

福井県埋蔵文化財調査報告 第173集

福井城跡

—J R北陸線外2線連続立体交差事業に伴う調査—

第1分冊 遺構編

2021

福井県教育庁埋蔵文化財調査センター

序 文

福井城跡である福井市中心部は、かつて北庄と呼ばれ、北陸道と足羽川の交差する交通・流通の要衝として発展してきました。越前統治の拠点として栄えた一乗谷の焼亡後、柴田勝家の居城となる北庄城が築かれ、北庄が新たな拠点となりました。その後、越前へ入府した結城秀康は北庄城を大幅に改修して、新たな城下町を造営しました。それが現在の市街地の基礎となり、近代以降の鉄道や戦後の道路等新たに敷設されたものを除くと、城下の小路等はそのまま引き継がれています。また、松平忠昌が北庄を改称し、福居庄・福居から福井へと名称が変遷・定着して現在に至ります。ただし、明治維新とともに役割を終えた福井城は、外堀から順に埋め立てられて市街地化し、現在は本丸の堀と石垣を残すのみとなっています。

このたび、福井駅周辺連続立体交差事業のえちぜん鉄道高架工事に伴い、発掘調査を実施しました。調査面積は6,580m²に及びましたが、範囲は福井駅から北へ約800m・幅8m前後と非常に狭長なものです。そのため、今回の調査範囲の成果だけでは、広大な福井城下のごく一部を覗いたにすぎません。しかし、隣接する北陸本線高架工事や北陸新幹線駅部工事等に伴う発掘調査、周辺の駅西口地下駐車場建設に伴う発掘調査、そして福井市が実施した発掘調査の各成果をあわせると、福井城の曲輪の形状や位置、屋敷地の区画や変遷等が分かるようになってきました。ただし、調査地点が福井駅周辺に偏り、福井城全体としては未調査部分が多いため、今後の調査例の増加と、当時の生活を窺い得るより詳細な成果が期待されます。

失われた福井城に関する調査・研究はまだまだ端緒に就いたばかりです。本書が埋蔵文化財としての福井城跡に対する理解を深める手がかりとなり、また、学術研究、郷土史研究、学校教育等、各方面で広く活用されることを願ってやみません。

最後になりましたが、発掘調査の実施から報告書の刊行に至るまで、多大なご協力とご配慮を頂きました関係各位・関係機関の皆様方に、深く感謝申し上げます。

令和3年3月

福井県教育庁埋蔵文化財調査センター

所長 赤澤 徳明

例 言

- 1 本書は、福井県教育庁埋蔵文化財調査センターがJR北陸線外2線連続立体交差事業に伴い、平成18年度から28年度にかけて実施した福井城跡（福井県福井市中央1丁目、大手1・2丁目、日之出1丁目、宝永1丁目所在）の発掘調査報告書である。報告書は第1分冊遺構編、第2分冊遺物編で構成され、本書は第1分冊遺構編にあたる。また、連続立体交差事業に伴う福井城跡調査報告書は複数刊行されているため、本書については「えちぜん鉄道地点」の通称を用いた。
- 2 福井城跡の調査は、福井県福井駅周辺整備事務所の依頼を受けて福井県教育庁埋蔵文化財調査センターが実施し、本多達哉、青木隆佳、中原義史、柳部正典、中森敏晴、御嶽貞義、野路昌嗣、白川 綾、山本孝一、田中祐二、田中勝之、中島啓太、秋山綾子、安達俊一、木村茉莉が担当した。
- 3 発掘調査は、平成18年8月1日から平成18年9月29日まで（FKJ06-5）、平成25年8月1日から9月30日まで（FKJ13-1・2）、平成26年10月1日から11月28日まで（FKJ14-2）、平成27年11月1日から平成28年5月31日まで（FKJ15-3～6）の5カ年度にわたって実施した。
- 4 本書の編集は中原があたり、青木、中原、中森、御嶽、野路、白川、山本、田中勝之、中島、秋山、岩田隆が分担して執筆した。執筆分担は以下のとおりである。
第1・2章・第3章第1節：中原 第3章第2節：中森 野路 第3章第3節：中島
第3章第4節：中原 中森 中島 山本 第3章第5節：白川 青木 秋山 御嶽
第3章第6節：田中 第3章第7節：御嶽
- 5 調査区全体図の合成は株式会社吉田組に委託した。
- 6 福井城跡に関するこれまでの成果の発表のうち、本書と齟齬のある場合は、本書をもって訂正したものと了解されたい。
- 7 本書における水平レベルの表示は海拔高（m）を示し、方位は座標北を用いた。また、X・Y座標値は、国土方眼座標第Ⅵ系に基づく。
- 8 本書に掲載した遺物と調査に際して作成した図面・写真は、一括して福井県教育庁埋蔵文化財調査センターに保管してある。
- 9 発掘調査には地元の方々の参加・協力を得た。また、遺物整理作業は、福井県教育庁埋蔵文化財調査センターの整理・普及グループ職員および整理作業員があたった。
- 10 福井城跡の調査区番号は、遺跡の略号FKJと調査年次および調査番号（試掘調査・工事立会を含む）からなる。えちぜん鉄道地点の調査区番号は、FKJ06-5、13-1・2、14-1・2、15-3～6である。
- 11 本遺跡の所在地は、中世から柴田勝家の時代、さらに結城秀康入国後の17世紀初めまで、「北庄」と呼ばれていた。その後、寛永元年（1624）に「福居庄」「福居」へと改称され、さらに元禄年間（1688～1704）から「福井」が広く使われるようになっていった。しかし、このような変遷を記述に反映させると煩雑になるため、本書では柴田勝家築城の城を北庄城、結城秀康築城の城を福井城と表記し、遺跡名としては北庄城の時期を含めて福井城跡と総称する。また、慶長6年（1601）の結城秀康の越前入国・福井城の築城開始を以て近世の始まりとする。
- 12 本書で使う福井城の曲輪等の名称は、福井県文書館所蔵 山内秋太郎家文書「福井藩家中絵図」（＝「戊午屋舖絵図」）による幕末頃の呼称である。ただし、堀の名称は百間堀、漆ヶ淵、外堀等のほかに知られないため、便宜上、土橋北側の三ノ丸と松原の間の堀を三ノ丸東堀、元割場の北東にあたる堀を割場北堀と称して報告する。
- 13 土層断面図の土色は、小山正忠・竹原秀雄編 新版『標準土色帖』農林水産省農林水産技術会議事務局 監修・財団法人日本色彩研究所 色票監修に拠る。

目 次

| | |
|------------------------|-----|
| 第1章 調査の経緯 | |
| 第1節 調査に至る経緯 | 1 |
| 第2節 調査の経過 | 2 |
| 第2章 位置と環境 | 4 |
| 第3章 遺 構 | |
| 第1節 基本層序 | 7 |
| 第2節 FKJ13-1・2、15-3 調査区 | 10 |
| 第3節 FKJ14-2 調査区 | 39 |
| 第4節 FKJ14-1、15-4 調査区 | 49 |
| 第5節 FKJ15-5 調査区 | 89 |
| 第6節 FKJ15-6 調査区 | 123 |
| 第7節 FKJ06-5 調査区 | 144 |

写真図版目次

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| 図版第1 FKJ13-1・2 調査区 | (6) 畝状遺構、土坑 153-59・60・61 (南から) |
| (1) FKJ13-1 調査区北半部全景 (北東から) | (7) 井戸 153-63 土層断面 (北から) |
| (2) FKJ13-1 調査区南半部全景 (北東から) | 図版第5 FKJ15-3 調査区4 |
| (3) FKJ13-2 調査区全景 (北東から) | (1) 土坑 153-55 (南東から) |
| (4) 廃棄土坑 131-1 (北西から) | (2) 石組溜槽 153-81 (南東から) |
| (5) 土坑 132-1 遺物出土状況 (北東から) | (3) 礎石列 153-95 (南東から) |
| (6) 土坑 132-1 (北東から) | (4) 礎石列 153-89 (西から) |
| 図版第2 FKJ15-3 調査区1 | (5) 土坑 153-84 (南東から) |
| (1) 砂利敷道路 153-1 1区 (南西から) | (6) 土坑 153-84 漆椀出土状況 (南西から) |
| (2) 土坑 153-12 (南西から) | (7) 砂利敷道路 153-1 B2区 (東から) |
| (3) 土坑 153-13 (南西から) | (8) 石組溝 153-106 (東から) |
| (4) 暗渠 153-14 (西から) | 図版第6 FKJ15-3 調査区5 |
| (5) 小穴 153-9 (南東から) | (1) 土坑 153-105・石組溝 153-106 (南東から) |
| (6) 溝 153-15 (北西から) | (2) 土坑 153-105 石組 (南から) |
| 図版第3 FKJ15-3 調査区2 | (3) 土坑 153-105 遺物出土状況 (東から) |
| (1) 砂利敷道路 153-1 2区 (北から) | (4) 溝 153-109 (北西から) |
| (2) 越前甕敷 153-17 (南西から) | (5) 土坑 153-113 (南東から) |
| (3) 土坑 153-19 (南西から) | (6) 井戸 153-115 (南東から) |
| (4) 溝状土坑 153-18 (北西から) | (7) 井戸 153-115 井戸側 (南東から) |
| (5) 溝状土坑 153-18 近接 (南東から) | (8) 井戸 153-115 石塔出土状況 (東から) |
| (6) 小穴 153-23 (南から) | 図版第7 FKJ14-2 調査区1 |
| (7) 溝 153-24・25 (北から) | (1) 中之馬場北面石垣 (北から) |
| 図版第4 FKJ15-3 調査区3 | (2) 割場西面石垣 (南から) |
| (1) 3区全景 (南西から) | 図版第8 FKJ14-2 調査区2 |
| (2) 土坑 153-38 (南から) | (1) 土橋北面石垣 (北から) |
| (3) 礎石列 153-49 (北東から) | (2) 土橋南面石垣 (南から) |
| (4) 土坑 153-50 (南から) | 図版第9 FKJ14-2 調査区3 |
| (5) 土坑 153-44・集石 153-74 (東から) | (1) 土橋遠景 (西から) |

(2) 石垣刻印

(3) 石垣墨書

(4) 土橋南面石垣崩落状況(南から)

(5) 土橋土層断面・噴砂(東から)

図版第10 FKJ15-4 調査区1

(1) III街区近世上面全景(南東から)

(2) III街区近世下面全景(南東から)

(3) 土坑154-43(西から)

(4) 廃棄土坑154-33土層断面(南から)

(5) 井戸154-9井戸側半截状況(南西から)

(6) 井戸154-46石組半截状況(北西から)

(7) 溝154-49(西から)

図版第11 FKJ15-4 調査区2

(1) IV街区近世・中世面(北東から)

(2) IV街区中世面(北東から)

(3) 土坑154-34遺物出土状況(南西から)

(4) 溝154-8(西から)

(5) 溝154-36(西から)

(6) 落込み154-25(西から)

(7) 自然流路154-10(東から)

(8) 溝154-26(北から)

図版第12 FKJ15-4 調査区3

(1) 割場北堀154-53完掘状況(南西から)

(2) 割場北面石垣154-12脚木検出状況(南西から)

(3) 割場北面石垣154-12脚木検出状況(西から)

(4) 割場北面石垣154-12脚木検出状況(南西から)

(5) 割場北面石垣154-12脚木検出状況(西から)

(6) 割場北面石垣154-12脚木検出状況(南西から)

図版第13 FKJ15-4 調査区4

(1) 松原南面石垣154-52(南西から)

(2) 松原南面石垣154-52(西から)

(3) 松原南面石垣154-52断面(西から)

(4) 石組井戸154-74(南東から)

(5) 井戸154-100(南東から)

(6) 道路砂利敷154-63(西から)

(7) 道路遺構154-63・64・67・68(北西から)

(8) 河川154-69(北東から)

図版第14 FKJ15-4 調査区5

(1) V街区近世・中世面(南西から)

(2) V街区近世・中世面(北西から)

図版第15 FKJ15-4 調査区6

(1) V街区古代面(北東から)

(2) V街区古代面(北東から)

(3) 導水管154-130部分(西から)

(4) 小穴154-109上層遺物出土状況(南東から)

(5) 井戸154-73曲物出土状況(北東から)

図版第16 FKJ15-5 調査区1

(1) 調査区全景(北東から)

(2) 北端部全景(南西から)

(3) 中央部H1区付近(北東から)

(4) 石列155-38(北から)

(5) 石列155-6(西から)

(6) 竹筒2(北東から)

(7) 土坑155-86(北西から)

図版第17 FKJ15-5 調査区2

(1) 溝155-13・84(南東から)

(2) 溝155-57・113・114(南東から)

(3) 溝155-30(北から)

(4) 土坑155-16(北西から)

(5) 井戸155-63(南東から)

(6) 土坑155-139(南から)

(7) 土坑155-88遺物出土状況(北西から)

(8) 井戸155-72曲物出土状況(南西から)

図版第18 FKJ15-5 調査区3

(1) 池状遺構155-18(南東から)

(2) 溝155-15(北西から)

図版第19 FKJ15-6 調査区1

(1) 屋敷地Ⅶ-1(北東から)

(2) 井戸156-115(北西から)

(3) 土坑156-112(南東から)

(4) 区画溝156-148東側石列(北東から)

(5) 区画溝156-148西側石列(南東から)

(6) 区画溝156-148東半部(南から)

(7) 区画溝156-148南西端(南西から)

図版第20 FKJ15-6 調査区2

(1) 屋敷地Ⅶ-1(南西から)

(2) 池状遺構156-52の木組・石組検出状況(西から)

図版第21 FKJ15-6 調査区3

(1) 土坑156-14遺物出土状況(北から)

(2) 井戸156-7井戸側断り削り状況(南東から)

(3) 井戸156-55(南東から)

(4) 土坑156-14(西から)

(5) 土坑156-54(南東から)

図版第22 FKJ15-6 調査区4

(1) 屋敷地Ⅶ-2(北東から)

(2) 土坑156-67遺物出土状況(北から)

(3) 土坑156-108遺物出土状況(南東から)

(4) 小穴156-128埋設桶検出状況(西から)

(5) 小穴156-142遺物出土状況(西から)

図版第23 FKJ15-6 調査区5

(1) 区画溝156-144・145(北東から)

(2) 砂利敷道路156-151・区画溝156-144(北東から)

(3) 石列156-152(東から)

(4) 区画溝156-145(南東から)

(5) 区画溝156-144(北から)

図版第24 FKJ15-6 調査区6

(1) 区画溝156-144の栗石と暗渠(東から)

(2) 区画溝156-144暗渠(西から)

(3) 区画溝156-144脚木組(北から)

(4) 区画溝156-153(北から)

(5) 区画溝156-153暗渠1(西から)

(6) 区画溝156-153暗渠2(西から)

(7) 区画溝156-153掘方(北から)

(8) 区画溝156-144・153土層堆積状況(北西から)

図版第25 FKJ15-6 調査区7

(1) 外堀156-156(南西から)

- (2) 石垣 156-161 上層 (南西から)
- (3) 石垣 156-161 下層 (南西から)
- (4) 石垣 156-161 下層脚木組 (西から)
- (5) 石垣 156-161 の断ち割り状況 (西から)

図版第 26 FKJ06-5 調査区 1 全景

- (1) 上層全景 (南東から)
- (2) 上層全景 (北西から)
- (3) 下層全景 (南東から)
- (4) 下層全景 (北西から)

図版第 27 FKJ06-5 調査区 2

- (1) 石組水路 065-2 (南東から)
- (2) 洗い場 065-121 (南東から)
- (3) 石組水路 065-2 (北西から)
- (4) 洗い場 065-121 (北西から)

- (5) 石組水路 065-2 (北から)
- (6) 洗い場 065-121 (北から)
- (7) 石組水路 065-2 (南西から)
- (8) 石組水路 065-2 西岸・洗い場 065-121 対岸 (西から)

図版第 28 FKJ06-5 調査区 3

- (1) 柱穴 065-53 (南西から)
- (2) 埋塞 065-83 (北から)
- (3) 廃棄土坑 065-43 (南から)
- (4) 廃棄土坑 065-102 (西から)
- (5) 便所跡 065-3・1 (南から)
- (6) 便所跡 065-61・62 (南東から)
- (7) 石列 065-135・砂利敷道路 065-124 (西から)
- (8) 砂利敷道路 065-124 (南西から)

挿 図 目 次

| | | | | | |
|------|--|-------|------|---------------------------------|-------|
| 第1図 | 調査地の位置図 | 1 | 第32図 | 153-24・26・28・29・30 | 37 |
| 第2図 | 調査区・グリッド図 | 3 | 第33図 | 153-88・89・90・95・96・ 101・104 | 38 |
| 第3図 | 城下町割り・調査区対照図 (近世初頭) | 5 | 第34図 | FJ14-2 調査区全体図 | 40 |
| 第4図 | 城下町割り・調査区対照図 (近世後期) | 6 | 第35図 | 中之馬場北面石垣 | 41 |
| 第5図 | 基本層序模式図① | 8 | 第36図 | 土橋南面石垣 | 42 |
| 第6図 | 基本層序模式図② | 9 | 第37図 | 土橋北面石垣 | 43 |
| 第7図 | FKJ13-1・2、15-3 調査区全体図 | 11・12 | 第38図 | 割場西面石垣 | 44 |
| 第8図 | 153-1・24・25・26・32 | 13 | 第39図 | FKJ14-2-1 調査区土層断面図 | 45 |
| 第9図 | 153-1・17・18・19・23 | 14 | 第40図 | FKJ14-2-2 調査区土層断面図① | 46 |
| 第10図 | 132-1・7・8・9 | 15 | 第41図 | FKJ14-2-2 調査区土層断面図② | 47 |
| 第11図 | 153-1・14・16 | 16 | 第42図 | FKJ14-2-3 調査区土層断面図 | 48 |
| 第12図 | 153-1・2・3・4・5・6・15 | 17 | 第43図 | 割場北面石垣試料採取・遺物出土状況図 | 50 |
| 第13図 | 153-3・4・8・9・10・11・12・13 | 18 | 第44図 | FKJ14-1、15-4 調査区全体図・近世 | 51・52 |
| 第14図 | 131-1・2 | 19 | 第45図 | 154-9・14・23 | 53 |
| 第15図 | 153-38・80・91・鉄状遺構 | 20 | 第46図 | 154-33・37・43・47・48 | 54 |
| 第16図 | 153-50・51・53・54・55・62 | 21 | 第47図 | 154-1・13・20・21・35 | 55 |
| 第17図 | 153-56・57・58・64・66・ 67・68・69・70・79 | 22 | 第48図 | 割場北面石垣・松原南面石垣 | 57 |
| 第18図 | 153-59・60・61 | 23 | 第49図 | 割場北面石垣・松原南面石垣・ 割場北堀 | 54・69 |
| 第19図 | 153-41・42・46・63・65 | 24 | 第50図 | 154-57・58・78・80 | 62 |
| 第20図 | 153-40・73・75・83・85・86・ 87・100・G 8 東西ベルト | 25 | 第51図 | 154-51・54・55・56・60 | 63 |
| 第21図 | H9 区南北畔東側土層断面 | 26 | 第52図 | 154-86・87・90・91 | 64 |
| 第22図 | 153-36・37・48・49・74・ 76・81 | 27 | 第53図 | 154-92・93・94・96 | 65 |
| 第23図 | 19-10 杭南側トレンチ | 28 | 第54図 | 154-74・100 | 66 |
| 第24図 | 153-105・114 | 29 | 第55図 | 154-104・105・107・110・ 113・114 | 67 |
| 第25図 | 153-105・106 | 30 | 第56図 | 154-130・131 | 68 |
| 第26図 | 153-107・108 | 31 | 第57図 | FKJ15-4 調査区全体図・中世 | 69 |
| 第27図 | 153-111・115 | 32 | 第58図 | Ⅲ・Ⅳ街区中世面遺構配置図 | 70 |
| 第28図 | 153-115・116・117 | 33 | 第59図 | 154-28・30・34・46・49・50 | 71 |
| 第29図 | 153-109・110・112・113 | 34 | 第60図 | V 街区中世上面遺構配置図 | 72 |
| 第30図 | 153-1・トレンチ 4 | 35 | 第61図 | 154-63・64・66・67・68 | 73 |
| 第31図 | FKJ15-3 調査区下層全体図 | 36 | 第62図 | 154-64・73 | 74 |

| | | | | | |
|------|--|-------|-------|---|---------|
| 第63図 | 154-76・77・82 | 75 | 第97図 | 155-18の変遷 | 113 |
| 第64図 | 154-75・79・81・83・85・89・95・ 97・98 | 76 | 第98図 | Ⅵ街区北半部遺構配置図 | 114 |
| 第65図 | 154-101・102・108・109 | 77 | 第99図 | 155-138・139・142・150・ 154・155 | 115 |
| 第66図 | V街区中世下面遺構配置図 | 78 | 第100図 | 155-143・151・152・153・162 | 116 |
| 第67図 | 154-69 | 79・80 | 第101図 | V街区北半部土層断面図 | 117 |
| 第68図 | Ⅳ街区古代面遺構配置図 | 81 | 第102図 | 155-15 | 118 |
| 第69図 | 154-2・3・8・10・17・18・26・31 | 82 | 第103図 | トレンチ1 | 119・120 |
| 第70図 | 154-27・32 | 83 | 第104図 | 下層確認トレンチ1・3・5・6 | 121 |
| 第71図 | V街区古代上面遺構配置図 | 84 | 第105図 | 下層確認トレンチ配置図 | 122 |
| 第72図 | V街区古代下面遺構配置図 | 85 | 第106図 | FKJ15-6調査区全体図 | 125・126 |
| 第73図 | 154-84・145 | 86 | 第107図 | 屋敷地Ⅶ-1遺構配置図 | 127 |
| 第74図 | 154-143・144 | 87 | 第108図 | 156-112・113・115・118・119 | 128 |
| 第75図 | 154-70・71・72 | 88 | 第109図 | 156-1・148 | 129 |
| 第76図 | FKJ15-5調査区全体図 | 91 | 第110図 | 屋敷地Ⅷ-1西側遺構配置図 | 130 |
| 第77図 | 155-6・38・111 | 93 | 第111図 | 156-7・14 | 131 |
| 第78図 | 1面目 G・H区周辺の遺構配置図 | 94 | 第112図 | 屋敷地Ⅷ-1東側遺構配置図・156-48・ 53・54・55 | 132 |
| 第79図 | 155-5・7・8・9・10・11・12、 竹樋1・2 | 95 | 第113図 | 156-51・52・53 | 133 |
| 第80図 | 155-43・44・71・91 | 96 | 第114図 | 屋敷地Ⅷ-2遺構配置図 | 134 |
| 第81図 | 155-23・86 | 97 | 第115図 | 156-60・62・64・67・68・84・99・ 96・108・109・128・142 | 135 |
| 第82図 | 155-104・117・136 | 98 | 第116図 | 156-151付近遺構配置図 | 137 |
| 第83図 | 2・3面目 G9グリッド周辺の遺構変遷1・2 | 99 | 第117図 | 156-144・151・153等 | 138 |
| 第84図 | 2・3面目 G9グリッド周辺の遺構変遷3・4 | 100 | 第118図 | 156-144 | 139 |
| 第85図 | 155-25・58・62・79・80・81・82・ 113・114・133・164 | 101 | 第119図 | 156-153 | 140 |
| 第86図 | 2・3面目 155-13・57・58・80・82・ 84・98・113・114 | 102 | 第120図 | 外堀(156-156)付近遺構配置図・ 断面図 | 141・142 |
| 第87図 | 2・3面目 155-13・84 | 103 | 第121図 | 156-161 | 143 |
| 第88図 | 155-32・34・35・42・47・53・54・ 103・137 | 104 | 第122図 | FKJ06-5調査区全体図 | 145 |
| 第89図 | 2面目 155-83・87・99・108 | 105 | 第123図 | 065-2・120・121 | 146 |
| 第90図 | 2面目 H1・10区付近の遺構配置図、 155-93・97 | 106 | 第124図 | 調査区北部遺構配置図 | 148 |
| 第91図 | 2面目 155-16・88 | 107 | 第125図 | 調査区北部遺構1 | 149 |
| 第92図 | 155-60・63・64・74・96・116 | 108 | 第126図 | 調査区北部遺構2 | 150 |
| 第93図 | 155-52・72 | 109 | 第127図 | 調査区中央部遺構配置図 | 151 |
| 第94図 | 155-28・29・30・31 | 110 | 第128図 | 調査区中央部遺構1 | 152 |
| 第95図 | 155-24・27・37 | 111 | 第129図 | 調査区中央部遺構2 | 153 |
| 第96図 | 155-18 | 112 | 第130図 | 調査区南部遺構配置図 | 154 |
| | | | 第131図 | 調査区南部遺構1 | 155 |
| | | | 第132図 | 065-20・124・135 | 156 |
| | | | 第133図 | 下層遺構 | 157 |

表 目 次

| | | | | | |
|-----|-----------------|-----|------|-----------------|-------------|
| 第1表 | 調査経過一覧 | 2 | 第6表 | FKJ15-3調査区遺構観察表 | 158・159・160 |
| 第2表 | FKJ13-1調査区遺構観察表 | 158 | 第7表 | FKJ15-4調査区遺構観察表 | 160・161・162 |
| 第3表 | FKJ13-2調査区遺構観察表 | 158 | 第8表 | FKJ15-5調査区遺構観察表 | 162・163・164 |
| 第4表 | FKJ14-1調査区遺構観察表 | 158 | 第9表 | FKJ15-6調査区遺構観察表 | 164・165・166 |
| 第5表 | FKJ14-2調査区遺構観察表 | 158 | 第10表 | FKJ06-5調査区遺構観察表 | 166・167・168 |

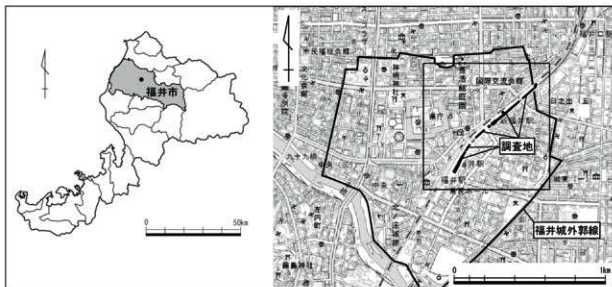
第1章 調査の経緯

第1節 調査に至る経緯

今回の調査は、福井駅付近のJR北陸線外2線連続立体交差事業に伴い実施した。この事業は、福井駅周辺の鉄道による交通渋滞や市街地の分断状況を解消し、東西市街地の一体的な整備を目的に構想されたもので、平成4年に国の事業認可がなされた。工事予定地は、福井市みのり1丁目から開発町にかけての総延長3.3kmに及び、そのうち福井駅周辺の約1.4kmが周知の遺跡である福井城跡を縦断する予定であった。

このため、事業主体である福井県土木部都市計画課及び福井駅周辺整備事務所と福井県教育庁生涯学習・文化財課（現在）とは事前協議を重ね、JR線の高架化部分については、高架側道4号線、同5号線、JR福井駅部の3地区の着工時期に応じて、調査に着手することになった。高架側道4号線の調査は平成8年から10年まで、高架側道5号線地点の調査は平成10年から12年まで、JR福井駅部の調査は平成12年9月から平成14年6月まで、それぞれ降雪期の中断をはきみながら実施した。また、この工事に関連して、平成9年には仮跨線橋地点、平成11年には豊島地下道地点の調査を行った。さらに平成18年には、北陸新幹線の交差道路の一部について調査を行った（FKJ06-5）。これらの調査区について、FKJ06-5地区を除いては、平成26年度までに報告書を刊行した。

しかし、今回の連続立体交差事業のうち、えちぜん鉄道線部分については、当初、北陸新幹線との2階建て構造の高架化が予定されていたため、平成9年に仮線に移行して以後、北陸新幹線の着工の目途が立たないまま、未着工となっていた。この間、北陸新幹線の福井駅部分のみを先行着工することが認可され、平成17・18年にはこの部分の調査を行い、平成20年度には報告書を刊行した。この時点で、えちぜん鉄道線の高架化については、新幹線駅に乗り入れての暫定開業や、在来線駅への乗り入れなど、さまざまな案が検討されたが、平成23年に金沢から敦賀までの同時開業が認可されると、単独の高架化が決定した。これにより、えちぜん鉄道線の高架部の発掘調査に着手することになった（第1図）。



第1図 調査地の位置図（縮尺1/2,000,000・1/25,000）

第2節 調査の経緯

えちぜん鉄道地点の調査は工事の進捗に合わせて、8つの調査区に分けて行われた（第2図・第1表）。えちぜん鉄道の高架線は仮線用地に建設することになったため、現仮線をさらに別の仮線に移設する必要があった。そのため、既に高架で完成していた北陸新幹線福井駅部を仮駅として利用することとなり、これへの取り付け線の工事に着手した。一方、仮線移設を待たずに着手できる地点については調査を進めることとなり、平成25年にはFKJ13-1・2調査区、平成26年にはFKJ14-2調査区の調査を行った。FKJ14-2調査区では、堀の中央部を調査対象から除外したため、調査区が3地区に細分されている（1～3区）。FKJ13-1・2調査区は平成25年8月1日に調査を開始し、9月30日に調査を終了した。また、FKJ14-2調査区は平成26年10月1日に調査を開始し、11月28日に調査を終了した。また、平成26年には仮設の新福井駅の駅舎橋脚部分について、立ち合い調査を行った（FKJ14-1調査区）。なお、先行して調査を行ったFKJ06-5調査区は、平成18年8月1日に調査を開始し、9月30日に調査を終了した。

平成27年9月には、えちぜん鉄道線の新仮線への移設が完了し、鉄道設備の撤去を待って、同年11月から調査に着手した。えちぜん鉄道の開業は平成30年秋の福井国体開催以前と決定していたことと、平成28年4月以降は北陸新幹線建設に伴う調査が急増する予定であったこともあり、この地区の調査期間は平成27年11月から平成28年5月までとなった。調査期間には大規模な調査対応が困難な降雪期を含むため、該当する調査区にテントを設置することで調査を実施した。なお、平成27年から発掘調査支援業務の委託を行った。委託先の内分けは第1表のとおりである。

FKJ15-3調査区は、平成27年11月1日に調査を開始し、平成28年4月30日に調査を終了した。全体を4地区（1～4区）に細分し、それぞれの地区を順次調査、引き渡しを行った。FKJ15-4地区は平成27年11月1日に調査を開始し、平成28年5月31日に調査を終了した。まず南側部分を調査、引き渡し後、北端部の調査を行った。FKJ15-5調査区は平成27年12月1日に調査を開始し、平成28年4月30日に調査を終了した。まず南側部分を調査、引き渡し後、北端部の調査を行った。FKJ15-6調査区は平成27年12月1日に調査を開始し、平成28年5月31日に調査を終了した。まず、南側部分を調査、引き渡し後、北端部の調査を行った。

今回の調査区におけるX・Y座標値は、これまでの福井城跡の調査成果との対照のしやすさを優先し、国土方眼座標系第Ⅵ系に基づくこととした。X座標では10m単位で西から東へ1～10の番号を、Y座標では10m単位で南から北へA～Jの番号を振り、それを組み合わせて10m四方のグリッドを設定した。

第1表 調査経過一覧

FKJ06-5調査区

| | |
|-----------|------|
| 平成18年8月1日 | 調査開始 |
| 9月30日 | 調査終了 |

FKJ13-1・2調査区

| | |
|-----------|------|
| 平成25年8月1日 | 調査開始 |
| 9月30日 | 調査終了 |

FKJ14-2調査区

| | |
|------------|------|
| 平成26年10月1日 | 調査開始 |
| 11月28日 | 調査終了 |

FKJ15-3調査区

(発掘調査支援業務委託先：株式会社サンワコン)

| | |
|------------|---------------------------------------|
| 平成27年11月1日 | FKJ15-3-1調査区調査開始 |
| 平成28年1月6日 | FKJ15-3-1調査区調査終了・ FKJ15-3-2調査区調査開始 |
| | 2月4日 |
| 2月10日 | FKJ15-3-2調査区調査終了 |
| 3月18日 | FKJ15-3-3調査区調査終了 |
| 3月22日 | FKJ15-3-4調査区調査開始 |
| 4月30日 | FKJ15-3-4調査区調査終了 |

FKJ15-4 調査区

(発掘調査支援業務委託先：国際文化財株式会社)

| | |
|------------|------------|
| 平成27年11月1日 | Ⅱ街区調査開始 |
| 11月26日 | 割場北側周辺調査開始 |
| 12月2日 | Ⅲ街区調査開始 |
| 平成28年2月12日 | Ⅱ・Ⅳ街区調査終了 |
| 3月11日 | 割場北側周辺調査終了 |
| 3月14日 | 北端部調査開始 |
| 5月31日 | 調査終了 |

FKJ15-5 調査区

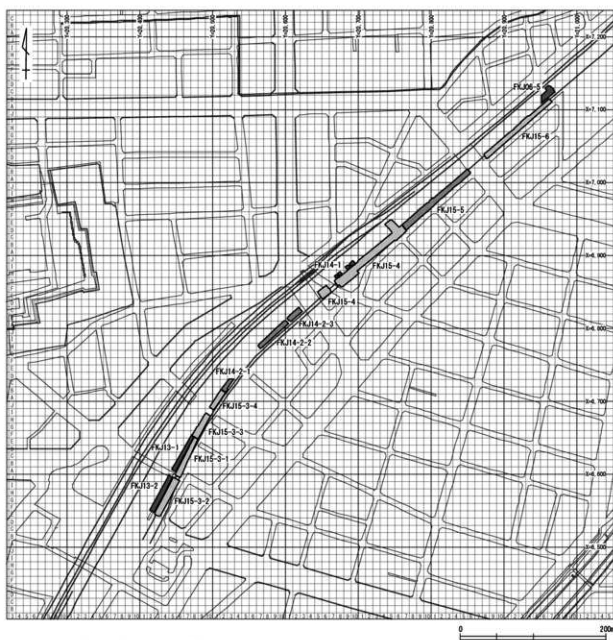
(発掘調査支援業務委託先：株式会社島田組)

| | |
|------------|---------|
| 平成27年12月1日 | 調査開始 |
| 平成28年4月1日 | 北端部調査開始 |
| 4月30日 | 調査終了 |

FKJ15-6 調査区

(発掘調査支援業務委託先：日本海航測株式会社)

| | |
|------------|---------|
| 平成27年12月1日 | 調査開始 |
| 平成28年4月1日 | 北端部調査開始 |
| 5月31日 | 調査終了 |



第2図 調査区・グリッド図 (縮尺1/5,000)

第2章 位置と環境

福井城跡をとりまく地理的・歴史的環境については、これまで当センターで刊行した福井城跡の報告書に詳述しており、本書ではその記載を省くこととする。ここでは、主に今回の調査区と近世城下町の町割りとの対応関係について述べる。

今回の調査区は、福井城本丸の東南方から東方に位置している。調査区付近の近世町割りは、城下絵図によると正保年間以前に変化している（第3・4図）。慶長18年頃の状況が描かれた「北之庄城郭図」と正保年間に描かれたとされる「御城下之図」では、後者で百間堀北側の武家屋敷地に新たに堀（割場北堀）が造られるとともに、百間堀の一部が埋め立てられ、武家屋敷地となっている。この時に造られた堀は、以前の絵図で川として描かれていたものと位置が重なり、その大部分が旧流路を利用したものと考えている。また、寛文9年（1669）の寛文大火後には、さらに、城下町の外郭にあたる外堀周辺に細い道路が増えるとともに、外堀外にも屋敷が設けられるようになった。また、百間堀南側の武家屋敷が広範囲に撤去され、「御菜園」等と称する火除け地となっている。

ここからは、各調査区と町割りとの関係について見ていく。FKJ13-2調査区とFKJ15-3調査区の南端部（FKJ15-3-2）は、近世を通じて東側が「中之馬場」と称された道路に、西側が武家屋敷地に掛かっていると想定できる。FKJ13-1調査区とFKJ15-3調査区の中央部（FKJ15-3-1・3）は、やはり東側が中之馬場、南端部が道路交差点になっている。西側は大火以前には武家屋敷地であるが、その後には火除け地となっている。なお、町割り対照図では表記していないが、幕末から明治初めには、この火除け地の調査区にあたる部分が再び武家屋敷地となっている。FKJ15-3調査区の北端部（FKJ15-3-4）も中央部と同じ状況であるが、北側が百間堀に沿う道路となっている。

FKJ14-2調査区の南端部（FKJ14-2-1）は百間堀とその南側石垣、FKJ14-2調査区の中央部（FKJ14-2-2）は百間堀とそこに掛かる土橋、FKJ14-2-3調査区の北端部（FKJ14-2-3）は三ノ丸東堀と石垣にあたる。

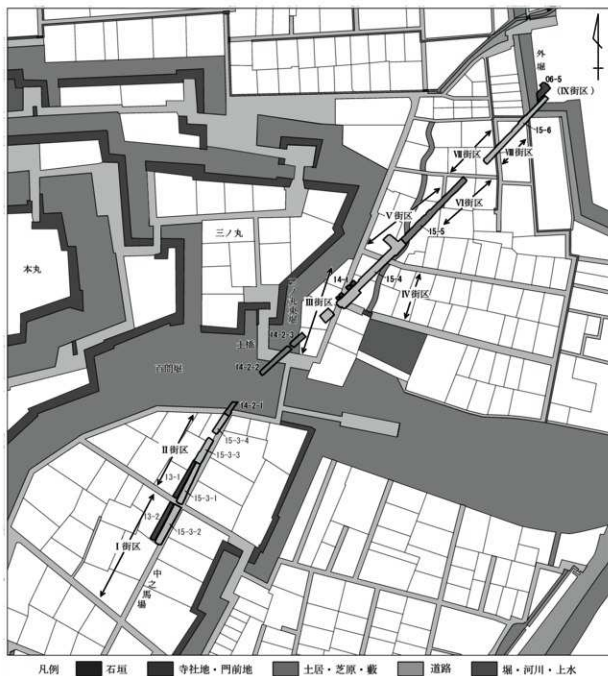
FKJ15-4調査区南端の飛び地状の地区は、近世を通じて武家屋敷地である。一方、残りの地区は南半分が大火以前に武家屋敷地や道路、大火後は堀やそれに沿う石垣、道路などとなっている。北半分は近世を通じて道路と武家屋敷地となっており、一部には近世以前から続く流路が掛かっている可能性がある。

FKJ15-5調査区は、ほとんどが武家屋敷地にあたり、北端部と中央部が道路に掛かる。南端部は先ほどの流路に掛かっている。

FKJ15-6調査区は、近世を通じて南端部と中央部に道路が掛かる。絵図では道路に沿って水路が描かれているが、これは九頭竜川の水を城下に引いている芝原上水の分流である。調査区北端部は、外堀の屈曲部にあたり、外堀の内側には土居があった。

FKJ06-5調査区は外堀とその外側に掛かり、大火後に武家屋敷地となった。調査区は、福井城下で最も外側の武家屋敷地に一部がかかっているが、その先の屋敷地内の調査を行うことはできなかった。

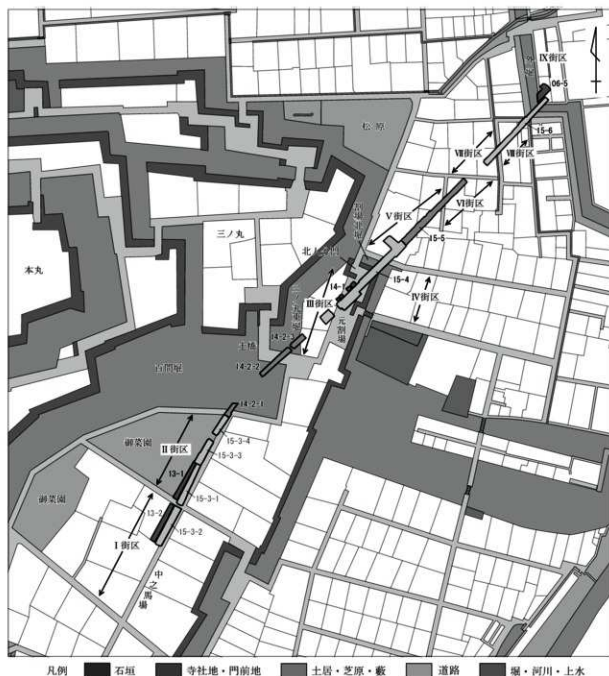
このような対応関係を基に、道路に挟まれた武家屋敷地に南から北へ8つの街区を設定した。FKJ13-2・FKJ15-3-2調査区がⅠ街区、FKJ13-1・FKJ15-3-1・3・4調査区がⅡ街区、FKJ15-4調査区の飛び地部がⅢ街区、FKJ15-4調査区の中央部がⅣ街区、FKJ15-4調査区の北端部とFKJ15-5調査区の南半部がⅤ街区、FKJ15-5調査区の北半部がⅥ街区、FKJ15-6調査区の南端部



