

# 加越国境城郭群と古道 調査報告書

一切山城跡・松根城跡・小原越一

加越国境城郭群と古道調査報告書

2014

金沢市

平成26年3月  
(2014年)

金 沢 市  
(金沢市埋蔵文化財センター)

# 加越国境城郭群と古道

## 調査報告書

一切山城跡・松根城跡・小原越一

平成26年3月  
(2014年)

金沢市  
(金沢市埋蔵文化財センター)

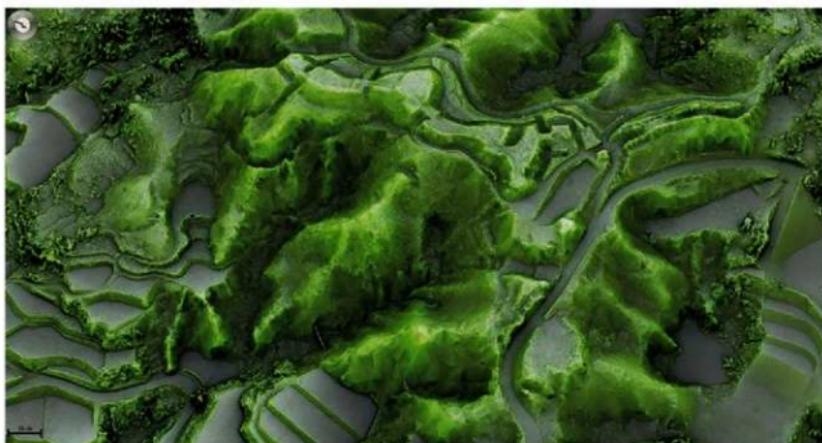




0 50 100 150 200m

松根城跡 立体地図（色彩を変更）



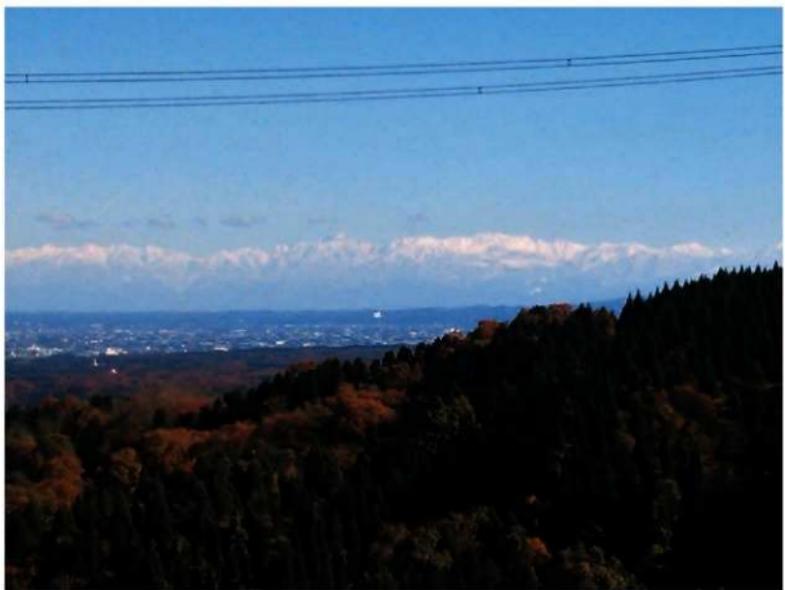


松根城跡 立体鳥瞰図（加賀側より）



松根城跡 立体鳥瞰図（越中側より）





松根城跡から越中方面を望む



松根城跡から加賀方面を望む





切山城跡 門遺構



松根城跡 門遺構



## 例　　言

1. 本書『加越国境城郭群と古道調査報告書』は、石川県金沢市桐山町・宮野町地内に所在する切山城跡、同松根町・竹又町・小矢部市内山町に所在する松根城跡、切山城と松根城を繋ぐ小原越の発掘調査等を扱った報告書である。
2. 本調査は金沢市が平成 23 年度～平成 25 年にかけて国庫補助事業として実施したものである。
3. 調査にあたっては加越国境城郭群と古道調査指導委員会及び金沢市埋蔵文化財調査委員会の指導を受けた。

加越国境城郭群と古道調査指導委員会　　委員長 谷内尾 晋司  
　　　　　　委員 木越 隆三  
　　　　　　〃 千田 嘉博  
　　　　　　〃 山崎 幹泰  
　　　　　　〃 山本 建夫

金沢市埋蔵文化財調査委員会　　委員長 橋本 澄夫（平成 23 年度まで）  
　　　　　　〃 谷内尾 晋司（平成 24 年度から）  
　　　　　　委員 垣田 修児  
　　　　　　〃 小嶋 芳孝（平成 24 年度から）  
　　　　　　〃 谷内尾 晋司（平成 23 年度まで）  
　　　　　　〃 横山 方子

4. 調査及び本書の執筆、編集、調査時の写真撮影は向井裕知（金沢市文化財保護課主任主事）が担当した。遺物の写真撮影は景山和也（金沢市文化財保護課主査）が担当した。
5. 本書の各図及び写真図版の指示は以下のとおりである。
  - (1) 方位は全て座標北である。座標は世界測地系（第VII系）に基づき設定している。
  - (2) 各図の縮尺は、遺物は 1/2・1/3・1/4・1/6・1/8、遺構は 1/40・1/60・1/100 が主であるが、各図に指示しているとおりである。
  - (3) 遺物実測図の番号は通し番号とし、それぞれの本文中、観察表、写真図版のそれと一致する。
  - (4) 遺構名の略号は、S A = 櫛列・堀跡、S B = 磁石建物跡、S D = 構・堀跡、S K = 土坑跡、S X = 焼土坑跡、S P = 柱穴・小穴跡などである。
6. 本調査での出土遺物、記録資料は金沢市埋蔵文化財センターで保管している。

# 目 次

## 第1章 調査の経過

第1節	調査に至る経緯	1
第2節	調査の経過	1

## 第2章 遺跡の位置と環境

第1節	地理的環境	3
第2節	歴史的環境	3
第3節	加越国境城郭群の歴史	4

## 第3章 切山城跡の調査

第1節	概要	7
第2節	遺構と遺物	7
第3節	小結	9

## 第4章 松根城跡の調査

第1節	概要	21
第2節	遺構と遺物	21
第3節	小結	24

## 第5章 小原越の調査

第1節	概要	43
第2節	遺構	43
第3節	小結	44

## 第6章 自然科学分析

第1節	松根城跡検出土壙の花粉化石とプラントオパール分析（森将志）	65
第2節	松根城跡検出土壙の大型植物遺体と昆虫化石分析（佐々木由香、バンダリ・スダルシャン、森勇一）	70
第3節	切山城跡出土火縄銃弾丸の理化学的分析結果（斎藤努、永嶋正春）	73

## 第7章 総括

第1節	「前田・佐々戦争」に関する文献史料について（木越隆三）	77
第2節	城郭史上の加越国境城郭群（千田嘉博）	98
第3節	総括	103

## 写真図版

## 第1章 調査の経過

### 第1節 調査に至る経緯

平成11年度～17年にかけて石川県教育委員会による「石川県中世城館跡調査事業」が国庫補助事業で実施された。その報告を受けて文化庁で実施された「平成19年度第2回中世城館遺跡・近世大名墓所等の保存検討委員会」において、加越国境城郭群の歴史的重要性が指摘され、群として指定すべきとの方針が示された。平成21～22年度には文化庁調査官が現地を視察し、城郭群が街道を取り込むことが特徴であることから、街道も調査対象に含めるよう指導があった。

以上の状況を受けて、加越国境城郭群は広範囲に分布するが、既往の調査等によってある程度状況が把握されている松根城跡、切山城跡及び小原越が調査対象として選定された。

平成23年度から、学識者や地元代表から構成される「加越国境城郭群と古道調査指導委員会」を設置し、アドバイザーとして文化庁及び石川県、オブザーバーとして松根城跡を一部含む小矢部市の協力を得て、考古学、文献史学及び建築史学などの視点からなる調査体制が整えられた。

#### 委員会の構成

委 員 長	谷内尾晋司（考古学、石川考古学研究会 会長）
委 員	木越隆三（文献史学、石川県金沢城調査研究所 所長）
	千田嘉博（城郭考古学、奈良大学 教授）
	山崎幹泰（建築史学、金沢工業大学 准教授）
	山本建夫（地元代表、金沢市三谷地区町会連合会 会長）
アドバイザー	文化庁記念物課、石川県教育委員会文化財課
オブザーバー	小矢部市教育委員会生涯学習文化課
事 務 局	金沢市都市政策局歴史文化部文化財保護課

### 第2節 調査の経過

#### 平成23年度

4月に松根城跡、切山城跡及び小原越の現況確認のため踏査を実施した。切山城跡の東側で複数の道跡を確認し、小原越の旧道である可能性が考えられた。また、小原越については、所々に旧道と考えられる掘り割り状の遺構が確認された。

7月には第1回の調査指導委員会を開催し、事業概要や対象とする城郭と古道の概要について報告を行い、秋に実施予定の切山城跡発掘調査についての助言などを得た。

10月には石川県、富山県及び小矢部市の担当者と会議を実施し、協力関係を確認すると共に、今後の調査等について検討を行った。

11月に切山城跡の発掘調査に着手した。切山城跡では平成13年度に国庫補助事業で測量調査を実施しており、今回の調査に際して基礎資料として利用した。また、金沢市文化財探訪月間の一環として、調査中の切山城跡や松根城跡、小原越の紹介を行った。

12月には、駐車スペースの都合により地元の方々と一部の研究者のみを対象として発掘調査成果現地説明会を開催した。

3月には、第2回調査指導委員会を開催し、切山城跡の発掘調査成果と次年度に予定している松根城跡の航空レーザ測量及び加越国境城郭群のその他の城郭について報告した。

## 平成 24 年度

6 月に松根城跡の航空レーザ測量を実施し、自動解析で得た地形図を元に発掘調査場所の検討を行った。なお、本測量は小矢部市域も含んでいることから、小矢部市と共同で実施している。

7 月に年度第 1 回目の調査指導委員会を開催し、松根城跡航空レーザ測量の実施や発掘調査の予定について報告すると共に、木越委員から「加越国境城郭群」築造の歴史的背景について」と題する報告をいただいた。

10 月~11 月にかけて松根城跡の発掘調査を実施し、現在の遺構が 16 世紀後葉のものであることや、中世に遡る小原越を発見するなど多くの成果をあげた。なお、調査途中で小矢部市と共同で発掘調査成果説明会を実施し、約 100 名の参加者があった。また、2 回目の調査指導委員会を調査中の松根城跡で実施し、委員の方々から有益なご指摘をいただいた。

3 月には、国立歴史民俗博物館において、切山城跡出土鉄砲玉の分析を行い、鉛玉であることが判明し、鉛同位体比分析も併せて実施した（第 6 章第 3 節参照）。

## 平成 25 年度

5 月に年度 1 回目の調査指導委員会を実施し、松根城跡の発掘調査成果や小原越の調査予定、小原越に関する文献調査について報告した。

7 月に小原越の測量調査と発掘調査を実施した。これまでに想定されていなかった丘陵尾根部において、小原越の可能性が考えられる道跡を複数の調査区で発見するなど、大きな成果を得た。

8 月以降、これまでの調査成果について整理作業を実施し、3 月には、本書を刊行すると共に、年度 2 回目の調査指導委員会を実施し、小原越の調査成果と本書による調査成果を報告した。



切山城跡 現地説明会



松根城跡 調査指導委員会の視察



松根城跡 小矢部市と共同で説明会を実施



松根城跡 小矢部市と共同で説明会を実施

## 第2章 遺跡の位置と環境

### 第1節 地理的環境

切山城跡と松根城跡、それらを繋ぐ小原越は石川県金沢市と富山县小矢部市に所在する。

石川県は本州日本海側のほぼ中央に位置している。北方は日本海に面し、南方は福井県、岐阜県、富山县と接する南北に細長い県であり、日本海に突き出た能登地方とその南の加賀地方に分けられる。金沢市は加賀地方の北部に位置している。その西部は日本海に接し、南東部には海拔 1,500m を越える山地をかかえる。この山地からは市域を西流する二大河川、浅野川と犀川が流れ、北側に位置する前者は河北潟へ、南側の後者は日本海へ注ぐ。市域の西部に展開する平野部では両河川に挟まれた地域に市街地が形成されている。また、犀川を境として、北部平野と南部平野に分かれ、前者は犀川・浅野川やその北部を流れる金剛川・森下川によって形成された沖積平野であり、後者は白山を源とする手取川が形成する扇状地の北辺である。切山城跡は砺波丘陵の一部である森本丘陵上に立地する。

### 第2節 歴史的環境

切山城や松根城、小原越が所在する森本地区には北陸道や加賀・越中間を北陸道よりも近距離で結ぶ小原越・田近越といった脇街道が通り、また河北潟・大野川を経て日本海へ至る森下川が流れている。このように水陸交通の要衝である当地域には、街道沿いに多くの集落遺跡・城館跡が残っており、以下にその概略を記す。

中世遺跡の分布を北国街道（推定中世北陸道）に沿って北から順にみると、まず花園八幡遺跡がある。古墳時代中期の遺物が大半であるが、中世の構造は土坑などを検出しておらず、遺物は外縁連弁文の青磁碗が出土している。遺跡東方の丘陵上には式内社の波自加弥神社が所在する。同社は鎌倉時代の作とされる「木造隨身像」、室町時代の作とされる「麥喰獅子」（共に市指定文化財）を所蔵する。さらに南下すると縄文時代から近世に至る複合遺跡の梅田B遺跡がある。中世の梅田B遺跡は12世紀末頃～14世紀前半の集落遺跡であり、掘立柱建物、井戸、溝などが検出されている。近世・近代溝に15・16世紀の遺物が散見できることから、15世紀以降にはその上流である谷奥に集落が移動している可能性が指摘されている。谷奥には「アミダジ」や「テランヤチ」という小字名をもつ畠地があり、14世紀～16世紀代の遺物が採集されていることからも、その可能性は高いであろう。梅田B遺跡の南西側丘陵には觀法寺古墳群がある。鎌倉時代頃の土師器皿と掘立柱建物数棟、堀切が見つかっている。建物は1×1間が2～3棟、堀切は幅2m、深さ1m前後で断面U字形を呈し、尾根を切るように掘削されている。堀切は中世後期とされているが、遺物の出土ではなく、鎌倉時代頃の簡単な防衛施設と考えている。同丘陵の南裾には觀法寺谷遺跡がある。丘陵の谷間に立地し、掘立柱建物、溝、土坑、沢と考えられる溝がみつかっている。時期は鎌倉時代頃とされる。木製品が豊富に出土しており、箸や漆器のほか下駄、鳥形、板絵などが出土している。地域の水源や山間信仰の場が屋敷地の一角に取り込まれた可能性が指摘されている。また、さらに南側の北西方向に突き出た丘陵の南裾周辺にも中世遺跡が存在するようである。やや推定北陸道から外れたが、北国街道沿いには南森本町に室町時代とされる亀田大隅岳信館跡がある。塙崎町・吉原町には中世の墓域とされる塙崎中世遺跡や珠洲焼甕を蔵骨器とする火葬墓がみつかった吉原大門遺跡があり、また吉原大門遺跡と隣接する百坂町地内では加賀焼の壺が出土している。その出土地近隣の墓地には中世期とみられる五輪塔が現代の墓に混ざって現在も残っている。吉原町七ヶ塙一号墳上では経塚が確認されており、山間部にはオヤシキ遺跡が所在する。大きな平坦面をもっているが、防御性が弱く、城跡であるかは不明という。

北国街道と今町付近で分岐する田近越沿道には加賀朝日町に朝日山城跡があり、主郭の発掘調査によって16世紀後葉の土師器皿や越前焼と共に多量の茶臼と粉挽臼が出土している。

北国街道と吉原町で分岐する小原越沿道には西から順にみると、まず吉原町には群家跡と推定される式内社の群家神社があり、井上館の一部とも推定される。東に進み岩出町の岩出うわの遺跡は溝から15世紀頃の土師器皿がまとまって出土しており、儀礼的行為を行った痕跡が認められる。堅田町には、弥生・古墳・鎌倉・戦国の各時代の遺物が出土した堅田城跡と鎌倉から南北朝時代にかけての有力居館である堅田B遺跡が所在する。堅田B遺跡は方1町四方に相当する範囲を堀で囲まれたと推定される館跡であり、北堀と西堀を検出している。建長3年（1251）と弘長3年（1263）の紀年銘をもつ般若心経を書写した巻数板という木簡が多く土師器皿や国産・中国産陶磁器、漆器などと共に出土しており、鎌倉時代の館のあり方を考える上で欠かせない遺跡と評価される。河原市には日蓮宗寺院である円乗寺の境内周辺で17世紀末～18世紀とされる一字一石経塚がみつかっている。また同町には河原市館跡が所在する。一辺約40m、幅3～3.5m、遺構検出面からの深さ1m前後の堀で囲まれた館と推定され、内部には掘立柱建物が建っている。しかし、建物や遺物からは一般の集落遺跡との差が認められず、確かに堀といえる溝は存在し、広域流通品である石鍋は出土するが、館であるかはなお検討が必要と考えられる。中心時期は13～14世紀と考えられる。薬師町には土塁の一部が僅かに残る上野館跡がある。梨木町には郭、土塁、櫓台、虎口が残る梨木城跡がある。梨木城跡は城主として一向一揆旗本の奥近江守政堯の名が残る。トレーニング調査では16～17世紀前半の遺物が出土している。また城跡の北側には寺院の伝承が残っており、塚があることからも、その可能性は考えられる。宮野町・桐山町には切山城跡が所在する。そして、小矢部市との県境には松根城跡（市史跡）がある。城跡からは朝日山城跡がよく見える。文献では南北朝時代からその名が知られるが、現在の形態は天正年間に佐々成政が大改修したときの姿を残すとされる。

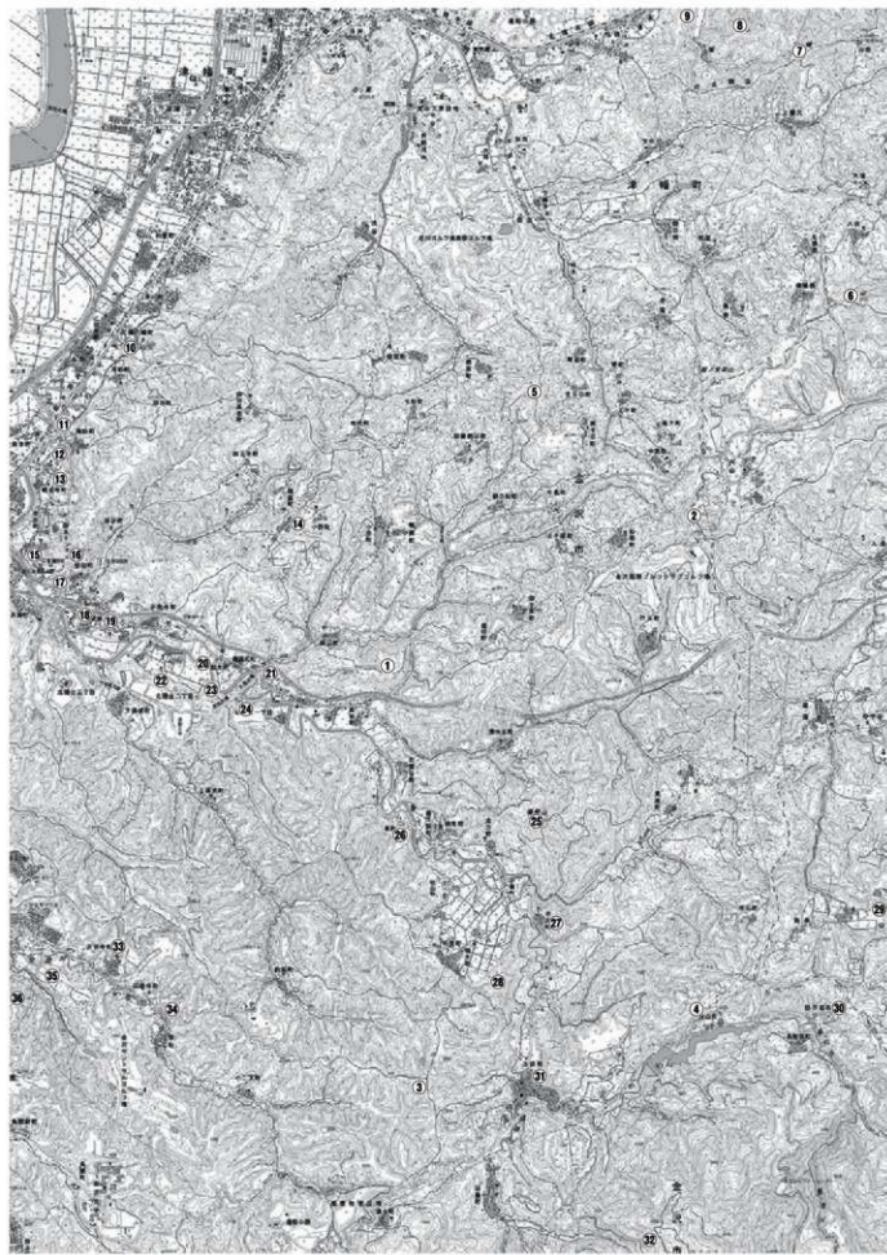
これらの他、三ノ坂道・朴坂越には高峰城跡、荒山城跡などがあり、その北方で小原越との間には、北方城跡、市ノ瀬城跡、柚木城跡などが所在する。

### 第3節 加越国境城郭群の歴史

森本地区に所在する山城の多くは木曾義仲や源義經が布陣したなどの源平合戦の頃の伝承をもつものが多い。北陸道の俱利伽羅が著名であるが、北陸道の他、小原越などの複数の脇街道が存在したことから、それらの道を各軍が侵攻していたのであろう。統いて南北朝期の争乱によるものがある。応安2年（1369）の軍忠状には松根城が「松根の陣」として見え、これが初見となる。そして、一向一揆勢や上杉謙信との抗争などで文献に表れることが多いようである。

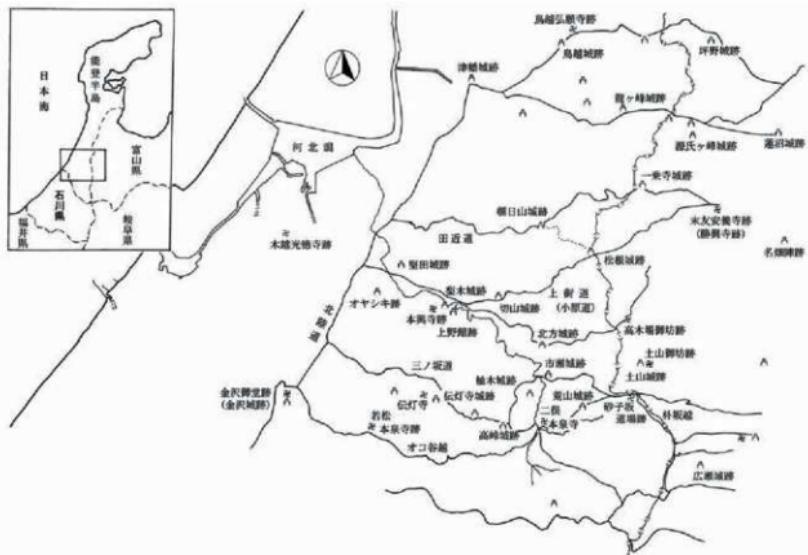
そして、本調査のテーマでもある前田利家と佐々成政の合戦が天正12年（1584）に勃発する。

本能寺の変から2年後の天正12年、織田信長死後天下統一へ向け、羽柴（後の豊臣）秀吉と信長の次男である織田信雄・徳川家康連合軍が尾張（現在の愛知県）の小牧・長久手で争った。秀吉が柴田勝家に勝利した賤ヶ岳合戦の後、秀吉に降伏することで越中に留まった成政であったが、この合戦を機に反秀吉へと方針転換したのである。成政は同年8月に秀吉方である前田利家家臣の村井長頼が守る朝日山城を攻撃するも失敗する。そして、9月には奥村永福が守る末森城（宝達志水町）を攻撃するが、これも利家の援軍によって失敗する。天正13年になると、両者が国境付近への侵入を繰り返す中、前田勢が優勢になりつつあったが、秀吉遠征軍の登場によって成政は降伏した。この後、越中の西半分が利家の長男利長に与えられたことで、加越国境付近の緊張状態は解消され、城郭群は不要になったと考えられる。

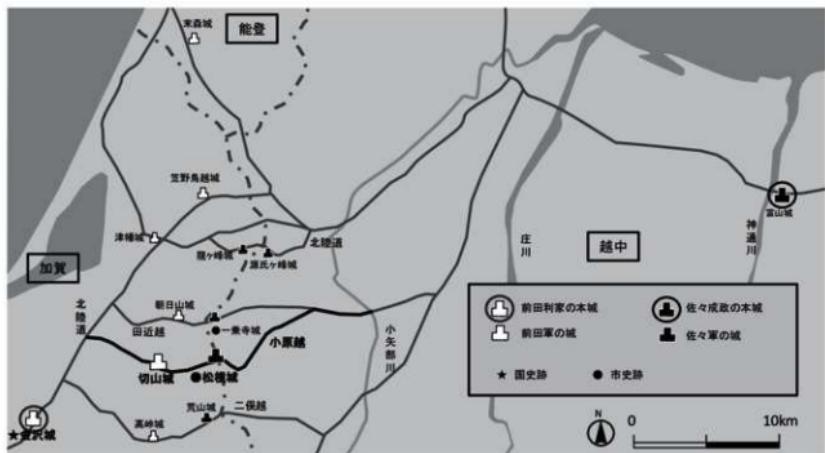


①切山城跡 ②長松城跡 ③高野城跡 ④淀山城跡 ⑤朝日山城跡 ⑥一寺城跡 ⑦懶ヶ峰城跡 ⑧原城跡 ⑨竹橋城跡 ⑩花園八幡道路 ⑪梅田B道跡 ⑫觀法寺右境群  
⑬觀法寺左境群 ⑭福島たたら跡 ⑮羽出うわの道跡 ⑯原野城跡 ⑰原田目道路 ⑱河原市稻保群 ⑲梨木城跡 ⑳宮野町ミヨウケンドウ並跡 ㉑元本郷跡  
㉒上野金路 ㉓正念・樂師道路 ㉔北方城跡 ㉕幸町ミヨウケンヤシキ道路 ㉖市齋城跡 ㉗柏木城跡 ㉘土山御坊跡 ㉙沙子坂道場跡 ㉚善他寺跡 ㉛二俣本京寺 ㉜平尾（本  
京寺）道跡 ㉝夕日寺跡 ㉞長井谷伝灯寺跡 ㉟長尾城跡 ㉟東長江イチノタニ城跡

第1図 遺跡分布図 [S=1/50,000]



「正部・栗原遺跡」（金沢市教育委員会2000）より転載



第2図 加越国境城郭群の分布と古道（城館と寺院〔上段〕）（天正12年頃の想定分布〔下段〕）

## 第3章 切山城跡の調査

### 第1節 概要

切山城跡は金沢市域北部三谷地区の山間部、加賀と越中の国境からやや加賀よりに位置する森下川と切山川、清水谷川に挟まれた標高 139mの尾根頂部を中心造成されおり、国境付近や南方の森下川への眺望が良好である。近世の書上帳や地誌類には、不破彦三（前田家家臣）の城と記載されているが、同時代史料は見つかっていない。

城は南北 250m、東西 200mの規模があり、平坦面、切岸、堀切、豊堀、横堀、土塁、櫓台、虎口などから構成されている。主郭は南北約 25m、東西約 30mの不整形な平坦面で、松根城に比べてコンパクトな造りであるが、16世紀終わりころの特徴がよくみられる。松根城側（越中側）に大規模な堀を設置していることから、越中側からの侵攻を強く意識した構造と考えられる。城跡の南側に位置する作業道は、加賀と越中を結ぶ古道「小原越」と伝わるが、今回の調査によって、横堀の可能性が浮上した。中世段階の小原越は切山城が造られた尾根筋を通っていた可能性があり、城によって遮断されていたものと考えられる。現在小原越と伝えられる作業道は城砦絶後に横堀などの堀底を利用したものであろう。従来、城はこの古道を城内に取り込むことで道の掌握を行っていたと解説されていたが、実際は戦時封鎖を行っていた可能性が高い。

小原越は金沢市今町付近で北国街道から分岐し、尾根道やその脇を通り、小矢部市の五郎丸・末友にいたる脇街道である。俱利伽羅峠を通過する北陸道よりも短い距離で加賀一越中間を結ぶために、軍事的に非常に重要なルートであった。第4章の松根城も同様に小原越を戦時封鎖していた可能性が高く、発掘調査によって明らかとなった。

発掘調査は平成 23 年 11 月 8 日～同年 12 月 16 日に実施した。その間、同年 11 月 19 日には金沢市文化財探訪月間として切山城と松根城の見学会、同年 12 月 3 日には地域住民を対象に現地説明会を実施した。

調査は主郭、曲輪、櫓台、虎口、土塁、堀切、横堀などに 13ヶ所の調査区を設定し、計 170 m<sup>2</sup>について発掘調査を実施した。なお、平成 25 年度に小原越の調査を実施する際にも、周辺の小原越推定ヶ所や横堀で発掘調査を実施したが、その成果については第5章で解説している。

### 第2節 遺構と遺物

本節では、城郭の構造と発掘調査成果について解説する。

#### 1. 城郭構造（第3・4図）

主郭 I を中心に北側の曲輪 II や南側の帶曲輪 III による中枢曲輪群とそれらの東側に広がる曲輪 IV・V 周辺の曲輪群で構成されており、東端は横堀（堀切に近いが両端を切断していないので横堀とする）、西端は堀切によって城域を限っている。中枢曲輪群は馬出と連続する外拵形、高切岸と横堀を採用しており、コンパクトながら、高い防御力を備えている。東側の越中方面には規模の大きな堀を設けていることから、越中の佐々成政の攻撃に備えた前田利家方が築城もしくは改修した城郭である可能性が高い。

#### 2. 遺構（第5～10図）

主郭、櫓台、馬出虎口、外拵形虎口、曲輪、堀切、横堀で調査を実施した。出土遺物は少なく、土師器皿片と粉挽臼、鉄砲玉などが出土している。

主郭と主郭虎口ではA～C、H、J～Lトレンチを設定した。

Aトレンチ（第6図）は主郭の平坦面に設定した。主郭には平成13年度の測量調査によって方形の基壇状遺構が見つかっており、その長辺に沿って調査を行った。平坦面を整地した際の盛土とピット、土坑、溝、集石が検出された。盛土は中央は少なく、東西に位置するほど深くなる傾向があり、周辺部を盛土造成したことが良くわかる。盛土は褐色砂質土を基本とし、地山ブロックを含むものが多く、東側の上位層では炭化物も含んでいる。溝と集石は後世によるものである可能性が高いが、集石は当時城内に運び込まれたものを後世の耕作時等に片付けたものである可能性が考えられ、つぶてなどの用途が考えられようか。

Bトレンチ（第6図）は主郭西側の外拝形虎口1との境で、土壙際に設定した。土壙際に溝が検出されたが、他の遺構は認められなかった。

Hトレンチ（第6図）は主郭南側に張り出した櫓台に設定した。建物基礎の検出を目指したが、見つかなかった。調査区中央付近では焼土や炭化物が多く検出されている。調査区の東半中央に略方形の石があるが、岩盤ブロックによるものである。次章で述べる松根城では、このような岩盤ブロックが門の礎石に使用されていると考えており、この岩盤ブロックによる塊が礎石になる可能性がある。鉄砲玉（第11図3）と砥石（第11図4）が出土している。鉄砲玉は表土直下から出土しているために、城跡の時期のものと考えられる。詳細は第6章第3節に詳しいが、同位体比分析によってタイのソントー鉱山産の鉛を用いていることが判明している。

Cトレンチ（第5～7図）は主郭東側の馬出虎口1との境に設定した。礎石建物と石敷きが検出され、礎石は東側の一石は見つかなかったが、柱間約2.3mの正方形を呈する門遺構と考えられる。見つかった3礎石は全て焼けており、赤褐色に変色している。北側の礎石は平らな面が上を向いていないので、若干動いている可能性がある。馬出から主郭へ続く土橋から直線的に進めるのではなく、若干南寄り（主郭への進行方向では左寄り）に折れ曲がる構造になっている（第5図）。Jトレンチで検出された柵列・堀跡と共に、具体的な作事を示す遺構として注目される。また、土壙の盛土とその下位には整地層と思われる土層があり、部分的には暗褐色もしくは黒褐色を呈する非常にしまりが良く、固い地層が検出され、土間のようなものである可能性が考えられる。

Jトレンチ（第7図）はCトレンチに隣接する土壙に設定した。土壙は黒褐色系と暗褐色系の砂質土が互層になっており、版築状の造りとなっている。土壙上では柱穴が検出されており、柵もしくは杭列の存在が明らかになると共に、土壙の残存状況の良さも証明された。また土壙裾部で集石が検出された。Aトレンチ同様に後世のものとも思えるが、柵に沿って並んでいるように見える。しかし、表土中から直下での検出であるために、時期などの詳細は不明である。

Dトレンチ（第8図）は主郭北側の曲輪IIに設定した。比較的大きな曲輪であり、兵舎などの検出を目的に調査を行った。建物跡は検出できなかったが、焼土坑や盛土造成を確認した。主郭側では地表面から20cm程度で地山が検出できるが、北側になるほど盛土量が多くなると考えられ、調査区の北端では1.7mを越える盛土造成を確認している。土師器皿（第11図1）や火打ち石と考えられるメノウ質の石（第11図2）、土師器片が複数出土しており、建物跡の検出には至らなかったが、粗末な建物と炊事場などが存在した可能性が考えられる。

Kトレンチ（第8図）は外拝形虎口1の内部に設定した。門遺構を求めての調査であったが、溝や落ち込みを確認したのみであった。溝は落ち込みの下から見つかっており、土壙の裾付近にあたることから、堀などの痕跡である可能性はあるが、土層観察などからはその詳細が不明であった。粉引臼（第11図5）が出土している。

Lトレンチ（第9図）は外枠形虎口1から曲輪D方面への坂（道）に設定した。階段状の遺構など、登り下りするための施設を確認するために設けたが、目立った遺構は見つからなかった。斜面裾で溝が検出されており、Bトレンチで見つかった土壘部の溝などと同様に水処理を意識した構造になっていることがわかった。

Mトレンチ（第9図）は城に南接する小原越とされる掘り割り部に設定した。地表面から約50cmで岩盤面に到達し、掘り割りの底部には幅約40cm、深さ約30cmの溝が掘り割りと並行して延びていることがわかった。その覆土はその上位層のものとは異なり、緻密でしまりが良いものであった。道の底に設けることは考えにくいことから、掘り割り自体が薬研の横堀と考えられ、溝は堀の中央に隙などを建てた遺構と推定できる。

Eトレンチ（第9図）は城の西端と考えられる加賀側の堀切1に設定した。東側が城内部となる。地表面から約70cmで幅約1.7mの箱堀の堀底が検出された。9層は地山ブロックを多く含んでおり、城内部側の堀底に溜まっていることから、土壘崩落土の可能性がある。

Fトレンチ（第10図）は城の東端と考えられる横堀1に設定した。現況で箱堀の形態を留めているが、はっきりとは堀の形が判別できなかった。Gトレンチ（第10図）も同様である。

Iトレンチ（第10図）は、F・Gトレンチの調査で堀の形状が判断できなかつたので、現作業道が横堀1を通過する箇所の道脇壁面を削って調査したものである。①は北側の壁面で、3層、4層あたりが堀の形状を示すと考えられる。②は南側の壁面で、この調査区が最もよく堀の形状を示しており、2層、3層が薬研状の堀を示している。概ね幅約3m、深さは約1.1m程度である。

### 3. 出土遺物（第11図、第1表）

1はDトレンチの焼土坑S X 0 1から出土した土師器皿の口縁部片である。その他にも土師器皿の細片が出土している。口縁は直線的に延び、端部は丸い。内外面共にナデ調整を施す。

2はDトレンチの拡張区で検出した盛土整地層中から出土した石英質の石である。剥離痕がみられ、火打ち石の可能性を考えている。

3はHトレンチの整地土層直上から出土した鉄砲玉である。同位体比分析によってタイソントー鉱山産の鉛製であることがわかつており（第6章第3節参照）、16世紀後半から17世紀初頭の製品である可能性が高い。表面に小さな凹凸は認められるが、球形を呈しており、未使用と考えられる。

4はHトレンチの表土中から出土した砥石である。全ての面に使用痕が認められ、短辺方向に並行する擦痕が多い。近世以降の製品である可能性が高い。

### 第3節 小結

切山城跡に関する1次史料は知られていない。近世に入ってからの地誌類で登場するが、次章の松根城などの他の加越国境城郭群と比して多くはなく、18世紀以降の絵図に登場することもほとんどない。つまり、この城郭の実態を知る上では繩張りや発掘調査の成果が貴重な情報源となる。以下に発掘調査成果及び第7章第2節の千田氏の考察も踏まえて、切山城跡の調査成果について述べる。

