロノキ	種皮	破片	1			炭化材、留片、土器片?
ISS-W-29	29	3オニグルミ	核	破片	2			炭化材、留片?
ISS-W-29	29	1オニグルミ	核	破片	23			炭化材、土器片? 土粒
ISS-W-29	29	1クレ?	子葉	破片	2			炭化材、土器片? 土粒
ISS-W-29	29	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			炭化材、土器片? 土粒
ISS-W-29	29	1クレ?	裏皮	破片	2			炭化材、土器片? 土粒
ISS-W-30	30	3オニグルミ	核	破片	15			堅果片、炭化材、留片
ISS-W-30	30	3ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、留片
ISS-W-30	30	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-30	30	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-30	30	1クレ?	裏皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-30	30	1トロノキ	種皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土粒
ISS-W-31	31	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-31	31	1クレ?	裏皮(着点)	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-31	31	1クレ?	裏皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-31	31	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-31	31	1トロノキ	種皮	破片	4			堅果片、炭化材、骨片、留片、土粒
ISS-W-34	34	5枚出されず			-			骨片、留片
ISS-W-34	34	3オニグルミ	核	破片	9			堅果片、炭化材、骨片、留片、岩片
ISS-W-34	34	1オニグルミ	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、留片、核土?
ISS-W-34	34	1クレ?	裏皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、留片、核土?
ISS-W-34	34	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、留片、核土?
ISS-W-35	35	3オニグルミ	核	破片	1			炭化材、土器片
ISS-W-35	35	1オニグルミ	核	破片	28			堅果片、炭化材、骨片、留片
ISS-W-35	35	1クレ?	裏皮(着点)	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、留片
ISS-W-36	36	8トロノキ?	子葉?	破片	1			留片
ISS-W-36	36	2オニグルミ	核	破片	14			堅果片、炭化材、骨片、土器片? 留片
ISS-W-36	36	3クレ?	子葉?	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片? 留片
ISS-W-36	36	3ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片? 留片

No.	分類群 (mm)	部位	状態	個数	備考、計測値(mm)	他に確認された遺物等
ISS-W 36	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 36	3クリ	果皮(着点)	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 36	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 36	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 36	3トチノキ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 37	3オニグロミ	株	破片	5		堅果片、骨片
ISS-W 37	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 37	3トチノキ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 38	3オニグロミ	株	破片	10		皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 38	3オニグロミ	株	破片	1		皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 38	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、岩片
ISS-W 38	3クリ	果皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、岩片
ISS-W 39	3オニグロミ	株	破片	17		皮化材、骨片、岩片
ISS-W 39	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、岩片、粘土?
ISS-W 39	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、岩片
ISS-W 40	3オニグロミ	株	破片	5		堅果片、皮化材、骨片、岩片、粘土?
ISS-W 40	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、岩片
ISS-W 41	3オニグロミ	株	破片	18		堅果片、皮化材、骨片
ISS-W 42	3被出されず			-		骨片
ISS-W 42	3オニグロミ	株	破片	17		皮化材、骨片
ISS-W 42	3クリ	果皮	破片	1		皮化材、骨片
ISS-W 42	3ムクロジ	種皮	破片	1		皮化材、骨片
ISS-W 42	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、粘土?
ISS-W 42	3クリ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、粘土?
ISS-W 42	3ムクロジ	種皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、粘土?
ISS-W 42	3トチノキ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、粘土?
ISS-W 43	3オニグロミ	株	破片	2		皮化材、骨片
ISS-W 43	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 43	3クリ	果皮(着点)	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 43	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 43	3オニグロミ	株	破片	11		皮化材
ISS-W 44	3オニグロミ	株	破片	2		皮化材
ISS-W 44	3トチノキ	子葉?	破片	4		皮化材
ISS-W 44	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 45	3クリ	果皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 45	3被出されず			-		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 45	3オニグロミ	株	破片	18		堅果片、皮化材、骨片
ISS-W 45	3クリ	子葉?	破片	4		堅果片、皮化材、骨片
ISS-W 45	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W 45	3クリ	果皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W 45	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W 46	3被出されず			-		骨片、土粒片
ISS-W 46	3オニグロミ	株	破片	16		皮化材、骨片、土器片?、岩片(スコア)?、皮化植物片
ISS-W 46	3オニグロミ	株	破片	30+		皮化植物(スコア)皮化材、骨片、粘土、粘土?
ISS-W 46	3クリ	果皮	破片	1		皮化植物(スコア)皮化材、骨片、粘土、粘土?
ISS-W 46	3ムクロジ	種皮	破片	1		皮化植物(スコア)皮化材、骨片、粘土、粘土?
ISS-W 47	3オニグロミ	株	破片	15		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 47	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 47	3クリ	果皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 47	3トチノキ	種皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W 48	3被出されず			-		骨片
ISS-W 48	3オニグロミ	株	破片	11		堅果片、皮化材、骨片、土器片?
ISS-W 48	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 48	3クリ	果皮(着点)	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 48	3クリ	果皮	破片	7		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 48	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 48	3トチノキ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 49	3オニグロミ	株	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土?
ISS-W 50	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片
ISS-W 50	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片
ISS-W 52	3オニグロミ	株	破片	9		骨片、土粒片
ISS-W 52	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 52	3クリ	果皮(着点)	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 52	3クリ	果皮	破片	2		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 52	3ムクロジ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 52	3トチノキ	種皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 53	3オニグロミ	株	破片	15		堅果片、皮化材、骨片、土器片?
ISS-W 53	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 53	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 53	3クリ	果皮	破片	1		堅果片、皮化材、骨片、土器片?、岩片、粘土、土粒
ISS-W 54	3オニグロミ	株	破片	2		骨片、土粒片
ISS-W 54	3オニグロミ	株	破片	18		皮化材、骨片
ISS-W 54	3トチノキ	種皮	破片	1		皮化材、骨片
ISS-W 54	3トチノキ	種皮	破片	1		皮化材、骨片
ISS-W 54	3トチノキ?	種皮?	破片?	1		皮化材、骨片
ISS-W 54	3トチノキ?	子葉?	破片?	1		皮化材、骨片
ISS-W 54	3オニグロミ	株	破片	30+		堅果片、皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 54	3トチノキ?	種皮?	破片?	1		堅果片、皮化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W 55	3被出されず			-		骨片

No.	高さ (mm)	分類器	部位	状態	面数	備考	計測値(mm)	他に記載された遺物等
ISS-W-59	3	オニグロミ	根	破片	8			炭化材
ISS-W-59	5	1トナノキ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W-59	5	1トナノキ	根皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、岩片、土粒
ISS-W-59	6	オニグロミ	根	破片	15			堅果片、炭化材、土器片?
ISS-W-59	6	1オーブルミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、鐵土?、土粒
ISS-W-59	7	オニグロミ	根	破片	6			炭化材
ISS-W-59	7	1オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-59	7	ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-59	8	3オニグロミ	根	破片	14			堅果片、炭化材
ISS-W-59	8	ムクロジ	種皮	破片	2			堅果片、炭化材
ISS-W-59	8	オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-59	9	クリ	果皮(粘着)	破片	1			堅果片、炭化材、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-59	9	クリ	果皮	破片	4			堅果片、炭化材、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-59	9	ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-59	9	3オニグロミ	根	破片	15			堅果片、炭化材、土器片?
ISS-W-59	9	オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、岩片、鐵土?
ISS-W-60	5	被出されず			-			
ISS-W-60	6	オニグロミ	根	破片	67			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-60	9	ムクロジ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-60	9	3トナノキ	種皮	破片	5			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-60	9	1オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-60	9	1クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-61	5	被出されず			-			
ISS-W-61	6	オニグロミ	根	破片	52			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-61	6	ムクロジ	種皮	破片	5			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-61	6	1オニグロミ	根	破片	39+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-61	7	クリ	果皮	破片	3+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-61	8	1トナノキ	種皮	破片	10+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-61	8	1イネ	胚乳	完形	2	3.09×2.11×1.54		堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-61	9	コムギ	胚乳	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?
ISS-W-62	5	被出されず			-			
ISS-W-62	6	オニグロミ	根	破片	52			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-62	6	ムクロジ	種皮	破片	5			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-62	6	1オニグロミ	根	破片	39+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-62	7	1トナノキ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-62	8	オオムギ・コムギ	胚乳	完形	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-62	8	コムギ	胚乳	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、鐵土?、土粒
ISS-W-63	5	オニグロミ	根	破片	45			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-63	5	5トナノキ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-63	6	3オニグロミ	根	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-63	6	ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-63	6	1トナノキ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-63	6	オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-63	6	ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-63	6	1トナノキ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	5	オニグロミ	根	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	3オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	ムクロジ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	1トナノキ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-64	6	5被出されず			-			
ISS-W-64	6	3オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	5	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	5	オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	5	クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	5	ムクロジ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	6	1トナノキ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-65	6	被出されず			-			
ISS-W-65	6	3オニグロミ	根	破片	100+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-65	6	3クリ	果皮	破片	4			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-65	6	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-65	6	ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-65	6	3オムギ・コムギ	胚乳	完形	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-66	5	オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-66	6	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-66	6	1トナノキ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-66	6	3オニグロミ	根	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-67	6	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-67	6	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-67	6	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片
ISS-W-67	6	3クリ	果皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-68	5	被出されず			-			
ISS-W-68	6	3オニグロミ	根	破片	2			炭化材、骨片
ISS-W-68	6	3クリ	果皮	破片	1			炭化材、骨片
ISS-W-68	6	3クリ	果皮	破片	1			骨片、土器片?、岩片、土粒
ISS-W-68	6	3クリ	果皮	破片	11			土器片?、岩片
ISS-W-69	6	3クリ	果皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土器片?、岩片、土粒

No.	種類 (mm)	分類群	部位	状態	個数	備考、計測値(mm)	地に認定された遺物等
ISS-W-69	3トノノキ?	根皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-69	3オニグルミ?	核	破片	30+			非炭化種質(エリカギ?)堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-69	1クリ	果皮	破片	2			非炭化種質(エリカギ?)堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-69	1ムクロジ	種皮	破片	3			非炭化種質(エリカギ?)堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-69	1トノノキ	根皮	破片	2			非炭化種質(エリカギ?)堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-69	1コムギ	胚乳	完形	1			非炭化種質(エリカギ?)堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-70	3オニグルミ?	核	破片	19			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-70	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-70	1クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-70	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-70	1トノノキ	根皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、鐵土?、植物片
ISS-W-71	5オニグルミ?	核	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	3オニグルミ?	核	輪片	35			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	3クリ	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	3トノノキ?	根皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	1トノノキ?	根皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-71	1オムギ?	胚乳	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-72	3オニグルミ?	核	破片	11			炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-72	3クリ?	果皮	破片	2			炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-72	3トノノキ?	根皮	破片	1			炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-72	3コムギ?	胚乳	完形	1			炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-72	1オニグルミ?	核	破片	23			炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-72	1クリ?	果皮	破片	1			炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-72	1ムクロジ	種皮	破片	1			炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-73	5種出されず			-			炭化材
ISS-W-73	3オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、植物片
ISS-W-73	3ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、植物片
ISS-W-73	3トノノキ?	根皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、植物片
ISS-W-73	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-73	1ムクロジ	種皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-73	1トノノキ?	根皮	破片	5			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-73	1コムギ?	胚乳	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	1クリ?	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3オニグルミ?	核	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3クリ?	果皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3トノノキ?	根皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3トノノキ?	果皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-74	3オニグルミ?	核	破片	10			炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒
ISS-W-76	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、高脚小僧?
ISS-W-76	1トノノキ?	根皮	破片	7			堅果片、炭化材、骨片、高脚小僧?
ISS-W-77	3オニグルミ?	核	破片	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、鐵土?
ISS-W-77	3オニグルミ?	核	破片	38			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、高脚小僧?
ISS-W-77	1オニグルミ?	核	破片	33			堅果片、炭化材、骨片、鐵土?
ISS-W-78	5トノノキ?	果皮	破片	1			炭化材、骨片
ISS-W-78	3オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、鐵土?
ISS-W-78	3ムクロジ	種皮	破片	6			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、鐵土?
ISS-W-78	3オナシギ?	胚乳	完形	1			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?、岩片、土粒、鐵土?
ISS-W-78	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-78	1ムクロジ	種皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-78	1トノノキ?	根皮	破片	3			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-78	5トノノキ?	果皮	破片	2			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-79	3オニグルミ?	核	破片	10			堅果片、炭化材、骨片、土壌片?
ISS-W-79	1オニグルミ?	核	破片	30+			堅果片、炭化材、骨片
ISS-W-79	1ムクロジ	種皮	破片	1			堅果片、炭化材、骨片
ISS-W-80	3オニグルミ?	核	破片	5			堅果片、炭化材、骨片
ISS-W-80	1オニグルミ?	核	破片	8			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-80	1クリ?	果皮(着点)	破片	1			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-80	1クリ?	果皮	破片	1			炭化材、骨片、土粒
ISS-W-81	3オニグルミ?	核	破片	5			堅果片、炭化材、骨片
ISS-W-81	1オニグルミ?	核	破片	4			炭化材
ISS-W-81	1クリ?	果皮	破片	1			炭化材
ISS-W-81	1オオムギ・コムギ?	胚乳	破片	1			炭化材

No.	種類 (mm)	部位	状態	個数	備考 計測値(mm)	他に確認された遺物等
ISS-W-82	5種出されず			-		土器片
ISS-W-82	3ムクジ	根皮	破片	19		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	3ムクジ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	3トナノキ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	1クリ	果皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	1ムクジ	根皮	破片	3		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-82	1トナノキ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-83	オニグルミ	根	破片	1		底化材
ISS-W-83	オニグルミ	根	破片	34		底化材 土粒
ISS-W-83	オニグルミ	根	破片	2		底化材 土粒
ISS-W-83	オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土片
ISS-W-85	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 岩片 土粒
ISS-W-86	5クリ?	子葉	破片	1		土器片?
ISS-W-86	3オニグルミ	根	破片	33		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-86	3ムクジ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-86	3トナノキ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-86	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 棘土?
ISS-W-86	1ムクジ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 棘土?
ISS-W-86	1トナノキ	根皮	破片	5		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 棘土?
ISS-W-87	5ムクジ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 剥片
ISS-W-87	3オニグルミ	根	破片	11		堅果片 底化材 剥片
ISS-W-87	3ムクジ	根皮	破片	4	1種複合	堅果片 底化材 剥片
ISS-W-87	1トナノキ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 剥片
ISS-W-87	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-87	1クリ	果皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-88	3ムクジ	根皮	破片	20		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-88	3クリ?	子葉?	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-88	3トナノキ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-88	3コムギ	胚乳	完形	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-88	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	3オニグルミ	根	破片	21		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	3ムクジ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	3トナノキ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	1クリ?	果皮	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	1クリ?	果皮(落点)	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	1クリ	果皮	破片	3		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-89	1トナノキ	根皮	破片	4		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-90	5クリ	果皮	破片	2		底化材
ISS-W-90	3オニグルミ	根	破片	9		底化材 骨片
ISS-W-90	3トナノキ	根皮	破片	1		底化材 骨片
ISS-W-90	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-90	1クリ	果皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-90	1クリ	果皮	破片	3		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-91	5種出されず			-		土器片?
ISS-W-91	3オニグルミ	根	破片	4		土器片? 土粒
ISS-W-91	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片? 土粒 棘土?
ISS-W-91	1トナノキ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 土粒 棘土?
ISS-W-92	5オニグルミ	根	破片	1		土器片? 土粒
ISS-W-92	3オニグルミ	根	破片	30+		堅果片 底化材 骨片 土器片
ISS-W-92	3ムクジ	根皮	破片	2		堅果片 底化材 骨片 土器片
ISS-W-92	3ツバ	果実	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片
ISS-W-92	1オニグルミ	根	破片	30+		赤土(テラヘルツ)堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-92	1クリ	果皮	破片	1		赤土(テラヘルツ)堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-92	1クリ	果皮	破片	1		赤土(テラヘルツ)堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-93	5種出されず			-		土器片?
ISS-W-93	3オニグルミ	根	破片	18		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-93	1オニグルミ	根	破片	24		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-93	1ムクジ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-94	5種出されず			-		骨片 磨耗片
ISS-W-94	3オニグルミ	根	破片	24		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-94	3クリ?	子葉?	破片	4		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-94	1オニグルミ	根	破片	20		底化材 土粒
ISS-W-94	1トナノキ	根皮	破片	1		底化材 土粒
ISS-W-94	5クリ	子葉	破片	2		底化材 骨片 土器片? 岩片
ISS-W-95	3オニグルミ	根	破片	45		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-95	3クリ	子葉	破片	3		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-95	3ムクジ	根皮	破片	3		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-95	3トナノキ	根皮	破片	1		堅果片 底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒
ISS-W-95	1オニグルミ	根	破片	30+		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-95	1クリ	果皮(落点)	破片	4+		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-95	1クリ	果皮	破片	6+		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-95	1トナノキ	根皮	破片	7+		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-95	1イネ	胚乳	破片	1		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-95	1コムギ	胚乳	破片	2		堅果片(多量)底化材 骨片 土器片? 岩片 土粒 棘土?
ISS-W-96	5オニグルミ	根	破片	4		骨片

