

根来寺遺跡、山口古墳群

—一般国道24号京奈和自動車道建設に伴う発掘調査報告書—

2017年3月

公益財団法人 和歌山県文化財センター

根来寺遺跡、山口古墳群

—一般国道24号京奈和自動車道建設に伴う発掘調査報告書—

2017年3月

公益財団法人 和歌山県文化財センター

巻頭図版 1



1. 1次 1-2区調査地と桃坂谷全景(北から)



2. 1次 1-2区全景(北上空から)



1. 1-2 区出土遺物



2. 山口古墳群 磨石経塚検出状況

序

和歌山県の北部、岩出市に所在する根来寺は、平安時代の末期、興教大師覺鑊によつて開創された新義真言宗の總本山です。隆盛を誇った室町時代の終わりには、全国屈指の規模を有する寺院でしたが、天正 13 年（1585）、羽柴秀吉による紀州攻めにより、大部分が消失してしまいました。

現在、坊院跡の大部分は田畠となっており、往時の姿をしのぶ風景はありませんが、今回の調査においても数多くの遺構と多量の遺物が出土するなど、あらためて我が国屈指の中世寺院遺跡であることが如実に示されました。

一方、山口古墳群は、和歌山市の北部、大阪府との境をなす和泉山脈の南裾部分の丘陵高所に所在する古墳群です。今回の調査では、古墳については確認ができなかつたものの、一字一石経を納めた埋納遺構を見つけることができ、近世の庶民の祈りの形態のひとつをあきらかにすることができます。

当センターでは、平成 23 年度から一般国道 24 号京奈和自動車道建設伴い両遺跡の発掘調査を実施してまいりましたが、ここにその成果をまとめ、発掘調査報告書として刊行いたします。本書が県民のみならず、より多くの方々が歴史を知るための一助となれば幸いです。

最後になりましたが、発掘調査及び報告書作成にあたりご指導、ご協力を賜りました関係各位、地元の皆様に厚くお礼申し上げます。

平成 29 年 3 月

公益財団法人 和歌山県文化財センター

理 事 長 櫻 井 敏 雄

例　言

1. 本書は和歌山県岩出市に所在する根来寺遺跡及び和歌山市に所在する山口古墳群の発掘調査報告書である。
2. 発掘調査・出土遺物等整理業務は、国土交通省近畿地方整備局和歌山河川国道事務所の委託を受け、和歌山県教育委員会の指導のもと、公益財団法人和歌山県文化財センターが実施した。
3. 調査組織は下記のとおりである。

事務局長　　田中 洋次(平成 23 年度)　渋谷 高秀(平成 24 年度)
　　　　　　勝浦 久和(平成 25 年度)　嶋田 文紀(平成 26 年度)
　　　　　　米田 良博(平成 27 年度)　南 正人(平成 28 年度)

事務局次長　　山本 高照(平成 23 年度)

埋蔵文化財課長　　村田 弘(平成 23・24 年度)　井石 好裕(平成 25 年度)
　　　　　　土井 孝之(平成 27・28 年度)

発掘調査担当　　村田 弘・長門 満男(平成 23 年度)　井石 好裕(平成 24 年度)
　　　　　　寺西 朗平(平成 25 年度)　村田 弘(平成 25 年度・山口古墳群)

出土遺物等整理担当　　村田 弘(平成 27・28 年度)　佐伯 和也・山野 晃司(平成 27 年度)

4. 出土遺物は和歌山県教育委員会が保管し、発掘調査・出土遺物等整理作業で作成した実測図・写真・デジタルデータ・台帳等の記録資料は、公益財団法人和歌山県文化財センターが保管している。

凡　例

1. 実測図及び地区割の基準線は、平面直角座標系第VI系（世界測地系）を基準とし、数値はm単位で表示している。また図示した北は座標北を示す。

2. 発掘調査で使用した標高は、東京湾標準潮位(T. P.)を基準とした。

3. 土色・出土遺物の色調は小山正忠・竹原秀雄編著（農林水産省水準技術会議事務局監修・財団法人日本色彩研究所色標監修）『新版標準土色帖』2011 年度版を基準とした。

4. 報告書掲載遺物については、通し番号を付け、遺物番号と写真番号は一致する。

本書掲載の遺構平面図・断面図・出土状況図は、基本的に縮尺 1/80, 1/60, 1/40 とし、遺物の縮尺は土器・石器・金属製品は、基本的に縮尺 1/4, 1/2 とし、遺構・遺物共に各図にスケールを表示した。

本文目次

第1章 調査の経緯と経過	1	第6節 3次調査	83
第2章 根来寺遺跡	3	a 遺構	85
第1節 位置と地理的環境	3	b 3次調査の出土遺物	89
第2節 歴史的環境	4	c 3次調査のまとめ	91
第3節 発掘調査の方法	7	第7節 根来寺(1～3次調査)まとめ	92
第4節 1次調査	8	第3章 山口古墳群	97
A 1区の調査	8	第1節 位置と地理的環境	97
a 1区の遺構	8	第2節 歴史的環境	97
b 1区の遺物	13	第3節 発掘調査の方法	98
c 1区のまとめ	13	第4節 調査成果	99
B 2区の調査	15	a 遺構	99
a 2区の遺構	18	b 遺物	102
b 2区の遺物	39	c まとめ	105
c 2区のまとめ	68	遺物観察表	106
第5節 2次調査	69		
A 3区の調査	69		
B 調査区4・5	81		
C 2次調査の出土遺物	82		
D 2次調査のまとめ	82		

挿図目次

図1 京奈和自動車道概要図(国土交通省HPより)	1	図14 202 地下式倉庫 平面図・断面図	19
図2 調査地及び遺跡の範囲と周辺の遺跡	3	図15 203 暗渠 平面図・断面図	20
図3 調査地の位置と地区割図	7	図16 237 地錠遺構 平面図・断面図	21
図4 1次1区 区割図	8	図17 248 石組遺構 平面図・立面図・断面図	21
図5 1次1区 遺構全体図	9	図18 253 石垣 平面図・立面図・断面図	22
図6 11 暗渠 平面図・断面図	10	図19 262 井戸 平面図・立面図	22
図7 18 土坑 平面図・断面図	10	図20 266 井戸 平面図・断面図	23
図8 28 石垣 平面図・断面図	11	図21 291 井戸 平面図・断面図	24
図9 33 暗渠 平面図・断面図	11	図22 315・369・317 暗渠 平面図・立面図・断面図	24
図10 34・35・36・37 暗渠 平面図・断面図	12		26・27
図11 1次1区 出土遺物実測図	13	図23 321・322 石垣、324 石組遺構	
図12 1次2区 遺構全体図及び区割図	16・17	平面図・立面図・断面図	29
図13 201 溝 平面図・断面図	18		

図24 323・331 石垣 平面図・立面図・断面図	70・71
..... 30・31	
図25 328・329・336 石組溝 平面図・立面図・断面図	72
..... 32・33	
図26 330 溝 平面図	73
図27 334 石組遺構 平面図・断面図	73
図28 338・339 溝 平面図・断面図	75
..... 36	
図29 356 井戸 平面図・断面図	76
図30 370・371 埋甕 平面図・断面図	76
図31 1次2区 表土・包含層出土遺物実測図	77
..... 39	
図32 1次2区 遺構出土遺物実測図(1)	79
..... 41	
図33 1次2区 遺構出土遺物実測図(2)	80
..... 42	
図34 1次2区 遺構出土遺物実測図(3)	81
..... 44	
図35 1次2区 遺構出土遺物実測図(4)	82
..... 46	
図36 1次2区 遺構出土遺物実測図(5)	83
..... 47	
図37 1次2区 遺構出土遺物実測図(6)	84
..... 48	
図38 1次2区 遺構出土遺物実測図(7)	85
..... 50	
図39 1次2区 遺構出土遺物実測図(8)	86
..... 52	
図40 1次2区 遺構出土遺物実測図(9)	87
..... 54	
図41 1次2区 遺構出土遺物実測図(10)	88
..... 55	
図42 1次2区 遺構出土遺物実測図(11)	89
..... 56	
図43 1次2区 遺構出土遺物実測図(12)	90
..... 58	
図44 1次2区 遺構出土遺物実測図(13)	92
..... 60	
図45 1次2区 遺構出土遺物実測図(14)	94
..... 61	
図46 1次2区 遺構出土遺物実測図(15)	97
..... 62	
図47 1次2区 遺構出土遺物実測図(16)	100
..... 63	
図48 1次2区 遺構出土遺物実測図(17)	101
..... 65	
図49 1次2区 遺構出土遺物実測図(18)	102
..... 67	
図50 2次 基本層序模式図	103
..... 69	
図51 2次3～5区 遺構全体図	104
..... 70・71	
図52 石垣1 平面図・立面図・断面図	72
..... 72	
図53 石垣3 平面図・立面図	73
..... 73	
図54 石垣2 平面図・立面図・断面図	75
..... 74・75	
図55 石垣4 平面図・立面図	76
..... 76	
図56 石垣5 平面図	76
..... 76	
図57 1溝 平面図・断面図	79
..... 78・79	
図58 2溝 平面図・断面図	80
..... 80	
図59 3溝 平面図・断面図	81
..... 81	
図60 2次 出土遺物実測図	82
..... 82	
図61 3次 調査区の設定と地区割り図	83
..... 83	
図62 3次 調査範囲と周辺の地形	84
..... 84	
図63 中央セクション断面図	85
..... 85	
図64 3次 遺構全体図	86
..... 86	
図65 1石垣 平面図・立面図	87
..... 87	
図66 2排水路 平面図・立面図・断面図	88
..... 88	
図67 3石垣 平面図・断面図及び石垣トレチ 断面図	89
..... 89	
図68 3次 出土遺物実測図	90
..... 90	
図69 1次1区 棚田範囲	92
..... 92	
図70 1次2区 344道路 平面図	94
..... 94	
図71 調査位置と周辺の地形	97
..... 97	
図72 地区割図	98
..... 98	
図73 基本層序	98
..... 98	
図74 調査区平面図と地形	100
..... 100	
図75 碓石經埋納遺構 平面図・立面図	101
..... 101	
図76 筆跡の異なる經石例	102
..... 102	
図77 出土經石実測図(1)	103
..... 103	
図78 出土經石実測図(2)	104
..... 104	

表 目 次

表1 発掘調査・出土遺物等整理業務工程	2	表3 年代別分布表	95
表2 紀年銘石造物一覧表	95		

写 真 目 次

写真 1 根来寺坊院跡中心部(東上空から 1995 年)	写真 4 3 次 調査地遠景	83
.....
写真 2 基本層序	写真 5 山口古墳群調査地遠景	97
.....
写真 3 1988 年の調査風景	.....	15

図 版 目 次

巻頭図版 1 1. 1 次 1-2 区調査地と桃坂谷全景(北から)	写真図版 10 1 次 2-1 区 328・329 石組溝完掘状況	(北西から)
2. 1 次 1-2 区全景(北上空から)	.....	.....
巻頭図版 2 1. 1 次 1-2 区出土遺物	写真図版 11 1. 1 次 2-1 区 329 石組溝南側状況	(北西から)
2. 山口古墳群 一字一石經検出状況	.....	.....
写真図版 1 1. 1 次 1 区調査前風景(北から)	2. 1 次 2-1 区 329 石組溝北側状況	(西から)
2. 1 次 1 区調査地遠景(南西から)	3. 1 次 2-1 区 330 溝土管細部(西から)	.....
3. 1 次 1 区全景(上空から)	写真図版 12 1. 1 次 2-1 区 323 石垣(北東から)	.....
写真図版 2 1. 1 次 1-1 区全景(北から)	2. 1 次 2-1 区 323 石垣石積細部(東から)	.....
2. 1 次 1-1 区全景(南から)	3. 1 次 2-1 区 331 石垣・336 石組溝	.....
3. 1 次 1-1 区 11 溝(南から)	写真図版 13 1. 1 次 2-1 区 331 石垣石積状況	(南から)
写真図版 3 1. 1 次 1-1 区 11 溝断渠構造(北から)	.....	.....
2. 1 次 1-1 区 11 溝蓋石除去後(北から)	写真図版 14 1 次 2-1 区 334 石組遺構(北西から)	.....
3. 1 次 1-2 区全景(北西から)	写真図版 15 1. 1 次 2-1 区 342 大型土坑断面上層	(北から)
写真図版 4 1. 1 次 1-2 区 34~37 暗渠・28 石垣	2. 1 次 2-1 区 336 石組溝南東側石積細部	(南東から)
(東から)	.....	.....
2. 1 次 1-2 区 19 土坑断面上層(北西から)	3. 1 次 2-1 区 370・371 墓甕(南西から)	(北西から)
3. 1 次 1-2 区 20 溝断面上層(南東から)	写真図版 16 1. 1 次 2-1 区 338・339 溝(南東から)	.....
写真図版 5 1 次 1-1 区・1-2 区合成写真(上空から)	2. 1 次 2-1 区 343・378 石組遺構	(南西から)
写真図版 6 1. 1 次 2 区調査地遠景(北上空から)	3. 1 次 2-1 区 356 井戸(北東から)	.....
2. 1 次 2-1 区南半部全景(上空から)	.....	.....
3. 1 次 2-1 区南半部全景(北上空から)	.....	.....
写真図版 7 1. 1 次 2-1 区全景(南から)	.....	.....
2. 1 次 2-1 区 323 石垣(北東から)	.....	.....
3. 1 次 2-1 区 328・329 石組溝(南西から)	.....	.....
写真図版 8 1 次 2-1 区 328・329 石組溝(北西から)	.....	.....
写真図版 9 1. 1 次 2-1 区 329 石組溝(南東から)	.....	.....
2. 1 次 2-1 区 329 石組溝細部(北東から)	.....	.....

- 写真図版17 1. 1次2-1区252石組造構(南東から)
 　2. 1次2-1区258石数造構(北西から)
 　3. 1次2-1区262井戸(南東から)
- 写真図版18 1. 1次2-1区262井戸断割状況
 　　(北西から)
 　2. 1次2-1区266井戸(北東から)
 　3. 1次2-1区266井戸断割状況
 　　(南東から)
- 写真図版19 1. 1次2-1区291井戸(南東から)
 　2. 1次2-1区291井戸断割状況
 　　(北西から)
 　3. 1次2-1区253石組造構(北東から)
- 写真図版20 1. 1次2-2区南半部全景(北上空から)
 　2. 1次2-2区北半部全景(東上空から)
 　3. 1次2-2区北半部全景(南西から)
- 写真図版21 1. 1次2-2区南半部全景(北東から)
 　2. 1次2-2区314石組(南東から)
 　3. 1次2-2区315・317・369暗渠接合部
 　　(南西から)
- 写真図版22 1. 1次2-2区203暗渠(北西から)
 　2. 1次2-2区203暗渠蓋石除去後
 　　(北西から)
- 写真図版23 1. 1次2-2区317暗渠(北東から)
 　2. 1次2-2区317暗渠蓋石除去後
 　　(北東から)
- 写真図版24 1. 1次2-2区202地下式倉庫(北東から)
 　2. 1次2-2区202地下式倉庫階段部
 　　(南東から)
 　3. 1次2-2区237地鎮造構土器出土状況
 　　(北西から)
- 写真図版25 1次2-1区・2-2区合成写真(上空から)
- 写真図版26 1. 2次調査地遠景(北西上空から)
 　2. 2次3区調査前風景(南西から)
 　3. 2次3区草刈後の状況(北から)
- 写真図版27 1. 2次3区全景(上空から)
 　2. 2次3区平坦部全景(北から)
 　3. 2次3区1溝～3(北から)
- 写真図版28 1. 2次3区1溝(北から)
 　2. 2次3区1溝蓋石除去後(北から)
 　3. 2次3区2溝(南東から)
- 写真図版29 1. 2次3区2溝蓋石除去後(南東から)
 　2. 2次3区3溝(南東から)
 　3. 2次3区3溝蓋石除去後(南東から)
- 写真図版30 1. 2次3区全景(上空から)
 　2. 2次3区南半部全景(北から)
 　3. 2次3区全景(南東から)
- 写真図版31 1. 2次3区3石垣(北東から)
 　2. 2次3区1石垣(南東から)
 　3. 2次3区1石垣石積状況(南東から)
- 写真図版32 1. 2次3区南半部造構検出状況(北から)
 　2. 2次3区2石垣中央部付近(南東から)
 　3. 2次3区2石垣中央部付近(南東から)
- 写真図版33 1. 2次3区2石垣北側付近(南東から)
 　2. 2次3区3石垣(南東から)
 　3. 2次3区4石垣(北から)
- 写真図版34 1. 2次4-1・4-2区全景(上空から)
 　2. 2次4-1区中央部掘削完了状況
 　　(南から)
 　3. 2次4-1区南側掘削完了状況(北から)
- 写真図版35 1. 2次5区全景(上空から)
 　2. 2次5区中央部掘削完了後(北西から)
 　3. 2次5区南半部掘削完了後(南東から)
- 写真図版36 1. 3次1石垣東面(東から)
 　2. 3次1石垣コーナー部(南東から)
 　3. 遺物(瓦)出土状況
- 写真図版37 1. 3次2水路検出状況(北西から)
 　2. 3次2水路断面(北から)
 　3. 3次3石垣・2水路(北西から)
- 写真図版38 1. 3次2水路蓋石除去後(北西から)
 　2. 3次1石垣東側(南東から)
- 写真図版39 1. 山口古墳群北側調査前状況(南から)
 　2. 山口古墳群頂部付近セクション断面
 　　(南西から)
 　3. 山口古墳群東側斜面掘削後(南東から)
- 写真図版40 1. 山口古墳群礫石経塚検出状況(南西から)
 　2. 山口古墳群礫石経半裁状況(上から)
 　3. 山口古墳群礫石経塚半裁断面(南から)
- 写真図版41～60 出土遺物

第1章 調査の経緯と経過

本報告書に収められた根来寺遺跡の3次に及ぶ発掘調査並びに山口古墳群の発掘調査は、いずれも一般国道24号京奈和自動車道（以下「京奈和自動車道」とする）の建設に伴う発掘調査である。

京奈和自動車道は、京都・奈良・和歌山を結ぶ延長約120kmの高規格幹線道路（一般国道の自動車専用道路）である。大きくは、第二名神高速道路や山陽自動車道、神戸淡路鳴門自動車道などとともに、関西の外側を結んだ環状道路として、各都市の連携を強化し、産業振興や防災面での広域的なネットワークを形成することを目的に一周約300kmの大環状道路の一部として企画されたものである。また、和歌山県にとっては、一般国道24号のバイパス道路として交通渋滞の緩和、交通事故の減少などに寄与することが期待される道路と言える。

工事は、いくつかの区間に細分されており、本県では橋本道路・紀北東道路・紀北西道路の3工区になっている。このうち紀北東道路の建設に当たっては、かつらぎ町内の西飯降II遺跡や中飯降遺跡の発掘調査が実施され、これらの成果を収めた調査報告書がすでに刊行されている。

本報告書所収の根来寺遺跡、山口古墳群は、紀北西道路工区の建設に伴う発掘調査である。以下、それぞれの調査の経緯、経過について詳細を記しておく。

根来寺遺跡の第1次調査については、建設予定地の一部が根来寺遺跡内に該当するため、国土交通省近畿地方整備局和歌山河川国道事務所（以下「国土交通省」とする）と和歌山県教育委員会（以下「県教育委員会」とする）で協議が行われ、平成22年8月から9月にかけて県教育委員会で試掘確認調査が実施された。調査は3地区を対象に行われたが、このうち2地区で遺構・遺物が認められた。

試掘確認調査の結果、本発掘調査が必要と判断された範囲について、国土交通省から公益財団法人和歌山県文化財センター（以下「当センター」とする）が発掘調査の委託を受け、平成23年4月27日付けで委託契約を締結し、平成23年4月28日から平成24年3月23日までの期間で発掘調査業務を実施した。このうち現地での発掘調査期間は、平成23年6月2日から平成24年3月3日であった。

根来寺遺跡の2次調査については、国土交通省と県教育委員会が、前述したような協議を行い、関係法令に基づく諸手続きを経て、県教育委員会が確認調査を実施した。確認調査は、該当地区に8箇所のトレンチを設定し、平成24年1月19日から同年2月20日にかけて実施した。



図1 京奈和自動車道概要図(国土交通省HPより)

その結果、洞尾川左岸の平坦部と丘陵の中腹部の古道と想定される箇所については、埋蔵文化財が展開する可能性が高いものと考えられ、記録保存目的の本発掘調査が必要と判断されるに至った。これを受け、国土交通省は、本発掘調査を当センターに委託した。本発掘調査は平成24年10月1日に着手し、平成25年2月26日に現地での調査を完了した。

根来寺遺跡の3次調査は、トンネルの坑口にある箇所で、これについても同様の協議、試掘確認調査を経て212mを対象として平成25年6月18日から同年7月19日まで現地での調査を行った。

山口古墳群については、過去に発掘調査事例がなく、情報量が少ないため県教育委員会では事前に該当地区の分布調査をおこなうこととなった。この分布調査の結果、該当区域内の丘陵尾根筋には山口10号墳が所在し、そのほかにもその形状から判断して墳長15mの前方後円墳あるいは2基以上の古墳となる可能性のある箇所や直径10mほどの円墳となる可能性のある場所が見つかった。このため関係法令に基づく諸手続きを経て、県教育委員会が確認調査を実施することとなった。確認調査は、平成24年8月2日～8月13日にかけて合計7日間、34m²の範囲で行なわれた。確認調査では、山口10号墳についてはこれまで言われていたような古墳ではないことが判明し、そのほかの古墳と考えられる墳丘状の高まりについても、古墳ではなく自然地形であることが判明した。しかしながら山口10号墳と考えられていた頂部付近で経石が数多く採取されたことから経塚であることが判明し、該当区域内には複数の経塚の存在が想定された。このため記録保存目的の本発掘調査が必要と判断されるに至り、平成25年11月13日から同年12月18日にまで現地での発掘調査を実施した。

以上の調査を終えた後、平成27年度から2年次にわたってこれらの出土遺物等整理業務を実施した。初年度は、土器の洗浄作業、注記作業、接合作業といった基礎的な作業を進めるとともに、それらの作業を経た土器類の実測、トレース作業を行った。またこれらと並行して、現地で記録した構造図面等のトレース作業、写真的整理等を行った。

整理業務の2年次目にあたる、平成28年度は、前年度に実施した遺物トレース図の組版作成のほか遺物写真撮影を実施し、これらについても図版の作成を行った。こうした作業とともに本文の執筆作業を行い、本報告書の刊行に至っている。

	年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成27年度	平成28年度
月	4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3				4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 1 2 3	
根来寺遺跡調査	[■]	[■]	[■]			
山口古墳群調査				[■]		
出土遺物等整理 (報告書印刷期間含む)					[■]	[■]

表1 発掘調査・出土遺物等整理業務工程

第2章 根来寺遺跡

第1節 位置と地理的環境

新義真言宗の總本山として知られる根来寺は、紀伊国と泉州の境、現在の行政区画で言えば和歌山県の北部、岩出市に所在する。

岩出市の北側には、大阪府との境を成す和泉山脈が東西に横たわっており、根来寺はその一峰である一乘山の南麓と南側の前山と称される独立山塊状の山に狭まれた狭小な平地部と谷筋に位置する。このような両側を山に囲まれた地形は、天然の要塞としての条件を備えたものであると言えようし、事実、このことを裏づけるようにこれまでの発掘調査においても前山西端の山頂部、和泉山平野を一望する地点には櫓台と考えられる遺構や前山の稜線上には岩盤を整形した土壘の跡が検出されている。このことは、中世、根来寺が僧兵と呼ばれる武装集団を擁していたことと無縁ではない。つまり、中世の根来寺は単に宗教活動を行う寺院としてだけでなく、武装集団を擁した城砦的な側面をも合わせ持った寺院であったことを物語るものと言えよう。

いまひとつ地理的要因で根来寺にとって重要な点は、交通の要衝に立地しているという点である。現在、根来の西側を大阪方面へと通じる県道岩出・泉佐野線が通っているが、この道は往時の根来街道に相当するものであり、古くから泉州へ抜ける道筋に当っていた。

このことは、後述するように根来寺が泉州地域への勢力の伸長をはかる上で非常な利点となつたであろうし、室町時代後期には商業地として栄える堺とを結ぶ道として重要な役割を担つたものと思われる。

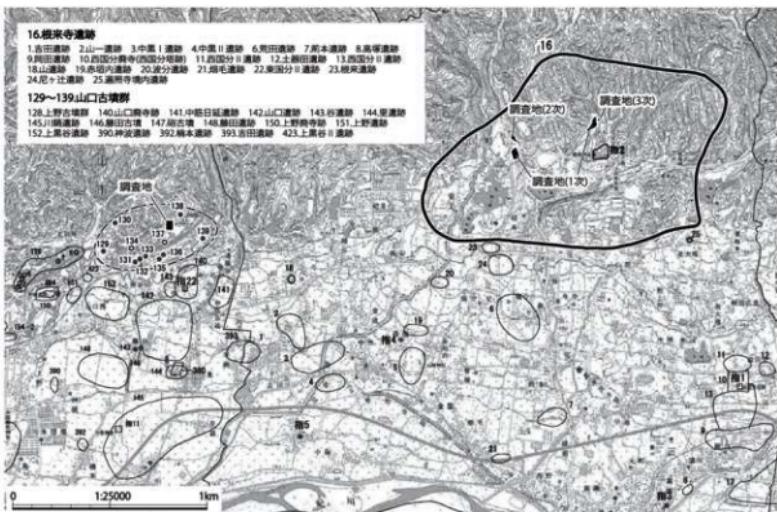


図2 調査地及び遺跡の範囲と周辺の遺跡

また、前山の南側、和泉山脈の山裾から紀の川北岸の河岸段丘や小扇状地は古くから開発がすんだ地域であるが、この地域を古くは南海道が東西に走り、近世になると淡島街道や大和街道といった主要道が通じていた。さらには、これらの道の南側を流れる紀の川の水運をも考え併せれば、根来寺はまさに交通至便の地にあったものといえよう。

気候的には、比較的温暖の地であり、山陰しく冬は厳寒の地である高野山に比べればはるかに居住に適した地である。ただ、当遺跡周辺は瀬戸内気候区に属し、年間降水量は1400ミリ程度と県内でも最も雨の少ない地域である。このことは、中世以降、根来寺の周辺でいくつもの溜池が造営されたり、用水をめぐる論争が頻繁に起り、そのつど根来寺が積極的な働きをなしたことと無縁ではないものと思われる。

現在、根来寺の遺跡の範囲として考えられているのは寺域の東側に展開する町屋部分を含めれば、東西3.5km、南北2.0kmにも及ぶ広範囲なものである。もとより閑山当初からこのような広い範囲にわたって院や坊が並んでいたわけではなく、全盛期を迎えた15世紀後半から天正の兵火によって焼亡するまでの寺域がほぼこの範囲に相当するものと考えられている。

なお、周辺の遺跡としては、南方500mほどに绳文時代後期・晩期の土坑や弥生時代中期の竪穴建物が見つかっている荒田遺跡のほか南東約2kmのところには紀伊国分寺跡が所在している。

第2節 根来寺の歴史

新義真言宗の總本山として知られる根来寺の歴史は、宗祖・覺鑊の高野山での活動にまでさかのぼる。覺鑊は平安時代の後期、嘉保二年(1095)、肥前の国知津之荘(現在の佐賀県鹿島市)に生まれたとされる。十三歳で上洛し、仁和寺などで教学を修め十六歳のときに出家する。

このような覺鑊に転機がある
訪れるのは、永久二年
(1114)、覺鑊二十歳の時
である。この年、覺鑊は住
み慣れた京洛を離れ、高野
山へ上る。

この高野山において覺鑊
が行ったもっとも大きな事
業は、久しく途絶えていた
研修・練学の場であった
「伝法会」の復興であり、
その教学の場として伝法堂
を擁する寺院、すなわち伝
法院の開創であった。



写真1 根来寺坊院跡中心部(東上空から 1995年)

当初この堂宇は一間四方の小規模な建物であったが、参加者が次第に多くなったため、新たに三間四方の堂宇を建て、さらに鐘楼・経蔵も並べ建てるという大規模な結構をおこなう。いわゆる高野山における大伝法院の完成である。この事業の遂行に当たっては、鳥羽上皇の並々ならぬ手厚い庇護があったとされる。

こうした高野山上での華々しい活躍は伝法会の隆盛とともに覺鑊の名声を高め、鳥羽上皇の庇護はますます盛なものとなり、長承元年（1132）には大伝法院領としてあらたに院宣を賜り、石手・山崎・岡田・山東・弘田庄を、また御願寺である密嚴院領として相賀庄の寄進を受けることになる。

こうした覺鑊の活躍はしだいに高野山にあった旧来の勢力—金剛峯寺方から反感を買うこととなり、保延六年（1140）、両者が一触即発の事態に陥り、覺鑊はこれを避けるため離山を決意し、根来の地に赴く。覺鑊が離山するに当たって、根来の地を選んだ理由は、根来が大伝法院領である弘田庄にあることと、この地にすでにあった豊福寺が大伝法院の末寺であったことによるものであると言われている。

この覺鑊の離山、根来止住が根来寺としてのスタート地点と言うことができるであろう。ただし根来にはすでに述べたように豊福寺と呼ばれていた寺がこれ以前から存在したとされており、まったくの無人の世界、未開発の地ではなかったと思われる。ただ、これまでの発掘調査で見る限り根来山内ではこの時期の遺物はほとんど見つかっておらず、名実ともに覺鑊をもって根来がスタートしたと考えてよい状況である。

このような経緯のもとで、根来の地に円明寺・神宮寺を建て、活動を開始した覺鑊ではあったが、在住することわずか三年で病に倒れ、康治二年（1143）12月にその生涯を根来・円明寺で終えることとなる。

覺鑊の死後、行動を共にしてきた弟子たちのその後の動向については、よく分かっていないが、円明寺を核として根来山内において引き続き活動していたものと思われる。一方、高野山においても覺鑊の離山、そして死後も大伝法院は存続しており、活動は続けられていた。しかし依然として本寺方との争いは尽きず、対立の構図を残したままであった。こうした緊張状態は、学問あるいは教義上の対立というよりも両者の感情的な対立であったようで、伝法院方の服装が華美に過ぎるといったようなことから双方の武力対立が起こる（蒙切騒動・1168）。また、同じく伝法院方が作ろうとしていた湯屋が大きすぎるといったことで再度武力衝突（大湯屋騒動・1286）に至るといったような有様であった。

とくにこの大湯屋騒動は大伝法院方の壊滅的な敗北に終わり、この事件を契機として伝法院方の衆徒は大举高野山を離山し根来へと走る。本寺方の圧力もあり帰山できない状況に追い込まれる。ここに至って、伝法院方は、高野山での活動をあきらめ、正応元年（1288）、大伝法院方の諸機能および寺社のことごとくを根来へと移籍する。

この改革を成したのは、当時大伝法院の学頭であった俊音房頼瑜であった。これにより覺鑊以来、150年余に及ぶ高野山における大伝法院の幕は閉じられ、教團としての再スタートが根来

で切られることとなる。

根来では、頼瑜のあとも後継者に恵まれ、円明寺を核とした学問研鑽の熱は盛んとなり、しだいに教団としての隆盛期を迎えることとなる。この時期、三尊像などの造仏事業も盛んとなり、これらを安置するためにも必要であり、悲願でもあった大伝法院の建立、併せて伽藍整備などもなされている。大伝法院の建立時期については、判然としないが、遅くとも14世紀の末には完成を見ていたものとされる。さらに100年後の15世紀末には、現在も残っている大塔の立柱を執り行なっている。当然、この時期には山内には数多くの宗徒が住むようになり、子院の数も増えたものと思われる。

このような栄華を極めていた根来寺も天正一三年（1585）、羽柴秀吉により壊滅的な打撃を受ける。直接的な動機は、先の小牧・長久手の戦いで根来が徳川方についたことが原因であろうが、信長死き後、天下一統を狙う秀吉にとって武装勢力である根来寺は紀州を平定するうえで難賀衆とともに排除しておかねばならない存在であったと言えよう。

根来側は岸和田・泉州でこれを迎え撃ったが、出城はあえなく落城し、この報が伝わるや、根来山内の宗徒はいち早く四散したと言われており、秀吉軍は難なく根来に入り、その夜、山内各所から火の手が上がり、二星夜にわたった火災で、大塔・大師堂・大門などいくつかの建物を遣し、全山ことごとく灰燼に帰した。いわゆる“天正の兵火”と呼ばれるものである。

このように突如として繁榮を断たれただけに根来寺の復興はままならないもので、兵火後15年を経た慶長五年（1600）になってようやく徳川家康から復興許可が下る。これを契機として根来寺には帰山僧があいつぎ、しだいに山内は活況を呈はじめる。しかし帰山した僧たちも自分たちの住坊を再建し維持するのが精一杯であり、本格的な再建、あるいはかつてのように伝法院を核とした学問の研鑽、隆盛にはほど遠い状況であったと言えよう。

こうした中で、新義の法灯を掲げた京都の智積院・奈良の長谷寺の力添えや元和五年（1619）以降は紀州徳川家の手厚い保護を受けることにもなり、坊院の数は寛永一〇年（1633）に78、元禄二年（1689）に80、さらに下った宝永年間には86と言った具合に漸次増加していった。また、悲願でもあった大伝法院の再建（1826）や大門の再建（1845）も成し遂げられた。

根来寺は徳川幕府瓦解以後、その保護者を失い、明治・大正と衰退を余儀なくされる。とくに昭和二〇年の大戦後は從来から関係の深かった智積院（智山派）・長谷寺（豊山派）の支配から離脱し、単立寺院としての歩みを余儀なくされ、寺域を維持するのさえ苦しい状況下に置かれていた。こうした中で、宗祖覚鑑の御廟所でもあり新義真言宗の祖山である根来寺の復興を願う声が地元のみならず新義の法灯を掲げる諸寺院からも起こり、昭和四七年には宗派の總本山と定められ真言宗新義派の中核となって新たな歩みをはじめた。

その後山内の整備も順次進められ、平成19年には中世の寺院跡としての重要性が認められ山内の主要部が国の史跡に指定された。

第3節 発掘調査の方法

発掘調査は原則的に当センターの定めた『発掘調査マニュアル（基礎編）』（2006）に準拠して行った。調査区名は凡例でも明示したように1次調査で1・2区、2次調査で3～5区、3次調査で6区と呼称している。

実測図作成や遺物取り上げの際に用いた調査区の地区割りは、いずれの調査も平面直角座標系第VI系（世界測地系）の座標軸を使用し、数値はkm単位で表示している。地区割りの基点はX=-189km、Y=-62kmである。この基点から100m四方の区画を1単位とした中区画を設定し、北東端を基点とし西方向へローマ字の大文字でA～Jと、南方向へアラビア数字で1～10と表記した。さらに4m四方の区画を1単位とした小区画を設定し、北東端を基点とし西方向へローマ字の小文字でa～yと、南方向へアラビア数字で1～25と表記した。遺構図作成や遺物取り上げの際には原則として、4m四方の小区画で行い、中区画一小区画を組み合わせて表記し用いた。方位は座標北を使用し、標高は東京湾平均海面（T.P.）からのプラス値を使用した。

調査における記録として、写真撮影と記録図面を作成した。写真撮影については4×5判及び6×7判モノクロフィルム・35mmのカラーリバーサル・モノクロフィルムを使用した他、適宜デジタルカメラによる撮影を行った。そのほか1・2次調査については、ラジコンヘリコプターによる空中写真測量で調査地付近の全景を撮影したほか各調査区の俯瞰写真撮影を実施した。

記録図面については、手実測によるS=1/10・1/20の個別遺構実測図（土層断面図・遺構断面図）を作成した。

調査の掘削手順としては、原則、表土及び近世以降の耕作土については、機械による掘削を行った後、人力により掘り下げを行ったが、2次調査の4・5区及び3次調査については、地形的に機械の搬入が不可能であったため、表土から人力による掘削を行っている。

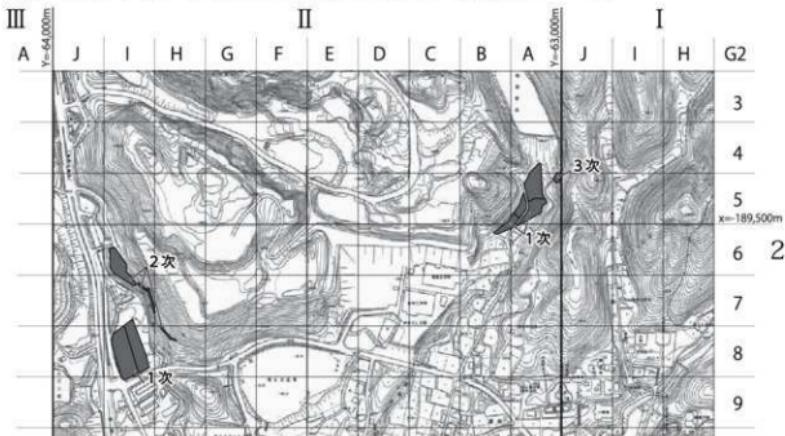


図3 調査地の位置と地区割図

第4節 1次調査

1次調査は、大きく分けて二つの調査区に分かれている。1区と呼称している調査区は、県道泉佐野岩出線と広域農道の交差点北東側の地区で、対象面積は4,704m²。2区は根来山内の奥深い谷筋に当たる地区で、市道桃坂線にまたがる調査区である。この市道を挟んで東側を2-1区、西側を2-2区と枝番を付して調査にあたった。対象面積は3,381m²である。

A. 1区の調査

調査地の現況は、水田及び工場敷地である。アスファルト舗装がなされていた工場敷地内は、すべて水田耕作が行われていた地に大規模な盛土を行い造成がなされていた。この造成は、数回に分けて行われたためか、コンクリートブロック積みの擁壁が数か所で確認されている。これらの造成土を機械掘削により排土したのち、旧耕作土以下を人力により掘り下げた。基本層序は、数次にわたる盛土の下に灰褐色の旧耕作土その下に明黄色の床土があり、その下は地山であった。遺構が検出されたのは、この地山面である。検出した遺構には、水田跡、溝、暗渠、土坑などがある。

a. 1区の遺構

水田区画 調査地は、東側の丘陵と西側の丘陵に挟まれた狭隘な谷状地形であり、また全体に北側が高く南へと傾斜している。こうした地形であることから、平坦面が少なく検出された水田の区画はすべて小さい。また高低差もあることから棚田となっている。

最も北側で検出された棚田12と最も南側で検出された棚田6の地山面での比高差は約5.3mを測る。詳細にみると、棚田1~6・12と棚田7~10・13・14では区画方法に違いがあり、前者が北東~南南西~南東方向の弧状であるのに対して、後者は直線的で長方形の区画となる。出土遺物が少量であるため断定はできないが、前者は中世に、後者は近世以降の開発になるもと考えられる。

24~27溝 いずれも素掘りの溝で、棚田1~3の区画と同様に弧状に掘削されている。約1mの間隔で並列して掘削され、断面はU

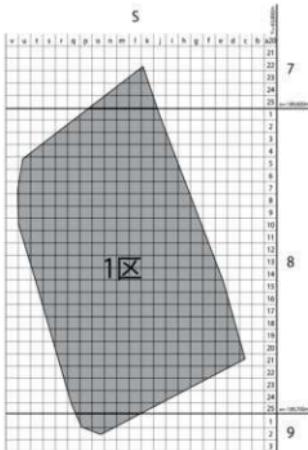


図4 1次1区 区割図

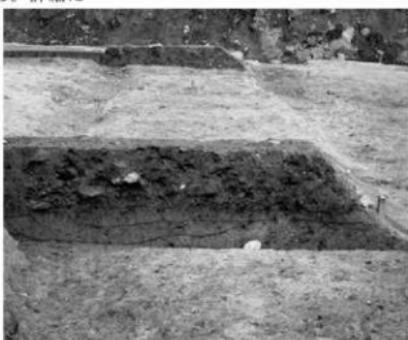


写真2 基本層序

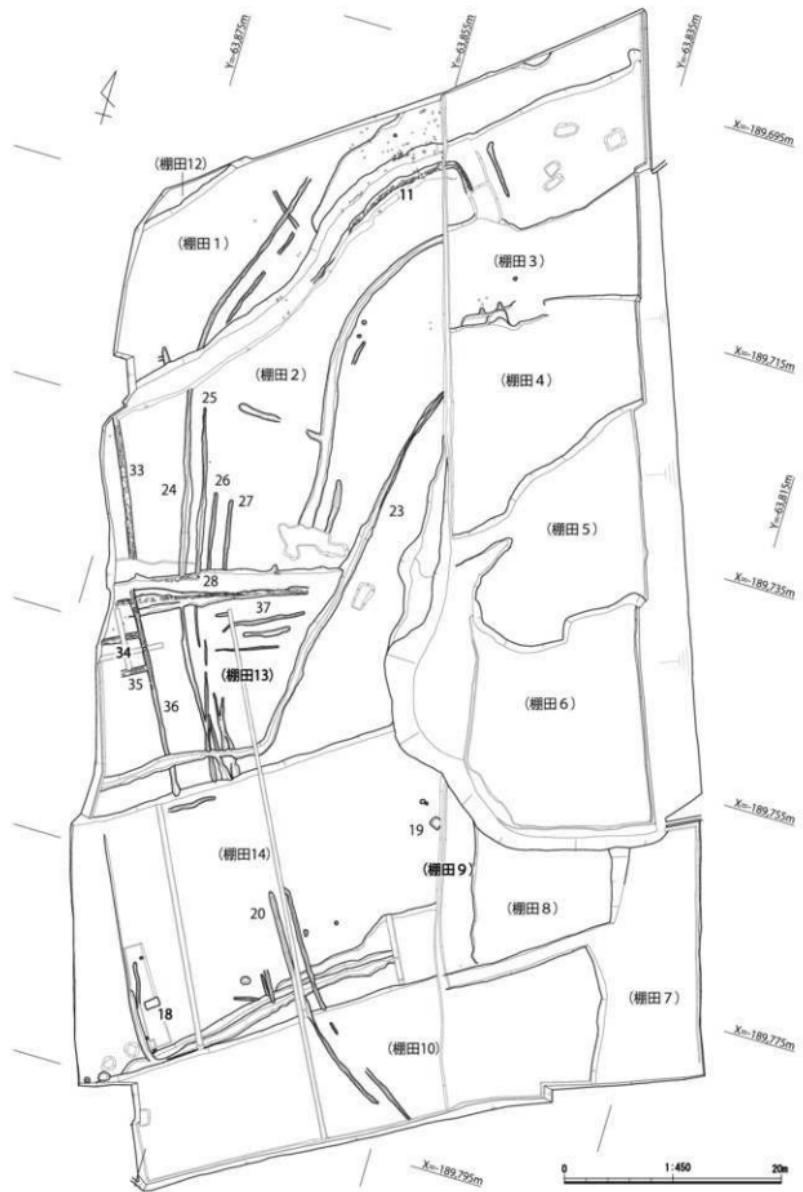


図 5 1次1区 遺構全体図

字形を呈する。各溝の幅と深さは、24が幅70cm・深さ60cm、25が幅70cm・深さ50cm、26が幅30cm・深さ20cm、27が幅30cm・深さ20cmを測るもので、西側の溝ほど深く掘削されている。

11 溝 棚田2内で検出した暗渠で、L字状に折れ曲がる。西半分は棚田1及び棚田2の区画に沿う。棚田1と棚田2の境界にコンクリート製の擁壁が築かれており、この工事によって破壊されたためか東半分に比べ遺存状況は悪い。掘方の幅は、30~40cm、内幅は10前後、深さは10cmほどである。石材はすべて10~15cm前後の砂岩が用いられている。

18 土坑 調査区南西部で検出した土坑である。平面形は隅丸の長方形を呈し、規模は1.3m×0.8mである。深さは最大20cmほどで、底面は凹凸が著しい。壁面は被熱し赤変しているが、固化するには至っていない。埋土は、炭化物が主体である。遺物がまったく出土していないことから時期については不明である。また、その用途についても、検出当初は土塚墓の可能性を考えたが、骨片や木棺の部材等もまったく出土していない。

28 石垣 棚田2と棚田13の境で検出した東西方向の石垣である。確認された延長は、5mほどである。大部分が基底部のみの遺存であったが、一部2段目まで遺存していた。基底部の石はそれほど大きいものではなく、30cm前後のものである。屋敷地を構成する石垣に比べると全体に石列の並びも整然したものではなく、雑な感じはぬぐえない。裏込めについても一部に残つ

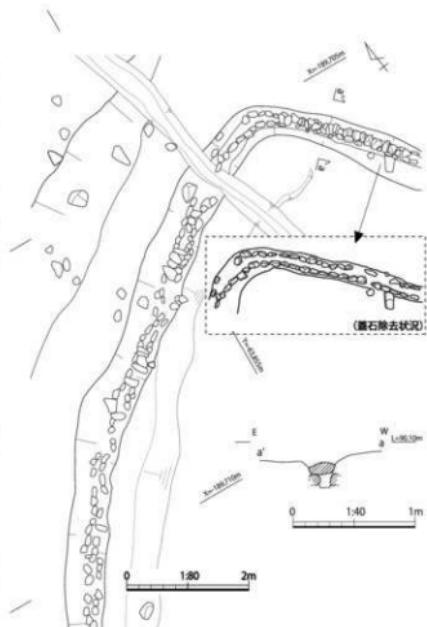


図6 11暗渠 平面図・断面図

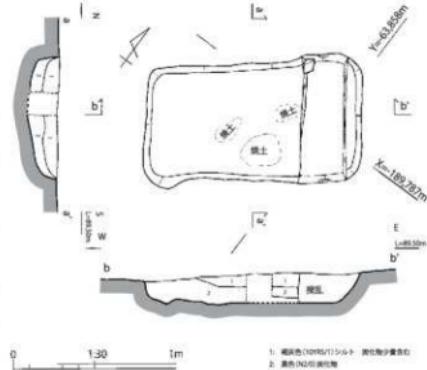


図7 18土坑 平面図・断面図

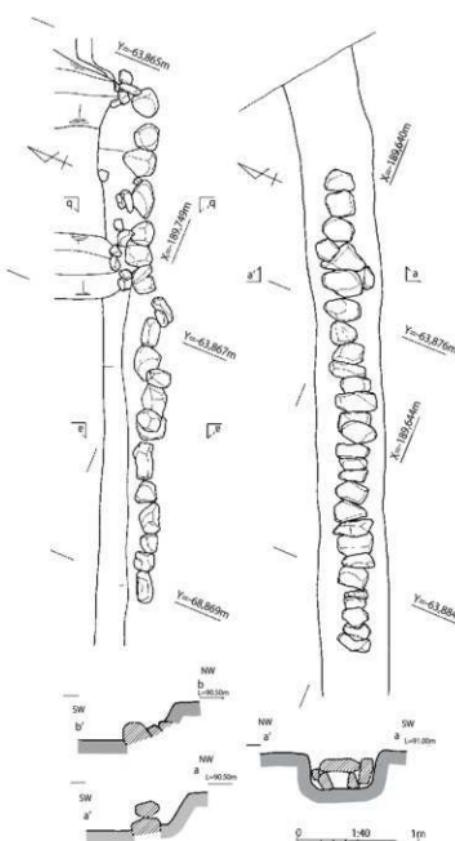


図 8 28 石垣 平面図・断面図

10cmほどである。側石には15cm前後の小振りの砂石が用いられている。

ており、5~10cm前後の石が用いられている。今回の調査においては、この石垣のみであったが、本来的には各棚田の段差部分にはこうした石積みがなされていたものと考えられる。

33 暗渠 調査区中央西側で検出された暗渠排水溝である。棚田13と棚田14の区画方位と同一方向に掘削されている。南側部分については蓋石が外されている状況であったが、延長14mほどを検出した。

掘方幅は60cmを測り、溝本体の幅は20~25cmほど、深さは15cmほどである。側石は高さ15cmほどのものを一段用いており、高さが足らない箇所については2段積みにしている。用いられている石は、いずれも近辺で採れる砂石である。

34 暗渠 後述する暗渠36に直交してつながる暗渠排水溝である。本来的には蓋石を伴っていたものと考えられるが、検出されたのは側石のみで、その側石についても一部欠損している状況であった。掘方幅は40cmを測り、溝本体の幅は10~15cmほど、深さは

10cmほどである。側石には15cm前後の小振りの砂石が用いられている。
35 暗渠 この暗渠排水溝も前述の34と方向を同じくするもので、暗渠排水溝34との間隔は1.8mを測る。西側部が後世の削平により欠損しており、検出した延長はわずかに2mほどである。一部蓋石が残存していたが、大部分は側石のみであった。掘方幅は40cmを測り、溝本体の幅は10~15cmほど、深さは10cmほどである。側石には15cm前後の小振りの砂石が用いられている。この溝についても暗渠排水溝36に取り付いている。

36 暗渠 棚田 13 の区画と方向を同じくする暗渠排水溝である。南北方向の溝で、ほぼ水田一区画分、延長約 22m が検出された。掘方幅は 40cm を測り、溝本体の幅は 10~20cm ほど、深さは 15cm ほどである。側石には 15cm 前後的小振りの砂石が用いられている。北側と中央部の一部に蓋石は残っているが、その他の部分はみられない状況であった。

37 暗渠 棚田 13 の北側で検出された暗渠排水溝で、方向は棚田 13 の区画に沿っている。この溝についても区画の東西幅ほぼいっぱい、19m ほどの長さにわたって検出した。規模は、他の溝とほぼ同じで、掘方幅は 40cm を測り、溝本体の幅は 10~20cm ほど、深さは 15cm ほどである。側石には 15cm 前後の小振りの砂石が用いられていた。

蓋石については、東側の一部に残っているのみでほとんど外された状況であった。また、側石についても一部抜かれてしまっていたり、原位置を保たず動いているものなども多い状況であった。

