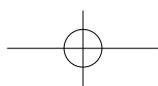
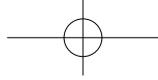


松崎六本松遺跡 4

小郡市文化財調査報告書第349集

2022

小郡市教育委員会



<序 文>

本書は、小郡市教育委員会が令和2年度に実施した松崎六本松遺跡4の発掘調査の記録です。今回の発掘調査では、奈良時代の官道が100 mにわたり検出されました。小郡市と大刀洗町の大部分は奈良時代の御原郡にあたり、その郡衙の変遷が明らかになっており、いずれも小郡官衙遺跡群小郡官衙遺跡・上岩田遺跡、大刀洗町下高橋官衙遺跡として国指定史跡となっています。今回発見された官道はこの御原郡内の主要施設を結ぶものです。

こうした埋蔵文化財は、地域の歴史を知る上で欠かすことのできない文化遺産であり、現地見学会も実施して、皆様にその成果を実際に見ていただきました。

調査にあたりましては、関係諸機関、周辺住民の皆様、そして現地作業にあたった地元作業員の皆様などご理解とご協力をいただきました。記して感謝を申し上げ、序文といたします。

令和4年3月31日

小郡市教育委員会
教育長 秋永 晃生

<例 言>

1. 本書は、令和2年度に行った小郡市松崎に所在する「松崎六本松遺跡4」の発掘調査記録である。
2. 発掘調査は、株式会社 伸斉の委託を受けて、小郡市教育委員会が実施した。
3. 調査期間は、令和2年12月16日から令和3年3月26日まで実施した。調査面積は2,217㎡である。
4. 遺構の実測は山田桃子と三津山靖也、山崎頼人が実施し、遺物の実測は林知恵が行い、デジタルトレースは、宮崎美穂子が行った。遺物の洗浄・接合は佐々木智子・永富加奈子・山川清日・牛原真弓が行い、遺物の写真撮影は（有）システム・レコに委託した。
5. 本書中の方位は座標北を示し、図上の座標は国土座標第Ⅱ系（世界測地系）に拠る。
6. 本書で用いた標高は、東京湾平均海水面（T. P.）を基準とした。
7. 本書で用いた略号は、溝状遺構：SD 土坑：SK である。
8. 遺物・実測図・写真は、小郡市埋蔵文化財調査センターにて保管・管理している。
9. 本書の執筆は山田桃子と山崎頼人が行い、編集は山崎が行った。

<目 次>

| | |
|---------------|----|
| 第1章 調査の経過と組織 | 1 |
| 1. 調査に至る経緯 | 1 |
| 2. 調査の経過 | 1 |
| 3. 調査組織 | 1 |
| 第2章 位置と環境 | 2 |
| 第3章 調査の成果 | 4 |
| 1. 調査の概要 | 4 |
| 2. 基本層序 | 4 |
| 3. I区の調査 | 4 |
| (1) 溝状遺構 | |
| (2) ピット群 | |
| 4. II区の調査 | 5 |
| (1) 道路状遺構（官道） | |
| (2) 溝状遺構 | |
| (3) そのほかの出土遺物 | |
| 第4章 調査成果の分析 | 18 |

<挿 図・表 目 次>

- 第1図 松崎六本松遺跡周辺の既往調査 (s = 1/27,500)
- 第2図 松崎六本松遺跡既往調査区位置図 (s = 1/5,000)
- 第3図 道路状遺構側溝断面実測図1[ベルト①~④] (s = 1/60)
- 第4図 道路状遺構側溝断面実測図2[ベルト⑤~⑧] (s = 1/60)
- 第5図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図[土器①~③、石器④] (s = 1/40)
- 第6図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図[土器⑤~⑧] (s = 1/40)
- 第7図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図[土器⑨~⑪] (s = 1/40)
- 第8図 道路状遺構側溝出土土器実測図 (s = 1/2)
- 第9図 松崎六本松遺跡4出土石器・鉄器実測図 (s = 1/2)
- 第10図 道路状遺構[北部]実測図 (s = 1/50)
- 第11図 松崎六本松遺跡1~4合成図 (s = 1/1,200)
- 付 図 松崎六本松遺跡4全体図 (s = 1/200)
- 第1表 松崎六本松遺跡4出土遺物観察表

<図 版 目 次>

- 図版表紙 松崎六本松遺跡4全景(南上空から花立山・宝満山方向)
- 図版1 ①松崎六本松遺跡4調査区全景(東上空から基肄城・背振山系方向)
②松崎六本松遺跡4調査区全景(北上空から下高橋官衙遺跡・高良山方向)
- 図版2 ①松崎六本松遺跡4調査区全景(真上から)
②松崎六本松遺跡4調査区(南東上空から)
- 図版3 ①松崎六本松遺跡4官道検出状況(真上から)
②松崎六本松遺跡4官道検出状況(北東上空から)
- 図版4 ①松崎六本松遺跡4官道検出状況(南上空から)
②松崎六本松遺跡4官道検出状況(北上空から)

- 図版5 ① I 区調査区全景（南西から） ② I 区調査区全景（北東から）
③ I 区南壁SD01 土層断面（北東から） ④ I 区 SD02・03 掘削状況（北西から）
⑤ I 区SD04・05 出土状況（東から） ⑥ I 区 SD06 土層断面（北から）
⑦ I 区南壁官道東側溝土層断面（北から） ⑧ I 区官道東側溝（ベルト①）土層断面（南から）

- 図版6 ①官道掘削状況[ベルト①～ベルト③付近]（北から）
②官道西側溝土層断面[ベルト②]（南から） ③官道東側溝土層断面 [ベルト②]（南から）
④官道西側溝土層断面[ベルト③]（北から） ⑤官道東側溝土層断面 [ベルト③]（北から）

- 図版7 ①官道掘削状況[ベルト④⑤付近]（北から）
②官道西側溝土層断面[ベルト④]（北から） ③官道東側溝土層断面 [ベルト④]（北から）
④官道西側溝土層断面[ベルト⑤]（北から） ⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑤]（北から）

- 図版8 ①官道掘削状況[ベルト⑥付近]（北から）
②官道土層断面[ベルト⑥トレンチ]（北から） ③官道土層断面 [ベルト⑥トレンチ]（北から）
④官道西側溝土層断面[ベルト⑥]（北から） ⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑥]（北から）

- 図版9 ①官道掘削状況[ベルト⑥⑦付近]（北から）
②官道西側溝土層断面[ベルト⑦]（南から） ③官道東側溝土層断面 [ベルト⑦]（南から）
④官道西側溝土層断面[ベルト⑧]（南から） ⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑧]（南から）

- 図版10 ①官道北壁土層断面（南から） ②官道北壁土層断面（南西から）

- 図版11 ①官道西側溝土層断面 [北部]（南東から） ②官道西側溝土層断面 [北部]（東から）
③官道東側溝土層断面 [北部]（南西から） ④官道東側溝土層断面 [北部]（西から）
⑤官道西側溝使用底面 [北壁]（北から） ⑥官道東側溝使用底面 [北壁]（北から）
⑦官道西側溝使用底面 [北部]（南から） ⑧官道西側溝使用底面 [北部]（南から）

- 図版12 ①官道西側溝土層断面 [北部]（北東から） ②官道西側溝土層断面 [北部]（東から）
③官道西側溝土層断面 [北部]（北西から） ④官道西側溝土層断面 [北部]（南東から）
⑤官道東側溝使用底面 [北部]（南西から） ⑥官道東側溝使用底面 [北部]（北西から）
⑦官道東側溝使用底面 [北部]（西から） ⑧官道東側溝使用底面 [北部]（東から）

- 図版13 ①官道西側溝掘削痕 [中央部]（真上から） ②官道東側溝掘削痕 [中央部]（真上から）
③官道西側溝土器①出土状況（南から） ④官道西側溝土器⑥出土状況（南から）
⑤官道東側溝土器⑦出土状況（北東から） ⑥官道東側溝土器⑦出土状況詳細（東から）
⑦官道東側溝土器⑩出土状況（南東から） ⑧官道東側溝土器⑩出土状況詳細（真上から）

- 図版14 松崎六本松遺跡 4 出土土器①

- 図版15 松崎六本松遺跡 4 出土土器② 石器 鉄器

第1章 調査の経過と組織

1. 調査に至る経緯

松崎六本松遺跡4の発掘調査は、小郡市松崎字六本松202、204、210、214、234-1、234-2、236、238、239、240-1、245における物流倉庫建設に先立ち、株式会社伸齊より令和2年5月21日付で小郡市教育委員会に対して埋蔵文化財の有無に関する照会(審査番号20022)が提出されたことに始まる。市教委では、これを受けて令和2年5月28日に申請地の試掘調査を行った結果、地表下約30cmの深さで遺構が確認されたため、開発に先立って埋蔵文化財に関する協議を行った。協議の結果、敷地のうち倉庫建設部分の2,217㎡について発掘調査を実施することになり、令和2年10月22日付けで委託契約を締結した。

2. 調査の経過

発掘調査は令和2年12月15日から令和3年3月26日にかけて実施した。主な調査の経過は以下のとおりである。

| | |
|------------|-------------------------------|
| 令和2年12月15日 | 重機による表土剥ぎ開始。 |
| 12月17日 | 発掘作業員を投入し、Ⅱ区南側から遺構検出。 |
| 12月21日 | Ⅰ区SD01掘削。 |
| 令和3年1月18日 | Ⅰ区全体図作成。 |
| 1月20日 | Ⅱ区遺構検出。 |
| 1月28日 | 調査成果について記者レク。 |
| 2月3日 | 道路側溝掘削前にドローン撮影(基山町主税氏・坂井氏協力)。 |
| 2月4日 | 道路側溝掘削開始。 |
| 2月9日 | NHKによる取材。 |
| 3月4日 | 全体空撮。3D計測(筑後市永見氏協力)。 |
| 3月13日 | 現地説明会開催。 |
| 3月26日 | 調査終了。埋め戻しはせずに明け渡し。 |

3. 調査組織

松崎六本松遺跡4の調査の体制は以下の通りである。

[令和2年度調査 令和3年度整理作業]

| | | | |
|--------------|------|----|-----------------|
| 小郡市教育委員会 | 教育長 | 秋永 | 晃生 |
| | 教育部長 | 山下 | 博文(令和2年4月から) |
| | 文化財課 | 課長 | 柏原 孝俊 |
| | | 係長 | 杉本 岳史 |
| 技師(会計年度任用職員) | 山田 | 桃子 | [調査・報告書作成担当] |
| | 技師 | 一木 | 賢人 [調査担当] |
| | 技師 | 山崎 | 頼人 [調査・報告書作成担当] |

第2章 位置と環境

小郡市は、福岡県のほぼ中央に位置し、北東部には独立した山地である花立山(標高130.6m)が、北西部には脊振山系から延びる低丘陵(三国丘陵)が存在する。小郡市の西側では佐賀県鳥栖市と基山町に接し、南北を縦断するかたちで国道3号線、九州自動車道、JR鹿兒島本線、西鉄天神大牟田線が走っている。また、東西には大分自動車道、国道500号線が走っているなど、現在も交通の要衝地となっている。

今回報告する松崎六本松遺跡は、小郡市を南流する宝満川の東側の低位段丘上に位置する。

奈良時代において、当地域は筑後国御原郡に属する。御原郡は「大宰府」の南西にあり、有明海に通じる筑紫平野の最奥に位置する要衝の地である。『和名抄』によると古代の御原郡は「長栖」、「日方」、「板井」、「川口」の四郷が知られるが、「日方」は小郡市干潟、「板井」は小郡市大板井・小板井にそれぞれ遺称地を残すがほかの二郷は知られていない。

古墳時代には、三国丘陵域での集落や墳墓の展開が顕著であったが、7世紀以降となると、丘陵上の集落は規模を縮小し、段丘上に立地する集落が増加する傾向がみられ、併せて個々の集落規模が大規模化する特徴がみられる。それには、官衙関連遺跡が段丘上に展開することが大きく影響している。

官衙遺跡では、小郡市上岩田遺跡、小郡官衙遺跡、大刀洗町下高橋官衙遺跡が知られ、評から郡への移り変わりが明らかとなっている。また、近年では、松崎六本松遺跡の調査成果をはじめ、それらの諸施設を結ぶ官道の存在が明らかになっている。上岩田遺跡周辺や小郡官衙遺跡付近など、官道や官衙周辺での遺跡展開が顕著となっていることがわかる(第1図)。