No.	種類 (mm)	分類群	部位	状態	個数	備考	計測値(mm)	他に確認された遺物等
ISS-W-96	9	クソリ	子葉	破片	1			骨片
ISS-W-96	9	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-96	9	クソリ	子葉	破片	3			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-96	9	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-96	9	オニグルミ	根	破片	25			堅果片 底化材 土粒
ISS-W-96	9	クソリ	堅果(着点)	破片	2			堅果片 底化材 土粒
ISS-W-96	9	クソリ	堅果	破片	2			堅果片 底化材 土粒
ISS-W-96	9	トドキ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 土粒
ISS-W-96	9	クソリ	子葉	破片	1			骨片
ISS-W-97	3	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	3	クソリ	子葉	破片	4			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	3	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	3	クソリ	子葉	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	3	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	3	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-97	1	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 昆虫片
ISS-W-97	1	ムクロジ	根皮	破片	4			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 昆虫片
ISS-W-97	1	トドキ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 昆虫片
ISS-W-98	9	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-98	9	クソリ	子葉	破片	9			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-98	9	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-98	9	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-98	9	ムクロジ	根皮	破片	3			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-98	9	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片?
ISS-W-99	9	搬出次らず			-			骨片
ISS-W-99	9	オニグルミ	根	破片	10			骨片 破片
ISS-W-99	9	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 土粒 植物片
ISS-W-99	9	クソリ	堅果	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 土粒 植物片
ISS-W-99	9	トドキ	根皮	破片	4			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 土粒 植物片
ISS-W-99	9	コムギ	胚乳	完形	1	3.00×2.28×2.29		堅果片 底化材 骨片 土砂片? 土粒 植物片
ISS-W-100	9	搬出次らず			-			骨片
ISS-W-100	3	オニグルミ	根	破片	20			堅果片 底化材 骨片 破片 土粒
ISS-W-100	3	ムクロジ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 破片 土粒
ISS-W-100	3	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 破片 土粒
ISS-W-100	1	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-100	1	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-100	1	トドキ	堅果	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	9	オニグルミ	根	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	9	オニグルミ	根	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	9	クソリ	子葉	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	9	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	9	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	1	オニグルミ	根	破片	2	断端欠損		堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-101	1	ムクロジ	根皮	破片	2	断端不直		堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-101	1	トドキ	根皮	破片	2	断端欠損		堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-101	1	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	1	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	1	トドキ	根皮	破片	7			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-101	1	ムクロジ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-102	9	オニグルミ	根	破片	1			骨片 土砂片
ISS-W-102	9	クソリ	子葉	破片	1			骨片 土砂片
ISS-W-102	9	ムクロジ	根皮	破片	1			骨片 土砂片
ISS-W-102	9	トドキ	根皮	破片	1			骨片 土砂片
ISS-W-102	1	オニグルミ	根	破片	25			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-102	1	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-102	1	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-102	1	ムクロジ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-102	1	クソリ	子葉	破片	15			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-103	9	クソリ	子葉	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-103	9	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-103	9	トドキ	根皮	破片	23			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-103	9	ムクロジ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-103	1	トドキ	根皮	破片	3			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-104	9	オニグルミ	根	破片	45+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	9	ムクロジ	根皮	破片	3			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	9	クソリ	子葉	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	9	ムクロジ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	9	トドキ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	1	オニグルミ	根	破片	30+			赤陶土種類(ウルカ) 四面堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	1	ムクロジ	根皮	破片	2			赤陶土種類(ウルカ) 四面堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	1	トドキ	根皮	破片	2			赤陶土種類(ウルカ) 四面堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	1	イネ	胚乳	完形	1	摩耗		赤陶土種類(ウルカ) 四面堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-104	1	コムギ	胚乳	破片	1			赤陶土種類(ウルカ) 四面堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒 烧土?
ISS-W-105	9	オニグルミ	根	破片	38			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	9	クソリ	子葉	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	9	ムクロジ	根皮	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	9	トドキ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	1	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	1	ムクロジ	根皮	破片	2			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-105	1	トドキ	根皮	破片	1			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒
ISS-W-106	9	クソリ	子葉	破片	1			灰岩片 破片
ISS-W-106	9	オニグルミ	根	破片	30+			堅果片 底化材 骨片 土砂片? 岩片 土粒

	No.	種類 (mm) 分類群	部位	状態	個数	備考	計測値(mm)	地に確認された遺物等
ISS-W	106	3クリ	子葉	破片	7			炭素片、炭化材、骨片、土器片、骨片、土粒
ISS-W	106	3ムクロジ	種皮					炭素片、炭化材、骨片、土器片、骨片、土粒
ISS-W	106	1オニグルミ	核	破片	30+			炭素片、炭化材、骨片、土器片、骨片、土粒?
ISS-W	106	1ムクロジ	種皮	破片	2			炭素片、炭化材、骨片、土器片、骨片、土粒?
ISS-W	106	1トナノ牛	[椎芯]	[椎片]	3			炭素片、炭化材、骨片、土器片、骨片、土粒?

注次番 No.32,33,49,51-84. 多量の炭化種実を含む試料は、抽出判定個数の上記を30個程度とし、「+」で示す。

第60表 SK26炭化種実出土状況

採取位置	部位	No.	栽培種					栽培?	その他の木本類						合計	
			イネ	オオムギ	ムギ	コムギ	アサ	ビニ	タ	ク	ク	ク	トチ	ム		
土器1内	下層	13-14	-	-	-	-	-	-	78+	-	4	-	1	1	83	
土器1内		37	-	-	-	-	-	-	35+	-	-	-	1	-	36	
土器2内	上層	25	-	-	-	-	-	-	69+	-	-	-	1	-	70	
土器2内	下層	15-26	-	-	-	-	-	-	120+	1	4	-	-	2	127	
土器2内		43-59	-	-	-	-	-	-	77+	1	1	-	-	-	79	
土器5内	口縁部付近	55	-	-	-	-	-	-	38+	-	-	-	3	-	38	
土器5内	上層	83	-	-	-	-	-	-	65+	-	-	-	2	-	67	
土器5内東半部	下層	17-18	-	-	-	-	-	-	87+	-	3	-	3	-	93	
土器5内東半部	下層	16	-	-	-	-	-	-	42+	-	-	-	-	-	42	
土器5内	下層	82	-	-	-	-	-	-	49+	-	1	-	4	5	59	
土器5内		44-80-86	-	-	-	-	-	-	117+	1	3	-	7	3	131	
土器6内	上層	30	-	-	-	-	-	-	45+	1	3	-	-	2	1	52
土器6内	下層	19-34	-	-	-	-	-	-	79+	-	2	-	-	-	1	82
土器6内		31-54	-	-	-	-	-	-	89+	2	3	-	-	6	1	92
土器7内	上層	48	-	-	-	-	-	-	41+	2	7	-	1	1	52	
土器7内	下層	20-47	-	-	-	-	-	-	103+	1	2	-	4	2	-	112
土器7内		27-29-85	-	-	-	-	-	-	95+	2	2	-	2	2	-	103
土器8内	上層	57	-	-	-	-	-	-	38+	-	-	-	-	-	1	37
土器8内	下層	21-58	-	-	-	-	-	-	78+	3	5	-	-	3	88	
土器8内		50-56	-	-	-	-	-	-	78+	-	1	-	-	-	77	
土器9内	上層	39	-	-	-	-	-	-	47+	-	-	-	1	-	48	
土器9内	下層	9-12-36-40	-	-	-	-	-	-	132+	2	1	-	3	1	2	141
土器9内		89	-	-	-	-	-	-	51+	1	3	-	5	2	82	
土器10内	上層	38	-	-	-	-	-	-	41+	-	2	-	1	1	44	
土器10内	下層	24-35	-	-	-	-	-	-	72+	1	-	-	-	-	74	
土器10内		53-81-90	-	1	-	-	-	-	93+	-	3	2	-	4	1	104
1区-1		2	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	1	3	66	
1区-2		68	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	3
1区-3		5	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	3	4	66	
1区-4		1	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	-	2	62	
1区-5		78	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	3	9	73	
1区-6		85-103	1	-	2	-	-	-	113+	4+	6+	-	5	12+	5	148
2区-1		102	-	-	-	-	-	-	56+	2	-	-	1	-	3	63
2区-2		66	-	-	1	-	-	-	130+	-	-	-	1	2	134	
2区-3		60	-	-	-	-	-	-	97+	-	1	-	5	3	106	
2区-4		3	-	-	-	-	-	-	43+	-	-	-	-	-	47	
2区-5		73	-	-	-	1	-	-	60+	-	-	-	7	3	71	
2区-6		100	-	-	-	-	-	-	59+	-	1	-	2	2	55	
3区-1		104	1	-	1	-	-	-	75+	-	-	-	3	4	87	
3区-2		61	2	-	1	-	-	-	82+	-	3+	-	10+	5	163	
3区-3		64	-	-	-	-	-	-	61+	-	2	-	8	5	76	
3区-4		63	-	-	-	-	-	-	79+	-	-	-	2	1	79	
3区-5		58	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	9	1	4	74	
3区-6		62	-	-	1	2	-	-	44+	-	-	-	3	-	50	
3区-7		69	-	-	1	2	-	-	41+	-	2	-	2	4	3	53
3区	上層	97	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	4	3	5	72	
3区	下層	105	-	-	-	-	-	-	65+	-	-	-	1	2	71	
3区		91-99-106	-	-	1	-	-	-	134+	-	2	-	8	8	3	156
4区-1		4	-	-	-	-	-	-	44-	-	-	-	-	-	-	44
4区-2		6	-	-	1	2	-	-	36+	-	-	-	-	-	-	37
4区-3		7	-	-	1	2	-	-	25+	-	2	1	2	-	-	36
4区-4		6	-	-	1	2	-	-	35+	-	2	-	2	1	41	
4区		71-77-88-94-96-101	-	2	2	-	-	-	256+	2	4	-	6	12	30	296
ベルトA(4区)		72	-	-	-	-	-	-	34	-	-	2	1	1	39	
ベルトAサンブル①		65	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	3	1	64	
ベルトAサンブル②		70	-	-	-	-	-	-	49+	-	1	-	2	1	53	
ベルトA		93	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	1	43	
ベルトB(1区)		67	-	-	-	-	-	-	60+	-	-	-	-	3	63	
ベルトB		92	-	-	-	1	-	-	61+	-	1	-	1	2	66	
ベルトC(3区)		75	-	-	-	-	-	-	62+	-	-	3	2	2	69	
ベルトC		79	-	-	-	-	-	-	40+	-	-	-	-	1	41	
ベルトC南端		87	-	-	-	-	-	-	41+	-	1	-	2	5	49	
ベルトD		74	-	-	1	-	-	-	61+	-	-	-	1	1	64	
土器1と土器7の間		28-52	-	-	-	-	-	-	73+	1	2	-	2	2	-	80
土器6の下側		23	-	-	-	-	-	-	35	1	-	-	-	-	-	36
3層東京都	3層	76	-	-	-	-	-	-	40+	-	-	-	7	-	-	47
土器内一括		22-41-42-45-46	-	-	1	1	-	-	197+	-	7	-	3	5	213	
合計		4	3	4	15	1	1	2	4660+	28	87+	3	62	165+	124	5189

第61表 SK26土壤理化学分析結果

試料名		土色	土性	有機炭素 C (%)	腐植 (%)	全リン酸 P2O5 (mg/g)	全カルシウム CaO (mg/g)	
土器内	No.33	土器10内下層	10YR2/1 黒	CL	3.48	6.00	12.80	8.22
	No.113	土器7内下層	10YR2/1 黒	CL	4.67	8.05	17.10	10.70
	No.117	土器2内下層	10YR2/1 黒	CL	4.13	7.12	10.70	8.18
	No.119	土器6内下層	10YR2/2 黒褐	LiC	3.83	6.60	10.70	7.78
	No.122	土器9内下層	10YR3/1 黒褐	CL	3.85	6.64	10.20	7.60
	No.126	土器5内下層	10YR3/1 黒褐	CL	4.06	7.00	12.00	7.88
	No.128	土器1内下層	10YR3/1 黒褐	CL	4.65	8.02	15.80	8.87
	No.130	土器6内下層	10YR3/1 黒褐	CL	3.86	6.65	11.70	8.09
	No.124	10YR2/2 黒褐	LiC	3.60	6.21	10.20	6.57	
遺構内 土器外	No.125	10YR2/1 黒	CL	4.91	8.46	12.50	8.72	
	No.159	10YR2/1 黒	CL	4.31	7.43	9.62	7.61	

## 備考

(1) 土性: 土壤調査ハンドブック改訂版(ペドロジー学会編, 1997)の野外土性による。

CL...堆積土(粘土15~25%、シルト20~45%、砂3~65%)

LiC...軽堆土(粘土25~45%、シルト0~45%、砂10~55%)

(2) 土色: マンセル表色系に準じた新版標準土色帖(農林省農林水産技術会議監修, 1967)による。

認められ、概ね土器内を除く位置より出土している(第60表)。

栽培種と栽培の可能性を除いた分類群は、全て落葉広葉樹から成り、圧倒的な堅果類主体の組成を示す。特に、全試料よりオニグルミの核の破片が検出され、総計は4,690個よりも多く、うち3個に縫合線が残存する状態が確認された(No.74,75,77)。その他に、クリの果皮(着点)の破片が28個、果皮の破片が87個、果実(果皮・子葉)の破片が3個、子葉の破片が62個と、トチノキの種皮の破片が165個、ムクロジの種皮の破片が124個確認された。なお、これらの木本種実の出土位置に大差は認められない。

## (3) 土壤理化学分析

土壤理化学分析結果を第61表に示す。野外土性(ペドロジー学会編, 1997)は、試料No.119,124はLiC(軽堆土)、他の試料はCL(堆積土)である。土色は、10YR2/1黒~10YR3/1黒褐と全体的に黒色味に富む土壤である。腐植含量は遺構外試料のNo.159で7.43%と多い。遺構外試料より多く腐植を含有している試料は土器内試料No.113, No.128、遺構内土器外試料No.125で約8.0~8.5%保持する。他の試料は約6.0~7.1%であり、各試料に大きな差異はなく、腐植に富む土壤である。リン酸含量は遺構外試料のNo.159で9.62mg/gと多い。しかし、他の試料では10mg/gを超えるリン酸含量を保持し、中でも土器内試料No.113, No.128では17.1mg/g、15.8mg/gと特に多いリン酸含量である。カルシウム含量は遺構外試料のNo.159で7.61mg/gであり、これよりカルシウム含量の少ない試料は、遺構内土器外試料No.124の6.57mg/gのみであり、他の試料は約7.6~10.7mg/gと遺構外試料よりやや多い含有量である。

## 4. 考察

## (1) 再葬時の植物副葬についての検討

SK26における遺体再葬時に、献花等の形で植物が副葬された可能性について検討するために花粉分析を実施した。分析の結果、花粉化石がほとんど検出されなかったため、献花等の可能性について言及することはできない。花粉化石は好気的環境下による風化に弱い(中村, 1967など)。地下水位が高い場所や、井戸など帶水層まで掘り抜いた場合など、遺構内に水が常時貯まるような状況であれば、花粉化石が残存する場合がある。今回の遺構の形状や立地から考えると好気的環境下であった可能性が高く、花粉化石が残らなかつたと考えられる。花粉化石で検出される種

類は、保存の良いものや悪いものが混在するほか、花粉生産量の多い種類や、保存が悪くても同定可能な種類に限られる。このことから、擾乱によって後代の花粉化石が混入したり、風化に強い種類が選択的に残った可能性がある。従って、今回検出された花粉化石が献花等による植物の副葬によるものであるとは言えない。

SK26の土器内および各区・ベルト・層位より得られた炭化種実群は、落葉広葉樹4分類群（オニグルミ、クリ、ムクロジ、トチノキ）5,159個、草本6分類群（イネ、オオムギ、コムギ、ヒエ近似種、アサ、マメ科（ダイズ類?））30個が確認された。破片個体が多いものの、圧倒的な落葉広葉樹主体の組成を示す。

