国道 438 号道路改築事業(飯山工区)に伴う 埋蔵文化財発掘調査報告

第6冊

岸の上遺跡 I

2019.3

香川県教育委員会

序文

岸の上遺跡は、丸亀市飯山町川原に所在する遺跡であり、国道 438 号道路改築事業に 伴い新たに存在が確認された遺跡です。

平成25年度から発掘調査が実施され、これまでに、弥生時代から近世までの遺構・遺物が見つかっています。

今回報告を行うのは、遺跡の中でも最も北側の部分に当ります。微高地から低地に向かって地形が下がる地点であり、各時期の遺構面が、河川の堆積に覆われることにより、良好な状態で残存していました。

古墳時代後期には微高地の縁辺に掘立柱建物が築かれました。これは倉庫としての機能が考えられ、2棟が並んだ状態で見つかっています。各棟の大きさをみても県内の同時期の建物と比べ突出した規模を有しています。

古代には、大型の溝が掘削されます。溝の埋土からは各時期の土器のほか、残りの良い木製品が多量に出土しました。木製品には多種の祭祀具のほか、県内の古代遺跡では2例目となる木簡が3点も出土しました。岸の上遺跡を横断するように、古代の基幹道路である南海道の推定ラインが通っており、出土遺物や検出された遺構から、遺跡の所在する讃岐国鵜足郡の中でも重要な場所であることがうかがえます。

本報告書が、本県の歴史研究の資料として広く活用されますとともに、埋蔵文化財の理解と関心が深められる一助となれば幸いです。

なお、最後になりましたが、今回の発掘調査に際しては、地元関係者を始め、多数の 方のご理解とご協力をいただきました。最後になりますがお礼申し上げます。

> 香川県埋蔵文化財センター 所長 西岡 達哉

例言

- 1. 本報告書は、国道 438 号道路改築事業(飯山工区)に伴い実施した、香川県丸亀市飯山町川原に所在 する岸の上遺跡の報告である。
- 2. 発掘調査は、香川県教育委員会が調査主体となり、発掘調査・整理作業は香川県埋蔵文化財センターが実施した。
- 3. 本報告書で報告する範囲の発掘調査期間と担当者は次のとおりである

期間:平成26年11月1日~平成27年3月31日、平成27年4月1日~6月30日

担当:西村尋文、小野秀幸、真鍋貴匡(平成26年度)

佐藤竜馬、西村尋文、信里芳紀、竹内裕貴(平成27年度)

4. 発掘調査及び報告書の作成に当たって、次の関係機関や地元の方々のご協力を得た。記して謝意を表したい。

地元水利組合、大久保徹也、近藤武司、谷 梢、奈良文化財研究所史料研究室

- 5. 報告書の作成は香川県埋蔵文化財センターが実施し、編集・執筆は竹内が担当した。
- 6. 本報告書で用いる座標系は国土座標(世界測地系)第IV系である。方位の北は国土座標系IV系による。 また、標高は東京湾平均海水面を基準とした。
- 7. 本書においては、遺構は次の略号により表示する。 SB 建物 SP 柱穴 SD 溝 SK 土坑 SE 井戸 SX 不明遺構 SZ 畦畔 SA 柵列
- 8. 遺構断面図の水平線上の数値は、水平線の標高(単位m)である。
- 9. 遺構断面図中の色調及び観察表の一部の色調は小山正忠・竹原秀雄編『新版標準土色帖』を参照した。
- 10. 各資料の年代決定に際して参考にした文献及びそのほかの参考文献は本文末に掲載した。

目次

第1章 調	周査に至る経緯と経過
第1節	発掘調査の経緯・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
第2節	整理作業の経過・・・・・・・・・・・・・・・・1
第3節	調査体制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
第2章 居	別辺の地理的・歴史的環境
第1節	地理的環境・・・・・・・・・・・・・・・・・2
第2節	歴史的環境・・・・・・・・・・・3
第3章 調	骨査の成果
第1節	調査の方法と調査区の設定・・・・・・ 5
第2節	基本層序・・・・・・・・ 5
第3節	4 区の調査成果・・・・・・・・・・・・12
第4節	5 区の調査成果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 60
第5節	6 区の調査成果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 95
第4章 自	1然科学的分析の成果
第1節	岸の上遺跡における植物珪酸体分析・・・・・・・・・ 112
第2節	岸の上遺跡出土木製品の樹種同定・・・・・・・・・・ 118
第3節	岸の上遺跡出土木製品・木材の樹種同定・・・・・・・・・・121
第5章 ま	ミとめ
第1節	遺構の変遷について・・・・・・ 130
第2節	SD4028 出土木簡と木製品について · · · · · · · 135
遺物観察表	ŧ······ 139
写真図版	

挿図目次

第1図	遺跡の位置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	第 38 図	SD4028 木樋出土状況・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
第2図	周辺遺跡分布図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4	第 39 図	SD4028・SD4030・SD6006 断面・・・・・・・・・	33
第3図	調査区割・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5	第 40 図	SD4028 上層・最上層出土遺物・・・・・・・・・・	34
第4図	5 区調査区西壁土層断面・・・・・・・・・・ 7	~ 8	第 41 図	SD4028 中層出土遺物 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
第5図	6 区調査区西壁土層断面図・・・・・・・・・・・9~	- 10	第 42 図	SD4028 中層出土遺物 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
第6図	6 区調査区北壁土層断面図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11	第 43 図	SD4028 下層出土遺物 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
第7図	2a 層 . 3a 層 . 3b 層 . 4 層 . 5 層出土遺物・・・・・・・・	12	第 44 図	SD4028 下層出土遺物 2 ・最下層出土遺物・・・・・・	38
第8図	4 区 1 面平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13	第 45 図	SD4028 再掘削流路出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
第9図	SD4001 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14	第 46 図	SD4028 層位不明遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
第 10 図	SD4002 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14	第 47 図	SD4028 中層出土木器 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40
第 11 図	SD4005 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14	第 48 図	SD4028 中層出土木器 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	41
第 12 図	SD4011 平・断面 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・	15	第 49 図	SD4028 中層出土木器 3 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	42
第 13 図	SE4001 平・立面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16	第 50 図	SD4028 下層出土木器 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44
第 14 図	SE4001 出土遺物 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17	第 51 図	SD4028 下層出土木器 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	45
第 15 図	SE4001 出土遺物 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18	第 52 図	SD4028 下層出土木器 3 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	46
第 16 図	SX4002 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19	第 53 図	SD4028 層位不明木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
第 17 図	SX4004 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19	第 54 図	SD4030 出土土器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
第 18 図	SX4006 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20	第 55 図	SD4030 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
第 19 図	SD4004 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21	第 56 図	4 区 2 面平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	48
第 20 図	SD4007 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21	第 57 図	SD4017 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
第 21 図	SD4009 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21	第 58 図	SP4013 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
第 22 図	SD4010 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22	第 59 図	4区3面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	51
第 23 図	SD4024 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22	第 60 図	SB4002, SB4003, SD5018, SD4029 平・断面・・・・・・・	52
第 24 図	SD4024 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22	第61図	SB4002, SB4003, SD5018, SD4029 平・断面(2)・・・・	53
第 25 図	SD4025 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22	第 62 図	SB4002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
第 26 図	SD4021 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	23	第 63 図	SB4003 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	55
第 27 図	SD4021 出土遺物 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25	第 64 図	SB4003 平・断面 (2)・・・・・・・・・・・・・・・	56
第 28 図	SD4021 出土遺物 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26	第 65 図	SB4003 (SP4053) 平面・出土遺物 SB4002 出土遺物・・・・	56
第 29 図	SK4001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27	第 66 図	3面土器溜り・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57
第 30 図	SK4002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27	第 67 図	4 区土器溜まり出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・	57
第 31 図	SP4017 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27	第 68 図	SD4100, SD4031, SD4033, SD5020 平・断面・・・・・・	58
第 32 図	SP4024 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27	第 69 図	SD4019 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	59
第 33 図	4区1面 柱穴群平面・出土遺物1・・・・・・・・	29	第 70 図	SD4018 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	59
第 34 図	4区1面 柱穴群出土遺物2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30	第71図	SX4008 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	59
第 35 図	SP4035 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31	第 72 図	SD4032 平・断面・出土遺物・・・・・・・・・・・	59
第 36 図	SP4035 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31	第 73 図	4 区遺構外出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	60
第 37 図	SD4028・SD4030・SD6006 平面・・・・・・・・・	32	第 74 図	5区1面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	61

第 75 図	SD5001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	62	第 113 図	SZ5013 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	89
第 76 図	SD5002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	63	第 114 図	5区3面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	90
第77図	SD5004 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	64	第 115 図	SD5017 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
第 78 図	SD5007A・B 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	65	第 116 図	SD5020 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
第 79 図	SK5002 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 117 図	SD5019 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
第 80 図	SK5003 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 118 図	SD5021 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
第81図	SK5003 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 119 図	SD5023 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
第 82 図	SX5005 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 120 図	SK5018 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
第 83 図	SX5007 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 121 図	SA5001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
第84図	SX5008 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	66	第 122 図	SA5002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
第 85 図	SX5008 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	68	第 123 図	SP5033 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
第86図	SX5009 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69	第 124 図	SP5038 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
第87図	SX5010 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	69	第 125 図	SP5042 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
第 88 図	SD5003, SD5005 平・断面・・・・・・・・・・・・	70	第 126 図	SP5043 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
第89図	SD5003 出土遺物 1 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72	第 127 図	SP5044, SP5045, SP5046 平・断面・・・・・・・・	93
第 90 図	SD5003 出土遺物 2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	73	第 128 図	SP5047, SP5048 平・断面・・・・・・・・・・・・	93
第 91 図	SD5005 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	74	第 129 図	SP5049, SP5050 平・断面・・・・・・・・・・・	94
第 92 図	SD5006 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	74	第 130 図	SP5051, SP5052 平・断面・・・・・・・・・・・	94
第 93 図	SD5008 平・断面・・・・・・・・ 75 ~	76	第131図	SP5053 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・	94
第 94 図	SD5008 出土遺物 1・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	78	第 132 図	SP5054 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94
第 95 図	SD5008 出土遺物 2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	80	第 133 図	SP5055 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94
第 96 図	SD5008 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81	第 134 図	SP5057, SP5058 平・断面・・・・・・・・・・・・	94
第 97 図	SK5004, SK5008 平・断面・・・・・・・・・・・	82	第 135 図	SX5011 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	94
第 98 図	SK5004 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82	第 136 図	SX5012 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95
第 99 図	SK5005 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82	第 137 図	5 区遺構外出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	95
第 100 図	SK5007 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82	第 138 図	5 区遺構外出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	96
第 101 図	SK5007 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82	第 139 図	6区1面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	97
第 102 図	SK5010 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	83	第 140 図	SK6001 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
第 103 図	SK5001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	83	第 141 図	SD5003 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
第 104 図	SK5017 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	83	第 142 図	SK6002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
第 105 図	5区2面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84	第 143 図	SK6003 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
第 106 図	SD5009 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85	第 144 図	SK6004 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
第 107 図	SP5007 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85	第 145 図	SD6004 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99
第 108 図	SZ5001, SZ5002, SZ5003, SZ5005, SD5009, SD5010 平・断面1・	86	第 146 図	SD6005・SD6006・SK6004 出土遺物・・・・・・・・	99
第 109 図	SZ5001, SZ5002, SZ5003, SZ5005, SD5009, SD5010 断面 2 ・・・	87	第 147 図	SD6006 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	99
第 110 図	SZ5006 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87	第 148 図	SD6007 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100
第 111 図	SZ5008 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	88	第 149 図	SE6001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100
第 112 図	SZ5009 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	88	第 150 図	SE6001 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	100

í	第 151 図	SE6001 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	101	第 167 図	6 区遺構外出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	111
ŝ	第 152 図	SD6003 出土遺物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	102	第 168 図	岸の上遺跡 4-4区西壁における植物珪酸体分析結果・	116
1	第 153 図	SD6008 出土木器・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	103	第 169 図	岸の上遺跡の植物珪酸体・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	117
1	第 154 図	SP6008 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	103	第 170 図	岸の上遺跡出土木材・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	120
1	第 155 図	6区3面 平面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	104	第 171 図	岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および	
1	第 156 図	SD6011 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	105		走査型電子顕微鏡写真 1・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	127
ŝ	第 157 図	SD6013 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	106	第 172 図	岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および	
4	第 158 図	SD6014 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	107		走査型電子顕微鏡写真 2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	128
4	第 159 図	SD6015 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	107	第 173 図	岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および	
4	第 160 図	SK6005 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108		走査型電子顕微鏡写真3・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	129
1	第 161 図	SK6006 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	第 174 図	遺構の変遷1・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	132
1	第 162 図	SP6001 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	第 175 図	遺構の変遷2・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	133
į.	第 163 図	SP6007 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	第 176 図	遺構の変遷3・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	134
1	第 164 図	SX6002 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	108	第 177 図	SD4028 出土木簡 1 赤外線写真・・・・・・・・・	135
į.	第 165 図	SX6003 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	109	第 178 図	SD4028 出土木簡 2 赤外線写真・・・・・・・・・・	136
1	第 166 図	SX6004 平・断面・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	109	第 179 図	SD4028 木簡出土地点・・・・・・・・・・・・・・・・・	137
		丰	Н	次		
		10		八		
-	表 1 岸	の上遺跡における植物珪酸体分析結果・・・・・・・	115	表 5 土	器観察表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	139
3	表 2 樹	種同定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	118	表 6 瓦	観察表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	158
3	表 3 岸	の上遺跡出土木製品・木材の		表 7 木	器観察表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	160
	樹	種同定結果一覧・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	121	表 8 石	器観察表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	162
3	表4 岸	の上遺跡出土木製品・木材の				
	樹	種同定結果・・・・・・・・・・・ 125~1	26			
			II		1 <i>-</i>	
		写真图	当片	及 巨	1 次	
ı	図版 1	遺構写真 1			SDADAA 按出外辺	
,	/V^ 1	調査地遠景(南から)			SP4044 検出状況 SP4053 検出状況	
1	図版 2	6区 3面全景(直上から) 遺構写真 2			SP4053 断面及び遺物出土状況 SP5056 検出状況	
		6区 3面全景(南から)		mule e	SD4019 断面	
1	図版 3	6区 SD4028 土層断面(南東から) 遺構写真3		図版 6	遺構写真 6	

図版3 遺構写真3 4-2区 1面完掘状況(南から) 6区 調査区西壁 (SD4028部分) SD4005、SD4006 完掘状況 SD4028 木簡出土状況 SD4004 断面 SD4028 木簡出土状況 2 SE4001 検出状況 SD4028 木製品出土状況 SE4001 断面 SD4028 土師器出土状況 SD4017 断面 図版4 遺構写真4 4区 土器だまり検出状況 6区 SD5030、SP6003 検出状況(南から) 図版7 遺構写真7 4区 SB4002、SB4003 検出状況 (北から) 5区 1面完掘状況(東から) 図版5 遺構写真5 SX5008 断面 SP6003 断面 SD5003 下層足釜出土状況 SP5008 断面 SD5003 完掘状況 SP4056 断面

図版8 遺構写真8

5区 2面完掘状況(南から)

SZ5001 検出状況 SZ5002 検出状況 SZ5013 土器出土状況 5 区 畦畔検出状況

図版9 遺構写真9

4区 SD4021 柱穴群完掘状況(北から)

SD4021 完掘状況 4 区 SD4021 断面 SD4030 断面 SD4031 断面

図版 10 遺構写真 10

SD5008完掘状況(南から)SD5008断面(南から)SD5008土器出土状況SD5009断面(西から)

SD5008 縦断面 SD5008 底面の状況 5 区 2 面北半 完掘状況

図版 11 遺構写真 11

5 区 3 面完掘状况 5 区 3 面完掘状况(遠景)

図版 12 遺構写真 12

5区 3面南側 遺構検出状況 (東から)

6区 1面完掘状況

図版 13 遺構写真 13

6 区 西壁土層 6 区 北壁土層

図版 14 遺構写真 14

5 区 西壁土層 5 区 西壁土層 2

図版 15 ~図版 30

出土遺物写真 1 ~ 16

付図目次

 付図1
 岸の上遺跡 I
 1 面
 平面図

 付図2
 岸の上遺跡 I
 2 面
 平面図

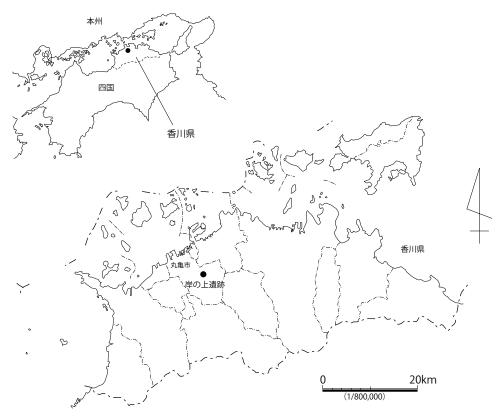
 付図3
 岸の上遺跡 I
 3 面
 平面図

第1章 調査に至る経緯と経過

第1節 発掘調査の経緯

平成24年度、国道438号(飯山工区)の建設に伴い、域内の埋蔵文化財の確認が行われた。その結果、 丸亀市飯山町川原付近において、遺構・遺物が確認されたため、これらを「岸の上遺跡」として周知した。 国道の整備事業に伴い実施された発掘調査は、平成25年度~平成30年度までの間に、断続的に行わ れている。

岸の上遺跡として調査を行った範囲の中で、本書で報告する部分については、平成 26 年 11 月~ 3 月、平成 27 年 4 月~ 6 月の期間で調査を行った範囲の一部であり、岸の上遺跡の範囲のうち、北側の部分にあたる 2,225 ㎡である。



第1図 遺跡の位置

第2節 整理作業の経過

出土遺物の洗浄・注記作業については、平成29年度までに完了した。報告書作成のための整理作業(出土遺物の接合・抽出・実測・製図、遺構図の製図等)は平成29年6月より開始し、翌年3月まで行った。整理作業の対象とした遺物は28リットル入りコンテナで92箱に上った。

第3節 調査体制

発掘調査及び整理作業の体制については、次のとおりである。

平成 26 年度発掘調査体制

香川	県教育委員会事務局 生	涯学習・戈	て化財課		香川県埋蔵	文化財センター
総括	課長	増田	宏	総括	所長	真鍋 昌宏
	副課長	川上	泰		次長	前田 和也
総務・生涯学習技	推進グループ			総務課	課長	前田 和也 (兼)
					主任	俟野 英二
	副主幹	松下	由美子		主任	寺岡 仁美
	主事	和木	麻佳		主任	中川 美江
文化財グループ					主任	高木 秀哉
	課長補佐	片桐	孝浩		主任	岩崎 昌平
	主任文化財専門員	山下	平重	調査課	課長	森 格也
	主任文化財専門員	松本	和彦		主任文化財専門員	西村 尋文
					文化財専門員	小野 秀幸
					技師	真鍋 貴匡
					嘱託	今井 由佳
					嘱託	藤井 菜穂子
					嘱託	名倉 美保
					嘱託	井上 加奈子
					嘱託	脇・恵

平成 27 年度発掘調査体制

香川	県教育委員会事務局 生	涯学習・戈	化財課		香川県埋蔵	ま文化財センター
総括	課長	増田	宏	総括	所長	真鍋 昌宏
	副課長	小柳	和代		次長	前田 和也
総務・生涯学習推進グループ		総務課	課長	前田 和也(兼)		
	副主幹	松下	由美子		主任	中川 美江
	主事	和木	麻佳		主任	寺岡 仁美
					主任	丸尾 麻知子
文化財グループ					主任	岩﨑 昌平
	課長補佐	片桐	孝浩		主任	高木 秀哉
	主任文化財専門員	山下	平重	調査課	調査課長	森 格也
	主任文化財専門員	乗松	真也		主任文化財専門員	佐藤 竜馬
					技師	竹内 裕貴
					嘱託	井上 加奈子
					嘱託	藤井 菜穂子
					嘱託	脇恵

平成 29 年度整理作業体制

香	川県教育委員会事務局	生涯学習・文	化財課		香川県埋蔵文	化財センター
総括	課長	小柳	和代	総括	所長	増田 宏
	副課長	片桐	孝浩		次長	森 格也
総務・生涯学習	『推進グループ			総務課	課長	森 格也(兼)
	課長補佐	中川	聡朗		副主幹	斎藤 政好
	副主幹	松下	由美子		主任	高橋 範行
文化財グループ	Ŷ				主任	丸尾 麻知子
	課長補佐	片桐	孝浩 (兼)		主任	岩﨑 昌平
	主任文化財専門員	信里	芳紀		主任	横井 隆史
	主任文化財専門員	乗松	真也	資料普及課	資料普及課長	古野 徳久
					技師	竹内 裕貴
					嘱託	青屋 真理
					嘱託	川井 佐織
					嘱託	小早川 真由美
					嘱託	西本 智子
					嘱託	宮崎 直子

第2章 周辺の地理的・歴史的環境

第1節 地理的環境

岸の上遺跡の位置する丸亀平野は、土器川・金倉川による扇状地が主体となる。岸の上遺跡は丸亀平野の東部に位置する。

調査地の東側 300 mには大東川、1.5km 西側には県内唯一の一級河川である土器川が流れ、両河川に挟まれる形で遺跡は立地している。周辺に残る地割をみても、条里型の地割をよく残しており、岸の上遺跡を横断する形で古代南海道も復元されている(金田 1989)。

岸の上遺跡の調査ではその条里型地割の一部がとらえられたほか、遺跡の北には河道跡が確認される。

このほかにも遺跡の南側にも河道の埋没痕跡を地形で確認できる部分もある。

ここで、現在の景観から復元できる調査地周辺の状況を整理しておきたい。

まず、岸の上遺跡の西側および南側に、条里型地割と合致する方向に沿わない地割の乱れが認められる。この箇所は現在も地形の起伏が確認できる埋没河道の痕跡である。それ以外にも、数か所の地割の乱れが周辺に見られる。これらは方向から土器川の旧河道にあたる部分の開発が周囲に比べ遅れ、その形が残された跡である。これらの流路が調査地の南北に流れ、それらに挟まれる形で岸の上遺跡は立地している。調査地西には「真時」といった地名が存在し、周囲に遺跡の存在も確認されるのに対し、岸の上遺跡付近は川原と呼ばれており、河道や低地に囲まれた微高地上に岸の上遺跡は位置している。

第2節 歴史的環境

調査地周辺における遺跡の状況を中心にまとめる。

旧石器時代、縄文時代については、明確な遺構は確認されていないものの、岸の上遺跡の北側で調査 された北岸南遺跡では、縄文時代の石器が確認されている。今回調査でも、この時期に相当する石鏃が 見つかっている。

弥生時代については、先述の北岸南遺跡において弥生時代の遺構・遺物が見つかっているほか、遺跡の北に位置する飯野山の東側裾付近の、東坂元北岡遺跡や東坂元三ノ池遺跡等で遺構・遺物が確認されている。さらに北上すると、現在の坂出市川津町付近では、下川津遺跡において弥生時代前期、後期~終末期の遺構・遺物が多く確認されているほか、川津一ノ又遺跡などでも、弥生時代中期~後期の遺構が確認される。弥生時代以降の集落が多少の位置の立地の変更はあるものの、存続している状況が確認できる。また、飯野山の山頂についても、当該期の土器が採集されており、いわゆる高地性集落としての可能性が考えられているが、実態は明らかではない。

続く古墳時代については、消失したものも多いが、特に、古墳時代中期~後期以降の古墳が認められる。調査地から東の坂出市との境界には、古墳時代中期~後期の古墳群である城山古墳群、終末期の古墳である弥栄古墳群などが所在する。飯野山の東西裾付近にも古墳群が確認されるほか、岸の上遺跡から南東の丘陵上にも古墳群が点在する。

それとは対照的に、この時期の集落は、岸の上遺跡のほかは、近隣では確認されていない。遺跡の東 を流れる大東川の下流域の川津遺跡群においては、古墳時代後期以降の集落が下川津遺跡などで確認さ れる。岸の上遺跡の南の名遺跡において、古墳時代の建物などが検出されている。

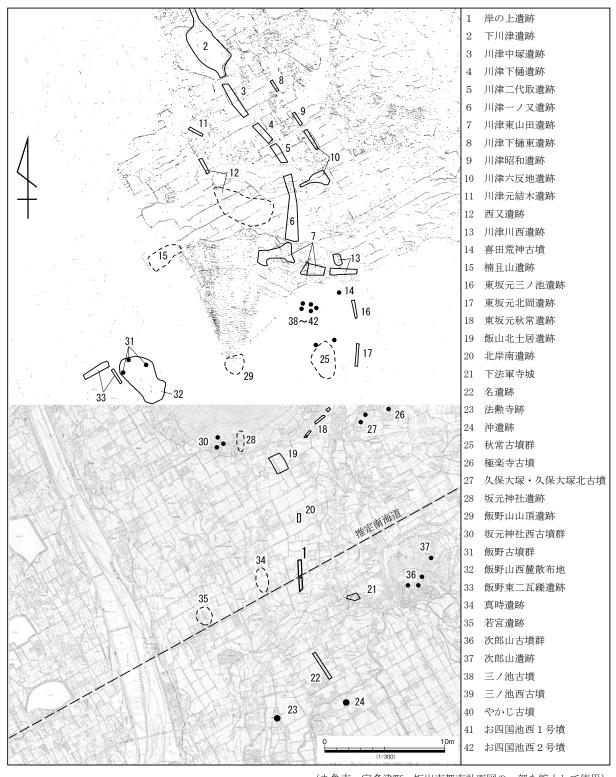
古代以降については、ちょうど岸の上遺跡の中央部分を横断するように、南海道が施工されたと考えられる。丸亀平野の南海道については、土器川以東においては、発掘調査にて確認された事例はないが、 岸の上遺跡のこれまでの発掘調査において、道路側溝と考えられる遺構が発見されている。

また、それ以外の遺跡として特筆すべきは、岸の上遺跡から南約700 mに、古代寺院である法勲寺が存在する。7世紀末の瓦が採集されており、岸の上遺跡などの官衙的な性格を持つ遺跡との関連が注目される。

このほか、下川津遺跡やその周辺の遺跡においては、古代以降の建物が多く確認されており、特に下川津遺跡では大型のものも含め、通常の集落とはやや異なる配置の建物が検出されているほか、官衙遺跡でしばしばみられる遺物が多く見つかっている。川津一ノ又遺跡でも、同様に規格性を持って並んだ建物群が見つかっている。

中世以降については、遺跡の北側、飯野山の南麓付近の飯山北土居遺跡や東坂元秋常遺跡で、居館の 堀や屋敷地が確認されている。調査地の近隣の中世の状況は不明であるが、島田寺や下坂神社などは、中世にさかのぼる可能性もある。

近世以降においては、この地域は大部分が耕作地とされ、寺社のほかは広大な田が広がる景観が形成 されていたと考えられる。



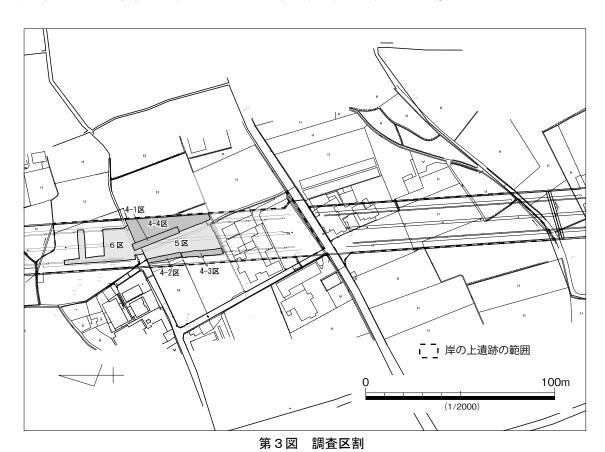
(丸亀市・宇多津町・坂出市都市計画図の一部を縮小して使用)

第2図 周辺遺跡分布図

第3章 調査の成果

第1節 調査の方法と調査区の設定

岸の上遺跡の調査区割については、現状の地割を踏襲する形で調査区を設定し、調査工程の都合によりさらにそれらを細分している。調査区の配置については、第3図に示した。これらは調査時の名称を踏襲しており、今回はその中でも、岸の上遺跡の北側にある $4\sim6$ 区の報告を行う。特に4区については、調査時点で4-1区 $\sim4-4$ 区まで細分されているが、今回は4区として一括して報告する。また、今回報告範囲より南に位置する調査区については、本報告書では報告しない。



第2節 基本層序

今回報告を行う $4\sim6$ 区の基本的な層序について整理を行う。調査区の南北方向の堆積を示す $5\cdot6$ 区の西壁の断面を第 $4\cdot5$ 図に示し、調査区の東西の堆積については、北端にあたる 6 区の北壁の断面を第 6 図に示している。以下に、これらの断面をもとに基本層序について説明する。

基本層序とその理解

岸の上遺跡は、弥生時代〜近世までの遺構が確認されるが、それぞれが大別3面の遺構面に分かれて存在している。立地と環境の項でも説明したが、岸の上遺跡は南北端の標高がいずれも下がることから、その部分については堆積状況が近隣の遺跡より比較的残っていたといえる。

各層位の大まかな堆積とその年代について整理し、遺構面の解釈を行いたい。遺跡内の大別の層位に

ついては、現在の表土も含めて、 $1 \sim 5$ 層に大別し、それらをさらに細分している。 $1 \sim 5$ 層として取り上げた遺物のうち、図化可能なものについては、第7図に示した。

1層は表土及び近現代の耕作土である。

2層とした層については、粒径の粗い粗砂や礫を多く含む。2層は2a層・2b層に細分でき、それらの堆積後の遺構の年代や、2層中に含まれる遺物の年代を考えると、8世紀前半までには堆積していたものと考えられる。調査区の中でも、地形が下がってゆく北へ向かうにつれて、2層の層厚は厚くなる。この2層の上面において、1面が形成される。

3層としたものは褐色の細粒砂を中心としている。この上面を2面とし調査を行った。遺構はあまり 形成されていないが、4、5区において畦畔が確認できたことから、水田として利用されたと考えた。 詳細は第4章にて報告するが、植物珪酸体分析からも短期間、もしくは残存状況は良好ではない水田耕 作の可能性も想定される。3層から出土した遺物については、7世紀前半の年代が考えられる。上面に 形成される水田の畦畔からも、同時期の須恵器が確認されており、7世紀前半代に堆積し遺構面が形成 されたのち、8世紀初頭までに遺構面が埋没したと想定される。3a層、3b層に細分される。

4層は黒褐色の粘質土を主体とする。4層の上面より弥生時代中期~古墳時代の遺構が形成されており、3面とした。5層からの出土遺物として、弥生土器壺の口縁が出土している。おそらく弥生時代前期のものであり、3面の遺構の年代のうち、これらをさかのぼるものが確認できないため、この土器の年代が4層の堆積年代に近いものと考える。

5層は黄色のシルト層を主体とする。近隣の遺跡においても基盤層としてよく見られるものであり、この層中からの明確な遺物の出土は見られない。周辺の調査や、この上面での遺構検出時に出土した資料から(第7図-6)、縄文時代に形成された層と考える。

以上の大別層位をもとに、遺構面は3面確認された。なお、調査時に各遺構面に帰属している遺構を 検出できておらず、下層の遺構面で検出した遺構については、遺物や遺構の性格から報告において帰属 面を変更している。各遺構面で検出された遺構の年代幅についてはおおむね以下の通りである。

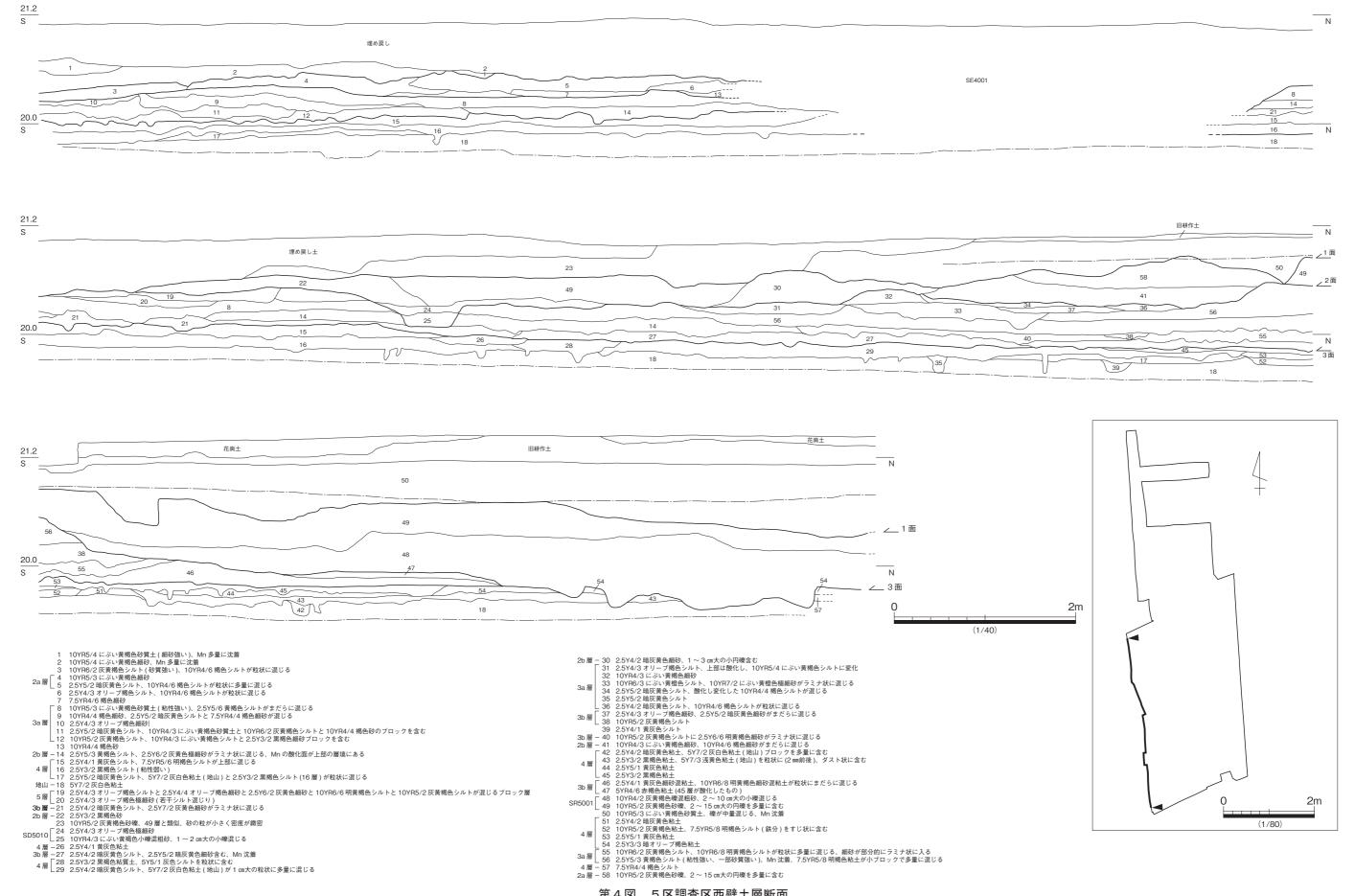
1面…古代~近世

2面…古墳時代終末期

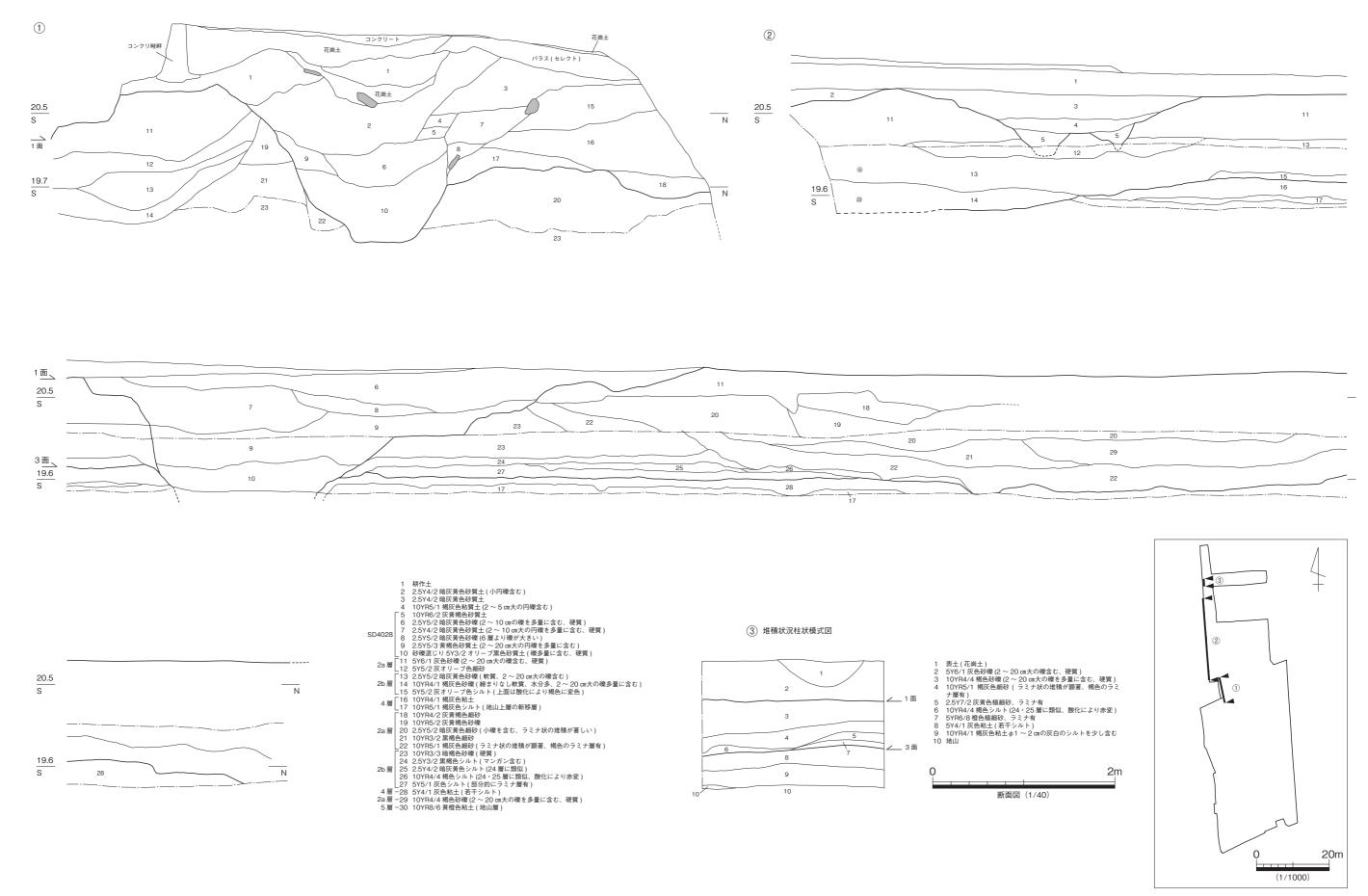
3面…弥生時代中期~古墳時代後期

なお、次節以降の報告に際しては、遺構をさらに大別し、その年代ごとに報告を行う。また、時期が 不明なものについては最後に報告する。時代については、1面から報告を行うため、近世から順に時代 をさかのぼる順に報告を行う。

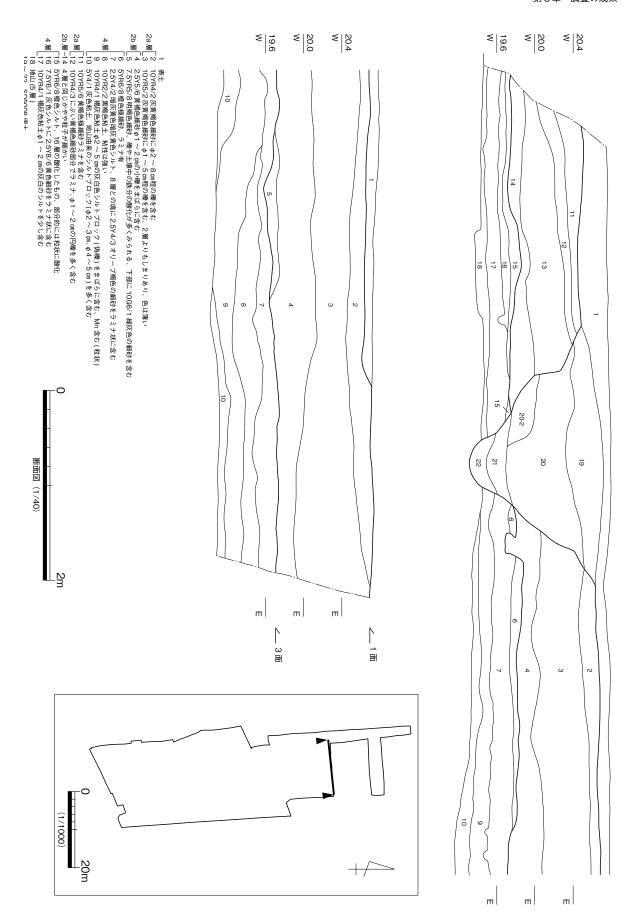
遺物については、遺構の埋没年代と一致しないものについても多数存在したが、残りの良いものは掲載を心掛け、その中でも古代に属するものは特に掲載するよう心掛けた。



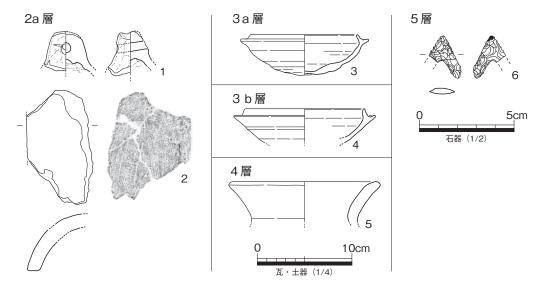
第4図 5区調査区西壁土層断面



第5図 6区調査区西壁土層断面図



第6図 6区調査区北壁土層断面図



第7図 2a層,3a層,3b層,4層,5層出土遺物

第3節 4区の調査成果

4区については、基本層序の中で述べた $1\sim3$ 面が確認された。 4区は先述のとおり調査工程の都合から $4-1\sim4-4$ 区に分けて調査を行い、 4-2、 3区については、 4区のほかの区画と異なり 5区の西側に位置しているが、調査時の遺構名称を踏襲し、 4区として報告する。

【1面の遺構】(第8図)

1面については、古代~近世の遺構が検出された。近世・中世・古代の順に報告を行う。

(1) 近世の遺構

溝

SD4001 4-2区の中央部で検出された。検出長は短いが東西方向に流れていることが確認できる。隣接する5区に延長が明瞭に確認されないため、土坑状に収まる長楕円形の遺構となる可能性も考えられる。出土遺物は第9図に示した。

7は須恵器甕である。口縁部が垂直に立ち上がり、頸部から肩部にかけての張りが強い。

小片のため図化できていないが、出土遺物の年代から、18世紀後半以降の埋没が想定される。

SD4002 4-3区の中央部で検出された。南北方向に延びる溝であり、西側の肩のみが検出されている。 出土遺物は古代のものが多いが、遺構の検出面や方向から考えても近世以降の遺構となる可能性が高い。 出土遺物は第10図に示した。

8は土師器皿である。口縁部が屈曲しながら内湾し、端部が立ち上がる。内面に左上がりのミガキによる暗文が残るほか、外面には横方向のミガキを施す。

9は土師器竈である。底部付近の破片であり、端部を断面 T 字状に拡張する。

10 は土師器甑である。口縁部が直線的に外方に延び、端部をやや外方につまみ出す。

SD4003 4-3区の南側で検出された。東西方向に延びる溝であり、埋没年代を特定するような遺物の出土は見られないが、中世以降の開削・埋没が想定される。

SD4005 4-4区の北側で検出された。東西方向に延びる溝である。南側の肩に、礫混じりの裏込めを持つ石列が確認され、溝の護岸を行っている可能性が考えられる。出土遺物は第11図に示した。

第8図 4区1面平面

(1/100)

10m

11 は不明土製品である。板状の粘土の両面に線刻を施し焼成する。刻書が読み取れる部分からは、「無量」などの文字が確認でき、仏教に関連する遺物と考えられる。

12 は蛸壺であり、穿孔の部分のみが残存する。頂部にナデによる凹みが確認できる。

13 は陶器椀である。中国産の白磁であり、口縁部を玉縁状に肥厚させる。

 $14\sim17$ は平瓦である。いずれも古代に属する瓦であり、凹面には布目を残す。端面を垂直にするもの

と (17)、斜めにするもの (14) がみられる。

18 は丸瓦である。凹面には布目が残り、凸面には縄叩きの後ナデを施す。

出土遺物の中で、明確に近世以降に下るものは見られないが、遺構の方向や構造から、近世のものであると判断した。

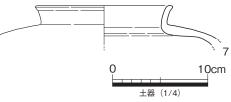
SD4006 4-1区の北側で検出された。SD4005と同様の方向と位置にあたるが、SD4005に後出することから、SD4005 埋没後に機能した地境の溝と考えられる。

SD4011 (第 12 図) 4-4 区で検出された。条里方向に合致する溝であるが、深度も浅く流水の痕跡も確認できないため、水路としての機能は想定しがたい。出土遺物は第 12 図に示した。

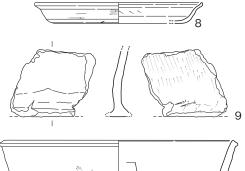
19 は土師質土器足釜である。口縁端部は丸くおさめ、下方に下がる突帯を巡らせる。

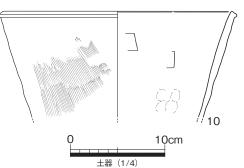
出土遺物からは中世後半の年代が想定できるが、遺構の 深度や方向から考えても、近世に下る可能性が高い。

SD4020 4-4区中央で検出された。東西方向に延びており、深度は浅い。SD4011を切ることから、それに後出する近世の溝であると考えられる。

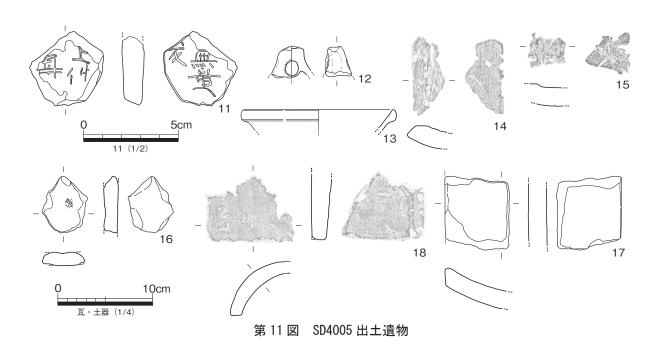


第9図 SD4001 出土遺物





第 10 図 SD4002 出土遺物



井戸

SE4001 (第 13 図) 4-3 区で検出された。検出時は直径 3 mほどの堀方を持ち、中心部には底面に向けすぼまる石組みを持ち、それを井戸側としている。石組は一重であり、その裏込土には小礫も含め礫を比較的多く混ぜる。深度は 2 mほどである。

出土遺物は、裏込め土、井戸埋土からそれぞれ出土しており、第 14・15 図に示した。

20~26は裏込め土(1層)出土の遺物である。

20 は土師質土器摺鉢である。外面にはユビオサエの痕跡を残し、 内面には摺目が1単位確認できる。

21 は平瓦である。凹面、凸面共にナデにより調整を消している。 22 は須恵器甕である。体部片であり、外面には格子叩きを施す。 23 は土師質土器鍋である。口縁端部を上方につまみ出し、内面 には横方向のハケを施す。

24、25 は土師質土器足釜である。口縁部下に下方を向く突帯を 巡らせる。

26 は土師質土器鍋である。やや内傾する口縁部に、貼り付けによって把手を取り付け、穿孔を施す。

27、28 は層位不明の遺物である。

27 は白磁椀である。体部の破片であり、やや立体感に乏しい蓮弁を持つ。

28 は平瓦である。凹面には糸切痕を残し、凸面にはナデを施す。 29 \sim 38 は井戸埋土 (3層) 出土の遺物である。

29 は土師質土器足釜である。脚部の取り付く部分であり、内面は斜め方向のハケ、外面は長いストロークのナデを施す。

30 は土師質土器皿である。底部は回転へら切りによって切り離し、外面には回転ナデを施す。

31 は土師質土器摺鉢である。内面に間隔をあけた摺目を持ち、外面にはユビオサエの痕跡が残る。

32~35 は丸瓦である。いずれも凹面にはコビキ痕を残し、そののちにナデやケズリを施すものがある。凸面は叩きの痕跡をナデによって消している。

SDANSO X≈139642 V=32431 20.7 1 10YR5/1 褐灰色シルトに 10YR5/6 黄褐色シルト が小ブロックで中量混じる **石** (1/40)

第 12 図 SD4011 平·断面 出土遺物

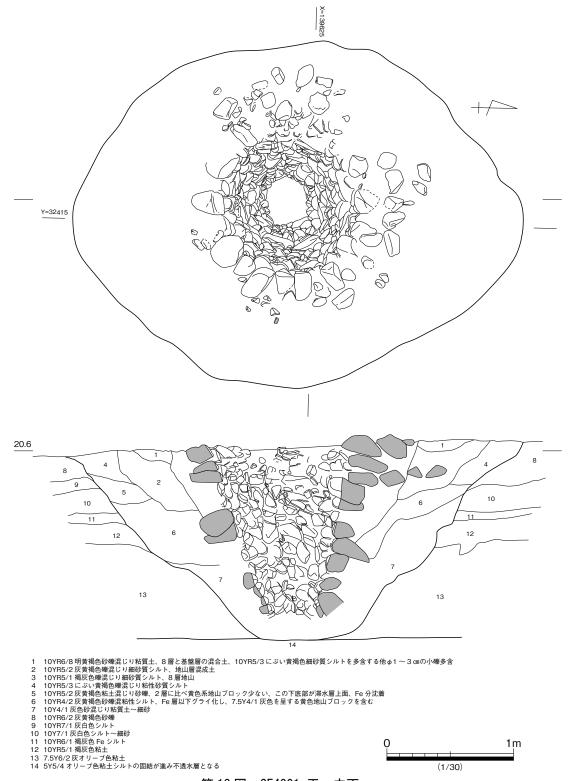
36 は軒丸瓦である。凸面には瓦当に垂直にストロークの長いナ

デを施す。文様は珠文と巴文であり、中近世に多く見られる文様構成である。

37、38 は平瓦である。凹面には糸切痕(コビキ A)を残し、凸面はナデにより叩きなどの調整を消している。出土遺物から、SE4001 は近世以降に埋没したと考えられる。

柱穴

SP4001·SP4002 4-2区で検出された。柱穴間の間隔は広くなるが、SP4001とSP4002が組み合う可



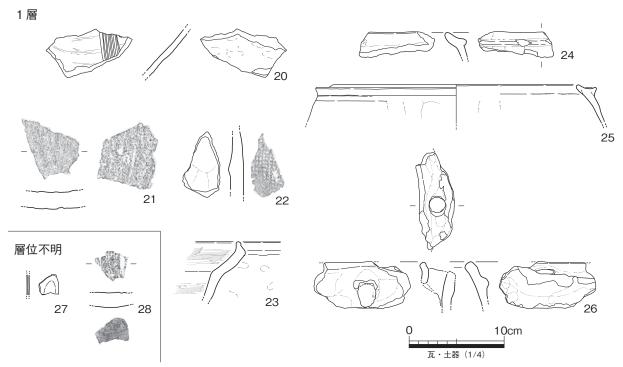
第13図 SE4001 平·立面

能性が高い。その場合、柱穴の並びが現在の地割と同一の方向を示すことから、近世の遺構であると判断した。

SP4003 4-3区で検出された。SD4003を切ることから、近世以降の遺構である可能性が高い。

不明遺構

SX4001 4-1区で検出された。大半がトレンチによって切られており、詳細は不明である。



第14図 SE4001 出土遺物 1

SX4002 4-2 区北端で検出された。平面楕円形の浅い遺構である。出土遺物は古代のものが多いが、遺構の検出面や、ほかの遺構との切り合いからも、近世の遺構であると判断した。出土遺物は第 16 図に示した。

39 は灰釉陶器壺である。体部の破片であり、体部上半は回転ナデ、下半は回転ヘラケズリを施す。 40 は平瓦である。端部は残存していないが、凹面にはナデ、凸面にはケズリを施す。

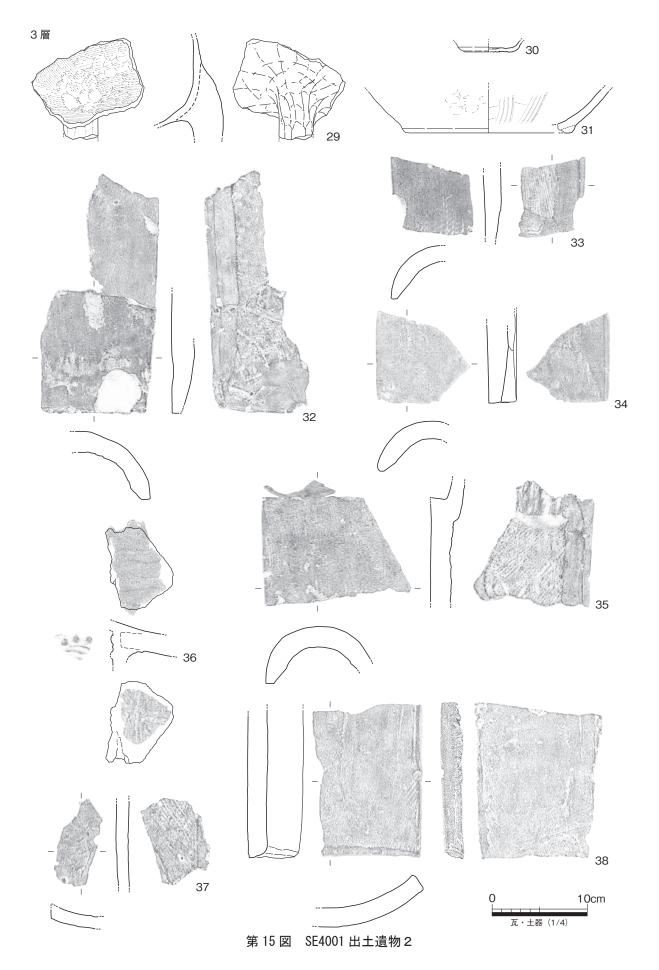
\$X4004 4-2 区南端で検出された。南北方向に長い長楕円形の平面形を呈する。地境の近辺にあることや、その平面形態や出土遺物から、近世に掘削された廃棄土坑であると考えられる。出土遺物は第 17 図に示した。

- 41 は須恵器壺である。口縁部に2条沈線を施す。
- 42 は土師器甕である。外反する口縁を持ち、口縁端部は面を持つ。
- 43 は須恵器横瓶である、口縁端部は内湾し、体部は樽状の形態をもつ。焼成がやや甘く、内外面に多くユビオサエの痕跡を残す。
- 44 は丸瓦である。凸面には縄叩きの後ケズリ、凹面にはナデを施す。
- 45 は焙烙である。岡本産の焙烙であり、体部下半にはほとんど調整の痕跡もみられず、体部上半との境界が明瞭となるため、下半は型による成形の可能性が高い。胎土に雲母を含むといった特徴からも、岡本産の可能性が高い。大きく開く口縁部をもち、端部にやや丸みをもたせる。

出土遺物から、近世の遺構であると考えられる。

SX4005 4-4区で検出された。平面形態は隅丸の長方形状を呈し、埋土は礫を多く含む。調査地周辺の地割と同一の方向で掘削されていることからも、近世の廃棄土坑であると判断した。

SX4006(第 18 図) 4-4 区南端で検出された。平面形態は不整形であり、深度も 0.1 mほどと浅い。 時期を示す遺物は出土していないが、長軸の方向が SX4005 と同一方向であることからも、近世の遺構であると判断した。



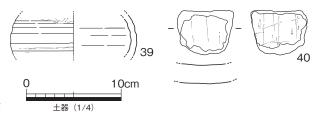
– 18 –

8X4007 4-4 区南端で検出された。大半が調査 区外に広がり、詳細は不明である。

(2) 中世の遺構

溝

SD4004 4-1 区で検出された。南北方向に延び る溝であり、調査区を挟み5 区にも続いており、



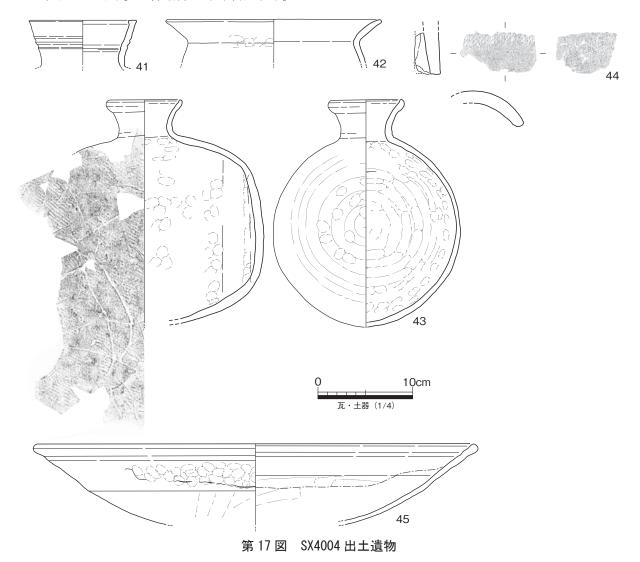
第 16 図 SX4002 出土遺物

SD5001 と一部連続する可能性もある。遺構の大半は5区に続くが、これらはおおむね現在の地割と合致している。出土遺物については、大半が古代の土器であるが、少量中世後半の土器を含む。出土遺物から中世の遺構であると判断した。出土遺物は第19図に示した。

46 は土師質土器皿である。外面に細かい単位のナデを施す。

47 は土師質土器杯である。やや内湾気味の口縁部を持ち、内外面とも回転ナデを施す。底部はヘラ切りによって切り離す。

- 48 は土師器椀である。口縁端部がやや肥厚する。
- 49 は青磁椀である。龍泉窯産であり、外面には蓮弁を表現する。
- 50は白磁椀である。底部の破片である。
- 51 は白磁皿である。口縁端部でやや屈曲する。



-19-

52 は須恵器椀である。西村産の椀であり、口縁端部のみ残存している。

53 は土師器椀である。体部で屈曲し、口縁端部にかけて外反する形態を呈する。西村型土器椀と考えられる。

54 は須恵器椀である。西村産の須恵器椀であり、 内面に横方向のミガキを施す。

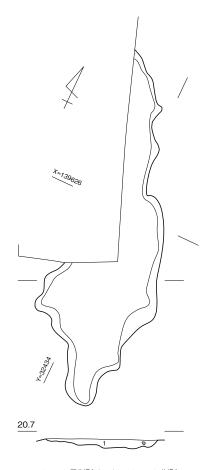
 $55 \sim 57$ は土師器椀である。いずれも高台が残存している。55、56 は高台の先端がとがり、やや外方に踏ん張る形態を呈する。57 は断面 U 字型の高台を貼り付ける。西村型土器椀の可能性が高い。

58 は瓦器椀である。和泉産の瓦器椀であり、高台 は低い断面 V 字状のものが取り付く。体部外面には ユビオサエの痕跡が残り、内面にはミガキをまばら に施す。

59 は須恵器甕である。亀山焼の甕であり、59-1~6 は同一個体であると考えられる、いずれも外面に格子叩き、内面に同心円状の当て具痕を残す。

SD4007 4-1 区で検出された。SD4004 を切っているが、詳細は不明である。出土遺物は第 20 図に示した。

60 は須恵器椀である。西村産の須恵器であり、口縁端部のみ残存する。



1 10YR5/2 灰黄褐色シルトに 10YR5/6 黄褐色 シルトが小ブロックで中量混じる



SD4009(第21図) 4-4区で検出された。小規模な溝であり、やや湾曲しつつ北西方向に延びる。足 釜の脚部片などが出土しており、中世後半の遺構である可能性が高い。

SD4010 4-4区で検出された。SD4009 を切る溝である。出土遺物は第22図に示した。

61 は土師質土器足釜である。外面にほぼ水平方向に取り付く突帯が巡り、口縁部は垂直に立ち上がる。

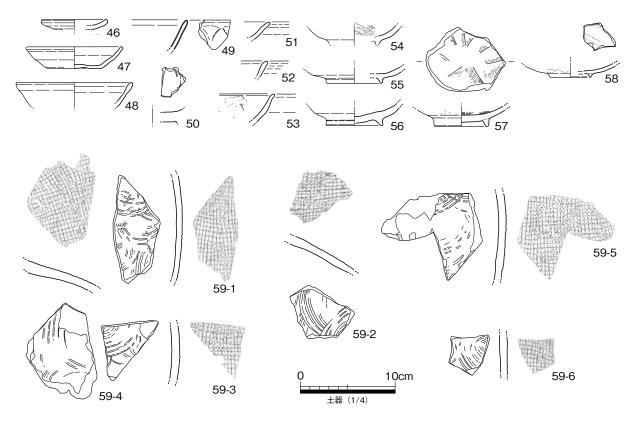
 $SD4022 \cdot SD4023 \cdot SD4024 \cdot SD4025$ (第 23 図) 4-4 区で検出された。調査時はそれぞれを個別の遺構として検出したが、本来的には同一の遺構であったと考えられる。溝の幅に対して、深度は 0.1 mほどと浅い。SD4023 が、SD4021 と同方向に延びており、近似する時期の遺構である可能性が高いことから中世の遺構であると判断した。出土遺物は、第 $24 \cdot 25$ 図に示した。