第3図 城下町割り・調査区対照図（近世初頭）

がⅦ街区、中央部がⅧ街区、FKJ06-5調査区がⅨ街区に当たる。なお、FKJ15-4調査区については正保年間以前に新たに堀や枡形・道路が設けられ、Ⅳ街区にあたる武家屋敷地が道路や堀・土居へと変わっている。また、Ⅸ街区については、城下絵図によると近世初頭には屋敷等はなかったと想定できる。各街区について、さらに個々の武家屋敷地に細分できる部分もあるが、その対応関係については、第3章の各調査区の遺構解説の中で述べていくこととする。なお、本書で使用している堀および石垣の名称のうち、百間堀・外堀以外は、近世に使用されていたものではなく、今回の報告に際し新たに付けたものである。

柴田勝家築城の北庄城に関わる絵図は伝わっていないため、この時期の町割り復元の手がかりとな



第4図 城下町割り・調査区対照図(近世後期)

る資料はない。J R北陸線や北陸新幹線に関わる調査では、今回の調査区より南に位置する地点で、道路や側溝、門跡などが発見されているが、当調査区に隣接する地点では、当該期の遺構はごく少数で、町割りを復元できるものは見つかっていない。遺構が比較的まとまって検出できたのは、FKJ15-4調査区に隣接する、北陸新幹線地点のFKJ06-2調査区の一部で、自然河川と溝、土坑等が発見された。このような状況のため、この地点は当時の城下の縁辺部にあたっているものと考えている。

古代の遺構についても、FKJ15-4に隣接する、北陸新幹線地点のFKJ06-2調査区や高架側道4号線地点で、古墳時代から平安時代にかけての溝や柱穴群がまとまって検出されている。また、これらの地区では弥生土器や縄文土器も小片ながら出土しているが、当該期の遺構に伴うものはほとんどない。

第3章 遺構

第1節 基本層序

現地表面の標高は9.0～8.0m前後であるが、今回の調査区は鉄道線の下になっていたため、鉄道施設の基礎や地盤改良工事の影響により、かなり深くまで破壊が及んでいた。このため、近世の生活面が残っている地点は限られていた（第5・6図）。

FKJ15-3調査区は道路部分の残存状況が他調査区よりは良く、一部では近世の道路上に近代の道路路盤が何面も重なっていた。近世道路面の標高は、FKJ15-3-1・2調査区で高く、7.6～7.7m程となっている。FKJ15-3-2調査区では道路路盤の下に、中世包含層を挟んで標高7.3m程で地山となっているが、FKJ15-3-1調査区では道路路盤直下の標高7.5m程で地山となっている。近世城下造成以前、FKJ15-3-1調査区周辺の標高が最も高かったことが分かる。ここからの百間堀にかけて、遺構面の標高が下がっていき、FKJ15-3-3調査区では、上層遺構面が7.3m程、下層遺構面が7.0m程となる。さらに、FKJ15-3-4調査区では近世道路面が6.8m程、その下の造成土を経て、標高6.1m程で地山となる。地山面は百間堀に向かって、さらに低くなっており、百間堀が近世以前、吉野川と呼ばれる自然河川であった状況を反映している。この調査区の地山は黄褐色粘質土となっている。

FKJ14-2調査区は近代の破壊が著しく、近世遺構の確認面は最も高い地点で6.7mである。ただし、石垣石材が2～3段程度しか残っていないことから考えると、近世の石垣や土橋上面はさらに高い位置にあったと想定できる。石垣構築面が地山と考えると、ここでは標高5.5m前後となる。

FKJ15-4調査区の内、南端の飛び地状の地区は、近世上面が標高7.0前後、近世下面が6.9m前後、中世面が標高6.8m前後でここが地山となる。調査区中央部は近世遺構面が全て失われており、近世遺構の内、最も高い位置で確認できたものは、標高7.0mにある。しかし、調査区壁面の層序や遺構から見ると、近世の遺構面は標高7.5mの位置にあったと考えられる。古代・中世の遺構面は6.9mの位置にあり、この黄褐色粘質土が地山となる。調査区中央部の堀周辺は石垣の根石や胴木のみが残存する程度まで破壊されている。調査区北端部は、近世面が標高7.3m、造成土を経て中世・古代面が7.2m前後に位置し、この灰オリーブ粘質土が地山となる。

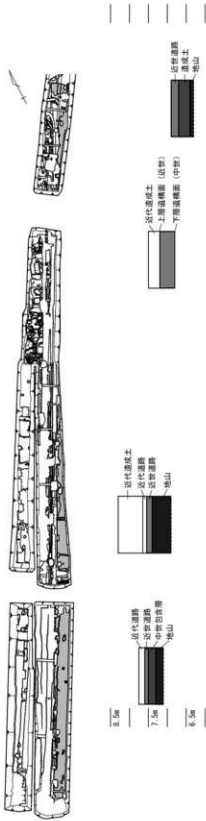
FKJ15-5調査区も近世遺構面が大きく破壊されていた。最も残りが良かったのは調査区北端部で、近世遺構面は標高7.1mにある。しかし、この高さでは道路の側溝は残っていたが、道路面が失われていたため、本来の近世遺構面はさらに高い位置にあったと考えている。この地区は、南端部の旧道路周辺以外では、中世以前の遺構は確認できず、標高6.7m前後のオリーブ灰色粘質土が地山となっている。

FKJ15-6調査区は、今回の調査区の中でも最も残存状況が良かった。近世の道路面が残っており、南側の道路面は標高7.5m、北側の道路面は標高8.0mに位置する。この地区は、中世以前の遺構は確認できず、標高7.5m前後の黄褐色粘質土が地山となっている。

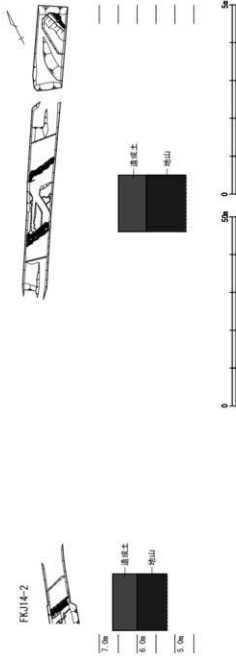
FKJ06-5調査区は、近世遺構面が標高7.6mから7.9mほどに位置していた。一部に残る下層遺構は、標高7.5mに位置する。

全体を通して地山は粘質土層と砂層との互層となっており、その下部は多くの水分を含み、湧水となっている。通常の井戸の底はこの深さに造られているが、幕末期以降に見られる自噴式の井戸の導水管は、さらに深い地下水層に達している。

FKJ15-3・13-1・13-2



FKJ14-2



第5圖 基本層序模式図① (縮尺：平面図1/1,000・断面図1/100)

第2節 FKJ13-1・2、15-3調査区

1 FKJ13-1・2調査区（第7図）

調査区全体が近代以降の掘削・削平を被っており、埋土にコンクリートやレンガ、石炭屑等の旧福井駅に関わる残滓が多量に混ざるほか、戦災もしくは福井震災後の整地土も検出した。城下絵図と対照すると、ともに武家屋敷地にあたる（FKJ13-2がⅠ街区、FKJ13-1がⅡ街区、第7図）。

1) FKJ13-1調査区

廃棄土坑1基、小穴1基を検出した（第14図、図版第1）。

廃棄土坑 131-1 底面近くに廃棄された木製品が多量に堆積していた。土器類では越前焼の甕・摺鉢、陶磁器類、瓦、土師質皿など、木製品では漆器椀と椀蓋が各1点、下駄数点のほか、板材・角材や杭などが出土した。

小穴 131-2 18世紀代の土師質皿が多く出土した。

2) FKJ13-2調査区

廃棄土坑3基、土坑6基を検出した（第10図、図版第1）。ここでは遺物出土状況に特異な点が見られる土坑132-1についてのみ記述する。

土坑 132-1 覆土はほぼ単一の黒灰色粘質土で、平面形は歪長方形を呈し、長軸3.5m、短軸0.75m、深さ0.3mを測る。形状から墓塚と推測する。越前焼の鉢が数個体分まとまって出土しており、埋葬儀礼的な要素をうかがわせる。

2 FKJ15-3調査区2区（第7・31図）

15-3調査区の2区は、城下絵図によると中之馬場の中央やや北寄りにあたり、同地を南北に貫く道路とそれに面する武家屋敷地（Ⅰ街区）に該当する。調査区の大部分が近代以降の鉄道敷設等による攪乱を受け、遺構の残存状態は悪い。主要遺構には、道路・溝・土坑・小穴などがある。下層には中世の遺物包含層が残存し、少数であるが中世に属する遺構を確認した。以下、主要な遺構のみ記述する。

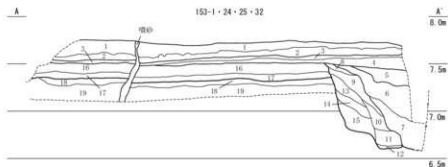
2区砂利敷道路（第7～9図、図版第3） 砂利敷道路153-1は、調査区のはほぼ東側半分を占める。長さ50.0m、幅は3.7m分を確認した。攪乱および調査区幅のため道路側溝は確認していないが、調査区中央を貫く旧福井駅に関わる攪乱が道路西側側溝の名残と考える。中之馬場を南北に貫く道路であり、北方に続く15-3調査区の1区・4区で確認した道路と一連の遺構である。道路の構造は、砂や砂質土を5cm程度の厚さに固く敷いて路盤とし、その上に径2～4cmの玉砂利を敷き詰めて舗装している。なお、絵図や過去の調査例から道路幅は4間（約7m）と推定可能である。

今回確認した道路遺構の範囲は、福井城築城以降、複数回の補修・かさ上げを経ているものの、近代の道路敷設により大きく削平され、比較的良好に遺存していたのは福井城築城時にあたる面であった。

道路路盤の下には、黄褐色土層が約20cm堆積し、中世の遺物包含層となっている。地山面では少ないながら中世の遺構を確認し、溝の断面では道路敷設の際に埋められた様子が窺えた。また、道路面を検出していく過程で、2区北端付近で越前焼の甕や被熱した碟が集中した箇所を検出した（越前甕敷153-17）。道路かさ上げ時の造成に伴うと考える。土坑153-18・19などは道路の砂利層を切っており、特に153-18は幕末段階での道路補修時の地鎮に伴う可能性がある。道路の各所で噴砂を確認しているが、昭和23年（1948）の福井地震の時のものである。

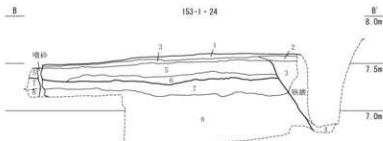
土坑・小穴（第9図、図版第3） 土坑153-18は深さ10cm程度の浅い溝状を呈す土坑である。土師質皿多数が底面に上に重なり合うように出土した。他に陶磁器類の甕や碗・皿片、笏谷石片を含む。

第2節 FKJ13-1・2、15-3調査区



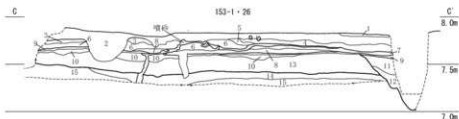
153-1 横断面 153-24・25・32

| 層号 | 土名・土質 | 土層% | 傾斜角 | 層上 | 層間 | 層下 | 傾斜角 | 備考 |
|----|-------|--------|-----|----|----|----|-----|--------------|
| 1 | 砂 | | | | | | | 古(1)層との境界・粗砂 |
| 2 | 砂質砂 | 1000.1 | | 黄 | 黄 | | | 古(1)層との境界・粗砂 |
| 3 | 砂質砂 | 1000.2 | | | | 多 | | 103-1 |
| 4 | 粘土質砂 | 1000.3 | | | | | | 砂質土層 |
| 5 | 粘土質砂 | 1000.4 | | | | | | 砂質土層 |
| 6 | 砂質砂 | 1000.5 | | | | | | 砂質土層 |
| 7 | 砂質砂 | 1000.6 | | | | | | 砂質土層 |
| 8 | 砂質砂 | 1000.7 | | | | | | 砂質土層 |
| 9 | 砂質砂 | 1000.8 | | | | | | 砂質土層 |
| 10 | 砂質砂 | 1000.9 | | | | | | 砂質土層 |
| 11 | 砂質砂 | 1001.0 | | | | | | 砂質土層 |
| 12 | 砂質砂 | 1001.1 | | | | | | 砂質土層 |
| 13 | 砂質砂 | 1001.2 | | | | | | 砂質土層 |
| 14 | 砂質砂 | 1001.3 | | | | | | 砂質土層 |
| 15 | 砂質砂 | 1001.4 | | | | | | 砂質土層 |
| 16 | 砂質砂 | 1001.5 | | | | | | 砂質土層 |
| 17 | 砂質砂 | 1001.6 | | | | | | 砂質土層 |
| 18 | 砂質砂 | 1001.7 | | | | | | 砂質土層 |
| 19 | 砂質砂 | 1001.8 | | | | | | 砂質土層 |



153-1 横断面 153-24

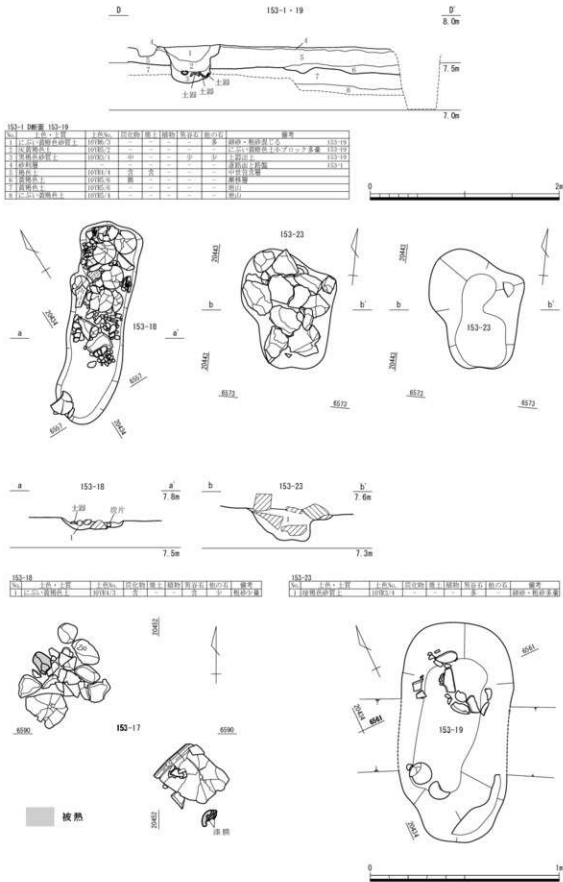
| 層号 | 土名・土質 | 土層% | 傾斜角 | 層上 | 層間 | 層下 | 傾斜角 | 備考 |
|----|-------|--------|-----|----|----|----|-----|----------|
| 1 | 砂 | | | | | 多 | | 103-1 |
| 2 | 砂質砂 | 1000.1 | | | | | | 砂質土層 |
| 3 | 砂質砂 | 1000.2 | | | | | | 153-24層下 |
| 4 | 砂質砂 | 1000.3 | | | | | | 砂質土層 |
| 5 | 粘土質砂 | 1000.4 | | | | | | 砂質土層 |
| 6 | 砂質砂 | 1000.5 | | | | | | 砂質土層 |
| 7 | 砂質砂 | 1000.6 | | | | | | 砂質土層 |
| 8 | 砂質砂 | 1000.7 | | | | | | 砂質土層 |



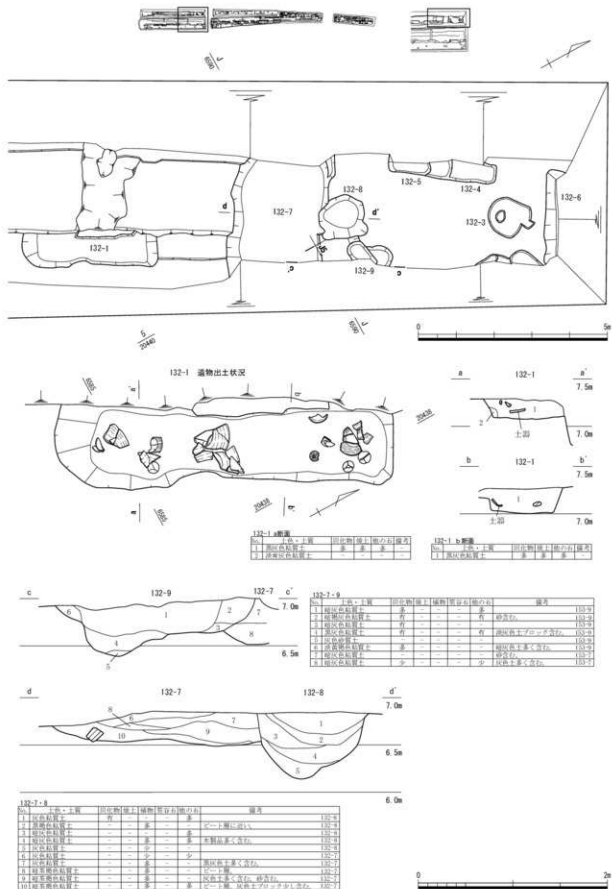
153-1 横断面 153-26

| 層号 | 土名・土質 | 土層% | 傾斜角 | 層上 | 層間 | 層下 | 傾斜角 | 備考 |
|----|-------|--------|-----|----|----|----|-----|-----------|
| 1 | 砂 | 1000.1 | | | | 多 | | 古(1)層との境界 |
| 2 | 砂質砂 | 1000.2 | | | | | | 古(1)層との境界 |
| 3 | 砂質砂 | 1000.3 | | | | | | 砂質土層 |
| 4 | 砂質砂 | 1000.4 | | | | | | 砂質土層 |
| 5 | 砂質砂 | 1000.5 | | | | | | 砂質土層 |
| 6 | 砂質砂 | 1000.6 | | | | | | 砂質土層 |
| 7 | 砂質砂 | 1000.7 | | | | | | 砂質土層 |
| 8 | 砂質砂 | 1000.8 | | | | | | 砂質土層 |
| 9 | 砂質砂 | 1000.9 | | | | | | 砂質土層 |
| 10 | 砂質砂 | 1001.0 | | | | | | 砂質土層 |
| 11 | 砂質砂 | 1001.1 | | | | | | 砂質土層 |
| 12 | 砂質砂 | 1001.2 | | | | | | 砂質土層 |
| 13 | 砂質砂 | 1001.3 | | | | | | 砂質土層 |
| 14 | 砂質砂 | 1001.4 | | | | | | 砂質土層 |
| 15 | 砂質砂 | 1001.5 | | | | | | 砂質土層 |

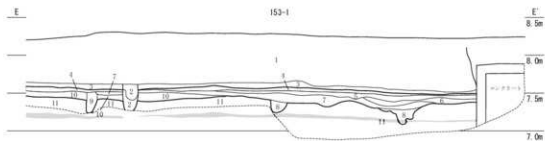
第8図 153-1・24・25・26・32 (縮尺1/40)



第9図 153-1・17・18・19・23 (縮尺1/40・1/20)

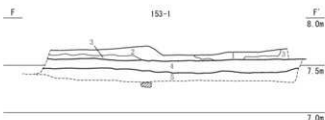


第10図 132-1・7・8・9 (縮尺1/100・1/40)



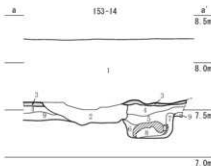
153-1 F断面

| No. | 土名・土質 | 土層No. | 図記号 | 層上 | 層跡 | 高さ | 傾斜 | 備考 |
|-----|----------------|----------|-----|----|----|----|----|-------|
| 1 | 表土 | 1018B-1 | - | - | - | - | - | 現代の埋戻 |
| 2 | 灰瓦葺土 | 1018B-2 | - | - | - | - | - | 近代の埋戻 |
| 3 | 砂 | 1018B-3 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 4 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-4 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 5 | 砂 | 1018B-5 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 6 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-6 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 7 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-7 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 8 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-8 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 9 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-9 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 10 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018B-10 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 11 | 灰瓦葺土 | 1018B-11 | - | - | - | - | - | 埋戻 |



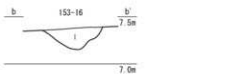
153-1 F断面

| No. | 土名・土質 | 土層No. | 図記号 | 層上 | 層跡 | 高さ | 傾斜 | 備考 |
|-----|----------------|---------|-----|----|----|----|----|----|
| 1 | 表土 | 1018C-1 | - | - | - | - | - | 埋戻 |
| 2 | 灰瓦葺土 | 1018C-2 | - | - | - | - | - | 埋戻 |
| 3 | 砂 | 1018C-3 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 4 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018C-4 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 5 | 砂 | 1018C-5 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |



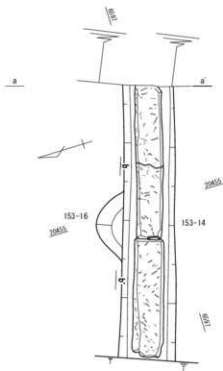
153-14

| No. | 土名・土質 | 土層No. | 図記号 | 層上 | 層跡 | 高さ | 傾斜 | 備考 |
|-----|----------------|----------|-----|----|----|----|----|----|
| 1 | 表土 | 1018A-1 | - | - | - | - | - | 埋戻 |
| 2 | 灰瓦葺土 | 1018A-2 | - | - | - | - | - | 埋戻 |
| 3 | 砂 | 1018A-3 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 4 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-4 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 5 | 砂 | 1018A-5 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 6 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-6 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 7 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-7 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 8 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-8 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 9 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-9 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 10 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018A-10 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |
| 11 | 灰瓦葺土 | 1018A-11 | - | - | - | - | - | 埋戻 |

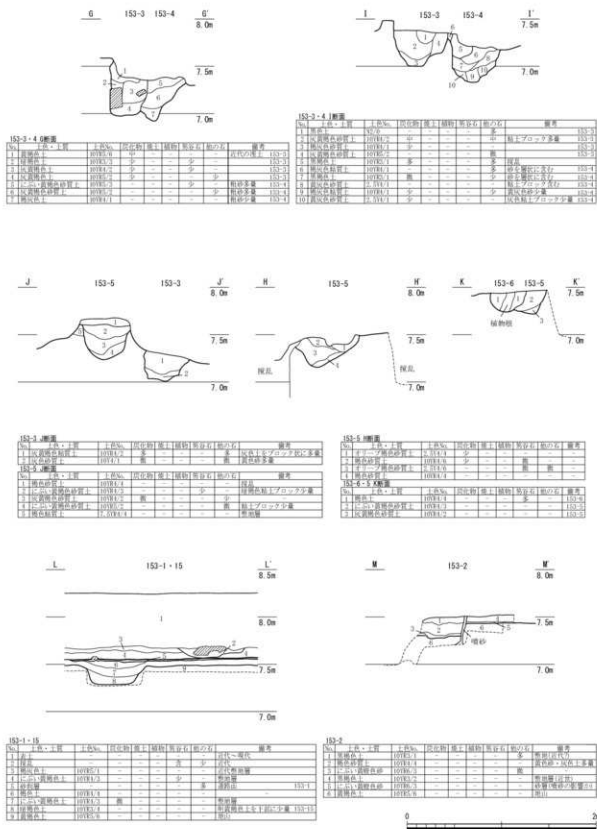


153-16

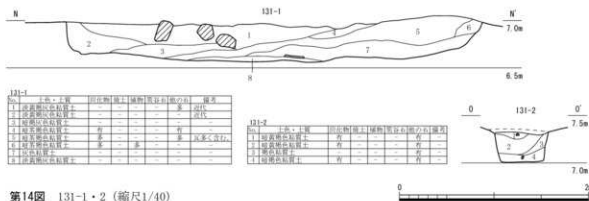
| No. | 土名・土質 | 土層No. | 図記号 | 層上 | 層跡 | 高さ | 傾斜 | 備考 |
|-----|----------------|---------|-----|----|----|----|----|----|
| 1 | 10-10-2 黄褐色砂質土 | 1018D-1 | 少 | - | - | - | - | 埋戻 |



第11図 153-1・14・16 (縮尺1/50・1/40)



第12図 153-1・2・3・4・5・6・15 (縮尺1/40)



第14図 131-1・2 (縮尺1/40)

先述したように削平された幕末の道路面から掘りこまれ、底面付近のみ残存した遺構と考える。土坑158-19も幕末頃的面から掘りこまれた土坑である。153-18と違い、遺物の出土状況に規則性はない。小穴153-23は道路砂利層・路盤層を除去した面で検出した。平面は不整形を呈し、小穴内には15cm程度の笏谷石片が多く含まれており、礎石建物の根石の可能性も考えられる。

下層遺構 (第31・32図、図版第3) 道路153-1の下層には中世の包含層が堆積しており、包含層の下標高約7.3～7.5mで黄褐色土の中世遺構確認面となる。確認した遺構は柱穴・小穴・溝である。小穴は同程度の規模のものが3基ある(153-28・29・30)。柱穴は調査区北東端に位置し溝と切りあっている(153-27・31・32)。限定的な検出のため、柱穴列として構成されるかは不明瞭である。溝は西側肩部のみ検出した(153-24・25)。遺構検出時の覆土の違いから遺構番号を別にしたが、複数回の掘直しが行われた同一の溝とみなせる。上層の砂利敷道路と並行している様相は、中世段階の町割りや福井城築城にも引き継がれた可能性がある。これらの遺構の時期は153-31が17世紀代の遺物を含むが、おおむね16世紀後半に取まる。

3 FKJ15-3調査区1・3・4区(第7・31図)

この区域は中之馬場の北部、JR北陸線外2線連続立体交差事業に伴う調査で確認した道路6と道路7の延長部に挟まれた、南北道路に沿った範囲である(福井県埋文2014)。城下絵図によるとⅡ街区にあたり、寛文9年(1669)の大火を機に屋敷地から火除地となり「御茶園」・「御花畠」と絵図に記され、幕末には再び屋敷地となる。明確に屋敷境と判断できる遺構を確認していないため、屋敷地ごとではなく調査を行った区域順に主要な遺構のみ記述する。

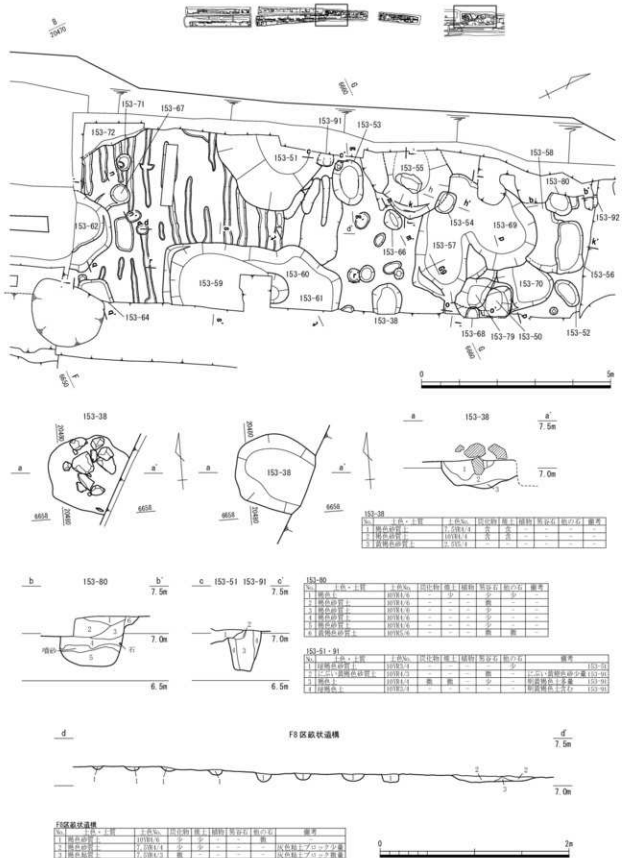
1区の主要な遺構には、道路跡・溝・土坑などがあるが、2区から続く道路および並行する溝が主体である。西側は擾乱のため確認できた遺構は少ないものの、大型の廃棄土坑を確認した。

3区の主要な遺構は土坑・溝・小穴などである。調査区中央から東は擾乱のため遺構の残存状態が悪い。西側に広がる土坑には、廃棄土坑と言えるほどの遺物量を有す土坑は確認できない。この調査区の北部には下層面として中世段階の遺構を確認している。

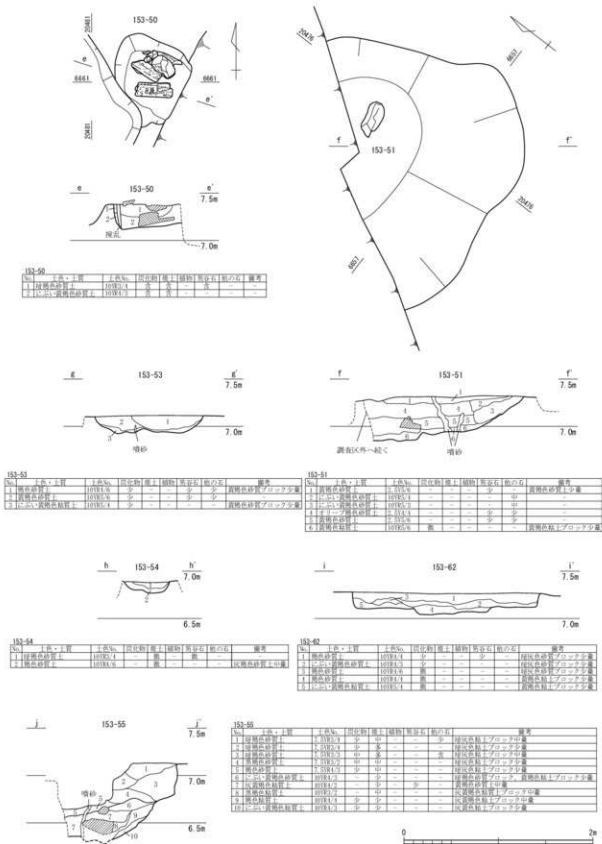
4区の主要な遺構は道路・井戸・土坑・溝がある。

1) FKJ15-3調査区1区

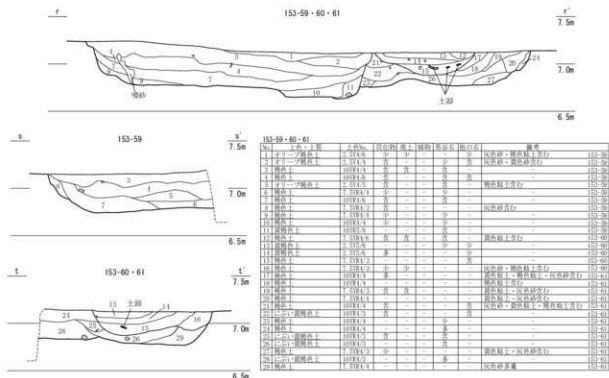
1区砂利敷道路(第7・11図、図版第2) 砂利敷道路153-1は、長さ48.0m、幅は最大3.1m分を確認した。中之馬場を南北に貫く道路であり、南方の2区、北方の4区で確認している道路と一連の遺構である。道路の構造は、2区と同様に砂質土主体の路盤を3～4cm程度の厚さに固く敷き、玉砂利を敷き詰めて舗装している。玉砂利層の遺存状況は、北側にかけて薄くまばらとなる。1区では路



第15図 153-38・80・91・竪状遺構 (縮尺1/100・1/40)



第16図 153-50・51・53・54・55・62 (縮尺1/40)



第18図 153-59・60・61 (縮尺1/40)

盤の下層に中世包含層は存在せず、道路敷設にあたり地山面まで削平を行ったと考える。また、砂利敷下から確認した遺構には暗渠 153-14・小穴 153-16・溝 153-15 がある。

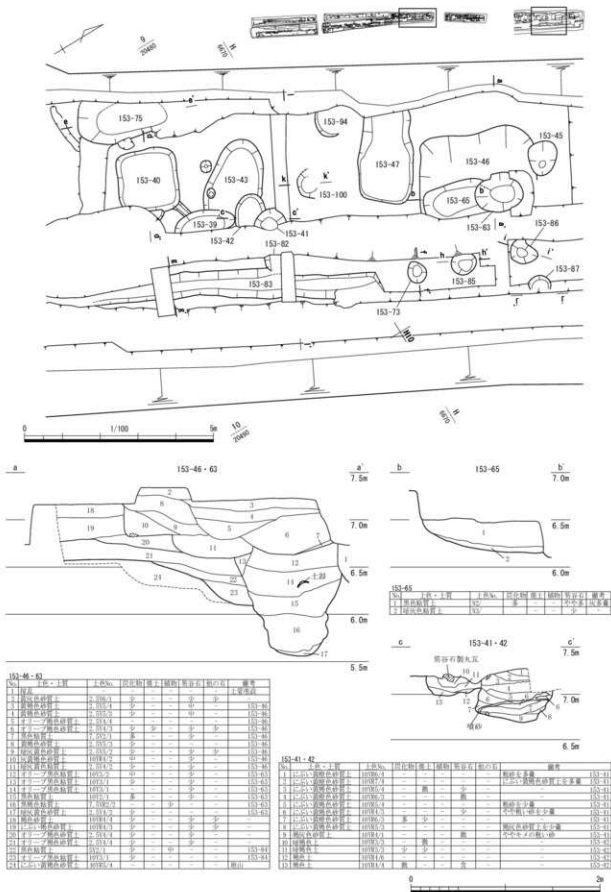
福井城下絵図を参照すると、153-1は、北陸線連続立体交差事業 (FKJ00-5-4 地区・福井県埋文 2014)、北陸新幹線福井駅部建設事業 (FKJ05-4 地区・福井県埋文 2009)、工事立会 (FKJ06-8 地区) など、過去の調査で確認した道路6と直交するように交差しており、福井城下絵図に描かれた様子とはほぼ一致する。道路6の南側では石積の側溝が設けられており、今回の調査で確認した 153-14 は道路6との交差点に該当するため、これら南側の側溝と一連となる可能性がある。

暗渠 (第11図、図版第2) 暗渠 153-14 は小穴 153-15 を切って構築されている。検出長 2.81m、幅 0.54m の掘方に笄谷石製の石樋を上下逆設置する。石樋は 2 石分を検出した。底面に板石は設置されない。

溝 (第12図、図版第2) 溝は道路 153-1 と並行するもの (153-3・4・5) と直交するもの (153-15) がある。153-3・4 は直線的に走る同規模の溝で、近世とするよりも鉄道敷設に関係する溝の可能性もある。153-5 は断片的であるが、153-3・4 とは軸がずれている。153-15 は 153-1 構築以前の溝である。

土坑 (第12～13図、図版第2) 確認できた土坑は少ない。土坑 153-2 は出土遺物が無く、時期の判断はできない。土坑 153-12 は溝 153-3・4 に先行し、平面形は長方形を呈し、壁は直立気味となる。土坑 153-13 は 153-3・4 に先行し、平面形は不整形長方形を呈し、壁は直立気味となる。17世紀代の遺物を含む。廃棄土坑と言えるほどの遺物量は無く、埋没後に整地され、上層から杭が打ち込まれていた。

小穴・柱穴 (第13図、図版第2) 1区における小穴の確認例は少ない中、小穴 153-8～11 は直接存在する。攪乱のため上部が削平されているが、153-9 は検出面から深さ 0.74m を測り、壁の



第19図 153-41・42・46・63・65 (縮尺1/100・1/40)



第23図 19-10杭南側トレンチ (縮尺1/50)

部材ともいえる遺物が出土している。掘立柱建物を構成する柱穴の可能性はあるが、周辺の状況や西に隣接する FKJ13-1 地区の様相からは不明と言わざるを得ない。

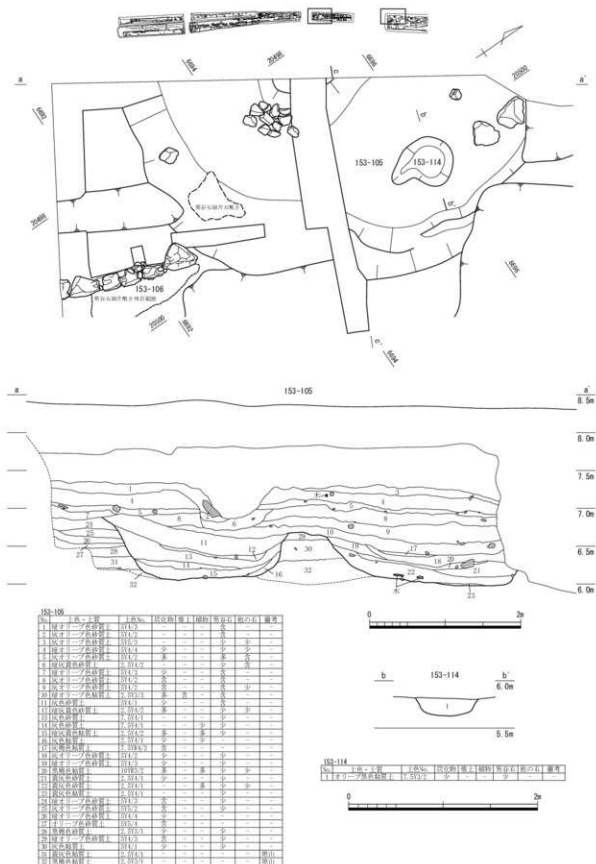
2) FKJ15-3 調査区3区

建物・礎石列 (第22図、図版第4) 3区の北端で北東～南西方向の礎石列を確認した。礎石列 153-49 は4点の礎石が南北方向3.1m、礎石の間隔は0.3～0.6mで並ぶ。建物の規模は不明である。南端の礎石は面を成形した際の加工痕が残り、平坦面を形成しており、転用した石を用いている。上面には毛引き状の線刻がある。下には小振りの石が重なっていた。

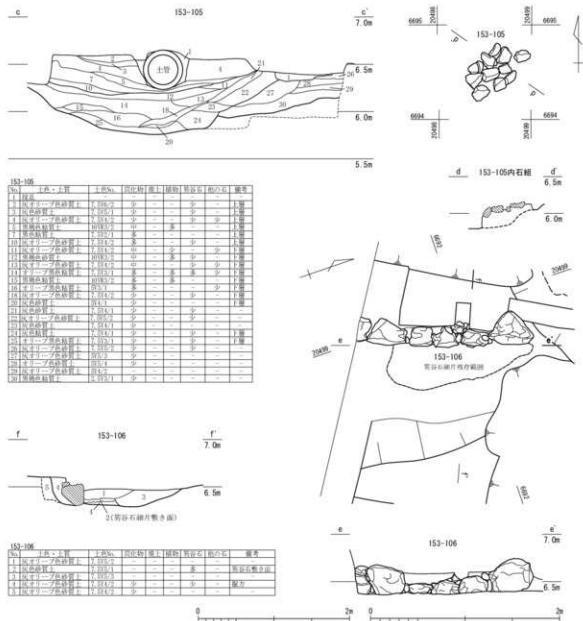
土坑 (第15～23図、図版第4) 3区の土坑は、南半部は小～中規模の土坑が集中して切り合っている。日常的な廃棄土坑と考えるが、総じて遺物量は少ない。北半部は南半部ほど多くなく、切り合いも少ない。土層断面で確認したところ、北側は段階的に土を盛って整地を行っており、平面では確認し難い土坑もある。遺物から、17世紀前半から中頃と考える土坑、18世紀前半から中頃と考える土坑の二時期に大別でき、少数の18世紀後半の土坑(153-51)、19世紀代の土坑(153-40)がある。遺物からは17世紀後半の土坑は確認できないが、寛文の大火後に火除け地へと変化したことと合致する。土坑には、覆土に火事場整理の痕跡である焼土・炭化物を明瞭に含む土坑は無い。大火前の遺構では、土坑153-38は上面に笏石を含んでいる。土坑153-50からは破損した笏石製瓦が3点出土した。土坑153-57・58・69からは志野の皿や鉢などが出土している。大型の土坑153-59は、平面形は推定長方形を呈す。底面はほぼ平坦だが一部に段を伴う。土坑153-60との前後関係は不明だが、土坑153-61に後行する。大火後の土坑では、土坑153-40は19世紀に属し、平面方形を呈す。土坑153-55は上層を中心に焼土を多く含むが、18世紀半ばの遺物が出土しており、寛文の大火とは関連しないと考える。