栽培種を除いた木本類は全て落葉広葉樹からなる。高木になる河畔林要素のオニグルミ、トチノキと、二次林要素のクリ、丘陵や山地に生育するムクロジが確認された。これらは堅く残りやすいことが原因と思われるが、これらが周囲に生育したと思われる。また、核が最も多く出土したオニグルミと、果皮・子葉が出土したクリは、果実内部の子葉が食用可能で、種皮が出土したトチノキは、あく抜きすることで種子内部の子葉が食用可能となる。これらの堅果類は、周辺の森林から採取し、利用していたと推測される。さらに、堅果類の出土部位は、クリを除く大半が食用にならない果皮や種皮の破片で、自然に割れた可能性が低いオニグルミの縫合線が残る核片も確認されたことから、子葉を取り出した後の残滓に由来する可能性も指摘される。その他、ムクロジの果実はサボニンを含むため洗濯等に利用可能で、種子は油脂を多く含むため食用可能であるが、現在のムクロジの分布は、茨城県・新潟県以南とされ（佐竹ほか1989）、関東地方における植栽以外の自生は少ない。今回、本遺跡より確認された炭化種子は、過去におけるムクロジの分布を示す貴重な資料である。これらの内、オニグルミ、クリ、トチノキ等は縄文時代に食物として利用されていた種類として知られる。これらの種実が破片の状態で、弥生時代中期の再葬墓内から多数検出されたことについては、再葬の際に周囲の縄文時代遺物包含層に含まれていたものが混入した可能性が考えられる。この点については今後土坑外の土壤について微細物分析を実施し、今回の結果と比較するなどの検討が必要と考えられる。

栽培種は、穀類のイネ、オオムギ、コムギ、纖維植物のアサと、栽培の可能性がある雑穀類のヒエ近似種、豆類のマメ科（ダイズ類?）が検出された。栽培種の分布状況の特徴として、土器内の土壤からはほとんど確認されない一方で、土器外の土壤では1区～4区までばらばらに確認される点があげられる。もし、遺体再葬時に供獻のような形でこれらの種実が副葬されたとしたら、分布の偏りが見られるはずであるが、今回の結果からは確認できない。

以上のように、本分析調査の結果から遺体再葬時における植物質食料の副葬について言及することはできないが、イネ、コムギ、オオムギについては完形で、状態が良い試料も確認できるため、これらの栽培種は再葬墓と同じ時代に利用されていた植物である可能性が示唆される。

## （2）遺体埋納痕跡の検討

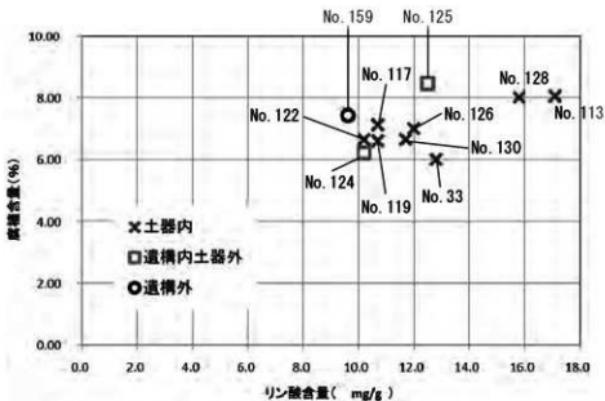
リンは生物にとって主要な構成元素であり、動植物中に普遍的に含まれる元素であるが、特に人や動物の骨や歯には多量に含まれている。生物体内に蓄積されたリンはやがて土壤中に還元され、土壤有機物や土壤中の鉄やアルミニウムと難溶性の化合物を形成することがある。特に活性アルミニウムの多い火山灰土では、非火山性の土壤や沖積低地堆積物などに比べればリン酸の固定力が高いため、火山灰土に立地した遺跡での生物起源残留物の痕跡確認にリン酸含量は有効なことがある。

土壤中に普通に含まれるリン酸含量、いわゆる天然賦存量については、いくつかの報告事例が

あるが (Bowen,1983; Bolt·Bruggenwert,1980; 川崎ほか,1991; 天野ほか,1991)。これらの事例から推定される天然賦存量の上限は約3.0mg/g程度である。また、人為的な影響（化学肥料の施用など）を受けた黒ボク土の既耕地では5.5mg/g（川崎ほか,1991）という報告例があり、当社におけるこれまでの分析調査事例では骨片などの痕跡が認められる土壤では6.0mg/gを越える場合が多い。一方、カルシウムの天然賦存量は普通1~50mg/g（藤貴,1979）といわれ、含量幅がリン酸よりも大きい傾向にある。これは、リン酸に比べると土壤中に固定され難い性質による。これら天然賦存量は、遺体の痕跡を明確に判断できる目安として重要ではあるが、遺体が土壤中で分解した後、その成分が時間経過とともに徐々に系外へと流失し、その結果含量が天然賦存量の範囲となってしまうことも考えられ、天然賦存量以下だからといって遺体埋納を全て否定するものではない。

今回の分析調査では、全試料でリン酸含量の天然賦存量である3.0mg/gを大きく超える値を保持したが、カルシウムの賦存量である50mg/gを超える試料は認められない。比較対照試料として採取された遺構外自然堆積層土壤試料No.159では、リン酸含量が有に天然賦存量を超える保持量を示したことから、耕作や施肥等の後代人間活動による影響も考えられる。しかし、SK26から採取された、土器内・遺構内土器外試料であるNo.33,113,117,119,126,128,130,125では、リン酸含量が比較試料より1mg/g以上多く保持されており、また、第115図に示したように他の2試料においても、遺構外試料に比べ、腐植が少なくリン酸が多い傾向を示しており、植物遺体由来以外のリン酸が含まれていることを示す。また、上述したようにカルシウム含量は流失しやすい元素であり、リン酸との比例関係は見出せないが、試料No.124を除く試料で遺構外試料より多く保持されている。

上述のように、土器内・遺構内土器外試料においてリン酸が多く保持されたという本分析調査の結果は、SK26における遺体埋納の痕跡を示している可能性が示唆される。また、地山のリン酸保持量が多い点については、現地発掘調査の所見、土地利用履歴等を含めて検討する必要がある。



第115図 SK26採取試料における腐植含量とリン酸含量の相関

## 引用文献

- 天野洋司・太田 健・草場 敬・中井 信,1991,中部日本以北の土壤型別蓄積リンの形態別計量,農林水産省農林水産技術会議事務局編 土壤蓄積リンの再生循環利用技術の開発,28-36.
- Bolt,G.H.・Bruggenwert,M.G.M,1980,土壤の化学,岩田進午・三輪睿太郎・井上隆弘・陽 捷行訳,学会出版センター,309p.
- Bowen,H.J.M.,1983,環境無機化学-元素の循環と生化学,浅見輝男・茅野充男訳,博友社,297p.
- 土壤標準分析・測定法委員会編,1986,土壤標準分析・測定法,博友社,354p.
- Erdtman G,1952,Pollen morphology and plant taxonomy: Angiosperms (An introduction to palynology. I) . Almqvist & Wiksell,539p.
- Erdtman G,1957, Pollen and Spore Morphology/Plant Taxonomy: Gymnospermae, Pteridophyta, Bryophyta (Illustrations) (An Introduction to Palynology. II) ,147p.
- Feagri K. and Iversen Johs.,1989,Textbook of Pollen Analysis.The Blackburn Press,328p.
- 藤貫 正,1979,カルシウム,地質調査所化学分析法,52,57-61.
- 藤木利之・小澤智生,2007,琉球列島植物花粉図鑑,アカアコーラル企画,155p.
- 石川茂雄,1994,原色日本植物種子写真図鑑,石川茂雄図鑑刊行委員会,328p.
- 川崎 弘・吉田 澄・井上恒久,1991,九州地域の土壤型別蓄積リンの形態別計量,農林水産省 農林水産技術会議事務局編 土壤蓄積リンの再生循環利用技術の開発,23-27.
- 三好教夫・藤木利之・木村裕子,2011,日本産花粉図鑑,北海道大学出版会,824p.
- 中山至大・井之口希秀・南谷忠志,2010,日本植物種子図鑑(2010年改訂版),東北大出版社,678p.
- 中村 純,1967,花粉分析,古今書院,232p.
- 中村 純,1980,日本産花粉の標徴 I II (図版),大阪市立自然史博物館収蔵資料目録 第12,13集,91p.
- 農林省農林水産技術会議事務局監修,1967,新版標準土色帖.
- ペドロジー学会編,1997,土壤調査ハンドブック改訂版,博友社,169p.
- 鳥倉巳三郎,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.
- 鈴木庸夫・高橋 冬・安延尚文,2012,ネイチャーウォッチングガイドブック 草本の種子と果実-形態や大きさが一目でわかる植物の種子と果実632種-,誠文堂新光社,272p.
- 佐竹義輔・原 寛・亘野俊次・富成忠夫編,1989,日本の野生植物 木本II,平凡社,305p.
- 椿坂恭代,1993,アワ・ヒエ・キビの同定,吉崎昌一先生還暦記念論集「先史学と関連科学」,261-281.

## 2 弥生土器の圧痕分析

第26号土坑出土の土器10には、糲のように見える圧痕が4箇所観察された。この圧痕を対象として、マイクロスコープ観察およびレプリカ作成観察を実施し、圧痕の由来について検討する。

また、第1次調査において第4号性格不明遺構（SX4、第2次調査で第9号溝跡に改称するが、混同を避けるため旧称のまま用いる。）から出土した弥生土器（No. 4）にも同様の圧痕があり、参考資料として合わせて分析した。

### 1. 試料

試料は、弥生土器2点（SX4 No. 4とSK26土器10）に確認された圧痕計5箇所である。SX4 No.4では土器底面に確認される圧痕1箇所を対象とする（図版65-1,2）。SK26土器10では、土器外面に確認される圧痕2箇所（外面1,2）、土器内面に確認される圧痕2箇所（内面1,2）の、計4箇所を対象とする（図版66）。

SX4 No. 4 の圧痕については、マイクロスコープ観察、深度合成・3D合成処理、レプリカ作成観察を実施する。SK26土器10は、土器接合後の状態であることから、圧痕4箇所のマイクロスコープ観察、レプリカ作成観察を実施する。

### 2. 分析方法

土器に確認された圧痕を、肉眼およびマイクロスコープ（株式会社キーエンス製：VHX-1000）で観察する。圧痕レプリカは、土器を破壊しないように細心の注意を払いながら、シリコン樹脂（株式会社ニッシン製：JMシリコン インジェクションタイプ、レギュラータイプ）を使用して作成する。圧痕レプリカを双眼実体顕微鏡やマイクロスコープで観察するとともに、金を蒸着したレプリカについて走査型電子顕微鏡(SEM)（日本電子株式会社製：JCM5700）で観察し、圧痕の由来について検討する。

### 3. 結果

#### （1）SX4 No. 4（図版65）

圧痕を形成する物質は、イネと考えられるが、部位が穎（糲）であるか胚乳（米）であるかの区別が困難であった。圧痕レプリカは、長さ5.4mm、幅3.2mm、厚さ（深さ）1.1mmのやや偏平な長楕円体を呈す。表面は土器胎土表面に確認される鉱物を反映しているため、粗面・不明瞭である。圧痕およびレプリカのマイクロスコープ深度合成・3D合成を実施した結果、イネの表面にみられる2本の縦隆条が確認された（図版65-3～6）。ただし、圧痕レプリカの形状および表面模様の観察では、穎か胚乳かの区別ができなかった。

#### （2）SK26土器10

##### ・外面1（図版68-1,2）

圧痕を形成する物質は、イネの穎（糲）の可能性がある。圧痕レプリカは、長さ6.3mm、幅3.5mm、厚さ（深さ）1.6mmのやや偏平な長楕円体を呈す。表面は粗面のため不明瞭である。一端がやや尖り、2裂する状態が確認され（図版68-2上端）、イネの穎（稭糲）を構成する外穎（護穎と言ふ場合もある）と内穎が縫合する部分（頂部）の可能性がある。ただし、表面模様が不明瞭であるため、可能性の指摘にとどめる。

・外面2（図版67）

圧痕を形成する物質は、イネの穎（稻）に同定された。圧痕レプリカは、長さ8.0mm、幅3.6mm、厚さ（深さ）2.3mmのやや偏平な長辯円体を呈す。基部には長さ1.0mmの斜切状円柱形の果実序柄（小穂軸）と1対の護穎がある。また、果実序柄（小穂軸）の基部から伸びる小枝梗が長さ0.9mmを測り、中空であることも確認された（図版67-1,2,5）。基部の上には外穎（護穎と言う場合もある）と内穎があり、外穎は5脈、内穎は3脈をもち、ともに舟形を呈し、縫合して稲穎を構成する。果皮表面には微細な顆粒状突起が縱列し、内穎基部付近で顕著である（図版67-4,5）。

・内面1（図版68-3,4）

圧痕を形成する物質は、木材であった。圧痕レプリカは、長さ4.8mm、幅2.0mm、厚さ（深さ）1.1mmの直方体を呈す。表面には木材組織が確認され、特に最大辺で顕著である点を根拠とした（図版68-4）。

・内面2（図版68-5,6）

圧痕を形成する物質は、種類、部位ともに不明であった。レプリカ圧痕は、長さ4.7mm、幅2.7mm、厚さ（深さ）1.4mmの歪な倒卵体を呈し、一端がやや突出する。表面は粗面で不明瞭であった。

#### 4. 考察

土器に確認されたレプリカ作成観察の結果、SK26土器10の外面2は、栽培種のイネの穎（稻穎）に同定された。また、SX4 No. 4はイネの穎か胚乳と考えられ、SK26土器10の外面1は、イネの穎の可能性が指摘された。一方、SK26土器10の内面1は木材で、内面2は不明であった。

特に、SK26土器10の外面2に確認された稲穎痕は明瞭で、果実序柄（小穂軸）の基部から伸びる小枝梗が中空である状態も確認された。東京都田園調布南遺跡の弥生時代後期の土器圧痕に確認された、内穎や外穎、護穎、芒、穎表面の顆粒状配列が明瞭な稲穎痕（丑野・新里、1992）に匹敵する良好な保存状態と言える。

泉坂下遺跡では、弥生時代の再葬墓の土器より、コメ（イネ胚乳）、コムギなどの炭化穀粒が確認されている（鈴木編、2011）。また、弥生時代中期のSK26からも、炭化したイネの胚乳がオオムギ、コムギ、ヒエ近似種、アサ、マメ科（ダイズ類？）などの炭化穀粒とともに確認されている。本分析調査において、土器製作時における稲穎の存在が指摘されたことは、このような過去の分析結果とも調和するものであり、イネは当時の泉坂下遺跡周辺域で利用された植物質食糧と示唆される。

今回の調査結果を通じて、他の出土土器にもイネなどの穀粒圧痕が存在する可能性が充分考えられる。今後の精査が望まれる。

#### 引用文献

- 鈴木素行編、2011、茨城県常陸大宮市泉坂下遺跡、常陸大宮市教育委員会、125p。  
丑野 穀・新里 康、1992、土器に残された圧痕の観察、田園調布南2 都立田園調布高校内埋蔵文化財発掘調査報告書、都立学校遺跡調査会、176-205。

### 3 土器付着炭化物の放射性炭素年代測定

茨城県常陸大宮市に所在する泉坂下遺跡からは、弥生時代中期頃の再葬墓が確認されている。本分析調査では、再葬墓とされる遺構であるSK26から出土した弥生土器に付着する炭化物について、放射性炭素年代測定を実施し、遺構および遺物の年代について検討する。

#### 1. 試料

試料は、再葬墓とされる遺構SK26から検出された弥生土器に付着した炭化物である。土器は全て個体資料であり、器種は壺5点（土器2、土器6、土器7、土器8、土器10）である。

#### 2. 分析方法

分析試料はAMS法で実施する。資料は弊社技師1名が市整理作業室で採取した。土器付着炭化物はいずれも煤状に薄く付着している程度であり、カッターナイフ等を用いて、必要最低限の試料（10mg程度）採取を行った。

前処理は、塩酸や水酸化ナトリウムを用いて、試料内部の汚染物質を化学的に除去する。（酸-アルカリ-酸処理：AAA処理）。その後超純水で中性になるまで洗浄し、乾燥させる。本来のアルカリ処理は、0.001M～1Mまで段階的に濃度を上げるが、今回の試料は、いずれも炭素量が少なく、高濃度の水酸化ナトリウムでは試料が損耗し、十分な炭素が得られないと判断された。このため、薄い濃度の水酸化ナトリウムの状態で処理を終える（AaAと記す）。

精製された試料を燃焼してCO<sub>2</sub>を発生させ、真空ラインで精製する。鉄を触媒とし、水素で還元してグラファイトを生成する。処理後のグラファイト・鉄粉混合試料を内径1mmの孔にプレスし、測定試料とする。

