

福井県埋蔵文化財調査報告 第177集

福井城跡

—北陸新幹線建設事業に伴う調査 6—

第1分冊 遺構編

2022

福井県教育庁埋蔵文化財調査センター

序 文

このたびは、北陸新幹線建設事業に伴って、福井市豊島1丁目において平成27・28年度に実施した福井城跡の発掘調査の成果をとりまとめたものです。

福井城跡は、足羽川と吉野川の合流地付近に築城されたと伝承される、柴田勝家が築城した北庄城を前身として、結城秀康により大改修された環郭式の平城です。ところが、明治維新とともに役割を終えて、外堀から順に埋め立てられていき、現在では市街地化して、本丸の堀と石垣を残すのみとなっています。

近年、JR北陸本線の高架化や、北陸新幹線開業を見据えた福井駅周辺の再開発が活発化し、それに伴う大規模な発掘調査が実施されてきました。これまで、福井県と福井市がそれぞれ実施した発掘調査の成果により、福井城の各曲輪の正確な位置が把握できるようになってきております。

北陸新幹線建設事業に伴う福井城跡の発掘調査は、福井駅から足羽川に至る範囲が対象となりましたが、このうち「城の橋通り」から南側の部分について、遺物整理事業が終了し、ここに成果を報告できる運びとなりました。報告範囲は、福井城の外曲輪のうち「城ノ橋」と呼ばれる区域に該当し、武家屋敷地だけでなく、町屋地も検出されています。そして、各屋敷地に関わる廃棄土坑、石組水路、石列等の各種遺構が確認されており、多数の陶磁器、漆器碗や箸・下駄等の木製品、笏谷石を加工した多種多様な石製品、煙管や簪・迷子札等の金属製品、鞆羽口や鋳型、取瓶等の鍛冶関連遺物等、当時の武士だけでなく、職人をはじめとする町人らの生活を窺い得る遺物が出土しました。

今後、この報告書の成果が埋蔵文化財としての福井城跡に対する理解をより一層深める手がかりとなり、学術研究・郷土史研究・学校教育など、各方面で広く公開、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、関係諸機関をはじめ、多くの皆様から多大なご支援とご協力を賜りましたこと、深く感謝申し上げます。

令和4年3月

福井県教育庁埋蔵文化財調査センター
所長 中川 佳三

例 言

- 1 本書は、福井県教育庁埋蔵文化財調査センターが北陸新幹線建設事業に伴い、平成27・28年度に実施した福井城跡（福井県福井市豊島1丁目所在）の発掘調査報告書である。なお、調査範囲が南北に細長いため二分割して整理作業を実施しており、本報告分はその南側にあたるため「新幹線南地点」と通称する。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。
- 2 福井城跡の調査は、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構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、青木隆佳、藤本聡子、白川綾、御嶽貞義、秋山綾子、鈴間智子、安達俊一、佐々木芽衣、加藤茂森、藤原充子、宮澤多紀、京藤洋が担当した。なお、調査区番号は、遺跡の略号FKJと調査年次およびその年の福井城跡関連調査番号（試掘調査・工事立会調査を含む）からなる。新幹線南地点の調査区番号はFKJ15-1・2、16-1である。
- 3 発掘調査の支援業務は、株式会社イビソク（FKJ15-1）、株式会社サンワコン（FKJ15-2）、株式会社アコード（FKJ16-1）に委託した。
- 4 発掘調査は、平成27年4月1日から平成27年11月30日まで（FKJ15-1・2）と、平成28年4月1日から平成28年12月28日まで（FKJ16-1）に実施した。
- 5 出土遺物の整理作業は、平成28年4月1日から令和4年3月31日まで、福井県教育庁埋蔵文化財調査センターにて実施した。
- 6 本書の編集は御嶽があたり、青木、御嶽、秋山、佐々木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：御嶽 第3章第1節：秋山 御嶽 第3章第2節：佐々木 御嶽 第3章第3節：青木 御嶽
- 7 本書に掲載した遺構・地形測量図ならびに空中写真は、各支援業者によるものを一部改変して使用した。一部の遺構図のトレースや合成は有限会社エヌ・エム調査設計に委託し、報告書用に再構成した。
- 8 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。
- 9 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。
- 10 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。
- 11 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。
- 12 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。
- 13 本遺跡の所在地は、中世から17世紀初めまで「北庄」と呼ばれていたが、寛永元年（1624）に「福居庄」「福井庄」へと改称され、さらに元禄年間（1688～1704）から「福井」の名称が定着していく。しかし、本書では煩雑を避けるため、柴田勝家の居城を北庄城、結城秀康の入城以降を福井城とし、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を以て近世の始まりとする。
- 14 本書で使う福井城の曲輪等の名称は、福井県文書館所蔵 山内秋郎家文書「福井藩家中絵図」（「戊午屋舗絵図」）による幕末頃の呼称である。