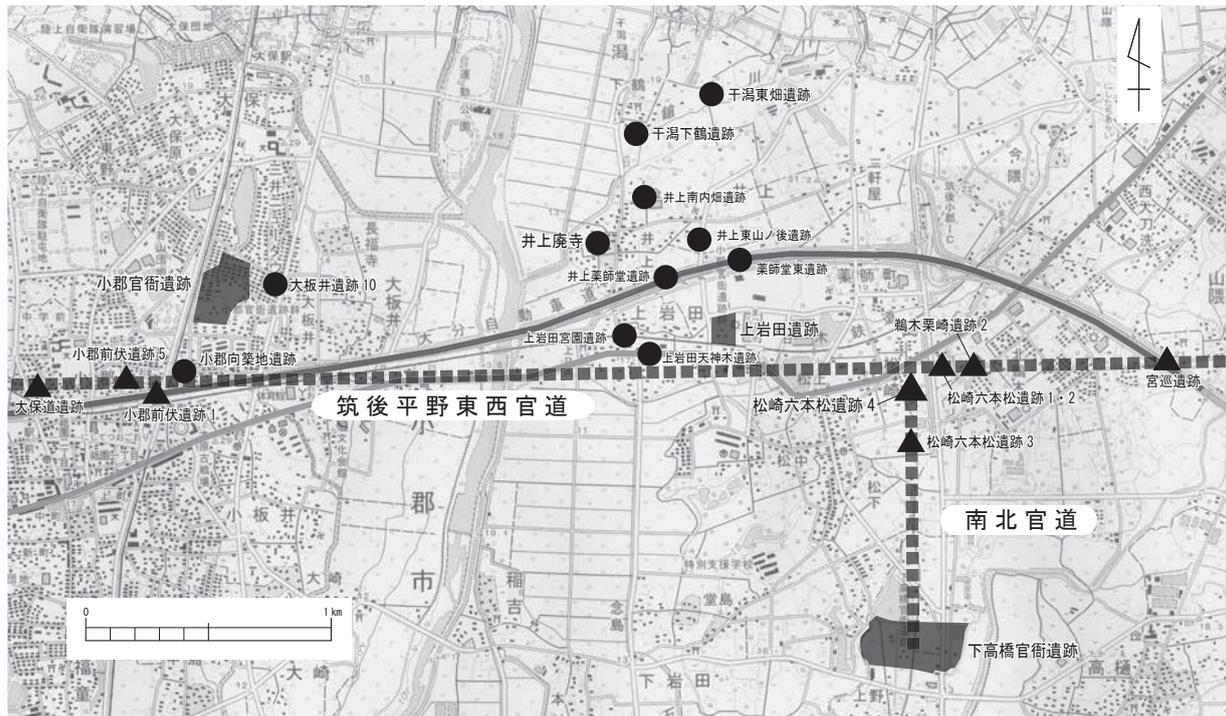
東西の官道(筑後平野東西官道)は松崎六本松遺跡1・2次調査のほか、宮巡遺跡(大刀洗町)、向築地遺跡、小郡前伏遺跡5、小郡大保道遺跡で道路状遺構や片側の側溝部分が確認されている。道路状遺構の規模は幅6m前後、側溝幅は0.5～0.6m前後で、側溝から出土する土器は8世紀代を中心とする。

今回の調査で確認された約100mに及ぶ南北に延びる官道は、当遺跡の南に位置する下高橋官衙遺跡へ向かうもので、松崎六本松遺跡3や下高橋馬屋元遺跡6・7で確認された道路状遺構とつながるものと考えられる。

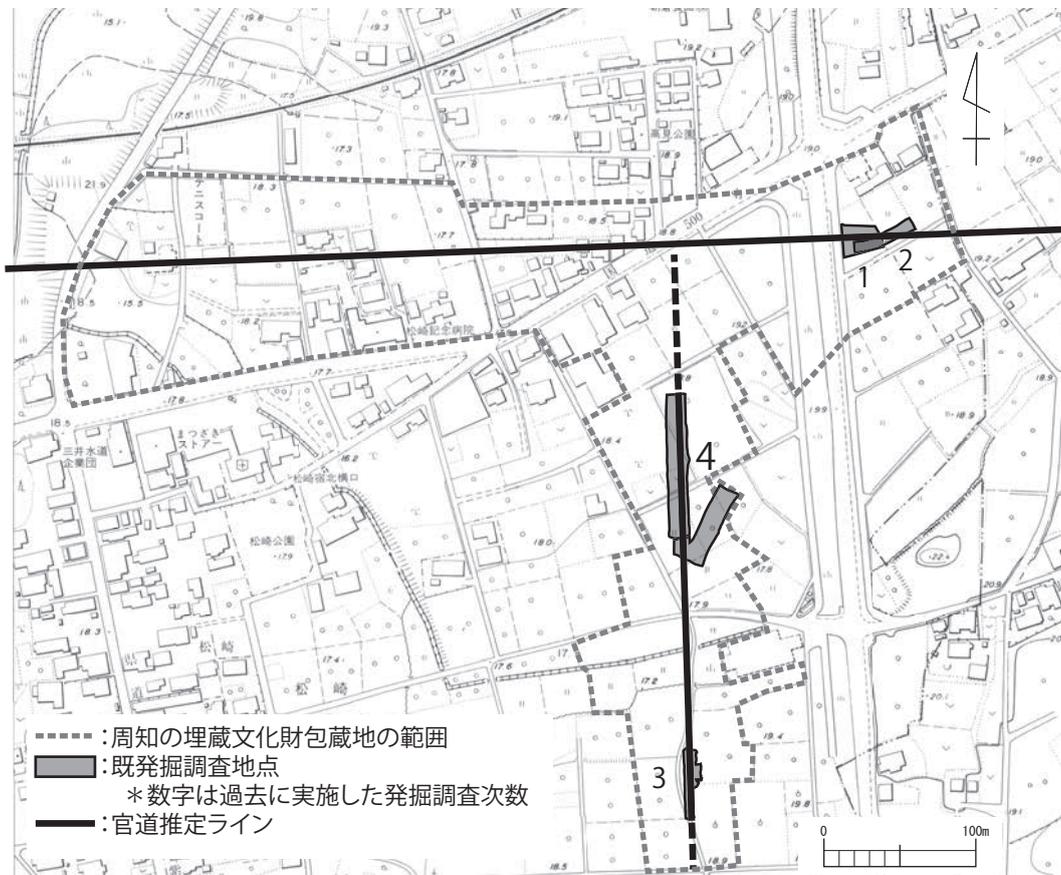
以上のように、当地域は古代御原郡の官衙遺跡の変遷やそれらを結ぶ官道が明らかとなっている。それらは条里地割とも整合し、御原郡における広範な都市計画のなかで、一般集落にも変化がみられるのかといった視点も重要であろう。地方における律令体制の成立・展開やそれにとまなう在地社会の変容や地方末端支配機構の内実を検討できるフィールドである。

【参考文献】

- ・小郡市教育委員会『松崎六本松遺跡』小郡市文化財調査報告書第188集 2004
- ・小郡市教育委員会『松崎六本松遺跡2』小郡市文化財調査報告書第246集 2009
- ・小郡市教育委員会『松崎六本松遺跡3』小郡市文化財調査報告書第331集 2020



第1図 松崎六本松遺跡周辺の既往発掘調査区 (s = 1/27,500)



第2図 松崎六本松遺跡既往調査区位置図 (s = 1/5,000)

第3章 調査の成果

1. 調査の概要

本遺跡はこれまでに3次の調査を実施している。1・2次調査では筑後平野を東西に走る幅6mの直線をなす道路状遺構(官道)が確認された。3次調査では南北に走る幅6mの直線をなす道路状遺構(官道)が確認され東西方向の道路状遺構(官道)に直交するものと考えられる。今回の調査は3次調査の北側の調査区で、3次調査から続く南北方向の道路状遺構(官道)を100m分検出した。

その他にも、道路状遺構を切る溝や土坑を検出したが、近代以降の所産である。

2. 基本層序

Ⅱ区北側壁面で基本層序および道路状遺構の形成について確認した(第10図)。Ⅱ区は道路状遺構に沿う形で設定した調査区で、南北約100m、東西12～13mの調査区である。調査区南端から北へ60m付近で検出面(黄褐色ローム土)の標高が186mと高くなっており、南端では17.9m、北端では18.2mと下がっていく様子が見られる。

ただし、本来の遺構面は黄褐色ローム土の上に3層分堆積した土があり、北壁では本来の遺構面は50cm程度上位になると土層観察から窺えた(第10図)。地形が低くなる部分では旧表土である黒色シルトも分厚くなっていると思われる、その黒色土(旧表土)から溝の掘削が始まっている。

現況地盤から70cm下まで造成土が確認でき、その下層に床土がみられた。もともとは水田や畑に使用されていた土地が造成され耕作土が削平され、客土がみられる。

その下層には旧表土である黒色シルトが30～50cm堆積している。道路状遺構の側溝はこの黒色土層、もしくは田畑造成によって失われた、さらに上層から掘削されていることが窺える。

旧表土以下には火山ガラスを含む暗褐色土(アカホヤ火山灰の可能性)がみられ、その下層に黒褐色粘質土、にぶい黄褐色粘質土がみられた。

調査区の南半分では、松崎六本松遺跡1・2でも見られた、基盤となる下位の淡黄褐色粘質土の上位にブロック土混入の灰黄褐色土が形成されている。層準的には旧表土(黒色シルト)の下層に相当すると考えられ、やや低湿な状況で植物等によって攪拌された状況なのであろうか。北壁の火山ガラスを含む暗褐色土が攪拌された状況とも考えられる。この灰黄褐色土は道路造成時の整地層であることも考慮してトレンチ等を設定したが(第4図)、松崎六本松遺跡2次調査で確認した道路側溝に切られた風倒木痕と灰黄褐色土との関係から、灰黄褐色土の堆積後に倒木痕の形成、道路側溝の掘削という大きな変遷が確認されている。

今回の調査でも、直接的ではないが、北壁土層観察の結果とあわせて、道路状遺構とは関係のない堆積層であることが考えられた。

3. I区の調査

(1) 溝状遺構

1号溝(付図)

I区南側で検出した北東—南西方向の溝である。その延長は調査区外に及ぶ。北側は標高18.1m、南側は標高17.8mで検出した。幅1.2m、深さ30cm程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片、ガラス片を含む。

2号溝(付図)

I区中央付近で検出した北西—南東方向に伸びる溝である。3号溝と併行して走る。その延長は調査区外に及び、北西側はⅡ区でその延長を確認した。標高17.8mで検出した。幅60cm、深さ5～10cm程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片を含む。

3号溝(付図)

I区中央付近で検出した北西—南東方向に伸びる溝である。2号溝と併行して走る。その延長は

調査区外に及び、北西側はⅡ区でその延長を確認した。標高 18.1 m で検出した。幅 80cm、深さ 15～25cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片、瓦片、ガラス片を含む。

4号溝（付図）

I 区北端で検出した北西—南東方向に延びる溝である。4号溝と併行して走る。その延長は調査区外に及ぶがⅡ区ではその延長は確認できない。標高 18.1 m で検出した。幅 60cm、深さ 25cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片、瓦片を含む。

5号溝（付図）

I 区北端で検出した北西—南東方向に延びる溝である。5号溝と併行して走る。その延長は調査区外に及ぶがⅡ区ではその延長は確認できない。標高 18.1 m で検出した。幅 60～70cm、深さ 25cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片を含む。

6号溝（付図）

I 区中央東端で検出した北東—南西方向に延びる溝である。1・2号溝に切られている。標高 18.1 m で検出した。幅 60cm 以上、深さ 5～10cm 程度を測る。埋土は黒色～灰褐色を呈す。

(2) ピット群

I 区北側の SD0203 と SD0405 間では大小のピット群を多く検出した（付図）。特に、SD0203 と SD0405 間の中央部分にはそれらの溝と同じ方向で並ぶピット列が確認できる。埋土は灰褐色土で、すべてを掘削していないが、掘削したピットでは深さが 20～30cm 程度のものが多い。

I 区で検出した遺構は、近世以降近代までを中心としたものと考えられ、現在の地割以前の斜方位を取る地割を示していると考えられる。

4. Ⅱ区の調査

(1) 道路状遺構（官道）

道路跡と認識される遺構は、側溝と側溝との芯心間の距離が 6.2～6.4 m である。総延長約 100 m 分を検出した（付図）。ほぼ真北方向とするもので側溝敷設型の道路状遺構である。路面自体は北壁面の観察から近年の造成土や田圃形成時に削平を受けており、確認できなかった。調査区近辺には、道路状遺構と同一時期の遺構は確認できなかった。