測定はタンデム加速器をベースとした<sup>14</sup>C-AMS専用装置を用いて、<sup>14</sup>Cの計数、<sup>14</sup>C濃度（<sup>14</sup>C/<sup>12</sup>C）、<sup>13</sup>C濃度（<sup>13</sup>C/<sup>12</sup>C）を測定する。AMS測定時に、標準試料とバックグラウンド試料の測定も行う。

$\delta^{13}\text{C}$ は試料炭素の<sup>13</sup>C濃度（<sup>13</sup>C/<sup>12</sup>C）を測定し、基準試料からのずれを千分偏差（‰）で表したものである。

放射性炭素の半減期はLIBBYの半減期5,568年を使用する。また、測定年代は1950年を基点とした年代（BP）であり、誤差は標準偏差（One Sigma；68%）に相当する年代である。測定年代の表示方法は、国際学会での勧告に従う（Stuiver and Polach 1977）。また、暦年較正用に一桁目まで表した値も記す。

暦年較正に用いるソフトウェアは、RADIOCARBON CALIBRATION PROGRAM CALIB REV7.1、較正曲線はIntcal13（Reimer et al. 2013）である。

#### 3. 結果

結果を第62表に示す。炭素含量は土器2で34%，土器6で3%，土器7で4%，土器8で26%，土器10で3%である。同位体補正を行った年代値は、土器2で $2,230 \pm 20\text{BP}$ 、土器6で $2,820 \pm 30\text{BP}$ 、土器7で $2,890 \pm 20\text{BP}$ 、土器8で $2,280 \pm 20\text{BP}$ 、土器10で $2,200 \pm 20\text{BP}$ である。

暦年較正とは、大気中の<sup>14</sup>C濃度が一定で半減期が5,568年として算出された年代値に対し、過去の宇宙線強度や地球磁場の変動による大気中の<sup>14</sup>C濃度の変動、及び半減期の違い（<sup>14</sup>Cの

半減期 $5,730 \pm 40$ 年)を較正することによって、曆年代に近づける手法である。較正のもとになる直線は曆時代がわかっている遺物や年輪(年輪は細胞壁のみなので、形成当時の $^{14}\text{C}$ 年代を反映している)等を用いて作られており、最新のものは2013年に発表されたIntcal13 (Reimer et al.2013)である。 $2\sigma$ の値でみると、土器2で $2,330 \sim 2,150$ calBP、土器6で $3,000 \sim 2,850$ calBP、土器7で $3,140 \sim 2,930$ calBP、土器8で $2,350 \sim 2,180$ calBP、土器10で $2,310 \sim 2,150$ calBPである。曆年較正の中央値は、土器2でcalBC280、土器6でcalBC970、土器7でcalBC1,060、土器8でcalBC380、土器10でcalBC290である。

曆年較正值でみると、土器2・8・10は紀元前3~4世紀の値を示す。一方で、土器6・7は紀元前10~11世紀の値を示し、年代値が2つに分かれているように見える。しかしながら、炭素含量が比較的多い試料はいずれも前者であることから、遺構の年代は紀元前3~4世紀である可能性が高い。土器6、土器7について、年代値が古くなった要因としては、炭素含量が低く、素地由来の炭素の割合が高いなどの可能性が考えられる。

第62表 放射性炭素年代測定結果

遺構	番号	性状	処理方法	補正年代 BP	$\delta^{13}\text{C}$ (‰)	測定年代 BP	Code No.
SK26	土器2	土器付着炭化物 (炭素含量34%)	AaA	$2,230 \pm 20$	-24.25±0.26	$2,210 \pm 20$	IAAA-151617
SK26	土器6	土器付着炭化物 (炭素含量3%)	AaA	$2,820 \pm 30$	-27.03±0.25	$2,850 \pm 30$	IAAA-151618
SK26	土器7	土器付着炭化物 (炭素含量4%)	AaA	$2,890 \pm 20$	-22.95±0.25	$2,850 \pm 30$	IAAA-151619
SK26	土器8	土器付着炭化物 (炭素含量26%)	AaA	$2,280 \pm 20$	-20.97±0.27	$2,220 \pm 20$	IAAA-151620
SK26	土器10	土器付着炭化物 (炭素含量3%)	AaA	$2,200 \pm 20$	-25.91±0.23	$2,210 \pm 20$	IAAA-151621

1)年代値の算出には、Libbyの半減期5568年を使用。

2)BP年代値は、1950年を基点として何年前であるかを示す。

3)付記した誤差は、測定誤差( $\sigma$  (測定値の68%が入る範囲))を年代値に換算した値。

4)AAAは、酸、アルカリ、酸処理、AaAはアルカリ処理を定法の濃度(IN)に達する前に止めた試料を示す。

第63表 曆年較正結果

試料	補正年代 (BP)	曆年較正年代			Code No.
		年代値	相対比	中央値	
SK26 土器2	$2,225 \pm 24$	cal BC 362 - cal BC 352	cal BP 2,311 - 2,301	0.108	calBC 276 IAAA-151617
		cal BC 298 - cal BC 228	cal BP 2,247 - 2,177	0.780	
		cal BC 227 - cal BC 211	cal BP 2,171 - 2,160	0.112	
		cal BC 376 - cal BC 341	cal BP 2,327 - 2,290	0.178	
SK26 土器6	$2,818 \pm 28$	cal BC 376 - cal BC 204	cal BP 2,275 - 2,153	0.822	calBC 970 IAAA-151618
		cal BC 1,003 - cal BC 930	cal BP 2,852 - 2,879	1.000	
		cal BC 1,046 - cal BC 905	cal BP 2,995 - 2,854	1.000	
SK26 土器7	$2,885 \pm 25$	cal BC 1,109 - cal BC 1,089	cal BP 3,058 - 3,047	0.129	calBC1064 IAAA-151619
		cal BC 1,089 - cal BC 1,019	cal BP 3,038 - 2,968	0.871	
		cal BC 1,190 - cal BC 1,178	cal BP 3,138 - 3,127	0.015	
		cal BC 1,158 - cal BC 1,146	cal BP 3,107 - 3,095	0.015	
SK26 土器8	$2,284 \pm 24$	cal BC 394 - cal BC 364	cal BP 2,345 - 2,313	1.000	calBC 376 IAAA-151620
		cal BC 400 - cal BC 357	cal BP 2,349 - 2,306	0.785	
		cal BC 285 - cal BC 235	cal BP 2,234 - 2,184	0.215	
SK26 土器10	$2,195 \pm 23$	cal BC 354 - cal BC 291	cal BP 2,303 - 2,240	0.693	calBC 293 IAAA-151621
		cal BC 231 - cal BC 203	cal BP 2,190 - 2,152	0.207	
		cal BC 360 - cal BC 268	cal BP 2,309 - 2,217	0.613	
		cal BC 265 - cal BC 196	cal BP 2,214 - 2,145	0.387	

1)計算には、RADIOCARBON CALIBRATION PROGRAM CALIB REV7.1を使用

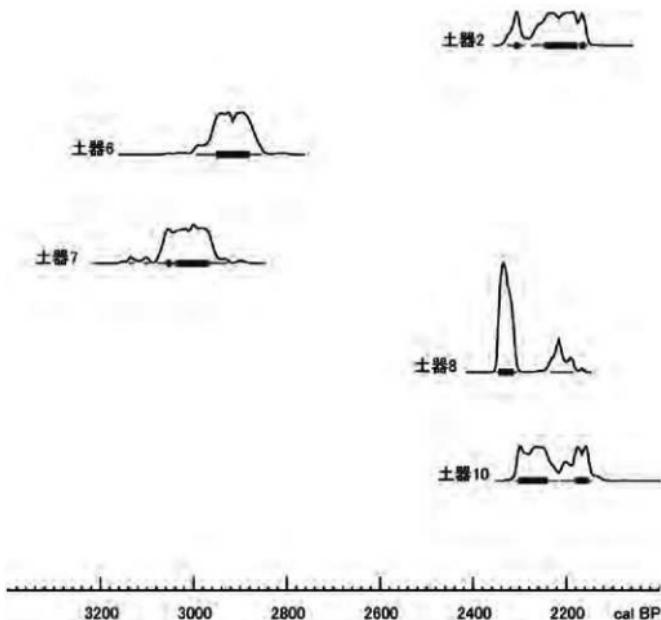
2)計算には実際に示した丸める前の値を使用している。

3)1桁目を丸めるのが慣例だが、曆年較正曲線や曆年較正プログラムが改正された場合の再計算や比較が行いやすいように、1桁目を丸めていない。

4)統計的に真の値が入る確率は $\sigma$ は68%、 $2\sigma$ は95%である

5)相対比は、 $\sigma$ 、 $2\sigma$ のそれぞれをいたした場合、確率的に真の値が存在する比率を相対的に示したものである。

6)中央値は、確率分布図の面積が二分される値を年代値に換算したもの。



第116図 歴年較正結果

上述のように、本分析調査では再葬墓とされる遺構SK26の年代について、紀元前3~4世紀である可能性が示された。この結果は、SK26を弥生時代中期頃とする発掘調査所見と概ね矛盾しない。土器6・7で年代値が古くなった要因として、素地由来の炭素の影響について言及したが、今後は、出土状況、遺物の型式から考えられる年代観等を含め、検討する必要がある。

#### 引用文献

Reimer J Paula • Bard Edouard • Bayliss Alex • Beck J Warren • Blackwell G Paul • Ramsey Bronk Christopher • Buck E Caitlin • Cheng Hai • Edwards R Lawrence • Friedrich Michael • Grootes M Pieter • Guilderson P Thomas • Haflidason Haflidi • Hajdas Irka • Hatté Christine • Heaton J Timothy • Hoffmann Dirk L • Hogg G Alan • Hughen A Konrad • Kaiser K Felix • Kromer Bernd • Manning W Sturt • Niu Mu • Reimer W Ron • Richards A David • Scott E Marian • Sounthor R John • Staff A Richard • Turney S M Christian • Plicht van der Johannes. 2013. Intcal13 and Marine13 Radiocarbon age Calibration curves 0-50,000 years cal BP. Radiocarbon, 55, 1869-1887.

Stuiver Minze and Polach A Henry. 1977. Radiocarbon 1977 Discussion Reporting of <sup>14</sup>C Data. Radiocarbon, 19, 355-363.

## 第4章 総 括

泉坂下遺跡では、平成18年の調査の際に7基の土坑から人面付壺形土器をはじめとする弥生土器や玉類が出土し、弥生時代中期の再葬墓が所在することが確認された。とはいっても、調査が行われたのは36m<sup>2</sup>にすぎず、遺跡の適切な保護、保存、活用を図っていくためには、さらなる性格及び範囲の確認が必要であるため、平成24年度から確認調査を実施している。第1・2次調査においては、様々な成果が得られたものの、同時に課題も多く残されていた。

以下、今次調査の成果を踏まえ、これまで明らかになった点に考察を加えて総括する。

### 1 遺構分布状況（第117図、第64表）

#### （1）弥生時代

第2次調査までは、第60号土坑を北限、第1号土坑を南限とする南北幅約15m、第2・5号土坑を西限、第23号土坑を東限とする東西幅約10mの範囲で再葬墓が集中して、その西側に土器棺墓が疎に分布するものと考えてきた。

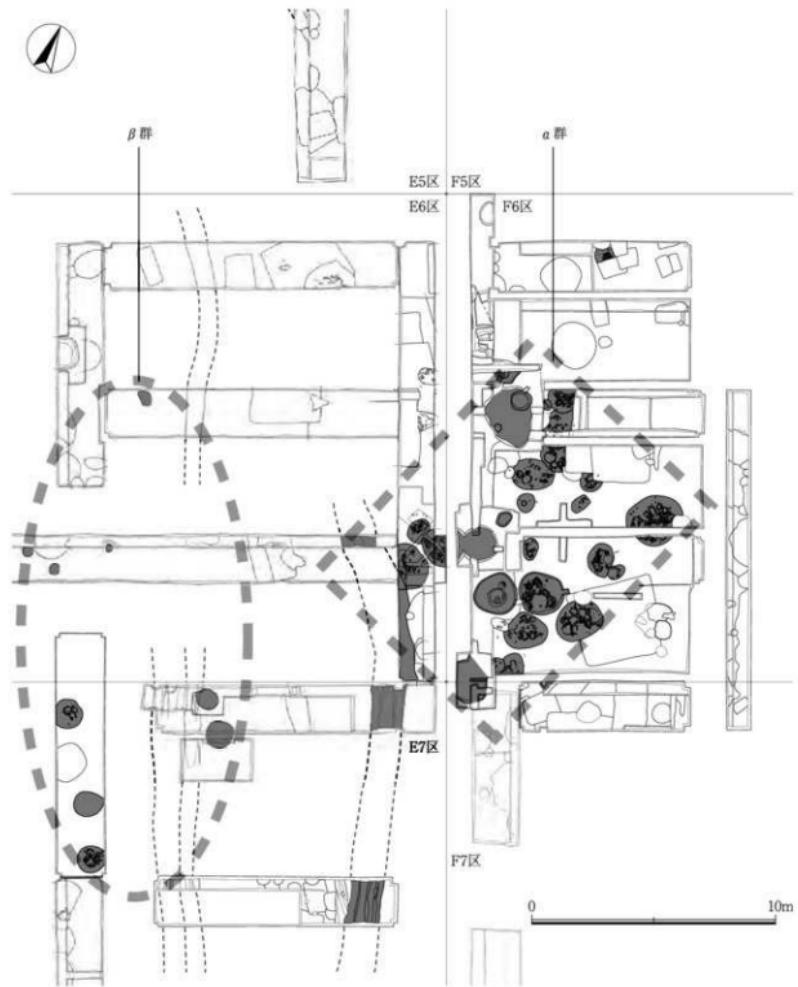
今次調査において、C・D地区と呼称した範囲からも新たな再葬墓が確認されたことについては、概ね想定通りであった。しかし、第5号土坑西側から、第152・153号土坑が確認されたことで、再葬墓の集中域については、これまでより範囲が西へ広がることとなった。さらに、第10トレンチ1・2区からは第108・110号土坑が確認され、土器棺墓が疎に分布すると考えていた範囲に、再葬墓の分布も見られることが判明した。これらの分布範囲は十分に捉えておらず、これを確認していくことが第4次調査の課題として浮上した。

このように泉坂下遺跡では、これら弥生再葬墓群が、2群所在する状況である。第1・8・15トレンチ及びその周辺の再葬墓等が最も密に分布する範囲を $\alpha$ 群、第4・10トレンチ等、再葬墓等が疎に分布する範囲を $\beta$ 群と、便宜的に名付けて整理した。 $\alpha$ 群は、長軸約13m、短軸約10m、主軸方向N-20°-Eの、いびつではあるが概ね長方形の範囲に納まり、北東端に第23号土坑、南東端に第1号土坑、南西端に第153号土坑、北西端に第6号土坑が所在する。

ここまで調査で、弥生土器の埋納は、33基の土坑に計144点が確認されている。このうち、再葬墓と確実に呼べるものは21基、これらへの埋納土器は計132点が確認されている。また、土器棺墓と考えられるものは7基、これらへの埋納土器は計7点が確認されている。残る5基は、一次葬墓の可能性がある第9号土坑、再葬墓の可能性があるものの判然としない第67・81・83号土坑及び第1号性格不明遺構である。

21基の再葬墓のうち、平成18年の調査で6基、今次調査で1基が遺構を掘り込んでの調査をされている。その結果、平成18年の調査では地権者が採集していた土器Kを含めて44点（人面付壺1、壺43）、今次調査では第26号土坑の調査によって8点（壺）の埋納土器が取り上げられた。加えて平成18年の調査では、第9号土坑から1点（壺）、第1号性格不明遺構から4点（壺2、壺2）を取り上げた。従って、これまでに確認できた計144点の埋納土器のうち、57点が取り上げられ、87点が埋没保存されている状況である。

再葬墓21基と埋納土器計132点は、 $\alpha$ 群の19基計126点、 $\beta$ 群の2基計6点に分けられ、 $\beta$ 群の範囲の限界が掴めていない現在の段階でも、その規模の差は明白である。今次調査で掘り込んだ第26号土坑は、 $\alpha$ 群に属する。また、土器棺墓7基と埋納土器計7点は、 $\alpha$ 群の3基計3点、 $\beta$



第117図 弥生時代遺構分布状況

群の3基計3点、その他の1基1点に分けられ、*β*群における土器棺墓比率の高さが目立つ。*a*群北方で単独で確認された第136号土坑については、*a*・*β*群には含めず、その他という扱いをする。

なお、*a*群に属する第153号土坑が、第9号溝跡に切られている状況を確認できたことは、第9号溝跡と再葬墓群の時期関係を考えるうえで、重要な成果である。第9号溝跡は、第1次調査から今次調査まで継続して調査対象となっている遺構で、その出土遺物の中で最も新しいものは弥生土器（十王台式）であったため、その廃絶時期は弥生時代後期と考えている。*a*群の再葬墓