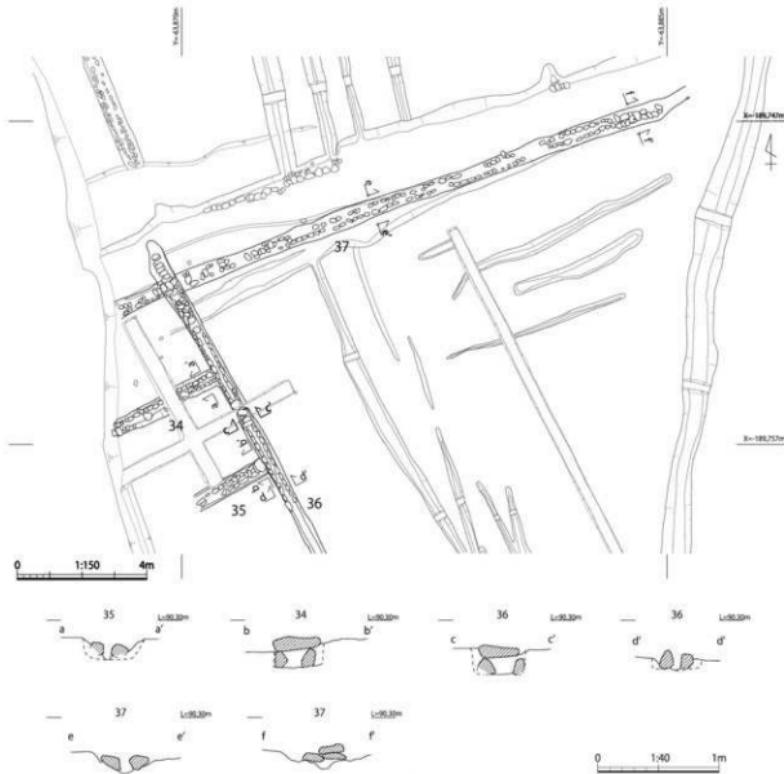


図10 34・35・36・37 暗渠 平面図・断面図

b. 1 区の遺物

この1区については、既述したように坊跡などの建物やこれに付随する施設といった遺構はまったく検出されておらず、生産域（水田跡）であったことが判明している。

このため出土遺物はきわめて少なく、包含層である耕作土からわずかに土師皿などが数点出土しているのみである。以下、これらの遺物について詳述しておく。

棚田1 2d層出土の遺物としては(1・2)の土師皿がある。このうち(1)は小皿で復元口径7.9cm、器高2.0cmを測るもので、小皿にしてはやや深めの皿である。体部上半部から口縁部にかけて、強いヨコナデが施されており、そのせいか体部上半から口縁端部にかけてやや外反気味に開いている。外面は浅黄橙色を呈し、内面はにぶい黄橙色を呈している。(2)は復元口径9.5cm、器高は1.0cmと低く、扁平な皿である。底部はやや厚く、口縁部を擒み上げるように立ち上げている。前者については、室町時代後期16世紀前半の年代を考えているが、後者については、これよりやや古く鎌倉時代末から室町時代初めまで遡る土師皿である可能性が高い。

(3～5)は棚田2のa層からの出土である。このうち(3)の土師皿は、(1)とほぼ同サイズの小皿であるが、口縁部はやや内湾気味に丸く立ち上がっている。(4)も同じく土師皿で、口径7.5cm、器高は1.7cmの小皿である。全体に浅黄橙色を呈している。口縁部には、弱いヨコナデが施されており、かすかに外反する。(5)は東播系の須恵器のこね鉢である。全体に灰ないし灰白色を呈し、口縁端部にはヨコナデが施されている。

(6)は、棚田4の2層から出土しているほぼ完形のサヌカイト製の石鎚である。最大幅で3.2cm、厚さ0.45cm、重さは2.0gを測る。(7)は、棚田10の2層から出土している土師質の小皿で、口径8.0cmとやや大きい目であるが、それに比して器高は1.3cmと低く、扁平な皿である。外面はにぶい橙色ないし褐色を呈し、内面は浅黄橙色を呈している。この小皿についてもやや古く、鎌倉時代末から室町時代初めに帰属するものである可能性が高い。(8)は遺構12から出土している丸瓦である。完形品で長さ40.2cm、高さ7.5cmを測る。内面はオリーブ黒色、外面は灰白色を呈しており、胎土には1mm大の石英が含まれる。

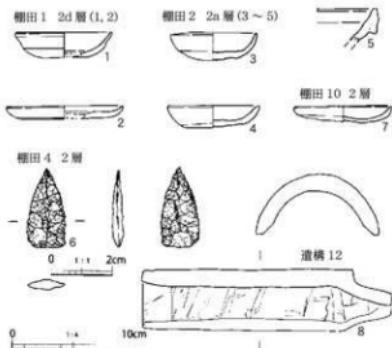


図11 1次1区 出土遺物実測図

c. 1区のまとめ

1区の調査位置を確認しておくと、大塔などの伽藍が建ち並ぶ根来山内の中心地から西方約1kmに当たる。秀吉による焼き討ち直前、最盛期の根来寺についてはかなりの坊舎の存在が知られており、面的拡がりを持っていたとされる。これまでの調査から、その西側の範囲については中心部から700mほど離れた菩提川のすぐ西側までであったと考えられている。また、根来寺の

西方を防衛する出城であったとされる西山城は、根来寺の中心域から西方 1.3kmほどに所在している。つまり、当該調査地は、従来から考えられてきた根来寺の寺域の西端と出城のちょうど中間点に位置していることがわかる。

こうした位置にあることから、調査前からどちらにも属さない場所の可能性が高いことが想定されていた。調査の結果については、既述したように坊院などの存在を証する遺構は皆無で、水田跡のみであった。このことから、中世根来寺の寺域の範囲は、当該地まで及んでいなかったことが今回の調査によってあらためて判明したわけで、このことの意味は大きいと言えよう。

一方、今回検出した水田跡が根来寺に帰属するものか否かについては、調査の結果から及ぶ範囲ではないが、ここでは検出された水田の形状やそれに検出された暗渠排水溝などからいさかの考察を加えておく。

水田（棚田）の各形状をみると、調査区北側で検出された水田は旧地形を踏襲するように弧状をなし、かつ不整形を呈しているのに対して、南側で検出された水田（棚田 7～10・14）は、方形に近い区画となっている様が窺える。また水田の付随施設と考えられる暗渠排水溝について着目すると北側部分水田の方が密に施されている傾向がうかがえる。

紀の川流域の水田については、水田（床土）の下にこうした排水溝を施すことは一般的で、からずしも特異なことではない。また、こうした暗渠排水溝の構造も今回検出したもののように側石の上に蓋石を架橋させ中空にする構造のものから、素掘りの溝に単にこぶし大の石を投げ入れるように充填させ、その隙間に水を流す構造のものや、石のかわりに棕櫚・竹などを用いたものなどが知られている。一般的には中空にするタイプのものが古く、中世にまで遡る傾向が認められる。また、この側石・蓋石の組合せによる暗渠排水溝については、水田に限らず中世の根来寺では坊院の敷地内においても多数確認されている遺構である。

出土遺物については、遺構の性格もありまったく出土しておらず、既述したようにわずかに包含層から数点が確認されている程度であるが、これらの遺物は中世に帰属するものである。

以上の 3 点、水田区画の形状と付隨する暗渠排水溝の構造、さらには包含層出土遺物の時期を加味して考えれば、これらの棚田のうち北側部分のものについては、中世まで遡る時期のものとの判断が妥当と思われる。また、南側部の棚田については、近世以降に開かれたか、その時期に中世の水田を区画整理するような形で改変された可能性が考えられる。

いずれにしても小さな谷間に開かれた小規模水田群であり、中世根来を支える基盤的生産域というには程遠いものと言えよう。むしろこの棚田群の存在は、この地域にまで全盛期といえどもその寺域が展開していなかったことを証するものと言うことができるであろう。

B. 2区の調査

当該調査地は、蓮華谷と称されている根来山内ではもっとも広く、かつ奥深い谷に位置している。蓮華谷については、昭和 59 年度から同 62 年度まで 4 年次にわたって、この谷筋の東側に沿って縦断する農道の拡幅工事に伴い発掘調査が実施されている。(根来地区普通農道整備事業に伴う発掘調査) また、山内を横断する大規模農道の新設工事にともなってこの谷筋での大規模な発掘調査がなされているほか、昭和 55 年度から 15 年にわたって実施された史跡指定範囲や保存整備の方法などを検討する資料作成のための発掘調査においても数か所がその対象地になっているなど調査事例が多い地区である。

これらの調査から、この地区においては、山内の中心地近いこともあって 13 世紀から 14 世紀にかけて坊院が建ちはじめ、全盛期の 15 世紀中頃以降～天正の兵火(1585)にかかる時期まで、谷を埋め尽くすほどに数多くの坊院が建ち並んでいた様が窺えること、かつ、高低差はあるものの広い面積を有している谷であることから有力な坊が屋敷地を構えていたことが判明している。そのうちのひとつである根来寺僧兵の一将とされる泉讃坊の跡地は、大規模な整地を行い 4 m におよぶ高石垣を有する屋敷地であった。また、この谷筋においては山内のほかの場所に比べて貯蔵施設と言われる地下式の倉庫が数多く検出されているのも特徴である。

今回の調査区は、この蓮華谷の北端部、山懐に近い場所で、先に述べた農道の拡幅工事に伴う調査では昭和 62 年度に実施された部分の両側にあたっている。(下写真参照)

この折の調査では、往時の道とその両側に並び建っていた坊院の土塀など屋敷地の道に接する一部分が検出されている。道は幅 2 m を測るもので、東側に幅 0.5 m ほどの周囲の水を集め排水する幹線の側溝を伴っていた。この道は、古くは北側の山を越え泉南方面に通ずる道で、天正の兵火時にはこの道を通って秀吉軍が山内に攻め入ったとされる道でもある。

今回の 2 次調査区は、この農道をはさんだ両側部分にあたっている。調査工程の関係で、道の東側を 2-1 区、西側を 2-2 区としている。

この 2 区では、前述した道の延長部分が検出されたほか道の両側に展開していた坊院の跡地が検出され、建物跡、溝、地下式倉庫などが見つかっている。

これらの遺構に伴う遺物も多く出土している。遺物全体をみると大部分が 15 世紀中頃以降のもので、とりわけ天正の兵火時に係る時期のものが大半を占める状況であった。逆に近世の復興期の遺物はきわめて少ない。

以下、2 区で検出された遺構について詳述する。



写真 3 1988 年の調査風景



図 12 1次2区 遺構全体図及び区割図

a. 2区の遺構

201 溝 2-2区の南端近くで検出された石積みの溝である。延長10mほどを検出した。幅40cm、深さ40cmほどを測る。側石に用いられている石は砂岩で50cm近い大きなものもいくつ認められるが、基本的には20~30cm大の石が用いられている。また、石積みは、一部欠損している箇所も認められたが、基本的には2段であったものと思われる。

埋土は2層に分離でき、上・下層とも黒褐色系の土であるが、下層の方がやや濃く炭が混じっていた。溝内からの遺物の出土は確認されていないが、掘方から16世紀代の土師器皿のほか天目茶碗、青磁の碗などが出土している。このことからこの炭については、兵火時のものである可能性を考えている。また、蓋石がまったく認められなかったことからこの溝については開渠であったものと判断した。

この溝の方向は、道と直交していることから、坊院の敷地に並行して敷設されたものと考えており、具体的な建物跡は確認できなかつたが、この溝に沿う形ですぐ近くに建物が存在していたものと判断される。

なお、前述した農道部の調査成果から、この溝によって排水される水は、南東方向の道側に流れ、ここの敷地の道側の土堀の下を潜って、さらに路面の下を暗渠で通し道の東側に設けられた側溝部に導かれる構造になっていたものと考えられる。

202 地下式倉庫 2-2区の南東端で検出された地下式倉庫の階段及び通路部である。階段は、北西方向から南東方向に降っており、4段の踏面を検出した。検出規模は、幅0.9m~1.1m、深さ1.2m、長さ1.3m、階段の勾配は約42度を測る。踏面の奥行きは14~26cm、蹴上げの高さは10~30cmとやや不揃いである。通路部分は階段を降下したところから南東方向にやや下りながら伸びており、調査区外に延長する。検出規模は底面幅1.1m~1.4m、深さ1.2m~1.4m、延長3.7mを測る。

底面にはさらに南東に下がる深さ6cmほどの低い段差が認められる。

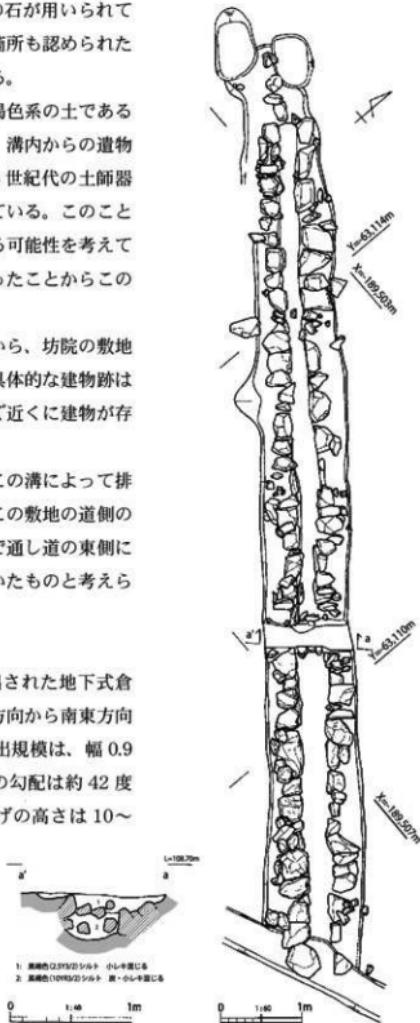


図13 201溝 平面図・断面図

遺構全体の検出規模は幅 1.0m~2.3m、検出長 5.0mを測るものである。遺構は風化が進行した岩盤質の固い地盤を掘削して築造されている。階段部についてもこの岩盤を削り出し成形して造られていた。

遺構の壁面や底面には長時間にわたり高熱に曝されて焼土化し硬化している部分が多く認められ、焼土の厚さは最大 6 cmを測る。こうした事例は、これまで検出されている同種の遺構に認められるところで、火災によるものではなく当初の築造段階で施されたものと考えており、その目的は壁面の硬化による擁護と防湿にあったものと思われる。

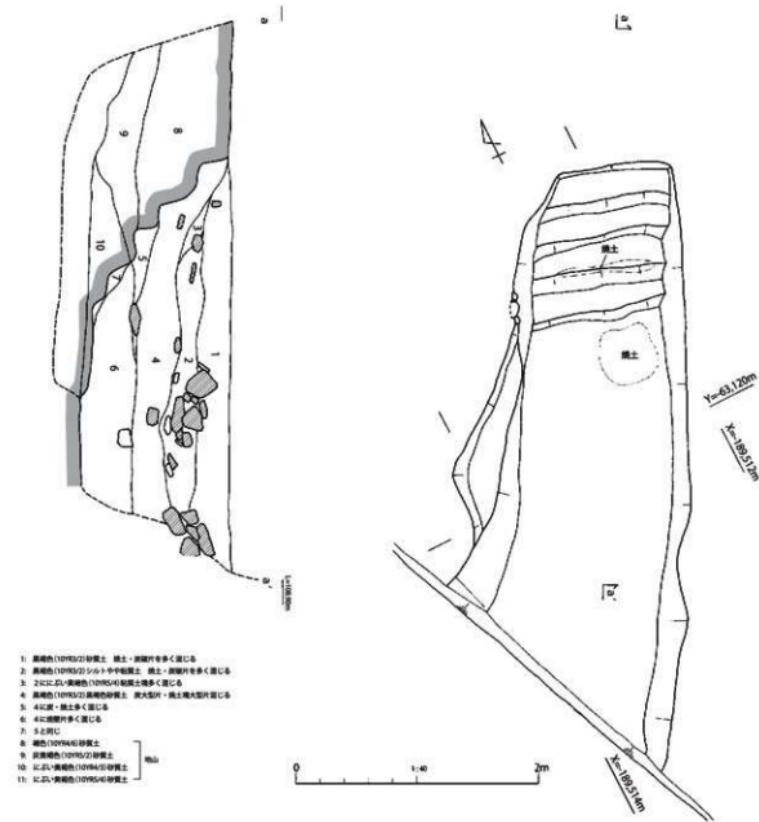


図 14 202 地下式倉庫 平面図・断面図

本体部の規模については、調査区の外側延びていってしまっているため不明と言わざるを得ないが、これまで山内で検出されている例から推して一辺5m以上の方形ないし長方形のプランになるものと思われる。この施設の用途は、貯蔵を目的としたものと考えられており、通例、本体部の床面には複数の備前の大甕が埋設されている。この施設の上には建物が建っていたと考えられており、建物の床を天井としているわけで半地下式の構造だったものと判断している。

根来山内においては、15世紀後半階から造られはじめ天正の兵火時（1585）まで機能する施設であることが分かっている。この遺構についても埋土をみると多量の焼土や炭混じりの土で埋められており、兵火直前まで使われ、その後の整地の際に埋め戻され破棄されたものであろう。

203 暗渠 2-2 区の南端付近で検出された暗渠排水溝である。北西から南東方向に延びており、北西端は削平されたとみられるが、南東端は調査区外に延長する。検出規模は延長 7.3m、掘方幅 50～60cm、内幅 10～20cm、深さは 15cm 前後である。用いられている石材は和泉砂岩の角礫で、側石が 10～20cm 大、蓋石は 20～40cm 第の大きさであった。側石の積は一段で、比較的小な石が用いられており、全体にその積方もやや雑な感じが否めない。

この暗渠については、掘方内から近世の伊万里焼の椀が出土しており、従来のものをこの時期に修復再利用をしたか、復興後に新たに造られた遺構と判断される。

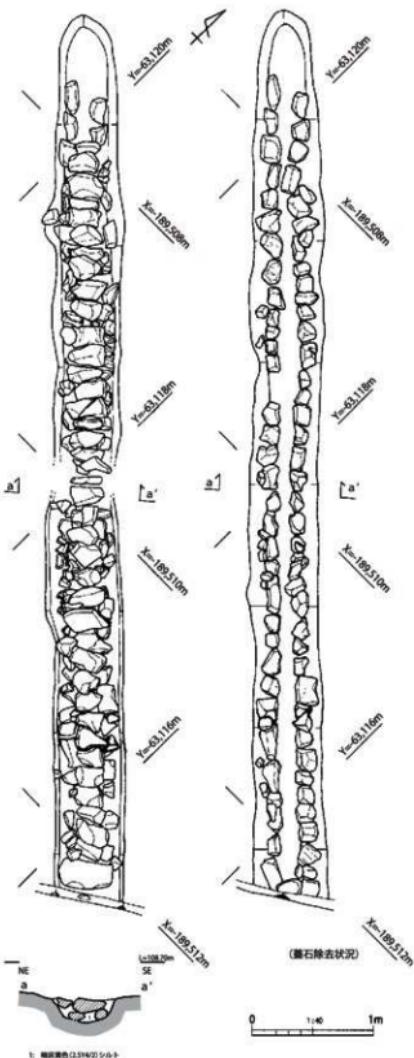


図 15 203 暗渠 平面図・断面図

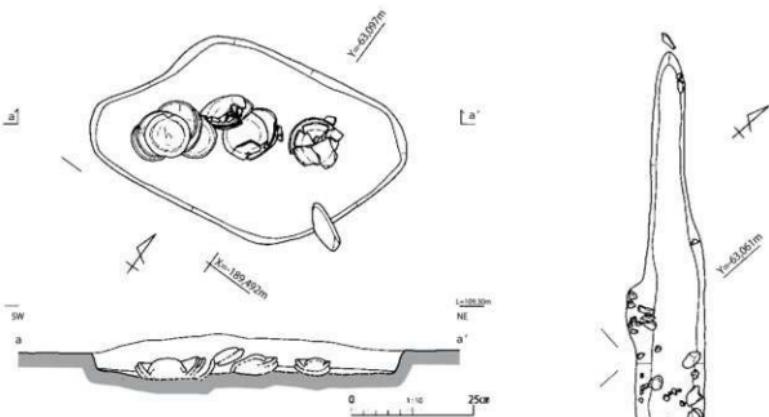


図 16 237 地鎮遺構 平面図・断面図

237 地鎮遺構 2-2 区の中央部で検出されたもので、合わせ口状に重ねた状態の土師器皿を4組集めて土坑内に埋納した遺構である。土坑は、長軸50cm、短軸40cm、深さ10cmの規模で、平面形は菱形にちかい形状を呈する。

土師器皿の各組は伏せ状態の皿1枚とこれを受ける状態の皿2~5枚で構成されており、4組合わせて15枚を数えた。その内訳は、北東端の1組のみ受け状態の皿が5枚で、他の3組は2枚であった。このような検出状況が具体的にどのような意味内容を示すのか現状では明らかにし得ないが、根来寺遺跡では同様の埋納遺構が3例ほど検出されており、合わせ口の皿の中に銭貨を納める事例も知られている。用いられた土師器皿は16世紀代のものである。

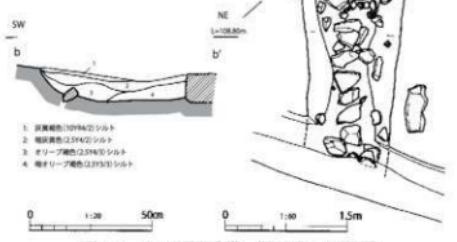


図 17 248 石組遺構 平面図・断面図

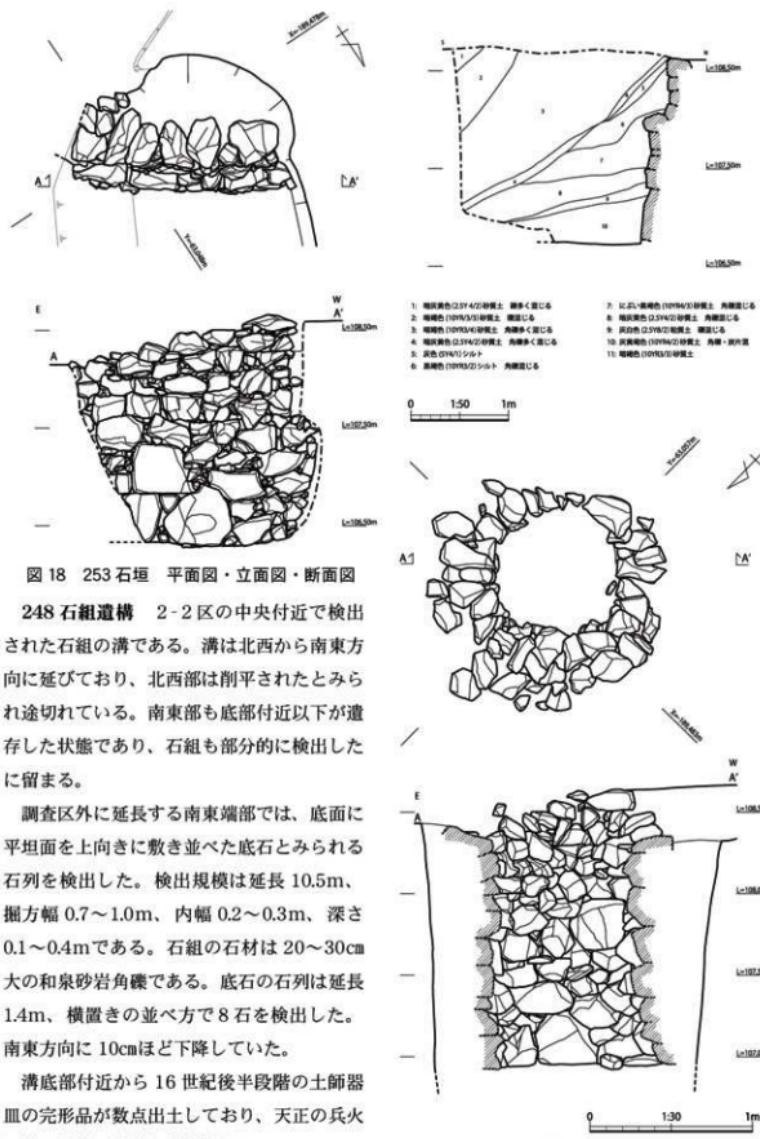


図 18 253 石垣 平面図・立面図・断面図

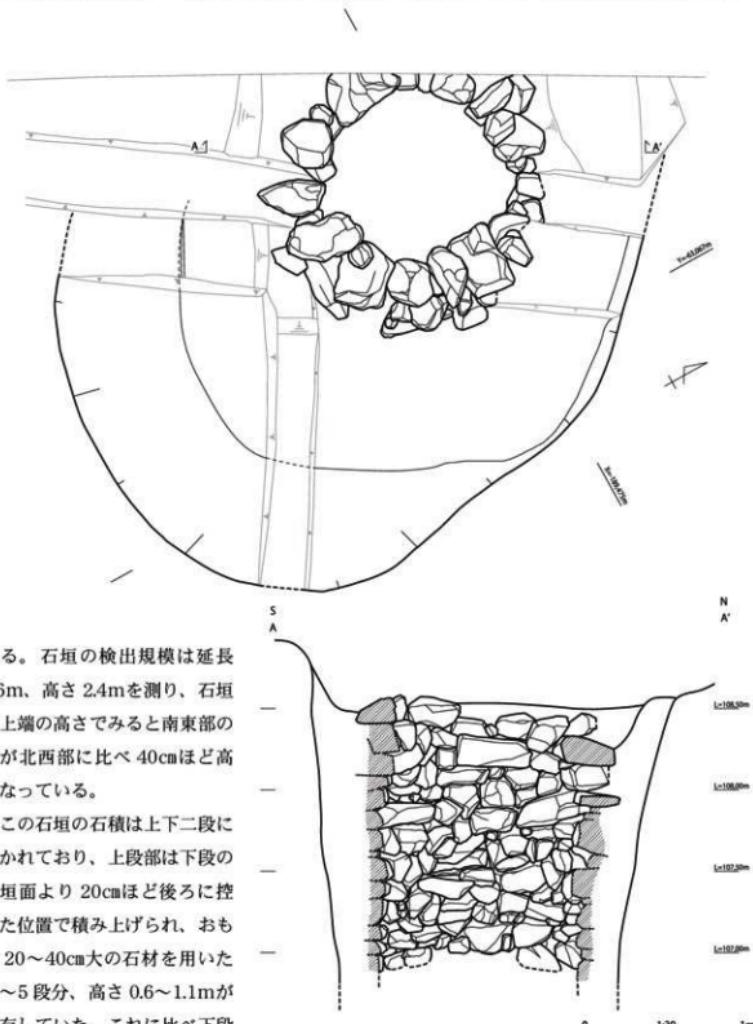
248 石組遺構 2-2 区の中央付近で検出された石組の溝である。溝は北西から南東方向に延びており、北西部は削平されたとみられ途切れている。南東部も底部付近以下が遺存した状態であり、石組も部分的に検出したに留まる。

調査区外に延長する南東端部では、底面に平坦面を上向きに敷き並べた底石とみられる石列を検出した。検出規模は延長 10.5m、掘方幅 0.7~1.0m、内幅 0.2~0.3m、深さ 0.1~0.4m である。石組の石材は 20~30cm 大の和泉砂岩角礫である。底石の石列は延長 1.4m、横置きの並べ方で 8 石を検出した。南東方向に 10cmほど下降していた。

溝底部付近から 16 世紀後半段階の土師器皿の完形品が数点出土しており、天正の兵火に係る時期の遺構と判断される。

図 19 262 井戸 平面図・立面図

253 石垣 2-1 区南東側壁際で検出した石垣を伴う掘込み状の遺構である。北西壁は単なる素掘りの状態であり、南西壁に北東に面を成して北西から南東方向に延びる石垣を築いている。石垣は北西端が素掘りの北西壁との隅部を起点として積まれており、南東端は調査区外に延びて



いる。石垣の検出規模は延長2.6m、高さ2.4mを測り、石垣の上端の高さでみると南東部の方が北西部に比べ40cmほど高くなっている。

この石垣の石積は上下二段に分かれており、上段部は下段の石垣面より20cmほど後ろに控えた位置で積み上げられ、おもに20~40cm大の石材を用いた3~5段分、高さ0.6~1.1mが残存していた。これに比べ下段は30~70cm大の比較的大きな

図20 266 井戸 平面図・立面図

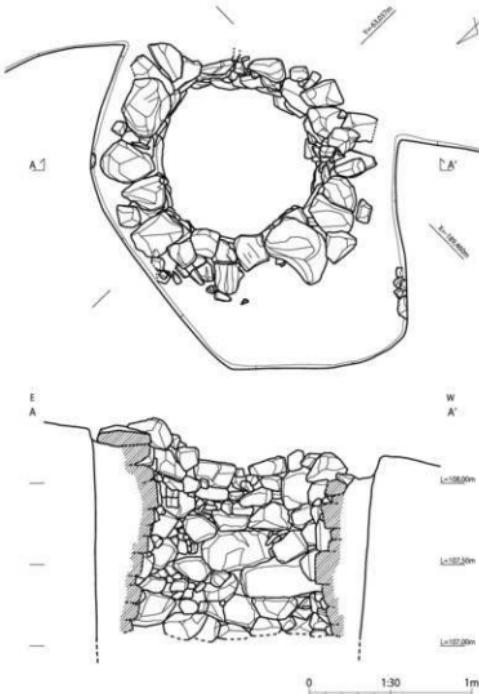


図21 291井戸 平面図・立面図

石を用いており、3~5段の高さ1.3m前後を検出した。

石垣の裏込めは検出面で最大幅70cmほどを確認しており、10~20cm大の石が密に詰め込まれた状態であった。石垣に用いられている石も含めてすべて和泉砂岩の角礫である。

この遺構の用途については不明と言わざるを得ないが、異なる敷地、一段下がった敷地の区画の一部であった可能性も考えられる。ただ、当該遺構のすぐ南東側には蓮華谷川の右岸が迫っており、それほどどの敷地がとれるとも思われず、その場合溜柵状の遺構となる可能性も考えられよう。

埋土は石垣側から押し出したように斜めに堆積しており、焼土及び炭の混入は認められない。出土している遺物から室町時代後後に歸属する遺構と判断している。

262 井戸 2-1区南東壁際で検出した石組井戸である。前述した区画溝と考えられる248溝の南西側に位置し、敷地区画内では北東隅部に相当する箇所である。東方には蓮華谷川が近接している。検出した規模は掘方径1.6~1.8m、石組の内径0.8mを測る。深さは1.7mまで調査を行っている。石材はいずれも和泉砂岩の角礫が用いられており、大きさは20~40cm大であった。検出面から70cmほどは比較的小振りな石を用いて積まれており、その下1mについてはやや大振りの石が用いられている傾向が認められた。出土遺物は少なく、16世紀代の土師器皿などが出土している。

266 井戸 2-1区北西壁際で検出した石組井戸である。先述の蓮華谷川に近接した262井戸とは対照的な位置関係になり、既往の農道拡幅工事に伴って検出した古道に隣接した場所で、敷地区画内では北西隅部に相当する。検出規模は、掘方径1.7~2.2m、石組内径1.0~1.2mを測る。この井戸についても深さは1.7mまで掘り下げている。石材は主に20~40cm大の和泉砂岩角礫

である。石組は上部の内径が下部よりもやや狭く組み上げられており、石材の大きさも下部ほど大きい目のものが用いられている傾向が認められた。出土遺物としては備前の甕や土師器皿があり、いずれも 16 世紀代の製品である。

291 井戸 2-1 区のほぼ中央南東壁際で検出した石組井戸である。262 と同様に蓮華谷川に近接した位置であり、敷地区画内では北東隅部に位置している。検出規模は掘方径 1.6~1.8m、石組内径 1.0~1.2m を測る。深さについては、安全面を考慮したため 1.4m まで確認したにとどまる。石材は主に 20~50cm 大の和泉砂岩である。確認した深さが浅いため断定できかねるが、石組は 266 井戸と同じように上部の内径が下部よりやや狭いようすが看取できた。遺物は、16 世紀代の土師器皿が出土している。これまでの調査の成果として、一般的に根来山内に造られる井戸は、中世段階のものは底部径に比べて上部径が小さくなり、復興期の近世段階では、石組はほぼ垂直に立ち上がる傾向が認められる。その意味においてもこれらの井戸の時期については、中世に帰属するものであることが窺える。

314 石垣 2-2 区の北側近くで検出した石垣である。石垣は南西に面して北西から南東にかけて築かれており、北東側の上段の敷地と南西側の下段の敷地とを画する境界の石垣である。遺存状況は全体に悪く破損した部分が多いが、状態の良好な南東端では 5~6 段の石積みを検出した。石垣の両端は調査区外に延長する。検出規模は延長 13.7m、高さ 0.6~1.0m を測る。石垣上端面の標高は南東部で 111.2m、北西部で 111.5m を測る。石材は 10~50cm 大であるが、20~30cm 大のものが主体である。遺存状態が良好な南東端の頂部では 0.5m ほど離れた反対側に北東に面を成した石列を検出した。この状態は土塀基礎可能性が考えられるもので、石垣の上には土塀が築かれていたことが想定される。掘方の埋土から近世に帰属する伊万里焼の椀・蓋などが出土しており、この石垣については、近世のものと判断される。

315 暗渠 前述の 314 石垣の段下で検出された暗渠である。北西から南東方向に延びており、北西端は調査区西壁付近で途切れているが、南東端は調査区外に延長する。検出規模は側石の延長 13.7m、掘方幅 0.7~1.2m、内幅 0.2~0.3m、深さ 0.2~0.4m を測る。蓋石の遺存状況は部分的に破損している箇所が多く、検出延長 7.7m に留まる。石材は和泉砂岩の角礫で、側石 20~30cm 大、蓋石 20~50cm 大である。蓋石は長軸を側石の上に横置きにした状態で架橋している。この 315 暗渠の南東部では南方向に延びる 369 暗渠と接続した状態で検出した。この接続部では、315 暗渠の側石の並び方が 369 暗渠に連続するように揃っていることや、接続部以東では 315 暗渠の内幅が不自然に広がっていることなどから、当初構築された暗渠は 315 暗渠と 369 暗渠が繋がって南方向に屈曲していたとみられ、315 暗渠の接続部以東は、369 暗渠を閉塞して造り替えられた可能性が高い。遺物は少量の 16 世紀代の土師皿片や備前焼などが出土しており、室町後期に帰属する時期の遺構と考えられる。

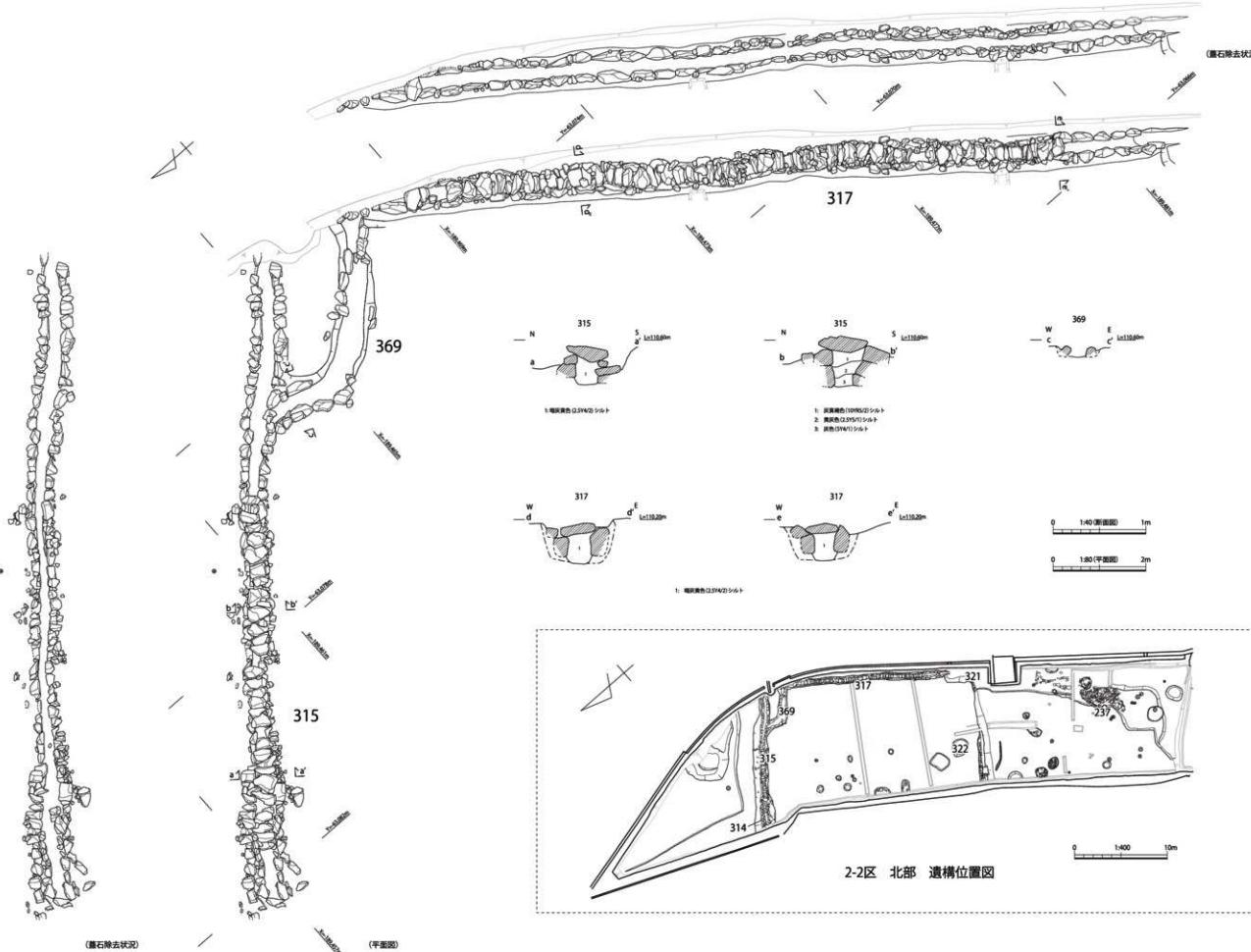


図 22 315・369・317 暗渠 平面図・立面図・断面図

317 暗渠 2-2 区の南東端部、調査区壁面沿いで検出された暗渠で敷地の南東辺、古道側を画する排水溝である。北東から南西方向に延びており、北東端は調査区外に延長するが、前述の 315 或いは 369 暗渠と T 字形に連結する可能性がある。南西端は擾乱を受けしており、連結先は明らかでない。検出規模は側石の延長が 17.2m、蓋石の延長は 14.3m、掘方幅 0.7~0.9m、内幅 0.2~0.3m、深さ 0.4~0.5m を測る。蓋石の遺存状態は、南端の 2 m 分ほどが欠損する。石材は側石が 20~70cm 大、蓋石が 20~55cm 大の和泉砂岩の角礫である。側石は細長い石材を縦置きに多用しており、蓋石は石材の長軸を側石の間に横置きにして並べている。この遺構からの出土遺物はなく、時期を明確にするには至っていないが、前述の 315 暗渠と連結する可能性が高いことなどを考慮すれば、この排水溝についても室町後期に帰属するものと判断されよう。

321 石垣・322 石垣 2-2 区の中央部付近で検出された石垣で、北側（上段）と南側（下段）の敷地を区画する石垣と考えられるものである。石垣は南西に面を成して北西から南東方向に築かれている。321 石垣と 322 石垣の間が欠損しているが、同一の石垣の基底部と考えられる 1~2 段の石積みを検出しており、両者は同一の石垣になるものと判断している。321 石垣の南東延長は北に向けて緩く屈曲する状態を検出している。検出規模は 321 石垣が延長 1.7m、322 石垣が延長 4.9m、これに欠損部分 4.6m を加えれば延長 11.2m となる。高さは 0.3m ほどしか遺存していない。石材は 20~30cm 大の和泉砂岩角礫である。出土遺物がなく、詳細な時期を断定できないが、これに付随する遺構などから室町後期に帰属する石垣である可能性が高い。

323 石垣 2-1 区の北端近くで検出された南北方向の石垣である。検出規模は延長 15.2m、高さ 0.2~0.7m である。石材は主に 10~50cm 大の和泉砂岩であるが、角礫に限らず円礫も多様している。南側では石積が 6 段遺存していたが、北側では後世の破壊のため基礎石列 1 段のみであった。裏込めから出土遺物は少量であるが、16 世紀代の土師器皿のほか同時期と考えられる備前焼の壺片などが出土している。ただ、この石垣については、円礫を多用していることやその積方も雑な感じが否めず、基底部より上の部分については、近世になっての造り替えがなされている可能性がある。

324 石組遺構 前述の石垣（322）に取り付く遺構である。石垣の面を一辺にして、この面に直交するかたちでその両側に石積みがなされている。石垣と反対側は欠損しており不明であるが、本来はこちらの面にも石積みがなされていたと考えている。そうした場合、用途としては溜柵などの施設の可能性が考えられよう。石垣側の辺でみると幅は一辺約 70cm、高さは 40~50cm ほどである。埋土は暗灰黄色の砂質土で、この中から 16 世紀代の土師器皿が数点出土している。

328 石組溝 2-1 区の中央北側よりの箇所で検出した石組の溝である。溝は北西から南東方向に延びており、北西側の延長は近世以降の耕作に伴い擾乱を受けている。南東側は後述する



図 23 321・322 石垣、324 石組造構 平面図・立面図・断面図

336 溝の上方まで延長しているが、石組の明確な接続状況は明らかでない。検出規模は、延長 9.8m、掘方幅 1.0~1.2m、内幅 0.1~0.2m、深さ 0.3~0.4m を測る。底面の標高は北西端で 112.10m、南東端では 111.70m と南東側が 0.4 mほど低い。用いられている石材は和泉砂岩の角礫で 20~90cm 大が認められる。北西部は 20~50cm 大の石が用いられており、溝の規模相応に築かれているが、南東部の南側では 70~90cm 大の大振りの石を意図的に用いている状態が看取され、排水機能以外の何らかの構造上の違いを示している可能性がある。出土遺物は少ないが、中世後半段階と思われる備前焼の壺が出土している。

329 石組溝 前述の 328 溝から 1m ほど隔てて平行する状態で検出した石組の溝である。北西側の延長は 328 溝と同様に攪乱を受けている。溝は南東端では東方向に屈曲して向きを変え、しかも溝幅が狭くなつて下降しながら北東方向に延びる 336 溝に接続する。検出規模は全体で延長 12.1m であり、北西端から屈曲部までが延長 10.1 m、掘方幅 1.6~1.8m、内幅 0.7~0.8m、深さは 0.5~0.6m を測る。底面の標高は北西端で 112.00

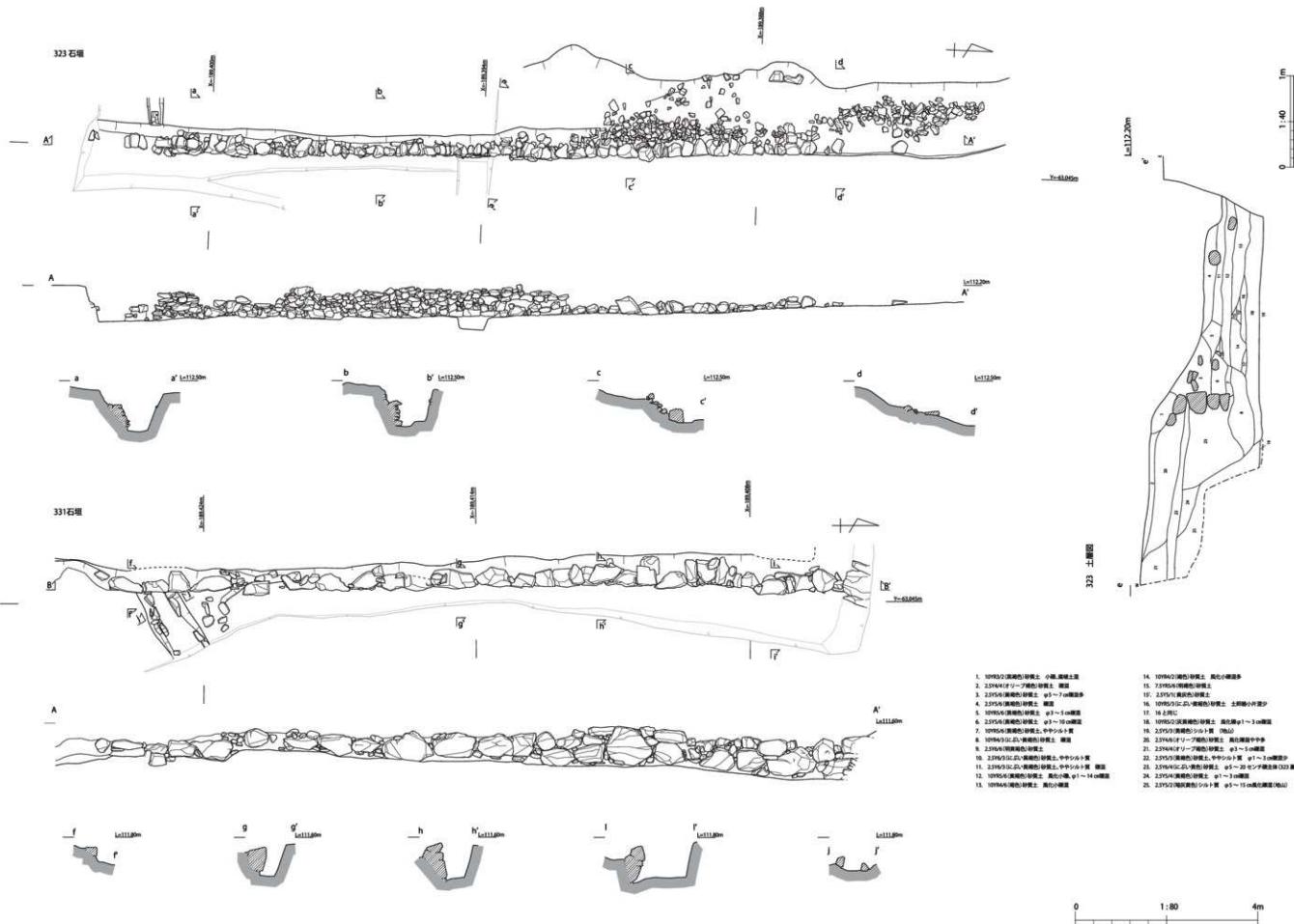


図 24 323・331 石垣 平面図・立面図・断面図

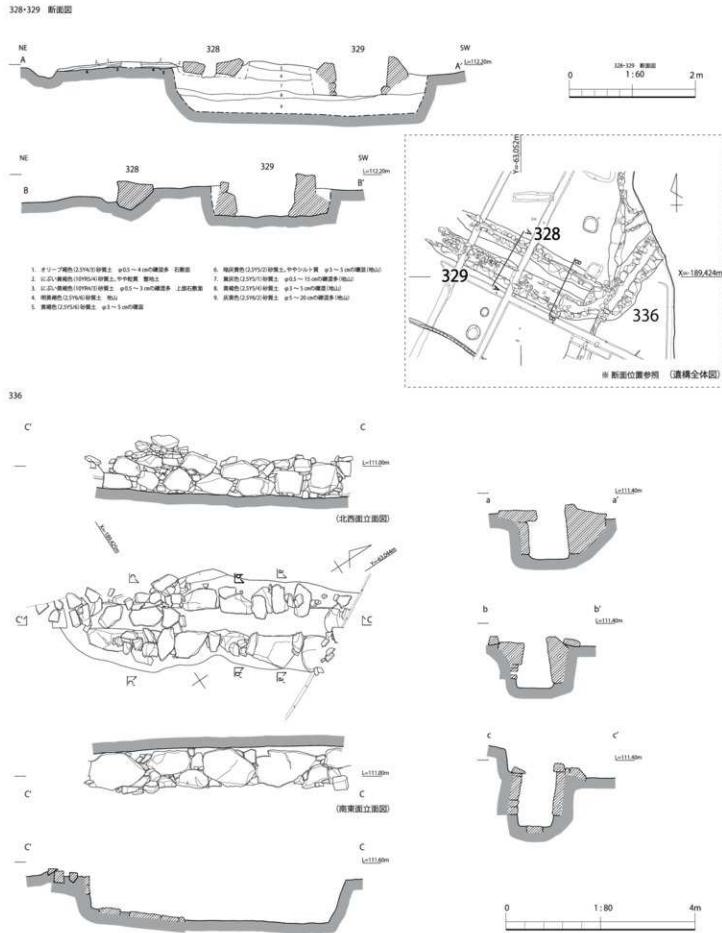
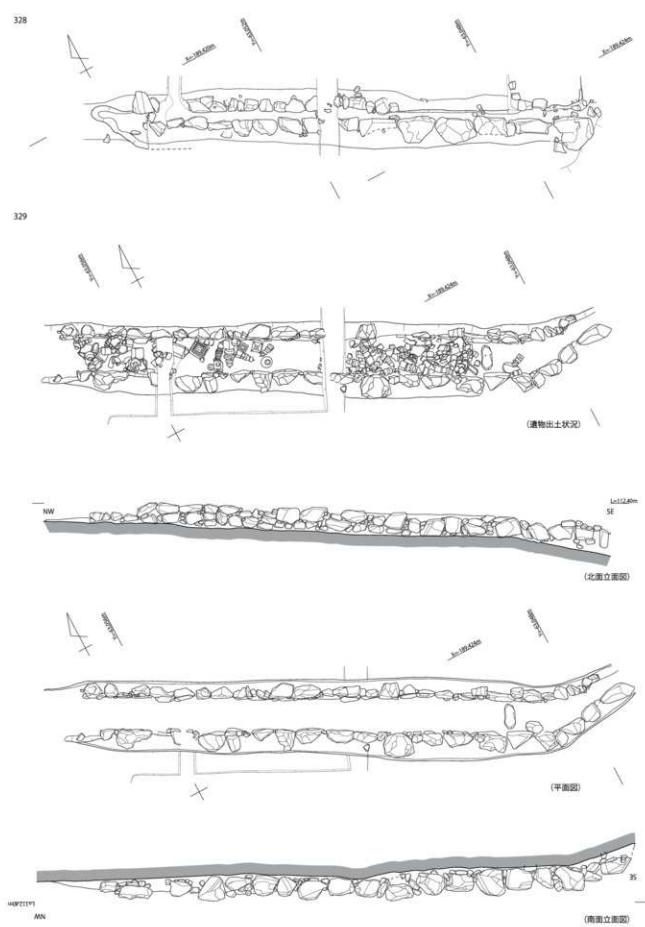


