

豊後大野市所在
かみ た はら ひがし
上田原東遺跡

-県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書（2）-

（第1冊分）

2024

豊後大野市所在
かみ た はら ひがし
上田原東遺跡

-県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書（2）-

(第1冊分)

序 文

本書は、県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴い、大分県教育委員会が大分県土木建築部農後大野土木事務所の依頼を受けて実施した、上田原東遺跡の発掘調査報告書です。

上田原東遺跡は農後大野市三重町の北方、大辻山－牟礼岳山塊の北西に張り出す台地上に所在します。眼下に蛇行する大野川を見下ろし、三重盆地の北端を押さえる要衝といえる場所にあたります。

発掘調査の結果、縄文時代後期後葉～晩期後葉、弥生時代中期～後期初頭、古墳時代前期後半、古墳時代後期後半の4つの時期を中心に、竪穴建物をはじめとした多数の遺構や遺物が確認されました。中でも、これまで県内でほとんど確認されていなかった、縄文時代晩期後葉の多数の竪穴建物や、遺跡の南に位置する県指定史跡で4世紀後半の築造とされる前方後円墳の立野古墳とほぼ同時期の集落を初めて確認きたことは大きな成果で、今後の地域研究に資する良好な資料となることが期待されます。本書が、埋蔵文化財の保護と啓発とともに、学術研究の一助として活用されれば幸いです。

最後に、発掘調査の実施にあたり多大な御支援・御協力をいただきました関係各位に対し、衷心から感謝申し上げます。

令和6年3月29日

大分県立埋蔵文化財センター
所長 後藤晃一

例　言

1. 本書は令和2年度に実施した、大分県豊後大野市三重町上田原に所在する上田原東遺跡の発掘調査報告書である。
2. 発掘調査は県道三重新殿線（牛札前田工区）道路改良事業に伴い、大分県土木建築部豊後大野土木事務所の依頼を受けて大分県立埋蔵文化財センターが実施した。
3. 上田原東遺跡の発掘調査は令和2年5月8日～令和3年1月21日にかけて実施し、大分県立埋蔵文化財センター調査第一課 副主幹 横澤 慎、調査第二課会計年度任用職員 締貫俊一を主担当者として実施した。
4. 発掘調査の実施にあたり、発掘作業及び記録作成、現場管理等を支援業務として民間調査組織に委託した。
発掘調査における実測図の作成及び写真撮影は上記調査員の指示のもと下記の支援業務受託者が行った。
・株式会社イビソク大分営業所（調査技師 佐藤孝則、木付雄大、調査助手 高木啓司、幸重由香）
5. 出土品の洗浄、注記、接合、実測、写真撮影、トレース等の整理作業は令和3～5年度に株式会社九州文化財総合研究所に委託して実施した。遺構・遺物図版の作成は横澤が行った。
6. 土器の表出圧痕分析は令和5年度に熊本大学大学院人文社会科学研究部教授 小畠弘己氏に依頼し、第8章に分析結果を掲載した。
7. 出土遺物及び調査記録は大分県立埋蔵文化財センター（大分市牧緑町1番61号）で保管している。
8. 本書で使用する方位は座標北で、座標値は世界測地系の数値である。
9. 本書で使用する遺構略号は下記のとおりである。
SH（堅穴建物）、SB（掘立柱建物）、SK（土坑）、SD（溝）、SA（柱穴列）、SP（柱穴）、SX（埋納遺構及び性格不明遺構、擾乱）
10. 各遺構の土色は農林水産省農林水産技術会議事務局監修・財團法人日本色彩研究所色票監修『新版標準土色帳』（1997年度版）を参照した。
11. 本書の執筆及び編集は横澤が行った。

目 次

【第1分冊】

序 文

例 言

第1章 調査に至る経緯と経過	1
第1節 調査に至る経緯	1
第2節 発掘調査の経過	3
第3節 資料整理・報告書作成の経過	5
第4節 調査組織の構成	5
第2章 遺跡の位置と環境	7
第1節 地理的環境	7
第2節 歴史的環境	7
第3章 1区の発掘調査成果	9
第1節 調査区の設定と基本層序	9
第2節 縄文時代の遺構と遺物	12
第3節 弥生時代の遺構と遺物	21
第4節 古墳時代の遺構と遺物	24
第5節 古代・中世の遺構と遺物	46
第6節 近世以降の遺構と遺物	57
第7節 その他の遺構・遺物	61
第8節 1区出土遺物	68
第9節 旧石器時代の確認調査	68
第4章 2区の発掘調査成果	69
第1節 調査区の設定と基本層序	69
第2節 縄文時代の遺構と遺物	72
第3節 弥生時代の遺構と遺物	100
第4節 古墳時代の遺構と遺物	112
第5節 古代・中世の遺構と遺物	162
第6節 その他の遺構	164
第7節 包含層その他の出土遺物	164
遺物観察表	166

【第2分冊】

第5章 3区の発掘調査成果

第1節 発掘調査の概要
第2節 調査区の基本層序
第3節 遺構と遺物
(1) 縄文時代の遺構と遺物
(2) 弥生時代の遺構と遺物

- (3) 古墳時代の遺構と遺物
- (4) 古代・中世の遺構と遺物
- (5) その他の遺構と遺物
- (6) 包含層その他の出土遺物
- (7) 旧石器時代の確認調査

遺物観察表

【第3分冊】

第6章 4区の発掘調査成果

- 第1節 発掘調査の概要
- 第2節 調査区の基本層序
- 第3節 遺構と遺物
 - (1) 縄文時代の遺構と遺物
 - (2) 弥生時代の遺構と遺物
 - (3) 古墳時代の遺構と遺物
 - (4) 古代・中世の遺構と遺物
 - (5) その他の遺構と遺物
 - (6) 包含層その他の出土遺物

第7章 5区の発掘調査成果

- 第1節 発掘調査の概要
- 第2節 調査区の基本層序
- 第3節 出土遺物
- 第8章 自然科学分析
- 第9章 総括
 - 遺跡の年代的変遷
 - 縄文時代晚期の遺構と遺物について
 - 弥生時代の遺構と遺物について
 - 古墳時代の遺構と遺物について
 - 古代・中世の遺構と遺物について

遺物観察表

【第4分冊】

写真図版

報告書抄録

挿図目次

第1図	県道三重新殿線バイパスの計画路線と発掘調査遺跡（1/50000）	1
第2図	上田原東遺跡の調査区配置図（1/1500）	2
第3図	確認調査出土遺物実測図（1/1）	2
第4図	上田原東遺跡と周辺の遺跡（国土地理院発行2万5000分の1地形図「大飼」・「三重町」に加筆）	8
第5図	上田原東遺跡の調査区配置と1区の位置図（1/1500）	9
第6図	上田原東遺跡1区の遺構配置図（1/200）	10
第7図	1区土層断面図（1/60）	11
第8図	SH662 実測図（1/30）	12
第9図	SH662 出土遺物実測図（1/3・1/2）	13
第10図	SK557 実測図（1/30）	13
第11図	SK557 出土遺物実測図（1/2）	13
第12図	SK571 実測図（1/30）	14
第13図	SK571 出土遺物実測図（1/3）	14
第14図	SK579 実測図（1/30）	14
第15図	SK579 出土遺物実測図（1/3）	14
第16図	SK591 実測図（1/30）	15
第17図	SK591 出土遺物実測図（1/3・1/2）	16
第18図	SK595 実測図（1/30）	17
第19図	SK595 出土遺物実測図（1/3・1/2）	18
第20図	SK642 実測図（1/30）	19
第21図	SK642 出土遺物実測図（1/3）	19
第22図	SK651 実測図（1/30）	19
第23図	SK651 出土遺物実測図（1/3）	19
第24図	SK664 実測図（1/30）	20
第25図	SK664 出土遺物実測図（1/3・1/1）	20
第26図	SK666 実測図（1/30）	21
第27図	SK666 出土遺物実測図（1/3・1/2）	22
第28図	SK675 実測図（1/30）	22
第29図	SK675 出土遺物実測図（1/3・1/2）	23
第30図	SK691 実測図（1/30）	23
第31図	SK691 出土遺物実測図（1/2・1/3）	24
第32図	SH600 実測図（1/30）	25
第33図	SH600 出土遺物実測図（1/3）	25
第34図	SH667 実測図（1/30）	26
第35図	SH667 出土遺物実測図（1/3）	26
第36図	SH687 実測図（1/50）	27
第37図	SH687 出土遺物実測図（1/3・1/2）	27
第38図	SK665 実測図（1/30）	28
第39図	SK665 出土遺物実測図（1/2）	28
第40図	SD589 実測図（1/50）	29

第41図	SD589 出土遺物実測図 (1/3)	29
第42図	SD690 実測図 (1/30)	30
第43図	SD690 出土遺物実測図 (1/3)	30
第44図	SH535 実測図 (1/50・1/30)	32
第45図	SH535 出土遺物実測図 (1/3・1/2)	33
第46図	SH536 実測図 (1/50・1/30・1/20)	34
第47図	SH536 出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/4)	35
第48図	SH537 実測図 (1/50)	37
第49図	SH537 出土遺物実測図① (1/3)	38
第50図	SH537 出土遺物実測図② (1/3)	39
第51図	SH537 出土遺物実測図③ (1/2)	40
第52図	SH537 出土遺物実測図④ (1/2・1/3・1/4)	41
第53図	SH610 実測図 (1/50)	42
第54図	SH610 出土遺物実測図 (1/3・1/2)	43
第55図	SH620 実測図 (1/50)	44
第56図	SH620 出土遺物実測図① (1/3)	45
第57図	SH620 出土遺物実測図② (1/3・1/2・1/1)	46
第58図	SH620 出土遺物実測図③ (1/4)	47
第59図	SK604 実測図 (1/30)	48
第60図	SK604 出土遺物実測図 (1/3)	48
第61図	SK612 実測図 (1/30)	49
第62図	SK612 出土遺物実測図 (1/3)	49
第63図	SK674 実測図 (1/30)	49
第64図	SK674 出土遺物実測図 (1/3)	49
第65図	SD558 実測図 (1/50)	50
第66図	SD558 出土遺物実測図 (1/3・1/2)	50
第67図	SH570 実測図 (1/50)	51
第68図	SH570 出土遺物実測図 (1/3・1/2)	52
第69図	SA1 実測図 (1/50)	53
第70図	SA1 出土遺物実測図 (1/3)	53
第71図	SD556 A (SX556) 実測図 (1/60)	54
第72図	SX556 B 実測図 (1/50)	55
第73図	SD556 (SX556) 出土遺物実測図 (1/3・1/4)	56
第74図	SX619 実測図 (1/60)	57
第75図	SX619 出土遺物実測図 (1/3・1/2)	58
第76図	SD554 実測図 (1/50)	59
第77図	SX534 出土遺物実測図 (1/4)	59
第78図	1区搅乱分布図 (1/200)	60
第79図	1区搅乱出土遺物実測図 (1/3・1/2)	61
第80図	SK568 実測図 (1/30)	61
第81図	SK596・SK597 実測図 (1/30)	62
第82図	SK596・597 出土遺物実測図 (1/3)	62
第83図	SK616 実測図 (1/30)	62

第 84 図	SK616 出土遺物実測図 (1 / 2)	62
第 85 図	1 区遺構実測図 (1 / 30・1 / 20)	63
第 86 図	1 区遺構出土遺物実測図 (1 / 3)	63
第 87 図	1 区出土遺物実測図① (1 / 3・1 / 2)	65
第 88 図	1 区出土遺物実測図② (1 / 1・1 / 2・1 / 3)	66
第 89 図	1 区旧石器時代確認調査トレンチ配置 (1 / 200)	67
第 90 図	1 区旧石器時代確認調査トレンチ土層断面 (1 / 30)	68
第 91 図	上田原東遺跡の調査区配置と 2 区の調査位置 (1 / 1500)	69
第 92 図	2 区遺構配置図 (1 / 150)	70
第 93 図	2 区土層断面 (1 / 60)	71
第 94 図	SH770 実測図 (1 / 50)	72
第 95 図	SH770 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2・1 / 1)	73
第 96 図	SH785 実測図 (1 / 50・1 / 30)	74
第 97 図	SH785 出土遺物実測図 (1 / 3)	75
第 98 図	SH871 実測図 (1 / 50)	76
第 99 図	SH871 出土遺物実測図① (1 / 3・1 / 2)	77
第 100 図	SH871 出土遺物実測図② (1 / 2・1 / 4)	78
第 101 図	SH915 実測図 (1 / 50)	79
第 102 図	SH915 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2)	80
第 103 図	SH954 実測図 (1 / 50)	81
第 104 図	SH954 出土遺物実測図 (1 / 3)	82
第 105 図	SH955 実測図 (1 / 50)	83
第 106 図	SH955 出土遺物実測図 (1 / 3)	84
第 107 図	SH956 実測図 (1 / 50)	85
第 108 図	SH956 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2)	86
第 109 図	SH981 実測図 (1 / 50・1 / 30)	87
第 110 図	SH981 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2)	88
第 111 図	SH981 (SK1000) 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2)	89
第 112 図	SK782 実測図 (1 / 30)	90
第 113 図	SK782 出土遺物実測図 (1 / 3)	90
第 114 図	SK812 実測図 (1 / 30)	90
第 115 図	SK812 出土遺物実測図 (1 / 2)	91
第 116 図	SK898 実測図 (1 / 30)	91
第 117 図	SK898 出土遺物実測図 (1 / 3)	91
第 118 図	SK950 実測図 (1 / 30)	92
第 119 図	SK950 出土遺物実測図 (1 / 3)	92
第 120 図	SK970 実測図 (1 / 30)	92
第 121 図	SK970 出土遺物実測図 (1 / 3)	93
第 122 図	SK1053 実測図 (1 / 30)	93
第 123 図	SK1053 出土遺物実測図 (1 / 2)	94
第 124 図	SD774 実測図 (1 / 30)	95
第 125 図	SD774 出土遺物実測図 (1 / 3・1 / 2)	96
第 126 図	SH815 実測図 (1 / 50)	96

第 127 図	SH815 出土遺物実測図 (1 / 3)	97
第 128 図	SH860 実測図 (1 / 50)	97
第 129 図	SH860 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2 · 1 / 1)	98
第 130 図	SK776 実測図 (1 / 30)	99
第 131 図	SK776 出土遺物実測図 (1 / 2)	99
第 132 図	SH29 実測図 (1 / 50)	100
第 133 図	SH29 出土遺物実測図① (1 / 3)	101
第 134 図	SH29 出土遺物実測図② (1 / 3)	102
第 135 図	SH29 出土遺物実測図③ (1 / 3)	103
第 136 図	SH29 出土遺物実測図④ (1 / 3 · 1 / 2)	104
第 137 図	SH29 出土遺物実測図⑤ (1 / 4)	105
第 138 図	SH724 実測図 (1 / 50)	106
第 139 図	SH724 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	106
第 140 図	SH726 実測図 (1 / 50)	107
第 141 図	SH726 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	107
第 142 図	SH730 実測図 (1 / 50 · 1 / 30)	108
第 143 図	SH730 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	109
第 144 図	SH731 実測図 (1 / 50)	110
第 145 図	SH731 出土遺物実測図① (1 / 3 · 1 / 2)	111
第 146 図	SH731 出土遺物実測図② (1 / 4)	112
第 147 図	SH750 実測図 (1 / 50 · 1 / 40)	113
第 148 図	SH750 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	114
第 149 図	SH760 実測図 (1 / 50 · 1 / 40)	115
第 150 図	SH760 出土遺物実測図① (1 / 3)	116
第 151 図	SH760 出土遺物実測図② (1 / 3)	117
第 152 図	SH760 出土遺物実測図③ (1 / 2 · 1 / 4)	118
第 153 図	SH773 実測図 (1 / 50)	119
第 154 図	SH773 出土遺物実測図① (1 / 3 · 1 / 2)	120
第 155 図	SH773 出土遺物実測図② (1 / 2 · 1 / 3)	121
第 156 図	SH801 実測図 (1 / 60 · 1 / 40)	122
第 157 図	SH801 出土遺物実測図① (1 / 3)	123
第 158 図	SH801 出土遺物実測図② (1 / 3 · 1 / 1 · 1 / 2)	124
第 159 図	SH896 実測図 (1 / 80)	126
第 160 図	SH896 床面構造実測図 (1 / 30)	127
第 161 図	SH896 出土遺物実測図① (1 / 3)	128
第 162 図	SH896 出土遺物実測図② (1 / 3)	129
第 163 図	SH896 出土遺物実測図③ (1 / 1 · 1 / 2)	130
第 164 図	SH896 出土遺物実測図④ (1 / 2)	131
第 165 図	SH896 出土遺物実測図⑤ (1 / 3 · 1 / 2)	132
第 166 図	SH916 実測図 (1 / 50)	133
第 167 図	SH916 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	134
第 168 図	SH946 実測図 (1 / 50)	135
第 169 図	SH946 出土遺物実測図 (1 / 3)	135

第 170 図 SH1049 実測図 (1 / 50)	136
第 171 図 SH1049 出土遺物実測図① (1 / 3)	137
第 172 図 SH1049 出土遺物実測図② (1 / 2 · 1 / 3 · 1 / 4)	138
第 173 図 SK737 実測図 (1 / 30)	139
第 174 図 SK737 出土遺物実測図 (1 / 2)	139
第 175 図 SK761 実測図 (1 / 30)	140
第 176 図 SK761 出土遺物実測図 (1 / 2)	140
第 177 図 SK783 実測図 (1 / 30)	140
第 178 図 SK783 出土遺物実測図 (1 / 2)	140
第 179 図 SK789 実測図 (1 / 30)	141
第 180 図 SK789 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 1)	141
第 181 図 SK791 実測図 (1 / 30)	142
第 182 図 SK791 出土遺物実測図 (1 / 2)	142
第 183 図 SK851 実測図 (1 / 30)	142
第 184 図 SK851 出土遺物実測図 (1 / 3)	142
第 185 図 SK888 実測図 (1 / 30)	143
第 186 図 SK888 出土遺物実測図 (1 / 3)	143
第 187 図 SK933 実測図 (1 / 30)	144
第 188 図 SK933 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 1)	144
第 189 図 SK725 実測図 (1 / 30)	145
第 190 図 SK725 出土遺物実測図 (1 / 2)	145
第 191 図 SK736 実測図 (1 / 30)	145
第 192 図 SK736 出土遺物実測図 (1 / 3)	145
第 193 図 SK747 実測図 (1 / 30)	146
第 194 図 SK747 出土遺物実測図 (1 / 3)	147
第 195 図 SK940 実測図 (1 / 50)	147
第 196 図 SK940 出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2)	148
第 197 図 SP759 実測図 (1 / 20)	148
第 198 図 SP759 出土遺物実測図 (1 / 3)	148
第 199 図 SD728 実測図 (1 / 30)	148
第 200 図 SD728 出土遺物実測図 (1 / 2)	149
第 201 図 2 区遺構実測図 (1 / 30 · 1 / 20)	150
第 202 図 2 区遺構出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2 · 1 / 4)	151
第 203 図 2 区出土遺物実測図① (1 / 3)	153
第 204 図 2 区出土遺物実測図② (1 / 3)	154
第 205 図 2 区出土遺物実測図③ (1 / 3 · 1 / 1 · 1 / 2)	155
第 206 図 2 区出土遺物実測図④ (1 / 2)	156
第 207 図 2 区出土遺物実測図⑤ (1 / 2)	157
第 208 図 2 区出土遺物実測図⑥ (1 / 2 · 1 / 3)	158
第 209 図 2 区出土遺物実測図⑦ (1 / 3 · 1 / 4)	159
第 210 図 1 · 2 区出土遺物実測図 (1 / 3 · 1 / 2 · 1 / 1)	160

第1章 調査に至る経緯と経過

第1節 調査に至る経緯

大分県道519号三重新殿線は、豊後大野市三重町（旧三重町）の中心部から豊後大野市千歳町新殿（旧千歳村の中心部）へ至る一般県道である。この県道三重新殿線は、地域の基幹的な道路として豊後大野市中心部（三重町）では特に自動車交通量も多く、通学路として歩行者や自転車の交通量も多いものの、現況では道路幅員が狭く安全な歩行空間が確保されているとはいえず、また、JR豊肥本線三重町駅北東の下田踏切では、市道高市停車場線との交差点と踏切が近接して存在するため慢性的な交通渋滞が発生するなど、課題となっていた。

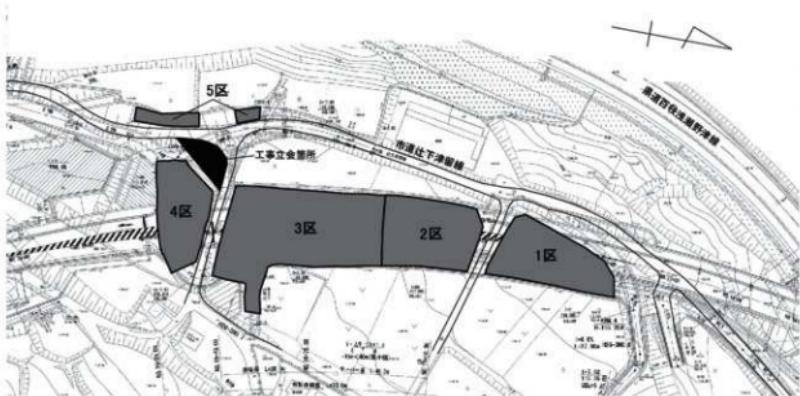
このような中で、豊後大野市三重町秋葉から国道57号中九州横断道路千歳インターチェンジを結ぶバイパス工事が計画された。地域高規格道路である国道57号中九州横断道路と豊後大野市中心部の国道326号とを結ぶことで、県内内陸部の広域交流を支えるとともに、豊後大野市中心部の交通渋滞の緩和と利用者や周辺住民の利便性や安全性の向上を図り、地域の発展を目指す計画である。平成30年度にはこの三重新殿線バイパスの愛称が「豊後花咲きロード」に決定した。

バイパス工事は、三重町秋葉で国道326号から分岐し、三重町中心部を抜けて国道57号（中九州自動車道）千歳インターチェンジへ接続する、延長約10kmの計画路線である（第1図）。工事は平成10年度から着手し、既に前田新殿工区（千歳IC～千歳町前田間、延長2.3km）が平成16年4月、国道326号を高架で跨ぐ赤嶺工区（延長0.8km）が平成20年2月、内田赤嶺工区（延長0.74km）が平成25年8月、赤嶺牛札工区（延長1.04km）が平成29年2月、内田工区（延長0.96km）が平成29年12月にそれぞれ供用を開始している。この間、道路建設と埋蔵文化財の保護の両立を図るために、随時計画路線内の試掘確認調査を行い、遺跡が確認された地点の発掘調査を実施してきた。県道三重新殿線バイパス工事に伴い発掘調査を実施した遺跡は、大閣



第1図 県道三重新殿線バイパスの計画路線と発掘調査跡

(1/50000)

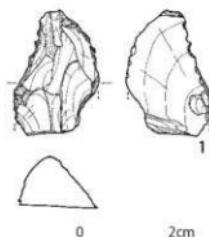


第2図 上田原東遺跡の調査区配置図(1/1500)

遺跡¹⁾(古代の集落)・上門手遺跡²⁾(中世城郭・近世墓地)・茶屋久保遺跡群³⁾(茶屋久保B遺跡、旧石器時代の文化層)である。

上記の内、残る工区は秋葉内田工区(延長131km)と牛札前田工区(延長3.04km)である。秋葉内田工区では令和2年度に試掘調査⁴⁾、令和3年度に立会調査を実施したが、遺跡は確認されず、本調査対象となった箇所はなかった。一方、牛札前田工区は木ノ元山・大辻山山塊の西裾を通り、大野川を渡って前田新殿工区に接続する計画であるが、この計画路線内に周知の埋蔵文化財包蔵地である原田第1遺跡や上田原遺跡群・上田原東遺跡が所在するほか、周辺には県指定史跡である立野古墳(前方後円墳)や石棺群、豊後大野市指定有形文化財の円福寺石幢が所在するなど、遺跡や文化財の点在する地域であることから、遺跡の存在が予想されていた。

千歳町前田～大野川間について平成26年度に原田第1遺跡の確認調査を実施した結果、一部で旧石器時代の遺跡が確認されたため、約180m²の本調査を実施した⁵⁾。大野川～三重町牛札間については、平成31年4月に木ノ元山西麓周辺の試掘調査を実施したところ、若干の遺物の出土を見たが造構は確認されなかった。続いて令和元年8月に上田原遺跡群・上田原東遺跡の確認調査を実施したところ、上田原遺跡群では造構は確認されなかつたが、上田原東遺跡では弥生時代とみられる竪穴建物等の造構を検出し、弥生時代の集落が広範囲に展開する可能性が示された⁶⁾(第3図)。また、1点ではあるが流紋岩製の角錐状石器(第3図1)の破片も採集され、旧石器時代の遺跡の存在も予想された。こうした結果を受け、関係機関と埋蔵文化財の取扱いについて協議した結果、令和2年度に記録作成のための本調査を実施することとなった。



第3図 確認調査出土遺物実測図(1/1)

- 1) 後藤一重編 2001『大國道跡－県道三重新般線道路改良工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書－』大分県文化財調査報告書第120輯、大分県教育委員会
- 2) 五十川雄也編 2004『上門手遺跡－県道三重新般線道路改良工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書－』大分県文化財調査報告書第172輯、大分県教育委員会
- 3) 締貫俊一編『茶屋久保B遺跡』大分県教育厅埋蔵文化財センター調査報告書第45集、大分県教育厅埋蔵文化財センター
- 4) 横澤 悲編 2021『大分県内遺跡発掘調査概報24』、大分県立埋蔵文化財センター
- 5) 締貫俊一 2018『原田第1遺跡－一般県道三重新般線(牛札前田工区)道路改良工事に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書－』大分県立埋蔵文化財センター調査報告書第3集、大分県立埋蔵文化財センター
- 6) 横澤 悲編 2020『大分県内遺跡発掘調査概報23』、大分県立埋蔵文化財センター

第2節 発掘調査の経過

令和元年9月27日付で豊後大野土木事務所長から大分県立埋蔵文化財センター所長あて埋蔵文化財発掘調査（本調査）の依頼が提出された。これを受けて事業者と発掘調査の実施時期や期間・経費等について調整を重ね、令和2年1月31日付けで発掘調査の実施計画及び所要經費見積について回答した。令和2年4月23日には大分県教育庁文化課へ文化財保護法第99条第1項に基づく発掘調査の施行を通知するとともに、豊後大野市教育委員会及び豊後大野警察署へ発掘調査への協力を依頼した。

本調査の実施にあたっては、重機での表土除去、人力掘削（遺構検出・遺構発掘）、記録写真撮影、遺構実測、空中写真撮影、実測原図のデジタルト雷斯図作成、現場管理及び労務管理等を埋蔵文化財発掘調査支援業務として一括して民間調査組織に委託した。その一方で調査区の設定や層序確認、遺構の認定、遺構埋土や調査区土層の分層等は埋蔵文化財センター調査員が行い、遺構の性格や遺跡全体の関係を把握しながら受託業者に作業指示を与え、調査員が常駐して全体を指揮監督する体制をとった。作業班は2班とし、作業班1班につき調査技師・調査助手各1名、作業員15名を基本とした。令和2年4月10日に大分県と株式会社島田組大分支店の間で上田原東遺跡の発掘調査支援業務委託契約を締結し（契約担当者：大分県知事 広瀬勝貞、業務受託者：株式会社島田組大分支店長 佐藤孝則）、令和2年8月31日までの調査期間で発掘調査に着手した。

本調査は周辺で行われている工事の都合も勘案し、3区→1・2区→4・5区の順に実施した。令和2年5月8日に3区の表土掘削に着手し、人力による遺構検出作業、遺構発掘作業、写真及び実測図による記録作成作業、空中写真撮影を経て、令和3年1月21日に調査区全体の埋戻し・調査事務所及び調査器材等の撤収を完了し、現地での発掘調査を終了した。この間、検出された遺構や出土遺物が膨大であり、また遺構同士の重複が多い上に周辺土壤と遺構埋土の識別が難しいといった条件も重なり、豊後大野土木事務所と協議の上、最終的に現地での調査期間を令和3年1月29日まで延長するとともに、発掘調査支援業務の期間を令和3年3月11日までとする契約の変更を行った。発掘作業は12月25日に遺構の発掘作業を完了、翌1月5日まで実測作業を行い、1月20日に調査区の埋戻し、調査器材等の撤収を完了した。1月21日には豊後大野土木事務所を交えて発掘調査の完了確認を行った。以上を受け令和3年1月26日付けで大分県教育委員会、豊後大野市教育委員会及び大分県土木建築部豊後大野土木事務所へ発掘調査の終了を報告・通知するとともに、1月29日付けで豊後大野警察署へ文化財保護法第100条第2項に基づく埋蔵文化財の発見を通知した。出土遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、陶磁器、石器、鉄製品等、コンテナボックスにして387箱であった。3月11日に株式会社島田組大分支店から遺構実測図・遺構等の写真記録等調査成果物の納入を受け、3月19日の完了検査を経て委託業務を完了した。この間の発掘調査の経過は以下のとおりである。

調査日誌抄録

5月 8日 3区の表土掘削開始

5月 12日 作業員により調査区の整形作業、調査区周囲の環境整備を行う。豊後大野市教育委員会諸岡 郁氏、長屋佳歩氏来跡。

5月 20日 3区の表土掘削終了。九州大学学生 諸岡初音氏来跡。

5月 21日 3区の遺構検出作業開始。弥生時代の円形竪穴建物、方形竪穴建物等、弥生の竪穴を切る掘立柱建物を確認。

5月 28日 竪穴建物等主要遺構の検出状況写真撮影。遺構の掘り下げ開始。

6月 4日 大分県立埋蔵文化財センター 小柳和宏氏来跡。

6月 10日 豊後大野市教育委員会 諸岡 郁氏来跡。

6月 22日 大分県立埋蔵文化財センター 池見佳輔主事来跡。

7月 2日 文化庁文化財第二課主任文化財調査官 近江俊秀氏、同文化財調査官 芝康次郎氏、豊後大野市教育委員会 高野弘之氏・諸岡 郁氏、大分県教育庁文化課 三重野誠氏、大分県立埋蔵文化財センター

後藤晃一調査第一課長来跡。

- 8月 7日 3区の空中写真撮影。大分県教育庁文化課 井 大樹氏・津田佑美氏来跡。大分県土木建築部農後大
野土木事務所と発掘調査期間の延長について協議。
- 8月 19日 3区に旧石器確認トレントを4箇所設定、重機を使用し掘り下げる。
- 8月 20日 旧石器確認トレントの記録作成、終了後トレントの埋戻し。埋蔵文化財センターインターンシップ生
の現場見学。3区の調査終了。
- 8月 21日 3区の埋戻し。
- 8月 27日 1区の表土掘削開始。この日ではば掘削終了。
- 8月 28日 2区の表土掘削開始。工事関係者による工程会議で発掘調査の今後の予定を協議。
- 9月 1日 2区の表土掘削完了。台風接近の予報のためシート・テント等を撤収、強風対策を行う。
- 9月 3日 1区の遺構検出開始。
- 9月 4日 1区で方形の竪穴建物4基を確認。台風10号接近に伴い対策実施。
- 9月 9日 1区の遺構検出状況写真撮影。遺構の掘り下げ開始。
- 9月 14日 工事ヤードの都合で現場事務所・駐車場を3区跡へ移設。
- 9月 29日 農後大野市教育委員会 諸岡 郁氏来跡。
- 10月 2日 2区の遺構検出開始。
- 10月 12日 2区の遺構掘り下げ開始。
- 11月 4日 現地説明会の開催について埋蔵文化財センターで協議。11月14日に開催を決定。新型コロナウィル
ス感染症対策として地元住民対象とし、報道発表等日々的な宣伝は行わない方針。
- 11月 5日 現地説明会の開催について、地区区長への挨拶と、地区住民への周知を依頼。同日大分県土木建築部
建設政策課・農後大野土木事務所、大分県教育庁文化課、農後大野市教育委員会へ現地説明会の開催
を連絡。
- 11月 13日 現地説明会のために調査区の全体清掃、導線及び遺構表示の設置。
- 11月 14日 現地説明会開催。地元住民を中心に、47名が参加。
- 11月 25日 1・2区の全体清掃。4区の表土掘削開始。
- 11月 26日 1・2区の空中写真撮影。
- 11月 30日 4区の表土掘削完了。
- 12月 1日 寒気により現場に霜降。4区の遺構検出開始。
- 12月 3日 4区の東側で大型の円形竪穴建物に方形の張り出しを複数確認。花弁形建物の可能性あり。
- 12月 7日 農後大野市立百枝小学校 6年生現場見学（児童・教員等21名）。農後大野市教育委員会 諸岡 郁
氏、三重史談会会長 川原久芳氏来跡。
- 12月 11日 5区の表土掘削開始。全体がローム層まで大きく削平を受けており、遺構が全く確認されない状況を
確認したため、トレント調査に切り替え。
- 12月 14日 5区の記録作成。旧地権者から清掃工場建設時に碎石を撒入し土地をかさ上げしたことを見取る。
- 12月 16日 三重町史談会 川原久芳氏来跡。
- 12月 17日 別府大学教授 田中裕介氏来跡。花弁形建物について教示。
- 12月 18日 三重史談会の現場視察（約20名）。
- 12月 22日 1区に5m×5mの旧石器確認グリッドを設定し重機で掘り下げる。旧石器の出土なし。
- 12月 23日 1区旧石器確認グリッドの記録作成。4区全体写真撮影。1~4区の人力発掘作業を完了。大分県立埋
蔵文化財センター 植田紘正主事来跡。
- 12月 24日 調査区の埋戻し。
- 1月 21日 調査区の埋戻し、機材撤収完了。完了確認の立会。以上で調査を全て終了。

第3節 資料整理・報告書作成の経過

発掘調査記録の整理及び出土品の整理は令和3～5年度にかけて実施した。出土品の整理作業は民間調査組織への委託により実施することとし、上田原東遺跡を含む当該年度整理実施調査を一括して「埋蔵文化財センターが実施する埋蔵文化財発掘調査に係る整理作業委託」として発注した。委託業務は基本作業と資料作成業務からなり、埋蔵文化財センター整理作業棟を作業場所として実施した。作業内容は出土遺物の水洗、出土地点の注記、遺物接合・復元、遺物実測・拓本採取、遺物観察基礎データ作成、遺物実測原図のトレース、遺物写真撮影、及び遺物の区分けや収納等諸作業である。業務では作業工程ごとに調査担当者が完了確認を行い、作業精度の確保に努めた。

遺構・遺物図版作成や原稿執筆、編集等報告書作成は整理作業と並行して行い、令和6年1月から原稿を入稿し、3度の校正を経て令和6年3月末に本書を刊行した。これを以て上田原東遺跡の発掘調査業務をすべて完了した。

第4節 調査組織の構成

上田原東遺跡の発掘調査に係る体制は以下のとおりである。

調査主体 大分県教育委員会

調査機関 大分県立埋蔵文化財センター

令和2年度（本発掘調査）

調査責任者 松本昌浩（大分県立埋蔵文化財センター所長）

調査総括 後藤晃一（大分県立埋蔵文化財センター調査第二課長兼調査第一課長）

調査事務 稚田 淳（大分県立埋蔵文化財センター総務課長）

西森公誠（ 同 総務課副主幹）

池見佳輔（ 同 総務課主事）

調査担当 横澤 悲（ 同 調査第一課副主幹、本調査主担当）

土谷崇夫（ 同 調査第一課主査）

服部真和（ 同 調査第二課主査）

綿貫俊一（ 同 調査第二課会計年度任用職員、本調査主担当）

埋蔵文化財発掘調査支援業務委託受託者 株式会社イビソク大分営業所

調査技師 佐藤孝則・木付雄大、調査助手 高木裕司・幸重由香

令和3年度 資料整理

調査責任者 松本昌浩（大分県立埋蔵文化財センター所長）

調査総括 後藤晃一（大分県立埋蔵文化財センター副所長兼調査第一課長）

調査事務 藤原邦夫（大分県立埋蔵文化財センター総務課長）

西森公誠（ 同 総務課副主幹）

池見佳輔（ 同 総務課主事）

調査担当 横澤 悲（ 同 調査第一課副主幹、整理作業担当）

吉田 寛（ 同 調査第二課長、整理作業統括）

小堀嵩史（ 同 調査第二課主事、整理作業委託監理）

整理作業委託受託者 株式会社九州文化財総合研究所（整理作業指導員 永井美香）

令和4年度 資料整理

調査責任者 松本昌浩（大分県立埋蔵文化財センター所長）

調査総括 後藤晃一（大分県立埋蔵文化財センター副所長兼調査第一課長）

調査事務 藤原邦夫（大分県立埋蔵文化財センター総務課長）

　　山田哲也（ 同 総務課主査）

　　平田愛香（ 同 総務課主事）

調査担当 横澤 慎（ 同 調査第一課副主幹、整理作業担当）

　　吉田 寛（ 同 調査第二課長、整理作業統括）

　　小堀嵩史（ 同 調査第二課主事、整理作業委託監理）

整理作業委託受託者 株式会社九州文化財総合研究所（整理作業指導員 永井美香）

令和5年度 資料整理・報告書作成

調査責任者 後藤晃一（大分県立埋蔵文化財センター所長）

調査総括 染矢和徳（大分県立埋蔵文化財センター調査第一課長兼調査第二課長）

調査事務 藤原邦夫（大分県立埋蔵文化財センター総務課長）※ 5月14日まで

　　上條年明（ 同 副所長兼総務課長）※ 5月15日から

　　山田哲也（ 同 総務課主査）

　　平田愛香（ 同 総務課主事）※ 6月まで

　　吉川小百合（ 同 総務課臨時職員）※ 7~9月

　　岩男修太（ 同 総務課主事）※ 10月から

調査担当 横澤 慎（ 同 調査第一課副主幹、整理作業・報告書作成担当）

　　染矢和徳（ 同 調査第二課長、整理作業統括）

　　小堀嵩史（ 同 調査第二課主事、整理作業委託監理）

整理作業委託受託者 株式会社九州文化財総合研究所（整理作業指導員 永井美香）

発掘調査の期間中、事業者である大分県土木建築部豊後大野土木事務所をはじめ、地元の上田原地区、豊後大野市教育委員会には発掘調査への理解と多大な協力を賜った。また、発掘調査現場には以下の方々の来訪があり、発掘調査に関する種々の指導助言をいただいた（所属は当時）。

近江俊秀（文化庁）、芝康次郎（文化庁）、田中裕介（別府大学）、三重野誠（大分県教育庁文化課）、井 大樹（大分県教育庁文化課）、高野弘之（豊後大野市教育委員会）、諸岡 郁（豊後大野市教育委員会）、長屋佳歩（豊後大野市教育委員会）、川原久芳（三重史談会）、渡辺圓世（三重史談会・豊後大野の古墳を見る会）、諸岡初音（九州大学学生）

第2章 遺跡の位置と環境

第1節 地理的環境

上田原東遺跡の所在する豊後大野市は、大分県の中部に位置し、北は大分市、東は臼杵市、南は佐伯市、宮崎県、西は竹田市と接し、市域は 603.14km²、人口は令和 5 年 12 月 31 日時点で 32,765 人である。市の周囲は、北は鉢ヶ岳や御座ヶ岳、天面山等、西は倉木山・小富士山等、東に佩楯山・大畠山等の 300~1,000 m 級の山々が、南に祖母・頬山系の九州山地を構成する標高 1,600~1,700 m 級の高山が連なり、その中に三重盆地や緑方盆地等、いくつもの盆地地形を形成している。この盆地を縫うように、阿蘇外輪山に源を発する大野川が蛇行しながら別府湾に流れ注いでいる。地質は Aso-IV と呼ばれる約 9 万年前の阿蘇山の火碎流堆積物が厚く堆積し、大野川等の河川がこの堆積物を開析して各地に河岸段丘や開析谷を発達させ、盆地内に沖積平野を形成している。この台地や河岸段丘、沖積平野が生活基盤となり、農業を基幹産業として発展を続けている。交通は熊本と大分を結ぶJR 豊肥本線が朝日~清川~三重~大隅を通り、国道は大分から阿蘇を経て熊本、長崎へ通じる国道 57 号、宮崎県延岡市と豊後大野市を結ぶ国道 326 号、臼杵市と竹田市を結ぶ国道 502 号等が交わる交通の要衝となっている。

上田原東遺跡は三重盆地の北端部に位置し、東に大辻山 - 木ノ元山の山塊があり、北に大野川が大きく蛇行しながら東へ流れている。遺跡はこの大辻山の西側に張り出す台地状の緩斜面に立地している。大野川を眼下に見下ろし、三重盆地の北端を扼する要地ともいえる場所である。

第2節 歴史的環境

上田原東遺跡の周辺の遺跡について概観する。旧石器時代の遺跡では、牟礼ノ越遺跡（28）では、暗色帶の下部から石器が出土しており、後期旧石器時代の初期に属する最古級の石器群である。また、百枝（小学校）遺跡（22）や茶屋久保遺跡群（29）、原田第 1 遺跡（40）等で複数の文化層が確認されている。

繩文時代の遺跡として、中期・後期中葉の土器が出土した惣田遺跡（14）、後期～晚期の土器が出土した宇对瀬遺跡（6）が挙げられるが、この周辺で明確な遺構は確認されていない。

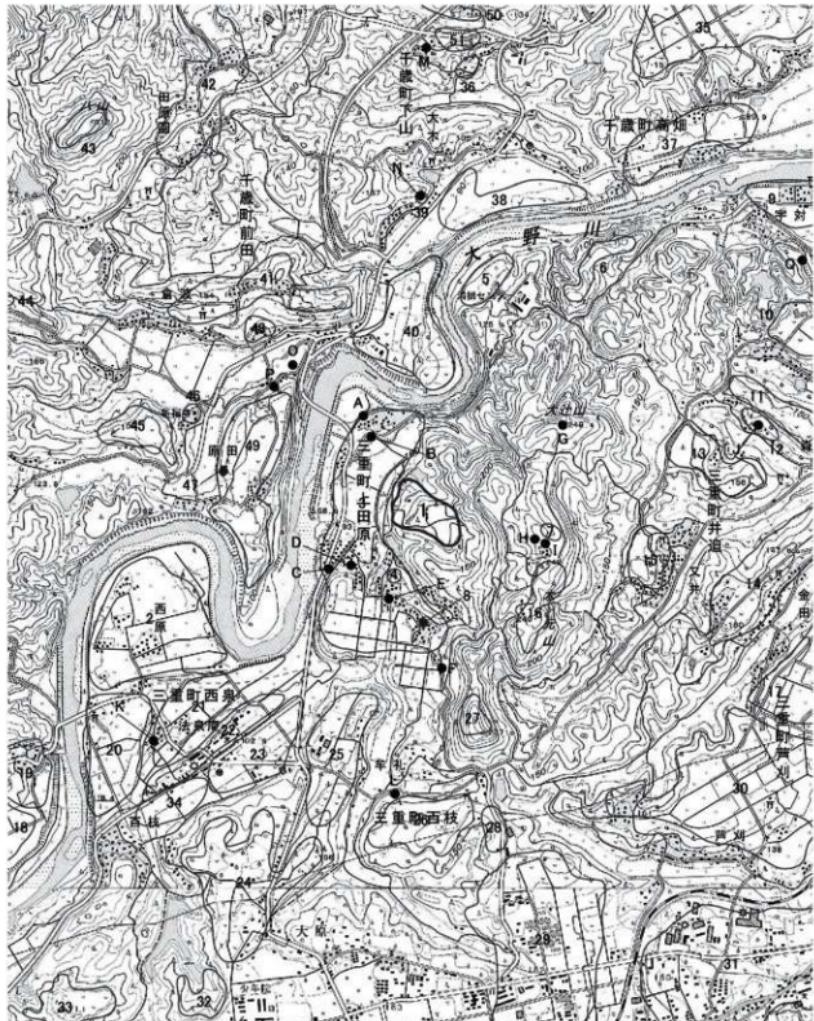
弥生時代では、惣田遺跡で中期の円形竪穴建物 2 棟が発掘されている。陣箱遺跡（23）は後期～古墳時代初頭にかけての多数の竪穴建物群が確認されており、花弁形建物も含まれる。折立遺跡（34）も同時期の集落遺跡で、百枝（小学校）遺跡も含めこれまでに 150 棟余りの竪穴建物が確認されており、県内でも有数の大規模集落とみられている。また、上田原遺跡群（3）でも弥生時代後期～古墳時代初頭の竪穴建物 5 棟を検出している。

古墳時代の遺跡として、まず立野古墳（8）が挙げられる。全長約 65 m の前方後円墳で、4 世紀後半の築造とみられている。鉢ノ窪石棺群（4）は舟形石棺 5 基、箱式石棺 1 基で構成され、石棺の形状から中期に比定されている。下津留古墳群（B）はわずかに残存する埴丘に石棺が確認されるが、不明な点が多い。

古代の遺跡については調査事例に乏しい。中世では惣田遺跡で堀状の溝や掘立柱建物群が出土しており、豊後国守護の被官で三重郷の方分であった森迫氏の居館跡とみられる。回春庵跡（12）は 15 世紀中頃～17 世紀末の石塔が残存している。回春庵は森迫氏の菩提寺と推定され、これら石塔類は森迫氏及び回春庵寺僧の墓碑である。このほかに中世石造物は多く分布している。大辻山（G）山頂には回春庵の文叔座元正周により文禄 5 年（1596）～慶長 8 年（1603）に造立された角塔婆等の石塔 22 基が残されている。大辻山の南にある真言宗寺院の正福寺は、天文 15 年（1546）銘の宝鏡印塔（I）をはじめとして境内に多数の中世石造物がある。また、西泉にある法泉庵宝鏡印塔（K）は大野郡を中心活躍した石大工「玄正」作の優品で、県の有形文化財に指定されている。大野川沿いの下津留墓碑群（B）は 16 世紀中頃～近世前期の小型の板碑・宝塔 23 基が群集している。

近世になると上田原一帯は臼杵藩稲葉家領に組み込まれ、幕末まで続いている。遺跡としては、上田原遺跡群（3）で近世の塚状遺構が発掘されている。

明治 10 年（1877）に発生した西南戦争は国内最後にして最大規模の士族反乱で、大分県でも竹田市、豊後大野市、大分市、臼杵市、津久見市、佐伯市が戦場となっている。木ノ元山の陣（27）は西南戦争に際して築かれた陣地跡で、一部発掘調査が行われている。



1 上田原東遺跡	2 西原遺跡群	3 上田原遺跡群	4 牟立石柱群	5 井立遺跡	6 宇对瀬城跡
7 正福寺	8 立野古墳	9 宇对瀬遺跡	10 浅水遺跡	11 森迫跡跡群	12 回春南跡
13 一木原遺跡	14 物田遺跡	15 又井遺跡	16 百札遺跡	17 金田遺跡群	18 向野遺跡群
19 淨土寺遺跡	20 法泉庵西遺跡群	21 法泉庵遺跡群	22 百枝(小学校)遺跡	23 隊跡遺跡	24 大原遺跡群
25 犬札遺跡	26 宮山遺跡	27 木元山の陣	28 犬札/越遺跡	29 茶屋久保遺跡群	30 芦刈遺跡群
31 三重原遺跡群	32 穴井横穴古墳群	33 桐原遺跡	34 折立遺跡	35 宮園/西上遺跡	36 鹿の平遺跡
37 高畠遺跡	38 大木道跡	39 法種寺跡	40 原田跡1遺跡	41 中原遺跡群	42 田代園遺跡群
43 八山遺跡	44 幻光寺跡	45 新福寺西遺跡	46 新福寺遺跡	47 池の上六柱社遺跡	48 買證寺遺跡
49 原田第2(長田)遺跡	50 上門手遺跡	51 飛治遺跡			
A 下津留古墳群	B 下津留石棺群	C 馬場石棺	D 黒木石棺	E 上田原石棺1号	F 円福寺石棺
G 大辻山	H 正福寺宝鏡印塔	I 正福寺天文寶鏡印塔	J 森迫石棺	K 法泉庵宝鏡印塔	L 宮山石棺
M 大木の宝塔	N 上津留の石棺	O 庚申塔	P 福生寺薬師堂系第宝鏡印塔	Q 智福寺跡	

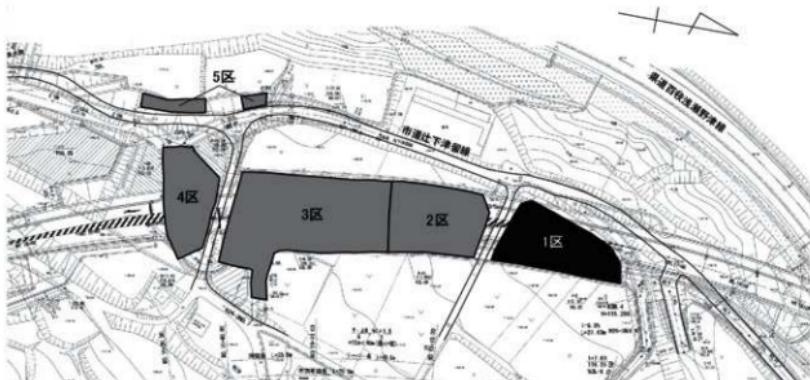
第4図 上田原東遺跡と周辺の遺跡（国土地理院発行2万5000分の1地形図「大糸・三重町」に加筆）

第3章 1区の発掘調査成果

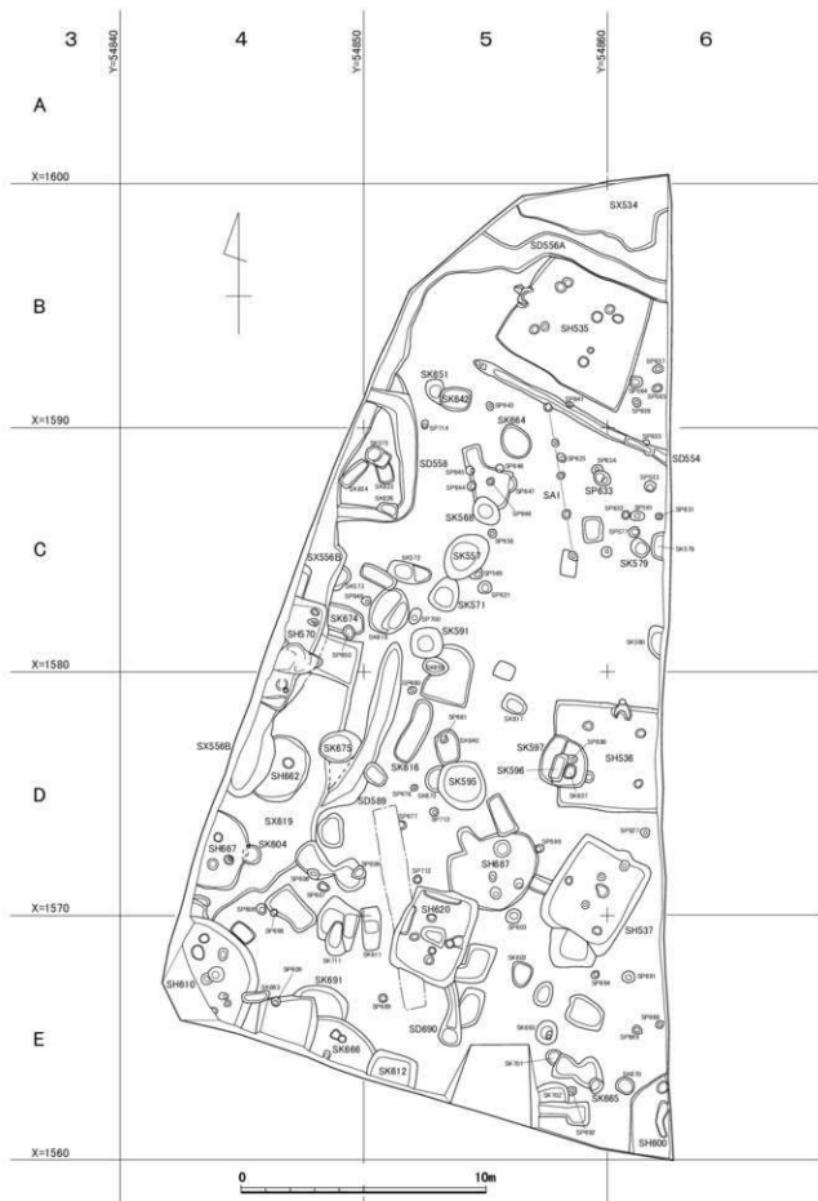
第1節 調査区の設定と基本層序

県道三重新般線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う上田原東遺跡の発掘調査は、豊後大野市三重町大字上田原地内、大辻山山塊の西側に張り出す台地上の緩斜面上である。事業用地内で発掘調査区と堆土置場、調査事務所・駐車場等を確保するため、1～5区に分けて設定し、3区→1区→2区→4区・5区の順に発掘調査を実施した。調査地の地番は大字上田原字辻 1618-2・3 (5区)、同 1681 (4区)、同 1688-2・3、1689-2、1690-2、1691-3、1696-3、1697-2 (3区)、1695-3、1698-2 (2区)、1724-3、1725-2、1726-2 (1区)で、地目は4区が山林、他は畠である。1区はこのうち最も北側に設定した調査区で（第5図）、北は下位の河岸段丘面に向かって急激に落ちる斜面となっている。調査前の標高は約 115.3～115.6m、崖下の段丘面とは比高差で 17.6 m を測る。この設定した調査区に対し、世界測地系の座標に基づいて 10 m 方眼の調査グリッドを設定した。グリッド番号は、北から南にアルファベット、西から東にアラビア数字を付し、両者を組み合わせて使用した（第6図）。遺構は検出した順に「S-●●」の遺構番号を付与した。遺構は写真及び実測図で記録し、出土遺物は調査区ごとに遺構又は調査グリッド単位で取上げた。遺構の性格に応じた遺構略号は報告書作成時に付し、遺構番号については混乱を避けるため調査時のものを踏襲した。

調査区の土層断面図を第7図に示す。第I～VI層は各調査区に共通する基本となる堆積層序である。表土である第I層は褐色を呈する現代耕作（畑作）土で、層厚は5～20 cm程度、全体に耕起されており艶い。第II層は暗褐色土で、層厚は約 15～40 cm を測り、繩文～近世の遺物を包含する。III層との層界は北側では比較的安定しているが、中央から南にかけて、1 m ほどの間隔をあけて所々波打つように乱れている。この凹凸は畑の歓の痕跡と考えられ、近世頃の耕作土とみられる。第III層はいわゆるクロボクと称される黒褐色土で、繩文～中世の遺物を包含し、層厚は約 5～30 cm を測る。上部は先述の耕作により乱れているが、IV層との層界は比較的安定している。なお、調査区の北端部、SD556A から北側では様相がやや異なり、色調は同じだが白色砂粒や地山の黄褐色土粒の混じりが認められることから、これを 3' 層として区別した。クロボクを由来とするが、掘り返して整地した痕跡と考えられる。第IV層はアカホヤ風化土や黒褐色土が斑状に混じった黄褐色土で、この面が遺構検出面である。第V層は約 7,300 年前の鬼界カルデラの噴火により飛來した K-Ah 層、いわゆるアカホヤ火山灰である。粘性がなくサラサラとした明黄褐色土で、堆積は部分的に認められる。第VI層は黒褐色土で、粘性が強く硬く綺ま



第5図 上田原東遺跡の調査区配置と1区の位置図 (1/1500)



第6図 上田原東遺跡1区の遺構配置図(1/200)

116.000m

115.000m

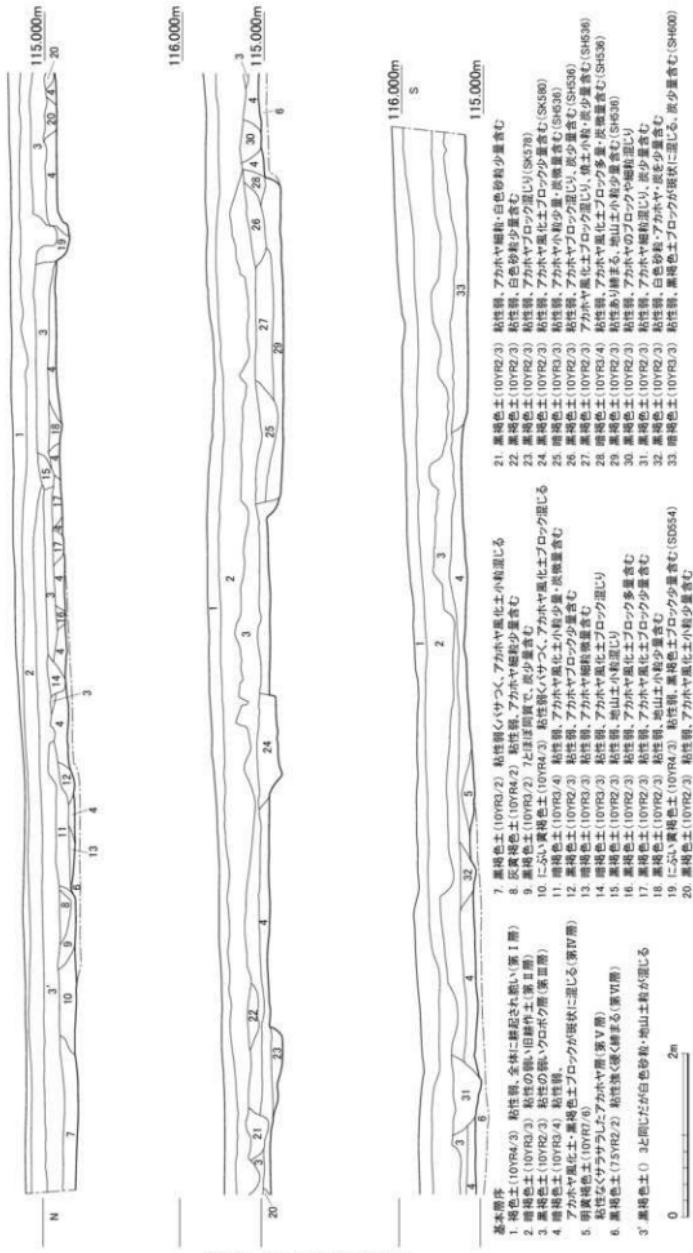
115.000m

116.000m
S

115.000m

115.000m

116.000m



第7図 1区土層断面図 (1/60)

る。縄文時代早期に相当する地層である。

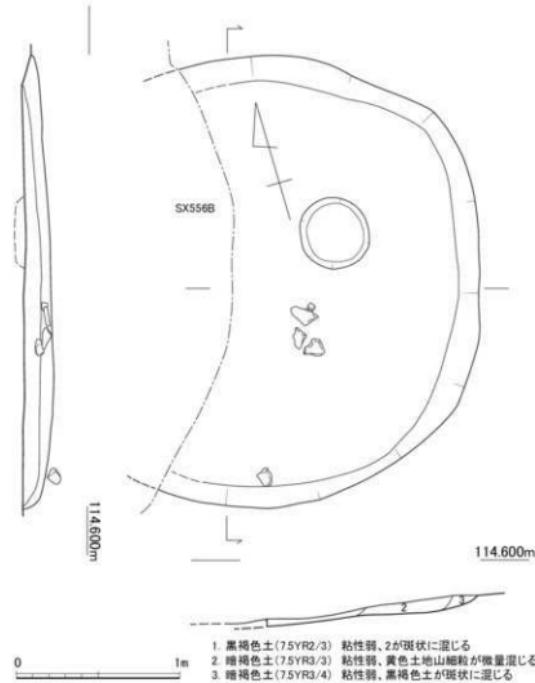
事前の確認調査では、第VI層より下位の黄褐色ローム質土の上面で遺構を検出していたため、当初は当該層まで重機で掘り下げ遺構検出作業を行う計画であったが、最初に着手した3区で、第III層や第IV層上面あたりから比較的大きな土器片や石器がまとまって出土する状況が認められたため、機械による掘削は第IV層の上部付近で止め、第IV層上面を遺構確認面として人力により検査作業を行った。その結果、堅穴建物をはじめとした多数の遺構を検出するに至った。しかし、第IV層は先述のとおり混じりが多いため遺構と自然堆積層との区別が難しい上に、多数の遺構が重複していたため、遺構の認定、前後関係の把握に多くの時間を費やすことになった。結果として、縄文時代、弥生時代、古墳時代前期、古墳時代後期、古代、中世以降の遺構を確認し、旧石器時代～近世の遺物の出土を見た。以下、時期ごとに遺構・遺物の概要を報告する。

第2節 縄文時代の遺構と遺物

縄文時代の遺構としては、堅穴建物1棟、土坑がある。上田原東遺跡の遺構埋土の多くは黒褐色土ないしは暗褐色土であるが、弥生時代以降の遺構では、マンセル表色系による色相が10YRであるのに対し、縄文時代の遺構埋土はやや赤みがかったのが特徴で、色相が7.5YRとなるものが多い。遺物の出土がない遺構であっても、この色調の違いで年代を推定しているものもある。

SH662（第8図）

1区の南西部、D4グリッドで検出した堅穴建物である。西半部はSX556Bに切られており全体の規模は明らかにできないが、南北2.72m、東西1.95m以上、深さ0.23mを測る。平面形状は略円形を呈し、内部は皿状に浅く掘り込む。床面でピット1基を検出しているが、掘り込みは浅く柱穴となるかは判然としない。埋土は3層に区分され、中央部に黒褐色土、周縁部に暗褐色土が認められる。遺構規模がやや小さく、土坑とすべきかもしれないが、上部が削平されていることを勘案すると直径3m程度の規模になると推定されることから堅穴建物として扱う。遺物は少量ながら縄文土器、扁平打製石斧が出土している。出土土器から後期中葉の遺構と推定される。



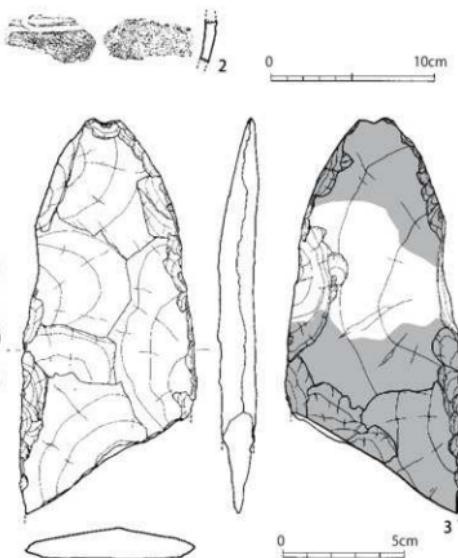
第8図 SH662 実測図 (1/30)

SH662出土遺物（第9図）

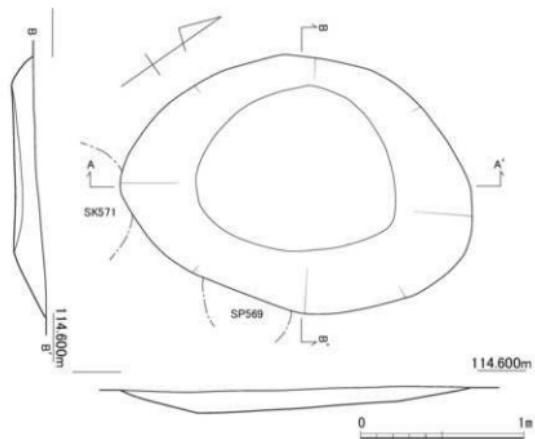
2は縄文土器である。上部に横位沈線及び細長い梢円形状を呈するとのみられる区画沈線を施すもので、後期中葉に比定される。3は安山岩製の扁平打製石斧である。下部を折損するが、横長剥片を素材とし、周縁に粗い調整剥離を施す。腹面に煤の痕跡が認められるが、剥離面にも及ぶことから廃棄後に受熱したものとみられる。

SK557（第10図）

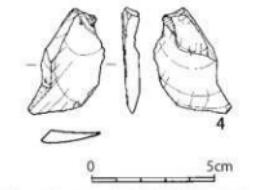
1区のはば中央、C5グリッドで検出した土坑である。一部SK571と重複しているが、SK557がSK571を切っている。平面形状は梢円形状を呈し、長径2.17m、短径1.57m、深さ1.23mを測る。埋土は黒褐色土の単層である。内部は皿状を呈し掘り込みは浅い。遺物は流紋岩剥片1点だけが出土している。



第9図 SH662 出土遺物実測図 (1/3 + 1/2)



第10図 SK557 実測図 (1/30)



第11図 SK557 出土遺物実測図 (1/2)

SK557出土遺物（第11図）

4は流紋岩剥片で、旧石器時代の遺物である。

SK571（第12図）

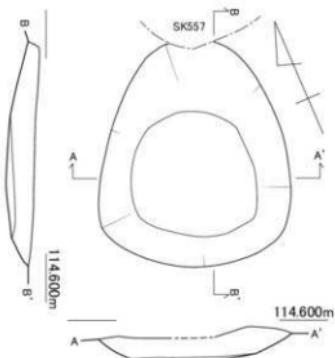
1区のはば中央、C-5 グリッドで検出した土坑である。先述のSK557に一部を切られているが、平面形状は鶴卵形を呈し、長径 1.34 m 以上、短径 1.13 m、深さ 0.21 m を測る。埋土は暗褐色土の単層である。遺物は少量ながら縄文土器片が出土している。

SK571出土遺物（第13図）

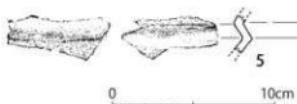
5は縄文土器浅鉢で、胴部が逆「く」の字状に屈曲する。晩期に比定される。

SK579（第14図）

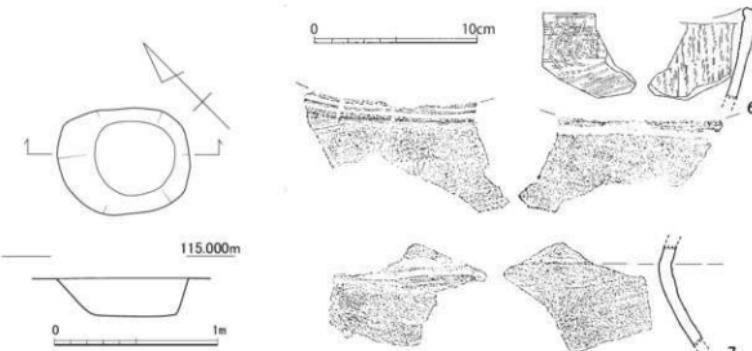
1区の中央東壁際、C-6 グリッドで検出した土坑である。平面形状は隅丸方形状を呈し、長径 0.81 m、短径 0.65 m、深さ 0.23 m を測る。断面形状は逆台形状を呈する。遺物は縄文土器の他に弥生土器の細片が出土しており、若干の混入がみられる。また攪乱 SX539 出土の縄文土器と接合関係がみられた。遺物から後期中葉の造構と判断する。



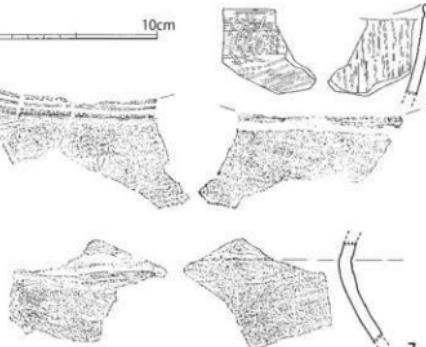
第12図 SK571 実測図 (1/30)



第13図 SK571 出土遺物実測図 (1/3)



第14図 SK579 実測図 (1/30)



第15図 SK579 出土遺物実測図 (1/3)

SK579出土遺物（第15図）

6は縄文土器深鉢で、口縁部は短く内屈し、外面に2条の沈線と単節縄文、内面口縁直下に1条の沈線を施す。攪乱SX539出土の破片と接合関係が認められた。7は頸～胴部で、頭部ではつまり、胴部が膨らむ器形を呈する。

SK591（第16図）

1区のはば中央、C-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は略円形を呈し、長径137m、短径136m、深さ0.61mを測る。埋土は2層に細分され、上層は微量の炭を含む極暗褐色土、下層は地山の黄褐色土微細粒を少量含む暗褐色土である。遺物は縄文土器や打製石斧が出土している。遺物から晩期後葉に比定される。

SK591出土遺物（第17図）

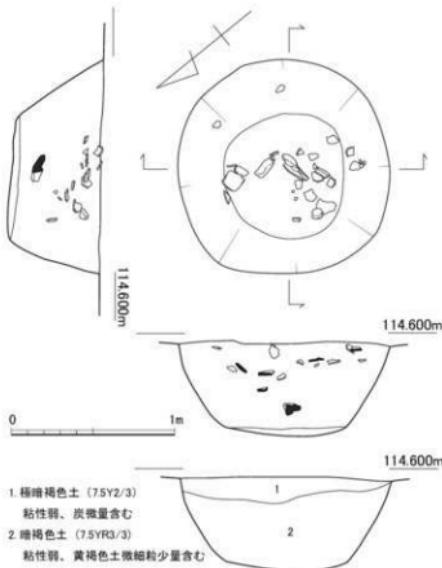
8～14は縄文土器である。8・9は深鉢で、口縁部外面に断面三角形状の凸帯を1条貼り付ける。いわゆる無刻目凸帯文土器で上首生B式に比定される。10・11は無文の深鉢、12は深鉢の胴部片である。13は深鉢で、外面に大型の種子状の圧痕が認められる。14は黒色磨研土器の浅鉢で、口縁部は鍵状に折れる。15・16は打製石斧で、いずれも安山岩を素材とする。以上は晩期後葉の良好な一括資料である。