62 は土師質土器皿である。口縁部にかけて外反し、口縁端部にはナデにより面を作る。底部の切り離し方法は、切り離し後にナデを行い不明である。

63 は土師質土器杯である。体部外面には回転ナデ、内面には不定方向のナデを施す。

64 は土師器椀である。断面台形状の高台をもち、高台はやや外方に広がる。

SD4021(第 26 図) 4-4 区北側で検出された。湾曲しながら北西方向に流下する溝であり、6 区にも延長が確認できる。深度は 0.5 mほどであるが最大幅は 2 mを測り、埋土からは顕著な流水の痕跡は確認されなかった。溝の規模や、流下の方向から、灌漑に伴う水路としての機能が考えられる。出土遺物



第19図 SD4004 出土遺物

は第27・28図に示した。

- 65 は瓦器椀である。和泉産であり、口縁部が大きく開く。
- 66 は黒色土器椀である。高台が外方に踏ん張る形態を呈する。
- 67 は土師器甕である。口縁部がやや肥厚する。

 $68 \sim 72$ は土師質土器皿である。68 は口縁部がやや内湾する。69、70、72 は口縁部が直線的に外方へ開く。いずれも底部は回転へラ切りによって切り離す。71 は急角度で立ち上がる。底部はヘラ切りによって切り離す。

 $74 \sim 76$ は土師器椀である。いずれも断面 U 字状の高台がやや外方に 開くように貼り付けられる。

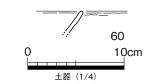
77 は黒色土器椀である。外方に強く開く高台を貼り付け、高台高が低い。口縁部も外方に大きく開く。

78 は白磁皿である。外縁は細かい単位のナデが残る。見込みには圏線 を持つ。

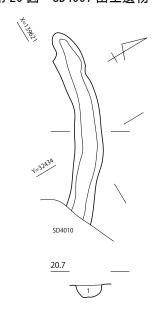
79 は土師質土器杯である。口縁部が外反し、体部には細かい単位のナデを施す。

80、81 は土師質土器椀である。胎土は精良であり、口縁部下に沈線を施す。体部下半にはユビオサエの痕跡が残る。81 は吉備系の白色土器椀であり、やや浅い器形を持つ。

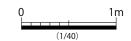
82 は須恵器椀である。西村産の須恵器であり。口縁部が外反する。内



第 20 図 SD4007 出土遺物



1 10YR5/2 灰黄褐色シルトに 10YR5/3 にぶい黄褐色シルトがまだらに混じる



第 21 図 SD4009 平・断面

外面ともに横方向のミガキを施す。

83、85、87~89は瓦器椀である。いずれも和泉産の瓦器椀である。 83は断面台形の低い高台を持つ。85は外方に広がる高台を持ち、 体部下半にユビオサエの痕跡を持つ。87は体部中位で屈曲し、口 緑端部まで直線的に伸びる。内外面に窓にミガキを施す。88は低

縁端部まで直線的に伸びる。内外面に密にミガキを施す。88 は低

い高台をもち、不整方向のミガキを見込みに施す。89は口縁部に強いヨコナデを施し、高台は外方に大きく開く。

84 は黒色土器椀で、内面のみ黒化する黒色土器 A 類の椀である。高台のみ残存するが、高台は低く、見込みに密にミガキを施す。

86 は陶器椀である。いわゆる山茶椀である。 底部を回転糸切りによって切り離したのち に、断面三角形の高台を貼り付ける。口縁部 はやや外反する。

90 は須恵器蓋である。口縁部のみ残存し、端部は屈曲するが、明瞭な面をもたず丸みを帯びる。

91 は須恵器皿である。口縁部が外反し、端部が細くとがる。内面に火襷が残る。

92 は須恵器杯である。高台を持つ杯Bであり、 口縁部まで直立気味に立ち上がる。高台は低 く、やや外方に踏ん張る形態を呈する。

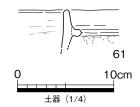
93 は土師器高杯である。浅い杯に断面多角形状の脚部がとりつく形態が想定される。口縁端部はやや上方に曲がり、内面には右上がりのミガキを施す。

94、95 は須恵器平瓶である。94 は口縁部であり、口縁端部は丸くおさめる。95 は把手の部分である。

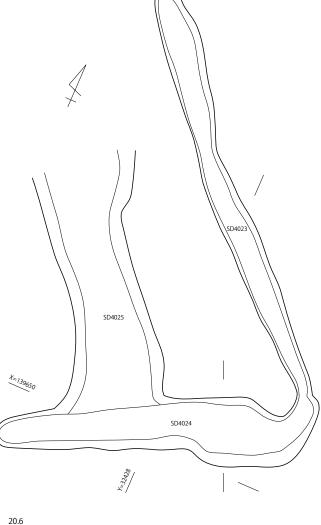
96 は蛸壺である。穿孔部上面に、穿孔方向に直行する形でナデを施しへこませる。

97は不明土師器である。底部の破片であるが、 器種などは不明である。

98 は須恵器甕である。外面に格子叩き、内面に同心円状の当て具痕を残す体部の破片であるが、内面に墨の痕跡を残すことから、硯として転用されたものと考えられる。



第 22 図 SD4010 出土遺物

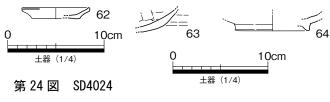


 20.6
 1

 1
 10YR4/1 褐灰色粘質土 (マンガン含む、3 cm程度の礫中量含む)

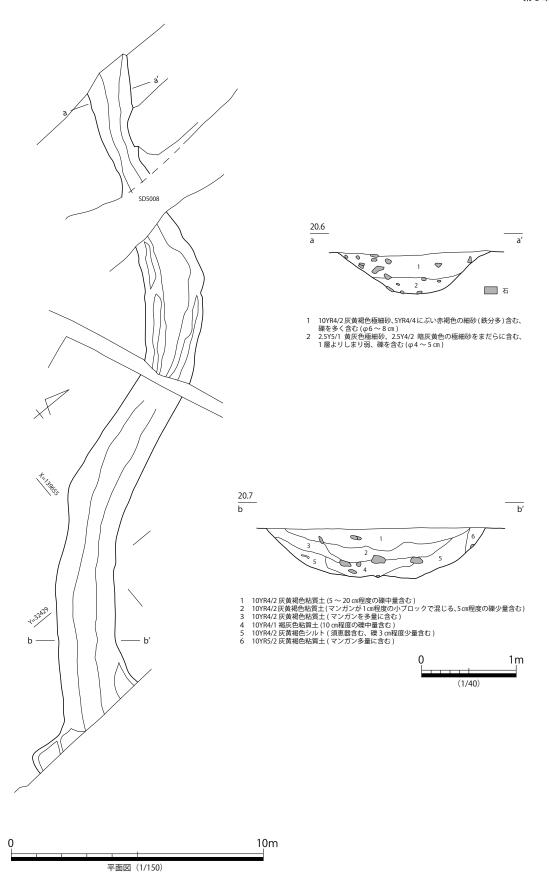
 1
 (1/40)

第 23 図 SD4024 平・断面



出土遺物

第 25 図 SD4025 出土遺物



第 26 図 SD4021 平・断面

99、100 は須恵器壺である。99 は口縁部であり、口縁端部に向けて外反する形態を呈する。100 は体部である。内面に回転ナデの痕跡を残す。

101 は土師器甕である。口縁部下に水平に伸びる鍔を巡らせる。口縁端部はナデにより、内方・外方に少しつまみ出したような形態を呈する。

102 は須恵器甕である。頸部から口縁部が残存しており、内面には同心円状の当て具痕が残る。

103 は須恵器鉢である。外面には格子タタキとヨコナデの痕跡が残る。摺鉢の底部である可能性が高い。 $104 \sim 108$ は土師器甕である。いずれも厚い器壁を持ち、口縁部が屈曲し、外方に直線的に伸びる形態をもつ。 104 はややとがり気味の口縁端部を持つ。 105 は体部が袋状となる。 $105 \sim 107$ は口縁端部に面を持ち、107 は端部をやや上方につまみ出す。 108 は口縁端部が欠損しているが、口縁端部のつまみ出しが強い。

109 は須恵器甕である。体部の破片であるが、外面に平行叩きを施し、内面は叩きの痕跡をヨコナデによって消している。

110 は平瓦である。凸面に格子叩き、凹面には布目を残す。

111、112 は丸瓦である。111 は凸面の調整は不明であるが、凹面には布目を残し、端面はナデを施す。 112 は凸面にナデ、凹面には布目を残し、端面はケズリによって面取りを行う。

SD4021 の出土遺物は、古代の遺物も含みながら、最新段階の遺物の年代観を参照すると、中世前半の埋没が想定される。特に瓦器椀などの年代を評価すれば、13世紀前半の埋没が想定される。溝自体の流下方向が、中世後半以後の遺構に見られるような地割とはかなり異なった方向を示すことや、時期的に遡るが、SD4028 といった古代の水路と同様の方向性を示し、それらよりやや低地へ向かう北側に位置することから、低地の埋没に伴い、古代の水路の方向を踏襲しながら、地形に合わせて開削された水路と考えられる。

土坑

SK4001 (第 29 図) 4-4 区で検出された土坑である。SD4021 に直交する方向に集中する柱穴群に切られている。径 1.3 m程の掘方を持つ。出土遺物は第 33 図に示した。

113 は土師質土器皿である。小皿であり、口縁部付近でやや屈曲し、端部は垂直気味に立ち上がる。

114、115 は瓦器椀である。いずれも和泉産の瓦器椀であり、114 は内外面ともにミガキを施す。115 は体部下半にユビオサエの痕跡を残す。

116 は土師器甕である。口縁部で屈曲し直線的に外方へ延びる。口縁端部はやや肥厚するが、端面を明瞭に持つ。

出土遺物からは、中世前半に埋没した遺構であると考えられる。

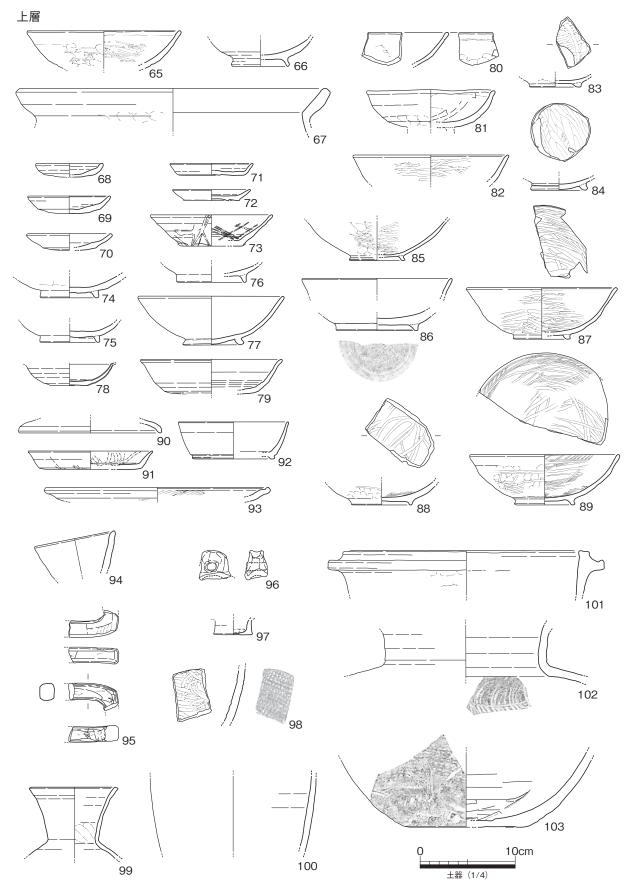
SK4002(第30図) SK4001のすぐ南で検出された径0.8 m程の浅い土坑である。出土遺物は第33図に示した。

117 は土師器高杯である。脚部の破片であるが、断面多角形の脚部に、浅い杯がとりつく形態の高杯となることが想定される。

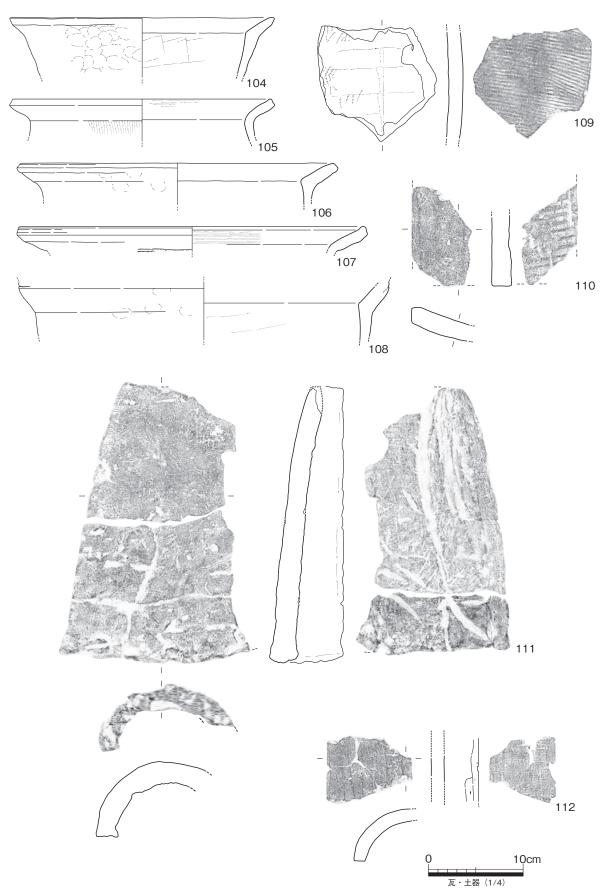
118 は瓦器椀である。和泉産の瓦器椀であり、外面にはヨコナデとユビオサエの痕跡を残し、内面には横方向のミガキを施す。

出土遺物からは、中世前半の遺構であると考えられる。

柱穴



第 27 図 SD4021 出土遺物 1



第 28 図 SD4021 出土遺物 2

柱穴は4-4区で集中して 検出された。それらは建物な どを構成するようなものとは ならないが、柱穴の集中する 範囲が、SD4021などの溝と同 一の方向に分布することから、 大半が中世前半にあたると考 えられる。

SP4004 (第33 図) 4-4区で検出された。SD4021に直交する方向に集中する柱穴群の一つである。直径は0.3 mを測る。出土遺物は第33図に示した。

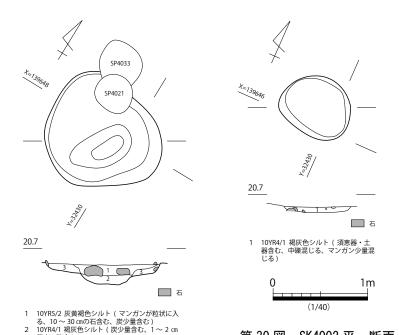
119 は土師質土器皿である。小 皿であり、底部が平坦でなく 丸みを帯びる。

120、121 は土師器椀である。 いずれも焼成は不良であるが、 西村型の土器椀に類似する。

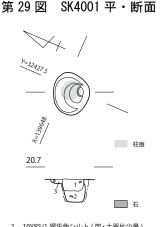
SP4006 (第33図) 柱穴群よりやや南で検出された。径0.3mの柱穴である。出土遺物も第33図に示した。

122、123 は瓦器椀である。いずれも和泉型の瓦器椀であり、口縁部にヨコナデを施し、やや外反気味の口縁部形態を呈する。123 は強いヨコナデを施し、ミガキはやや粗となる。

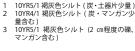
SP4007 (第33図) 柱穴群の



2 Intring | 相似とラルド(R.グ単音も、 1~2 clill 程度の場合も) 3 10YR4/2 灰黄褐色シルト(マンガン含む、丸瓦含む)



(1/40)



第 31 図 SP4017 平・断面

1_m

0 1m

第 32 図 SP4024 平・断面

西側で検出された、径 0.3 m程の柱穴である。出土遺物は第 34 図に示した。 124 は灰釉陶器椀である。体部のみが残存する。

SP4016(第33図) 柱穴群の西側で検出された。径0.3 m程の柱穴である。出土遺物は第34図に示した。125、126は土師質土器皿である。いずれも底部はへら切りによって切り離すが、125は全体に丸みを持ち、126は底部との境界が明瞭で口縁部は直線的に伸びる。

SP4017(第31図) 柱穴群の中央部付近で検出された柱穴である。2段掘り状の形態を呈するが、掘方は径0.45 m程となる。出土遺物は第34図に示した。

127 は瓦器椀である。和泉型の瓦器椀であり見込みには密にミガキを施す。

128 は土師器椀である。外面に回転ミガキを施す西村型の土器椀である。

SP4018 (第 33 図) SP4017 の東側で検出された柱穴である。SP4017 と同様 2 段掘り状の形態を呈する。 出土遺物は第 34 図に示した。

129 は土師質土器皿である。浅い器形に大きく開く口縁部を持つ。底部の切り離し方法は摩滅により不明である。

130 は土師器甕である。口縁部がくの字状に屈曲し、直線的に外方へ延びる形態を呈する。口縁部は外面がやや肥厚し、端部は不明瞭ながら面を持つ。

SP4021 (第 33 図) 柱穴群東側で検出された。径 0.3 m程の柱穴である。出土遺物は第 34 図に示した。 131 は瓦器椀である。和泉型の瓦器椀であり、口縁部がやや内湾する。

SP4022(第33図) 柱穴群東側で検出された。径0.6 m程の柱穴である。出土遺物は第34図に示した。132は黒色土器椀である。外面にはヨコナデ、内面には横方向のナデを施す。

SP4024 (第32図) 柱穴群中央で検出された。径0.3 m程の柱穴である。出土遺物は第34図に示した。133は土師器鍋である。丸みを帯びる体部から、口縁部は屈曲し外方に開く。口縁端部はナデにより面を持つ

134 は平瓦である。凸面に縄タタキ、凹面に布目を残す。側面まで布目の痕跡が確認できる。

SP4025(第 33 図) 柱穴群の東端で検出された。SP4026 に切られる柱穴である。出土遺物は第 34 図に示した。

135 は土師器椀である。口縁部は内湾気味となる。調整は摩滅により不明である。

SP4026 (第33図) 柱穴群の東端で検出された小柱穴である。出土遺物は第34図に示した。

136 は土師器椀である。明瞭ではないが、口縁端部付近がヨコナデによりややへこんでいる。

SP4027 (第33図) 柱穴群の東側で検出された、平面形態が不整形な遺構であるが、周囲の遺構の状況から柱穴と判断した。出土遺物は第34図に示した。

137 は土師質土器皿である。器高は低いが、口縁部は強く外反する。底部はへら切りによって切り離す。 138、140 は土師器椀である。いずれも外面にヨコナデの単位が確認できる。西村型の土器椀の可能性 が高い。

139 は土師質土器杯である。口縁端部はやや先細りの形態を呈する。

SP4029 (第 33 図) 柱穴群の南で検出された。径 0.6 m程の柱穴である。出土遺物は第 34 図に示した。141 は土師器椀である。外面にヨコナデの単位が数単位確認できる。胎土の特徴はやや異なるが、西村型の土器椀に類似する。

SP4030 (第33図) 柱穴群の南で検出された小柱穴である。出土遺物は第34図に示した。

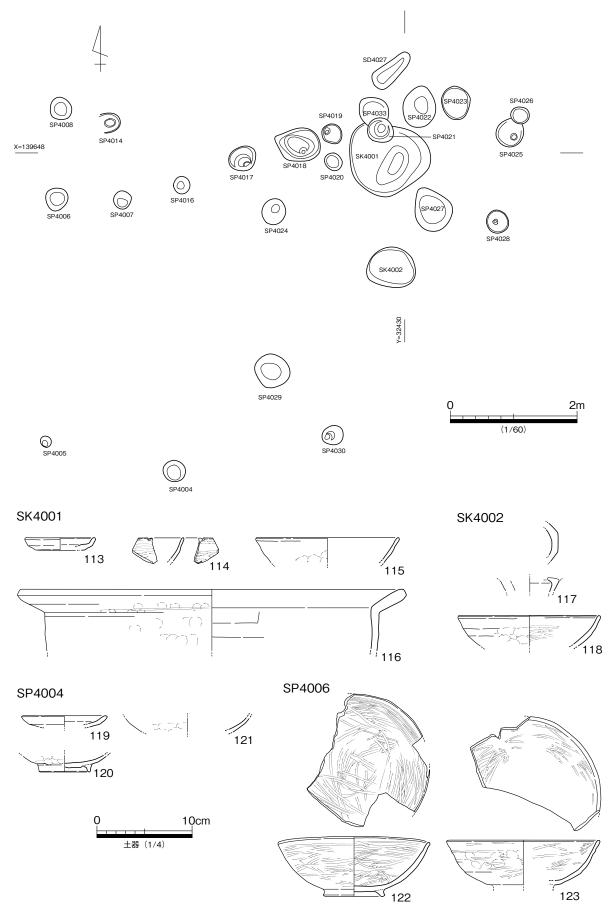
142 は土師質土器杯である。口縁部の開きが強く、端部が先細りする。

143 は瓦器椀である。和泉産の瓦器椀であり、内面には不整方向のミガキが残る。

SP4033 (第 33 図) 柱穴群の東側で検出された。SP4021 に切られる柱穴である。出土遺物は第 34 図に示した。

144 は瓦器椀である。外面に、比較的密に横方向のミガキが施される。

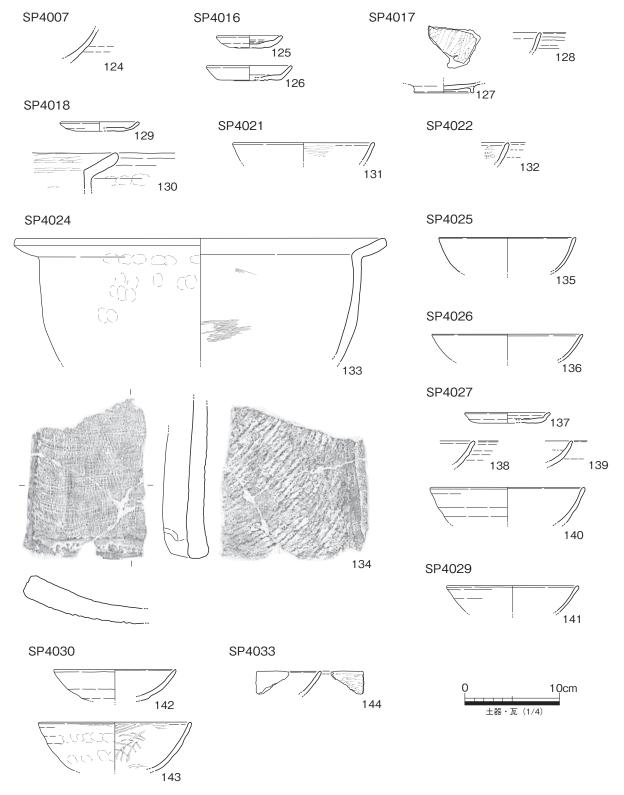
SP4035 (第 35 図) 直径 0.3 m、深さ 0.1m ほどの柱穴である。中心に須恵器壷(148)を据えられたような状態で検出した。出土遺物は第 36 図に示した。



第33図 4区1面 柱穴群平面·出土遺物1

145 は土師質土器皿である。底部の切り離し方法は不明である。口縁部は、直線的に外方へ大きく開く。 146、147 は土師器椀である。146 は口縁端部のみ残存する。147 は外面に細かい単位のナデを施し、下 部にはケズリ状の調整の痕跡が確認される。

148 は須恵器壺である。口縁端部を上方につまみ出す。体部上半に回転ナデ、下半に回転ヘラ削りを施す。 柱穴群の年代については、出土土器の傾向から、おおむね中世前半にまとまるようである。その中で



第34図 4区1面 柱穴群出土遺物2

も、和泉型の瓦器の年代を参考にすれば、13世紀前半ごろの年 代が考えられる。

(3) 古代の遺構

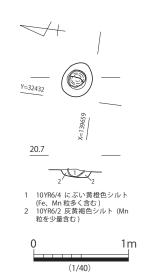
濭

SD4028(第 37 ~ 39 図) 4-4 区北側で検出された溝である。調査時は3 面で検出されているが、1 面まで掘り込み面が上がる。北西方向に流下し、平面形態は、ほぼ直線的に流れる。断面図作成位置から最大幅は3.4 mとなり、最大深度1.6 mを測る大型の溝である。溝の断面の形態はほぼV字状となり、底面付近はかなり幅が狭くなる。

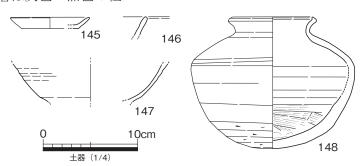
埋土は大別して3層に分けられる。最上層・上層は、礫を多く含む褐色系統の細粒砂を中心とし、中層は灰色~黒色の極

細砂、ないしはシルトで構成される。下 層は黒色・灰色の粘質土からなり、部分 的に粒径の粗い堆積物の層が混じるほか、 ラミナが確認できる部分もあり、下層に ついては流水の痕跡が認められる。

なお、中層において、木樋と考えられる木製品が流下方向に平行して検出されており、中層埋没段階で、掘り直しが行



第 35 図 SP4035 平 · 断面



第 36 図 SP4035 出土遺物

われている (SD6006 や $5 \sim 12$ 層相当の溝) ことが明らかである。中層堆積後~上層堆積までにはある程度の時間差が想定される。

出土遺物は第40~53図に示した。

最上層出土遺物

149 は須恵器蓋である。杯の蓋であり、口縁端部に面をもち、外面上半には回転ヘラケズリを施す。径 3.3cm ほどの低いつまみがとりつく。

上層出土遺物

150、 $152\sim154$ 、156、157 は須恵器杯である。150 は口縁部が直線的に立ち上がり。外面には回転ナデを施す。底部については、へら切りののちに、ナデを施す。152 は口縁部が外反する。153 は底部がやや丸みを帯びる。154、157 は高台がとりつく杯である。154 は断面方形の高台がやや外方に開く。156 は高台が外方に開く。157 は高台が欠損している。見込みには細かいナデの痕跡を残し、底部にはミガキを施す。

153 は土師器杯である。内外面ともに回転ナデを施し、底部から口縁部にかけて直立気味に立ち上がる。 158 は須恵器壺である。長頸壺の口縁部が欠損したものであり、体部下半に回転ヘラケズリを施す、高 台は貼り付けであり、底部には爪による圧痕が残る。

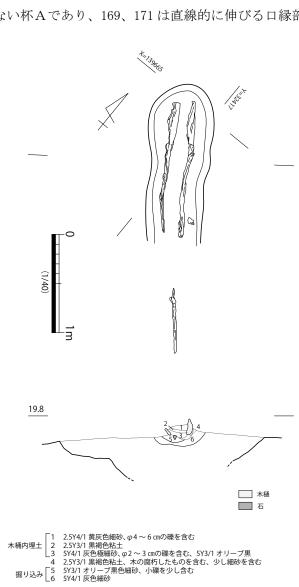
159 は須恵器甕である。口縁端部が垂直気味に立ち上がる形態を呈する。

160 は土師器鍋である。鉢状の体部に、外方へ大きく開く口縁部を持つ。口縁端部はナデにより面を持つ。 161 は丸瓦である。凸面にはナデ、凹面には布目を残す。端面については、ケズリによって面取りを行う。

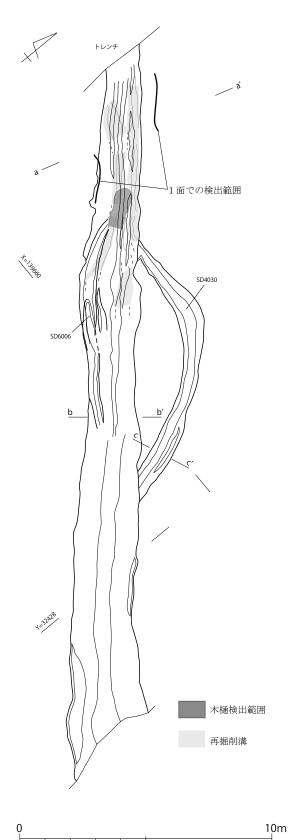
中層出土遺物

162~167は須恵器蓋である。いずれも杯に伴う蓋であるが、162は宝珠形のつまみがとりつき、高台を持つ杯Hの蓋である。口縁部にかえりをもち、外面上半には回転ヘラケズリを施す。163はかえりを持つ杯Gに伴う蓋であり、外面は全面ナデを施し、天井部が高くなる。164、165は宝珠形のつまみを持つ蓋である。高台を持つ杯Bに伴うものであり、口縁端部をナデにより面を作り、端部をやや下方につまみ出す。166、167は扁平なつまみを持つと想定される。167は外面上部にのみ回転ヘラケズリを施す。

 $168 \sim 176$ は須恵器杯である。 $168 \sim 172$ は高台を持たない杯Aであり、169、171 は直線的に伸びる口縁部を

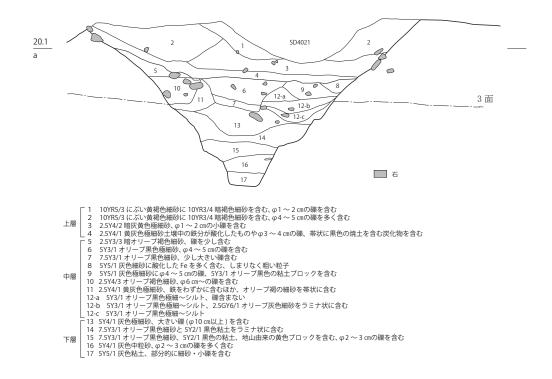


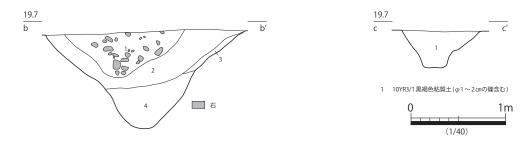
第 38 図 SD4028 木樋出土状況



第 37 図 SD4028 · SD4030 · SD6006 平面

– 32 –





- 10YR2/2 黒褐色砂礫 (粘質強、1 cm~10 cm程度の礫多量に含む) 10YR4/1 褐灰色砂 10YR4/2 灰黄褐色シルト (細砂多量に含む)
- 10YR6/1 褐灰色砂礫 (1 cm程度の礫多量に含む、5~7 cm程度の礫少量含む、 粘土のブロック 10 cm程度含む、青灰色シルトブロック含む、暗灰色シルト がラミナ状に入る)

第 39 図 SD4028 · SD4030 · SD6006 断面

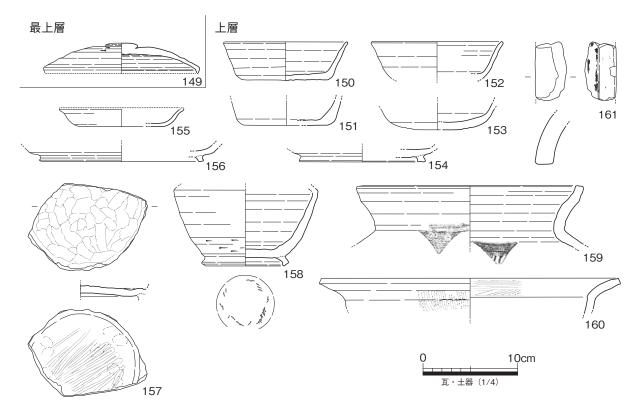
もつ。169 はやや丸みを帯びる底部を持つ。172 は底部径が 9cm を測り、底部はヘラ切りによって切り 離している。173~176は高台を持つ杯Bであり、173は方形の高台が貼り付けられ、174は断面台形 の高台がやや外方に踏ん張るように貼り付けられる。175 は高台が外方に広がるが、端部がやや内突す る。176 は高台径 14.2cm を測るやや大きめの杯である。高台は断面方形で、やや外方に踏ん張る。見 込みには不定方向の板ナデを施す。

177 は須恵器蓋である。口径 25.6cm を測り、法量からも皿に伴う蓋であると考えられる。口縁端部は ナデにより面を持つ。

178 は須恵器盤である。底部との境界に回転ヘラケズリを施す。

179、183 は土師器皿である。179 は口縁端部が上方に立ち上がる。破片のため口径は不明である。183 は口縁部が端部付近で外反する。口縁部内面には、横方向のミガキを密に施す。

180~182は土師器杯である。180は直線的にのびる口縁部であり、口縁端部内面には横方向のミガキ を施す。181 は口縁端部が内側に肥厚し、外面底部付近にはケズリを施す。182 は口縁端部を少し内側



第 40 図 SD4028 上層·最上層出土遺物

に折り返し、外面底部付近にはケズリを施す。口縁部内面には見込み放射状にミガキを施す。 184 は蛸壺である。穿孔部分の上部に穿孔方向と直交する形でナデを施し、へこみを作り出している。 185 は須恵器はそうである。口縁部が欠損しており、楕円形の体部に穿孔を持つ。体部外面下半には、 回転へラケズリを施す。

186、187 は須恵器高杯である。いずれも脚部と杯部の一部が残存しており、屈曲を持ち直線的に外方へ広がる杯部を持つ。

188、189 は須恵器壺である。いずれも短頸壺であり、188 は直立気味に短く立ち上がる口縁部をもち、 肩が強く張る。189 は体部中央に凹線状の凹みをもつ。

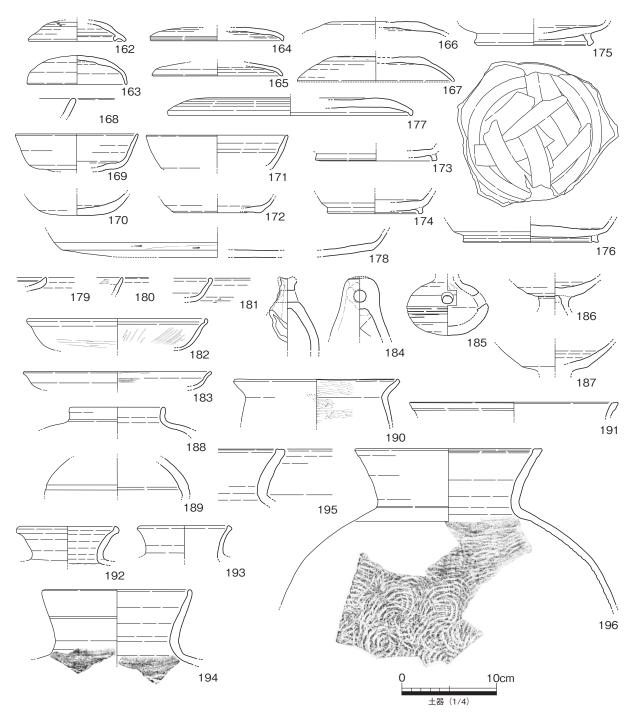
190 は土師器甕である。くの字状に屈曲する口縁部を持ち、口縁端部はナデにより、やや上方に摘み上げたような形態を呈する。

191 は須恵器甕の口縁部の破片である。残存部が少ないため詳細は不明であるが、口縁端部上面に面を持つ。

192、193 は横瓶である。口縁部のみ残存しているが、口径が小さく、端部を上方につまみ上げることから横瓶と判断した。

 $194 \sim 196$ は須恵器甕である。194 は垂直気味に立ち上がる口縁部を持つ。195 は口縁端部上面をナデにより平坦にする。196 は口縁端部をやや内側につまみ出す。体部は肩の張りが弱く、外面の調整は自然釉により不明であるが、内面には同心円状の当て具痕が残る。

197 は丸瓦である。凸面にはナデ、凹面には布目を残し、端面にはケズリを施す。広端部の端面はへら切りによって仕上げている。



第 41 図 SD4028 中層出土遺物 1

下層出土遺物

198、199 は須恵器蓋である。いずれも杯に伴う蓋であり。198 は口縁端部を下方につまみ出し、面を持たせる。199 は扁平なつまみをもつ。

 $200\sim208$ は須恵器杯である。200、201 はおそらく杯 B である。口縁が直立気味に立ち上がる。202 は底部外面にケズリを施す。203 は直線的に口縁部が外方に開く。204 は口径が小さく、深い器形を持つ。205 は底部が明瞭でない。206 は底部切り離し後、細かい単位のナデによって調整を行う。207、208 は杯 B であり、いずれも外方に開く高台を持つが、207 は端部を丸くおさめ、208 は面を持たせる。 $209\sim215$ は土師器杯である。

216、217 は土師器皿である。いずれも内面に暗文を持つ畿内系の土師器である。217 は口縁部が内湾し、端部がやや内側に肥厚する。外面底部との境界にはヘラケズリを施す。

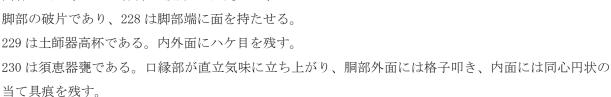
218、219 は須恵器蓋である。いずれも皿に伴う蓋であり、口縁端部を下方につまみ出し、面を持たせる。

220、221 は須恵器皿である。いずれも屈曲し直線的に外方へ広がる口縁部を持つ。

222、223 は須恵器鉢である。222 は口縁端部付近で くの字状に折れ曲がる形態を呈する。223 は内湾す る口縁部を持つ。

224、225 は須恵器平瓶である。いずれも口縁部の み残存する。

226 ~ 228 は須恵器高杯である。椀型の杯部をもつ 高杯であり、226 は杯部の破片である。227、228 は 脚部の破片であり、228 は脚部端に面を持たせる。



10cm

第 42 図 SD4028 中層出土遺物 2

231 は須恵器横瓶である。胴部のみ残存し、風船状に一カ所をあけた胴部を作り出したのちに粘土板で閉塞している。

232 ~ 234 は土師器鍋である。把手を持つ鍋であり、232 は把手のみ残存し、233 は垂直気味に外反する口縁部を持つ。234 は口縁端部に面を持つ。

235 は土師器甑である。筒状の体部から口縁端部まで直線的に伸びる形態を呈する。

236、237は蛸壺である。236は穿孔部分の上部に、穿孔方向と直行する方向の凹みがみられる。237は穿孔部の形態が三角形状を呈する。

238 は製塩土器である。体部の破片であるが、詳細は不明である。

239 はふいご羽口である。筒状の形態が、裾広がりに広がる形態を呈する。すぼまる側の外面には被熱の痕跡がわずかであるが確認できる。

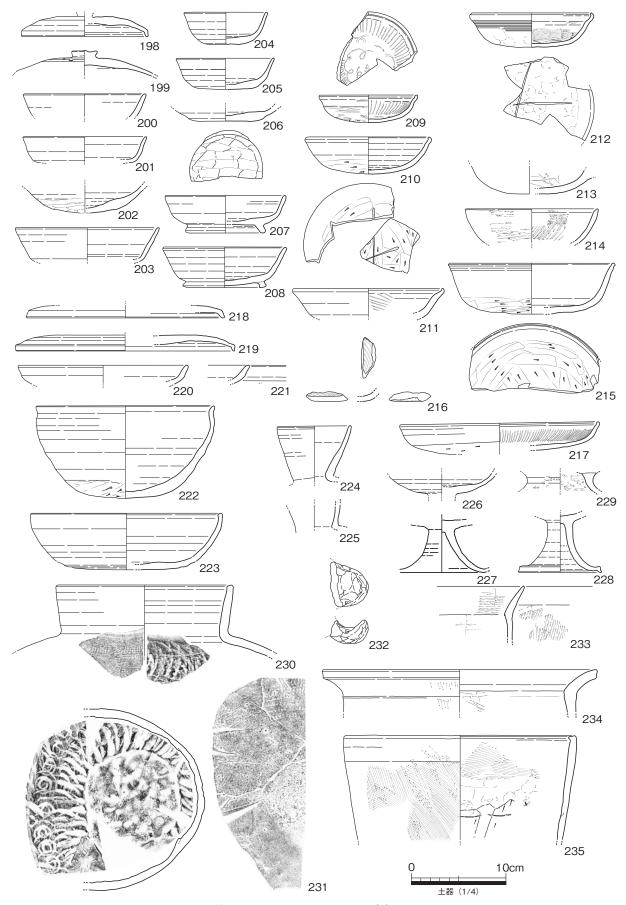
240 は須恵器杯である。口縁端部はわずかに外反する。

線的に外方へ開く。

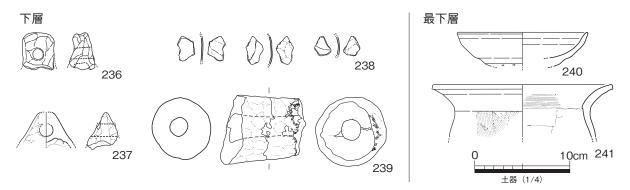
241 は土師器甕である。口縁部が大きく外反する。内面の頸部の口縁部と体部の境界が明瞭である。 再掘削溝 $1 \sim 3$

中層埋没後に再掘削された小規模な溝群(第 39 図の $5 \sim 12$ 層に相当)を検出している。小溝同士にも切り合いが認められるが、遺物の取り上げの際には、峻別して取り上げることはできなかった。 $242 \sim 245$ は須恵器杯である。242,243 は高台を持つ杯 B である。242 は外方へ踏ん張る高台が取り付き、243 は断面三角形の高台が外方へ開くように取り付く。244 は口縁端部が外反する。245 は口縁部が直

-36 -



第 43 図 SD4028 下層出土遺物 1



第 44 図 SD4028 下層出土遺物 2 · 最下層出土遺物

246 は須恵器盤の可能性が高い。口縁端部上面に面を持たせる。247 は須恵器壺である。頸部の破片である。

248 は蛸壺である。穿孔部は円形を呈し、上面には穿孔方向と直行するへこみをなでによって作る。

249 は土師器甕である。体部が直線的になる甕であり、口縁端部は面を持たせ、やや内湾する。

250 は土師器皿である。口縁部が外反し、端部が上方につまみ上げられる。外面には横方向のミガキを施す。

251、252 は須恵器甕である。251 は小型の甕の口縁部であり、端部の上面がナデにより平坦に仕上げられる。252 は口縁が直立気味に上方へ延び、端部がわずかに外反する。

253 は須恵器杯である。断面方形の高台が外方に開くように貼り付けられる。

254 は須恵器甕である。口縁端部を拡張し、ナデを施し凹線状のへこみを作る。

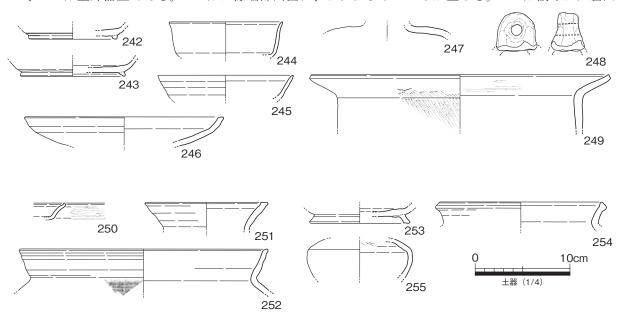
255 は須恵器壺である。肩部に緩い稜を持つ。

層位不明遺物

256 は須恵器蓋である。口縁端部が下方に折り曲げられ、端部に面を持つ。

257、258は須恵器杯である。257はやや口径が小さく、深手の器形を持つ。258は高台が外方へ開き、端部がナデによりわずかに拡張される。

259、260 は土師器皿である。259 は口縁端部内面に、ナデによりへこみが生じる。260 は緩やかに屈曲



第 45 図 SD4028 再掘削溝出土遺物

する器形を持ち、口縁端部は丸くおさめる。内外面ともにヨコ方向のミガキを施すが、全体的には回転 ナデにより成形を行っている。

261 は須恵器壺である。おそらく細い口縁部が取り付く。底部付近はケズリによって調整する。

262、263 は土師器甕、鍋、甑等の取手である。

264 は土師器甕である。口縁端部は上方につまみ上げ、面を持たせる。

265 は須恵器壺である。口縁部が短く垂直に立ち上がる壺である。肩部にはカキ目を残し、その上から列点文を施す。

266 は須恵器鉢である。片口の鉢であり、口縁部が内湾する。口縁端部はナデにより面を持たせる。 267 は平瓦である。凸面の調整は不明であるが、凹面には布目を残す。

268 は須恵器甕である。体部の破片であるが、内面に墨痕をもつため、硯として転用された可能性が考えられる。

中層出土木製品

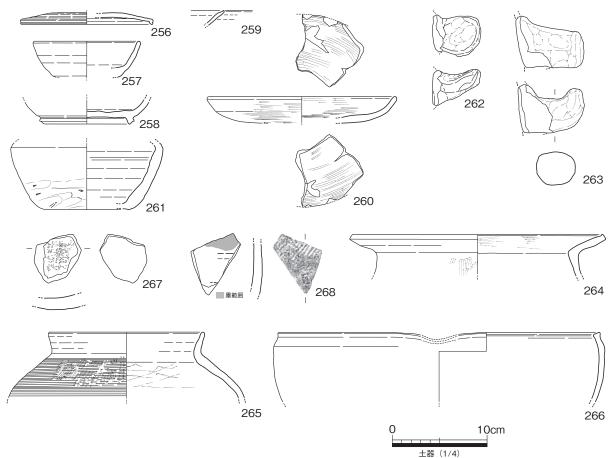
269、270は丸棒である。いずれも破片であるが、加工の痕跡は確認できる。

271~275 は角棒である。いずれも太さは数cm程度の小型のものである。

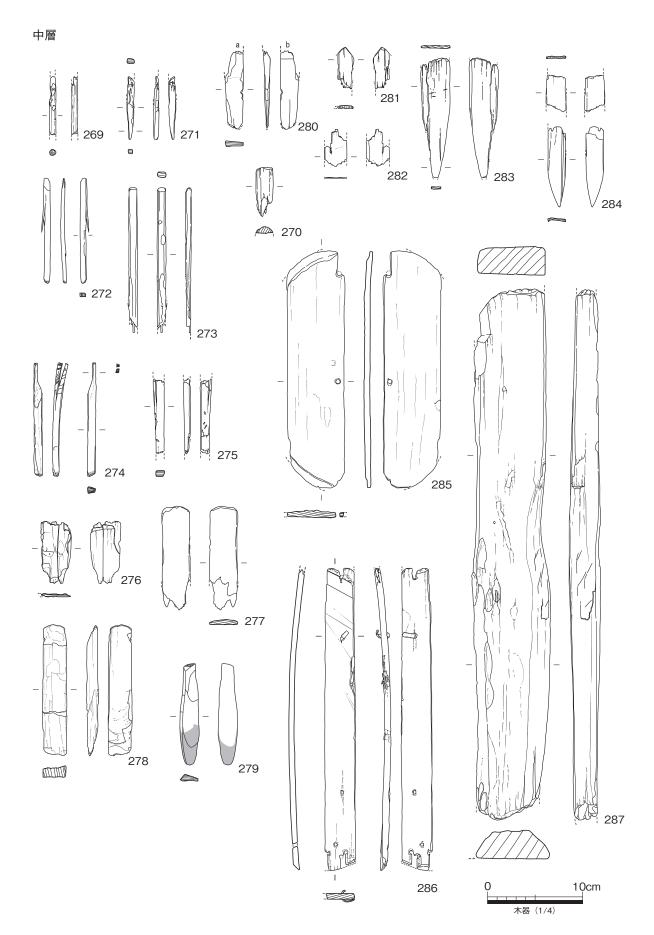
276 は削片である。明瞭な加工などは確認できない。

277、278 は板材である。277 は厚さ 0.5cm ほどの薄い板であり、隅丸の長方形を呈する。278 は厚さ 1.2cm を測り、両端が斜め方向に削られている。

279 はへら状の木製品である。明瞭な加工痕は確認できないものの、形状はへら状となり、何かしらの 器具として使用された可能性もある。下端には焦げが確認できる。

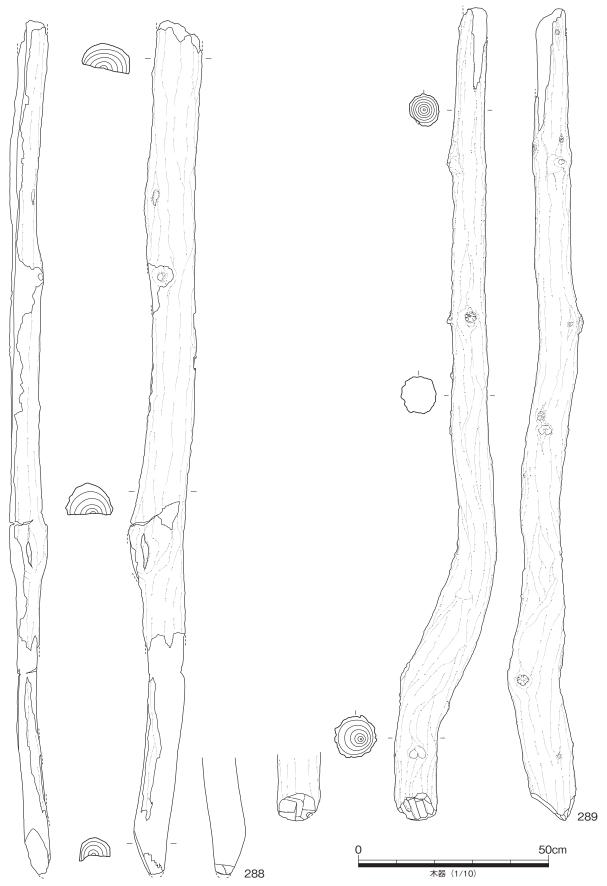


第 46 図 SD4028 層位不明遺物

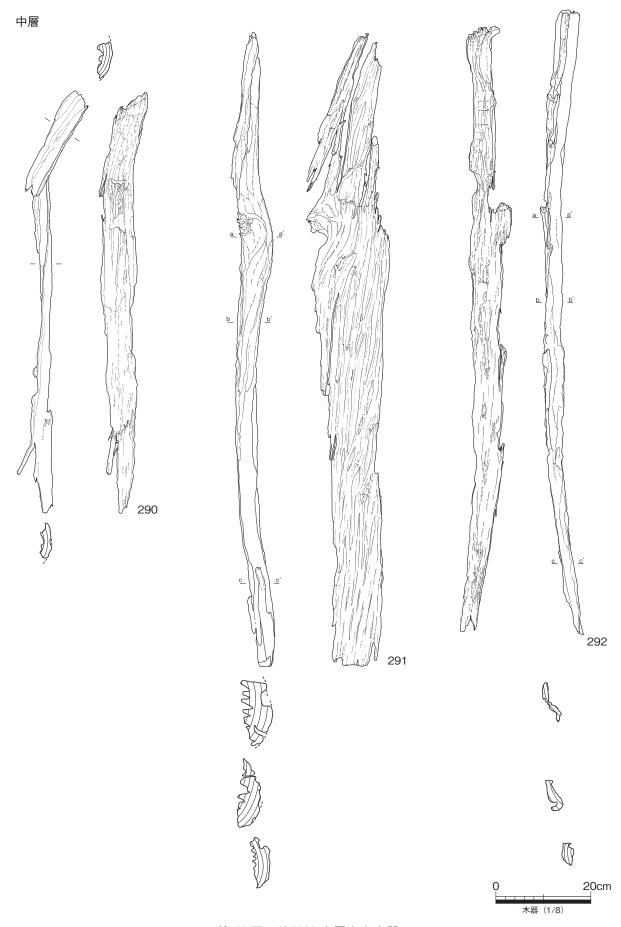


第 47 図 SD4028 中層出土木器 1





第 48 図 SD4028 中層出土木器 2



第 49 図 SD4028 中層出土木器 3

280 は不明破片である。おそらく角材の破片であり、側面などに加工の痕跡が残る。

281~284 は斎串である。いずれも破片であり全体形状を復元できるものではない。281 は頂部であり、 山形に整形されている。282 は部位の特定も困難であり、厚さも極めて薄いが、斎串であると判断した。 283、284 は下端が残存しており、いずれも左右対称ではなく、片側に先端が偏る。

285、286 は曲物である。いずれも底板の破片である。285 は穿孔や、側板を据えるのためのへこみが確認できるが、綴じに使用した材は残らない。286 は樺による綴じの痕跡が残る。

287 は板材である。大型の板材であり、部分的には断面台形状となるが、おおむね断面長方形に切り出されている。一部に未加工の面を残す。

288、289は加工木である。いずれも材の端部のみを加工している。

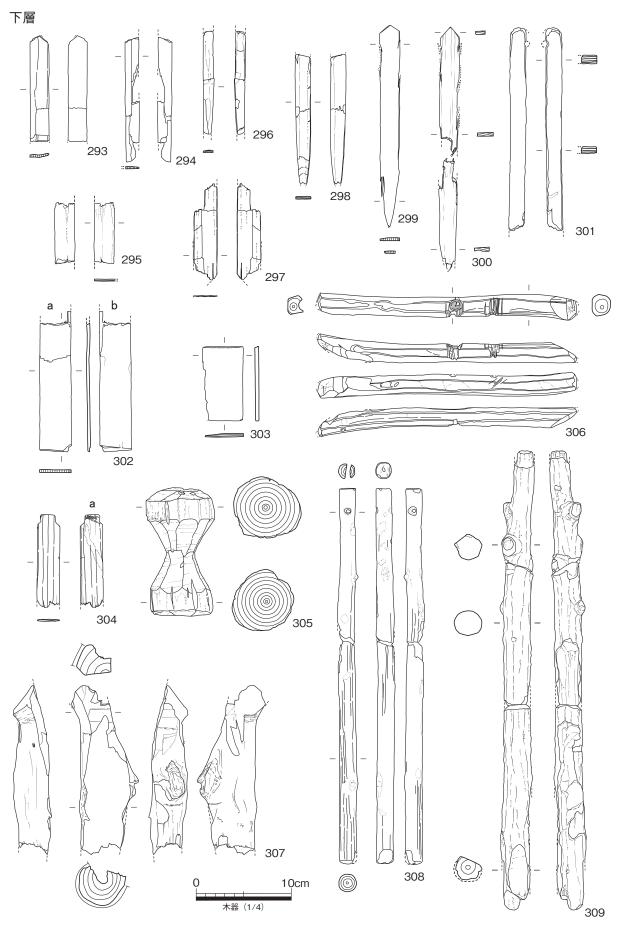
290~292 は木樋である。いずれも一木の外周のみ樹皮を残し、内側にのみ加工を行っている。291、292 は溝の中層に据えられた状態で検出されたため、当初の位置や機能を反映しているものではないと考えられるが、一木を刳り抜いて作られた木樋が投棄されたものと考えられる。290 も近接し出土した木製品であり、明瞭な加工の痕跡は見られないが、おそらく木樋の一部であると考えられる。

下層出土木製品

293~300 は斎串である。293 は頂部が残存する。磨滅はほとんどなく、上端に加工面が見られ、段差を持つ切込みを施す。294 板材の可能性も考えられる。工具痕は見られないが表裏とも平滑に加工されている。片面中央には稜をもつ、側面の片面は割れ面である。年輪の乱れは見られない。断面図の位置では、14 本の年輪を確認できる。295 は両面とも平滑であり、摩滅はあまりないが、加工痕を確認することはできない。柾目材であり、確認できる年輪は1本のみである。296 は上端部がやや摩滅している。加工痕が確認できる。左面をやや山形状に成形しており、年輪については不明である。297 は全体的にやや摩滅している。加工痕は認められない。下端部の斜め方向の加工については、古い折面の可能性がある。298 は全体的にやや摩滅している。加工痕は確認できない。3.0 mmで4年分の年輪を確認できる。299 は全体的にやや摩滅している。上端及び側縁は刃物による加工と考えられるが、広い面は割り面のままと見える。左下の切り込み状に見える部分は新しい割れによるものである。300 は摩滅はほとんど見られない。両側縁に切り込みが複数ある。4 mmの間に3 本の年輪を確認できる。

301 は板材である。全体やや摩滅し、加工痕は見えない。板目で $1.5\,\mathrm{mm}$ 間隔で $6\,\mathrm{ta}$ の年輪を確認した。 $302\sim304$ は木簡である。文字の現時点での解釈等については、まとめの部分で言及することとし、この章では、製品自体の情報を中心に報告する。 302 は残存長 $14.7\,\mathrm{cm}$ 、幅 $3.3\,\mathrm{cm}$ 、厚さ $0.3\,\mathrm{cm}$ を測るほぼ平面長方形の木簡である。上端部より上が欠損している。上端は折られた可能性もある。下端は折り、左右両辺は削りを施す。墨の跡は a 面にのみ認められる。 a 面を下にした状況で埋没し、土圧により少し折れがみられる。文字が解読できる部分は少ないが、墨の残存状況から、 $2\,\mathrm{f}$ にわたり文字が書かれていたと考えられる。 303 は残存長 $7.8\,\mathrm{cm}$ 、幅 $4.3\,\mathrm{cm}$ 、厚さは最大で $0.4\,\mathrm{cm}$ を測る。長方形の短冊状の平面形態を呈しており、上端は切り折り、下端と左右には削りを施すが、左側が一部欠損している。断面形態からも確認できるように、剥ぎ取られたかのように、左側が薄くなっているが、墨痕なども全面にわたって確認でき、表面に荒れなども見られないため、この状態で使用されたものと考える。

304 は下半が欠損している。残存長 9.8cm、幅 2.8cm、厚さ 0.2cm を測る。表面の摩滅が顕著であり、加工の痕跡は確認できない。文字の痕跡は確認できず、わずかに墨痕が認められる程度である。上端を削り、くびれ状に抉りを作る。抉りの部分に使用痕は認められないが、木簡であれば、荷札木簡である



第 50 図 SD4028 下層出土木器 1

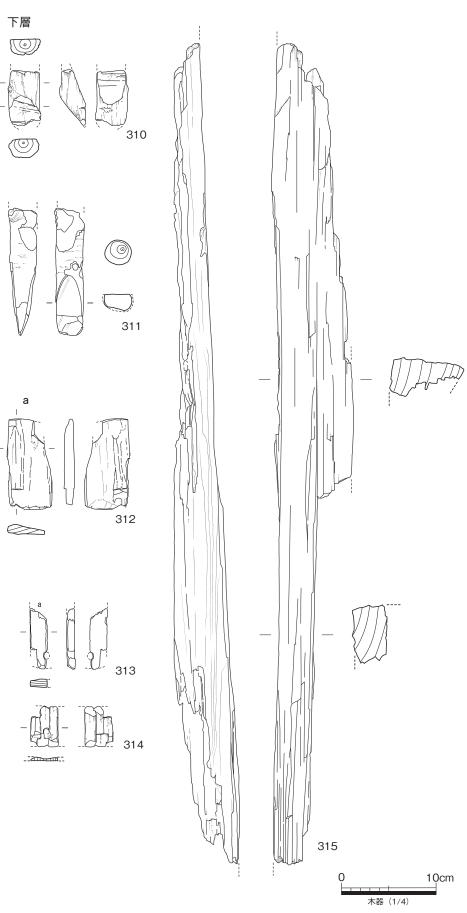
と考えられる。

305 は木製槌である。 全体的に摩滅はほとん ど認められない。加工 面には鉄器の刃こぼれ による線条痕が見られ る。中心から $1 \sim 3.5$ 皿の間で $5 \sim 8$ 本の年 輪を確認できる。

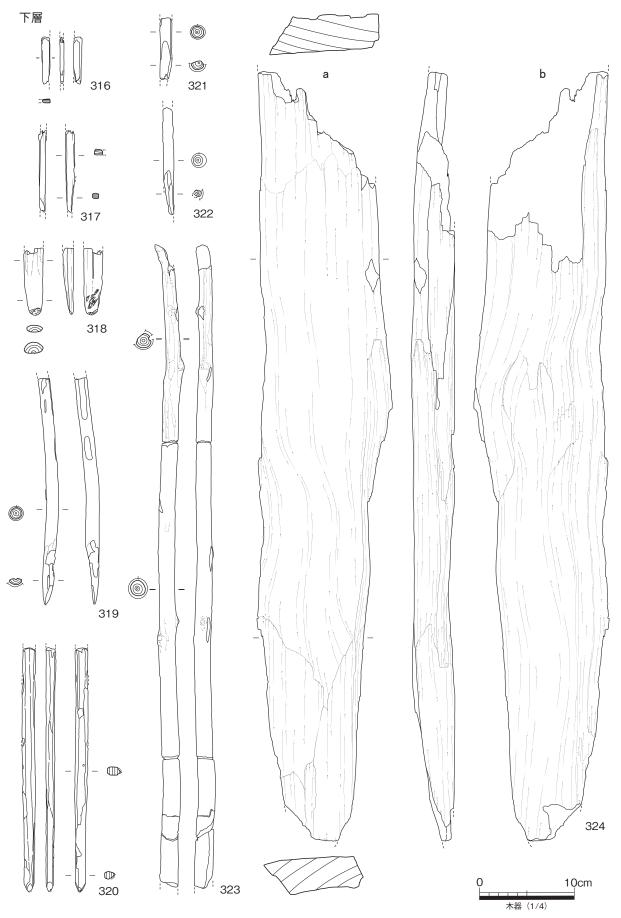
306 は火鑽臼である。 摩滅はほとんどなく、 加工痕が確認できる。 枝の四面を平らに皮ハ ギし、そのうち1面の み切り込みを入れたの ち、火鑽臼としてきる。 もう1か所切り込みが 確認できるが、この部 分については、使用に 伴う痕跡は確認できない。