図 25 328・329・336 石組溝 平面図・立面図・断面図

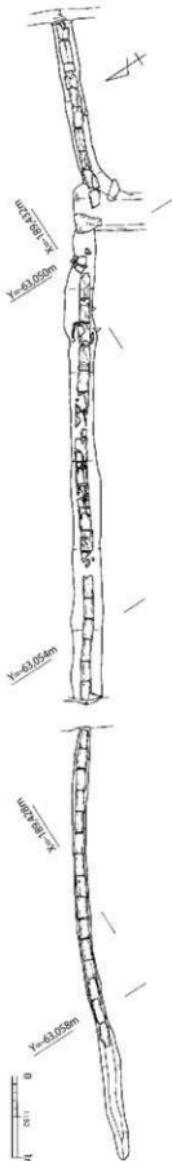


図 26 330 溝 平面図

m、南東端は 111.70m となり南東側が 0.3m ほど低い。

屈曲部から東側部分は延長 2.0m、掘方幅 0.9~1.3m、内幅 0.3~0.6m、南東端の底面は標高 111.30m を測る。石材は 30~70cm 大の和泉砂岩角礫で、小振りの石を使用した範囲では、2~3段に積み上げている。

埋土には五輪塔・宝篋印塔・板碑などの石造物や、鬼瓦・軒先瓦及び丸平瓦の瓦類が大量に含まれており、土器類は少量であった。後述するが、紀年銘を記した石造遺物が数点出土している。出土遺物から天正の兵火直前まで機能していた遺構と判断される。

330 暗渠 2-1 区のほぼ中央部で検出した暗渠排水溝である。前述した 329 溝と方向を同じくし、5m ほど離れて南西側に位置している。北西から南東方向に延びており、北西側の延長は近世以降の耕作に伴い擾乱を受けている。検出規模で延長 14.2m、掘方幅は 0.4~0.5m を測る。この暗渠については、石組のものではなく、土管を繋いでいる。用いられている土管は、瓦製のもので長さ 29.3cm、内径は 8cm 前後である。この土管は、丸瓦の製作時の円筒形をそのまま利用したものである。こうした暗渠排水に瓦製の土管を用いる例は、根来山内ではきわめて少ないとこれまでの調査においても数例確認されている。使用されている土管（瓦）の年代観から 16 世紀代に敷設されたものと判断される。

331 石垣 前述の 323 石垣の用水路を挟んで南側で検出した石垣である。検出規模は、延長 16.6m、高さ 0.4~0.9m である。石材は 40~120cm 大と比較的大きな石が用いられており、基底の石列 1段から 3段分の石積みを検出した。

この 331 石垣と前述の 323 石垣は方向を同じくするもので、相並ぶそれぞれの坊院の敷地の東側を画する石垣と言える。また、後述する古道との関係で言えば、この石垣に沿って東側に古道が通っていたものと判断され、当然これらの石垣で画された坊院の入口はこちら側にあったものと思われるが、その入り口については確認ができなかつた。

334 石組遺構 2-1 区の北側で検出された石組の遺構である。平面プランは長方形を呈し、掘方規模で長辺 9.8~10.0m、短辺 3.2~3.6

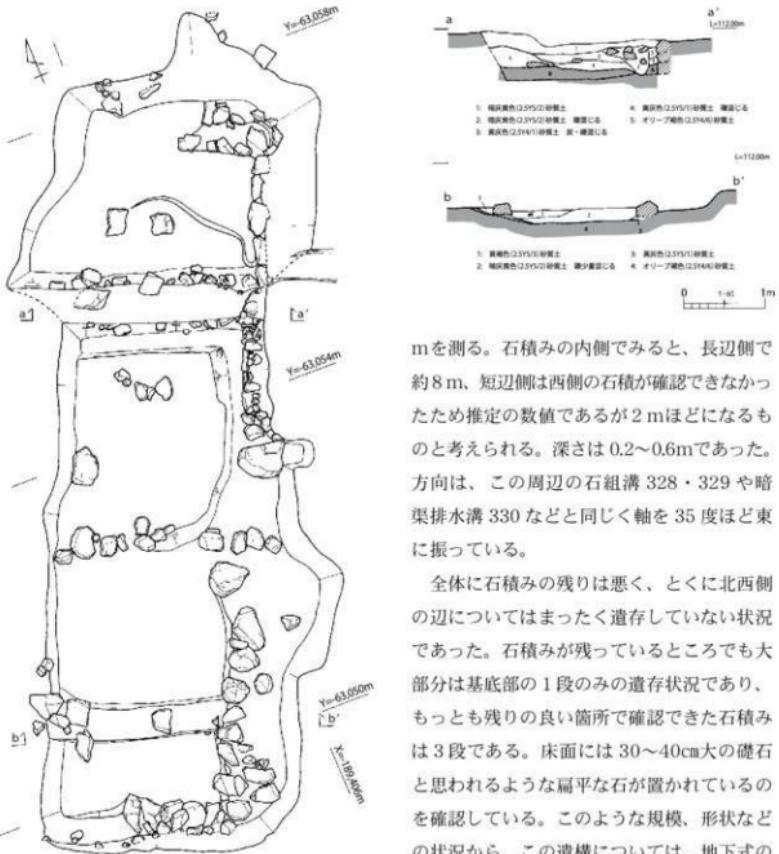


図 27 334 石組遺構 平面図・断面図

思われる。通例、地下式倉庫の場合には床面に備前の大甕などが埋設されていることが多いが、本例については埋甕の埋設は確認されていない。また通路部や階段についても確認はされていない。

昇降施設としては、木製の梯子が用いられていた可能性が考えられよう。いずれにしても地下式倉庫の場合、地面からの掘り下げの深さは最低でも1m近くに及ぶものと思われるが、本例では深さが30cmにも満たない箇所も認められることや石積みも大部分が壊されている状況から後世にかなりの削平を受けたものと思われる。なお、埋土についてみれば、天正の兵火を思わせるような多量の焼土や炭層は確認できなかったが、石積みに接する箇所で炭層を確認している。

mを測る。石積みの内側でみると、長辺側で約8m、短辺側は西側の石積が確認できなかつたため推定の数値であるが2mほどになるものと考えられる。深さは0.2~0.6mであった。方向は、この周辺の石組溝328・329や暗渠排水溝330などと同じく軸を35度ほど東に振っている。

全体に石積みの残りは悪く、とくに北西側の辺についてはまったく遺存していない状況であった。石積みが残っているところでも大部分は基底部の1段のみの遺存状況であり、もっとも残りの良い箇所で確認できた石積みは3段である。床面には30~40cm大の礎石と思われるような扁平な石が置かれているのを確認している。このような規模、形状などの状況から、この遺構については、地下式の倉庫であった可能性を考えている。礎石と思われる石については、床の東石となるものと

336 石組溝 328 溝及び 329 溝の東方で検出した溝である。検出規模は 5.6m であり、掘方幅 1.6 ~ 2.1m、深さ 0.8 ~ 0.9m を測る。用いられている石材は 30 ~ 140cm 大で、1 段から 2 段の石を積んでいる。南東壁側の石材は 1m 以上の巨石を多用している。用いられている石材の大きさや規模からしてこの付近の幹線流路であったことは間違いない。その場合、前述の 328 溝及び 329 溝からの排水を受けるものだが、検出した状況ではその取り付け状況が明確にできなかった。

また、この溝については古道と想定される場所を横断しているわけで、その場合開渠であったとは考えがたく、かなりしっかりとした蓋石を伴った暗渠であった可能性が高いと判断している。なお、この水路の最終処理としては東側の谷を流れている蓮華谷川へと流していたものであろう。

338 石組溝 2-1 区ほぼ中央、西側寄りで検出した石組の溝である。このうち 338 溝は、掘方部分も含めれば延長 16.3m を測る。北西から南東へと流れる溝で北西端は調査区外へと延びている。南東側の石組は抜かれており掘方のみの検出に留まる。

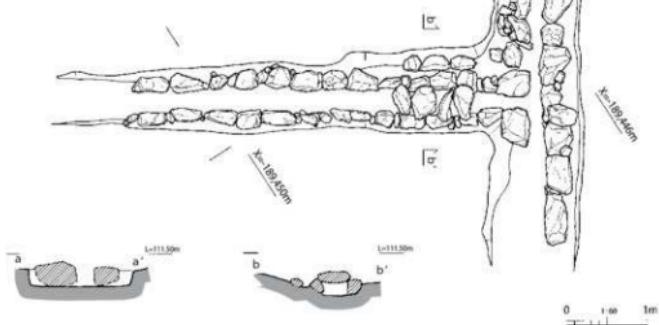
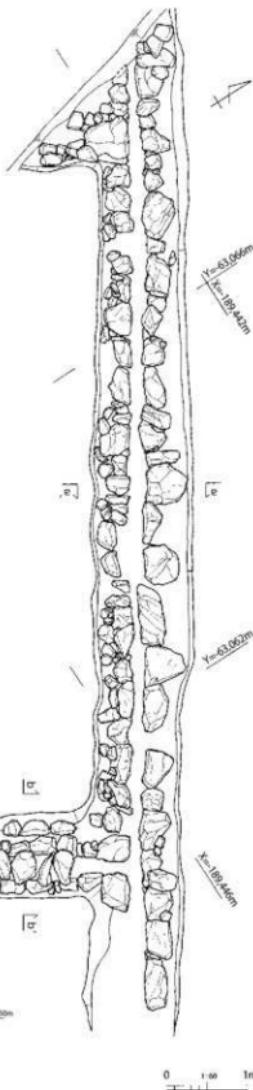
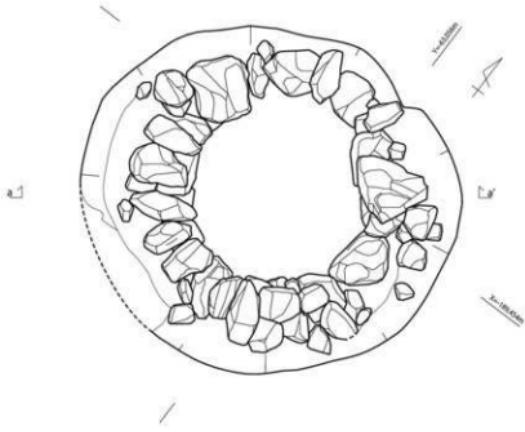


図 28 338・339 溝 平面図・断面図



- 1: 面積784.01m²の範囲
- 2: 古道面積1090.00m²の範囲
- 3: 古道面積1519.62m²の範囲
- 4: 1090.00m²の範囲内にシート・網状・織子骨材の
- 5: 1090.00m²の範囲内に骨材

図 29-356 井戸 平面図・断面図

下がった位置に溝が並行して掘削されているのを検出している。こうしたことから路面であることを顕著に示す硬化面は検出されていないが、先述した農道の拡幅工事に伴う調査で検出した古道のまさに延長上にあることを加味すれば、この部分が古道であったものと判断される。

356 井戸 2-1 区南端付近で検出した石組井戸である。蓮華谷川に近接する 291 井戸とは対照的に古道に隣接する位置であり、敷地区画内では北西隅部に相当するとみられる。検出規模は

検出した石組の延長は約 12m、掘方幅は 1.2~1.4m、側石の内幅、深さとも 0.2m 前後を測る。用いられている石材は和泉砂岩の角礫で 20~70cm ほどの大きさである。側石の大きさに比べて幅・深さともやや小さいと言えよう。蓋石は検出されていないが、後述するこの溝に取り付く 339 溝では一部ながら蓋石が遺存していることから、この溝についても蓋石を伴う暗渠排水溝であったものと判断される。

339 石組溝 前述の 338 溝に直交する形でつながる石組の溝である。検出規模で延長 4.5m、側石の内幅は 0.20~0.25m、深さは 0.2m 前後を測るものである。側石は最大のものでも 50cm 未満で全体にやや小ぶりの石を用いている。一部で蓋石が架橋された状態で検出されている。

339 古道 2-1 区中央付近で延長約 40m、幅 2m 前後のほぼ平坦な範囲を検出した。山川（北西）には石垣の基底部と思われる石列があり、谷川（南東）の一段

0 1:30 1m

掘方径 2.1~2.3m、石組内径 1.0~1.1mを測る。深さは 1.7mまで確認した。石材は主に 20~50cm大の和泉砂岩である。

370・371 埋甕 2-1区北側で検出した遺構で、備前焼の大甕の底部が遺存していた。確認したのは 2基のみであったが、北東側の水路部にもう何基か存在している可能性がある。底部は検出面より 20~30cmほど埋設された状況であった。肩部近くまで埋設されている例が多いことからも、この付近が後世にかなり削られていることが推定できる。

その他の遺構 個別図としては図示していないが、写真図版で取り上げている遺構について以下概略しておく。

252 石組遺構 一辺 4mほどの方形の土坑で、この底部に 15~40cm大の角礫が集中して検出された。一部積まれていたとみられる部分も見受けられることから石組遺構としているが、実態については不明である。16世紀代の備前の大甕片などが出土している。

258 石組遺構 2-1区の南側で検出した遺構で、幅 3mほどで両端とも調査区外に延びている。この底部に 15~30cm大の石が 2箇所に集中して敷かれているような状況であった。上部構造を支える根石のような性格も考えられるが、本来石組であったものが廃棄された可能性を考えている。16世紀代の土師器皿や陶器片などが多く出土している。

342 大型土坑 2-1区の北東側で検出された長辺 4m以上、短辺 3mほどの長方形を呈する大型の土坑である。検出面からの深さは 40cm前後である。埋土には 15~40cm大の角礫が多く含まれていた。16世紀代の土師器皿が何点か出土としていることからこの時期の遺構と判断しているがその具体的な性格については判然としていない。

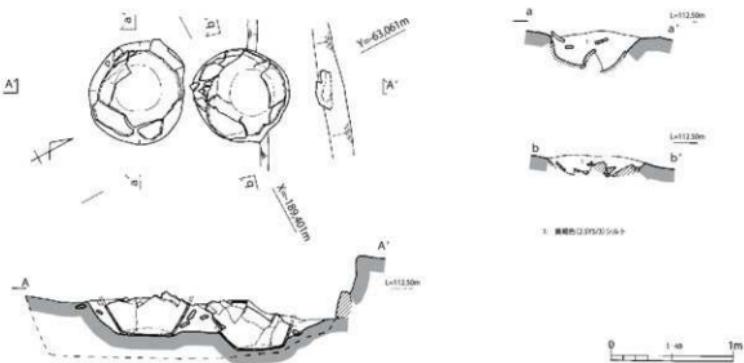


図 30 370・371 埋甕 平面図・断面図

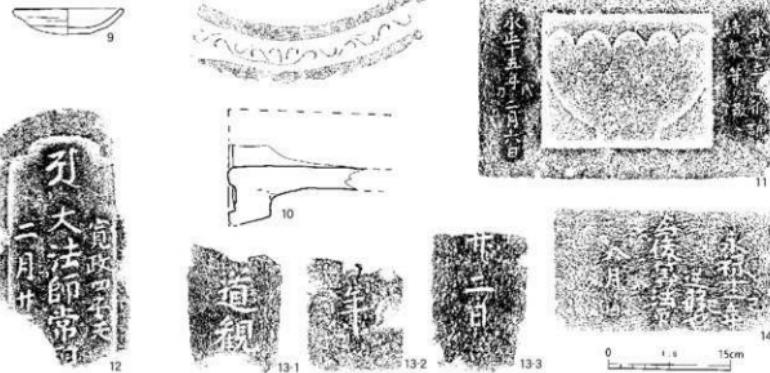
b. 2区の遺物

2区は全体に遺構密度も高く、これに連動して遺物も比較的多く出土している。時代別にみると、15世紀後半段階から天正の兵火時（1585）にかけての遺物が大半を占め、とりわけ16世紀中頃から兵火直前にかけてと思われる遺物が圧倒的に多い。逆に復興後の近世の遺物は極めて少ない状況であった。以下、2区出土の遺物について詳細に記述する。

表土・包含層出土の遺物（図31・図版41・42）

（9）は土師器の皿で、口径8.6cm、器高2.1cmを測るもので、全体に明るい赤褐色を呈する。体部から口縁部にかけて緩やかな内湾気味に立ち上がるもので、15世紀後半段階のものと判断している。

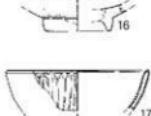
表探・機械掘削土（9～14）



1-b層



2層（16・17）



褐灰色土（18～20）

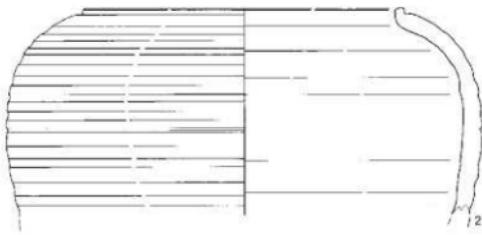


図31 1次2区 表土・包含層出土遺物実測図

軒丸瓦(10)は、文様は均整唐草で、彫は繊細でしっかりとしている。頸部は横方向に調整し、凸面との境部分には丁寧なヨコナデが施されている。(11)は「永正十五年(1518)」の紀年銘の刻された宝篋印塔の基礎部である。格狭間の文様はやや簡略がすんでいるものの室町後期の図案の特徴を示している。和泉砂岩製である。(12)は和泉砂岩製の「寛政四年(1792)」の紀年銘がのこる墓石である。(14)は逆修の供養塔で「永禄十二年(1569)」の紀年銘がのこる。これについても和泉砂岩製である。

(15)は東播系の須恵質の鉢の口縁部で、端部がやや内側に折り曲げられている。通例13世紀代の瓦器碗と共に伴しており、山内では古い時期に属する遺物である。(16)は中国製の白磁の碗の底部と考えている。やや焼成があまく、釉も黄色味がかったり。(17)は中国製の青磁碗であるが、体部外面に描かれた蓮弁は粗略な線描によるもので15世紀でも後半以降の製品と考えられよう。(18・19)はともに土師器の皿である。前者は全体にぶい黄橙色を呈し、口縁部に施されてヨコナデは弱く、わずかに外反する程度である。これに比べ後者の皿は、全体に橙色を呈し、口縁部に強いヨコナデを施すことにより口縁端部が肥厚している。

(20)は瓦質の鉢で、体部内面は不定方向のこまかに刷毛調整をおこなったのち、5本一単位の擦り目を施している。体部外面は横方向の粗い削りが施されている。15世紀代の製品である。

(21)は備前焼の広口壺である。口径は復元径で26.2cmを測る。頸部は短く垂直に立ち上がり、口縁端部を丸く收めている。肩部下間に数本の四線が巡る。肩部には胡麻上の自然釉が降りかかっている。口縁部の形状から推して16世紀前半代の可能性が高い製品である。

201 石組溝出土の遺物(図32・33 図版42~45)

(22~25)は、溝の埋土から出土している遺物である。このうち(22・23)はともに土師器の皿で前者は口径8.4cm、口縁部のヨコナデが強く端部が肥厚するタイプの皿であるが、後者は体部から口縁部にかけて外反気味に開く形状で口径も16cmほどと大皿となるものである。前者は16世紀代、後者は15世紀後半段階のものと考えている。(24)は中国製の青磁碗。体部上半部を欠くが線描の蓮弁となるもので、釉葉は底部外面のみ削り取っている。(25)は備前焼の壺で、短い頸部は外反しつつ立ち上がり、端部は丸く收めている。全体に灰色を呈する。この溝の掘方からは、前述のヨコナデが強く端部が肥厚するタイプの土師器皿(26)のほか、瓦器椀(29)が出土している。磨滅が著しく暗文については不明であるが、高台部の形状からして13世紀前半代のものと考えられ、前述の東播系の鉢(15)と同時期のもので、この時期の遺物は極めて少ないが、この谷深くにもなんらかの施設が展開していた可能性を示す遺物である。同じく掘方から出土している(30)は口縁部内外面に雷文帯を巡らせ内面底部に草花文がスタンプされている中国製の青磁碗、(31)は中国製の天目茶碗である。(32)は青磁の碗であるが、無文でやや青みを帯びた発色をしており、朝鮮製の可能性が高いものと思われる。

202 地下式倉庫出土の遺物(図32・33 図版41~45)

この遺構からは焼土に混じって多量の遺物が出土している(33~54)。このうち(33~40)は

土師器の皿であるが、(35・37)を典型とするように強いヨコナデにより口縁端部が肥厚するタイプが多い。これに比べて(39・40)は口径も18cmを超える大皿で器壁も厚く、体部から口縁部にかけて斜め上方に立ち上がるるものである。根来山内での出土は少ないが、おそらくこの皿についても16世紀代のものと考えて大過ないであろう。(41)は瓦質の皿として提示したが、全体に器壁が厚く、とりわけ底部が厚くなっている。このことから蓋であった可能性も考えられる製品である。(42)は美濃瀬戸の灰釉の皿である。底部内面に簡略された花文がスタンプされ、薄

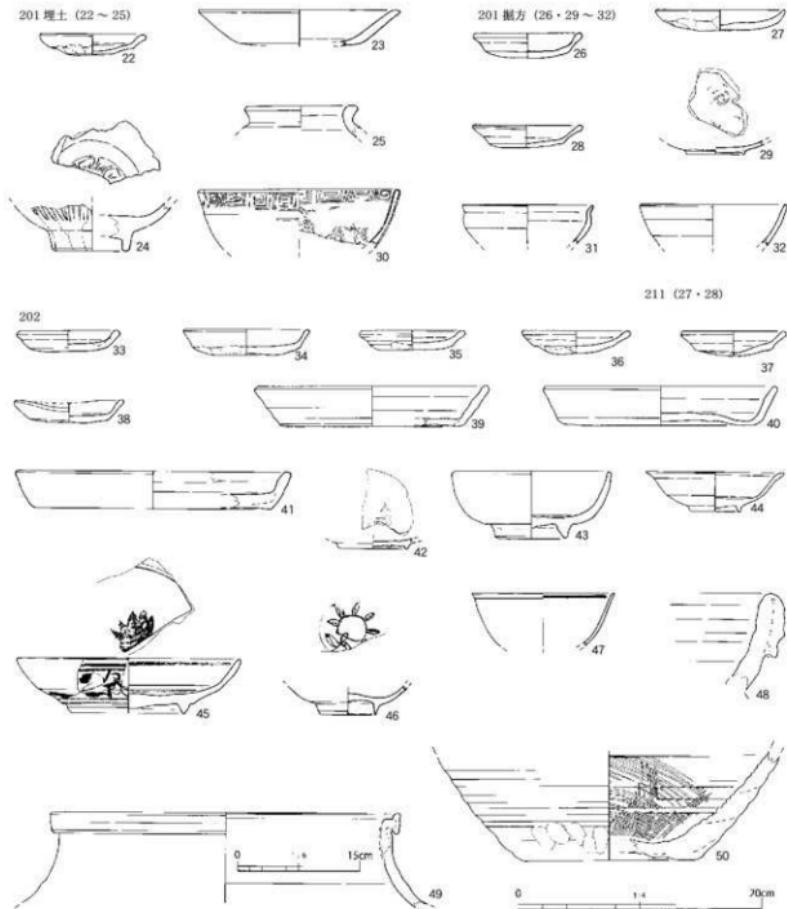


図32 1次2区 遺構出土遺物実測図(1)

い草緑色のガラス質の釉薬が掛る。(43)は無文の青磁の碗で、やや灰色味を帯びた釉が高台外面付近までかかる。復元口径で12.4cm、器高は5.5cmと口径に比してやや低い器形である。(44)は白磁の皿で、いわゆる端反りの皿と呼ばれている15世紀後半から16世紀いっぱいに頻出するタイプの皿である。本品はやや粗製の感があり全体に灰色味を呈している。(45~47)は中国製の染付製品である。このうち(45)の皿は、復元口径で18.0cmと大きく、やや肉厚の器壁で、高台部も断面三角形のしっかりとしたものになっている。高台下半部の釉は削り取られている。(46)は内面底部が盛り上がるタイプの碗で16世紀後半段階のものであるが、内面底部の果実文様や團線は滲みがみられる。また、底部外面の「大明年造」の文字も粗略なものである。

(48)は備前焼の大甕であるが、口縁部外面に三条の凹線が巡るもので16世紀中頃から後半にかけてのものと判断される。(49)は常滑焼の甕である。全体に褐色を呈するもので、頭部内面の器壁の剥離が著しく認められる。おそらく埋設して使用されてきた中で凍結などにより剥離が進んだものと思われる。口縁部のN字状の形態から15世紀代の製品と判断している。(50)は擂鉢の底部であるが、全体に赤みを帯びた橙色を呈している。体部外面はヨコナデにより調整されており、底部付近では指押さえの痕跡が顕著に残っていた。おそらく備前の製品である可能性が高いものと考えているが、口縁部を欠いているため時期については明確にし難い。

202

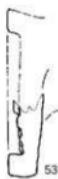
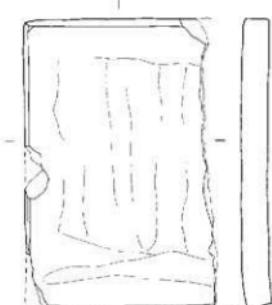
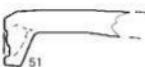


図33 1次2区 遺構出土遺物実測図(2)

(51) は軒平瓦で、簡略された均整唐草文様である。内区の幅は2cmほどと狭く、また脇区も2cmほどである。(52~54) はいずれも軒丸瓦当で、左巻きの三巴文である。巴の頭部はそれほど大きくななく、尾部も細く長いものである。珠文は小さく、完形品ではないため不明であるが、おそらく23ないし24個が配されているものと考えられる。瓦当径は14.2cm前後である。これまでの根来山内から出土している巴文の場合、通例大半が右巻きでありめずらしい例と言えよう。(55) は瓦製の磚である。半分近く欠いているものと思われ、本来は24cmほどの方形のものと考えている。厚さは2.2cmを測る。全体に灰色を呈している。

203 暗渠出土の遺物 (図34 図版45)

(56) は伊万里焼の染付碗である。復元口径で11.3cmを測る。体部外面に粗略な草花文が描かれている。呉須の発色はやや灰色味をおびる。

206 暗渠出土の遺物 (図34 図版45)

(57) は美濃漸戸の灰釉皿で、復元口径10.6cmを測る。全体に薄い草綠を呈している。底部を欠いているが、おそらく底部内面にはスタンプによる印花文が施されるもので、口縁端部は外側に開く。(58) の土師器皿は、口径14.0cmとやや大きいもので、口縁部は強いヨコナデにより端部が肥厚している。16世紀中頃の皿と考えている。

207 石組溝出土の遺物 (図34 図版45)

(59・60) はともに土師器皿である。このうち(59)の口径は8.0cmを測り、全体にぶい黄橙色を呈し、口縁部は外反気味に斜め上方に立ち上がる。(60) は口径8.5cmとやや大きく、口縁部は丸味を帯びて斜め上方に立ち上がる。全体に橙色を呈する。

209 土坑出土の遺物 (図34 図版45)

(61~64) までの土師器皿が出土しているが、このうち(65)は口径が6.2cmと小振りのもので、口径に比して器高は1.6cmと高く体部に指押さえの痕跡が顕著に残っている。口縁部は開き気味に情報を立ち上がり端部を垂下さすように収めている。また全体に灰白色を呈し、他の土師器皿に比べて色調が白っぽい。このタイプの皿については、15世紀後半段階に盛行するのみと考えている。

210 石組溝出土の遺物 (図34 図版45)

(66) は土師器の皿で復元口径9.3cmを測る。口縁部にはヨコナデを施しているが、それほど強くはなく、斜め上方に立ち上がったのち端部を丸く収めている。(67) は鉄砲の玉である。二叉弾よりやや小さく、重量は11gである。(68) の軒丸瓦は右巻きの巴文で、巴の頭部はやや大きくなっているが尾部は細く長い。珠文は小さく密に配されている。上部が欠損しているため明確ではないが、その数はおそらく23ないし25個ほどになるものと思われる。

211 土坑出土の遺物 (図34 図版45)

(69・70) とも土師器の皿で、このうち(69)の口径は8.5cm、器高は2.0cmを測るもので、口縁部は軽いヨコナデを施し、わずかに外反する。器壁は厚い。(70) の土師器皿は口径9.0cm、器高は2.0cmを測る。全体に明るい橙色を呈している。

217 石組遺構出土の遺物 (図 34 図版 46)

(71) の土師器は小破片のため復元口径である径 18cm ほどの大皿になるものと思われる。器壁は全体に厚く、体部から口縁部にかけて内湾気味に立ち上がる。焼成はよく固密で、黄白色ないし浅黄色を呈している。

219 土坑出土の遺物 (図 34 図版 46)

(72) の土師器皿は復元口径で 9.0cm、器高は 2.0cm を測る。体部に強いヨコナデを施し口縁端部が肥厚するタイプの皿である。全体に橙色を呈している。

223 土坑出土の遺物 (図 34 図版 46)

(73) の土師器皿は復元口径 12.4cm を測るやや大振りの皿で、口縁部に施されたヨコナデは強く、端部は肥厚する。体部下半から底部にかけて指頭圧痕が残る。全体に明るい橙色を呈している。

225 土坑出土の遺物 (図 34 図版 46)

(74) は土師質の土器である。貼り付けの凸帯が巡り、縦方向の細かな刷毛目が認められる。また、その上から軽く指押さえを施した痕跡も認められた。器壁も 0.8cm ほどと厚くかなりの大

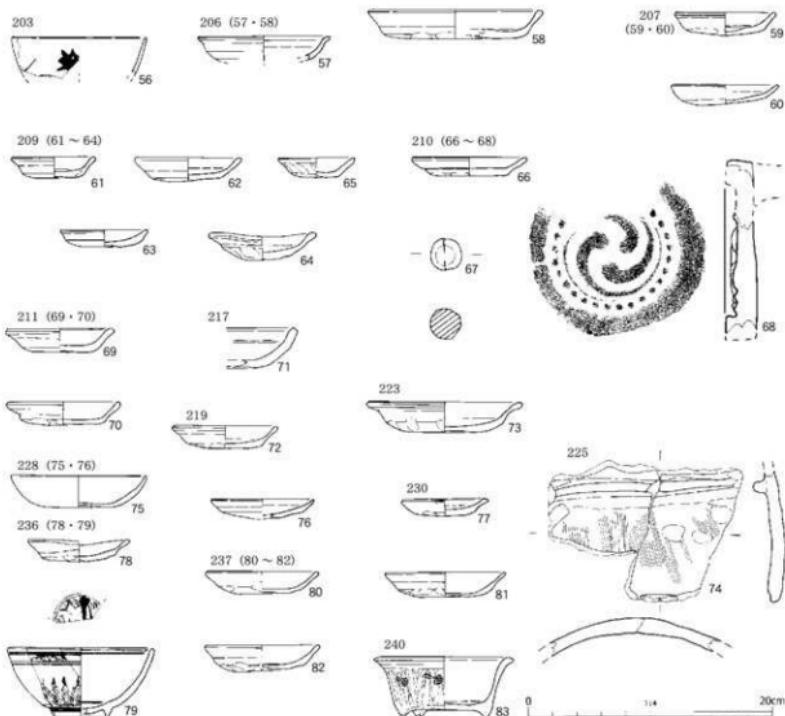


図 34 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (3)

型品となるものと思われ、おそらく鍋もしくはカマドのようなものになるものと考えているが、これまでの調査でも見かけないものであり器形はについては不明といわざるを得ない。

228 土坑出土の遺物（図 34 図版 46）

(75) の土師器皿は復元口径で 9.0cm を測る。器高は 2.6cm と比較的高く、深手の皿と言えよう。体部は緩やかに内湾気味に立ち上がるるもので、口縁端部はわずかに尖らせ気味に収めている。

(76) は復元口径で 8.4cm、器高は 1.6cm を測る。底部からほぼそのまま斜めに立ち上がり口縁端部を細く収めている。全体に橙色を呈し、胎土には赤色斑粒を多く含む。

230 土坑出土の遺物（図 34）

(77) の土師器皿は復元口径で 6.6cm、器高は 1.4cm を測る。口縁部にヨコナデを強く施し端部が肥厚する根来山内では典型的な 16 世紀に入って盛行するタイプの皿である。

236 土坑出土の遺物（図 34 図版 46）

(78) は土師器の皿で口径 8.2cm を測る。口縁端部が強いヨコナデにより肥厚するもので、前述したように 16 世紀代の製品である。(79) は中国製の染付碗。復元口径で 11.6cm、器高は 5.7cm を測る。口縁部下に二本の圈線を二条巡らせ体部下半に蕉葉文を描いている。呉須は全体に滲みが認められる。

236 地鎮遺構出土の遺物（図 34）

(80~82) は遺構で概述したように地鎮に伴い埋納されていた土師器皿の一群で、口径は 9cm 前後で器高は 2 cm 前後を測る。口縁部にヨコナデを施しているが、端部が肥厚するほどには至つておらず、やや器高も高いことなどから 16 世紀代でも前半期に比定されるものと思われる。

236 土坑出土の遺物（図 34 図版 47）

(83) は瓦質の香炉である。口径 11.4cm、器高 4.9cm を測る。三足の付くもので、体部から口縁部にかけて緩やかに外反し端部を外側に開く。体部には綫方向の丁寧な磨きが施され、体部上半にスタンプによる満巻文様が押されている。15 世紀代の製品である。

238 土坑出土の遺物（図 35）

(84~87) はいずれも土師器の皿である。このうち (85) の皿はやや歪で、最大口径 9.4cm、器高 2.4cm を測る。全体に橙色を呈し胎土には赤色斑粒を多く含んでいる。

252 土坑出土の遺物（図 35・36 図版 47・48）

(88~113) は、底部に 15~40cm 大の角礫が集中して検出された一辺 4 m ほどの方形の土坑から出土した一群である。このうち (88~91) は土師器の皿で (88) は口径が 9 cm を超えるものであるが他の 3 点については 8 cm 前後とやや小振りである。いずれの土師器皿についても橙色を呈している。(92) は東播系の須恵質こね鉢で復元径で 25.8cm を測る。口縁端部はやや上方に摘み上げる形状を呈している。(93) は中国製の青磁碗で体部には線描による簡略化された蓮弁が描かれており、15 世紀でも後半段階の製品と思われる。(94・95) はともに白磁の皿である。体部は緩やかに外反し口縁端部は外側に開く。(96・97) は中国製の染付製品である。このうち (95) は小破片であるため詳細は不明であるが、おそらく 4 cm ほどの小杯となるものであろう。

底部付近に二重の圈線を巡らせ体部には簡略された文様が施されている。高台部のみ軸が削り取られている。(97)は口径20cm以上の大皿ないし盤となるもので、口縁部は外側にはほぼ水平状に開く。体部外面には幅3~4mmほどの彫り込みを入れている。全体に薄い緑色を呈し、口縁部内外面と見込み部に粗略な文様が施されている。(98~100)はいずれも天目茶碗である。このうち(98・99)の2点については中国製で前者は復元口径で11.6cmを測る。(100)の天目茶碗は国産である可能性が高い。高台径が2cmほどと小さく、高さも有しないことから小振りの茶碗であったものと考えている。

(101・102)はともに備前焼の擂鉢である。(101)は復元径で32cmを測る。擦目の単位は7本で、底面に対して垂直に施された後斜め方向にも入れている。(102)も含めて口縁部外面に

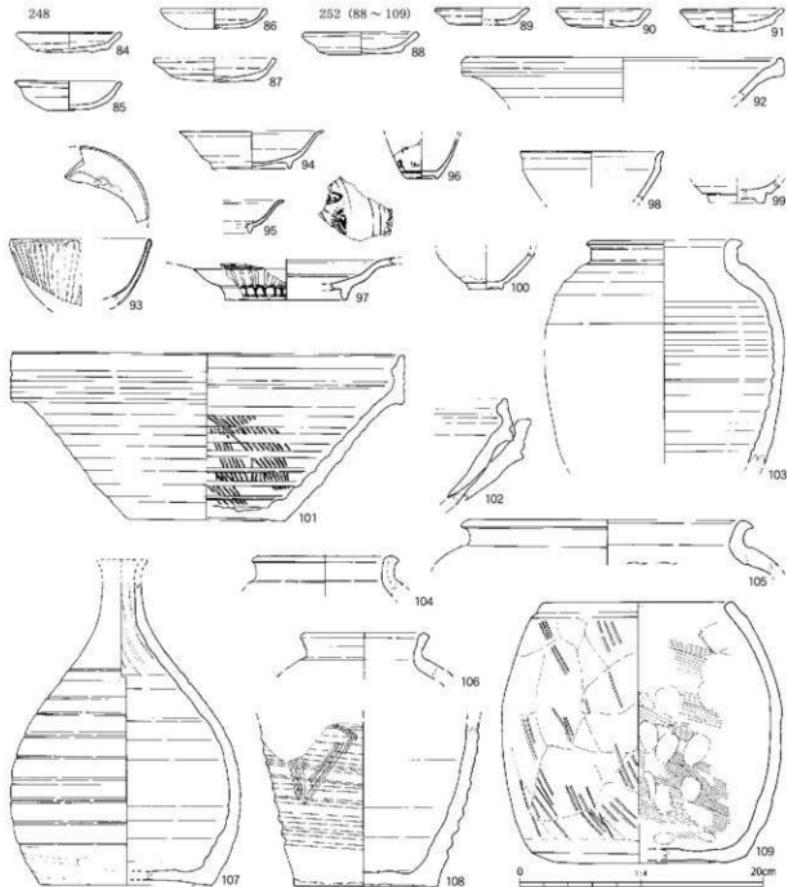


図35 1次2区 遺構出土遺物実測図（4）

は3本の凹線が巡っており、16世紀中ごろから後半にかけての製品に位置づけられる。(103～106)は備前焼の壺である。このうち(103)の壺は口径12.0cmを測り、頸部は短く立ち上がったのち口縁部を水平状に外側に拡張させ端部は丸く收めている。胴部には文様は入らないよう全体に灰色を呈している。そのほかの壺についても概ね16世紀の中頃から後半にかけてのものと考えている。

(107)は備前焼の徳利で口縁部上半を欠いているが、おそらくもう少し立ち上がったのちわず

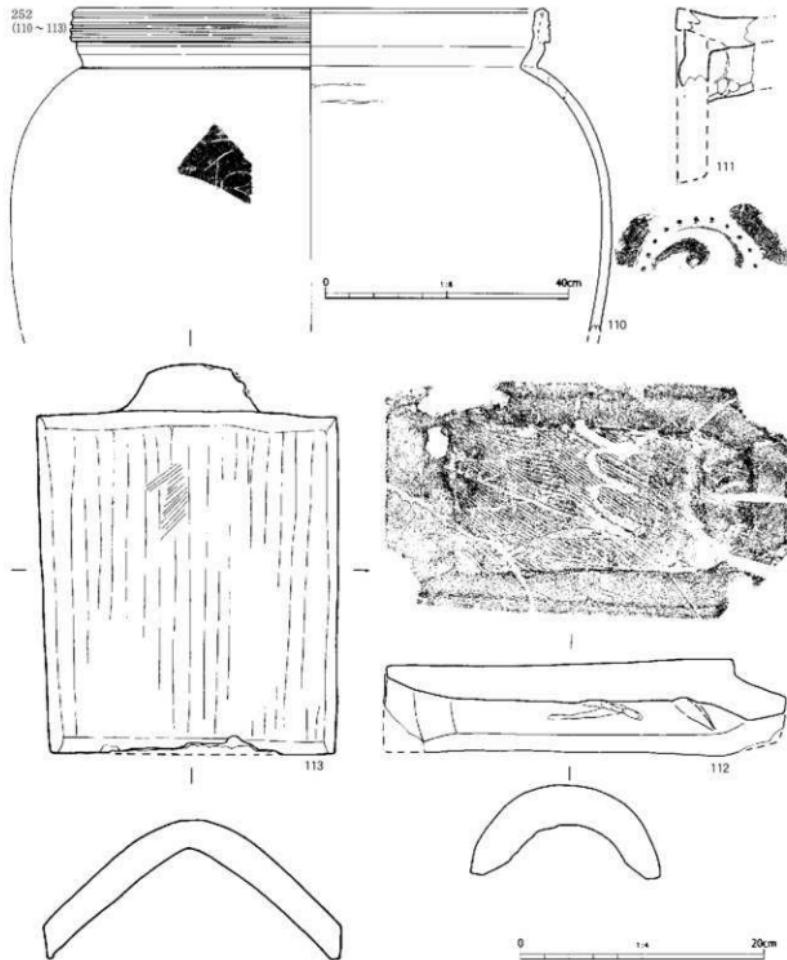


図36 1次2区 遺構出土遺物実測図(5)

かに外反し端部を丸く收めるタイプと思われる。全体に赤褐色を呈し一部体部上半に黄色の胡麻釉が被さっている。(108)は備前焼の壺、体部上半を欠いているが前掲の(106)と同一個体の可能性もある。体部に文様というよりはヘラ描き状の窯印のようなものが入るが、詳細については不明である。(109)は土師質の壺状の焼き物である。口径 15.8cm、器高 21.3cm を測る。胴部に最大径がくる丸まった形状を呈するもので、全体に器壁は 1cm 近くと厚い。外部には斜め縦方向の粗いタキが内面に横方向の刷毛目調整が施されている。口縁部のみ丁寧な磨きが施され、わずかに窪んでいる。おそらく蓋を伴い火消壺などだと考えているが、根来寺での出土例はなく用途、生産地については不明である。

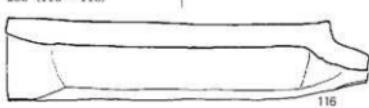
(110)は備前焼の大甕である。口径 76.4cm を測る。肩部に容量単位を表す「石」の字がヘラにより刻されている。口縁部の大きさから推して三石入りになるものと思われる。口縁部には 3 本

254 (114・115)

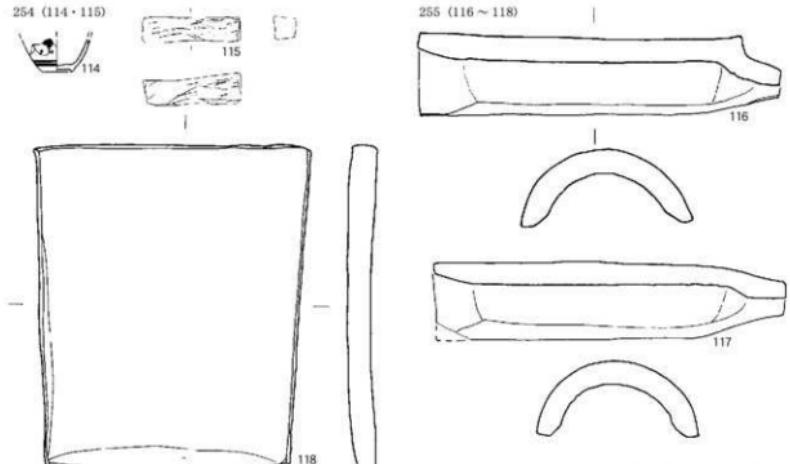


115

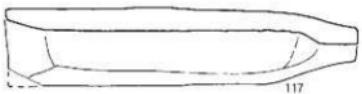
255 (116～118)



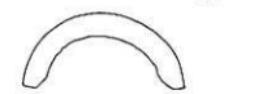
116



118

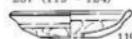


117



122

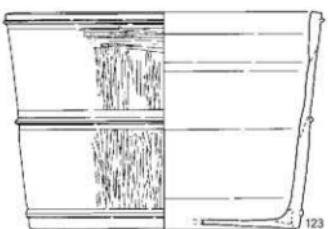
257 (119～124)



0

1.4

20cm



123

図 37 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (6)

の凹線が巡るもので 16 世紀後半段階の製品である。(111) の軒丸瓦は左巻きの巴文で外区には小さな珠文が配される。(112) の丸瓦は長さ 32.8cm、幅 15.7cm を測る。焼成は良好で内外面とも灰白色を呈する。(113) は衾瓦で長さ 31.6cm、幅 24.5cm を測る。胎土に 2~3mm 大の黒色粒を含む。全体に灰色を呈し焼成も良好である。

254 土坑出土の遺物 (図 37 図版 48)

(114) は中国製の染付の杯である。外面底部付近に二条の圓線を巡らせ体部には簡略した草花文を描いている。豊み付け部のみ釉を削り取っている。(115) は砥石である。粘板岩系のものでかなり使っていた使用痕が認められる。長さ 8cm、幅 2.5cm、重量は 68.6g である。

255 土坑出土の遺物 (図 37 図版 49)

(116・117) は丸瓦でいずれも長さ 29.6cm を測る。幅は前者が 14.1cm、後者が 13.4cm を測る。ともに焼成は良好で全体に灰色を呈している。(118) は平瓦で長さ 26.5cm、厚さ 2.3cm を測る。

257 土坑出土の遺物 (図 37 図版 49)

(119・120) はともに土師器の皿で、前者は口縁部のヨコナデが強く端部が肥厚するタイプのもの、後者はヨコナデを施すが端部は丸く収め底部の器壁が薄くなっている。ともに 16 世紀代のものである。(121) は瓦質の製品で、擂鉢ないしはこね鉢となるものであろう。口縁部は灰色、体部は灰白色を呈する。(122) も瓦質の製品で口径 26.2cm、器高 8.6cm を測る。おそらく火舍として使われていたものと考えている。3 足が付き斜め上方にのびた体部から口縁は垂直気味に折れ曲がって開く。内面の口縁部下に丁寧なミガキ調整痕が認められた。全体に灰色ないし灰白色を呈するものである。(123) も瓦質の土器で火鉢として使用されていたものであろう。口径 24.2cm、器高 17.7cm を測る。口縁部下と体部中位、底部付近にはタガ状の凸帯が巡らされている。体部には丁寧な縦方向のミガキが施され、口縁部下には横方向にミガキが入っている。15 世紀代の製品であろう。(124) の軒丸瓦は中心飾りに簡略化した宝珠を配した均整唐草文様である。16 世紀中ごろから後半にかけてのものと考えている。

258 石組遺構出土の遺物 (図 38 図版 49・50)

(125~136) は、2-1 区の南側で検出した幅 3m ほどの長方形形状のプランの底部に 15~30cm 大の石が集中して敷かれていた遺構から出土した一群である。

(125) は中国製の青磁碗である。底部内面中心部に「福」の字を配しその周囲を粗略な文様で囲んだスタンプ文が押されている。底部断面は 1cm ほどと厚い。15 世紀代と考えられている製品である。(126) も中国製の青磁碗である。体部から口縁部にかけて外反気味に立ち上がる。

(127) は中国製の青磁の皿ないし盤となるものである。外面底部近くに幅 3mm 前後の彫り込みを入れている。(128) は中国製の染付碗で内面底部がやや窪み、高台は断面三角形を呈し、豊み付け部の釉を削り取られている。(129) は国産の天目茶碗で、口径 9.0cm を測る。胎土は黄白色を呈し焼成はやや甘い。内外面とも褐色を呈する。(130) は美濃瀬戸の製品と考えられる皿である。復元口径で 10.6cm を測る。(131) は瀬戸の瓶である。外面はオリーブ黒色を呈するもので、肩部に 5 条単位の櫛描き文様が巡り、肩部上位にはスタンプによる花文が押印されてい

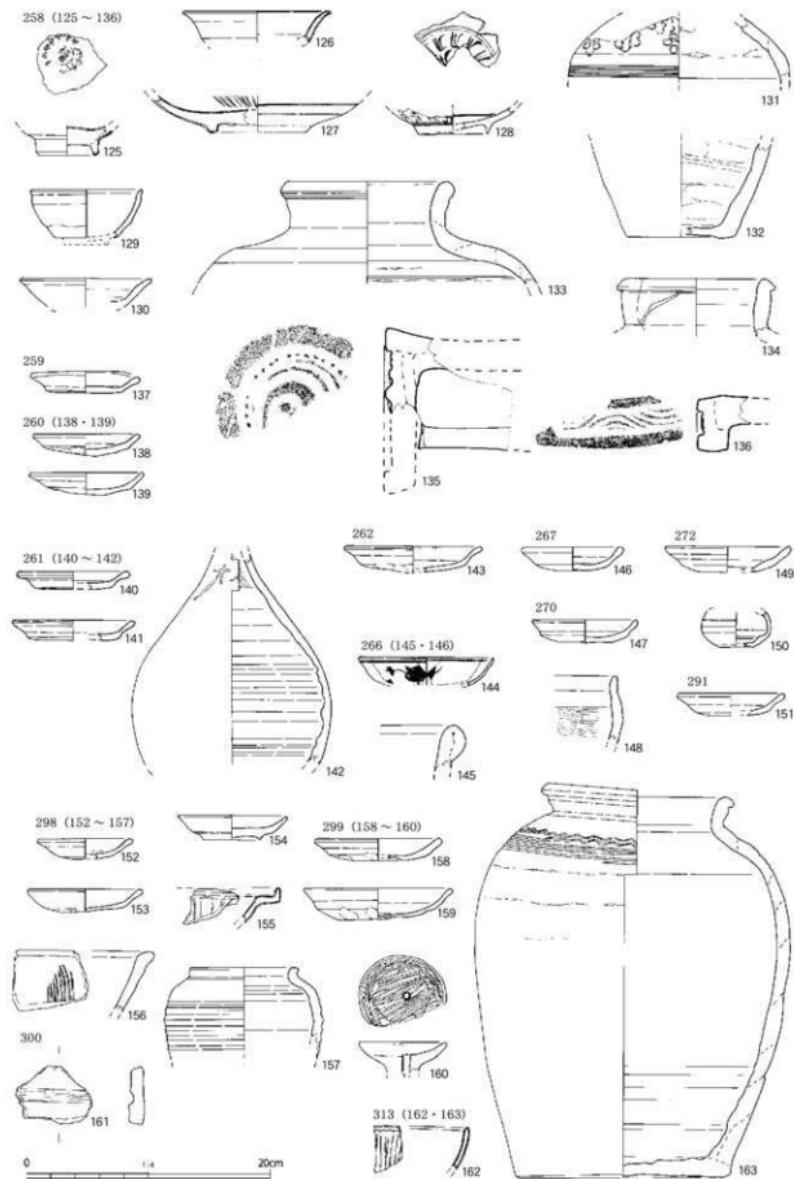


図 38 1次2区 遺構出土遺物実測図 (7)