SK595（第18図）

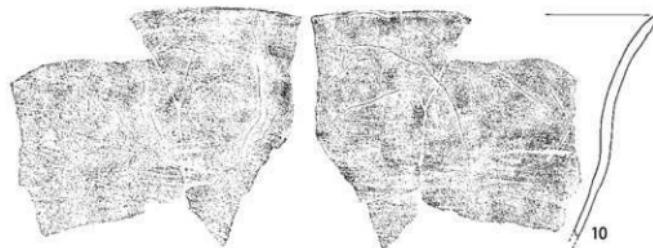
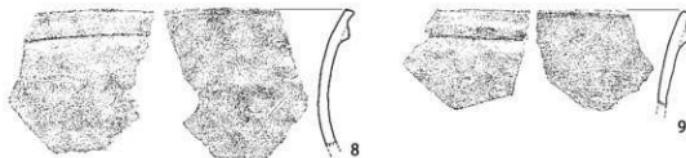
1区の中央部南寄り、D-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は丸みをもつ三角形状を呈し、長径250m、短径1.97m、深さ0.28mを測る。内部は2段掘りとなっていて、南側は皿状の浅い掘り込みであるのに対し、北側は一段深く掘り込まれている。埋土は5層に分層され、うち1層は土坑埋没後の掘り込みで、土色から弥生時代以降の堆積層である。2層・5層には炭を、3層・4層には炭とともに焼土小粒を含んでいる。遺物は縄文土器の他、打製石斧や楔形石器が出土している。遺構の詳細な時期は判然としないが、出土土器から後期以降のものである。なお、SK595はSK640・SK673と切り合い関係にあるが、両者ともSK595の完掘後にその存在を確認したため、切り合い関係については十分解明できていない。特にSK673からは土師器片が出土しており、本來はSK595を切る土坑であった可能性が高い。

SK595出土遺物（第19図）

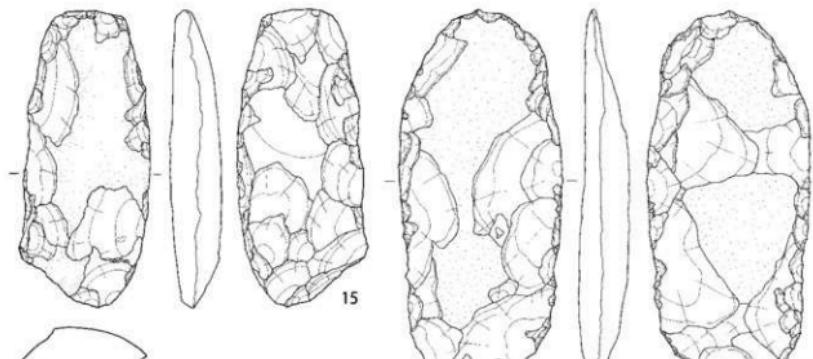
17は縄文土器である。外面に多条の横位凹線で施し、口縁部には幅の太い刻みを施す。後期初頭の西和田式土器に比定される。18は腰岳産黒曜石を素材とする剥片石



第16図 SK591実測図(1/30)



0 10cm



0 10cm



第17図 SK591出土遺物実測図 (1/3・1/2)

器で、対向する上下辺に微細な剥離が見られることから楔形石器とした。19~21は打製石斧である。19は横長剥片を素材とし、粗い調整剥離を施す。21は縦長剥片を素材とし、下辺に細かい調整剥離が見られるが側辺の調整は粗い。こうした点から19・21は未完成である可能性が高い。石材は19はディサイト、20・21は安山岩である。

SK642（第20図）

1区の北部、B-5グリッドで検出した土坑である。SK651と重複しているが、SK642がSK651を切っている。平面形状は楕円形状を呈し、長径1.28m、短径0.98m、深さ0.14mを測る。断面形状は逆台形状を呈する。遺物は叩石が出土している。土色から縄文時代の遺構であるが、土器の出土がなく詳細な時期は明らかにできない。

SK642出土遺物（第21図）

22は砂岩製の叩石である。上面・背面と上下両端に細かい敲打痕が残る。

SK651（第22図）

SK642と同じくB-5グリッドで検出した、SK642に切られる土坑である。平面形状はやや歪な鶴卵形を呈し、長径1.13m以上、短径0.74m、深さ0.43mを測る。遺物は縄文土器が少量出土しており、中には早期の押型文土器も含まれるが、小片でありこれが遺構の年代を決めるものは判断が難しい。

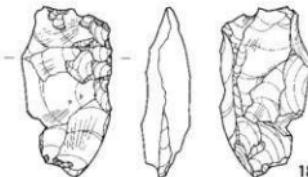


第18図 SK595 実測図 (1/30)



17

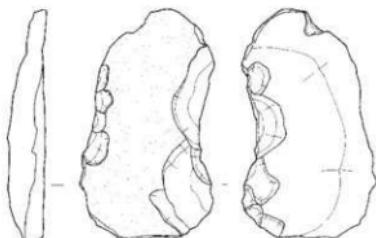
0 10cm



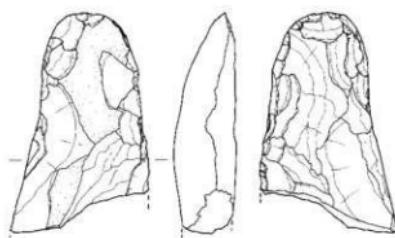
18



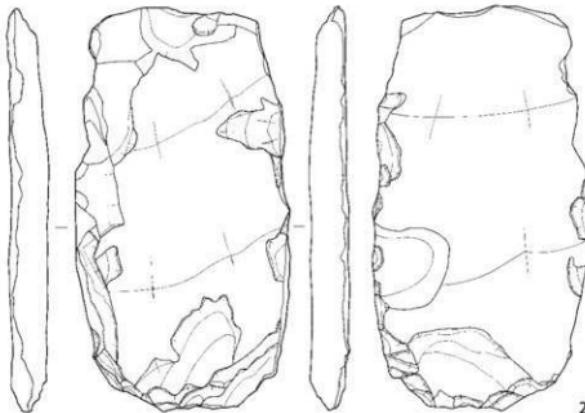
0 2cm



19



20

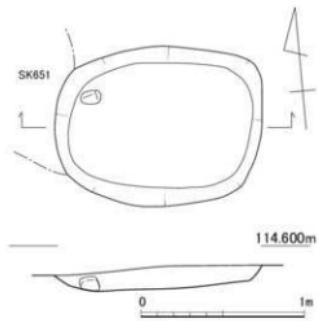


21

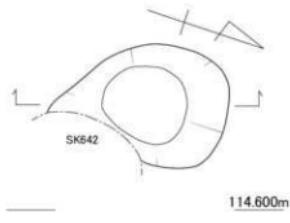


0 5cm

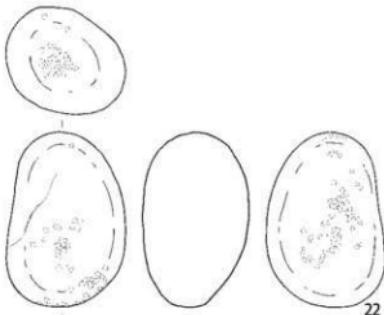
第19図 SK595出土遺物実測図(1/3・1/2)



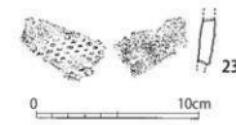
第20図 SK642実測図 (1/30)



第22図 SK651実測図 (1/30)



第21図 SK642出土遺物実測図 (1/3)



第23図 SK651出土遺物実測図 (1/3)

SK651出土遺物（第23図）

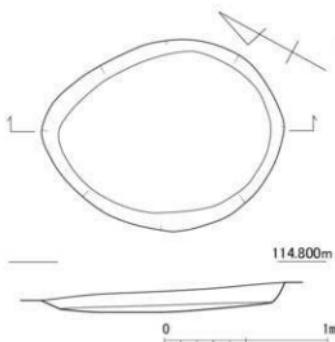
23は押型文土器である。無文部を挟んで横位の楕円文を施す、いわゆる帯状施文で、川原田式に比定される。

SK664（第24図）

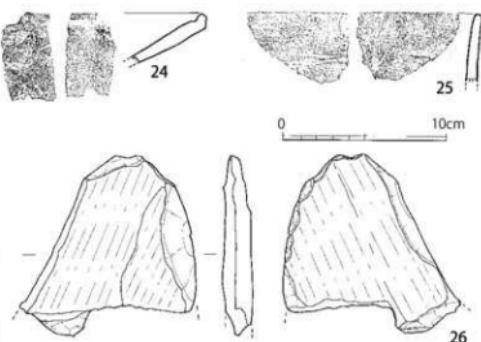
1区の中央部北寄り、B-5・C-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は鶴卵形を呈し、長径1.49m、短径1.18m、深さ0.18mを測る。掘り込みは浅く、内部は皿状を呈する。遺物は縄文土器、石器が出土している。後期後葉以降の遺構である。

SK664出土遺物（第25図）

24・25は縄文土器である。24は深鉢で、内面の口縁部直下に1条の沈線を施す。後期後葉に比定される。25は無文土器の深鉢である。26は結晶片岩製の剥片石器で、両面が節理により剥離している。磨製石斧の未製品と判断したが、その場合は混入ということになろう。あるいは打製石斧の未製品か。



第24図 SK664実測図（1/30）



第25図 SK664出土遺物実測図（1/3・1/1）

SK666（第26図）

1区の南端部中央寄り、E-4・E-5グリッドで検出した土坑である。東側をSK612、西側を搅乱SX549に切られ、南は調査区外に続くため全体の規模は明らかにできないが、東西2.75m以上、南北1.77m以上、深さ0.33mを測る。埋土は3層に分層され、暗褐色土及び極暗褐色土からなり、いずれも地山の黄褐色土が混じる。床面では3基のピットを検出しており、うち南壁際のピットは深さが0.40m近くあることから柱穴になる可能性もある。検出が部分的であることから土坑としているが、本来は竪穴建物の可能性もある造構である。遺物は縄文土器の他、打製石斧が出土している。出土土器が無文土器のため造構の詳細な時期は明らかにできないが、後期以降の造構である。

SK666出土遺物（第27図）

27は縄文土器である。無文の深鉢で、内外面ともにナデ調整を施す。28は打製石斧で、下部を折損する。横長剥片を素材とし、側円に調整剥離を施す。石材は安山岩である。

SK675（第28図）

1区の南西側、D-4グリッドで検出した土坑である。西半部を落込み状造構SX619、東側はSD589、南半部は搅乱SX542に切られている。残存状況は良くないものの、平面形状は楕円形状を呈し、長径1.70m以上、短径1.21m、深さ0.27mを測る。遺物は縄文土器、打製石斧の他、弥生土器の細片も出土しているが、弥生土器は重複造構からの混入である。出土土器から晩期後葉の造構と判断される。

SK675出土遺物（第29図）

29は縄文土器で、黒色磨研土器の浅鉢である。胴部屈曲部から肩部にかけての破片で、本来は外反する口縁が付く。30は打製石斧である。横長剥片を素材とし、周縁に細かい調整剥離を施す。石材は安山岩である。

SK691（第30図）

1区の南端部、E-4 グリッドで検出した土坑である。南はSK666、西は擾乱SX549に切られるため全体の規模は明らかにできない。平面形状は橢円形状を呈するとみられ、長径 2.31 m 以上、短径 1.29 m 以上、深さ 0.36 m 以上を測る。掘り込み壁面の立ち上がりは緩く、内部は甃状を呈する。遺物は縄文土器の他、剥片や叩石・磨石等の石器が出土しているが、時期比定のできる遺物に乏しく、詳細な時期は明らかにできない。

SK691出土遺物（第31図）

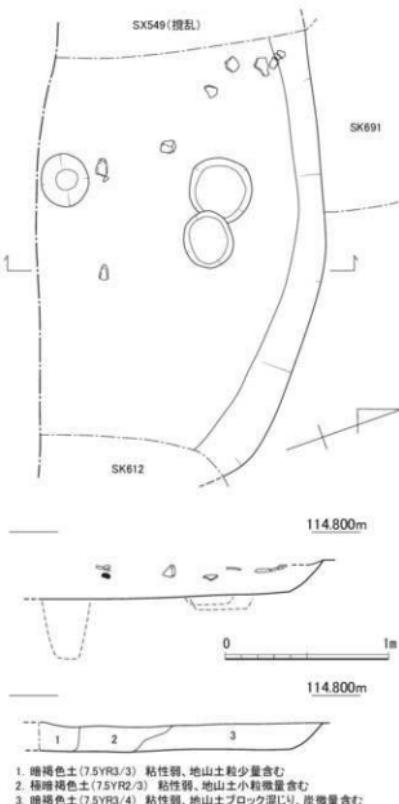
31は流紋岩の剥片で、腹面上端中央に打点、打痕が残る。旧石器時代の遺物の混入である。32は泥岩製の叩石で、側面を中心に敲打痕が残る。

第3節 弥生時代の遺構と遺物

弥生時代の遺構として、竪穴建物 3 棟、土坑 1、溝状遺構 2 条を検出した。遺構の分布としては 1 区の南に展開する状況で、1 区では弥生時代の遺構の分布は希薄である。遺構埋土は暗褐色ないしは黒褐色となるものが多い。ただし、土坑・ピットの中には出土遺物が少なく帰属時期が明確でないものも多く、その中に弥生時代の遺構が含まれる可能性を残している。

SH600（第32図）

1区の南東端部、E-6 グリッドで検出した竪穴建物である。東側と南側の大部分が調査区外に統くため全体の形状や規模は明らかにできないが、北側で緩くカーブしていることが円形を呈する可能性がある。規模は検出した範囲で、長径 3.50 m 以上、短径 1.78 m 以上、深さ 0.19 m を測る。埋土は 4 層に細分され、2~4 層は中央に向かってレンズ状の堆積となる。第 1 層は竪穴埋没後の掘り込みで、灰黄褐色土を呈することから比較的新しい掘り込み（擾乱か）である。床面は平坦で、南北に細長く緩く湾曲する溝状の土坑 1 基、北側壁際でピット 1 基を検出したが、これら遺構と竪穴建物の関係は明確ではない。遺物は弥生土器の他に縄文土器や、混入したとみられる土師器の細片が出土しているが、全体として量は少ない。遺構の時期を判定できる遺物に乏しいが、出土土器から弥生時代中期以降である。



第26図 SK666 実測図 (1/30)

SH600出土遺物（第33図）

33は弥生土器で、外面口縁部下に2条の刻み目凸帯を施す下城式系の甕である。

SH667（第34図）

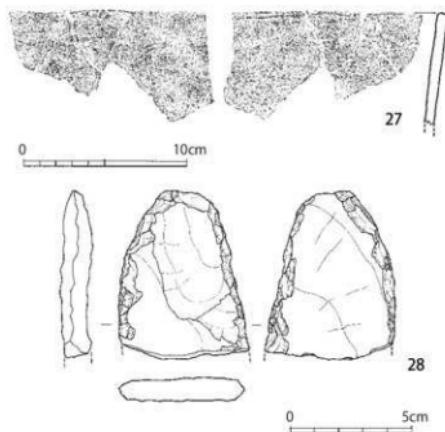
1区の南西端部近く、D-4グリッドで検出した堅穴建物である。東壁の一端を古墳時代の土坑SK604に切られ、さらに上部は落込み状遺構SX619や中世のSX556Bにより削平を受けている。平面形状は隅丸方形を呈し、長辺3.23m、短辺1.74m以上、深さ0.21mを測る。埋土は3層に分層され、第1層は黒褐色土、第2層は地山の黄褐色土粒が少量混じる暗褐色土、第3層の暗褐色土には黄褐色土ブロックが斑状に混じる。床面で3基のピット状遺構を検出しており、うち2基は浅い掘り込みであるが、東側で検出したものは約75cmの深さがあり、これが主柱穴になる可能性が高い。堅穴建物の規模からすれば2本柱穴となる可能性が高く、恐らく西側にこれに対応する柱穴があるのだろう。遺物は弥生土器や混入したとみられる土師器の細片が出土しているが、全体として量は少ない。遺物から弥生時代の堅穴の可能性が高いが、時期判定ができる遺物に乏しく、詳細な時期決定は困難である。

SH667出土遺物（第35図）

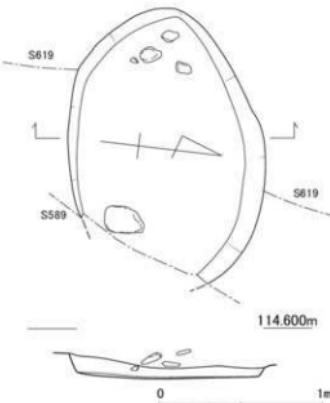
34は弥生土器甕の底部で、図示できるのはこの1点だけである。

SH687（第36図）

調査区の南部中央寄り、D-5グリッドで検出した堅穴建物である。南西側を古墳時代前期の堅穴建物SH620に切られ、さらにいくつかの搅乱に切られているためか、形状はやや不整形であるが、西辺がやや直線的であることから本来は隅丸方形の形状をとるのであろうか。遺構の規模は長辺3.76m、短辺3.04m、深さ0.30mを測る。床面では4基のピット状遺構を検出しており、うち土層断面を示した2基が主柱穴になると思われる。埋土は4層を確認しており、うち第1層を除いて残りの3層は赤みがかった色相を呈する。埋土としては繩文時代の遺構埋土に似ているが、弥生時代早期の刻目凸帯文土器が出土していることから、早期の堅穴建物の可能性が高い。繩文時代晚期後葉の集落から継続する、弥生時代初期の数少ない堅穴建物である。遺物は繩文土器、弥生土器、打製石斧、横刃型石器等が出土している。なお、若干土師器の細片が見られるが、これはSH620や搅乱といった構成の掘り込みからの混入であろう。



第27図 SK666出土遺物実測図(1/3・1/2)



第28図 SK675実測図(1/30)

SH687出土遺物（第37図）

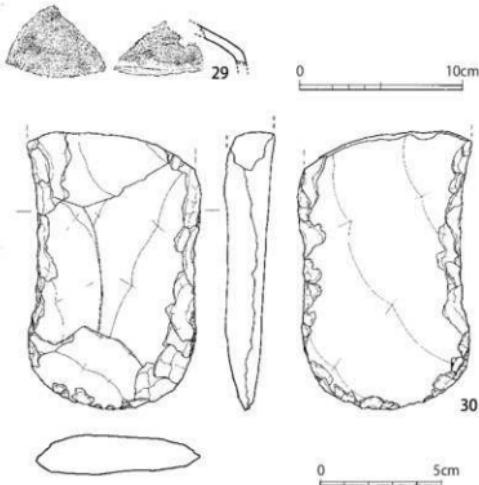
35は縄文土器の浅鉢である。ボウル形を呈するとみられ、口縁端部に右撫りRLの単節縄文を施す。36は内傾する口縁部に接して1条の刻目凸帯が付されるもので、弥生時代早期の下黒野式土器に比定される。上田原東遺跡で多く出土する、縄文時代後葉の無刻目凸帯文土器（上菅生B式土器）は、大分平野では下黒野式土器と混在して出土することが多いが、上田原東遺跡では下黒野式土器はほとんど認められない。また、SH687から上菅生B式土器は出土していない。こうした点から両者には明確に時期差が存在するといえよう。37は安山岩の縱長剥片を素材とするもので、上辺頂部に面を持ち下辺が刃部となることから横刃型石器とした。38は安山岩製の打製石斧で、上半部を欠失する。

SK665（第38図）

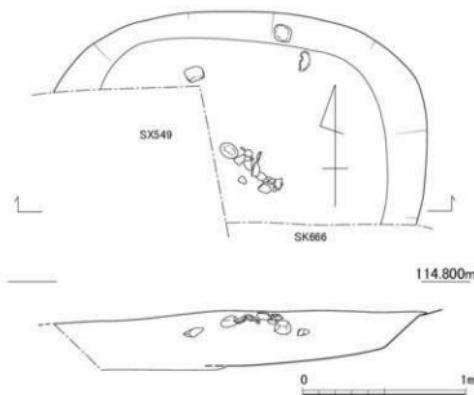
1区の南東部、E-5グリッドで検出した土坑である。造構検出作業中に大型の打製石斧が出土したことから、その周囲を慎重に精査してプランを確認した。北から西側の半分を搅乱に切られるが、平面形状は円形状を呈し、長径0.69m以上、短径0.59m以上、深さ0.17mを測る。遺物は上述の打製石斧1点が出土しただけで、造構の時期を決める資料に欠ける。埋土色相から弥生時代以降の造構であり、大型の打製石斧の出土という点から弥生時代の造構と位置付ける。

SK665出土遺物（第39図）

39は打製石斧である。背面は自然面を多く残し、側辺には粗い調整剥離を施すことから、打製石斧の未製品であろう。石材は安山岩で、長さ24.8cm、幅10.0cm、重量510gを測る。



第29図 SK675出土遺物実測図(1/3・1/2)



第30図 SK691実測図(1/30)

SD589（第40図）

1区の中央西寄り、C-5・D-4・D-5 グリッドにかけて検出した溝状遺構である。南側は西へ緩くカーブしており、落ち込み状遺構 SX619 に切られている。また、中央西側では縄文時代の土坑 SK675 を切っている。長さ 7.68 m 以上、幅は 0.73~1.07 m、深さは最大で 0.32 m を測る。埋土は黒褐色土で上下 2 層に分層され、下層には少量ながら灰黄褐色土粒が混じる。遺物は縄文土器の他、弥生土器とみられる土器片が出土しているが、量は少ない。遺構の時期比定は困難であるが、縄文晚期後葉の SK675 を切ることや弥生土器の出土から、弥生時代の遺構と判断する。

SD589出土遺物（第41図）

40 は縄文土器の浅鉢である。外に開きながら立ち上がり頭部で上方へ屈曲させ、口縁部は内面側に三角形状に肥厚する。外面には横位の沈線と、それを区切る曲線状の沈線文を配する。頭部には 1 条の沈線と刻みを、口縁端部には刻みを施す。縄文時代後期中葉の所産であろう。

SD690（第42図）

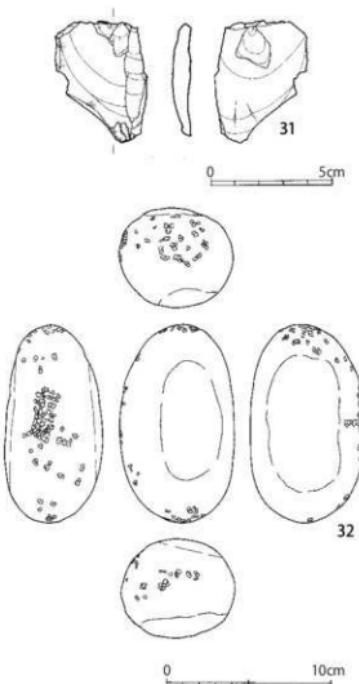
1区の南部中央、E-5 グリッドで検出した溝状遺構である。北は古墳時代の堅穴建物 SH620 に、東は擾乱 SX615 に切られている。長さ 2.50 m 以上、幅 0.42~0.95 m、深さは最大で 0.55 m を測る。南端部は土坑状に一段深く掘り込まれている。埋土は上下 2 層に分層され、上層は黒褐色土、下層は地山の黄褐色土粒が混じる暗褐色土である。遺物は弥生土器の他、時期不明の土器片が少量出土している。遺物が少なく、遺構の詳細な時期は明らかにできないが、弥生土器の出土から弥生時代の遺構と判断する。

SD690出土遺物（第43図）

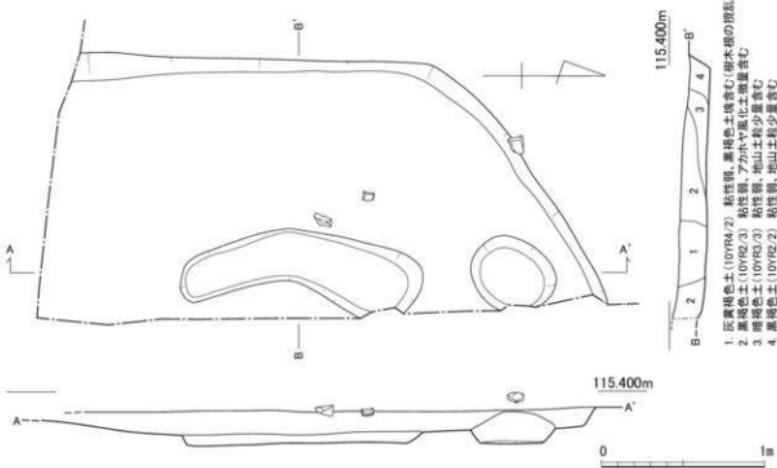
41 は弥生土器甕の底部である。

第4節 古墳時代の遺構と遺物

古墳時代の遺構として、堅穴建物 5 棟、土坑 3 基、溝状遺構 1 条を検出した。古墳時代の遺構は大きく前期後葉と後期後葉の 2 時期に大別される。このうち堅穴建物は 3 棟が前期後葉、2 棟が後期後葉で、後期後葉のものには竈が付く。遺構の分布はほぼ 1 区の全体に及ぶが、古墳時代前期の遺構は 1 区の南側に集中し、北半部には展開しない。時期によって土地利用のあり方に差があることが分かる。また、後期の堅穴建物は比較的浅いのに



第31図 SK691出土遺物実測図(1/2+1/3)



第32図 SH600実測図 (1/30)

対し、前期の堅穴建物は黄褐色ローム層を床面とするものがほとんどで他の磁器の遺構に比べてもひときわ深く掘り込まれるのが特徴である。

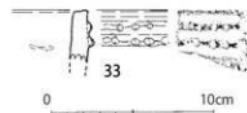
SH535 (第44図)

1区の北端近く、B-5・B-6 グリッドで検出した堅穴建物である。

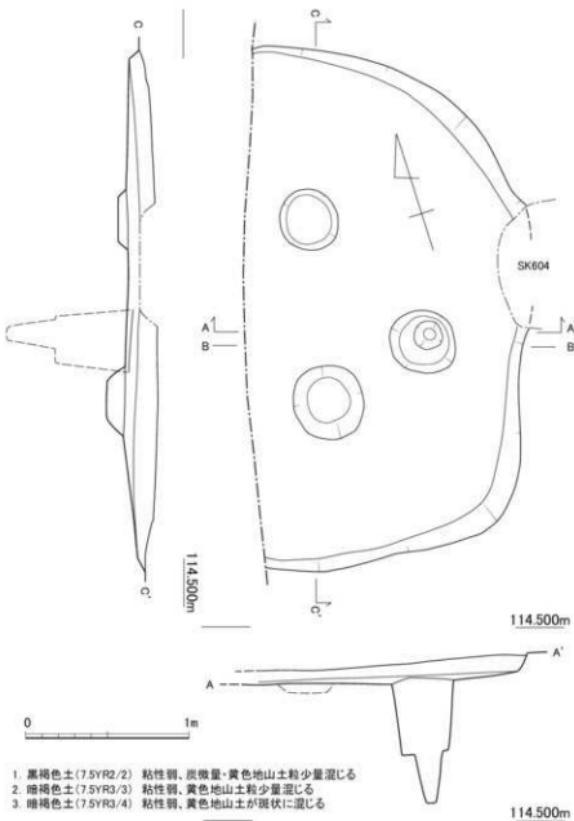
北辺を中世の溝SD556Aに切られている。平面形状は方形であるが、北辺と南辺の長さに差がありやや台形状を呈する。長辺 5.84 m、短辺 5.04 m、深さは比高で最大 0.30 m を測るが、平均的には 0.1~0.15 m 前後である。埋土は 6 層で、中央に向かってレンズ状の堆積となる。貼り床は確認されなかつたが、粘性が強くよく縮まった基本層序の第 VI 層を床面とするためであろう。附属する遺構として、床面で 9 基のビットと、西壁の中央で竈を検出した。主柱穴は深さのある 4 本である。

竈は西壁のはば中央部に位置する。壁に対し逆 U 字状に土を盛り、粘土を貼って袖部を構築している。袖部は長さ 0.52 m、幅 0.81 m、高さ 0.26 m を測る。袖部の湾曲した中に、厚い焼土面を検出しておらず、これが焚き口である。焚口には支柱石やそれを抜き取った痕跡はみられなかつた。また、竈を廃棄する際に土器を用いた祭祀を行う例があるが、ここではそのような痕跡は見られなかつた。竈のすぐ西には煙出しのビットとみられる掘り込みがあり、明確には確認できなかつたが袖部にトンネルを穿ち排煙していたとみられる。断ち割り断面でも煙出しビットから焚口の方へ流入した土層を確認している。燃焼面を除去した後に精査をしたところ、竈の下部に焼土や炭を含む土坑状のプランが検出された。土坑はやや歪な円形状を呈し、長径 1.20 m、短径 1.03 m、深さ 0.33 m を測る。この土坑を掘った後、細かく土を埋めて整地し、最後に焚口下を掘り返して整形した状況が土層断面から読み取れる。埋土に焼土や炭を含むことから、この整地の際に何らかの目的で火を焚いたものとみられるが、地盤を強化する目的であろうか。

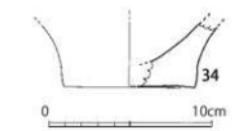
遺物は繩文土器、弥生土器、土師器、須恵器、打製石斧等が出土している。須恵器の出土から、6世紀後半に位置づける。



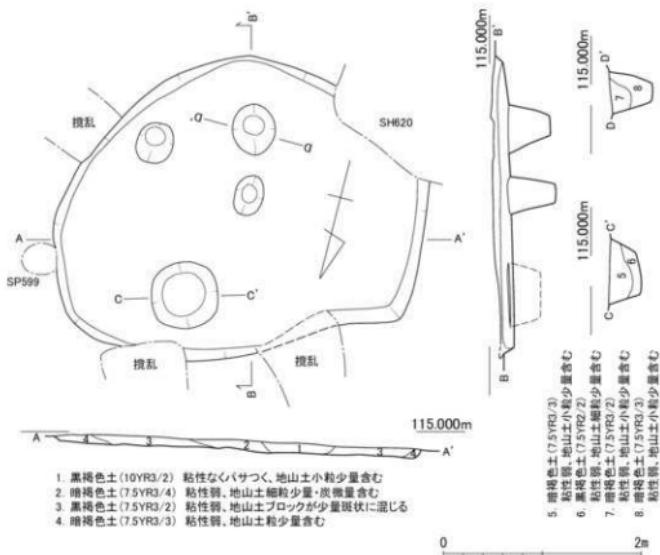
第33図 SH600出土遺物実測図 (1/30)



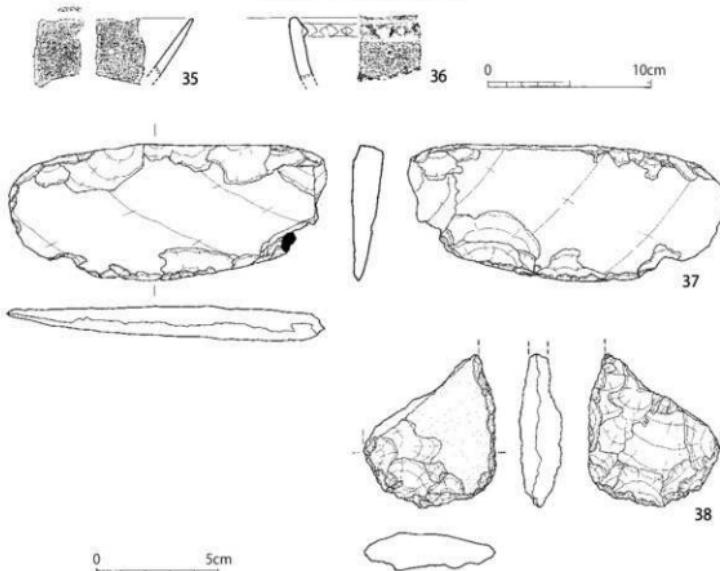
第34図 SH667実測図(1/30)



第35図 SH667出土遺物実測図(1/3)



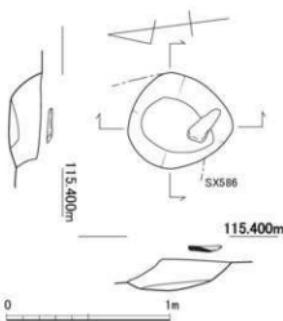
第36図 SH687実測図(1/50)



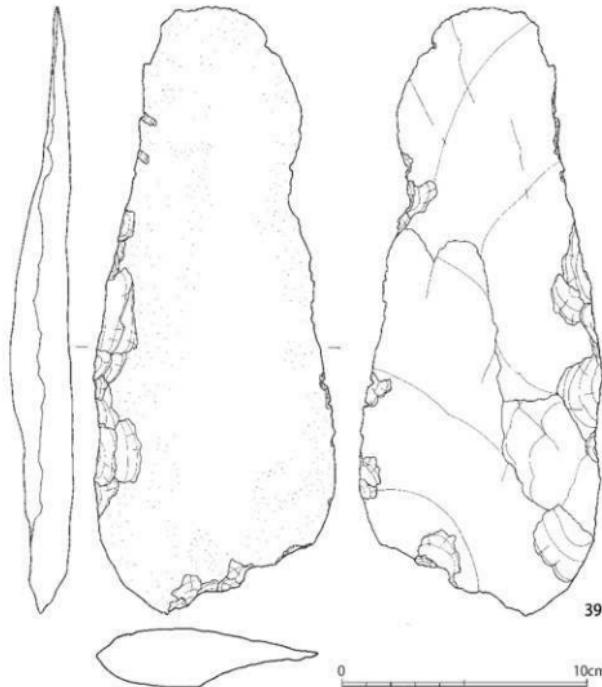
第37図 SH687出土遺物実測図(1/3・1/2)

SH535出土遺物（第45図）

42～47は縄文土器である。42・43は外面口縁部下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晩期後葉の上菅生B式に比定される。44は無文の深鉢である。45は浅鉢で、外面に2条の平行凹線文を施す特徴から後期後葉に位置付けられる。46は口縁部内面に段が付くもので、後期末葉の所産である。47は浅鉢で胴部が強く屈曲する晩期のもの。48は胴部で、屈曲部に刻みを施す。弥生時代前期の土器片か。49は須恵器坏蓋、50は土師器の甕、51・52は土師器の鉢で、これらは古墳時代後期に位置付けられる。53は土器片を加工した円盤である。54は安山岩の横長剥片を素材とする打製石斧で、側刃及び下端部に調整削離を



第38図 SK665実測図(1/30)



第39図 SK665出土遺物実測図(1/2)

施す。調整剥離が全体に及んでいないことから未完成の可能性が高い。

SH536（第46図）

1区の中央東寄り、D-5・D-6グリッドで検出した竪穴建物である。西辺の一部をSK596・SK597に切られ、東端部は調査区外に続くため全体の規模は明らかにできない。平面形状は方形を呈し、長辺4.41m、短辺4.22m以上、深さ0.29mを測る。埋土は竪を含め13層に分層される。附属する造構として、床面で主柱穴となるピット4基と、北壁の中央部で竪を検出した。

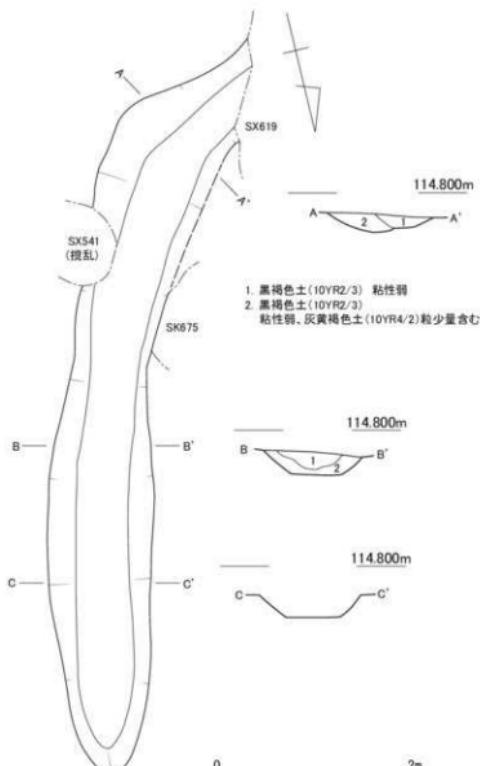
竪は北壁際ににぶい黄褐色の粘質土を逆U字状に盛って袖部を構築している。袖部は長さ0.59m、幅0.86m、高さ0.20m前後の規模を測る。この袖部は焼土混じりの暗褐色土や、袖部構築材であるにぶい黄褐色の粘土ブロックの混じった暗褐色土によって埋められ、その上に30cm大の扁平な安山岩板石が2箇所に置かれていた。この板石は竪封じのために置かれたものであろう。この竪の封土を取り除くと、焚口において袖部に接して土師器の瓶1点が据えられた状態で出土した。瓶は袖側の約半分が残存していたが、竪を封じる際の祭祀行為として置かれたものであろう。焚口は焼土に黒褐色土が

混じった赤褐色土が堆積していたが、明確な焼上面は見られなかつた。また、竪のすぐ北には焼出しのための小ピットを検出した。袖部を除去した後、その下部を精査すると、やはり少量ながら焼土や炭が混じる土が認められ、南北に細長い土坑を検出した。土坑は長辺0.94m、短辺0.52mの細長い楕円形形状を呈し、深さは0.21mを測る。竪を作る際に整地の目的で掘られたものであろう。

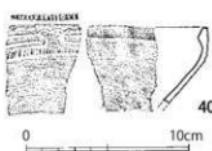
遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、打製石斧、砥石、石皿が出土している。出土遺物から、6世紀後半の遺構と判断する。

SH536出土遺物（第47図）

55は縄文土器で、外面口縁下に1条の無刻目凸帯を施す上晩生B式土器である。凸帯と口縁が平行にならないため、凸帯は口縁を1周せず、連弧状になる可能性がある。56は土師器の甕か。口縁部は緩く外反する。57は

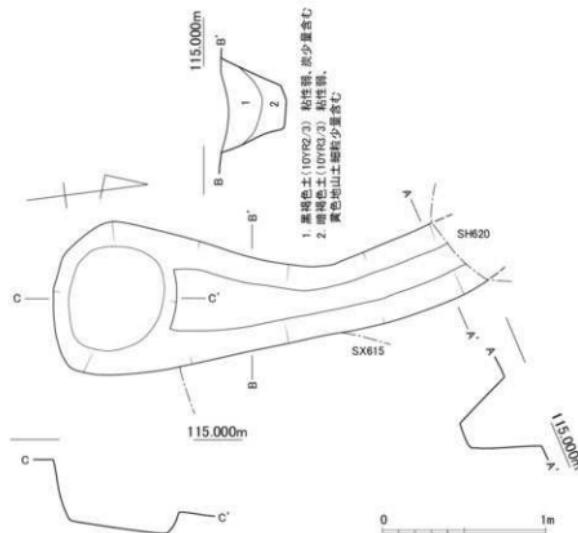


第40図 SD589 実測図 (1/50)



第41図 SD589 出土遺物実測図 (1/3)

土師器の壺で、頭部で緩く屈曲し、胴部の膨らみは弱い。58は土師器の鉢か。59は土師器の壺である。59は焚口に据えられた状態で出土したもので、復元口径 16.2 cm、復元底径 8.0 cm、器高 20.0 cm を測る。底部は中空となっている。60は砂岩製の砥石で、台形柱状を呈し周囲の4面を使用面とする。61は安山岩の縦長剥片を素材とする打製石斧で、背面側左辺は欠失するが周囲に調整剥離を密に施す。62は南壁際から出土した、砂岩製の石皿である。上面を使用面として、無数の擦痕が残る。



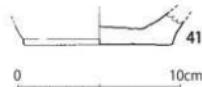
第42図 SD690 実測図 (1/30)

SH537 (第48図)

1区の南部東寄り、D-5・D-6・E-5・E-6 グリッドで検出した竪穴建物である。南壁の一部及び西壁の一部をそれぞれ搅乱に切られるが、残存状況は良い。平面形状は隅丸方形を呈し、長辺 4.16 m、短辺 3.52 m、深さは最大で 0.62 m を測る。埋土は 11 層に細分されるが、南北土層ベルトの中層にあたる第 5 層は多量の炭を含む黒褐色土で、この層の下、北東隅部付近一帯において 3 箇所の焼土の広がりが検出された。このため焼失家屋の可能性も考えられたが、炭化部材の出土は顯著ではなく、焼失建物ではない。竪穴廃絶後に何らかの目的で火を焚く行為が行われたとみられる。この炭層の上部、上層の第 1~3 層からは多量の土器や石器が出土しており、火を焚く何らかの行為を行った後、廃絶した竪穴建物跡の廃地をならすために不要な土器などを一括して廃棄し、一度に埋め戻したものと考えられる。

第 5 層の炭層及び焼土面を除去し、下層を掘り下げたところ、竪穴の北東コーナー近くの床面の少し上から、打製石斧 4 点がまとめて出土した。整理作業の過程で、これらのうち 3 点が接合することが判明し、またもう 1 点も接合こそしないが同一母岩から作られたものである可能性が高いことが分かった（第 53 図 89A~C・90）。SH537 廃絶時の確実な遺物であり、古墳時代前期においても打製石斧が用いられていたことを示す資料である。また、北側の主柱穴となるピットのすぐ傍で、やや床面からは浮いた状態ではあったが炭化した柱材が立った状態で出土した。主柱となる柱材が残存したものである可能性が考えられるが、主柱穴からは炭化材は出土しなかった。

黄褐色土ローム質土の床面上では、中央のやや東寄りで炉跡とみられる土坑を 1 基と、土坑を挟んで南北に主柱



第43図 SD690 出土遺物実測図 (1/3)

穴となる2基の柱穴、その他3基のピットを検出した。土坑はやや歪な鶏卵形を呈し、長径0.62m、短径0.48m、深さ0.11mを測る。主柱穴は直径0.35m前後、深さは0.30~0.40m前後である。

遺物は縄文土器、弥生土器、土師器といった土器類の他、土製品、打製石斧、叩石、石皿が出土した。大部分は上層から出土したものであるが、下層から先述の打製石斧の接合資料や、炉跡となる土坑の上部からは叩石が出土している。出土遺物から、古墳時代前期後半の遺構である。

SH537出土遺物（第49~52図）

63~68は縄文土器である。63は早期の押型文土器で、横位の楕円文を施す。64は波状口縁を呈する深鉢で、内面口縁部下に1条の沈線を施す。後期後葉に比定される。65は端部を欠くが、外面口縁下に1条の無刻目凸帯を施す深鉢で、晚期後葉の上音生B式土器である。66は無文土器の深鉢、67は後期末葉の浅鉢で、口縁部の内外面に1条の沈線を施す。68は深鉢の底部で、底面が凹む上げ底となる。69は弥生土器の甕で、口縁からやや下がった位置に1条の刻目凸帯を配する。70は壺の肩部で、横位の凸帯を巡らせる。これらは中期後半に属する。71~87は土師器である。71・72は小型の甕で、ともに底部内面に粒状の炭化物の痕跡が残る。73~77は甕で、口縁は外反し、頸部で屈曲して胴部は丸く膨らむ。77を除き、外面に煤が付着する。78は複合口縁となる甕で、瀬戸内系の影響を受けたものか。79・80は壺である。81は鉢で、外面に指頭圧痕が残る。82は平底となる器形で鉢の底部か。83は高环のミニチュアで、脚部に指頭圧痕が顕著に残る。84~87は高环で、84は坏部の見込みに線刻を施す。85は脚部で、坏部との接合は円盤充填である。86・87は坏部接合部まで中空となっており、これらも円盤充填により接合するものであろう。88は板状を呈する不明土製品である。

89~95は石器である。89は安山岩製の打製石斧で、固まって出土したA~Cの3点が接合する。90も89と同じ石材であるが、接合はしない。調整剥離は粗く、未製品であろう。91はデイサイト製の打製石斧であるが、下部の刃部調整がなされていない未製品か。92は安山岩製の打製石斧で、上部を失する。93は安山岩の剥片の周縁に調整剥離を施した、打製石斧の未製品である。94デイサイトの円錐を素材とした叩石で、上面・下面及び側面に敲打痕が残る。95は砂岩製の石皿・台石である。

SH610（第53図）

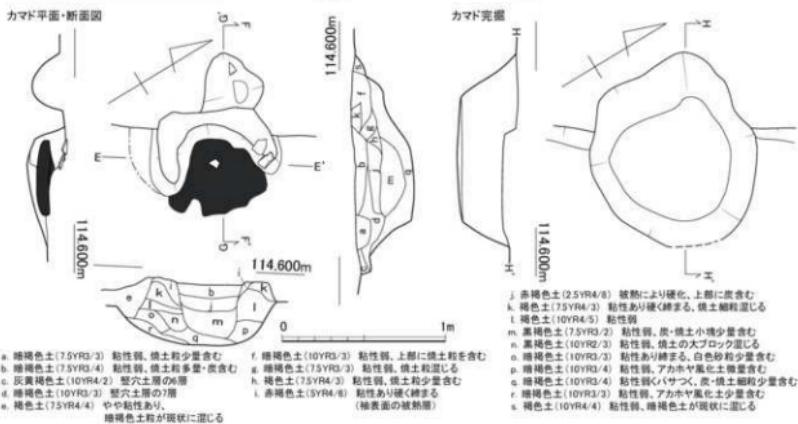
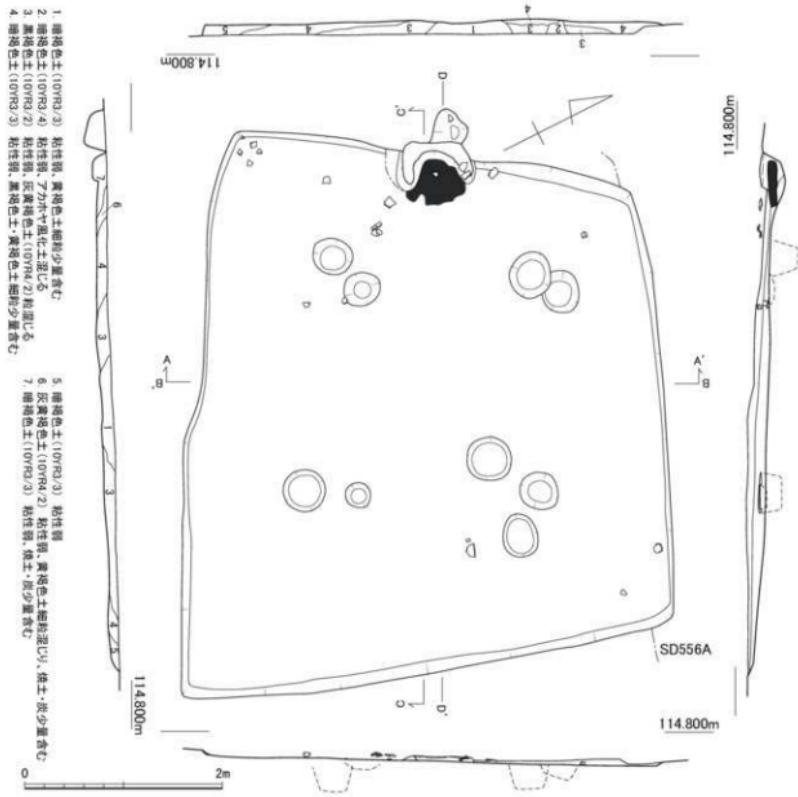
1区の南西隅部で検出した堅穴建物である。西側及び南側が調査区外に統くため全体の形状や規模は明らかにできないが、平面形状は隅丸方形である可能性が高い。検出した範囲で、東西・南北ともに3.50m以上、深さは最大で0.60mを測る。埋土は5層に細分でき、中心部に向かってレンズ状の堆積を呈する。黄褐色ローム質土の地山層を床面とし、この面で8基のピット状遺構を検出した。このうち、中央で2基が連結したピットの東側のものが50cm余りと深く、これが主柱穴になると思われる。建物規模からすれば2本柱穴となる可能性が高い。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、土製品、石器が出土している。土師器の出土や、黄褐色ローム湿度を床面とし深さを有することから、古墳時代前期の遺構と判断する。

SH610出土遺物（第54図）

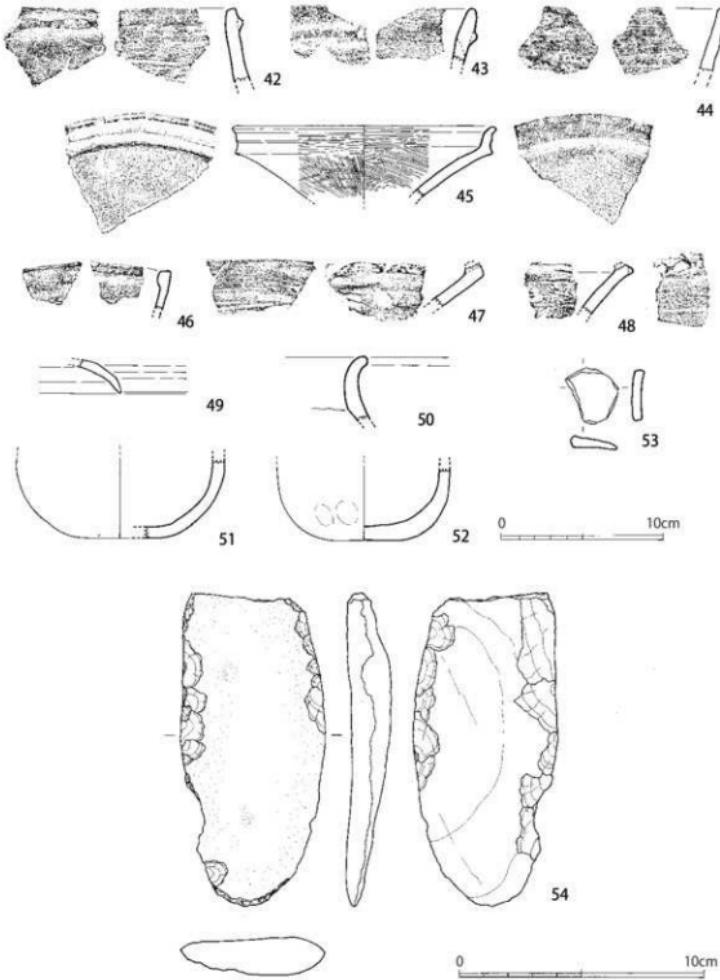
96は土師器の鉢である。口縁部は外反し、内面にはわずかに赤色顔料を塗彩した痕跡が残る。97は土器片を転用し半円形状に加工した土製品である。98は花崗岩の円錐を素材とした叩石で、特に上面・下面に顕著な敲打痕が認められる。99は白色チャートの剥片である。

SH620（第55図）

1区の南部中央、D-5・E-5グリッドで検出した堅穴建物である。南西部は上面が確認調査トレンチで少し削られているとおり、確認調査においてその存在を把握していた遺構である。また、北東隅部は弥生時代層の堅穴建物SH687を切っており、南東部では攪乱SX614に切られている。平面形状は隅丸方形を呈し、長辺3.85m、短辺

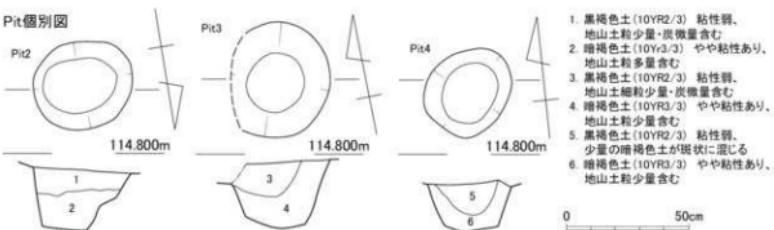
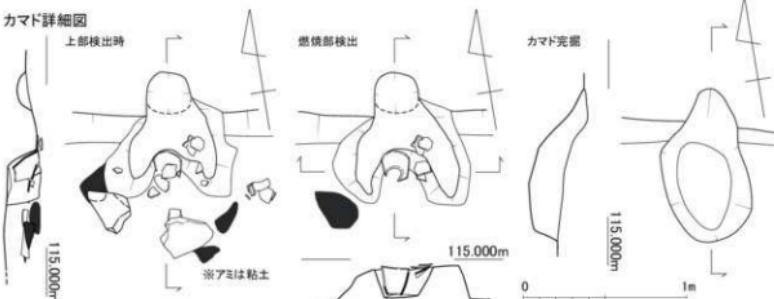
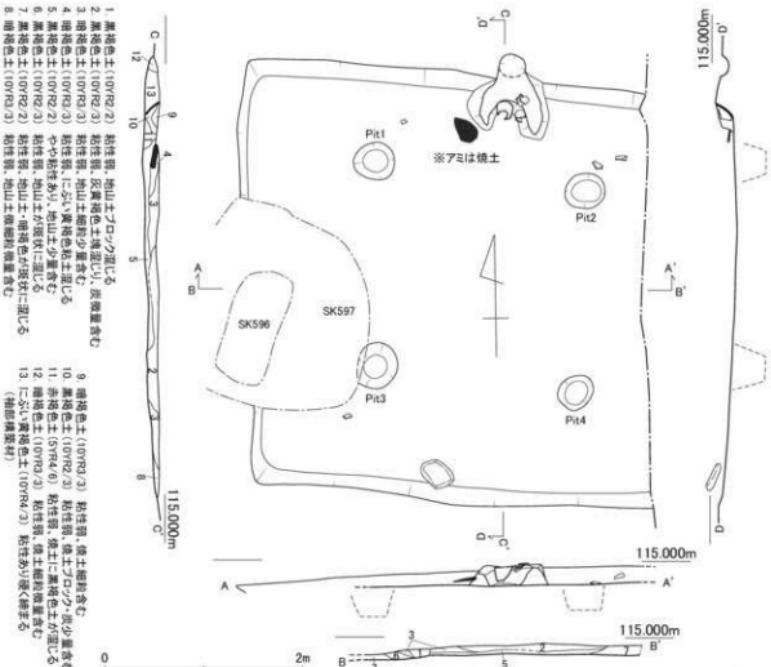


第44図 SH535 実測図 (1/50・1/30)

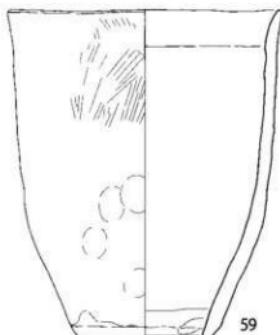
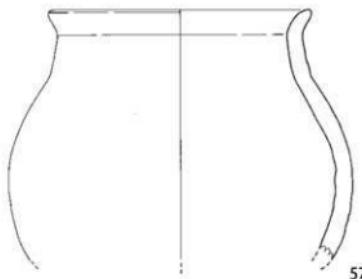


第45図 SH535出土遺物実測図 (1/3・1/2)

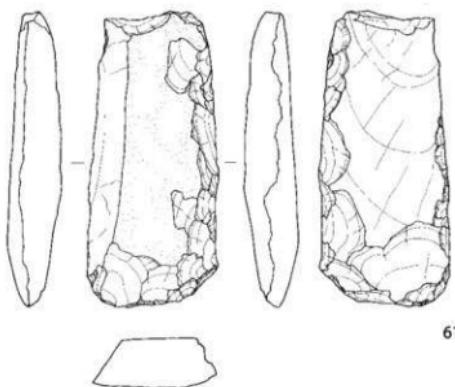
3.00m、深さは最大で0.72mを測る。床面までの埋土は5層に細分され、黒褐色土を主体として各層とも炭を含み、中央に向かってレンズ状の堆積となる。この1~4層中から、多量の土器類を主体とした遺物が出土した。土器には甕、壺、器台、高坏といった当時の一般的な生活用具からなるが、その中でも器台や高坏の出土が多い印象である。これらの遺物は、堅穴建物廃絶後にまとめて廃棄され埋められたものである。



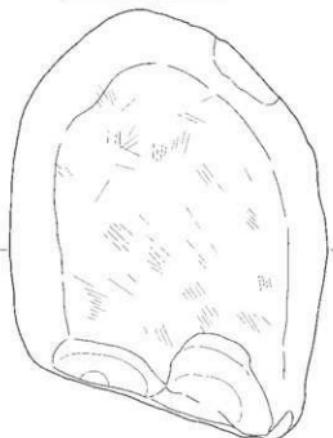
第46図 SH536 実測図 (1/50・1/30・1/20)



0 10cm



61



0 10cm

62

0 10cm

第47図 SH536 出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/4)

さて、検出した遺物群は出土状況を記録しながら掘り下げ、床面の検出を行ったところ、北東隅部では黄褐色ローム質土の地山層があらわれたが、中央から南西側にかけては黒褐色土ブロックや黄褐色土ブロックの混じった暗褐色粘土の貼床層が面的に確認され、さらに南壁沿いには貼床面上で薄いながらも焼土の広がりが認められた。貼床面上の遺構は、中央部に炉跡とみられる土坑があり、北及び西側の壁際には細長い溝状遺構が検出された。また、5基のビットを検出したが、いずれも掘り込みは浅く、主柱穴は明確ではない。この貼床面を除去して黄褐色ローム質土の地表面を全体に検出したところ、貼床面下でさらに遺構を検出できた。この面では、北側と東側中央の壁際にはそれぞれ土坑があり、中央の南北には深さ0.35~0.45mの規模を持つ2基の主柱穴を検出した。その他4基の小ビットが見られたが、その性格は不明である。この面が最初の遺構で、ある段階で何らかの理由で貼り床整地を施して立て直したものとみられる。

遺物は繩文土器、弥生土器、土師器といった土器類の他、土製品、磨製石鏡、石皿、鉄刀子等が出土している。出土した土器から、本竪穴の帰属時期は古墳時代前期後半に位置付けられる。

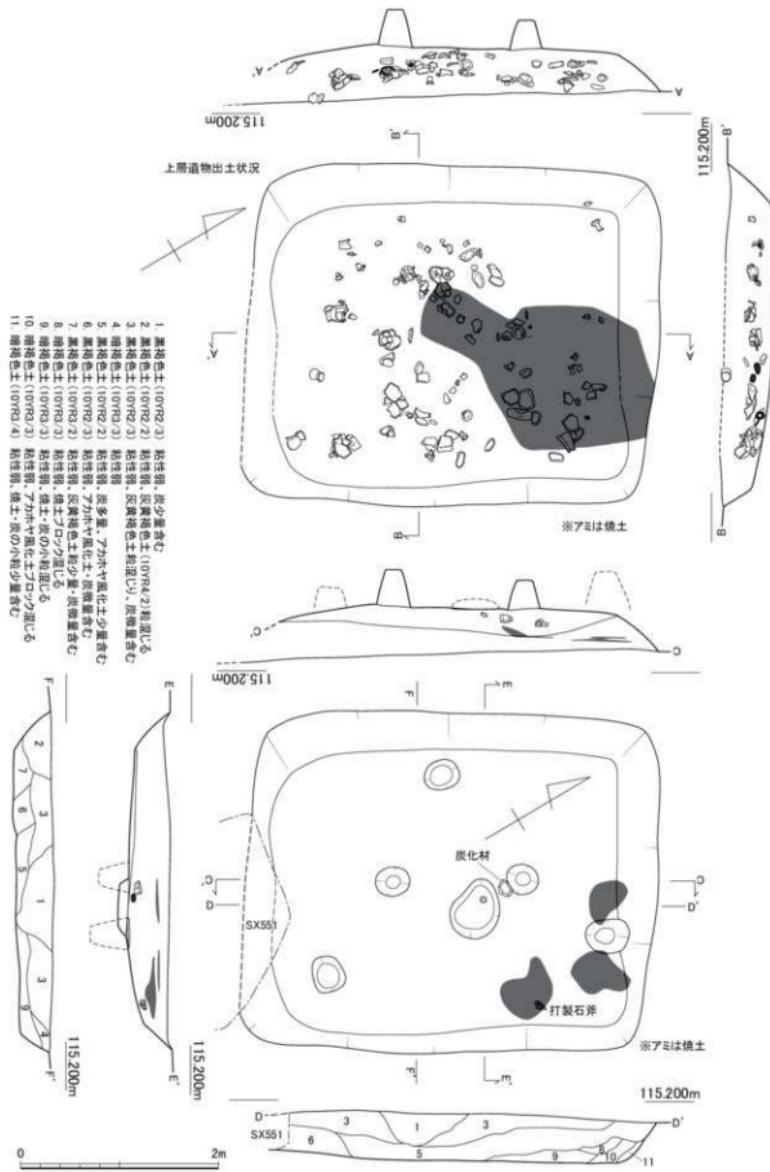
SH620出土遺物（第56~58図）

100~104は繩文土器である。100は波状口縁を呈する無文の深鉢で、内面口縁部下に1条の沈線を施す。101は頭部に2条の横位沈線を施す。これらは後期後葉に位置付けられる。102は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付ける深鉢で、凸帯の位置はやや下に下がっている。103・104は浅鉢で、103は口縁部に鱗状の突起が付く。104は鱗状口縁を呈し、壺面には補修孔を穿つ。これらは晩期後葉に比定される。105~109は弥生土器である、105は外面口縁下に1条の刻目凸帯を貼り付ける壺で、中期の下城式土器に比定される。106は壺で、外面に1条の凸帯を貼り付け、器面には粗いミガキを施す。107・108は壺で、外反する口縁の端部を上方に拡張し、外面に鋸歯状の刻みを、上面に円形浮文を施す。これらは後期初頭頃に位置付けられる。109は高環の脚部で、両端がカットされていることから透かし部の破片である。

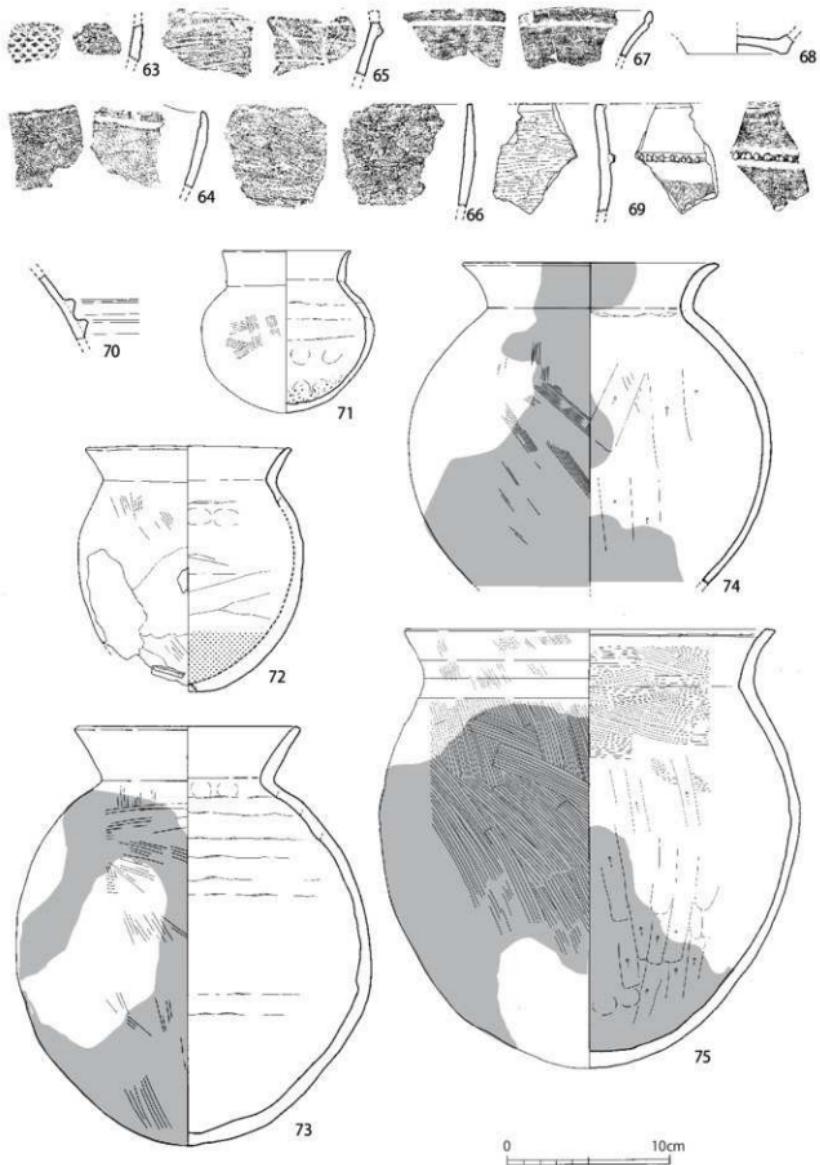
110~124は土師器で、このうち110~114は壺である。110・111は口縁部が外反し、頭部で屈曲して胴部が球状に膨らむ。110は外面に煤の付着が顕著に認められる。112・113は器壁がやや厚手で、胴部の膨らみは緩く寸胴形に近い形状を呈し、底部は平底気味となる。114は丸底の底部で、底面に1条の線刻が見られる。器形としては前者の形態をとるものであろう。115は口縁部を欠くが小型丸底壺であろう。内面の底部やや上に何らかの集中した粒状の圧痕が残る。116は鉢で、口縁部は緩い波状を呈する。117は器台で、脚部と受け部で同じような器形のものを合わせたような形態をとる。118は厚手の器壁を有し、口縁部は緩く内湾するもので、これも器台であろうか。外面には粗いハケ目調整を施す。119・120は器台の脚部か。119は粗い調整で、118のようなもの、120は117のような器形のものにそれぞれ対応するとみられる。121~124は高環である。121は坏部が頭部で折れて口縁部が外反し、脚部は下部で強く屈曲し裾部が広がる。坏部と脚部は円盤充填により接合する。122・123は坏部で、121と同様の形態をとる。脚部の接合はやはり円盤充填である。124は脚部で、裾部の広がりは短い。坏部との接合部は中空であるが、ラッパ状に広がっており、これも円盤充填によるとみられる。125は土器片を転用し、半円形状に加工した土製品である。126は鉄刀子で、茎部あたりに一部木質が残存する。127は磨製石鏡で、基部は浅く凹み、先端部を欠失する。石材は粘板岩である。128は安山岩製の石皿で、上下両方の平坦面を使用面とする。長さ31.2cm、幅36.5cm、重さ1200gを測る。西辺壁際の中央付近の上層から出土した。

SK604（第59図）

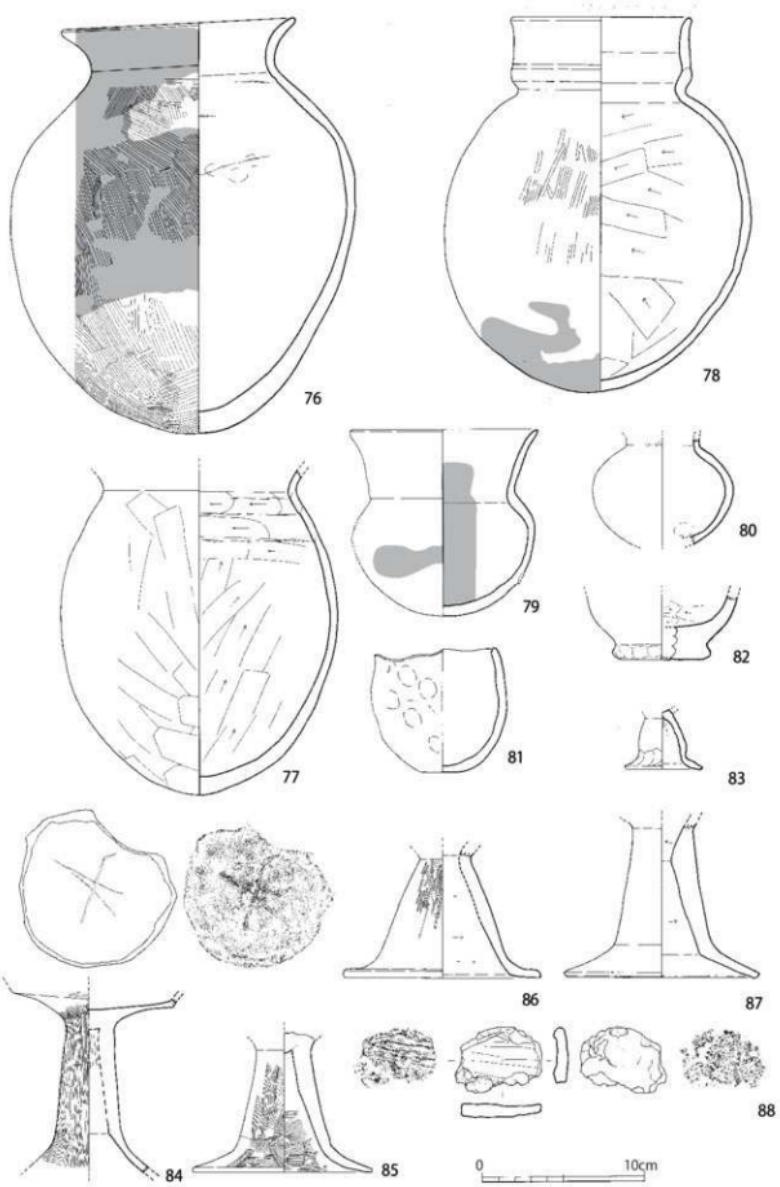
1区の南西隅部近く、D-4グリッドで検出した土坑である。弥生時代の竪穴建物SH667埋没後に穿たれたもので、平面形状は略円形を呈し、長径0.90m、短径0.76m、深さ0.17mを測る。土坑中央部の検出面から土師器壺の底部片が出土している。埋土は3層に分層され、第2・3層により土坑埋没後に第1層が掘り込まれ、この層の上部に先述の土師器壺が乗っていることから、第1層はこの壺を埋置するために掘られたものであることが分かる。遺物は他に弥生土器の小片が出土している。出土土器から遺構の年代は古墳時代前期後半に比定される。