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	
第1節 調査区と福井城下の屋敷地割	3
第2節 各調査区の基本層序	5
第3章 遺 構	
第1節 FKJ15-1 調査区の遺構	13
第2節 FKJ16-1 調査区の遺構	62
第3節 FKJ15-2 調査区の遺構	85

写真図版目次

図版第1 FKJ15-1 調査区 1	(2) 土坑 151-7 土層堆積状況 (北東から)
(1) 調査開始時の全景 (北から)	(3) 土坑 151-7 完掘状況 (北東から)
(2) 調査開始時の全景 (南から)	(4) 柱穴 151-213 礎石検出状況 (北から)
(3) 全景 2 面目 (北から)	(5) 溝 151-5 土層堆積状況 (北から)
(4) 全景 2 面目 (南から)	(6) 溝 151-5 完掘状況 (北から)
図版第2 FKJ15-1 調査区 2	(7) 溝 151-143 遺物出土状況 (西から)
(1) 全景 5 面目 (北から)	(8) 溝 151-112 完掘状況 (東から)
(2) 全景 5 面目 (南から)	図版第6 FKJ15-1 調査区 6
(3) 砂利敷道路 検出時の状況 (南から)	(1) 集石 151-101 検出状況 (西から)
(4) 砂利敷道路 2 面目の状況 (南から)	(2) 集石 151-101 溜枘部分 (東から)
図版第3 FKJ15-1 調査区 3	(3) 151-石列 1・2 検出状況 (西から)
(1) 井戸 151-108 土層堆積状況 (西から)	(4) 151-石列 1・2 検出状況 (東から)
(2) 井戸 151-108 完掘状況 (北から)	(5) 土坑 151-105A 石組検出状況 (北から)
(3) 井戸 151-3 上層の土層堆積状況 (東から)	(6) 溝 151-195 石組検出状況 (西から)
(4) 井戸 151-3 石組検出状況 (南東から)	図版第7 FKJ16-1 調査区 1
(5) 井戸 151-3 石組半裁状況 (東から)	(1) 161-1 調査区全景 1 面目 (北から)
(6) 井戸 151-3 桶側検出状況 (東から)	(2) 161-1 調査区全景 1 面目 (北東から)
(7) 井戸 151-3 石組裏込内石材の刻印	(3) 161-1 調査区全景 2 面目 (南から)
(8) 井戸 151-265 石組半裁状況 (北から)	(4) 161-2 調査区全景 1 面目 (北から)
図版第4 FKJ15-1 調査区 4	(5) 161-2 調査区全景 2 面目 (南から)
(1) 廃棄土坑 151-204 土層堆積状況 (西から)	(6) 161-2 調査区全景 3 面目 (北から)
(2) 廃棄土坑 151-102 土層堆積状況 (西から)	(7) 161-3 調査区全景 1 面目 (南から)
(3) 廃棄土坑 151-21 土層堆積状況 (北から)	(8) 161-3 調査区全景 2 面目 (南から)
(4) 廃棄土坑 151-385 土層堆積状況 (東から)	図版第8 FKJ16-1 調査区 2
(5) 廃棄土坑 151-21 遺物出土状況 (南から)	(1) 土坑 161-1・2 土層堆積状況 (東から)
(6) 廃棄土坑 151-230 遺物出土状況 (南から)	(2) 土坑 161-31・32 土層堆積状況 (西から)
(7) 廃棄土坑 151-245 遺物出土状況 (南西から)	(3) 溝 161-36・土坑 161-41 土層堆積状況 (北西から)
(8) 廃棄土坑 151-259 遺物出土状況 (南から)	(4) 土坑 161-117・128 土層堆積状況 (南西から)
図版第5 FKJ15-1 調査区 5	(5) 土坑 161-117 遺物出土状況 (南から)
(1) 土坑 151-7 砂利層上面検出状況 (北東から)	

