

愛知県埋蔵文化財センター調査報告書 第203集

伝法寺野田遺跡 II

2016

公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財団
愛知県埋蔵文化財センター

愛知県埋蔵文化財センター調査報告書 第203集

でん ぼう じ の だ い せき
伝法寺野田遺跡 II

2016

公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財団
愛知県埋蔵文化財センター

序

一宮市は、古くから木曽川などの河川の恩恵を受けて文化が形成されてきた地域であります。現在でも市民に身近に親しまれている真清田神社は、平安時代の歌人にも詠われ、水と関わる歴史遺産であります。そしてこの度報告します伝法寺野田遺跡は、一宮市の南東部に位置する遺跡であり、周辺においても縄文集落として著名な馬見塚遺跡や伝法寺廃寺跡、三ツ井遺跡、猫島遺跡、町屋遺跡などにおいて発掘調査が行われ、この地域の古い時代の様子が少しづつ明らかにされてきました。

さて、伝法寺野田遺跡では、これまでの発掘調査により弥生時代から古墳時代にかけての水田跡と中世の区画溝などが見つかり、弥生時代から古墳時代の水田跡からは無茎銅鏡が出土しています。今回の調査成果では、さらに愛知県において最も古い弥生時代の水田跡と古代から中世にかけての条里型の水田跡が見つかり、当地域の水田開発の歴史をひととく資料の一つとなるものと思われます。

最後になりましたが、発掘調査につきまして、地元住民の方々をはじめ各方面の方々にご配慮いただき、さらに関係各機関および関係者のご指導とご協力をいただきましたことを、厚くお礼申し上げる次第であります。

平成28年3月

公益財団法人 愛知県教育・スポーツ振興財団

理事長 伊藤克博

例　言

1. 本書は、一宮市丹陽町伝法寺に所在する伝法寺野田遺跡（県遺跡番号 020103）の発掘調査報告書である。
2. 発掘調査は、平成 18 年度が愛知県建設部下水道課による五条川右岸流域下水道事業、平成 22 年度が愛知県建設部下水道課による五条川右岸流域下水道事業焼却施設建設に伴い、愛知県教育委員会を通じて委託を受けた公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財団愛知県埋蔵文化財センターが発掘調査を実施した。
3. 発掘調査期間は平成 18 年度が平成 18 年 11 月から平成 19 年 3 月、平成 22 年度が平成 22 年 10 月から同年 12 月である。調査面積は平成 18 年度が 2,600m²、平成 22 年度が 1,200m²である。
4. 調査担当者は、平成 18 年度が石黒立人（主査、現副センター長）・蔭山誠一（調査研究員、現調査研究専門員）、平成 22 年度が樋上 昇（調査研究専門員）・奥野絵美（調査研究主事、現特定非営利活動法人古代遺波の里・文化遺産ネットワーク）である。
5. 整理および報告書作成作業は、平成 26 年 4 月から平成 26 年 9 月までで、蔭山が担当した。
6. 平成 18 年度の発掘調査に関しては安西工業株式会社から、平成 22 年度の発掘調査に関しては大成エンジニアリング株式会社からの支援を受けた。
7. 遺物整理、製図については次の方々のご協力を受けた。

伊藤ますみ・山田有美子・小島裕子・瀧智美・木下由貴子・時田典子・山本孝枝・阿部裕恵・堀田裕美・前田弘子・鈴木好美（整理補助員）

遺構図の合成・調整については国際文化財株式会社に、遺物実測・デジタルトレースについては、株式会社シン技術コンサルに委託し、蔭山が校正した。

8. 出土遺物の写真撮影については金子知久氏（有限会社写真工房・遊）の手を煩わせた。

9. 発掘調査および報告書作成に際しては、次の関係機関の指導・協力を受けた。

愛知県建設部・愛知県教育委員会生涯学習課文化財保護室・愛知県埋蔵文化財調査センター・一宮市教育委員会（五十音順、敬称略）

10. 発掘調査および報告書作成にあたり、次の方々および機関から御教示・御協力を頂いた。

浅田博造・伊奈和彦・久保楨子・土本典生・永草康次・橋本昇・久田正弘・村松一秀・若杉尚代（敬称略）

一宮市博物館・春日井市教育委員会

11. 本書の執筆は、主に蔭山誠一が担当し、第 5 章は鬼頭剛（愛知県埋蔵文化財センター調査研究専門員）が分担した。また第 4 章では永草康次氏（株式会社神塾）から玉稿を頂いた。

12. 本書の編集は蔭山誠一が行った。

13. 調査区の座標は、国土交通省告示に定められた平面直角座標第 VII 系に準拠する。ただし、新基準で表記してある。

14. 調査記録および写真記録は愛知県埋蔵文化財センターで保管している。

〒 498-0017 愛知県弥富市前ヶ須町字野方 802 の 24 TEL : 0567-67-4163

15. 出土遺物は愛知県埋蔵文化財調査センターで保管している。

〒 498-0017 愛知県弥富市前ヶ須町字野方 802 の 24 TEL : 0567-67-4164

目 次

第1章 前 言

第1節 調査の経緯と方法	1
第2節 地理的環境	1
第3節 周辺の遺跡と歴史的環境	2

第2章 遺 構

第1節 基本層序	6
第2節 弥生時代前期から弥生時代中期にかけての遺構	6
第3節 弥生時代中期後半から古墳時代にかけての遺構	16
第4節 奈良時代から中世にかけての遺構	18
第5節 中世から近代にかけての遺構	20

第3章 出 土 遺 物

第1節 遺物の出土状況	23
第2節 06 区の出土土器・陶磁器	23
第3節 10 区の出土土器・陶磁器	26
第4節 金属製品	30
第5節 木製品	30
第6節 石製品	30

第4章 愛知県一宮市伝法寺野田遺跡出土土器（主に浮線紋鉢） の胎土に関する報告

第1節 はじめに	32
第2節 分析の方法	32
第3節 分析結果	32
第4節 考察	35
第5節 まとめ	37

第5章 伝法寺野田遺跡における地下層序と古環境

第1節 はじめに	39
第2節 試料および分析方法	39
第3節 分析結果	40
第4節 考察	43

第6章 総 括

第1節 伝法寺野田遺跡の遺構変遷	47
第2節 古代の条里型水田遺構と地割り	48
第3節 水田遺構と植物珪酸体分析の結果	49

遺構図版 1～遺構図版 24 51

写真図版

遺 構：写真図版 1～写真図版 10
出土遺物：写真図版 11～写真図版 14

抄 錄

挿図・挿表目次

図 1 伝法寺野田遺跡位置図	1	図 34 江戸時代後期の遺構(1:1,500)	48
図 2 伝法寺野田遺跡調査区位置図	2	図 35 江戸時代末～近代以降の遺構(1:1,500)	48
図 3 伝法寺野田遺跡の立地(1:200,000)	3	図 36 古代の伝法寺野田遺跡と周辺の地籍図	
図 4 伝法寺野田遺跡周辺の遺跡(1:25,000)	4	(1:5,000)	50
図 5 10 区西壁・南壁 1(1:100)	7		
図 6 10 区西壁・南壁 2	8		
図 7 06 区 10 レンチ西壁(1:100)	9	表 1 伝法寺野田遺跡周辺の遺跡一覧	5
図 8 06 区 1 レンチ西壁 1(1:100)	10	表 2 胎土分析一覧	32
図 9 06 区 1 レンチ西壁 2	11	表 3 実体顕微鏡観察結果 1	34
図 10 06 区 2 レンチ北壁 1(1:100)	12	表 4 実体顕微鏡観察結果 2	35
図 11 06 区 2 レンチ北壁 2	13	表 5 偏光顕微鏡観察結果	36
図 12 06 区 3 面・10 区 2 面遺構図(1:800)	14	表 6 伝法寺野田遺跡 10 区、ボーリング地点 1 の火山灰分析結果	41
図 13 98A 区・98B 区・99 区・02 区・ 06 区 2 面・10 区 2 面遺構図(1:800)	17	表 7 伝法寺野田遺跡 10 区、ボーリング地点 1 の放射性炭素年代測定分析結果	42
図 14 98A 区・98B 区・99 区・02 区・ 06 区 1 面・10 区 1 面遺構図(1:800)	19	表 8 伝法寺野田遺跡 10 区、ボーリング地点 2 の放射性炭素年代測定分析結果	42
図 15 06 区出土土器・陶磁器 1(1:4)	24		
図 16 06 区出土土器・陶磁器 2(1:4)	25		
図 17 06 区出土土器・陶磁器 3(1:4)	27		
図 18 10 区出土土器・陶磁器 1(1:4)	27		
図 19 10 区出土土器・陶磁器 2(1:4)	29		
図 20 金属製品(1:4)	29		
図 21 木製品(1:4)	31		
図 22 石製品(1:4)	31		
図 23 主要鉱物三角ダイヤグラム	33		
図 24 粒径三角ダイヤグラム	33		
図 25 胎土分析試料実測図(1:8)	37		
図 26 伝法寺野田遺跡 10 区におけるボーリング掘削 地点	39		
図 27 伝法寺野田遺跡 10 区、ボーリング地点 1 にお ける地質柱状図	40		
図 28 伝法寺野田遺跡 10 区、ボーリング地点 2 にお ける地質柱状図	40		
図 29 五条川流域における等高線図	44		
図 30 伝法寺野田遺跡の調査区と周辺等高線拡大図			
	45		
図 31 伝法寺野田遺跡 06 区 C サンプル地点と D サンプル地点における地質柱状図	46		
図 32 弥生時代中期～古墳時代の遺構(1:1,500)	47		
図 33 古代～中世前半の遺構(1:1,500)	47		

第1章 前 言

第1節 調査の経緯と方法

伝法寺野田遺跡は愛知県一宮市丹陽町伝法寺に所在する遺跡で（図1）、JR 東海道本線桶沢駅より北東約3.0km の地点に位置する。本遺跡は一宮市埋蔵文化財包蔵地一覧に伝法寺野田遺跡（遺跡番号 020103、北緯35度15分46秒、東經136度50分39秒）として周知の遺跡として知られていた。愛知県教育委員会文化財保護室では、平成18年度の発掘調査を愛知県建設部下水道課による五条川右岸上流域下水道事業に伴う事前調査として、また平成22年度の発掘調査を愛知県建設部下水道課による五条川右岸流域下水道事業焼却施設建設に伴う事前調査として計画された。これらの発掘調査について、公益財團法人愛知県教育・スポーツ振興財團愛知県埋蔵文化財センターが（平成18年度は財團法人）、愛知県教育委員会を通じた委託を受けて、平成18年度の発掘調査を平成18年11月から平成19年3月にかけて、平成22年度の発掘調査を平成22年10月から平成22年12月にかけての期間で実施した。

調査面積は平成18年度が2,600m²、平成22年度が1,200m²である。平成18年度の調査区は、98B区の東と99区・02区の南に隣接し、06区とした。平成22年度の調査区は、02年度の東と06年度の北に隣接し、10区とした（図2）。

発掘調査終了後の平成26年度に出土遺物の整理作

業と報告書作成を行った。

調査方法はショベルカーにて表土となる最近の盛り土と近世以後の旧水田耕作土と思われる地層を除去した後、発掘調査作業（人力による遺構検出・遺構検出状況の写真撮影・人力による遺構掘削・遺構の完掘状況の写真撮影・遺構の測量と観察など）を順次行い、作業終了次第埋め戻した。

第2節 地理的環境

伝法寺野田遺跡の所在する愛知県一宮市は、濃尾平野を流れる木曽川の左岸にある（図3）。この木曽川左岸にある尾張地域では、扇状地帯が上流の犬山市から続き、本遺跡のある一宮市南東部では扇状地帯から氾濫原地帯に移る。尾張地域では、かつての木曽川支流である数多くの小河川が流下し自然堤防と後背湿地を形成しており、現在は本遺跡の北西を青木川が、南東を五条川が東から西へ蛇行しながら流れている。本遺跡はこの両河川に挟まれた後背湿地に立地しており、標高は7m 前後である。

またこれまで、伝法寺野田遺跡のある一宮市南東部は、歴史地理学の分野で取り上げられてきた「島畠」がある地域として著名で、現在でも水田の中に畠が点在する景観が少し残る。この島畠の景観は、先に述べた扇状地帯末端から氾濫原地帯に移る地域で特徴的にみられる土地利用と考えられる。



図1 伝法寺野田遺跡位置図

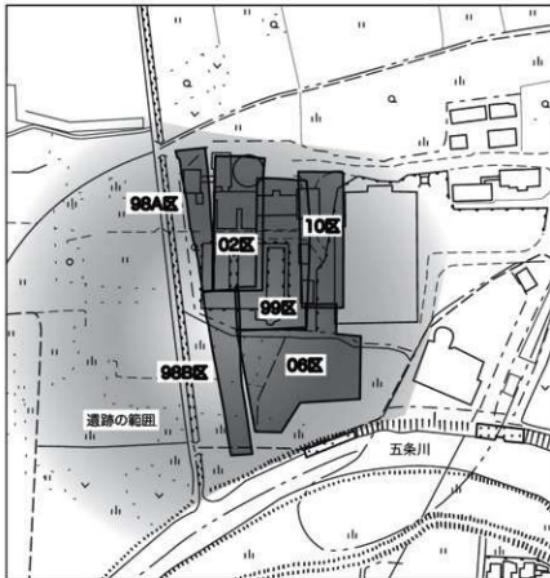


図2 伝法寺野田遺跡調査区位置図

第3節 周辺の遺跡と歴史的環境(図4・表1)

縄文時代の遺跡は、一宮市丹陽町伝法寺から同丹陽町三ツ井の付近に三ツ井遺跡(6)・池之上遺跡(10)・権現山遺跡(18)が、一宮市丹陽町塙尻から岩倉市大字町にかけて猫島遺跡(7)・穴田遺跡(34)・西町畠遺跡(35)・判定遺跡(41)・西北出A遺跡(42)・野辺遺跡(39)・ノンベ遺跡(40)が、岩倉市中野町から鈴井町にかけて御山寺遺跡(28)が分布している。この中で、西北出A遺跡(42)では、堅果類の貯蔵穴が調査されており、権現山遺跡(18)では縄文時代中期末葉～後期の竪穴建物12棟をはじめ、土坑、自然流路などが確認された。特に縄文時代後期前半の土器がまとまって出土しており、この地域における土器の形態変遷が明らかにされている。猫島遺跡(7)では、縄文時代後期前葉から晩期末葉の土器や石鎚、磨製石斧が少量出土しており、遺跡の東側にみつかっている自然河道に伴う微高地に集落が存在した可能性が高い。

また御山寺遺跡(28)では、遺跡の西側地点において、

縄文時代晚期前半を中心とする土坑などが確認されている。

弥生時代の遺跡は28遺跡あり、その中で一宮市元屋敷遺跡(13)は、弥生時代前期の集落遺跡として著名で、東西約120m、南北100mの環濠が確認されている。岩倉市野辺遺跡(39)では前期の遠賀川式土器片が出土し、遺物包含層が確認されている。近接するノンベ遺跡(40)からも遠賀川式土器や中期朝日式土器片が出土している。続く弥生時代中期においても、猫島遺跡(7)では弥生時代中期前半の環濠集落がみつかっており、岩倉市大字町にある大地遺跡(37)は沈線文系土器として知られる「大地式土器」が出土した遺跡である。一宮市丹陽町伝法寺にある飯守神遺跡(16)では、中期中葉の土器・石器等が出土しており、土坑・溝を主体とする遺構群も検出されている。弥生時代後期では、一宮市丹陽町塙尻にある蕉池遺跡(8)があり、弥生時代後期の大型器台、底部に先行した大型長頸壺など完形土器多数が出土し、後期の墓域が展開したと推定されている。

古墳時代の遺跡では、一宮市丹陽町三ツ井にある稻

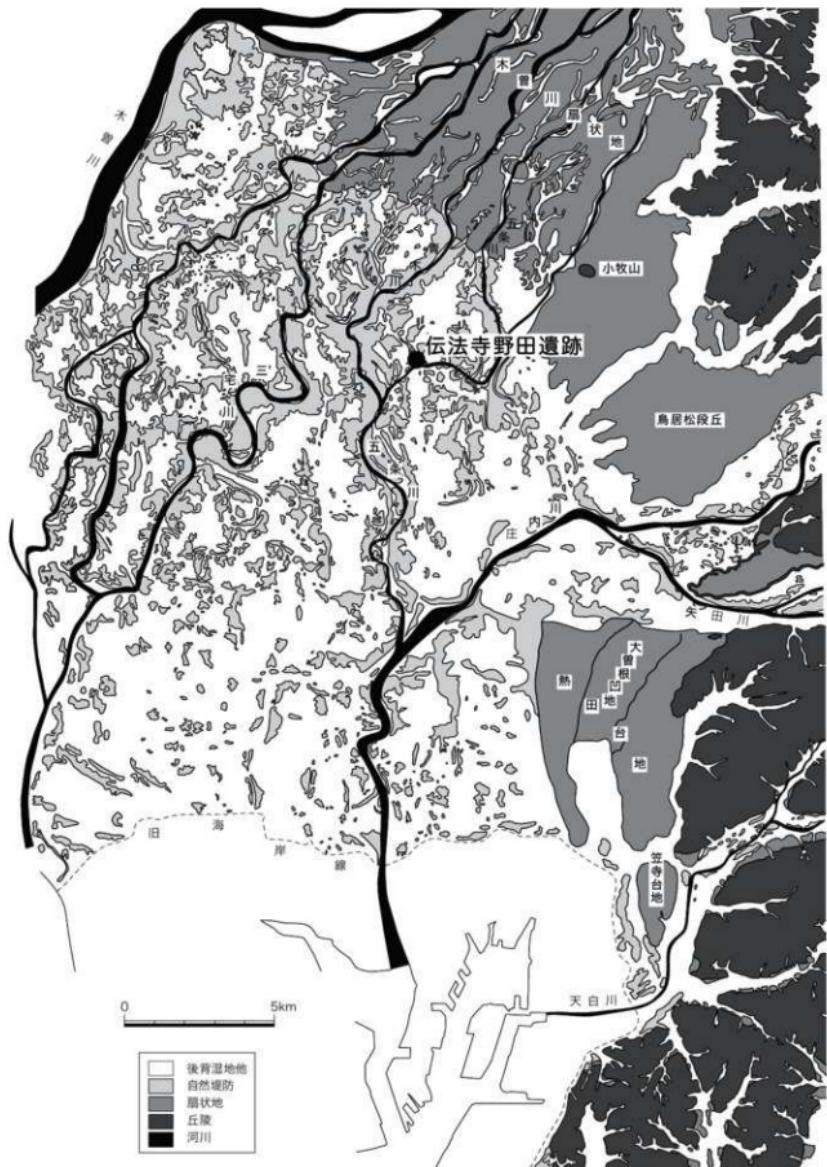


図3 伝法寺野田遺跡の立地 (1 : 200,000)

荷山古墳（11）、北名古屋市鍛冶ヶ一色にある高塚古墳（26）、岩倉市本町にある新溝古墳（31）、岩倉市大山寺町にある神宮寺古墳（45）、西出古墳（46）などの古墳が知られている。古墳以外の集落遺跡は27遺跡があり、その中で三ツ井遺跡（6）では古墳時代前期の井戸や土坑、猫島遺跡（7）では古墳時代前期の溝や井戸が確認されている。権現山遺跡（18）では、弥生時代後期～古墳時代前期の竪穴建物4棟、方墳5基、古墳時代後期の円墳4基が確認されており、古墳時代後期の1号墳には横穴式石室が確認された。御山寺遺跡（28）では、西側地点では古墳時代前期の竪穴建物や溝などの遺構群、東側地点では弥生時代後期末の方形周溝墓1基、古墳時代前半の竪穴建物25棟が確認された。地図の範囲からは外れるが、北名古屋市宇福

寺遺跡（25）の南に隣接する中之郷北遺跡では、古墳時代前期後半～古墳時代後期の竪穴建物や土坑が確認されており、宇福寺遺跡においても同様な時期の遺構・遺物が展開する可能性がある。古墳として知られている遺跡は少ないが、発掘調査による成果では、古墳と考えられる遺構が多数確認されており、今後この地域の歴史を考える上で貴重な成果と思われる。

古代の遺跡は21遺跡あるが、この地域は古代の寺院跡が多くある地域として知られている。以下に挙げると、本遺跡から東1.0kmにある岩倉市薬師堂廃寺跡（21）、本遺跡から北西0.8kmにある一宮市伝法寺廃寺跡（19）、本遺跡から南西1.9kmにある北名古屋市弥勒寺廃寺跡（59）があり、地図から外れるが、本遺跡から北東3.8kmにある一宮市長福寺廃寺跡と本遺跡から

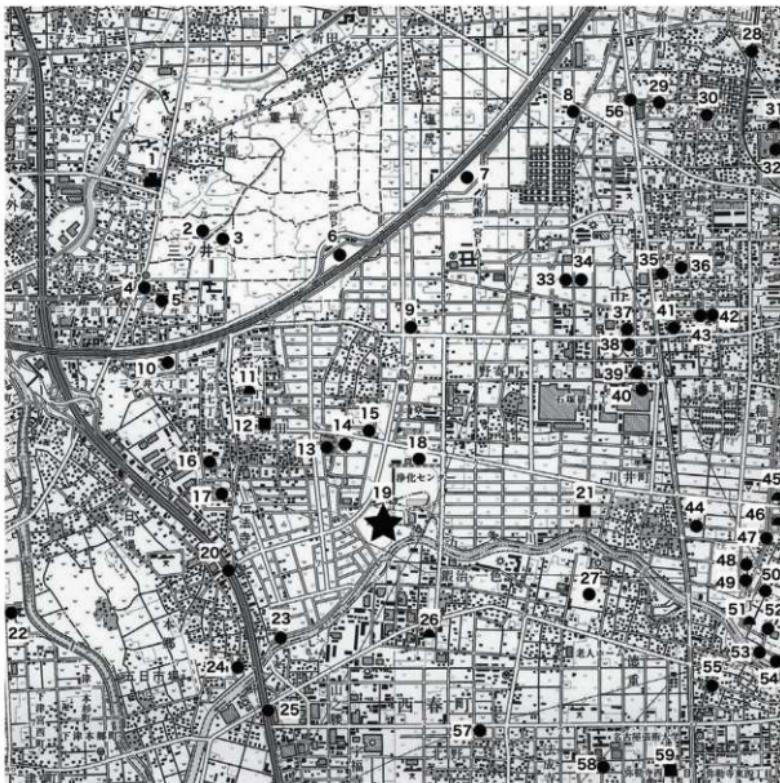


図4 伝法寺野田遺跡周辺の遺跡 (1:25,000)

表1 伝法寺野田遺跡周辺の遺跡一覧

番号	遺跡名	所在地	縦文	弥生	古墳	古代	中世	近世
1	重吉城跡	一宮市		●	●	●	●	
2	東高麗遺跡	一宮市			●			
3	飛所遺跡	一宮市			●			
4	茂八畠遺跡	一宮市		●	●			
5	六所遺跡	一宮市		●	●	●		
6	三ツ井遺跡	一宮市	●	●	●			
7	猫島遺跡	一宮市	●	●				
8	熊池遺跡	一宮市		●				
9	西道戸戸山遺跡	岩倉市		●				
10	池之上遺跡	一宮市	●		●			
11	梅尚古墳	一宮市		●				
12	伝法寺鹿寺	一宮市			●	●		
13	元屋敷遺跡	一宮市		●	●			
14	北島白山遺跡	岩倉市		●	●			
15	前田遺跡	岩倉市		●	●			
16	庵守神遺跡	一宮市		●	●			
17	西大門遺跡	一宮市		●	●	●		
18	垂現山遺跡	岩倉市	●	●	●	●	●	
19	伝法寺野田遺跡	一宮市		●	●			
20	伝法寺本郷遺跡	一宮市		●	●	●		
21	薬師寺鹿寺	岩倉市	●	●	●	●		
22	下津遺跡	稻沢市		●	●	●		
23	五輪ヶ原遺跡	一宮市		●	●			
24	寺跡遺跡	一宮市				●		
25	宇福寺遺跡	西春町		●				
26	高摩古墳	西春町		●				
27	鶴治ケ一色遺跡	西春町	●	●	●	●		
28	御山寺遺跡	岩倉市	●	●	●	●	●	
29	法成寺遺跡	岩倉市			●			
30	天神遺跡	岩倉市		●				
31	新溝古墳	岩倉市		●				
32	宮東遺跡	岩倉市	●	●	●	●		
33	乾出遺跡	岩倉市						
34	穴田遺跡	岩倉市	●	●				
35	西町畠遺跡	岩倉市	●	●				
36	東町畠遺跡	岩倉市	●	●				
37	大地遺跡	岩倉市	●	●				
38	葉広遺跡	岩倉市	●	●	●			
39	野辺遺跡	岩倉市	●	●				
40	ノンベ遺跡	岩倉市	●	●	●			
41	判定遺跡	岩倉市		●				
42	西北出北遺跡	岩倉市	●	●	●	●		
43	西北出北遺跡	岩倉市		●				
44	寺山遺跡	岩倉市			●			
45	神宮寺古墳	岩倉市		●				
46	西出古墳	岩倉市		●				
47	西出遺跡	岩倉市			●			
48	畠田遺跡	岩倉市		●				
49	石塚遺跡	岩倉市	●					
50	前畠遺跡	岩倉市		●	●			
51	高畠古墳	岩倉市		●				
52	下流遺跡	岩倉市		●				
53	小森遺跡	岩倉市		●	●			
54	西生田遺跡	岩倉市		●				
55	徳重遺跡	北名古屋市		●				
56	下新田遺跡	岩倉市		●	●	●	●	
57	法成寺遺跡	北名古屋市	●	●	●	●		
58	神子前遺跡	北名古屋市	●					
59	勢勤寺鹿寺	北名古屋市		●				

東2.3kmにある岩倉市御土井庵寺跡などがある。また御土井庵寺跡の南に隣接する岩倉市国衙跡は尼張

国府推定地の候補ともなっており、この地域が白鳳時代から奈良時代にかけて広く開発されたことを反映した遺跡群と考えられる。発掘調査においても猫島遺跡(7)では奈良時代の掘立柱建物群、平安時代後半の掘立柱建物3棟、井戸1基、溝などが、御山寺遺跡(28)では奈良時代末から平安時代前半にかけての竪穴建物8棟や古代から中世にかけての掘立柱建物11棟が確認されている。また、本遺跡から西0.8kmの地点で発掘調査された伝法寺本郷遺跡では、奈良時代の竪穴建物や平安時代に埋没した自然流路などが確認されている。

中世の遺跡は20遺跡あり、本遺跡から西南西2.0kmにある下津宿遺跡では、鎌倉時代～室町時代の尾張地域の中心地であり、室町時代には尾張國守護所がおかれたものと考えられている。これらの状況は下津宿遺跡の発掘調査において多くの構造と出土遺物から検証されており、中世の本遺跡も下津宿遺跡との関係で考えられるものと思われる。権現山遺跡の報告においても指摘されているように、室町時代の本遺跡周辺は国衙領や正眼寺などの寺院領が散在する状況が文献資料からうかがわれる。

[参考文献]

- 岩倉市史編集委員会編 1985『岩倉市史』上巻、岩倉市
渡田正一・大參義一、岩野見司 1967『新編一宮市史 資料編二』一宮市
田中伸明編 1999『三ヶ井遺跡』愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第87集 財団法人愛知県教育サービスセンター 愛知県埋蔵文化財センター
土本典生 2000『元屋敷遺跡発掘調査報告書Ⅲ』一宮市教育委員会
瀬賀和宏編 2003『猫島遺跡』愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第107集 財団法人愛知県教育サービスセンター 愛知県埋蔵文化財センター
早野浩二編 2003『権現山遺跡』愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第110集 財団法人愛知県教育サービスセンター 愛知県埋蔵文化財センター
土本典生 2004『元屋敷遺跡発掘調査報告書Ⅱ』一宮市教育委員会
早野浩二・宮腰健司編 2006『鳥崎遺跡・伝法寺本郷遺跡・中之郷遺跡』愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第139集 財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター
川添和瞬編 2007『伝法寺野田遺跡』愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第141集 財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター
石黒立人編 2011『御山寺遺跡』愛知県埋蔵文化財センター報告書第167集 公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター
種上昇編 2013『下津宿遺跡』愛知県埋蔵文化財センター報告書第179集 公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター
藤山誠一編 2013『町屋遺跡』愛知県埋蔵文化財センター報告書第179集 公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター
藤山誠一編 2013『下新田遺跡』愛知県埋蔵文化財センター報告書第198集 公益財団法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター

第2章 遺構

本遺跡の遺構平面図について、既報告の遺構と今回報告する06区・10区の遺構図を先ず合成した。既報告の遺構図と06区1面・10区1面の遺構図(図14)、既報告の遺構図と06区2面・10区2面の遺構図を合成した(図13)。また既報告の99区下面と06区2面と10区2面(遺構図版16)、既報告の99区下面と06区2面下部遺構と10区2面の遺構図を合成した(遺構図版17)。06区3面・06区4面の遺構図は、既報告の遺構図と10区の遺構図とは対応しないため、単独になっている(図12)。

以下では、先ず本報告にかかる遺跡の基本層序について述べ、その後弥生時代前期から弥生時代中期にかけての遺構(06区3面・06区4面)、弥生時代中期後半から古墳時代にかけての遺構(06区2面と10区2面)、奈良時代から中世にかけての遺構(06区1面と10区1面・2面)、中世から近代にかけての遺構(06区1面と10区1面)の順に述べていきたい。

第1節 基本層序(図5～図11)

発掘調査時の地表面は標高6.7m～7.0m前後で、20世紀後半に耕作されていた水田面の上に、下水処理場建設に伴う盛り土が約2mある。次に20世紀後半の水田耕作土は暗灰黄色細粒砂を主体とするもので、06区北側で0.2m～0.3m程度り、06区の南側にかけて薄くなりなくなる。その上面は、06区北側の標高4.9m～5.4m前後で、06区東側で高くなる。その下には、中世から江戸時代後期にかけての06区の1002SDと1003SDに伴う水田耕作土層がある。この地層にはぶい黄色・暗灰黄色の細粒砂を主体とするもので、その上面は標高4.9m～5.3m前後にある。この地層上面も06区北東側で高くなり、層厚0.25m～0.50mで、06区南西側で厚くなる。以下、本発掘調査に関わる地層を上から述べる。

本発掘調査の1面は、奈良時代から江戸時代末にかけての水田遺構・方形土坑・土坑・溝などを検出しており、その遺構検出面は先に述べた中世以後の水田耕作土層を除去した下にある暗灰黄色細粒砂を主体とする地層の上面となる。06区の南西隅側で4.4m前後と

低く、06区北東隅側で標高4.9m～5.0m前後、その他の地点で標高4.7m～4.8m前後である。この地層は、層厚0.1m～0.2mとやや薄い。

2面の遺構検出面は黒褐色～黒色細粒砂を主体とする地層の上面で、弥生時代中期後半から古墳時代にかけての水田遺構・溝・土坑を検出した。その遺構検出面は、1面の暗灰黄色細粒砂層の下にある自然堆積層と思われるやや明るい灰黄色細粒砂の薄い地層を除去した下にあり、06区の南西隅部で標高4.2m～4.3m前後と低く、06区北東側や10区西側中央部付近で標高5.0m前後と高く、その他の地点では4.6m～4.8m前後である。この地層は0.20m前後の厚さで残っており、10区中央部西側と06区全域に分布していた。

3面の遺構検出面は、灰黄褐色・暗灰黄色・褐灰色細粒砂を主体とする地層の上面で、弥生時代前期から弥生時代中期にかけての水田遺構・溝・土坑を検出した。その遺構検出面は、2面の黒褐色～黒色細粒砂層の下にある自然堆積層と思われる灰黄褐色細粒砂層(層厚0.1m～0.2m)を除去した下にあり、06区の南西側で標高4.0m～4.3m前後と低く、06区北東側で標高4.5m～4.7m前後と高い。この地層の厚さは0.20m前後で、06区全域で同じ厚さで堆積していた。

4面の遺構検出面は、06区南西側の3面水田遺構の下で一部確認されたのみで、その上面は標高3.8m～3.9mにある。厚さ0.15m～0.2mの灰黄褐色細粒砂層を主体とする地層で、その上面で弥生時代前期から弥生時代中期にかけての水田遺構と溝を確認した。

尚、本報告書添付CDに、各遺構平面図にある10区トレンチ2・06区12トレンチ～17トレンチ・19トレンチ・22トレンチ・26トレンチ～28トレンチ・06区南壁の土層断面図を掲載している。併せてご参照下さい。

第2節 弥生時代前期から弥生時代中期にかけての遺構(図12)

3面と4面の遺構検出面で、弥生時代前期から弥生時代中期にかけての水田遺構・溝・土坑を検出した。3面では水田遺構604筆(1827ST～2430ST)

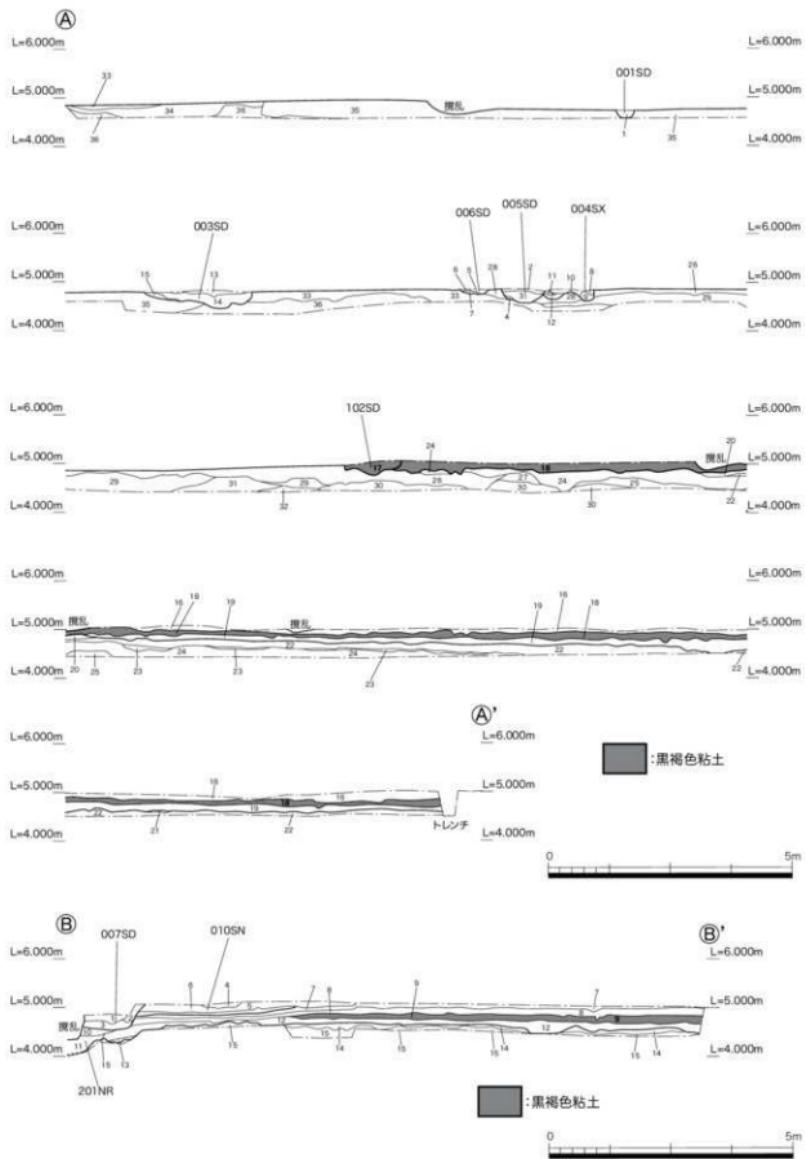


図5 10区西壁・南壁1 (1:100)