発掘調査によって、平坦地を広くするための盛土造成が多く確認された。特に主郭東側のCトレントレルチや曲輪IIのDトレントレルチ北側で顕著であった。

城郭の内部と外部を区切る施設としては、越中側に該当する東端の横堀1は薬研堀状、加賀側に該当する西端の堀切1は箱堀状であった。

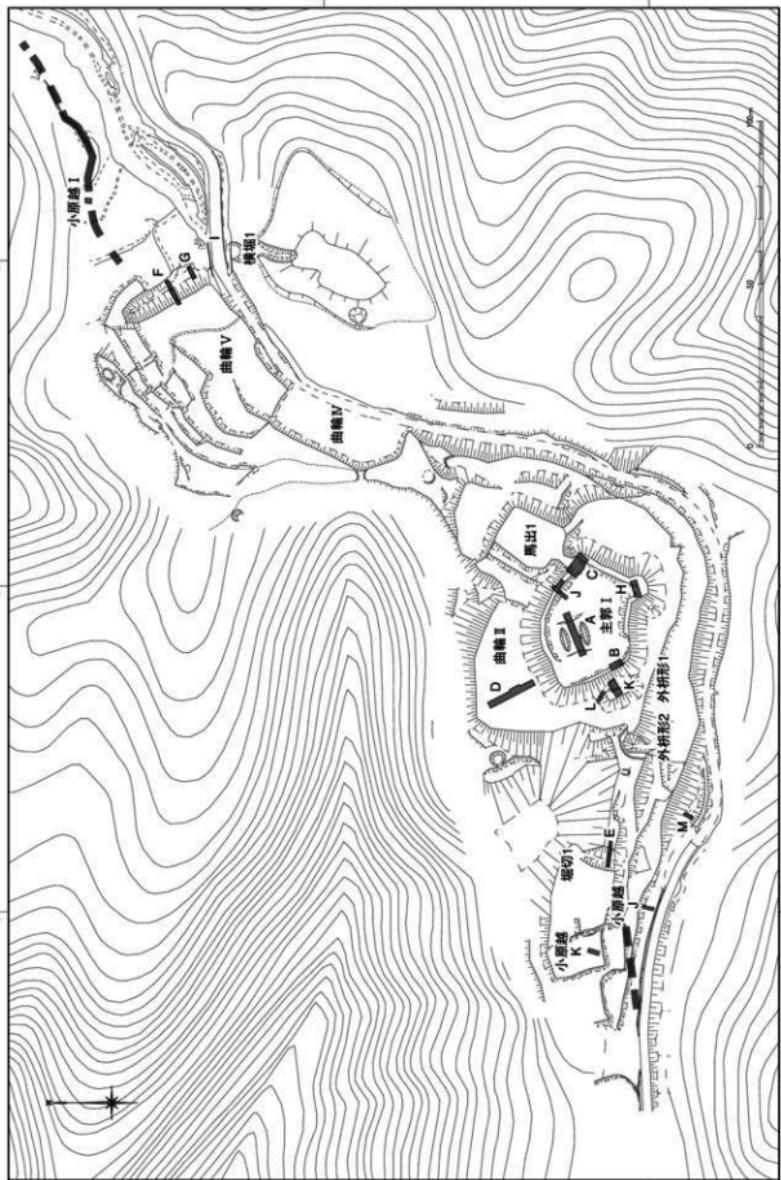
小原越との関係では、これまで城に南接して延びる小原越を掌握しているとされていたが、小原越

とされる掘り割り箇所が横堀である可能性が高いことが判明し、また第5章で述べるが、城郭へ向かう尾根上で道跡が検出されたことで（小原越1トレンチ）、次章の松根城同様に小原越を堀切などによって遮断していた可能性が指摘できる。これは加越国境城郭群と街道の関係性を考えるうえで非常に重要な発見であり、戦時の緊張状態が伝わってくる。城郭が不要となった後は、城郭の横堀を道として利用したために、現在に小原越と伝わったのであろう。

馬出1から主郭へ至る土橋際にて礎石建物による門遺構と石敷きが見つかった。そして、門脇の土星には柵列もしくは塀があることも判明した。土星上の柵列などは土星の盛土が雨などによって流出したり、破城もしくは後世の耕作などによって崩されたりすることが多いのか、検出されることはほとんどない。この柱穴列の正体が柵であるのか塀であるのかは定かではないが、通常あったであろうと推定されていたものが、実際の遺構として検出できた意義は大きい。しかも門遺構とセットであることは、戦国時代末期に緊張状態の際に築造されたと考えられる砦の城郭の建築遺構を復元する際に大いに参考になると考える。門扉については、第7章の千田氏の論考に詳しいが、左右開きの扉では狭いために、片開きか突き上げ戸が推定されている。

櫓台のHトレンチ表土直下で出土した鉄砲玉は、タイのソントー鉱山産の鉛が示す同位体比と合致することが分析で判明した。現在のところ鉄砲伝来以後の出土品等に関する分析結果では、タイ・ソントー鉱山産の同位体比と合致している事例は16世紀後半から17世紀前葉頃に限られている。切山城出土の鉄砲玉は出土状況によって、城が機能していた頃のものと推定可能であることから、城跡の年代を決める指標の一つになり得るであろう。土師器皿の小片が曲輪IIから出土しているが、いずれも時期を押さえるには小片過ぎる。虎口形態などから、16世紀末頃の時期に築造もしくは改築されたことは推定可能であるが、科学分析によって、物的証拠も得られたことになろう。ただし、17世紀後半以降の製品についても、銅鉱山産の鉛を用いた製品が今後見つかる可能性もあるので、事例の増加を注視していく必要がある。

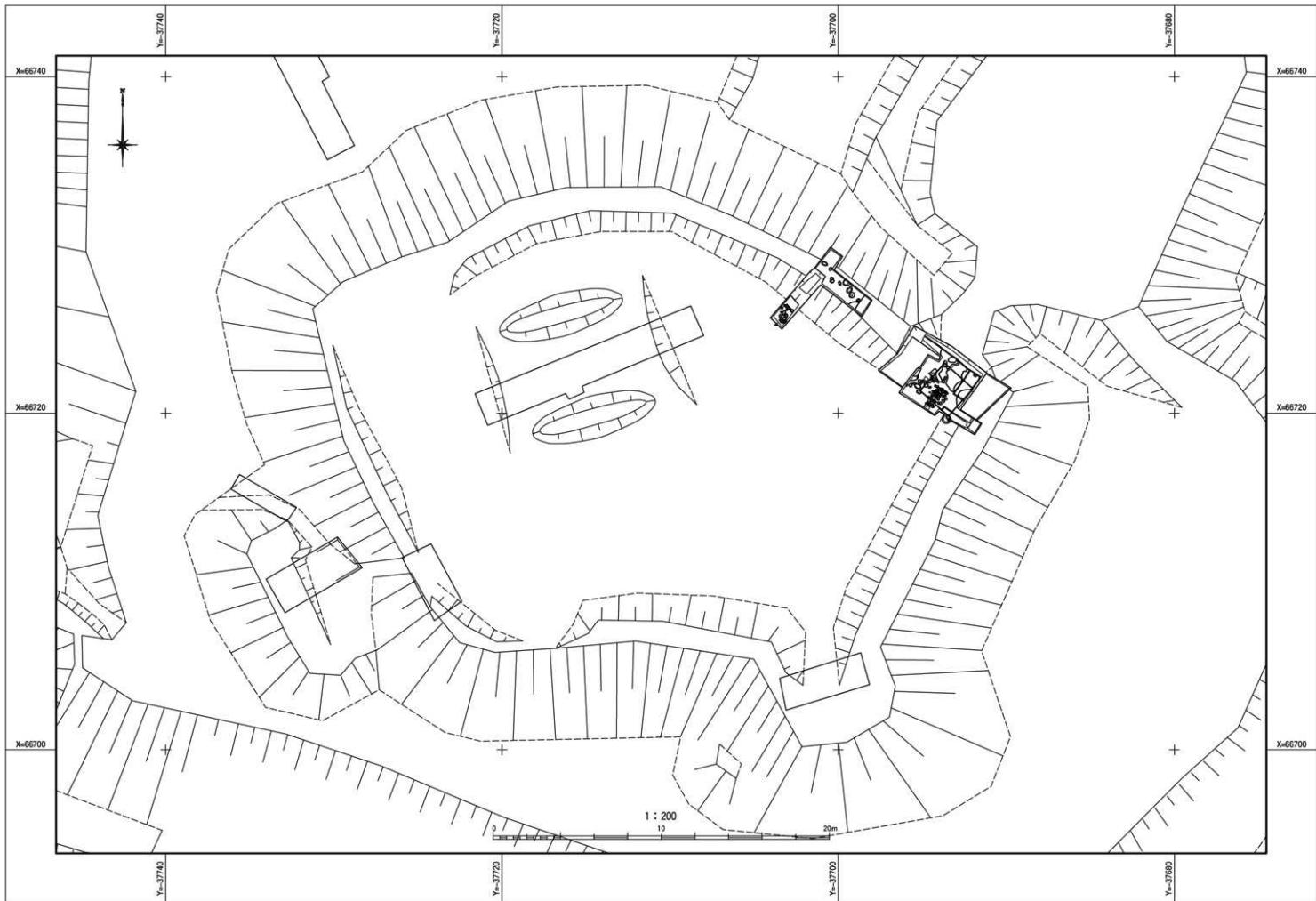
以上、城郭プランから馬出や外構形を機能的に採用した織豊系城郭であることが明らかとなった（第7章第2節参照）。そして、その馬出から主郭へ至るルートには礎石建物による城門が整備されており、石敷きや土間状の整地面が付随していることも明らかとなった。更に城門の脇を固める土星上には、柵列もしくは塀が存在したことも判明し、緊張状態時に臨時に築かれたと考えられる砦の織豊系城郭の具体的な城門の姿が明らかとなった意義は大きいと考えられる。そして、出土した鉄砲玉の鉛同位体が示す産地はタイのソントー鉱山産であり、16世紀後半～17世紀前葉頃に流通していたことから時期比定が可能になると共に、九州を中心に分布する同鉱山産鉛がこの北陸の地にまで流通していたことが判明した点でも重要な歴史的事実を示すことができたと考えられる。



第3図 遺構全体図・調査区配置図 [S=1/1,500]



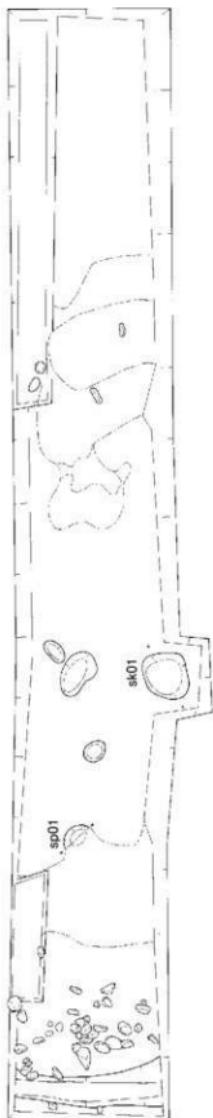
第4図 遺構・地形図 [S=1/1,500]



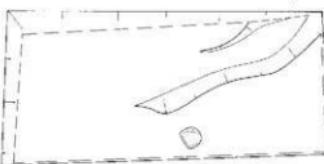
第5図 磚石建物（門）と周辺造構図 [S=1/200]



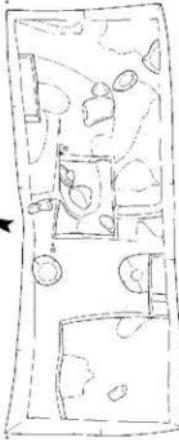
## Aトレント



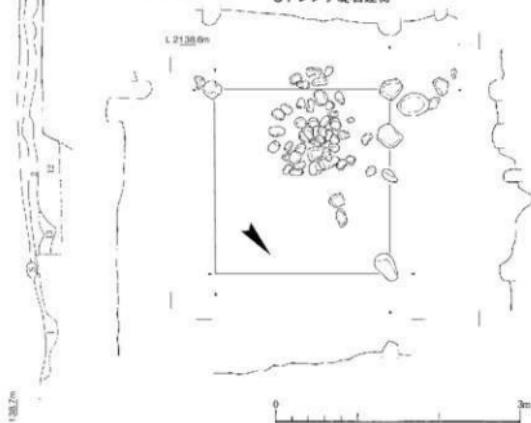
## Bトレント



## Hトレント

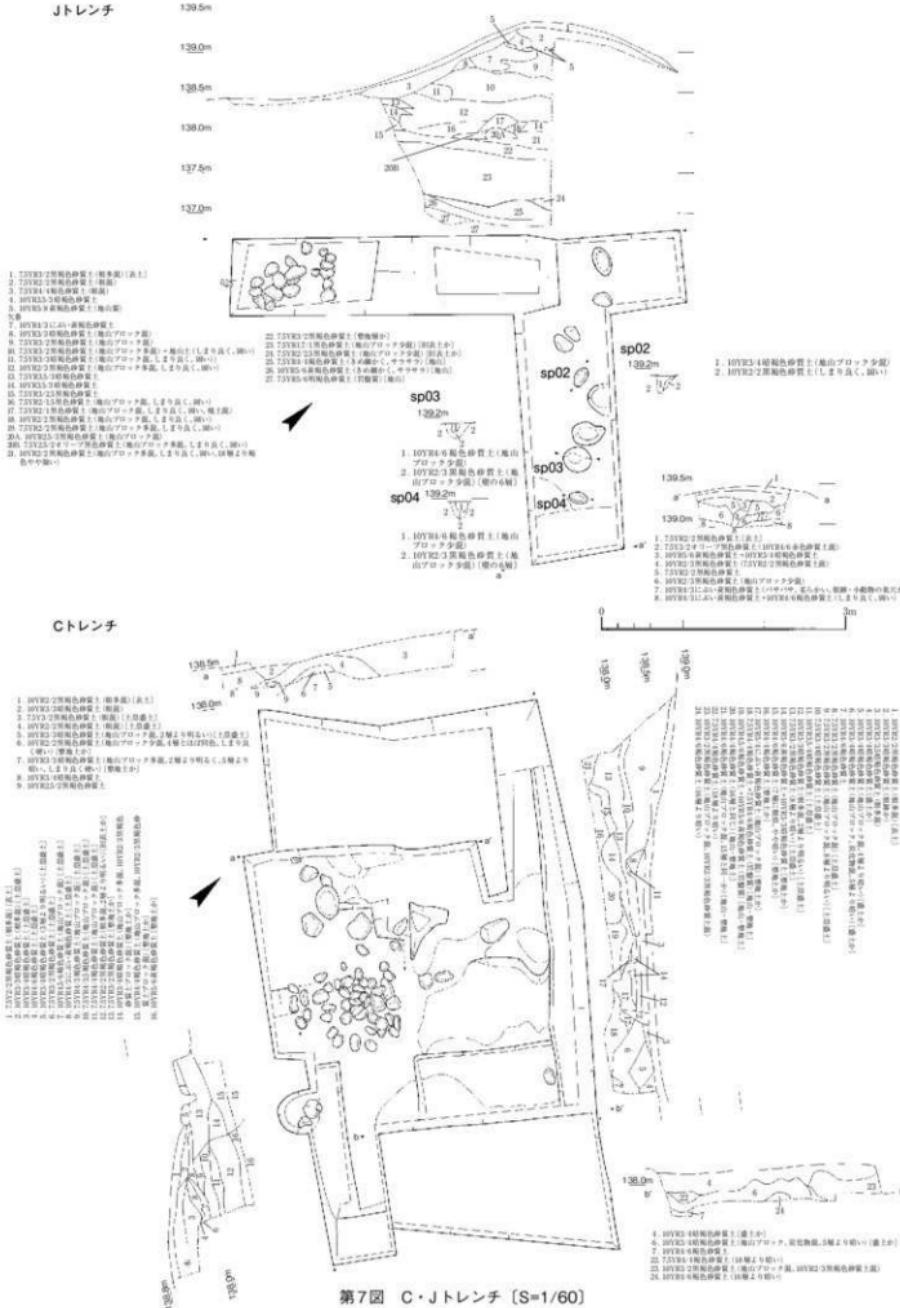


## Cトレント礎石建物



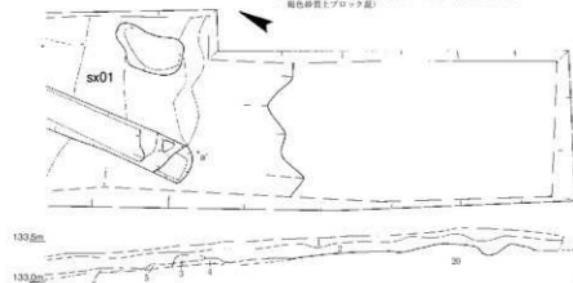
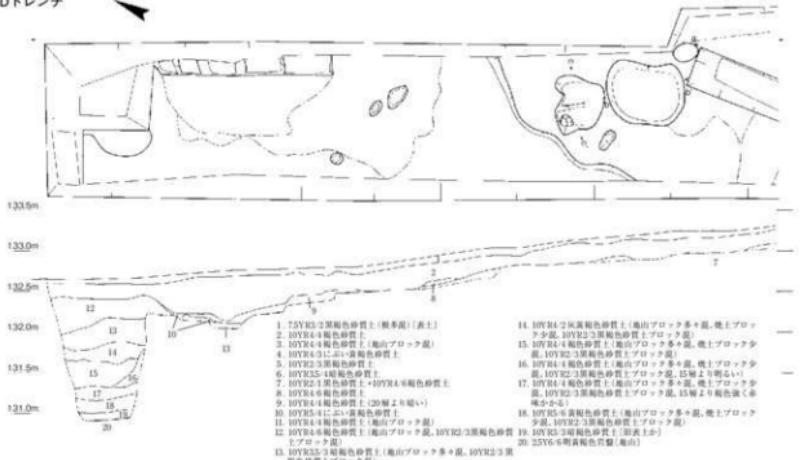
第6図 A・B・C・Hトレント [S=1/60]

Jトレーナー

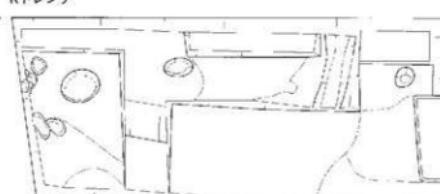


第7図 C・Jトレンチ [S=1/60]

## Dトレンチ



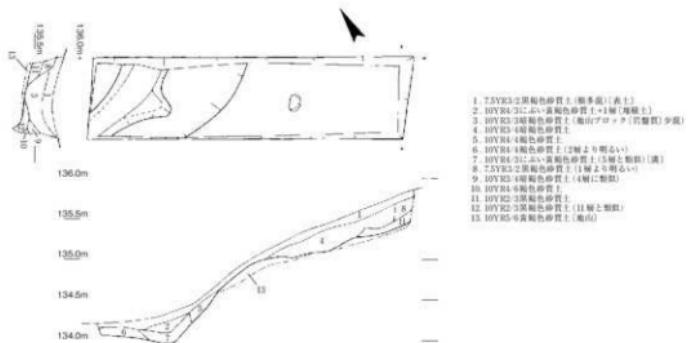
## Kトレンチ



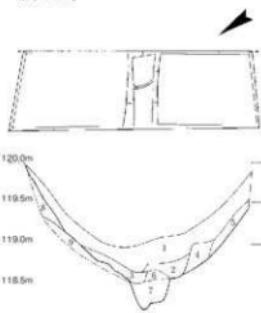
1. 73YB3-2 黄褐色砂質土(樹木草)[表土]
2. 73YB3-4 黄褐色砂質土(樹木草)[表土]
3. 73YB3-2 黄褐色砂質土(塊状ブロック[苔叢]少度)[表土]
4. 地山
5. 10YR4-4 黄褐色砂質土(12cmの崩落土少)
6. 10YR2-3 黄褐色砂質土(12cmの崩落土少)
7. 10YR2-2 黄褐色砂質土(12cmの崩落土少)
8. 10YR2-3 黄褐色砂質土
9. 10YR2-2 黄褐色砂質土(30cmより細かい)[表土少]
10. 10YR2-2 黄褐色砂質土(30cmより細かい, 3cmが細かい)
11. 10YR2-6 黄褐色砂質土-10YR4-4 黄褐色砂質土(10YR3-3 黑褐色砂質土上位)[表土少]
12. 10YR2-2 黄褐色砂質土(表土少)

第8図 D・Kトレンチ [S=1/60]

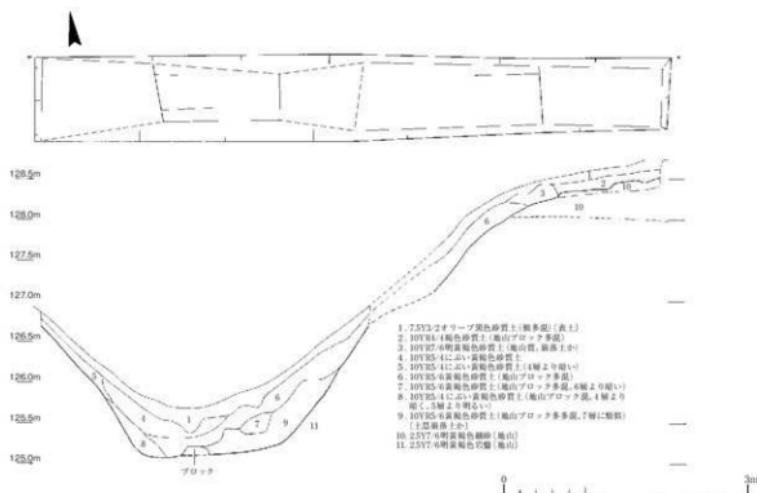
### Lトレンチ



### Mトレンチ

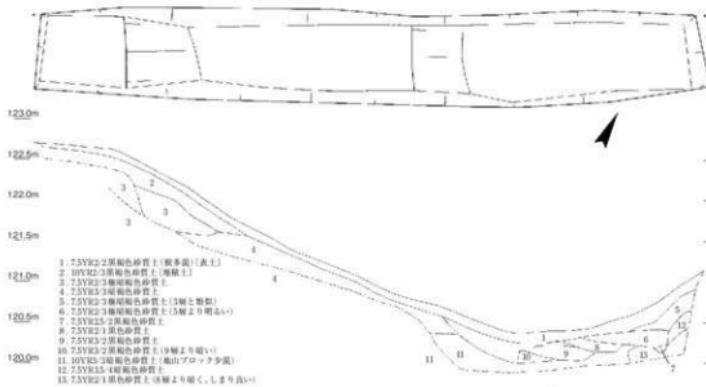


### Eトレンチ

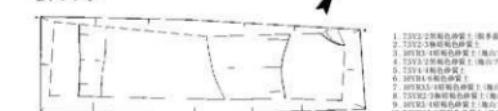


第9図 E・L・Mトレンチ [S=1/60]

## Fトレント



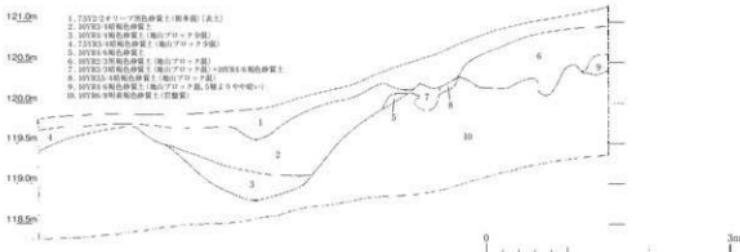
## Gトレント



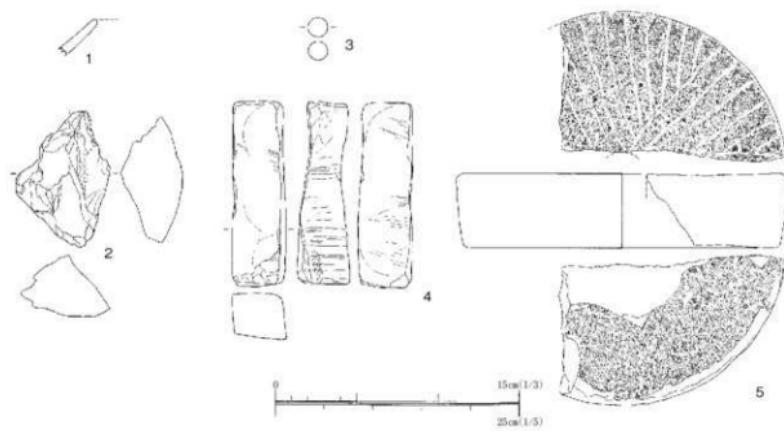
## Iトレント① (W-E)



## Iトレント② (E-W)



第10図 F・G・Iトレント [S=1/60]



第11図 出土遺物 [S=1/3・5]

第1表 出土遺物観察表

番号	遺構	器種	法量			透視 1/12	調査				色調		備考	実測 番号		
			口径	器高	脚径		砂	骨	繊	外部外面	底部外面	口縁内面	底部内面	外部外面		
1	D	土師器皿				口1以下	並	少	並	ナデ	ナデ	ナデ	ナデ	7.5YR7/6 6 標準	SX01	T1
2	D	石製品 火打ち 石?	83	56	38	145								灰褐色 土中 瓦上		T3
3	H	鉛 鐵砲玉	12	12	11	9.09								9Y シート 北サブレ 堅地土壌上		N1
4	H	石製品 礫石	114	32	28	177								10YR7/ 2 ニブイ黄 標準		T2
5	K	石製品 粉引玉	340	76		3800								2.5GY7/ 1 明ホー フ灰		Q1

#### 【引用・参考文献】※第1～5、7章 第3節分

石川県教育委員会 1996『加賀の道I』歴史の道調査報告書 第3集

石川県教育委員会 2002『石川県中世城跡調査報告書I（加賀I・能登II）』

石川県金沢城調査研究所 2012『金沢城跡一二ノ丸内堀・菱櫓・五十間長屋・橋爪門続櫓II』

金沢市 2004『市内城跡調査報告書—朝日山城跡・切山城跡・堅田城跡・堅田B遺跡—』

金沢市教育委員会・金沢市埋蔵文化財調査委員会 1979『金沢市松根城址緊急調査報告書』

佐伯哲也 2000「天正十二・三年における前田・佐々木氏の攻防—加越能国境城郭を中心として—」『石川考古学研究会々誌』第43号 石川考古学研究会

佐伯哲也 2013「加越能国境城郭について」『越中中世城郭圖面集III』桂書房

田中久照・木村宏一郎 2005「越前」『中世窯業の諸相～生産技術の展開と幅年～（資料集）』

平尾良光他 2012『鉛同位体比法を用いた東アジア世界における金属の流通に関する歴史的研究』

宝達志水町教育委員会 2007『木森城等城跡群』

南久和 1985「松根城・朝日山城」『金沢の古城跡』金沢市教育委員会

宮本哲郎 1999「北加賀にある城跡の概観」『北陸の考古学III』石川考古学研究会

山下峰司 1995「灰釉陶器・山茶碗」『概説 中世の土器・陶磁器』中世土器研究会

## 第4章 松根城跡の調査

### 第1節 概要

松根城は金沢市域北部三谷地区の山間部、富山県小矢部市との県境に位置し、金沢市松根町、竹又町、小矢部市内山町地内に所在する。加賀と越中の国境、砺波丘陵の最も高い尾根筋である標高308mの山頂部を中心に造成されており、加賀平野や砺波平野への眺望がとても良好である。

文献史料では、南北朝時代の貞治2年(1363)と応安2年(1369)の古文書に「松根之陣」などとあり、江戸時代の書上帳や地図類には、源平合戦に登場する源義仲や加賀一向一揆の武将である洲崎兵庫、戦国時代末期の武将である佐々成政の城と記載されている。

城は南北440m、東西140mの規模があり、平坦面、切岸、堀切、横堀、土壘、櫓台、虎口などから構成されている。主郭は南北約30m、東西約30mの不整形な平坦面を呈す。加賀側に大堀切を設置していることから、加賀側からの侵攻を強く意識した構造と考えられる。

城跡の南側に部分的に残る掘り割り遺構は加賀と越中を結ぶ古道「小原越」と伝わるが、今回の調査によって横堀である可能性が判明し、中世期の小原越は城南西端の大堀切によって遮断されている尾根筋に存在していることが発掘調査によって明らかとなった。つまり、城郭の出現によって、小原越は遮断されていたのである。城廃絶後も大堀切は全てが埋まることなく、なおも遮断された状態であったので、城郭南端の横堀を利用して現在小原越と伝わる道筋に変化したものと考えられる。小原越は金沢市今町付近で北国街道から分岐し、尾根筋やその脇を通り、小矢部市の五郎丸・末友にいたる臨街道である。併利伽羅峠を通過する北陸道よりも短い距離で加賀一越中間を結ぶために、軍事的に非常に重要なルートであった。第3章の切山城も、松根城の発掘調査成果を受けて、尾根筋の発掘調査を実施した結果、小原越を遮断していた可能性が高くなつた。

なお、昭和49年に金沢市指定史跡に指定され、同54年には主郭にて発掘調査が実施されており、ピットが検出されているが、遺物の出土は見られなかつた。しかし、調査前の同45年には、櫓台付近での植林の際に珠洲焼と越前焼の破片が出土しており、これが唯一の遺物であつた。

発掘調査は平成24年10月3日～同年12月6日に実施した。その間、同年11月1日には調査指導委員会による現地視察、同年11月3日には金沢市歴史探訪月間と小矢部市の「小原道ウォーキング」の共催イベントとして調査成果の現地説明会を実施した。調査は主郭虎口や土橋、櫓台、馬出虎口、横堀、大堀切、大堀切横の尾根筋など15か所の調査区を設定し、計135m<sup>2</sup>について発掘調査を実施した。なお、平成25年度に小原越の調査を実施する際にも、大堀切より西側に所在する堀切や周辺の小原越推定ヶ所で発掘調査を実施したが、その成果については第5章で解説している。

### 第2節 遺構と遺物

本節では、城郭の構造と発掘調査成果について解説する。

#### 1. 城郭構造(第12・13・15図、別図)

主郭Iと土橋等で接続する曲輪II～VIとそれらを包む横堀、曲輪間を分断する堀切、城郭の北端と西端を遮断する大堀切によって構成され、外構形虎口や馬出を随所に配置している。主郭I南西隅の張り出しは内構形状になっており、その南側には定型化前の馬出が配されている。曲輪IIの南端にも外構形2を設け、曲輪IIIの南東には馬出2を設けて防御力を向上させている。大堀切が加賀側に認められることから、加賀側からの侵攻を意識した佐々成政方の築造を示しているものと考えられる。

なお、城外と考えられるが、松根城へ延びる小原越が通過する尾根に加賀側、越中側共に堀切が設

けられている。

## 2. 遺構（第14～22図）

主郭や曲輪への虎口、外升形虎口、馬出虎口、土橋、櫓台、横堀、大堀切、大堀切横の尾根筋で調査を実施した。馬出2から曲輪IIIへ至る虎口や横堀から遺物が定量出土しており、古代の灰釉陶器や中世の土師器皿、珠洲焼、越前焼、金属製品などが出土している。

Aトレーニング（第16図）は主郭南西隅の虎口に設定した。主郭南西隅は主郭平坦地より一段低く、張り出していることもあり、内升形状を呈していると考えられる。主郭は昭和54年に発掘調査が実施されているので、今回は主郭の平坦地には調査区を設けなかった。主郭に入るための門の検出を試みたが、そのような遺構は見つからなかった。調査区全域が盛土によって造成された平坦地であり、ピットや平らな面が上を向いた岩盤ブロックが複数検出されたが、建物と関係するかは不明である。中でも調査区中央東寄りの岩盤ブロックは、後述するEトレーニングで見つかった門遺構と考えられる建物の礎石に類似しており、その約1.8m北側にもやや小ぶりながら岩盤ブロックが所在することから、建物の礎石である可能性は考えられる。なお、図面上の一点破線は土層の違いを示しており、様々な土壤を用いて盛土したことがわかる。

Bトレーニング（第16図）はAトレーニング同様に内升形状を呈する空間から主郭平坦地へ接続する斜面上に設定し、門遺構の検出を試みたが、見つからなかった。全感が盛土であり、北側がより低いと考えられる。

Cトレーニング（第16図）は主郭南側に位置する馬出1の前面土橋に設定し、東西から延びている堀切が続いているかどうかを確認することを目的とした。地表面から15～30cmの深さで整地層と考えられるよくしまった土層が検出され、それより下層は黒色砂質土であるが、元からの地盤であり、地山である可能性が高い。よって、東西の堀切が延びていたものを、盛土造成したのではなく、もとある地盤を若干整地して土橋として用いていたことがわかった。

Eトレーニング（第14・17図）は曲輪IIIとその南東側に取りつく馬出2の土橋から曲輪III側に上がった箇所に設定した。調査区は西側の土壘部分と東側の平坦地に分かれるが、土壘側では最大2.4m程の盛土を確認している。平坦地側では1.3m以上の長方形に並ぶ岩盤ブロックを検出しており、石ではないが、周辺では石が採取できることや規則的に並んでいるように見えること、門が想定される位置であることから建物の土台である礎石と考えている。長辺が約2m、短辺が約1.3mの長方形を呈し、土橋から直進するのではなく、若干北寄りに進路を変えて侵入する形となり、また本遺構を通過してからは、左に折れないと曲輪を直進できないような構造となっている（第14図）。本調査区からは多くの遺物が出土しており、古いものでは灰釉陶器、13・14世紀頃の土師器皿が盛土中から出土しており、表土中や表土直下、盛土中から16世紀後葉と考えられる土師器皿や越前焼、鉄釘などが出士している。中世以前に遡る小原越は本調査区を設定した曲輪IIIの南端を通過すると考えられ、当地周辺に様々な時代の遺構が形成されていた可能性が考えられる。

Fトレーニング（第17図）はEトレーニングに隣接して土壘の頂部に設定した。ピットが複数検出されたが、穴状の掘方を持つものではなく、根痕などであり、切山城跡の調査で見つかった柵・堀の痕跡はつ明であった。

Gトレーニング（第18図）は馬出2の南西隅に位置し、後世の改変によって不明な点はあるが、土壘が切れているために城門の存在を確かめるために設定した。ピットや礎石は見つからなかったが、幅50cm前後の岩盤に類似した土壤が細長く伸びるもののが検出された。また、恐らく中世段階だと思われ

るが、17～29層及び30～39層の土星状盛土の間に、しまりが強く固いことから整地土と考えられる16層によって構成される段階があつて、次に2～15層までが盛土された段階が存在したようである。細長い岩盤類似土層は4層と36・37層であり、平面図上にも図化している。建物の土台であるかは不明であり、また36・37層は盛土30～35層の下にあるために、4層と同時期かもわからない。同じような岩盤類似土層であり、検出レベルもほぼ同じであるために、同時期に存在した可能性は考えられるが、説明が難しい状態にある。

Oトレンチ（第18図）は曲輪IVとその北側土橋が取りつく位置に設定した。盛土や溝、ピットなどは検出されたが、建物に関する遺構については不明であった。一点破線は土層の違いを示しているが、中央で南北に延びる範囲は溝の検出線で、東半のものは土星盛土の土層ラインを示している。

Dトレンチ（第19図）は曲輪IIIの西側に張り出す櫓台に設定した。櫓に関する遺構は見つかなかったが、全域で盛土を確認しており、サブトレンチによって1.2m以上の盛土を確認している。盛土中から越前焼甕の胸郭部や金属製品が出土している。

Lトレンチ（第19図）は城郭南端の掘り割り遺構であり、小原越跡と伝えられてきた場所に設定した。地表面から約0.7mの深さで岩盤を削り出した幅1.5m程の堀底を検出している。中世の小原越は、曲輪IIIの南側に想定されるので、本遺構は横堀である可能性が高い。

Hトレンチ（第19図）城郭西側の横堀に設定した。岩盤を削り出して築造しており、幅約2.8mの堀底をもつ箱堀と切岸を確認している。

Jトレンチ（第20図）は城郭西側の横堀と現在道として利用している場所が隣接するような位置関係にある位置に設定した。調査区東半では地表面から約1.7mの深さで幅2.2m以上の略薬研状の堀跡、西半では岩盤ブロックを含む40層が地山ということであれば小さな平坦地、地山でなければ掘り込みが検出され、横堀が続いていることが確認された。

Iトレンチ（第20図）はJトレンチに隣接して、横堀部分に設定した。岩盤を削り出した箱堀状の幅約1.5mの堀底を地表面から約1.5mの深さで検出している。

Mトレンチ（第20図）は、Jトレンチのやや南西側で現在は通路として利用している場所に設定した。地表面から約2.3mの深さで幅1.8m以上の岩盤を削り出した平坦面を確認しており、西側に立ち上がりは確認できなかつたが、H・I・Jトレンチで確認した横堀が巡っている可能性が明らかとなつた。こちらも城南端の小原越とされてきた掘り割り状の遺構同様に横堀が後世に道として利用されてきたものであろう。

Kトレンチ（第21・22図）は城郭南西端の大堀切1に設定した。東側が城郭側であり、現況は東西トレンチを境にして北側が一段低い。調査によって東西方向に延びる岩盤削り出しの土星が堀底を南北に分断していることが判明し、現況の段が遺構によって形成されたものであることがわかつた。堀幅は約14m、地表面から堀底までの深さは約2.6m以上あり、土星の高さは堀底から約2.5m、幅は約5mある。土星には北側で幅約0.7m、深さ約1.1m、南側で幅約1m、深さ0.9mの堀底をもつ地山削り出しの箱堀が土星に並行して延びている可能性があることも判明した。障子堀や畠堀のように連続した施設は確認できなかつたが、大堀切堀底の南北移動を阻害するための設備と考えられる。

Nトレンチ（第22図）は大堀切1西側の尾根筋に設定した。大堀切によって遮断された尾根筋に道跡が残っていないかを確認する目的で調査を行い、2条の道跡を検出した。道跡は6・7・9層の下ラインと11・12層の下ラインが該当すると考えられ、上幅1.5m前後の緩やかな凹みが道跡と考えている。調査区から西側の尾根筋でも第6章の小原越調査で調査区を設定しており、道跡を確認しているので、可能性は高いと考えている。この調査結果によって、本来尾根筋を通過していた小原越が城

郭の出現によって遮断され、城郭が破城の後は大堀切の脇を通過し、城郭南端の横堀を利用した可能性が高くなつたと考えられる。

### 3. 出土遺物（第23・24図、第2表）

1～4はDトレーナーから出土している。1・2は越前焼の甕洞部片であり、1には自然釉が垂れている。3・4は金属製品であり、釘の可能性を考えている。

5～20はEトレーナーから出土している。5は灰釉陶器で、9世紀後半頃のものと考えられる。6～14はてづくね土師器皿である。7は口縁部と底部の境が鋭く屈曲しており、14と類似している。8～12は口縁端部に水平面をもつものであり、9・10は先端を若干つまみ上げている。1580年代に位置づけられる金沢城橋爪一ノ門下層整地土01出土の土師器皿に形態が類似しており、それに近い年代を示すものと考えられる。ただし、金沢城出土の製品は胎土の観察によって、能登産の可能性を考えられており、松根城出土品の方が胎土は精良である。

13は厚めの底部に短い口縁部がつくもので、13世紀代の製品の可能性が高いと考えられる。14は通常の小皿になるかはわからないが、13～14世紀頃の製品であろうか。15は越前焼甕の口縁部片であり、口縁端部に内傾する面を持ち、口縁端部下内面には段、外面には稜が認められることから、越前焼編年V期で、16世紀代に位置づけられる。19は鉄釘であり、門の礎石周辺から出土しており、城門に関するものかもしれない。18はすり鉢であるが、土器質であるため、陶器の生焼け品であるのか土器すり鉢であるのか判別がつかない。

