

平成21～23年度県営農業基盤整備事業地域(伊勢管内)

埋蔵文化財発掘調査報告

寺田遺跡（第1・2次）
田丸道遺跡（第2次）
塚田古墳群
世古里中遺跡
西垣内遺跡（第2次）
鳥墓遺跡（第2次）
簗村大塚遺跡（第2次）
西垣外遺跡
茶臼塚遺跡

2013（平成25）年3月

三重県埋蔵文化財センター

例　　言

- 1 本書は、平成21～23年度に実施された伊勢農林水産環境事務所管内における県営農業基盤整備事業に伴い、記録保存を実施した埋蔵文化財の発掘調査報告書である。
- 2 本書では、上記事業のうち、経営体育成基盤整備事業(有田地区)および県営かんがい排水事業(宮川4工区)の成果を収録した。
- 3 調査費用は、その一部については国庫補助金を受けて県教育委員会が、他の大部分を県農水商工部(平成24年度からは県農林水産部)がそれぞれ負担した。
- 4 調査にかかる体制は下記のとおりである。発掘調査は平成21年度から23年度に実施した。整理作業は平成22年度から順次実施し、報告書作成は平成24年度を行った。

調査主体　三重県教育委員会

調査担当　三重県埋蔵文化財センター

平成21年度(現地調査)　調査研究Ⅰ課

寺田遺跡　主査　西村美幸　主査　岩脇成人

平成22年度(現地調査・整理作業)　調査研究Ⅰ課

寺田遺跡　技師　高松雅文　主査　大川操　主査　山口田美

塙田古墳群・田丸遺跡(南部)　技師　相場さやか　主幹　田中久生

田丸遺跡(北部)　主査　山口田美　技師　相場さやか　主幹　伊藤裕偉　技師　高松雅文

平成23年度(現地調査・整理作業)　調査研究Ⅰ課

世古里中遺跡・烏島遺跡・西垣内遺跡　主幹　伊藤裕偉

箕村大塚遺跡　技師　高松雅文

西垣外遺跡　技師　相場さやか　主幹　伊藤裕偉

茶臼塙遺跡　主幹　伊藤裕偉

平成24年度(整理作業・報告書作成)　調査研究Ⅰ課

報告書作成業務　主幹　伊藤裕偉　主査　星野浩行　技師　相場さやか　技師　高松雅文

- 5 現地調査および報告書作成にあたり、下記の方々に様々なご指導・ご助言をいただいた。記して感謝申し上げたい(順不同、敬称略)

榎村寛之　館野和己　中原計

- 6 田丸遺跡出土木製品の樹種同定については、布谷知夫氏(三重県立博物館長)のご援助を頂き、その分析結果についても寄稿していただいた。

- 7 本報告の基となる記録類および出土遺物は、三重県埋蔵文化財センターで保管している。

- 8 当報告書の作成業務は、各遺跡の調査担当者および調査研究Ⅰ課が行った。

凡　　例

<地図類>

- 1 本書で使用した地図類は、国土地理院発行の1/25,000地形図、三重県共有デジタル地図(平成19年測図)、これらの地図は、全て世界測地系(測地成果2000)に対応している。
- 2 調査区のうち、座標を示しているものについては、測地成果2000に対応した新座標第VI系で示している。座標表示の無い調査区については、座標測量ができなかつたものである。挿図の方位は、座標北ないしは真北で示している。

<遺構類>

- 3 土層図は、層の区分を実線で、調査区壁面および採録深度に相当する部分を一点鎖線で表現している。また、遺構面や層位の大区分となる層については、他の土層線よりも太い線で表現した。
- 4 土層図の色調と土質は、小山正忠・竹原秀雄編著『新版標準土色帖』(日本色研事業株式会社 1967年初版、2003年第23版)を基準に、調査担当者が現地で目視した状況による。
- 5 当報告書での遺構は、全体で通番としている。

6 遺構番号の頭には、見た目の性格によって、以下の略記号を付けている。

S A ……柱列 S B ……掘立柱建物 S D ……溝 S F ……焼土坑 S H ……堅穴住居
S K ……土坑 S R ……旧河道 S Z ……その他遺構 pit ……ピット・柱穴

7 遺構は、調査時に付加した遺構番号を踏襲している

<遺物類>

- 8 当報告での遺物実測図類は実物の1/4を基本としたが、本製品など大形ものはそれ以外の縮尺もある。
- 9 実測図のうち、上下の外郭線(口縁部・底部など)に切り目を入れているものは、残存が少ない(1/12以下)が、既存事例に基づきおよその大きさを推測して示したものである。
- 10 当報告書での用語は、「つき」は「环」に統一し、「わん」は「椀」・「碗」を慣例的使用に応じて使い分けた。
- 11 遺物観察表は、以下の要領で記載している。

番号……………挿図掲載番号である。

実測番号……………実測段階の登録番号である。

器種・質等……………「土師器」「須恵器」といった区分をここに示した。

小地区……………調査時のグリッドや小地区名を記した。

遺構・層位等……………遺物の出土した遺構や層名を記した。

法量(cm)……………遺物の法量を示す。(口)は口縁部径、(底)は底部径、(体)は体部径を示す。なお、數値はそれぞれの部位の最大径であり、内法や、実測段階での「接地点」ではない。

調整・技法の特徴……………主な特徴を外面(外:)・内面(内:)で示した。「A→B」はAの後にBが施されたことを示す。

胎土……………小石等の混和材を除いた素地の緻密さを「密～粗」で区分した。

色調……………その遺物の代表となる色調を記載した。表記は、前掲『新版標準土色帖』に掲る。

残存度……………指示部位を12分割した際の残存度を示した。6/12は約半分、12/12は全体が残っていることになる。

特記事項……………遺物の特徴となる事項を記した。

<写真図版>

- 12 挿図と写真図版の遺物番号は、遺物実測図の番号と対応している。
- 13 遺物の写真図版は、特に断らない限り縮尺不同である。

本 文 目 次

I	調査の契機・経過と行政的諸手続	伊藤 (1)
II	遺跡と周辺の諸環境	高松・伊藤 (4)
III	度会郡玉城町佐田 寺田遺跡(第1・2次)	高松・星野 (7)
IV	度会郡玉城町妙法寺 田丸道遺跡・塙田古墳群	相場・伊藤 (37)
V	度会郡玉城町世古 世古里中遺跡	伊藤 (105)
VI	度会郡玉城町世古 西垣内遺跡(第2次)	伊藤 (114)
VII	多気郡明和町玉城町養村 鳥墓遺跡(第2次)	伊藤 (117)
VIII	多気郡明和町玉城町養村 大塚遺跡(第2次)	高松・伊藤 (120)
IX	伊勢市柏町 西垣外遺跡	相場・伊藤 (125)
X	伊勢市有滝町 茶白塙遺跡	伊藤 (139)

挿 図 一 覧

II 遺跡と周辺の諸環境

第II-1図 調査遺跡と周辺の遺跡

第III-1図 寺田遺跡

第III-1図 調査区周辺地形図

第III-2図 工事立会調査区平面・土層断面図

第III-3図 第1次調査区平面・土層断面図

第III-4図 第2次(幹線)調査区平面図

第III-5図 第2次(幹線)調査区土層断面図

第III-6図 第2次(支線)調査区平面図

第III-7図 第2次(支線)調査区土層断面図(1)

第III-8図 第2次(支線)調査区土層断面図(2)

第III-9図 寺田遺跡出土遺物実測図(1)

第III-10図 寺田遺跡出土遺物実測図(2)

第III-11図 寺田遺跡出土遺物実測図(3)

第III-12図 寺田遺跡出土遺物実測図(4)

第III-13図 寺田遺跡出土遺物実測図(5)

第III-14図 寺田遺跡出土遺物実測図(6)

第III-15図 寺田遺跡出土遺物実測図(7)

第III-16図 寺田遺跡出土遺物実測図(8)

IV 田丸道遺跡・塙田古墳群

第IV-1図 調査区周辺地形図

第IV-2図 調査区の概要

第IV-3図 田丸道遺跡・塙田古墳群遺構平面図(1)

第IV-4図 田丸道遺跡・塙田古墳群遺構平面図(2)

第IV-5図 田丸道遺跡・塙田古墳群調査区土層断面図(1)

第IV-6図 田丸道遺跡・塙田古墳群調査区土層断面図(2)

第IV-7図 田丸道遺跡・塙田古墳群調査区土層断面図(3)

第IV-8図 S D 1 実測図

第IV-9図 S R 15 墓平面図

第IV-10図 田丸道遺跡の壇構造模式図

第IV-11図 壇 1 平面・立面図

第IV-12図 壇東壁土層断面図

第IV-13図 壇 2 平面・立面図

第IV-14図 堅穴住居 S H 40 実測図

調査区北部個別遺構実測図

第IV-16図 S B 46 平面・断面図

第IV-17図 N 176-p i t 8 平面・断面図

第IV-18図 田丸道遺跡出土遺物実測図(1)

第IV-19図 田丸道遺跡出土遺物実測図(2)

第IV-20図 田丸道遺跡出土遺物実測図(3)

第IV-21図 田丸道遺跡出土遺物実測図(4)
 第IV-22図 田丸道遺跡出土遺物実測図(5)
 第IV-23図 田丸道遺跡出土遺物実測図(6)
 第IV-24図 田丸道遺跡出土遺物実測図(7)
 第IV-25図 田丸道遺跡出土遺物実測図(8)木製品
 第IV-26図 田丸道遺跡出土遺物実測図(9)木製品
 第IV-27図 田丸道遺跡出土遺物実測図(10)木製品
 第IV-28図 田丸道遺跡出土遺物実測図(11)木製品
 第IV-29図 田丸道遺跡出土遺物実測図(12)木製品
 第IV-30図 田丸道遺跡出土遺物実測図(13)木製品
 第IV-31図 田丸道遺跡出土遺物実測図(14)木製品
 第IV-32図 田丸道遺跡出土遺物実測図(15)木製品
 第IV-33図 田丸道遺跡出土遺物実測図(16)木製品
 第IV-34図 田丸道遺跡出土遺物実測図(17)木製品
 第IV-35図 田丸道遺跡出土遺物実測図(18)木製品
 第IV-36図 田丸道遺跡 S R 15 の層序および堆積物試料採取位置

第IV-37図 花粉化石群集

第IV-38図 植物珪酸体群集

第IV-39図 机の種類および同定結果

V 世古里中遺跡

第V-1図 世古里中遺跡ほか調査区位置図

第V-2図 世古里中遺跡調査区平面図

第V-3図 世古里中遺跡調査区北壁上層(1)

第V-4図 世古里中遺跡調査区北壁上層(2)

第V-5図 世古里中遺跡出土遺物実測図(1)

第V-6図 世古里中遺跡出土遺物実測図(2)

VI 西垣内遺跡

第VI-1図 西垣内遺跡調査区平面図および土層断面図

第VI-2図 西垣内遺跡出土遺物実測図

VII 鳥墓遺跡

第VII-1図 鳥墓遺跡調査区平面図および土層断面図

第VII-2図 鳥墓遺跡出土遺物実測図

VIII 築村大塚遺跡

第VIII-1図 築村大塚遺跡調査区平面図および土層断面図

第VIII-2図 築村大塚遺跡出土遺物実測図

IX 西垣外遺跡

第IX-1図 西垣外遺跡周辺地形図

第IX-2図 西垣外遺跡調査区位置図

第IX-3図 西垣外遺跡調査区平面図

第IX-4図 西垣外遺跡調査区土層断面図

第IX-5図 西垣外遺跡 S D 12 平面・断面図

第IX-6図	西垣外遺跡出土遺物実測図(1)	X 茶臼塚遺跡
第IX-7図	西垣外遺跡出土遺物実測図(2)	第X-1図 茶臼塚遺跡位置図
第IX-8図	西垣外遺跡出土遺物実測図(3)	第X-2図 茶臼塚遺跡調査区平面図および土層断面図
第IX-9図	西垣外遺跡出土遺物実測図(4)	

挿入写真一覧

III 寺田遺跡	
写真III-1 川田地蔵	
IV 田丸道遺跡・塚田古墳群	
写真IV-1 木札赤外線写真	
写真IV-2 花粉化石	

表一覧

I	
第I-1表	調査遺跡(範囲確認を含む)一覧
III 寺田遺跡	
第III-1表	寺田遺跡遺構一覧表
第III-2表	寺田遺跡出土遺物観察表(1)
第III-3表	寺田遺跡出土遺物観察表(2)
第III-4表	寺田遺跡出土遺物観察表(3)
第III-5表	寺田遺跡出土遺物観察表(4)
第III-6表	寺田遺跡出土遺物観察表(5)
第III-7表	寺田遺跡出土遺物観察表(6)
第III-8表	寺田遺跡出土遺物観察表(7)
第III-9表	寺田遺跡出土遺物観察表(8)
IV 田丸道遺跡・塚田古墳群	
第IV-1表	田丸道遺跡遺構一覧表
第IV-2表	田丸道遺跡出土遺物観察表(1)(土器類等)
第IV-3表	田丸道遺跡出土遺物観察表(2)(土器類等)
第IV-4表	田丸道遺跡出土遺物観察表(3)(土器類等)
第IV-5表	田丸道遺跡出土遺物観察表(4)(土器類等)
第IV-6表	田丸道遺跡出土遺物観察表(5)(土器類等)
第IV-7表	田丸道遺跡出土遺物観察表(6)(土器類等)
第IV-8表	田丸道遺跡出土遺物観察表(7)(木製品)
第IV-9表	田丸道遺跡出土遺物観察表(8)(木製品)
第IV-10表	田丸道遺跡出土遺物観察表(9)(木製品)
第IV-11表	田丸道遺跡出土遺物観察表(10)(木製品)
VI	
VI-1表	田丸道遺跡S R 15堆植物試料一覧
VI-2表	花粉分析結果
VI-3表	植物珪酸体含量
VI-4表	種実同定結果(1)
VI-5表	種実同定結果(2)
VI-6表	昆虫同定結果
VI-7表	庭の樹種同定結果
VI-8表	杭の樹種同定結果
VI-9表	S R 15堆一覧
VII	
VII-1表	世古里中遺跡
VII-2表	世古里中遺跡出土遺物観察表(1)
VII-3表	世古里中遺跡出土遺物観察表(2)
VIII	
VIII-1表	西垣内遺跡
VIII-2表	西垣内遺跡出土遺物観察表
VIII-3表	鳥墓
VIII-4表	鳥墓遺跡
VIII-5表	鳥墓遺跡出土遺物観察表
VIII-6表	資材大塚
VIII-7表	資材大塚遺跡
VIII-8表	資材大塚遺跡出土遺物観察表
VIII-9表	西垣外遺跡
VIII-10表	西垣外遺跡遺構一覧表
VIII-11表	西垣外遺跡出土遺物観察表(1)
VIII-12表	西垣外遺跡出土遺物観察表(2)
VIII-13表	西垣外遺跡出土遺物観察表(3)
VIII-14表	西垣外遺跡出土遺物観察表(4)
VIII-15表	西垣外遺跡出土遺物観察表(5)
VIII-16表	西垣外遺跡出土遺物観察表(6)
VIII-17表	西垣外遺跡出土遺物観察表(7)
VIII-18表	西垣外遺跡出土遺物観察表(8)
VIII-19表	西垣外遺跡出土遺物観察表(9)
VIII-20表	西垣外遺跡出土遺物観察表(10)

写真図版一覧

写真図版III-1	寺田遺跡 遺構(1)	写真図版IV-10	田丸道遺跡 遺物(4)
写真図版III-2	寺田遺跡 遺構(2)	写真図版IV-11	田丸道遺跡 遺物(5)
写真図版III-3	寺田遺跡 遺構(3)	写真図版IV-12	田丸道遺跡 遺物(6)
写真図版III-4	寺田遺跡 遺構(4)	写真図版IV-13	田丸道遺跡 遺物(7)
写真図版III-5	寺田遺跡 遺物(1)	写真図版IV-14	田丸道遺跡 遺物(8)
写真図版III-6	寺田遺跡 遺物(2)	写真図版IV-15	田丸道遺跡 遺物(9)
写真図版IV-1	塚田古墳群 遺構(1)	写真図版IV-16	田丸道遺跡 遺物(10)
写真図版IV-2	塚田古墳群(2)・田丸道遺跡(1) 遺構	写真図版IV-17	田丸道遺跡 遺物(11)
写真図版IV-3	田丸道遺跡 遺構(2)	写真図版V-1	世古里中遺跡 遺構
写真図版IV-4	田丸道遺跡 遺構(3)	写真図版V-2	世古里中遺跡 遺物
写真図版IV-5	田丸道遺跡 遺構(4)	写真図版VI-1	西垣内遺跡 遺構・遺物
写真図版IV-6	田丸道遺跡 遺構(5)	写真図版VII-1	鳥墓遺跡 遺構・遺物
写真図版IV-7	田丸道遺跡 遺物(1)	写真図版VII-2	資材大塚遺跡 遺構・遺物
写真図版IV-8	田丸道遺跡 遺物(2)	写真図版VII-3	西垣外遺跡 遺構
写真図版IV-9	田丸道遺跡 遺物(3)	写真図版VII-4	西垣外遺跡 遺物
		写真図版VII-5	茶臼塚遺跡

I 調査の契機・経過と行政的諸手続

1 事業内容と調査遺跡

a 総説

ここで報告する遺跡は、平成21～23年度の3ヶ年にわたって実施された、経営体育成基盤整備事業（有田地区）および県営かんがい排水事業（宮川4工区）に伴い、記録保存を実施したものである。工事の事業主体は三重県農水商工部（農業基盤室、当時）、実施機関は伊勢農林水産商工環境事務所（農村基盤室宮川用水課）である。工事に伴い、本発掘調査および工事立会調査を三重県埋蔵文化財センター（以下、当センター）が実施した。

当該事業は、以下にも記すように掘削幅が広いところ（幹線部分）でせいぜい2m内外、狭いところ（支線部分）では1m足らずである。そのため、通常の発掘調査スタイルを探ることが難しく、工事立会という形式を採用したものが多い。

b 経営体育成基盤整備事業（有田地区）

この事業は、国営宮川用水からの幹線・支線を配置するものである。幹線の掘削深度は約200cm、支

線は150cm内外である。この事業に伴い、寺田遺跡・田丸道遺跡・塚田古墳群・世古里中遺跡・西垣内遺跡・鳥墓遺跡・蓑村大塚遺跡の調査（立会を含む）を実施した。また、遺構・遺物は確認されなかつたが、範囲確認調査を実施した遺跡として迫間垣内遺跡・カリコ遺跡（以上、玉城町世古）、村ノ内遺跡（明和町蓑村）があり、同じく立会を実施した遺跡として下里遺跡（玉城町玉川）がある。

c 県営かんがい排水事業（宮川4工区）

この事業は、上記と同じく宮川用水に関連する事業であるが、これは旧管の付け替えに相当するものである。この事業に伴い、西垣外遺跡・茶臼塚遺跡の調査（立会）を実施した。また、範囲確認調査を実施したが、遺構・遺物の確認が無かつた遺跡として、御園尾遺跡・宮ノ前遺跡（以上、伊勢市有瀬町）、大藪遺跡（伊勢市磯町）がある。

d 遺跡の調査にかかる法的措置

文化財保護法等に関係する遺跡調査の法的措置は、第I-1表に示した通りである。

遺跡名	所在地	94条通知	対応	遺物発見通知	遺物量(kg)
1 寺田遺跡（第1次）	度会郡玉城町佐田	H22.3.10 勢農環第3521号	H22.1.4 数理第373号	範囲確認→発掘調査	H23.2.19 数理第422号 10.8
寺田遺跡（第2次）			H22.10.4 数理第177号	範囲確認→発掘調査	H23.3.1 数理第324号 14.6
2 塚田古墳群	度会郡玉城町妙法寺			範囲確認→発掘調査	H23.3.7 数理第345号 47.3
3 田丸道遺跡	度会郡玉城町妙法寺			範囲確認→工事立会	H23.12.28 数理第293号 28.5
4 世古里中遺跡	度会郡玉城町世古	H23.7.27 勢農環第3196号		範囲確認→工事立会	H23.12.28 数理第292号 16.0
5 西垣内遺跡	度会郡玉城町世古			範囲確認	—
6 迫間垣内遺跡	度会郡玉城町世古			範囲確認	—
7 カリコ遺跡	度会郡玉城町世古			工事立会	—
8 下里遺跡	度会郡玉城町玉川			範囲確認→工事立会	H23.12.28 数理第291号 4.4
9 鳥墓遺跡	多気郡明和町蓑村			範囲確認→工事立会	H23.12.28 数理第296号 10.4
10 裴村大塚遺跡	多気郡明和町蓑村	H23.9.29 勢農環第3300号		範囲確認	—
11 村ノ内遺跡	多気郡明和町蓑村			範囲確認	—
12 西新村西浦遺跡	伊勢市小俣町新村			範囲確認	—
13 西垣外遺跡	伊勢市柏町	H23.10.20 勢農環第3460号		工事立会	H24.3.27 数理第446号 11.7
14 茶臼塚遺跡	伊勢市有瀬町			範囲確認→工事立会	H24.3.26 数理第454号 2.3
15 宮之前遺跡	伊勢市有瀬町			範囲確認	—
16 御園尾遺跡	伊勢市有瀬町			範囲確認	—

第I-1表 調査遺跡（範囲確認調査を含む）一覧

2 各遺跡の協議・調査経過

a 寺田遺跡(玉城町佐田、平成21・22年度)

平成21年度 平成21年9月10日に事業地内(幹線)の範囲確認調査を実施し、遺構・遺物の存在が確認された。この結果に基づき、2度の調査を実施した。

1回目は工事立会形式で実施した。平成21年11月24日から27にかけて行い、溝や落ち込みなどの遺構と、古墳時代から中世にかけての遺物が出土した。

調査面積は250m²である。

2回目は本調査として実施した(寺田遺跡第1次調査)。平成22年1月6日から同年1月15日にかけて行い、中世を中心とした遺構・遺物が確認された。調査面積は130m²である。

平成22年度 調査は、水田の給排水が止まる秋以降の調査となった。当該年度は、寺田遺跡(2次調査)として実施した。調査地は、東西方向の幹線部分(掘削幅約3m)と、南北方向の支線部分(掘削幅約1m)とがある。調査は工事と併行して進める方法とし、土工部門の管理は、支線を鶴浜口土木が、幹線を布巻川組が行った。また、測量基準点については、橋本技術株式会社に委託して実施した。全体調査面積は、675m²であった。

【支線】 9月28日に現地協議を行い、総長240mの調査区を3つに区分し、平成22年10月4日から南側3分の1について重機による表土除去、人力による包含層及び遺構掘削を開始した。掘削完了後、10月26日に写真撮影を行った。同様の工程で、中央を11月4日から、北側を11月12日から重機による表土掘削、人力による包含層及び遺構掘削を開始した。その後、11月18・19日に写真撮影を行い、24～27日に実測を行い、調査を終了した。

【幹線】 平成22年11月29日から重機による表土除去、人力による包含層及び遺構掘削を開始した。12月10日に写真撮影を行い、12月13日から15日に実測を行い、調査を終了した。2次調査は雨天に悩まされた調査であった。

b 塚田古墳群・田丸道遺跡(玉城町妙法寺、平成22年度)

平成22年4月5日および同年11月17日に事業地内(幹線部分)の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、調査を実施した。

塚田古墳群と田丸道遺跡は、同一空間に重複する遺跡である。南北方向の幹線部分(掘削幅約3m)を中心に、東西方向の支線(掘削幅約1m)がある。調査は平成22年11月29日に開始し、平成23年2月10日に終了した。最終調査面積は661m²であった。

調査は工事と併行して進める方法とし、㈱近藤建設が土工部門の管理を行った。また、測量基準点については、寺田遺跡と併せて橋本技術株式会社に委託した。

c 世古里中遺跡(玉城町世古、平成23年度)

平成23年9月12日から同月14日にかけて、事業地内の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、遺構・遺物の確認された範囲を調査対象とした。

調査は工事立会形式とし、同年11月22日から12月20日にかけて、146m²を対象として実施した。

d 西垣内遺跡(玉城町世古、平成23年度)

平成23年9月12日に事業地内の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、遺構・遺物の確認された範囲を調査対象とした。

調査は工事立会とし、同年11月8日から9日にかけて、53m²を対象として実施した。

e 追問垣内遺跡(玉城町世古、平成23年度)

平成23年9月12日に事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

f カリコ遺跡(玉城町世古、平成23年度)

平成23年9月16日に事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

g 下里遺跡(玉城町玉川、平成22年度)

平成23年2月28日から同年3月8日にかけて、事業地内約140m²の工事立会を行った。遺構・遺物は確認されなかった。

h 鳥墓遺跡(明和町篆村、平成23年度)

平成23年9月16日に事業地内の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、遺構・遺物の確認された範囲を調査対象とした。

調査は工事立会とし、同年12月5日から7日にかけて、30m²を対象として実施した。

i 篠村大塚遺跡(明和町篆村、平成23年度)

平成23年9月21日に事業地内の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、遺構・遺物の確認された範囲を調査対象とした。

調査は工事立会とし、同年12月19日から21日にかけて、52m²を対象として実施した。

j 村ノ内遺跡(明和町蓑村、平成23年度)

平成23年9月14日に事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

k 西新村西浦遺跡(伊勢市小俣町、平成23年度)

平成23年10月6日に事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

l 西垣外遺跡(伊勢市柏町、平成23年度)

平成23年12月5日から同月9日にかけて、事業地内約78m²の工事立会を実施した。

m 茶臼塚遺跡(伊勢市有滝町、平成23年度)

平成23年12月9日に、事業地内の範囲確認調査を実施した。この結果に基づき、遺構・遺物の確認された範囲を工事立会で調査した。

調査は同年12月23日から翌年1月18日にかけて行った。調査面積は28m²である。

n 宮之前遺跡(伊勢市有滝町、平成23年度)

平成23年12月9日に、事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

o 御園尾遺跡(伊勢市有滝町、平成23年度)

平成23年12月9日に、事業地内の範囲確認調査を実施した。遺構・遺物は確認されなかった。

3 調査成果の普及・公開

前述のように、多くの調査遺跡が工事立会であつたために現地説明会の開催は困難であった。それでも、塙田古墳群・田丸道遺跡では、調査成果が多大

であったため、時間が無いなか現地説明会を開催した。

平成22年12月23日(木・祝)には、塙田古墳群の現地説明会と寺田遺跡出土遺物解説を実施した。54名の参加があった。平成23年1月23日(日)には、田丸道遺跡の流路・本組部分を対象とした現地説明会を開催し、出土遺物の展示解説も同時に行なった。150名の参加があった。

また、平成23年4月16日に開催した「おもろいもん出ましたんやわ@三重2010」では、寺田遺跡・田丸道遺跡の遺物展示および田丸道遺跡の報告を行なった。37名の参加があった。平成24年3月24日に開催した「おもろいもん出ましたんやわ@三重2011」では、西垣外遺跡・世古里中遺跡・鳥幕遺跡・西垣内遺跡などの遺物展示を行い、世古里中遺跡ほかの報告を行なった。55名の参加があった。

4 出土遺物の保存処理

脆弱だが重要な出土遺物については、保存処理を実施することで、出土文化財として今後の保存と活用に備える必要がある。

今回の発掘調査では、田丸道遺跡から古墳時代後期を中心とした重要な木製品・金属製品が出土した。そのため、これらの保存処理を実施した。

これらの保存処理は、委託事業として一般競争入札を実施した。いずれも㈱吉田生物研究所が受注し、処理を行なった。

(伊藤)

II 遺跡と周辺の諸環境

1 位置と地形

県営経営体育成基盤整備事業(有田地区)および県営かんがい排水事業(宮川4工区)の施工地域は、県農林水産部伊勢農林水産商工環境事務所が管轄する範囲である。調査地は、現在の行政単位で見れば、伊勢市・度会郡玉城町・多気郡明和町に及ぶが、江戸時代以前には概ね度会郡と把握されていた地域に相当する。大きく見れば宮川下流域の北西岸部にあたり、肥沃な水田地帯である。

有田地区は、現在では玉城町立有田小学校にその名を留めているが、明治22年から昭和30年までは「有田村」という一個の行政範囲であった。明治期の旧市町村が、江戸時代以前の地域的枠組みを残していることはよく指摘されるところである。つまり、今回の調査エリアとなった有田地区は、一定程度の空間的なまとまりが存在するところといえる。

地形的に見ると、有田地区は北方を大仏山丘陵、西方を玉城丘陵で囲まれ、南に外城田川、東に宮川が流れている。北・西部を丘陵、南・東部を河川でそれぞれ囲まれた当地は、標高15m前後の平坦地で広い平地となっている。当地にこのような平地を形成するような河川は現在見られないが、外城田川は江戸時代に流路の付け替えが実施されたとされており、元々は有田地区を縱断していたという。有田地区的広大な平地は、外城田川の流れに伴って基礎が形成されたと考えられる。

これに対し、宮川河口部に近い地域は宮川が形成した低段丘や浜堤帯(砂堆)で構成されている。西垣外遺跡のある伊勢市柏町付近では低段丘が広がり、海岸に近い伊勢市有滝町付近では浜堤帯の形成が見られる。

2 歴史的環境

当地の歴史的環境を、有田地区の状況を中心に概観する。

a 旧石器時代・縄文時代

大仏山丘陵の近隣では、旧石器時代の遺跡が集中

している。とくにカリコ遺跡では、数百点ものナイフ形石器が出土している。縄文時代の早い時期では、神子柴型石斧や早期の土器が出土した上村池A遺跡などが確認されている。縄文時代前期から中期にかけての遺跡数は少ないと、後期になると金剛坂遺跡を筆頭に、再び遺跡が多くなっている。

b 弥生時代

弥生時代前期では、有田地区にもほど近い櫛田川下流域が、いわゆる「亜流速賀川式」土器が数多く分布する地域として特筆できる。前期後半から後期に至る遺跡として、金剛坂遺跡や斎宮跡(古里遺跡)などがある。櫛田川沿いの低段丘上に継続的な集落が営まれていたと考えられる。

有田地区周辺での弥生時代遺跡は判然としていないが、今回の田丸道遺跡の調査で弥生時代中期前葉の良好な土器が出土していることから、近隣に集落遺跡が展開している可能性が高い。また、やや南方の中楽山遺跡では後期の集落跡が確認されている。

c 古墳時代

玉城丘陵を中心に、500基を超える古墳が造営されている。そのほとんどは後期古墳だが、中期に遡るものもいくつか含まれている。中期古墳には高塚1号墳、神前山1号墳、大塚古墳などがあるが、いずれも玉城丘陵西部にあたり、有田地区からはやや離れている。

後期になると、有田地区近隣にも活発な古墳の造営が見られる。今回その一部を調査した塚田古墳群や、近隣の茶臼塚古墳群などもこの時期のものである。また、塚田古墳群の南方に位置する佐田山3号墳からは7世紀代と考えられる銅鏡が出土している。銅鏡の出土は珍しく、当時の有田地区にかなりの有力者が存在していたものと考えられる。

大仏山丘陵山麓では、後期古墳群のほか、須恵器窯も確認されている。八幡古窯跡群は6世紀後半から7世紀前半の須恵器窯で、少なくとも3基が存在している。なお、外城田川中流には原窯跡群があり、こちらは8世紀代まで続く。この地域が様々な土器生産地であったことを物語っている。

d 古代

古代の有田地区は、『和名類聚抄』では度会郡城田郷ないしは湯田郷に相当すると考えられる。また、多気郡有武郷は有田地区の北部にまで及んでいたと考えられる。

『皇大神宮儀式帳』には垂仁天皇から孝徳天皇の頃まで、「有爾の鳥墓村」に神宮の事務を執行する「神唐」が置かれていたとされる。今回調査を行った鳥墓遺跡の北には鳥墓神社があり、鳥墓神唐跡として明和町指定史跡となっている。事の実否は定かではないが、有田地区近隣に神宮と直接関係する施設が古代(古墳時代?)に存在していた可能性を示すものとして注意しておきたい。また、斎宮跡も有田地区にほど近い位置にある。

奈良・平安時代の特徴として、有田地区の近隣では土器焼成遺構が多数確認されていることが挙げられる。国史跡である水池土器製作遺跡のほか、北野遺跡などがある。土器生産に関しては、中世・近世においても有田地区で盛んであった。

e 中世

古代以降、有田地区は多気郡と度会郡の境界付近にあたる。郡境は今ひとつ明確ではないが、いずれにしても神宮の影響が強く及ぶ「神三郡」の範囲である。この影響は、中世でも強く及んでいる。

外城田川中流域は内宮の正権宜である荒木田氏の本拠地であり、それに関連する田宮寺などが隆盛を誇った。また、在地に拠点を持つ神宮の権柄宜層を中心に関発が進展し、神宮領の御園・御厨として展開した。外城田川中流では野羅里中遺跡や植ノ木遺跡などで発掘調査がされており、それらの集落は中世前期の地域開発を示す遺跡である。

中世後期には伊勢国司を自称する北畠氏が、玉丸山に城郭を築いて宮川流域支配の拠点とした。後に田丸城が築城され、近世支配の拠点となる基礎は、北畠氏時代に形成されたといえる。

中世においてもこの地域の土器生産は極めて盛んである。平成4年度に実施した世古遺跡(現在の西垣内遺跡)からは、近隣の集落遺跡からは出土して

いない特殊器形が数多く見られた。同様なことは、砂谷遺跡でも確認できる。これらの遺跡は、中世有爾郷における土器生産の実態を解き明かす鍵を握っている。

f 近世以降

江戸時代には、紀州藩田丸領の中心として田丸城が位置づけられ、城代が置かれた。田丸はまた、伊勢参宮街道と熊野街道との分岐点であり、交通の要衝として機能していた。伊勢参宮を終えて熊野詣でへと旅立つ人々は、田丸にて身支度を調整したという。明治期以降も田丸の盛行は続き、明治22年に町村制が施行されると、外宮膝下の山田町とともに、田丸はいち早く「田丸町」として町制を施している。

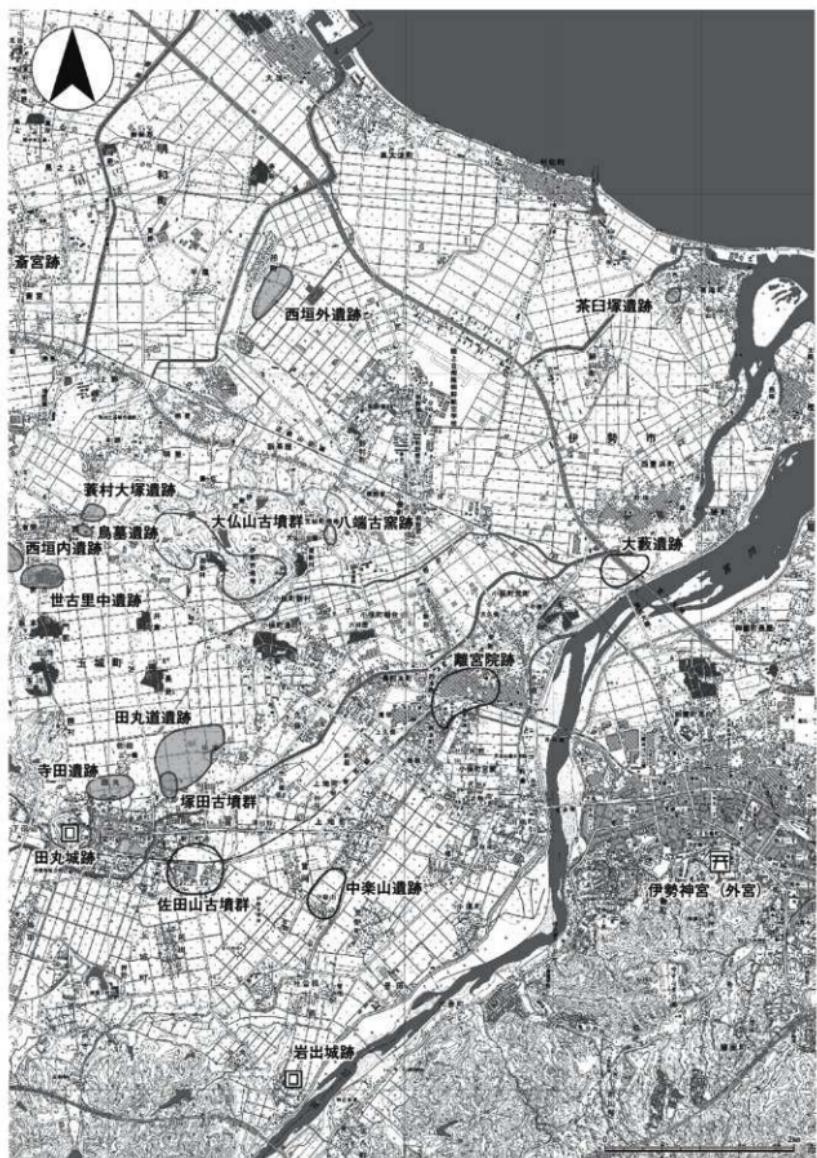
近世においても有田地区的土器生産は盛んであった。これは、今回調査した世古里中遺跡や西垣内遺跡の状況が物語っている。

以上、有田地区を中心に、当地の状況を概観してきた。当地には通史的に良質な遺跡が展開しているが、それは神宮膝下の要地としての歴史と、交通の要衝としての歴史へと引き継がれていることが認識できよう。

(高松・伊藤)

【参考文献】

- ・玉城町編『玉城町史』上巻(1995年)
- ・明和町史編さん委員会編『明和町史』史料編、第1巻、自然・考古(2004年)
- ・『三重県の地名』(日本歴史地名大系24、平凡社、1983年)
- ・小俣町教育委員会『八幡古窯跡群範囲確認調査概報』(1993年)
- ・三重県埋蔵文化財センター『小金・高塚・斎宮池古墳群発掘調査報告』(2010年)
- ・相場さやか『玉城町中楽の考古資料－古墳群出土資料を中心に－』(『研究紀要』第21号、三重県埋蔵文化財センター2012年)



第Ⅱ-1図 調査遺跡と周辺の遺跡(国土地理院「伊勢」「明野」)

III 玉城町佐田 寺田遺跡(第1・2次)

1 調査経緯と調査区の状況

a 調査経緯

寺田遺跡の調査は、平成21・22年度経営体育成基盤整備事業(有田地区)による。いわゆる「宮川用水」を有田地区へと導水するための事業である。寺田遺跡の範囲では、幹線用水路と支線用水路とが計画されていた。幹線用水路は掘削幅2~3m、支線用水路の掘削幅は1m内外である。

調査面積は、平成21年度の立会調査250m²、本調査(第1次調査)130m²、平成22年度第2次調査では、幹線・支線併せて675m²であった。

b 調査区の状況

第I章で触れたとおり、寺田遺跡の発掘調査は平成21・22年度の2ヶ年にわたって実施した。その調

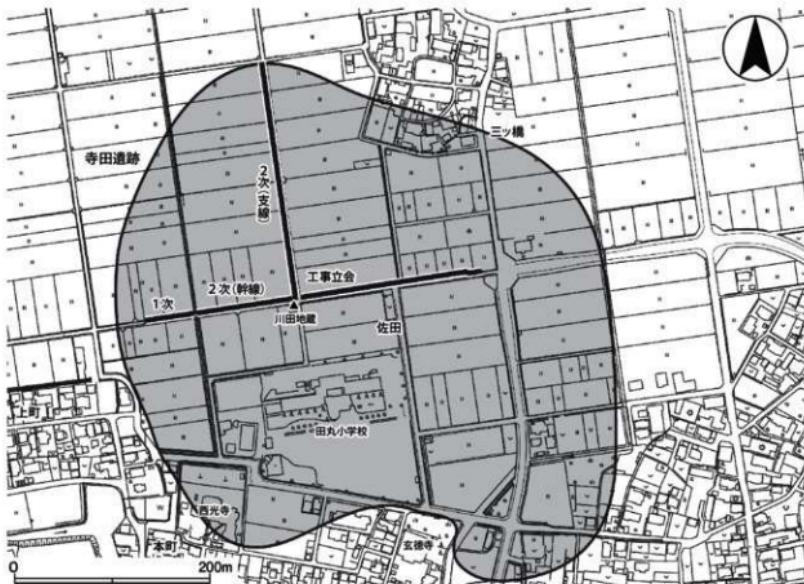
査地点は第III-1図に示した通りである。

【平成21年度】工事立会調査区は、道路北端に沿うように東西190m、幅2mで行った。第1次調査区は工事立会箇所より西方において道路北端に沿うように東西長50m、幅3mの範囲を発掘した。

【平成22年度】第2次調査では道路北端に沿った東西長100m、幅3mの範囲に加えて、道路西端に沿った南北長240m、幅約1mの範囲についても発掘している。これは東西方向の送水管(幹線)から南北方向の送水管(支線)が分流していることによる。しがたって前者を第2次(幹線)調査区、後者を第2次(支線)調査区と呼称して区別しておく。

2 工事立会調査区の層位と構造

工事立会では講6条のほか、旧河道の可能性をも



第III-1図 調査区周辺地形図

つ落込み2箇所、柱穴等を検出した(第III-2図)。

a 基本層位

アスファルト・道路造成に伴う碎石等の下には旧耕作土(第22層)が一部残るものわずかで、その下に灰黄褐色や褐灰色、黒褐色の堆積層が確認できる。さらに下層において、基盤にあたる第5・8・18～21・25・28・29・41・42・56・57層をとらえた。なお、SD3は基盤を深く削り込んでいるため、最下層において明緑灰色粘土の第21層が確認できた。この層は、第IV章において報告する田丸道跡S R 15の地山(第77層)に対応する。SD3の埋土は、粘土からシルト質を主体とし、下層に向かうにつれて褐色系から灰色系の色調を帯びる傾向をもつ。SZ4は褐灰色粘土を埋土とする。

SD6の埋土は褐灰から灰褐色の粘土あるいは粘質土で構成されており、下層に向かうにつれて明度が増す傾向にある。このうち第34・36層において遺物を確認したものの、最下層の第37層ではほとんど認められなかった。SZ8では上部において埋土が安定しないものの、下部において灰色系の粘土を主体とした堆積層が確認できた。

b 遺構

SD1～3 SD1は調査範囲の東端で検出した南北方向の溝で、幅40cm、深さ5cmである。SD2は幅50cm、深さ40cm、SD3は幅1.7m、深さ1.3mで、ともに南北方向を軸とする。SD1・2では出土遺物がみられなかった。SD3では古代から中世の遺物が出土している。

SZ4 旧河道の可能性をもつ落込みである。その東端はとらえることができなかつたが、幅約18mと推定される。SZ4では古墳時代から中世にかけての遺物が出土した。

SD5 南北方向を軸とする幅15m程度の溝である。古墳時代の遺物が多く出土しており、当該期の遺構として評価できる。

SD6 幅7.4m以上の広い溝である。旧河道の可能性も考慮すべき遺構である。SD6からは平安時代末を中心とした遺物が出土した。

SZ7 小規模な溝で土坑とすべきかもしれない。ごく細片ながら、古代から中世の遺物が確認された。

SZ8 調査範囲の西端で検出した幅15.5m以上の

落込みである。形状から旧河道の可能性も考えられる。出土品は中世の遺物を中心とするが、近・現代の遺物を一部含むことから、圃場整備前まで存続していたと考えられる。

3 第1次調査区の層位と遺構

第1次調査では溝1条、掘立柱建物とみなせる柱列2条を検出した。この他、調査区西端において溝状の落ち込みを検出した。

a 基本層位

田畑に伴う耕作土・床土(第58層)の下には黒褐色粘質土の第63層が確認でき、その下層において基盤に相当する褐色粘土の第66層が確認できた。

S D11は、第63層を切り込む形で形成されている。後述する S A12・13は第66層を遺構面としており、第63層を遺構面とする SD11はそれより新しい時期に形成されたことがわかる。

この他、調査区西端の溝状落ち込みは、第63層を切り込むことから、SD11とともに新しい時期の遺構と考えられる。

b 遺構

(1)柱列

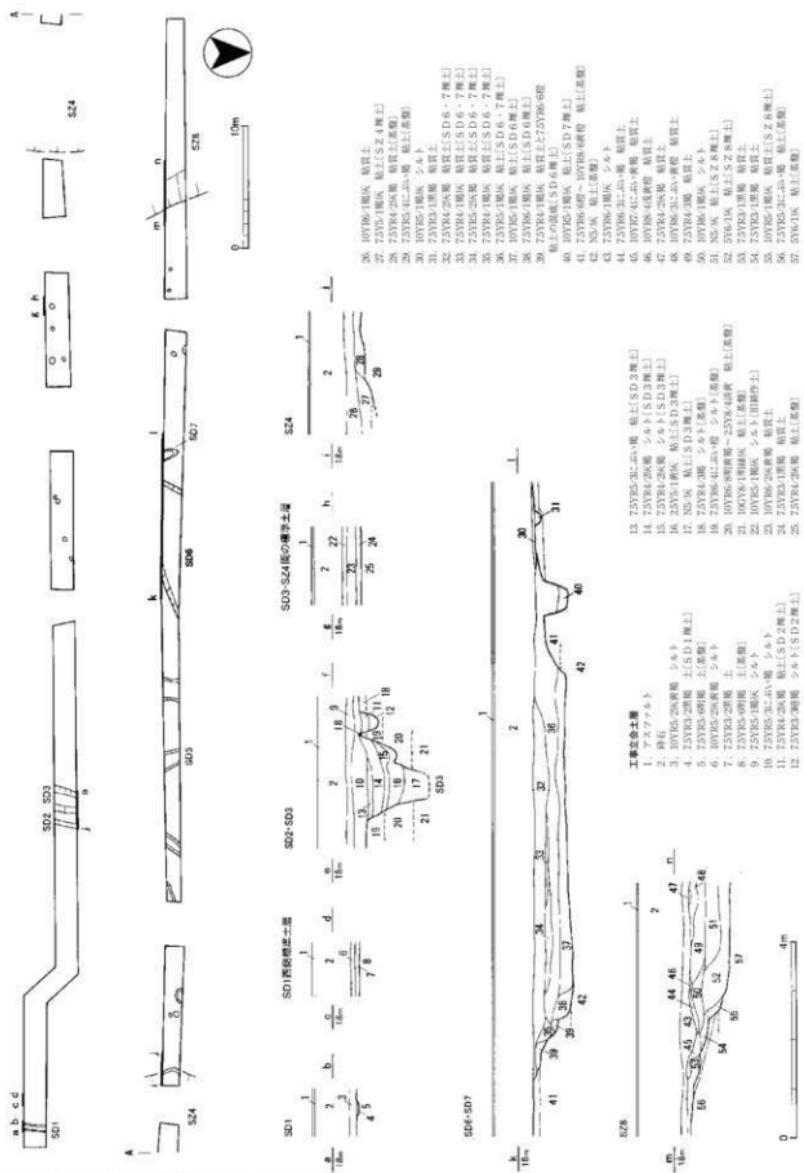
調査区が狭いため、確認された遺構はいずれも柱列として認識したにとどまる。しかし、根石を伴うことから、本来は掘立柱建物と考えられるものである。

S A12 調査区中央付近で検出した東西方向を軸とする柱列で、掘立柱建物の一部と考えられる。3間(6.5m)以上の規模をもつ。柱穴に根石を伴うこと、古代の土師器小片が出土したことから、建物の時期として平安時代後期以降の可能性が考えられる。

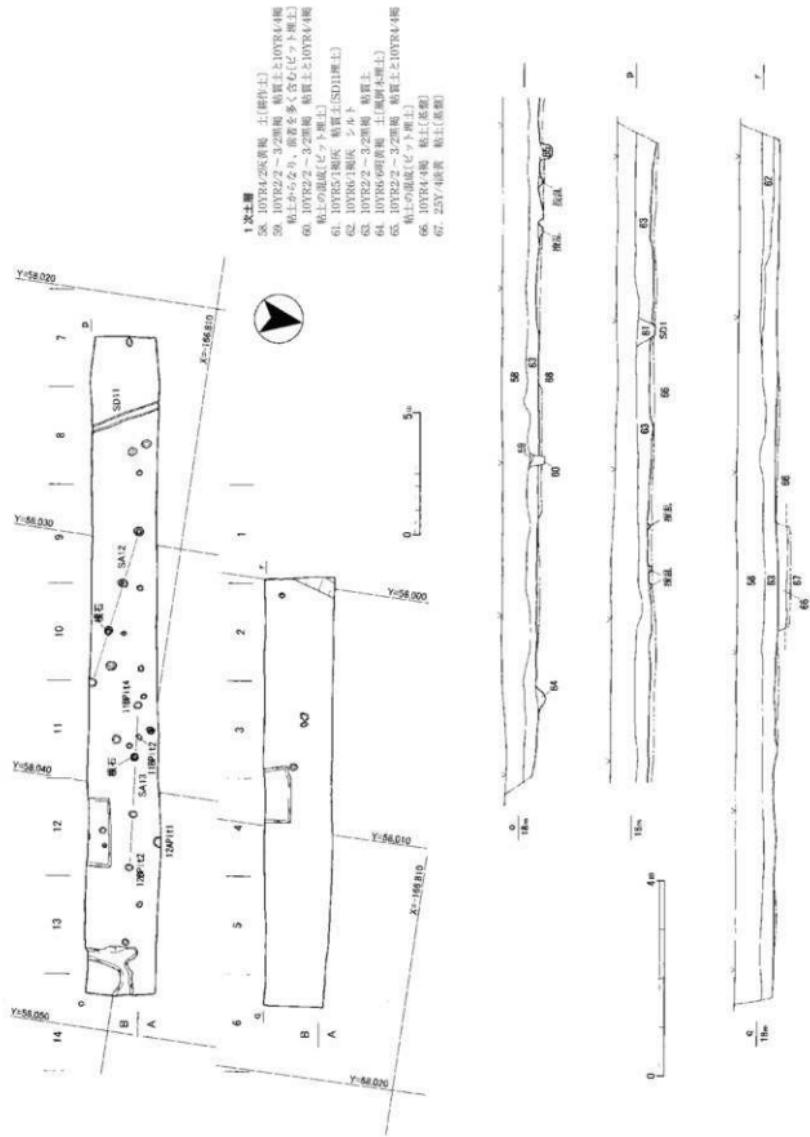
S A13 SA12の東側で検出した。東西を主軸とする柱列で、掘立柱建物の一部と考えられる。1間約2.2mで、調査区内で3間確認できた。柱穴に根石を伴うこと、平安時代末の遺物を伴うことから、建物の時期を平安時代末に求めることができる。

(2)溝

S D11 SA12の西側で検出した幅30cm程の溝である。第63層を切り込むことから層位的にSA12・13よりも形成時期が新しいといえる。なお、SD11において時期を絞り込める遺物は出土しなかった。



第三-2図 工事立会調査区平面・土層断面図



第III-3図 第1次調査区平面・土層断面図

4 第2次(幹線)調査区の層位と遺構

第2次調査(幹線)では、近・現代の池およびそれに関連する遺構(S D59~60)、旧河道の可能性が高いS D53・S D71、主軸の方向から一連の遺構とみなせる溝(S D55~58)、柱穴等が確認された。調査区西半では柱穴が多く検出されており、根石を伴うものも認められることから、平安時代後期から中世の集落が形成されていたと考えられる。なお、調査グリッドは調査区幅の都合から東西方向のみ設定した。

a 基本層位

耕作土・近現代の置土・造成土(第68~73層)の下層では、遺構とそれに伴う埋土が検出された。主な遺構として東側ではS D60、中央付近ではS D51~54、西側ではS D55~58・71があげられる。これらの多くは基盤層(第103~108層)およびその可能性を持つ層(第101・102層)に形成されている。

東側のS D60の埋土(第76層)には現代遺物が含まれていることから、これらの遺構は圃場整備に先立って埋められたと推測される。

中央付近にみられる遺構のうちS D63は第95層上面から掘り込まれており、S D51・52より新しい時期に形成されたことが分かる。S D53の埋土は黒褐色系の色調を呈し、第92・94層は中粒砂で構成される。第91~93層からは多くの土器が出土した。

調査区西側のS D55~58では埋土が類似しており、褐色シルトを主体とする。埋土の類似性と溝の主軸方向から、これらを関連する遺構と判断しておく。なお、S D54もこれらの遺構に関連する可能性がある。

基盤は東側において褐色系の色調を帯びるが、西側では黄褐色系の色調を強める。西側の基盤(第105層)は洪積台地を思わせる土層であり、平野部においては比較的安定した基盤といえる。

b 遺構

(1) 旧河道・路路・溝

S D59・60 S D59・60は一連の遺構であり、このうちS D60は幅6.8m、深さ約20cmで平底の人工的な池と考えられる。埋土の第76層からは現代遺物が検出された。このS D60からS D59が北東に向かって流れ出る。S D60は調査区の南側に広がるよ

うで、道路を隔てた南側には川田地蔵(首切り地蔵)がたたずむ。地元の証言を勘案すれば、S D60は川田地蔵の前にあった通称「血洗池」と考えられる。

S D51・52 調査区の中央付近で検出した。底面は比較的なだらかであるが、安定した平坦面をなさない。地元の証言によると調査区付近は大水の度に田畠が流され、その度に盛り土を行っていたという。この点からS D51・52は低湿地のような場所だったと推察される。S D51・52から土師器・山茶碗が出土した。

S D53・63 調査区の中央で検出した。S D53は幅4.5mで、西側が1段深くなっている。地元の証言もふまえれば、深い部分は中世に埋没したもの、浅い部分は近世・近代まで機能していた可能性も考えられる。S D53からは古代から中世の遺物が多く出土した。S D63は幅40cmの溝でS D53の深い部分に合流する。合流部では長径30cm程の石材が据えられており、水量・水位を調節するために用いられた可能性がある。

S D54 S D53に沿うようにして検出された逆台形の断面を呈する幅1.3mの直線的な溝である。S D54は調査区の北側でS D53に合流するとみられる。なお、S D54は後述のS D56・58と方向を揃えることから一連の可能性をもつ。