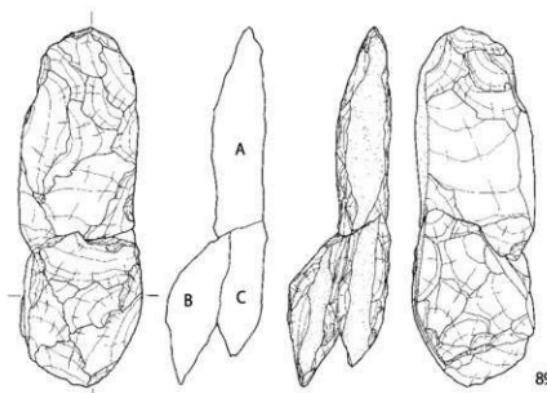
第48図 SH537 実測図 (1/50)



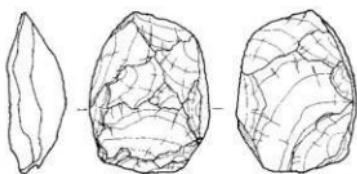
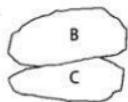
第49図 SH537 出土遺物実測図① (1/3)



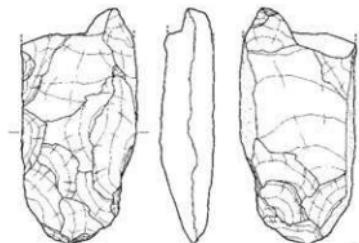
第50図 SH537 出土遺物実測図② (1/3)



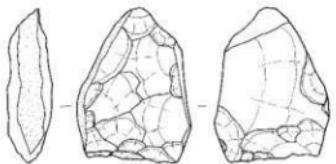
89



89B



89A



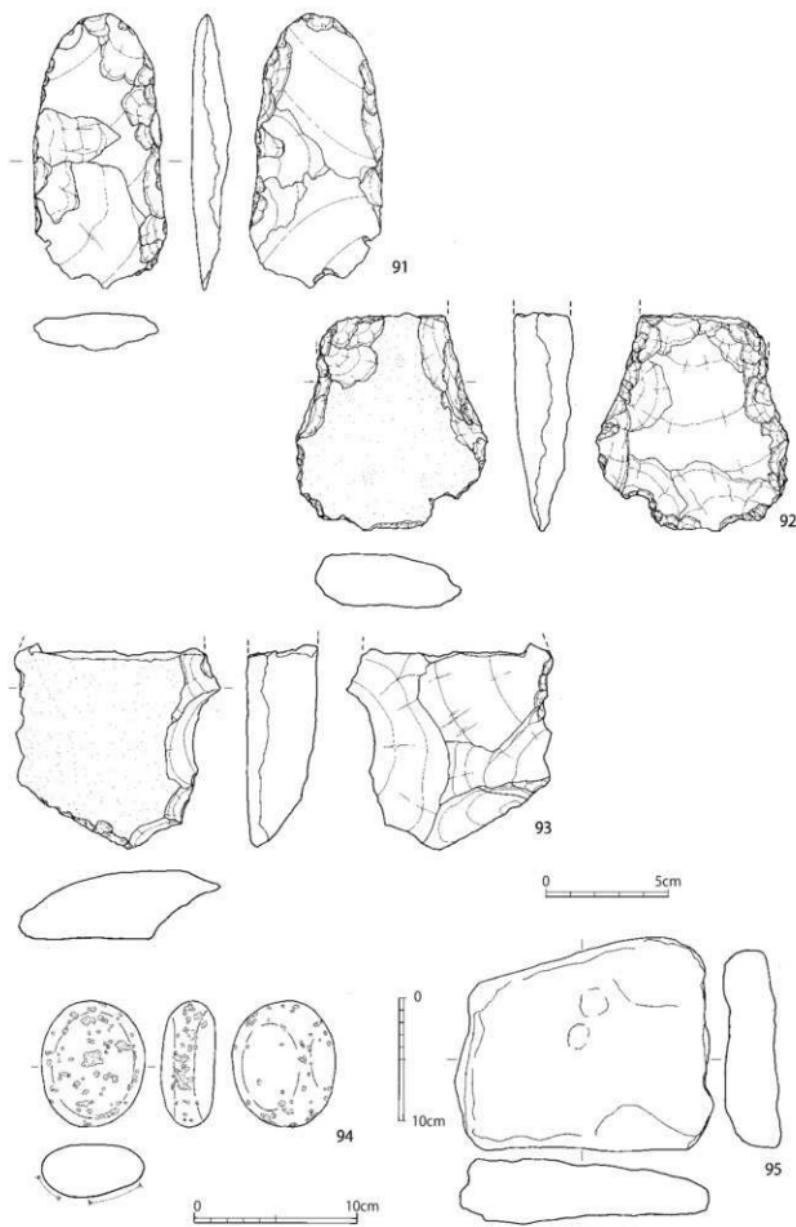
89C



90



第51図 SH537出土遺物実測図③ (1/2)



第52図 SH537出土遺物実測図④ (1/2・1/3・1/4)

SK604出土遺物（第60図）

129は弥生土器である。内頬する口縁の外端に刻みを、口縁からやや下がった位置に刻目凸帯を貼り付ける甕で、中期の下城式土器に比定される。130は土師器の甕で、肩部は球状に膨らみ、底部は平底気味の丸底を呈する。先述のとおりSK604の中央部検出面から出土したもので、土層から何らかの目的で埋置されたものとみられる。

SK612（第61図）

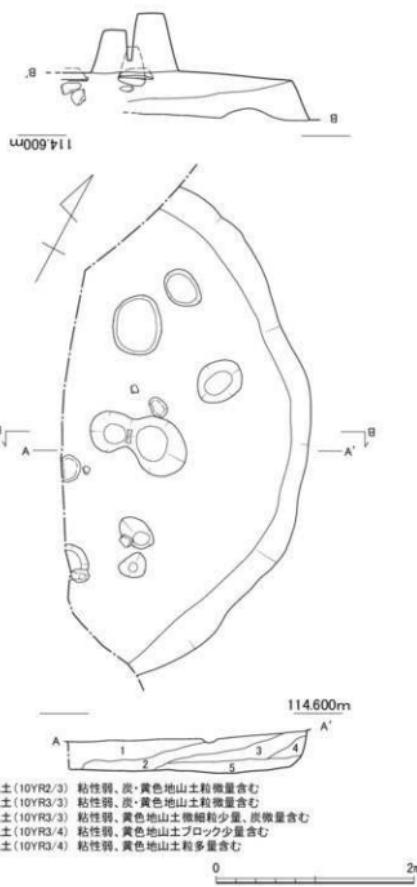
1区の南端部中央、E-5グリッドで検出した土坑である。南半部は調査区外に続くため全体の規模は明らかにできないが、平面形状は隅丸方形を呈し、検出した範囲で長辺2.06m、短辺1.16m以上、深さ0.29mを測る。内部は逆台形状の掘り込みを呈し、掘り込み角度は緩く、底面はほぼ平坦である。遺物は縄文土器の他、土器片を加工した土製品が出土している。時期比定できる遺物に乏しいが、埋土の色相や遺物から弥生時代以降に位置づける。

SK612出土遺物（第62図）

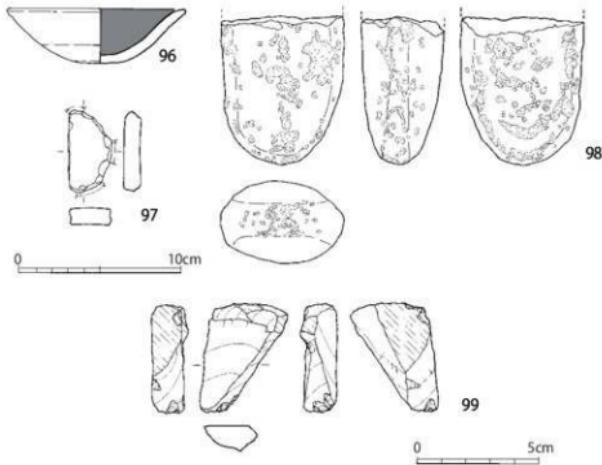
131は縄文土器深鉢の底部である。底面周縁部が接地し、底面は凹む上げ底形態となる。132は土器片を転用し半円形状に加工した土製品である。

SK674（第63図）

1区の西部中央、C-4グリッドで検出した土坑である。西端部は中世の落ち込み状遺構SX556Bに、南辺の一部はピットSP650に切られている。平面形状は東西に長い梢円形状を呈すると見られ、長辺1.56m以上、短辺1.11m、深さ0.18mを測る。内部は皿状の浅い掘り込みで、床面はほぼ平坦である。遺物は弥生土器、土師器が出土しているが、その量は少なく小片が多い。土師器の出土から、古墳時代の遺構と推定する。



第53図 SH610実測図(1/50)



第54図 SH610出土遺物実測図 (1/3・1/2)

SK674出土遺物（第64図）

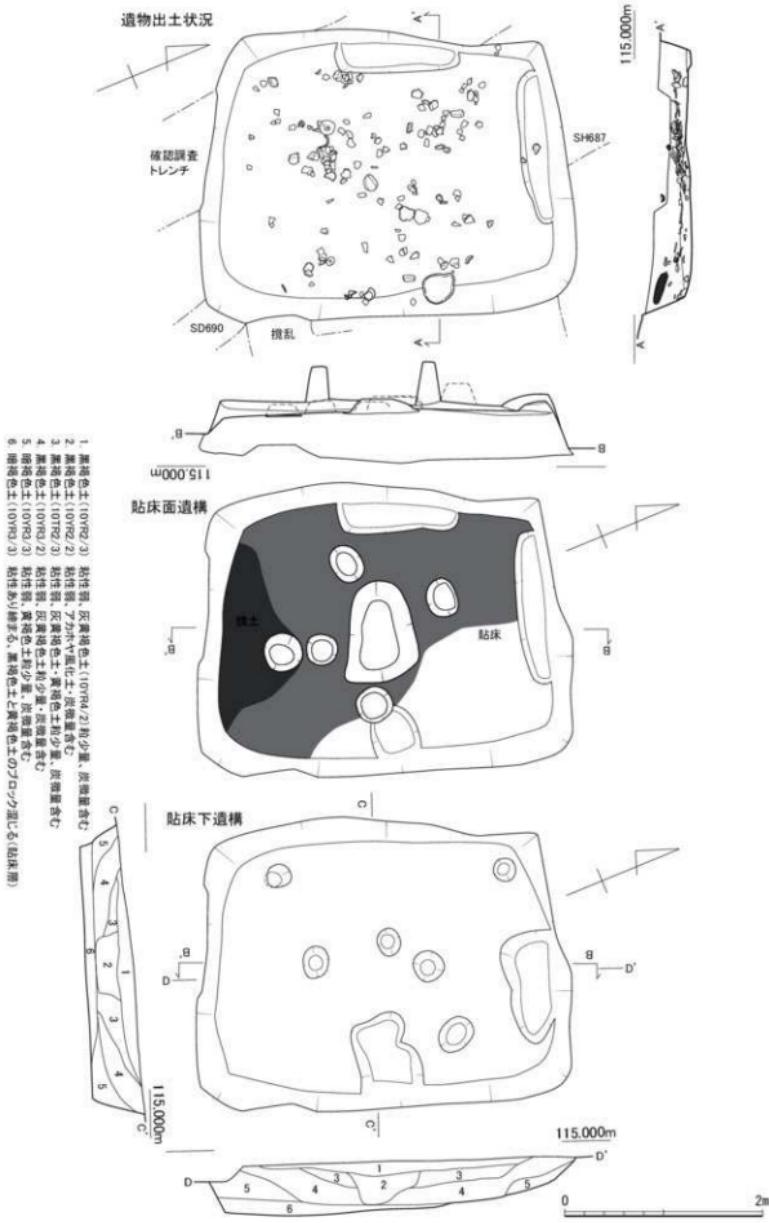
133は弥生土器の壺か。肩部に断面台形状の横位凸帯を巡らせる。

SD558（第65図）

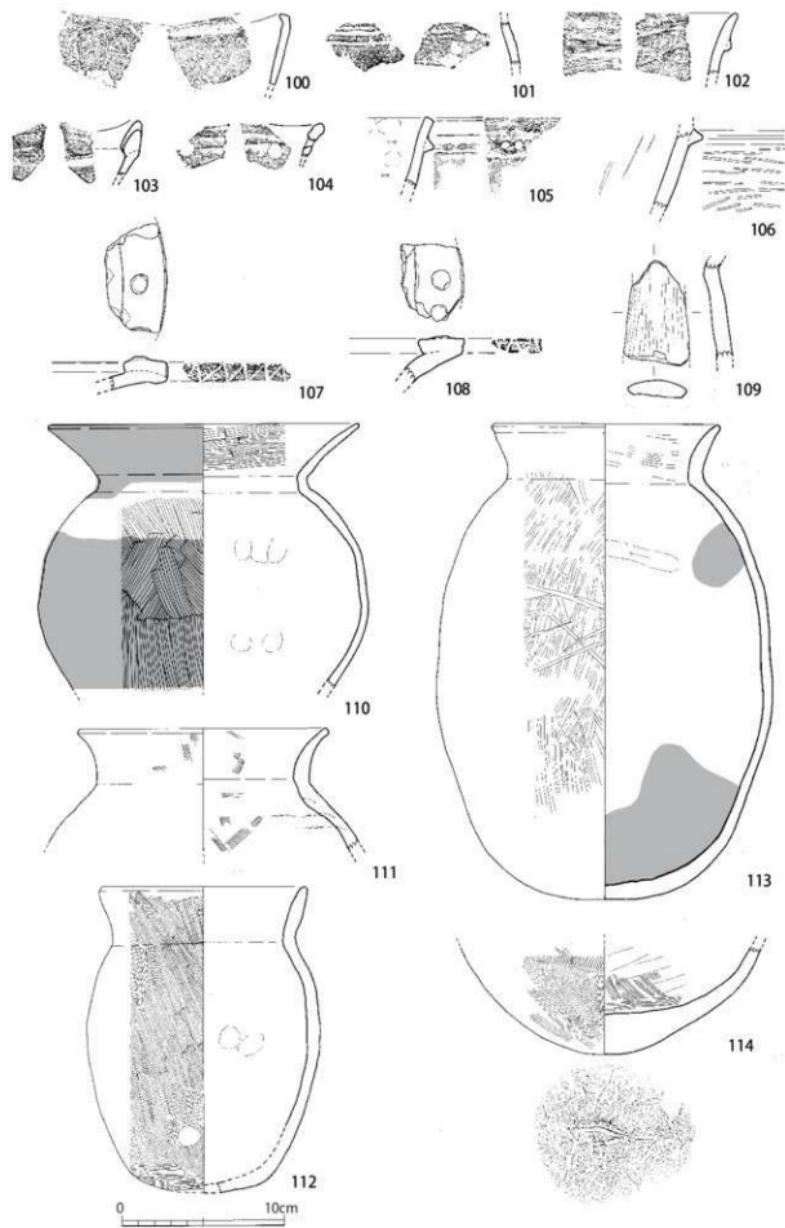
1区の北西部、B-5・C-4・C-5グリッドで検出した溝状造構である。西半部は調査区外に続くため全容は明らかにできないが、隅丸方形に何かを回縁するように掘られている。検出した範囲で、溝で区画される範囲の長辺は5.46m、短辺3.15m以上、溝の幅は0.53~0.99mを測る。周溝墓や、何らかの施設の区画の可能性を考えたが、区画の内側には3基の土坑SK823・SK824・SK575を検出したものの、これら土坑と溝との関係は明らかではなく、また年代的に同時共存するものかも判断がつかなかった。従って造構の性格は不明ながら、何らかの区画のために掘られたものと考えたい。遺物は縄文土器、石器の他に土師器の小片が出土している。縄文土器は早期の押型文土器を含む。全体として押型文土器の出土は少ないが、その中でもSK651を含めこの周辺で押型文土器が比較的出土している傾向があり、このエリアが早期の活動の場であった可能性を示す。遺物は縄文時代のものが目立つが、図示していないものの土師器の小片が出土していること、色相が縄文時代の造構とは異なる点を勘案し、古墳時代の造構と判断する。

SD558出土遺物（第66図）

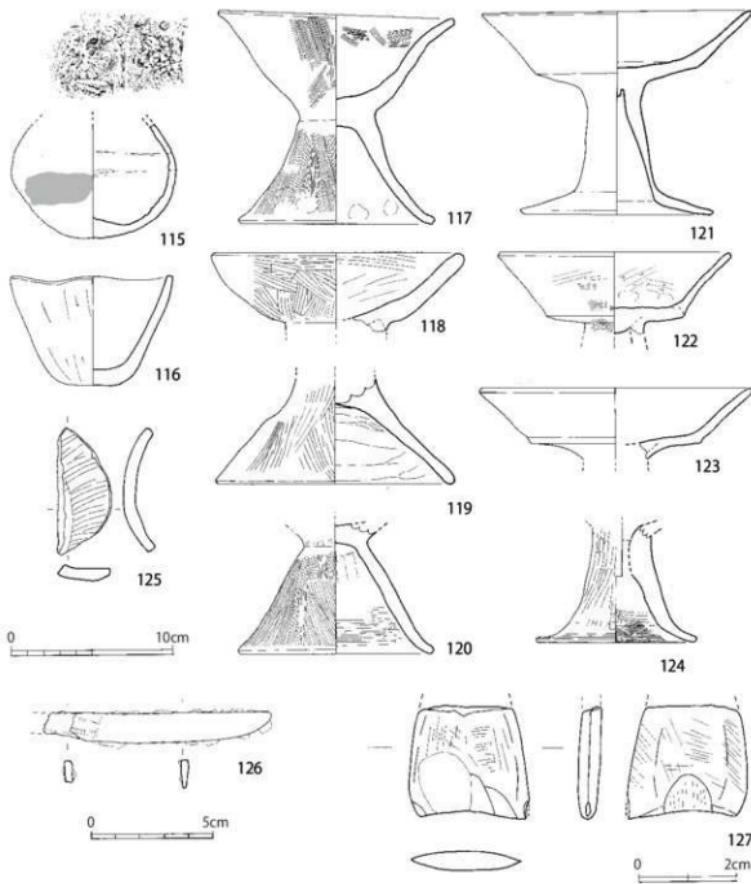
134・135は縄文時代早期の押型文土器である。134は外面及び内面の口縁部に接して横位の楕円文を回転施文する。135は外面に楕円文を施し、内面は無文である。136は縄文土器の胴部片で、器壁が厚手のナデ調整無文土器であり、早期の無文土器の可能性がある。137は後期後葉～晩期の無文土器深鉢で、胴部中位の屈曲部から内傾しながら立ち上がる肩部の破片である。138はチャートを素材とする二次加工片で、側辺下方及び下辺に微細な剥離痕が残る。



第55図 SH620実測図(1/50)



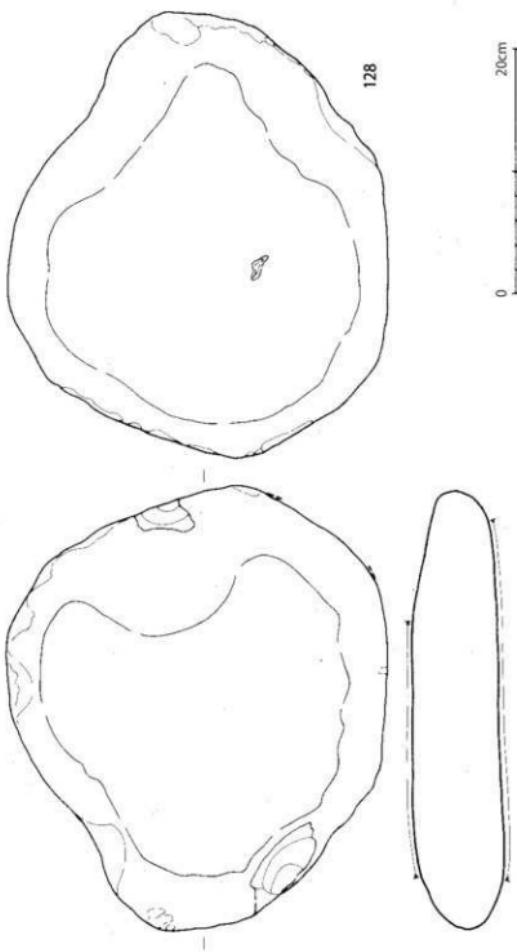
第56図 SH620出土遺物実測図① (1/3)



第57図 SH620出土遺物実測図② (1/3・1/2・1/1)

第5節 古代・中世の遺構と遺物

古代・中世の遺構は全体的に少ない。古代の遺構は堅穴建物1棟、中世の遺構は溝状遺構SD556A及びそれに続いて調査区の南西方向へ地形に沿って続く落ち込み状遺構SX556B、落ち込み状遺構SX619がある。また横列としたSA1も、年代は不明ながらここに含めて報告する。



第58図 SH620出土遺物実測図③ (1/4)

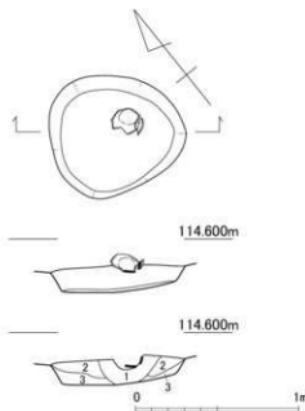
SH570（第67図）

1区の西壁際中央、C4・D4グリッドで検出した竪穴建物である。検出できたのは東側の一部で大部分は調査区外に続く。平面形状は方形を呈し、長辺4.68m、短辺1.82m以上、深さ0.65mを測る。東辺の中央には竪が付属する。上田原東遺跡では竪の付属する竪穴建物を7棟確認しており、その多くは北側に竪が付されるが、東側に付くのはこのSH570だけである。

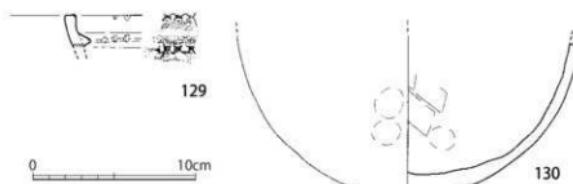
この竪については、SH570の上位に堆積していた中世の落ち込み状遺構SX556Bの深さを確認する目的でトレントチを設定し、地山まで掘り下げる過程で、安山岩の扁平な板石と、その下で完形に近い土師器壺と焼土のまとまりを確認した。土師器のそばには、方柱状の凝灰岩と、その両端に石材が立てられていた。さらにその周囲には黄白色の粘土が混じった層が認められたため、火を焚き、土器を用いた祭祀を行った後に何かを封じた祭祀行為、あるいは火葬墓の可能性を考え、まだ竪穴建物のプランを検出していなかったため竪とは認識せずに不用意に掘り下げてしまった。掘り下げを進める中で、床面で耳環1点が出土したことから、火葬墓とするには土器と年代が合わない点は気になりつつも墓の副葬品の可能性を考えてさらに掘り進めてしまい、竪であるとの認識に至ったのはほぼ完掘に近い状態になってからであった。従って竪の構造を正確に記録できなかったのは悔やまれる点である。

竪の構造と、廃絶寺の状況は次のように復元される。東壁の中央に逆U字形に黄白色粘土を積み上げて袖部を構築し、その後線端に袖石となる立石を配している。その上に角柱状の凝灰岩を乗せて天井部とし、袖部との隙間に土器を置いて下から火を焚いて使用したものとみられる。袖部に開まれた部分は焚口で、焼土層の堆積が認められた。竪廃絶後には、凝灰岩の天井材を床面に下ろし、焚口に土師器壺1点を据えた後に袖部を崩して埋めた後、安山岩の板石を乗せて封じたものとみられる。耳環は竪と関係するものかどうかは明らかではないが、位置的には袖部の下にあたる。竪を構築する際に意図的に置かれたか、あるいは混入したものであるのかは決し難い。

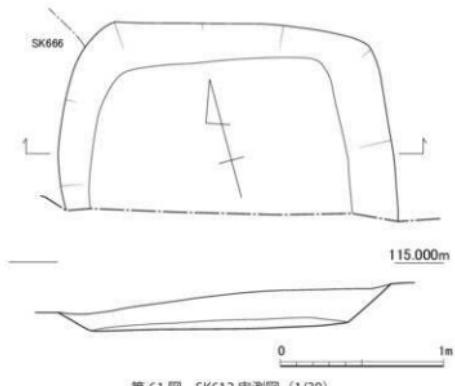
竪穴部は床面が北はやや高く南側へ緩やかに傾



第59図 SK604実測図(1/30)



第60図 SK604出土遺物実測図(1/3)

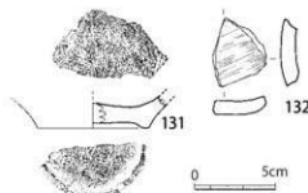


第61図 SK612実測図（1/30）

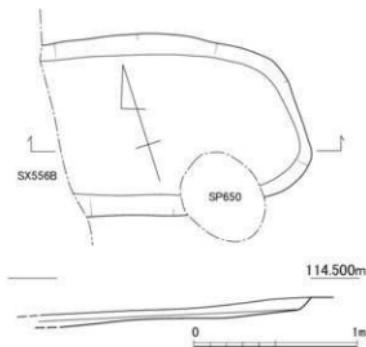
斜しており、南壁際にはテラス状の段が付く。竈と南東隅部の間で、完形の土師器や須恵器壺蓋等が置かれたような状態で出土している。床面では浅い掘り込みをいくつか検出しているが、いずれも主柱穴ではない。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、叩石、耳環が出土している。出土した須恵器壺蓋の形状から、造構の時期は7世紀前半に比定される。

SH570出土遺物（第68図）

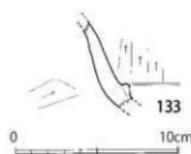
139～141は弥生土器である。139は壺で、口縁の外端部が凸帯状になり、刻みを施す。140は外面口縁部下に1条の刻目凸帯を巡らせる、下城式の壺である。141は壺形土器で、頭部～肩部に横位の凸帯を数条巡らせる。142～144は須恵器の壺蓋である。142・143は天井部が低く、口縁部は内側に短い嘴状の返しが付く。天井頂部には欠失した摘みの痕跡が残る。144は口縁部に返しがなく、天井部は丸く高さがあるもので、古墳時代後期のものである。145・146は土師器の壺である。145は口縁部が短く外反し、一端が小さな片口状となる。底部は平底気味の丸底である。146は口縁部が短く外反し、胴部が長く伸び胴の膨らみは弱い。外面には煤の付着が顕著に認められる。竈の廃絶時に焚口に据えられていたものである。147は安山岩の円錐を素材とした叩石で、上面及び下面、側面に顕著な敲打痕が残る。148は銅を芯材として表面に鍍金を施した耳環である。直径2.7cm、厚さ0.8cm、重量14.3gを測る。



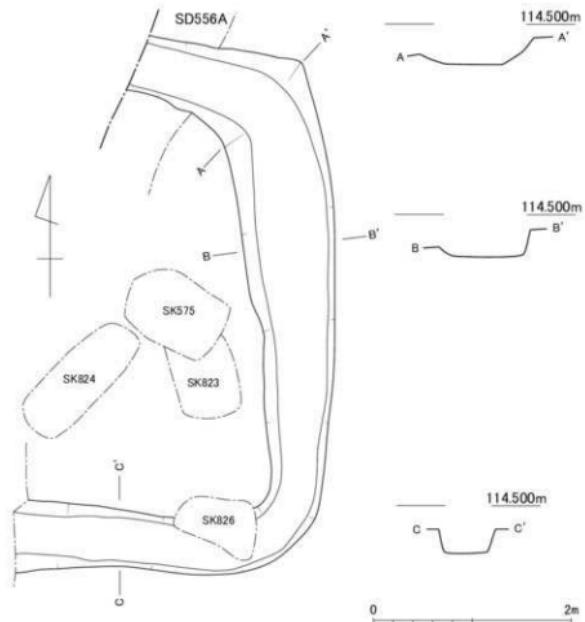
第62図 SK612出土遺物実測図（1/30）



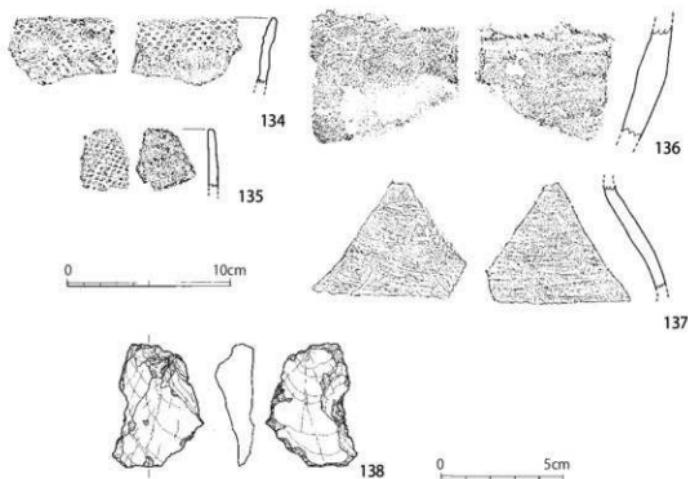
第63図 SK674実測図（1/30）



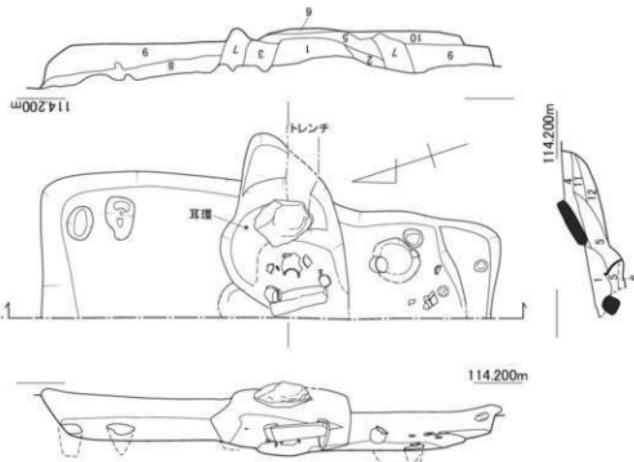
第64図 SK674出土遺物実測図（1/30）



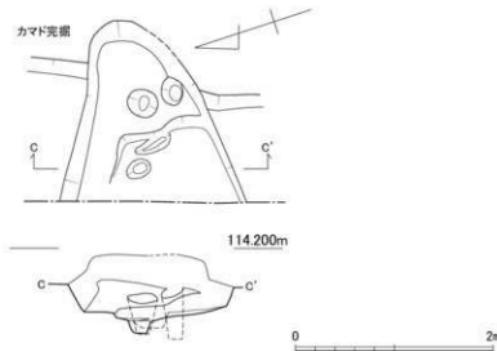
第65図 SD558 実測図 (1/50)



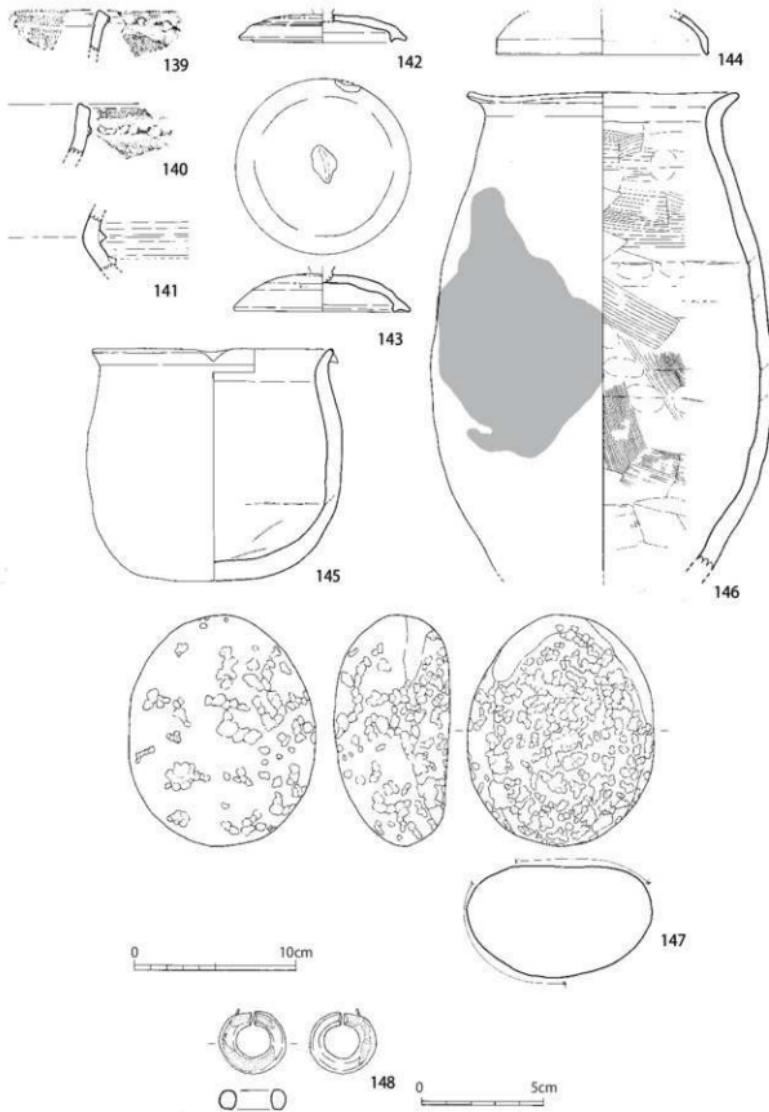
第66図 SD558 出土遺物実測図 (1/3・1/2)



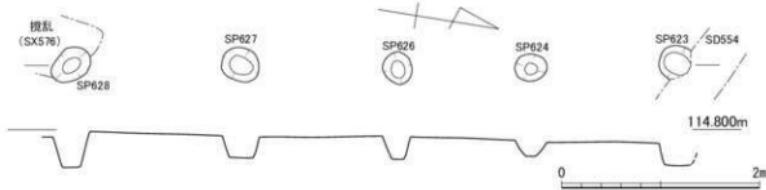
1. 暗褐色土(10YR3/3) やや粘性あり締まる。黒褐色土が斑状に混じり、アカホヤ・燒土細粒を含む
2. 黒褐色土(10YR2/3) 粘性弱、暗褐色土塊・燒土小粒・アカホヤ細粒少量含む
3. 暗褐色土(10YR3/4) やや粘性あり、黒褐色土塊混じり、黄褐色土・アカホヤ粒少量含む
4. 暗褐色土(10YR3/4) 粘性あり締まる。にぶい黄褐色土(10YR5/4)の粘土混じり、燒土・炭少量含む
5. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱、燒土ブロック・灰・黄褐色土小粒少量
6. 赤褐色土(5YR4/6) 燃土層、全体に被熱し硬化
7. 黑褐色土(10YR2/3) 粘性弱、暗褐色土塊・アカホヤ・黄褐色土小粒混じり、黄白色粘土小塊少量含む
8. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱、アカホヤ風化土・黄褐色土小粒少量含む
9. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱、アカホヤ風化土・黄褐色土小粒混じる
10. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱、黄褐色土ブロック混じる
11. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱、黄褐色土細粒少量含む
12. 暗褐色土(10YR3/4) 粘性弱、黄褐色土細粒混じる



第 67 図 SH570 実測図 (1/50)



第68図 SH570出土遺物実測図 (1/3・1/2)



第69図 SA1実測図 (1/50)

SA1 (第69図)

1区の中央北寄り、B-5・C-5 グリッドで検出した柱穴列（柵列）である。ピット5基の直線的な配列を確認したため、掘立柱建物の可能性を考え周囲を慎重に精査したが、これに対応するような柱穴の展開はみられなかった。北側のピットは近世以降の溝SD554に切られており、これから北への展開は見られない。全長で6.56m、ピット間の距離は1.35~1.75m、ピットの深さは0.16~0.25mを測る。輪線は長軸方向がN95°-Wとやや西に振れる。出土遺物は殆どなく、南端のSP628から土師器1点が出土したに過ぎない。古墳時代前期の高坏であるが、これが造構の年代を示すものかどうかは判断が難しい。

SA1出土遺物 (第70図)

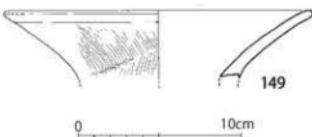
149は土師器高坏の坏部片である。口縁部は外に開き、中位の屈曲部から下は欠損する。器形から古墳時代前期後半に位置付けられよう。

SD556A・SX556B (第71・72図)

1区の北端部近く、B-5・B-6 グリッドで検出した、東西方向に延びる溝SD556Aと、調査区北西壁際から調査区に沿うように南西方向へ続く、SX556Bからなる。SX556Bは、西端部を検出できておらず、これがSD556Aのような溝状を呈するのか、あるいは地形に沿って落ち込み状となるのか不明であり、SXの遺構略号とした。

SD556Aは古墳時代後期の堅穴建物SH535の北辺部を切っており、SH535の北西端部辺りで鉤手状にクランクし、西壁際で南西側へ続く。溝は幅0.80~1.74m、深さは0.1m前後と浅い。出土遺物は少ないが、土師器や石皿が出土している。

SX556BはSD556Aが調査区西壁に達した所から調査区の壁沿いに南西に続き、中世の落ち込み状造構SX619、古代の堅穴建物SH570、縄文時代の堅穴建物SH662を切り、SH662の南西部で終端に至る。南端部付近では、東西約0.5m以上、南北約2.0mの範囲に、10~30cm大の疊約20点がまとまった状況が認められたが、これが人为的なものか自然堆積によるものかは判然としない。調査区の西側は切り立った崖となって市道に続いており、SX556Bの西側は落ちていく地形になると見られるが、この傾斜部を埋め平地を造成するために疊や土砂を入れた可能性もある。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器が出土している。土師器には古代、中世の遺物も含まれ



第70図 SA1出土遺物実測図 (1/3)

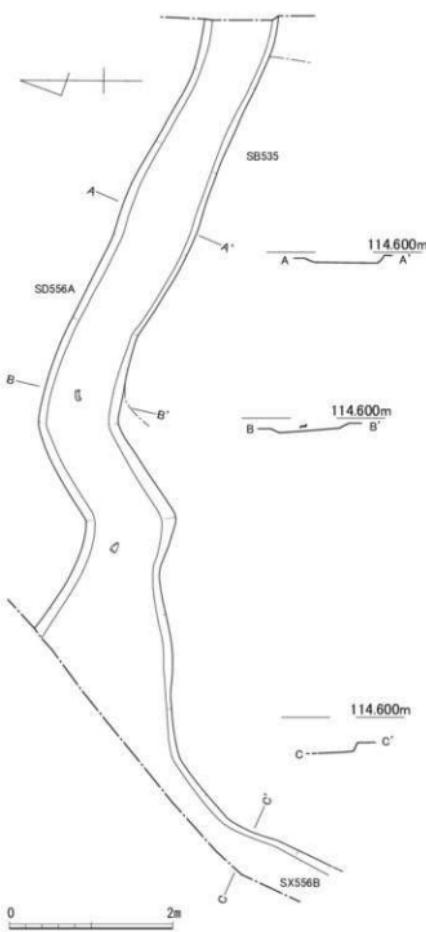
る。埋土はSD556A・SX556Bとともに共通するため、両遺構は同時期に存在したものである可能性は高い。中世土器の出土や、中世のSX619を切ることから、SD556A・SX556Bとともに中世の遺構と判断される。

SD556A・SX556B出土遺物（第73図）

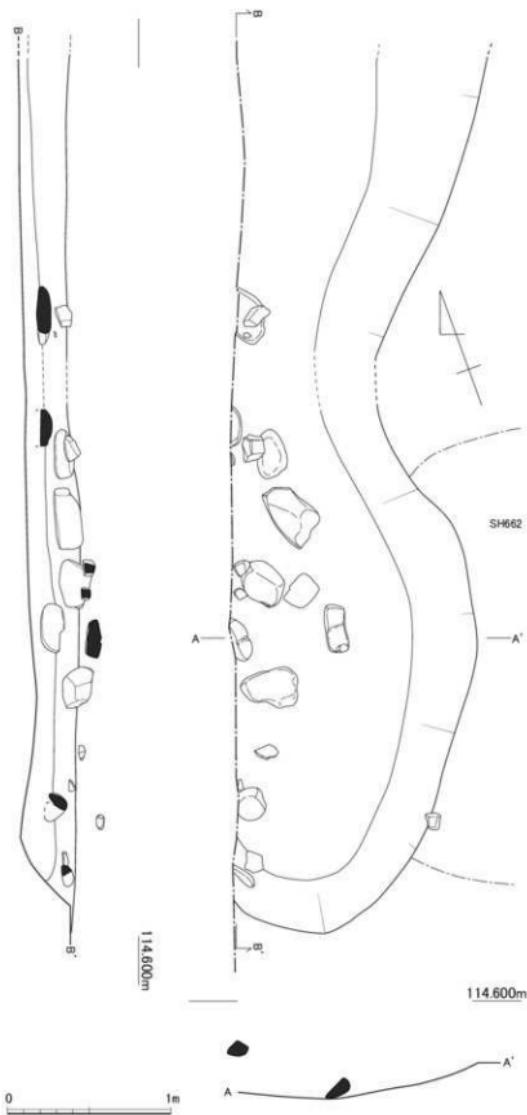
150・151は縄文土器であるどちらも外面口縁部下に1条の無刻み目凸帯を貼り付けるもので、150は凸帯の断面形状が台形状を呈する。晩期後葉の上普生B式土器に比定される。152は弥生土器の甕で、外面口縁下に1条の刻み目帯を配し、口縁部外端部に刻みを施す。中期の下城式土器に比定される。153は土師器の甕で、口縁部の外反は弱く直口状となり、頭部の屈曲も弱い。古墳時代後期の所産である。154は土師器の高台付き碗で、底部に断面逆台形状の高台を貼り付け、外面には粗いミガキを施す特徴から古代に位置付けられる。155は土器片を転用し、周縁を加工して半円形状に整形した土製品である。156は円錐を用いた投弾か。157は磨石で、石材は安山岩である。158・159は石皿ないしは台石で、いずれも上面を使用面とし粗い擦痕が認められる。

SX619（第74図）

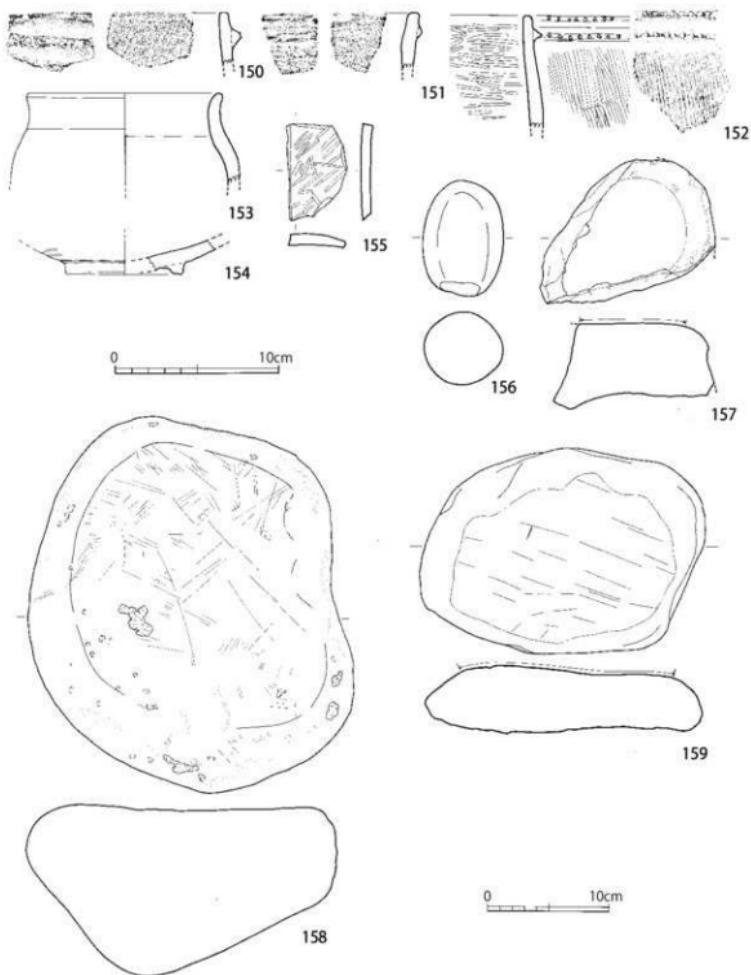
1区の中央西壁際から南西隅部にかけて、D4・E4グリッドで検出した落ち込み状遺構である。北は搅乱SX560に、北西端から中央壁際にかけてはSX556Bにそれぞれ切られている。検出範囲は長さ11.04m以上、幅4.20m以上、深さ0.30m前後を測る。埋土は4層に細分され、西側の傾斜部に向かうように順に堆積する。いずれの層も黄褐色土や暗褐色土、灰黃褐色土のブロックが混じることから、自然堆積



第71図 SD556A (SX556) 実測図 (1/60)



第72図 SX556B 実測図 (1/50)



第73図 SD556 (SX556) 出土遺物実測図 (1/3・1/4)

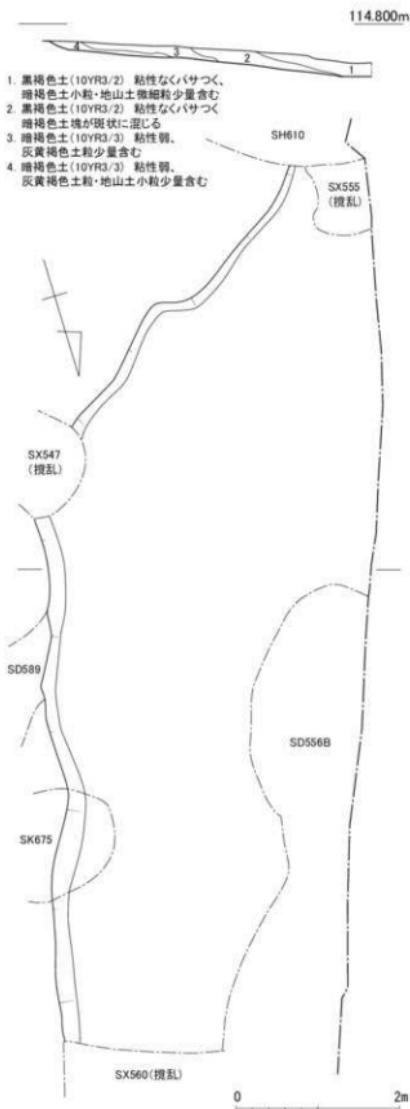
ではなく意図的に埋めた土層である。人為的な構造物というよりは、調査区の西側が崖となって落ちている自然地形を埋めて平地を造成する目的で土をいれたものであろう。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、打製石斧、石錐が出土している。中世土器の出土から、中世に埋没したものとみられる。

SX619出土遺物（第75図）

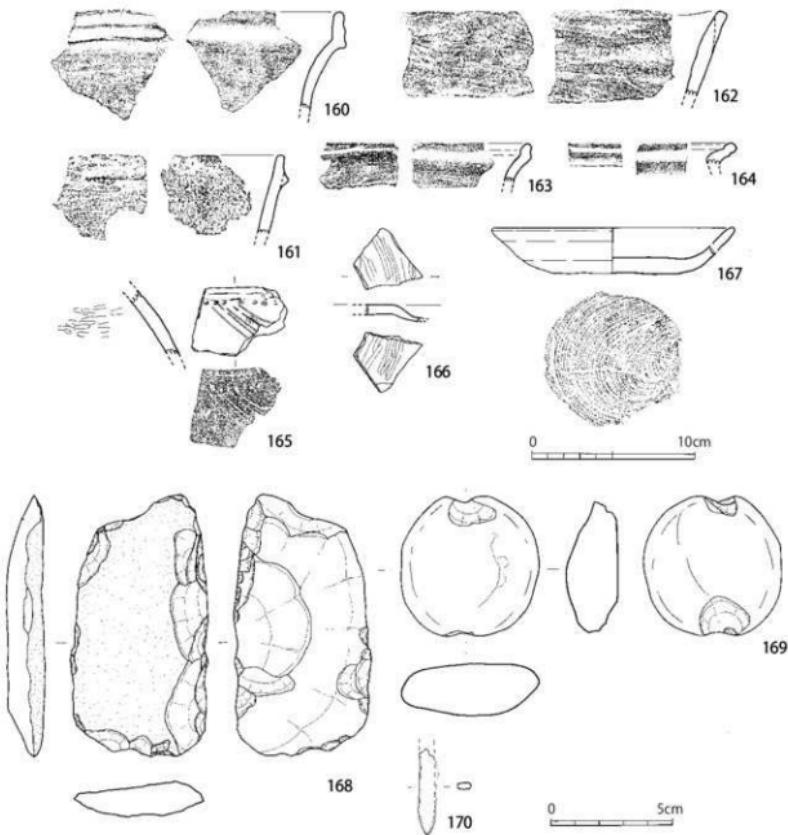
160~164は縄文土器である。160は外反する頭部から口縁部が上方に折れ、外面に2条の平行凹線を施す。後期後葉三万田式の深鉢である。161は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を施す深鉢で、晚期後葉の上晩生B式に比定される。162は無文の深鉢で、外面に粗い条痕を施す。163・164は黒色磨研土器の浅鉢で、口縁部は外反し縁部は短く上方に折れ、外面に沈線を施し、内面には段が付く。後期末葉に位置付けられる。165は弥生土器の壺で、肩部上方に横位の多条沈線の痕跡がわずかに認められ、その下に半截竹管状工具による列点刺突文と、弧状の多重沈線文を施す。166は古代の土師器の壺蓋で、内外面ともに粗いヘラミガキを施す。167は土師器の壺で、底面に回転糸切り痕が残る。14世紀代のものであろう。168は打製石斧である。玢岩の横長剥片を素材とし、周縁に粗い調整剥離を施すが、剥離が十分ではなく未製品と思われる。169は安山岩の円礫を素材とした打欠石錐で、上下両端を打欠いて縄掛け部を作り出す。

第6節 近世以降の遺構と遺物

近世以降の確実な遺構としては、溝状遺構SD554が挙げられる。落ち込み状遺構SX534は自然地形に由来するものとみられるが、SD554とともに第2層の耕作面に関連する遺構の可能性が高い。また、1区では他の調査区に比べ焼乱が数多く確認され、縄文時代以降の遺物が混入している。それらについても本節で報告する。



第74図 SX619実測図（1/60）



第75図 SX619出土遺物実測図 (1/3・1/2)

SD554 (第76図)

1区の北部、B-5・B-6・C-5・C-6 グリッドで検出した溝状遺構である。東側は調査区外に続くが、検出した範囲で長さ 8.93m 以上、幅 0.36~0.55m、深さは最大で 0.35m を測る。溝の東壁際と、西端部はそれぞれ土坑状やピット状に 1段深く掘り込んでいる。埋土は黒褐色土ブロックが少量混じるにぶい黄褐色土で、標準土層の第Ⅲ層上面から掘り込み、上部を標準土層の第Ⅱ層が被覆する。第Ⅱ層は旧耕作土であることから、SD554 も近現代の耕作に伴う、畑地の境界溝のような施設である可能性が高い。遺物は土師器、磁器が出土している。

SX534 (第6・7図)

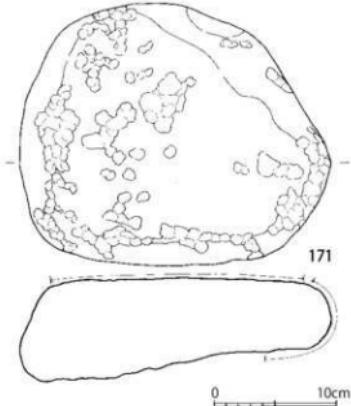
1区の北端部、B-5・B-6 グリッドで検出した落ち込み状遺構である。第7図の堆積土層でも触れたが、北端部は標準の堆積土層とはやや異なる状況を示しており、おそらくは調査区の北側が崖面となって落ちていく地形であることから、北に向かって傾斜する低地を埋めて整地し平地を造成したものであろう。埋土が粘性を欠きバサついた黒褐色土であり、その上をクロボクに由来する第III層を掘り返したとみられる第3'層が被覆していることから、標準土層第II層の農地を作るために造成した痕跡であると考えたい。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器の小片や石皿が出土しているが、造成時期を明らかにできるものはない。

SX534出土遺物 (第77図)

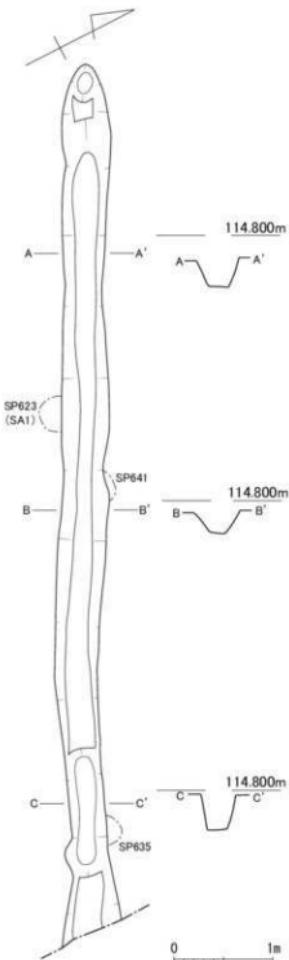
171は石皿で、上面を使用面として表面に敲打痕が顕著に認められる。

搅乱出土遺物 (第78・79図)

1区では多くの搅乱が認められたが、その多くは耕作土に似た埋土で占められており、農耕に関連して構築された廐棄土坑等の穴である。第78図は搅乱分布で、図中アミかけをした部分が搅乱で、文字ポイントの大きい搅乱は第79図に示した遺物の出土した搅乱を表す。172は縄文土器の深鉢で、外面に粗い条痕を施す。173は土器片を転用し、周縁を加工して半円形形状にした土製品である。174は土師質焼成の管状土錘の完形品。175は砥石で、表面に刃物を研いだ鋭い使用痕



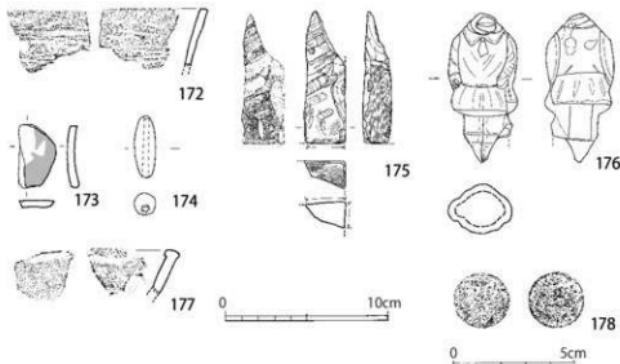
第77図 SX534出土遺物実測図 (1/4)



第76図 SD554 実測図 (1/50)



第78図 1区搅乱分布図 (1/200)



第79図 1区攢乱出土遺物実測図 (1/3・1/2)

が残る。176はビニール製の人形で、制服を身に付けた女児を象っている。177は縄文土器。178は銅鏡で、拓影では判然としないが一錢の銭文がかすかに判読できる。

第7節 その他の遺構・遺物

本節では、前節までに報告した以外の遺構で、帰属時期を決め難いものを扱う。

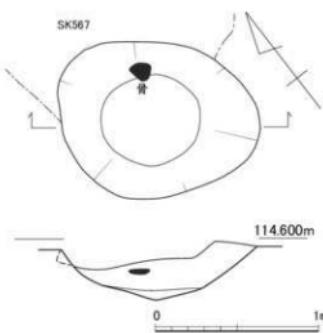
SK568（第80図）

1区の中央北寄り、C5グリッドで検出した土坑である。平面形状はやや歪な橿円形状を呈し、長径1.27m、短径0.97m、深さ0.36mを測る。内部の掘り込みは緩やかで、底面は平坦ではなく丸みを持つ。土坑の北端中央部の検出面近くから骨が出土しているが、状態が悪くほぼ形状を留めておらず、分析できるような状態ではなかった。この骨の他に遺物の出土は皆無であり、従って遺構の時期は明らかにできない。

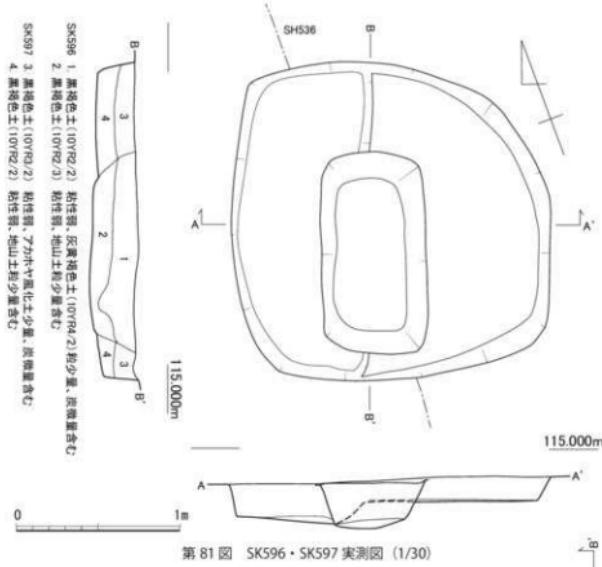
SK596・SK597（第81図）

1区の中央東寄り、D-5グリッドで検出した土坑である。古墳時代後期の堅穴建物SH536の西辺の中央部辺りを切って構築しており、SK597を切ってSK596が掘り込んでいる。

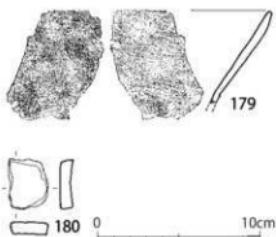
SK596はSK597のはば中央部に穿たれた土坑で、隅丸長方形の平面形状を呈し、長辺1.23m、短辺0.65m、深さ0.32mを測る。埋土は黒褐色土で、混入物の差から上下2層に分層される。上層には灰黄褐色土粒や炭を含み、下層には少量ながら地山黄褐色土の粒が混じる。土坑の形状から墓の可能性を考えたが、それを裏付けるよ



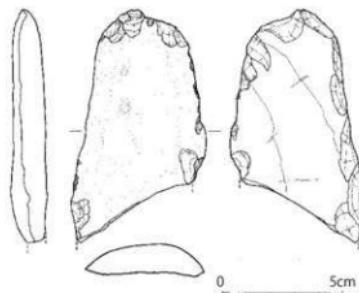
第80図 SK568実測図 (1/30)



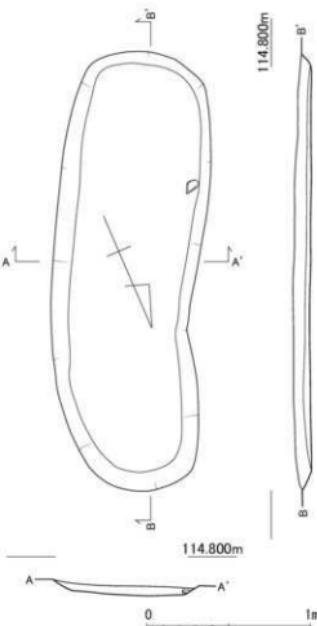
第 81 図 SK596・SK597 実測図 (1/30)



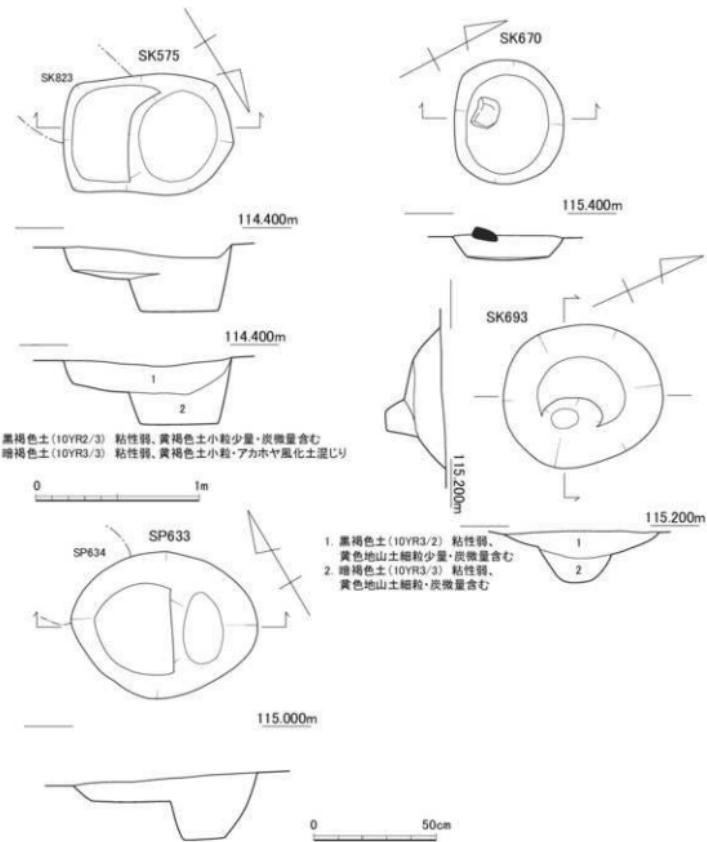
第 82 図 SK596・597 出土遺物実測図 (1/3)



第 84 図 SK616 出土遺物実測図 (1/2)



第 83 図 SK616 実測図 (1/30)



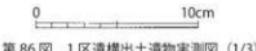
第85図 1区遺構実測図(1/30・1/20)

うな遺物の出土や埋葬施設の痕跡は確認できなかった。遺物は少量ながら縄文土器、土師器片が出土しており、内1点を図示した。SH536との切り合い関係から、古墳時代後期以降の遺構であることは確実であるが、詳細な時期比定は困難である。

SK597はSK596に切られる土坑で、平面形状は北東隅部が丸みをもった隅丸方形状を呈し、長辺1.97m、短辺1.96m、深さ0.31mを測る。埋土はSK596と同じ黒褐色土で、それがためにプランの確認は困難を極めた。上層はアカホヤ風化土混じりで微量ながら炭を含み、下層は地山黄褐色土の粒が少量混じる。遺物は少量ながら、土師器の他、土器片を半円形状に加工した土製品が出土している。



182



第86図 1区遺構出土遺物実測図(1/3)

SK596 と同様に、古墳時代後期以降に比定される遺構であるが、時期否定出来る遺物に乏しく詳細な帰属時期判定の決め手を欠く。

SK596・SK597出土遺物（第82図）

179 は SK596 から出土した縄文土器で、口縁部が外に聞く無文の深鉢である。180 は SK597 の出土品で、土器片を転用し、周縁を加工して半円形状に仕上げた土製品である。

SK616（第83図）

1 区のはば中央部、D-5 グリッドで検出した土坑である。平面形状は南北に細長い楕円形を呈し、長径 2.68 m、短径 0.92 m、深さ 0.10 m を測る。内部は皿状を呈した緩やかな掘り込みで、床面は起伏がなくほぼ平坦である。遺物は打製石斧 1 点が出土しているが、他に土器等の出土は見られなかった。遺物の帰属時期を判定できる遺物がなく、遺構の時期は不明とせざるを得ない。

SK616出土遺物（第84図）

181 は 背面に自然面を残す灰岩の横長剥片を素材とする打製石斧で、下半部を欠失する。周縁部に粗い調整剥離を施すが、剥離は密ではなく未製品の可能性もある。

SK575（第85図）

1 区の北部西側、C-5 グリッドで検出した土坑である。SD558 に開拓された中に位置するが、SD558 との関係は明らかではない。SK823 を切る土坑で、平面形状は長方形を呈するが、北西部が丸くカーブしている。長辺 1.05 m、短辺 0.75 m、深さ 0.39 m を測る。内部は二段掘りになっており、西側が円形に一段深く掘り込まれる。埋土は上下 2 層に分層され、第 1 層が一段浅いテラス部分、第 2 層が一段深い土坑部分の埋土となる。遺物は弥生土器と時期不明の土器小片が出土しているが、図示できるものはない。弥生時代以降の遺構であることは間違いないが、詳細な時期は不明である。

SK670（第85図）

1 区の南東隅部、E-6 グリッドで検出した土坑である。平面形状は略楕円形を呈し、長径 0.77 m、短径 0.67 m、深さ 0.15 m を測る。検出面付近から 20 cm弱の大きさの礫の出土がみられた。遺物は弥生土器とみられる小片が出土している程度である。時期比定できる遺物に乏しく、遺構の年代は明かにできない。

SK693（第85図）

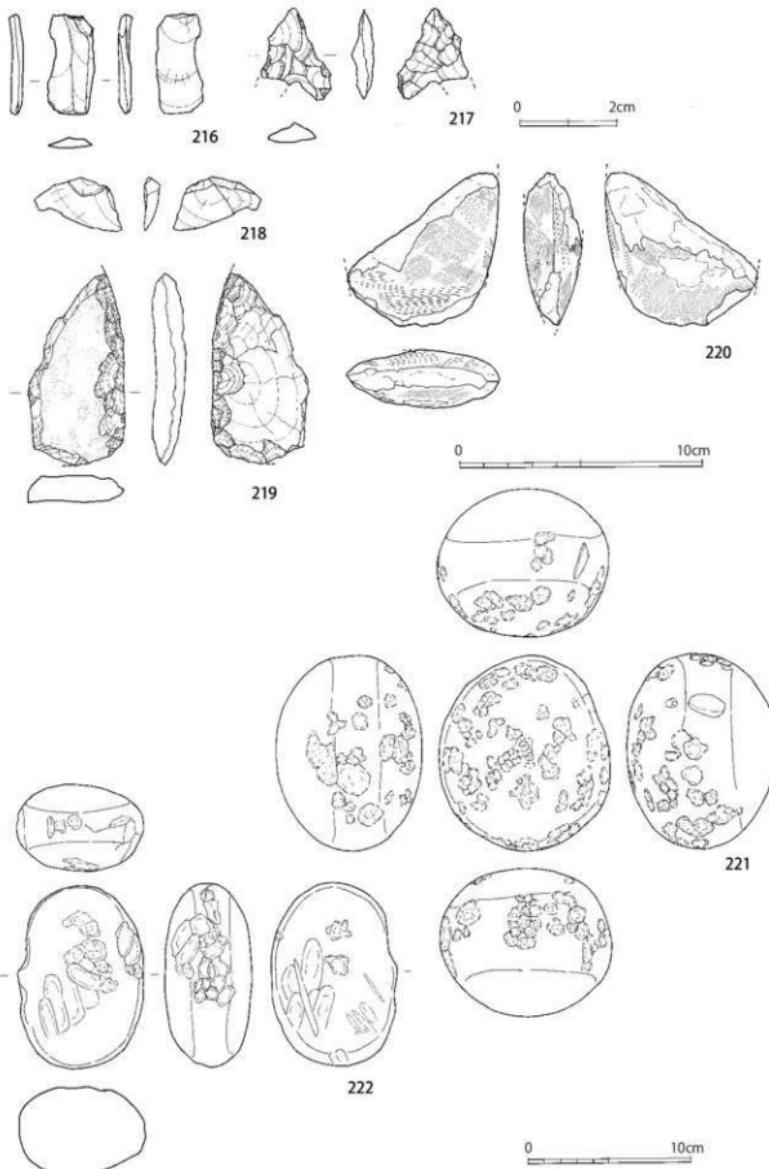
1 区の南東部、E-5 グリッドで検出した土坑である。平面形状は略楕円形を呈し、長径 0.97 m、短径 0.82 m、深さ 0.37 m を測る。内部は二段掘りになっており、東端部はピット状に一段深く掘り込まれ、西側はテラス状の段が付く。埋土は上下 2 層を確認しており、第 1 層がテラス部を覆い、第 2 層は一段深い部分の埋土となる。遺物の出土がなく、遺構の時期は明らかにできない。

SP633（第85図）

1 区の中央北寄り、C-5・C-6 グリッドで検出したピット状遺構で、北東部で SP634 を切っている。平面形状は略楕円形を呈し、長径 0.77 m、短径 0.51 m、深さ 0.51 m を測る。内部は二段掘りになっており、北側が一段深く掘り込まれ、南側はテラス状の段となる。遺物は縄文土器、時期不明の土器小片が出土しているが、時期比定できる遺物がなく、詳細な時期は明らかにできない。



第87圖 1區出土遺物實測圖① (1/3 • 1/2)



第88図 1区出土遺物実測図② (1/1・1/2・1/3)



第89図 1区旧石器時代確認調査トレンチ配置 (1/200)

SP633出土遺物（第86図）

182は繩文土器である。外表面の剥落が著しいが無文の胴部片で、内面上部隅に種子状の表出圧痕が認められた。この圧痕については分析を行ったものの、何に由来するものかを明らかにすることはできなかった。

第8節 1区出土遺物

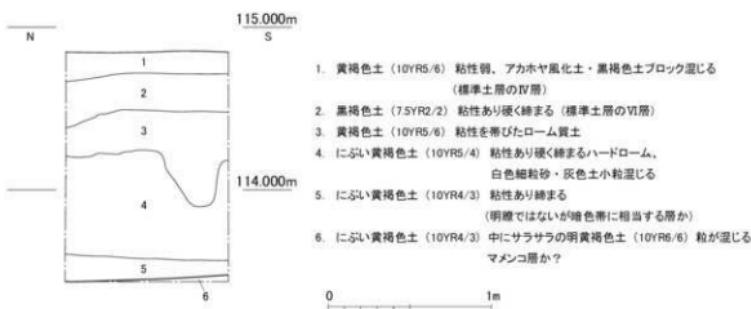
1区の表土や遺構検出帯等に出土した遺物のうち、特徴的なものを第87図に示す。

216は流紋岩製の細石刃である。上部を打面とし、腹面上部に打点を残し、背面には3面の剥離痕が残る。217は流紋岩の剥片で、自然面を残す上端を打面とする。これらは旧石器時代の遺物である。218は打製石鏃で、基部の一端を欠失する。石材は姫島産黒曜石である。219は安山岩の横長剥片を素材とする打製石斧で、側縁に顕著な調整剥離を施す。220は磨製石斧で、全体に研磨整形の擦痕が顕著に残る。石材は蛇紋岩である。221・222は叩石で、いずれも上下両面及び側面部に顕著な敲打痕が残る。石材は221は安山岩、222はデイサイトである。