21はIトレーナーから出土した越前焼甕の洞部片である。表面に墨書きのような「一」が見える。Iトレーナー南側上部の檻台に設定したDトレーナーでも越前焼が複数見つかっているので、同一個体の破片が落ちた可能性がある。

22はKトレーナー出土の石英質石材であり、火打石の剥片である可能性を考えている。

23はGトレーナーで出土した急須であり、近代以降の製品であり、耕作などに伴って持ち込まれたものであろう。

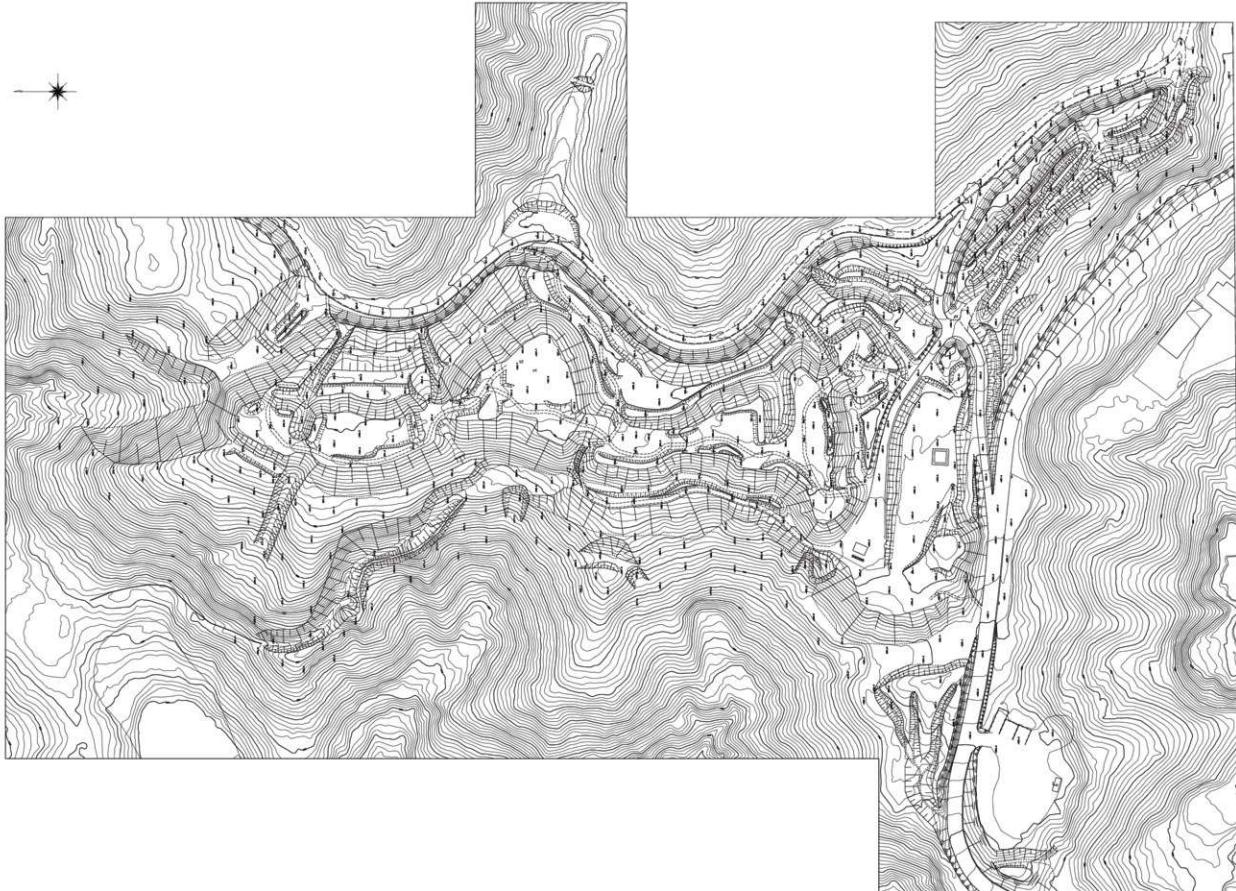
24は曲輪VIで表採された砥石であり、時期は不詳である。

## 第3節 小結

今回の調査では、まず航空レーザ測量を実施して、城郭の形状把握に努めた。文化財への利用としては北陸で初めての実施である。この測量によって、新たな遺構を確認すると共に、広い範囲で周辺地形を把握することができるなど多くの利点があることがわかった。

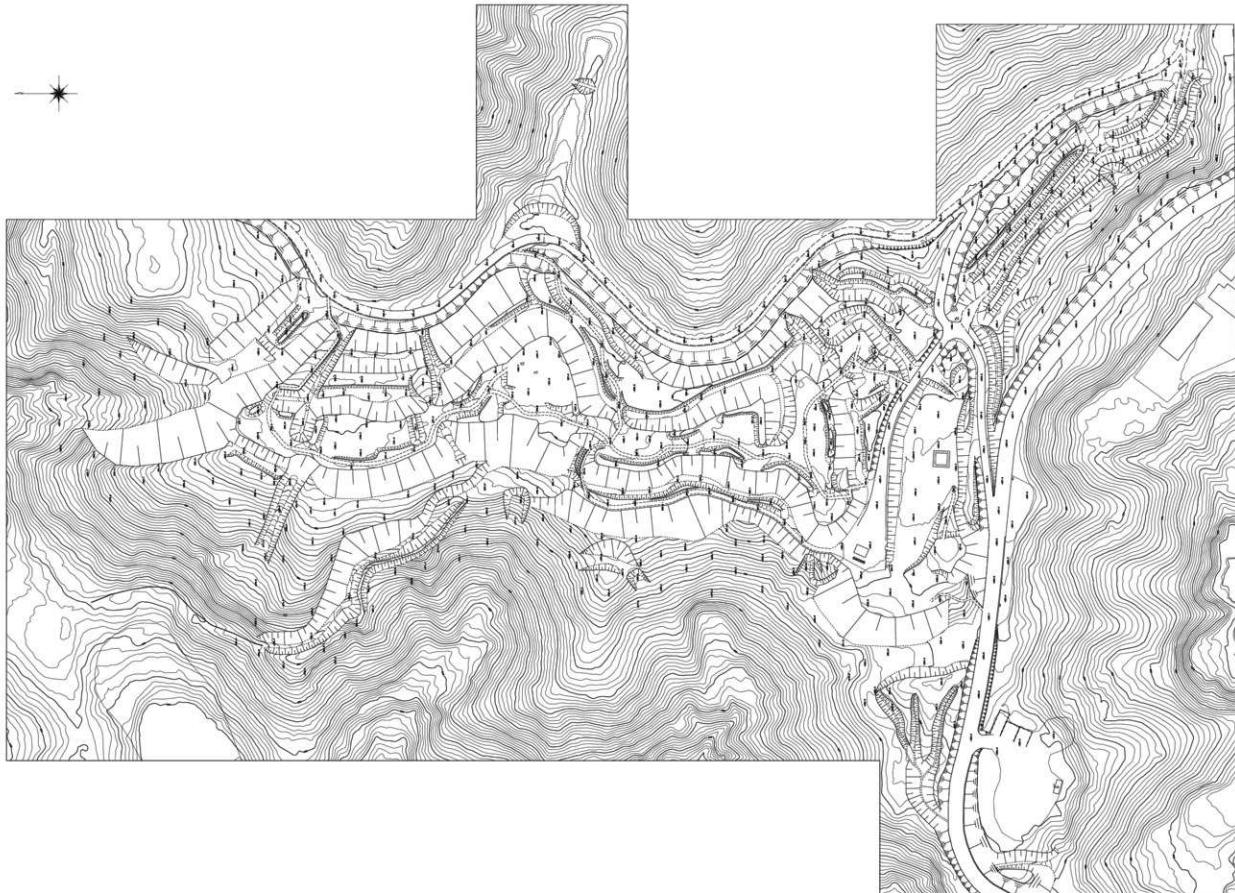
発掘調査によって、門跡や小原越跡、堀底、盛土跡などが確認され、16世紀後葉の土師器皿や越前焼甕、珠洲焼甕の他、9世紀頃の灰釉陶器や13～14世紀頃の土師器皿、鉄釘なども出土している。このことによって、多時期に使用された複合遺跡であることが判明すると共に、現在残る遺構は16世紀後葉のもので、後世の史料に佐々方の城として登場するが、発掘で確認された年代と概ね一致していることがわかった。

また、旧小原越を初めて発掘で確認できた。大堀切で遮断されていることから、戦国時代末を遡る道跡と考えられる。これは、山城が軍事的に道路を切断したことを初めて確認した事例といえ、加賀側からの侵攻を防ぐために小原越を切断し幅約25mの堀を構築していることから、小原越を戦時封鎖した可能性が考えられる。従来は大堀切を迂回して城の南端部を通過する道跡が中世以来の小原越と考えられていたが、今回の調査結果を受けて、廢城後にその道筋になった可能性が高いと考えられる。



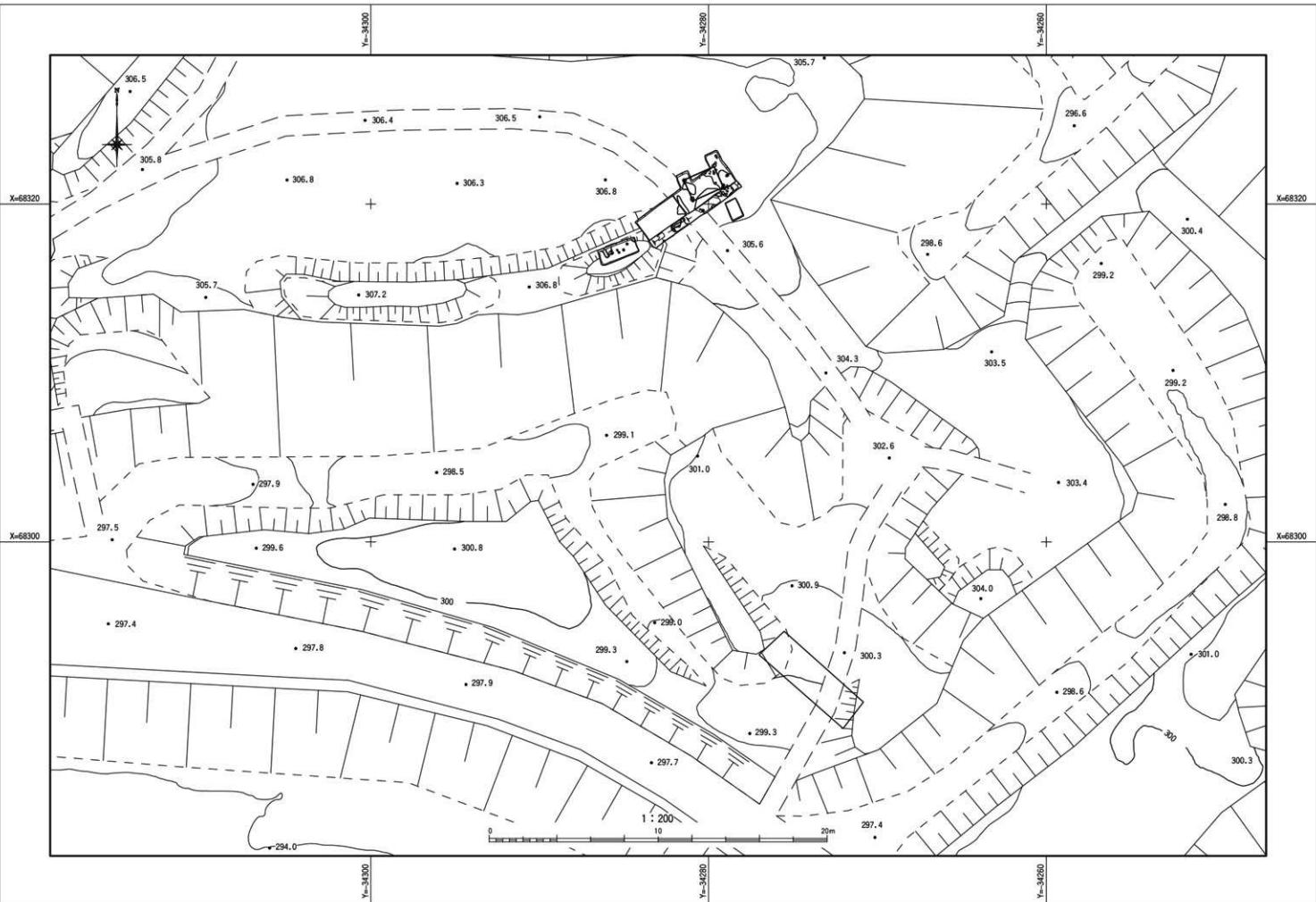
第12図 道橋全体図 [S=1/1,500]





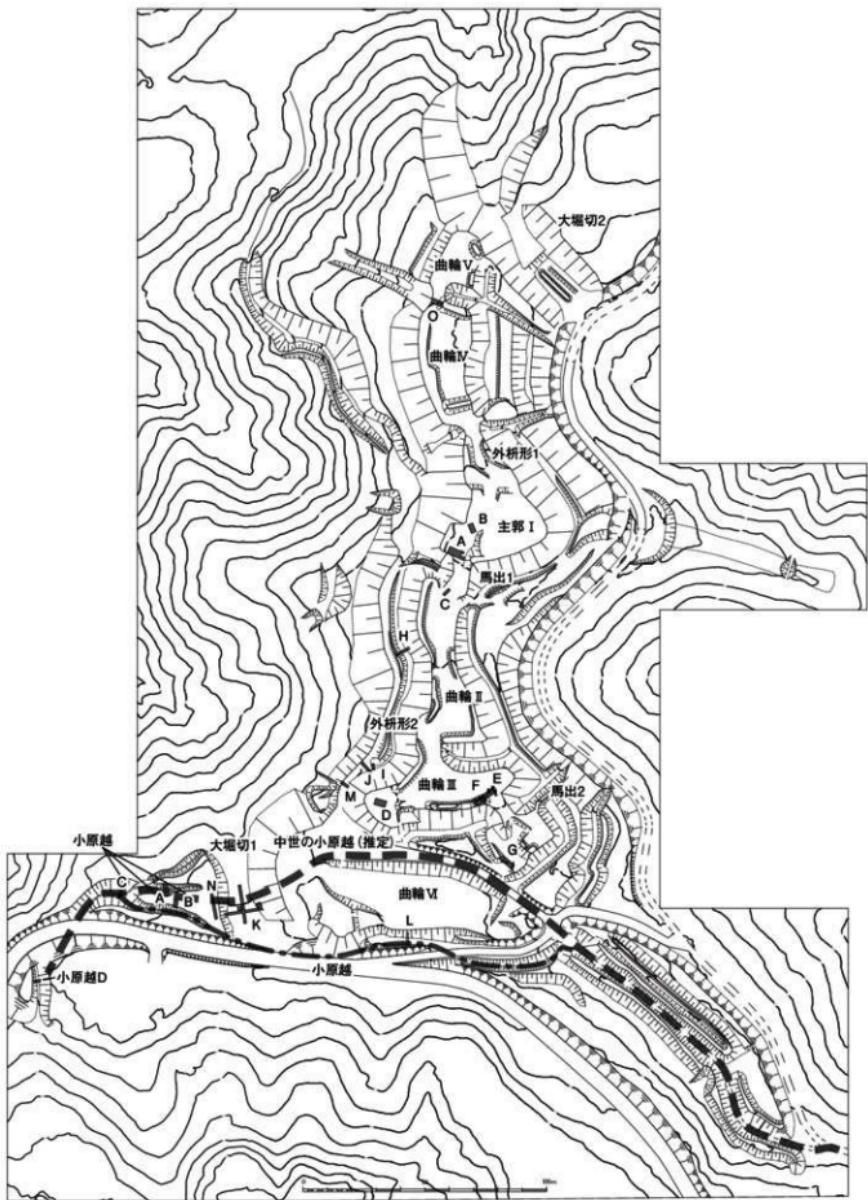
第13図 遺構・地形図 [S=1/1,500]





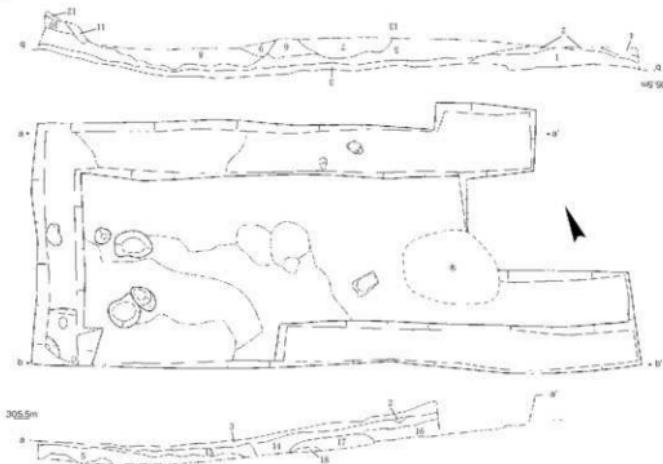
第14図 磚石建物（門）と周辺造構図 [S=1/200]





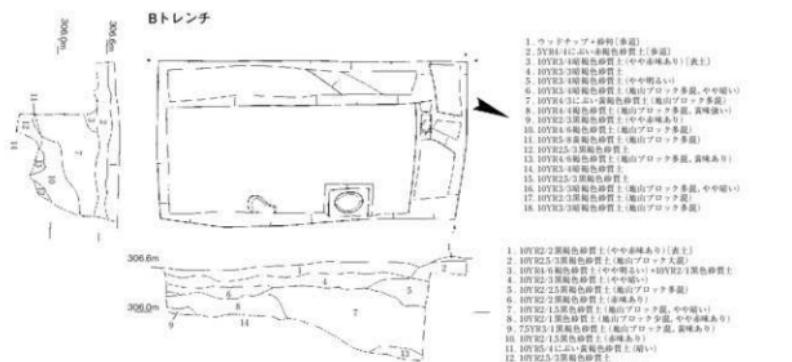
第15図 調査区配置図 [S=1/2,000]

### Aトレーンチ

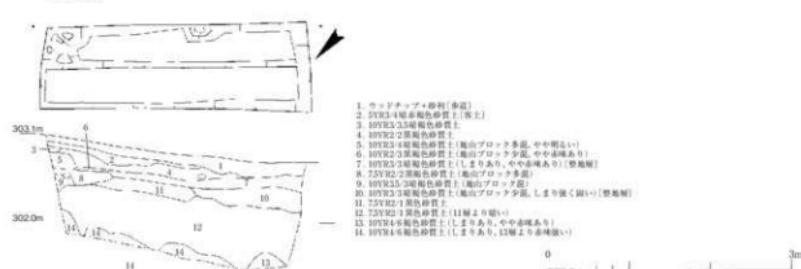


305.5m

### Bトレーンチ



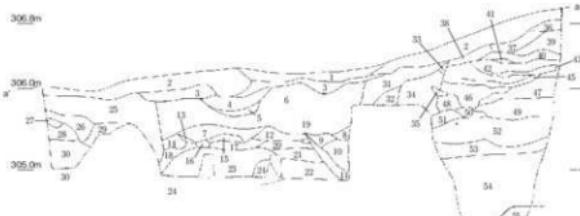
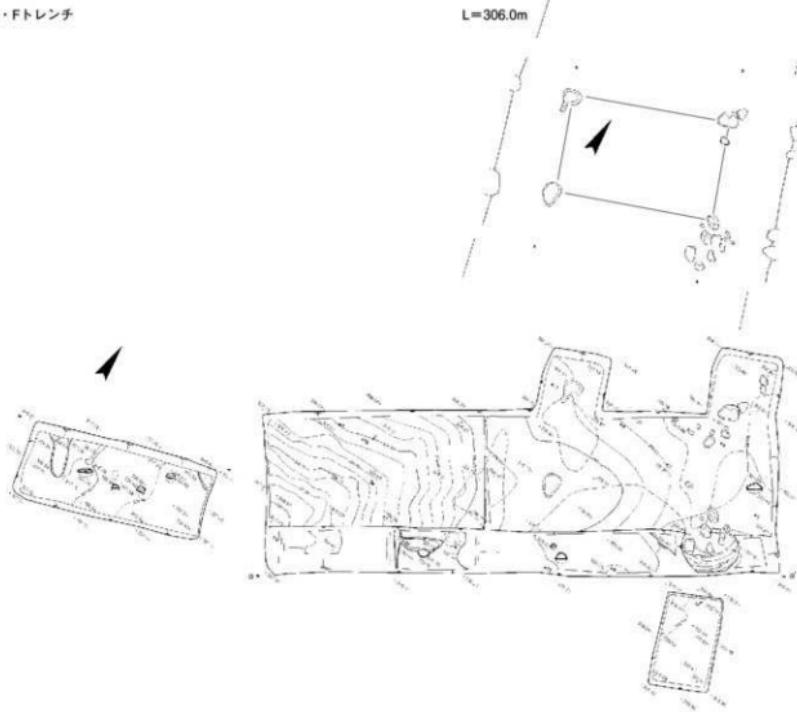
### Cトレーンチ



第16図 A・B・Cトレーンチ [S=1/60]

E・Fトレンチ

L=306.0m



1. 駿河(本道)  
2. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
3. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
4. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
5. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
6. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
7. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
8. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
9. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
10. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
11. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
12. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
13. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
14. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
15. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
16. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
17. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)  
18. 駿河(本道) 木造漆喰瓦葺付石垣(柱頭付) (中等)

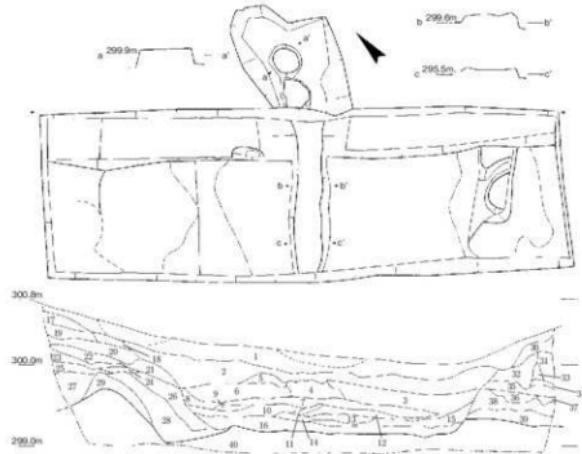
19. HYE2-1褐色砂質土(中等高さ)  
20. HYE2-2褐色砂質土(中等高さ)  
21. HYE2-3褐色砂質土(中等高さ)  
22. HYE2-4褐色砂質土(中等高さ)  
23. HYE2-5褐色砂質土(中等高さ)  
24. HYE2-6褐色砂質土(中等高さ)  
25. HYE2-7褐色砂質土(中等高さ)  
26. HYE2-8褐色砂質土(中等高さ)  
27. HYE2-9褐色砂質土(中等高さ)  
28. HYE2-10褐色砂質土(中等高さ)  
29. HYE2-11褐色砂質土(中等高さ)  
30. HYE2-12褐色砂質土(中等高さ)  
31. HYE2-13褐色砂質土(中等高さ)  
32. HYE2-14褐色砂質土(中等高さ)  
33. HYE2-15褐色砂質土(中等高さ)  
34. HYE2-16褐色砂質土(中等高さ)  
35. HYE2-17褐色砂質土(中等高さ)

36. HYE2-1年輪色砂質土(やや水理あり)  
37. HYE2-2年輪色砂質土(やや水理あり)  
38. HYE2-3年輪色砂質土(やや水理あり)  
39. HYE2-4年輪色砂質土(やや水理あり)  
40. HYE2-5年輪色砂質土(やや水理あり)  
41. HYE2-6年輪色砂質土(やや水理あり)  
42. HYE2-7年輪色砂質土(やや水理あり)  
43. HYE2-8年輪色砂質土(やや水理あり)  
44. HYE2-9年輪色砂質土(やや水理あり)  
45. HYE2-10年輪色砂質土(やや水理あり)  
46. HYE2-11年輪色砂質土(やや水理あり)  
47. HYE2-12年輪色砂質土(やや水理あり)  
48. HYE2-13年輪色砂質土(やや水理あり)  
49. HYE2-14年輪色砂質土(やや水理あり)  
50. HYE2-15年輪色砂質土(やや水理あり)  
51. HYE2-16年輪色砂質土(やや水理あり)  
52. HYE2-17年輪色砂質土(やや水理あり)  
53. HYE2-18年輪色砂質土(やや水理あり)  
54. HYE2-19年輪色砂質土(やや水理あり)  
55. HYE2-20年輪色砂質土(やや水理あり)

0 1 2 3m

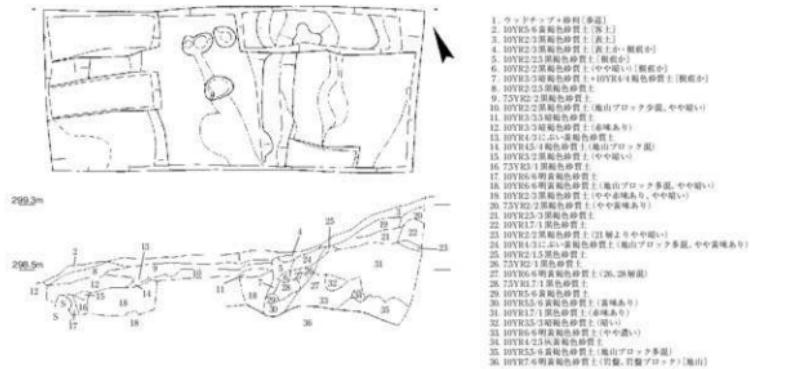
第17図 E・Fトレンチ [S=1/60]

## Gトレンチ



1. HYR2-2黒褐色砂質土(表土・多孔)
2. HYR2-1褐色砂質土
3. HYR2-4褐色砂質土(2層より明るい)
4. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く固い、岩盤に類似)
5. HYR2-5褐色砂質土(やや硬い)
6. HYR2-4褐色砂質土(3層に類似)
7. HYR2-6褐色砂質土(1層の黒褐色)
8. HYR2-5褐色砂質土(2層の黒褐色)
9. HYR2-5-2黒褐色砂質土
10. HYR2-5褐色砂質土
11. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く固い)
12. HYR2-6褐色砂質土(1層より明るい)
13. HYR2-6褐色砂質土(7層より明るい)
14. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く固い、10層より明るい)
15. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く固い)
16. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く固い、岩盤に類似)
17. HYR2-6褐色砂質土(しまり強く明るい)
18. HYR2-6褐色砂質土(16層より明るい)
20. HYR2-5-3黒褐色砂質土
21. HYR2-5褐色砂質土(山地山ブロック裏、17層より明るい、8層に類似)
22. HYR2-2黒褐色砂質土+4層の堅密な褐色砂質土(地山)
23. HYR2-1褐色砂質土(山地山ブロック裏、17層より明るい)
24. HYR2-4褐色砂質土(山地山ブロック裏、23層より明るく、21層より明るい)
25. HYR2-3褐色砂質土(山地山ブロック裏)
26. HYR2-4褐色砂質土(1層)
27. HYR2-4褐色砂質土
28. HYR2-4褐色砂質土+27層よりやや明るい)
29. HYR2-4褐色砂質土
30. HYR2-5-1C-2D褐色砂質土
31. HYR2-5-3褐色砂質土(10層より明るい)
32. HYR2-5褐色砂質土(10層より明るい)
33. HYR2-5-3褐色砂質土(17層より明るい)
34. HYR2-4褐色砂質土(やや明るい)
35. HYR2-4(3層)・5褐色砂質土(やや明るい)
36. HYR2-4褐色砂質土(10層より明るく固い、地山ブロック裏、汎化物産、やや褐色強く、歩留あり)
37. HYR2-4(3層)・5褐色砂質土(しまり強く固い、地山ブロック裏、汎化物産、やや褐色強く、歩留あり)
38. HYR2-3褐色砂質土(17層より明るい)
39. HYR2-5褐色砂質土(やや明るい)
40. HYR2-5褐色砂質土(地山)

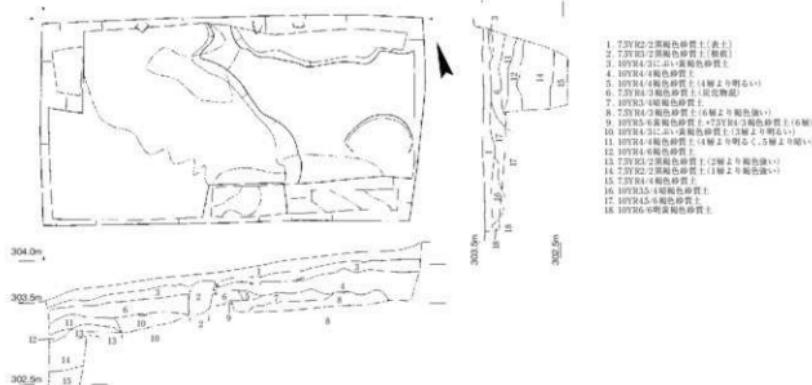
## Oトレンチ



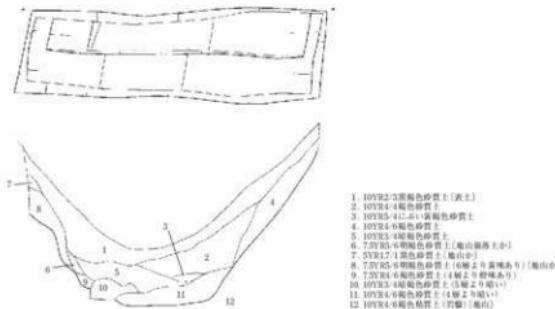
1. ワドカップ・砂利(多孔)
2. HYR2-1褐色砂質土(表土)
3. HYR2-3褐色砂質土(表土)
4. HYR2-2黒褐色砂質土(表土・軟弱)
5. HYR2-3褐色砂質土(表土)
6. HYR2-2黒褐色砂質土(中やや硬め)
7. HYR2-3褐色砂質土+HYR4-4褐色砂質土(軟弱)
8. HYR2-2褐色砂質土(中やや硬め)
9. HYR2-3褐色砂質土(やや硬め)
10. HYR2-2黒褐色砂質土(地山ブロック裏、やや硬い)
11. HYR2-3褐色砂質土
12. HYR2-2褐色砂質土(やや硬め)
13. HYR4-3(2層)・3褐色砂質土
14. HYR4-4褐色砂質土(山地山ブロック裏)
15. HYR2-3褐色砂質土(やや硬い)
16. HYR2-3褐色砂質土
17. HYR6-4黒褐色砂質土
18. HYR6-6明黄色砂質土(地山ブロック裏、やや硬い)
19. HYR6-6明黄色砂質土(やや硬め)
20. HYR3-2褐色砂質土(やや硬め)
21. HYR2-3褐色砂質土
22. HYR2-2褐色砂質土(2層とやや硬い)
24. HYR4-3(2層)・3褐色砂質土(地山ブロック多孔、やや硬味あり)
25. HYR2-3褐色砂質土
26. HYR2-3褐色砂質土
27. HYR6-6明黄色砂質土(26、28解説)
28. HYR1-71黑色砂質土
29. HYR2-3褐色砂質土
30. HYR5-5-2褐色砂質土(薄味あり)
31. HYR1-7黑色砂質土(薄味あり)
32. HYR6-6明黄色砂質土(やや硬い)
33. HYR4-2褐色砂質土
34. HYR4-2褐色砂質土
35. HYR5-6黒褐色砂質土(地山ブロック多孔)
36. HYR2-6黒褐色砂質土(地山・砂質ブロック)(地山)

第18図 G・Oトレンチ [S=1/60]

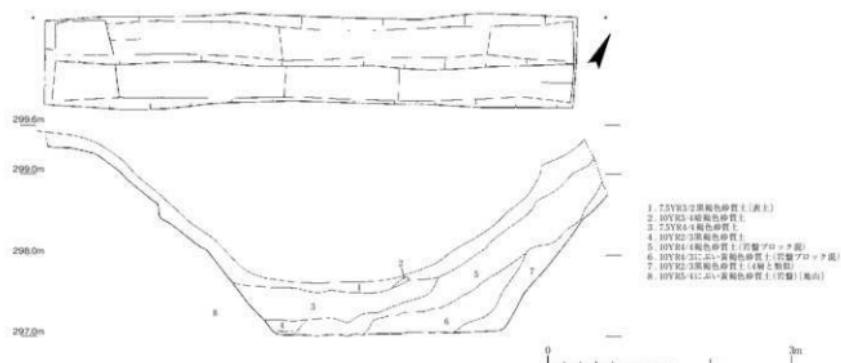
## Dトレンチ



## Lトレンチ

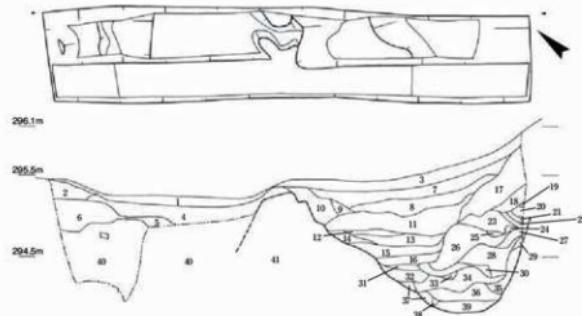


## Hトレンチ

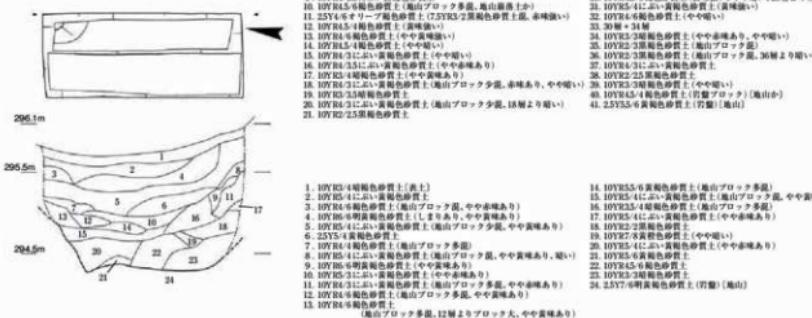


第19図 D・H・Lトレンチ [S=1/60]

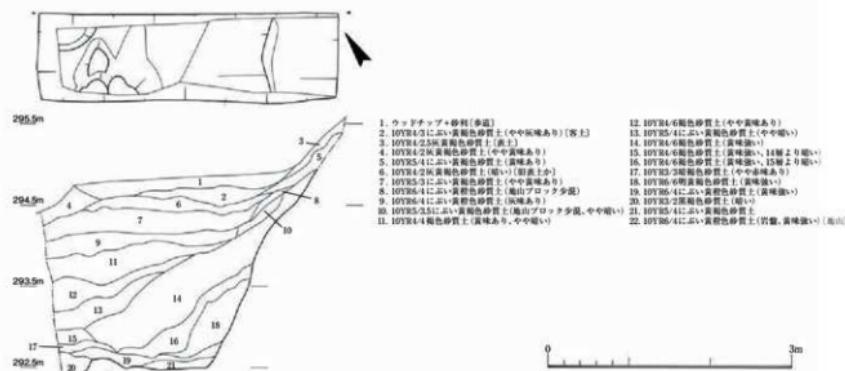
## Jトレンチ



## Iトレンチ

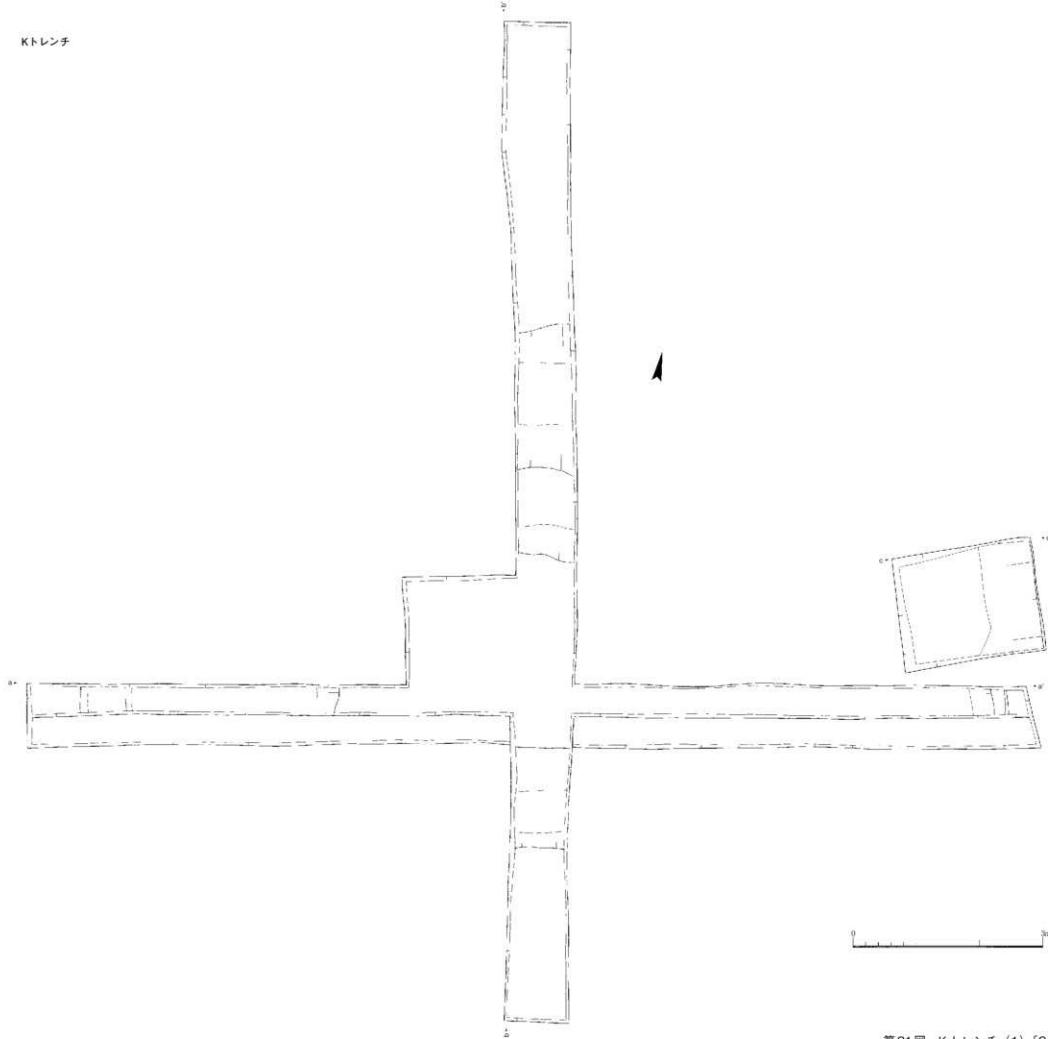


## Mトレンチ



第20図 I・J・Mトレンチ [S=1/60]