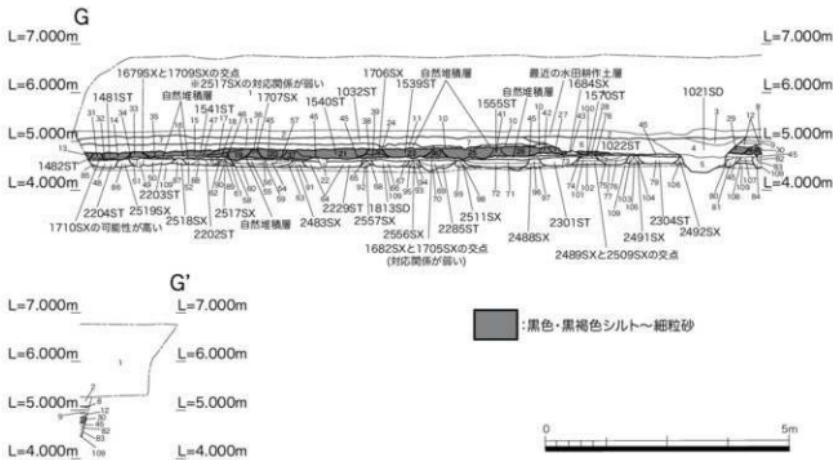
10区西壁土色

1. 5Y7/2灰白色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 細粒砂を30%含む
2. 2,5Y4/1黄灰色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 粗粒砂を10%含む
3. 5Y8/1灰白色砂 しまりあり (弱) 粘性なし 粗粒砂、黄灰色粘土が2ミナ状に堆積する
4. 2,5Y4/1黄灰色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 中粗粒砂を30%含む
5. 2,5Y4/1黄灰色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 細粒砂を10%含む
6. 5Y8/1灰白色砂 しまりあり (弱) 粘性なし 粗粒砂、黄灰色粘土が2ミナ状に堆積する
7. 2,5Y5/1灰白色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 中粗粒砂を5%含む
8. 2,5Y5/4において黄色粘土・しまりあり (弱) 粘性あり 従1~2cm灰黄色粘土ブロックを含む
9. 2,5Y5/1黄灰色粘土 しまりあり 粘性あり ブロック状に堆積する
10. 5Y8/1灰白色砂 しまりあり (弱) 粘性なし 粗粒砂、黄灰色粘土が2ミナ状に堆積する
11. 2,5Y5/1黄灰色砂 しまりあり (弱) 粘性なし 粗粒砂を含む
12. 2,5Y7/1灰白色砂 しまりあり (弱) 粘性あり 灰白色砂が2ミナ状に堆積する
13. 2,5Y9/1黄灰色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり
14. 2,5Y5/1灰白色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり 下層は、粗粒砂が混在する
15. 2,5Y7/2灰白色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 粗粒砂、灰白色土を5%含む
16. 10YR5/4において黄色粘土・しまりあり (強) 粘性あり (弱) 下層に、にじみ黄褐色シルトを含む 近世遺物包含層
17. 10YR2/6薄褐色粘土・しまりあり (強) 粘性あり (弱) 黄褐色粘土・粗粒砂を中量に含む 近世遺物包含層
18. 10YR2/2薄褐色粘土・しまりあり (強) 粘性あり (弱) 黄褐色粘土・粗粒砂を少量に含む
19. 2,5Y7/2灰黄色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり 灰褐色粘土・粗粒砂を中量に含む
20. 7,5Y8/1灰白色細粒砂 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 黄褐色粘土・粗粒砂を少量に含む
21. 7,5Y6/1灰白色細粒砂 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 中粗粒砂を中量に含む
22. 7,5Y6/1灰白色細粒砂 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 従1~2cm灰黄色シルトブロックを中量に含み、黒褐色粘土を少量に含む また酸化によるオリーブ褐色化したシルトブロックも含む
23. 10YR6/3(にじみ) 黄褐色シルト しまりあり 粘性あり (弱)
28. 2,5Y5/2灰白色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 黄褐色粘土を少量に含む
29. 10YR6/3(にじみ) 黄褐色シルト しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を中量に含む
30. 2,5Y7/2灰白色シルト しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を中量に含む
31. 2,5Y7/2(にじみ) 黄褐色シルト しまりあり (弱) 粘性あり (弱)
32. 7,5Y7/1灰白色細粒砂 しまりあり 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を含む
33. 2,5Y6/2灰黄色粘土 しまりあり 粘性なし
34. 10YR8/1灰白色粗粒砂 しまりあり 粘性なし
35. 10YR8/2灰白色粗粒砂 しまりあり 粘性なし
36. 2,5Y7/2灰黄色粗粒砂 しまりあり 粘性あり (弱) 黄褐色粘土・粗粒砂を少量に含む

10区南壁土色

1. 2,5Y6/1薄灰色粘土 しまりあり (強) 粘性あり 従1~2cm灰白色粘土ブロックを5%含む
2. 2,5Y5/1黄灰色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり 従1~2cm灰白色粘土ブロックを10%含む
3. 5Y5/1灰白色砂 しまりあり 粘性あり (弱) 従5~8cm灰灰色粘土ブロックを10%含む
4. 2,5Y5/1黄灰色粘土 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を中量に含む
5. 10YR8/3浅黃褐色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 細粒砂を少量に含む
6. 7,5Y5/1灰白色粘土 しまりあり 粘性あり 酸化鉄斑を多量に含む
7. 2,5Y5/1薄灰色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 従1~2cm灰白色粘土ブロックが見られる 粗粒土
8. 2,5Y5/1薄灰色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 従1~2cm灰白色粘土ブロックが見られる 粗粒土
9. 10Y7/2薄褐色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 黄褐色粘土・粗粒砂を少量化する 多量に含む (前報告書P111W層相当)
10. 10Y5/1褐灰色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を多量に含む 下層は灰白色細粒砂を多量に含む (耕作土または床土か)
11. 5Y4/1灰白色粘土 しまりあり 粘性あり (弱) 灰白色砂を少量化する
12. 2,5Y7/2灰黄色粘土 しまりあり 粘性あり 黄褐色粘土・粗粒砂を中量に含む
13. 2,5Y5/1黄灰色粘土 しまりあり 粘性あり 青灰色細粒砂、灰白色シルトを含む
14. 10YR5/2灰褐色細粒砂 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を含む(地山)
15. 10YR6/1薄褐色細粒砂 しまりあり (弱) 粘性あり (弱) 酸化鉄斑を含む(地山)

図 6 10 区西壁・南壁 2



06区10トレンチ西壁土色

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| 1. 墓土 | 37. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 73. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 2. 10YR4/4褐色細粒砂 | 38. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 74. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質)75. 10YR4/2灰 |
| 3. 2.5Y5/3黒褐色細粒砂 | 39. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 青褐色シルト(妙質) |
| 4. 2.5Y5/2灰黄褐色シルト | 40. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 76. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 5. 2.5Y4/2灰黄褐色シルト | 41. 7.5YR3/3黒褐色シルト | 77. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 6. 2.5Y4/3黒褐色細粒砂 | 42. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 78. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 7. 2.5Y5/4オリーブ緑色細粒砂 | 43. 7.5YR3/2灰褐色シルト | 79. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 8. 2.5Y5/3黒褐色細粒砂 | 44. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 80. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 9. 10YR4/2灰黄褐色シルト | 45. 10YR4/2灰黄褐色シルト | 81. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 10. 7.5YR4/2灰褐色シルト | 46. 10YR3/2灰褐色シルト | 82. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 11. 10YR4/4褐色シルト | 47. 10YR4/2灰褐色シルト | 83. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 12. 10YR4/2灰黄褐色細粒砂(マンガン斑少量あり) | 48. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 84. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 13. 10YR4/2灰黄褐色細粒砂 | 49. 10YR4/2灰黄褐色シルトエッジ5YR3/2黒褐色シ | 85. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 14. 10YR2/2黒褐色シルト | 50. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 86. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 15. 10YR2/2黒褐色シルト | 51. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 87. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 16. 10YR4/2灰褐色シルト | 52. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 88. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 17. 10YR3/2黒褐色シルト | 53. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 89. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 18. 10YR2/3黒褐色シルト | 54. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 90. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 19. 10YR3/2黒褐色シルト | 55. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 91. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 20. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 56. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 92. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 21. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 57. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 93. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 22. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 58. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 94. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 23. 7.5YR3/2黒褐色シルト上部は7.5YR4/2灰褐色 | 59. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 95. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| シルト) | 60. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 96. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 24. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 61. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 97. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 25. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 62. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 98. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 26. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 63. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 99. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 27. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 64. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 100. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 28. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 65. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 101. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 29. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 66. 10YR5/2灰黄褐色細粒砂 | 102. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 30. 7.5YR3/2黒褐色シルト | 67. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 103. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 31. 10YR3/2黒褐色シルト | 68. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 104. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 32. 10YR4/2灰褐色シルト(鉄斑少量含む) | 69. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 105. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 33. 10YR3/3黒褐色シルト | 70. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | 106. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) |
| 34. 10YR4/2灰褐色シルト | 71. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | |
| 35. 10YR5/3-5.5灰褐色シルト | 72. 10YR4/2灰黄褐色シルト(妙質) | |
| 36. 7.5YR3/2黒褐色シルト | | 109. 2.5Y5/2灰褐色細粒砂 |

図7 06区10トレンチ西壁 (1:100)

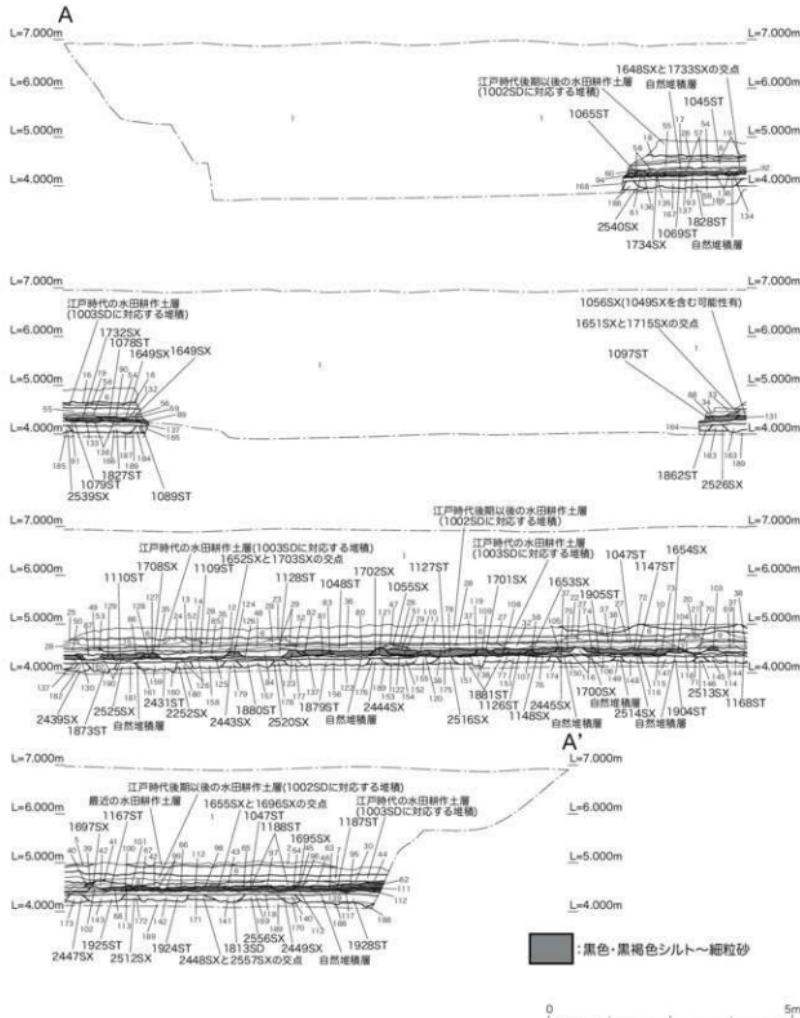


図8 06区1トレンチ西壁1(1:100)

06区1トレント西壁土色

1. 盆土
2. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
3. 2.5Y3/2黒褐色細粒砂
4. 2.5Y3/2黒褐色細粒砂
5. 2.5Y4/2黒褐色細粒砂
6. 2.5Y4/2黒褐色細粒砂
7. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
8. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂(10YR4/2灰褐色に着じる斑土)
9. 2.5Y5/3黒褐色細粒砂
10. 5Y5/3オリーブ褐色細粒砂
11. 2.5Y5/2オリーブ褐色細粒砂
12. 5Y5/3オリーブ褐色細粒砂
13. 2.5Y5/2暗灰褐色細粒砂
14. 5Y5/2オリーブ色シルト
15. 2.5Y5/3黄褐色細粒砂
16. 2.5Y5/4黄褐色細粒砂
17. 2.5Y5/5黄褐色細粒砂
18. 2.5Y5/5黄褐色シルト(斑紋や砂混じる)
19. 2.5Y5/5黄褐色シルト(斑紋や砂混じる)
20. 5Y5/2オリーブ褐色細粒砂
21. 5Y5/3オリーブ褐色細粒砂
22. 2.5Y4/3オリーブ褐色細粒砂
23. 5Y4/2オリーブ褐色細粒砂
24. 2.5Y5/2黄褐色細粒砂
25. 2.5Y5/5黄褐色細粒砂
26. 2.5Y5/5暗灰褐色細粒砂
27. 5Y5/3オリーブ褐色細粒砂
28. 5Y5/2オリーブ褐色細粒砂
29. 2.5Y5/3黄褐色細粒砂
30. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
31. 2.5Y5/3黄褐色細粒砂(ややシルト混じる)
32. 10YR4/2灰褐色細粒砂
33. 10YR4/2灰褐色細粒砂
34. 10YR4/2灰褐色細粒砂
35. 10YR4/2灰褐色細粒砂
36. 10YR4/2灰褐色細粒砂
37. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
38. 2.5Y4/3オリーブ褐色細粒砂
39. 2.5Y3/2暗オリーブ褐色細粒砂(ややシルト混じる)
40. 2.5Y4/3暗オリーブ褐色細粒砂(ややシルト混じる)
41. 2.5Y4/3リープ褐色シルト
42. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
43. 2.5Y4/3オリーブ褐色シルト
44. 10YR3/3褐褐色細粒砂
45. 2.5Y4/2暗灰褐色シルト
46. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
47. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂(ややシルト混じる)
48. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
49. 10YR5/1褐褐色細粒砂
50. 10YR4/1褐褐色細粒砂
51. 2.5Y4/3オリーブ褐色シルト
52. 2.5Y4/2暗灰褐色細粒砂
53. 10YR5/2灰褐色細粒砂
54. 2.5Y6/3こぶし黄色細粒砂
55. 10YR5/2灰褐色シルト
56. 10YR5/2灰褐色シルト
57. 10YR5/2灰褐色シルト
58. 10YR5/2灰褐色シルト
59. 2.5Y6/3こぶし黄色シルト
60. 2.5Y6/3こぶし黄色シルト
61. 10YR3/2褐褐色シルト
62. 10YR3/2褐褐色細粒砂
63. 10YR3/2褐褐色細粒砂
64. 10YR3/2褐褐色細粒砂(ややシルト混じる)
65. 10YR3/2褐褐色細粒砂
66. 10YR2/2褐褐色細粒砂
67. 10YR3/1褐褐色細粒砂
68. 10YR3/2褐褐色細粒砂
69. 10YR4/1褐褐色シルト
70. 10YR4/1褐褐色シルト
71. 10YR3/2褐褐色細粒砂
72. 10YR2/2褐褐色細粒砂
73. 10YR3/2褐褐色細粒砂
74. 10YR3/1褐褐色細粒砂
75. 10YR3/1褐褐色細粒砂
76. 10YR2/2褐褐色細粒砂
77. 10YR3/2褐褐色細粒砂
78. 10YR3/1褐褐色細粒砂
79. 10YR3/1褐褐色細粒砂
80. 10YR2/2褐褐色細粒砂
81. 10YR3/1褐褐色中粒砂
82. 10YR2/2黒褐色細粒砂
83. 10YR3/2褐褐色細粒砂
84. 10YR3/2褐褐色細粒砂
85. 10YR4/1褐褐色細粒砂
86. 10YR3/2褐褐色細粒砂
87. 10YR4/1褐褐色細粒砂
88. 10YR2/2褐褐色細粒砂
89. 7.5YR3/2黒褐色シルト
90. 7.5YR3/2黒褐色シルト
91. 7.5YR3/2黒褐色シルト
92. 5Y5/2黒褐色細粒砂
93. 10YR3/1褐褐色細粒砂
94. 10YR2/2褐褐色シルト
95. 10YR2/2褐褐色シルト
96. 10YR3/1褐褐色細粒砂
97. 10YR2/2褐褐色細粒砂
98. 10YR3/1褐褐色細粒砂
99. 10YR3/2褐褐色細粒砂
100. 10YR3/2黒褐色細粒砂
101. 10YR3/2灰褐色細粒砂
102. 10YR3/2灰褐色シルト
103. 10YR3/3灰褐色細粒砂
104. 10YR3/1灰褐色細粒砂
105. 10YR3/2灰褐色細粒砂
106. 10YR4/2灰褐色細粒砂
107. 10YR3/2灰褐色細粒砂
108. 10YR3/2灰褐色細粒砂
109. 10YR3/2灰褐色細粒砂(ややシルト混じる)
110. 10YR3/2灰褐色細粒砂
111. 10YR3/2灰褐色細粒砂
112. 10YR3/3灰褐色細粒砂
113. 10YR3/3灰褐色細粒砂
114. 10YR4/2灰褐色細粒砂
115. 10YR3/3灰褐色細粒砂
116. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
117. 10YR3/2灰褐色細粒砂
118. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
119. 10YR3/2灰褐色細粒砂
120. 10YR3/2灰褐色細粒砂
121. 10YR3/1灰褐色細粒砂
122. 10YR3/2灰褐色細粒砂
123. 10YR2/2灰褐色細粒砂
124. 10YR2/2灰褐色細粒砂
125. 10YR3/2灰褐色細粒砂
126. 10YR4/2灰褐色細粒砂
127. 10YR3/1灰褐色細粒砂
128. 10YR3/2灰褐色細粒砂
129. 10YR3/1灰褐色細粒砂
130. 10YR3/1灰褐色細粒砂
131. 10YR3/2灰褐色細粒砂(ややシルト混じる)
132. 10YR3/2灰褐色細粒砂
133. 7.5YR3/2灰褐色シルト
134. 10YR3/2灰褐色シルト
135. 7.5YR3/2灰褐色シルト
136. 7.5YR5/2灰褐色シルト(鉄筋が表面に付いた部分)
137. 10YR4/2灰褐色細粒砂
138. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
139. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
140. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
141. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
142. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
143. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
144. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
145. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
146. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
147. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
148. 2.5Y4/1褐褐色細粒砂
149. 2.5Y4/1褐褐色細粒砂
150. 2.5Y5/2灰褐色細粒砂
151. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
152. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
153. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
154. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
155. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
156. 10YR4/2灰褐色細粒砂
157. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
158. 2.5Y5/2灰褐色細粒砂
159. 10YR4/1褐褐色細粒砂
160. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
161. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
162. 10YR4/2灰褐色細粒砂
163. 10YR4/2灰褐色細粒砂
164. 10YR4/2灰褐色細粒砂
165. 10YR4/1褐褐色シルト
166. 10YR4/2灰褐色シルト(鉄質)
167. 10YR4/1褐褐色シルト(鉄質)
168. 10YR4/1褐褐色シルト(鉄質)
169. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
170. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
171. 2.5Y4/1褐褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
172. 2.5Y4/1褐褐色細粒砂
173. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
174. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
175. 2.5Y4/3リープ褐色細粒砂
176. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
177. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
178. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
179. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂(やや中粒砂混じる)
180. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
181. 10YR4/2灰褐色細粒砂
182. 10YR4/1褐褐色細粒砂
183. 2.5Y4/2灰褐色細粒砂
184. 10YR4/1褐褐色シルト(鉄質)
185. 10YR4/1褐褐色シルト(鉄質)
186. 10YR3/2褐褐色細粒砂
187. 10YR4/1褐褐色細粒砂
188. 10YR4/1褐褐色細粒砂
189. 10YR4/1褐褐色細粒砂
190. 2.5Y4/2灰褐色中粒砂

図9 06区1トレント西壁2

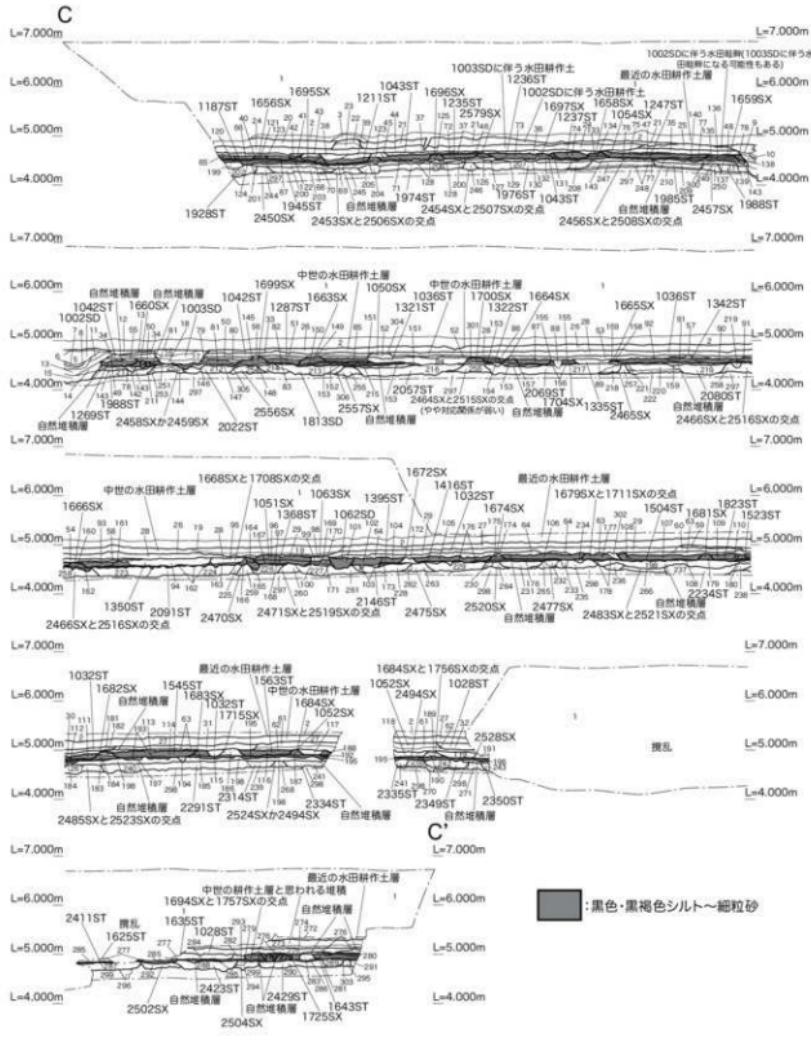


図10 06区2トレンチ北壁1(1:100)

06区2トレント北壁土色

1. 墓土
 2. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 3. 2,5Y5/3黄褐色細粒砂
 4. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)
 5. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂に
 10YRS/5/2暗灰黄色細粒砂が若干混入
 6. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 7. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 8. 10YR4/2灰黄色細粒砂
 9. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 10. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 11. 2,5Y5/3暗灰黄色細粒砂
 12. 2,5Y6/2暗灰黄色細粒砂
 13. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)
 14. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 15. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)に
 10YR3/2暗灰黄色シルトと2,5Y5/1灰黄色シルトを含む斑土
 16. 10YR4/2灰4リザーブ細粒砂
 17. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 18. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)に
 10YR3/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)を含む斑土
 19. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 20. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 21. 2,5Y4/3リザーブ細粒砂
 22. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 23. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 24. 10YR4/3にい黃褐色細粒砂
 25. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 26. 2,5Y6/2暗灰黄色細粒砂
 27. 2,5Y6/2い黄褐色細粒砂
 28. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 29. 2,5Y4/3リザーブ細粒砂
 30. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 31. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 32. 2,5Y6/2暗灰黄色細粒砂
 33. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 34. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 35. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 36. 10YR4/3にい黄褐色細粒砂
 37. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 38. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 39. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 40. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 41. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 42. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 43. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 44. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 45. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 46. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 47. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 48. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 49. 2,5Y6/2暗灰黄色細粒砂
 50. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 51. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 52. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 53. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 54. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 55. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 56. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 57. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 58. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 59. 2,5Y6/3い黄褐色細粒砂
 60. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 61. 2,5Y6/2暗灰黄色細粒砂
 62. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 63. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 64. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 65. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 66. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 67. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 68. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 69. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 70. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 71. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 72. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 73. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 74. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 75. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 76. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 77. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 78. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 79. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 80. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 81. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 82. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 83. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 84. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 85. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 86. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 87. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 88. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 89. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 90. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 91. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 92. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 93. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 94. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 95. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 96. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 97. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 98. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 99. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 100. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 101. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 102. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 103. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 104. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 105. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 106. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 107. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 108. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 109. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 110. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 111. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 112. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 113. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 114. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 115. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 116. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 117. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 118. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 119. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 120. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)
 121. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 122. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 123. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 124. 10YR2/2暗灰黄色シルト
 125. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 126. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 127. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 128. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 129. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 130. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 131. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 132. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 133. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 134. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 135. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 136. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 137. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 138. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 139. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 140. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 141. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 142. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 143. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 144. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 145. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 146. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 147. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 148. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 149. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 150. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 151. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 152. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 153. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 154. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 155. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 156. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 157. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 158. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 159. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 160. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 161. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 162. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 163. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 164. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 165. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 166. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 167. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 168. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 169. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 170. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 171. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 172. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 173. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 174. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 175. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 176. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 177. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 178. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 179. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 180. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 181. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 182. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 183. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 184. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 185. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 186. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 187. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 188. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 189. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 190. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 191. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 192. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 193. 7,5YR3/2暗灰黄色細粒砂
 194. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 195. 7,5YR3/3暗灰黄色細粒砂
 196. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 197. 7,5YR4/3暗灰黄色細粒砂
 198. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 199. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 200. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 201. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂(やや砂っぽい)
 202. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 203. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 204. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 205. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 206. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 207. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 208. 10YR4/3にい黄褐色細粒砂(やや砂っぽい)
 209. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 210. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 211. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 212. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 213. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 214. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 215. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 216. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 217. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 218. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 219. 10YR4/1暗灰黄色細粒砂
 220. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 221. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 222. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 223. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 224. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 225. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 226. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 227. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 228. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 229. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 230. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 231. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 232. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 233. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 234. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 235. 10YR4/3にい黄褐色細粒砂
 236. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 237. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 238. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 239. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 240. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 241. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 242. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 243. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 244. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂(やや砂っぽい)
 245. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 246. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 247. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂(やや砂っぽい)
 248. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 249. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 250. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 251. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 252. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 253. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 254. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 255. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 256. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 257. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 258. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 259. 10YR5/4Cにい黄褐色細粒砂
 260. 10YR5/3Cにい黄褐色細粒砂
 261. 2,5Y4/2暗灰黄色細粒砂
 262. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 263. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 264. 2,5Y5/3Cにい黄褐色細粒砂(ややシルト混じる)
 265. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 266. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 267. 10YR4/3にい黄褐色細粒砂
 268. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 269. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 270. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 271. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 272. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 273. 2,5Y5/3Cにい黄褐色細粒砂
 274. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 275. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 276. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 277. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 278. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 279. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 280. 10YR3/3暗灰黄色細粒砂
 281. 10YR3/2暗灰黄色細粒砂
 282. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 283. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 284. 10YR2/2暗灰黄色細粒砂
 285. 7,5YR3/3暗灰黄色細粒砂
 286. 1,5YR3/2暗灰黄色細粒砂
 287. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 288. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 289. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 290. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 291. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 292. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 293. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 294. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 295. 10YR5/1暗灰黄色細粒砂
 296. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 297. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 298. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 299. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂
 300. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 301. 10YR3/1暗灰黄色細粒砂
 302. 10YR5/2暗灰黄色細粒砂
 303. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 304. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 305. 10YR4/2暗灰黄色細粒砂
 306. 2,5Y5/2暗灰黄色細粒砂

図11 06区2トレント北壁2

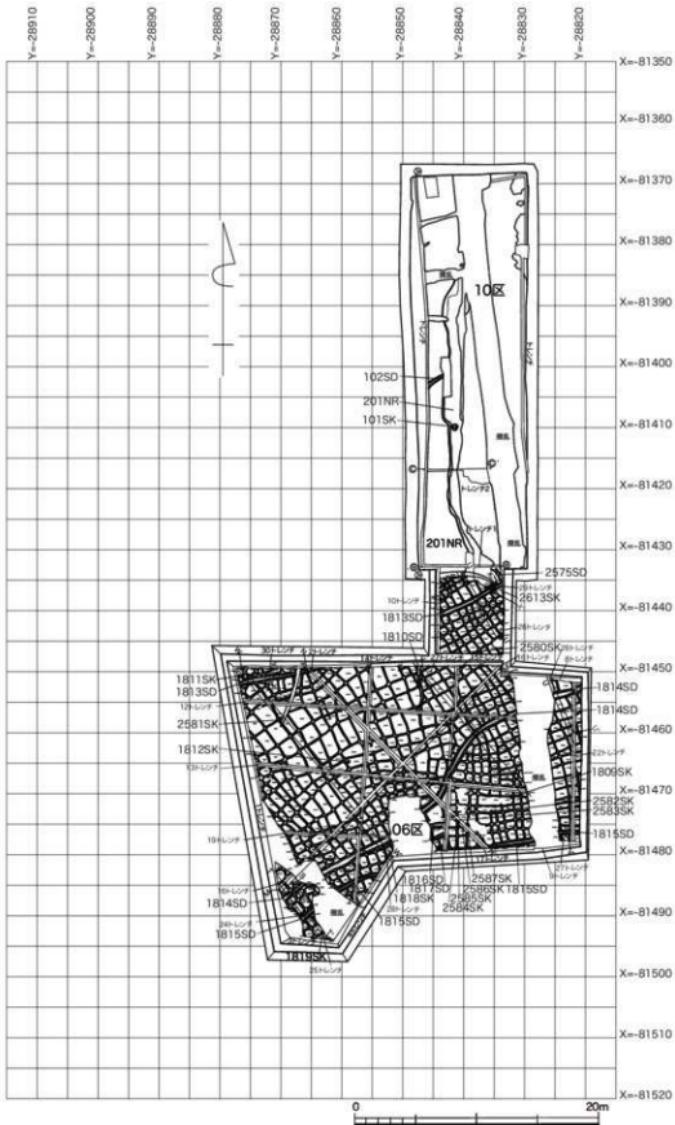


図12 06区3面・10区2面遺構図(1:800)

とそれに伴う畦畔 142 条 (2431SX ~ 2572SX)、溝 3 条 (1813SD ~ 1815SD)、土坑 4 基 (1809SK・1811SK・1812SK・2613SK) がある。

水田遺構とそれに伴う畦畔：水田遺構は上面幅 0.20m 前後の畦畔に囲まれた平面隅丸方形から隅丸長方形のものが主体である。遺構の大きさは平面隅丸方形のものが一辺 1.0m ~ 2.0m 前後のものが多く、全体に小さい。平面隅丸長方形のものは、短辺が 1.0m 前後のものから 2.5m 前後のものまで、長辺も 2.0m のものから 4.0m 前後のものまであり、比較的大きい。平面形が不整な隅丸三角形から隅丸台形のものは、溝に隣接・近接するものにみられ、一辺 1.0m 前後のものから 3.0m 前後のものまである。遺構の深さは、0.15m ~ 0.25m の範囲で 0.20m 前後である。遺構内の底面はほぼ平坦であるが、畦畔に沿った外側で 1 ~ 2cm 程溝状に深くなる傾向が見られた。

埋土は灰黄褐色・暗灰黄色・褐灰色細粒砂のもので灰黄褐色細粒砂が多い傾向があるが、水田遺構と畦畔との間に埋土の色調や粒度に明確な違いは認められない。

基本層序で述べたが、水田遺構上面の傾斜と遺構のあり方について分析すると、06 区北側部では水田遺構とそれに伴う畦畔の軸線が N-24°W ~ N-28°W にあり、標高 4.60m・4.70m の等高線と非常に良い対応関係がみられ、標高 4.80m の等高線ともある程度対応関係が認められる。06 区の北側から 06 区東側にかけて、水田遺構とそれに伴う畦畔の軸線は弧状に曲がり N-6°W ~ N-0°-EW にあり、標高 4.50m の等高線と非常に良い対応関係がみられ、標高 4.60m の等高線ともある程度対応関係が認められる。06 区西側では、水田遺構とそれに伴う畦畔の軸線が N-24°W ~ N-44°W にあり、06 区の南側にはしる 1814SD・1815SD の流れに直行する軸線となる N-30°W 前後の軸線のものが多い。06 区の西側は、その北側で標高 4.30m・4.40m の等高線から 1813SD 付近からその南側で微高地状になり、1814SD 付近で最も低い谷地形になる。特に 06 区南西隅では、標高 3.90m・4.00m・4.10m・4.20m の等高線で顕著にみられ、1815SD 付近で再び小さな微高地状の地形が認められる。よって水田遺構とそれに伴う畦畔の軸線と等高線の対応関係は比較的弱い。水田遺構の一筆の大きさとの関係では、06 区北側の 1813SD 南側の微高地状地形の部分で一筆の大きさが大きい。