る。(132)も瀬戸の瓶と考えられるもので、にぶい褐色の地肌に黒いオリーブ色の釉が筋状に何本も流れている。接合関係は認められなかったが、前掲の(132)と同一個体の可能性も考えられよう。

(133)は備前焼の壺で口径13.2cmを測る。頸部から口縁部にかけて緩やかに外反し、端部を丸く収めている。全体に褐色を呈する。(134)も同じく備前焼の壺で復元口径は11.4cmを測るものである。頸部はほぼ垂直に立ち上がり口縁端部を外側に折り曲げる。灰赤色を呈している。前掲の(133)の壺も含めて16世紀中頃～後半段階の製品と考えて大過ないものと判断している。

(135)は左巻きの巴文を配した軒丸瓦である。外区の珠文は径3mmほどと小さい。半分以上欠損しているため総数については不明だが30個以上にはなるものと思われる。(136)の軒平瓦瓦当は波状文を配したもので、根来山内では一定量出土するタイプである。15世紀の後半段階から出始めるようであるが、16世紀に入って盛行する傾向が認められる。

259 土坑出土の遺物（図38）

(137)の土師器皿は口径8.8cmを測るもので、口縁部にヨコナデを施すが端部が肥厚するには至っていない。底部も厚くやや肉厚感のある皿である。全体に橙色を呈している。

260 土坑出土の遺物（図38 図版50）

(138・139)の土師器皿はともに底部が平らではなく、体部に向けて上方に立ち上がりながら開き、口縁部は弱いヨコナデを施して端部を丸く収めている。ともに色調は橙色を呈するものである。

261 土坑出土の遺物（図38 図版50）

(140・141)の土師器皿は底部が肉厚で平らである。口縁部には強いヨコナデが施されており端部が肥厚する。16世紀代の根来山内では通有タイプの皿と言えよう。両者とも全体に橙色を呈している。(142)は備前焼の船徳利となるものである。口縁部及び底部を欠いているが、口縁部については径を細めつつ、もう少し立ち上がったのちわずかに開き気味に収めるものとなるものであろう。また、底部についてはおそらく13cm前後のやや大きなものになると考えている。

262 石組井戸出土の遺物（図38）

2-1区南東壁際で検出した内径0.8mを測る石組井戸から出土している遺物である。(143)の土師器皿は口径11.0cm、器高2.3cmを測るもので口縁部のヨコナデが強く端部がやや肥厚する。底部に指押さえの指圧痕が顕著に見られる。

266 石組井戸出土の遺物（図38 図版50）

2-1区北西壁際で検出した掘方径1.7～2.2mの石組井戸から出土した遺物である。(144)は中国製の染付皿である。復元口径11.0cmを測り口縁部はわずかに内湾しながら立ち上がる。体部外面には粗略な草花文が描かれている。(145)は口縁端部のみの出土であり、詳細については不明であるが備前焼の甕になるものと思われる。折り曲げた端部はやや扁平な宝珠形を呈しており15世紀の後半段階から16世紀でも初めの方に位置づけられる製品かと考えている。内外面ともにぶい黄褐色を呈するものである。

267 土坑出土の遺物 (図 38 図版 51)

(146) の土師器皿は復元口径 8.0cm、器高 1.9cm を測るものである。口縁部に施されたヨコナデは強く端部が肥厚している。全体に橙色を呈している。

270 土坑出土の遺物 (図 38 図版 51)

(147) の土師器皿は復元口径 8.4cm、器高 2.0cm を測るものである。口縁部に施されたヨコナデは強く体部との境が明瞭になっている。全体に橙色を呈している。(148) は土師質の製品であるが、小破片のため全体の形状については不明と言わざるを得ない。内面に横方向の刷毛目による調整痕が残る。外面にはぶい黄橙色を呈するもので胎土には大粒の砂粒が含まれる。

272 土坑出土の遺物 (図 38 図版 51)

(149) の土師器皿はやや歪で口径は 8.5~10.0cm を測る。全体に器壁が肉厚で体部は斜め上方に開き気味に立ち上がり口縁端部を丸く收めている。色調は橙色を呈している。(150) は美濃瀬戸の製品と考えられる小壺である。口縁部を欠いているが肩部から内側に大きく内湾し、短い頸部がそのまま口縁部になる形状かと推測される。体部中位に細い二本の沈線が巡らされている。外面の軸は黒褐色を呈し底部付近と外底面のみ剥ぎ取っている。

291 石組井戸出土の遺物 (図 38)

2-1 区のほぼ中央南東壁際で検出した石組内径 1.0~1.2m を測る井戸から出土している遺物である。(151) の土師器皿は復元口径 8.6cm、器高は 1.8cm を測る。口縁部に施されたヨコナデ

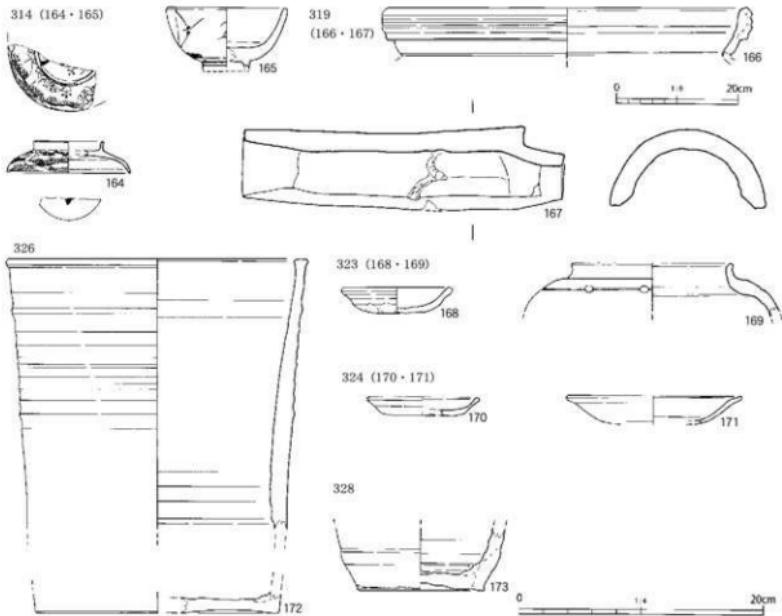


図 39 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (8)

がきつく体部との境目に段を生じている。

298 土坑出土の遺物 (図 38 図版 51)

(152・153) はともに土師器皿である。前者は復元口径 7.6cm、後者はやや大きく口径 9.5cm を測るものである。いずれも口縁部に施されたヨコナデが強く端部が肥厚するもので、前者は橙色、後者は浅黄橙色を呈するものである。(154) は美濃瀬戸の皿と考えられるもので復元口径 8.7cm、器高 2.0cm を測る。体部から口縁部にかけて斜め上方に立ち上がり端部を丸く收めている。灰白色の釉が体部下半まで掛けられている。(155) は中国製の青磁である。小破片のため詳細については不明であるが口径 25cm 前後の盤になるものと思われる。口縁部は水平に張出し端部を上方に摘み上げた形状で体部内面には丸盤状の工具により幅 3 ~ 4mm ほどの溝状の彫が入れられている。釉は厚く施され全体に薄い草色を呈している。

(156) は瓦質の擂鉢である。口縁部をやや外側に引き出すようにして丸く收めている。おそらく口径は 25cm 以上になるものと思われるが、小破片のため不明である。内面には 8 本一単位の摺り目が口縁部近くから施されている。全体に灰白色を呈している。(157) は備前焼の壺である。復元口径は 8.4cm を測るもので、頸部はやや外反気味に短く立ち上がり口縁端部は水平な面を成している。全体に灰白色を呈している。

299 土坑出土の遺物 (図 38 図版 51・52)

(158・159) は土師器の皿である。このうち (158) の復元口径は 10.0cm で体部から口縁部にかけての器壁が厚くヨコナデは弱い。(159) は口径 12.0cm とやや大きいもので全体に器壁が薄く、体部から口縁部にかけて内湾気味に立ち上がったのち口縁端部はわずかに外反する。体部下半に指頭圧痕が残る。(160) は瓦質の擂台の中心部のバーツと思われるものである。内面には丁寧なミガキが施されており、全体に灰色を呈する。

300 土坑出土の遺物 (図 38 図版 52)

(161) は陶器の破片であるが、盤状工具の砥石として使用されていた痕跡の残るものである。根来山内においては砥石の出土例も多いが、このように陶器片を転用して用いられる例もこれまで何点か確認されている。

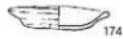
313 土坑出土の遺物 (図 38 図版 52)

(162) は中国製の青磁碗である。体部外面には線描書きによる簡略化された蓮弁模様が施されている。(163) は備前焼の壺である。口径 14.5cm、器高 32.5cm を測る。肩部に粗い筋状と波状の文様が施されている。頸部はやや外反気味に立ち上がり口縁端部を外側に丸めるようにして引き出している。外面は肩部に胡麻釉が掛り一部赤みを帯びた灰色を呈している。

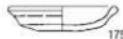
314 石垣出土の遺物 (図 39 図版 52)

2-2 区の北側近くで検出した石垣の覆土から出土した遺物である。(164) は伊万里の染付の蓋で口径 10.0cm を測る。体部外面には風景が描かれている。(165) も同じく伊万里の製品で、くらわんか茶碗と称される染付碗である。体部には簡略化された草花文が配され、高台部上位には二条の圓線が巡る。18世紀中ごろに比定される碗と言えよう。

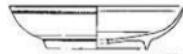
329 (174 ~ 182)



174



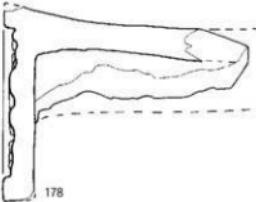
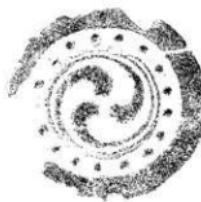
175



176



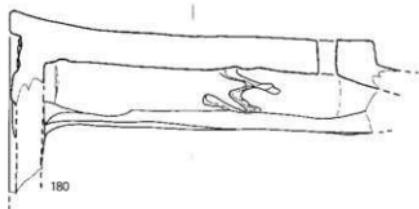
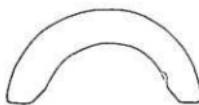
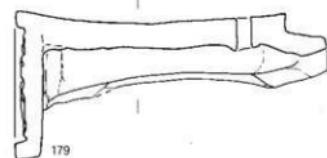
176



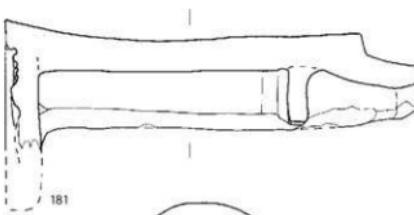
178



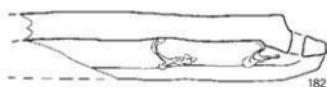
179



180



181



182

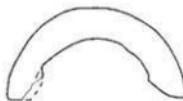


図 40 1次 2区 遺構出土遺物実測図 (9)

329 (183 ~ 187)

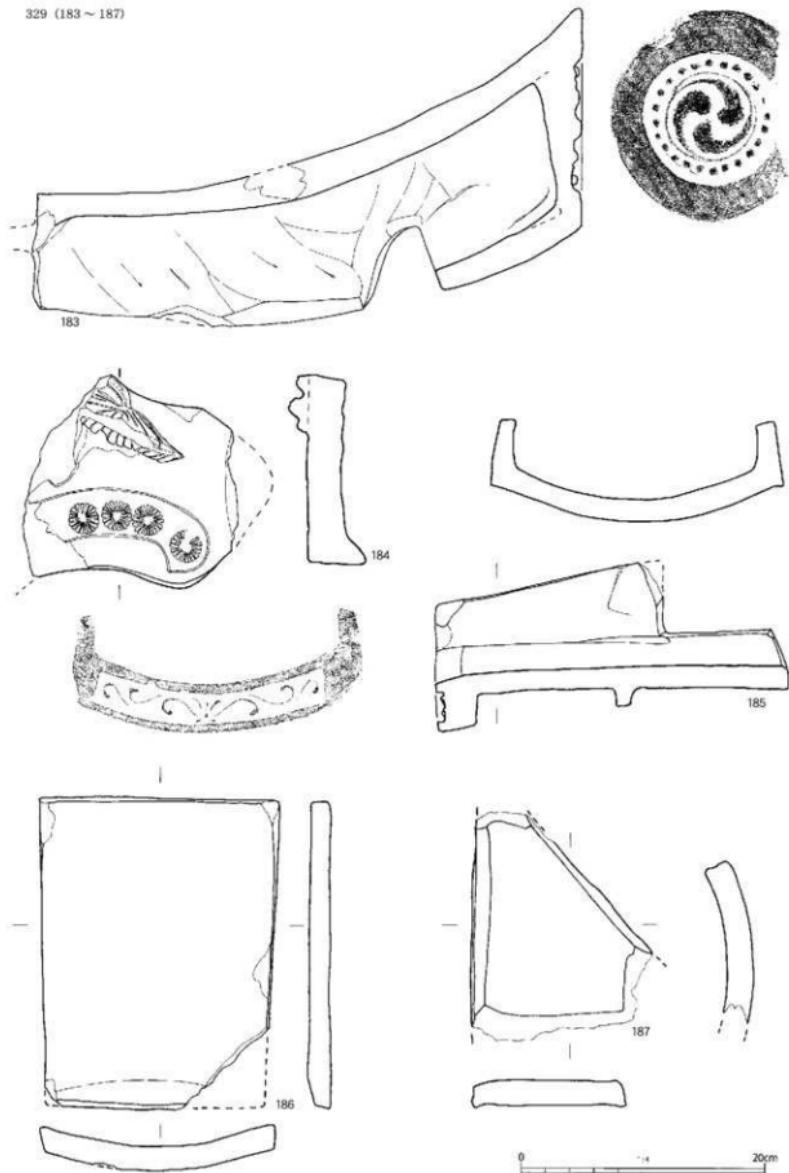


図 41 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (10)

319 土坑出土の遺物 (図 39)

(166) は備前焼の大甕の口縁部である。復元口径で 59.2cm を測る。「く」の字状にわずかに内傾しつつ開く口縁部は 3 本の凹線の巡るもので前掲の (110) と同じタイプであり、16 世紀後半段階の製品と考えている。(167) 丸瓦で長さ 25.2cm、幅 13.2cm を測る。全体に灰色を呈している。

323 石垣出土の遺物 (図 39 図版 52)

2-1 区の北端近くで検出された延長 15.2m の南北方向の石垣の覆土から出土した遺物である。

(168) は土師器皿で口径 8.6cm を測る。口縁部に強いヨコナデが施されており、端部が肥厚する。全体に橙色を呈している。(169) は備前の広口壺である。復元口径は 13.2cm を測る。頸部はやや内傾気味に短く立ち上がり、口縁部端部はわずかに外反させている。外面肩部に幅の狭い沈線状の凹線が巡る。全体に赤茶色を呈し、肩部には自然釉が被っている。16 世紀中頃の製品と考えられるものである。

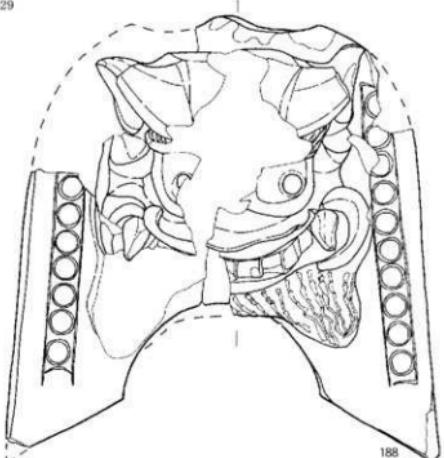
324 石組遺構出土の遺物 (図 39)

2-1 区の北側で検出された長方形形状の石組遺構から出土した遺物である。(170) の土師器皿は復元口径 9.0cm を測り、口縁部に強いヨコナデを施すタイプの皿である。(171) の土師器皿は復元口径 14.2cm と大きく、体部から口縁部にかけて外側に大きく開くタイプの皿である。このタイプのものは、15 世紀後半から 16 世紀中頃まで根来山内で一定量出土しているが、主流の土師器皿になるには至っていない。

326 土坑出土の遺物 (図 39 図版 52)

(172) は復元口径 24.6cm、器高 33.8cm を測る胴長の焼き締め陶器で

329



188

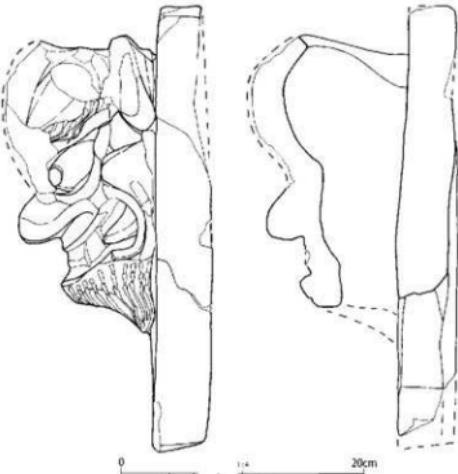


図 42 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (11)

ある。体部はほぼ垂直に立ち上がり、口縁端部は水平な面をもつ。内面は橙色、外面はにぶい赤褐色を呈している。16世紀代の製品と考えているが産地も含めて用途などは不明である。

328 石組溝出土の遺物（図39 図版53）

2-1区の中央北側よりの箇所で検出した延長9.8m、深さ35cm前後の石組溝から出土した遺物である。（173）は備前焼の壺底部で底径10cmほどを測る。外面は灰色を呈するが内面は暗灰黄色となっている。おそらく30cm前後の器高を有する短な口縁を壺なるものと思われる。

329 石組溝出土の遺物（図40～45 図版53～56）

（174～213）の遺物群は、2-1区の中央北側よりの箇所で検出した延長12.1mの石組溝から出土したものである。この溝については、規模も大きく幹線の機能を担っていた溝と思われるものであったが、後世にかなり削平を受けた模様で、またその折に溝内に多量の遺物が廃棄されたと考えられ状況であった。埋土には五輪塔・宝篋印塔・板碑などの石造物や、鬼瓦・軒先瓦及び丸平瓦の瓦類が大量に含まれており、土器類は少量であった。以下、これらの遺物について詳述する。

（174・175）はいずれも土師器の皿で口縁部に強いヨコナデを施し端部が肥厚するタイプの皿で、再三述べてきたように根来山内においては16世紀後半の天正の兵火時に盛行するものである。（176）は備前焼の鉢である。復元口径16.4cm、器高6.2cmを測るもので、内湾気味に立ち上がった体部は内側に折れ曲がって口縁に至る。体部中位に窯印と思われるヘラ描きによる記号があり、体部下半から底部にかけては粗い削り調整の痕跡が認められる。（177）は中国製の染付皿である。復元口径14.2cm、器高3.5cmを測る。断面三角形の高台を有し、体部から口縁部にかけて丸く立ち上がるるもので外面口縁部下と底部付近に圓線が巡らされており、それ以外の装飾は見られない。

（178～181）はいずれも軒丸瓦瓦当である。文様はすべて左巻きの巴文で、巴頭部は肥大しておらずわずかに丸みを帯びる程度で、尾部は細くお互いが接するほど長くなっている。大きさは（179）がわずかに小振りで瓦当部の径は11.0cmであるが他のものは17cm前後を測るものである。外区の珠文に着目すれば、小振りの（179）は比較的多く24個を数えるが（178）は17個と少ない。全長のわかるものでは（181）が33.5cm、幅14.8cmを測る。（182）は軒丸瓦で、内面に二条の繩目痕が残っている。内面は灰白色、外面は灰色を呈している。

（183）は隅棟の先端部に使用される鳥衾である。周縁部の幅が広く最大で3.9cmを測る。中心飾りは左巻きの巴文を配している。巴頭部はやや発達し、わずかに肥大化する傾向が認められるが尾部は細く長く伸びている。

（184）は鬼瓦の一部で、正面右側の下部あたりの部位と考えられるものである。胎土には砂粒が目立ち内外面とも灰色ないし灰白色を呈している。小破片のため全体像は不明であるが、他の共伴する遺物から推して16世紀代の製品である可能性が高い。

（185）は叔瓦と称されているもので、瓦の両サイドがやや内傾気味に立ち上がる。瓦当部の文様は単純化された均整唐草文である。15世紀中ごろから使われはじめるものであるが、近世

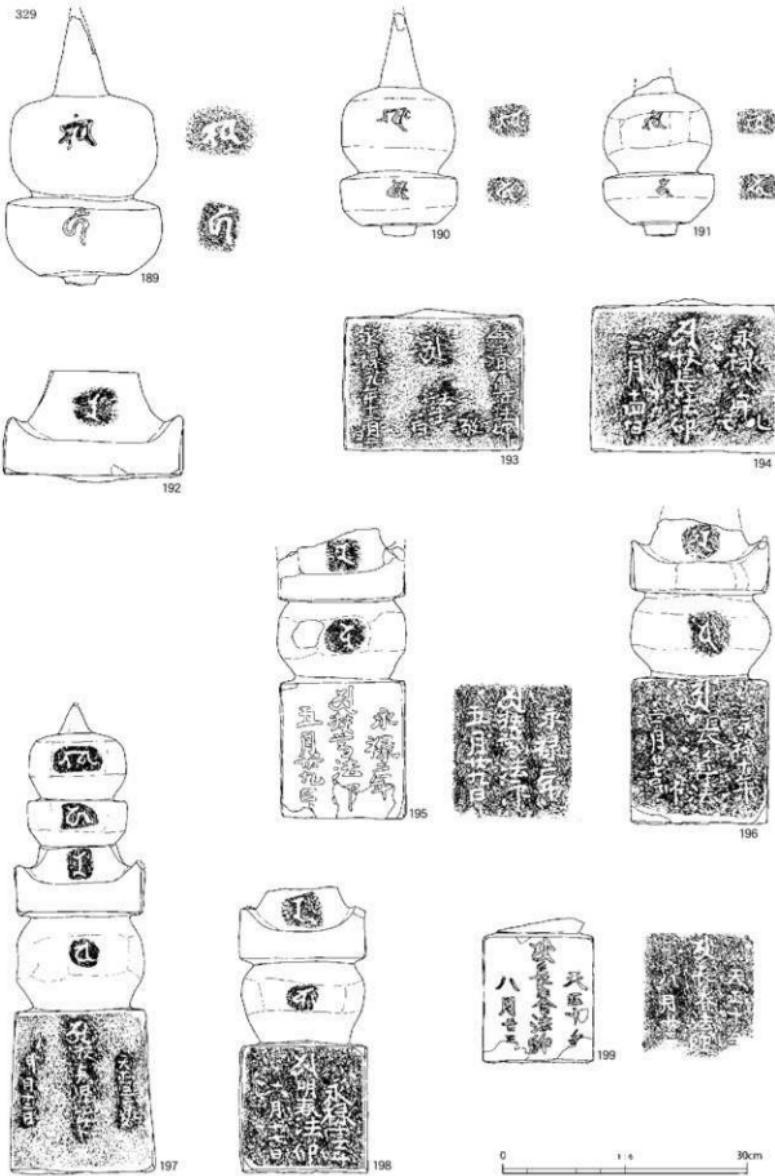


図43 1次2区 遺構出土遺物実測図 (12)

には見なくなる瓦と言ってよく、本例についても 16 世紀代のものと判断している。

(186) は平瓦で長辺 25.5cm、短辺 19.5cm を測る。全体に灰色を呈する。(187) は切隅に用いられる平瓦と考えられるもので、全体に灰色を呈している。

(188) は棟瓦の端部に付けられた鬼面の鬼瓦である。角も有しており、目・口・鼻など顔の作成はリアルで立体感に富んだものと言える。長さは 48.0cm、最大幅で 32.5cm を測り、焼成は堅密で全体にやや濃い灰色を呈するものである。

石造遺物には五輪塔、宝篋印塔、板碑などがある。このうちもっとも点数が多いのが (189~206) の五輪塔である。このうち (189~191) は五輪塔の空・風輪部が遺存しているもので、このうち宝珠の頂部大半が欠損していない (189・190) の 2 点でみると、宝珠頂部は長く尖っている。残存部の大きさから推して、全長は (189) で 70cm 前後、他の 2 個体については 65cm 程のものになるものと思われる。正面には梵字の種子が刻まれている。いずれも材質は和泉砂岩である。なお、このうち (189) の種子部には朱・金泥が遺存していた。また他の 2 個体にはわずかではあるが金泥を確認している。

(193・194) は地輪部で、前者は幅 21.6cm、高さ 16.3cm を測るもので正面右側に永祿元年 (1558) 銘が刻まれている。後者は幅 23.6cm、高さ 19.1cm を測るもので正面右側に永祿八年 (1566) 銘が刻まれている。両者とも地輪は幅に比べて高さは低いものと言えよう。いずれも和泉砂岩製である。(195・196・198) の 3 個体はいずれも火・水・地輪部が遺存しているものである。このうち (195) の地輪は幅 15.0cm、高さ 17.2cm を測るもので正面左側に永祿二年 (1559) 銘が刻まれており、種子の一部に朱の痕跡が認められた。(196) の地輪は幅 17.0cm、高さ 18.2cm を測るもので正面右側に永祿十年 (1568) 銘が刻まれている。(198) の地輪は幅 15.2cm、高さ 15.8cm を測るもので正面右側に永祿十三年 (1571) 銘が刻まれている。この五輪塔にも朱が遺存していた。

(197) はほぼ完形の五輪塔で、総高 58.5cm を測る。各輪に種子を刻むほか地輪正面右側に天正三年 (1575) 銘が刻まれている。地輪の幅は 15.2cm、高さ 15.8cm を測るものである。(200~201) は宝珠頂部がわずかに欠損しているが、ほぼ総高がわかる資料と言える。このうち (200) は総高 48cm ほどで、地輪の幅は 13.7cm、高さ 14.5cm を測るものである。十月十五日と月日は刻まれているが年号については不明である。(201) の五輪塔も総高は 48cm ほどである。地輪の幅は 13.5cm、高さ 14.7cm を測る。地輪正面右側に天正五年 (1577) 銘が刻まれている。(202) はわずかに小振りで欠いている頂部を補っても総高は 45cm ほどと思われる。地輪の幅は 11.9cm、高さ 14.0cm を測る。地輪正面右側に天文十七年 (1549) 銘が刻まれている。

(203~205) は火・水・地輪部が遺存しているものである。このうち (203) の地輪は幅 12.0cm、高さ 14.0cm を測るもので正面右側に「天正十」まで刻まれているのを確認できたが、その下は剥離しており不明である。仮に天正十年としたら 1582 年ということになろう。(204) 地輪の幅は 11.6cm、高さ 13.1cm を測る。地輪中央部に「長泉法師」と名のみ刻まれ年号などは記されていない。(205) の地輪は幅 12.8cm、高さ 14.7cm を測るもので正面右側に永祿元年 (1558) と刻まれているのを確認できた。(206) はやや小振りの五輪塔で遺存部から推して総高は 35cm 未満

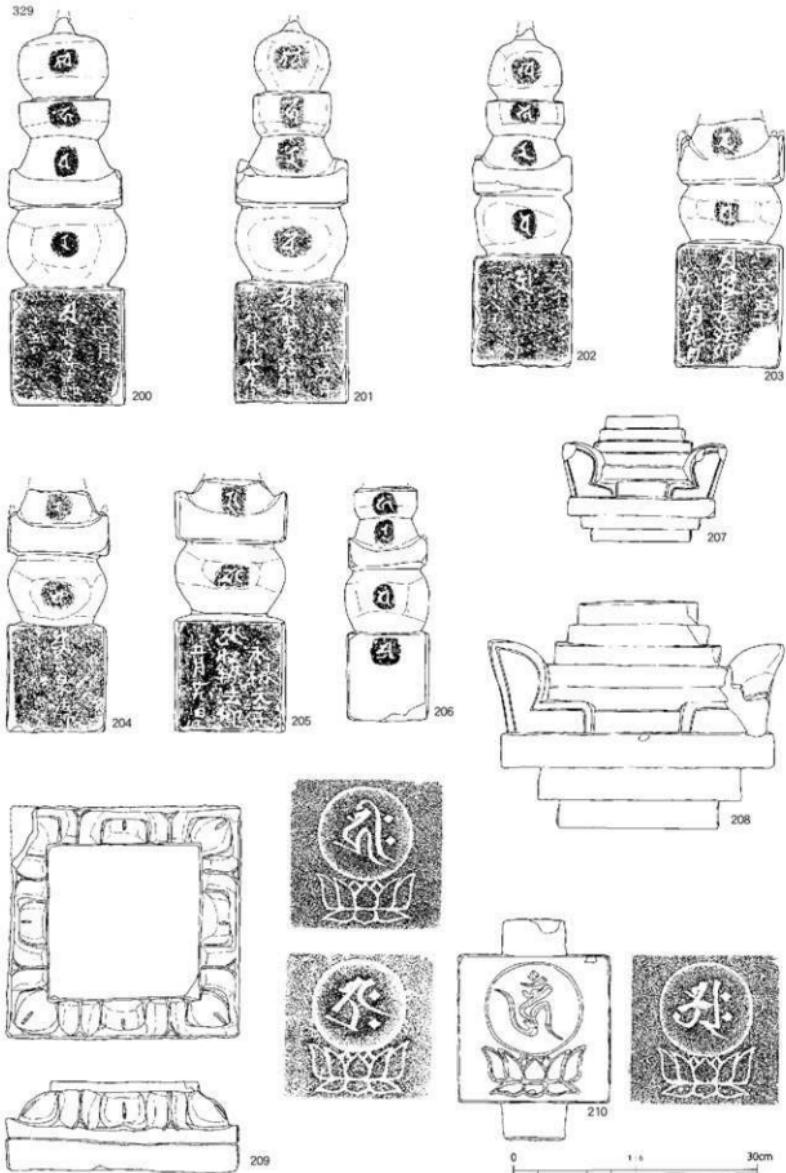


図44 1次2区 遺構出土遺物実測図 (13)

と思われる。地輪の幅は9.5cm、高さ10.7cmを測るものである。各輪に種子は刻まれているが、地輪には名前及び年号を欠いている。その部分が剥離した様子も認められないことから、本来刻まれておらず製作途中の五輪塔である可能性が考えられよう。

(207・208)はともに宝篋印塔の笠部である。このうち(207)はやや小型で、総高15.7cm、隅飾りの両端からの幅は20.5cmを測るものである。隅飾り部はやや外傾しているが、反りは見られず真っ直ぐ立ち上がっている。(208)は大型で、総高28.1cm、隅飾りの両端からの幅は36.8cmを測るものである。この隅飾り部についても前者同様にやや外傾しているが、反りは見られず真っ直ぐ立ち上がっている。

(209)は宝篋印塔の台座で、一辺28.5cm、高さは11.4cmを測るもので、四周には蓮弁の文様が施されている。材質は和泉砂岩である。(210)は宝篋印塔の塔身部で、両端に柄が設けられ

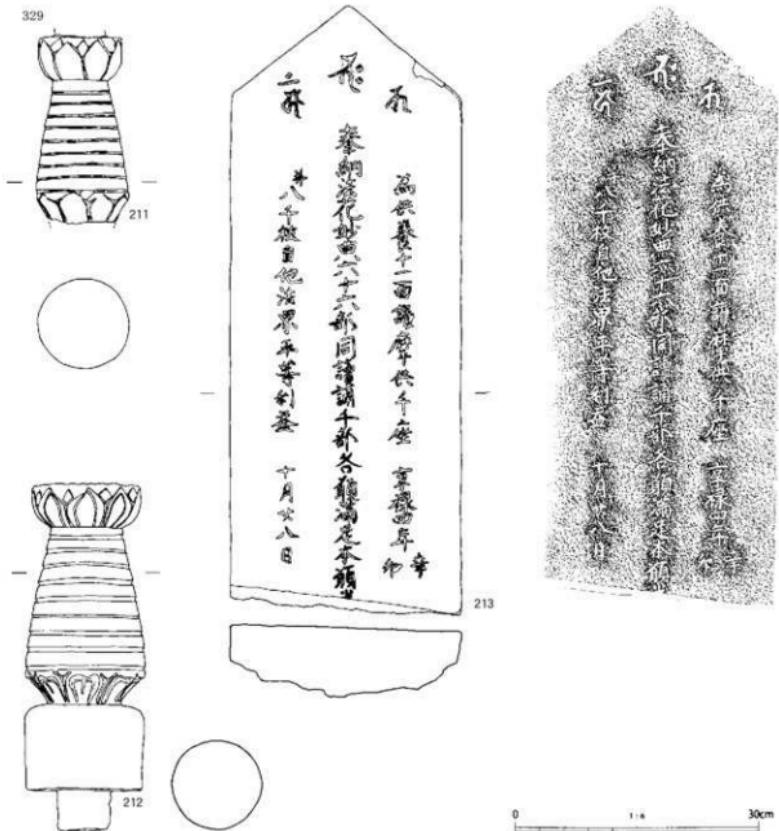


図45 1次2区 遺構出土遺物実測図 (14)

ておりこの柄も含めた総高は 27.7cm、幅は 18.8cm を測る。蓮弁模様の上に月輪を配し種子を刻んでいる。

(211・212) は宝篋印塔の相輪部で、ともに最上部の宝珠を欠いている。このうち (211) は残存高で 23.4cm を測る。請花は單弁の蓮華文を刻む。(212) は柄部分も残っており残存高で 43.0cm を測るもので、請花には複弁の蓮華文が刻まれている。いずれも和泉砂岩製である。

(213) は残存長 73.6cm、幅 28.7cm、厚さ 9cm を測る板碑である。碑面上部に種子 3 字を刻し、その下に六十六部經の読誦法要満願を記念して奉納した旨の意を刻んでおり、享禄四年の銘がある。全体に白っぽい色調を呈しており材質は粘板岩系の石と考えている。

330 暗渠出土の遺物 (図 46 図版 57)

(214) は、2-1 区のほぼ中央部で検出した土管を繋ぎ合わせた暗渠排水溝の土管本体である。基本的には丸瓦の製作にあたって半裁するのをやめ、円筒形のまま焼成したもので技法的には瓦とまったく同じものといってよいものである。全長 29.0cm、最大径 12.5cm を測る。類例は少ないが根来山内では数か所で検出されており、今回の場合共伴する土器には恵まれなかったが他の例を考えるとこの土管についても 16 世紀中頃を前後する時期のものと考えて大過ないであろう。

332 土坑出土の遺物 (図 46 図版 57)

(215・216) はいずれも土器皿で (215) は復元口径 7.6cm、(216) はやや歪になっているが口径 9.5cm 前後を測るものである。両者とも口縁部に強いヨコナデを施し端部が肥厚するタイプと言えよう。前者は橙色を呈し後者はにぶい黄橙色を呈する。

(217) は中国製の染付皿である。斜め上方に立ち上がった体部は、口縁部にかけて大きく外反する。復元口径で 10.0cm、器高 2.5cm を測る。体部外面に簡略化された草花文を描き、高台部に二条の圓線が巡らされている。また、内面は見込み部に文様を描いているようだが小破片のためその文様については不明である。その見込み部を開むように二条の圓線が巡らされている。

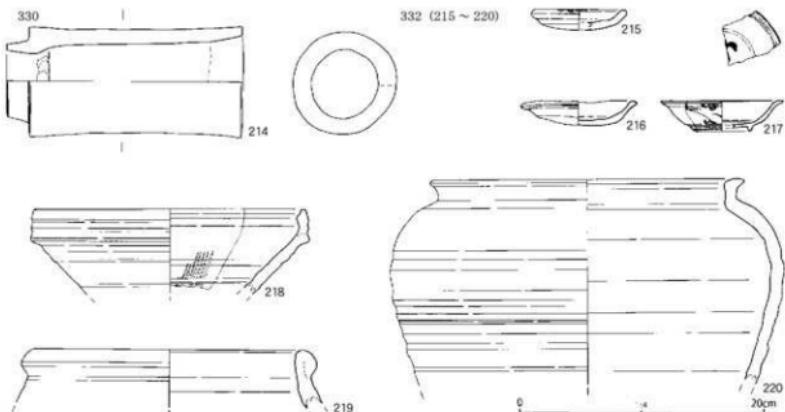


図 46 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (15)

16世紀後半段階の製品と言えよう。(218)は備前焼の擂鉢で、復元口径 21.8cmを測る。内面の握り目は、5本一単位斜め下方にひかれている。内面は灰赤色、外面は暗褐色を呈している。口縁部に外面に二本の凹線が入っており 16世紀中頃前後の製品と言えよう。

(219)は備前焼の壺と思われる製品で、復元口径 22.0cmを測る。小破片であるため全体の形については不明と言わざるを得ないが、頭部はわずかに内傾し、口縁部はやや丸味を帯びて折返されている。内外面とも赤褐色を呈する。頭部の傾き及び口縁部の形態から推してやや古く 15世紀後半段階の製品かと考えている。

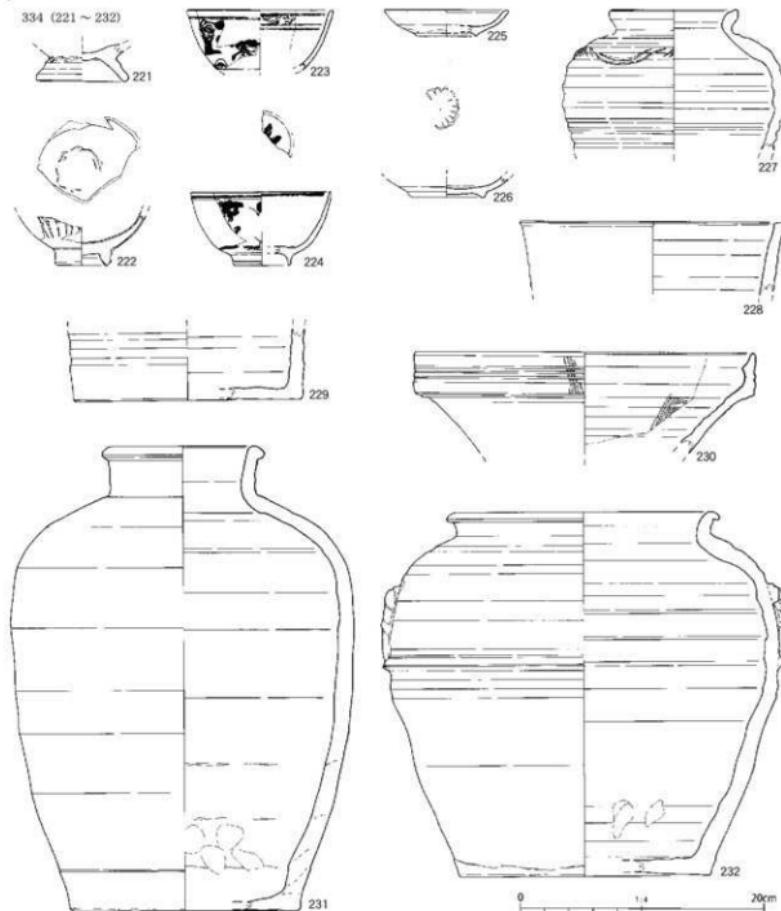


図 47 1次2区 遺構出土遺物実測図 (16)

(220) は備前焼の壺である。口径は大きく、復元径で 25.0cm を測る。頭部は短く立ち上がり、口縁部はほぼ水平に外側に引き出されている。内面は赤黒色、外面は灰色を呈している。口縁部の形態からみて 16 世紀でも初め近くに位置づけられる製品と思われる。

334 石組遺構出土の遺物 (図 47 図版 57)

(221～232) は、2-1 区の北側で検出された長方形を呈する石組の遺構から出土した一群である。

このうち (231) は高台の付く土師器皿である。底部のみの出土であるため口径については不明だがおそらく 14cm 前後の大きさになるものと思われる。高台は「ハ」の字状に広がり器壁も厚く安定した作りとなっている。全体に橙色を呈する。根来山内においては数は極めて少ないもののこれまでの調査において確認されているタイプの皿で、時期的には 15 世紀中頃から後半にかけての短い期間に限って出現するものと考えられている。(222) は中国製の青磁碗で、体部外面に粗略な線描の蓮弁文を施す。見込み部にはスタンプによる印刻文様が描かれている。全体に釉は厚く、外底面のみ削り取っている。(223・224) は中国製の染付碗である。このうち (223) は体部から口縁にかけて内湾気味に丸く立ち上がる。外面の口縁下と高台近くに圈線が巡り、その間に吉祥文と思われる図案が描かれている。(224) も同じような形態を有するが、高台は細く内底面がやや盛り上がった形状を呈している。

(225) 潛戸焼の褐釉の皿と考えているもので、復元口径で 10.2cm、器高 2.0cm を測る。高台は断面三角形を呈し、体部から口縁部かけて丸く内湾するように立ち上がっている。(226) は潜戸の灰釉の皿である。内面底部に菊花文のスタンプによる印刻が押されている。全体に草緑色の淡い釉が掛り内面は釉溜りのガラス質になっている。(227) は備前焼の壺で、復元口径 10.1cm を測る。口縁部は「く」の字状に外反し端部をわずかに上方に摘み上げている。肩部に櫛書きによる粗い波状文が施され、全体に灰色を呈している。(228) は備前焼の胴長の形状になると思われる鉢である。復元口径 21.8cm を測る。胴部はかすかに外開きに広がり、口縁端部はわずかに水平に拡張させている。内面は褐灰色、外面は赤灰色を呈する。(229) も備前の鉢で、接合関係は確認できなかったが、形状から前掲の (229) の底部となる可能性が高い。全体に灰褐色を呈する。

(230) は備前焼の擂鉢である。復元口径 27.8cm を測る。口縁部外面には二条の凹線があり、端部の内側はわずかに窪む。全体にぶい赤褐色を呈するもので、形状から 16 世紀中頃と判断される製品である。(231) は備前焼の壺で、口径 12.5cm 前後、底部径は 18.4cm を測り、全長 38.0cm とやや胴長の形状である。頭部はわずかに外傾し口縁端部を外側に引き出すようにして丸めている。全体に暗赤褐色を呈する。16 世紀中頃から後半にかけてのものである。(232) は備前焼の水屋甕である。復元口径 21.45cm 前後、底部径は 20.5、全長 29.8cm を測る。短い頭部は外反気味に丸く立ち上がり口縁端部を外側に折り返すように引き出している。肩部下位に繩目状にした粘土紐を貼り付け装飾している。全体に暗赤色を呈する。

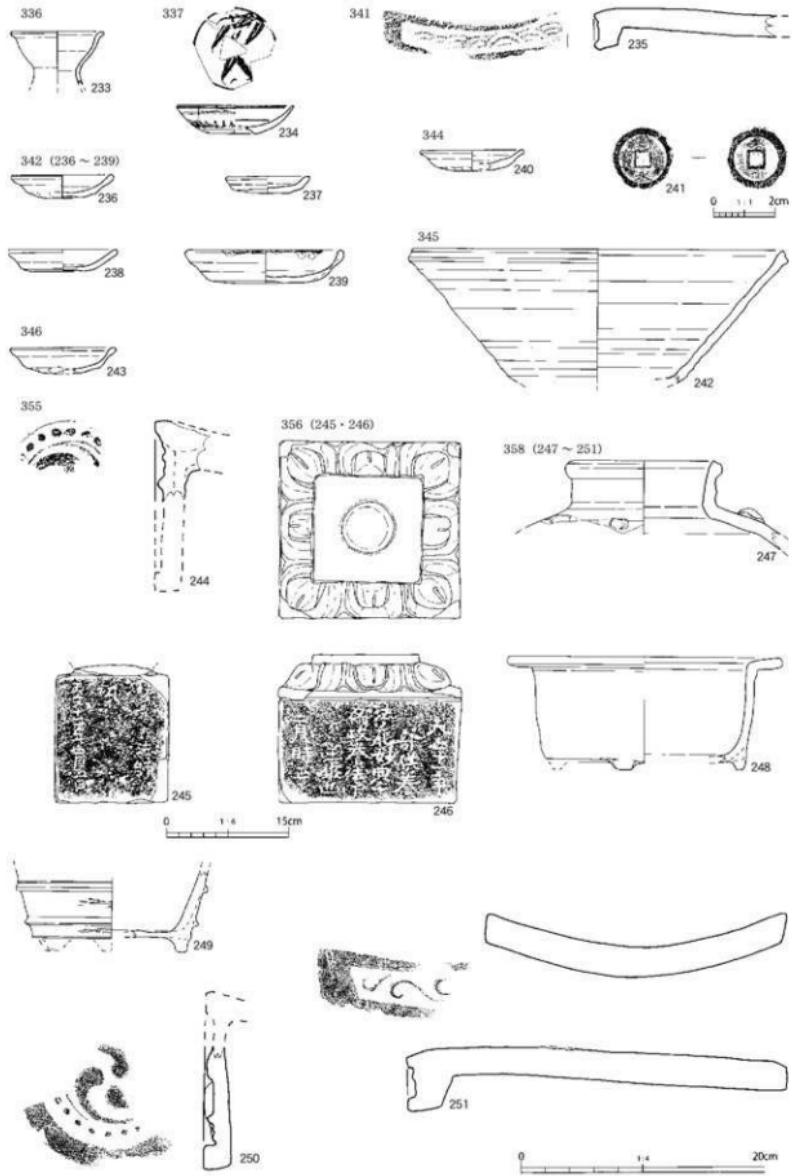


図 48 1 次 2 区 遺構出土遺物実測図 (17)

336 石組遺構出土の遺物（図 48）

(233) は備前焼の小壺の上部と考えているものであるが、あまり見かけない形状と言える。器壁は3mmほどと薄く、口縁部は丸く立ち上がったのち端部は外反する。口径7.4cmを測る。

337 土坑出土の遺物（図 48）

(234) は中国製の染付皿で体部下半には蕉葉文を描く。外底部を削り出して体部との境を高台とするもので、いわゆる碁笥底の皿と称される16世紀後半段階の製品である。

341 土坑出土の遺物（図 48）

(235) は軒平瓦当で内区に波頭文を配する。根来山内においては16世紀中頃に見受けられるが、量的には少ないタイプである。

342 土坑出土の遺物（図 48）

(236～239) はいずれも土師器皿である。このうち(239)は口縁部に煤の付着が顕著に認められ證明皿として使用されたことが窺われる。

344 土坑出土の遺物（図 48）

(240) は土師器皿で復元口径8.4cmを測る。全体に橙色を呈する。(241) は銭貨、寛永通寶で外径2.4cmを測る。

345 土坑出土の遺物（図 48）

(242) は東播系の須恵質こね鉢である。復元口径で30.4cmを測る。口縁端部下は垂下しておらず端面はかすかに窪む。13世紀中頃を前後する時期のものであろう。

346 土坑出土の遺物（図 48）

(243) は土師器の皿で、復元口径8.4cmを測る。口縁部に強いヨコナデを施し端部が肥厚する。

355 土坑出土の遺物（図 48）

(244) は巴文を配する軒丸瓦瓦当である。小破片のため詳細は不明であるが、巴の尾部は細く長く伸びている。

356 石組井戸出土の遺物（図 48 図版 58）

(245) は五輪塔の地輪部で、正面左側に天文十二年(1544)銘が刻まれる。(246) は宝篋印塔の台座で、返花には複弁の模様が施されている。正面左側に天正十一年(1583)銘が刻まれている。

358 土坑出土の遺物（図 48 図版 58）

(247) は備前焼の三耳壺である。復元口径11.5cmを測る。頸部はわずかに外反気味に立ち上がり口縁端部は外側に引出しながらく収めている。(248) は三足の付く瓦質の火舎で、復元口径22.2cm、器高9.3cmを測る。口縁端部を水平に大きく外側へと折り曲げている。(249) も瓦質の火舎と考えられるもので三足が付く。体部下半に瘤状の凸帯が巡り、体部には横方向のミガキの痕跡が認められる。(250) は巴文の軒丸瓦で瓦当部の径は復元で15cm前後になるものと推定している。(251) の軒平瓦で瓦当部には均整唐草文を配する。