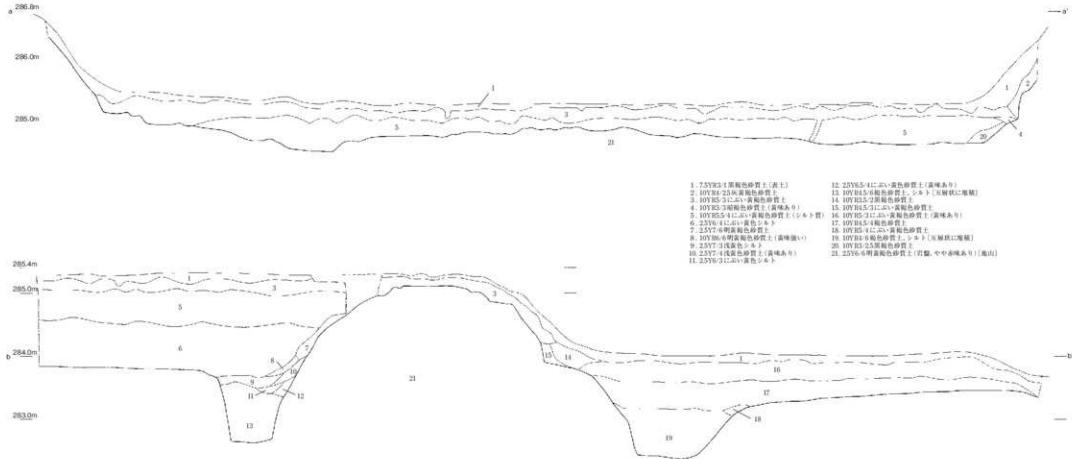
Kトレーンチ



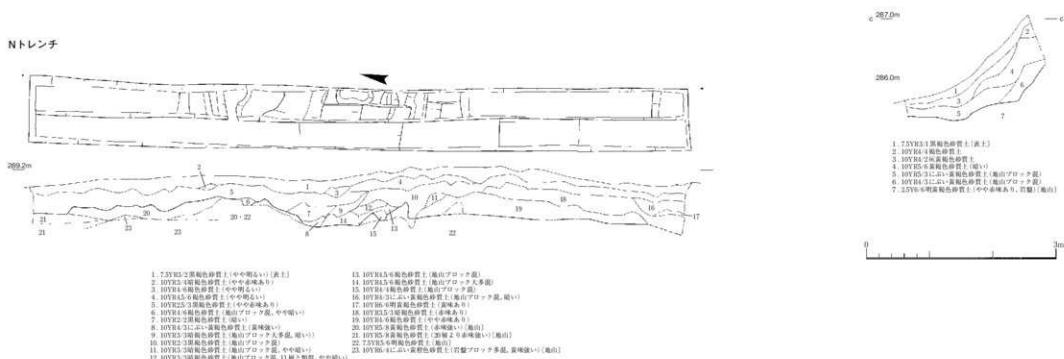
第21図 Kトレーンチ (1) [S=1/60]



### Kトレーニ

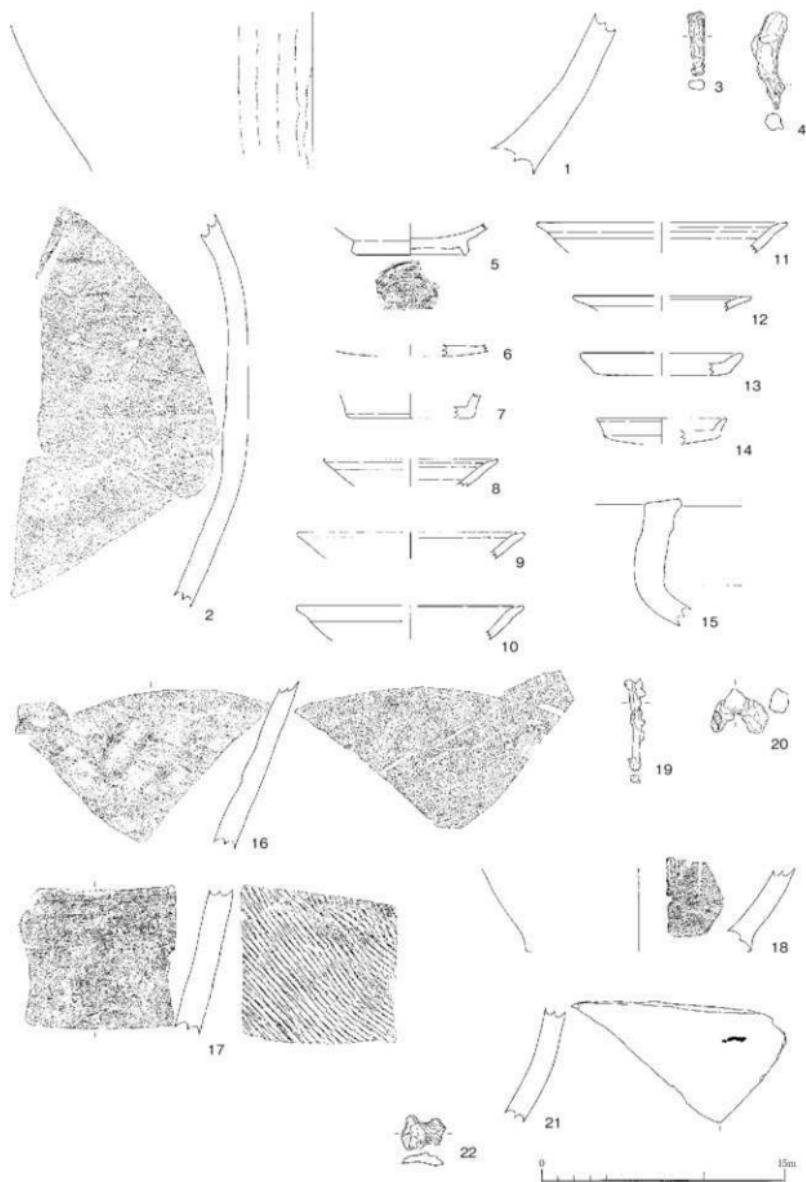


### Nトレーニ

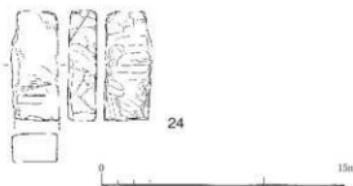
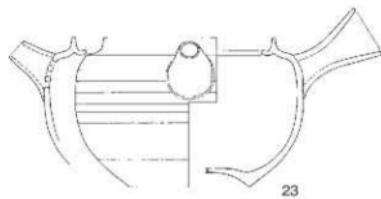


第22図 Kトレーニ(2)・Nトレーニ [S=1/60]





第23図 出土遺物 (1) [S=1/3]



第24図 出土遺物 (2) [S=1/3]

第2表 出土遺物観察表

番号	遺構	種類 器種	法面			胎土		調査			色調		備考	実測 番号		
			口径 (径)	高さ (幅)	奥行き (厚)	運行 /12	砂 骨 礫 赤	口縁外面 内部	腹部外面 内部	底部内部	外面 (側)	内面 (底)				
1	D	越前燒 壺				底1	並		ナデ		ナデ		SY7/4 浅黄 SYR4-7 4黄褐	Y7/1灰 Na4直下	T18	
2	D	越前燒 壺				底1 以下	並	並	ナデ・施釉		ナデ		2.SYR3/ 4暗赤 褐	SYR5/4 ニブ赤 褐	Na4-Na4直下	T19
3	D	金糞 釘加 工器	39	10.5	6	5.8									Na6	N2
4	D	金糞 釘加 工器	60	10	10	17.12									漆土中	N3
5	E	灰釉陶器 壺				72	底1以下	少		ナデ	ナデ	ナデ	2.SYR8/ 1灰白 SYR8/	2.SYR8/ 1灰白 SYR8/	塗土中、Na14	F4
6	E	土師器 皿				(80)	底1	少		ナデ		ナデ	7.SYR6/ 6褐	7.SYR6/ 6褐	土壇側表土中	T8
7	E	土師器 皿?				78	底2	少	少	ナデ		ナデ	7.SYR8/ 4浅黄褐	7.SYR8/ 4浅黄褐	表土直下、No.2	T15
8	E	土師器 皿					口1 以下			ヨコナデ	ナデ	ナデ	7.SYR6/ 6褐	7.SYR6/ 6褐	土壇側表土直下、 No.15	T13
9	E	土師器皿					口1 以下			ヨコナデ		ヨコナデ	7.SYR6/ 6褐	7.SYR6/ 6褐	土壇側表土中、No.3	T17
10	E	土師器 皿					口1 以下			ヨコナデ	ナデ	ナデ	7.SYR7/ 6褐	7.SYR7/ 6褐	土壇側表土中、No.4	T16
11	E	土師器 皿					口1以 下			ヨコナデ	ナデ	ナデ	7.SYR7/ 6褐	7.SYR7/ 6褐	塗土中(中位)、No.10	T10
12	E	土師器 皿					口1 以下			ヨコナデ	ナデ	ナデ	7.SYR7/ 6褐	7.SYR7/ 6褐	52層	T12
13	E	土師器 皿					口1 以下	少	少	ヨコナデ	ナデ	ナデ	7.SYR7/ 6褐	7.SYR7/ 6褐	土壇側土壇土中 (中位)	T11
14	E	土師器 皿	80		64	口1	少		ヨコナデ	ナデ	ナデ	ナデ	7.SYR8/ 6褐	7.SYR8/ 6褐	土壇側土壇土中(下 位)、No.11	T9
15	E	越前燒 壺				口1以 下	少	少	ナデ		ナデ		SYR4/3 ニブ赤 褐	SYR4/4 ニブ赤 褐	塗土中、No.8	F5
16	E	越前燒 壺					並	少		ナデ		ナデ	10YR7/ 1灰白	10YR7/ 1灰白	塗土中、No.5 南北低窓区、No.13	T6
17	E	埴輪燒 壺						少	少	少	少	少	Na6/1 灰	Na6/1 灰	北京低窓区土表下、 No.12	T7
18	E	陶器 すり棒				底1以 下	並		ヨコナデ		ヨコナデ	脚目	7.SYR7/ 4 6 褐	7.SYR7/ 4 6 褐	塗土中、サブトレ	T5
19	E	金糞 灯	55	10	12	4.08									塗土中、磁石4付近	F6
20	E	金糞 不明	34	20	11	8.18									塗土中(中位)、No.9	T14
21	I	越前燒 壺					並	少		鉄袖		鉄袖	SYR4/3 ニブ赤 褐	10YR7/ 1灰白	No.1	F1
22	K	石製品 火打ち 石?	16	13	5	1.10									堆積土中、石英質	F2
23	G	陶器 急須	104	110	140	74	口5			ヨコナデ	ヨコナデ	ヨコナデ	ヨコナデ	ヨコナデ	表土中	T4
24	H	石製品 砥石	67	28	18	64.85									表層	F3

## 第5章 小原越の調査

### 第1節 概要

小原越は金沢市今町付近で北国街道から分岐し、尾根道やその脇を通り、小矢部市の五郎丸・末友にいたる脇街道である。これまで小原越と伝わってきた道筋は、現道や作業道に姿を変えた道筋やそれらに隣接して残っている掘り割り状の遺構を指していた。しかし、今回の調査によって、元々の小原越は尾根筋を通過していた可能性が高くなり、また小原越の大まかな変遷が想定可能となった。

調査は切山城から松根城に至る小原越で、作業道やその脇に掘り割り遺構が残っている箇所について重点的に測量調査を実施し、残り具合の良い箇所と切山・松根の両城周辺で発掘調査を実施した。

発掘調査は平成25年7月9日～同年8月2日に実施し、掘り割り道や尾根筋、松根城の堀切、切山城の推定横堀の約41m<sup>2</sup>を対象としている。

### 第2節 遺構

#### 1. 踏査・測量調査（第25～33図）

第27図は切山城跡周辺域である。図右上の切山城横堀から東側に2条の掘り割り道が確認でき、尾根筋には一部浅い段が認められる。

第28図は切山城跡の東側から切山城へ登る作業道際までの範囲で、通称オトシ坂を含んでいる。第27図で見えていた掘り割り道の延長が認められるが、途中で不明瞭となっている。尾根筋にはそれといった遺構は認められないが、後述する発掘調査によって道の存在が推定可能となっている。

第29図は通称ナンド坂周辺である。幅広の非常に深い掘り割り道が東西に延びているのが良くわかる。図東半の作業道付近では尾根筋に道跡があったというが、現況では確認できなかった。

第30図は通称イシナ坂から通称バンドコ周辺である。図西端では幅広と幅狭の掘り割り道が並行して南北に延びているのがわかる。その南端に接続する東西に延びる作業道の北側尾根には尾根道が推定されるが、痕跡は認められなかった。図東半では現作業道から南に折れた後に蛇行しながら北東方向に延びる幅広の掘り割り道が確認でき、その上段に幅狭の掘り割り道も並行して延びている。

第31図は通称ドンバ峰周辺である。図中央には幅広の掘り割り道が確認できる。図東半では尾根上で部分的に浅い凹みが確認できており、道跡と考えられる。その尾根道は西には進めず、図東半中央あたりで等高線の緩やかな南側に下りていき、現作業道周辺を西に進んだ可能性を考えている。

第32図は通称ドンバ峰から通称山番所跡周辺の範囲である。尾根筋には部分的に凹みがあり、発掘調査で古道の存在が推定できるようになった。また南北に延びる幅狭の掘り割り道が複数確認できる。

第33図は通称山番所跡から貫成小学校跡地周辺の範囲である。図南半は現作業道が尾根筋を通過しているので、同じ箇所に古小原越も想定できる。北半からは東側の尾根筋が推定できるが、現況では痕跡が確認できない。ただし、公図では尾根筋に該当する箇所に道が存在する。

#### 2. 発掘調査（第3・15・27・28・31・32・34・35図）

Aトレンチ（第15・34図）は松根城の大堀切から西側の尾根筋北側の平坦地に設定した。大堀切によって遮断された尾根頂部から尾根筋の北側を降りていく狭い平坦地があり、道跡の存在を想定して調査を実施した。層位観察で幅1.6m程の浅い落ち込みが確認でき、2～6層が該当する。

Bトレンチ（第15・34図）はAトレンチの南東側で、松根城の大堀切によって遮断された尾根頂部から西側に約20m下った場所に設定した。調査区南半で3～5層の幅1.2m以上の掘り込みが確認さ

れた。のことによって、尾根筋と尾根筋脇の低い箇所の2ルートの道筋が想定されるようになった。

Cトレンチ(第15・34図)は松根城西側に残る掘り割り遺構で、小原越とされている場所に設定した。幅1.5m前後の浅い落ち込みが確認できたが、路盤構造は無く、地山を削り出した状態であった。

Dトレンチ(第15・34図)は松根城の最西端の堀切に設定した。城内に位置づけることは難しいが、松根城関係の防御施設としては最西端である。岩盤削り出しの略薬研状の断面形態が確認された。

Fトレンチ(第32・34図)は通称山番所跡とされる平坦地から西に延びる掘り割り遺構に設定した。幅1.5m前後の浅い落ち込みが確認できた。

Gトレンチ(第32・34図)は通称山番所跡から通称ドンバ峰へと延びる尾根筋に設定した。尾根筋には、現況で部分的に若干の凹みが確認できている。道跡は平面では判別しにくかったが、層位では2層や4・5層の落ち込みが道跡に該当すると考えられる。

Hトレンチ(第31・32・35図)は通称ドンバ峰周辺で、Gトレンチから尾根筋を約70m南西方向に進んだ場所に設定した。比較的広い平坦地となっており、現況で二筋ほどの道跡が推定可能である。4・5層部分の浅い凹みと6～10・12層部分の浅い凹みが該当すると考えられる。岩盤ブロックを多く含んでいるが、特に調査区中央部に目立っている。道ではないところに集められたのであろうか。Gトレンチも含めて、尾根頂部付近の地盤には岩盤ブロックが多く含まれることが予想される。

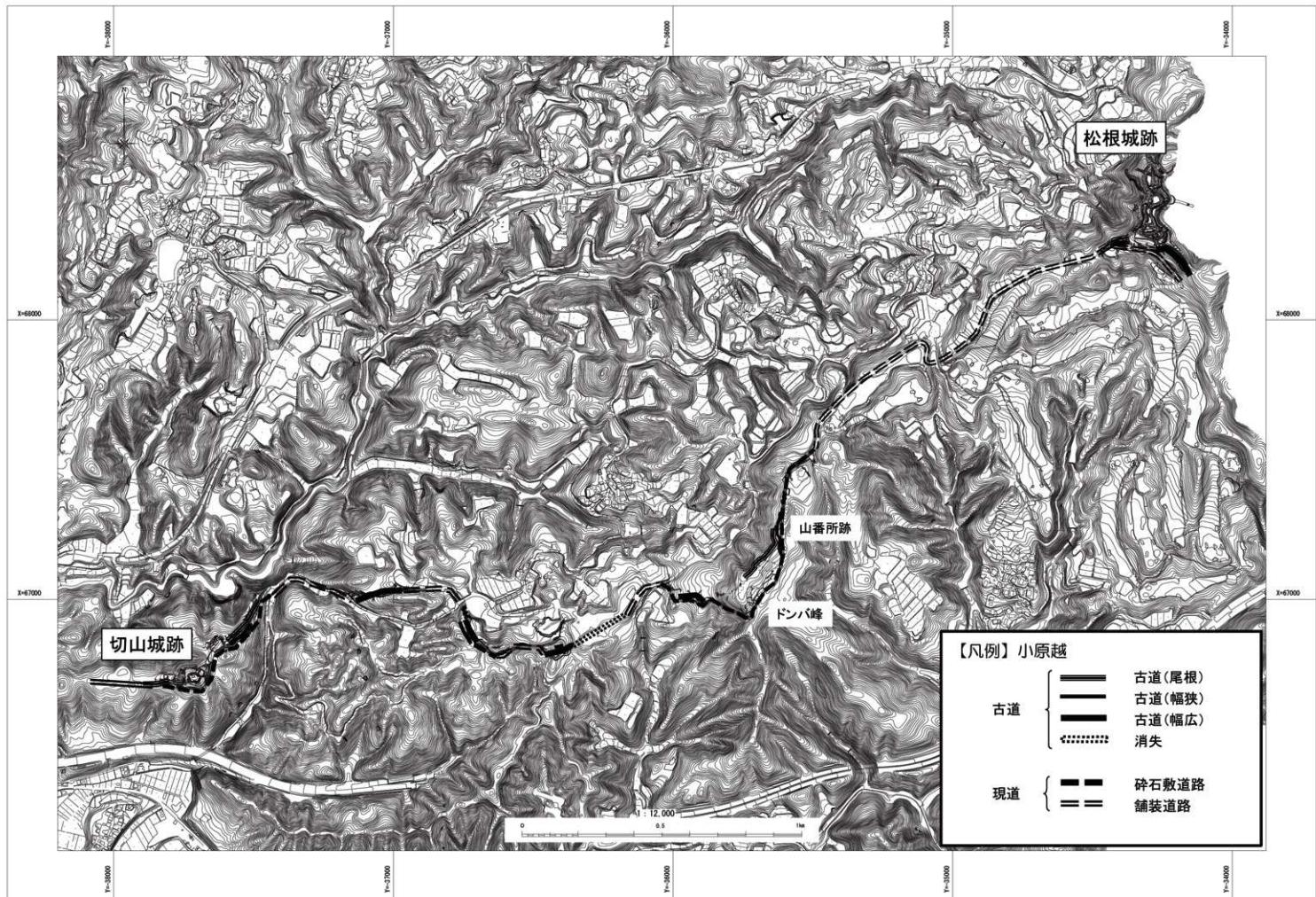
Iトレンチ(第27・28・35図)は越中側から切山城へ向かう尾根筋であり、切山城の横堀1から北東方向に向かって約30mのところに設定した。現況で凹みは確認できなかったが、表土を剥いた段階で幅50～70cmほどの溝状遺構が確認できた。層位観察による底幅40cm程の浅い落ち込みが道跡と推定される。この結果、切山城周辺でも当初は尾根筋に小原越があったが、城郭廢城後は堀切などの影響によって、尾根筋からやや下った位置が道として利用された可能性が指摘できるようになった。

Jトレンチ(第27・35図)は切山城南側の切岸直下で設定した。切山城跡の発掘調査によって、切山城に南接する小原越と伝わっていた掘り割り遺構が、道ではなく横堀の可能性が高まったことから、他の切岸際も確認する必要性が生じたために実施した。岩盤による地山は検出されず、切山城調査のMトレンチとは様相が異なる結果となった。堀の立ち上がりが確認できなかったが、地山と考えられる7層が検出されたことによって1m以上の深さで掘り込みがあることがわかった。

Kトレンチ(第27・35図)は切山城西端の堀切から尾根筋を西側に30m程向かってところに設定した。小原越が尾根筋を延びていることを推定して実施したが、結果として道跡は検出されなかった。明治頃の公園を確認すると、堀切の西際から現在の作業道方向に下りていく道が見えるので、現在は崩落等で不明であるが、斜面を下りていく道が小原越を踏襲していた可能性が考えられる。

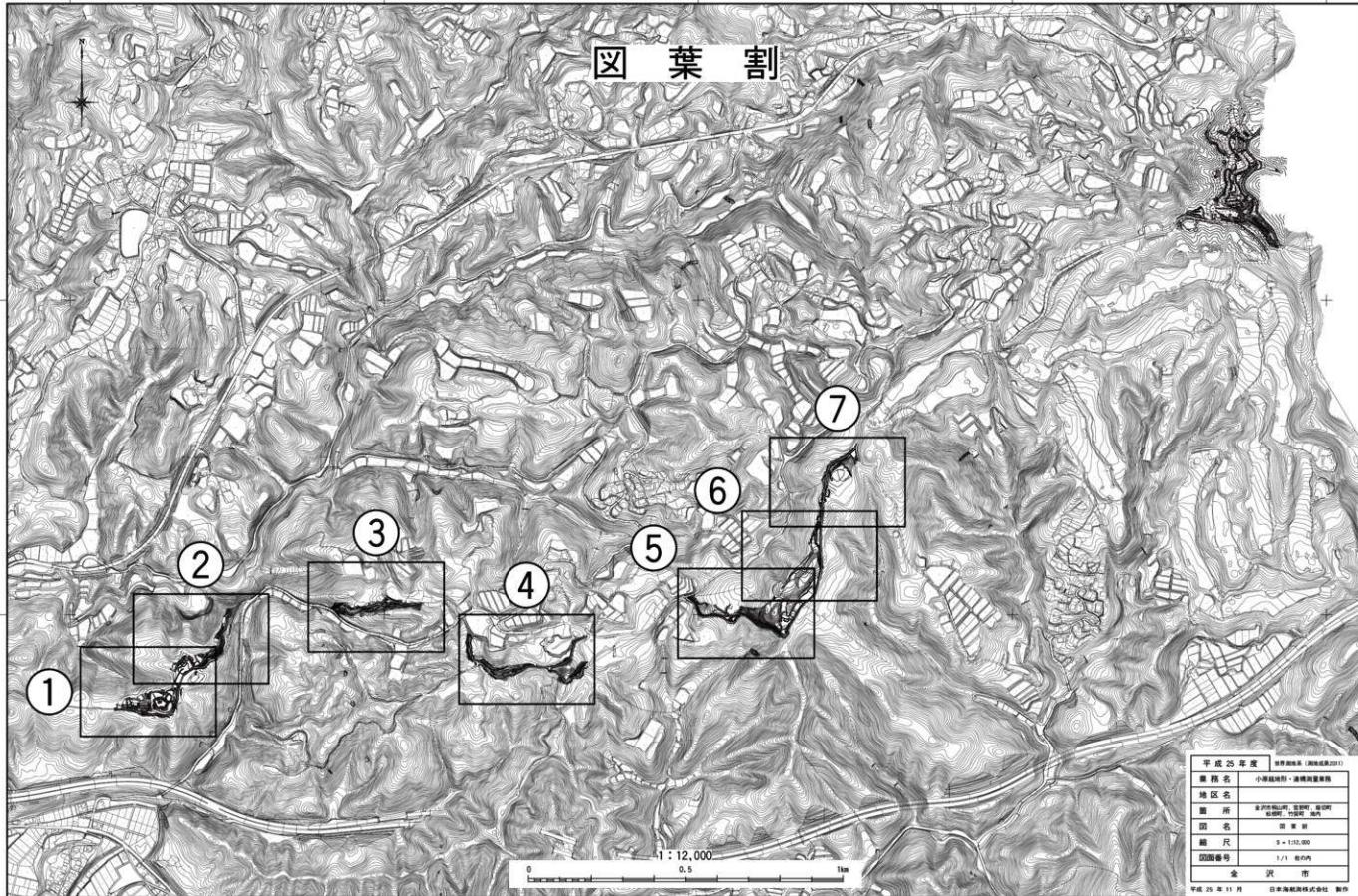
### 第3節 小結

今回の測量及び発掘調査によって、尾根筋に道跡が存在することが明らかとなり、遺構としては幅1m前後の浅い凹みが確認できた。現在小原越と伝わる掘り割り道や現作業道が存在する場所に隣接する尾根を見つかっていることから、古小原越である可能性が高い。また切山城や松根城の周辺でも尾根筋に道跡が確認されており、城郭の堀切などで遮断されていることがわかっている。つまり、中世に遡る古小原越は尾根道であることが推定可能となった。掘り割り道については幅狭と幅広のものがあり、幅広の道が荷車に対応することを考えると、当初は幅狭であったものから幅広掘り割り道への変遷が推定できる。よって、中世段階では尾根道、近世頃に尾根もしくは若干下がった位置での幅狭掘り割り道、荷車を用いた近代以降に幅広の掘り割り道を利用し、現在に至るようになったという変遷が想定できるようになった。



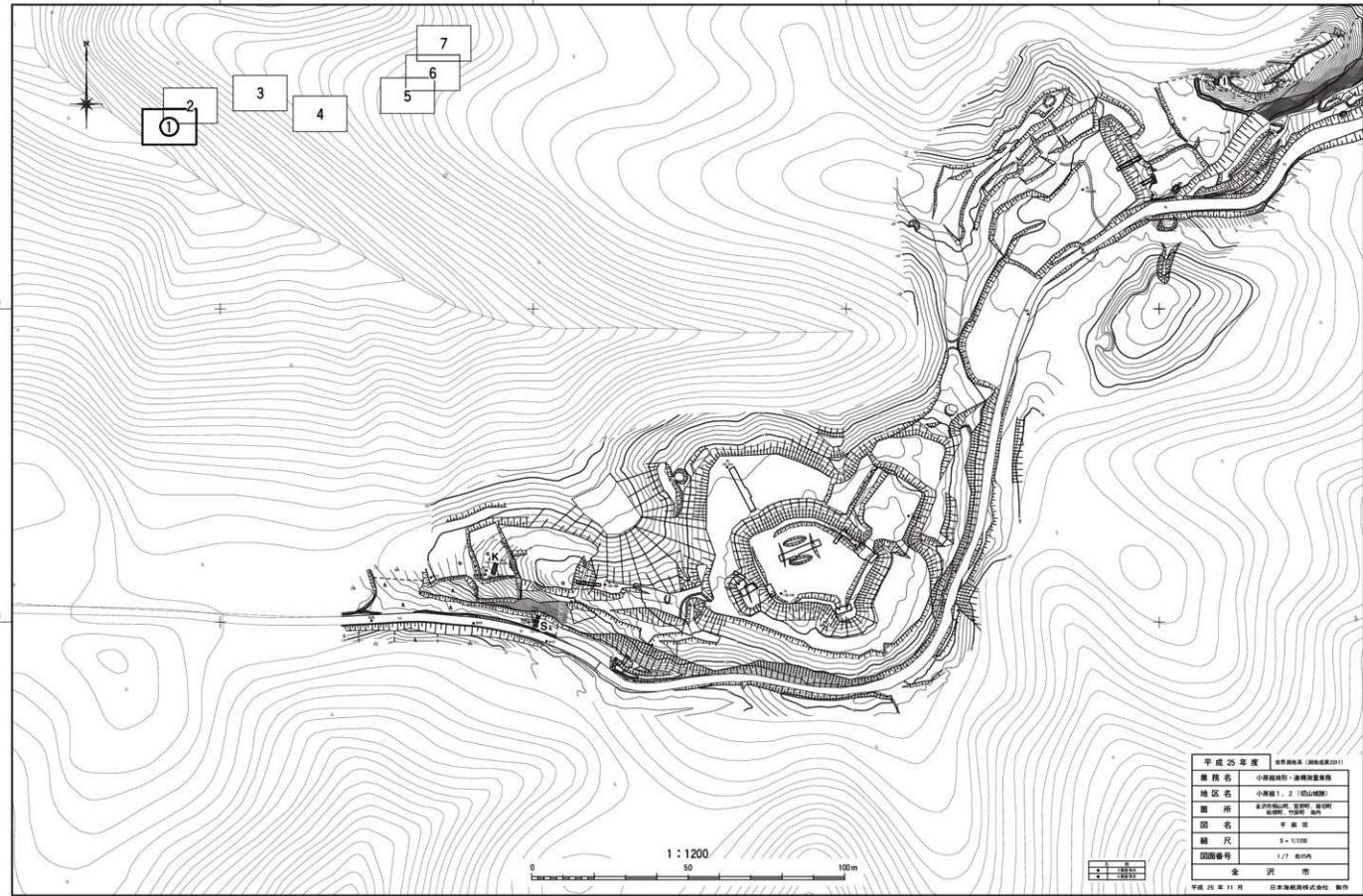
第25図 小原越路線図 (S=1/12,000)





第26図 図葉割図 [S=1/12,000]

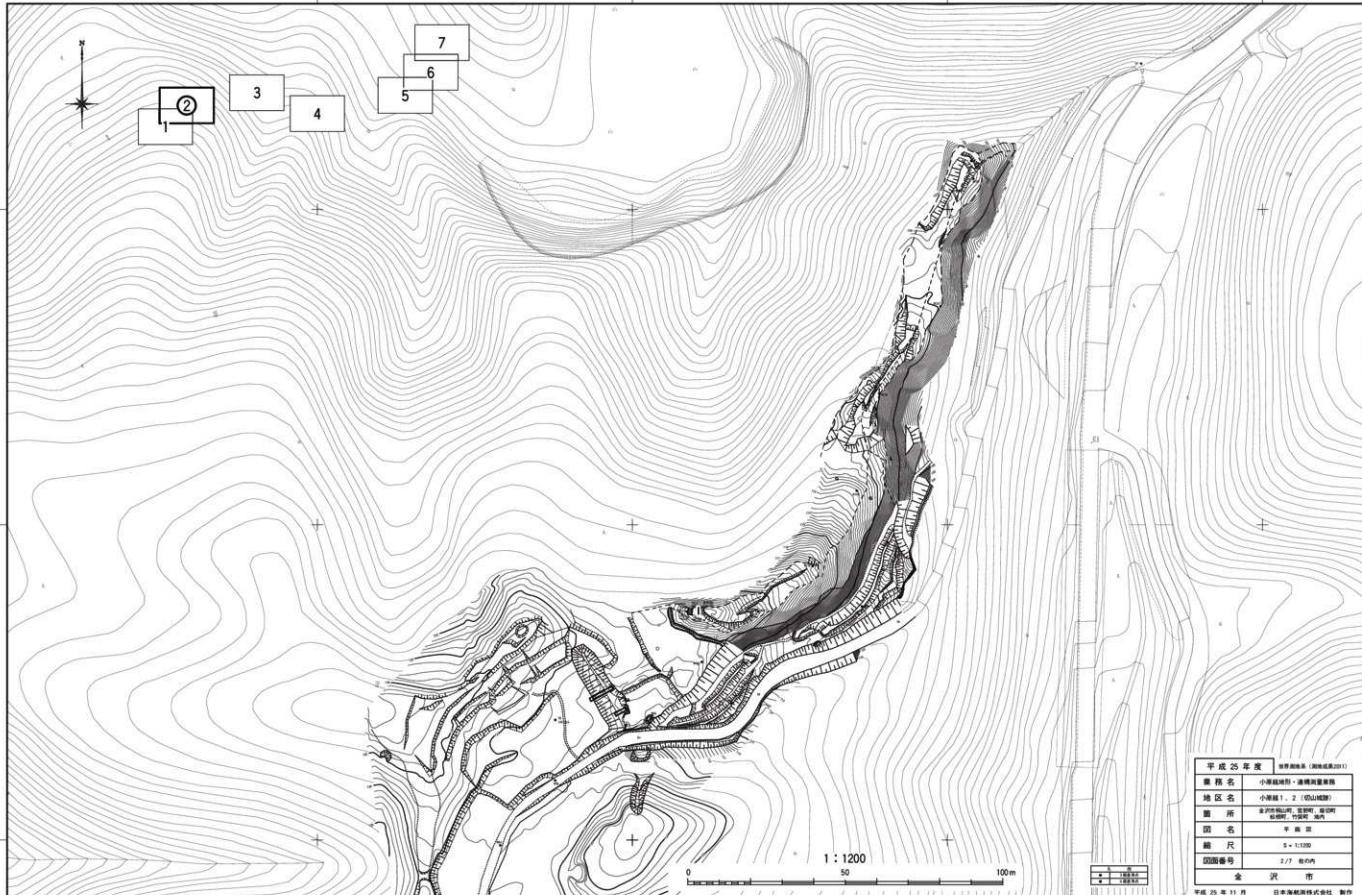




第27図 遺構・地形図（1）[S=1/1,200]

平成25年度	
施設名	小堀庭園・通橋測量実施
地区名	小堀庭園・通橋
面積	全約1.4ha、通橋約0.05ha
図名	平成25年
縮尺	1:1200
測量番号	1/7 付近内
全市	日本海航測株式会社 製作
平成25年11月	





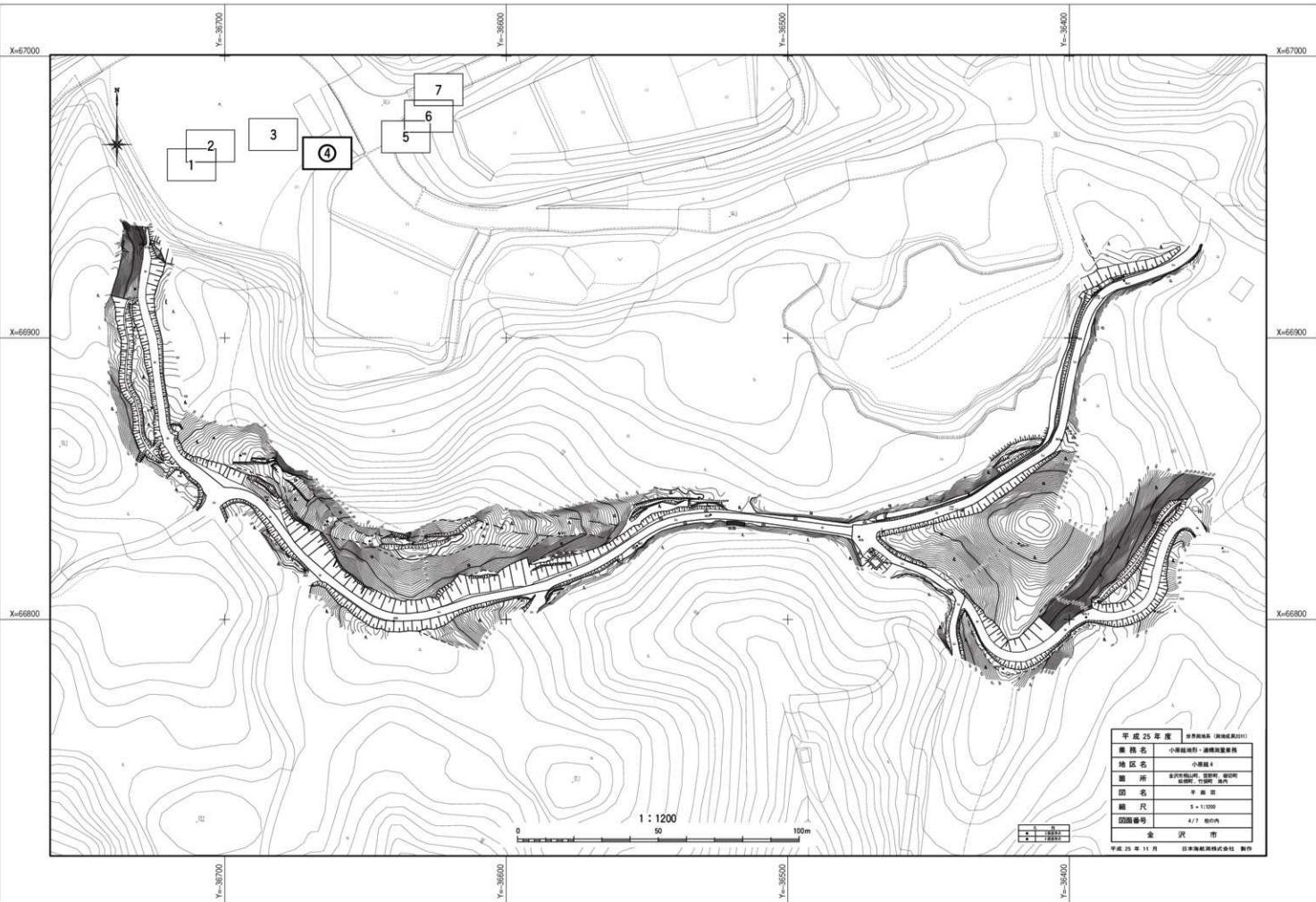
第28図 遺構・地形図(2) [S=1/1,200]

平成25年度  
世界遺産登録 (昭和城跡2011)  
施設名  
地区名  
施設名  
地区名  
国名  
縮尺  
測量番号  
全沢市  
平成25年11月  
日本海航測株式会社 製作