側溝は詳細に見ると、直線ではなく、緩やかな屈折が連続して観察できる。数メートル単位の溝状土坑を掘り込んで最終的に連結して一つの溝としている。一旦深く掘削した後に、溝底を均一にすらすらするために、黄褐色粘土ブロックを含む層で埋めている。住居でいう貼床状の土が堆積している部分がある。なお、今回調査した道路状遺構の北側 10 m 分の東西側溝は最終底面（溝掘り込み時の底面）までの掘削は行わずに、溝使用時の底面までの掘削に留めて詳細を観察した。同様にⅡ区の南側拡張区の調査も溝使用時の底面までの掘削としている。

道路状遺構の土層断面は残りの良い部分を選択し、9か所で観察した。ベルト⑤⑥部分では最終的にトレンチを入れて、道路状遺構下層の状況も観察した。それぞれの土層断面について説明する。

ベルト①（付図、第3図）

ベルト①は調査区南端のⅠ区とⅡ区が重なる箇所にあたり、検出した道路状遺構の南端部分にあたる。道路状遺構検出面は標高 17.8 m、側溝の芯心間の距離は 6.3 m である。

[西側溝]

西側溝の土層断面実測は行っていない。西側溝は使用時の底面までの掘削である。上端幅 84cm、底面幅 42cm、使用時の底面までの深さ 39cm を測る。溝の断面形は逆台形状である。掘り込み時の底面までは、黄褐色粘土ブロックと黒褐色粘土ブロックが混じった溝施工時の均し土がみられる。使

用時の底面の標高は 17.49 m である。

[東側溝]

I 区調査時に東側溝の土層断面を観察した。東側溝は溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上層は水田耕作土によって大きく削平を受けており残りは良くない。上端幅 60cm、底面幅 54cm、深さ 18cm の残存である。溝の断面形態は U 字形で壁の立ち上がりが比較的強く、溝底付近の形状をよく残している。なお、底面から 12cm の厚さで黄褐色粘土ブロックを多く含む溝施工時の均し土がみられる。その上層には溝埋土の黒色シルトが堆積している。使用時の底面の標高は 17.67 m、掘り込み時の底面の標高は 17.55 m である。

ベルト② (付図、第 3 図)

ベルト②は開発計画の設計変更により、調査区を拡張した部分にあたる。路面の検出に留意して道路側溝が検出できる直前に機械掘削を留め、人力掘削で検出面まで下げた。しかし、耕作によって削平を受けており、路面は削平されていた。また、拡張区では、側溝の掘削を使用時の底面までとして掘削痕や掘削単位を観察することに努めた。道路状遺構検出面は 17.9 m、側溝の芯心間の距離は 6.42 m である。

[西側溝]

使用時の底面までの掘削である。上端幅 78cm、底面幅 34cm、使用時の底面までの深さ 36cm を測る。溝の断面はラップ状に大きく開いている。埋土は黒色～黒褐色シルトを主体に下層では淡黄色土をわずかに含んでいる。使用時の底面の標高は 17.66 m である。

[東側溝]

使用時の底面までの掘削である。幅 78cm、使用時の底面までの深さ 54cm を測る。溝の断面はやや開きのある U 字形で壁の立ち上がりが比較的強い。埋土は黒色シルトを主体に明黄褐色土をわずかに含んでいる。使用時の底面の標高は 17.54 m である。

ベルト③ (付図、第 3 図)

ベルト③は当初の調査区南端にあたる。道路状遺構の軸と直交していないが、道路状遺構の上層部分の観察も出来ることから記録を取った。道路状遺構検出面は 18.0 m である。

[西側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 72cm 程度、底面幅 48cm、使用時の底面までの深さ 42cm を測る。溝の断面はやや開きのある U 字形で壁の立ち上がりがやや強い。埋土は黒色シルトを主体とし、底面から 10cm の厚さで黄褐色粘土ブロックを多く含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.56 m、掘り込み時の底面の標高は 17.46 m である。

[東側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 75cm 程度、底面幅 54cm、使用時の底面までの深さ 21cm を測る。溝の断面はやや開きのある U 字形で東壁よりも西側壁の立ち上がりが緩やかである。埋土は黒色シルトを主体とし、下層では褐色粘質土ブロックをわずかに含む。底面から 10cm の厚さで黄褐色粘土ブロックを多く含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.77 m、掘り込み時の底面の標高は 17.67 m である。

ベルト④ (付図、第 3 図)

ベルト③から北へ約 11 m 地点での土層観察である。道路状遺構検出面は 18.05 m、側溝の芯心間の距離は 6.15 m である。

[西側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 54cm、底面幅 35cm、使用時の底面までの深さ 35cm を測る。溝の断面はやや開きのある U 字形である。埋土は黒色粘質土を主体とする。底面から 7cm の厚さで黄褐色粘質シルトを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.69 m、掘り込み時の底面の標高は 17.76 m である。

[東側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 48cm、底面幅 36cm、使用時の底面までの深さ 20cmを測る。溝の断面は U 字形で壁の立ち上がりは比較的強い。埋土は黒褐色粘質土を主体とする。底面から 12cmの厚さで、にぶい黄色～黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.79 m、掘り込み時の底面の標高は 17.67 mである。

ベルト⑤（付図、第 4 図）

ベルト③から北へ約 16 m地点での土層観察である。ベルト⑤部分は最終的にトレンチを入れて、道路状遺構下層の土層断面も観察した。道路状遺構の下層には、いわゆる地山であるにぶい黄褐色粘質土～砂混じりの粘質土の上層に、にぶい黄褐色粘質土ブロックと黒褐色粘質土ブロックが混じる層がみられた。この攪拌を受けている土層の解釈は難しいが、人為的な盛土・成形に伴うものではないと考える。道路状遺構検出面は 18.1 m、側溝の芯心間の距離は 6.3 mである。

[西側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで確認している。上端幅 48cm、底面幅 28cm、使用時の底面までの深さ 15cmを測る。溝の断面はやや開きのある U 字形である。埋土は黒色シルトを主体とする。底面から 9cmの厚さで黄褐色粘質土を含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.9 m、掘り込み時の底面の標高は 17.81 mである。

[東側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで確認している。上端幅 66cm、底面幅 36cm、使用時の底面までの深さ 30cmを測る。溝の断面は開きのある U 字形で西壁は階段状に立ち上がる。埋土は黒色シルトを主体とする。底面から 9cmの厚さで、にぶい黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.8 m、掘り込み時の底面の標高は 17.71 mである。

ベルト⑥（付図、第 4 図）

ベルト③から北へ約 33.5 m地点での土層観察である。ベルト⑥部分は最終的にトレンチを入れて、道路状遺構下層の土層断面も観察した。道路状遺構の下層には、いわゆる地山であるにぶい黄褐色粘質土～砂混じりの粘質土の上層に、にぶい黄褐色粘質土ブロックと黒褐色粘質土ブロックが混じる層がみられた。この攪拌を受けている土層の解釈は難しいが、人為的な盛土・成形に伴うものではないと考える。道路状遺構検出面は標高 18.2 m、側溝の芯心間の距離は 6.3 mである。

[西側溝]

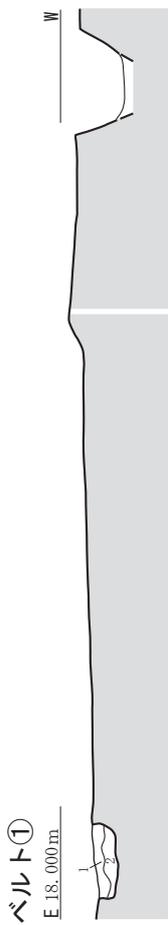
溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 48cm、底面幅 33cm、使用時の底面までの深さ 13cmを測る。溝の断面は逆台形状である。埋土は黒色シルトににぶい黄褐色土を少し含む。底面から 12cmの厚さでにぶい黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 18.1 m、掘り込み時の底面の標高は 17.98 mである。

[東側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで確認している。上端幅 55cm、底面幅 33cm、使用時の底面までの深さ 30cmを測る。溝の断面は U 字形で壁の立ち上がりは比較的強く、東壁は階段状に立ち上がる。埋土は黒色シルトを主体とする。底面から 8cmの厚さで、にぶい黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 17.92 m、掘り込み時の底面の標高は 17.84 mである。

ベルト⑦（付図、第 4 図）

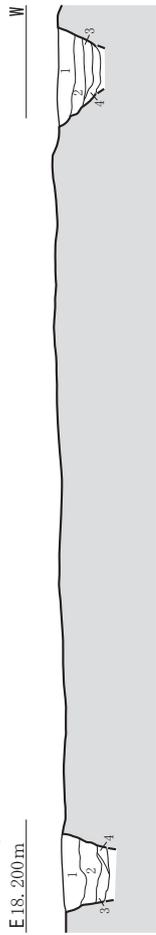
ベルト③から北へ約 52.3 m地点での土層観察である。ベルト⑦は調査区内では旧地形が高い箇所、その北側では削平を受けて側溝が途切れている。道路状遺構検出面は標高 18.3 mで、やや東側へ検出面は傾斜している。側溝の芯心間の距離は 6.3 mである。削平を大きく受けているため、側溝の残存も悪い。



〈東側溝〉

- 1 10YR2/1 黒色シルト
- 2 10YR7/6 明褐色粘質土

ベルト②
E 18. 200m



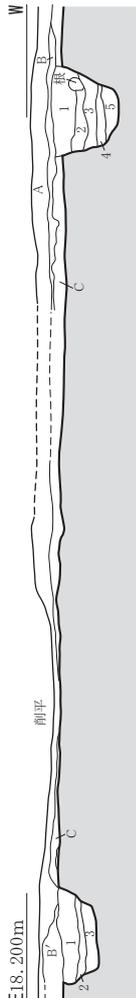
〈東側溝〉

- 1 2.5Y2/1 黒色シルト
- 2 7.5YR1.7/1 黒色シルト+10YR6/6 明黄褐色土が斑点状
- 3 2.5Y2/1 黒色シルト+10YR6/6 明黄褐色土が斑点状
- 4 10YR2/2 黒褐色シルト

〈西側溝〉

- 1 10YR2/2 黒褐色シルト
- 2 10YR2/1 黒色シルト
- 3 10YR2/2 黒褐色シルト+2.5Y8/4 淡黄色土が斑点状
- 4 10YR2/1 黒色粘質土+2.5Y7/6 明黄褐色土ブロック含む

ベルト③(調査区南壁)
E 18. 200m



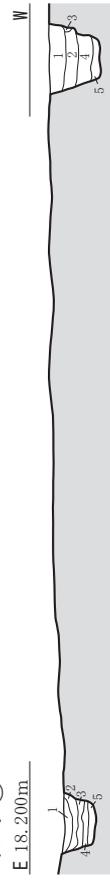
〈東側溝〉

- 1 7.5YR1.7/1 黒色シルト
- 2 2.5Y2/1 黒色シルト+7.5YR1.7/1 黒色シルト
- +10YR4/4 褐色粘質土ブロック
- 3 7.5YR1.7/1 黒色シルト+2.5Y2/1 黒色シルト
- +2.5Y5/4 黄褐色粘質土

〈西側溝〉

- 1 7.5YR1.7/1 黒色シルト
- +10YR5/4 にぶい黄褐色土小ブロック斑点状
- 2 10YR2/1 黒色シルト
- 4 10YR1.7/1 黒色シルト
- 5 10YR4/4 褐色土(砂質土)+10YR5/6 黄褐色土(粘質土)
- +10YR2/2 黒褐色シルト

ベルト④
E 18. 200m



〈東側溝〉

- 1 10YR2/1 黒色粘質土
- 2 10YR2/2 黒褐色粘質土
- 3 10YR3/2 黒褐色粘質土
- 4 10YR3/2 黒褐色粘質土に2.5Y6/3 にぶい黄色、5/4 黄褐色粘質土が混じる
- 5 2.5Y6/3 にぶい黄色、5/4 黄褐色粘質土