出土遺物は、弥生土器と思われる土器片が数点出土しているが、小片で摩耗している為、詳細は不明である。1813SD : 06 区北側から 06 区北西隅側に続く溝で、東北東から西南西に流れる。横断面形は丸底で、幅 0.50m ~ 0.60m、深さ 0.12m ~ 0.20m である。埋土は暗灰黄色細粒砂である。出土遺物はない。

1814SD : 06 区北東隅部から 06 区南西隅部に続く溝で、06 区北東側では東北東から西南西に流れるが、06 区中央部にて大きく南に振れて、06 区南西側で再び東北東から西南西の流れになる。横断面形は丸底で、幅 0.50m ~ 0.90m、深さ 0.12m ~ 0.22m である。埋土は暗灰黄色細粒砂である。出土遺物はない。

1815SD : 06 区南東側から 06 区南西隅側に続く溝で、1814SD の南を東から南西に流れる。横断面形は丸底で、幅 0.40m ~ 0.60m、深さ 0.15m 前後である。埋土は灰黄褐色細粒砂である。出土遺物はない。

1809SK・1811SK・1812SK・2613SK : 1809SK は 06 区南西側、1811SK は 06 区北西隅部、1812SK は 06 区中央部西側、2613SK は 06 区北側に 1813SD と重複する位置にある。1809SK・1811SK・1812SK は径 0.30m ~ 0.45m の平面円形の土坑で、深さ 0.10m ~ 0.20m の比較的浅い丸底の土坑である。埋土は上層の自然堆積と考えられる細粒砂が混じる灰黄褐色細粒砂である。2613SK は径 0.95m ~ 1.15m の平面不整形円形、深さ 0.31m の断面丸底の土坑で、埋土は灰黄褐色細粒砂である。1813SD より古い遺構であるが、出土遺物はない。

4 面の遺構検出面は、06 区南西側の 3 面水田遺構の下で一部確認されたのみであるが、より古い遺構として水田遺構 4 筆 (2589ST ~ 2592ST)、それに伴う畦畔 5 条 (2593SX ~ 2596SX・2619SX)、溝 2 条 (2588SD・2612SD)、土坑 15 基 (2597SK ~ 2611SK) がある。

2588SD に伴う水田遺構と畦畔 : 2588SD は 1814SD の下に確認されて溝で、幅 0.30m、深さ 0.05m 前後が残っていた。2588SD の肩にあたる畦畔が 2596SX・2619SX で、幅 0.15m ~ 0.20m 程確認でき、2588SD の南東に隣接する幅 1.0m ~ 1.5m の 4 筆の水田遺構と 2588SD に直行する 3 条の畦畔 2593SX ~ 2595SX が認められた。2593SX ~ 2595SX の上面幅は 0.20m である。水田遺構の深さは 0.05m である。水田遺構とそれに伴う畦畔の埋土は灰黄褐色細粒砂で類似する。

その他の土坑と溝 : 2612SD は幅 0.50m、深さ 0.06cm

～0.08mの断面丸底で、埋土は灰黄褐色細粒砂である。この溝は長さ1.3m程度確認できたのみである。2597SK～2611SKは径0.15m～0.50mの平面や不整な円形から梢円形の土坑で、深さは0.05m～0.10mと比較的浅いものであった。これらの土坑の埋土も灰黄褐色細粒砂を主体とするものであった。出土遺物はない。

第3節 弥生時代中期後半から古墳時代にかけての遺構（図13）

2面の遺構検出面で、弥生時代中期後半から古墳時代にかけての水田遺構581筆（1065ST～1645ST）とそれに伴う畦畔109条（1647SX～1755SX）、溝2条（06区1062SD・10区102SD）、土坑3基（1040SK・2615SK・2616SK）がある。また、06区北側で2面の水田遺構の下から検出した遺構として溝6条（1761SD・1765SD・1775SD・1776SD・1786SD・1799SD）、隅丸長方形から方形状の平面をもつ土坑3基（1806SK～1808SK）、大型円形土坑1基（1805SK）、小型の柱穴状の土坑40基（1759SK・1760SK・1762SK～1764SK・1766SK～1774SK・1777SK～1785SK・1787SK～1798SK・1800SK～1804SK）を確認した。水田遺構とそれに伴う畦畔：遺構の範囲は、06区で検出されたのみであるが、水田遺構とそれに伴う畦畔の埋土である黒褐色～黒色細粒砂の分布範囲から考えると、10区201NRの西で10区102SDの南から06区全域に遺構が展開した可能性が高い。

水田遺構は上面幅0.15m～0.30m前後の畦畔に囲まれた平面隅丸方形から隅丸長方形のものが主体である。遺構の大きさは平面隅丸方形のものが一辻0.8m～2.0m前後のものが多く、全体に小さい。平面隅丸長方形のものは、短辻が0.8m前後のものから2.2m前後のものまで、長辻も2.0mのものから3.6m前後のものまであり、比較的大きい。平面形が不整な隅丸三角形から隅丸台形のものは、溝1062SDに隣接するものとその東西に少し離れた1238ST・1244ST・1245ST・1271ST・1296ST・1297ST・1373ST・1377ST・1378ST・1447ST・1448ST・1464ST・1484STなどがみられる。一辻1.0m前後のものから3.4m前後のものまである。これらの遺構の深さは、0.15m～0.40mの範囲で0.20m前後である。遺構内の底面はほぼ平坦であるが、畦畔に沿った外側で1～

2cm程溝状に深くなるところがみられた。1062SDとの関係では、1397STと1398STは1062SDの東西に分かれて検出できたが、畦畔の軸線からは本来は一筆の水田遺構である可能性が高いもので、1062SDがその水田遺構の中を新たに掘削された可能性があり、先に述べた平面形が不整な隅丸三角形や隅丸台形になるものは1062SD掘削に合わせて設けられた結果であるものと考えられる。

埋土は黒褐色～黒色細粒砂のものであるが、水田遺構と畦畔の間に埋土の色調や粒度に明確な違いは認められない。水田遺構の上層でやや黒色が強く、下層で黒色が薄くなる傾向がみられる。

水田遺構上面の傾斜と遺構のあり方について分析すると、先に述べたように06区の南西側で標高4.0m～4.3m前後と低く、06区北東側で標高4.5m～4.7m前後と高いが、06区では水田遺構とそれに伴う畦畔の軸線がN-22°W～N-40°Wにあり、06区北側で標高4.80m・4.90mの等高線と比較的良い対応関係がみられるが、他の地点では地形の傾斜とはある程度対応関係が認められるのみで、等高線と水田遺構の軸線とはあまり対応していない。

出土遺物は少ないが、弥生前期の沈線文形土器（E052・E053）、弥生時代中期中葉後半の弥生土器の大頸壺（E056）、細頸壺（E054）、柳条底深鉢（E058）、打製石鏃（S001～S003）などがみられる。

06区1062SD：06区中央部を北から南に続く溝で、北東から南北に流れる。横断面形は丸底で、幅0.60m～0.70m、深さ0.10m～0.15mである。埋土は黒褐色細粒砂である。出土遺物はない。

10区102SD：10区中央部西側で検出された溝で、東北東から西南西に流れる。99区SD10に続く。横断面形は丸底で、幅0.50m～0.60m、深さ0.12m～0.20mである。埋土は暗灰黄色細粒砂である。出土遺物はない。

1040SK・2615SK・2616SK：1040SKは06区西側中央付近にある土坑で、平面梢円形の長径0.90m、短径0.70m、深さ0.08mの浅い平底の土坑である。2615SK・2616SKは06区中央部北側にある土坑で、2615SKが平面円形で径0.40m、深さ0.05cmの丸底の土坑、2616SKが平面梢円形で長径0.40m、短径0.20mの深さ0.05mの丸底の土坑である。この3基の土坑は2面の水田遺構とそれに伴う畦畔の上から掘削された遺構である。出土遺物はない。

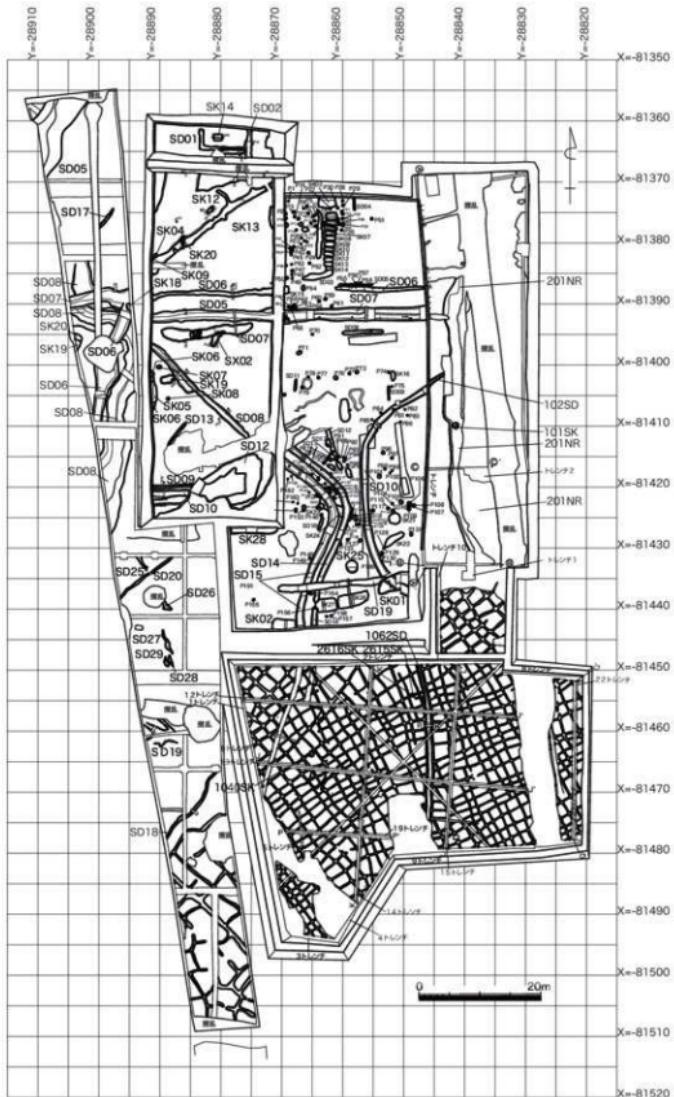


図13 98A区・98B区・99区・02区・06区2面・10区2面遺構図(1:800)

06 区北側で 2 面の水田遺構の下から検出した遺構：溝 6 条は 1761SD・1765SD・1775SD・1776SD・1786SD・1799SD があり、幅 0.14m～幅 0.25m 程で深さ 0.03cm～0.06m の浅い丸底の溝で、1786SD 以外は鍵状に曲がってめぐる。これらは水田遺構に伴う畦畔の内側にみられる深い部分に、埋土の状況や形態が似ている。埋土は 1776SD が黒褐色細粒砂である他は灰黄褐色細粒砂である。隅丸長方形から方形状の平面をもつ土坑は 1806SK～1808SK があり、平面隅丸方形から隅丸長方形の土坑で、埋土は灰黄褐色細粒砂で、深さ 0.03m～0.07m の浅い平底の土坑で、2 面に検出した水田遺構の形状と類似する。大型円形土坑 1805SK は径 1.20m～1.30m、深さ 0.05m の平面円形、皿状の土坑である。小型の柱穴状の土坑は 1759SK・1760SK・1762SK～1764SK・1766SK～1774SK・1777SK～1785SK・1787SK～1798SK・1800SK～1804SK があり、径 0.10m～0.45m、深さ 0.03m～0.10m、埋土は灰黄褐色細粒砂を主体とするものであった。

第4節 奈良時代から中世にかけての遺構 (図 14)

1 面の遺構検出面で、奈良時代から中世にかけての遺構で、1 面で確認した水田遺構 21 筆 (1028ST～1048ST) とそれに伴う畦畔 10 条 (1049SX～1057SX)、土坑 1 基 (1015SK) がある。明らかに中世以後の遺構と思われるものは、中世から近世にかけての遺構の中で触れる。

1015SK : 06 区西側の 1044ST と 1050SX の上から掘り込む平面積円形の土坑として確認できた。大きさは長径 2.0m、短径 1.2m、深さ 0.10m で、断面皿状のものであった。埋土はオリーブ褐色シルトで、古式土師器の甕 (E-029) が出土した。

○水田遺構

水田遺構とそれに伴う畦畔：遺構の範囲は、06 区で検出されたのみで、他の調査区では確認されていない。

水田遺構は上面幅 2.00m～2.35m の大畦畔と思われる 1052SX と上面幅 0.40m～0.60m の小畦畔と思われる 1049SX～1051SX・1053SX～1057SX に囲まれている。畦畔は遺構検出面より上に突出して残存しているものではなく、隣接する水田遺構の深さと同じ

である。畦畔の軸線は、大畦畔の 1052SX が N-1°～W～N-4°～E、大畦畔に並行する南北の小畦畔で西から 1049SX が N-0°～E、1050SX が N-2°～E～N-7°～E、1051SX が N-8°～E、1053SX が N-0°～EW～N-1°～E にあり、1050SX・1051SX がやや東に振れるが 1049SX・1053SX は 1052SX と同様に N-0°～EW 付近に軸線がある。東西の小畦畔の軸線は、北より 1054SX が N-86°～W～N-80°～W、1055SX が N-88°～W～N-83°～E、1056SX が N-88°～W～N-81°～W、1057SX が N-88°～W～N-86°～W で、平均の軸線は N-84°～W 前後にあり、南北の軸線に比べて東に振れる傾向が見られる。

水田遺構の一筆の大きさは、畦畔の軸線の振れと畦畔の間隔が等しくないことから一辻 6.4m～15.6m 前後の方形・長方形・台形状になっている。以下では各水田遺構について述べる。

1028ST : 06 区北東隅の北壁沿いに検出したもので、東を 1053SX、西を 1052SX、南を 1054SX に囲まれる。北側は調査区の外に広がり、大きさは東西 12.2m、南北 3.0m 以上を確認できる。埋土は黄褐色細粒砂で、深さは 0.12m である。

1029ST : 06 区東壁沿いに検出したもので、東を 1053SX、西を 1052SX、南を 1055SX、北を 1054SX に囲まれる。一筆全体を確認でき、大きさは東西 12.8m、南北 11.7m の平面や不整な長方形である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.10m である。

1030ST : 06 区南東隅東壁沿いに検出したもので、東を 1053SX、西を 1052SX、南を 1056SX、北を 1055SX に囲まれる。一筆全体を確認でき、大きさは東西 12.4m、南北 11.0m の平面や不整な長方形である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.12m である。

1031ST : 06 区南東隅南壁沿いに検出したもので、東を 1053SX、西を 1052SX、北を 1056SX に囲まれる。大きさは東西 12.5m、南北 2.0m 以上が確認できる。埋土は灰黄色細粒砂で、深さは 0.10m である。

1032ST : 06 区北部に検出したもので、北端部を近代以後の 1022ST・1024ST・1021SD により掘削されており、確認できていないが、東を 1052SX、西を 1051SX、南を 1054SX に囲まれる。北西側が調査区の外に広がるが、大きさは東西 13.4m、南北 15.5m の平面や長方形である。埋土はオリーブ褐色細粒砂で、深さは 0.14m である。

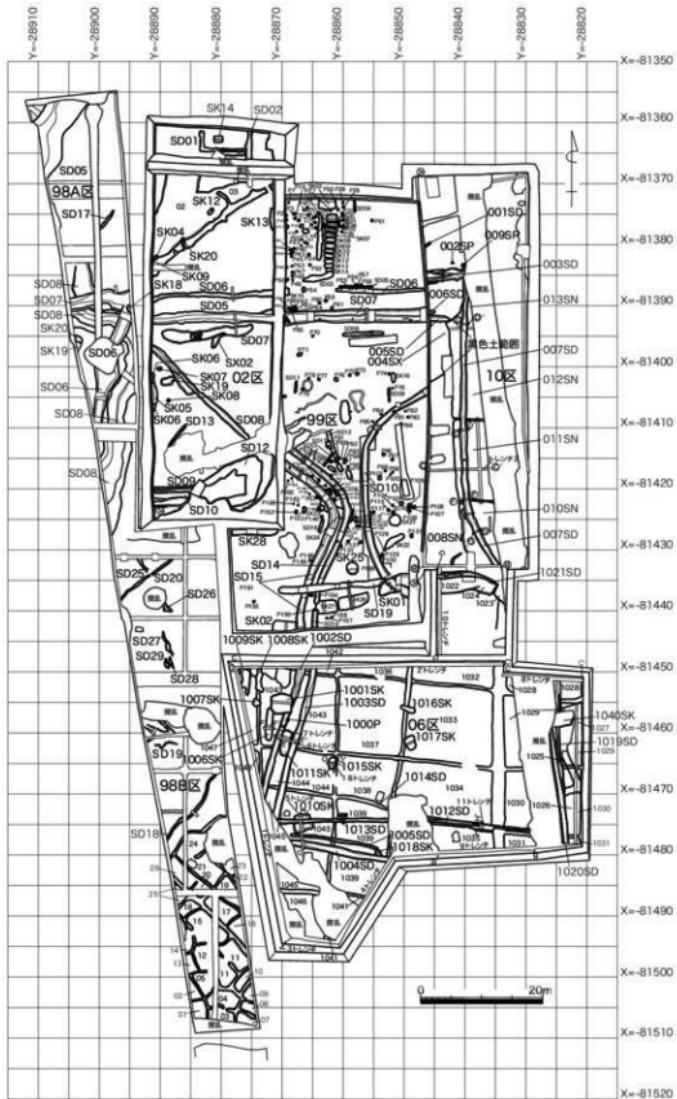


図14 98A区・98B区・99区・02区・06区1面・10区1面遺構図(1:800)

1033ST : 06 区中央部に検出したもので、東を 1052SX、西を 1051SX、南を 1055SX、北を 1054SX に囲まれる。一筆全体を確認でき、大きさは東西 14.0m、南北 12.4m の平面やや不整な長方形である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.11m である。

1034ST : 06 区中央部南側に検出したもので、東を 1052SX、西を 1051SX、南を 1056SX、北を 1055SX に囲まれる。一筆全体を確認でき、大きさは東西 15.7m、南北 8.7m の平面やや不整な長方形である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.08m である。

1035ST : 06 区中央部南壁沿いに検出したもので、東を 1052SX、西を 1051SX、北を 1055SX に囲まれる。南側は調査区の外にひろがり、大きさは東西 16.8m、南北 4.4m 以上である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.12m である。

1036ST : 06 区北壁西側沿いに検出したもので、東を 1051SX、西を 1050SX、南を 1054SX に囲まれる南端部を検出したのみで、大部分が 06 区の北の外にひろがる。大きさは東西 10.1m、南北 2.0m 以上である。埋土は黄褐色細粒砂で、深さは 0.10m である。

1037ST : 06 区北西側で検出したもので、東を 1051SX、西を 1050SX、南を 1055SX、北を 1054SX に囲まれる。一筆全体を確認でき、大きさは東西 10.6m、南北 12.5m の平面や長方形である。埋土は黄褐色細粒砂で、深さは 0.08m である。

1038ST : 06 区中央部西側に検出したもので、東を 1051SX、西を 1050SX、南を 1056SX、北を 1055SX に囲まれる。一筆全城を確認でき、大きさは東西 9.5m、南北 7.0m の平面や東西に長い台形である。埋土は黄褐色細粒砂で、深さは 0.08m である。

1039ST : 06 区中央部南壁沿いに検出したもので、一部を搅乱で確認できていないが、東を 1051SX、西を 1050SX、南を 1057SX、北を 1056X に囲まれる。南東隅部が調査区の外に広がるが、大きさは東西 8.6m、南北 14.7m である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.11m である。

1041ST : 06 区南側に検出したもので、西を 1050SX、北を 1057SX に囲まれる、大部分を搅乱で削平されており、06 区の南東の外にひろがる。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.06m である。

1042ST : 06 区北壁西側沿いに検出したもので、東を 1050SX、南を 1054SX、に囲まれる南東隅部を検出し

たのみで、大部分が 06 区の北の外にひろがる。大きさは東西 6.0m 以上、南北 1.0m 以上である。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.12m である。

1043ST : 06 区北西隅部に検出したもので、東を 1050SX、西を 1049SX、南を 1054SX、北を 1055SX に囲まれている。北西隅部が 06 区の北の外にひろがる。大きさは東西 12.0m、南北 12.2m である、平面形はやや不整な正方形である。埋土は灰黄褐色細粒砂で、深さは 0.10m である。

1044ST : 06 区西側に検出したもので、西を 1049SX、東を 1050SX、北を 1055SX、南を 1056SX に囲まれている、ほぼ一筆全城が検出された。大きさは東西 11.7m 前後、南北 6.4m で、東西に長い台形状になる。埋土は灰黄色細粒砂で、深さは 0.12m 前後である。

1045ST : 06 区西壁沿いに検出したもので、東を 1050SX と北を 1056SX、南を 1057SX に囲まれている。南西側を搅乱で消失しているが、大きさは東西 15.6m 前後、南北 15.6m 以上で、南西側が 06 区の南西の外にひろがる。埋土は灰黄褐色細粒砂で、深さは 0.18m 前後である。

1046ST : 06 区南西隅部に検出したもので、東を 1050SX と北を 1057SX に囲まれている。半分程搅乱で消失しているが、大きさは南北 7.2m 以上で、06 区の南西の外にひろがる。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.10m 前後である。

1047ST : 06 区北西隅部に検出したもので、東を 1049SX、南を 1055SX に囲まれた中にある。大きさは東西 3.2m 以上、南北 12.4m 以上で、大部分は 06 区の北西の外にひろがる。埋土は暗灰黄色細粒砂で、深さは 0.14m である。

1048ST : 06 区西壁沿いに一部検出しただけのもので、1049SX と 1055SX に囲まれている。大きさは東西 3.2m 以上、南北 12.4m 以上で、大部分は 06 区の西の外にひろがる。埋土は灰黄褐色細粒砂で、深さは 0.12m である。

第5節 中世から近代にかけての遺構

(図 14)

1 面の遺構検出面で、中世から近代にかけての遺構で、満 11 条 (06 区 1002SD ~ 1005SD・1012SD ~ 1014SD・1019SD ~ 1021SD)、10 区 001SD・

003SD・005SD～007SD)、水田遺構8筆(06区1025ST～1027ST、10区008SN・010SN～013SN)、畦畔1条(2578SX)、土坑14基(06区1000P・1001SK・1006SK～1011SK・1016SK～1018SK、10区002SP・009SP)がある。また10区2面で調査した自然流路201NRもこの時期の遺構である。

○中世の方形土坑

中世の方形土坑と考えられる埋土が斑土状になるものが3基ある。

06区1006SK：06区北西側の1043SKの上に検出された平面長い梢円形の土坑で、長径5.4m、短径1.1m、深さ0.05mの断面皿状のものである。埋土は灰黄褐色細粒砂に灰オーリープ色シルトが混じる斑土である。出土遺物はなかった。

06区1010SK：06区南西側の1045STの上に検出された土坑で、1012SDにより古い。平面不整な正方形で断面平底のもので、長径3.2m、短径2.7m、深さ0.10mをはかる。埋土は暗灰色細粒砂にオリーブ褐色細粒砂が小ブロック状に混じる斑土であった。出土遺物はなかった。

06区1011SK：06区北西側の1043ST・1044STの上に検出された平面長い梢円形の土坑で、06区1002SD・1003SDより古い。断面は皿状の平底で、長径4.2m、短径1.5m、深さ0.10mをはかる。埋土は灰黄褐色細粒砂に灰オーリープ色シルトが混じる斑土であった。出土遺物はなかった。

○その他の土坑

06区1007SK・1008SK・1009SK：06区北西側の1043ST・1047STの上に検出された土坑で、埋土は暗灰黄色シルトに灰黄褐色細粒砂が混じる斑土であった。1007SKは長径1.4m、短径1.2m、深さ0.08mの平面不整な三角形、1008SKは長径4.0m、短径0.7m、深さ0.08mの平面不整形なもの、1009SKは長径4.5m、短径1.5m、深さ0.09mの平面不整形なものであった。埋土と平面形や断面浅い皿状になる形態から、上層からの落ち込み状のものと考えられた。

06区1016SK・1017SK・1018SK：1016SK・1017SK・1018SKは平面不整梢円形、断面皿状平底の土坑で、埋土は1016SKが灰黄褐色シルト、1017SKが黄褐色細粒砂、1018SKが灰黄褐色シルトであった。1016SK・1017SKが06区1051SXの上から掘り

込まれた平面不整梢円形の土坑で、1018SKは06区1039ST上に掘られ、1004SDより古い土坑である。1016SKは長径2.5m、短径1.0m、深さ0.18mの平面不整な三角形、1017SKは長径2.3m、短径1.7m、深さ0.05m、1018SKは短径1.0m、深さ0.05mであった。

○水田遺構

06区1025ST～1027ST・2578SX：1025ST～1027ST・2578SXは古代の水田遺構1029ST・1030STの上にある水田遺構で、1025ST～1027STは2578SXの東西に伴う耕作土層である。2578SXは幅1.0mで、南北の軸線がN-34°Wと真北から西に振れる。1025ST～1027STは全体を検出できておらず、一筆の大きさは不明であるが、深さ0.07m、埋土は浅黄色細粒砂であった。

06区1022ST・1023ST・1024ST：06区の北端部で検出した水田遺構で、東西の溝1021SDより古く、1022STの西側は99区SK01に続く遺構と考えられる。平面の規模は不明であるが、深さは0.2m～0.3m前後で、埋土は暗灰黄色シルトであった。

10区010SN・011SN・012SN・013SN：10区中央部から東側に確認された水田遺構で、幅0.3m前後のほぼN-90°-EWにのびる畦畔により区画される。011SNが南北12.8m、012SNが南北14.4mで、010SNは06区1022ST～1024STと同一の遺構の可能性がある。出土遺物には近世末以後の陶磁器があり、10区007SDより古い。

○溝

06区1002SD・1003SD：06区西側を北北東から南南西に流れる溝で、1002SDは02区SD08・99区SD15から続き、1003SDは99区SD14から続く並行する。既報告では、中世の遺物が出土することから、中世の同時期に機能した溝と報告されたが、今回の調査により、1002SDが1003SDより新しいことが明らかになった。これらの溝は中世の方形土坑1011SKより新しいこと、1002SDより江戸時代後期以後の縄釉急須(E012)が出土したことから、江戸時代後期以後の水田遺構に伴う溝と考えられる。1002SDは幅1.2m、深さ0.7m前後、断面丸底で埋土は黄灰色細粒砂を主体とするもの、1003SDは幅1.2m、深さ0.3m前後、断面丸底で埋土は暗灰黄色細粒砂を主体とするものであった。

06区1019SD・1020SD・10区007SD：10区の

中央部から06区の東端部に流れる溝で、10区007SDと06区1019SD・1020SDは溝の位置や軸線から同一の溝と考えられるものである。1020SDが1019SDより新しく、溝の掘り直しの痕跡と推定できる。06区1019SDは幅0.5m、深さ0.2m、06区1020SDと10区007SDは幅1.0m前後、深さ0.2m～0.3m前後である。埋土は06区1019SD・1020SDが暗灰黄色細粒砂、10区007SDが黄灰色～灰色の粘土であった。

06区1004SD・1005SD：06区の南側を東西に並行する溝で、1004SDが幅1.0m、深さ0.27m、1005SDが幅0.5m、深さ0.13mの断面丸底であった。埋土は1004SDが暗灰黄色細粒砂、1005SDが暗灰色細粒砂にオリーブ褐色細粒砂の少量入る斑土であった。

06区1012SD：06区の南側をほぼ東西にながれる溝で、幅0.4m、深さ0.05mの断面丸底、埋土は黄灰色細粒砂であった。この溝は1020SDの東側では検出されなかった。

10区1021SD：06区北端部に東西に流れる溝で、1022ST～1024STより新しく、1024STの東側で溝底が立ち上がって途切れる。幅1.1m、深さ0.72mの断面丸底で、埋土は暗灰黄色シルトである。

10区003SD：10区北西側で確認できた東西の溝で、何度かの掘り直しがあるようであるが、幅1.0m、深さ0.4m前後、埋土は上部が暗灰色粘土、下部が灰白色粘土である。

10区005SD・006SD：10区003SDの南4mにある東西の溝で、西は02区SD05・99区SD07と続く。005SDは幅0.6m、深さ0.08m、006SDは1.0m、深さ0.2mである。どちらも断面丸底で、埋土は黄灰色粘土と灰白色粗粒砂が互層になるものであった。

○自然流路

10区201NR：10区中央部から東側にある南北方向の流路で、06区にはのびない。東西幅は13m以上で、西から東に傾斜しており、調査区東側で標高2.65mより深くなる。埋土は上層が灰色・黄灰色・黄灰褐色・褐色の比較的明るい色調の粘土で、下層は上層より暗い灰色・暗オリーブ灰色シルトの堆積であった。中世の南部系陶器の碗(E084)と北部系陶器の碗(E086)・小皿(E085)が出土しており、出土した木材の放射性炭素年代測定分析結果による年代も中世にはいるものであった(添付CD掲載の放射性炭素年代測定分析結果を参照)。

第3章 出土遺物

第1節 遺物の出土状況

今回の発掘調査では、コンテナに11箱の出土遺物があり、弥生時代から近代にいたるものまでがある。出土遺物には土器・陶磁器・石製品・鉄製品・木製品がある。これらの分類後、不完全ではあるが発掘調査でみつかった遺構の時期や性格を考えるために、土器・陶磁器について弥生土器・古式土師器・須恵器・古代土師器・灰釉陶器・南部系陶器・北部系陶器・中世土師器皿・中世土師器鍋類・古瀬戸陶器・大窯陶器・常滑産窯・白磁・近世陶磁器・近世土師器・近代・現代陶磁器・いぶし瓦に分類し、それらの出土破片点数を各遺構・出土層位毎にカウントした（添付CDに掲載してある表「伝法寺野田遺跡遺物出土状況」を参照）。

その結果、時期の判明するものは、弥生土器940点、古式土師器55点、須恵器55点、古代土師器22点、灰釉陶器17点、南部系陶器84点、北部系陶器70点、中世土師器皿類22点、古瀬戸陶器2点、大窯陶器2点、常滑産窯2点、中世土師器鍋類4点、白磁1点、布目瓦1点、近世陶磁器173点、近世土師器20点、近代以後陶磁器11点、いぶし瓦9点がある。出土点数の多いものから、弥生土器が全体の約64.3%、近世陶磁器が約11.8%、中世の南部系陶器が約5.7%、北部系陶器が約4.8%と続く。出土遺構と層位の傾向では、トレンチと擅乱から出土したものと除くと、1面の古代以後の遺構とその遺構検出時（検出1）の出土遺物には、弥生土器を少数含むものの、古墳時代以後の土師器・須恵器・灰釉陶器・南部系陶器・北部形陶器・近世陶磁器などが多く出土したが、2面と3面の遺構とその遺構検出時（検出2・検出3）の出土遺物では、弥生土器が主体であり、古墳時代以後のものは極少量であった。

第2節 06区の出土土器・陶磁器

（図15～図17・写真図版11～写真図版13）

遺構からの出土遺物と特徴のある遺物を中心にして63点を図化した（図15～図17）。

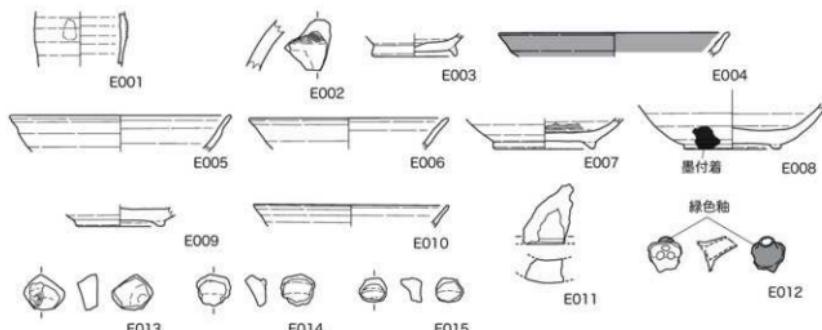
1001SK（E001）：E001は近世末の灰釉徳利の体部片で、体部径3.6cmをはかる。

1002SD（E002～E015）：E002は須恵器の甕で、外面に櫛描波状文がみられる頸部片と思われるもの。E003は内湾する高台が付く灰釉陶器の甕で、高台径6.7cmをはかる。E004～E009は南部系陶器の甕で、口縁部径はE004が18.8cm、E005が18.0cm、E006が16.2cmで、高台部径はE007が8.0cm、E008が7.6cm、E009が6.7cmをはかる。E004の内面に灰釉がみられ、E008の外面に二次被熱による煤が付着している。E011は丸瓦の下端部で、厚み1.9cmである。内外面ともナデ調整されており、外面の一部にいぶしたあとがみされることから、中世末～江戸前期頃のものと思われる。E012は近世後期以後の綠釉急須の注ぎ口部で、注ぎ口部の長さは2.2cm、径1.25cmである。E013～E015は南部系陶器の甕の底部を転用した加工円盤で、E013が長径3.2cm、短径2.8cm、E014が長径3.0cm、短径2.7cm、E015が長径2.4cm、短径2.0cmをはかる。E015は側面が摩減しており、研磨痕の可能性がある。

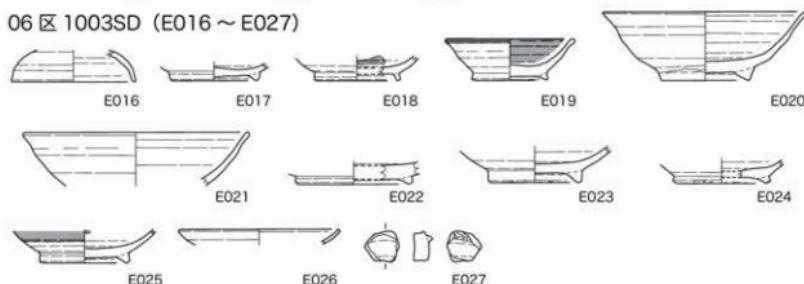
1003SD（E016～E027）：E016は7世紀の須恵器の杯蓋と思われるもので、口縁部径10.0cmをはかる。E017・E018は灰釉陶器の甕で、E017は高台の断面が三角形に近い内湾するもので、高台部径7.0cm、E018は内湾する高台で、高台部径6.6cmをはかる。E019～E025は南部系陶器である。E019は外面の口縁部から内面にかけて灰釉のみられる小甕で、口縁部径10.4cm、高台部径6.0cm、器高3.4cmである。E020～E025は甕で、E020は断面三角形の比較的しっかりした高台があるので、口縁部径16.7cm、高台部径7.2cm、器高5.6cmをはかる。E021は口縁部径18.5cm、E022は高台部径9.0cm、E023は高台部径7.3cm、E024は高台部径7.0cm、E025は高台部径6.8cmである。E026は北部系陶器の甕で、外面にタヌ痕がみられ、口縁端部が内側につままれている、口縁部径13.0cmの小型の薄手のものである。E027は南部系陶器の甕の底部を転用した加工円盤で、長径2.8cm、短径2.4cmである。