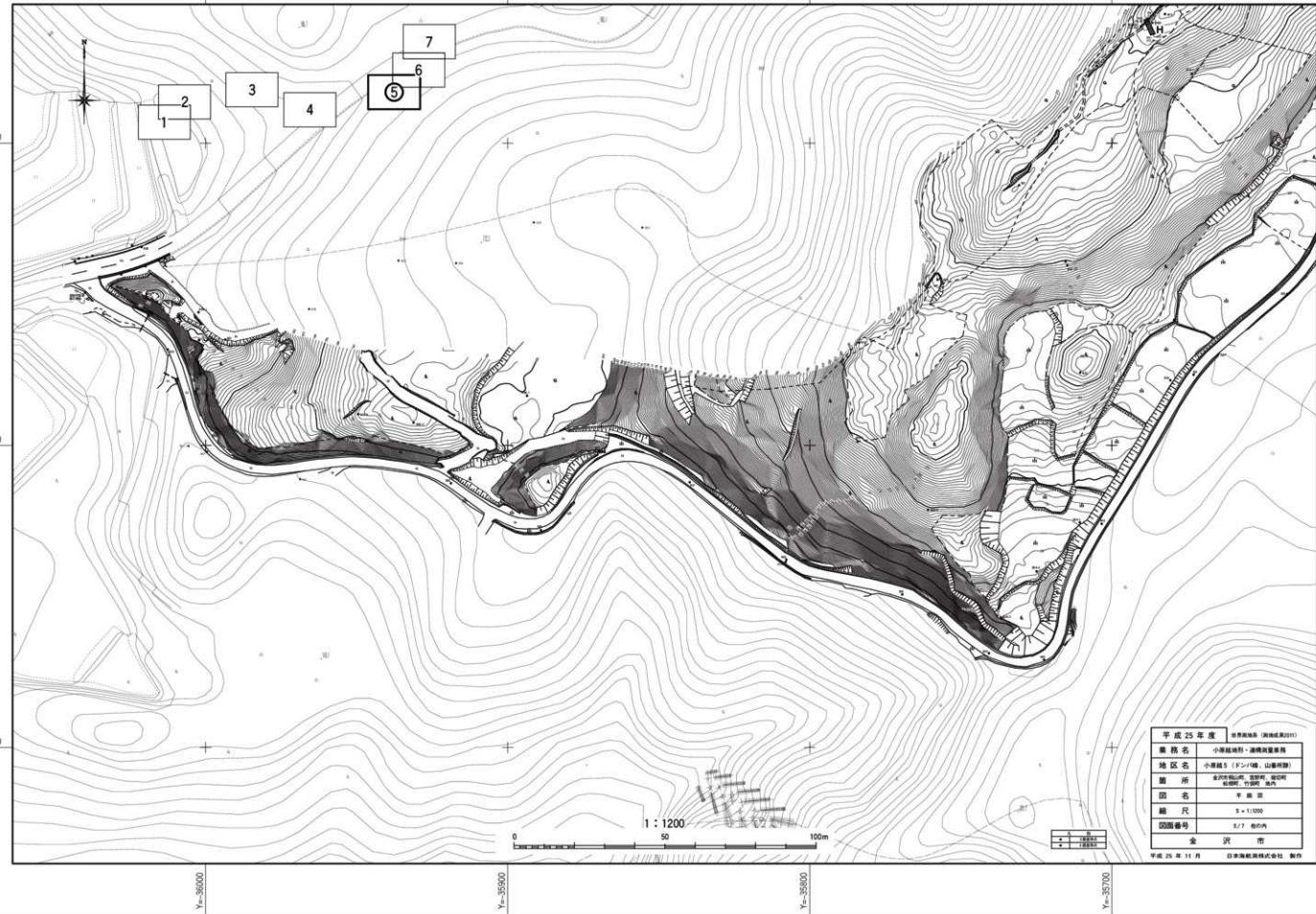










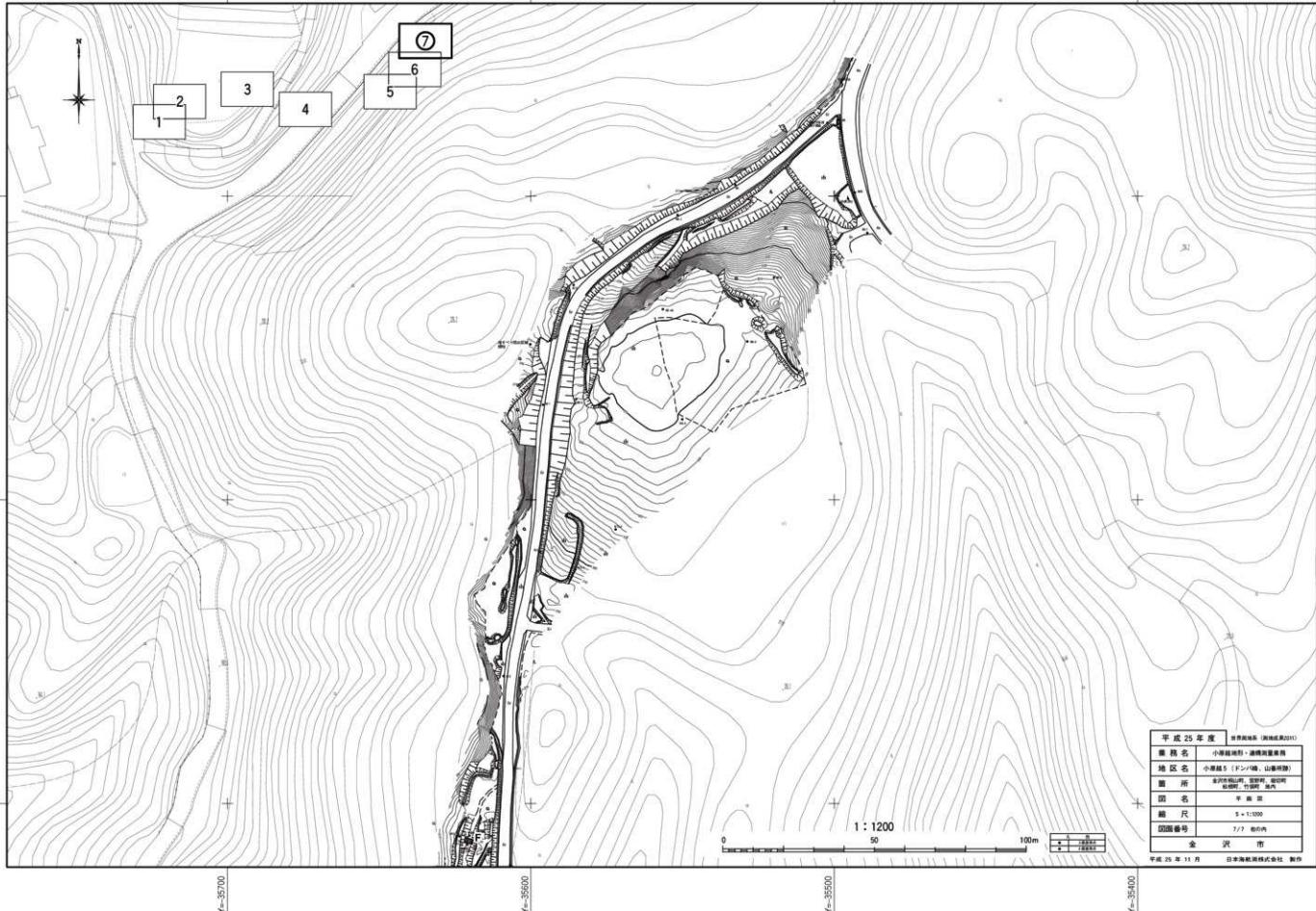






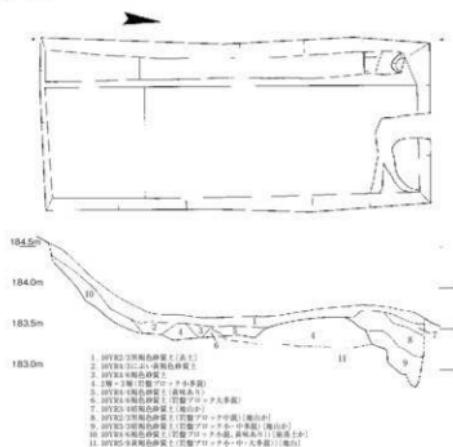
第32図 遺構・地形図(6) [S=1/1,200]



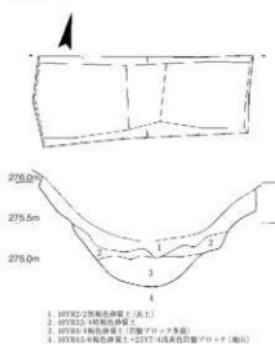




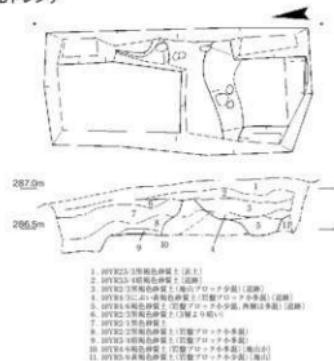
## Aトレンチ



## Dトレンチ



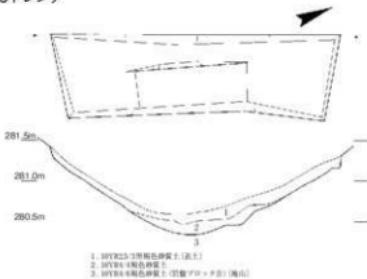
## Bトレンチ



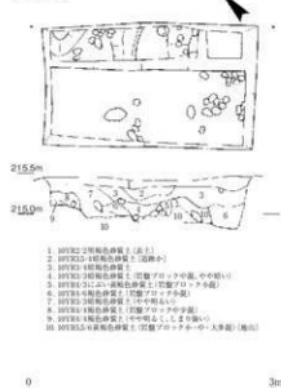
## Fトレンチ



## Cトレンチ

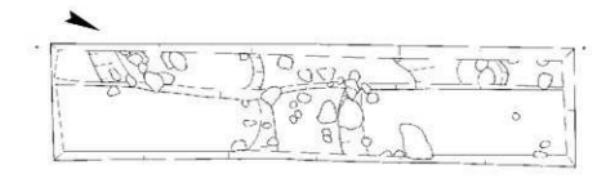


## Gトレンチ



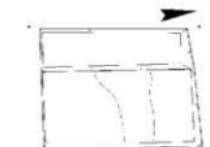
第34図 A・B・C・D・F・Gトレンチ [S=1/60]

### Hトレンチ



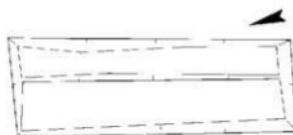
1. 30Y3-2 黄褐色砂質土(表土)
2. 30Y3-3 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の一部少見)
3. 30Y3-4 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
4. 30Y3-5 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
5. 30Y3-6 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
6. 30Y3-7 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
7. 30Y3-8 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
8. 30Y3-9 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
9. 30Y3-10 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
10. 30Y3-11 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
11. 30Y3-12 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
12. 30Y3-13 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
13. 30Y3-14 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
14. 30Y3-15 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)

### Iトレンチ



1. 30Y3-2 黄褐色砂質土(表土)
2. 30Y3-3-1 黄褐色砂質土(表層)
3. 30Y3-3-2 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
4. 30Y3-4 黄褐色砂質土
5. 30Y3-5 黄褐色砂質土(表層)
6. 30Y3-6 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)
7. 30Y3-7 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の多く少見)

### Kトレンチ



1. 30Y3-2 黄褐色砂質土(表土)
2. 30Y3-3 黄褐色砂質土(表層)
3. 30Y3-5-1 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)
4. 30Y3-6 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)
5. 30Y3-7 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)

### Jトレンチ



1. 30Y3-2 黄褐色砂質土(中少見)(?)表土
2. 30Y3-3-1 黄褐色砂質土(表層)
3. 30Y3-2 黄褐色砂質土
4. 30Y3-4 黄褐色砂質土
5. 30Y3-1 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)【断面少】
6. 30Y3-2 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)【断面少】
7. 30Y3-6 黄褐色砂質土(石壁ブロック等の少見)

0 3m

第35図 H・I・J・Kトレンチ [S=1/60]

## 第6章 自然科学分析

### 第1節 松根城跡検出土壌の花粉化石とプラントオパール分析

森 将志（パレオ・ラボ）

#### 1. はじめに

石川県金沢市と富山県小矢部市の県境付近には、加越国境城郭群と呼ばれる山城群が築かれている。松根城はその城郭群の1つで、砺波丘陵の最も高い尾根筋である標高308mの山頂部に造成されている。松根城は平坦面や切岸、堀切、横堀、土塁、櫓台、虎口などから構成されており、今回の分析では西側大堀切から堆積物が採取された。以下では、試料について行った花粉分析とプラント・オパール分析の結果を示し、遺跡周辺の古植生について検討した。なお、同一試料を用いて大型植物遺体分析も行われている（本章第2節参照）。

#### 2. 試料と方法

分析試料は、天正12（1582）年頃の遺構と考えられている西側大堀切の覆土の6層と13層から採取された。6層は堀底の覆土で、堀を埋める際に入れた埋め土と考えられており、13層は堀部分の覆土で、堀切が機能していた時期の堆積土と考えられている。土相については、6層はにぶい黄色（2.5Y6/3）粘土で、根痕が観察され、褐鉄鉱による赤褐色を呈する部分もある。13層は黄褐色（2.5Y5/6）シルト質粘土である。これらの試料を用い、以下の手順にしたがって花粉分析およびプラント・オパール分析を行った。

##### 2-1. 花粉分析

試料（湿重量約3~4g）を遠沈管にとり、10%水酸化カリウム溶液を加え10分間湯煎する。水洗後、46%フッ化水素酸溶液を加え1時間放置する。水洗後、比重分離（比重2.1に調整した臭化亜鉛溶液を加え遠心分離）を行い、浮遊物を回収し水洗する。水洗後、酢酸処理を行い、続いてアセトリシス処理（無水酢酸9:濃硫酸1の割合の混酸を加え20分間湯煎）を行う。水洗後、残渣にグリセリンを滴下し保存用とする。検鏡は、この残渣より適宜プレバラートを作製して行った。また、保存状態の良好な花粉化石を選んで単体標本（PLC. 1040~1047）を作製し、写真を第37図に載せた。図版に載せた分類群ごとの単体標本はパレオ・ラボに保管されている。

##### 2-2. プラント・オパール分析

秤量した試料を乾燥後、再び秤量する（絶対乾燥重量測定）。別に試料約1g（秤量）をトールビーカーにとり、約0.02gのガラスピーブ（直径約0.04mm）を加える。これに30%の過酸化水素水を約20~30cc加え、脱有機物処理を行う。処理後、水を加え、超音波モジナイザーによる試料の分散後、沈降法により0.01mm以下の粒子を除去する。この残渣よりグリセリンを用いて適宜プレバラートを作製し、検鏡した。同定および計数は、機動細胞珪酸体に由来するプラント・オパールについて、ガラスピーブが300個に達するまで行った。また、保存状態の良好な植物珪酸体を選んで写真を撮り、第38図に載せた。

#### 3. 結果

##### 3-1. 花粉分析

検鏡の結果、2試料から検出された花粉・胞子の分類群数は、樹木花粉14、草本花粉13、形態分類のシダ植物胞子2の総計29である。これらの花粉・胞子の一覧表を第3表に示した。表においてハイ

フン（-）で結んだ分類群は、それらの分類群間の区別が困難なものを示す。また、クワ科の花粉には樹木起源と草本起源のものがあるが、各々に分けるのが困難なため、便宜的に草本花粉に一括して入れてある。なお、今回の分析

第3表 産出花粉化石一覧表

試料では、いずれも十分な量の

花粉化石が得られなかつたため、

分布図は示していない。

両試料とも含まれる花粉化石

の量が少なく、特に13層では花

粉化石をほとんど検出できなか

った。6層の樹木花粉では、コ

ナラ属コナラ亜属が最も多く産

出しており、次いでブナ属が多

い。その他ではタニウツギ属や

ハンノキ属、マツ属複維管束亞

属、サワグルミ属-クルミ属、ト

ネリコ属などが産出している。

草本花粉では、イネ科の産出が

最も多く、次いでヨモギ属が多

い。その他では、キク亜科やタ

ンボボア科、カヤツリグサ科、

サナエタデ節-ウナギツカミ節、

オオバコ属などが産出しており、

栽培植物であるソバ属の産出も

見られる。

### 3-2. プラント・オパール分析

同定・計数された各植物のブ

ラント・オパール個数とガラスピース個数の比率から

求めた試料1g当りの各プラント・オパール個数を第4

表に、それらの分布を第36図に示した。以下に示す各

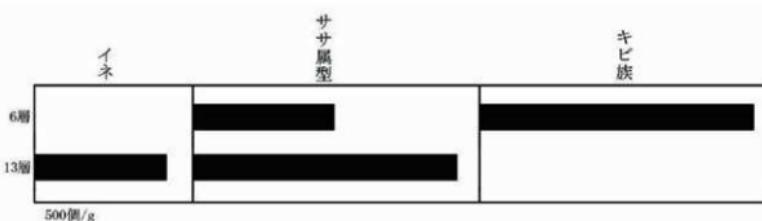
分類群のプラント・オパール個数は、試料1g当りの検

出個数である。

	学名	和名	6層	13層
樹木				
<i>Pinus</i> subgen. <i>Diploxylon</i>	マツ属複維管束亞属	3	1	
<i>Sciadopitys</i>	コウヤマキ属	1	-	
<i>Cryptomeria</i>	スギ属	1	-	
<i>Pterocarya-juglans</i>	サワグルミ属-クルミ属	3	-	
<i>Carpinus-Ostrya</i>	クルシダ属-アサダ属	1	-	
<i>Betula</i>	カバノキ属	1	1	
<i>Alnus</i>	ハンノキ属	7	1	
<i>Fagus</i>	ブナ属	14	-	
<i>Quercus</i> subgen. <i>Lepidobalanus</i>	コナラ属コナラ原属	22	-	
<i>Quercus</i> subgen. <i>Oclobalanopsis</i>	コナラ属アカガシ亜属	1	-	
<i>Ulmus-Zelkova</i>	ニレ属-ケヤキ属	1	-	
<i>Eriaceae</i>	ツツジ科	1	-	
<i>Prunus</i>	トネリコ属	2	-	
<i>Myrsina</i>	タニウツギ属	7	-	
草本				
<i>Gramineae</i>	イネ科	31	-	
<i>Cyperaceae</i>	カバウリグサ科	5	-	
<i>Moraceae</i>	クワ科	1	-	
<i>Polypogon</i> sect. <i>Persicaria-Echinocalyx</i>	サナエタデ節-ウナギツカミ節	3	-	
<i>Eupatorium</i>	ゾイゲ属	1	-	
<i>Chenopodiaceae-Amaranthaceae</i>	アカザ科-ヒユ科	1	-	
<i>Thalictrum</i>	カラマツソウ属	1	1	
<i>Brassicaceae</i>	アブラナ科	1	-	
<i>Aplidaceae</i>	セリ科	-	1	
<i>Plantago</i>	オオバコ属	2	-	
<i>Artemisia</i>	ヨモギ属	13	3	
<i>Tubuliflorae</i>	キク科	6	-	
<i>Liguliflorae</i>	ランボボア科	6	1	
シダ植物				
monolete type spore	單条溝孢子	4	1	
trilete type spore	三条溝孢子	6	-	
Arboreal pollen				
Nonarboreal pollen	樹木花粉	65	3	
Spores	草本花粉	71	6	
Total Pollen&Spores	シダ植物孢子	10	1	
	花粉・孢子総数	146	10	
Unknown pollen				
	不明花粉	2	3	

第4表 試料1g当りのプラント・オパール個数

層位	イネ (個/g)	ササ属型 (個/g)	キビ族 (個/g)
6層	0	1,500	2,900
13層	1,400	2,800	0



第36図 松根城跡における植物珪酸体分布図

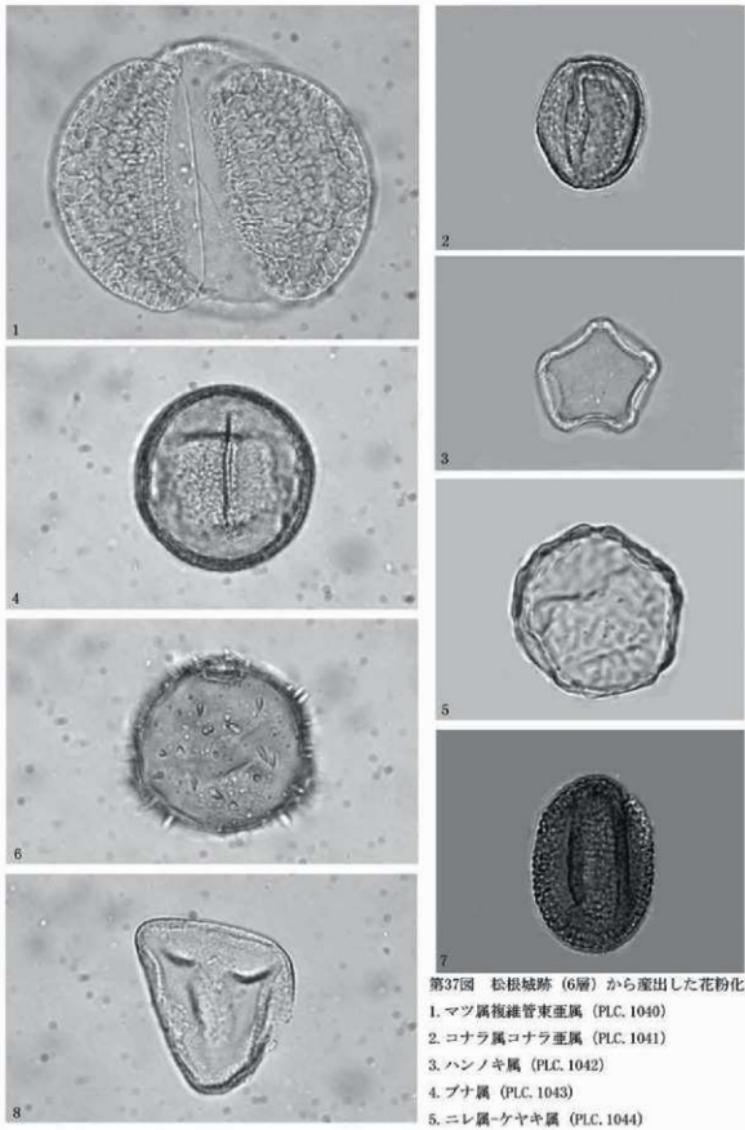
2 試料から検出された機動細胞珪酸体は、イネとササ属型、キビ族の3種類である。イネ機動細胞珪酸体は13層から検出されており、1,400個である。ササ属型機動細胞珪酸体は両試料で検出されており、6層で1,500個、13層で2,800個である。キビ族機動細胞珪酸体は6層で検出されており、2,900個である。

#### 4. 考察

今回の分析試料は花粉化石の含有量が少なく、植物珪酸体の産出量も比較的少ない。西側大堀切の6層の花粉化石の含有量が少ない理由については、根痕や褐鉄鉱の存在が手掛かりを与えてくれる。すなわち、根痕の存在は堆積物の上面における植物の繁茂を示唆しており、褐鉄鉱の存在からは堆積物が酸素に晒されていた環境が推測される。一般的に花粉は湿乾を繰り返す環境に弱く、酸化的環境に堆積すると紫外線や土壤バクテリアなどによって分解され消失してしまう。今回の試料については、根痕や褐鉄鉱の存在から堆積物が酸化的環境に晒されていた可能性が考えられ、酸化的環境であったために、花粉化石が分解、消失してしまったと思われる。あるいは、埋め土が一気に大堀切に投げ込まれたために、花粉や機動細胞珪酸体が入り込む余地がなかった可能性なども理由として考えられよう。ただし、13層については上記の条件がいずれもあてはまらず、花粉化石群集および機動細胞珪酸体の産出が少ない明確な理由は不明である。少ないながらも6層から産出した花粉化石群集および植物珪酸体から遺跡周辺の古植生を以下のように推定した。ただし、6層は大堀切の埋め土であるため、6層から産出する花粉化石群集および植物珪酸体群集は、人為的な影響を受けている可能性がある点を断つておく。

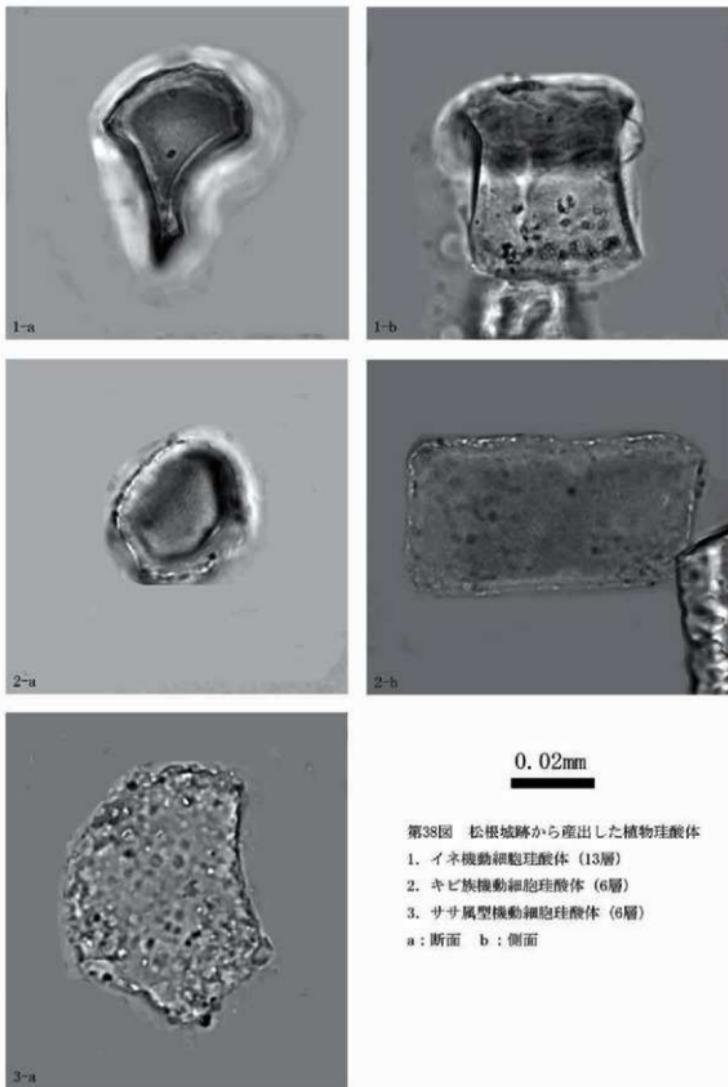
6層で最も多く産出しているのがコナラ属コナラ亜属であり、次いでブナ属の産出が多い。よって、山城周辺にはコナラやブナなどからなる落葉広葉樹林が広がっていたと思われる。また、タニウツギ属の産出が見られ、森林の低木層を構成していたであろう。プラント・オパール分析ではササ属型機動細胞珪酸体が産出しており、山城周辺に広がる落葉広葉樹林の下草としてミヤコザサのようなササ属型のササ類が生育していたと思われる。また、湿地林要素のハンノキ属やトネリコ属の産出が見られるため、沢沿いなどの水分条件の良好な場所、あるいは山裾の低地などに生育していたであろう。草本花粉ではイネ科が最も多く産出しており、次いでヨモギ属が多い。その他ではキク亞科やタンボボ亞科、カヤツリグサ科、サンエタデ節—ウナギソカミ節、オオバコ属などが産出しており、こうした草本類が城郭周辺の開けた場所に生育していたと思われる。プラント・オパール分析ではキビ族の産出が見られるが、キビ族にはキビやアワ、ヒエなどの栽培種と、エノコログサやイヌヒエなどの野生種の両方が含まれる。機動細胞珪酸体の形態でこれらを区別するのは難しいが、今回の分析試料は山城の堀切から採取されており、山城周辺で植物が栽培されていたとは考え難く、6層から産出したキビ族機動細胞珪酸体は、城郭周辺に生育していた野生種からもたらされた可能性が高いと思われる。また、6層ではソバ属花粉の産出も見られるが、城郭周辺よりも山裾に近い場所で栽培が行われていたか、あるいは一般にソバ穂内には花粉が多く含まれるため、何らかの要因でソバ穂が堀切内に入り込んでいた可能性などが考えられる。

13層では花粉化石がほとんど産出していないため、詳細は不明であるが、6層と同じ時期の堆積物であれば、6層と同様な古植生が推測されよう。プラント・オパール分析では6層と同じくササ属型機動細胞珪酸体の産出が見られ、落葉広葉樹林の下草としてミヤコザサのようなササ属型のササ類が生育していたと思われる。また、13層ではイネ機動細胞珪酸体の産出が見られるが、山麓で稲作が行われていたか、あるいは何らかの要因で堀切に稲藁が入り込んでいた可能性などが推測される。なお、



第37図 松根城跡（6層）から産出した花粉化石

1. マツ属複維管束属 (PLC. 1040)
2. コナラ属コナラ亜属 (PLC. 1041)
3. ハンノキ属 (PLC. 1042)
4. ブナ属 (PLC. 1043)
5. ニレ属-ケヤキ属 (PLC. 1044)
6. タニウツギ属 (PLC. 1045)
7. ソバ属 (PLC. 1046)
8. カヤツリグサ科 (PLC. 1047)



第38図 松根城跡から産出した植物珪酸体

1. イネ族機動細胞珪酸体（13層）
  2. キビ族機動細胞珪酸体（6層）
  3. ササ属型機動細胞珪酸体（6層）
- a : 断面 b : 側面

0.02mm

13層では非常に花粉の保存状態が悪いため、堆積物が酸化的環境に晒されていたと予測でき、大堀切内に水が滞水するような環境ではなかったと思われる。

## 第2節 松根城跡検出土壙の大型植物遺体と昆虫化石分析

佐々木由香・バンダリ スダルシャン（パレオ・ラボ）

森 勇一（金城学院大学）

### 1. はじめに

石川県金沢市と富山県小矢部市の県境付近には、加越国境城郭群と呼ばれる山城群が築かれている。その城郭群の1つである松根城跡は、砺波丘陵の最も高い尾根筋である標高308mの山頂部に築城されている。ここでは、松根城跡の大堀切から得られた大型植物遺体と昆虫化石を分析し、周辺の古植生について検討した。なお、同一試料を用いて花粉分析とプラント・オバール分析も行われている（本章第1節参照）。

### 2. 試料と方法

分析試料は堆積物2試料である。試料は、天正12（1582）年頃の遺構と考えられている西側大堀切の覆土の6層と13層から採取された。6層は堀底の覆土で、堀を埋める際に入れた埋め土と考えられており、13層は堀部分の覆土で、堀切が機能していた時期の堆積土と考えられている。土相については、本章第1節を参照されたい。

それぞれの試料について、試料のほぼ全量にあたる250ccを計量し、最小0.5mm目の篩を用いて水洗した。その後、実体顕微鏡下で大型植物遺体と昆虫化石の抽出・同定・計数を行った。試料は、金沢市埋蔵文化財センターに保管されている。

### 3. 結果

同定した結果、大型植物遺体では木本植物のアカメガシワ種子1分類群、草本植物のキク科果実とカヤツリグサ属果実の2分類群の、計3分類群が見いだされた。この他に、科以下の識別点が残存していない一群を同定不能炭化種実とした。

昆虫化石では、ヒメナガゴミムシの一種頭部とドウガネブイブイブイ腿節片、

第5表 松根城跡から出土した大型植物遺体（括弧内は破片数）		
遺構	西側大堀切	
層位	6層	
分類群	水洗量(cc)	250
アカメガシワ	種子	(1)
キク科	果実	1
カヤツリグサ属	果実	1
同定不能	炭化種実	(15)
ヒメナガゴミムシの一種	頭部	(1)
ドウガネブイブイブイ	腿節片	(1)
フトカドエンマコガネ	頭柄片	(1)

フトカドエンマコガネ頭柄片の、計3分類群が見いだされた。同定結果を第5表に示す。

以下に、産出した大型植物遺体と昆虫化石について記載する。

6層：同定不能炭化種実が少量得られた。

13層：大型植物遺体ではアカメガシワとキク科、カヤツリグサ属が各1点、昆虫化石ではヒメナガゴミムシの一種とドウガネブイブイブイ、フトカドエンマコガネが各1点得られた。

次に、産出した大型植物遺体と昆虫化石の記載を行い、第39・40図に写真を示して同定の根拠とする。

#### 【大型植物遺体】

(1) アカメガシワ *Mallotus japonicus* (L.f.) Mull.Arg. 種子 トウダイグサ科

茶褐色で、完形ならば基部がやや平たい球形。本来はY字形の小さな着点があるが残存していない。表面には隆線状突起が密生する。種皮断面の柵状組織は内側で屈曲する。残存長 0.8mm、残存幅 1.3mm。

(2)キク科 Asteraceae sp. 果実

黒褐色で、側面觀は非対称の狭倒卵形。頂部はやや切形になり、冠毛着点の隆起がある。長さ 2.8mm、幅 0.9mm。

(3)カヤツリグサ属 Cyperus spp. 果実 カヤツリグサ科

黒褐色で、上側面觀は狭倒卵形、断面は三稜形。頂部と基部が突出する。表面には微細な網目状隆起があり、やや光沢がある。長さ 1.3mm、幅 0.6mm。

〔昆虫化石〕

(1)ヒメナガゴミムシの一種 *Pterostichus* sp. 頭部:長さ 2.0mm

黒褐色でつやのある、やや長い円筒形の頭部である。両複眼および触角などは脱落している。前頭溝は斜め後方へのびて複眼の側溝に達し、前方は頭楯に達する。これとは別に、頭頂部に浅い台形頂部に似た溝状紋を有する。こうした特徴より、ナガゴミムシ亜科のフトクビナガゴミムシ *P. thorectes* Bates に同定される可能性が高いが、ここではヒメナガゴミムシの一種にとどめる。ヒメナガゴミムシの仲間は他の虫を捕食し、ときに植物質をも食べる雑食性の地表性歩行虫である。平地にも山地にも棲むが、乾燥した地面を好む傾向があり、主に石の下などに隠れて生活する。

(2)ドウガネブイブイブイ *Anomala cuprea* Hope 腿節片:長さ 1.0mm

光沢のある赤銅色の弯曲した体節片である。体節の全面に大型の円形に似た点刻が密布される特徴から、食糞性昆虫のドウガネブイブイブイに同定される。ドウガネブイブイブイは、自然林に生息することがなく、人間が植栽した果樹や畑作物の葉を食害する人里昆虫（森、1999）である。主にカキやブドウ類などの樹葉を好んで食べる。

(3)フトカドエンマコガネ *Onthophagus fodiens* Waterhouse 頭楯片: 最大幅 2.8mm

つやのある黒色の頭部の前端部である。コガネムシ科などでは頭部前方部を頭楯といい、本標本では頭楯のほぼ全体が保存されている。前縁は裁断状で強く上反し、前頭頭楯縫合線を欠き、中央で鈍く隆起する。頭楯には横しわ状に粗大点刻が密布される。こうした特徴により、食糞性昆虫のフトカドエンマコガネに同定される。中央部に横隆起が認められないため、フトカドエンマコガネの♂個体と考えられる。本種は、エンマコガネ属 *Onthophagus* の中でも大型種に属し、新鮮な糞糞や人糞に集まる。日当たりのよい開けた森林から開けた土地で見られるが、現在の分布では西日本に多く、関東や東日本では分布は限られる（岡島・荒谷、2012）。

#### 4. 考察

天正 12 (1582) 年頃の遺構と考えられている西側大堀切の覆土の 6 層と 13 層から得られた大型植物遺体と昆虫化石を検討した結果、6 層からは同定可能な種実や昆虫が得られず、同定不能の炭化種実のみ少量得られた。6 層は堀底の覆土で、堀を埋める際に入れた埋め土と考えられており、生の種実や昆虫が残存するような堆積環境ではなかったと考えられる。花粉分析とプラント・オ・パール分析の報告にもあるように、堆積物中には褐鉄鉱が多く含まれており、堆積物が酸素に晒される環境であったと推測される（本章第 1 節参照）。したがって、炭化種実であっても良好な状態では残存しにくかったと推測される。

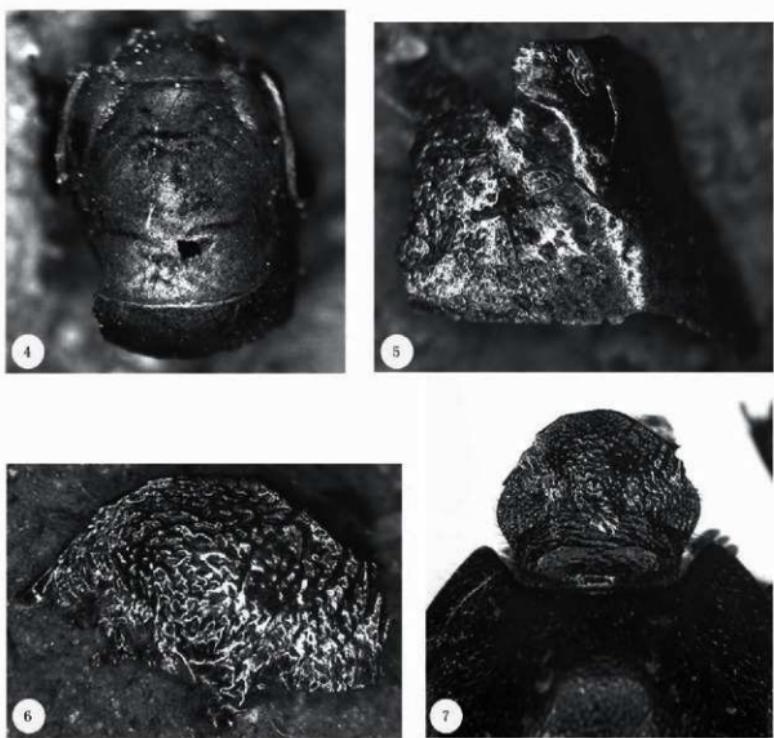
13 層からは、陽樹で落葉高木のアカメガシワ、草本のキク科とカヤツリグサ属が得られた。13 層は



第39図 松根城跡西側大堀切から出土した大型植物遺体

スケール 1-3:1mm

1. アカメガシワ種子 (13層)
2. キク科果実 (13層)
3. カヤツリグサ属果実 (13層)



第40図 松根城跡西側大堀切から出土した昆虫化石

4. ヒメナガゴミムシの一種頭部：長さ 2.0mm (13層)
5. ドウガネブイブイブイ腿節片：長さ 1.0mm (13層)
6. フトカドエンマコガネ頭撮片：最大幅 2.8mm (13層)
7. フトカドエンマコガネの現生標本に産出昆虫を重ねて撮影