307 は先端が加工された丸太である。加工痕が確認でき、その中には鉄器の刃こぼれ痕が見える。

308 は丸棒である。全体的にやや摩滅している。細かい面取り状の加工が全体に見られる。309 は杭である。下端には斜めに切断した面があり、上端は折れている。技部分は根元で枝払いを行っている。310 は切断片である。摩滅はほとんどなく、



第51図 SD4028下層出土木器2



第 52 図 SD4028 下層出土木器 3

工具痕がみられる。

311 は杭状の木製品である。摩滅はほとんどない。 加工痕は先端に見られ、工具の刃こぼれによる線状 痕が確認できる。

312 は不明木製品である。加工痕が一部に見られる。 図左側縁は割れ面の可能性もあり、下端は面取りが 見られる。

313 は板材である。加工痕は見られない。a 面左側も 折れ面である可能性が高い。

314 は削片である。上下端に斜目に切削した面があ

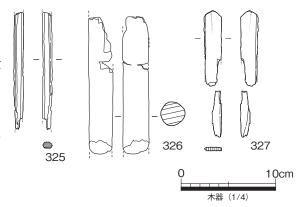
り、手斧による切断痕と考えられる。

315 は角材である。加工痕は見えない。割り材と考えられる。

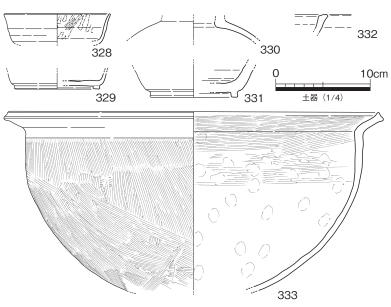
316 は板材である。表裏両面とも平滑であるが、加工痕は見えない、1側面及び上下端は折損している。

317 は角棒である。全体的にやや摩滅している。加工痕は a 面下部にある。

318 はへら状木器である。摩滅はほとんどなく、加工痕は上半に見られる。下端には使用痕と考えられる線状痕がある。



第 53 図 SD4028 層位不明木器

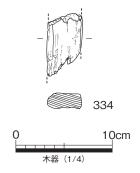


第 54 図 SD4030 出土土器

319 は先端加工木である。全体的にやや摩滅しているが一部加工痕有り。 320 は角棒である。全体的にやや摩滅しているが加工痕は確認できる。 断面多角形状を呈する。

 $321 \sim 323$ は先端加工木である。321 は全体的にやや摩滅している。下端に加工面を持つ。322 は全体的にやや摩滅。下端部に加工面あり。323 は上半部に加工痕がある芯持ち材で、枝払いが確認できる。

324 は割板材である。b面はやや摩滅している。加工痕は見えない。



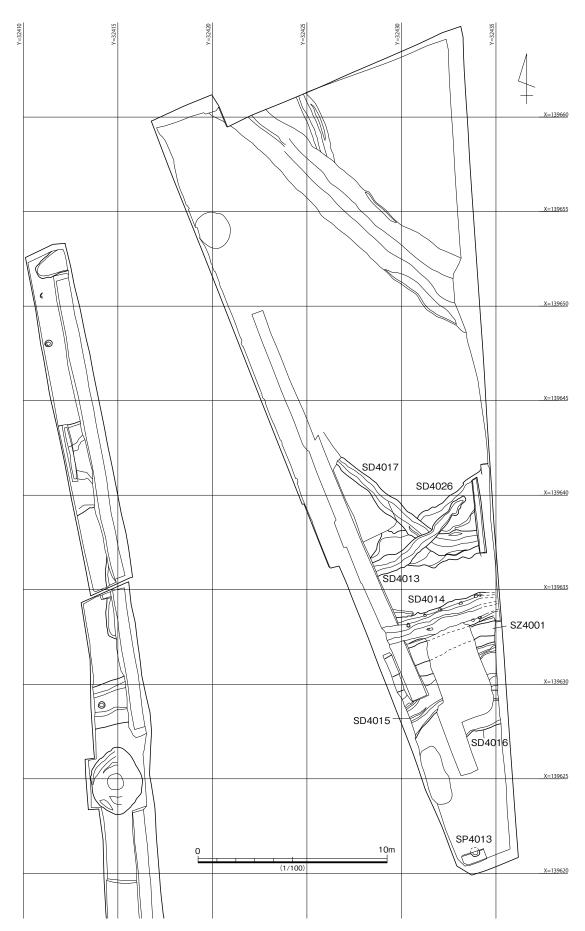
第 55 図 SD4030 出土木器

層位不明木製品

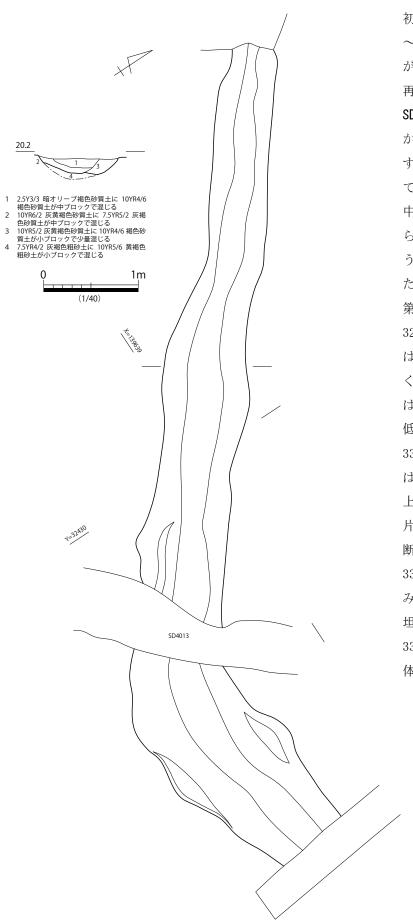
325 は棒状製品(斎串)である。全体的に摩滅しているが、加工痕は見えない。断面は六角形を呈する。 326 は柄である。全体にやや摩滅している。加工痕は見られない。

327 は斎串である。全体的に摩滅している。加工痕は確認できない。

SD4028 については、上層~下層において、7世紀末~9世紀初頭までの遺物が確認されている。この うち下層は、最新の遺物である須恵器杯Bの形態から、8世紀前半の埋没が考えられる。中層について もおおむね同様の埋没が考えられるが、上層については、杯Aの形態から、8世紀末、ないしは9世紀



第56図 4区2面平面



第 57 図 SD4017 平・断面

初頭の年代が想定され、中層埋没 ~上層埋没までの間に一定の期間 があった可能性があり、その間に 再掘削が行われたのであろう。

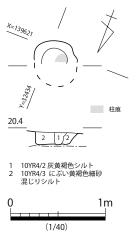
SD4030 (第 37 図) SD4028 の西側 から派生し、再び SD4028 に合流 する溝である。両者の埋没については、SD4030 の埋没が、SD4028 中層の埋没に先行していることから、機能時に設けられた複線のような溝が、SD4028 先行して埋没したものと想定できる。出土遺物は第 54・55 図に示した。

328、329 は須恵器杯である。328 は底部が欠損しているが、おそらく高台が伴う杯 B であり、内面には火襷が残る。329 は断面方形の低い高台を持つ。

330、331 は須恵器壺である。330 は頸部の破片であり、垂直に立ち 上がる口縁部を持つ。331 は底部 片であり、体部は直線的に伸び、 断面方形の高台がとりつく。

332 は須恵器甕である。口縁部の みが残存しており、端部上面が平 坦になる。

333 は土師器鍋である。半球状の体部に、屈曲し外方に直線的に伸



第 58 図 SP4013 平・断面

びる口縁部を持つ。口縁端部はナデにより、上方、下方にそれぞれ拡張する。

334 は木器角材である。全体に表面の残存状況が悪く、加工の痕跡が不明瞭であるが、おそらく割材の一部であると考えられる。

出土遺物からは8世紀前半の埋没が想定できる。

【2面の遺構】(第56図)

溝

SD4013 4-4 区中央で検出された、東西方向に流れる溝である。5 区の SD5010 につながり、2 面の水田に関連する遺構と考えられる。

SD4014 調査区中央で検出された。ほぼ東西方向に流れる溝である。5 区の SD5009 と同一の遺構である。SD4015・SD4016 4-4 区の南側で検出された溝である。大部分が上面の遺構によって削平されているため、その詳細は不明である。時期を示すような遺物などもほとんど出土していない。

SD4017 (第 57 図) 4-4 区北側で検出された溝である。東西方向に延びるものが、調査区中央付近で 北西方向に進路を変えている。最大幅は 1.3 m、深さ 0.2 cmを測る。出土遺物などは見られないが、畦 畔とそれに伴う溝に先行する。

柱穴

SP4013 (第 58 図) 調査区南端で検出された。平面形態はほぼ円形の柱穴である。直径 0.4 m、深さ 0.2 mを図る。柱痕と掘方が確認できるが、調査範囲の中で、建物や柱穴列を構成するような組み合わせは確認できない。

畔

SZ4001(第 57 図) SD4014 に隣接して検出された。5 区の SZ5001 に対応する畔である。畦畔としての 隆起を最も明瞭に確認でき、SD4014 に並行して伸びることからも、水路との境界に位置する大畦畔で あると考える。

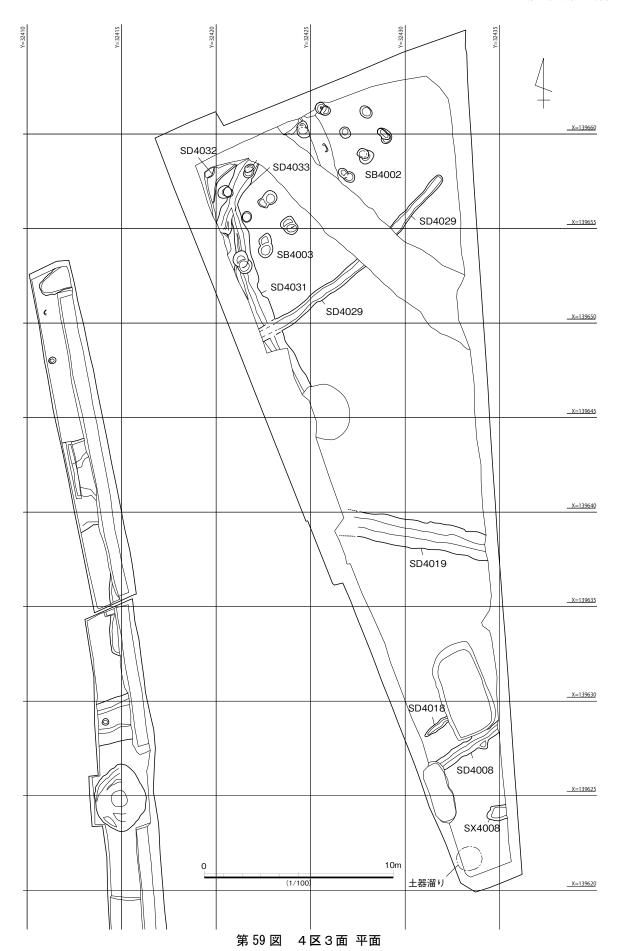
【3面の遺構】(第59図)

建物

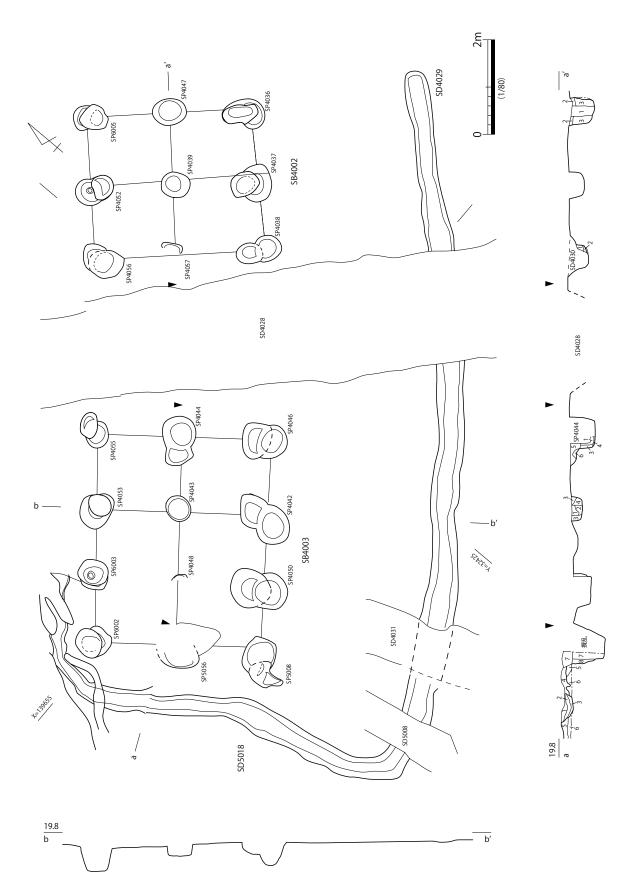
SB4002(第 $60\sim62$ 図) 4-4 区北端で検出された、 2×2 間の総柱建物である。検出されたのは 2×2 間であるが、隣接する SB4003 が 2×3 間であることから、建物の西側の SD4028 が掘削された範囲においてもう 1 間分柱穴が存在していた可能性が高い。また、現在確認できている最も西側の柱穴列については、中央の柱穴の規模が南北の側柱の柱穴よりやや小さく、それが束柱となり 2×3 間の総柱建物となりうる可能性を示唆している。柱穴は側柱と束柱の柱穴で規模が異なり、側柱の柱穴については、大きなもので直径 0.75 mを、束柱については直径 0.5 mを測る。柱穴間の距離は、柱痕が判明する部分で梁行 1.75 m、桁行 1.5 mを測る。側柱については大半に抜き取りの跡が確認でき、そのいずれも建物の中心側から掘削されている。束柱には抜き取りは確認できない。柱穴の中でも柱痕の周りの裏込め土については、いずれも $2\sim3$ 層程度に分層でき、ブロック土を多く含む土が堆積している。

出土遺物については、最も北側に位置する SP6005 と SP4037 から出土している。第 65 図に示した。 336 は弥生土器甕である。底部のみ残存しており、明瞭な底部を持ち底部から体部にかけやや膨らみを 持ちながら伸びる、弥生時代後期のものであると考えられるが、建物の時期を示すものではなく、混入 したものであると考えられる。

337は不明土製品である。SP4037から出土した粘土に藁などの植物を混和した状態のものであり、壁土な



- 51 -



第 60 図 SB4002, SB4003, SD5018, SD4029 平·断面

SP4043

- 10YR2/1 黒色粘質土に 5Y7/1 灰白色粘質土がブロック状に少量混じる
- 1011点1 高と相具工に 31/11 灰日色相具工がノロック水にジ重張しる 10YR4/1 褐灰色粘質工に 2.56Y 灰色粘質土がブリック状に混じる 7.5Y7/1 灰白色粘質土と 2.5Y6/2 灰黄色粘質土が混じり、10YR4/1 褐灰色粘質土が
- 小ブロックで混じる 4 7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土と 2.5Y4/1 黄灰色粘質土が混じる

SP4044

- 10YR3/1 黒褐粘質土に 2.5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土がブロック状に混じる 10YR3/1 黒褐粘質土に 2.5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土が浮じる 7.5Y6/1 灰色細砂混粘質土と 2.5Y7/6 明黄褐色粘質土が混じる
- ブ里色粘質+に 7.5Y6/2 灰オリー ブ色粘質+がブロック状に混じる 6 7.5Y7/2 灰白色粘質土に 2.5Y7/6 明黄褐色粘質土が混じる

- SP4047
 1 10YR4/2 灰黄褐色粘質土に 7.5Y7/1 灰白色粘質土がブロック状に混じる 2 10YR3/1 黒褐色粘質土に 2.5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土が混じる 3 2.5GY6/1 オリーブ灰色粘質土と 2.5Y4/1 黄灰色粘質土がブロック状に混じる

SP4057

5Y6/2 灰オリーブ色粘質土に 2.5Y6/6 明黄褐色粘質土が混じる
 5Y6/2 灰オリーブ色粘質土に 5Y3/1 オリーブ黒色粘質土がまだらに混じる

SD5018

SD5020 埋土

基盤層

573/1オリーブ黒色粘土にベース由来の ϕ 2~3 cmのブロックを多く含む(柱穴埋土) 10YR3/2 黒褐色粘土、 ϕ 4~8 cmの灰白色シルトブロックを多く含む SP5056 / 8

第 61 図 SB4002, SB4003, SD5018, SD4029 平・断面 (2)

どに使用されていたものと考えられる。掘方ではなく、抜き取りからの出土であることも、建物の廃絶 などにに伴い埋土に混入した可能性を補強するものといえる。

SB4002 からは建物の時期を示すような遺物は出土しなかったが、SB4003 との関係から、同時期である 古墳時代後期後半に位置づけられる可能性が高い。

SB4003 (第60・63・64 図) SB4002 の西側に位置する総柱建物である。2×3間であり、東西方向に 桁行がある。平面積は15.7 m²である。SB4002 と比べ、やや軸が西側に傾く。しかし、2棟の柱筋の通 り方や、両者の位置関係、2棟を囲むように巡る SD4029 の存在からも、SB4002 と SB4003 は同時併存 していた可能性が高い。柱穴規模は側柱の大きなもので直径0.7 m、束柱で直径0.5 mを測る。柱穴間 距離についても、梁行 1.75 m、桁行 1.5 mと SB4002 とほぼ同一である。

遺物は SP4053 から出土しており、第65 図に示した。

335 は須恵器蓋である。かえりを持つ杯に伴うものであり、天井部が高く、天井部から口縁部まで、明 瞭に屈曲する部分が存在しない。外面天井部では、回転ナデののちに回転ヘラケズリが施される。ケズ リの範囲や全体の形状、法量から、TK43期に位置づけられると判断した。

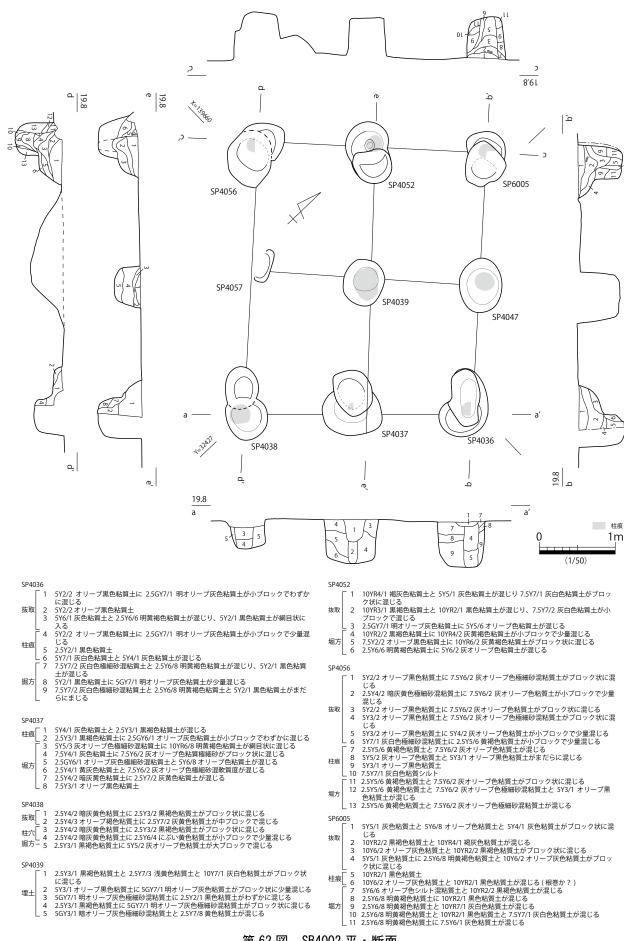
SB4003 は、出土遺物の特徴から6世紀後半の遺構であると判断した。これに伴い、SB4002、およびこ れらを囲曉する SD4029 についても、同様の年代を考えることができる。

SB4002、4003 については、同時期の県内の掘建柱建物と比較しても、平面積や柱穴の規模といった 点で卓越しており、また周囲に溝を持つ点においても特異なものである。また、総柱建物についても、 県内の事例においては、2×2間のものが古墳時代に卓越したのちに、7世紀ごろから間数が増加し、 平面系が長方形になるものが増加する。そして古代以降には、間数のバリエーションが増えるだけでな く、ほかの側柱建物と異なり、平面形態が正方形に近くなり差異が生じるという変化がある。SB4002、 SB4003 は古墳時代~古代にかけての総柱建物の変化のうちの初期のものといえる。

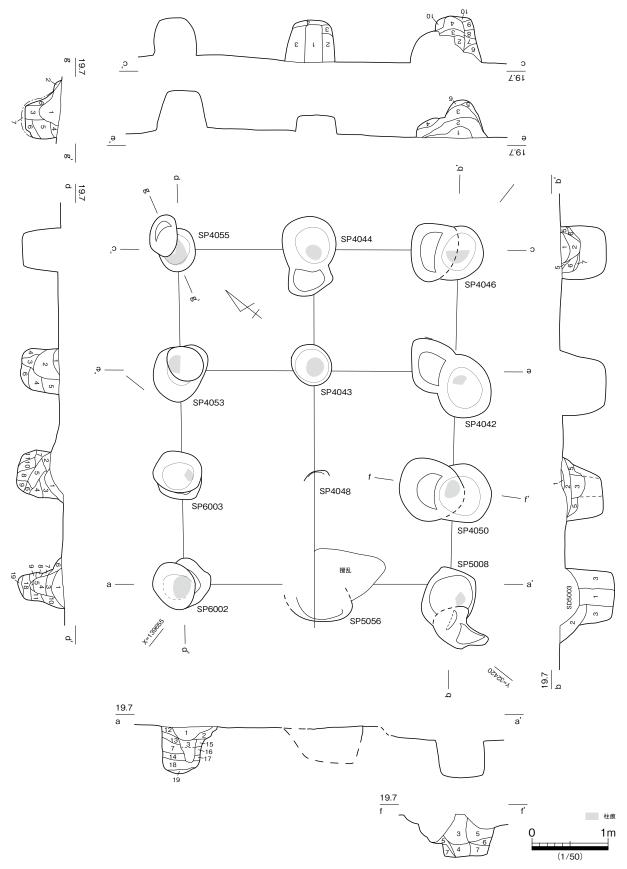
土器溜まり(第 66 図) 4区南端で検出された遺構である。明瞭な掘方などは確認できなかったが、後 述する須恵器甕をはじめとした土器類がまとまって出土している。地形としてもそれらの遺物がたまり やすいような場所でもなく、遺物の分布状況からも、人為的に投棄されたような状況が考えられたため、 これらの土器の集合を遺構として判断した。出土遺物は第67図に示した。

338 は須恵器杯である。杯身であり、やや内側に傾き伸びる口縁部と、短く突出するかえりをもつ。 339 は土師器甕である。口縁部はくの字状に曲がる。外面、内面ともにナデとユビオサエの痕跡が多く

340 は須恵器甕である。頸部から上の部分は残存していなかったが、体部はおおむね残存している。倒 卵形の体部をもち、底部には回転糸切りの痕跡が残る。外面には平行叩きがタテ方向に残る。内面には



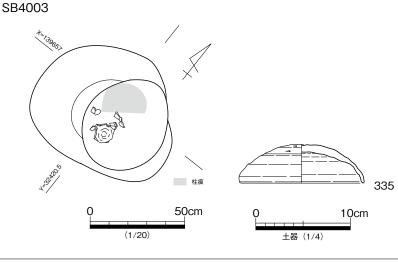
第 62 図 SB4002 平・断面



第 63 図 SB4003 平・断面

10YR4/1 褐灰色粘質土と 7.5Y6/1 灰色粘質土が混じる 10YR3/1 黒褐色粘質土に 5Y6/1 灰色粘質土がブロック状に少量混じる 10YR3/1 黒褐色粘質土と 5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土がブロック状に混じる 5Y5/3 灰オリーブ色粘質土と 5Y5/6 オリーブ色粘質土が活じり、 5Y2/2 オリーブ 黒色粘質土がブロック状に少量混じる 7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土と 5Y2/2 オリーブ黒色粘質土が混じる 2.5GY5/1 オリーブ灰色極細砂混粘質土と 2.5Y5/3 黄褐色極細砂混粘質土が混じる □ 1 5Y3/1 オリーブ黒色粘質土 (7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土が 1 cm程度のブロック状 抜取 で少量混じる) L₂ 10YR4/1 褐灰色シルト 抜取 柱痕 -3 5Y3/1 オリーブ黒色粘質土 (7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土が 2~3 cm程度のブロック状で中量混じる 7.5Y4/1 灰色粘質土 (7.5Y5/2 灰オリーブ色粘質土が 2 ~ 3 cm程度のブロック状で 7.5141 | 灰色柏質士 (7.5162/ 灰イリー) 色柏質工が 2~3 伽柱度のプロック状で中量混じる 7.5141 | 灰色柏質士に 5Y3/1 オリーブ黒色軟質度と 7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土がブロック状にまだらに混じる 7.5Y6/2 灰オリーブ色粘質土 (7.5Y2/1 黒色粘質土と 7.5Y4/1 灰色粘質土がブロッ 掘方 SP4044 ク状に混じる 10Y7/2 灰白色粘質土 10YR3/1 黒褐色粘質土に 2.5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土がブロック状に混じる 2.5GY7/1 明オリーブ灰色粘質土と 2.5Y5/6 黄褐色粘質土が混じり、2.5Y3/1 黒褐色粘質土がまだらに混じる 10YR5/1 編灰色細砂混粘質土と 7.5Y6/1 灰色粘質土が混じる 7.5Y6/1 灰色細砂混粘質土と 2.5Y7/6 明黄褐色粘質土が混じる SP5008 掘方 2.5Y4/2 暗灰黄色粘土地山 (5 層) 由来のブロックを多く含む、しまり弱 (柱痕) 2.5Y4/2 暗灰黄色粘土、地山 (5 層) 由来のブロックを 10%程度 (柱抜き取り埋土) 10YR3/2 黒褐色粘土、地山由来のブロックを非常に多く含む (φ5 ~ 6 cm) 柱痕 -1 掘方[2] SP6002 10YR3/2 黒褐色シルト、 ϕ 3 ~ 4 cmの灰白色シルトブロックを多く含む 10YR2/2 黒褐色シルト、 ϕ 2 ~ 3 cmの地山由来のブロックを少し含む 10YR3/1 黒褐色粘土に部分的に暗灰黄色の極細砂を含む、粘質高い 10YR3/1 黒褐色粘土に地山由来の灰白色シルト(ϕ 1 ~ 2cm) を少し含む 2.5YR3/1 黒褐色粘土に地山由来の灰白色シルトブロックを多く含む 10YR3/2 黒褐色光上に地山由来のカる~4 cmのブロックを多く含む 2.5Y3/1 黒褐色粘土に地山由来の黄色ブロック(01 ~ 2 cmの地口を多く含む 2.5Y3/1 黒褐色粘土に地山由来の黄色ブロック(02 cm)をかずかに含む 2.5Y3/2 黒褐色粘土、04 ~ 07 ~ 08 cmの地山由来の黄色ブロックを均質に含む、(上よりは少ない) 10YR3/2 黒褐色シルト、08 ~ 09 cmの地山由来シルトブロックを多く含む SP4046 10YR4/1 褐灰色粘質土に 10YR7/1 灰白色粘質土がブロック状に混じる 抜取-1 柱痕-2 抜取「1 10YR3/1 黒褐色粘質土 7.5GY7/1 明緑灰色粘質土に 2.5Y6/8 明黄褐色粘質土が混じり、5Y2/1 黒色粘質 堀方 2.5Y6/8 明黄褐色粘質土と 7.5GY7/1 明緑灰色粘質土が大ブロックで混じる はソタット 1 10YR3/2 黒褐色シルト、φ2 ~ 3 cmの地山由来シルトブロックを多く含む 10YR2/1 黒色粘土、φ3 ~ 4 cmの地山由来シルトブロックを多く含む 10 層より粘質 7.5GY7/1 明緑灰色粘質土に 5Y2/1 黒色粘質土が混じる 高い) 12 10YR2/1 黒色粘土、φ1 cm程の灰白色シルト少し含む 13 2.5Y3/1 黒褐色粘土、φ1 cm程の灰白色シルト少し含む 14 2.5Y3/1 黒褐色粘土、φ1 ~ 2 cmの地山由来のシルトプロックをまばらに含む 14 2.5Y3/1 黒褐色粘土に地山由来のシルトプロックを多く含む (9 層よりは少し相) 15 2.5Y3/2 黒褐色シルトにゅ3 cm程の地山由来シルトプロックを含む 16 2.5Y3/1 黒褐色粘土、地山由来のシルトプロックを多量に含む、しまり強 17 2.5Y3/2 黒褐色粘土、地山由来のシルトプロックを多量に含む、しまり強 18 2.5Y2/1 黒色粘土に地山由来の海2 ~ 3 cmのシルトプロックを含む 19 10YR3/1 黒褐色粘土に地山由来のφ2 ~ 3 cmのシルトプロックを含む 10YR4/1 褐灰色粘質土と7.5Y6/1 灰色粘質土が混じる 10YR3/1 黒褐色粘質土 10YR4/1 褐灰色粘質土に10Y6/1 灰色粘質土がブロック状に混じる 7.5Y6/1 灰色粘質土(2~3 cmのブロック状) と2.5Y7/6 明黄褐色粘質土(2~3 cmのブロック状) が混じる 柱痕 cmのフロック状)が混じる 2.5Y4/1 黄灰色粘質土に 10Y7/1 灰白色粘質土が小ブロックで小量混じる 7.5Y7/2 灰白色粘質土に 2.5Y6/8 明黄褐色粘質土が 5 ~ 8 cm程度のブロック状に 混じる 7.5Y7/1 灰白色粘質土に 2.5Y7/6 明黄褐色粘質土が少量混じる、上層あたり、 10YR4/1 褐灰色粘質土が混じる 掘方 7 SP6003 10YR3/1 黒褐色シルト、地山由来のシルトブロック (ϕ 1 \sim 3 cm) を少し含む 2.5Y3/1 黒褐色シルト、地山由来の灰白色〜黄色シルトブロック (ϕ 2 \sim 5 cm) 多く 含む 抜取 ¹ 2 SP4053 10YR4/1 褐灰色粘質土と 2.5Y5/2 暗灰黄色粘質土が混じり、7.5Y7/1 灰白色粘質 柱痕 | 1011447 | 物状已相負エビ-2513/2 間次長日和貞工が近して、7.517/1 次日已和貞 土がブロック状にまだらに混じる 2 7.5Y3/1 オリーブ黒色粘質土と 7.5Y4/1 灰色粘質土が混じり、7.5Y7/1 灰白色粘 質土が中ブロックで中量混じる -3 7.5Y5/1 灰色粘質土に 7.5Y7/2 灰白色粘質土が粒状に混じる 「4 7.5Y7/1 灰白粘質土に 7.5Y7/1 灰白色格質土がまだらに混じる 5 2.5Y4/1 黄灰色粘質土に 7.5Y7/1 灰白色粘質土がまだらに混じる 6 5Y3/1 オリーブ黒色粘質土と 2.5Y7/1 灰白色粘質土がまだらに混じる 抜取 柱痕

第64図 SB4003平・断面(2)



SB4002 336 0 10cm 主器 (1/4)

第 65 図 SB4003 (SP4053) 平面·出土遺物 SB4002 出土遺物

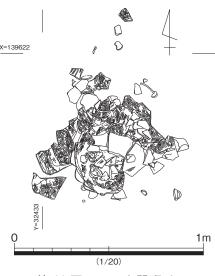
同心円状の当て具痕が残る。 古墳時代後期に形成された可能性 が高い。

澅

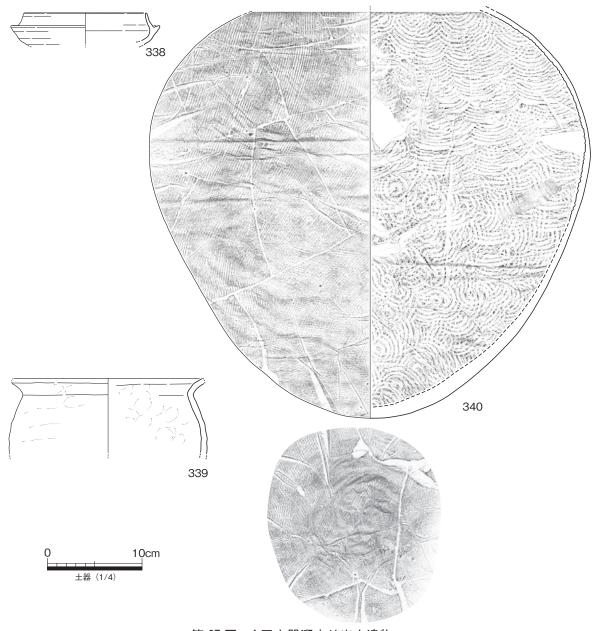
SD4029 (第60 図) SB4002、4003 を囲堯する溝である。幅は最大 0.7m、深さは 0.25 mを図る浅い溝である。建物 2 棟を囲むように南側がやや広い台形に巡るが、北辺は一部のみしか残存しておらず、東辺については詳細な状況は不明である。建物との関係でみると、西側については建物の柱穴と 0.5m ほどしか離れておらず、かなり近接するが、南面については、幅 2.8 mほどのスペースがある。その空間にはほかに遺構は形成さ

れておらず、建物の機能に関連する空間であった可能性が高い。 対照的に、西側部分については、建物との位置関係から雨落ち 溝のような機能も想定できるが、溝の断面や埋土の特徴からは、 それらを示すような痕跡は見られなかった。遺物についても出 土量は僅少である。

SD4019、SD4100、SD4033(第 68 図) 調査区の中央で検出された溝である。ほぼ東西方向に流れており、浅い掘方に皿状の断面を持つ。5 区においては SD5020 につながると考えられる。SD5020 は5 区の中で 90 度方向を変え、溝は北東方向に向かう。SD4033 は SD5020 から北東方向に向かう続きの部分となり、途中で SD4031 が合流するような格好となる。出土遺物は第 69 図に示した。



第66図 3面土器溜り

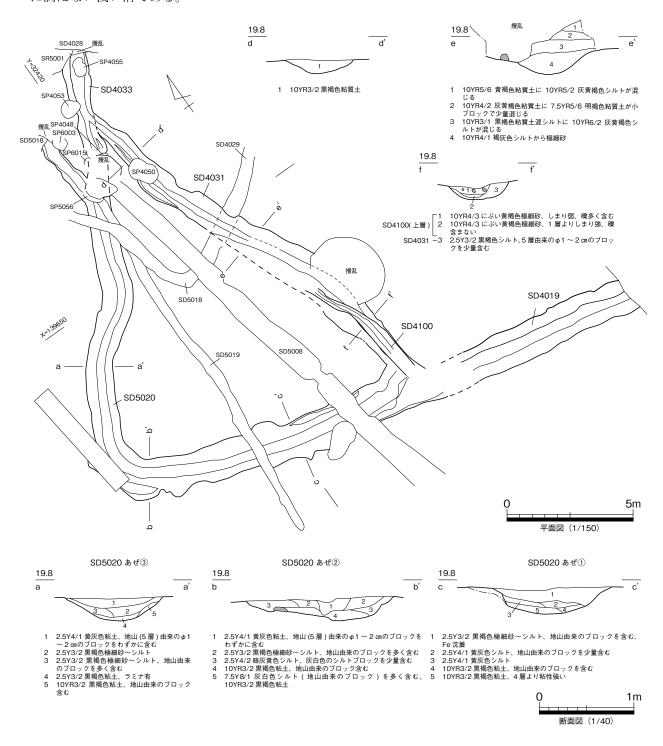


第67図 4区土器溜まり出土遺物

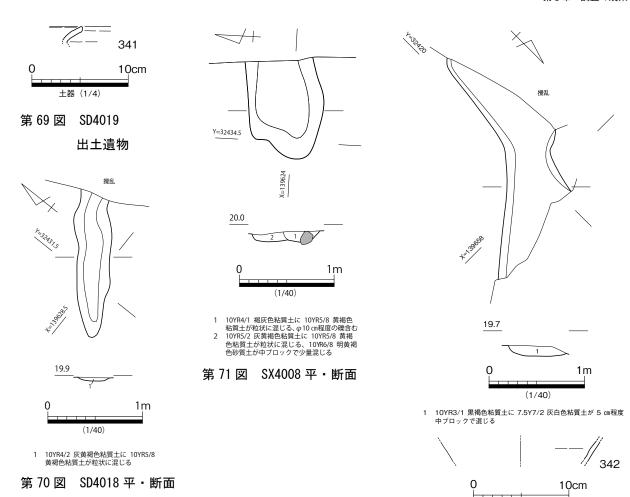
341 は弥生土器甕である。口縁部がくの字状に折れ曲がり、端部を上方につまみ上げる。

これらの溝については、出土遺物やほかの遺構との切り合い関係から、弥生時代後期以降に埋没したと考えられる。

SD4031(第 68 図) 調査区北側で検出された。調査区周辺の地割に沿っている。SD4029 を切ることから、これに後出する遺構である。北側でSD4033 に合流するが、両者の埋没に明確な先後関係は認められない。SD4018(第 70 図) 4-4 区南で検出された。北東方向に流下する。幅は 0.4m 程であるが、深さは 0.1m に満たない浅い溝である。



第 68 図 SD4100, SD4031, SD4033, SD5020 平·断面



SD4032 (第72 図) 4-4 区北端で検出された。大部分をほかの遺構に切られており、詳細は不明である。 深さは $0.1\,\mathrm{m}$ を図る。

342 は須恵器杯である。外方に広がる口縁部を持つ。

不明遺構

SX4008 (第71図) 4-4 区南端で検出された。調査区の東側に伸びると考えられ平面形は長楕円形を呈する。深さは0.1 mと浅く、出土遺物も僅少であり、時期については不明である。

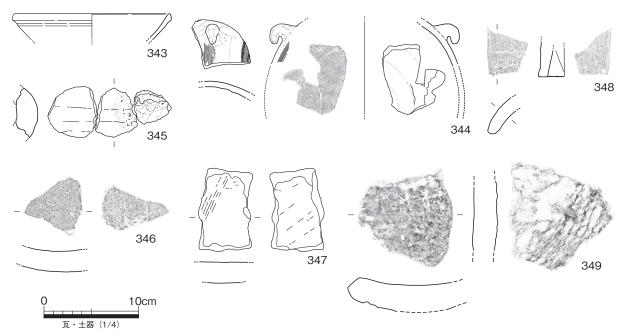
遺構外出土遺物

4区の遺構外から出土した遺物については、第73図に示した。

343 は白磁椀である。口縁端部が玉縁状に肥厚する。口縁部下に沈線状のへこみを有する。344 は須恵器提瓶である。肩部の把手が円でつながらない。体部にはカキ目が施される。

345 はふいご羽口である。

346、347、349 は平瓦である。346 は凸面にナデ、凹面に布目を残す。349 は凸面に斜め方向の縄目叩き、凹面に布目を残す。端面はケズリにより面取りを行う。347 は調整が不明瞭であるが、凹面に糸切り状の痕跡を残す。347 のみ中世以降の瓦の可能性があるが、それ以外は古代の瓦である可能性が高い。348 は丸瓦である。凸面には縄叩きののちナデを施す。凹面にはナデの痕跡が残る。



第73図 4区遺構外出土遺物

第4節 5区の調査成果

5区の調査においても3面の遺構面が確認された。おおよその遺構面の解釈は4区と共通しており、 4区と同様の順番で報告を行う。なお、調査区の境界付近では同一遺構として解釈できる遺構も存在しているが、それらについては対応関係を示しながら、それぞれ個別に報告している。

【1面の遺構】(第74図)

(1) 近世の遺構

溝

SD5001 (第75 図) 調査区東端で検出された。南北方向に流下する溝であり、幅は両方の肩が判明する部分で最大で1.2 mを測るが、深度は0.15 mと比較的浅い。埋土の観察からは明瞭な流水の痕跡は確認できない。溝の方向は現在の地割と合致する。出土遺物の大半は古代の土師器・須恵器であるが、それらに混ざるように、中・近世の遺物が確認できる。出土遺物の最新のものの年代観によると、溝の埋没は18世紀以降となり、近世段階の地割の溝の可能性が高い。出土遺物は第75 図に示した。

350~352は上層出土遺物である。

350 は石製の鍋である。滑石製の石鍋の口縁部であり、口縁端部の下部が水平方向に突出する。器面の荒れなどから、本来の用途で使用されたのちに、温石として利用された可能性が高い。

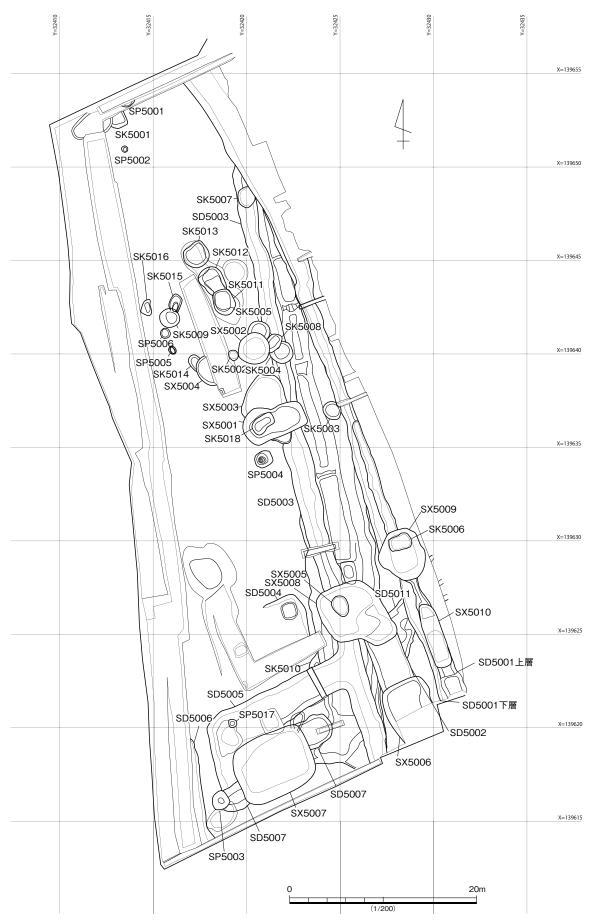
351、352 は平瓦である。いずれも凸面に縄目叩きを施し、凹面の調整は不明である。

353~355 は下層出土遺物である。

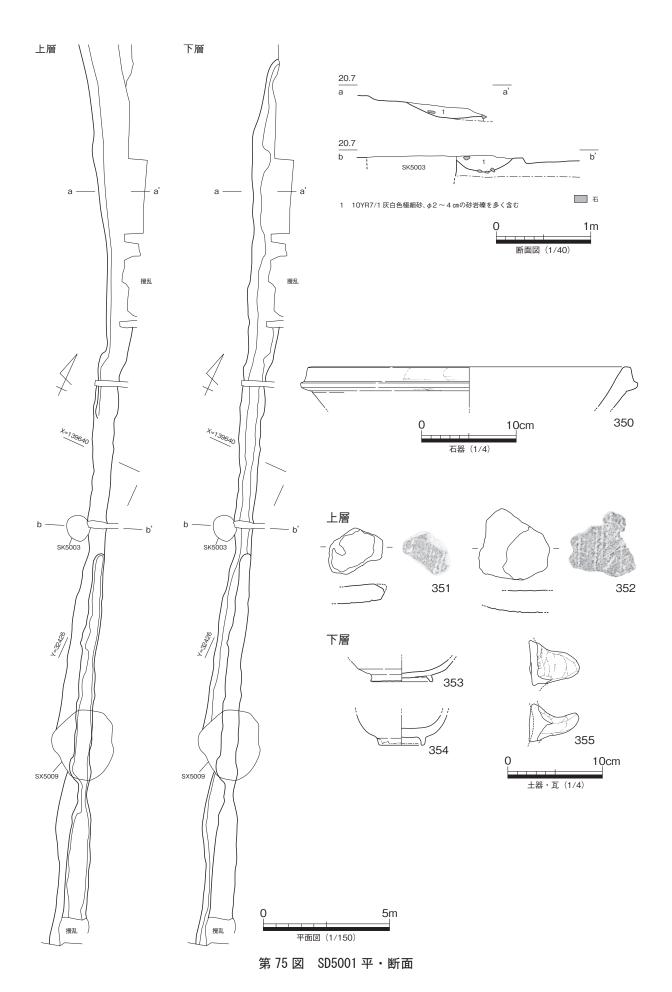
353 は土師器椀である。断面U字状の高台が外方に開くようにとりつく。体部下半で弱い稜を形成する。 354 は磁器椀である。あまり腰の張らない丸椀であり、高台部分では釉薬のふき取りがみられる。胎土 の特徴や形態から、18 世紀後半以降の年代が考えられる。

355 は土師器鍋である。把手の破片であり、先端はやや上方に向けて上がる。

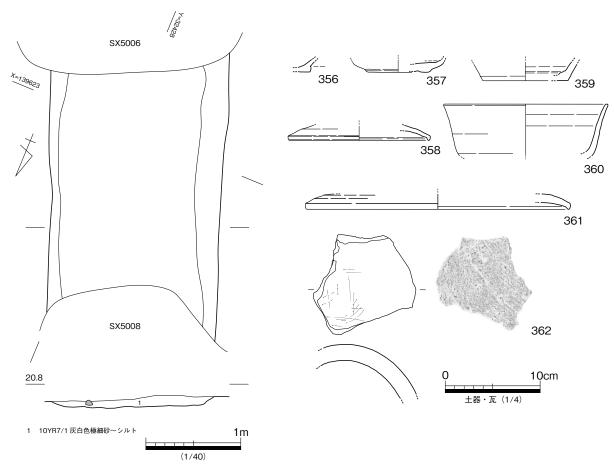
出土遺物については、古代の遺物も多く混じる状態であるが、下層から出土した陶磁器などの年代から、



第74図 5区1面 平面



- 62 -



第 76 図 SD5002 平・断面

18世紀後半以降の埋没を想定する。

SD5002・SD5004 (第76・77 図) 調査区東側で検出された。基本的には南北方向に近い向きで流下するが、部分的には東北方向へ曲がる。近世の遺構に間を切られ連続性は確認できないが、遺構の深度や配置から、SD5002 と SD5004 は一連の遺構であると考えられる。

356、357 は土師質土器杯である。底部が突出する形態を呈する。底部の切り離し方法は不明である。 357 は腰が張るタイプの杯であり、調整等は摩滅により不明である。

358 は須恵器蓋である。天井部までが比較的高く、口縁端部を折り返し、端部に面を持たせる。

359 は須恵器壺である。底部から体部にかけて直線的に外方に広がる。

360 は須恵器杯である。口縁部が緩く外反し、器高が深い杯である。

361 は須恵器蓋である。皿に伴う蓋であり、口縁端部をナデにより下方につまみ出し面を持たせる。

362 は丸瓦である。凸面は最終調整のナデが確認できる。凹面には布目が残る。

出土遺物は古代~中世のものが多い。土師質土器の杯の年代や遺構を切る SD5001 の年代を参考にすれば、埋没年代としては中世後半に比定されるが、溝の方向などから考えると、近世以降の可能性が高い。 363 は須恵器皿である。底部と口縁部の境界が緩やかに屈曲するほか、内面では強いナデのためにへこんだような形態を呈する。

364 は須恵器壺である。外方に開く高台を持つ。

365 は土師器甕である。口縁端部にナデにより面を持たせる。

366 はふいごの羽口である。正確な部位などは不明であるが、内径部分も残存しており、胎土には多く

砂粒を混ぜる。被熱痕跡が部分的に見られる。

SD5007(第78図) 調査区南端で検出された。北東方向に延びる土坑状の溝であり、中央部が攪乱によっ て分断されている。深度は最大で0.3 mを測り、埋土には少量の礫を含む。出土遺物は第78 図に示した。 367 は土師質土器杯である。底部から口縁部まで大きく開く形態を呈し、底部の切り離し方法は不明で ある。

368 は土師器椀である。断面U字状の高台がとりつき、高台が内側に向かってすぼまるために、外面で は高台との境界がやや不明瞭である。

369、370は須恵器杯である。369は杯Bの高台であり、断面方形の低い高台が貼り付けられる。370は 杯Aであり、口縁部が直線的に伸びる。

371 は須恵器皿である。口縁部がやや内湾気味となり端部がとがる。内面に火襷が残る。

372 は土師質土器竈である。側面の切開部の破片である。

373 は平瓦である。凸面に格子叩きを施し、凹面には布目を残す。

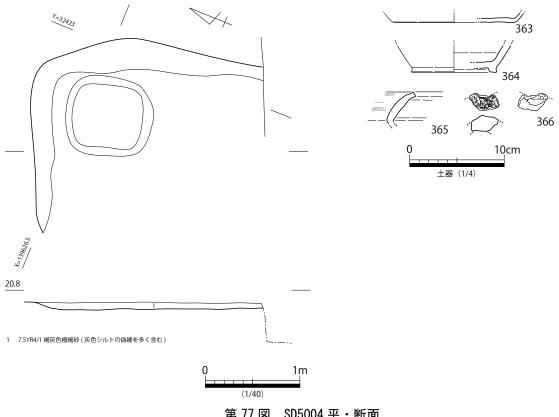
出土遺物の大半は古代の土器であるが、一部367、368のような中世土器も確認される。ただし、遺構 の切り合いなどから、近世に埋没した遺構と判断した。

土坑

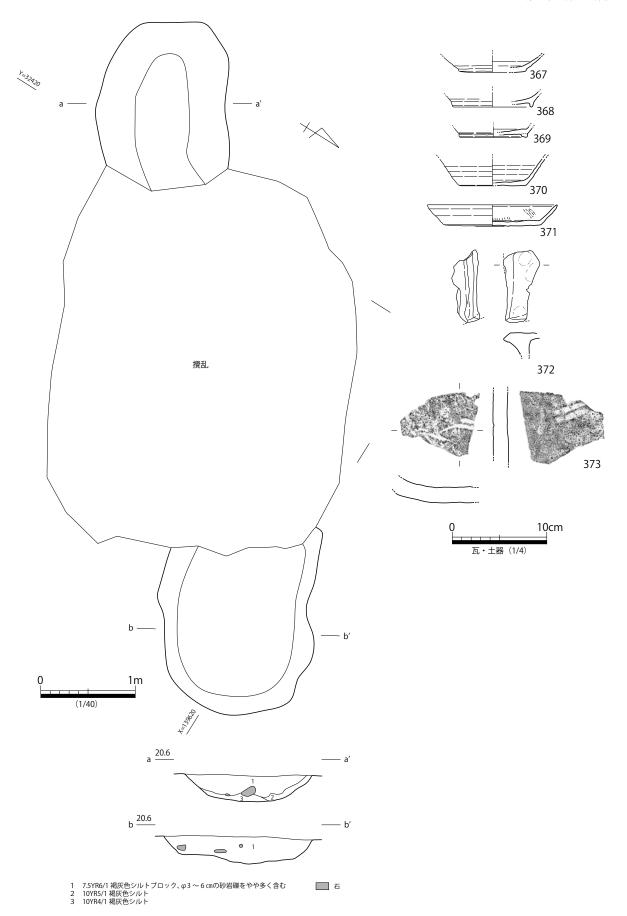
SK5002 調査区中央部付近で検出された。平面形態はほぼ円形を呈する。深度は浅い。出土遺物は第 79 図に示した。

374 は須恵器蓋である。扁平なつまみがとりつく杯蓋である。

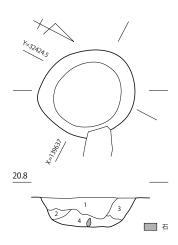
SK5003 (第80図) 調査区中央部で検出された。ほぼ円形の平面形態を呈し、皿状の断面形態をもつ。 底面は平坦になる。埋土に多くブロック土を含むため、人為的な埋め戻しがなされたものと考えられる。 出土遺物は第81図に示した。



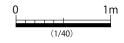
第77図 SD5004平·断面



第 78 図 SD5007A・B 平・断面

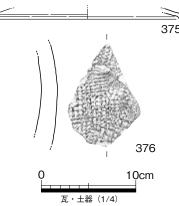


- 2.5YS/1 黄灰色シルト、灰色粘土ブロックの偽 礫を多く含む
 2.5YS/1 黄灰色シルト、黄色粘土ブロックの偽 礫を多く含む
 2.5YS/1 黄灰色シルト、暗灰黄色粘土ブロック の偽礫を多く含む
 2.5Y4/1 黄灰色シルト、黄色粘土ブロックの偽 礫を多く含む
 2.5Y4/1 黄灰色シルト、黄色粘土ブロックの偽 礫を多く含む
 3.5Y4/1 黄灰色シルト、黄色粘土ブロックの偽



第80図 SK5003平・断面





第81図 SK5003 出土遺物

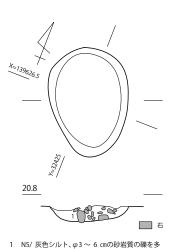
375 は須恵器蓋である。口縁端部を 折り返し、面を持たせる。

376 は須恵器甕である。亀山焼の甕 であり、外面には格子タタキを持 つ。

出土遺物からは中世前半の年代が想 定されるが、遺構の切り合いからは 近世以降に埋没した可能性が高い。

不明遺構

SX5005 (第82図) 調査区南部で検 出された。小規模な楕円形の遺構で あるが、近世の廃棄土坑と考えられ る SX5008 を切ることや、埋土に礫 を多く含むことから、近世の廃棄土

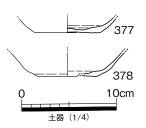


1 N5/灰色シルト、 φ 3 \sim 6 cmの砂岩質の礫を多く含む 1m (1/40)

X=139626

7.3.243 20.8 1m 10YR7/4 にぶい黄橙色粘土ブロック、黄色・黒褐色粘土ブロックを多く含む φ 5 \sim 10 ㎝の砂岩礫 10YR5/1 褐灰色粘土ブロック(φ 4 \sim 5 ㎝の砂岩礫を多く含む)

SX5005 平 · 断面 第82図



第83図 SX5007出土遺物

第84図 SX5008平・断面

(1/40)

坑と判断した。

SX5007 調査区南端で検出された。平面形態は東西方向に長い隅丸の長方形を呈する。出土遺物は第83図に示したが、図示していないものに近世のものを含み、遺構自体は近世の廃棄土坑であると考えられる。

377、378は土師質土器杯である。いずれもやや内湾気味に口縁部が立ち上がる。底部の切り離し方法は不明である。中世の土師質土器杯の可能性が高いが、さらに時期が下る可能性もある。

SX5008 (第85図) 調査区南部で検出された不整形な遺構である。断面方形で、底面が平坦になる。埋土には礫を多く含むことから、近世に耕作地として利用した際の礫などの廃棄に使用された土坑であると考える。出土遺物は第85図に示した。

379 は青磁椀である。口縁端部まで直線的に伸びる。文様などは確認できない。

380 は土師器皿である。口縁部は外反し、口縁端部が内側に肥厚する。内面には回転ナデののちに右上がりのナデを施す。外面については、判然としないが底部付近で調整が変化している痕跡がみられ、ケズリを行っている可能性もある。

381 は平瓦である。凹面に布目を残す。

382 はふいごの羽口である。残存状況が良好ではないが、外径と、内径が部分的に認められる。外面に はあまり被熱等の痕跡はみられない。

383 は丸瓦である。凹面に布目を残す。

384 は須恵器甕である。口縁部が外反し、端部に面を持つ。外面には格子タタキを施す。

385 は須恵器蓋である。杯に伴う蓋であり、口縁端部をつまみだし、面を持たせる。

386 は土師質土器鉢である。残存部分では、内面に摺り目等は確認できないが、摺鉢の可能性が高い。口縁端部に面を持たせ、それ以下についてはユビオサエの痕跡が顕著に残る。

387 は須恵器甕である。体部の破片であり、外面には平行叩き、内面には同心円状の当て具痕が残る。

388 は土師質土器足釜である。やや内側に向かって立ち上がる口縁部と、口縁部下に垂れ下がり気味にめぐる突帯を持つ。

389 は土師器甕である。鉢型の体部から、屈曲し内湾気味に外方へ延びる口縁部を持つ。口縁端部は上方につまみ出す。

 $390 \sim 393$ は平瓦である。392 は調整が摩滅により確認できないが、凸面に関しては390 が格子叩き、391 がナデ、393 が縄叩きを施す。凹面は布目が残される。

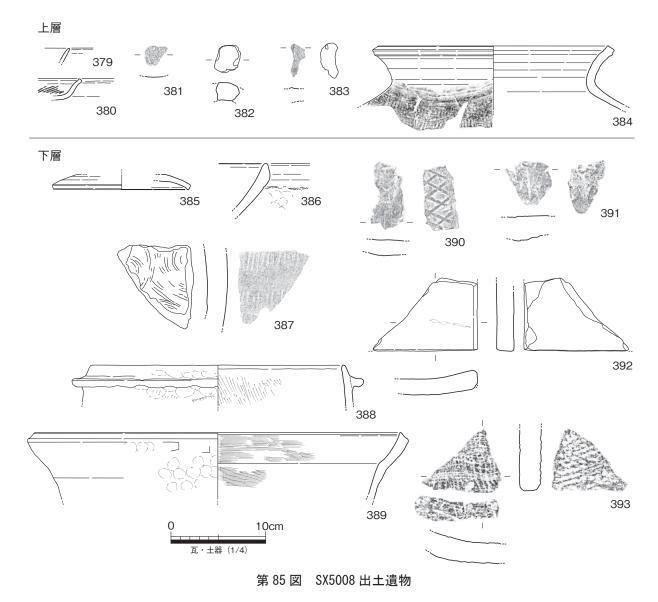
SX5009 調査区南東部で検出された。楕円形の土坑状の遺構であり、近世の遺構と考えられる SD5001 を切ることからも、近世の廃棄土坑であると考えられる。出土遺物は第86 図に示した。

394 は須恵器蓋である。杯に伴う蓋であり、本来はつまみが存在していた。口縁端部が折り返され、端部に面を持つ。天井部外面は回転ヘラケズリを施す。

395 は須恵器壺である。断面方形の高台が、外側に広がる形態を呈する。高台内には、爪圧痕が弧を描くように残されている。

396、397は丸瓦である。397は凹面に布目を残す。398は凸面に縄叩きを施し、凹面に布目が残る。端部の調整は摩滅により不明瞭であるが、ケズリによって面取りしていた可能性が高い。

398 は平瓦である。凸面はナデ、凹面は布目が残る。穿孔が一か所確認できる。端面はナデによって成形する。



SX5010 調査区南端で検出された。地割に沿うように南北に長い平面形態を呈する。SD5001 を切ることからも、近世以降の廃棄土坑であると考えられる。出土遺物は第87図に示した。

399 は木製の下駄である。表面が摩滅しているが、裏面の一部に刀子等による線状痕がある。半截材を 用いており、24mm の間に7本の年輪が確認できる。

400 は漆器椀である。漆の膜面はややはがれかけている。広葉樹を横木取りしている。

(2)中世の遺構

溝

SD5003・SD5005 (第88 図) 調査区を南北方向に縦断する溝である。SD5001 に切られるが、その流下方向はおおむね一致している。調査区の南側で SD5005 と合流する。SD5005 は2本に分かれており、それぞれの深度や埋土に大きな差は見られない。地境付近に設けられた水路ないしは溝と判断した。出土遺物は SD5003 部分については上層・下層に分けて取り上げ、第89 図に示した。

上層出土遺物は401~410である。

401、402 は土師質土器杯である。いずれも底部のみが残存し、底部は回転へら切りによって切り離されている。

403 は須恵器椀である。西村型土器 椀の特徴をもち、口縁端部でナデに より若干の屈曲を持ち、内面には板 ナデを施す。ミガキの痕跡は見られ ない。

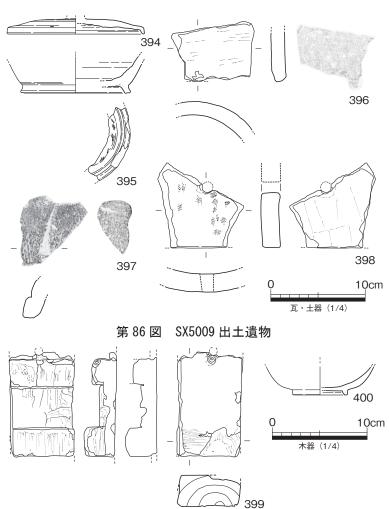
404、405 は土師器椀である。焼成は 土師質であるが、西村型の土器椀で ある。404 は口縁部が大きく開き、 口縁端部は丸みを帯びる。405 は断 面U字状の高台が垂直にとりつき、 底部付近にヘラケズリを施す。

406 は須恵器杯である。直線的な口縁部が、垂直気味に立ち上がる。

407~409 は須恵器壺である。407 は 断面方形の低い高台がとりつく。高 台は削り出しによって作り出す。408 は算盤玉状の形態を呈する長頸壺の 体部である。409 は頸部であり、口 縁部が垂直に立ち上がる。