第9節 旧石器時代の確認調査

標準土層の第IV層上面の遺構の調査後に、下位層における遺構・遺物の有無を確認する目的で、1区の一部に確認調査グリッドを設定した。調査区は記録作成作業が必要な竖穴建物等の主要遺構の分布する場所を避け、C5・C6グリッドの中に、東西5.2m、南北5.0mの範囲で設定した（第89図）。掘削には重機を使用し、堆積層を薄く慎重に剥ぎ取りながら掘り下げ、遺構や遺物の有無を確認する方法をとった。最終的にグリッド全体を15m程掘り下げ、底面でいわゆるマメンコ層と呼ばれる、サラサラの明黄褐色土粒が混じった層に達したため、これ以上の掘り下げを行わなかった。結果として、確認調査グリッドから遺構・遺物は全く確認されなかった。

確認調査グリッドの土層を第90図に示す。1はアカホヤ風化土や黒褐色土の混じった黄褐色土で、この層上面が繩文時代～古墳時代を主とする遺構面となる。標準土層の第V層である。2は粘性を帯び硬くしまった黒褐色土で、繩文時代早期に相当する堆積層である。標準土層のVI層にあたる。3は粘性を帯びた黄褐色のローム質土で、古墳時代前期の堅穴建物はこの層上面を床面とするものが多い。4は粘性を帯び硬く締まったにぶい黄褐色土のハードローム層で、白色細粒砂や灰色土の小粒が混じる。5はにぶい黄褐色を呈するローム層で、4よりも色相が暗い。このグリッドでは明瞭な暗色帯を確認していないが、この5層が暗色帶に該当する可能性がある。6はマメンコとみられるサラサラの明黄褐色土粒が混じるにぶい黄褐色土である。



第90図 1区旧石器時代確認調査トレンチ土層断面（1/30）

第4章 2区の発掘調査成果

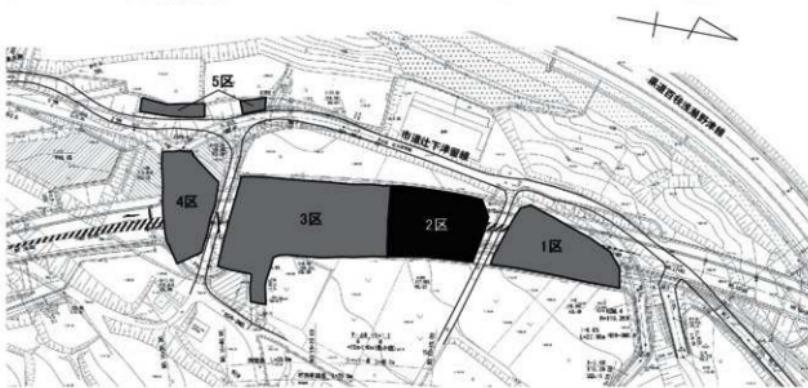
第1節 調査区の設定と基本層序

県道三重新殿線（幸礼前田工区）道路改良事業に伴う上田原東遺跡の発掘調査は、調査前の土地形状に応じて1~5区の調査区を設定して実施した。2区は3区に北接し、里道を挟んで北に1区が位置する（第91図）。調査地の地番は豊後大野市三重町大字上田原字辻1695-3・1696-3の一部、1697-2の一部、1698-2で、調査前の標高は約116.0~117.1mを測る。南東側から北西側にかけて緩やかに傾斜する。

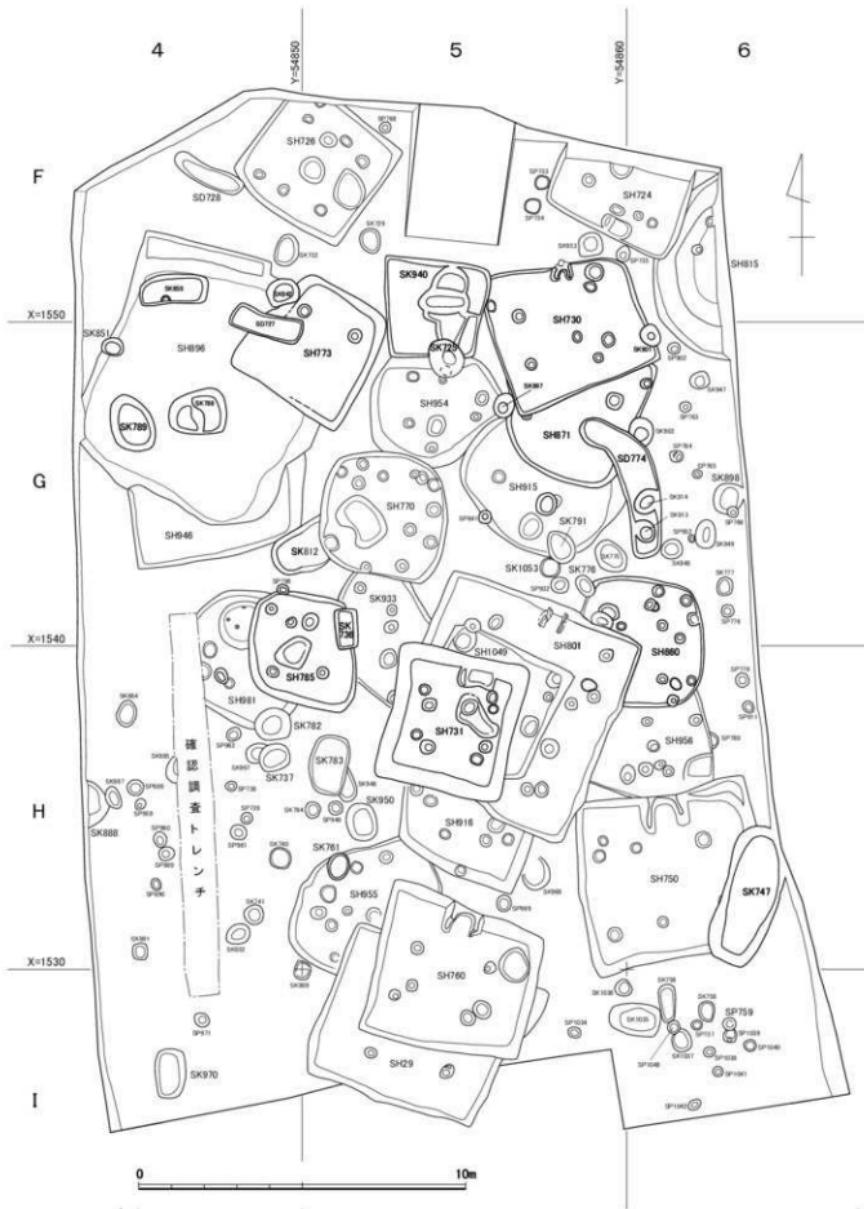
発掘調査区は計画路線形状に合わせて設定し、2区はほぼ長方形状を呈している。発掘調査面積は約680m²である。発掘調査では縄文時代、弥生時代、古墳時代前期、古墳時代後期、古代、中世の遺構を確認したが、2区では縄文時代、古墳時代前期、古墳時代後期の遺構・遺物が多く、弥生時代や古代・中世のものは少ない。また、遺構の分布はほぼ調査区の全体に認められ、特に空白域のような空間は存在しない。1・3・4区と同様に全体的に遺構の重複が激しく、また遺構埋土と基盤となる土層が酷似しており遺構プランや切り合い関係の把握は困難を極めた。そのため、ある遺構の発掘中に本来はそれを切る遺構を新たに把握するなど、切り合い関係を十分に押さえられなかったものも少なからず存在する。従って遺物の混在は完全には排除できなかった。

2区の土層断面を第93図に示す。基本となる土層は1区と共通する。第I層は褐色を呈する、畑作による現代の耕作土で、層厚は約10~20cmを測る。全体に耕起されて締まりがなく脆い。第II層は暗褐色を呈する旧耕作土で、層厚は約40~50cmを測る。2区の北側から中央部にかけて、第III層との層界面に一定間隔で凹凸が認められるが、1区と同様に畑作に伴う歟の痕跡であると考えられる。第III層は黒褐色を呈する土層で、クロボクと通称される土層である。層の厚さは約15~50cmで、縄文時代~古代を中心とした時期の遺物を多く包含する。第IV層はアカホヤ風化土や黒褐色土のブロックが混じった暗褐色土で、下部では黄色みが強くなる。この層の上面が遺構検出面となるが、遺構埋土と酷似するため遺構輪郭の把握は困難を極め、いくらか上部を下げた段階で検出したものもある。第V層は約7,300年前の鬼界カルデラの噴火により飛来したK-Ah層、いわゆるアカホヤ火山灰である。粘性がなくサラサラとした明黄褐色土で、堆積は部分的に認められる。特に3区の南東部では面的に広がりが認められた。第VI層は粘性を帯びる黒褐色土で、縄文時代早期に相当する。

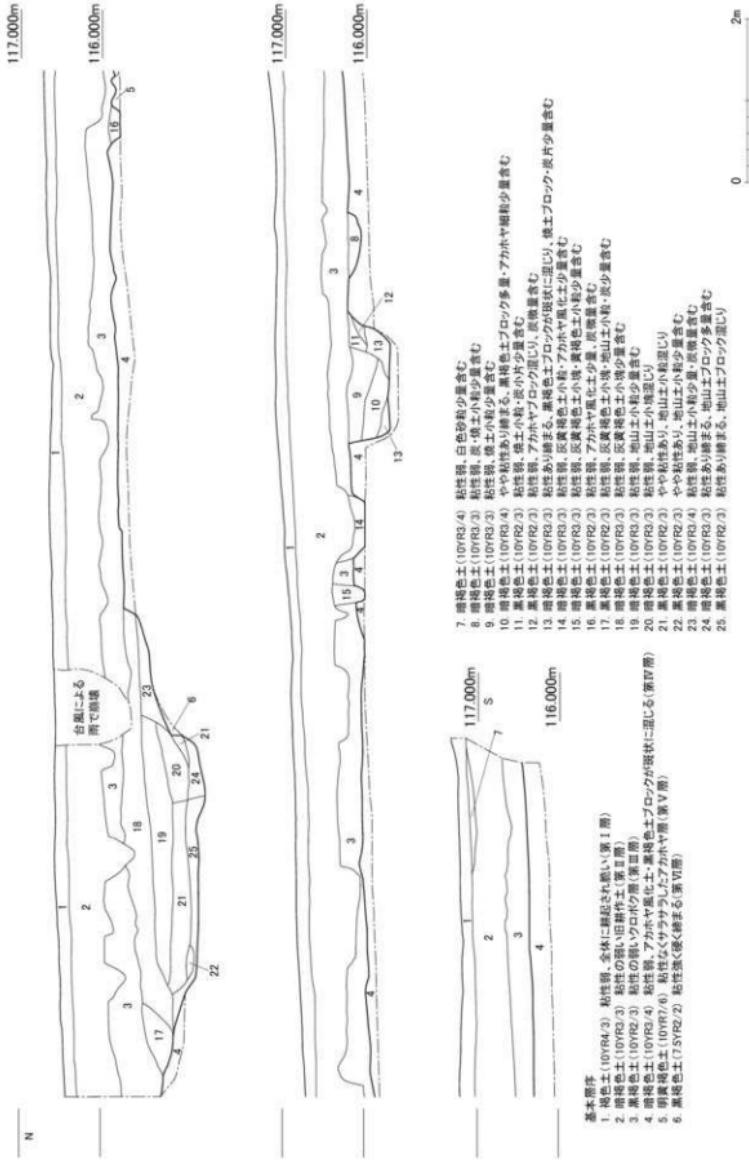
発掘調査では遺構検出面である第IV層の上面までを重機を使用して慎重に除去し、第IV層上面で人力により遺構検出作業を行った。その結果、縄文時代、弥生時代、古墳時代前期、中世の遺構・遺物を検出した。このうち2区を中心となるのは縄文時代、古墳時代前期、古墳時代後期である。なお、旧石器時代については、2区では確



第91図 上田原東遺跡の調査区配置と2区の調査位置（1/1500）



第 92 図 2 区遺構配置図 (1/150)



第93図 2区土層断面 (1/60)

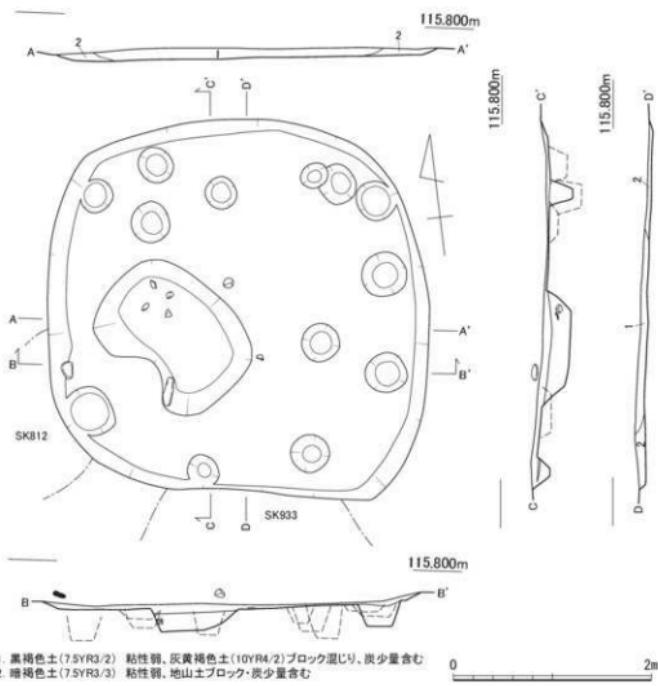
認調査の際に一部で下部ローム層まで深く掘り下げたものの遺構・遺物が確認されなかっこと、ローム層を掘り込む遺構がいくらかあるものの旧石器時代の遺物の出土がほとんど認められることから、工期の都合もありこれ以上の調査は行わないこととした。

第2節 縄文時代の遺構と遺物

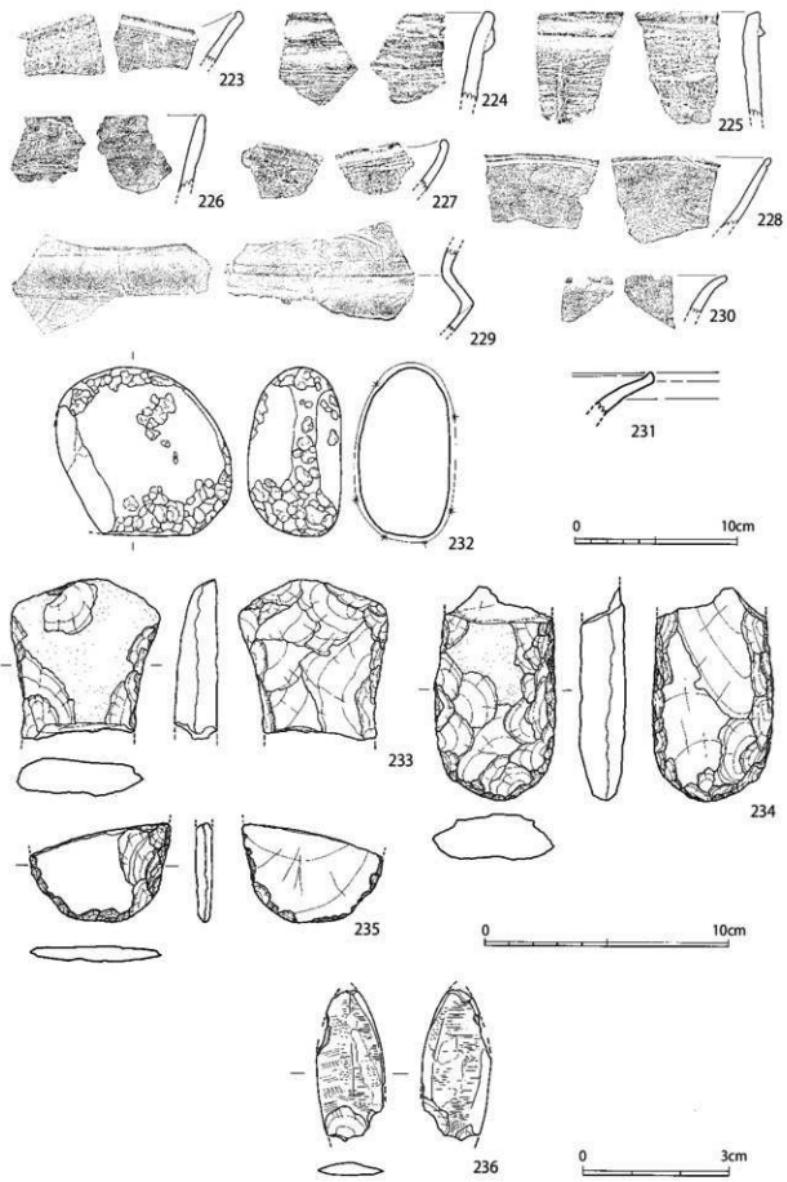
縄文時代の遺構としては、竪穴建物8棟、貯蔵穴を含む土坑7基、溝状遺構1条を検出している。全体的に遺構の重複が激しく、遺物が混在しているものも少なからず存在するため、遺構の数はこれより前後する可能性もある。縄文時代の遺構の特徴として、他の調査区と同様に、埋土が他の時代の遺構と比べ赤みがかっている点が挙げられる。具体的には弥生時代以降の遺構埋土の色相が10YRとなるものがほとんどであるのに対し、縄文時代の遺構埋土の色相はマンセル表色系の7.5YRとなるものがほとんどである。従って、遺物の出土がない場合であっても、この色相の違いを基に年代を判定している場合がある。

SH770（第94図）

2区のはま中央、G-5 グリッドで検出した竪穴建物である。南西隅部あたりを縄文時代の土坑SK812と、南辺の中央あたりを古墳時代の土坑SK933と重複している。しかし、これら重複する遺構はSH770の掘り下げ時にそのプランを確認しており、前後関係を明確に把握できたわけではない。特にSK933は出土遺物から本来はSH770を

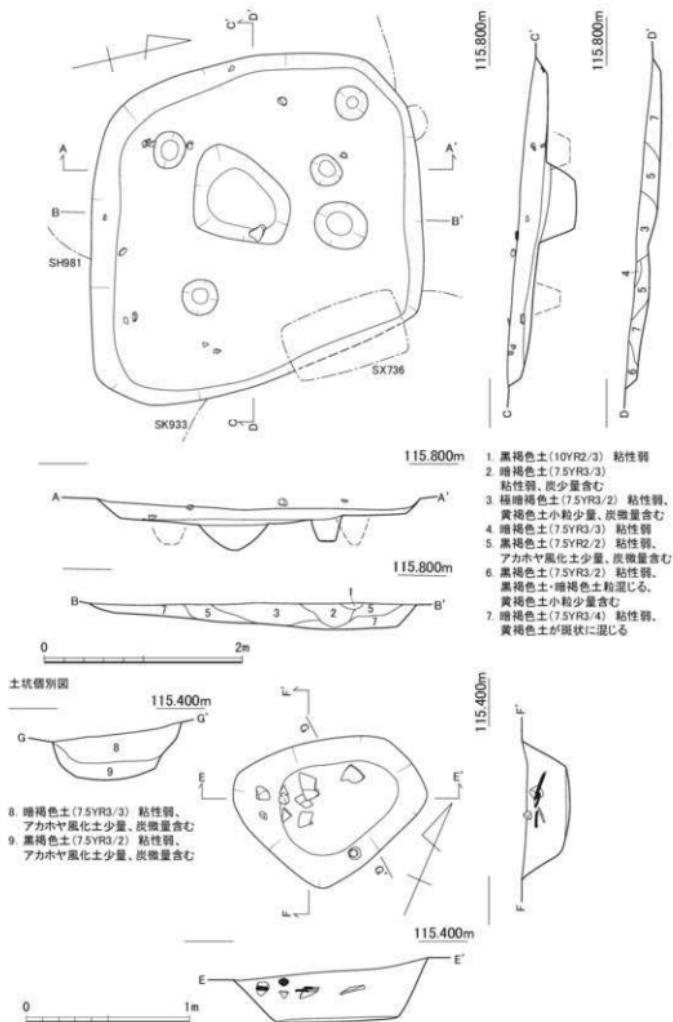


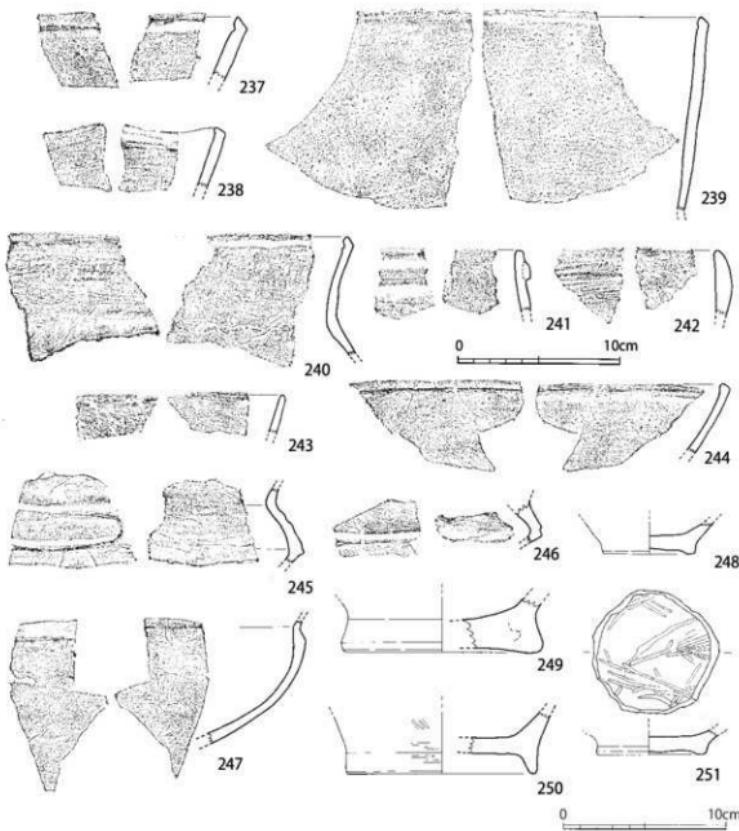
第94図 SH770 実測図 (1/50)



第95図 SH770出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/1)

切る土坑であるはずだが、平面でその前後関係を押さえられず、一部遺物が混在する結果になっている。SH770の平面形状は隅丸方形状を呈し、長辺 3.82 m、短辺 3.80 m、深さは比高で 0.39 m を測るが、地形の傾斜によるもので実際には 10 cm 前後しかない。埋土は 2 層に分層され、中央部に堆積する 1 層は黒褐色土、周縁部に堆積する 2 層は暗褐色土である。床面では、中央やや西寄りで不定形の土坑 1 基と、13 基のピット状遺構を検出している。



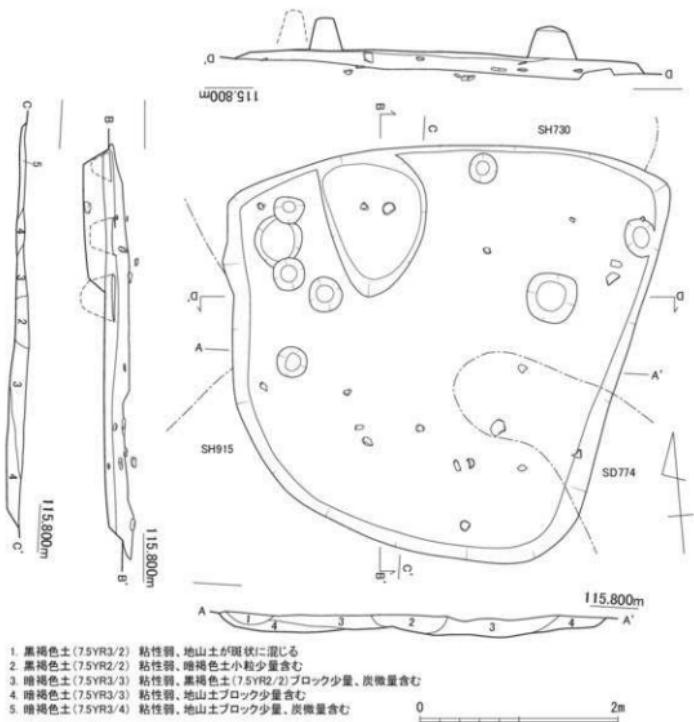


第97図 SH785出土遺物実測図 (1/3)

る。ピットは壁際に沿って穿たれたものがあり、これが主柱穴となる可能性が高い。遺物は縄文土器の他、弥生土器、土師器、須恵器、磨石・叩石、打製石斧、磨製石鏃が出土している。先述のとおり重複造構の前後関係把握のミスがあり、弥生土器や土師器、須恵器、磨製石鏃といったものは混入したものである可能性が高い。造構の時期は晩期後葉（上晉生B式期）に位置付ける。

SH770出土遺物（第95図）

223～230は縄文土器である。223は波状口縁を呈する深鉢で、口縁は外反し、内面口縁下に1条の沈線を施す。後期末葉に位置付けられる。224・225は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付ける深鉢で、晩期後葉の上晉生B式に比定される。224の凸帯は幅広で丸みを持つ。226は無文の深鉢である。227は波状口縁を呈する後期末葉

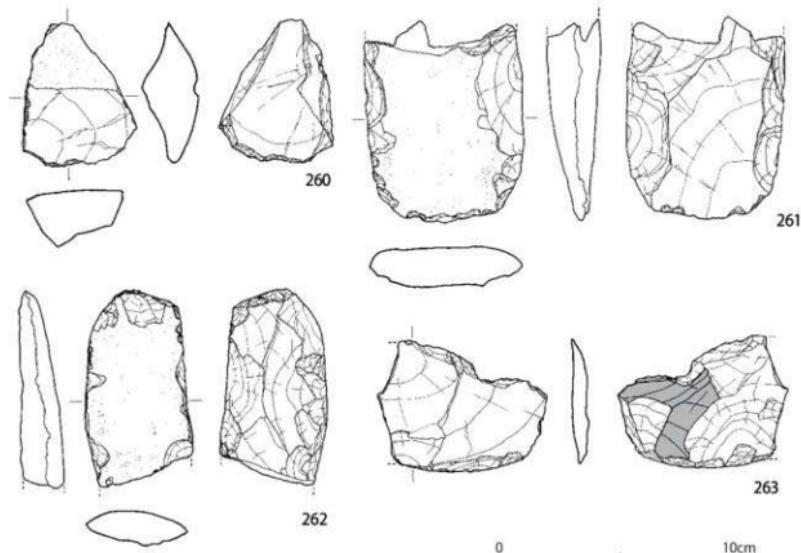
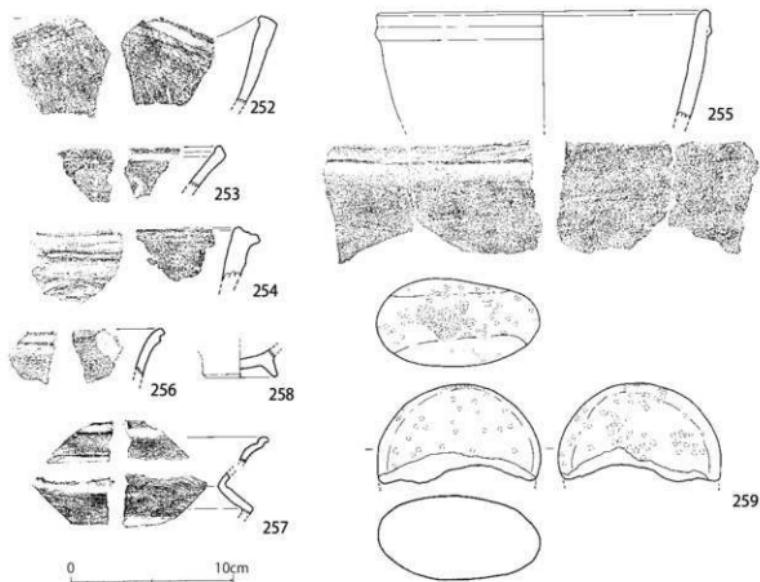


第98図 SH871 実測図 (1/50)

の浅鉢で、形態は223と共通する。228は口縁部が外反する浅鉢で、口縁部の外面にそれぞれ沈線を施す。229は浅鉢の胴部で、胴部中位で強く屈曲する。晩期後葉に属する。230の浅鉢は口縁が強く外反する。231は須恵器の壺である。重複する古墳時代の土坑SK933からは須恵器が出土しており、231も本来はSK933に帰属するものである可能性が高い。232～236は石器である。232は安山岩の円錐を素材とする叩石・磨石で、上下両面を磨面とし、側面部には顕著な敲打痕が残る。233～235は打製石斧で、石材はいずれも安山岩である。236は黒色粘板岩を素材とする磨製石鎌で、先端部及び基部を欠失する。混入したものである可能性が高い。

SH785 (第96図)

2区のはば中央、先述のSH770のすぐ南西そばで検出した竪穴建物である。竪穴のちょうど中央あたりがグリッド交点で、G-4・G-5・H-4・H-5グリッドに位置する。南西側は縄文時代の竪穴建物SH981と、東側は古墳時代の土坑SK933と重複しており、SH981を切っている。SK933は本来SH785を切る土坑であるが、SH770と同様に検出がSH785の掘り下げであったために平面的には前後関係を押さえられていない。SH785の平面形状は隅丸方形状であるが、やや形が歪で平行四辺形に近い形状となる。長辺341m、短辺328m、深さ0.48mを測る。埋土は7層認められ、1・2層は埋没後の掘り込みであるが、3～7層はレンズ状の堆積を示す。床面では中央部で台



第99図 SH871出土遺物実測図① (1/3・1/2)

形状を呈する土坑1基と、5基のピットを検出した。土坑は丸みのある台形状の平面形状で、長径1.10m、短径0.89m、深さ0.39mを測る。埋土は上下2層に分かれ、いずれも微量ながら炭を含む。土坑の上位から検出土からは土器がまとまって出土している。主柱穴の配置はやや不規則であるが、土坑の傍にある3基のピットと、北西隅部のピット1基の計4基が主柱穴となる可能性が高い。遺物は縄文土器の他に土師器の細片が出土しているが、先述のとおり重複遺構を把握できないまま掘り下げており、土師器は重複遺構等からの混入の可能性が高い。遺構の時期は、晩期後葉（上晉生B式）に位置付ける。

SH785出土遺物（第97図）

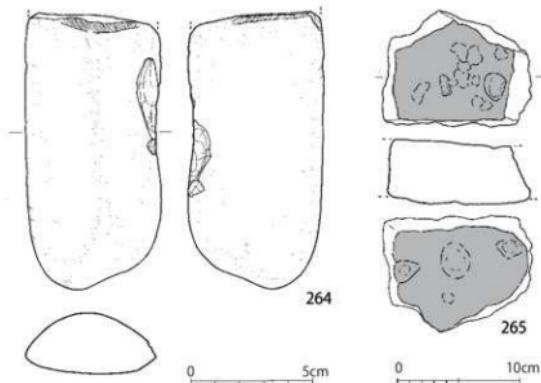
237~251は縄文土器である。237~240は無文を基調とする深鉢で、外反する口縁部の内側に1条の沈線を施す。238は口縁部が波状を呈する。これらは後葉に比定される。241は内傾する口縁部の外側に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、凸帶は丸みのある粘土紐状である。晩期後葉の上晉生B式に比定される。242・243は無文の深鉢である。244~247は浅鉢で、244は237~240と同様の特徴を持つことから後葉に属する。245~247は胸部中位で逆「く」字状に屈曲するもので、245は屈曲部上位に梢円形の沈線文を施す。247はボウル形を呈する底部を有し、頸部で屈曲し外反する口縁へと続く。248~251は晩期後葉に比定される。248~251は底部で、いずれも周縁部が接地し、中央は浮く上げ底状となる。

SH871（第98図）

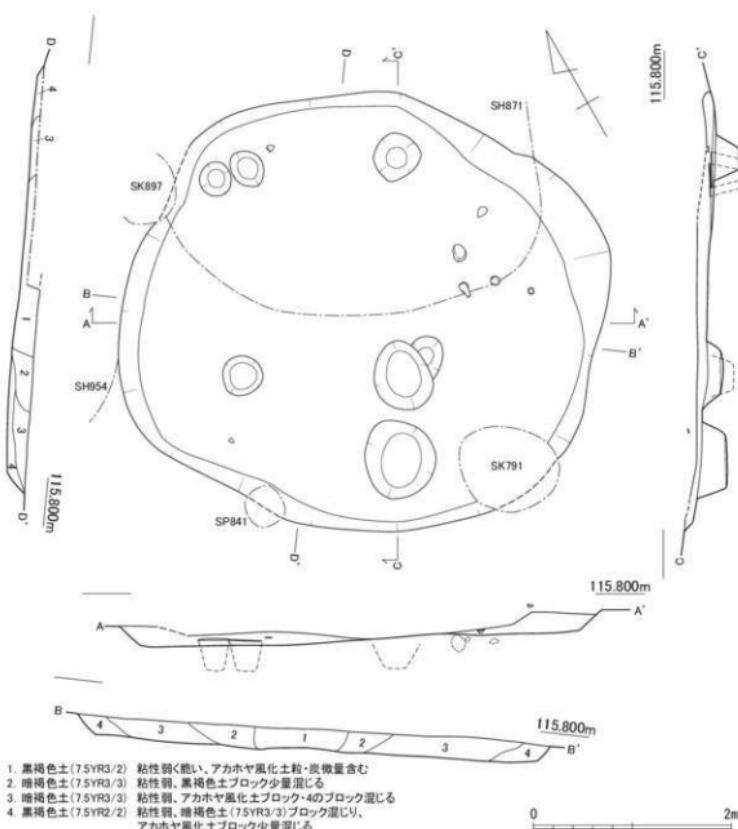
2区の北部、G-5グリッドで検出した堅穴建物である。北半部は古墳時代後葉の堅穴建物SH730に大きく切られ、南半部は縄文時代の堅穴建物SH915を切っている。また、南東隅部あたりは縄文時代の溝状遺構SD774に切られている。平面形状は隅丸方形を基調とするが、台形状に近い形状となる。長辺4.56m、短辺4.31m、深さは最大で0.38mを測る。埋土は5層確認され、うち1層は埋没後の掘り込みで、2~5層は中央に向かってレンズ状の堆積を示す。遺構は北壁際のやや西寄りで土坑1基を、その他8基のピットを検出した。土坑は長辺1.48m、短辺1.05mの丸卵形を呈し、深さ0.24mを測る。遺物は縄文土器。打製石斧、横刃型石器等の縄文時代の遺物の他に土師器の細片が出土しているが、土師器は重複するSH730からの混入の可能性が高い。遺構の時期は、晩期後葉（上晉生B式）に比定される。

SH871出土遺物（第99・100図）

252~258は縄文土器である。252・253は無文を基調とする深鉢で、外反する口縁部の内側に1条の沈線を施



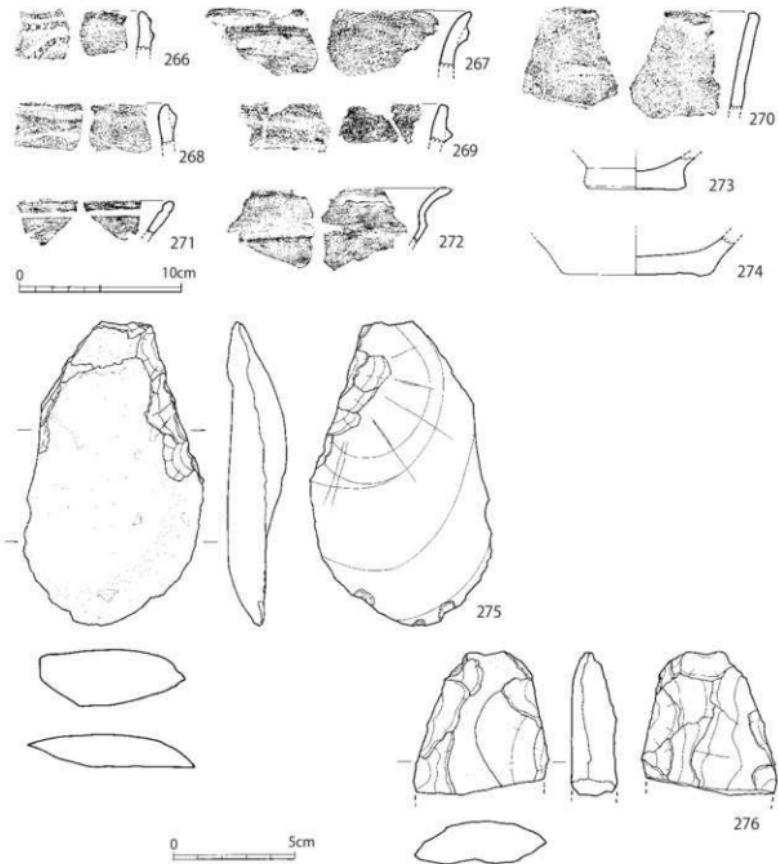
第100図 SH871 出土遺物実測図② (1/2・1/4)



第101図 SH915 実測図 (1/50)

す。252は波状口縁、253は平縁である。これらは後期末葉に比定される。254は厚手の器壁をもつ深鉢で、口縁部を外側に拡張するように引き延ばして凸帶状としている。無刻目凸帯文土器の上晉生B式に比定されるが、やや異質な感じを受ける土器で、古相を示すものか。255は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡らせる深鉢で、復元口径19.6cmを測る。256は浅鉢で、外反する口縁部に小さな無刻目凸帯を巡らせる。257は口縁部と胴～頸部が接合しないが同一個体で、胴部中位で屈曲・内傾し、頸部から口縁部が強く外反する浅鉢である。口縁端部は上方に折れ、外面に1条の沈線と、内面には沈線状の段が付く。258は浅鉢の底部であろう。

259～265は石器である。259は安山岩の円錐を素材とする叩石で、上下両面及び側縁部に敲打痕が残る。260は安山岩を素材とし、下辺に連続する微細な剥離痕を有するスクレイバーである。261・262は打製石斧で、いずれも背面に自然面を残し、周縁部に調整剥離を施す。石材はいずれも安山岩である。263は下辺に刃部調整の剥

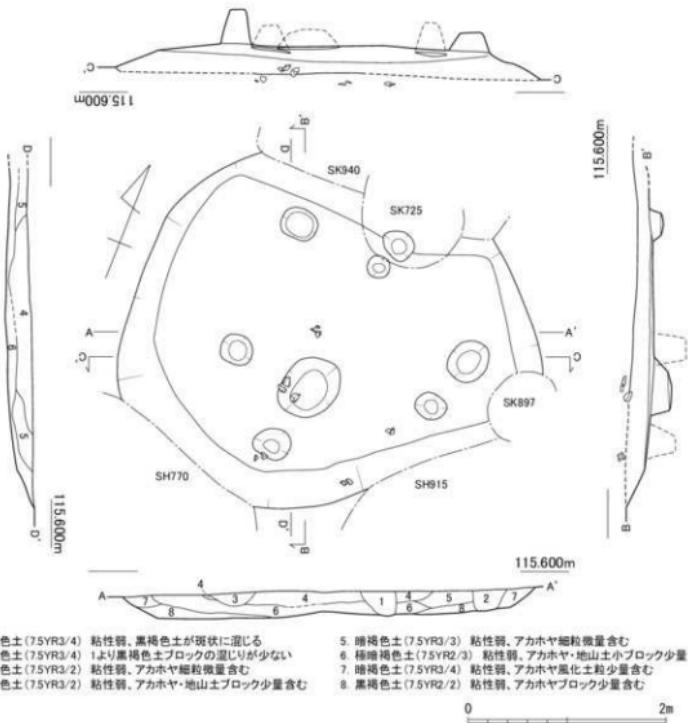


第102図 SH915出土遺物実測図（1/3・1/2）

離を施すもので、横刃型石器であろう。石材は頁岩である。264は蒲鉾形を呈する素材蹠にわずかに打欠きを施すもので、打製石斧の未製品であろう。石材は砂岩か。265は石皿の破片で、上下両面に被熱の痕跡が認められる。石材は輝質安山岩である。

SH915（第101図）

2区の中央北東寄り、G-5 グリッドで検出した竪穴建物である。北半部は縄文時代の竪穴建物SH871に切られ、西側では縄文時代の竪穴建物SH954を切り、南隅部では古墳時代の土坑SK791に切られている。平面形状は隅丸方形を呈し、長辺 4.86 m、短辺 4.52 m、深さ 0.43 m を測る。埋土は4層に分層され、中央に向かってレンズ状

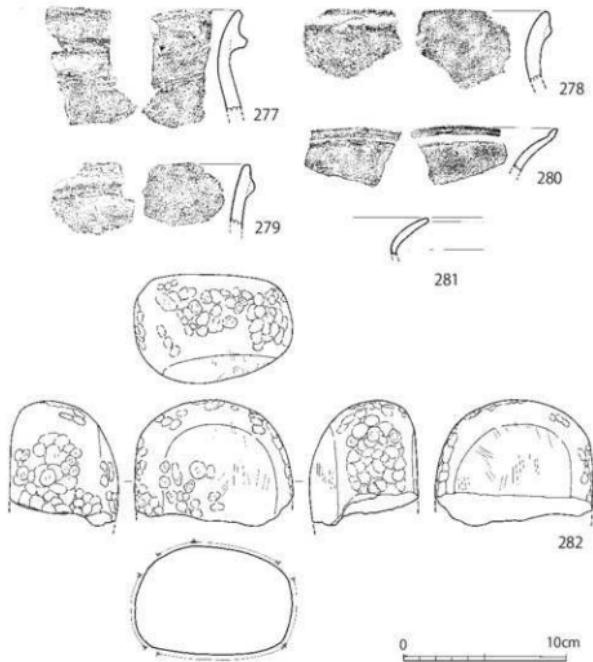


第103図 SH954 実測図 (1/50)

の堆積状況を示す。床面では、南部で2基の小土坑が横並びで検出され、また5基のピットを確認できた。内4基のピットが方形に並ぶので、これが主柱穴となる可能性が高い。遺物は縄文土器、が主体で、石器では打製石斧が出土している。他に土師器の小片が少量みられるが、これは混入したものである。出土遺物から、遺構の時期は晩期後葉（上晉生B式）期に比定される。

SH915出土遺物（第102図）

266～274は縄文土器である。266は内湾する口縁部をもち、外面に2条の刻みを施す隆帯が見られる。中期の船元式であろうか。267～269は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡らせる深鉢で、晩期後葉の上晉生B式に比定される。267は凸帯の断面形状が台形状を呈する。270は無文の深鉢である。271・272は浅鉢で、271は外反する口縁の内外面にそれぞれ1条の沈線を施す。272は頭部で屈曲し口縁部が大きく外反するもので、口縁端部は肥厚する。273・274は深鉢の底部である。275は安山岩の縱長剥片を素材とし、上部に調整剝離を施す。打製石斧の未製品であろう。276は打製石斧で、下半部を欠失する。石材は砂岩である。



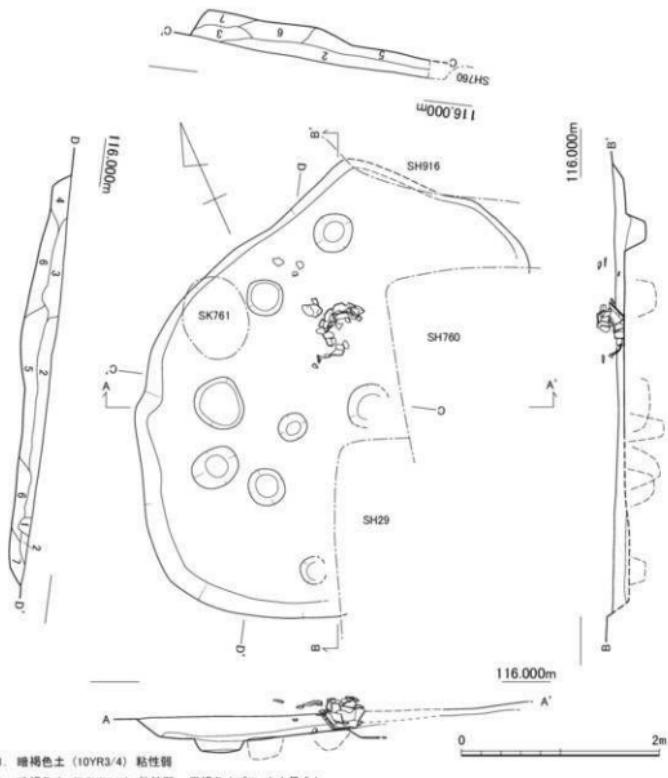
第104図 SH954出土遺物実測図 (1/3)

SH954 (第103図)

2区の中央北寄り、G-5 グリッドで検出した堅穴建物である。全体に重複が激しく、南は縄文時代の堅穴建物 SH770 に、南東は縄文時代の堅穴建物 SH915 及び時期不明のピット SP897 に、北は古代の堅穴状遺構 SK940 と土坑 SK725 にそれぞれ切られている。そのため平面形状は明確ではないがやや歪な方形を基調とするとみられ、長辺 4.36 m、短辺 3.65 m 以上、深さ 0.38 m を測る。埋土は 8 層に分層されるが、うち 1~3 層は堅穴埋没後の掘り込みで直接の関係はない。4~5 層の上層と、下層の 6~8 層に大別される。床面では小土坑 1 基とピット 7 基を検出した。ピットは配置が不規則で、主柱穴を特定できない。遺物は縄文土器、叩石、土師器の小片が出土している。遺構の切り合いが激しいことから、土師器は重複遺構からの混入であろう。遺構の年代は晩期後葉（上菅生B式）期で、その中でも古手である可能性がある。

SH954出土遺物（第104図）

277~280 は縄文土器である。277~279 は深鉢で、外面口縁下に 1 条の無刻目凸帯を貼り付ける特徴から、晩期後葉の上菅生B式に比定される。277 は凸帯が高く、断面形状は台形状を呈する。上菅生B式の中でも古相を示す可能性が高い。280 は浅鉢で、外反する口縁部の端部を上方に曲げ、その屈曲部の内外面に沈線を施す。後期



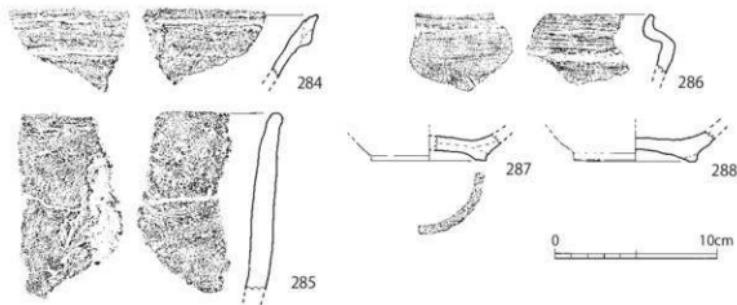
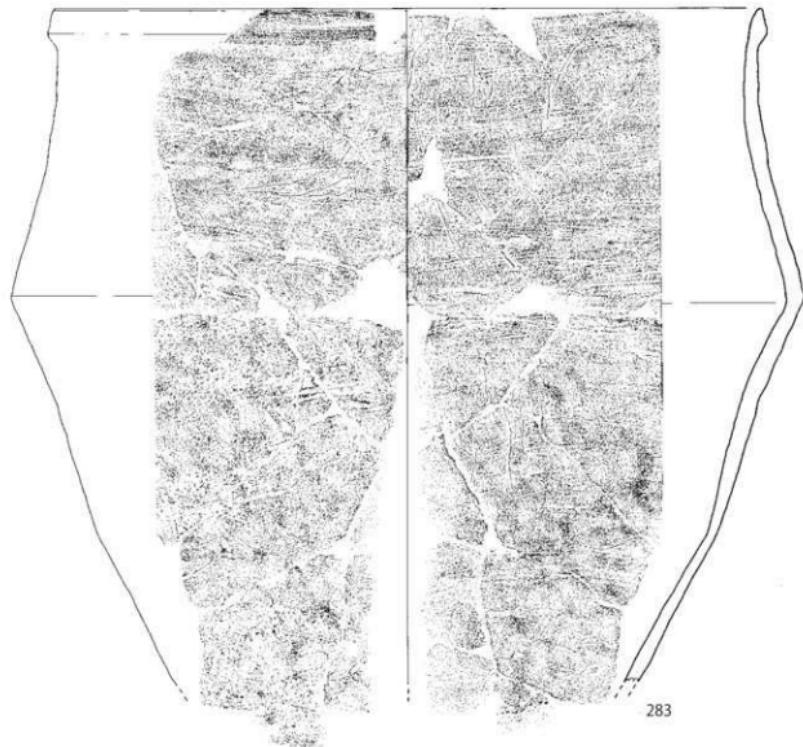
1. 増褐色土 (10YR3/4) 粘性弱
2. 増褐色土 (7.5YR3/3) 粘性弱、黒褐色土ブロック少量含む
3. 増褐色土 (7.5YR3/4) 粘性弱、黒褐色土ブロック少量・アカホヤ風化土微量含む
4. 褐色土 (7.5YR4/4) 粘性弱、アカホヤブロック少量含む
5. 黒褐色土 (7.5YR3/2) 粘性弱、黄褐色土小粒少量含む
6. 黑褐色土 (7.5YR2/2) 粘性弱、増褐色土ブロック・アカホヤ風化土少量含む
7. 増褐色土 (7.5YR3/3) 粘性弱、アカホヤ風化土少量・炭微量含む

第105図 SH955 実測図 (1/50)

末葉に位置付けられる。281は古墳時代前期の土師器の甕で、混入したものであろう。282は砂岩の円礫を素材とした叩石・磨石で、上下両面の広い面を磨面として、側縁部を叩石としている。磨面には無数の擦痕が、側縁には敲打痕が顕著に認められる。

SH955 (第105図)

2区の南部、H-4・H-5・I-5 グリッドで検出した堅穴建物である。東側及び南辺の東半部を古墳時代後期の堅穴建物 SH29・SH760 に、北は古墳時代後期の堅穴建物 SH916 に、北西の一端を古墳時代の土坑 SK761 にそれぞれ切かれている。平面形状は北西隅部が折れているが方形を基調とするとみられ、長辺 4.73 m 以上、短辺 2.75 m 以上、深さ 0.46 m を測る。埋土は 7 層に分層されるが、1 層は堅穴埋没後の掘り込みで、2・3 層の上層と、4~7 層



第106図 SH955出土遺物実測図(1/3)

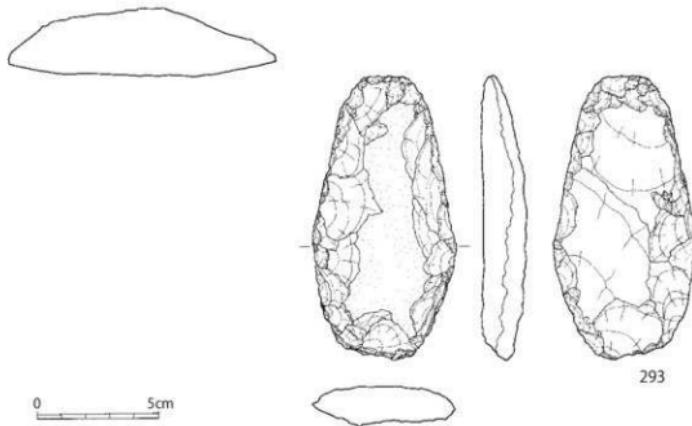
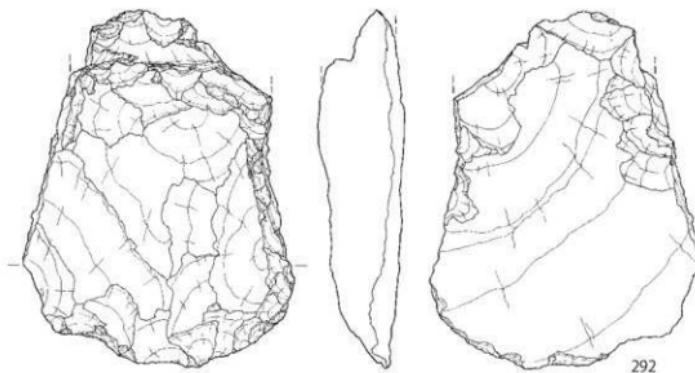
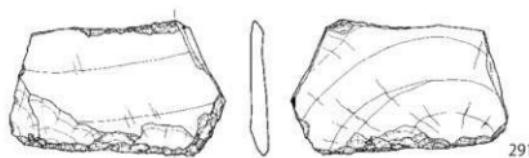


第107図 SH956 実測図 (1/50)

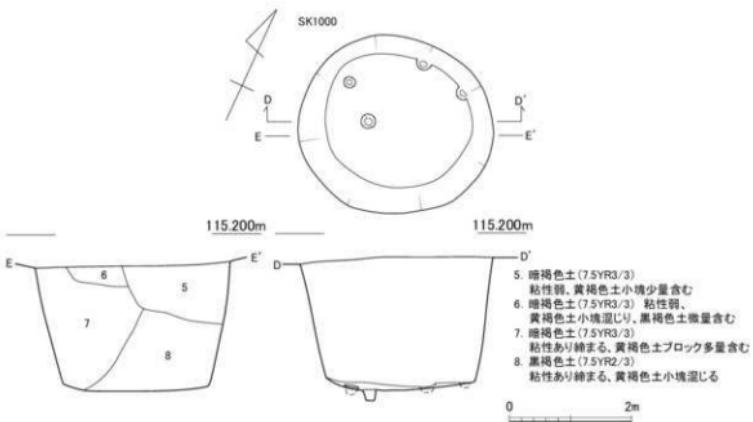
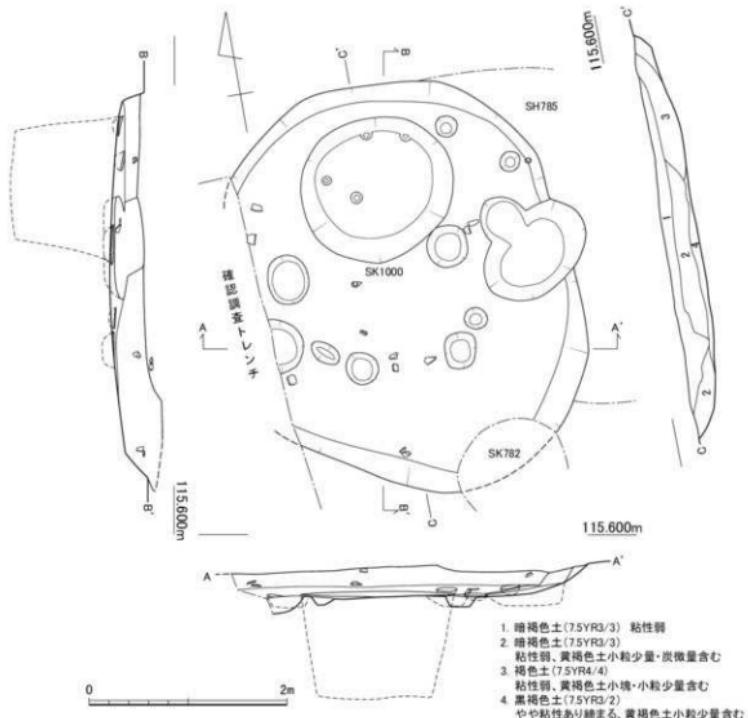
の下層に大別される。床面の中央やや北寄りでは、第106図の283の深鉢1個体がまとめて出土した。底部を欠いているが、底部を意図的に打ち欠いた深鉢を正位に埋設した埋甕の可能性がある。床面では8基のピットを検出しているが、主柱穴を特定できない。遺物は縄文土器の他に弥生土器、土師器が少量出土しているが、これらは混入の可能性が高い。出土遺物から、遺構の時期は晩期後葉（上晉生B式）に比定される。

SH955出土遺物（第106図）

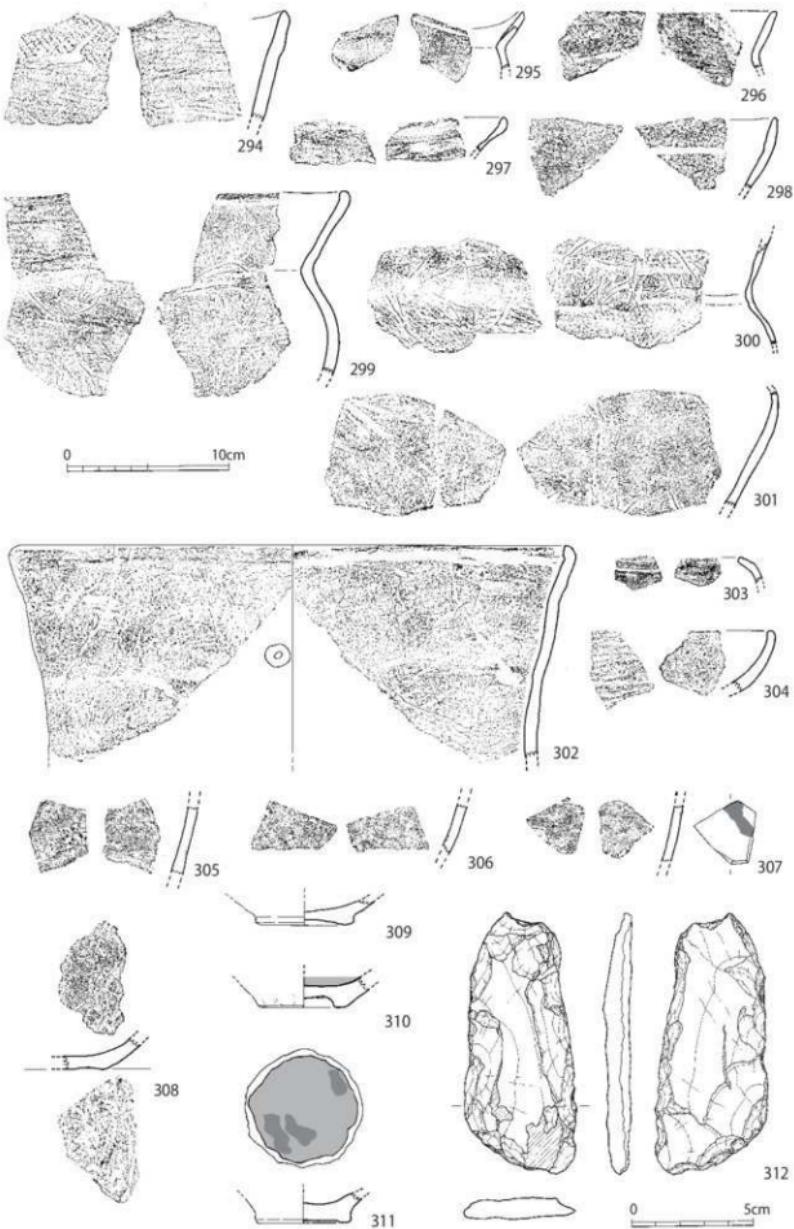
283～288は縄文土器である。283は埋甕に用いられた深鉢で、底部を欠く。胴部中位で屈曲し、内傾する頸部から口縁部は軽く外反する。口縁部外面には断面三角形の無刻目凸帯を巡らせる。284は外反する口縁に無刻目凸帯を貼り付ける。これらは上晉生B式に比定される。285は内外面ナデ調整の無文の深鉢で、器壁が厚く早期前半の無文土器の可能性が高い。286は浅鉢で、屈曲する肩部から口縁部が外に短く折れる。晩期後葉に位置付けられる。287・288は深鉢の底部で、底面の周縁が接地し中央は凹む上げ底となる。



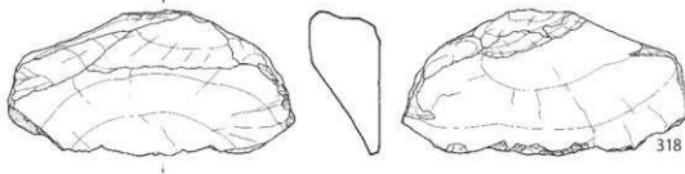
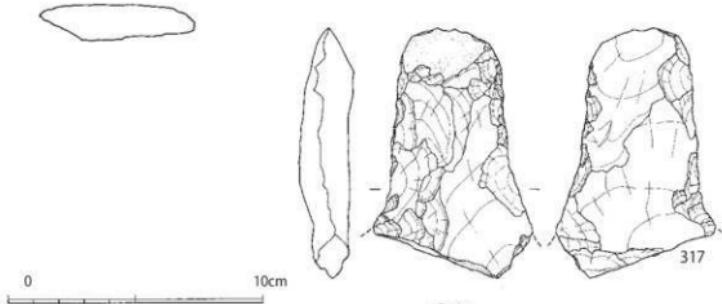
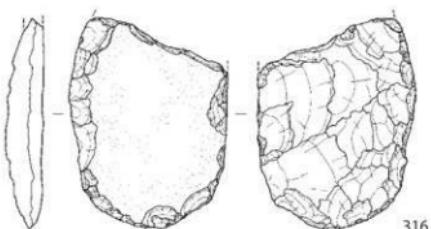
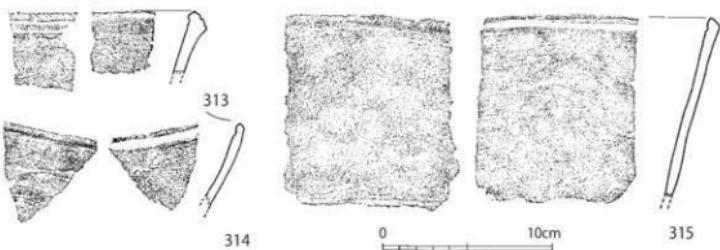
第108図 SH956出土遺物実測図 (1/3・1/2)



第109図 SH981実測図 (1/50・1/30)



第110図 SH981出土遺物実測図 (1/3・1/2)



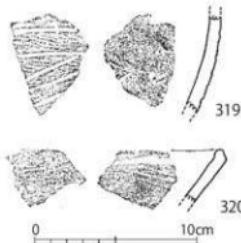
第111図 SH981 (SK1000) 出土遺物実測図 (1/3・1/2)

SH956 (第107図)

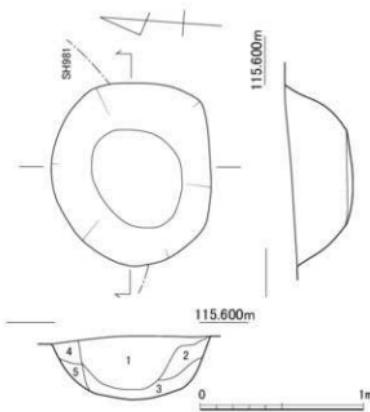
2区の中央南東側、H-5・H-6グリッドで検出した堅穴建物である。北は弥生時代の堅穴建物SH860に、西側と南東部をそれぞれ古墳時代後期の堅穴建物SH801とSH750に切られている。平面形状は東側がはみ出した歪な形状をとり、橢円形の可能性がある。長辺4.47m、短辺3.56m以上、深さ0.26mを測る。埋土は6層に分層されるが、1・2層は堅穴埋没後の掘り込みで、3~6層がレンズ状に堆積する。床面では南東部で1基の土坑と、10基のピットを検出している。主柱穴は決しがたいが、全体としては4本柱穴の可能性が高く、位置的に2基を推定している。遺物は縄文土器、土師器、打製石斧、スクレイバーが出土している。遺構の時期は、後期後葉～末葉に比定する。

SH956出土遺物 (第108図)

289・290は縄文土器である。いずれも無文の深鉢で、290は波状口縁となる。後期後葉～末葉頃に比定されようか。291～293は石器である。291はサスカイトの横長剥片を素材としたスクレイバーで、打点個を刃部として調整剥離を施す。292・293は打製石斧である。292は上部を欠失するが大型品とみられる。293は背面に自然面を残す剥片を素材とし、周間に細かい調整剥離を施す。石材は292が凝灰岩、293はディサイトである。

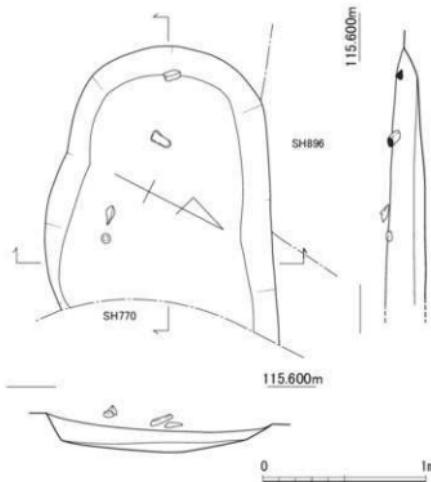


第113図 SK782出土遺物実測図 (1/3)

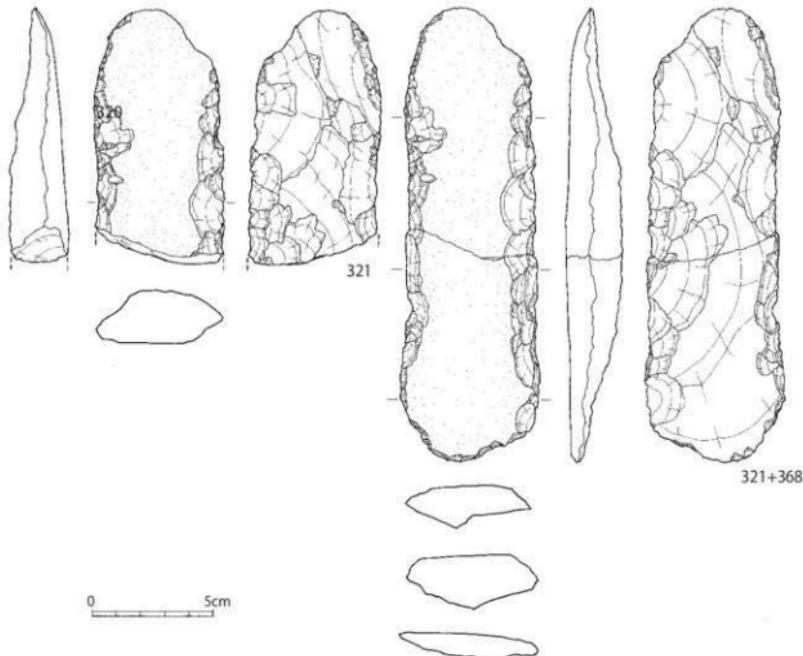


1. 黒褐色土 (7SYR3/2) 粘性弱、黄褐色土小粒ブロック少量、炭微量含む
2. 喙褐色土 (7SYR3/3) 粘性弱、黄褐色土が斑状に混じる
3. 黒褐色土 (7SYR2/2) やや粘性あり、黄褐色土小粒少量含む
4. 喙褐色土 (7SYR3/3) 粘性弱、炭微量含む
5. 黑褐色土 (7SYR3/3) 粘性弱、黄褐色土小粒微量、炭微量含む

第112図 SK782 実測図 (1/30)



第114図 SK812 実測図 (1/30)

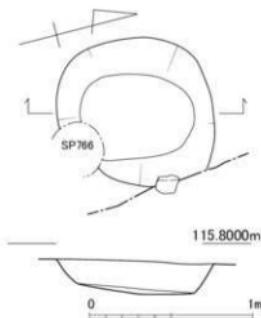


第115図 SK812出土遺物実測図（1/2）

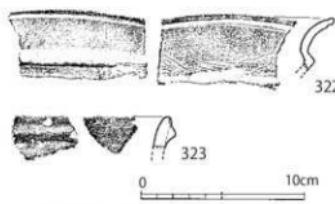
SH981・SK1000（第109図）

2区の中央西寄り、G-4・H-4グリッドで検出した堅穴建物及び土坑である。

SH981は東半部が縄文時代の堅穴建物SH785に大きく切られ、南の一部は縄文時代の土坑SK782に切られ、西端部は確認調査時のトレンチによって失われている。平面形状は略梢円形



第116図 SK898実測図（1/30）



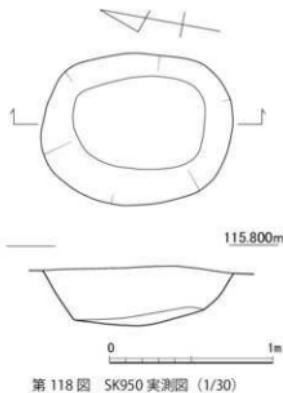
第117図 SK898出土遺物実測図（1/3）

を呈し、長径 4.27 m 以上、短径 3.20 m 以上、深さ 0.54 m を測る。埋土は 4 層に分層され、1 層は暗褐色土、2 層は黄褐色土小粒を少量と微量の炭を含む暗褐色土、3 層は黄褐色土の小プロックと小粒が混じった褐色土、4 層がやや粘性のある黒褐色土である。内部の掘り込みは丸みがあり、壁の立ち上がりも緩い。床面では、北壁際で略円形の土坑 SK1000 と、小土坑やピットを検出している。遺物は多量の縄文土器と打製石斧が出土している。遺構の時期は、後期中～後葉に比定される。