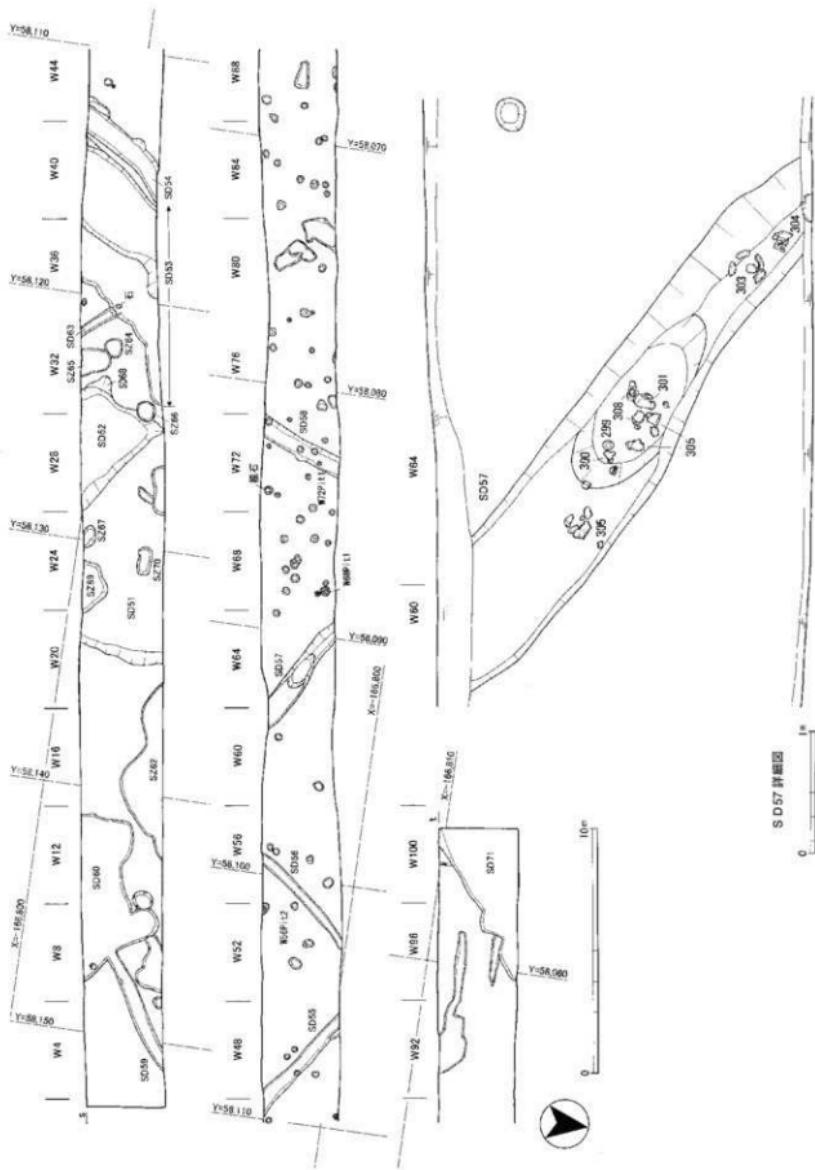
S D55~58 S D54に平行する方向とそれに直行するように展開する直線状の溝である。断面はいずれも逆台形を呈する。溝の方向や形状から一連の遺構と考えられる。このうちS D57では山茶碗や土師器がまとめて出土している。

S D55~58の主軸方向は北東方向へ流れるS D53をふまえた結果と考えられる。S D54も同様だろう。これらの溝は付近の条里と異なる方向を示している点が注視される。

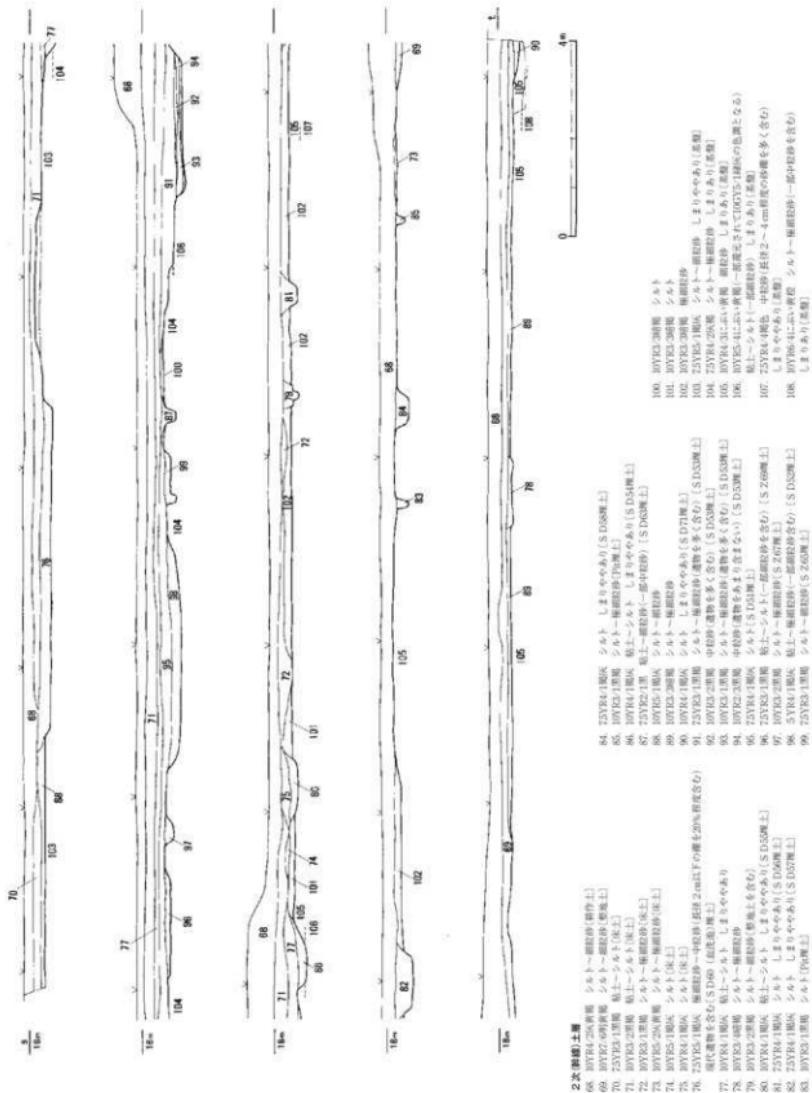
S D71 調査区の西端で検出された。幅3.2mで北東方向へ流れる。埋土の第90層からは土師器が出土している。

(2) 土坑・柱穴等

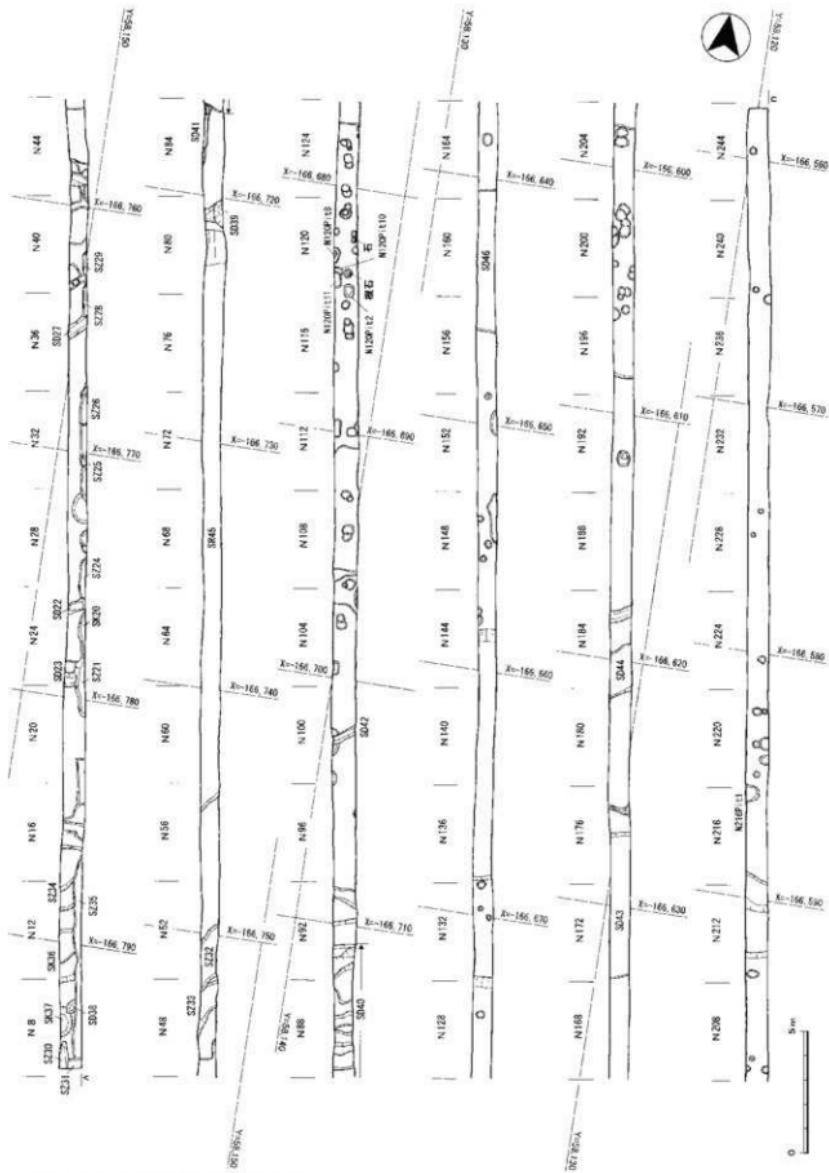
柱穴 調査区西側で多くの柱穴を検出した。このうちW68Pit 1では山茶碗が出土した。またW72グリッドでは根石を伴う柱穴が確認できた。これらの点から、平安時代後期から中世の掘立柱建物で構成される集落が営まれていたと考えられる。



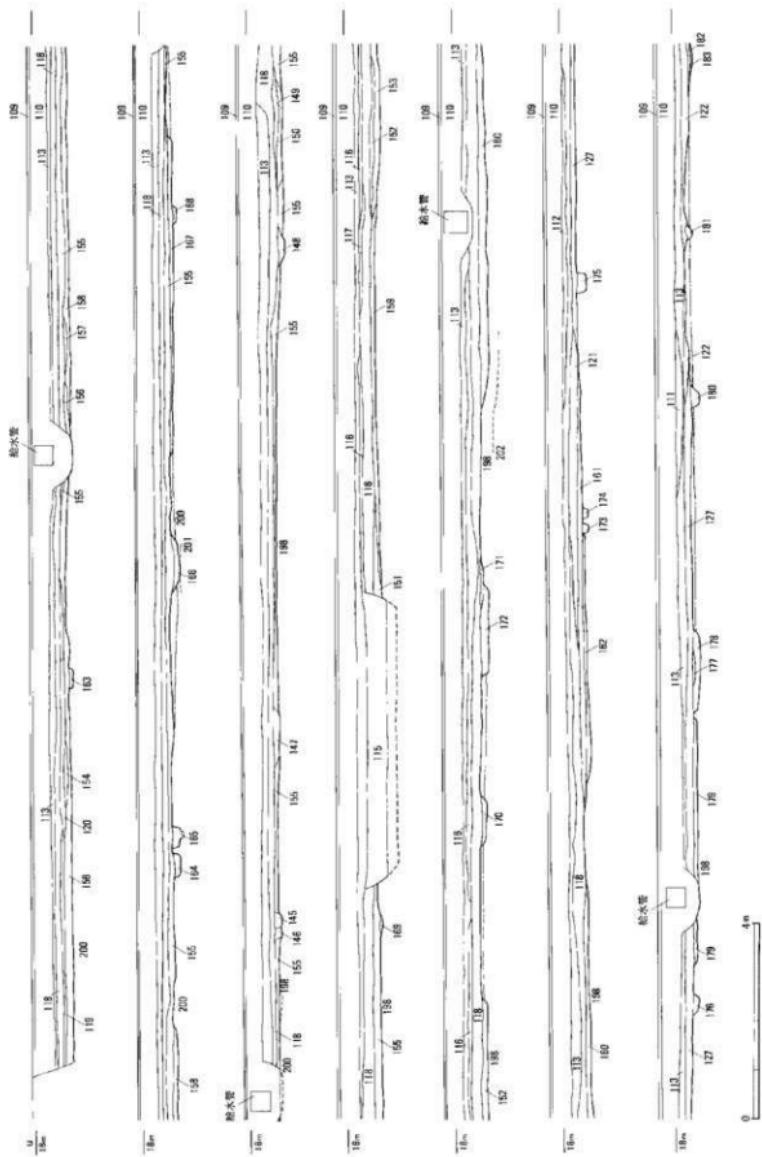
第Ⅲ-4図 第2次(幹線)調査区平面図



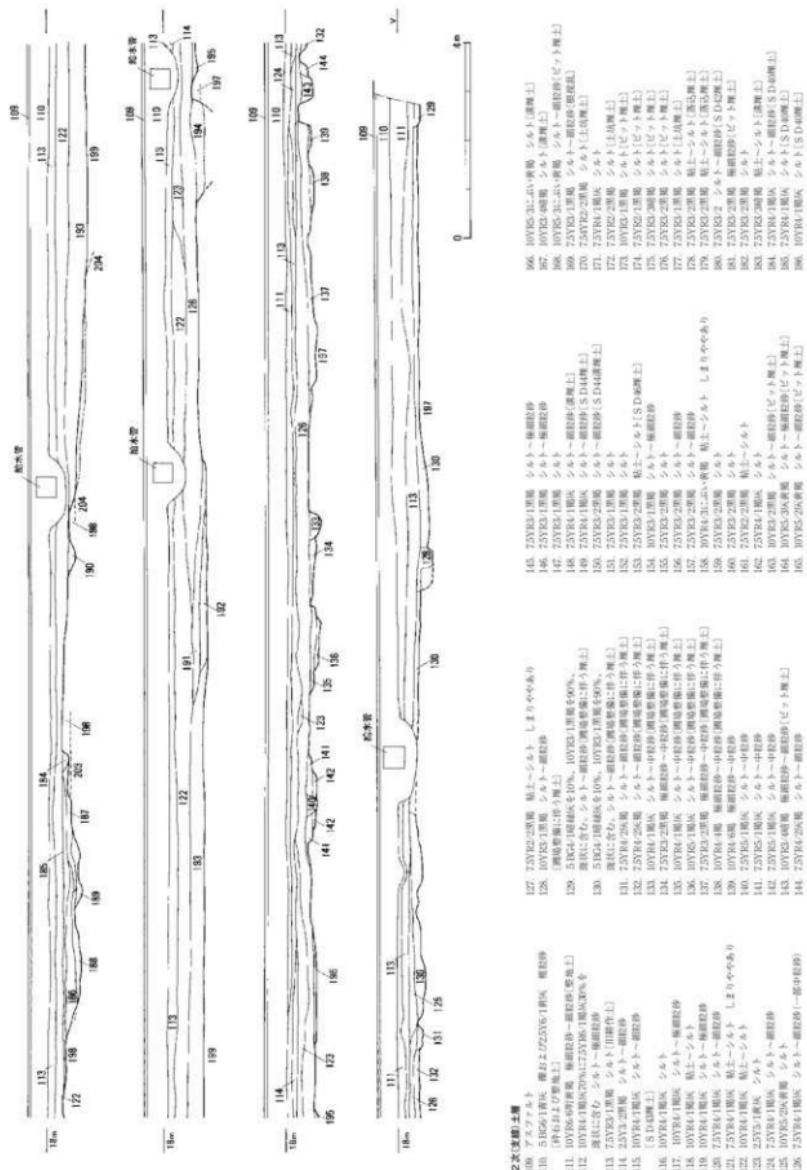
第III-5図 第2次(幹線)調査区土層断面図



第三-6図 第2次(支線)調査区平面図



第三-7図 第2次(支線)調査区土層断面図(1)



第三-8図 第2次(支線)調査区土層断面図(2)

187. 10YRS-1層灰 シルト～粘土(柱穴) [S D40灰土]
 188. 10YR4-3C-3L-3H-1黄褐 粘土(柱穴) [S D40灰土]
 189. 75YRS-1層灰 シルト[S D40灰土]
 190. 10YR4-1層灰 シルト～粘土(柱穴) [S D39灰土]
 191. 10YR3-1層灰 シルト[S R45灰土]
 192. 75YRS-1層灰 シルト[S R45灰土]
 193. 75YR3-1層灰 シルト～シルト[S R45灰土]
 194. 25YR4-1層灰 粘土～シルト(一部柱穴) [S Z32灰土]
 195. 75YR4-1層灰 シルト～粘土(柱穴) [S Z32灰土]
 196. 75YR4-2層灰 シルト～中粒砂(落石) [S Z32灰土]
 197. 75YR2-2層灰 粘土(一部中粒砂) しまりあり[基盤]
 198. 75YR2-3層培塿灰 粘土 しまりあり[基盤]
199. 10YRS-1層灰 粘土[基盤]
 200. 10YR4-2H-3L-3H-1黄褐 粘土 しまりあり[基盤]
 201. 10YR4-4層 粘土[基盤]
 202. 10YR6-1層灰 粘土～シルト しまりあり[基盤]
 203. 10YR5-4C-3L-3H-1黄褐 粘土 しまりあり[基盤]
 204. 10YR4-4層 粘土[基盤]

*第163～196層は基盤に形成された遺構の層土

5 第2次(支線)調査区の層位と遺構

第2次調査(支線)では、山茶椀などの遺物が出土した溝のS D40、旧河道のS R45の他、調査区中央付近の微高地において根石を伴う柱穴等を検出した。なお、調査グリッドは調査区幅の都合から南北方向のみ設定した。

a 基本層位

調査区は道路を対象としており、アスファルト(第109層)の下に道路造成に伴う碎石・砂、整地土(第110・111層)が確認できた。道路造成にかわるこれらの層を取り除くと、旧耕作土・床土にあたる第113・114層、さらに褐色シルトを主体とする第116～121層と褐色シルトを主体とする第122～127層が認められた。さらに、これらの下層において遺構と基盤層を検出した。基盤層(第197～204層)は、南側では黒褐色粘土、中央付近の微高地では極暗褐色粘土、北側では灰黃褐色粘土を主体とする。

遺構は、南側において圃場整備前の微地形を反映した落込み(第128～138層)、溝・柱穴(第139～144層)、S R45(第191～193層)等の埋土が確認された。中央付近は、微高地になっており、柱穴やS D40(第184～189層)等に伴う埋土をとらえることができた。

b 遺構

(1)旧河道・流路・溝

S K20・S Z21等 N4～N44グリッドにおいて調査区東側でとらえた南北に細長い落込み(S K20、S Z21・24～26・28・29・35)を指し、一連のものと考えられる。地元の証言によると、圃場整備以前は東側において田畠が一段低くなっていたという。

したがって、これらは圃場整備以前の微地形を反映していると考えられるとともに、その埋没時期はごく最近といえる。なお、S D22・27、S Z30・31もこれらに関連すると考えられる。

S R45 幅24mの旧河道あるいは湿地と考えられる。地元の証言や第2次世界大戦の米軍による航空写真を参考にすれば、南西～北東方向に流れる旧河道の可能性がある。

S D40 N80～N92でとらえた幅7mの溝を東西方向に走る。山茶椀など比較的多くの遺物がまとまって出土した。出土遺物から平安時代の遺構と考えられる。なお、弥生土器や古墳時代の須恵器が混じることから、当該期の遺構が近在すると推測される。

S D44 N180・N184でとらえた東西方向を軸とした溝である。第155層から掘り込まれていることから、基盤に形成された遺構よりも新しいと判断される。

その他 N132～N144、N152～N164付近において低湿地をとらえた。東西を主軸とすると思われるが、流路という判断までは至らなかったため、低湿地として報告しておく。

(2)土坑・柱穴等

N80～N121付近は微高地に相当する。この微高地において多くの柱穴を検出した。N120では、根石を伴う直径30cmの柱穴や、根石と思われる石材をもつ直径20cmの柱穴が確認できた。前者はその特徴や周辺の柱穴からの出土品から平安時代後期から中世の建物遺構といえる。後者についても同様の性格を考えておきたい。

第2次(支線)調査区では、調査区幅の制約により建物の規模・方向を明らかにできなかつたが、この地に平安時代後期から中世の集落が営まれていたことが判明した。

(高松)

6 出土遺物

寺田遺跡の立会、第1次、第2次調査で出土した遺物総数は、コンテナバット29箱、総重量25.43kgである。以下では、立会・第1次・第2次(支線)・第2次(幹線)の順に遺構単位で記述するが、S D53は

遺物量が突出して多いため、2次(幹線)と区別して別項を設けた。さらに、S D 40(第III-8図参照)とS D 53(第III-5図参照)に関しては、層位による区別もしている。ここでは遺構別の傾向や遺物の特徴を記述するが、個々の詳細については遺物観察表(第III-2~III-9表)を参照されたい。

a 工事立会調査

S D 5出土遺物(1~39) 古墳時代を中心とする遺物が出土しており、全体に磨滅が激しく調整が不明瞭なものが多い。1~24は土師器で、1~4は椀、5は小型鉢で外面全体にミガキが施されている。6~13は高杯。14は口縁部小片の出土で、S字状口縁台付壺である。15~19は壺、20~21は壺、22~24は瓶である。25~29は須恵器で、25は高杯蓋である。26、27はいずれも田辺編年T K 47型式に相当する。30~39はすべて土師質の土鍤で、細長い形狀の比較的小型のものである。

S Z 4出土遺物(40~42) 古墳時代から中世までの遺物が混在して出土している。40は古墳時代の土師器高杯、41は平安時代の土師器皿、42は13世紀中葉の土師器鍋である。

S D 6出土遺物(43~50) 43は頭部小片の出土であるが、S字状口縁台付壺であり、混入品と考えられる。44~46は土師器小皿および皿、47~50は土師器壺である。

S Z 8出土遺物(51~53) 51は土師器壺である。52は藤澤編年(以下山茶椀は藤澤編年)渥美型第6型式、53は尾張型第6型式の山茶椀と思われる。

S D 3出土遺物(54~63) 54、55は土師器皿、56は土師器壺で平安時代末期のものと思われる。57~59はいずれも南伊勢系土師器皿B形態である。

61~63は南伊勢系土師器鍋であるが、61は伊藤編年(以下南伊勢系土師器鍋は伊藤編年)第2段階、62は第3段階、63は第4段階のものと考えられる。

包含層出土遺物(64) 64は陶器鉢で底部が出土。

b 第1次調査

S A 13-Pit出土遺物(65~68) 65~68は土師器小皿で、時期はいずれも平安時代末期と思われる。

c 第2次調査(支線)

S D 40第189層出土遺物(69~79) 最下層には弥生時代から平安時代までの遺物が出土している。69

は弥生土器壺の底部で弥生時代後期のもの。70は土師器丸底鉢で、全体に磨耗が激しい。71、72は須恵器壺蓋と壺身の小片である。73~76は土師器小皿および皿、77は土師器壺の口縁部の出土で、平安時代前期のものであろう。78、79はいずれも灰釉陶器碗の口縁部の出土である。

S D 40第188層出土遺物(80~82) 80は弥生土器壺の底部で弥生時代中期のもの。81は土師器皿である。82は灰釉陶器碗である。

S D 40第186層出土遺物(83、84) 83は土師器壺であるが全体に磨耗が激しい。84は灰釉陶器碗で内面底部に重ね焼き痕がはっきりと確認できる。

S D 40出土遺物(85~91) 85は土師器壺の底部の出土。86~88は土師器壺である。89~91はロクロ土師器の碗および皿である。

S Z 28・S D 43・39出土遺物(92~95) 92は古墳時代中期の土師器壺で全体に磨耗が激しい。93は山茶碗の底部である。94は山皿で、95は南伊勢系土師器鍋で第4段階のものと考えられる。

Pit・包含層他出土遺物(96~124) 96は土師器皿、97~100はいずれも土師器壺の口縁部が出土。101は口縁部小片の出土で、土師器蓋であろう。102~104はロクロ土師器の碗、皿、台付皿と思われる。

105は頭部小片の出土で、磨耗が激しいが、古式土師器と思われる。106は須恵器壺の底部の出土。107はロクロ土師器碗の底部である。108は山皿、109~119は山茶碗である。115は渥美型第6型式、118は渥美型第5型式であろう。120は小片ではあるが、土師器蓋とした。121は土師器羽釜、122、123は土師器鍋の口縁部の出土で、123は南伊勢系土師器鍋第4段階と思われる。

124は土師器羽釜である。

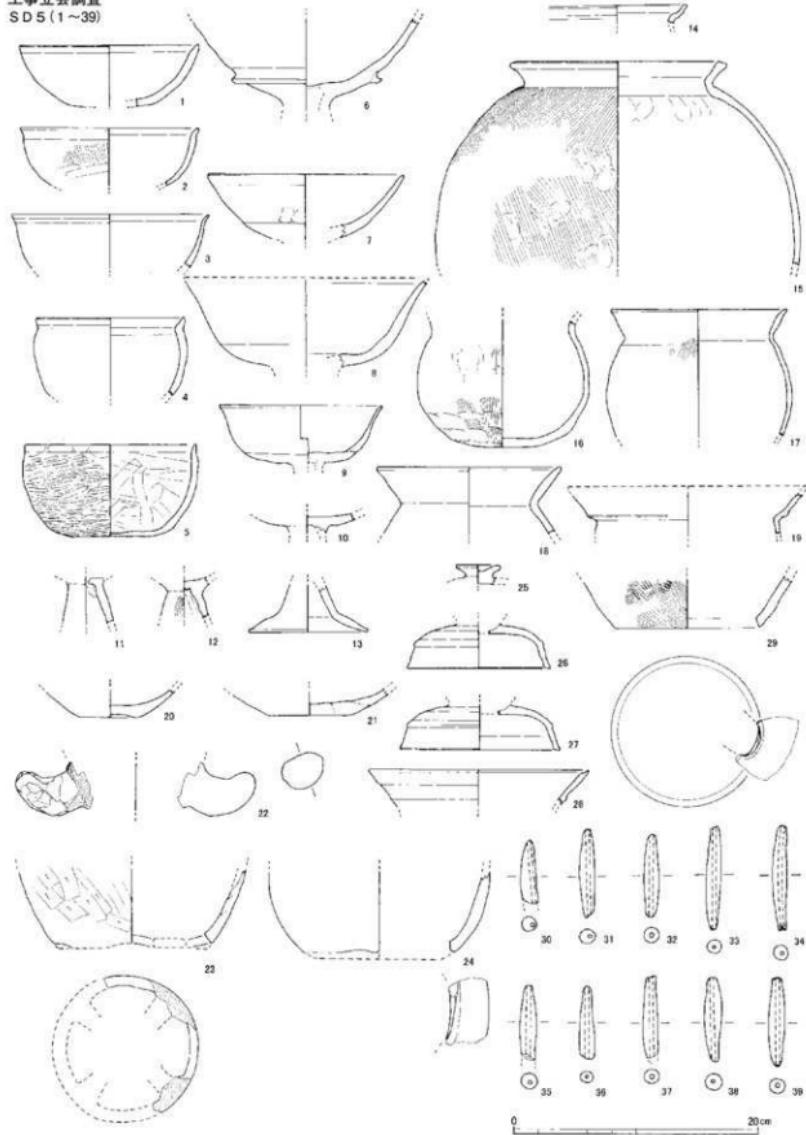
d S D 53出土遺物

S D 53第94層出土遺物(125~127) 遺構最下層出土の遺物。125~127は土師器小皿および皿である。

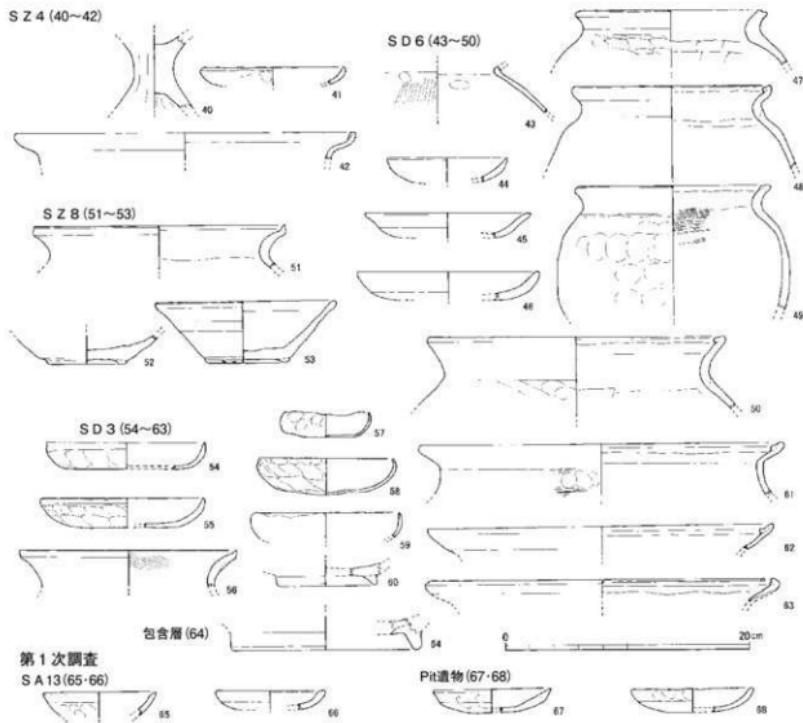
126の口縁部と底部外面には煤が付着している。127は完存の土師器皿で、底部外側に墨書が確認できるが、不明瞭なため判別はできない。記号ではなく、文字と思われ、「女」「必」「交」の可能性がある。

S D 53第93層出土遺物(128~178) 遺構下層出土の遺物。128~139は土師器小皿および皿である。

工事立会調査
SD 5 (1~39)



第三-9図 寺田遺跡出土遺物実測図(1) (1 : 4)



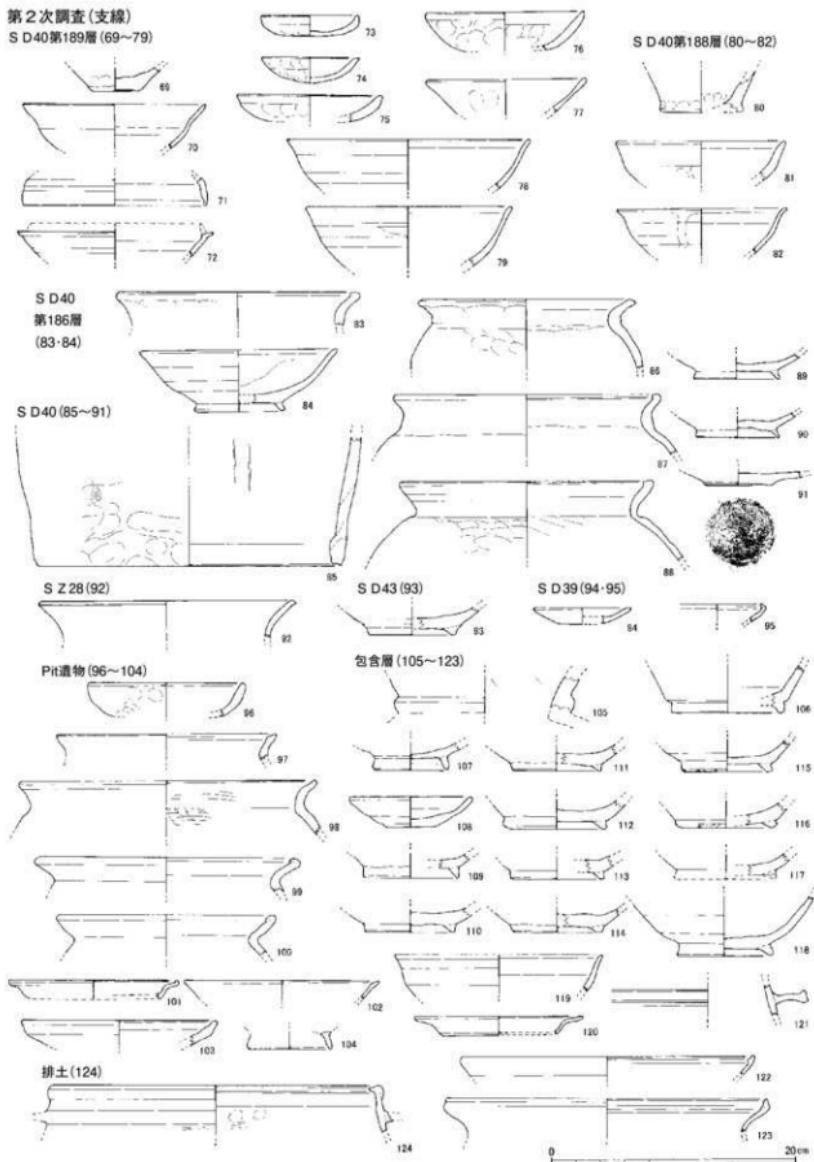
第3-10図 寺田遺跡出土遺物実測図(2) (1:4)

140～148は土師器壺、149は土師器碗である。150～152は土師器壺でいずれも口縁部の出土である。153は両黒、154は内黒の黒色土器碗で、154の内面にはわずかであるが暗文が確認できる。155～159は須恵器壺および大甕である。160～164は須恵器壺で、162の底部外面上には「×」のようなヘラ記号が確認できる。165は須恵器鉢であると思われる。166～168は灰釉陶器小碗および碗である。166・169には煤が、168には墨跡が確認できる。169～174は灰釉陶器壺で、171と172は同一個体の可能性がある。173の体部片には明瞭な陰刻花文がみられる。175～177はいずれも山茶碗底部の出土である。178は陶器壺である。S D53第92層出土遺物(179～236) 遺構中層出土の遺物。179～199は土師器小皿および皿、200、201は土師器壺、202～204は土師器碗である。205～

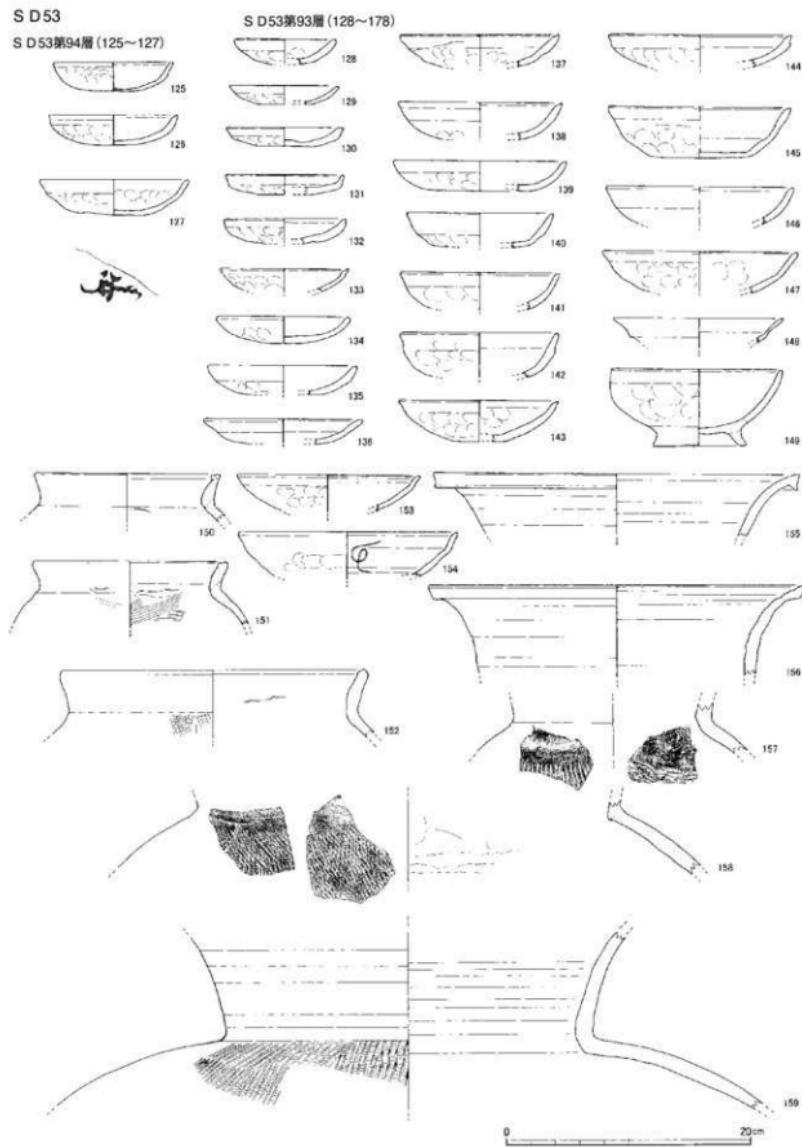
212は土師器壺、213は土師器壺である。214は口縁部片でなく、高台部片と判断し、台付鉢とした。215～218は須恵器壺である。219～221は灰釉陶器小碗および碗である。222～225は灰釉陶器壺で、223には内面に墨が付着する。226はロクロ土師器小皿、227～235はロクロ土師器碗である。236は渥美産陶器壺の底部である。

S D53第91層出土遺物(237～267) 遺構上層出土の遺物。237～243は土師器小皿および皿で、238はほぼ完存状態で出土した。244は土師器壺、245～249は土師器壺であり、250は南伊勢系土師器鍋であろう。251は灰釉陶器碗、252～257は山茶碗で、252には輪花と自然釉が確認できる。258はロクロ土師器皿、259～267はロクロ土師器碗である。

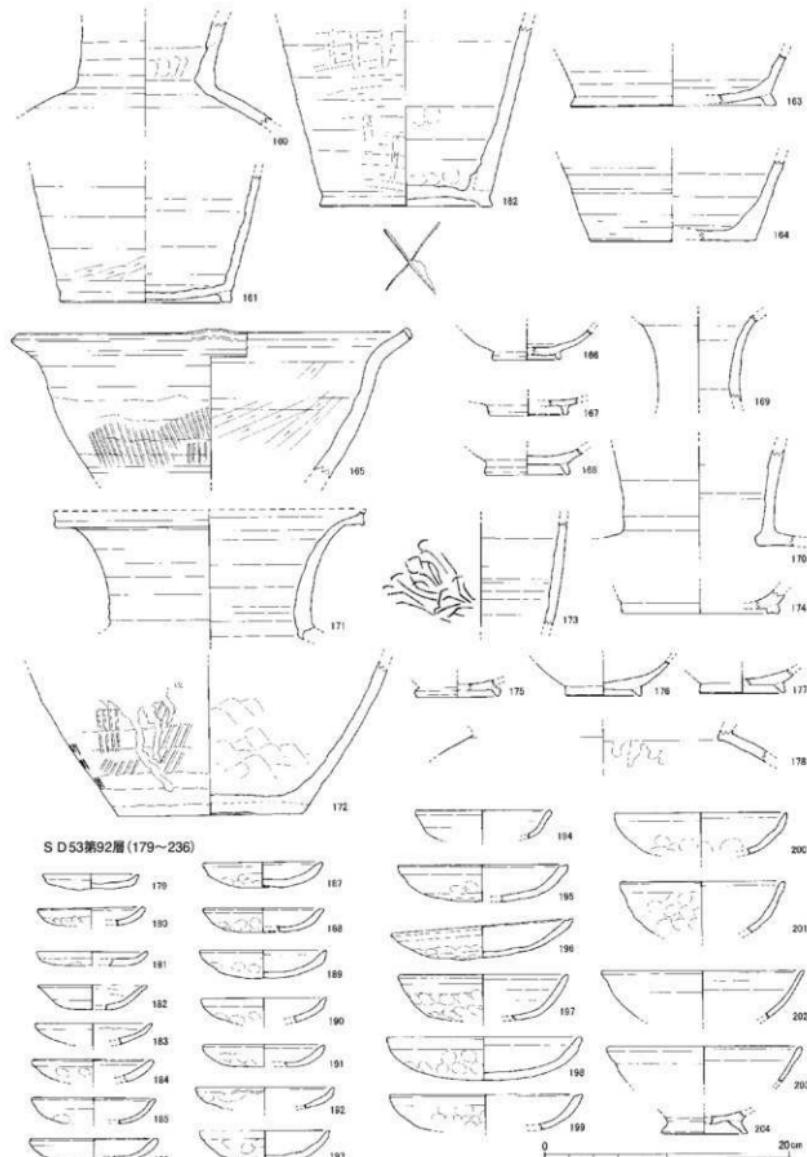
S D53他出土遺物(268～272) 268～272は生糞時



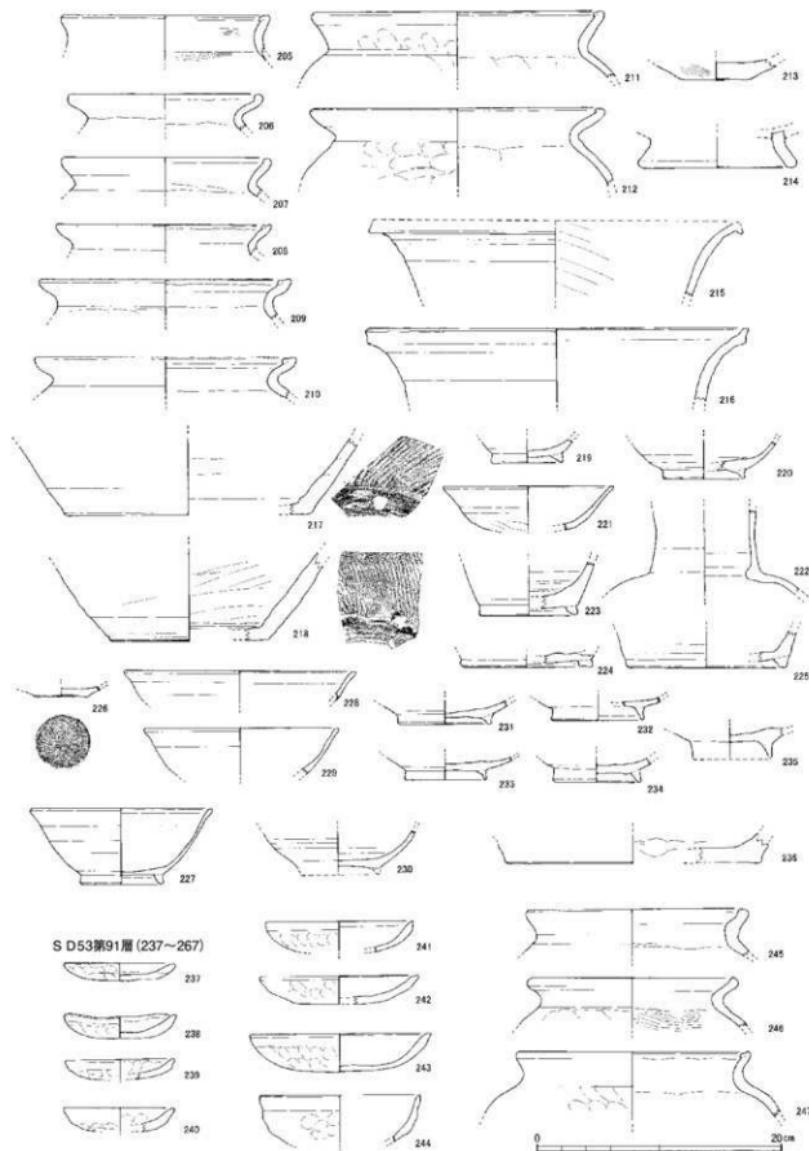
第三-11図 寺田遺跡出土遺物実測図(3) (1 : 4)



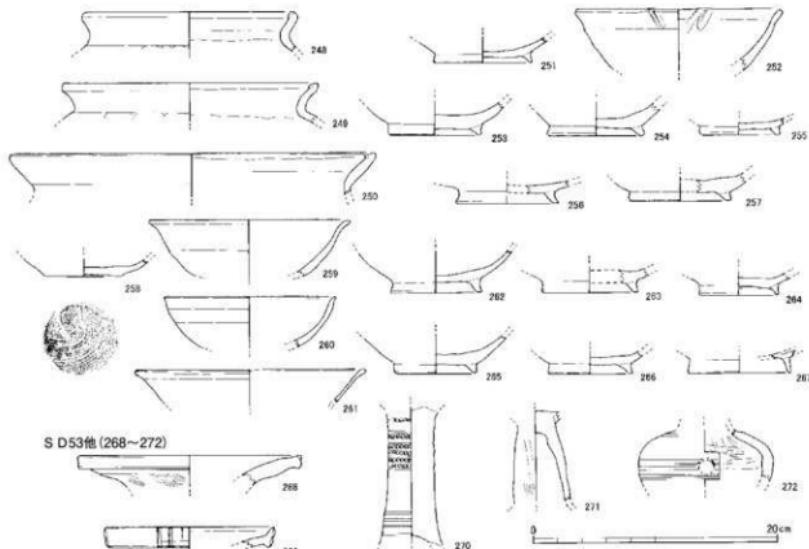
第三-12図 寺田遺跡出土遺物実測図(4) (1 : 4)



第三-13図 寺田遺跡出土遺物実測図(5) (1 : 4)



第三-14図 寺田遺跡出土遺物実測図(6) (1 : 4)



第三-15図 寺田遺跡出土遺物実測図(7) (1:4)

代後期から古墳時代前期初頭にかけての遺物で、第92・91層から出土しており、混入品と考えられる。268・269は壺である。270は高環の脚部で、赤色顔料が残る。

e 2次調査(幹線)

S D51・52・54・56・58～60・63・68・71, S Z62・64～66・69出土遺物(273～298) 273は弥生土器壺の小片で、外面に赤色顔料が残る。274は口縁部小片のみの出土で、S字状口縁台付壺。275は壺の体部片、276は高環で、いずれも弥生時代後期のものと思われる。277は土師器皿、278、279は台付壺の台部である。280、281は土師器壺の口縁部小片である。282は土師器小型壺。283は土師器皿、284は山茶碗である。285は土師器壺、286は土師器皿、287はロクロ土師器碗である。288は土師器皿、289は土師器壺である。290は山茶碗。291は土師器小皿。292はロクロ土師器碗。293の土師器皿はほぼ完存状態で出土。294は須恵器壺の口縁部。295は山茶碗で尾張型第5型式と思われる。296、297は土師器小皿、298は高台部のみの出土で、土師器碗か台付皿と思われる。

S D57出土遺物(299～309) 299～302は土師器小

皿および皿である。302には内外面ともに煤が付着する。303～305は土師器壺、306は土師器鉢の口縁部が出土している。307、308はいずれも涅美型の山茶碗で、潰け掛けされた釉が確認できる。307が第4型式、308が第5型式であろう。309は白磁碗の底部で、ケズリコミは浅く、玉縁口縁椀の可能性もある。

Pit・包含層他出土遺物(310～319) 310は弥生土器壺の体部小片の出土である。311は涅美産の片口小椀で自然釉が確認できる。312は土師器小皿で、313は涅美型第5型式と思われる山茶碗である。

313～318は土師器小皿および皿である。319はほぼ完存の土錐である。

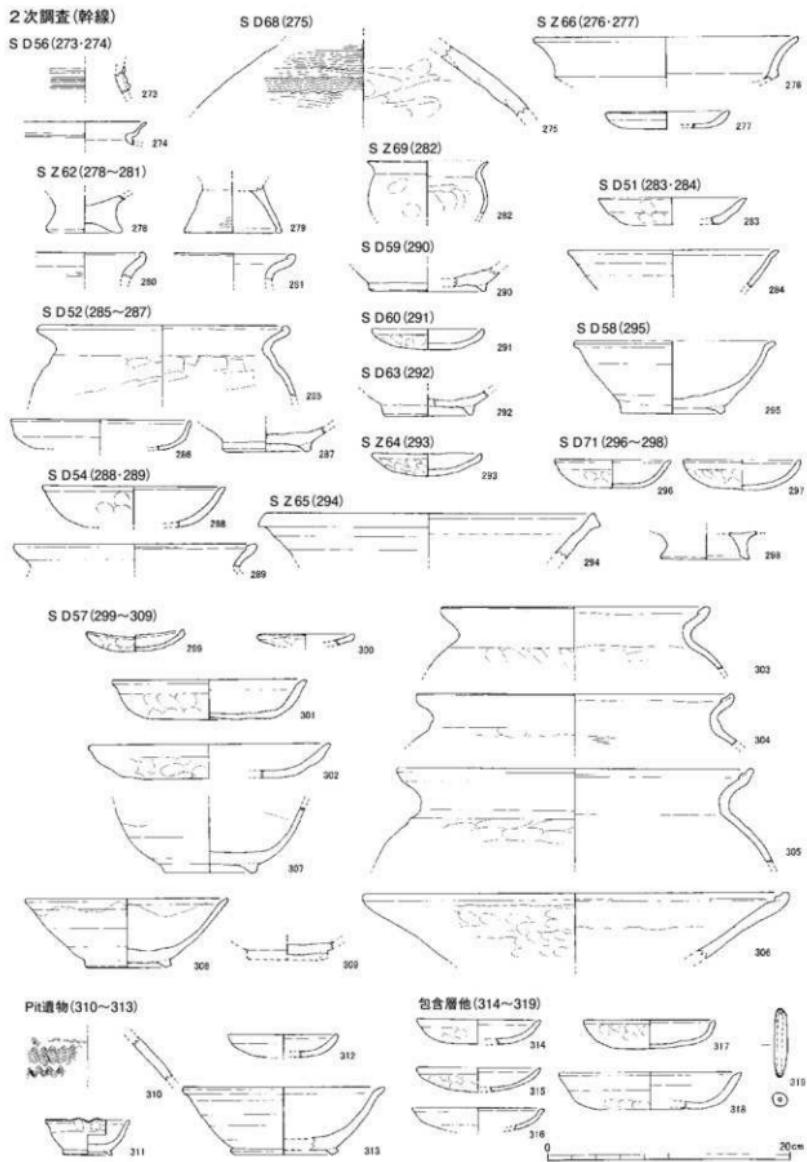
(星野)

【註】 土器の編年・時期に関しては、以下の編年を参考した。

・田辺昭三「須恵器大成」(角川書店、1981年)

・藤澤良祐「山茶碗研究の現状と課題」『研究紀要』第3号(三重県埋蔵文化財センター、1994年)

・伊藤裕介「中世南伊勢系の土師器に関する一試論」『Mie history vol.1』(三重歴史文化研究会、1990年)「南伊勢・志摩地域の中世土器」(『三重県史』資料編 考古2、2008年)



第三-16図 寺田遺跡出土遺物実測図(8) (1 : 4)

7 調査のまとめと検討

a 概要

寺田遺跡ではS A12・13や根石を伴う柱穴が示すように平安時代後期から中世において集落が展開することが判明した。またSD 5において古墳時代の土器が一定量出土したことから、古墳時代にも集落の本格的な形成がなされたと考えられる。さらに、わずかながら弥生土器も確認できたことから、当遺跡の範囲、あるいは近在の地に弥生時代の集落を想定する必要があるだろう。

この他、S R45・SD 53等が示すように旧外城田川・相合川につながる旧河道・旧流路をとらえた。これにより田丸城の改修に伴う河川の付け替えのあり方や土地利用の変化に関する手がかりが得られたといえる。このように、寺田遺跡そのものの内容だけでなく、その周辺と連動した変化に関する手がかりも得られたのである。

b 評価

遺跡の年代 寺田遺跡については、これまでに紡錘車が出土したと紹介されている⁽¹⁾。この紡錘車は田丸小学校新校舎建設の際に出土しており、6世紀前半のものとされる。今回の一連の調査において弥生土器、古墳時代前期の土器が確認できたことから、遺跡の成立年代はさらに遡るといえる。以下では時代順に評価を加えておく。

古墳時代 SD 5から古墳時代の土器が出土した。土師器・須恵器が一定数認められたことから集落の存在がうかがえる。また、土鍤の出土から河川での漁撈も行っていたと推測される。

平安時代後期～中世 堀立柱建物に関連する遺構が検出され、その年代は平安時代後期から中世と考えられる。これらの遺構は第1次調査区・第2次調査区(幹線・支線)で確認できたことから、集落は広い範囲にわたって展開していたと想定できる。

なお、建物の密集度や旧外城田川・相合川の氾濫原にあたるという立地を勘案すれば、それほど大規模な集落ではなく、洪水の度に適地を求めて絶えず移動していた集落と判断される。そして寺田遺跡の集落は、現在の三ツ橋集落へとやがて収斂していくのだろう。まさに三ツ橋集落の前身をとらえたとい

える。

条里の方向 SD 55～58は、伊藤裕偉氏によって整理された付近の条里型地割り⁽²⁾と異なる主軸方向であった。SD 53付近では洪水等の事情から河道や流路の方向を基軸としたのだろう。実状にあわせた土地利用の好例といえる。

近世 近世になると、田丸城の修築に伴って外城田川は現在の流れに付け替えられた⁽³⁾。

これによって、かつての流れは田丸城外堀付近から相合川あるいは外城田川へと通じる小さな流路となつたようである。この小さな流路は圃場整備以前まで

機能していたようで、地元の証言によれば、かつて田丸城から伊勢市小俣町方面へ小さな舟で往来できたという。第2次世界大戦後にアメリカ軍が撮影した航空写真でも南西→北東方向の流路が確認できる。S R45・SD 53・71等がこれにあたる可能性がある。

血洗池 SD 60については、川田地蔵の前にあった「血洗池」の可能性を指摘できた。この池は1970年の圃場整備以前にもみられたという地元の証言がある一方で、地蔵は圃場整備の際に100m東の地点から現在の地に移されたとも言われている⁽⁴⁾。この異同は「血洗池」の形成年代とともに、処刑場の正確な位置の特定にも関わる。刑場に伴う遺構の検出は困難を伴うと推察されるが、今後の発掘調査・関連資料の詳細な検討によって上記の問題が整理・解決される必要があろう。

cまとめ

以上、寺田遺跡の概要とその評価についてまとめた。寺田遺跡周辺は、玉城町においてこれまで発掘調査が十分なされてこなかった地域にあたる。寺田遺跡の発掘調査は、近世城郭田丸城の成立前代の玉城町を明らかにする上で、今後、大きな意味を持つことだろう。

(高松)



写真III-1 川田地蔵

〔註〕

- (1)『玉城町史』上巻(1995年)
 (2)伊藤裕作「奈宮宮・伊勢道・条里」『奈宮歴史博物館研究紀要』13
 奈宮歴史博物館、2004年)
 (3)岩中淳之「田丸城」『三重県の城』郷土出版社、1991年)

(4)近隣の古者の証言による。川田地蔵(首切り地蔵)は佐田村川田に田丸領の刑場があり、刑死者供養のために祀られたのだという。地蔵の前にあった池の名称については、罪人処刑後にこの池で血を洗ったことに由来するという。なお、刑場の詳細は「玉城町史」下巻(2005年)を参照されたい。