第64表 案板下道路再耕墓等一覧表

※器高の( )は残存値、( )は推定値を表す

遺構 番号	トレンチ	調査	確認でた る埴輪土器	器種 土器1 人面付造	主軸方向 南東	器高(cm) 77.7	口縁部		腹部	底面 木葉紙 上げ底	備考
							平縁、複合口縁 無文	条痕文 複位別条痕文			
SK 1	1トレ	平成18 4点	土器2	壺 南東	45.4	34.9	平縁、複合口縁 微滾状、單純口縫	条痕文 複位別条痕文	平底	木葉紙 取り上げ	
			土器3	壺 南東	32.5	—	平縁、複合口縫 無文	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器4	壺 南	(47.0)	—	—	—	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器1	壺 南	43.3	—	平縁、複合口縫 無文	条痕文 複位別条痕文	平底	木葉紙 取り上げ	
			土器2	壺 東南東	49.6	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器3	壺 南南東	45.4	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器4	壺 南東	52.9	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器5	壺 南	(46.8)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器6	壺 南西	(53.8)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器7	壺 西南西	(44.1)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器8	壺 南南西	44.2	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器9	壺 南南西	53.0	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器10	壺 南南東	(32.3)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器11	壺 南南東	41.2	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器12	壺 南南西	52.9	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器13	壺 北北東	39.1	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器14	壺 東南東	41.7	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器K	壺 —	33.2	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器1	壺 北北西	(36.8)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器2	壺 南東	(30.0)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器3	壺 北西	43.6	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器4	壺 南	(15.4)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器5	壺 —	45.6	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器6	壺 東南東	(19.8)	—	—	条痕文 複位別条痕文	上げ底	木葉紙 取り上げ	
			土器7	壺 直立	—	—	—	—	—	—	

遺構 番号	トレンチ	調査	確認できた 埋蔵地點	器種				主軸方向	器高(cm)	口縁部	頸部	肩部	底面	備考
				土器1	土器2	土器3	土器4							
SK 4	1トレ	平成18	8点	壺	壺	壺	壺	直立	73.5 (26.2)	平縁、複合口縁 無文	上部：帯状の單施繩文L.Rのヒトテ文、 下部：帯状の單施繩文L.R	上部：直 底	木槧瓶 取り上げ	上部：直 底
				土器5	壺	壺	壺	直立	60.9	平縁、複合口縁 無文	条痕文	著しい上部底 やや凸面の平 底	木槧瓶 取り上げ	著しい上部底 やや凸面の平 底
				土器6	壺	壺	壺	直立	58.2	平縁、複合口縁 無文	条痕文	木槧瓶 取り上げ	木槧瓶 取り上げ	木槧瓶 取り上げ
				土器7	壺	壺	壺	直立	53.7 (22.8)	平縁、複合口縁 無文	条痕文	上部～中央部：唇部の單施繩文L.Rの ヒトテ文、下部：單施繩文L.R	木槧瓶 取り上げ	上部～中央部：唇部の單施繩文L.Rの ヒトテ文、下部：單施繩文L.R
				土器8	壺	壺	壺	直立	22.1	平縁、單純口縁 無文	無文	上部：中央部～下部： 微位別条痕文	木槧瓶 取り上げ	上部：中央部～下部： 微位別条痕文
				土器1	壺	南南東	南南東	直立	55.6	平縁、複合口縁 無文	無文	上部：無文、 中央部～下部： 微位別条痕文	木槧瓶 取り上げ	上部：無文、 中央部～下部： 微位別条痕文
				土器2	壺	南南東	南南東	直立	39.5	平縁、複合口縁 無文	無文	中施繩文L.R.一部粘着文	平底	布目瓶 取り上げ
				土器3	壺	南東	南東	直立	53.3	波狀、複合口縁 無文	無文	上部～中央部：單施繩文L.R.、下部： 条痕文	平底	調代瓶 取り上げ
				土器4	壺	南東	南東	直立	52.9	—	無文	上部～中央部：單施繩文L.R.、下部： 条痕文	木槧瓶 取り上げ	上部～中央部：單施繩文L.R.、下部： 条痕文
				土器5	壺	南南東	南南東	直立	47.9	平縁	無文	中施繩文L.R.一部粘着文	上部：直 底	木槧瓶 取り上げ
				土器6	壺	南南東	南南東	直立	42.9	—	無文	中施繩文L.R.一部粘着文	上部：直 底	木槧瓶 取り上げ
				土器7	壺	南東	南東	直立	30.0～35.0	—	無文	中施繩文L.R.	—	—
				土器8	壺	南東	南東	直立	30.0～35.0	平縁	無文	中施繩文L.R.	—	—
				土器9	壺	南東	南東	直立	[60.0]	單純口縁	無文	L.R.+R繩文	—	—
				土器10	壺	南南東	南南東	直立	—	波狀、複合口縫 無文	中施繩文L.R.に唇部繩文と沈痕	—	—	—
				土器11	壺	南南東	南南東	直立	—	複合口縫 無文	条痕文	中施繩文	—	—
				土器12	壺	南東	南東	直立	—	—	中施繩文L.R	中施繩文L.R	—	—
				土器13	壺	東南東	東南東	直立	39.1	平縁、複合口縫 無文	条痕文	中施繩文	—	—
SK 5	1トレ	平成18	3点	土器1	壺	東	東	直立	53.6	—	無文	中施繩文	平底	木槧瓶 取り上げ
				土器2	壺	東	東	直立	44.0 (12.2)	平縁、複合口縫 無文	帶狀の單施繩文L.Rの漏洩文	上部：直 底	木槧瓶 取り上げ	帶狀の單施繩文L.Rの漏洩文
				土器3	壺	東	東	直立	—	—	中施繩文L.R	中施繩文L.R	—	—
				土器4	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	不明
				土器5	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器6	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器7	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器8	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器9	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器10	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器11	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器12	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
				土器13	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
SK 6	1トレ	平成18	3点	土器1	壺	東	東	直立	39.1	平縁、複合口縫 無文	条痕文	中施繩文	平底	木槧瓶 取り上げ
				土器2	壺	東	東	直立	53.6	—	無文	中施繩文	(別體) 平底	石製玉6点含
				土器3	壺	東	東	直立	44.0 (12.2)	平縁、複合口縫 無文	帶狀の單施繩文L.Rの漏洩文	上部：直 底	木槧瓶 取り上げ	帶狀の單施繩文L.Rの漏洩文
SK 9	1トレ	平成18	1点	土器1	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
SK 19	4トレ	第1次	1点	土器1	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
SK 20	4トレ	第1次	1点	土器1	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—
SK 21	4トレ	第1次	1点	土器1	壺	東	東	直立	—	—	—	—	—	—

遺構 番号	トレンチ 番号	調査	確認できた 埋設土器	器種			主輪方向	器高(cm)	口縁部	頸部	肩部	底部	底面	備考
				土器1	直立	—								
SK23	8トレ C地区 第1・ 3点	15点	土器2	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器3	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器4	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器5	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器6	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器7	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器8	直立	[300]	—	—	—	—	—	—	—	—	無文
			土器9	直立	北	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器10	直立	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器11	直立	南東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器12	直立	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器13	直立	東南東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器14	直立	東南東	[500] ~ [550]	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器15	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器16	直立	西南西	[450]	—	—	—	—	—	—	—	無文
			土器17	直立	西南	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器18	直立	西	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器19	直立	西北	[400] ~ [450]	—	—	—	—	—	—	—	—
SK24	8トレ 第1・ 3点	3点	土器20	直立	西北西	[400] ~ [450]	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器21	直立	南	500	波状	複合口縁	無文	条頭文	条頭文	—	—	無文
			土器22	直立	南西	420	平縁	—	条頭文	条頭文	条頭文	—	—	—
			土器23	直立	南東	496	波状	—	条頭文	条頭文	条頭文	—	—	—
			土器24	直立	南東	408	波状	複合口縁	条頭文	条頭文	条頭文	—	—	—
			土器25	直立	北西	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器26	直立	西北西	[400] ~ [450]	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器27	直立	南	452	波状	—	条頭文	条頭文	条頭文	—	—	—
SK25	8トレ 第1・ 3点	8点	土器28	直立	南	688	小波状	複合口縁	突唇咲付	条頭文	条頭文	—	—	—
			土器29	直立	南	(411)	—	—	—	—	—	—	—	無文
			土器30	直立	東北東	(385)	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器31	直立	南東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SK26	8トレ 第1・ 3点	1点	土器32	直立	東北東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器33	直立	南	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SK27	8トレ 第2・ 3点	1点	土器34	直立	東北東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器35	直立	南	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SK28	8トレ 第1・ 3点	1点	土器36	直立	東北東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器37	直立	南	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SK29	15トレ 第2・ 3点	1点	土器38	直立	東北東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器39	直立	南	—	—	—	—	—	—	—	—	—

遺構 番号	トレンチ 番号	調査	確認できた 埋納土器	器種		主軸方向	器高(cm)	口縁部	頸部	肩部	底部	底面	備考
				土器1	土器2								
S K60	15トレ	第2・ 3次	4点	北東 北東 北東 直立	[50.0～55.0] [40.0～55.0] [45.0～50.0] [35.0～38.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K61	15トレ	第2・ 3次	3点	北 北 北	[70.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K67	14トレ	第2次	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	木葉痕
S K81	18トレ	第2次	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S K83	18トレ	第2次	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S K108	10トレ	第3次	3点	北 北 北	[50.0～55.0] [45.0～50.0] [40.0～45.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K110	10トレ	第3次	3点	北 北 北	[50.0～55.0] [45.0～50.0] [40.0～45.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K113	C地区	第3次	2点	北 北	[46.0] [45.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K114	C地区	第3次	6点	南 南 南 西北 西北 西北	[33.0～35.0] [55.0] [55.0] — — —	—	—	—	—	—	—	—	
S K115	C地区	第3次	5点	北 北 北 北 北	[28.0] [40.0] [55.0] [55.0] [40.0]	—	—	—	—	—	—	—	—
S K116	C地区	第3次	1点	北 北 北 直立	(12.0)	—	—	—	—	—	—	—	—

遺構 番号	トレンチ 番号	調査	確認できた 埋設土器	器種			主軸方向	器高(cm)	口縁部	頂部	側部	底面	備考
				土器1 壺	土器2 壺	土器3 壺							
SK117	D地区 第3次	13点	土器1 壺	南	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器2 壺	南	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器3 壺	北	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器4 壺	西北西	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器5 壺	直立	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器6 壺	南	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器7 壺	南	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器8 壺	南	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
			土器9 壺	南南西	—	—	—	—	—	無文	—	—	—
			土器10 壺	南南東	—	—	—	—	—	中央部：条頸文、下部：無文	—	—	—
			土器11 壺	南南西	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器12 壺	南南東	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器13 壺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SK118	D地区 第3次	5点	土器1 壺	東北東	[450~500]	—	—	—	—	中央部：鶴文L.R.、下部：無文	—	—	—
			土器2 壺	北北西	—	—	—	—	—	鶴文L.R	—	—	—
			土器3 壺	—	—	—	—	—	—	無文	—	—	—
			土器4 壺	—	—	—	—	—	—	鶴文L.R	—	—	—
SK136	24トレ	第3次	土器5 壺	直立	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			土器6 壺	南東	—	—	—	—	—	下部：L.R.R.R.またはL.R.+2R縞文	—	—	無文
SK152	25トレ	第3次	土器1 壺	東	—	—	—	—	—	单耳壠文L.R	—	—	—
			土器2 壺	東	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
SK153	25トレ	第3次	土器3 壺	東	—	—	—	—	—	单耳壠文L.R	—	—	—
			土器4 壺	—	—	—	—	—	—	条頸文	—	—	—
SX1	1トレ	第1次	土器5 壺	東南東	—	—	—	—	—	無文	—	—	—
			土器6 壺	—	—	—	—	—	—	单耳壠文L.R	—	—	—
SX1	1トレ	第1次	土器7 壺	北北東	—	—	—	—	—	单耳壠文L.R	—	—	—
			土器8 壺	北東	—	(377)	複合口縁	—	—	单耳壠文L.R	—	—	上手底
SX1	1トレ	第1次	土器1 壺	東	—	—	—	—	—	匁加条第一種L.R.+R縞文、一部鶴文	—	—	取り上げ
			土器2 壺	東	—	—	—	—	—	複合口縁	—	—	布目底
SX1	1トレ	第1次	土器3 壺	東	—	—	—	—	—	单耳壠文L.R	—	—	取り上げ
			土器4 壺	東	(337)	平縁、單耳口縁	無文	—	—	条頸文	—	—	見り上げ

で、第9号溝跡との重複が確認できるのは第153号土坑だけだが、位置関係からすると、第9号溝跡の構築によって再葬墓が何基か失われた可能性はある。なお、第19トレンチで確認されたことによって、第9号溝跡は、等高線に沿って曲がるのではなく、走向を少しづつ変化させながら南北に長く伸びることが判明した。

また、現在の泉坂下遺跡は水田として利用されていたため、現地表面から20cm前後までは擾乱が及んでいるが、それ以下の層は概ね良好な状態で残されている。埋納土器に擾乱が達している再葬墓も多いが、全体として保存状態は良好と言える。

## (2) その他の時代

今次調査では、再葬墓の全体像の把握が目的であるため、これまでの調査成果に基づき、再葬墓の集中域を面的に調査し、前述のとおりの結果が得られた。その一方、他の時代の遺構も多く確認された。

第10トレンチ1・2区では、縄文時代晩期の遺構と考えられる第123号土坑が、 $\beta$ 群に属する第108・109号土坑と並んで確認された。これまでの調査で、泉坂下遺跡の立地する低位段丘東寄り、舌状の先端に近い範囲には弥生時代中期、低位段丘西寄り、舌状の根本に近い範囲には縄文時代晩期の遺物の散布が濃い傾向があることが判っている。第10トレンチ1・2区は低位段丘のほぼ中央に位置しており、これらの時代の遺物散布の重複する範囲でもある。

また、再葬墓a群との関係で注意すべきは、平安時代の堅穴住居跡である。今次調査では8軒の堅穴住居跡が調査対象となり、うち3軒でa群の再葬墓等との重複関係が確認された。まず、C地区の第21号堅穴住居跡は、第113号土坑を切る。また、第24トレンチの第24号堅穴住居跡は、第136号土坑を切っていると推測されるが、掘り込み面が浅く、現代の耕作により床面等が失われているため、直接の切り合いは確認できなかった。しかし、状況から、第136号土坑の埋納土器は、住居跡の掘り込み面より下方にあったため擾乱を免れたと考えられる。さらに、D地区に所在する第20号堅穴住居跡は、第117号土坑を平面で6~7割程度切ってはいるが、掘り込みは浅く、住居跡の掘り込み面下に第117号土坑が残存している。

今次調査では、遺構の保存を念頭に置いていたため、原則として遺構の掘り込みはしておらず、それは平安時代の堅穴住居跡も例外ではない。従って、これら未掘の遺構の下に、未発見の再葬墓等が所在している可能性は十分にある。

このほか、調査区域一帯には時期不明の土坑が多く確認されているが、これらは後世の土地利用の影響である。

## 2 第26号土坑

今次調査では、サンプルとして再葬墓を1基だけ掘り込んで調査した。その対象は、協議の結果、保存状態の良い第26号土坑を選んだ。泉坂下遺跡での再葬墓の調査は、平成18年調査時の6基（第1号性格不明遺構を含めない）に続き、7基目となる。

### (1) 概要（第65表）

第26号土坑はF6b8区、F6c8区、F6c9区、F6c9区に跨って所在する。これは再葬墓a群の中央からやや南西寄りとなる。平面は長軸190cm、短軸170cm、長軸の方位はN-71°-Wの不整な楕円形である。壁高は確認面から最大高26cmを測り、外傾して立ち上がっている。底面は概ね平坦である。覆土の多くを占める層は黒褐色（7.5YR2/1）で、黄褐色ローム（10

第65表 泉坂下遺跡調査済再葬墓規模等比較

調査	第3次	平成18年					
		SK26	SK1	SK2	SK3	SK4	SK5
遺構番号	SK26	SK1	SK2	SK3	SK4	SK5	SK6
長軸(m)	1.90	1.95	2.27	1.47	[1.50]	1.85	[1.20]
短軸(m)	1.70	1.45	1.87	1.25	[1.50]	1.70	[0.80]
覆高(m)	0.26	0.24	0.20	0.16	0.14	0.25	0.18
埋納土器数	8	4	14	8	8	13	3
時期	泉坂下Ⅰ期	泉坂下Ⅱ期	泉坂下Ⅰ期	泉坂下Ⅰ期	泉坂下Ⅰ期	泉坂下Ⅱ期	泉坂下Ⅱ期