410 は不明須恵器である。口縁部の破片の可能性が高いが、残存部が少なく断定できない。

下層出土遺物は411~452である。



第87図 SX5010 出土木器

411 は瓦器椀である。口縁端部が強いナデにより外反する。内外面ともに横方向の細かいミガキを施す。 和泉産の瓦器椀である。

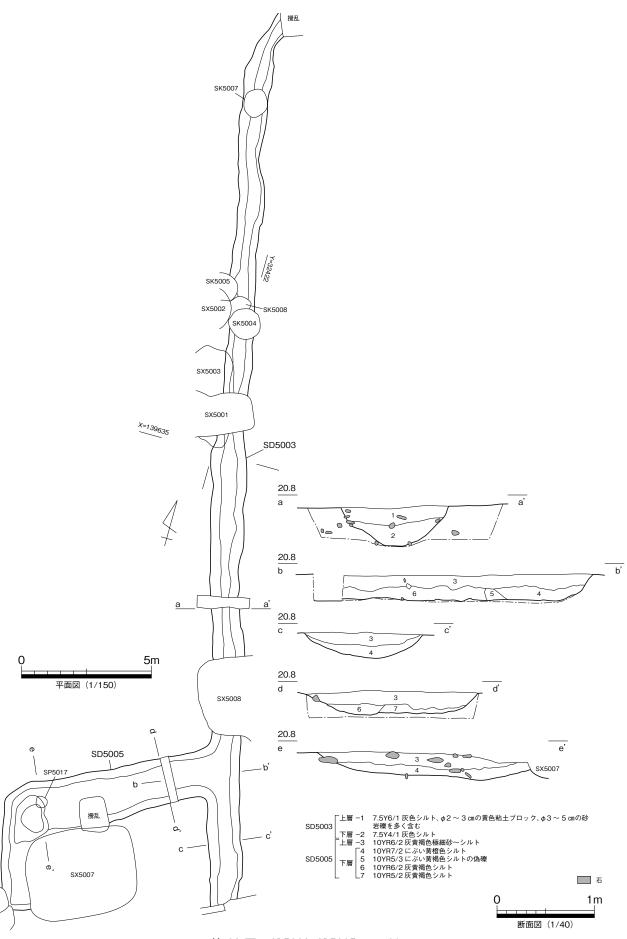
412 は黒色土器椀である。断面台形の高台が外方に広がるようにとりつく。内面にミガキの痕跡が僅かに確認できる。

413、414、415 は須恵器蓋である。413 は宝珠形が退化したようなつまみを持つ。414 は天井部外面に ヘラケズリを施し、口縁端部を下方につまみ出し面を持たせる。415 は口径からも皿に伴う蓋の可能性 が高い。

416 は須恵器甕である。大形の甕の頸部であり、口縁部は外反する。

 $417 \sim 419$ は土師質土器皿である。417 は内面における底部との境界が明瞭であるが、418、419 についてはナデによりつまみ出したような断面三角形の口縁部形態を有する。いずれも底部はへら切りによって切り離す。

420~426 は土師質土器杯である。いずれも底部はへら切りによって切り離す。421 は屈曲し口縁部が外反する。422 は口縁部がやや内湾気味に外方へ延びる。423 は底部から強く外反している。口縁端部が欠損している。424 は口縁部が直線的に外方へ延びる。425 は口縁部の立ち上がりが強く、端上面に若干の面をもつ。見込み中央部がへこむ。426 は深手の杯であり、口縁部がやや内湾する。



第88図 SD5003, SD5005 平·断面

427~429 は黒色土器椀である。いずれも断面方形の高台が、外方へ開くようにとりつく。高台高が低く、 底部が押し出されたような形態を呈する。

 $430 \sim 433$ は土師器椀である。西村型土器椀の特徴を有しており、焼成が土師質になったものと考えられる。430 はやや外方に踏ん張る形態の高台をもつ。431、432 は焼成が悪く、摩滅も著しいため詳細は不明である。433 は椀の底部をへら切りによって切り離したのちに、断面三角形の低い高台を貼り付ける。

434、435は白磁椀である。434は底部の破片であり、高台をケズリ出しによりわずかに作り出す。435は口縁部であり、断面三角形状に口縁端部を肥厚させる。

436 は土師器壺である。小型の短頸壺である。比較的精良な胎土を用いており、肩部から直線的に頸部に至り、垂直に短く口縁部が立ち上がる。機能などは不明である。

437 は土師器甕である。口縁端部が外方に肥厚する。

438、439 は亀山焼甕である。438 は内面に横方向のナデを施し、ユビオサエを施す。439 は外面に太筋の平行叩きの痕跡が残る。底部端が、やや外方に突出する。

440 は白磁椀である。残存部分においては、外面に施釉は行わず、回転ヘラケズリの痕跡が残る。内面にはやや黄色がかった釉薬を施し、見込みには圏線が施される。

441、442 は土師質土器足釜である。441 は口縁部が内傾し、突帯が上方に向かって延び、端部は強いナデで凹線状にへこませる。底部には格子叩きを施す。442 は口縁部がやや内傾し、端部の上をナデにより平坦にする。突帯はほぼ水平に伸び、内外面ともにハケ目を顕著に残す。底部には格子叩きを施す。443 ~ 448 は土師器杯である。いずれもあまり明瞭ではない平底に、内湾する口縁が伴う。443 は口縁

端部をナデにより、やや直立気味にしている。445、447は口縁端部をナデにより外反させる。 449は須恵器鉢である。口縁部が直線的に延び、口縁端部をとがらせる。

450 はふいごの羽口である。外面には被熱の痕跡がみられる。

451、452 は平瓦である。凸面には縄目叩きを施し、凹面には布目を残す。側面まで布目が残る。452 は 凸面ナデによって仕上げ、凹面はミガキ状の調整によって表面を平滑化する。

SD5005 出土遺物は、上層、下層に大別し、一部最下層の7層を別に取り上げている。

上層出土遺物は 453 ~ 468 である。

453~455は土師質土器杯である。453は判然としないが、454と455は底部をへら切りによって切り離す。 口縁部は外反するものと想定される。

456 は須恵器皿である。底部がやや上げ底状となる。

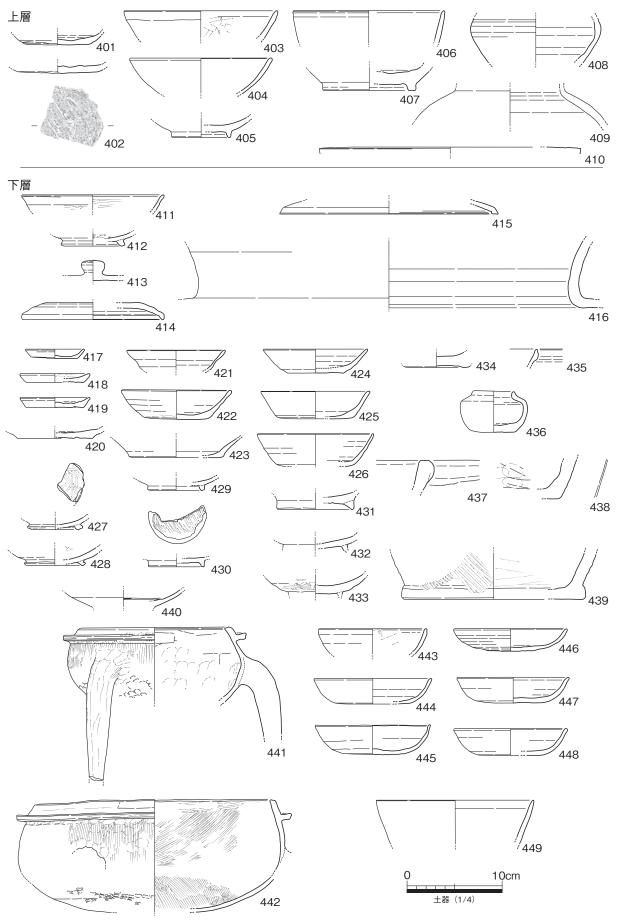
457 は須恵器蓋である。つまみがとりつく蓋であり、短頸壺に伴うものであると考えられる。天井部からほぼ直角に下方へ曲がる。

458 は須恵器高杯である。脚端部の破片であり、端面を下方につまみ出す。

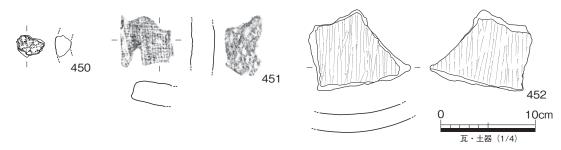
459 は瓦器皿である。和泉型の瓦器皿であり、体部で屈曲し、屈曲の下にはユビオサエの痕跡を残す。 460、461 は土師質土器杯である。高台付の杯であり、いずれも外方に開く、高い高台を持つ。460 は外面に細かいナデを施し、高台は貼り付けによって作る。

462 は須恵器壺である。底部の破片である。

463 は須恵器硯である。円面硯の脚部であり、強く外反する脚部に、上方、下方ともに拡張する端部を持ち、端部には面を持つ。透孔が一か所確認でき、間隔等が不明であり数の復元ができないが、下端が



第89図 SD5003 出土遺物 1



第 90 図 SD5003 出土遺物 2

直線的になるため、おそらく長方形状の透孔をもつ。

464、465 は土師器羽釜である。いずれも鍔がほぼ水平にとりつき、465 は端面にナデによって面を作る。 口縁部は体部から直線的に屈曲し外方に広がると考えられる。

466 は須恵器甕である。外面に平行叩きの痕跡が残り、内面には同心円状の当て具痕が残される。

467、468 は須恵器壺である。長胴の壺である。外面には格子叩きを施し、内面にはユビオサエ痕が顕著に残る。468 は外面の底部と体部の境界に、へら状の工具で面取りを行う。

下層出土遺物は469~476である。

469 は須恵器杯である。外方に大きく開く口縁部を持つ。

470 は土師質土器杯である。深い器形に、口縁端部が僅かに肥厚する。

471 は瓦器椀である。見込みに格子状のミガキを施す。

472 は黒色土器椀である。断面三角形の高台を持つ。内面の黒色化が全体に及んでいない。

473 は須恵器杯である。底部をへら切りによって切り離し、体部は内湾気味になる。外面に火襷が残る。 474 は土師器甕である。口縁部が屈曲し、端部にナデによって面を作る。

475、476 は須恵器甕である。口縁端部が屈曲し水平となる。476 は体部片であり、外面に格子叩き、内面には平行叩きの痕跡のような圧痕が残る。内面の圧痕は叩きに伴う当て具の痕跡である可能性が高い。最下層出土遺物は $477 \sim 479$ である。

477 は土師器椀である。内傾する高台を持つ。胎土の特徴からは西村型の土器椀とは判断できない。 478 は須恵器壺である。中型の壺であり、断面方形の高台が外方に踏ん張る形態を呈する。

479 は土師器高杯である。脚柱部が断面多角形状を呈する高杯である。外面はケズリを施し、内面には 粘土接合痕を顕著に残す。

SD5006 調査区南西隅で検出された。おおむね現在の地割の方向に平行する溝である。4 区に西側を切られ、全体幅は不明である。出土遺物は第 92 図に示した。

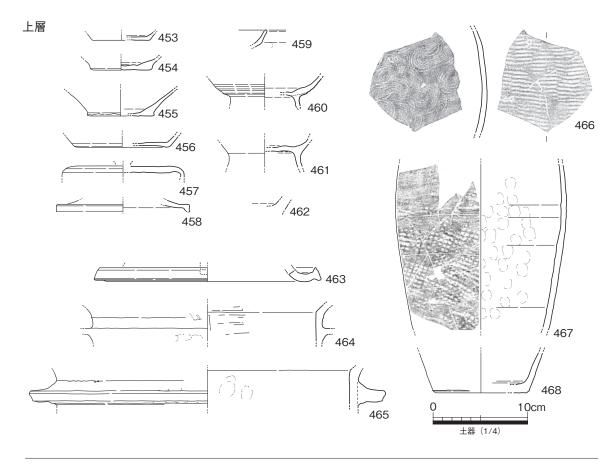
480 は土師器椀である。全体に摩滅が著しく、調整などは不明。断面逆三角形の高台を貼り付ける。

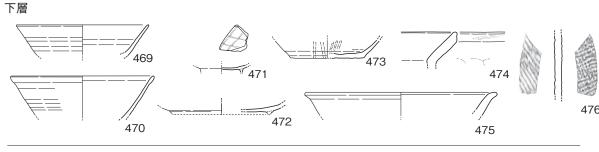
481 は須恵器壺である。胴部下半の破片である。

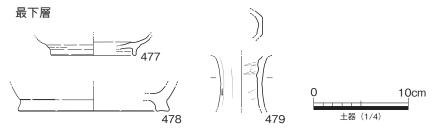
482 は須恵器甕である。体部の破片であり、外面に格子叩き、内面はユビオサエの痕跡が残る。

SD5008 (第93図) 調査区中央部を南北方向に流下する。南端では溝の端が収束しているが、北側は6 区に至るまで検出されているが、6区での検出範囲はきわめて小さく、6区における同遺構と出土遺物 についても、あわせて報告する。

遺構の検出幅は、最大で4 m程である。断面形状は、多少変化はあるものの、おおむね断面逆台形状を呈し、底面は比較的平坦となる。特徴として、 $3\sim5$ mごとに、障子堀り状に、溝の底面が高くなり、壁のように溝に直行する仕切りのような部分が生じる。これらの機能については、仕切りより下部の堆

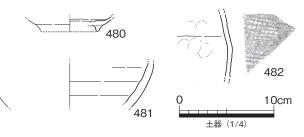




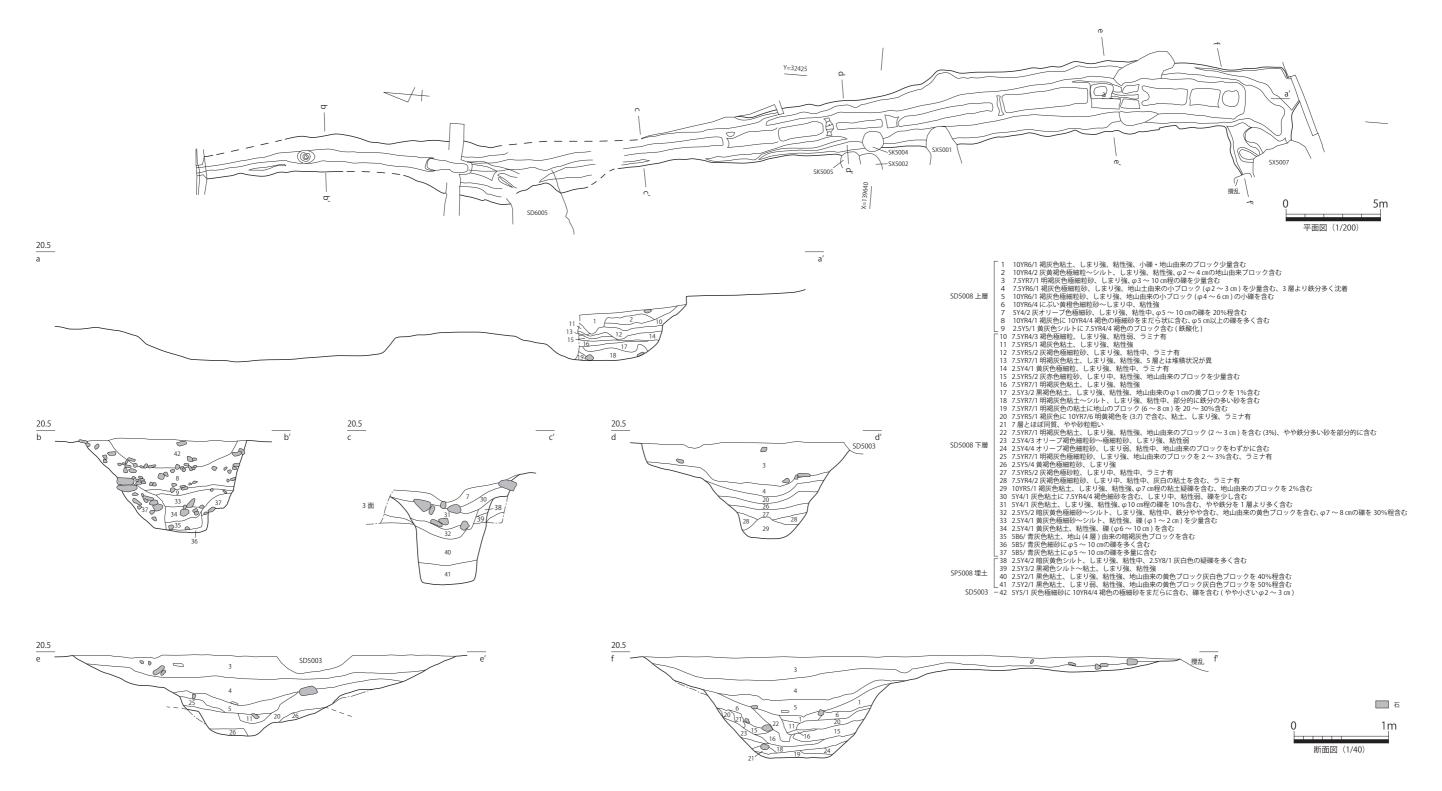


第 91 図 SD5005 出土遺物

積状況を観察すると、いずれもラミナが明瞭に認められ、流水があったことが想定されることから、 灌漑に用いられたものであると想定する。そして、 仕切り状の部分は、配水の際などの流量の調整の ための施設の可能性が考えられる。このほかに、 溝の機能にかかわる施設や構造は確認できなかっ



第 92 図 SD5006 出土遺物



第 93 図 SD5008 平・断面

た。

仕切り状の部分より下位の流水が確認できる部分を下層、それより上位を上層として遺物の取り上げなどを行った。出土遺物は第94~96図に示した。

上層出土遺物は483~503である。

483 は瓦器椀である。外面下半にユビオサエ痕跡を持ち、見込みには不整方向のミガキを施す。高台は 断面逆三角形に近いが、端部のみつまみ出したような形態を呈する。

484~486 は土師器椀である。484 は、調整は摩耗により判然としないが、外面に粘土接合痕がみられる。 高台は断面台形のものが、外方に開く。底部は下方に押し出されたような形態を呈する。485 は外面に おける高台との境界が不明瞭で連続するような形態を呈する。外面は強いヨコナデにより弱い段を形成 する。486 は高い高台を持ち、高台の端部がやや外方に広がる。

487 は土師質土器杯である。底部はへら切りによって切り離し、底部から口縁部にかけて緩く外反する。 488 ~ 490 は須恵器蓋である。488 は宝珠形のつまみを持つ杯蓋であり、口縁部にかえりを持つ。489 は扁平なつまみを持つ。190 は皿などに伴う蓋であり、口縁端部がやや内側につまみ出される。

491 は須恵器壺である。短頸壺であり、肩部に水平方向の列点が施される。口縁部がやや外方に広がる。 492 ~ 494 は須恵器甕である。492 は口縁部の破片であり、端部にナデにより面を持たせ、少し上方に 摘み上げる。

495、496 は土師器甕である。屈曲し外方に広がる口縁部を持つ。いずれも口縁端部に、ナデにより凹線状のへこみを作る。

497 はふいごの羽口である。端面が残存しており、外面と端面に被熱の痕跡がみられる。

498 は不明須恵器である。おそらく杯の底部であろうが、断定はできない。底面に刻書を施す。刻書の内容は不明である。

499 は不明陶器である。扁平な板状の土製品で、平瓦の可能性もあるが、厚さや曲がりの弱さなどからも、 別のものの可能性がある。調整や文様なども認められない。

500 は平瓦である。凸面には縄叩き、凹面には布目を残す。側面や端面の調整については、摩滅により 判然としない。

 $501 \sim 503$ は丸瓦である。501 は凸面にはナデ、凹面には布目の痕跡を残す。側面の調整は不明である。502 は凸面にはナデ、凹面には布目を残す。503 は凸面にはナデ、凹面には布目を残す。

下層出土遺物は504~508である。

504、506 は土師質土器杯である。504 口縁部は緩く外反する。底部は回転へら切りによって切り離されており、内面には煤のような付着物が残る。外面にこのような痕跡が認められないことから、灯明具として使用された可能性も考えられる。506 は底部を回転へら切りによって切り離すが、全体として丸みをもつ。胎土は精良である。

505 は土師器椀である。体部には屈曲部が認められ、白色系の胎土を用いていることから、吉備系の土師器椀であると考える。

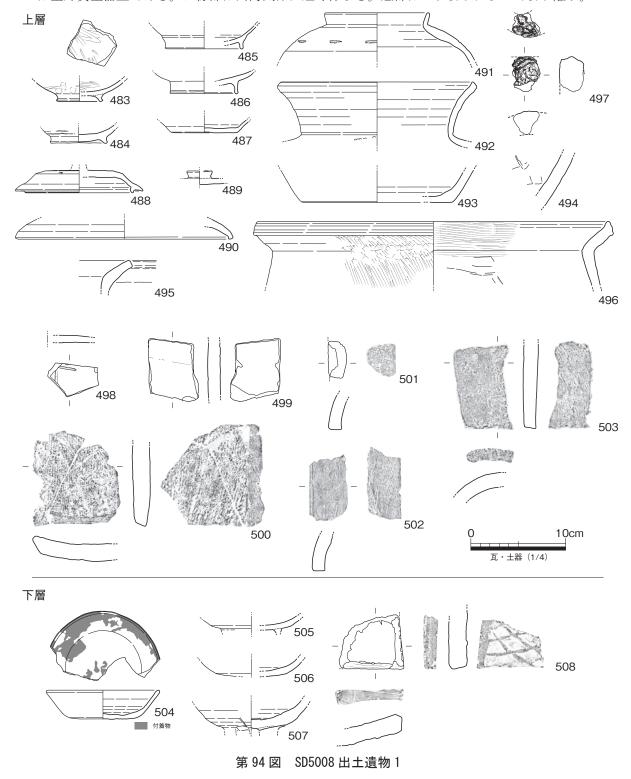
507 は須恵器高杯である。杯部下半に回転ヘラケズリを施す。脚部の貼り付けの痕跡が認められ、透孔の痕跡も確認できる。

508 は平瓦である。凸面には格子叩きを施し、凹面には最終調整としてナデを施している。側面はケズ リによって面取りし、端面も同様の方法を用いている。 なお、SD5008 出土遺物の中で、層位不明の遺物についても $509 \sim 544$ に示した。なお、木製品については、大部分が下層出土の可能性が高い。

509 は土師器椀である。口縁部が外反し、外面にはヨコナデを施す。内面には横方向のミガキが確認できる。西村型の土器椀とは特徴が異なる。

510 は須恵器椀である。西村型の土器椀であり、内外面に横方向のミガキを顕著に残すほか、外面にはユビオサエの痕跡が確認できる。

511 は土師質土器皿である。口縁部は内湾気味に短く伸びる。底部はヘラ切りによって切り離す。



512、513、 $518 \sim 521$ は土師質土器杯である。いずれも底部は回転へら切りによって切り離す。512 は口縁部が内湾し見込み中央部がへこむ。513 は内面に煤のような付着物がみられる。灯明皿として使用されたか。518、519 は口縁部が直線的に外方へ開く。520 は口縁部が直線的に外方に開くほか、513 のような付着物の痕跡が確認できる。521 は全体的に丸みを持ち、口縁部がわずかに外反する。

514 は白磁椀である。口縁部であり、端部が断面三角形状に肥厚する。

515 は須恵器鉢である。東播系の摺鉢であり、口縁端部が丸みを持ちながら肥厚し、口縁端部付近のみ 黒色化する。

516 は白磁椀である。外面上部は施釉される。内面には一重の圏線を巡らせる。

517 は土師器椀である。断面台形の高台を貼り付け、底部が下方に押し出されたような形態を呈する。

522 は須恵器杯である。底部から緩やかに曲がり、直線的に傾斜を持って立ち上がる。

523 は土師器皿である。内外面に赤彩を施し、外面下半にはヘラケズリを施す。部分的にミガキが確認される。

524 は土師器杯である。丸底に近い形態を呈し、口縁部はやや内湾する。

525 は土師質土器皿である。浅い皿に高台が取り付くタイプの皿である。口縁端部内面はナデによってへこませる。

526 は不明陶器である。内面には薄い緑色系の釉薬が施される。底部の破片であり、底部はケズリ出しによって成形される。

527 は須恵器蓋である。杯に伴う蓋であり、宝珠形のつまみが取り付く。自然釉により調整は不明瞭であるが、内・外面共に回転ナデにより成形されている可能性が高い。

528 は須恵器壺である。断面方形の高台が、外方に踏ん張るように開く。

529 は蛸壺である。穿孔部のみが残存し、上部に穿孔方向と直行するへこみをナデによって作る。

530 は土師器鉢である。断面台形状の浅い鉢であり、口縁部下に下方に向かう突帯が取り付く。底部付近には板ナデの痕跡が顕著に残り、内面にはユビオサエの痕跡が顕著に残る。

531 は須恵器甕である。口縁部が外反し、端部にはヨコナデにて凹線状のへこみをもたせる。体部外面には、格子叩きを施す。

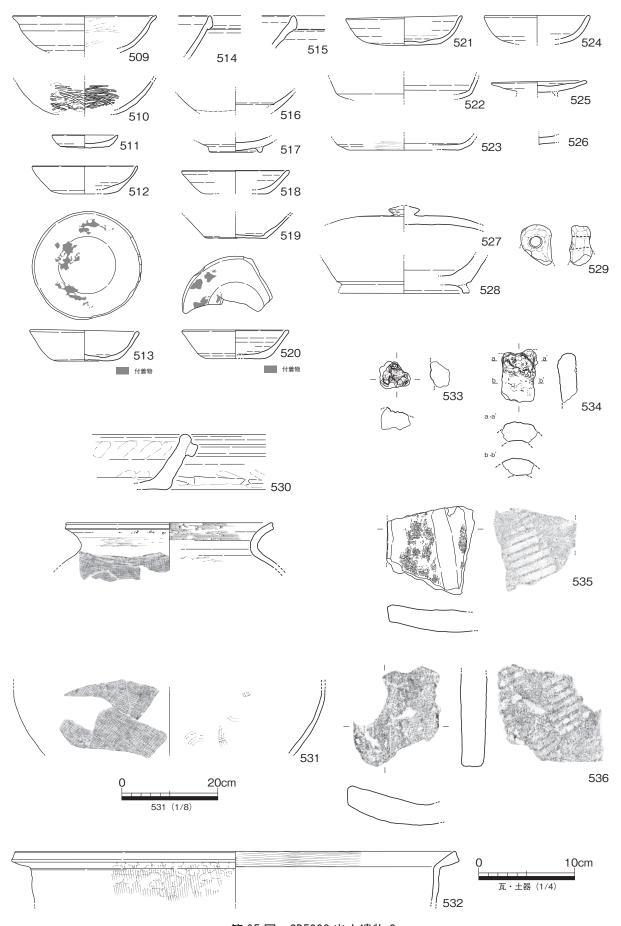
532 は土師器甕である。口縁部が明瞭に屈曲したのちに外方に広がり、口縁端部は上下に肥厚し、端面にはナデにより面を持たせる。

533、534 はふいごの羽口である。533 は外面に被熱した痕跡が残る。534 は端面が残存しており、特に被熱痕跡が顕著に残り、ガラス化した鉱物等が付着している。

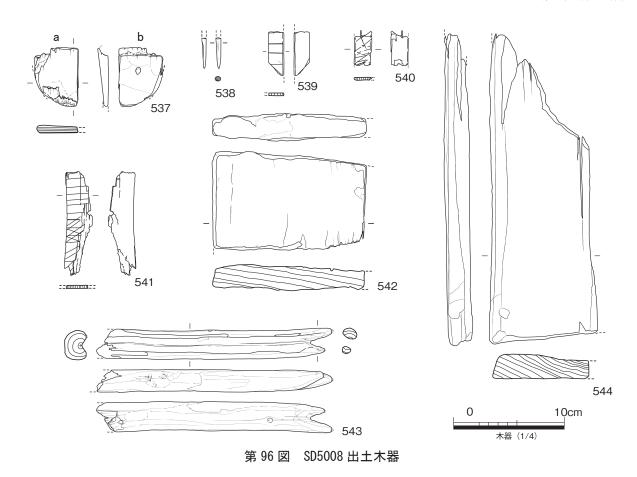
535、536 は平瓦である。535 は凸面に、平行叩きを施す。おそらく縄叩きであろう。凹面には布目が残る。側面の調整は不明である。536 は凸面に格子叩きを施し、凹面には布目を残す。側面にはケズリを施し面取りを行う。

537 は不明木製品である。弧を描く部分を残す。b面上端は切り込みを入れたあと折っていると考えられる。a上端は斜めにカットされているものの、折り取りとの前後関係は不明である。加工痕は一部見られる。

538 は箸状木器である。炭化材となっており、摩滅部分はほとんどない。明瞭な加工痕は見られない。 539~541 は曲物側板である。539 は片面に刀子によるけびきが見られることから曲物測板と考えられる。 全体的に摩滅しているため、工具、加工痕は見られない。540 は片面にケビキ痕を残す。そのほか刀子



第 95 図 SD5008 出土遺物 2



等による線状痕がある。541 はけびき痕が多数残される。

542 は木製の板材である。明確な加工痕跡は摩滅により確認できない。

543 は木製の布巻具である。棒状の素材の両端に抉りをつけている。全体的にやや摩滅しているが、部分的に加工痕が認められる。

544 は板材である。全体として摩滅している部分が多いが、側面部に加工痕が残される。全体に焼痕があり、側面以外は割面と考えられる。

土坑

SK5004 (第 97 図) 調査区中央部よりやや北で検出された。平面形態はほぼ正円形を呈し、掘り込みはほぼ垂直に掘り込まれる。掘り込みの形状から、廃棄土坑であると考えられる。出土遺物は第 98 図に示した。

545 は土師質土器皿である。口縁部が短く立ち上がりやや外反する。底部はへら切りによって切り離す。 546 は土師器椀である。断面台形の細い高台が取り付く。西村型の土器椀であると考えられる。

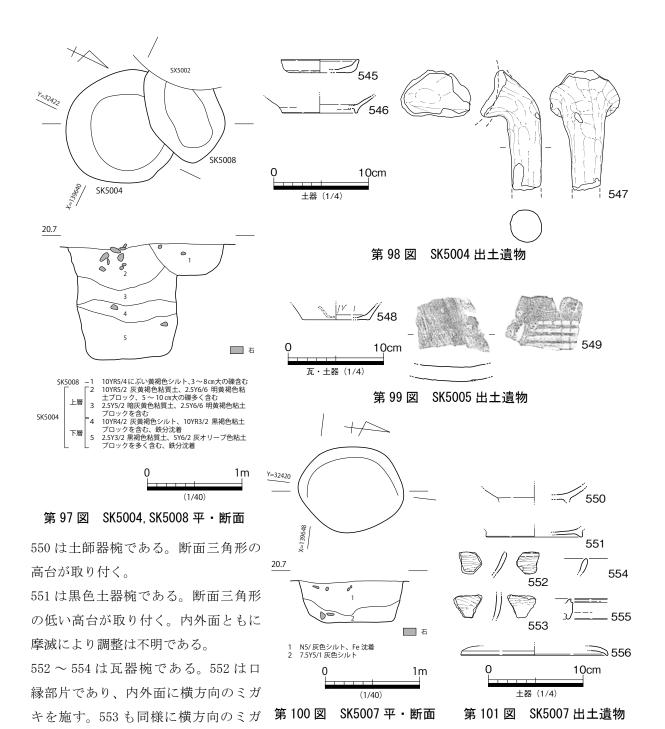
547 は土師質土器足釜である。脚部のみが残存し、内面にはユビオサエの痕跡が残る。

SK5005 調査区北側で検出された。ほぼ円形の土坑である。近世の遺構である SX5002 に切られるほか、 中世の遺構である SD5003 を切る。出土遺物は第 99 図に示した。

548 は須恵器杯である。底部はヘラ切りによって切り離されており、内外面に火襷が残る。

549 は平瓦である。凸面には格子叩き、凹面には布目が残る。

SK5007 (第100 図) 調査区北側で検出された。楕円形状の平面形に、ほぼ垂直の掘り込みを持ち、深さは0.4 mを測る。出土遺物は第97 図に示した。



555 は不明須恵器である。端部の破片であり、上部に凹線を施す。

キを施す。

556 は須恵器蓋である。口縁端部を下方につまみ出し、面を持たせる。

SK5010 調査区南側で検出された。遺構の大部分をSD5005 に切られており、遺構としての詳細は不明である。出土遺物は第102 図に示した。

557 は土師器皿である。口縁端部が内側に少し肥厚する。赤彩が確認でき、内面には図化できないが、 ミガキの痕跡が確認できる。

558 は土師器高杯である。脚部であり、裾が大きく開く。外面にはミガキの痕跡が残る。

SK5001 (第 103 図) 調査区北端で検出された。平面は楕円形を呈し、深度は 0.2 mを測る。埋土に多

くの礫を含む。近世の遺構である SX4002 に切られる。出土遺物 は第 103 図に示した。

559 は須恵器杯である。口縁部が直線的に延び、立ち上がりの 角度が強い。

SK5017 調査区中央より少し東で検出された。検出された面は 3 面であるが、出土遺物の年代からは、1 面の遺構であると考えられたため、1 面の遺構として報告する。ほぼ円形の土坑であり、直径 $0.5\,\mathrm{m}$ を測る。出土遺物は第 $104\,\mathrm{M}$ 区示した。

560 は土師質土器杯である。底部の切り離し方法は不明である。 内外面ともに煤の付着が確認でき、なおかつ破面にも付着が確認されるため、破損ののちに、灯明具として転用されたものと 考えられる。

561 は須恵器壺である。外面は回転ヘラケズリ、内面は回転ナデを施す。

【2面の遺構】(第105図)

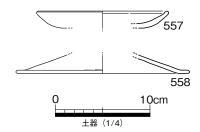
溝

SD5009 (第 108 図) 調査区中央部付近で検出された。ほぼ東西 方向に延びる溝であり、東側の4区では、SD4014 につながる。 断面からも比較的垂直に掘り込まれた溝であることがわかる。 埋土には流水の痕跡が確認でき、水路として機能していたものと考えられる。 南側に SZ5001、北側に SZ5003 が隣接しており、それらの畦畔との関係からも、水田に関連する灌漑用の水路であると考えられる。出土遺物は第 106 図に示した。

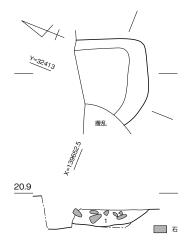
562 は不明須恵器である。底部の破片であり、ナデの痕跡が確認できる。

563 は須恵器甕である。小型の甕であり、口縁部が外反する。

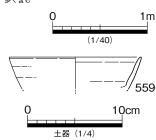
SD5010 (第108図) 調査区中央で検出された。SD5009と同方向に延びており、東側の4区では、SD4013につながる。平面規模や断面形状、方向などがSD5009と類似するが、SD5010については、SD5009に伴う畦畔であるSZ5002を切って掘削されるため、時期差のある遺構であると考えられ、新たに掘削された水路である可能性が高い。



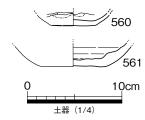
第 102 図 SK5010 出土遺物



 5Y4/1 灰色粘土ブロック、φ3~5 cmの砂岩礫を 多く含む



第 103 図 SK5001 平・断面

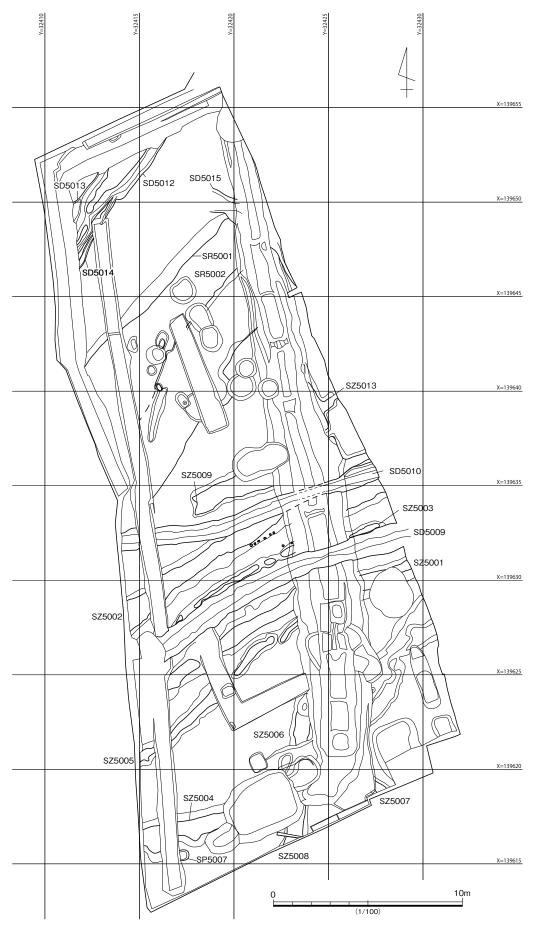


第 104 図 SK5017 出土遺物

柱穴

SP5007 (第 107 図) 調査区南側で検出された。一部攪乱によって平面形態が不明であるが、おそらく 楕円形の平面形を持つ。出土遺物は第 102 図に示した。

564 は土師器杯である。底部をヘラ切りののち、ナデを施す。外面底部との境界に、面取り状に強いナデを施す。口縁部は強く外反する。



第105図 5区2面 平面

畦

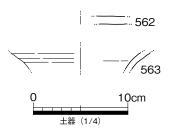
調査地内では、大小さまざまな畦畔が検出されている。水田の耕土層と判断できるものは少なく、偽畦畔状に検出されたものが多い。なお、SZ5001 などの溝に隣接する規模の大きな畦畔については、水田耕土との区別が可能で、造りつけられた痕跡が明瞭に確認できる。

SZ5001 (第108図) 調査区中央付近で検出された。同時期の灌漑水路であるSD5009 に接しており、ほぼ同一方向に延びる。畔自体も0.2mほどの高さをもち、ほかの畦畔と比較しても規模も大きな畦畔である。水路からの導水のための水口等の施設は確認できない。SZ5001に近接するSZ5002、SZ5003、SZ5005 についても、方向が揃っており、それぞれとの間に、明確な水田の区画などは見られないため、畦畔によって囲まれた導水、ないしは排水のための浅い水路の両岸の畔の可能性も考えられる。

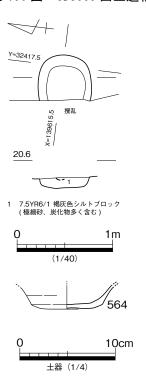
SZ5006(第110図) 調査区南側で検出された。北東方向に向かって伸びており、水路や大畦畔(SZ5001)との接続部分については、後世の遺構によって切られているため、同時に存在していたのかなどについては不明である。

SZ5008 (第111図) 調査区南端で検出された。1面の遺構に切られ分断されているが、SZ5006 につながる畦畔である可能性が高い。

SZ5009(第 112 図) 調査区中央で検出された。SD5010 から少し離れた 場所に所在する。SD5010 と同方向に延びることから、これに伴う畦畔の 可能性も考えられる。



第 106 図 SD5009 出土遺物



第 107 図 SP5007 平・断面

SZ5013 (第 113 図) 調査区中央よりやや北で検出された。いずれも畔

の高さとしては低いが、南北方向の畦畔と、それに直交するような東西方向の畔が東側にとりつく状況が確認できた。これらに囲まれる範囲が、小区画の水田であった可能性が高い。出土遺物は第 113 図に示した。

565 は須恵器杯である。畦畔の直上、ないしは畦畔中から1個体のみが出土している。杯身であり、底部は回転へラ切りを施し、口縁部付近はナデを施す。口縁部は垂直に立ち上がり、端面は丸くおさめる。口径に比して深さが深い。口径の大きさと、口縁部の立ち上がりなどから、7世紀前半のものであると考えられ、水田の埋没時期に近い資料であると評価できる。

流路

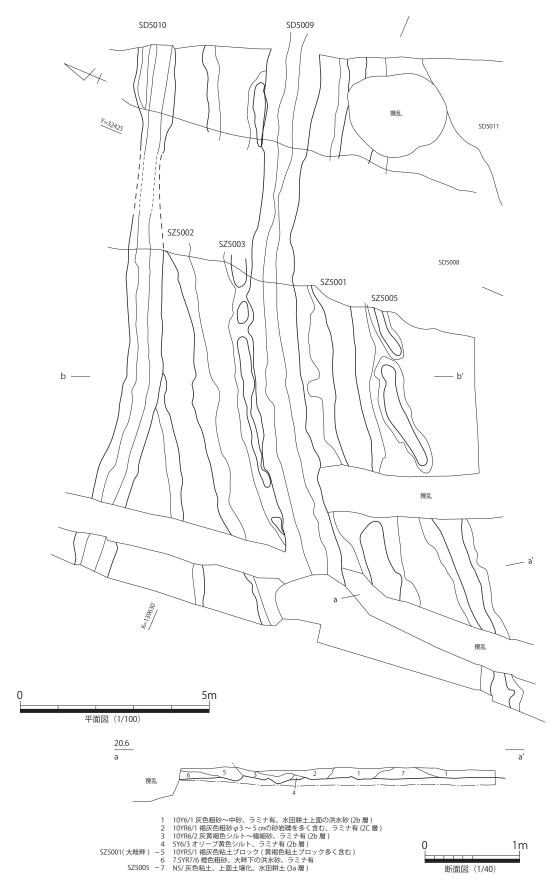
SR5001・SR5002 調査区北側で検出された。いずれも北東方向に向かって流下しており、埋土は1面の構成土と同様、礫を多量に含むことから、2面を覆うような氾濫作用により、この遺構も埋没したものと考えられる。埋没時期を示すような出土遺物は確認できなかった。

【3面の遺構】(第114図)

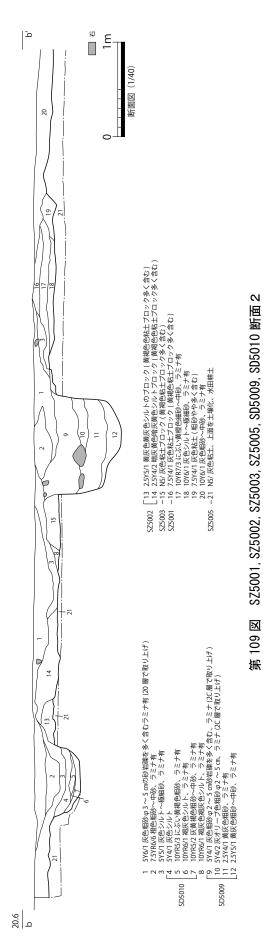
(1) 古墳時代の遺構

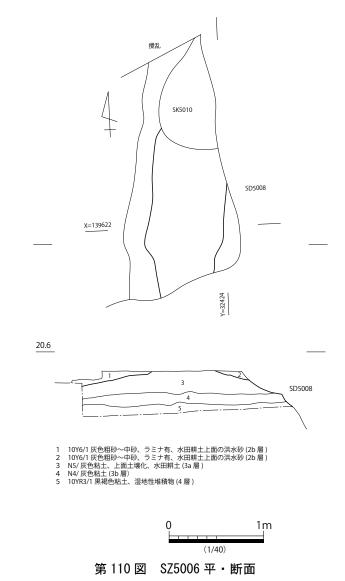
溝

SD5018(第60図) 調査区北部で検出された。4区のSB4002、SB4003を囲堯する溝の西辺である。



第 108 図 SZ5001, SZ5002, SZ5003, SZ5005, SD5009, SD5010 平・断面 1





(2) 弥生時代の遺構

湋

SD5016 調査区南端で検出された。東側の4区で、 SD4008 とつながる。

SD5017 (第 115 図) 調査区南東部で検出された、北東方向に向かって流下する溝である。隣接する 4 区において、接点はないものの、SD4018 とつながる。深さは 0.1 mに満たず、そういった点でも SD4018 と同様の特徴を持つ。

SD5020 調査区北側で検出された溝である。西壁付近までほぼ北西方向に向かったのち、角度を変え北東方向に向かう形態を呈する。4区のSD4019と連続するほか、5区の北端付近でSD4033につながる。出土遺物は第116図に示した。

566 は弥生土器高杯である。脚部の破片であり、外面には

縦方向のミガキ、内面にはナデを施す。

567 は弥生土器甕である。平底の底部であり、底端部が少し突出する。

出土遺物から詳細な年代を推定することは難しいが、弥生時代中期の埋没が想定される。

SD5019 (第 117 図) 調査区中央より北で検出された。幅 0.3m、深さ 0.1 ~ 0.2 mほどの小規模な溝で ある。出土遺物はないが、弥生時代の遺構である SD5020 を切り、古墳時代の建物に切られるため、弥 生時代の遺構であると判断した。

SD5021 (第118図) 調査区南端で検出された。SD5016から分岐し、ほぼ南北方向に延びる。出土遺物 には、年代を特定できるものはない。

SD5023 (第 119 図) 調査区北端で検出された。ほぼ南北方向に延びる溝であり、南端は丸く収まる。 深さも 0.1 mに満たない。出土遺物も僅少で、年代を特定するに至らなかった。

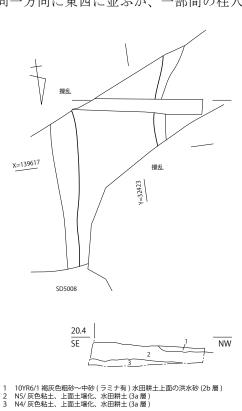
土坑

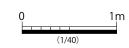
SK5018 (第120図) 調査区中央で検出された。東西方向に長い長楕円形の土坑である。埋土は複数の

埋没の単位が存在することを示すが、時 期を示すような遺物の出土はなく、遺構 の年代は不明である。

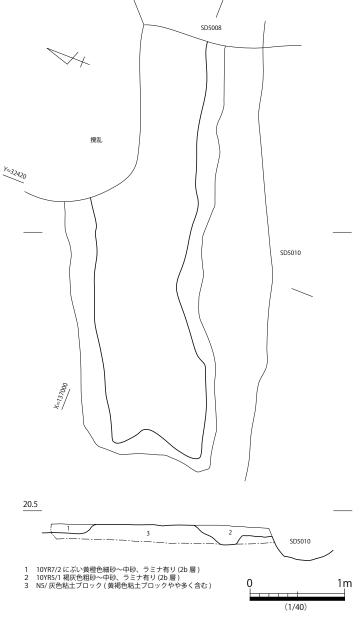
柱穴 (柵列)

SA5001 (第 121 図) 調査区南壁沿いで検 出された柱穴列である。おおむね地割と 同一方向に東西に並ぶが、一部間の柱穴





第 111 図 SZ5008 平・断面



第 112 図 SZ5009 平・断面

が確認できない。確認できるところにおいて は、柱穴の間隔は 0.68 mを測る。 それぞれ の柱穴の深度も非常に浅く、列の向きが条里 の方向に類似することも含めて、3面に帰属 する遺構であるか決定する根拠に欠ける。出 土遺物もない。

SA5002 (第 122 図) 調査区南部で検出され た。南北方向に並ぶ柱穴列であり、北から 30°強西に傾く。柱穴間の間隔はおよそ 0.6m である。近隣の条里型地割の方向と類似する が、出土遺物や、検出面の年代からは年代を 特定できない。

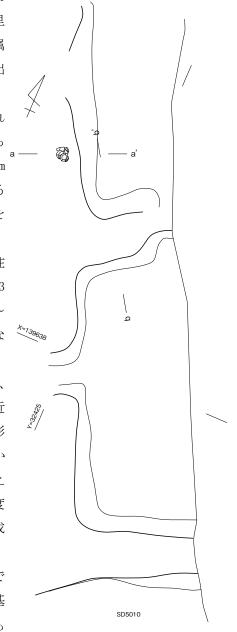
なお、SA5001、SA5002 に隣接する形で、柱 穴がいくつか検出されている。詳細は第123 図~第127図に示すが、いずれも直径0.2~ 0.3 mの直径をもち、深さが 0.1 mに満たな い小規模な柱穴である。

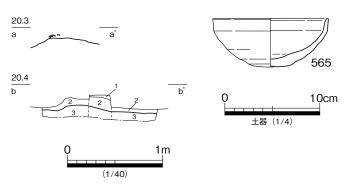
SP5047 · SP5048 (第 128 図) 調査区南部、 SA5002 の西側で検出された。2 基の遺構が近 接して切り合っており、平面形態も隅丸方形 に近く、直径 0.6 mほどの規模を持つことか ら、当初建物を構成する柱穴の可能性も考え ながら調査を行った。しかし、いずれも深度 0.1mにも満たず、3面のほかの建物を構成 する柱穴と明らかに異なる。

SP5049・SP5050 (第 129 図) 調査区南部で 検出された。SP5047·SP5048と同様に2基 の遺構が近接して切り合っている。これらも 深度が非常に浅く、対応する柱穴も見られな いため、建物を構成するようなものではない と判断した。時期を決定しうるような遺物の 出土もない。

SP5051 - SP5052 (第130図) 調査区中央部で 検出された。2基が近接し切り合っているい る。周囲に建物を形成するような柱穴の組み 合わせは見られない。

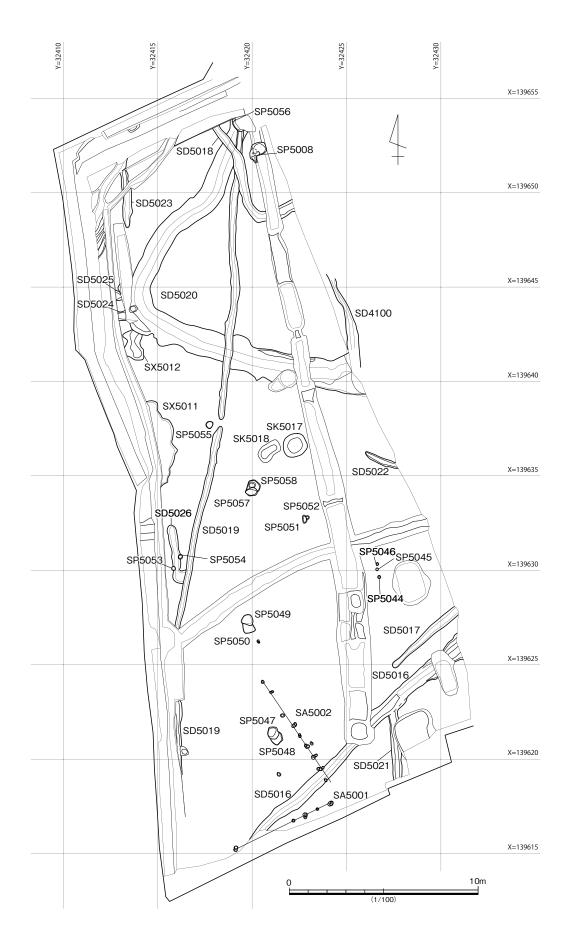
SP5053 · SP5054 (第 131 · 132 図)調査区中 央部、西壁沿いで検出された。いずれも直径



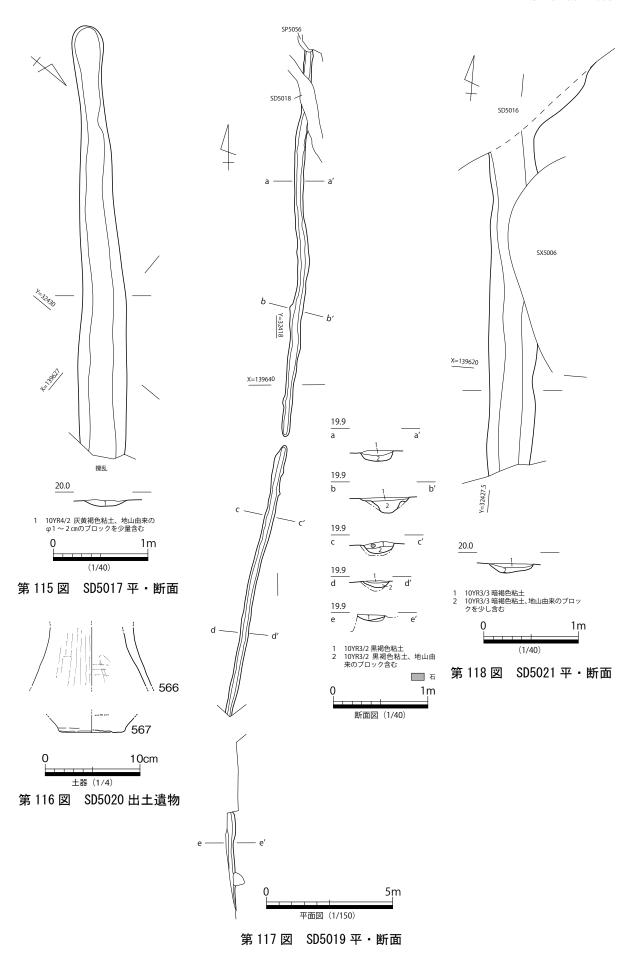


- 1 10Y6/1 灰色粗粒砂〜中粒砂、水田上の砂層 (2b 層) 2 N5/ 灰色粘土、水田の耕土 (3a 層) 3 N4/ 灰色粘土 (3b 層)

第 113 図 SZ5013 平・断面



第114図 5区3面 平面



- 91 -

0.2 mほどの小規模な柱穴で ある。

SP5055 (第133 図) 調査区中 央部で検出された。直径0.36 mの浅い遺構である。

SP5057・SP5058 (第134図) 調査区中央部で検出された。長軸が0.6 m程の非常に 浅い遺構が2基近接して切り 合っている。

不明遺構

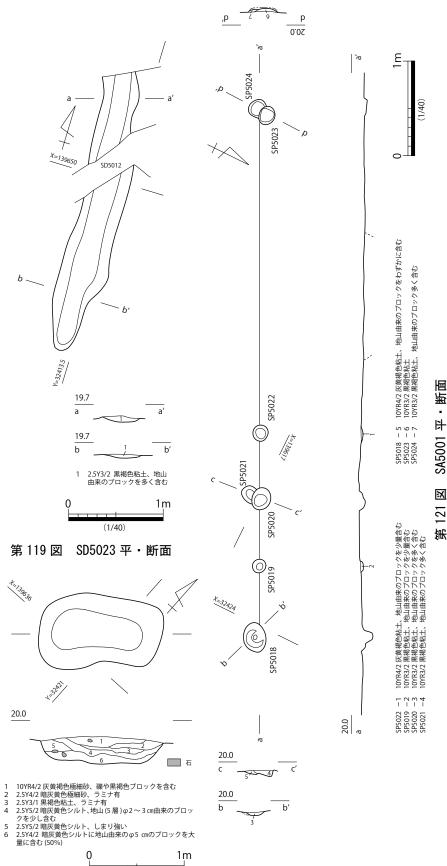
SX5011 (第 135 図) 調査区 西壁沿いで検出された。平面 形態は不整形であり、深度も 浅い。出土遺物も僅少であり、 時期を特定するに至らなかっ た。

SX5012 (第136図) 調査区西壁沿いで検出された。SD5020に切られる不整形な遺構である。遺物も見られず、深度も非常に浅い。

遺構外出土遺物

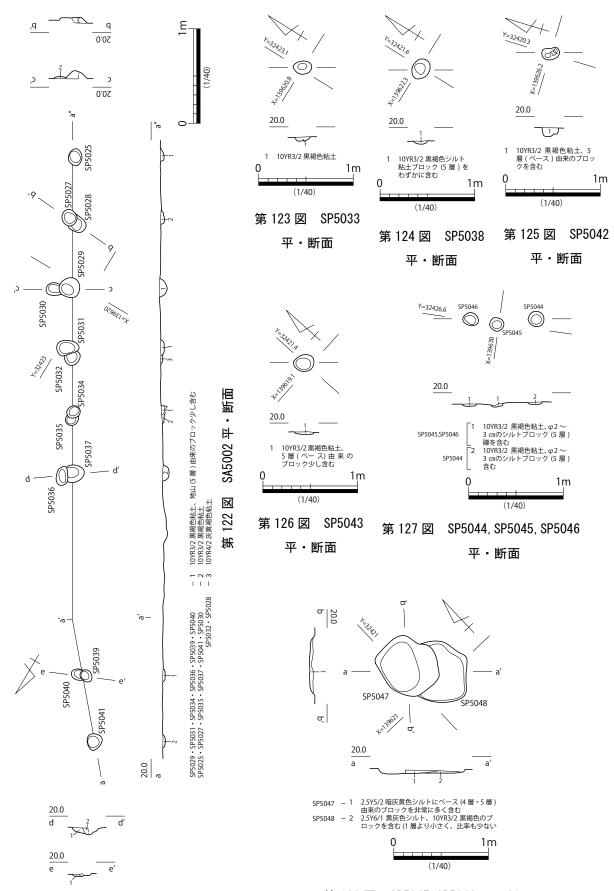
568 は土師器甕である。口縁 部の破片であり、屈曲し垂直 に立ち上がる。

569、570 は須恵器杯である。 569 は口縁部が直線的に外方 へ延びる。570 は底部のみへ ラ切を行い、他は回転ナデを 施す。口縁部が垂直に立ち上 がる。

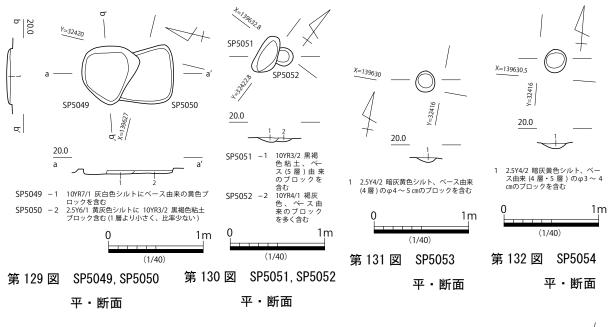


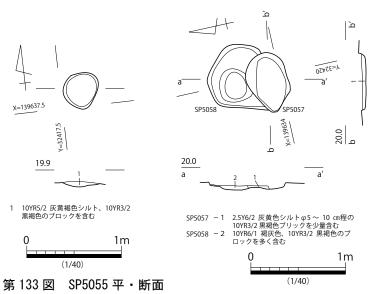
第 120 図 SK5018 平・断面

(1/40)



第 128 図 SP5047, SP5048 平 · 断面





第 134 図 SP5057, SP5058 平 · 断面

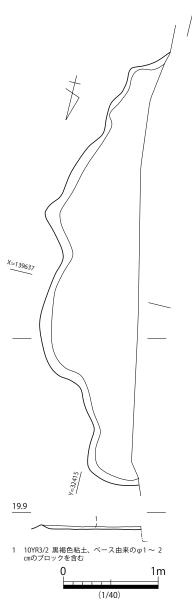
573 は土師器杯である。外面下半にはユビオサエの痕跡が残り、 内面には板ナデを施す。全体に半球形の形態を呈する。

574 は須恵器杯である。やや内湾する口縁部を持つ。口縁端部が 少し外反する。

575 は土師質土器皿である。底部を回転ヘラ切りによって切り離し、突出させる。

576、577 は土師器椀である。576 は断面三角形の高台を貼り付ける。577 は断面方形の細い高台を貼り付ける。調整などは摩滅により不明である。

578 は土師器杯である。浅い杯に高台が取り付く形態のもので、 高台はケズリ出しによって作り出す。



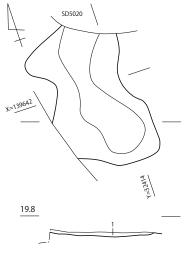
第 135 図 SX5011 平・断面

579、580 は須恵器硯で、いずれも円面硯である。579 は上部の破片であり、天井部が直線的でなく、中央へ少し高くなる形態を呈する。方形の透孔が確認できる。580 は脚端部の破片であり、下方へ外反する形態を呈する。端部は下方につまみ出し、端面は面を持たせる。透孔が確認でき、詳細な形態は不明であるものの、楕円形の透孔が入るとを考えられる。

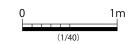
581 は須恵器鉢である。円盤状の底部に、グラス状の体部が取り付く。 口縁端部は下方につまみ出し、面を持たせる。外面に凹線に挟まれた 文様帯をもち、内部には列点文を施す。

582 は須恵器甕である。外反する口縁部であり、端部を上方に摘み上げ、 凹線状のへこみを持たせる。

583、584 は丸瓦である。584 は凸面にナデを施し、凹面には布目が残る。 585 は角材である、摩滅により加工の痕跡は不明瞭である。



1 2.5Y3/2 黒褐色粘土に黄色ブロック (5 層) 鉄分多く 沈着



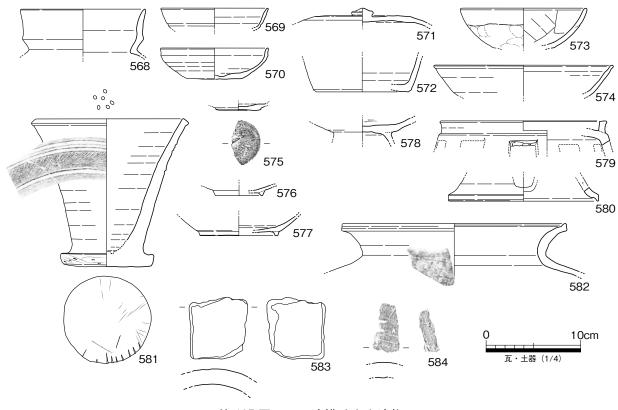
第5節 6区の調査成果

第 136 図 SX5012 平・断面

6区は、岸の上遺跡の中でも、最も北側の調査区となる。調査については、1面、3面において調査を行ったが、2面については、南側の調査区から土層の堆積状況を確認しても、2面を構成する層の堆積が認められない。また、調査区の北へ向かうにつれ、遺構面の標高がかなり下がり、低地に至る様子が確認できた。

【1面の遺構】(第139図)