堀部分の覆土で、堀切が機能していた時期の堆積土と考えられている。アカメガシワは堀周辺の開けた場所、キク科は乾いた草地に生育していたと考えられる。カヤツリグサ属には多くの種があり、水湿地に生育する種もあるが、乾燥した草地や田畑に生育する種もあり、生育地は特定できない。このように、13 そうには大型植物遺体がほとんど含まれておらず、また確実な水生植物もなく、花粉やプラント・オバールもほとんど産出していない。したがって、大堀切は水が滯水するような環境ではなかったと推定される。

昆虫化石の分析では、乾燥した地表面を好み、主に石の下に隠れて生活するヒメナガミムシの仲間が産出した。このため、遺跡周辺には乾燥した砂礫質の地表環境が存在したと考えられる。また、同じ分析試料より食植性昆虫の一類で、人間が植栽した果樹や畑作物などを加害するドウガネイブイイが見つかったことは、遺跡付近の植生がきわめて人為度の高い植生空間であったことを示している。カキやブドウなどの果樹が遺跡一帯に植えられていた可能性が考えられる。一方、地表性の食糞性昆虫で、獸糞や人糞などに来集するフトカドエンマコガネが含まれていた。本種は、日当たりの良い森林や開けた草原環境の指標種であり、遺跡付近の景観を復元するのに有効である。この時期、人糞はトイレ内に存在したと推定されるため、フトカドエンマコガネが依存した獸糞は馬糞の可能性が考えられる。

#### 引用文献

- 岡島秀治・荒谷邦雄（2012）日本産コガネムシ上科標準図鑑、444p、学研。  
森 勇一（1999）昆虫化石よりみた先史～歴史時代の古環境変遷史。歴博国際シンポジウム「過去1万年間の陸域環境の変遷と自然災害史」、国立歴史民俗博物館研究報告、81、311-342。

### 第3節 切山城跡出土火縄銃弾丸の理化学的分析結果

齋藤努、永嶋正春（国立歴史民俗博物館）

#### 1. はじめに

金沢市埋蔵文化財センターより依頼のあった切山城跡出土の火縄銃弾丸について、蛍光X線分析法による主成分組成分析、表面電離型質量分析法による鉛同位体比分析を行った。

#### 2. 資料

分析対象としたのは、加越国境城郭群の一つである切山城跡のHトレーナー北サブトレーナー整地土直上から出土した火縄銃の弾丸1点である。

#### 3. 分析方法

##### 3. 1. 主成分分析

主成分組成分析は、資料を非破壊のままで、エネルギー分散型検出器付蛍光X線分析装置（日本電子 JSX-3201M, Si (Li) 半導体検出器）を使用し、大気中においてX線管球電圧50kVで分析を行った。分析の際は、スタンダードレス・ファンダメンタルパラメーター法によって検出された元素の濃度を求めた。励起X線のコリメーター径7mm $\phi$ で広範囲の組成を、またコリメーター径1mm $\phi$ で白色部と黒色部の組成を調べた。蛍光X線計数時間はライブタイム100秒、蛍光X線の総計測数は15000カウントである。

### 3. 2. 鉛同位体比分析

鉛同位体比分析は、刃を使い捨てにするマイクロナイフを使って表面から微少粉末を採取して分析試料とした。試料から、高周波加熱分離法で鉛を単離して硝酸溶液とし、鉛 200ng 相当量の試料溶液を分取して、リン酸・シリカゲルとともにレニウム・シングル・フィラメント上に塗布した。表面電離型質量分析装置 (Finnigan MAT 262) を用いて、フィラメント温度 1200°C で鉛同位体比を測定した。

### 4. 分析結果

主成分組成分析によれば、3 回の測定いずれからも、資料が鉛 (Pb) でできていることがわかった。コリメーター 7 mm よりと、1 mm よりによる黒色部の分析結果でわずかに鉄が検出されたが、1 mm よりによる白色部分の分析結果には認められていないことから、これらは資料本来のものではなく、土に由来する成分と判断された。スペクトル図を、第 41~43 図に示す。

鉛同位体比分析の結果は第 6 表に示した。馬淵・平尾は弥生時代から平安時代までの多くの青銅器について鉛同位体比のデータを蓄積した結果、その変遷を下記のようにグループ分けできると報告している (馬淵・平尾, 1982, 1983, 1987)。

A : 弥生時代に将来された前漢鏡が示す数値の領域で、華北の鉛。弥生時代の国産青銅器の多くがここに入る。

B : 後漢・三国時代の舶載鏡が示す数値の領域で、華中～華南の鉛。古墳出土の青銅鏡の大部分はここに入る。

C : 日本産の鉛鉱石の領域。日本産鉛は現在までのところ、飛鳥時代以降の資料にしか見出されていない。

D : 多錫細文鏡や細形銅劍など、弥生時代に将来された朝鮮半島系遺物が位置するライン。

測定結果の表示には通常  $207\text{Pb}/206\text{Pb}$  比と  $208\text{Pb}/206\text{Pb}$  比の関係 (a 式図) が使用されるが多く、それだけで識別が困難な場合などには、必要に応じて  $206\text{Pb}/204\text{Pb}$  比と  $207\text{Pb}/204\text{Pb}$  比の関係 (b 式図) が併用される。今回の測定結果では a 式図のみで表示を行った。

上記のうち A, B, D の各領域とともに測定結果をあらわしたところ、いずれからも外れていた (第 44 図)。しかし、魯ほか (2006, 2007, 2008a, 2008b, 2009) によって、大分県大友遺跡のキリスト教関連遺物や鉄炮玉、熊本県田中城跡出土鉛玉、長崎県原城遺跡出土の鉛玉・キリスト教製品などの分析結果から見出され、その後、タイのソントー鉱山産であることが確認された「N 領域」(平尾ほか, 2012) の中に含まれていることがわかった。

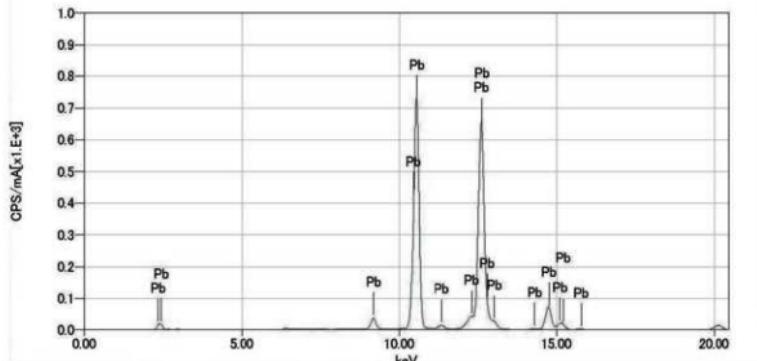
### 参考文献

- 齋藤努 (2001) 「日本の錢貨の鉛同位体比分析」『国立歴史民俗博物館研究報告』86, pp. 65–129.  
平尾良光、山口将史、Waiyapot Worakanok (2012) 「タイ ソントー (Song Toh) 鉱山の鉛」『鉛同位体比法を用いた東アジア世界における金属の流通に関する歴史的研究』科学研究費補助金・新学術領域研究成果報告書 (2009–2011 年度、代表: 平尾良光、課題番号: 21200028) pp. 187–210  
馬淵久夫、平尾良光 (1982) 「鉛同位体比からみた銅鐸の原料」『考古学雑誌』68 (1), pp. 42–62.  
馬淵久夫、平尾良光 (1983) 「鉛同位体比による漢式鏡の研究 (二)」『MUSEUM』382, pp. 16–26.  
馬淵久夫、平尾良光 (1987) 「東アジア鉛鉱石の鉛同位体比–青銅器との関連を中心に」『考古学雑誌』73 (2), pp. 199–245.  
魯誕弦、後藤晃一、平尾良光 (2006) 『豊後府内 4』 大分県教育庁埋蔵文化財センター, pp. 205–212

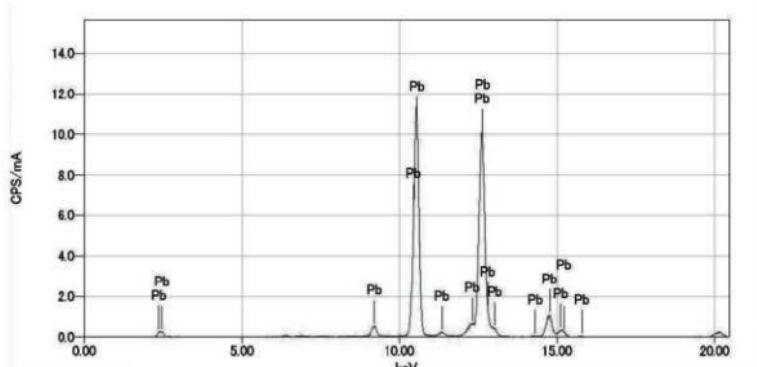
- 魯褪弦、後藤晃一、平尾良光（2007）『豊後府内6』大分県教育庁埋蔵文化財センター、pp. 303-309  
 魯褪弦、後藤晃一、平尾良光（2008a）『豊後府内7』大分県教育庁埋蔵文化財センター、pp. 324-331  
 魯褪弦、後藤晃一、平尾良光（2008b）『豊後府内8』大分県教育庁埋蔵文化財センター、pp. 291-298  
 魯褪弦、西田京平、平尾良光（2009）「南蛮貿易と金属材料」『キリスト教大名の考古学』別府大学文化財研究所・九州考古学会・大分県考古学会編、pp. 131-141

第6表 切山城跡出土火縄銃弾丸の鉛同位体比分析結果

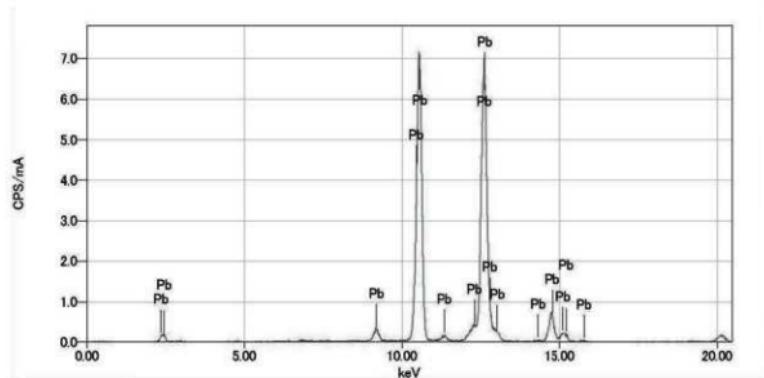
資料	分析番号	$^{207}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$	$^{208}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$	$^{206}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$	$^{207}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$	$^{208}\text{Pb}/^{204}\text{Pb}$
火縄銃の弾丸	B12501	0.8632	2.1084	18.222	15.730	38.419



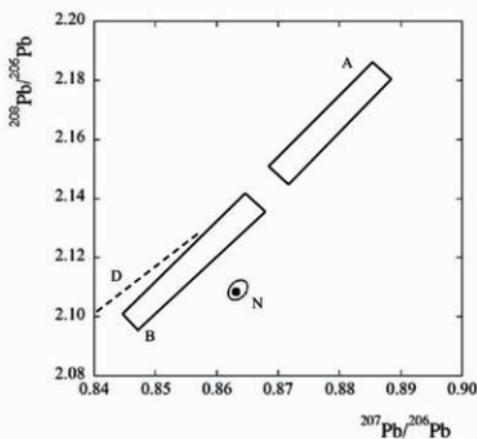
第41図 切山城跡出土火縄銃弾丸の蛍光X線分析結果（コリメーター径 7mm φ）



第42図 切山城跡出土火縄銃弾丸の蛍光X線分析結果（コリメーター径 1mm φ [白色部分]）



第43図 切山城跡出土火縄銃弾丸の蛍光X線分析結果（コリメーター径1mm  $\phi$  [黒色部分]）



第44図 切山城跡出土火縄銃弾丸の鉛同位体比分析結果（a式図）

## 第7章 総括

### 第1節 「前田・佐々戦争」に関する文献史料について

木越隆三（石川県金沢城調査研究所）

#### はじめに

平成23年度に始まった「加越国境城郭群と古道」調査に関わる中で、天正12・13年の北陸の政治情勢に関する文献史料を系統的に調べる必要を感じ、刊行史料を中心に調査した成果の一部をここに掲げたい。といっても、加越国境城郭群と古道指導委員会で発言をするため自主的に進めた不十分な調査にもとづくものであることをお断りしておきたい。

上記委員会では、系統的な文献史料調査の必要性が話題になっていたが、文献調査に関しては今回見送られ、今後の課題とされた。それゆえ文献史料から加越国境城郭群に言及するのは、本論のみということになったのは些か寂しい気もするが、すべては今後に期待したい。今回の埋文調査を踏まえ、更なる歴史的意義を考究するとき信頼に足る古文書・記録や関係する二次史料の系統的な収集がいずれ必要となろう。そのための基礎データの一つとしてこの寄稿が役立てば幸いである。

加越国境城郭群を理解する上で、天正12・13年の「前田・佐々戦争」がエボックとなることは、これまでの研究史を振り返れば多言は要らない。そこで、これまで閲覧した「前田・佐々戦争」に関する信頼のにおける古文書・記録の一覧を末尾に掲げてみた。なぜこのような古文書一覧を作成したのか、その理由説明と合わせて、この古文書一覧の背景となる天正12・13年の政治情勢について、ここで解説し、今後に備えたいと思う。

#### 1 「前田・佐々戦争」期の史料調査について

この報告書が調査対象とする松根城跡・切山城跡・小原越に関する文献史料は、本論末に掲げた「前田・佐々戦争」に関する古文書等一覧に止まるものではなく、鎌倉時代から近世初頭に至るまで広汎にわたる調査が必要である。また「加越国境城郭群」という概念を再検討し、対象となる城跡の分布範囲を議論すれば、能登・越中境の城跡も入れざるを得ず、金沢市域に限定した史料調査で済まなくなるであろう。さらに戦国期～近世初頭の古道や流通路と城郭との関連を解明するという視点も加えると、調査対象を小原越という不確定なルート一筋に限定するわけにいくまい。まず中世～近世初頭の小原越のルートそれ自体を確定するという難問があり、加賀金沢一能登七尾間、金沢一越中守山間、金沢一越中富山間、金沢一五箇山間など、16世紀に政治上・経済上の拠点であった場所（都市的な場）相互の間を人・物資が移動した実態を調べることから始めなければならない。つまり、16・17世紀の加賀・能登・越中の陸上交通網を析出するような広汎な文献調査を実施しないと、小原越の意義は浮き彫りにできないであろう。それゆえ、対象史料の範囲は狭くとるべきでなく、大きな視野をもって調査対象を設定し、調査方法について議論を重ねる必要があるようと思われる。

今回の調査で80点余の古文書・記録を「前田・佐々戦争」に関する基幹史料として厳選し末尾に表示したが、今回、発掘調査の対象となった松根城跡・切山城跡・小原越に言及した古文書は極めて限られ少なかった。ところが『金沢市松根城址緊急調査報告書』（金沢市教委・金沢市埋蔵文化財調査委員会、1979年）は、松根城・朝日山城に関する文献史料を30点以上網羅し掲載する。主に金沢市立玉川図書館に所蔵される近世中期以後の地誌、古城・古跡の来歴書上、雜記録等のほか、刊行された地誌・歴史書など、もっぱら二次史料ばかり載せている。参考のため代表的なものを列記す

ると以下の通りである。

(A) 加越能文庫所蔵史料（金沢市立玉川図書館蔵）

\*宝曆14年南森下村金右衛門著「河北郡山川旧跡等書上申帳」（「加能越山川旧跡旧蹟志」のうち）、\*寛政13年田辺吉平編「加越能三州古城考」、\*文化14年「城址書上申帳」、\*「加越能古城考」「三州古城跡」（「古城考五種」のうち）、\*吉岡宏編「加能城址集覽」、\*増田半助編「加越能城跡略記」「奥村氏記録」「肯構泉達錄」など16点

(B) 郷土史料（金沢市立玉川図書館蔵）

「加越能古城城主之記」、「越中古城記」の2点

(C) その他刊行史料等

『越登賀三州志』『加能越金砂子』『加能越三州地理志稿』『重修加越能大路水經』、「亜相公御夜話」「末森記」「村井家伝」、「三壺聞書」「加賀志微」「越中志微」など10点余

A・Bの多くは地誌・地理書と藩の旧蹟調査に係る書上・旧記録であり、どれもよく似た地誌的記述がなされる。おそらく共通した底本があり、それに依拠し、それぞれ個性的に潤色を加えた雑記録とみてよい。執筆動機は藩からの依頼に応えたものもあれば、郷土史への関心や文人としての興味から書かれたものもあった。Cの刊行史料には「越登賀三州志」「三州地理志」のような秀逸な地理書・地誌が含まれるが、史実検証という点ではどれも難点をもつて、天正12・13年もしくはそれ以前の史実を証明する史料としては利用できない。しかし、近世中期以後の庶民や地方文人・知識層が地元の城址をどのようなものとして認識していたか、彼らの歴史意識を知るうえで貴重な史料である。そのような視点からこうした史料を利用すべきであるが、そのため書誌的検討を進め、上記史料A・Bの中から良質のものを選ぶ必要がある。

浅野清『佐々成政関係資料集成』（新人物往来社、1990年）も玉石混交とはいえ、収集資料としては白眉のもので、上記の『金沢市松根城址緊急調査報告書』と並び「前田・佐々戦争」の重要史料集である。重要な古文書や記録も随所に盛り込み編年に編集した点は便利である。しかし、あまりに広く二次史料を収録しているため、どの史料が信頼できるのか迷う。掲載資料のうち明治以後の研究書・史料集と近世期の二次史料については、はっきり区別し、それぞれの資料の書誌や特性を明確にすることが課題ではないか。一次史料については、原本・写本の区別を明確にし、より信頼の置ける写本を載せるといった改善を行えば、史料集としての価値はもっと高まるし、江戸時代以後、人々が佐々成政に関わってどのような歴史意識を抱いてきたか検討可能となる史料集となろう。

近世初期に成立したとされる村井長明著「亜相公御夜話」（別名「陳善録」）や岡本慶雲著「末森記」についていえば、天正12・13年の前田・佐々戦争の細部を知るには垂涎の史料といえる。成立時期も慶長以前とみられるので、縦横に利用したい所であるが、それぞれの執筆動機を踏まえたうえで史料批判が必要である。すでに日置謙編『御夜話集』（石川県図書館協会 1934年）と『前田氏戦記集』（石川県図書館協会 1935年）で両書の翻刻と解説がなされ、それぞれの史料としての特性や著者についての説明がある程度なされている。日置によれば「亜相公御夜話」は「その記事の史的価値は極めて豊かであるが、畢竟座談であるから事実の年月などは書いてないことが多い」とし、「たどたどしいとでもいうべき筆路で、意味も亦徹底しない点があるが、素儀古雅誠に愛すべく、原本の面影を如実に伝える」という評価をしている。利家を中心に村井又兵衛・篠原出羽・寺西宗与などの古参の近臣が炉辺談話した様子を筆記した素朴な記録、そのよすがを残す書物として評価している。但し炉辺談話であり、記憶違いや面目を保つための誇張や作為を含むものと見なければならないし、伝来する過程での潤色についても留意する必要がある。

これに対し日置の『末森記』に対する評価は厳しく、病氣の老人（越前織田にて隠居中の岡本慶雲）の執筆記録としては「余りに能く整理按排せられて居るではないかといふのが余の疑惑である」とし、「慶雲手記のものが後人によって潤色された点が多い」とみる。ここに注目すれば、史料価値は「亜相公御夜話」つまり「陳善錄」のほうにあるといえる。

青山克弥「『末森記』序説—「亜相公御夜話」との関係についてー」は、日置以後本格的に両書の文献批判を行った貴重な成果である。青山は「末森記」と「亜相公御夜話」の詳細なテキスト比較を行い、「末森記」前半部は「亜相公御夜話」（もしくはその根拠となった聞書・覚書）に依拠しつつ、言葉を補い文章を整序しこれを文芸作品化させたものと論じた。後半については、著者である慶雲が集めた伝聞記録ないし戦場での覚書をもとに編纂されたとしたが、「亜相公御夜話」は修飾的記述が少ない素朴な聞書記録であるという日置の理解を追認している。しかし、「亜相公御夜話」の成立は「末森記」に遅れ、慶長中期以後とみられるにたいし、「末森記」は「亜相公御夜話」に先行し文禄・慶長初期と判断されるので、「亜相公御夜話」編集の基礎資料とされた覚書・聞書類の存在を想定し、それらを参照し「末森記」原著が成立したが、のちに文芸的な修正が加えられた現在の伝本へ変化したと指摘する。

「末森記」「亜相公御夜話」や「奥村家伝」などの戦記・家譜類は、主題となる大名・武将を顕彰する役割を負い、記述態度に偏りがあることは從来からも指摘されているところであるが、それらに内在する文芸的性質を的確に考証したのは青山の重要な成果である。青山や日置の考証を踏まえ、軍記・実録等に対しこうした文献批判を重ねていく必要がある。文芸性の強い「末森記」に対し素朴な雜記録としての「亜相公御夜話」という評価を踏まえ、史料としてこれらを今後どう使うべきなのか、我々はそこを問われているのである。

こうした二次史料の記述内容を客観的に批判考証するには、確かに同時代の古文書・記録をまずは精選し収集することが重要で、それをもとに「前田・佐々戦争」の個別事実に即し粘り強く検証を重ねることが不可欠である。そのため今回、天正11～13年に時期を絞り信頼のおける古文書・記録に限定した古文書一覧を作成し、掲げた次第である。

なお『大日本史料』11編は天正12・13年の前田・佐々戦争に関する二次史料を数多く載せる点で貴重である。しかし、20件を越える二次史料が、一次史料とともに収録されており、『金沢市松根城址緊急調査報告書』『佐々成政関係資料集成』とともに、今後文献調査を行う際に必須の資料といえる。

## 2 「前田・佐々戦争」とはどのような戦いか

天正12・13年の加賀と越中で起きた対立・抗争を、本論であえて「前田・佐々戦争」としたのは、小牧・長久手戦争の北陸版という意味を強調するためであるが、他方で小牧・長久手戦争について、近年新たな視点から研究が進展しており、そのことも意識している。小牧・長久手合戦はこれまで、天正11年4月の賤ヶ岳合戦のあと、廟権樹立を目指す秀吉が天正12年4月、小牧・長久手で家康と戦い苦渋したが、同年11月に織田信雄・徳川家康と和睦し、天正13年7月に秀吉が閑院に就任したのと前後して四国・越中を軍事的に制圧し政権基盤を固めたので、豊臣政権確立を促した戦い、と理解してきた。しかし、最近の研究では、秀吉の廟権はそれほど簡単に樹立されたわけではなく、もっと苦渋に満ちたものであったこと、あるいは小牧・長久手合戦は東海地方に限定された局地戦ではなく、当該期の秀吉政権に内在する脆弱性ゆえに全国的に反秀吉勢力の軍事行動を誘発し、全国規模の大規模戦争という様相を呈していたことも指摘されている（藤田達生2001・2006など）。そ

れゆえ本論では小牧長久手戦争と呼ぶことにしたい。

この反秀吉行動の中核にいたのが徳川家康であり、家康とともに天正12年3月に反旗を翻した織田信雄は、同年11月に早くも秀吉と和睦し、家康や佐々成政との交渉役に徹し秀吉に利用されていくが、家康のほうは和平交渉を進めながらも不服従・非従属の姿勢を執拗に貫き、天正14年5月（朝日姫の入嫁約束）もしくは10月（家康上洛）まで秀吉政権にとって不安要因となり続けた。最終的に家康が秀吉政権に服属したのは天正14年5～10月とみてよく、家康の上洛によって両者の和解は確実なものとなった（「愛知県史（織豊2）」）。したがって、天正13年後半で秀吉政権は不安要因を抱えたまま紀州難賀一揆・長宗我部氏・佐々成政との戦いを展開したのであり、これら反秀吉勢力を各個撃破していくことで、家康を追い詰めていったのである。

天正13年8月7日、予定より3ヶ月も遅れて越中平定に出陣したのも、佐々成政の背後に家康の影響が深く影を落としていたからである。最近の萩原大輔の一連の研究は、この点を鋭く問うものであり、参考すべき重要な成果といえよう。とくに佐々成政が天正12年12月、冬のザラ岬を越え浜松の家康と面会した意義について、従来は、家康との連携を拒否され空しく帰国したとする理解が広くなされていたが、そうではなく、成政と家康の連携は上杉氏や秀吉という共通の敵を意識し継続されたと主張する。したがって、佐々・徳川連合は越中平定が完了する天正13年まで有効に機能しており、家康が天正13年に実施した信濃真田氏攻めは佐々成政支援の意味があると指摘する。さらに佐々成政降伏後も秀吉と家康の緊張状態は続き、追加人質をめぐり熾烈な交渉が続いたという（萩原2010・2012など）。

のちに掲げた前田・佐々戦争の古文書リストを詳細にみていくと、萩原の主張はおおむね首肯できる。浜松から帰国した佐々成政は、おそらく秀吉方の失策に乘じ劣勢挽回の機会を窺っていたと推定できる。秀吉は然るべき調略や準備を怠ったまま越中出陣を強行すると、越中で手痛い反撃に遭遇すると予見し、前田利家には天正12年9月の末森の勝利以後も軽率な軍事行動を繰り返し戒め、自らの居城をしっかりと防御することに専念するよう要請している。越前の丹羽長秀の指示に従い、秀吉が出陣するまで軽率な出撃を我慢することが秀吉・前田方の一貫した戦略であった。こうした消極策を取らせたのは、家康の戦略・調略の恐さを知悉した秀吉の才覚によるものであり、また佐々・家康連合の有効性のゆえとみて間違いない。

天正13年3月以後、紀州難賀一揆平定、四国平定を実現し7月に閑白に就任したあと、秀吉は越中出陣の周到な準備に取りかかり、大軍をゆっくり北国に動かし家康との交渉を進めた。家康から成政助命の嘆願が織田信雄を通して届いていたからだ。その様相は、古文書リストの62・65・66・72などを見れば明瞭である。こうして金沢に着陣した秀吉は、先手をつとめる前田勢などが越中に進軍し戦果をあげるのを確認しながら、富山城へと向かった。その結果成政は8月26日、ついに俱利伽羅峠に着いた秀吉のもとに来て剃髪し降伏した。こうして大きな戦闘もないまま佐々成政を屈服させたが、その後これが秀吉の戦争の基本パターンとなり、九州陣・小田原陣などに継承されていく。

しかし越中出陣のあと、秀吉は成政に厳しい成敗を執行せず、越中新川郡等の領地を持たせ、生かしたまま上方に送った。さらに天正15年に肥後國の領主に取り立てたのは、一面からみると不可解な行動をといえる。秀吉をあれほど苦しめた敗軍の将佐々成政をなぜ、秀吉は取立てたのであろうか。成政の才覚を認めたからという説もあるが、それだけでは説得力に欠けるように思う。その根本原因是、秀吉政権に内在する脆弱さにあると見なければならない。

つまり、家康がなお閑白豊臣政権に完全に服していない天正13年後半から天正14年の前半、秀吉にとって佐々成政はなお対家康交渉のカードとして価値があったという点も考慮すべきであろう。

また秀吉の配下に入った織田信雄を、確實に秀吉の部下に留めておくためにも、信雄を信望し同盟した佐々成政を生かしておく価値はあったのであろう。

さて末尾に掲げた「前田・佐々戦争」に関する古文書一覧では、天正11年のものも一部採り、天正12・13年と年記比定できるものに限って載せた。このなかで松根城跡・切山城跡・小原越が戦場となったことを窺わせるものは4点（文書選4～7）しかなかった。いずれも末森合戦があった9月11日前後の動静を知らせる史料であるが、とくに注目したいのは、「貝塚御座所日記」の次の二節である。

「九月六日來着、能州より參詣衆申趣ハ、越中国佐々内藏助色立ニ、コレハ一定也」

「◎加州ツハタノ城、今庄トヤラン以上三ヶ所落居、金沢辺迄放火云々、此説皆雑説也」

天正12年9月6日に和泉の貝塚に到着した能登からの参詣者が、佐々成政が軍を起こしたことを見えたというが、8月下旬に佐々軍が朝日山城を攻めた事件を示唆するものであろう。津幡城など三つの拠点が落ちたと述べたようだが、異なる情報も伝わっているので、この日記の筆写（宇野主水）は、様々な情報が錯綜しいずれが正しいのか判断がつかないと表明している。

「亞相公御夜話」などによれば、佐々が末森城を攻略すべく越中を出陣したのは9月7～8日頃とするので、9月6日に着いた能登の真宗門徒は佐々軍が末森に向け出陣したことについては知り得なかつたといえる。それゆえ上記の「貝塚御座所日記」の記録は、8月下旬の佐々方の動静を語るものと見なければならない。おそらく成政は、末森出陣の前哨戦として8月下旬の朝日山城攻めに続き、俱利伽羅口・小原口など加越の主要な通路において放火などの軍事的挑発行動を展開させ、津幡方面あるいは山方から金沢近辺へゲリラ的に放火などを行ったとみてよい。その拠点の1つが松根城であったとみることは十分可能である。

しかし前田方は秀吉からの敵命もあり、軽率にこうした挑発に乗ることはなかつた。小勢による挑発を排除することに専念し、深追いはしなかつた。天正12年9月8日付秀吉書状（利家宛：史料選2）にみえる前田利家の「9月4日状」は、上記のごとき成政の動静をつぶさに記し、秀吉の出陣を要請していたのである。これに対し秀吉は、佐々方が「山取以下」に及ぼうと軽率に出撃してはならないと釘をさし、防御ラインを狭くし堅固に城を守ることを強く求めた。ここで「山取」という文言が注意される。松根城など国境付近の山城を占拠し軍事行動をたくましくしたという意味に解される。しかし、前田方はあえてこれに反応せず防衛に徹したと思われる。前田軍がなかなか挑発に乗らないのを確かめた成政は、俱利伽羅口から末森へ進軍する決断を固め、本軍を末森城に送り出し包囲したのである。この時点で利家は危機を察知し、末森城将を救うため急ぎ金沢城から出撃し、津幡に前田軍の諸将が集まり「御後巻」の出陣を決断した、というのが「亞相公御夜話」の語る所であるが、末森城を失うことは能登と加賀の連絡通路が遮断されることをも意味する。このことが利家の決断の背景にあったとみたい。しかし、それは秀吉の禁じた「率爾なる働き」であった。だが利家は、成政の挑発に応じ危機打開に積極的に行動すると決断したのである。ここまででは成政の計略通りであった。

しかし、周知の通り利家軍の奮戦により佐々成政は末森から軍を引かざるを得なくなり、成政の計略は狂う。そこで俱利伽羅口の鳥越城に拠点を構え、再び挑発行為を9月12日以後行ったようである。このときも松根城に拠る手勢が動いた可能性があるが、程なく成政は軍を引いた。なお9月中旬は、尾張でも秀吉が家康・信雄軍との決戦を画策しており、それを察知した家康・佐々軍は機先を制すべく、北国末森城で果敢な攻勢をかけたものとみられ、それが失敗に終わり、尾張の合戦も未発となり講和交渉へと展開していった。

これに加え丹羽長秀が越前に帰陣したので、前田方にとって10月以後余裕が生じた。さらに11月に秀吉と信雄の講和が成ったため、丹羽・前田方はいよいよ腰を据えて持久戦の体制を構える。末森での攻勢に失敗した佐々は、攻勢をかける機を失い、次の策を巡らすべく浜松に赴いたのであろう。その間、戦況は前田方に徐々に有利になったので、松根城の佐々軍の行動は沈静化したとみてよい。天正13年になり、前田軍が砺波郡の佐々氏拠点に奇襲攻撃を仕掛けたことがその証左となる。秀吉は3月に5月頃の越中出陣を示唆しているが、その頃以後、松根城の佐々軍の行動力や影響力は大きく低下したとみてよい。天正13年6~7月になると松根城は明城になったとみてよいと思う。佐々軍が撤退したあと前田勢は難なく松根城を手に入れ、秀吉の出陣を待っていたのであろう。そのような状況は、下記の古文書リストによれば、遅くとも天正13年の6~7月に実現したとみてよい。

下記の古文書リストに「松根」「切山」といった城砦名を認めることできなかつたが、上述のごとく「金沢辺迄放火」「山取以下」という文言がみえ、加越国境付近がそうした軍事挑発の震源地と推定された。このほか「小原口」という文言を載せる2点の古文書が確認できた（古文書リスト33・34；文書選6・7）。いずれも天正12年9月18日付書状で越後上杉方の武将から前田方に宛てたものである。成政が9月上旬におこした軍事行動については、どちらも「栗柄・小原口江相勧由」と述べる。おそらく上記「貝塚御座所日記」で「津幡の城などを落とした」「金沢辺まで放火」と記した挑発行動や末森合戦のあとで切り返し「クリカラの上に陣取」「加州河北郡にて放火」した行動を指すのであろう。しかし、ここから直ちに松根城と切山城で戦闘があったとみるのは早計である。佐々軍の主力はあくまでも末森から津幡・鳥越城の間を動くので俱利伽羅口が主戦場であった。従って俱利伽羅口周辺の前田・佐々軍の競り合いに呼応し、小原口でも小規模な衝突があったと控え目にみるのが妥当であろう。

しかし、佐々成政側は末森での敗戦を隠すため、俱利伽羅口と小原口で嚇々たる戦果をあげたと宣伝したはずで、越中東部・越後国境で行動していた武将たちは、この佐々方の情報とともに前田方からの末森堅守・佐々敗退の情報も合わせ聞き、俱利伽羅・小原口方面で佐々成政が軍事行動を行ったが前田方は堅固にこれを防いだと述べたのであろう。

「栗柄・小原口江相勧由」という文言から小原口が俱利伽羅口とともに重要な通路であったことが窺えるが、俱利伽羅口・田近口・福光口など他の越中ルートとの比較も必要であろう。

今後さらに「加越国境城郭群」の歴史的意義を追究するには、天正12・13年の前田・佐々戦争とはどのような戦争であったか、より確実な史料をもとづいた検証が必要となろう。その際、注意すべきは、戦国・織豊期の大名・武将の発給書状は、往々にして事実と異なることをあえて書き、針小棒大に誇張することも多いことである。政治状況の打開や攪乱戦術として、あるいは自己の政治的アピールとして、そのような誇張や偽計が公然となされたのである。しかも無年記の書状・古文書が多いので、それぞれ、①古文書としての真偽判定と②年紀比定、を精緻に行う必要があり、政治状況に応じて③書かれた内容の批判的吟味も当然必要である。

下記の古文書一覧では一応の年紀推定がなされているが、完全とはいえないものもある。また古文書として真偽に疑問のあるものに×印を付け数点載せた。省いてもよかつたが例示する意味であえて載せた。一次史料のリストではあるが、①②③などの史料批判が必要であることを、この古文書一覧から看取して欲しい。提示された古文書の語ることを鵜呑みにしてはいけないことを是非了解されたい。

近年、織豊期の政治史研究はとみに精緻になっている。とくに織豊期の大名・武将の発給文書は年紀のないものが多く、年紀比定の検証を誤ると大きな誤解が生じる。年紀比定と真偽判定に関する研

究は日進月歩であり、いつまでも戦前刊行の『加賀藩史料』『加能古文書』に示された年紀や真偽評価に頼っていては不十分の説をうけよう。

ここ20年ほどの間に、従来の水準を超える織豊期の史料集が刊行されるようになった。『七尾市史（武士編）』（瀬戸薫著「1章 前田利家・利政との時代」）などはその代表であり、同書を参考しないまま『加能古文書』などに依拠するのは問題があろう。また、近年刊行された『上越市史』『愛知県史（織豊2）』なども有益な史料集であり、参考されるべきものといえる。これらの刊行史料をもとに原本にあたるのがベストであるが、今回はそこまでは行っていない。主として『七尾市史（武士編）』『上越市史』『富山県史（史料編III）近世上』『愛知県史（織豊2）』および『大日本史料』11編に依拠し、末尾の古文書リストをまとめた。また、付録として掲げた文書選は、古文書リストの中から、とくに今回の埋文調査にとって関連あるものを13点選んだものである。

## 結び

小牧・長久手戦争期に秀吉に反旗を翻したのは、紀州の雜賀一揆・根来寺、四国統一中の長宗我部氏、越中の佐々成政、東海・甲信の徳川家康であったが、越後の上杉景勝は下越で新発田氏、北信濃で徳川氏と敵対関係にあり、佐々成政と上杉氏は同盟を模索してはいるが上杉氏の秀吉寄り路線は揺るがなかった。かといって上杉氏は前田氏・丹羽氏ほど積極果敢に秀吉方に属して行動したわけではなく、自立した大名として天正13年まで秀吉と一定の距離を置いていた。家康との対抗上秀吉に属するのが賢明だと判断した上杉氏は、天正14年ようやく秀吉政権への服属姿勢を明確にした。

このように全国に割拠する大名はそれぞれ、秀吉に服属すると最終決断するまでに、様々な選択肢をもち複雑な行動をしたが、その判断の根拠は情報である。前田利家も佐々成政もそれぞれ状況を好転させるべく、様々な情報を発信するため、家臣に書状を託し各地に派遣した。今残るのは書状だけであり、口頭で伝えられたことはほとんど残っていない。遺構の語る事実と古文書・書状の語る複雑さ・奥深さを総合的に勘案し、無年紀文書を個別に批判的に読み込まないと、文献史料は正しく理解されない。遺構の理解にとつて即座に役立つ史料は、数少ないが、これら全体を概観し、天正12・13年の加越国境で行われた戦争がどういう戦争であったか認識したうえで、遺構・遺物を見ることはとても重要なことだと考える。

最後に本書の表題に掲げる「加越国境城郭群」とは何か、このことも今後検討していく必要があろう。仮に「天正12～13年の前田・佐々成政戦争の際に新設もしくは修築・増築された国境沿いの城塞群」と定義するなら、能登・越中境におかれた石動山城、荒山城、勝山城での軍事行動や、それに伴って残された遺構・遺物も含めて考察する必要があろう。さらに言えば末森合戦のことも含め「加能越国境城郭群」として検証すべきと考える。文献では荒山口など能登・越中国境の動向が小原口以上に頻繁に出てくるので、この点はとくに強調しておきたい。