第Ⅲ-1表 寺田遺跡遺構一覧表

遺構名	形態	時期	調査次数	グリッド	長さ・長軸 (m)	幅・短軸 (m)	深さ(m)	備考
S D 1	溝		立会	-	20 ~	0.4	0.08	
S D 2	溝		立会	-	11 ~	0.4	0.07	
S D 3	溝	中世	立会	-	21	1.8 ~	1.18	
S Z 4	落込み	平安時代～中世	立会	-	15 ~	1.4 ~	0.14	旧河道?
S D 5	溝	古墳時代中～後期	立会	-	18 ~	1.5 ~	0.12	
S D 6	溝	平安時代末	立会	-	74 ~	4.0 ~	0.65	旧河道?
S D 7	溝	古代～中世	立会	-	15 ~	1.0 ~	0.51	
S Z 8	落込み	古代以降	立会	-	155 ~	1.5 ~	0.7	旧河道?
S D 11	溝		1次	8A・8B	30 ~	0.3	0.07	
S A 12	柱列	平安時代後期?	1次	9B・10B・11B	-	-	-	3間(6.5m以上)
S A 13	柱列	平安時代末	1次	11B・12B	-	-	-	3間(6.6m)
S K 20	落込み	近・現代	2次(支窓)	N24	2	0.3 ~	0.16	圃場整備前の微地形
S Z 21	落込み	近・現代	2次(支窓)	N20・N24	24	0.4 ~	0.19	圃場整備前の微地形
S D 22	溝	近・現代	2次(支窓)	N24	0.7 ~	0.5	0.16	
S D 23	溝	中世	2次(支窓)	N20・N24	11	0.5 ~	0.09	SD23→SZ21の形成頃
S Z 24	落込み	近・現代	2次(支窓)	N24・N28	17	0.3 ~	0.1	圃場整備前の微地形
S Z 25	落込み	近・現代	2次(支窓)	N32	0.4 ~	0.3 ~	0.07	圃場整備前の微地形
S Z 26	落込み	近・現代	2次(支窓)	N32・N36	32	0.3 ~	0.22	圃場整備前の微地形
S D 27	溝	近・現代	2次(支窓)	N36	0.9 ~	0.5	0.22	SZ28→SD27の形成頃
S Z 28	落込み	近・現代	2次(支窓)	N36・N40	13 ~	0.2 ~	0.12	圃場整備前の微地形
S Z 29	落込み	近・現代	2次(支窓)	N40	1.1	0.2 ~	0.06	圃場整備前の微地形
S Z 30	溝	近・現代	2次(支窓)	N 8	11 ~	0.4 ~	0.26	
S Z 31	溝	近・現代	2次(支窓)	N 8	0.6 ~	0.4 ~	0.11	
S Z 32	溝		2次(支窓)	N48・N52	23	0.7 ~	0.16	
S Z 33	溝	古代～中世	2次(支窓)	N48	20 ~	0.7 ~	0.16	
S Z 34	溝		2次(支窓)	N12・N16	4.4	0.9 ~	0.31	中央に近・現代の埋乱
S Z 35	落込み	近・現代	2次(支窓)	N 8・N16	84 ~	0.3 ~	0.23	圃場整備前の微地形
S K 36	溝	中世	2次(支窓)	N 8・N 12	22	0.7 ~	0.06	
S K 37	土坑	古代～中世	2次(支窓)	N 8	12	0.4 ~	0.09	
S D 38	土坑		2次(支窓)	N 8	0.5 ~	0.4	0.03	
S D 39	溝	中世	2次(支窓)	N80	1.1	0.8 ~	0.14	
S D 40	溝	平安時代	2次(支窓)	N84～N92	7	0.8 ~	0.37	
S D 41	溝		2次(支窓)	N84	20 ~	0.2 ~	0.13	SD41→SD40の形成頃
S D 42	溝	古代～中世	2次(支窓)	N100	10 ~	0.4	0.15	
S D 43	溝	近・現代?	2次(支窓)	N172・N176	6	0.8 ~	0.18	
S D 44	溝		2次(支窓)	N180・N184	22	0.8 ~	0.08	
S R 45	旧河道		2次(支窓)	N56～N80	24	0.8 ~	0.52	
S D 46	溝		2次(支窓)	N156～N164	58	0.8 ~	0.13	
S D 51	落込み	平安時代～中世	2次(幹線)	W20・W32	9.4 ~	3.3 ~	0.3	
S D 52	落込み	平安時代～中世	2次(幹線)	W28・W32	5.6 ~	3.4 ~	0.29	低湿地
S D 53	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W32～W40	60 ~	4.5	0.47	
S D 54	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W40・W44	40 ~	1.3	0.45	
S D 55	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W44・W48	45 ~	0.6	0.17	
S D 56	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W52・W56	4.8 ~	0.4	0.25	
S D 57	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W60・W64	4.6 ~	1	0.17	
S D 58	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W72	3.4 ~	0.8	0.27	
S D 59	溝	近・現代	2次(幹線)	W 4・W 8	53 ~	0.6	0.19	
S D 60	池	近・現代	2次(幹線)	W 8・W 12	68	3.1 ~	0.31	
S D 61	池	近・現代	2次(幹線)	W 8・W 12	-	-	-	S D 60に統合
S Z 62	落込み	中世	2次(幹線)	W12～W20	73 ~	1.8 ~	0.11	低湿地
S D 63	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W32・W36	19 ~	0.4	0.25	
S Z 64	土坑	平安時代～中世	2次(幹線)	W32	0.8	0.7	0.11	
S Z 65	土坑		2次(幹線)	W32	12 ~	1.1 ~	0.25	
S Z 66	土坑	近・現代	2次(幹線)	W28・W32	0.8	0.8	0.18	
S Z 67	土坑		2次(幹線)	W24	10 ~	0.7	0.2	
S D 68	落込み		2次(幹線)	W28・W32	12 ~	0.6 ~	-	SD68→SD52の形成頃
S Z 69	土坑	古代～中世	2次(幹線)	W30・W24	22 ~	1.0 ~	0.13	
S Z 70	土坑	古代～中世	2次(幹線)	W24	1.2	0.6	0.16	
S D 71	溝	平安時代～中世	2次(幹線)	W96・W100	70 ~	3.2	0.31	

遺構番号9・10・14・19・47～50は欠番

第Ⅲ-2表 寺田遺跡出土遺物観察表(1)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 1'等	出土位置	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
1	00204	土器部 棚	立会	SD5	(△)14.8	#→#コナ"	密	明赤褐 25YR5/6	口縁部3/12	
2	00607	土器部 棚	立会	SD5	(△)14.5		密	褐 7.5YR7/6	口縁部2/12	掌滅のため調整不明瞭
3	00402	土器部 棚	立会	SD5	(△)16.2		やや密	褐 5YR6/6	口縁部2/12	
4	00608	土器部 棚	立会	SD5	(△)12.1		密	褐 2.5YR6/8	口縁部2/12	掌滅のため調整不明瞭
5	00501	土器部 小型鋤	立会	SD5	(△)14.0	9.5-13.5 内:14.1-16.3	密 内:浅黄褐 10YR8/3	外:褐 7.5YR7/6 全体3/12		
6	00102	土器部 高坪	立会	SD5		#→#コナ"	密	褐 7.5YR7/6	环底部5/12	掌滅のため調整不明瞭
7	00205	土器部 高坪	立会	SD5	(△)16.1	#→#→#コナ"	やや密	外:褐 7.5YR6/6 内:黑 10YR2/1	H部3/12	
8	00604	土器部 高坪	立会	SD5	(△)18.8		密	褐 5YR6/6	口縁部2/12	
9	01104	土器部 高坪	立会	SD5	(△)13.2		やや粗	褐 5YR7/6	环底全体 S/12	掌滅のため調整不明瞭
10	00745	土器部 高坪	立会	SD5	(△)3.5		密	褐 5YR6/6	环底部6/12	掌滅のため調整不明瞭
11	00746	土器部 高坪	立会	SD5	(△)2.9		密	褐 7.5YR7/6	H部3/12	
12	00747	土器部 高坪	立会	SD5	(△)2.9		密	にぶい黄褐 10YR6/4	脚部4/12	脚部内面に絞り有り
13	00743	土器部 高坪	立会	SD5	(底)9.8	#→#コナ"	密	外:赤褐 5YR4/6 内:褐 5YR6/6	底部2/12	掌滅のため調整不明瞭
14	00740	土器部 台付鋤	立会	SD5		#コナ"	密	浅黄褐 7.5YR8/4	口縁部小片	S字状口縁
15	00140	土器部 要	立会	SD5	(△)17.8	9.5-14.5 内:#→#コナ"	密	浅黄褐 10YR8/4	口縁部9/12	
16	01140	土器部 要	立会	SD5		#→#(5本/cm)	やや粗	褐 2.5YR6/6	全体5/12	表面剥離は激しい
17	01140	土器部 要	立会	SD5	(△)14.4	#コナ"	粗	赤褐 25YR4/2	口縁部3/12	掌滅のため調整不明瞭
18	00601	土器部 要	立会	SD5	(△)15.0		密	外:赤褐 7.5YR4/2 内:褐 5YR6/6	口縁部11/12	掌滅激しく調整不明
19	00808	土器部 要	立会	SD5	(△)15.1		やや密	にぶい褐 7.5YR6/4	脚部1/12	
20	00603	土器部 突	立会	SD5	(底)5.1		密	外:褐 10YR5/6 内:暗赤灰 10YR1/1	底部6/12	掌滅激しく調整不明
21	00602	土器部 突	立会	SD5	(底)6.6		密	外:褐 2.5YR6/8 内:にぶい褐 10YR3/1	底部5/12	底部6/12
22	00704	土器部 痕	立会	SD5			密	褐 5YR6/6	把手	
23	01201	土器部 痕	立会	SD5	(底)14.0	#コナ"	やや粗	外:にぶい褐 7.5YR5/4 内:明赤 7.5YR5/6	底部5/12	
24	01001	土器部 痕	立会	SD5	(底)11.7	#コナ"	やや密	にぶい黄褐 5YR6/6	底部1/12	
25	00606	須恵器 高环壺	立会	SD5			密	黒灰 SPB6/1	口縁部小片	
26	00803	須恵器 高环壺小	立会	SD5	(△)11.6	9.0-11.6 #コナ"	やや密	外:灰 NS/ 内:灰 N4/	口縁部2/12	T K47型式
27	00605	須恵器 高环壺小	立会	SD5	(△)11.8	#コナ"	密	青灰 SPB6/1	口縁部小片	T K47型式
28	00804	須恵器 突	立会	SD5	(△)18.0	#コナ"	密	外:灰 N4/ 内:灰 SY6/1	口縁部1/12	
29	00702	須恵器 痕	立会	SD5	(底)12.4	#コナ"(5本/cm)	密	灰白 NS/	底部2/12	
30	01807	土製品 上鍤	立会	SD5	5.2×1.2×1.15 孔φ0.3		密	灰白 2.5YR8/2 にぶい褐 7.5YR7/4	全体9/12	重さ7.46g
31	01808	土製品 上鍤	立会	SD5	7.3×1.3×1.2 孔φ0.3		密	灰白 2.5YR8/2	全体9/12	重さ9.82g
32	01804	土製品 上鍤	立会	SD5	6.75×1.25×1.25 孔φ0.3		密	にぶい黄褐 10YR7/4	完存	重さ9.95g
33	01802	土製品 上鍤	立会	SD5	8.4×1.2×1.15 孔φ0.3		密	灰白 2.5YR8/2	完存	重さ10.57g
34	01801	土製品 上鍤	立会	SD5	8.7×1.15×1.2 孔φ0.3		密	灰白 2.5YR8/2	ほぼ完存	重さ10.25g
35	01803	土製品 上鍤	立会	SD5	6.15×1.25×1.35 孔φ0.3		密	にぶい黄褐 10YR7/3	全体10/12	重さ10.3g
36	01806	土製品 上鍤	立会	SD5	6.0×1.05×1.0 孔φ0.3		密	灰白 2.5YR8/2	完存	重さ7.23g
37	01808	土製品 上鍤	立会	SD5	6.9×1.25×1.2 孔φ0.4		密	灰黄褐 10YR8/4	ほぼ完存	重さ8.1g
38	01805	土製品 上鍤	立会	SD5	6.9×1.35×1.3 孔φ0.45		密	灰白 2.5YR8/2 にぶい褐 7.5YR7/4	全体10/12	重さ10.35g
39	00901	土製品 上鍤	立会	SD5	7.3×1.3×1.3 孔φ0.45		密	灰白 10YR8/2	ほぼ完存	重さ10.49g
40	00906	土器部 高坪	立会	SZ4			密	にぶい褐 10YR5/12	脚部6/12	掌滅のため調整不明
41	00904	土器部 痕	立会	SZ4	(△)12.0	#コナ"	やや密	浅黄 2.5Y7/3	口縁部1/12	

第Ⅲ-3表 寺田遺跡出土遺物観察表(2)

番号	実測 番号	種類 器種等	地区 1'等	出土位置	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項	
42	00945	土師器 鉢	立会	SZA		H'→ヨコナ"	やや密	外:灰黄褐 10YR5/2 内:浅黄褐 10YR8/3	口縁部1/12		
43	00405	土師器 鉢	立会	SD6		内:H'→セリ→シロ→ヨコナ"	密	に赤い黄褐 7.5YR5/3	頭部小片	S字状口縁	
44	00206	土師器 小皿	立会	SD6	(△)9.8	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部2/12		
45	00903	土師器 盆	立会	SD6	(△)13.5	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/4	全体3/12	全体に磨耗	
46	00902	土師器 盆	立会	SD6	(△)16.7	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	全体3/12	摩滅のため調整不明	
47	00201	土師器 鉢	立会	SD6	(△)15.8	内:H'→ヨコナ"	密	外:に赤い黄褐 10YR6/3 内:に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部4/12	外面保付	
48	00202	土師器 鉢	立会	SD6	(△)16.4	内:H'→ヨコナ"	密	灰白 10YR8/2	口縁部3/12	外面保付	
49	00401	土師器 鉢	立会	SD6	(△)16.0	内:H'→ヨコナ"	やや密	外:灰黄褐 10YR6/2 内:に赤い黄褐 10YR5/3	全体2/12		
50	00301	土師器 鉢	立会	SD6	(△)24.6	内:H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 7.5YR5/3	口縁部1/12		
51	01004	土師器 鉢	立会	SZ8	(△)20.6	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 7.5YR7/3	口縁部1/12	摩滅のため調整不明	
52	00802	陶器 鉢	(山茶碗)	SZ8	(底)66	ヨコナ"	やや密	灰 5Y6/1	底部完全	深型第6型式	
53	00840	陶器 鉢	(山茶碗)	SZ8	(△)149(高台)69 (高)49-54	ヨコナ"→貼付"	やや密	外:灰白 5Y7/1 内:灰白 2.5Y7/1	東部完全	堆塑型第6型式 贴付あり	
54	00606	土師器 盆	立会	SD3	(△)13.0	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/2	口縁部1/12		
55	01102	土師器 盆	立会	SD3	(△)13.6	内:H'→ヨコナ"	密	灰白 10YR7/1	口縁部9/12		
56	00303	土師器 盆	立会	SD3	(△)17.8	外:内H' 内:内H'	やや密	浅黄褐 10YR8/3	口縁部1/12		
57	01203	土師器 盆	立会	SD3	(△)74(高)2.0	内:内H'	密	浅黄褐 7.5YR8/4	全体5/12	南伊勢系土師器皿B形態	
58	01202	土師器 盆	立会	SD3	(△)11.0(高)3.1	H'→指付"	やや密	灰白 2.5Y8/1	口縁部5/12	南伊勢系土師器皿B形態	
59	00807	土師器 盆	立会	SD3	(△)12.0	H'	やや密	灰白 2.5Y8/2	口縁部2/12	南伊勢系土師器皿B形態	
60	00203	陶器 鉢	(山茶碗)	SD3	(高台)8.2	ヨコナ"→貼付"	密	灰黄 2.5Y6/1	底部2/12	内面にわずかに自然釉	
61	00302	土師器 盆	立会	SD3	(△)30.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	外:に赤い黄褐 7.5YR5/4 内:灰黄褐 10YR6/2	口縁部1/12	南伊勢系第2段階 外面保付	
62	00305	土師器 盆	立会	SD3	(△)28.4	ヨコナ"	密	外:灰白 7.5YR4/2 内:灰白 10YR8/2	口縁部1/12	南伊勢系第3段階	
63	00304	土師器 盆	立会	SD3	(△)29.0	ヨコナ"	密	に赤い黄褐 7.5YR6/4	口縁部1/12	南伊勢系第4段階	
64	00805	陶器 花	立会	盆含層 (底)15.6		ヨコナ"→ヨコナ"	密	灰白 N7/	底部2/12		
65	01003	土師器 小皿	1次	11B	内:柱付痕 (SA13)	(△)9.2	H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部2/12	
66	00908	土師器 小皿	1次	12B	内:柱付痕 (SA13)	(△)9.0	H'→ヨコナ"	やや密	浅黄褐 10YR8/3	口縁部2/12	
67	01002	土師器 小皿	1次	11B	Pt2	(△)19.6(高)1.9	H'→ヨコナ"	やや密	灰白 10YR8/2	全体3/12	
68	00907	土師器 小皿	1次	12A	Pt1	(△)10.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部3/12	
69	02103	出生土器	2次 (支)	N88	SD40	(底)3.8	内:内H'	やや密	外:に赤い黄褐 10YR7/4 内:灰 NA	底部完全	出生初期
70	02003	土師器 丸底鉢	2次 (支)	N88	SD40	(△)15.0	H'→ヨコナ"	やや密	浅黄褐 10YR8/3	口縁部1/12	全体に磨耗、調整不明
71	03046	灰漿器 环蓋	2次 (支)	N88	SD40	(△)15.0	ヨコナ"	密	外:灰白 N7/ 内:灰白 5Y7/2	口縁部1/12	
72	02007	灰漿器 环身	2次 (支)	N88	SD40	(△)16.0	ヨコナ"→ヨコナ"	密	灰白 N7/	口縁部1/12	
73	01905	土師器 小皿	2次 (支)	N88	SD40	(△)8.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	浅黄褐 10YR8/3	全体1/12	
74	02104	土師器 小皿	2次 (支)	N88	SD40	(△)8.0	内:内H'	やや密	浅黄褐 10YR8/3	全体3/12	
75	02048	土師器 盆	2次 (支)	N88	SD40	(△)12.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部1/12	
76	01906	土師器 盆	2次 (支)	N88	SD40	(△)13.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部2/12	
77	02008	土師器 壺	2次 (支)	N88	SD40	(△)13.2	H'→内H'	密	に赤い黄褐 7.5YR7/4	口縁部1/12	
78	02040	灰釉陶器 鉢	2次 (支)	N88	SD40	(△)22.0	ヨコナ"	密	外:灰黄褐 1.5C 2.5Y7/2 内:赤黄褐 10YR7/4	口縁部1/12	
79	02042	灰釉陶器 鉢	2次 (支)	N88	SD40	(△)17.0	ヨコナ"	密	灰白 2.5Y7/1	口縁部1/12	
80	01908	弥生土器	2次 (支)	N88	SD40	(底)6.8	内:内H'	やや密	に赤い黄褐 10YR7/4	底部2/12	弥生中期
81	02004	土師器 盆	2次 (支)	N88	SD40	(△)14.0	内:内H'→ヨコナ"	やや密	に赤い黄褐 10YR7/3	口縁部1/12	
82	01907	灰釉陶器 鉢	2次 (支)	N88	SD40	(△)14.0	ヨコナ"	密	灰白 5Y7/1	口縁部2/12	
83	01904	土師器 盆	2次 (支)	N92	SD40	(△)20.0	ヨコナ"	やや密	灰白 2.5Y7/2	口縁部1/12	全体に磨耗、調整不明

第Ⅲ-4表 寺田遺跡出土遺物観察表(3)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 Y'等	出土位置	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
84	02202	灰釉陶器 梱	2次 (支)	N92	SD40 第166層	(I)16.2(高)5.0 高台17.4	内:「#」→「#」→「#」 外:工具ナリ→「#」	密	明治灰 5#P/1	口縁部1/12 内面に擦耗、重ね焼き痕 底部10/12 あり
85	05301	土器器 盆	2次 (支)	N88	SD40	(底)24.4	内:「#」→「#」→「#」 外:工具ナリ→「#」	密	灰白 10YR8/2	底部1/12 内面擦付着
86	01602	土器器 夷	2次 (支)	N88	SD40	(I)17.8	「#」→「#」	密	外:にぶい黄褐 10YR5/3 内:にぶい黄褐 10YR7/2	頭部2/12 外面部付着
87	01902	土器器 夷	2次 (支)	N92	SD40	(I)22.0	「#」→「#」	密	外:浅黄褐 7.5YR8/4 内:灰黄 10YR4/1	口縁部1/12 全体に擦耗、調整不明瞭
88	01601	土器器 夷	2次 (支)	N88	SD40	(I)20.8	「#」→「#」	密	にぶい黄褐 10YR7/4	口縁部4/12
89	02205	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N88	SD40	(高台)7.0	「#」→「#」	密	灰白 10YR8/2	底部 ほぼ完存
90	02206	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N88	SD40	(高台)6.8	「#」→「#」	やや密	灰白 10YR8/2	底部11/12 底部完存
91	01901	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N88	SD40	(底)5.8	「#」	やや密	外: 橙 7.5YR7/6 内: 黄褐 10YR7/6	底部完存
92	01903	土器器 夷	2次 (支)	N40	SZ28	「#」	やや密	外: 黑褐 10YR3/1 内: 沈灰 2.5Y8/2	口縁部小片 全体に擦耗、調整不明瞭	
93	02147	陶器 壺	2次 (山系)	N172	SD43	(高台)7.2	「#」→「#」	密	灰白 5Y7/1	底部3/12
94	02146	陶器 小壺	2次 (山系)	N76	SD39	(I)8.0	「#」	密	灰白 2.5Y7/1	全体2/12
95	02145	土器器 罐	2次 (支)	N76	SD39	「#」	やや密	灰白 2.5Y8/2	口縁部小片 南伊勢鍋第4段階	
96	01743	土器器 盆	2次 (支)	N120	Pt2	(I)13.0	「#」→「#」	やや密	外: 浅黄褐 10YR8/3 内: 沈灰 2.5Y8/2	口縁部2/12
97	01746	土器器 夷	2次 (支)	N120	Pt10		密	外:にぶい黄褐 10YR7/4 内:浅黄褐 10YR8/3	口縁部小片 底部のため調整不明瞭	
98	01606	土器器 夷	2次 (支)	N216	Pt1	(I)24.6	外:「#」→「#」 内:「#」→「#」	密	外:暗灰 2.5Y5/2 内:にぶい黄褐 10YR7/2	口縁部1/12
99	01740	土器器 夷	2次 (支)	N120	Pt2		「#」→「#」	密	にぶい橙 5YR7/4	口縁部小片
100	01742	土器器 夷	2次 (支)	N120	Pt2		「#」→「#」	やや密	外:浅黄褐 10YR8/3 内:灰 10YR8/2	口縁部小片
101	01745	土器器 盆	2次 (支)	N120	Pt8		「#」→「#」	密	外:にぶい黄褐 10YR7/6 内:にぶい黄褐 10YR6/3	口縁部小片
102	01749	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N120	Pt2	(I)16.0	「#」	密	浅黄褐 10YR8/3	口縁部2/12
103	01747	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N120	Pt11	(I)14.6	「#」	密	外: 沈灰 2.5Y7/1 内: 沈灰 2.5Y8/2	口縁部1/12
104	01748	クロコ土脚器 台付壺	2次 (支)	N120	Pt11	(高台)6.8	「#」	密	にぶい黄褐 10YR7/4	高台1/12
105	01506	土器器 壺	2次 (支)	N100	全含層		「#」	粗	浅黄 2.5Y7/3	頭部小片 古式土脚器か
106	01407	陶器器 壺	2次 (支)	N120	全含層	(高台)9.2	「#」	密	灰 N5/	底部1/12
107	01404	クロコ土脚器 楼	2次 (支)	N156	全含層	(高台)6.2	「#」→「#」	密	外: 淡黄 2.5Y8/4 内: 明黄褐 10YR7/6	底部5/12
108	01405	陶器 小壺	2次 (山系)	N84	全含層	(I)10.0(高)2.5 (底)4.2	「#」	密	灰黄 2.5Y7/2	全体3/12
109	01405	陶器 壺	2次 (山系)	N64	全含層	(高台)7.6	「#」→「#」	密	灰白 5Y7/1	底部2/12
110	01306	陶器 壺	2次 (山系)	N196	全含層	(高台)7.6	「#」→「#」	密	灰白 2.5Y7/1	底部8/12
111	01303	陶器 壺	2次 (山系)	N84	全含層	(高台)7.2	「#」→「#」	やや密	灰白 2.5Y7/1	底部2/12
112	01304	陶器 壺	2次 (山系)	N176	全含層	(高台)8.6	「#」→「#」	やや密	灰白 5Y1/8	底部9/12
113	01605	陶器 壺	2次 (山系)	N160	全含層	(高台)7.6	「#」→「#」	密	黄白:灰 N6/1 内:灰白 5Y7/1	底部2/12
114	01301	陶器 壺	2次 (山系)	N164	全含層	(高台)7.2	「#」→「#」	密	灰白 2.5Y7/1	底部3/12
115	01307	陶器 壺	2次 (山系)	N184	全含層	(高台)7.4	「#」→「#」	密	外: 淡黄 2.5Y6/1 内: 淡灰 10YR5/1	頭部第6型式 粉歯痕あり
116	01308	陶器 壺	2次 (山系)	N188	全含層	(高台)8.4	「#」→「#」	密	外: 淡黄 2.5Y7/1 内: 淡灰 2.5Y7/2	底部4/12 粉歯痕あり
117	01401	陶器 壺	2次 (支)	N60	全含層	(高台)8.0	「#」→「#」	密	灰白 5Y7/2 内:灰白 5Y7/1	底部3/12
118	01403	陶器 壺	2次 (支)	N84 ~88	全含層	(高台)7.8	「#」→「#」	密	灰白 2.5Y7/1	底部完存 源类型第5型式
119	01302	陶器 壺	2次 (山系)	N88	全含層	(I)17.0	「#」	密	灰白 5Y7/1	口縁部小片
120	01406	土器器 罌	2次 (支)	N168	全含層	(I)13.8	「#」	密	外:灰 2.5Y6/2 内:にぶい黄褐 2.5Y6/3	口縁部1/12
121	01501	土器器 罌	2次 (支)	N188	全含層		「#」→「#」	密	にぶい黄褐 10YR7/4	口縁部小片
122	01505	土器器 罌	2次 (支)	N160	全含層	(I)24.0	「#」	密	外:灰 2.5Y6/6 内:にぶい黄褐 2.5Y6/4	口縁部1/12
123	01408	土器器 罌	2次 (支)	N84	全含層	(I)26.0	「#」→「#」	密	にぶい黄褐 10YR7/4	口縁部1/12 南伊勢鍋第4段階 外面部付着
124	01502	土器器 罌	2次 (支)	N224	土片	(I)27.0	「#」→「#」→「#」→「#」	密	外:にぶい黄褐 10YR7/4 内:灰 2.5Y8/3	口縁部1/12
125	04043	土器器 小壺	2次 (支)	W36 ~40	SD63 第94層	(I)19.8(高)12.3	「#」→「#」	密	灰白 2.5Y6/2	全体9/12

第Ⅲ-5表 寺田遺跡出土遺物観察表(4)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 1'等	T'等 1'等	出土位置	法面(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
126	04104	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)104(高)25	付E-付F→E付G	密	にぶい黄橙 10YR7/2	全体5/12	口縁部・底部外側に擦付 等
127	04105	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)12.2(高)29	付E-付F→E付G	密	灰黄褐 10YR6/2	完存	底部外側に擦付あり。 文字は判別できず。
128	03703	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)8.4	付E-付F→E付G	やや密	外:にぶい・内: 灰 73YR5/3 内:にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部2/12	
129	03704	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)9.0	付E-付F→E付G	密	灰黄褐 10YR6/2	口縁部3/12	
130	03603	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)9.6(高)15	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR6/3	全体5/12	
131	03606	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)9.7	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR7/2	全体3/12	
132	03801	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)10.0	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部4/12	
133	04101	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)10.5	付E-付F→E付G	密	灰黄 25Y6/2	口縁部3/12	
134	03802	土器部 小皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)11.0(高)22	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR7/2	全体4/12	
135	04005	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)12.2	付E-付F→E付G	密	外:にぶい黄橙 5YR5/4 内:灰黄 25Y6/2	口縁部2/12	
136	03601	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.0	付E-付F→E付G	やや密	灰黄 25Y6/2	全体2/12	
137	03706	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.0	付E-付F→E付G	やや密	外:にぶい黄橙 10YR7/2 内:灰黄 10YR5/1	口縁部3/12	
138	04004	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.4	F→E付G	密	にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部1/12	
139	04006	土器部 盤	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)14.2	付E-付F→E付G	密	灰黄 25Y6/2	口縁部1/12	
140	03602	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)12.0	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR6/3	全体2/12	
141	03605	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.0	付E-付F→E付G	やや密	灰黄 25Y7/2	全体2/12	
142	03608	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.0	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR7/3	口縁部1/12	
143	03704	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)13.0	付E-付F→E付G	やや密	外:灰黄 25Y6/2 内:にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部2/12	
144	03604	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.0	付E-付F→E付G	やや密	にぶい黄橙 10YR7/2	全体2/12	
145	04402	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.2(高)4.1	付E-付F→E付G	やや密	外:灰黄褐 10YR5/2 内:にぶい灰 75YR7/4	全体5/12	
146	04102	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.4	F→E付G	密	灰黄褐 10YR6/2	口縁部2/12	
147	03705	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)16.0	付E-付F→E付G	やや密	外:にぶい灰 75YR7/4 内:にぶい黄橙 10YR7/3	口縁部8/12	
148	04003	土器部 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)14.0	F→E付G	密	灰黄 25Y6/2	口縁部2/12	
149	03801	土器部 棘	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)14.0(高)6.3 (高台)7.7	付E-付F→E付G→貼付付E	やや密	にぶい黄橙 10YR7/2	底部完存 口縁部9/12	
150	04108	土器部 棘	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.2	F→E付G	密	灰白 10YR8/2	口縁部2/12	
151	04107	土器部 棘	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)16.0	付E-付F→E付G 内:付E-付F(3.8-1.4cm)→E付G	密	灰黄褐 10YR6/2	口縁部2/12	
152	04106	土器部 棘	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)25.2	付E-付F→E付G 内:付E-付F→E付G	密	外:灰白 25YR2/1 内:灰黄 25Y4/2	口縁部1/12	
153	03702	黑色土器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.0	付E-付F→E付G	やや密	烟灰 N3'	口縁部2/12 内面に鉄分付着	
154	03607	黑色土器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)15.0	付E-付F→E付G 内:付E-付F(3.8-1.4cm)→E付G	やや密	外:灰黄 25Y7/2 内:烟灰 N3'	口縁部小片 黑色土器A類(内黑)	
155	04401	烟灰器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)30.0	付E-付F	密	N/S	口縁部1/12	
156	04301	烟灰器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)30.9	付E-付F	密	N/S	口縁部2/12	
157	03902	烟灰器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)30.9	付E-付F→F付E	密	灰白 N5'	頭部小片	
158	04001	烟灰器 杯	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)30.9	付E-付F	密	N/S	頭部片	
159	04501	烟灰器 大皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)30.0	付E-付F→E付G→筋子状付E	密	外:灰白 N7/ 内:灰白 N7/N5/	頭部4/12	
160	04601	烟灰器 大皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)11.8	付E-付F	密	外:灰 5Y6/1 内:灰黄 25Y6/1	頭部6/12 正みあり	
161	04603	烟灰器 大皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(高台)14.0	付E-付F→E付G→貼付付E→ 一部付E付F→E付G	密	灰白 5Y7/1	底部3/12 全体に自然釉あり	
162	04703	烟灰器 大皿	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(高台)14.0	付E-付F→E付G→ 一部付E付F→E付G	密	外:灰 N5/ 内:灰 75Y6/1	底部9/12 底部外側にヘラ記号あり	
163	04702	烟灰器 壶	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(高台)17.0	付E-付F→E付G 内:付E-付F	密	灰白 5Y7/1	底部6/12 全体に自然釉あり 燒き付くれ多い	
164	04701	烟灰器 壶	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)12.7	付E-付F→E付G 内:付E-付F	密	外:灰白灰 N7/N4/ 内:灰 N7/	底部5/12 覆付垂	
165	04502	烟灰器 肋	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(口)32.8	付E-付F→E付G 内:付E-付F→E付G	密	灰白 5Y7/1	口縁部2/12	
166	03904	灰釉陶器 小瓶	2次 (約)	W36 -40	SD53 断面標	(高台)5.6	E付G→E付F 内:付E-付F	密	灰白 5Y7/1	底部1/12 外:内に保少量付着	

第Ⅲ-6表 寺田遺跡出土遺物観察表(5)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 1等	出土位置 Y'等	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
167	039-07	灰釉陶器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (高台)6.5	口加付→點付サ"	密	灰白 N7/	底部1/12	
168	043-02	灰釉陶器 梱	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (高台)7.0	口加付→點付サ"	密	外:明瞭灰 N7/1 内:灰 N6/1	底部5/12	前面に唇あり 内外間に墨路
169	039-06	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (底)8.8	口加付"	密	灰白 N8/	頭部片	内面に焼付着
170	039-05	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (底)13.0	口加付"	密	灰白 7.5V7/1 輪:サ"灰 10Y5/2	頭部片	
171	042-01	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (口)25.6	口加付"	密	外:サ"灰 10Y5/2 内:灰 7.5V7/2	頭部5/12	172と同一個体の可能性 あり
172	042-02	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 (底)15.0	口加付"	密	灰灰 7" 7.5V6/2	底部3/12	171と同一個体の可能性 あり
173	038-05	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (底)15.0	口加付"	密	外:灰 5Y6/1 内:灰 5Y7/1	体部印	捺刷文花
174	039-08	灰釉陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (高台)13.0	口加付→點付サ"	密	灰白 N8/	底部2/12	
175	039-05	陶器 壺	2次 (山茶碗)	W36 ~40	SD53 SD53 (高台)17.0	口加付→點付サ"	密	灰白 5Y7/1	底部3/12	自然釉有り
176	043-03	陶器 壺	2次 (山茶碗)	W36 ~40	SD53 SD53 (高台)6.0	口加付→點付サ"	密	灰 N6/1	底部3/12	内面に唇あり
177	043-04	陶器 壺	2次 (山茶碗)	W36 ~40	SD53 SD53 (高台)7.2	口加付→點付サ"	密	外:灰白 N7/1 内:灰 7.5V7/1	底部4/12	
178	039-01	陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (底)17.0	口加付"	密	灰白 10Y5/2	頭部小片	
179	029-03	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)7.9	村付サ"→口付サ"	密	陶灰 10YR5/1	全体6/12	
180	032-09	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)8.8	村付サ"→口付サ"	密	灰黄 2.5Y6/2	全体3/12	
181	029-04	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)9.0	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR6/3	全体3/12	
182	030-03	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)19.0(高)2.0	サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/2	全体3/12	
183	029-02	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)19.6	村付サ"→口付サ"	密	灰黄橙 10YR5/2	全体4/12	
184	032-02	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.0	村付サ"→口付サ"	密	灰白 2.5Y8/1	全体3/12	
185	028-04	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.2	村付サ"→口付サ"	密	灰灰 2.5Y7/2	全体3/12	
186	032-01	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.6(高)1.9	サ"→口付サ"	密	浅灰 2.5Y7/3	全体3/12	口縁部に焼付着
187	032-03	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)9.8(高)2.1	村付サ"→口付サ"	密	外:灰黄 2.5Y7/2 内:に赤い 2.5Y6/3	全体4/12	
188	032-04	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)9.9(高)2.0	村付サ"→口付サ"	密	灰黄 2.5Y7/2	全体3/12	
189	032-06	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.4(高)2.3	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR6/3	全体10/12	
190	030-05	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.4	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/2	口縁部3/12	
191	030-02	土器器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.0(高)1.8	サ"→口付サ"	密	灰白 10YR8/2	全体4/12	
192	030-04	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)11.2	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR6/3	全体3/12	
193	029-01	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)10.8	村付サ"→口付サ"	密	外:灰黄 10YR6/2 内:に赤い黄橙 10YR6/2	全体5/12	
194	049-04	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)11.2	サ"→口付サ"	密	浅灰 2.5Y7/2	口縁部1/12	
195	032-08	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)15.0 (高)2.95	村付サ"→口付サ"	密	外:に赤い黄 2.5Y6/3 灰 2.5Y8/2 内:に赤い 2.5Y6/4	全体2/12	
196	032-07	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)15.0(高)2.6	村付サ"→口付サ"	密	外:灰白 2.5Y8/1 内:灰白 2.5Y8/2	全体6/12	
197	032-05	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)14.0	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR6/3	全体3/12	
198	049-02	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)16.0(高)3.6	口付サ"	密	に赤い黄 10YR7/4	全体8/12	
199	030-06	土器器 盆	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)15.8	村付サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/2	全体2/12	
200	030-07	土器器 坩	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)14.2	村付サ"→口付サ"	密	外:灰黄橙 10YR6/2 内:灰黄橙 10YR4/10	口縁部2/12	
201	031-01	土器器 坩	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)13.6	村付サ"→口付サ"	密	灰黄橙 10YR5/2	口縁部1/12	
202	049-01	土器器 楠	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)14.6	サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/3	口縁部1/12	
203	049-05	土器器 楠	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)16.0	サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/3	口縁部1/12	
204	048-02	土器器 楠	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (高台)17.0	サ"→點付サ"	密	に赤い黄橙 10YR7/3	底部5/12	
205	029-06	土器器 茶	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)17.1	工具サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR5/2	口縁部2/12	
206	029-08	土器器 茶	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)16.0	サ"→口付サ"	密	外:に赤い黄 2.5YR6/4 内:灰黄橙 10YR5/2	口縁部1/12	内面焼付着
207	029-07	土器器 茶	2次 (約)	W36 ~40	SD53 SD53 (口)17.2	サ"→口付サ"	密	に赤い黄橙 10YR5/3	口縁部1/12	外内面焼付着

第Ⅲ-7表 寺田遺跡出土遺物観察表(6)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 (約)	T ⁰ 等	出土位置 SDGS	法面(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色	調	残存度	特記事項
208	02945	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	(D)17.6	打+→ヨコナ"	密	にぶい黄橙	10YR5/4	口縁部2/12	
209	02803	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	(D)20.8	打+→ヨコナ"	密	にぶい黄橙	10YR7/2	口縁部2/12 外面削付着	
210	02949	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	(D)21.4	打+→ヨコナ"	密	灰黄橙	10YR6/2	口縁部1/12	
211	02802	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	(D)24.0	打+・サ"→ヨコナ"	密	灰白	10YR8/2	口縁部2/12 内外面削付着	
212	02801	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	(D)24.2	外:打+内:サ"→ヨコナ"	密	外:にぶい黄橙 内:にぶい黄橙	10YR6/3 10YR5/4	口縁部2/12	
213	04943	土器部 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)60	打+→N7	密	外:灰黄 内:灰白	2.5Y7/2 5Y8/1	底部 ほぼ完存		
214	03001	土器部 台付鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)13.0	ヨコナ"	密	灰黄橙	10YR5/2	高台2/2		
215	03443	須恵器 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	ヨコナ"	密	外:灰 内:灰	3.5Y6/1 N5"	口縁部1/12 自然釉有り		
216	03340	須恵器 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	ヨコナ"	密	灰白	N7/	口縁部小片		
217	03542	須恵器 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)20.3	外:サ"→ヨコナ" 内:内"	密	灰	N5"	底部1/12		
218	03341	須恵器 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)13.0	外:サ"→ヨコナ" 内:二貝具サ"	密	灰白	5Y7/1	底部1/12		
219	03348	灰釉陶器 小壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)5.8	ヨコナ"→點付サ"	密	灰白	5Y7/1	底部3/12		
220	04847	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)16.7	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰 内:灰白	3.5Y6/1 5Y7/1	底部4/12		
221	03442	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場	ヨコナ"	密	外:灰白 内:灰オリヤー	7.5Y5/2	口縁部小片		
222	03342	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)9.0	ヨコナ"	密	外:明やか灰 内:灰白	2.5GY7/1 N7/	頭部8/12 内外面に自然釉あり		
223	03342	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)8.0	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰白 内:灰白	7.5Y7/1 N7/	底部2/12 内面に削付着 外:灰 内:灰白		
224	03401	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)11.6	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰 内:灰	N4/ N6/1	底部2/12		
225	03344	灰釉陶器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)13.1	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰白 内:灰白	3.5Y7/1 7.5Y7/1	底部1/12 内外面に自然釉あり		
226	04844	クロコ土師器 小皿	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)4.6	ヨコナ"	密	浅黄橙	10YR8/3	底部完存		
227	05045	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)15.0(H)6.1	ヨコナ"→點付サ"	密	灰白	2.5Y8/2	底部完存 口縁部1/12		
228	04849	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)19.0	ヨコナ"	密	灰白	2.5Y8/2	口縁部1/12		
229	04946	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)16.0	ヨコナ"	密	外:灰黄白 内:灰白	10YR6/2 10YR5/1	口縁部1/12 内面に剥離あり		
230	03843	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)6.8	ヨコナ"→點付サ"	密	灰白	2.5Y7/2	底部 ほぼ完存		
231	04845	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)7.6	ヨコナ"→點付サ"	密	灰白	10YR8/1 灰白	2.5Y8/2	頭部9/12	
232	04848	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)7.6	ヨコナ"→點付サ"	密	外:にぶい黄 内:灰白	2.5Y6/3 N3"	底部6/12 内面に削付着		
233	04846	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)6.7	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰白 内:灰白	2.5Y8/2 2.5Y5/3	底部9/12		
234	04840	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)7.2	ヨコナ"→點付サ"	密	外:灰白 内:灰白	2.5Y7/2 2.5Y8/3	底部5/12		
235	04843	クロコ土師器 鉢	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (高台)6.8	ヨコナ"→點付サ"	密	にぶい黄橙	10YR7/3	底部10/12		
236	03545	陶器 壺	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (底)2.0	打+→ヨコナ"	密	灰	N6/1	底部2/12 調美産		
237	02641	土器部 小皿	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)9.2(H)1.5	打+サ"	密	にぶい黄橙	10YR7/3	全体4/12		
238	02643	土器部 小皿	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)9.2(H)2.0	打+サ"→ヨコナ"	密	灰白	10YR8/2	ほぼ完存		
239	02549	土器部 小皿	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)9.0	打+サ"→ヨコナ"	やや密	にぶい黄	2.5Y6/4	口縁部3/12		
240	02642	土器部 小皿	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)9.1	打+サ"→ヨコナ"	密	灰白	2.5Y7/2	全体2/12		
241	02548	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)12.2	打+サ"→ヨコナ"	密	灰白	10YR6/2	口縁部1/12		
242	02645	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)13.0(H)2.3	打+サ"→ヨコナ"	密	にぶい黄橙	10YR7/2	全体5/12		
243	02644	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)14.8(H)3.1	打+サ"→ヨコナ"	密	にぶい黄橙	10YR7/3	全体5/12		
244	02646	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)13.2	打+サ"→ヨコナ"	密	灰白	2.5Y7/2	口縁部1/12		
245	02744	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)17.2	打+サ"	密	外:にぶい黄橙 内:灰白	10YR7/2 5Y8/1	口縁部1/12		
246	02647	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)17.2	外:打+サ"→ヨコナ" 内:内:(6.8~1.5cm)=23++"	密	灰白	7.5YR6/2	口縁部2/12 摧滅のため調整不明瞭		
247	02743	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)19.2	打+サ"→ヨコナ"	密	浅黄橙	10YR8/3	口縁部2/12 内外面削付着		
248	02648	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)17.7	外:打+サ"→ヨコナ" 内:打+サ"	密	にぶい黄橙	10YR7/3	口縁部2/12		
249	02742	土器部 瓦	2次 (約)	W36 ~40	断面29場 (D)21.0	打+サ"→ヨコナ"	密	浅黄	2.5Y7/3	口縁部2/12 内外面削付着		

第Ⅲ-8表 寺田遺跡出土遺物観察表(7)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 Y ⁰ Y ¹	出土位置	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
250	027401	土器部 瓢	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)30.0 20+2"	密	にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部1/12	外側僅付帯 南伊勢鍋第1段階
251	025025	灰粗陶器 梶	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	やや密	灰白 2.5Y7/1	底部6/12	内面に磨耗あり
252	023401	陶器 瓢	2次 (山茶楕)	W36 -40	SD03 第91層	(口)17.0 20+2"→胎付2"	密	外:灰白 2.5Y7/1 内:灰白 2.5Y8/3	口縁部3/12	輪花楕・自然楕あり
253	022044	陶器 瓢	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	密	灰白 10YR8/1	底部7/12	
254	025060	陶器 瓢	2次 (山茶楕)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	密	灰白 N8/	底部2/12	
255	025055	陶器 瓢	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	密	灰白 N7/	底部4/12	内面に磨耗あり
256	025041	陶器 瓢	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	やや密	灰白 N8/	底部2/12	内面磨耗、進ね焼直し、自然楕あり
257	022402	陶器 瓢	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	密	にぶい黄橙 10YR7/2	底部2/12	稍楕直あり
258	023401	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(底)6.1 20+2"	密	浅黄橙 10YR8/4	底部完全	
259	024403	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)16.5 20+2"	密	にぶい黄橙 10YR7/3	口縁部4/12	摩滅のため調整不明瞭
260	025075	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)14.0 20+2"	密	灰白 10YR8/2	口縁部2/12	
261	023405	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)18.9 20+2"	密	浅黄橙 10YR8/3	口縁部1/12	
262	022041	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	20+2"→胎付2"	やや密	灰白 10YR8/2	底部 (は)保存	
263	022048	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(高台)7.8 20+2"→胎付2"	密	灰白 10YR8/2	底部3/12	
264	022047	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(高台)6.6 20+2"→胎付2"	やや密	灰白 2.5Y8/2	底部9/12	
265	022045	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(高台)6.7 20+2"→胎付2"	密	灰白 10YR8/1	底部 (は)保存	
266	022048	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(高台)6.8 20+2"→胎付2"	やや密	灰白 10YR8/2	底部10/12	
267	023405	クロ土土器	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(底)8.4 20+2"→胎付2"	密	にぶい黄 7.5YR7/3	高台部3/12	
268	024041	洗生土器 盆	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)18.2 20+2"	密	橙 5YR7/6	口縁部1/12	洗生後期
269	060202	土器部 壺	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(口)14.0 20+2"	密	にぶい黄橙 10YR7/4	口縁部小片	古式土舞器小片
270	044044	洗生土器 高壺	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	擦挫・竹管文	やや密	にぶい黄橙 10YR7/4	脚部9/12	洗生後期 表面に赤色細條呉る
271	049407	土器部 高壺	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	擦挫	密	橙 5YR7/8	脚部上部	摩滅のため調整不明瞭
272	023406	須恵器 豊	2次 (前)	W36 -40	SD03 第91層	(体)11.0 20+2"	密	暗褐色 5PB7/1	全体1/12	
273	060020	洗生土器 盆	2次 (前)	W36 -40	SD06		密	外:にぶい黄 7.5YR7/4 明半柄 2.5YR5/3 内:灰 7.5YR6/8	頭部小片	外面部赤色顔料あり
274	059405	土器部 豊	2次 (前)	W52 -56	SD06		密	にぶい黄橙 10YR7/3	口縁部小片	S字状凹凸
275	024402	洗生土器 盆	2次 (前)	W32	SD068	外:擦・擦・2"(6本/2.3cm) 内:2"	やや粗	にぶい黄 7.5YR7/4	体部小片	洗生後期
276	058402	洗生土器 高壺	2次 (前)	W32	SD06	(口)21.8 20+2"	密	外:にぶい黄 2.5Y6/3 内:浅黄橙 10YR8/3	口縁部2/12	洗生後期
277	057402	土器部 小壺	2次 (前)	W32	SD06	(口)10.2(高)14 20+2"→20+2"	密	灰白 2.5Y8/2	口縁部5/12	
278	057404	土器部 台付壺	2次 (前)	W16	SZ02	(高台)6.2 20+2"	密	にぶい黄橙 10YR7/3	底部完全	
279	057408	土器部 台付壺	2次 (前)	W16	SZ02	(高台)8.0 20+2"	密	外:にぶい黄橙 10YR6/3 内:にぶい黄 10YR6/4	台部3/12	摩滅のため調整不明瞭
280	059406	土器部 豊	2次 (前)	W16	SZ02		密	暗褐色 10YR3/3	口縁部小片	外面部付着
281	059402	土器部 豊	2次 (前)	W16	SZ02		密	外:灰白 2.5Y8/2 内:にぶい黄橙 10YR7/4	口縁部小片	
282	058404	土器部 小壺	2次 (前)	W24	SZ09	(口)9.9 20+2"→20+2"	密	にぶい黄橙 10YR7/2	口縁部2/12	
283	057407	土器部 盆	2次 (前)	W24	SD051	(口)12.2 高台2.2 内:2"	密	にぶい黄橙 10YR6/4	口縁部1/12	
284	057406	陶器 瓢	2次 (前)	W24	SD051	(口)17.2 20+2"	密	灰白 2.5Y7/1	口縁部1/12	
285	058401	土器部 壺	2次 (前)	W32	SD02	(口)20.6 20+2"→20+2" 内:工具+2"→2+2"	密	外:にぶい黄 7.5YR6/3 内:灰黄橙 10YR5/2	口縁部1/12	
286	055402	土器部 盆	2次 (前)	W28	SD02	(口)14.8 20+2"→20+2"	やや粗	灰白 2.5Y8/1	口縁部1/12	
287	055401	クロ土土器	2次 (前)	W28	SD02	20+2"→胎付2"	やや密	浅黄橙 7.5YR8/4	底部10/12	
288	054404	土器部 盆	2次 (前)	W36	SD04	(口)15.0 20+2"→20+2"	やや密	にぶい黄橙 10YR7/3	全体3/12	
289	057409	土器部 壺	2次 (前)	W36	SD04	(口)20.0 20+2"	密	にぶい黄橙 10YR6/4	口縁部1/12	
290	054406	陶器 瓢	2次 (山茶楕)	W4 -8	SD09	(高台)9.6 20+2"→胎付2"	やや密	灰白 2.5Y7/1	底部3/12	

第Ⅲ-9表 寺田遺跡出土遺物観察表(8)

番号	実測 番号	種類 形態等	地区 1'等	出土位置	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色 調	残存度	特記事項
291	01604	土器部 小皿 (骨)	W12	SD60	((口)9.2(高)1.65	付け付→32付	密	外:灰青 内:灰青	10YR7/4 10YR8/3	全体11/12
292	05745	クロコ土器部 碗	W36	SD63	((高)7.6	32付→點付付	密	灰	7.5YR7/6	底部3/12
293	01605	土器部 小皿 (骨)	W32	SZ64	((口)9.0(高)1.85	付け付→32付	密	にぶい黄橙	10YR7/3	ほぼ完存
294	05843	陶器部 瓢 (骨)	W32	SZ65	((口)28.0	32付	密	外:褐色灰 内:灰白	10YR5/1 2.5Y7/1	口縁部1/12
295	05302	陶器部 瓢 (山茶鉢)	W72	SD58	((口)16.5 高)8.5	32付→點付付	密	灰白	10YR7/1	底部完存 口縁部4/12
296	05505	土器部 小皿 (骨)	W100	SD71	((口)9.6 高)2.3	付け付→32付	やや密	浅黄	2.5Y7/3	全体3/12
297	05504	土器部 小皿 (骨)	W100	SD71	((口)9.6 高)2.5	付け付→32付	やや密	灰白	2.5Y8/2	全体6/12
298	05506	土器部 小皿 碗か台付皿 (骨)	W100	SD71	((高)7.3	32付	密	浅黄橙	10YR8/3	高台12/12
299	05206	土器部 小皿 (骨)	W64	SD57	((口)8.0	付け付→32付 内:付→32付	やや粗	にぶい黄橙	10YR7/4	全体11/12
300	05205	土器部 小皿 (骨)	W64	SD57	((口)8.0	付け付→32付 内:付→32付	やや粗	浅黄橙	10YR8/4	口縁部2/12
301	05443	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)16.0 高)3.25	付け付→32付	密	外:灰黄 内:灰白	2.5Y7/2 2.5Y8/2	全体5/12
302	05241	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)19.9	外:付 内:付	密	灰	5YR6/8	全体3/12 内外面焼付着
303	05142	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)22.0	付→32付	やや粗	明褐色	7.5YR7/2	口縁部4/12
304	05143	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)26.2		密	灰暗	7.5YR6/2	口縁部1/12
305	05141	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)29.2	付→32付	やや粗	にぶい黄橙	7.5YR7/3	口縁部6/12
306	05643	土器部 瓢 (骨)	W64	SD57	((口)35.0	付け付→32付	やや密	灰黄	2.5Y7/2	口縁部1/12
307	05402	陶器部 瓢 (山茶鉢)	W64	SD57	((高)7.5	32付→點付付	密	灰白	2.5Y7/1	底部6/12 漬美型第4型式 焼濁け掛け
308	05401	陶器部 瓢 (山茶鉢)	W64	SD57	((口)16.7(高)5.6 高台7.0	32付→點付付	密	外:灰白 内:にぶい白	2.5Y7/1 7.5YR6/3	口縁部1/12 漬美型第5型式 焼濁け掛け
309	05249	白磁 瓢	W64	SD57	((高)7.6	付→32付	密	釉:乳白 胎:乳白	10YR8/2	底部10/12
310	06943	生土器 瓢 (骨)	W56	Pt1.2			密	外:にぶい白 内:黄白	5YR7/4 2.5YR4/1	全体小片
311	05304	陶器部 瓢 口片小椀	W68	Pt1.1	((口)6.8(高)3.0 高台4.0	32付→點付付	密	明褐色	5P7/1	全体10/12 漬美型 自然釉あり
312	05445	土器部 小皿 (骨)	W72	Pt1.1	((口)9.0	付け付→32付	やや密	外:明褐色 内:明褐色	7.5YR5/6 10YR6/1	全体4/12
313	05243	陶器部 瓢 (山茶鉢)	W68	Pt1.1	((口)16.6 高台8.8	32付→點付付	密	明褐色	5P7/1	口縁部4/12 底部3/12 漬美型第5型式
314	05601	土器部 小皿 (骨)	W100	盆含層	((口)10.2	付け付→32付	やや密	浅黄橙	10YR8/3	全体6/12
315	05508	土器部 小皿 (骨)	W100	盆含層	((口)10.2	付け付→32付	やや密	にぶい黄橙	10YR7/2	全体4/12
316	05507	土器部 小皿 (骨)	W100	盆含層	((口)10.8	付→32付	密	外:にぶい白 内:にぶい黄橙	7.5YR6/4 10YR7/3	口縁部3/12
317	05602	土器部 小皿 (骨)	W100	盆含層	((口)10.8	付け付→32付	やや密	灰黄	2.5Y7/2	全体6/12
318	05741	土器部 瓢 (骨)	W100	盆含層	((口)15.0(高)3.0	付け付→32付	密	にぶい黄橙	10YR6/4	全体2/12
319	05845	土製品 土錐 (骨)	W100	565×12×1.1 孔径0.3			密	にぶい黄橙	10YR7/3	ほぼ完存 重さ605g

IV 玉城町妙法寺 田丸道遺跡(第2次)・塚田古墳群

1 調査の契機と経過

a 総説

田丸道遺跡(第2次)は、平成22年度経営体育成基盤整備事業(有田地区)に伴い調査を実施した。いわゆる「宮川用水」にあたり、田丸道遺跡の範囲では、主に幹線用水路が計画されていた。調査期間は、東西調査区(支線)は平成22年11月15日～16日(幅15m × 全長16m)、南北調査区(幹線)は11月29日～平成23年2月10日(幅2m～3.5m × 全長210m)で、最終調査面積は約661m²であった。