(1) 近世の遺構



第137図 5区遺構外出土遺物

土坑

SK6001 調査区南隅で検出された土坑である。多量に遺物を含み、 垂直に掘り込まれていることなどから、廃棄のための土坑である と考えられる。遺物の大半は近代以降のものであり、埋没時期に ついても近代以降のものであると考えられる。出土遺物の中で、 近代以前のものについては第140図に示した。

586 は弥生土器壺である。細頸壺の口縁部であり、口縁端部がやや内湾気味となる。

587 は須恵器皿である。外面に火襷が残る。

588 は丸瓦である。玉縁の跡が確認できるため、端部の破片であ ろう。凸面の調整は不明であるが、凹面には布目が残る。古代の 瓦である可能性が高い。

SK6002 (第 142 図) 調査区東側で検出された。東西方向に長い 長楕円形の土坑である。出土遺物に、遺構の年代を決めるような 遺物は見られない。

SK6003 調査区南端で検出された。楕円形の平面形態を持ち、深度は浅い。地境の付近に掘削されていることや、平面形態の特徴から近世の廃棄土坑であると判断した。出土遺物は第143図に示した。

589 は平瓦である。凸面には縄叩きの痕跡が確認できる。凹面については、摩滅しているため詳細は不明である。

SK6004 調査区南端で検出された。SK6003 に切られる土坑である。出土遺物は第144 図に示した。

590 は須恵器杯である。口縁端部が下方に折れ曲がる。

(2)中世の遺構

溝

SD6004 調査区西側で検出された。複数の遺構に切られており、その全長や幅がわかる部分では、幅 1.2 mを測る。出土遺物は第 145 図に示した。

591、594 は土師器椀である。断面台形の細い高台が取り付き、端部が外方に折れ曲がる。594 は断面台 形の高台を貼り付ける。端部に段をもたせ、高台が踏ん張る形態を呈する。

592 は須恵器杯である。底部はヘラ切りによって切り離す。

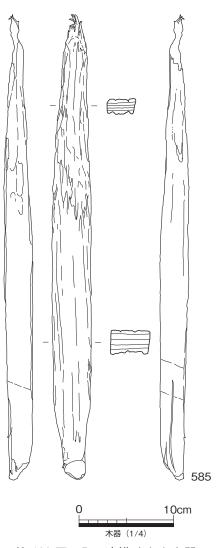
593、595 は土師質土器杯である。593 は底部を回転ヘラ切りによって切り離す。595 は器壁が薄く、大きく外反する口縁部を持つ。

596 は土師質土器皿である。口縁部が直線的に大きく開き、浅い皿に外方に開く高台を持つ。

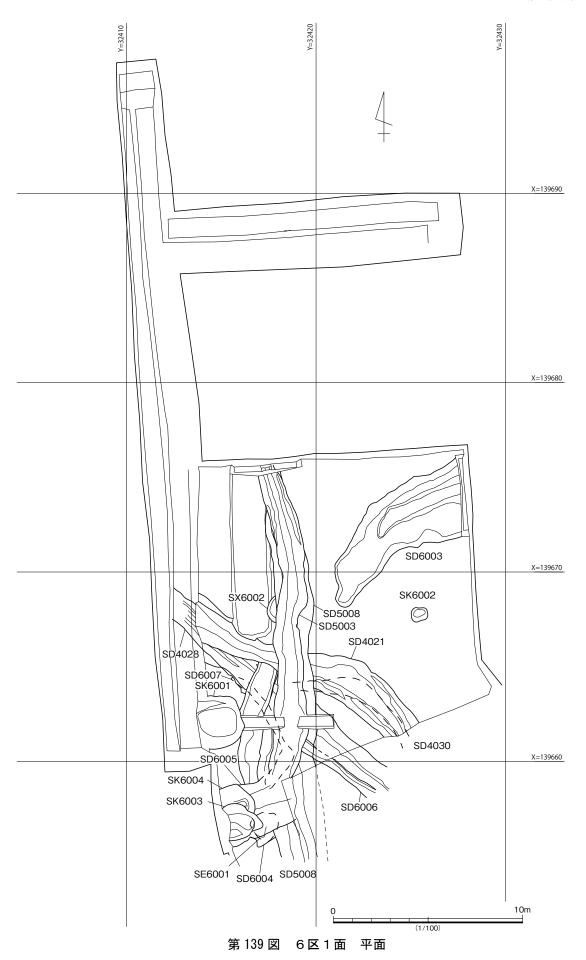
597 は陶器皿である。

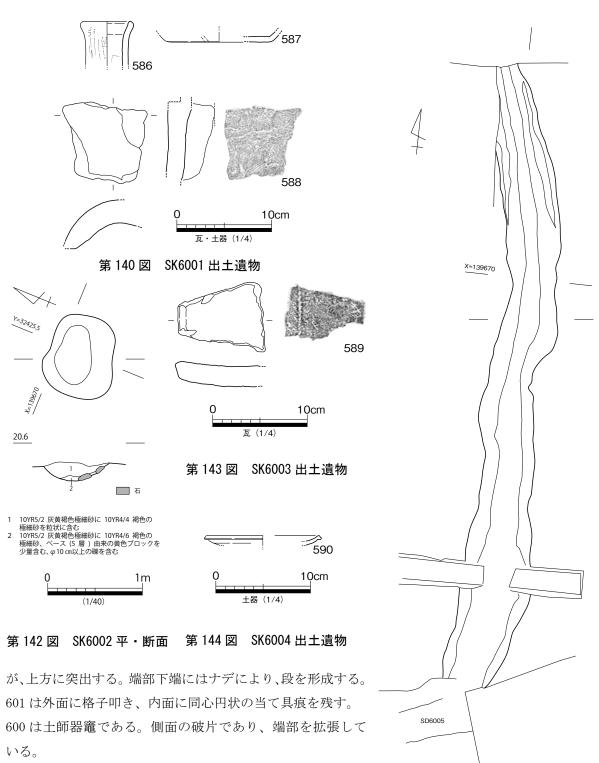
598 は須恵器壺である。底部の破片であり、ケズリにより低い高台を作り出す。外面には格子叩きの痕跡が残る。

599、601 は須恵器甕である。599 は口縁部、601 は頸部から体部の破片である。599 は口縁端部



第138図 5区遺構外出土木器





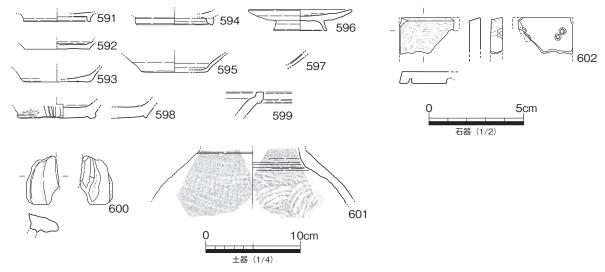
602 は石帯である。本来は方形であり、片方の面には穿孔が四隅に2箇所確認できる。表面には細かい擦痕が確認できる。 SD6005 調査区南西隅で検出された。かつて地境があった方向と同方向に流れる。近世の廃棄土坑に切られているが、中世段階の遺物なども埋土に含まないことから、中~近世の遺構と評価しておく。

603 ~ 605 については、SD6005、SD6006、SK6004 のいずれか



第 141 図 SD5003 平・断面

Y=32418



第 145 図 SD6004 出土遺物

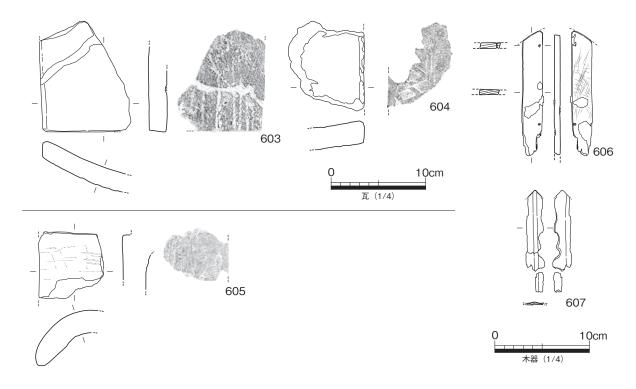
に属する遺物である(第146図)。正確にどの遺構に帰属するかについては不明であるが、いずれも本来の遺構の年代よりさかのぼる古代の遺物であるため、一括して取り扱う。

603、604 は平瓦である。603 は凸面に斜め方向の縄叩きを施す。凹面の調整および側面の調整は不明であるが、端面はケズリの痕跡が確認できる。604 は凸面に格子叩きを施す。凹面の調整は不明である。 側面についても、摩滅により調整は不明である。

605 は丸瓦である。玉縁との境界付近の破片であり、凸面にはナデを施し、凹面には布目が残る。側面については、明瞭に面などを作らないが、ナデを施す。

SD6004から確実に出土したと考えられる遺物については、中世前半の遺物が目立つ。このほか、古代の遺物も一定量みられる。

SD6006 調査区南端付近で検出された。4区から延びるSD4028の埋没中に掘削されている溝である。



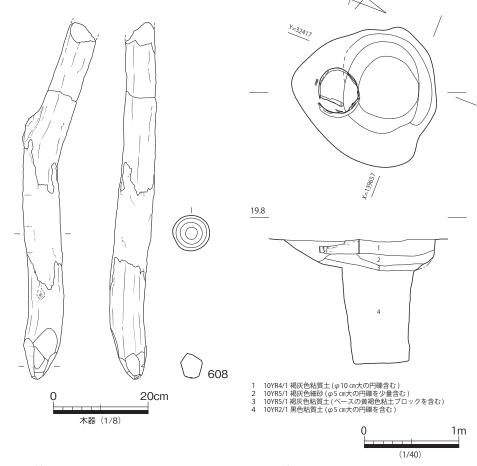
第 146 図 SD6005 · SD6006 · SK6004 出土遺物

第 147 図 SD6006 出土木器

出土遺物を第147 図に示した。

607は木製斎串である。頂部は山型に切り落とされている。全体的に摩滅しており、上部端面のみ加工する。表裏面とも割面の状態である。





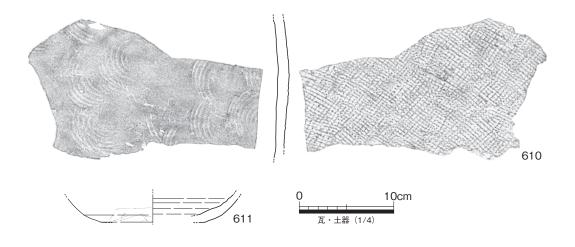
第 148 図 SD6007 出土木器

第 149 図 SE6001 平・断面

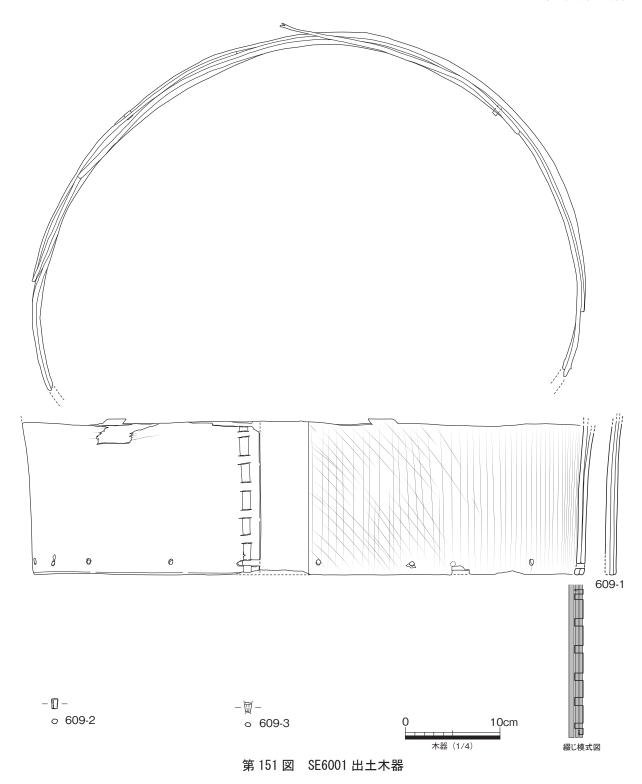
側で検出された。SD4028 の掘削中に検出された溝状の遺構である。明瞭に検出・掘削できていないが、 おそらく SD4028 中層堆積後に掘削されたものであると考えられる。出土遺物は第 148 図に示した。 608 は木製杭である。樹皮が残る部分が多く、先端のみ加工の痕跡が確認できる。

井戸

SE6001 (第 149 図) 調査区南端で検出された。現状の地割の直下に位置する。検出時は最大径 $1.52~\mathrm{m}$ ほどであるが、 $0.3~\mathrm{m}$ ほど掘り下げをしたのちに、 $0.8~\mathrm{m}$ ほどの井筒を据えていた堀方が確認できる。

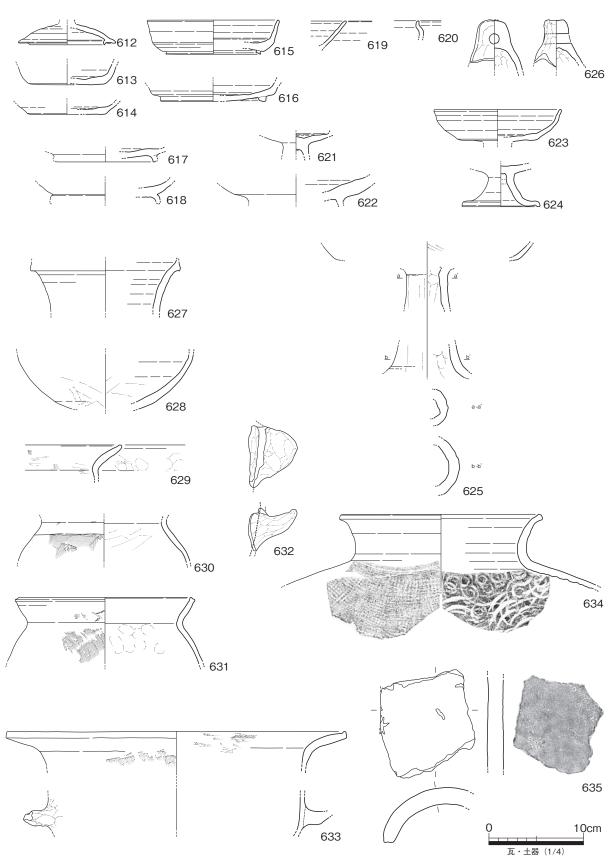


第 150 図 SE6001 出土遺物



本来の位置の井戸本体の痕跡は確認できなかったが、検出面において、曲物が置かれている状態が確認できた。本来の井戸の堀方と対応しておらず、井戸側の据え直しの可能性が考えられる。井戸側は第151図、それ以外の出土遺物は第150図に示した。

609 は木製曲物である。遺構内に据え置かれており、井戸側として利用されていたものであろう。上部が欠損しており、本来の高さは不明であるが、綴じの痕跡からは本来の形態に近いものと考えられる。 内面には、垂直および左上がりのけびき痕が残る。底板固定用の目釘が1点側板にあり、2点側板から



第 152 図 SD6003 出土遺物

遊離した目釘がある(609-2、609-3)。内板・内面炭化処理を行う。 610 は亀山焼甕である。外面には格子叩きを施し、内面には同心円 状の当て具痕を残す。

611 は須恵器鉢である。底部のみ残存し、法量や形態から、鉢であ る可能性が高い。

出土遺物の特徴からは、中世前半に機能していたものであると考 えられる。

(3) 古代の遺構

SD6003 調査区北東部で検出された。やや湾曲しながら北東方向に 流下する溝である。深度は浅く、溝の南部についても丸く収まるも のであるが、遺物を比較的多く含む。出土遺物は第152図に示した。 612 は須恵器蓋である。口縁部にかえりを持ち、欠損しているが宝 珠形のつまみを持つ。

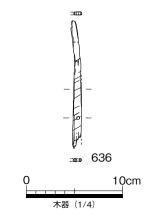
613~618は須恵器杯である。613、614は須恵器杯であるが、613 は口縁部までの立ち上がりが強く、614は大きく開く。いずれも底 部はヘラ切りによって切り離されている。615~618は高台を持つ 杯Bであり、口縁部が垂直気味に立ち上がる。616 は高台の作りが やや粗雑である。617、618は外方に踏ん張る高台を持つ。

619 は須恵器杯の可能性が高い。口縁部内外面にヨコナデの痕跡を

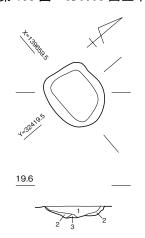
620 は須恵器壺である。短頸壺であり、短く口縁部が垂直に立ち上 がる。

621 は須恵器高杯である。622 は須恵器壺である。細い高台が取り 付く。623、624 は須恵器高杯である。低脚の高杯であり 623 は口縁 部が直線的に伸びる。624は脚端部を下方につまみ出し、端部に面 を持たせる。

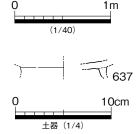
627、628 は須恵器壺である。627 は口縁端部を上方に摘み上げる。 628 は丸底の底部である。



第 153 図 SD6008 出土木器



- 7.5YR3/1 黒褐色シルト (φ3~10 cm大の
- 礫含む) 5YR5/1 褐灰色細砂 7.5YR8/4 浅黄橙色シルト



第 154 図 SP6008 平・断面

629 ~ 631 は土師器甕である。いずれも球形の胴部に、屈曲し直線的に伸びる口縁部が取り付くもので ある。629 は口縁端部を丸くおさめる。630 は胴部のみであるが、外面に縦方向のハケを施す。631 は 口縁端部を上方につまみ上げ、端部にナデにより凹線を作る。

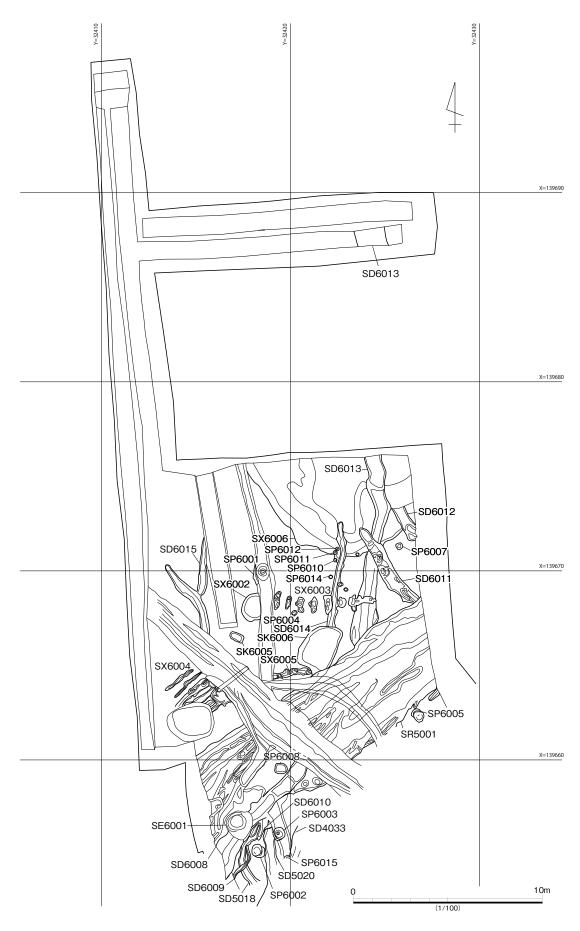
632、633 は土師器鍋である。632 は把手部分の破片である。633 は接点がないものの口縁部と把手を持 つ胴部の破片であり、口縁部が大きく外反し、端部を上方につまみ上げる。

634 は須恵器甕である。口縁部が外反する。外面に格子叩き、内面は同心円状の当て具痕が残る。

635 は丸瓦である。凸面の調整は摩滅により不明である。凹面には布目を残す。

SD6003 の出土遺物については、7世紀段階のものを含むが、須恵器杯の型式などを考えると、8世紀 前半の埋没が想定される。

SD6008 調査区南部で検出された。北東方向に向かって流れる溝である。流れの方向が、後述する通り



第155図 6区3面 平面

自然流路と同様であること、SD4028 に切られることから古墳時代後 期~奈良時代前半の埋没が考えられる。出土遺物は第153図に記した。 636 は木製曲物である。側板の破片であり、けびき痕が片面に確認で きるほか、穿孔が一カ所確認できる。

柱穴

SP6008 (第 154 図) 調査区南側で検出された。流路である SR5001 の 埋没後に掘られていることは確実である。直径 0.6 mほどで、深さは 0.1 mほどである。出土遺物は第154 図に示した。

637 は土師器椀である。おそらく断面台形の高台が貼り付けられ、外 方に広がる。出土遺物からは、中世前半の埋没が考えられるが、その 場合の1面からの掘り込みの深さを考えると、おそらくは3面に属す る遺構であり、637は混入と判断した。

【3面の遺構】(第155図)

(1) 弥生時代の遺構

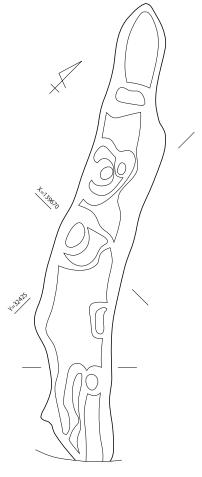
溝

SD6011 (第 156 図) 調査区北側で検出された。北西方向に延びる溝 である。底面は所々土坑状にへこみ、埋土にはシルトブロックを含む。 遺物の出土はほとんどなく、年代を決定することが困難であるが、埋 土の特徴から、弥生時代の遺構であると考えられる。

SD6013(第157図) 調査区北東部で検出された。やや蛇行しながら もほぼ北へ向かって流れる。6区の北側で東西方向にトレンチ状に開 けた調査区においても、溝の続きが確認されている。出土遺物は、第 157 図に示した。

638 は打製石包丁である。両端に抉りが施されるが、片側が欠損して

出土遺物の特徴、溝の埋土の特徴から、弥生時代、特に弥生時代後 期の遺構である可能性が高い。





- 7.5Y2/1 黒色シルト、灰色シルトを 小ブロックで含む
 7.5Y3/1 オリーブ黒色シルト、灰色 シルトを小ブロックで含む



第 156 図 SD6011 平・断面

SD6014(第158図) 調査区の中央部で検出された。ほぼ南北に伸びており、幅0.4 m、深さは0.1 m ほどの小規模な溝である。遺物もほとんど含まないため、年代は不明である。

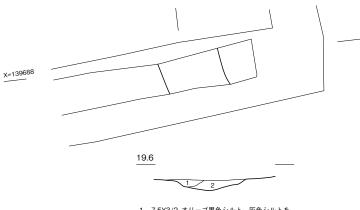
SD6015 (第159図) 調査区西側で検出された。南北方向に延び、途中で2方向に分岐する溝であ る。出土遺物などの、年代を示す資料はないため、遺構の年代については不明である。

土坑

SK6005 (第160図) 調査区西側で検出された。平面形態は長楕円形を呈し、深さは0.15 mを測る。埋 土に炭化物などを含むが、時期を表すような遺物を含まないため、遺構の年代は不明である。

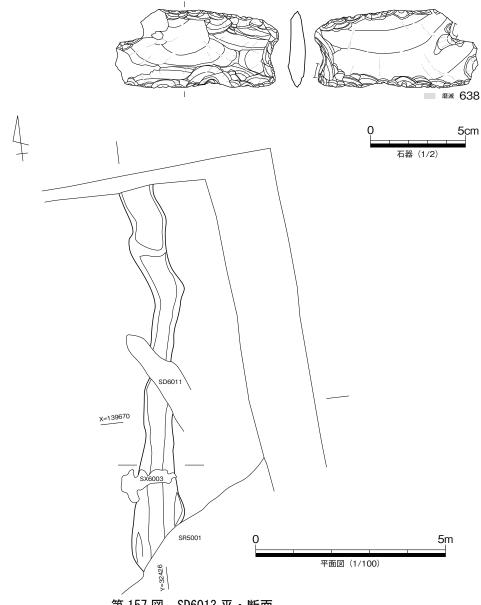
SK6006(第 161 図) 調査区中央で検出された。長楕円形を呈する土坑である。掘り込みは逆台形状を呈 し、底面は平坦になる。埋土にブロック土などを含み、人為的に埋め戻された可能性が考えられるが、 時期を表すような遺物の出土はなく、遺構の年代は不明である。

SP6001 (第162図) 調査区中央部で検出された。その大半をSD5008 に切られているた

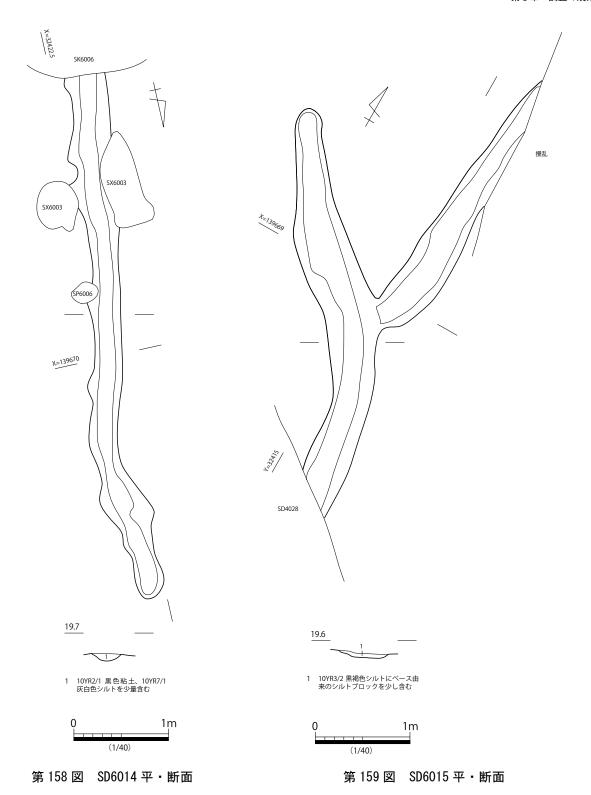


- 7.5Y3/2 オリーブ黒色シルト、灰色シルトを 小ブロックで少量含む
 7.5Y4/1 灰色シルト





第 157 図 SD6013 平・断面



め、詳細は不明である。

SP6007(第 163 図) 調査区北東部で検出された。やや角ばった平面形態を持つ。周囲に建物を構成するような柱穴はない。

不明遺構

SX6002 (第 164 図) 調査区北部で検出された。楕円形の平面形態を持ち、深さは $0.1\,\mathrm{m}$ ほどであり、底面は平坦である。

SX6003 (第 165 図) 調查区 中央部からやや北で検出され た。ほぼ東西方向に、南北に 長い不整形の遺構が並ぶ。い わゆる波板状圧痕と呼ばれ る。道路遺構の痕跡かと考え られたが、それぞれの遺構の 埋土を観察すると、地盤沈下 防止のための礫等はほとんど 含まれておらず、道路状遺構 とは考え難い。性格不明の遺 構である。遺物もほとんど出 土しない。

SX6004 (第 166 図) 西側で検出された。1面の SD4028 と同じ方向で、横長 の遺構が並んでいる。こちら の遺構については、埋土に少 量ではあるが礫を含み、道路 状遺構の可能性もあるが、そ れぞれの深度が極めて浅いこ とや、遺構の長軸が、南を流 れる流路である SR5001 に並 行することからも、それらに 関連する溝状の遺構である可 能性もあり、詳細は不明であ る。

遺構外出土遺物 (第167図)

639 は土師質土器皿である。 底部を静止糸切りによって切 り離す。口縁端部にナデによ 19.7 り面を持たせる。

640、641 は土師質土器杯で ある。底部をヘラ切りによっ て切り離し、口縁部は外方へ 大きく開く。

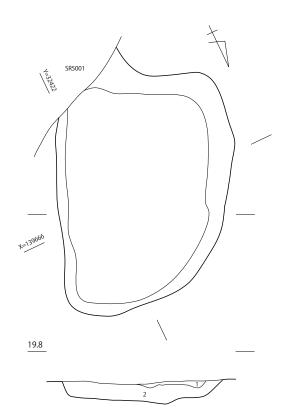
642 は瓦器椀である。内外面 のミガキについては確認でき 第162図 SP6001



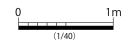
- 5Y2/1 黒色粘土、炭化物を粒状に含む 5Y2/1 黒色粘土、炭化物を多量に含む、 2.5Y86/6 橙色のブロック土を少量含む 7.5Y2/1 黒色粘土、ベース由来のブロッ
- ク土を含む



第 160 図 SK6005 平·断面

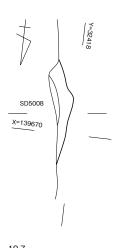


10YR2/2 黒褐色シルトφ1~2 cmの灰色シルトプロックを含む 2.5Y4/2 暗灰黄色シルトにベース由来のシルトプロックを多量に含む



第 161 図 SK6006 平 · 断面

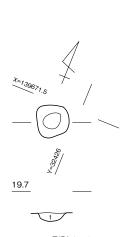
X=139668.5



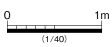
2.5Y4 / 1 黄灰色粘質土 φ5~6 cmの礫を少し含む



平 • 断面

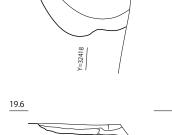


10YR3/1 黒褐色シルト、 10Y7/1 灰白色シルトを ブロック状に含む



平•断面

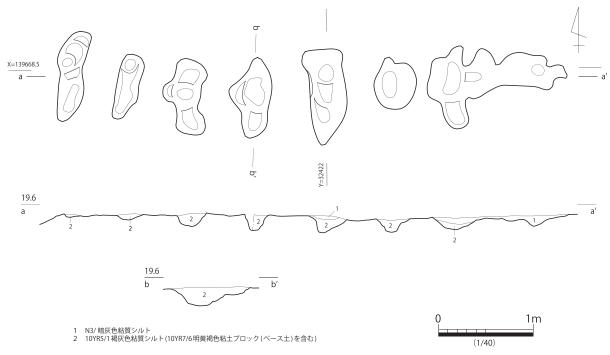




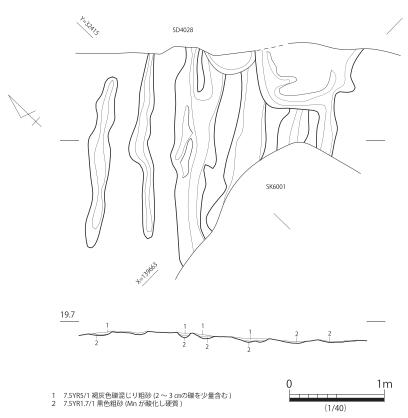
SD5008

- 10YR3/2 黒褐色シルトベース由来のブロック (φ1~2 cm)を含む、しまりが弱い 10YR3/2 黒褐色シルト、ベース由来のブロック (φ3~4 cm)を多量に含む、しまり弱い、部分的に 2.5YR6/6 橙色のブロックを少し含む
 - 1m (1/40)

第 164 図 SX6002 平・断面

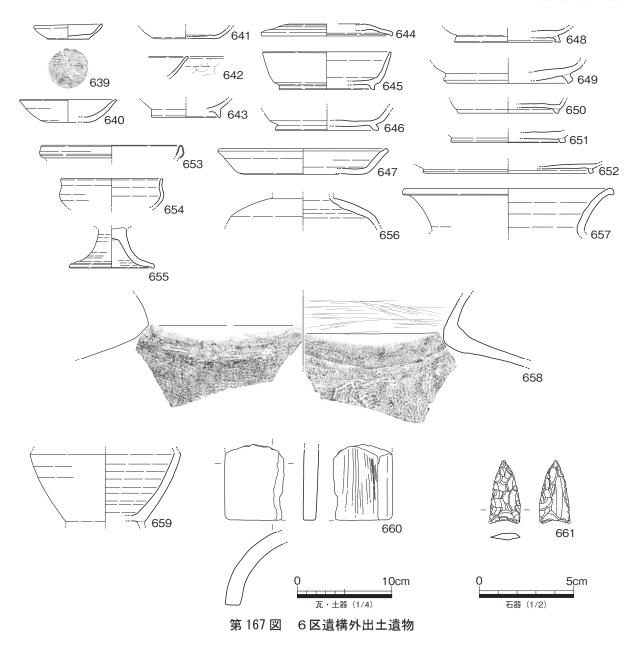


第 165 図 SX6003 平・断面



第 166 図 SX6004 平・断面

- ず、外面にはユビオサエ痕を残す。
- 643 は土師器椀である。断面が丸みを持った三角形の高台を持つ。
- 644 は須恵器蓋である。杯の蓋であり、口縁部端に面を持たせる。
- 645、646、648 \sim 651 は須恵器杯である。いずれも杯 B であり、645、646、648、649 は高台が外方に開く。650、651 は断面方形の低い高台が取り付く。
- 647 は須恵器皿である。口縁部が少し外反する。
- 653 は白磁椀である。口縁部の破片であり、端部外面を肥厚させる。
- 655 は須恵器高杯である。脚部であり端部は面を持たせ下方につまみ出す。
- 656、659 は須恵器壺である。656 は頸部の破片であり肩部に緩い稜を持つ。659 はおそらく長頸壺の胴部であり、外方へ開く高台を持つ。
- 657、658 は須恵器甕である。657 は口縁部であり端部を下方に拡張する。658 は頸部であり、外面に格子叩き、内面に同心円状の当て具痕を残す。
- 660 は丸瓦である。凸面および側面、端面の調整は摩滅により判然としない。凹面については、糸切り 痕のような縦方向の条痕がみられる。
- 661 は石鏃である。無茎式の打製石鏃であり、形態からは弥生時代中期後半の年代が考えられる。



第4章 自然科学的分析の成果

第1節 岸の上遺跡における植物珪酸体分析

株式会社 古環境研究所

1. はじめに

植物珪酸体は、植物の細胞内に珪酸(Si0 2)が蓄積したもので、植物が枯れたあともガラス質の微化石(プラント・オパール)となって土壌中に半永久的に残っている。植物珪酸体分析は、この微化石を遺跡土壌などから検出して同定・定量する方法であり、イネをはじめとするイネ科栽培植物の同定および古植生・古環境の推定などに応用されている(杉山 2000、杉山 2009)。また、イネの消長を検討することで埋蔵水田跡の検証や探査も可能である(藤原・杉山、1984)。

2. 試料

分析試料は、4-4区西壁A地点の3層、4層、6層、7層、10 層、17 層、26 層からブロック状に採取された試料1~試料7の計7点である。このうち、3 層と4 層は8~9世紀、6 層と7 層は7~8 世紀、10 層と17 層は6 世紀前半とされ、6 層(粘質土)については発掘調査の所見から水田耕作土の可能性が指摘されていた。試料採取箇所を分析結果の模式柱状図に示す。

3. 分析法

植物珪酸体の抽出と定量は、ガラスビーズ法(藤原, 1976)を用いて、次の手順で行った。

- 1) 試料を 105℃で 24 時間乾燥 (絶乾)
- 2) 試料約1gに対し直径約40μmのガラスビーズを約0.02g添加(0.1mgの精度で秤量)
- 3) 電気炉灰化法(550℃・6時間)による脱有機物処理
- 4) 超音波水中照射 (300W・42KHz・10 分間) による分散
- 5) 沈底法による 20 μ m 以下の微粒子除去
- 6) 封入剤(オイキット) 中に分散してプレパラート作成
- 7) 検鏡・計数

同定は、400 倍の偏光顕微鏡下で、おもにイネ科植物の機動細胞に由来する植物珪酸体を対象として行った。計数は、ガラスビーズ個数が 400 以上になるまで行った。これはほぼプレパラート 1 枚分の精査に相当する。試料 1g あたりのガラスビーズ個数に、計数された植物珪酸体とガラスビーズ個数の比率をかけて、試料 1g 中の植物珪酸体個数を求めた。

また、おもな分類群についてはこの値に試料の仮比重 (1.0 と仮定) と各植物の換算係数 (機動細胞珪酸体 1 個あたりの植物体乾重) をかけて、単位面積で層厚 1 cm あたりの植物体生産量を算出した。これにより、各植物の繁茂状況や植物間の占有割合などを具体的にとらえることができる (杉山2000)。タケ亜科については、植物体生産量の推定値から各分類群の比率を求めた。

4. 分析結果

検出された植物珪酸体の分類群は以下のとおりである。これらの分類群について定量を行い、その結果を表1および図168に示した。主要な分類群について顕微鏡写真を示す。

[イネ科]

イネ、ヨシ属、シバ属型、キビ族型、ススキ属型(おもにススキ属)、ウシクサ族A (チガヤ属など)、 Bタイプ

[イネ科ータケ亜科]

メダケ節型 (メダケ属メダケ節・リュウキュウチク節、ヤダケ属)、ネザサ節型 (おもにメダケ属ネザサ節)、チマキザサ節型 (ササ属チマキザサ節・チシマザサ節など)、ミヤコザサ節型 (ササ属ミヤコザサ節など)、未分類等

[イネ科ーその他]

表皮毛起源、棒状珪酸体(おもに結合組織細胞由来)、茎部起源、未分類等「樹木〕

ブナ科(シイ属)、クスノキ科、マンサク科(イスノキ属)、その他

5. 考察

(1) 稲作跡の検討

稲作跡(水田跡)の検証や探査を行う場合、一般にイネの植物珪酸体(プラント・オパール)が試料 1g あたり 5,000 個以上と高い密度で検出された場合に、そこで稲作が行われていた可能性が高いと判断している(杉山 2000)。なお、密度が 3,000 個 /g 程度でも水田遺構が検出される事例があることから、ここでは判断の基準を 3,000 個 /g として検討を行った。

4-4 区西壁A地点では、3層(試料1)、4層(試料2)、6層(試料3)、7層(試料4)、10層(試料5)、17層(試料6)、28層(試料7)の計7試料について分析を行った。その結果、3層(試料1)から10層(試料5)までの層準からイネが検出された。このうち、水田耕作土の可能性が指摘されていた6層(試料3)では密度が700個/gと低い値であり、その下位の7層(試料4)と10層(試料5)でも600個/gおよび1,400個/gと低い値である。また、上位の3層(試料1)と4層(試料2)でも密度が2,000個/gおよび1,900個/gと比較的低い値である。

イネの密度が低い原因としては、1) 稲作が行われていた期間が短かったこと、2) 土層の堆積速度が速かったこと、3) 採取地点が畦畔など耕作面以外であったこと、および4) 上層や他所からの混入などが考えられる。ここでは、土層の堆積状況などから1) や2) の要因が大きいと考えられるが、その他の要因も想定されることから、地点数や試料数を増やすなどさらに詳しい分析調査が必要と考えられる。

(2) イネ科栽培植物の検討

植物珪酸体分析で同定される分類群のうち栽培植物が含まれるものには、イネ以外にもムギ類、ヒエ属型(ヒエが含まれる)、エノコログサ属型(アワが含まれる)、キビ属型(キビが含まれる)、ジュズダマ属型(ハトムギが含まれる)、オヒシバ属(シコクビエが含まれる)、モロコシ属型などがあるが、これらの分類群はいずれの試料からも検出されなかった。

イネ科栽培植物の中には検討が不十分なものもあるため、その他の分類群の中にも栽培種に由来する ものが含まれている可能性が考えられる。これらの分類群の給源植物の究明については今後の課題とし たい。なお、植物珪酸体分析で同定される分類群は主にイネ科植物に限定されるため、根菜類などの畑 作物は分析の対象外となっている。

(3) 植物珪酸体分析から推定される植生と環境

上記以外の分類群の検出状況と、そこから推定される植生・環境について検討を行った。下位の 26 層から 17 層にかけては、ネザサ節型が多量に検出され、メダケ節型も比較的多く検出された。また、ヨシ属、ススキ属型、ウシクサ族A、チマキザサ節型、ミヤコザサ節型、および樹木(その他)なども認められた。10 層では、イネ、キビ族型、および樹木(照葉樹)のブナ科(シイ属)、クスノキ科が出現し、ネザサ節型やメダケ節型などのタケ亜科は減少している。 7 層から 6 層にかけては、ネザサ節型などのタケ亜科がさらに減少し、4 層から 3 層にかけてはイネがやや増加している。おもな分類群の推定生産量によると、おおむねネザサ節型が優勢であり、とくに下位の 26 層と 17 層で多くなっている。また、部分的にヨシ属も多くなっている。

以上の結果から、下位の 26 層から 17 層にかけては、おおむねヨシ属が生育するような湿潤な環境であったと考えられ、周辺の比較的乾燥したところにはメダケ属(おもにネザサ節)などの竹笹類が多く分布し、ススキ属やウシクサ族、キビ族などのイネ科草本類も見られたと推定される。

10層では、ヨシ属が生育するような湿潤なところを利用して調査地点もしくはその近辺で水田稲作が開始されたと考えられ、メダケ属(おもにネザサ節)などの竹笹類は減少したと推定される。また、遺跡周辺にはシイ属やクスノキ科などの樹木(照葉樹)が分布していたと考えられる。7層から3層にかけても、おおむね同様の状況であったと推定されるが、メダケ属(おもにネザサ節)などの竹笹類はさらに減少したと考えられる。

6. まとめ

植物珪酸体(プラント・オパール)分析の結果、水田耕作土の可能性が指摘されていた 6層(7世紀)、およびその下位の 7層(7世紀)と 10層(6世紀)では少量のイネが検出され、調査地点もしくはその近辺で稲作が行われていた可能性が認められた。また、上位の 3層(8~9世紀)と 4層(8~9世紀)でも比較的少量のイネが検出され、稲作の可能性が認められた。イネの密度が低い原因としては、稲作が行われていた期間が短かったことや、土層の堆積速度が速かったことなどが想定される。

各層準の堆積当時は、おおむねヨシ属が生育するような湿潤な環境であったと考えられ、そこを利用して10層の時期に調査地点もしくはその近辺で水田稲作が開始されたと推定される。また、周辺の比較的乾燥したところにはメダケ属(おもにネザサ節)などの竹笹類をはじめ、ススキ属、ウシクサ族、キビ族などのイネ科草本類が生育していたと考えられ、遺跡周辺にはシイ属やクスノキ科などの樹木(照葉樹)が分布していたと推定される。

参考文献

杉山真二・藤原宏志 (1986) 機動細胞珪酸体の形態によるタケ亜科植物の同定-古環境推定の基礎資料としてー. 考古学と自然科学, 19, p. 69-84.

杉山真二 (1999) 植物珪酸体分析からみた九州南部の照葉樹林発達史. 第四紀研究, 38(2), p. 109-123.

杉山真二 (2000) 植物珪酸体 (プラント・オパール). 考古学と植物学. 同成社, p. 189-213.

藤原宏志 (1976) プラント・オパール分析法の基礎的研究 (1) - 数種イネ科植物の珪酸体標本と定量分析法-. 考古学と自然科学, 9, p. 15-29.

藤原宏志・杉山真二 (1984) プラント・オパール分析法の基礎的研究 (5) -プラント・オパール分析による水田址の探査-. 考古 学と自然科学, 17, p. 73-85.

表 1 岸の上遺跡における植物珪酸体分析結果

検出密度(単位:×100個/g)

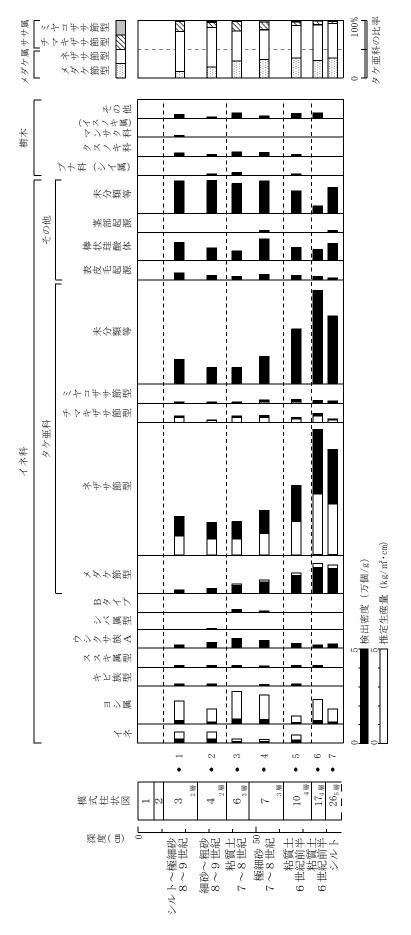
地点・試料 4-4 区西壁	試料 No.												
分類群	学名	1	2	3	4	5	6	7					
イネ科	Gramineae												
イネ	Oryza sativa	20	19	7	6	14							
ヨシ属	Phragmites	20	13	28	25	7	21	13					
キビ族型	Paniceae type	7	6		6	7							
ススキ属型	Miscanthus type	7	6	7	6	7	7						
ウシクサ族A	Andropogoneae A type	14	26	49	37	21	14	19					
シバ属型	Zoysia type		6										
Bタイプ	B type			14	6								
タケ亜科	Bambusoideae												
メダケ節型	Pleioblastus sect. Nipponocalamus	14	19	42	62	96	141	134					
ネザサ節型	Pleioblastus sect. Nezasa	211	174 13 6 84	183	243 37 19 143	377	683 49 14 493	574					
チマキザサ節型	Sasa sect. Sasa etc.	34		35		27 21 288		19					
ミヤコザサ節型	Sasa sect. Crassinodi	7 129		7 84				13					
未分類等	Others							357					
その他のイネ科	Others												
表皮毛起源	Husk hair origin	34	19	14	25	21	14	6					
棒状珪酸体	Rodshaped	95	64	49	112	68	56	89					
茎部起源	Stem origin				6			6					
未分類等	Others	170	167	155	168	116	35	134					
樹木起源	Arboreal												
ブナ科(シイ属)	Castanopsis		6	14		7							
クスノキ科	Lauraceae	14	13	21	19	7							
マンサク科(イスノキ属)	Distylium	7											
その他	Others	20	6	28	12	27	28						
植物珪酸体総数	Total	802	649	739	934	1109	1556	1364					

おもな分類群の推定生産量(単位: kg/m²·cm): 試料の仮比重を1.0と仮定して算出

イネ	Oryza sativa	0.60	0.57	0.21	0.18	0.40		
ヨシ属	Phragmites	1.29	0.81	1. 78	1.57	0.43	1.33	0.80
ススキ属型	Miscanthus type	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	
メダケ節型	Pleioblastus sect. Nipponocala- mus	0. 16	0. 22	0. 49	0. 72	1. 11	1. 63	1. 55
ネザサ節型	Pleioblastus sect. Nezasa	1.01	0.83	0.88	1. 17	1.81	3. 28	2.75
チマキザサ節型	Sasa sect. Sasa etc.	0.26	0.10	0. 26	0.28	0.21	0.37	0.14
ミヤコザサ節型	Sasa sect. Crassinodi	0.02	0.02	0.02	0.06	0.06	0.04	0.04

タケ亜科の比率(%)

メダケ節型	Pleioblastus sect. Nipponocal- amus	11	19	30	32	35	31	35
ネザサ節型	Pleioblastus sect. Nezasa	70	71	53	52	57	62	61
チマキザサ節型	Sasa sect. Sasa etc.	18	8	16	13	6	7	3
ミヤコザサ節型	Sasa sect. Crassinodi	1	2	1	3	2	1	1
メダケ率	Medake ratio	81	90	83	85	92	92	96



第168 図 岸の上遺跡 4-4区西壁における植物珪酸体分析結果



第 169 図 岸の上遺跡の植物珪酸体

パリノ・サーヴェイ株式会社

はじめに

岸の上遺跡は香川県丸亀市に所在する。本報告では、溝跡から出土した8世紀と考えられている木製品について樹種同定を行い、木材の利用について検討する。

1 試料

試料は、4 区・6 区の SD4028 より出土した斎串 5 点、薦槌、器・底、木樋、不明各 1 点の合計 9 点である。 2 分析方法

剃刀を用いて、木片から木口(横断面)・柾目(放射断面)・板目(接線断面)の3断面の徒手切片を作製する。切片をガム・クロラール(抱水クロラール,アラビアゴム粉末,グリセリン,蒸留水の混合液)で封入し、プレパラートとする。プレパラートは、生物顕微鏡で木材組織の種類や配列を観察し、その特徴を現生標本および独立行政法人森林総合研究所の日本産木材識別データベースと比較して種類(分類群)を同定する。

なお、木材組織の名称や特徴は、(島地・伊東 1982)、(Wheeler 他 1998)、(Richter 他 2006) を参考にする。 また、日本産木材の組織配列は、(林 1991) や (伊東 1995, 1996, 1997, 1998, 1999) を参考にする。

	121 IT 1. 17	-11-11					
地区	遺構	層位	報告番号	木取り	器種	時代	種類
4区	SD4028	下層	299	柾目	斎串	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	下層	305	芯持丸木	薦槌	7世紀末~8世紀	ヒノキ科
6区	SD4028	中層	285	板目	器・底	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	下層	298	板目	斎串	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	中層	284	板目	斎串	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	_	327	板目	斎串	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	下層	293	柾目	斎串	7世紀末~8世紀	ヒノキ
6区	SD4028	下層	304	板目	不明	7世紀末~8世紀	ヒノキ

表 2 樹種同定結果

3結果

樹種同定結果を表2に示す。木製品は、針葉樹2分類群(ヒノキ・ヒノキ科)と広葉樹1分類群(コナラ属コナラ亜属コナラ節)に同定された。解剖学的特徴等を記す。

| 6 区 | SD4028 | 中層 | 291 | 破片 | 木樋 | 7世紀末~8世紀 | コナラ属コナラ亜属コナラ節

ヒノキ (Chamaecyparis obtusa (Sieb. et Zucc.)Endlcher) ヒノキ科ヒノキ属

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行は緩やか~やや急で、 晩材部の幅は狭い。樹脂細胞は晩材部付近に認められる。放射組織は柔細胞のみで構成される。分野壁 孔はヒノキ型~トウヒ型で、1分野に1-3個。放射組織は単列、1-15細胞高。

ヒノキ科 (Cupressaceae)

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成される。仮道管の早材部から晩材部への移行は緩やか~やや急で、 晩材部の幅は狭い。樹脂細胞は晩材部付近に認められる。放射組織は柔細胞のみで構成される。分野壁 孔は保存が悪く観察できない。放射組織は単列、1-10 細胞高。

コナラ属コナラ亜属コナラ節 (Quercus subgen. Quercus sect. Prinus) ブナ科

環孔材で、孔圏部は1-2列、孔圏外で急激に径を減じたのち、漸減しながら火炎状に配列する。道管は

単穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は同性、単列、1-20 細胞高のものと複合放射組織とがある。

4考察

SD4028から出土した木製品は、いずれも8世紀と考えられている。樹種同定を実施した資料は、(伊東・山田 2012)の木器分類を参考にすると、編み具・紡織具(薦槌)、容器(器・底)、祭祀具(斎串)施設材・器具材(木樋)、その他(不明)に分けられる。これらの木製品の樹種同定では、合計3種類が確認された。同定された各種類についてみると、針葉樹のヒノキは、山地・丘陵地等に生育する常緑高木であり、木材は木理が通直で割裂性・耐水性が高い。ヒノキ科には、ヒノキのほか、サワラやアスナロ等の有用材が含まれる。いずれも山地等に生育する常緑高木であり、木材はヒノキと同様に木理が通直で割裂性と耐水性が高い。広葉樹のコナラ節には、コナラ、ミズナラ、カシワ、ナラガシワの4種がある。平地の二次林、山地・丘陵地の落葉広葉樹林などに生育する落葉高木であり、木材は重硬で強度が高い。

器種別にみると、薦槌(コモヅチ)は芯持丸木で、ヒノキ科が利用されている。組織をみると、年輪が 詰まっており、手に持った際の重さは一般的なヒノキ科に比べて重いことから、アテ材など、通常より 重く硬い部位を用いている可能性がある。

容器の器・底は、円形を呈する板の一部と考えられ、曲物や結物等の底板の一部と考えられる。樹種は、ヒノキに同定され、分割加工が容易で耐水性の高い木材を利用したことが推定される。なお、本資料は板目板であるが、板目は細胞の密度が高い晩材部が層状に重なることから、柾目板に比べて保水性が高いとされ、容器の用途を反映している可能性がある。斎串6点と不明1点も全てヒノキに同定された。器種は異なるが、いずれも板状を呈していることから、器・底と同様に割裂性が高く、分割加工が容易な樹種を利用したものと考えられる。(伊東・山田 2012)のデータベースによれば、香川県内で調査された古代の曲物・結物の底板では、ヒノキの利用が圧倒的に多い。また、斎串では、下川津遺跡でヒノキが大多数を占め、コウヤマキ、サワラ、スギ、ツガ属が少数混じる組成が確認されている他、多肥松林遺跡ではコウヤマキを主体としてヒノキが混じる組成が報告されている。遺跡によって種類構成に多少の違いはみられるが、割裂性や耐水性が高い針葉樹材を利用している点では共通しており、今回の結果とも調和的である。

木樋は、樹種同定用の破片試料のため、全体の木取りは不明である。広葉樹のコナラ節に同定され、強度の高い木材を木樋として利用したことが推定される。香川県内で古代の木樋について樹種を同定した例をみると、郡家一里屋遺跡でニレ科、川津一ノ又遺跡で針葉樹とヒノキ、尾端遺跡でコウヤマキとヒノキの報告例がある(伊東・山田 2012)。これらの結果をみると、木樋が確認された3遺跡のうち、2遺跡で加工性・耐水性の高い針葉樹材を利用している。今回の結果は、広葉樹材が利用されている点で、郡家一里屋遺跡の事例に似ている。

参考文献

林 昭三,1991,日本産木材 顕微鏡写真集.京都大学木質科学研究所.

伊東隆夫,1995, 日本産広葉樹材の解剖学的記載 I. 木材研究・資料,31,京都大学木質科学研究所,81-181.

伊東隆夫,1996, 日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅱ. 木材研究・資料,32, 京都大学木質科学研究所.66-176.

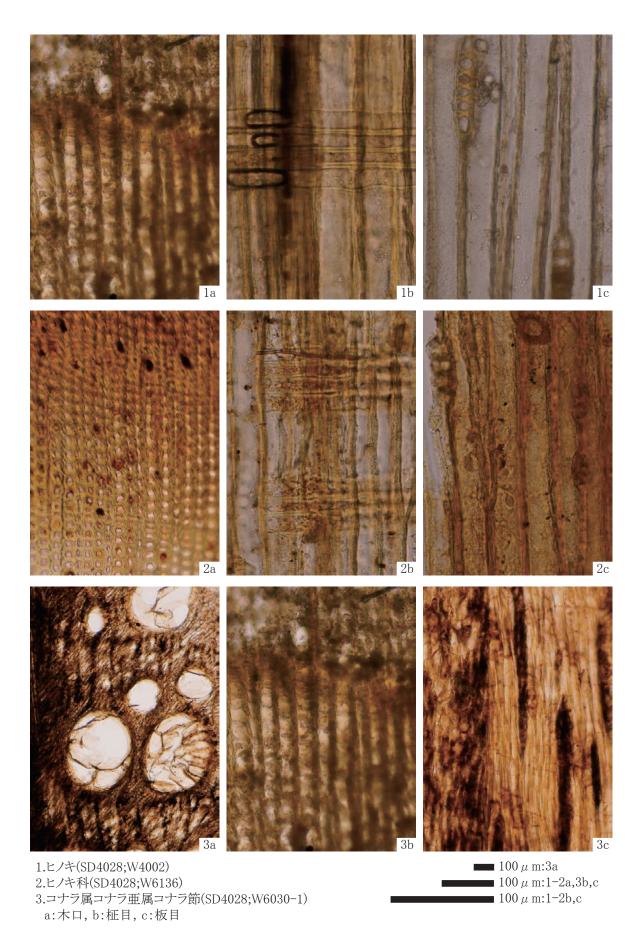
伊東隆夫,1997,日本産広葉樹材の解剖学的記載Ⅲ.木材研究·資料,33,京都大学木質科学研究所,83-201.

伊東隆夫 , 1998,日本産広葉樹材の解剖学的記載W. 木材研究・資料 , 34,京都大学木質科学研究所 , 30-166.

伊東隆夫,1999,日本産広葉樹材の解剖学的記載V.木材研究・資料,35,京都大学木質科学研究所,47-216.

伊東隆夫・山田昌久(編),2012,木の考古学 出土木製品用材データベース.海青社,449p.

Richter H.G., Grosser D., Heinz I. and Gasson P.E. (編), 2006, 針葉樹材の識別 IAWAによる光学顕微鏡的特徴リスト. 伊東隆夫・藤井智之・佐野雄三・安部 久・内海泰弘 (日本語版監修), 海青社, 70p. [Richter H.G., Grosser D., Heinz



第 170 図 岸の上遺跡出土木材

I. and Gasson P.E. (2004) IAWA List of Microscopic Features for Softwood Identification].

島地 謙·伊東 隆夫,1982, 図説木材組織. 地球社,176p.

Wheeler E.A., Bass P. and Gasson P.E. (編),1998, 広葉樹材の識別 IAWA による光学顕微鏡的特徴リスト. 伊東隆夫・藤井智之・ 佐伯 浩 (日本語版監修),海青社,122p. [Wheeler E.A., Bass P. and Gasson P.E. (1989) IAWA List of Microscopic Features for Hardwood Identification].