井戸 (第19図、図版第4) 井戸と考えるものは153-63である。素掘り、井戸側等の構造物を伴わない。断面形は逆ハの字状に広がり、土坑153-46に先行する。出土遺物から17世紀中頃に属す。

石組溜拵・集石 (第22図、図版第4・5) 石組153-81は四方のうち、長軸方向の2面に笏石製の瓦と板石を直立させて設置し、内側には東側を中心に笏石を充填している。上部にはやや大振りの礫が積まれていた。石組溜拵としたが、性格は不明である。土坑153-36に後行する。153-74は集石で、土坑153-44の東側に確認した。円形に石を並べた中に、やや小ぶりの礫を充填した様相を呈す。



第24図 153-105・114 (縮尺1/50・1/40)



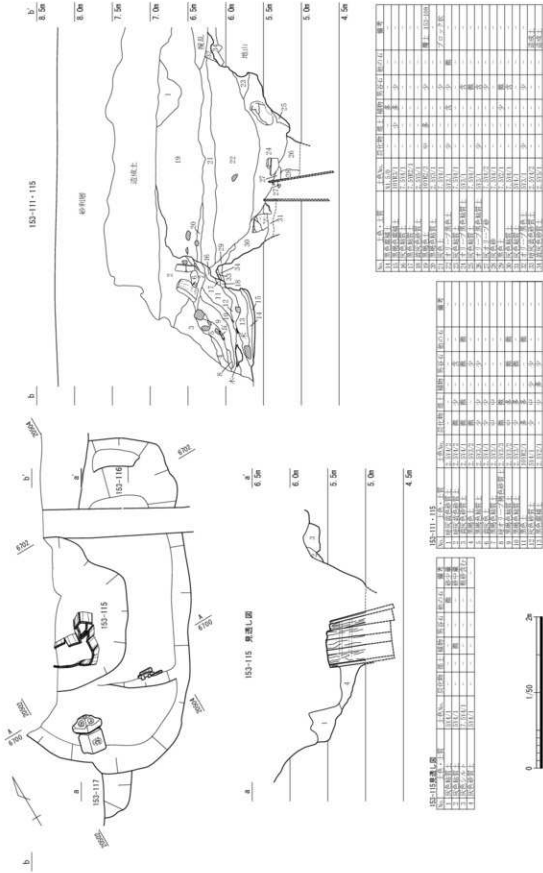
第25図 153-105・106 (縮尺1/50・1/40)

溝(第20図) 溝は153-83がある。溝153-5の延長にあたる可能性がある。

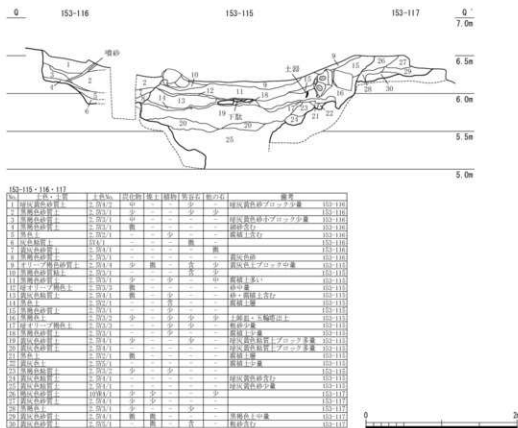
柱穴(第15・17図) 柱穴は153-66・68・91がある。掘立柱建物・柵などを構成すると考える。礎石は確認していない。

畝状遺構(第15図、図版第4) F8区にて東西方向に延びる幅12~25cm前後の並行する多数の溝を検出した。溝と溝の間隔は概ね20~30cmを測る。深さは10cm以内に収まるものがほとんどである。過去の調査では、JR北陸線外2線連続立体交差事業に伴う調査の屋敷地IV-4で確認した、花壇の可能性のある遺構に類似する(福井県埋文2014)。また、中世遺跡の例だが、畑作に伴う畝状遺構とも類似する。本来は溝と溝の間に土を盛って畝としたと考えられ、屋敷地内における土地利用の一端を示すものである。

下層遺構(第31・33図) 3区北側において下層面を確認した。確認した遺構は礎石列・石列・土坑・小穴などである。これら下層遺構の時期は16世紀後半と考える。



第27図 153-111・115 (縮尺1/50)



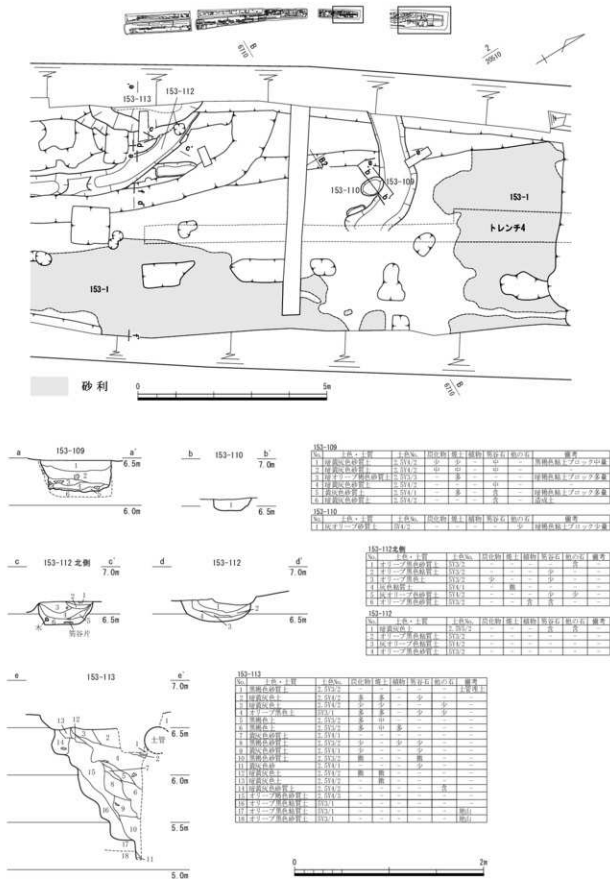
第28図 153-115・116・117 (縮尺1/50)

土坑(第21・31図、図版第5) 土坑153-84の西側は調査区外へ続く。平面形は隅丸方形を呈し、断面形は逆台形状を呈す。断面では南側は地山を確認できたが、北側では60cm前後の厚さの盛土中に遺構が構築されている上、上層遺構が重複するため中世段階の掘り込み面は確認できなかった。覆土は黒色粘質土を主体とし、薄くレンズ状に堆積する。

礎石列・石列(第31・33図、図版第5) 礎石列153-88は東西方向1.3m、礎石の間隔は0.8mで並ぶ。2石のみであり、西側の石は大きく傾斜しており建物とは違う性格と考える。礎石列153-89は南北方向6.3m、礎石の間隔は1.2~2.4mで一定しない。建物の規模は不明である。石列153-90は土坑153-84が埋まった後に設けられている。東西方向1.1m、石の間隔は0.5mである。礎石列153-95は建物を構成する。南北方向2.2m、東西方向2.5m、礎石の間隔は1.4~1.6mで並ぶ。建物の規模は不明である。確認しているのは南北1間、東西1間分のみである。小穴153-93・101などは153-95と同一の建物を構成し、礎石を抜き取った後の可能性もある。柱穴153-96は礎石が据えられる。153-95とは東西方向のdd'間がcc'間と直交し、153-95と同一の建物を構成する可能性がある。153-95は礎石面の標高が低く、153-89より約20cm掘り下げた面で検出した。

3) FKJ15-3調査区4区

4区砂利敷道路(第7・30図、図版第5) 砂利敷道路153-1は、長さ28m、幅は最大4.8m分を確認した。北端部ではJR北陸線外2線連続立体交差事業に伴う調査で確認した、道路7の延長部分と交差する(福井県埋文2014)。道路の構造は、砂質土主体の路盤を2~7cm程度の厚さに固く敷き、玉砂利で舗装している。玉砂利層は薄い。路盤を盛って部分的にかさ上げ・補修がされている様子も窺えた。道路面の標高は1区・2区の道路面より50cm以上低くなる。道路面除去後のトレンチ4断面(第30図)



153-109

| No. | 土名・土層 | 土名No. | 相対的層上 | 植物 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
|-----|---------|-------|-------|----|-----|-----|-------------|
| 1 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土(アゾニア多量) |
| 2 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 3 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土(アゾニア多量) |
| 4 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土(アゾニア多量) |
| 5 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土(アゾニア多量) |
| 6 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |

153-110

| No. | 土名・土層 | 土名No. | 相対的層上 | 植物 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
|-----|-------|-------|-------|----|-----|-----|-------------|
| 1 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土(アゾニア多量) |

153-112北側

| No. | 土名・土層 | 土名No. | 相対的層上 | 植物 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
|-----|---------|-------|-------|----|-----|-----|-----|
| 1 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 2 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 3 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 4 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 5 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 6 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |

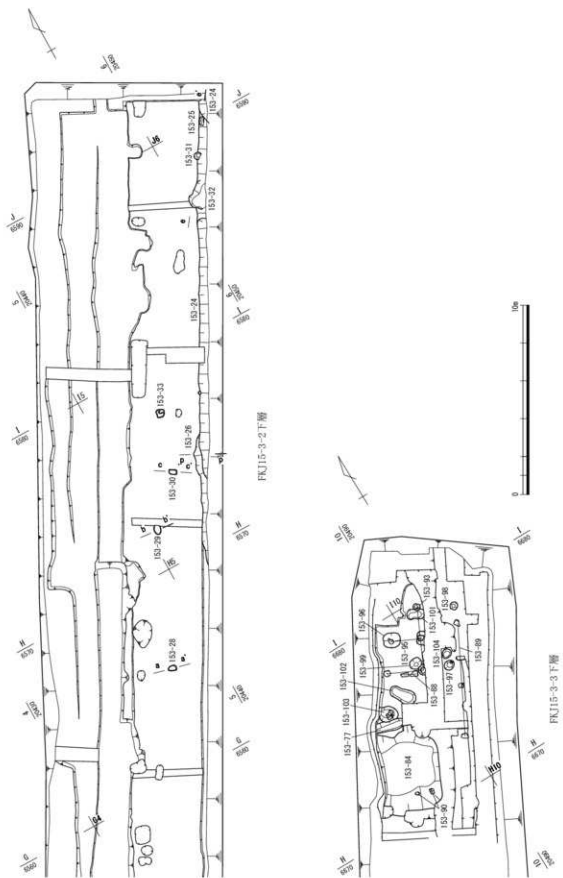
153-112

| No. | 土名・土層 | 土名No. | 相対的層上 | 植物 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
|-----|---------|-------|-------|----|-----|-----|-----|
| 1 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 2 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 3 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 4 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |

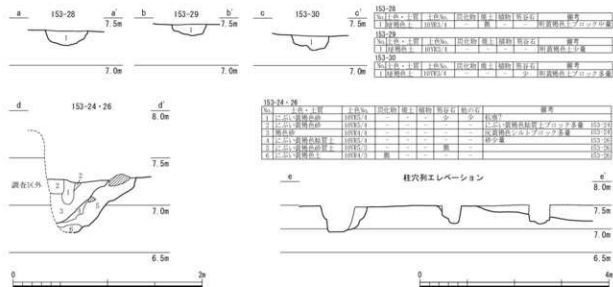
153-113

| No. | 土名・土層 | 土名No. | 相対的層上 | 植物 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
|-----|---------|-------|-------|----|-----|-----|-----|
| 1 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 2 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 3 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 4 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 5 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 6 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 7 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 8 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 9 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 10 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 11 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 12 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 13 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 14 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 15 | 埋戻土 | 153.2 | 少 | 少 | 少 | - | 埋戻土 |
| 16 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 17 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |
| 18 | アゾニア多量土 | 153.2 | 多 | 多 | 少 | - | 埋戻土 |

第29図 153-109・110・112・113 (縮尺1/100・1/40)



第31圖 FKJ15-3調査区下層全体図(縮尺1/200)



第32図 153-24・26・28・29・30 (縮尺1/80・1/40)

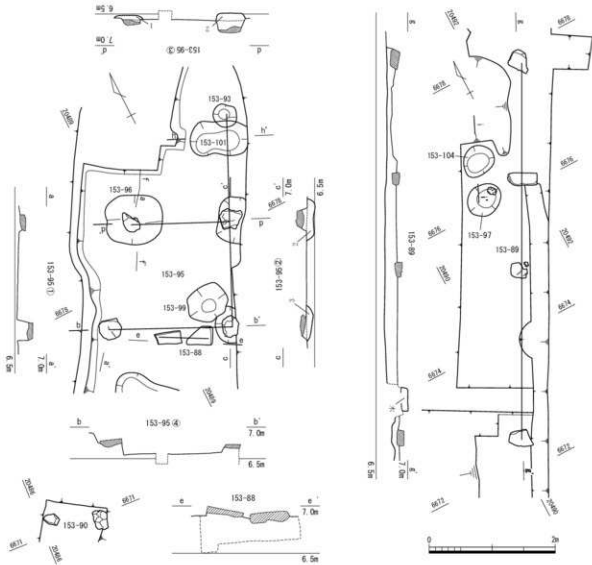
では標高6.2～6.6mにかけての土層を旧地形および地山と判断したが、百間堀にかけて緩やかに下がっていく様相となる。路盤下で遺構及び中世包含層は確認できず、路盤下を20～40cm程度盛土し、中之馬場北石垣へ続く。道路に付属する遺構には、道路北端部西側に溝153-109が屈曲して走っており、北陸新幹線福井駅部建設事業（FKJ06-1-1地区）で確認した溝611006と一連の道路南側側溝に該当するようである（福井県埋文2009）。153-109は南に延びないが、溝以東が丁字路、以西が屋敷地となる。

井戸（第27～29図、図版第6） 井戸には153-113・115がある。153-113は掘方の一部のみを確認し、平面形や覆土の堆積から井戸と判断した。153-115は西側部分が調査区外となるが、平面形は楕円形を呈す。井戸側の構造は、幅10～15cm、長さ90cmの板材を一辺に6枚縦にならべた平面方形となるが検出時は歪んでいた。本来は上部にさらに構造物が設置されたと考える。側面は竹を編んだタガで巻いていたが、タガの残存状況は不良であった。底面まで完掘していないため、下部構造は不明である。掘方からは土器・陶磁器以外に五輪塔の火輪・地輪、下駄、漆器輪などが出土した。井戸側の傾きは地震の影響の可能性がある。

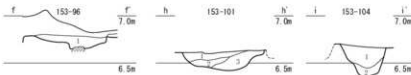
土坑（第24・26～28図、図版第6） 土坑153-105は3区北側から続く整地土層から掘りこまれている。溝状を呈すると考えたが、断面から本来は2基の土坑が切り合っていることがわかる。南側の土坑からは笄谷石の細片が敷かれたような範囲および、礫が集中した範囲を確認した。性格としては廃棄土坑と考える。17世紀後半の遺物が出土し、底面付近には腐植物が比較的多く含まれていた。土坑153-108は覆土に焼土を多量に含んでいるが、遺物は18世紀代のものを含むため、寛文の大火と直接関係はないようである。土坑153-111は一部のみを確認したが、覆土中に炭化物・焼土を含む。土坑153-116は153-108や井戸153-115と重複し、平面形を明瞭にできなかった。

石組溝（第25図、図版第5・6） 石組溝153-106は南北方向に延びる石組溝の西側部分である。東側の石は残っておらず、掘方のみを確認である。石組は一石分の高さしか残存していないが、上部に積み上げられていた様子が窺える。溝の底部と考える部分には笄谷石の細片が残存する面がある。

溝（第29図、図版第6） 溝には153-107・112・109などがある。153-107と153-112は同一の遺構とみなせる。



| 153-96 | | 土質・土層 | 土質% | 柱石跡 | 礎石 | 積物 | 瓦石 | 瓦の破 | 遺構 |
|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 2 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 3 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 4 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |



| 153-96 | | 土質・土層 | 土質% | 柱石跡 | 礎石 | 積物 | 瓦石 | 瓦の破 | 遺構 |
|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 2 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 3 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 4 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

| 153-104 | | 土質・土層 | 土質% | 柱石跡 | 礎石 | 積物 | 瓦石 | 瓦の破 | 遺構 |
|---------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 2 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 3 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 4 | 表層 | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

第33図 153-88・89・90・95・96・101・104 (縮尺1/60・1/40)

第3節 FKJ14-2調査区

FKJ14-2調査区は、百間堀と三ノ丸東堀・土橋およびそれらに面する石垣を検出した。堀の中央部は調査範囲から外したため、調査区は南から1～3区に細分されている（第34図）。

中之馬場北面石垣（第35図、図版第7） 検出した石垣は、北陸新幹線建設事業に伴う調査（FKJ06-1-1）で検出した石垣と一連のものである（福井県埋文2009）。石垣に使用された石材は、すべて火山礫凝灰岩（笏谷石）である。石垣の残存状況は悪く、検出した石垣は最大2段が残存しており、高さは約0.8mである。検出した部分の石垣の長さは約6.0mである。根石は、標高5.2mあたりに配置される。胴木・跳木などは確認できなかった。石垣石材の刻印は、12石中10石に確認した。詳細は第2分冊第7章にて後述する。なお、隣接する北陸新幹線調査区（FKJ06-1-1）では、石垣の背後に砂利敷道路面が確認されるものの、本地点では後世の掘削によって激しく改変されており、確認することはできなかった。

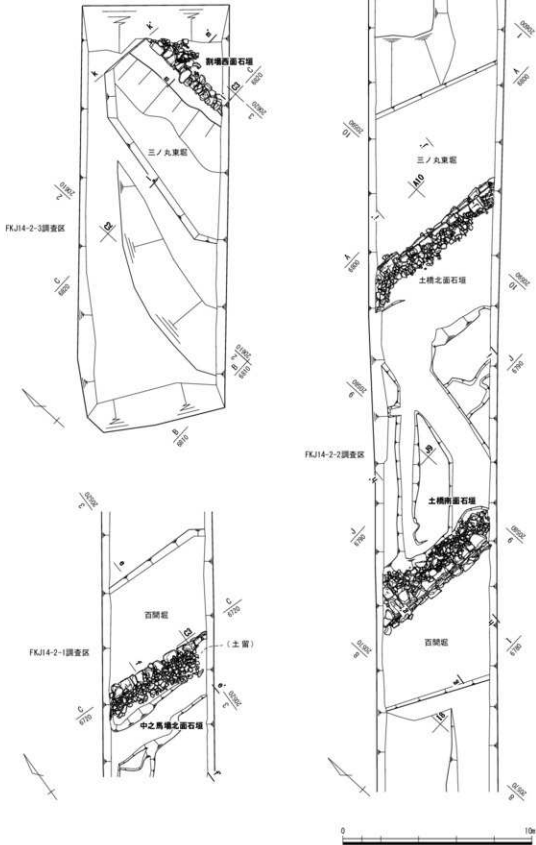
百間堀（第39・40図） 中之馬場北面石垣と土橋南面石垣の間の堀が百間堀である。百間堀はもともここを流れていた吉野川を改変して造られた堀であり、下部には堀が機能する以前の河川堆積土を認めるが、ここからは遺物は出土していない。河川堆積土の上層に堀の埋土を認める。堀の埋土からは、遺物（陶磁器、土師質皿）や火山礫凝灰岩（笏谷石）が出土している。火山礫凝灰岩（笏谷石）には、石垣を構築する際の細片や、石垣石材や裏込め石がある。特に土橋南面石垣の前面は、百間堀内の調査区全域にわたって、石垣石材や裏込め石などが残されていた（図版第9）。これは、近代の鉄道敷設時に石垣が破壊された状況を示している。

三ノ丸土橋（第40・41図、図版第9） 検出した土橋は、J R北陸線連続立体交差事業に伴う調査（FKJ00-8）や北陸新幹線建設事業に伴う調査（FKJ06-1-2）で検出した土橋と一連のものである（福井県埋文2009・2014）。幅は約15.0mである。隣接する北陸新幹線調査区（FKJ06-1-2）では、土橋の上に砂利敷道路面が確認されるものの、本地点では後世の掘削によって激しく改変されており、確認することはできなかった。土橋の構築は、土橋の中央付近をまず嵩上げて、次に石垣の石材を積み、そして石材の背後に裏込め石や土を加えて平らにするという工程を繰り返していることが確認できた（第40・41図）。また、南面石垣のみであるが裏込め石の一部に石瓦を転用している。加えて、土橋の盛土には噴砂痕を確認した。これは昭和23年（1948）の福井地震によるものであると推測する（第40図、図版第9）。なお、表土中からではあるが、金属製の迷子札が1点出土している。

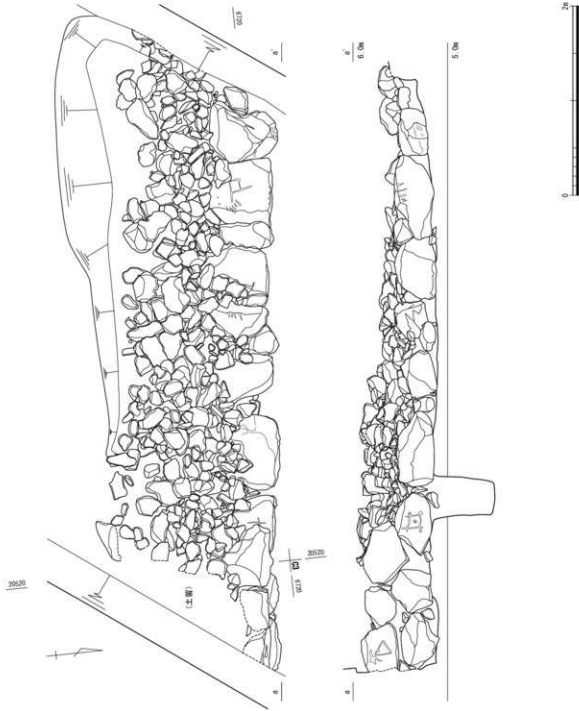
土橋南面石垣（第36図、図版第8） 土橋南面石垣に使用された石材は、すべて火山礫凝灰岩（笏谷石）である。検出した石垣は最大5段が残存しており、高さは約1.8mである。検出した部分の石垣の長さは約7.5mである。根石は、標高4.8mあたりに配置される。胴木・跳木などは確認できなかった。石垣石材の刻印は、52石中24石に確認した。詳細は第2分冊第7章にて後述する。なお、墨書も1点のみ確認した（図版第9）。

土橋北面石垣（第37図、図版第8） 土橋北面石垣に使用された石材は、すべて火山礫凝灰岩（笏谷石）である。検出した石垣は最大3段が残存しており、高さは約0.8mである。検出した部分の石垣の長さは約8.0mである。根石は、標高5.5～5.7mあたりに配置される。胴木・跳木などは確認できなかった。石垣石材の刻印は、23石中15石に確認した。詳細は第2分冊第7章にて後述する。

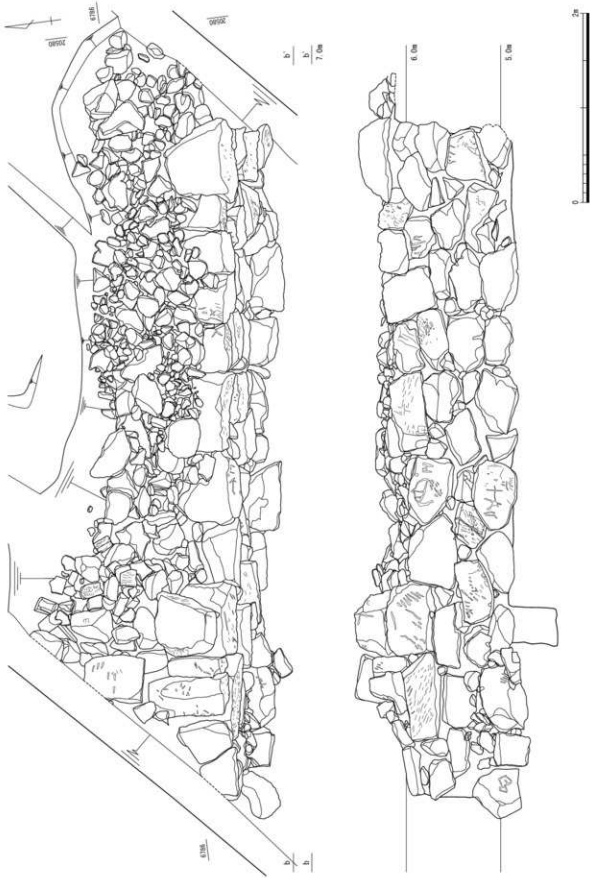
三ノ丸東堀（第41・42図） 土橋北面石垣と割場西面石垣の間の堀である。土橋北面石垣に面する部分では、石垣を構築した際の掘り込みを確認した。また割場西面石垣に面する部分では、堀の埋土から、石垣石材や裏込め石などの火山礫凝灰岩（笏谷石）が出土している。これは、近代の鉄道敷設時に石垣が破壊された状況を示している。



第34図 FKJ14-2調査区全体図(縮尺1/200)



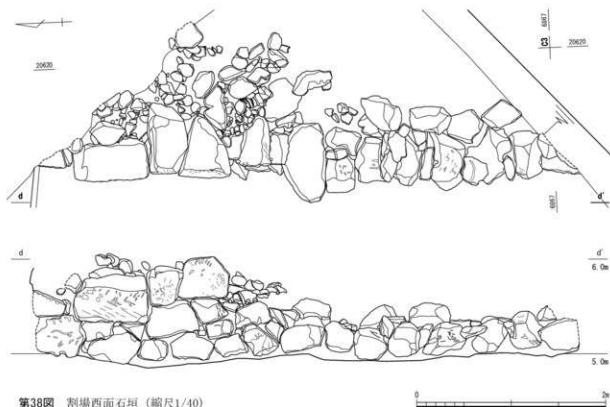
第35圖 中之馬場北面石垣 (縮尺1/40)



第36圖 土橋南面石垣 (縮尺1/40)

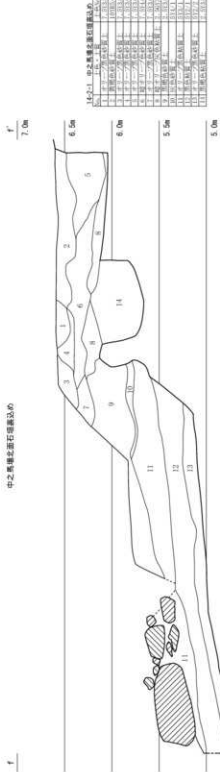
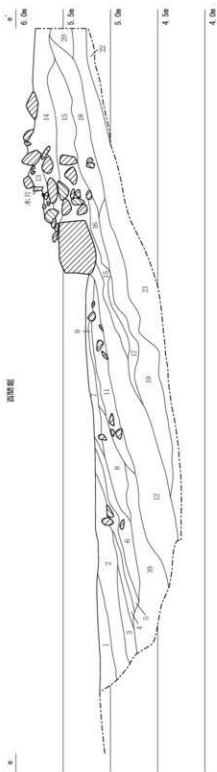


第37図 土橋北面石垣 (縮尺1/40)



第38図 割場西面石垣（縮尺1/40）

割場西面石垣（第38図、図版第7） 石垣に使用された石材は、すべて火山礫凝灰岩（笏谷石）であり、残存状況は悪く、原位置をとどめているのは根石のみであった。検出した部分の石垣の長さは約6.0mである。根石は標高5.0mあたりに配置される。根石は中之馬場北面石垣や三ノ丸土橋石垣のものと比較すると、小ぶりな石材が使用されている。検出した石垣は最大3段が残存しており、高さは約1.0mである。石は前方に押し出されていることから、すでに原位置はとどめていないと考える。胴木・跳木などは確認できなかった。石垣石材の刻印は、15石中5石に確認した。詳細は第2分冊第7章にて後述する。なお隣接する北陸新幹線調査区（FKJ06-1-3）では、攪乱のため石垣は確認されていない（福井県埋文2009）。



第39図 FKJ14-2-1調査区土層断面図 (縮尺1/40)

| 層番号 | 層名 | 土質 | 色 | 厚さ | 備考 |
|-----|----|-------|-----|-------|----|
| 1 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 2 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 3 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 4 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 5 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 6 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 7 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 8 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 9 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 10 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 11 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 12 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 13 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 14 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |

中之層北層石塔跡の

| 層番号 | 層名 | 土質 | 色 | 厚さ | 備考 |
|-----|----|-------|-----|-------|----|
| 1 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 2 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 3 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 4 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 5 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 6 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 7 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 8 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 9 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 10 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 11 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 12 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 13 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |
| 14 | 表層 | 黄褐色粘土 | 黄褐色 | 約0.5m | 表層 |

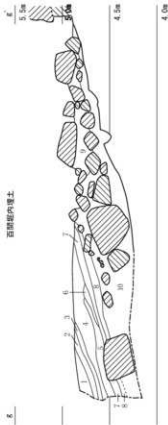
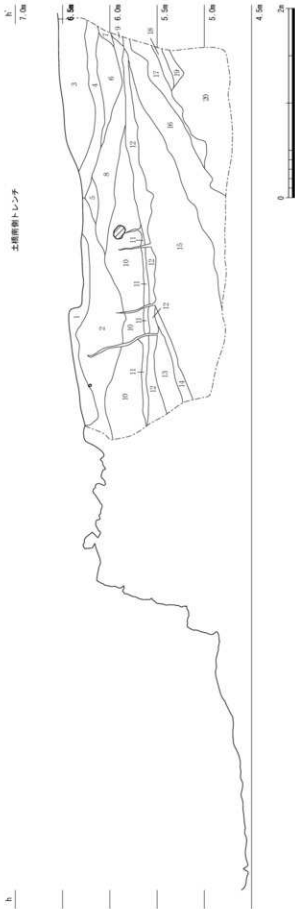


表3-2 調査範囲内埋土

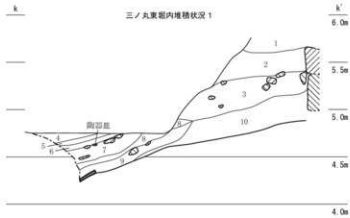
| 調査点 | 埋土層 | 埋土の性状 | 埋土の厚さ | 埋土の位置 | 埋土の性状 |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 2 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 3 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 4 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 5 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 6 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 7 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 8 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 9 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 10 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |

表3-3 本調査範囲内埋土

| 調査点 | 埋土層 | 埋土の性状 | 埋土の厚さ | 埋土の位置 | 埋土の性状 |
|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 2 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 3 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 4 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 5 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 6 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 7 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 8 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 9 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 10 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 11 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 12 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 13 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 14 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 15 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 16 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 17 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 18 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 19 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |
| 20 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 | 埋土層 |

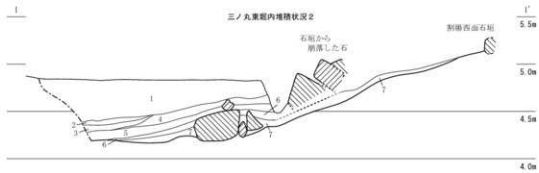


第40図 FKJ14-2調査区土層断面図① (縮尺1/40)



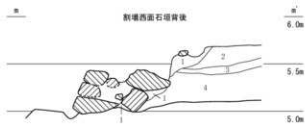
14-2-3 三ノ丸東堀内堆積状況1

| No. | 名称・位置 | 年代 | 出土物種目 | 遺物 | 瓦葺石 | 掘り出し | 備考 |
|-----|-------|---------|-------|----|-----|------|------|
| 1 | 掘り出し層 | 2.173.2 | 骨 | 少 | 骨 | 骨 | 粘土管、 |
| 2 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | 少 | 骨 | - | 粘土管、 |
| 3 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | - | 骨 | 骨 | 粘土管、 |
| 4 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | - | 骨 | 骨 | 粘土管、 |
| 5 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | 粘土管、 |
| 6 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | - | - | - | 粘土管、 |
| 7 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | 粘土管、 |
| 8 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | - | - | - | 粘土管、 |
| 9 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | 粘土管、 |
| 10 | 黒礫土層 | 2.173.1 | - | - | - | - | 粘土管、 |



14-2-3 三ノ丸東堀内堆積状況2

| No. | 名称・位置 | 年代 | 出土物種目 | 遺物 | 瓦葺石 | 掘り出し | 備考 |
|-----|-------|---------|-------|----|-----|------|------|
| 1 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | 骨 | - | - | - |
| 2 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | - |
| 3 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | 骨 | - | - | 粘土管、 |
| 4 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | - |
| 5 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | 骨 | - | - | 粘土管、 |
| 6 | 黒礫土層 | 2.173.2 | - | - | - | - | - |
| 7 | 掘り出し層 | 2.173.2 | - | 骨 | - | - | 粘土管、 |



14-2-3 割堀西面石塔背後

| No. | 名称・位置 | 年代 | 出土物種目 | 遺物 | 瓦葺石 | 掘り出し | 備考 |
|-----|-------|---------|-------|----|-----|------|----|
| 1 | 黒礫土層 | 2.173.1 | - | 骨 | - | - | - |
| 2 | 掘り出し層 | 2.173.1 | - | 骨 | - | - | - |
| 3 | 黒礫土層 | 2.173.1 | - | - | - | - | - |
| 4 | 黒礫土層 | 2.173.1 | - | - | - | - | - |



第42図 FKJ14-2-3調査区土層断面図 (縮尺1/40)

第4節 FKJ15-4調査区

FKJ15-4調査区は城下絵図と対照すると、南端の飛地が武家屋敷地（Ⅲ街区）、残りの部分が南から道路・土居・割場北堀・石垣（近世初頭はⅣ街区）、道路、武家屋敷地（Ⅴ街区）となっている。また、調査の結果、近世以外に中世や古代の遺構が確認できた（第44・57・68・70～72）。

1 Ⅲ街区

1) 近世上面（第45図、図版第10）

井戸1基、溝1条、土坑3基を検出した。うち、井戸154-9の埋土では近世と近代の遺物が出土し、近代になって埋められたものと想定している。154-9は直径0.66m、高さ1.82m以上の桶状の井戸側を持ち、底板に空いた直径8cmの穴からは、地下に竹管が伸びていた。溝154-14は長さ2.4m、幅0.5mで調査区外へ延びている。土坑154-23は長辺1.6m以上、短辺0.9mで、埋土最下層には木屑を多く含んでいた。これらの遺構では19世紀の遺物が出土した。

2) 近世下面（第46図、図版第10）

土坑11基を検出した。土坑154-43は短辺1.5m、長辺2.9m以上あり、調査区外に向かい底面が段上に高くなり、段の境には土留めのための石列が2列設けてあった。廃棄土坑154-33は2.2m四方の方形を呈し、埋土の下半分は木屑を大量に含んでいた。また、土坑154-37は長辺1.6m以上、短辺1.3m、土坑154-47は長辺1.8m、短辺1.2m、土坑154-48は長辺2.1m、短辺1.0mあり、いずれも埋土最下層には木屑や炭化物を多く含んでいた。この面の遺構からは、17世紀後半から18世紀前半にかけての遺物が出土した。

3) 中世面（第58・59図、図版第10）

井戸1基、溝1条、土坑1基を検出した。井戸154-46は内径0.9mの石組井戸で、深さは1.8m以上あるが底面まで完掘できなかった。溝154-49は幅1.1mで長さは10m以上あり、調査区内を蛇行し両端は調査区外へ延びていた。土坑154-50は長辺4.0m以上、短辺2.3m以上あり、調査区外へと続き、154-49を切って作られたものである。この面の遺構からは16世紀後半の遺物が出土した。城下絵図と対照すると、近世上面・下面の多くの遺構の長軸は、道路や屋敷地境に並行あるいは直行するようになっている。一方、中世面の遺構は、近世の町割りとは異なった方向に延びている。

2 Ⅳ街区（道路・土居）

1) 中・近世面（第47・58・59図、図版第11）

近世に道路・土居（近世初頭はⅣ街区）があったと想定される地点は、水道管や暗渠など近代以降の攪乱によって大規模に破壊されており、近世の遺構面は一部しか残っていない。近世の遺構は僅少で、土坑が7基確認できただけであった。中世の遺構としては土坑が4基確認された。土坑154-34は長径0.59m、短径0.53mで、ほぼ完形の天目茶碗や土師質皿、漆碗が出土した。また、中世の落ち込み154-25が調査区を横断する形で確認された。幅は6.0m、長さは10m以上あるが、これは下層にある古代以来の落ち込みが自然に埋没していく過程での、最後の状態を示していると考えられる。

2) 古代面（第68・69図、図版第11）

奈良・平安時代の遺構として、溝4条、土坑3基、自然流路1条を確認した。溝154-8は幅0.9m、N87°Wを向き、長さ14.4mで直線状に調査区外へ延びる。溝154-26は幅0.8m、長さ5.0mで、N16°Wを向き、自然流路154-10にはほぼ直交する。北側は攪乱によって失われている。溝154-36は長さ5.8mで、北岸の一部のみを検出した。溝としたが、土坑や落ち込みの可能性もある。自然流路

154-10は長さ22.9mで、南岸のみを検出した。岸線は $N62^{\circ} \sim 84^{\circ} E$ に屈曲する。対岸は未検出で全体の規模は不明であるが、最大幅は約10m以上と推定される。土坑154-3は直径1.8mである。

3) 古墳時代面(第70図)

古墳時代の遺構として溝1条、土坑1基を確認した。溝154-27は幅1.1m、長さ4.4mで、調査区外へ延びる。溝154-36に先行し、土坑154-32より後出のものである。 $N60^{\circ} E$ からE-Wに屈曲する。154-32は、全体が溝154-27に切られており、全体形は不明瞭である。

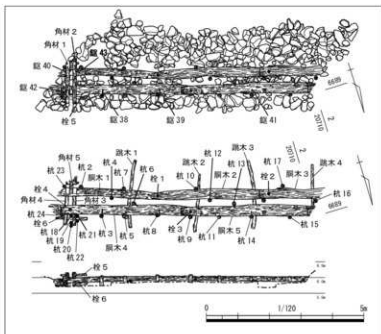
なお、工事立ち合いで調査を行ったFKJ14-1調査区では、井戸1基と土坑2基を確認した。ともに近世のもので、井戸141-3は20~40cmほどの礫を積んだ構造のものであった。

3 割場北堀・石垣

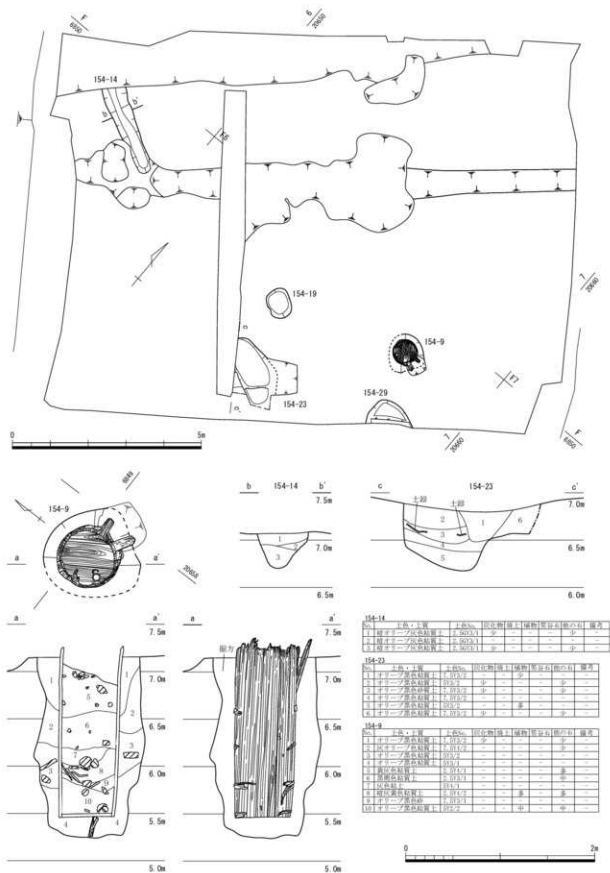
割場北面石垣(154-12)(第48・49図、図版第12) 城下絵図と対照すると、(元)割場の北面に位置する石垣である。これは、慶長期(1613年頃)の絵図には表現されておらず、正保期(1645~1648)の絵図から表現される。そのため、元和~寛永期(1615~1645)の間に構築されたと考えられる。