なお、田丸道遺跡(第2次)発掘調査の結果、調査区内において塚田古墳群(塚田1号墳・塚田2号墳)の周溝を確認した。

b 協議の経過



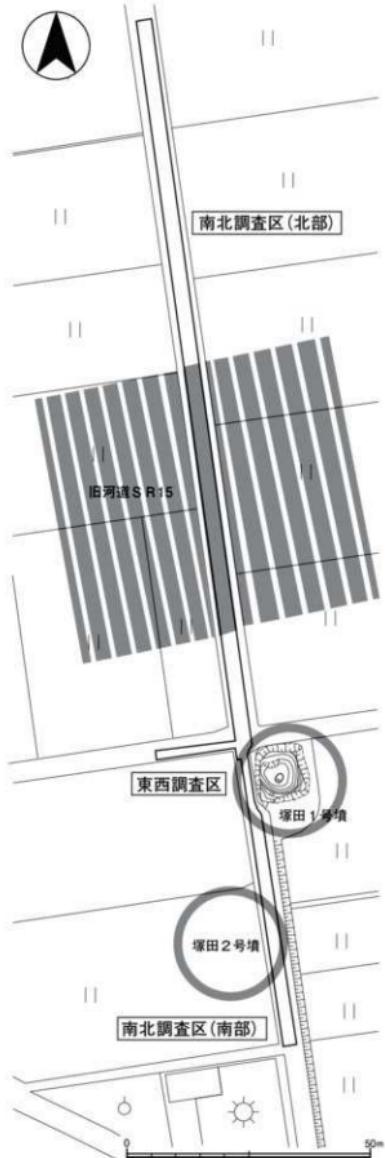
第IV-1図 調査区周辺地形図(1:5,000)

事業地は田丸道遺跡と塚田古墳に隣接していたため、範囲確認調査を実施した。平成22年4月5と11月17日に調査を行った結果、確認調査坑から古墳の周溝や、中世の遺構・遺物を確認した。これを受け、どうしても保存困難な部分661m²について工事立会調査を実施し、記録保存を行った。

c 調査の経過と各地区の概要

調査区の設定 東西方向の調査区(小地区W1～W16)、南北方向の調査区(小地区N4～N212)を設定した。小地区は4mごとに設定し、Wは西→東、Nは南→北に数字を付与した。

調査区は、中央を横断する旧河道S R15によって南部・旧河道・北部と概ね3つに区分される。そのうち旧河道と北部については、機械掘削・人力掘削を並行して進めることとなった。



第IV-2図 調査区の概要 (1 : 1,000)

【東西調査区】 平安時代の土坑群を検出した。平成22年11月15～16日に重機掘削・人力掘削・実測を行った。

【南北調査区(南部)】 塙田1号墳、塙田2号墳の周溝と、中世後期の集落跡を確認した。平成22年11月29日～12月21日に重機掘削・人力掘削を行い、適宜写真撮影・実測を行った。塙田古墳群の現地説明会(第1回)は12月23日に実施し、地元小学校を中心とした54名の参加があった。

【南北調査区・旧河道(S R15)】 弥生時代中期から平安時代後期まで機能した旧河道である。古墳時代後期の木組みの堰を検出し、多量の木製品が出土した。期間は平成23年1月11日～2月9日で、木製品の記録・取り上げ作業等は調査区北部と並行して進められた。現地説明会(第2回)は1月23日に実施し、150名の参加を得た。

【南北調査区・北部】 古墳時代後期の堅穴住居と土坑、平安時代後期の掘立柱建物群を検出した。大型の掘立柱建物は、柱穴から綠釉陶器片を伴うことから、官衙などの可能性が高い。1月20日にS R15の北岸を検出したのち、21日～2月9日に重機掘削・人力掘削を行った。調査期間の都合上、現地説明会は行えなかった。

幅の狭い調査区であったが遺物、遺構ともに濃密で、最終的には調査研究1課職員総動員で掘削にあたる調査となった。

d 田丸道遺跡(第1次)の概要

第1次調査は、町道中楽朝久田線および松阪伊勢自動車道の建設に伴って実施された。平成12年11月24日に当センターが範囲確認調査を行い、対象面積4500m²に対し32m²(10箇所)の確認調査坑を設定した。その結果、中世の土坑・柱穴などを確認し、田丸道遺跡を新発見の遺跡として登録した。第1次調査は、平成15年7月1日～9月30日の期間、埋蔵文化財センターの支援のもと玉城町教育委員会が主体となって行われた。調査区からは溝10条、掘立柱建物2棟、井戸2基、中世墓2基が検出されている。¹¹⁾

(註)

(1)三重県埋蔵文化財センター「平成15年度 三重県埋蔵文化財年報」(2004年)

2 層位と遺構

a 基本層位

地形の状況 当地は昭和41年から同47年にかけて、県営圃場整備事業が実施された。調査地そのものは道路(農道)敷きだが、周囲は水田および一部が宅地として利用されている。調査地の標高は、現況地表面で約18m、水田部では約17.5mである。

当地の南側には外城田川が東流しており、北部および西部の丘陵部までは約1.5~2kmの隔たりがある。したがって、当地は河岸段丘ないしは低湿地に相当する地形となる。ただし、先述のように圃場整備が終了しているため、現況からその状況を観察することは難しい。

調査区の層位は、上部が圃場整備事業に伴う農道設置に関する土層、下部がそれ以前のものとなる。調査の結果、遺構の基盤となるのは黄褐色系の粘土から砂へと変化する層で、基本的には低位段丘面を形成するものである。調査区南部ほど粘性で、北部ほど砂性という傾向が見られる。

田丸遺跡・塙田古墳群の層位は、調査区南部の塙田古墳群付近、中央部の流路S R 15付近、北部の集落跡付近という3地区に大きく区分できる。そこで、この区分に沿って層位状況を見ていく。

調査区南部(塙田古墳群付近) (第IV-5図) 調査区南部では路床改良土の直下(標高約17.2m)で明黄色褐色系粘土層(第31層)の遺構基盤層にあたる。この層以下では砂および円礫を含む層が確認でき(第32~34層)、河成層と考えられる。遺構埋土は、後述の古墳周溝では黒色土で、いわゆる「黒ボク」由来の堆積土が基本となる。遺構基盤構成土としての黒ボクは認められないで、この付近は少なく見積もつても30cm以上の削平があると考えられる。

調査区中部(河道S R 15付近) (第IV-6図) 黒ボク由来土が遺構埋土の基本となる調査区南部に対し、調査区中央部では黒ボク由来土は北岸部に見られるに止まる。これは、河道S R 15付近に水田耕作土が見られることとも関係すると見られる。河道S R 15の上層部には、中近世の水田土壤と考えられる層(第7~8層)が見られる。この層は、流路S R 13以北からS R 15の北岸まで見られ、S R 15の埋没後も低

地の状態としてこの部分が残されていたことを示す。

調査区中部の遺構基盤は、上部層は黄褐色系粘土(第76層)で調査区南部と同一だが、その下部層には緑灰色系粘土層(第77~78層)が見られ、特徴的である。緑灰色系粘土は、現地調査の段階ではミント色の白っぽい粘土として認識でき、若干の有機質をも含む層であった。そのため、土層図では「地山」としているが、基本的にはS R 15に先行する流路の埋土にあたる土層である。

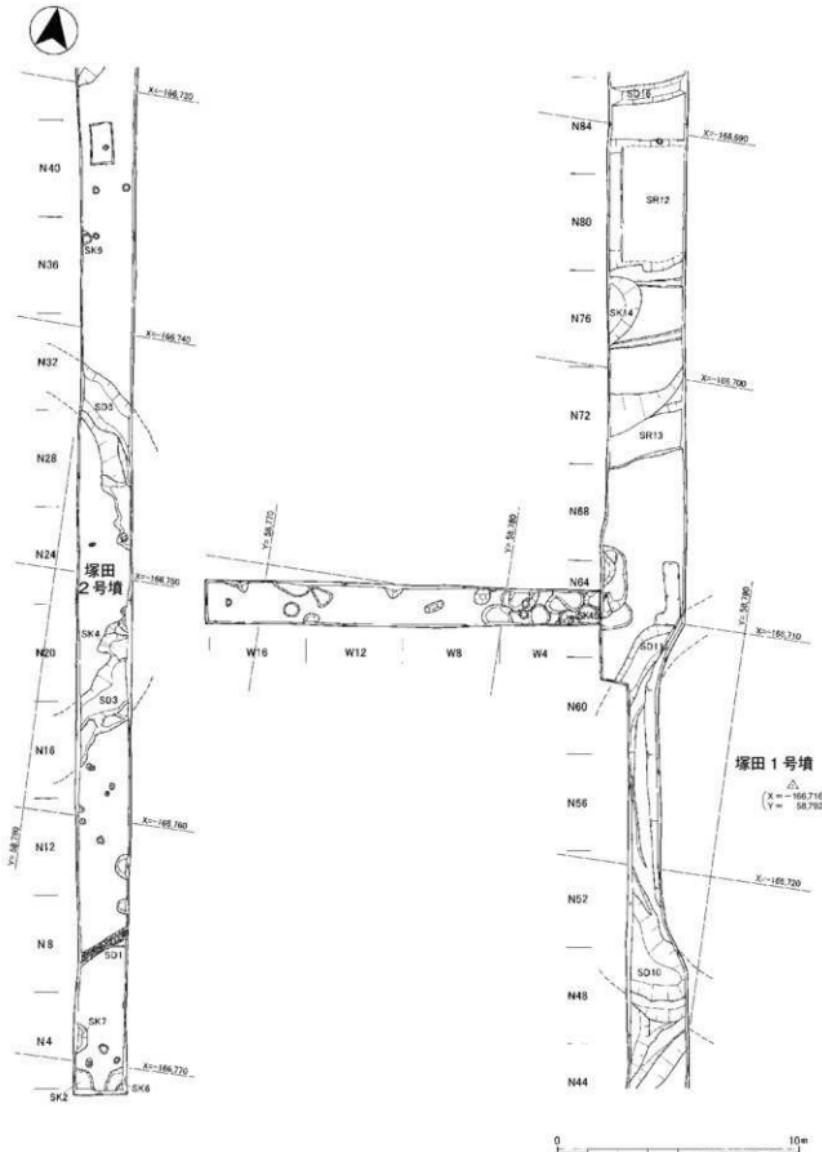
調査区北部(集落跡付近) (第IV-7図) 調査区北部の層位状況は、調査区南部と比較的類似するが、北端部には中近世の水田土壤が確認できるという相違点がある。遺構基盤となるのは黄褐色系粘土(第36層)で、南寄りでは標高約17.0mで検出できるが、中近世水田土壤と考えられる第6層が確認できる付近から次第に下降し、北端では標高16.5mにまで達する。黄褐色系粘土の下降に伴い、その上部に褐色シルト(第35層)が堆積している。遺構は第35層上面で確認できるが、第35層が確認できる付近から北部は遺構密度が激減している。この状況から、調査区北部のさらに北側に、流路(旧河道)が存在しているものと考えられる。

なお、調査区北部では、遺構埋土に黒ボク由来の堆積土はほとんど確認できない。ただ、先述のS R 15北岸部には黒ボク由来土と考えられる層の堆積が見られるので、調査区北部にも黒ボクは堆積していると考えられる。

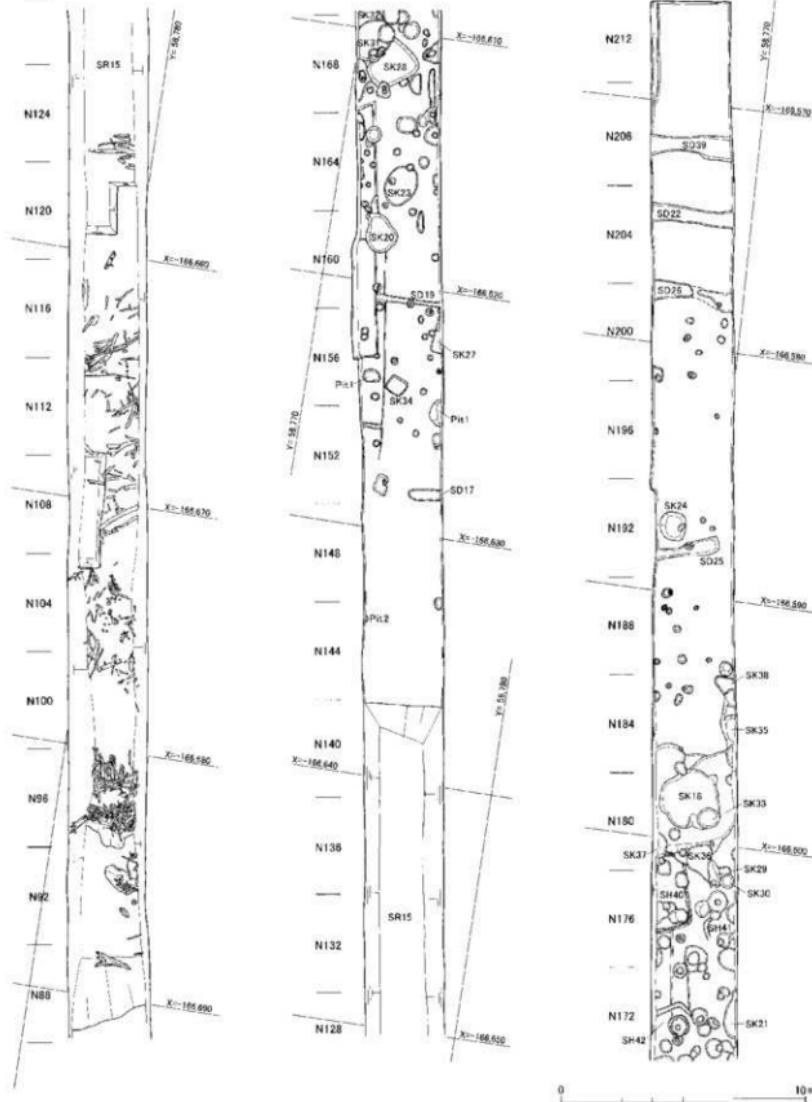
層位の全体構成 以上の状況から、調査区南部と調査区北部南半に良質な基盤層が存在し、中央部と北部北半に流路(旧河道)の存在が考えられる。遺構基盤は黄褐色系粘土であるが、調査区南部ではその上に黒ボクが厚く堆積していたと考えられる。以上により、段丘として最も良好な土地が調査区南部で、調査区北部南半は河道に囲まれた微高地であったと見ることができる。
(伊藤)

b 調査区南部の遺構(古墳時代後期)

塙田1号墳 N44~N64で検出した円墳である。墳丘が残存しているが周囲が削られており、現状では1辺11m、現地表面から墳頂までの高さは2.5mの方墳状を呈している。今回の調査区では、周溝南辺にあたるSD10、周溝北辺にあたるSD11を検出

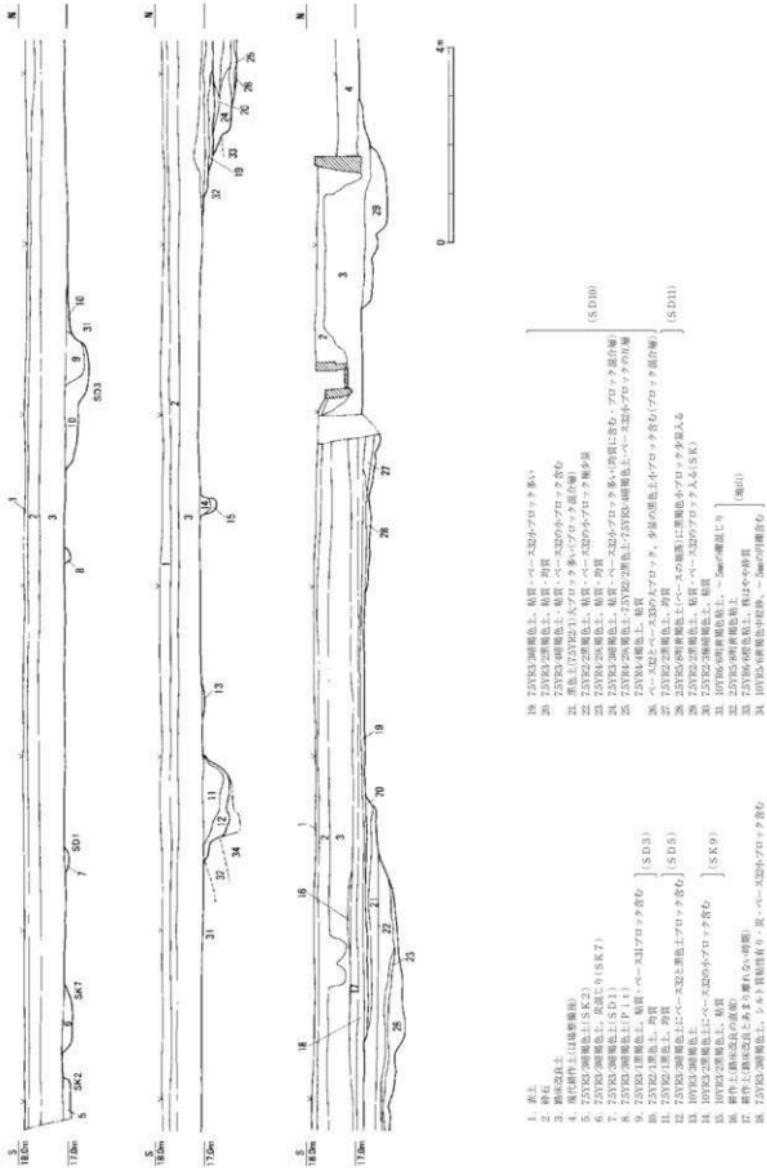


第IV-3図 田丸道遺跡・塚田古墳群調査区土層断面図(1) (1:200)



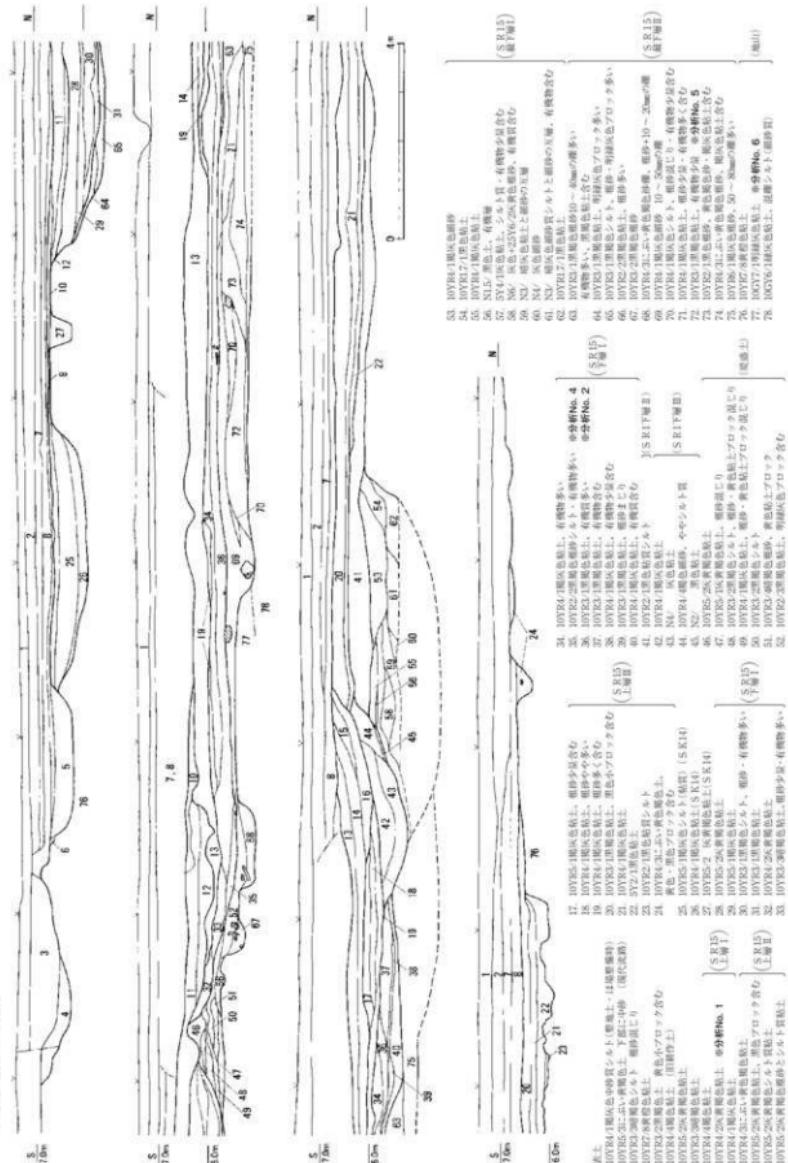
第IV-4図 田丸道遺跡・塚田古墳群調査区土層断面図(2) (1:200)

南北調査区西壁(1)



第N-5図 田丸道遺跡・塚田古墳群調査区土層断面図(1) (1 : 100)

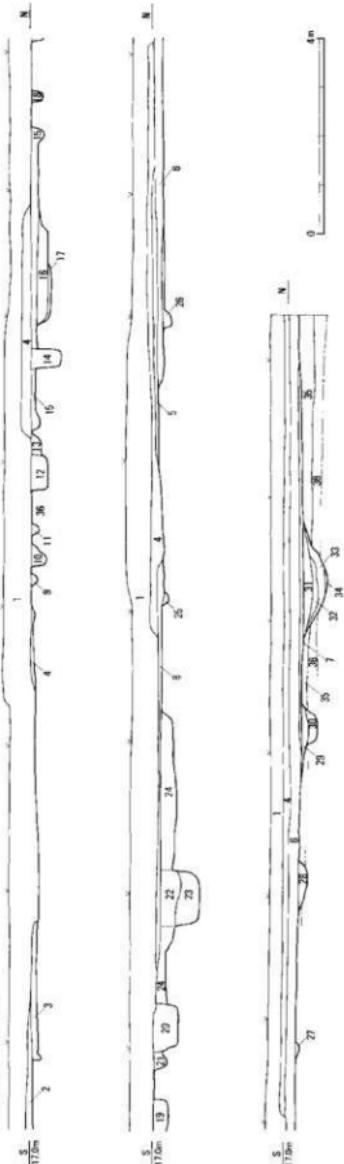
南北調查区西壁(2)



第N-6図 田丸道遺跡・塚田古墳群調査区土層断面図(2) (1 : 100)

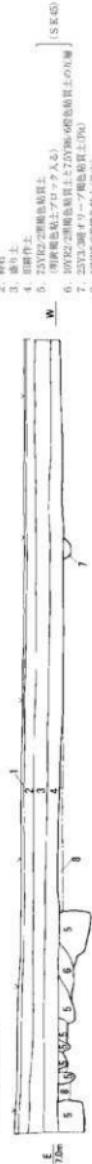
南北調査区西壁(3)

第N-7図 田丸道遺跡・塙田古墳群調査区土層断面図(3) (1 : 200)



1. 表土
2. 10YR 4/6暗褐色の砂質シルト(鶴島上・14回重畠)
3. 10YR 4/6暗褐色
4. 10YR 4/6褐色
5. 10YR 4/6褐色
6. 10YR 4/6褐色
7. 10YR 4/6褐色
8. 10YR 4/6褐色
9. 10YR 4/6褐色
10. 10YR 4/6褐色
11. 10YR 4/6褐色
12. 10YR 4/6褐色
13. 10YR 4/6褐色地表上(7回)
14. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク含む [N168948]
15. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク含む [S K442]
16. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島少プロトク含む [S K320]
17. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク多い [S K41]
18. 10YR 4/6褐色地表上(7回)
19. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク含む [S H70]
20. 10YR 4/6褐色地表上、鶴島プロトク含む [N128014]
21. 10YR 3/2褐色地表上 [S H60]
22. 10YR 3/2褐色地表上
23. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク含む [S K47]
24. 10YR 3/2褐色地表上、鶴島プロトク含む [S H40]
25. 10YR 4/6褐色地表上、鶴島褐色プロトク含む [D]
26. 10YR 2/2褐色地表上(7回)
27. 10YR 3/2褐色地表上
28. 10YR 3/2褐色地表上 [D 26]
29. 10YR 3/2褐色地表上、 \sim ヘリテイジ [S D22]
30. 10YR 3/2褐色地表上
31. 10YR 4/6褐色地表上
32. 10YR 4/6褐色地表上
33. 10YR 4/6褐色地表上
34. 10YR 4/6褐色地表上
35. 10YR 4/6褐色シート、砂質
36. 10YR 4/6褐色地表上 (7回)

東西調査区南壁



1. 表土
2. 砂6
3. 沖リ土
4. 砂質作土
5. 10YR 2/2褐色地表見貝上 (鶴島地表見貝上と13回重畠)
6. 10YR 2/2褐色地表見貝上と13回重畠
7. 25YR 3/4褐色モリヤー風化地表見貝上(7回)
8. 10YR 4/6褐色地表上(7回)

した。周溝の円周から元々は直径約20mの円墳であったと考えられ、周溝を含めた規模は直径約26mである。

北溝 S D10は幅約3m、深さ約1mで、塚田2号墳の周溝に比べると深く掘り込まれている。S D10の南側で、西に向かって緩やかに弧を描く溝が複数していることから、塚田1号墳の南西方向に、さらにもう1基古墳があった可能性が考えられる。一方、南溝にあたるS D11は幅約1.4m、深さ0.3mを測り、北溝に比べ幅・深さともに規模が小さくなっている。遺構面が削平されているため全体的に浅い印象を受ける。墳丘裾西側は、後世の耕作により段状を呈している。

周溝からは遺物はほとんどみられなかつたが、埋土の堆積状況が塚田2号墳と同様であることから古墳時代後期の築造と考えられる。なお「玉城町史」には、塚田古墳が直径14mの円墳であり、須恵器小片が1点採集されたと記載される。⁽¹⁾ 地元では「マムシ塚」と呼称されている。

塚田2号墳 N16～N32で検出した円墳である。規模は、周溝の円周から直径約20mと推測され、調査区の西側に続いている。墳丘は削平されて現存しない。周溝は曲線的で、内外側とともになだらかに掘りこまれる。周溝計測値は北側のS D 3が幅2.2m、深さ0.4m、南側のS D 5が幅2.0m、深さ0.6mである。周溝埋土は黒褐色土で、いずれも均質である。



第IV-8図 S D 1 平面・立面図(1:30)

築造時期については、周溝底近くからの出土遺物に欠けるため明確に時期を決める資料に乏しいが、土師器甕の形態から、概ね古墳時代後期の範疇におさまるものと考えられる。また、古墳の南側で検出したSK 2(中世後期)から出土した古墳時代後期の滑石製紡錘車は、元々は塚田2号墳に伴うものであった可能性が高い。したがって、墳丘が削平された時期は中世後期と推測される。

c 調査区南部の遺構(古代～中世)

S K 45 東西方向にのびる調査区で検出した平安時代前期後半の遺構である。直径約1mを測る土坑が密集しており、土坑の形状と規模から粘土採掘坑の可能性がある。平安時代の遺構は、S R 15の南岸ではS K 45、S R 13のみ確認される。

S D 1(第IV-8図) 調査区南側のN 8グリッドで検出した溝である。幅33cmの堀形を持つ石組溝で、性格は暗渠と考えられる。石組の隙間からは、構築時に廃棄されたと考えられる土師器鍋・羽釜や常滑焼大甕口縁が出土した。土器の形態から、時期は南北朝期と考えられる。

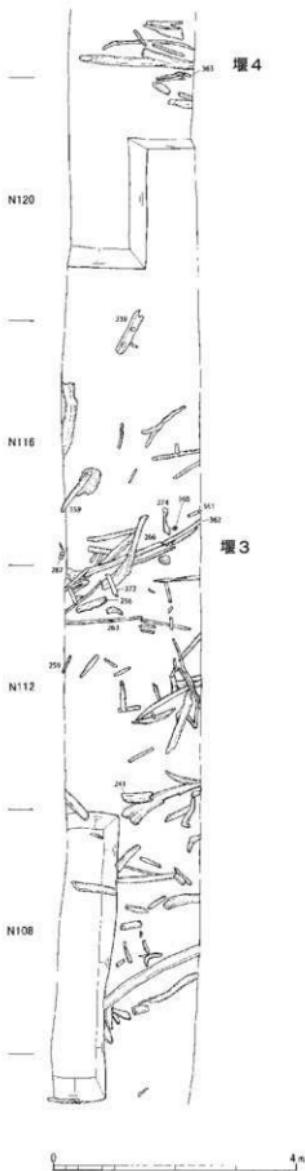
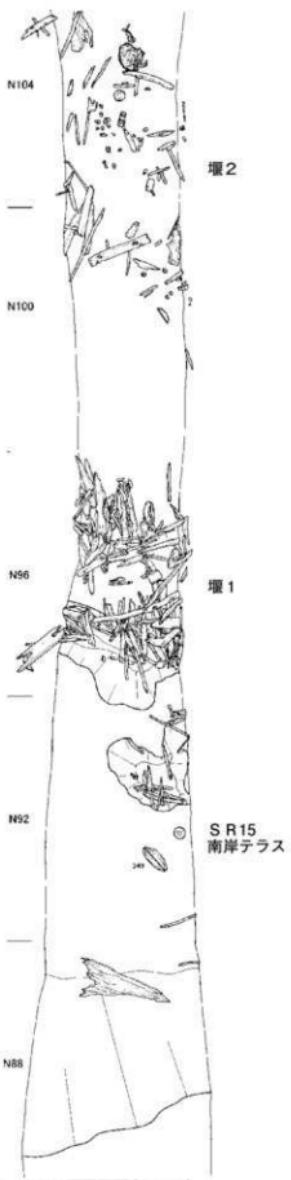
S K 2 調査区南端N 4グリッドで検出した浅い土坑である。出土遺物から、時期は室町時代後半と考えられる。古墳時代後期の紡錘車が混入している。

d 調査区中部の遺構(河道S R 15)

概要 調査区のはば中央を河道S R 15が横断する。弥生時代中期から平安時代後期にかけて機能した幅約55mの流路で、西流する。外城田川の前身と考えられる。古墳群側の南岸で、河道と平行方向に設けられた木組みの堰⁽²⁾を検出した。堰周辺からは古墳時代後期の土器や、農耕具・建築部材などの木製品が出土した。

規模 幅約3mの調査区内を横断する旧河道であるため、全体像は明確ではないが、両岸間の距離は55.5m、深さは遺構面から2m以上あったと考えられる。南岸にテラス状の段を設けており、この深さは遺構面から1mである。(相場)

遺構内構築物と層位 S R 15では、自然流路段階、築堤を伴う構築物のある段階、河道がほぼ埋没した段階の、概ね3時期に区分することができる。それぞれを最下層・下層・上層とする。主に第IV-6図に基づき見ていく。



第M-9図 SR 15堤平面図(1:80)

最下層 最下層は、第IV-6図の第53～75層にあるが、第53～62層を最下層Ⅰ、第63～75層を最下層Ⅱと区分できる。

最下層ⅡはSR15全体を覆う層で、加工痕の見られない自然流木や木槧を中心とした有機物、さらには自生二枚貝(マツカサガイ)が見られるのもこの層である。この状況から、当流路が河道として最も機能していた時期に形成されたのがこの層と考えられる。第69層中から弥生時代中期前葉の良好な土器が出土していること、その他の層から古墳時代前期頃までの土器が出土していることから、最下層Ⅱの形成時期はこれらの時期に相当すると考えられる。

最下層Ⅰは、SR15の北岸部に見られる。幅10m程度の流路として機能していた時期のものと考えられる。第59層に砂と粘土の互層が見られるので、この段階も相応の水流があったと考えられる。出土遺物が無いので明確な時期は示しがたいが、下層の時期が古墳時代後期であるため、最下層Ⅰは古墳時代中期頃ではないかと考えられる。

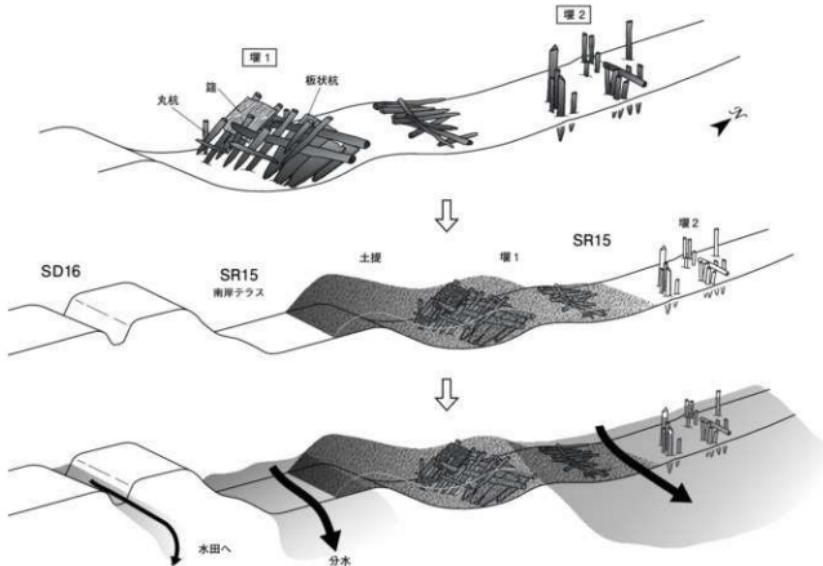
下層 SR15のなかで、最も出土遺物の多いのが下

層である。第28～45層が相当するが、第28～40層を下層Ⅰ、第41層を下層Ⅱ、第42～45層を下層Ⅲとして区別できる。また、第46～52層の環堤盛土も下層相当の構造物である。

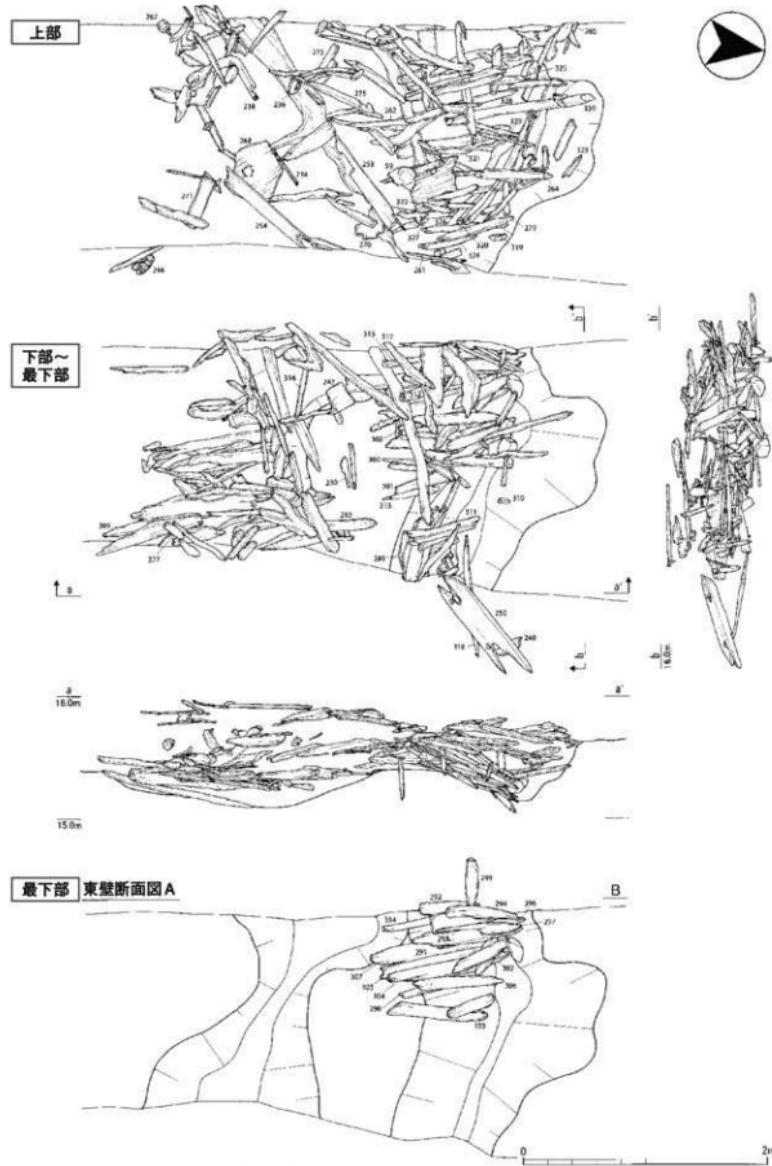
下層Ⅰは、SR15をほぼ覆う厚さ30～40cmの粘土層である。SR12とSD16の埋土も基本的にこの層と同質であり、連動して堆積したと考えられる。この層中に多くの木製品や土器類が含まれていた。粘土層であるため、それほど強い水流は無かったと考えられる。古墳時代後期を中心とした遺物を含めているため、形成時期はその頃に求められる。

下層Ⅱは、SR15の北岸部を覆う層である。下層Ⅲによって分断されているため、下層Ⅰとの関係が明確でないが、基本的には下層Ⅰと連動した層と考えられる。

下層Ⅲは、SR15の北岸部に見られる。幅約5mの溝状を呈している。下層Ⅰ・Ⅱが埋没した後に形成された小流路と考えられる。粘土層を基本とするため、下層Ⅰと同様、それほど強い水流は無かったと考えられる。



第IV-10図 堤構造模式図



第N-11図 壁1 平面・立面図 (1 : 40)

下層の堰堤盛土(第IV-12図) 下層Iの形成前に、S R15南岸部に堤壩構造が構築されている。堰堤は、S R15南岸部のテラス状部端に構築されている。その下には最下層IIの埋土がある。この結果、S R15の南端に別の流路を形成する状態となっている。

堰堤は幅約4m、遺存高約1.2mで、築堤に伴う杭列は認められないが、河道南岸部は杭およびシガラミ(堰1)で固められている。後述の堰1は、基本的には堰堤に伴う構造物と考えられる。堰堤部は、粘土およびシルトを細かく積み上げており、一種の版築技術を見る事もできる。

堰堤によって分断されたS R15南岸テラスは、S R15本体から導水するための施設として用いられたと考えられる。南方のS R12とSD16についても同種の機能が考えられる。

上層 上層はS R15が機能していた最終段階と考えられる層である。第IV-6図第10～24層が相当するが、第10～12層を上層I、第13～16層を上層II、第17～24層を上層IIIとして区分できる。

上層IIIは、S R15北岸部を大きく埋積する層である。S R15の中央から北側にのみ観察できる層で、黒ボク由来の黒色土を基本とする。

上層IIは灰黄褐色系土で、シルトおよび粘土質である。植物生痕が見られたため、水田土壤か、あるいは湿地を示す土質と考えられる。

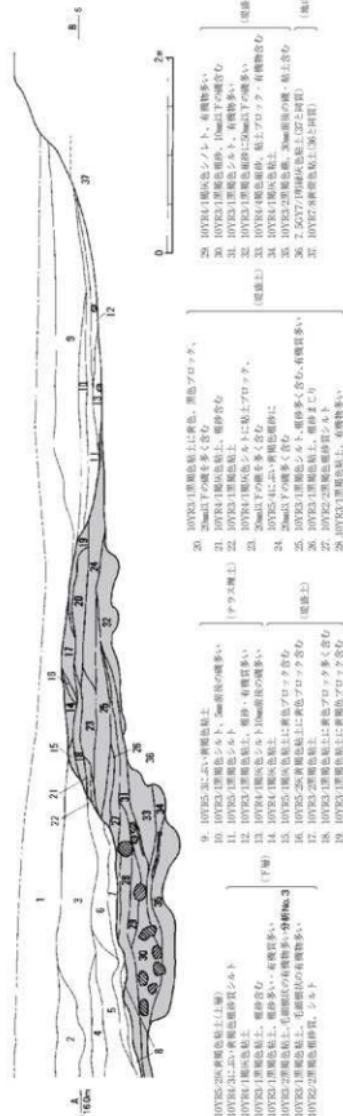
上層IはS R15を完全に覆い尽くす層である。この層も灰黄褐色系の粘土質で、水田土壤ないしは湿地を示すと考えられる。上層からは、灰釉陶器類の出土が見られた。そのため、形成時期は平安時代中後期頃と考えられる。

(伊藤)

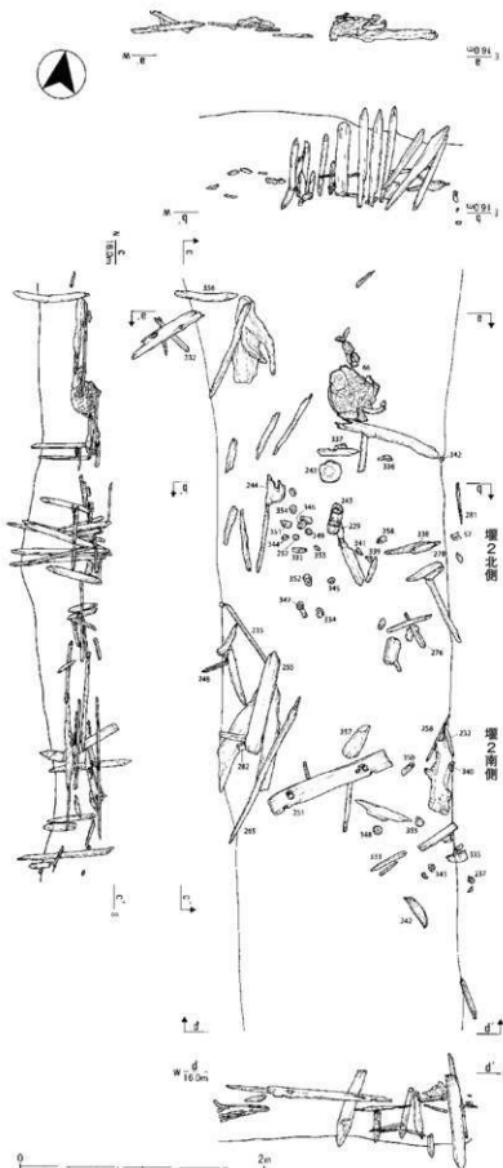
e S R15 木組みの堰

概要と機能(第IV-9図) S R15の南岸で検出した古墳時代後期の杭列で、川岸に沿うように東西に伸びる水利施設である。木組は調査区外まで続いている。杭列は4つのまとまりが確認され、便宜上岸辺から順に堰1～堰4とした。

一番岸に近い堰1は、板状杭や縫を芯とし、盛土を行なう構造をもつ。これは旧河道の水流をテラスや溝に分水し、下流にある水田に流し込むための機能を有していたと思われる。一方、堰2は長い角材を、堰3～4は丸杭をほぼ垂直に打っており、水の流れ



第IV-12図 堰1 東壁土層断面図 (1:50)



第IV-13図 堤2 平面・立面図 (1 : 40)

を緩める役割をもっている。堤によって分水された灌漑用水路は、南岸テラスやSD16, SR12が相当すると考えられる。

堰1の構造(第IV-11図) SR15の岸辺にあたり、南岸テラスに隣接する。杭列の方向はSR15と平行するため、流水を堰き止めるものではなく、土堤を用いて分水する機能であったと考えられる。調査区内において、長さ約1.3mの南岸杭列と、長さ約2mの北岸杭列を検出した。

構造は、まず板状杭を敷き並べるよう北→南方向に斜めに打ち込んでいる(堰1最下部)。最下部で折り重なるように用いられた板状杭は、調査区内で19本確認され、そのほとんどがコナラ材であった。

板状杭の上(堰1下部)では、自然木を用いた横木を並べ、丸杭が斜めに打ち込まれている。堰1では、丸杭が調査区内で18本みられた。また、南と対になるよう北側にも板が並べられているが、これは杭ではなく板状の加工材を用い、地山を掘りくぼめた斜面に対し水平方向に敷き並べたものである。

堰上部では、丸杭と丸杭の隙間に、粗朶で製作された筵が堤の土台として用いられている。遺構検出作業は木杭を掘り下げる形で進められたが、これら木杭は全て土堤の基礎と考えられ、土層断面では堤状の高まりが確認できる。したがって、本来は木杭を覆う土手状の堤が構築されていたと想定される(第IV-10図)。

ただし、古代の堤防にみられるような土糞積みや敷葉工法は確認されなかつたことから、比較的簡易な盛土であるといえよう。なお、漂着した木製品のほとんどは、杭の直上ではなく堤の想定ラインより上から出土している。

堰2の構造(第IV-13図) 緩やかな傾斜を持つ堰1とは対照的に、角材が直立し、しっかりと打ち込まれるものである。

堰2では、約12m離れている2つのまとまりを確認した。南側では比較的大きくしっかりした杭が垂直に打たれ、中には335のように建築部材を杭に転用した板材が混じる。

一方、北側では当初より杭として用意された大型の蜜柑削材(残存長75cm程度)を主体とし、それらが川と平行して2条並ぶ。さらに、角杭の隙間を57mmうように小型の丸杭(径約5cm程度)が密集している。横木はみられないが、築堤当時は蔓状の植物や小枝・芦や葦などが横方向に「しがらみ」状に絡めてあった可能性が高い。堰2の角杭は、いずれも尖端が地山まで到達し、水の流れを緩やかにする機能を有している。

堰3・堰4の構造(第IV-9図) 非常に脆弱な杭列である。河床に打ち込まれている杭を確認したため、便宜上堰3・堰4としたが、堰1・堰2と比べ、まとまった単位は認められない。堰3は、丸杭が2本打たれたものである。堰4は流木を堰き止めるよう直立した丸杭を1本確認した。

遺物出土状況 土器は、堰の上に流れ着く形でみられた。59は堰1上部の杭上面で検出した。須恵器大

甕66は、堰2北端で1個体分まとめて出土した。

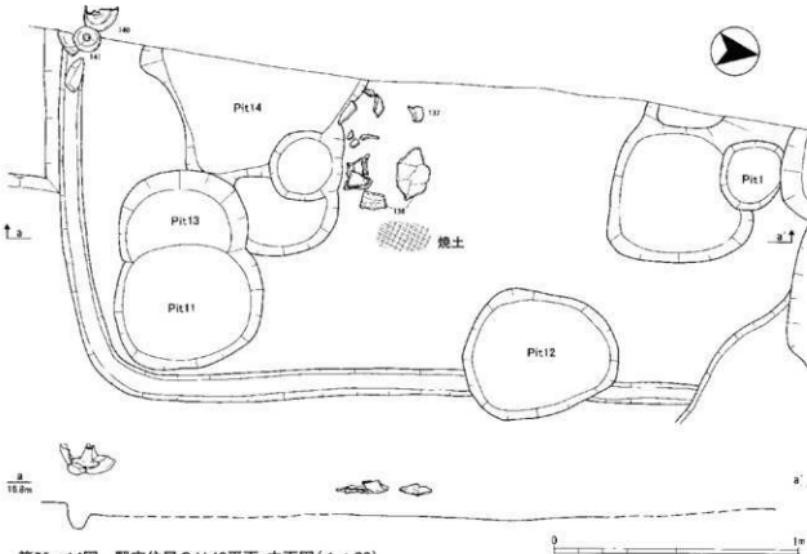
木製品は、祭祀遺物である舟形木製品が2点出土していることが特筆されよう。32.5cmの大型品249は、古墳群に近い南岸テラスの浅瀬で確認された。小型の舟形木製品248は堰2で出土した。

† 調査区北部の遺構(古墳時代後期)

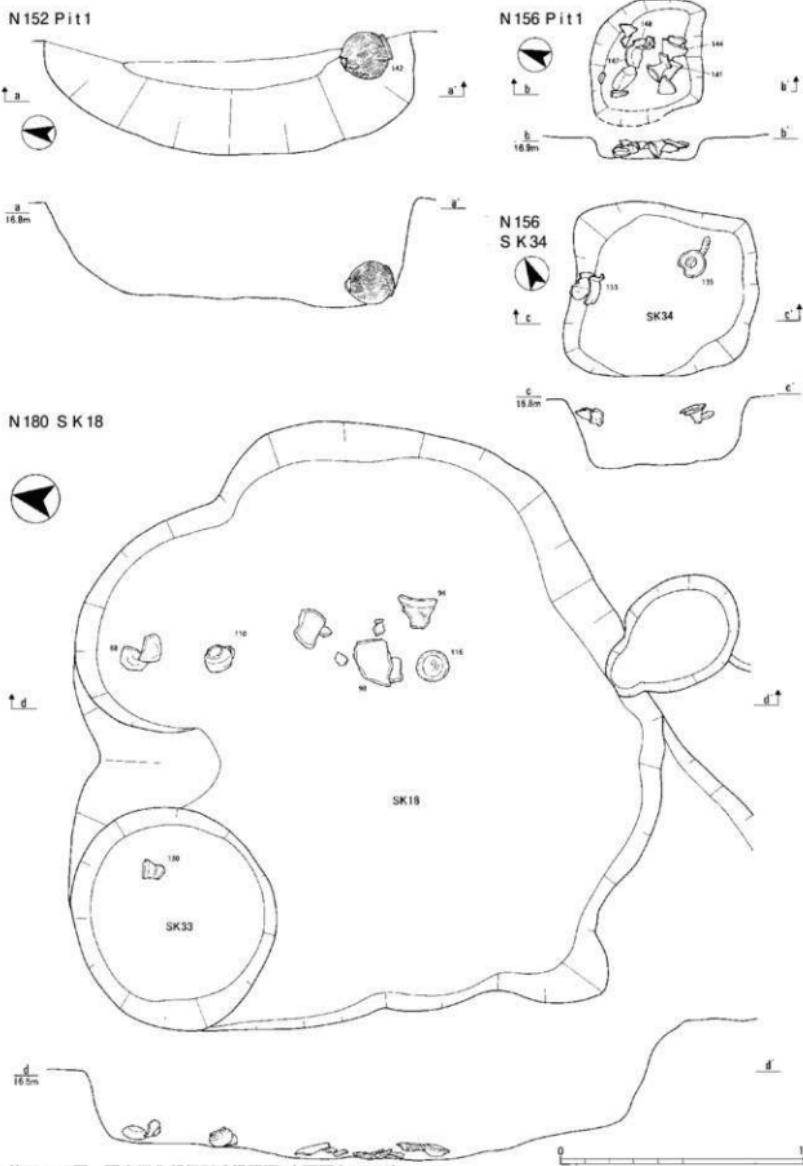
S K18(第IV-15図) 径約2.4m、深さ40cmの土坑で、形状は円形を呈する。底面からはほぼ完形の須恵器蓋壺6点、壺3点のほか、古墳時代後期の土器がまとまって出土した。

S K34(第IV-15図) N156グリッドで検出した、ほぼ正方形の土坑である。一辺約80cmを測る。底からやや浮いた状態で、高壺の脚部などが出土した。

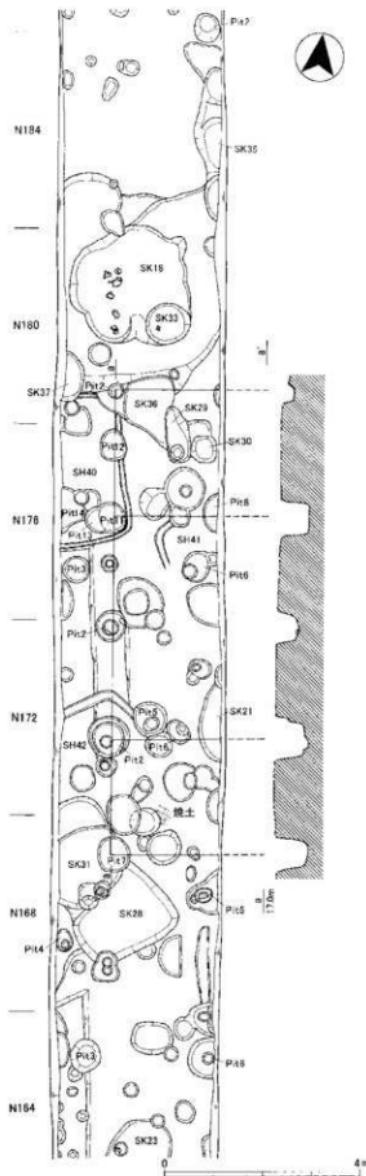
S H40(第IV-14図) N176グリッドの西端で検出した竪穴住居である。方形のプランだが、上面および南辺は平安時代後期から中世に削平され、さらに古墳時代後期～平安時代後期のピットが重複していることから、建物に伴う主柱穴は確認できなかった。残存している東壁から推測すると規模は一辺3.1m以上で、調査区の西側に続くものである。焼土は、通常のカマド痕跡とは異なり、壁面から離れた位置



第IV-14図 竪穴住居S H40平面・立面図(1:20)



第IV-15図 調査区北部個別遺構平面・立面図 (1 : 20)



第IV-16図 S B 46平面・断面図(1:100)

で検出した。堅穴住居に伴うものではないが、付近から鉄滓が出土していることから野鍛冶に関わる施設であった可能性も指摘できよう。

出土遺物は、床面から10cmほど浮いた状態で確認された。西壁上で高坏が折り重なって出土している。堅穴住居S H40は、土師器類の形態から古墳時代後期に廃絶した遺構と考えられる。

S H41 N176グリッドで検出した堅穴住居で、北西端の壁際溝を確認した。上面は削平されている。遺物は出土しなかったが、埋土の状況からS H40と同時期にあたる古墳時代後期のものと考えられる。

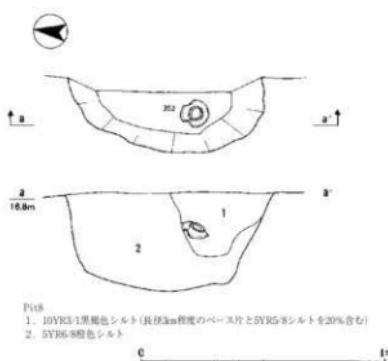
S H42 N S H42同様、壁際溝のみ検出した。

N152ピット1(第IV-15図) 調査区東壁沿いで検出した土坑で、幅1.5m、深さ40cm。土坑の底から、脚台部以外ほぼ完形のS字甕が横向に出土した。

N156ピット1(第IV-15図) S K34に隣接している。幅45cm、高さ10cmの浅い土坑で、上面は既に削平されている。高坏の坏部や脚部がまとまって出土した。

g 調査区北部の遺構(平安時代後期)

S B46(第IV-16図) 掘立柱建物で、南北4間を確認した。柱間は南北2.5m、東西2.3mで、建物はさらに東へ続くと考えられる。両端のピットが小さいことから、南北方向に庇をもつ二面廊付建物、あるいは四面廊付建物などが想定される。建物の方向はほぼ南北である。建物に伴う柱穴は円形を呈し、



第IV-17図 N 176 Pit 8平面・断面図(1:20)