359 土坑出土の遺物（図 49）

(252) は中国製の青磁で、器形としては香炉となるものと思われる。(253) は備前焼の壺で

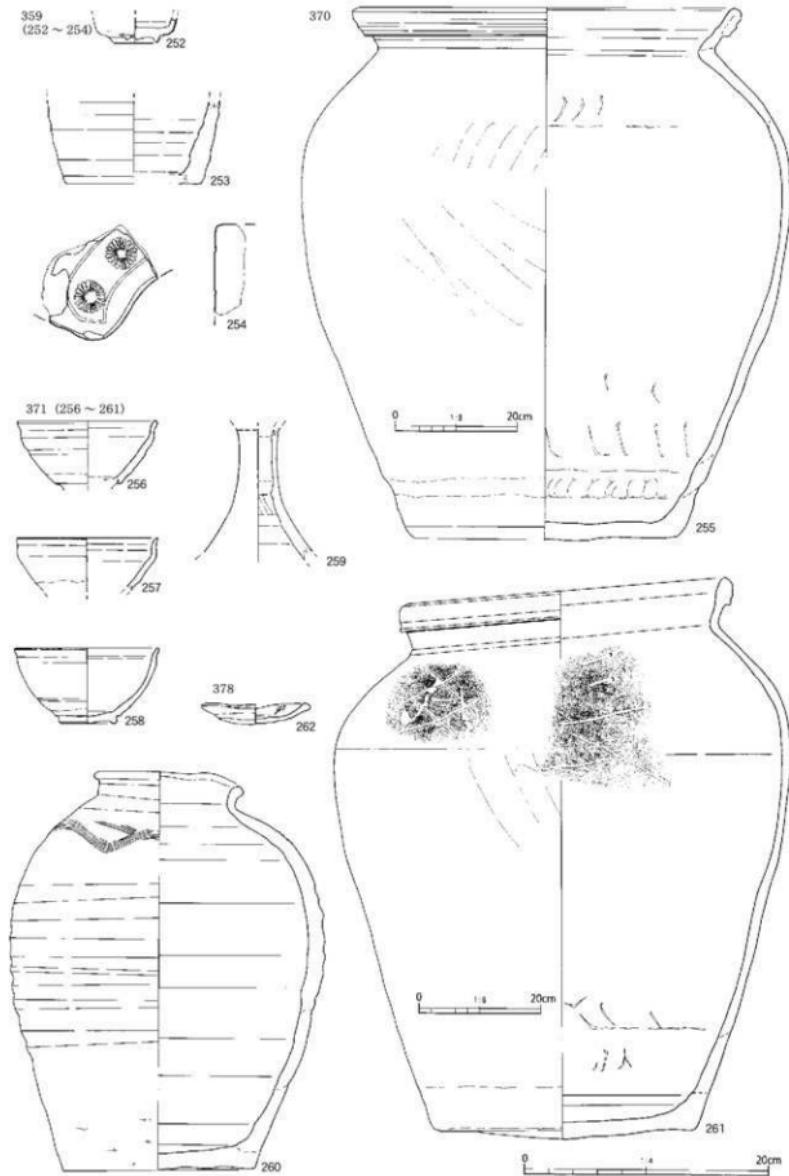


図49 1次2区 遺構出土遺物実測図 (18)

体部下半のみの出土であるため詳細は不明だが、おそらく底部径は11cm前後になるものと思われる。(254)は鬼瓦で、左側下部あたりの破片と判断される。

370 埋葬遺構出土の遺物（図49）

(255)は備前焼の大甕である。復元口径で63.6cm、底部径43.2cm、全長87.4cmを測る。頸部は「く」の字状に外反し口縁端部はやや扁平となり二本の凹線が巡る。16世紀でも後半近い時期の製品と考えられる。

371 埋葬遺構出土の遺物（図49 図版58）

(256～258)はいずれも天目茶碗である。このうちもっとも残りの良い(258)は瀬戸の製品と思われるもので、にぶい褐色の釉が高台付近まで掛る。(259)は備前焼の鶴首徳利。(260)はやや胴長の備前焼壺で肩部に柳描きによる波状文が施されている。(261)は備前焼の大甕で「三入」と窯印と思われる記号が刻されている。

378 土坑出土の遺物（図49）

(262)は土師器の小皿で口径8.4cmを測る。灯明皿として使用されていた痕跡が認められる。

c. 2区のまとめ

2区については、再三述べてきたように山内でも奥深い谷筋の奥まったところに当たっており、なおかつ古道の存在が知られていた箇所に相当する。

今回の調査においてもこの古道を確認するとともに、その両側に展開する坊院の存在を明らかにすることことができ、併せてこれらに伴う多量の遺物が出土した。これらを踏まえて、以下この調査区の成果を簡単にまとめておきたい。

出土遺物の総体を見ると、16世紀中頃から天正の兵火時(1585)までの遺物が圧倒的に多く、おそらく全体量の90%を数えるものと思われる。次いで15世紀代中頃から16世紀中頃までの遺物群で、これらについて限りなく10%近くなるものと思われる。したがって、それ以外の遺物はパーセンテージを構成しえないほど少ない量と言える。

その数少ない遺物を述べておくと瓦器碗並びに東播系のこね鉢といった13世紀前半から中頃にかけての遺物群である。この時期は、宗祖覚鑊が没したのち中興の祖と言われる賴倫が高野山から再度根来の地に降りてくるまでの時期に相当しており、もともと根来寺にあっては空白期とも言える時期ではあるが、この谷筋の入口付近ではこれまでの調査において13世紀代の遺物は少なからず出土している状況から見ると極めて少ない。

これとは逆に天正の兵火以降、近世の復興後に当たる18世紀代の遺物も極めて少ない状況であった。近世の遺物については、やはりこの谷筋の入口のみならず谷の中ほどでも少なからず出土している。こうした状況から、この古道の延伸する桃坂谷を一筋の直線と観た場合、遺物の時期差から当然のことながら山内中心部に近い、原点に近いほど新興時期も復興期も早く、谷の奥ほど遅れていることが看取される。また、この今回の調査区域に坊院が建ち並ぶのは15世紀中ごろ以降であり、16世紀中頃にはほぼこの谷の奥深くまで坊院が展開していたことが証されたと言える。

第5節 2次調査

2次調査は京奈和自動車道の根来インターチェンジ(仮称)建設予定地に相当する箇所であった。根来山内の中心部からみると西約800mのところに当たっている。

調査区名は前年度に実施された1次調査において1区・2区を使用しているため、その関連から2次調査においては3~5区の名称を用いている。このうち洞尾川左岸の平坦面の調査区を調査区3、さらに南側の丘陵中腹部に設定した調査区を調査区4及び調査区5と呼称している。このうち調査区4については、4-1と4-2に細分している。なお各々の調査面積は調査区3が2,013.52m²、4区226.48m²、5区105.89m²、合計約2,345m²である。

A. 3区の調査

調査区3は、先にも述べたように洞尾川の左岸部で、東側の丘陵裾部との間にあたる箇所である。大きくは2段の平坦面となっており、両者の比高差は約2.8mを測る。いずれも昭和40年頃までは水田として、その後果樹栽培地として利用されていたと聞くが、平成に入る頃には耕作放棄地となっていたようで、現況は竹や雑木の生い茂る荒蕪地となっていた。

上段部の基本層序としては、第1層が表土、第2層が耕作土、第3層が旧耕作土ないし盛土・崩落土で第4層が地山に大別できる。盛土等については、土色・土壤等により細分している。

上段部については、表土及び耕作土を除去した後、旧耕作土上面と思われる面で遺構検出を試みたが、遺構は確認されず、地山面及びこれと同じレベルにある整地土(盛土)の上面でいくつかの石組みの溝を検出した。下段部は西側を流れる洞尾川に沿うかたちで現況の水田区画が北西から南東に向かってそれぞれ50~60cmほどの高低差で3段の段差をもってつくられていた。ここでは、石組みの暗渠排水溝は検出されなかったが、水田区画に伴う石垣が検出されている。なお下段部の基本層序は、第1層が表土、第2層が耕作土、第3層が盛土・崩落土で第4層が旧耕作土、第5層が地山に大別できる。

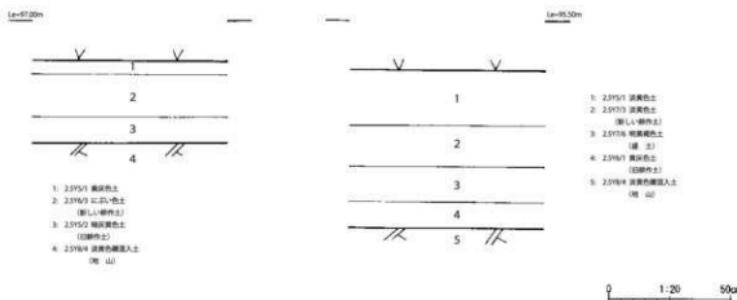


図50 2次 基本層序模式図

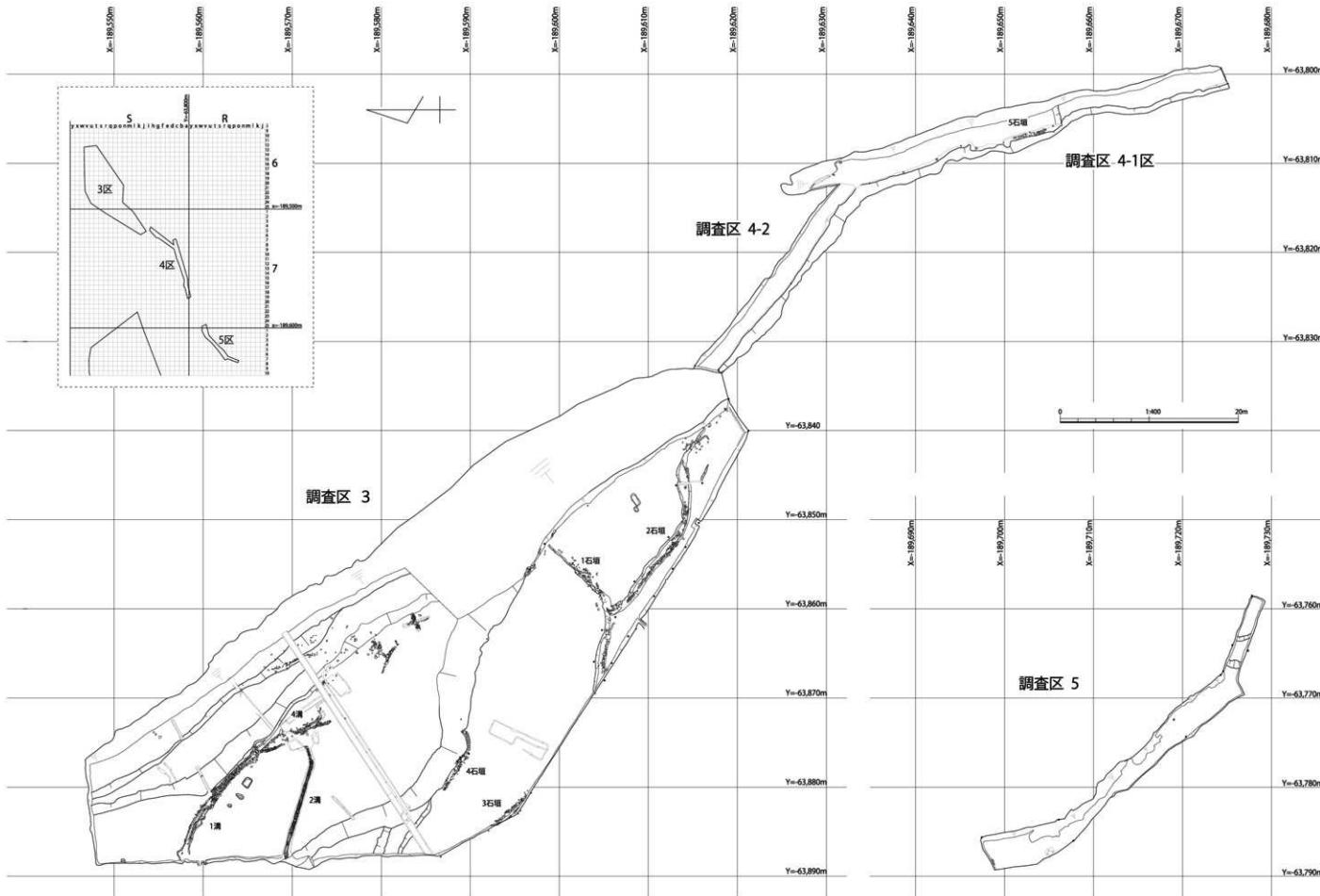


図51 2次3～5区 遺構全体図

とくにこの上段部分では、現代の水田を造成するにあたって大規模な盛土を行っていた。その土については山側の山裾部を削り取り、その土を下段に落とし込む形で造成した様子が窺われた。

以下、3区で検出された遺構について詳述する。

1 石垣 3区のほぼ中央で検出されたもので、N-45°-Eという方向をとる石垣である。この方向は、現況の段差の方向と同じもので実際に段差部分で検出されたものである。

西側の山裾部分から途中一部欠損している部分はあるものの延長14mを確認した。

もっとも残りのよい部分で石積みにして4ないし5段で、高さは0.6mを測る。用いられている石材は和泉砂岩であるが、大きさにはばらつきがあり、大きいものでは40~50cm大、小さなものでは10cmほどのものも認められる。また、積みの方向も横、斜めとかなり乱れており、全体として雑な感はまぬがれない状況であった。一般に中世の根来山内における石垣は堅固かつ精緻な積み方がされている。もとよりこれらの石垣は、山内の場合は坊院（屋敷地）に係る石垣であつて、近世以降、水田となった場合にはかなり雑な積み方が確認されている。こうした積み具合からも、この石垣遺構についても中世まで遡るものではなく、また屋敷地に係るものではなく、近世ないしそれ以降の水田に伴う石垣と判断されよう。

なお、この石垣は調査区の西外側、現況の川に沿つてつくられている西側畦畔の下まで続いていることを確認している。のことから現在の水田区画の西辺部がつくれられるよりは一時期古いものと言えよう。

2 石垣 調査区の南西側で検出された石垣である。旧耕土を除去した面で遺構精査をおこなったところ、南西側に押し出すようにして整地が成されていることが判明した。このためこの整地土を掘り下げていった

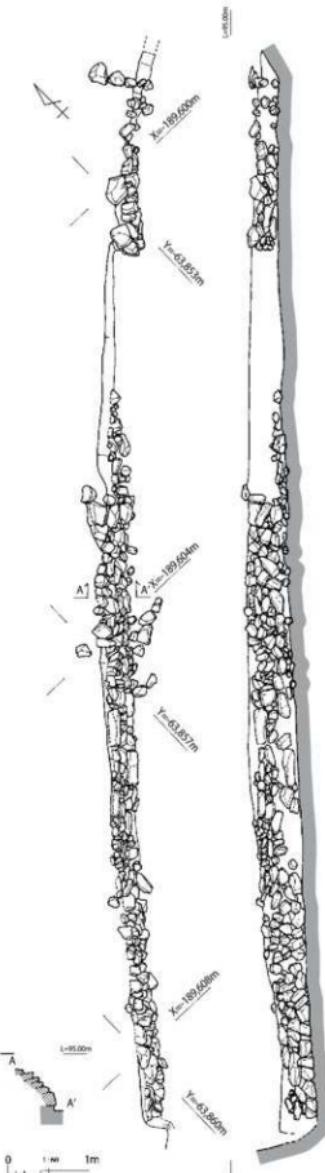


図52 1石垣 平面図・立面図・断面図

ところ、落ち込み部分の際に沿って石垣が遺存していることが確認された。確認された石垣の延長は14mほどである。石垣は西から東へと4mほど延び、その後南側に張り出すようにして弧を描くように伸び、さらに北東方向に屈曲するもので、直線ではなく地形に沿って造られている様子がよくわかる。全体に見ると石垣は北東側で遺存状況がよく、南側に行くにつれて遺存状況は悪くなっている。これらの部分については、再利用のために後世に石が抜き取られた可能性が高い。もっとも残りの良い部分で、高さ0.4mを測るもので、石積みは3ないし4段が遺存していた。整地土の土層断面観察の結果、本来的にはあと0.2~0.3mは高かったものと判断される状況であった。使われている石はいずれも和泉砂岩で、15~40cm大の石が用いられている。基本的に石の長辺を横置きにしており、斜めに据え置くような用い方は見られなかった。こうした石積みの状況や法面の傾斜などから、掘方から遺物が確認されていないが、この石垣については中世に遡る可能性が高いものと判断している。

3石垣 調査区中央部の西壁際ぎりぎりで検出された石垣である。この石垣を覆うように灰黄色の土が被っており、さらにこの土の上には押し出されるようにして黄褐色のシルト質の土の堆積が認められた。これらの土は北側の山土と類似しており、おそらく新しい時期に水田部を拡張するに当たって造成された時のものと判断される。検出された石垣は、最も残りの良い部分で高さ0.4mを測る。基底部に50cm前後の比較的大きな石を用いている様子は看取できるものの、その大きな石と石の間に20cm前後的小振りの石も用いられており、その造りに屋敷地を画するような石垣に見られる堅固さや精緻さは認められない状況であった。ただ、基本的には石を横置きにしていることなど古い傾向も看取でき、近世以前の石垣であると考えている。前掲の2石垣との位置関係を見ると、ともに調査区の南東側に拡がっていくものでかなり近接した位置にあるところから、この両者は調査区外の南東側でつながり一体のものとなる可能性がきわめて高いものと考えられよう。この2石垣と3石垣については、中世段階の水田の西側を画するものであったと考えている。

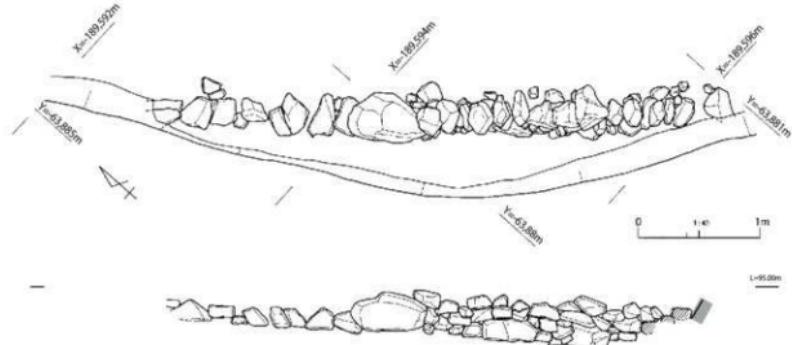


図53 3石垣 平面図・立面図

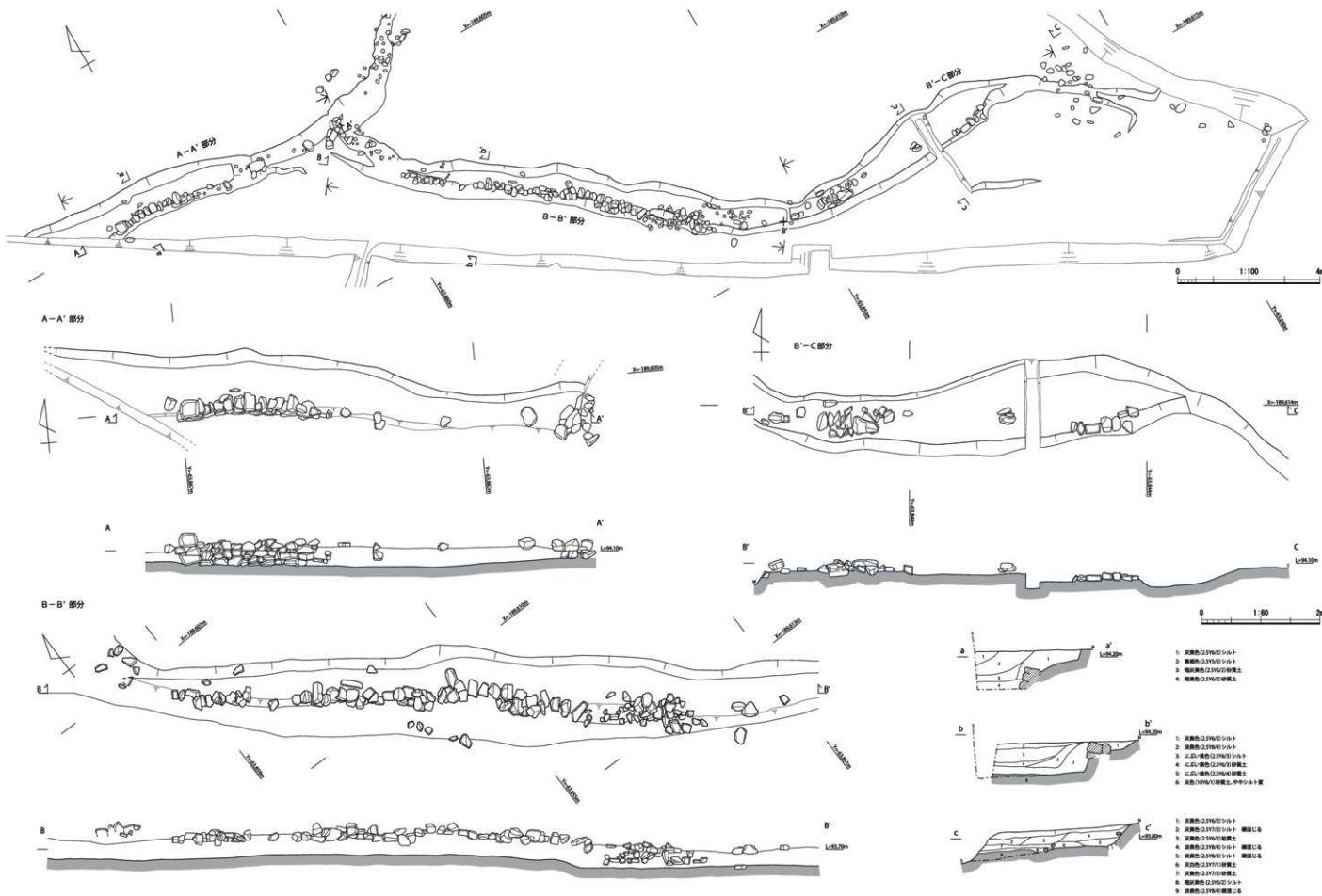


図 54 2 石垣 平面図・立面図・断面図

4 石垣 調査区北西側の上段部と南東側の下段面の境を成す斜面部の裾で検出した石垣である。この上段部と下壇部の比高差は北西側から南東側に向かって徐々に深くなっている。北西側では約1mほどであるが南東側では2mを優に超える高さを有している。この段差部分の崩落防止のために設けられた石垣と考えられる。段差部の延長は40mほどであるが、石垣を検出したのは、この中央付近のわずか延長3mほどであった。検出された石垣の高さは、もっとも残りの良い部分で0.6mを測り西側にいくにつれて上部の石が取り除かれている状況であった。残りの良い部分で見ると石積みは4ないし5段分が遺存していた。用いられている石はいずれも和泉砂岩で、大きいものでは40cm近いものも認められるが、全体には小振りで間置石は別にしても20cm前後のものが多い。この石垣については、上段と下段の境界部に設けられたもので斜面部の崩落防止などを目的として造られたものと言えるが、先に述べたようにかなりの比高差のある段差であることを思えば、石垣の基底部を成す石は小さいと言える。ただ、この石垣を覆っていた土との関係からこの石垣については中世段階の水田の北東側を画する石垣として造られたもの判断されよう。

1溝 調査区の北東側で検出された石組の暗渠排水溝である。西側の山裾部に沿って流れた後かすかに湾曲しながら北西方向に延びる。

延長20mほどを検出した。中央部付近の6mほどで蓋石が遺存していた。その両側では蓋石は認められなかったが本来は蓋石を伴う暗渠排水であったと思われる。山側の側石は小さく一段のものであるが、それと対応する側の石はやや大きくなる場所によっては2ないし3段に積まれていたのを確認している。掘形幅は30~50cm、内幅20~30cm、深さ10~20cmで、石材はいずれ

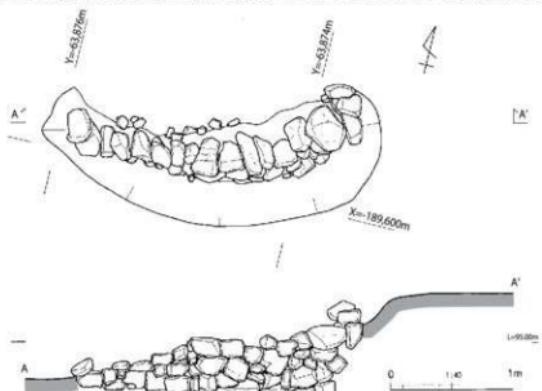


図55 4石垣 平面図・立面図

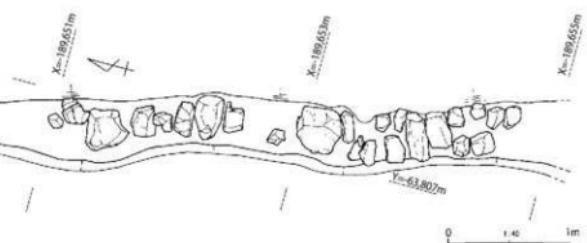


図56 5石垣 平面図

も和泉砂岩で、側石には15~30cm前後の石を蓋石にはそれよりやや大きい20~30cm大の石を横置きにして使用している。溝内の埋土は暗灰黄色の砂質土で、この中からの遺物は皆無であった。

2溝 調査区の西側で検出された石組みの暗渠排水溝である。西側の山裾部付近から南西方向に2mほど延び、そのあと西方向へと延びて行き、上段末端部に至る。延長13mほどを検出した。このうち上段末端部近くの4mほどについては蓋石が遺存していなかった。溝1に比べると使われている石もやや小ぶりで、側石についても一段の積みであった。掘形幅は30cm前後、内幅10~20cm、深さ10cmほどを測る。石材は10~20cm前後の砂岩を使用している。

3溝 溝1から分岐するように南側に延びるもので、搅乱をはさんで延長9mほどを確認している。掘形幅は30cm前後、内幅10cm前後、深さ10cmほどを測るやや小ぶりな暗渠排水溝である。山側の1mほどは蓋石を欠損した状態で検出された。

4溝 先述した1溝の南東側延長部付近で検出した素掘りの溝である。幅30cm、深さ10cm程を測る。灰色の砂質土により埋まっていたもので、この中からの出土遺物は皆無の状況であった。位置関係から推して、1溝と同じものであり、蓋石だけでなく側石についても抜き取られたものと理解するのが合理的と考えている。

以上、詳述してきたこれら3条の溝については、その規模や造り方などからいざれも水田耕作に伴うものであると判断している。これらの溝が集約している山際部分は、今回の調査においてももっとも湧水が激しく、常に水中ポンプを設置して調査に当たらねばならないような状況であった。このことからこの山際からの湧水に対応して設けられたものと考えている。

これらの暗渠排水を伴う水田の時期については、出土遺物がほとんどなく明瞭にし難いが、数少ない遺物から判断すれば中世後期、15ないし16世紀に遡る可能性があるものと考えている。ただ、この時期の水田区画については、上段の南東部付近では耕作土が途切れで存在していなかつたことから、近世のものより小さかったものと判断している。

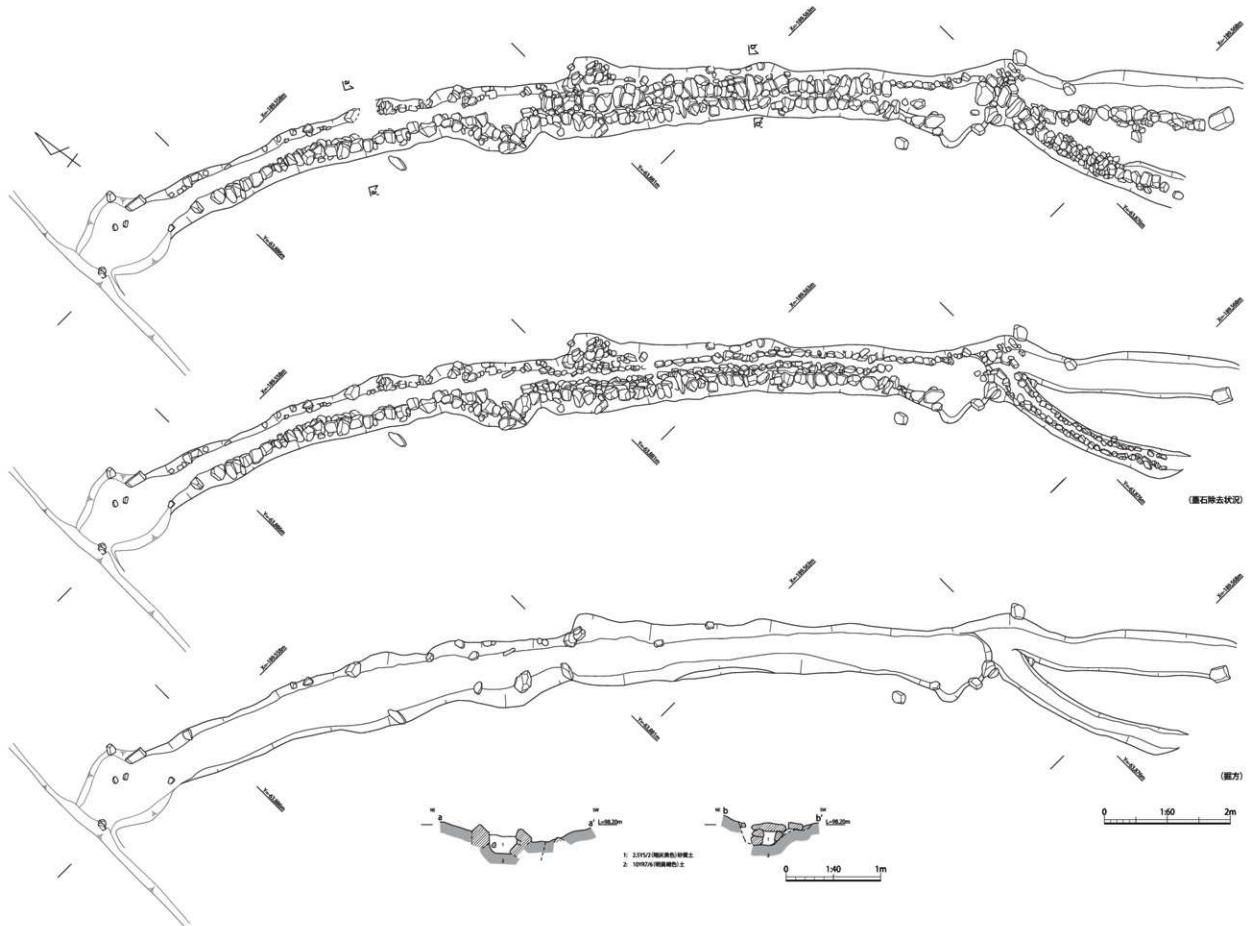


図 57 1溝 平面図・断面図

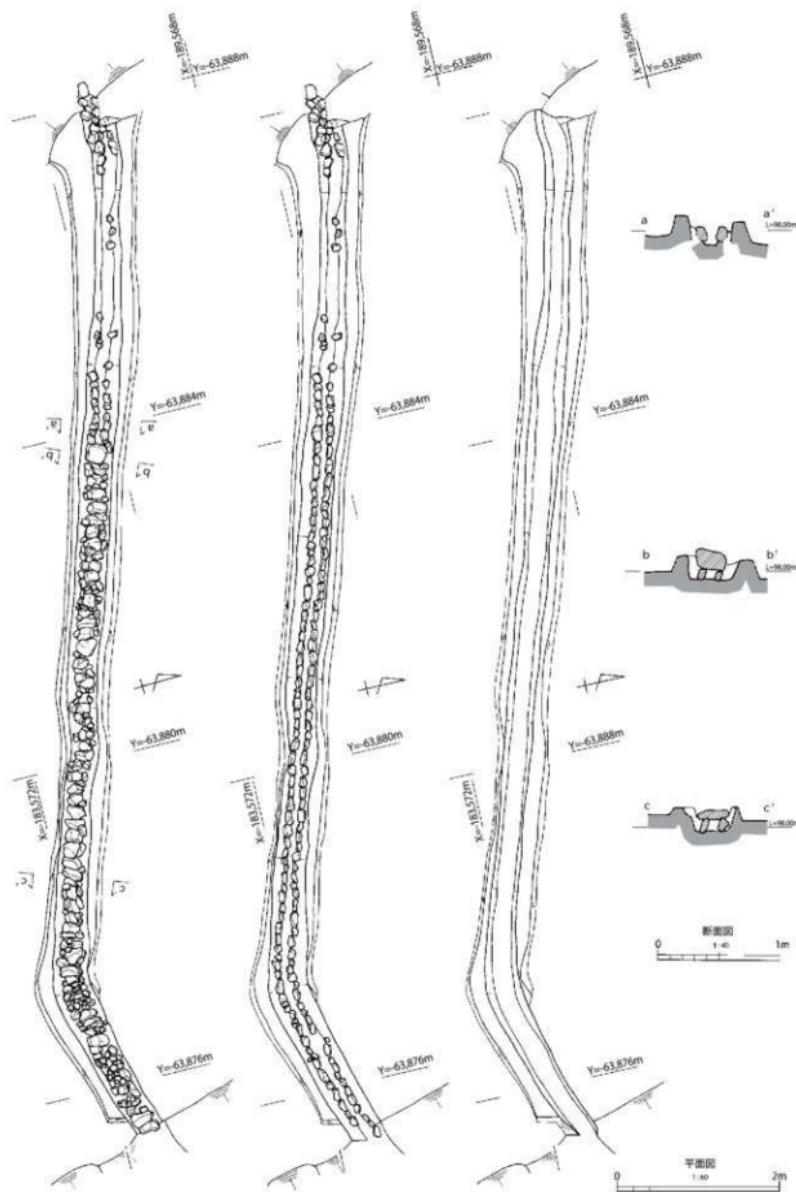


图 58 2 溝 平面图·断面图

B. 調査区4・5

本調査区は、前述したように風吹岬からつづく丘陵の中腹部に当たる。わずかに平坦面が認められ、古道の可能性が考えられた場所に設けた調査区である。

このうち4区については、北端部分で平坦面がなくなり、道がさらに続いていく可能性が考え難い状況で、むしろ途中から北西方向に下っていく可能性が考えられた。このため調査中に教育委員会との現地協議を経てこの部分にも調査区を設定した。当初から予定していた部分を4-1区、新たに加えた南西方向に下っていく部分を4-2区としている。

4-1区では、試掘調査で確認されていた石列の続きを確認した。位置的には、たしかに平坦部の西際に沿って並んでいるが、延長はわずかに7mほどで、積まれたものではなく据え置いたといった感じの設置具合であった。また、据え置く基盤となる土も新しい時期に崩落したと思われる土山であった。このことからこの5石垣として平面図に図示している石列については、古道の側石となるものではないと判断している。

また、岩盤についても自然地形のままで、人為的に削平し、平坦面をつくりだしているような痕跡はまったく認められなかった。

さらに路面と思われる硬化した面や砂利の入った土層については、いずれの箇所においても確認できていない状況である。

4-2区については、平坦な面はかろうじて認められる状況ではあったが、人為的に岩盤を整形したような痕跡は認められなかった。また、その平坦面についても幅が均一ではなく路面を思わずような痕跡はまったく検出できない状況であった。このことは、南東側に設置して調査を行った5区についても同様であった。

以上のことから古道などではなく、新しい時期に山仕事などに利用されていた通路のようなものであったと判断されよう。

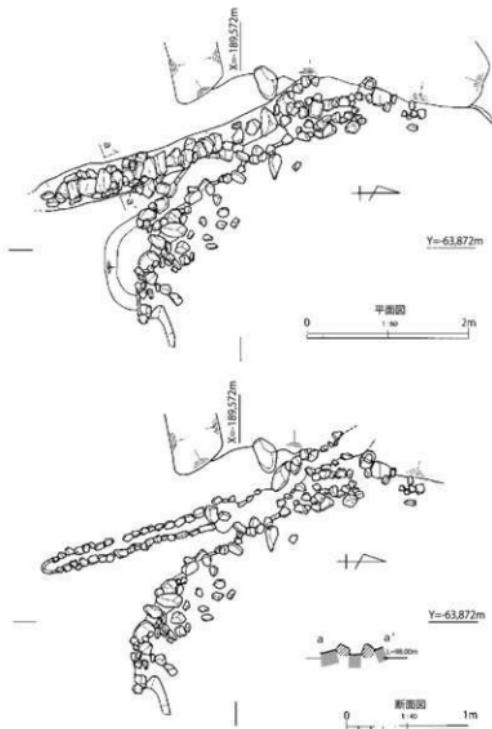


図 59 3溝 平面図・断面図

C. 2次調査の出土遺物

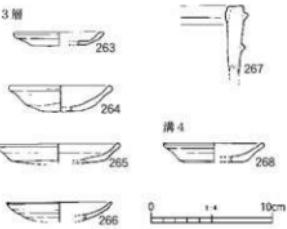
2次調査は再三述べてきたように大きく3～5区に分けて調査を行った。このうち4・5区は丘陵上の古道と想定されていた箇所であり、本来遺物の期待できない地域であった。実際調査に当たった結果、古道でもなかったこともあり出土遺物は皆無の状況であった。また、3区についても坊院といった居住空間ではなく、水田という生産跡ということもあって出土した遺物は極めて少ない。わずかに旧耕土としている3層と水田に伴う暗渠排水溝から土師器皿などが数点出土した程度である。以下、これらの遺物について記す。

3層出土の遺物（図60・図版58）

(263～265) はいずれも土師器の皿である。このうち(263)の土師器皿は復元口径7.2cmを測るもので、口縁部に強いヨコナデが施されており端部はわずかに肥厚する。全体に橙色を呈する。(264)は復元口径8.4cmとさほど大きな皿ではないが、器高は口径に比べて高く2.1cmを測るものである。体部から口縁部にかけて斜め上方に立ち上がり、口縁部にはヨコナデを施しており端部がわずかに肥厚している。内面は鈍い橙色、外面はにぶい黄褐色を呈している。(266)は中国製の白磁皿である。体部から口縁部にかけて内湾気味に丸く立ち上がる。底部を欠いているがおそらく高台は割高台となっているタイプの皿と考えられるもので、15世紀代の製品である可能性が高い。(267)は瓦質の火鉢の口縁部と思われるものである。口縁外面に2.5cmほどの間隔を空けて二条の凸帯が巡らされている。この火鉢についても15世紀代の製品と考えられよう。

4溝出土の遺物（図60）

(268)は土師器の皿で、復元口径8.2cmを測る。口縁部にはヨコナデを施しており端部が肥厚するタイプの皿で16世紀代のものである。



D. 2次調査のまとめ

今回の調査では、調査区3において前年度の調査と同様に中世にまで遡る可能性の高い水田の跡を確認することができた。このこと自体も意味ある成果であるが、それ以上に、子院の跡がまったく検出されなかったことにより大きな意味があると言える。つまり、中世、全盛期の根来寺においてもこの付近にまで子院は及んでいなかったことが判明したわけであり、中世根来寺の寺域を考える上で、貴重な成果を得たものと言える。

一方、「古道」の検出には至らなかった。この付近には泉州地域への通ずる道が想定でき、長く根来寺が交通の要衝であったことを言わながら具体的な「古道」については、その規模はもとよりルートも明らかになっていない。根来寺と泉州地域の結びつきを考える上で今後ともこの「古道」の考古学的解明に期待がもたれるところであり、さらなる精力的な調査が望まれると言えよう。

第6節 3次調査

3次調査地は蓮華谷川を挟んで先述した2次調査の2区の東側50mほどのところに位置している。谷川への急峻な崖近くであり、現状では坊院の敷地とは考え難いような場所であった。調査面積は225m²である。この調査では石垣や蓋石を伴う排水路を検出し、これらに伴って瓦、備前焼の壺・甕、土師質皿などの土器が出土している。基本土層は以下のとおりである。

第1層：10YR3/1 黒褐色砂質土

表土である。場所により含まれる礫の量に違いがみられるが、基本的には斜面からの崩落土に落ち葉などを主体とした腐植土が混在した土である。

第2a層：2.5Y7/4 浅黄色砂質土

径5～10cmの角礫を多量に含む。斜面からの崩落土である。

第2b層：10YR4/64 浅黄色砂質土

径5～10cmの角礫を少量含む。斜面からの崩落土であり、長期間にわたり崩落が継続したことによって堆積したものと考えられる。瓦、陶磁器等の遺物を含む。

第2b'層：2.5Y7/4 浅黄色礫層

径5～10mm程度の丸い礫から成る層である。

第2c層：2.5Y7/4 浅黄色砂質土

径5mm程度の白色砂粒を少量含み、硬くしまる。敷地内に搬入された整地土であると考えられる。第2b層で出土している遺物の多くは当該土層の直上から出土している。

第2e層：2.5Y7/4 浅黄色砂質土

径5mm程度の白色砂粒及び径5～8cmの角礫を少量含み、硬くしまる。当該土層は石垣の下にも認められ、石垣構築以前の整地土であると考えられる。

第3a層：2.5Y7/3 浅黄色砂質土

径5～15cm程度の角礫を多量に含み、浅黄色砂質土を少量含む。石垣崩落後に第3b層が流失したもので、混入する浅黄色砂質土は第2c層の土であると考えられる。

第3b層：2.5Y7/4 浅黄色礫層

径5～15cm程度の角礫から成る層で、礫間に浅黄色砂質土が混入するが、隙間が目立つ。

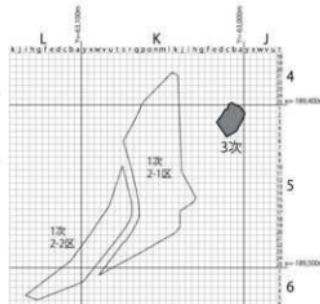


図61 3次 調査区の設定と地区割図 (S=1/3000)



写真4 3次 調査地遠景

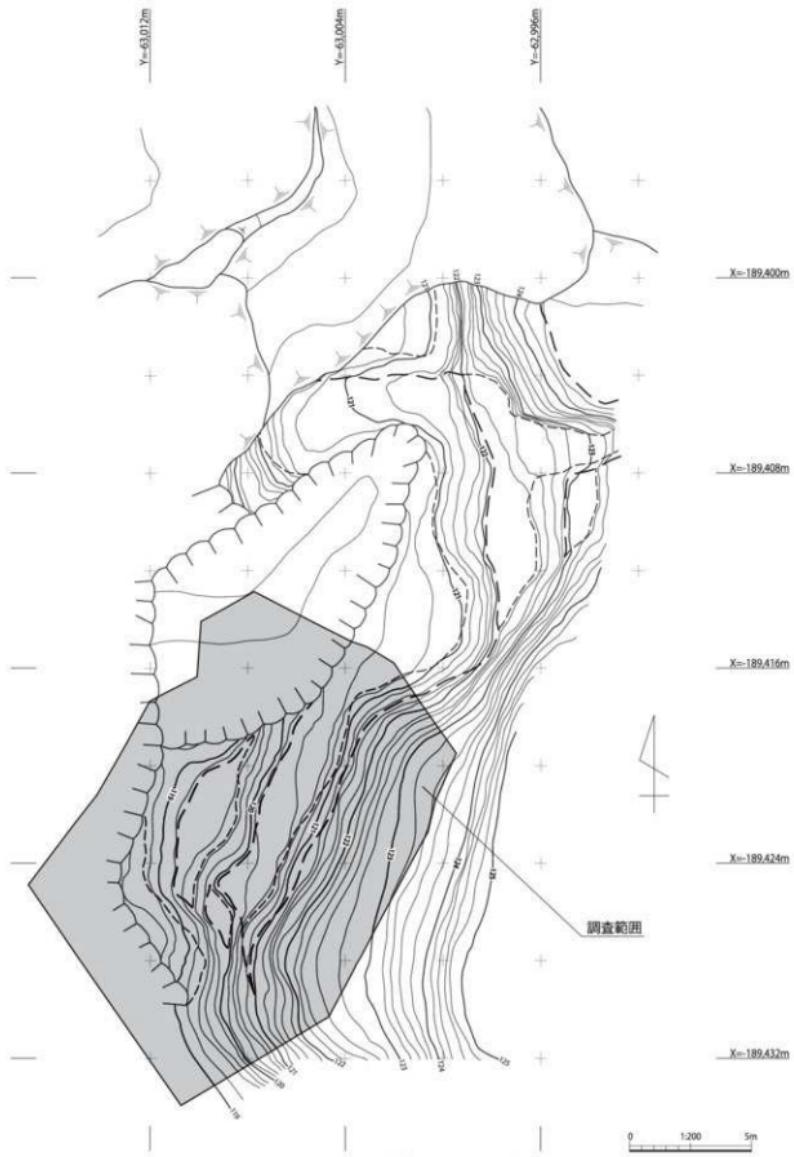


図 62 3 次 調査範囲と周辺の地形

当該層は第4層である岩盤上にあり、石垣裏込めと考えられる。

第3c層：2.5Y7/4 浅黄色土層

第4層：5Y7/4 岩盤層

地山である。一定方向の層理が認められる岩盤で、堆積岩から成るが、一部変成作用を受けている可能性がある。

a. 遺構

1 石垣 調査区の南端付近、崖に面して検出された石垣である。全体は「く」の字状に遺存しており、南面及び東面が残存する。南面の石垣は東面に比べ大きな石が使用されており、面取りとして粗割りの加工がなされているものもある。また、石材のひとつには矢穴痕が残る。南面する部分は、本来さらに北西へと延長していたものと考えられ、調査区外となる西側の急斜面上に石材と考えられる数個の石が表土上に散乱する。南面は確認規模で約3mを測り1～3段が遺存していた。基底部下端は西側から東側にかけて上り傾斜となっており、石垣各段の上辺はその基底部の傾斜に平行なラインを示している。推定ではあるが、基底部から天場までは1.5m程度の高さとなり、もとは天場が水平になるよう石材が積まれていたものと思われる。

石垣裏込めは径10～20cmの角礫で、確認した限りほぼすべて第4層と同質の石であるが、わずかに砂岩の小片が混入する。直方体のものが多いのはこの礫の母体となっていた岩盤（第4層）の層理によるものであり、この敷地を掘削・造成した際に生じた岩石片を裏込めとして利用したものであると考えられる。あるいは排水性の確保とともに、軟弱な岩盤上に石垣を維持できる強度を求めたことも考えられる。裏込めの掘方幅は約2mで、通例の石垣の規模に比べてかなり大きなものとなっている。また、石垣は底部から崖の上端まで存在し犬走り状の空間に施された整地土層と考えられる第2e層については、サブトレーンチを設定して岩盤までの土層を確認したところ、岩盤は石垣面から崖方向に30cmほど離れた位置から急激に下がっており、さらに第2e

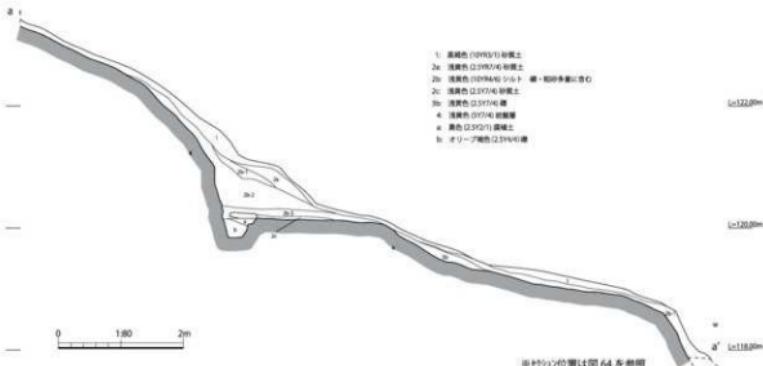


図 63 中央セクション断面図

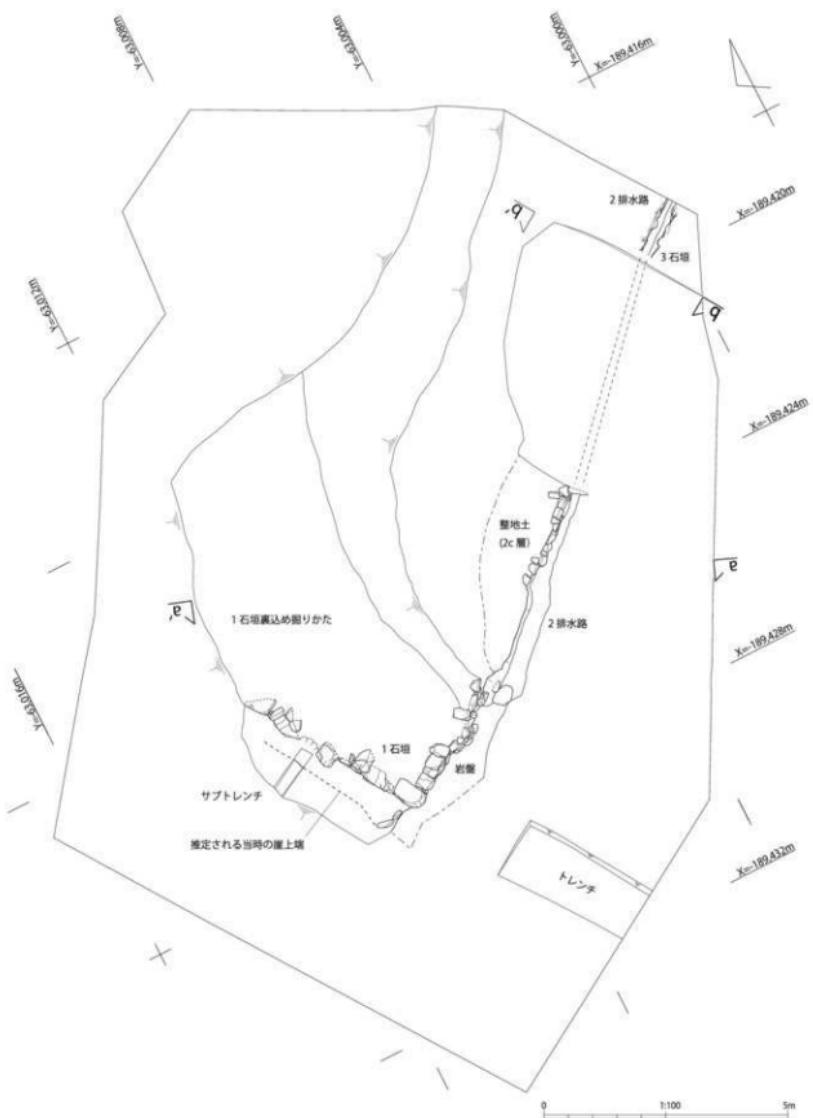


図 64 3 次 遺構全体図

層も石垣基底部から岩盤上端までの約30cmの幅にのみ認められる状況であった。これらのことから石垣に沿ったこの犬走り状の平坦面は、通行のための十分な広さを持たないもので、当該石垣は可能な限り崖面上端に接近させて構築されたものと考えられる。

東面は南面に比べ小振りな石材が使用されており、面の加工も施されていないものが多い。南面、東面に共通となる隅石は第2e層上に据えられているものの、それ以外は岩盤上に直接据えられている。1石垣は岩盤・裏込め・石積みといった断面構造で、さらに東面石垣の基底部が曲線を描く。同様に裏込めが充填されている部分の岩盤はすべて上端(敷地平坦面)から曲線を描き