裏込栗石と胴木組が残存するのみである。胴木組の構造は、太さ約0.4mの胴木を2列並行させて配置し、胴木と直交させる形で梯子状に跳木を下部に据え、胴木の周囲に垂直方向に杭を打ち込んで固定する。胴木は両端に切り欠きを作り、隣の胴木同士をつなぎ合わせ、重なった部分に穴を穿ち、栓を打ち込んで継いでいる。胴木の一部は、ほぞ穴や切り欠きを複数認めるものもあり、何らかの建築部材を転用して、胴木として再利用していたことを示すものである。すべての杭に認められる訳ではないが、杭と胴木とつなぎ合わせるために鏝を打ち込んでいるものもある。特に胴木組の東端は、太さ約0.1mの角材を2本用いて胴木を挟み込み、角材と胴木は鏝を複数打ち込んで固定しており、かなり堅固な造りとなっている。胴木はおおむね標高5.8mでほぼ水平に据えられる。ここで出土した鏝は合計で6点あり、出土状況を第43図で示す(38~43)。遺物の詳細は第2分冊第5章にて後述する。また、出土した胴木、角材、跳木、栓、杭は樹種同定や年代測定を行う目的で43点をサンプリングしており、その結果は第2分冊第6章にて後述する。なお、樹種同定は胴木5点、角材5点、跳木4点、栓6点、杭23点で行い、年代測定は跳木2点、杭2点で行った。その際にサンプルを採取した試料には番号を付記する(第43図胴木1~5、角材1~5、跳木1~4、栓1~6、杭2~24、※杭1は欠番)。樹種同定と年代測定の結果は第2分冊第6章で後述する。

なお、隣接するFKJ06-2調査区で検出した胴木組には、跳木は全く確認されていない(福井県埋文2009)。このことから、同一の石垣でも地点により胴木組の構造に違いがある。本石垣においては、東方に向かうにつれて、胴木組がより堅固になっていく点が指摘できる。同一の石垣でありながら胴木組



第43図 割場北面石垣試料採取・遺物出土状況図(縮尺1/120)

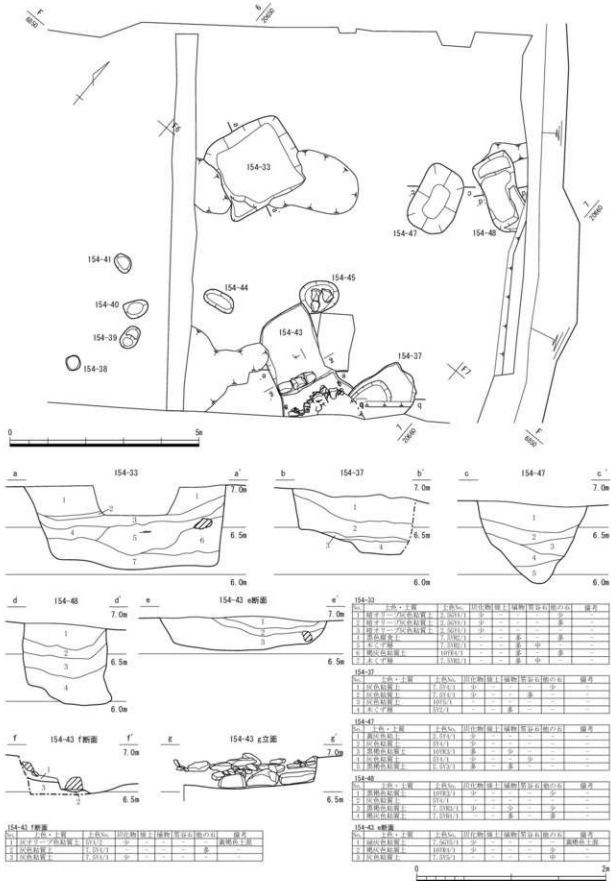


| No. | 土名、土層 | 土色 | 目付物(條) | 備物(瓦器) | 瓦器の形 | 備考 |
|-----|-------|-----|--------|--------|------|----|
| 1 | 1st 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 2 | 2nd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 3 | 3rd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 4 | 4th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 5 | 5th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 6 | 6th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |

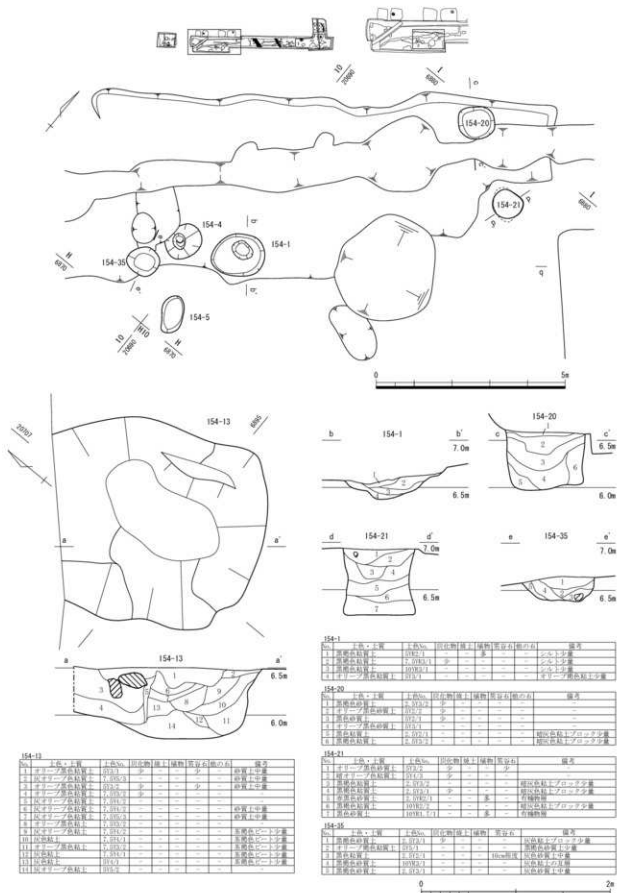
| No. | 土名、土層 | 土色 | 目付物(條) | 備物(瓦器) | 瓦器の形 | 備考 |
|-----|-------|-----|--------|--------|------|----|
| 1 | 1st 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 2 | 2nd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 3 | 3rd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 4 | 4th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 5 | 5th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 6 | 6th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |

| No. | 土名、土層 | 土色 | 目付物(條) | 備物(瓦器) | 瓦器の形 | 備考 |
|-----|-------|-----|--------|--------|------|----|
| 1 | 1st 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 2 | 2nd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 3 | 3rd 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 4 | 4th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 5 | 5th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |
| 6 | 6th 層 | 黄褐色 | 少 | 少 | 少 | |

第45図 154-9・14・23 (縮尺1/100・1/40)



第46図 154-33・37・43・47・48 (縮尺1/100・1/40)



| No. | 土層・土質 | 土層No. | 図154-13上・横物 | 埋没物 | 埋没物No. | 埋没物の位置 | 備考 |
|-----|-----------|-------|-------------|-----|--------|--------|-------|
| 1 | 154-13-1 | 1 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 2 | 154-13-2 | 2 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 3 | 154-13-3 | 3 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 4 | 154-13-4 | 4 | 少 | 少 | 10 | - | 砂質土中層 |
| 5 | 154-13-5 | 5 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 6 | 154-13-6 | 6 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 7 | 154-13-7 | 7 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 8 | 154-13-8 | 8 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 9 | 154-13-9 | 9 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 10 | 154-13-10 | 10 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 11 | 154-13-11 | 11 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 12 | 154-13-12 | 12 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 13 | 154-13-13 | 13 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 14 | 154-13-14 | 14 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 図154-13上・横物 | 埋没物 | 埋没物No. | 埋没物の位置 | 備考 |
|-----|-----------|-------|-------------|-----|--------|--------|-------|
| 1 | 154-13-1 | 1 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 2 | 154-13-2 | 2 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 3 | 154-13-3 | 3 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 4 | 154-13-4 | 4 | 少 | 少 | 10 | - | 砂質土中層 |
| 5 | 154-13-5 | 5 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 6 | 154-13-6 | 6 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 7 | 154-13-7 | 7 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 8 | 154-13-8 | 8 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 9 | 154-13-9 | 9 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 10 | 154-13-10 | 10 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 11 | 154-13-11 | 11 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 12 | 154-13-12 | 12 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 13 | 154-13-13 | 13 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |
| 14 | 154-13-14 | 14 | 少 | - | - | - | 砂質土中層 |

第47図 154-1・13・20・21・35 (縮尺1/100・1/40)

なぜこのような違いが生じるのか、なぜ東方へ向かうのにつれて堅固になっていくのかなど、これらの疑問に対する明確な回答は現在のところ出し得ない。あくまでも、ひとつの解釈であるが、北人分門を構成する桁形石垣の出隅部が近いために、このような構造になった可能性を指摘しておくに留めておきたい。

この石垣については、本調査区では築石や根石等は全く残存していない。隣接するFKJ06-2調査区で検出した石垣もわずかに根石が数石残るのみである。石垣前面部分には規則的に並べた石列を認める。使用された石材はすべて火山礫凝灰岩（笏谷石）である。裏込栗石は胴木上にも確認できることから、石垣石材が抜きとられた後に裏込栗石が転落したものと考えられるが、原位置を留める裏込栗石と崩落した裏込栗石を明確に区別するのは困難である。石垣の上部はすべて削平されており、構築する際の掘り込みを確認することはできなかった。なお、石垣は旧河川の河川堆積によって形成された厚い粘質土層の上部に構築される。

土坑 154-16（第48図）直径約1.0mを測り、石瓦片が出土した。割場北面石垣（154-12）に隣接して位置しており、これに関連するものと判断するもの、詳しい遺構の性格は不明である。

松原南面石垣（154-52）（第48・49図、図版第13）城下絵図と対照すると、松原地区の南面にあたる石垣である。これは、慶長期（1613年頃）の絵図には表現されておらず、正保期（1645～1648）の絵図から表現される。そのため元和～寛永期（1615～1645）の間に構築されたと考える。

この石垣に使用された石材はすべて火山礫凝灰岩（笏谷石）である。検出した石垣は2段が残存しており、高さは約1.0mである。検出した部分の石垣の長さは約9.0mである。根石は標高5.7mあたりに配置される。石垣石材の配置は、正面に対する控え長が長いものと短いものの両者を確認できる。このような石垣の積み方は、福井城跡においては寛文9～12年（1669～1672）の間に修理された山里口御門櫓台石垣にて確認されており、遅くとも1670年頃には出現する石垣構築技法である（福井県2019）。先述のように、この石垣は絵図からは元和～寛永期（1615～1645）に構築されたと評価できるものである。しかし、ほぼ同時期に構築されたとされる中之馬場南面石垣（FKJ00-3-1地区）の東側築石部には、正面に対する控え長が長いものしか認められないのである（福井県埋文2014）。このことから松原南面石垣（154-52）は、元和～寛永期（1615～1645）に構築された石垣の中でも、より後出的な特徴を有していると指摘できる。また、明治時代以降に石垣の一部（検出部分のほぼ中央に相当）が改修されていることも判明した。胴木組は確認できず、石垣石材は粘質土上に直置きされる。裏込栗石は割場北面石垣（154-12）と比較して少ない。石垣石材の刻印は23石中11石に確認した。刻印の詳細は第2分冊第7章にて後述する。石垣は基盤層の上部に堆積した旧河川の河川堆積によって形成された厚い粘質土層の上部に構築される。石垣を構築する際の掘り込みを確認した。また、明治時代以降の石垣改修の際の部分的な掘り込み（攪乱）も確認できる。

割場北堀（154-53）（第48・49図、図版第12）城下絵図と対照すると、割場北面石垣と松原南面石垣の間に存在する堀である。この堀は、慶長期（1613年頃）の絵図には表現されておらず、正保期（1645～1648）の絵図から表現される。そのため、元和～寛永期（1615～1645）の間に造設されたと考える。

掘り込みは約9.0mで、幅約12.6mを測る。旧河川の河川堆積によって形成された厚い粘質土層を掘削して造設されている。堀の中心部分が最も深くなっており、その最大深度は標高約4.7mを測る。堀は江戸時代を通じてかなり整備されていたようで、江戸時代に堆積した堀埋土はほとんど確認できず、割場北面石垣（152-12）付近にて石垣構築の際の排土と想定される笏谷石細片を多く含む層を確認す

るのみである。堀埋土の大半は明治時代のもので、19世紀末の鉄道敷設の際に、この石垣を破壊して、堀を完全に埋めた状況を土層観察から窺うことができる。

4 道路・V街区

1) 近世面(第44図)

土坑 154-57・58(第50図) 性格不明の土坑である。平面が隅丸四角形を呈し、深さ0.2m未満と比較的浅く、底面中央寄りに小規模な凹みを有する点で共通する。154-58は長軸を松原南面石垣(154-52)の方向にそろえる。

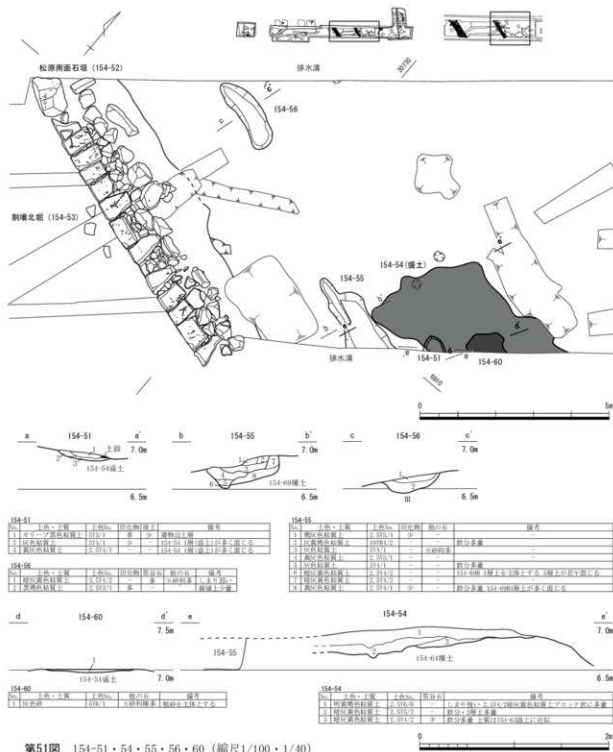
道路等 154-54~56・60(第51図) 松原南面石垣(154-52)と並行して東西に延びる道路であり、調査区東側で部分的に残存する。道路面154-60・路床154-54で構成し、側溝154-56・55を付帯する。道路面(154-60)は玉砂利と粗砂からなり、厚さ約3cmを測る。路床(154-54)は盛土とし、残存幅3.7m、厚さ0.24mを測る。砂利舗装直下の最上層(同図1層)はしまりが強い。側溝(154-55・56)は調査区中央部で途切れ、約3.7mの間隔をあける。両溝ともに底面からの立ち上がりは道路に向けて緩やかに傾斜する。154-55は石垣外面から約3.5m北側に位置する。幅約1mを測る。掘り直しによる1回の改修を確認でき、改修後では溝底の幅が狭くなり、薬研堀状となる。砂利舗装面からの深さ0.5mを測り、改修前より0.05m深い。154-56は石垣表面から約4.1m北側に位置する。幅0.62m、砂利舗装面からの深さ0.55mを測る。なお、道路北側には、154-55・56と対になる側溝は確認できなかった。元来、存在していなかった可能性もある。

廃棄土坑 154-78・86~88・90~94(第50・52・53図) 内部から多量の遺物が出土する点、あるいは腐植土が厚く堆積する点で、廃棄土坑と判断した。C5・6区に集中して分布する。平面が隅丸四角形を呈す例が多い。長径には1.3~2.9mの数値幅があるが、底面標高は6.7m前後と6.0m前後にまとまる傾向にある。

土坑 154-96(第52・53図) 平面が隅丸方形を呈し、外縁に沿って浅い段や溝をもつ。この段や溝付近で人頭大の笄谷石を多く検出し、覆土中からも笄谷石小塊が多く出土した。

井戸 154-74・100(第54図、図版第13) 2基ともに屋敷地に伴う井戸である。井戸側は石組で、下端部のみ残存する。覆土の状態から、井戸側材は下端部を残して抜き取られたと判断される。石材は笄谷石を基本とする。石組部の平面は正方形を呈し、各辺は東西南北に対応する。154-74の礎組部は内径58×62cmを測る。主に長さ40cm前後の角礫を積み上げるが、部分的に河原石もわずかに使用する。裏込土は確認できず、土壁面に接着させて石材を積み上げる。水溜部には指頭大以下の玉石と砂利を敷き詰める。この玉砂利層(同図3層)は厚さ約40cmを測り、浄水用と考えられる。井戸底は標高3.52mを測る。154-100の石板組部の内径は一辺72cmを測る。各石板は同規格であり、長さ80cm、高さ40cm、厚さ12~18cmを測る。側板の組み合わせは、南北側石板の両端を加工し、包み打ち付け継ぎにより接合する。側板の積み上げは上下両端面を無加工のままで接合する。その他、下端の石板組部の外周で、側板底面と同じ高さで接地する人頭大の笄谷石をまとめて検出した。なお、井戸底は湧水のため明確には検出できなかったが、側板がさらに下方に延長しないことを確認している。

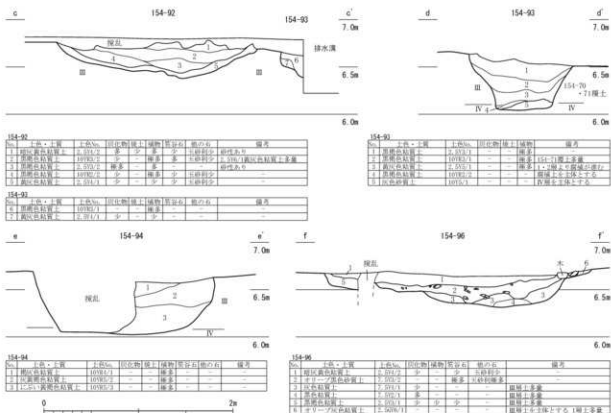
柱穴・小穴 154-104~107・110~129・132~142(第55図) D5・6区、E5区に位置する柱穴・小穴で、計35基を検出した。このうち、平面が楕円形や隅丸長方形を呈し、径0.5~0.7m、深さ0.3~0.5mを測り、覆土に柱痕跡が認められる例は柱穴と判断される。ただし、分布には規則的な配置が認識できず、建物として認定することは困難であった。なお、柱痕跡には径0.13~0.33mの数値幅が



第51図 154-51・54・55・56・60 (縮尺1/100・1/40)

あるが、掘方内で片寄り、かつ傾斜する例が多く認められる。その他、河原石を根石として埋設する例 (154-113) もある。

導水管 154-130 (第56図、図版第15) 石樋を用いた導水管である。北西-南東方向に緩やかな曲線で延長し、約7m残存する。石樋は笏谷石製であり、断面が倒「コ」字形の受け部と蓋部で構成する。受け部を埋設し、蓋部を露出させている。受け部は製品としての規格が長さ約100cm、幅約20cm、厚み約6cmと想定される。埋設連結時には、曲線的な掘方内に収めるため、長さおよび端部の平面角度

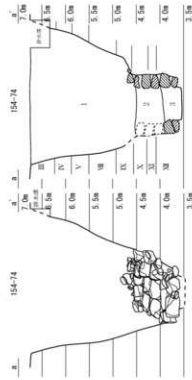
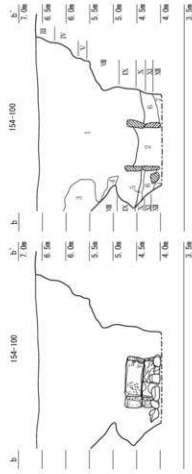
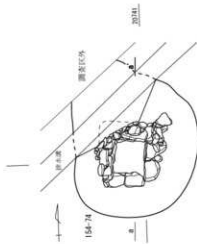
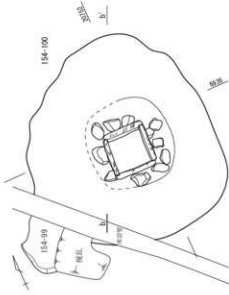


第53図 154-92・93・94・96 (縮尺1/40)

に対して打ち欠き調整を行う。蓋部は3点残存する。長さ58cmを測る破損品の1点と約90cmの完形品2点があり、幅約20cmは共通する。断面は台形を呈し、厚み約7cmを測る。受け部との接合のための加工はなく、直接、被せて組み合わせる。石樋内部は一辺10cmの方形を呈し、粒子の細かい粘質土が蓋部底付近まで堆積していた。掘方は深さが受部と同程度であり、幅は受部の2倍程度となる。

2) 中世面 (第60・66図)

道路等 154-63・64・67 (第61・62図、図版第13) 南東-北西方向に延びる道路であり、東端でやや南方に湾曲する。路面(154-63)のみを検出し、側溝(154-64・67)が付帯する。路面(154-63)は玉砂利と粗砂からなり、調査区東端部でのみ検出した。厚さ約3cmを測る。路面直下の路床にあたる盛土は確認できなかった。側溝154-64・67は北西側が極端に幅狭で浅くなる。調査区中央部付近で、溝底に段をもち、南東へ向けて幅広で深くなる。掘り直しによる改修が認められ、東側(154-67)で1回、西側(154-64)で3回を確認できる。東側1回目と西側1・3回目の改修では、溝底が改修以前より約30cm浅くなる。西側2回目の改修では、南側へ向けて新たに付け替え掘削を行う(154-64A)。これらの側溝間を道路幅とみなせば、北西側で約3.9m、南東側で改修前が約2.8m、改修後が約4.5mを測る。また、側溝間の標高は北西側から南東側にかけて、緩やかに傾斜しており、約15cmの比高が認められる。敷砂利が未検出であることも含めれば、標高の高い北西部は削平を強く受けており、付近の両側溝も下部のみが残存していた可能性がある。この場合、側溝が本来、南東側と同様の規模を保持していたと仮定すれば、北西側の道路幅は約3mとなり、路面はさらに約40cm高い位置に存在していたと推測される。また、側溝内に認められる段についても、路面が調査区内で全面的に傾斜していたのではなく、階段などの施設が存在しており、路面の段階的な高さの変化に付随した結果として説明することも可能である。



154-100 遺跡の平面位置と構造の断面図

| 層 | 層名 | 層の厚さ (m) | 層の構成 |
|------|-----|----------|------|
| I | 表層 | 0.5 | 表層 |
| II | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| III | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| IV | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| V | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VI | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VIII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |

154-74 遺跡の平面位置と構造の断面図

| 層 | 層名 | 層の厚さ (m) | 層の構成 |
|------|-----|----------|------|
| I | 表層 | 0.5 | 表層 |
| II | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| III | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| IV | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| V | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VI | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VIII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |

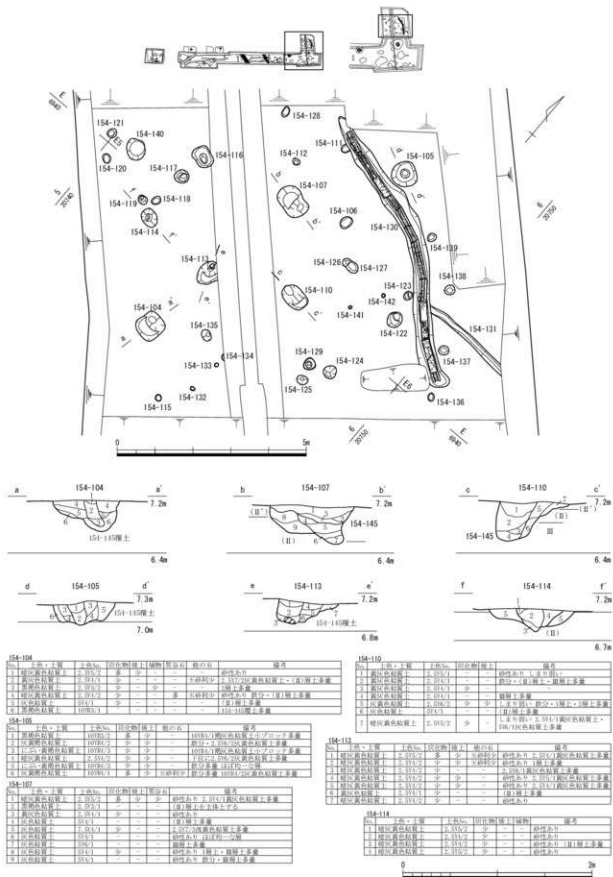
断面図

| 層 | 層名 | 層の厚さ (m) | 層の構成 |
|------|-----|----------|------|
| I | 表層 | 0.5 | 表層 |
| II | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| III | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| IV | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| V | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VI | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VIII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |

断面図

| 層 | 層名 | 層の厚さ (m) | 層の構成 |
|------|-----|----------|------|
| I | 表層 | 0.5 | 表層 |
| II | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| III | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| IV | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| V | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VI | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |
| VIII | 土壌層 | 0.5 | 土壌層 |

第54図 154-74・100 (縮尺1/80)



154-104

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|-----------------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 5 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 6 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |

154-105

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|-------------------------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 100-150μm黄褐色粘土・10-20μm黄褐色粘土多量 |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 100-150μm黄褐色粘土・10-20μm黄褐色粘土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 100-150μm黄褐色粘土・10-20μm黄褐色粘土多量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 5 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 6 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |

154-107

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|-----------------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量・1層土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 5 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 6 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |

154-110

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|-------------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 5 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 6 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 7 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量・1層土多量・1層土多量 |

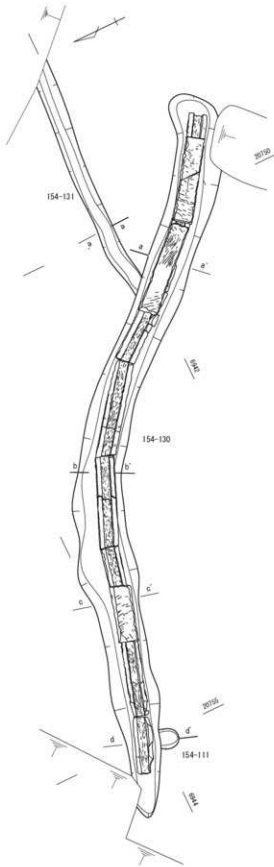
154-113

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|-----------------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 5 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・100-200μm黄褐色粘土多量 |
| 6 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 1層土多量 |
| 7 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり |

154-114

| 層 | 土質・土層 | 土色 | 粒径 | 粘性 | 層の厚 | 備考 |
|---|-------|--------|----|----|-----|------------|
| 1 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり |
| 2 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 3 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり・1層土多量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 5YR5/2 | 少 | 少 | — | 砂質あり |

第55図 154-104・105・107・110・113・114 (縮尺1/100・1/40)



154-130 a断面

| 部 | 土質・土層 | 土色No. | 粒径(篩目) | 雑物 | 層位の相対的 | 備考 |
|---|-------|---------|--------|----|--------|----------|
| 1 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 砂子と雑物の層位 |
| 2 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 3 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 4 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |



154-130 b断面

| 部 | 土質・土層 | 土色No. | 粒径(篩目) | 雑物 | 層位の相対的 | 備考 |
|---|-------|---------|--------|----|--------|----------|
| 1 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 砂子と雑物の層位 |
| 2 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 3 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 4 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |



154-130 c断面

| 部 | 土質・土層 | 土色No. | 粒径(篩目) | 雑物 | 層位の相対的 | 備考 |
|---|-------|---------|--------|----|--------|----------|
| 1 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 砂子と雑物の層位 |
| 2 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 3 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 4 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |



154-130 d断面

| 部 | 土質・土層 | 土色No. | 粒径(篩目) | 雑物 | 層位の相対的 | 備考 |
|---|-------|---------|--------|----|--------|----------|
| 1 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 砂子と雑物の層位 |
| 2 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 3 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |
| 4 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |

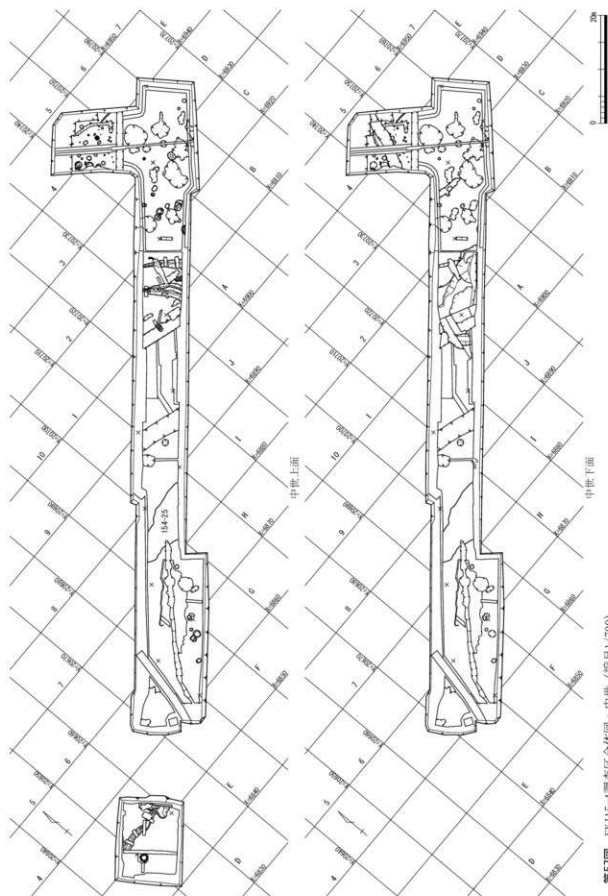


154-131 e断面

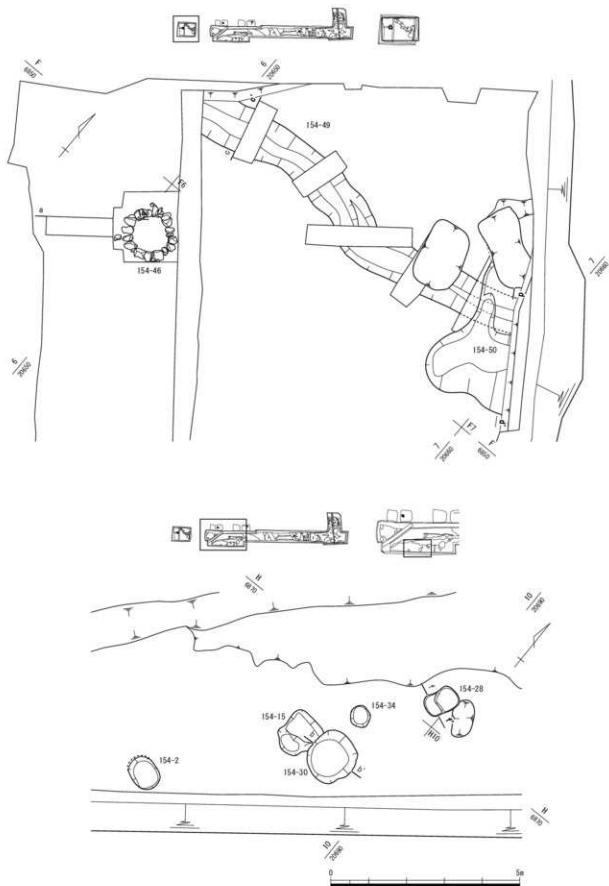
| 部 | 土質・土層 | 土色No. | 粒径(篩目) | 雑物 | 層位の相対的 | 備考 |
|---|-------|---------|--------|----|--------|----------|
| 1 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 砂子と雑物の層位 |
| 2 | 土表砂層上 | 1019A.2 | 少 | - | - | 土層の境界線 |



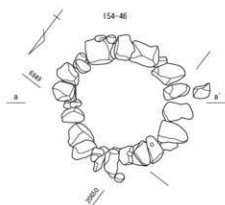
第56図 154-130・131 (縮尺1/40)



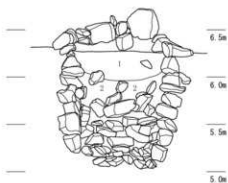
第57図 FKJ15-4調査区全体図・中世(縮尺1/700)



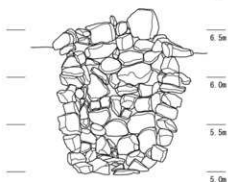
第58図 III・IV街区中世面遺構配置図(縮尺1/100)



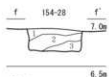
a 154-46断面 a' 7.0m



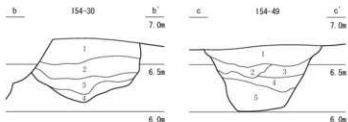
a 154-46立面 a' 7.0m



| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|----|
| 1 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | 中 | - |
| 2 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | 中 | - |

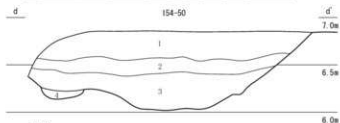


| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|----|
| 1 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | 中 | - |
| 2 | 赤粘質土 | 1019(1) | 少 | - | 中 | - |
| 3 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | 中 | - |

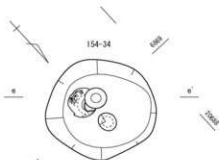


| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|-----------|
| 1 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 埋込石径約1.0m |
| 2 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 赤土(ア)赤粘質土 |
| 3 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 赤土(ア)赤粘質土 |
| 4 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 赤土(ア)赤粘質土 |
| 5 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 赤土(ア)赤粘質土 |

| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|----|
| 1 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 2 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 3 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | - |
| 4 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 5 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |



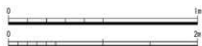
| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|----------|
| 1 | 赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 2 | 赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 3 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 中 | - | - | - |
| 4 | 赤粘質土 | 1019(1) | - | - | - | 154-10層と |



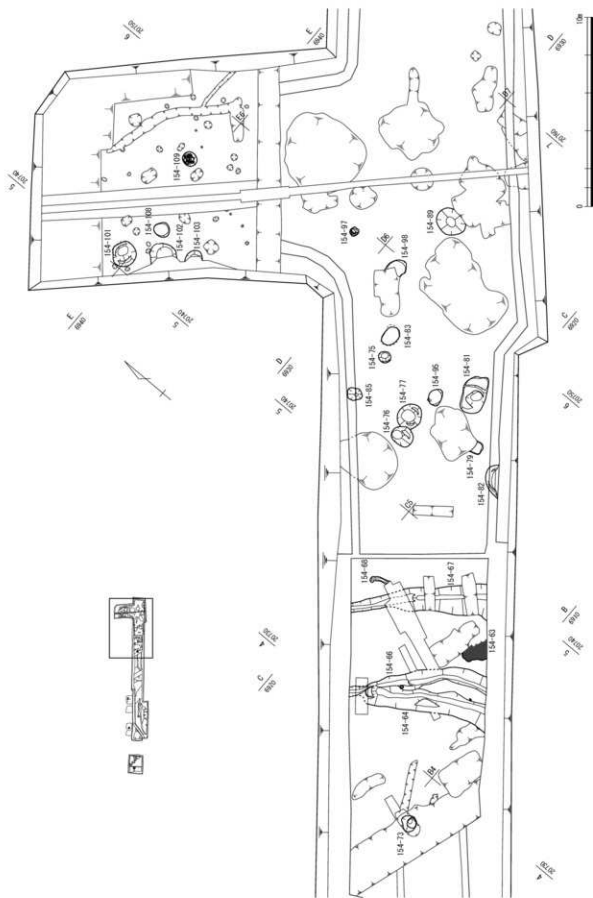
e 154-34 e' 6.5m



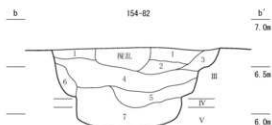
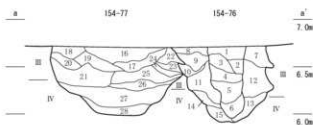
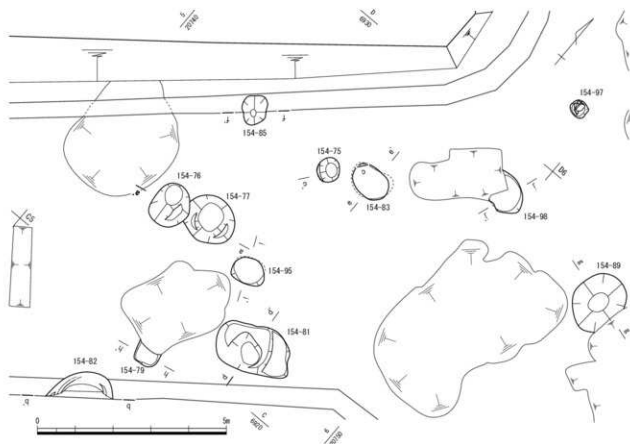
| 層 | 土名・土質 | 土色No. | 団粒物径 | 埋物 | 埋込石の径 | 備考 |
|---|-----------|---------|------|----|-------|----------|
| 1 | 赤土(ア)赤粘質土 | 1019(1) | 少 | - | - | 赤粘質土(中層) |



第59図 154-28・30・34・46・49・50 (縮尺1/40・1/20)



第60図 Y街区中世上面遺構配置図（縮尺1/200）

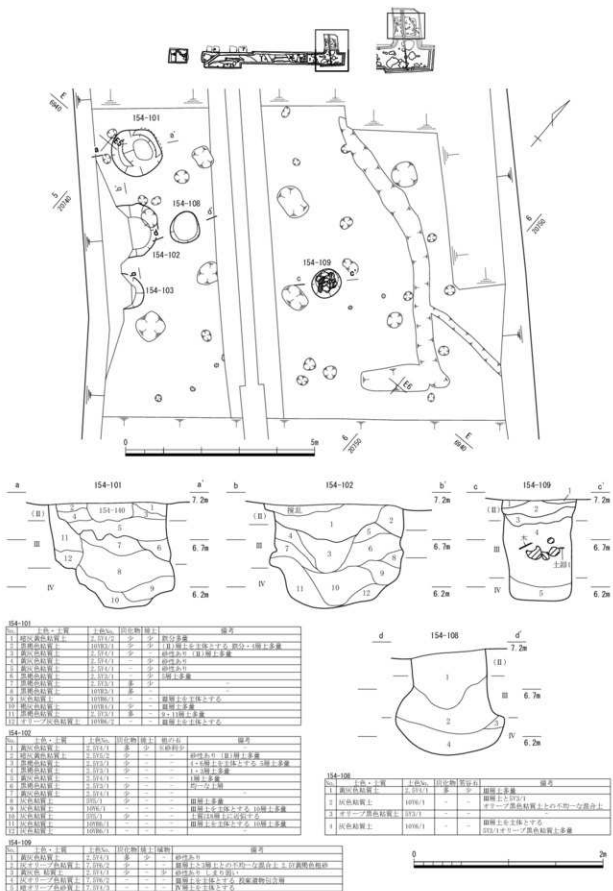


| 154-76 | No. | 土質・土層 | 土色No. | 形状 | 径 | 深さ | 埋物 | 備考 |
|--------|-----|-----------|----------|----|---|----|---------------|--------------|
| 154-76 | 1 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 2 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器あり | |
| | 3 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 4 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 5 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 6 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 7 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 8 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 9 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| | 10 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 土器あり | |
| 154-82 | 11 | オリーブ褐色粘質土 | 2.9036/1 | - | - | - | 土器あり、磁器上多量とする | 015/100粘質土上層 |
| | 12 | オリーブ褐色粘質土 | 2.9036/1 | - | - | - | 土器あり、磁器上多量とする | 015/100粘質土上層 |
| | 13 | オリーブ褐色粘質土 | 2.9036/1 | - | - | - | 土器あり、磁器上多量とする | 015/100粘質土上層 |
| | 14 | 灰褐色粘質土 | 014/1 | - | - | - | 土器あり | |
| 154-88 | 15 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 16 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |

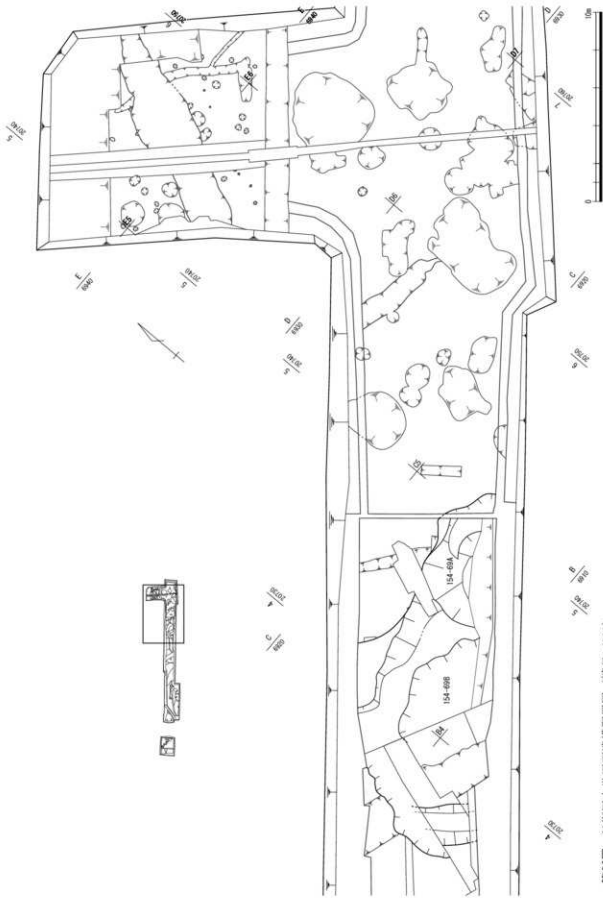
| 154-82 | No. | 土質・土層 | 土色No. | 形状 | 径 | 深さ | 埋物 | 備考 |
|--------|-----|--------|---------|----|---|----|------|----|
| 154-82 | 1 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 2 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 3 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 4 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 5 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 6 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 7 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |

| 154-77 | No. | 土質・土層 | 土色No. | 形状 | 径 | 深さ | 埋物 | 備考 |
|--------|-----|-----------|----------|----|---|----|---------------|--------------|
| 154-77 | 17 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 18 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 19 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 20 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 21 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 22 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 23 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 24 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 25 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| | 26 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | 少 | 少 | 少 | 磁器上多量 | |
| 154-89 | 27 | オリーブ褐色粘質土 | 2.9036/1 | - | - | - | 土器あり、磁器上多量とする | 015/100粘質土上層 |
| | 28 | オリーブ褐色粘質土 | 2.9036/1 | - | - | - | 土器あり、磁器上多量とする | 015/100粘質土上層 |
| | 29 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |
| | 30 | 黄砂状粘質土 | 2.013/1 | - | - | - | 土器あり | |

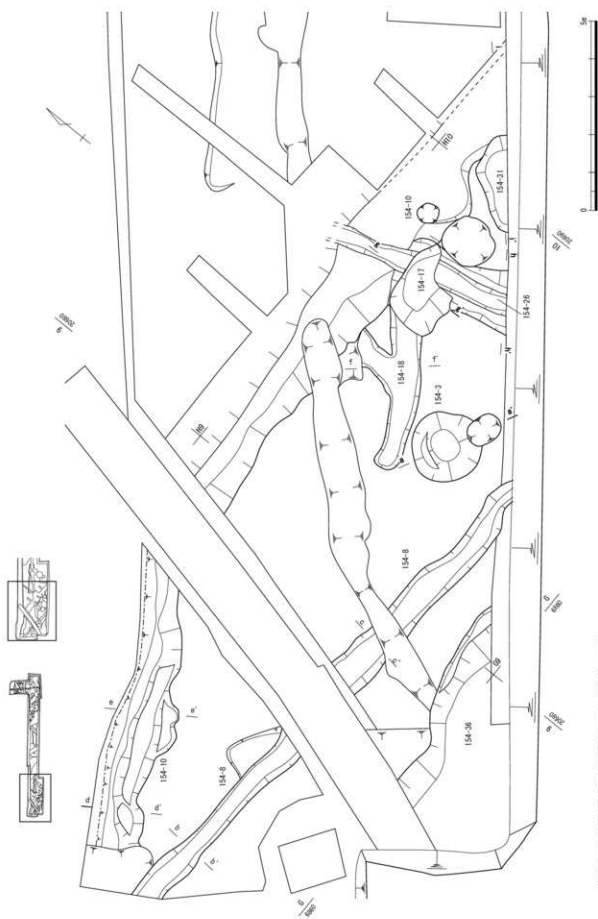
第63図 154-76・77・82 (縮尺1/100・1/40)



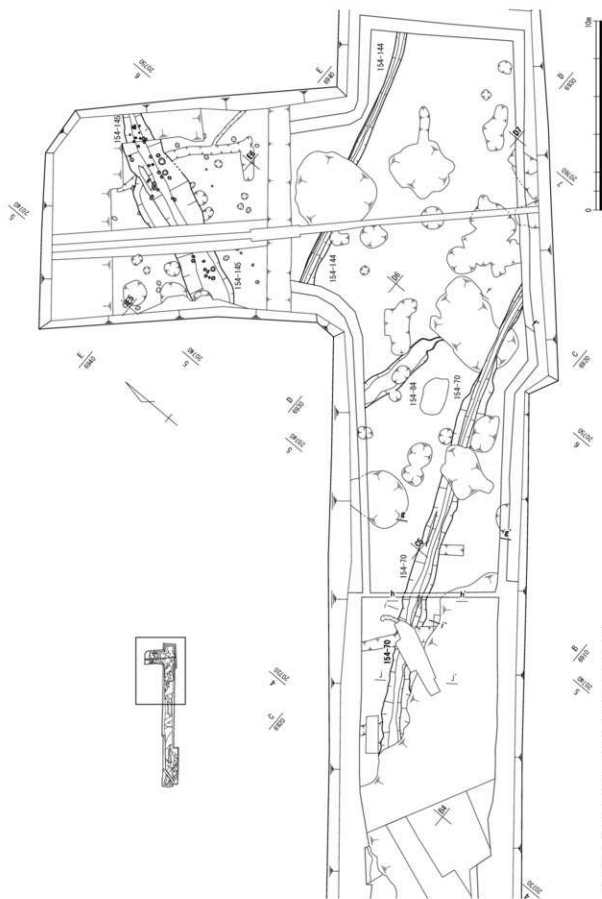
第65図 154-101・102・108・109 (縮尺1/100・1/40)



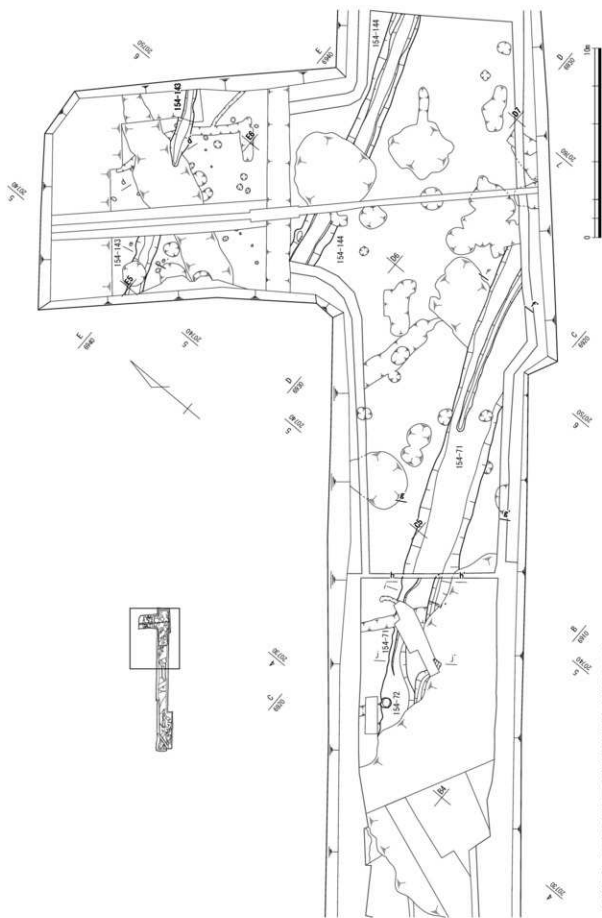
第66圖 V街区中世下面遺構配置図（縮尺1/200）



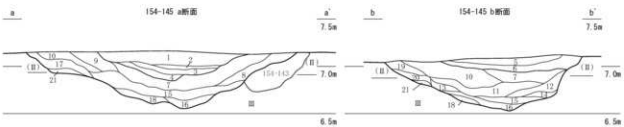
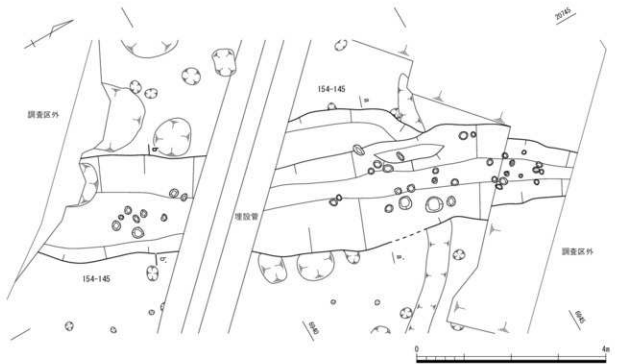
第68図 IV街区古代面遺構配置図 (縮尺1/100)



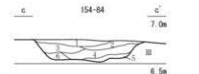
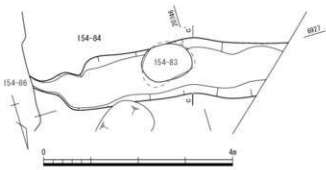
第71図 Y街区古代上面遺構配置図 (縮尺1/200)



第72図 V街区古代下面遺構配置図（縮尺1/200）



| 調査区外 | 調査区外 | 埋設物 | 調査区外 |
|---------|-------|---------|----------|
| 1 溝状土坑 | 2 土坑 | 3 溝状土坑 | 4 溝状土坑 |
| 5 溝状土坑 | 6 土坑 | 7 溝状土坑 | 8 溝状土坑 |
| 9 溝状土坑 | 10 土坑 | 11 溝状土坑 | 12 溝状土坑 |
| 13 溝状土坑 | 14 土坑 | 15 溝状土坑 | 16 溝状土坑 |
| 17 溝状土坑 | 18 土坑 | 19 溝状土坑 | 20 溝状土坑 |
| 21 溝状土坑 | 22 土坑 | 23 溝状土坑 | 24 溝状土坑 |
| 25 溝状土坑 | 26 土坑 | 27 溝状土坑 | 28 溝状土坑 |
| 29 溝状土坑 | 30 土坑 | 31 溝状土坑 | 32 溝状土坑 |
| 33 溝状土坑 | 34 土坑 | 35 溝状土坑 | 36 溝状土坑 |
| 37 溝状土坑 | 38 土坑 | 39 溝状土坑 | 40 溝状土坑 |
| 41 溝状土坑 | 42 土坑 | 43 溝状土坑 | 44 溝状土坑 |
| 45 溝状土坑 | 46 土坑 | 47 溝状土坑 | 48 溝状土坑 |
| 49 溝状土坑 | 50 土坑 | 51 溝状土坑 | 52 溝状土坑 |
| 53 溝状土坑 | 54 土坑 | 55 溝状土坑 | 56 溝状土坑 |
| 57 溝状土坑 | 58 土坑 | 59 溝状土坑 | 60 溝状土坑 |
| 61 溝状土坑 | 62 土坑 | 63 溝状土坑 | 64 溝状土坑 |
| 65 溝状土坑 | 66 土坑 | 67 溝状土坑 | 68 溝状土坑 |
| 69 溝状土坑 | 70 土坑 | 71 溝状土坑 | 72 溝状土坑 |
| 73 溝状土坑 | 74 土坑 | 75 溝状土坑 | 76 溝状土坑 |
| 77 溝状土坑 | 78 土坑 | 79 溝状土坑 | 80 溝状土坑 |
| 81 溝状土坑 | 82 土坑 | 83 溝状土坑 | 84 溝状土坑 |
| 85 溝状土坑 | 86 土坑 | 87 溝状土坑 | 88 溝状土坑 |
| 89 溝状土坑 | 90 土坑 | 91 溝状土坑 | 92 溝状土坑 |
| 93 溝状土坑 | 94 土坑 | 95 溝状土坑 | 96 溝状土坑 |
| 97 溝状土坑 | 98 土坑 | 99 溝状土坑 | 100 溝状土坑 |



| 調査区外 | 調査区外 | 調査区外 | 調査区外 |
|---------|-------|---------|----------|
| 1 溝状土坑 | 2 土坑 | 3 溝状土坑 | 4 溝状土坑 |
| 5 溝状土坑 | 6 土坑 | 7 溝状土坑 | 8 溝状土坑 |
| 9 溝状土坑 | 10 土坑 | 11 溝状土坑 | 12 溝状土坑 |
| 13 溝状土坑 | 14 土坑 | 15 溝状土坑 | 16 溝状土坑 |
| 17 溝状土坑 | 18 土坑 | 19 溝状土坑 | 20 溝状土坑 |
| 21 溝状土坑 | 22 土坑 | 23 溝状土坑 | 24 溝状土坑 |
| 25 溝状土坑 | 26 土坑 | 27 溝状土坑 | 28 溝状土坑 |
| 29 溝状土坑 | 30 土坑 | 31 溝状土坑 | 32 溝状土坑 |
| 33 溝状土坑 | 34 土坑 | 35 溝状土坑 | 36 溝状土坑 |
| 37 溝状土坑 | 38 土坑 | 39 溝状土坑 | 40 溝状土坑 |
| 41 溝状土坑 | 42 土坑 | 43 溝状土坑 | 44 溝状土坑 |
| 45 溝状土坑 | 46 土坑 | 47 溝状土坑 | 48 溝状土坑 |
| 49 溝状土坑 | 50 土坑 | 51 溝状土坑 | 52 溝状土坑 |
| 53 溝状土坑 | 54 土坑 | 55 溝状土坑 | 56 溝状土坑 |
| 57 溝状土坑 | 58 土坑 | 59 溝状土坑 | 60 溝状土坑 |
| 61 溝状土坑 | 62 土坑 | 63 溝状土坑 | 64 溝状土坑 |
| 65 溝状土坑 | 66 土坑 | 67 溝状土坑 | 68 溝状土坑 |
| 69 溝状土坑 | 70 土坑 | 71 溝状土坑 | 72 溝状土坑 |
| 73 溝状土坑 | 74 土坑 | 75 溝状土坑 | 76 溝状土坑 |
| 77 溝状土坑 | 78 土坑 | 79 溝状土坑 | 80 溝状土坑 |
| 81 溝状土坑 | 82 土坑 | 83 溝状土坑 | 84 溝状土坑 |
| 85 溝状土坑 | 86 土坑 | 87 溝状土坑 | 88 溝状土坑 |
| 89 溝状土坑 | 90 土坑 | 91 溝状土坑 | 92 溝状土坑 |
| 93 溝状土坑 | 94 土坑 | 95 溝状土坑 | 96 溝状土坑 |
| 97 溝状土坑 | 98 土坑 | 99 溝状土坑 | 100 溝状土坑 |

第73図 154-84・145 (縮尺1/80・1/40)

第5節 FKJ15-5調査区

FKJ15-5調査区は、城下絵図と対照すると、調査区中央のやや北よりに道路が通り、その南北が武家屋敷地となる（南がV街区、北がVI街区）。さらに、近世前半の城下絵図によると、V街区の南部には自然河川やそれを利用した屋敷境溝が走り、これによって大きく南北に二分されていた。全体に近代の削平がひどいため、整地土層面によって遺構の前後関係が分かる地点は少なく、遺構の切りあい等も含めて、遺構を1～3面に分けている（第76図）

1 V街区南側

1) 1面

1面で確認できたのは水路にともなう石列等だけである（第77図、図版第16）。

石列 155-6 長さ5.5mで東に面を持つが、対応する石組みは後世の破壊から確認できない。北陸新幹線建設事業に伴う調査（FKJ06-3調査区）の石列63527につながるものである（福井県埋文2009）。

石列 155-38 長さ1.9mで北東に面を持つ。刷木の上に一石分が残存する。対応する石組みは後世の破壊から確認できない。

2) 2・3面

石列の構築以前、ここには自然河川や溝が、掘り直しも含めて重複して存在していた。

溝 155-15・21・90、自然河川 155-45（第102・103図、図版第18）重複関係から、155-45→90→15・21の前後関係になる。155-15下層から頭蓋骨2点のほか、古代や15世紀の遺物が、上層からは古代や中・近世（15～16、～18世紀中葉）の遺物が出土しており、155-21からは近世（18世紀中葉～19世紀）の遺物が出土している（第2分冊第21図）。これらの状況から、自然河川155-45の埋没が進行し、15・16世紀頃に155-15が掘り込まれ、これが埋没した18世紀中葉以降、155-21が掘削されたことが推察される。

ただし、155-15・21は屋敷境の溝・水路として機能していたものであり、それぞれ数度の再掘削と埋没を経たことが、埋土の堆積状況から確認できる。トレンチで確認した北側の溝を155-15、南側を21としたが、埋没と掘削を繰り返すなかで、上層では相互に移動して掘削したようであり、155-15が155-21を切っているように観察される。

2 V街区北側（F8・9、G9・10区付近）

1) 1面目

溝155-12付近から小穴155-119付近にかけての約180mの間に、整地土である褐灰色粘土が約60cmの厚さで堆積していた。調査区内は全面が大きく削平されており、整地土および1面目の遺構の残存状況は良くない。この整地土中から竹樋1・2を検出した（第78・79図、図版第16）。それぞれの接続部分は残存しておらず、現状ではどのように配置されていたのかは不明である。竹の節は全て取り除かれ、内部に水が流れるように加工されていた。

溝 155-12（第79図）幅1.2m、深さ0.15mで、北西から南東へ延びる。両端は調査区外へ延びる。

小穴 155-7・8・9・10（第79図）溝155-12の埋没後に掘削されている。東西方向に1列に並んでおり、何らかの構造物の一部であると推測するが、それぞれの間隔が狭く、東側が廃棄土坑155-5、溝155-163によって削平されているため不明である。

廃棄土坑 155-5（第79図）長径2.0m、短径1.3mで、中央でくびれる歪な楕円形を呈する。小穴155-7、溝155-12埋没後に掘削され、東端は井戸155-163に切られる。壁が垂直に立っており、

西端部が直径約1.0mの範囲で浅くくぼんでいることから、井戸材は出土していないが、当初は井戸であったと推定される。井戸の廃絶後、東側に拡張するように掘削され、廃棄土坑として埋め戻されたと考えられる。南壁付近からは0.5×0.4mの網代片が2点出土した。

井戸 155-163 (第78図) 長径1.2m、短径1.1mで、廃棄土坑155-5の埋没後に構築される。復元径約60cmの桶の底板の一部と側板1枚が残存する。底板が設置されていることから、竹樋などの上水管に接続した水汲み用の井戸である。出土遺物の年代から19世紀以降に廃絶したと考えられる。

155-5が井戸としての役割を終えた後、廃棄土坑として利用され、そこに隣接して155-163が構築されていることから、この二つの井戸は掘り直しに伴う、一連のものと考えられる。この付近の遺構の構築順は、155-12→155-7・8・9・10→155-5→155-163となる。

2) 2・3面目

F8・9、G9区付近には、調査区外へ延びる溝が集中している。しかし、北陸新幹線建設事業に伴う調査(FKJ06-3調査区)で検出した遺構と接続するものは少ない(福井県埋文2009)。

溝 155-43・71 (第80図) 155-43は東西方向の溝で幅約0.8m、深さ約0.6mを測り、断面形は薬研堀状を呈す。両端とも調査区外に延びる。155-71は幅0.7m、深さ0.3mで、155-43にほぼ並行するが、西端は土坑155-91に当たって終わる。土層や出土遺物から同時期のものと考えられる。155-91は、出土遺物からこれらの溝に先行する。155-43・71は、位置や方向から屋敷境溝とも推測できる。

溝 155-86 (第81図、図版第16) 大部分が調査区外にあり、深さは1.3mある。土坑155-23を切って作られており、切り合い部では木材を組んで土留めを行っている。

土坑 155-23 (第81図) 溝155-43に沿う位置にあり、西側は溝155-86によって切られ、東側は調査区外に延び、深さは1.3mある。土層の状況から、155-43に先行することが分かる。

土坑 155-44 (第80図) 長径4.1m、短径3.3mの土坑である。

井戸 155-60 (第90・92) 直径約0.6m、深さ0.8mの素掘りの井戸である。井戸155-64、土坑155-96と同様の規模であるが、底面まで先細ることがなく、筒状である。

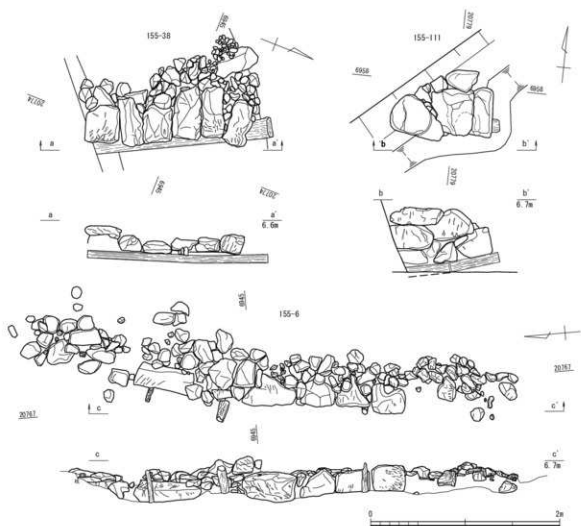
井戸 155-83 (第89図) 直径1.7m、深さ2.1mの素掘りの井戸である。検出面から約0.8m下層で径が窄まる。

井戸 155-97 (第90図) 掘方は長径1.1m、短径1.0mで楕円形を呈する。竹の割裂材を用いたタガのみが残存し、廃絶時に桶板は全て抜き取られている。出土遺物から18世紀後半に廃絶したと考えられる。福井地震の影響で、検出面より約0.4mの位置で上層が南へずれており、また9層では掘方の土壌が桶内に流入している状況を確認した。

井戸 155-133 (第83図) 直径約0.8m、深さ0.6mの素掘りの井戸で、溝155-57・113の埋没後に掘削される。福井地震の影響で上層が南へずれる。

廃棄土坑 155-16 (第90・91、図版第17) 長径1.9m、短径1.7m、深さ1.3mの円形を呈する大型の廃棄土坑である。検出面から底面に向かって窄まる。上層は福井地震の影響で南にずれる。18世紀後半の遺物が出土している。

土坑 155-88 (第91図、図版第17) 長径1.3m、短径0.8mの楕円形を呈し、検出面から底面に向かって窄まる。6層と10層の境界で土師質皿が一括廃棄されており、9点は重なった状態で出土した。堆積状況から、一度埋没した土坑を再掘削し、土師質皿を廃棄したと考えられる。土師質皿は18世紀のもので、この時期に完全に埋没したと考えられる。



第77図 155-6・38・111 (縮尺1/40)

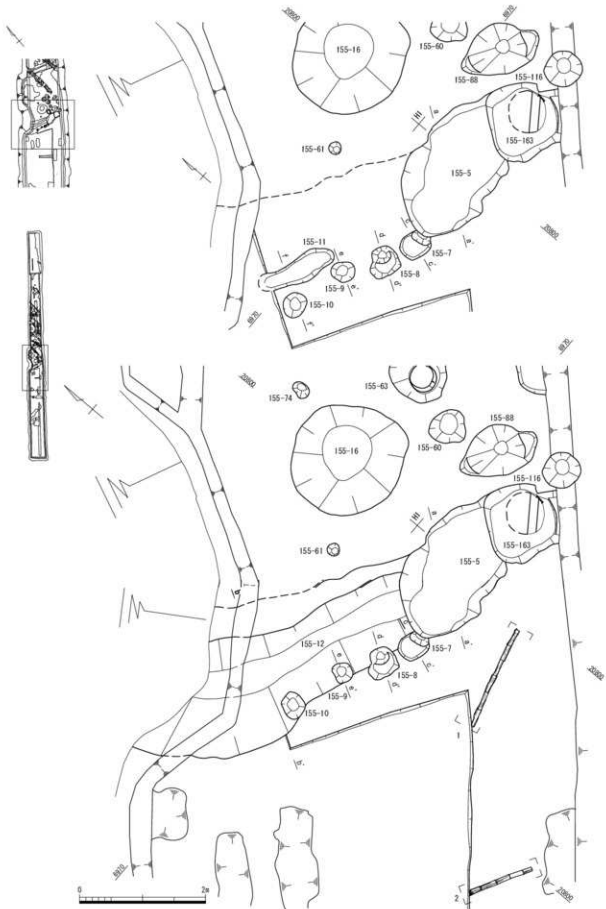
溝 155-13・84 (第87図、図版第17) 155-84は幅0.5m、深さ0.4mで、緩やかに蛇行しつつ調査区を南北に横断する。155-13は84を再掘削した溝であるが、調査区西端では流路の方向が異なっている。

溝 155-79・80 (第83～85図) 155-80は幅約0.5mで調査区を東西に横断し、調査区東端で溝155-13と交差する。西端はFKJ06-3調査区の溝63802に接続する(福井県理文2009)。155-79は、155-80の埋没後に約0.2mの幅で掘り直された溝である。概ね155-80と同じ場所を通るが、調査区を横断することなく途切れる。

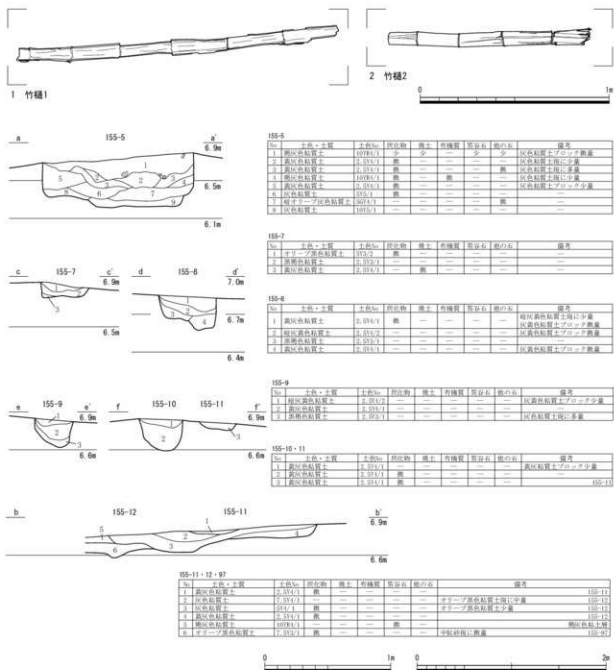
溝 155-164 (第83・85図) 幅1.2m、深さ0.3mで、調査区を概ね東西に横断する。溝155-57・81・82、井戸155-133の埋没後に掘削されている。

溝 155-57・81・82 (第83・85図) 155-57と82は東西方向に伸び、調査区中央で接する。155-57が幅1.0m、深さ0.4mの規模を持つのに対し、155-57を切る155-82は幅0.6m、最深部で深さ0.2mと浅い。155-81は北西-南東方向に延びる。155-81と155-82は東端が溝155-80と合流して途切れ、いずれも西端は調査区内で消失する。構築順は155-57・81→82→80となる。

溝 155-113・114 (第83～85図、図版第17) 155-114は幅3.4m、深さ0.9mで、北西から南北方向に調査区を横断する。福井地震による影響で、上層が南にずれる。また、下層では細粒砂が縞状に



第78図 1面目 G・H区周辺の遺構配置図(縮尺1/60)



第79図 155-5・7・8・9・10・11・12、竹樋1・2 (縮尺1/40・1/30・1/20)

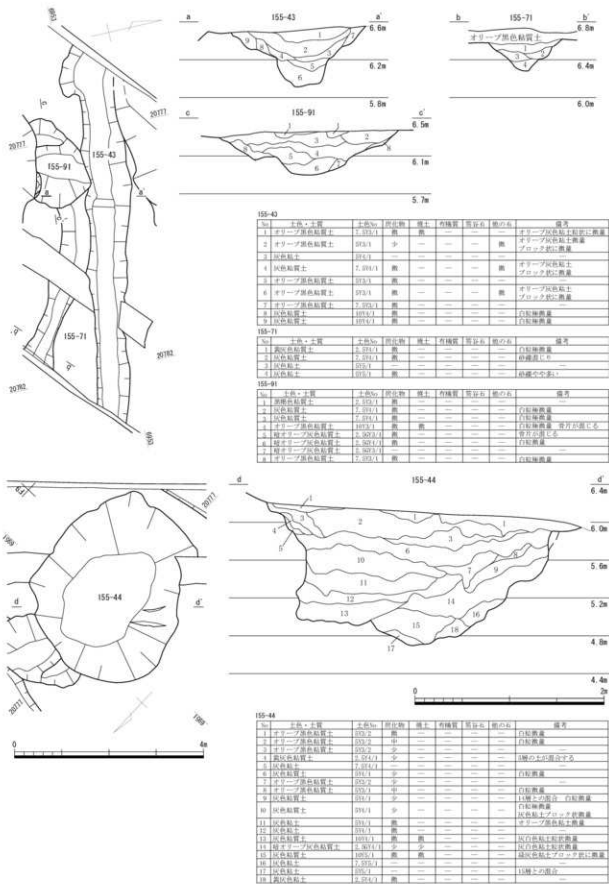
混じり、水が流れる状態であったと考える。流水痕跡が認められる土層の上下には、下層を構成する土層と同じ土層のブロック土が含まれることから、掻い掘り等の行為が行われた可能性が高い。155-113は、155-114の埋没後に再掘削されていると考えられ、155-114より幅が狭く、全体的に浅い。

3 V街区北側 (H1・2、I1・2区付近、図版第16)

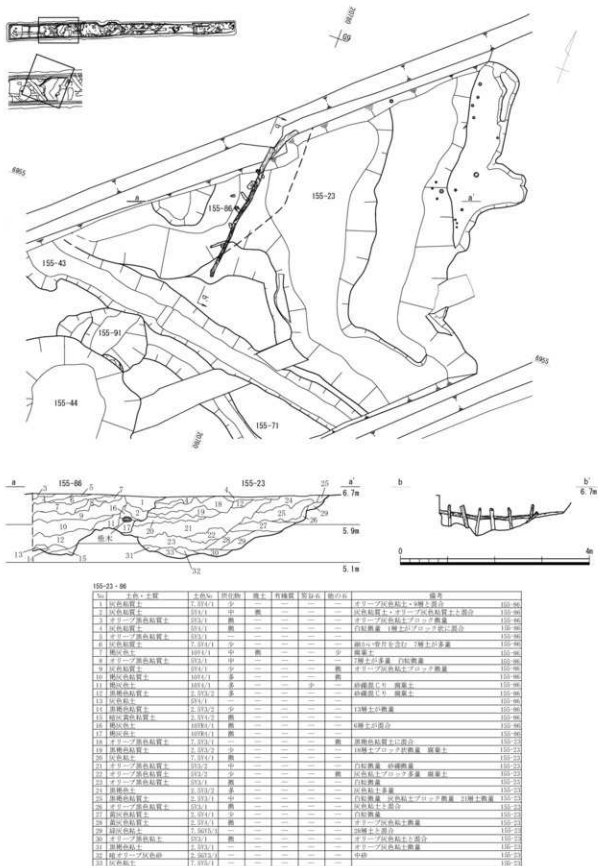
調査区内は全面が大きく削平されており、整地土はほとんど残存せず、遺構の残りも悪かった。遺構の切り合いにより、全体図では1・2面に分けているが、確認された標高は同一である。

道路側溝 155-24・36・37 (第95図) FKJ15-5調査区の中央付近で南北に延びる道路に伴うものである。砂利敷舗装は確認されなかったが、両側に側溝 155-24・36・37が残存した。検出規模は、側溝はいずれも幅0.3~0.5m、深さ0.2mであり、道路は幅約4m、延長約12mである。この道路

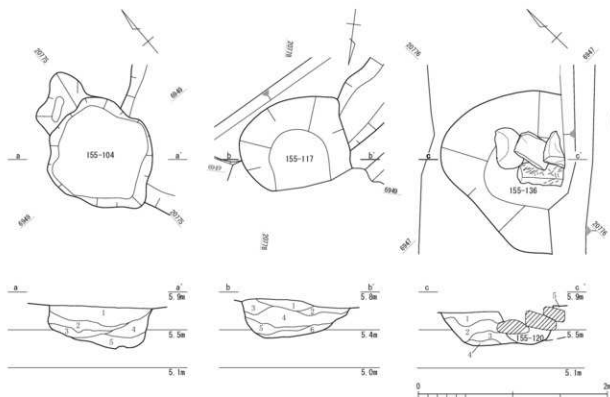
第3章 遺構



第80図 155-43・44・71・91 (縮尺 1/80・1/40)



第81図 155-23・86 (縮尺 1/80)



| 155-104 | | | | | | | | |
|---------|-------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|
| No. | 土物・土質 | 土物No. | 図記号 | 構土 | 有機質 | 炭灰土 | 他の点 | 備考 |
| 1 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 埋土の底 溝内灰吹土ゾーンの底 |
| 2 | 埋土 | 2-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 埋土 |
| 3 | 灰吹地層土 | 2-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 埋土 |
| 4 | 灰吹地層土 | 2-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 埋土 |
| 5 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 白灰地層土 |

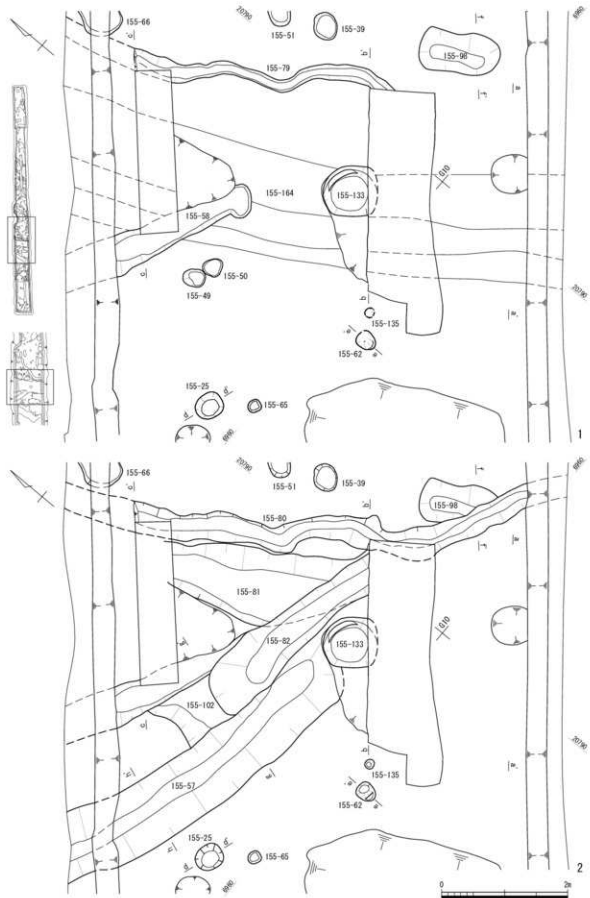
| 155-117 | | | | | | | | |
|---------|-------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| No. | 土物・土質 | 土物No. | 図記号 | 構土 | 有機質 | 炭灰土 | 他の点 | 備考 |
| 1 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | 灰吹地層土 | 7-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 灰吹地層土 | 6-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 灰吹地層土 | 2-1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 埋土上面 |

| 155-136 | | | | | | | | |
|---------|-------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
| No. | 土物・土質 | 土物No. | 図記号 | 構土 | 有機質 | 炭灰土 | 他の点 | 備考 |
| 1 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 白灰地層土 |
| 3 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 灰吹地層土の底 |
| 4 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | 灰吹地層土の底 |
| 5 | 灰吹地層土 | 1075/1 | ■ | --- | --- | --- | --- | オリーブ灰吹地層土 |

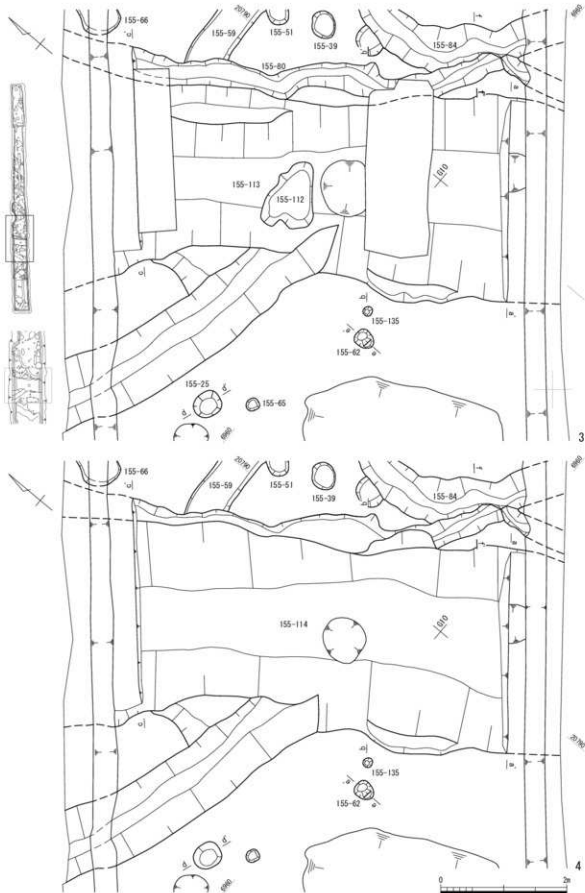
第82図 155-104・117・136 (縮尺 1/40)

は、北陸新幹線建設事業に伴う調査 (FKJ06-3 地区) で検出した道4にあたる (福井県埋文2009)。道4は17世紀代・18～19世紀・幕末頃の状況が確認されており、今回の道路はそのうち17世紀代の状況と合致する。道4は18～19世紀には東にやや拡幅されるが、幕末頃には西側に移設される。移設後は道路の東に集石列、西に側溝が付随し、おそらく土堀等の基礎とみられる集石列がそれまでの西側溝の位置にあり、新たに別の西側溝が備えられる。その新たな西側溝の延長上に溝155-28があり、同一の溝とみられる。155-28の検出規模は幅0.56m、深さ50cm程度であり、幕末頃の道路幅は概ね5mとなる。なお、今回の道路側溝の検出面は標高6.8m前後であるが、FKJ06-3地区での17世紀の側溝検出面は標高7.3～7.4m、幕末頃は標高7.5mであり、全面が大きく削平されている。

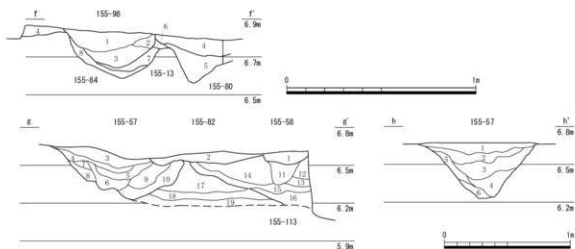
溝155-29・30 (第94図、図版第17) とともに概ね南北に延びる約6m分を検出した。155-29は北端が確認されるが南が攪乱されており、155-30は南端が確認されるが北が調査区外へと延びる。ただし、北接するFKJ06-3地区に155-30の延長部分が確認されないため、その北端は155-29と大きく変わらないものと思われる。どちらも溝内に間隔をあけて複数の土坑が穿たれており、各土坑を埋



第83図 2・3面目 G9グリット周辺の遺構変遷1・2 (縮尺1/60)