SK1000 は SH981 の床面で検出した土坑である。平面形状は略円形を呈し、長径 1.60 m、短径 1.46 m、深さ 1.10 m を測る。埋土は 4 層に分層され、いずれも地山ローム層に由来する黄褐色土のプロックや小粒を含む土で一気に埋められたものとみられる。床面は平坦で、4 基の小ピットを検出している。遺構の機能としては貯蔵穴と判断される。遺物は縄文土器や石器が出土しているが、出土している土器は後期後葉のもので、SH981 と同じ型式で両者に時期差を認め難い。SK1000 の時期は SH981 より後出することはないが、これが SK1000 の埋没後に SH981 が構築されたのか、あるいは SH981 と SK1000 が同時に共存したものかは判断が難しい。ただし、竪穴建物の床面に貯蔵穴が穿たれていると、居住スペースが大きく制約を受けることから、両者の同時共存は可能性としては低いと考えるのが自然であろう。上田原東遺跡では竪穴建物と重複した貯蔵穴の例がいくつかあり、3 区の SH280 は竪穴建物 SH280B を切って貯蔵穴 SK280A が穿たれ、また同 3 区の貯蔵穴 SK516 はその埋没後に弥生時代の竪穴建物 SH260 が構築されているように、竪穴建物と貯蔵穴が同時に共存している例はない。こうした点を勘案すると、本例も SK1000 の埋没後に SH981 が構築された可能性を考えたい。

SH981 出土遺物（第110図）

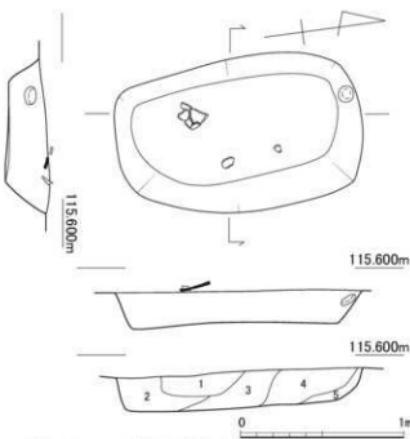
294～311 は縄文土器である。294 は口縁部が小さい波状を呈するもので、口縁部外面に端節縄文 RL を施す。後期中葉の北久根山第二型式に併行するものの可能性が高い。295～301 は外に聞く口縁から頸部で屈曲し、胴部が球状に膨らむ器形と



第118図 SK950 実測図 (1/30)



第119図 SK950 出土遺物実測図 (1/3)



1 黒褐色土(7SYR3/2) 粘性弱、黄褐色土小粒少量含む
2 暗褐色土(7SYR2/3) 粘性弱、黄褐色土小粒多量含む
3 暗褐色土(7SYR3/4) 粘性弱、黄褐色土小粒少量含む
4 暗褐色土(7SYR3/3) 粘性弱、黄褐色土小粒微量含む
5 黑褐色土(7SYR3/2) 粘性あり硬く締まる、アカホヤ小粒微量含む

第120図 SK970 実測図 (1/30)

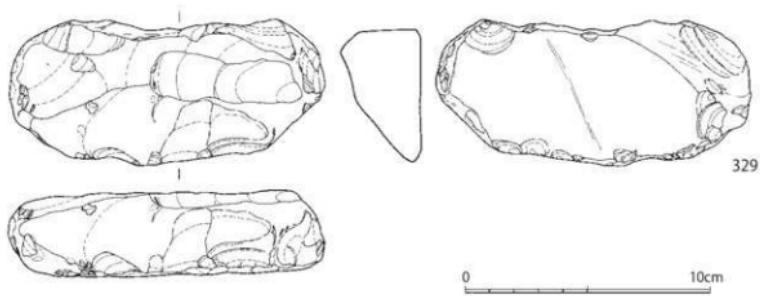


第121図 SK970出土遺物実測図（1/3）

SK1000出土遺物（第111図）

313～315は縄文土器である。313は口縁部が断面三角形状に肥厚し、外面に2条の平行沈線と、端節縄文RLを施す。後期中葉の太郎迫式に比定される。314は波状口縁の深鉢で、内面白口縁直下に1条の沈線を施す。315は平口縁の深鉢で、内面白口縁直下に1条の沈線を施す。これらは後期中葉～後葉に位置付けられる。316～318は石器である。316は打製石斧で、背面に自然面を残す剥片を素材とし、周縁に調整剥離を施す。石材はデイサイトである。317は打製石斧に似るが、下部が開く形状をとることから十字形石器の可能性がある。石材は砂岩である。318は二次加工剥片で、デイサイトの横長剥片の下部に連続した微細な剥離が残る。

なる深鉢で、295・298・299は口縁部内面に1条の沈線を施す。後期中葉の太郎迫式に該当しよう。302は口縁部内面に1条の沈線を施す深鉢で、頸部の屈曲はみられない。後期後葉に比定されよう。303は内湾する口縁部で、外面に2条の細沈線を施す。注口土器であろう。304はボウル形の浅鉢である。305・306は深鉢、307は浅鉢の胴部破片で、それぞれ種子状の圧痕が認められる。いずれも分析を行つたが、圧痕については不明であった。308～311は底部で、底面周縁が接地し中央は凹む上げ底となる。312は打製石斧で、周縁部に調整剥離を密に施す。石材は千枚岩である。



第123図 SK1053出土遺物実測図 (1/2)

SK782（第112図）

2区の中央南西寄り、H4グリッドで検出した土坑である。土坑の中ほどから北側は縄文時代の堅穴建物SH981を切っている。平面形状は略円形を呈し、長径1.12m、短径0.98m、深さ0.47mを測る。掘り込みは丸みを持ち、床面中央は緩く凹む。埋土は5層を確認しており、4・5層を1~3層が掘り込んで切っている状況が窺える。遺物は縄文土器の他に、少量ながら土師器の細片が出土している。出土遺物及びSH981との切り合い関係から、後期中葉～後葉の遺構と判断する。

SK782出土遺物（第113図）

319・320は縄文土器である。319は胴部下半の文様帶部で、区画沈線内に縄文を施す。後期中葉の北久根山第二型式に併行するものであろう。320は外に開く口縁部で内面に1条の沈線を施す。口縁は波状口縁である。後期中葉の太郎追式に比定されよう。

SK812

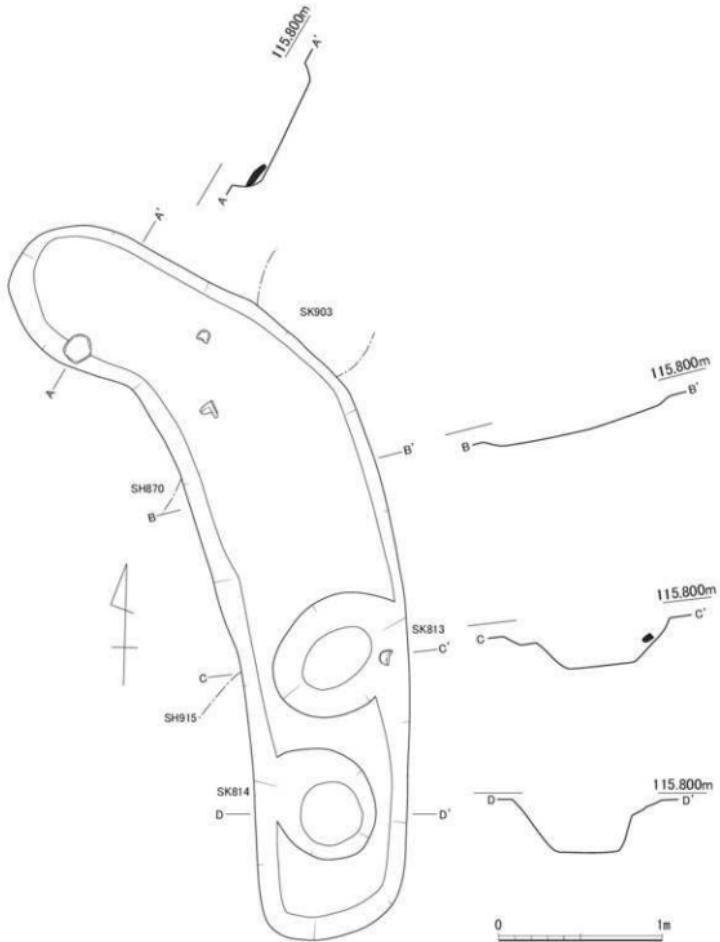
2区の中央西寄り、G4・G5グリッドで検出した土坑である。東側は縄文時代の堅穴建物SH770に切られているため全体の形状や規模は明らかにできないが、平面形状は梢円形を呈すると見られ、長径1.60m以上、短径1.38m、深さ0.26mを測る。遺物は縄文土器、打製石斧、土師器の小片が出土している。特筆されるのは打製石斧で、SK812から出土した破片と、古墳時代後期の堅穴建物SH29から出土した破片が接合している（第115図）。SH29はSK812とは12~13mほど離れた位置関係にある。遺構の時期は縄文時代であるが、年代比定出来る遺物に乏しく詳細な時期までは明らかにできない。

SK812出土遺物（第115図）

321は打製石斧である。背面に自然面を残す安山岩の剥片を素材とし、側縁に調整剥離を施す。上述のとおりSH29から出土した破片と接合関係が認められ、接合図を横に示した。接合した状態で完形となり、長さ18.5cm、幅5.7cm、厚さ2.3cm、重量264.0gを測る。

SK898（第116図）

2区の中央東側、G6グリッドの調査区東壁際で検出した土坑である。平面形状は略円形を呈し、一端をピットSP766に切られている。遺構の規模は長径0.99m、短径0.91m、深さ0.24mを測る。遺物は縄文土器が出土している。出土遺物から、遺構の時期は晩期後葉（上晉生B式）に比定される。



第124図 SD774実測図 (1/30)

SK898出土遺物（第117図）

322・323は縄文土器である。322は浅鉢で、胸部で屈曲した後、口縁部が外反し、口縁の内外面に1条の沈線を施す。後期後葉に比定される。323は深鉢で、口縁に接して外面に1条の無刻目凸帯を貼り付ける。晩期後葉の上菅生B式に比定される。なお、口縁部に種子状の圧痕が認められたためその分析を行ったが、圧痕について不明であった。

SK950 (第118図)

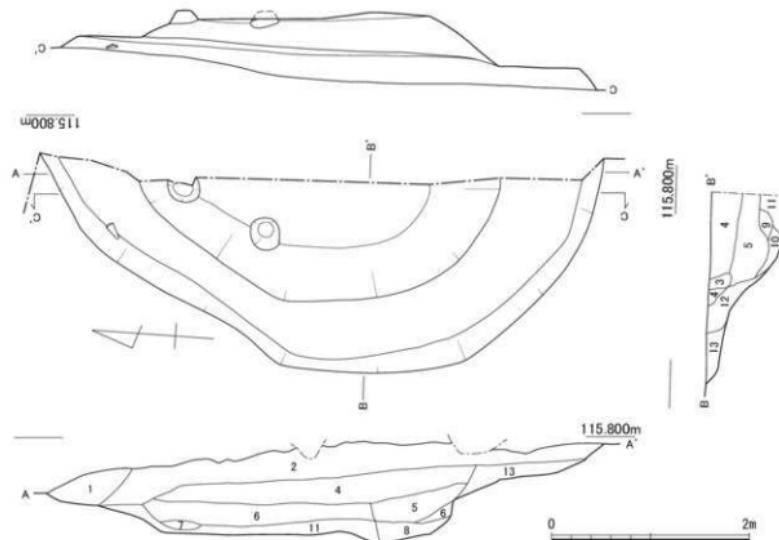
2区の南部中央寄り、H-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は略楕円形を呈し、長径1.20m、短径0.93m、深さ0.36mを測る。遺物は少量ながら縄文土器が出土していることから、縄文時代の土坑とみられ、その時期は晩期後葉（上晉生B式）に比定されよう。

SK950出土遺物（第119図）

324は縄文土器である。外反する口縁部の外面に、断面三角形状の無刻目凸帯を1条貼り付ける深鉢で、晩期後葉の上晉生B式に比定される。



第125図 SD774出土遺物実測図 (1/3・1/2)

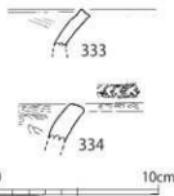


- | | | | |
|-------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|
| 1. 黒褐色土 (10YR2/3) | 粘性弱、灰黃褐色土小塊・地山土小粒・炭少量化む | 8. 噴褐色土 (10YR3/3) | 粘性あり緻まる、地山土ブロック多量含む |
| 2. 噴褐色土 (10YR3/3) | 粘性弱、灰黃褐色土小塊少量化む | 9. 黒褐色土 (10YR2/3) | 粘性弱、地山土ブロック少量化む |
| 3. 噴褐色土 (10YR3/3) | 粘性弱、地山土細粒微量含む | 10. 黒褐色土 (10YR2/3) | 粘性弱、地山土小粒多量含む |
| 4. 噴褐色土 (10YR3/3) | 粘性弱、地山土小粒少量化む | 11. 噴褐色土 (10YR2/3) | 粘性あり緻まる、地山土ブロック混じり |
| 5. 噴褐色土 (10YR3/3) | 粘性弱、地山土小塊混じり | 12. 黒褐色土 (10YR2/2) | 粘性弱、噴褐色土混じり、炭微量化む |
| 6. 黒褐色土 (10YR2/3) | やや粘性あり、地山土小粒混じり | 13. 噴褐色土 (10YR3/4) | 粘性弱、地山土小粒少量化む |
| 7. 黒褐色土 (10YR2/3) | やや粘性あり、地山土小粒少量化む | | |

第126図 SH815 実測図 (1/50)

SK970 (第120図)

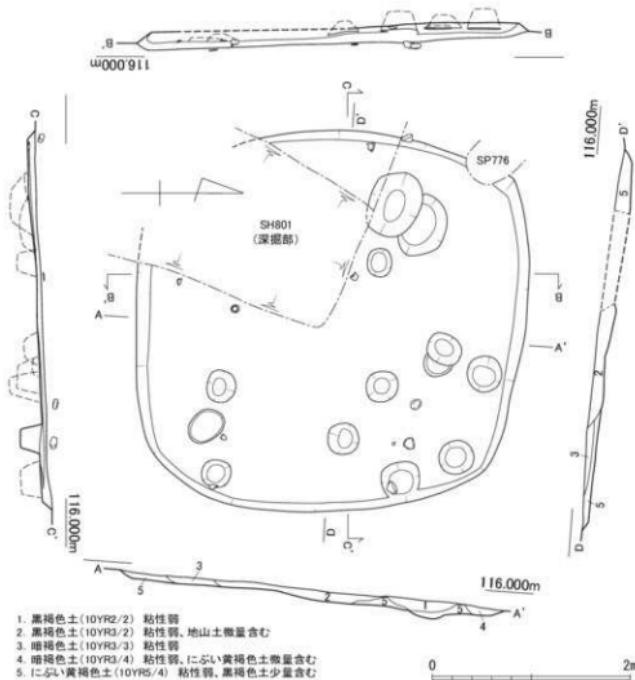
2区の南西隅部、I-4 グリッドで検出した土坑である。平面形状は南北に長い楕円形を呈し、長径 1.52 m、短径 0.95 m、深さ 0.30 m を測る。埋土は5層に分層され、いずれも縄文時代の遺構埋土の色相を示す。5~2層にかけて順に埋没した状況が見て取れ、埋没後に1層が掘り込んでいる。遺物は検出面から土坑中位にかけて、縄文土器や石器がややまとまって出土している。出土遺物から、遺構の時期は縄文時代後期末葉頃に位置付けられる。



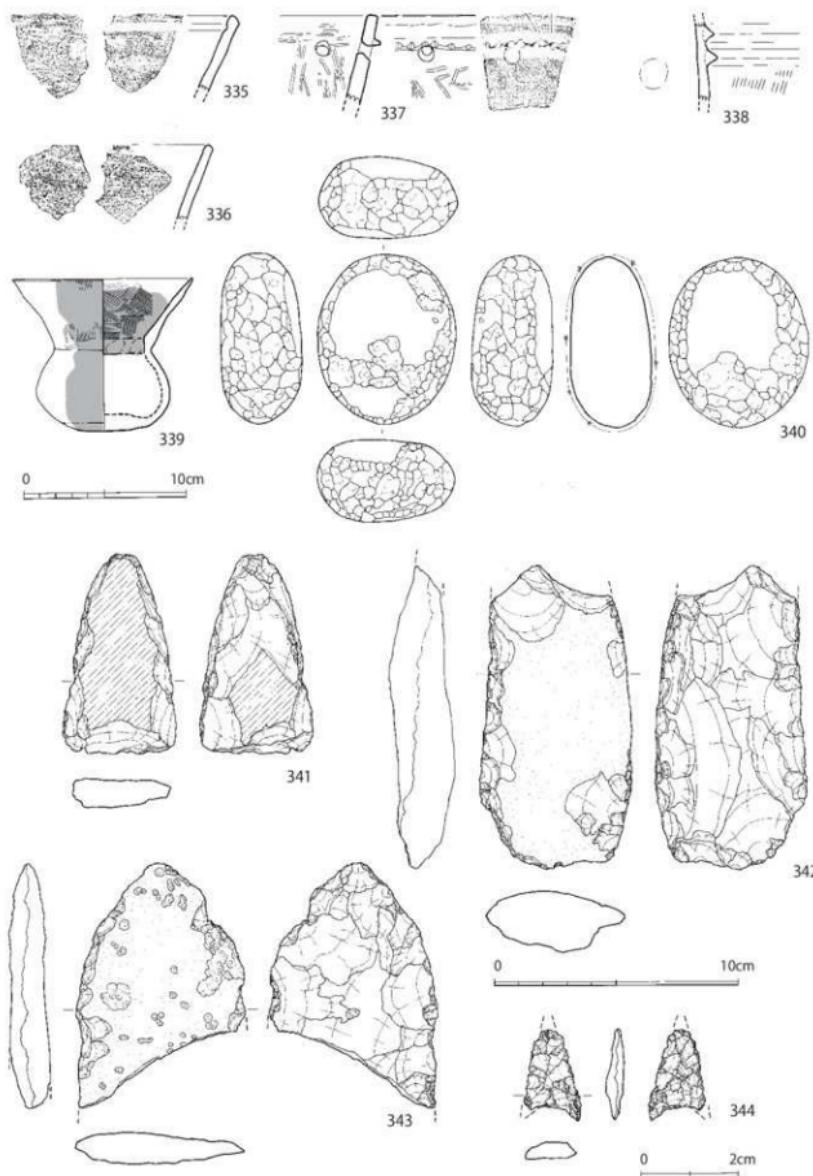
第127図 SH815出土遺物実測図 (1/3)

SK970出土遺物 (第121図)

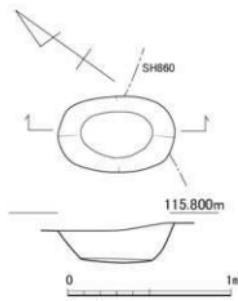
325~327は縄文土器である。325はボウル形を呈する無文の鉢で、外面に粗い条痕を施す。326は浅鉢で、口縁は外に開き、口縁部の外面に1条の沈線を施し、内面には沈線状の段が付く。後期後葉～末葉に位置付けられるよう。327は深鉢の底部で、底面の周縁が接地し、中央は凹む上げ底となる。328は砂岩の円碟を素材とした叩石・磨石である。下面は磨面として平坦になっており、上下両面及び側縁に敲打痕が認められる。



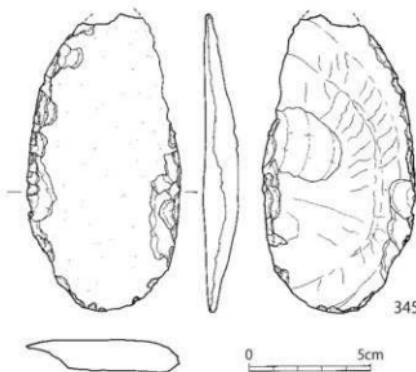
第128図 SH860実測図 (1/50)



第129図 SH860出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/1)



第130図 SK776実測図(1/30)



第131図 SK776出土遺物実測図(1/2)

SK1053（第122図）

2区の中央部、G-5グリッドで検出した小土坑である。北側の一端を古墳時代の土坑SK791に切られるが、平面形状は略円形を呈し、長径0.62m、短径0.58m、深さ0.13mを測る。埋土はアカホヤや黒褐色土ブロックの混じる褐色土で、微量の炭を含む。遺物は少量ながら土器片と流紋岩の原石が出土している。埋土の色相から縄文時代の遺構と判断されるが、時期比定できる遺物に乏しく詳細な帰属時期は明らかにできない。

SK1053出土遺物（第123図）

329は流紋岩の原石である。長さ6.0cm、幅13.0cm、厚さ3.6cm、重量387.6gを測るサイズで、全体に摩滅している。上面には風化した剥離の痕跡が認められる。流紋岩は大野川流域で産出し、旧石器時代から縄文時代草創期頃にかけて石器石材として用いられているが、これが使用を意図して持ち込まれたものであるのか、あるいは旧石器時代の遺物が混入したものであるのかは判然としない。

SD774（第124図）

2区の中央東寄り、G-5・G-6グリッドで検出した溝状遺構である。南北方向にやや湾曲しながら延びるもので、長辺4.69m、幅0.95~1.16m、深さ0.23mを測る。縄文時代の堅穴建物SH871とSH915、土坑SK903を切っており、底面ではSK813・SK814の縄文時代の土坑2基を検出している。遺物は縄文土器、打製石斧等が出土している。後期中葉の土器も含まれるが、SH871やSH915の切り合い関係から、遺構の時期は晩期後葉（上晉生B式）に比定される。

SD774出土遺物（第125図） z

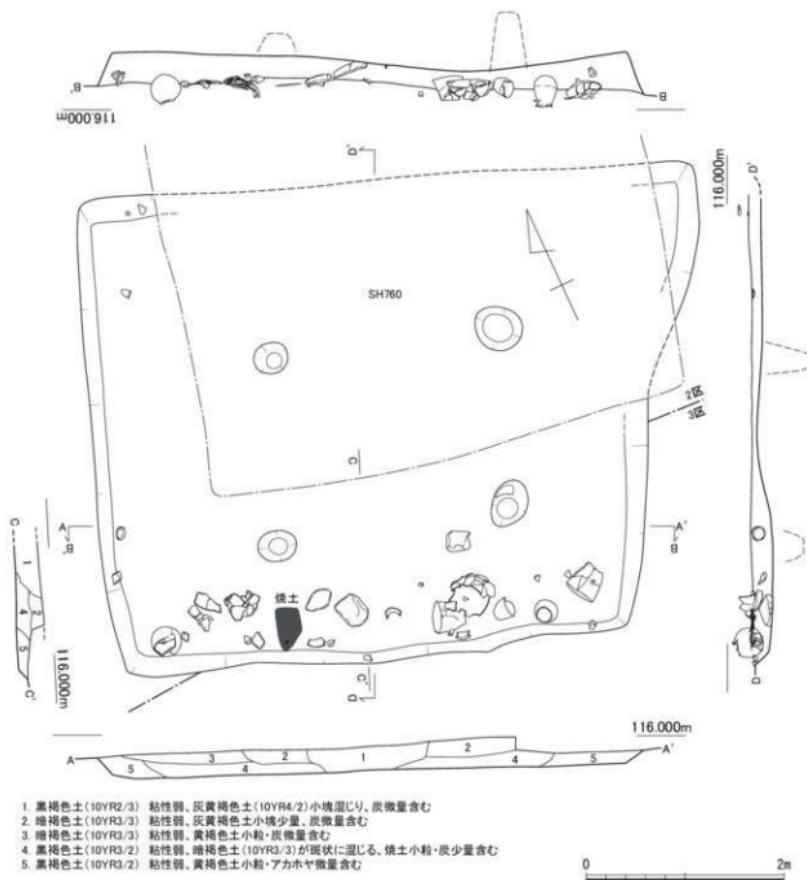
330・331は縄文土器である。330は深鉢で、外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付ける。凸帯はシャープで高さがある。晩期後葉の上晉生B式に比定される。331は深鉢の底部で、底面の周縁が接地し中央が凹む上げ底となる。332は安山岩製の打製石斧で、上下両端を失する。

第3節 弥生時代の遺構と遺物

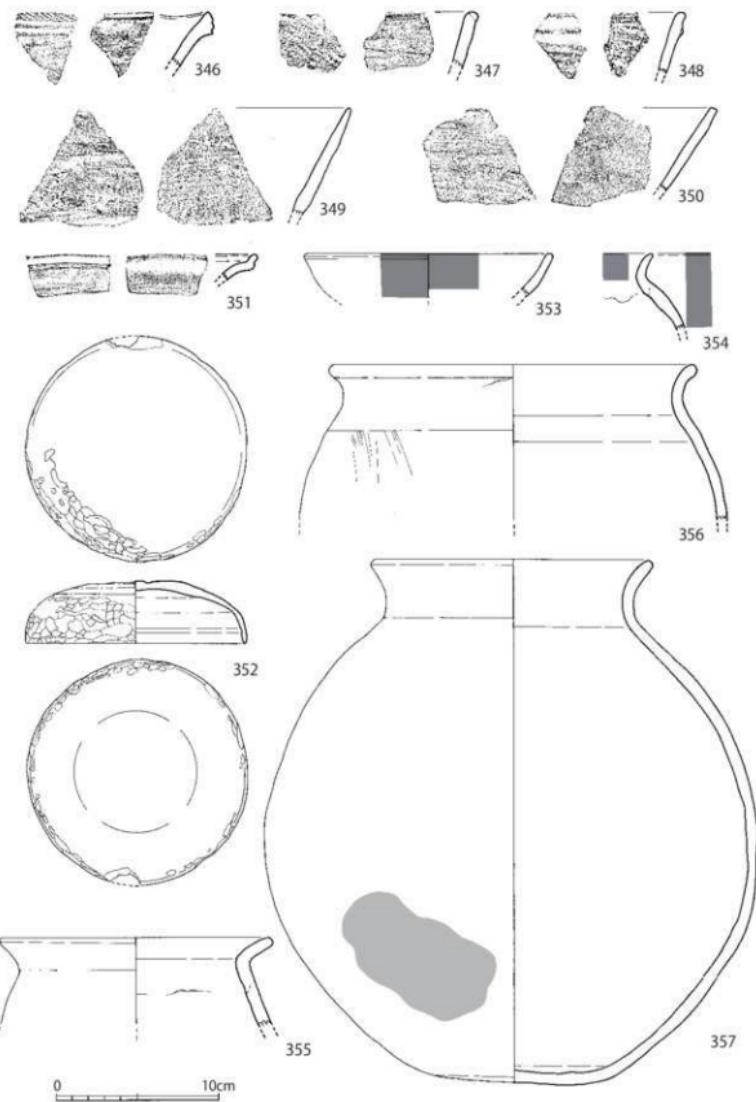
2区における弥生時代の遺構としては、堅穴建物2棟、土坑1基がある。土坑等は遺物の出土がなく帰属時期が不明なものが多々あり、その中に弥生時代の遺構が含まれる可能性はあるものの、その数は限定的であろう。3区・4区に比べ、当該期の遺構の少なさが際立っている。

SH815（第126図）

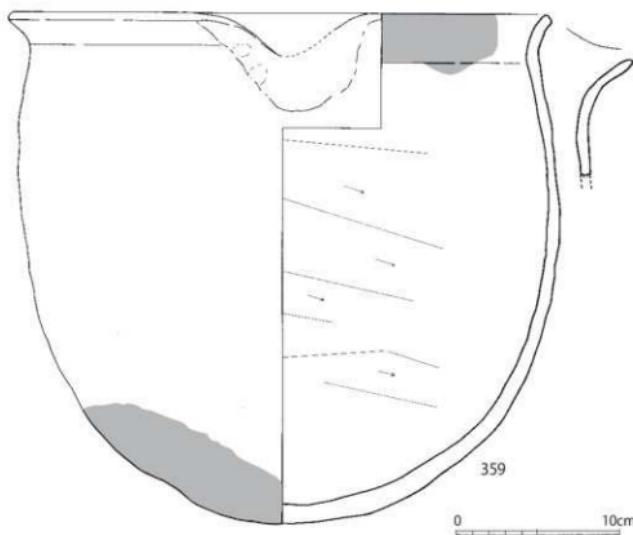
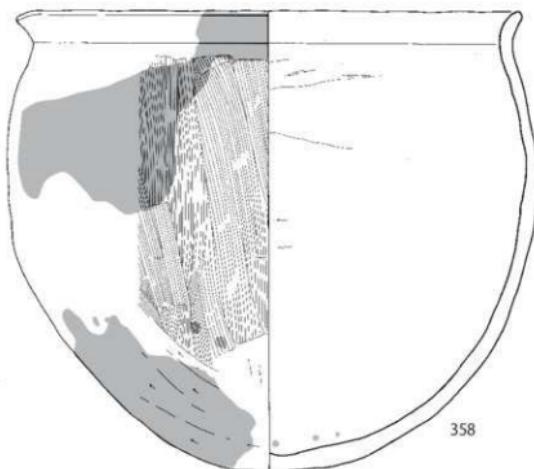
2区の北東隅部、F-6・G-6グリッドで検出した堅穴建物である。北西部の一端は古墳時代の堅穴建物SH724に切られている。東側の大半が調査区外に続くため全体の形状や規模は明らかにできないが、検出した範囲で平面形状は円形を呈するとみられ、長径5.78m以上、短径1.95m以上、深さ0.84mを測る。内部は二段掘りとなつて



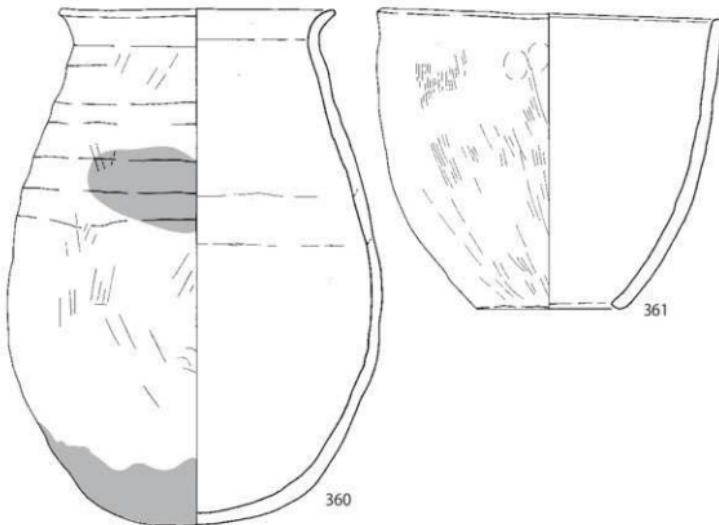
第132図 SH29 実測図 (1/50)



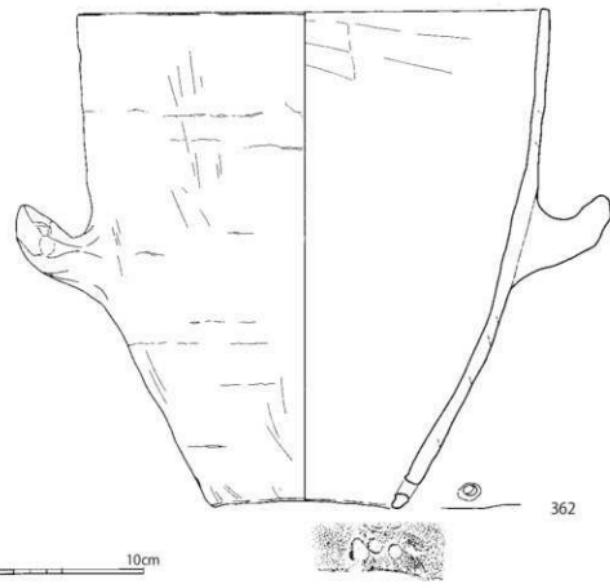
第133図 SH29出土遺物実測図① (1/3)



第134図 SH29出土遺物実測図② (1/3)

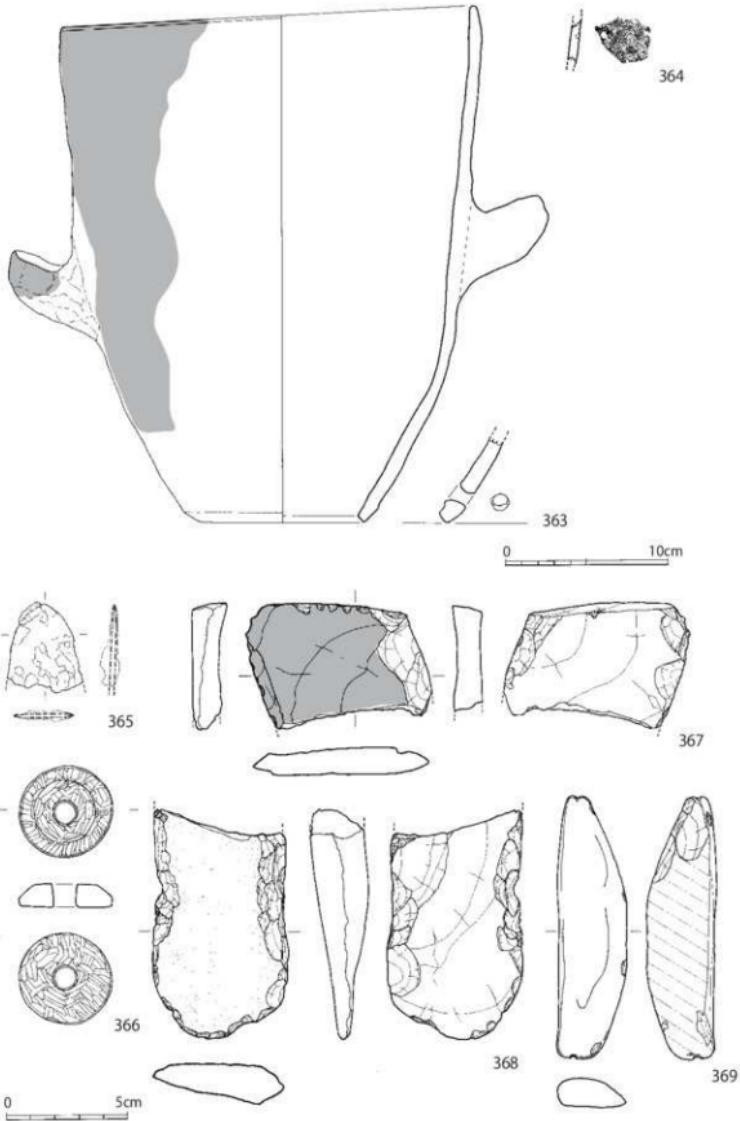


361

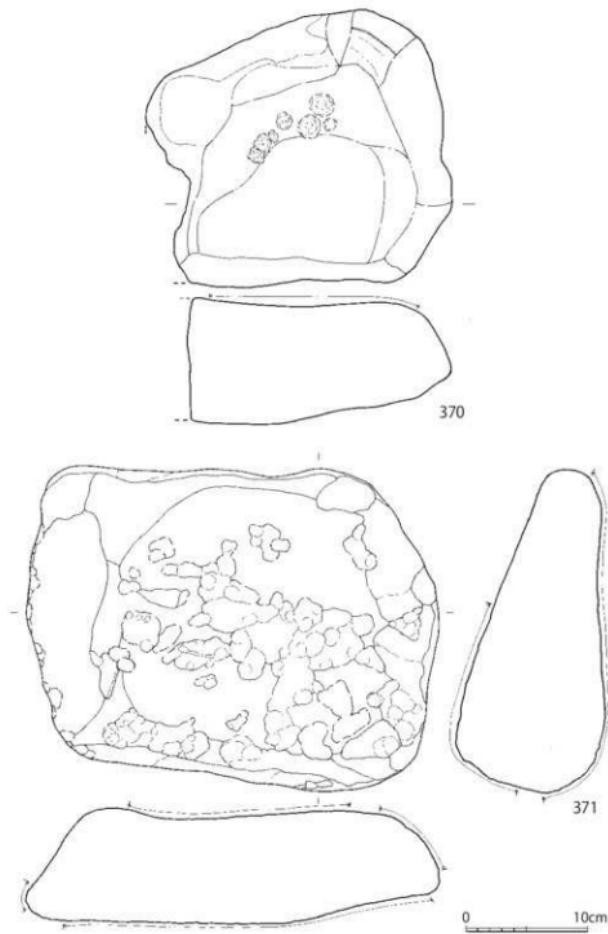


0 10cm

第135図 SH29出土遺物実測図③ (1/3)

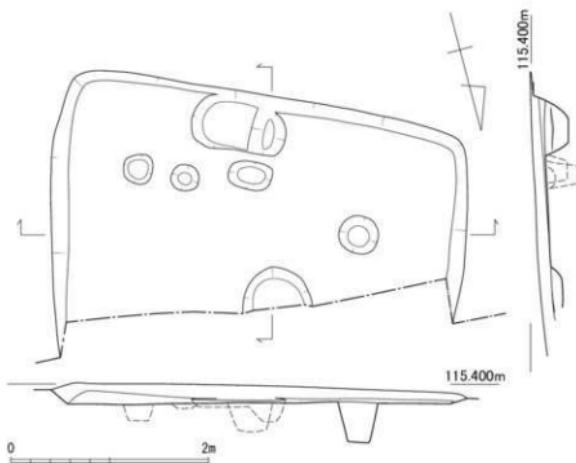


第136図 SH29出土遺物実測図④ (1/3・1/2)

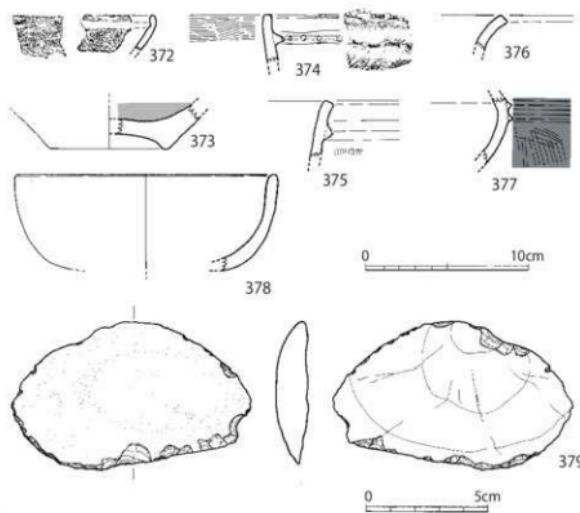


第137図 SH29 出土遺物実測図⑤ (1/4)

おり、壁に沿ってテラス状の段が付き、中心部が円形に 0.2~0.5 m ほど深く掘り込んでいる。遺構は二段掘りの深い部分でピット 2 基を検出しているが、主柱穴の配列は明確ではない。埋土は 13 層を確認しており、中心の二段掘り部分は複雑な堆積状況を示す。これを埋めた後、上層の 1・2 層が大きく全体を被覆している。遺構の検出が一部分にとどまるためか、遺物の出土量は極めて少ない。縄文土器、弥生土器が出土しており、また混入したものとして中世の白磁の細片が見られた。遺構の時期は、弥生時代後期初頭頃と推定する。



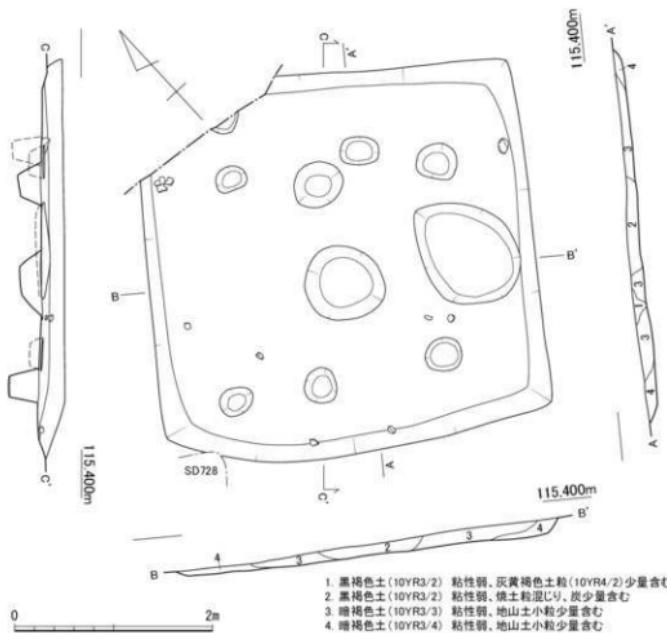
第138図 SH724 実測図 (1/50)



第139図 SH724 出土遺物実測図 (1/3・1/2)

SH815出土遺物 (第127図)

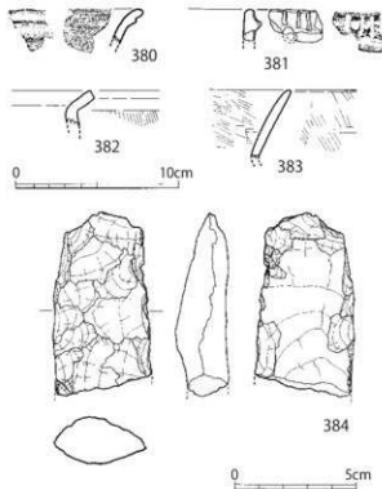
333・334は弥生土器である。333は壺の口縁部で端部を上方に摘み上げる。中期の北部九州形の壺である。334は壺の口縁部か。口縁部上端に矢羽根状の刻みを施す。



第140図 SH726 実測図 (1/50)

SH860 (第128図)

2区の中央東寄り、G-5・G-6・H-5・H-6グリッドで検出した堅穴建物である。全体に造構の重複が激しく、南東部は縄文時代の堅穴建物SH956を切り、北西端部は弥生時代の土坑SK776に、南西部は古墳時代後期の堅穴建物SH801にそれぞれ切られている。ただ、当初はSH801との切り合いははっきりと確認できず、SH860を一段下げた段階で、SH801との前後関係を把握した状態であった。そのためいくらか遺物が混在した状態になっている。造構は隅丸方形状の平面形を呈し、長辺4.02m、短辺3.92m、深さは比高で0.35mを測るが、標準的な深さは0.1~0.15m前後である。埋土は5層に分層され、中心に向ってレンズ状の堆積を示す。床面では多数のビットを検出しているが、主柱穴は明確ではなく特定できない。また、炉

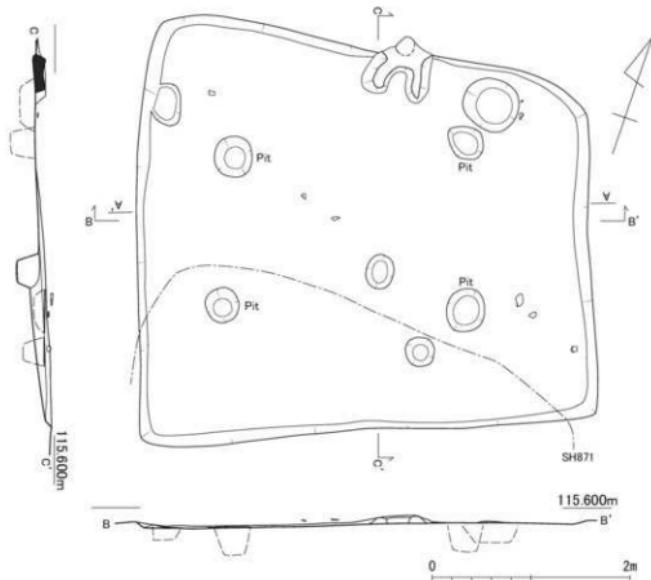


第141図 SH726 出土遺物実測図 (1/3・1/2)

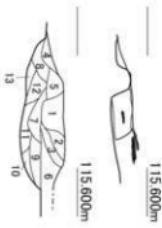
1. 黑褐色土(10YR3/2) 粘性弱、块状少含む
2. 赤褐色土(5YR4/6) 粘性弱(块土层)
3. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性弱
4. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性弱、块土细粒・炭微含む
5. 黑褐色土(7.5YR3/2) 粘性弱、硬(脚踏る)(脚部横裂材)
6. 增褐色土(10YR3/4) 粘性弱、黑褐色土(10YR2/3)が斑状に混じる

3.

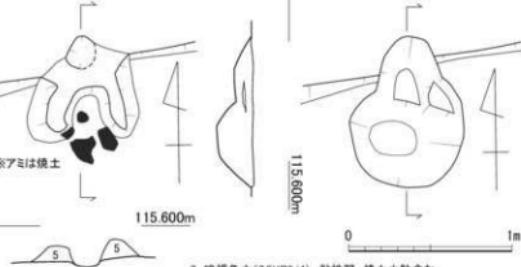
- 粘性弱、黑褐色土(10YR3/4) 粘性弱、黑褐色土(10YR2/3) 黑褐色土(10YR2/3) 黑褐色土(10YR2/3) 黑褐色土(10YR2/3)



カマド実測図

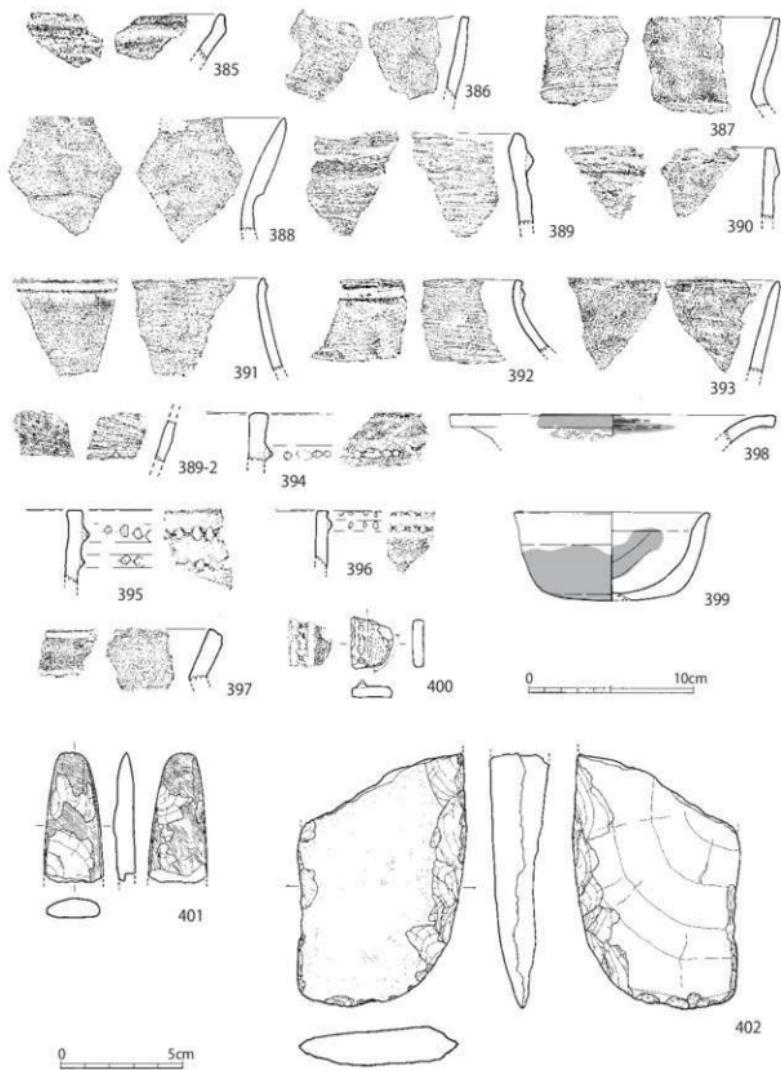


カマド完掘

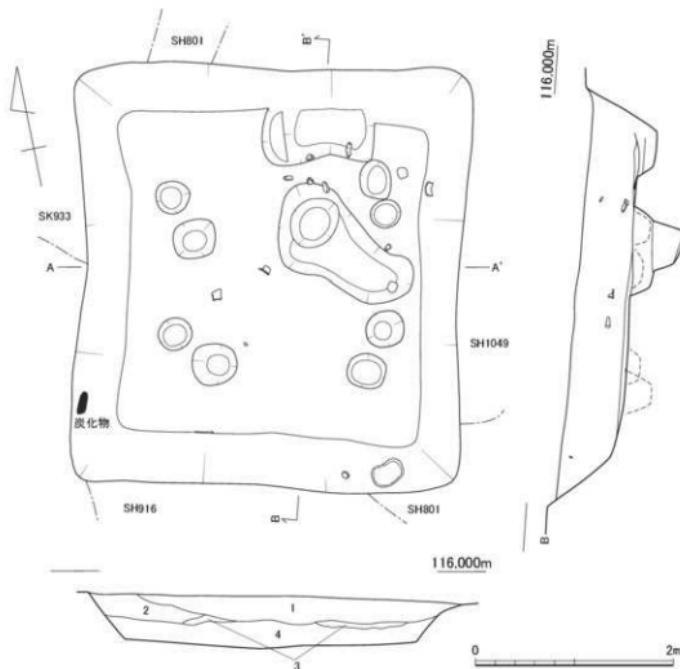


- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. 黑褐色土(10YR3/2) 粘性弱、块土少含む | 7. 增褐色土(7.5YR3/4) 粘性弱、块土小粒含む |
| 2. 赤褐色土(5YR4/6) 粘性弱(块土层) | 8. 增褐色土(10YR3/3) 粘性弱、块土小粒少含む |
| 3. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性弱 | 9. 增褐色土(10YR3/4) 粘性弱、块土粒微量、アカホヤ少含む |
| 4. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性弱、块土细粒・炭微含む | 10. 增褐色土(7.5YR3/4) 粘性弱、块土小粒少含む |
| 5. 黑褐色土(7.5YR3/2) 粘性弱、硬(脚踏る)(脚部横裂材) | 11. 增褐色土(7.5YR3/3) 粘性弱、块土小粒含む |
| 6. 增褐色土(10YR3/4) 粘性弱、黑褐色土(10YR2/3)が斑状に混じる | 12. 增褐色土(10YR3/4) 粘性弱、地山土小粒微量含む |
| | 13. 黑褐色土(10YR2/3) 粘性弱、アカホヤ小粒少含む |

第142図 SH730 実測図 (1/50・1/30)



第143図 SH730出土遺物実測図 (1/3・1/2)



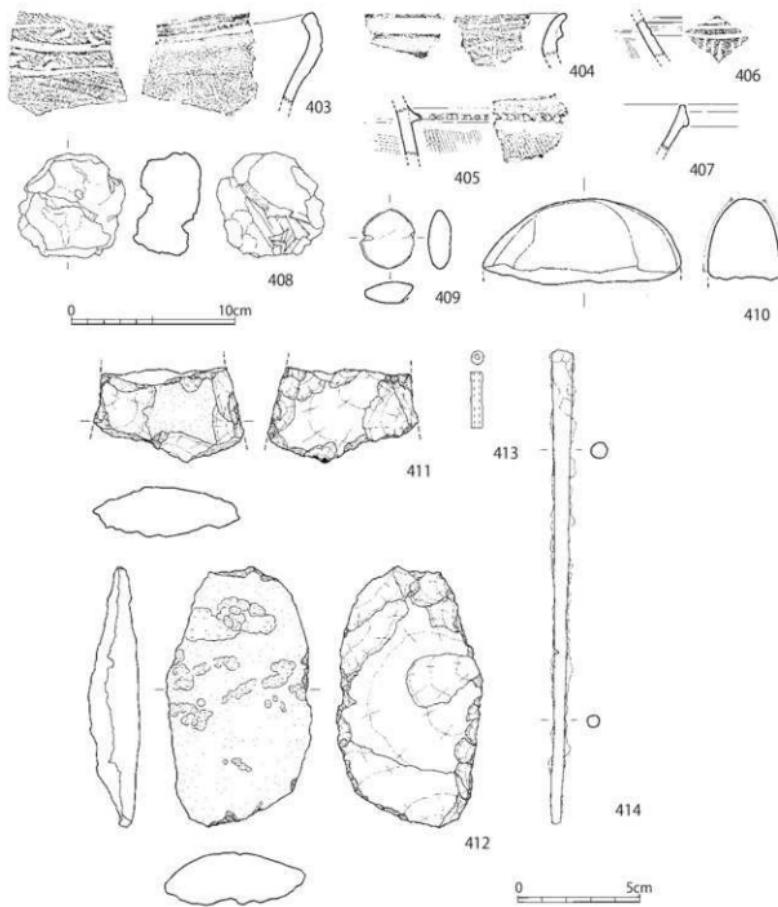
1. 黒褐色土(10YR2/3) 粘性弱、アカホヤ風化土小粒・炭微量含む(本来はSH801の埋土)
2. 黒褐色土(10TR2/3) 粘性弱、炭少量・焼土細粒微量含む(本来はSH801の埋土)
3. 黒褐色土(10YR2/3) アカホヤ風化土のブロック混じり
4. 黑褐色土(10YR2/2) やや粘性あり練まる。アカホヤ風化土・炭少量含む

第144図 SH731実測図 (1/50)

跡もみられなかった。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、磁器、打製石鏃、打製石斧、叩石が出土している。先述のとおり遺構の切り合いをうまく押さえられなかつたため、遺物が混在している。遺構の時期は、弥生時代中期と推定する。

SH860出土遺物（第129図）

335・336は縄文土器である。335は深鉢で、内面口縁下に1条の沈線を施す。336は無文の深鉢で、内面口縁下がわずかに沈線状に凹む。これらは後期末葉に比定される。337・338は弥生土器である。337は壺で、外面口縁下に1条の刻目凸帯を巡らせる。凸帯下には補修孔を穿つ。中期の下城式に比定される。338は壺の胴部で、外面に横位の多条凸帯を巡らせる。339は土師器の小型丸底壺である。SH801との境目から出土しており、混在したもの可能性が高い。340～344は石器である。340は砂岩の円錐を素材とする叩石・磨石で、上下両面の広い面を磨面とし、周縁部を中心で敲打痕が顕著に認められる。341は泥岩製の打製石斧で、上下両面に節理面を残す。342・343は打製石斧で、上面に自然面のある剥片を素材とし、周縁に調整剥離を施す。石材は342が安山



第145図 SH731出土遺物実測図① (1/3・1/2)

岩、343は石材不詳である。344は凹基無茎式の打製石鎌で、先端部及び基部の一端を欠失する。石材は姫島産黒曜石である。

SK776 (第130図)

2区の中央東寄り、G-5グリッドで検出した土坑である。弥生時代の堅穴建物SH860の北西隅部に位置し、SH860を切っている。平面形状は略椭円形を呈し、長径0.71m、短径0.46m、深さ0.24mを測る。遺物は土器の細片とともに打製石斧が出土しているが、時期比定できる遺物に乏しく、遺構の詳細な時期は明らかにできない。SH860との切り合い関係から、弥生時代中期以降の遺構である。

SK776出土遺物（第131図）

345は打製石斧である。表面に自然面のある横長剥片を素材とし、周縁部に細かい調整剥離を施す。打点と反対側の刃部調整が顕著であることから横刃型石器の可能性も考えたが、打点側にも剥離を加えており打製石斧とした。ただし下端部や打点側の剥離は十分ではなく、未成品の可能性もある。石材は安山岩である。

第4節 古墳時代の遺構と遺物

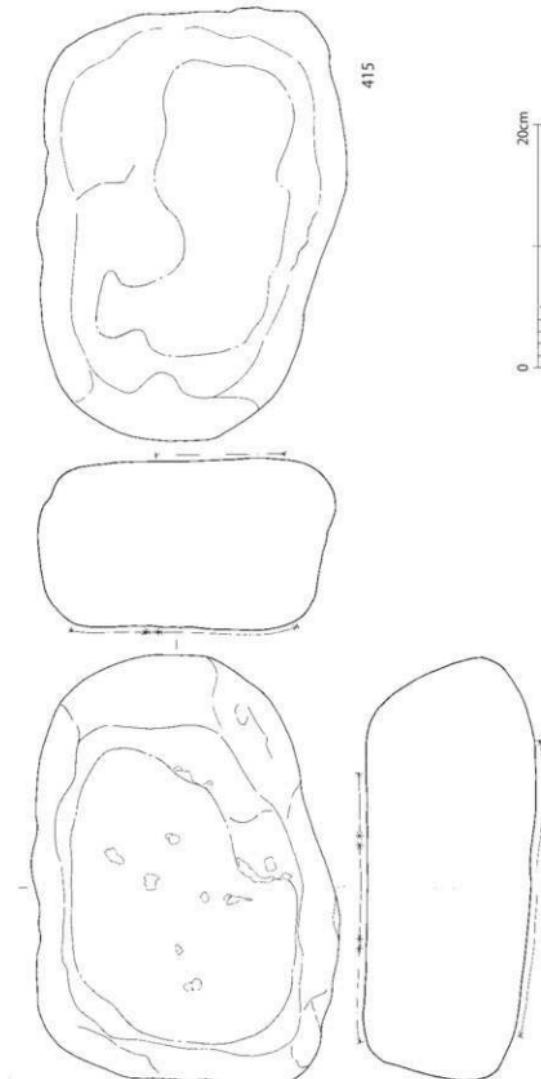
2区における古墳時代の遺構としては、竪穴建物13棟、土坑10基がある。遺構の時期は、古墳時代前期後半と、後期後半の2時期に大別される。前者は1区の南半部から区くにかけてほぼ全体に広がるが、後者はほぼ1区と2区に分布が限られ、その中でも2区が中心になる。

古墳時代前期の竪穴建物の特徴として、他の時期のものより床面を深く掘り込む点が挙げられる。他の時期の竪穴建物は標準層序の第VI層を床面とするのが一般的であるが、古墳時代前期のものは第VII層を掘り抜き、黄褐色ローム質土に達している。

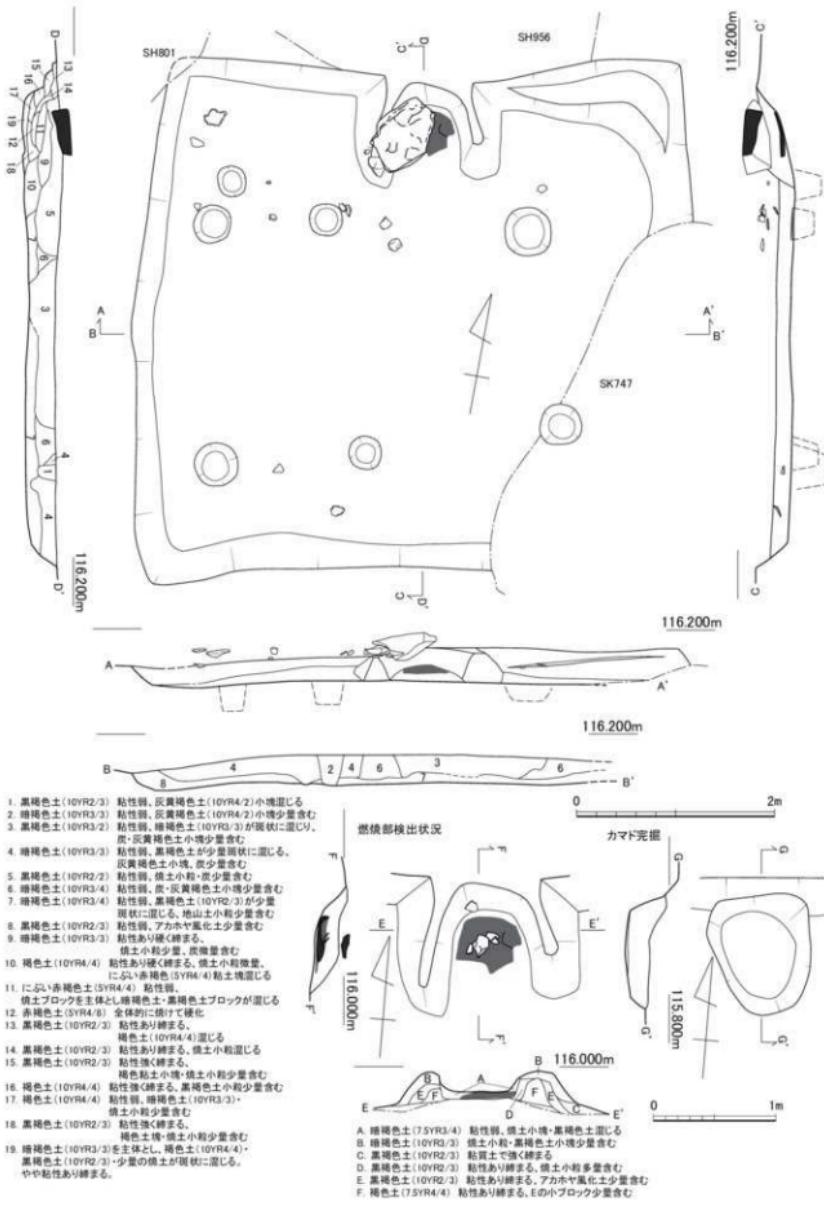
古墳時代後期の竪穴建物には竈が付設されるものが多く、2区では遺存状態の良い竈もいくつか認められた。

SH29（第132図）

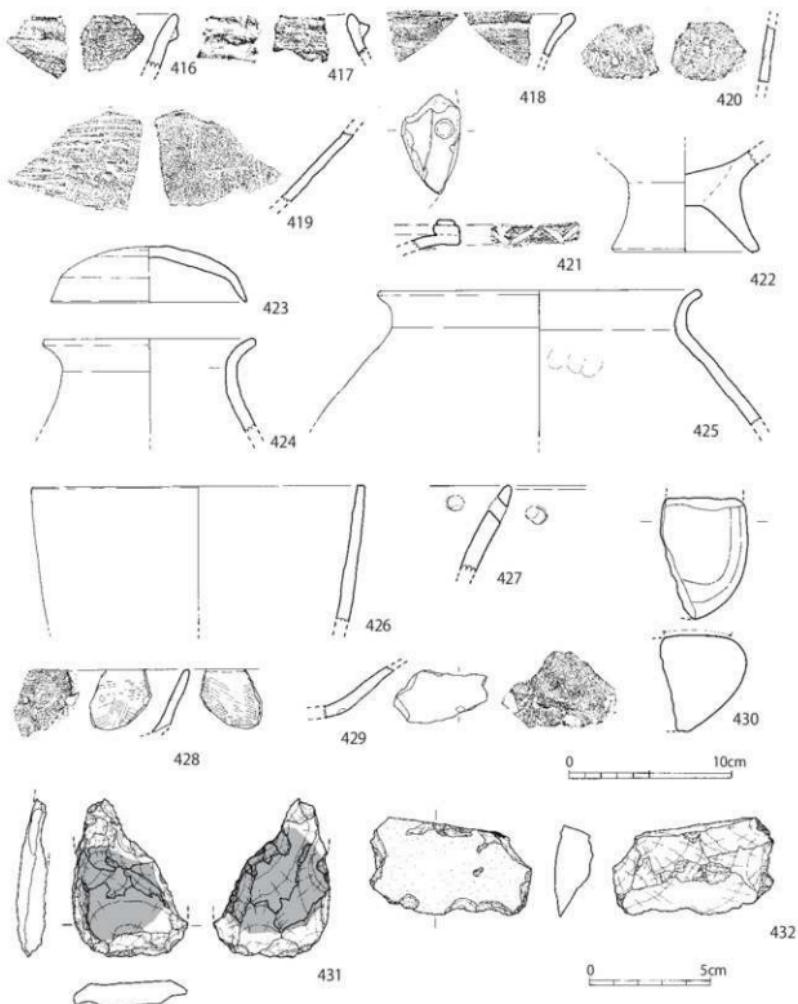
2区の南端部、2区と3区にまたがって検出した竪穴建物である。3区の調査時に、南東隅部を検出しており、多量の遺物



第146図 SH731出土遺物実測図② (1/4)



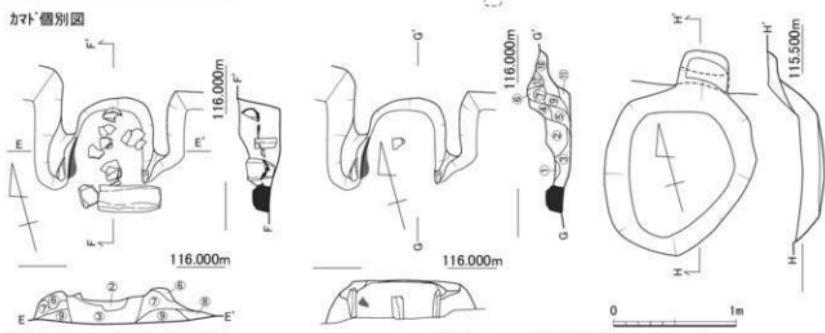
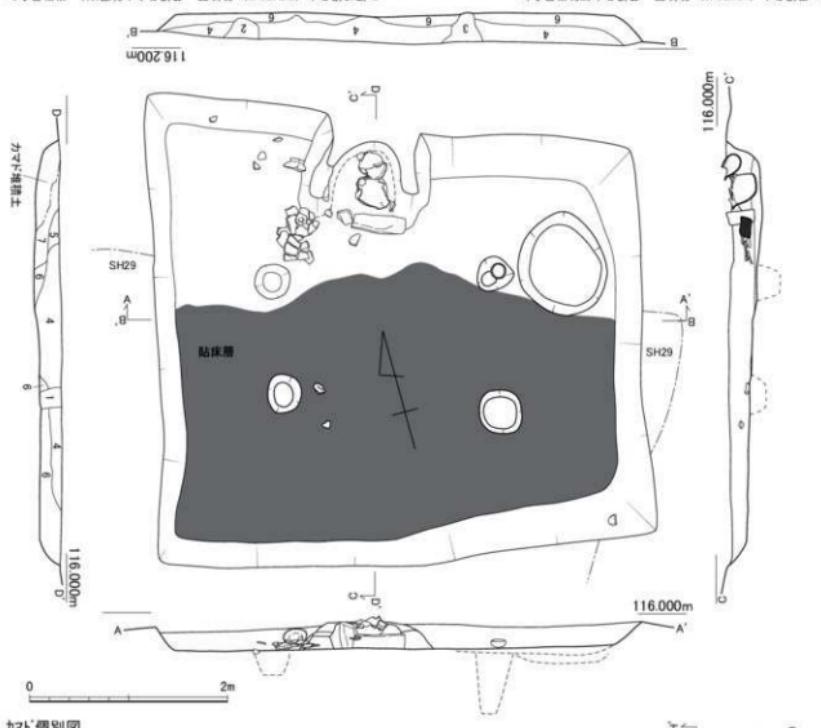
第147図 SH750 実測図 (1/50・1/40)



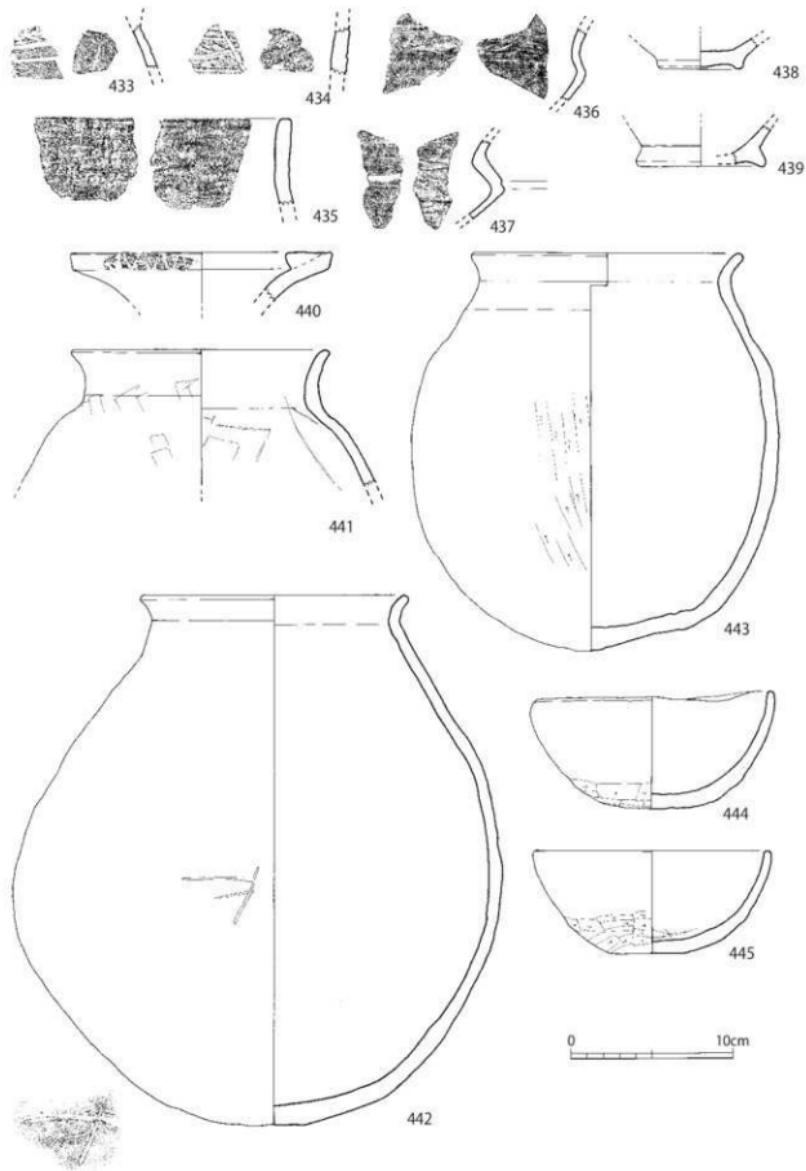
第148図 SH750出土遺物実測図(1/3・1/2)

を確認していたため、3区調査時は検出に止め、2区の調査時に全体を調査することとした。北西端部では縄文時代の堅穴建物SH955を切り、北半部は古墳時代後期の堅穴建物SH760に大きく切られている。平面形状は方形を呈するが、北東隅部がやや東に張り出し、北辺が若干長い。長辺6.38m、短辺4.44m、深さは比高で0.63mを測るが、標準的な深さは0.2m前後である。埋土は5層に分層され、上層の1・2層と下層の3～5層に大別でき