1004SD（E028）：E028は灰釉陶器の甕と思われる

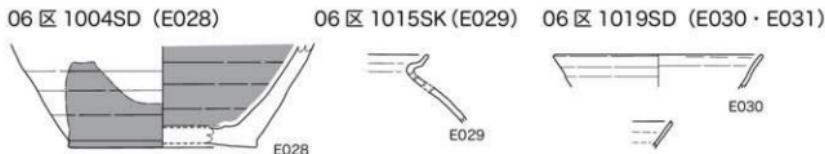
06 区 1001SK (E001) 06 区 1002SD (E002 ~ E015)



06 区 1003SD (E016 ~ E027)



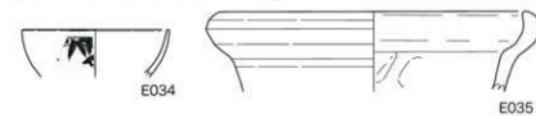
06 区 1004SD (E028)



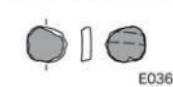
06 区 1020SD (E032 · E033)



06 区 1021SD (E034 · E035)



06 区 1022SD (E036)



■ 灰釉・自然釉 ■ 鉄釉 ■ スス・墨

図 15 06 区出土土器・陶磁器 1 (1 : 4)

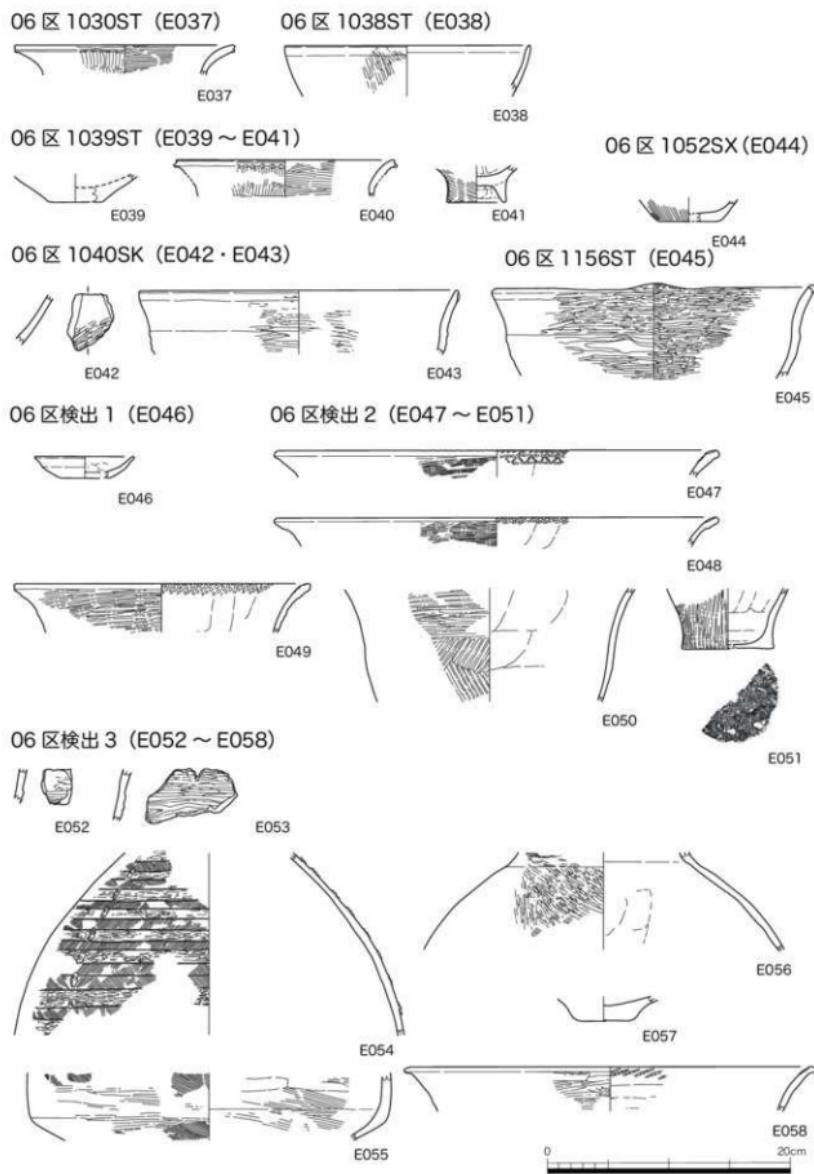


図 16 06区出土土器・陶磁器 2 (1 : 4)

もので、内・外面にロクロナデ調整がみられる、底部径 15.4cm をはかる。

1015SK (E029)：E029 は古式土師器の有段口縁甕で、廻間 1 式期のものであろうか。古式土師器はこの土坑から出土したものがほとんどで、同一個体のものと思われる。

1019SD (E030・E031)：E030 は内・外面に灰釉がみられる甕で、口縁部径 17.0cm、E031 は北部系陶器の甕の口縁部片である。

1020SD (E032・E033)：E032 は南部系陶器の甕で、高台部径 7.0cm、E033 は近世後期の鉄釉擂鉢で、口縁部径 39.0cm をはかる。

1021SD (E034・E035)：E034・E035 は近世後期から近代のもので、E034 が磁器の染付甕で口縁部径 12.0cm、E035 が口縁部径 25.0cm 程の内湾する口縁部をもつ素焼きの鉢である。

1022SD (E036)：近世末の灰釉皿を転用した加工円盤で、長径 3.2cm、短径 2.8cm、厚み 0.8cm をはかる。

1030ST (E037)：弥生時代中期中葉後半の弥生土器の甕で、内・外面にハケ調整がみられる、口縁部が外反しておわるもので、口縁端部下端に刻みがみられる。口縁部径 18.0cm をはかる。

1038ST (E038)：古式土師器の高杯で、口縁部が内湾しておわるもの、口縁部径 20.0cm で外面にミガキ調整がみられる。

1039ST (E039～E041)：弥生時代中期中葉後半の弥生土器で、E039 は細頸壺の底部、底部径 4.0cm である。E040 は口縁部が外反しておわるハケ調整の甕で、口縁端部下端に刻みがみられる、口縁部径 18.0cm。

E041 は高台部径 4.6cm の台付き甕の脚部で、外面にハケ調整がみられる。

1040SK (E042・E043)：弥生前期の弥生土器と思われるもので、E042 は外面にミガキ調整に近いナデ調整がみられる遠賀川式甕の体部片、E043 は口縁部径 26.0cm をはかる浮線文鉢と思われるもの、内・外面にヨコミガキ調整がみられる。E045 と同一個体の可能性がある。

1052SX (E044)：弥生中期中葉後半の弥生土器の細頸壺の底部で、外面にハケ調整がみられる、底部径 6.0cm である。

1056ST (E045)：弥生前期の浮線文鉢で、口縁部がやや山形の波状形態になる。体部は丸く立ち上がる体

部中央付近で内側にやや屈折し、口縁部が外反する形態で、体部上側に網状沈線文がみられ、内・外面全体にヨコミガキ調整が施される。口縁部径 26.0cm をはかる。

検出 1 (E046)：E046 は中世土師器の小皿で、内・外面をナデ・ヨコナデ調整するもの、口縁部径 8.0cm、器高 1.7cm をはかる。

検出 2 (E047～E051)：弥生時代中期中葉後半の弥生土器の櫛条痕調整の深鉢である。外面に櫛条痕調整がみられ、E050 の外面体部にはヨコ羽状櫛条痕調整がみられる。内面はヨコナデ調整で E047～E049 の内面口縁部際に櫛条痕斜め刺突文があり、E047 は斜め刺突文の下に山形刺突文がみられる。E051 は底部外間に布压痕がみられる。E047・E048 は口縁部径 36.0cm、E049 は口縁部径 24.0cm、E051 は底部径 7.6cm である。

検出 3 (E052～E058)：E052・E053 は弥生前期の浮線文鉢の体部片で、内・外面にヨコミガキ調整がある。外面には、浮線網状文がみられる。E054～E058 は弥生時代中期中葉後半の弥生土器で、E054～E057 は壺、E058 は櫛状痕調整深鉢である。E054 は細頸壺と思われるもので、体部上半外面にハケ調整後沈線直線文を施し、その沈線文間にヨコミガキ調整で磨り消し帯があるもので、その上に刻みのある垂下浮文がみられる。E055 は壺の体部で、外面にハケ調整後にヨコミガキ調整がみられるもの、E056 は太頸壺の体部上半で外面にハケ調整後ミガキ調整がみられる。E057 は細頸壺の底部片、E058 は櫛条痕調整の深鉢で、口縁部径 33.0cm である。

トレンチ (E059～E060)：E059 は素焼きの花文小蓋で、外面に摘みがあり、沈線が放射状にのびる。径 3.1cm、厚み 0.8cm である。E060 は南部系陶器の甕で、底部径 8.0cm をはかる。

攪乱 (E061～E063)：E061 は製塙土器の脚部片、E062・E063 は南部系陶器の甕で、E062 は高台部を欠損する。E063 は初般圧痕が多数残るつぶれた高台をもつもの、高台部径 7.4cm である。

第3節 10 区の出土土器・陶磁器 (図 18・図 19・写真図版 12・写真図版 13)

遺構からの出土遺物と特徴のある遺物を中心に 58

06区トレンチ (E059・E060)



06区搅乱 (E061～E063)

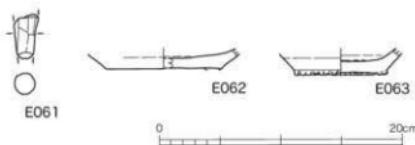
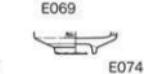


図17 06区出土土器・陶磁器3 (1:4)

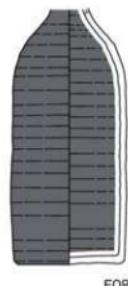
10区005SD (E064・E065)



10区007SD (E066～E077)



10区011SN (E078～E082)



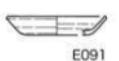
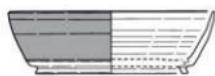
10区012SN (E083)



10区201NR (E084～E086)



10区検出1 (E087～E097)



■ 灰釉・自然釉

■ 鉄釉

■ スス・墨

0 20cm

図18 10区出土土器・陶磁器1 (1:4)

点を図化した（図18・図19）。

005SD (E064・E065) : E064・E065は南部系陶器の碗で、どちらも比較的しっかりした断面三角形高台が付く。E064は口縁部径17.4cm、高台部径8.5cm、器高5.0cm、E065は高台部径8.0cmをはかる。E064は内・外面に二次被熱による煤が付着する。

007SD (E066～E077) : E066は南部系陶器の碗で、高台部径7.2cmをはかる。E067～E069は北部系陶器の碗で、高台に耕穀圧痕が多くみられ、不定形な帶状になる。高台部径はE067が5.8cm、E068が3.5cm、E069が3.2cmである。E070は古瀬戸陶器の灰釉緑釉小皿で、口縁部の内・外面に灰釉を掛けするものの、口縁部径10.0cmである。E071～E077は近世から近代にかけての陶磁器で、E071は磁器の赤絵碗で口縁部径10.0cm、E072は磁器の染付碗で、外面に銅板摺り絵があり、高台部径が3.8cm、E073は陶器の灰釉碗で底部部径8.4cm、E074は体部下半で屈折して口縁部にいたる陶器の染付碗で高台部径3.2cm、E075は口縁部端が上・下に広がる端面を形成する鉄釉捕鉢で口縁部径34.0cmをはかる。E076は鉄釉捕鉢を転用した加工円盤で、長径2.5cm、短径2.2cm、厚み1.5cmをはかる。E077は灰釉瓶の底部を転用した砾上器で、側面に研磨痕がみられる。

011SN (E078～E082) : E078は北部系陶器の碗で、口縁部径11.0cmの小型のものである。E079～E081は近世以後の磁器で、E079が外面に色絵の草文がある高台付きの色絵碗で、高台部径4.0cm、E080が内・外面に染付け文が描かれている高台付き染付碗で、高台部径3.2cm、E081が上面に柱状の摘みのある鉄釉小蓋で、内面に白色釉、外面に黒色釉を施した近代以後のものである。E082は内・外面に鉄釉を施した近世後期以後の鉄釉徳利で、底部部径8.4cm。

012SN (E083) : 近世後期から近代にかけての急須の身で、口縁部径5.8cmをはかる。色調は灰オリーブ色で、内・外面をクロナデ調整後、外面に網スタンプ文後波線波状文を施し、体部下半をヨコナデ調整する。

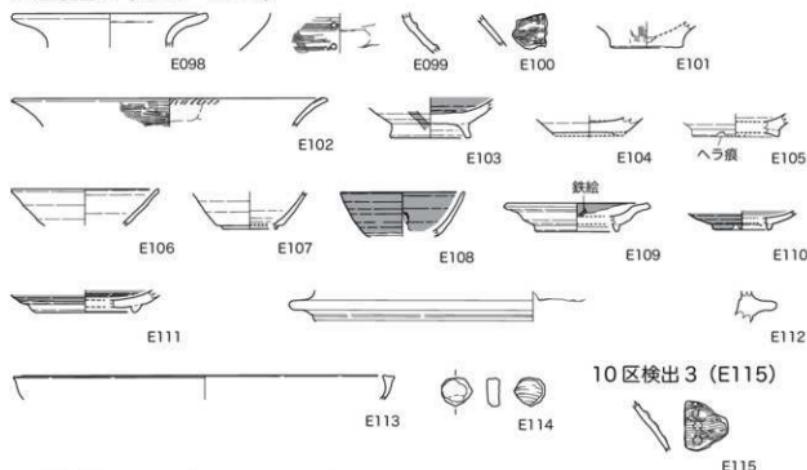
201NR (E084～E086) : E084は南部系陶器の碗で断面三角形の高台が付く、高台部径5.0cmである。E085は北部系陶器の緻密な胎土をもつ小皿で、口縁部径8.2cm、底部部径4.9cm、器高1.0cmをはかる。E086は北部系陶器の碗で、高台の付かない生田型式のものである。口縁部径9.8cm、底部部径3.6cm、器高2.7cm

である。口縁部内面と外面底部に煤が付着する。

検出1 (E087～E097) : E087は貼り付け高台の付く須恵器の杯身で、底部から体部が屈曲して立ち上がり、やや丸みをもって口縁部にいたる、口縁部径16.8cm、高台部径12.4cm、器高5.1cmである。E088～E090は南部系陶器の碗で、高台が断面三角形からやや扁平になった三角形になるものである。高台部径はE088が9.0cm、E089が7.8cm、E090が6.4cmである。E091は北部系陶器の小皿で、口縁部径8.0cm、底部部径5.4cm、器高1.5cmをはかる。E092は北部系陶器の碗で、口縁部径13.0cmである。E093は近代以後の磁器の色絵碗で、外面に黒色絵があり、細身の高台が付く、高台部径4.0cmである。E094～E097は近世後期以後の陶器で、E094が内・外面に灰釉を施した灰釉碗で高台部径5.0cmの断面やや内湾する細身の高台をもつもの、E095が内・外面に鉄釉を施した鉄釉碗で高台部径4.8cmのやや幅がある断面形状の高台が付く。E096は口縁部径32.0cmの鉄釉捕鉢で、口縁部がやや肥厚する。E097は鉄釉捕鉢片を転用した加工円盤で、側面に研磨痕がみられる、長径2.4cm、短径2.2cm、厚み0.8cmである。

検出2 (E098～E114) : E098～E102は弥生時代中期中葉後半の弥生土器で、E098は口縁部径16.0cmで口縁部が大きくなり広口太頸壺、E099が体部上半に櫛描直線文をめぐらし、その上に円形浮文を付ける櫛描文細頸壺、E100が櫛描文細頸壺の体部片で、櫛描直線文後櫛描垂下波状文を施し、その後擦り消し線文をヨコ帯状にめぐらす、E101は細頸壺の底部で底部部径5.6cm、E102は櫛条痕調整の深鉢で、口縁部径25.0cmのものである。E103は高台が高く「ハ」の字状にひらく灰釉陶器の深鉢で、内・外面に灰釉がみられる、高台部径6.2cmをはかる。E104・E105は南部系陶器の碗で、E104は底部外面に高台の剥離した痕跡が残る、E105は高台の下端部にヘラの痕がみられる、底部部径7.0cmである。E106・E107は北部系陶器の碗で、E106が口縁部径12.0cm、E107が高台部径4.5cmである。E108～E112は近世後期以後の陶器で、E108は内・外面に灰釉を施した灰釉碗で、口縁部径10.0cm、E109は内面に灰釉と鉄絵がみられる灰釉鉄絵皿で、口縁部径12.0cm、高台部径6.6cm、器高2.3cmをはかる、E110は内・外面に御深井釉を施した御深井釉皿で、高台部径4.8cm、E111は内・外面に灰釉を

10区検出2 (E098～E114)



10区東側トレンチ (E116～E119)



10区表土掘削 (E120・E121)

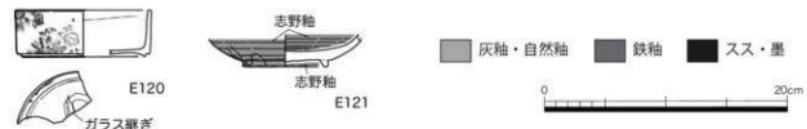


図19 10区出土土器・陶磁器2 (1:4)

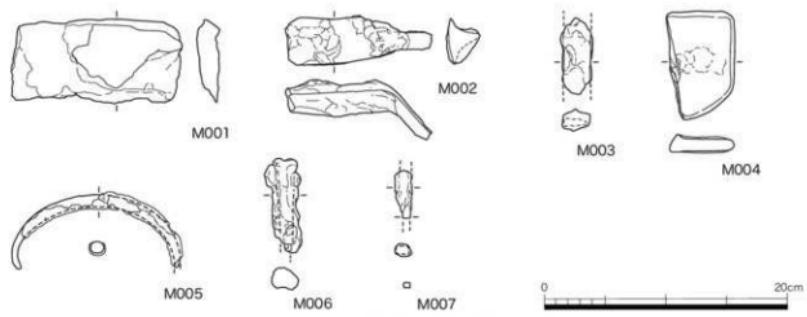


図20 金属製品 (1:4)

施した灰釉皿で、高台部径 8.0cm、E112 は内・外面をヨコナデ調整する鉢の部分で、甕の形態になるものか。E113 は口縁部径 29.5cm をはかる近世土師器の焰烙である。E114 は南部系陶器の碗の底部を転用した加工円盤で、長径 2.5cm、短径 2.3cm、厚み 1.0cm である。検出 3 (E115)：弥生時代中期中葉後半の弥生土器で、外面に柳描直線文後ヨコミガキ帯をめぐらし、その上に櫛刺突文を施した円形浮文を付ける細頸壺の体部片である。

東側トレンチ (E116～E119)：E116 は奈良時代の須恵器の杯蓋で、口縁部径 14.4cm をはかる。E117・E118 は北部系陶器の碗で、E117 は口縁部がほぼ直線的にひらく形態で口縁部径 14.4cm のもの、E118 は粗穂压痕が残る断面不整三角形の高台が付くもので、高台部径 4.2cm をはかる。E119 は近世後期以後の磁器の染付碗で、細い高台が付く、高台部径 3.6cm である。

表土掘削 (E120・E121)：E120 は近世後期から近代にかけての磁器の色絵蟹蟹で、口縁部径 10cm 前後の梢円形の形状になるものである。底部にガラス繊維による補修痕があり、外面体部には花の色絵がみられる。E121 も近世後期以後の志野釉碗で、高台部径 6.6cm である。

第4節 金属製品 (図 20・写真図版 13)

溝や水田の遺構から出土した 7 点の鉄製品を図化した (図 20、M001～M007)。

M001 と M002 は同一個体の可能性のある刃物の可能性のある鉄製品で、出土遺構から近世後期のものと思われる。M003 は断面に残る痕跡から刀子と思われるもので、古代の水田遺構から出土したものである。M004～M007 は、近代以後の水田遺構から出土したもので、M004 は長径 4.5cm、短径 2.7cm、厚み 0.6cm の楔状の板製品である。M005 は断面円形で幅 7.0cm の把手の金具と思われるもの、M006・M007 は断面形状の観察から釘と思われるもので、M006 は先端部を、M007 は基部と先端部を欠損する。

第5節 木製品 (図 21・写真図版 14)

板材と杭の 5 点を図化した (図 21、W001～W005)。

W001 は 06 区の弥生時代中期以前の水田遺構から出土したスギの板材で、幅 3.5cm、厚み 1.2cm のものである。W002・W003 は 10 区の近代以後の溝 007SD から出土したもので、W002 はヒノキの角材で基部が腐って欠損しているが、先端部側の残りは良好で、表面を削った工具痕が残る、先端部側に木釘が斜めに入っている。残存長 70.6cm、幅 3.0cm、厚み 2.0cm である。W003 は片面に刃物痕が多数残るクリの板材で、長方形の形状のようである、残存長 23.4cm、幅 4.0cm、厚み 0.6cm である。W004 は 10 区の中世の河川跡から出土したヒノキの板材で、側面が少し残るものである、残存長 20.8cm、厚み 0.5cm で表面に赤漆の痕跡が少し残る。W005 はヒノキの板状の小材で、厚み 0.5cm である。

第6節 石製品

(図 22・写真図版 12・写真図版 13)

弥生時代中期中葉後半の弥生土器に伴うと思われる石製品 8 点を図化した (図 22、S001～S008)。

S001～S006 は打製石器で S001・S004 がチャート製のもの、S002・S003・S005・S006 が下呂石製のものである。S001 は凸基式の平面二等辺三角形のもので、長さ 2.8cm、幅 1.4cm、厚み 0.7cm、重さ 2.3g である。S002 は凹基式の平面二等辺三角形のもので、長さ 1.8cm、幅 1.4cm、厚み 0.4cm、重さ 0.7g である。S003 は凸基式のやや長い平面三角形のもので、先端部を欠損しているが長さ 4.4cm、幅 1.3cm、厚み 0.7cm、重さ 3.7g である。S004 は凸基式の薄く長い三角形のもので、長さ 6.1cm、幅 1.85cm、厚み 0.5cm、重さ 5.8g である。S005 は短い凸基部をもつ平面二等辺三角形のもので、長さ 1.95cm、幅 1.4cm、厚み 0.35cm、重さ 0.8g である。S006 は凹基式の先端部が基部側から屈曲してのびるもので、長さ 2.55cm、幅 1.65cm、厚み 0.3cm、重さ 0.9g である。S007 は濃飛流紋岩の亜円錐を用いた磨石と思われるもので、平坦になる片面が円滑で磨き面になるものと思われる。半分程欠損しているが、長径 13.6cm、厚み 3.8cm である。S008 は濃飛流紋岩を扁扇形に剥離した粗製剝片石器と思われるもので、基部と思われる側に剥離した箇所が 2 箇所ある。長径 13.0cm、短径 10.3cm、厚み 2.6cm、重さ 426.8g である。

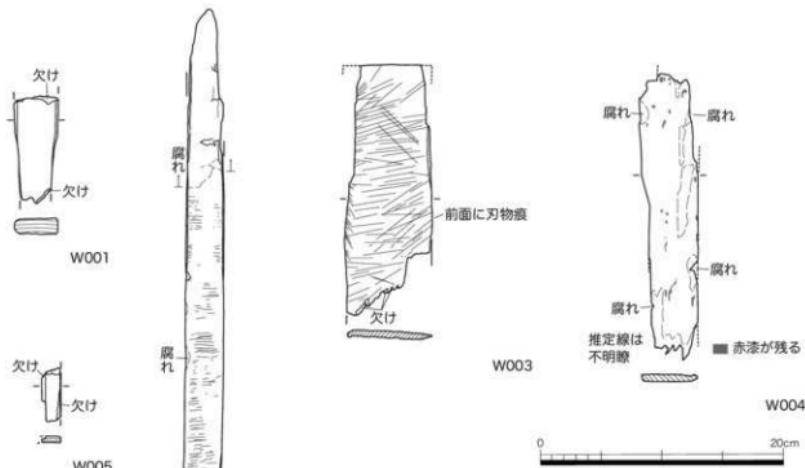


図 21 木製品 (1 : 4)

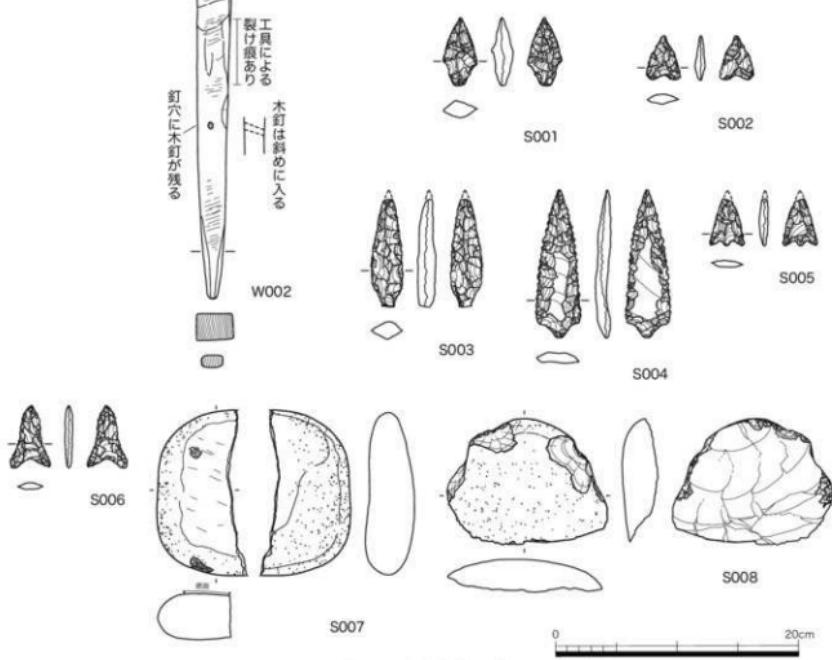


図 22 石製品 (1 : 4)

第4章 愛知県一宮市伝法寺野田遺跡出土土器(主に浮線紋鉢)の胎土に関する報告

永草 康次

第1節 はじめに

2006年に調査を実施した伝法寺野田遺跡(愛知県一宮市丹陽町)より出土した土器およびその比較試料について、胎土分析の結果を報告する。

分析を行った土器は、伝法寺野田遺跡2006年度調査により出土した弥生時代前期の浮線紋鉢3点(弥生時代前期)、櫛条痕深鉢1点(弥生時代中期中葉後半)、櫛描文細頸壺1点(同)の計5点、それに加え、春日井市教育委員会のご厚意で提供いただいた、松河戸遺跡(春日井市松河戸町)の同時期の土器12点である(表2・図25)。この松河戸遺跡出土土器には、永草(2013)で報告した町屋遺跡出土土器との比較試料3点を含んでいる。松河戸遺跡の土器胎土の考察には、この町屋遺跡関連資料3点も再度記載し併せて検討する。

伝法寺野田遺跡は五条川右岸に位置し、付近には多くの同時期の遺跡が所在する。過去筆者らによって胎土分析・報告をしている猫島遺跡(同市)や町屋遺跡(同市千秋町)、あるいは継続して特に多くの胎土分析を実施してきた朝日遺跡(清洲市他)などともさほど遠くない。特に永草(1992)では、今回の分析土器と時期の重なる、朝日遺跡を含む県内外の出土資料について分析をしており、直接の比較が可能である。

これら比較資料も含む土器の考古学的な評価は、本

報告書の編集責任者である藤山誠一氏にいただいた。

第2節 分析の方法

分析の方法は、I試料に対し、実体顕微鏡による土器表面の観察と、偏光顕微鏡による土器試料から作成したプレラルートの観察の2方法である(E-052を除く)。過去筆者により実施している2方法で、詳細は池本・永草・樋(1990a)を参照していただきたい。

第3節 分析結果

以下に、各試料の分析結果を記載する。ここでは、報告済みであるが町屋遺跡関連の松河戸遺跡出土土器の記録も同時に掲載する(表2～表5・図23～図25)。

(1) 伝法寺野田遺跡出土土器

① E-043

表面観察において、岩片・鉱物とは別に特徴的にいわゆる海綿骨針と呼ばれる生物起源と考えられる粒子が数多く観察できた。過去分析をしている土器にも、海綿骨針は含まれることがあるが、計数した土器面以外も含めそれらと比較してもよく目立つ。

偏光顕微鏡下では、花崗岩や堆積岩類が見られ、か

表2 胎土分析一覧

試料番号	調査区	グリッド	遺構名・出土位置	層位 No.	取上げ日	器種	時期など
E043	伝法寺野田06	5B13g	10405K	-	06/12/22	浮線文縫口縁部	弥生時代初期
E045	伝法寺野田06	5B15g	11565T	検出3.褐色土	07/01/29	浮線文縫口縁部	弥生時代初期
E047	伝法寺野田06	5B8i	検出2	-	06/12/08	浮线深鉢口縁部	弥生時代中期中葉後半
E052	伝法寺野田06	5B14g	検出3	褐色土	07/01/31	浮線文縫口縁部	弥生時代初期
E053	伝法寺野田06	5B15g	検出3	褐色土	07/01/31	浮線文縫全体部	弥生時代中期
E054	伝法寺野田06	5B9m	検出3	黒褐色土.29	07/02/09	櫛描文細頸縫全体部	弥生時代中期中葉後半
N11	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N12	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N13	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N14	松河戸安賀B		SD44			条纹文系縫翼部	弥生時代前段、須賀川式
N15	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N16	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N17	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N18	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	巻口縁部	弥生時代前段、須賀川式新しいタイプ
N19	松河戸安賀D	F14・F15	S075.3室(III区)	南溝部	970910	条纹文系縫底部	弥生時代前段、須賀川式
N20	松河戸安賀D		SD75			直肩部	弥生時代前段、須賀川式
N21	松河戸安賀D		SD75			直肩部	弥生時代前段、須賀川式
N22	松河戸安賀D		SD75			直肩部	弥生時代前段、須賀川式

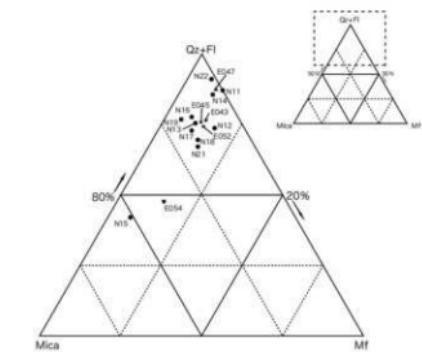


図23 主要鉱物三角ダイヤグラム (Qz+Fl : 無色鉱物、Mica : 雲母、MF : 雲母以外の有色鉱物)

- 伝法寺野田遺跡浮線文鉢 (E043・E045・E052)
- ▲ 伝法寺野田遺跡多痕深鉢 (E047)
- ▼ 伝法寺野田遺跡網条痕文鉢 (E054)
- 伝法寺野田遺跡川式土器 (N11・N13・N15～N19・N21・N22)
- 松河戸遺跡奈良文系土器 (N12・N14)

図23 主要鉱物三角ダイヤグラム (N-12に関しては、粗粒砂礫の脱落により、計数が200粒に達していない。)

尾張平野西部の土器胎土に普遍的に含まれるチャート、また同地域の胎土の特徴ともいえる火山岩や輝石類が見られないなど、尾張平野の土器胎土とは傾向が異なる。

② E-045

E-043と同様に、海綿骨針が含まれる。組成もE-043に類似する。

③ E-047

部位によりばらつきがあるが、他土器に比べ長石が多い。また偏光顕微鏡下でもチャートが目立つなど、尾張東部(庄内川流域か)に近い。

④ E-052

この試料のみ、プレバロード化がかなわず、表面観察のみの分析である。

表面観察では、E-043, 047とよく類似する。

⑤ E-054

表面観察でも、また偏光顕微鏡観察でも、尾張西部の土器の特徴を備えている。しかし雲母の含有量が他試料に比べ高い。

(2) 松河戸遺跡出土土器

① N-11

径2mmを越える大型の砂礫を含むが、それ故に砂礫脱落が激しい。

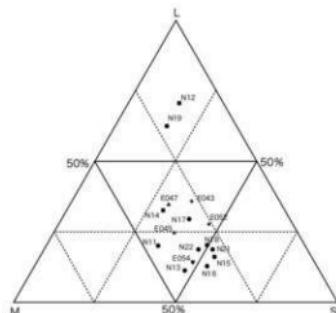


図24 粒径三角ダイヤグラム
(N-12に関しては、粗粒砂礫の脱落により、計数が200粒に達していない。)

表面観察では一見尾張西部の土器に近い特徴を有するが、偏光顕微鏡下では火山岩類および輝石が観察できず、チャートが優占し花崗岩が伴う点は、むしろ出土遺跡周辺の胎土と同傾向である。

② N-12 町屋遺跡報告試料

粗粒砂礫の脱落が特に激しく、実体顕微鏡観察の基準としている200粒に達していない。土器表面には粗粒で円磨度の高いチャートが目立つ。一方偏光顕微鏡下では火山岩が認められ、尾張西部の砂礫組成に共通の特徴を持つ。

③ N-13

部位により砂礫量に差があり、口縁に近いほど粗粒砂礫が多くなる傾向がある。やはり、表面観察では尾張西部の土器に類似するが、やはり火山岩起源の砂礫は見られない。全体に若干花崗岩の影響が大きいようである。