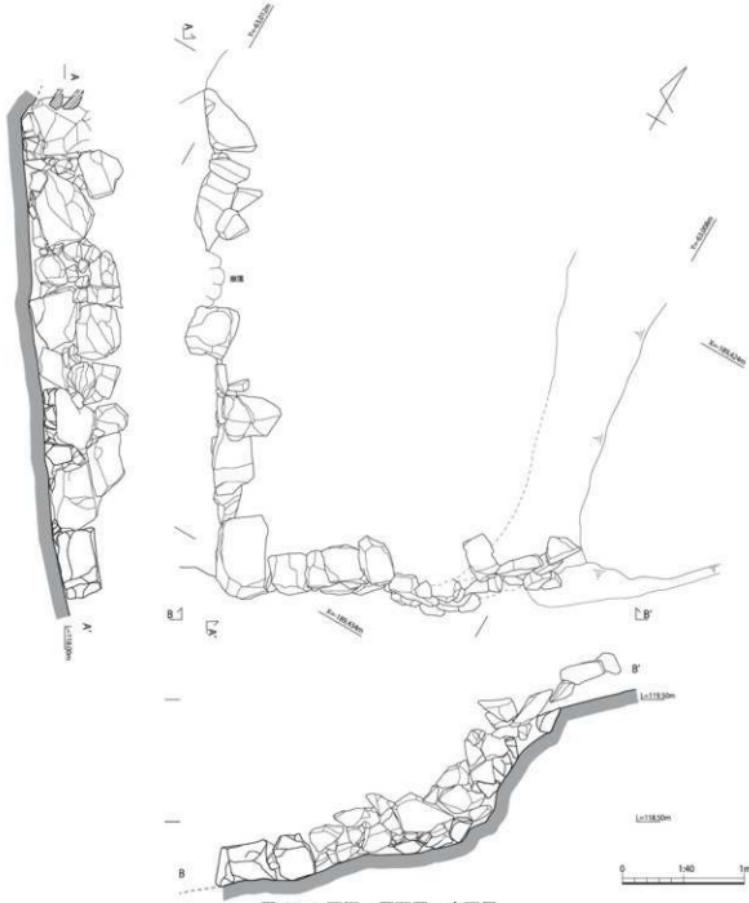


図65 1石垣 平面図・立面図

南面石垣の基底部まで続くものと推定され、これは敷地内に浸透した雨水等の排水を考慮したものであると考えられる。

2 排水路 敷地北東側の岩盤斜面裾に沿って設けられた石組の排水路である。当該岩盤斜面は敷地造成に伴うものであるが、堆積岩層であり層理に沿って剥離しやすく、造成当初から岩盤斜面の崩落が顕著であったものと想像される。このことは第2a層に岩盤と同質の角礫が多量に含まれることからも裏付けられる。さらに第2b層は、この平坦部分が敷地として利用されていた時期に堆積したものであると判断される。排水路の北側で顕著に堆積する第2b'層は斜面の岩盤に由来する径5~10mmの小礫から成る層で、この小礫は泥に包まれておりほぼ球状を呈している。人力掘削の際にもこの小礫は鋤籠からボロボロとこぼれ落ちるほどで、長期間にわたって小礫が斜面上から個々に転落した結果、層状に堆積したものとみられる状況を呈している。また、斜面裾には石垣が構築されておりこの石垣に沿って石蓋を持つ排水路が設けられているが、石垣の天場には微細な礫が混入するシルトを貼り、斜面の崩落を保護している。サブトレーンチを設定して確認したところ、このシルト層は石垣天端から造成時の岩盤表面にまで達しており、貼るというよりは塗り固めているという状況であった。

岩盤に掘りぬいた溝の斜面側は石蓋を置く必要から断面を屈曲させて傾斜をやや緩やかにしており、この部分で石蓋石材を支える構造になっている。また、敷地側には割石を立て並べて側石としており、側石が石蓋を支えている。石垣東面基底部に沿って岩盤は非常に滑らかとなっているが、これは排水路の水流によるもの、または淀みのない水流を考慮した加工であると考えられる。排水路の堆積土は、3層に分層が可能であった。第1層は腐植土を含む黒褐色土で、表面に水流の痕跡が確認されたことから、最近まで石蓋までのわずかな空間が水路として機能していた

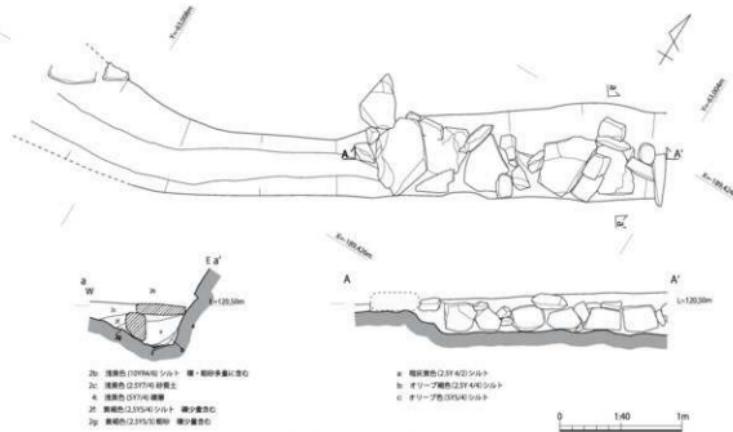


図 66 2 排水路 平面図・立面図・断面図

ようである。第2層は黄色褐色シルトで、敷地上の建物等が廃絶した後、現代まで、水流によつて少しづつ堆積したものである。さらに第3層は非常に粒度の小さいシルトで、排水路底に薄く堆積していた。

3 石垣 斜面を保護するために積まれたもので、1石垣と同様に面は平面的に加工されているものの、天場石ではなく、最上部にあたる個々の石材が断続的に突出する鋸歯状を呈している。また、最上部に安定性の乏しい20cm前後の礫が用いられていることから、当初この石垣の上部に堆積していたとみられた第2d層は、岩盤の崩落防止のたる石垣天場に塗り込められた土である可能性も考えられよう。石垣周辺では落下したと思われる石材は見出しえなかつた。また、裏込めは施されていない。

b. 3次調査の出土遺物

3次調査区は坊院の敷地と想定される場所ではあるが、面積が狭小なことと一部崩落により流失したためか出土遺物は少ない。以下、遺物について詳述しておく。

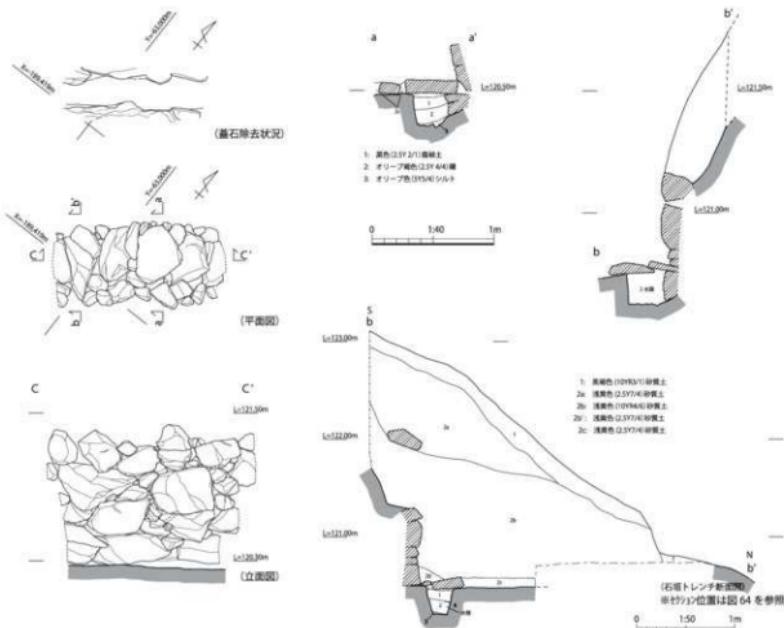


図 67 3石垣 平面図・断面図及び石垣トレーン断面図

表土出土の遺物 (図 68)

(269) は一石五輪塔で地輪部を欠く。和泉砂岩製である。(270) の平瓦は長さ 28.3cm、幅 23.8 cm を測る。全体に灰白色を呈している。

2 b 層出土の遺物 (図 68)

(271) は備前焼の壺である。口縁部を欠いているが頸部が細く立ち上がり、口縁端部が外反する形状になるものと思われ、16世紀中頃の可能性が高い壺である。(272) は備前焼の甕で短い頸部がやや外反気味に立ち上がり、端部はやや外へと引き出されている。16世紀でも前半代の製品と考えている。

3 層出土の遺物 (図 68)

(274) は中国製の白磁皿で、復元口径 11.2cm を測る。口縁部が大きく外反するタイプの皿で

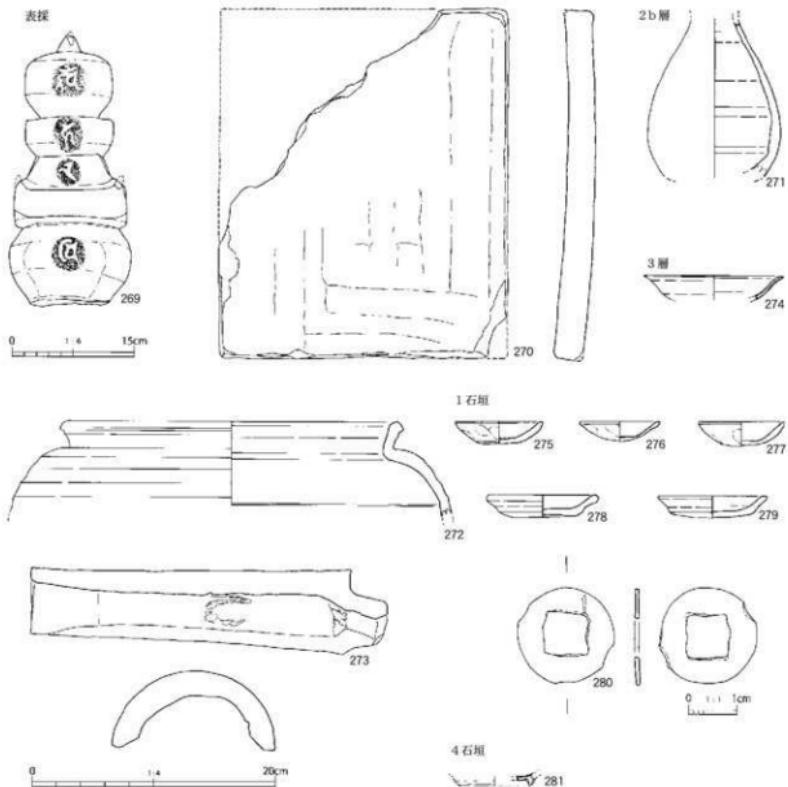


図 68 3 次 出土遺物実測図

あり、16世紀中頃から末にかけてのものである。

1 石垣出土の遺物（図 68）

(275～279) はいずれも土師質皿である。このうち (275～277) のタイプは15世紀代中頃から後半に、(278・279) の強いヨコナデを施すものは16世紀代に盛行するタイプである。(280) は無紋鉢と考えられる金属製品である。

3 石垣出土の遺物（図 68）

(281) は中国製の白磁皿底部で、前掲の (274) と同じタイプの皿である。

c. 3次調査のまとめ

今回の発掘調査の結果は、斜面の岩盤を切り拓きここに建物を建てるための敷地の造成がされたことを示すものであり、その時期については出土した遺物から15世紀後半ないし末の頃と推察される。検出された石垣は、わずかに崩壊を免れた一部分のみであったが、限られた範囲の岩盤上に建物を維持するための極めて有効的な手段として採用されたものであることが窺える。1石垣は斜面上の限られた範囲において可能な限りの平坦な敷地を確保するためのものであり、2排水路の排水機能は雨水等が地盤へ浸透することによって発生する斜面の崩壊を防ぐためのものであった。3石垣は斜面の崩落防止のために構築されたことは明らかであるが、1石垣とは異なり防護壁とでも言うべきものであり、斜面からの落石を防ぎ、かつ雨水等を基底部の排水溝へと導く構造となっている。

根来山内における石垣については、これまで多くの調査において検出され検討されているが、ともすれば大規模かつ堅固なもののが俎上に挙げられ城郭などのイメージと相まって防衛施設と認識されがちであるが、今回検出された1石垣や3石垣については、これらが戦時において防衛性を發揮するようなものとは考え難く、敷地の確保・維持と斜面の補強を目的として採用されたものと理解できよう。そこには雨水等の処理を適切に行うことで限られた範囲内で効率的な土地利用を可能にした当時の人々の知恵が窺われる。

本調査区は川に面した斜面中腹にあるわずかな平坦部分の一部であるが、この平坦部分はさらに北東に10数m延長しており、さらに現在窪地となっている部分を含めると、ここに少なくとも400m程の平坦面が復元できる。さらに調査地は奥の院に近く、調査区付近から細い谷状の地形が尾根の頂上付近まで延びることも併せて検討すると、ここから奥の院のある谷へ往来することも容易に可能となる。つまり、当該調査地は隔絶した存在ではなく、奥の院、さらには川を隔てているとはいえ桃坂谷を縦貫する古道へも最短でアクセス可能な場所とも言える。

今後山内の空間を考える上で、極めて重要な問題を孕んだものと思われ、検討に値する問題であることを提示しておきたい。

第7節 根来寺(1~3次調査)まとめ

これまで3次にわたる調査について詳述してきたが、ここではこれらの成果についてまとめておきたい。

1次調査の1区については、かなり広範囲の調査区であったが坊院などの敷地はまったく確認できず、生産域である水田跡を検出した。谷間地形の高低差のある場所であることから、これらの水田は高低差を伴うもので、その区画についても地形に則した弧を描く不正形な形状を示し、かつ小規模なものである。いわゆる棚田の形状を呈するものである。下図にも示すように調査区内では13に及ぶ水田区画を検出している。このうち棚田13および14については、東西の区画ラインが直線状となっており、これについては近世以降に改変された可能性が高いものと考えている。

水田が開発された時期については、出土遺物が少なく明瞭にし難いところであるが、旧耕作土からわずかに出土した土器をみると、根来寺が全盛期を迎える16世紀代、とりわけ天正の兵火時にかかる16世紀後半の遺物はまったく含まれず、むしろそれより一時期古い鎌倉時代末から室町時代後半の時期に収まるものと思われる。

これらのことから、当該調査区の水田開発は14世紀代中頃には行われていたものと判断している。

一方、2次調査の3区においても中世まで遡る水田跡を確認した。この水田についても東側の山裾から小河川である洞尾川との間の狭小部であり、かつ山裾から川に向かって高低差を伴う地形で、その地形に合わせたような棚田状の水田区画を成していた。

前述の1次調査と異なっていたのは、段差部に石垣を伴っていた点である。ただし、その残りは悪く、後世に抜き取られたようで欠損部の多い状況であった。このことを考えると、1次調査で確認された水田域においても段差部分には本来石垣が設けられていた可能性も考えられよう。

いまひとつ両者の違いは、出土している土器の時期差がある。2次調査で出土している土器をみるとその土師器の皿はヨコナデが強く口縁部が肥厚するものであり、16世紀に入って盛行するタイプと言える。したがって

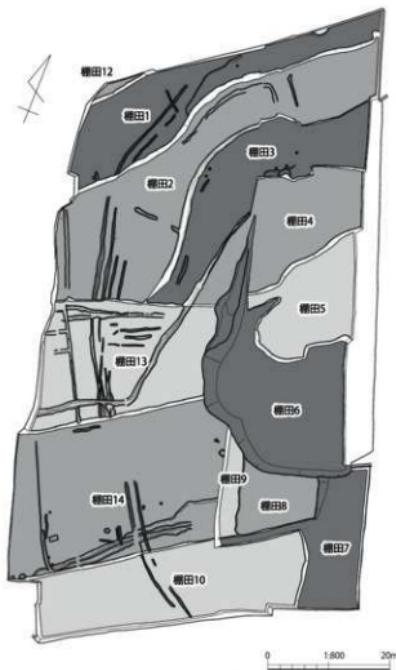


図69 1次1区 棚田範囲

この土器を根拠にすれば当該地の水田については 16 世紀になって開発されたものと判断される。

以上のように、水田に開発時期に関しては両者に時間差は認められるものともに生産域であり、この地に坊院の展開が見られないことは共通する。このことは中世の根来寺の範囲を考える上で極めて重要な事象と言える。

中世、それも天正の兵火（1585）直前の根来寺については隆盛を極め、広範囲に寺域が広がっていた。その西側については菩提院川を越え、現在の若者広場と呼ばれているグランツ付近まで及んでいたことがこれまでの調査によって確認されているが、これ以西については調査事例がなく不明であった。今回の調査でこの域までは広がっていないことを確認し得たことは西限域を確定していくうえで貴重な資料を得たものと言える。

1 次調査の 2 区では、従来途中から不明となっていた古道のルートを確認できたことが大きな成果と言える。再三述べたように、2 区の中央部を縦貫している農道部については 30 年前に調査が実施されており、このときに農道下で 16 世紀まで遡る古道が検出された。道は幅 2.5m ほどを測り側溝を伴うものであった。農道が途中から大きく北東に向きを変え山へと登っていくルートを取るところでこの古道が途絶えていた。当然のことながら、古道についてはそのまま直進していくことが想定されたが調査範囲外であったためこのことを確認するには至らなかった。今回の調査において、図 70 にも示したように想定通り古道は直進して延びていることが確認されたわけである。

この古道は、遺構の中で詳しく触れたように削平を受けており硬化面などは確認できなかったが、両側に建てられた坊院の敷地からやはり幅 2.5m ほどを有するものであった。古道は北東方向に 50m ほど直進した後、北向きに方向を変え 331 石垣や 323 石垣に沿うようにして直進していくことが判明した。この直進方向は、両側から山裾の迫る谷地形となっており、現在ではこの狭隘部を大きな堤で堰き止めた農業用の溜池が造られている。おそらく往古の道については、この溜池の底部を通って泉南地域と結ばれていたものと思われる。

2 区出土遺物のうち土器類については時期ごとの消長を既述したが、ここでは紀年銘のある石造遺物について時代別の消長を記しておきたい。石造遺物については、329 石組溝から数多く出土しており、そのうちのいくつかには造立の年号を記したもののが確認できた。また、それ以外の遺構、表土などからも数点出土しており、この調査においては 20 基を数える。これらの個々を一覧表にしたのが表 2 で、もっとも古いものが永正十五年（1519）銘を刻んだ宝篋印塔で、逆に最も新しいものは寛政四年（1793）の板碑状の墓石であった。このことからこれらの石造遺物は 16 世紀前半から 18 世紀末の幅に収まるものであることがわかる。

次に、これら 20 基を対象として 15 世紀末から 18 世紀末までを 10 年ピッチで区分し、各時期別に造立個体数をグラフで表したものが表 3 である。

もとより母体数が 20 基という極めて少ない数であり、さらに生前造立（逆修）なども想定で

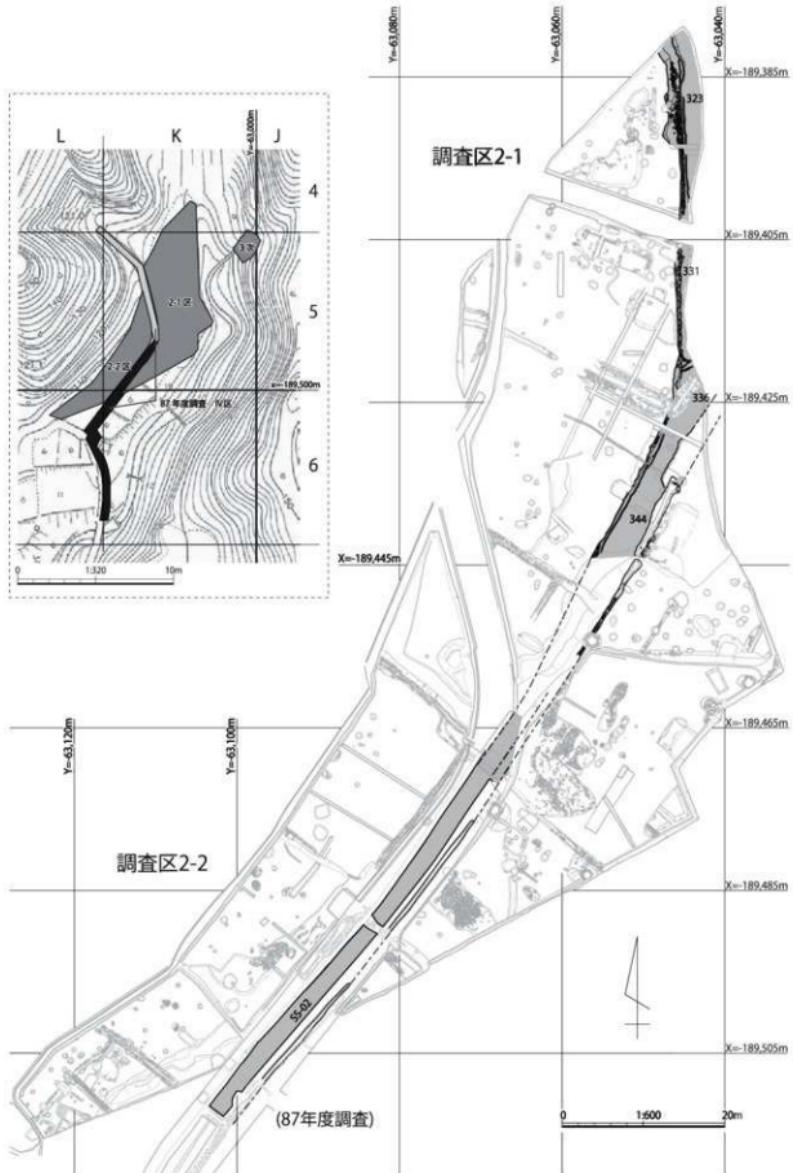


図 70 1 次 2 区 344 道路 平面図

	造立年号	西暦	種類	出土遺構 (層)	備考
1	永正15年	1519年	宝篋印塔	1次2区表土	
2	大永3年	1523年	一石五輪塔	遺構258	報告書未掲載
3	享禄4年	1531年	板碑		
4	天文12年	1544年	一石五輪塔		
5	天文17年	1548年	一石五輪塔		
6	永祿元年	1558年	一石五輪塔		
7	永祿元年	1558年	一石五輪塔	遺構329	
8	永祿2年	1559年	一石五輪塔		
9	永祿8年	1565年	一石五輪塔		
10	永祿10年	1567年	一石五輪塔		
11	永祿11年	1568年	宝篋印塔		報告書未掲載
12	永祿12年	1569年	一石五輪塔	1次2区表土	
13	永祿13年	1570年	一石五輪塔		
14	天正3年	1575年	一石五輪塔		
15	天正5年	1577年	一石五輪塔	遺構329	
16	天正10年	1582年	一石五輪塔		
17	天正10年	1582年	一石五輪塔		
18	天正11年	1583年	宝篋印塔		
19	宝曆9年	1760年	五輪塔	遺構355	報告書未掲載
20	寛政4年	1793年	墓石	1次2区表土	

表2 紀年銘石造物一覧表

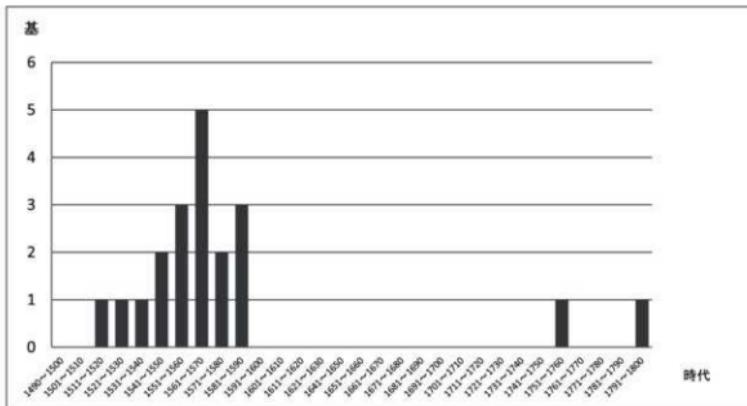


表3 時代別分布表

きるわけで、活動時期との間には多少のタイムラグが生じる可能性があるが、大まかな傾向として有効なものと考えた。

その結果をみると、造立が始まるのは 16 世紀の第一四半期に入ってからで、漸次増加傾向を示し、ピークは 16 世紀の第三四半期である。その後第四四半期に入っても造立が続くが、その途中でびたっと途絶える。これはもちろん 1585 年の羽柴秀吉による根来攻めにより壊滅的打撃を受けたことに起因する事象であろう。その後 200 年近くの間、造立はまったく見られず、再び認められるのは江戸時代後期になってからで、その数もきわめて少ない。

以上のような傾向は、出土している土器の時代別傾向とほとんど合致しており、この 2 区界隈に坊院が展開を見せ、その数を増やしはじめるのはやはり 16 世紀になってからで、江戸期の復興期に入ってもかなり後のことであり、それも往時のような盛況には程遠い状況であったことがこの石造物の資料からも首肯できるものと言えよう。

第3章 山口古墳群

第1節 位置と地理的環境

山口古墳群は、和歌山県と大阪府との境をなす、東西に横たわる和泉山脈の南側部分にあたる箇所に所在しており、現在の行政区画で言えば、和歌山市の北東部、岩出市との境近くにあたる。今回の調査地点である10号墳と考えられていた丘陵頂部で標高約175mを測る。現在、この山脈を縫って近畿自動車道が走っており、東側の山峠を抜けて大阪へと通じている。また、この山峠部にはJR阪和線も通っている。

第2節 歴史的環境

山口古墳群は、前方後円墳1基と円墳10基からなるとされている古墳群であるが、今回の調査によって従来古墳とされていた10号墳については、自然地形の高まりであって古墳ではないことが判明したことでもわかるように、これまで調査事例がなくその詳細についてはよくわかっていないのが現状である。今後この地域の調査が進めば、その数が減することも充分に考えられるが、逆に新たな古墳の発見の可能性もあるものと思われる。

この山口古墳群のほか、すぐ西側の丘陵部には前方後円墳1基と円墳7基からなる上野古墳群が所在しており、この付近一帯は県内でも古墳の多いことで知られている地城と言える。こうした古墳の築造にあたつたのは、丘陵の南側の河岸段丘上に生産基盤をもつ勢



写真5 山口古墳群調査地遠景

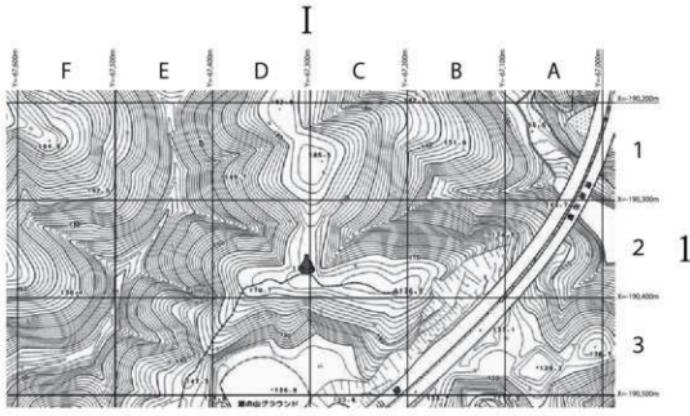


図71 調査位置と周辺の地形

力であったと推定できるが、実際に当地周辺は、県下でも遺跡の多い地域として知られており、宇田森遺跡・藤田遺跡・山口遺跡・中筋日延遺跡など弥生時代から奈良時代の集落跡が密度濃く分布している。このうち山口遺跡は、南約1kmに位置しており、これまでの調査で弥生時代末から古墳時代はじめにかけての遺構・遺物が確認されたほか飛鳥時代の掘立柱建物群が検出されており、遺跡のすぐ北側に位置する山口廃寺との関係性が着目されている。

宇田森遺跡は今回の調査地点から南西約3kmに位置しており、昭和40年代前半に発掘調査が実施され弥生時代中期の竪穴式住居が数多く見つかっている。また、この時期の良好な遺物も多く出土しており、県下の弥生土器編年の基準資料となっている遺跡である。

藤田古墳は、前述の山口遺跡のすぐ西側に所在する直径15mほどの円墳で、主体部は竪穴式石室であり、土器とともに鉄刀が出土したと伝えられている。丘陵上に古墳が築造されることの多い紀ノ川流域にあって、本古墳は平地に近い立地を示し、かつ5世紀代の古墳として注目されよう。

そのほかこの地域は、古代に入ると南海道が西走し、とりわけ都が奈良から平安京に変るに伴つて前述の山峠、雄ノ山峠を越えこの南海道へとはいるルートとなることから、この地域は紀の国の大玄関口、交通の要衝でもあったとも言えよう。

第3節 発掘調査の方法

発掘調査は原則的に当センターの定めた『発掘調査マニュアル（基礎編）』（2006）に準拠し行った。発掘調査で使用した調査コードは、13-01・138（2013年度－和歌山市・山口古墳群）である。出土遺物、記録資料はこの調査コードを用いて管理している。実測図作成や遺物取り上げの際に用いた調査区の地区割は、平面直角座標系第VI系（世界測地系）の座標軸を使用し、

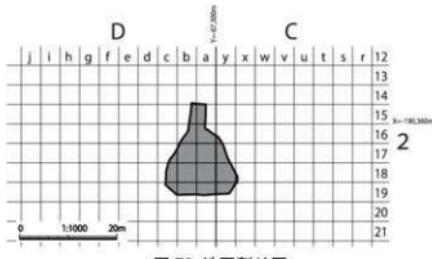


図72 地区割り図

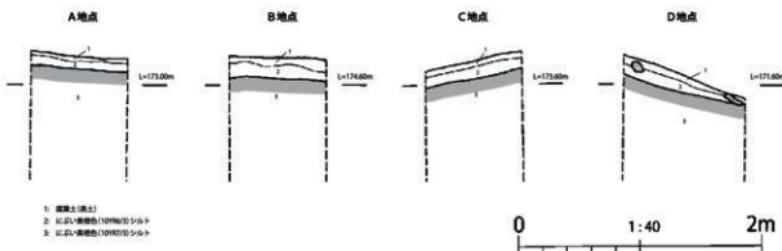


図73 基本層序

数値はm単位で表示している。地区割りの基点は今回の調査地のみならず今後のこの周辺での調査を考慮し、この付近一帯を網羅する基点(X=-190.20km, Y=-67.00km)を設け、この基点から西方向と南方向にそれぞれ1km四方の区画を1単位とする大区画を設定し、北東端を基点に西方向へローマ数字I～X、南方向へアラビア数字で1～6と表記している。次に大区画内をそれぞれ100m四方の区画を1単位とした中区画を設定し、北東端を基点とし西方向へ大文字アルファベットでA～Jと、南方向へアラビア数字で1～10と表記した。今回の調査区は大区画で言えばI 1相当し、中区画ではC 2・D 2の2区画に及ぶ。

調査ではさらに4m四方の区画を1単位とした小区画を設定し、北東端を基点とし西方向へローマ字の小文字でa～yと、南方向へアラビア数字で1～25と表記した。遺構図作成や遺物取り上げの際には原則として4m四方の小区画でを行い、中区画－小区画を組み合わせて表記することにしている。方位は座標北を使用し、標高は東京湾平均海面(T.P.)からのプラス値を使用した。

写真撮影については6×7判モノクロフィルム・35mmのカラーリバーサル・モノクロフィルムを使用した他、適宜デジタルカメラによる撮影を行った。記録図面については、S=1/100の平板地形測量図のほかS=1/50の調査区平面図、S=1/10・1/20の個別遺構実測図(土層断面図・遺構図を含む)を作成した。

第4節 調査の成果

調査地は、周知の埋蔵文化財包蔵地である山口古墳群の範囲に入るもので、このうちの山口10号墳に相当すると考えられていた箇所である。この山口10号墳と考えられていた箇所は、東西に伸びる丘陵尾根筋と南北に伸びる丘陵尾根筋が交わる高所に位置しており、直径12m、高さ2mほどの円形の高まりとなっていた。この高まり部を中心に調査区を設定したもので、調査面積は660m²である。

この調査と並行して調査区及びその周囲の地形を把握するため平板測量を実施した。その結果、図74として掲載したように北側では円弧を描かず、細く伸びることが判明した。一見、前方後円墳の形状を呈しているが、埋葬施設はもちろん人為的な変化はまったく見当たらないことから自然地形であるとの判断に至った。調査は、基本的には第1層の腐葉土である表土、第2層としているにぶい黄橙色のしまりの悪い土を人力掘削により掘り下げ、基盤層である第3層上面で遺構検出を行った。その結果、調査区頂部の試掘調査において一字一石経が集中して見つかっていた箇所で礫石経塚を検出した。

a. 遺構

礫石経塚 2層としているにぶい黄橙色のしまりの悪い土を若干掘り下げ、遺構精査を行った結果、直径60cm、高さ15cmほどの土體頭状に礫石経が積み上げられ置かれている遺構を検出した。用いられている石は2～4cm大の扁平な川原石で、現地で確認した段階では大部分に経文の一字と思われる漢字が墨書きされているのを確認した。設置されていた箇所はわずかに窪んでい

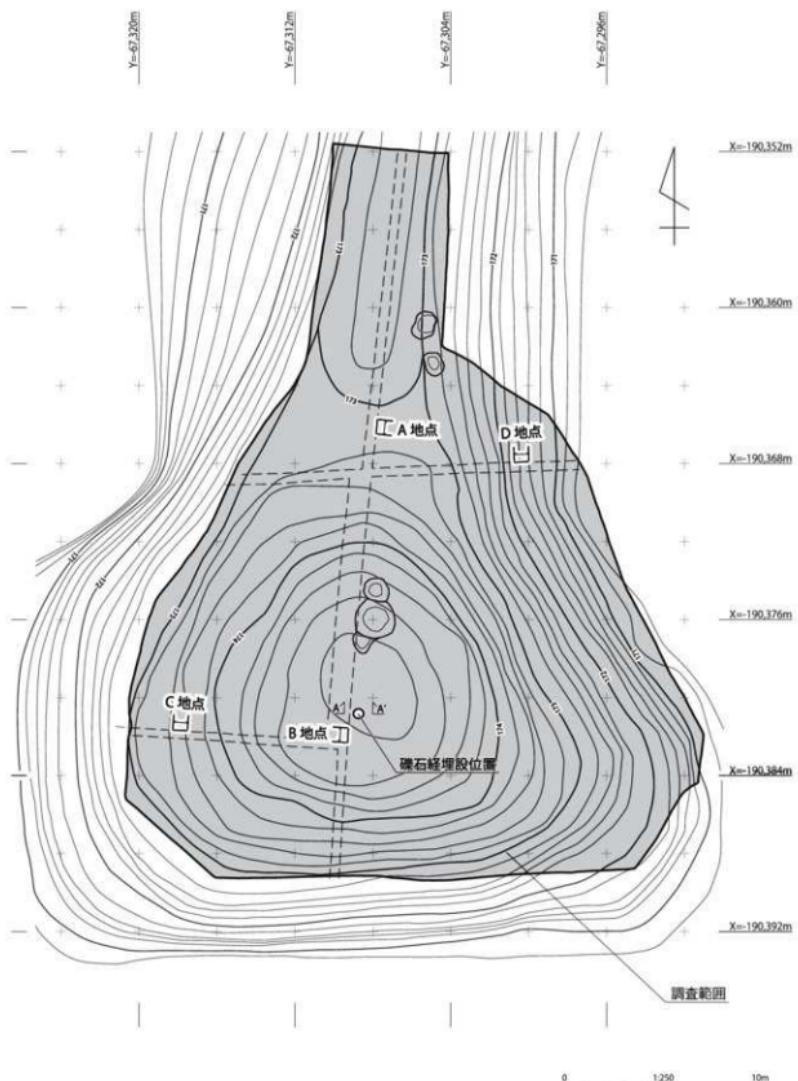


図 74 調査区平面図と地形

るもの、これを設置するためにわざわざ掘り込んだという状況ではなく、表土を取り除いた上に据え置いたものと考えられる。また、据え置かれた地盤は軟質の岩盤で、この岩盤を掘り抜き質瓶など他のものを埋納している痕跡はまったく検出されなかった。

検出された状況が土饅頭状に盛り上がっており、比較的埋納時の現況を保っていると考えられることから、露出していたものではなく、土饅頭状に築いた後、土を被せていたものと思われ、お

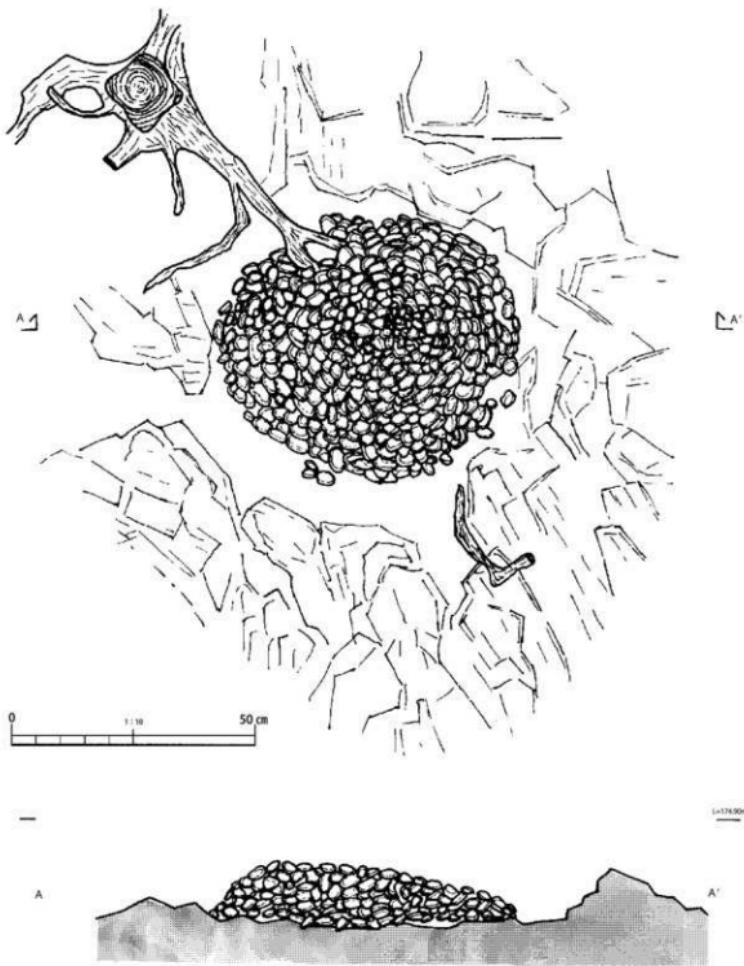


図 75 磚石經理納遺構 平面図・立面図

そらく当初にはその傍らに木標や石碑などの地上標識が設置されていたものと推定される。

なお、調査区全域においてこうした遺構がさらにある可能性を求めて精査を加えたが、結果的にはこの一基のみにとどまった。検出された場所が頂部の南側で、平野部を眺望するのに適した箇所で遭ったことを考えると、あえてこの場所を選定し埋納したことが窺えると言えよう。

b. 遺物

出土した遺物は、すべて礫石経のみであり土器類などは全く出土していない。礫石経の石の大きさは小さいものでは1cm未満、大きいものでは5cmを越えるものもあるが、平均すれば3cm前後であった。

総数は4,421個で、このうち明らかに書かれた文字が判読できるものが336個、字が書かれているもののその字の判別ができなかったものが1,066個、消えてしまったか、最初から書かれていたなかったと思われるものが2,989個を数えた。

確認できた漢字の中で頻出するものは、「佛」が16、「薩」9、「大」が7、「種」と「人」がそれぞれ6、「為」「衆」「萬」がそれぞれ5個を数えた。

また字体を検討した結果、図78で示した菩薩の「薩」の字でみると明らかに字体の違うものが認められることから一人で行ったものではなく複数の人によって書写されていることが判明した。さらに、どの経を書写したかを探るために可能性の高い法華経の經典いくつかについて合致率を試みた。そのうちもっとも合致率が高かったのが、「無量義経」の序文ともいえる「徳行品第一」で経文字1,017に対して合致した漢字は251、合致率24.68%という数値を得た。

しかし経典に用いられる字は共通するものが多く、基となった経典を特定するには至っていない。

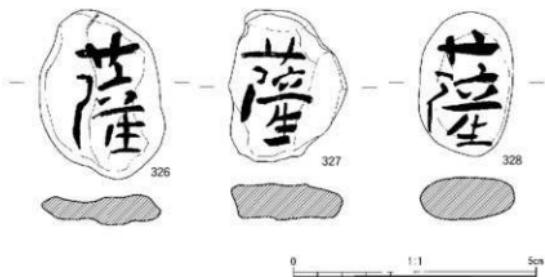


図76 筆跡の異なる経石例



図 77 出土經石実測図 (1)



図 78 出土經石実測図 (2)

c. まとめ

礫石經塚については、これまで全国で数多く見つかっており、とりたてて地域的な偏在を見せることなくほぼ全國的な分布をもつものと言える。時代的には、礫石經自体の紀年銘から最も古い例として知られている福島県会津坂下町中目經塚の天文13年(1544)が知られているほか鎌倉市多宝律寺新善光寺やぐら出土の礫石經などはやぐら(中世の上流階級の墳墓)の年代や共伴遺物から14世紀中葉として捉えられており、こうした事例から礫石經の埋納は14世紀前葉、室町時代にはすでに行われていたとされる。ただ、中世にまで遡ることのできるこの種の遺構・遺物は少なく、近世に入ってその数を増し、盛期は江戸時代後期のことと、近代に入るとこの種の信仰遺構は姿を消す。

礫石經が埋納される場所については、前代の經塚が主に社寺境内の中もしくはその近辺に埋納されるのに対して、社寺以外にも古墳の墳丘やその近傍、交通の要衝である街道筋や辻、岬のほか今回のような田畠・村落などを一望できる丘陵あるいは微高地などさまざまである。

和歌山県内においては、これまで新宮市の阿須賀神社經塚・神倉山經塚・速玉大社經塚、那智勝浦町の那智經塚など紀南地方での確認例が多いが、そのほかにも海南市の長保寺經塚、広川町の男山經塚が知られており、近年では和歌山市の和歌浦に所在する海禪院の多宝塔に納められた15万体以上といわれる礫石經について調査が進められている。また、やはり京奈和自動車道建設に伴う発掘調査でかつらぎ町の加陀寺前經塚が調査されているが、この調査地には、文政五年(1822)の銘をもつ「法華塚」と記された石碑が現存しており、その釈文によれば当地出身の高野山の僧侶が埋經を行ったことが読み取れる。調査では後世の削平により遺構自体は確認することはできなかつたが、時期及び場所から今回のように礫石經が埋納されていた可能性がきわめて高いものと思われる。以上、県内では20を越える確認例が知られているが、江戸時代のものとされている。

今回の調査で確認することができた礫石經塚については、土器などの共伴遺物がまったくなく、時期については明確にし難い状況であるが、前述した全国の類例や県内の傾向から推して江戸時代のものと考えるのが妥当と思われる。

その埋納目的や主体者についても現段階では不明と言わざるを得ないが、当地が修驗道のルートのひとつに当たっていることからその関連の可能性も考えられよう。それとともに近世にはいるとこうした仏教的作善業の勧進として六十六部、いわゆる廻国聖が深く介在した例が知られており、その可能性も視野に入れておく必要があるものと思われる。

いずれにせよ今回の調査で見つかった礫石經塚は、これまで県内で見つかっている礫石經が散逸した形で発見されているのとは異なり、発掘調査により埋納状況を保って検出されたものである。このことの意義は大きく、当時の人々の祈りの形態を知る上で貴重な資料と言える。

遺 物 觀 察 表

遺物観察表: 土器類

()内は発光した大きさ 色調の内・外・新は「面」を示す。

報告者 番号	地区 測量名	地図 画面	測量 番号	種類	器種	口径	基高	底径	残存率	胎土	色調	備考
1 稲葉 1次	1-1 m.24	57	稻田1 2d層	土師器	小皿	(7.6)	2.6	(4.0)	10%	青(1mm以下)の石英、白色粘土 少量含む)	内:10YR8/3(淡黄緑)、10YR1/3(にじい黄 緑) 外:10YR8/4(淡黄緑)、23Y7/2(淡黄 緑)、10YR8/3(淡黄緑)	
2 稲葉 1次	1-1 m.24	57	稻田1 2d層	土師器	皿	(9.0)	1.0	(7.0)	40%	青(1mm以上の石英、白色粘土少 量含む)	10YR8/2(灰白)	
3 稲葉 1次	1-1 s.1	58	稻田1 2d層	土師器	小皿	7.1	2.2	3.9	70%	青(赤・基部砂付含む)	10YR8/4(淡黄緑)	
4 稲葉 1次	1-1 m.1	58	稻田1 2d層	土師器	小皿	7.0	1.7	4.8	90%	青(赤・基部砂付含む)	10YR8/4(淡黄緑)	
5 稲葉 1次	1-1 -	-	稻田2 西壁側倒 灰色シルト	素焼き 灰陶器	盤鉢	(11.0)	2.7	不明	口部 1mm	青(1mm以上の石英を含む) も(1mm以上の石英を含む)	藍10A4(灰) 外:10YR8/4(灰白) 内:10YR8/4(灰白)	
7 稲葉 1次	1-1 58 g.21	58	稻田10 2層	土師器	小皿	8.0	1.3	1.2	90%	青(1mm以上の石英、白・赤色微少 量含む)	内:13Y9B/4(淡黄緑) 外:13Y9B/4(にじい黄)、73YR8/4(にじ い黄)、10YR8/4(灰)	
9 稲葉 1次	2-1N 1次屋	中央部	機械掘削	土師器	皿	8.0	2.1	-	90%	青(1mm以上の石英粒、藍色・ 赤色粘土含む)	5YR5/6(赤青緑)	
15 稲葉 1次	2-2S 1次屋	-	1m層(土)	東捲系	片口	不明	(4.0)	不明	不明	青(1mm以下の石英・長石粒含 む)	内:9-10N6/4(10N3) (暗灰)	
16 稲葉 1次	2-2S L8 e.3	225 1-2層 灰青色土	灰陶陶器	碗	平底	(2.2)	(3.0)	不明	10% 以下	青	藍10Y7/2(淡青) 黒10Y7/8/2(灰白)	
17 稲葉 1次	2-2S e.24-25	K3	2層	青磁	碗	(11.0)	(3.4)	不明	10% 以下	青	10Y5/2(オリーブ灰)	
18 稲葉 1次	2-1N i.2	K3	褐色土色	土師器	皿	(9.0)	1.9	-	40%	青(1mm以上のチャート・石英粒、 赤色粘土含む)	10YR8/4(にじい黄緑)	
19 稲葉 1次	2-1N i.2	K5	褐色土色	土師器	皿	(8.0)	2.1	-	50%	青(1mm以上の石英粒、赤色粘土 含む)	5YR8/6(灰)	
20 稲葉 1次	2-1N K5 i.2-2	灰青色土	瓦質土器	横鉢	(0.0)	(8.1)	不明	10%	青	内-外-新10Y8/1(灰白)		
21 稲葉 1次	2-1S K5 110-19	東壁側倒	横鉢	皿	(26.0)	(17.0)	不明	10%	やや青(3mmの大なる青色含む)	内:10YR4/2(淡黄緑)、10YR5/4(にじい黄 緑) 外:10YR8/4(灰白)、10N4/4(灰 白)、10YR8/4(灰)		
22 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	201 石粉泥方	土師器	皿	8.4	1.8	3.1	80%	青(1-2mmの大なる片岩・石英・長 石粒含む)	5YR2/6(灰)		
23 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1	201 土	土師器	皿	(10.0)	(2.0)	(9.0)	20%	青	内:10YR8/1(白)～(2.5)～(3.0) (淡 青) 外:10YR8/2(灰白)～(10YR8/2(灰白))		
24 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	201 石土(石粉)	青磁	碗	平底	(4.0)	(3.0)	15%	青	10Y5/2(オリーブ灰) 10Y7/8/2(灰白)		
25 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	201	青磁	碗	(8.0)	(2.0)	不明	不明	青	NH(灰)		
26 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	201 石粉泥方	土師器	皿	(8.0)	2.0	(3.0)	30%	やや青(1-2mmの大なる青石・長 石・片岩粒、赤色粘土含む)	5YR8/6(灰)		
27 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	211	土師器	皿	(10.0)	1.7	(4.0)	90%	青(1-2mmの大なる石英・長石・青 石・赤色粘土含む)	5YR8/6(灰)		
28 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	211	土師器	皿	7.7	1.9	1.0	80%	青(1mm以上の石英・長石・青石・ 赤色粘土含む)	5YR8/6(灰)		
29 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	201 石粉泥方	瓦器	横	(1.0)	(4.0)	10%	青	内-外-NH(灰白)、NH(灰)			
30 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	201 石粉泥方	青磁	碗	(26.0)	(4.0)	不明	10%	青	内-外-NH(灰白)、NH(灰)		
31 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	201 石粉泥方	青磁	天目碗	(9.0)	(3.2)	不明	10%	青	10Y5/1(オリーブ灰) 10YR8/4(灰白)	翻訳記か?	
32 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	201 石粉泥方	無釉陶器	横	(12.0)	(3.4)	不明	10%	やや青	10Y5/1(オリーブ灰) 10YR8/4(灰白)		
33 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(8.0)	(1.7)	3.6	40%	青	23Y7/3(淡黄)、23Y7/2(墨緑)		
34 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(9.0)～ (10.0)	(2.1)	(4.0)	35%	青(1mm以下の石英・長石・藍 色粘土含む)	23Y7/4(淡黄)、23Y7/3(青黄)、5YR8/4(赤 色粘土含む)		
35 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(4.0)	1.6	(3.0)	45%	青	5YR8/6(灰)、10YR8/1(灰)		
36 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	202	土師器	皿	8.4	2.0	-	80%	青(1-2mmの大なる石英・長石・ 赤色粘土含む)	5YR8/6(灰)		
37 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(4.0)	2.0	-	40%	青(1-5mmの大なる片岩・長石・赤 色粘土含む)	10YR8/4(にじい黄)、10YR8/4(灰 色粘土含む)		
38 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	202	土師器	皿	8.8	1.9	-	80%	青(1mm以上の片岩・長石・青 石・赤色粘土含む)	10YR8/4(灰)		
39 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(18.0)	(3.0)	(4.0)	20%	青(1-4mmの大なる片岩・長石・ 赤色粘土含む)	10YR8/4(灰)、10YR8/4(灰白)		
40 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土師器	皿	(12.0)	(3.0)	(4.0)	10%	青	内-外-NH(灰)、 内:10YR8/4(灰白)		
41 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	瓦質土器	-	(12.0)	(3.0)	(4.0)	10%	青	内-外-10Y5/1(灰) 内-10Y5/1(灰)		
42 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	灰陶陶器	横	不明	(3.0)	(3.0)	10%	青	内-外-10Y5/2(灰) 内-10Y5/2(灰)		
43 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	土	青磁	横	(21.4)	5.5	(8.0)	10%	青	10Y5/1(灰)	
44 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	202	土	白磁	横	(11.2)	3.3	(4.0)	10%	青	内-外-10Y8/4(灰)	
45 稲葉 1次	2-2S L8 e.2	202	中國陶糞	皿	(10.0)	(4.0)	(3.4)	40%	青	内-外-10Y5/1(灰)		
46 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	202	土	樂村	横	(2.0)	4.5	2.5	10%	青	内-外-10Y5/1(明灰)	
47 稲葉 1次	2-2S L8 e.2-1～3	202	土	樂村	横	(11.0)	(4.0)	不明	10%	青	内-外-10Y5/1(明灰)	