- (6) 土坑 161-117 遺物出土状況 (東から)
- (7) 井戸 161-104 桶側検出状況 (南から)
- (8) 井戸 161-104 土層堆積状況 (南から)

図版第9 FKJ15-2 調査区 1

- (1) 全景 1 面目 (南から)
- (2) 全景 2 面目 (南から)

図版第10 FKJ15-2 調査区 2

- (1) 全景 3 面目 (南から)
- (2) 石組水路 152-178 (西から)

図版第11 FKJ15-2 調査区 3

- (1) 水道設備 竹樋 152-78・79 (北から)
- (2) 土坑 152-297 検出状況 (東から)

図版第12 FKJ15-2 調査区 4

- (1) 廃棄土坑 152-166・177 完掘状況 (南から)
- (2) 礎石 152-265 検出状況 (東から)
- (3) 柱穴 152-266 礎石・柱根検出状況 (東から)
- (4) 礎石 152-266 検出状況 (東から)
- (5) 礎石 152-295 検出状況 (東から)
- (6) 礎石 152-309 検出状況 (南から)
- (7) 石組 152-288 検出状況 (北から)
- (8) 井戸 152-226 石組検出状況 (南から)

図版第13 FKJ15-2 調査区 5

- (1) 石列 152-84・85・87 検出状況 (東から)
- (2) 井戸 152-77 石組検出状況 (東から)
- (3) 土坑 152-106 埋納遺物検出状況 (南西から)
- (4) 土坑 152-107 遺物出土状況 (南西から)
- (5) 土蔵基礎 152-81 根石検出状況 (東から)

図版第14 FKJ15-2 調査区 6

- (1) 区画石列 152-190 検出状況 (南から)
- (2) 石組水路 152-2 検出状況 (東から)

図版第15 FKJ15-2 調査区 7

- (1) 礫敷 152-57 検出状況 (北から)
- (2) 礫集積 152-4 検出状況 (南から)
- (3) 流し 152-42 検出状況 (東から)
- (4) 流し 152-41 検出状況 (北から)
- (5) 井戸 152-147 桶側検出状況 (東から)
- (6) 井戸 152-181 桶側等検出状況 (東から)
- (7) 井戸 152-148・181 間竹樋検出状況 (東から)
- (8) 石積遺構 152-146 検出状況 (西から)

図版第16 FKJ15-2 調査区 8

- (1) 砂利敷道路 152-32 1 面目相当 (南から)
- (2) 砂利敷道路 152-32 2 面目相当 (南から)

図版第17 FKJ15-2 調査区 9

- (1) 砂利敷道路 152-32 3 面目相当 (南から)
- (2) 砂利敷道路 152-135 3 面目相当 (東から)

図版第18 FKJ15-2 調査区 10

- (1) 暗渠 152-104 検出状況 (東から)
- (2) 暗渠 152-229 等検出状況 (南から)
- (3) 石列 152-187・197～199 検出状況 (南から)
- (4) 石列 152-171・84 検出状況 (西から)
- (5) 石列 152-223～225 検出状況 (北西から)
- (6) 石組溝 152-229 検出状況 (北から)
- (7) 石列 152-176 検出状況 (西から)
- (8) 石列 152-137 使用石材の刻印