④ N-14 町屋遺跡報告試料

土器表面に花崗岩起源と思われる長石粒が多い。町屋遺跡の分析でも報告したとおり、庄内川上流域との関連を伺わせる。

③ N-15

砂礫の粒径は、他試料と比べ細粒であり、素地も緻密な質感を与える。

表3 実体顕微鏡観察結果1

E043											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	13	1	2	0	0	0		3	19	骨針	
M	22	5	5	0	0	0			32		
S	136	15	2	0	11	0		5	169	視野数 1 視野平均	
合計	171	21	9	0	11	0	0	0	8	220	9 24.444444444
E045											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	5	0	2	0	0	1			8	骨針	
M	29	0	4	0	1			2	36		
S	130	10	4	0	8			4	156	視野数 1 視野平均	
合計	164	10	10	0	9	0	1	0	6	200	13 15.38461538
E047											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	9	2	0	0	0			1	12	骨針	
M	16	10	0	0	0			1	27		
S	58	29	1	0	6				94	視野数 1 視野平均	
合計	83	41	0	6	0	0	1	1	1	133	10 13.3
E052											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	10	0	0	0	0			1	11	骨針	
M	17	0	5	0	1	0			23		
S	126	22	5	0	9	0		7	169	視野数 1 視野平均	
合計	153	22	10	0	10	0	0	0	8	203	7 29
E054											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	0	2	1	0	0			1	5	骨針	
M	20	9	3	0	1	0			34		
S	99	26	25	0	12				162	視野数 1 視野平均	
合計	119	37	29	0	13	0	2	1	0	201	9 22.333333333
N-11											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	9	0	0	0	0			1	10	骨針	
M	45	5	0	0	0				50		
S	120	21	0	0	11			1	1	154	視野数 1 視野平均
合計	174	26	0	0	11	0	0	2	1	214	9 23.777777778
N-12											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	16	0	0	0	0	0	0	1	1	18	骨針
M	4	1	1	0	0	0	0	2		8	
S	30	1	1	0	4	0	0	0		36	視野数 1 視野平均
合計	50	2	2	0	4	0	0	3	1	62	3 20.666666667
N-13											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	3	0	0	0	0	2			5	骨針	
M	31	4	1	1	0	1	1	1	39		
S	146	11	11	8				2	178	視野数 1 視野平均	
合計	180	15	12	0	9	0	3	0	3	222	9 24.666666667
N-14											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	15	3	0	0	0	0	0	0	0	18	骨針
M	35	11	0	0	0		0	0	0	46	
S	119	15	3	0	9	0	0	0	0	146	視野数 1 視野平均
合計	169	29	3	0	9	0	0	0	0	210	10 21
N-15											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	6	0	0	0	0			0	0	6	骨針
M	11	3	11	0	0			0	0	25	
S	122	20	31	1	4			1	1	180	視野数 1 視野平均
合計	139	23	42	1	4	0	0	1	1	211	6 35.166666667
N-16											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	4	1	0	0	0					5	骨針
M	25	3	0	0	0			1		29	
S	154	12	7	5	8			2		188	視野数 1 視野平均
合計	183	16	7	5	8	0	0	0	3	222	8 27.75
N-17											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	10	0	0	0	0	2	1			13	骨針
M	22	5	1	1	0		0	1		30	
S	113	24	8	2	9		0	2		158	視野数 1 視野平均
合計	145	29	9	3	9	0	2	4	0	201	10 20.1
N-18											備考
石英	長石	雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計		
L	7	1	0	0	0					8	骨針
M	15	7	1	0	0			1	3	27	
S	129	25	7	5	12					178	視野数 1 視野平均
合計	151	33	8	5	12	0	0	1	3	213	12 17.75

表4 実体顕微鏡観察結果2

N-19	石英	長石	黒雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計	備考
L	43	8	0	0	0		1			52	
M	31	6	3	0	0		2			42	
S	68	30	9	2	3					112	視野数 1 視野平均
合計	142	44	12	2	3	0	3	0	0	206	18 11.444444444
Na20	石英	長石	黒雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計	備考
L										0	
M										0	
S										0	視野数 1 視野平均
合計	○	△	+	+	+			-		0	砂礫減少 1~2程度
N-21	石英	長石	黒雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計	備考
L	6	0	0	0	0		1			7	
M	23	0	1	0	0			1		25	
S	143	11	10	3	13					180	視野数 1 視野平均
合計	172	11	11	3	13	0	1	1	0	212	12 17.666666667
N-22	石英	長石	黒雲母	白雲母	有色鉱物	その他	花崗岩	チャート	その他	合計	備考
L	5	1	0	0	0			1		7	
M	22	5	0	0	0			1		28	
S	143	15	0	1	6					165	視野数 1 視野平均
合計	170	21	0	1	6	0	0	2	0	200	10 20

一見尾張西部型の胎土に近い印象を受けるが、土器中の砂礫は在地型の組成である。ただし全体に雲母が多く、花崗岩の影響が強いように感じられる。

④ N-16

質感などはN-15とよく類似し、同一個体である可能性も否定できない。しかしN-15に比べ雲母の含有量が少ない。

⑤ N-17

やや粒度が粗い傾向にあるが、N-16に類似する。

⑥ N-18

偏光顕微鏡下で火山岩片を認める。尾張西部の土器に共通する特徴を持つといえる。

⑦ N-19

表面観察では、他試料に比べ長石が目立つ。偏光顕微鏡下でも両雲母花崗岩が含まれるなど他試料より花崗岩の影響を強く受けている。同時に尾張平野部では多く含まれるチャートが見られない。同遺跡の他試料あるいは尾張平野部の遺跡出土土器とは、異なった特徴を示す。

⑧ N-20 町屋遺跡報告試料

実体顕微鏡で計数する0.25mm以上の砂礫が極端に少なく(1視野1~2粒程度)、土器表面の砂礫の計数にすら至っていない。偏光顕微鏡下での観察も含め、チャートが見られる点などは尾張平野の土器胎土に共通する。ただし、砂礫の少なさ故か火山岩など尾張西部の指標となる砂礫の有無は判断できず、詳細は不明と言わざるを得ない。

⑨ N-21

若干チャートの砂礫が少ないが、おおよそN-11、13, 15等と共通の特徴を持つ。

⑩ N-22

チャートの比率が高いことも含め、上記試料と類似する。

第4節 考 察

(1) 伝法寺野田遺跡出土土器

E-054をのぞき、他地域からの撤入品である可能性が高い。

E-043, 045, 052の3試料は、考古学的観点では「浮線紋鉢」とされ、同じ系統に分類されている。胎土分析の結果でも、砂礫組成に加え、特徴的に海綿骨針を含む点、さらに質感などの数値化されない特徴もあわせ、同一個体かと思われるほどよく類似する。しかし、少なくともE-043, 045は、口縁に異なる特徴を持つようであり、その可能性は否定される。すなわち、これらは少なくとも2個体の撤入された土器であり、同じ起源を持つ可能性が高いといえる。

筆者によるこれまでの分析でも、土器中の海綿骨針について報告している(森勇一ほか1989b)が、今回の分析土器に比べごくわずかである。量的には不明だがその他にも北陸から東北地方でも報告例がある。

特徴的に海綿骨針を含む土器は、石川県七尾市の遺跡で出上例があることを、石川県埋蔵文化財センターの久田正弘氏にご教示いただいた。石川県加賀市猫橋

表5 偏光顕微鏡観察結果

遺跡名	サンプル No.	黒雲母	白雲母	角閃石	斜方輝石	單斜輝石	ジルコン	火山岩	花崗岩	チャート	鉱物性堆 積岩類	火山性堆 積岩類
伝法寺 野田	E043	△							○		△	
	E045	△	-						△		-	
	E047	+							-	○		
	E052											
	E054	+					(-)	+		○		
松河戸	N11	△	(-)				(-)		○	○		
	N12	△	-					△	○	○		
	N13	-					(-)		△	○		
	N14								○	△		
	N15	-	(-)						△	○		
	N16	-	(-)						△	○		
	N17	-							△	○		
	N18	-					-	(-)	-	○		
	N19	△	△	(-)					○			
	N20	△					(-)		○	○		
	N21	-		-					△	△		
	N22	-					(-)		△	○		

遺跡の報告書によれば、石川県北部に海綿骨針を多量に含む土器が出土し、そこから県中部にかけて海綿骨針を含む土器の出土が分布するとしている。またその中で、「邑知地溝帯は石動山系からの堆積が激しく、石動山には古期花崗岩が存在するから、土器の胎土が石英基調になるのであろう。」との記載がある。あるいは県中部の宝達山には花崗岩の分布があり、今回の3試料の分析結果に共通点が見られ、起源をこの地域に求めができるかもしれない。ただし、現状では海綿骨針の含有量や岩片・鉱物組成が不明瞭なため、直接の比較はできず可能性の指摘にとどめざるを得ない。

今回の分析では、これらの試料の起源特定には至らないが、少なくとも同系統の複数の土器が、おそらく一括して他地域から持ち込まれたものと思われる。

E-047は柳条痕深鉢と分類されており、過去に分析した同系統の土器と共通の胎土である。町屋遺跡出土の特徴的器型である双口壺と同起源と考えられる内傾口縁高杯(No.2)など、同系統の土器に比較的類似した土器胎土をもつものが少なからず存在する(永草2013ほか)。筆者は、今のところこの一群の起源を庄内川上流域に想定をしているが、同時期の遺跡の調査例が少なく詳細は未だ不明である。

E-054は、伝法寺野田遺跡を含む尾張平野西部の在地型の胎土である。

(2) 松河戸遺跡出土土器

N-12, 14, 18, 19以外はよく似た胎土の特徴

を示す(N-20は除く)。これまでの分析と比較しても、表面観察、偏光顕微鏡観察ともチャートが優占する点は春日井地域の土器胎土と共通し、また地質とも整合するといえる。試料の中の多数であり、松河戸遺跡を含む春日井地域の土器胎土と考えるのが妥当であろうか。しかし今回の松河戸遺跡の土器は、春日井地域の土器に類似しながら、他に比べ若干花崗岩の影響が強いようである。特にN-16はその傾向が強い。少なくともN-16は他地域に起源を持つ可能性を考える必要がある。もし他地域に起源を求めるとするならば、北勢地域が候補となる。

松河戸遺跡出土土器は、多くが円磨度の高い大型砂礫に特徴づけられる独特の表面組織を持っている。またこれらの土器が、町屋遺跡を含む一宮周辺地域の遺跡から出土する同時代の土器に一定数含まれ、その起源を求めるることは以前からの課題であった。

町屋遺跡関連資料(永草ほか2013)も含めて考えると、松河戸遺跡土器と似た表面組織を持つ町屋遺跡出土のNo.7は、やはり春日井地域に類似しながら若干花崗岩地質の影響が強い胎土である。これらは一連の生産体系によるものかもしれない。

一方でN-12は、松河戸遺跡出土でありながら、むしろ尾張西部地域産の可能性が高く、今回の松河戸遺跡出土土器とは異なる傾向を示していた。

したがって、これら円磨度の高い粗粒砂礫を含む土器が、松河戸遺跡を生産の重心と考えるのであれば、

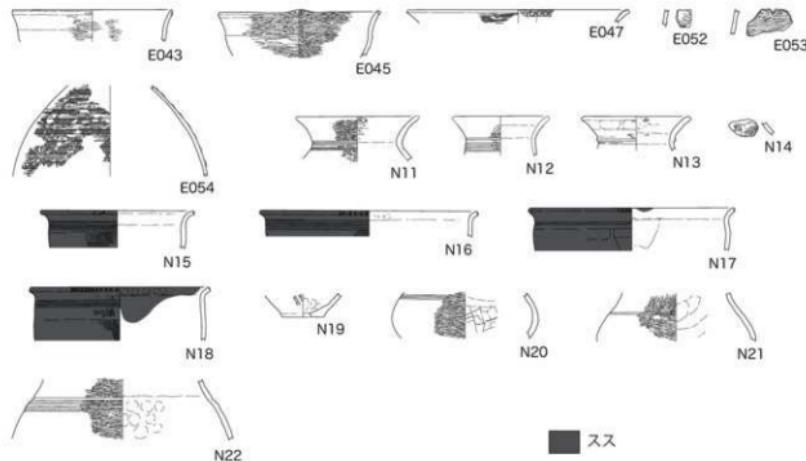


図25 胎土分析試料実測図 (1:8)

他の特徴を持つ在地土器も含めた分析を進め、詳細な比較検討を要する。

N-18は尾張西部地域から松河戸遺跡への搬入品と考えられる。他試料の多くと器種は同じ分類されるが、起源は異なることになる。すなわち尾張西部地域と直接の交流があったことを裏付ける。

N-14, 19は花崗岩起源の砂礫を特徴とする。これらの試料は条痕文系土器に分類されており、上述のように伝法寺野田遺跡のE-047が同系統の土器である。このうちN-14とE-047はチャートを伴うが、N-19にはチャートは含まれない。この点で起源を別に求める必要がある。これらの土器の産地を、N-19が庄内川上流域、N-14, E-047が下流域に想定することができようか。

第5節 まとめ

今回の分析は、伝法寺野田遺跡から出土した「浮線紋鉢」の胎土の特徴を明らかにすることが主な目的である。その点では、分析を実施した3点は、かなり類似する胎土を持ち、一連の生産体系によるものである可能性が高いことが明らかとなった。ただし、現状ではその起源を求めるには至らない。

この地域での同系統の土器の状況把握の一つとして、愛知県埋蔵文化財調査センターの橋本昇氏のご協力を得て、朝日遺跡出土の同じ特徴をもつ土器（朝日遺跡VI 遺物番号820）の実見の機会をいただいた。土器表面の大まかな観察ではあるが、この土器には伝法寺野田遺跡試料のように海綿骨針は含まれず、砂礫組成も尾張平野に共通するものである。この土器は搬入品ではなく、模倣品である可能性が高い。

また、比較試料として提供いただいた松河戸遺跡に関しては、特徴的に円磨度の高い大型砂礫を含む胎土が、概ね同じ傾向を示すことがわかった。前述のように、同様の組織を有する土器は伝法寺野田遺跡を含む一宮市周辺の同時期の遺跡で一定数見られるが、それらが松河戸遺跡と関連を持つ可能性が指摘できたといえる。ただし、同様の特徴を持つ土器に、松河戸遺跡出土ながら一部尾張西部地域の胎土を持つものも存在し、すべてにおいて松河戸遺跡あるいはその近辺に起源を求めるとは限らない。また、質感のようなデータ上に現れない要素も含め、松河戸遺跡出土土器の多くが、隣接する勝川遺跡や町田遺跡の土器とは異なる印象を受ける。尾張地域全体で弥生時代中期以降に土器胎土上の砂礫に細粒化の傾向があるとはいえ、砂礫粒度だけでも大きく差があるようである。素地部分に

ついても、松河戸遺跡の土器の方が緻密な印象を受ける。時期差である可能性もあるが、地域的には隣接するにも関わらず土器づくりの材料調達に違いがあることが考えられる。

また、今回の分析結果を永草(1992)と比較すると、三角ダイヤグラム上での松河戸遺跡出土土器が、一部重複のあるものの、朝日遺跡・山中遺跡など尾張西部の領域とも、三重県納所遺跡などのそれとも異なる領域に集中することが示された。一方で、この領域からはずれるN-15や伝法寺野田遺跡E-054は、花崗岩の影響が若干強く、三角ダイヤグラムの領域が示すように、三重県中部まではいかないものより西方の影響があるかもしれない。

逆に、北陸系の特徴を持つとされるE-043, 045, 052は、松河戸領域に入る。しかし海綿骨針の存在や、偏光顕微鏡下もチャートが見られない点等の異なった特徴を持つことは明白である。より詳細な土器胎土の特徴を探る上で、実体顕微鏡観察による土器表面と、偏光顕微鏡による観察の併用は、きわめて重要であるといえる。

謝辞

分析を進めるにあたり、春日井市教育委員会文化財課の村松一秀氏、浅田博造氏、若杉尚代氏には、町屋遺跡の報告も含め、快く松河戸遺跡出土土器のご提供をいただいた。愛知県埋蔵文化財調査センターの橋本昇氏には、関係資料の実見の機会をいただいた。また、石川県埋蔵文化財センター久田正弘氏、愛知県埋蔵文化財センター永井宏幸氏、鬼頭剛氏、藤山誠一氏には、試料調整や施設使用、試料の考古学的評価など、多くのご協力を賜った。記して関係する方々に感謝の意を表す。

参考文献

- 愛知県埋蔵文化財センター(2000)朝日遺跡VI, 670p.
池本正明・永草康次・楯真美子(1990a)岡島遺跡の土器胎土の特徴、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第14集)岡島遺跡、51-63。
池本正明・永草康次・楯真美子(1990b)岡島遺跡の土器胎土に関する考察、愛知県埋蔵文化財センター調査報告

書(第14集)岡島遺跡、98-101。

- 石川県埋蔵文化財センター(2004)加賀市鶴橋遺跡、116 p.
永草康次(1992)朝日遺跡出土の土器胎土、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第31集)朝日遺跡II(自然科學編), 299-314。
永草康次(1993)岡島遺跡の土器胎土、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第43集)岡島遺跡II・不馬入遺跡、142-152。
永草康次(1994a)朝日遺跡 s z 162 出土の土器胎土、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第34集)朝日遺跡V, 322-328。
永草康次(1994b)伊勢湾岸地域の土器胎土-弥生時代から古墳時代を中心として-、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第34集)朝日遺跡V, 355-362。
永草康次(1998)一色青海遺跡出土土器の岩石学的手法による胎土分析、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第79集)一色青海遺跡(自然科学・考察編), 101-108。
永草康次・藤山誠一(2001)川原遺跡出土弥生中期土器の胎土分析とその考古学的評価、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第91集)川原遺跡(第三分冊), 61-70。
永草康次・藤山誠一(2003)猫島遺跡出土弥生土器の分析、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第107集)猫島遺跡, 130-140。
永草康次(2007)朝日遺跡(2001年度・2002年度出土)における土器胎土の岩石学的分析、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第138集)朝日遺跡VII(第三分冊), 143-145。
永草康次(2013)愛知県一宮市町屋遺跡から出土した櫛条痕文系土器の胎土に関する考察、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第179集), 152-157。
森勇一・永草康次・楯真美子(1989a)尾張地方を中心とした土器胎土の地域色について、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第9集)町田遺跡, 44-49。
森勇一・永草康次・楯真美子(1989b)町田遺跡出土の弥生土器胎土の特徴、愛知県埋蔵文化財センター調査報告書(第9集)町田遺跡, 50-53。

第5章 伝法寺野田遺跡における地下層序と古環境

第1節 はじめに

濃尾平野北東部、一宮市丹陽町伝法寺の伝法寺野田遺跡において試錐調査を実施し、その層序解析、火山灰分析および放射性炭素年代測定から新たな知見が得られたので報告する。また、地形解析と植物珪酸体分析の結果を基に古地理・古環境について述べる。

第2節 試料および分析方法

10区の東（地点1）と南西端（地点2）の2地点で地表から試錐調査を実施した（図26）。採取したコアは科学分析室に運び、地層の観察および火山灰分析と放射性炭素年代測定用の試料を採取した。分析方法の詳細を以下に記す。

試錐調査は2010年（平成22年）12月、株式会社アーキジオに依頼し、油圧式ローラー型試錐機を使用した。コアパックスリーブ内蔵型サンプラー（φ86mm）によるオールコアで実施した。

火山灰分析の試料は古澤（2003）の方法を基本に前処理を行なった。はじめにナイロン製#255メッシュシート（糸径43μm、オープニングワイド57μm）を用い、流水中で洗浄した。残渣を#125メッシュシート（糸径70μm、オープニングワイド133μm）を用い水中で篩い分けした。これにより極細粒砂サイズ（1/8～1/16）に粒度調整した試料を超音波洗浄器を用いて洗浄し、表面に付着した粘土分などを洗い流した。薄片作成は、鉱物観察用スライドグラスの上に硬化後屈折率が1.545程度となる光硬化樹脂をのせ、この樹脂に洗浄・篩い分けを行なった試料を搅拌・封入させ、カバーガラスで覆い粒子組成観察用薄片を作成した。樹脂の屈折率を1.545とする目的は石英や長石類の識別にある。前処理・プレバーラート封入した粒子を偏光顯微鏡（100倍）を用いて観察し、テフラ純層の場合300粒子（1000粒子の平均値）を古澤（2003）の区分手法にしたがって区分した。また、テフラ固有

鬼頭 剛

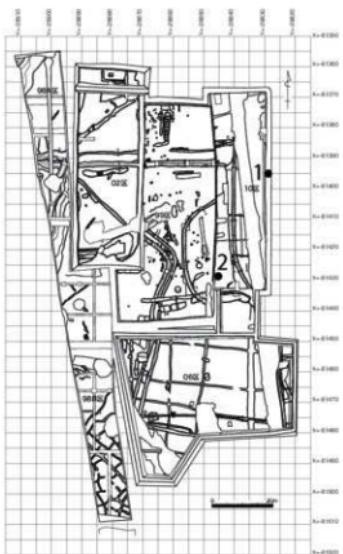


図26 伝法寺野田遺跡10区におけるボーリング掘削地点（黒丸が掘削地点の地点1・地点2を示す。）

で含有率の低い粒子の産出層準を特定するため3000粒子（10000粒子の平均値）の粒子組成分析も行なった。屈折率の測定には、浸液の温度を直接測定しつつ屈折率を測定する温度変化型測定装置“MAIOT”を使用した。測定精度は火山ガラスで±0.0001、斜方輝石および角閃石で±0.0002程度である（古澤、1995）。火山ガラスの主成分分析についてSEMはHITACHI製SU1510を使用し、エネルギー分散型X線マイクロアナライザー(EDX)はHORIBA製EMAX ENERGY EX-270を用いた。分析は古澤地質株式会社に依頼した。

放射性炭素年代測定は加速器質量分析(AMS)法により測定を行なった。加速器質量分析法は125μmの箇により湿式箇別を行ない、箇を通過したものを酸洗浄し不純物を除去した。石墨（グラファイト）に調

整後、加速器質量分析計（パレオ・ラボ、コンパクトAMS: NEC 製 1.5SDH）にて測定した。測定された¹⁴C濃度について同位体分別効果の補正を行なった後、補正した¹⁴C濃度を用いて¹⁴C年代を算出した。¹⁴C年代値の算出には、¹⁴Cの半減期としてLibbyの半減期5,568年を使用した。¹⁴C年代の曆年代への較正にはOxCal4.1(較正曲線データ:INTCAL13)を使用した。なお、2σ曆年代範囲は、OxCalの確率法を使用して産出された放射性炭素年代誤差に相当する95.4%信頼限界の曆年代範囲であり、カッコ内の百分率の値は、その範囲内に曆年代が入る確率を意味する。測定は株式会社パレオ・ラボ (Code No.; PLD) に依頼した。

第3節 分析結果

試錐層序

10区の東（地点1）と南西端（地点2）の2地点で試錐調査を実施した（図26）。各地点の層序の特徴をまとめて以下に述べる。

地点1では深度13mのコア資料を得た（図27）。下位層より順に、標高-6.04m～-5.76mは灰オリーブ色（新版標準土色鉢によるカラーチャートで5Y4/2; 以下ではカラーチャートの記号のみを記す）の大礫層である。径60mmの円礫を含む。基質は細繊～極粗粒砂からなり、礫の量に比べて基質が多い基質支持礫層である。礫種にはチャートや灘飛流紋岩がみられる。本層の下部（標高-5.98m）で火山灰分析の試料（A5）を採取した。標高-5.76m～-5.64mは灰オリーブ色（5Y4/2）の細礫層である。基質にシルトを含むようになる。本層の下部（標高-5.74m）で火山灰分析の試料（A4）と放射性炭素年代測定試料（C14）を採取した。標高-5.64mから標高0.66mまでは砂が卓越するようになる。標高-5.64m～-5.04mには灰色（5Y4/1）を呈するシルト質極粗粒砂層がみられ、粒径の細かい砂層が下位の礫層を覆う。いっぽうで標高-5.04mから標高0.66mまでは極粗粒砂層や粗粒砂層が卓越するようになる。砂層を区分する層理面は明瞭である。これらの砂層において、標高-5.04m～-4.48mの黄灰色（2.5Y4/1）を呈する極粗粒砂層の下部（標高-5.04m）で火山灰分析試料（A3）を、同じく標高-4.04m～-3.80mで灰色（7.5Y5/1）の極粗粒砂層の下部（標高-4.04m）でA2を、標高-3.44m～

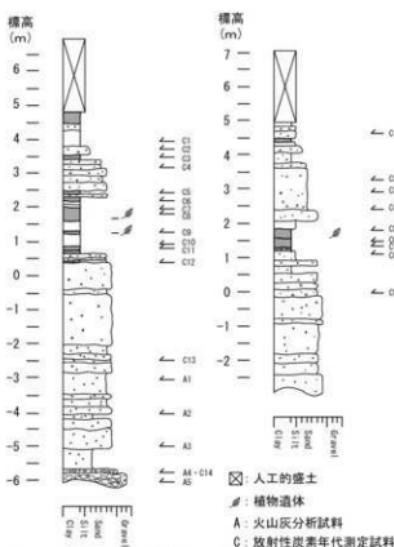


図27 伝法寺野田遺跡
10区、ボーリング地点1
における地質柱状図

2.82mで灰色（5Y4/1）の粗粒砂層において砂層の上部（標高-3.04m）からA1を採取した。また、標高-2.50m～-2.42mの黄灰色（2.5Y4/1）の粘土質シルトの混じる極粗粒砂層の上部（標高-2.44m）で放射性炭素年代測定試料（C13）を、標高0.50m付近の極粗粒砂層と粗粒砂層との間に薄く挟まれる標高0.41m～0.46mの黒褐色（2.5Y3/2）を呈する粘土層から放射性炭素年代測定試料（C12: 標高0.42m）を採取した。標高0.66mから標高2.52mまでは黒褐色（10YR3/2）を呈する粘土層が累重するようになる。これらの粘土層では下位層から上位層へ放射性炭素年代測定試料（C11～C5）を採取した。標高2.52mから標高3.84mまでは粗粒砂層やシルト質砂層などの砂粒子が卓越する地層が覆う。下位層の粗粒砂層から上位層であるシルト質砂層へと漸移し、これらの砂層全体では上方に細粒化する傾向がみられる。標高3.11m～3.30mの黒褐色（10YR3/2）を呈するシルト質中粒砂層の中部（標高3.21m）で放射性炭素年代測定試料（C4）を、標高3.44m～3.56mの黒褐色（2.5Y3/2）の砂混じり粘土層から放射性炭素年代測定用の試料（C3: 標高3.51m）

図28 伝法寺野田遺跡
10区、ボーリング地点2
における地質柱状図

表6 伝法寺野田遺跡10区、ボーリング地点1の火山灰分析結果

試料名	深度(m)	火山ガラスの形態別含有量(%)			重鉱物の含有量(%)			β 石英 (%)	検出されたテフラ名(記号)
		Bw	Pm	O	Dpx	Gho	Cum		
A1	10.00	0.1	0.0	0.0	21.0	22.0	0.0	0.0	
A2	11.00	0.0	0.0	0.0	17.0	16.0	0.0	0.0	
A3	12.00	0.0	0.1	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	
A4	12.70	0.1	0.0	0.1	5.0	10.0	0.0	0.0	
A5	12.94	0.1	0.0	0.0	12.0	13.0	0.0	0.0	始良Tn(AT)が混在(兔島アカホヤ(K-Ah)隕灰以前)

Bw: バブルウォールタイプ

Pm: パステルタイプ

O: 低発泡土

Dpx: 斜方輝石

Gho: 緑色普通角閃石

Cum: カミングトン閃石

を、標高3.56m～3.84mの灰黄褐色(10YR4/2)のシルト質砂層の上部(標高3.76m)で放射性炭素年代測定試料(C2)を採取した。標高3.84mから標高4.84mには灰黄褐色(10YR4/2)や黒褐色(10YR3/2)を呈する粘土層やシルト質粘土層ないしシルト質砂層が堆積する。それぞれの地層は塊状・均質で、堆積構造はみられない。下位層である標高3.84m～4.29mの灰黄褐色(10YR4/2)の粘土層下部(標高3.98m)から放射性炭素年代測定試料(C1)を採取した。標高4.84m～6.96mは現代の人工的な盛土であり、本層の頂部(標高6.96m)が地表面となる。

地点2では深度10mのコア資料を得た(図28)。下位層より順に、標高-2.96mから標高0.54mまでは極粗粒砂層～粗粒砂層が累重する。下位層では淘汰良好であるが、上位層になるにしたがって基質にシルト成分が混じるようになり淘汰も悪くなる。また、上位層では径20mmの中疊や径30mm程度の黒褐色の粘土層ブロックを含む場合がある。標高-0.18m～0.04mの灰オリーブ色(5Y4/2)を呈する粗粒砂層の上部(標高-0.01m)で放射性炭素年代測定試料(C9)を採取した。標高0.54mから標高2.04mまでは粘土層やシルト層といった細粒な堆積物粒子がみられるようになる。それぞれの地層において下位層から上位層にかけてC8(標高1.08m)～C5(標高1.78m)までの放射性炭素年代測定試料を採取した。標高2.04mから標高3.74mまでは粗粒砂層～シルト質細粒砂層が堆積する。上位層のシルト質細粒砂層には細繊維が混じる場合がある。それぞれの砂層において下位層から上位層にかけてC4(標高2.40m)～C2(標高3.24m)までの放射性炭素年代測定試料を採取した。標高3.74mから標高4.94mでは粘土やシルトの細粒な堆積粒子が卓越するようになる。標高4.46m～4.70mの黄灰色(2.5Y5/1)を呈する砂質シルト層の標高4.60mで放射性炭素年代測定試料(C1)を得た。上位層では径20mmの粘土層のブロックを含む層準もみられる。標高4.94m～7.04m

は黄褐色(2.5Y5/3)のシルト層からなるが、本層は人工的な盛土であり、本層の頂部が現代の地表面(標高7.04m)となる。

火山灰分析

10区の東側で実施した地点1で5点(A1～A5)を採取し分析に供した。最下位層である標高-6.04m～-5.76mの大疊層において、深度12.94mの地層の下部(標高-5.98m)より採取した試料からはバブルウォールタイプ(Bw)の火山ガラスが3000粒子中に0.1と、きわめて少量ではあるが含まれた(表6)。火山ガラスの主成分分析から始良Tn火山灰(AT)の特徴と一致した。だが、それよりも上位層から採取した試料A4～A1から火山ガラスを検出することはできなかった。

放射性炭素年代測定

10区の東側で実施した地点1のコア資料から14点、10区の南西端で実施した地点2のコア資料から9点の計23点の放射性炭素年代測定を行なった(表7・表8)。地点1のコアでは最下位層の細繊維層(C14: 標高-5.74m)と標高0.86mの粗粒砂混じり粘土層から採取した試料(C11)では残念ながら測定不能ため数値年代を得ることができなかったが、他の試料からは年代値を得ることができた(表7)。数値年代の古い試料としては標高-2.44mの粘土質シルト混じりの極粗粒砂層から採取した生材が6356-6287 cal yrs BP(PLD-29228)、標高0.42mの黒褐色粘土層から採取した土壌が6489-6388 cal yrs BP(PLD-29227)、標高0.96mの褐灰色粘土層から採取した土壌が6944-6786 cal yrs BP(PLD-29225)と約6900年前代から6300年前代の数値年代であった。対して、標高0.66mから標高2.52mでみられる黒褐色粘土層からは標高1.30mの草本類(C9)が4766-4615 cal yrs BP(PLD-29224)、標高2.20mの生材(C6)が4660

表7 伝法寺野田遺跡10区、ボーリング地点1の放射性炭素年代測定分析結果

試料	標高 (m)	堆積物	試料の種類	^{14}C 年代 (yrs BP)	$\delta^{13}\text{C}$ PDB (‰)	2σ層年代範囲 (AD/BC, probability)	2σ層年代範囲 (cal yrs BP, probability)	Lab code No. (method)
C1	3.98	灰黄褐色粘土層	生の草本類	425 ± 20	-23.78 ± 0.23	1433 - 1483 AD (95.4 %)	517 - 468 (95.4 %)	PLD - 29216 (AMS)
C2	3.76	灰黄褐色シルト質砂層	生の草本類	274 ± 20	-27.46 ± 0.21	1626 - 1665 AD (56.8 %)	325 - 285 (56.8 %)	PLD - 29217 (AMS)
						1521 - 1575 AD (37.3 %)	429 - 375 (37.3 %)	
						1787 - 1793 AD (0.8 %)	164 - 158 (0.8 %)	
						1585 - 1590 AD (0.5 %)	365 - 360 (0.5 %)	
C3	3.51	黒褐色砂混じり粘土層	土壤	1763 ± 22	-23.78 ± 0.22	216 - 346 BC (95.4 %)	1735 - 1605 (95.4 %)	PLD - 29218 (AMS)
C4	3.21	黒褐色シルト中粒砂層	生の草本類	2666 ± 23	-27.47 ± 0.25	846 - 797 BC (89.0 %)	2797 - 2746 (89.0 %)	PLD - 29219 (AMS)
						895 - 871 BC (6.4 %)	2844 - 2820 (6.4 %)	
C5	2.44	黒褐色砂混じり粘土層	土壤	2458 ± 22	-24.07 ± 0.21	596 - 429 BC (42.9 %)	2545 - 2378 (42.9 %)	PLD - 29220 (AMS)
						755 - 680 BC (33.5 %)	2704 - 2629 (33.5 %)	
						671 - 608 BC (19.0 %)	2620 - 2557 (19.0 %)	
C6	2.20	灰黄褐色シルト層	生材	4116 ± 25	-28.63 ± 0.23	2711 - 2578 BC (55.4 %)	4660 - 4527 (55.4 %)	PLD - 29221 (AMS)
						2864 - 2806 BC (25.5 %)	4813 - 4755 (25.5 %)	
						2760 - 2717 BC (14.5 %)	4709 - 4666 (14.5 %)	
C7	1.98	黒褐色シルト質粘土層	生の草本類	4119 ± 28	-26.54 ± 0.28	2764 - 2578 BC (69.8 %)	4713 - 4527 (69.8 %)	PLD - 29222 (AMS)
						2866 - 2804 BC (25.6 %)	4815 - 4753 (25.6 %)	
C8	1.86	黒褐色シルト質粘土層	生の草本類	4135 ± 25	-28.03 ± 0.21	2872 - 2620 BC (95.4 %)	4821 - 4569 (95.4 %)	PLD - 29223 (AMS)
C9	1.30	黒色粘土層	生の草本類	4172 ± 26	-27.95 ± 0.31	2817 - 2666 BC (75.3 %)	4766 - 4615 (75.3 %)	PLD - 29224 (AMS)
						2881 - 2835 BC (20.1 %)	4830 - 4784 (20.1 %)	
C10	0.96	褐灰色粘土層	土壤	6017 ± 28	-21.07 ± 0.25	4995 - 4837 BC (95.4 %)	6944 - 6796 (95.4 %)	PLD - 29225 (AMS)
C11	0.86	黑色粗粒砂混じり粘土層	草本類	—	—	—	—	PLD - 29226 (AMS)
C12	0.42	黒褐色粘土層	土壤	5637 ± 30	-22.02 ± 0.33	4540 - 4439 BC (76.1 %)	6489 - 6388 (76.1 %)	PLD - 29227 (AMS)
						4426 - 4371 BC (19.3 %)	6375 - 6320 (19.3 %)	
C13	-2.44	黄褐色粘土質シルト混じり 粗粒砂層	生材	5534 ± 27	-27.15 ± 0.25	4407 - 4338 BC (65.9 %)	6356 - 6287 (65.9 %)	PLD - 29228 (AMS)
						4449 - 4412 BC (29.5 %)	6398 - 6361 (29.5 %)	
C14	-5.74	細緻層	土壤	—	—	—	—	PLD - 29229 (AMS)