※推定値は〔 〕

YR 8／6) 粒子を少量含み、粘性はやや強い。南部に径60cmの円形の擾乱がある。埋納されていた壺形土器は8点が確認されている。

また、平成18年調査の際の、縦位短条痕の有無による時期差という視点に倣うと〔鈴木素2011〕、第26号土坑は新しい方の泉坂下Ⅱ期には含まれず、土器8のような古い特徴を持つ土器も埋納されていることから、泉坂下遺跡の再葬墓の中では古い方の所産と考えられる。

## (2) 埋納土器 (第118図)

埋納されていた壺形土器は8点が確認されている。ただし、第26号土坑は南部に径60cmの円形の擾乱があり、これによって埋納土器数点が失われたことは確実な状況である。

なお、泉坂下遺跡が再葬墓として注目されるようになったきっかけは、地権者が土器Kを土中から掘り上げたことであるが、その後、この土器Kは平成18年の調査の際に地権者の記憶を頼りとして、第3号土坑にある擾乱部から抜き取られたものと判断された経緯がある。万一のため、第26号土坑の覆土中の土器片はすべて土器Kと照合したが、同一個体と考えられる土器は見つかなかった。

### ①器高 (第66表)

平成18年調査の際、器高が計測できた29点の埋納土器を、器高で分類しているため〔鈴木素2011〕、これに倣う。『泉坂下遺跡の研究一人面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について』

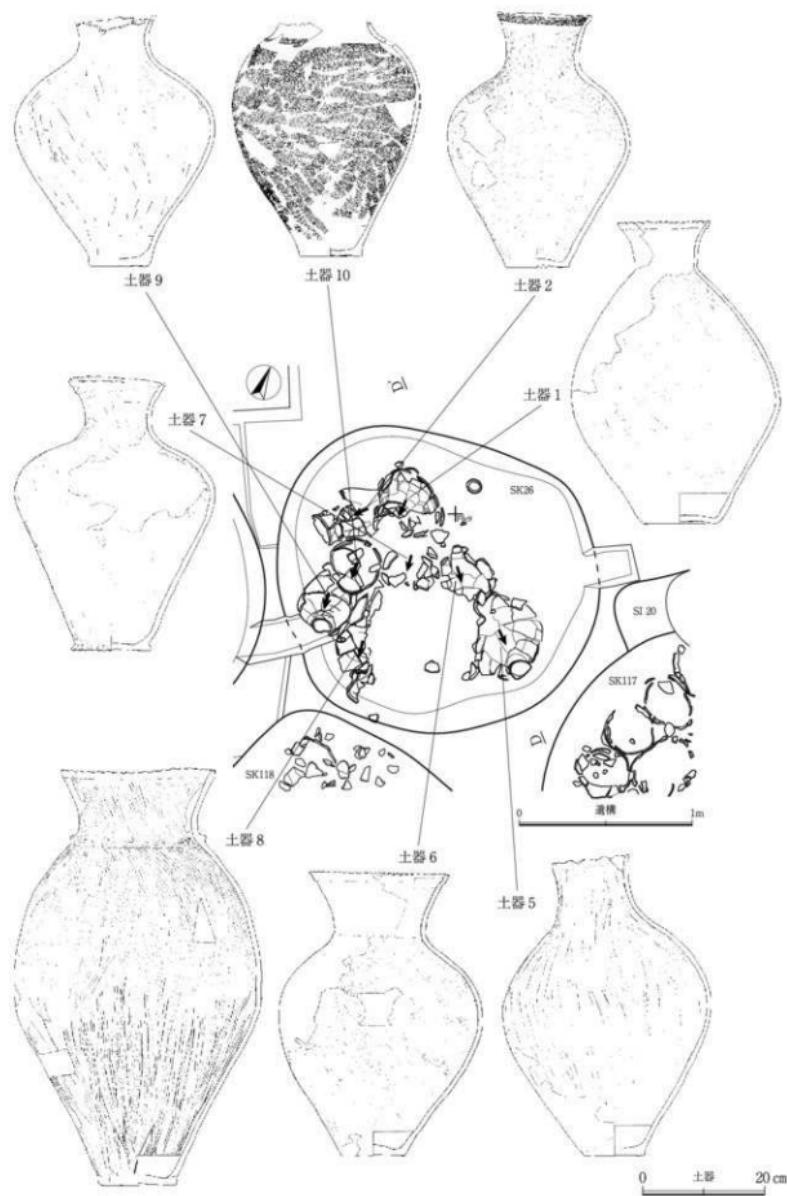
(鈴木素、2011) から引用・改訂し、第26号土坑の埋納土器8点を分類して加えたものが第66表である。

土器9・10は残存値であるが、いずれも口縁部を欠くのみであり、第26号土坑の埋納土器は、1点は超大型、7点は大型に分類できると考える。よって、平成18年調査で認められた分布傾向に整合する。また、第1号土坑の人面付壺形土器が最大という状況にも変更はない。

なお、このほかに今次調査まで、確認面までの観察で捉えられた埋納土器は計87点あり、そのうち器高を推定できた埋納土器は計23点ある。これらを超大型1点、大型16点、中型4点、小型2点に分類することは可能であるが、確認面までの調査で、土坑により推定値の掴みやすさに差があるため、参考に留めたい。

### ②胴部の形態と文様 (第67表)

平成18年調査の際、胴部長に対する胴部最大径の比率(「比率A」とする)、胴部長に対する胴



第118図 第26号土坑埋納土器

第66表 器高による埋納土器分類

分類	器高の範囲 (cm)	平成18年 調査時 個体数	SK26 (第3次調査)		
			個体数	該当個体	左記の器高 (cm)
超大型	68 ~ 78	2	1	土器8	68.8
大型	38 ~ 62	23	7	土器1	50.0
				土器2	42.0
				土器5	49.6
				土器6	46.8
				土器7	45.2
				土器9	(41.1)
				土器10	(38.5)
中型	32 ~ 34	3	0	-	-
小型	22 ~ 24	1	0	-	-

※残存値は( )

部最大径までの高さの比率（「比率B」とする）の2つを指標として胴部形態を検討しており、数値の接近した20点の埋納土器を6類型として抽出しているため〔鈴木素2011〕、これに倣う。第26号土坑の埋納土器8点は、胴部長、胴部最大径、胴部最大径までの高さが計測可能だったため、以下の数値が算出できた。

土器1 比率A0.83 比率B0.48 土器2 比率A0.92 比率B0.65

土器5 比率A0.90 比率B0.63 土器6 比率A0.92 比率B0.60

土器7 比率A0.94 比率B0.77 土器8 比率A0.73 比率B0.84

土器9 比率A0.96 比率B0.68 土器10 比率A0.88 比率B0.71

『泉坂下遺跡の研究—一面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について—』（鈴木素、2011）から引用・改訂し、第26号土坑の埋納土器を分類して加えたものが第67表である。第26号土坑の埋納土器については、±0.03までの範囲を近似値として分類する。

半数の4点の土器が6類型の近似値を示し、平成18年の調査で確認された土器の胴部形態類型によって分類可能である。その一方、6類型に当てはまらない土器が4点ある。平成18年調査で確認された埋納土器は、比率A0.67 ~ 1.14、比率B0.55 ~ 0.78の範囲に分布しており、第26号土坑の土器2・6はこの分布域内に納まる。この分布域に納まらない2点は、いずれも比率Bが分布域から外れており、土器1は分布域を下方に外れて下彫れの形態、土器8は分布域を上方に外れて肩張りのような形態を示す。

また、泉坂下遺跡の再葬墓埋納土器の胴部文様は、大きく縄文、条痕文、無文に分けることができる〔鈴木素2011〕。第26号土坑の埋納土器8点の胴部文様は、土器1が縄文（単節縄文L R）で、ほかの7点は条痕文である。胴部形態の類型と文様の対応については、平成18年の調査の際に胴部形態A・D・Eが条痕文のみ、胴部形態Fが縄文のみ、胴部形態Bは条痕文が多く、胴部形態Cは縄文の方が多いという結果が得られており〔鈴木素2011〕、胴部形態Cに分類される土器10は縄文、これ以外は条痕文という状況は、これまでの傾向に整合する。

第67表 脇部形態による埋納土器類型

分類	脇部比率の範囲 (平成18年調査時)	平成18年 調査時 土器数	SK26(第3次調査)で 近似値を示した土器	
			土器数	個体
脇部形態A	比率A 0.67 比率B 0.60 ~ 0.61	2	0	-
脇部形態B	比率A 0.73 ~ 0.77 比率B 0.66 ~ 0.70	7	0	-
脇部形態C	比率A 0.84 ~ 0.86 比率B 0.68 ~ 0.70	5	1	土器10 比率A 0.88 比率B 0.71
脇部形態D	比率A 0.85 ~ 0.87 比率B 0.61 ~ 0.62	2	1	土器5 比率A 0.90 比率B 0.63
脇部形態E	比率A 0.91 ~ 0.92 比率B 0.74 ~ 0.75	2	1	土器7 比率A 0.94 比率B 0.77
脇部形態F	比率A 0.98 ~ 1.00 比率B 0.68 ~ 0.69	2	1	土器9 比率A 0.96 比率B 0.68

### ③底面痕跡

平成18年の調査では、土器底面は泉坂下Ⅰ期では木葉痕を主とし、網代痕が混じり、泉坂下Ⅱ期になると木葉痕を主としつつも、網代痕のほかに布目痕も混じり出すという傾向が掴めていた〔鈴木素2011〕。第26号土坑の埋納土器8点の底面痕跡は、土器10が無文で、ほかの7点は木葉痕と考えられる。第26号土坑は、縦位短条痕文を含まず、泉坂下Ⅰ期に属する可能性が高いため、これまでの傾向に整合するものである。

### (3) 年代測定

埋納土器8点のうち、採取可能な5点の土器付着炭化物によって、放射性炭素年代測定を実施した。その結果、土器2・8・10の3点から、紀元前3~4世紀を示す数値が得られた。

なお、平成18年の調査の際にも年代測定は行われている。第3号土坑土器4・第2号土坑土器2の2点を対象として、「再葬された時期は、さかのぼったとしても、紀元前2世紀以降」という結果が得られている〔鈴木素2011〕。

第3・4・26号土坑は、いずれもa群に位置し、泉坂下Ⅰ期に属している再葬墓である。にも拘わらず、測定結果にこれだけの差が生じており、今後はさらにサンプル数を増やした年代測定を実施し、検証していく必要がある。

## 3 再葬墓に係る考察

### (1) 再葬墓構築時期の周辺環境

今次調査では、第26号土坑覆土のサンプルを花粉分析し、また、残る覆土の水洗選別により確認された炭化種実の同定を行った。

まず、花粉については、選択的に残った可能性があるマツ属、スギ属、シダ類胞子の花粉化石が若干見られた程度で、十分な成果は得られなかった。確認された花粉化石はいずれも遺存状態

が悪く、泉坂下遺跡の土中が好気的環境下にあることで、これらを残りにくくさせているものと考えられる。その一方で炭化種実については、多くの成果が得られた。オニグルミ、クリ、ムクロジ、トチノキといった落葉広葉樹が、確認された炭化種実の大半を占めており、特にオニグルミ、トチノキといった河畔林を形成する木本類は、久慈川右岸の低位段丘上という泉坂下遺跡の立地環境をよく反映している。ただし、泉坂下遺跡の第II層は縄文の遺物包含層であり、これに含まれていたものが混入した可能性は十分にあるため、注意が必要である。さらに、イネ、オオムギ、コムギ等といった栽培種の炭化種実も確認されている。これらは平成18年の調査でも確認されており〔鈴木素2011〕、再葬墓が構築された時期に、周辺で日常的な栽培が行われていた可能性が窺われる。

このほか、第26号土坑土器10からは4箇所の種実等の圧痕が確認されており、分析の結果、うち2箇所がイネと同定されている。これらの結果は、再葬墓が構築された時期の周辺環境考証の一助となるだろう。

#### (2) 再葬墓群の形成（第68表）

今次調査までに確認された再葬墓等を埋納土器数別にまとめたものが第68表である。同時に、現時点での確認されている埋納土器数による再葬墓等の分類を便宜的に行った。確認されている埋納土器数の平均値は約5点であるため、埋納土器が4～6点の再葬墓を中型、7点以上のものを大型、2～3点のものを小型とし、1点のものを土器棺墓として分類した。これに、平成18年の調査の際に行われた、縦位短条痕文の有無による時期差〔鈴木素2011〕に倣い、泉坂下I期と泉坂下II期の区分を加えた。無論、各遺構の埋納土器数はさらに増える可能性があり、それに伴い縦位短条痕文の土器が確認される可能性がある。あるいは、泉坂下II期の遺構であっても偶々縦位短条痕文を含まなかった可能性もある。あくまで現時点での把握できている状況からということに

第68表 再葬墓等埋納土器数別一覧

確認できた 埋納土器数	種別	遺構番号			
		a群		β群	その他
		泉坂下I期 (または不明)	泉坂下II期	泉坂下I期 (または不明)	泉坂下I期 (または不明)
15	大型 再葬墓	SK23	—	—	—
14		SK2	—	—	—
13		SK117	SK5	—	—
8		SK3・4・26・153	—	—	—
6	中型 再葬墓	SK114	—	—	—
5		SK115・118	—	—	—
4		SK60, SX1	SK1	—	—
3	小型 再葬墓	SK24・61	SK6	SK108・110	—
2		SK25・113・152	—	—	—
1	土器棺墓	SK30・59・116	—	SK19・20・21	SK136
不明	—	—	—	SK67・81・83	—

留意しなくてはならないが、一応の傾向を導くことができる。

それは、 $\alpha$ 群には泉坂下I期と泉坂下II期が混在するのに対し、 $\beta$ 群には泉坂下II期が含まれていないという点である。単純に見れば、泉坂下I期には $\alpha$ 群と $\beta$ 群の2区域に再葬墓が構築されていたが、泉坂下II期にはそれらが $\alpha$ 群の1区域に集約されたか、あるいは $\beta$ 群が存続されなかつたと考えることができる。ただし、 $\alpha$ 群の泉坂下I式と、 $\beta$ 群の泉坂下I式の時期関係も不明なため、場合によっては $\alpha$ ・ $\beta$ の2群ではなく、3群以上に分けられる可能性もある。これを検証するためには全遺構を掘削する必要があるが、確認調査の趣旨からしてそれは不可能である。

### (3) 再葬のプロセス

再葬とは、遺体を一旦土葬（一次葬）し、骨化した後に掘り上げ、骨を土器に納めて再び埋納（再葬）するというプロセスを踏むものと一般に考えられている。そのプロセスについて、泉坂下遺跡で今次調査までに得られた知見に基づき、埋納手順に沿って考察する。

#### ①骨化の手段（第119図）

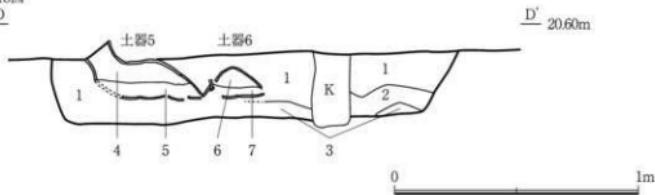
今次調査では、第26号土坑で8点の壺形土器の埋納が確認されている。この埋納土器内の土層堆積状況を観察したところ、8点すべてで上下2層に分層できた。これは、土器内に空洞を有したまま埋納され、埋没後に土坑の覆土が流入したためと考えられる。8点の土器のうち、土器1・2・5・6・8・10は土層にローム小ブロックを少～極少量含んでいるが、第26号土坑の覆土には、黄褐色ローム（10YR 8/6）が粒子状に少量含まれてはいるものの、ブロック状を呈してはいない。土器は原位置がほぼ保たれており、動植物の搅乱等もなく後世の混入も考えにくく状況であるため、埋納土器内土壤にロームがブロック状で所在するのであれば、埋納以前にその由来を求めることがある。平成18年調査の際には、土器内のロームブロックは、一次葬墓から掘り上げた骨に付着して、再葬時に骨とともに土器内に入ったと考察している。ロームの付着したままの骨を土器に入れて埋納し、その骨が腐食する前に土壤が流入して、骨に付着したロームの原位置を残して堆積したため、ブロック状に土層中に残ったという考え方である〔鈴木素2011〕。ロームが付着したままの骨を土器に入れたという状況は、泉坂下遺跡では、土葬によって骨化したと考えられる根拠であり、煮るような、あるいは風葬のような骨化行為を否定する根拠でもある。また、泉坂下遺跡では焼入骨は確認されていない。