第N-1表 田丸道遺跡遺構一覧表

遺構番号	形態	時期	調査区	小地区	長さ (m)	幅 (m)	深さ (m)	出土遺物	備考
S D1	暗渠	中世後期	南北	N8	2.1 ~	0.5	0.09	土師器(皿・鍋・羽釜・茶 蓋)、常滑焼、山茶碗	石組(土器片混じる)
S K2	土坑	中世後期	南北	N4	0.85 ~	0.85 ~	0.12	土師器(皿・茶蓋)、訪 神車	古墳時代後期の訪神車出土
S D3	周溝	古墳後期 ~中世後期	南北	N16-N20	4.0 ~	2.2	0.35	上層: 土師器鍋など 下層: 土師器甕など	塚田2号墳周溝
S K4	土坑	不明	南北	N20	1.25	1.2	0.19	土師器片	S D3の一部か
S D5	周溝	古墳後期	南北	N24-N32	4.0 ~	2.0	0.55	土師器片	塚田2号墳周溝
S K6	土坑	中世後期	南北	N4	0.95 ~	0.75 ~	0.11	土師器片	
S K7	土坑	中世後期	南北	N4	1.1	0.45 ~	0.17	土師器(皿・鍋)	
S K8	土坑	不明	南北	N12	1	0.15 ~	0.33	土師器片	
S K9	土坑	不明	南北	N36	0.75	0.15 ~	0.08	土師器片	
S D10	周溝	古墳後期	南北	N44-N52	9.0 ~	3.1	1.0	土師器片	塚田1号墳周溝。幅が広く、古墳南西側に もう1基整造された可能性がある。
S D11	周溝	古墳後期	南北	N56-N64	3.0 ~	1.4	0.3	土師器片	塚田1号墳周溝
S R12	溝	古墳後期	南北	N80	3.0 ~	5.4	0.68	なし	上流の堰で分水された農耕用水路か
S R13	旧流路	現代	南北	N72	3.0 ~	3.3?	0.36	土師器(环)、山茶碗、環 意器	現代流路
S K14	土坑	平安後期	南北	N76	2.85	1.3 ~	0.4	土師器(环)	
S R15	旧流路	強生中期 ~平安後期	南北	N88-N 140	3.0 ~	5.5	20 ~	強生土器、土師器、須恵器、 灰釉陶器、木製品等	外城田川の前身と考えられる旧河道 南側で古墳時代後期の堰1~4を検出
S D16	溝	古墳 中~後期	南北	N84	3.0 ~	0.75	0.46	古式土師器(壺型)	S R15の南に位置する 上流の堰で分水された農耕用水路か
S D17	溝	中世前期	南北	N152	1.35 ~	0.45	0.12	土師器片	
S K18	土坑	古墳~飛鳥	南北	N180-N 184	24	2.5	0.4	土師器(蓋・碗)、須恵器(环 身蓋・高杯・盤)	
S D19	溝	平安後期か	南北	N160	2.6	0.3	0.02	土師器片	
S K20	土坑	古墳後期	南北	N160	0.8	0.65	0.3	土師器(碗)	
S K21	土坑	平安後期	南北	N172	0.8	0.24 ~	0.17	灰釉陶器	
S D22	溝	平安後期?	南北	N204	1.5 ~	0.45	0.09	土師器片(环)	
S K23	土坑	平安後期か	南北	N164	16	1.3	0.2	土師器片、強生土器片	
S K24	土坑	平安後期か	南北	N192	1.2	1.1	0.2	土師器片(壺)	
S D25	溝	平安後期か	南北	N192	2.5 ~	0.6	0.12	土師器片(环)	
S D26	溝	不明	南北	N200	3.0 ~	0.7	0.1	土師器片、強生土器片	
S K27	土坑	平安中期	南北	N156	1.3	0.4	0.04	土師器片、灰釉陶器	
S K28	土坑	古墳後期	南北	N168	2.0	1.5	0.2	土師器(蓋・甕)、須恵器(环 型)、石器	方形土坑。S K31と重複 北付近に焼土あり
S K29	土坑	平安	南北	N176-N 180	1.2	0.45	0.06	縦輪陶器片、ロクロ土師 器片	
S K30	土坑	古墳後期	南北	N176	0.5	0.5	0.3	土師器片	
S K31	土坑	古墳後期 ~古代	南北	N168	1.8	1.4	0.2	土師器(甕)	S K28、S K32の上面で検出
S K32	土坑	古代	南北	N168-N 172	1.0 ~	0.6	0.2	土師器片	S K31と重複、切り合い不明瞭
S K33	土坑	古墳後期	南北	N180	0.9	0.9	0.22	土師器片、須恵器	S K18の上面で検出 須恵器平底の口縁部出土
S K34	土坑	古墳後期	南北	N156	0.7	0.7	0.3	土師器(蓋・高杯・S字蓋 脚台)	
S K35	土坑	古墳後期	南北	N184	1.0	0.5 ~	0.2	土師器片(甕)	
S K36	土坑	古代	南北	N180	1.2	1.0	0.13	土師器片	
S K37	土坑	平安中期?	南北	N180	1.0	0.4 ~	0.5	土師器(蓋・暗文环)	
S K38	土坑	古墳後期	南北	N184	0.9 ~	0.7	0.04	土師器片、須恵器(环身)	
S D39	溝	古墳後期?	南北	N208	3.0 ~	0.9	0.11	土師器片、須恵器片	
S H40	穴式住居	古墳後期	南北	N176	3.1 ~	1.5	0.04	土師器(蓋・高杯)、鉄津 片	中世の遺構による上面および北壁の削平著 しい。主柱穴等は不明。
S H41	穴式住居	古墳後期	南北	N176	2.5 ~	1.5 ~	0.02	なし	遺物なし
S H42	穴式住居	古墳後期	南北	N172	1.0 ~	0.8 ~	0.11	なし	遺物なし
S K45	土坑	平安後期	東西	W4-W8	5	1.5 ~	0.27	土師器(环・碗・甕)	遺物1約1mの土坑群で、ほぼ同一の埋土 粘土採掘の可能性がある
S B46	掘立柱 建物	平安後期	南北	N168-N 180	9.5	2.3 ~	-	土師器(环・碗・甕)、灰釉陶器、 黒色土器、刀子	大型の掘立柱建物で、調査区の東側に続く と考えられる。柱間は南北25m、東西23mか。

幅方約75cm、柱穴は25cmである。確認された柱穴7つのうち、N168ピット7、N172ピット2、N176ピット2、N180ピット2およびN176ピット8からは縁釉陶器片が出土している。なかでも、N176ピット8の柱穴跡から出土した完形の縁釉陶器皿は、口縁部が意図的に打ち欠きされており、建物の廃絶期に地鎮として投棄された可能性が高い(第IV-15図)。時期は、柱穴出土の灰釉陶器が猿投窯H72型式併行期に相当し、平安時代後期の10世紀末頃。

柱穴群 S B46周辺から、建物に伴う柱穴群を検出した。出土遺物はいずれも平安時代後期の範疇に収まることから、あまり時期をおかず、同じ場所に建物を建て替えているといえよう。(相場)

【註】

(1)玉城町編「玉城町史」上巻(1995年)

(2)ここでは、河川などから農業用水を水路へ引き入れるための施設に対し、「堰」という名称を使用する。

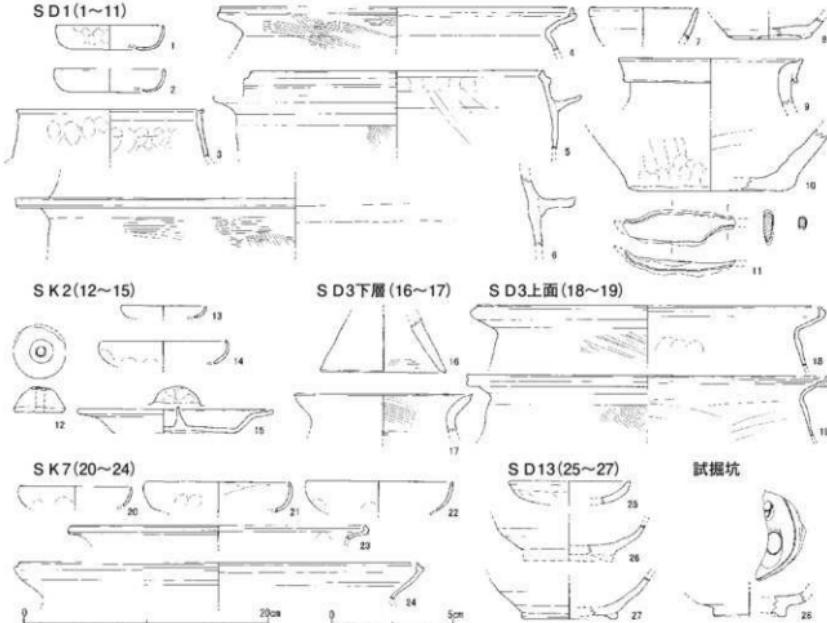
3 出土遺物

田丸道遺跡(第2次)で出土した遺物は、土器・石製品・金属製品・木製品で、土器の量はコンテナケース約21箱である。以下では、特徴的な遺構のみ記述する。個々の詳細については遺物観察表(土器・石製品・金属製品: 第IV-2~7、木製品: 第IV-8~11表)を参照されたい。⁽¹⁾

まず土器・金属製品の特徴を述べ、次に木製品の特徴を述べる。土器は、南北調査区南部・S R15・同北部・東西調査区の順で記述した。なお、木製品は全てS R15から出土している。

a 調査区南部の出土土器・石製品

S D 1 出土遺物(1~11) 土師器皿、茶釜、鍋、羽釜などが出土しており、これらは南伊勢中世Ⅲb期の状況を示している。7は古漬戸の丸碗。8は山茶碗で、藤澤編年第5型式に相当する。9~10は常



第IV-18図 田丸道遺跡出土遺物実測図(1)…調査区南部 S K・S D・S R(土器 1:4、鉄器 1:2)

滑産の陶器で、9は広口壺で常滑窑編年6a型式期のものである。11は鉄製のヤリガンナである。

S K 2 出土遺物(12~15) 12は古墳時代後期の紡錘車である。滑石製で、塚田2号墳など周辺の埋没古墳から出土した可能性が高い。13~14は土師器皿、15は茶釜の蓋で、南伊勢中世Ⅲb期と考えられる。

S D 3 出土遺物(16~19) 下層出土16~17は古墳時代後期の壺である。17~19は土師器鍋で、南伊勢中世Ⅲb期に相当する。

S K 7 出土遺物(20~24) 20~22は土師器皿、23~24は土師器鍋で、これらはS D 1と同じく南伊勢中世Ⅲb期の状況を示している。

S D 13 出土遺物(25~27) 25は平安時代後期の土師器小皿で、混入品。26~17は猿投・知多産の山茶碗で、藤澤編年の中第5型式に相当する。

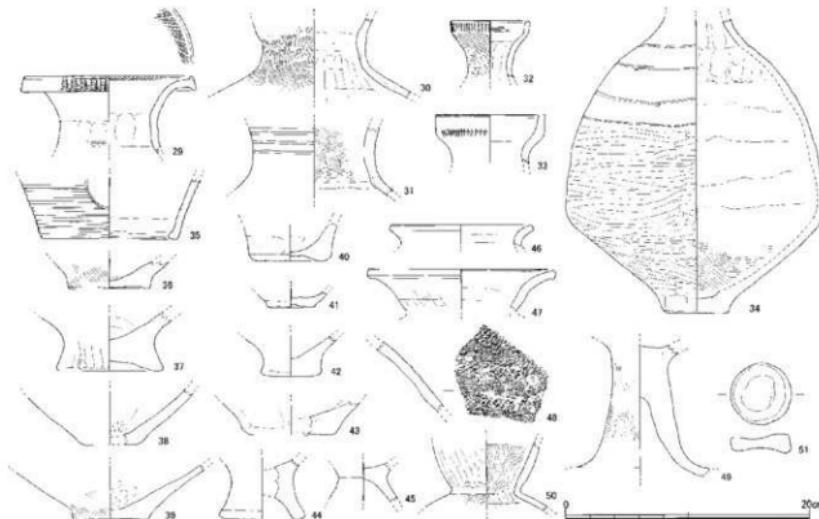
b S R 15出土土器

最下層出土遺物(29~51) S R 15匣周辺もしくは最下層から出土した遺物で、弥生時代中期から古墳時代前期の土器群である。29~30は壺の口縁部および頭部で、時期は第Ⅲ様式期後半頃と考えられる。

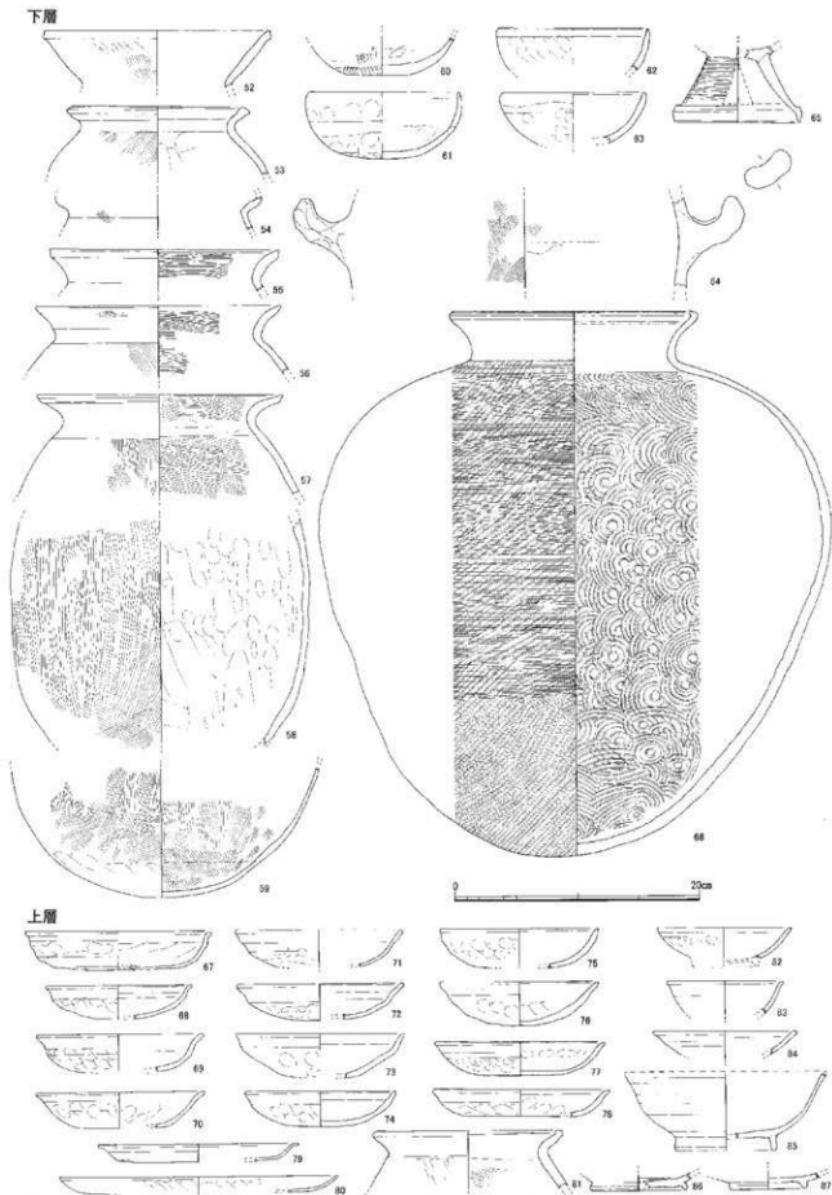
31~35は弥生時代中期の範疇におさまるもの。34は壺で、体部はほぼ完形。35は弥生第Ⅳ様式期に畿内でみられる台付無頭壺の台部である。円形の透孔があり、下半に凹線文を巡らすもので、玉城町波瀬B遺跡から完形が出土している。⁽¹²⁾ 36~44は壺もしくは壺の底部で、中期もしくは後期のもの。45~46は壺で、45は脚台部、46は口縁部。47は壺の口縁部で、時期は後期前半のもの。49は高壺で、時期は後期前半か。51は加工円盤であるが、全体的に摩滅しており調整等不明である。

下層出土遺物(52~66) いずれも匣周辺で出土した。52~53は比較的古い様相を示すもので、53の台付壺はS字壺D類に近い形状を持つもの。54~60は壺もしくは長胴壺片である。59は匣1で検出した縫直上から出土した。61から63は土師器椀で、いずれも古墳時代後期。

須恵器高壺(65)は透孔を4方向にもつが、形態から田辺編年TK23~47型式に併行すると考える。66は体部外面にタタキのちカキメを施し、田辺編年TK217型式に相当する。

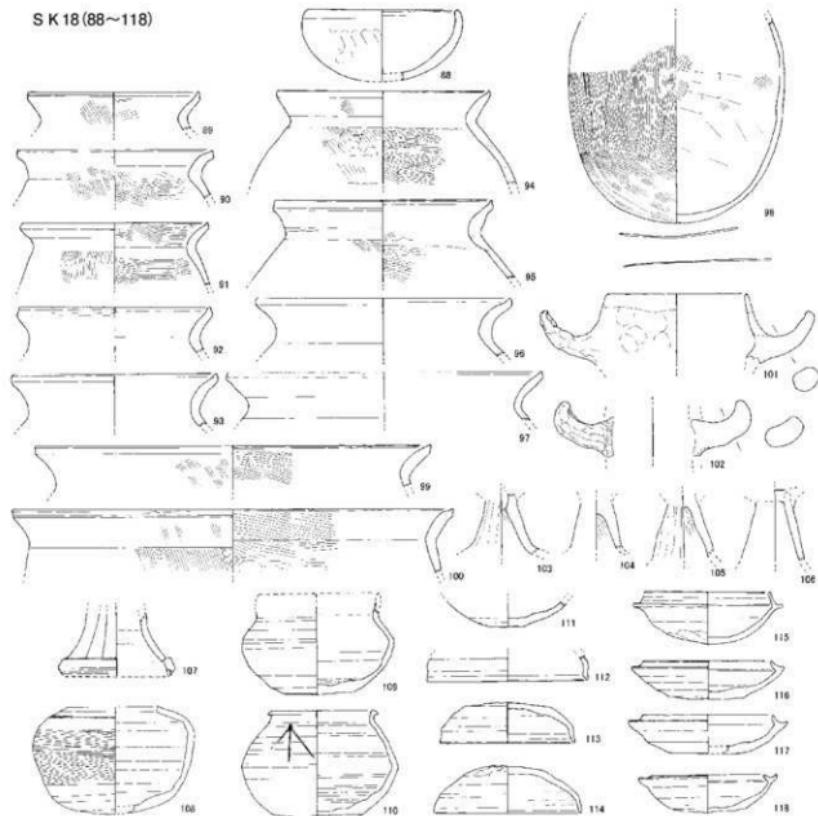


第IV-19図 田丸道遺跡出土遺物実測図(2)…S R 15最下層(1:4)



第IV-20図 田丸道遺跡出土遺物実測図(3)…S R 15下層・上層 (1 : 4) (下層: 52 ~ 66、上層: 67 ~ 87)

S K 18(88~118)



S K 20(119~121)



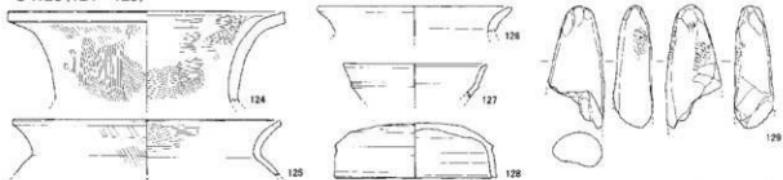
S K 21(122~123)



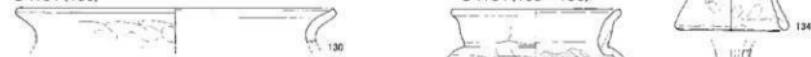
20cm

第IV-21図 田丸道遺跡出土遺物実測図(4)…調査区北部(S K 18・S K 20)(1:4)

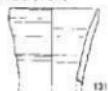
S K28(124~129)



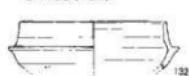
S K31(130)



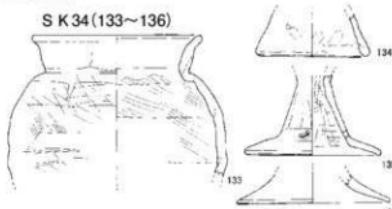
S K33(131)



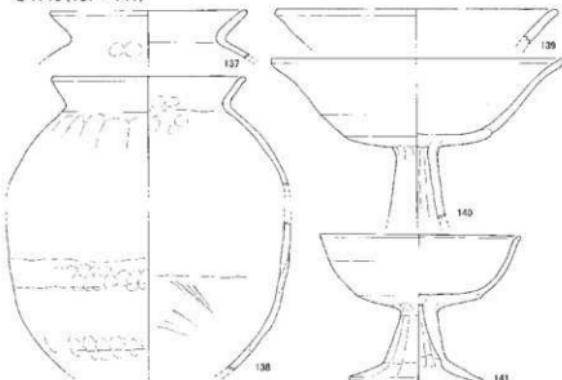
S K38(132)



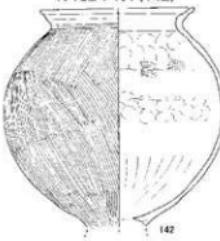
S K34(133~136)



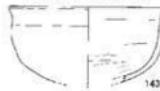
S H40(137~141)



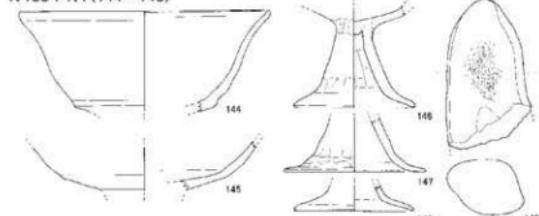
N 152 Pit1(142)



N 164 Pit4(143)



N 156 Pit1(144~149)



N 164 Pit3(150)



N 168 Pit5(152)

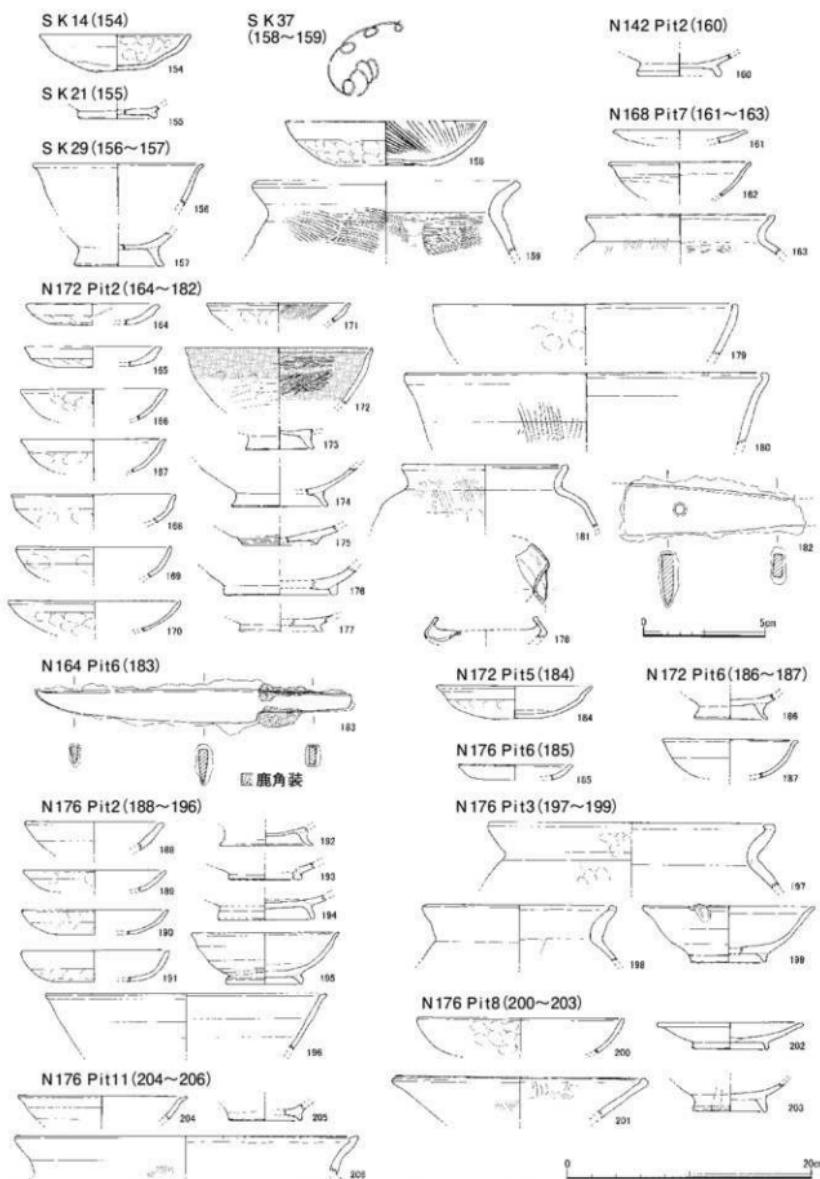


N 176 Pit4(153)



20cm

第IV-22図 田丸道遺跡出土遺物実測図(5)…調査区北部(S K・S H・Pit) (1:4)



第IV-23図 田丸遺跡出土遺物実測図(6)・調査区北部(S K・Pit) (1:4) (182・183は1:2)

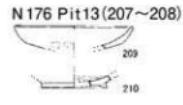
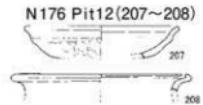
上層出土遺物(67～87) 67～78は土師器壺。67は体部下半部にケズリがみられるやや古い様相を示し、時期は斎宮編年第1期第4段階～第II期第1段階と考えられる。土師器壺(68～78)、皿(79～80)、壺(81)は、概ね斎宮編年III期に相当する。82は土師器の小椀で、おそらく高台をもつものである。

83は縁袖陶器椀で、美濃産と考えられる。84～87は灰釉陶器の椀と皿で、高台の形から、猿投窓H72型式併行期であろう。

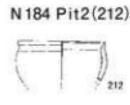
c 調査区北部の出土土器・金属製品(古墳時代)

S K18出土遺物(88～118) 88～106は土師器である。88は椀、89～97は壺の口縁部。98は長胴壺で、底部外面に2本の線刻が施される。99～102は鉢片、103～106は高壺の脚柱部である。

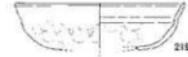
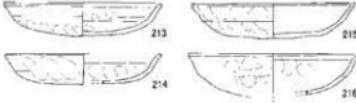
107～118は須恵器である。107は高壺で、田辺編年T K23～MT15併行期と考えられ、他の遺物に比べやや古い様相を示す。108は無頸壺か。109～110は短頭壺で、110は口縁部の形態から田辺編年T K217型式の古い段階であろうか。111は壺の底部。112～114は壺蓋で、112がやや新しく、113と114は同時期であるが系統が異なっているものである。115～118は壺身で、115がやや古い様相を示す。蓋壺の時期は、概ね田辺編年T K217型式併行期であろう。



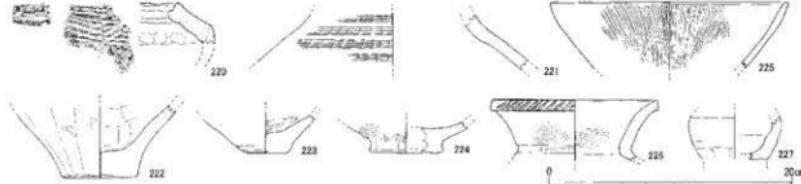
N180 Pit2(211)



W4-8 S K45 (213～219)



その他(220～227)



第IV-24図 田丸道遺跡出土遺物実測図(7)…調査区北部(Pit・その他)(1:4)

S K20出土遺物(119～121) 119～121は土師器壺、121は土師器高壺で、いずれも古墳時代後期のものである。

S K21出土遺物(122～123) 122は土師器壺。123は須恵器壺蓋で、田辺編年T K10型式に併行する。

S K28出土遺物(124～129) 124は土師器壺、125～126は土師器壺である。127は須恵器の高壺で、自然釉が付着している。128は須恵器壺蓋で、田辺編年MT15型式併行期であろう。129は叩き石である。

S K38出土遺物(132) 132は須恵器壺身で、時期は田辺編年MT15型式併行期と考えられる。

S H40出土遺物(137～141) 土師器がまとまって出土した。137～138は壺、139～141は高壺で、いずれも古墳時代後期の範疇におさまるものである。

N156ピット1出土遺物(142) ほぼ完形のS字状口縁壺部片で、口縁部の形態からD類に相当する。

d 調査区北部の出土土器・金属製品(平安時代)

S K37出土遺物(158～159) 158は土師器壺で、壺部内面に放射状暗文+螺旋状暗文が施されている。159は土師器壺で、これらは斎宮編年II期第2段階に相当すると考えられる。

S K29出土遺物(156～157) 156は縁袖陶器壺の高台で、美濃産。157は土師器の椀。

N168ピット7出土遺物(161～163) 161は縁釉陶器の皿で、深緑の釉がかっており美濃産と考えられる。162は灰釉陶器の小碗で渥美産。163は土師器甕である。

N172ピット2出土遺物(164～182) 164～171は土師器坏で、いずれも斎宮第II期第4段階に相当する。172は黒色土器の椀で、大川編年における平安時代V期の椀Bである。173～174はロクロ土器器の椀。175～176は灰釉陶器の椀で、時期はH72型式期の10世紀後半頃。177～178は軟胎の縁釉陶器で、いずれも東濃産と考えられる。177は椀である。178は耳皿で、破片資料だが、伊藤編年の耳皿3類であろうか。⁽³⁾ 179～180は土師器鉢で、180は大型のもの。181は土師器甕である。182は刀子片であるが柄縁装は認められず、木質等も不明である。鑿などで切断した可能性がある。

N164ピット6出土遺物(183) 183は茎部を鹿角装で括えている。鹿角の下地に有機物の付着がみられるが、布地か木質かは不明である。

N176ピット2出土遺物(188～196) 188～192は斎宮第III段階前半に併行する土師器で、188～190は皿、191は坏、192は椀である。193は軟胎の縁釉陶器で近江産。194～195は灰釉陶器椀、196は灰釉陶器鉢である。いずれもH72型式に併行するもの。

N176ピット8出土遺物(200～203) 200は土師器坏、201は土師器鉢である。202は完形の縁釉陶器皿で、軟胎であり東濃産と考えられる。高台内面まで釉薬が施されており、一部欠損した口縁部は意図的な打ち欠きの可能性がある。203は灰釉陶器椀で、高台部の形状がH72型式に相当する。

e 東西調査区出土土器・その他

N172ピット2出土遺物(213～219) 土師器坏である。いずれも坏外部に圧痕が多くみられ、斎宮編年第II期第4段階と考えられる。

その他(220～227) 遺構に伴わないものや、包含層出土のものを「その他」とした。出土した地点は、主に南北調査区SK18周辺である。

220は条痕紋系土器様式の一器種、内傾する非常に厚い口縁部を持ついわゆる「厚口鉢」で、弥生時代前期後半から中期前葉にかけて、尾張平野から三河を中心とした地域に分布する土器である。⁽⁴⁾ 口縁端

部と口縁部外面に貝殻条痕文がみられるが、比熱を受けた痕跡は認められない。伊勢湾を介した搬入品で、三重県内では鈴鹿市域の東庄内B遺跡や須賀遺跡に分布する⁽⁵⁾。

227は須恵器のミニチュア壺で、底部が剥離していることから、子持ち高环の壺の可能性がある。

f S R15出土木製品

本製品は、S R15下層以下から出土しており、全て古墳時代後期に製作されたものと考えられる。製品・建築部材と、築堤に用いられた杭にわけて記述した。なお、杭に転用された部材は、製品として記述している。⁽⁶⁾

木札(228) 木筒状の木札で、堰上部から出土した。残存長12.7cm、残存幅1.5cmで、右上はほぼ直角に成形しており、右辺には紐のようなものを括り付けた圧痕が3カ所みられる。厚みは2.5cmである。表面には炭素反応を示す墨痕が認められるが、文字は判別できない。

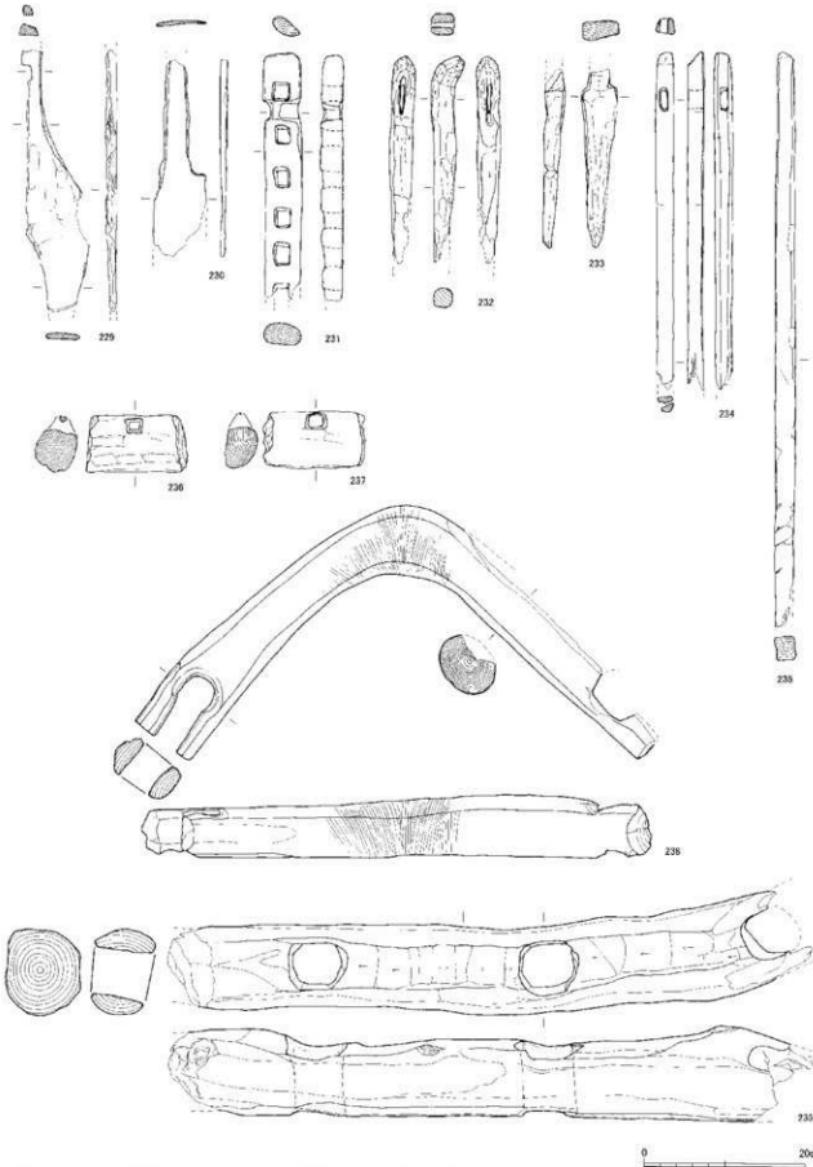
農耕具(229～231) 229はナスビ形曲柄鋤で、片側のみ残存している。231は方形棒付田下駄の棒木で、形状から右側後ろの外側棒板と考えられる。

工具(232～233) 錘の柄であるが、いずれも杭に転用されており尖端が折損している。

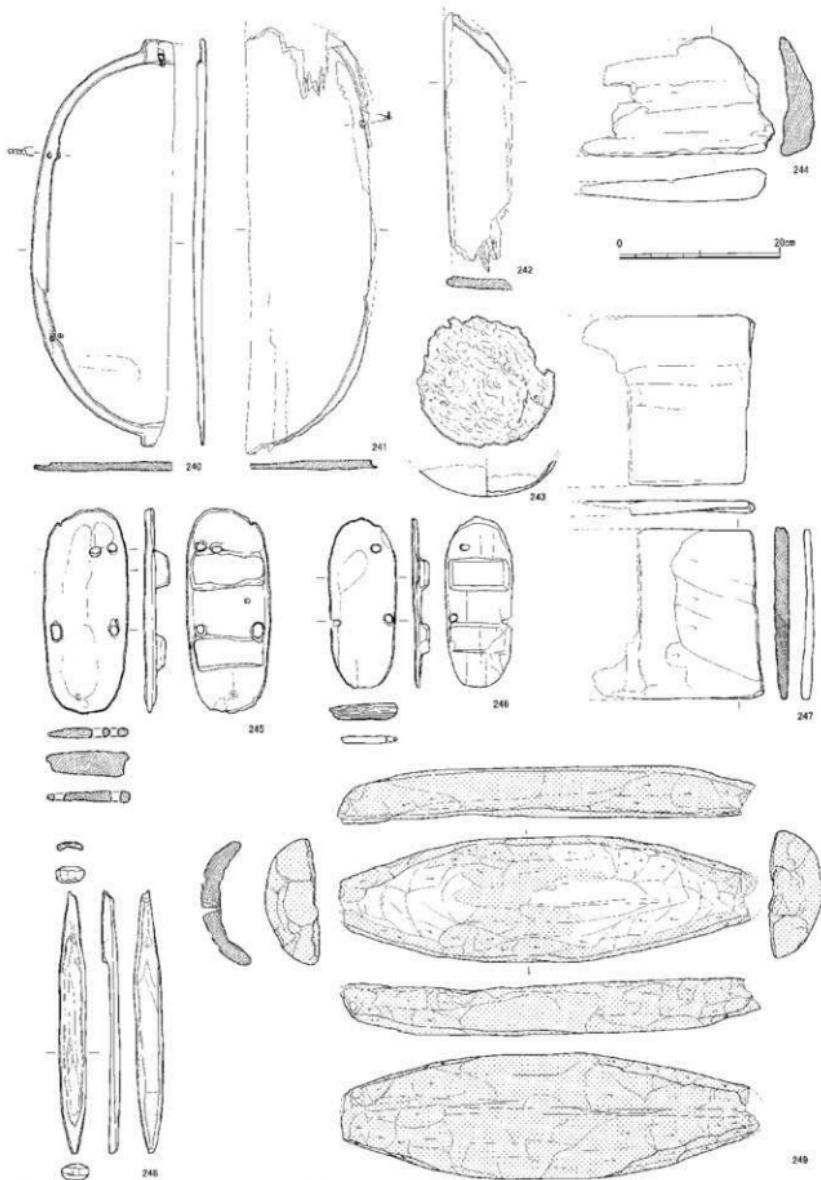
編み具(234～237) 234は高機部材「経返し具」と推測されるもので、糸による擦痕がある。⁽⁷⁾ 不明材・残材とした262～263も、織機の可能性がある。



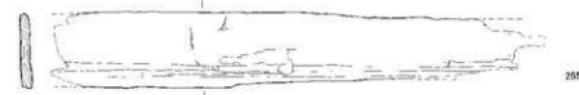
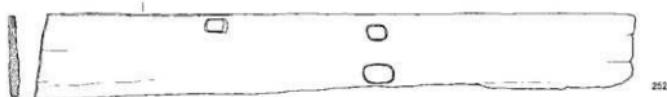
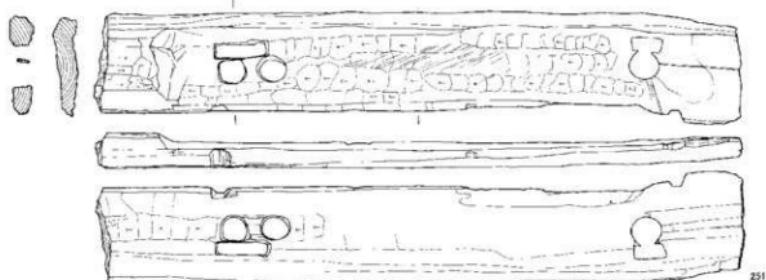
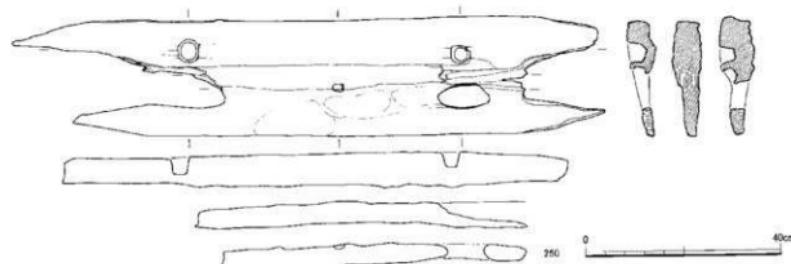
第IV-25図 田丸道遺跡出土遺物実測図(8)
写真IV-1 木札の赤外線写真



第IV-26図 田丸道遺跡出土遺物実測図(9)…S R 15 (1 : 6)



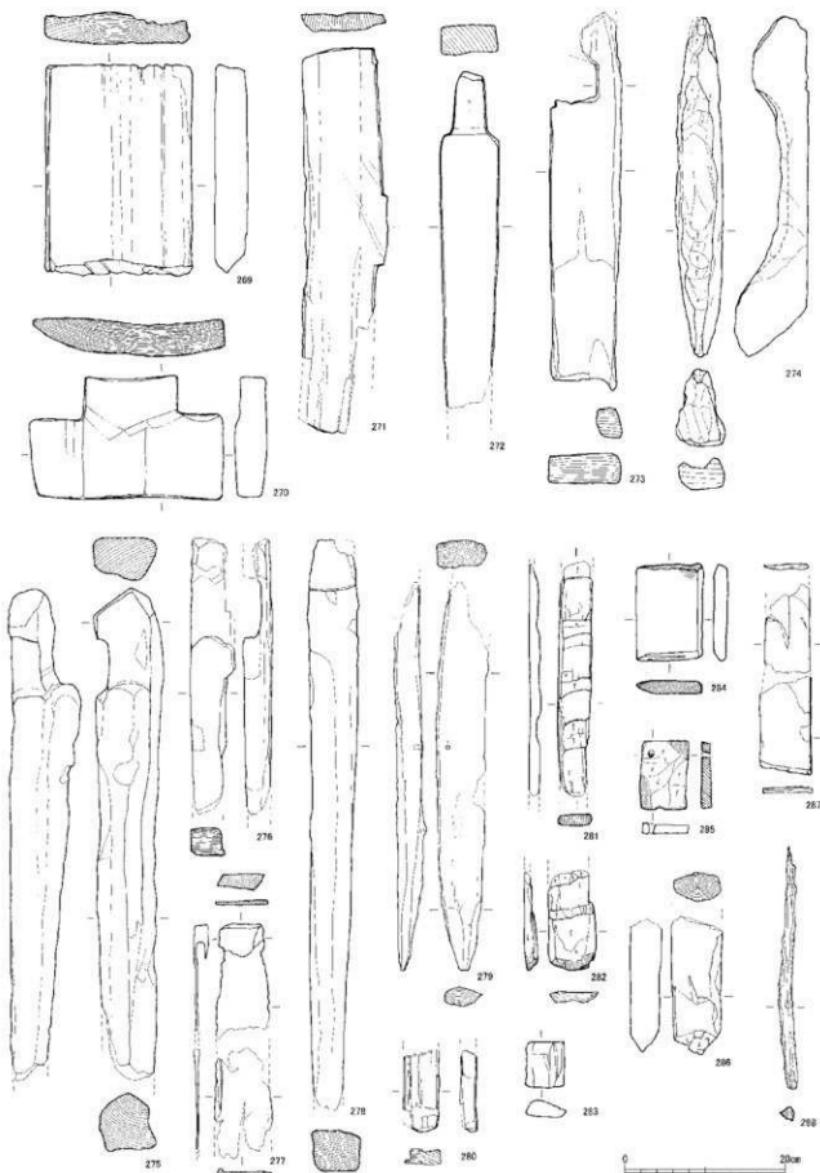
第IV-27図 田丸遺跡出土遺物実測図(10)…SR15 (1 : 6)



第IV-28図 田丸道遺跡出土遺物実測図(11)…S R15 (250は1:10、その他1:8)

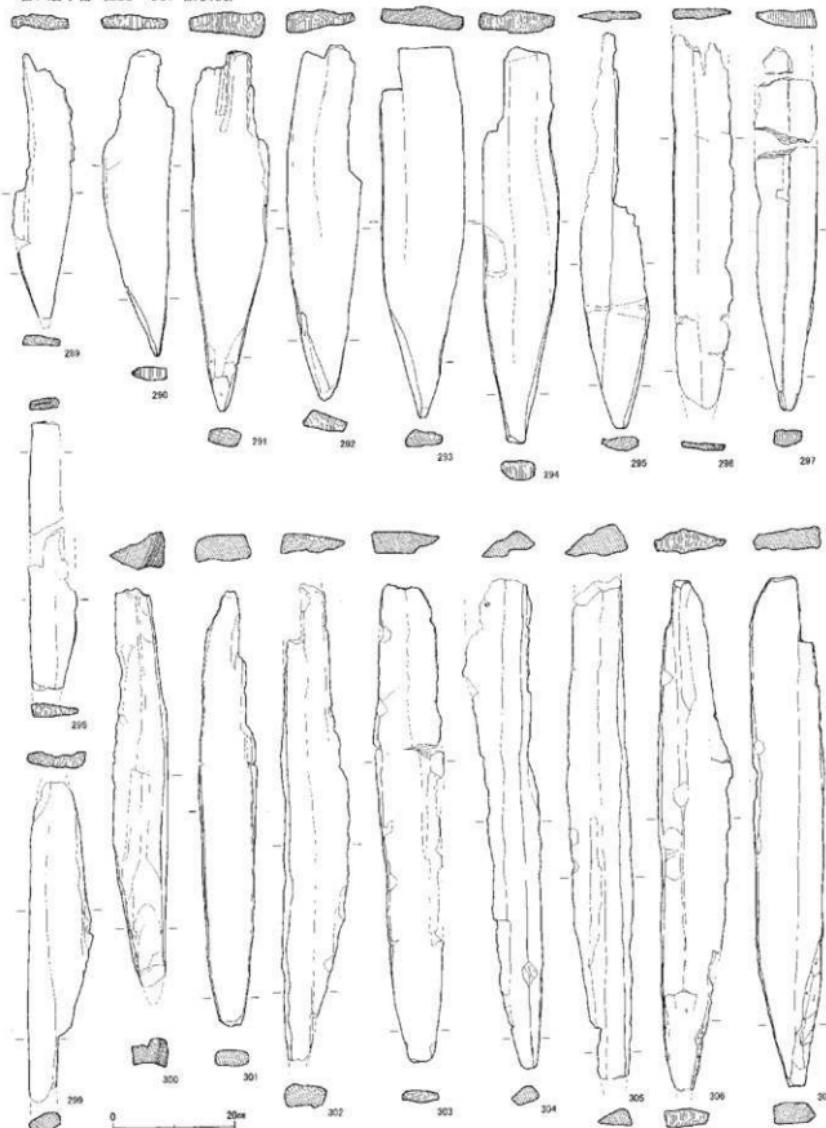


第IV-29図 田丸道遺跡出土遺物実測図(12)…SR15 (265~266は1:8、その他1:6)



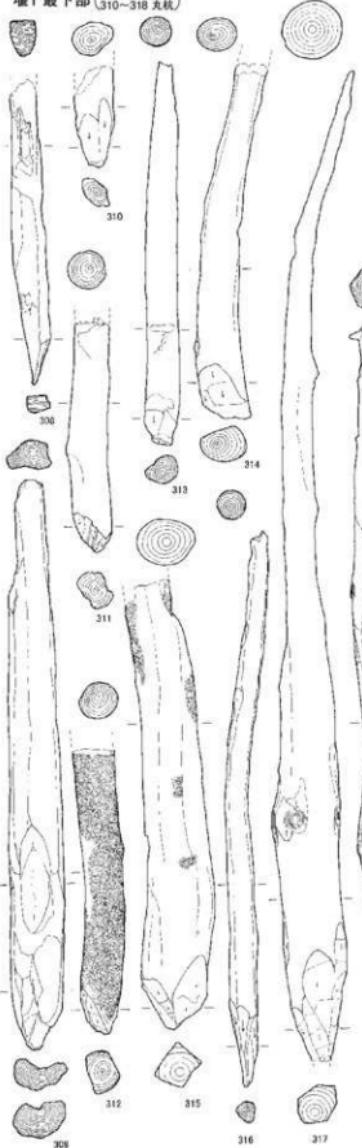
第IV-30図 田丸道遺跡出土遺物実測図(12)…SR15 (1 : 6)

図1 最下部 (289~307 板状杭)

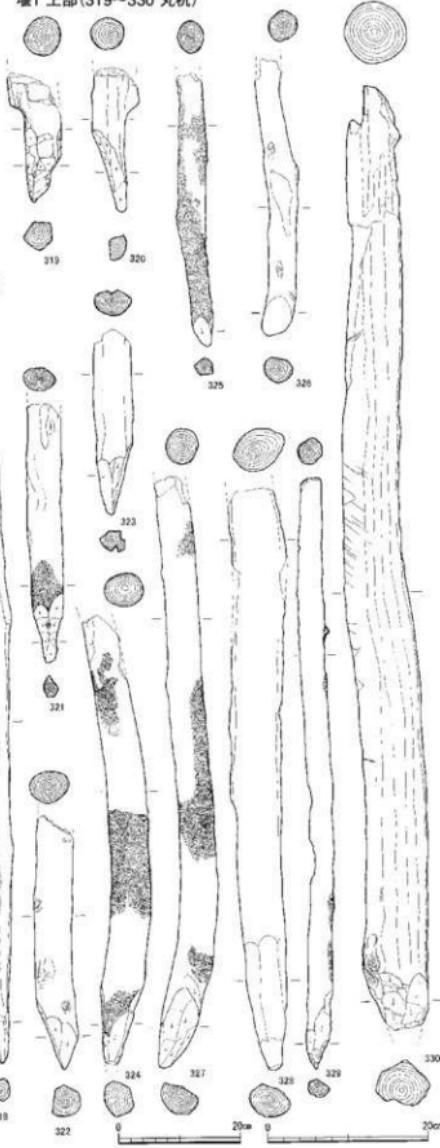


第IV-31図 田丸遺跡出土遺物実測図(14)…SR15 (1:8)

壇1 最下部(308~309 角柱)
(310~318 丸杭)

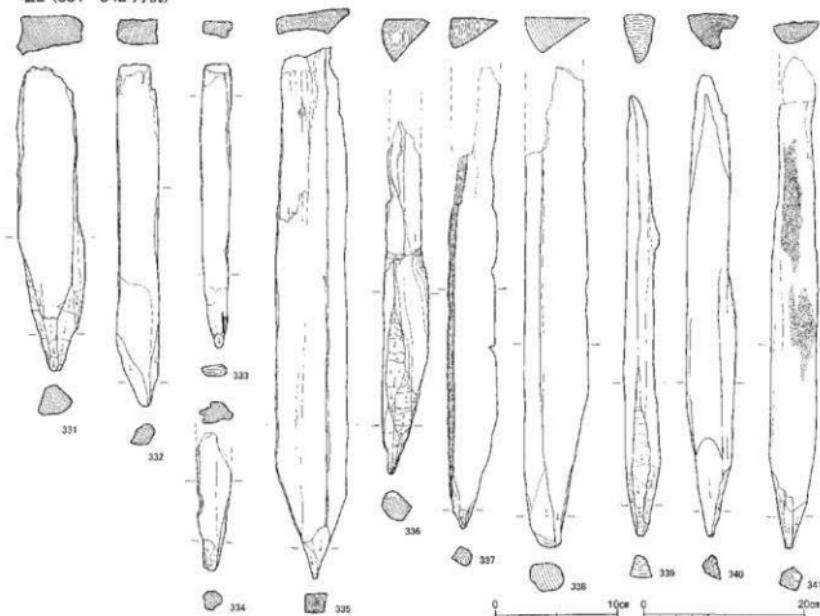


壇1 上部(319~330 丸杭)



第IV-32図 田丸道遺跡出土遺物実測図(15)…SR15 (390は1:8、その他1:6)

図2 (331~342 角杭)



第IV-33図 田丸道遺跡出土遺物実測図(16)…S R15 (331~334は1:6、その他1:8)

236~237は本録で「木器集成」で5類とされるもの。

運搬具(238~239) 238は輶である。239は轤の左側滑走台で、芯持ち材を利用する。内面にあたる側は平坦になるよう調整され、下面是曲面を呈する。

容器(240~242) 240~242は曲物底板である。大型品(240~241)は、桜の綾じ皮が残存している。243は樹皮を利用した容器と考えられ、底部のみ残存する。244はアスナロ用いた材である。白とは木取りが異なり、一本筋の場合にはカシを用いるため、大型の槽や盤の未製品と想定される。

装身具(245~246) 右足用の下駄で、245は親指の踏み込み痕が明瞭に残る。

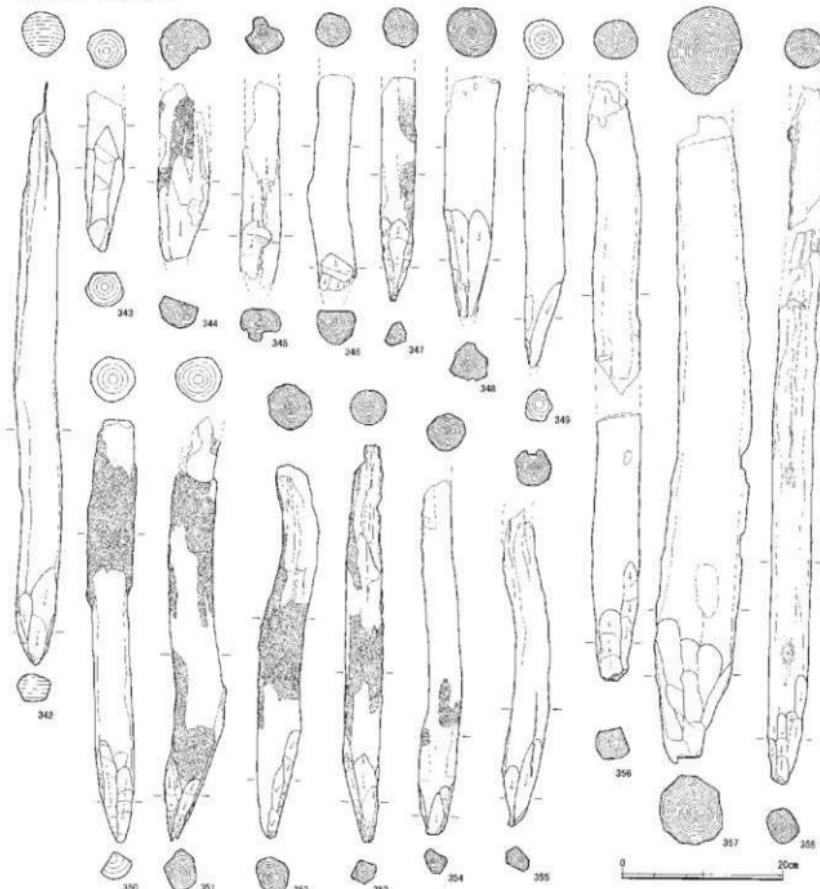
祭祀具(248~249) 舟形木製品が2点出土した。

248は32cmの小型品。アスナロ材を用い側面を精巧に作ったもので、船尾などの表現がみられる。一方、51cmの大型品(249)はコウヤマキの丸太材の中心部分をくり抜いたもので、全面に焼けが残る。

建築部材(250~256、264~268) 250~251は高床倉庫の扉口に据え置かれる材である。250は鍵音扉用の蹴放し材で、両端端部に柱固定用の両つの造り出しが存在している。材のはば中央にある方形状にくほんだ軸釣穴を中心として、縦壁板(方立)をはめ込むための円形状のくぼみ・溝・梢円形の穿孔が一対ある。扉口部分の柱間は50cm、1枚約25cmの扉板が想定される。木取りは柾目ではなく、細い木の端を利用した板目材で、粗い造りになっている。251は柾材で、柱間は約60cm。扉の振れ止め機能を持つ突起は材側面部にあり、断面はJ字状を呈する。⁽³⁾

264は丸太材を用いた面取り束柱である。杭に転用されているため両端は欠損しているが、全面に手斧による丁寧な削りが施される。267はほどを持つ五画柱の部材で側面は丁寧に削られており、天地は凸状と考えられるが、用途は不明である。268はクヌキの樹皮を用いており、鼠返しと考えられる。