第84図 2・3面目 G9グリッド周辺の遺構変遷3・4 (縮尺1/60)



| 155-13・80・84・90 | | | | | | | | |
|-----------------|----------|------------------|----|-----|-----|-----|-----|----------------------|
| No. | 土色・土質 | 土坑No. | 形状 | 構造 | 有機質 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
| 1 | 灰褐色粘土 | 2, 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 2 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 3 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 4 | 黄褐色粘土 | 2, 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+ブロッサ少量 炭灰少量 |
| 5 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 緑灰色粘土+ブロッサ少量 炭灰少量 |
| 6 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 7 | 灰褐色粘土 | 7, 8, 9, 10 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+ブロッサ少量 炭灰少量 |
| 8 | オリーブ褐色粘土 | 2, 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 緑灰色粘土+ブロッサ少量 炭灰少量 |

| 155-87・58・82・113・114 | | | | | | | | |
|----------------------|-----------|---------------|----|-----|-----|-----|-----|--------------------------|
| No. | 土色・土質 | 土坑No. | 形状 | 構造 | 有機質 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
| 1 | 緑オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+緑粘土少量 |
| 2 | オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+緑粘土少量+オリーブ褐色粘土少量 |
| 3 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+オリーブ褐色粘土少量+炭灰少量 |
| 4 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 5 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+ブロッサ少量 |
| 6 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+炭灰少量 |
| 7 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 8 | オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 9 | オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+ブロッサ少量+緑粘土少量 |
| 10 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+炭灰少量 |
| 11 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 12 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 13 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 14 | 緑オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 15 | オリーブ褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 16 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 17 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 18 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 19 | 黄褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+ブロッサ少量 |

| 155-57 | | | | | | | | |
|--------|-------|---------------|----|-----|-----|-----|-----|--------------------------|
| No. | 土色・土質 | 土坑No. | 形状 | 構造 | 有機質 | 炭灰石 | 他の石 | 備考 |
| 1 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+オリーブ褐色粘土少量+炭灰少量 |
| 2 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 3 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |
| 4 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量+ブロッサ少量 |
| 5 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | オリーブ褐色粘土+炭灰少量 |
| 6 | 灰褐色粘土 | 3, 4, 5, 6, 7 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 炭灰少量 |

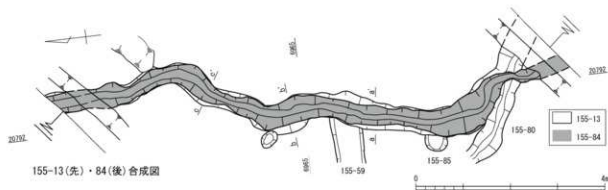
第86図 2・3面目 155-13・57・58・80・82・84・98・113・114 (縮尺 1/30・1/20)

めた後にそれらを覆うように溝内を埋めている。155-29は溝内に径0.4~0.6mの土坑8基が0.7m前後の間隔で並び、155-30では径0.3~0.7mの土坑7基が0.8mの間隔で並ぶ。どちらも緩やかに湾曲する溝のため布掘り柱の掘形とは考えられず、性格不明である。生垣のような苗木の痕跡かもしれない。

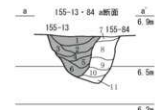
溝 155-31 (第94図) 溝155-29・30と交差し、両者に先行する溝である。検出規模は幅1.0m前後、深さ0.15mで、北西から南東へ延びる約5.4m分を確認した。この溝の方向性は南北道路等と異なるが、FKJ06-3地区で確認された福井城に先行する溝等と合致する。そのため、北庄城期以前の遺構となる可能性がある(福井県埋文2009)。

井戸 155-52 (第93図) 検出規模が径約1m、深さ1.55mの素掘り井戸である。調査中に半裁した堆積土が崩落して実測できなかった。

井戸 155-63・64 (第92図、図版第17) 155-63は検出規模が径0.9~0.95m、深さ約1.1mであるが、検出面から0.5~0.65mあたりより下層は急に窄まっており、その部分に曲物を据える。155-64は検出規模が径約0.65m、深さ約1mで、検出面から約0.6mの位置より下層はやや窄まる。曲物等

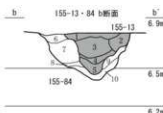


155-13(先)・84(後)合成図



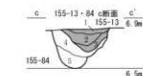
155-13・84 a断面

| No. | 名称・土質 | 土砂No. | 図例 | 備考 | 有機質 | 管石 | 鉄の粒 | 備考 |
|-----|----------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
| 1 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 2 | 灰色粘質土 | 1074.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 3 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 4 | 褐色粘質土 | 7.074.3 | --- | --- | --- | --- | --- | 灰色粘質土に少量、部分調査 |
| 5 | 黒色粘質土 | 7.074.3 | --- | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 6 | 灰色粘質土 | 7.074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 7 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 8 | 灰色粘質土 | 7.074.3 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 9 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 10 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | --- | --- | --- | --- | --- | 灰色粘質土層に少量、部分調査 |
| 11 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |



155-13・84 b断面

| No. | 名称・土質 | 土砂No. | 図例 | 備考 | 有機質 | 管石 | 鉄の粒 | 備考 |
|-----|----------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
| 1 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 2 | 灰色粘質土 | 1074.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 3 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 4 | 褐色粘質土 | 7.074.3 | --- | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 5 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 6 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 7 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 8 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 9 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | 灰色粘質土層に少量、部分調査 |
| 10 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | --- | --- | --- | --- | --- | 灰色粘質土層に少量、部分調査 |



155-13・84 c断面

| No. | 名称・土質 | 土砂No. | 図例 | 備考 | 有機質 | 管石 | 鉄の粒 | 備考 |
|-----|----------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
| 1 | 灰色粘質土 | 1074.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 2 | 灰色粘質土 | 1074.1 | 黄 | --- | --- | --- | --- | 部分調査 |
| 3 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 4 | オリーブ色粘質土 | 1073.1 | --- | --- | --- | --- | --- | 灰色粘質土層に少量、部分調査 |
| 5 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |
| 6 | 灰色粘質土 | 1074.1 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ色粘質土層に少量、部分調査 |

第87図 2・3面目 155-13・84 (縮尺1/30・1/80)

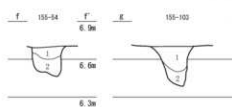
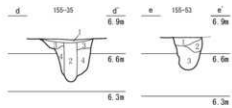
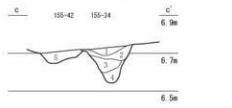
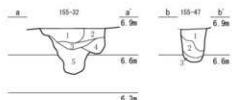
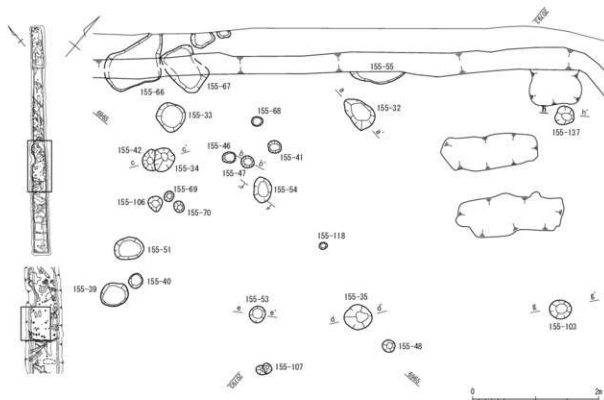
は確認されなかったが、155-63と似た形状の土坑断面であり、同様に据えていたものはずしたことが考えられる。なお、隣接する土坑155-96は下層が径約0.6mで、底面の位置が155-63の曲物を据えた高さ、155-64の窄まる高さと同う。155-96が井戸として機能したか否かは不明ながら、周囲の切り合い状況から155-64→96→63の構築順が追える。

井戸155-72(第93図、図版第17) 検出規模が長径1.1m、短径0.7mで、深さ約1.9mの素掘り井戸である。底面から0.9m埋設しても使用されていたようだが、その後廃絶して埋められた。埋没後、地震等の影響により縦断面に歪みが生じている。

3 VI街区

調査区内は全面が大きく削平されており、整地土はほとんど残存せず、遺構面は1面のみであった。

池状遺構155-18(第96・97図、図版第18) 池の上層部分が削平され、最深部分のみ残存したものとみられる。完掘時の平面形はL字形もしくはへ字形となるが、南北に長い隅丸長方形だったものを東西に長い長方形へと改変したようである。当初の規模は3.3m×1.2~1.6mで、北辺に大小4つもの笏谷石が残存する状況だった。もとは縁に並べてあったと思われる。次の段階の規模は2.8~3.0m×1.5~1.8mで、南西側に4つの大きめの笏谷石を縁に沿ってL字形に並べており、その石列の背後に小さな笏谷石の碎片や大きめの川砂利が確認された。笏谷石碎片や砂利は、石列石材の上を覆うような状態で検



| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-----------|-------|-----|----|-----|-----|----------------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 154/1 | 無 | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |
| 3 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 4 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | オリーブ黒色粘質土プロット少量 鉄分含量 |
| 5 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | オリーブ黒色粘質土プロット少量 鉄分含量 |

| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-----------|-------|-----|----|-----|-----|-----------------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 155-33 |
| 2 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | 無 | — | — | 黒色粘質土層に少量 鉄分含量 155-34 |
| 3 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 155-34 |
| 4 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 155-34 |
| 5 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | 無 | 無 | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 155-32 |

| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-------|----------|-----|----|-----|-----|----------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 154/1 | 無 | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | 無 | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 3 | 灰赤粘質土 | 2, 154/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 4 | 灰赤粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |

| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-----------|----------|-----|----|-----|-----|----------------|
| 1 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |
| 3 | 灰赤粘質土 | 2, 153/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |

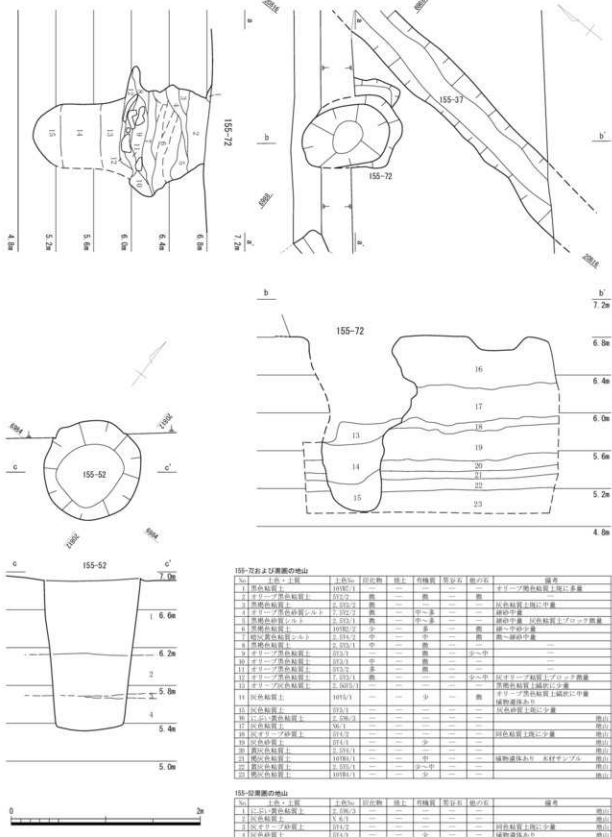
| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-----------|----------|-----|----|-----|-----|------|
| 1 | オリーブ黒色粘質土 | 153/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |
| 3 | 灰赤粘質土 | 2, 153/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |

| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-------|----------|-----|----|-----|-----|----------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 154/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 2, 154/1 | — | — | — | — | 鉄分含量 |

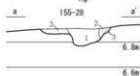
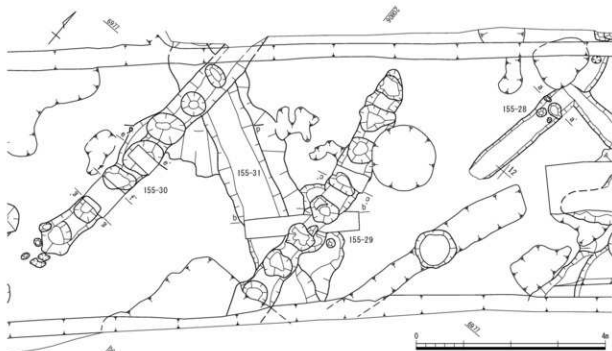
| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-------|----------|-----|----|-----|-----|--------------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 2, 151/1 | — | — | — | — | オリーブ黒色粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 151/1 | — | — | — | — | オリーブ黒色粘質土層に少量 鉄分含量 |

| No. | 土名・土質 | 土名No. | 図取物 | 橋上 | 築設石 | 築の石 | 備考 |
|-----|-----------|-----------|-----|----|-----|-----|--------------------|
| 1 | 灰赤粘質土 | 3, 154/1 | 無 | — | — | — | オリーブ黒色粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 2 | 灰赤粘質土 | 151/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |
| 3 | オリーブ黒色粘質土 | 2, 1620/1 | — | — | — | — | 灰赤粘質土層に少量 鉄分含量 |

第88図 155-32・34・35・42・47・53・54・103・137 (縮尺1/60・1/30・1/20)



第93図 155-52・72 (縮尺 1/40)



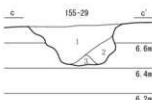
155-28

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 図記号 | 備考 |
|-----|--------|-----------|-----|----------------|
| 1 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/2) | ■ | — |
| 2 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/2) | ■ | 埋戻土(黒褐色粘質土)・黒炭 |
| 3 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/2) | ■ | 埋戻土(黒褐色粘質土)・黒炭 |



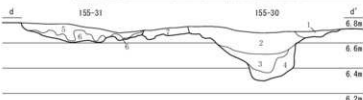
155-31

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 図記号 | 備考 |
|-----|--------|-----------|-----|----------------|
| 1 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 2 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 3 | 灰褐色粘質土 | 2(2/1) | ■ | 灰褐色粘質土(黒炭)・黒炭 |
| 4 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(黒褐色粘質土)・黒炭 |
| 5 | 灰褐色粘質土 | 2(2/1) | ■ | 埋戻土(黒褐色粘質土)・黒炭 |



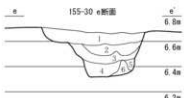
155-29

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 図記号 | 備考 |
|-----|--------|-----------|-----|-------------|
| 1 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 2 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 3 | 灰褐色粘質土 | 2(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |



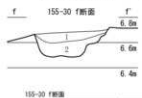
155-31

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 図記号 | 備考 |
|-----|----------|-----------|-----|-------------|
| 1 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 2 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 3 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 4 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 5 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 6 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 7 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | ■ | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |



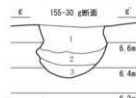
155-30 e断面

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 備考 |
|-----|------------|-----------|-------------|
| 1 | オリーブ黒褐色粘質土 | 2(2/1) | — |
| 2 | 黒褐色粘質土 | 2(2/1) | 埋戻土(粘質土) |
| 3 | 黒褐色粘質土 | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 4 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 5 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 6 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |



155-30 f断面

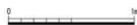
| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 備考 |
|-----|----------|-----------|-------------|
| 1 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |
| 2 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |

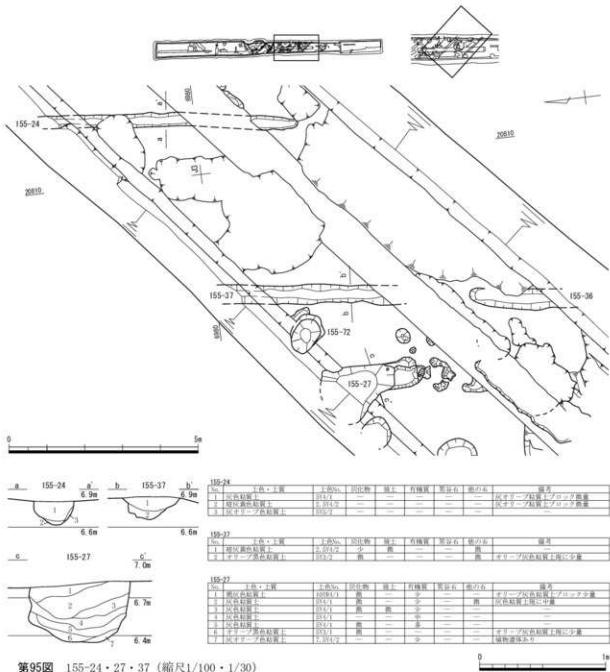


155-30 g断面

| No. | 土色・土質 | 土粒No. | 備考 |
|-----|------------|-----------|-------------|
| 1 | オリーブ黒褐色粘質土 | 2(2/1) | — |
| 2 | 埋戻土(粘質土) | 2(2/1) | 埋戻土(粘質土) |
| 3 | 埋戻土(粘質土) | 2, 3(2/1) | 埋戻土(粘質土)・黒炭 |

第94図 155-28・29・30・31 (縮尺1/80・1/30)





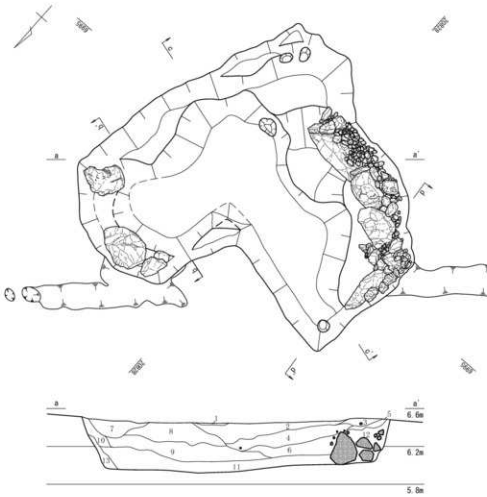
第95図 155-24・27・37 (縮尺1/100・1/30)

とが窺える。下半は粘質土がちとなり、流木等の有機質が比較的多量に含まれることから、沢のような状況だったと思われる。

下層確認トレンチ3 標高6.8～6.9mの遺構検出面から1.95m掘り下げた。標高5.6～6.2m前後に砂質土と粘質土の互層堆積が顕著となり、その辺りから下層は粘質土がちで、炭化物や流木等の有機質が比較的多量に含まれることから、トレンチ1付近と同様な状況が広く展開したようである。

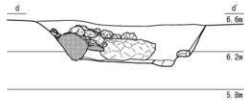
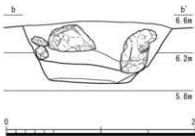
下層確認トレンチ5 標高5.3～5.6mでトレンチ3と同様の流水痕跡が認められる。6～10層にかけて植物遺体が含まれており、6・7層では倒木を確認した。

下層確認トレンチ6 標高5.2～5.6m付近で複数の倒木が確認された。周辺の土壌堆積は有機質を多く含む粘質土と砂質土との互層になっており、流水作用と陸地化が繰り返されていたと考える。倒木の年輪年代分析及び本調査区の土壌分析による古環境復元については、第2分冊第6章で述べる。

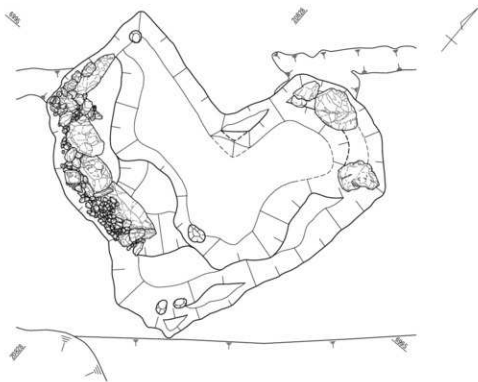


155-18

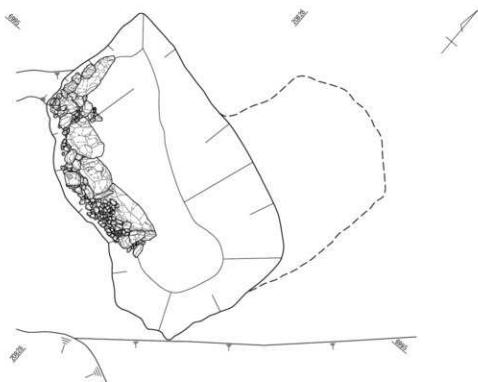
| No. | 土色・土質 | 土層No. | 埋込物 | 構上 | 有棟瓦 | 瓦葺石 | 階の石 | 備考 |
|-----|-----------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|
| 1 | 黒褐色粘質土 | 103/1 | 溝 | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 黒褐色粘質土 | 2.103/2 | 溝 | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | 褐色黄砂粘質土 | 2.104/2 | --- | --- | --- | --- | --- | オリーブ黒色粘質土ブロック少量 |
| 4 | 黄砂土 | 2.103/2 | 中 | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | 褐色黄砂粘質土 | 2.103/2 | --- | --- | --- | --- | --- | 深褐色粘質土ブロック少量 |
| 6 | 褐色黄砂粘質土 | 2.104/2 | 溝 | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 褐色黄砂粘質土 | 2.111/2 | 中 | 中 | --- | --- | --- | --- |
| 8 | オリーブ黒色粘質土 | 2.103/2 | 少 | 溝 | --- | --- | --- | --- |
| 9 | 黄砂粘質土 | 2.113/1 | 溝 | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 黄砂粘質土 | 2.113/1 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | オリーブ黒色粘質土 | 2.113/1 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 褐色黄砂粘質土 | 2.113/2 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13 | オリーブ黒色粘質土 | 2.113/2 | 溝 | --- | --- | --- | --- | 褐色黄砂粘質土ブロック少量 |



第96図 155-18 (縮尺 1/40)

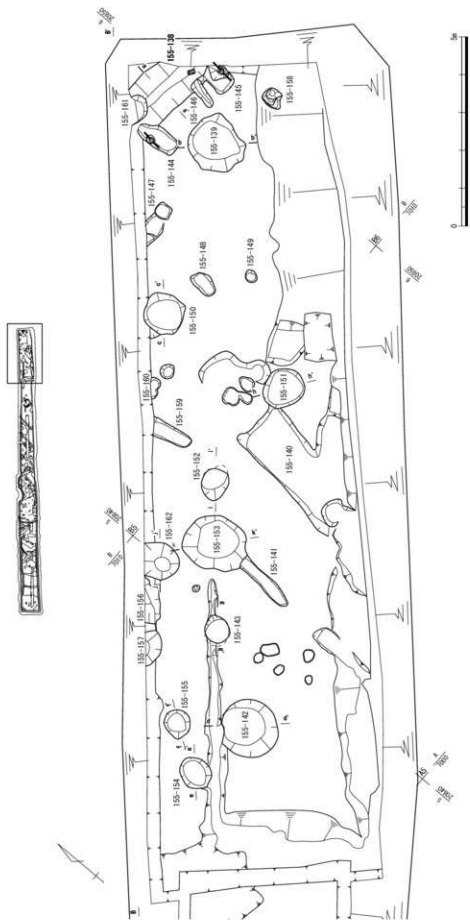


第1段階 ※当初の平面形はこれとは異なる可能性がある。



第2段階 ※西側を拡張して石組みを再配置した可能性がある。

第97図 155-18の変遷 (縮尺 1/40)



第98图 VI街区北半部遺構配置図 (縮尺1/100)

第6節 FKJ15-6調査区

1 FKJ15-6調査区の概要

FKJ15-6調査区は、平成18年度に北陸新幹線福井駅部建設事業に伴い実施したFKJ06-4調査区の南東に隣接する（福井県埋文2009）。また、「御城下絵図」等の福井城下の絵図等によると、中・下級武士の屋敷街と外郭を守る土居及び外堀にあたると思われる。

遺構は、屋敷地3区画、砂利敷道路2条、区画溝4条、石列3条、石垣1条、外堀1条、土居1条があり、屋敷地で池状遺構1基、溝7条、井戸6基、土坑15基、小穴105基を検出した（第106図）。この内、下層遺構として区画溝2条、石列2条、溝1条等がある。屋敷地には南からⅦ-1、Ⅷ-1・2の番号を振った。

狭小な範囲だが比較的良好に遺存しており、調査区全体で多くの遺構と遺物を検出した。各屋敷地では井戸、土坑や小穴等の分布状況から屋敷地の構造を推察でき、砂利敷道路や区画溝等で二時期が重複することを確認した。特に外堀と大型土坑156-14では、土器・陶磁器等の遺物が多量に出土しており、福井城の廃絶期に一括して廃棄されたと考えられる。

以下、各屋敷地と遺構について詳述する。

2 屋敷地Ⅶ-1（第107・108図、図版第19）

遺構は、溝3条、井戸2基、土坑2基、小穴3基があり、FKJ06-4調査区の屋敷地⑤にあたる（福井県埋文2009）。遺構の検出面が屋敷地Ⅶ-1より約40cm低く、削平が他の屋敷地より深く及んでいる。遺構は東半でややまとまるものの全体的に疎らであり、屋敷地の裏手にあたると思われる。

溝156-114は、E9で井戸156-113の北側に位置し、溝156-119・120と同様に細長く直線的にほぼ南北にのびる。溝156-119・120は、共にE9で土坑156-118の東側に位置する。砂利敷道路156-1と平行しており、屋敷地内の区画溝と考えられる。また、溝156-119は土坑156-118と重複しており、埋没後に土坑156-118が構築されている。

井戸156-113はD・E8で溝156-114の南側、井戸156-115はE9で溝156-114の東側に位置する。共に素掘りの井戸であり、掘方は平面が円形で長軸1.2～1.9mを測る。井戸156-113の断面は幅広い筒状を呈し、深さ0.7mを測る。井戸156-115の断面は、中程に明瞭な段をもって中央が深くなり、深さ1.5mを測る。

土坑156-112は、E8で井戸156-113の北西に位置する。平面は楕円形を呈し、断面は北東半が深くなっている。また、中程に段をもち、西側の肩部で径20～40cm大の笏谷石を数点検出した。土坑156-118は、E9で溝156-119の西側に隣接する。平面は略円形を呈し、断面は浅く立ち上がる。

3 砂利敷道路156-1、区画溝156-148他（第109図、図版第19）

砂利敷道路156-1は、E・F9からE・F10にかけて検出した。屋敷地Ⅶ-1・Ⅷ-1の間に位置し、FKJ06-4調査区の砂利敷道路2にあたる（福井県埋文2009）。直線的に南北方向にのびるが、遺存状況が悪いため幅員は不詳である。西半の大部分は攪乱され、東半は砂利敷面下位の路盤のみ遺存する。路盤の幅は約5m弱を測る。

区画溝156-148は、E9-10とF9-10で砂利敷道路156-1とほぼ同じ範囲で検出した下層遺構であり、FKJ06-4調査区の溝64069にあたる（福井県埋文2009）。西半の大部分は攪乱されるが、平面はやや幅広く直線的に南北にのびる。北東の肩部と南端中央に段が形成されており、異なる溝が平行してのびているとも考えられる。また、南半で石列2条の他、北東の肩部で握拳大程の礫からなる小型の集

石を1基検出した。

区画溝156-148の東側石列は、E9・10で屋敷地Ⅴ-1・Ⅵ-1の間に位置し、砂利敷道路156-1の下層で検出した。ほぼ南北方向にのび、区画溝156-148の東肩部に溝の中央へ向けて構築されている。10～30cm大の礫の他に50cm大の笄谷石製丸瓦が用いられている。やや不整に列をなして並び、全長1.7mを測る。区画溝156-148の西側石列は、E9で東側石列の南西に位置する。区画溝156-148の南端中央ではほぼ南北方向に構築されたと推察されるが、大半は攪乱されて遺存しない。石列の基礎は胴木組であり、幅10cm程の角材が2列平行して配置され、杭で固定されている。裏込の栗石には10～20cm大の河原石や角礫が用いられ、丸太材の杭がやや不規則に打込まれている。石列は、20～50cm大の笄谷石がやや不整に列をなして並び、1～2段積み上げられているが、裏込の一部であるとも考えられる。また、胴木上位に構築された石垣の石材が抜き取られた状況であると考えられる。

4 屋敷地Ⅴ-1 (第110～113図、図版第20・21)

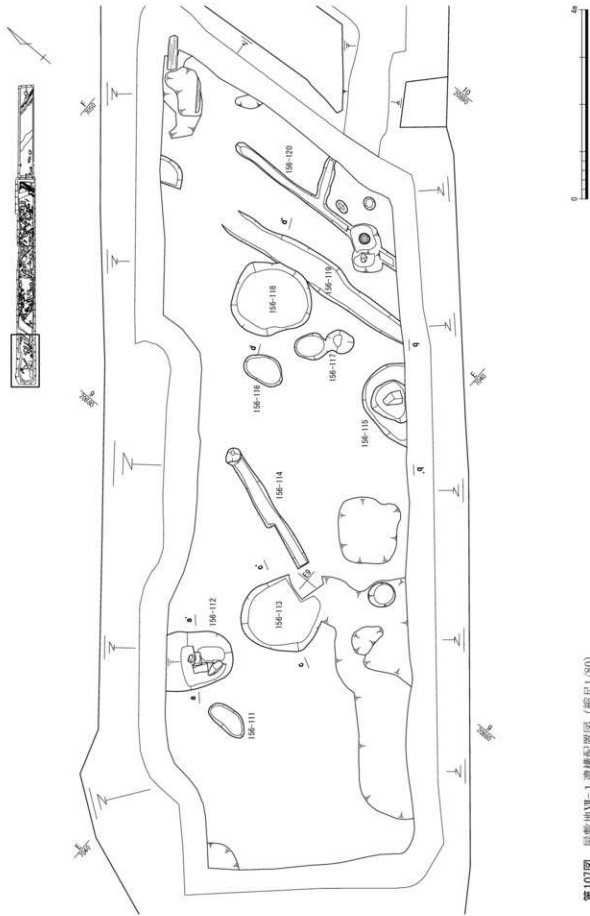
遺構は、池状遺構1基、溝2条、井戸2基、土坑4基、小穴47基があり、FKJ06-4調査区の屋敷地③にあたる(福井県埋文2009)。屋敷地の東側に池状遺構、溝や土坑、西側では小穴が偏ってまとまり、屋敷地③と同様な分布状況である。溝により屋敷地Ⅴ-1・2が区画されており、池状遺構は区画溝に隣接して構築されている。小穴は、同じ形状の一群が東西方向に2条ほど列をなしており、砂利敷道路156-1に面して建物が存在していたと考えられる。また、屋敷地Ⅴ-1の中央西側と同Ⅴ-2の南東側では、調査区に沿って攪乱が溝状や柱穴列状に及んでおり、近代の鉄道に関する軌道の基礎と考えられる。

池状遺構156-52は、G1で溝156-51・53の間に位置し、掘方は平面がやや大型で不整な円形を呈す。底面には凹凸があり、断面は浅く立ち上がる。池状遺構156-52の北東部と南西部は、木組と石組によりやや乱雑だが方形に区画されている。木組には多数の杭や横板材、石組は10～40cm大の礫や笄谷石が用いられている。溝156-53から続く北東端の肩部では、数cm大の礫が集石状になっており、取水口と考えられる。取水口から南西へ向けて緩く湾曲しながら導水していたと推察される。

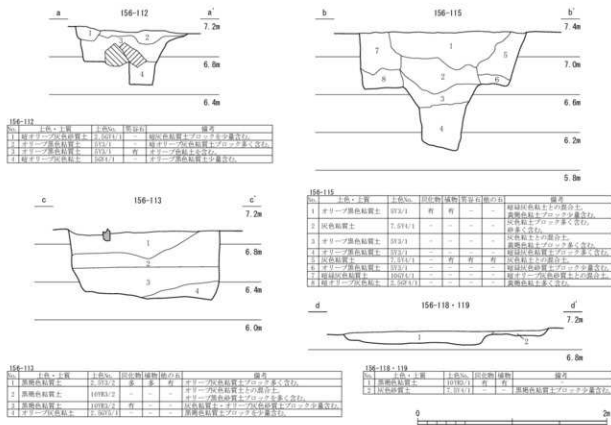
溝156-51・53は、G1・2で池状遺構156-52の南北両側に位置し、FKJ06-4調査区の区画溝64008にあたる(福井県埋文2009)。共に平面はやや不整な形状を呈し、僅かに湾曲して南北にのびる。断面は、溝156-53が浅く池状遺構156-52へ向けて傾斜し、溝156-51はやや深くなっている。また、溝156-53の東肩部には杭と横木による木組があり、溝156-51・53の西肩部にも杭等を検出している。溝156-51・53は不連続だが同じ遺構であり、屋敷地境の区画溝と考えられる。

井戸156-7は、F10で砂利敷道路156-1の北東に位置し、井戸側に桶をもつ。掘方は平面が円形で長軸約1.0mであり、断面は下部から斜めに緩く開いて深さ1.2mを測る。桶は、幅8cm程の板材を用いた円形の縦板組で底板をもち、長軸0.6mを測る。縦板上部と底板には径5cm程の孔が穿たれている。また、竹桶等の部材と推察される竹管が底板からはほぼ直立した状態で出土した。井戸156-55は、G1で池状遺構156-52の北側に位置し、北西半は調査区外へ広がる。素掘りの井戸であり、掘方は平面が円形で長軸1.6mを測る。断面は、筒状だが上部で斜めに大きく開き、深さ1.2mである。また、長さ0.3～0.4m程で延石状の笄谷石が覆土上部からまともって出土した。

廃棄土坑156-14は、E・F10で砂利敷道路156-1の東側に位置する。平面は大型の方形を呈し、南東半は調査区外へ広がる。断面はやや浅く立ち上がり、底部はほぼ平坦である。所謂ごみ穴で覆土に炭や木片等を多量に含み、特に西半の覆土上部を中心に土器・陶磁器、木製品や石製品等が多量に



第107図 屋敷地Ⅴ-1遺構配置図(縮尺1/80)



第108図 156-112・113・115・118・119 (縮尺1/40)

出土した。遺物の時期は大半が幕末から明治初めであり、福井城の廃絶期に一括して廃棄されたと考えられる。土坑 156-48 は、G1で池状遺構 156-52の西側に位置する。平面は楕円形を呈し、土坑 156-54と同様に北西半は調査区外へ広がる。また、一部が溝状に攪乱されており、断面は浅く立ち上がる。土坑 156-50は、F・G1で溝 156-51の南西に位置する。平面はやや不整な楕円形を呈し、南東半は調査区外へ広がる。断面は中程に段をもち、南半が深くなる。土坑 156-54は、G1で土坑 156-48の北東に位置する。平面は小型の楕円形を呈し、断面は北東の肩部が緩く立ち上がる。覆土に板材等の木片を含み、底面で角材を数点検出した。

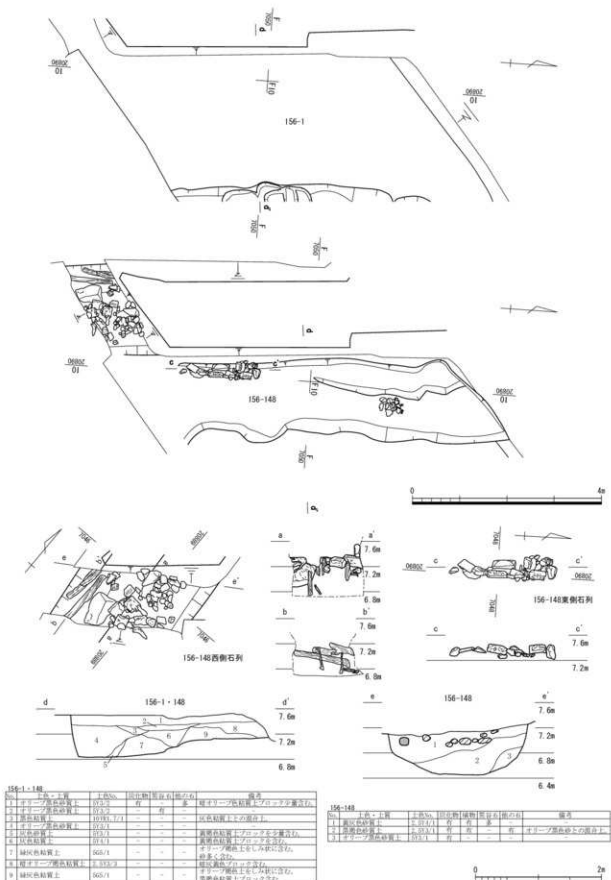
5 屋敷地Ⅷ-2 (第114・115図、図版第22)

遺構は、溝2条、井戸2基、土坑9基、小穴55基があり、溝1条と小穴1基は砂利敷道路 156-151の下層で検出した。また、FKJ06-4調査区の屋敷地②にあたる(福井県埋文2009)。屋敷地の東側で小穴、西側では井戸が偏ってまとまり、屋敷地Ⅷ-1の分布状況と対照的である。小穴は不明確だが列状をなしており、砂利敷道路 156-151に面して建物が存在していたとも考えられる。

溝 156-61は、G2で井戸 156-62・63の南側に隣在し、平面は細長く直線的に東西にのびる。井戸 156-62・63と埋設桶をもつ小穴 156-128との間に構築されており、これらと関連する施設であったと推察される。

井戸 156-62・63は、G・H2で溝 156-61の北側に位置し、井戸 156-62の北西半は調査区外へ広がる。共に素掘りの井戸であり、掘方の形状も相似している。平面はやや大型の方形で長軸2.0～2.4mを測り、井戸 156-62の断面は幅広く斜め上方へ緩く立ち上がる。

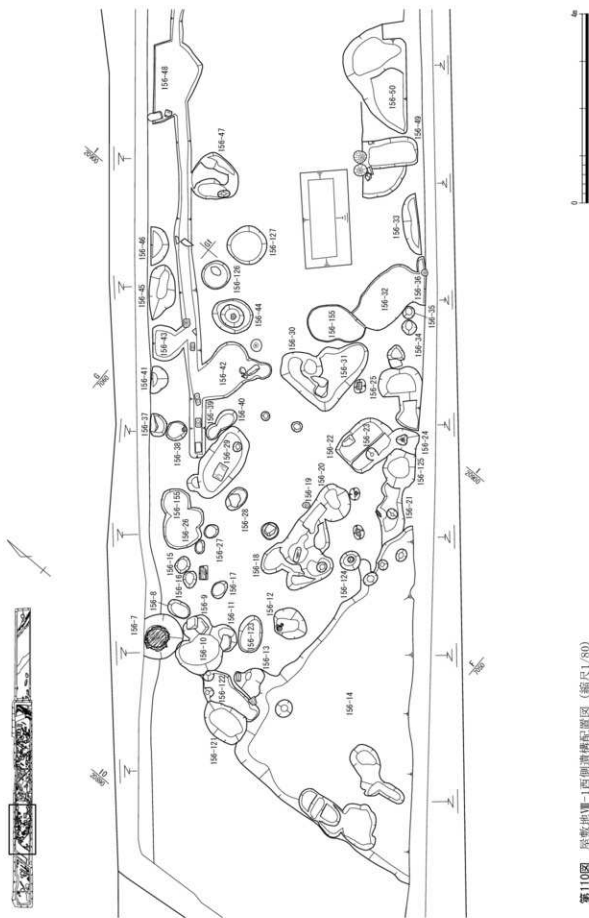
土坑 156-60は、G2で池状遺構 156-52の東側に位置する。平面は不整な方形を呈し、土坑 156-



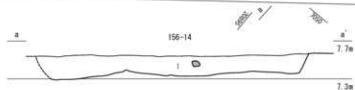
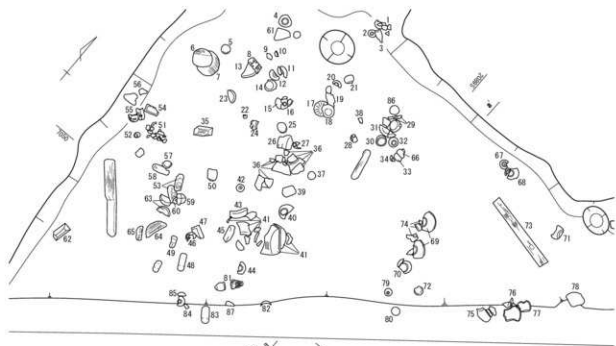
| 156-1・148 | 層 | 土質 | 土色 | 注目物(埋物)目録の付 | 備考 |
|-----------|---------|-------|----|-------------|--------------------|
| 1 | オリーブ粘質土 | 073/2 | 白 | 多 | 埋まりつつ粘質土とゴツゴツ土層あり。 |
| 2 | オリーブ粘質土 | 073/2 | 白 | 多 | 同色粘質土との混合土。 |
| 3 | 黒粘質土 | 110/1 | 黒 | 多 | 黒粘質土とゴツゴツ土層を交互に。 |
| 4 | 粘質土 | 073/1 | 白 | 多 | 黒粘質土とゴツゴツ土層を交互に。 |
| 5 | 粘質土 | 073/1 | 白 | 多 | オリーブ粘土と土層に混在。 |
| 6 | 粘質土 | 605/1 | 白 | 多 | 粘質土層。 |
| 7 | 粘質土 | 605/1 | 白 | 多 | 粘質土層。 |
| 8 | 粘質土 | 605/1 | 白 | 多 | 粘質土層。 |
| 9 | 粘質土 | 605/1 | 白 | 多 | 粘質土層。 |

| 156-148 | 層 | 土質 | 注目物(埋物)目録の付 | 備考 |
|---------|------|-------|-------------|--------------------|
| 1 | 黒粘質土 | 110/1 | 多 | 埋まりつつ粘質土とゴツゴツ土層あり。 |
| 2 | 粘質土 | 073/1 | 多 | 同色粘質土との混合土。 |
| 3 | 粘質土 | 073/1 | 多 | オリーブ粘土と土層に混在。 |