第3節 岸の上遺跡出土木製品・木材の樹種同定

株式会社イビソク

1. はじめに

丸亀平野の東端の微高地上に立地する岸の上遺跡から出土した木製品・木材について、樹種同定を行なった。

2. 試料と方法

試料は、SD4028 から出土した生の木製品・木材 56 点と炭化材 1 点の、計 57 点である。遺構の時期は、7世紀末~8世紀末頃と考えられている。各試料について、切片採取前に木取りの確認を行なった。 生材の樹種同定は、材の横断面(木口)、接線断面(板目)、放射断面(柾目)について、カミソリで薄い切片を切り出し、ガムクロラールで封入して永久プレパラートを作製した。その後乾燥させ、光学顕微鏡にて検鏡および写真撮影を行なった。

炭化材の樹種同定は、まず試料を乾燥させ、材の横断面(木口)、接線断面(板目)、放射断面(柾目)について、カミソリと手で割断面を作製し、整形して試料台にカーボンテープで固定した。その後イオンスパッタにて金蒸着を施し、走査型電子顕微鏡(KEYENCE 社製 VE-9800)にて検鏡および写真撮影を行った。

表3 岸の上遺跡出土木製品・木材の樹種同定結果一覧

樹種 / 器種	柄	火鑚臼	布巻具	下駄	漆器椀	曲物側板	曲物底板	箸状木器	斎串	斎串か	板材	棒	丸棒	角棒	角材	杭	杭状	ヘラ状木器	ヘラ状	加工材	加工木	角材削片	割れた破片	削片	断	不明	合計
モミ属			1																								1
マツ属複維管束亜属				1																							1
ヒノキ						4	2		3		9		1	4	1								1	1		2	28
アスナロ									1		3			2	1				1								8
サクラ属																								1		П	1
クマヤナギ属													1													П	1
エノキ属																1										П	1
スダジイ								1																		П	1
コナラ属アカガシ亜属	1															1						Г				П	2
コナラ属クヌギ節																									1	П	1
アカメガシワ												2									1					П	3
サカキ												1					1					1				П	3
ツバキ属					1													1								П	2
トネリコ属トネリコ節													1								Г	Г				П	1
モチノキ属		1								1										1	Г	Г				П	3
合計	1	1	1	1	1	4	2	1	4	1	12	3	3	6	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	57

3. 結果

同定の結果、針葉樹のモミ属とマツ属複維管東亜属、ヒノキ、アスナロの4分類群と、広葉樹のサクラ属とクマヤナギ属、エノキ属、スダジイ、コナラ属アカガシ亜属(以下、アカガシ亜属)、コナラ属クヌギ節(以下、クヌギ節)、アカメガシワ、サカキ、ツバキ属、トネリコ属トネリコ節(以下、トネリコ節)、モチノキ属の11分類群の、計15分類群がみられた。ヒノキが28点で最も多く、アスナロが8点、アカメガシワとサカキ、モチノキ属が各3点、アカガシ亜属とツバキ属が各2点、モミ属とマツ属複維管東亜属、サクラ属、クマヤナギ属、エノキ属、スダジイ、クヌギ節、トネリコ節が各1点であった。同定結果を表4に、一覧を付表3に示す。

以下に、同定された材の特徴を記載し、図版に光学顕微鏡および走査型顕微鏡写真を示す。

(1) モミ属 Abies マツ科 第171図 1a-1c(No. 543)

仮道管と放射組織で構成される針葉樹である。晩材部は厚く、早材から晩材への移行は緩やかである。 放射組織は単列で、高さ1~8列となる。分野壁孔は小型のスギ型で、1分野に2~4個みられる。また、 放射組織の末端壁は、数珠状に肥厚する。

モミ属には、高標高域に分布するシラビソ、オオシラビソ、ウラジロモミと、低標高域に分布するモミなどがあり、いずれも常緑高木である。材はやや軽軟で、切削その他の加工は容易、割裂性も大きい。

(2) マツ属複維管束亜属 Pinus subgen. Diploxylon マツ科 第 171 図 2a-2c (No. 399)

仮道管と垂直および水平樹脂道、放射柔細胞および放射仮道管で構成される針葉樹である。放射組織は 放射柔細胞と放射仮道管によって構成される。放射仮道管の内壁の肥厚は鋸歯状であり、分野壁孔は窓 状となる。

マツ属複維管束亜属には、アカマツとクロマツがある。どちらも温帯から暖帯にかけて分布し、クロマツは海の近くに、アカマツは内陸地に生育しやすい。材質は類似し、重硬で、切削等の加工は容易である。

(3) ヒノキ Chamaecyparis obtusa (Siebold et Zucc.) Endl. ヒノキ科 第 171 図 3a-3c (No. 275)、4a-4c (No. 295)

仮道管と放射組織、樹脂細胞で構成される針葉樹である。晩材部は薄く、早材から晩材への移行は急である。放射組織は単列で、高さ1~15 列である。分野壁孔はトウヒ~ヒノキ型で、1 分野に2 個みられる。ヒノキは福島県以南の暖温帯に分布する常緑高木の針葉樹である。材はやや軽軟で加工しやすく、強度に優れ、耐朽性が高い。

(4) アスナロ Thujopsis dolabrata (L.f.) Siebold et Zucc. ヒノキ科 第 171 図 5a-5c (No. 316)

仮道管と放射組織、樹脂細胞で構成される針葉樹である。晩材部は薄く、早材から晩材への移行はやや 急である。放射組織は単列で、高さ $2\sim13$ 列となる。分野壁孔は小型のヒノキ~スギ型で、1 分野に $2\sim4$ 個みられる。

アスナロは温帯に分布する常緑高木の針葉樹である。針葉樹の中では比較的軽軟で、切削等の加工は比較的容易である。また、精油分が多く、耐朽性に優れている。

(5) サクラ属(広義) Prunus s.l. バラ科 第171、172 図 6a-6c (No. 314)

小型の道管が単独ないし数個、放射方向または斜め方向に複合してやや密に散在する散孔材である。道管は単穿孔を有し、内壁にはらせん肥厚がみられる。放射組織は上下端1列が直立する異性で、1~5列幅となる。

広義のサクラ属には、モモ属とスモモ属、アンズ属、サクラ属、ウワミズザクラ属、バクチノキ属がある。 樹種同定ではモモ属とバクチノキ属以外は他のサクラ属と区別できないため、広義のサクラ属とは モモ属とバクチノキ属を除くサクラ属を指す。

(6) クマヤナギ属 Berchemia クロウメモドキ科 第 172 図 7a-7c (No. 308)

やや大型の道管が $2\sim4$ 個放射方向に複合してやや密に散在する散孔材である。道管は単穿孔を有する。 放射組織は平伏、立方、直立細胞が混在する異性で、幅 $4\sim10$ 列となる。また放射組織は 1mm 異常の高さとなる。

クマヤナギ属にはクマヤナギやオオクマヤナギ、ホナガクマヤナギなどがあり、ホナガクマヤナギは日本海沿岸の山地に多く分布する落葉低木の広葉樹である。現在では材利用は顕著に行われていない。

(7) エノキ属 Celtis アサ科 第172図 8a-8c (No. 608)

年輪のはじめに大型の道管が数列並び、晩材部では徐々に径を減じた道管が多数複合して斜線状に配列する環孔材である。軸方向柔組織は周囲状となる。道管は単穿孔を有し、小道管の内壁にはらせん肥厚がみられる。放射組織は上下端 $1\sim3$ 列が方形となる異性で、幅 $1\sim5$ 列となる。放射組織には鞘細胞がみられる。

エノキ属にはエノキやシダレエノキなどがあり、代表的なエノキは本州から九州にかけての温帯から暖帯に分布する落葉高木の広葉樹である。材はやや硬い。まとまって生育することはなく、現在では薪炭材などに利用される程度である。

(8) スダジイ *Castanopsis sieboldii* (Makino) Hatus. ex T.Yamaz. et Mashiba ブナ科 第 172 図 9a-9c (No. 538)

年輪のはじめに大型の道管が断続的に並び、晩材部では径を減じた道管が火炎状に配列する環孔材である。軸方向柔組織はいびつな線状となる。道管は単穿孔を有する。放射組織は同性で、単列となる。 スダジイは暖帯から亜熱帯に分布する常緑高木の広葉樹である。重さと強さは中庸で、やや耐朽性があるが、切削加工は困難ではない。

(9) コナラ属アカガシ亜属 Quercus subgen. Cyclobalanopsis ブナ科 第 172 図 10a-10c (No. 326) 厚壁で丸い大型の道管が、放射方向に配列する放射孔材である。軸方向柔組織はいびつな線状となる。道管は単穿孔を有する。放射組織は同性で、単列のものと広放射組織がみられる。

コナラ属アカガシ亜属は、材組織の観察では道管の大きなイチイガシ以外は種までの同定ができない。 したがって、本試料はイチイガシ以外のアカガシ亜属である。アカガシ亜属にはアカガシやツクバネガシなどがあり、暖帯に分布する常緑高木の広葉樹である。材は重硬かつ強靭で、耐水性があり、切削加工は困難である。

(10) コナラ属クヌギ節 Quercus sect. Aegilops ブナ科 第 172 図 11a-11c (No. 310)

年輪のはじめに大型の道管が1~3列並び、晩材部では急に径を減じた、厚壁で丸い道管が放射方向に 配列する環孔材である。軸方向柔組織はいびつな線状となる。道管は単穿孔を有する。放射組織は同性 で、単列のものと広放射組織がみられる。

コナラ属クヌギ節にはクヌギとアベマキがあり、温帯から暖帯にかけて分布する落葉高木の広葉樹である。 材は重硬で、切削などの加工はやや困難である。

(11) アカメガシワ Mallotus japonicas (Thunb. ex Murray) Muell. Arg. トウダイグサ科 第 172、173 図 12a-12c(No. 321)

やや厚壁で丸い道管が、晩材部に向けて徐々に径を減じ、晩材部では小道管が放射方向に配列する半環 孔材である。軸方向柔組織は短接線状である。道管の穿孔は単一である。放射組織は単列の異性である。 アカメガシワは宮城県および秋田県以西の温帯から暖帯に分布する落葉高木で、日当たりのよい二次林 に普通に生育する。材は軽軟で、耐久性が低い。

(12) サカキ Cleyera japonica Thunb. モッコク科 第173 図 13a-13c (No. 323)

小型の道管がほぼ単独で、やや密に散在する散孔材である。道管は $20\sim40$ 段程度の階段穿孔となる。 放射組織は上下端 $1\sim4$ 列が直立する異性で、単列となる。

サカキは日本海側で新潟県、太平洋側で関東以西の本州、四国、九州などの温帯から亜熱帯に分布する 常緑高木である。材は強靭、堅硬で、切削加工は困難である。

(13) ツバキ属 Camellia ツバキ科 第 173 図 14a-14c (No. 318)

角張った小型の道管がほぼ単独でやや密に散在する散孔材である。軸方向柔組織は短接線状となる。道 管は単穿孔を有する。放射組織は上下端1~3列が直立する異性で、幅1~3列となる。

ツバキ属にはヤブツバキやサザンカなどがあり、ヤブツバキは本州、四国、九州の温帯に、サザンカは 山口県以南の温帯南部から亜熱帯に分布する常緑小高木の広葉樹である。材は重硬で、切削加工は困難 である。

(14) トネリコ属トネリコ節 Fraxinus sect. Ornus モクセイ科 第 173 図 15a-15c (No. 269)

年輪のはじめに大型の道管が $1\sim 2$ 列並び、晩材部では径を減じた道管が単独ないし数個複合して配列する環孔材である。軸方向柔組織は周囲状となる。道管は単穿孔を有する。放射組織は同性で、幅 $1\sim 3$ 列となる。

トネリコ属トネリコ節にはヤマトアオダモやマルバアオダモなどがあり、一般的なマルバアオダモは日本各地の丘陵地や山地で普通に見られる落葉高木の広葉樹である。材はトネリコ属シオジ節より重いが、乾燥は比較的容易で、切削加工等は容易である。

(15) モチノキ属 *Ilex* モチノキ科 第 173 図 16a-16c (No. 307)

小型の道管がほぼ単独でやや密に散在する散孔材である。道管は $20\sim40$ 段程度の階段穿孔を有する。 放射組織は上下端 $1\sim3$ 列が直立する異性で、幅 $1\sim5$ 列となる。

モチノキ属にはモチノキやクロガネモチなどがあり、一般的なモチノキは宮城県、山形県以南の本州、四国、九州などの暖帯の沿海地に多く分布する常緑高木の広葉樹である。材はやや重硬で、切削加工は中庸である。

4. 考察

同定の結果、ヒノキをはじめとする針葉樹が多くみられた。針葉樹は全般的に木理通直で真っすぐに 生育し、加工性が良く(伊東ほか 2011)、木製品に多く利用されていたと考えられる。また、さまざま な広葉樹が一部の木製品や杭、棒状の木製品などに使用されていた。サクラ属やエノキ属、スダジイ、 アカガシ亜属、クヌギ節、サカキ、ツバキ属、トネリコ節、モチノキ属は比較的堅硬な樹種であり、ア カメガシワとマタタビ属は比較的軽軟な樹種である(伊東ほか 2011)。

香川県域の7世紀末~中世頃の出土例では、居石遺跡の古墳時代末期~平安時代頃の布巻具がヒノキである。また、下川津遺跡では古墳時代末~平安時代頃の下駄にヒノキが最も多く利用される一方で、平安~鎌倉時代頃の漆器椀にはトチノキが多くみられ、今回の岸の上遺跡の下駄や漆器椀とは異なる樹種が利用されていた(伊東・山田編 2012)。下川津遺跡の古墳時代末~平安時代頃の曲物の側板と底板には、ともにヒノキが多く利用されており(伊東ほか 2011)、今回の岸の上遺跡と傾向が一致する。

香川県域の古代~中世の棒および杭には、多様な針葉樹および広葉樹が利用されており(伊東・山田編2012)、多様な広葉樹がみられた今回の岸の上遺跡は地域の傾向と一致する結果を示した。

引用文献

伊東隆夫・佐野雄三・安部 久・内海泰弘・山口和穂 (2011) 日本有用樹木誌, 238p, 海青社. 伊東隆夫・山田昌久編 (2012) 木の考古学―出土木製品用材データベース―. 449p, 海青社.

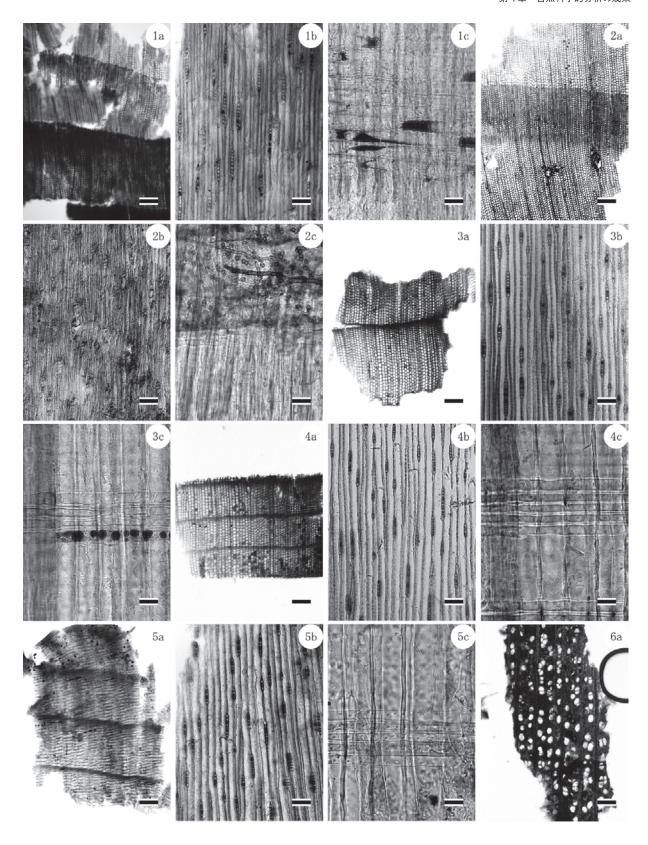
技術協力

小林克也 (パレオ・ラボ)

表 4 岸の上遺跡出土木製品・木材の樹種同定結果

表 4 月	FUJ上退以	小山工小岩品	・不材の樹種同定結果			
報文番号	出土遺構	器種	樹種	木取り	備考	時期
269	SD4028	丸棒	トネリコ属トネリコ節	芯持丸木		7世紀末~8世紀
270	SD4028	丸棒	ヒノキ	芯去削出		7世紀末~8世紀
271	SD4028	角棒	ヒノキ	角材		7世紀末~8世紀
272	SD4028	割れた破片	ヒノキ	割れ		7世紀末~8世紀
273	SD4028	角棒	アスナロ	芯去削出		7世紀末~8世紀
274	SD4028	角棒	アスナロ	角材		7世紀末~8世紀
275	SD4028	角棒	ヒノキ	角材		7世紀末~8世紀
276	SD4028	削片	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
277	SD4028	板材	ヒノキ	板目	薄板状 (加工痕有)	7世紀末~8世紀
278	SD4028	板材	アスナロ	柾目	加工痕有	7世紀末~8世紀
279	SD4028	ヘラ状	アスナロ	板目		7世紀末~8世紀
280	SD4028	角材削片	サカキ	板目		7世紀末~8世紀
281	SD4028	斎串	アスナロ	柾目		7世紀末~8世紀
282	SD4028	板材	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
283	SD4028	斎串	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
286	SD4028	曲物底板	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
287	SD4028	板材	ヒノキ	追柾目		7世紀末~8世紀
294	SD4028	板材	ヒノキ	柾目		7世紀末~8世紀
295	SD4028	板材	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
296	SD4028	斎串?	モチノキ属	板目		7世紀末~8世紀
297	SD4028	板材	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
300	SD4028	斎串	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
301	SD4028	板材	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
306	SD4028	火鑚臼	モチノキ属	芯持丸木		7世紀末~8世紀
307	SD4028	加工材	モチノキ属		先端加工	7世紀末~8世紀
308	SD4028	丸棒	クマヤナギ属	芯持丸木		7世紀末~8世紀
309	SD4028	杭	コナラ属アカガシ亜属	芯持丸木	枝払い	7世紀末~8世紀
310	SD4028	切断片	コナラ属クヌギ節	芯持丸木		7世紀末~8世紀
311	SD4028	杭状	サカキ	芯持丸木		7世紀末~8世紀
312	SD4028	不明	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
313	SD4028	板材	アスナロ	板目		7世紀末~8世紀
314	SD4028	削片	サクラ属	柾目		7世紀末~8世紀
316	SD4028	板材	アスナロ	板目		7世紀末~8世紀
317	SD4028	角棒	ヒノキ	角材		7世紀末~8世紀
318	SD4028	ヘラ状木器	ツバキ属	芯去削出		7世紀末~8世紀
319	SD4028	加工木	アカメガシワ	芯持丸木		7世紀末~8世紀
320	SD4028	角棒	ヒノキ		先端加工	7世紀末~8世紀
321	SD4028	棒	アカメガシワ	芯持丸木		7世紀末~8世紀
322	SD4028	棒	アカメガシワ		先端加工	7世紀末~8世紀
323	SD4028	棒	サカキ	芯持丸木	先端加工	7世紀末~8世紀

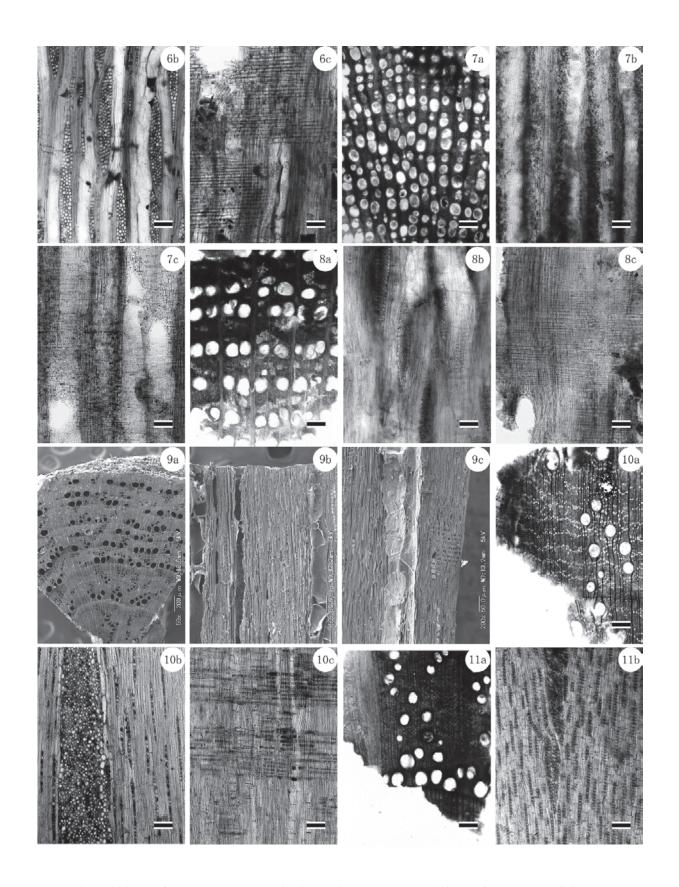
325	CD4090	斎串	ヒノキ	芯去削出	棒状	7世紀末~8世紀
325	SD4028					
326	SD4028	柄	コナラ属アカガシ亜属	芯去削出		7世紀末~8世紀
334	SD4030	角材	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
399	SX5010	下駄	マツ属複維管束亜属	板目		中世?~近世
400	SX5010	漆器椀	ツバキ属	横木取り		中世?~近世
537	SD5008	不明	ヒノキ	板目		中世
538	SD5008	箸状木器	スダジイ	芯持丸木		中世
539	SD5008	曲物側板	ヒノキ	柾目		中世
540	SD5008	曲物側板	ヒノキ	柾目		中世
541	SD5008	曲物側板	ヒノキ	柾目		中世
542	SD5008	板材	ヒノキ	板目		中世
543	SD5008	布巻具	モミ属	芯持丸木		中世
544	SD5008	板材	ヒノキ	板目		中世
585	遺構外	角材	アスナロ	角材	先端加工	中世?
606	SD6006	曲物底板	ヒノキ	板目		7世紀末~8世紀
608	SD6007	杭	エノキ属	芯持丸木		7世紀末~8世紀
636	SD6008	曲物側板	ヒノキ	柾目		7世紀末~8世紀



1a-1c. モミ属 (No. 543)、2a-2c. マツ属複維管東亜属 (No. 399)、3a-3c. ヒノキ (No. 275)、4a-4c. ヒノキ (No. 295)、5a-5c. アスナロ (No. 316)、6a. サクラ属 (No. 314)

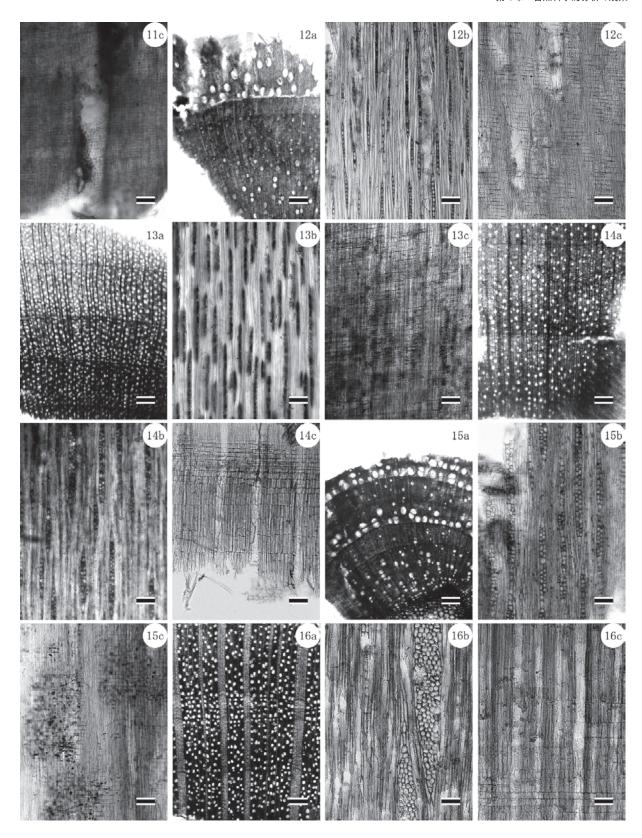
a:横断面(スケール=250 μ m)、b:接線断面(スケール=100 μ m)、c:放射断面(スケール=25 μ m)

第 171 図 岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および走査型電子顕微鏡写真 1



6b-6c. サクラ属 (No. 314)、7a-7c. クマヤナギ属 (No. 308)、8a-8c. エノキ属 (No. 608)、9a-9c. スダジイ (No. 538)、10a-10c. コナラ属アカガシ亜属 (No. 326)、11a-11c. コナラ属クヌギ節 (No. 310) a: 横断面 (スケール=250 μm)、b:接線断面 (スケール=100 μm)、c:放射断面 (スケール=6、7、9、10:100 μm)

第 172 図 岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および走査型電子顕微鏡写真 2



11c. コナラ属クヌギ節 (No. 310)、12a-12c. アカメガシワ (No. 321)、13a-13c. サカキ (No. 323)、14a-14c. ツバキ属 (No. 318)、15a-15c. トネリコ属トネリコ節 (No. 269)、16a-16c. モチノキ属 (No. 307) a: 横断面 (スケール=250 μ m)、b:接線断面 (スケール=100 μ m)、c:放射断面 (スケール=100 μ m)

第 173 図 岸の上遺跡出土木材の光学顕微鏡および走査型電子顕微鏡写真 3

第5章 まとめ

第1節 遺構の変遷について

今回報告する岸の上遺跡の調査においては、弥生時代から近世までの遺構・遺物が確認された。 ここでは、各時代の遺構の状況について整理し、まとめとする。

縄文時代以前

遺構は確認されていない、一部に縄文時代にさかのぼる可能性がある石鏃などが出土している。

弥生時代 (第 174 図)

3面において確認される。遺構は散漫であり、居住域は確認できない。遺構の大半は溝であり、一部 平面形態が不明な遺構が確認できる。SD5020といったように、幅も比較的広く、途中で溝が大きく屈 曲するような遺構が認められるが、大半は北東方向に向かって流下する。

これらの遺構からは遺物の出土も少量であり、その大半は弥生時代中期後半~後期にかけてのものである。周辺に当該期の居住域が存在していた可能性も高いが、今回調査範囲とは少し離れていた、ないしは短期的なものと考えられる。

なお、3面を構成する4層から弥生時代前期のものと考えられる土器が出土している。

古墳時代 (第174、175 図)

3面において SB4002、SB4003 とそれに付随する遺構が確認できるほか、2面の水田層で確認された 畦畔及びそれらに付随する溝についても古墳時代終末期の遺構である可能性が高い。

3面の建物は、いずれも、古墳時代後期の中でも TK43 期に建物が埋没していることから、6世紀後半の遺構である可能性が高い。当該期の遺構については、これまでの調査において、より南方の微高地上に比較的時期が近い竪穴建物が検出されている。それらの近隣には2×2間の総柱建物が存在しており、建物の軸が竪穴建物と一致するといったように、一般的な集落と類似する内容を示す。

香川県下の古墳時代後期前後の集落を見ると、太田下・須川遺跡(北山・森下 1995) は5世紀に相当し、佐古川・窪田遺跡(山元 2007)、吉野下秀石遺跡(西岡 2007)などでも6世紀代の総柱建物が存在するが、2×2間のものが多い。竪穴建物に近接する特徴も認められる。古墳時代後半期の集落遺跡では、竪穴建物と掘立柱建物の分布域が明瞭に分離される状況は少なく、混在しているような分布状況を示すものが大半である。

しかし、今回検出された建物は、周囲に溝を持つといった構造、2×3間の建物2棟が並列している 状況からも、通常の集落に伴うものとは異なる。遺跡の中で竪穴建物が集中する範囲とも離れている。 岸の上遺跡の周辺には、周囲の集落遺跡の調査例はないものの、岸の上遺跡自体が周辺の集落と比べ規 模が大きく、そういった状況の表れとして、このような大規模な建物が作られたと考えられる。

 遺構と、1面の最古段階の遺構、並びに各面を構成する堆積土の年代からも、かなり短期間に操業されたものであると考えられる。

古代 (第175 図)

最も多量の遺物が出土する時期である。地形の状況から、南側の微高地より次第に下がる地形はまだ 続き、遺跡の北端付近では低地部へと移り替わる。

そういった状況の中で、地形に直行するような形で大型の溝 SD4028 が掘削されるほか、小規模な溝などが確認できる。SD4028 は北東方向へと地形が下がる境界付近で、北西方向に流下するように流れる。 SD4028 からは、7世紀後半~9世紀初頭に至るまでの土器の他、木製祭祀具や木簡等の官衙遺跡を 想起させる遺物が出土している。官衙遺跡内部の施設を囲む溝であれば、地割や建物に沿った方向に開削される、深度の浅いものが多く、今回検出された溝とは異なる特徴が多い。

中世以降にも同一の方向の水路(SD4021)が開削されること、流水痕跡が確認でき、木樋等が出土することから、水路としても一時機能していた可能性が高い。中世の水路と方向が類似することもその傍証となろう。

ただし、低地への落ち際という微高地の縁辺に開削されることからも、官衙外縁部を囲む溝となる可能性も高い。各地の郡衙遺跡の発掘調査事例の中でも、諸施設の存在する範囲の外周を囲む溝が存在する例があり、地割に沿わないことや、深度などの規模の特徴から SD4028 も、囲まれた内部の状況は不明なものの、官衙の諸施設の存在する広大な範囲の周囲を巡る溝とも考えられる。後の遺構からも出土する多数の古代の遺物は、内部の諸施設で使用されたものが、官衙域の範囲に広く分布していたことを示しうる。遺跡の所在する鵜足郡において、明確な郡衙が遺跡として見つかっていないことや、推定南海道との位置関係からも、岸の上遺跡とその周辺が鵜足郡衙となる可能性も考えられよう。

なお、SD4028 の埋没後については、今回調査範囲においては、遺構が形成されないうえに、8世紀後半以降の遺物の出土も極めて少なくなる。遺跡の存在する微高地上での、建物配置などのプランの変更、ないしは規模の縮小といった可能性を考えたい。

中世 (第176図)

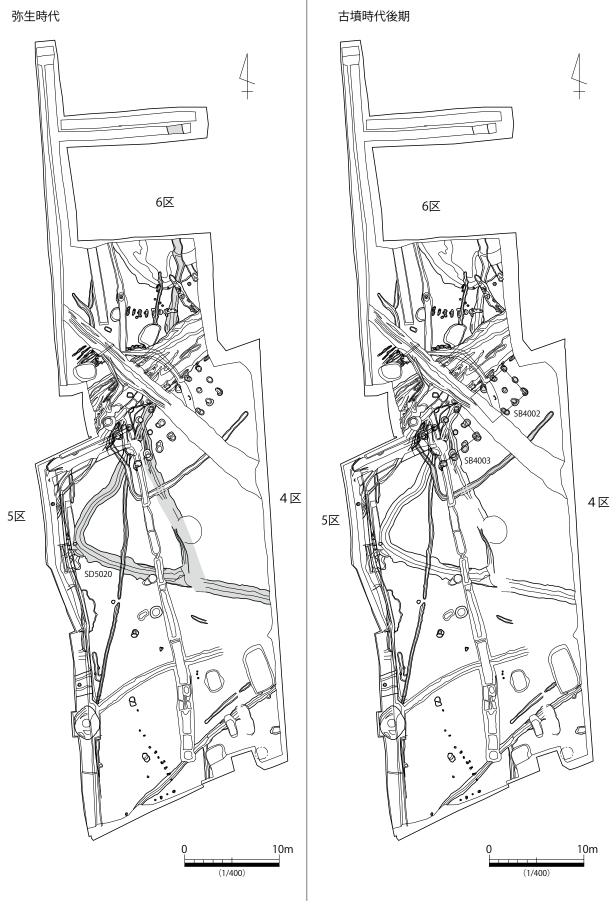
中世の遺構・遺物については、今回調査範囲の中では、溝、柱穴、井戸が確認されている。溝は現在の地割に近いものと、そうでないもの(SD4021)に分かれ、地割に合致しないものについては、その大半が中世前半のものであり、柱穴が集中する部分についても同様である。

中世後半以降については、おおむね地割に合致する形で遺構が形成される。それを端的に示すのが SD5008であり、流量調整機能をもつ灌漑水路が南北方向に流れるようになり、大まかではあるが中世 前半と後半の間において、条里型地割に近い遺構が形成されるなどの変化が認められる。

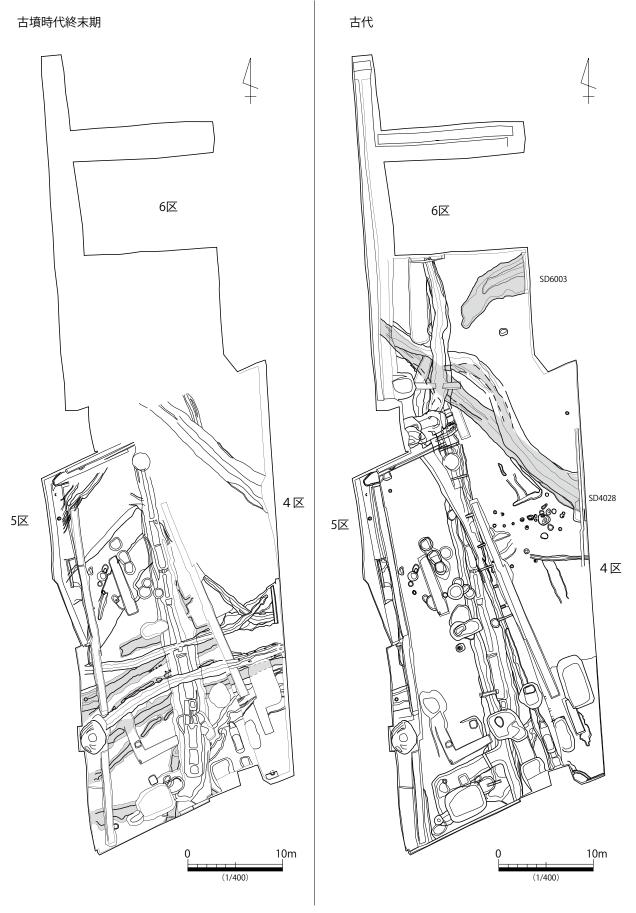
近世 (第176図)

地割に合致する溝が確認でき、これらに前後するように地割周辺に地割線同方向の土坑状の遺構が形成される。これらの埋土に多数の礫が含まれることから、耕作に伴い出てくる礫などを投棄した廃棄土坑であると判断し、近世は現代と同様に、近隣には田畑が展開されていたと考えられる。

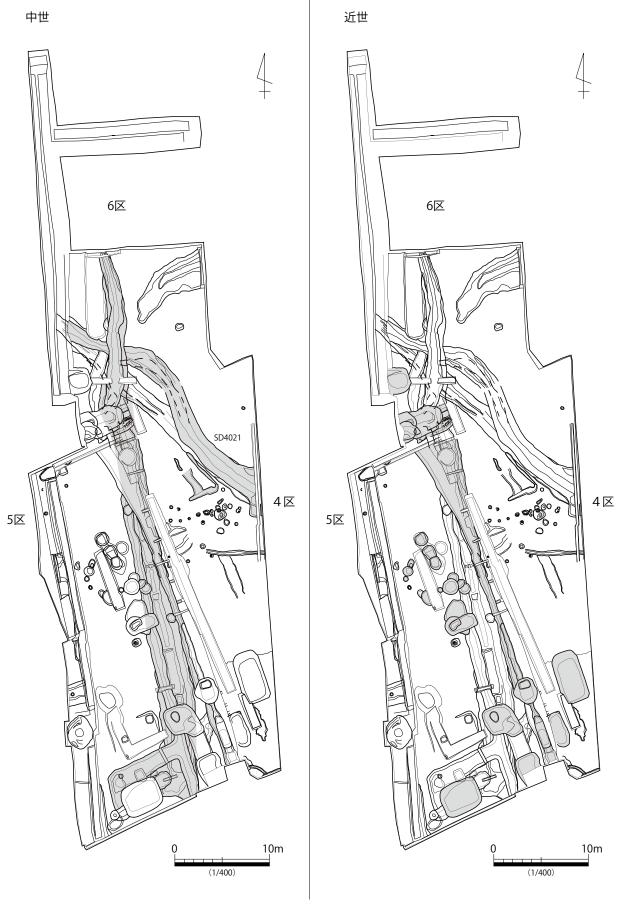
土坑出土遺物については、今回報告の中では十分に遺物が掲載できていないが、おおむね 18 世紀後半以降のものが多い。岸の上遺跡が高松藩領に位置することからも、焙烙や土師質土器皿には、東西それぞれの特徴がみられるほか、陶磁器についても、擂鉢に堺産のものが入り、椀類も良質なものではない陶器が中心となることから、近世の香川県内の農村部の生活状況や流通状況を知るうえでは興味深い。



第174図 遺構の変遷1



第175図 遺構の変遷2



第176図 遺構の変遷3

第2節 SD4028 出土木簡と木製品について

今回調査において、特筆すべき遺物として、SD4028 出土の木簡が挙げられる。県内の古代遺跡の調査では、坂出市下川津遺跡で墨書がある木製品(転用品)及び刻書された木板が出土しているのみである。今回、奈良文化財研究所資料研究室のご協力のもと、木簡の赤外線写真撮影及び判読できる部分の釈文を行い、そのうちの判読成果、それを受けての木簡の評価を行いたい。

木簡 1 (報告番号 303)

SD4028下層で出土した。上端切り折り、下端削り、右辺削り、左辺上部削り、左側下半破損。樹種はヒノキ。 読み下しについては以下のとおりである



短冊型

以上の判読からこれらが農業経営、ないしは郡レベルでの地域経営にかかわる内容を記載したものであった可能性が高い。

特に、鵜足郡には9箇所の郷があったとされるが、 そのうちの一つ井上郷 (木簡内では里として表記) に 対しての記載があることから、さらに上位の鵜足郡衙、 ないしはそれらに深くかかわる遺跡において出土する 性格のものと考えられる。



第 177 図 SD4028 出土木簡 1 赤外線写真

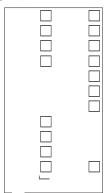
出土状況については、投棄されたものが上流より流れ着いた状況ではなく、近隣にて投棄されたと考えられる。岸の上遺跡の今回調査・報告範囲の中では、官衙に相当する施設は確認できていないが、木 簡以外の官衙を想起させるような遺物の存在や、南側で建物が多数復元されている状況から、郡衙の存在を遺跡の近辺に想定することが可能であろう。

岸の上遺跡の南側は、推定南海道を隔てて大型の建物が検出されており(香川県埋蔵文化財センター 2018)、それらの存在や遺跡の所在する微高地がさらに西側に続く状況を考えると、このような内容の 木簡が出土する性格の遺跡が周囲に展開していたと考えられる。

また、井上郷の表記が里であることからも、郷という名称が使用される 715 年以前のものである可能性が高く、SD4028 下層の埋没時期であると想定される 7世紀末~8世紀前半とおおむね一致する。

木簡 2 (報告番号 302)

木簡1と同じくSD4028下層で出土した。読み下しについては 以下のとおりである。樹種はヒノキ科である。



短冊形 019 型式

判読できる部分については墨痕が確認でき、字数については 想定できるものの、現状では判読できる文字はない。 2 行取り であることは判明しており、一部の文字については、「俵」「東」 といった文字の可能性もある。

大きさからも元々文書等が記載されていたものと考えられる。 上部は欠損しているが、埋没時や調査時の折れというよりは、 木簡廃棄時に意図して折られたような状態であり、出土状況か らも破片が周囲には確認できない。そういった状況も鑑みると、 意図的に折られたものである可能性は高いといえる。

木簡を再利用することなく、意図的に破棄している状況が確認できるのであれば、これまで県内で見つかっている下川津遺跡などとは扱いが一部異なる。再利用可能なものを投棄することは、文書の管理がより厳密に行われているという考え方もできる。また、当初の木簡の法量についても、意図的な折りを想定するのであれば、倍の大きさである長さ30cmほどになり、比較的大型の部類のものとなりえる。

木簡 3 (報告番号 304)

肉眼では墨痕が確認できない。赤外線写真にて観察すると、 部分的ではあるが墨痕が確認できる。行や字数などを検討する 材料は全くないが、その形態については上部に抉りをもち、荷 札木簡である可能性が高い。



第 178 図 SD4028 出土木簡 2 赤外線写真

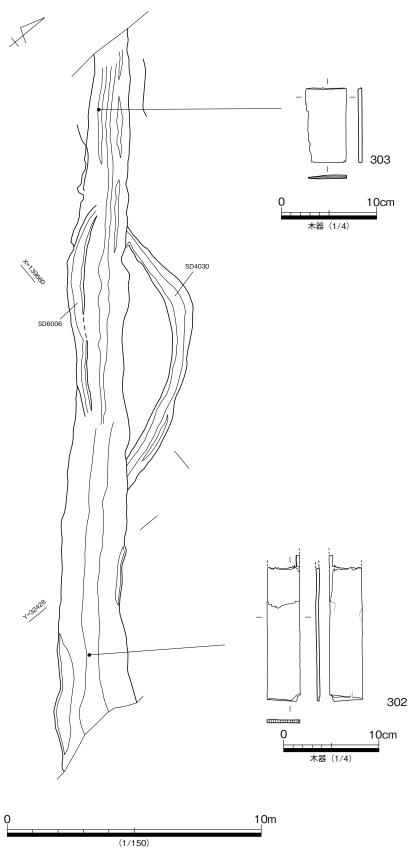
以上のような特徴を持つ木簡であるが、その特徴について整理すると、①文書や地域経営にかかわる 内容のものであること②使用時から廃棄されるまでにほかの木製品として再利用された痕跡が見られな いことがあげられる。

木簡が出土した SD4028 から は、同一層から古代の祭祀具も 含めた木製品が出土しているほ か、ふいご羽口、製塩土器、蛸 壺、暗文が施された土師器など、 一般集落であまり見られない資 料が散見される。

この他、後世の遺構からでは あるが、石帯や瓦も SD4028 付 近で出土している。

このうち土師器皿について は、一部に川津一ノ又遺跡・下 川津遺跡などで類似する特徴を 持つ一群の土師器が出土してお り、これらは讃岐産土師器と位 置付けられている (片桐 1996)。 鵜足郡内の遺跡に多く確認され ており、岸の上遺跡については、 遺跡全体の様相が不明な部分も 多いが、川津遺跡群での出土量 と比較すると、おそらくは川津 遺跡群周辺から持ち込まれたも のであろう。官衙に関連する遺 物が出土するのみでなく、製塩 土器や蛸壺など、遺跡の立地に かかわらず、様々なモノが集 まっている状況も、岸の上遺跡 の特徴であるといえる。

なお、岸の上遺跡が所在する 親足郡内において、木簡が出土 し、最も状況が近い下川津遺跡 では、文字が書かれた木簡も転 用され、使用し続けられている。 こういった状況と岸の上遺跡に みられる状況は、県下全体に敷 衍できるものではないが、少な くとも同一郡の中での官衙的性



第 179 図 SD4028 木簡出土地点

格を持つ遺跡間の差異としてとらえられる可能性があり、今後周辺の遺跡の実態解明と合わせ、検討していくべき課題である。

【主要参考文献】

川県教育委員会

尾上実 1983「南河内の土器椀」『藤澤一夫先生古稀記念 古文化論叢』藤澤一夫先生古稀記念論集刊行会 北山健一郎・森下友子 1995『高松東道路建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第4集 太田下・須川遺跡』香

西岡達哉 2007 『一般国道 32 号満濃バイパス建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第3集 吉野下秀石遺跡』 香川県教育委員会

本下晴一 2016『国道 438 号道路改築事業 (飯山工区) に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第4冊 東坂元北岡 遺跡 飯山北土居遺跡』香川県教育委員会

片桐孝浩 1997「讃岐の土師器」『香川県埋蔵文化財調査センター 研究紀要 V』香川県埋蔵文化財調査センター 金田章裕 1989「条里と村落生活」『香川県史 第1巻 原始・古代』香川県

蔵本晋司 2017 『国道 438 号道路改築事業(飯山工区)に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第5冊 北岸南遺跡』 香川県教育委員会

佐藤竜馬 1993「香川県十瓶山窯跡群における須恵器編年」『関西大学考古学研究室開設 40 周年記念 考古学論叢』 関西大学文学部考古学研究室

佐藤竜馬 1998 「讃岐における官衙関連遺跡と集落動向」『律令国家における地方官衙遺構研究の現状と課題』 古代学協会四国支部

佐藤竜馬 2000「高松平野と周辺地域における中世土器の編年」『空港跡地整備事業に伴う埋蔵文化財調査報告 第4集 空港跡地遺跡IV』香川県教育委員会

佐藤竜馬 2016 「讃岐における古代~中世土器編年をめぐる基礎作業(1)9世紀前葉~11世紀前葉の供膳器種」 『香川県埋蔵文化財センター年報 平成 26 年度』香川県埋蔵文化財センター

香川県立ミュージアム 2017 『讃岐びと 時代を動かす - 地方豪族が見た古代世界 - 』

藤好史郎・西村尋文・大久保徹也ほか 1990 『瀬戸大橋建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第7冊 下川津遺跡』 香川県教育委員会

松村恵司 1983 「古代の稲倉について」『文化財論叢』奈良国立文化財研究所 30 周年記念論文集刊行会

丸亀市教育委員会 2014「第Ⅲ章 飯山町上真時字早川地区試掘調査」『丸亀市内遺跡発掘調査報告書』第 11 集山下平重 1997『四国横断自動車道建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書 第 26 冊川津一ノ又遺跡』香川県教育委員会

山下峰司 1995「灰釉陶器・山茶椀」『概説 中世の土器・陶磁器』真陽社

山中敏史 1994『古代地方官衙遺跡の研究』塙書房

山中敏史 1995「国府・郡衙跡調査研究の成果と課題」『文化財論叢Ⅱ』奈良国立文化財研究所創立 40 周年記念 論文集刊行会

山本信夫 1995「〔2〕中世前期の貿易陶磁器」『概説 中世の土器・陶磁器』真陽社

山元素子 2007 『一般国道 32 号綾歌バイパス建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第1集 佐古川・窪田遺跡』 香川県教育委員会

香川県埋蔵文化財センター 2018『香川県埋蔵文化財センター年報 平成 28 年度』

1							調整	鱼	色調			胎土					沃量	(cm)		
	型 型 文	遺構名	層位	種類	器種	外面	区画	外部	内	上 東 石	赤色粒	角閃石	中	砂粒	(CED)	器高 (cm)	底径 (cm)	(Em) (Em)	幅 厚 (cm) (cm)	f その他 n) (cm)
П	≥ 9	包含層		上師器	単電	指オサエ	指ナデ	7.5YR6/6 橙	7.5YR6/6 橙				,	盤· 多			,		·	Ė
က	5	包含層		須恵器	本	口縁~体:回転ナデ	回転ナデ	5Y6/1 灰	N6/ 灰	,			,	中.少	11.3	4.3	7.3		'	
4	5区北	2 包含層	35層	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白				,	中.今	12.6	,	,	,		'
വ	5 区南	1 包含層	4層	弥生土器		不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/4 浅黄橙	2.5Y8/3 淡黄	中·多	無	無	中・少		15.0		,	,	-	'
	4-2 ⊠	SD4001	-	須恵器	邸		回転ナデ	N6/ 灰	N5/ 灰	,			,	番・少	14.0		,			1
∞	4-2 ⊠	SD4002	-	上師器	目	□縁: 不明(マメッ)、体: ヘラミガ・、 体: ヘラミガキ、底: ヘラミガキ、底: ヘラ削り	口縁: 不明(マメ ツ)、体: ヘラミガキ、 底: 不明(マメツ)	5YR6/8 橙	5YR6/8 橙	1	1	,	ı	*************************************	17.5	2.2	14.3		'	<u>'</u>
6	4-2 ⊠	SD4002	- 2	上師器	カマド	ハケメ	不明 (マメツ)	7.5YR6/4 にぶい橙	10YR6/2 灰黄褐	-	-	-		粗·多	-		-			
10	4-2 ⊠	SD4002	- 2	上師器	顚	□繰:横ナデ、 体:ハケメ	口縁: 横ナデ、体 上半: 板ナデ、下 半: 指オサエ	7.5YR7/6 橙	10YR7/3 にぶい黄橙	-	1	-		· 中	24.2					
Ξ	4-1 K	SD4005		上師質	不明	なで? 線刻		7.5 YR 8/3 浅黄橙	7.5 Y R 8/3 浅黄橙	,	1	1	細・球	,	,			3.8	3.9 1.2	- 2
12		4-1 K SD4005		上師器	飯峭壺	不明 (マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR5/4 にぶい褐	7.5YR5/4 にぶい褐			1		⊕ ※			,			1
13	¥-1 ⊠	SD4005	-	中国東西海南	落	施釉	施釉	7.5Y7/1 灰白	5Y7/1					単	15.7	1		1	-	
19	4-4 X	. SD4011		上師器	繗	口縁:ナデ,他:不明	不明	7.5YR7/6 橙	7.5YR7/6 橙	,	,	,	,	中 少						
20	4-3 K	SE4001	1 1層	上前器	すり鉢	指オサエ後ナデ	板ナデ	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙				,	⊕ %		1				'
22	4-3 ⊠	SE4001	1 1 層	須恵器	邂	格子タタキ	当て具痕	N5/ 灰	N6/ 灰	-	-	-	-	中·少	-		-		-	-
23	4-3 ⊠	SE4001	1層	上師器	銅	口縁: ヨコナデ, 体: ハケ目後口縁 調整なし(指の痕あり) コナデ, 頸: *	ハケ目後口縁:ヨ コナデ,頸:ナデ	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙					小. 中						
24	4-3 ⊠	SE4001	1層	上師器	足幾	□縁:ヨコナデ, □ 縁下:指オサエ	ハケ目後ナデ	5YR7/8 橙	2.5YR6/8 橙	,	,		,	+ **		,		,	<u> </u>	<u>'</u>
25		4-3 K SE4001	1 1層	上師器	足釜	ヨコナデ後体 ナデ	ナデ?	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白			1	-	中·少	25.8		,		-	
26	4-3 ⊠	SE4001	1層	上師器	龜	ナデ	体:ナデ, ロ 縁:ョコナデ	10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/3 にぶい黄橙 10YR7/3 にぶい黄橙		,	-	-	土 一 小	,	,		,		
27	4-3 ⊠	. SE4001		山磁	落?	施釉	施釉	釉:10GY8/1 明緑灰 胎土:N8/ 灰白	胎土:N8/灰白			,	,	兼					<u> </u>	
29		4-3 K SE4001	1 3 層	上師器	足釜	ナデ	ハケメ	5Y5/1 灰	5Y8/1 灰白					中・少						
30	4-3 ⊠	SE4001	国 8 国	上師器	Ħ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	回転ナデ	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙					∵ ±		,	2.0			
31	4-3 ⊠	SE4001	1 3層	土師器	すり鉢	指オサエ後ナデ	板ナデ後おろし目	5Y7/1 灰白	5Y7/1 灰白				,	中・少		- 1	17.6			
39	4-2 ⊠	SX4002	- 2	灰釉陶器	栅	胴上半:回転ナデ, 胴下半:回転ヘラ削り	回転ナデ	N7/ 灰白	N6/ 压					番・少						胴径 13.4
41	4-4 ⊠	SX4004	- 1	須恵器	中	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰	-	-	-	-	中・小	11.3	-		-	-	_
42	4-4 ⊠	SX4004	-	上部器	鯸		不明(マメツ)	2.5YR7/8 橙	5YR7/8 橙	,	1	1	,	±	22.4	,	_	,	· -	
43	4-4 K	SX4004	-	須恵器	横瓶	口縁:回転ナデ、体: 平行タタキ後ナデ	体:指オサエ後回転ナ デ、口縁:回転ナデ	5Y6/ 灰	10YR6/4 にぶい黄橙					番・今・	7.3	23.9		1	<u> </u>	-
45	4-4 ⊠	SX4004	- 1	土師質	熔烙		ナデ, 板ナデ	7.5YR6/4 にぶい橙	7.5YR7/6 橙 胎土:7.5YR5/6 明褐	小・中		-	細・少		47.0					
46	4-1 K	SD4004	-	上師器	Ħ	口縁:回転ナデ,他 不明(マメツ)	回転ナデ	7.5YR8/4 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙	1	1			番・少	9:9	-	4.5	-		
47	4-1 K	SD4004	-	上師器	斧	□縁~体:回転ナ デ、底:回転ヘ ラ切り後ナデ	口縁~体: 回転ナ デ、底: ナデ	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	1	1			盖 · 少	8.6	2.3	5.6	1		
48		4-1 ⊠ SD4004	- 1	上師器	椀	不明 (マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	-	-	-		細・少	12.1		,			
49	4-1 K	: SD4004	-	龍泉窯 青磁	椀	刻花文, 施釉	施釉	釉:5Y5/3 灰 オリーブ	胎土: 2.5Y7/1 灰白					#						
																				1

上器観察表2

	却																								
	その他 (cm)	'	'	,	'	'	'	'	'	,		,	'	,	'			'	'		'	,	,	'	'
	(cm)	,	,	,	'	,	'	'	,	,		,	'	,	,			'	'	٠	,	,	,	,	,
(cm)	(cm)	'	,	'	'	'	'	'	1	,		,	'	,	,		•	'	'	٠	,	,	'	,	
法量 (成 (cm)	'	,	,		'	'	'	,	,		,	'	,	,				'		,	,	,	,	,
	底径 (cm)	'	,	,	'	,	5.7	5.9	5.8	4.2		,		5.1	,	7.5	-	5.9	1	5.6	9.9	5.6	7.0	0.9	6.4
	器高 (cm)	'	,	,	'	'	'	'	1	,		,	,	1.1	,			•	,	٠	1.8	1	1.3	1.2	3.3
	口(Cm)		,	,	'	,	'	'	,	,		,	,	6.9	,		16.0		. 32.0	6.8	9.8	8.7	8.6	8.0	12.6
	砂粒	巣	兼	中・少	番・少	無・少	雑・少	番・少	± .÷	兼	中.少	番・少	± 8	中・少	鯔・多	細・少	小・中	⊕ .÷	中・多	中 ※	盖 ·	⊕ · ₩	無·少	±	番・少
	美母															-	-								
胎土	角閃石		,	,					1	,		,	,	,	,		-		,			,			
	赤色粒 角閃石		,		,	,			1	,		,	,	,	,		-		1		,	,		,	
	石英 長石		,	,	,	,	,	,	1	,		,	,	,	,		-		,	,		,	,	,	
色調	内部	胎土:5Y7/2灰白	胎土:5Y8/1灰白	2.5Y8/1 灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白	10YR8/2 灰白	7.5YR7/1 明褐灰	2.5Y8/2 灰白	N4/ 灰	N3/ 暗灰	N8/ 灰白	10YR8/2 灰白	2.5YR7/6 橙	10YR8/4浅黄橙	10YR8/2 灰白	N6/)死	N4/ JK	10YR7/2にぶい黄橙	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	N6/ 压
色	外部	釉:5Y6/2 灰 オリーブ	釉:5Y7/2灰白	2.5Y8/1 灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	N5/ 灰	N3/ 暗灰	N8/ 灰白	10YR8/2 灰白	2.5YR6/6 橙	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/1 灰白	N5/	5YR8/4 淡橙	10YR6/2灰黄褐	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	N6/ 压
調整	内面	施釉	施釉	ヨコナデ	ハケメ後ナデ	ハケメ	不明(マメツ)	ナデ	板ナデ	ヘラニガキ	同心円タタキ	ナデ	不明(マメツ)	回転ナデ	ナデ	不明(マメツ)	ナデ後ヘラミガキ	ヘラミガキ	ヨコナデ	不明(マメツ)	回転ナデ	回転ナデ	回転ナデ	回転ナデ	回転ナデ
贈	外面	回転ヘラケズリ	施釉	ヨコナデ	□縁:ョコナ デ, 体:ナデ	不明(マメツ)	高台:ヨコナデ, 他 不明 (マメツ)	高台: ヨコナ デ, 他不明	体:指オサエ後ナ デ、高台:横ナデ、 底:型離れ後ナデ	体:指オサエ, 底:ヨコナデ	格子タタキ	回転ナデ	口縁下:指オサエ, 他:不明(マメツ)	底:板状圧痕?, 他:回転ナデ	体上半:回転ナ デ,下半:ナデ	不明(マメツ)	口縁:ヨコナデ,体: 指オサエ後ヘラミガキ	不明(マメツ)	口縁:ヨコナデ, 体:指オサエ	不明(マメツ)	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	口縁:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	口縁~体:回転ナデ、 底:回転へう切り	口縁:回転ナデ、底: ヘラ切り後板目圧痕	口縁~体:回転ナ
	器種	落	Ħ	落	松	落	落	落	柽	松	熈	塔	足総	Ħ	杯	椀	椀	搖	鯏	≡	里小	Ħ	目	Ħ	茶
	種類	中国産	中国産口級	西村産 須恵器	上師器	西村産 須恵器	上師器	上師器	中部	瓦器	亀山焼	西村産 須恵器	上師器	上師器	上師器	上師器	瓦器	黒色土 器 A 類	上師器	上師器	上師器	上師器	上師器	上前器	須恵器
	層位		,							,			,		,	-	圏コ	<u>ш</u>	四山			,			
	遺構名	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4004	SD4007	SD4010	SD4024	SD4025	SD4025	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021	SD4021
1			×	×	×		i×i				$ \times $	\boxtimes	M	×	\boxtimes	\boxtimes	\boxtimes					\boxtimes	×		S
		50 4-1 K	4-1	52 4-1	53 4-1	54 4-1	55 4-1	56 4-1	57 4-1 K	58 4-1 K	4-1	60 4-1	4-4	4-4	4-4	4-4	65 44	66 4-4 K	67 4-4 K	68 4-4 K	69 4-4 🗵	70 4-4	71 4-4	72 4-4	73 61
1	聚卷	Ū	51	5	5	5	5	5	5	Ď	59	9	61	62	63	64	9	9	9	9	9	7	7	7	7

\mathcal{C}
米
倒
盟
业

土器観察表	和部)																			
1						調整	整	(甲)	色調			胎士					双	法量 (cm)	<u></u>		
報香 义号	型 区 区	遺構名	層位	種類	器種	外面	内画	外部	内部	五 村 石	赤色粒	角閃石	母鄉	砂粒	口(CEI)	器 (CEI)	底径 (cm)	東 (国)	E(E	(EII)	その他 (cm)
74	44 X	SD4021		上部器	塔	体:不明(マメツ)、 高台:回転ナデ、 底:型離れ・ナデ	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	2.5Y6/1 黄灰		,		,	÷ . ⊕	'	,	6.2			,	
75	4-4 K	SD4021		上師器	椀		不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白					箱・多		-	6.3			,	
92	≥ 9	SD4021		上師器	落	不明 (マメツ)	不明 (マメツ)	5YR7/4 にぶい橙	5YR7/4 にぶい橙		-			箱・少			7.0				
77	4-4 K	SD4021	1	黑色士 器A類	滋	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	7.5Y4/1 灰					± .∻	15.1	5.2	6.4				
78	4-4 K	SD4021	1	中国産口級	⊞	口縁~体:施 釉, 底:無釉	施釉	釉:5Y8/2灰白	胎士: 2.5Y8/1 灰白					巣			3.9				
79	4-4 K	SD4021	,	上師器	샊	底:ヘラキリ?, 他:回転ナデ	回転ナデ	2.5Y6/1 黄灰	10YR7/2 にぶい黄橙		-		'	番・少	14.8		10.0		-	,	
80	4-4 K	SD4021	-	上師器	椀		□縁:ヨコナデ. 体:ハケメ後ナデ	2.5Y8/2	2.5Y8/2 灰白		-			新· 新·			-				-
81	44 K	SD4021	1	吉備系 土師器	凝	口縁~体上半:回転 ナデ、体下半:指 オサエ、高台:回 転ナデ、底:ナデ	板ナデ後ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/3 浅黄	-	-		ı	中·少	13.4	1			1		-
82	4-4 K	SD4021	1	西村産 須恵器	椀	横ナデ後ヘラミガキ	ヘラミガキ	10YR8/2 灰白	2.5Y7/1 灰白		-		,	小 中	16.2	,			-	,	,
83	4-4 ⊠	SD4021	1	瓦器	落	体:指才サエ, 底:ヨコナデ	ナデ後ヘラミガキ	N4/ 灰	N5/)死		1		,	番・少			5.2		,	,	
84	4-4 ⊠	SD4021	'	黑色士 器 A 類	苑	底:ナデ, 他: ョコナデ	ナデ後ヘラミガキ	10YR8/2 灰白	N2/ 黒		,	,		于 ※			5.6		,		
82	4-4 K	SD4021	1	瓦器	椀	指オサエ後ヘラミガキ	ナデ後ヘラミガキ	N7/ 灰白	N5/ 灰		,			雑・少			2.8				-
98	4-4 K	SD4021	-	山茶椀	施	体:回転ナデ、底: 回転糸切り→ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/)	-	-			中·少			8.2		-		-
87	4-4 K	SD4021	-	瓦器	椀		ヘラミガキ	N4/ 灰	N5/)死	-	-			細·少	15.7	5.4	0.9		-		-
88	4-4 K	SD4021	-	瓦器	婉	体:指オサエ後ヘラ ミガキ、高台:横 ナデ、底:ナデ	ヘラミガキ	N7/ 灰白	N5/ 灰		-			無·少			6.3		1		-
68	4-4 K	SD4021	1	瓦器	崧	口縁: 横ナデ後へ ラミガキ、体:指 オサエ後ヘラミガ キ、底: 横ナデ	ナデ後ヘラミガキ	N6/ 压	N6/)死		1		ı	番· 少	15.6	5.3	6.4		1		-
90	⊠9	SD4021		須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	5Y8/1 灰白	5Y8/1 灰白	,		,	,	箱・少	14.7		,		,	,	
91	≥ 9	SD4021	,	須恵器	Ħ	口縁:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り後ナデ	回転ナデ	5Y6/1	5Y6/1 灰			,	'	額·少	13.0	2.0	10.8			,	-
92	≥ 9	SD4021	,	須恵器	高台付杯	に回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰	,	,		,	,	11.4	3.9	8.7			1	-
66	4-4 K	SD4021		上師器	高杯	口縁:ヨコナ デ. 体:ヘラケズ リ後ヘラミガキ	ヨコナデ後ヘラミガキ	ミガキ 10YR8/2 灰白	10YR7/4 にぶい黄橙		-		1	兼	26.1	1	ı		1	1	-
94	4-4 K	SD4021	-	須惠器	平瓶	不明(自然釉)	不明(自然釉)	10Y3/1 オリーブ黒	10Y3/1 オリーブ黒	-	-		1	中・小	8.4				-		-
95		SD4021		須恵器	平瓶	l)		7.5 Y 6/1 灰					'	無・少							
96	× 9	SD4021		上師器	飯峭壺		指オサエ	10YR7/4にぶい黄橙	7.5YR7/4 にぶい橙	,		۱	_	中・少	•	,	'	-	-	,	,
26	4-4 K	SD4021		上師器	۵.	体:板ナデ、底: 回転へう切り	指オサエ後ナデ	2.5Y8/3 淡黄	2.5Y8/3 淡黄					置 ·			4.0				
86	≥ 9	SD4021		須恵器	灣 (転用現)	格子タタキ後ナデ	同心円タタキ	N6/ 压	N4/ 灰			,	1	中		,			-	,	