挿 図 目 次

第1図 調査地の位置	1	204・227・228・238	20
第2図 調査区割図	3		
第3図 城下町割・調査区対照図	4		
第4図 城下絵図にみえる 調査地周辺の変遷	4		
第5図 基本層序模式図	6		
第6図 FKJ15-1 調査区全体図 1・2 面目	7		
第7図 FKJ15-1 調査区全体図 3 面目	9		
第8図 FKJ15-1 調査区全体図 4・5 面目	11		
第9図 屋敷地 A-1 1 面目 151-38・95・96	14		
第10図 屋敷地 A-1 1 面目 151-92・100・103・106	15		
第11図 屋敷地 A-1 1・2 面目①	16		
第12図 屋敷地 A-1 1・2 面目②	17		
第13図 屋敷地 A-1 1・2 面目③	18		
第14図 屋敷地 A-1 151-107	19		
第15図 屋敷地 A-1 151-160			
第16図 屋敷地 A-1 2 面目 151-137・196・197	21		
第17図 屋敷地 A-1 2 面目 151-226・230・245	22		
第18図 屋敷地 A-1 2 面目 151-245	23		
第19図 屋敷地 A-1 2 面目 151-259	24		
第20図 屋敷地 A-1・2 境付近の遺構① 151-17・109・110	25		
第21図 屋敷地 A-1・2 境付近の遺構② 151-7・9・19・138・139	26		
第22図 屋敷地 A-1 3 面目① 151-239・258	27		
第23図 屋敷地 A-1 3 面目② 151-203・229・246・269・384	28		
第24図 屋敷地 A-1 整地土	29		
第25図 屋敷地 A-1 整地土変遷	30		
第26図 屋敷地 A-1 下層層序	31		
第27図 屋敷地 A-2 1 面目 151-3	32		
第28図 屋敷地 A-2 1 面目 151-4・ 26・83・279・280・282	34		