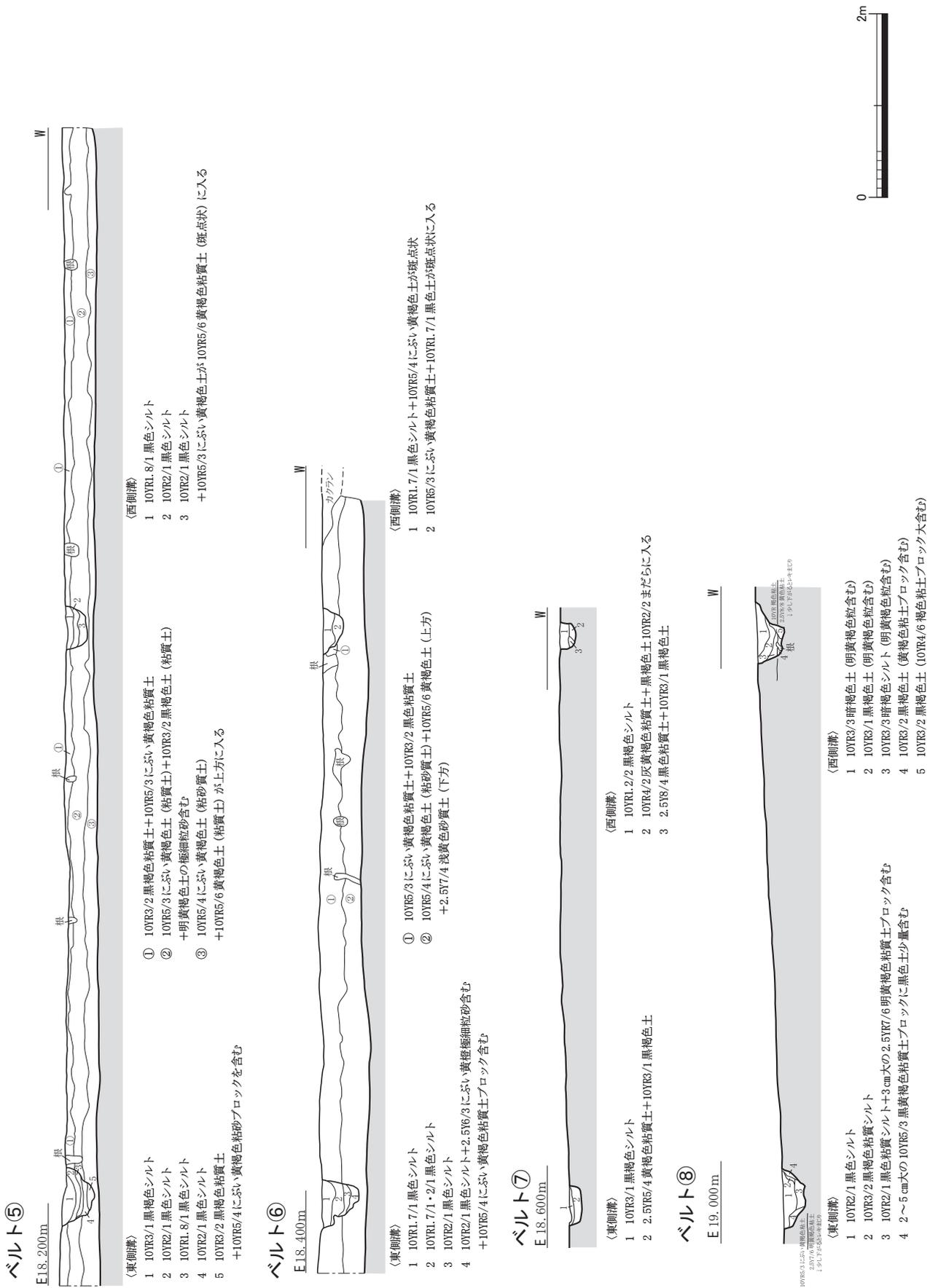
〈西側溝〉

- 1 10YR1.7/1 黒色粘質土
- 2 10YR2/1 黒色粘質土
- 3 茶褐色粘質土
- 4 10YR1.7/1 黒色粘質土
- 5 2.5Y5/4、5/3 黄褐色極細粒砂に10Y2/1 黒色粘質土が混じる

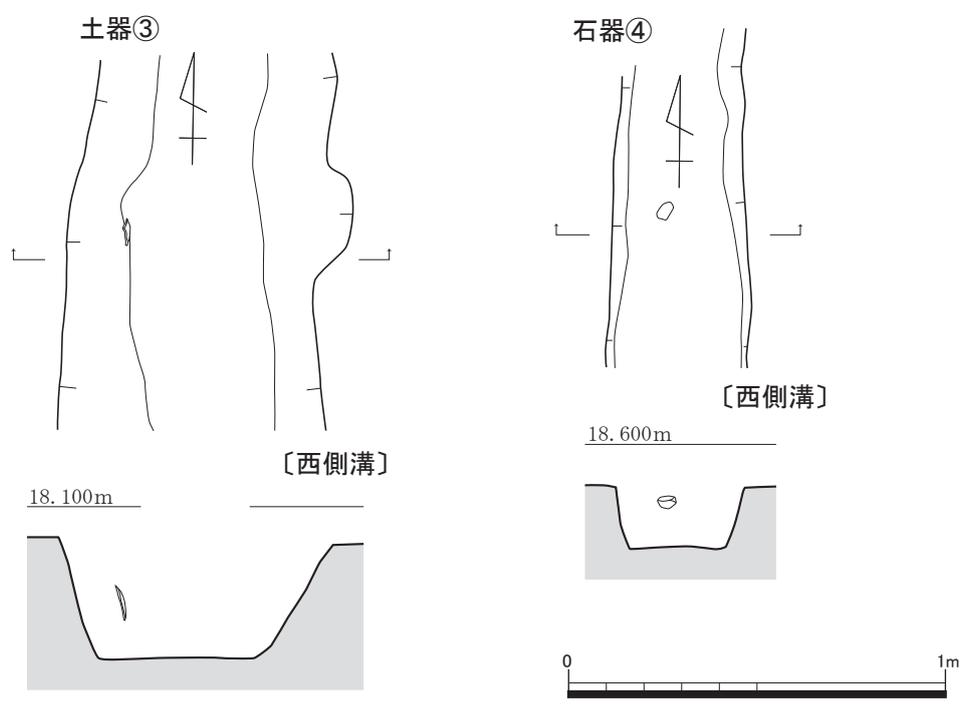
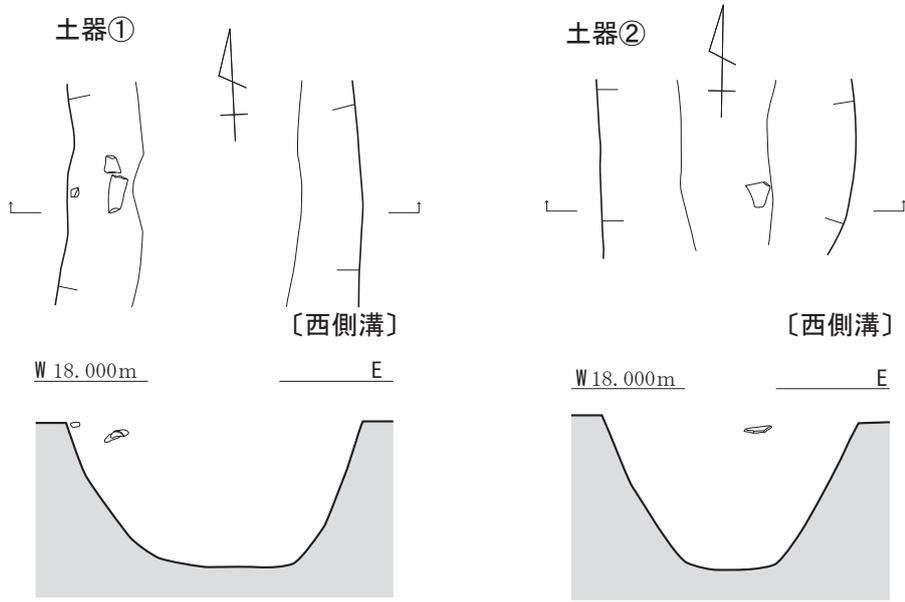
- A 10YR2/2 黒褐色土シルト(砂利多く含む、黒ビニール入り)
 B 10YR3/2 黒褐色シルト(7mm以下の砂利含む)
 B' 10YR2/2 黒色シルト
 +10YR5/4 にぶい黄褐色土小ブロック斑点状
 C 10YR5/3 にぶい黄褐色粘質土+10YR3/2 黒色粘質土が斑点状に入る



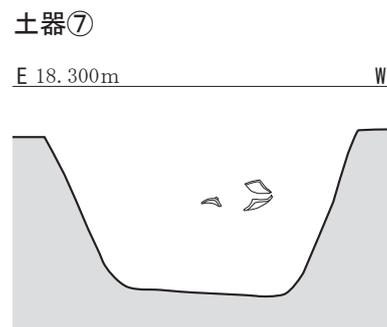
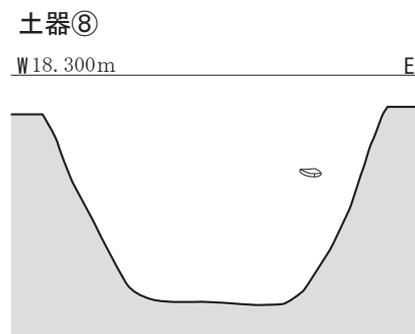
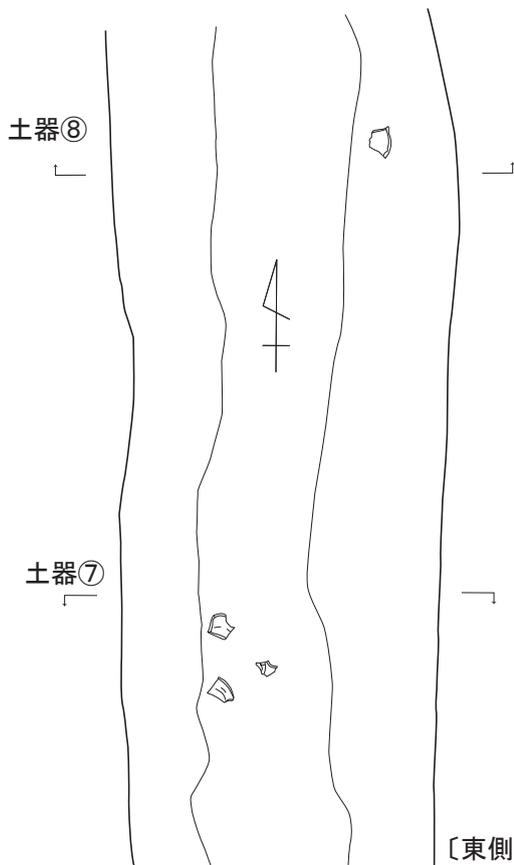
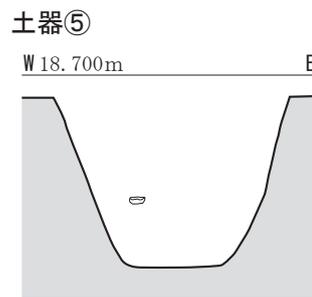
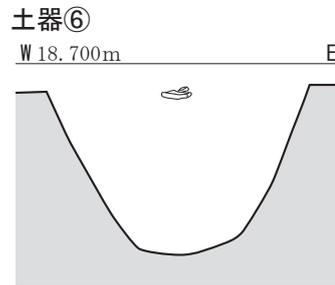
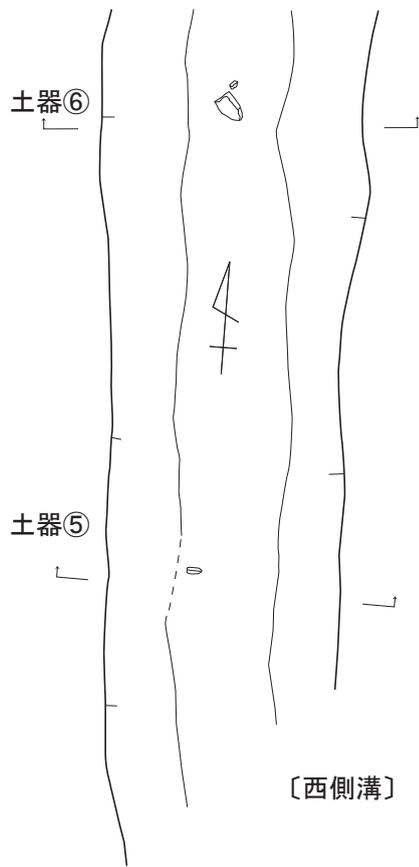
第3図 道路状遺構側溝断面実測図1 [ベルト①~④] (s = 1/60)