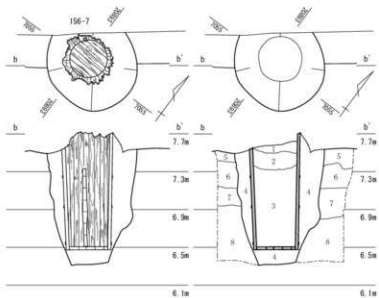
第109図 156-1・148 (縮尺1/80・1/60)



第110圖 屋敷地Ⅱ-1西側遺構配置図 (縮尺1/80)



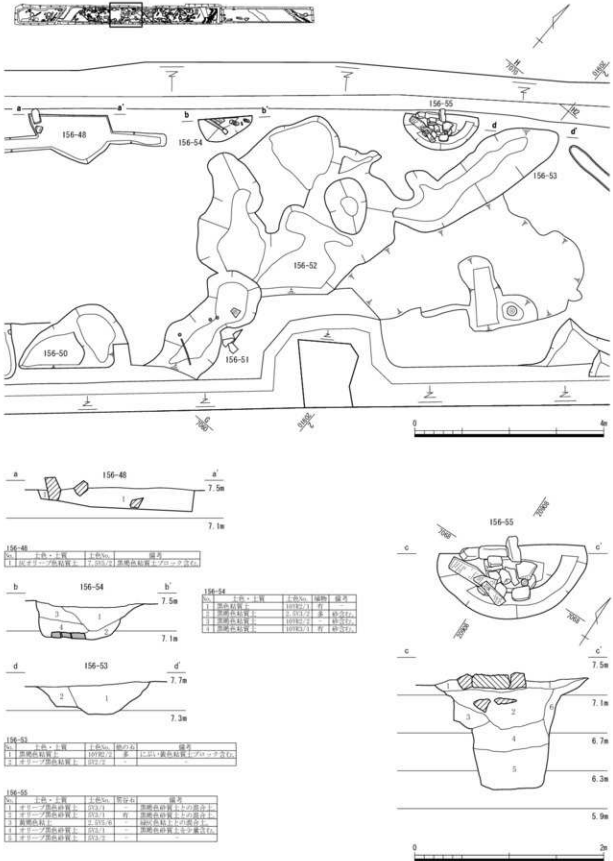
| 156-14 | 平面・断面 | 土層No. | 目録物 | 植物類のおお | 備考 |
|--------|-------|--------|-----|--------|-----------------|
| 1 | 遺構の断面 | 1019/1 | 土 | 黄 | 黄褐色粘質土の層状、植物多し。 |



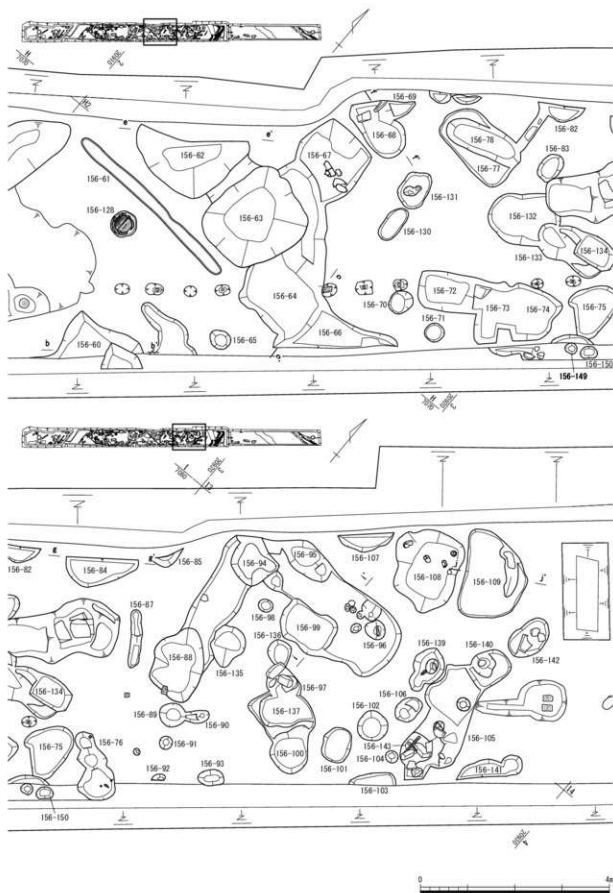
| 156-7 | 平面・断面 | 土層No. | 目録物 | 植物類のおお | 備考 |
|-------|----------|-----------|-----|--------|---------------|
| 1 | 遺構の断面 | 2, 501/1 | - | - | 存 |
| 2 | オリーブ炭酸質土 | 1013/1 | - | - | 多 |
| 3 | 黄褐色粘質土 | 1013/1 | 柱 | 葉 | - |
| 4 | 黄褐色粘質土 | 1019/1 | - | - | 黄褐色粘質土のフック状の、 |
| 5 | 黄褐色粘質土 | 1019/1 | - | - | 赤褐色土のフック状の、 |
| 6 | オリーブ炭酸質土 | 2, 340/1 | - | - | 黄褐色粘質土の層状、 |
| 7 | オリーブ炭酸質土 | 2, 501/1 | - | - | 黄褐色粘質土の層状、 |
| 8 | オリーブ炭酸質土 | 2, 1013/1 | - | - | 黄褐色粘質土の層状、多し。 |



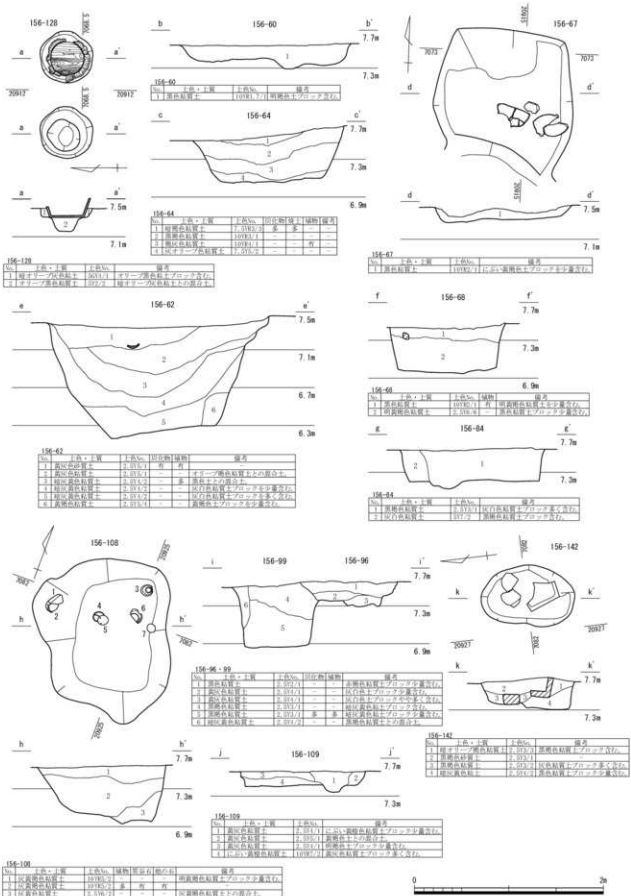
第111図 156-7・14 (縮尺1/40)



第112図 屋敷地Ⅵ-1東側遺構配置図156-48・53・54・55 (縮尺1/80・1/40)



第114図 屋敷地Ⅶ-2遺構配置図(縮尺1/80)



第115図 156-60・62・64・67・68・84・99・96・108・109・128・142 (縮尺1/40)

土坑 156-109 は、I3 で土坑 156-108 の北東に隣在する。平面はやや不整な楕円形を呈し、断面は浅く立ち上がる。

小穴 156-128 は、G2 で溝 156-61 の南側に位置する。小型の桶が埋設されており、桶は幅 5cm 程の板材を用いた円形の縦板組で底板をもち、長軸 0.5m を測る。掘方は平面が円形を呈し、断面は中程に段をもって底部中央が深くなっている。溝 156-61 や井戸 156-62・63 と関連し、溜槽等であったとも考えられる。小穴 156-142 は、I3 で土坑 156-109 の東側に位置する。平面は楕円形を呈し、覆土中層から底面にかけて笏谷石製盤が出土した。

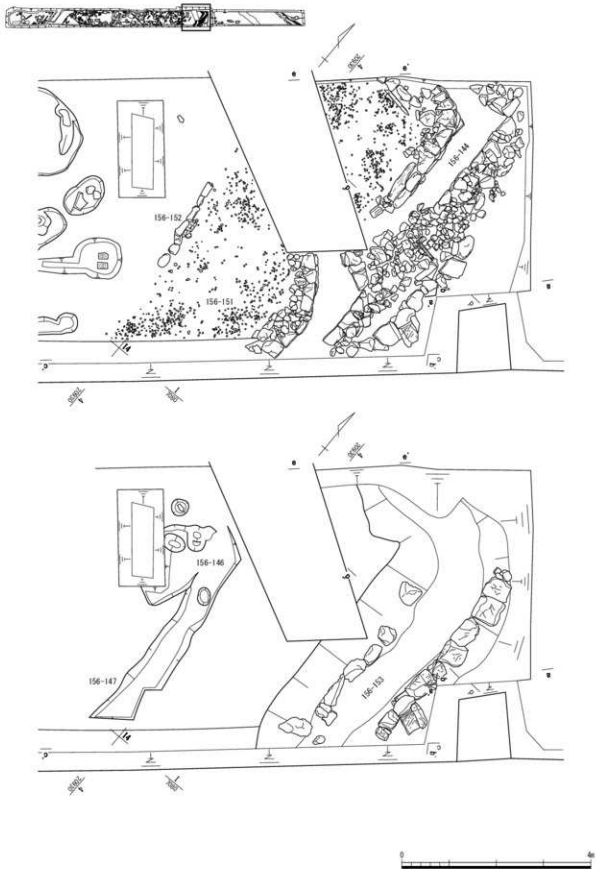
6 砂利敷道路 156-151、区画溝 156-144 他（第 116～119 図、図版第 23・24）

砂利敷道路 156-151 は、I3・4 で屋敷地Ⅷ-2 の東側に位置し、FKJ06-4 調査区の砂利敷道路 1 にあたる（福井県埋文 2009）。中央から北西部を長方形状に攪乱されているが、幅広く直線的に南北方向にのびる。また、享和 3 年（1803）の城下絵図によれば、攪乱された範囲付近で屈曲して東西方向にのびていたと推察される。時期として上下二段階あり、ほぼ同一箇所に重複し嵩上げて造成されている。上層段階は路面に玉砂利敷が疎らに遺存し、幅員は約 2.7m を測る。土層堆積状況からみて、溝 156-147 が埋没後に盛土と砂利敷により嵩上げされており、西側へ若干ずらして造成されている。また、下層段階は溝 156-147 と区画溝 156-153 の間でのび、北端で東西方向へ屈曲する。路盤のみ検出したが、砂利敷舗装されていたとも考えられる。

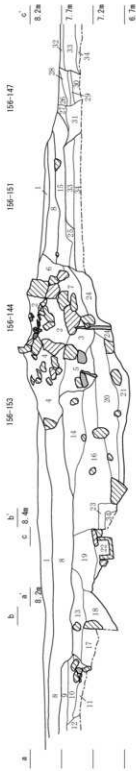
石列 156-152 は、I3 で砂利敷道路 156-151 の西側に隣接して検出した。20～40cm 大の河原石や角礫の他に笏谷石製丸瓦が用いられ、ほぼ南北方向に不整な列をなして並ぶ。また、ほぼ中央には丸太材の杭が数本打込まれている。砂利敷道路 156-151 の境界である緑石の一部であったとも考えられる。

溝 156-147 は、I3・4 で砂利敷道路 156-151 の下層で検出した。細長くほぼ直線的に南北方向にのび、断面は浅く立ち上がる。屋敷地内の区画溝であったとも考えられる。

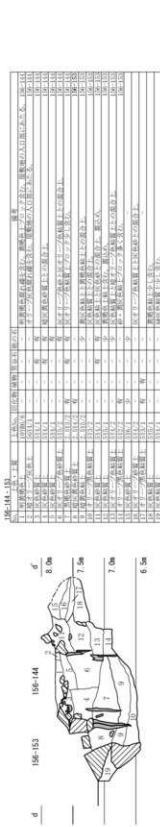
区画溝 156-144・145・153 は、I3 で砂利敷道路 156-151 の東側に位置し、FKJ06-4 調査区の水路 64027 にあたる（福井県埋文 2009）。時期として三段階あり、ほぼ同一箇所でも重複して構築されている。区画溝 156-145 は、時期が最上層段階であり、南から北西方向へのびて攪乱範囲に続くと考えられる。西側の石組は緩く湾曲し、東側の石組は途中で屈曲する。石組は東西共に 2 段程積み上げられるが、区画溝 156-144 が埋没後に構築されている。西側の石組中央と東側の石組屈曲部から北西側は積み直して改修され、東西石組の南半部は区画溝 156-144 を再利用したと推察される。区画溝 156-144 は、時期が上層段階であり、下層段階の区画溝 156-153 から西側へ若干ずらして構築されている。区画溝 156-153 と同様、砂利敷道路 156-151 に沿って直線的に南北方向へのび、北端でほぼ直角に屈曲して西方へのびる。石組の基礎は胴木組であり、幅 10～20cm 程の丸太材や角材が列状に並べられ、杭で固定されている。ほぞ穴をもつ角材もあり、建築部材が再利用されたと考えられる。西側石組の基礎には、他に数 cm 大の礫が根石として用いられ、北端の屈曲部では集石状となっている。石組は 30～40cm 大の厚手で立方体状の笏谷石が 2～3 段積み上げられ、裏込の栗石には握拳大の笏谷石が用いられている。また、東側石組のほぼ中央で暗渠施設を検出した。石組 2 段目付近の栗石内に東方の屋敷地へ向けて埋設されている。取水口には、丸太材中央を刳り貫いて継ぎ手とし、竹樋が据えられている。区画溝 156-145 を構築する際、暗渠施設より上位については石組の石材が抜き取られ、栗石は溝内に埋め戻したと考えられる。区画溝 156-153 では、溝の肩部に上層段階より大振りの笏谷石を用いた石組を 1～2 段分検出した。石材の多くは抜き取られたと推察される。また、東側石



第116図 156-151付近遺構配置図 (縮尺1/80)



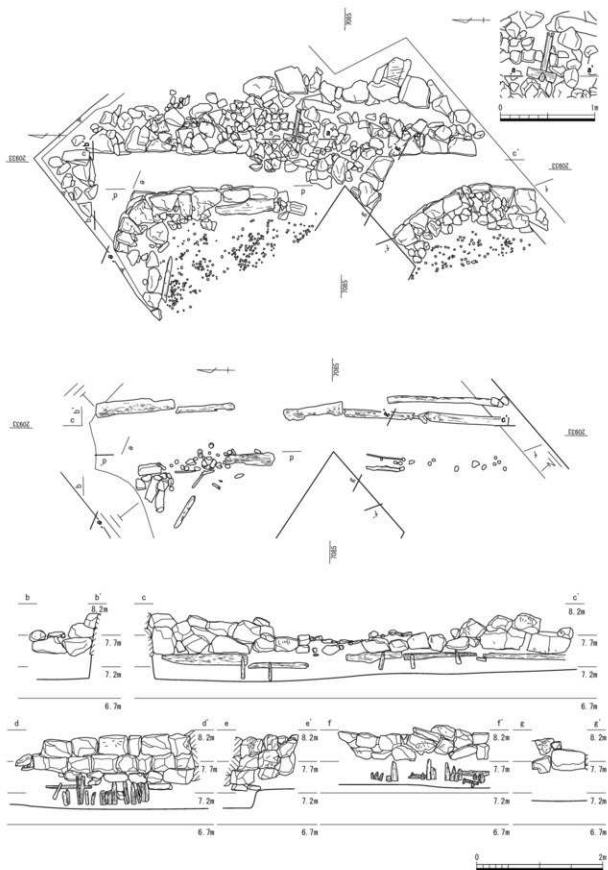
| 156-153・144・151・147 | | 156-151・144・151・147 | 遺構 |
|---------------------|------------------|---------------------|----|
| 1. 156-153 1号溝 | 1. 156-151 1号溝 | 1. 156-151 1号溝 | 溝 |
| 2. 156-153 2号溝 | 2. 156-151 2号溝 | 2. 156-151 2号溝 | 溝 |
| 3. 156-153 3号溝 | 3. 156-151 3号溝 | 3. 156-151 3号溝 | 溝 |
| 4. 156-153 4号溝 | 4. 156-151 4号溝 | 4. 156-151 4号溝 | 溝 |
| 5. 156-153 5号溝 | 5. 156-151 5号溝 | 5. 156-151 5号溝 | 溝 |
| 6. 156-153 6号溝 | 6. 156-151 6号溝 | 6. 156-151 6号溝 | 溝 |
| 7. 156-153 7号溝 | 7. 156-151 7号溝 | 7. 156-151 7号溝 | 溝 |
| 8. 156-153 8号溝 | 8. 156-151 8号溝 | 8. 156-151 8号溝 | 溝 |
| 9. 156-153 9号溝 | 9. 156-151 9号溝 | 9. 156-151 9号溝 | 溝 |
| 10. 156-153 10号溝 | 10. 156-151 10号溝 | 10. 156-151 10号溝 | 溝 |
| 11. 156-153 11号溝 | 11. 156-151 11号溝 | 11. 156-151 11号溝 | 溝 |
| 12. 156-153 12号溝 | 12. 156-151 12号溝 | 12. 156-151 12号溝 | 溝 |
| 13. 156-153 13号溝 | 13. 156-151 13号溝 | 13. 156-151 13号溝 | 溝 |
| 14. 156-153 14号溝 | 14. 156-151 14号溝 | 14. 156-151 14号溝 | 溝 |
| 15. 156-153 15号溝 | 15. 156-151 15号溝 | 15. 156-151 15号溝 | 溝 |
| 16. 156-153 16号溝 | 16. 156-151 16号溝 | 16. 156-151 16号溝 | 溝 |
| 17. 156-153 17号溝 | 17. 156-151 17号溝 | 17. 156-151 17号溝 | 溝 |
| 18. 156-153 18号溝 | 18. 156-151 18号溝 | 18. 156-151 18号溝 | 溝 |
| 19. 156-153 19号溝 | 19. 156-151 19号溝 | 19. 156-151 19号溝 | 溝 |
| 20. 156-153 20号溝 | 20. 156-151 20号溝 | 20. 156-151 20号溝 | 溝 |
| 21. 156-153 21号溝 | 21. 156-151 21号溝 | 21. 156-151 21号溝 | 溝 |
| 22. 156-153 22号溝 | 22. 156-151 22号溝 | 22. 156-151 22号溝 | 溝 |
| 23. 156-153 23号溝 | 23. 156-151 23号溝 | 23. 156-151 23号溝 | 溝 |
| 24. 156-153 24号溝 | 24. 156-151 24号溝 | 24. 156-151 24号溝 | 溝 |
| 25. 156-153 25号溝 | 25. 156-151 25号溝 | 25. 156-151 25号溝 | 溝 |
| 26. 156-153 26号溝 | 26. 156-151 26号溝 | 26. 156-151 26号溝 | 溝 |
| 27. 156-153 27号溝 | 27. 156-151 27号溝 | 27. 156-151 27号溝 | 溝 |
| 28. 156-153 28号溝 | 28. 156-151 28号溝 | 28. 156-151 28号溝 | 溝 |
| 29. 156-153 29号溝 | 29. 156-151 29号溝 | 29. 156-151 29号溝 | 溝 |
| 30. 156-153 30号溝 | 30. 156-151 30号溝 | 30. 156-151 30号溝 | 溝 |
| 31. 156-153 31号溝 | 31. 156-151 31号溝 | 31. 156-151 31号溝 | 溝 |
| 32. 156-153 32号溝 | 32. 156-151 32号溝 | 32. 156-151 32号溝 | 溝 |
| 33. 156-153 33号溝 | 33. 156-151 33号溝 | 33. 156-151 33号溝 | 溝 |
| 34. 156-153 34号溝 | 34. 156-151 34号溝 | 34. 156-151 34号溝 | 溝 |
| 35. 156-153 35号溝 | 35. 156-151 35号溝 | 35. 156-151 35号溝 | 溝 |



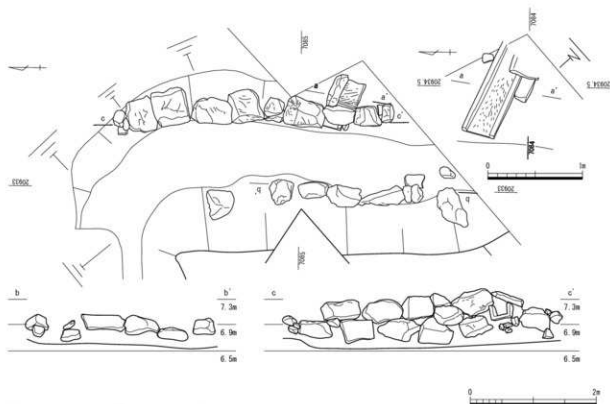
| 156-144・151 | | 156-144・151 | 遺構 |
|------------------|------------------|------------------|----|
| 1. 156-144 1号溝 | 1. 156-151 1号溝 | 1. 156-144 1号溝 | 溝 |
| 2. 156-144 2号溝 | 2. 156-151 2号溝 | 2. 156-144 2号溝 | 溝 |
| 3. 156-144 3号溝 | 3. 156-151 3号溝 | 3. 156-144 3号溝 | 溝 |
| 4. 156-144 4号溝 | 4. 156-151 4号溝 | 4. 156-144 4号溝 | 溝 |
| 5. 156-144 5号溝 | 5. 156-151 5号溝 | 5. 156-144 5号溝 | 溝 |
| 6. 156-144 6号溝 | 6. 156-151 6号溝 | 6. 156-144 6号溝 | 溝 |
| 7. 156-144 7号溝 | 7. 156-151 7号溝 | 7. 156-144 7号溝 | 溝 |
| 8. 156-144 8号溝 | 8. 156-151 8号溝 | 8. 156-144 8号溝 | 溝 |
| 9. 156-144 9号溝 | 9. 156-151 9号溝 | 9. 156-144 9号溝 | 溝 |
| 10. 156-144 10号溝 | 10. 156-151 10号溝 | 10. 156-144 10号溝 | 溝 |
| 11. 156-144 11号溝 | 11. 156-151 11号溝 | 11. 156-144 11号溝 | 溝 |
| 12. 156-144 12号溝 | 12. 156-151 12号溝 | 12. 156-144 12号溝 | 溝 |
| 13. 156-144 13号溝 | 13. 156-151 13号溝 | 13. 156-144 13号溝 | 溝 |



第117図 156-144・151・153等 (縮尺1/60)



第118図 156-144 (縮尺1/60・1/40)



第119図 156-153 (縮尺1/60・1/40)

組の南端で笏谷石製の暗渠施設を検出した。上層段階の区画溝 156-144 と同様に東方の屋敷地へ向けて構築され、取水口には断面 U 字状の石樋と蓋石が埋設されている。

7 土居、外堀 (156-156) 他 (第 120・121 図、図版第 25)

土居は J4・5 で外堀の南西に隣接し、盛土による畷状の高まり等は削平のため遺存せず、基礎部分のみ検出した。外堀の南肩上端と小穴 156-157・158 等から、土居の基底幅は 8m 程であったと推察される。

外堀は、J5・6 と A5~7 にかけて検出し、土居の北東に位置する。幅広く直線的に東西にのびて調査区外へ続き、幅約 15m で現道路面から深さ約 3.5m を測る。北側肩は中程に段をもち、杭や横木等による護岸施設 156-160 が列状に平行してのびる。また、南西半の埋土上層を中心に、幕末から明治初めにかけての越前焼、伊万里焼、唐津焼及び美濃焼等の各器種や木製品等が多量に出土している。

石垣 156-161 は、A・B7 に位置し、外堀 156-156 の北側肩部の東半で検出した。時期として上下二段階があり、同一箇所に重複して構築されている。上下共にはほぼ直線的に東西方向にのび、調査区外へ続くと考えられる。石垣 156-161 上層は、下層段階の石垣上位に盛土し、石垣の列を南側へ若干ずらして構築される。上層段階の石垣は、下層段階より小振りやや扁平な立方体状の笏谷石が 2~3 段積み上げられており、裏込の栗石には 10~20cm 大で角礫状の笏谷石が用いられている。また、石垣 156-161 下層は、外堀の北側肩部の東端を土坑状に掘り込み、基礎として胴木組をもつ。幅 10cm 程の角材が 2 列整然と平行に配置され、杭で固定されている。石垣は 30cm 大の厚手で立方体状の笏谷石が 2 段階積み上げられ、裏込の栗石には握拳大の笏谷石が用いられている。

土坑 156-159 は、B7 で外堀の北側に位置する。平面はやや大型の楕円形を呈し、断面はやや深く立ち上がる。

第7節 FKJ06-5 調査区

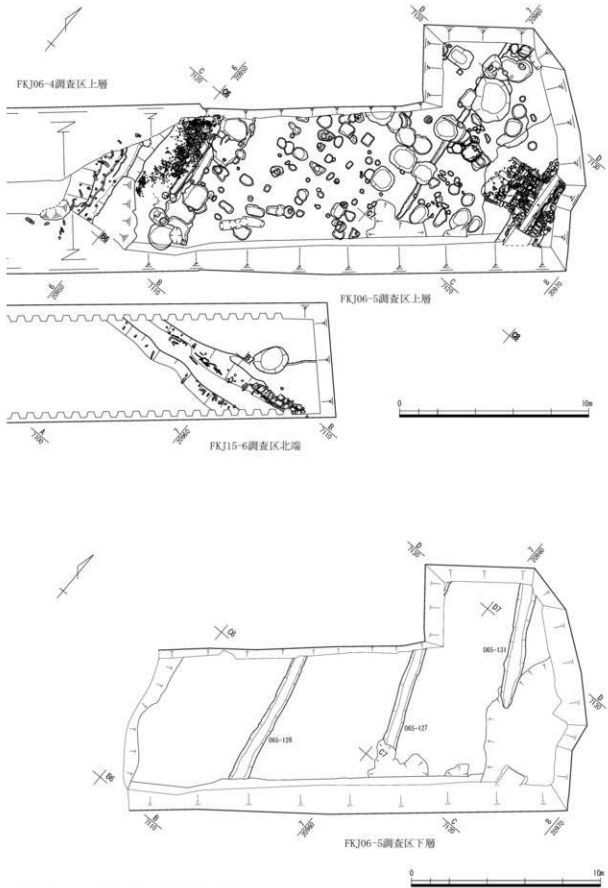
調査区南西端に外堀があり、その上端に沿って砂利敷道路 065-124 が南北に延びる。外堀は、南に隣接する FKJ15-6 調査区と過去の調査 (FKJ06-4 調査区) により、調査区からやや南に外れた箇所ではほぼ直角に東へ屈曲することが確認されており、外堀北岸はこの調査区の外周あたりで屈曲するようである (泉理文 2009)。砂利敷道路 065-124 も外堀に沿って屈曲し東へ延びることが城下絵図に確認できるが、FKJ15-6 地区では道路の痕跡が明瞭でなく確認できていない。調査区北東端には南北に延びる石組水路 065-2 がある。この砂利敷道路 065-124 と石組水路 065-2 に囲まれた間が屋敷地となる (Ⅸ街区、第 122 図、図版第 26)。

屋敷地内は、概ね西側に柱穴が並び、東側に大型土坑等がある。柱穴は、南北に複数列並んでおり個別の建物としては把握しづらいが、南北に軒を並べた小規模な建物か長屋状建物を構成することが考えられる。大型土坑等は、生活に関わる不用品等の廃棄土坑や、桶を据えた便所と推測されるもの等がある。石組水路は、もともと備えられた洗い場 065-121 が埋め殺しにされていた。石組水路内や洗い場からは庖丁 7 柄が出土しており、生活用水として利用されたようである。

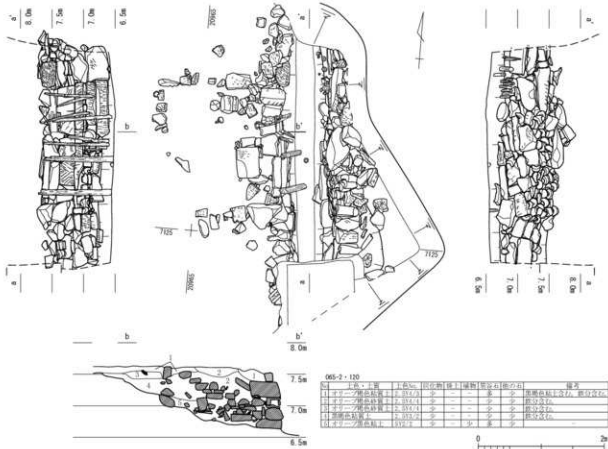
この屋敷地は 17 世紀中葉から与力屋敷・組屋敷として主を変えつつ存続しており、19 世紀前葉以降には御留守作事・作事組となっている。文化 8 年 (1811) の城下絵図『福井分間之図』には「御留守作事 家六軒」とあり、屋敷地の寸法 (南北 20 間 3 尺×東西 8 間) も記される。東西の屋敷境となる砂利敷道路 065-124 と石組水路 065-2 の間は約 15m でほぼ合致する。屋敷地の南限は FKJ06-5・15-6 にあり、そこから約 37m 北までが一つの屋敷地となる。この調査区の北側は、平成 9 年度 (1997) に福井市教育委員会が発掘調査を実施し、今回とほぼ同様な遺構配置となることが確認されており、同一の屋敷地になるとみられる (福井市 2004)。

石組水路 (第 123 図、図版第 27) 石組水路 065-2 は、もともと備えていた洗い場 065-121 を埋めて直線的に改修しており、近代以降も土管やコンクリートを使用して補修しながら存続した。065-2 は、検出長 3～5m 分、内法幅 0.4～0.7m、深さ 0.9～1.3m である。石組に使用される石材はいずれも笏谷石で、割石のほか多量の石製品が転用されていた。東側の石組からは、多量の石丸瓦をはじめ、行火、盤、炉壇石等の転用が確認された。西側の石組は、洗い場の部分を土で埋めて、石瓦類や囲炉裏石、炉壇石等の破片を転用して直線的に塞いでいた。なお、近代以降も水路として利用しており、石組中に多量の石製品が転用されるため、水路内堆積から出土した遺物は 065-2、石組やその裏道から出土した遺物は 065-120 と区別して取り上げた。

洗い場 (第 123 図、図版第 27) 洗い場 065-121 は、石組水路 065-2 の西側石組の中位あたりに備えられた平坦面と、その平坦面へ下りる階段で構成される。平坦面は、割石や扁平な石製品の破片等を、水路の底付近から約 0.5m ほど積み上げて平らに整えている。階段は、平坦面を構築した後に西側を土で埋めて角度を調整し、比較的偏平な石材や丸瓦を踏み石として据えており、3～4 段程度が残存する。洗い場の南北両側壁は、水路の石組が屈曲して壁面を形成する。平坦面、階段、壁面の石組は、いずれも笏谷石の割石や転用材である。洗い場全体は、水路側開口 1.8m、西側幅 2～2.4m、東西 2.2m 前後で、東にやや狭まる台形となる。割石や転用材による平坦面を概ね 1 間四方に整えた後、その西側を埋めて階段を整備するため、洗い場として機能する平坦面は、南北 1.8m 東西 0.6m 強の長方形となる。階段の勾配は 1m で 0.5m 下がる。なお、階段の南半分の石材が抜かれた状態となっていたが、水路を改修する際に水路の石組に利用するため、外したものとみられる。



第122図 FKJ06-5調査区全体図 (縮尺1/200)



第123図 065-2・120・121 (縮尺1/60)

土坑（第124・126・130・131図、図版第28）土坑は、おもに屋敷地内の東側にまとまるが、砂利敷道路065-124の東に沿って並ぶ一群もある（第124・130図）。

屋敷地内東側には50基におよぶ大小の土坑があり、そのうち比較的炭化物や有機質の堆積物が多いものを廃棄土坑と捉えた。この他、1mを超す大型土坑や、桶を据えた便所跡と思われるもの等がある。

廃棄土坑は、065-43・44・51・52・58・78・79・82・101・102・103・110がある。このうち最大の065-102は2.36m×1.85m、深さ0.86mで、有機質等の廃棄物が複数層確認された（第124・126図）。その他は概ね1m前後で、比較的炭化物・有機質等が少ないものの、一對の下駄（065-58）や土師質皿（065-43・79）、越前焼甕・鉢破片（065-103）等の破損品を遺棄したものがあつた。

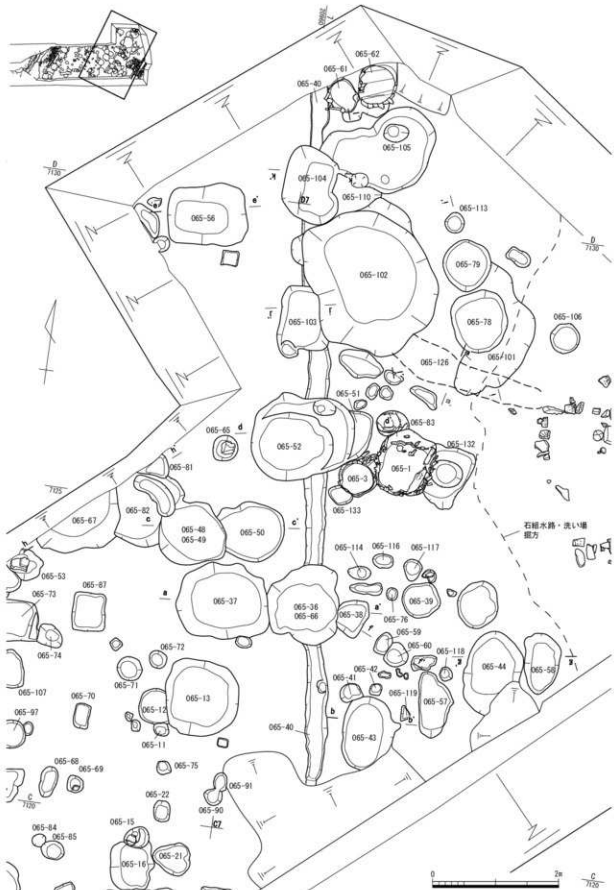
大型土坑は、065-13・36・37・48・50・56・67・104・105がある。これらは、廃棄物の痕跡が不明瞭ではあつたが、廃棄土坑として利用されたものも含まれると思われる。

便所跡は、桶を据えた土坑065-1・3・61・62（第124図）を、そのように判断した。このうち065-1・3と61・62はそれぞれ大小が並んでおり、2基で一つの便所を構成するものと思われる。桶の残存状況は良好ではなく、銅板がまばらにしか残存せず、底板は比較的残存状況の良好な065-62にしか残存しなかったが、他の土坑底も板を当てたように平坦になっていた。065-1の桶は径0.9m前後、065-3の桶は径0.5m強、065-62の桶は径0.6m前後、065-61の桶は径0.35～0.5mである。また、065-51・52および81・82は内部の堆積物から廃棄土坑としたが、52と82に桶の抜き跡が確認されており、大小の土坑が隣接する状況から、もとは同様な設備だった可能性がある。なお、これまで便所の明確な検出例はないが、平成12年（2000）の福井駅構内の調査で確認された便所3371は、検出状況から可能性が高いとされる。便所3371は、径0.9mの底板のある桶を据えた土坑が2つ併設されたものである。

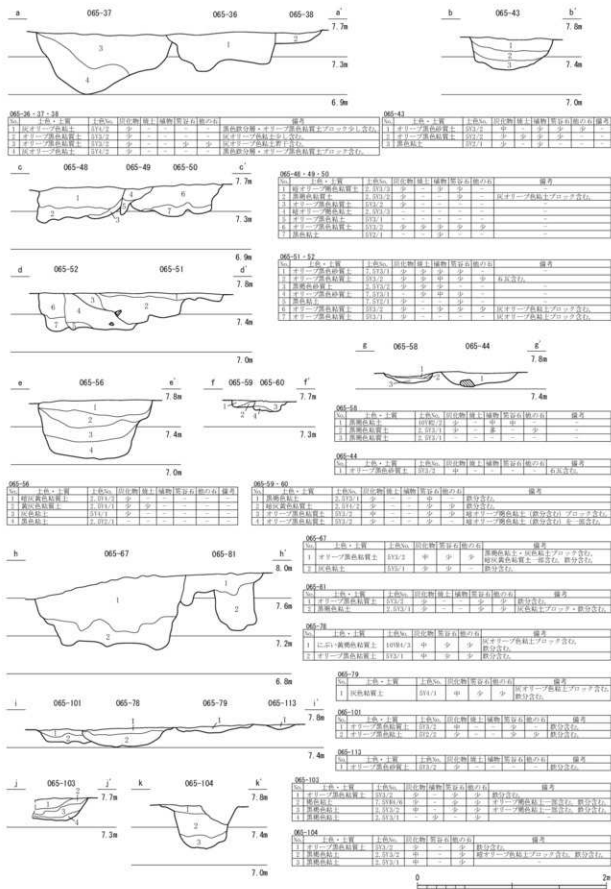
この他、埋壘065-83は、平面形が楕円形で長径0.5m・短径0.36m、深さ0.2mの土坑内に、越前焼甕の底部を欠いた胴部下半を据える（第126図）。

砂利敷道路の東側には、065-47・88・89・93～95等の大型土坑が切り合いながら一列に並ぶ（第130・131図）。これらは、並びの中央が陸橋状に掘り残り、それに対応するように065-8・29があるため、道路から屋敷地への入口施設の痕跡であるように見えた。しかし、福井市の調査成果や検出した柱穴群、城下絵図等の情報から、南北に軒を並べた小規模な建物か長屋状の建物が道路に面して建てていたとみられるため、建物廃絶後に順に掘られた土坑群であり、屋敷地区画に関わる遺構ではないようである。