また今後本格的な文献調査を行うにあたり、当然のことながら、①南北朝期の応安2年、桃井氏が松根城に陣をしき吉見氏奪われた事件（得田文書）、②長享2年に越智伯耆が松根に陣取りしたという伝承、③天文19年に遊佐純光が松根城の洲崎兵庫に援軍を要請したこと、④天正8年に柴田勝家が「松根」城を攻略したとする軍記録なども、調査対象とすべきである。

### 【主たる参考文献】

- 岩澤應彦 1966 『前田利家』 吉川弘文館  
奥田淳爾 1983 『佐々成政』 桂書房

- 堀 宗夫 1992 「加越国境佐々系陣城の形態」『越中の中世城郭』2号
- 高岡徹 1997 『越中中部における戦国史の展開』宮越印刷
- 藤田達生 2001 「豊臣国分論二 北国国分」『日本近世国家成立史の研究』校倉書房
- 佐伯哲也 2005 「天正十二・三年における佐々成政の動向について」『富山史壇』148号
- 青山克弥 2006 「『未森記』序説—「亜相公御夜話」—」『加賀の文学創造 戦国軍記・実録考』勉誠出版（初出 2000年）
- 藤田達生編 2006 『小牧・長久手の戦いの構造 戦場論（上）』岩田書院
- 藤田達生編 2006 『近世成立期の大規模戦争 戦場論（下）』岩田書院
- 藤田達生 2007 『秀吉神話をくつがえす』講談社現代新書
- 萩原大輔 2010 「関白秀吉越中出陣に関する基礎的考察」『富山史壇』162号
- 萩原大輔 2012 「秀吉越中出陣をめぐる政治過程」『富山史壇』167号

## 第7表 天正12・13年「前田・佐々戦争」に関する古文書等一覧

85点

発給年月日	古文書名(宛名)	内容	出典 (コメント)
1 (天正11)4月28日	羽柴秀吉書状 (佐々内藤助宛)	越後の儀につき相談したい。取次は佐々成政に定めたい。瀬れば秀吉から軍勢を急度出す。後国(感後)の事は成政の信情に任せよ。	佐々木信綱氏所蔵文書、『大日本史(天正編)』卷11編4、「富山県史(史料編)近世上」。
2 天正11年5月11日	可児才蔵誓文日記袖書	末森へ奥村助右衛門が入城する。祝儀あり。	加能越古文叢39、「七尾市史(武士編)」。
3 (天正11)6月17日	佐々成政書状 (新前田重家宛)	新たな政権に於て成政が越後の取次役であることを告げる。景勝とは別に織田信玄が政権に取り次ぐことを伝える。秀吉は4月21日、金沢に差し入り、越後守と面会し、成政も秀吉と面会し入城の間隔である。立場にあり、秀吉は信玄は信長の後継者であると伝する。	魚林市照顯寺藏、「富山県史(史料編)近世上」。
4 (天正11)9月晦日	佐々成政書状(前田利長宛)	利家留守中の見舞いとして使者を送り、もしこ元にて似合の御用があれば承る。聊も候なきよう。	岩田佐平氏藏、「富山県史(史料編)近世上」、「七尾市史(武士編)」。
5 (天正11・12)10月16日	徳川家康書状写 (不破彌三直光宛)	佐々成政へ好みを通じたこと結構である。今後戰功を尽くし信雄に忠節を示せよと立てる。	畠安政、『七尾市史(武士編)』。
6 天正12年2月5日	前田利家印判状書 (石川郡所々百姓中宛)	金沢城普請について、石川・河北両郡から誰の知行であろうと、家並役として5日の人夫を催促する。	『大日本史(史料編)』卷11編9、「富山県史(史料編)近世上」。
7 (天正12)3月7日	織田信張書状 (香宗我部親義)	(信頼書状の副状)信雄から長宗我部氏に、秀吉の态の仕置に反対した信雄が決起したことを伝え、北国的情勢について越前・能登・越中へ渡らし信雄の御意次第になったと吹聴した。	香宗我部家伝証文4、「七尾市史(武士編)」。
8 (天正12)3月13日	羽柴秀吉書状写 (丹羽長秀宛)	長久手の職場でちからを遣す。前田利家は、背後で一段が起きて慢乱されるとかうがあっても「彼金沢の懲悔」を抱えることに専念し付けよ。	加能越古文叢41、「七尾市史(武士編)」ほか。
9 (天正12)3月29日	丹羽長秀書状(秀吉宛)	秀吉の和泉での懲罰を況し、家康・信雄方の敗北を確信すると述べたあと、北国情勢は静謐であり、前田利家方から援軍(長連龍の一千余)を送ることを伝え、佐々成政も家来の佐々平左衛門が参陣する予定であると告げる。前田・佐々の援軍が越前を通過したときこゝ数等を知らせ。	前田育徳会、「七尾市史(武士編)」。
10 (天正12)6月7日	羽柴秀吉書状写 (前田利家宛)	利家からの剛中見舞(5日状)にいたし、尾張竹鼻城での不破駿六の明城のことなどを知らせ、どちらが静謐なら防守をよく申し受け、2日程度敷廻で來てもよいが、わざわざ来なくてよいと返信。	佐々成政はまだ秀吉の一族では無いにしていなか。

11 (天正12)6月27日 上杉景勝書状（本庄繁長宛）

織田信張書状（秀吉・我部親泰宛）

前田利家印判状写（青木善四郎宛）

前田利家墨印状（奥郡所百姓中宛）

前田利家書状（瑞泉寺朝秀宛）

貝塚御座所日記（天正12年春）

羽柴秀吉書状写（前田利家宛）

多聞院日記（天正12年9月22日条）

羽柴秀吉書状写（前田利勝宛）

前田利家書状（天正12年9月8日）

去11日、佐々内蔵介と前田又左衛門が合戦及び다가「越中ノ衆増補史料大成、『七尾市史（武士編）』

佐々成政が加賀越國に出てきたので、その方から精魂こめられていた。前田育德会、『七尾市史（武士編）』

敗軍了115人の大部分の首を取り、首注文の字を下された。

佐々成政が軍勢が少ないので、尾張方面は夫であるから援軍は不要である。丹羽は15日もすれば開城にてて、失態なきよう粗忽な処刑を決してはいけない。

12 (天正12)8月20日 織田信張書状（秀吉・我部親泰宛）

前田利家印判状写（青木善四郎宛）

前田利家墨印状（奥郡所百姓中宛）

前田利家書状（瑞泉寺朝秀宛）

貝塚御座所日記（天正12年春）

羽柴秀吉書状写（前田利家宛）

前田利家書状（天正12年9月13日）

北国では諸中の佐々が信雄方に内通し優勢である。早くも能登を奪いつつあるが、成政は対応していない。

21 (天正12)9月13日	前田安勝書状案 (千秋主殿助宛)	未森勝利で連を開いたこと、利家の尾山への凱旋を喜ぶ。 千秋文書、「七尾市史(武士編)」「未森城報告書」(原本不明)
22 (天正12)9月14日	前田利家書状雪 (青木善四郎・大屋助兵衛宛)	石動山城の青木・大屋からの敵将撤退の連絡を了解し、怪挙は討ち取ったので、脚綱の出陣は無用である。
23 (天正12)9月14日	前田利家書状雪 (青木善四郎宛)	石動山城の青木に、戦勝見舞の書状の札をいい、油断なく城を守備し、軽举を戒める。
24 (天正12)9月14日	前田利長書状雪 (青木善四郎宛)	未森城が包囲され本城のみ残るという連絡をうけ、父利家とともに、夫に抱えられてもある。
25 (天正12)9月14日	寺西秀長書状 (千秋主殿助宛)	未森城が包囲され、大将分11人ほか千以上の首を討ち取った。石動山城も堅固に抱えられてもある。
26 (天正12)9月15日	前田安勝書状案 (美村助右衛門・千秋主殿助宛)	堅固に抱えられてもある。千秋文書、「七尾市史(武士編)」「未森城報告書」(原本不明)
27 (天正12)9月15日	富田景政書状 (千秋主殿助宛)	昨日、書状を持たせた飛脚が帰らぬので、再度したためる。その城を堅固に踏みとめ天下に隠れなき手柄であったと称賛。
28 天正12年9月16日	前田利家書物写 (美村助右衛門印)	未守龍城に比類なき働きあり、加贈として押水の内にて千俵兵助し与力30へ付与する。
29 天正12年9月16日	前田利家御物 (千秋主殿助宛)	未守龍城に比類なき働きあり、加贈として千俵押水の内にて扶助する。
30 (天正12)9月16日	羽柴秀吉書状(前田利家宛)	未森の勝利と七尾城の安勝らによる嵐山城・勝山城奪取の情報を得てその勝利を称賛。佐々成政は佩利物難山子を述べたあと、丹羽は20日頃前に帰るのでよく相談し御本意を述べるように。
31 (天正12)9月16日	前田右近秀次書状 (千秋主殿助宛)	津幡城の前田右近が、鳥越城になお居廻する佐々勢も近いうちに出退との見込みを報せ、未森での御普請入精をいたわる。
32 (天正12)9月17日	前田利勝書状 (千秋主殿助宛)	佐々成政の改間にいたい未守に難城に比類なき働きあり、利家も満足していると軍刃を併揚し感謝する。

33	(天正12)9月18日	須田満親書状写 (前田利家宛)	初めて書状を送る。佐々成政が「開白に」逆心せしめ、佩利伽羅、青木長之助所蔵文書、「新潟県史」小原の「アサカ」成政が軍事行動したと記載。小原口にて佐々成政が「温故足徵一」、「七尾市史」編年2977、『七尾市史』市史(武士編)。
34	(天正12)9月18日	神保昌国・斎藤信言・寺島信 鎮等5名連署状 (前田安勝宛)	初めて書状を送る。佐々成政が佩利伽羅・小原へ出陣し懲りたとの由。我らと首尾を申し合ひて御後詔として越中境の要害に須田越市史(武士編)に押し寄せ放火した。景勝も近日出馬する。今度の能登登賀に備え、堅固な備えで敵に勇敢であつた。加賀と我らが相談すれば佐々成政の誠じは眼前である。よつて前田利家殿への取り成しを頼み奉る。
35	(天正12)9月19日	前田利勝感状写 (奥村助右衛門宛)	佐々成政の攻囲にいたし末守に難城し比類なき働きあり、利家も松雲公集遺稿抄纂144、「七尾市史(武士編)」に知満足していると軍功を称揚し感謝する。
36	(天正12)9月23日	織田信雄書状写 (保田安政宛)	織田信雄は、北国で前田が敗北したことなどを詫び難質の買ひに至ったと報告すると報せ、和泉表へ出勢し難質に因与することを促す。
37	(天正12)9月晦日	織田信雄書状 (土橋平秀種治宛)	織田信雄から秀吉との和睦交渉が進展していることを告げたあと、紀州難質・土橋(武士編)239を得た。前田方は手勢を失つたので、羽柴秀吉は尾張・伊勢でも軍を引き取った。それゆえ紀州表も切掛けよう。この旨を諸方に広く申し触れる。甲斐の申すように。
38	(天正12)10月5日	前田利家書状(直江兼続宛)	丹羽長秀が9月28日尾張より越前に凱旋したので、近江加賀に出陣する。その他2万石が出来た。越後の先手衆が越後国境の堺陣する。その他の外構に旅火・虎眼透の由口上しかど作った。御手帳、994、編年2981、「七尾市史(武士編)」。
39	(天正12)10月25日	本願寺御印書 (原至都坊主兼・惣門徒中宛)	越中と能登との戦争につき、前田殿は頗如様とくに入魂なので粗略にしてはならない。もし一揆への説もありあつても決して味方してはならない。
40	(天正12)10月26日	前田利家黒印状 (青木善四郎・大屋助兵衛宛)	荒山城に拠る佐々勢の監視を厳しく命ずる。今夜あたり佐々軍は前田育徳会城、「七尾市史(武士編)」。概退するからしませんないので、もし撤退と分かれれば火を付け合図せよ。その間に援護を出、合団とともに火鉄砲を撃て。油断なく荒山口に人數を付ける。石動山には前田方が居り、勝山口は前田方の高昌定吉が抑える。

41 (天正12)10月28日	羽柴秀吉書状 (丹羽長秀宛)	東夷襲、伊勢での戦況優勢を伝えたあと、能登の取手普請のため備江文書、「七尾市史(武土編)】
42 天正12年11月6日	前田利家物写 (高桑兵衛宛)	備中守利家方に援軍に出ることはどうでもある。とにかく加賀を守るために手書を丹羽から前田に見せた。
43 (天正12)11月8日	前田利家書状写 (鶴池右衛門・入道神値宛)	越中沢川の高桑兵衛、沢川田畠兵衛に扶持や持山を安堵し味方に対する恩。
44 (天正12)11月11日	前田利家黒印状 (石動山番手次第)	10日交代で6番編成の石動山城への詰番を定める
45 (天正12)11月14日	佐々成政書状 (勝興寺下坊主中宛)	勝興寺還住の懇望をうけ、守山城麓に寺域を申し付ける。委細は神保氏強が申し付ける。
46 (天正12)11月15日	神保氏張刷状 (国中諸坊主中宛)	成政と勝興寺の配給の儀は種々才覚により闇つた。それゆえ國中の方主中へ成政から封紙を出し仰付がる。寺地は当分守山の山麓に定めたので守山方建立するがよい。詳細は草福寺から演説する。
47 (天正12)11月24日	上杉景勝書状 (種口惣右衛門財宛)	越中境の地の仕置を手堅く申し付けて解附した。心安かるべく候。
48 (天正12)12月2日	佐々成政書状 (村上左衛門財宛)	今後、相應の御用等仰せ越されたい。疎懶なく付き合いたい。さて加賃、物送りの付合については存分に申し付けてある。(未來の敗戦じつ嘗めがあるが...)こちらの様子に間違どなることはない。
49 天正12年12月	神保氏張刷(勝興寺宛)	7箇条の削札。寺内諸役免許、府内一円免許、參謀から渡舟賞(寺内追放)などの保護を与える。
× 天正13年2月28日	前田利家物写 (半井又兵衛宛)	招徴計画の功績を褒賞し、4千俵加増。手柄の面々の名前をあげてねざら。真偽に疑義あり。
× (天正13)2月29日	前田利長判物写 (半井又兵衛宛)	木船城の際を通過しての夜間の焼き討ち等を称賛した感狀。眞偽に疑義あり。
50 天正13年2月	前田利家黒印状 (ひなみ村助右衛門財宛)	並招焼き討ちに協力した射本郡波村助右衛門に越中攻め入り約束。前田軍へ逃走すれば村は安全である。
51 (天正13)3月7日	羽柴秀吉書状(前利家宛)	越中表への出陣は5月頃が適当であろう。10月か15日の出馬で二人入戦を成敗するであろうから、それ以前は攻撃の働きは無用であり、越後との交渉も秀吉と手合を合わせて行なうよ。
52 (天正13)3月15日	神保氏張書状 (下間右衛門財宛)	寄進した府内の勝興寺等での土地紛争について、先の安堵状にそって便宜をはかる。

53 (天正13)3月19日	佐々成政書状写 (村上左衛門尉宛)	そがたの御身への懇、最前申し上げた通り家康に具さに申し入れ た、もって歓意なく燃焼したい。
54 (天正13)3月25日	前田利家印押状 (青木善四郎・大屋助兵衛あ て)	当城の誓・夜番等を厳重にするよう命ずる。秀吉の加勢も近き日 に曳つているので今少しの間、気質専用に。
55 (天正13)4月2日	上杉景勝書状写 (秀吉宛)	来日中に越中若へ秀吉自ら出馬し、逆往(成政)を討ら黒たすこと が肝要である。それに北国口の備は前田利家方と相談し脚か、 油断しません。時宜を計り賛美をもつて決断下さい。信雄・家康 の懸望により罪を赦し人を救つたとのこと大慶である。
56 (天正13)4月20日	前田利家印判状 (奥羽利右衛門、千秋主殿助 宛)	片山内膳の指揮下、おこめ市場(財水部)、上野村(備波部)への 後襲のこと、手筋へよれぎらう、いよいよ油断なく働くように。越 中を平定したら拡張するので今少しがせき専用に候。
57 天正13年4月21日	前田安勝書状 (うなみ村助右衛門宛)	前田軍の乱妨・狼藉・放火を禁止する。前田方への駆走を乞依頼 し、料の安全は和家の判物の通り保障する。
58 (天正13)5月7日	前田利家書状 (前田安勝宛)	秀吉の援軍が来るのは間違いないことになつた。利長は出迎えに 越前所領中に行つた。七尾に秀吉が行かしむれないので造作の整 備をねかりなく。
59 (天正13)5月18日	前田利家印判状写 (富田与五郎宛)	秀吉の迎えのため明日上洛するので、富田景政を七尾番にする。 大義ながら自分が帰國するまで七尾に在番するように。
60 (天正13)5月24日	徳川家康書状写 (佐々喜右衛門向附宛)	佐々成政から秀吉との和与幹旅の依頼があり、家康は石川数正を 信雄のもとに送つた。
61 (天正13)6月6日	前田利家印押状 (青木善四郎・大屋助兵衛 宛)	今度上洛し残り喰すことはない、秀吉の出勢は近日である。越中 の平定は現近である。普請・番を油断なく。自分は近く帰国する。
62 (天正13)6月11日	織田信雄書状写 (徳川家康宛)	佐々成政が家康と格別通じあつてゐるところを指摘されている で、秀吉の越中出陣中は家康の家老中の二三人を人質として出 すこと、秀吉の敵中出陣で成政が家康分国に逃亡しても秀吉に身 柄を任せること、佐々成政の命運は秀吉・信雄の掌中にあるので、 家康分国に逃げても我方に請け負わせることを秀吉の方の意向とし て家康に示す。
63 (天正13)7月4日	前田利家覚書 (菊池右衛門人道宛)	越中阿尾城主菊池武勝が前田方へ寝返つたときの条件を列記し た覚書15ヶ条
64 (天正13)7月5日	前田利家書状 (青木善四郎・大屋助兵衛 宛)	佐々成政が河内郡鳥越城まで來たが、格別の手綱もなく引き返し た。成政は増山城の普請を進めているが、この城を抱えきることは 難しい。近々秀吉が出馬すれば、一概でに平定されよう。「境目の 刑形」を取る所へ敵の動向を注視するよう要求せよ。確かなる とを連絡してこなければ放火されると困り知らせで受けつけ。越前にあ る佐々成政の娘(人質か)が送り返されたが、いよいよ無事では済 まない。

白山市鶴来博物館、『七尾市史(武士編)』263、『上越市史(武士編)』3022  
上杉は養臣に属す。上杉をよと諱所にする。このの後、井  
伊長事務所。

64 (天正13)7月5日

前田利家覚書  
(青木善四郎・大屋助兵衛  
宛)

佐々成政が河内郡鳥越城まで來たが、格別の手綱もなく引き返し

た。成政は増山城の普請を進めているが、この城を抱えきることは

難しい。近々秀吉が出馬すれば、一概でに平定されよう。「境目の

刑形」を取る所へ敵の動向を注視するよう要求せよ。確かなる

とを連絡してこなければ放火されると困り知らせで受けつけ。

越前にあ

る佐々成政の娘(人質か)が送り返されたが、いよいよ無事では済

まない。

65 (天正13)7月8日	千宗易書状(松井兼之宛)	越中出陣を回避するには、家康の家老を人質として出す方が成敗を追放し越中を秀吉に渡すか、二つに一つしかないと、秀吉は考へて、『大日本史料』11編1
66 天正13年7月8日	頼如上人貝塚御座所日記 :7月7~8日頃	佐々成政の懇望は、家康の敗次で赦免してもらいたい、越中國を秀吉四部左衛門が三河に隠遁したのはそのため。富山市史(史料編III)近世上
67 (天正13)7月8日	丹羽長重書状(上杉景勝宛)	家康との和睦につき父長秀は賤門と相果てたが、加賀・越前両国は異議なく申し付けられた。今後も変わることなく御用に従事し、開田家文書、新潟県史762、「上越市史」編年4038後日付のR2年の後日付たとえる意味を示す。
68 (天正13)7月17日	羽柴秀吉直書状 (前田利家宛)	8月4日に越中出陣と決め、蜂屋の口上でよく聞き相談せよ。
69 (天正13)7月21日	羽柴秀吉書状 (小早川隆景・吉川元長宛)	越中の佐々成政につき10か国ばかりの軍勢を動員し来月4日小早川家文書、『七尾市史(武士編)』、
70 (天正13)7月27日	木下吉隆書状 (朝興寺頼幸宛)	日に出陣する。越後の蜂屋も出仕させるので開東8編】、
71 天正13年7月28日	前田利家記請文 (織田右衛門入道・菊池安信宛; 血判)	越中の懲戒免なく、米2,8816石に秀吉の越中出陣は必定。そなたら吉田寺は加賀吉朝を下り、そこにも宿泊待ち受けがよい。なお古國府院にて秀吉朝をしたので地上する。
72 (天正13)8月5日	織田信雄書状(佐々成政宛)	利家から水見郡阿尾城主猪饲氏に、秀吉へ知行方・城など取り成し前田育德会、『七尾市史(武士編)』近世上】
73 (天正13)8月7日	前田利家書状 (青木善四郎・大屋助兵衛宛)	佐々成政は越中出陣が中止となれば越中を退くと信姫に伝えた。前田作次氏文書(三河)、『大日本史料』11編18、*藤田2001
74 (天正13)8月12日	前田利家書状 (菊池右衛門入道・屋代十郎左衛門宛)	則ち大坂にに行き説判したが、秀吉は確かな警護も人質もないのに、心配のかけで出陣が遅延したといふのです。前田育德会、『七尾市史(史料編III)近世上】
75 (天正13)8月14日	下間耕庵書状 (新川郡主忠中・惣門徒中宛)	今度は吉田島鳥取城へ一戰が切り落庄。介縫従の者を多数討ち取つた。秀吉の出陣は必ず成されたが御先駆はや越前に到着した。そちらも油断なく、境目の村々へ人數を付けて置き、敵情を聞き取れ。お前たちの行動(佐々成政与
76 (天正13)8月17日	前田利家書状 (長龍・義三郎四郎・前田慶一・高富義部など6名宛)	今度の首尾は手柄であった。外間も実績も面目を施したといふのです。前田育德会、『七尾市史(史料編III)近世上】

77 (天正13)8月22日	木下吉隆・石田三成連署状 (利家宛)	勝興寺副掌2名の越中下向につき、制札を下した。	勝興寺文書(見附史料)
78 (天正13)8月26日	羽柴秀吉朱印状 (完名久・秀長宛)	19日甚を8月26日に越中郡和彌瀬に着て拜見した。先勢は東の方立山姥堂、劍山麓まで放火し木船城、増山城、守山城以下は收北させたので、佐々成政は降参し入信を頼み、富山城を明け渡すこと、今日、我が陣が降り、上杉景勝を出仕させ一札を請ける予定である。	三村文書、『七尾市史(武士編)』 佐々成政、降参
79 (天正13)8月7日	羽柴秀吉朱印状 (本願寺朝如宛)	越中平定の様子を誇大に吹嘘。木船・守山・増山以下所々の城を敗北させ成政は降参した。信雄の助命を頼りに成政は命乞いをせざる。富山城は抜却して加賀まで馬を納めた。	勝興寺文書、『七尾市史(武士編)』 勝興寺文書、『七尾市史(武士編)』
80 (天正13)8月11日	前田利家黒印状(国泰寺宛)	射水郡国泰寺の方丈の敷地を、守山城跡にて取らせる。	国泰寺文書、『七尾市史(武士編)』
81 (天正13)8月14日	羽柴秀吉朱印状 (蜂須賀貢・黒田孝高宛)	越中表馬に着て、度々の書状を喜ぶ。今越中の境域今まで出馬、泰山八郎氏所領、『新潟県史』2853、越中表馬に出て、上方とも相談し傾附する予定である。(景勝と秀吉は会見せず)	小早川家文書、『七尾市史(武士編)』、 泰山八郎氏所領、『上越市史』古代・中世1000
82 (天正13)8月12日	上杉景勝書状 (甘粕近江守宛)	聞8月11日:秀吉は富山城に入った。	增補続史料大成、『七尾市史(武士編)』
83 天正13年閏8月	多聞院日記・閏8月2日・9日条	聞8月11日:秀吉は富山城に入った。	增補続史料大成、『七尾市史(武士編)』
84 天正13年閏8月	頼如上人貝塚御座所日記	8月上旬、秀吉北国進発。20日頃信雄の口入で成政訖言が譲り「富山県史(史料編)中世」、真宗更衣、刺繡し小者一人の風体で秀吉御所に走り入る。秀吉と対面し、その後は越中へ改めりに不便とて越中一部を与え、大坂に在城させ別の知行を与えると云々。越中郡固は前田利長に遺わす。	富山県史(史料編)中世 料集成
85 (天正13)9月11日	豊臣秀吉自筆書状等 (羽柴筑前守利家宛)	去年より表裏者の佐々成政は謀反をいたし、度々加賀境迄人數出寸船難駆2(京都大学蔵)、『富山県史(史料編)中世』、 したが、歴次は心丈夫ゆえ未守後姿で勝利し、その後は越中へ改め込み、裏沼を焼き払い…秀吉が出馬しづゝ成政を降参した。貴殿も致しをを乞う。このあと羽柴景前と名乗れ。貴御札に秀吉の名前と家名を記せん。このあと男利長にも羽柴姓を許し越中3郡を与える。家臣団の働きも称賛する。	富山県史(史料編)中世

## ■文書選

○以下3点のうち9点の3点のみ「大日本史料」11編165、18、  
他はすべて「七尾市史(武士編)」に据る。

## 1 (天正12) 8月20日 織田信張書状

〔香宗我部家伝証文四〕

猶以、淡州へ被差越、彼表被討果候、在陳尤候、其旨具承度候、  
去十一月芳札、当月十五日二令拝見候、元親阿州迄御出馬、殊

十川城被責落之由祝着被申、以飛脚被申候、  
〔筑前後記〕

一、貴所別而可被抽御忠義旨、尤可然候、内々一ヶ国御望之由候間、  
備前國可被遣候、我等無沙汰様ニ在之与、可思召事も候ハん哉と  
存、只今信雄紙面ニ被書載候、不限之、以來之儀も、何様共馳走  
可申候、

一、淡州儀、先早々被及御行、可被討果事專一候、

一、羽柴<sup>(秀吉)</sup>近日濃州へ罷越候、見合以一戰可討果候、然者被聞召合、  
〔筑前後記〕

此方於取結、可成程其口御行要用候、

一、右京大夫殿御事、即信雄二申聞候、以來不可存疎略通候、可御  
心易候、

〔筑前後記〕

一、北国之儀も、大形越中申様共候、早能州を相破候由申參  
候、然時者越前・能登一切動問敷候、

一、淡州相果候ハヽ、彼地ニ元親御在陳専一候、就中存分具頼心坊  
申遣候、御分別所仰候、恐々謹言、  
〔筑前後記〕

八月廿日 信張(花押)

香宗我部左近大夫殿  
御宿所

〔表12〕

## 2 (天正12) 9月8日 羽柴秀吉書状

〔前田育徳会所蔵〕

四日御状今日到来、令被見候、此表儀、所々手堅依申付、敵方種々  
有懇望候、三介殿御料人・家康惣領子十一<sup>(篠原九)</sup>二成候を被出、其上二  
家康舍弟重而出、石川伯耆実子・源五殿<sup>(篠原十)</sup>・三郎兵衛夷子出シ、尾  
張国迄にて雖懇望候、不能許容候處、色々前守異見被申候条、  
思安半儀ニ候、然者越州、廿日比二者何之道ニ也可為開陣候、越  
中へ行儀はや越州与命談合相定候間、佐々内藏助山取以下仕候と  
て、聊爾なる御無用ニ候、うちばニ被相構、越前守被相越候を  
可被待儀専用候、自然不被待付、越度候てハ、不可有其曲候、猶  
使者へ申渡候、恐々謹言、

〔天正十二年九月八日〕

九月八日 築前守秀吉(花押)

前又左  
御返報

〔前田利家〕

〔篠原九〕

〔篠原十〕

〔前田育徳会所蔵〕

## 3 多聞院日記 天正十二年九月二十二日

〔補統史料大成〕

廿二日、〔中略〕

一、去十一日二、越中ノ佐々内藏介ト前田又左衛門及合戦、越中  
ノ衆敗軍了、十五人大将分首取、注文写被下了、〔下略〕

〔表19〕

一、又尾州小牧表へ筑州出陣、八月廿六日、木曾河ヲコサル、ト云々、廿八日、彼表清洲辺、被手遣悉放火、九月六日來着、能州より參詣衆申趣ハ、越中國佐々内藏助色立ニ、コレハ一定也、

○加州ツハタノ城・今庄トヤラン、以上三力所落居、加州金沢逍遙放火云々、此説皆雖說也、

一、尾州表今度一戰無之、筑州よりつカトヲシツメテ、又新城三力所被申付了、越中佐々内藏助敵ニナル、則前田又左衛門ト大合戦アリ、九月九日ト十一日、十二日二合戦アリ、佐々打負、ヨ

キ軍兵十人余・雜兵數輩・討死二千計ト云、又佐内藏キリカエシ、

クリカラノウヘニ陣取、加州河北郡令放火云々、説々不同也、

本迄御帰陣、ソレヨリ京都へ御のぼり、十月二日、  
守・酒井左衛門已下既罷出、雖及一礼、又相破訖、まづ筑州ハ城三堅固ニ被申付、諸勢被打入、秀吉自身ハ九月晦日ニ江州坂本迄御帰陣、ソレヨリ京都へ御のぼり、十月二日、

〔表16〕

### 5 (天正12) 9月16日 羽柴秀吉書状

〔前田育徳会所蔵〕

金石衛門尉・次郎右衛門尉兩人かたより惟越へ之注進狀、十六

日酉刻二到来、令被見候、今度於未守被及合戦切崩、野々村主水始而數多被討捕、被得大利之由申越候、心知能御手柄無申計候、

令演説候、恐々謹言、

前田又左衛門尉殿  
〔同上〕  
御宿所

筑前守秀吉(花押)  
〔表16〕

〔表30〕

### 6 (天正12) 9月18日 猿田滿親書状

〔青木長之助氏所蔵文書〕

追而任到来、初屬式、進覽候、毫不顧左道体候、已上、

雖未申通候、一輸令駕候、仍佐々内藏助企逆心、栗柄・小原口相備

之由候之條、兼日被申合首尾、為後詰越中向境之要害押詰、直々令

放火候、從景勝以直書被申入候、近日此口へ可為進發候、今般能・

賀兩州堅固之御備、誠以御勇力不淺存候、貴國・當方被申談上者、

佐々内藏可討果事、不可廻避候、從此方被差上候飛脚、下向才覺分

者、尾州表秀吉公思召儀由、目出珍重候、尚巨細河口定左衛門尉可

（天正12年）  
九月十八日

満親（花押）

8 （天正12）10月28日 羽柴秀吉書状  
〔溝江文書〕前田又左衛門尉殿  
利家  
御宿所

〔表33〕

7 （天正12）9月18日 神保昌國等越中國人連署状  
〔前田育徳会所藏〕  
雖未申通候、令啓達候、仍而佐々内蔵助栗柄（義氏）、小原口相勵由候之条、  
当方被仰合首尾、為御後詰須田相模守初面、隨分衆數多令同心、越  
中向境之要害被押寄、在々令放火候、近日可為出馬候、今般能・加  
兩州堅固之御備、誠以勇力難述紙面存候、貴國・当方被仰談上者、  
佐々内蔵滅亡眼前候、隨而前田又左衛門尉殿各以書状申入候之条、  
可然様御取成奉憑存候、弥爰元時宜可御心安候、猶重而可申宜候間、  
不能巨細候、恐々謹言、

（天正12年）  
九月十八日土肥美作  
政繁（花押）寺嶋平九郎  
信鎮（花押）唐人式部大輔  
親広（花押）斎藤五郎次郎  
信言（花押）神保宗次郎  
昌国（花押）前田五郎兵衛尉殿  
（家宣）  
參御宿所

〔表34〕

8 （天正12）10月28日 羽柴秀吉書状  
〔溝江文書〕  
廿五日書状、今日至勢州浜田表到来、令披見候、仍東美濃国端へ敵  
五、六千罷出候由注進候条、越節所人數候間、幸与存、十九日申剋二  
承、維夜日一騎懸候之處、早人數之催を聞候哉、敗軍同前二引入候  
間、不及是非、直北伊勢へ令手遣、可成程可令放火存候處、思外二  
立毛在之儀候条、悉茹田申付、其上敵城浜田与申城を瀧川三郎兵衛  
持候間、即執卷、付城四、五力所可申付内存候、比表二十日計も隙  
入可申候条、執出來次第、至大坂可納馬候、可御心易候、然者能  
州へ取出為普請、前又左被相勵付而、其方之人數歴々被差遣由尤候、  
殊加州表城之普請番以下被申付之由、無残所被仰付様大慶候、被入  
御精、早々使者本望候、此書状前又左へ自其方御届可給候、謹言、

（天正12年）  
十月廿八日

秀吉（花押）

〔表35〕

9 （天正13）6月11日 織田信雄判物等  
〔古簡雜纂六〕  
一、佐々内蔵助成敗として、秀吉被出馬付而、家康与秀吉間柄之儀穿  
鑿之事、

〔表41〕

一、越中に秀吉在陣之間、家康家老中之人質二三人程可有御出候哉、

其子細者、此中内藏助と別而家康被仰通之由、方々より申越候付、

さて被申事。

二、於義伊殿・石川勝千代人質とは申候へ共、人質に秀吉せらるべき

二而者無之候、○義伊・勝千代大坂へ赴クコト、家老中人質二三人清須迄被出

候而尤候、自然重人質之様ニ於御存知者、越中表に在陣之間、おき

い殿・石川勝千代・岡崎迄可被越置候事、

一、秀吉出馬候て以後、家康分国中へ内藏助於走入者、秀吉可有存分

之由候事、

一、只今秀吉・信雄次第二内藏助於令觉悟者、家康分国ニ雖在之、我々

請負可申候事、

六月十一日

〔表62〕  
参河守殿

信雄判

〔表62〕

### 〔天正13〕7月8日 千宗易書状

〔松井家譜〕

為御音信、時分物鉢餉百著給候、遠路毎度之事乍申御懇切至候、次如

御書中、北国情船之儀旁々御取乱奉察候、然者四国事者不及申北國も

相済申、従家康年寄衆人質渡申候か、不然者藏介国を明候而内府様へ

渡被申、是二ツに相定、源五様・三郎兵衛・津田四郎左衛門尉・富田

〔表62〕  
〔表62〕  
〔表62〕

佐々木陸奥守殿  
〔表62〕

〔表72〕

平右衛門下向候、右之分相済条、当月三日四国へ之御出馬も相延候、昨日七日二御京著候、○秀吉・上洛コト、我等今日八日二罷越候、恐惶謹言、

〔天正13年〕  
七日ノ未ニ至ニ、

七月八日

松新  
御報

追而申候、幽斎・越公へも、指事無之間、別紙二不申候、此書中申

入度候、

〔表65〕

一、越中に秀吉在陣之間、家康家老中之人質二三人程可有御出候哉、

其子細者、此中内藏助と別而家康被仰通之由、方々より申越候付、

さて被申事。

二、於義伊殿・石川勝千代人質とは申候へ共、人質に秀吉せらるべき

二而者無之候、○義伊・勝千代大坂へ赴クコト、家老中人質二三人清須迄被出

候而尤候、自然重人質之様ニ於御存知者、越中表に在陣之間、おき

い殿・石川勝千代・岡崎迄可被越置候事、

一、秀吉出馬候て以後、家康分国中へ内藏助於走入者、秀吉可有存分

之由候事、

一、只今秀吉・信雄次第二内藏助於令觉悟者、家康分国ニ雖在之、我々

請負可申候事、

〔表62〕  
参河守殿

信雄判

〔表62〕

### 〔天正13〕8月5日 織田信雄書状

〔宮田作次郎氏所藏文書〕書状井一書、使者口上之趣、何茂開届候、秀吉就無出馬者、信雄被任

異見、其國可有退出様ニ被申越候間、則二日午刻ニ從其方返札候つる

條、即日午下刻ニ我々大坂へ相越、一々遂直談、種々出馬之段申留候、併我々ヲ被抜候間敷とハ乍存、儘可有退出と之誓紙等も無之、質物之

段へも不被立入候へハ、はたと被相延候儀無之、乍去、我々ニ對ての

面むき返事ニハ、出馬ハ相延候、越前二手置申儀候間、彼国迄ハ罷

越候と之被申様ニ候、出馬無之上、如被申越、様子被任異見、羽柴三郎

兵衛・土方彦三郎ニ其國之儀被相談尤候、恐々謹言、

〔表62〕  
〔表62〕  
〔表62〕

八月五日

信雄  
〔花押〕

12 天正13年 8月7日 前田利家印判状写

〔加越能古文叢41〕

如書状、今度於鳥越表達一戰。(前田利家)

孫四郎手前二切崩、庄介馬廻隨生之

者數多討捕、さし物以下迄追落候、仕合可有心易候、御動座必定三て

候、御先勢はや／＼越前迄申候、其元機道も五、三日中たるへく候、

油断有ましく候、堺目ニも人を附置、聞届可申越候、謹言、

八月七日

利家印

青木善四郎殿

大屋助兵衛殿

〔表73〕

## 13 天正13年 8月26日 羽柴秀吉朱印状

〔三村文書〕

去十九日書状、今日廿六日、於越中俱利伽羅峠到来、披見候、

一、此表之儀、先勢東ハ立山(立山)うは道・つるぎの山の麓まで令放火之處、木船(木船)・守山(守山)・増山(増山)以下处处々敗北候ニ付而、内蔵助令降参、信雄(信雄)を