表8 伝法寺野田遺跡10区、ボーリング地点2の放射性炭素年代測定分析結果

試料	標高 (m)	堆積物	試料の種類	^{14}C 年代 (yrs BP)	$\delta^{13}\text{C}$ PDB (‰)	2σ層年代範囲 (AD/BC, probability)	2σ層年代範囲 (cal yrs BP, probability)	Lab code No. (method)
C1	4.60	黄灰色砂質シルト層	土壤	3534 ± 23	-23.89 ± 0.25	1940 - 1861 BC (50.2 %)	3889 - 3810 (50.2 %)	PLD - 29230 (AMS)
						1853 - 1772 BC (45.2 %)	3802 - 3721 (45.2 %)	
C2	3.24	黄褐色細緻混じり シルト質細粒砂層	生の草本類	-11 ± 20	-17.50 ± 0.20	post-bomb NH 2013 -	—	PLD - 29231 (AMS)
				F14: 1,0014±0.0026		1954 - 1955 AD (95.4 %)		
C3	2.90	黄褐色細緻混じり シルト質細粒砂層	土壤	4083 ± 24	-23.54 ± 0.23	2696 - 2568 BC (73.7 %)	4645 - 4517 (73.7 %)	PLD - 29232 (AMS)
						2852 - 2812 BC (15.8 %)	4801 - 4761 (15.8 %)	
						2517 - 2499 BC (3.8 %)	4466 - 4448 (3.8 %)	
						2744 - 2728 BC (2.0 %)	4693 - 4677 (2.0 %)	
C4	2.40	黄褐色細緻混じり シルト質細粒砂層	土壤	6200 ± 30	-25.09 ± 0.29	5230 - 5051 BC (91.4 %)	7179 - 7000 (91.4 %)	PLD - 29233 (AMS)
						5289 - 5267 BC (2.8 %)	7238 - 7216 (2.8 %)	
						5261 - 5249 BC (1.2 %)	7210 - 7198 (1.2 %)	
C5	1.78	黒色粘土層	炭化草本類	4223 ± 26	-26.35 ± 0.23	2903 - 2858 BC (50.8 %)	4852 - 4807 (50.8 %)	PLD - 29234 (AMS)
						2810 - 2752 BC (38.4 %)	4759 - 4701 (38.4 %)	
						2722 - 2702 BC (6.2 %)	4671 - 4651 (6.2 %)	
C6	1.44	黒褐色粘土層	生の草本類	4430 ± 26	-27.01 ± 0.22	3117 - 2928 BC (76.5 %)	5066 - 4877 (76.5 %)	PLD - 29235 (AMS)
						3323 - 3234 BC (17.8 %)	5272 - 5183 (17.8 %)	
						3173 - 3162 BC (1.1 %)	5122 - 5111 (1.1 %)	
C7	1.30	黒褐色粘土層	生の草本類	4323 ± 26	-28.64 ± 0.21	3013 - 2890 BC (95.4 %)	4962 - 4842 (95.4 %)	PLD - 29236 (AMS)
C8	1.08	黒褐色粗粒砂混じり 粘土質シルト層	生の草本類	4413 ± 26	-29.59 ± 0.22	3102 - 2922 BC (91.9 %)	5051 - 4871 (91.9 %)	PLD - 29237 (AMS)
						3264 - 3245 BC (3.5 %)	5213 - 5194 (3.5 %)	
C9	-0.01	灰オリーブ色粗粒砂層	土壤	5513 ± 30	-17.94 ± 0.27	4449 - 4327 BC (95.4 %)	6398 - 6276 (95.4 %)	PLD - 29238 (AMS)

-4527 cal yrs BP (PLD-29221)と約4000年前代を示す一方で、標高2.44mの土壤(C5)は2545 - 2378 cal yrs BP (PLD-29220)と約2000年前代を示す試料もあった。標高3.76mの灰黄褐色を呈するシルト質砂層から採取した草本類(C2)は325 - 285 cal yrs BP (PLD-29217)ともっと新しい数値年代を示した。

地点2のコアでは標高-0.01mの粗粒砂層から採取

した土壤(C9)が6398 - 6276 cal yrs BP (PLD-29238)と約6000年前代の値を示した(表8)。いっぽうで、標高0.54mから標高2.04mまでにみられる粘土層やシルト層といった細粒堆積物から採取した試料では標高1.30mの黒褐色粘土層から採取した草本類(C7)が4962 - 4842 cal yrs BP (PLD-29236)、標高1.78mの炭化した草本類(C5)が4852 - 4807 cal yrs BP

(PLD-29234) と 4900 年前代から 4800 年前代の値を示した。標高 4.60m の砂質シルト層から採取した土壌 (C1) は 3889 - 3810 cal yrs BP (PLD-29230) と地点 2 の試料の中ではもっとも新しい数値年代であった。

第4節 考察

伝法寺野田遺跡における地下層序と堆積年代

伝法寺野田遺跡では 10 区の 2 地点で試錐調査を実施し、地下の堆積物の状況を捉えた。地点 1 および地点 2 の地下層序ではともに、標高 0.5m 付近を境にして下位の砂層が卓越する層相と上位の黒褐色粘土層が卓越する層相の大きく 2 つのユニットに分けられる(図 27・図 28)。下位層でみられる砂層は砂層の間にシルト層や粘土層を挟まず、淘汰良好な砂層の上方への連続的な累重がみられた。試錐コアで観察されたこれらの砂層は全体に塊状で堆積構造を確認することができず、詳しい水理情報を得ることができなかった。だが、上述の砂層の特徴から水理学的に高エネルギー環境下で堆積したことがわかり、調査地点にはかつて活動的な河川流路が存在していたことがわかる。その存在時期について、地点 1 のコア資料では最下位層である標高 -6.04m ～ -5.76m の大礫層の下部(標高 -5.98m)から採取した試料 (A5) からバブルウォールタイプ (Bw) の火山ガラスが検出され、火山ガラスの主成分分析から始良 Tn 火山灰 (AT) と同定された。始良 Tn 火山灰 (AT) は約 2 万 9000 年前～ 2 万 6000 年前の火山灰と見積もられている(町田・新井, 2003)。いっぽうで、放射性炭素年代測定の結果では、地点 1 のコア資料では標高 -2.50m ～ -2.42m の黄灰色 (2.5Y/1) を呈する粘土質シルトの混じる極粗粒砂層から採取した生材が (C13) 6356 - 6287 cal yrs BP (PLD-29228) を、地点 2 コア資料の下位層では標高 -0.18m ～ 0.04m の灰オーリーブ色 (5Y/4/2) を呈する粗粒砂層から採取した土壌 (C9) が 6398 - 6276 cal yrs BP (PLD-29238) の値を示し、地点 1・地点 2 の 2 地点とも 6300 ～ 6200 年前頃の数値年代を示した。このことから、調査地点では 6300 年前ころには活動的流路が流下するような高エネルギー環境に置かれていたことを示す。

調査地点では標高 0.5m 付近を境にして黒褐色粘土層が卓越する層相へと変わる。この粘土層の堆積時期について地点 1 コアでは標高 1.28m ～ 1.34m の黒色

粘土層において標高 1.30m で採取した草本類 (C9) が 4766 - 4615 cal yrs BP (PLD-29224)、標高 1.62m ～ 2.04m の黒褐色シルト質粘土層の標高 1.98m で採取した草本類 (C7) が 4713 - 4527 cal yrs BP (PLD-29222)、標高 2.14m ～ 2.22m の灰黄褐色シルト層の標高 2.20m で採取した生材 (C6) が 4660 - 4527 cal yrs BP (PLD-29221) と、4700 年前～ 4500 年前代の数値年代を示した。地点 2 コアにおいても標高 1.28m ～ 1.56m の黒褐色粘土層の標高 1.30m から採取した草本類 (C7) で 4962 - 4842 cal yrs BP (PLD-29236)、標高 1.56m ～ 1.80m の黒色粘土層の標高 1.78m から得た炭化した草本類 (C5) が 4852 - 4807 cal yrs BP (PLD-29234) と約 4900 年前～ 4800 年前代の値を得ている。このように、標高 0.5m 付近を境に粘土層を主体とする細粒な層相が卓越はじめめる。粘土層の中には植物の葉や茎などの破片の集積がみられる層準も認められる。植物片が下流へ流されることなく堆積するような後背湿地的な環境へと移り変わったことがうかがえ、それははおよそ 4900 ～ 4800 年前頃に生じたことがわかった。

粘土層が卓越する層相には砂層が挟まれるようになる。これは活動的流路が調査地点の近傍に近づいたことを示す。地点 1 コアでは標高 2.42m ～ 2.52m の黒褐色を呈する砂混じり粘土層の標高 2.44m から採取した土壌 (C5) で 2545 - 2378 cal yrs BP (PLD-29220)、標高 3.11m ～ 3.30m のシルト質中粒砂層から得た草本類 (C4) で 2797 - 2746 cal yrs BP (PLD-29219) と 2700 年前～ 2300 年前代であった。いっぽう、地点 2 コアでは標高 2.36m ～ 3.60m の細繊維混じるシルト質細粒砂層の標高 2.90m から採取した土壌 (C3) が 4645 - 4517 cal yrs BP (PLD-29232)、標高 4.46m ～ 4.70m の砂質シルト層の標高 4.60m から採取した土壌 (C1) でも 3889 - 3810 cal yrs BP (PLD-29230) と約 4600 年前から 3800 年前代であり、地点 1 コアよりも約 2000 年ほど古い数値年代であった。この理由について地点 2 コアの方がより離水域に近く、早い段階で堆積作用が終了していたのにに対し、地点 1 コアの方がより流路に近く、堆積作用がその後も続いているのかも知れない。これは地点 1 コアの標高 3.56m ～ 3.84m の灰黄褐色シルト質砂層から採取した草本類 (C2) が 325 - 285 cal yrs BP (PLD-29217) の数値年代であり、地点 1 コア周辺の方が新しい時代まで堆積

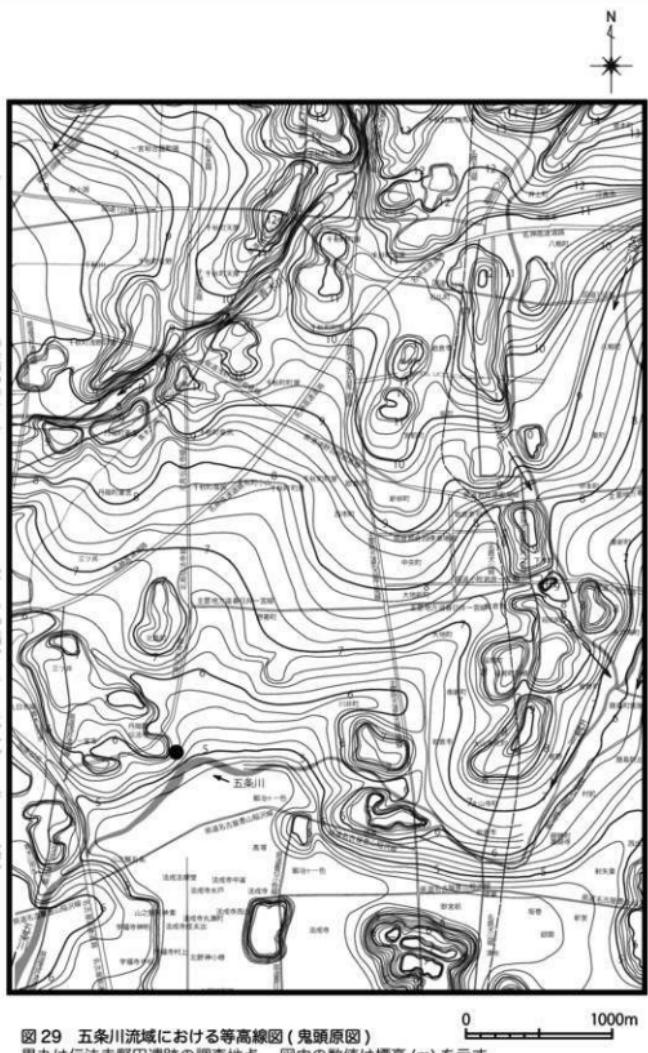


図 29 五条川流域における等高線図(鬼頭原図)
黒丸は伝法寺野田遺跡の調査地点、図中の数値は標高(m)を示す

作用が続いていることを示唆するものである。

調査地周辺の古地理・古環境

伝法寺野田遺跡の試錐調査からは標高0.5m付近を境にして下位の砂層の卓越する層相と上位粘土層が卓越するものとに大きく2分され、堆積システムに大

きな変化がみられた。また、その時期は放射性炭素年代測定の結果から、砂層の卓越する層相は約6300～6200年前ころに活動的流路が流下するような高エネルギー環境に置かれており、約4900～4800年前頃以後湿地地がひろがるような環境へと移り変わったことがわかった。

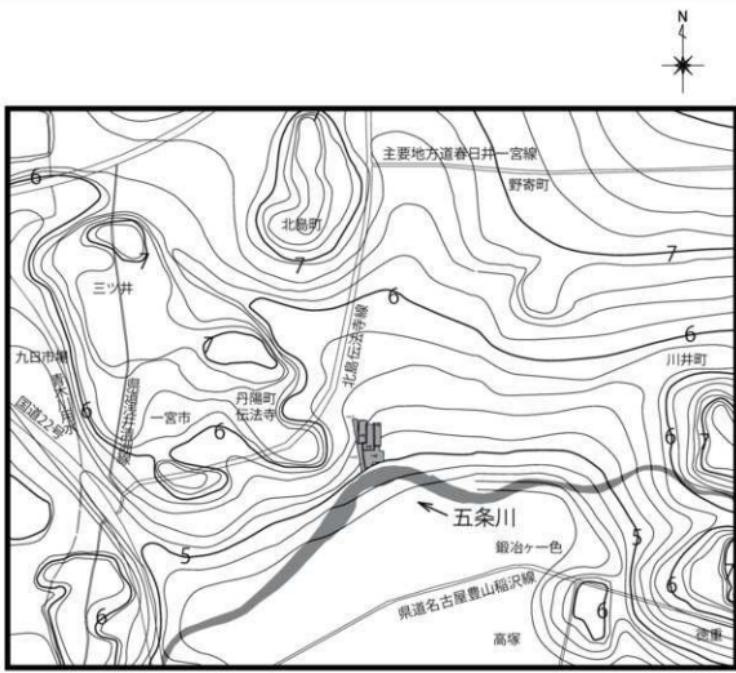


図30 伝法寺野田遺跡の調査区と周辺等高線拡大図
調査区は五条川右岸(北)にある、図中の数値は標高(m)を示す

0 500m

ところで筆者は、伝法寺野田遺跡の調査地がある一宮市丹陽町をはじめ岩倉市、北名古屋市、小牧市、江南市、丹羽郡大口町までの範囲において、地表に認められる微小な起伏を解析するために等高線図を作成し五条川の流路変遷について述べた（藤山ほか, 2015）。ここではその解析図を基に論を進める（図29・図30）。東西約5.6km、南北約10.4kmの範囲の等高線図には標高3.4mから標高15mまでの等高線が描かれ、図の北側で標高が相対的に高く、南へ向かい次第に標高が低くなる傾向にある。解析範囲における地形傾斜の緩急状態は等高線間隔の疎密の度合いに表わされ、図の中央付近にある標高6mの等高線を境として地形の傾斜が相対的に急なところと緩やかなところとに分けられる。伝法寺野田遺跡の調査地点は地形傾斜が急なところから次第に緩やかに漸移する場所に当たっているのが読み取れる（図29）。さて、解析範囲全体には多くの尾根状や谷状の地形が認められるが、ここでは伝法寺野田遺跡の周辺でみられる起伏をみる。図30

に伝法寺野田遺跡の調査区を配置した。調査区の南には現在の五条川が東から西へ流下する。調査地周辺でみられる相対的に標高の高い尾根状や島状地形を呈するところとして、調査地点の西と北西側に一宮市三ツ井から丹陽町伝法寺の、標高6.0m～6.8mではほぼ水平な頂部をもつ島状に孤立した地形がみて取れる。この地形の北西・南東方向に伸びる長軸は約550m、短軸は約300mである。さらにこの地形の北には一宮市北島町に標高7.0m～7.6mで南北方向に約550mの長軸と短軸約290mの島状地形が認められる。この2つの島状地形との間に標高4.6m～7.0mまでの谷地形がみられる。伝法寺野田遺跡の調査地点は、一宮市三ツ井から丹陽町伝法寺にかけてみられた標高6.0m～6.8mの島状地形の南東端にあたり、さらにその東には標高4.6m～5.8mの幅の広い凹地が認められる場所にあることがわかる（図30）。地点2コアでは標高4mから5m付近に黒褐色を呈するシルト層や粘土層、砂層がみられ、標高4.46m～4.70mの砂質シル

ト層の標高 4.60m から採取した土壌 (C1) では 3802 - 3721 cal yrs BP (PLD-29230) と約 3800 ~ 3700 年前代の数値年代が得られており、河川環境の卓越する場所であったことがわかる。06 区では検出された考古遺構の溝から垂直方向に、古植生を推定するために植物珪酸体分析を行なっている (鈴木 茂 (株式会社パレオ・ラボ) による本報告書添付 CD-ROM 中の植物珪酸体分析の結果を参照)。分析結果を参照すると 06 区北端の考古遺構 1813SD, 1539ST から採取した試料 (C サンプル: 図 31) では、標高 4.48m ~ 4.60m の灰褐色を呈する粘土層 (No.2) から 1000 個/g のイネの機動細胞珪酸体が検出された。この地層 (1813SD) からは弥生時代前期後半頃と推定される土器片が検出されている。同様に弥生時代中期中葉後半～古墳時代前期の考古遺物を含む標高 4.69m ~ 4.88m の黒褐色を呈する粘土層 (No.4:1539ST) から 7500 個/g のイネの機動細胞珪酸体が、さらに古代の土器片を含む標高 4.88m ~ 4.96m の灰褐色の粘土層 (No.5) からも 25500 個/g と高密度でイネの機動細胞珪酸体が検出されている。また、06 区南端の考古遺構 1815SD から採取した試料 (D サンプル: 図 31) では、弥生時代中期中葉後半～古墳時代の水田面と推定される直下の標高 4.45m ~ 4.55m の黒褐色粘土層 (No.4) から 13800 個/g のイネの機動細胞珪酸体が、さらにその上位の古代～中世前半の水田面とされる直下の標高 4.65m ~ 4.75m の灰褐色を呈する粘土層 (No.6) から 24800 個/g と高密度でイネの機動細胞珪酸体が検出された。06 区では弥生時代中期中葉以前から古代までの水田遺構が検出されている (石黒・藤山, 2007)。伝法寺野田遺跡の調査地点は標高 6.0m ~ 6.8m の島状地形の南東端で、東にひろがる凹地との境界付近にあった。また、考古遺構からはイネの植物珪酸体が検出された。湿地であった凹地がヒトにより水田として利用されていたことを示すものである。

謝辞

本論を作成するにあたり、試錐調査では株式会社アーキジオに、火山灰分析では古澤地質株式会社の古澤 明氏に、放射性炭素年代測定では株式会社パレオ・ラボ AMS 年代測定グループの伊藤 茂氏・安昭炫氏・佐藤正教氏・廣田正史氏・山形秀樹氏・小林統一氏・Zaur Lomatidze 氏・Ineza Jorjoliani 氏・小林克也

氏にお世話になった。試料の整理・保管と図面作成では整理補助員の前田弘子氏・鈴木好美氏にお手伝いいただいた。記して厚くお礼申し上げます。

参考文献

古澤 明, 1995, 火山ガラスの屈折率測定・形態分類とその統計的な解析, 地質学雑誌, 101, 123-133.

古澤 明, 2003, 洞爺火山灰降下以降の岩手火山のテフラの識別, 地質雑誌, 109, 1-19.

石黒立人・藤山誠一, 2007, 伝法寺野田遺跡, 愛知県埋蔵文化財センター 平成 18 年度 年報, 愛知県埋蔵文化財センター, 10-11.

藤山誠一・鬼頭 剛・鈴木正貴, 2015, 五条川流域の河道変遷と岩倉の歴史景観, 愛知県埋蔵文化財センター 研究紀要 第 16 号, 愛知県埋蔵文化財センター, 69-88.

町田 洋・新井房夫, 2003, 新編 火山灰アトラス [日本列島とその周辺], 東京大学出版会, 336p.

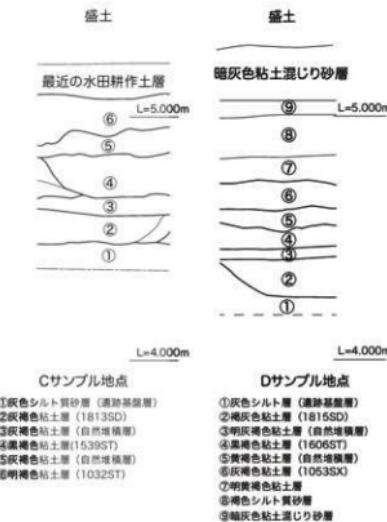


図 31 伝法寺野田遺跡 06 区 C サンプル地点と D サンプル地点における地質柱状図

第6章 総 括

第1節 伝法寺野田遺跡の遺構変遷

伝法寺野田遺跡の遺構変遷について、既報告の遺構と本報告の遺構を合わせて検討したのが図12・図32～図35である。

○弥生時代前期～弥生時代中期（図12）

既報告の調査区と10区では、この時期の遺構は確認されておらず、06区の3面と4面で確認された水田遺構と溝、06区北側の2613SKがある。4面の溝2588SDは3面の1814SDの下にはほぼ同一の軌道をもつもので、4面の水田遺構は3面の水田遺構と連続性をもつものと考えられる。出土遺物がなく、3面で出土している弥生土器以前の遺構と考えられる。

○弥生時代中期中葉後半～古墳時代（図32）

06区の2面で確認された水田遺構と溝、既報告の98B区の南側の水田遺構、98B区北側にあるSD18～SD20・SD25～SD29、99区SD10・SB01～SB07・SK30～SK38、02区南端部にあるSD12、06区の水田遺構と1062SD・1040SK、10区102SDがある。既報告の98B区南側の水田遺構と06区2面の水田遺

構は、同一層順で隣接する調査区において検出されたものである。同時に存在した遺構と考えられる。しかし、98B区において確認されたSD18～SD20・SD25～SD29の続き部分は、隣接する06区において十分に留意して調査したが確認することができず、これらの溝の調査については、検証もできておらず、調査の方法などで課題が残った。但し、98B区の溝と02区SD12は98B区と06区の水田遺構の軸線と概ね対応しており、水田遺構と関係する遺構の可能性がある。また、既報告において弥生時代中期の環濠の溝と想定された02区SD10は10区102SDからつながり、南にある06区1062SDにつながる溝である可能性が高くなり、06区の水田遺構に伴う用水路の可能性が高くなった。また、これに伴い02区SB01～SB07も、堅穴建物ではなく水田遺構の下部である可能性があり、06区北側の2面の下部にて同様の遺構を確認し、検証を行った。

○古代～中世前半の遺構（図33）

06区の水田遺構（1028ST～1039ST・1041ST

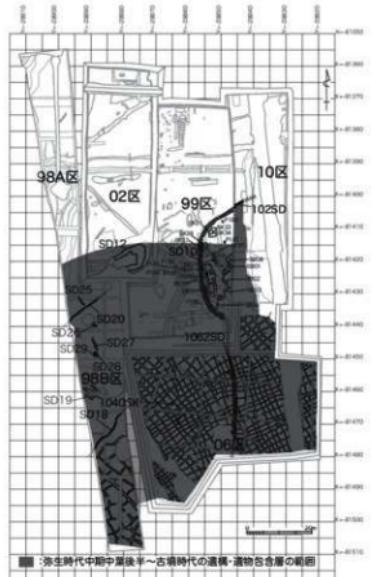


図32 弥生時代中期～古墳時代の遺構（1:1,500）

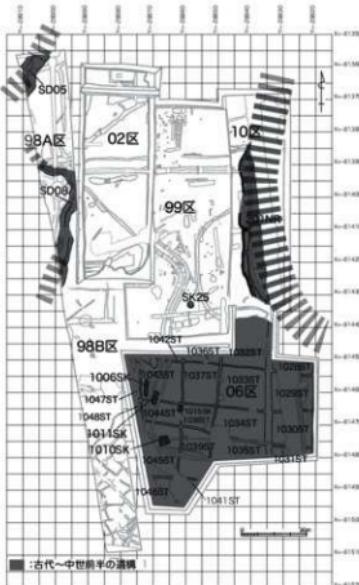


図33 古代～中世前半の遺構（1:1,500）

～1048ST)、中世の方形土坑 1006SK・1010SK・1011SK、10 区の自然流路 201NR がある。既報告では、98A 区 SD05・SD08、99 区 SK25 がある。これらの遺構は、奈良時代から室町時代にかけて形成されたもので、同時に存在した遺構ではない。10 区 201NR は自然流路の可能性が高く、江戸時代にかけてゆっくりと埋没したものと考えられた。また、99 区 SK25 は、中世の方形土坑と関係する遺構の可能性がある。

○江戸時代後期の遺構（図34）

06 区 1002SD・1003SD、水田遺構（1025ST～1027ST）がある。既報告では、98A 区 SD06、99 区 SD14・SD15、02 区の畦畔状遺構・SD08 がある。既報告で中世の溝とされた 02 区の SD14 と SD15 は、それぞれ今回の調査で江戸時代の溝と判明した 06 区の 1003SD と 1002SD につながるようであり、06 区 1003SD は 98B 区 南端にある溝に続く可能性が高い。また 99 区 SD15 は北西側で 02 区 SD08 につながり、さらに 98A 区 SD06 と交差する溝状遺構につながることが判明した。06 区の調査では、この並行する 2 条の溝に新旧関係があり、水田に伴う溝である可能性が高い。また 98A 区 SD06 は 02 区 SD08 より新しい遺構である可能性が高い、02 区にある畦畔状遺構に隣接する遺構になる可能性が考えられた。

○江戸時代末～近代以後の遺構（図35）

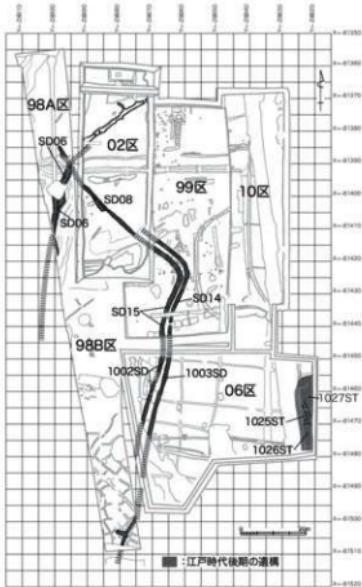


図34 江戸時代後期の遺構（1:1,500）

06 区 1001SK・1004SD・1005SD・1012SD・1019SD～1021SD、10 区 003SD・005SD～007SD と水田遺構 (010SN～013SN) がある。既報告では、98A 区 SD07 と溝 2 条、98B 区の溝 6 条、99 区 SD06～SD08・SD19・SK01 とハザ状遺構、02 区 SD01・SD02・SD05～SD07・SD09・SD10 がある。06 区 1019SD・1020SD は、10 区 007SD につながる可能性があり、最も新しい遺構の一つである。また 06 区 1012SD は西にある 98B 区の溝につながり、10 区 005SD・006SD は 99 区 SD07 につながり、さらに西にある 02 区 SD05 に続く。これらをはじめ、他のはほぼ軸線を同じくする東西方向にのびる溝は、全てが同時存在したものではないが、南北 40m～45m 前後の間隔で掘削されているようである。

第2節 古代の条里型水田遺構と地割り

ここでは、古代から中世前半期の遺構とした条里型水田遺構と周辺地域の地割りとの関係について検討する。図36は愛知県公文書館所蔵の明治17年作成の地籍図(国化を行ったのは、丹羽郡伝法寺村・同小山村・西春日井郡野野寺村・岩谷倉村・同北島村・同川井村・同殿貯ケ一色村である。)を地目に応じて解析し、伝法

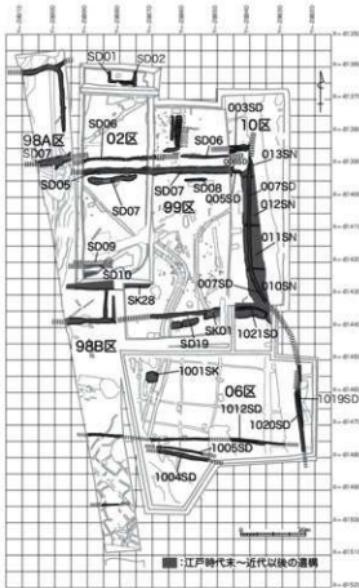


図35 江戸時代末～近代以後の遺構（1：1,500）

寺野田遺跡と権現山遺跡の調査区と古代の遺構を合成した。

伝法寺野田遺跡周辺の地域は、歴史地理学的研究により尾張地域で最も条里地割りが残る地域として、研究・紹介されてきた地域である（水野1971、金田1973、金田1985など）。これまでの歴史地理学的研究では、比較的地割りが明瞭に判別できる道や水路、村境、地名などを抽出することにより条里遺構の復元が行われてきており、条里型地割りの分布などの特徴が明らかにされている。伝法寺野田遺跡周辺では、本遺跡の北東から東にかけて、条里地割りの可能性がある正方位の地割りが顕著にみられるが、本遺跡地点も含めて遺跡の西と北西にはみられない。

しかし、06区ではほぼ正方位を志向する水田遺構が20筆確認されており、大畠畔と思われる1052SXはほぼ正方位を示すものである。この1052SXの軸線から1町の東西幅である約109mの間隔の位置にある正方位を示す道や用水路ではなく、地籍図から識別しやすい区画は、古代以後に改変されて形成してきたものと思われる。実際に道や用水路、村境の間隔は100m前後で95m～120mの幅があり、一里（6町）では規模が小さい区割りとなっている。

地籍図における正方位を示す地割りは、田が卓越する箇所では比較的確認ができるが、田に宅地や畑などが混在する箇所ではあまり確認できない。本遺跡では後者にあたり、古代～中世前半の1052SXをはじめとする遺構の軸線は正方位の軸線をもつ区画であるが、江戸時代後期の溝は斜方位の軸線をもち、近代以後の溝は再び正方位の軸線をもつ。一方、本遺跡の北東250mの地点にある権現山遺跡（早野編2003）も、後者の地割りの箇所にあたり、正方位の軸線をもつ北島村の区画と斜方位の軸線をもつ野寄村の区画がある。発掘調査では、奈良・平安時代の溝5条、鎌倉・室町時代の溝数条、江戸時代の溝7条があり、全て正方位に対して斜方位の軸線をもつ溝であった。江戸時代の溝は野寄村と北島村の村境に沿った軸線をもつようである。

以上のように、本遺跡周辺の条里地割りの可能性がある正方位の地割りは、古代にさかのぼり形成された可能性もあるが、周辺全域を覆う区画としては確認できない。そして現在に至る地割りは、古代以後の地形変遷の中で開発・形成されてきたもので、微地形に応じた地割りなど複数の動機による地割りの存在とその変遷が想定される。

第3節 水田遺構と植物珪酸体分析の結果

最後に、発掘調査で検出された水田遺構と植物珪酸

体分析との対応関係について述べたい。

第5章の第4節でも述べているが、本報告添付CD-ROMに掲載される鈴木茂氏の植物珪酸体分析によれば、06区1面の古代～中世前半期の条里型水田遺構と06区2面の弥生時代中期中葉後半～古墳時代の小区画水田遺構、中世以後の水田遺構の地層ではイネの機動細胞珪酸体が確認され、水田耕作が行われていた可能性が高いことが指摘されている。しかし、鈴木氏が分析した4地点のすべてで、06区3面の弥生時代前期～弥生時代中期の小区画水田遺構の地層からは、イネの機動細胞珪酸体が極少量検出されるのみで、水田耕作の可能性は低いとされている。

また、本報告添付CD-ROMに掲載されている森将志氏の植物珪酸体分析では、10区北側地点の近代以後の水田遺構と弥生時代中期中葉後半の遺物包含層、10区南側地点の近代以後の水田遺構とその下にある中世以後の自然流路（20IR）において、イネの機動細胞珪酸体が確認された。特に江戸時代以後と考えられる地層からはイネの穎破片が確認された。

以上の分析結果から、本報告にある弥生時代中期中葉以後の水田遺構に関しては植物珪酸体分析からも支持される結果となったが、06区の3面で検出した弥生時代前期～弥生時代中期の小区画水田遺構においては支持されない。06区3面の水田遺構に対応する地層では、層相が砂質になる等の別の要因による影響や遺構の再検討を含めた今後の検証が必要と考えられる。

参考文献

- 水野時二 1971 「第8章 尾張の条里制とその歴史地理学的研究」『条里制の歴史地理学的研究』株式会社大明堂
- 金田章裕 1973 「尾張の条里と土地利用—その基礎的検討—」『人文地理』第25巻第3号、人文地理学会
- 金田章裕 1985 「第2章1 奈良時代の開発と条里プラン」『条里と村落の歴史地理学研究』株式会社大明堂
- 早野浩二編 2003 『権現山遺跡』『愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第110集』財團法人愛知県教育サービスセンター 愛知県埋蔵文化財センター
- 川添和暁 2007 『伝法寺野田遺跡』『愛知県埋蔵文化財センター調査報告書第141集』財團法人愛知県教育・スポーツ振興財團 愛知県埋蔵文化財センター