図2 (343~358 丸杭)



第IV-34図 田丸道遺跡出土遺物実測図(17)…SR15 (1 : 6)

不明品・残材(257~263、269~287) 275は、断面形態から校倉造りなどの壁板材か。288は火付け木。

堰1出土杭(289~330) 289~307は堰1最下部出土の板状杭で、堰の基部を構成していたものである。

樹種は289以外全てコナラで、いくつかは木の捻れや節が同一であることから、同時期に伐採・加工されたと推測される。308~309は堰1最下部出土角杭である。310~318は堰1最下部出土の丸杭で、

芯持ち丸太材。315・318は横木の可能性がある。

319~330は堰1上部出土の丸杭で、樹皮を残したまま使用されているものが多い。

堰2出土杭(331~358) 331~342は角杭で、ヒノキなどの建築部材を転用した可能性が高い。蜜柑削の杭は、堰2の北側に集中しており、樹皮が残るものが散見される。342は断面が円形状の辺材である。343~358は丸杭で、芯持ち丸太材である。径

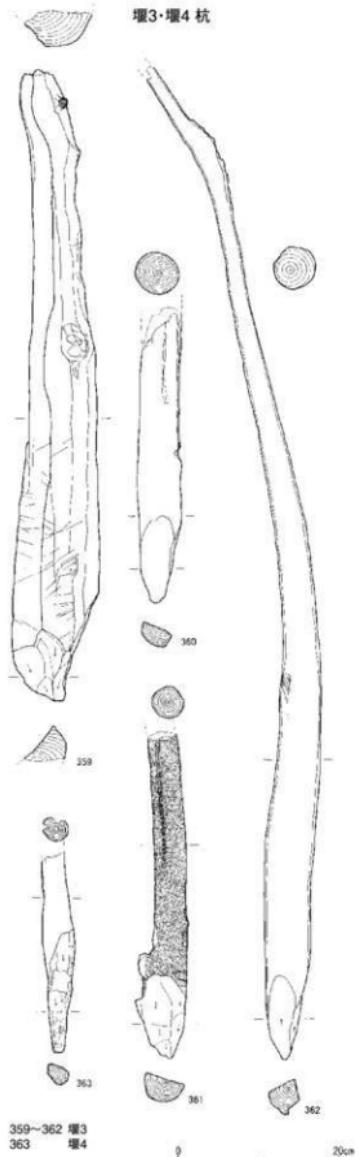


図3・図4 杭

の小さいものは樹皮が残っており、これらは図2北側で蜜柑削材の合間に縫うように刺さっていたものである。大型品(256～258)は図2の南北両端で出土しており、小形品とは用途が異なる。

図3出土 杭(359～362) 359は側面に面をもち擦痕があることから、転用材の可能性がある。

図4出土 杭(363) 図3出土の丸杭で、自然木を用いた大型品である。

【註】

- (1) 編年・時期に関しては、以下の編年を参考にした。
・上村安生「伊勢・伊賀地域」(『弥生土器の様式と編年』木耳社、2002年)
- ・田辺昭三『陶邑古窯址群1』(平安学園考古学クレア、1966年)、田辺昭三『須恵器大成』(角川書店、1980年)
- ・斎宮歴史博物館『斎宮跡発掘調査報告1 内院地区的調査 本文編』(2001年)
- ・古代の土器研究会編『古代の土器1 都城の土器集成』(1992年)、奈良国立文化財研究所『平城宮発掘調査報告Ⅵ』(1976年)
- ・大川勝弘「斎宮の黒色土器—供耕形態を中心にして—」(『斎宮歴史博物館 研究紀要2 斎宮歴史博物館1993年』)
- ・伊藤裕作「南伊勢・志摩地域の中世土器」(『三重県史資料編 考古2』、2008年)
- ・藤澤良祐「山茶碗研究の現状と課題」(『研究紀要 第3号』三重県埋蔵文化財センター、1994年)
- ・藤澤良祐ほか「愛知県史別編庶業2 中世・近世 濱戸」(2007年)
- ・柴垣勇夫ほか2012「愛知県史別編庶業3 中世・近世 常滑系」(2012年)
- (2) 三重県埋蔵文化財センター「波瀬B遺跡発掘調査報告」(1992年)
- (3) 伊藤正人「耳皿ノート」(『中世土器の基礎研究XV』日本中世土器研究会、2000年)
- (4) 水井宏幸「条紋紋系土器様式の研究」(『研究紀要』愛知県埋蔵文化財センター、2007年)
- (5) 三重県教育委員会「東庄内B遺跡」(日本道路公団・東名阪道路埋蔵文化調査報告)(1970年)、鈴鹿市考古博物館『須賀遺跡(第5次)』(2012年)
- (6) 木製品の器種名に関しては、以下を参考にした。
・上原真人「木器集成図録 近畿原始篇(解説)」(奈良文化財研究所、1993年)
- ・三重県埋蔵文化財センター「六大A道路発掘調査報告(木製品編)」(2002年)
- (7) 他橋裕昌「古墳時代模様研究の新展開」(『研究紀要』三重県埋蔵文化財センター、2008年)
- (8) 他橋裕昌「大溝出土の木製品について」(『松ノ木道路・森山遺跡・大田遺跡発掘調査報告』三重県埋蔵文化財センター、1993年)、松岡良喜「古墳時代以前の口器装置」(『堅田直先生古希記念論文集』堅田直先生古希記念論文集刊行会、1997年)

第IV-355 四九道遺跡出土遺物実測図(18)…S R15(1:6)

第N-2表 田丸道遺跡出土遺物観察表(1) (土器類等)

報告	実測 番号	器種・質等	小地区	遺構・層位	法量(cm)	調査・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項	
1	26-06	土器部 直	N 8	SD1	(口)8.6 (底)2.0	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨコナデ	密	灰黄褐色10YR5/2	口縁部 2/12		
2	29-02	土器部 直	N 8	SD1	(口)9.2 (底)1.9	外:ナデ・オサエ 内:ナデ・オサエ	密	浅黃褐色2.5YR8/4	口縁部 2/12	体部内外摩擦感	
3	28-04	土器部 垂葉	N 8	SD1	(口)15.4	外:ナデ・オサエ 内:ナデ・オサエ	密	外:にぶい薄2.5YR7/3 内:にぶい薄2.5YR7/4	口縁部 3/12		
4	27-03	土器部 瓢	N 8	SD1	(口)29.0	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ	密	灰白10YR8/2	口縁部 3/12	焼付着	
5	27-02	土器部 瓢葉	N 8	SD1	(口)24.0	外:ハケメ・脚部分ヨコナデ 内:ナデ・オサエ・工具痕	密	浅黃褐色10YR8/3	口縁部 2/12		
6	27-01	土器部 瓢葉	N 8	SD1	(脚)46.0	外:ハケメ・脚部分ヨコナデ 内:ナデ	密	浅黃褐色10YR8/3	フバ部 2/12		
7	29-03	陶器部 丸周	N 8	SD1	(口)9.0	外:回転ナ・施釉 内:回転ナ・施釉	密	赤褐色灰ES7/1 稱:リーパー斑ES7/3	口縁部 2/12	古緑色斑 口縁部に漆による補修感あり	
8	26-07	陶器部 (山茶碗)	楕	N 8	(底)7.0	外:回転ナ・底部赤条り・高台貼付 内:ナデ・ナデ	密	外:灰青2.5Y6/2 内:灰白BN7/0	底部 3/12	裏5型式・如多・稲作産 底部モミガラ感あり	
9	28-03	陶器部 (吉兆碗)	直	N 8	SD1	(口)15.2	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	外:灰白5Y7/1 内:灰灰2.5YR4/1	口縁部 3/12	常温産
10	28-02	陶器部 (吉兆碗)	ねり鉢	N 8	SD1	(底)13.6	外:ナデ 内:ナデ(研磨あり)	粗	外:にぶい薄2.5YR5/3 内:灰青BN5YR7/2	底部 2/12	常温産
11	69-01	金属製品 ヤリダナ	N 8	SD1	(長)4.65 (幅)2.0	-	-	-	重量:5.64g 厚:0.6		
12	45-02	石製品 砕跡車	N 4	SK2	(底)4.2 (高)2.0	孔径0.68	-	-	ほぼ 完形	測定1.9・重量:47.56g 滑石製・鐵削なし	
13	30-03	土器部 小直	N 4	SK2	(口)7.2 上縁	外:ナデ 内:ナデ	密	灰白10YR8/2	口縁部 2/12		
14	30-02	土器部 小直	N 4	SK2	(口)10.8	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨコナデ	密	淡黃2.5Y8/3	口縁部 2/12		
15	30-01	土器部 垂葉	N 4	SK2	(口)16.0 (高)2.1	外:ヨコナデ・つまみ部分ナサエ 内:ナデ	密	外:壁2.5YR7/6 内:灰白BN7/1	口縁部 1/12	窑室後期	
16	30-07	土器部 瓢	N 16-20	SD3	(脚)10.4	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ・ハゲナメ	密	外:淡黃褐色5YR8/4 内:にぶい薄2.5YR7/4	脚部 2/12		
17	30-06	土器部 瓢	N 16-20	SD3	(口)14.6	外:ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ハケメ	密	灰褐色5YR4/1	口縁部 1/12		
18	30-04	土器部 瓢	N 16-20	SD3	(口)28.0	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・ナデ	密	外:浅黃褐色10YR8/4 内:浅黃褐色2.5YR8/4	口縁部 15/12		
19	30-05	土器部 瓢	N 16-20	SD3	(口)29.6	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・ナデ・工具痕あり	密	外:リーパー斑ES7/3 内:にぶい黃褐色10YR6/3	口縁部 1/12		
20	31-04	土器部 直	N 4	SK7	(口)9.2	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	浅黃褐色10YR8/4	口縁部 2/12		
21	31-03	土器部 直	N 4	SK7	(口)11.8	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	にぶい黃褐色10YR7/3	口縁部 1/12		
22	31-05	土器部 直	N 4	SK7	(口)12.0	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	浅黃褐色10YR8/3	口縁部 2/12		
23	31-02	土器部 瓢	N 4	SK7	(口)24.8	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ・ナサエ	密	にぶい・黄褐色10YR7/4	口縁部 2/12		
24	31-01	土器部 瓢	N 4	SK7	(口)32.6	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	にぶい・黄褐色10YR7/4	口縁部 1/12		
25	63-03	土器部 小直	N 68-72	SD13	(口)10.0	外:ナサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨコナデ	やや密	にぶい・黄褐色10YR7/3	口縁部 3-4/12	平安後期	
26	62-07	陶器部 (山茶碗)	楕	N 68-72	SR13 深褐色茶 色帶	外:回転ナ・底部赤条り・高台貼付 内:回転ナ・研磨	密	灰白5Y7/1	底部 4-5/12	焼造・知多産	
27	63-01	陶器部 (山茶碗)	楕	N 68-72	SR13 黄褐色粘土 (底)7.6	外:回転ナ・底部赤条り・高台貼付 内:回転ナ・研磨	密	灰白7.5Y7/1	底部 4/12	焼造・知多産	
28	31-06	青磁 直 試標	楕	N 68-72	試標	外:回転ナ・施釉 内:ナデ	密	赤褐色灰N9/ 外:灰灰7.5Y5/2	底部 5/12	削出し高台	
29	41-05	弥生土器 (口縁)	N 108	SR15	(底)6.0 下縁	外:ヨコナデ・葉状文・波状文 内:ヨコナデ・オサエ・刻文	やや密	にぶい・黄褐色10YR6/3	口縁部 1/12	弥生・直縁式折沿 口縁部前面に横削突文	
30	41-06	弥生土器 (底部)	N 100	SR15	(底)6.8 下縁	外:ナデ・ハケメ・葉状文 内:ナデ・シザリ	粗	外:灰青褐色10YR6/2 内:灰青褐色10YR5/2	脚部 12/12	弥生・直縁式後半か 口縁部前面に横削突文	
31	40-04	弥生土器 (底部)	N 92	SR15最下縁	(底)10.0	外:ナデ・ハラカ・波状文 内:ナデ・ハラカ・ボリメ	やや密	外:灰青褐色2.5Y5/2 内:灰青褐色2.5Y4/1	脚部 2/12	弥生中期・口縁部に横削突文	
32	41-03	弥生土器 (口縁)	N 98	SR15	(口)6.4	外:ヨコナデ・脚部直線文・刻文 内:ヨコナデ	粗	外:にぶい・黄褐色10YR6/3 内:ヨコナデ	脚部 1/12	弥生中期・口縁部に利突文 (椭圆)12本/0.8cm	
33	40-06	弥生土器 (口縁)	N 94	SR15	(口)9.1	外:ヨコナデ・刻文 内:ヨコナデ・ナデ	粗	にぶい・黄褐色10YR5/3	脚部 3/12	弥生中期	
34	42-01	土器部 直	N 102	SR15	(底)5.3 (体)21.1 最下縁	外:ヨコナデ・ミキニ・波状文 内:ヨコナデ・ナデ・オサエ	密	外:にぶい・黄褐色10YR5/2 内:にぶい・黄褐色10YR7/3	体部 完形	弥生中期	
35	41-01	弥生土器 直	N 96	SR15	(脚部)11.2	外:ヨコナデ・四縁文 内:ヨコナデ	粗	にぶい・黄褐色10YR6/4	脚部 2/12	弥生中期(4柱式)台付無須窓 円形通し1孔所	
36	39-02	弥生土器 直	N 98	SR15	(底)6.7 最下縁	外:ナデ・オサエ・エハメ 内:ナデ・底部工具痕	粗	外:黄褐色2.5Y5/1 内:黄褐色10YR6/5	底部 3/12	埋入くぼみ出土	
37	39-01	弥生土器 直	N 98	SR15	(口)8.4 最下縁	外:ナデ 内:ナデ	やや 粗	外:黄褐色7.5Y6/2 内:ナデ	底部 1/12	埋入くぼみ出土 底部内面に焦げ付着	
38	40-07	弥生土器 直	N 98	SR15	(底)4.0	外:オサエ・ナデ 内:ナデ・ハハメ	粗	外:リーパー斑5Y5/3 内:リーパー斑5Y5/1	底部 3/12		
39	39-04	弥生土器 直	N 98	SR15	(底)6.3	外:ナデ・ハハメ 内:ナデ・オサエ	やや 粗	黄褐色10YR5/2	底部 9/12	埋入くぼみ出土 体部外側付着	
40	39-06	弥生土器 (底部)	N 96	SR15最下縁	(底)6.8	外:ナデ 内:ナデ	粗	黄褐色10YR6/2	底部 4/12		

第N-3表 田丸道遺跡出土遺物観察表(2) (土器類等)

報告 番号	実測 番号	器種・質等	小地区	遺構・層位	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項
41	41-02	弥生土器 葵 (底部)	N96	SR15 最下層	(底)4.0	内:ナデ→板ナデ	粗	外:にじいろ7.5YR7/3 内:黒褐色YR3/1	底部 9/12	弥生後期
42	39-05	弥生土器 葵 (底部)	N88	SR15 最下層	(底)5.0	内:ナデ→内:ナデ	粗	灰黄褐色10YR5/2	底部 12/12	弥生後期、脚南くぼみ出土、 底部外縁保有
43	39-03	弥生土器 葵 (底部)	N88	SR15 最下層	(底)7.0	内:ナデ→内:ナデ	粗	褐灰10YR5/1~灰黄褐色 10YR6.2	底部 2/12	弥生後期
44	41-04	弥生土器 葵 (台部)	N108	SR15 最下層	(脚台)7.0	内:ナデ→内:ナデ	やや粗	外:灰褐色7.5YR5/2 内:灰褐色7.5YR5/1	台部 3/12	弥生中期
45	39-08	弥生土器 台付甌 (脚部)	N92	SR15層1 最下層	3.5~4.0	内:ナデ	粗	外:黄褐色25Y5/1 内:灰褐色N3/1	脚台部 12/12	弥生後期
46	40-05	弥生土器 葵 (口縁)	N92	SR15層1 最下層	(口)116	外:ヨココテ 内:ヨココテ	やや粗	外:5Y2V-1 内:暗黄褐色25Y5/2	口縁部 2/12	弥生中期~後期
47	40-02	弥生土器 葵 (口縁)	N92	SR15層1 最下層	(口)152	外:ヨココテ→ミガキ・オサエ 内:ヨココテ	やや粗	外:灰褐色7.5YR4/2 内:黄褐色10YR5/2	口縁部 1/12	弥生後期前半
48	40-03	弥生土器 葵 (脚部)	N92	SR15層1 最下層	-	外:ナデ→横接直裏文・刺突文 内:ナデ・オサエ	やや粗	外:にじいろ黄褐色10YR5/4 内:黄褐色10YR3/1	体部 小切	弥生後期、脚南くぼみ出土、 脚北側に刺突文は1巻7 本、脚南に刺突文は5本
49	42-02	土器器 高环	N92	SR15 埋1下部	(脚柱)4.5	外:ヨココテ→ハケメ 内:ナデ・シルリメ	やや粗	暗褐色7.5YR4/1	腰部 12/12	後生後期前半 燒成不良
50	39-07	弥生土器 葵 (部屋)	N92	SR15層1 最下層	(部屋)5.6	外:ヨココテ→タミ・ガキ 内:ヨコナデ→ハケメ・シボリメ	やや粗	にじいろ黄褐色10YR5/3	腰部 12/12	古墳前期前頭
51	39-09	弥生土器 加工 内腹	N92	SR15層1 最下層	(底)5.0	内:ナデ	やや粗	外:黄褐色10YR5/2 内:灰褐色10YR4/1	完形	磨滅のため調整不明瞭
52	35-07	土器器 直	N108	SR15 下部	(口)186	外:ハケメ 内:摩拭	やや粗	外:黄褐色25Y6/1 内:灰褐色10YR7/1	口縁部 1/12	
53	36-01	土器器 台付甌	N96	SR15 下部	(口)150	外:ハケメ 内:ケズメ・オサエ	やや粗	暗褐色25Y5/2	口縁部 1/12	S字状口縁甌D類 燒成やく不具
54	35-05	土器器 葵	N108	SR15 下部	(脚)136	外:ヨココテ→ハケメ 内:ヨココテ	密	にじいろ黄褐色10YR7/3	口縁部 2/12	
55	34-05	土器器 葵	N108	SR15 壁	(口)178	外:ナデ→ハケメ	密	明褐色7.5YR7/1	口縁部 2/12	
56	34-08	土器器 葵	N96	SR15 壁	(口)202	外:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ハケメ	密	にじいろ黄褐色10YR7/2	口縁部 2/12弱	
57	37-01	土器器 葵	N100	SR15 壁	(口)202	外:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ハケメ	密	にじいろ黄褐色10YR7/3	口縁部 3/12強	
58	43-01	土器器 長柄甌	N92	SR15 埋1上部	(体)245	外:ナデハケメ 内:ナデ・板ナデ・オサエ	密	にじいろ黄褐色10YR7/3	体部 9/12	
59	36-04	土器器 長柄甌	N100	SR15 埋1上部	-	外:ハケメ→ナデ 内:ハケメ	やや粗	外:黄褐色10YR5/2 内:暗黄褐色25Y5/2	底部 完形	外縁保有
60	36-02	土器器 葵	N96	SR15 埋1上部	(底)4.6	外:ハケメ 内:板ナデ	密	外:黄褐色10YR5/2 内:にじいろ黄褐色10YR5/3	底部 12/12	
61	36-03	土器器 梅	N92	SR15 埋1上部	(口)123	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ	密	外:黄褐色10YR5/2 内:黄褐色10YR6/2	口縁部 6/12	
62	35-03	土器器 梅	N104	SR15 下部	(口)126	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココテ	密	灰白25Y7/1	口縁部 2/12	
63	34-06	土器器 梅	N96	SR15 下部	(口)120	外:ヨココテ→オサエ・ナデ 内:ヨココテ・ナデ	密	灰白25Y7/1	口縁部 2/12	
64	37-02	土器器 手付鉢	N92	SR15 下部	(体)25.0	外:ナデ・シルリメ→ハケメ 内:ナデ・シルリメ	やや粗	外:暗褐色25Y5/2 内:黄褐色10YR8/4	把手 の 底 2/12	
65	34-07	須恵器 高环	N108	SR15 (脚部)10.4	外:回転ナデ→カキメ 内:回転ナデ→カキメ	密	外:灰白N5-0 内:灰白N6-0	把手 の 底 2/12		
66	38-01	須恵器 葵	N108	SR15 (脚部)10.4	外:回転ナデ→カキメ 内:回転ナデ→カキメ	密	外:灰白N5-0~灰白N4-0 内:灰白N5-0~灰褐色YR5/2	口縁部 6/12	腹内部は体部外縁と同一 の工具で成形、T字型大型	
67	32-02	土器器 环	N104	SR15 上部	(口)15.4	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココテ→工具痕	密	外:にじいろ黄褐色10YR7/4 内:浅黄25Y7/3	口縁部 5/12	
68	32-03	土器器 环	N104	SR15 上部	(口)12.0	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココテ	密	浅黄25Y7/3	口縁部 5/12	
69	32-08	土器器 环	N112	SR15 上部	(口)13.8	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココテ	密	にじいろ黄褐色7.5YR7/3	口縁部 3/12	
70	32-05	土器器 环	N112	SR15 上部	(口)13.8	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	にじいろ黄褐色10YR6/3	口縁部 2/12	
71	33-01	土器器 环	N112	SR15 上部	(口)13.0	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	にじいろ黄褐色7.5YR7/4	口縁部 2/12	
72	32-07	土器器 环	N112	SR15 上部	(口)13.8	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココテ	密	灰白25Y7/2	口縁部 5/12	
73	32-06	土器器 环	N112	SR15 上部	(口)13.8	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	灰白25Y7/2	口縁部 2/12	
74	35-04	土器器 环	N116	SR15 上部	(口)12.4	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	にじいろ黄褐色10YR7/2	口縁部 2/12	
75	35-02	土器器 环	N116	SR15 上部	(口)13.0	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	灰白10YR8/2	口縁部 1/12	外縁保有
76	32-01	土器器 环	N100	SR15 上部	(口)13.1	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ→工具痕	密	にじいろ黄褐色10YR7/3	口縁部 6/12	
77	35-01	土器器 环	N116	SR15 上部	(口)14.0	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	やや粗	灰白25Y7/1	口縁部 4/12	
78	33-05	土器器 置	N92	SR15 上部	(口)14.5	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	にじいろ黄褐色10YR7/4	口縁部 2/12	
79	33-02	土器器 置	N112	SR15 上部	(口)16.4	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	浅黄褐色7.5YR8/4	口縁部 1/123F	
80	33-03	土器器 置	N112	SR15 上部	(口)23.0	外:ナデ・ナシ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨココナデ	密	浅黄褐色7.5YR8/4	口縁部 1~2/12	
81	33-07	土器器 葵	N132	SR15 上部	(口)15.6	外:摩拭(ハケメ) 内:ハケメ	密	外:黄褐色10YR8/4 内:にじいろ黄褐色10YR7/3	口縁部 2~3/12	

第N-4表 田丸道遺跡出土遺物観察表(3) (土器類等)

報告	実測番号	器種・質等	小地区	遺構・層位	法量(cm)	調査・技法の特徴	出土	色調	残存度	特記事項
82	3204	土師器 小瓶	N100	SKR15 上層	(口)11.0	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨコナデ	直	外:にぶい黄褐色10YR7/4 内:淡黃25YR3/3	口縫部 1/12	
83	5605	縞釉陶器 瓢	N96	SKR15 上層	(口)9.6	外:口縁部ナデ・ミガキ?→施釉 内:口縁部ナデ・ミガキ?→施釉	直	赤褐色7.5YR5/1	口縫部 2/12	縞釉, 美濃窯
84	3304	灰釉陶器 瓢	N112	SKR15 上層	(口)11.8	外:口縁部ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰白7.5Y7/1	口縫部 2/12	知多・猪股窯 縞釉なし
85	3401	灰釉陶器 瓢	N96	SKR15 上層 (高台)8.4	外:口縁部ナデ→底部赤切り・高台付粘付 内:口縁部ナデ	直 斜	灰白5Y7/1	高台部 6/12	猪股, 知多産, H72型式 縞釉なし, 内面に保有者	
86	3403	灰釉陶器 盆	N116	SKR15 上層 (高台)8.0	外:口縁部ナデ→底部赤切り・高台付粘付 内:口縁部ナデ	直	灰白25Y7/1	高台部 2/12	知多・猪股窯, O35型式 縞釉なし	
87	3404	灰釉陶器 盆	N128	SKR15 (高台)6.4	外:口縁部ナデ→底部赤切り・高台付粘付 内:口縁部ナデ	直	灰白25Y7/1	高台部 3/12	知多・猪股窯, O35型式 縞釉あり	
88	6201	土師器 小型瓶	N180-184	SKR18	(口)12.4	外:オサエ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ・口縁部ヨコナデ	直	外:にぶい黄褐色7.5YR5/3 内:にぶい黄褐色7.5YR7/4	口縫部 5/12	
89	5704	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)14.0	外:ハケメ・ヨコナデ 内:ハケメ・ヨコナデ	直	浅黃25Y7/4	口縫部 1/12	
90	5801	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)18.0	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ハケメ・口縁部ヨコナデ	直	明黃褐色10YR7/6	口縫部 11/12	
91	5701	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)15.2	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ハケメ・口縁部ヨコナデ	直	にぶい黄褐色7.5YR6/4	口縫部 4/12	
92	5702	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)15.2	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	直	にぶい黄褐色10YR7/4	口縫部 1/12	
93	5503	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)16.8	外:摩成 内:摩成	直	にぶい黄褐色10YR6/3	口縫部 3/12	
94	5905	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)17.6	外:ハケメ・サエ→口縁部ヨコナデ 内:ハケメ・口縁部ヨコナデ	直 斜	にぶい黄褐色10YR7/4	口縫部 3/12強	
95	5703	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)17.8	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ・サエ 内:ハケメ	直	浅黃褐色10YR8/4	口縫部 3/12	
96	5804	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)20.8	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	直	浅黃褐色10YR8/4	口縫部 1/12	
97	5802	土師器 瓶	N180-184	SKR18	(口)25.6	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	直	にぶい黄褐色10YR5/4	口縫部 1/12	
98	5502	土師器 長颈甌	N180-184	SKR18 (身)17.4	外:ハケメ 内:板ナデ	直 斜	白底10YR8/2	側部 完形		
99	5803	土師器 手付甌	N180-184	SKR18	(口)32.4	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ハケメ・口縁部ヨコナデ	直	にぶい黄褐色10YR7/4	口縫部 1/12	
100	5705	土師器 手付甌	N180-184	SKR18	(口)36.0	外:ハケメ・口縁部ヨコナデ 内:ハケメ・サエ	直	外:にぶい黄褐色10YR5/3 内:明黃褐色10YR7/6	口縫部 1/12	残存率重く、双方に把手がつかない
101	6001	土師器 小型甌	N180-184	SKR18	(口)32.4	外:ナデ・オサエ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ	直	にぶい黄褐色10YR7/2	口縫部 1/12	把手
102	5601	土師器 把手	N180-184	SKR18	-	外:ナデ	直	にぶい黄褐色10YR7/4	把手 のみ	つか手付鍋の把手
103	5902	土師器 蒸環	N180-184	SKR18	-	外:板ナデ 内:シボリメ	直	赤褐色25YR4/8	脚部 のみ	
104	5901	土師器 蒸環	N180-184	SKR18	-	外:摩成 内:シボリメ	直	にぶい黄褐色7/4	脚部 のみ	
105	5903	土師器 蒸環	N180-184	SKR18	-	外:板ナデ 内:シボリメ	直	明赤褐色25YR5/6	脚部 のみ	
106	5904	土師器 蒸環	N180-184	SKR18	-	外:ナデ 内:板ナデ・ケズリ	直	にぶい黄褐色5YR7/4	脚部 のみ	
107	4406	須恵器 蒸環	N180-184	SKR18 (底)9.6	-	外:口縁部ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰K6.0	底部 1/12	方形3方透し TK23-47-MT15型式併行期
108	4501	須恵器 無柄甌	N180-184	SKR18	(底)7.5 (高)8.9	外:口縁部ナデ→回転ケズリ→洗練・ナ 内:ヨコナデ	直	灰K6.1	口縫部 11/12	6世紀後半~7世紀前半 TK20型式併行期
109	5504	須恵器 盆	N180-184	SKR18	(底)10.0 (高)10.0	外:口縁部ナデ 内:口縁部ナデ→ナデ	直	灰白25Y7/1	底部 9/12	MT15~T K20型式併行期
110	6107	須恵器 盆	N180-184	SKR18	(口)15.2	外:口縁部ナデ→ヘラ記号 内:口縁部ナデ	直	外:RN5/1 内:RN10Y6/1	口縫部 2~3/12	ヘラ記号・直筋軸あり TK21型式古相撲形頃か
111	6004	須恵器 盆	N180-184	SKR18 (底)3.4	-	外:口縁部ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰黄25Y7/2	底部 12/12	
112	5805	須恵器 盆	N180-184	SKR18	(口)13.2	外:口縁部ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰SY5/1	口縫部 1/12	MT15型式併行頃か
113	4401	須恵器 盆	N180-184	SKR18 (底)3.3	(口)11.2	外:口縁部ナデ→ヘラ切り後ナデ 内:口縁部ナデ	直	外:RN5/0 内:RN6/0	口縫部 11/12	T K21型式併行期
114	4403	須恵器 盆	N180-184	SKR18	(底)3.8	外:口縁部ナデ→ヘラ切り後ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰K6.0	口縫部 11/12	T K21型式併行期
115	4402	須恵器 环身	N180-184	SKR18 (高)4.2	-	外:口縁部ナデ	直	灰K6.0	受部径12.2 T K21型式併行期	
116	4404	須恵器 环身	N180-184	SKR18 (底)3.1	-	外:口縁部ナデ→ヘラ切り後ナデ 内:口縁部ナデ	直	灰白25Y8/2	受部径12.5, T K21型式併行期 既不良	
117	6002	須恵器 环身	N180-184	SKR18 (底)3.0	(口)10.6	外:口縁部ナデ→回転ヘラケズリ→ヘ 内:口縁部ナデ	直	灰白5Y7/2	口縫部 11/12	T K21型式併行期 既不良
118	4405	須恵器 环身	N180-184	SKR18 (底)3.0	(口)9.4	外:口縁部ナデ→ヘラ切り 内:ナデ	直	灰K6.0	口縫部 4/12	受部径11.8 T K21型式併行期
119	6101	土師器 瓢	N160	SKR30 黑褐色	(底)13.0	外:オサエ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	直	褐7.5YR6/6	口縫部 1~2/12	
120	6105	土師器 瓢	N160	SKR30 黑褐色	(底)6.2	外:オサエ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	直	褐7.5YR6/6	底部 5/12	

第N-5表 田丸遺跡出土遺物観察表(4) (土器類等)

報告	実測番号	器種・質等	小地区	道標・番位	法量(cm)	調査・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項
121	61-06	土器部 磁器 (坏部)	N160	SK20 黒陶色刷	(口)11.0	外:ヤエ→塵滅 内:ハケ	やや 重	にぶい黄75YR7/4 内:灰	口縁部 2-3/32	
122	62-03	土器部 豪	N172	SK21 黒陶色刷	(口)17.0	外:ヤエメヨコナデ 内:ハケメヨコナデ	やや 重	外:にぶい黄75YR6/4 内:灰黄75YR4/2	口縁部 3/12	
123	62-05	須恵器 环	N172	SK21 黒陶色刷	(口)13.0	外:回転ナード→回転ヘラケズリ 内:回転ナード	重	灰NS5/1	口縁部	
124	65-04	土器部 豪	N168	SK28 黒陶色刷	(口)22.8	外:ヤエメヨコナデ 内:ハケメヨコナデ	重	外:黄10YR4/6 内:黄褐10YR5/6	口縁部 1/12	T K10型式併行期?
125	65-03	土器部 豪	N168	SK28 黒陶色刷	(口)22.0	外:ヤエメヨコナデ 内:ナガヒロ絞出しハケメヨサエ	重	にぶい黄褐10YR5/4 内:ナガヒロ絞出しハケメヨサエ	口縁部 1/12	
126	65-02	土器部 豪	N168	SK28 黒陶色刷	(口)16.0	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	重	外:にぶい黄75YR6/4 内:灰黄10YR4/1	口縁部 1/12	焼付着
127	64-05	須恵器 环	N168	SK28 黒陶色刷	(口)11.8	外:回転ナード 内:回転ナード	重	外:RN5-0 内:RN6-0	口縁部 2/12	自然釉付着
128	65-01	須恵器 环	N168	SK28 黒陶色刷	(底)13.3 (高)4.5	外:ナガヒロ→回転ヘラケズリ 内:回転ナード	重	灰RN6/0	底部 8/12	M T15型式併行期
129	66-01	石製品 呼き石	N168	SK28 黒陶色刷	(長)10.0 (厚)2.8	縫打痕あり 先端欠けズリ	-	-	-	残存幅4.0・重量:150g
130	61-04	土器部 豪	N168	SK31	(口)25.8	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	やや 重	外:灰黄褐10YR6/2 内:にぶい黄褐10YR7/3	口縁部 1/12	
131	61-03	須恵器 平腹	N180	SK33	(口)7.4	外:回転ナード 内:回転ナード	やや 重	灰5Y5/1	口縁部 完形	
132	65-05	須恵器 环身	N184	SK38 褐色色刷	(口)12.0 (底)14.0	外:回転ナード→回転ヘラケズリ 内:回転ナード	重	灰RN6/0	口縁部 1/12	M T15型式併行期
133	64-01	土器部 豪	N156	SK34	(口)14.0	外:ハケメ→板ナード→回転ヨコナデ 内:ハケメ→口縁部ヨコナデ	重	外:にぶい黄10YR7/4 内:にぶい黄10YR7/4	口縁部 1/12	
134	64-03	土器部 (脚台)	N156	SK34 黒陶色刷	(脚)9.4	外:ヨコナデ→ハケメ 内:ナガヒロ→オサエ	重	にぶい黄褐10YR6/4	底部 1-2/12	
135	64-04	土器部 (脚部)	N156	SK34 黒陶色刷	(脚)11.2	外:ナガヒロ→底部ヨコナデ 内:シボリメヘラケズリ	重	橙SYR6/6	底部 10/12	穿孔は1カ所のみ
136	64-02	土器部 (脚部)	N156	SK34 黒陶色刷	(脚)12.6	外:ナガヒロ 内:ナガヒロ	重	浅黄褐10YR8/4	底部 2/12	底誠のため調整不明瞭
137	67-04	土器部 豪	N176	SH40	(口)16.0	外:潤滑 内:潤滑	やや 重	にぶい黄25Y6/3	口縁部 2/12	
138	68-02	土器部 豪	N176	SH40	(口)16.0	外:ヨコナデ→板ナード→口縁部ヨコナデ 内:オサエナード→板ナード→脚部ヨコナデ	やや 重	外:にぶい黄10YR6/4 内:灰黄褐10YR5/2	口縁部 5/12	焼付着
139	68-03	土器部 豪	N176	SH40	(口)22.6	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	重	橙SYR6/6	口縁部 1/12	
140	67-05	土器部 高环	N176	SH40	(口)24.0	外:摩滅	やや 重	橙SYR6/6	口縁部 4/12	
141	67-01	土器部 高环	N176	SH40	(口)16.5 (脚)10.0 (高)12.0	外:ヨコナデ→脚部摩滅、脚部シグリメ 内:ヨコナデ→脚部ヨコナデ	重	浅黄褐7.5YR8/6	口縁部 5/12	摩滅のため調整不明瞭
142	55-01	土器部 豪	N152	黑色刷	(口)12.7	外:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ハケメ→オサエ・板ナード	やや 重	灰褐7.5YR5/1	口縁部 5/12	S字状口縁部D型
143	49-02	土器部 小型鉢	N164	Pit2	(口)13.0	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ→板ナード	やや 重	外:にぶい黄75YR6/3 内:灰5YK7.6	口縁部 1/12	古墳後期
144	52-02	土器部 (高环)	N156	Pit1	(口)20.8	外:摩滅	重	橙SYR6/8	口縁部 2/12	
145	52-01	土器部 (高环)	N156	Pit1	-	外:ナガヒロ	重	外:浅黄褐7.5YR8/6 内:灰黄褐10YR8/4	脚部 2/12	
146	49-04	土器部 (脚部)	N156	Pit1	(脚)10.0	外:ヨコナデ 内:板ナード	やや 重	外:にぶい黄7.5YR7/4 内:灰白10YR8/2	底部 2/12	燒成不良
147	52-03	土器部 (脚部)	N156	Pit1	(脚)11.6	外:ナガヒロヨコナデ 内:ナガヒロヨコナデ	重	外:にぶい黄褐10YR7/3 内:浅黄褐7.5YR8/4	底部 4/12	
148	52-04	土器部 (脚部)	N156	Pit1	(脚)9.8	外:ナガヒロヨコナデ 内:ナガヒロヨコナデ	重	外:7.5YR7/6 内:にぶい黄10YR7/4	底部 3/12	
149	52-08	石製品 呼き石	N156	Pit1	(長)12.3 (厚)4.6	一面に研磨痕あり	-	-	-	残存幅6.3
150	49-09	土器部 ニュニア	N164	Pit3	(口)5.2	外:オサエナード 内:オサエナード	重	にぶい黄75YR6/4	口縁部 3/12	
151	52-07	土器部 豪	N168	SK14 黒陶色刷	-	外:ナガヒロタキ	重	にぶい黄褐10YR6/4	体部 のみ	タキモ類 入品小
152	47-03	土器部 豪	N168	SK15 黒陶色刷	(口)18.2	外:ヨコナデ→ハケメ 内:ヨコナデ→ハケメ	やや 重	にぶい黄褐75YR6/3	古墳中期	
153	48-02	土器部 小型鉢	N176	Pit14	(口)12.0	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	重	にぶい黄75YR5/4	口縁部 2/12	
154	63-04	土器部 环	N76	SK14 灰色粘土	(口)11.4	外:オサエナード→口縁部ヨコナデ 内:ナガヒロヨコナデ	やや 重	外:にぶい黄75YR7/4 内:にぶい黄10YR7/3	口縁部 4/12	
155	62-02	灰釉陶器 小皿	N172	SK21 黒陶色刷	(底)6.0	外:脚部ナード→裏面凹切り・高台貼付ナード 内:回転ナード・研磨	やや 重	灰白25Y7/1	口縁部 4/12	盤役座 O53型式
156	56-07	灰釉陶器 梶	N176-180	SK29 黒陶色刷	(口)14.0	外:回転ナード→施釉 内:回転ナード・施釉	重	素地:灰白N7/0 釉:灰7.5Y4/3	口縁部 1/13	研削、失透座 二次的な被熱痕あり
157	61-02	土器部 梶	N176-180	SK29 黒陶色刷	(底)7.5	外:ヨコナデ→高台貼り付け後ナガヒロ 内:ナガヒロ	重	灰白10YR8/1	底部 2/12	
158	68-01	土器部 梶	N180	SK37 黒陶色刷	(口)16.4	外:ヨコナデ→ヨコナデ→ヨコナデ 内:ヨコナデ→ヨコナデ→ヨコナデ	重	外:にぶい黄75YR5/4 内:灰黄褐7.5YR5/2	口縁部 5/12	H-C
159	67-02	土器部 豪	N180	SK37 黒陶色刷	(口)22.0	外:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ハケメ→口縁部ヨコナデ	重	にぶい黄10YR7/4	口縁部 3/12	
160	47-06	灰釉陶器 梶	N140	Pit2	(高台)7.0	外:ヨコナデ→裏面凹切り・高台貼付ナガヒロ 内:回転ナード	重	灰白N7/0	底部 12/12	O53型式

第N-6表 田丸道遺跡出土遺物観察表(5) (土器類等)

報告	実測 番号	器種・質等	小地区	遺構・層位	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項
161	5604	縁祐陶器	直	N168	Pt67 黒褐色	(II)110 外:回転ナード→ミガキ?→施釉 内:回転ナード→ガラス?→施釉	直 灰	赤地・灰白7.5Y7/1 灰5Y6/1 (輪)灰黄25Y7/2	口縁部 2/2 2/2	硬胎、美濃窯か
162	4606	灰祐陶器	小瓶	N168	Pt67 黒褐色	(II)116 95:ヨコナード→施釉ハケぬり?	直 灰	灰5Y6/1 (輪)灰黄25Y7/2	口縁部 2/2	深美濃
163	4603	土器器	甕	N168	Pt67 黒褐色	(II)156 95:ヨコナード→ハケメ	やや 直	灰黄25Y7/2	口縁部 3/2	
164	5005	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)124 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	にぶい黄褐10YR7/3	口縁部 1/2	
165	5003	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)126 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	浅黄褐7.5YR8/3	口縁部 1/2	
166	4803	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色直上	(II)120 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	浅黄褐7.5YR8/3	口縁部 2/2	
167	5006	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)126 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	やや 直	樱SYR7/6 灰白10YR8/2	口縁部 1/2	
168	5007	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)135 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	やや 直	灰白10YR8/2	口縁部 1/2	
169	5101	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)118 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	浅黄褐10YR8/3	口縁部 2/2	
170	5105	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色	(II)142 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	やや 直	浅黄褐10YR8/3	口縁部 2/2	
171	4804	土器器	环	N172	Pt67 黒褐色直上	(II)118 95:ヨコナード→ヨサエ 内:ナード→ヨサエ	直 直	浅黄褐10YR8/3	口縁部 2/2	
172	5102	黑色土器	碗	N172	Pt67 黒褐色	(II)156 95:ヨコナード→ケヌリ 内:ヨナード→ガラス	直 直	外:にぶい黄7.5YR6/3 内:ヨナード→ガラス	口縁部 1/2	内面黑色 10世紀前半から半ば、V期
173	4908	ロクロ 土器器	碗	N172	Pt67 黒褐色	95:ナード→高台貼付け後ナード	やや 直	灰白10YR8/2	底部 1/2	
174	4903	土器器	碗(底部)	N172	Pt67 黒褐	95:ナード→高台貼付け後ナード 内:回転ナード	やや 直	樱SYR7/6 灰白10YR8/2	底部 4/12	
175	5407	灰祐陶器	碗	N172	Pt67 黒褐色	(II)60 95:田原ナード→端部赤り+高台貼付け後ナード 内:回転ナード	直 直	素地・灰E25Y7/1 輪・灰E5Y7/2	高台部 4/12前	H2型式
176	4707	灰祐陶器	碗	N172	Pt67 黒褐色直上	95:田原ナード→端部赤り+高台貼付け後ナード 内:回転ナード	直 直	灰白25Y7/1	底部 3/12	H2型式
177	5608	緑祐陶器	直	N172	Pt67 黒褐色	95:田原ナード→高台貼付け後ナード→施釉 内:ヨナード→ミガキ?→施釉	直 直	素地・灰白SY7/1 輪・青緑	高台部 2/12	軽胎、美濃窯
178	5602	緑祐陶器	耳皿	N172	Pt67 黒褐色	(II)84 95:ナード→施釉 内:ナード→施釉	直 直	素地・にぶい黄 輪・青緑 胎・青緑47	耳部片 燒成不良 美濃窯	
179	4806	土器器	杯	N172	Pt67 黒褐色直上	(II)250 95:ヨサエ→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	灰白10YR8/2	口縁部 1/12	
180	5103	土器器	大型鉢	N172	Pt67 黒褐色	(II)300 95:ヨコナード→ハケメ	直 直	灰褐7.5YR5/2	口縁部 1/12	
181	5308	土器器	甕	N172	Pt67 黒褐色	(II)137 95:ハケメ→ヨサエ・口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	にぶい黄褐10YR7/3 内:ヨナード→ヨナード	口縁部 2/12	
182	6903	金属製品	刀子	N172	Pt67 黒褐色	長7.2 幅2.5	-	-	-	重量: 3.07g、厚み1.3 刃削六分儀
183	6902	金属製品	刀子	N164	Pt66 黒褐色	長13.2 幅2.4	-	-	-	重量: 3.07g、厚み1.35 柄部削角鋸
184	4901	土器器	直	N172	Pt65 黒褐色	(II)128 95:ヨサエ・ナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	やや 直	灰白10YR8/2~椎 7.5YR7/6	口縁部 6/12前	
185	5301	土器器	直	N172	Pt65 黒褐色	(II)94 95:ヨサエ・ナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	灰白10YR8/2	口縁部 1~2/12	
186	4708	ロクロ 土器器	碗(底部)	N172	Pt65 黒褐色	95:田原ナード→端部赤り+高台貼付け後ナード 内:回転ナード	やや 直	灰白25Y7/3 内:にぶい黄7.5YR7/3	2/12	
187	4702	灰祐陶器	小瓶	N172	Pt67 黒褐色	(II)110 95:ナード→施釉 内:回転ナード	直 直	灰白SY7/1 輪・オリーブ灰10Y6/2	口縁部 1/12	焼成・多産 輪なし
188	5001	土器器	直	N176	Pt67 黒褐色	(II)116 95:ナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	灰白25Y8/1	口縁部 1/12	
189	5008	土器器	直	N176	Pt67 黒褐色	(II)118 95:ナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	やや 直	灰白10YR8/2	口縁部 1/12後	
190	5002	土器器	直	N176	Pt67 黒褐色	(II)120 95:ナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	灰白25Y8/1	口縁部 1/12後	
191	4905	土器器	环	N176	Pt67 黒褐色	(II)122 95:ナード→高台貼付け後ナード 内:回転ナード	やや 直	浅黄褐10YR8/4	底部 6/12	
192	4906	土器器	甕	N176	Pt67 黒褐色	(II)124 95:ナード→高台貼付け後ナード 内:回転ナード	やや 直	浅黄褐10YR8/4	底部 6/12	
193	5609	緑祐陶器	直	N176	Pt67 黒褐色	95:田原ナード→高台貼付け後ナード 内:回転ナード→ガラス?→施釉	直 直	素地・浅黄褐10YR8/3 輪・青緑47	高台部 3/12	軽胎、近江窯 外側は釉薬によりミガキ不明
194	4907	灰祐陶器	碗	N176	Pt67 黒褐色	(II)120 95:回転ナード→底部赤り+高台貼付 内:回転ナード→ガラス?→施釉	直 直	外:灰白25Y7/1 内:灰黄25Y6/2	口縁部 2/12	H2型式
195	5307	灰祐陶器	碗	N176	Pt67 黒褐色	(II)120 95:回転ナード→底部赤り+高台貼付 内:回転ナード→ガラス?→施釉	直 直	灰白SY7/1	口縁部 2/12	H2型式
196	4801	灰祐陶器	杯	N176	Pt67 黒褐色	(II)230 95:ヨコナード→施釉 内:回転ナード→施釉	直 直	灰白SY7/1	口縁部 1/12	
197	4701	土器器	甕	N176	Pt67 黒褐色	95:ヨコナード→ヨサエ 内:回転ナード→施釉	やや 直	外:灰黄10YR6/2 内:にぶい黄褐10YR7/4	口縁部 2/12	
198	4602	土器器	甕	N176	Pt67 黒褐色	(II)160 95:ヨコナード→施釉 内:回転ナード→施釉	直 直	外:灰黄10YR6/2 内:にぶい黄褐10YR7/4	口縁部 3/12	
199	4601	灰祐陶器	碗	N176	Pt67 黒褐色	(II)141 95:回転ナード→底部赤り+高台貼付 内:回転ナード→ガラス?→施釉	直 直	外:灰白25Y7/1 内:にぶい黄褐10YR7/4	口縁部 2/12	軽胎あり、美濃窯 内底部研磨される
200	4805	土器器	环	N176	Pt68 黒褐色	(II)170 95:ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ナード→口縁部ヨコナード	直 直	にぶい橙7.5YR7/4	口縁部 1/12	

第N-7表 田丸遺道跡出土遺物観察表(6) (土器類等)

報告	実測番号	器種・質等	小地区	遺構・層位	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項
201	53-03	土師器 青	N176	Pit8	(口)21.0	外:ヨコナデ→ハケメ 内:板ナデ→底延り切り?	密	にぶい黄澄10YR7/3	口縁部 1/12	
202	56-03	緑釉陶器 青	N176	Pit8 黒褐色層 (高)2.2	(口)12.0 高台(6.3) 内:板ナデ→底延り切りナデ→施釉 内:板ナデ→施釉	密	赤:灰5Y5/1 胎:灰青色851	はば 定形	軽削、施釉 高台内面まで施釉あり 口縁部は意図的な打ちあきか	
203	53-02	灰釉陶器 桃	N176	Pit8	(高台)6.1	外:ヨコナデ→底延り切り高台駆引ナデ 内:板ナデ→施釉	密	灰白25Y7/1	高台部 12/12	内面全面に施釉あり H2型式
204	51-04	土師器 黄	N176	Pit11 黒褐色層	(口)28.2	外:ヨコナデ→ハケメ・オサエ 内:ヨコナデ	やや 密	洪澄10YR8/3	口縁部 1/12	
205	53-04	土師器 桃	N176	Pit11	高台(6.0)	外:摩擦 内:摩風	密	橙5YR6/8	高台部 2/12	
206	50-04	土師器 青	N176	Pit11 黒褐色層	(口)14.0	外:ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	密	灰黄褐10YR5/2	口縁部 1/12	11世紀後半頃
207	54-01	土師器 青	N176	Pit12 黒褐色層	(口)12.8	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	密	浅黄褐10YR8/4	口縁部 2/12	
208	54-02	土師器 黄	N176	Pit12 黒褐色層	(口)14.9	外:ヨコナデ 内:ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/3	口縁部 1/12	平安中期 焼付着
209	53-06	土師器 青	N176	Pit13	(口)19.8	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	密	浅黄褐10YR8/4	口縁部 1~2/12	
210	53-05	黒色土器 桃	N176	Pit13	高台(5.4)	外:高台駆引付け後ナデ 内:ナデ	密	外:褐7.5YR7/6 内:灰N2.0	高台部 3/12	内面黑色
211	56-06	緑釉陶器 青	N180	Pit2	(口)12.0	外:ヨコナデ→ミガキ? →施釉 内:板ナデ→施釉	密	赤:灰黄褐10YR5/2 胎:暗黒色X2	口縁部 2/12	焼窯、美濃窯 内面は施釉でミガキ不明瞭
212	54-06	土師器 ミニチュア 土器	N184	Pit2	(口)7.2	外:ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ→口縁部ヨコナデ	密	外:にぶい黄7.5YR7/4 内:灰灰黄2.5YR7/2	口縁部 1~2/12	
213	26-05	土師器 青	W48	SK45	(口)13.0 (高)2.65	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄7.5YR6/3 内:灰灰黄2.5YR6/2	口縁部 3/12	口縁任意
214	26-08	土師器 青	W48	4IKPit	(口)13.0 (高)2.65	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/2	口縁部 3/12	
215	29-01	土師器 青	W48	Pit1	(口)13.4 (高)2.65	外:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ	密	口縁部 3/12	難成のため調整不明瞭	
216	26-03	土師器 青	W48	4IKPit	(口)14.0 (高)2.65	外:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/2	口縁部 2/12	口縁任意
217	26-04	土師器 青	W48	4IKPit	(口)14.0 (高)2.65	外:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ナデ・ナデ→口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/3	口縁部 2/12	口縁任意
218	26-02	土師器 青	W48	4IKPit	(口)13.8 (高)2.65	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/3	口縁部 3/12	
219	26-01	土師器 青	W48	4IKPit2	(口)14.0 (高)2.65	外:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ 内:オサエ・ナデ・口縁部ヨコナデ	密	にぶい黄澄10YR7/3	口縁部 2/12	
220	46-05	弥生土器 厚口鉢	N176	Pit5 黒褐色層	-	外:ナデ→目鉛条文 内:ナデ・オサエ	粗	外:深黄褐10YR6/2 内:灰灰10YR4/1	口縁部 小径	弥生前後後半~中期前葉 岩瀬式厚口鉢-盤入品
221	43-02	弥生土器 青	N160	SK20 黑褐色層	(肩)14.9	外:ナデ→磨状文 内:摩擦	やや 粗	摩7.5YR7/6	肩部 1/12	弥生中期 肩部外表面磨状文4条残存
222	46-04	弥生土器 青	N164	Pit5 (底)6.2	外:ナデ→工具痕 内:ナデ・摩擦ナデ	やや 粗	外:にぶい黄7.5YR5/4 内:灰灰10YR4/1	底部 11/12	弥生中期	
223	62-06	土師器 青	N180-184	SK18 (底)3.8	外:ナデ 内:板ナデ	やや 粗	外:にぶい黄澄10YR7/4 内:灰灰10YR4/1	底部 11/12	弥生後期~古墳初期	
224	42-03	土師器 台部	N180-184	SK18 施釉層	(底)6.0	外:ナデ→ハケメ 内:ナデ→ハケメ+ナデ	やや 粗	外:にぶい黄7.5YR7/4 内:モリーブ灰5Y3/1	底部 1/12	弥生後期~古墳初期
225	54-05	土師器 高环	N184	Pit2	(口)19.6	外:ミガキ 内:ミガキ	密	灰黄褐10YR6/2	口縁部 1/12	弥生後期~古墳初期
226	54-04	土師器 青	N164	Pit9 黒褐色土	(口)13.6	外:ハケメ→刺突文 内:ハケメ・ヨコナデ	密	外:褐7.5YR7/6 内:にぶい黄澄10YR6/4	口縁部 2/12	弥生後期~古墳初期。口縁部にヘ テウ工具による刺突文(左一右)
227	63-02	須恵器 青	N148	褐褐色層 (底)5.4	外:ヨコナデ・オサエ 内:板ナデ	密	灰5Y6/1	底部 2/12	子持リ高环の底の可能性あり 自然軸付着	