相頼、外山之居城を相渡、今日当陣取へ走入候条、命儀令赦免候事、

一、一両日中ニ外山城へ相積、越後長尾可出仕之由候間、於彼地一礼

可請置事、

一、右分候間、太刀も刀も不入体ニ候条、可心安候、今五、三日も令

在陣、諸城ニ物主相付、國之置目等申付、五、三日中ニ可納馬事、

一、長曾我部人質、去十九日請取之由、得心候、其國様子、先日孫七郎(三郎)か

たへ遣候、書面を相守、可申付事、

一、伊予国事、諸城請取、秀吉へ付單相尋、毛利方へ相渡、明隙可帰

陣候、猶追々可申聞候也、

八月廿六日

○光所所クモ、羽柴秀長ニ光テシモノカ。

〔朱印〕

〔表78〕

〔羽柴秀吉〕

〔朱印〕

## 第2節 城郭史上の加越国境城郭群

千田嘉博（奈良大学）

はじめに

1584年（天正12）、尾張から伊勢・伊賀を戦場にして、織田信雄・徳川家康連合軍と羽柴秀吉が、織田信長の後継者をめぐって戦った（小牧・長久手の戦い）。この戦いでは両軍が各地の大名を味方にするため大規模な情報戦を行った。その結果、越中の佐々成政は、織田・徳川軍に呼応して前田利家領に侵攻し、加越・能登の利家の城郭を攻撃した。利家の適確な援軍によって成政は城を攻め落とせなかつたが、翌1585年8月に羽柴秀吉が越中に攻め入り成政が富山城で降伏するまで、加越国境にある城郭群で、佐々・前田両軍が対峙することになった。

加越国境城郭群で両軍が対峙し、城郭を整備した時期は、わが国において中世城郭から近世城郭への大きな変化の時期であった。しかも近世城郭は織田信長・豊臣（羽柴）秀吉による天下統一の展開に対応して、信長・秀吉スタイル城郭（織豊系城郭）の全国展開というかたちで進んだ。各地に残る戦国・織豊期城郭はいずれも貴重であるが、信長のもとで最先端の城づくりを会得していた佐々成政、前田利家が具体的にどのような城を築き得たのかをつかむことは、わが国の近世城郭の成立過程を実証的に知る上で、きわめて重要である。とりわけ加越国境城郭群は1584～85年という限られた時期に今日見る最終的な改修を集中的に行なったことが明らかで、城郭プランの変遷を把握する標識遺跡となるものである。本稿では、そうした視点から調査が進んだ切山城、松根城の城郭史的位置づけを検討したい。

### 1. 切山城

切山城の主郭Ⅰは周間に土塁をめぐらしており、北東と西に出入り口を開いた。城のかたちから北東に開いた出入り口が大手筋と考えられる。発掘の結果、柱間2,3mの礎石建ちの城門が検出された。掘立柱建物ではなく、礎石建ちの城門であったことは、当該期の城郭建築を考える上で特徴的である。どのような城門建築であったかは、慎重に考えるべきであるが、門扉を吊つた鏡柱の柱間が先述のように2,3mであり、左右開きの一般的な門扉であったと推測すると、1枚の門扉が1mほどとなり、かなり小さかったことになる。

切山城よりわずかに時期は下るが、文禄・慶長の役（壬辰・丁酉倭乱）に際して築かれた肥前名護屋城と周囲の陣を描いた「肥前名護屋図」によれば、多くの陣の門に突き上げ戸を用いたことがわかる。突き上げ戸であったとすると、城外側へ門扉を突き上げたことになる。だからこの構造であれば、城内側から門扉を押し上げるのは容易であっても、城外側から門扉を引き上げるのは難しく、城門としても合理的であった。また現存する兵庫県姫路城「水一門」のように、片開きの門扉であった可能性も十分考えられる。いずれにせよ発掘で明らかになった城門の鏡柱の柱間から考えて、切山城主郭の大手門は、突き上げ戸あるいは片開きの門扉を備えた城門であったと復元すべきであろう。将来的には平面表示や立体復元によって、市民が城郭構造を実感できることを期待したい。

この主郭Ⅰ北東の出入り口を出た先は、堀で狹められた土橋になり、土橋の先に矩形の曲輪Aがある。もともとは尾根筋上の主郭につづく曲輪のひとつであったと思われるが、最終的には馬出し的な機能を果たした特別な出入り口空間になっていたと考えられる。とりわけ曲輪Aから南東側の主郭帶曲輪につづく土橋状のスロープが認められ、その土橋状のスロープの北側に堀を添えたことで、このスロープを城道として明確化していた点は重要で、曲輪Aが実質的な馬出しへと変化した証拠である。現状ではこの南東のスロープ以外に外部へ接続した出入り口は見当たらない。しかし曲輪A西側の帶曲輪を経由して、城域北側にも

西側にも連絡したと思われる。つまり曲輪Aは、主郭への城道を集約した守りの要の役割を果たした空間だったと位置づけられる。

ただし定型的な馬出しが、馬出しの周囲に堀をめぐらしたのに対し、切山城の曲輪Aは、実質的な馬出しとして機能しながら、定型的な形態をとらず、過渡的な様相を示している。加越国境城郭群に先立つ1583年（天正11）の賤ヶ岳の戦いで築かれた玄蕃尾城（滋賀県）に、やはり過渡的な馬出しが認められること、後述する松根城が過渡的な馬出しを備えたことから考えて、天正11・12年前後に織豊系城郭の馬出しが成立していったことが確実である。

主郭I西側の出入口は主郭から一段低くなった小さな腰曲輪を経由して屈曲して進んだ。この小さな平場Bは単純な段でない。小さな平場の外側には土壘をめぐらし、主郭側から城道が直角に屈曲して通るように設計しており、外拝形と評価すべきである。外拝形は織田信長の岐阜城（岐阜県）、安土城（滋賀県）で発達し、織豊系城郭を特色づけた出入口形式で、熊本城（熊本県）、江戸城（東京都）をはじめとして、各地の近世城郭に受け継がれた。

外拝形Bの西側正面には曲輪IIの出入口Cがあった。この出入口Cは城内側から見て北側から南側に屈曲してふたたび北側に向かって土橋に降りた。そして堀切りを土橋で渡った先には、北側から伸びた土壘を設けて、その土壘と堀切りとを組み合わせて城道を、さらに屈曲させた出入口Dがあった。出入口Dは小規模ではあるが明確な外拝形と評価できる。つまり外拝形Bから出た城道上に、出入口Cを挟んで、もうひとつ別の外拝形Dを備えて、外拝形の連続帶を設けていたのである。

外拝形Bは南側から土壘を出して北側で開口したから、主郭I側から見れば城道は右折れ→左折れとなつた。それに対して外拝形Dは、城内側から見て左折れ→右折れの順に曲がって出ることになり、ふたつの出入口が対の関係になっていたと理解できる。のちの熊本城などの近世城郭では、外拝形の連続体をより明確に築いたが、切山城の連続外拝形は、近世城郭へつづく外拝形の指向性を、すれはつきりと示している。この点もきわめて重要な発見である。

土づくりの軍事的な砦であった切山城と、石垣づくりの政治拠点としての近世城郭を比較するのはいかがかという批判はあり得るだろう。しかし織豊期の軍事的な砦であっても、近世城郭であっても、城として果たすべき軍事機能は通底しており、また近世城郭の軍事機能を担保した出入口などの軍事性は、織豊期の城郭に直接由来した。だから実際の城郭跡で両者のつながりを実証的に把握するのが必要なのであって、それは城跡の考古学的研究でなければできない。もちろん砦と居城ではさまざまな違いがあった。しかし文献史学にもとづいた政治史的な視点にもとづいて、居城と砦とを比較すべきではないと考えたのでは、城跡を物質資料として研究する独自性を狹めてしまうだけでなく、分析の立脚点そのものを文献史学に委ねてしまうことになる。そうした言説には十分な注意が必要だろう。

切山城が小原越道を本来、城内に引き込んでいたことが判明したこと、意義のある発見であった。通過するためには切山城を攻め落とすしか方法はなく、切山城が砦であったとともに、いわば閑所としても機能したことが明らかになったからである。いわば究極の街道封鎖であった。主郭I・曲輪IIなどによる主要部を中心に、尾根上に広大な曲輪群が広がっていたが、曲輪群の先端は堀切りで明確に遮断しており、途中に削平が不十分な緩斜面を含んでいても、全体を切山城の外郭と捉えなくてはならない。

こうした外郭は一般的に戦闘時の軍勢駐屯地として機能した。そして街道を遮断した切山城では、街道を物理的に封鎖した空間としても機能したことが測量と発掘調査から明らかにされた。つまり加越国境城郭群が1584-85年に使われた城郭と街道封鎖による佐々・前田両軍による陣地戦という歴史的な状況を、鮮やかに反映した城郭遺構と評価されるのである。このような特徴を備えた城跡は全国的に珍しく、その点からも加越国境城郭群の歴史的価値は高いといえる。

## 2. 松根城

松根城は規模が大きく、また全域にわたってきわめて技巧的で、当該期の城郭プランを考える上で、文字通り標識となるべき城跡である。松根城の曲輪群はこれほどの高所に築いたにもかかわらず横堀で閉んでおり、土づくりの城としては最上の防御を意図したことが明らかである。特に注目されるのは出入口の構造で、主郭Ⅰの南には過渡的な馬出しを、北側には出入口空間と堀切り・土橋を挟んで城道を屈曲させた土壘を設けた外拵形1を設けた。

曲輪IIの南には外拵形2が認められる。外拵形2は、林道の建設もしくは公園化によって、馬出し1とともに若干の改変を受けている。しかし、基本的に馬出し1・外拵形2とも、同様の意図のもとにつくったと考えられ、出入口（城門）と組み合わせた特別な出入口空間（空地）を組み合わせて、それを経由して、それぞれ主郭Ⅰあるいは曲輪IIに入るようにしたものと分析できる。

つまり主要な曲輪の出入口に特別な出入口空間（虎口空間）を設けたという一貫性を認められる。しかし、いずれの出入口空間も、定型的な馬出しや外拵形とはいひ難く、多分に折衷的である。織豊系城郭では、岐阜城、安土城で明らかなように外拵形系のくい違い出入口、外拵形が先に発達し、切山城で見たような馬出し系の出入口は遅れて出現した。松根城主要部の出入口は、外拵形系の知識を基礎にしながら、そこから馬出しが分離・出現していく過程を、みごとに物語る希有な遺構である。特筆すべき特徴といえよう。

曲輪IIIから南東に出た出入口は、堀切りを土橋で渡り、その先の広場に入って、90度直角に城道が屈曲して、外へとつづくという馬出しの要件をより整えた形態を示した。しかし曲輪IIIと馬出し2との間の土橋幅が太く、出入口空間がそのまま外側に突出するという馬出し1に共通する初期要素（馬出し1は、後方の曲輪、つまりここでは主郭Ⅰと出入口空間とを分離する堀切りがなく、単純に出入口空間が前方に突出した）を見せた。同様の様相は主郭Ⅰ北側の外拵形1とも共通し、ここでも堀切りを渡る土橋の幅が異様に広い。その後の近世城郭では、堀切りの外側に突出した出入口空間を堀切りで切断して分離するようになされた。しかし松根城では可能な限り出撃と守りの拠点であった出入口空間を前に進めながら、それの後方分離を明確にしきれていないという、馬出し成立の過渡期にのみに表れたきわめて微妙な構造をもっていた。

また馬出し空間が完全に堀で閉まれておらず、城外への出入口であった南西部は曲輪の段差でつながったことも、玄蕃尾城の馬出しと共通した定型的馬出し成立の前段階を示す特徴であった。このように松根城の出入口を分析していくと、織豊系城郭のなかで馬出しの成立過程を明確に追うことができるところがわかる。つまり織豊系城郭において、まさに加賀国境城郭群が最終的に改修された時期に、外拵形を基礎にして馬出しが成立していったと評価できる。ところが関東の北条氏あるいは甲斐の武田氏が、戦国・織豊期に馬出しを用いたことが古くから知られており、織豊系城郭に見られ、近世城郭に受け継がれた馬出しあは、北条氏や武田氏の馬出しを取り入れたものという説がしばしば説かれてきた。しかし、このように織豊系城郭において独自の馬出しの成立過程をたどることができるので、近世城郭が普遍的に用いた馬出しあも、東国（北条氏や武田氏）の技術系譜を取り入れたものではなく、織豊系城郭そのものに発したものと位置づけなくてはならない。

松根城でも、小原越の街道を城域にもともと取り込んでおり、最終的には街道を大規模な堀切りで遮断して通行を封鎖したことが測量と発掘で明らかにされた。街道の封鎖は城域の西端の堀切りによって実行しており、この城の最終的な改修が佐々成政側によってされたことを示唆する。それは文字史料からの推測とも合致する。

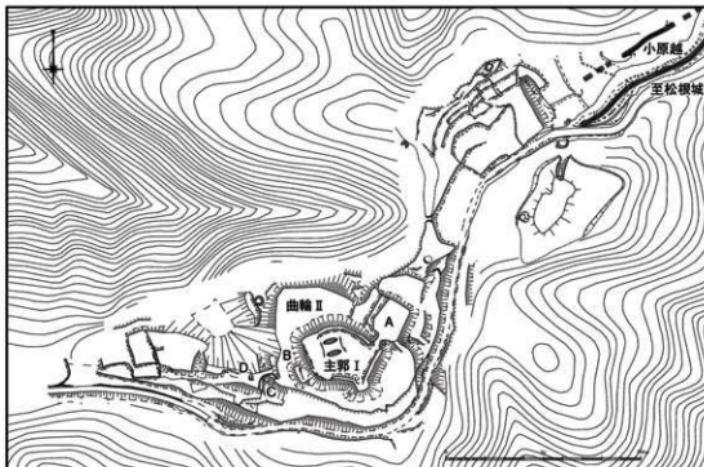
## まとめ

加越国境城郭群のうち、調査が進んだ切山城と松根城を中心に城郭としての特徴と、城郭史上の位置づけを検討してきた。この結果、両城が当該期の城郭の標識遺跡としてきわめて重要な位置を占めただけではなく、織豊期城郭と江戸時代の大名の居城として成立した近世城郭とをつないで理解するための、ミッシングリンクをつなぐ特別な城郭群であることを指摘した。

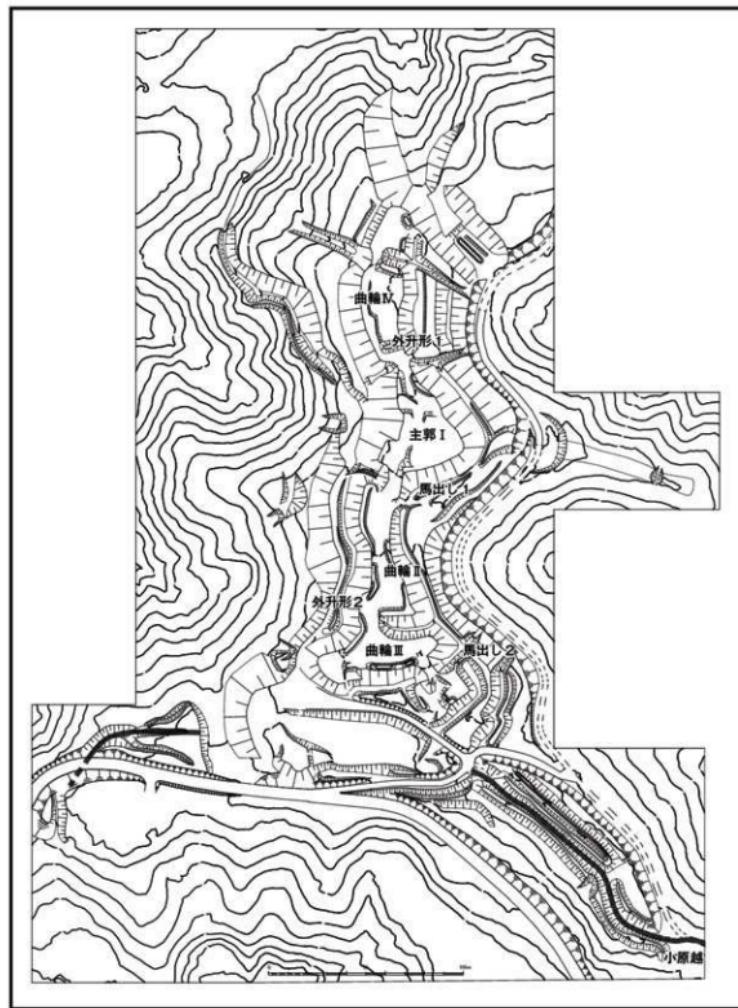
とりわけ外拵形や馬出しという、わが国の近世城郭が普遍的に用い、また地球上に人類が築いたさまざまな時代と地域の城が普遍的に備えた出入口プランの成立過程を、明確に物語る城郭群であることは特筆すべき歴史的価値である。外拵形も馬出しも、世界の城郭で認められる。たとえばイギリスの紀元前4世紀から紀元前1世紀頃に築いた鉄器時代の城塞都市・ヒルフォートには、外拵形を用いたデンブリーや、馬出しを用いたメイドゥンカッスルがあった。また中世のロンドン塔は、みごとな半円形の馬出しを持ち、フランスのカーン城は石造りの四角い馬出しを複数備えた。

このように外拵形や馬出しは、人類史上の城郭が、高度な発展段階に到達したことを示す指標であり、人類が到達したもっとも合理的に防御と出撃の機能を発揮し得た出入口プランであった。そうした世界史的な視点に立つとき、切山城と松根城が代表する加越国境城郭群がもつ歴史的価値は、佐々成政と前田利家との戦いを物語る遺跡という日本史上の意味に留まらず、日本の城郭がいかに人類史の普遍性をもち得たかを証明するものと位置づけなくてはならない。筆者は主要な加越国境城郭群を踏査しているが、切山城、松根城以外の城郭群も規模や構造で劣るものではなく、2つの城だけでなく、城郭群全体の保護と活用を検討することが必要であろう。今後の取り組みが期待される。

また今回の調査では、城郭遺構だけでなく街道と合わせた測量や発掘を行った。金沢市のこうした調査方針はまことに適確で、街道を取り込んで封鎖していくた、まさに加越国境城郭群が戦いのなかで果たした機能に合致した特異な構造を実証的に解明した。将来、城跡だけでなく街道と合わせて、いかに特色ある保護と整備を実現していくか、積極的な取り組みを期待したい。



第45図 切山城遺構説明図



第46図 松根城遺構説明図

### 第3節 総括

天正 12 年（1584）、当時の加賀国と越中国の国境を通過する街道沿いにはいくつもの山城が築かれていた（第2図下段）。これらの城郭は羽柴秀吉と織田信雄、徳川家康の小牧・長久手合戦に連動して起きた秀吉方の前田利家と信雄・家康方の佐々成政の抗争によるものであり、430 年が経過した現在は山中に残された城跡としてその歴史を伝えている。

今回の調査は、そのうちの小原越を通じて対峙する切山城と松根城に関するものである。加越国境城郭群の調査としては、主に縄張り調査成果を集成した石川県教育委員会による城館調査（石川県教委 2002）があるが、測量調査や発掘調査ということであれば、本市が松根城跡や朝日山城跡で測量調査や発掘調査を実施している（金沢市 2004、金沢市教委他 1979）。また、加越能国境城郭ということになるかもしれないが、宝達志水町による末森城跡や坪山砦跡などの発掘調査も進められてきている（宝達志水町教委他 2007）。

松根城とも対峙したと伝わる朝日山城では平成 14 年（2002）に発掘調査を実施している。朝日山城は田近越を介して小矢部市一乗寺城と対峙している。土取りにより一部が損壊しているが、主要部分は残っている。朝日山城は天正 2 年（1574）の上杉謙信と一向一揆衆の抗争時に利用され、一揆衆が謙信側を鉄砲によって迎え撃ったという 1 次史料が存在する。その 10 年後に佐々勢の攻撃を村井長頼が迎え撃つことになる。

朝日山城の城郭構造は単純であり、既存の城郭をほとんど改修することなく利用したものと推測できる。最も西側に位置する主郭を含めた 3 つの曲輪から構成されており、それぞれの曲輪は堀切によって分断されている。城域の最も東側には大きな堀切があり、切山城と松根城の調査成果から推測すると、当時は田近越を遮断していた可能性が高い。その大堀切の西側に位置する曲輪には堀切に面して土塁が築かれており、越中側からの攻撃に備えていたことが明らかである。発掘調査の結果、16 世紀後半を中心とする土師器皿や越前焼、古銭などが出土しており、切山・松根の両城と同様の位置づけが可能である。また、大量の石臼や茶臼が出土しており、その利用実態の解明が待たれる。

さて、今回の調査によって加越国境城郭群及び古道の一端が明らかとなったと考えている。

切山城跡の調査では、敷石と土間を伴う礎石建物による城門とその両脇の土塁上に設けられた柵もしくは塀の存在が明らかとなり、織豊系城郭における過渡的な馬出と城門、柵・塀がセットで見つかったことで、具体的な作事の様子がわかつってきた。また、城郭によって小原越が遮断されている可能性が高く、城郭の南側切岸に沿って残っている掘り削り遺構は、従来言われてきた小原越ではなく、当初は横堀であったことがほぼ明らかとなっている。出土品は多くなかったが、出土鉄砲玉の主成分分析と鉛同位体比分析によって、国内では 16 世紀後半～17 世紀初頭にかけて九州を中心に流通が認められるタイ・ソントー鉱山産の鉛から作られている可能性が高いことが判明し、城郭の年代を押さえる際の指標になると共に、北陸での出土は、当時の交易・流通を考える上で重要な発見といえる。

松根城の調査では、中世に遡る旧小原越と考えられる道跡をこれまで道跡が想定されていなかった尾根筋で発見し、なおかつ大堀切で遮断されていることが発掘で明らかになったことが特に大きな成果といえよう。このことによって、加越国境城郭群のあり方を考える際には、「街道封鎖」を念頭に置くことが必要となつと共に、他の城郭においても城郭内部だけを調査するのではなく、外との繋がりを明らかにすることが城郭築造の背景を探るために大変重要であることがわかつた。城郭研究の一つの方向性を示すことができた事例になるのかもしれない。今回は、城郭と道との関係性を明らかにできた点で、これまでにない調査成果となり、中世の道を調査する際にも有用な情報を提供できたと考えている。

松根城においても、切山城同様に城門が見つかった。礎石建物ではあるが、岩盤ブロックのような塊を礎石に採用しており、希有な事例であろう。出土遺物も比較的豊富であり、土師器皿の年代から16世紀後葉の年代が得られたことは、遺構年代を裏付ける上で重要である。横堀については、現在道跡であったり、遊歩道となっている箇所においても、深い掘り込みが残っていることが判明し、横堀がほぼ全周していた可能性が高くなつた。遺物は平安時代や鎌倉時代、南北朝時代頃のものも出土しており、加越国境の要衝として古くから利用されていたことについての物的証拠が得られたのは初めてのことである。

小原越の調査では、松根城跡の調査で尾根筋に旧小原越と考えられる道跡が見つかったことを受け、現況遺構を測量すると共に、道が推定される尾根筋についても測量を行い、発掘調査は尾根筋を中心実施した。結果として、ほとんどの尾根筋で道跡を発見し、中世段階の小原越は基本的には尾根道であるとの推測が可能になった。そして、近世期には現況遺構に見える幅が狭い道跡、荷車が通るためと考えられる幅が広い道跡は近代以降といった遺構変遷が想定可能となつた。

文献史料の収集では、俱利伽羅や小原越に佐々軍が侵攻している様子を伝える1次資料が見つかっている（本章第1節文書選6・7）。松根城や切山城は前田・佐々による合戦では1次資料に表れないが、先の史料によって小原口への侵攻=松根城・切山城への侵攻が推定可能となつた。

以上のような調査成果のみならず、第7章第1節の木越隆三委員による文献史学からのアプローチによって、天正12・13年の加越国境城郭群に関する政治情勢が詳しく述べられると共に、史料を駆使することによって、その際の切山城、松根城、小原越の状況が推察されている。また、既往の研究が整理されると共に、史料の信頼度や取り扱い方を詳述しており、今後の文献調査を行う際の指標となる。さらに、「加越国境城郭群」というよりも、文献史料が豊富な末森城や能登荒山城を含めた「加能越国境城郭群」として捉えることによって、天正12・13年の戦乱の動向や城跡、古道の実態に近づける可能性があることが提示された。

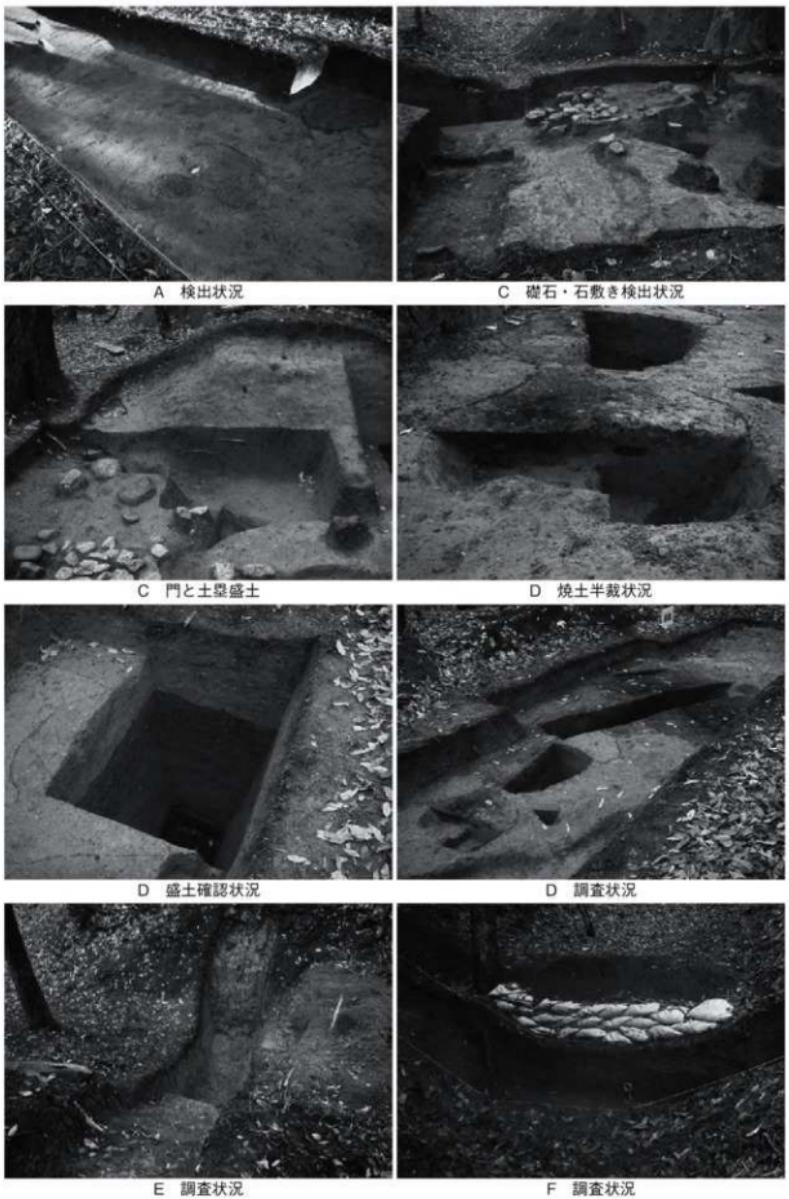
第7章第2節の千田嘉博委員による城郭考古学からのアプローチでは、切山城・松根城の年代が城郭構造と出土遺物、文献などから天正12・13年にほぼ限られることから、これまで織豊系城郭の馬出は東国の北条や武田の技術系譜上に成立したとされることが多かつたが、織豊系城郭の中で外輪形の知識を基礎にしながら馬出が成立する過程がわかる希有な城郭と位置づけられた。その上で、織豊系城郭による近世城郭の成立過程を実証的に知る上での貴重な情報源であり、城郭プランの変遷を把握する標識遺跡になると評価された。

なお、今回の調査では、松根城跡の測量調査に航空レーザ測量を採用した。この測量によって、新たな遺構を確認すると共に、広い範囲で周辺地形を把握することができるなど多くの利点があることがわかつた。今後多くの城郭遺構で実施されることを期待したい。

今回の調査によって、城郭の年代や構造の特徴、小原越の変遷などが明らかとなってきた。城郭については、戦国末期の限られた時期の構造を示している可能性が高く、城門や櫓・塀など、その構造の変遷を考え得る良好な資料といえよう。繰り返しになるが、城郭が主要街道を封鎖していることを推定可能とし、具体的な遺構として城郭と道の関係に新たな知見を示すことができたことが大きな成果であり、加越国境城郭群の実態をよく示す調査成果が得られたと考えられる。

※引用・参考文献は20頁参照

写真図版1(切山城跡)



写真図版2 (切山城跡)



G 調査状況



H 調査状況



I 南側 調査状況



I 北側 調査状況



J 柵・杭列調査状況



J 柱穴半裁状況



J 土壘盛土



J 土壘半裁状況

写真図版3(切山城跡)



K 調査状況



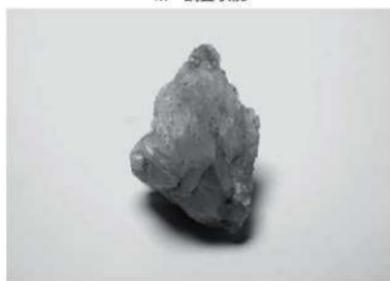
L 検出状況



M 調査状況



1



2



3



4



5

写真図版4（松根城跡）



A 調査状況



C 調査状況



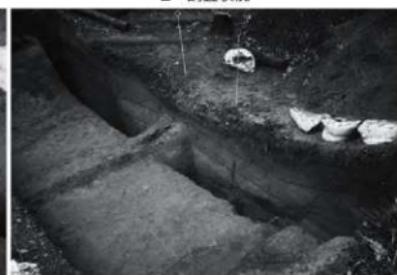
D 調査状況



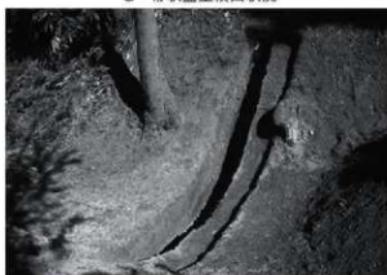
E 調査状況



G 帯状盛土検出状況



G 調査状況



H 調査状況



O 調査状況

写真図版5（松根城跡）



J 調査状況



K 北側の堀検出状況



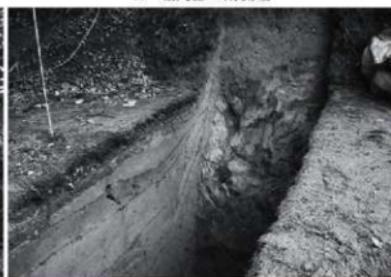
K 堀内部の土壠と堀（北より）



K 堀内部の南側堀



L 調査状況



M 調査状況



N 道跡検出状況



N 道跡検出状況（拡大）

写真図版6（松根城跡）



5



7・10・9



8・13



15



17・21



18



3・4



19・20

写真図版7（小原越）



A 調査状況



D 調査状況



B 調査状況



B 調査状況（部分拡大）



C 付近現況



C 調査状況



F 付近現況



F 調査状況

写真図版8（小原越）



F-G 間現況



G 調査状況



H 調査状況



H 調査状況（部分拡大）



ドンバ峰・H付近現況



I 調査状況



J 調査状況



K 調査状況

ふりがな	かえつこつきょうじょうかくぐんとこどう ちょうさほうこくしょ							
書名	加越国境城郭群と古道 調査報告書							
副書名	切山城跡・松根城跡・小原越							
シリーズ名	金沢市文化財紀要							
シリーズ番号	295							
編著者名	向井裕知							
編集機関	金沢市(金沢市埋蔵文化財センター)							
所在地	〒920-0374 金沢市上安原南60番 Tel.(076)269-2451							
発行年月日	平成26(2014)年3月27日							
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所在地	コード		北緯 ° ′ ″	東経 ° ′ ″	調査期間	調査面積 m <sup>2</sup>	調査原因
		市町村	遺跡番号					
きりやまじょあと 切山城跡	いしかわけん 石川県	172014	1390	36°	136°	111108	170 m <sup>2</sup>	学術調査
	かなざわし 金沢市			36'	44'	↓		
	きりやままち、みやのまち、 桐山町、宮野町			02"	42"	111216		
まつねじょあと 松根城跡	いしかわけん 石川県	172014	1395	36°	136°	121003	135 m <sup>2</sup>	学術調査
	かなざわし 金沢市			36'	47'	↓		
	まつねまち、たけまたまち、 松根町、竹又町			57"	00"	121206		
おはらごえ 小原越	いしかわけん 石川県	172014	—	36°	136°	130709	41 m <sup>2</sup>	学術調査
	かなざわし 金沢市			36'	46'	↓		
				19"	06"	130802		

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
切山城跡	城館跡	安土桃山時代	平坦地 堀 礎石建物 焼土坑	土師器 石製品 鉄砲玉	
要約	馬出から主郭に至る虎口で礎石建物の門が発見された。門内部には石敷きも検出され、織豊系城郭で独自に発展したと考えられる過渡期の馬出と付随する具体的な門構造の一端が明らかとなった。また、従来小原越の痕跡とされていた南接する掘り割り遺構が本来は横堀であったことが判明した。櫓台の表土直下からは鉄砲玉が出土しており、16世紀後半～17世紀前葉頃にかけて国内で流通しているタイ・ゾントー鈴山産の鉛を用いている可能性が高くなつた。				
松根城跡	城館跡	平安時代 鎌倉・南北朝時代 安土桃山時代	平坦地 堀 礎石建物 道	灰釉陶器 土師器 国産陶器 金属製品	
要約	切山城同様に馬出から曲輪へ至る虎口で礎石建物の門が発見された。周辺からは16世紀末頃の土師器皿や越前焼と共に鉄釘も見つかっており、具体的な年代や作事に関する遺物が明らかとなった。また、同所の盛土下位からは鎌倉～南北朝時代の土師器皿や平安時代後期の灰釉陶器が出土しており、国境の要所として幾度も使用されている実態が明らかとなつた。加賀側から大堀切に向かう尾根筋で小原越と考えられる古道跡が発見され、城郭によって道が遮断されており、戦時封鎖している可能性が考えられるようになった。				
小原越	道跡		道 堀		
要約	発掘調査によって、道が想定されていなかった尾根筋で古道跡を発見した。また、若干の凹みが尾根筋に散見され、測量を実施した。また、従来から小原越とされていた道筋に隣接して、人一人が通れる規模の掘り割り道が随所に残っており、これも測量を実施した。発掘調査と測量調査によって、小原越の大まかな変遷が想定可能となつた。				

## 加越国境城郭群と古道 調査報告書

『金沢市文化財紀要』295)

平成26年3月27日発行

(2014)

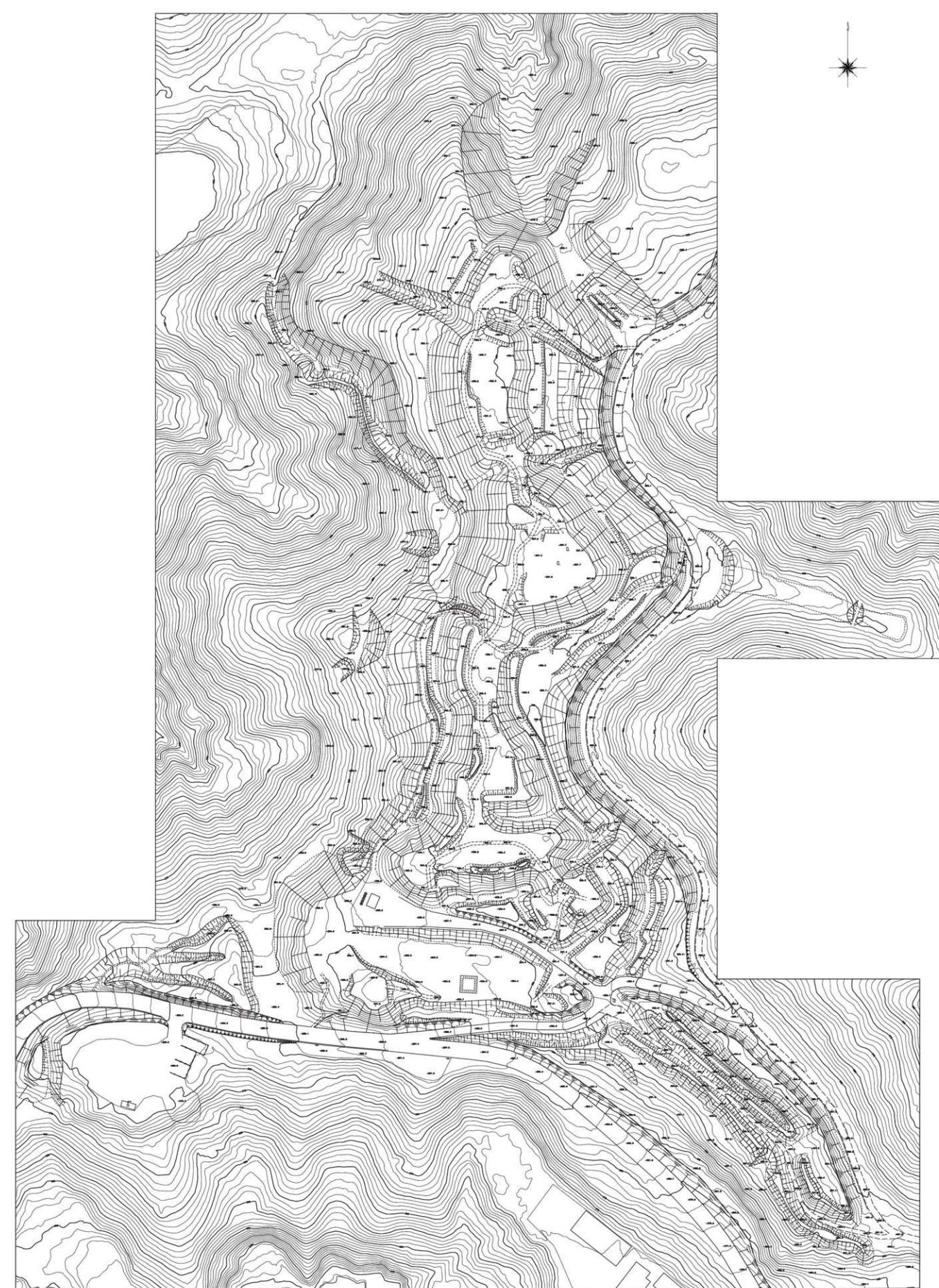
編集  
発行  
金沢市埋蔵文化財センター

〒920-0374

石川県金沢市上安原南60番

Tel (076)269-2451

印刷 株式会社橋本確文堂



S=1:1,000

平成24年度	
測 計 名	松根被野航空レーダ図盤
業 務 管 所	金沢市松原町・竹又町地区内 立山黒部アルペンルート地区内
圖 面 名	現況図
縮 尺	S=1:1,000
圖 面 号	
金 沢 市	
平成25年1月 アジア航測株式会社製作	