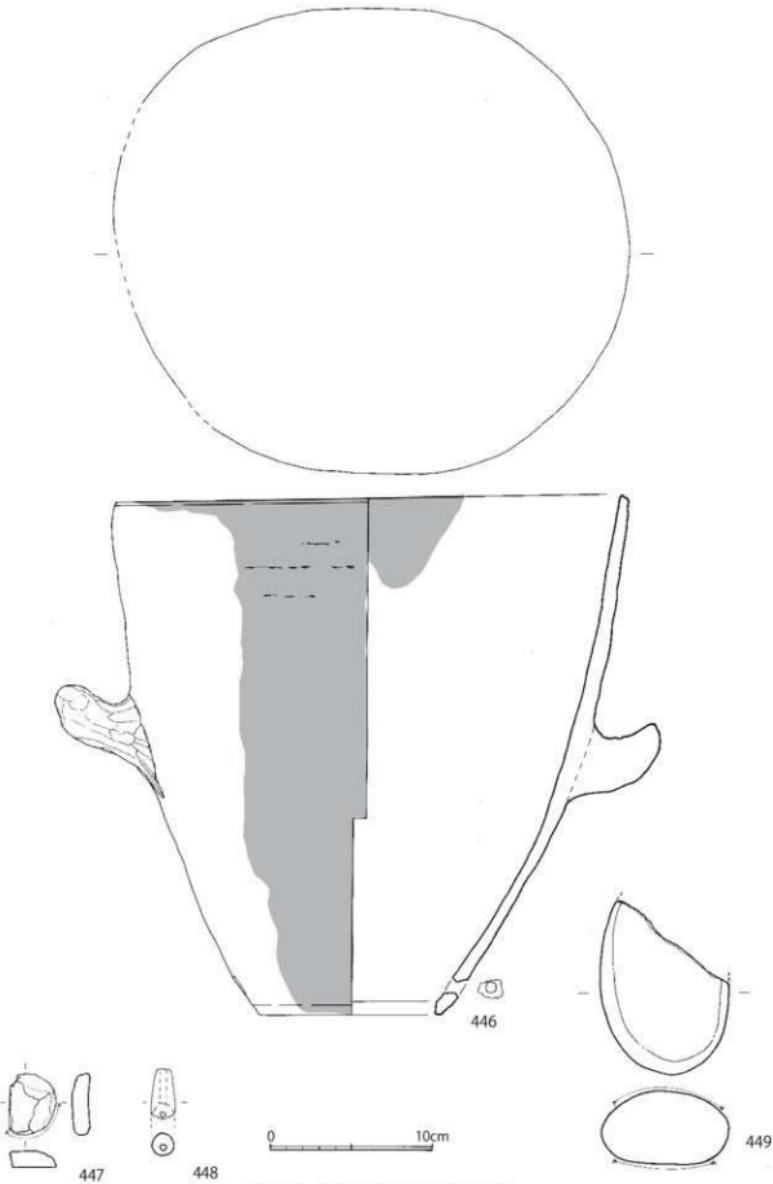
1. 黑褐色土 (10YR5/3) 粘性弱。黑褐色土小粒微量含む
 2. 黑褐色土 (10YR5/3) 粘性弱。灰黑褐色土小粒微量含む
 3. 黑褐色土 (10YR5/3) 粘性弱。灰黑褐色土小粒微量含む
 4. 黑褐色土 (10YR5/3) 粘性弱。灰黑褐色土小粒微量含む
 5. 黑褐色土 (7.5YR4/3) 粘性弱。黑褐色土小粒微量含む
 6. 黑褐色土 (10YR2/2) 中粒粘性弱
 7. 黑褐色土 (7.5YR2/2) 中粒粘性弱
 8. 黑褐色土 (10YR2/2) 中粒粘性弱
 9. 黑褐色土 (10YR2/2) 中粒粘性弱
 10. 黑褐色土 (10YR2/2) 中粒粘性弱



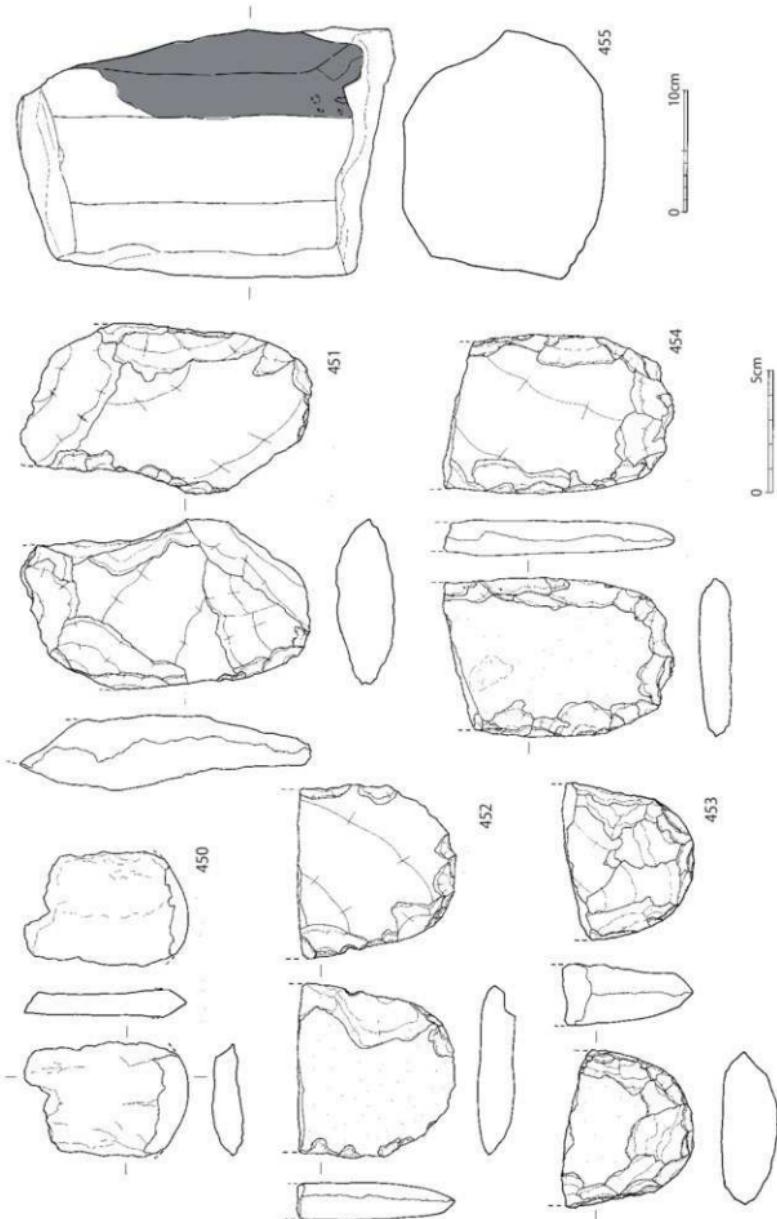
第149図 SH760 実測図 (1/50・1/40)



第150図 SH760出土遺物実測図① (1/3)



第151図 SH760出土遺物実測図② (1/3)

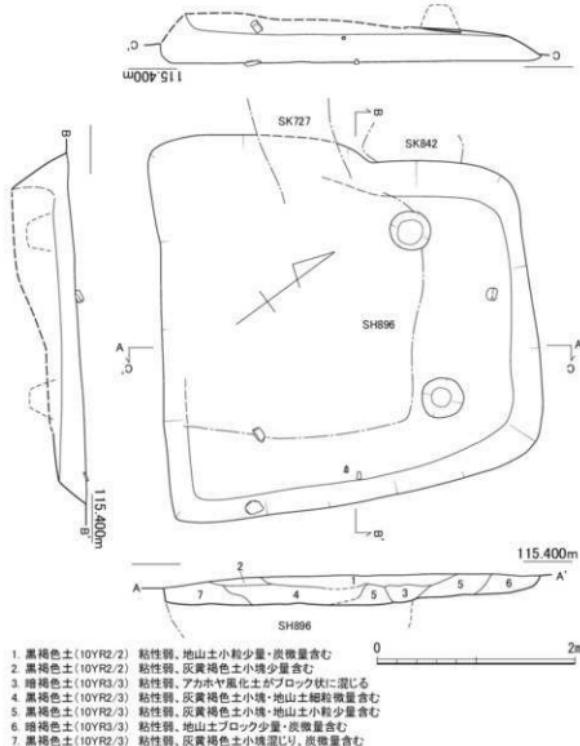


第152図 SH760出土遺物実測図③ (1/2・1/4)

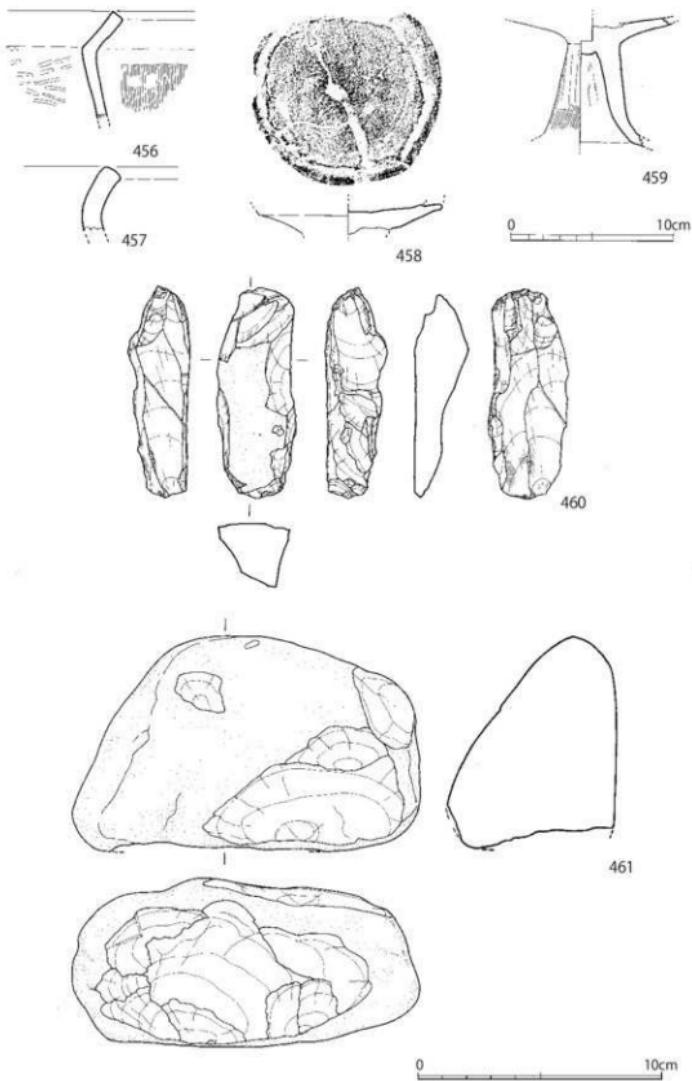
る。SH760 との重複を受けていない南部を中心に、多量の遺物が出土した。特に土師器の甕や瓶は完形ないしは関係に近い大破片が多く、竪穴廃絶の際に祭祀行為で埋置されたものである可能性が高い。また、石製錘車や鉄製品の出土も認められる。遺物は他に縄文土器や弥生土器、須恵器、打製石斧、石錐、石皿、軽石が出土している。遺構の時期は、古墳時代後期後半に比定される。

SH29出土遺物（第133~137図）

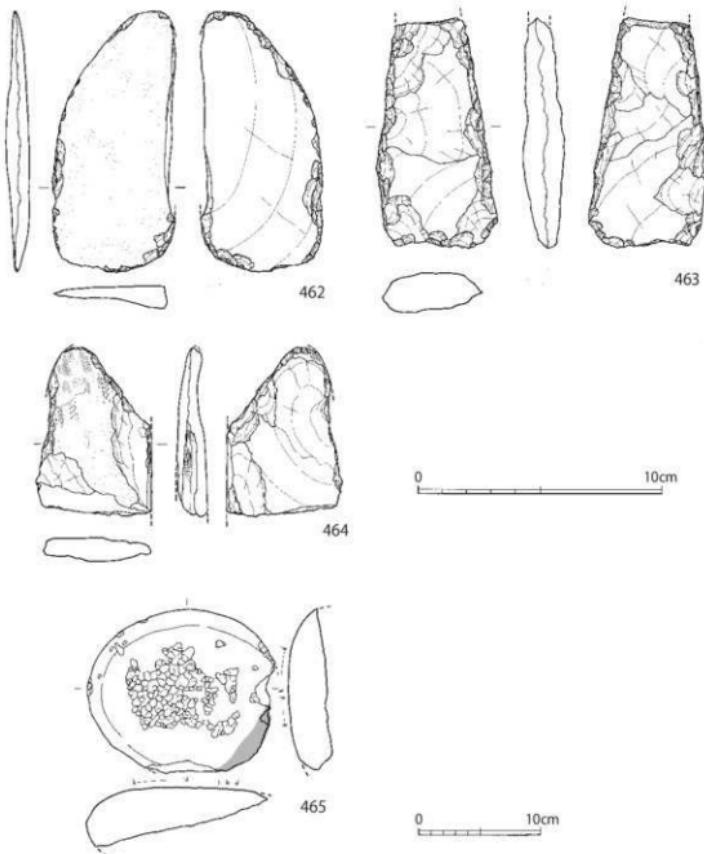
346~351は縄文土器である。346は深鉢で、口縁部を断面三角形状に肥厚し、外面に2条の沈線と单節縄文RLを施す。後期中葉の太郎追式に比定される。347は外面に单節縄文RLを施す深鉢で、後期中葉の北久根山第二型式に併行するものか。348は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付ける深鉢で、晚期後葉の上賀茂B式に比定される。349・350は無文の深鉢である。351は浅鉢で、外反する口縁の端部が上方に折れ、外面に1条の沈線を施す。後期末葉に位置付けられる。352は須恵器の壺蓋である。外面及び口縁部に微細な剥離が認められるが、これが意図的に打ち欠いたものか、製作時に剥離したものであるのかは判断が付かない。古墳や横穴墓への副葬品には口縁部等へ打ち欠きを施す事例はあるが、もし人為的なものであるとすれば、竪穴建物の廃絶時の祭祀の際に何らかの理由で打ち欠いたものとみられる。353~364は土師器である。353は壺で、内外面に赤色顔料の塗



第 153 図 SH773 実測図 (1/50)

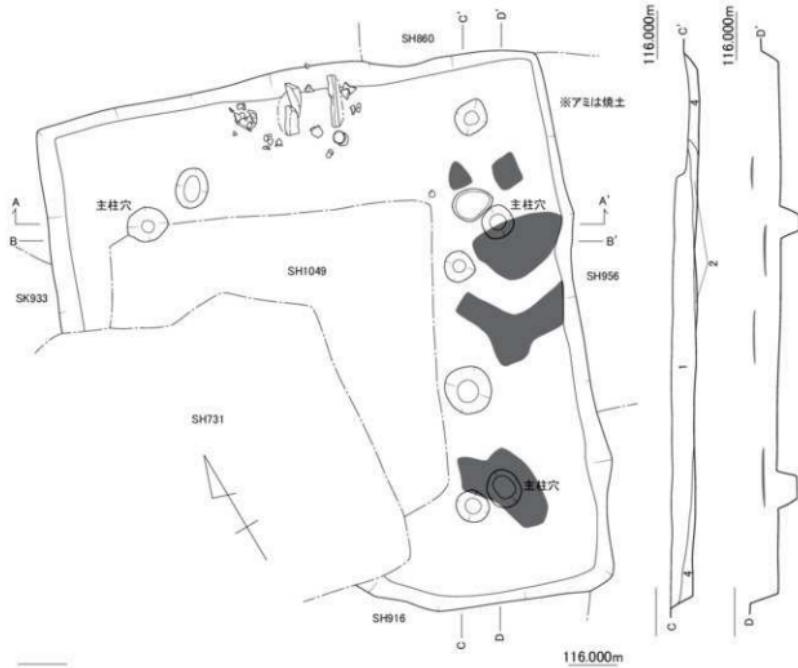


第154図 SH773出土遺物実測図① (1/3・1/2)

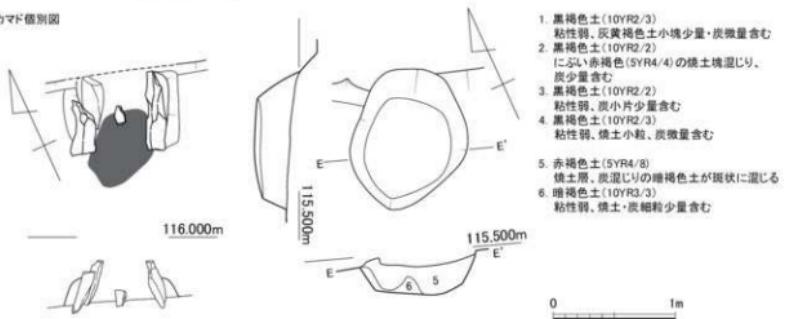


第155図 SH773出土遺物実測図② (1/2・1/3)

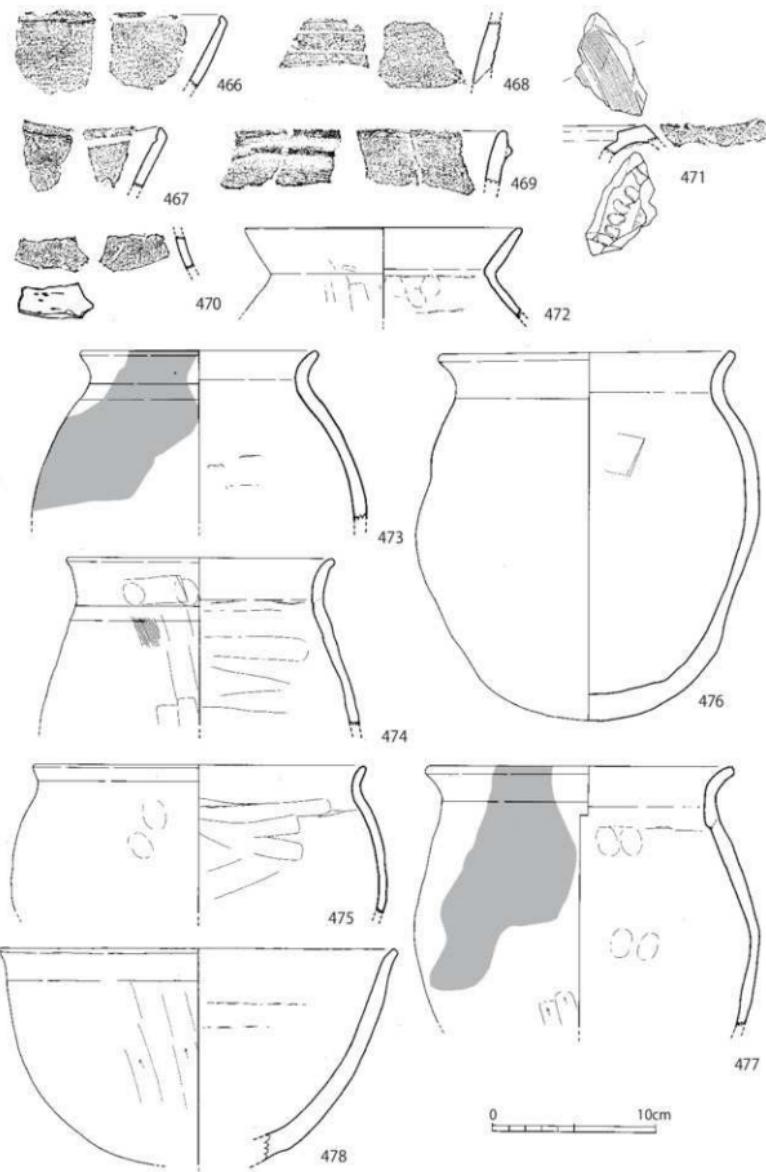
彩が認められる。354～360は甕である。口縁部は外反し、胴部が丸く膨らむ。底部は丸底である。359は口縁部の一端が片口となる。360は胴が縦に長く伸びる。358は底面に内容物の痕跡とみられる炭化物が付着する。361～363は瓶である。361は小型の瓶で、把手は付かない。底部は中空となる。362・363は胴部中位に2箇所の把手がつく。底部はいずれも中空であるが、底部のやや上に貫通する穿孔があり、それぞれ対置する位置にあることから、この穿孔部に棒を通した可能性がある。穿孔部は内面側に粘土のはみ出しが見られることから、穿孔は外面側から行ったことが分かる。362は穿孔の両側に貫通しない凹みがあり、穿孔を2回やり直したものとみられる。364は器種不明の胴部片で、外面に何らかの圧痕が認められたため分析を行った結果、何らかの茎の痕跡の可能性が示された(第3分冊の第8章参照)。365は上部が丸みを持つ板状の鉄製品である。366は蛇紋岩製の



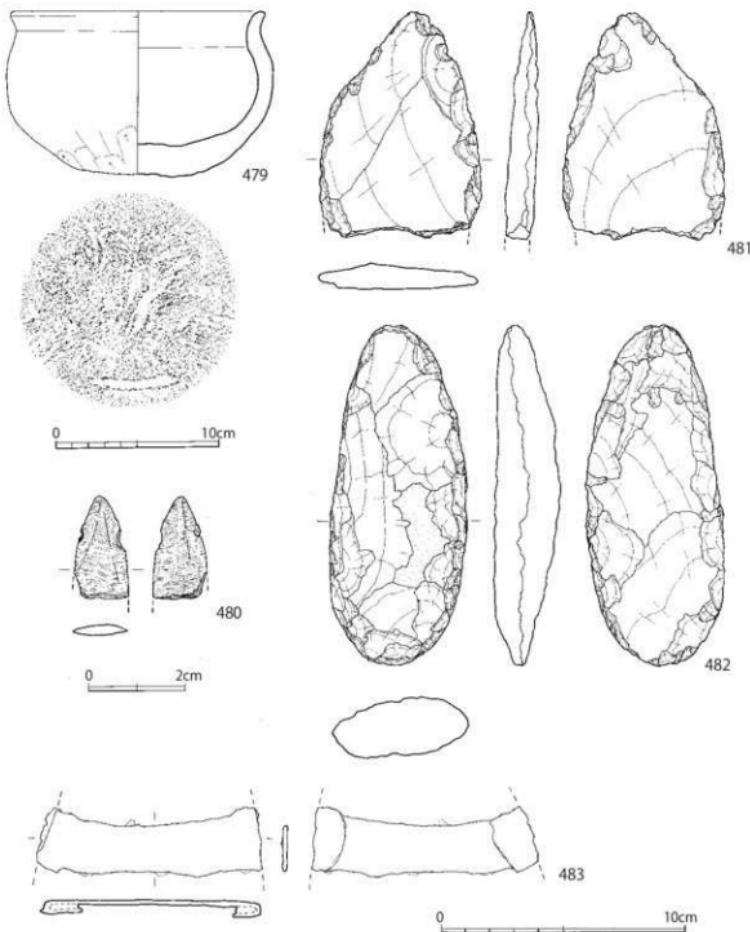
カマド個別図



第156図 SH801 実測図 (1/60・1/40)



第157図 SH801出土遺物実測図① (1/3)



第158図 SH801出土遺物実測図② (1/3・1/1・1/2)

紡錘車で、表面には無数の整形痕（ケズリ痕）が残る。367・368は打製石斧で、367は片面に被熱の痕跡が認められる。石材はいずれも安山岩である。369は切目石錐で、長軸の両端部に小さくスリット状の切れ目を入れて縄掛け部を作り出す。石材は粘板岩である。370・371は石皿で、370は砂岩、371は安山岩を素材とする。

SH724（第138図）

2区の北東隅部、F-5・F-6グリッドで検出した竪穴建物である。南東隅部は弥生時代の竪穴建物SH815を切つ

ている。北半部が調査区外に続くため全体の形状や規模は明らかにできないが、平面形状は隅丸方形を呈し、長辺 4.29 m、短辺 2.56 m 以上、深さ 0.27 m を測る。床面では中央と南壁際の中央部に土坑と、4 基のビットを検出している。最も西にあるビットは主柱穴の可能性が高いが、その他は明確ではない。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器が出土しているが、その量は多くはない。床面が浅いことや出土遺物から、遺構の時期は古墳時代後期に位置付けられる可能性が高い。

SH724出土遺物（第139図）

372・373 は縄文土器である。372 は深鉢で、内面口縁下に 1 条の沈線を施す。後期後葉に位置付けられる。373 は底部で、底面の周縁が接地し中央が凹む上げ底となる。374～377 は弥生土器である。374・375 は甌で、いずれも外面口縁下に 1 条の凸帯が巡る。中期の下城式に比定される。376 は甌で、口縁が外反する。377 は甌の胴部で、横位の多条凸帯を巡らせる。378 は土師器の壺で、ボウル形の器形を呈する。内面に種子状圧痕が認められ、分析の結果イネ（モミ）の圧痕であることが判明した（分析の詳細は第 3 分冊の第 8 章参照）。379 は安山岩の剥片である。表面に自然面を残し、周縁に微細な剥離が認められる。打製石斧の素材剥片の可能性が高い。

SH726（第140図）

2 区の北端部西寄り、F4・F5 グリッドで検出した堅穴建物である。北端部が調査区外に続くが、平面形状は方形を呈し、長辺 3.97 m、短辺 3.90 m、深さは比高で 0.31 m を測るが、標準的な深さは 0.2 m 前後である。埋土は 4 層に分層され、うち 1 層は堅穴建物埋没後の掘り込みであるが、その他は中央に向かってレンズ状の堆積となる。標準土層の第 VI 層を床面とし、中央と東壁際に土坑と、ビット 8 基を検出している。このうちの壺の隣部に近い 4 基のビットが主柱穴になる可能性が高い。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、打製石斧が出土しているが、量としては少ない。掘り込みが浅いものの、堅穴の構造や出土遺物から遺構の時期は古墳時代前期に位置付けられる可能性が高い。

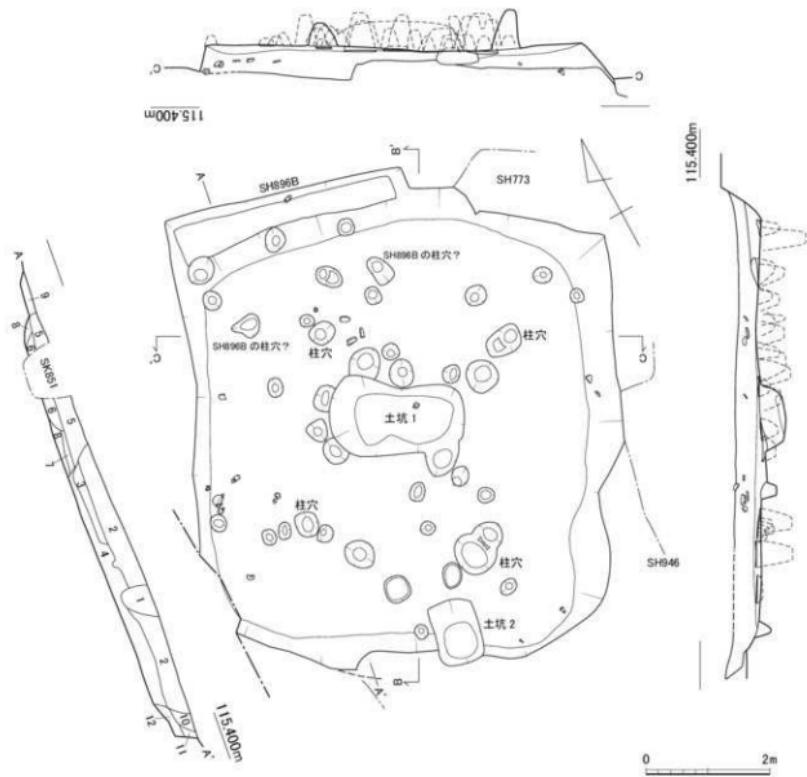
SH726出土遺物（第141図）

380 は縄文土器の浅鉢である。口縁部は外反し、外面に 1 条の沈線を施す。後期末葉に位置付けられる。381 は弥生土器の甌か。口縁部に接して外面に 1 条の凸帯を貼り付け、凸帶上に丸棒状工具による刻みを施す。凸帶下には補修孔を穿つ。382 は弥生土器の甌で、口縁は外に折れる。383 は土師器の小腹丸底甌の口縁部で、古墳時代前期の所産である。384 は安山岩の縱長剥片を素材とする打製石斧で、周縁に調整剥離を施す。

SH730（第142図）

2 区の北部東寄り、F5・F6・G5・G6 グリッドで検出した堅穴建物である。南側は縄文時代の堅穴建物 SH871 を切っている。平面形状はやや歪な方形を呈し、長辺 4.69 m、短辺 4.43 m を測る。深さは比高で 0.21 m を測るが、全体に上部が削平を受けており、大部分では 10 cm あるかないかの厚さしかない。埋土は 3 層あるが、1 層は堅穴埋没後の堆積層で、2・3 層はレンズ状の堆積となる。標準土層の第 VI 層を床面とし、この面で 8 基のビットを検出した。このうちの方形に並ぶ 4 本が主柱穴となる。

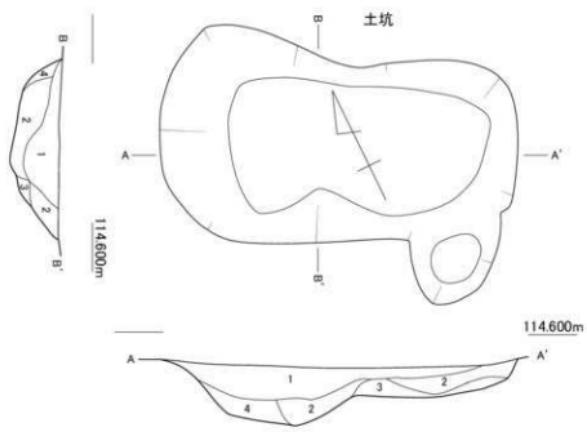
堅穴の北壁際には甌が付設される。甌は逆「U」字形に黒褐色の粘土を盛り上げて袖部を構築し、その中を焚口とする。甌の北側には煙出しとみられる小ビットを穿つ。焚口に土器を埋置するなどの、廃絶時の祭祀の痕跡は認められなかった。甌を完掘した後、その面を精査したところ、甌の下に焼土や炭片を含む土層の広がりが認められ、最終的には土坑となった。土坑は内部が 2 段掘りとなり、北側にテラス状の段が付き、これが煙出しの穴に通じる部分となる。南側はこのテラスから 10 cm ほど丸く掘り込んでいる。この土坑部の埋土は細かく分層され、掘り込みを行った後に丁寧に埋め戻して整地した痕跡であるとみられる。全体に焼土の小粒が混じるため、整地の際に何らかの目的で火を用いた可能性が高い。



1. 増褐色土 (10YR3/3) 粘性弱。黄褐色土細粒微量含む
2. 黒褐色土 (10YR3/2) 粘性弱。黄褐色土細粒微量含む
3. 増褐色土 (10YR3/3) 粘性弱。黄褐色土小塊少量含む
4. 増褐色土 (10YR3/3) 粘性弱。黄褐色土小塊混じる
5. 黒褐色土 (10YR2/3) 粘性弱。黄褐色土細粒微量含む
6. 黒褐色土 (10YR2/3) 粘性弱。黄褐色土小塊少量含む
7. 増褐色土 (10YR3/4) 粘性弱。黄褐色土小塊混じる
8. 増褐色土 (10YR3/3) 粘性弱。黄褐色土塊混じる
9. 増褐色土 (10YR3/3) 粘性弱。黄褐色土細粒少量含む (SH896B 埋土)
10. 黒褐色土 (10YR2/2) 粘性弱り締まる。アカホヤブロック含む (SH946 埋土)
11. 黒褐色土 (10YR2/2) 粘性弱り締まる。黄褐色土小粒少量含む (SH946 埋土)
12. 黒褐色土 (10YR2/2) 粘性あり締まる。黄褐色土細粒混じり、アカホヤブロック少量含む (SH946 埋土)

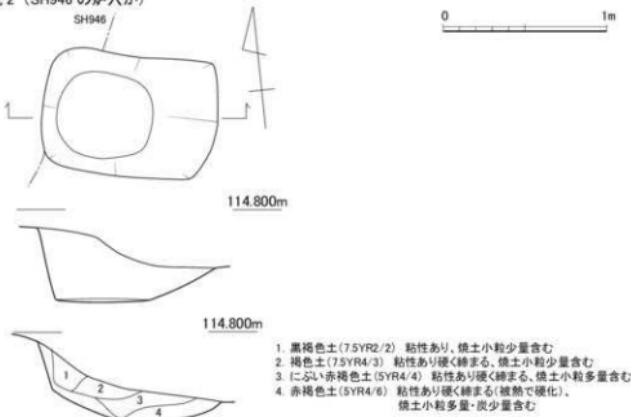
第159図 SH896 実測図 (1/80)

SH730からは縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、半円形土製品、石ノミ、打製石斧といった遺物が出土している。縄文時代の遺物が一定量出土しているが、これはSH871と重複しておりその遺物が紛れ込んだものであろう。遺構の時期は、古墳時代後期後半に位置付けられる。



1. 黒褐色土 (10YR3/3) 粘性弱、黄褐色土小粒混じる。同小粒少量含む
2. 黒褐色土 (10YR3/3) 粘性弱、黄褐色土小粒・小粒少量含む
3. 明黄色土 (10YR6/6) 粘性あり締まる、黄褐色ブロック主体で黒褐色土を少量含む
4. 黄褐色土 (10YR5/6) 粘性あり締まる、黄褐色土ブロック少量含む

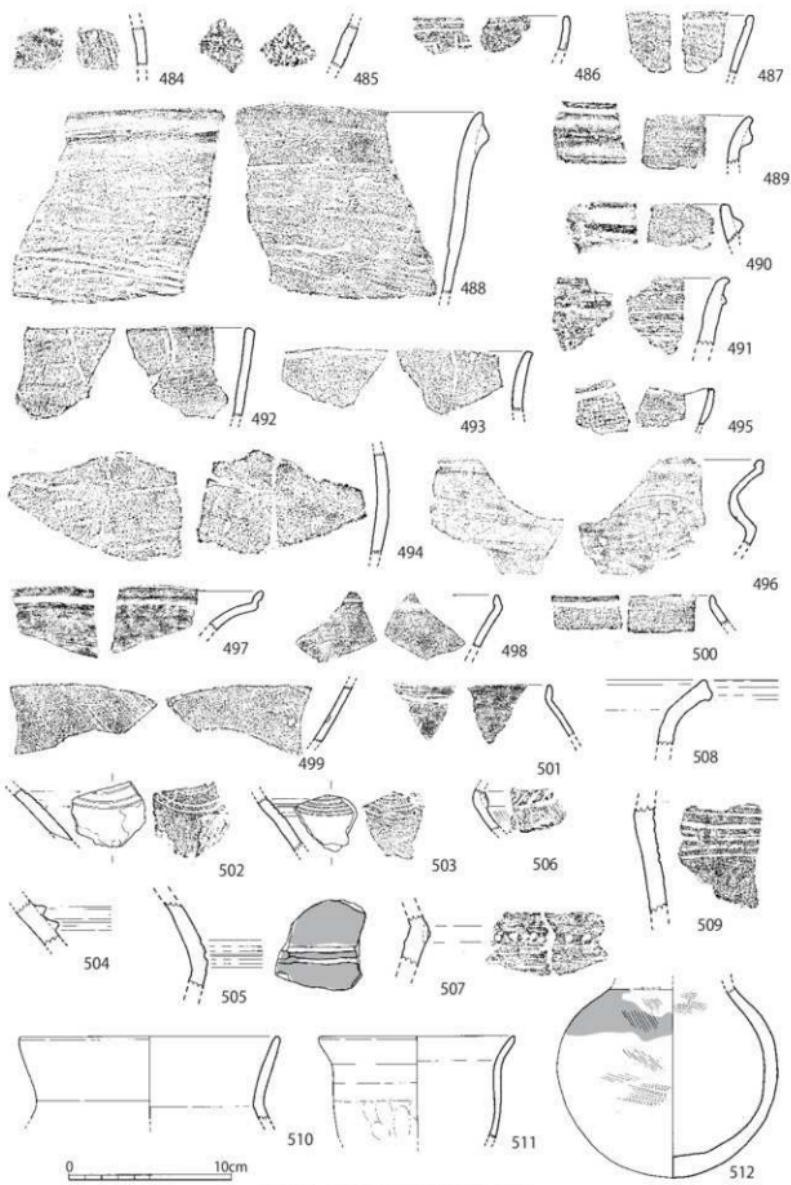
土坑2 (SH946)の炉穴か



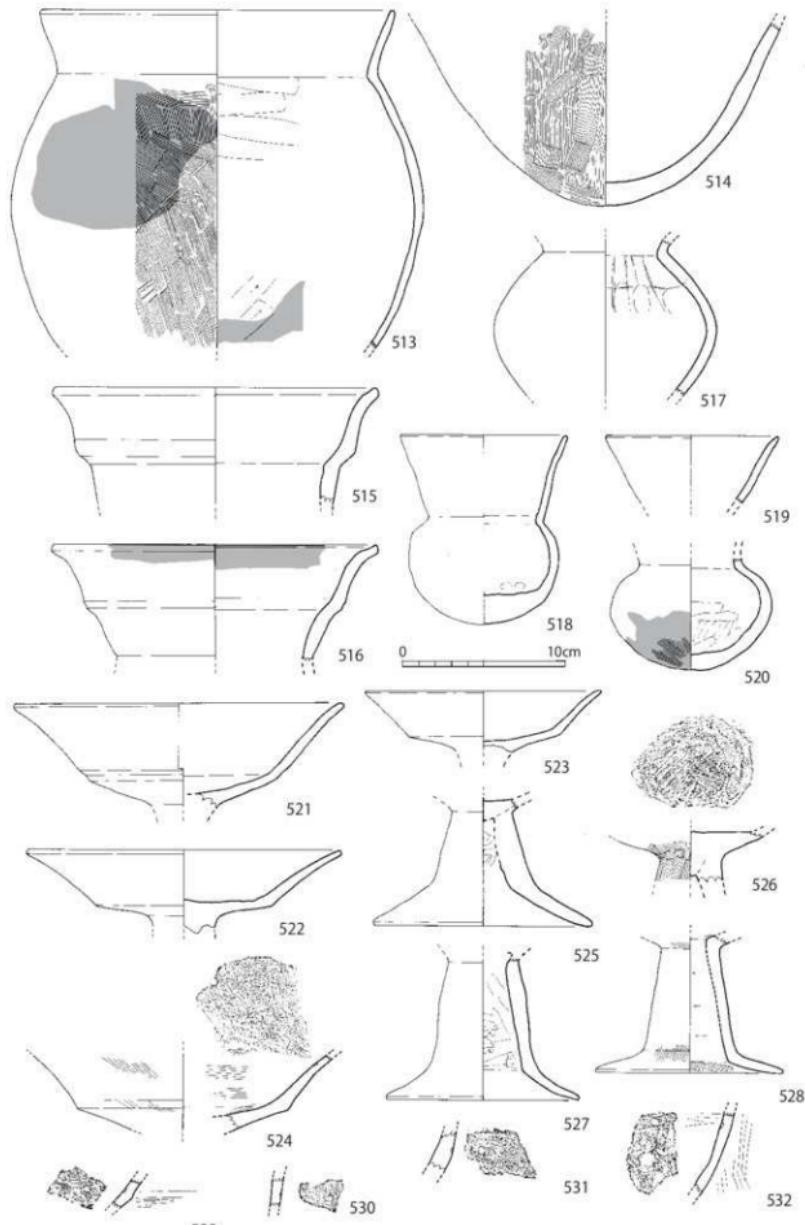
第160図 SH946 床面遺構実測図 (1/30)

SH730出土遺物（第143図）

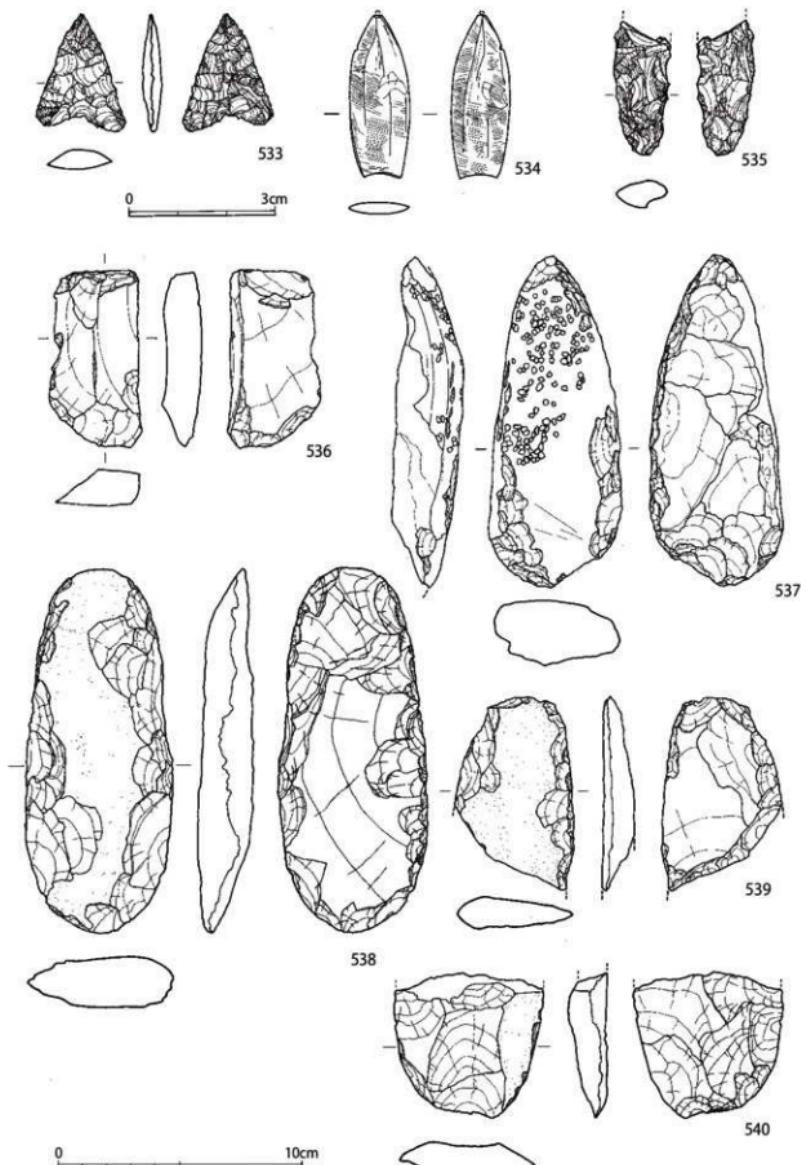
385～394は繩文土器である。385は深鉢で、口縁部内面に沈線状の段が付く。386～388は無文の深鉢で、388は口縁部を縦に長く肥厚・拡張し、その下端には段が付く。389～392は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を施す。391・392は内傾が明瞭で、蓋の可能性もある。393は無文の深鉢である。398-2は389と同一個体とみられる胴部片で、内面に種子状の圧痕が認められたため分析を行ったが、何に由来するものかは判明しなかった。385は後期後葉、388は晩期前半、389～392は晩期後葉の上晉生B式に比定される。394～398は弥生土器である。394～



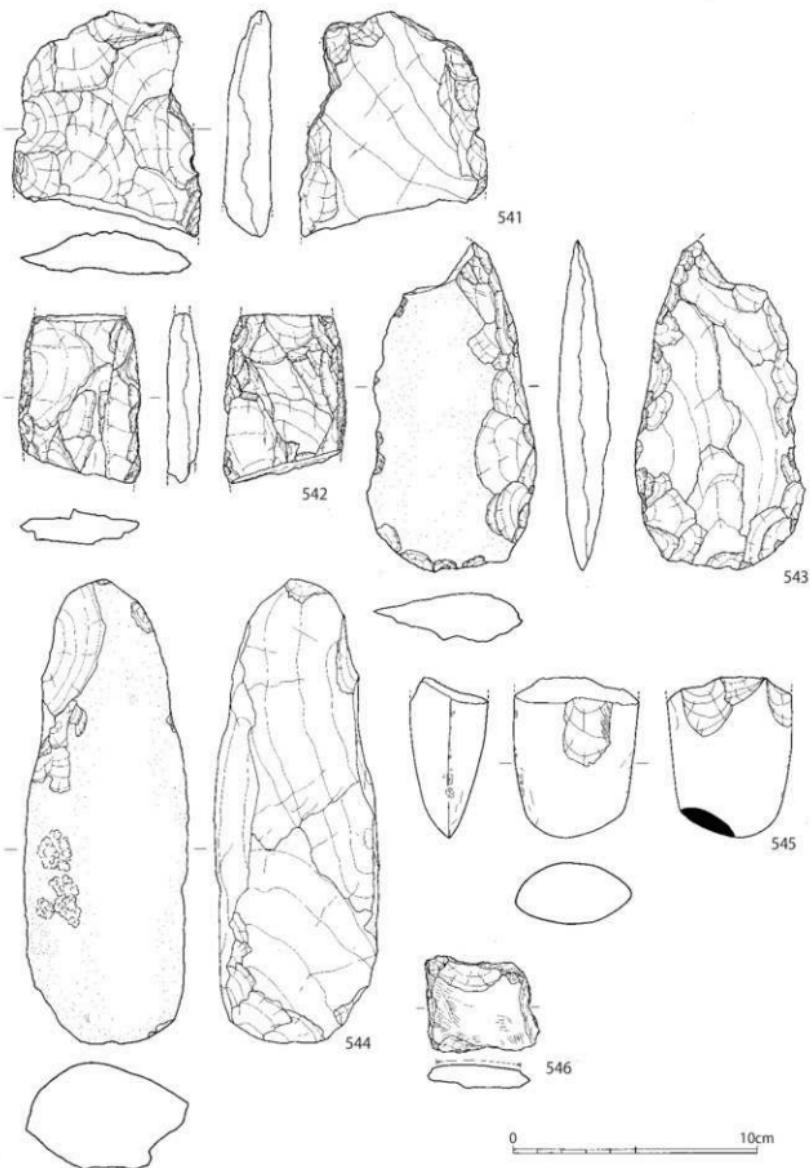
第161図 SH896出土遺物実測図① (1/3)



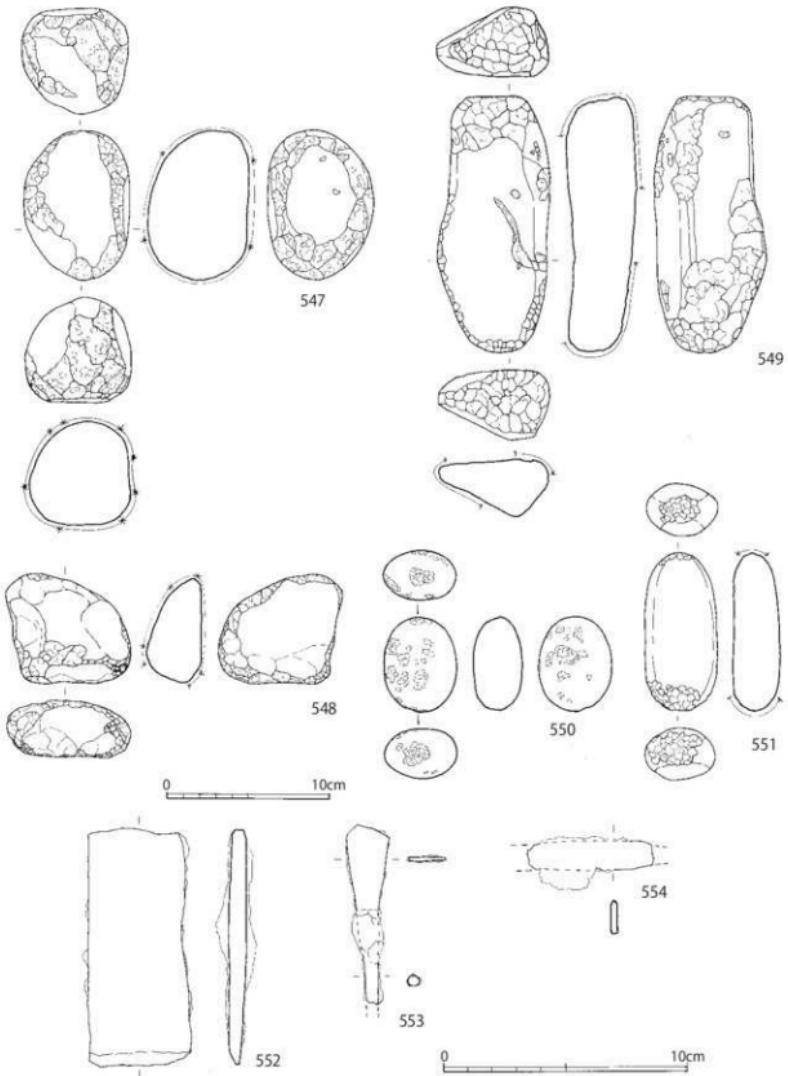
第162図 SH896出土遺物実測図② (1/3)



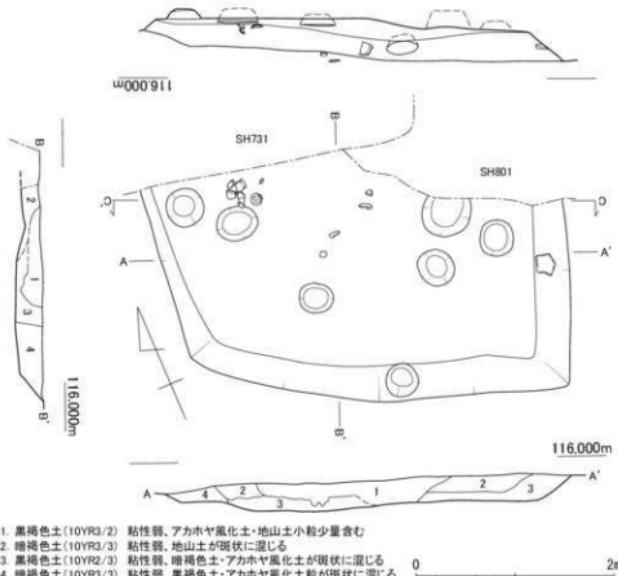
第163図 SH896出土遺物実測図③ (1/1・1/2)



第164図 SH896出土遺物実測図④ (1/2)



第165図 SH896出土遺物実測図⑤ (1/3・1/2)



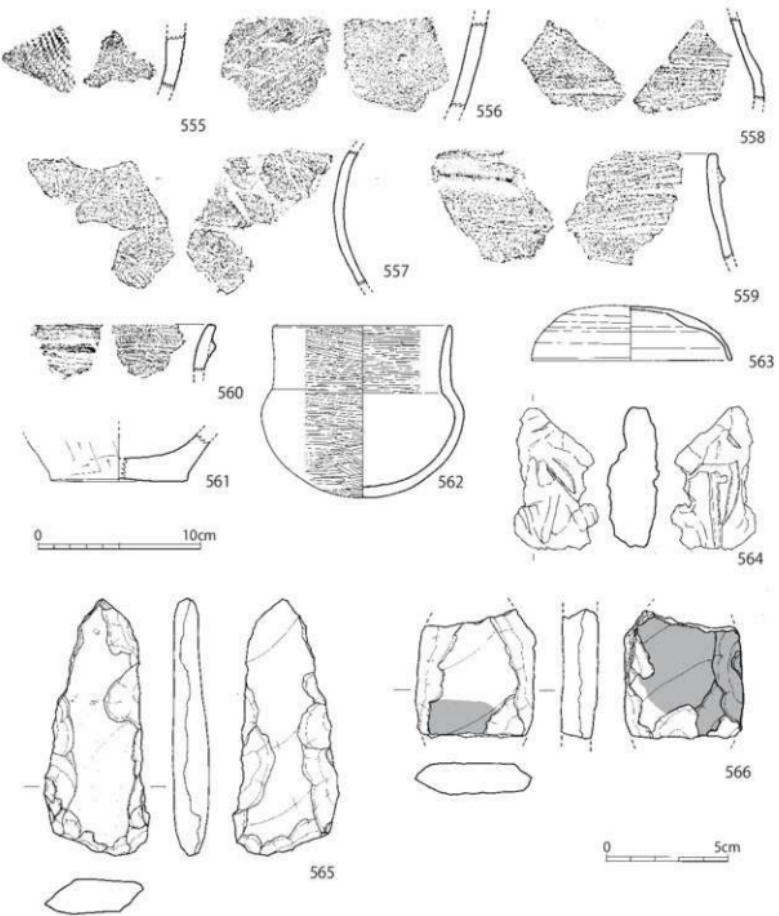
第166図 SH916 実測図(1/50)

396は壺で、外面口縁下に刻目のある凸帯を巡らせる。397は厚手の粗製壺で、口縁外端部に沈線を施す。398は壺で、口縁部が大きく外反する。399は土師器の壺で、外面に黒斑が、内面には赤色顔料の塗彩が認められる。400は弥生土器下城式壺の口縁部破片を転用し、周縁を打ち欠いて半円形状にした土製品である。401は石ノミで刃部を欠失する。石材は砂岩である。402は安山岩の横長剥片を素材とした打製石斧で、周縁に調整剥離を施す。

SH731 (第144図)

2区の中央部、H-5グリッドで検出した竪穴建物である。遺構の重複が著しく、北半～東半部は古墳時代前期の竪穴建物SH1049と古墳時代後期の竪穴建物SH801、南は古墳時代後期の竪穴建物SH916、北西部は古墳時代後期の土坑SK933と重複している。しかしながら、遺構番号が示すようにSH731はこれら重複遺構よりも早くに検出しており、本来SH731を切るSH801やSH916・SK933の前後関係を押さえないとまづり下げてしまっている。床面が黄褐色ロームを掘り込むことから、底面での壁の立ち上がりは明瞭で、これによって遺構の範囲が確定している状況である。切り合い関係が正しいのはSH731がSH1049を切ることだけで、後は全て間違えていることになる。

SH731は方形を呈し、長辺434m、短辺410m、深さ0.76mを測る。埋土は4層に分層され、1～3層の上層と下層の4層に分けられる。壁面は斜めに立ち上がり、逆台形状の断面径を示す。床面では北壁際と中央から東壁際には土坑を、その他9基のビットを検出した。遺構の規模からすると主柱穴は2本の可能性が高いが、明確に対置するものではなく特定できない。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、壺土、土製品、打製石斧、石皿、管玉、鉄鏃が出土しているが、先述のとおり遺構の切り合い関係を間違えており、須恵器など、本来は他の

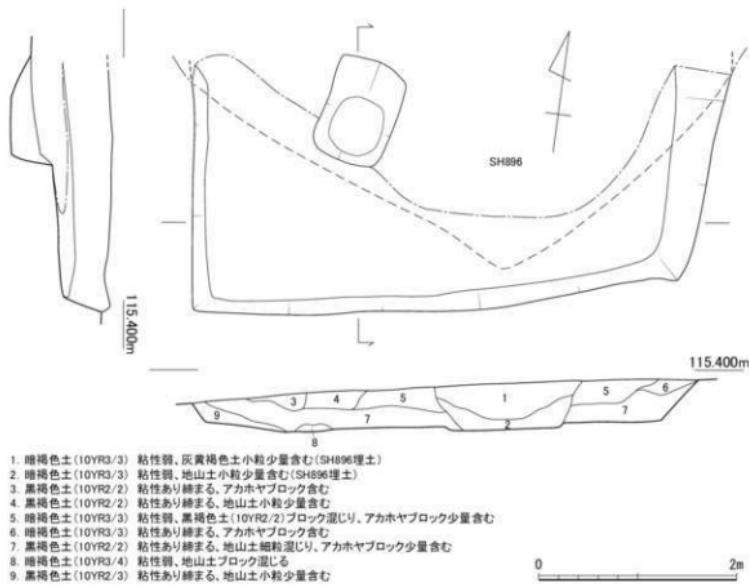


第167図 SH916出土遺物実測図 (1/3 · 1/2)

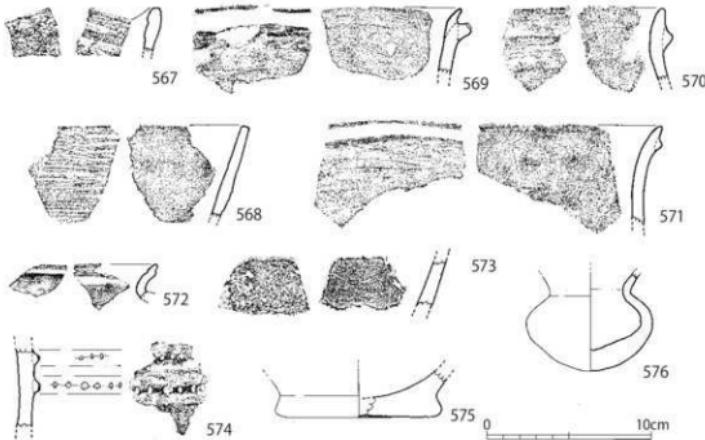
遺構に帰属するものが混在している。黄褐色ロームを床面とすること、SH1049を切り、古墳時代後期の遺構に切られること等を勘案すると、古墳時代前期後半に位置付けられる可能性が高い。

SH731出土遺物（第145・146図）

403・404は縄文土器である。外面に横位の区画沈線と末端が燕子状になる沈線と、区画沈線内にRLの単節繩文を施す。後期前葉に位置付けられようか。404は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晚期後葉の上生B式に比定される。405・406は弥生土器である。405は口縁端部を欠くが口縁直下の破片で、外面に



第 168 図 SH946 実測図 (1/50)



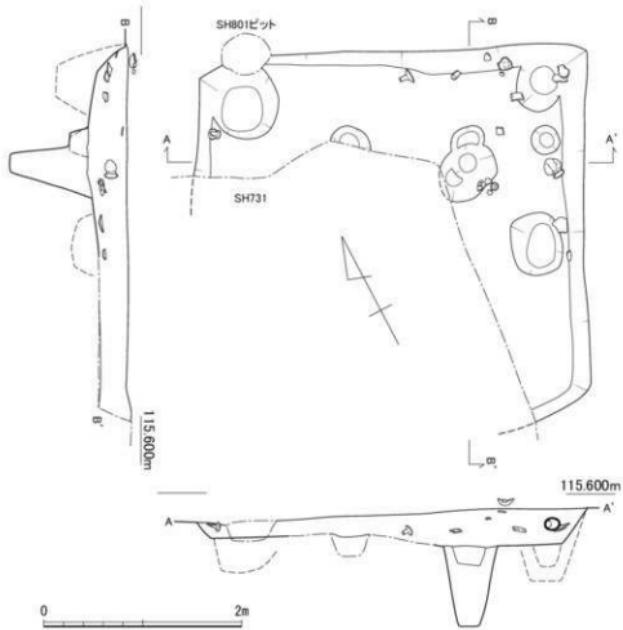
第 169 図 SH946 出土遺物実測図 (1/3)

1条の刻目凸帯を施す下城式の甕である。406は甕で、横位の多条沈線と、垂下する多条沈線を施す。下城式甕に伴う甕である。407は須恵器の器台であろう。408は壁土で、胎土にスサを含む。409は碁石形を呈する土製品である。410は安山岩の円錐を素材とする磨石で、上下両面を磨面とする。411・412は打製石斧である。いずれも表面に自然面を残す安山岩の剥片を素材とし、周縁に調整剥離を施す。412は自然面に敲打痕がみられるところから、石皿ないしは叩石から剥ぎ取った剥片を素材とした可能性がある。413は石製の管玉、414は鉄錠の茎部である。415は石皿で、上下両面を使用面とする。

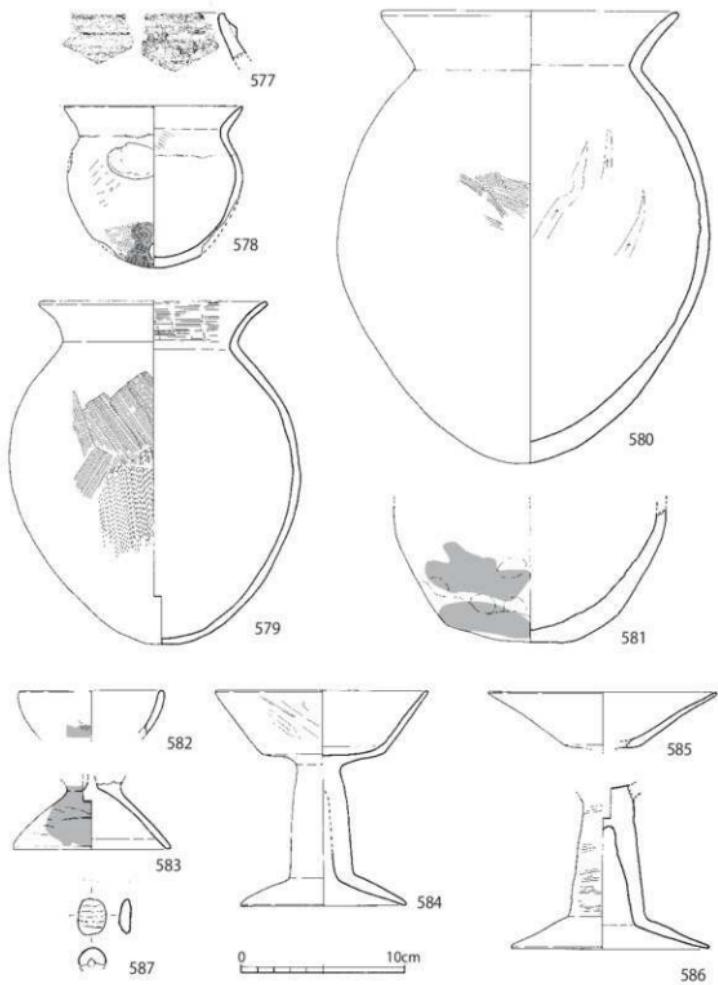
SH750（第147図）

2区の南東隅部、H-5・H-6 グリッドで検出した堅穴建物である。北部は縄文時代の堅穴建物SH956を切り、東端部は土坑SK747に切られている。北西隅部は古墳時代後期の堅穴建物SH801とわずかに重複するが、SH801を先に掘っており両者の前後関係は明らかではない。平面形状は方形を呈し、長辺 5.28 m 以上、短辺 5.06 m、深さ 0.44 m を測る。壁面は斜めに立ち上がり、内部の断面形状は逆台形状を呈する。床面では 7 基のピットを検出しており、そのうちの北西側の 1 基を除いた、東西 2 間 × 南北 1 間の 6 基が主柱穴となる。

北側の壁の中央には竈が附属する。竈は黒褐色ないしは褐色の粘土を逆「U」字状に盛り上げて袖部を構築し、

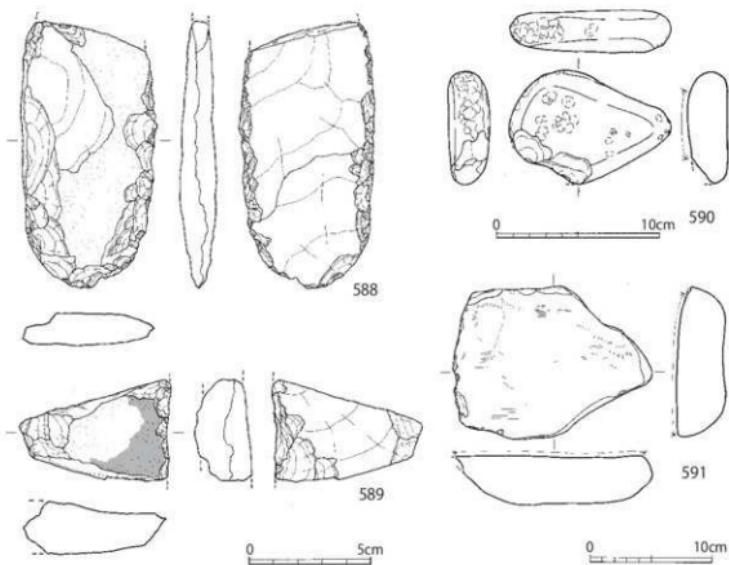


第170図 SH1049 実測図 (1/50)



第171図 SH1049出土遺物実測図① (1/3)

袖部に開まれた中を焚口とする。焚口には土器埋置等の祭祀痕跡は認められなかったが、甕を埋めた上に、長さ0.84m、幅0.60mの扁平な安山岩の巨石が置かれていた。甕を封じる目的で置かれた可能性が高い。甕を完掘した後、その下面を精査したところ、焼土小粒の混じる土層が確認され、土坑のプランを検出した。土坑は鶏卵形に近い平面形状を呈し、長径0.97m、短径0.84m、深さ0.34mを測る。他の堅穴建物と同様に、甕構築前に部分



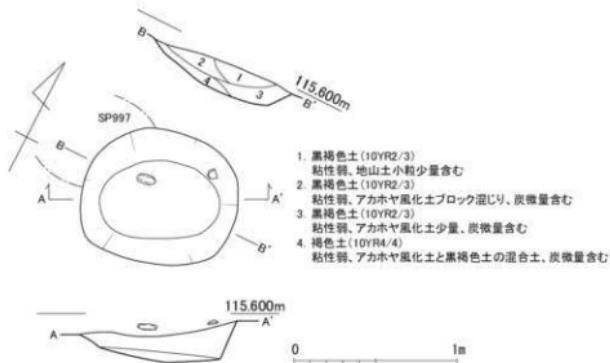
第172図 SH1049出土遺物実測図③ (1/2・1/3・1/4)

的に掘り返して整地をして地盤を補強した痕跡である可能性が高い。

遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、打製石斧、磨石が出土している。遺構の年代は、古墳時代後期（6世紀後半）に位置付けられる。

SH750出土遺物（第148図）

416～419は縄文土器である。416・417は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付ける深鉢で、晩期後葉の上苔生B式に比定される。418は晩期の浅鉢で、口縁は外反し端部は丸く肥厚する。419は浅鉢の頸部片で、外面に横位の条痕を施す。晩期前半に位置付けられよう。421・422は弥生土器である。421は壺で、外反する口縁の上部を肥厚し、外端部に鋸歯状の刻みを施し、上端には円形の浮文を貼り付ける。422は壺の底部で、底部は高い上げ底となる。423は須恵器の坏蓋で、天井部には回転ヘラケズリを施す。424・425は土師器の壺で、口縁は外反し、肩部は丸く膨らむ。426は土師器の瓶で、寸胴形の器形を呈する。427は土師器の鉢か。口縁部直下に貫通する孔を穿つ。420は土師器の肩部片で、外面に種子状圧痕が認められる。熊本大学で分析を行ったところ、特定はできなかったがアズキに似た種子の圧痕であるとの結果が得られた（分析の詳細は第3分冊の第8章参照）。428・429は土師器高杯の坏部片で、428は内面に、429は外面にそれぞれ種子状の圧痕が認められる。いずれも分析を行ったが、種子を特定できなかった。430は角閃安山岩の円錐を素材とする磨石で、上面を磨面とする。431は泥岩製の打製石斧で、上下両面に煤の付着が認められる。432は安山岩の剥片である。

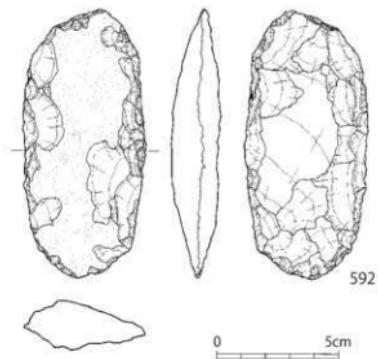


第173図 SK737 実測図 (1/30)

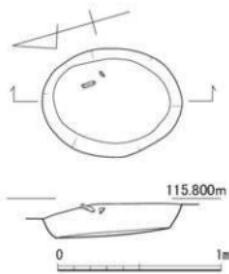
SH760 (第149図)

2区の南部、H-5・I-5グリッドで検出した堅穴建物である。北西部は縄文時代の堅穴建物SH955を、中ほどから南は古墳時代後期の堅穴建物SH29をそれぞれ切っている。平面形状は東西にやや長い方形を呈し、長辺5.00m、短辺4.83m、深さは比高で0.47mを測るが、標準的な深さは0.2~0.25m前後である。埋土は7層に分層されるが、1~3層は堅穴埋没後の掘り込みで、4・5層の上層と、6・7層の下層に大別される。壁面は斜めに立ち上がり、内部の断面形状は逆台形状を呈する。標準土層の第VI層を床面とし、この面で北東隅に浅い土坑1基と、主柱穴となる4基のピットを検出した。北東の主柱穴の上面では完形の土師器壺(第150図444)が出土しており、柱を抜いて柱穴を埋めた後に埋置された可能性がある。また、南半部を中心して貼床層の広がりが確認された。その範囲はSH29とほぼ重なることから、SH29の貼床とも考えたが、SH29の推定プランをはじめ出所もあり、またSH29では貼床層が認められなかったことから、この貼床はSH760のものと判断した。おそらくはSH29と重複した部分の地盤が弱いために、貼床を入れて床面を補強したものであろう。