第N-8表 田丸遺跡出土遺物観察表(7) (木製品) … S R 15出土

報告番号	取上番号	実測番号	器種		遺物		法量(cm)			木取り等	特種	特記事項	
			大別分類	細別用語・器種	器種・備考	小地区	位置	全長	幅				
228	-	009	板状	木札	墨書き	N96	縦1 上部	127	15	25	板目	広葉樹か	墨書きあり
229	W26	007	農具	耕起具	ナスピ形鋤机又鋤	N104	縦2	31.9	6.8	1.3	削材削り出し	コナラ属アカガシ亜属	尖端折損
230	W119	003	農具	耕起具?		N96	縦1 畦下部	24.0	6.3	0.9	削材削り出し	コナラ亜属コナラ節	尖端折損
231	W174	002	農具	方形枠付田下駄	竹本	N104	縦2 畦邊	30.0	4.5	2.7	削材削り出し	アスナロ属	右側外側斜板か、底面は平坦。尖端折損。
232	W34	001	工具	鍬の柄	杭に軸用	N100	縦2 畦邊	25.2	2.8	2.8	削材削り出し	タリ	表面化、尖端ちらではなく刃材を使用。尖端折損。
233	W185	001	工具	鍬の柄	杭に軸用	N104	縦2	22.0	4.5	2.5	削材削り出し	アカガシ亜属	
234	W11	002	編み具	織機		N96	縦1 上部	41.3	2.2	2.0	削材削り出し	ヒノキ属	織機の尖端部 尖端折損、断面台形
235	W31	013	編み具	織機?		N104	縦2	71.0	2.6	2.9	削材削り出し	コウヤマキ	糸状の仕残残る 尖端折損
236	W24	002	編み具	木鍤		N96	縦1 上部	124	7.1	5.1	半裁削り出し	アスナロ属	ハンドバッダ形
237	W44	007	編み具	木鍤		N100	縦2	126	7.0	3.8	半裁削り出し	アスナロ属	ハンドバッダ形
238	W58	016	運搬具	轆		N96	縦1 上部	632	31.9	6.2	芯持削り出し	イヌマキ	材組部を利して製作か。
239	W56	003	運搬具	轆	滑板	N116	縦3 畦邊	800	11.5	11.8	芯持削り出し	アスナロ属	左滑走台 底面は加工あり、側面は加工なし
240	W164	001	容器	曲物	底版	N96	縦1 上部	502	12.1	1.1	板目	ヒノキ属	板の継ぎ皮残る
241	W45	006	容器	曲物	底版	N112	縦3	52.8	15.6	1.2	板目	ヒノキ属	
242	W20	006	容器	曲物	上板	N100	縦2	32.0	8.3	1.3	板目	ヒノキ属	
243	W183	008	容器?	別物		N104	縦2	ø17.0	4.5	0.4	側度か	側度?	側度を使用
244	W28	007	容器?	別物	横木盤?	N104	縦2	22.9	14.3	3.7	削材削り出し	ケヤキ	木製合 横木取り
245	W21	009	装着具	下歎		N104	縦2	25.3	10.5	2.1	板目	コウヤマキ	親指の跡み込み痕あり
246	W170	004	装着具	下歎		N92	縦1 上部	209	8.4	2.0	板目	ヒノキ属	
247	W118	001	家具	案	天板	N96	縦1 下部	21.0	21.0	1.8	板目	アスナロ属	
248	W113	019	祭祀具	形代	舟形	N104	縦2	32.5	3.4	1.9	削材削り出し	アスナロ属	ほぼ変形(両端膨張)。側面は斜めに削り込まれる。全面焼けあり。
249	W173	001	祭祀具	形代	舟形	N92	S015周 チラス	51.7	15.5	6.5	半裁削り出し	コウヤマキ	ほぼ変形 底部を中心全面が焼化
250	W163	019	建築部材	扉口装置	扉取し材	N96	縦1 上部	119.5	24.3	6.0	板目	アスナロ属	柱間4cm
251	W38	013	建築部材	扉口装置	側柱	N100	縦2	105.7	17.0	5.0	板目	ヒノキ属	柱間60cm。全面に手斧による丁寧な手彫りを施す。
252	W184	017	建築部材	板状	有孔材	N120	縦4	99.3	13.9	1.8	板目	アスナロ属	
253	W10	017	建築部材	板状	有孔材	N96	縦1 上部	88.0	12.8	3.3	板目	アスナロ属	
254	W12	017	建築部材	板状	くりこみ有り	N96	縦1 上部	85.5	9.4	3.8	板目	アスナロ属	
255	W30	013	建築部材	板状	くぼみ有り	N100	縦2	81.0	12.5	2.0	板目	ヒノキ属	
256	W48	006	建築部材	板材		N112	縦3	62.6	13.3	1.7	追追目	シオジ類	腐食害しい
257	W94	011	不明品・残材	板状	有孔材 杭に軸用	N104	縦2	25.3	3.8	-	芯持削り出し	不明(広葉樹)	
258	W35	002	不明品・残材	板状		N104	縦2	38.5	2.6	0.7	削材削り出し	スギ	
259	W52	006	不明品・残材	板状	有孔材 杭に軸用	N112	縦3	40.1	3.8	2.1	板目	不明 (スギかヒノキ)	
260	W116	024	不明品・残材	板状		N96	縦1 上部	54.3	2.6	-	削材削り出し	スギ	一部炭化
261	W7	002	不明品・残材	板状	杭に軸用	N96	縦1 上部	49.5	2.6	-	削材削り出し	コウヤマキ	
262	W15	017	不明品・残材	板状	杭に軸用	N96	縦1 上部	53.7	4.2	2.0	板目	コウヤマキ	編み具か?
263	W47	015	不明品・残材	板状	杭に軸用	N112	縦3	58.0	3.7	2.6	削材削り出し	ヒノキ属	編み具か?
264	W3	017	建築部材	面取棟梁	杭に軸用	N96	縦1 上部	65.6	6.7	6.6	芯持削り出し	クヌギ節	前面に手斧による丁寧な彫削りを施す
265	W32	013	建築部材	板状	くりこみ有り	N100	縦2	129.0	5.6	2.5	削材削り出し	カヤ	くりこみ2箇所
266	W53	024	建築部材	板状	くりこみ有り	N116	縦3	132.2	7.7	9.2	四分割削り出し	モミ属	
267	W59	004	建築部材?	五角柱部材	ほぞ有り	N96	縦1 上部	15.5	8.9	9.4	芯持削り出し	モミ属	天地は凸状かケズリの方角は下から上へはぞ部分の尖端欠損。

第N-9表 田丸道遺跡出土遺物観察表(8) (木製品) … S R15出土

報告 番号	取上 番号	実測 番号	形種		遺物		法量(cm)			木取り等	種類	特記事項	
			大判分類	細別用語・部種	部種・備考	小地区	位置	全長	幅				
268	W60	025 401	建築部材?	風呂石?	有孔材	N96	層1 上部	49.0	40.0	9.2	樹皮か	クスノキ	高さ80
269	W181	006 402	不明品・残材	板状		N96	層1 最下部	26.2	18.3	4.0	板目	ヒノキ属	
270	W23	002 30	不明品・残材	板状		N96	層1 上部	15.4	23.8	4.0	板目	ヒノキ属	
271	W14	006 404	不明品・残材	板状		N96	層1 上部	48.0	10.3	2.3	板目	コナラ属/カガシ属	
272	W46	006 406	建築部材	板状	ぼぞり有り	N112	層3	40.0	7.1	3.7	削材削り出し	ヒノキ属	
273	W72	016 404	建築部材?	板状	有孔材	N96	層1 上部	46.7	8.9	3.7	板目	ヒノキ属	
274	W51	001 405	不明品・残材	板状	くぼみ有り	N116	層3	42.0	6.0	7.2	削材削り出し	スギ	焼けあり。舟形木製品の未製品の可能性あり。
275	W66	015 405	建築部材?	板状	壁板材か	N96	層1 上部	61.3	8.0	8.5	四面削り出し	クリ	校合蓋りの構造材か
276	W22	005 401	不明品・残材	板状		N104	層2	31.1	3.6	5.6	板目	鉛垂線 (ヒノキ?)	
277	W149	015 406	不明品・残材	板状		N96	層1 下部	27.8	7.2	1.7	削材削り出し	キハダ	北側出土
278	W104	015 406	不明品・残材	板状	段あり 板に軸用	N100	層2	70.8	6.0	5.5	削材削り出し	シイ類	
279	W4	003 455	不明品・残材	板状	有孔材 板に軸用	N96	層1 上部	63.5	17.9	-	半裁削り出し	クリ	
280	W182	001	不明品・残材	板状	段あり	N100	層2	100	4.4	2.0	板目	ヒノキ属	
281	W57	000 403	建築部材?	板状		N104	層2	28.0	3.9	1.5	板目	コウヤマキ	一部炭化 三次加工あり?
282	W40	001 406	不明品・残材	板状		N104	層2	12.3	5.9	1.7	板目	不明 (スギかヒノキ)	
283	W179	005 414	不明品・残材	板状		N96	層1 上部	57	(5.0)	2.1	削材削り出し	コウヤマキ	
284	W177	005 412	不明品・残材	板状		N116	層4	120	8.1	1.8	削材削り出し	ヒノキ属	
285	W178	005 413	不明品・残材	板状	有孔材	N96	層1 上部	8.4	3.7	1.3	削材削り出し	アバキ属	焼けあり
286	W180	001 411	不明品・残材	板状		N112	層3	171	16.0	-	半裁削り出し	スギ	
287	W50	005 410	不明品・残材	板状		N116	層3	(13.4)	6.2	0.8	板目	コウヤマキ	
288	-	008 402	不明品・残材	穴付木		N96	層1 上部	29.5	1.7	-	芯持ち削り出し	不明	先端炭化
289	W143	003 407	板	角枕	板状	N96	層1 下部	44.5	19.3	-	削材	スギ	積木か
290	W133	003 408	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	42.0	7.6	2.3	削材	コナラ属	東側出土
291	W159	018 404	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	52.4	10.3	2.8	削材	コナラ属	東側出土
292	W162	003 410	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	49.3	10.8	2.4	削材	コナラ属	東側出土
293	W153	021 401	板	角枕	板状	N96	層1 下部	56.2	12.0	3.8	削材	コナラ属	北側出土
294	W155	018 401	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	57.7	11.3	3.5	削材	コナラ属	
295	W156	018 403	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	60.7	13.5	3.2	削材	コナラ属	
296	W147	020 403	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	64.8	12.4	4.0	削材	コナラ属	東側出土
297	W146	020 402	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	64.7	10.3	3.0	削材	コナラ属	東側出土
298	W158	021 402	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	58.3	9.9	1.6	削材	コナラ属	東側出土
299	W168	004 402	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	58.2	10.2	3.1	削材	コナラ属	
300	W134	023 402	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	65.1	9.0	6.0	削材	コナラ属	東側出土
301	W141	018 409	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	71.0	9.5	4.4	削材	コナラ属	東側出土
302	W125	018 406	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	77.6	10.5	3.5	削材	コナラ属	
303	W135	021 406	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	78.0	11.2	3.5	削材	コナラ属	東側出土
304	W148	018 407	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	79.9	10.8	4.1	削材	コナラ属	東側出土
305	W157	018 401	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	81.8	10.2	4.9	削材	コナラ属	東側出土
306	W122	023 401	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	83.7	12.2	4.1	削材	コナラ属	
307	W161	021 404	板	角枕	板状	N96	層1 最下部	85.4	11.4	3.6	削材	コナラ属	東側出土
308	W136	003 404	板	角枕	方形	N96	層1 最下部	37.9	14.3	-	板目	コナラ属	建築部材軸用か

第N-10表 田丸道遺跡出土遺物観察表(9) (木製品) …S R 15出土

報告 番号	取上 番号	実測 番号	器種		遺物	法量(cm)			木取り等	樹種	特記事項			
			大銅分類	細別用途・部構		器種・備考	小地名	位置	全長	幅	厚さ			
309	W154	021	枝	角枕	半截材	N96	埋1 下部	93.9	9.0	5.4	半截削り出し	コナラ属アカガシ属	東側出土	
310	W121	003	枝	丸枕		N96	埋1 下部	125	12.5	4.9	-	丸太材	クリ	
311	W128	023	枝	丸枕		N96	埋1 下部	29.0	12.7	4.7	-	丸太材	コナラ属	
312	W126	023	枝	丸枕		N96	埋1 下部	35.3	12.7	4.7	-	丸太材	シオジ類	
313	W132	003	枝	丸枕		N96	埋1 下部	47.0	12.7	4.2	-	丸太材	コナラ属	
314	W160	018	枝	丸枕		N96	埋1 下部	44.2	12.7	5.8	-	丸太材	ネムノキ	
315	W140	022	枝	丸枕		N96	埋1 下部	55.6	12.7	6.6	-	丸太材	コナラ属	
316	W152	018	枝	丸枕		N96	埋1 下部	68.5	12.7	6.6	-	丸太材	スギ	
317	W138	022	枝	丸枕		N96	埋1 下部	122.5	12.7	7.5	-	丸太材	ヒノキ属	
318	W172	020	枝	丸枕		N96	埋1 下部	91.1	12.7	6.4	-	丸太材	ヒノキ属	
319	W5	002	枝	丸枕		N96	埋1 上部	16.0	12.7	4.7	-	丸太材	ヒノキ属	
320	W9	002	枝	丸枕		N96	埋1 上部	17.8	12.7	4.3	-	丸太材	ネジキ	
321	W73	005	枝	丸枕		N96	埋1 上部	32.0	12.7	4.0	-	丸太材	シイ類	
322	W8	002	枝	丸枕		N96	埋1 上部	31.4	12.7	4.7	-	丸太材	ムクノキ	
323	W1	005	枝	丸枕		N96	埋1 上部	22.8	12.7	4.8	-	丸太材	コナラ属	
324	W6	002	枝	丸枕		N96	埋1 上部	55.7	12.7	4.9	-	丸太材	カエデ類	
325	W71	005	枝	丸枕		N96	埋1 上部	33.9	12.7	4.0	-	丸太材	リョウブ	
326	W112	005	枝	丸枕		N96	埋1 上部	34.3	12.7	3.8	-	丸太材	コナラ属	
327	W111	005	枝	丸枕		N96	埋1 上部	73.4	12.7	4.4	-	丸太材	コナラ属アカガシ属	
328	W70	018	枝	丸枕		N96	埋1 上部	71.8	12.7	6.1	-	丸太材	クリ	
329	W68	015	枝	丸枕		N96	埋1 上部	72.9	12.7	3.1	-	丸太材	クリ	
330	W18	004	枝	丸枕		N96	埋1 上部	116.7	12.7	8.1	-	丸太材	コナラ属	
331	W92	011	枝	角枕	板材軸用	N104	埋2	37.6	7.9	4.5	削材削り出し	シイ類	樹皮残る	
332	W166	020	枝	角枕	板材軸用	N104	埋2	42.3	5.2	3.1	削材削り出し	ヒノキ属		
333	W33	012	枝	角枕	板材軸用	N100	埋2	35.1	3.8	2.6	削材削り出し	コウヤマキ		
334	W89	010	枝	角枕	板材軸用	N104	埋2	17.1	3.3	3.5	削材	ヒノキ属		
335	W79	024	枝	角枕	板材軸用	N100	埋2	86.8	11.4	4.0	芯剥削り出し	スギ		
336	W106	011	枝	角枕		N104	埋2	57.9	7.1	8.2	蜜柑削り	シイ類		
337	W105	014	枝	角枕		N100	埋2	75.4	4.7	7.7	蜜柑削り	ヒノキ属	樹皮残る	
338	W93	014	枝	角枕		N104	埋2	71.9	5.0	7.6	蜜柑削り	シイ類		
339	W102	014	枝	角枕		N104	埋2	78.2	10.4	6.0	蜜柑削り	ヒノキ属		
340	W85	014	枝	角枕		N100	埋2	75.4	6.9	7.9	蜜柑削り	イスガヤ		
341	W101	014	枝	角枕		N104	埋2	80.0	7.3	7.3	半截材	シイ類	樹皮残る	
342	W107	010	枝	丸枕		N104	埋2	71.8	12.7	5.2	-	削材	コナラ属アカガシ属	
343	W82	015	枝	丸枕		N100	埋2	19.7	12.7	4.7	-	丸太材	コナラ属	
344	W95	011	枝	丸枕		N104	埋2	21.9	12.7	6.4	-	丸太材	ヒノキ属	樹皮残る
345	W88	012	枝	丸枕		N104	埋2	36.4	12.7	5.0	-	丸太材	ヒノキ属	
346	W98	010	枝	丸枕		N104	埋2	26.7	12.7	4.3	-	丸太材	ネジキ	
347	W90	012	枝	丸枕		N104	埋2	27.7	12.7	4.3	-	丸太材	ハンノキ	樹皮残る
348	W81	010	枝	丸枕		N100	埋2	29.7	12.7	6.2	-	丸太材	モミ	
349	W99	010	枝	丸枕		N104	埋2	35.1	12.7	4.9	-	丸太材	ハンノキ	

第N-11表 田丸道遺跡出土遺物観察表(10) (木製品) … S R 15出土

報告 番号	取上 番号	実測 番号	器種			遺物	法量(cm)			木取り等	樹種	特記事項	
			大銅分類	細別用途・部構	器種・備考		小地名	位置	全長	幅	厚さ		
350	W84	014 401	杖	丸杖		N100	櫛2	52.1	径5.5	-	丸太材	コナラ属アカガシ亜属	樹皮残る
351	W96	011 401	杖	丸杖		N104	櫛2	52.3	径5.6	-	丸太材	コナラ属アカガシ亜属	樹皮残る
352	W91	012 402	杖	丸杖		N104	櫛2	46.3	径5.1	-	丸太材	コナラ属アカガシ亜属	樹皮残る
353	W100	011 402	杖	丸杖		N104	櫛2	49.3	径4.4	-	丸太材	シイ類	樹皮残る
354	W97	012 403	杖	丸杖		N104	櫛2	43.9	径4.6	-	丸太材	シイ類	樹皮残る
355	W80	010 404	杖	丸杖		N100	櫛2	39.2	径4.7	-	丸太材	ヒノキ属	
356	W114	010 406	杖	丸杖		N104	櫛2	472.4	径5.9	-	丸太材	ムクノキ	
357	W83	015 407	杖	丸杖		N100	櫛2	80.2	径9.0	-	丸太材	スギ	
358	W103	012 407	杖	丸杖		N104	櫛2	86.6	径4.8	-	丸太材	シイ類	
359	W54	016 402	杖	角杖		N116	櫛3	78.1	10.5	5.6	畫鋸割り	スギ	
360	W109	009 403	杖	丸杖		N116	櫛3	36.4	径5.4	-	丸太材	クリ	
361	W108	005 404	杖	丸杖		N116	櫛3	40.3	径4.0	-	丸太材	コナラ亜属	樹皮残る
362	W171	000 404	杖	丸杖		N116	櫛3	122.7	径6.0	-	丸太材	スギ	
363	W110	005 402	杖	丸杖		N124	櫛4	24.8	径4.1	-	丸太材	ムクノキ	

田丸道遺跡 凡例

- 施釉陶器の色調については一部、大日本インキ化学工業株式会社「日本の伝統色」第5版(1989年)を用いて補っている。
- 木製品の樹種は、保存処理を行った40点を株式会社吉田生物研究所に委託し、その他127点を布谷知夫氏(三重県立博物館)に依頼した。保存処理を行った製品は229～234、236～242、244～254、264～270、272～275、277、280～281、284～285である(このほか228・257・259・276・282も保存処理を行っている。ただし樹種は不明である)。
- 木製品の実測図に用いたスクリーントーンは下記の通りである。



焼け



樹皮

4 自然科学分析と樹種同定

a 自然科学分析の目的

花粉分析は生活圈からやや離れた範囲の植生が復元される。一方、植物珪酸体分析は、栽培植物であるイネ属の同定が可能である。

田丸道遺跡 S R15の時期は、大きく3期に分かれ。最下層は弥生時代～古墳時代、下層は古墳時代後期、上層は平安時代に堆積したことが出土遺物から推測される(第IV-36図)。

今回は、周辺の古環境復元を目的として、S R15

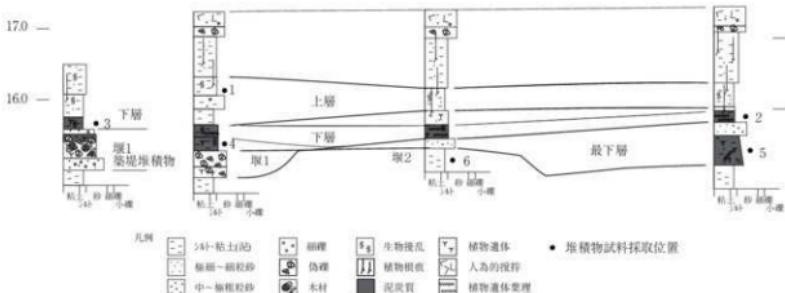
の断面堆積物試料および下層堆積試料7点について、花粉分析と植物珪酸体分析を行い、うち2点について種実同定を実施した(第IV-12表)。

また、発掘調査時に主に堆1から出土した種実約200粒、昆虫約20片について同定を行った。さらに、古代の築堤技術の復元を試みることを目的としてS R15の堰に用いられた延状製品(粗糞)の材質同定を実施した。

以上の分析・同定および考察は、パリノ・サーヴェイ株式会社に委託した。(相場)

深度(m) S R15堆1東壁

S R15東壁断面



第N-36図 調査地点の層序および堆積物試料採取位置

第N-12表 堆積物試料一覧

番号	遺構	位置	層位・地点	層相	分析項目		
					花粉	植物 珪酸体	種実
試料1	SR15	(上層)	上層	10YR4/2灰黄褐色。細粒～粗粒砂混じり泥からなる。著しく擾乱されている。垂直方向の幅1mm以下の植物根筋が認められる。	○	○	
試料2	SR15	堰3付近	下層	10YR3/2黒褐色。植物遺体業を挟む粗粒砂～細粒砂混じり有機質泥からなる。	○	○	
試料3	SR15	堰1堤	下層 東壁	10YR3/2灰黃褐色。粗粒～中粒砂を挟む泥質ないし有機質泥からなる。生物擾乱により初生の堆積構造は乱されている。微細な植物根および堆下茎などを未分解植物遺体が多く含み、3mm以下の炭化材片混じる。	○	○	○
試料4	SR15	堰1	下層 堤の直上	10YR2/2黒褐色。中粒砂から細粒砂混じり有機質泥、著しい生物擾乱により初生の堆積構造は不明瞭となっている。1cm程度の炭化材片を多く含む。	○	○	○
試料5	SR15	堰3付近	最下層	10YR4/2灰黄褐色。泥質細粒～中粒砂から細粒砂質有機質泥からなる。初生の堆積構造とみられる堆積構造が確認されるが、生物擾乱により乱されている。未分解植物遺体・炭化材片が混じる。	○	○	
試料6	SR15	堰2北側	ベース土	10GY7/1明緑灰。見かけ上塊状をなす淘汰の良いシルト質粘土からなる。生物擾乱の痕跡が確認される。	○	○	
試料7	SR15	堰1南側	最下層 ベース	10YR3/2黒褐色。泥質細粒～中粒砂から細粒砂質有機質泥からなる。初生の堆積構造とみられる堆積構造が確認されるが、生物擾乱により不規則となっている。未分解植物遺体・炭化材片が混じる。	○	○	

b 花粉分析

方法 試料約10gについて、水酸化カリウムによる腐植酸の除去、0.25mmの篩による篩別、重液(臭化亜鉛、比重2.3)による有機物の分離、フッ化水素酸による鉱物質の除去、アセトトリシス(無水酢酸9:濃硫酸1の混合液)処理による植物遺体中のセルロースの分解を行い、花粉を濃集する。残渣をグリセリンで封入してプレパラートを作成し、400倍の光学顕微鏡下で、出現する全ての種類について同定・計数する。同定は、当社保有の現生標本はじめ、Erdman (1952, 1957)、Faegri and Iversen (1989)などの花粉形態に関する文献や、島倉(1973)、中村(1980)、藤木・小澤(2007)等の邦産植物の花粉写真集などを参考にする。

結果は同定・計数結果の一覧表、及び花粉化石群集の層位分布図として表示する。また、残渣量や花粉化石の保存状態等の情報についても記録する。図表中で複数の種類をハイフンで結んだものは、種類間の区別が困難なものを示す。図中の木本花粉は木本花粉総数を、草本花粉・シダ類胞子は総数から不明花粉を除いた数をそれぞれ基準として、百分率で出現率を算出し図示する。なお、木本花粉総数が100個体未満のものは、統計的に扱うと結果が歪曲する懼があるので、出現した種類を+で表示するにとどめておく。

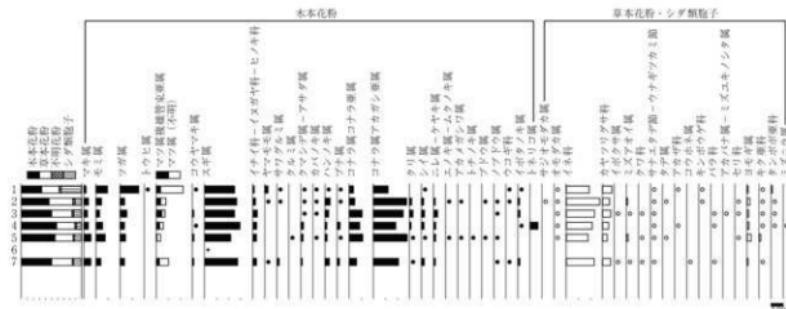
結果 結果を第IV-13表、第IV-37図に示す。流路底の基盤堆積物にあたる試料6以外の試料から、花粉化石が多く検出された。花粉化石群集は、検出された6点ともほぼ同様な組成であるが、上層に相当する試料1のみやや異なる。

木本花粉と草本花粉の比率は、木本花粉の方がやや多い。いずれの試料も、スギ属とアカガシ亞属の割合が高く、マキ属、モミ属、ツガ属、マツ属、コナラ亞属を伴う。試料1のみ、アカガシ亞属がやや減少し、マツ属、モミ属、ツガ属が増加する。その他、クリ属、シノキ属、ニレ属一ケヤキ属を含む。

草本花粉は6試料全てでイネ科の割合が高く、次いでカヤツリグサ科、ヨモギ属と続く。オモダカ属、ミズアオイ属、イボクサ属などの水生植物も含む。(パリノ・サーヴェイ株式会社／田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

第IV-13表 花粉分析結果

種類(分類群)	地点・試料番号						
	S R15						
	1	2	3	4	5	6	7
木本花粉							
マキ属	4	8	7	10	13	-	14
モミ属	21	10	7	15	17	-	10
ツガ属	34	8	13	10	10	-	9
トウヒ属	2	-	-	-	-	-	-
マツ属	7	7	10	7	1	-	6
コナラ属(不明)	42	10	7	9	7	-	19
コウヤマキ属	1	-	3	2	3	-	3
スギ属	55	56	58	80	48	2	67
イナヅメ科-イヌガヤ科-ヒノキ科	3	5	9	9	7	-	8
ヤマモモ属	6	1	-	-	-	-	1
サワグルミ属	1	2	-	-	-	-	5
クルミ属	-	-	-	-	1	-	-
クマシデ属-アサダ属	1	1	1	6	4	-	3
カバノキ属	1	1	1	1	1	-	-
ハンノキ属	2	9	7	4	4	-	9
ブナ属	1	2	-	7	1	-	5
コナラ属コナラ亜属	8	10	25	24	25	-	15
コナラ属アカガシ亜属	27	58	58	51	62	-	51
タリ属	-	4	7	4	2	-	1
シイ属	1	4	6	6	1	-	6
ニレ属-ケヤキ属	-	3	8	5	4	-	4
エノキ属-ムクノキ属	-	1	-	-	1	-	-
アカガシ属	-	1	-	-	1	-	-
トチノキ属	-	-	-	-	1	-	-
ブナ属	-	1	-	-	1	-	-
ノブドウ属	-	2	1	-	2	-	1
タヌキ属	-	1	-	-	1	-	-
ウコギ科	1	1	-	-	-	-	1
エゴノキ属	-	-	-	2	-	-	-
イボタノキ属	1	3	4	2	-	-	4
トネリコ属	-	-	-	18	-	-	-
ガゼミズ属	-	-	-	-	-	-	1
タニウツギ属	-	-	-	-	1	-	-
スイカズラ属	-	-	-	-	2	-	-
草本花粉							
サジオモダカ属	-	1	-	-	-	-	-
オモダカ属	1	1	2	1	2	-	-
イネ科	122	124	107	98	71	-	111
カヤツリグサ科	52	27	32	24	16	-	33
イボクサ属	-	-	1	-	-	-	1
ミズアオイ属	-	5	1	-	6	-	3
ユリ科	-	-	-	-	-	-	3
クワ科	-	-	1	-	1	-	1
サナエタデ属-ウナギツカミ節	2	3	1	1	2	-	3
タデ属	-	1	-	-	1	-	-
アカザ科	1	-	1	-	1	-	-
ナデシコ科	-	-	-	1	-	-	-
コウホネ属	-	-	-	-	-	-	1
カラマツソウ属	-	1	-	-	-	-	-
キンボウゲ科	1	1	-	-	-	-	-
アラナ科	-	-	-	1	-	-	-
バラ科	-	-	1	3	-	-	2
マメ科	-	1	-	-	-	-	-
フクロソウ属	-	1	-	-	-	-	-
アカバナ属-ミズユキノシタ属	-	-	1	-	-	-	-
セリ科	-	1	3	-	1	-	-
オミナエシ属	-	-	-	-	1	-	-
ヨモギ属	7	11	7	8	14	-	5
キク科	2	4	3	3	6	-	4
タンポポ属	8	2	1	1	-	-	-
不明花粉							
不明花粉	22	17	12	12	8	1	7
シダ類胞子							
ヒカゲノカズラ属	3	-	2	-	1	-	1
イノモトソウ属	14	3	3	3	-	-	-
ミズラ属	-	-	-	1	-	-	-
他のシダ類胞子	204	46	35	46	-	-	65
合計							
木本花粉	219	209	232	271	230	2	243
草本花粉	196	184	161	142	120	0	167
不明花粉	22	17	12	12	8	1	7
シダ類胞子	221	49	60	39	47	0	66
合計(不明を除く)	636	442	453	452	388	2	476



本木花粉は本木花粉総数、草木花粉・シダ類孢子は花粉から不明花粉を除いた数を基準として百分率で算出。●は1%未満、+は本木花粉100個未満の試料から産出した種類を示す。

第IV-37図 花粉化石群集

c 植物珪酸体分析

分析方法 各試料について過酸化水素水・塩酸処理、沈定法、重液分離法(ポリタングステン酸ナトリウム、比重2.5)の順に物理・化学処理を行い、植物珪酸体を分離・濃集する。これをカバーラス上に滴下・乾燥させる。乾燥後、ブリュラックスで封入してプレパラートを作製する。400倍の光学顕微鏡下で全面を走査し、その間に出現するイネ科葉部(葉身と葉鞘)の葉部短細胞に由来した植物珪酸体(以下、短細胞珪酸体と呼ぶ)および葉身機動細胞に由

來した植物珪酸体(以下、機動細胞珪酸体と呼ぶ)を、近藤(2010)の分類を参考に同定し、計数する。

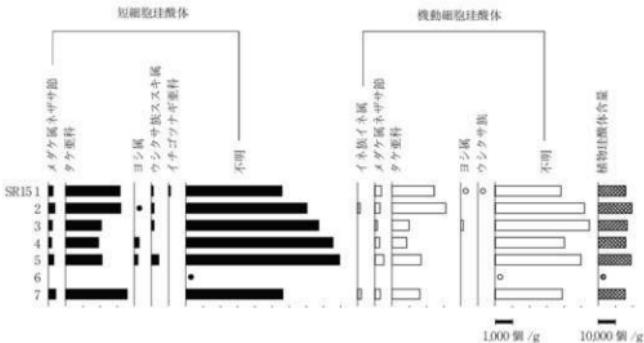
分析の際には、分析試料の乾燥重量、プレパラート作成に用いた分析残渣量を正確に計量し、堆積物1 gあたりの植物珪酸体含量(同定した数を堆積物1 gあたりの個数に換算)を求める。

結果は、植物珪酸体含量の一覧表で示す。その際、100個/g未満は<100で表示する。各分類群の含量は10の位で丸める(100単位にする)。また、各分類群の植物珪酸体含量とその層位の変化から古植生

第IV-14表 植物珪酸体含量

種類(分類群)	地点・試料番号						
	1	2	3	4	5	6	7
イネ科葉部短細胞珪酸体							
メダケ属ネザサ節	300	400	200	200	300	-	400
タケ科	3200	3200	2100	1900	2100	-	3600
ヨシ属	-	<100	-	300	200	-	-
ウシクサ族ススキ属	100	200	200	-	400	-	-
イネ科イネ属	100	-	-	-	-	-	-
不明	5600	7100	7700	8600	9000	<100	5700
イネ科葉身機動細胞珪酸体							
イネ族イネ属	-	200	-	-	-	-	200
メダケ属ネザサ節	400	300	200	300	500	-	300
タケ科	2500	3100	1000	900	1700	-	1600
ヨシ属	<100	-	200	-	-	-	-
ウシクサ族	<100	-	-	-	-	-	-
不明	3800	5200	5500	4000	5000	<100	3900
合計							
イネ科葉部短細胞珪酸体	9300	10900	10200	11000	12100	<100	9700
イネ科葉身機動細胞珪酸体	6800	8800	6800	5200	7300	<100	6100
植物珪酸体含量	16100	19700	17000	16200	19300	100	15800

数値は100の位で丸めている含金密度(個/g)を示す。<100は100個/g未満を示す。



第IV-38図 植物珪酸体群集

について検討するために、植物珪酸体含量の層位的変化を図示する。

結果 結果を第IV-14表、第IV-38図に示す。SR15の各試料からは植物珪酸体が検出されるものの、保存状態が悪く、表面に多数の小孔(溶食痕)が認められる。試料6を除き、各試料では同様な産状が見られる。すなわち、メダケ属(ネガサ節)を含むタケア科および分類群が明確にできない不明の産出が目立つ。また、ヨシ属やススキ属、イチゴツナギ亞科がわずかあるいは稀に認められる。試料2と7では、栽培植物であるイネ属の機動細胞珪酸体もわずかに産出する。なお、試料6では不明がわずかに認められるに過ぎない。(パリノ・サーヴェイ株式会社/田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

d 種実同定

分析方法 土壌試料は、200ccを水に浸し、粒径0.5 mmの篩を通して水洗する。篩内の試料および洗浄済み試料を粒径別にシャーレに移して双眼実体顕微鏡下で観察し、ビンセットを用いて同定が可能な種実遺体を抽出する。

同定は、現生標本および石川(1994)、中山ほか(2000)、岡本(1973)、伊藤(2001)、徳永(2004)等との対照より実施し、個数を数えて表示する。実体顕微鏡下による区別が困難な複数種間は、ハイフンで結んで表示する。分析後は、種実遺体を分類群毎に容器に入れ、約70%のエタノール溶液で液浸して保管する。

結果 結果を第IV-15～16表に、各分類群の写真を写真図版4、5に示す。

全10試料を通じて、木本26分類群(ヤマモモ、オニグルミ、イヌシデ、ウバメガシ、ウバメガシコノラ、クヌギ節-カシワ、クヌギ節-カシワーナラガシワ、カシワ、ナラガシワ、コナラ亜属、ケヤキ、アブランチャン、スマモ、モモ、ハギ属、イヌザンショウ、サンショウ属、カエデ属A・B、ゴンズイ、ブドウ属、ノブドウ、ブドウ科、クマノミズキ、エゴノキ、ムラサキシキブ属)257個、草本23分類群(オモダカ科、ヒルムシロ属、イネ、イネ科、アゼスグ類、スゲ属(3種)、ホタルイ属、カヤツリグサ科(3種・2面)、カラムシ属、ギシギシ属、ミゾソバ近似種、サナエタデ近似種、タデ属(3種網目)、ナデシコ科、アブランナ科、ミズオトギリ、キジムシロ属-ヘビイチゴ属-オランダイチゴ属、カタバミ属、スミレ属、イヌコウジュ属、シン科、キク科)87個、計344個の種実遺体が抽出・同定された。種実以外では、木の芽、木材、炭化材、植物のトゲ、菌核、昆虫類の破片などが、主に土壤試料より確認された。

栽培種は、スマモの核が3個(No. 4, 9, 11)、モモの核が5個(No. 9, 11)、イネの穎の破片が3個(No. 4)と、栽培種の可能性があるブドウ属の種子の破片が1個(No. 4)確認された。

栽培種を除いた分類群は、木本は全て広葉樹で、常緑高木のヤマモモ、常緑低木のウバメガシ、ウバ

第N-15表 種実同定結果(1)

分類群	部位	状態	1段目: 試料状態、2段目: 位置、3段目: 造構名、4段目: 層位 水洗選別済み試料															備考	
			土標試料		3	4	8	9	10	11	12	13	14	15					
			東壁	断面	N95	N96	N96	N104	N108	N112	N116	N112							
			SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15	SR15		
			垣1	垣1	垣1	垣1	垣1	垣1	垣2	垣2	垣2	垣2	垣3	垣2					
			下層	しがらみ直上	下層	下層	下層	最下層	下層										
ヤマモモ	核	破片		1															
オニグルミ	核	完形 破片			1														
イヌシデ	果実	完形																8	
ウバメガシ	果実	破片 基部				1												1	
ウバメガシ-コナラ	般斗	完形 破片			1	1											1	4	
クスギ節-カシワ	果実	破片 基部		2															
タメギ節-カシワ-ナラガシワ	果実	破片 頂部 破片		1	9													接合	
カシワ	般斗 般斗-果実	破片 破片																	
ナラガシワ	幼果	完形 花柱残存 破片														1	10		
	般斗	完形 破片		1	5	1	3									1	1		
	般斗-果実	完形 破片		1	1											1	4		
	果実	破片 頂部 基部 破片		1	1											1	3	接合内に果実残存	
木本	コナラ節属	幼果	完形 花柱欠損 破片														7	3	
		果実	破片 頂部 破片				1	3										1	
	ケヤキ	果実(未熟果)	完形																
	アブラチャン	果実・種子	完形 種子				1												
スモモ	核	半分 破片		1		1													
モモ	核	完形 半分				2													
ハギ属	種子	完形															1		
イヌザンショウ	種子	完形		1															
サンショウウ属	種子	破片	9	24															
カエデ属A	果実	完形																5	
カエデ属B	果実	完形																2	
カエデ属	種子	完形 破片	1	1															
ゴンズイ	核	完形																1	
ブドウ属(栽培種?)	種子	破片		1															
ブドウ属	種子	破片	2																
ノブドウ	種子	完形																1	
ブドウ科	種子	破片	1	1															
クマノミズキ	核	破片																1	
エゴノキ	果実・種子	完形 種子		1		1											2	3	
	種子	完形 破片	8	7		10	6	4	1	2	3	1	7				15		
ムラサキシキブ属	核	完形 破片	6	17															
オモダカ科	種子	完形		1	1														
ヒルムシロ属	果実	完形																1	
イネ科	頸	破片 破片 破片		1	1														
イネ科	果実	完形		1	4														
アゼスゲ類	果実	完形 破片		2	1														
草本		種子	3	1															

第N-16表 種実同定結果(2)

分類群	部位	状態	1段目: 試料状態、2段目: 位置、3段目: 遺構名、4段目: 層位 土壠試料 水洗選別済み試料															備考
			3	4	8	9	10	11	12	13	14	15						
			東壁 断面	断面	N95	N96	N96	N104	N108	N112	N116	N112						
			SR15 堆1	SR15 堆1	SR15 堆1	SR15 堆1	SR15 堆2	SR15 堆2	SR15 堆2	SR15 堆3	SR15 堆2	SR15 堆2						
草本		下層 しがらみ直上																
	スゲ属	果胞	破片		1													
	スゲ属(3種)	果実	完形 破片	2 1														
	ホタルイ属	果実	完形 破片		3													
	カヤツリグサ科(3種)	果実	完形 破片		2	3												
	カヤツリグサ科(2種)	果実	完形 破片		1													
	カラムシ属	果実	完形	2	2													
	ギンギン属	花被	破片		1													
	ミゾバ近似種	果実	破片		1													
	サンエタデ近似種	花被	破片		1													
	タデ属(3種類)	果実	完形 破片		1													
	タデ属(網目)	果実	破片	4	15													
	ナデシコ科	種子	完形		1													
	アブラナ科	種子	完形		1													
	ミズオトギリ	種子	完形	2														
	キジムシロ類*	核	完形 破片		2 3													
	カタバミ属	種子	破片	1														
	スマレ属	種子	完形 破片		2 2													
	イヌコウジュ属	果実	完形 破片		3 4													
	シソ科	果実	完形	1														
	キク科	果実	完形	1														
木の芽				+	+													
	木材			+	+													
その他の 炭化材				+	+													
	植物のトゲ			+	+													
菌核				+														
	昆蟲類			+	+													
分析量				200cc 210g	200cc 258g													

注) *キジムシロ類: キジムシロ属-ヘビイチゴ属-オランダイナゴ属

メガシまたは落葉高木のコナラ、落葉高木のクヌギ
節またはカシワ、カシワ、ナラガシワ、オニグルミ、
イヌシデ、ケヤキ、クマノミズキ、落葉高木または
小高木のかエデ属、落葉小高木のゴンズイ、エゴノ
キ、低木のアブラチャン、イヌザンショウ、ムラサ
キシキブ属、落葉低木または多年草のハギ属、落葉
灌木のブドウ属、ノブドウ、ブドウ科などが確認さ
れた。ナラガシワなどのコナラ亜属が多く、果実や
殻斗、幼果(未熟個体)が確認された。

草本は、2個以外が土壤試料から抽出された。明
るく開けた場所に生育する、いわゆる人里植物に属

する分類群から成り、オモダカ科、ヒルムシロ属、
アゼスゲ類、ホタルイ属、ミゾバ近似種、ミズオ
トギリなどの水湿地生植物を含む。

以下に、主な分類群の形態的特徴等を記す。

〈栽培種〉

- ・スモモ(*Prunus salicina* Lindley)バラ科サクラ属
核(内果皮)は灰褐色、完形ならばレンズ状広楕円
体。最大片の残存長は14.6mm(No.11)、残存幅は11.6
mm(No.11)、厚さは7.3mm(No. 4)。1本の明瞭な縫
合線上が発達し、背面正中線上に細い縦隆条が、
腹面正中線上には浅い縱溝とその両側に幅の狭い帯状

部がある。No.11は、縫合線に沿って半割した破片である。内果皮は厚く硬く、表面にはごく浅い凹みが不規則にみられる。半割した内側表面は平滑で、種子1個が入る卵状の窪みがみられる。

・モモ(*Prunus persica* Batsch) バラ科サクラン属
核(内果皮)は灰褐色、やや偏平な広楕円体。最小核は、長さ21.3mm、幅16.9mm、厚さ14.2mm(No. 9)、最大核は、長さ25.0mm、幅19.1mm、厚さ14.2mm(No. 9)。核の頂部は尖り、基部は切形で中央部に溝入した跡がある。1本の明瞭な縫合線が発達し、背面正中線上に細い縫合条が、腹面正中線には浅い縫溝とその両側に幅の狭い帶状部がある。No.11の半分2個は、縫合線に沿って半割した破片で接合し1個となる。内果皮は厚く硬く、表面は縫合線に流れる不規則な線状の深い窪みがあり、全体として粗いしわ状にみえる。半割した内側表面は平滑で、種子1個が入る卵状の窪みがみられる。

・ブドウ属(*Vitis*) ブドウ科
種子は灰黒褐色、完形ならば狭～広倒卵形、側面觀は半広倒卵形、やや偏平なこん棒状など。基部は嘴状に尖る核嘴があり、腹面側の先に臍がある。腹面は正中線上に(鈍)核をなし、細い筋が走る。正中線の左右には、各1個の長さ2mm、幅0.3～0.4mm程度の広線～狭楕円形で浅く窪む核座がある。背面は、正中線上に1個の倒へら形、卵形の合点があり、細く浅い溝に囲まれる。種皮表面は粗面、断面は横状。

No. 4は、腹面と背面上部を欠損した破片で、残存長3.5mm、残存幅3.2mm。基部の核嘴は、長さ1.3mm、幅1.7mmと太く長く突出することから、栽培種のブドウ(*V. vinifera* L.)に由来する可能性がある。

・イネ(*Oryza sativa* L.) イネ科イネ属
穎(果)は淡～灰褐色、炭化個体は黒色。完形ならば長さ6～7.5mm、幅3～4mm、厚さ2mm程度のやや偏平な長楕円体。破片の大きさは、最大2mm程度。基部に斜切状円柱形の果実序柄と1対の護穎を有し、その上に外穎(護穎と言う場合もある)と内穎がある。外穎は5脈、内穎は3脈をもち、ともに舟形を呈し、縫合してやや偏平な長楕円形の稈穎を構成する。果皮は薄く柔らかく、表面には顆粒状突起が縦列する。
(その他)

・ウバメガシ(*Quercus phillyraeoides* A. Gray) ブナ科コナラ属

ナ科コナラ属コナラ亜属ウバメガシ節

果実は茶褐色、楕円体。破片の残存長17.6mm、残存径11.5mm(No. 9)。頂部はやや尖り、殻斗の圧痕である輪状紋は確認されず、花柱を欠損する。果皮表面はやや平滑で、浅く微細な縦筋が配列し、破片は縦筋に沿って割れている。基部はやや突出し、果皮とは別組織の着点がある。着点は灰褐色、径4.4～4.5mmの円形。着点が非常に小さい点を同定根拠とした。

殻斗は灰褐色、総苞片は浅い杯状。長さ(高さ)5.3～7.2mm、径8.5～13.7mmの浅い杯状。杯の壁の厚さは0.9～1.4mmで、ナラガシワよりも薄い。表面には、卵形～長楕円形で鈍頭の総苞片が螺旋状に配列する。殻斗については、本地域に分布するコナラ(*Q. serrata* Thunb. ex Murray; コナラ亜属コナラ節)の殻斗との区別が困難であるため、両種をハイフオンで結んでいる。

・クヌギ節(*Quercus Sect. Cerris*) - カシワ(*Quercus dentata* Thunb. ex Murray) ブナ科コナラ属コナラ亜属

果実は黒褐色。完形ならば径2～3cm程度の球～楕円体。破片は、基部全面を占める着点で、径10.5mmの円形。果皮の下端よりもやや突出し、基部は平ら。表面には粗く不規則な粒状紋様がある。着点がやや凹むナラガシワとは区別される。

本地域に分布するクヌギ節は、クヌギ(*Q. acutissima* Carruthers)とアベマキ(*Q. variabilis* Blume)がある。カシワを含めて、着点の形状のみでは区別が困難であるため、ハイフオンで結んでいる。

・カシワ(*Quercus dentata* Thunb. ex Murray)
ブナ科コナラ属コナラ節

殻斗、果実は灰黒褐色、殻斗の破片は、残存長(高)1.3cm、径2.1cm程度の椀状。表面には皮針形でクヌギやアベマキよりも質の薄い総苞片が螺旋状に配列し、反り返る先端付近を欠損する。殻斗に包まれる果実は、上半部を欠損する破片である(No.12)。果皮外面は平滑で、浅く微細な筋が縦列する。

・ナラガシワ(*Quercus aliena* Blume.) ブナ科コナラ属コナラ亜属コナラ節
幼果、殻斗は灰黒褐色。幼果は径0.5～1.3cm程度の椀型で、頂部には3花柱が残存する。殻斗は長さ(高)

さ) 0.8 ~ 1.5cm、径1.8 ~ 2.7cmの楕状。楕の壁は、厚さ2.2 ~ 3.1mmで、先端は内側を向く。幼果と殻斗の表面には、狹卵形の締苞片が螺旋状に配列する。

殻斗に包まれる果実は茶褐色、完形ならば広卵体。最大片の残存長2.6cm(No.13)、径19.7mm(No. 9)。頂部は尖り、輪状紋は確認されない。果皮表面は平滑で、浅く微細な筋紋が配列する。基部は切形で、果皮とは別組織の着点がある。着点は灰褐色、径9.3 ~ 12.1mmの円形で、果皮下端よりやや凹む。表面には維管束の穴が輪状に並ぶ。なお、種の同定根拠となる花柱を欠損する幼果や、果実や殻斗の破片をコナラ亜属(*Q. subgen. Quercus*)にとどめている。

・アブラチャヤン(*Lindera praecox* (Sieb. et Zucc.) Blume) クスノキ科クロモジ属

果実、種子は灰黒褐色、長さ11.3 ~ 12.0mm、径10.6 ~ 10.9mmの偏球体。果実は頂部に点状の小突起がある。果皮は薄く、表面には小斑点がある。種子は、頂部にやや突出する鱗からはじまる低い稜があり、側面の途中で終わる。種皮は硬く、表面は粗面。

・カエデ属(*Acer*) カエデ科

果実は形狀が異なる2型が確認された。茶褐色、

長さ4.7 ~ 5.6mm、幅3.7 ~ 4.6mm、厚さ2.5 ~ 3.7mmの楕円体で、イロハモミジ(*A. palmatum* Thunb.)の類に似る果実をカエデ属A、黒褐色、長さ7.2 ~ 7.5mm、幅4.6 ~ 5.0mm、厚さ1.7 ~ 2.2mmの偏平な非対称楕円体の果実をカエデ属Bとしている。果実はいずれも頂部から伸びる翼の先端部を欠損する。基部は切形で2翼果の合着面は平ら。両面の正中線上に純稜がある。果皮表面には葉脈状の隆条模様がある。(パリノ・サーヴェイ株式会社/田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

e 昆虫同定

分析方法 2ケースから、保存状態が良いと思われる20片について、双眼実体顕微鏡やルーペを用いて同定を実施した。なお、同定にあたっては、東京農業大学松本浩一氏の協力を得た。

結果 結果を表IV-17表に示す。試料16(堰1)のうち、種まで同定できたものは、コガネムシ、ドウガネブイブイ、クロツヤクシコメツキコアオハナムグリの4種、試料17(堰2)のうち、種まで同定できたものは、コガネムシ1種である。なおNo.1とNo.2のコガネムシは同一個体の可能性がある。コガネムシは、河川

第IV-17表 昆虫同定結果

試料番号	遺構名	採取日	目名	科名	種名	部位
16	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	右上翅の一部
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	前胸背板
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コガネムシ	ドウガネブイブイ	左上翅基部
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コメツキムシ	クロツヤクシコメツキ	前胸
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コガネムシ	コアオハナムグリ	左上翅末端部
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	不明	不明	胸部の一部
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	胸部の一部
	SR15 堰1	2011/1/13	コウチュウ	不明	不明	脚の一部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	右上翅の一部
17	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	中胸側板
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	中胸腹板
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	尾節板
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	左上翅
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	腹部腹板
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	上翅の一部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ	左中腿節
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	不明	不明	脚の一部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	ハナムグリ属の一種	左中頭部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	不明	不明	腹部の一部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	胸部前側板
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	口器の一部
	SR15 堰2	2011/1/20	コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科の一種	脚の一部

敷などの開けた場所のギシギシ・イタドリ類を摂食する。ドウガネブイブイは、各種広葉樹の葉を摂食する。クロツヤクシコメツキは本州以西の平地に普通に生育する種類である。コアオハナムグリは各種植物の花に集まる。(パリノ・サーヴェイ株式会社／田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

f 土壌分析および種同定の考察

調査区および周辺の植生 今回分析を行った弥生時代から古墳時代後期の最下層・下層堆積物は砂層を挟む植物遺体混じりの有機質泥ないし泥炭質泥からなり、いずれの層準も程度の違いはあるものの生物擾乱の影響を受けている。このような層相から、最下層・下層堆積物は周辺からの氾濫堆積物が流入する時期を挟むが、基本的には比較的静かな堆積環境で形成されたことが推定される。このような堆積物中の植物化石群集は、調査地点近辺の流路沿いの植生を強く反映している可能性が高いと推定される。植物化石群集から過去の植生を復元する場合、花粉・胞子・種実・葉・木材・植物珪酸体といった、植物体の各部位の各植物遺体群がどのような過程(堆積物中への取り込まれ方、堆積時後の分解作用の影響など)を経て形成されたものか(タフォニー)を検討し、それを複合的に調査することで、母植物の統一的把握、母植物の生育地の推定や植生の空間的分布状況の把握が可能となることが指摘されている(辻ほか、1986)。

今回の分析結果でも、花粉化石群集と種実化石群集を比較すると、両者で共通して産出する種類として、落葉広葉樹の種類や草本植物が、花粉のみで産出する種類として針葉樹や常緑広葉樹が認められる。このような両群集での産状の差異は、上記の堆積環境を踏まえると、母植物の生育地の違いを反映している可能性が高く、両者と共に通する種類は流路沿いの植生を反映しており、花粉化石でのみ産出する種類はより離れた場所の植生を反映しているものと推定される。

流路沿いの植生を反映しているとみられる落葉広葉樹の種類をみると、種実と花粉化石で概ね対応する種類が確認されている。産出した主な落葉広葉樹は、オニグルミ、イスシデ、クヌギーアベマキ、ウ

バメガシ、ナラガシワ、カシワ、ケヤキ、アブラチャン、イヌザンショウ、サンショウ属、カエデ属、ゴンズイ、ブドウ属、ノブドウ、クマノミズキ、エゴノキ、ムラサキシキブ属などである。これらの種類は河畔や林縁など明るい林地を好む種類のほか、成長が早く、自然・人為的擾乱を受けた場合でも萌芽による再生が可能な種類を含む。すなわち、洪水分によって植生が失われた場所や人為的擾乱などを受けた領域に先駆的に侵入して林分を構成する要素が多い。これらの木本類が流路沿いの植生を構成する要素であったと推定される。

一方、草本植物は、花粉・種実とともに多く検出されている。花粉化石では、イネ科やカヤツリグサ科が多く含まれるが、種実でもイネ科やスゲ科などのカヤツリグサ科が含まれ、周辺に生育していたと考えられる。なお、植物珪酸体ではネザサ節を含むタケ亜科が多い。タケ亜科は植生が失われた場所に先駆的に進入して森林を作るほか、林床に生育する種類も多く、周辺には比較的多く存在していたことが伺われる。しかし、分類群を明確にできない不明も概して多い。タケ亜科の植物珪酸体は他のイネ科と比較して風化に強く、また生産量の多い点がこれまでの研究から指摘されており(近藤、1982杉山・藤原、1986)、他の種類よりも残しやすい。このため、実際には、今回の産状に見られるほどタケ亜科が繁茂していたとは考えにくい。その他、ヨシ属やススキ属、イチゴソナギ亜科も認められ、これらのイネ科植物も生育していたと思われる。また、花粉化石や種実遺体では水生植物(もしくは水生植物を多く含む分類群)の産出もみられる。ヒルムシロ属、オモダカ属、イボクサ属、ミズアオイ属、ホタルイ属、ミズソバ、ミズオトギリが検出されており、流路内あるいは集水域に生育していたと考えられる。その他、カラムシ属、ギシギシ属、タデ、ナデシコ科、アブラナ科、キジムシロ類、カタバミ属、スミレ属等は開けた草地を好むことから、氾濫もしくは人為的影響によって植生が失われた場所に草地を形成していたと考えられる。

以上のことから、S R15を充填する下層・最下層が形成された弥生時代～古墳時代後期には、流路沿いの氾濫低地には落葉広葉樹の林分や草本類が卓越

する植生が存在したことが推定される。一方、花粉化石でのみ多産したアカガシ亜属やシイ属などの常緑広葉樹や、モミ属、ツガ属、マツ属などの針葉樹はこれらの植生より離れた場所に生育していたものと思われる。