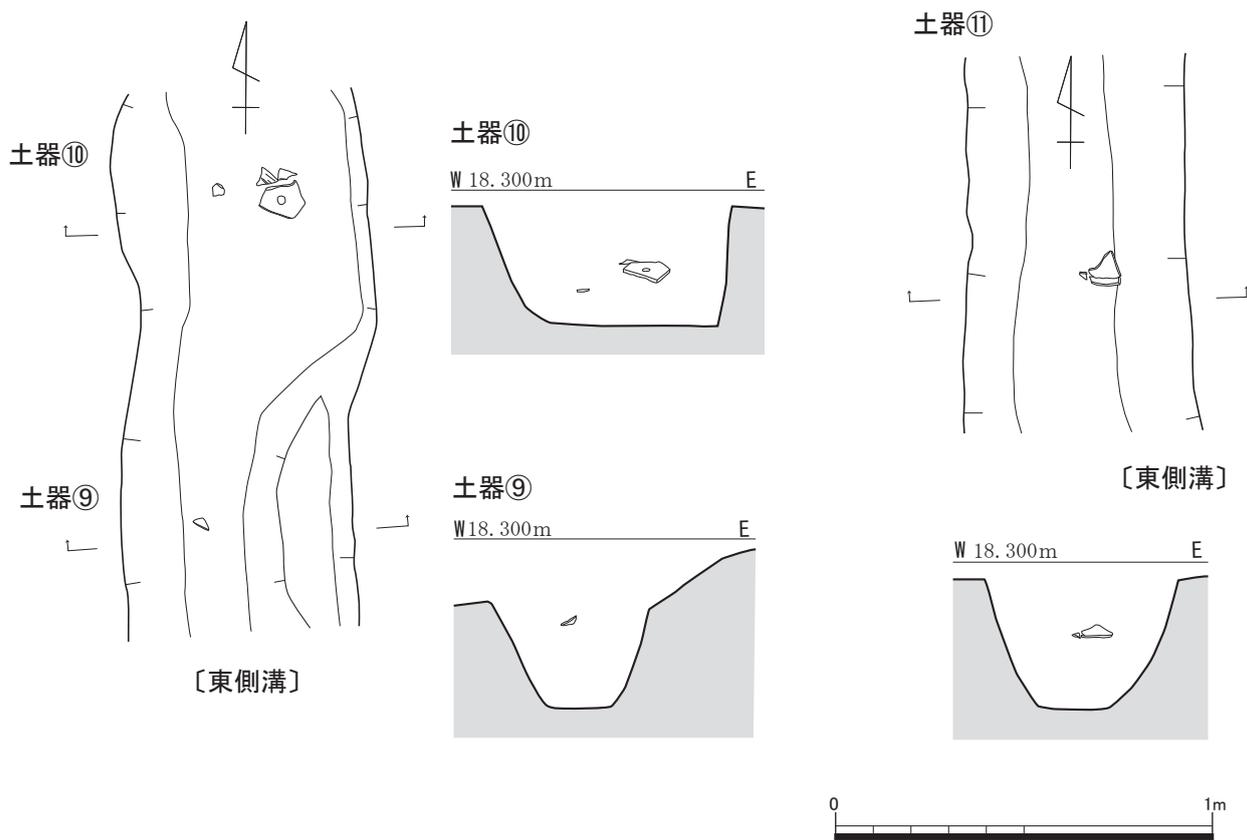
第4図 道路状遺構側溝断面実測図2 [ベルト⑤~⑧] (s = 1/60)



第5図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図 [土器①~③、石器④] (s = 1/40)



第6図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図 [土器⑤~⑧] (s = 1/40)



第7図 道路状遺構側溝遺物出土状況実測図 [土器⑨～⑩] (s = 1/40)

[西側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 28cm、底面幅 26cm、使用時の底面までの深さ 11cm を測る。溝の断面は U 字形である。埋土は黒褐色シルトを主体とする。底面から 9cm の厚さで灰黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 18.21 m、掘り込み時の底面の標高は 18.3 m である。

[東側溝]

溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 42cm、底面幅 36cm、使用時の底面までの深さ 5cm を測る。溝の断面は U 字形である。埋土は黒褐色シルトを主体とする。底面から 11cm の厚さで、黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 18.3 m、掘り込み時の底面の標高は 18.41 m である。

ベルト⑧ (付図、第4図)

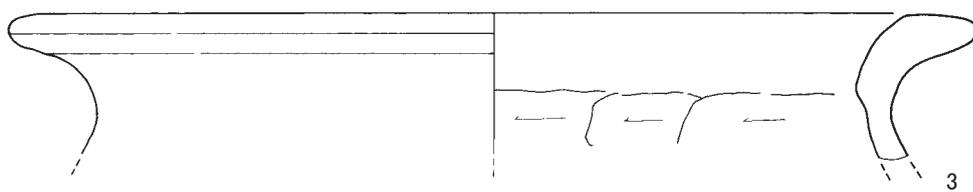
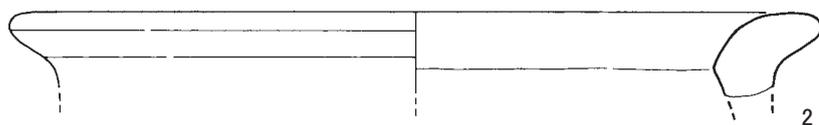
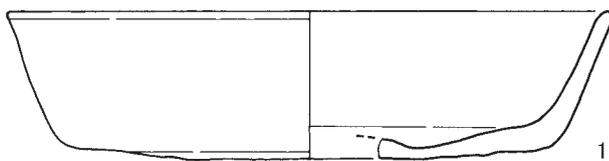
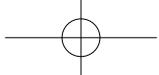
調査区北壁から南へ約 13 m 地点での土層観察である。道路状遺構検出面は西側で標高 18.61 m、東側で 18.31 m と東側に傾斜している。側溝の芯心間の距離は 6.12 m である。

[西側溝]

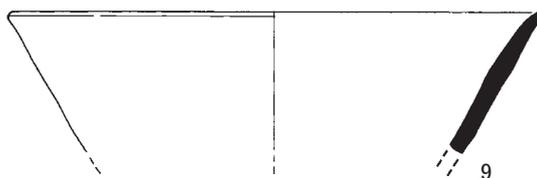
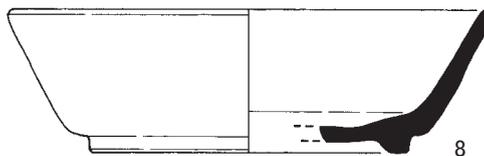
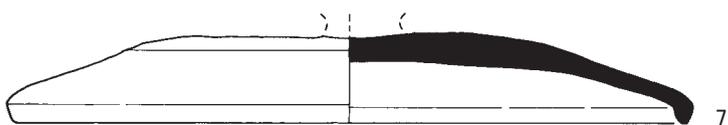
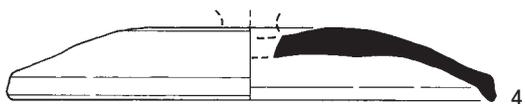
溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 69cm、底面幅 24cm、使用時の底面までの深さ 21cm を測る。溝の断面は上層でラップ状に大きく開く。埋土は暗褐色～黒褐色粘質土を主体とする。底面から 6cm の厚さで褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 18.37 m、掘り込み時の底面の標高は 18.31 m である。

[東側溝]

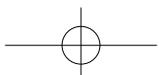
溝掘り込み時の最終底面まで掘削している。上端幅 66cm、底面幅 30cm、使用時の底面までの深さ 15cm を測る。溝の断面は上層でラップ状に大きく開く。埋土は黒色シルトを主体とする。底面から 9cm の厚さで、明黄褐色粘質土ブロックを含む溝施工時の均し土がみられる。使用時の底面の標高は 18.16 m、掘り込み時の底面の標高は 18.27 m である。

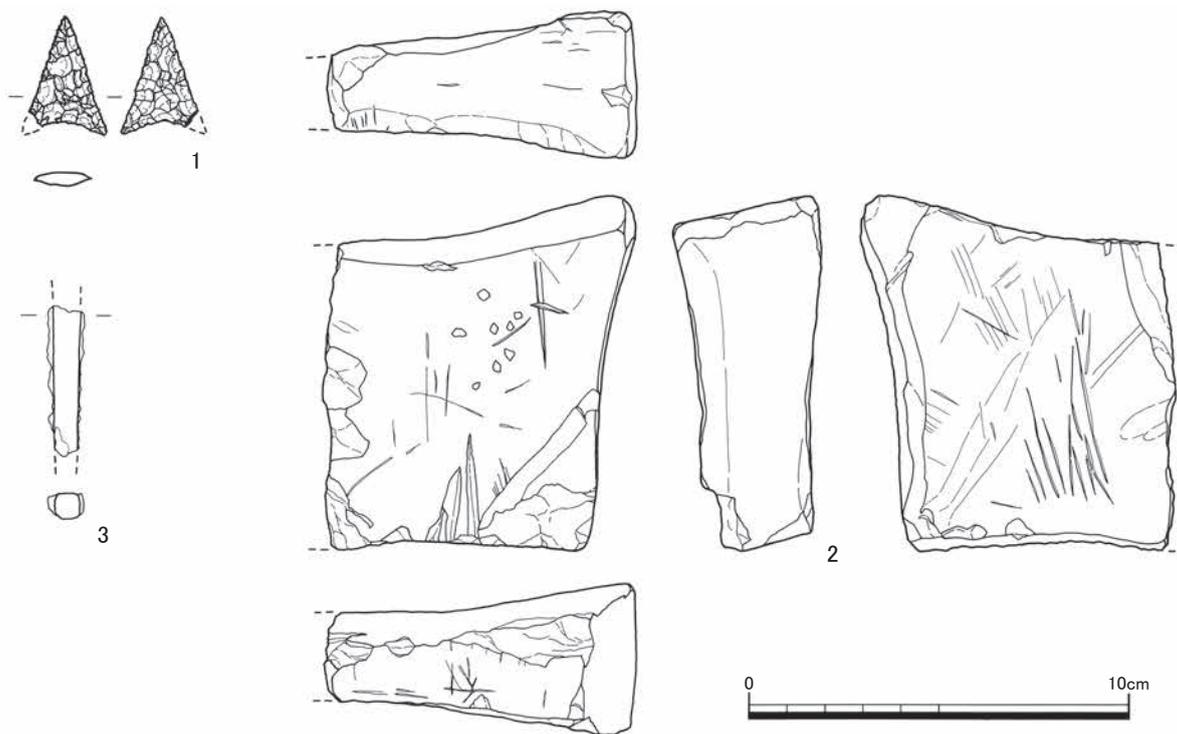


西側溝
東側溝



第8図 道路状遺構側溝出土土器実測図 (s = 1 / 2)





第9図 松崎六本松遺跡4出土石器・鉄器実測図 (s = 1 / 2)

出土遺物 (第8図)

出土遺物は少なく、出来るだけ出土状況を把握することに努めた。西側溝は特に出土遺物が少ない。
[西側溝]

西側溝下層 [北部ベル⑤付近] からは土師器坏 (第8図1) が出土した。底部は回転ヘラ切り後ナデており、口縁部にかけて直線的に開きを持ち立ち上がる。土師器甕口縁部 (2) は出土状況図の土器⑥ (第6図) にあたり、溝中央最上層からの出土である。残存は悪く、肥厚する短い口縁部が確認できるのみである。土師器甕口縁部 (3) は出土状況図の土器① (第5図) にあたり、溝西肩最上層付近の出土である。残存は悪いがやや肥厚して緩やかに屈曲してのびる口縁部で、体部口縁部下にはケズリが明瞭に確認できる。

他に、土師器甕体部片が数点出土している (出土状況図土器②③ : 第5図)、(出土状況図土器⑤ : 第6図)。いずれも細片のため図化していない。円礫 (出土状況図石器④ : 第5図) も出土した。

[東側溝]