April	1						##	調整	0	色調			胎士		+			法量	(cm)		,
6 K SDNCR - 3 報告報 空 間 間	報番 文号	型 ☑ □		層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	五人人	赤色粒	角閃石	母			器高 (cm) (cm)	底径 基 (cm) (本式 (EB)	四 (cm) (cc)	厚 その他 (cm) (cm)
Na Na Na Na Na Na Na Na	66	-	SD4021		須恵器	桕	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 压	N5/ 灰		'	'		÷	8.8			-	<u> </u>	
6 K SD4021 - 14685 発 Ref 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100		SD4021		須恵器	楖	回転ナデ	回転ナデ	N6/ FK	N8/ 灰白					無・少					-	
SE SD 0021 銀電器 第 指す子学 体 TV 以	101		SD4021	,	上師器	絒	口縁: ヨコナデ,体: 指オサエ	×	10YR7/3 にぶい黄橙				,		÷ MA	24.0	,	,	,		
44 K S.DACZ : 振路等	102	M	SD4021		須恵器	熈	**************************************	*	N7/ 灰白	N8/ 灰白			,								
6 K ShOCD : 上部語 第 2 AP 4 + 上 AP 4 (マメン) 7 TSYES 3 C + 上 AP 5 TSO 2 C + 上 AP 5 TSO 3 C + L	103		SD4021	1	須恵器			板ナブ	N7/ 灰白	N7/ 灰白		1	1		÷	,		13	1	'	
6 K SD402 :	104		SD4021		上師器	毈	指才步工	不明(マメツ)	7.5YR5/3 にぶい褐	10YR7/2にぶい黄橙		,	-	-	·	8.72	,				
ALM S. MARIN ALM	105		SD4021		上師器	羆		: ハケメ, 体 (マメツ)	5YR7/6 橙	10YR7/3 にぶい黄橙		1	1	,	· MA	27.0	,	,	,	'	
6 E SD4021 - 主部語	106		SD4021	,	上師器	쎎	口縁:不明(マメツ), 体上端:指オサエ	不明(マメツ)	2.5Y4/1 黄灰	2.5Y8/2 灰白		1	,		· AH	33.0	,	,			-
44E SD4021 - 1 新電器 第 [1標 : 19 + 7]	107		SD4021		上師器	쎎		口縁:ハケメ, 体:ヨコナデ	7.5YR7/6 橙	10YR6/3 にぶい黄橙					·	36.0	,	,		<u> </u>	<u>'</u>
44 K SD402 1	108		SD4021	,	上師器	쎎		口縁:ヨコナ デ, 体:ナデ	10YR5/2 灰黄褐	10YR5/1 褐灰		1	1			,	,	,	,	,	
44区 SK4001 上部器 皿 回転サデーターのTRR-2できます。 DVR8-2 R片白 DVR8-2 R片白 DVR8-2 R片白 T 一、 第十・少 72 4月 72 44区 SK4001 ・ 互器 株 目標・ヨサデ後へきますを ヨナデ後へきます。 NSVR 株 日本サデ接人できますを NSVR NSVR ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	109		SD4021		須恵器	熈			5YR5/3 にぶい赤褐	5 Y6/1 灰		'			₩·₩		,			<u>'</u>	'
44区 SK4001 五路 輪 目上子後へうきがき 目コナデタへうきがき 目コナデタへのきがき いかり 医 NA DE N		4-4 ⊠	SK4001		上前器	Ħ	回転ナデ	回転ナデ?	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙		,			一条 ・ 多		1.3	5.3	,		1
44区 SK4001 工品器 純品 日本サニを使用する。 不明(マメツ) NA/形 NS/形 一、一、中・少 149 148 44区 SK4002 土脂器 高格 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不明(マメツ) 57K6/3 ほぶい質 細・並 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	114	4-4 ⊠	SK4001	-	瓦器		i H	ヨコナデ後ヘラミガキ	N5/ 灰	N4/ 灰		-	-	-	無	•	-	_	-	· -	
44区 SK4001 - 土師器	115	4-4 K	SK4001		瓦器		口縁: ヨコナデ,体: 指オサエ		N4/ JK	N5/ 灰			,	ı		14.9	,	,	,		
44区 SK4002 二 丘部器 高杯 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不明(マメツ) 不別(マメッ) 不別(マメッ) TRB/K 一 一 一 一 一 日本 <	116	4-4 ⊠	SK4001		上節器	毈	指オサエ後横ナデ	板ナデ	2.5Y6/3にぶい黄		維・採			,		40.2	,				
44区 SK4002 - 瓦器 純 は 計3・コナデ・ コナデを終へラミガキ N5/ 版			SK4002		上師器	高杯	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	2.5YR6/8 橙				-	無・少	,		,	,	'	
4-1区 SP4004 二 上師器 加 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 10YR8/2 反応台 10YR8/2 反応台 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一		4-4 X	SK4002	1	瓦器	搖	□縁:ヨコナデ, 体:指オサエ	コナデ後ヘラミガキ	N5/ 灰	N5/ 灰		1		1	÷	14.8	1		,		
4.1 区 SP4004 一上師器 検 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 10VR7/2 にぶい黄橋 10VR6/2 原稿 10VR6/2 原稿 10VR6/2 原稿 10VR6/2 成稿 10VR6/2 成稿 10VR6/2 成稿 10VR6/2 成稿 10VR6/2 成稿 10VR6/2 成晶 10VR6/2 区域 10VR6/2	119	4-1 K	SP4004		上師器	Ħ	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白		-	-		中·多	8.8	-	7.4		-	
41区 SP4004 二齢器 杯 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) TORR6/2 灰黄褐 10YR6/1 褐原	120	$41 \ \overline{\mathbb{K}}$	SP4004		上師器	椀	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR7/2にぶい黄橙	10YR8/2 灰白	,	-	-		中・小	-		5.2	-		-
41区 SP4006 - 瓦器 施 指弁サラ、体: 指弁サラ、成: サラ、成: カラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ、ガラ		4-1 ⊠	SP4004	,	上師器		不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR6/2 灰黄褐	10YR6/1 褐灰	,	,			田・今		,	-	-	<u>'</u>	
41区 SP4006 - 瓦器 純 口縁: 携ナデ、体: 指 小ラミガキ NS/所 N6/所 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	122	4-1 K	SP4006	1	互器		□縁:横ナデ、体: 指オサエ後ヘラ ミガキ、高台:横 ナデ、底:ナデ	ヘラミガキ	N4/	N4/ JK	'	,	1	1	÷		6.3	6.1	1		
41区 SP4007 - 万株陶器 施 回転ナデ 自然軸 2.5Y7/1 灰白 2.5Y7/1 灰白 - 5 (3.7) - 67 一 40 - 67 44区 SP406 - 土師器 面 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 2.5Y8/2 灰白 - 5 (3.8) - 67 - 78	123		SP4006		瓦器	極	□縁:横ナデ、体:指 オサエ後ヘラミガキ	ヘラミガキ	N5/ 灰	N6/)死	'	,	,			16.0	,	-	-		-
44区 SP4016 - 上師器 皿 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 25Y8/2 灰白 25Y8/2 灰白 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	124	41 K	SP4007		灭釉陶器	極	回転ナデ		2.5Y7/1 灰白	2.5Y7/1 灰白	,	,			部・少一	,	-	,	-	<u> </u>	-
44区 SP4016 - 上師器 皿 口縁:回転ナディリリリ 回転ナディリー 7.5YR8/4 浅黄橙 10YR8/3 浅黄橙 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ 部・多 8.9 8.9 44区 SP4017 - 工師器 純 高台:ヨブナディー ヘラミガキ M4/ 灰 N4/ 灰 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ 部・少 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	125	44 K	SP4016	-	上師器	Ħ	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白					中・少	6.7	1.3	4.5			
44区 SP4017 二 丘部 検 高台: ヨコナデ・ 底: 指オサエ ヘラミガキ N4/ 灰 N3/ 暗灰 - - - 舗・少 - 44 区 - - 一 </td <td>126</td> <td>44 X</td> <td>SP4016</td> <td></td> <td>上師器</td> <td>Ħ</td> <td>口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り</td> <td>回転ナデ</td> <td>7.5YR8/4 浅黄橙</td> <td>10YR8/3 浅黄橙</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.6</td> <td>8.9</td> <td>,</td> <td></td> <td></td>	126	44 X	SP4016		上師器	Ħ	口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	回転ナデ	7.5YR8/4 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙		1					1.6	8.9	,		
44区 SP4017 - 上師器 純 回転ナデ、ヘラミガキ 回転ナデ、 貞す付着 N4/ 版 N3/ 暗版 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	127		SP4017		瓦器	闳	高台: ヨコナデ, 底: 指オサエ	ヘラミガキ	N4/ 灰	N4/)K	,		,	1		,		0.9	,		
44区 SP4018 - 土師器 皿 口縁:回転ナデ、底: 回転ナデ 回転ナデ 2.5Y8/2 灰白 - 578/2 灰白 - 6 ボリ (マメッ) - 6 ボリ (マメッ) - 6 ボリ (マメッ) - 7 ボリ (マメッ) 81 44区 SP4018 - 1 世師器 錦 口縁: 不明 (マメッ) 板ナデ 10YR5/1 褐灰 10YR5/1 褐灰 - 6 ボリ (マメッ) - 6 ボリ (マネッ) - 7 ボリ (マネット)	128	44 K	SP4017		上節器	落	""	回転ナデ, すす付着	N4/ 灰	N3/ 暗灰				1							1
44区 SP4018 - 上師器 鍋 口縁: 不明(マメ 放ナデ 板ナデ 10YR5/1 褐灰 10YR5/1 褐灰	129		SP4018		上師器	Ħ	口縁:回転ナデ、底: 不明(マメツ)	回転ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	'	,			題·今		1.0	5.2			_
	130	¥4 🗵	SP4018	,	上部器	鲷	口縁:不明(マメ ツ), 体:指オサエ	板ナデ	10YR5/1 褐灰	10YR5/1 褐灰	'	,	,				,	,			

1				贈	調整	由	台 調			胎十					法量	(cm)			
遺構名 層位 種類	種類		器種	外面	内面	外部	内部	五人人人	赤色粒 角閃石		中海	砂粒	日 (EB)	器高 (cm)	底径 J (cm)	XIC	E B	厚 (Em)	その他 (cm)
SP4021 - 瓦器	瓦器		椀	不明(マメツ)	ヘラミガキ	N6/ 灰	N5/ 灰					巣	14.9						
SP4022 - 器 A 類	黒色土 器 A 類		落	不明(マメツ)	ヘラミガキ	5Y8/1 灰白	N3/ 暗灰				1	一分・ 場		1					
SP4024 - 上師器	上師器	-11-	塞	口縁:横ナデ、体: 指オサエ後ナデ	口縁:横ナデ、 体:ハケメ	10YR6/2 灰黄褐	10YR6/2 灰黄褐	1	1	,		,	38.8	1		,	,	,	
SP4025 - 上師器	上師	및/=	落	不明(マメツ)	不明 (マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	-	,			± · ₩	14.4		,	,		-	,
SP4026 - 上師器	十二	器	崧	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/1 灰白				-	中・少	15.9		,	,		,	,
SP4027 - 土前	罚	上師器	Ħ	口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		,		1	番・今	8.8	1.1	9.9		,	,	
SP4027 - ±#	H	上部器	落	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白					± •		,				,	
	+1	上師器	林	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y7/2 灰黄	2.5Y7/2 灰黄		,			中.少						,	
SP4027 - ±	+	上師器	椀	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙	-	-	-	1	細・少	16.1	-	-	-		-	,
SP4029 - ±	+	上師器	林	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR8/3 淡橙	N3/ 暗灰					中・多	13.7			,			
SP4030 -	П	上師器	林	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙	,	,	,	-	維・少	12.8	,	-	,	,	-	,
SP4030 -		瓦器	椀	口縁部:横ナデ後へ ラミガキ、体:指 オサエ(マメツ)	ヘラミガキ	5Y5/1 灰	5Y5/1 灰	-	1		-	細·少	16	1	1				
SP4033 -		瓦器	椀	ヘラミガキ	不明(マメツ)	N6/ 灰	N5/ 灰	-		-	-	無		-	-		-	-	
SP4035 -	_ · ·	上師器	Ħ	底:ナデ?, 他: 回転ナデ	回転ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	,	,	,	<u> </u>	+ %	8.2	1.2	0.9		,		
SP4035 -		上師器	落	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白			-		無							
SP4035 -		上師器	落	底:ョコナデ, 体:未調整	ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		,	,	1	無・少・	-	,			,	,	,
SP4035 -		須恵器	桕	口縁~体:回転ナデ、 底:回転へラ削り	口縁~体:回転ナデ、 底指オサエ後板ナデ	7.5Y7/1 灰白	N7/ 灰白	,	1		, AIC.	選· 多	8.4	13.9	,	,	,	,	,
SD4028 最上層		須恵器	杯	口縁:回転ナデ、天 井下半:回転ヘラ 削り、上半:ナデ	口縁: 回転ナ デ、天井: ナデ	5Y6/1 胚	N6/)死	-	-		-	⊕ . ⊕	16.2	3.2	1			1	
SD4028 上層		須恵器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	回転ナデ	7.5Y7/1 灰白	7.5Y7/1 灰白	1	1	,	1	選· 多	13.0	4.1	9.2	,			
SD4028 上層		上前器	榈	体:不明(マメ ツ)、底:ナデ	ナデ	5YR5/4 にぶい赤褐	5YR5/4 にぶい赤褐	,	1	,	1	選· 多		,	8.8	,	,	,	,
SD4028 上層	_	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	5Y6/1 灰	5Y7/1 灰白				1	番・夕	13.7					,	
SD4028 上層		須恵器	茶	体:回転ナデ、底:ナデ	体:回転ナデ、底:ナデ	5Y7/1 灰白	5Y6/1 灰	,	,	,		± ₩		- 1	10.0				
SD4028 上層		須恵器	高台付杯	ト 回転ナデ	回転ナデ	5Y7/1 灰白	5Y7/1 灰白	-		-	-	中・多		- 1	13.4				,
SD4028 上層		上師器	Ħ	口縁:回転ナデ, 底:ヘラケズリ	回転ナデ	7.5YR7/6 橙	7.5YR7/6 橙	,		,	, AIC	番・今			0.6		,	,	
SD4028 上層	_	上師器	高台付杯	ト横ナデ	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	5YR5/6 明赤褐				1	番・分			17.3			,	
SD4028 上層		須恵器	楖	高台内側:回転ナ デ、底:ヘラミガキ	指オサエ後ナデ	2.5Y4/1 黄灰	2.5Y5/1 黄灰		,	,	-	無·少	-	,	,	,	,	,	
SD4028 上層		須恵器	相	体上半:回転ナ デ、下半:回転へ ラ削り、高台:回 転ナデ、底:ナデ	回転ナデ	N4/ JK	N6/ 压		1		1	単・ 企			8.3		1	1	1
SD4028 上層 ※		須恵器	鯏	口頸:横ナデ、 体:カキメ	口頸:横ナデ、体: 同心円タタキ	N8/	5Y8/1 灰白	-	1	,	1	無·少	22.6		,				
	i.																		ĺ

C
米
倒
額
嘂

H _	A X 33 H					HE	調整	(中	在 調			4					**	(ms) 事状	_		
報 本 文 子	地区区	遺構名	層位	種類	器種	外面	内	外部	内部	五人人人	赤色粒	赤色粒 角閃石	中半	砂粒	日 (Em)	器 (cm)	底(CIII)	1 X(1' ->	E 型	(Em) %	その他 (cm)
160	× 9	SD4028	四山	上前器	寒	口縁:ハケメ後ョコ ナデ, 体:ハケメ	□縁:ハケメ後 ナデ, 体:ナデ	10YR7/4 にぶい黄橙	10YR7/4 にぶい黄橙		,	,		± ₩	31.3						
162	× 9	SD4028	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	須恵器	本	口縁:回転ナデ、天 井上半:ナデ、下 半:ヘラ削り	回転ナデ	N6/ 压	N6/ 压		,	1		番· 今	10.2		,	,	,	1	
163	× 9	SD4028	世	須恵器	杯蓋	口縁~体:回転ナ デ、天井:ナデ	回転ナデ	2.5Y8/1 灰白	2.5Y6/1 黄灰			1		中.少	10.5	3.1					
164	× 9	SD4028	世	須恵器	杯		口縁:回転ナ デ、天井:ナデ	N5/)死	N5/ 灰		,	ı		盤· 少	14.0						
165	≥ 9	SD4028	型	須恵器	杯蓋	不明(自然釉)	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白		,	,		番・少	13.6					,	
166	≥ 9	SD4028	中層	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	N3/ 暗灰	5Y7/1灰白		-	1		± ·够	,				,		
167	× 9	SD4028	墨田	須恵器	杯	口縁:回転ナデ, 天 井 外半:回転ヘラケ ズリ, 内半:回転ナデ	回転ナデ	5Y7/1 灰白	5Y7/1 灰白	1	1	1		⊕	16.3					1	
168	× 9	SD4028	中層	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N5/ 灰					盗・多				,	1	,	
169	≥ 9	SD4028	量中	須恵器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	回転ナデ	2.5Y7/1 灰白	2.5Y7/1		,	,		盤·少	12.8	,	10.0	,	,	,	,
170	≥ 9	SD4028	世	須恵器	終	ナデ	ナナ	N5/ 灰	N6/ 压		,	,		· 中 · 少			8.0			,	
171	≥ 9	SD4028	一屋中	須恵器	杯	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N6/ 压	-	-			中·少	14.8				•	-	_
172	≥ 9	SD4028	墨士	須恵器	丼	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	N6/ JÆ	N6/ JK	,	1	1		番・今	,	,	9.7			1	,
173	× 9	SD4028	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	須恵器	高台付杯	、高台:回転ナデ、底:回転へラ削り	回転ナデ後ナデ	N6/)死	N6/ 压	,	,	1		中. 少			12.9			,	
174	× 9	SD4028	墨田	須恵器	高台付杯	、体~高台:回転ナデ、 底:不明(マメツ)	回転ナデ	2.5Y6/2 灰黄	5Y4/1 胚	,	,	1		⊕ ※	,	,	9.8	,	,	,	
175	<u>×</u>	SD4028	聖	須恵器	高台付杯	体~高台:回転 ナデ. 底:回転 ヘラキリ後ナデ	体: 回転ナデ, 底: 回転ナデ後ナデ	N6/)死	N6/ 压		1	1		÷. ⊕			12.6			1	
176	<u>×</u>	SD4028	聖士	須恵器	高台付杯	体~高台:回転ナ 、デ、底:回転ヘラ切り後ナデ、回転ナデ	体:回転ナデ、 底:板ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白		1	1		÷. ⊕			16.1			1	
177	≥ 9	SD4028	圏中	須恵器	杯蓋	112	口縁: 回転ナ デ、天井: ナデ	2.5Y5/1 黄灰	7.5YR5/4 にぶい褐			1		盤· 多	25.6					,	
178	<u>×</u>	SD4028	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	須恵器	奲	体:回転ナデ、下端:回転へう削り、底:回転ナデ	体~底外半:回転ナ デ、底内半:ナデ	5Y5/1)死	5Y7/1 灰白		,	1		谱· 多			33.0			1	
179	$\boxtimes 9$	SD4028	世屋	上師器		ヘラミガキ	ヘラミガキ	10YR7/2にぶい黄橙	10YR7/2 にぶい黄橙 10YR7/2 にぶい黄橙	-				細・多	-			,			
180	≥ 9	SD4028	中層	上師器	杯	ヨコナデ	ヨコナデ	2.5YR5/6 明赤褐	2.5YR5/6 明赤褐	-	-			細・少						,	
181	⊠ 9	SD4028	世	上部器	Ħ	口縁:横ナデ、 底:ヘラ削り	横ナデ	7.5YR6/4 にぶい橙	7.5YR6/4 にぶい橙	,						,		,	,		-
182	× 9	SD4028	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	上師器	茶	口縁~体:回転ナ デ,底:ヘラケズリ	回転ナデ後ヘラミガキ	10YR5/3 にぶい黄褐 10YR6/3 にぶい黄橙	10YR6/3 にぶい黄橙	,	,	1		盤・少	18.8	,	15.3	,	,	,	
183	≥ 9	SD4028	型田田田	上師器	Ħ	回転ナデ	回転ナデ後ヘラミガキ	5YR5/4 にぶい赤褐	5YR5/4 にぶい赤褐					細・少	19.7	,		,		,	,
184	≥ 9	SD4028	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	上師器	峭壺	ナデ	ナデ	2.5Y7/2 灰黄	2.5Y7/3 浅黄		-	1		中 多	,				,		
185	≥ 9	SD4028	墨田	須恵器	躍	体上半:回転ナ デ、下半:回転ヘ ラ削り、底:ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N5/ 灰		1	1		番· 今			2.0	1	1	1	
186	⊠9	SD4028	中層	須恵器	高杯	回転ナデ	ナデ	5Y7/1 灰白	2.5Y6/1 黄灰					中・少				,	,	,	,
187	≥ 9	SD4028	世	須恵器	高杯	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	5Y7/1 灰白		'	•		中 ※	-	-	-	$\overline{}$	-	_	

	8					HI THE	調敦	4	4 調			4					坤	(mo)			
1>		## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##		THE SECTION	1	birth		3)	julij			7 11				\vdash	₽⊢	5	H	\vdash	
令号	<u>j</u> 44	遺構名	層位	種類	器	外面	西西	外部	为部	上 東 石	赤色粒	角閃石	中神	砂粒	口(E)	能 (E)	成径 J(Cm) (Cm)	点 (CEI)	[EIII] (CIII)	厚 (EII)	から (Em)
188	⋈ 9	SD4028	-	須恵器	ተ	回転ナデ	回転ナデ	N8/ 灰白	N8/灰白		,			細·少	6.6						
189	6 K	SD4028		須恵器	串	回転ナデ	回転ナデ	10YR6/1 褐灰	10YR5/1 褐灰	-	-	-	-	中・少	-	-	-		-	-	
190	$6 \mathbb{K}$	SD4028		上師器	毈	不明 (剥落)	ハケメ	10YR6/2 灰黄褐	10YR4/1 褐灰	-		-		中・多	17.1	-	-	-	-		-
191	<u>⊠</u> 9	SD4028	_	須恵器	熈	回転ナデ	回転ナデ	N4/ 灰	N4/ 灰	-	-	-	-	細・少	21.8	-	-	-	-	_	-
192	≥ 9	SD4028	3 中層	須恵器	横瓶	回転ナデ	回転ナデ	5Y7/1 灰白	5Y7/1 灰白					細・少	10.1			,		-	,
193	⊠9	SD4028	8 中國	須恵器	横瓶			N7/ 灰自	N7/ 灰白	-	-	-		箱・少	9.4	•	,		,	_	
194	⊠ 9	SD4028	世 世	須恵器	熈	口頸:横ナデ、体: 平行タタキ	口頸:横ナデ、体: 同心円タタキ	N5/ 灰	N4/ 15K	1	1	1	,	÷.	15.4	1	,		1	,	,
195	≥ 9	SD4028	3 中層	須恵器	槲	横ナデ	横ナデ	5Y7/2 灰白	7.5Y7/2 灰白		,			額·少			,			-	
196	≥ 9	SD4028	量中 8	須恵器	州	口縁:横ナデ、体: 不明(自然釉)	口縁:横ナデ、体: 同心円タタキ	N6/)死	N5/)死		1	,		中. 少	9.61						
198	≥ 9	SD4028	平圖	須恵器	林	口縁:回転ナデ、天 井:回転ヘラ切 り後回転ナデ	口縁:回転ナ デ、天井:ナデ	5Y6/1 胚	5⊻6/1)死	1	1	1		分	13.3						
199	≥ 9	SD4028		須恵器	杯	口縁・つまみ: 回 転ナデ、天井: 回 転ヘラ削り	回転ナデ	N6/ JK	N6/	1	ı	1	1	- 		ı	,	1	ı		,
200	≥ 9	SD4028	3 上層	須恵器	丼	回転ナデ	回転ナデ	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/2 灰白	,	,			中・少	12.8	,	,	,	,	_	,
201	≥ 9	SD4028	8 上屋	須恵器	枚	回転ナデ	回転ナデ	7.5Y6/1 灰	7.5Y6/1 灰					番・少	12.9		10.9			,	
202	≥ 9	SD4028	三世 / 8	須恵器	林	体:回転ナデ, 底:板ナデ,	体: 回転ナ デ, 底: ナデ	5Y6/1 灰	5Y7/1 灰白					± .₩	,	1	8.7		1		
203	≥ 9	SD4028	量上	須恵器	高台付杯	高台付杯 回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	5Y5/1 灰					盆・今	15.1				,	,	
204	≥ 9	SD4028	图 上	須恵器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	回転ナデ	N6/ JK	N6/)	1	1	1	,	· 中	9.8	3.4	4.6	1			1
205	≥ 9	SD4028	上 图	須恵器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転ヘラ 切り後板ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N6/	,	1	,		中 · 今	10.2	3.3	6.9	,	,		
206	≥ 9	SD4028	屋上 8	須恵器	林	体:回転ナデ、 底:板ナデ	回転ナデ	2.5Y7/2 灰黄	2.5Y8/1 灰白	ı	1	,	,	± .⊕	,	,	6.5	,		,	
207	≥ 9	SD4028	- 1	須恵器	高合付杯	日縁~高台: 回転 高台付杯 ナデ、底: 回転へ ラ切り後ナデ	□縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	N5/ JK	N5/ 灰	1	1	1		是 ·	12.6	3.9	8.0	1			
208	≥ 9	SD4028		須恵器	林	口縁~高台:回転 ナデ、底:ナデ	口縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	N6/ 压	N6/ 压	,	,	,		番・今	12.8	4.3	8.8		,		
500	≥ 9	SD4028	上 图	上前器	茶	口縁~体:ナデ後へ ラミガキ、底:ヘラ 削り後ヘラミガキ	横ナデ後ヘラミガキ	10YR6/4 にぶい黄橙	10YR6/4 にぶい黄橙 10YR6/4 にぶい黄橙	1	1	1		番· 今	10.3	2.9	6.9				
210	≥ 9	SD4028	上層	上師器	林	口縁~体:回転ナ デ、底:ヘラ削り 後ヘラミガキ	回転ナデ	10YR6/3 にぶい黄橙	10YR6/3にぶい黄橙	1	1	1	-	番· 今	12.8	3.9	9.5	1	1		
211	≥ 9	SD4028	图上	上前器	林	横ナデ	横ナデ後ヘラミガキ	5YR5/6 明赤褐	5YR5/6 明赤褐	,	,	,	,	盆・夕	15.7	1	,	,	,	_	
212	<u>×</u> 9	SD4028	上層	上師器	林	口縁:ヨコナデ, 体:ハケメ,底: 型離れ後ナデ	口線:ヨコナデ, 体 ~底:ハケメ	7.5YR7/6 橙	7.5YR7/4 にぶい橙	1	1	1		番・今・	12.6	1	8.5	1	1		
213	$\boxtimes 9$	SD4028	8 下層	上師器	杯	ナデ	板ナデ	2.5Y5/3 黄褐	2.5Y5/3 黄褐	-	-	-	-	細・多		-	,		-	-	
214	× 9	SD4028	上面	十二部器	茶	口縁: 回転ナ デ. 体: ヘラケズ リ後ヘラミガキ	回転ナデ後ヘラミガキ 5YR6/4 にぶい橙	5YR6/4 にぶい橙	5YR6/4 にぶい橙		ı	1	1	番 · 今	13.8						1

α
#
倒
III :
佈
쌂

十 [工 希観祭表	α K	-				- Park	1	H-10			11.7.1		Ī			7				
報番文字	型名区	遺構名	層位	種類	器種	外面外面	か 内面	外部		五五五五五	赤色粒	加工 角閃石	中中	砂粒	口(GEI)	器 (cm)	成径 (CEII)	送 (CEI)	(cm) (c	厚 (cm) (c	その他 (cm)
215	4-4 K	SD4028	圏上	上節器	茶	口縁~体:回転ナデ、 底:手持ちヘラ削り	回転ナデ	2.5YR6/6 橙	2.5Y7/3 浅黄					番・今	17.4	5.4	12.9				
216	× 9	SD4028	置上	上前器	茶	ヘラケズリ後 ヘラミガキ	回転ナデ後ヘラミガキ	5YR6/6 橙	2.5YR5/6 明赤褐	,	,	,		番・分	,		,				
217	× 9	SD4028	屋上	上前器	目	□縁:横ナデ、 底:ヘラ削り	横ナデ後ヘラミガキ	7.5YR7/4 にぶい橙	7.5YR7/4 にぶい橙	,	1	,	,	無· 分	20.8	,	18.3	,		,	
218	≥ 9	SD4028	四十	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N7/ 灰白	,				箱・少	20.7	,		,			
219	≥ 9	SD4028	四十	須恵器	杯	回転ナデ	口縁:回転ナ デ、天井:ナデ	5Y6/1 胚	5Y7/1 灰白	,				番・今	23.0	1	,	,	1		
220	≥ 9	SD4028	上層	須恵器	杯	回転ナデ	回転ナデ	5Y7/1 灰白	5Y8/1 灰白		-			細·少	17.6		,				
221	⊠ 9	SD4028	塵	須恵器	目	口縁:回転ナデ,底: 回転ヘラケズリ	回転ナデ	N8/ 灰白	N8/ 灰白	ı	1	,	1	番・今	,	,		,	1		
222	≥ 9	SD4028	屋上	須恵器	쑞	口縁~体:回転ナ デ、底:ヘラ削り	口縁~体: 回転ナ デ、底: ナデ	2.5Y4/1 黄灰	5⊻6/1 胚	-	-	-		中・少	18.6	8.6	12.8	,	1		,
223	X 9	SD4028	圏上	須恵器	為	口縁~体:回転 ナデ,底:ナデ	口縁~体:回転ナデ, 底:回転ナデ後ナデ	2.5Y6/1 黄灰	2.5Y7/1 灰白	1	-		-	番・今	20.0	0.9	11.0		1		,
224	≥ 9	SD4028	墨上	須恵器	平瓶	回転ナデ	口縁:回転ナ デ、頸:ナデ	N4/ 灰	N5/ 压	,	1		1	番· 今	7.7	,	,	,	1	,	
225	≥ 9	SD4028	四	須恵器	平瓶	不明(自然釉)	不明(自然釉)	N6/ 灰	7.5Y2/1 黒	,	,	,	,	二 一 少			,				
226	≥ 9	SD4028	圏上	須恵器	高杯	回転ナデ	体:回転ナデ、底: 回転ナデ後ナデ	N4/)K	N5/ 灰	,		-	-	± · ₩	,	,		,	1		,
227	⊠ 9	SD4028		須恵器	高杯	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N5/ 灰	,	,		,	⊕		,		,	,	,	
228	⊠ 9	SD4028	聖	須恵器	高杯	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N4/ 灰	,	,	,	,	二 分		,	8.8		,		Ī,
229	≥ 9	SD4028	圏上	上師器	高坏	ハケメ後ナデ	ハケメ後ナデ	10YR7/3 にぶい黄橙	i 10YR7/3 にぶい黄橙					額・少					1		
230	≥ 9	SD4028	量上	須恵器	쎎	口頸:回転ナデ、体: 平行タタキ後カキメ	口頸:回転ナデ、 体:同心円タタキ	N6/)还	N6/ 压	,		,	,	蓋· 今	18.4	,		,			,
231	≥ 9	SD4028	下層	須恵器	横瓶	キ後カキ目	同心円タタキ	N6/ 灰	N6/ 灰					中・少							
232	× 9	SD4028	上層	上師器	相手	指オサエ		10YR7/3 にぶい黄橙	- I	,	ı			⊕ · ⊕					1		
233	⊠ 9	SD4028	置	上部器	槲	口縁 ヨコナデ, 体 ハケメ	□縁 ハケメ, 体 板ナデ	10YR5/2灰黄褐	10YR7/1	1	1	,		÷ ÷	,	1		1	1		
234	≥ 9	SD4028	圏上	上師器	粼	口縁:ヨコナデ, 体:ハケメ後ナデ	口縁:ヨコナ デ, 体:板ナデ	N3/ 暗灰	10YR5/2 灰黄褐	-	-	,		中.	28.8	,	,	,	1		,
235	≥ 9	SD4028	圏	上部器	顧	口縁 ヨコナ デ, 体 ハケメ	口縁 ハケメ, 体上 半 指オサエ後ナデ, 下半 ヘラケズリ	10YR6/3にぶい黄橙	10YR6/3 にぶい黄橙 10YR7/3 にぶい黄橙	,	,	,	,	- - - -	24.1				,	,	,
236	× 9	SD4028	四上	上節器	飯峭壺	指オサエ	指才サエ	10YR6/2灰黄褐	10R3/4 暗赤	,	,			中 小		,		,	1		
237	<u>×</u>	SD4028	四上	上師器	飯峭壺	ナデ	指オサエ	10YR6/4 にぶい黄橙	10YR6/2 灰黄褐	,	,	,	,	当・多		,		,	,	,	
238	<u>×</u> 9	SD4028	中国	製塩土器		指オサエ	不明	5YR6/4 にぶい橙	7.5YR7/4 にぶい橙		,			番・多		,					
239	⊠ 9	SD4028	屋上	どいが日本	,	指才步工		2.5Y7/2 灰黄	2.5Y7/2灰黄	,	,	,	,		,	1	,	,	-		
240	44 K	SD4028	最高	須恵器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:回転へラ削り	回転ナデ	N4/)K	5Y4/1 灰	-	-		-	÷ . ⊕	13.6				1		,
241	¥4 🗵	SD4028	東原下層	上部器	熈	頸ハケメ後口縁~ 頸上端ヨコナデ	□縁:ハケメ後端部: ヨコナデ, 胴:板ナデ	2.5Y4/1 黄灰	5Y7/1 灰白		,	,		± ₩	18.6	,	,				
242	≥ 9	SD4028	泥盤1	須恵器	高台付杯	「体~高台:回転ナ デ、底:ナデ	回転ナデ	2.5Y7/1 灰白	2.5Y6/2 灰黄					±			9.2			_	

上器観察表9

∄	2					ilmi ilm	調敷	4 部	1111			7					ħ	("") 申共			
報籍女予	基名区	遺構名	層位	種類	器種	外面) 内面	外部	a 内 部	上 東 大	赤色粒 角閃石	角閃石	中半	砂粒	五(4)	福(電)	底径 (fm.)	3 × 10	聖 (8	画	かの (m)
243	9	SD4028	8 消器 1	須恵器	高台付杯	体~高台: 回転ナ : デ、底: 回転へ ラ切り後ナデ	体:回転ナデ、底: 回転ナデ後ナデ	N6/ 1死	N6/ JR	I A	,			盖 · 少	ì	1	10.9		+	1	-
244	⊠ 9	SD4028	8 消路	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	5Y4/1 灰	2.5Y5/1 黄灰	,	,	,		盤·少	11.9					,	
245	<u>×</u>	SD4028	8 消路	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N4/ JK	N4/ JK	,	,	,	,	盤·少	14.2	,	,	,		,	,
246	⊠ 9	SD4028	8 消路	須恵器	Ħ	回転ナデ	回転ナデ	N4/ JK	2.5Y6/1 黄灰			1	,	二 二 二 二	20.8	,	,	,		,	
247	<u>×</u>	SD4028	8 消路	須恵器	桕	不明 (自然釉)	回転ナデ	7.5Y4/2 灰オリーブ	N6/)死		,	1		盤·少	,	,	,	,		,	1
248	≥ 9	SD4028	8 消路	上師器	飯蛸壺	ナデ	ナデ	10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/3 にぶい黄橙 10YR7/2 にぶい黄橙	,	,	1	1	± ₩	,	,		,	,	,	,
249	<u>⋈</u>	SD4028	8 消路	上前器	쎎	口縁:ヨコナ デ, 体:ハケメ	□縁:ハケメ後 ナデ, 体:ナデ	2.5Y6/3にぶい黄	2.5Y6/3にぶい黄		,	,		· 中 ·	31.3			,		,	
250	≥ 9	SD4028	8 消路 2	上節器	≡	ヨコナデ後ヘラミガキ	ヨコナデ	10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/3にぶい黄橙 10YR7/2にぶい黄橙		,		,	盤・少	,	,		,	,		
251	⊠ 9	SD4028	8 消路 2	須恵器	熈	不明 (自然釉)	回転ナデ	N4/ 灰	N4/		,	,		中· 少·	12.8					,	
252	⊠ 9	SD4028	-	須恵器	쎄	口縁:横ナデ、体:平 行タタキ後カキメ	横ナデ	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/1 灰白		,			盤· 多	26.0					,	
253	<u>⊠</u> 9	SD4028	3 流路	須恵器	高台付杯	体~高台:回転ナ ;デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	回転ナデ	5⊻6/1)巫	5Y8/1 灰白	,	1	1		額·少			10.6			,	
254	<u>×</u>	SD4028	8 消器 3	須恵器	쎎	ヨコナデ	ヨコナデ	5Y6/1 灰	5Y7/1 灰白		,		,	二 二 二 二	17.0	,	,	,		,	
255	⊠ 9	SD4028	8 3 3 3 3	須恵器	ተ	回転ナデ	回転ナデ	5Y5/1 灰	5Y6/1 灰		,	,		二 二 二 二		,	,	,		,	
256	4 K	SD4028	- 8	須恵器	杯蓋	回転ナデ	口縁:回転ナ デ、天井:ナデ	N6/)死	N6/ 压		-	-		中·少	13.8						
257	4-4 K	SD4028	- 8	須恵器	妆	底:ナデ, 他: 回転ナデ	回転ナデ	N6/ JÆ	10YR5/1 褐灰	-	-	-	,	細・少	6.01		7.0			,	
258	4-4 K	SD4028	-	須恵器	高台付杯	, 体~高台: 回転ナ , デ、底: ナデ	回転ナデ	5Y4/1 灰	5Y4/1 灰		,	,		中・少	,		8.8			,	
259	⊠ 9	SD4028		上師器	Ħ	ヨコナデ	ヨコナデ		7.5YR6/4 にぶい橙		,			箱・少						,	
260	4 X	SD4028		上師器	Ħ				10YR8/2 灰白					± ∳	19.6				,	,	,
261	K	SD4028	,	須恵器	相片	体:ナデ、底:ヘラ削り	回転ナデ		7.5YR5/4 にぶい褐					中 :							
797	X X	SD4028		十二 計 報	出る。	指さかよおかます	- 不田(フェツ)	57K7/4 にあい恒 10VP8/9 匝白	- 立型 6/8回VD1					型 中							
264	2 4 I X	SD4028	, ,	十二	. 累	コナンケメ	T-21(、///) 口縁:ハケ メ, 体:ナデ	17.4	5YR6/6 橙					- +	26.4						
265	≥ 9	SD4028		須恵器	桕	口縁:ヨコナデ, 体: 平行タタキ後カキメ	□縁:ヨコナ デ, 体:ナデ	N6/)还	2.5Y7/1 灰白		,	1	1	盤·少	16.1	,		,	,		
266	⊠ 9	SD4028	- 3	上師器	鉢		横ナデ	7.5YR5/4 にぶい褐	7.5YR5/4 にぶい褐		,			⊕ ₩	33.7					,	
268	⊠ 9	SD4028	-	須恵器	毈	平行タタキ	ナデ?	N5/ 灰	N6/ 灰	1	,	1	1	中・少	,	,	,			,	
328	≥ 9	SD4030	- (須恵器	高台付杯		回転ナデ	N5/ 灰	N5/ 灰	'	-			額·少	11.1		,			,	
329	<u>N</u>	SD4030		須恵器	高台付杯	高台付杯 体~高台: 回転ナ デ、底: ナデ	体: 回転ナデ、底: 回転ナデ後ナデ	N4/ 灰	N6/ 压		-	-	-	二 少	-	-	8.8	-	_	_	-

		_				##	調整	伊	色調			胎土					法量	[(cm)		
6 K SD-05000 - 銀電影 章 同能サデチ	報 文 字 4			種類	器種	外面	内面	外部	内	五 石 石	赤色粒刀		台灣	砂粒	(CIII)	器高 (cm)	底径 (cm) ((EB)	(EII)	厚 その他 (cm) (cm)
Kar S. Divido	-	-		須恵器	皗	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白					١.						
6 K S.D4000 - 類型器 第7 3 3 3 3 1 3 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	_			須恵器	傠	回転ナデ	、底:ナ	7.5Y4/1 灰	N6/ 灰					無		1	0.6			
4-1K S194003 - 主師器				須恵器	が 。		ヨコナデ	7.5YR6/6 橙	7.5YR6/3 にぶい褐		,	-		悪・今	,	,	,		,	
4.1K SB4002 - 第44上巻 第 不動 口場へが開始すず NS/K NVR2とK単 2577.2K				上師器	ఱ	_	口縁:ハケメ後横ナ デ、頸~体上半:ハ ケメ、体下半:指 オサエ後ナデ:	7.5YR6/3 にぶい褐	7.5YR6/3 にぶい褐	-	1	1	1		39	1	1	1	1	
6 K SHOOD2 ・ 後生性器 第 不明 (マメッ) 指オウエ 25.77.2 kg 2 L 25.77.2 kg 2 L 25.77.2 kg 4 H ・				須恵器	杯蓋	口縁~体:回転ナデ、 天井:回転ヘラ削り	回転ナデ	N5/ JK	N7/ 灰白	-	,	1			13.0	4.1	,		,	
44区 上部 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	-			弥生土器		不明(マメツ)	指才廿二	2.5Y7/2 灰黄		粗·少	型	#	無		,	-	2.0	,	,	_
44区 調労 - 紅鹿器 称 回転子子 回転子子 NSVK NVK白		\rightarrow	- 2003	幽		1		10YR8/2 灰白	10YR7/2にぶい黄橙			,		兼	-	,	,	7.3	5.6	3.4
44医 治療 - 主節器 選 4772 9 484 同心中ラキ			器で	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N4/ 灰	,	,	,	,	÷.	13.0	,	,	_	,	_
44区 張砂			- age	上師器	毈	ナデ?	ĨL	10YR6/2 灰黄褐	10YR6/2 灰黄褐			1			20.0					
44 区 SD400 - 第44 H SD400 - 第44 H	340 4			須恵器	槲	体:平行タタキ後カキ目、底:カキ目	同心円タタキ	N7/ 灰白	N7/ 灰白		,	,							,	_
44区 SD4022 - 須電器 称 同転ナデ 回転ナデ IOYR71 KF白 IOYR81 KF白 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				弥生土器		ヨコナデ		10YR6/4にぶい黄橙	10YR6/4 にぶい黄橙		無	単	無					,	,	 -
44区 遺標外 - 中間		-		須恵器	林	回転ナデ	1	10YR7/1 灰白	10YR8/1 灰白		,	,		•						,
44区 遺機外 須恵器 提載 力キ目 回転ナデ NV/反白 NV/反白 一、一、一、一、一、一、一 43区 遺機外 ふいご - 一 - 一 10XR7/6 明葵 7.5XR7/8 鼓燈 租・多 - 一、一、一、一、一 5 区出 SDS001 下層 上師器 梅 福祉不明(マメッ) 25XR2/1 灰白 25XR2/1 灰白 - 一 <t< td=""><td></td><td></td><td>事外 -</td><td>中国産口破</td><td>落</td><td>施釉</td><td>施釉</td><td>7.5Y7/2 灰白</td><td>7.5Y8/1 灰白</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>無</td><td>16.4</td><td></td><td></td><td></td><td>,</td><td></td></t<>			事外 -	中国産口破	落	施釉	施釉	7.5Y7/2 灰白	7.5Y8/1 灰白					無	16.4				,	
5 区化 造体の ・ かい。 ・ かい。 ・ かい。 ・ いい ・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		-	奉外 -	須恵器	提瓶	カキ目	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰自				-	•						,
5 区南 SDS001 下層 土師器 税 高台付立: 博ナデ 不明 (マメッ) 2578.2 反白 こ578.2 反白 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				かい。 口服 口	1		1	10YR7/6 明黄褐				1							,	
5 区南 配路 施船 取扱り成白 7.578/1 成白 胎 一、		区北 SDE			落	高台付近:横ナデ、 他は不明(マメツ)	マメツ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白							,	6.4			
5 区南 SD5001 下層 上師器 歌 ハクメ 不明 (マメッ) 7.5YR6/4 にぶい燈 10YR7/4 にぶい黄橙 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		区南 SDE			蒸	施釉	施釉	7.5Y8/1 灰白 釉:透明釉	7.5Y8/1 灰白 胎 土:10YR8/1 灰白		,	1	,	-		-	4.3			
5 区 SD5002 - 土師器 杯 成:回転へうき 不明 (マメッ) 不別 (マメッ) 不別 (マメッ) 不別 (マメッ) 不別 (マメッ) 不別 (マメッ) 本の (マメッ) の (マメッ) 本の (マスタッ) 本の (マメッ) 本の (マメッ) 本の (マスタッ) 本の (マスタッ) の (マスタッ) 本の (マスタッ) <t< td=""><td></td><td>区南 SDE</td><td><u> </u></td><td>\sqcup</td><td>毈</td><td>ハケメ</td><td></td><td>7.5YR6/4 にぶい橙</td><td>10YR7/4 にぶい黄橙</td><td></td><td>-</td><td> </td><td></td><td> • </td><td>-</td><td>•</td><td>,</td><td>,</td><td>_</td><td>_</td></t<>		区南 SDE	<u> </u>	\sqcup	毈	ハケメ		7.5YR6/4 にぶい橙	10YR7/4 にぶい黄橙		-			•	-	•	,	,	_	_
5区南 SD5002 - 土師器 杯 不明 (マメッ) 不明 (マメッ) 日政十字 10YR8/3 浅黄橙 7.5Y71 灰白 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			2002	上師器	本	底:回転ヘラキ リ,他:回転ナデ		5YR6/6 橙	5YR6/6 橙			1	1	÷ +					,	
5 区南 SD5002 須恵器 杯蓋 回転ナデ 回転ナデ 7.577/1 灰白 7.577/1 八十 7.577/1 八		5 ⊠ SDē		上前器	本	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/3 浅黄橙	7.5YR8/4 浅黄橙			-		中·少		,	6.4		,	,
5区 SD5002 ・ 須恵器 高台付杯 回転ナデ 回転ナデ N5/ 灰 N7/ 灰白 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	358 5	区 国 国 国 国 国		須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	7.5Y7/1 灰白	7.5Y7/1 灰白		1			悪・今	14.7					,
5区南 SD5002 - 須恵器 高台付杯 回転ナデ 回転ナデ 5V6/1 灰			2002	須恵器	楖	体:回転ナ デ,底:不明	回転ナデ	N5/ 灰	N7/ 灰白			,	1	至	,	-	0.6	,	,	
5区南 SD5002 - 須恵器 杯蓋 回転ナデ 回転ナデ 25Y5/1 黄灰		区南 SD5		須恵器	高台付杯	ト 回転ナデ	回転ナデ	5Y6/1 灰	5Y6/1 灰			,		第・今	17.0	,	,		,	_
5区 SD5004 - 須恵器 皿 向転子子, 底: 底中央ナデ, 他回転子子 N4/ 灰 N4/ 灰 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		区南 SDE		須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	2.5Y5/1 黄灰	5Y5/1 灰			-		無・少	27.6					,
5 区 SD5004 - 須恵器 壺 回転ナデ 回転ナデ N6/灰 N5/灰 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				須恵器	Ħ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	底中央 ナデ, 他 回転ナデ,	N4/ JK	N4/ FK				,	÷ ÷		-	13.0		,	
5区 SD5004 - 土師器 甕 不明(マメッ) ハケメ 25Y8/2 灰白	_			須恵器	ተ田	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N5/ 灰	,		,		±. ∳	,	,	8.9		,	_
5区 SD5004 - ふいご - ふいご - いっ	\rightarrow			上師器	槲	\propto	ハケメ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	,	-			· 小	,	,	,		,	,
5 区南 SD5007 上層 土師器 杯 本明(マメッ) 不明(マメッ) 7.5YR6/6 橙 7.5YR6/6 橙		\boxtimes		よいよ 13日 13日	,	-	_	N3/ 暗灰	5YR6/3 にぶい橙	-	,	,	,	-			-	-	-	_
5 区南 SD5007 上層 土師器 椀 (本~高台外:回転ナ 不明 (マメッ) 7.5 YR7/4 にぶい燈 7.5 YR6/6 燈 - - - 細・少					林	体:回転ナデ,底: 不明(マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR6/6橙	7.5YR6/6 橙		,	,	1	.	-	,	7.1	-	,	_
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	368 5	区割 SD5		計一上師器	落	体~高台外:回転ナ デ,他 不明(マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR7/4 にぶい橙	7.5YR6/6 橙				,	番・今	,	-	8.3	,	,	,

						THE STATE OF THE S	命	4	H			HA.L.					15				
							調整		盖田			HH				H	打上	公 上 上		- 1-	
本 文字 人字	₹ 2 1	遺構名	層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	石長英石	赤色粒	角閃石	母	砂粒	(CEI)	(CED)	底径 (cm)	戦 SED 対V (EED	(Cm)	Median	から(Cm)
369 5	2 区	SD5007	聖出	須恵器	高台付杯	、底内側:ナデ, 他:回転ナデ	回転ナデ	N4/ 灰	N4/ 灰	,	,	,	,	a.少		,	7.0		,		
370 5	5 区南	SD5007	型	須恵器	斧	底:回	体~底外半:回転ナ デ、底内半:ナデ	5Y8/1 灰白	5Y8/1 灰白	,	,		,	盤·少		,	7.1		,		,
371 5	2 区 選	SD5007	四日	須恵器	Ħ	口縁:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り後ナデ	回転ナデ	5Y8/1 灰白	5Y7/1 灰白	1	,		,	部· 多	13.6	2.3	10.3	,	,		,
372 5	5 区率	SD5007	上層	上師器	かまど		指オサエ	10YR7/4にぶい黄橙	10YR6/4にぶい黄橙	1				中・少							
374 5	区 区	5 区北 SK5002	ı	須恵器	杯蓋	天井: 回転ヘラキ リ後ナデ. 体: 回 転ヘラケズリ	ナデ	5Y7/1 灰白	5Y7/1 灰白	1	ı	1	1	⊕	1	ı	1	1	1		
375	5 X	SK5003	,	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白			-	-	盤・分	19.8						
376 5	5 区北	5 区北 SK5003	,	亀山焼	毈	格子タタキ	不明(マメツ)	N5/ 灰	7.5YR7/4 にぶい橙	1	,	1	,	中.少	,		,	,	1		
377 5	5区南	SX5007		上師器	杯	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR7/6 橙	5YR7/8 橙	,		-	-	維・少			8.9		,		
378 5	5区郵	5 区南 SX5007	,	上師器	杯	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/8 橙	7.5YR7/6 橙	,	-		-	盤・分			6.2	•		_	
379 5	2 区 連	SX5008	四	龍泉窯 青磁	落	施釉	施釉	希:2.5GY7/1 明 オリーブ灰	胎士:N8/ 灰白	1	1		1	無		,			1		
380 5	製図9	SX5008	型	上師器	Ш	底:不明(マメ ツ), 他:回転ナデ	回転ナデ後ヘラミガキ	2.5YR5/6 明赤褐	7.5YR7/4にぶい橙	-	1			細・少							
382 5	2区南	SX5008	四四日	ふいご 別日		不明(マメツ)	不明(マメツ)	N6/ 1死	7.5YR6/6 橙	1	1			± . ₩							
384 5	5 区南	SX5008	圏山	須恵器	쎎	口縁:横ナデ、体: 平行タタキ後ナデ	口縁:横ナデ、体:ナデ	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/1 灰白	,	1	,	,	± . ∳	24.2	,	,	,	,		
385 5	5 区南	SX5008	上層	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ後ナデ	N5/ 灰	5GY6/1オリーブ灰	,	-	,	-	一条 ・ 多	14.2	,	,	,	-	,	,
386 5	三国 三国	5 区南 SX5008	四	上部器	為	□縁:ヨコナデ, 体:指オサエ	ヨコナデ	N4/ JK	N7/ 灰白	1				± .÷	1	,				_	
387 5	5区事	5 区南 SX5008	圖	須恵器	州	平行タタキ	同心円タタキ後ナデ	N6/ 灰	5B6/1 青灰		,			中.少							
388 5	5 区南	SX5008	上層	上師器	足簽	~;H	ハケメ	7.5YR5/3 にぶい褐	7.5YR6/4 にぶい橙	1	-		-	± · %	26.4				-		
389 5	医国	SX5008	置上	上節器	鍋	口縁:横ナデ、体: 指オサエ後ナデ	ハケメ	10YR6/2 灰黄褐	10YR8/3 浅黄橙	-	1			中·多	29.6	,			,		,
394 5	2 区	SX5009	1	須恵器	杯	口縁~天井下半: 回転ナデ、天井上 半:回転ヘラ削り	回転ナデ	N6/ J≅	N6/ JK	1	1			∯ . I	14.4		1		1		
395 5	5 区南	8X2009	1	須恵器	串	回転ナデ	回転ナデ	2.5Y6/1 黄灰	2.5Y6/1 黄灰		-			維・少			11.5			,	
401 5	2 区	SD5003	置出	上前器	杯	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	回転ナデ	7.5YR7/4 にぶい橙	7.5YR6/4 にぶい橙	'	,	,	,	中. 少		,	7.3		,		,
402 5	5 区南	SD5003	圏ゴ	上師器	샊	体:回転ナデ, 底:回 転ヘラキリ後板ナデ	回転ナデ	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙	,	,		-	細・少			8.4		,		
403 5	5 区南	SD5003	四	西村産瓦 質土器	蒸	回転ナデ	板ナデ	N8/	2.5Y8/1 灰白	1	1	ı	1	番・今	15.8	,		,	,		,
404 5	5区南	5 区南 SD5003	-	上師器	宛	不明(マメツ)	不明(茶色付着物)	2.5Y8/1 灰白	2.5Y4/1 黄灰	,	-			維・多	14.8				-	,	,
405 5	5 区北	5 区北 SD5003		上師器	郊	回転ナデ	ヘラミガキ?	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	,	-	-	-	盆・少			0.9				,
406 5	5区北	5 区北 SD5003	_	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N4/ 灰	N6/ 灰	'	'			兼	15.8	-	-		-		
407 5	5区北	5 区北 SD5003		須恵器	쏌	回転ナデ	回転ナデ	N4/ 灰	N7/ 灰白	,	,		,	置・今			8.6		,		,
408	7 区	5 区北 SD5003	_	須恵器	- 田	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 压					中 :			,			,	,
409	20日本	SD5003		須恵器	串	不明(自然釉)	回転ナディエニュー	N7/ 灰白	N6/ 压	,				置 - 今 -	-				1	,	,
410 15		410 5 区南 SD5003	四山	۵.	۵.	回転ナデ	不明(破損)	N7/ 灰白	1	_		-	-	± √	-	-	-	-	-	-	

土器観察表 12

						,																					
	その他 (cm)		,	,	,		,							,	,					,					,		
	(CED)		1	,	,				,			,		,	,					1		-					
(E	(E)		,	,	,				,			,		,	,												
(mo) 事状			,	,	,				,																	,	
	底径 (cm)	-	2.9	,	-			1.0	0.9	6.1	8.0		6.7	6.6	0.9	7.8	8.2	5.0	6.4	5.9	5.9	7.8			6:9		4.7
	超(三)		,	,	,			1.0	6:0	1.1			3.1	,	2.5	2.9			•	'	,			,		,	4.4
	四(回)	14.9	1	,	14.7	22.9		6.0	7.3	7.2		10.2	11.3		10.8	11.4	12.1	,	•	'							4.1
	砂粒	治・少	細・少	中·少	小・中	番・今	中 少	中 ・	番・少		番・少	中 ※	番・今	細・少	置· 少	番・今	中・少	中.少	細・少	難・少	番・少	中・少	か・今	± -	無	単	無·少
	中半			-	,							,										-			,		
平十	角閃石		,	,						,								,							,		
	赤色粒 1		,	,	,	,			,	,		,		,				,		,					,		
	石英 一	,	1	,	1		,	,	,		1			,	,		1		1	,	1		,	1	,	,	
###	内部	N6/)医	N3/ 暗灰	N6/ 灰	5B6/1 青灰	2.5Y7/1 灰白	N6/ 灰	10YR8/3 浅黄橙	10YR6/2 灰黄褐	2.5Y4/1 黄灰	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白	7.5YR7/4 にぶい橙	2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白	10YR7/3 にぶい黄橙	N3/ 暗灰	2.5Y8/2 灰白	N4/ 灰	2.5Y8/1灰白	10YR8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白	胎土:N8/灰白	胎土:10YR8/2灰白	10YR8/3 浅黄橙
日 出	外部	N6/ 压	2.5Y8/1 灰白	N6/ 灰	5B6/1 青灰	2.5Y7/1 灰白		10YR8/3 浅黄橙	10YR5/2灰黄褐	2.5Y7/2 灰黄	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白	7.5YR7/4 にぶい橙	2.5Y8/2 灰白	10YR7/4 にぶい黄橙 10YR8/2 灰白	10YR7/3 にぶい黄橙 10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/2 にぶい黄橙 N3/ 暗灰	N3/ 暗灰	2.5Y8/2 灰白	10YR7/2 にぶい黄橙 2.5Y8/1 灰白	10YR5/1 褐灰	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白	釉:5Y7/2灰白	釉: 2.5Y8/2 灰白	10YR8/2 灰白
松	内面	回転ナデ後ヘラミガキ	ヘラミガキ	ナデ	回転ナデ	回転ナデ	横ナデ	口縁:回転ナ デ、底:ナデ	板ナデ	口縁: 回転ナ デ、底: ナデ	回転ナデ	不明(マメツ)	口縁~体:回転ナデ、 底:不明(マメツ)	不明(マメツ)	口縁~体:回転ナ デ、底:不明(剥落)	回転ナデ	回転ナデ	ヘラミガキ	ヘラミガキ	ヘラミガキ	ヘラミガキ	不明(マメツ)	不明(マメツ)	ナギ	施釉	施釉	口縁~体上半:回転ナ デ、他:不明(マメツ)
THE STATE OF THE S	外面	回転ナデ後ヘラミガキ	ヨコナデ	回転ナデ	口縁:回転ナデ、天井: 回転へう切り後ナデ	回転ナデ	横ナデ	口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り後板状圧痕	底:回転ヘラキ リ, 他:回転ナデ	口縁:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り後ナデ	体:回転ナデ, 底: 回転ヘラキリ	不明(マメツ)	.,	体:回転ナデ,底: 不明(マメツ)	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	口縁~体 回転ナデ, 底回転ヘラキリ	口縁~体:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	不明(マメツ)	高台外面:ヨコナ デ,他 不明 (マメツ)	回転ナデ	高台:回転ナ デ,底:ナデ	不明(マメツ)	高台:回転ナ デ,他不明	体:指オサエ後ハ ケメ?, 高台: 回 転ナデ, 底:ナデ	回転ヘラケズリ	施釉	口縁~体: 不明(マメッ) 底: 回転ヘラ切り
	器種	崧	落	壺蓋	杯蓋	٥.	州	目	Ħ	Ħ	林	杯	本	林	茶	本	本	落	椀	落	郊	椀	落	落	落	塔	桕
	種類	瓦器	黒色土 器 A 類	須恵器	須恵器	須恵器	須恵器	上部器	上師器	上師器	上師器	上師器	上師器	上師器	計量器	上師器	上師器	黒色土 器 A 類	黒色土 器 A 類	黒色土 器 A 類	出	上師器	上前器	岩豊岩	中国産	中国産口機	上前器
	層位	上層	量上	上層	屋上	四上	置上		,		,	,		-			-			-	'			1	-		'
	遺構名	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	5 区北 SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003	SD5003
		区	区南	区画	8 単図 9		5 区域 8	X 9	× 9	× 9	× 9	× ≥ 9	N	N 29	M 9	× 9	N 29	× 9	N 29	× 9	× 9	S × 9	× 9	× 9	S × 9	× 9	2 X
	報者文号	411 5	412 5	413 5	414 5	415 5	416 5	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436

_					経 層												1		
華	遺構名層	層位	種類	器種	外面	内画	外部	内部	五人人人	赤色粒	1 4	●	砂粒	CEII)	器 (cm)	底径 (cm)	成 公 名	(Cm)	厚 (cm) (cm)
5	SD5003		上町器	粼	不明(マメツ)	ヨコナデ	7.5YR6/4 にぶい橙	10YR5/2 灰黄褐					中 · 多						
1831	SD5003	,	亀山焼	毈	不明(ナデ?)	板ナデ	N4/ 灰	2.5Y8/1 灰白					中・少		,	,		,	,
~	SD5003	-	亀山焼	熈	体:ナデ後平行タタ キ, 底:不明(マメツ)	ナデ	N5/ JK	N6∕ 死		1	,	'	± .∜	'	1	19.3	,	1	,
	SD5003	,	中国産白磁	郊	回転ヘラケズリ	施釉	釉:5Y7/2灰白	胎土:N8/灰白	,	1		-	無					,	,
	SD5003		上 記 記	足畿	口縁:ハケメ後横 ナデ、体:ハケメ、 底:格子タタキ	口縁:横ナデ、体: 指オサエ後板ナデ	10YR5/3 にぶい黄褐 10YR4/3 にぶい黄褐	10YR4/3 にぶい黄褐		1		_	谱 ·	15.2		,	,	,	,
	SD5003	1	上師器	出幾	口縁: 横ナデ、ッバ: ハケメ、体: 指オサ エ後ハケメ、底: 格 子タタキ後ナデ	ハケメ	10YR7/3 にぶい黄橙	10YR8/3 浅黄橙	1	1	1	1	± ₩	24.4	1	1	1	1	1
	SD5003		上師器		回転ナデ	板ナデ	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙					雑・少	11.2					
	SD5003	-	上師器	杯		不明(マメツ)	10YR7/3にぶい黄橙	2.5Y7/2 灰黄	-	-		-	細・少	12.2	2.7	8.0		-	-
	SD5003		上師器	杯	底:回転ヘラキリ 後ナデ, 他 不明	不明(マメツ)	7.5YR8/3 浅黄橙	7.5YR8/3 浅黄橙	-	1	1	,	粗·多	12.0	3.1	6.5		1	
1 ()	SD5003		上師器	林	口縁:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り後ナデ	口縁:回転ナデ、底: 不明 (マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	1	1	,	'	番·今	11.7	2.4	8.0	,	,	,
	SD5003		子 記 記 記	斧	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	口縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙		1	1		± . ∓	11.6	2.8	7.4		1	,
()	SD5003		上師器	本	口縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	□縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	,	1		,	± .→	11.7	2.8	6.9		1	,
1()	SD5003	-	須恵器	杯		回転ナデ	N4/ 灰	N6/ 灰		,			細・少	16.4	,	,	-	-	,
()	SD5003	,	がいる日本	1	ı	1	5Y5/1 灰	7.5YR7/4 にぶい橙	ı	ı	ı	1	粗·多	,				1	,
	SD5005 I	四山	上師器	Ш	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	ナデ	7.5YR7/6 橙	7.5YR8/4 浅黄橙					中・少			6.0			,
	SD5005 I	圏コ	上師器	林	体:回転ナデ、底:回 転へラ切り後ナデ	体:回転ナデ、底:ナデ	5YR6/6 橙	10YR8/4 浅黄橙		1		,	細・少			6.2		1	,
	SD2002	上層	上師器	杯	体:回転ナデ, 底: 回転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	10YR7/3 にぶい黄橙 10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/3 にぶい黄橙	-	-	-	-	細・少	,	-	7.1	-	-	-
	SD5005 I	屋田	須恵器	Ħ	体:回転ナデ	回転ナデ,底:ひ だすきあり	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/1 灰白	,	1	,	,	番・今		,	10.0		,	,
ıШl	SD5005		須恵器	融料	回転ナデ	回転ナデ	5YR5/1 褐灰	7.5Y5/1 灰					額・少	٠		,			
\square	SD5005 1	四山	須恵器	高杯		回転ナデ	7.5Y7/1 灰白	7.5Y7/1 灰白					盤・少		,	14.1	,	,	
\Box	SD2002	墨山	瓦器	Ħ	□縁:ヨコナデ, 体:指オサエ	ヨコナデ	N6∕ 死	N7/ 灰白	,	1	1	'	無	'	ı	,	,	1	,
$ \square $	5 区南 SD5005 上	四日	上師器	台付杯	回転ナデ	ナデ	5YR5/8 明赤褐	5YR5/8 明赤褐					治・多	٠					
	SD5005 I	画	上部器	台付杯	高台:回転ナデ、他: 不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	5YR5/6 明赤褐		1	1	1	維・少					- 1	
$-\Box$		\Box	須恵器	御	ヨコナデ	不明		N6/ 灰					細・少			'			,
. () [SD5005 1	四型	須恵器	円面硯		回転ナデ	N4/ 灰	N4/ 灰	,	,			雑・少	_ '	'	24.0	,	,	,
	SD5005 I	上層	上師器	辺畿	口縁:ハケメ 後ヨコナデ	板ナデ後ヨコナデ	7.5YR5/4 にぶい褐	7.5YR4/3 褐	-	1	-	'	中·少	,	-	1	-	1	-
\square			上師器	汨繆			/4 褐	5YR4/4 にぶい赤褐	-	-		-	粗・多	•	,	,		,	-
. L	5 区域 SD5005	四上	短車 話	横	下行カカキ谷ナデ	「日ななみの日」回	1		ĺ										