()内は復元した大きさ 色調の内、赤-黒は「赤」を表している。

地名番号	地区		土壤位置	種類	色調	口面	基高	深度	播種率	施肥	色調	備考		
	道府	区画												
48 稲葉 1次	2-25	LS a.1	202	灌漑	黒	平頭	(3.0)	平頭	不耕	赤(1~5mmの大チャート、長石 粒含む)	SYR0/3(赤赤)			
49 稲葉 1次	2-25	LS a.1	203	東洋	黒	(43.0)	(11.0)	平頭	NH 基下	赤(1~5mmの長石・石英粒含 む)白(5mm以下)	SYR0/4(赤) SYR0/3(赤)			
50 稲葉 1次	2-25	LS a.1	203	灌漑	灌漑	平頭	(0.5)	(14.0)	10%	赤(1~3mmの大砂粒少含む)	SYR0/2(5SYR0/4赤)			
51 稲葉 1次	2-25	LS a.1	203	稲作	黒	(11.0)	(0.2)	平頭	10%	赤	SYR0/3(赤白) SYR0/4(黄)			
52 稲葉 1次	2-25	LS a.1	204	灌漑施 工地	黒	(10.0)	(2.0)	平頭	20%	赤	SYR0/1(2(赤白)) SYR0/2(2(赤白))			
53 稲葉 1次	2-25	LS a.1	206	半耕半 理土	土耕層	黒	(14.0)	(1.0)	(11.0)	20%	赤(1mmの大石英・赤色斑状含 む)	SYR0/4(2(赤))		
54 稲葉 1次	2-25	LS a.1	207	灌漑	土耕層	黒	(8.0)	1.0	-	30%	赤(1mmの大石英・長石粒含む)	SYR0/3(3(赤))		
55 稲葉 1次	2-25	LS a.1	207	灌漑	土耕層	黒	8.5	1.7	-	50%	赤(1mmの大片岩・チャート・長 石・長石・少量の赤色斑状含む)	SYR0/4(4(赤))		
56 稲葉 1次	2-25	LS a.2	208	土耕層	黒	(3.0)	(1.7)	(3.2)	40%	赤	SYR0/2(2(赤))			
57 稲葉 1次	2-25	LS a.2	208	土耕層	黒	8.5	2.1	-	100%	赤(1~3mmの大チャート・石英 粒・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
58 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	(7.0)	(1.0)	(2.0)	80%	赤(1mmの大石英・赤色斑状含 む)	SYR0/4(2(2(赤)))			
59 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	8.5	2.3	2.9	100%	赤(1mm以下の大石英・石英・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄)) SYR0/7(7(黄))			
60 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	8.5	2.3	2.9	100%	赤(1mmの大片岩・チャート・長 石・長石・少量の赤色斑状含む)	SYR0/4(4(赤))			
61 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	(3.0)	(1.7)	(3.2)	40%	赤	SYR0/2(2(赤))			
62 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	8.5	2.1	-	100%	赤(1~3mmの大チャート・石英 粒・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
63 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	(7.0)	(1.0)	(2.0)	80%	赤(1mmの大石英・赤色斑状含 む)	SYR0/4(2(2(赤)))			
64 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	8.5	2.3	2.9	100%	赤(1mm以下の大石英・石英・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄)) SYR0/7(7(黄))			
65 稲葉 1次	2-25	LS a.2	209	土耕層	黒	6.2	1.6	3.1	100%	赤	SYR0/6(6(黄))			
66 稲葉 1次	2-25	LS a.2	210	土耕層	黒	(9.0)	(1.0)	(9.0)	30%	赤(1mmの大石英・長石・チャート 粒・赤色斑状含む)	SYR0/4(4(赤)) SYR0/5(5(赤))			
67 稲葉 1次	2-25	LS a.2	211	土耕層	黒	8.5	2.0	4.3	100%	赤(1~3mmの大片岩・大石英・長 石・長石・少量の赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
68 稲葉 1次	2-25	LS a.2	211	土耕層	黒	9.0	2.0	5.7	80%	赤(1mm以下の大石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
69 稲葉 1次	2-25	LS a.2	211	土耕層	黒	8.5	2.0	5.7	80%	赤(1mm以下の大石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
70 稲葉 1次	2-25	LS a.2	211	土耕層	黒	9.0	2.0	5.7	80%	赤(1mm以下の大石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))			
71 稲葉 1次	2-25	LS a.4	217	理土	土耕層	黒	(3.0)	(3.0)	平頭	NH 基下	赤(1mm以下の大石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤)) SYR0/8(8(赤))		
72 稲葉 1次	2-25	LS a.3	219	半耕半 理土	土耕層	黒	8.3	1.9	3.5	100%	赤(1mm以下の大石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(黄))		
73 稲葉 1次	2-25	LS a.2	223	理土	土耕層	黒	(12.0)	2.5	(3.0)	35%	赤(1mmの大石英・長石・黃色 含む)	SYR0/6(6(黄))		
74 稲葉 1次	2-25	LS a.2	225	2層 基盤地	土耕層	不耕	不耕	(10.0)	平頭	不耕	やや赤(1mm以下の石英・チャート 粒・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤))		
75 稲葉 1次	2-25	LS a.2	226	理土	土耕層	黒	(11.0)	2.8	(3.0)	40%	赤(1mm以下の石英・長石・石英 粒・赤色斑状含む)	SYR0/3(3(赤))		
76 稲葉 1次	2-25	LS a.2	226	理土	土耕層	黒	(8.0)	(1.0)	-	40%	赤(1mm以下の石英・長石・石英 粒・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤))		
77 稲葉 1次	2-25	LS a.2	230	理土	土耕層	黒	6.6	1.4	-	100%	赤(1mm以下の石英・長石・長 石・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤))		
78 稲葉 1次	2-25	K3 a.24	234	理土	土耕層	黒	8.2	1.9	-	100%	赤(1mm以下の石英・長石・黃 色・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤)) SYR0/7(7(赤))		
79 稲葉 1次	2-25	K3 a.24	236	稲作	稲作	黒	(11.0)	5.7	(4.0)	20%	赤	SYR0/10(10(赤)) SYR0/11(11(赤))		
80 稲葉 1次	2-25	K3 a.23	237	(27) 理土	土耕層	黒	8.0	1.9	3.3	100%	赤(1mm以下の石英・長石・赤色 斑状含む)	SYR0/6(6(赤))		
81 稲葉 1次	2-25	K3 a.23	237	(27) 理土	土耕層	黒	8.6	2.0	5.6	90%	赤(1mmの大石英・長石・赤色 斑状含む)	SYR0/6(6(赤)) SYR0/7(7(赤))		
82 稲葉 1次	2-25	K3 a.23	237	(27) 理土	土耕層	黒	9.2	2.2	4.2	90%	赤(1mmの大石英・長石・多量の 長石・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤)) SYR0/7(7(赤))		
83 稲葉 1次	2-25	K3 a.23	240	瓦質土	春耕	黒	(11.0)	4.0	(7.0)	40%	赤	SYR0/6(6(赤)) SYR0/7(7(赤))		
84 稲葉 1次	2-25	K3 a.21	240	理土	土耕層	黒	6.4	1.7	6.1	75%	赤(1~5mmの大片岩・長石・長 石・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤))		
85 稲葉 1次	2-25	K3 a.21	240	理土	土耕層	黒	(7.0)	(9.4)	3.4	3.0	90%	赤(1mm以下の石英・長石・赤色 斑状含む)	SYR0/6(6(赤))	
86 稲葉 1次	2-25	K3 a.21	240	理土	土耕層	黒	(8.0)	(1.7)	(4.0)	40%	赤(1mm以下の石英・長石・長 石・赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤))		
87 稲葉 1次	2-25	K3 a.20	240	理土	土耕層	黒	9.8	2.0	-	90%	赤(1mm以下の石英・長石・長 石・チャート・長石・赤色斑状含 む)	SYR0/6(6(赤))		
88 稲葉 1次	2-15	K3 a.17-18	252	北朝 理土	土耕層	黒	(9.0)	1.8	(8.0)	30%	赤(1~5mmの大石英・長石・長 石・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤))		
89 稲葉 1次	2-15	K3 a.17	252	北朝 理土	土耕層	黒	(7.0)	1.4	(3.7)	20%	赤(1mm以下の片岩・石英・長石 ・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤))		
90 稲葉 1次	2-15	K3 a.17	252	北朝 理土	土耕層	黒	(7.0)	1.5	(3.8)	20%	赤(1mm以下の片岩・石英・長石 ・赤色斑状含む)	SYR0/7(7(赤))		
91 稲葉 1次	2-15	K3 a.17-18	252	北朝 理土	土耕層	黒	4.2	1.9	-	90%	赤(1~5mmの大石英・長石・多 量の赤色斑状含む)	SYR0/6(6(赤))		
92 稲葉 1次	2-15	K3 a.18	252	北朝 理土	土耕層	黒	(20.0)	(3.0)	平頭	NH 基下	赤	SYR0/6(6(赤)) SYR0/7(7(赤))		
93 稲葉 1次	2-15	K3 a.17	252	北西朝 理土	青耕	黒	(11.0)	(3.0)	不耕	25%	赤	SYR0/6(6(オーリーブ))		
94 稲葉 1次	2-15	K3 a.17	252	青側朝 理土	白耕	黒	(11.0)	3.1	(8.0)	40%	赤	灰白		

()内は復元した大きさ、色調の内・外・裏は「面」を示している。

割合者 番号	地区 選択名	区画 グリッド	遺構 位置	種類	基準	口径	高さ	直徑	保存率	出土	色調	備考
内	外											
95	標準 1次	2-15	K3 e-p.17-18	250 埋土	白模	基	不規	2.7	不規	10%	黒	白,3Y1/1(灰白)
96	標準 1次	2-15	K3 e-t.18	250 北西部 埋土	塗付	小坪	不規	(3.4)	2.4	30%	黒	内-外)灰白 真(3Y6/1(灰白)
97	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 北西部 埋土	青磁焼付	基	不規	(3.9)	(9.0)	10%	黒	黒1003/1(灰黒) 真(3Y6/1(灰)
98	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 南側部 埋土	施釉陶器	天目鏡	(11.6)	(4.1)	不規	10%	黒	白,3Y1/2(灰白),2.5Y2/1(黒) 灰1.7Y3R2/1(灰),1.7Y3R2/2(黒) 黒1.7Y3R2/3(黒),1.7Y3R2/4(黒) 黒1.7Y3R2/5(灰)
99	標準 1次	2-15	K3 e-p.17-18	250 埋土	施釉陶器	天目鏡	不規	(1.0)	(0.6)	10%	黒	黒1.2Y4/1(オーラー黒),2.5Y2/1(黒) 黒1.2Y4/2(黒),2.5Y1/1(黒) 黒1.2Y4/3(黒),2.5Y1/2(黒)
100	標準 1次	2-15	K3 e-p.17-18	250 埋土	施釉陶器	天目鏡	不規	(3.2)	2.9	10%	黒	白,3Y1/2(灰白),2.5Y1/3(黒) 地下3M4/1(黒) 黒1.2Y4/1(黒)
101	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 南側部 埋土	塗付	粗鉢	(32.0)	(13.6)	(12.6)	30%	黒	2m以上の石英岩少量含む 2.5Y1/2(灰)
102	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 北東部 埋土	塗付	粗鉢	不規	(3.7)	不規	10%	黒	2m以上の石英岩含む 2.5Y1/3(灰)に似る赤褐色
103	標準 1次	2-15	K3 e-p.17-18	250 埋土	塗付	粗	12.0	(18.3)	不規	30%	黒	1~2m以上の長石粒少量含む 内-NM-1(黒),NM-2(黒)
104	標準 1次	2-15	K3 e-t.17	250 埋土	塗付?	粗	(11.2)	(3.0)	不規	10%	黒	1m以下の長石粒含む N-1(灰)
105	標準 1次	2-15	K3 e-t.18	250 埋土	塗付	粗	(22.0)	(3.6)	不規	10%	黒	2m以上の石英岩少量含む 内-NM-1(黒),NM-2(黒)
106	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 北東部 埋土	塗付	粗	(8.0)	(3.0)	不規	10%	黒	2.5Y1/2(灰白), 2.5Y1/3(オーラー黒)
107	標準 1次	2-15	K3 e-p.17-18	250 埋土	塗付	舟形剣	(24.0)	(14.0)	30%	黒	2.5Y1/2(灰白),2.5Y1/3(黒) 灰1.7Y3R2/4(オーラー黒)	
108	標準 1次	2-15	K3 p.17	250 南側部 埋土	塗付	粗	不規	(13.4)	11.6	40%	黒	2m以上の長石粒少量含む 2.5Y1/2(灰)
109	標準 1次	2-15	K3 e-t.17	250 北東部 埋土	土器類	粗	(18.6)	21.3	13.0~14.3	75%	黒	2m以上の長石,石英,チャート 内-2.5Y1/6(黒) 灰1.7Y3R2/4(オーラー黒), 各色斑駁含む
110	標準 1次	2-15	K3 e-p.17	250 埋土	塗付	粗	(6.0)	(3.0)	不規	20%	黒	2~3m以上の砂利や多孔含む 内-2.5Y1/6(黒)
111	標準 1次	2-15	K3 k-1.0~1.8	250 埋土	塗付	基板底盤	不規	(2.6)	2.4	30%	黒	内-外)灰白 真(3Y6/1(灰)
112	標準 1次	2-15	K3 e-t.17	250 埋土	土器類	粗	(3.4)	(2.2)	4.0	30%	黒	1m以下の長石,石英粒,黒 1.7Y3R2/4(オーラー黒)
120	標準 1次	2-15	K3 e-t.17	250 北西側部 埋土	土器類	粗	(3.0)	(2.0)	-	40%	黒	2m以上の石質,赤色斑駁含む 2.5Y1/2(灰)
121	標準1次	2-15	K3 e-t.17	250 埋土	瓦質土器	模様	不規	(1.0)	不規	10%	黒	口-NM-1(黒) 体2.5Y1/1(灰白)
122	標準1次	2-15	K3 e-t.17	250 埋土	瓦質土器	火食	26.7	8.8	20.0	80%	黒	10Y9R2/2(灰白)/NM-1(黒)
123	標準1次	2-15	K3 e-t.17	250 北西側部 埋土	瓦質土器	模様	(3.0)	(2.0)	-	40%	黒	2m以上の石質,赤色斑駁含む 2.5Y1/2(灰)
125	標準 1次	2-15	r-t.22-23	250 埋土	青磁	模	(12.0)	(2.0)	不規	10%	黒	2.5Y1/7(1(灰白)
126	標準 1次	2-15	r-t.22-23	250 埋土	青磁	模	(12.0)	(2.0)	不規	10%	黒	2.5Y1/7(1(灰白)
127	標準 1次	2-15	K3 x.22	250 A 埋土	青磁	模	不規	(5.0)	不規	10%	黒	2.5Y1/7(1(灰白)
128	標準 1次	2-15	K3 x.22	250 A 埋土	塗付	模	不規	(1.0)	(0.6)	20%	黒	2.5Y1/7(1(灰白)
129	標準 1次	2-15	K3 x.22-23	250 埋土	施釉陶器	天目鏡	(3.0)	(0.6)	不規	10%	黒	内-外)2.5Y1/6(黒)
130	標準 1次	2-15	K3 x.22-23	250 埋土	土器類	粗	(10.0)	(2.0)	不規	10%	黒	内-2.5Y1/6(黒)に似る赤褐色 1.7Y3R2/4(オーラー黒)
131	標準 1次	2-15	K3 x.22	250 B 埋土	陶器	瓶子	不規	(5.0)	不規	10%	黒	内-2.5Y1/1(黒) 外-2.5Y1/2(オーラー黒)
132	標準 1次	2-15	K3 x.22-23	250 埋土	陶器	模	不規	(7.0)	(0.6)	不規	黒	内-1.7Y3R2/1(黒) 外-2.5Y1/2(オーラー黒)
133	標準 1次	2-15	K3 x.22	250 A 埋土	塗付	模	(12.0)	(8.0)	不規	10%	黒	中-1.7Y3R2/1(黒)の長石,石英 粒や色斑駁含む 内-外)1.7Y3R2/1(黒),2.5Y1/2(灰 色斑駁含む)
134	標準 1次	2-15	K3 x.22	250 A 埋土	塗付	模	(11.0)	(4.0)	不規	10%	黒	1.7Y3R2/1(黒)の長石,石英 粒や色斑駁含む 内-外)2.5Y1/2(灰)
137	標準 1次	2-15	K3 x.25	250 埋土	土器類	粗	8.8	1.7	6.0	80%	黒	多量の赤色斑駁含む SYR-0(灰)
138	標準 1次	2-15	K3 x.25	250 埋土	土器類	粗	8.8	1.8	-	80%	黒	1.7Y3R2/1(黒)の長石,石英 粒,赤色斑駁含む 1.7Y3R2/4(オーラー黒)
139	標準 1次	2-15	K3 x.25	250 埋土	土器類	粗	8.1~9.3	1.8	-	100%	黒	1.7Y3R2/1(黒)の長石,石英 粒,赤色斑駁含む 1.7Y3R2/4(オーラー黒)
140	標準 1次	2-15	K3 x.25	261 埋土	土器類	粗	(8.0)	(1.0)	(0.7)	20%	黒	1.7Y3R2/1(黒)の長石,チャート, 石英,赤色斑駁含む 1.7Y3R2/4(オーラー黒)
141	標準 1次	2-15	K3 x.25	261 埋土	土器類	粗	(8.0)	(3.7)	5.6	20%	黒	1.7Y3R2/1(黒)の長石,チャート, 石英,赤色斑駁含む 1.7Y3R2/4(オーラー黒)

() 内は復元した大きさ 色調の内・外・新は「面」を省略している。

地名番号	地区		位置	標高	基盤	物理	口徑	基質	直徑	落石率	地土	色調	備考	
	道路名	区画												
142 徳来 1次	2-15	a.21	261 土壁	261	堆積	角礫岩	不規	(17.3)	不規	30%	密	内:23YR 7/2(黒灰) 7.5YR 8/2(黒) 外:10YR 5/1(黒灰) 10YR 5/4(黒)		
143 徳来 1次	2-15	K3 a.21	242 理土	242	土耕層	灯明灰	0(1.0)	(2.1)	-	25%	密(1m以下)の石英、チャート、 赤色斑点含む)	SYR8(灰緑)		
144 徳来 1次	2-15	K3 a.18	266 井戸 理土	266	堆積	米	(0.0)	(2.0)	不規	10% 以下	密	内-外:淡青白 真青	真青の可能性 あり	
145 徳来 1次	2-15	K3 a.19	266 理土	266	堆積	米	(0.0)	(1.0)	不規	10% 以下	中や黄(3~5mm)の長石、石英、 赤色斑点含む)	10YR 8/3(3に近い)真青		
146 徳来 1次	2-15	K3 a.20-21	267 西半井 理土	267	土耕層	米	(0.0)	(1.0)	(0.0)	40%	密(1m以下)の長石、石英、赤色 斑点含む)	SYR8(灰緑)		
147 徳来 1次	2-15	K3 a.20	270 理土	270	土耕層	米	(0.0)	(2.0)	(2.0)	50%	密(1m以下)の長石、 赤色斑点含む)	SYR8(灰青)		
148 徳来 1次	2-15	K3 a.20	270 理土	270	土耕層	■	0(0)	0(0)	不規	密(1.5m以上の砂粒含む) (内:10YR 4/2(黒青緑) 外:10YR 4/2(4に近い)真緑)	(内:10YR 4/2(黒青緑) 外:10YR 4/2(4に近い)真緑)			
149 徳来 1次	2-15	K3 a.18	277 理土	277	土耕層	米	0.5~1.0	(2.1)	(1.0)	25%	密(1m以下)の長石、石英、赤色 斑点含む)	SYR8(灰緑)		
150 徳来 1次	2-15	K3 a.18	277 西半井 理土	277	施設施用	■	平規	(2.0)	(2.0)	20%	密(1m以下)の石英含む)	内:10YR 5/2(黒) 外:10YR 5/2(黒緑) 外:10YR 5/4(真青)		
151 徳来 1次	j-15	K3 j.15	291 理土	291	土耕層	米	(0.0)	(1.0)	(1.0)	25%	密(1m以下)の長石、赤色斑点含 む)	SYR8(灰緑)		
152 徳来 1次	2-15	K3 k.18	298 理土	298	土耕層	米	(7.6)	(1.0)	(2.0)	25%	密(赤色斑点含む)	7.5YR 7/6(黒) 7.5YR 3/1(黒緑)		
153 徳来 1次	2-15	K3 k.18	299 理土	299	土耕層	米	0.5	1.0	-	85%	密(2mm以上の長石、1mmの大 理石、各色斑点含む)	10YR 4/4(浅黄緑)		
154 徳来 1次	2-15	K3 k.18	299 施設施用	299	土耕層	米	(0.7)	2.0	4.0	40%	密	7.5YR 5/1(黒) 10GyR 5/1(黒)		
155 徳来 1次	2-15	K3 k.18	299 理土	299	青緑	米	平規	(3.0)	不規	不規	密	10YR 4/2(オーリーブ灰)		
156 徳来 1次	2-15	K3 k.18	299 理土	299	瓦質土層	鉢	平規	(3.0)	平規	不規	密	N7(灰白)		
157 徳来 1次	2-15	K3 k.18	299 理土	299	堆積	米	(0.0)	(2.0)	不規	15%	密	N7(灰白)		
158 徳来 1次	2-15	K3 n.17	299 理土	299	土耕層	米	(0.0)	1.0	(0.0)	45%	密(1m以下)の石英、長石、赤色 斑点含む)	SYR8(灰緑)		
159 徳来 1次	2-15	K3 n.17	299 理土	299	土耕層	米	1.0	2.0	5.4	90%	密(1~3mmの砂粒、赤色斑点 含む)	10YR 4/2(黒) 10YR 4/3(黒)		
160 徳来 1次	2-15	K3 n.17	299 五瓦土層	299	五瓦土層	鉢	平規	(0.0)	不規	不規	密(赤色斑点含む)	内:10YR 5/1(灰) 外:12.5YR 7/1(灰)		
161 徳来 1次	2-15	K3 n.21	300 半井井 理土	300	軽用 砾石	■	平規	-	-	-	密(1m以上の石英、長石、チー ト斜やや多く含む)	SYR5-K7に近い赤緑		
162 徳来 1次	2-15	K3 n.21	313 石留水井 整地土	313	施設	■	平規	(3.0)	平規	10% 以下	密	10YR 7/1(黒オリーブ灰)		
163 徳来 1次	2-15	K3 n.21	313 石留水井 整地土	313	堆積	米	14.5	32.5	17.0	95%	密(1~5mmの大砂粒少含む)	内:10YR 5/1(灰) 外:12.5YR 4/2(黒) N7(灰白)		
164 徳来 1次	2-15	K3 n.21-15-18	314 理土	314	堆積	米	(0.0)	2.0	(3.7)	30%	密	内-外:灰白 真青(赤色斑点含む)		
165 徳来 1次	2-15	K3 n.21-15-18	314 理土	314	堆積	米	(0.0)	(5.1)	不規	45%	密	7.5YR 4/2(黒緑) 外:10YR 4/2(黒)		
166 徳来 1次	2-15	K3 n.21-17-18	318 理土	318	堆積	米	(0.0)	(0.0)	不規	10% 以下	密(2mmの大長石、1mmの大 理石のチート含む)	内-外:密 10YR 4/2(灰) 10GyR 3/2(多砂)		
167 徳来 1次	2-15	K4 北之坂 区画3	323 理土	323	土耕層	米	(0.0)	(2.1)	(4.0)	40%	密(1~3mmの大長石)・石英、赤 色斑点含む)	7.5YR 7/1(灰)		
168 徳来 1次	2-15	K5 北之坂 区画3	323 理土	323	土耕層	米	0.0	2.0	-	50%	密	内:12.5YR 4/2(灰) 外:12.5YR 4/2(2に近い赤緑) 新SYR 7/1(灰)		
169 徳来 1次	2-15	K5 北之坂 区画3	323 理土	323	土耕層	米	(0.3)	(4.0)	不規	10% 以下	密	内:12.5YR 4/2(灰) 外:12.5YR 4/2(2に近い赤緑) 新SYR 7/1(灰)		
170 徳来 1次	2-15	K6 北之坂 区画3	324 理土	324	土耕層	米	(0.0)	1.5	(0.0)	25%	やや密(1m以下の長石・石英 粒含む)	内:12.5YR 7/1(灰) 外:12.5YR 7/1(灰)		
171 徳来 1次	2-15	K6 北之坂 区画3	324 理土	324	土耕層	米	(0.0)	(2.0)	不規	10%	密(1m以下の長石含む)	2.5YR 7/1(灰)		
172 徳来 1次	2-15	K6 北之坂 区画3	326 理土	326	供給物質	鉢	(0.0)	(3.0)	(0.0)	30%	密	内:12.5YR 7/1(灰) 外:12.5YR 7/1(2に近い赤緑)		
173 徳来 1次	2-15	K6 北之坂 区画3	326 理土	326	供給物質	米	平規	(3.0)	(0.0)	不規	密	内:12.5YR 7/1(灰) 外:12.5YR 7/1(灰)	堆積に へら骨等有り	
174 徳来 1次	2-15	K6 n.6-7	329 セクションベルト-1	329 VI	土耕層	米	0.0	2.0	-	50%	密	SYR6(灰緑)		
175 徳来 1次	2-15	K6 n.7	329 VI	329 VI	土耕層	米	0.0	1.0	3.5	95%	密(1m以上の石英粒、霞母・赤色 斑点含む)	SYR6(灰緑)		
176 徳来 1次	2-15	K6 n.6,6	329 II	329 II	堆積	米	(0.0)	(0.0)	不規	30%	密(1mの大長石含む)	内:12.5YR 7/1(灰) 外:12.5YR 7/1(2に近い赤緑) 下:2.5YR 4/2(灰)		
177 徳来 1次	2-15	K6 n.7	330 理土	330 7	瓦質土層	土質	-	29.3	-	100%	密	内-外:密 N7(灰白)	築手 小(3.0) 大(13.0)	
178 徳来 1次	2-15	K6 n.7	332 理土	332 7	土耕層	米	(1.0)	(1.0)	-	40%	密(1m以下の長石・石英、 霞母・赤色斑点含む)	7.5YR 6(灰緑)		
179 徳来 1次	2-15	K6 n.24-25	332 理土	332 7	土耕層	米	0.0	2.0	2.1	-	75%	密(1m以下の長石・石英、 霞母・赤色斑点含む)	内:SYR 6/1(オーリーブ灰) 10YR 7/4(2に近い)真 緑 外:12.5YR 7/1(灰) 新SYR 7/1(灰)	

() 内に復元した大きさ・色調の内・外・新は(裏)を省略している。

編番 番号	地区 区画名	地圖 グリッド	遺構 部位	種類	基準	口径	深さ	進度	踏査率	出土	色調	備考
217	福来 区画4	2-IN n.24-25	K4 埋土	乗台	■	(0.0)	2.5	(4.4)	15%	黒	黒(波青白 波青)	
218	福来 区画4	2-IN m-n.24	K4 埋土	乗台	■	(21.6)	(7.0)	不明	10%	黒	内:10/4(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
219	福来 1次 区画4	2-IN m-n.24	K4 埋土	乗台	■	(22.0)	(4.6)	不明 以下	5%	やや黒(1~3mm大の長石粒含む)	内:1.5Y10/2(1/2)(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
220	福来 1次 区画4	n.24-25	K4 埋土	乗台	■	(25.0)	(16.0)	不明	10%	黒	内:10/4(2倍赤)10/2(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
221	福来 1次 区画4	2-IN n.24-25	K5 埋土	土脚部	基盤不明	(7.0)	(3.0)	不明	不明	黒(1mm大の長石-石英、赤色混 合含む)	SV97(赤)	
222	福来 1次 区画4	m-n.2-3	K5 埋土	乗台	■	(24.4)	4.0	不明	30%	黒	黒(1.5Y10/2(オーリーブ) 黒(5N5(灰))	
223	福来 1次 区画4	K5 n.2	乗台	橋	■	(11.0)	(4.0)	不明	10%	黒	黒(波青白 真黒)灰	
224	福来 1次 区画4	m-n.2-3	K5 埋土	乗台	橋	(1.4)	6.1	(4.4)	20%	黒	黒(波青白 真黒)灰	
225	福来 1次 区画4	m-n.2-3	K5 埋土	乗台	■	(10.2)	2.1	(4.0)	30%	黒	内:2.5Y10/2(1/2) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
226	福来 1次 区画4	K5 n.2-3	乗台	乗台	■	不明	(1.7)	6.1	30%	黒	黒(2.5Y10/2(オーリーブ) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
227	福来 1次 区画4	m-n.2-3	(セクションベルト E)	乗台	■	(0.0)	(11.0)	不明	15%	黒	内:5Y14/4(3) 外:3M6(10)	
228	福来 1次 区画4	2-IN n.1-2/n.2	K5 埋土	乗台	■	(21.6)	(8.0)	不明	10% 以下	黒(1~2mm大の長石粒含む)	内:10/4(1/2) 外:2.5Y10/2(1/2)	
229	福来 1次 区画4	n.2	K5 埋土	乗台	■	(23.0)	(8.0)	不明	10%	黒	内-外:新10/4(2/2) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
230	福来 1次 区画4	n.2	K5 埋土	乗台	■	(27.0)	(8.0)	不明	10% 以下	黒	内-外:新10/5(3/3)(1/2)(1/2) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
231	福来 1次 区画4	m-n.2-3	K5 埋土	乗台	■	11.1~ (12.0)	3.0	18.4	45%	黒(1~2mm大の長石粒や中空 含む)	内-外:新10/3(3/3)(2倍赤)	
232	福来 1次 区画4	m-n.2-3	K5 埋土	乗台	■	(21.4)	29.8	(20.5)	40%	黒	内-外:新10/3(4/4) 黒(2.5Y10/2(4/2))	
233	福来 1次 区画4	k-(6-7	K5 埋土	乗台	小量	(7.0)	(4.0)	不明	不明	黒	内-外:2.5Y10/2(3/3)(1/2)(1/2) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
234	福来 1次 区画4	n.2	K5 埋土	乗台	■	(9.6)	2.3	(3.0)	40%	黒	黒(波青白 真黒)灰	
235	福来 1次 区画4	n.2	K5 埋土	土脚部	■	8.1	1.9	2.1	60%	黒(赤色斑駁含む)	SV97(赤)	
237	福来 1次 区画4	m.2	K5 埋土	土脚部	■	8.6	1.4	3.2	100%	やや黒(2~3mm大の長石-石 英-片岩チート-粘土含む)	SV97(赤)	
238	福来 1次 区画4	m.2	K5 埋土	土脚部	■	8.8	1.9	4.4	99%	黒(1mm大の石英粒、赤色斑 駁含む)	SV96(赤)	
239	福来 1次 区画4	m.2	K5 埋土	土脚部	■	(12.4)	2.8	(3.0)	00%	黒(1~2mm大の長石-石英-重 石英-赤色斑駁含む)	SV96(赤)	
240	福来 1次 区画4	h.11	K5 埋土	土脚部	■	(8.4)	1.7	(2.0)	25%	黒(10mm大の石英-石英-チート- 重石英-赤色斑駁含む)	SV97(赤)	
242	福来 1次 区画4	p-14	K5 北半周 埋土	積木	■	(20.4)	(11.0)	不明	40%	黒(1~2mmの石英-チャート-重 石英-)	内-外:新2H7(2/2) 黒(2.5Y10/2(2倍赤))	
243	福来 1次 区画4	p-11	K5 埋土	土脚部	■	(8.4)	(2.1)	-	30%	黒(赤色斑駁含む)	SV96(赤)	
247	福来 1次 区画4	k.13-16	K5 埋土	乗台	三五層	(11.5)	(3.0)	不明	20%	やや黒(1~5mm大の長石-石英- 重石英-)	内:10/4(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
248	福来 1次 区画4	k.13-16	K5 埋土	瓦質土	火舟	(22.2)	9.3	(6.1)	40%	黒(微粉砕や多く含む)	内:10/4(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
249	福来 1次 区画4	k.13-16	K5 埋土	瓦質土	火舟	不明	(8.7)	(12.7)	20%	黒(1~2mm大の長石-石英粒、 重石英-赤色斑駁含む)	内:2.5Y10/2(4/2)(1/2) 外:10/10(1/2)(1/2)	
252	福来 1次 区画4	l.11	K5 埋土	乗台	■	359	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:2.5Y10/3(3/3)(1/2)(1/2) 外:2.5Y10/4(2/2)(1/2)	
253	福来 1次 区画4	L10-11	K5 埋土	乗台	■	359	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:2.5Y10/2(2倍赤) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
255	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	乗台	■	370	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:2.5Y10/2(2倍赤) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
256	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	乗台	■	371	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:2.5Y10/2(2倍赤) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
257	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	土脚部	天日板	(11.2)	(5.2)	不明	45%	黒	黒(10/4-1/2)(1/2)(1/2) 内:5Y10/2(2倍赤)5Y10/2(2倍赤)	
258	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	土脚部	天日板	(11.6)	6.2	4.4	40%	黒	下地盤(10/4)(2倍赤) 上層:2.5Y10/2(2/2)(1/2) 内:2.5Y10/2(2倍赤)	
259	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	乗台	■	371	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:10/4(1/2)	
260	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	乗台	■	371	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:10/4(1/2)(1/2)(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)	
261	福来 1次 区画4	g.1	K5 埋土	乗台	■	371	■	■	■	黒(波青白 露青)白	内:10/4(1/2)(1/2)(1/2) 外:2.5Y10/2(2倍赤)10/2(1/2)(1/2)	
262	福来 1次 区画4	g.18	K5 埋土	土脚部	灯明皿	8.4	1.7	-	99%	黒(1mm大の長石-石英粒、重 石英-赤色斑駁含む)	7.5Y10/4(1/2)(1/2)	
263	福来 2次	56 g.21	3層	土脚部	■	7.2	1.1	4.5	20%	黒(赤色斑駁含む)	7.5Y10/2(1/2)	
264	福来 2次	56 u.20	3層	土脚部	■	8.2	2.15	-	30%	黒(1mm大の長石-石英粒、重 石英粒、赤色斑駁含む)	内:7.5Y10/2(2/2)(1/2)(1/2) 外:10/2(2/2)(1/2)(1/2)	
265	福来 2次	56 t.13	3層	土脚部	■	10.0	(1.0)	-	20%	黒(1mm大の長石-石英粒、重 石英粒、赤色斑駁含む)	SV96(赤)	
266	福来 2次	56 u.19	3層	白壁	■	8.6	(1.0)	不明	10% 以下	黒	内:5Y10/2(3/3)(2倍赤)10/2(1/2)(1/2)	
267	福来 2次	56 q.21	3層	瓦質土	火舟	不明	(3.0)	不明	10% 以下	黒(やや黒(3mmの大石の石英粒、 重石英-チャート-粘土含む))	内:2.5Y10/2(2/2)(1/2)(1/2)	
268	福来 2次	56 v.19	3層 室内	土脚部	■	8.2	1.5	4.6	25%	黒	7.5Y10/2(1/2)	

()内は復元した大きさ 色図の内・外・斜は「面」を省略している。

報告書 番号	地区			遺構 部位	基盤	基壇	口径	深さ	直徑	落穴率	出土	色図	備考
	遺跡名	区画	グリッド										
271	稻葉 3次	-	K5 b.4	2b	礫面積	傾斜	2.5m 7.0	(12.0)	平明	10%	土	内-2SY16(2面赤)、 内-2SY16(2面黒)、 斜-2SY16(2面黒)	
272	稻葉 3次	-	K5 b.7	2912(2m×1m× 2b)	傾斜	傾斜	2.2	(7.0)	平明	10% 以下	土	内-2SY16(2面赤)、 内-2SY16(2面黒)、 斜-2SY16(2面黒)	
274	稻葉 3次	-	K5 b.5	中央セクション(北 3m×下限 (4m上部))	白礫	小型被	11.2	(2.0)	平明	10%	土	NB(淡白)	
275	稻葉 3次	-	K5 b.6	1石垣裏側 3c	土師器	土	7.0	1.0	3.0	100%	土	10YR7/3(ない黄緑)	
276	稻葉 3次	-	K5 b.6	1石垣裏側 3c	土師器	土	6.5	1.0	-	25%	土	10YR7/3(ない黄緑)	
277	稻葉 3次	-	K5 b.6	1石垣裏側 3c	土師器	土	7.0	2.0	-	60%	土	10YR7/3(ない黄緑)	
278	稻葉 3次	-	K5 b.6	1石垣裏側 3c	土師器	土	9.2	1.0	5.2	100%	土	10YR7/3(ない黄緑) 10YR7/3(1面赤)	
279	稻葉 3次	-	K5 b.6	1石垣裏側 3c	土師器	土	16.8	1.0	-	45%	土	10YR7/3(1面赤) 2SY16(1面赤)	
281	稻葉 3次	-	K5 b.5	4石垣裏側 壁土、底土 3c	白礫	礫(底土)	平明	(0.0)	5.0	10% 以下	土	NB(淡白)	

遺物観察表:瓦類

()内は復元した大きさ 色図の内・外・斜は「面」を省略している。

報告書 番号	地区			遺構 部位	基盤	長さ	高さ	厚さ (最大)	幅	残存率	出土	色図	備考	
	遺跡名	区画	グリッド											
8	稻葉 1次	1-2	S8 e.4	12	丸瓦	40.2	7.5	2.2	15.2	100%	土	内-2SY16(1面赤) 内-2SY16(1面黒)		
10	稻葉 1次	2-1N 区画4	中央部	機械削除	斜平瓦	(16.0)	-	2.0	(24.0)	40%	土	2~3m大の石臼含む		
51	稻葉 1次	2-2S	L8 f.4	202	斜平瓦	(10.0)	-	2.1	(16.0)	25%	土	内-2-3m(1面赤)		
52	稻葉 1次	2-2S	n.4/(3-4)	202	埋土	新丸瓦	(3.0)	-	-	-	土	内-2-3m(1面赤)		
53	稻葉 1次	2-2S	n.4/(3-4)	202	埋土	新丸瓦	(3.0)	-	-	-	土	内-2-3m(1面赤)		
54	稻葉 1次	2-2S	L8 e.4	202	埋土	新丸瓦	-	-	-	-	土	内-2-3m(1面赤)		
55	稻葉 1次	2-2S	L8 e.4	202	埋土	新丸瓦	-	-	-	-	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)		
68	稻葉 1次	2-2S	d.3	210	埋土	新丸瓦	-	-	-	-	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)		
111	稻葉 1次	2-1S	K3 n.17	252	埋土	新丸瓦	(8.0)	-	2.3	(12.0)	42%	土	1~2m大の母粒少量含む	
112	稻葉 1次	2-1S	K3 n.17-18	252	埋土 (玉縁)	新丸瓦	(32.0)	7.0	4.1	35.7	95%	土	NB(10.7SY1/2面赤)	
113	稻葉 1次	2-1S	K3 n.17	252	埋土	新丸瓦	31.6	11.2	2.6	24.5	95%	土	2~3m大の母粒少量含む	
116	稻葉 1次	2-1S	K3 n.21	255	丸瓦	29.6	4.8	2.1	14.1	100%	土	NA(1)		
117	稻葉 1次	2-1S	K3 n.21	255	丸瓦	26.7	6.3	1.8	12.4	99%	土	NA(1)		
118	稻葉 1次	2-1S	K3 n.21	255	丸瓦	26.5	-	2.3	-	100%	土	NA(1)		
124	稻葉 1次	2-1S	K3 n.18	257	埋土	斜平瓦	(8.0)	-	1.8	(12.0)	20%	土	1~2m以下の母粒含む	
135	稻葉 1次	2-1S	K3 n.22	258	A 埋土	新丸瓦	(3.0)	-	2.4	-	不規	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
136	稻葉 1次	2-1S	K3 n.22	258	A 埋土	新丸瓦	(4.0)	-	2.1	12.1	不規	土	1~2m大の母粒含む	
167	稻葉 1次	2-2N	K3 v-w.17-18	258	埋土	新丸瓦	25.2	6.7	1.8	13.2	99%	土	内-2-3m(1面赤)	
170	稻葉 1次	2-1N	K3 m.7	326	丸瓦	(16.0)	-	2.6	-	不規	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)		
179	稻葉 1次	2-1N 区画4	K3 n.6-8	329	埋土	新丸瓦	25.4	-	2.4	11.3	-	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
180	稻葉 1次	2-1N	K3 m.7	329	埋土	新丸瓦	(31.0)	-	2.8	15.2	99%	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
181	稻葉 1次	2-1N	K3 n.8	329	埋土	新丸瓦	33.5	-	2.8	14.8	99%	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
182	稻葉 1次	2-1N	K3 n.8	329	丸瓦	(25.0)	(3.0)	2.3	(11.0)	-	土	3m大の他土粒多く含む		
183	稻葉 1次	2-1N	K3 m.7	329	丸瓦	(44.0)	-	2.9	(24.1)	70%	土	3m大のチャート少量含む		
184	稻葉 1次	2-1N 区画4	n.8	329	埋土	丸瓦	-	-	-	-	20%	やや乾(沙粒且立つ)		
185	稻葉 1次	2-1N 区画4	K3 m.7	329	埋土	斜平瓦	18.8	-	1.8	(10.0)	80%	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
186	稻葉 1次	2-1N 区画4	m.7	329	埋土	平瓦	25.0	-	1.8	-	80%	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
187	稻葉 1次	2-1N 区画4	n.8	329	埋土	切頭 平瓦	(18.0)	-	2.2	(14.0)	不規	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
188	稻葉 1次	2-1N 区画4	K3 m.7	329	丸瓦	-	-	-	-	-	80%	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	
235	稻葉 1次	2-1N 区画4	K3 n.11-12	341	埋土	斜平瓦	(14.0)	-	1.7	-	不規	土	内-2-3m(1面赤) 内-2-3m(1面黒)	

()内は復元した大きさ。色刷の内、**N**-**S**は「面」を示している。

施設番号	地区	遺構 部位名	遺構 位番	種類	長さ	高さ	深さ (最大 厚)	幅	保存率	出土	色刷			備考	
											横	縦	高		
244	概束 1次	K3 土	303	斜丸瓦	(4.5)	—	(2.6)	—	不平	密2mm大の石英粉少量含C	内・S(14.4)/S 外・S(17.1)/S(底)	内・S(14.4)/S(底)	内・S(14.4)/S(底)	内・S(14.4)/S(底)	
250	概束 1次	K3 土	308	斜丸瓦	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
251	概束 1次	K3 土	309	斜丸瓦	30.5	—	2.6 (2.5 ~2.6)	—	—	—	内・S(14.3)/S(底) 外・N(7.1)/S(底)	内・S(14.3)/S(底)	内・S(14.3)/S(底)	内・S(14.3)/S(底)	
254	概束 1次	K3 土	309	丸瓦	—	—	—	—	半平	—	内・S(14.6)/S(底) 外・S(13.9)/S(底)	内・S(14.6)/S(底)	内・S(14.6)/S(底)	内・S(14.6)/S(底)	
270	概束 3次	—	K3	表模	平瓦	28.7	—	2.4	23.8	70%	—	—	—	—	2.5V6.1(真)(K3-7)S(2)S(5-2)S(4)
273	概束 3次	—	K3 n.b	屋根土瓦 丸瓦(五輪)	29.3	8.8	2.1	13.6	85%	—	NA-(S)NH-(S)	—	—	—	—

遺物観察表：石造物(五輪塔)

()内は復元した大きさ。

施設番号	地区	遺構 部位名	遺構 位番	種類	寸法 (cm)								備考								
					横	縦	高	空端	風端	火端	水端	地端									
195	概束 1次	K3 土	329	(41.2)	—	—	—	—	—	15.2	(3.0)	(9.2)	16.0	8.7	—	14.8	15.0	17.2	朱		
196	概束 1次	K3 土	329	(38.1)	—	—	—	—	—	17.1	16.5	6.5	(9.4)	17.4	10.5	—	17.0	17.0	18.2	—	
199	概束 1次	K3 土	329	(32.0)	18.3	(10.0)	22.9	19.4	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	朱・金瓦	
190	概束 1次	K3 土	329	(27.8)	14.1	9.1	19.5	14.5	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	金瓦	
191	概束 1次	K3 土	329	(28.0)	13.4	(2.0)	11.7	13.8	7.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	金瓦	
192	概束 1次	K3 土	329	—	—	—	—	—	—	21.0	21.5	4.5	13.9	—	—	—	—	—	—	—	
193	概束 1次	K3 土	329	(17.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.6	21.5	18.3	—	
194	概束 1次	K3 土	329	(18.1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.8	23.2	19.3	—	
197	概束 1次	K3 土	329	(56.0)	12.0	(3.5)	(11.6)	12.4	5.8	(15.5)	15.2	6.5	8.8	15.8	11.8	—	15.7	17.6	20.8	—	
198	概束 1次	K3 土	329	(38.0)	—	—	—	—	—	(15.5)	15.5	(8.2)	(9.4)	19.3	19.2	—	15.2	15.2	15.8	—	
199	概束 1次	K3 土	329	(18.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5	13.6	16.2	朱	
200	概束 1次	K3 土	329	(48.0)	11.0	(1.6)	(0.6)	11.2	4.7	13.7	14.0	4.4	8.8	14.7	10.2	—	14.4	13.4	17.5	—	
201	概束 1次	K3 土	329	(47.7)	9.4	(1.2)	8.9	8.7	5.5	13.2	13.7	6.0	8.0	13.8	9.4	—	14.4	13.3	14.7	—	
202	概束 1次	K3 土	329	(42.0)	9.2	(1.4)	(0.6)	8.8	4.4	11.9	12.3	5.1	7.6	12.0	7.2	—	14.0	11.9	12.0	14	
203	概束 1次	K3 土	329	(31.0)	—	—	—	—	—	—	12.5	8.2	8.2	12.7	7.4	—	12.6	12.6	15.5	—	
204	概束 1次	K3 土	329	(29.6)	—	—	—	—	—	(12.2)	11.9	5.4	(9.0)	12.2	8.8	—	12.0	11.8	11.8	13-1	
205	概束 1次	K3 土	329	(31.4)	—	—	—	—	—	—	13.3	12.8	6.5	(7.0)	13.6	8.5	—	12.7	12.6	14.7	—
206	概束 1次	K3 土	329	(29.1)	—	—	—	7.8	3.6	—	8.5	3.7	6.4	10.4	7.9	—	8.0	9.5	9.7	(10.8)	
245	概束 1次	K3 土	329	(17.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1.0)	—	—	13.8	13.6	16.0	—	
269	概束 3次	—	K3	表模	(33.5)	10.8	(2.0)	(0.6)	11.0	4.8	—	13.9	(3.0)	8.3	15.2	(9.0)	—	—	—	—	—

遺物観察表：石造物(宝篋印塔)

施設番号	地区	遺構 部位名	遺構 位番	種類	寸法 (cm)								備考
					前	後	側(腹)	幅	上幅	下幅	高さ	—	
207	概束 1次	K3 n.b	329 (26)	塔身	15.7	上幅 2.4 下幅 3.0	上幅 8.0 下幅 8.7	溝 20.5	病 8.9	病 12.5	柱上 10.9 柱下 18.3 前 間隔 突穴 上端納穴 下端納穴	—	—
208	概束 1次	K3 n.b	329 (12)	塔身	26.1	上幅 7.0 下幅 8.9	上幅 7.9 下幅 9.1	溝 36.8	病 14.8	病 19.8	柱上 14.5 柱下 24.0 前 間隔 突穴 上端納穴 下端納穴 柱 28.2	—	—
209	概束 1次	K3 n.b	329 (セラミック・セメント)	基礎	11.4	—	—	—	18.6	台 26.5	台 28.3	基 7.7 台 3.6 反花面 台面	—
210	概束 1次	K3 n.b	329 (15)	塔身	27.7	上幅 7.8 下幅 8.4	—	—	18.8	台 16.7	上幅 4.6 柱下 4.7 下幅 16.4 台面 14.4	—	—
211	概束 1次	K3 m.7	329 (31)	相輪	(23.4)	九 6.8	九 12.5	—	—	11.5	九 13.5 下幅 4.2 丸輪 下段花	—	—
212	概束 1次	K3 n.b	329 (16)	相輪	43.0	九 8.8 柱 14.6 柱 15.6 柱 14.5 病 8.8 病 8.5	—	—	—	—	九 17.8 柱 10.8 柱 9.6 丸輪 下段花 供輪 病 5.2 下幅 4.3	—	—
246	概束 1次	K3 n.b-14	356	塔身	18.5	病 8.4	—	反 13.0	台 22.4	台 21.3	台 22.7	病 5.8 台 2.7 反花面 台面	—