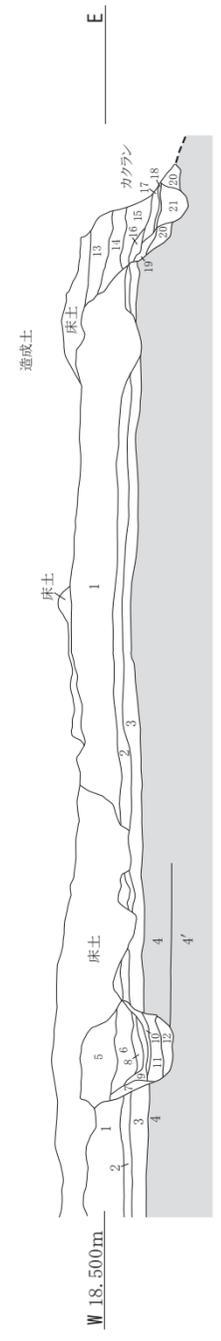
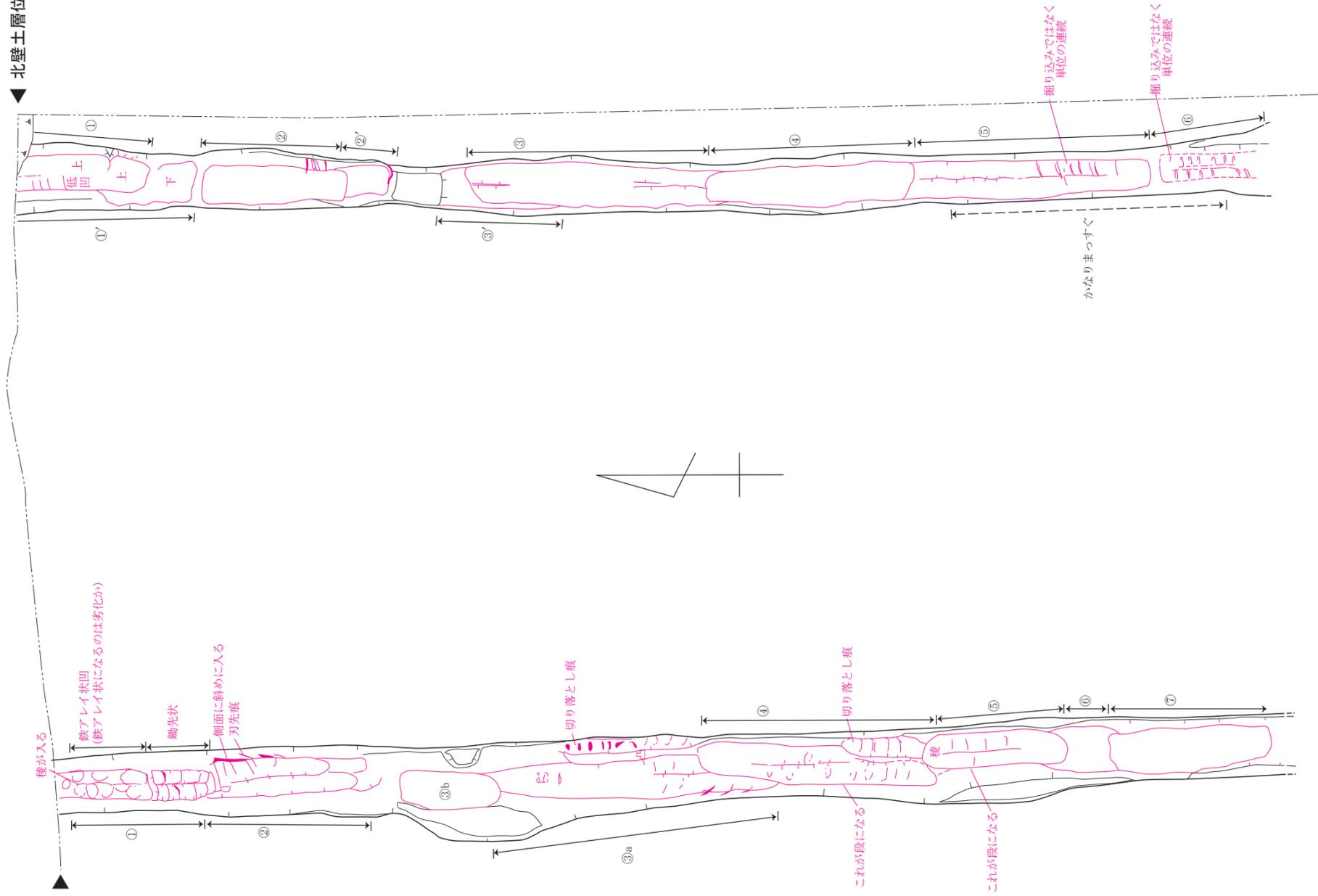
東側溝からは口縁端部が折れ曲がり三角形状を呈する須恵器蓋 (第8図4~7)、須恵器高台付坏 (8)、須恵器坏口縁部 (9)、土師器坏口縁部 (10・11)、が出土した。須恵器蓋 (4・6・7) は、つまみ部分が剥落もしくはその部分で欠けている。

出土状況図土器⑦では須恵器片3点 (4・6・8) が近い位置で出土した。溝中層からの出土である。出土状況図土器⑧土師器甕胴部片で、溝東肩付近、中層から上層にかけての出土である。出土状況図土器⑨では須恵器坏口縁部 (9) が出土した。直線的に開く口縁部で回転ナデがみられる。溝の中央部上層からの出土である。出土状況図⑩では溝中層から須恵器蓋 (7) 須恵器甕胴部片、陶器播鉢口縁部片が出土した。周辺には攪乱が及んでおり、播鉢の出土を考えると中層付近まで出土状況にも影響している可能性がある。出土状況図⑪では溝中央付近、中層から土師器甕底部片が出土した。

須恵器蓋 (5)、土師器坏口縁部 (10・11) は上層からの出土である。

東側溝最上層からは、鉄鏃茎部 (第9図3) が出土した。残存長 3.9cm、幅 0.7cm、厚さ 0.7cm、重さ 36g である。

北壁土層位置



- | | | |
|--|---|---|
| <p>【北壁土層】</p> <p>1 10YR2/1 黒色シルト</p> <p>2 10YR3/4 暗褐色シルト (火山ガラス含む)</p> <p>3 10YR3/1 黒褐色粘質シルト</p> <p>4 10YR6/4 濃い黄褐色粘質土 (均質)</p> <p>4' 中央トレンチにあるようなブロックを含む層層へ移行</p> | <p>(西側壁)</p> <p>5 10YR3/2 黒褐色粘質シルト</p> <p>6 5+10YR4/1 褐色ブロックの互層状</p> <p>7 10YR4/1 褐色粘質シルト</p> <p>8 少しクロ味10YR3/1 クロ褐色シルト</p> <p>9 10YR3/2 黒褐色、ラミナ含む</p> <p>10 10YR4/2 灰黄褐色粘質シルト</p> <p>11 10YR1/1 黒褐色シルトブロック+1cm以下の10YR4/2 灰黄褐色粘土ブロック</p> <p>12 1~5cm大の10YR4/2 灰黄褐色粘土ブロックを多く含む</p> | <p>(東側壁)</p> <p>13 10YR3/1 黒褐色シルト</p> <p>14 10YR3/2 黒褐色シルト</p> <p>15 10YR3/3 黒褐色シルト</p> <p>16 第15層と同じ</p> <p>17 10YR4/2 灰黄褐色粘質シルト (ラミナ状)</p> <p>18 10YR4/2 灰黄褐色粘質シルト</p> <p>19 10YR4/2 灰黄褐色粘質ブロック+黒色土少し</p> <p>20 クロ小+10YR6/3 濃い黄褐色ブロック大</p> <p>21 10YR2/2 黒褐色シルト+10YR6/3 濃い黄褐色ブロック大 +2.5YR8/4 淡黄粘土ブロック少量</p> |
|--|---|---|



第10図 道路状遺構 [北部] 実測図 (s = 1/50)

(2) 溝状遺構

1号溝 (付図)

Ⅱ区中央で検出した北東—南西方向の溝である。その延長は調査区外に及ぶ。道路状遺構東西の素行を切り、4号溝に切られている。北側は標高 18.2 m 付近で検出した。幅 1 m、深さ 25cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

2号溝 (付図)

Ⅱ区南側で検出した北西—南東方向に延びる溝である。Ⅰ区2号溝の延長にあたり、3号溝と併行して走る。道路状遺構東西の側溝を切る。標高 18.1 m で検出した。幅 30～60cm、深さ 5 cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

3号溝 (付図)

Ⅱ区南側で検出した北西—南東方向に延びる溝である。道路状遺構東西の側溝を切り、1号土坑に切られる。Ⅰ区3号溝の延長にあたり、2号溝と併行して走る。標高 18.1 m で検出した。幅 80cm、深さ 30～40cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈し、近世以降の陶磁器片を含む。

4号溝 (付図)

Ⅱ区中央で検出した北北西—南南東方向に延びる溝である。1号溝、5号溝、道路状遺構東側溝を切る。その南東方向の延長は調査区外に及ぶがⅠ区ではその延長は確認できない。標高 18.4 m で検出した。幅 80cm、深さ 20cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

5号溝 (付図)

Ⅱ区中央で検出した北北西—南南東方向に延びる溝である。4号溝に切られている。標高 18.4 m で検出した。検出長 8.8 m、幅 40～50cm、深さ 5～10cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

6号溝 (付図)

Ⅱ区中央東端で検出した北東—南西方向に延びる溝である。道路状遺構東側溝を切る。標高 18.4 m で検出した。幅 50cm、深さ 10cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

7号溝 (付図)

Ⅱ区北側で検出した北西—南東方向に延びる溝である。道路状遺構との直接的な切り合いは不明である。溝底にさらに細い溝状の掘り込みがみられる。標高 18.6 m で検出した。幅 80～90cm、深さ 15cm 程度を測る。埋土は黒褐色を呈する。

(3) そのほかの出土遺物 (第9図)

北壁の火山灰を含む層の下層から黒色緻密質安山岩製凹基式打製石鏃 (第9図1) が出土した。左基端を欠損する。長さ 3.2cm、残存幅 2.1cm、厚さ 0.4cm、重量 1.7 g である。

Ⅱ区表採品で砂岩製砥石 (第9図2) が出土した。5面の使用が確認できる。長さ 9.4cm、幅 8.1cm、厚さ 3.9cm、重さ 320 g である。

第4章 調査成果の分析

1. これまでの調査成果

松崎六本松遺跡ではこれまでに4次の調査が行われている（山崎 2004、柏原 2009、西江 2020、本書）。1・2次調査において、筑後平野を東西方向に走る官道（幅約6mの直線道）を、3・4次調査において、南北方向に走り下高橋官衙遺跡と先の東西官道を接続する官道（幅約6mの直線道）を確認している（第11図）（註1）。

1・2次調査では座標東西（Y座標）を基準にした場合、ほぼ東西方向で伸びている。3・4次調査では座標北（X座標）を基準にした場合、3°西に振っている。そもそも、「真北」と「座標北」は違いがあり、子午線の西側に位置する九州では、真北はわずかに東に偏っている。1・2次調査の東西官道と3・4次調査の南北官道の座標でのずれは3°程度である。

南北官道は下高橋官衙遺跡の西側正倉院の基準方位（ほぼ正方位）に近く、東側の郡庁・曹司院の基準方位（6°東に振る）とは異なるといえる。

2. 道路の構造

松崎六本松遺跡でみられる道路状遺構の路面は、削平を受けており調査では確認できていない。六本松遺跡4の調査では、耕作土・床土までを機械掘削している。北壁では、現況地盤から70cm下まで造成土が確認でき、その下層に床土がみられた（第10図）。もともとは水田や畑に使用されていた土地が造成され耕作土が削平され、客土がみられる。

調査区中央北寄りでは地形が高くなっており、側溝が途切れる箇所がみられる（付図）。その部分を頂点として、南側には地形が緩やかに下り、北側では比較的傾斜を持って下るため、中央から北側では旧表土の堆積が残存している。調査区南端から北へ60m付近で検出面（黄褐色ローム土）の標高が18.6mと高くなっており、南端では17.9m、北端では18.2mと下がっていく様子がうかがえる。

六本松遺跡4北壁の観察では、本来の遺構面は黄褐色ローム土の上に3層分堆積があり、その最上層の旧表土である黒色シルトの上面から道路側溝が掘削されていることが分かる（第10図）。今後、周辺での調査を行う際には、旧表土上面での検出に注意しなければならない。黒色シルトは均質なシルト層で、旧表土と考えられ、人為的な路盤（路体）とは考えられない。人為的な道路造成に伴う層は存在するならば、この黒色シルトの上位に相当するだろう。

旧表土以下には火山ガラスを含む暗褐色土（アカホヤの可能性）がみられ、その下層に黒褐色粘質土、にぶい黄橙色粘質土がみられた。

調査区の南半分では、松崎六本松遺跡1・2でも見られた、基盤となる下位の淡黄褐色粘質土の上位にブロック土混入の灰黄褐色土が形成されている。層準的には旧表土（黒色シルト）の下層に相当すると考えられ、やや低湿な状況で植物等によって攪拌された状況なのであろうか。北壁の火山ガラスを含む暗褐色土が攪拌された状況とも考えられる。この灰黄褐色土は道路造成時の整地層であることも考慮してトレンチ等を設定したが（第4図）、松崎六本松遺跡2次調査で確認した道路側溝に切られた風倒木痕と灰黄褐色土との関係から、灰黄褐色土の堆積後に倒木痕の形成、道路側溝の掘削という大きな変遷が確認されている。今回の調査でも、直接的ではないが、北壁土層観察の結果とあわせて、道路側溝とは関係のない堆積層であることが考えられた。

側溝は北壁の土層断面で確認すると、上位で大きく広がりを持つよう逆台形状を呈するといえる。特に、東側溝では壁の立ち上がりが緩く大きく開いている。平面形では、詳細に見ると、直線ではなく、緩やかな屈折が連続して観察できる。いくつかの掘削単位が確認できるが、たとえば北部では、西側溝は大きな単位として、①～⑦の単位、東側溝は大きな単位として①～⑥の単位がみられた（第10図）。これらには切り合いがみられ、作業単位には先後関係がある。