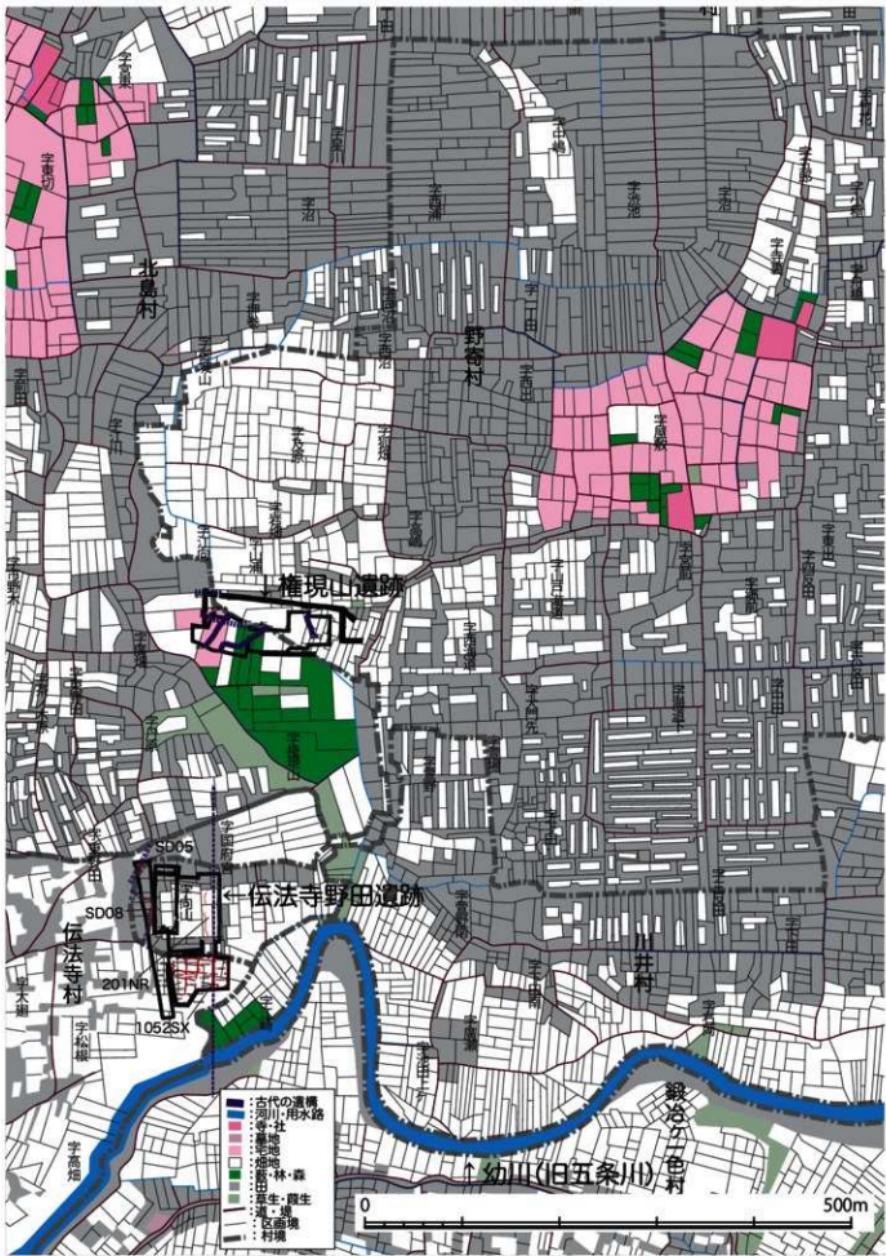
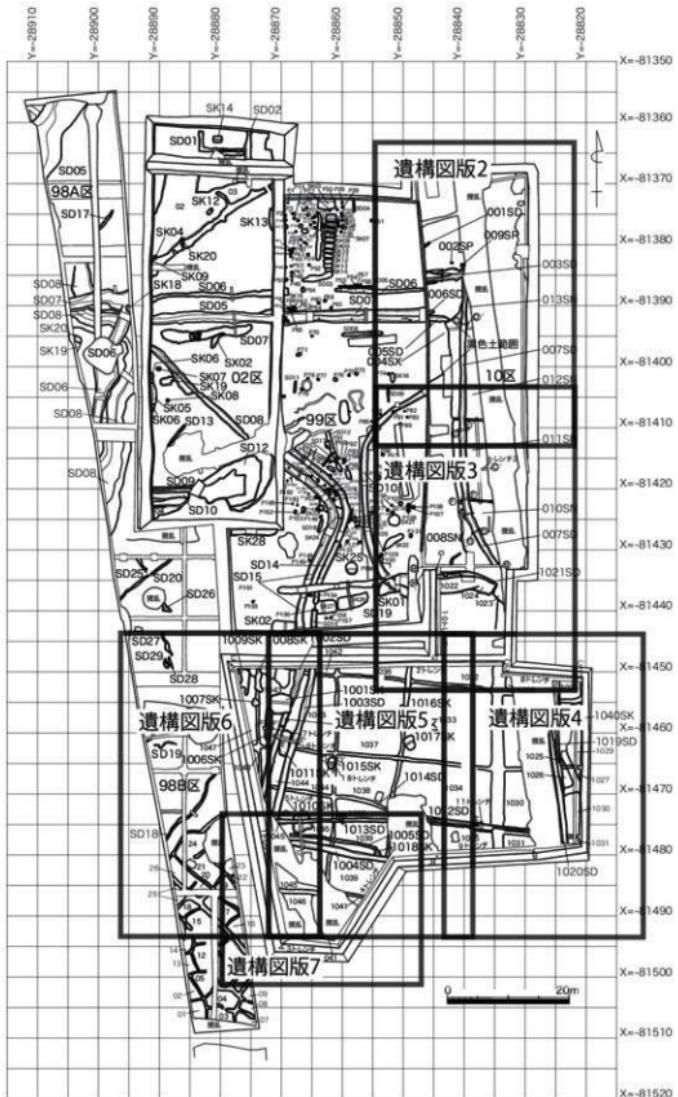
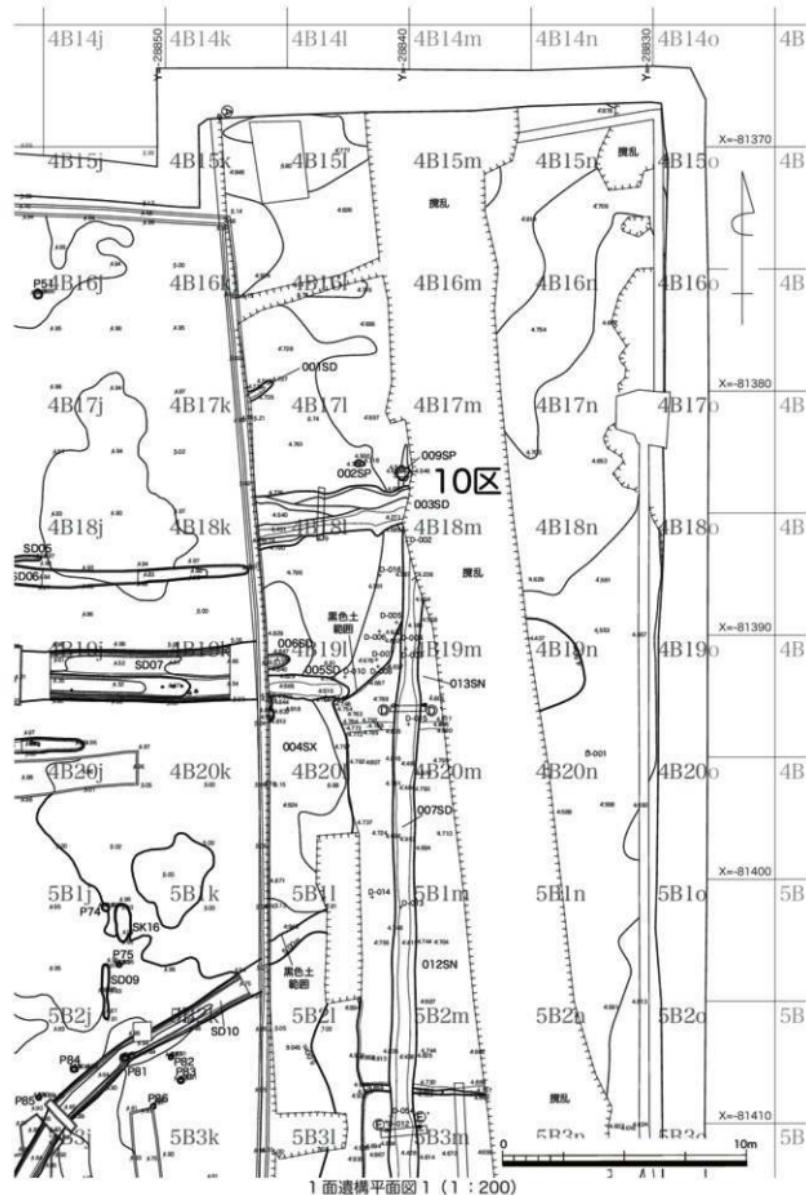
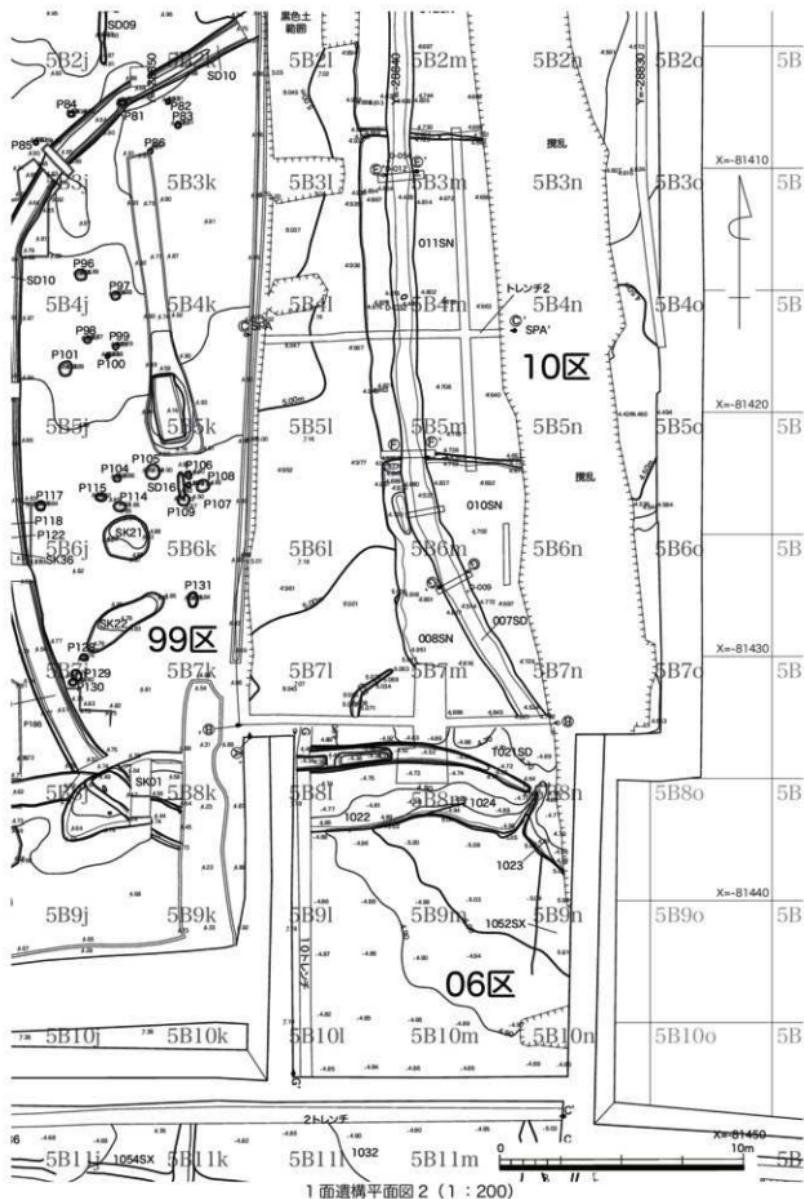


図 36 古代の伝法寺野田遺跡と周辺の地籍図 (1 : 5,000)

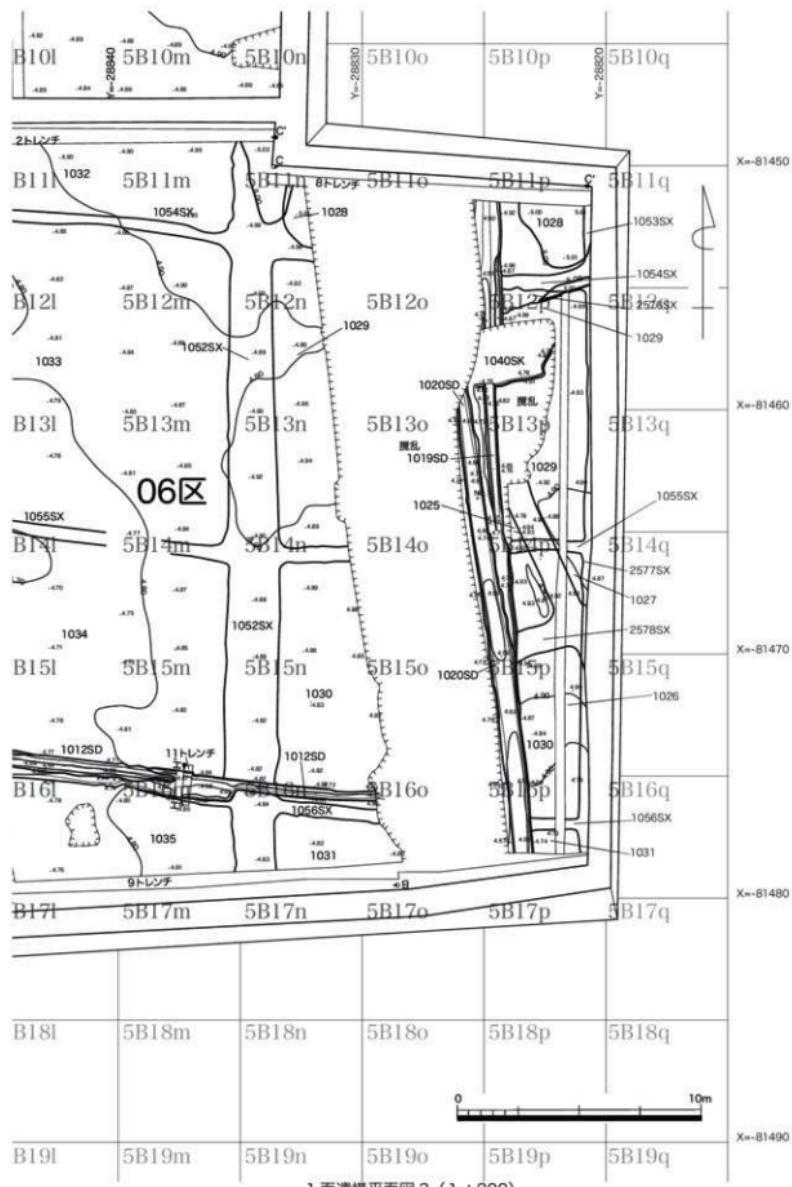


遺構図版 2

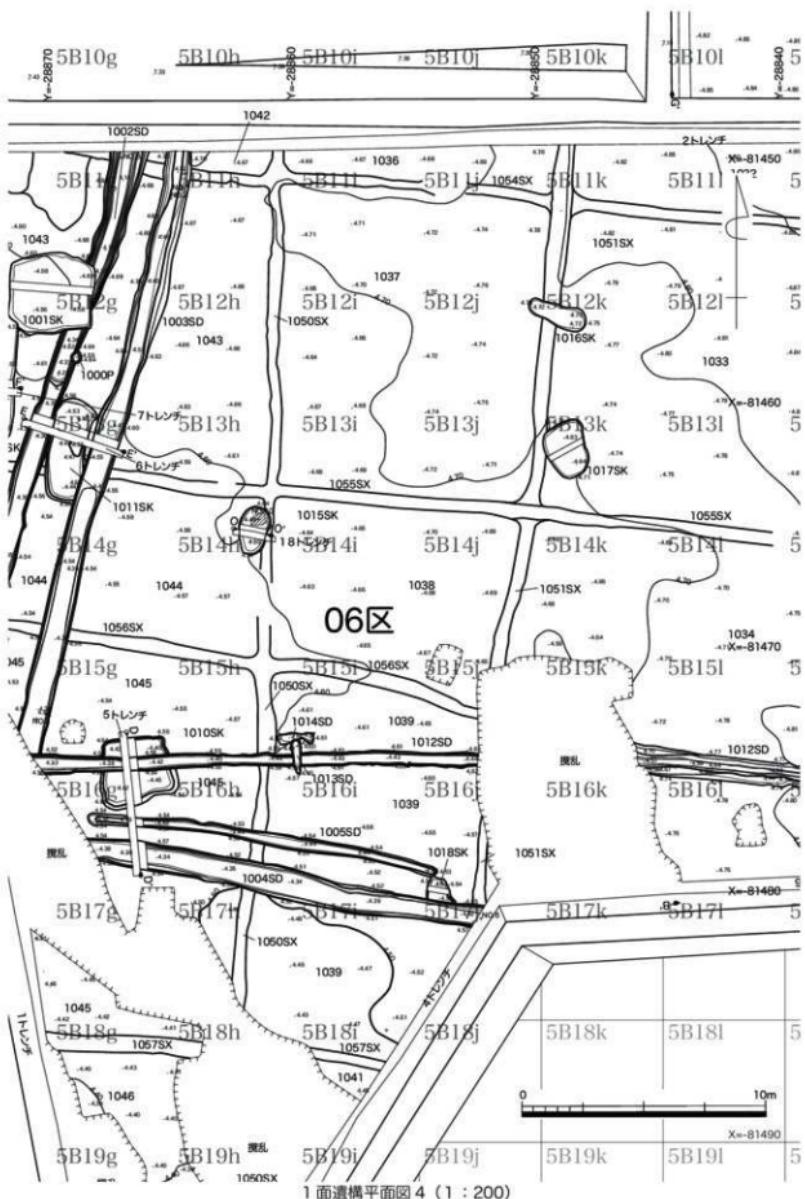




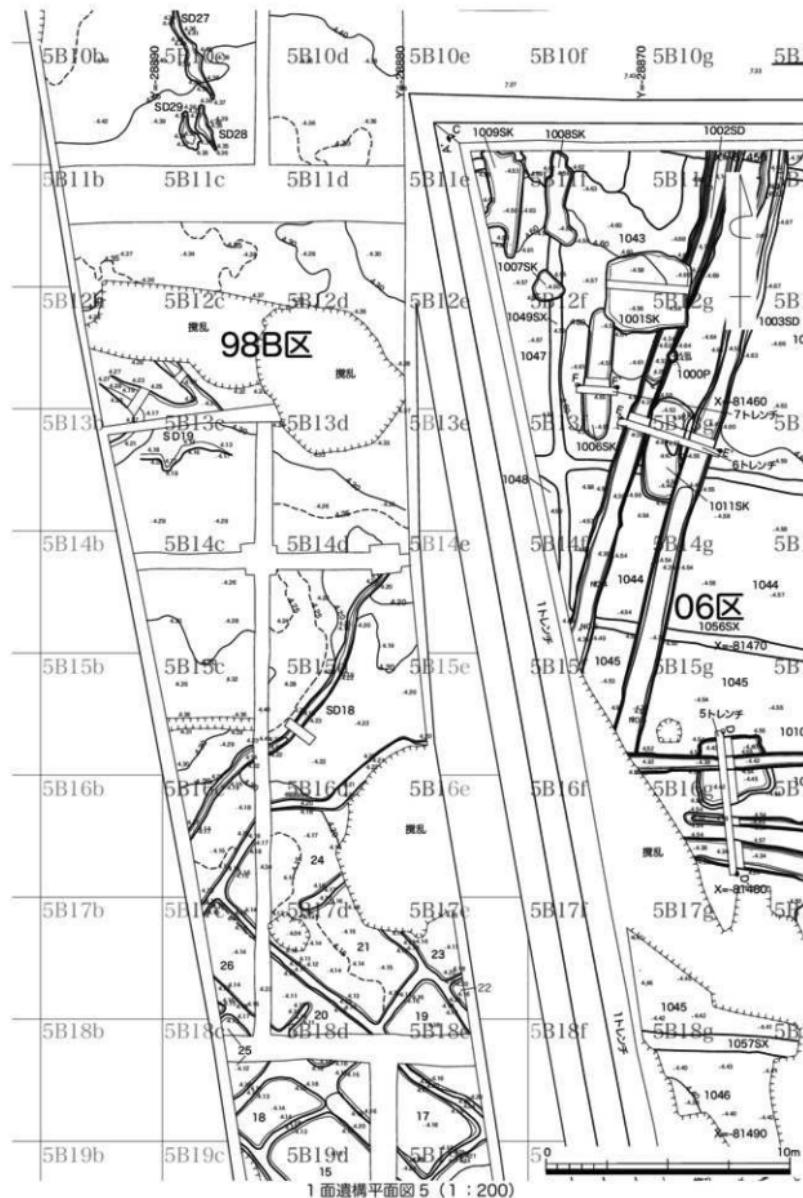
遺構図版 4

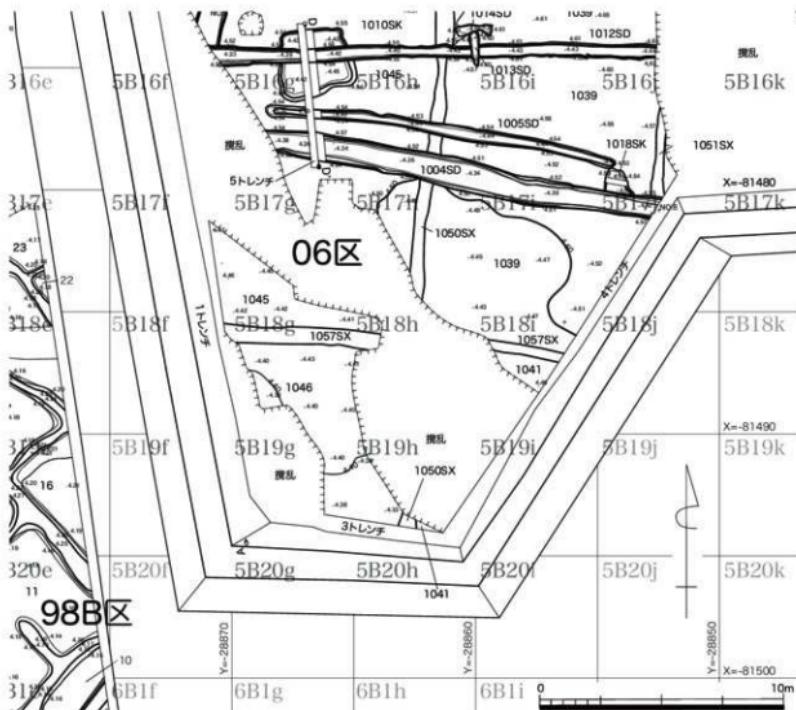


1面遺構平面図 3 (1 : 200)

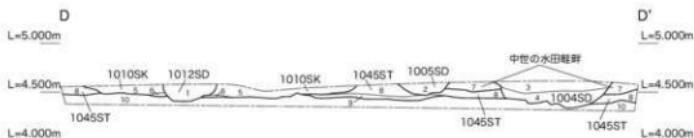


遺構図版 6





06区5トレンチ東壁



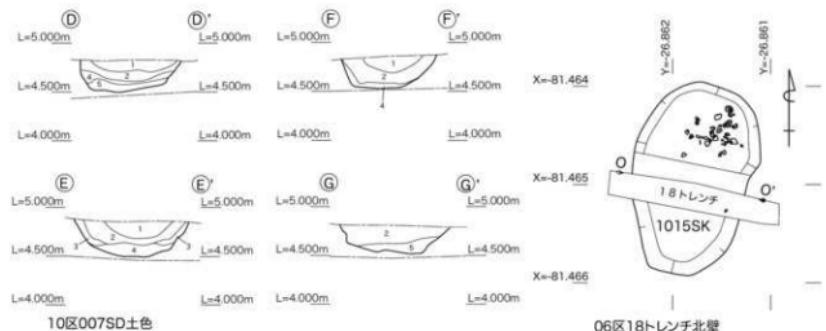
06区5トレンチ東壁土色

1. 2.5Y4/2暗黄色細粒砂
 2. 5YS/2オリーブ色細粒砂に2.5Y4/3オリーブ色細粒砂が混じる斑土
 3. 2.5YS/2暗黄色細粒砂
 4. 2.5YS/3黃褐色細粒砂
 5. 5YS/2オリーブ色細粒砂に2.5Y4/3オリーブ色細粒砂が混じる斑土
 6. 10YR4/2灰黃褐色細粒砂
 7. 5Y4/2暗オリーブ色細粒砂
 8. 2.5YS/2暗黄色細粒砂
 9. 2.5Y4/2暗灰黃色細粒砂
 10. 10YR4/1褐灰色細粒砂



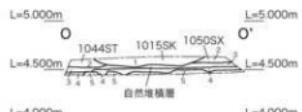
1面造構平面図 6 (1:200)、5トレンチ東壁 (1:50)

遺構図版 8

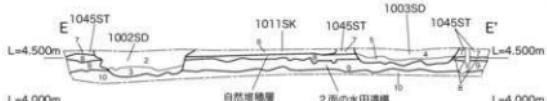


1. 2.5Y6/1 黄灰色 粘土 しまりあり(強) 粘性あり 径1~2cm灰白色粘土ブロックを5%含む
2. 2.5Y5/1 黄灰色 粘土 しまりあり(強) 粘性あり 径1~2cm灰白色粘土ブロックを10%含む
3. 5Y5/2 底オーリープ色 粘土 しまりあり 粘性あり
4. 5Y5/1 灰色 粘土 しまりあり 粘性あり(弱) 径5~8cm灰黄色粘土ブロックを10%含む
5. 10Y5/1 灰色 粘土 しまりあり(強) 粘性あり 灰白色細粒砂を5%含む

06区 18トレンチ北壁



06区 6トレンチ北壁



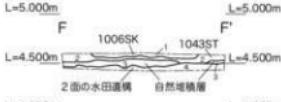
06区 18トレンチ北壁色

1. 2.5Y4/3オーリープ色シルト
2. 10YR4/2灰褐色細粒砂
3. 5Y4/3袖オーリープ色粗粒砂
4. 2.5Y4/3オーリープ色細粒砂(やシルト混じる)
5. 10YR4/1黄灰色粗粒砂

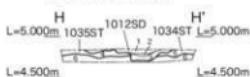
06区 6トレンチ北壁色

1. 2.5Y4/2暗灰黄色シルト
2. 2.5Y6/1細粒砂
3. 10YR5/2暗褐色細粒砂に10YR4/1過紅色細粒砂(やシルト混じる)が混じる斑土
4. 2.5Y5/2暗紅色細粒砂の一部に白色細粒砂が互層ある斑土
5. 10YR4/2灰褐色細粒砂に2.5Y3/3黄褐色細粒砂が混じる斑土
6. 10YR4/2灰褐色細粒砂に5Y5/2底オーリープ色シルトが混じる斑土
7. 10YR4/2灰褐色細粒砂
8. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
9. 10YR4/1褐色細粒砂(やシルト混じる)
10. 10YR5/1褐色細粒砂

06区 7トレンチ北壁



06区 11トレンチ西壁



06区 11トレンチ西壁土色

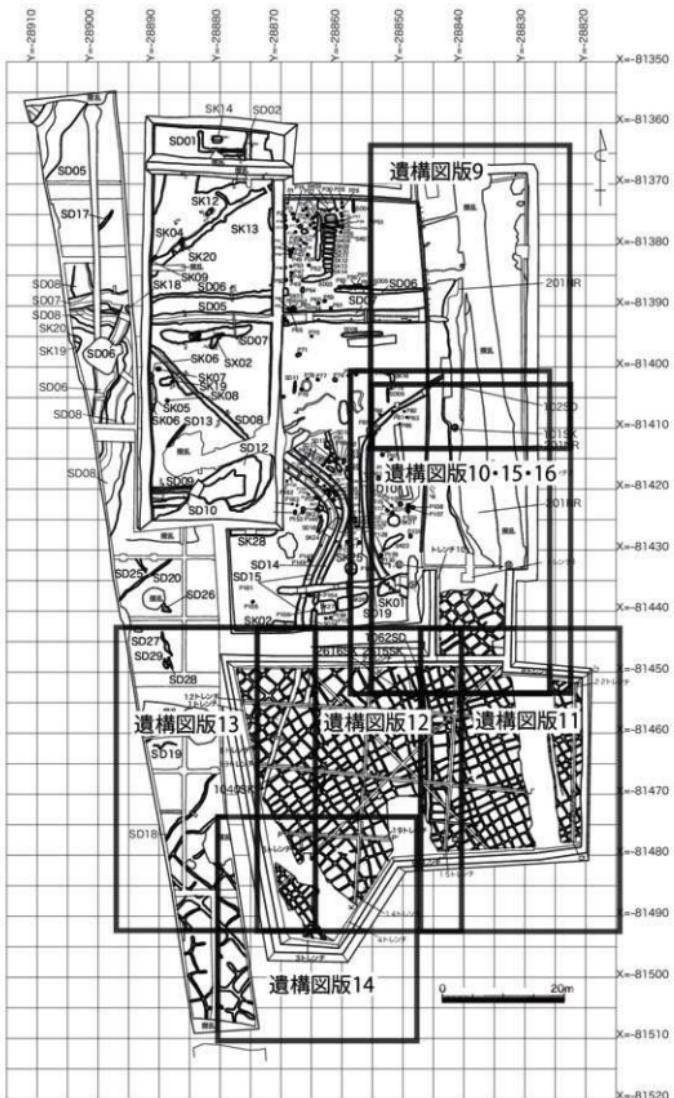
1. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂(やシルト混じる)
2. 5Y4/1灰色シルト
3. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂(やシルト混じる)
4. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
5. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
6. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂

06区 7トレンチ北壁土色

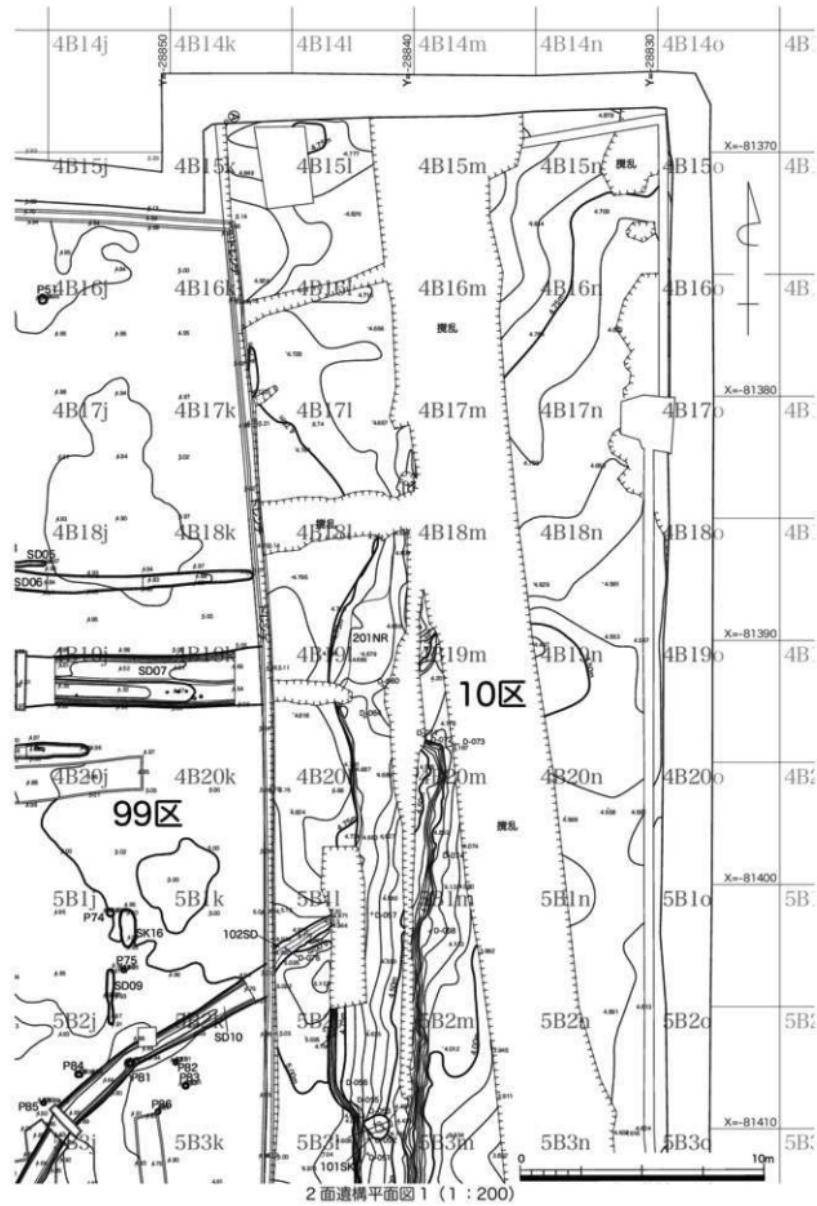
1. 10YR4/2灰黃褐色細粒砂に2.5Y5/3黃褐色細粒砂が混じる斑土
2. 10YR4/2灰黃褐色細粒砂
3. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
4. 10YR4/1褐色細粒砂

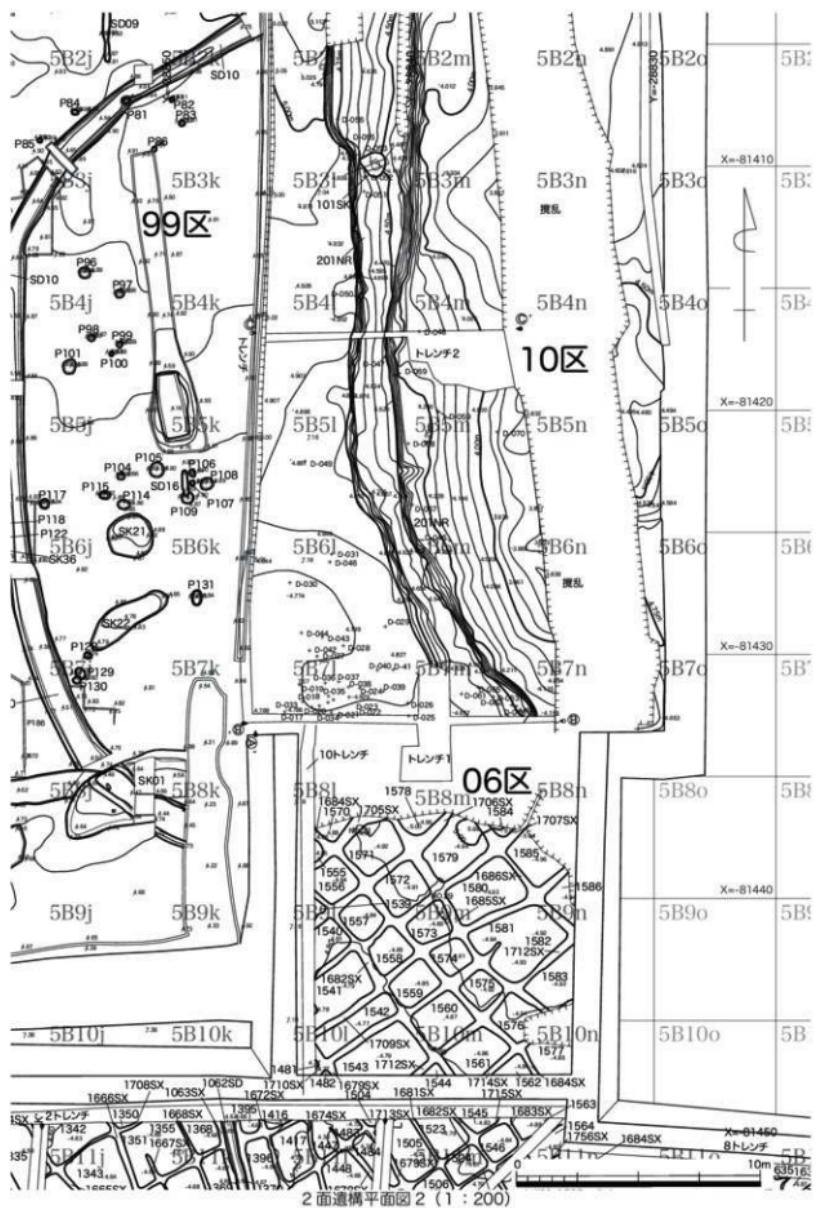


10区 007SD断面、06区 1015SK・18トレンチ北壁、6トレンチ北壁、7トレンチ北壁、11トレンチ西壁 (1 : 50)