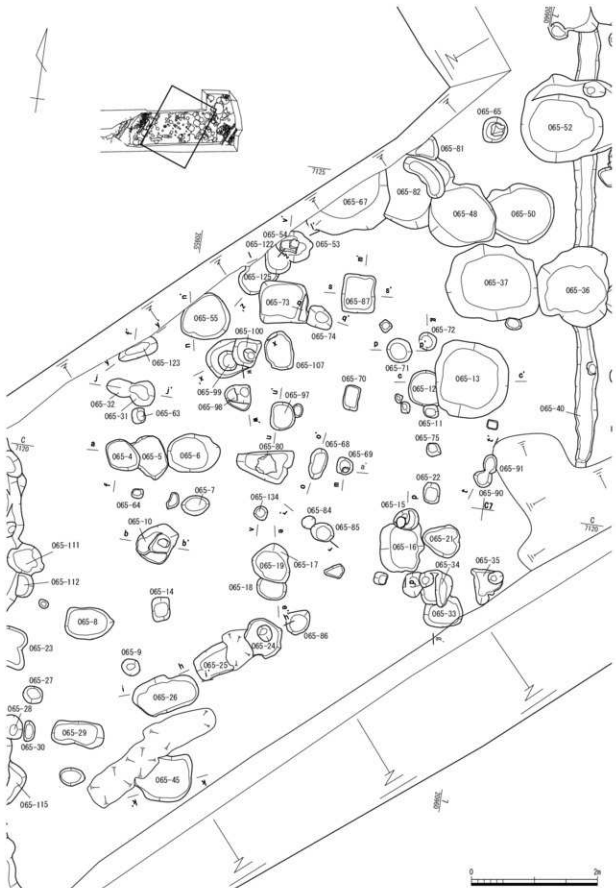
柱穴（第127～131図、図版第28）柱穴はおもに屋敷地の西側にまとまる。柱根・礎石が残存するもの065-53、柱根の痕跡が僅かに残存するもの065-10・73、礎石が残存するもの065-15・65・80、そのほか柱根・礎石が残存しないものの列をなすもの等、柱穴は20基を超える。これらの多くは屋敷地西側でも、その北側により集中しており、そこには南北方向に並ぶ柱穴が4列確認される。これを直交して繋ぐ東西方向の柱穴列もいくつか見出せるがあまり明瞭ではない。南北の柱穴列は、西から065-123・32・4、065-53・73・107・80、065-87・70・69、065-72（・12）・11・75・22（・21・34・33）の4列がある。このうち前二者は、各柱穴の規模がやや大きめで、東西の柱穴列（065-4・5・6・80等）と複合することから、建物を構成する主たる柱となることが考えられる。後二者は、概ね径数十cm程度の小ぶりな柱穴からなるため、欄や板塀あるいは下屋の痕跡であることが考えられる。また、前二者と東西の柱穴列には切り合うものが多く、建物を幾度か建て替えたことがわかるが、切り合いの有無にかかわらず多数の柱穴が各列の直線上に並ぶことから、同様な位置に同様な規模の建物が同様な向きで建て替えられているようである。なお、南北に長い屋敷地の西側に沿う道路に面して、軒を並べた小規模な建物



第124図 調査区北部遺構配置図(縮尺1/60)

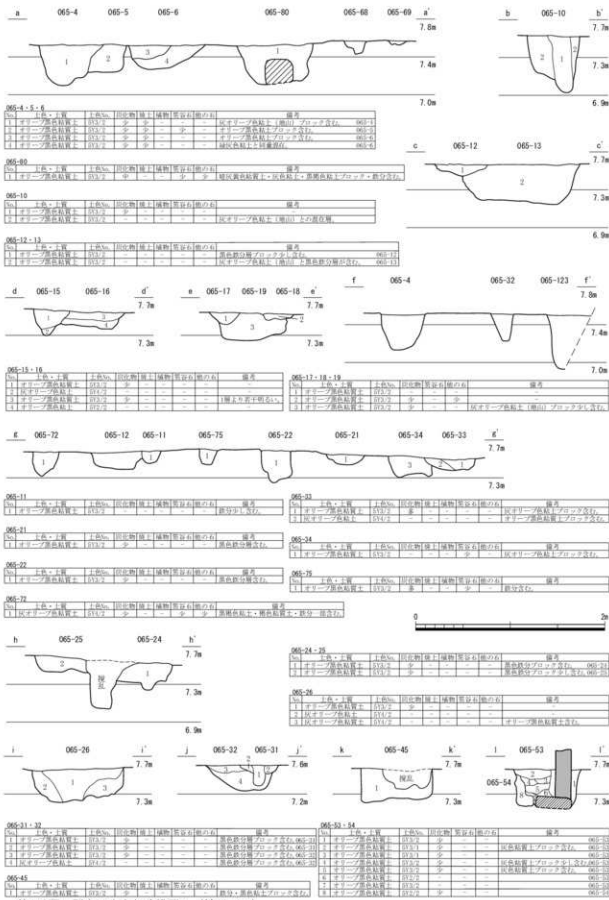


第125図 調査区北部遺構図1 (縮尺1/40)



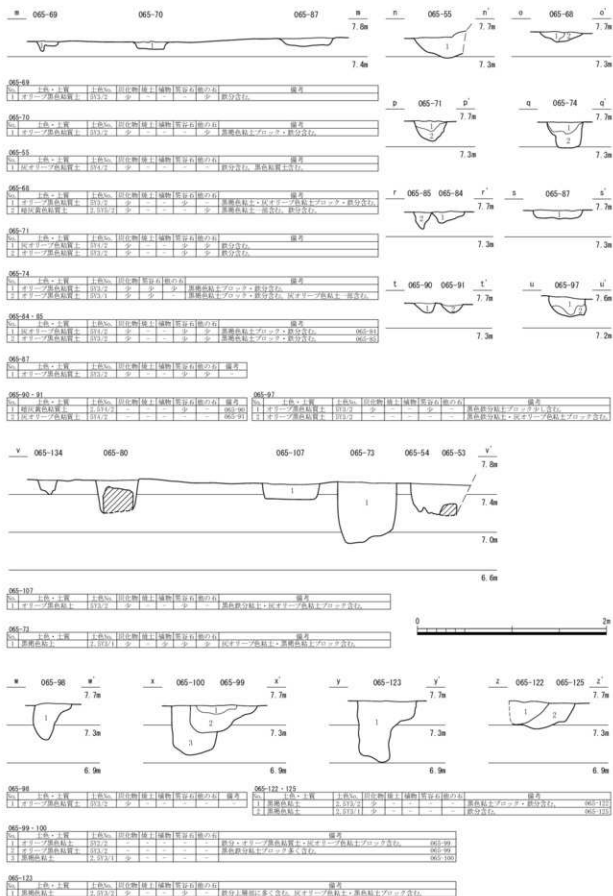
第127図 調査区中央部遺構配置図 (縮尺1/60)

第3章 遺構

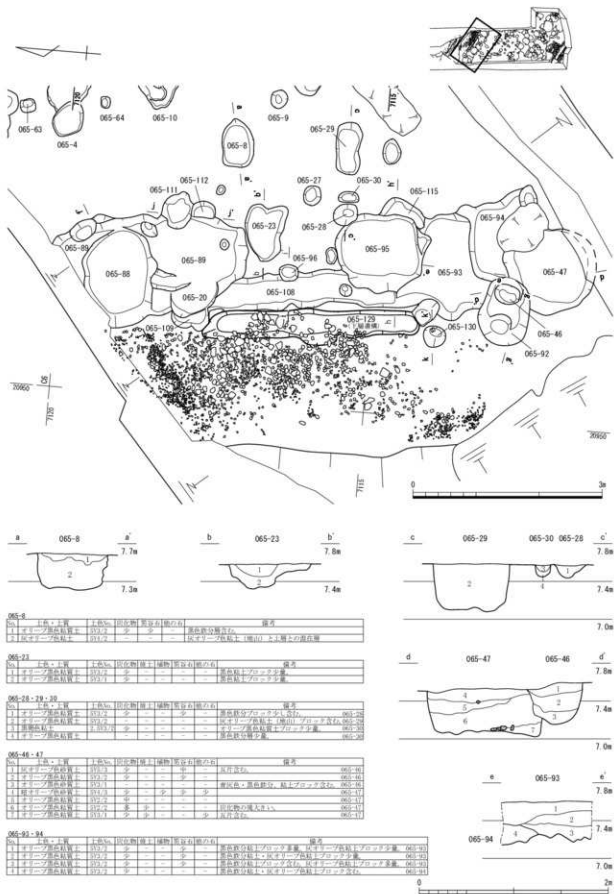


第128図 調査区中央部遺構図1 (縮尺1/40)

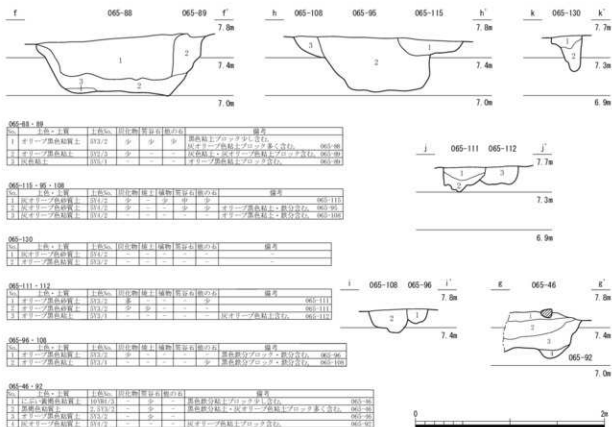
第7節 FKJ06-5調査区



第129図 調査区中央部遺構図2 (縮尺1/40)



第130図 調査区南部遺構配置図(縮尺1/60・1/40)



| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|-----------|-------|--------|--------|-----------------------|
| 1 | オリーブ黒色粘質土 | 033/2 | 少 | 少 | 黒粘土(ブロッサ)を含む。 |
| 2 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 灰粘土・灰オリーブ粘土(ブロッサ)を含む。 |
| 3 | 灰粘土 | 033/1 | - | - | オリーブ黒粘土(ブロッサ)を含む。 |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|---------|-------|--------|--------|----|
| 1 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 2 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 3 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 4 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|---------|-------|--------|--------|----|
| 1 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | - | - | - |
| 2 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | - | - | - |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|---------|-------|--------|--------|-------------------|
| 1 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 2 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 3 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 4 | オリーブ黒粘土 | 033/1 | - | - | 灰オリーブ粘土(ブロッサ)を含む。 |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|---------|-------|--------|--------|----|
| 1 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 2 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 3 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 4 | オリーブ黒粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |

| No. | 土層・土質 | 土層No. | 目録欄【層】 | 目録欄【層】 | 備考 |
|-----|-------|-------|--------|--------|---------------|
| 1 | 灰粘土 | 033/1 | - | - | 黒粘土(ブロッサ)を含む。 |
| 2 | 灰粘土 | 033/1 | - | - | 黒粘土(ブロッサ)を含む。 |
| 3 | 灰粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |
| 4 | 灰粘土 | 033/2 | 少 | 少 | 少 |

第131図 調査区南部遺構図(縮尺1/40)

南北柱穴列のうち最も東の065-72(・12)・11・75・22(・21・34・33)は、建物とは延長方向に若干の差異があり、僅かに北側が西へ傾いて平行とはならない。周囲に平行となり対応するような柱穴列はなく、単独の列となる。そのため、欄や板扉のような遮蔽設備の痕跡となることが考えられる。

砂利敷道路(第130・132図、図版第28) 砂利敷道路065-124は、南北に延びる箇所の延長6.5m分を検出した。西には福井城外堀が、東には溝065-108があり、間に挟まれた路面の幅は約2mである。路面として数cm～拳大の川原石からなる砂利が粘質土の地上上に敷設されるが、南側では多くの砂利が流失し希薄となる。砂利中には陶磁器片や瓦片等が混入していた。

道路のほぼ東端となる砂利敷上に凝灰岩(非笏谷石)の割石による石列が検出された。道路側の面を平らに揃えることから、屋敷地内を盛土により嵩上げて石列で整えたものと考えられる。過去の福井市の調査でも僅かながら石列(緑石)が残存しており、この屋敷地全体が嵩上げされたようである(福井市2004)。石列に非笏谷石の石材が使用されることから、幕末頃から近代にかけて設けられたことが考えられる。

溝(第124・133図、図版第26) 屋敷地内の遺構以前に4条の溝(065-40・127・128・131)がある。このうち065-40は、石組水路065-2・120に平行して南北に延びるものであり、大型土坑等の切り合う遺構のすべてから切られるため、屋敷地の区画整備に関わることが考えられる。

065-127・128・131は下層の遺構となるが、出土遺物がなく時期不明である。ただし、外堀南西側のFKJ96-4・97-1・98-1・06-2～4地区で、9世紀代を中心とする遺構・遺物が検出されており、これらと同様な時期となる可能性はある(福井県埋文2004・2009)。また、これらはそれぞれ福井市の調査で検出された溝と一連のものである可能性が高い(福井市2004)。

遺構観察表

| 遺構番号 | 小調査区 | 遺構種別 | 地区 | 遺構面 | 時期 | 規模 (m) | | 主な出土遺物 | 備考 | | | |
|-----------|------|------|---------|-----|-----------|---------|--------|--------|---------|--|----------------------------------|--|
| | | | | | | 長辺 | 短辺 | | | | | |
| 153-35-3 | 3区 | 溝内土坑 | H9~H10 | 1面 | ～古代 | 2.27 | 1.45 | 0.54 | 縄 | 須路瓦、伊 近代瓦、瓦 | 昭和イイイ中 36→81 | |
| 153-36-3 | 3区 | 土坑 | H10 | 1面 | 17C | 1.80 | 0.53 | 0.41 | | | | |
| 153-37-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 1面 | | 1.42 | 0.90 | 0.23 | | | | |
| 153-38-3 | 3区 | 土坑 | F8・F9 | 1面 | | 0.82 | 0.80 | 0.29 | | | | |
| 153-39-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | 18C中 | 1.63 | 0.55 | 0.32 | 伊 | 瓦 | | |
| 153-40-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | 19C | 1.62 | 1.58 | 0.43 | 縄 | 煮貫、伊 京東瓦、須 瓦、伊 青磁瓦、瓦 | 漆新 | |
| 153-41-3 | 3区 | 小穴 | G9 | 1面 | | 0.96 | 0.57 | 0.51 | | | 42→41 | |
| 153-42-3 | 3区 | 小穴 | G9 | 1面 | | 0.85 | 0.38 | 0.23 | 縄 | 土器 | 42→41 | |
| 153-43-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | | 1.96 | 1.39 | 0.15 | 土 | C | | |
| 153-44-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 1面 | ～18C前 | 1.86 | 1.21 | 0.30 | 土 | C、須 | 志野鉢 | |
| 153-45-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 1面 | ～18C前 | 0.91 | 0.73 | 0.34 | | | | |
| 153-46-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 1面 | ～18C中 | 3.11 | (2.30) | 0.58 | 土 | D2 C、伊 瓦、須 瓦、中 青磁瓦、瓦 | 漆 | |
| 153-47-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 1面 | ～18C前 | (2.38) | 1.44 | 0.38 | 土 | D2 | | |
| 153-48-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 1面 | | 0.86 | 0.66 | 0.25 | 須 | 瓦 | | |
| 153-49-3 | 3区 | 礎石列 | H・H10 | 1面 | (2.80) | - | - | - | | | | |
| 153-50-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | | 0.79 | 0.70 | 0.33 | | | | |
| 153-51-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | 18C末～ | 2.95 | (1.96) | 0.46 | 土 | G、須 | 須路瓦2、伊 瓦、須 瓦、須 瓦、須 瓦、須 瓦 | |
| 153-52-3 | 3区 | 小穴 | G9 | 1面 | | 0.82 | 0.46 | 0.06 | | | | |
| 153-53-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | ～18C中 | 1.20 | 0.80 | 0.17 | 土 | D、伊 瓦、須 瓦、須 瓦 | | |
| 153-54-3 | 3区 | 小穴 | G8 | 1面 | | 0.66 | 0.46 | 0.14 | | | | |
| 153-55-3 | 3区 | 土坑 | F・G8 | 1面 | 18C中～ | 1.80 | 1.63 | 0.79 | 伊 | 須路瓦、須 瓦、瓦、須 瓦、須 瓦 | 出土多量 | |
| 153-56-3 | 3区 | 小土坑 | G9 | 1面 | ～17C中 | 1.36 | 0.72 | 0.50 | 土 | C1、須 瓦、須 瓦 | 49→58→66 | |
| 153-57-3 | 3区 | 土坑 | F8・G8-9 | 1面 | ～17C中 | 3.38 | (1.50) | 0.40 | 土 | C2、須 志野鉢、須 瓦、須 瓦 | 69→57 | |
| 153-58-3 | 3区 | 土坑 | G8-9 | 1面 | ～17C中 | 1.87 | 0.90 | 0.21 | 土 | C1、須 志野鉢、石 瓦 | 69→56→56 | |
| 153-59-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | ～17C前 | (3.40) | (1.75) | 0.50 | 土 | C、須 須路瓦、須 瓦、須 瓦、須 瓦 | 61→59→60 G系瓦 | |
| 153-60-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | ～17C前 | (1.28) | - | 0.26 | 土 | D1、須 須路瓦1、伊 瓦、中 須 瓦 | 61→59→60 | |
| 153-61-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | ～17C前 | (1.82) | - | 0.38 | 土 | C1、伊 瓦 | 61→59→60 | |
| 153-62-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | | 2.04 | (0.99) | 0.24 | 土 | C1 | | |
| 153-63-3 | 3区 | 溝口 | H9 | 1面 | ～17C中 | 1.28 | 1.03 | 1.04 | 土 | D1、須 瓦、須 瓦、須 瓦 | 63→65→46 81→63→46 | |
| 153-64-3 | 3区 | 土坑 | F8 | 1面 | 17C | 1.04 | (0.51) | 0.27 | 土 | C2 | | |
| 153-65-3 | 3区 | 溝口 | H9 | 1面 | ～18C | 1.38 | (0.90) | 0.66 | 土 | D1、須 瓦、須 瓦 | 63→65→46 | |
| 153-66-3 | 3区 | 柱穴 | F8 | 1面 | | 0.57 | 0.45 | 0.27 | | | | |
| 153-67-3 | 3区 | 小穴 | F8 | 1面 | ～17C前 | 0.54 | 0.48 | 0.14 | 須 | 志野鉢 | | |
| 153-68-3 | 3区 | 柱穴 | G9 | 1面 | | 0.35 | 0.30 | 0.52 | | | | |
| 153-69-3 | 3区 | 土坑 | G8-9 | 1面 | ～17C前 | 2.50 | (1.60) | 0.32 | 須 | 志野鉢、中 須 瓦 | 69→57 69→58→56、70→69 | |
| 153-70-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | ～17C前 | 1.99 | (1.28) | 0.16 | 須 | 志野鉢 | | |
| 153-71-3 | 3区 | 柱穴 | F8 | 1面 | | 0.58 | 0.44 | 0.27 | 須 | 瓦 | | |
| 153-72-3 | 3区 | 礎石 | F8 | 1面 | 17C前～18C後 | (1.80) | 0.65 | 0.43 | 土 | C3 | | |
| 153-73-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 1面 | 18C前 | 0.59 | 0.49 | 0.27 | 伊 | 志野鉢 | | |
| 153-74-3 | 3区 | 礎石 | H9 | 1面 | | 0.61 | 0.48 | 0.29 | | | | |
| 153-75-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | 17C | (2.36) | (1.02) | 0.80 | 土 | C1 D、須 須路瓦 | | |
| 153-76-3 | 3区 | 土坑 | H・H10 | 1面 | (1.66) | (0.29) | 0.30 | 須 | 須、須、須 瓦 | 天目 | | |
| 153-78-3 | 3区 | 溝 | H9-10 | 1面 | (2.40) | 0.77 | 0.29 | 須 | 須・天目瓦 | | | |
| 153-79-3 | 3区 | 土坑 | G9 | 1面 | | 1.38 | (1.03) | 0.50 | | | | |
| 153-80-3 | 3区 | 小穴 | G8-9 | 1面 | | 0.87 | 0.57 | 0.68 | | | | |
| 153-81-3 | 3区 | 石礎層 | H10 | 1面 | 17C | (0.85) | 0.57 | 0.56 | 須 | 煮貫 | 36→81 | |
| 153-82-3 | 3区 | 小穴 | G9 | 1面 | | 0.45 | 0.11 | 0.52 | | | | |
| 153-83-3 | 3区 | 礎層 | G9 | 1面 | | (7.35) | 0.77 | 0.38 | 須 | 瓦 | | |
| 153-85-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 1面 | | 0.67 | 0.51 | 0.33 | | | | |
| 153-86-3 | 3区 | 小穴 | H9-10 | 1面 | | 0.74 | 0.55 | 0.33 | | | | |
| 153-87-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 1面 | | 0.60 | 0.34 | 0.19 | | | | |
| 153-91-3 | 3区 | 柱穴 | F8 | 1面 | | 0.42 | 0.34 | 0.44 | | | | |
| 153-92-3 | 3区 | 小穴 | G9 | 1面 | | 0.33 | 0.12 | 0.17 | | | | |
| 153-94-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 1面 | | 0.83 | 0.31 | 0.30 | | | | |
| 153-100-3 | 3区 | 小穴 | G・H9 | 1面 | | 0.81 | 0.36 | 0.32 | 須・須 | 須路瓦 | | |
| 153-77-3 | 3区 | 溝 | H9 | 2面 | 16C後 | (1.42) | 0.49 | 0.11 | 縄 | 須路瓦2 | 84→77→68→46→47→78→44→45 | |
| 153-84-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 2面 | 16C後 | 4.53 | (2.88) | 1.69 | 土 | C1 C2、須 須路瓦3、須 瓦、天目 瓦、須 瓦、中 青磁 須路瓦、須 瓦 | 84→77→68→46→47→78→44→45 84→63→76 | |
| 153-88-3 | 3区 | 礎石列 | H9 | 2面 | 16C後 | 0.50 | - | - | | | 84→77→68→46→47→78→44→45 | |
| 153-89-3 | 3区 | 礎石列 | H9-10 | 2面 | 16C後 | 6.00 | - | - | | | 下層 | |
| 153-90-3 | 3区 | 石列 | H9 | 2面 | 16C後 | 0.80 | - | - | | | 下層 | |
| 153-93-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 2面 | 16C後 | 0.39 | 0.37 | 0.11 | | | | |
| 153-95-3 | 3区 | 礎石列 | H9-10 | 2面 | 16C後 | 3.40 | 1.96 | - | | | 95→96以降の一建物の可視部分ある | |
| 153-96-3 | 3区 | 土坑礎石 | H9 | 2面 | 16C後 | 0.88 | 0.79 | 0.15 | | | | |
| 153-97-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 2面 | 16C後 | 0.58 | 0.48 | 0.23 | | | | |
| 153-98-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 2面 | 16C後 | 0.43 | 0.40 | 0.16 | | | | |
| 153-99-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 2面 | 16C後 | 0.67 | 0.54 | 0.25 | 土 | 瓦 | | |
| 153-101-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 2面 | 16C後 | 0.91 | 0.51 | 0.19 | | | | |
| 153-102-3 | 3区 | 土坑 | H9 | 2面 | 16C後 | 1.44 | 0.67 | 0.10 | 縄 | 須路瓦 | | |
| 153-103-3 | 3区 | 小穴 | H9 | 2面 | 16C後 | 0.94 | 0.86 | 0.23 | | | | |
| 153-104-3 | 3区 | 小穴 | H10 | 2面 | 16C後 | 0.53 | 0.45 | 0.30 | 須・須 | 天目 | | |
| 153-105-4 | 4区 | 土坑 | J1-10 | 1面 | 17C後 | (5.34) | (2.68) | 0.89 | 土 | C2 土器、須 須路瓦2、伊 瓦、須 須路瓦、須 瓦、須 瓦 | G系瓦 | |
| 153-106-4 | 4区 | 石礎層 | J1-10 | 1面 | ～17C | (1.87) | (1.66) | 0.32 | 土 | C1 土器、須 須路瓦、伊 瓦、須 須路瓦、須 瓦、須 瓦 | 須 瓦、須 瓦 | |
| 153-107-4 | 4区 | 溝 | J-A1 | 1面 | ～古代 | (16.07) | (1.67) | 0.32 | 伊 | 2×6×6土器 | | |

遺構観察表

| 遺構番号 | 区画 番号 | 遺構類別 | 地区 | 遺構品 | 時期 | 規模 (m) | | | 主な出土遺物 | 備考 |
|---------|----------|------|-----------|-----|--------|--------|--------|--------|------------|--------|
| | | | | | | 長辺 | 短辺 | 高さ | | |
| 150-152 | | 石列 | I3 | 土層 | ～近代 | 2.00 | 0.30 | 0.23 | 土 瓦 | 遺跡地帯石列 |
| 150-155 | 遺-1 | 小穴 | F10 | 土層 | 18C 後 | 1.70 | 0.75 | 1.06 | 土 瓦 | |
| 150-156 | | 溝 | A5-6-7, 跡 | 土層 | ～近代 | (9000) | - | - | 土 瓦 | |
| 150-157 | | 小穴 | I4 | 土層 | 18C 後 | 1.60 | (0.90) | 0.28 | 土 瓦 | |
| 150-158 | | 小穴 | I5 | 土層 | (0.80) | 0.20 | 0.19 | - | 土 瓦 | |
| 150-159 | | 土塊 | I07 | 土層 | 1.85 | 1.45 | 1.28 | 土 C | | |
| 150-160 | | 溝跡施設 | A6 | 土層 | (7.30) | - | 0.95 | - | 土 瓦 | |
| 150-161 | | 石垣 | A7 | 土層 | 18C 後 | (3.10) | 0.70 | 1.50 | 土 C D G, 瓦 | |
| 150-140 | 遺-2 | 小穴 | I3 | 土層 | ～ | - | - | - | 土 瓦 | |
| 150-147 | | 溝 | I3-4 | 土層 | 18C 後 | (4.50) | 0.70 | (0.40) | 土 瓦 | |
| 150-148 | | 区画溝 | E, F10 | 土層 | 18C 後 | (6.96) | - | 0.80 | 土 瓦 | |
| 150-153 | | 区画溝 | J4 | 土層 | 18C 後 | (6.00) | 0.85 | 1.45 | 土 C D G, 瓦 | |

第 10 表 FKJ06-5 調査区遺構観察表

| 遺構番号 | 区画 | 遺構類別 | 地区 | 遺構品 | 時期 | 規模 (m) | | | 主な出土遺物 | 備考 |
|--------|----|------|----|-----|--------------|--------|------|------|--------|----|
| | | | | | | 長辺 | 短辺 | 高さ | | |
| 065-1 | Ⅱ | 塹 | C7 | 土層 | 継承(19C)～近代 | 1.06 | 0.88 | 0.29 | 土 瓦 | |
| 065-2 | Ⅱ | 石組水路 | C7 | 土層 | (17C 後)～近代 | 5.28 | 4.04 | 1.25 | 土 瓦 | |
| 065-3 | Ⅱ | 塹 | C7 | 土層 | (17C 後)～近代 | 0.63 | 0.57 | 0.23 | 土 瓦 | |
| 065-4 | Ⅱ | 柱穴 | C6 | 土層 | 17C 後 | 0.61 | 0.46 | 0.43 | 土 瓦 | |
| 065-5 | Ⅱ | 柱穴少 | C6 | 土層 | 0.68 | 0.42 | 0.30 | - | - | |
| 065-6 | Ⅱ | 柱穴少 | C6 | 土層 | 0.64 | 0.60 | 0.25 | - | - | |
| 065-7 | Ⅱ | 柱穴少 | B6 | 土層 | 0.44 | 0.31 | 0.11 | - | - | |
| 065-8 | Ⅱ | 柱穴少 | B6 | 土層 | 0.77 | 0.50 | 0.38 | - | - | |
| 065-9 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.29 | 0.25 | 0.08 | - | - | |
| 065-10 | Ⅱ | 柱穴 | B6 | 土層 | 0.70 | 0.60 | 0.59 | - | - | |
| 065-11 | Ⅱ | 柱穴 | C6 | 土層 | 0.23 | 0.20 | 0.13 | - | - | |
| 065-12 | Ⅱ | 土塊 | C6 | 土層 | 0.56 | 0.43 | 0.12 | - | - | |
| 065-13 | Ⅱ | 大型土塊 | C6 | 土層 | 17C 後(大火後?) | 1.19 | 1.15 | 0.42 | 土 瓦 | |
| 065-14 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.37 | 0.28 | 0.17 | 土 瓦 | | |
| 065-15 | Ⅱ | 柱穴 | B6 | 土層 | 17C 後 | 0.40 | 0.31 | 0.27 | 土 瓦 | |
| 065-16 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.76 | 0.69 | 0.17 | 土 瓦 | | |
| 065-17 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.61 | 0.59 | 0.12 | - | - | |
| 065-18 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.48 | 0.28 | 0.07 | - | - | |
| 065-19 | Ⅱ | 柱穴 | B6 | 土層 | 0.40 | 0.12 | 0.29 | - | - | |
| 065-20 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | (17C 後)継承～近代 | 0.85 | 0.70 | 0.38 | 土 瓦 | |
| 065-21 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.59 | 0.46 | 0.10 | - | - | |
| 065-22 | Ⅱ | 柱穴 | C6 | 土層 | 0.33 | 0.25 | 0.34 | - | - | |
| 065-23 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.91 | 0.59 | 0.26 | - | - | |
| 065-24 | Ⅱ | 柱穴 | B6 | 土層 | 17C 前 | 0.65 | 0.52 | 0.28 | 土 瓦 | |
| 065-25 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | (0.60) | 0.43 | 0.17 | - | - | |
| 065-26 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 18C 後 | 1.05 | 0.59 | 0.34 | 土 瓦 | |
| 065-27 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 17C 後 | 0.31 | 0.27 | 0.12 | 土 瓦 | |
| 065-28 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.38 | 0.33 | 0.13 | - | - | |
| 065-29 | Ⅱ | 柱穴 | B6 | 土層 | 0.82 | 0.35 | 0.50 | - | - | |
| 065-30 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.32 | 0.16 | 0.11 | - | - | |
| 065-31 | Ⅱ | 柱穴 | C6 | 土層 | 0.40 | 0.39 | 0.22 | - | - | |
| 065-32 | Ⅱ | 柱穴 | C6 | 土層 | 0.36 | 0.27 | 0.27 | - | - | |
| 065-33 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 0.61 | 0.48 | 0.11 | - | - | |
| 065-34 | Ⅱ | 土塊 | B6 | 土層 | 17C ? | 0.80 | 0.53 | 0.22 | 土 瓦 | |
| 065-35 | Ⅱ | 土塊 | B7 | 土層 | 0.56 | 0.51 | 0.17 | - | - | |
| 065-36 | Ⅱ | 大型土塊 | C7 | 土層 | 18C 前 | 1.27 | 1.12 | 0.41 | 土 瓦 | |
| 065-37 | Ⅱ | 大型土塊 | C6 | 土層 | (大火後?) | 1.47 | 1.18 | 0.64 | 土 瓦 | |
| 065-38 | Ⅱ | 土塊 | C7 | 土層 | 0.60 | 0.43 | 0.11 | - | - | |
| 065-39 | Ⅱ | 土塊 | C7 | 土層 | 17C 後 | 0.61 | 0.53 | 0.12 | 土 瓦 | |
| 065-40 | Ⅱ | 溝 | C7 | 土層 | (10.90) | 0.30 | 0.07 | - | - | |
| 065-41 | Ⅱ | 土塊 | C7 | 土層 | 0.37 | 0.30 | 0.12 | - | - | |
| 065-42 | Ⅱ | 土塊 | C7 | 土層 | 0.19 | 0.18 | 0.10 | - | - | |
| 065-43 | Ⅱ | 燻土塊 | C7 | 土層 | 18C 前～後 | (1.17) | 0.82 | 0.33 | 土 瓦 | |
| 065-44 | Ⅱ | 燻土塊 | C7 | 土層 | 17C 後～18C 前 | (1.35) | 0.92 | 0.16 | 土 瓦 | |

遺構観察表

| 遺構番号 | 地区 | 遺構種類 | 地区 | 遺跡面 | 時期 | 規模 (m) | | | 主な出土遺物 | 備考 |
|---------|----|------|----|-----|------------------|--------|--------|------|---|---|
| | | | | | | 長辺 | 短辺 | 高さ | | |
| 065-45 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | 17C 前 | (0.93) | 0.73 | 0.36 | 唐] 印土製 墨灰磁鉢、瓦] 赤 | |
| 065-46 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | 18C 前 | 0.44 | 0.31 | 0.41 | 唐] 白磁碗、瓦] 黒-平 | 92 → 46 |
| 065-47 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | 17C 後 (大穴後) | 1.48 | (1.36) | 0.47 | 伊] 鉢? 唐] 白磁平鉢、瓦] 黒-平、丸赤-平 | 道路脇 47 → 46 |
| 065-48 | Ⅲ | 大型土坑 | C6 | 上層 | | 1.16 | 1.05 | 0.37 | | 49 → 48 |
| 065-49 | Ⅲ | 土坑 | C6 | 上層 | 17C | 0.72 | 0.30 | 0.27 | 唐] 滑毛目大皿、唐] 磁鉢 | 49 → 48 電線杆に横 路埋込土 |
| 065-50 | Ⅲ | 大型土坑 | C6 | 上層 | | 1.09 | 0.93 | 0.33 | | 50 → 49 |
| 065-51 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | (17C 後) 幕末～近代 | 0.82 | 0.36 | 0.32 | 土] 瓦、唐] 灰陶 滑毛目鉢、磁] 甕、瓦] 黒-平、丸赤-丸 | 研究所 52 → 51 |
| 065-52 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | 幕末～近代 | 1.66 | 1.40 | 0.40 | | 堀の埋立跡 研究所 52 → 53 |
| 065-53 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | 17C | 0.58 | 0.48 | 0.40 | 土] 瓦 | 礎石・柱根 (角材遺あり) 125 → 122 → 54 → 53 柱穴内 065-53、73、 107、97、80 等 |
| 065-54 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | 17C 後 | 0.35 | 0.34 | 0.38 | 伊] 瓦 | 125 → 122 → 54 → 53 |
| 065-55 | Ⅲ | 土坑 | C6 | 上層 | | 0.77 | 0.73 | 0.22 | | |
| 065-56 | Ⅲ | 大型土坑 | C6 | 上層 | 17C 前～18C 前 | 1.28 | 0.92 | 0.62 | 伊] 碗、磁] 蓋部内付、磁] 磁鉢、瓦] 黒-平、磁] 甕 | |
| 065-57 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | | 1.05 | 0.55 | 0.16 | | |
| 065-58 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | 19C | 0.96 | 0.54 | 0.07 | 陶] 土法 | 左側部分のみ、下層等 |
| 065-59 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | | 0.36 | 0.23 | 0.07 | | 60 → 59 |
| 065-60 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | 17C? | 0.39 | 0.37 | 0.10 | 土] 瓦 | 60 → 59 |
| 065-61 | Ⅲ | 塀所 | D7 | 上層 | (17C 後) 幕末～近代 | 0.53 | 0.42 | 0.13 | 土] 瓦、伊] 碗、唐] 滑毛目鉢 白磁平鉢、瓦] 黒陶鉢、磁] 鉢、 瓦] 黒-平、陶] 蒸餾土鍋 | 堀跡一部残存 |
| 065-62 | Ⅲ | 塀所 | D7 | 上層 | (18C 後) 幕末～近代 | 0.85 | 0.66 | 0.27 | 土] 瓦、伊] 鉢 磁紅瓦、唐] 甕、磁] 井蓋磁鉢 | 堀跡一部残存 |
| 065-63 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.24 | 0.21 | 0.04 | | |
| 065-64 | Ⅲ | 柱穴 | B6 | 上層 | | 0.18 | 0.15 | 0.03 | | 小竈板女性柱穴内 065- 64、7、134、84 等 |
| 065-65 | Ⅲ | 土坑 | C6 | 上層 | | 0.41 | 0.39 | 0.24 | | 礎石小 |
| 065-66 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | | 0.61 | 0.29 | 0.36 | | |
| 065-67 | Ⅲ | 大型土坑 | C6 | 上層 | 18C 後～ 17C 前 | 1.51 | 0.69 | 0.78 | 土] 瓦 | |
| 065-68 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.50 | 0.25 | 0.10 | | 柱穴内 065-4、5、6、 80 等 |
| 065-69 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | | 0.28 | 0.25 | 0.10 | | 柱穴内 065-4、5、6、 80 等 柱穴内 065-87、70、 69 |
| 065-70 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.39 | 0.24 | 0.07 | | 柱穴内 065-87、70、 69 |
| 065-71 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.40 | 0.37 | 0.21 | | |
| 065-72 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | | 0.28 | 0.27 | 0.25 | | 小竈板女性柱穴内 065- 72、11、75、22 等 |
| 065-73 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | 17C (～近代) | 0.78 | 0.65 | 0.65 | 陶] 甕、唐] 印土製 | 埋蔵物から残存 柱穴内 065-53、73、 107、97、80 等 |
| 065-74 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.40 | 0.33 | 0.27 | | |
| 065-75 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | 17C 前? | 0.24 | 0.21 | 0.16 | 土] 瓦、唐] 甕? | 小竈板女性柱穴内 065- 72、11、75、22 等 |
| 065-76 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | | 0.19 | 0.18 | 0.16 | | |
| 065-78 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | (17C 後～) 19C | 1.01 | 0.87 | 0.19 | 土] 瓦、伊] 碗、瓦] 赤-丸 | 101 → 78 |
| 065-79 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | 19C | 0.82 | 0.76 | 0.07 | 土] 瓦、伊] コシニヤ? 磁、唐] 滑毛目鉢 片口鉢、陶] 灰陶鉢、 磁] 鉢、磁] 蓋部 | |
| 065-80 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | 18C～ | 0.92 | 0.49 | 0.40 | 土] 瓦、伊] 瓦 | |
| 065-81 | Ⅲ | 土坑 | C6 | 上層 | | (0.50) | (0.35) | 0.60 | | 礎石 柱穴内 065-4、 5、6、80 等 柱穴内 065-53、73、 107、97、80 等 |
| 065-82 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C6 | 上層 | 幕末～近代? | 1.15 | 0.72 | 0.32 | | 堀跡小 81 → 82 堀跡の埋立跡 研究所 81 → 82 |
| 065-83 | Ⅲ | 竈臺 | C7 | 上層 | 18C 中～後 | 0.50 | 0.36 | 0.20 | 伊] 瓦鉢、唐] 滑毛目鉢? 伊] 灰陶小皿、磁] 甕 | 埋蔵物 (堀跡を埋めた 跡) 065-11 埋込土 |
| 065-84 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | | 0.22 | 0.19 | 0.11 | | 85 → 84 |
| 065-85 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | | 0.38 | 0.29 | 0.17 | | 85 → 84 |
| 065-86 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | | 0.41 | 0.30 | 0.25 | | |
| 065-87 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.60 | 0.52 | 0.09 | | 柱穴内 065-87、70、 69 |
| 065-88 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | 17C 後～ 18C 前 | 1.53 | 1.05 | 0.45 | 唐] 瓦鉢、瓦] 黒-平、丸 | 道路脇 89 → 20、88 |
| 065-89 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | | 3.10 | 1.15 | 0.51 | | 道路脇 89 → 20、88 |
| 065-90 | Ⅲ | 土坑 | C6 | 上層 | | 0.29 | 0.26 | 0.10 | | |
| 065-91 | Ⅲ | 土坑 | C7 | 上層 | | 0.28 | 0.21 | 0.07 | | |
| 065-92 | Ⅲ | 土坑 | B6 | 上層 | 17C 前～18C 前 | 0.49 | 0.41 | 0.48 | 伊] 小皿、磁] 蓋部 | 92 → 86 |
| 065-93 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | 17C 後 | 1.68 | 0.80 | 0.43 | 伊] 碗、唐] 甕 蒸餾平鉢、瓦] 黒-平、陶] 土瓶 | 道路脇 94 → 93 → 47、95 → 115 |
| 065-94 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | 17C 後 | 1.40 | 0.55 | 0.44 | 伊] 碗 | 道路脇 94 → 93 → 47、95 → 115 |
| 065-95 | Ⅲ | 大型土坑 | B6 | 上層 | 17C 後 | 1.39 | 1.22 | 0.57 | 土] 瓦、唐] 蒸餾鉢、陶] 天目、磁] 甕、瓦] 黒-平 | 道路脇 94 → 93 → 47、95 → 115 |
| 065-96 | Ⅲ | 柱穴小 | B6 | 上層 | | 0.30 | 0.25 | 0.15 | | |
| 065-97 | Ⅲ | 柱穴 | C6 | 上層 | 17C 前 | 0.45 | 0.38 | 0.20 | 中] 染付碗、唐] 瓦 | 柱穴内 065-53、73、 107、97、80 等 |
| 065-98 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.42 | 0.38 | 0.39 | | |
| 065-99 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.60 | 0.42 | 0.29 | | 100 → 99 |
| 065-100 | Ⅲ | 柱穴小 | C6 | 上層 | | 0.45 | 0.40 | 0.52 | | 100 → 99 |
| 065-101 | Ⅲ | 竈臺土坑 | C7 | 上層 | 18C 後 | 2.15 | 1.15 | 0.13 | 土] 赤砂? 黒割漆、伊] 小皿、唐] 鉢、陶] 小皿 | 遺構土小 101 → 78 |