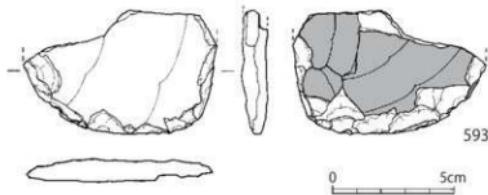
また、北壁のはば中央で竈を検出している。竈は褐色の粘土を逆「U」字状に盛り上げて袖部を構築し、袖部に開まれた内側を焚口とする。袖部の内側は壁面が被熱により赤変下部分も認められた。袖部の両先端には扁平な石材を立てて袖石とし、焚口の中央には支柱石が立つ。この焚口の前には方柱状の凝灰岩を置き、その西には同一石材とみられる折れた凝灰岩が立てられていた。この凝灰岩は本来天井部に渡されていたものとみられ、竈廃絶時に下ろされたものであろう。焚口の上には関係に近い土師器の壺や土器片があり、その上から大小の土師器壺(第150図442・443)が横倒しになった状態で出土した。また、竈の周囲からは土師器の壺や瓶がまとまって、潰れたような状態で出土しており、竈の周囲に土器を並べた祭祀行為が行われていた可能性を示している。



第174図 SK737 出土遺物実測図 (1/2)



第175図 SK761 実測図 (1/30)



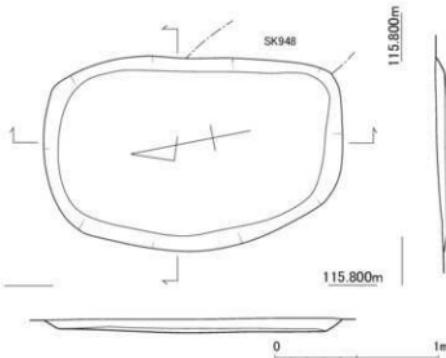
第176図 SK761 出土遺物実測図 (1/2)

この窓を完掘した後にその下面を精査したところ、やはり焼土を含む埋土が確認され、土坑のプランを検出した。土坑は鶴卵形に近い平面形状で、上部に一部が張り出す。長径 1.70 m、短径 1.24 m、深さ 0.47 m を測る。北端部はテラス状の段が付くが、ここが煙出しのピットとなり、排煙していたものとみられる。この土坑は他の堅穴建物と同様に、窓構築前に部分的に掘り返して整地し、地盤を補強した痕跡と考えられる。

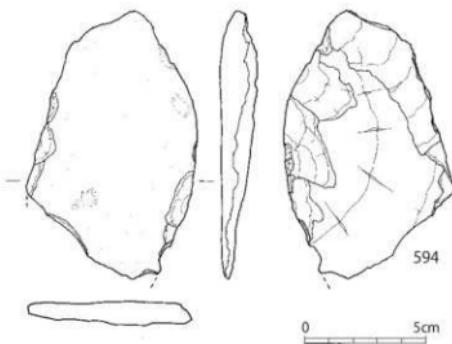
遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、土錐、半円形土製品、打製石斧、磨石等が出土している。特に窓やその周囲から出土したものが多い。遺構の時期は、古墳時代後期（6世紀後半）に位置づける。

SH760出土遺物（第150～152図）

433～439は縄文土器である。433は頭部で屈曲し胴部が球状に膨らむ器形で、外面に横位の区画沈線と単節縄文RLを施す。後期中葉の太郎迫式に比定される。434は外面にランダムな条痕を施す。435は無文の深鉢である。436・437は浅鉢で、胴部で屈曲した後頭部から口縁が外反する。437は胴部屈曲部に沈線を施す。晩期後葉に比定される。438・439は深鉢の底部で、底



第177図 SK783 実測図 (1/30)



第178図 SK783 出土遺物実測図 (1/2)

面周縁が接地し中央が凹む上げ底となる。440は弥生土器の壺で、口縁上端を肥厚・拡張し内端部が内側に突出する。口縁外面には鋸歯状の刻みを施す。後期初頭に位置付けられる。441～443は土器の壺で、口縁部は外反し胴部は丸く膨らむ。

442・443は壺の燃焼部から出土したもので、442は胴部の中位にヘラ書き線が認められる。

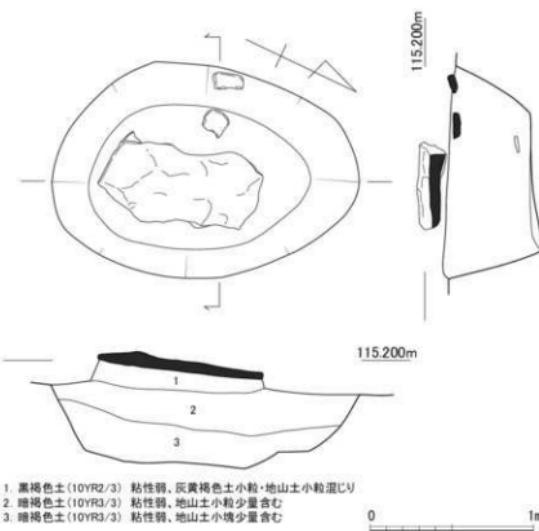
444・445は土器器の壺で、底部はケズリを施す。444は北東側主柱穴の上面に置かれていたものである。446は土器器の壺で、口縁部は正円ではなく梢円形状を呈する。胴部中位には2箇所に把手を貼り付け、中空となる底部の直上に外面側から貫通する孔を穿つ。447は土器片を転用し周縁を打ち欠いて半円形状とした土製品、448は土師質焼成の管状土錐である。

449～454は石器である。449はホルンフェルスの円環を素材とする磨石で、上下両面を磨面とする。450は片岩製の磨製石斧で、上下両面は層状に剥離して失われ、わずかに刃部が残る。451～454は打製石斧で、石材はいずれも安山岩である。455は方柱状の凝灰岩で、側面には加工による面取りが施される。側面の一端には被熱痕が認められる。壺の前におかれていた石材と元は同一で、壺の天井石であったものを廻避絶時に床面に下ろし、その際に折れた先端を立てて置いたものとみられる。

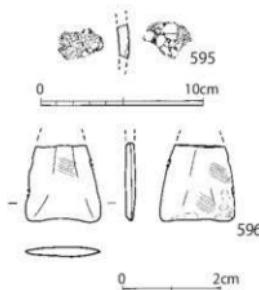
SH773（第153図）

2区の北西部、F4・F5・G4・G5グリッドで検出した竪穴建物である。西辺の中央はSK727に切られ、中央北寄りではSK842を切っている。平面形状は方形であるが台形に近い。

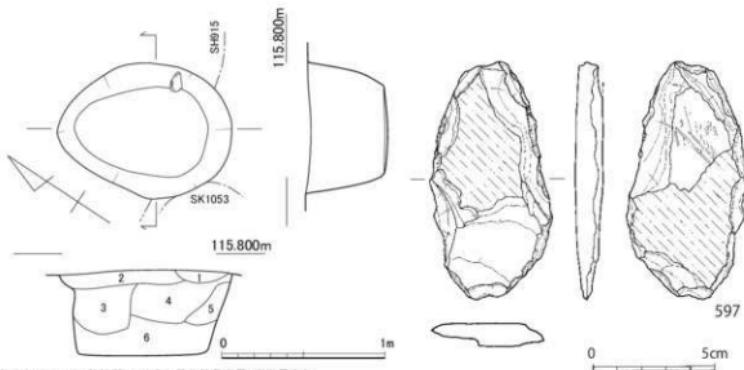
長辺3.96m、短辺3.89m、深さは0.50mを測る。南西側の大部分は古墳時代前期の竪穴建物SH896のプランを検出しているが、当初は別遺構とは判断が付かず、一部を掘り下げてしまっている。また、こうした状況もあり、床面では北壁沿いに2基のピットを検出しているが、南側では明確な遺構を見つけることができなかった。従って主柱の数や配置も不明である。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器の他に打製石斧や石核、叩石等の石器、混入したものとして旧石器時代の流紋岩の石核が出土している。遺構の年代は、古墳時代前期後半に位置づける。



第179図 SK789実測図(1/30)



第180図 SK789出土遺物実測図(1/3・1/1)



第181図 SK791 実測図 (1/30)

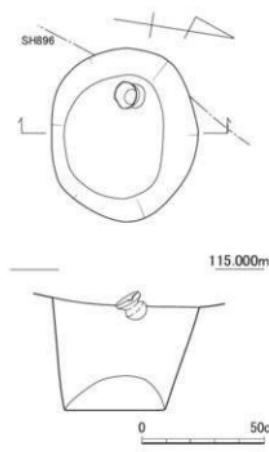
SH773出土遺物（第154・155図）

456は弥生土器の壺である。口縁部は外に折れ、端部はやや肥厚する。457は土師器の壺で、口縁は外反し端部は丸くおさめる。458・459は土師器の高杯で、杯部と脚部の接合は円盤充填による。460は流紋岩の石核で、一部に原礫面を残す。旧石器時代の遺物の混入である。461は安山岩の原石で、一部に剥離痕を残す石核である。打製石斧の素材として持ち込まれたものか。462・463は打製石斧で、いずれも安山岩を素材とする。464は蛇紋岩製の磨製石斧の破片で、表面に研磨整形による擦痕が認められる。465は安山岩の円錐を素材とする叩石で、上面中央に敲打痕が集中的に残る。側面の一部には被熱の跡痕が認められる。

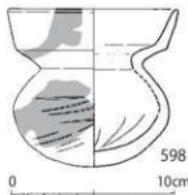
SH801（第156図）

2区の中央部、G-5・H-5・H-6 グリッドで検出した竪穴建物である。遺構の重複が著しく、中央から南西部にかけては古墳時代の竪穴建物SH731とSH1049、南は古墳時代後期の竪穴建物SH916、北東部は弥生時代の竪穴建物SH860、東は縄文時代の竪穴建物SH956、西は古墳時代後期の土坑SK933とそれぞれ複雑に切り合っている。SH731のところでも触れたが、SH731は本来SH801に切られる遺構であるが、調査する順番が前後して先に掘り下げてしまつており、

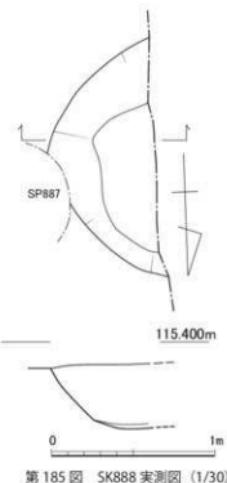
第182図 SK791 出土遺物実測図 (1/2)



第183図 SK851 実測図 (1/30)



第184図 SK851 出土遺物実測図 (1/3)



第185図 SK888実測図（1/30）



第186図 SK888出土遺物実測図（1/3）

これにより南西側の遺構の状況が不明になってしまった。また、SH860も一段下げる段階まで切り合い関係を逆にとらえているなど、埋土が酷似するために混乱する状況があった。切り合い関係を整理すると、SH801が切る遺構は、年代的に古い順にSH956、SH860、SH1049、SH731、SH916・SK933となる。

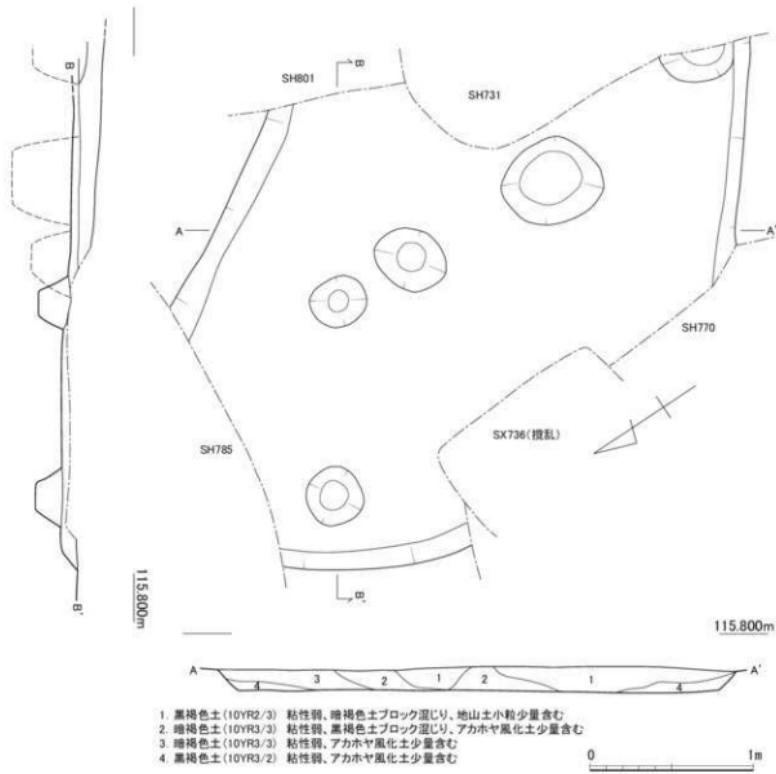
SH801の平面形状は方形で、長辺 6.78 m、短辺 6.46 m、深さは比高で 0.58 m を測る。埋土は 4 層に分層され、2~4 層の下層の上を大きく上層の 1 層が被覆する。標準層序の第 VI 層を床面とし、この面で 9 基のピットを検出している。東側では南北に 4 基のピットが 1 列に並ぶように見受けられるが、西側でこれに対応するピットの並びではなく、主柱は 4 本となる可能性が高い。東壁際で 5 箇所の焼土の広がりを確認している。

また、北壁の中央には竈を付設する。竈は東側に長さ約 0.65 m の扁平な板石を 1 枚、西側には長さ約 0.35~0.45 m の板石 2 枚を並べ、短軸を上にして斜めに立てて抽石をしている。抽石の角度は 20~25° である。抽石の外側にはにぶい黄褐色の粘土を盛り上げて抽部を構築する。抽石の中が燃焼部で、その中央に支柱石と、その前に焼土面の広がりが認められた。燃焼部には廃絶時の土器埋置等は見られなかったが、竈の周囲で完形に近い土師器甕や鉢等が出土しており、土器を用いた何らかの祭祀行為が行われたものとみられる。竈を完掘した後、その下面を精査したところ、焼土・炭混じりの土層を埋めた土坑が検出された。土坑は不整円形を呈し、長径 1.18 m、短径 0.91 m、深さ 0.39 m を測る。竈構築前に部分的に掘り返して整地し、地盤を補強した痕跡と考えられる。

SH801 からは縄文土器、弥生土器、土師器、磨製石鎌、打製石斧、鉄鎌等の遺物が出土している。遺構の年代は、古墳時代後期（6 世紀後半）に比定される。

SH801出土遺物（第157・158図）

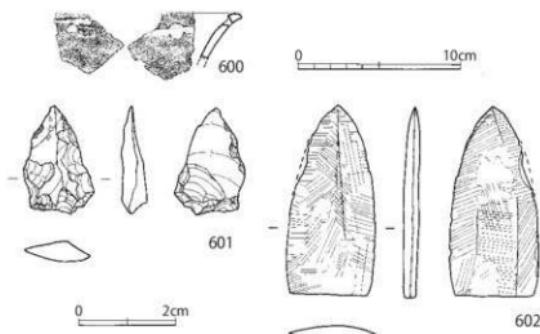
466~470 は縄文土器である。466・467 は外面が無文で、内面口縁下に 1 条の沈線を施す深鉢で、後期後葉に比定される。468 は外面に横位の細沈線を施すもので、晩期前半の深鉢か。469 は外面口縁下に 1 条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晩期後葉の上晉生 B 式に比定される。470 は浅鉢の細片で、外面に赤色顔料の塗彩が認められる。471 は弥生土器の壺で、口縁部を拡張し、外面に鋸歯状の刻みを、上端にハケ目を施す。472~479 は土師器である。472 は薄手の器壁をもつ甕で、古墳時代前期の搬入品とみられる。473~477 は甕で、口縁は外反し、胴部は丸く膨らむ。478 は鉢で、口縁部は短く外に折れる。479 は鉢で、底面にはケズリを施し、一端に掘り込みの深い工具痕が残る。473~479 は古墳時代後期に位置付けられる。480~482 は石器である。480 は粘板岩製の磨製石鎌で、基部を欠失する。481・482 は打製石斧で、周縁部に細かく調整剥離を施す。石材はいずれも安山岩である。483 は鉄製の手鎌で、刃部の両端を折り返す。



第187図 SK933実測図 (1/30)

SH896 (第159・160図)

2区の北西隅部近く、F-4・G-4・G-5グリッドで検出した堅穴建物である。検出当初は数棟の堅穴建物が複雑に切り合ったものと認識して調査をすすめたが、最終的には同一の遺構で大きな方形の堅穴建物となった。長辺7.65m、短辺7.16m、深さは比高で0.98mを測る。北西隅部には短い張り出しがあり、切り合う堅穴建物のわずかな残存部としてこれをSH896Bとし

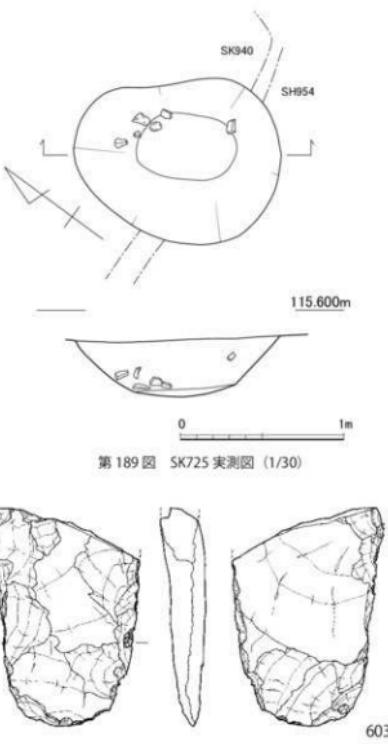


第188図 SK933出土遺物実測図 (1/3・1/1)

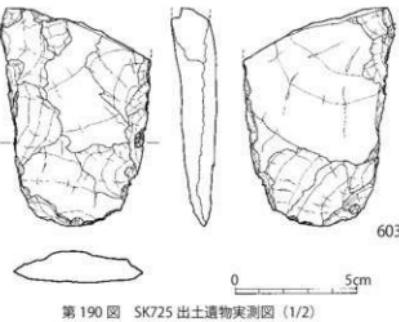
た。また、南東隅部にある張り出しがSH946として区別した。複数の遺構の切り合いという前提で調査を進めたため、遺構全体を通して土層断面の作成が十分に行えていないが、西側に設定したベルトでは、下層は細かい堆積が見られるが、上層は微妙な差異はあるものの黄褐色土粒の混じる黒褐色土が全体を被覆している。床面は黄褐色ローム質土で、中心に炉穴とみられる東西に細長い土坑と、床面で無数のピットを検出している。主柱穴は4基とみられ、また位置的にSH96Bの主柱穴(2本)と推定されるものもある。また、SH946との境目で焼土のつまつた長方形の土坑を検出しているこの土坑はSH946の中心からは外れるが、SH896に付属するものにしては位置が合わないため、SH946の炉跡である可能性が高い。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、打製石器、磨製石器、打製石斧、磨製石斧、叩石、铁斧、铁鎌、铁刀子が出土している。特に铁製品がやや多く出土している点は注意され、遺構規模としても古墳時代前期では最大規模の堅穴建物であり、集落の中核的な施設であった可能性が高い。

SH896出土遺物(第161~165図)

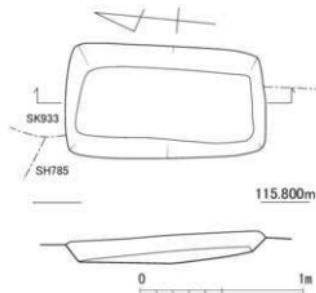
484~501は縄文土器である。484は内湾する立ち上がりで内面に縄文を施す。485は摩滅により不鮮明であるが、外面に半裁竹簡状工具によるC字状の爪形文を施す。これらは中期の船元式の可能性が高い。486は内湾する口縁の外面に横位の区画沈線と、区画内に単節縄文RLと、端部が鉤手状に折れる沈線を施す。後期中葉の北久根山第二型式に併行するものである。487は外面が無文で、内面口縁



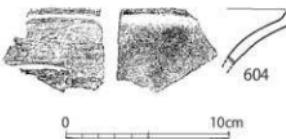
第189図 SK725 実測図(1/30)



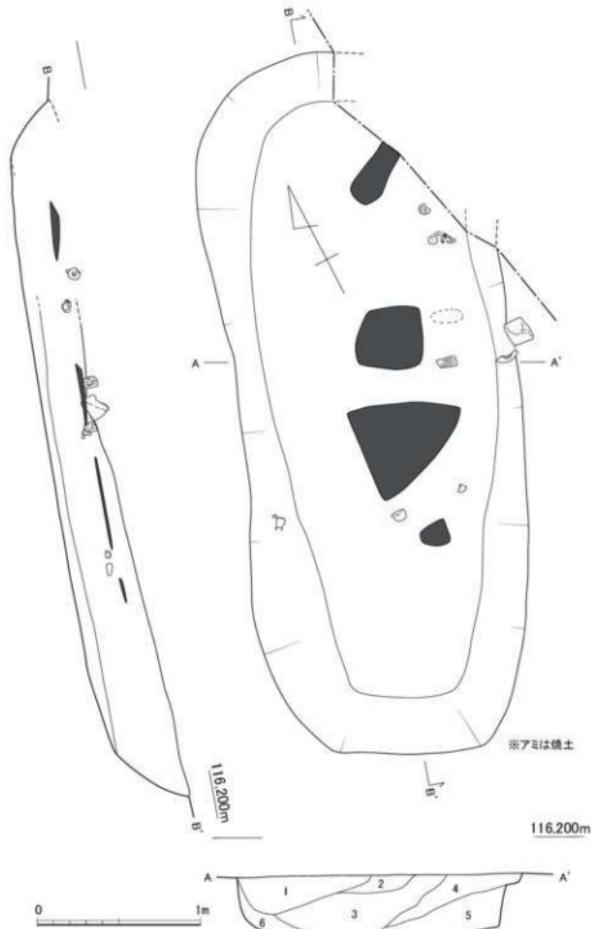
第190図 SK725 出土遺物実測図(1/2)



第191図 SK736 実測図(1/30)

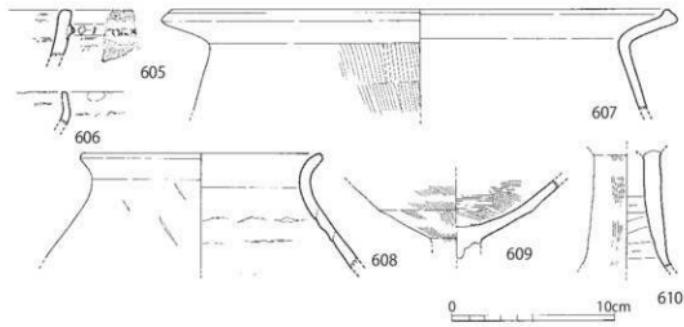


第192図 SK736 出土遺物実測図(1/3)

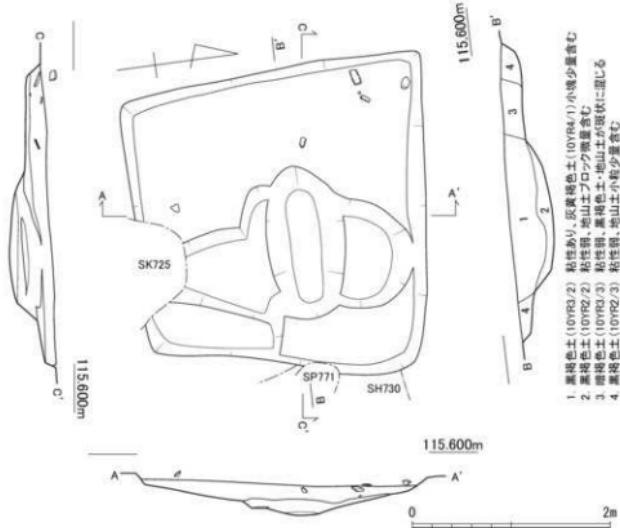


1. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性あり硬くまる。黒褐色土(10YR2/2)ブロックを多量。燒土・炭細粒微量含む
2. 暗褐色土(10YR3/3) 粘性弱。黒褐色土(10YR2/2)小塊少量。炭・燒土粒少量含む
3. 黑褐色土(10YR2/3) 粘性あり硬くまる。地山土・アーチホーヤのブロック少量。燒土小粒・炭少量含む
4. 黑褐色土(10YR2/3) 粘性あり硬くまる。燒土混じる
5. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性あり硬くまる。燒土小粒・炭少量含む
6. 黑褐色土(10YR2/2) 粘性あり硬くまる。燒土小粒・炭微量含む

第193図 SK747実測図 (1/30)

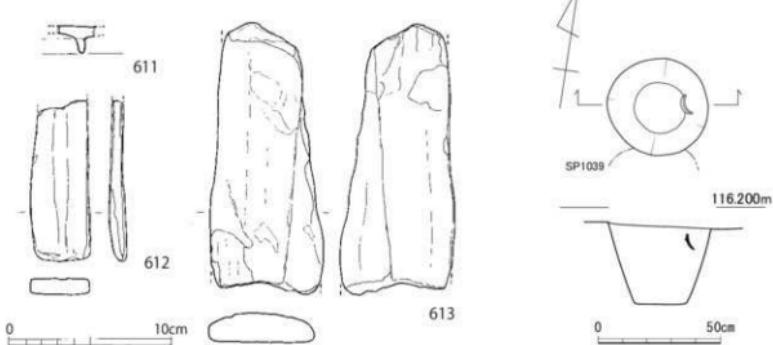


第194図 SK747出土遺物実測図(1/3)

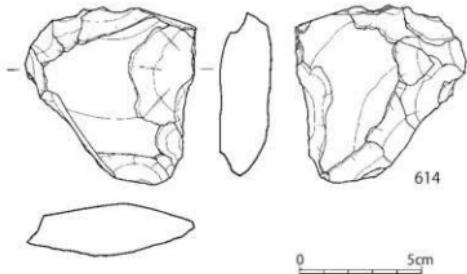


第195図 SK940実測図(1/50)

下に1条の沈線を施す。488~491は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡らせるもので、晩期後葉の上首生B式に比定される。488は凸帯が幅広で高く、489・490は凸帯が高いのに対し、491は凸帯が微隆起線状である。492~494は文無の深鉢である。496・497は後期末葉の浅鉢で、外反する口縁の上端が上方に折れ、外面に1条の沈線と内面口縁下には沈線状の段が付く。496の内面には1箇所に種子状の圧痕が認められる。499は浅鉢で、内面に種子状圧痕が認められる。500・501は口縁が内傾し端部が外反する浅鉢で、いわゆる逆「く」字口縁を呈する。晩期終末に位置付けられる。502~509は弥生土器である。502・503は中期の下城式甕に伴う壺で、弧状の多条沈線を施す。504・505は外面に多条の凸帯を巡らせる壺で、505は外面に赤色顔料の塗彩が認められる。506は壺の頭部で、1条の刻目凸帯を巡らせる。507は壺で、胸部屈曲部に刻みを施す。前期の所産か。508・509はいわ



第197図 SP759実測図 (1/20)



第198図 SP759出土遺物実測図 (1/3)

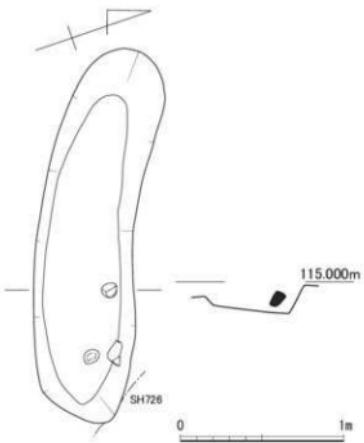
第196図 SK940出土遺物実測図 (1/3・1/2)

ゆる粗製壺で、509は胴部に多条の粗い沈線を施す。

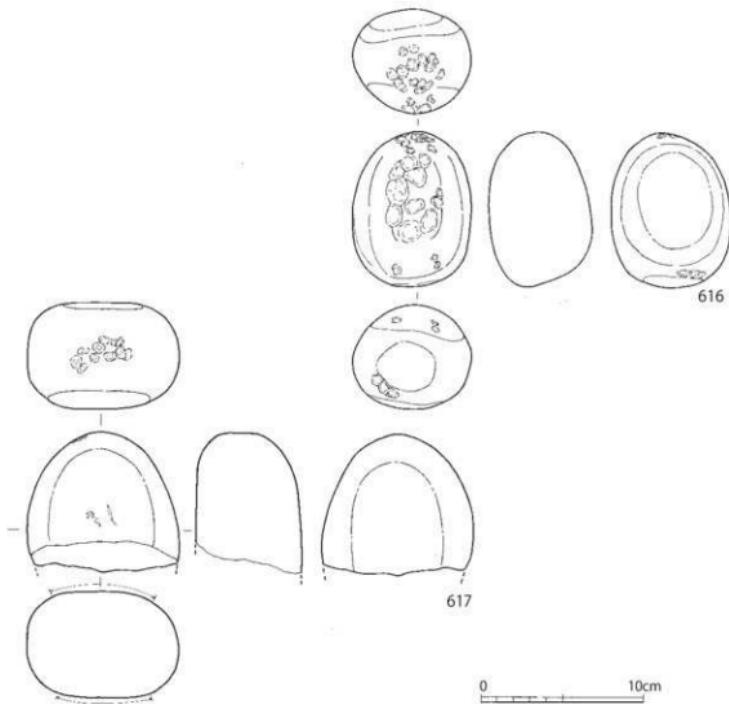
510~532は土師器で、SH896に伴うものである。

510~514は壺で、511・512は小型品とみられる。いずれも口縁が外反し、胴部は丸く膨らむ。515~520は壺である。515・516は二重口縁壺か。518は長頸壺、519・520は小型丸底壺である。521~529は高壺で、壺部は中位で屈曲し口縁は外に開く。壺部と底部の接合部は円盤充填による。524・529は内面にそれぞれ種子状压痕が認められる。530・531は器種不明、532は壺の破片で、530・531は外面に、532は内面に種子状压痕が認められる。495は口縁端部に細かい刻みがみられることから縄文土器として図示してしまったが、土師器の鉢の可能性が高い。口縁上端に1箇所、種子状压痕が認められる。種子状压痕が認められた資料は分析を行ったが、種子を特定できたものはなかった。

533~551は石器である。533は凹基無茎式の打製石



第199図 SD728実測図 (1/30)



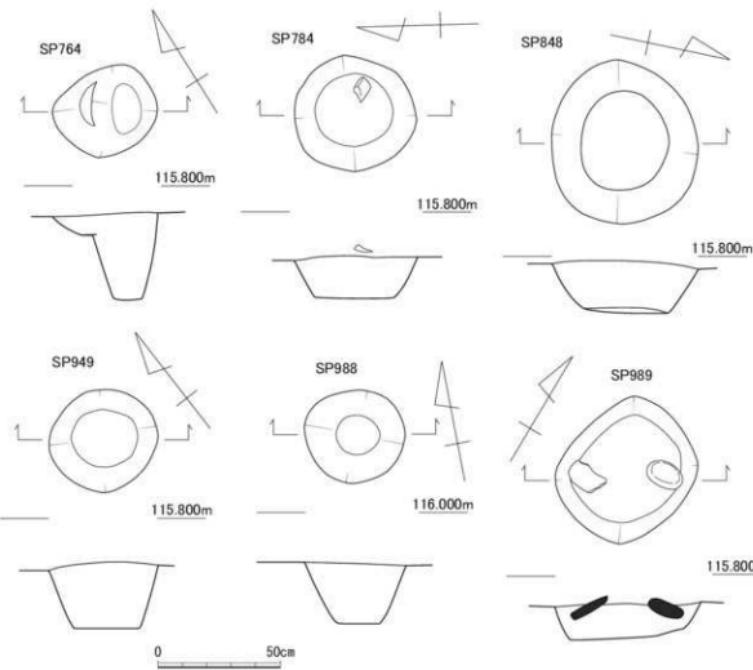
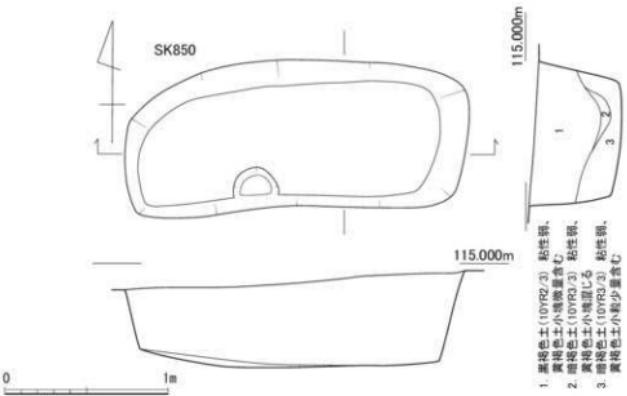
第200図 SD728出土遺物実測図(1/2)

礫で、姫島産黒曜石を素材とする。534は粘板岩製の磨製石礫で、先端部をわずかに欠く。535はチャート製の石錐である。536は安山岩の剥片。537は磨製石斧であるが、全体に敲打痕や剥離痕を残しており、研磨段階の未製品の可能性が高い。538~544は打製石斧である。周縁に細かい調整剥離を施すが、544は剥離が乏しく未製品の可能性が高い。石材は542が千枚岩である他は安山岩である。545は磨製石斧の刃部片で、砂岩を素材とする。546は磨製石斧の破片で、表面に研磨による擦痕が残る。石材は千枚岩である。457~551は叩石で、547・548は礫の側面を使用し敲打痕が残る。549~551は細長い礫の上下両端を主な使用部とし、そこに集中的に敲打痕が認められる。549~551は石器製作に伴う叩石の可能性が高い。

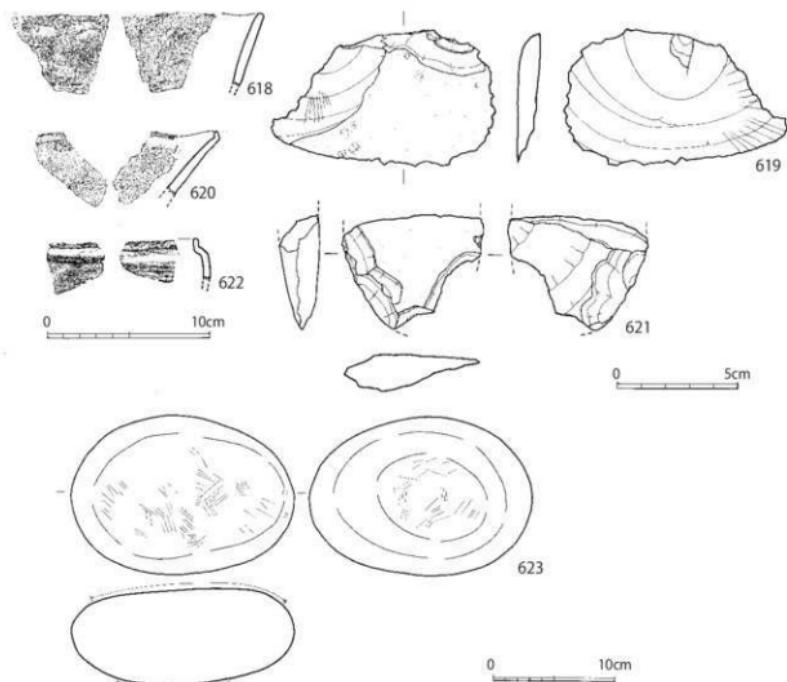
552~554は鉄製品である。552は板状鉄斧で、刃部は片刃である。553は鉄鎌で、茎部は断面径が丸く、身部は扁平となる。554は刀子である。

SH916(第168図)

2区の南部中央、H-5グリッドで検出した竪穴建物である。北側は古墳時代前期の竪穴建物SH731と古墳時代後期の竪穴建物SH801と重複しており、本来であればSH916がSH731を切っているはずであるが、SH731を先に完掘した後にSH916を検出したため、前後が逆転している。平面形状はやや歪な方形を呈し、長辺4.34m以上、短辺2.60m以上、深さ0.44mを測る。埋土は4層に分層され、レンズ状の堆積となる。床面は標準土層の第



第201図 2区遺構実測図 (1/30・1/20)



第202図 2区遺構出土遺物実測図(1/3・1/2・1/4)

VI層で、この面で7基のピットを検出しているが、主柱穴の配置は明確ではない。遺物は縄文土器、弥生土器、土師器、須恵器、壇土、打製石斧が出土している。須恵器の出土から、古墳時代後期後半の遺構と判断される。

SH916出土遺物（第167図）

555～561は縄文土器である。555～557は同一個体とみられるもので、外面は頭部を無文とし、胴部文様帶に単節縄文RLを施す。後期中葉の北久根山第二型式に併行するものであろう。558は胴部屈曲部に1条の沈線を施す。559・560は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晩期後葉の上晉生B式に比定される。559は口縁に対して凸帯が平行にはなっておらず、凸帯が口縁を水平に巡るのではなく連弧状になる可能性もある。561は深鉢の底部である。562は土師器の壺で、内外面にミガキを密に施す。563は須恵器の壺蓋で、天井部は丸く回転ヘラケズリを施す。564は壇土で、胎土にスサを含み木舞の痕跡が残る。565・566は打製石斧である。566は背面・腹面ともに煤の付着が認められることから、火を受けたものとみられる。石材はいずれも安山岩である。

SH946（第168図）

2区の中央西寄り、G-4グリッドで検出した堅穴建物である。北側は大型の堅穴建物SH896に大きく切られており、残存する範囲はわずかしかない。平面形状は方形を呈し、長辺5.30m、短辺2.36m以上、深さ0.59mを測る。土層断面の層序は9層あり、うち1・2層はSH896の堆積層で、残る7層がSH946の土層である。床面は黄

褐色土ローム質土で、この面で検出できた柱穴等の遺構はないが、SH896との境目にある焼土の詰まった方形土坑は、位置的にSH896に付属するものの可能性は低く、SH946の炉跡である可能性が高い。検出した範囲が限られるが、柱穴がみられないため、主柱穴は2基の可能性が考えられよう。SH896の床面にあるピットのどれかが該当するものと思われるが、特定できていない。遺物は繩文土器、弥生土器、土師器が出土している。遺構の時期は、古墳時代前期後半に位置づける。

SH946出土遺物（第169図）

567～573は繩文土器である。567は波状口縁の深鉢で、口縁部内面に沈線状の段が付く。568は外面に粗い条痕を施す深鉢で、晩期前半であろう。569～571は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡らせるもので、晩期後葉の上菅生B式に比定される。このうち569は凸帯の形状が特徴的で、外反させた口縁部の上に粘土を足して新たに口縁部を追加することで、凸帯状にしているように見える。凸帯の出現を考える上でポイントになりそうな資料である。572は浅鉢で、外反する口縁部の内外面に沈線を施す。後期末葉に位置付けられる。573は深鉢の胴部で、外面に種子状压痕が認められる。分析の結果は不詳であった。574・575は弥生土器である。574は口縁部を欠くが、外面に2条の刻目凸帯を巡らせるもので、中期の下城式甕に比定される。575は甕の底部である。576は土師器の小型丸底壺で、口縁部を欠く。

SH1049（第170図）

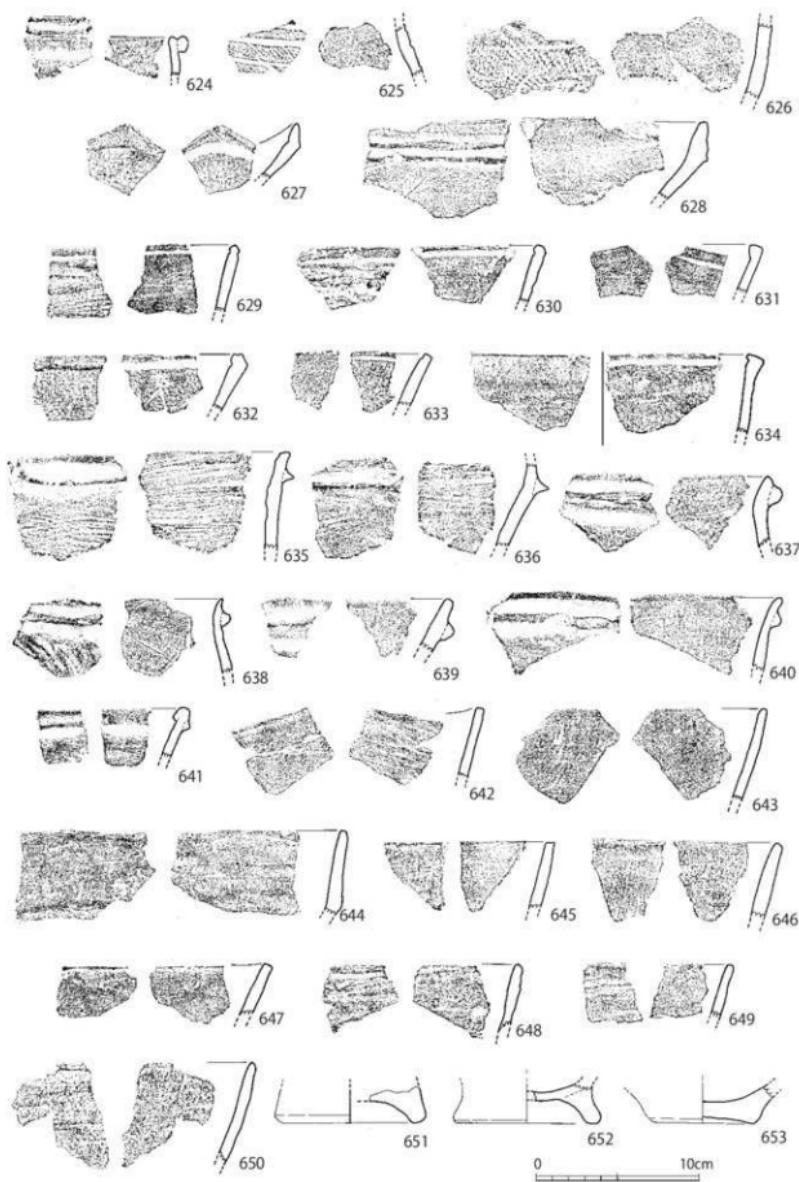
2区の中央、G-5・H-5 グリッドで検出した堅穴建物である。上部は全面が古墳時代後期の堅穴建物SH801に切られ、南西部は古墳時代前期の堅穴建物SH731に大きく切られている。SH801を掘り下げる過程で、周囲が床面に達した深さでも中央部で床面がでないことから面上に精査したところ、方形に掘り込むプランを確認し、遺構の存在を把握した。平面形状は方形を呈し、長辺4.00m、短辺3.89m、深さ0.50mを測る。遺構の切り合いが多く、全体を通して土層断面の観察はできなかった。床面では6基のピットを検出しており、うち北東側中央寄りの深い柱が主柱穴になるとみられるが、その他の主柱穴は明確ではない。また、北東部を中心に関係の土師器甕や残りの良い高坏等の遺物の出土がみられた。遺物は繩文土器、土師器、土器片、打製石斧、礫器、石皿、土玉が出土している。出土遺物から、古墳時代前期後半の遺構である。

SH1049出土遺物（第171・172図）

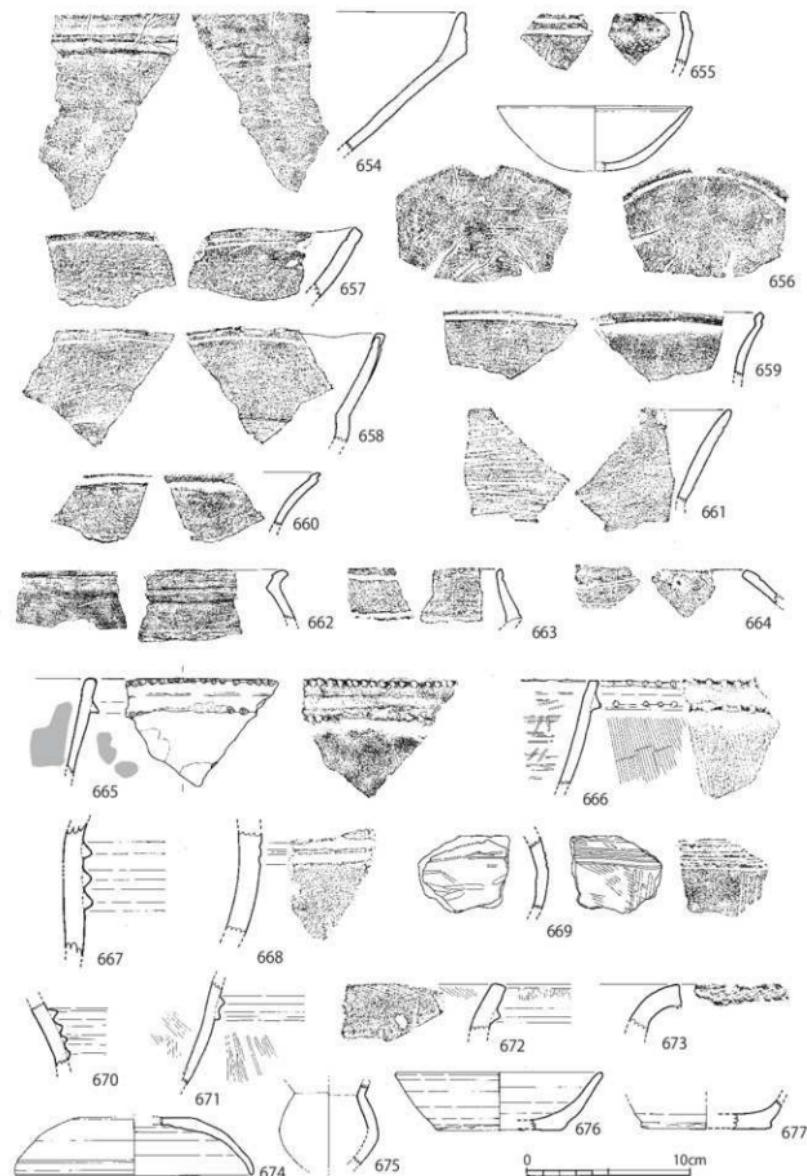
577は繩文土器である。口縁は内傾し、外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晩期後葉の上菅生B式に比定される。578～586は土師器である。578～581は甕で、口縁は外反し胴部は丸く膨らむ。外面には煤の付着が認められ、578は被熱のためか表面が大きく剥離している。582・583は小型器台で、582はボウル形を呈する受部、583は脚部である。584～586は高坏で、坏部は平坦な底面から屈曲して口縁が外に開く。脚部は下端で屈曲し、裾部が広がる。坏部との接合は円盤充填である。587は土玉で、外面に細線が巡る。588～591は石器である。588・589は打製石斧で、いずれも背面に自然面を残す剥片を素材とし、周縁に調整剥離を施す。589は背面原裸面に被熱の痕跡が認められる。石材は588が安山岩、589はディサイトである。590は砂岩の円盤を用いた叩石で、左端部を中心に敲打痕が残る。側縁の一端を打ち欠いており、礫器に転用した可能性もある。591は泥岩製の石皿で、上面を使用面とし、細かい擦痕が認められる。

SK737（第173図）

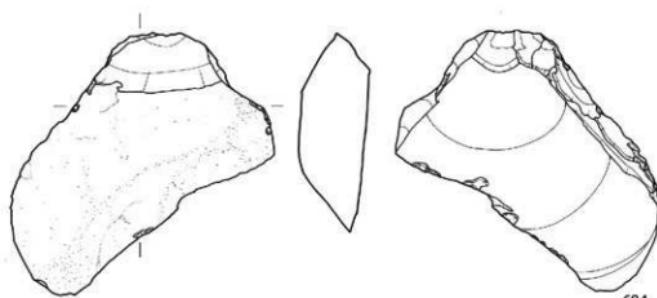
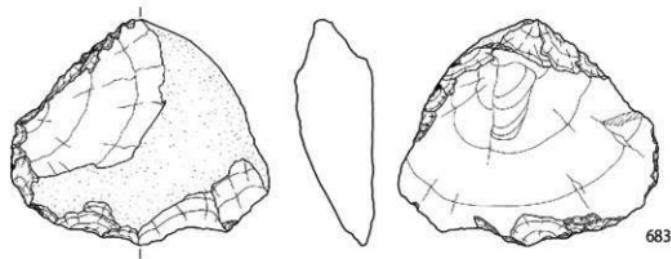
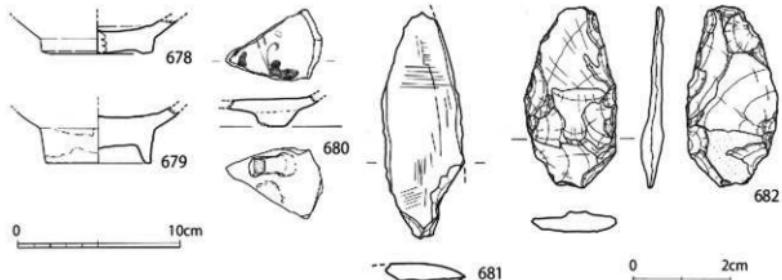
2区の中央西寄り、H-4 グリッドで検出した土坑である。平面形状は略椭円形を呈し、北西部ではピットSP997を切っている。長径0.97m、短径0.83m、深さ0.27mを測る。埋土は4層に分層され、細かい堆積状況を示す。遺物は中央の検出面あたりで打製石斧1点が出土した他、細片ながら繩文土器、土師器が出土している。時期比定できる遺物に乏しいが、土師器の出土から古墳時代の遺構と判断する。



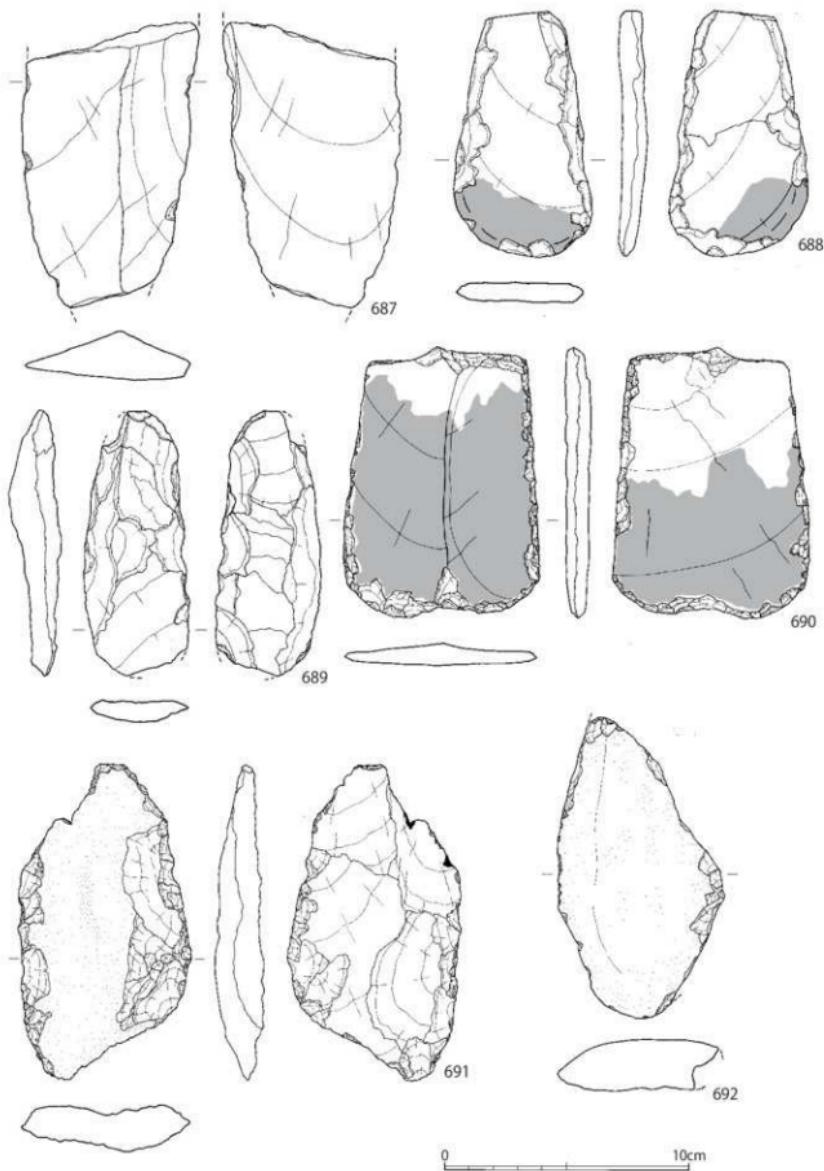
第203図 2区出土遺物実測図① (1/3)



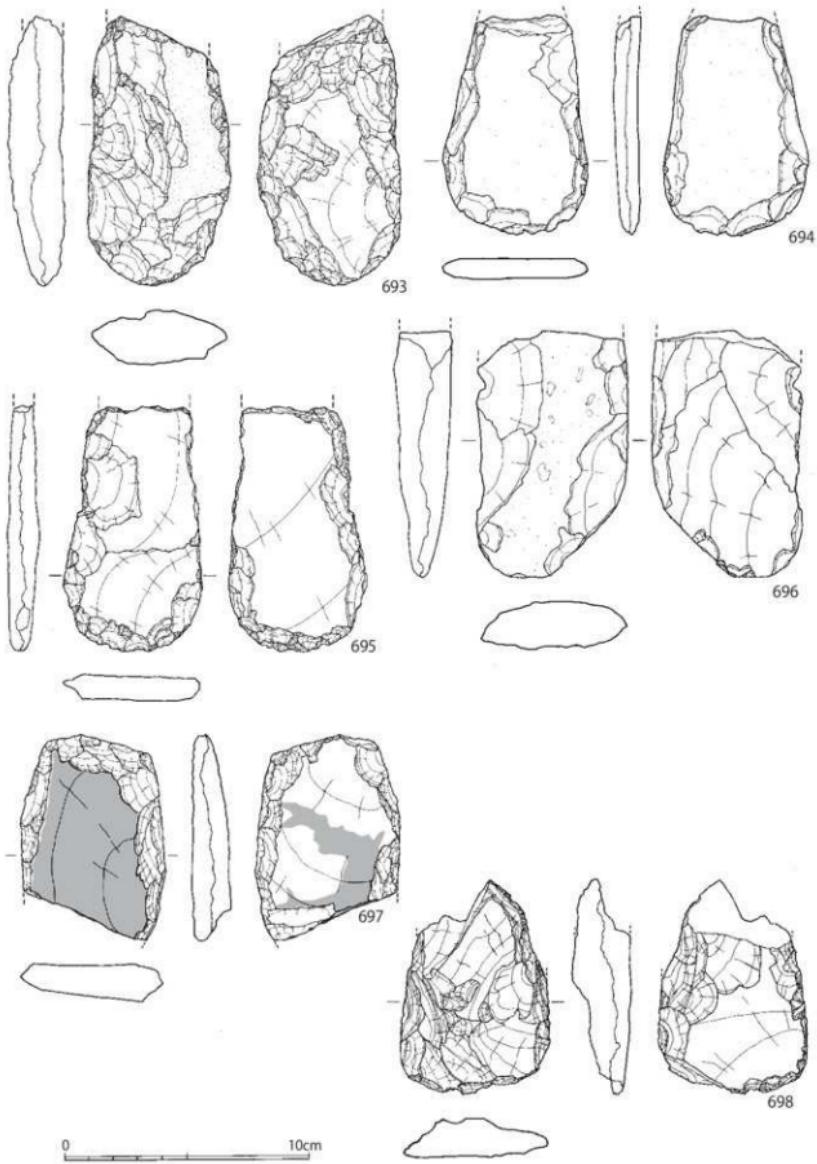
第204図 2区出土遺物実測図② (1/3)



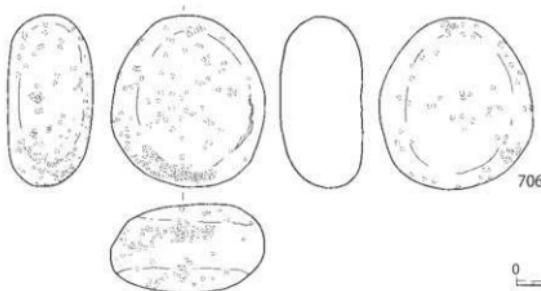
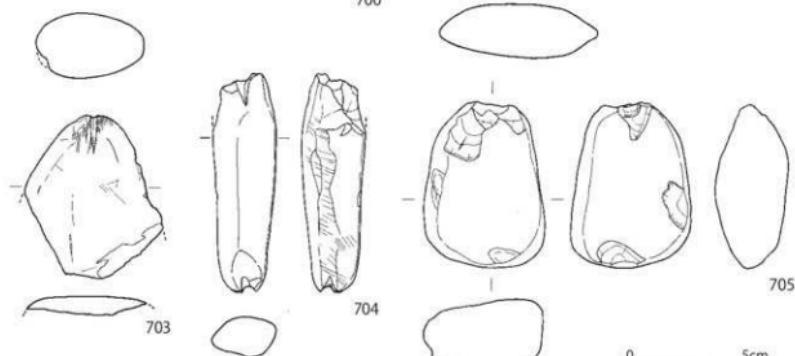
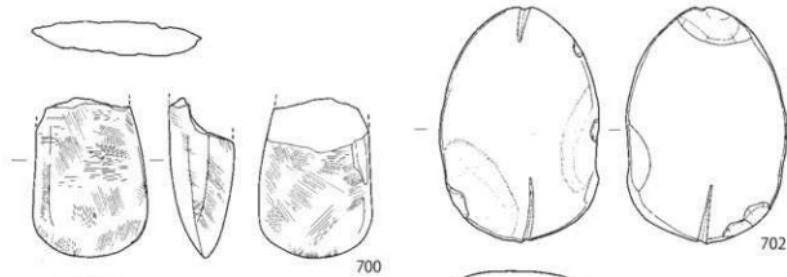
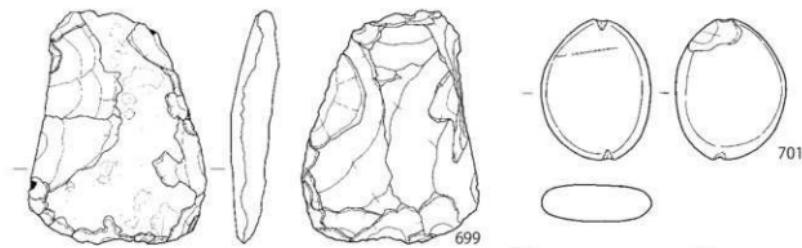
第205図 2区出土遺物実測図③ (1/3・1/1・1/2)



第 206 図 2 区出土遺物実測図(4) (1/2)



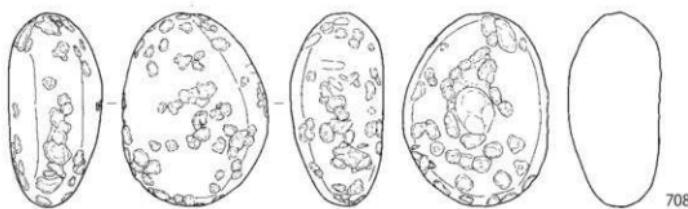
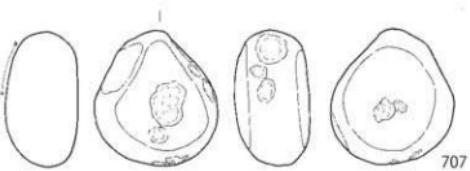
第207図 2区出土遺物実測図⑤(1/2)



0 5cm

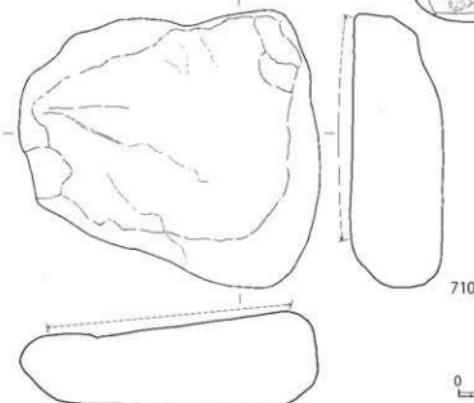
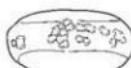
0 10cm

第208図 2区出土遺物実測図⑥ (1/2・1/3)



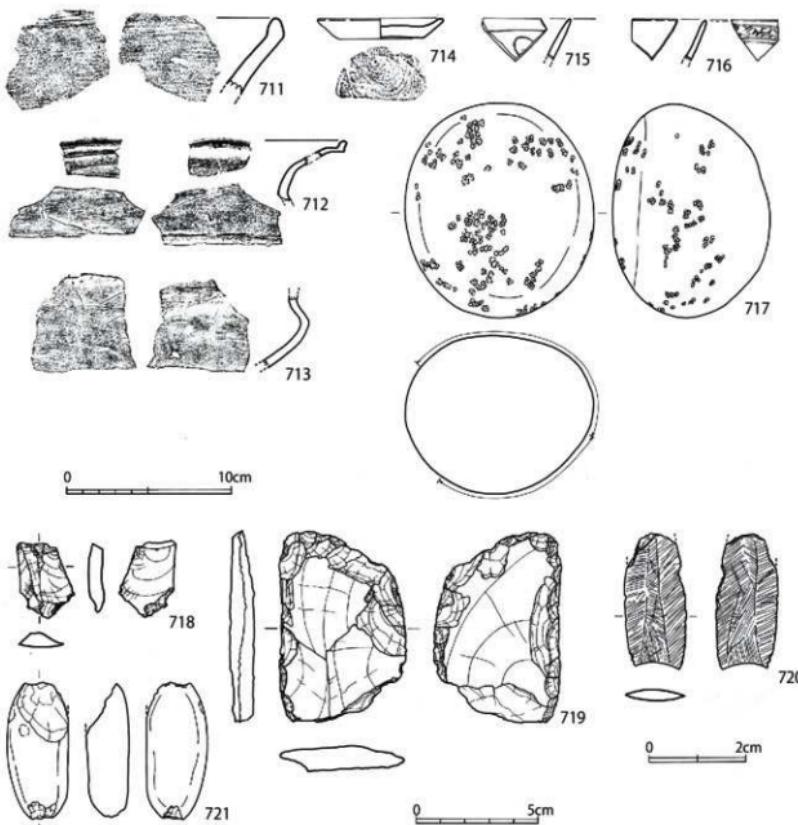
0 10cm

10cm



0 10cm

第209図 2区出土遺物実測図⑦ (1/3・1/4)



第210図 1・2区出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/1)

SK737出土遺物（第174図）

592は打製石斧である。背面に自然面を残す安山岩の剥片を素材とし、周縁部に細かい調整剥離を施す。

SK761（第175図）

2区の南部、H-5グリッドで検出した土坑である。縄文時代の竪穴建物SK955を切る土坑で、平面形状は略梢円形を呈し、長径0.87m、短径0.66m、深さ0.20mを測る。遺物は土師器、打製石斧が出土している。時期比定できる遺物に乏しいが、土師器の出土から古墳時代の遺構と判断する。

SK761出土遺物（第176図）

593は打製石斧である。上部を欠失するが、刃部を中心に細かい調整剥離を施す。表面の一部には煤の付着が認められる。石材は泥岩である。

SK783（第177図）

2区の中央西寄り、H-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は丸みのある長方形を呈し、長辺1.84m、短辺1.17m、深さ0.09mを測る。掘り込みは浅い皿状を呈し、床面は平坦である。遺物は縄文土器、土師器、打製石斧が出土している。遺物が少ないため時期比定の決め手を欠くが、土師器の出土から古墳時代の遺構と判断する。

SK783出土遺物（第178図）

594は打製石斧である。背面に自然面を残す安山岩の横長剥片を素材とし、周縁部に調整剥離を施すが、剥離は粗く未製品の可能性が高い。

SK789（第179図）

2区の北西部、G-4グリッドで検出した土坑である。重機により表土を除去した際に扁平な安山岩の巨石が出土したため、その位置を止めて周辺の遺構検出を行ったところ、土坑の輪郭を検出した。位置的には古墳時代前期の大型堅穴建物SH896の上にあたり、その埋没後に構築された遺構である。平面形状は略楕円形を呈し、長径1.89m、短径1.32m、深さ0.62mを測る。安山岩の板石は長さ約1.00m、幅約0.50mで、大人5~6人でようやく持ち上げができるくらいの重さがある。こうした板石は、上田原東遺跡では竈を埋めた後にその上を封じるように置かれる例があるが、この周囲には竈ではなく、この場所に置かれた理由は不明である。何か別のもの、痕跡の残りにくい有機物が何かを埋めて封をした、あるいは堅穴建物SH896の廃絶に伴い置かれた可能性もある。遺物は弥生土器、土師器、磨製石鎌が出土している。時期比定できる遺物に乏しいが、SH896との切り合いや土師器の出土から古墳時代の遺構と判断する。

SK789出土遺物（第180図）

595は器種不明の土器細片である。外面に無数の凹みがあり何らかの圧痕の可能性が考えられたが、分析の結果は不詳であった。596は磨製石鎌で先端部を欠失する。石材は蛇紋岩である。

SK791（第181図）

2区の中央部、G-5グリッドで検出した土坑である。縄文時代の堅穴建物SH915を切る土坑で、平面形状は丸卵形を呈し、長径1.07m、短径0.82m、深さ0.50mを測る。埋土は6層に分層される。遺物は土師器、打製石斧が出土している。遺物が少なく遺構の時期比定は困難であるが、土師器の出土から古墳時代の遺構と判断する。

SK791出土遺物（第182図）

597は打製石斧である。両面に節理痕のある千枚岩を素材とし、側縁部に調整剥離を施す。

SK851（第183図）

2区の北西部、G-4グリッドで検出した土坑である。位置的には古墳時代前期の大型堅穴建物SH896の西壁の中央付近に位置し、これを切っている。平面形状は略円形を呈し、長径0.71m、短径0.60m、深さ0.47mを測る。検出面の西壁寄りで、土師器の小型の

二重口縁壺の完形品が出土している。土師器壺は底部を下にして口縁部がやや傾いた状態で出土しており、元々は正位置で置かれていたものが土圧等で傾いたのであろう。何らかの土器を用いた祭祀行為の痕跡と思われる。出土土器から、古墳時代前期後半の遺構と判断される。

SK851出土遺物（第184図）

598は土師器の小型二重口縁壺である。球状の胴部から頸部で屈曲し、口縁は外反した後中ほどで上方へ折れる。外面には黒斑が認められる。

SK888（第185図）

2区の中央西壁際、H-4グリッドで検出した土坑である。西側は調査区外に続くため全体の形状や規模は明らかにできないが、平面形状は円形を呈し、長径1.47m、短径0.66m、深さ0.41mを測る。遺物は縄文土器、土師器が出土しているが、時期比定できる遺物に乏しい。土師器が出土していることから、古墳時代の遺構と判断される。

SK888出土遺物（第186図）

599は縄文土器である。口縁は外に開き端部がわずかに内に折れ、外面に2条の沈線を施す。口縁部の内側には段が付く。後期中葉の太郎迫式に比定される。

SK933（第187図）

2区の中央部、G-5・H-5グリッドで検出した土坑である。北は縄文時代の竪穴建物SH770、西はSH785とそれ一部が重複しているが、縄文時代の竪穴建物の方が先に検出して掘り下げており、この両者との平面での関係は押さえられなかった。一方、東は古墳時代の竪穴建物SH801・SH731と重複し、西の一部はSK736に切られている。SH731についても調査順序を間違えており、本来はSK933がSH731を切るものである。SK933は梢円形状の平面形状を呈するとみられ、長径4.33m以上、短径2.33m以上、深さ0.27mの規模を測る。埋土は4層に分層される。床面では5基のピット状遺構を検出している。遺物は縄文土器、土師器、土器片、磨製石鎌、石鎌未成品が出土している。土師器の出土から、古墳時代の遺構と判断される。SH770から出土の須恵器が、SK933との切り合い関係の把握ミスから取り込まれたものであるなら、SK933は古墳時代後期ということになるが、可能性に止めておきたい。

SK933出土遺物（第188図）

600は縄文土器である。口縁は外反し、端部は丸く肥厚する。口縁直下に補修孔を穿つ。601は姫島産黒曜石の剥片に細かい調整剥離を加えて三角形状に加工しており、打製石刀の未製品と思われる。602は黒色粘板岩製の磨製石鎌で、基部は平坦である。

第5節 古代・中世の遺構と遺物

2区における古代の遺構は土坑4基と少ない。中世の遺構はわずかにピット1基があるだけである。

SK725（第189図）

2区の北部中央、G-5グリッドで検出した土坑である。縄文時代の竪穴建物SH954と古代の土坑SK940の境目に位置し、この両者を切っている。平面形状はやや歪な円形を呈し、長径1.27m、短径1.02m、深さ0.37mを測る。内部の掘り込みは丸みをもち、断面形はボウル形を呈する。土坑の北半の床上から数点の遺物が出土している。遺物は土師器、打製石斧が出土している。年代比定できる遺物に乏しいが、SK940との切り合い関係から古代以降の遺構である。

SK725出土遺物（第190図）

603は打製石斧である。上半部を欠くが、周縁部に調整剥離を施す。石材は安山岩である。

SK736（第191図）

2区の中央部、G-5・H-5 グリッドで検出した土坑である。縄文時代の堅穴建物SH785と古墳時代の土坑SK933をそれぞれ切っている。平面形状は長方形を呈し、長辺1.23m、短辺0.71m、深さ0.19mを測る。掘り込みは逆台形状を呈し、床面はほぼ平坦である。遺物は縄文土器が出土しているが、重複するSH785から巻き込んだものであろう。他に年代比定できる遺物はないが、SK933との切り合い関係から古墳時代以降となり、SK933が古墳時代後期後半であるなら、SK933はそれ以降、古代にまで下る可能性が高い。

SK736出土遺物（第192図）

604は縄文土器の浅鉢である。外反する口縁の端部を上方に折り、外面に1条の沈線を施す。後期末葉に位置付けられる。

SK747（第193図）

2区の南東隅部、H-6 グリッドで検出した土坑である。古墳時代後期の堅穴建物SH750の南東部と重複しており、SK747がSH750を切っている。北側の一端が調査区外に続くが、平面形状は南北に細長い楕円形を呈し、長径4.40m、短径1.74、深さ0.49mを測る。埋土は6層に分層され、ほぼ全体に焼土や炭が混じっている。土坑の上部では4箇所に焼土の広がりが認められた。遺物は弥生土器、土師器が出土している。SH750との切り合い関係から古墳時代後期以降であり、古代に下る可能性がある。