遺物觀察表: 石製品及び石造物

報告書 番号	地区			遺構 部位	種類	寸法 幅 高 厚さ			重量 (g)	残存率	石材	備考
	遺跡名	区画	グリッド			幅	高	厚さ				
6	現実 1次	1-1	58 n.7	2層	石器	3.25	0.45	2.0	100%	-	サスカイト	
11	現実 1次	2-1N	-	表層	-	-	-	-	-	-	蛇紋、写真のみ残存	
12	現実 1次	2-1N	-	表層	-	-	-	-	-	-	蛇紋、写真のみ残存	
13	現実 1次	2-1N KS 1区	KS ,3~5	表層	-	-	-	-	-	-	蛇紋、写真のみ残存	
14	現実 1次	2-1N	-	表層	-	-	-	-	-	-	蛇紋、写真のみ残存	
115	現実 1次	2-1S	KS k,16~18	254	埴土	2.5	2.0	1.9	66.6	-	粘土	白色
213	現実 1次	2-1N	KS n.8	329 (12)	埴土	28.7	73.6	3.0	-	-	-	

遺物觀察表: 金属製品

報告書 番号	地区			遺構 部位	種類	形状	口径	残存率	出土	備考
	遺跡名	区画	グリッド							
67	現実 1次	2-2S	42	210	埴土	鋳造品	鉛泡玉 1.3×1.3	100%	二角錐よりやや小さい	11.0g
241	現実 1次	2-1N	KS 18	344 1層	金属製品	錐質	外径 2.0×2.4	98%	-	2.1g 「見本送質」文
280	現実 3次	-	KS n.8	1石切妻込 2b	合葉製品	無鍍錫	内径 2.0×2.0 0.9×0.9	98%	-	12.3g

遺物觀察表: 絆石

報告書 番号	地区			遺構 部位	種類	寸法 幅 高 厚さ			重量 (g)	備考
	遺跡名	区画	グリッド			幅	高	厚さ		
282	山口	C20	SK-01 上層	結石	1.8	2.7	0.7	4.8	-	
283	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.1	3.0	0.6	5.3	-	
284	山口	C20	SK-01 *	結石	1.9	3.0	1.0	8.8	-	
285	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.0	3.2	0.9	7.1	-	
286	山口	C20	SK-01 d	結石	1.2	1.2	0.5	0.8	-	
287	山口	C20	SK-01 *	結石	1.8	3.4	1.0	8.3	-	
288	山口	C20	SK-01 上層	結石	1.9	2.9	1.0	7.8	-	
289	山口	C20	SK-01 *	結石	2.3	2.7	0.7	8.5	-	
290	山口	C20	SK-01 *	結石	1.8	2.4	0.6	3.7	-	
291	山口	C20	SK-01 上層	結石	1.8	3.3	0.8	4.8	-	
292	山口	C20	SK-01 *	結石	2.1	3.3	0.8	7.4	-	
293	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.4	3.7	1.0	12.2	-	
294	山口	C20	SK-01 上層	結石	3.0	3.8	0.9	15.8	-	
295	山口	C20	SK-01 d	結石	2.7	4.6	0.7	15.0	-	
296	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.1	4.6	0.7	12.5	-	
297	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.3	4.0	0.9	14.8	-	
298	山口	C20	SK-01 d	結石	2.5	3.4	1.0	13.0	-	
299	山口	-	1 剖面上面	結石	2.8	3.2	0.4	4.6	直板妻試掘	黄
300	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.0	2.8	0.8	4.8	-	
301	山口	C20	SK-01 上層	結石	1.7	2.1	0.5	3.0	-	
302	山口	C20	SK-01 上層	結石	2.0	2.4	0.6	4.7	-	
303	山口	C20	SK-01 *	結石	2.1	2.0	1.0	5.5	-	

報告書 番号	地区	道場 番号	道場 名	種類	寸法			重量 (kg)	備考
					幅	高	厚さ		
304	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.0	3.3	1.0	8.4	樋
305	山口	C20	SK-01	織石	2.5	2.1	0.7	5.1	壁
306	山口	-	1 岩盤上面	織石	2.2	2.5	0.8	5.7	基盤要試掘 等
307	山口	-	1 岩盤上面	織石	2.8	2.1	0.8	8.8	基盤要試掘 人
308	山口	-	1 岩盤上面	織石	2.5	2.8	0.8	5.1	基盤要試掘 表
309	山口	-	1 岩盤上面	織石	2.3	3.5	0.9	7.2	基盤要試掘 壁
310	山口	-	1 岩盤上面	織石	1.8	2.0	1.1	4.8	基盤要試掘 中
311	山口	C20	SK-01 a上層	織石	1.4	2.8	0.6	2.6	日
312	山口	C20	SK-01 a上層	織石	1.5	2.0	0.3	1.9	壁
313	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.1	3.0	0.9	8.2	佛
314	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.2	3.8	1.0	9.4	樋
315	山口	C20	SK-01 a上層	織石	3.4	5.0	0.6	15.1	壁
316	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.8	4.0	0.8	13.5	行
317	山口	C20	SK-01 b上層	織石	1.7	2.4	1.2	8.8	定
318	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.8	2.8	0.8	10.3	壁
319	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.7	2.1	0.7	4.8	列
320	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.5	4.1	1.2	14.6	裏
321	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.0	2.1	0.8	4.8	天
322	山口	C20	SK-01 a上層	織石	3.8	4.2	0.7	13.8	壁
323	山口	C20	SK-01 b上層	織石	3.8	5.1	0.7	19.8	敷
324	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.9	4.2	0.5	6.5	僧
325	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.4	2.4	0.4	3.4	壁
326	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.4	3.5	0.6	7.3	壁
327	山口	C20	SK-01 a上層	織石	2.3	3.1	0.6	6.3	壁
328	山口	C20	SK-01 b上層	織石	2.0	3.0	0.8	7.1	壁



1. 1次1区調査前風景(北から)



2. 1次1区調査地遠景(南西から)



3. 1次1区全景(上空から)



1. 1次1-1区全景(北から)



2. 1次1-1区全景(南から)



3. 1次1-1区11溝(南から)



1. 1次1-1区11溝
暗渠構造(北から)



2. 1次1-1区11溝
蓋石除去後(北から)



3. 1次1-2区全景(北西から)



1. 1次1-2区34~37暗渠・28石垣
(東から)



2. 1次1-2区19土坑断面土層
(北西から)



3. 1次1-2区20溝
断面土層(南東から)



1次1-1区・1-2区合成写真(上空から)



1. 1次 2区調査地遠景
(北上空から)



2. 1次 2-1区南半部全景
(上空から)



3. 1次 2-1区南半部全景
(北上空から)



1. 1次2-1区全景
(南から)



2. 1次2-1区323石垣
(北東から)



3. 1次2-1区328・329石組溝
(南西から)



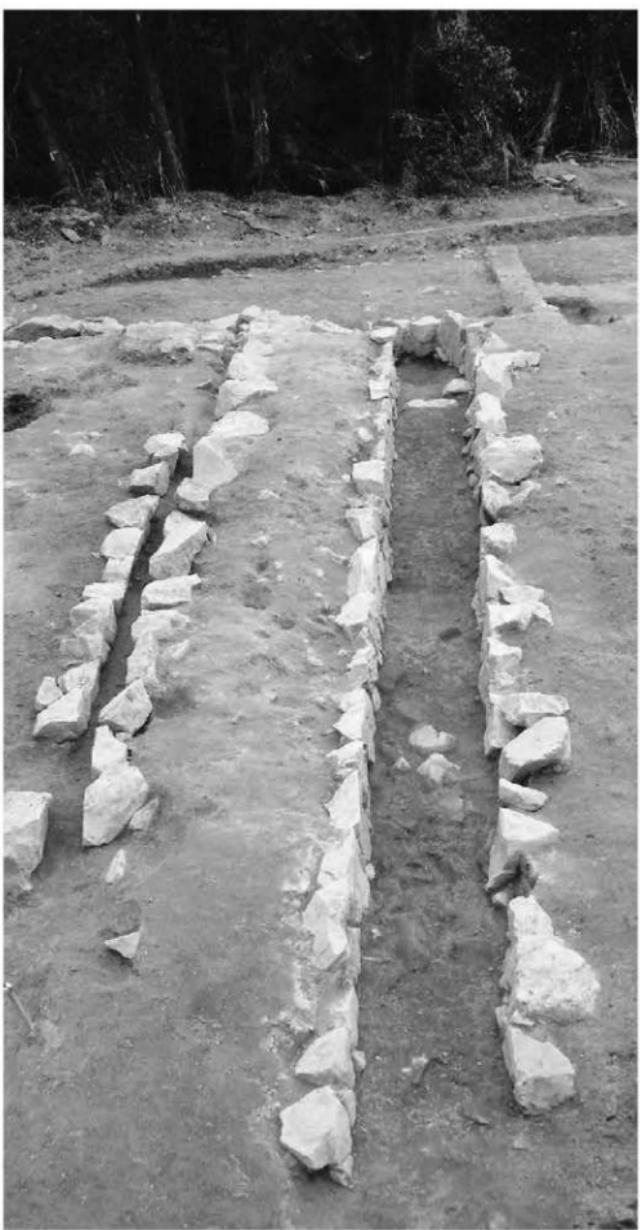
1次 2-1区 328・329 石組溝
(北西から)



1. 1次2-1区 329 石組溝（南東から）



2. 1次2-1区 329 石組溝細部（北東から）



1次2-1区328・329石組溝完掘状況
(北西から)



1. 1次2-1区329石組溝南側状況
(北西から)



2. 1次2-1区329石組溝北側状況
(西から)



3. 1次2-1区330溝土管細部
(西から)





1. 1次2-1区331石垣石積状況（南東から）



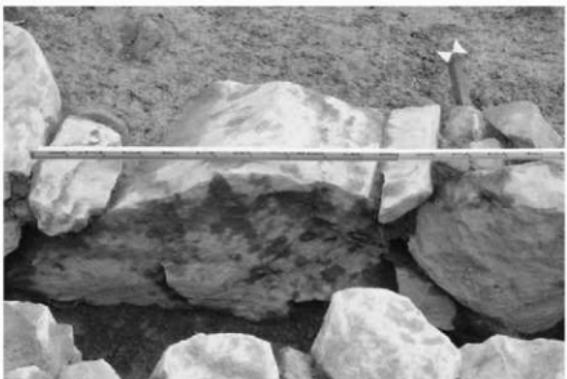
2. 1次2-1区331石垣石積細部（南東から）



1次2・1区334石組造構
(北西から)



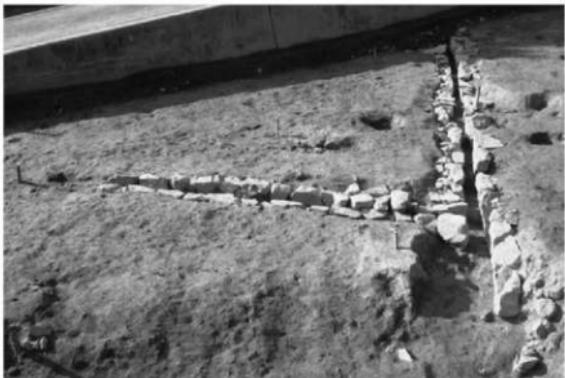
1. 1次2-1区342 大型土坑断面土層
(北から)



2. 1次2-1区336 石組溝南側石積細部
(北西から)



3. 1次2-1区370・371 埋甕
(南西から)



1. 1次2-1区338・339溝
(南東から)



2. 1次2-1区343・378石組遺構
(南西から)



3. 1次2-1区356
(北東から)





1. 1次2-1区262 井戸断削状況
(北西から)



2. 1次2-1区266 井戸
(北東から)



3. 1次2-1区266 井戸断削状況
(南東から)



1. 1次2-1区291 井戸
(南東から)



2. 1次2-1区291 井戸断面状況
(北西から)



3. 1次2-1区253 石組遺構
(北東から)



1. 1次2-2区南半部全景
(北上空から)



2. 1次2-2区北半部全景
(東上空から)



3. 1次2-2区北半部全景
(南西から)



1. 1次2-2区南半部全景
(北東から)



2. 1次2-2区314石垣
(南東から)



3. 1次2-2区315・317・369暗渠接合部
(南西から)



1. 1次2・2区 203 暗渠
(北西から)



2. 1次2・2区 203 暗渠蓋石除去後
(北西から)



1. 1次2-2区317暗渠
(北東から)



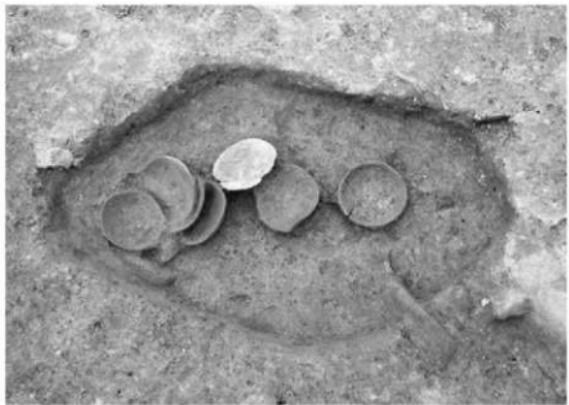
2. 1次2-2区317暗渠蓋石除去後
(北東から)



1. 1次2・2区202 地下式倉庫
(北東から)



2. 1次2・2区202 地下式倉庫階段部
(南東から)



3. 1次2・2区237 地鎮遺構土器出土状況
(北西から)



1次 2-1区・2-2区合成写真(上空から)



1. 2次調査地遠景（北西上空から）



2. 2次3区調査前風景（南西から）



3. 2次3区草刈後の状況（北から）



1. 2次3区全景（上空から）



2. 2次3区平坦部全景（北から）



3. 2次3区溝1～3（北から）



1. 2次3区1溝（北から）



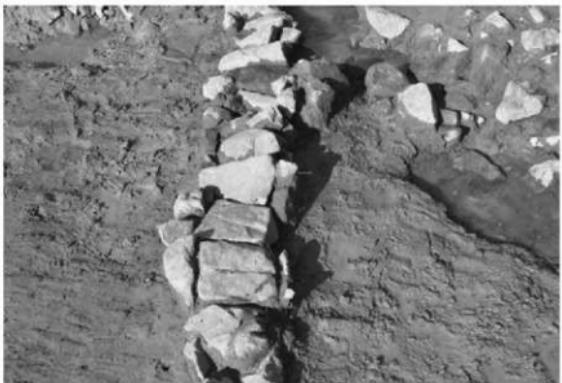
2. 2次3区1溝蓋石除去後（北から）



3. 2次3区2溝（南東から）



1. 2次3区2溝蓋石除去後（南東から）



2. 2次3区3溝（南東から）



3. 2次3区3溝蓋石除去後(南東から)



1. 2次3区全景（上空から）



2. 2次3区南半部全景（北から）



3. 2次3区全景（南東から）



1. 2次3区3石垣（北東から）



2. 2次3区1石垣（南東から）



3. 2次3区1石垣石積状況
(南東から)





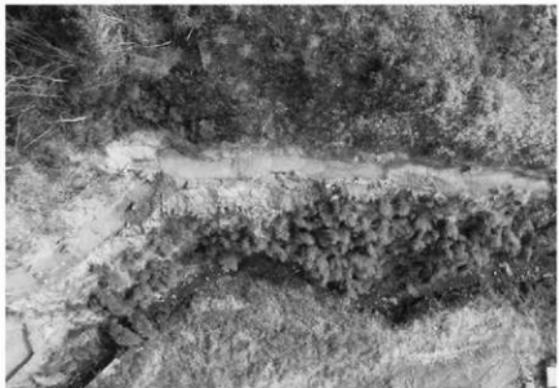
1. 2次3区2石垣北側付近（南東から）



2. 2次3区3石垣（南東から）



3. 2次3区4石垣（北から）



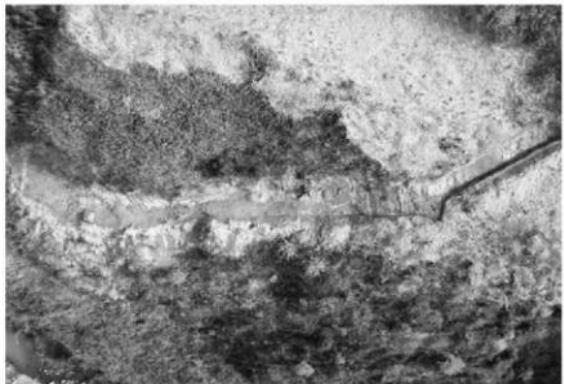
1. 2次4-1・4-2区 全景（上空から）



2. 2次4-1区中央部掘削完了状況
(南から)



3. 2次4-1区南側掘削完了状況（北から）



1. 2次5区全景（上空から）



2. 2次5区中央部掘削完了後
(北西から)



3. 2次5区南半部掘削完了後（南東から）



1. 3次1石垣 東面（東から）



2. 3次1石垣コーナー部（南東から）



3. 遺物(瓦) 出土状況



1. 3次2水路検出状況（北西から）



2. 3次2水路断面(南から)



3. 3次3石垣・2水路（北西から）



1. 3次2水路蓋石除去後
(北西から)



2. 3次1石垣東側 (南東から)



1. 山口古墳群
北側調査前状況（南から）



2. 山口古墳群
頂部付近セクション断面（南西から）



3. 山口古墳群
東側斜面掘削後（南東から）



1. 山口古墳群
礪石経塚検出状況（南西から）

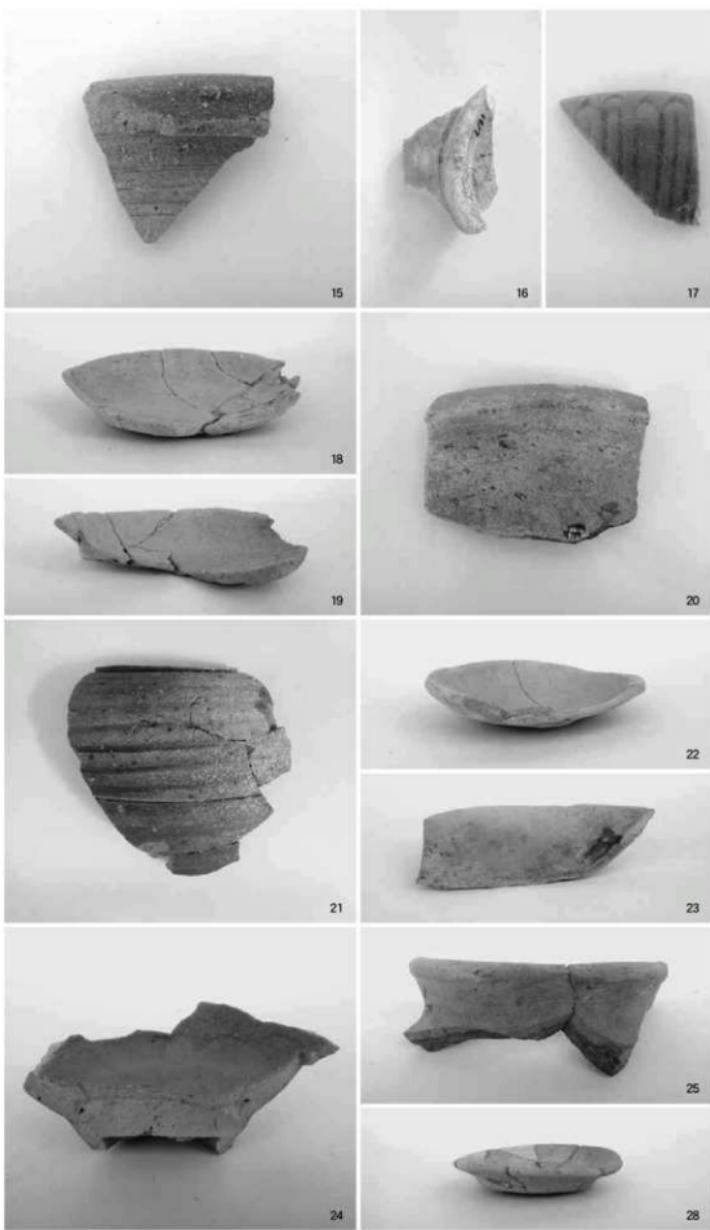


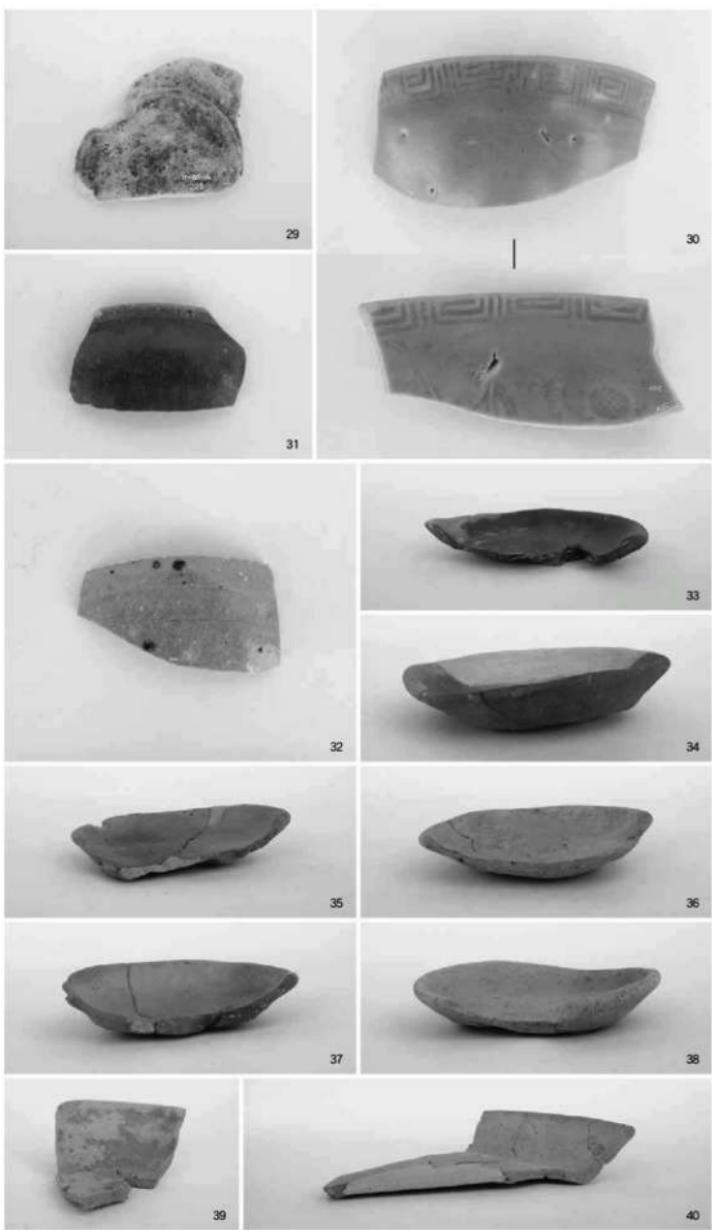
2. 山口古墳群
礪石経塚半裁状況（上から）



3. 山口古墳群
礪石経塚半裁断面（南から）

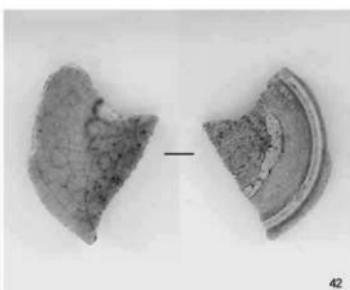




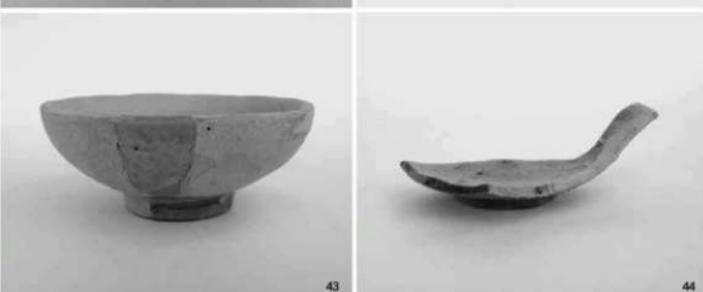




41



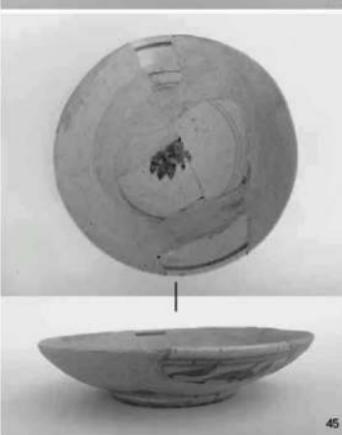
42



43



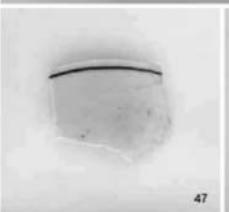
44



45



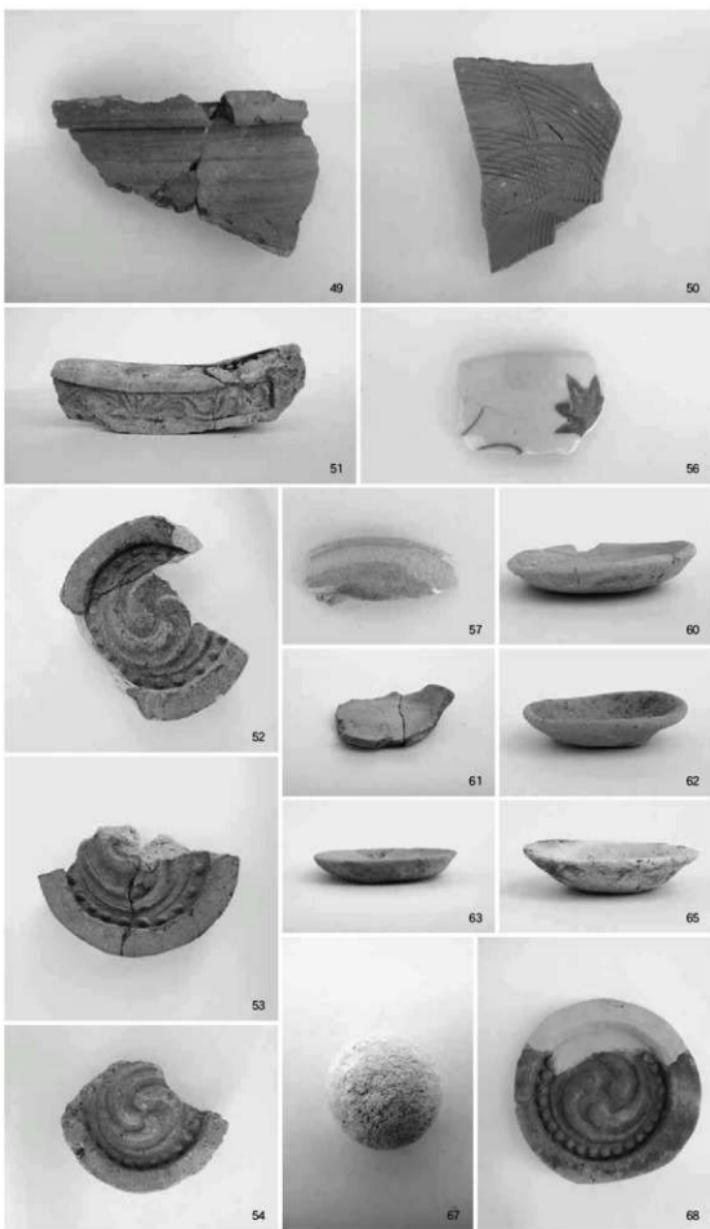
46

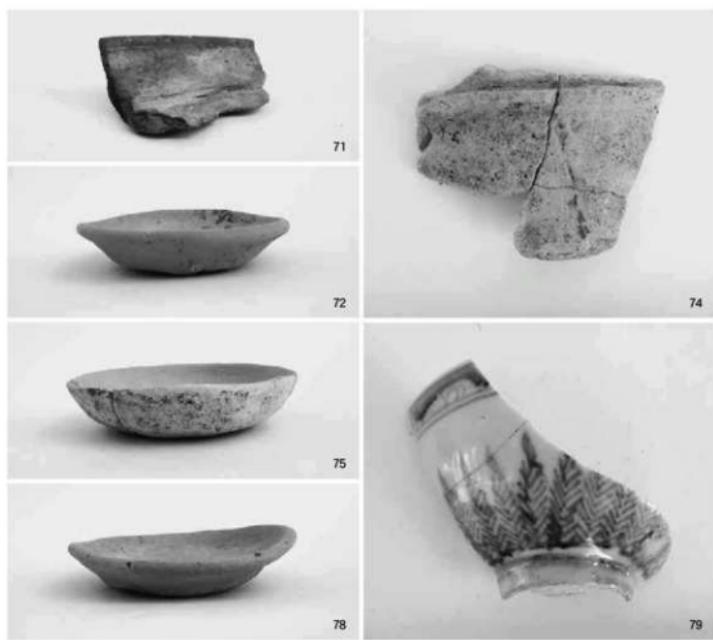


47



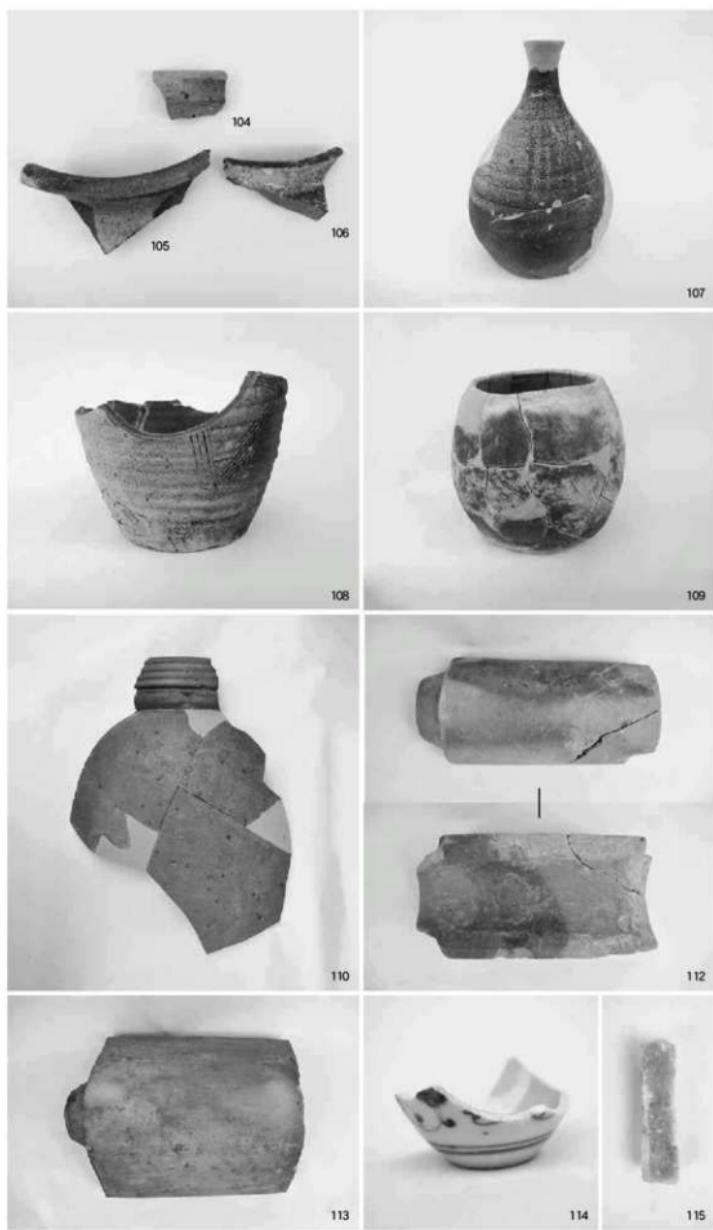
48

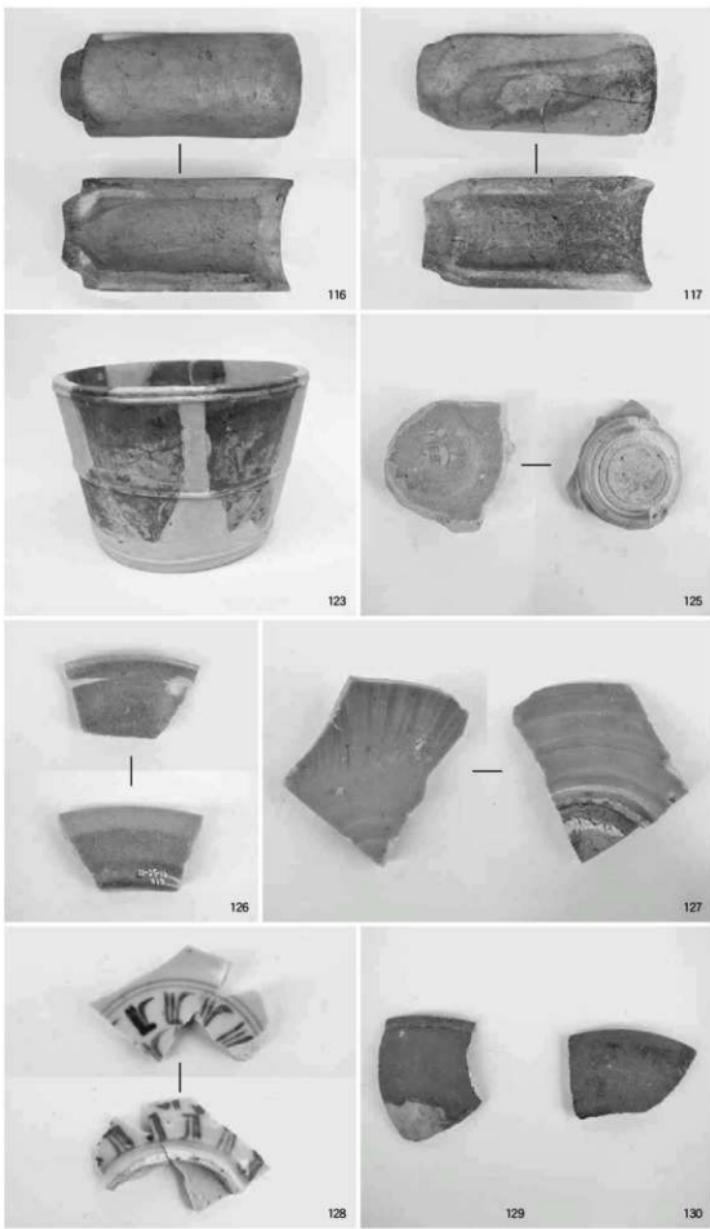


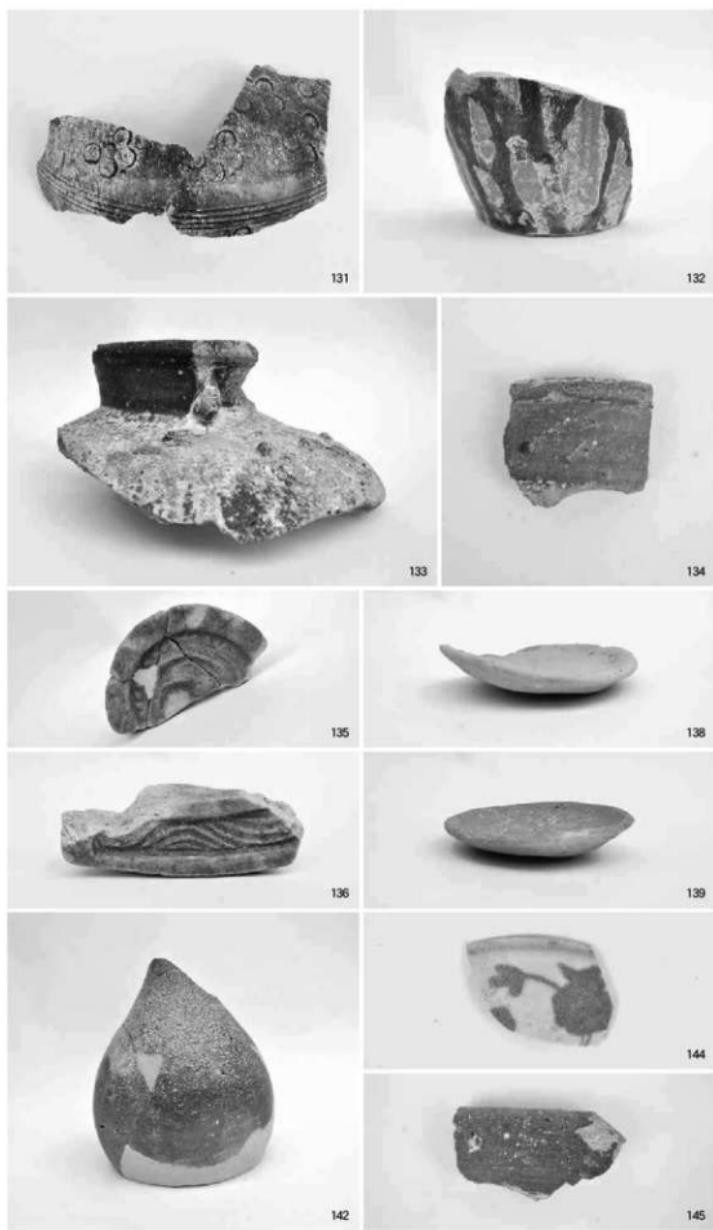


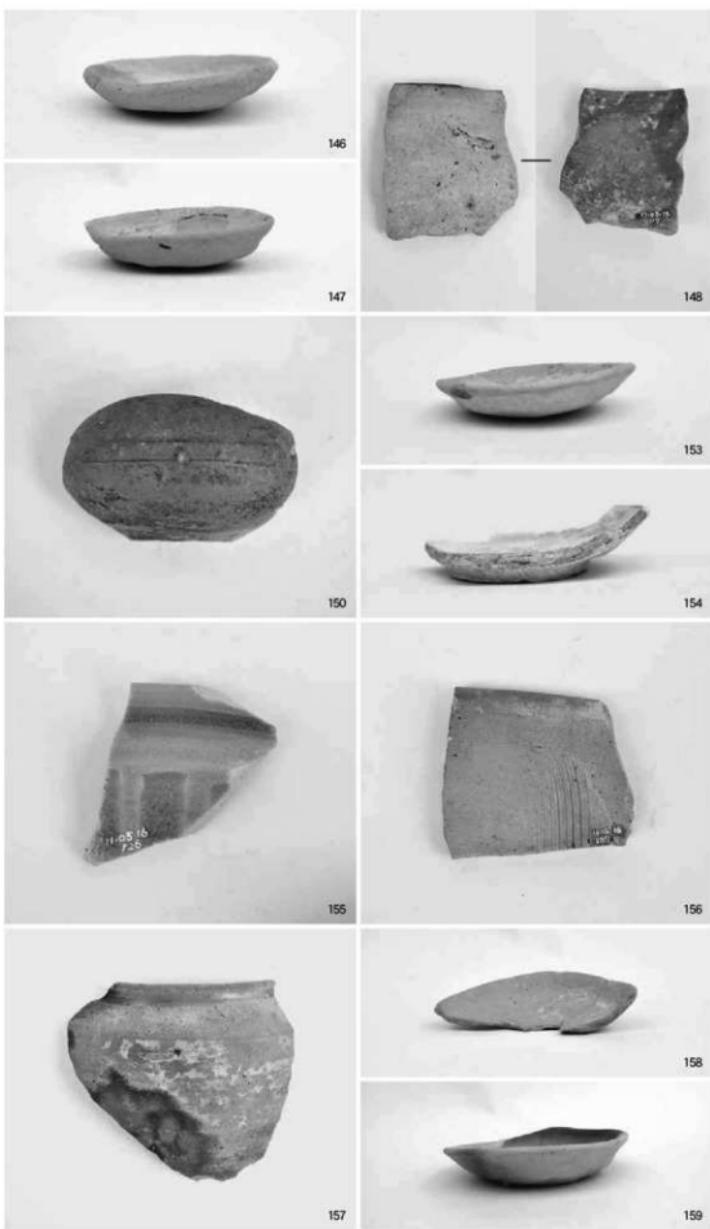
地縄遺構出土 土師皿









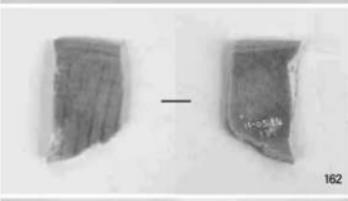




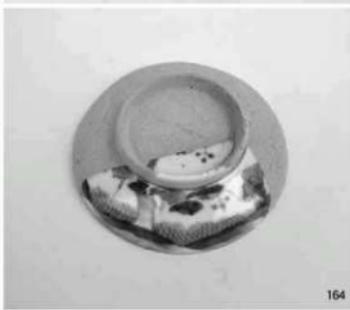
160



161



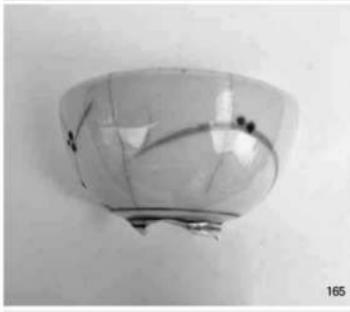
162



164



163



165



172



169



173



174



175



176



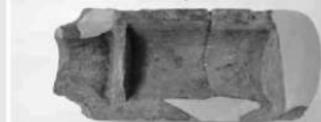
177



184



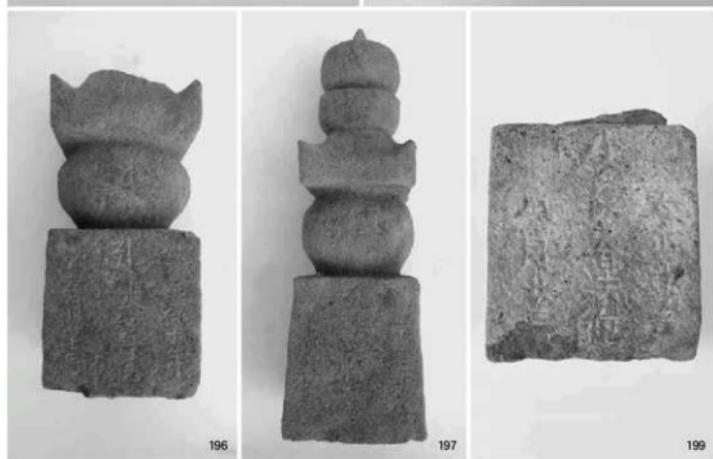
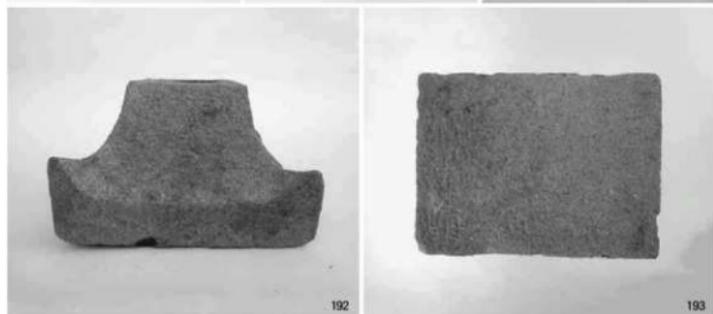
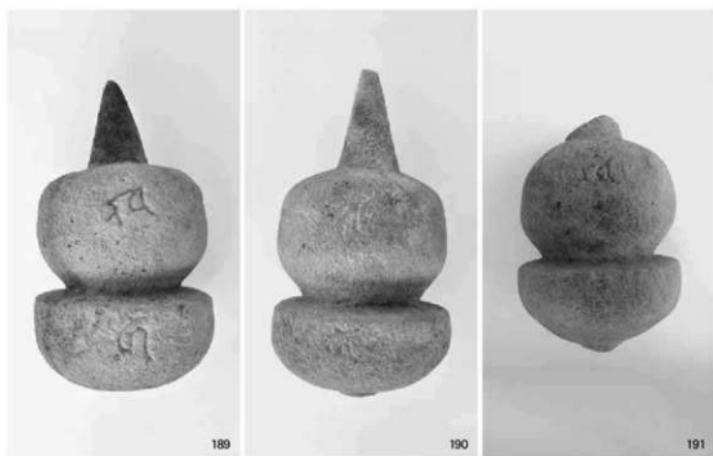
185



—



188





200



201



202



203



204



205



207



208



209



210



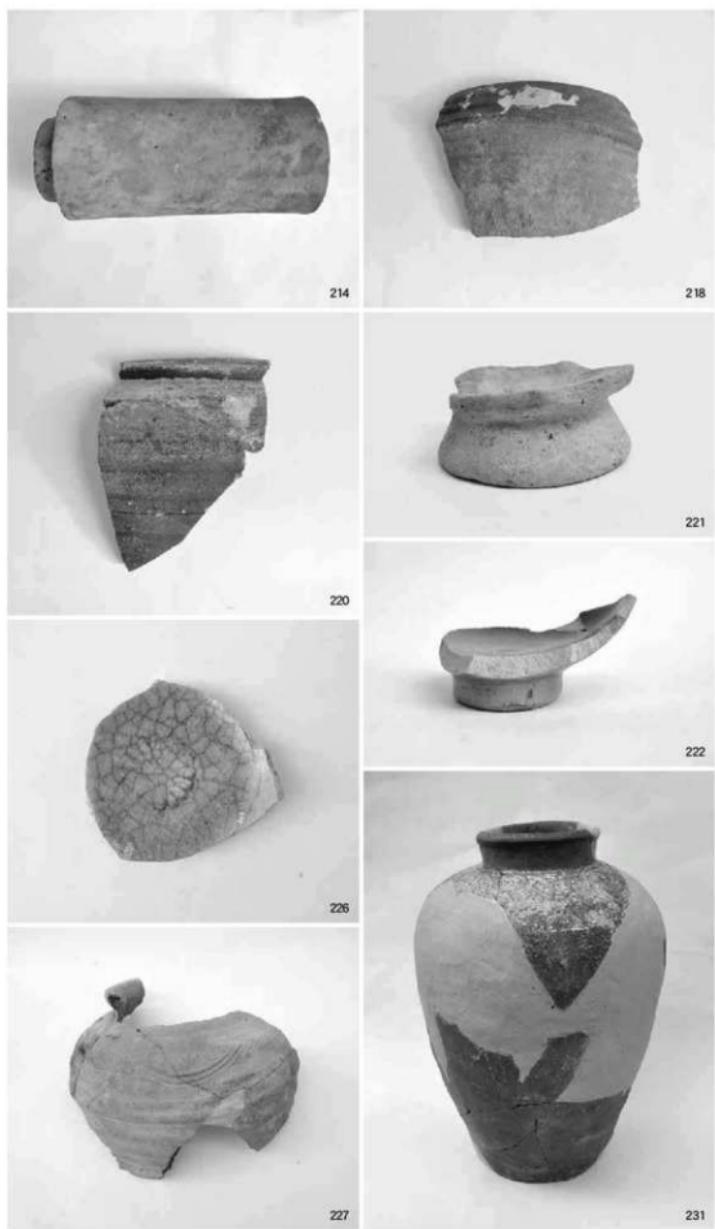
211

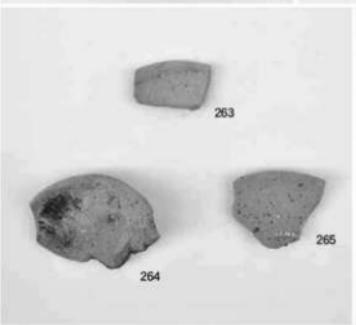


212



213







282



283



284



285



287



288



289



294



293



296



304



305



306



307



308



312



313



315



320



322



324



325

報告書抄録

ふりがな	ねごろじいせき やまぐらこふんぐん							
書名	根来寺遺跡、山口古墳群							
副書名	一般国道24号京奈和自動車道建設に伴う発掘調査報告書							
編著者名	村田 弘							
編集機関	公益財団法人和歌山県文化財センター							
所在地	〒640-8301 和歌山県和歌山市岩橋1263番の1 Tel.073-471-3710							
発行年月日	西暦2017年3月							
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所在地	コード 市町村 遺跡番号	北緯 ° ′ ″	東経 ° ′ ″	調査期間	調査面積	調査原因	
ねごろじいせき 根来寺遺跡	和歌山県 岩出市 ねごろ 根来	32670	16	34° 17' 24"	135° 18' 36"	1次調査 2011.04.28～2012.03.03 2次調査 2012.10.01～2013.02. 3次調査 2013.06.18～2013.07.19	8,964m ² 2,345m ² 203m ²	京奈和自動車道 建設に伴う事前 調査
やまぐらこふんぐん 山口古墳群	和歌山県 和歌山市 山口	30201	138	34° 16' 53"	135° 16' 04"	2014.11.13～ 2014.12.20	660m ²	京奈和自動車道 建設に伴う事前 調査
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構		主な遺物	特記事項		
根来寺遺跡	寺院跡	室町時代	溝・建物跡 地下式倉庫		国産陶磁器 (備前・吉備・飯石) 輸入陶磁器 土師器 五輪塔	溝内から多量の五輪塔などの 石造遺物が出土		
山口古墳群	経塚	江戸時代	礫石経塚		一字一石經	一字一石經の納められた遺構 をほぼ完全な形で検出		
要約	根来寺遺跡では、天正の兵火時にかかる時期の坊院跡や古道などが検出された。また、これらの遺構に伴って数多くの遺物が出土。 山口古墳群では、一字一石經の納められた遺構をほぼ完全な形で検出した。							

根来寺遺跡、山口古墳群
—一般国道24号京奈和自動車道建設に伴う発掘調査報告書—

2017年3月

編集・発行 公益財団法人 和歌山県文化財センター
印刷・製本 初田印刷株式会社