#### ②一次葬墓

平成18年調査時には、再葬墓等7基が確認されたとの合わせて、直径0.7～1.0mの略円形の土坑が3基（第7～9号土坑）確認され、状況から一次葬墓と推定された〔鈴木素2011〕。

今次調査までに、泉坂下遺跡では大小合わせて33基の土坑に、計144点の弥生土器が埋納されていたことが確認されている。トレンチ調査の性格上、未調査の部分も多く、実際の埋納土器数がこれよりも多いことは確実な状況である。埋納土器全点が骨蔵器とは限らないが、1点の土器に1人分の人骨を納めて再葬したと考えると、泉坂下遺跡には百数十人分の遺骨が葬られた計算になる。しかし、今次までの調査で確認された土坑は159基あるものの、ここから再葬墓等や中世墓壙14基ほか性格の明らかなものを除くと、残りは100基程度である。さらに、廃絶時期が弥生時代である可能性を否定されず、かつ成人に限らずとも遺体を土葬可能な規模の土坑を抽出しようとすると10基にも満たない。トレンチ調査のため、まだ見つかっていない土坑も多くあるは

第118図



## 土層解説

- 1 黒褐色 (75Y R 2 / 1) 黃褐色ローム (10YR 8 / 6) 粒子少量、粘性やや強
- 2 黒褐色 (75Y R 2 / 1) 黄褐色ローム (10YR 8 / 6) 粒子多量
- 3 黄褐色ローム (10YR 8 / 6) 黑褐色 (75Y R 2 / 1) 土多量。1・2層と比較すると締まり強。土坑周囲より中央部が高いため、埋納土器を据えるための置き土と考えられる
- 4 褐色 (10Y R 3 / 2) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、炭化物粒子極少量、焼土粒子極少量、白色骨粉極少量。締まり弱、粘性弱
- 5 黑褐色 (10Y R 2 / 2) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、締まりやや弱、粘性中。5層より黒味が強く、有機質が強い
- 6 黑褐色 (10Y R 2 / 2) ローム粒子少量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、N t - I 極少量、締まり中、粘性弱
- 7 黑褐色 (10Y R 3 / 2) ローム粒子中量、ローム小ブロック極少量、N t - S 極少量、N t - I 極少量、締まり中、粘性やや弱

第119図 第26号土坑土器内土壤堆積状況

すだが、いかにもバランスが悪い。ここまで調査結果からすると、泉坂下遺跡に再葬された人々の一次葬墓が、必ずしも泉坂下遺跡内に所在するものではないと考えたほうが自然である。

なお、他所の土地で掘り起した骨を泉坂下遺跡へ持ち込むためには、やはり壺形土器に入れて運搬したほうが容易であろう。多様な製作技術による、あるいは時期のずれた壺形土器が一つの再葬墓に埋納されていることも、それにより説明される。

## ③洗骨はあったか（第119図）

平成18年調査の際、ロームブロックが付着したまま骨を土器内に納めたのであれば、再葬の過程で洗骨のような行為は行われていなかったと考察されていて〔鈴木素2011〕。今次調査の第26号土坑でも同様の結果が得られた。洗骨は、日本では沖縄等の南西諸島、また中国等のアジア諸国のはか、世界各地にあった風習で、土葬や風葬等で骨化させた後、洗って改葬する葬法である。一次葬の時点では死者は穢れていって、洗うことで死者は清められるというが、洗骨改葬に係る概ね共通した考え方である〔森2001〕。弥生の再葬とよく比較される洗骨改葬であるが、泉坂下遺跡での再葬においては、骨を洗うような行為はなかったと考えられる。

## ④土器に骨は入っていたか

泉坂下遺跡で出土する骨片は、被熱して灰色から白色に変色した小破片のみで、ほとんどが獸骨であり、人骨と同定できるものは見つかっていない〔鈴木素2011〕。

そこで、今次調査では第26号土坑の土器内土壤について、リン酸、カルシウム等の成分分析を

実施した。その結果、土器内、土器外遺構内、遺構外の全サンプルでリン酸は天然賦存量より多く検出されたものの、カルシウムは天然賦存量を超えるサンプルはなかった。カルシウムは流亡しやすいため致し方ないが、リン酸が多く検出されたことは、人骨の埋納を示す可能性はあるが、遺構外のサンプルも同様に検出されており、農地として使用されてきた泉坂下遺跡の現況を考えると、一概に結論付けるのは難しい。

#### ⑤再葬に用いる豊穴

今次調査までに泉坂下遺跡では、第26号土坑を含めて7基の再葬墓が掘り込んで調査されている。これらの成果から窺える再葬用の豊穴の形状について考える。

これまでに調査した7基の平面形は、大小の違いはあるが概ね楕円形や略円形等を呈しており、この他、確認のみに留めた14基も同様の傾向を示す。ほとんどが埋納土器の総容積に合わせた規模で掘削されており、埋納土器の総量を意識した掘り方とも考えられる。ただし、第1号土坑のような例外もあるため、土器の埋納されない空間の調査は今後の課題として残った〔鈴木素2011〕。

また、調査した7基の底面はほぼ平坦である。底面に傾きや凹凸があれば不安定な壺形土器を並べるのは難しくなるため、土器を並べることを意識したものと考えられる。壁は外傾しているが傾きは概ね60°～90°の範囲に納まり、遺構断面は長方形に近い逆台形を呈する。さらに、確認できる壁高は26～14cmである。再葬墓a群付近は、地表面から25～20cm程度まで耕作による擾乱を受けた第I層・第IB層が分布し、現代の耕作に伴い若干削平されている。それらを考慮すると、豊穴の掘削時の深さは、70～50cmの範囲に納まるものと考えられる。これは、大型の壺形土器を並べて埋納するには、手頃な深さといえるだろう。これらの状況から、土器の埋納を目的とした、はっきりした設計思想が伝わってくる。

なお、再葬のための豊穴の深さが70～50cmと考えると、これを再葬前に一次葬墓として使用するには、小児用としてはまだしも、成人用としては少々不足な感を否めない。

#### ⑥副葬品等

平成18年調査では、埋納土器内土壤を水洗選別したところ、第6号土坑の土器1内から、副葬品と考えられる滑石製玉6点が出土した〔鈴木素2011〕。

今次調査では、第26号土坑について、分析用サンプルを除き、土器内土壤と遺構覆土の水洗選別を実施したが、副葬品と考えられる遺物は確認できなかった。また、水洗選別により抽出された炭化種実について同定を行ったところ、オニグルミ等食用の木本類やイネ等の栽培種が確認されているものの、分布状況等から、周辺土壤からの混入の可能性が高く、副葬の可能性を言及することはできなかった。また、第26号土坑の覆土からも、被熱した骨片が出土しているが、これも縄文の包含層である周辺土壤からの混入の可能性が高く、副葬と判断できるような出土ではなかった。さらに、シャニダール洞窟のネアンデルタール人のような事例も考えて、土壤の花粉分析も行ったものの、泉坂下遺跡の立地環境等の要因から保存状態が悪く、文献等についても言及できなかった。土製品・石製品等の副葬、食物の供膳、別れ花の3種類のアプローチを試みたが、第26号土坑ではいずれも成果を得ることはできなかった。

#### ⑦埋納の据え置き方（第120・121図、第69・70表）

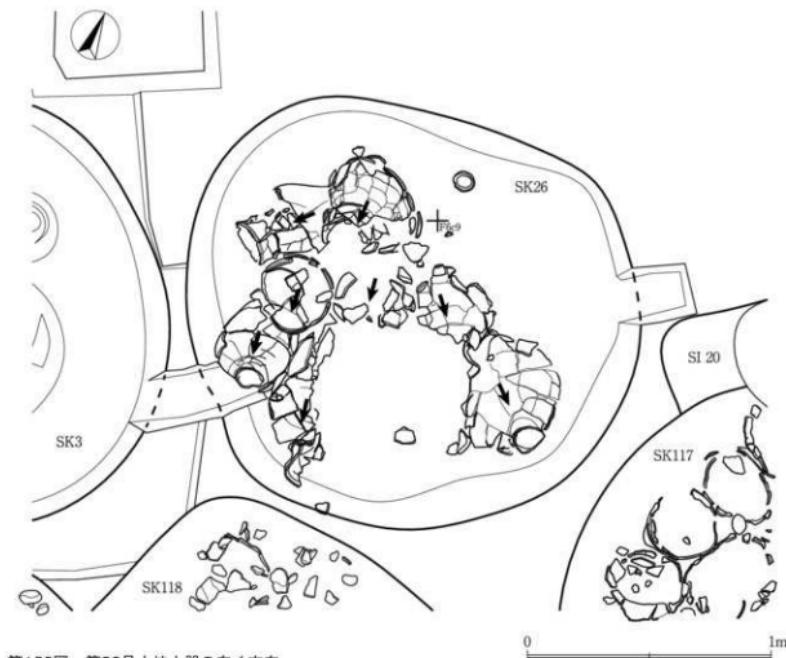
土器埋納の際の据え置き方には、大きく分けて2種類の方法がある。土器を直立させて並べる方法と、土器を横転あるいは傾けて並べる方法である。

前者は、第4・23号土坑にまとまって見られる方法である。第4号土坑では埋納された8点のうち5点、第23号土坑では15点のうち7点が直立して据え置かれており、いずれも横転した土器を伴って埋納されている。このほかに直立して埋納されたと考えられる土器は第3・60・117・118号土坑にも各1点が見られ、第116号土坑のように土器棺墓でも見られる。

この他、大多数の土器の据え置き方は、後者に属する。第26号土坑で確認された8点の埋納土器は全て斜めに倒っていて、東西3列の配列が考えられる。2・3番目の列の土器はその頭部を、それぞれ南側の列の土器の胴下部～底部に立てかけて並べられている。この並べ方を行った理由は窺い知れないが、壺形土器の頭部と胴下部を重ね合わせることで再葬用の豊穴の底面積を減らし、結果として掘削土量を少なくする効果はあるだろう。

横転あるいは傾けて埋納された土器は、主軸を様々な方位に向けて据え置かれている。当遺跡の再葬墓等で、向けた方位が確認できる埋納土器106点を16方位で分類すると、第69表のとおりとなる。概観すると、東から南南西にかけての方位に集中しており、泉坂下I期では向いていない方位がないが、泉坂下II期では、東から南南東にかけての方位のみに限定される。

また、土器の向く方位は、一土坑内でも多様なケースの方が多い。そこで、土坑単位の傾向を掴むため、土坑内の過半数の土器が向く方位を4方位に区分して傾向を導くこととした。



第120図 第26号土坑土器の向く方向

第69表 埋納土器指向別一覧

方位	埋納土器数	α群		β群	その他
		泉坂下Ⅰ期 (または不明)	泉坂下Ⅱ期	泉坂下Ⅰ期 (または不明)	泉坂下Ⅱ期 (または不明)
北	2	2	0	0	0
北北東	2	2	0	0	0
北東	4	3	0	1	0
東北東	4	3	0	1	0
東	8	6	2	0	0
東南東	10	9	1	0	0
南東	17	9	7	0	1
南南東	15	5	10	0	0
南	16	16	0	0	0
南南西	10	9	0	1	0
南西	4	4	0	0	0
西南西	2	2	0	0	0
西	3	3	0	0	0
西北西	4	3	0	1	0
北西	3	2	0	1	0
北北西	2	2	0	0	0
(参考) 直立	17	17	0	0	0

すると、示す傾向は概ね以下の4種類に分類できる。

- (i) 過半数の土器が、概ね南方向（南東～南西）に向く
- (ii) 過半数の土器が、概ね東方向（北東～南東）に向く
- (iii) 過半数の土器が、概ね西方向（南西～北西）に向く
- (iv) その他

(i) に属する遺構は9基あり、α群に属する大型～小型の再葬墓が主である。泉坂下Ⅱ期の3基のうち、2基がここに属する。(ii)に属する遺構は10基あるが、うち4基は土器棺墓である。土器棺墓は全体で7基確認されているが、うち4基がここに属する。(iii)に属する遺構は3基あり、すべて小型の再葬墓で、ここに泉坂下Ⅱ期のものは含まれない。(iv)に属する遺構は5基あり、うち第4・23号土坑は直立させた土器が最多となる再葬墓、第116号土坑は直立させた土器棺墓、また、第3・118号土坑は明確な傾向を掴むことができなかつたものである。なお、第9号土坑は、この分類に加えていない。ここまでで、次の2つの傾向が見える。

まず、泉坂下Ⅰ期には向く方位は多様だったものが、泉坂下Ⅱ期には土坑ごとの指向が明確になった点である。平成18年調査の際もこの傾向は指摘されており、泉坂下Ⅱ期の第1・5号土坑は南東から南南東、6号土坑は東から東南東を向くというように、泉坂下Ⅰ期よりも、土器の方

第70表 再葬墓等土器の向く傾向別一覧

再葬墓等 の数	a群		β群	その他	
	泉坂下Ⅰ期 (または不明)	泉坂下Ⅱ期	泉坂下Ⅰ期 (または不明)	泉坂下Ⅰ期 (または不明)	
(i) 南方向	9	SK2・26・61・113・ 114・117	SK1・5	—	SK136
(ii) 東方向	10	SK30・59・60・115・ 152・153, SX1	SK6	SK19・20	—
(iii) 西方向	3	SK24・25	—	SK110	—
(iv) その他	5	SK3・4・23・116・ 118	—	—	—
不明	5	—	—	SK21・67・81・83・ 108	—

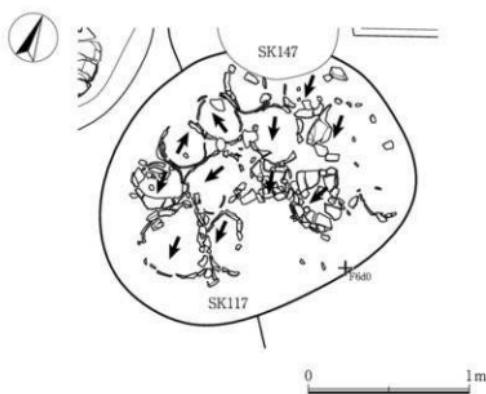
に向く土坑ごとの統一性が認められる〔鈴木素2011〕。

次に、土器棺墓は、概ね東方向（北東～南東）に向く傾向があることである。7基のうち4基が概ね東方向に向けられていて、これはα・β群に共通して見られる傾向である。なお、残る3基のうち第116号土坑は直立、第21号土坑は傾き不明で、第136号土坑はN-136°-Eと南東を向くが、4方位の区分では南方向に分類したものである。

泉坂下遺跡の立地する低位段丘は、東側を久慈川が南流し、西側には比高差30mほどの那珂台地がある。この低位段丘は、台地からの湧水によって切断されながら、南東に大きく展開する。この状況から、南や東の方位に何らかの意味があったのであろう。

また、帰属土坑の示す傾向から外れる土器にも、持つ意味があったものと考える。上記で(i)～(iii)に分類した再葬墓の中には、これに該当しない方位を向く土器を含むものがある。(i)に属する泉坂下Ⅰ期の第2号土坑では14点の土器のうち、13点が東南東から南西の範囲を向く中、土器13だけは北北東を向く。第2号土坑では南から北への順で土器が並べられており、土器13は作業の終盤に置かれたようである。

また、泉坂下Ⅰ期の第117号土坑では13点の土器のうち、9点が南南東から南南西を向く中、1点が北、もう1点が西北西を向く。この向きの異なる2点は、並べられた土器の北西端に隣り合って位置しており、第117号土坑が南か

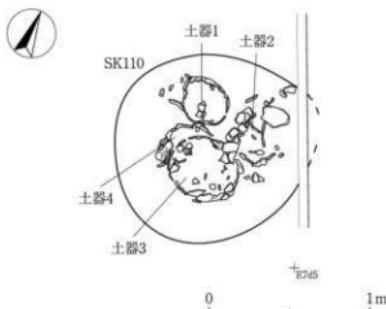


第121図 第117号土坑土器の向く方向

ら北への順で土器が並べられたとすると、やはり終盤に置かれたものということになる。豎穴の底面に、丁寧に向きを揃えて土器を並べる作業の終盤に、異なる向きに土器が置かれたことは、何かしら意図的なものがあるのだろう。

#### ⑧埋納土器の蓋（第122図）

据え置いた壺形土器には、蓋がされていたものと考えられる。平成18年の調査時にもすでにこの点は検証されており、土器内に土壤の流入が見られない土器が第4号土坑にあることなどから、布のような有機物で口縁が塞がれていたことを想定している〔鈴木素2011〕。



第122図 第110号土坑実測図

今次調査では、土坑内の埋納土器が原位置を保った状況で残されていて、他土器の口縁を塞ぐよう配置された土器が確認されている。第24号土坑土器2・5、第110号土坑土器4がそれであり、これらは蓋と考える。蓋がされたことによって、埋納から一定期間は土器内に空洞が残されていて、有機物の蓋が腐食するか、土器の蓋がずれるかして土器内に土壤が流入し、上下2層に自然堆積していったものと考えられる。