SK747出土遺物（第194図）

605・607は弥生土器である。605は外面口縁下に1条の刻目凸帯を巡らせるもので、中期の下城式甕に該当する。607は甕で、外反する口縁の端部を上方に掲め上げる特徴から中期に比定される。606は土師器の鉢か。608は土師器の甕で、口縁部は外反し端部は丸い。古墳時代後期に位置付けられる。609・610は土師器の高杯で、古墳時代前期の遺物である。

SK940（第195図）

2区の北部中央、F-5・G-5 グリッドで検出した土坑である。平面形状は方形を基調としてやや台形状を呈し、北東隅部は古墳時代の堅穴建物SH730に、南辺の一端は古代の土坑SK725にそれぞれ切られている。遺構の規模は長辺3.28m、短辺3.12m、深さ0.34mを測る。遺構の形状や規模から堅穴建物の可能性も考えられたが、主柱穴等の付属する遺構が認められることから土坑として扱った。埋土は4層認められ、3・4層を切って1・2層が掘り込む状況が見て取れる。土坑内部には不定形の掘り込みがあり、これが1・2層の掘り込みと一致する。つまり、この不定形土坑はSK940埋没後のもので、両者に直接の関係はない。その他に床面で検出された遺構はない。遺物は弥生土器、土師器、砥石、礫器が出土している。細片ではあるが古代の土師器が出土しており、古代の遺構と判断する。

SK940出土遺物（第196図）

611は土師器の高台付碗である。612・613は砥石で、612は上面を、613は上下両面を使用面とする。石材はいずれも結晶片岩である。614は風化したホルンフェルスの周縁に粗い剥離を加えて刃部を作り出すもので礫器とした。縄文時代早期頃の石器が混入したものであろう。

SP759（第197図）

2区の南東隅部、I-6 グリッドで検出したピット状遺構である。平面形状は略円形を呈し、長辺0.41m、短辺0.39m、深さ0.43mを測る。ピットの上部から白磁皿が出土しており、遺構の時期は中世前期に位置付けられる。

SP759出土遺物（第198図）

615は中国産の白磁皿である。内面及び外面の上部に施釉し、外面下半から底部は露胎となる。

第6節 その他の遺構

本節では前節まで取り上げた遺構以外で、帰属時期が不明なものを中心に報告する。なお、ピット等小規模な遺構については詳述しないので、第3分冊巻末の遺構一覧表を参照されたい。

SD728（第200図）

2区の北西隅部、F-4グリッドで検出した溝状遺構である。東西に細長く延びるもので、長さ2.30m、幅0.60m、深さ0.25mを測る。遺物は弥生土器の可能性のある土器片の他に叩石・磨石が出土しているが、時期比定できる遺物が全くなく、遺構の時期は不明である。

SD728出土遺物（第201図）

616は砂岩の円礫を用いた叩石である。上面及び長軸の上下両端を使用しており、敲打痕が認められる。617は角閃安山岩の円礫を素材とした叩石・磨石である。上面を磨面とし、上端側面を叩石としており敲打痕が残る。

2区遺構出土遺物（第202図）

618はSP764から出土した縄文土器で、無文の深鉢である。619はSP784から出土した安山岩の剥片で、背面に自然面を残す。こうした剥片は打製石斧によく見られ、619も打製石斧の製作に伴って生じた残滓の可能性がある。620はSP848から出土の縄文土器で、口縁は波状を呈し、内面に1条の沈線を施す。621はSP949出土の打製石斧である。大部分を欠失するが、側縁に調整剥離が認められる。石材は砂岩である。622はSP988出土の縄文土器である。623はSP989から出土した台石である。砂岩の円礫を素材とし、上下両面を使用面として両面に細かい擦痕が残る。

第7節 包含層その他の出土遺物

表土除去時や遺構検出時等、遺構に伴わずに出土した遺物のうち主要なものを第203~209図に示す。

624~664は縄文土器である。624は口縁部に紐状の隆帯を貼り付けて抵張し、上端部に沈線状の凹みがみられる。後期の錐崎式あたりに位置付けられようか。625は横位の区画沈線に単節縄文RLを施す。626は胴部片で、単節縄文RLを施す。627は波状口縁の深鉢で、内面口縁下に1条の沈線を施す。これらは後期中葉に比定される。628は口縁部が三角形状に肥厚し、外面に凹線を巡らせるもので、後期後葉の三万田式である。629~634は外面が無文で、内面口縁下に1条の沈線を施す深鉢である。後期後葉に比定される。635~641は外面口縁下に1条の無刻目凸帯を施すもので、晩期後葉の上背生B式である。635・636は凸帯が高くシャープで、635は凸帯が口縁に併行して1周するのではなく連弧状となる。637~640は凸帯が高く、断面形状が蒲鉾状に丸みをもつ。上背生B式に一般的な断面三角形状の凸帯とは趣が異なり、635~640は上背生B式の中でも古相を示す可能性がある。642~650は無文の深鉢である。651~653は深鉢の底部で、651・652は高台状に高い上げ底となる。654~663は浅鉢である。654は口縁が断面三角形状に肥厚し、外面に2条の凹線を施すもので、後期後葉の三万田式に比定される。655は内傾する口縁の外面に2条の沈線を巡らせる。656はボウル形の浅鉢で、内面口縁下に1条の沈線を巡らせる。657・658は外傾する口縁の外面に粗い沈線を施す。659・660は外反する口縁の端部が上方に折れ、内外面に1条の沈線を施す。これらは後期後葉~末葉に属する。661は外面に粗い多条の沈線を施すもので、晩期前半に比定される。662は内傾する頭部から口縁が外反し、端部は丸く肥厚する特徴から後期後葉に位置付けられる。663は口縁が逆「く」字状を呈し、外面に沈線を施す。晩期終末に比定される。664は口縁が内傾

し、外面に細沈線文を施すもので、後期後葉の注口土器であろう。

665～673は弥生土器である。665・666は外面口縁下に1条の刻目凸帯を配し、口縁外端部に刻みを施す壺で、中期の下城式に比定される。667・668はいわゆる粗製壺で、667は多条の凸帯を、668は沈線を施す。669～673は壺である。669は脣部で、横位の多条沈線と、そこから垂下する多条沈線が見られる。重弧文を施すもので、下城式に伴う壺である。670は外面に断面三角形状、671は断面「M」字状の凸帯を巡らせる。692は外反する口縁の外面に刻みのない凸帯を貼り付ける。673は口縁が強く外反し、端部に波状文を施す。674は須恵器の坏蓋で、天井部は丸く、天頂付近に回転ヘラケゼリを施す。675は小型の土師器壺、676・677は古代の土師器坏である。678・679は白磁碗の底部で、678は見込み部に段が付く。680は施釉陶器の向付で、鉄絵で文様を描く。志野の製品である。

681～710は石器である。681は緑色片岩製の磨製石鎌片で、剥離痕が残る未製品とみられる。682は黒色粘板岩製の磨製石鎌で、研磨痕がみられない整形段階の未製品である。683はホルンフェルスの剥片の側縁に粗い剥離を施した礫器か。684はホルンフェルスの剥片で、表面が風化している。683・684は繩文時代早期頃の石器の可能性が高い。685は緑色チャートの剥片である。686は黒色粘板岩の剥片で、磨製石鎌の素材であろう。687は凝灰岩の縱長剥片である。688は周縁に剥離痕残る石斧であるが、刃部を研いでおり磨製石斧の未製品である。表表面ともに煤の付着が認められる。689～699は打製石斧である。690・697は被然の痕跡が認められる。691・692・696は未製品か。石材は693・695・697が安山岩、694は緑色片岩、696は閃綠岩、698はホルンフェルス、699はディサイトである。700は砂岩製の磨製石斧で、基部を欠失する。701～705は石鍤である。701～704は素材礫の長軸にスリット状の切れ目を入れて繩掛け部を創り出す。石材は701が砂岩、その他は粘板岩である。705は打欠石鍤で、砂岩の円礫の長軸部に粗い打欠きを加え繩掛け部とする。706～709は叩石・磨石類である。706は角閃安山岩の円礫を用いた叩石で、特に下端部を集中的に叩いている。707は砂岩製の叩石で、上下両面の中央部に使用による凹みがみられる。708は上下両面、側縁部に顕著な敲打痕を残す。709は叩石・磨石で、上下両面を磨面、側縁部を叩石としている。710は台石で、上面を使用面とする。

第210図は排土からの採集品であるが、出土場所が1区と2区のいずれかが特定できないものを掲載した。711は繩文土器の深鉢で、外反する口縁の端部が上方に折れる。712・713は繩文土器の浅鉢で、712は外反する口縁の端部が上方に折れ、外面に1条の沈線を施す。713は脣部の中位で屈曲する。714は土師器小皿で、底面に回転糸切り離し痕が残る。715是中国産の青磁碗、716是中国・景德鎮窯の青花碗で、いずれも中世の遺物である。717は砂岩の円礫を用いた叩石・磨石で、上面及び右側面に敲打痕が残る。718は緑色チャートの剥片である。719は安山岩の横長剥片を素材とする打製石斧で、側縁部に調整剥離を施す。720は磨製石鎌で、先端部を欠失する。石材は黒色粘板岩である。721は細長い安山岩の円礫を用いた打欠石鍤で、長軸両端を打ち欠いて繩掛け部を創り出す。

第1表 上田原東遺跡(1区) 遺物観察表(土器・陶磁器)

編目番号	区域	遺構	基盤	口沿 (残存幅)	底部径 (残存高)	底部壁 (残存高)	文型・質型		外觀	内觀	色調	角質 石英 長石 その他	備考
							外觀	内觀					
第11回 2 1区 SK662	調文土器	深鉢	2.8+ a	2.4+ a	7.7+ a	7.7+ a	丁字なげ・一底研磨 縁	内に5.5・外側白	輪内白	内に5.5・外側白	少	少	少
第13回 5 1区 SK571	調文土器	鉢	6.4+ a	6.4+ a	17.1+ 17.4+ 17.5+	17.1+ 17.4+ 17.5+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第15回 6 1区 SK579	調文土器	深鉢	8.5+ a	8.5+ a	12.8+ 12.8+ 12.8+	12.8+ 12.8+ 12.8+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
7 1区 SK580	調文土器	深鉢	16.0+ a	16.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
8 1区 SK581	調文土器	深鉢	13.8+ a	13.8+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
9 1区 SK582	調文土器	深鉢	4.9+ a	4.9+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第17回 11 1区 SK591	調文土器	深鉢	5.4+ a	5.4+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	多	多	少	少
10 1区 SK592	調文土器	深鉢	4.8+ a	4.8+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	多
11 1区 SK593	調文土器	深鉢	1.8+ a	1.8+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
12 1区 SK594	調文土器	深鉢	2.8+ a	2.8+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
13 1区 SK595	調文土器	深鉢	4.6+ a	4.6+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
14 1区 SK596	調文土器	深鉢	3.1+ a	3.1+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第11回 15 1区 SK597	調文土器	深鉢	3.2+ a	3.2+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第12回 16 1区 SK598	調文土器	深鉢	4.0+ a	4.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第12回 23 1区 SK651	調文土器	深鉢	3.6+ a	3.6+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第25回 24 1区 SK664	調文土器	深鉢	3.1+ a	3.1+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第25回 27 1区 SK666	調文土器	深鉢	4.2+ a	4.2+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第25回 29 1区 SK670	調文土器	深鉢	6.9+ a	6.9+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	多	多	少	少
第25回 31 1区 SK675	調文土器	深鉢	2.6+ a	2.6+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第25回 33 1区 SK680	学生土器	盤	3.2+ a	3.2+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第25回 34 1区 SK687	学生土器	盤	4.0+ a	4.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第33回 36 1区 SK687	学生土器	盤	3.7+ a	3.7+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第41回 40 1区 SK589	調文土器	深鉢	7.7+ a	7.7+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
第41回 41 1区 SK690	学生土器	盤	2.1+ a	2.1+ a	9.0	9.0	33.5万[ml]の内方	内に5.5・外側白	輪内白	多	多	多	内面里窓あり
42 1区 SK535	調文土器	深鉢	4.7+ a	4.7+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
43 1区 SK535	調文土器	深鉢	3.4+ a	3.4+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
44 1区 SK535	調文土器	深鉢	3.8+ a	3.8+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
45 1区 SK535	調文土器	深鉢	4.4+ a	4.4+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
46 1区 SK535	調文土器	深鉢	2.4+ a	2.4+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
47 1区 SK535	調文土器	深鉢	3.7+ a	3.7+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
48 1区 SK535	学生土器	盤	2.0+ a	2.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	少
49 1区 SK535	土器	盤	3.9+ a	3.9+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	少
50 1区 SK535	土器	盤	1.5+ a	1.5+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	少
51 1区 SK534	土器	盤	4.9+ a	4.9+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	少
52 1区 SK535	土器	盤	4.5+ a	4.5+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	多	少
53 1区 SK536	調文土器	深鉢	2.2+ a	2.2+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
54 1区 SK536	調文土器	深鉢	4.5+ a	4.5+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
55 1区 SK536	土器	盤	15.4	15.4	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	外面やや変化
56 1区 SK536	土器	盤	16.2	16.2	20.0	20.0	17.0+ 17.0+ 17.0+	輪内白	輪内白	少	少	少	外面やや変化
57 1区 SK536	土器	盤	4.5+ a	4.5+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	外面やや変化
58 1区 SK536	土器	盤	3.0+ a	3.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	外面やや変化
59 1区 SK536	土器	盤	3.0+ a	3.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	外面やや変化
60 1区 SK537	調文土器	深鉢	4.7+ a	4.7+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少
61 1区 SK537	調文土器	深鉢	3.0+ a	3.0+ a	17.0+ 17.0+ 17.0+	17.0+ 17.0+ 17.0+	内に5.5・外側白	輪内白	輪内白	少	少	少	少

地質番号	区域	通稱	標高 (標高)	標高 (標高)	外觀		内部		色調		備考
					口徑	（斜孔）	底盤	内面	角閃 石	綠石	
66 1.1K	SH537	碑文土器	鉢	5.8+ a	3.0寸 + 長1.5寸又短1寸	3.0寸 + 長1.5寸又短1寸	火燒色	火燒色	多	少	少
67 1.1K	SH537	碑文土器	鉢	2.9+ a	研磨	研磨	火燒色	火燒色	少	多	多
68 1.1K	SH537	碑文土器	鉢	1.2+ a	6.0	6.0	淡黃褐色	淡黃褐色	少	多	少
69 1.1K	SH537	學生土器	鉢	6.7+ a	3.7寸 + 短1.5寸 + 宽1寸	3.7寸 + 短1.5寸 + 宽1寸	火燒色	火燒色	少	多	少
70 1.1K	SH537	學生土器	鉢	3.9+ a	3寸 + 圓柱形	3寸 + 圓柱形	火燒色	火燒色	少	多	少
71 1.1K	SH537	土陶器	鉢	7.8	3.0寸 + 不完全圓的火燒形	3.0寸 + 不完全圓的火燒形	火燒色	火燒色	少	多	多
72 1.1K	SH537	土陶器	鉢	12.6	1.0寸 + 3.0寸 + 鋸性	1.0寸 + 3.0寸 + 鋸性	火燒色	火燒色	少	多	多
73 1.1K	SH537	土陶器	鉢	13.3	1.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	1.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	明褐色	明褐色	少	少	少
74 1.1K	SH537	土陶器	鉢	15.6	左側2.0寸 + 右側2.0寸	左側2.0寸 + 右側2.0寸	稍紅～火燒色	稍紅～火燒色	少	少	多
75 1.1K	SH537	土陶器	鉢	11.3	25.7	25.3	火燒色	火燒色	多	多	多
76 1.1K	SH537	土陶器	鉢	14.0	1.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	1.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	火燒色	火燒色	少	多	多
77 1.1K	SH537	土陶器	鉢	19.8+ a	2.3寸 + 3.0寸 + 3.0寸	2.3寸 + 3.0寸 + 3.0寸	火燒色	火燒色	多	多	多
78 1.1K	SH537	土陶器	鉢	10.6	1.3寸 + 3.0寸 + 3.0寸	1.3寸 + 3.0寸 + 3.0寸	火燒色	火燒色	少	少	少
79 1.1K	SH537	土陶器	鉢	11.3	6.6+ a	6.6+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
80 1.1K	SH537	土陶器	鉢	7.3	6.6+ a	6.6+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
81 1.1K	SH537	土陶器	鉢	1.6+ a	4.0+ a	4.0+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
82 1.1K	SH537	土陶器	鉢	3.7+ a	4.6	4.6	火燒色	火燒色	少	少	少
83 1.1K	SH537	土陶器	鉢	11.3+ a	3.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	3.0寸 + 3.0寸 + 3.0寸	火燒色	火燒色	多	多	多
84 1.1K	SH537	土陶器	鉢	8.5+ a	10.8	10.8	火燒色	火燒色	少	少	多
85 1.1K	SH537	土陶器	鉢	7.8+ a	12.0	12.0	火燒色	火燒色	多	多	多
86 1.1K	SH537	土陶器	鉢	9.4+ a	11.4	11.4	火燒色	火燒色	少	少	少
87 1.1K	SH537	土陶器	鉢	3.3.5	3.3.5	3.3.5	火燒色	火燒色	少	少	少
88 1.1K	SH537	土陶器	鉢	10.7	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
89 1.1K	SH537	土陶器	鉢	4.4+ a	4.6	4.6	火燒色	火燒色	少	少	少
90 1.1K	SH537	土陶器	鉢	2.7+ a	3.8+ a	3.8+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
91 1.1K	SH537	土陶器	鉢	3.1+ a	2.4+ a	2.4+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
92 1.1K	SH537	土陶器	鉢	4.4+ a	5.4+ a	5.4+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
93 1.1K	SH537	土陶器	鉢	2.0+ a	2.0+ a	2.0+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
94 1.1K	SH537	土陶器	鉢	2.9+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
95 1.1K	SH537	土陶器	鉢	5.7+ a	5.7+ a	5.7+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
96 1.1K	SH537	土陶器	鉢	18.8	16.2+ a	16.2+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
97 1.1K	SH537	土陶器	鉢	15.0	15.0	15.0	火燒色	火燒色	少	少	少
98 1.1K	SH537	土陶器	鉢	12.3	18.7	18.7	火燒色	火燒色	少	少	少
第36回											
99 1.1K	SH620c	學生土器	鉢	2.0+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
100 1.1K	SH620d	學生土器	鉢	2.9+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
101 1.1K	SH620e	學生土器	鉢	3.0+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
102 1.1K	SH620f	學生土器	鉢	3.1+ a	2.4+ a	2.4+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
103 1.1K	SH620g	學生土器	鉢	4.4+ a	5.4+ a	5.4+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
104 1.1K	SH620h	學生土器	鉢	2.0+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
105 1.1K	SH620i	學生土器	鉢	2.9+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
106 1.1K	SH620j	學生土器	鉢	3.0+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
107 1.1K	SH620k	學生土器	鉢	2.0+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
108 1.1K	SH620l	學生土器	鉢	2.9+ a	3寸 + 3寸 + 3寸	3寸 + 3寸 + 3寸	火燒色	火燒色	少	少	少
109 1.1K	SH620m	學生土器	鉢	5.7+ a	5.7+ a	5.7+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
110 1.1K	SH620n	學生土器	鉢	7.5+ a	7.5+ a	7.5+ a	火燒色	火燒色	少	少	少
111 1.1K	SH620o	學生土器	鉢	11.1	11.1	11.1	火燒色	火燒色	少	少	少
112 1.1K	SH620p	學生土器	鉢	12.3	18.7	18.7	火燒色	火燒色	少	少	少

探测番号	区域	通稱	外觀		表面・礫層		外觀	内面	色調	風化	備考
			口徑 (標準孔)	標高 (標準孔)	底面	側面					
第70番	1区	SX547	博文土器 鉢	3.6-a	全鉢	三方(方)・平行 平行	灰褐色 灰褐色	灰褐色 灰褐色	少	少	
第70番	1区	SX5491	博文土器 鉢	3.0-a	全鉢	平行	灰褐色 灰褐色	灰褐色 灰褐色	少	少	少
第82番	1区	SX596	博文土器 鉢	5.7-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	多	多	少
第86番	1区	SPI53	博文土器 鉢	2.6-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
183	1区	D.5 楕円形	博文土器 鉢	4.8-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
184	1区	E.4 楕円形	博文土器 鉢	3.8-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
185	1区	E.4-E.5 楕円形	博文土器 鉢	5.0-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
186	1区	C.5 楕円形	博文土器 鉢	4.6-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
187	1区	E.6 楕円形	博文土器 鉢	3.3-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
188	1区	E.6 楕円形	博文土器 鉢	3.4-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
189	1区	C.5-C.6 楕円形	博文土器 鉢	4.6-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
190	1区	C.6-C.6 楕円形	博文土器 鉢	4.5-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
191	1区	D.5-D.6 楕円形	博文土器 鉢	5.8-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
192	1区	B.6 楕円形	博文土器 鉢	4.3-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
193	1区	B.5-B.6 楕円形	博文土器 鉢	3.9-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
194	1区	C.5-C.6 楕円形	博文土器 鉢	4.2-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
195	1区	C.5-C.6 楕円形	博文土器 鉢	2.6-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
196	1区	E.4-D.4 楕円形	博文土器 鉢	2.1-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
197	1区	D.5-D.5 楕円形	博文土器 鉢	2.5-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
198	1区	B.5 楕円形	博文土器 鉢	3.4-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
199	1区	D.5 楕円形	博文土器 鉢	3.2-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
200	1区	D.5-D.6 楕円形	博文土器 鉢	2.3-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
201	1区	C.5 楕円形	博文土器 鉢	2.4-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
202	1区	E.4-D.4 楕円形	博文土器 鉢	5.4-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
203	1区	C.6-E.6 楕円形	博文土器 鉢	4.2-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
204	1区	E.4-E.5 楕円形	博文土器 鉢	1.7-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
205	1区	B.6 楕円形	博文土器 鉢	2.9-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
206	1区	E.5 楕円形	博文土器 鉢	0.8-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
207	1区	E.4-E.5 楕円形	博文土器 鉢	3.0-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
208	1区	E.5 楕円形	博文土器 鉢	1.7-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
209	1区	C.5-C.6 楕円形	博文土器 鉢	1.3	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
210	1区	E.5 楕円形	博文土器 鉢	1.2	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
211	1区	E.5 楕円形	博文土器 鉢	2.8	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
212	1区	E.5 楕円形	博文土器 鉢	4.8-a	全鉢	平行	研磨 研磨	研磨 研磨	少	少	少
213	1区	直筒									

第2表 上田原東遺跡(1区) 遺物観察表(石器)

持因番号	区域	遺構	種類	石材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第3図	1	採集	角瓣状石器	流紋岩	2.1	1.75	1.05	4.6	
第9図	3	I区	SH662	打製石斧	安山岩	16.2+ a	7.3	1.45	198.3 被熱あり
第11図	4	I区	SK557	剥片	流紋岩	4.3	3.2	0.8	6.8 旧石器
	15	I区	SK591	打製石斧	安山岩	12.2	5.4	2.2	174.0
	16	I区	SK591	打製石斧	安山岩か	14.9	6.7	1.9	230.0
	18	I区	SK595	楔形石器	鷲島産黒曜石	1.9	3.5	1.1	5.6
第19図	19	I区	SK595	打製石斧	テ伴付	9.5	5.6	1.5	97.0 未成品
	20	I区	SK595	打製石斧	安山岩	9.0+ a	5.6	2.6	123.0
	21	I区	SK595	打製石斧	安山岩	16.6	8.8	1.5	339.1 未成品
	22	I区	SK642	敲石	砂岩	10.75	7.3	6.5	639.6
第25図	26	I区	SK664	磨製石器	結晶片岩	3.7+ a	3.7	0.55	8.5 未成品
第27図	28	I区	SK666	打製石斧	安山岩	6.9+ a	5.4+ a	1.4+ a	52.0
第29図	30	I区	SK675	打製石斧	安山岩	11.4+ a	7.1	2.1	187.6
第31図	31	I区	SK691	剥片	安山岩 or 流紋岩	5.0	3.8	0.8	15.8
	32	I区	SK691	磨石・敲石	泥岩	12.1	7.0	6.1	740.0
第37図	37	I区	SH687	横刃型石器	安山岩	5.1	13.0	1.5	114.6
	38	I区	SH687	打製石斧	安山岩	6.3+ a	5.4	1.7	51.6
第39図	39	I区	SK665	打製石斧	安山岩	24.8	10.0	2.6	510.0 未成品
第45図	54	I区	SH535	打製石斧	安山岩	12.9	5.9	1.8	155.0 未成品
第47図	60	I区	SH536	砥石	砂岩	4.5+ a	4.9	1.7	60.0
	61	I区	SH536	打製石斧	安山岩	12.1	5.4	2.2	203.0
	62	I区	SH536	石皿	砂岩	35.1	26.0	12.0	16000.0
	89	I区	SH537	打製石斧	安山岩	14.8	4.9	4.05	301.7 89A～Cと接合
第53図	89A	I区	SH537	打製石斧	安山岩	6.6+ a	4.9	2.05	94.6
	89B	I区	SH537	打製石斧	安山岩	9.7+ a	4.6	2.15	138.8
	89C	I区	SH537	打製石斧	安山岩	6.35+ a	4.7	1.8	68.2 未成品
	90	I区	SH537	打製石斧	安山岩	7.75	4.1	2.1	72.5 未成品
第54図	91	I区	SH537	打製石斧	テ伴付	11.2	5.4	1.6	98.9
	92	I区	SH537	打製石斧	安山岩	8.9+ a	7.9	2.1	172.9
	93	I区	SH537	打製石斧	安山岩	8.3+ a	8.4	2.9	234.3 未成品
	94	I区	SH537	敲石	テ伴付	7.7	6.3	3.3	220.5
	95	I区	SH537	台石	砂岩	17.4	21.1	5.3	2730.0
第54図	98	I区	SH610	敲石	花崗岩	9.1+ a	7.5	5.0	480. 0
第57図	99	I区	SH610	剥片	糸卜	4.4	3.7	1.5	16.9
	127	I区	SH620	磨製石器	粘板岩	2.4+ a	2.5	0.4	3.1
第58図	128	I区	SH620	石皿	安山岩	31.2	36.5	7.6	12000.0
第66図	138	I区	SD558	剥片	糸卜	5.0	3.7	1.6	20.9
第68図	147	I区	SH570	敲石	安山岩	14.0	11.4	6.8	1610.0
第73図	156	I区	SD556A	投擲	不明	7.1	4.95	4.5	226.7
	157	I区	SX556B	磨石	安山岩	8.8+ a	10.7+ a	5.3+ a	589.7
	158	I区	SX556B	石皿	泥岩	30.9	26.8	13.95	15000.0
	159	I区	SX556B	台石	安山岩	16.8	23.4	5.5	3560.0
第75図	168	I区	SX619	打製石斧	玢岩か	10.75	5.7	1.4	115.2
	169	I区	SX619	打製石斧	安山岩	5.75	5.7	2.15	95.4
第77図	171	I区	SX534	石皿	安山岩	22.5	25.5	8.5	6500.0
第79図	175	I区	SX549	砥石	泥岩	8.1+ a	2.6+ a	1.8+ a	33.2 二次的加工あり
第84図	181	I区	SK616	打製石斧	玢岩か	9.6	5.6	1.2	86.1
第88図	216	I区	C-5 植出	縦石刃	流紋岩	2.1	1.0	0.15	0.4
	217	I区	C-6 植出	剥片	流紋岩	2.2	3.6	0.6	2.7 旧石器
	218	I区	D-5 植出	石皿	姫島産黒曜石	1.9	1.4	0.45	0.6
	219	I区	E-4 E-5 植出	打製石斧	安山岩	7.9+ a	4.0+ a	1.4+ a	53.8
	220	I区	C-5 植出	磨製石斧	蛇紋岩	6.2+ a	6.2	2.4	84.8
	221	I区	表土	敲石	安山岩	11.9	10.5	9.0	1570.0
	222	I区	表土	敲石	テ伴付	11.2	7.6	5.2	580.0

第3図 上田原東遺跡(1区) 遺物観察表(土製品)

辨別番号	区域	遺構	種類	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第45図	53	1区	SH535	半円形状土製品	土器	3.4	3.1	0.6	6.6
第50図	88	1区	SH537	板状土製品	土	4.0	5.3	0.9	19.5
第54図	97	1区	SH610	半円形状土製品	土器	5.1	2.7	1.1	15.8
第57図	125	1区	SH620	半円形状土製品	土器	7.8	3.3	0.7	22.8
第62図	132	1区	SK612	半円形状土製品	土器	4.2	3.3	0.8	11.1
第73図	155	1区	SX556	半円形状土製品	土器	5.9	3.7	0.6	17.3
第79図	173	1区	SX548	半円形状土製品	土器	3.9	2.3	0.4	5.6 外側スズ付着
	174	1区	SX548	土鍤	土	3.7	1.3	1.3	5.9 穿孔0.3cm
	176	1区	SX549	女児人形	ビニール?	5.1+ a 2.7	(最大幅) 2.7	0.3	13.6
第82図	180	1区	S-597	半円形状土製品	土器	3.0	3.4	0.7	8.0
第87図	214	1区	調査区壁	土鍤	土	4.6	1.2	1.2	6.1 穿孔0.3cm

第4図 上田原東遺跡(1区) 遺物観察表(金属製品)

辨別番号	区域	遺構	種類	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第57図	126	1区	SH620	刀子	鉄	(9.3)	2.2	0.3	13.8 外面:一部木質残存
第68図	148	1区	SH570 細刃	耳環	銅	(3.5)	0.6~0.7	0.8	14.3 銅芯地に鍍金、内径1.9cm
第75図	170	1区	SX619	釘	鉄	(3.5)	0.6	0.3	2.0
第79図	178	1区	SX614	錢貨	銅	2.2	2.2	0.1	4.3 10円銭貨か
第87図	215	1区	東壁	釘	鉄	(5.7)	0.2~0.5	0.2~0.5	5.9

第5表 上原東遺跡(2区) 遺物観察表(土器)

発掘番号	区域	通標	縦横	口径 (横径・幅)	高さ (横径・幅)	底形状	文様・調査		外觀	内觀	鉢石 灰石	陶土 石英	参考
							外面	内面					
223	2区	SH770	獨立土器	直筒	3.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
224	2区	SH770	獨立土器	直筒	5.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
225	2区	SH770	獨立土器	直筒	6.45+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
第35回	2区	SH770	獨立土器	直筒	4.7+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
226	2区	SH770	獨立土器	直筒	3.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
227	2区	SH770	獨立土器	直筒	3.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
228	2区	SH770・椚出	獨立土器	直筒	4.3+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
229	2区	SH770	獨立土器	直筒	5.2+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
230	2区	S-770	獨立土器	直筒	2.9+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
231	2区	SH770a	獨立土器	直筒	1.3+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
232	2区	SH770	獨立土器	直筒	3.9+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
233	2区	SH770	獨立土器	直筒	11.8+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
234	2区	SH770	獨立土器	直筒	7.2+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
241	2区	SH785	獨立土器	直筒	3.8+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
242	2区	SH785	獨立土器	直筒	4.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
第37回	2区	SH785	獨立土器	直筒	4.2+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
244	2区	SH785	獨立土器	直筒	4.7+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
245	2区	SH785	獨立土器	直筒	2.7+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
246	2区	SH785	獨立土器	直筒	7.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
247	2区	SH785	獨立土器	直筒	2.0+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
248	2区	SH785	獨立土器	直筒	2.4+a	11.9°・直線	11.9°・直線	11.9°・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
249	2区	SH785	獨立土器	直筒	3.8+a	11.2°・直線	11.2°・直線	11.2°・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
250	2区	SH785	獨立土器	直筒	1.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
251	2区	SH785	獨立土器	直筒	4.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
252	2区	SH871	獨立土器	直筒	2.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
253	2区	SH871	獨立土器	直筒	3.3+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
第39回	2区	SH871	獨立土器	直筒	6.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
256	2区	SH871	獨立土器	直筒	3.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
257	2区	SH871	獨立土器	直筒	2.1+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
258	2区	SH871	獨立土器	直筒	1.7+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
266	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	2.5+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
267	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	3.6+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
第42回	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	2.6+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
271	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	6.0+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
272	2区	SH871.5・椚出	獨立土器	直筒	2.2+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
273	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	2.1+a	6.1	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
274	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	2.5+a	(8.0)	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
第104回	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	4.4+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
275	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	4.0+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少
276	2区	SH871.5	獨立土器	直筒	2.7+a	127°+・直線	127°+・直線	127°+・直線	圓筒	圓筒	に点・横斜色	少	少

编目号	区域	组别	产地	标本	特征	(存样高)	底密径	外圈·内圈		角质石	磷灰石	石英	其他
								外面	内圈				
第104号 281	2.15	SH854 · SH760	今生十面	壳	2.4+ a	(43.0)	4.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	少	多
283	2.15	H-5.6船壳	博文十四面	壳	3.9+ a	3.0	3.0	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
284	2.15	SH855	博文十四面	壳	10.8+ a	10.8+ a	10.8+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
285	2.15	SH855	博文十四面	壳	3.7+ a	3.7+ a	3.7+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
286	2.15	SH855	博文十四面	壳	1.7+ a	(7.0)	1.7+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
287	2.15	SH855	博文十四面	壳	1.9+ a	(7.2)	1.9+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
288	2.15	SH855	博文十四面	壳	6.4+ a	7.6	6.4+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
289	2.15	SH856	博文十四面	壳	4.2+ a	5.6	4.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
290	2.15	SH856	博文十四面	壳	5.8+ a	6.8	5.8+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
291	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.6+ a	4.6	3.6+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
292	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.5+ a	4.6	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
293	2.15	SH881	博文十四面	壳	2.1+ a	3.4	2.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
294	2.15	SH881	博文十四面	壳	4.3+ a	5.6	4.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
295	2.15	SH881	博文十四面	壳	6.6+ a	7.6	6.6+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
296	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.27+ a	(33.4)	1.27+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
297	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.5+ a	4.6	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
298	2.15	SH881	博文十四面	壳	4.2+ a	5.6	4.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
299	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.3+ a	2.6	1.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
300	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.5+ a	4.6	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
301	2.15	SH881 · SH795	博文十四面	壳	7.2+ a	8.2	7.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
302	2.15	SH881 · SH795	博文十四面	壳	1.27+ a	(33.4)	1.27+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
第104号 303	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.65+ a	2.6	1.65+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
303	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.3+ a	4.6	3.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
304	2.15	SH881	博文十四面	壳	4.2+ a	5.6	4.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
305	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.1+ a	4.6	3.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
306	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.5+ a	4.6	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
307	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.9+ a	2.6	1.9+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
308	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.65+ a	2.6	1.65+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
309	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.5+ a	(6.0)	1.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
310	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.9+ a	3.0	1.9+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
311	2.15	SH881	博文十四面	壳	1.85+ a	3.0	1.85+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
312	2.15	SH881	博文十四面	壳	3.7+ a	5.5	3.7+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
313	2.15	SK1000	博文十四面	壳	5.0+ a	6.0	5.0+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
314	2.15	SK1000	博文十四面	壳	10.6+ a	11.6	10.6+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
315	2.15	SK970	博文十四面	壳	2.5+ a	3.0	2.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
316	2.15	SK970	博文十四面	壳	3.0+ a	3.5	3.0+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
317	2.15	SK970	博文十四面	壳	4.1+ a	5.0	4.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
318	2.15	SK970	博文十四面	壳	1.5+ a	(7.4)	1.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
319	2.15	SK972	博文十四面	壳	3.2+ a	4	3.2+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
320	2.15	SK972	博文十四面	壳	2.0+ a	2.6	2.0+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
321	2.15	SK972	博文十四面	壳	4.3+ a	5.0	4.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
322	2.15	SK978	博文十四面	壳	1.27+ a	2.6	1.27+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
323	2.15	SK978	博文十四面	壳	3.0+ a	3.5	3.0+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
324	2.15	SK978	博文十四面	壳	2.1+ a	2.6	2.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
325	2.15	SK970	博文十四面	壳	1.30	1.30	1.30	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
326	2.15	SK970	博文十四面	壳	3.5+ a	4	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
327	2.15	SK974	博文十四面	壳	4.1+ a	5.0	4.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
328	2.15	SK974	博文十四面	壳	1.5+ a	2.6	1.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
329	2.15	SK974	博文十四面	壳	2.1+ a	2.6	2.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
330	2.15	SK974	博文十四面	壳	4.7+ a	5.0	4.7+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
331	2.15	SK974	博文十四面	壳	1.5+ a	2.6	1.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
332	2.15	SK974	博文十四面	壳	3.5+ a	4	3.5+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
333	2.15	SK974	博文十四面	壳	2.1+ a	2.6	2.1+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
334	2.15	SK974	博文十四面	壳	4.7+ a	5.0	4.7+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
335	2.15	SK974	博文十四面	壳	4.9+ a	5.0	4.9+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
336	2.15	SK974	博文十四面	壳	5.3+ a	5.0	5.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少
337	2.15	SK974	博文十四面	壳	5.3+ a	5.0	5.3+ a	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	3.27 ⁺ · 3.5 ⁺	壳褐色	深褐色	多	少

標本番号	区域	通称	層位	(口径) (厚さ)	最高 (保存高)	文書・調査		外觀	内觀	色調	鉱物	風化	その 他の 備考
						外面	内部						
第129号	2区	SH860	学生土器	直	5.0 ± a	171°~90°・直行・斜行	17°・直行	褐色	褐色	褐色	無	少	内外風化
	339	2区	SH860	土器	[10.8]	9.3	171°~90°・直行・斜行	17°・直行	褐色	褐色	無	少	内外風化
	345	2区	SH29	圓文土器	直8.8	3.5 ± a	圓文・直行・直なげ	直行	褐色	褐色	無	少	内外風化
	347	2区	SH29	土器	直	3.7 ± a	圓文・直行	直行	褐色	褐色	無	少	内外風化
	348	2区	SH29	圓文土器	直8.8	3.7 ± a	圓文・直行	直行	褐色	褐色	無	多	内外風化
	349	2区	SH29	圓文土器	直8.8	5.7 ± a	圓文・直行	直行	褐色	褐色	無	多	内外風化
	350	2区	SH29	圓文土器	直8.8	1.6 ± a	圓文	直行	褐色	褐色	少	少	内外風化
第133号	2区	SH29	圓文土器	直8.8	3.8	171°~90°・直行・斜行	171°	褐色	褐色	褐色	少	少	内外風化
	352	2区	SH29	土器	直14.9	3.2 ± a	17°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	353	2区	SH29	土器	直14.9	4.7 ± a	171°・直行	171°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	354	2区	SH29	土器	直14.9	16.2	5.5 ± a	171°・直行(不規則)	褐色	褐色	少	少	内外風化
	355	2区	SH29	土器	直14.9	12.0	9.5 ± a	171°・直行	褐色	褐色	少	多	内外風化
	356	2区	SH29	土器	直14.9	16.8	32.1	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	357	2区	SH29	土器	直14.9	30.5	28.1	171°~14°・直行	褐色	褐色	少	少	内外風化
	358	2区	SH29	土器	直14.9	32.6	31.2	171°・直行(直面)~17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	359	2区	SH29	土器	直14.9	31.5	171°~17°	褐色	褐色	褐色	少	少	内外風化
	360	2区	SH29	土器	直14.9	17.6~	8.6	171°~10°・直行(直面)	褐色	褐色	少	少	内外風化
第135号	301	2区	SH29	土器	直14.9	10.8	17°・直行	直行	褐色	褐色	少	少	内外風化
	362	2区	SH29	土器	直14.9	30.4	171°~17°	褐色	褐色	褐色	少	少	内外風化
	363	2区	SH29	土器	直14.9	31.6	10.0	17°・直行	直行	褐色	少	少	内外風化
第136号	364	3区	SH29	土器	[19.8]	2.8 ± a	17°・直行	17°・直行	褐色	褐色	少	多	内外風化
	372	2区	SH724	圓文土器	直8.8	2.2 ± a	171°~13°・直行	17°・直行	褐色	褐色	少	少	内外風化
	373	2区	SH724	圓文土器	直8.8	2.7 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	374	2区	SH724	學生土器	直8.8	3.0 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	375	2区	SH724	學生土器	直8.8	3.7 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	376	2区	SH724	學生土器	直8.8	2.2 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	377	2区	SH724	學生土器	直8.8	3.6 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	378	2区	SH724	圓文土器	直8.8	5.8 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	380	2区	SH726	學生土器	直8.8	2.5 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
第141号	381	2区	SH726	學生土器	直8.8	1.9 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	382	2区	SH726	土器	直8.8	2.3 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	383	2区	SH726	土器	直8.8	4.2 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	385	2区	SH730	圓文土器	直8.8	2.9 ± a	171°~13°	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	386	2区	SH730	圓文土器	直8.8	5.1 ± a	171°~13°	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	387	2区	SH730	圓文土器	直8.8	5.3 ± a	171°~13°	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
第143号	389	2区	SH730	圓文土器	直8.8	6.9 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	390	2区	SH730	圓文土器	直8.8	5.6 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	391	2区	SH730	圓文土器	直8.8	5.7 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化
	392	2区	SH730	圓文土器	直8.8	4.8 ± a	171°~13°・直行	17°	褐色	褐色	少	少	内外風化

標題番号	区域	流域	面積	外観		内面		色調		地土		備考	
				口徑 (平均幅)	断面 (平均高)	底質	底面	角石	石英	石英	硫黄		
393	2.5	SH730	獨立土壌	砂粒	5.8+0	2.7+0	粗い+土	3.5+/-	多	少	少	内面褐色子(1頭分)	
389-2	2.5	SH730	獨立土壌	砂粒	3.0+0	4.6+0	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
394	2.6	SH730	独立土壌	砂	3.6+0	3.0+/-	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
395	2.5	SH730	独立土壌	砂	4.6+0	3.0+/-	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
396	2.6	SH730	独立土壌	砂	3.6+0	3.0+/-	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
397	2.6	SH730	独立土壌	砂	3.2+0	3.0+/-	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
398	2.5	SH730	独立土壌	砂	1.9+0	1.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
399	2.6	SH730	独立土壌	砂	1.2+0	5.4	7.7	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)
403	2.6	SH731	獨立土壌	砂砾	5.7+0	2.7+0	砂砾混入粗+土	3.0+/-	少頭	多	多	少	
404	2.6	SH731	獨立土壌	砂砾	2.7+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	多	多	少	
405	2.6	SH731	独立土壌	砂	3.2+0	3.0+/-	3.0+/-	3.0+/-	少頭	多	少	内面褐色子(1頭分)	
406	2.6	SH731	独立土壌	砂	2.5+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	多	少	少	
407	2.6	SH731	独立土壌	砂	2.9+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	多	少	少	
417	2.5	SH730	獨立土壌	砂砾	3.4+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
418	2.6	SH730	獨立土壌	砂砾	2.7+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	少	少	内面褐色子(1頭分)	
419	2.6	SH730	獨立土壌	砂砾	4.3+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	多	多	少	
420	2.6	SH730	独立土壌	砂砾	3.6+0	2.7+0	砂砾	3.0+/-	少頭	多	多	少	
421	2.6	SH730	独立土壌	砂	1.8+0	3.0+/-	砂砾混入灰	3.0+/-	少頭	多	多	少	
422	2.6	SH730	独立土壌	砂	6.3+0	8.0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	多	多	少	
423	2.6	SH750	氣動器	砂砾	1.1+0	3.4	1.9+/-	1.9+/-	少頭	少	少	少	
424	2.6	SH750	独立土壌	砂	1.2+0	5.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
425	2.6	SH750	独立土壌	砂	1.9+0	8.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
426	2.6	SH750	独立土壌	砂	8.0+0	8.0+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	多	多	多	
427	2.6	SH750	独立土壌	砂	5.3+0	5.3+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
428	2.6	SH750	独立土壌	砂	3.8+0	3.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
429	2.6	SH750	独立土壌	砂	3.2+0	3.2+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
433	2.6	SH760	獨立土壌	砂砾	2.8+0	2.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
434	2.6	SH760	獨立土壌	砂	3.0+0	3.0+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
435	2.6	SH760	獨立土壌	砂砾	5.2+0	1.9+	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
436	2.6	SH760	独立土壌	砂砾	4.5+0	4.5+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
437	2.6	SH760	独立土壌	砂	5.8+0	5.8+0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
438	2.6	SH760	独立土壌	砂砾	1.9+0	5.0	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
439	2.6	SH760	独立土壌	砂砾	2.5+0	7.4	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
440	2.6	SH760	独立土壌	砂砾	3.0+0	1.9+	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
441	2.6	SH760	独立土壌	砂	8.3+0	15.4	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
442	2.6	SH760	独立土壌	砂	3.2+0	5.4	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
443	2.6	SH760	独立土壌	砂	11.2+0	24.3	2.0	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	少
444	2.6	SH760	独立土壌	砂	14.2	6.9	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	
445	2.6	SH760	独立土壌	砂	14.2	6.8	5.5	3.0+/-	3.0+/-	少頭	少	少	少
446	2.6	SH760	独立土壌	砂	11.0	31.5	1.7+/-	1.7+/-	少頭	多	多	少	
456	2.6	SH773	独立土壌	砂	6.6+0	1.9+	1.7+/-	1.7+/-	少頭	少	少	少	

標本番号	区域	通稱	層級	(口徑)		最高 (保存高)	底部 (保存高)	外觀		內觀		色調	角閃 石	綠 色	鐵 鎳 石	白 雲 母	金 屬 物	備考
				直徑	高度			外觀	內觀	外觀	內觀							
第1-54回	2.6	SH773	土渤海	圓	3.5~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	黃褐色	少	少	少	少	少	少
458	2.6	SH773-SH896	渤海沿	圓	1.8~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
459	2.6	SH773-SH896	渤海沿	圓	8.0~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
460	2.6	SH801	渤海沿	圓	4.5~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
467	2.6	SH801	渤海沿	圓	3.8~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
468	2.6	SH801	渤海沿	圓	3.8~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
469	2.6	SH801-SH916	渤海沿	圓	3.9~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
470	2.6	SH801	渤海沿	圓	2.2~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
471	2.6	SH801	渤海沿	圓	1.4~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
472	2.6	SH801	渤海沿	圓	5.6~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
473	2.6	SH801-SH916	渤海沿	圓	10.6~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
474	2.6	SH801-SH916	渤海沿	圓	18.0~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
475	2.6	SH801-SH916	渤海沿	圓	9.0~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
476	2.6	SH801-SH916	渤海沿	圓	17.7	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
477	2.6	SH860-SH861	渤海沿	圓	18.5	16.0~a	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
478	2.6	SH860-SH861	渤海沿	圓	24.3	13.2	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
第1-58回	2.6	SH801	渤海沿	圓	15.4~a	17.7°	17.7°	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
479	2.6	SH896	中東土	圓	9.9	17.0	17.0	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	鋸齒狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
484	2.6	SH896	中東土	圓	2.4~a	17.7°	17.7°	半截管狀	半截管狀	半截管狀	半截管狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
485	2.6	SH896	中東土	圓	23.9~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	多	多	多	多	多	多
486	2.6	SH896	中東土	圓	2.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
487	2.6	SH896	中東土	圓	3.7~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
488	2.6	SH896	中東土	圓	11.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
489	2.6	SH896	中東土	圓	3.0~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
490	2.6	SH896	中東土	圓	2.5~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
491	2.6	SH896	中東土	圓	4.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
492	2.6	SH896	中東土	圓	5.4~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
493	2.6	SH896	中東土	圓	3.7~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
494	2.6	SH896	中東土	圓	6.4~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
495	2.6	SH896	中東土	圓	2.2~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
496	2.6	SH896	中東土	圓	5.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
497	2.6	SH896	中東土	圓	2.3~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
498	2.6	SH896	中東土	圓	3.3~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
499	2.6	SH896	中東土	圓	3.5~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
500	2.6	SH896	中東土	圓	1.9~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
501	2.6	SH896	中東土	圓	3.2~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
502	2.6	SH896	中東土	圓	4.0~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
503	2.6	SH896	中東土	圓	3.4~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
504	2.6	SH896	中東土	圓	2.9~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
505	2.6	SH896	中東土	圓	5.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
506	2.6	SH896	中東土	圓	2.7~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
507	2.6	SH896	中東土	圓	3.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
508	2.6	SH896	中東土	圓	4.9~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
509	2.6	SH896	中東土	圓	6.3~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少
510	2.6	SH896	中東土	圓	5.1~a	17.7°	17.7°	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	圓柱狀	灰褐色	少	少	少	少	少	少

測定番号	区域	種類	測量	標本	標本 (保存場所)	底密度	外又・調査		内面	角閃石	長石	石英	その 他の 岩石
							外	内					
第 263 号	2.15	鉄出	鍋文十器	深灰	3.4 + a	条理平行	+/- 微斜	+/-	暗淡褐色	弱褐色	少	少	多
	650 2.15	G-5 鉄出	鍋文十器	深灰	6.1 + a				弱褐色	弱褐色	少	少	少
	651 2.15	G-5 鉄出	鍋文十器	深灰	2.1 + a				弱褐色	弱褐色	少	多	多
	652 2.15	ガリ	鍋文十器	深灰	2.6 + a	(8.6)	+/- 略微斜	+/-	暗淡褐色	弱褐色	少	多	多
	653 2.15	ガリ	鍋文十器	深灰	2.5 + a	6.0	+/- 略微斜	+/-	暗淡褐色	弱褐色	少	多	多
	654 2.15	圓角直壁	鍋文十器	深灰	8.5 + a	16.8	+/-	+/-	弱褐色	弱褐色	少	少	少
	655 2.15	G-5 鉄出	鍋文十器	深灰	3.3 + a	32.7 +	+/- 斜微 + 15°+	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	656 2.15	ガリ	鍋文十器	深灰	(12.0)	4.0	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	657 2.15	H-4 鉄出	鍋文十器	深灰	4.4 + a	+/- + 没隙	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	658 2.15	鉄出	鍋文十器	深灰	6.7 + a	+/-	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	659 2.15	H-4 鉄出	鍋文十器	深灰	4.0 + a	+/- + 没隙	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	660 2.16	G-5 鉄出	鍋文十器	深灰	3.3 + a	+/- + 没隙	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	661 2.16	鉄出	鍋文十器	深灰	5.7 + a	+/-	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	多
	662 2.15	鍋文直筒	鍋文十器	深灰	3.2 + a	+/- +	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	663 2.15	ガリ	鍋文十器	深灰	3.3 + a	+/-	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	少
	664 2.15	ガリ	鍋文十器	口片土器	2.2 + a	+/- +	+/- +	+/-	浅黄色	浅黄色	少	少	少
第 204 号	665 2.15	ガリ	学生十器	深	6.0 + a	+/- +	+/- +	+/-	浅黄色	浅黄色	少	少	少
	666 2.15	ガリ	学生十器	深	6.4 + a	+/- +	+/- +	+/-	黑茶褐色	黑茶褐色	多	多	多
	667 2.16	G-5 鉄出	学生十器	深	7.7 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	668 2.15	鉄出	学生十器	深	6.5 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	多
	669 2.15	G-5 鉄出	学生十器	深	4.5 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	670 2.15	鉄出	学生十器	深	4.0 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	多
	671 2.15	鉄出	学生十器	深	6.3 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	多
	672 2.15	鉄出	学生十器	深	2.4 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	少
	673 2.15	鉄出	学生十器	深	3.0 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	少
	674 2.15	ガリ	桶形	(14.5)	3.3	+/- +	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
	675 2.15	ガリ	桶形	5.2 + a	+/-				灰褐色	灰褐色	少	少	少
	676 2.15	G-5 鉄出	桶形	(12.4)	3.5	+/-	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	677 2.15	G-5 鉄出	桶形	5.2	1.8 + a	(7.6)	+/- +	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
第 265 号	678 2.15	鉄出	桶形	5.2	2.1 + a	(8.0)	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	679 2.15	ガリ	桶形	5.2	3.5 + a	6.4	施釉	施釉	灰白色	灰白色	少	少	少
	680 2.15	ガリ	桶形	5.2	1.9 + a	4.0	施釉	施釉	灰白色	灰白色	少	少	少
	711 1.25	鉄出	鍋文十器	深灰	4.7 + a	+/- +	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	多	多	多
	712 1.25	土器	鍋文十器	深灰	3.7 + a	+/-	+/-	+/-	灰褐色	灰褐色	少	少	少
第 210 号	713 1.25	土器	鍋文十器	深灰	4.4 + a	+/-	+/-	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	714 1.25	鉄出	土器	深灰	7.7	5.2	+/- +	+/-	暗褐色	暗褐色	少	少	少
	715 1.25	鉄出	土器	深灰	2.6 + a	施釉	施釉	施釉	灰白色	灰白色	少	少	少
	716 1.25	鉄出	青花	深	2.5 + a	施釉	施釉	施釉	灰白色	灰白色	少	少	少

第6表 上田原東遺跡(2区) 遺物観察表(石器)

博団番号	区域	遺構	種類	石材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第95回	2区	SH770	敲石・磨石	安山岩	10.3	10.7+α	5.8	90.0	
	2区	SH770	打製石斧	安山岩	6.5+α	6.2+α	2.1+α	80.0	
	2区	SH770	打製石斧	安山岩	8.8+α	5.0+α	1.9+α	116.0	
	2区	SH770	打製石斧	安山岩	4.05+α	5.7	0.65	20.4	
	2区	SH770	磨製石器	粘板岩	3.1+α	1.4+α	0.3	1.3	
第99回	2区	SH871	敲石	安山岩	6.1+α	10.0	5.2	394.4	
	2区	SH871	刃付小手-	安山岩	5.9	4.7	2.3	60.3	風化面あり
	2区	SH871	打製石斧	安山岩	8.3+α	6.5	2.2	128.5	
	2区	SH871	打製石斧	安山岩	8.1+α	4.3	1.7	72.3	
	2区	SH871	横刃型石器	頁岩	5.4	7.0+α	0.75	29.5	一部風化あり
第100回	2区	SH871	石斧	砂岩	11.4+α	5.55	3.0	298.7	未成品
	2区	SH871	石皿	讃賀安山岩	9.6+α	12.2+α	5.2	876.8	被熱あり
第102回	2区	SH915	打製石斧	安山岩	12.4+α	7.4	2.4	208.7	未成品
	2区	SH915	打製石斧	砂岩	5.9+α	5.6	1.9	71.0	
第104回	2区	SH954	磨石・敲石	砂岩	7.7+α	9.7	6.6	670.0	
	2区	SH956	刃付小手-	金山産珪付	5.5	8.8	0.7	50.3	
第108回	2区	SH956	打製石斧	凝灰岩	14.7+α	11.1	3.5	430.0	
	2区	SH956	打製石斧	刃付伴	11.7	5.8	1.9	1470.0	
	2区	SH981	打製石斧	綠色片岩 or 千枚岩	10.8	4.6	1.1	62.4	
第111回	2区	SK1000	打製石斧	刃付伴	8.3+α	6.3	1.5	98.6	
	2区	SK1000	十字形石器?	砂岩	9.9+α	6.3+α	2.1+α	122.2	
第115回	2区	SK1000	二次加工剥片	刃付伴	5.7	11.3	2.9	181.1	
	2区	SK812	打製石斧	安山岩	10.5+α	5.3	2.5	141.7	
第121回	2区	SK812・SH29	打製石斧 (接合資料)	安山岩	18.5	5.7	2.3	264.0	接合資料
	2区	SK970	敲石	砂岩	10.7	9.1	5.2	680.0	
第125回	2区	SK1053	原石	流紋岩	6.0	13.0	3.6	387.6	全体的に摩滅
	2区	SD774	打製石斧	安山岩	7.2+α	5.4	2.8	171.6	
第129回	2区	SH860	敲石・磨石	砂岩	10.4	5.5	5.1	65.0	
	2区	SH860	打製石斧	讃賀安山岩	8.2	4.6	1.2	50.2	
	2区	SH860	打製石斧	安山岩	12.4+α	6.2	2.7	211.2	
	2区	SH860	打製石斧	不明	10.0+α	6.9+αか	1.7	103.1	
	2区	SH860	打製石器	姫島産黒曜石	1.9+α	1.2+α	0.4	0.5	
第131回	2区	SK776	打製石斧	安山岩	12.2+α	6.3	1.4	107.8	
	2区	SH29	紡錘車	蛇紋岩	3.7	3.8	0.9	20.6	穿孔孔径1.0
第136回	2区	SH29	打製石斧	安山岩	5.2+α	7.2	1.3	57.7	
	2区	SH29	打製石斧	安山岩	9.4+α	5.6	2.1	122.3	
第143回	3区	SH29	切目石鋸	粘板岩	10.7	2.8	1.15	50.8	
	2区	SH29	石皿	砂岩	22.8+α	25.1+α	8.3~10.1	8,000.0	
第144回	2区	SH29	石皿	安山岩	26.7	33.8	9.5	1500.0	
	2区	SH724	打製石斧	安山岩	6.2	9.8	1.35	76.5	未成品
第145回	2区	SH726	打製石斧	安山岩	7.5+α	4.0	1.95	77.1	
	2区	SH730	石刀	砂岩	5.3+α	2.4	1.85	17.3	
第146回	2区	SH730	打製石斧	安山岩	10.45+α	6.8	2.25	166.3	
	2区	SH731	磨石	安山岩	5.3+α	12.1	4.4	400.0	
第148回	2区	SH731	打製石斧	安山岩	3.9+α	6.1	2.0	54.3	
	2区	SH731	打製石斧	安山岩	10.7	6.0	2.2	134.4	石皿の転用か
第151回	2区	SH731	管玉	石	2.3	0.5	2.0	0.8	
	2区	SH731	石皿	安山岩	25.3	35.3	14.1	2320.0	
第152回	2区	SH750	磨石	角閃石安山岩	7.4+α	5.4+α	5.9	306.2	
	2区	SH750	打製石斧	泥岩	6.4+α	4.8+α	1.3	31.8	表裏双刃付
第154回	2区	SH750	剥片	安山岩	4.0+α	6.6	1.5	41.0	
	2区	SH760	磨石	粘板岩	10.6+α	7.9	4.9	474.1	
第155回	2区	SH760	磨製石斧	片岩	6.7+α	4.7	1.3	55.5	
	2区	SH760	打製石斧	安山岩	12.0+α	7.0	3.1	241.6	
	2区	SH760	打製石斧	安山岩	6.5+α	7.1	1.6	95.0	
	2区	SH760	打製石斧	安山岩	5.4+α	6.4	2.5	103.1	
	2区	SH760	打製石斧	安山岩	9.5+α	6.5	1.5	127.4	
第156回	2区	S-760 77?	刃付袖石	凝灰岩	30.8+α	20.3	16.4	8000.0	被熱あり
	2区	SH773	石核	流紋岩	8.7	3.3	2.6	74.0	旧石器
第157回	2区	SH773	石核	安山岩	8.9+α	14.3	7.0	1260.0	

擇図番号	区域	遺構	種類	石材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第 155 図	462	2 区	SH773	打製石斧	安山岩	10.7	5.0	1.0	51.7 未成品
	463	2 区	SH773	打製石斧	安山岩	9.4+ α	5.0	1.7	97.8
	464	2 区	SH773	磨製石斧	蛇紋岩	7.0+ α	4.7+ α	1.3	49.7
	465	2 区	SH773	台石	安山岩	13.5+ α	15.3+ α	4.9+ α	97.0 双刃斧
第 158 図	480	2 区	SH801	磨製石器	粘板岩	2.1	1.1	0.25	0.6
	481	2 区	SH801	打製石斧	安山岩	9.3+ α	6.7	1.4	73.1
	482	2 区	SH801	打製石斧	安山岩	13.9	5.7	2.8	244.3
	533	2 区	SH896	石器	姫島黒曜石	2.4	1.8	0.4	1.3
第 163 図	534	2 区	SH896	磨製石器	粘板岩	3.3+ α	1.2	0.25	1.8
	535	2 区	SH896	石器	チート	2.7+ α	1.15	0.65	2.5
	536	2 区	SH896	剥片	安山岩	7.3	3.8	1.7	56.6
	537	2 区	SH896	磨製石斧	花崗岩か	13.6+ α	5.5+ α	3.0+ α	291.5 未成品
第 164 図	538	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	13.9	6.0	2.05	260.3
	539	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	8.0+ α	5.0+ α	1.3+ α	49.7
	540	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	6.0+ α	6.1	1.5	57.6
	541	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	9.25+ α	7.6	1.8	157.7 未成品
第 165 図	542	2 区	SH896	打製石斧	千枚岩	6.9+ α	5.0	1.4	65.6
	543	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	13.6+ α	7.0	2.1	183.6
	544	2 区	SH896	打製石斧	安山岩	19.0	6.8	4.5	640.0 未成品
	545	2 区	SH896	磨製石斧	砂岩	6.6+ α	5.1	3.05	124.7
第 166 図	546	2 区	SH896	磨製石斧か	千枚岩	3.95+ α	4.7+ α	1.0	27.1
	547	2 区	SH896	敲石	安山岩	9.1	6.5	5.9	51.0
	548	2 区	SH896	敲石	砂岩	6.7	7.6	3.5	23.0
	549	2 区	SH896	敲石	砂岩	15.6	6.8	4.3	59.0
第 167 図	550	2 区	SH896	敲石	砂岩	5.8	4.45	3.0	100.8
	551	2 区	SH896	敲石	砂岩	9.7	4.4	3.0	20.0
	565	2 区	SH916	打製石斧	安山岩か	10.5	4.2	1.5	71.6
	566	2 区	SH916	打製石斧	安山岩	5.3+ α	4.9	1.5	54.8 表裏面被熱あり
第 168 図	588	2 区	SH1049	打製石斧	チート	11.0+ α	5.6	1.5	119.8
	589	2 区	SH1049	打製石斧	チート	4.2+ α	6.2+ α	2.3+ α	59.0 一部被熱あり
	590	2 区	SH1049	礪器・敲石	砂岩	6.95	9.8	2.5	226.4
	591	2 区	SH1049	石皿	泥岩	12.5	16.3	4.1	1140.0
第 169 図	592	2 区	SK737	打製石斧	安山岩	11.0	5.0	2.0	117.7
	593	2 区	SK761	打製石斧	泥岩	5.1+ α	8.0	1.05	42.8 裏面被熱あり
	594	2 区	SK783	打製石斧	安山岩	11.0+ α	7.0	1.5	97.3
	596	2 区	SK789	磨製石器	蛇紋岩	1.6+ α	1.5	0.2	0.8
第 170 図	597	2 区	SK791	打製石斧	千枚岩	9.7	5.0	1.1	57.8
	601	2 区	SK933	石器	姫島黒曜石	2.2	1.4	0.5	1.2 未成品
	602	2 区	SK933	磨製石器	粘板岩	3.9	1.8	0.3	2.8
	603	2 区	SK725	打製石斧	安山岩	8.95+ α	6.2	1.35	99.1
第 171 図	612	2 区	SK940	砥石	結晶片岩	9.8+ α	3.6	1.0	59.5
	613	2 区	SK940	砥石	結晶片岩	16.5	7.0	1.8	328.8
	614	2 区	SK940	礪器	チート	7.2	7.0	2.1	123.9
	616	2 区	SD728	敲石	砂岩	9.5	7.3	6.2	630.0
第 172 図	617	2 区	SD728	磨石・敲石	角閃安山岩	8.6+ α	9.3	6.4	730.0
	619	2 区	SP784	剥片	安山岩	5.5	9.1	0.9	49.2
	621	2 区	SP949	打製石斧	砂岩	4.7+ α	5.8	1.7	31.5
	623	2 区	SP989	台石	砂岩	13.0	18.25	7.9	2770.0
第 173 図	681	2 区	H-6 検出	磨製石器	緑色片岩	4.6+ α	1.7+ α	0.4+ α	3.3 未成品
	682	2 区	G-5 検出	磨製石器	粘板岩	3.7	1.9	0.5	2.1 未成品
	683	2 区	G-4 検出	礪器	チート	9.3	10.6	3.2	331.1 繩文早期
	684	2 区	確認調査レシナ	剥片	チート	10.7+ α	10.8+ α	2.9	265.3 繩文早期
第 174 図	685	2 区	検出時	剥片	チート	3.8	2.7	1.2	11.1
	686	2 区	G-5 検出	剥片	粘板岩	4.4	10.2	0.7	29.9
	687	2 区	G-4 検出	剥片	凝灰岩	11.8+ α	7.3	2.0	124.6
	688	2 区	I-6 検出	磨製石斧	チート	10.1+ α	5.7	1.2	72.8 表裏面被熱
第 175 図	689	2 区	確認調査レシナ	打製石斧	チート	10.9+ α	4.3	2.1	88.2
	690	2 区	表土	打製石斧	安山岩	11.1	8.1	1.1	113.8 表面・裏面被熱
	691	2 区	G-4 検出	打製石斧	安山岩	13.0	7.1	2.0	160.5 未成品
	692	2 区	表土	磨製石斧	花崗岩か	12.4+ α	6.9+ α	2.1+ α	234.6 未成品

擲回番号	区域	遺構	種類	石材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考
第207図	693	2区	確認調査枠②	打製石斧	安山岩	11.1+α	5.8	2.3	180.0
	694	2区	確認調査枠②	打製石斧	緑色片岩	9.0+α	5.9	1.1	88.1
	695	2区	G-5 検出	打製石斧	安山岩	10.0+α	5.7	1.3	96.2
	696	2区	検出	打製石斧	閃緑岩	10.1+α	6.2	2.4	163.1
	697	2区	H-5 検出	打製石斧	安山岩	8.5+α	6.0+α	1.6+α	102.1
	698	2区	F-5 北壁	打製石斧	鈍矢状	8.8+α	6.1	2.3	124.4
第208図	699	2区	検出	打製石斧	デンドロ	9.6	7.3	1.9	133.9
	700	2区	表土	磨製石斧	砂岩	6.5	4.6	2.6	101.5
	701	2区	G-4 検出	切目石鍬	砂岩	5.7	4.5	1.5	58.1
	702	2区	表土	切目石鍬	粘板岩	9.6	6.6	2.1	190.8
	703	2区	検出	切目石鍬	粘板岩	6.6+α	5.65	0.75+α	34.4
	704	2区	検出	切目石鍬	粘板岩	8.9	2.6	1.7	59.2
第209図	705	2区	G-5 検出	打欠石鍬	砂岩	6.8	5.0	2.9	153.8
	706	2区	東壁	敲石	角閃石安山岩	10.5	9.4	5.1	748.0
	707	2区	G-6 検出	敲石	砂岩	8.3	7.6	4.5	396.1
	708	2区	表土	敲石	デンドロ	11.8	8.8	5.6	718.6
	709	2区	表土	磨石・敲石	砂岩	8.5	7.7	4.1	401.2
	710	2区	H-6 調査区壁	台石	礫岩	24.1	24.6	7.5	6620.0
第210図	717	1・2区	耕土	敲石・磨石	砂岩	13.2	11.6	9.7	2060.0
	718	1・2区	耕土	剥片	ドート	3.1	2.25	0.6	4.6
	719	1・2区	耕土	打製石斧	安山岩	7.8	5.2	1.0	53.5
	720	1・2区	耕土	磨製石鏃	粘板岩	2.8	1.25	2.05	1.1
	721	1・2区	耕土	石鏃	安山岩か	5.6	2.5	1.8	38.0

第7表 上田原東遺跡（2区）遺物観察表（土製品）

擲回番号	区域	遺構	種類	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考	
第143図	400	2区	SH730	半円形状土製品	土器	3.2	2.6	0.75	7.3	下城式甕の転用
第145図	408	2区	SH731	甕土	土	6.4	6.5	4.1	107.7	
第145図	409	2区	SH731	円形土製品	土	3.6	3.2	1.3	14.3	
第151図	447	2区	SH760	半円形状土製品	土器	3.8	2.9	1.05	12.4	弥生甕の転用
第167図	448	2区	SH760	土甕	土	3.0+α	1.4	1.4	5.9	穿孔径0.4
第171図	564	2区	SH916	甕土	土	8.6	5.0	3.3	70.9	
第171図	587	2区	SH1049	土玉	土	2.2	1.7	0.7	4.5	穿孔径0.4

第8表 上田原東遺跡（2区）遺物観察表（金属製品）

擲回番号	区域	遺構	種類	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	備考	
第136図	365	3区	SH29	鉄繩	鉄	3.7+α	3.1+α	0.2	8.1	
第145図	414	2区	SH731	鉄繩	鉄	19.3	0.5~0.7	0.5~0.7	26.8	
第158図	483	2区	SH801	手鎌	鉄	9.3	2.9+α	0.2	20.7	
第165図	552	2区	SH896	板状鉄斧	鉄	9.8+α	4.2	0.6	129.3	
	553	2区	SH896	鉄繩	鉄	7.4+α	0.5~1.6	0.2~0.5	9.0	
	554	2区	SH896	刀子	鉄	5.3+α	1.8	0.3	11.5	

大分県立埋蔵文化財センター調査報告書 第28集

上田原東遺跡

-県道三重新般線(牛札前田工区)道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書(2)-

(第1分冊)

2024(令和6)年3月29日

編集・発行 大分県立埋蔵文化財センター
〒870-0152 大分市牧緑町1番61号
TEL 097-552-0077

印 刷 明治印刷株式会社
〒872-0001 大分県宇佐市大字長洲607
TE L0978-38-0135