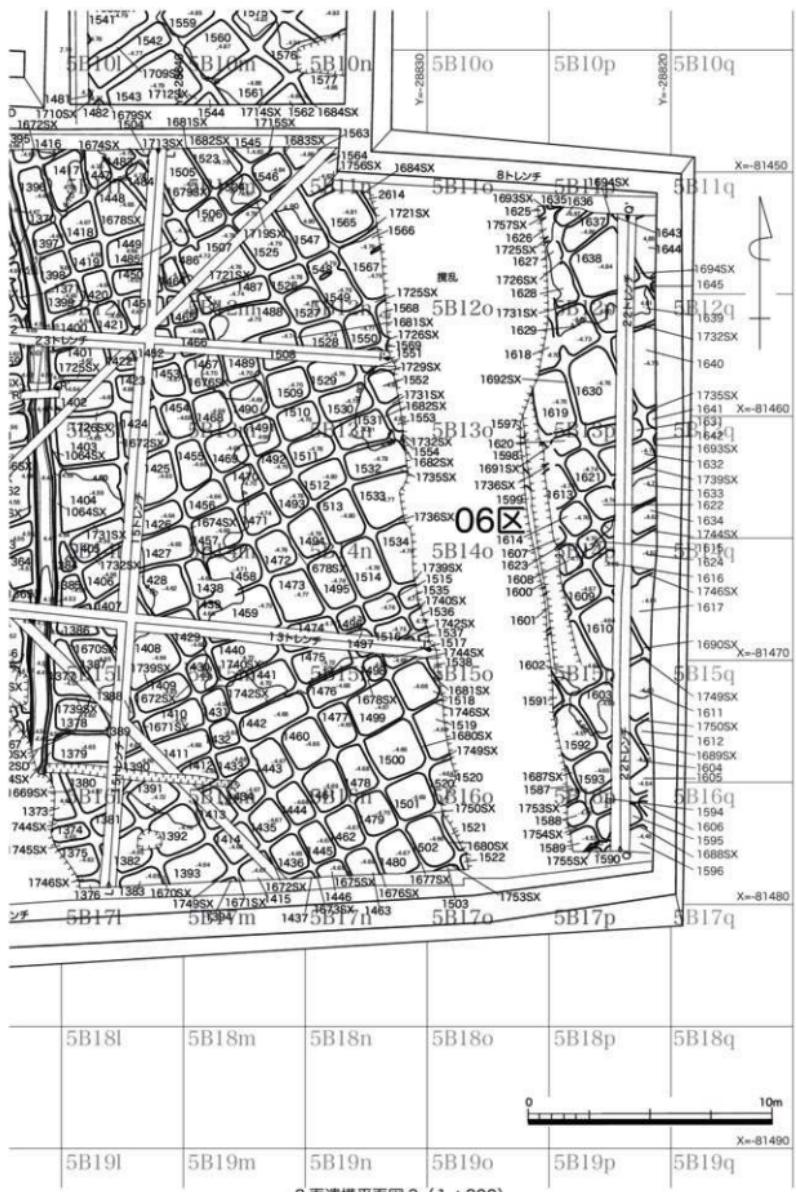


遺構図版 10





遺構図版 12



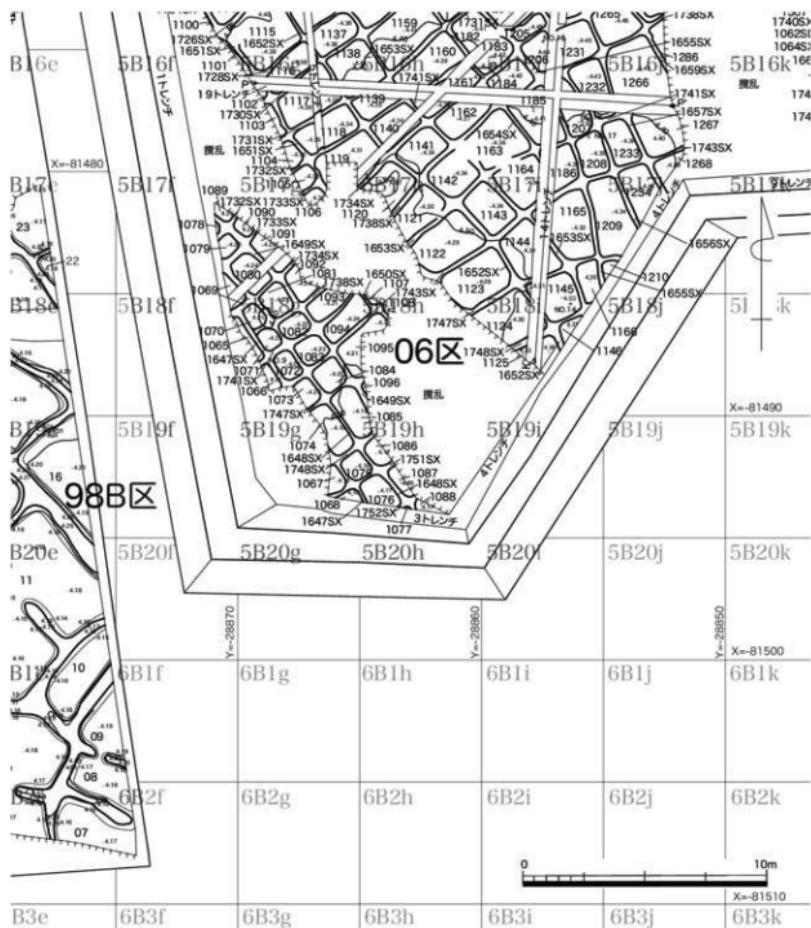
2面造構平面図3(1:200)



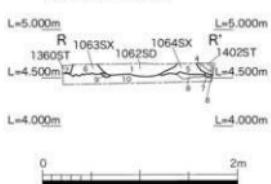
2面造構平面図 4 (1:200)

遺構図版 14





06区23トレンチ北壁

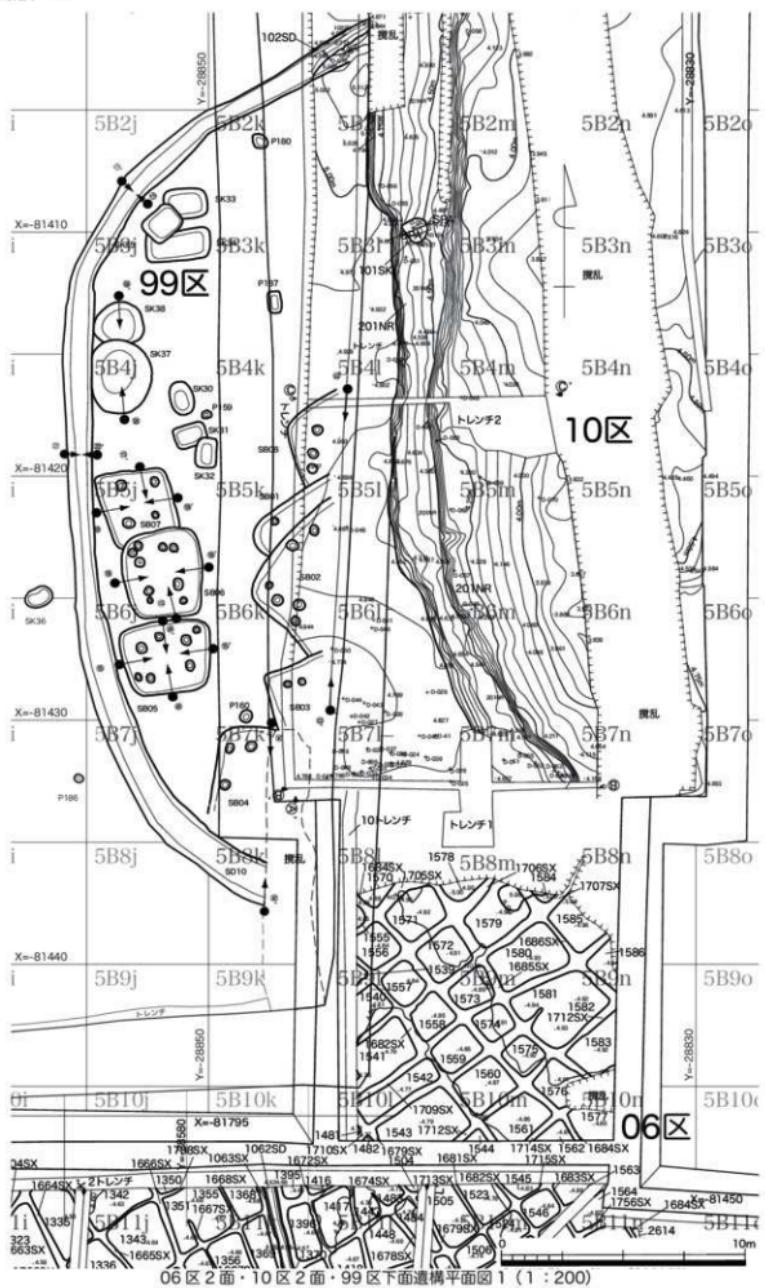


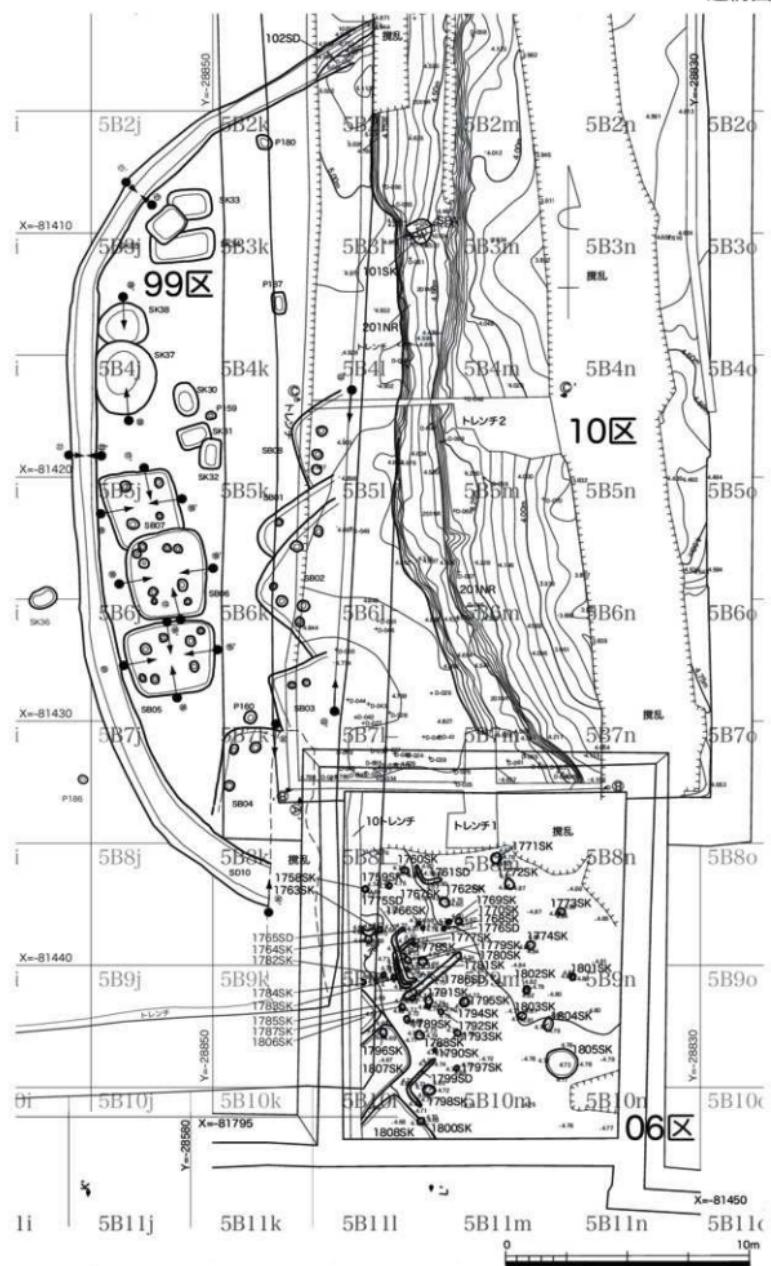
06区23トレンチ北壁土色

1. 10YR3/2黒褐色細粒砂
2. 10YR2/2黒褐色細粒砂
3. 10YR2/2黒褐色細粒砂
4. 10YRA/2灰黃褐色細粒砂
5. 10YR2/2黒褐色細粒砂
6. 10YR2/2黒褐色細粒砂
7. 10YRA/2灰黃褐色細粒砂
8. 7.5YR4/3褐色細粒砂(該部が顯著な部分)
9. 10YRA/2灰黃褐色細粒砂
10. 2.5Y4/2灰黃褐色細粒砂

2面遺構平面図 6 (1:200)、23トレンチ北壁 (1:50)

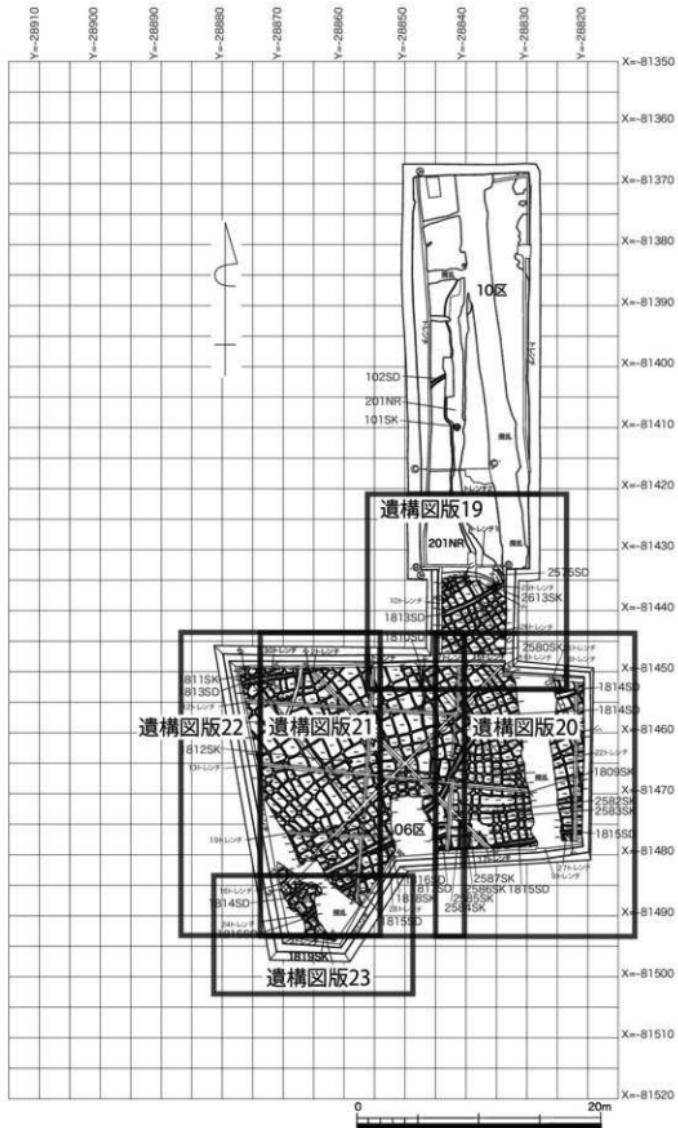
遺構図版 16





06区2面下層・10区2面・99区下面遺構平面図1(1:200)

遺構図版 18

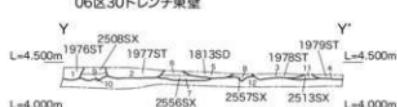


06区3面・10区2面遺構平面図、06区3面・10区2面200分の1遺構平面図図割り（1:800）



06区29トレンチ東壁土色

1. 10YR4/6褐色シルト
2. 2.5Y5/2緑灰黄色シルト
3. 2.5Y4/2緑灰黄色細粒砂
4. 7.5YR4/4褐色粗粒砂
5. 10YR4/2灰黄褐色細粒砂
6. 10YR4/2灰黄褐色細粒砂
7. 10YR4/2灰黄褐色細粒砂
8. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂

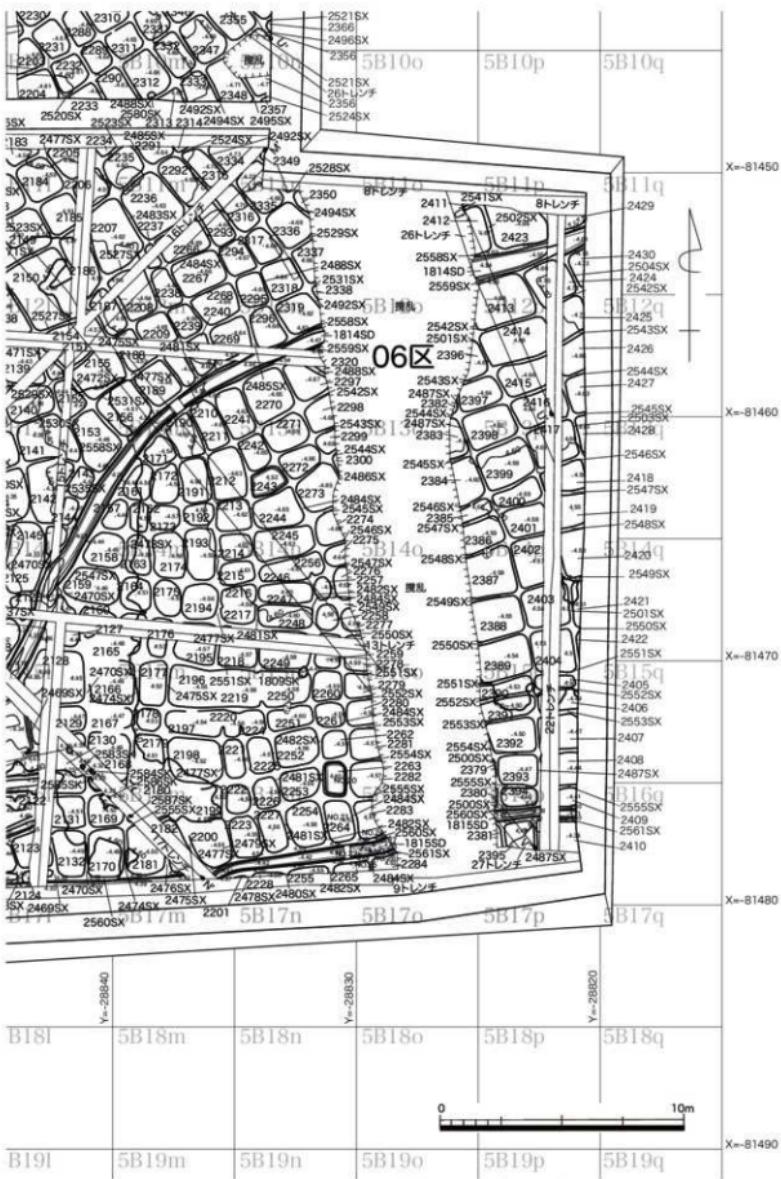


06区30トレンチ東壁土色

1. 2.5Y4/2緑灰黄色細粒砂
2. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
3. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
4. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
5. 10YR4/2灰黄褐色粗粒砂
6. 2.5Y4/2緑灰黄色細粒砂
7. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
8. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
9. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
10. 10YR4/2灰黄褐色粗粒砂
11. 2.5Y5/2緑灰黄色細粒砂
12. 5Y6/2灰黄色細粒砂

06区3面・10区2面遺構平面図1 (1:200)、29トレンチ東壁・30トレンチ東壁 (1:50)

遺構図版 20

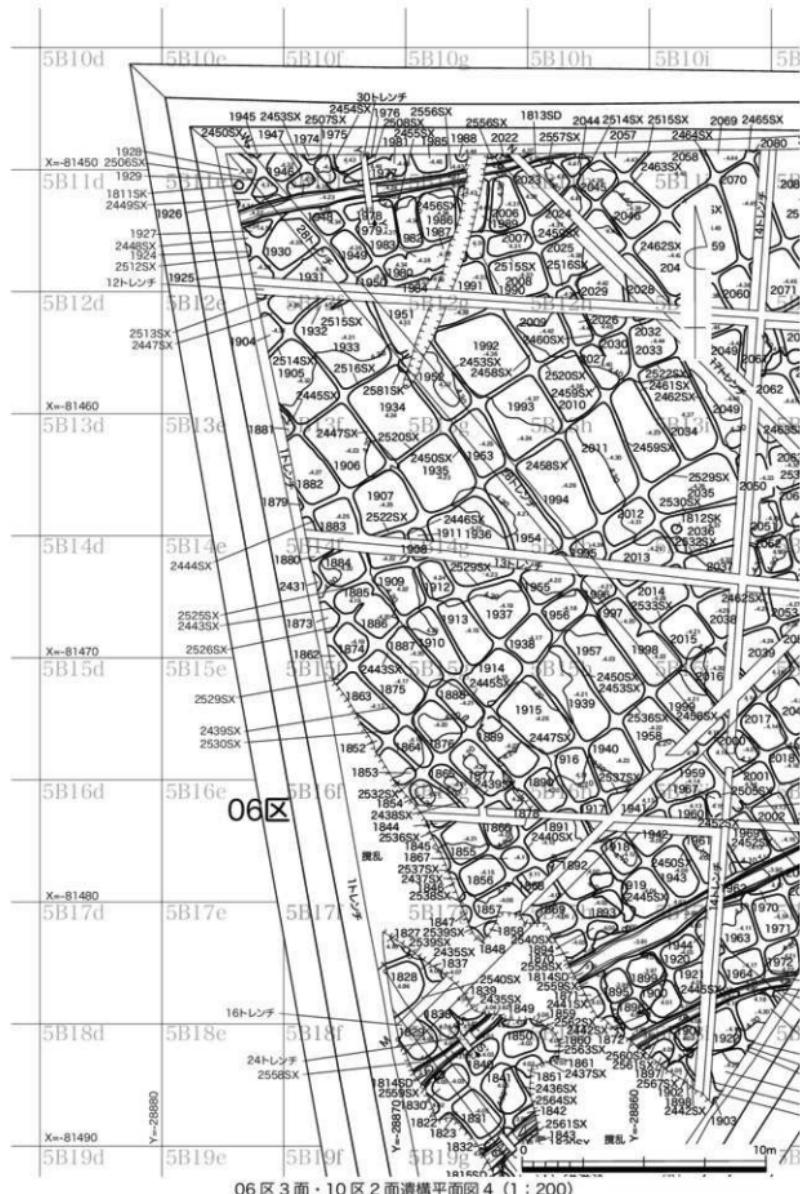


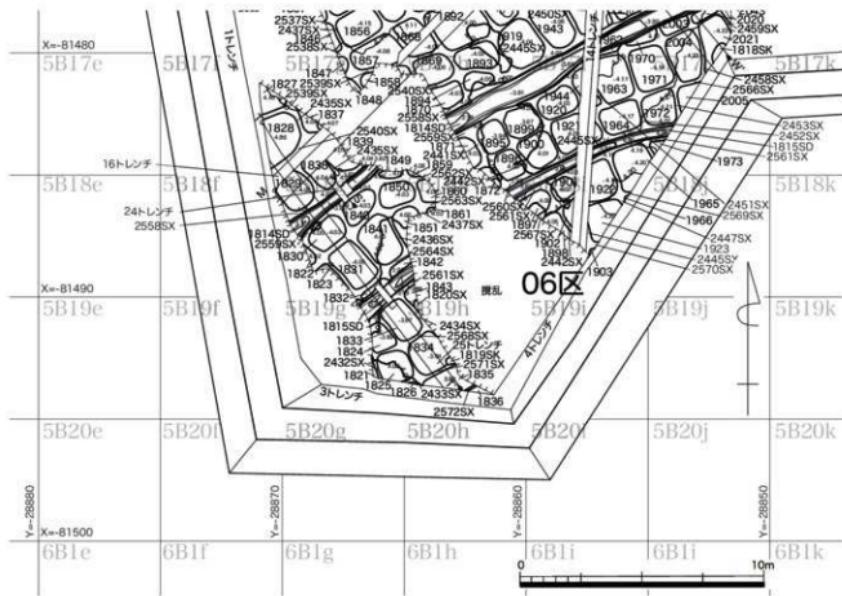
06区3面・10区2面遺構平面図2(1:200)



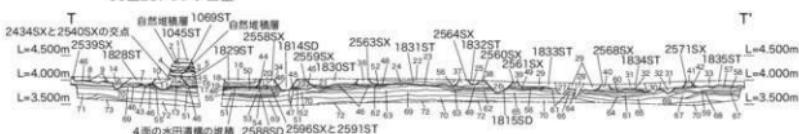
06区3面・10区2面遺構平面図3(1:200)

遺構図版 22





06区25トレント西壁

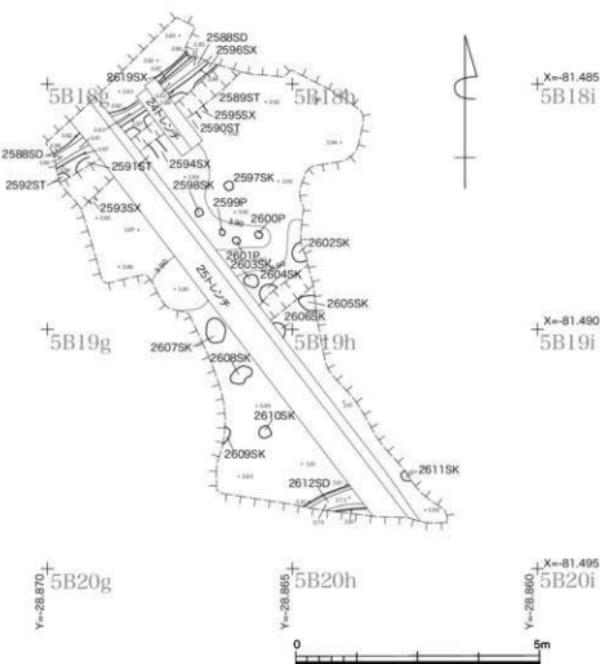


06区25トレント西壁土色

- | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|
| 1. 2.5Y4/4オリーブ色緑絆砂 | 16. 10YR4/2灰青褐色緑絆砂 | 31. 10YR4/2灰青褐色緑絆砂 | 46. 10YR4/2灰青褐色緑絆砂 | 61. 2.5Y7/1灰白色緑絆砂 |
| 2. 2.5Y5/6暗赤褐色緋砂 | 17. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 32. 10YR4/1灰青褐色緋砂(やや莎っぽい) | 47. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 62. 2.5Y6/2灰白色緋砂 |
| 3. 2.5Y4/4オリーブ色緑絆砂 | 18. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 33. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 48. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 63. 2.5Y7/1灰白色緋砂 |
| 4. 2.5Y5/6暗赤褐色緋砂(底質が黒泥な部分) | 19. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 34. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 49. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 64. 2.5Y6/2灰白色緋砂 |
| 5. 10YR5/2灰青褐色シート(やや緑色が混じる) | 20. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 35. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 50. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 65. 2.5Y7/1灰白色緋砂 |
| 6. 10YR4/2灰青褐色緑絆砂 | 21. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 36. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 51. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 66. 2.5Y6/2灰白色緋砂 |
| 7. 10YR4/2灰青褐色緑絆砂 | 22. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 37. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 52. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 67. 5.5Y6/2灰白色緋砂 |
| 8. 2.5Y5/6暗赤褐色緋砂 | 23. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 38. 2.5Y4/2灰青褐色緋砂 | 53. 2.5Y5/3灰白色緋砂 | 68. 2.5Y5/2灰白色緋砂 |
| 9. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 24. 2.5Y5/6暗赤褐色緋砂 | 39. 2.5Y4/2灰青褐色緋砂 | 54. 2.5Y6/2灰白色緋砂 | 69. 2.5Y6/1黄白色緋砂 |
| 10. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 25. 2.5Y5/3灰白色緋砂 | 40. 10YR4/1灰青褐色緋砂 | 55. 2.5Y5/3灰白色緋砂 | 70. 2.5Y6/1黄白色緋砂 |
| 11. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 26. 2.5Y5/3灰白色緋砂 | 41. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 56. 2.5Y5/3灰白色緋砂 | 71. 2.5Y5/2灰白色緋砂 |
| 12. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 27. 10YR4/1灰青褐色緋砂 | 42. 2.5Y4/1灰青褐色緋砂(やや莎っぽい) | 57. 2.5Y5/2灰白色緋砂 | 72. 2.5Y5/2灰白色緋砂 |
| 13. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 28. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 43. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 58. 2.5Y5/1灰青褐色緋砂 | 73. 5Y5/2灰オリーブ色緋砂 |
| 14. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 29. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 44. 10YR4/2灰青褐色緋砂(やや莎っぽい) | 59. 2.5Y5/2灰青褐色緋砂 | |
| 15. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 30. 10YR4/1灰青褐色緋砂 | 45. 10YR4/2灰青褐色緋砂 | 60. 2.5Y5/2灰青褐色緋砂 | |

0 5m

06区3面・10区2面遺構平面図5(1:200)、25トレント西壁(1:100)



06区24トレングチ東壁土色

1. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
2. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂
3. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)
4. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂
5. 2.5Y4/2次黃褐色細粒砂
6. 2.5Y4/3オリーブ褐色細粒砂
7. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
8. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂
9. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂(ややシルト混じる)
10. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂
11. 2.5Y4/2暗灰黄色細粒砂
12. 2.5Y5/2暗灰黄色細粒砂



06区4面遺構平面図 (1:100)、24トレングチ東壁 (1:50)



伝法寺野田遺跡（06区1面）と五条川（北東より）



06区 1面全景（南西より）

写真図版 2



06 区 1面全景（北東より）



06 区 1面中央部（東より）



06 区 1面中央部（西より）



06 区 1面東側上層（北より）



06 区 1面東側下層（南より）



06 区 1面 1052SX (南より)



06 区 1面北西部の溝と土坑 (西より)



06 区 1面 1004SD・1010SK (西より)



06 区 1面 1006SK (南より)



06 区 1面 1015SK (南より)

写真図版 4



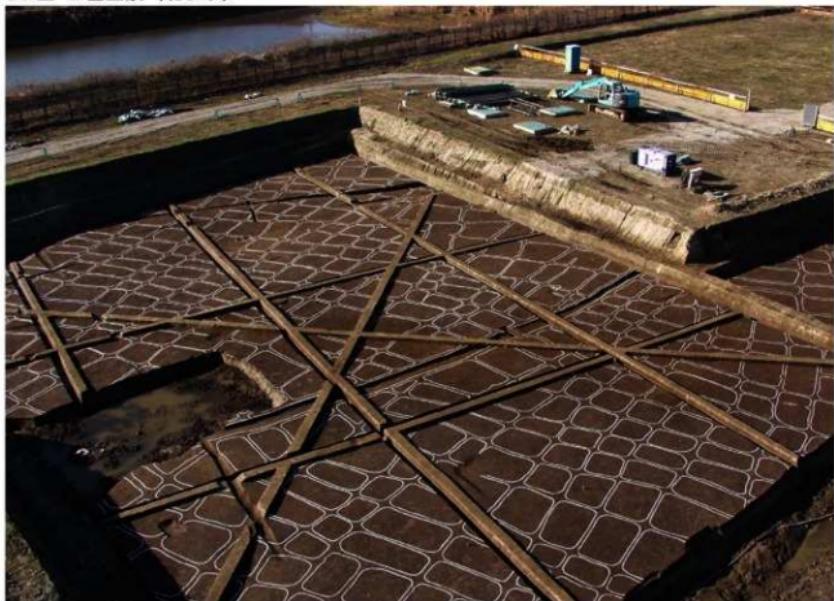
06区 2面全景（南西より）



06区 2面全景（北東より）



06 区 2面全景（北より）



06 区 2面全景（南東より）

写真図版 6



06 区 2面打製石鎌出土状況（東より）



06 区 2面 1062SD 土層断面（南より）



06 区 2面 1062SD（南より）



06 区 北側 2面下部分全景（北西より）



06 区 3面全景（南西より、写真奥の 06 区北側は 2 面下部分）



06 区 3面全景（北東より、写真手前の 06 区北側は 2 面下部分）

写真図版 8



06 区 3面北側（北より）



06 区 3面 1813SD 南西側（南西より）



06 区 3面 1813SD 北側（南西より）



06 区 3面 1814SD（西より）



06 区 3面 2613SK（北西より）



06 区 4面全景（北西より）



06 区 4面全景（南東より）

写真図版 10



10区 1面遠景（南東より）



10区 1面全景（西より）



10区 1面 007SD と水田遺構（南より）



10区 2面全景（北より）



10区 1面 005SD（西より）



10区 1面 005SD 遺物出土状況（東より）



10区 3面 201NR（南東より）



10区 3面 201NR（南より）



E007



E008



E012



E019



E020



E021



E023



E025



E028



E041



E043



E045



E046



E049



E051



E052



E053



E054

写真図版 12





S006



S007



S008



M003



M004



M005



M006



M007



E014



E015



E013



E027



E036



E076



E114



E097

加工円板

写真図版 14



W001



W002



W003



W004



弥生時代中期中葉後半の弥生土器と打製石器

報告書抄録

愛知県埋蔵文化財センター調査報告書 第203集

伝法寺野田遺跡II

2016年3月31日

発行 公益財団法人 愛知県教育・スポーツ振興財団
愛知県埋蔵文化財センター

印刷 サンメッセ株式会社