第29図	屋敷地 A-2 1 面目① 151-25・39・68・70・76	35	第62図	屋敷地 C-1 161-85・86	71
第30図	屋敷地 A-2 1 面目② 151-24・29・34～37・213・215	36	第63図	屋敷地 C-1 161-31・32・33	72
第31図	屋敷地 A-2・3 2 面目 151-112	37	第64図	C 街区 161-4・8・17・22・27	73
第32図	屋敷地 A-2 1 面目 151-28 屋敷地 A-3 2 面目 151-102・385	38	第65図	屋敷地 C-2 161-1・2・6・23・25	74
第33図	屋敷地 A-3 1 面目 151-101	39	第66図	屋敷地 C-2 ① 161-277・303・ 304・315・318・320・322・324	75
第34図	屋敷地 A-3 2 面目 151-224・ 231・240・233・274・276	40	第67図	屋敷地 C-2 ② 161-278・ 280・281・284・333	76
第35図	砂利敷道路 1 面目	42	第68図	屋敷地 C-2 161-280・283・ 288～295・302・327～330	77
第36図	砂利敷道路と下層の遺構	43	第69図	下層遺構 161-2 区 2 面目 161-180・188・191・192・199	78
第37図	道路東側溝 151-105 の変遷	44	第70図	下層遺構 161-2 区 3 面目 211・214・216～218・220～228	79
第38図	砂利敷道路周辺の遺構① 151-105・157・199・255	45	第71図	下層遺構 161-2 区 3 面目 土坑列	81
第39図	砂利敷道路周辺の遺構② 151-243・252・254・256	46	第72図	下層遺構 161-1 区① 161-36・41	82
第40図	砂利敷道路周辺の遺構 151-195・225・234・266・267	47	第73図	下層遺構 161-1 区② 161-36	83
第41図	屋敷地 B-1 151-6・125～129・223	48	第74図	下層遺構 161-1 区 161-44・ 53～56・70・71・96・100	83
第42図	屋敷地 B-1 151-27・30・31・32・72	49	第75図	下層遺構 161-3 区 161-363・341～344	84
第43図	屋敷地 B-1 151-122・130 石列 1・2	50	第76図	FKJ15-2 調査区全体図 1・2 面目	87
第44図	屋敷地 B-1 151-5	51	第77図	FKJ15-2 調査区全体図 3・4 面目	89
第45図	下層遺構 3 面目 151-265	52	第78図	C 街区 1 面目 152-36・37・78・79・90	91
第46図	下層遺構 3 面目①	53	第79図	C 街区 1・2 面目 152-56・152・159・160・261	92
第47図	下層遺構 3 面目② 151-145・191・247・263・283・ 288・289・290・299・336	54	第80図	C 街区 1・2 面目 152-166・177・262	93
第48図	下層遺構 4 面目 151-261・ 262・268・318・319・342・375	55	第81図	C 街区 1・2 面目 建物跡	95
第49図	下層遺構 4 面目 151-329・330・331・332・333	56	第82図	C 街区 2・3 面目 152-178	96
第50図	下層遺構 4 面目 151-270	56	第83図	C 街区 3 面目 礎石列	97
第51図	下層遺構 4 面目① 151-291・307・308・317・369	57	第84図	C 街区 3 面目 152-264・ 265・266・288・309・349	98
第52図	下層遺構 4 面目② 151-278・293・306・309・ 367・368・380・381	58	第85図	C 街区 3 面目 152-46・53・56・226	99
第53図	下層遺構 4 面目①	59	第86図	道路の変遷	101
第54図	下層遺構 4 面目② 151-281・300・334・347・348	60	第87図	道路西側縁石・溝の変遷 3・4 段階	103
第55図	5 面目の遺構	61	第88図	道路西側溝の変遷 1・2 段階	105
第56図	FKJ16-1 調査区全体図	63	第89図	道路横断石組溝(暗渠) 上層	107
第57図	B 街区 161-112・115・116	66	第90図	道路横断石組溝(暗渠) 下層	108
第58図	B 街区 161-104	67	第91図	D 街区 南町屋地北西隈付近の石列 (地覆石列) の変遷	109
第59図	B 街区 161-117・156・ 172～175・180・181	68			
第60図	B 街区 161-110・111・ 113・114・125・171	69			
第61図	B 街区 161-129・131・ 146・147・158・163・179	71			

第92図	D街区 1 面目 建物跡	112	第100図	石組水路 152-2	121
第93図	D街区 2・3 面目 152-108・ 241・242・246・278・279・326	113	第101図	石組水路 152-2 断面	122
第94図	D街区 2・3 面目 152-26・217・218・257	114	第102図	E街区の変遷 1・2 面目	123
第95図	D街区 3・4 面目 152-277・366	115	第103図	E街区 1 面目 152-3	125
第96図	D街区 3 面目 152-190	116	第104図	E街区 2 面目 152-176	126
第97図	D街区 3 面目 152-247・281・293・360	117	第105図	E街区 1 面目 152-1・6・11・68・75	127
第98図	D街区 3 面目 152-202・203・ 206・210～213・219・222	118	第106図	E街区 1・2・3 面目 152-41・ 42・43・58・145・176・194	128
第99図	D街区 3 面目 152-312・316・321・330	119	第107図	E街区 1 面目 152-4・147・291	129
			第108図	E街区 1 面目 152-148・181 ①	130
			第109図	E街区 1 面目 152-148・181 ②	131
			第110図	E街区 152-146	132
			第111図	下層の遺構 152-352・367	133

表 目 次

第1表	調査経過	2		C街区の遺構	139
第2表	FKJ15-1 調査区遺構観察表	134		下層の遺構	141
	A街区の遺構	134	第4表	FKJ15-2 調査区遺構観察表	143
	道路部分の遺構	136		C街区の遺構	143
	B街区の遺構	136		D街区の遺構	145
	下層の遺構	137		E街区の遺構	146
第3表	FKJ16-1 調査区遺構観察表	138		道路部分の遺構	147
	B街区の遺構	138		下層の遺構	147