数メートル単位の溝状土坑を掘り込んで最終的に連結して一つの溝としている。一旦深く掘削した後に、溝底を均一にならすために、黄褐色粘土ブロックを含む層で埋めている。竪穴住居という貼床状の土が堆積している部分がある。なお、今回調査した道路状遺構の北側10m分の東西

側溝は最終底面（溝掘り込み時の底面）までの掘削は行わずに、溝使用時の底面までの掘削に留めた。同様にⅡ区の南側拡張区の調査も溝使用時の底面までの掘削としている。調査区北側の地形が低い部分ではラミナ堆積も見られるので、一時期は側溝に水が流れ込んでいる状況が窺えた（図版 11）。

3. 道路の施工から廃絶へ

松崎六本松遺跡の各調査成果を再点検すると、いずれも両側溝の最下層に黄褐色粘土ブロックを含む層が存在し（第 3・4 図）、松崎六本松遺跡 4 の調査成果から人為的に溝底面を均したものとするに至った。松崎六本松遺跡 1 次調査は道路状遺構の検出と部分的にトレンチ調査を行ったが、写真で確認すると溝底面で黄褐色ブロック土を含む層が確認できるので、これが地山ではなく、均し土の可能性が考えられる。北側溝の 8 層以下、南側溝 15 層以下に溝底を均す人為的な埋土が見られる可能性を考えている（第 11 図）。同様に、松崎六本松遺跡 2 の北側溝 4 層以下、南側溝 5 層、松崎六本松遺跡 3 の東側溝 3 層、西側溝 3 層が均し土である可能性が考えられる（第 11 図）。松崎六本松遺跡 4 では東側溝の 5 層、西側溝の 3 層が均し土である（第 11 図）。

松崎六本松遺跡では、このような所作が 1 次～4 次調査まで確認できることから、東西路線、南北路線共に共通した施行方法を採用していることがうかがえる。

次に、掘り直しについては、松崎六本松遺跡 2 次調査では北側側溝、南側溝ともに部分的に溝の中段にテラス部を持つ箇所がある。土層断面図を見ると、いずれも、掘り直しと考えられる堆積状況とみる。松崎六本松遺跡 3 次調査では C 区土層断面で掘り直しと考えられる堆積状況が確認できる。松崎六本松遺跡 4 次調査でも、掘り直しが想定され、北壁土層では、両側溝に掘り直しと考えられる堆積状況がみられる。東側溝では溝さらえと掘り直しがみられ、西側溝では掘り直しがみられる。

以上のことから、部分的であっても、道路維持のために側溝の掘り直しが認められる。溝の掘り直しは見られるが、大きな幅員の変更は行わずに道路を維持している。

次に、出土土器からうかがえる道路施行から廃絶の時期である。

東西官道である松崎六本松遺跡 2 では、北側溝より 7 世紀後半から 8 世紀前半までの土師器甕破片が出土している。検出状況では溝上位からの出土であるが、遺構の削平を考えると本来の溝の中位からの出土とも考えられる。

南北官道である松崎六本松遺跡 3 の出土土器の時期については、その所属時期比定がやや古くなされており、再検討が必要である（西江 2020）。出土遺物は東側側溝からの出土が多く、8 世紀前半から後半の所産と考える。削平を大きく受けており、溝の残存も悪いので下層からの出土と考えられようか。松崎六本松遺跡 4 では、西側溝から土師器坏 8 世紀前半、土師器甕口縁部 8 世紀前半、東側溝から 8 世紀代前半の須恵器蓋、8 世紀前半から後半の坏、8 世紀後半の土師器坏などが出土している。

出土遺物自体が大変少なく、先後関係を示す遺構の検出も少ないことから、その施行時期、機能時期、廃絶時期の詳細を測ることは難しいが、8 世紀代に側溝が機能していることは言えるだろう。

4. 御原郡の都市計画のなかで

調査の蓄積により、御原郡内を東西、南北に走る幅 6 m の直線道の存在が明らかにされつつある。これらは、御原郡内の官衙関連遺跡を結び、郡衙間を結ぶ伝路である。東西官道は既に片岡宏二により、御原郡内の条里制地割と合致することが指摘されている（片岡 2008）。小郡官衙遺跡第Ⅲ期は御原郡の三条七甲（里）に位置し、Ⅲ期北方区画は特に条里地割と整合が認められる。また、井上廃寺の南門位置も条里地割と整合し、小郡官衙を含めた諸施設が条里規格のもとに定められたと考えられる。下高橋官衙遺跡、筑後平野東西官道から南へ分岐する南北官道も条里地割との整合が認められそうだ。条里復元も含めた今後の課題である。

一方で、上岩田遺跡では既に多くの道路状遺構が確認されており、なかでも 4 号溝は北東方向

からやや弧を描きながら西へ連なる2条の併行する溝(幅約6m)によってつくられている(柏原・山崎 2014)。この溝はA区1・2・3期の遺構に先行することから、およその時期は7世紀第3四半期以前ということがいえる。御原郡内の直線道路設定以前、7世紀中頃以前の比較的古い道路状遺構と言え、その方向は小郡官衙遺跡へ到達すると考えられる(木本 2009)。

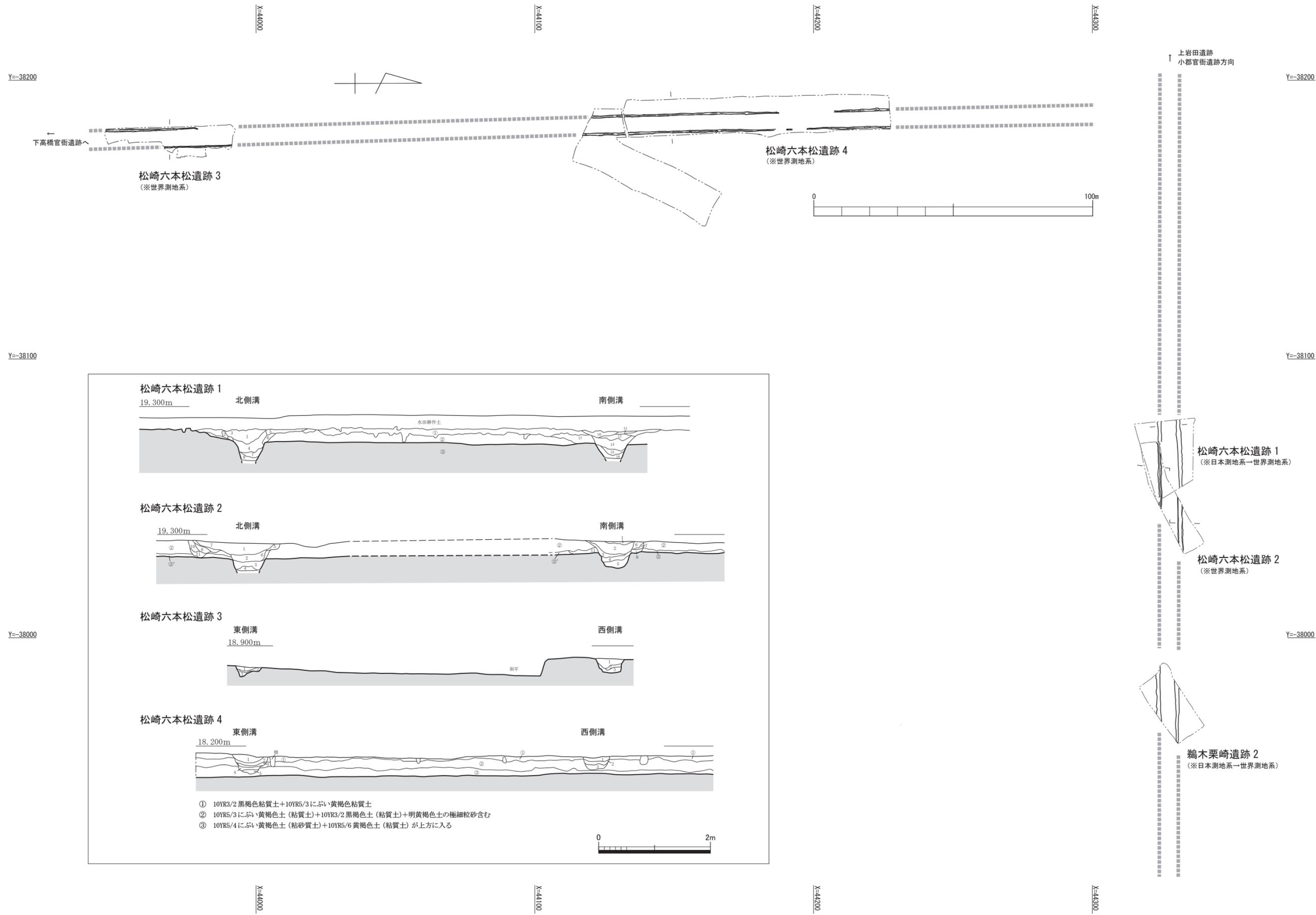
御原郡の郡界と筑後・肥前国境の直線的な境界を論じた木本雅康は、天智朝に直線的な駅路が付設され、天武朝にその一部が筑紫・肥前の国境に踏襲され、郡界の画定、条里の設定が行われていることを示した(木本 2009)。御原郡の成立・条里の設定と軌を一にして、直線的な東西官道が計画され、南北の官道は、東西官道から枝分かれして下高橋官衙遺跡に通ずるルートで下高橋官衙遺跡の成立と大きく関わるものと考えられる。

これらの官道の整備・維持が実際にどのように行われたのか、今後、発掘調査の成果からも明らかにしなければならない課題は多い。

(註1) それら官道の合成図面を作成したが、日本測地系から世界測地系へ変換した松崎六本松遺跡1、および大刀洗町鶴木栗崎遺跡2(赤川 2021)では若干ずれが生じたが、松崎六本松遺跡2の調査成果と整合をとるようにした。松崎六本松遺跡1、鶴木栗崎遺跡2は確認調査で検出のみであることにも起因しているかもしれない。

文献

- 山崎頼人 2004「松崎六本松遺跡」『埋蔵文化財調査報告書4』小郡市文化財調査報告書第188集 小郡市教育委員会
- 片岡宏二 2008「小郡官衙遺跡(福岡県小郡市)の再検討」『条里制・古代都市研究』第23号 条里制・古代都市研究会
- 木本雅康 2009「筑後国御原郡の郡界と筑後・肥前国境について」『古代地方行政単位の成立と在地社会』奈良文化財研究
- 柏原孝俊 2009『松崎六本松遺跡2』小郡市文化財調査報告書第246集 小郡市教育委員会
- 西江幸子 2020『松崎六本松遺跡3』小郡市文化財調査報告書第331集 小郡市教育委員会
- 柏原孝俊・山崎頼人編 2014『上岩田遺跡V』小郡市文化財調査報告書第277集 小郡市教育委員会
- 赤川正秀 2021「鶴木栗崎遺跡2」『大刀洗町内遺跡3』大刀洗町文化財調査報告書第68集 大刀洗町教育委員会



第 11 図 松崎六本松遺跡 1～4 合成図 (s = 1 / 1,200)