上器観察表 14

	_		\mid			調整	胶	4	在 謂			平					サ	(wo) 事状			
番号 地	者 区 遍	遺構名	層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	石村大工	赤色粒角閃石	角閃石	母鄉	砂粒	日の	智量	原径		- 4		その色
		7007	_	名市別	H	7 7	17年87年十二年8月1日			<u> </u>				-			+		+	+	
	2 区 崇 SI		+	須忠師	Ħ		損3 ツ 二 核関ナナ							+							
468 51	2 区型 SI		\dashv	須恵器	ተ田	不明(自然釉)	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰	_	,	,	,	中. 少		,	9.7		,	,	-
469 5	5 ⊠ SI	SD5005	四	須恵器	本	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	5Y7/1 灰白	_				盤・少	13.9	,	,	,	,	,	,
470 51	5 区南 SI	SD5005	上層	上師器	杯	回転ナデ	回転ナデ	10YR7/4 にぶい黄橙	5YR6/6 橙	-	-	-		中·少	15.0						
471 5 [5 区南 SI	SD5005	置上	瓦器	搖	高台:ヨコナ デ,他:ナデ	ナデ後ヘラミガキ	N8/ 灰白	N7/ 灰白			1		無							1
472 5		SD5005		黒色土 器A類?	塔	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	7.5YR5/2 灰褐	,	1	,		番・今		,			,		1
473 5	\bowtie	SD5005	圏上	須恵器	斧	体:回転ナデ、底:回 転へう切り後ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白		,			盤· 少			7.7			,	
474 5 [2 区 国 S IS	SD5005	严	十二	鰕	口縁:ハケメ後ョ コナデ 頸:指 オサエ後ナデ	ヨコナデ	10YR7/3 にぶい黄橙 2.5Y7/3 浅黄	2.5Y7/3 浅黄	-	1	,		⊕	,	,	1	,	1	1	1
475 51	5 医潮 SI	SD5005	厘	須恵器	熈	回転ナデ	回転ナデ	5Y5/1 灰	5Y6/1 灰				,	中.少	20.0	,					
476 5	\boxtimes	SD5005		須恵器	瀬?	格子タタキ	平行タタキ	5Y6/1 灰	5Y6/1 灰					中·少							
477 5 1	5 医南 SI	SD5005	最下層	上師器	椀	高台:回転ナデ, 他 不明 (マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR7/4 にぶい橙	7.5YR6/4 にぶい橙	-	-	-		細・少			8.8				
478 51	IS 単図 9	SD5005	層下	須恵器	中	回転ナデ	回転ナデ	N6/ JK	N6/ JK	-	1	1		番・少			16.0	,	,		ı
479 5 [2 区潮 SI	SD5005	下圖	上部器	司杯	ヘラケズリ後へ ラミガキ?	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	5YR6/6 橙		1	,		番・今		,	,			,	
480 5 1	5 医南 SI	SD5006		上師器	宛	不明(マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR6/4 にぶい橙	7.5YR6/6 橙			,		箱・少		,	0.9		,		,
	5 区南 SI	SD5006	1	須恵器	ተ	回転ナデ	回転ナデ	7.5Y5/1 灰	N6/ 灰	1	1	1		額・少			,	,			1
482 5 1	5区南 SI	SD5006	-	須恵器	啣	格子タタキ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰	-	-	-	-	中·少	-				-		-
483 5 1	IS 개푀 9	SD5008	上層	瓦器	椀	体:指オサエ後ヘラミ ガキ、高台:横ナデ	ヘラミガキ	N4/ 灰	N4/ JK	-	-	-	-	中・少			4.4				
484 5 [区 単 区 単 区 に に に に に に に に に に に に に	SD5008	四山	上師器	搖	高台外面:ヨコナ デ,他 不明(マメツ)	不明(マメツ)	7.5YR8/3 浅黄橙	2.5Y8/2 灰白		1	1		中・少			5.8				1
485 51	5 区南 SI	SD5008		上節器	搖	回転ナデ	回転ナデ	5YR6/6 橙	7.5YR6/4 にぶい橙	,	,	,	,	盆・今	,		8.0		1		
486 51	5 区南 SI	SD2008	\square	上師器	黎	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR7/8 橙	7.5YR7/6 橙		1			箱・少			7.0	,			
487 5 1	区 国 国	SD5008	圖山	上師器	杯	体:ナデ, 底:回 転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	7.5YR7/6 橙	10YR8/3 浅黄橙	-	1	-		細・少		-	7.0		-	-	-
488 5 1	2 医南 SI	SD5008	圏コ	須恵器	杯	口縁~体:回転ナ デ、天井外半:回転 へう削り、内半:回 転へう削り後ナデ	回転ナデ	N5/	10Y5/1)死	1	1	1	-	· 中	11.3	1	1	1	1	1	1
489 5 [5 区南 SI	SD5008	四山	須恵器	杯蓋	ナデ	ナナ	N6/ 灰	N7/ 灰白	,	,	,	,	盆・分	,	,			,		,
490 5 [5 区南 SI	1	四山	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰					番・少	22.4						
491 5 [N 国 N		上層	須恵器	ተ田	回転ナデ	回転ナデ	2.5Y7/1 灰白	2.5Y7/1 灰白		1	1		番・少	10.8		,	,	1		1
492 5 1	IS 単図 9	SD5008		須恵器	鰕	口線:回転ナデ、体: 格子タタキ?後ナデ	回転ナデ	N5/)死	N7/ 灰白		1	,	,	小 . 中	20.1			,	,		,
493 5 [2 区南 SI	SD5008	圏山	須恵器	韓	体:回転ナデ、底: ヘラ削り?	回転ナデ	2.5Y7/1 灰白	2.5Y7/1 灰白		1			番・今			16.0		,	,	
494 51	5 区南 SI	SD5008	四四	須恵器	邂	タタキ目?	当て具痕?	7.5Y8/1 灰白	N7/ 灰白		-			中・少						,	
495 5 [IS M M S I		四山	十節器	州	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙	_				± ₩		-	-	-	-	-	

						100	華	***				17. 17					4				
中解							編	ED	置			HH.			-	H	打上	次重 (cm)	t	- 1-	
秋香入号	(1) (1) (1)	遺構名	層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	下城村大	赤色粒	角閃石	邮	砂粒	世(E)	(電)	底径 (cm)	が ((((((((((((((((((((cm) (cm)	<u>(E)</u>	から (cm)
496	5 区南] SD5008	8 上層	上師器	影	口縁上端: 横ナ デ、下部: ハケ メ、体: ハケメ	口縁:ハケメ、 体:板ナデ	7.5YR6/6 橙	7.5YR6/6 橙					⊕ %	36.8					,	
497	5 区南	i SD5008	8 上層	ジ いる 口 形	,	ı		7.5GY3/1 暗緑灰	7.5YR7/6 橙	-		,	-	,	,	,	,	,	,	_	,
498	5 区	i SD5008	8 上層	須恵器	本	ナデ	ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰	,				治・少					,		
499	5 区南	i SD5008		不明		不明(マメツ)	不明(マメツ)	N8/ 灰白	N8/ 灰白					中・少							
504	5 区南	i SD5008	,	上師器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	回転ナデ	10YR7/2 にぶい黄橙 10YR7/1 灰白	10YR7/1	,		,	,	盤·少	11.6	3.0	7.1	,	,		
202	≥ 9	SD5008		古 市 部 語 器	遊	体:ナデ, 底: 回転ナデ,	ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		,			÷. ⊕					,		
206	× 9	SD5008	,	上師器	芹	体:回転ナデ後ナ デ、底:回転ヘ ラ切り後ナデ	回転ナデ後ナデ	10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	1	1	1	1	巢	,	1	9.2	,	1	,	,
202	5 区南	i SD5008		須恵器	高杯	回転ナデ	回転ナデ	5Y5/1 灰	5Y6/1 灰	,				中. 少			,				
509	¥ 9	SD5008		上師器	搖	体: 不明(未調整?), 他: 回転ナデ	□縁 ハケメ, 体 ヘラミガキ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白			,		番・今	14.8		,	,	,		
510	≥ 9	SD5008	- 8	西村産 須恵器	落	指オサエ後ヘラミガキ	回転ナデ後ヘラミガキ	7.5Y7/1 灰白	7.5Y7/1 灰白					小 中					,		
511	⊠ 9	SD5008		上師器	Ħ	口縁:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り後ナデ	回転ナデ後ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		,	,		型· 会	6.7	1.4	5.2	,	,		,
512	9	SD5008		上師器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転ヘ ラ切り後ナデ	回転ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	1				- - - -	10.9	2.9	7.2		1		
513	≥ 9	SD5008	- 8	上師器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	口縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	10YR8/2 灰白	2.5Y5/1 黄灰	-			-	a.少一	11.0	3.3	8.9		-	_	
514	<u>×</u> 9	SD5008		中国産口機	椀	施釉	施釉	釉:5Y7/2灰白	胎土:5Y8/1 灰白	-	-	-	-	無	-	-	-	-	-	_	
515	∑ 9	SD5008	8	東播系須惠器	李	ヨコナデ	ヨコナデ	5Y8/1 灰白	5Y8/1 灰白	-			-	二 多 一 多					-		
516	⊠ 9	SD5008	- 8	中国産白磁	椀	下端無和	施釉	釉:5Y7/2灰白	胎土:N8/灰白	-			-	#					-	_	
517	≥ 9	SD5008	- 8	上師器	落	高台:回転ナデ, 体: 指オサエ, 底:ナデ	ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白	1	,		1	小 · 由	,		5.4	,	-	_	
518	≥ 9	SD5008	- 8	上師器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:不明(マメツ)	口縁~体: 回転ナデ、 底: 不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙	-			-	中・小	10.9	2.5	6.9		-	_	
519	≥ 9	SD5008	- 8	上師器	林	体:回転ナデ、底:回 転へラ切り後ナデ	回転ナデ	10YR7/3 にぶい黄橙	10YR7/3 にぶい黄橙 10YR6/3 にぶい黄橙					番・今	,		6.5		,	_	
520	9	SD5008	,	上師器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	回転ナデ	10YR7/2 にぶい黄橙 10YR8/2 灰白	10YR8/2 灰白	1				番· 少	10.8	3.0	6.2		1		
521	9 8	SD2008		上師器	茶	口縁~体:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	口縁~体:回転ナ デ、底:ナデ	2.5Y8/3 淡黄	10YR8/3 浅黄橙	ı		1	,	盖· 令	11.9	3.1	7.4	,	1		
522	<u>⊠</u> 9	SD5008	- 8	須恵器	杯	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N6/ 灰			,		細·少			-		-		
523	<u>×</u> 9	SD5008		上町器	Ħ	ヘラケズリ後 ヘラミガキ	不明(マメツ)	5YR5/6 明赤褐	5YR5/6 明赤褐			1		番・今			11.2				
524	_		- 2	上師器	杯	回転ナデ	回転ナデ	Stい 黄橙		,		,		中・少	10.2		,	,	-		,
525	⊠ 9	SD5008	-	上師器	Ħ	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		-		-	中· 令· 十	9.7		-	-		-	

上器観察表 16

立 地区 遺構名 層位 種類 器種	層位種類	種類		器種			調整工		台 調	石英	4 4	WHT WHT		The slot		器	麻谷	海域の	(cm)	101	その街
AS 1771 7 F L. 14754	/ E. 125.55 m. ta. 外面	上354 mra 外面	加重 外面	外面		内面		外部	内部	文式	赤色粒	赤色粒 角閃石	中半	砂粒			(Cm)	C (C)	#(C ■	± (E)	(CIII)
- 陶器 椀	- 陶器	椀 回転ヘラケズリ	椀 回転ヘラケズリ	回転ヘラケズリ	ί,	施釉		釉:5Y6/3 オ リーブ黄	胎士:7.5Y8/1 灰白			'	'	巣		,	,		1		
SD5008 - 須恵器 杯蓋 不明(自然釉)	- 須恵器 杯蓋 不明(自然釉)	- 須恵器 杯蓋 不明(自然釉)	杯蓋 不明(自然釉)	不明(自然釉)		回転ナデ		7.5Y7/1 灰白	N8/ 灰白			•		か・少・		٠					
SD5008 - 須恵器 壺	- 須恵器 壺 回転ナデ	- 須恵器 壺 回転ナデ	壺 回転ナデ	回転ナデ	回転ナデ	回転ナデ		2.5Y7/1 灰白	2.5Y7/1 灰白			'	1	二分。	1	•		1	,		
SD5008 - 上門希 販馬歯 指オナユ -	- 工即器 敗騎盘 指才寸工	- 工即器 敗騎盘 指才寸工	欺鳴童 指才寸工	指작 나 그	指작 나 그			107 K6/3 にぶい寅極				•		♠							
	- 士師器 鉢 口縁:横ナデ、体:ナデ 指オサエ後:	- 士師器 鉢 口縁:横ナデ、体:ナデ 指オサエ後:	鉢 □ □ 縁 : 横ナデ、体 : ナデ 指オサエ後 ·	口縁: 横ナデ、体: ナデ 指オサエ後	指オサエ後	指才サエ後		10YR5/3 にぶい黄褐 10YR6/3 にぶい黄橙	10YR6/3 にぶい黄橙			'	'	'	,	2.8	,	,	,	,	
区 SD5008 - 亀山焼 甕 口縁:格子タタキ後ハ 口縁:ハケメ, トメ, 体:格子タタキ 同心円タタキ	- 亀山焼 甕 口縁:格子タタキ後ハ 口縁:ハケメ 木:格子タタキ 同心円タタキ	選 口縁:格子タタキ後ハ 口縁:ハケメ	選 口縁:格子タタキ後ハ 口縁:ハケメ	口縁:格子タタキ後い 口縁:ハケメ ケメ,体:格子タタキ 同心円タタキ	ハ □縁:ハケメ キ 同心円タタキ	\times +	体:	N4/ 灰	N5/ 压			'	,	細·少	42.1	•		1	ı		1
区 SD5008 - 土師器 鍋 お後様ナデ、体:指 口線:ハケメ、ス後様ナデ、体:指 オサエ後ハケメ: 本明(マメツ)	口縁端: 横ナデ、下 ・ 土師器 鍋・指オサエ後ハケメ X後横ナデ、体:指オサエ後ハケメ・	□縁端:横ナデ、下部:指オサエ後ハケ部:指オナサエ後ハケメ後横ナデ、体:指オサエ後ハケメ	□縁端:横ナデ、下部:指オサエ後ハケ部:指オナサエ後ハケメ後横ナデ、体:指オサエ後ハケメ	□縁端: 横ナデ、下 部: 指オサエ後ハケ メ後横ナデ、体: 指 オサエ後ハケメ		口縁:ハケメ、 不明(マメツ)	**************************************	 10YR5/3 にぶい黄褐 10YR6/3 にぶい黄橙	10YR6/3 にぶい黄橙	1		1	1	+ **	45.7	,	,	,	1		1
SD5008 - 対口	ジュペー - -					-		7.5YR4/1 褐灰	7.5YR7/4 にぶい橙				1								-
SD5008 - 第二	り こ や に -	% い に に に に に に に に に に に に に に に に に に						N5/ ⅓	5YR5/1 褐灰			'	'	1					1		
5 区北 SK5004 - 土師器 皿 口縁:回転ナデ、 回転ナデ 底:回転ヘラ切り	- 土師器 III 口縁:回転ナデ、 底:回転へラ切り	皿 口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	皿 口縁:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	口縁:回転ナデ、底:回転ヘラ切り		回転ナデ		10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙	1		,	,	⊕ · ⊕	8.0	1.4	9.9		,	,	1
落	SK5004 - 上師器	梅 不明(マメツ) 不明(マメ	梅 不明(マメツ) 不明(マメ	不明(マメツ) 不明(マメ	不明(マメ	\propto		7.5YR5/4 にぶい褐	7.5YR7/4 にぶい橙	-	١.			盤・少		٠	7.7				
- 上師器 足釜	SK5004 - 上師器 足釜 ナデ トデ	R 上デ トデ ナデ	R 上デ トデ ナデ	ナデ	ナデ			2.5Y7/2 灰黄	10YR7/3 にぶい黄橙					中・小		٠		٠			
5 区北 SK5005 - 須恵器 杯 体:回転ナデ,底: 回転ナデ	- 類恵器 杯 体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ	运:	回転ナデ		N7/ 灰白	N7/ 灰白			1	1	番・今	1	•	7.0	1	1		
5 区北 SK5007 - 土師器 椀 不明(マメツ) 不明(マメツ)	- 土師器 椀 不明(マメツ)	椀 不明(マメツ)	椀 不明(マメツ)	不明(マメツ)	(不明(マメツ)		2.5Y8/1 灰白	10YR8/2 灰白			•		無・少							
不明(マメツ)	黒色士 - 器 A 類 施 不明(マメツ)	椀 不明(マメツ)	椀 不明(マメツ)	不明(マメツ)		不明(マメツ)		10YR8/2 灰白	N4/)K			'	1	中· 少·			6.6		1		
- 瓦器 施 指オサエ後ヘラミガキ	SK5007 - 瓦器 椀 指オサエ後ヘラミガキ	杭 指オサエ後ヘラミガキ	杭 指オサエ後ヘラミガキ	指オサエ後ヘラミガキ	ヘラミガキ	ヘラミガキ		N5/ 灰	N5/ 灰			'		無	,	,	,		,	,	-
- 瓦器 椀 ヘラミガキ 	- 瓦器 椀 ヘラミガキ 	んつミガキ	んつミガキ	ヘラミガキ		ヘラルガキ		N6/ 灰	N5/ 灰			'	-	番う		-	-	-	-	-	
- 内部 名 - 「 - 「 - 」 - 「 - 」 - 「 - 」	- 凡能 名 - 八地 (マメツ)	名	名	小明(マメツ)		小男(マメツ)		N5/ JK	N6/ JK				1	至 4					,		
3 KAC 3 KS 3 KS	- (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	く ヨコナア杯著 回転ナデ	く ヨコナア杯著 回転ナデ	ココナア		ココナア 回転ナデ		Z5Y5/1 寅/火 N6/ 쨧	Z.5 Y 5/ 1 寅/火 N5/ 쨧					王 単	154						. .
SK5010 - 上師器 II 不明(マメツ)	SK5010 - 上師器 皿 不明(マメツ)	「	「	不明(マメツ)	(%)	不明(マメツ)		10YR8/2灰白	10YR8/4 浅黄橙			,	,	番・今							١.
SK5010 - 土師器 高杯 ヘラミガキ	土師器 高杯 ヘラミガキ	土師器 高杯 ヘラミガキ	高杯 ヘラミガキ	ヘラミガキ	+	不明(マメツ)		5YR7/8 橙	5YR7/8 橙					番・少			18.2				
5 区北 SK5001 - 須恵器 杯 回転ナデ 回転ナデ	SK5001 - 須恵器 杯 回転ナデ 回転ナ	杯 回転ナデ 回転ナ	杯 回転ナデ 回転ナ	回転ナデ 回転ナ	回転子	回転ナデ		N5/ 灰	N6/ 灰			•		番・少	13.9					,	
区 SK5017 - 1 士師器 杯 体:回転ナデ、底: 回転ナデ	- 上師器 杯 体:回転ナデ、底: 不明(マメツ)			体:回転ナデ、底: 不明(マメツ)	河:	回転ナデ		10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙	1	,	1	1	± 	1	'	4.8	1	1		,
5 区 SK5017 - 須恵器 壺 ナデ 回転ナデ	- 須恵器 壺 ナデ	壺 ナデ	壺 ナデ	ナデ		回転ナデ		N6/ 灰	N6/ 灰	-				中·少			6.4			,	
5 区南 SD5009 - 須恵器 高台付 回転ナデ ナデ	SD5009 - 須恵器 高台付 杯? 回転ナデ	高台付 回転ナデ 杯?	高台付 回転ナデ 杯?	回転ナデ	回転ナデ	ナデ		10Y7/1 灰白	7.5YR6/4 にぶい橙			1	1	番・今	1	'		1	1		
5 区南 SD5009 - 須恵器 甕 ヨコナデ 不明(自然釉)	- 須恵器 甕 ヨコナデ 不明	選 ヨコナデ 不明	選 ヨコナデ 不明	ヨコナデ 不明	不明			5P4/1 暗紫灰	N7/ 灰自			'		細・少	'	'				,	
5 区南 SP5007 - 土師器 杯 体:回転ナデ、底:回 不明(マメッ)	SP5007 - 土師器 杯 体:回転ナデ、底:回	体:回転ナデ、底:回 転へう切り後ナデ	体:回転ナデ、底:回 転へう切り後ナデ	体:回転ナデ、底:回転へラ切り後ナデ	п	不明(マメツ)		2.5Y7/2 灰黄	2.5Y8/2 灰白		•	1	1	番・今	1	'	7.5	ı	ı	,	
5区 SZ5013 - 須恵器 杯 不明(マメツ) 不明(マメツ)	- 須恵器 杯 不明(マメツ)	杯 不明(マメツ)	杯 不明(マメツ)	不明(マメツ)		不明(マメツ)		2.5Y7/1 灰白	2.5Y8/1 灰白	-	١.			箱・少	12.0	5.1	4.6				,
- 弥生土器 吊	- 弥生土器 高坏 板ナデ	高坏板ナデ	高坏板ナデ	高坏板ナデ		ナデ		10YR5/2 灰黄褐	7.5YR5/3 にぶい褐	中・派	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		細・小							,	
SD5020 - 弥生土器 甕 不明 (マメツ)	- 弥生土器 甕 不明 (マメツ)	- 弥生土器 甕 不明 (マメツ)	灩 不明 (マメツ)	灩 不明 (マメツ)	(マメツ)	不明 (欠損)		2.5Y7/3 浅黄		弾・中	無	兼	兼		'	'	6.9	,		,	
遺構外 - 上師器 甕 不明(マメツ)	遺構外 - 土師器 甕 不明(マメツ)	上師器 甕 不明(マメツ)	甕 不明(マメツ)	不明(マメツ))	不明(マメツ	(7.5YR6/6 橙) 橙	井・珠	無	単	無			•				,	,
569 5 区南 遺構外 - 須恵器 杯 回転ナデ 回転ナデ	遺構外 - 須恵器 杯 回転ナデ	杯 回転ナデ	杯 回転ナデ	回転ナデ		回転ナデ		5Y7/1 灰白	N7/ 灰白				_	難・今	11.3			-	-		

					鰮	調整	色	色調			胎土					法量	量 (cm)		
番 場 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 名 る る る る る る	/ 遺構名	層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	石 長石	赤色粒	角閃石	中半	砂粒	口(CIII)	器高 (cm)	底径 1 (cm) ((EB)	(cm) (c	厚 その他 (cm) (cm)
570 5区南	南 遺構外	-	須恵器	林	口縁~体:回転ナデ、 底:回転ヘラ切り	口縁~体:回転ナ デ、天井:ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰		'		,	± .÷	11.3	3.3	5.8			
571 5 区南	南 遺構外	,	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ後ナデ	N6/ 灰	N6/ 压			,		細·少	,	,	,			-
572 5 区南	南 遺構外	1	須恵器	開	体: 回転ナデ, 底: 未調整	回転ナデ	N5/ 灰	N6/)死	1	1	-	1	番・今		-	8.6	,	,	-
573 5 区南	南遺構外	1	上前器	苯	口縁:横ナデ、 体:指オサエ	板ナデ	2.5YR5/6 明赤褐	10YR7/4 にぶい黄橙	,	1			±	13.2			,		
574 5 区北	北遺構外	1	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N7/ 灰白				,	額・少	18.7		,		,	
575 5 区北	北 遺構外	1	上師器	Ħ	体:ナデ,底:回 転ヘラキリ	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	7.5YR8/4 浅黄橙			,		⊕	,	-	4.8	,	,	
576 5 区北	北遺構外	1	上師器	椀	不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/1 灰白	-	-	-		細·少	,	-	4.9		,	-
577 5 区南	南 遺構外	1	上師器	婉	体:不明(マメツ) 高台:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	2.5YR5/6 明赤褐	2.5YR5/6 明赤褐	-	-	1		細・少一			8.3			
578 5 区北	北	1	上師器	台付杯	体~高台:横ナ デ、底:ナデ	不明(マメツ)	10YR8/2 灰白	10YR8/3 浅黄橙	-	-	-		無 多						-
579 5 区北	北遺構外	,	須恵器	円面硯	回転ナデ, 透 孔:ヘラケズリ	回転ナデ	N4/ 灰	N6/)死	,	,		,	番・今	17.4	,		,	,	
280 5 区北	北遺構外	1	須恵器	円面硯	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 压					細・少		-	15.8			
581 5 区南	南 遺構外	1	須恵器	擂鉢	口縁~体:回転ナ デ、底:ヘラ削り	回転ナデ	N7/ 灰白	N6/)死		1	-	,	世 - - - - -	15.6	15.6	9.2	,	,	
582 5 区南	南 遺構外	1	須恵器	쀪	口頸:回転ナデ、 体:格子タタキ	口頸:回転ナデ、体: 不明(マメツ)	5Y6/1 灰	5Y6/1)死		1	,	1	± 	23.4	,	,			
図 9 989	SK6001	-	弥生土器?	車	口縁:ヨコナ デ, 頸:板ナデ	口縁:ヨコナデ, 頸:一部板ナデ	7.5YR5/2 灰褐	7.5YR5/2 灰褐	細・少	細・少)	細・少		5.0	-				
287 6 区	SK6001		須恵器	Ħ	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	N8/ 灰白	N8/ 灰白		,		,	± .÷	,	-	11.0	,	,	
三 9 065	SK6004	- 1	須恵器	杯蓋	回転ナデ	回転ナデ	N4/ 灰	N5/ 灰			,		中・少	12.1					
291 6区	SD6004	-	上師器	潔	回転ナデ	不明(マメツ)	7.5YR6/6 橙	7.5YR7/4 にぶい橙		1	1		細・少			7.1		,	
592 6 区	SD6004	-	須恵器	本	体:回転ナデ,底: 回転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	2.5Y6/1 黄灰	2.5Y7/1 灰白	1	1	1	1	番・今・	,		8.9	1	1	
593 6区	SD6004	-	上師器	林	体:回転ナデ、底: 回転ヘラ切り	回転ナデ	10YR8/3浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙		1		,	盖· 少		,	7.1			
594 6 K		- 1	上師器	椀	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	7.5YR7/4 にぶい橙	-	-			細・少		-	8.0		-	-
\rightarrow		'	上師器	林	不明(マメツ)	不明(マメツ)	5YR6/6 橙	5YR6/6 橙		,	,		番・今	-	\dashv	7.1		,	'
\rightarrow			上師器	Ħ	不明(マメツ)	不明(マメツ)	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/3 浅黄橙		-	-		盤·分	10.7	2.2	5.6	-	-	
297 6 🗵	SD6004	'	國器	Ħ	無釉、回転ナデ	施釉	釉:2.5Y6/6 明黄褐	胎士:N7/灰白					単		-				<u>'</u>
三 98 86 3 3 3 3 3 3 3 3 3	SD6004	'	須恵器	楖	体:格子タタキ, 底:不明(マメツ)	板ナデ	N6/)死	5PB5/1 青灰					番・少			8.1			
三 9 6 区		1	須恵器	鯸	ヨコナデ		N4/ 灰					,	細・少		,				
<u>⊠</u> 9 009	SD6004	,	上師器	かまど	ケメ		10YR7/3 にぶい黄橙	10YR5/3 にぶい黄褐	٠			-	中・今	-	,	,	-	1	
601 6 🗵	SD6004	1	須恵器	쎄	頸:ヨコナデ, 胴:格子タタキ	頸:ヨコナデ, 胴: 同心円タタキ	N7/ 灰白	N7/灰白	1	1		1	番・今	,	1		1	1	
610 6 🗵	SE6001	,	亀山焼	州	格子タタキ	同心円タタキ後ナデ	N3/ 暗灰	N2/黑			'		± .∳						
611 6 🗵	SE6001		須恵器	林	体:ナデ?, 底:板ナデ	回転ナデ	N6/ 压	N7/ 灰白						,	-	11.3	,	-	

i i	. 1					鼬	調整	6	色調			胎土					A-2	法量 (cm)	1)		
新 文中	型名	遺構名	層位	種類	器種	外面	内面	外部	内部	上 東 左	赤色粒	角閃石	中	砂粒	口(CIII)	器高 (cm)	底径 (cm)	成 (ED)	電 (記)	(CED)	その他 (cm)
612	≥ 9	SD6003	,	須恵器	杯蓋	口縁~天井下半: 回転ナデ、天井上 半:回転へう削り	回転ナデ	N5/ 灰	N6/ 压	,	,			番 · 今	7.9		1			,	
613	≥ 9	SD6003	1	須恵器	茶	体:回転ナデ、底:回転へラ切り後ナデ	回転ナデ	5Y6/1 胚	5Y6/1 灰	,	,	1	,	中· 小			8.0	,		,	
614	¥ 9	SD6003		須恵器	芹	回転ナデ,底:回 転ヘラキリ後ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白	,			,	番・少			8.4		,		,
615	× 9	SD6003	1	須恵器	高台付杯	口線~体上半:回転、ナデ、体下半:回転、ナデ、体下半:回転、ヘラ削り後ナデ、高	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白	,	1	1	1	盖 · 今	13.8	3.6	10.1		1		1
616	X 9	SD6003	1	須恵器	高台付杯	体~高台: 回転ナ デ、底:ナデ	回転ナデ	7.5Y7/1 灰白	5Y6/1 胚	1	,	1		中・小			11.0		,		
617	× 9	SD6003	1	須恵器	高合付杯	体~高台:回転ナ デ、底:回転へ ラ切り後ナデ	ナデ	N8/ 灰白	N8/ 灰白	1	1	1									
618	≥ 9	SD6003	1	須恵器	高台付杯	体:ナデ, 底: 回転ナデ,	ナデ	5Y8/1 灰白	5Y8/1 灰白	,	,	1		中・少					,		,
619	≥ 9	SD6003	,	須恵器	林	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N7/ 灰白	,	,	,	,	中・少					,		
620	⊠ 9	SD6003		須恵器	邸	回転ナデ	回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白					細・少		-					
621	$6 \mathbb{K}$	SD6003	-	須恵器	高杯	回転ナデ	杯: 不明、脚: 回転ナデ	N6/ 灰	N5/ 灰	-	-	-	-	中·多	-	-	-		-	-	-
622	$\boxtimes 9$	SD6003	-	須恵器	車	ナデ	回転ナデ	N5/ 灰	N6/ 灰	-	-	-	-	細・少	-	-			-		
623	X 9	SD6003	ı	須恵器	高杯	口縁~体: 回転ナ デ、底: 回転ヘラ 切り後回転ナデ	回転ナデ	N6/)还	N6/)死	ı	ı	1		· 中	13.3	-	1				
624	$\boxtimes 9$	SD6003		須恵器	高杯	回転ナデ	回転ナデ	2.5Y8/1 灰白	2.5Y8/1 灰白			-		維・少			8.2				
625	× 9	SD6003	ı	上部器	高杯	杯:不明(マメツ), 脚:上半 ヘラケズ リ, 下半:回転ナデ	杯:回転ナデ後ヘラミ ガキ, 脚:指オサエ	5YR6/6 橙	5YR6/6 橙	1	ı	1	ı	番・今・					1		1
979	≥ 9	SD6003	,	上師器	峭塵	指オサエ	指才廿二?	5YR7/8 橙	5YR7/8 橙	,	,	,	,	置・今			,				
627	≥ 9	SD6003		須恵器	ተ田	回転ナデ	回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰		1										
628	× 9	SD6003	1	須恵器	倒	上半:ナデ, 下 半:板ナデ,	ナデ	N6∕ FK	N6/)灭	1		1	1	☆ .					-		-
629		SD6003		上師器		- デーデ	ハケメ後ナデ	10YR6/3 にぶい黄橙			-		-	細・多							
630	\rightarrow	SD6003	,	上師器		頸:ナデ, 体:ハケメ	板ナデ	7.5YR6/6 橙	7.5YR6/6 橙	,	,	,	,	番・今					,	,	,
631	⊠ 9	SD6003	,	上師器	熈	ハケメ	不明(マメツ)	7.5YR6/6 橙		,	,	,	,	⊕ ₩	18.1	,	,		,		,
632	⊠ 9	SD6003	,	上師器			指オサエ	10YR6/3 にぶい黄橙	£ 10YR5/2 灰黄褐	,	,	,		· 中 · 今	-		-		,	,	,
633	≥ 9	SD6003	ı	上部器	遍	□縁:ヨコナ デ, 体:ハケメ	□縁:ハケメ 後ヨコナデ	5YR6/4 にぶい橙	5YR6/6 橙	1	1	ı	,	± .∻	35.5				ı		ı
634	≥ 9	SD6003		須恵器	熈	口縁:横ナデ、体: 格子タタキ	口縁:横ナデ、体: 同心円タタキ	N6/ JK	N6/)死	,	,		,	a. 少	20.4					,	
637	≥ 9	SP6008	,	上部器	落	高台:回転ナデ, 底:不明(マメツ)	不明(マメツ)	2.5YR6/6 橙	2.5YR6/6 橙	'	,			番・少					,	,	,
639	≥ 9	遺構外	1	上師器	Ħ	口縁:回転ナデ、 底:静止糸切り	回転ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/3淡黄	,	,	1	1	盤· 少	7.0	1.6	4.4	,	,	,	,
640	≥ 9	遺構外		上師器	本	Ĭ,	回転ナデ	2.5Y8/2 灰白	2.5Y8/2 灰白		1			難・分	10.1	-	-				
641	≥ 9	遺構外	1	上部器	茶	体: 不明(マメツ), 底: 回転ヘラキリ	不明(マメツ)	10YR8/3 浅黄橙	10YR8/2 灰白	1	,	,		· 中 · 少			7.2				

土器観察表 19

	Herita	軟	4	1111		mi	4		_			- 1	(m)		
	外面	五内面	外部	内部	石炭石	赤色粒角			+		-	利 (利 (利) (利)	[] []	EED (CEII)	その他 (cm)
揣		ヨコナデ	N4/ 灰	N4/ 15	,			<u> </u>	<u> </u>	<u>'</u>		ļ.			,
K		不明(マメツ)	7.5YR8/4 浅黄橙	7.5YR8/4 浅黄橙		,		+			7.1	'	'		,
	₩	回転ナデ	7.5YR7/1 明褐灰	N5/ JK			1	- 課				'	'	,	1
不回		回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白	,	,						,	'		,
存版		不明(マメツ)	5Y7/1 灰白	5Y8/1 灰白	,	,	1	+				,	'	,	1
	-:	回転ナデ	5Y8/1 灰白	5Y8/1 灰白	,		1	- 課				'	'	,	
本回		回転ナデ	N4/ 灰	N8/ 灰白		,		- 課	4			,		,	
杯回		体:回転ナデ、底:ナデ	N5/ 灰	N6/ 压								-			-
 		回転ナデ	N6/ JK	5Y6/1)死	,	,		· 服	<i>₹</i>)		. 10.6	,	'	1	1
		不明(マメツ)	2.5Y8/1 灰白	N8/ 灰白		,	,	#	÷			,		,	,
K	_	不明(マメツ)	7.5YR6/6 橙	7.5YR7/4 にぶい橙	,	,		+			. 18.0	,	'		,
相		施釉	釉:7.5Y7/1灰白	胎土:N8/ 灰白			1								
		回転ナデ	N6/ 灰	N6/ 灰				+				1			1
		回転ナデ	5Y7/1 灰白	5Y7/1灰白	,	,		- 課		<u>'</u>	8.8	'	'		,
		回転ナデ	N4/ 灰	N5/ 灰		,		- 票	√			1			1
		回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白	,	,	,	- 票	_	8:		'		,	,
		::周	N6/)灭	N6/ 194	1	,	1	<u>+</u>				1	'	,	1
□		回転ナデ	N7/ 灰白	N7/ 灰白	-	,	-	+	√	' 		,	'	,	-
		# 外面 指オサエ 不明 (マメツ) 口縁: 回転ハラケスリ 面転ハラケスリ 麻: 回転ハラケスリ 麻: 回転ハラ (本一高) (国転ナデ (本一高) (国転ナデ 田様・一部・デ 回転ナデ 回転ナデ の回転ナデ が (東 の面転 が (東 の面 が (東 の面 を (東 の面) (東 の面 を (東 の面 を (東 の面) (東 の面	調整 内面 日コナデ 不明 (マメツ) (本: 回転ナデ 回転ナデ 回転ナデ 回転ナデ 回転ナデ (世転ナデ に回転ナデ (世重・デ に回転ナデ に回転サデ に回転ナデ に回転サデ に回転ナデ に回転サデ に回転ナデ に回転 に回車 に回転 に回転 に回転 に回車 に回車	調整 内面 外部 ヨコナデ N4/ 灰 不明(マメッ) 7.57R8/4 浅黄橙 体: 回転ナデ N7/ 灰白 戸、 不明(マメッ) 5Y7/1 灰白 原: 回転ナデ N6/ 灰 回転ナデ N6/ 灰 面転ナデ N6/ 灰 回転ナデ N6/ 灰 ロ野・ナデ、体: 同 N6/ 灰 ロ野・ナデ、体: 同 N6/ 灰 ロ野・ナデ、心円ダッキ後ナデ N6/ 灰 ロ転ナデ N7/ 灰白 回転ナデ N7/ 灰白		内面 外部 内部 有差 石英 日子子 N4/ 版 N5/ R8/ 4 浅貫橙 1.57 R8/ 1 成白 1.57 R8/ 成白 1.57 R8/ 1	内面 外部 内部 有差 石英 日子子 N4/ 版 N5/ R8/ 4 浅貫橙 1.57 R8/ 1 成白 1.57 R8/ 成白 1.57 R8/ 1			1	上	1988 1975	特別	A	A

表6 瓦観察表1

5 区南 2a 層 九瓦 不明(マメッ) 布目, 糸切り 不明(マメッ) - 10YR7/4
5 区南 2 名層 丸瓦 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) ・
5 区南 2a 層 丸瓦 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) ・
5 区南 22 層 丸瓦 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) 一 10VR7/4 10VR7/4 中・少 無 無
5 区南 2a 層 丸瓦 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) 不明(マメッ) ・ 10YR7/4 10YR7/4 中・少
区南 包含層 2a 層 九瓦 不明(マメッ) 布目、糸切り 不明(マメッ) ・ 同VRR/4 にぶい黄橙 にぶい黄橙 にぶい黄橙 にぶい黄橙 にぶい黄橙 はいい子の ロットの ロットの ロットの ロットの ロットの ロットの ロットの ロット
p
区南 包含層 2a層 丸瓦 不明(マメッ) 布目、糸切り 不明(マメート) -1区 SD4005 - 平瓦 ナデ 布目後ナデ ナデ
区南 包含層 2a層 九瓦 不明(マメツ) 布目、糸切り 不明(マメ 1.1区 SD4005 - 平瓦 ナデ 布目後ナデ ナデ
区南 包含層 2a 層 九瓦 不明(マメツ) 布目, 糸切 1.1 区 SD4005 - 平瓦 ナデ 布目後ナデ
区南 包含層 2a層 丸瓦 不明(マメート) 1. 区 SD4005 ・ 平瓦 ナデ
5 区南 包含層 2a 層 丸瓦 4-1 区 SD4005 . 平瓦
5 区南 包含層 2a 4-1 区 SD4005
5 区南
5 × 1-4
0 2

瓦観察表 2

瓦観察表 3

	重量 (g)	156.9	280.5	197.7	196.3	258.0	191.4
	銰		1			,	1
(g	(cm)	2.5	2.0	2.4	3.0	1.6	1.5
(cm ·	広端幅 (残存幅) (cm)		1				
法量	狭端幅 (残存幅) (cm)	9.3	9.4	8.0	6.9	(10.0)	6.0
	全長 (残存長) (cm)	7.3	11.7	9.5	7.1	(11.3)	8.0
	灰色粒	巣	巣	巣	巣	中·少中·少中·少	± .⊕
	黒色粒	無・冷	祟	÷.	至 · 今	⊕	祟
胎土	白色粒片	中・小	÷ +	番・少 中・少	中・少盤・少	小小	⊕
訓		5Y7/1 灰白 中・少 細・少	2.5Y7/2 灰黄	N7/ 灰白	N7/) 原白	N8/ 灰白	2.5 Y8/2 原
由	 垣	7.5YR6/1 褐灰	10YR7/3 にぶい黄橙	N7/ 灰白	N7/ 灰白	N7/ 灰白	2.5Y7/2 灰黄
	里		前端面:ヘラキリ	,			前端面:不 明(マメツ)
調整	側面	不明(マメツ)	不明 (マメツ)	ヘラキリ	ナデ, 胴部凹 面側縁:ナデ	不明(マメツ)	
	回回	不明(マメツ)	不明 (マメツ)	ナデ	布目	布目	糸切り
		縄目タタキ	縄目タタキ	平瓦格子タタキ		ナデ	丸瓦 不明(マメツ)
	器種	平瓦	平瓦	平瓦	丸瓦 ナデ	九瓦	九瓦
	層位		-	_ '	,	,	
	遺構名	SK6003	SD6005 • SK6004 • SD6006	SD6005 · SK6004 · SD6006	SD6005 SK6004 SD6006	SD6003	遺構外
	期 区 区	≥ 9	≥ 9	≥ 9	× 9	≥ 9	≥ 9
	報番文号	589	603	604	909	635	099

表7 木器観察表1

	材質																								
	ペの街 (cm)	トネリコ節	- ピノキ	- ヒノキ	- ピノキ	- アスナロ	- アスナロ	- ヒノキ	- ヒノキ	- ヒノキ	- アスナロ	- アスナロ	- +7+	- アスナロ	- ヒノキ	- 12/4	- ヒノキ	- ヒノキ	- ヒノキ	- ピノキ	- 2×+	- 2x+	コナラ亜属	- コナラ節	- コナラ節
																		2				2		4	_
	画(iii)	0.7	0.7	9.0	0.4	9.0	0.7	9.0	0.4	0.5	1.2	0.7	0.7	0.3	0.1	0.3	0.2	0.75	9.0	3.3	8.0	14.5	4.3	17.4	17.4
	(CIII)	,	1.9	0.8	0.7	6:0	0.8	1.2	3.2	2.9	2.5	2.0	1.9	1.7	2.4	3.1	2.1	6.1	3.2	8.3	11.8	•	7.7	27.6	27.6
法量 (cm)	成 (cm)	6.1	5.2	9.9	11.0	15.2	11.9	6.7	9.9	6.01	13.7	2.11	8.2	4.3	3.9	9.21	12.2	0.52	31.7	55.9	179.5	9.812	89.1	134.2	134.2
	底径 (cm)													-											-
	部 (cm)					,						,				,			,						1
	口(Cm)							-		-				-		-							-		
	器種	九棒	九棒	角棒	割れた破片	角棒	角棒	角棒	削片	薄板状(加工痕有)板材	板材加工痕有	ヘラ状	角材削片	斎串	板材	斎串	済串	曲物底板	曲物底板	板材	先端加工木	先端加工木	木樋?	木	木樋
	報告層位	田田田	- 国中	中層	- 国中	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	- 国中	一屋	量中	一屋	- 国中	一圈	田田	一屋	田田	一屋	田田田	量中	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	- 国中	中層	量中	一屋	- 国中	中層
	報告遺構名	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028	SD4028
	地区名	× 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	図9	≥ 9	≥ 9	≥9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	≥ 9	$\boxtimes 9$	¥ 9	≥ 9	≥ 9	$\boxtimes 9$	≥ 9	≥ 9	≥ 9
	報文番号	569	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292

\mathcal{C}
米
倒
韗
쌂

先端加工术 先端加工 角棒 先端加工棒 先端加工棒 角端加工棒 割板材 棒状斎串 柄 商串 所 香粉
角材 下駄 漆器椀 不明

木器観察表 3

								I					
								法量 (cm)					
報文番号 地	地区名	報告遺構名	報告層位	器種	口径 (cm)	器高 (cm)	底径 (cm)	成 (CED)	(cm)	(cm)	その他 (cm)	材質	
542 (<u>×</u> 9	SD2008		板材				10.3	16.2	2.3	- ピノキ		
543 (× 9	SD5008	,	布巻具				24.8	3.3	2.5	- 干三属		
544 (× 9	SD5008		板材				32.7	10.2	2.6	- 12/4		
585 (× 9	遺構外	1	角材(先端加工)	,	,	,	49.0	43.0	2.9	- 72,70		
909	<u>×</u> 9	SD6006	1	曲物底板				13.2	2.2	9.0	- 12/4		
209	× 9	SD6006	1	瀬串	,	,	,	10.8	1.7	0.2	- 12/4		
809	<u>×</u> 9	SD6007		杭				75.5		7.8	- エノキ属		
929	× 9	SD6008	1	曲物側板	,	,	,	13.3	6.0	0.3	- 12/4		
609-1	≥ 9	SE6001		曲物側板	0.09	16.5				1.3	- 針葉樹(ヒノキ	ヒノキ?)	
609-2	<u></u> ≥ 9	SE6001	,	木釘	,		,	1.1		0.5	- 樹種不明		
9 3 (ĭ 9	SE6001	,	木剣	,	,	,	1.1	7.0	0.4	- 樹種不明		

表8 石器観察表1

						_
相回	重量 (g)	0.7	160.0	48.2	1.7	3 2
	ペの街 (cm)			-		
	厚 (cm)	0.3		1.3	0.3	90
	幅 (cm)	1.7		4.1	1.6	10
法量 (cm)	成 (cm)	2.2		8.6	3.3	00
	底径 (cm)	1		1		
	器 (cm)	1		-		
	口(Cm)	1	34.2	1		
	材質	サヌカイト	滑石	サヌカイト	サヌカイト	1744
	器種	石鏃	石鍋	石庖丁	石鏃	五二
	報告層位	5層	,	-		
	報告遺構名	包含層	SD5001	SD6013	遺構外	FD6004
	地区名	4-4 K	5 区南	≥ 9	5 🗵	2
	報文番号	9	350	638	661	609

写真図版

図版1 遺構写真1



調査地遠景(南から)



6区 3面全景(直上から)



3面全景(南から) 6区



6区 SD4028 土層断面(南東から)

図版3 遺構写真3



6区 調査区西壁(SD4028部分)



SD4028 木簡出土状況 2

SD4028 土師器出土状況



6区 SD5030、SP6003 検出状況(南から)



4区 SB4002、SB4003 検出状況(北から)

図版5 遺構写真5







SD4005 SD4006 完掘状況



SD4004 断面



SE4001 検出状況



SE4001 断面



SD4017 断面



4区 土器溜り検出状況

図版7 遺構写真7



5区 1面完掘状況(東から)



SX5008 断面



SD5003 下層足釜出土状況



SD5003 完掘状況



5区 2面完掘状況(南から)



SZ5001 検出状況



SZ5002 検出状況



SZ5013 土器出土状況



5区 畦畔検出状況

図版9 遺構写真9



4区 SD4021 柱穴群完掘状況(北から)



SD4021 完掘状況



4区 SD4021 断面



SD4030 断面



SD4031 断面



SD5009 断面(西から)





SD5008 縦断面



SD5008 断面(南から)



SD5008 底面の状況



SD5008 土器出土状況

5区 2面北半 完掘状況

図版 11 遺構写真 11



5区 3面完掘状況



5区 3面完掘状況(遠景)



5区 3面南側 遺構検出状況(東から)



6区 1面完掘状況

図版 13 遺構写真 13



6区 西壁土層



6区 北壁土層



5区 西壁土層

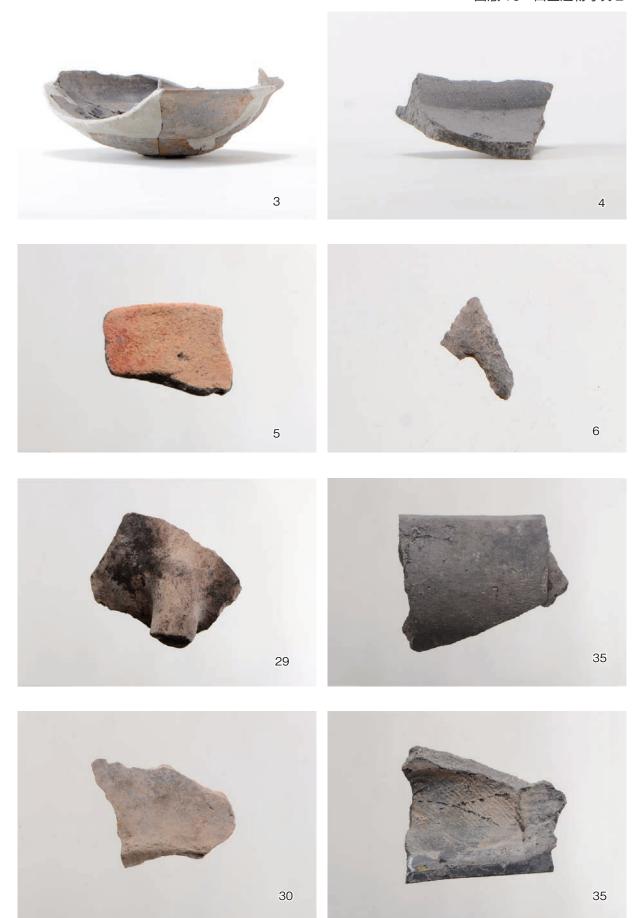


5区 西壁土層2



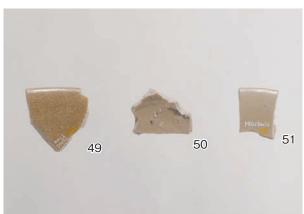
SD4028 出土木簡 302, 303 (赤外線写真)

図版 16 出土遺物写真 2



図版 17 出土遺物写真 3

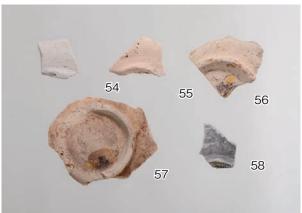


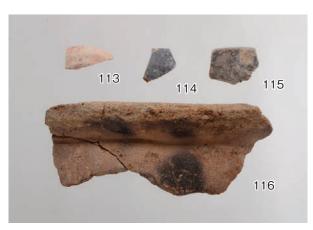












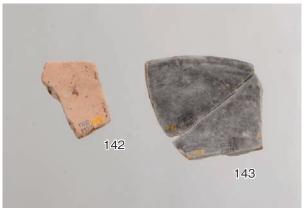


図版 18 出土遺物写真 4























図版 20 出土遺物写真 6



















図版 22 出土遺物写真 8

















図版 23 出土遺物写真 9

















図版 24 出土遺物写真 10

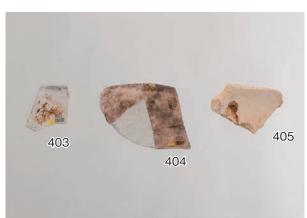








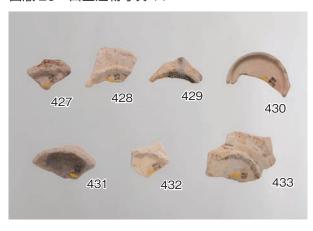


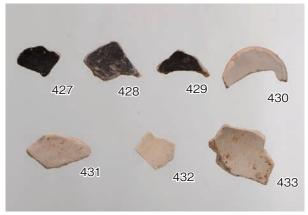






図版 25 出土遺物写真 11







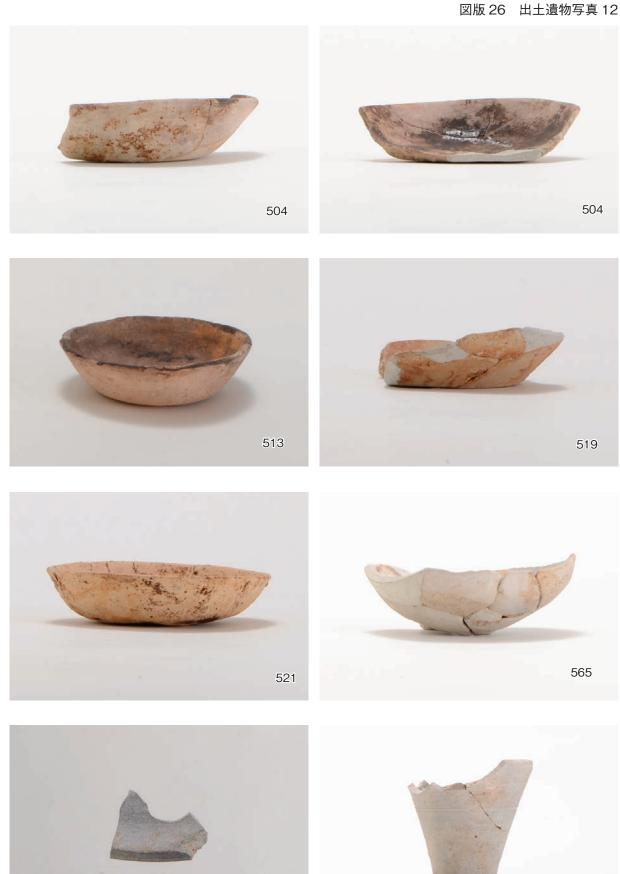












図版 27 出土遺物写真 13



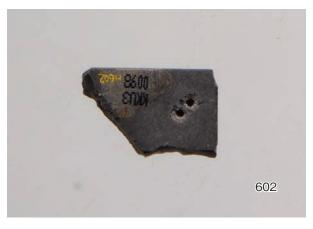
















図版 29 出土遺物写真 15





報告書抄録

ふりがな	きしのうえいせき								
書名	岸の上遺跡 I								
副書名	国道 438 号道路改築事業(飯山工区)に伴う埋蔵文化財発掘調査報告								
卷次	第6冊								
編著者名	竹内 裕貴								
編集機関	香川県埋蔵文化財センター								
所在地	〒 762-0024 香川県坂出市府中町字南谷 5001-4 Tel 0877-48-2191 E-Mail maibun@pref.kagawa.lg.jp								
発行機関名	香川県教育委員会								
発行年月日	2019 年 3 月								
。。。。。 がな 所収遺跡名	所在地		市町村	ード 遺跡 番号	北緯	東経	調査期間	調査面積	調査原因
**しのうえいせき 岸の上遺跡	香川県丸亀市飯山町 川原		2021		34° 25′ 13″	133° 85′ 20″	2014.11 ~ 2015.6	2225 m ²	国道 438 号線 改築事業
	種別	望別 主な時代 主な遺構			主な遺物		特記事項		
	集落跡	弥生時代 古墳時代 古代 中世 近世	土坑・溝・井戸・柱穴			土器·鉄製品·木製品· 瓦		木簡などを含む古代の大 規模な溝。古墳時代の総 柱建物と、それらを囲む 溝。	
要約	旧河道に挟まれた微高地上に遺構が形成され、弥生時代以降の生活痕跡が確認できる。特筆すべき成果として、古墳時代後期の2×3間の総柱建物が2棟並んだ状態で検出された。同時期の県内の事例を見ても規模、配置や付属施設の点で突出する。また、古代には遺跡北端で大溝が検出される。7世紀末~8世紀の遺物が多く出土し、県内でも珍しい古代の文字資料である木簡をはじめとした多くの木製品が出土した。そのほか、官衙の存在を示唆するような遺物も多く出土している。								

国道 438 号道路改築事業(飯山工区) に伴う 埋蔵文化財発掘調査報告 第6冊

岸の上遺跡 I

2019年3月18日

編集 香川県埋蔵文化財センター

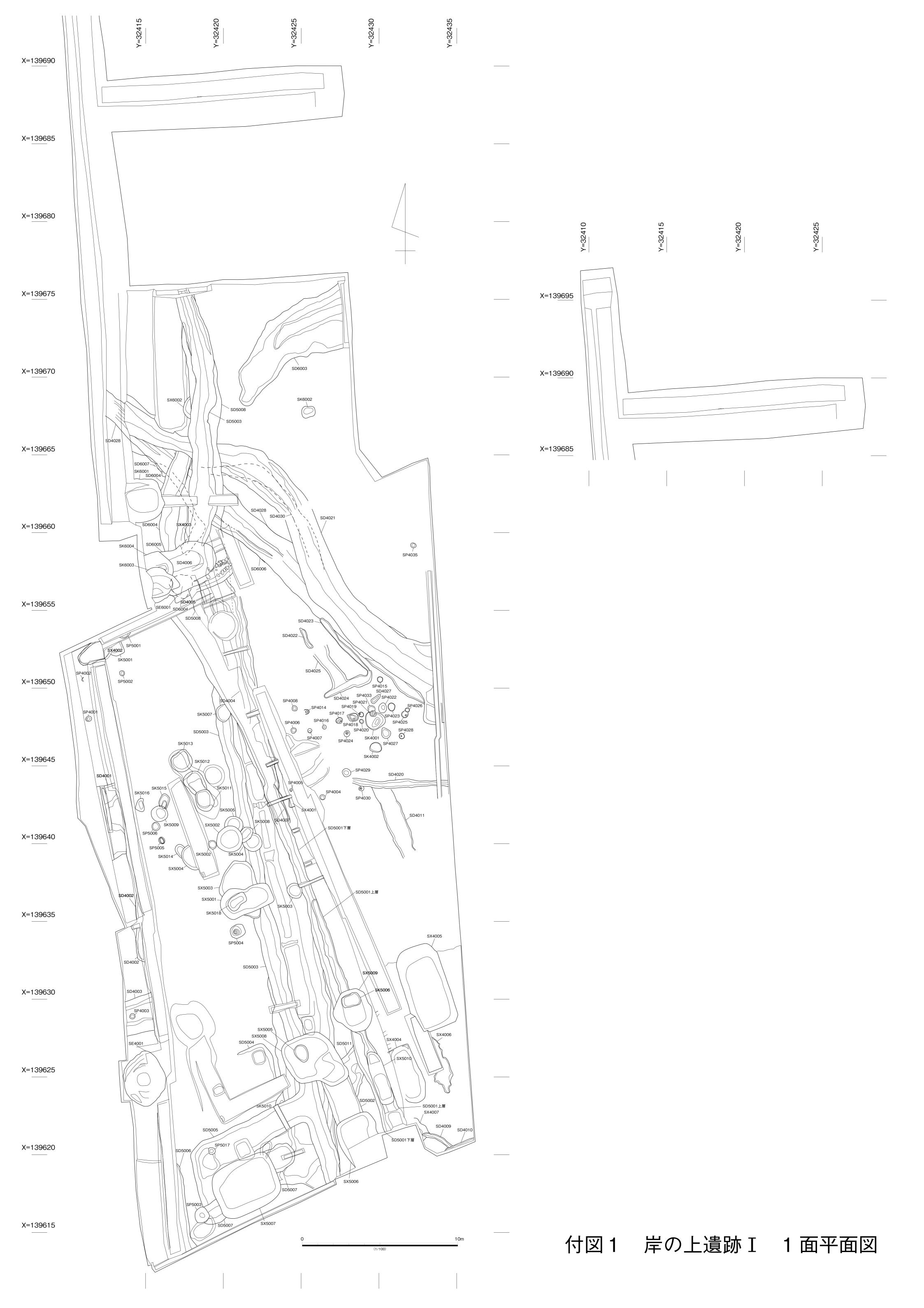
〒 762-0024 香川県坂出市府中町字南谷 5001-4

Tel 0877-48-2191

E-Mail maibun@pref.kagawa.lg.jp

発行 香川県教育委員会

印刷 ワールド印刷株式会社





付図2 岸の上遺跡 I 2面平面図