#### ⑨埋戻し（第119図）

第26号土坑の覆土は主に2層からなり、黒褐色（7.5Y R 2/1）土に黄褐色ローム（10Y R 8/6）粒子を少量含む層が大半を占め、その下に黒褐色（同）土に黄褐色ローム（同）粒子を多量含む層があり、人為堆積と考えられる。その一方で、埋納土器内の土層は上下2層、明瞭に分層できる自然堆積で、先述のとおり、埋納から一定期間、土器内に空洞があったことを示すものと考えられる。この状況から、土器内に流入するに足りる土量が、蓋の機能喪失よりも前に土器外に堆積していたものと考えられる。また、第26号土坑では、8点の埋納土器は斜めに倒れて南向きの扇状に並べられていて、東西3列の配列で、最も南の列の土器が倒れて置かれ、その土器の胴下部～底部に2列目の土器が立てかけられて並べられ、3列目の土器は2列目の土器に同様に立てかけられて並べられている。このように複雑で不安定な姿勢を保ったまま土器は埋められており、土器が据え置き後、放置されたとは考えにくい。

これらの状況から、壺形土器は丁寧に並べられて後、あまり時間を置かず、一度に土を掛けられて埋められたと考える。一土坑で確認されている埋納土器数の最多は、第23号土坑の15点である。これだけの土器を埋納する作業は、相応の多人数が必要であろう。

また、埋納から一定期間、土器内に空洞があったということは、埋納時に踏み抜くなどして土器が潰されなかつたということでもある。このため、土器の埋納の際、踏み固めのような過度な加圧はされなかつた可能性が高いと考える。

#### ⑩土器の埋納されない空間（第118図）

第26号土坑では、西から東への順に土器を並べて置いた結果として、埋納土器8点の北東側に、

土器の置かれなかった空間が残っている。この空間は、最も幅の広くなる部分で約50cmあり、土器の据え置き作業足場としては十分である。

平成18年調査の際にも、第1号土坑等に土器の埋納されない空間があった。この空間は、土器の据え置き手順からすると作業足場と見るには矛盾しており、何らかの有機物が先に置かれ、それを避けて土器を並べた可能性が指摘されている〔鈴木素2011〕。この空間の調査は、今後の課題として残されていたものである。

第26号土坑に残された空間は、第1・3号土坑とは様相が異なるものの、念のため、覆土サンプル（試料No124・125）のリン酸、カルシウム等の成分分析を行い、残る土壤（1・2区）の水洗選別により確認された微細物の分析を実施したが、特定の傾向を示す結果は得られなかった。

#### ⑪塚（第117図、第71表）

今次調査までに確認された弥生時代の再葬墓等のうち、土坑同士の重複関係が確認されたのは、第71表とのおりの5例である。いずれも遺構密度の高いa群に所在する。5例のうち3例は、縦位短条痕文による時期差を確認できない。時期差の確認できる2例のうち、第4・5号土坑の例は、8点以上を埋納する大型再葬墓同士が重複する唯一の例である。

サンプル数が少ないため検証が難しいが、泉坂下遺跡で大型に分類された再葬墓は8基確認されており、すべてa群に集中している。にも拘わらず、それらの間隔は、第3・26号土坑間や第26・117号土坑間で十数cmまで迫るもの、第4・5号土坑の例以外に重複する例はない。また、第4・5号土坑の重複も、略円形の一部を掠めるような切り合いで、決して大きいものではない。また、大型でない再葬墓や土器棺墓の重複も、遺構の平面形が略円形とすると、一部を掠めるような切り合いで、中心点を切る例はない。

このような状況から、再葬後に地表面に何らかの目印が残された可能性が高い。目印に撲ることで、すでに再葬を行った位置を避けて新たな再葬墓を構築することが可能となるからである。その目印として最も可能性が高いものは、塚である。その根拠として、再葬後の残土量がある。以下の計算で再葬後の残土量を算出する。

平面は梢円形で長軸1.90m、短軸1.70m、確認面からの深さは0.26mという、第26号土坑程度の再葬墓を構築するケースを検討する。まず、第26号土坑の面積は以下で求める。

$$(\text{半径 } 1) \ 0.95\text{m} \times (\text{半径 } 2) \ 0.85\text{m} \times (\text{円周率}) \ 3.14$$

$$= 2.53555\text{m}^2 \approx 2.54\text{m}^2 \cdots \text{(第26号土坑面積)}$$

これに、壁の傾きは急があるので、単純に深さを掛けておよその容積を求める。

第71表 再葬墓等重複関係一覧

新		旧	
遺構番号（時期分類）	埋納土器数（規模分類）	遺構番号（時期分類）	埋納土器数（規模分類）
SK5（泉坂下II期）	13（大型再葬墓）	SK4（泉坂下I期）	8（大型再葬墓）
SK5（泉坂下II期）	13（大型再葬墓）	SK152（泉坂下I期）	2（小型再葬墓）
SK59（泉坂下I期）	1（土器棺墓）	SK60（泉坂下I期）	4（中型再葬墓）
SK114（泉坂下I期）	6（中型再葬墓）	SK115（泉坂下I期）	5（中型再葬墓）
SK24（泉坂下I期）	3（小型再葬墓）	SK30（泉坂下I期）	1（土器棺墓）

(面積)  $2.54\text{m}^2 \times (\text{深さ}) 0.26\text{m} = 0.6604\text{m}^3 \approx 0.66\text{m}^3 \cdots$  (第26号土坑容積)

0.66m<sup>3</sup>が第26号土坑の地山土量であるが、これをほぐした土量を算出するため、変化率を掛けた。国土交通省の示す土量変化率の標準では、普通土は「ほぐした土量 (m<sup>3</sup>) / 地山の土量 (m<sup>3</sup>) = 1.20」であるため、これを用いる。

(容積)  $0.66\text{m}^3 \times 1.20 = 0.792\text{m}^3 \approx 0.79\text{m}^3 \cdots$  (第26号土坑のほぐした土量)

これに埋納土器8点の容積を加えることで、土器埋納後に余る土量が算出できる。土器の正確な容積を求めるることは難しいため、概算で計上する。平均で高さ約40cm 最大径30cmの壺形土器8点が埋納されたと仮定して概算する。

(半径)  $0.15\text{m} \times (\text{半径}) 0.15 \times (\text{円周率}) 3.14 \times (\text{高さ}) 0.4\text{m} \times 0.5 \times 8\text{点}$

$= 0.11304\text{m}^3 \approx 0.11\text{m}^3 \cdots$  (埋納土器8点の容積)

(第26号土坑のほぐした土量)  $0.79\text{m}^3 + (\text{埋納土器8点の容積}) 0.11\text{m}^3$

$- (\text{第26号土坑容積}) 0.66\text{m}^3 = 0.24\text{m}^3 \cdots$  (埋納後残土量)

先述のとおり、埋納の際に相当な加圧は行われなかった可能性は高く。加圧を考えなければ、約0.24m<sup>3</sup>の土が埋納後に計算上余ることになる。この土量は、第26号土坑の面積2.54m<sup>2</sup>上に円錐状に堆積すると、高さ約0.28mを構築可能な量である。ここまで、旧地表面から確認面までの深さを無視して計算しており、これを加えれば、残土量はさらに増えることになる。計算上は、残土を盛るだけで塚を築くことは容易である。

第117図のとおり、大小の再葬墓等が密集した泉坂下遺跡では、再葬墓が営まれた時期には、魏志倭人伝の「封土作冢」ではないが、大小のいわゆる「土段頭」が並んだ風景が想像できる。なお、その他、再葬墓の地表面に何かがあった可能性については、検証できていない。

## ⑫葬送儀礼

骨葬とは、あらかじめ遺体の火葬を済ませ、その後、骨を前にして葬儀を行う方法である。遺体を前に葬儀を行って、その後、火葬する遺体葬と対になるものである。現代の東北地方等で行われている骨葬は、土葬から火葬へと葬法が移行していく昭和期に定着した新しい習俗と言われている。骨葬が行われるようになった理由としては、時間短縮等の利便性、遺体の腐敗といった衛生面、遺体への死穢観念等が挙げられている〔鈴木岩2009〕。いずれにしても、あらかじめ火葬し、骨上げを済ませておくことで、葬儀スケジュールに余裕が生まれ、弔いの十分な準備ができるようになるという。雪国等、急に親族が集まることが難しい状況下においては、合理的な方法である。その他、遺体を前にした密葬を近親者のみで行い、火葬・骨上げ後、日を改め、参列者を集めて催される「偲ぶ会」や「お別れ会」も、骨葬の一形態である。

この分類に当てはめて弥生再葬を考えてみると、先に骨化して行う再葬は、骨葬ということになる。また、土葬による一次葬を遺体葬と見るか、後の再葬のための骨化手段と見るかによって、考察の向きは大いに変わるが、平成18年調査で一次葬墓の第8・9号土坑を掘り込み、第9号土坑で副葬品と考えられる小型壺形土器が底面に直立して据えられている状況を確認している〔鈴木岩2011〕ため、一次葬は、相応の葬儀が行われた遺体葬だと考えられる。

あらかじめ一次葬で骨化した再葬は、遺体の腐敗という時間的制約を受ける一次葬に比べて、十分な準備をもってその日に臨むことができたものと考えられる。しかし、再葬の際にどのような葬儀が行われていたかということについて、泉坂下遺跡では検証できていない。

この観点から見ると、泉坂下遺跡での弥生再葬は、現代の東北地方等の骨葬や、先に触れた南

西諸島等での洗骨改葬とも、同様の構造を呈する葬法であることが判る。

#### 4 まとめ

第3次調査では、再葬墓集中域を面的に広げて調査し、これで、再葬墓の分布域は概ね把握できたかに思われた。しかし、第10トレンチ1・2区で新たな再葬墓が確認され、2群をなすことが判明すると、さらなる調査の必要性が生じた。これまでに知られていた再葬墓密集域の $\alpha$ 群の範囲は把握できたものの、新たに確認された $\beta$ 群の範囲把握が第4次調査の最重要課題として浮上したのである。さらに、第5・152・153号土坑の確認によって、第1次調査時の結果に不安が生じた。確認面レベルについて、再度検証する必要があると考える。再葬墓については、 $\alpha$ 群と $\beta$ 群の比較とも合わせて、泉坂下I期と泉坂下II期の検証も必要である。そのためには、放射性炭素年代測定等の手段を用い、より多くのサンプルを対象とした比較検討が必要である。

また、第9号溝跡の廃絶時期については、ここまで調査結果から、弥生時代後期と考えている。しかし、もっと材料を揃えておくべきであり、少なくとも、平安時代の豊穴住居跡との重複関係は確実に抑えておく必要があると考える。よって、第4次調査で明確な新旧関係を捉えることが、残された課題である。また、これ以上溝跡を掘削せず、レーダー探査等、他の手段を用いて検証することも視野に入れ、できるだけ遺跡の保存に配慮した調査方法を探っていくことが必要と考える。

そして何より、再葬墓を作った人たちの生活の痕跡、弥生再葬墓と縄文晩期との関連という、弥生再葬墓研究の2つの課題にまだ手が届いていない。泉坂下遺跡では、再葬墓の時代の集落跡は確認できず、今後は遺跡周辺のより広い範囲も注視していくことが求められる。さらに、泉坂下遺跡では、大洞C1・C2式を中心とした縄文晩期の遺物が広く散布しており、その分布範囲は、再葬墓の分布範囲と一部重なる。これらの縄文晩期の遺構・遺物の検証は、再葬墓研究の課題へとつながる重要事項である。良いサンプルを見つければ、ぜひとも放射性炭素年代測定等を実施したい。

第4次調査は、一連の確認調査事業の総括に位置付けられているが、残した課題も多く、これらの解決に向けて万全を期したい。

#### 【引用・参考文献】

- 石川日出志『茨城県北原遺跡再葬墓の研究』明治大学人文科学研究所紀要第54冊 平成16(2004)年3月  
石川日出志『再葬墓—研究の課題—』ニューサイエンス社 考古学ジャーナル平成元(1989)年3月号  
石川日出志『農耕社会の成立』岩波新書 平成22(2010)年10月  
茨城県立歴史館史料部『茨城の繩文土器』茨城県立歴史館史料叢書9 平成18(2006)年3月  
大宮町史編さん委員会『大宮町史』大宮町 昭和52(1977)年3月  
後藤俊一、萩野谷悟、中林香澄『茨城県常陸大宮市埋蔵文化財発掘調査報告書第16集 泉坂下遺跡II 保存整備事業に伴う第1次確認調査報告』常陸大宮市教育委員会 平成25(2013)年7月  
後藤俊一、萩野谷悟、中林香澄『茨城県常陸大宮市埋蔵文化財発掘調査報告書第21集 泉坂下遺跡III 保存整備事業に伴う第2次確認調査報告』常陸大宮市教育委員会 平成26(2014)年7月  
蔡文高『日中洗骨改葬の比較研究』国立歴史民俗博物館研究報告第91集 平成13(2001)年3月  
設楽博己『縄文社会と弥生社会』敬文社 平成26(2014)年5月  
設楽博己『農耕文化複合と弥生文化』国立歴史民俗博物館研究報告第185集 平成26(2014)年2月

- 鈴木岩弓「葬儀社アンケートから見た東北地方の葬送文化」『東北文化シンポジウム 疾を見つめる心 現代東北の葬送文化資料』 平成21（2009）年11月
- 鈴木素行「本覚遺跡の研究—関東地方東部における縄文時代晩期の石棒製作について—」鈴木素行 平成17（2005）年3月
- 鈴木素行「泉坂下遺跡の研究—人面付土器を伴う弥生時代中期の再葬墓群について—」鈴木素行 平成23（2011）年8月
- 竹田裕子「東日本における弥生時代墓制の研究—再葬墓を中心に—」『地域政策科学』第3号福島大学地域政策科学研究科 平成19（2007）年3月
- 橋爪大三郎『はじめての構造主義』講談社現代新書 昭和63（1988）年5月
- 春成秀爾『弥生時代の再葬制』国立歴史民俗博物館研究報告第49集 平成5（1993）年3月
- 町泰樹「与論島の洗骨儀礼に関する事例報告」『地域政策科学』第10号鹿児島大学地域政策科学研究所 平成25（2013）年3月



調査区全景（1）（南から）



調査区全景（2）（鉛直。上が北）



調査区全景（3）（南西から）



調査区全景（4）（西から）



調査区全景（5）（北から）

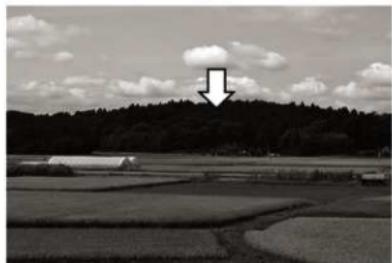
図版 2



調査区全景（6）（北東から）



調査区全景（7）（南東から）



遠景（1）（東から）



遠景（2）（北東から）



SK23確認状況（北東から）



遠景（3）（南東から）



第8 トレンチサブトレンチ東壁セクション（西から）



SK26確認状況（1）（南から）



SK26確認状況（2） ベルト除去後（南から）



SK26確認状況（3）（南東から）



SK26セクション（1） B—B'（南から）



SK26セクション（2） B—B' 西部拡大（南西から）



SK26セクション（3） B—B' 東部拡大（南から）

図版 4



SK26セクション (4) A-A' (西から)



SK26セクション (5) C-C' 東部拡大 (北から)



SK26セクションベルト除去後 (1) (東から)



SK26セクション (6) D-D' (北東から)



SK26セクションベルト除去後 (2) (西から)



SK26土器2 内土層堆積状況（南西から）



SK26土器5 内土層堆積状況（東から）



SK26土器6 内土層堆積状況（南から）



SK26土器7（右）・9（左）内土層堆積状況（南から）



SK26土器8 内土層堆積状況（東から）



SK26土器9 内土層確認状況（南から）



SK26土器10 内土層堆積状況（北から）



SK26土器上半部除去後（1）（北から）

図版 6



SK26土器上半部除去後（2）（南から）



SK26土器 1 上半部除去後（北から）



SK26土器 2 上半部除去後（北から）



SK26土器 5 上半部除去後（東から）



SK26土器 7 上半部除去後（北から）



SK26土器8上半部除去後（東から）



SK26土器9上半部除去後（北西から）



SK26土器10上半部除去後（北から）



SK26攪乱部セクション（西から）



SK26攪乱部調査状況（西から）



SK26完掘状況（1）（南東から）



SK26完掘状況（2）攪乱部拡大（北から）



第10トレンチ1・2区全景（1）（北から）