第1表 松崎六本松遺跡4 出土遺物観察表

法量=口:口径、高:器高、底:底径、天:天井部径
器種=須:須恵器 土:土師器

| 挿図 番号 | 図版 番号 | 出土遺構 | | 器種 | 法量cm・ (復元値) | 色調 | 胎土 | 焼成 | 成形・調整方法 | 備考 |
|-----------|----------|------|-----------|-----|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----|---|--------|
| 第8図 1 | 14 | 西側溝 | 北部 上層 | 土・坏 | 口:(15.8) 底:(11.6) 高:3.9 | 内:明黄褐色 外:明黄褐色～橙 | 良 径1mm程度の細砂粒を 含む | 良 | 口・内外:回転ナデ 底・内:不定ナデ 底・外:回転ヘラ切り後ナデ | |
| 第8図 2 | 14 | 西側溝 | 土器⑥ | 土・甕 | 口:(21.3) 残存高:2.2 | 内:橙～明褐色 外:橙色 | 粗 径1～2mm程度の細砂 粒を含む | 良 | 口・内外:ヨコナデ 胴・内上半:ケズリ | |
| 第8図 3 | 14 | 西側溝 | 土器① | 土・甕 | 口:(25.4) 残存高:3.7 | 内:灰白～浅黄橙 色 外:に ぶい黄橙～橙色 | 粗 径1～2mm程度の細砂 粒を含む | 良 | 口・内外:ヨコナデ 胴・内上半:ケズリ | |
| 第8図 4 | 14 | 東側溝 | 土器⑦ | 須・蓋 | 口:(12.8) 残存高:1.9 | 内:褐灰色 外:褐灰色 | 精良 径1mm以下の砂粒をわ ずかに含む | 良 | 口・内外:ヨコナデ 天井・内:不定方向ナデ 天井・外:回転ヘラ切り | つまみ部剥落 |
| 第8図 5 | 14 | 東側溝 | 中央部 上層 | 須・蓋 | 口:(14.8) 残存高:1.2 | 内:褐灰色 外:黄灰色 | 精良 | 良 | 口・内外:ヨコナデ | |
| 第8図 6 | 14 | 東側溝 | 土器⑦ | 須・蓋 | 口:(14.6) 残存高:0.95 | 内:黄灰色 外:褐灰色 | 精良 径1mm以下の砂粒をわ ずかに含む | 良 | 口・内外:回転ナデ 天井・内:不定方向ナデ 天井・外:回転ヘラ切り | つまみ部剥落 |
| 第8図 7 | 14 | 東側溝 | 土器⑩ | 須・蓋 | 口:(18.0) 残存高:2.3 | 内:にぶい褐～褐 灰色 外:褐灰色 | 精良 径1～2mm以下の砂粒 をわずかに含む | やや良 | 口・内外:ヨコナデ 天井・内:不定方 向ナデ 天井・外:回転ヘラ切り | つまみ部剥落 |
| 第8図 8 | 14 | 東側溝 | 土器⑦ | 須・坏 | 口:(12.7) 残存高:3.8 | 内:灰色 外:灰白色 | 精良 | 良 | 口・内外:回転ナデ 底・内:不定方 向ナデ 高台・外接合ナデ 高台・内外:回転ヘラ切り | |
| 第8図 9 | 14 | 東側溝 | 土器⑨ | 須・坏 | 口:(14.0) 残存高:3.8 | 内:灰黄褐色 外:褐灰色 | 精良 | 良 | 口:ヨコナデ | |
| 第8図 10 | 14 | 東側溝 | 上層 | 土・坏 | 口:(12.6) 残存高:2.5 | 内:橙色 外:橙色 | 良 径1mm以下の砂粒を含 む | 良 | 磨滅により調整不明 | |
| 第8図 11 | 14 | 東側溝 | 上層 | 土・坏 | 口:(14.6) 残存高:2.6 | 内:橙色 外:橙色 | 精良 径1mm以下の砂粒をわ ずかに含む | 良 | 口:ヨコナデ | |

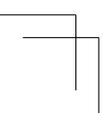
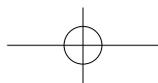
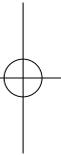
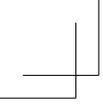
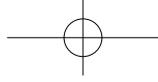


図 版



松崎六本松遺跡4 全景（南上空から花立山・宝満山方向）

図版 1



①松崎六本松遺跡4 調査区全景（東上空から基肄城・背振山系方向）



②松崎六本松遺跡4 調査区全景（北上空から下高橋官衙遺跡・高良山方向）



①松崎六本松遺跡4 調査区全景（真上から）



②松崎六本松遺跡4 調査区（南東上空から）

図版3



①松崎六本松遺跡4官道検出状況（真上から）



②松崎六本松遺跡4官道検出状況（北東上空から）



①松崎六本松遺跡4官道検出状況（南上空から）



②松崎六本松遺跡4官道検出状況（北上空から）

図版5



① I区調査区全景（南西から）



② I区調査区全景（北東から）



③ I区南壁 SD01 土層断面（北東から）



④ I区 SD02・03 掘削状況（北西から）



⑤ I区 SD04・05 出土状況（東から）



⑥ I区 SD06 土層断面（北から）



⑦ I区南壁官道東側溝土層断面（北から）



⑧ I区官道東側溝（ベルト①）土層断面（南から）



①官道掘削状況 [ベルト①～ベルト③付近] (北から)



②官道西側溝土層断面 [ベルト②] (南から)



③官道東側溝土層断面 [ベルト②] (南から)



④官道西側溝土層断面 [ベルト③] (北から)



⑤官道東側溝土層断面 [ベルト③] (北から)

図版7



①官道掘削状況 [ベルト④⑤付近] (北から)



②官道西側溝土層断面 [ベルト④] (北から)



③官道東側溝土層断面 [ベルト④] (北から)



④官道西側溝土層断面 [ベルト⑤] (北から)



⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑤] (北から)



①官道掘削状況 [ベルト⑥付近] (北から)



②官道土層断面 [ベルト⑥トレンチ] (北から)



③官道土層断面 [ベルト⑥トレンチ] (北から)



④官道西側溝土層断面 [ベルト⑥] (北から)



⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑥] (北から)

図版9



①官道掘削状況 [ベルト⑥⑦付近] (北から)



②官道西側溝土層断面 [ベルト⑦] (南から)



③官道東側溝土層断面 [ベルト⑦] (南から)



④官道西側溝土層断面 [ベルト⑧] (南から)



⑤官道東側溝土層断面 [ベルト⑧] (南から)



①官道北壁土層断面（南から）



②官道北壁土層断面（南西から）

図版 11



①官道西側溝土層断面 [北部] (南東から)



②官道西側溝土層断面 [北部] (東から)



③官道東側溝土層断面 [北部] (南西から)



④官道東側溝土層断面 [北部] (西から)



⑤官道西側溝土層断面 [北壁] (南から)



⑥官道東側溝土層断面 [北壁] (南から)



⑦官道西側溝使用底面 [北部] (北から)



⑧官道東側溝使用底面 [北部] (北から)



①官道西側溝土層断面 [北部] (北東から)



②官道西側溝土層断面 [北部] (東から)



③官道西側溝土層断面 [北部] (北西から)



④官道西側溝土層断面 [北部] (南東から)



⑤官道東側溝使用底面 [北部] (南西から)



⑥官道東側溝使用底面 [北部] (北西から)



⑦官道東側溝使用底面 [北部] (西から)



⑧官道東側溝使用底面 [北部] (東から)

図版 13



①官道西側溝掘削痕 [中央部] (真上から)



②官道東側溝掘削痕 [中央部] (真上から)



③官道西側溝土器①出土状況 (南から)



④官道西側溝土器⑥出土状況 (南から)



⑤官道東側溝土器⑦出土状況 (北東から)



⑥官道東側溝土器⑦出土状況詳細 (東から)



⑦官道東側溝土器⑩出土状況 (南東から)



⑧官道東側溝土器⑩出土状況詳細 (真上から)



松崎六本松遺跡4出土土器①

図版 15



松崎六本松遺跡4 出土土器② 石器 鉄器

報告書抄録

| ふりがな | まつざきろっぽんまついせき | | | | | | | |
|--|---|-------|------|-------------|------|---------------------------|-------------------------|------------|
| 書名 | 松崎六本松遺跡4 | | | | | | | |
| 副書名 | | | | | | | | |
| 巻次 | | | | | | | | |
| シリーズ名 | 小郡市文化財調査報告書 | | | | | | | |
| シリーズ番号 | 第349集 | | | | | | | |
| 編著者名 | 山崎 頼人編 山田 桃子 | | | | | | | |
| 編集機関 | 小郡市教育委員会 小郡市埋蔵文化財調査センター | | | | | | | |
| 所在位置 | 〒838-0106 福岡県小郡市三沢 5147-3 TEL0942-75-7555 | | | | | | | |
| 発行年月日 | 令和4年3月31日 | | | | | | | |
| ふりがな 所収遺跡名 | しよざいち 所在地 | コード | | 北緯 | 東経 | 調査期間 | 調査面積 | 調査原因 |
| | | 市町村 | 遺跡番号 | | | | | |
| まつざき 松崎 | ふくおかけん 福岡県 | 40216 | | 33° | 130° | 20201215 ～ 20210326 | 2,217 m ² | 流通倉庫 建設 |
| ろっぽんまつ 六本松 | おごおりし 小郡市 | | | | | | | |
| いせき 遺跡4 | まつざき 松崎 | | | | | | | |
| 所収遺跡名 | 種別 | 主な時代 | | 主な遺構 | | 主な遺物 | | 特記事項 |
| 松崎六本松 遺跡4 | 道路 官道 | 奈良 | | 道路状遺構 官道 | | 土師器・須恵器 石器・鉄器 | | 官道の調査 |
| <p>本遺跡はこれまでに3次の調査を実施している。今回検出した官道は、下高橋官衙遺跡から北方向にのびるもので、筑後平野で既に確認されている東西方向の官道と直交する可能性があり、周辺の各官衙を結ぶ官道の様相がさらに明らかとなった。</p> | | | | | | | | |

松崎六本松遺跡4

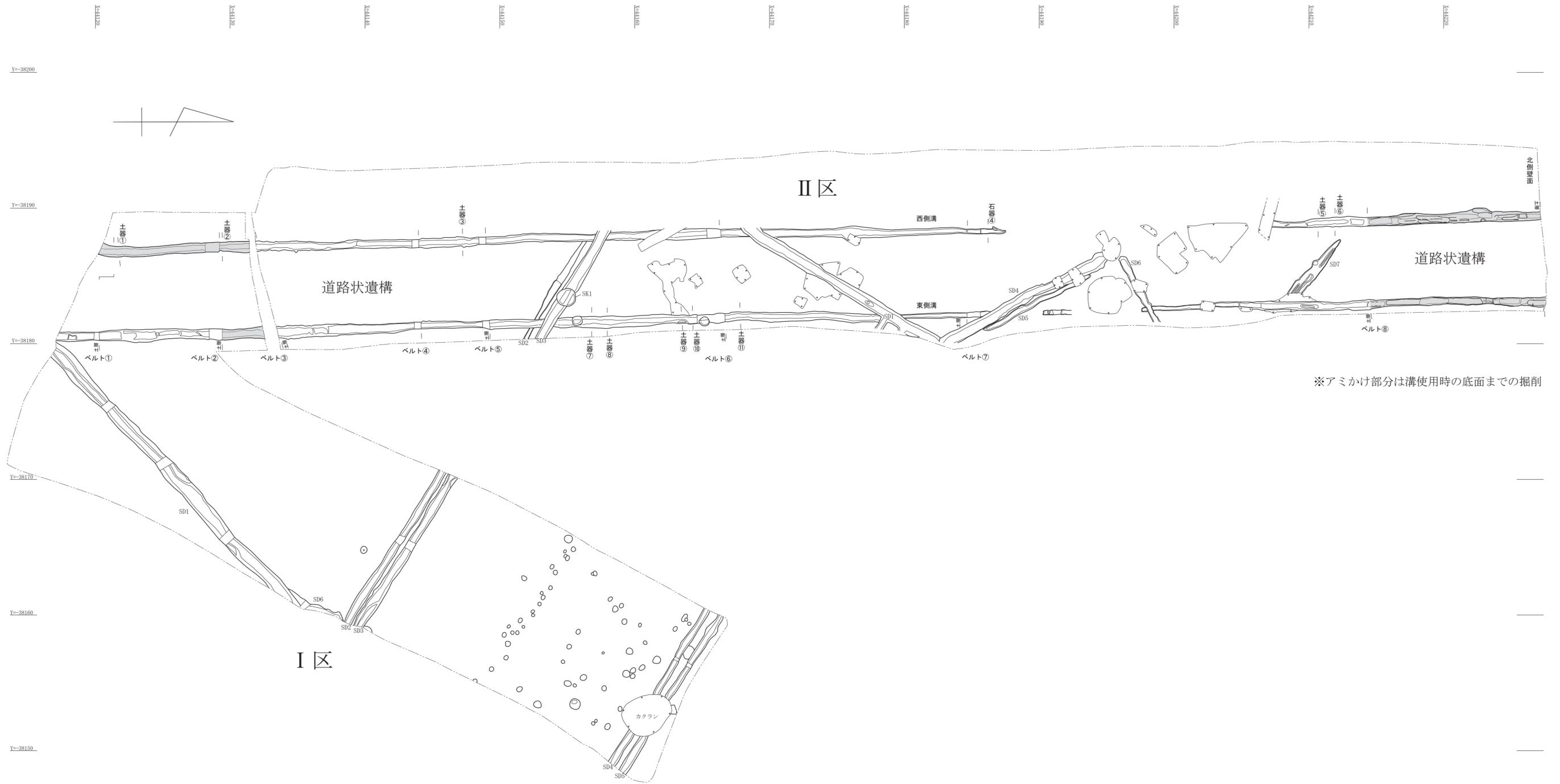
小郡市埋蔵文化財調査報告書第349集

令和4年 3月 31日

発行 小郡市教育委員会

小郡市小郡255-1

出版 片山印刷(有)



付図 松崎六本松遺跡4全体図 (s = 1/200)

松崎六本松遺跡4

松崎六本松遺跡4

小郡市文化財調査報告書第349集

小郡市文化財調査報告書第349集

2022

小郡市教育委員会

2022

小郡市教育委員会