中勢道路建設に伴う中林・中道遺跡や小津遺跡など伊勢湾南岸部の海岸平野の花粉分析結果でも、今回と同様中世以前においては、アカガシ亜属やシイ属などの常緑広葉樹と、モミ属、ツガ属、マツ属などの針葉樹の花粉化石群集が確認されている。これらのうち、アカガシ亜属やシイ属は、安定した土地条件に常緑広葉樹林を作る主要素であり、現在でも自然度の高い場所にはこれらの森林が成立している。このことから、当時の後背山地など土地的に安定した場所には、常緑広葉樹林が存在していたとみられる。また、針葉樹のマキ属、モミ属、ツガ属、マツ属、コウヤマキ属、スギ属、イチイ科—イヌガヤ科—ヒノキ科が検出される。この中でもスギ属の割合が多い。スギ属は沖積地や扇状地の土地条件の悪い場所でも生育可能であることから、沖積地を中心多く生育していたと考えられる。しかし、スギは花粉生産量が多く、多量に飛散することから実際の植生と比較して花粉化石の割合は高くなる。このため当時のスギ属は、花粉化石から推測されるほど多くなかったと考えられる。また、スギは種実遺体が検出されていない。おそらく、化石としての残りやすさに由来していると考えられるが、SR15の河畔ではなく、やや離れた地域に分布していたと推定される。他の針葉樹は、斜面地、尾根沿い、谷頭など土壤が流出しやすく、土地条件の悪い場所に生育することが多いことから、周辺の丘陵地の谷筋などに生育していたと思われる。

平安時代と推定される上層堆積物ではマツ属花粉が増加傾向を示している。マツ属花粉の増加は、周辺の森林破壊等にもなうマツ二次林の増加に由来する可能性があるが、これまでの調査によれば、雲出川流域などのマツ属花粉の増加は中世以降であることから、今後、調査地域の地形発達や人間による山林活用動態を踏まえた評価が必要である。

植物利用 弥生時代から古墳時代の堆積物から検出された植物遺体には、栽培植物に由来するものが認

められる。その種類は植物珪酸体で検出されたイネと、スモモ、ウメ、モモ、イネである。いずれも日本各地の多くの遺跡で出土例があり、本地域でも広く栽培・利用されていたことが推定される。

また、ヤマモモ、オニグルミ、ナラ類のドングリ、ブドウ属は、種実が食用可能である。出土状態や出土部位から食用後の残渣が廃棄された可能性は低いが、遺跡近くに分布していたことから、当時の人々が利用していた可能性はある。

下層堆積物の昆虫化石について 墓を覆う堆積物から産出した昆虫化石は、すべてコウチュウ目のものであった。さらに1点のコメツキムシ科を除く他の大部分はコガネムシ科の体の一部であった。種まで同定できたものは、コメツキムシ科のクロツヤクシコメツキ、コガネムシ科のコガネムシ、ドウガネブイブイ、コアオハナムグリの4種であり、いずれも現代では日本全土もしくは関東以西の平地から低山地に極めて普通な種である。クロツヤクシコメツキは草地や荒れ地などの二次的環境に多くみられ、草本植物などの根を幼虫が摂食する。ドウガネブイブイは林地・草地・荒れ地など広く多様な環境に生息し、各種広葉樹の葉を摂食する。コアオハナムグリも草地や荒れ地などの二次的環境に見られる環境適応力の強い種であり、幼虫が各種草本の根を食害し、成虫は各種植物の花を摂食する。コガネムシは河川敷などの開けた環境に生息し、ギシギシ・イタドリ類の葉を摂食する。コガネムシの中には同一個体と思われるものがみられた。また、種の決定部位が見られないためコガネムシ科の一種と同定されたものも、本種の一部分である可能性が高い。これらは少なくとも数個体分の遺体の断片であると考えられる。これらの昆虫が生育する環境は、植物化石から推測される古植生に近いものであり、調和的といえる。(パリノ・サーヴェイ株式会社/田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

g 粗朶の樹種

試料 対象資料は、下層の墓の柵を構成している粗朶である(試料18)。粗朶は2ブロックに分けて採取されている。このうち、1ブロックでは、比較的径の細った丸棒状の木材が隙間無く並ぶ部分と薄い植物遺体が幾重にも重なっている部分がある。樹種

第IV-18表 篓の樹種同定結果

資料番号	位置	遺構名	層位	試料情報			樹種	
				仮番	形状	径		
試料18	N96	SR15屜1	下層	W-1	芯持丸木	0.4cm	21.5cm以上	広葉樹(当年性)
				W-2	芯持丸木	0.4cm	22cm以上	広葉樹(当年性)
				W-3	芯持丸木	0.4cm	10.8cm以上	広葉樹(当年性)
				W-4	芯持丸木	0.4cm	12.3cm以上	広葉樹(当年性)
				W-5	芯持丸木	0.4cm	16.5cm以上	広葉樹(当年性)

同定試料は、丸棒状の木材の中から5点(W-1~5)、植物遺体から2点(W-6,7)の合計7点を選択した。

分析方法 資料の状態・木取りを観察した上で、分析用の木片試料を採取する。剥刀を用いて木片から木口(横断面)・柾目(放射断面)・板目(接線断面)の3断面の徒手切片を直接採取する。切片をガム・クローラル(抱水クロラール)、アラビアゴム粉末、グリセリン、蒸留水の混合液で封入し、プレパラートとする。プレパラートは、生物顕微鏡で木材組織の種類や配列を観察し、その特徴を現生標本および独立行政法人森林総合研究所の日本産木材識別データベースと比較して種類を同定する。なお、木材組織の名称や特徴は、島地・伊東(1982)やWheeler他(1998)を参考にする。

結果 樹種同定結果を表IV-18表に示す。粗朶木のうち木材は全て広葉樹の当年枝であり、組織の状況から同一種と考えられるが、木材組織が発達していないために樹種は不明である。また植物遺体は、2点とも草本類と考えられる。解剖学的特徴等を記す。

・広葉樹

道管は単独または2~3個が放射方向に複合して散在するが、全体的に放射方向に道管が描う傾向がある。道管は單穿孔を有し、壁孔は交互状に配列する。放射組織は異性、ほぼ單列であるが、所々で2列になり、1~30細胞高。

・草本類

軸方向組織のみで構成され、放射組織は認められない。軸方向組織は、道管と柔細胞が認められ、道管は2~3個が集合した状態で散在している。

放射組織が認められないことから草本類であり、道管の配置状況からイネ科に似ているが、保存状態が悪く、種類は不明である。

考察 河道S R15の屜1下層から採取された粗朶は、直径0.4cm、長さ10.8~22cm以上の丸棒状の木

材が並べられた下に圧密により薄くなっている草本植物の植物遺体が幾重にも重なっている。観察した範囲では、丸棒状の木材は一方向にのみ並んでおり、直交するような状況は見られないが、草本類については交差して設置されている状況が確認される。これらは、木杭で固定されており、土堤を築く際の土盛り等のために使用された可能性が考えられている。丸棒状の木材は、いずれも広葉樹の当年性の枝等と考えられる。種類の同定はできなかったが、組織の特徴からいずれも同一種と考えられる。また、いずれも端部を欠損しているが、長い資料では22cmを超えていている。これらのことから、枝がよく分岐し、当年性の小枝が比較的長く伸びるような種類が想定される。粗朶の木材を遠方から調達したとは考えにくく、周囲に生育していた樹木の枝等を利用したと考えられる。

丸棒状の上に見られる植物遺体は、葉等に由来する可能性があるが、保存状態が悪く、形状が明確な資料は得られなかった。丸棒状の木材を並べ、その上に植物遺体を數くことで隙間を埋めたこと等が考えられる。(パリノ・サーヴェイ株式会社/田中義文・馬場健司・松元美由紀・齊藤崇人・高橋敦)

h 樹種同定の目的

杭における樹種同定の目的 S R 15出土木製品について樹種同定を行った。木製品における樹種の選択を検討するとともに、身近な植生を反映する杭の樹種から古環境を復元することを目的とした。

樹種同定を行うにあたり、調査終了後の段階で中原計氏(鳥取大学)に、目視による検討および指導をいただいた。樹種同定は、保存処理を行った木製品40点について株式会社吉田生物研究所に委託した。堆に用いられた杭127点については三重県立博物館館長布谷知夫氏に同定を依頼し、結果報告を頂いた。なお、個別の同定結果は、遺物観察表(第IV-8~11表)に記載している。
(相場)

i 樹種同定結果

県立博物館に持参された127の試料について、かみそりで薄片を作り生物顕微鏡で観察して樹種同定を行った。その結果、同定した樹種数は17種(属ふくむ)であった(第IV-19表)。

全ての資料が杭材であるため、その材の由来は選択された利用材の一部であったり周囲の林からの伐採材であったりと、さまざまなもののが混在していると考えられる。そのために個々の材の由来についての考察には無理があるが、一般的な樹種の生育地などについて簡単に述べる。

イスガヤ *Cephalotaxus harringtonia*

やや湿気た森林内部の樹種であり、暖温帯から冷温帯まで幅広く見られる亜高木の常緑針葉樹、非常に粘りのある樹種であるために、選択して利用されることがある。

モミ *Abies firma*

もともとは暖温帯と冷温帯の中間部分などの岩場を生育地とする常緑針葉樹であり、脂分が少なく白い材であることを生かして、有用材として利用することがある。なお日本のモミ属にはモミ以外も分布するが、全体の立地からモミとした。

スギ *Cryptomeria japonica*

加工がしやすく多用される材であるが、現在見るスギはほとんどが植林由来であり、もともとはさほどどこにでも見られる樹種ではない。本来は大きな河川の河口部などが生育地であり、田丸道跡周辺のそのような場所から材として運ばれてきた可能性が高い。

コウヤマキ *Sciadopitys verticillata*

湿気に強く材として利用されることが多いが、本来は亜高山の樹種であり、また現在では四国的一部分や信州の高山帯、紀伊半島の産地などに見られるが、以前はかなり広く高山で見られたとされている。低地での生育は見られないために、運ばれてきた樹種である。

ヒノキ *Chamaecyparis obtuse*

材として多用される樹種であるが、スギと同様に現在見られる林はほとんどが植林由来であり、もともとは山地のやや乾いた立地を好む樹種であり、やはり運ばれてきた樹種と考えられる。なお日本のヒノキ属にはヒノキ以外も分布するが、全体の立地か

らヒノキとした。

ハンノキ属 *Alnus sp.*

氾濫原のような低湿地に見られる樹種であり、有用材としての利用はあまり例がないが、遺跡からの出土例は多い。なお、ハンノキ属には山地を生育地とする樹種もある。

シイ属 *Castanopsis sp.*

暖温帯の最も主要な優占種であり、丘陵地などの安定した立地での極林である。なおシイ属にはコジイとスダジイがあり、材からも区分はできるが連続的な特徴であるためにシイ属とした。

クリ *Castanea crenata*

材も湿気に強く利用されるが、むしろ果実を食用として利用している。本来の生育地は暖温帯の上部、あるいは中間温帯と呼ばれる立地になり、平地では生育しない樹種であるが、近年では、古くからの半栽培状態で人里近くに、見られたのではないか、と言う意見が強い。

アカガシ亜属 *Quercus subgen. Cyclobalanopsis*

暖温帯の優占樹種、いわゆるカシ類である。カシ類には丘陵地にも見られる樹種が数種あるが、その区別は材では難しく、区分はしていない。

コナラ亜属

Quercus subgen.

種名	資料数
コナラ亜属	32
スギ	18
ヒノキ	16
コウヤマキ	14
シイ類	9
アカガシ亜属	9
クリ	7
ムクノキ	5
マキの仲間との区 分ができる。今回 の試料の中でも典 型的なコナラある いはクヌギあるい はアベマキと思え るものは見られた が、本来は連続的 なものであり、今	3
リョウブ	3
ハンノキ類	2
ネムノキ	2
カエデ類	2
シオジ類	2
イスガヤ	1
モミ	1
ヤマハゼ	1
計	127点

回は区別していない。

ムクノキ *Aphananthe aspera*

河川周辺の自然堤防の上など、やや多湿な安定した立地で見られる。特別な目的で使われる有用中でも内が、巨木となるために、利用価値は高い。

ネムノキ *Albizia julibrissin*

河川堤防や低湿地などの多湿な日が当たる立地にバイオニア的に進入する樹種であり、亜高木であることもあって、有用樹としては特別な利用はない。種子は風散布であり、広く分布される。

ヤマハゼ *Rhus sylvestris*

ウルシの仲間であり、新たに作られた日が当たる立地にバイオニアとして進入する樹種である。亜高木であり、差ほど大きな材を持たないために特別な有用材ではないが、細工物などに利用する例はある。

カエデ属 *Acer* sp.

カエデ類はその種数が多いが、材での区分は難しくカエデ類とした。その多くは山地の渓谷の岩場を立地とするものが多い。ただ種子が風邪で運ばれて、やや日が当たる湿気たコケや多湿地などで発芽する事が多く、遺跡周辺に生育した可能性も多い。

ネジキ *Lyonia ovalifolia*

コナラ林やアカマツ林の中のやや日が当たる立地で生育する典型的な二次林樹種。特別な材の利用はない。

リヨウブ *Clethra barbinervis*

暖温帯から冷温帯にかけてみられ、幅広い二次林の中での樹種。特別な材の利用例はないが、材の硬いことには特徴がある。

シオジ属 *Fraxinus* sp.

アオダモやシオジなどの仲間であり、樹種によつてやや幅広い環境下に見られるが、共通した生育環境は、やや明るい落葉樹林の中である。材は粘りがあることと木目がケヤキに似て好まれる。

このように同定した17種については、その立地はかなり幅があり、ごく周辺の林から伐採した樹種、周囲にある常緑樹の林から運んだもの、材が有用であるために遠方から運んだものなどが混在していると考えられる。

なお、種ごとの試料数についても大きな差がある。数の多いものは、針葉樹のスギ、コウヤマキ、ヒ

ノキなどであり、広葉樹ではシイ類、クリ、カシ類、ナラ類などである。その他では大半は1~3点である。どちらかと言うと試料数の多い樹種は、有用樹として利用している種が多く、再利用や利用残材の可能性がある。逆に点数の少ない樹種はどちらかといえば、周辺から伐採してきて使ったと思われる樹種が見られる。

(布谷知夫)

[パリノ・サーヴェイ株式会社 引用文献]

Erdtman G.1952.Pollen morphology and plant taxonomy: Angiosperms (An introduction to palynology. I). Almqvist&Wiksell,539p.

Erdtman G.1957. Pollen and Spore Morphology/Plant Taxonomy: Gymnospermae, Pteridophyta, Bryophyta (Illustrations) (An Introduction to Palynology. II). 147p. Feagri K. and Iversen J.,1989,Textbook of Pollen Analysis.The Blackburn Press,328p.

藤本利之・小澤智生.2007.琉球列島植物花粉図鑑.アクアゴーラ企画,155p.

石川茂雄.1994.原色日本植物種子写真図鑑.石川茂雄図鑑刊行委員会,328p.

伊藤ふくお.2001.どんぐりの図鑑.北川尚史監修.トンボ出版,78p.

近藤練三.1982.Plant opal分析による黒色腐植層の成因不明に関する研究.昭和56年度科学的研究費(一般研究C)研究成果報告書,32p.

近藤練三.2010.プラント・オ・パール 図譜.北海道大学出版会,387p.

中村 純.1980.日本産花粉の標識 I II (国版).大阪市立自然史博物館収蔵資料目録 第1213集,91p.

中山至大・井之口希秀・南谷忠志.2000.日本植物種子図鑑.東北大出版社,642p.

岡本素治.1973.どんぐりのはなし(3).Nature Study,19巻8号.大阪市立自然科学博物館編.大阪自然科学研究会,7-10.

島地 謙・伊東義夫.1982.図説木本植物.地球社,176p.

島倉巳三郎.1973.日本植物の花粉形態.大阪市立自然科学博物館収蔵目録 第5集,60p.

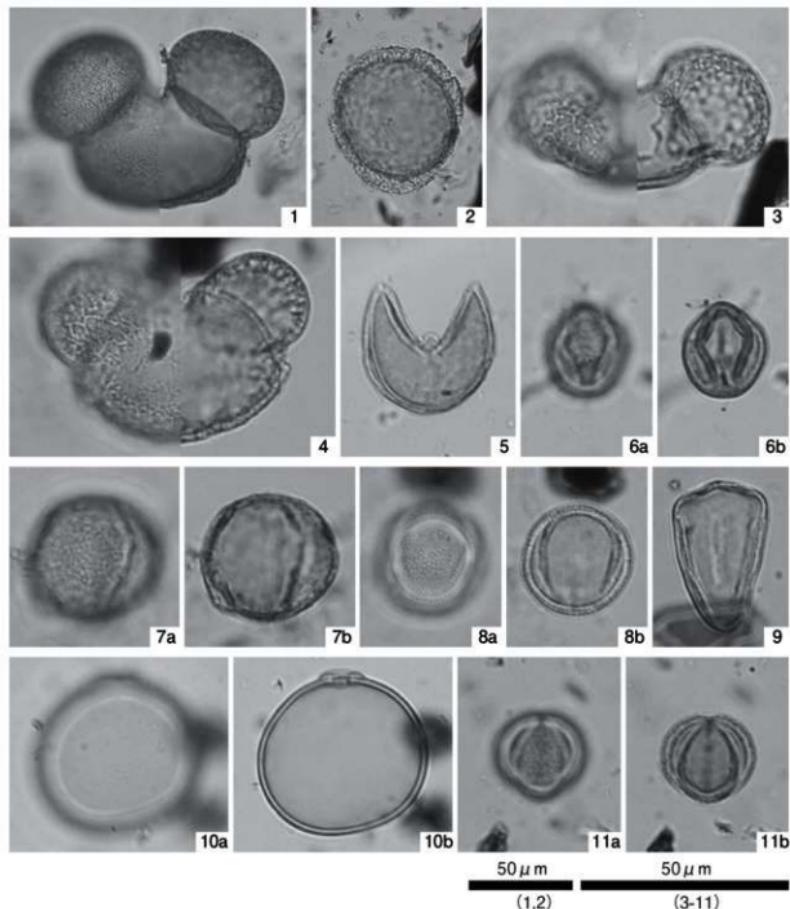
杉山真二・藤原宏志.1986.機動細胞壁酸体の形態によるタケノコ科植物の同定－古環境推定の基礎資料として－.考古学と自然科学,1969-84.

德永桂子.2004.日本どんぐり大図鑑.偕成社,156p.

辻 誠一郎・南木勝彦・鈴木三男・能城修一・鈴木三男・吉川純子・横尾光孝.1987.東京都中里遺跡の縄文時代以降の古植生.「中里遺跡2-遺跡と古環境2-」,中里遺跡調査団編.東北新幹線中里遺跡調査会,321-323.

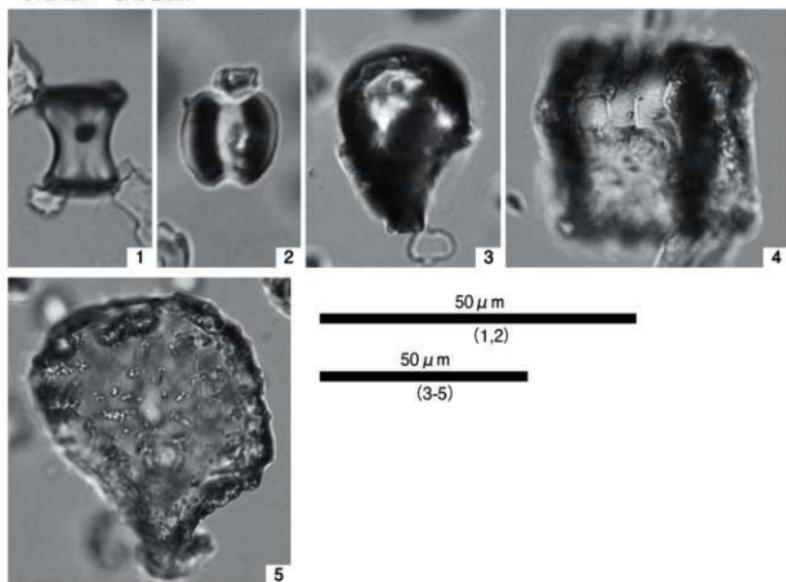
Wheeler E.A.,Bass P. and Gasson P.E. (編).1998.広葉樹材の識別 IAWAによる光学顕微鏡的特徴リスト.伊東隆夫・雁木智之・佐伯 浩(日本語版監修).海青社,122p. [Wheeler E.A.,Bass P. and Gasson P.E. (1989) IAWA List of Microscopic Features for Hardwood Identification].

写真図版2 花粉化石



- 1. モミ属(SR15;4)
- 3. マキ属(SR15;5)
- 5. スギ属(SR15;3)
- 7. コナラ属コナラ亜属(SR15;4)
- 9. カヤツリグサ科(SR15;7)
- 11. ヨモギ属(SR15;2)
- 2. ツガ属(SR15;2)
- 4. マツ属(SR15;2)
- 6. コナラ属アカガシ亜属(SR15;2)
- 8. トネリコ属(SR15;4)
- 10. イネ科(SR15;2)

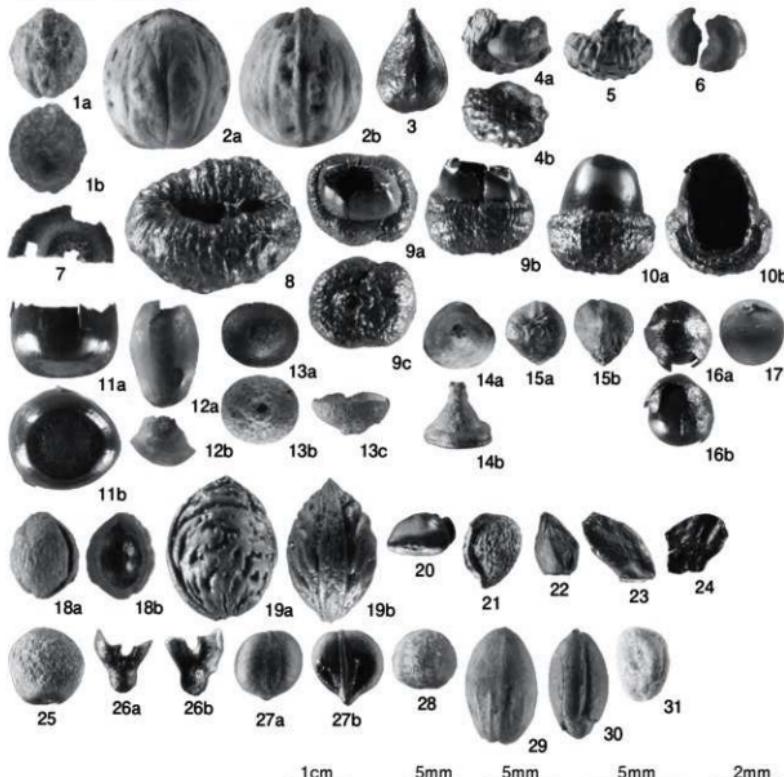
写真図版3 植物珪酸体



1. ネザサ節短細胞珪酸体(SR15;1)
3. イネ属機動細胞珪酸体(SR15;1)
5. ヨシ属機動細胞珪酸体(SR15;2)

2. ヨシ属短細胞珪酸体(SR15;3)
4. ネザサ節機動細胞珪酸体(SR15;1)

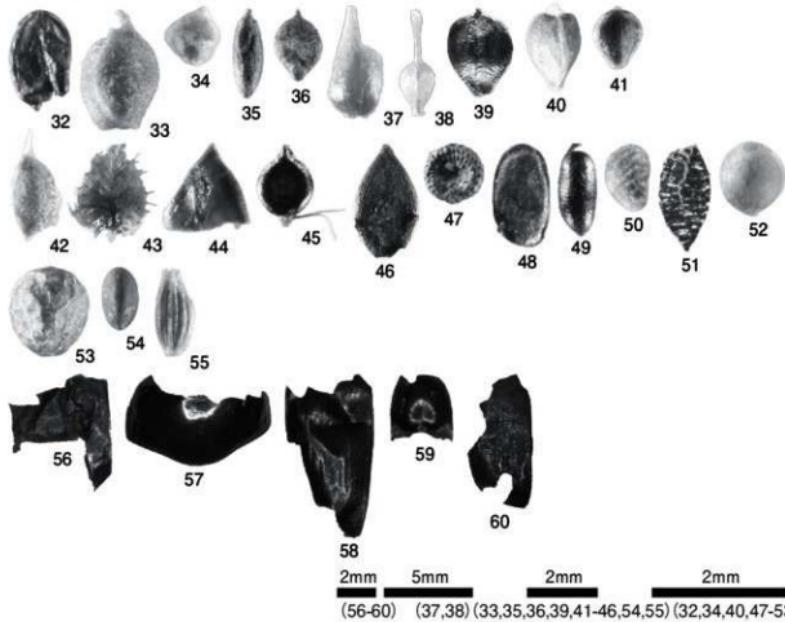
写真図版4 種実遺体(1)



(2,4-7,9-13,16-19)(22,23,29,30)(1,8,24,25)(3,14,15,20,21,26-28)(31)

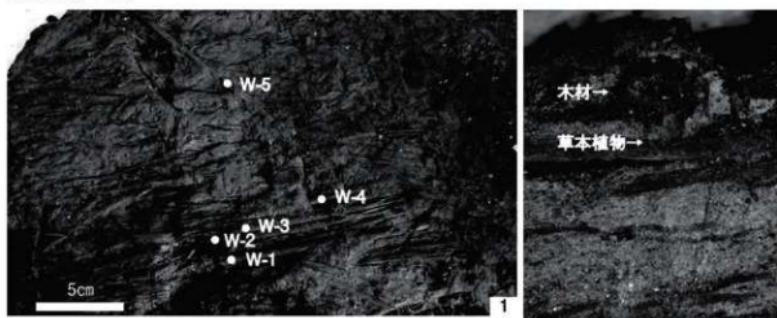
1. ヤマモモ 核(SR15;4)
3. イヌシデ 果実(SR15;15)
5. カシワ 蓋斗(SR15;12)
7. クヌギ節—カシワ—ナラガシワ 果実 顶部(SR15;8)
9. ナラガシワ 蓋斗・果実(SR15;12)
11. ナラガシワ 果実(基部)(SR15;9)
13. ウバメガシ—コナラ 蓋斗(SR15;15)
15. ケヤキ 果実(SR15;15)
17. クスノキ科 種子(SR15;9)
19. モモ 核(SR15;9)
21. イヌザンショウ種子(SR15;3)
23. カエデ属B 果実(SR15;15)
25. ゴンズイ 核(SR15;15)
27. ノブドウ 種子(SR15;15)
29. エゴノキ 果実・種子(SR15;13)
31. ムラサキシキブ属 核(SR15;4)
2. オニグルミ核(SR15;12)
4. カシワ 蓋斗・果実(SR15;12)
6. クヌギ節—カシワ 果実(基部)(SR15;8)
8. ナラガシワ 幼果(SR15;15)
10. ナラガシワ 蓋斗・果実(SR15;8)
12. ウバメガシ 果実(SR15;9)
14. コナラ葉属 果実(未熟果)(SR15;15)
16. クスノキ科 果実・種子(SR15;11)
18. スモモ 核(SR15;11)
20. マメ科 種子(SR15;15)
22. カエデ属A 果実(SR15;15)
24. カエデ属 種子(SR15;3)
26. ブドウ属(栽培種?) 種子(SR15;4)
28. クマノミズキ 核(SR15;15)
30. エゴノキ 種子(SR15;13)

写真図版5 種実遺体(2)・昆虫遺体

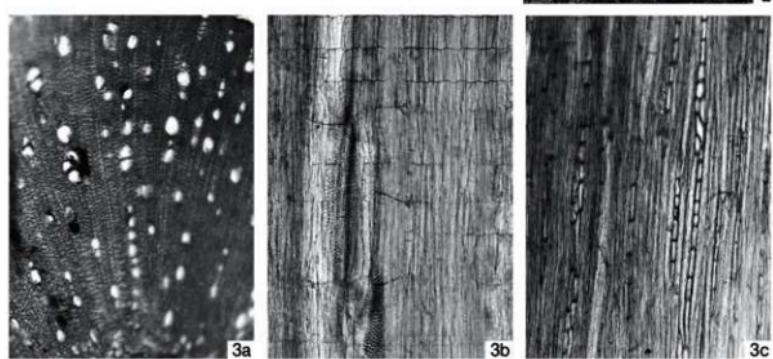


32. オモダカ科 種子(SR15;3)
 34. イネ 穎(SR15;4)
 36. アゼスゲ類 果実(SR15;3)
 38. スゲ属(3種) 果実(SR15;4)
 40. カヤツリグサ科(3種) 果実(SR15;4)
 42. カラムシ属 果実(SR15;3)
 44. ミゾノバ近似種 果実(SR15;4)
 46. タデ属(網目) 果実(SR15;4)
 48. アブラナ科 種子(SR15;4)
 50. キジムシロ属—ヘビイチゴ属—オランダイチゴ属 核(SR15;4)
 51. カタバミ属 種子(SR15;3)
 53. イヌコウジュ属 果実(SR15;4)
 55. キク科 果実(SR15;3)
 57. コガネムシ 前胸背板(SR15;16)
 59. クロツヤクシコメツキ 前胸(SR15;16)
33. ヒルムシロ属 果実(SR15;15)
 35. イネ科 果実(SR15;4)
 37. スゲ属 果胞(SR15;4)
 39. ホタルイ属 果実(SR15;4)
 41. カヤツリグサ科(2面) 果実(SR15;10)
 43. ギシギシ属 花被(SR15;4)
 45. サナエタデ近似種 果実(SR15;3)
 47. ナデシコ科 種子(SR15;4)
 49. ミズオトギリ種子(SR15;3)
 52. スミレ属 種子(SR15;4)
 54. シン科 果実(SR15;3)
 56. コガネムシ 右上翅(SR15;16)
 58. ドウガネブイブイ 左上翅(SR15;16)
 60. コアオハナムグリ 左上翅(SR15;16)

写真図版6 粗朶

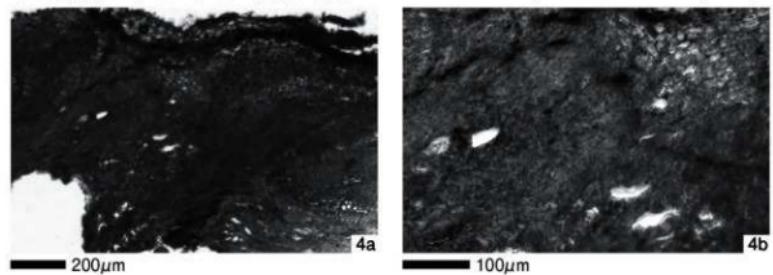


1. 粗朶の外観と樹種同定試料採取位置
2. 粗朶の断面 草本植物同定試料採取位置



3. 広葉樹(W-1) a:木口,b:径目,c:板目

200μm:3a 100μm:3b,c



4. 草本類 横断面

5 調査のまとめと検討

a 田丸道遺跡の変遷

弥生時代 S R15は、弥生時代中期から機能した旧河道である。調査区内ではS R15以外に弥生時代に帰属する遺構は確認されていないが、上流にある寺田遺跡でも弥生土器が確認されていることから、周辺に集落があったことは明らかであろう。

また田丸道遺跡調査区南部の包含層からは尾張・三河からの搬入品と考えられる厚口鉢が出土しており、当遺跡内においても弥生時代中期の遺構が存在する可能性は十分に考えられる。

古墳時代 S R15から、わずかながら古墳時代初頭の土器が出土している。

明確な遺構として捉えられるのは古墳時代後期に入つてからで、南から順に塚田古墳群～旧河道（堰）～堅穴住居群・土坑群が確認される。狭く継長の調査区であったが、このような「集落と生産と墓」の立地関係を明らかに出来た意義は大きい。7世紀前葉、北岸に集落が営まれ、対岸に灌漑（と水田）と塚が造営される。S R15以南では生活痕跡が認められないことから、居住域と墓域・生産域が流路によって区分されていたことがうかがえる。

出土した木製品から推測すると、古墳時代後期における先進的な集落であった可能性が高い。塚田古墳群の南方に位置する佐田山3号墳からは7世紀代と考えられる銅鏡が出土しており、当該地における有力者の存在を示しているものといえよう。

平安時代 平安時代前半の遺物はほとんど認められない。S R15の水流は弱く湿地状であったと推測され、平安時代後期には埋没する。平安時代後期、S R15北岸に遺構が集中する。掘立柱建物に伴う柱穴群がみられ、特にS B46を構成する柱穴からはいすれも東濃産の縁軸陶器が出土している。S B46は南北方向に庇をもつ二面廂付建物、あるいは四面廂付建物などが想定され、官衙や有力者の館のような性格を有していたと考えられる。

中世以降 調査区南端に南北朝期の遺構が散見する。埋没しているとはいって、幅が50m以上あったS R15の上面は生活に適しているとは思えず、川を越えた調査区北部にも遺構はない。第1次調査区の成果か

ら、集落は遺跡の南西方向に広がっていると考えられる。同時期、集落を展開するにあたり塚田2号墳を削平したことが紡錘車の混入から推測される。なお、近世の遺構・遺物は確認されなかった。

b 塚田古墳群

圃場整備前の状況 塚田1号墳、塚田2号墳とともに径20mほどの円墳である。現在は水田のなかに1号墳の墳丘のみが残存している状態であるが、昭和5年に圃場整備が行われる前は周間に古墳が複数基あったとされ、塚田古墳群は2基以上で構成されていたものと考えられる。遺構面は少なくとも30cmほど削られていることから、周溝の規模は検出状況より広く深く想定する必要があろう。

築造時期 昭和36年に行われた踏査では、塚田1号墳から須恵器片がみつかっているが、今回の調査では遺物はほとんど出土しなかった。しかし、古墳周辺の土坑から出土した石製紡錘車（12）は、塚田2号墳もしくは周辺の埋没古墳に副葬されていたものと考えられる。紡錘車は截頭円錐形を呈し、側面傾斜角は58°である。線刻文様が無いため決め手には欠くが、三重県内の石製紡錘車を分類した河北秀実氏の論考におけるI c類に相当し、6世紀代のものと考えられる。⁽¹⁾ なお、塚田古墳から約4.5km西方に位置する小金坂4号墳からもほぼ同様の形状を呈した滑石製紡錘車が出土しており、6世紀後半から末頃のものと推定されている。⁽²⁾

調査区内における古墳時代の遺構では、まず堰の時期は田辺編年T K209型式併行期の6世紀後半と推測される。調査区北部では土坑群から同MT15～T K10型式併行期、SK18から同TK217型式併行期の須恵器が出土しており、概ね6世紀半ばから7世紀前半にかけて集落が営まれたと考えられる。

次に、塚田古墳周辺の古墳群に目を向ける。隣接する茶臼塚古墳群は、昭和36年の宅地造成の際に6基中5基が削平され、現在は1号墳のみ墳丘が残存する。消滅した2～4号墳からは、人骨・直刀・須恵器壺蓋・提瓶・平瓶が出土している。採集遺物ではあるが、茶臼塚古墳群からは田辺編年T K209～217型式併行期に属する須恵器平瓶が、中樂集落周辺からは同TK43～TK209～217型式併行期の蓋壺がみつかっており、この時期に帰属する古墳が複

数基あったことが想定される。⁽³⁾

以上のことから塚田古墳群が築造された時期を推測すると、6世紀後半から7世紀初頭にあたると考えられる。

c 古墳時代の木製品

本製品はすべてS R 15の堰に漂着する形で出土した。時期は、概ね都城編年飛鳥1期直前の6世紀末から7世紀初頭頃と考えられる。

まず、墨痕が残る木札(288)が注目される。墨痕は赤外線による炭素反応が認められ、筆の返しなどから文字に見えるが識別はできない。側面に糸を括った圧痕があり木筒のようにもみえるが、同時期の木筒は全体的に厚いものであるため、削り屑のように薄い²⁸⁸は木筒とは言い難い。⁽⁴⁾ 筆致は、同時期の雞波宮や桑津遺跡⁽⁵⁾などの事例と同じく全体的にならかであり、文字としての時期的な類似点は指摘される。流路出土かつ全体像をうかがい知ることができない破片資料であるためこれ以上のことは不明であるが、いずれにせよ田丸道遺跡に筆と墨を持っていた人物がいたことを示しており、一般的な集落とは異なる性格を有していた可能性が高い。

出土した建築部材をみても、觀音扉の蹴放材や校倉造の壁材などから、高床の建物があったことが想定される。古代から平安時代前期にかけて空白の期間はあるものの、平安時代後期には同一の場所に官衙の様相を呈する遺構がみられる点も、古墳時代後期段階の先進的な集落の存在を裏付けよう。

そのほか、祭祀具の舟形木製品が2点見つかったことが注目される。大型品(249)は全面的に焼けていることが特徴で、堰で分断された浅瀬にあたる南岸で水辺のまつりが行われたことを示している。

d 古墳時代の堰

S 15木組の堰 田丸道遺跡の水制遺構は、同時代のS D 16・S R 12がS R 15と併走していること、河岸にテラスを設けていることから、護岸や堤防といった治水施設ではなく、水を得るために利水施設であったと考えられる。貯水場など木器生産に関する施設も想定されるが、未製品が少ないと、集落の対岸に位置することから可能性は低いといえよう。

本来、堰とは川の流れに対し直交方向に構築し流れを堰き止めるものであるが、今回は堰1・2とも

川の流れと平行して杭列が並んでいる。

木組みの堰は、横木の前後を直立した杭で止める「直立型堰」と、横木を挟み込む杭が斜めに打ち込まれた「合掌型堰」に分類され、5世紀末～6世紀初頭になると堤防によって自然河川を堰き止め流路を変更する方式が出現する。⁽⁶⁾ これに則って見ていくと、堰1は丸太の横木を芯とし板状杭と自然木を並べ重ね、その上に盛土を行なう堤防状を呈するものである。堰1は流れそのものを変えるものではなく、例えばより上流部に第一段階の堰があり、堰1は堤を用いて水田への取水を行う第二段階にあたるものと想定される。

一方、堰2は蜜柑削の長い材をしっかり河床に打ち込んでおり上記の「直立型堰」に分類される。堰2は、流れを堰き止め水位を変える構造をとる。

三重県内における木組みの堰 弥生時代末から古墳時代前期段階は、自然河道そのものを制御することが困難であったため人工の流路を附設することで水流を調整し、古墳時代中期以降になると大溝や自然流路など一定の水流があるものを制御している状況が推測されている。⁽⁷⁾ 田丸道遺跡の堰についても、堰1～堰2にかけて何段階かの構造を用いており、非常に川幅の広い自然河道の水位を調節していたことがうかがえる。

伊賀市森脇遺跡旧河道 S R 413の木組み遺構は、古墳時代後期から飛鳥時代に造られたもので、砂防堰もしくは導水施設の性格をもつ。⁽⁸⁾ 津市藏田遺跡の堰は古墳時代中期後半から後期前半の旧河道に築かれ、排水および水田用の取り水施設と考えられる。⁽⁹⁾ いずれの事例も、川幅は狭いものの自然河道に直接杭が穿たれていることが共通している。また藏田遺跡の事例は丸杭を斜め方向に打ち込み、イネ科の植物を用いてて築堤している。

杭の樹種(第IV-9～11表) 堰1～4から、計93本の杭が出土した。そのうち製品や板材を転用している7本を除いた86本の樹種の分析を行った。⁽¹⁰⁾

杭は、耐久性・加工性の求められる製品や建築部材と比べ、木材選択時にあまり付加価値を求める必要がない材である。製作時には遺跡周辺から材を調達していたと考えられるため、杭の樹種はもっとも身近な地域の植生を反映しているといえる。⁽¹¹⁾

コナラ亜属がもっとも多くみられる理由は、堰1最下部に用いられた板状杭のほとんどがコナラ亜種であるため、築堤時にまとめて伐採した(もしくは1本の木から製作した)ことが原因であろう。同様の理由からか、丸杭もコナラ亜種が一番多い。

次に多くみられるクリ・カシ類・シイ類(いずれも広葉樹)は、丸太材で樹皮が残るもの(353~354)があり、転用材ではなく杭用に調達されている。また、同定の結果丸杭には多くの樹種が少量ずつ使用されていたことがわかり、布谷氏の検討にもあるように遺跡周辺に植生が認められる樹種が多い。

堰2の薪枯削材は、河床までしっかりと突き刺して水の流れを緩める働きを有していたと考えられる。このように長さと強度が必要な角杭にはスギ、ヒノキ属、コウヤマキなど建築部材に用いられる種がみられ、実際に建築部材の転用も5点認められた。
樹種の選択と周辺環境 以上のことから、杭の製作に際して、丸杭には遺跡周辺の木材を、角杭は用途に応じて樹種を選択していたことがうかがえる。

自然科学分析の結果とあわせてみると、まず流路沿いにはクスギやカシワなどの落葉広葉樹、イネ科やスケ類などの草本植物がみられた。遺跡の縁辺地には針葉樹と常緑広葉樹があり、丸杭に用いられたアカガシ亜属やシイ類などは川の氾濫低地から離れた場所に生育していたとされる。また花粉分析では、主に山地に分布するとされる針葉樹(スギ・コウヤマキ・ヒノキ)が検出されおり、これらについても花粉の届く地域内に分布していたことが確認された。

丸杭に多かったコナラやクスギなどのブナ科植物は、森林を開拓したのち形成される二次林に多い分類群である。したがって、築堤の際には流路近隣のこれら雜木林から用材を調達したことが推測される。

最後に、丸杭にヒノキ属が用いられている点が注目される。ヒノキ属は山地などを好む樹種のため、スギやコウヤマキとともに遺跡からやや離れた位置から運ばれてきた材と考えられるが、丸杭としても一定量が出土している。ヒノキ属の丸杭(317~319)は樹皮を剥がし、節を削った痕跡がみられるところから、建築部材加工時の残材を用いた可能性が高い。

木製品の樹種 スギ・ヒノキ・コウヤマキといった針葉樹が、建築部材をはじめ下駄・曲物底板・舟形

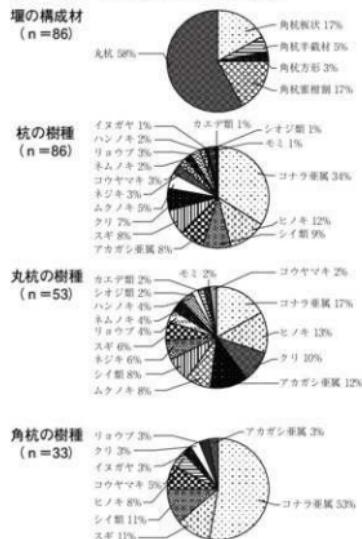
などに利用され、これらは強度の必要な堰2にも選択して転用されている。また、杭にはみられなかつたアスナロ属が木鍤・田下駄枠木・樋・案ほか多くの木製品に使用されている。

e 平安時代の官衙的遺構

掘立柱建物 S B46 調査区南部で、古墳時代の集落と重複して10世紀後半の柱穴群を検出した。

掘立柱建物 S B46の規模は、調査区外に統いたため詳細は不明であるが、建物を構成する柱穴は直径75cmの大きな堀方をもつもので、同時代の廐宮跡で検出する法量と比べても遜色ない。また、どの柱穴からも平安時代後期の綠釉陶器の椀や耳皿が出土していることから、いわゆる「官衙」や有力者の館であったと考えるのが妥当であろう。

第IV-39図 杭の種類および同定結果



第IV-50表 S R15堰一覧

堰名	杭の種類(本数)			備考	
	丸	板状	半截・方形		
堰1	26	19	1	0	最下部は板状杭が主体
堰2	23	1	3	1	薪枯削材が主体、転用材多い
堰3	3	0	0	1	丸杭がまばらに打たれる
堰4	1	0	0	0	丸杭がまばらに打たれる
合計	53	20	4	7	計86本

玉城町内の調査事例に目を向けると、^{かみたの辺}上田辺に位置する師子焼遺跡で猿投産の綠釉陶器片が1点出土している。⁽¹²⁾ 鎌倉時代の井戸から出土しているため建物跡に伴うものではないが、玉城町域の綠釉陶器出土事例は田丸道遺跡と併せ2例のみである。また、先述した師子焼遺跡の850m北に位置する長谷町遺跡では、9世紀後半から10世紀前半の灰釉陶器長頸瓶を用いた火葬墓や土坑が検出している。⁽¹³⁾ 上田辺は古代から明治維新まで皇大神宮の神官職を世襲した荒木田氏二門の本領地とされることから、師子焼遺跡・長谷町遺跡では同氏との関わりが指摘され、被葬者像にも斎宮、東寺領大園莊關係のほか同氏が想定される。また、同氏の氏寺にあたる田宮寺と近接する上の山遺跡では10世紀前半の掘立柱建物が検出されており⁽¹⁴⁾、平安時代の玉城町域における荒木田氏の影響は看過できない。

10世紀前半に盛行を迎えた斎宮も、11世紀前半になると祭主の受領化が進行し建物数が減少するなど、衰退期となることが指摘されている。⁽¹⁵⁾ 田丸道遺跡は斎宮に近く、出土遺物も類似性がみられる。しかし、掘立柱建物群が使用された10世紀後半は斎宮の衰退への過渡期にあたることから、斎宮だけでなく、荒木田氏のような在地勢力の影響と関わりも想定する必要がある。

f 中世後期の田丸道遺跡

中世後期の遺構は、調査区の南端に集中している。付近の遺構面は圃場整備時に30cmほど削平されているため、調査区内で検出した浅い土坑群はより深いものであったと考えられる。第2次調査区内において、SD1以北からは遺構は認められない。第1次調査区内では、掘立柱建物2棟・井戸2基・中世墓2基を確認しており、居住域は古墳群から北西方向に広がっていることがわかる。

g 調査のまとめと課題

田丸道遺跡は、妙法寺と中楽の集落間にある田面全てを範囲とした大きな遺跡である。全長210mの細長い第2次調査内では旧河道によって南北に分断され、時代によって土地の利用に明確な差がみられた。

周辺には塚田古墳群や茶臼塚古墳群に連なる複数の埋没古墳が存在する可能性が高い。また、川幅の広いS R15が田丸城から北東方向へ流れているため、

今後の調査を行うにあたっては流路域の推定が重要なよう。

(相場)

[註]

- (1) 6世紀後半～7世紀初頭は近畿地方で石製輪車が盛行し、南勢地域でもその時期の増加例が多くみられる。田丸道遺跡周辺では、寺田遺跡で放射状線刻の施された6世紀前半の石製輪車が出土している。石製輪車についての文献を参照した。
- ・國下多美樹「京都府下の輪車について」『京都考古』第50号京都考古刊行会、1988年)
- ・河北秀実「三重県出土のいわゆる輪車の形態とその時期」『Mic history』No.3 三重県歴史文化研究会、1991年)
- (2) 三重県埋蔵文化財センター「小金・高塚・斎宮池古墳群発掘調査報告」(2010年)
- (3) 相場さやか「玉城町中楽の考古資料～古墳群出土資料を中心に～」『研究紀要』第21号 三重県埋蔵文化財センター、2011年)
- (4) 墓痕の残る木札については、龍野和己氏、根村寛之氏にご教示頂いた。
- (5) 木簡学会編「木簡研究」14 (1992年)、22 (2000年)
- (6) 広瀬和雄「古代の開発」『考古学研究』第30巻第2号、考古学研究会、1983年)
- (7) 和気清典「三重県の治水・利水遺跡について」『治水・利水遺跡を考える』第7回東日本埋蔵文化財研究会資料編、1998年)
- (8) 三重県埋蔵文化財センター「森脇遺跡(第4次)・道山城跡発掘調査報告」(1996年)
- (9) 津市教育委員会「三重県埋蔵文化財センター埋蔵文化財発掘調査概報 蔵田遺跡 平田遺跡 位田東遺跡」(1993年)
- (10) 植同定を行った器種は、杭86点・板材軸用杭7点・材片34点の計127点で、実測図を取ったものについては遺物観察表に反映した。ただし、杭18点と材片23点は残存状況が悪く、実測図は掲載できなかった。この杭18点の樹種は、第V-VI表に反映している。板材23点の内訳はスギ7、コウヤマキ5、ヒノキ4、コナラ亜属2、カエデ類、ムクノキ・ヤマハゼ各1、不明1である。
- 杭の樹種同定に関して、以下の文献を参考にした。
- ・佐々木由香・能城修一「東京都下宅部遺跡の水場遺構材から復元する縄文時代後期の森林資源利用」(『植生史研究』第12巻-1、2004年)
- (11) 樹種の選択については、中原計氏にご教示頂いた。
- (12) 三重県埋蔵文化財センター「師子焼遺跡発掘調査報告」(2009年)
- (13) 三重県埋蔵文化財センター「長谷町遺跡・斎宮池遺跡・真木谷遺跡・与五郎谷遺跡発掘調査報告」(2010年)
- (14) 三重県埋蔵文化財センター「上の山遺跡発掘調査報告」(1992年)
- (15) 横村寛之「伊勢神宮と古代王權」(筑摩選書、2012年)

V 玉城町世古 世古里中遺跡

1 調査経緯と調査区の状況

世古里中遺跡は度会郡玉城町世古字里中に所在する。県営かんがい排水事業に伴い、平成23年11月22日から同年12月20日にかけて断続的に事前調査(工事立会)を実施した。最終調査面積は146m²である。

今回の調査地は、世古集落南縁の道路部分に埋設水路を設置する工事に伴っている。そのため、調査区の幅は70~80cm程度と狭いが、総延長は約207mと長い。調査区の標高は、西端部で約17.7m・東端部で約16.6mで、東に向かって緩やかな傾斜をしている。世古集落が微高地に立地し、道路を挟んで南は水田である。したがって、調査区は世古集落の乗る微高地と低地である水田域のちょうど境目にあたる場所であった。

調査に当たっては、西端から埋設管(4m)を基準にグリッドとしたが、接続の関係で一部それ以外の単位となつたものもある。

2 層位と遺構

層位 埋設水路の掘削深度は路面下約170cm内外のため、層位はその間の状況を把握した(第V-3・4図)。層の最深部には白灰~青白色を呈する粘土層がある(第14層)。この層は、深いところでは路面下約200cmで見られるが、a15~25グリッド付近では路面下約110cmまで高くなる。深い部分については、微高地縁辺を巡っていた流路に伴う落ち込みではないかと考えられる。a34グリッド付近で見られた杭列は、これに関連すると考えられる。

白色系粘土層の上には、黒褐色系粘土が堆積する(第10・11層)。一部に有機質と砂利層を含むため、流路構成土層と考えられるが、土質は水流が穏やかであったことを示している。この層には一部奈良時代の遺物を含むが、中心となるのは鎌倉時代から江戸時代初期の遺物で、とくに戦国時代末期から江戸時代初期にかけての遺物は多量に含まれていた。

黒褐色系粘土層の上は、現代のは場整備や道路改良に伴う整地層・改良土層である。

遺構 白色系粘土層上面に、不定形な土坑が散在しているほか、流路に伴う落ち込みと考えられる遺構が見られた。土坑は直径1.5~2.0m程度の不整形円形を呈するものが多い。白色系粘土層に達するようになると掘られているため、粘土探柵坑かと考えられる。粘土探柵坑からの出土遺物は少ないが、a5グリッド検出の土坑から12世紀後葉頃の土師器甕が完形に近い状態で出土していることから、古くはその時代まで及ぶと考えられる。また、黒褐色系粘土層からの遺物出土状態から見て、戦国時代末期頃の粘土探柵坑も確実に存在すると考えられる。

3 出土遺物

今回の調査で出土した遺物を第V-5・6図に示した。奈良時代(1~8)、平安時代末期~鎌倉時代(10~19)、戦国時代末期~江戸時代初期(20~70)に大別される。これ以外では、時期不明の石製品・土製品(71~76)もある。

奈良時代の土器は、3のように比較的良好な破片もある。8は細い棒に粘土を巻き付けたまま焼成したと考えられる把手で、中の棒は炭化して遺存する。15は知多半島産の陶器碗(山茶椀)で、高台内面には「有田」かと考えられる墨書きがある。20~57は16世紀後葉から17世紀初頭頃の土師器類で、多様な形態が見られる。

71は棒状土製品で、土器窯に伴う窯道具と考えられる。76は硯の転用と考えられ、鋸歯状の凹凸があり、一面には「爾候」の刻字が読める。

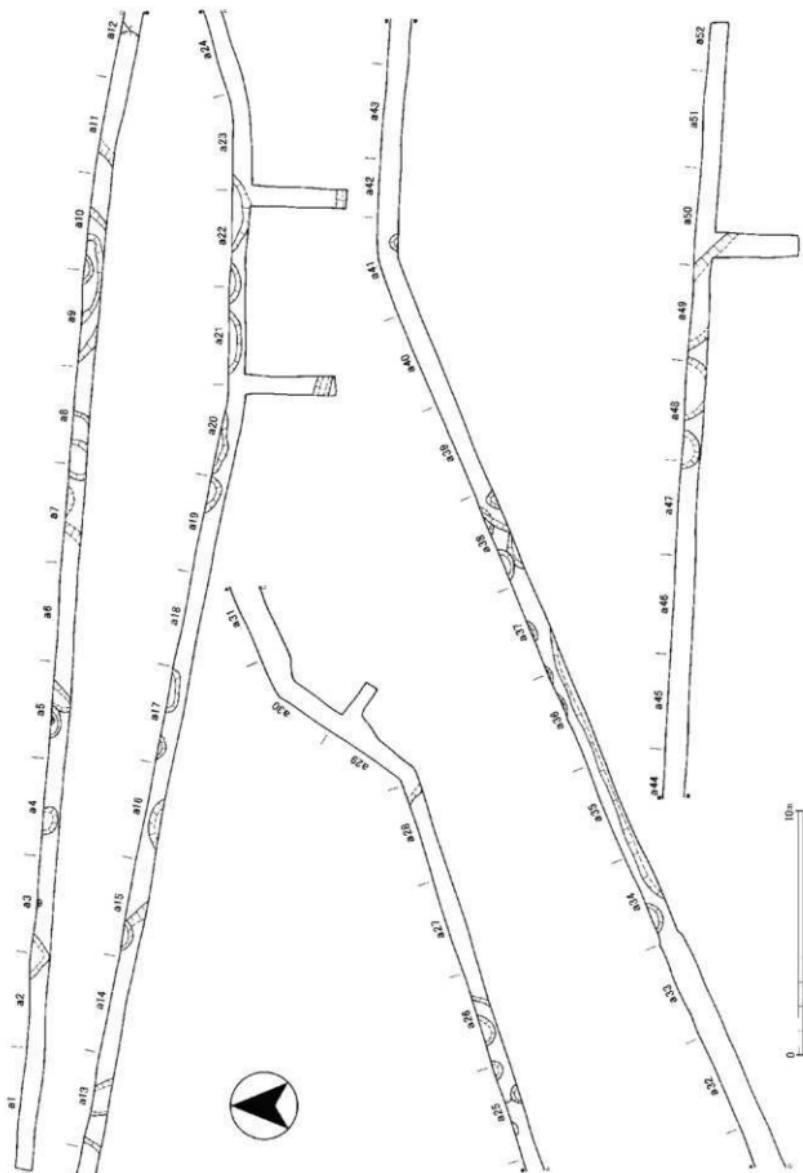
4 小結

今回の調査は、遺跡縁辺部分に長大なトレンチを設定した状況であった。調査の状況から見て、調査区を境に、現在の世古集落部分に出土遺物が示す時期の集落跡があり、調査区の南部には湿地(流路を含む)が広がっていたと考えられる。両者の境目に粘土探柵坑があった。棒状土製品の出土もあわせ、世古里中遺跡の本体は土器窯とその関連集落遺跡と考えることができよう。

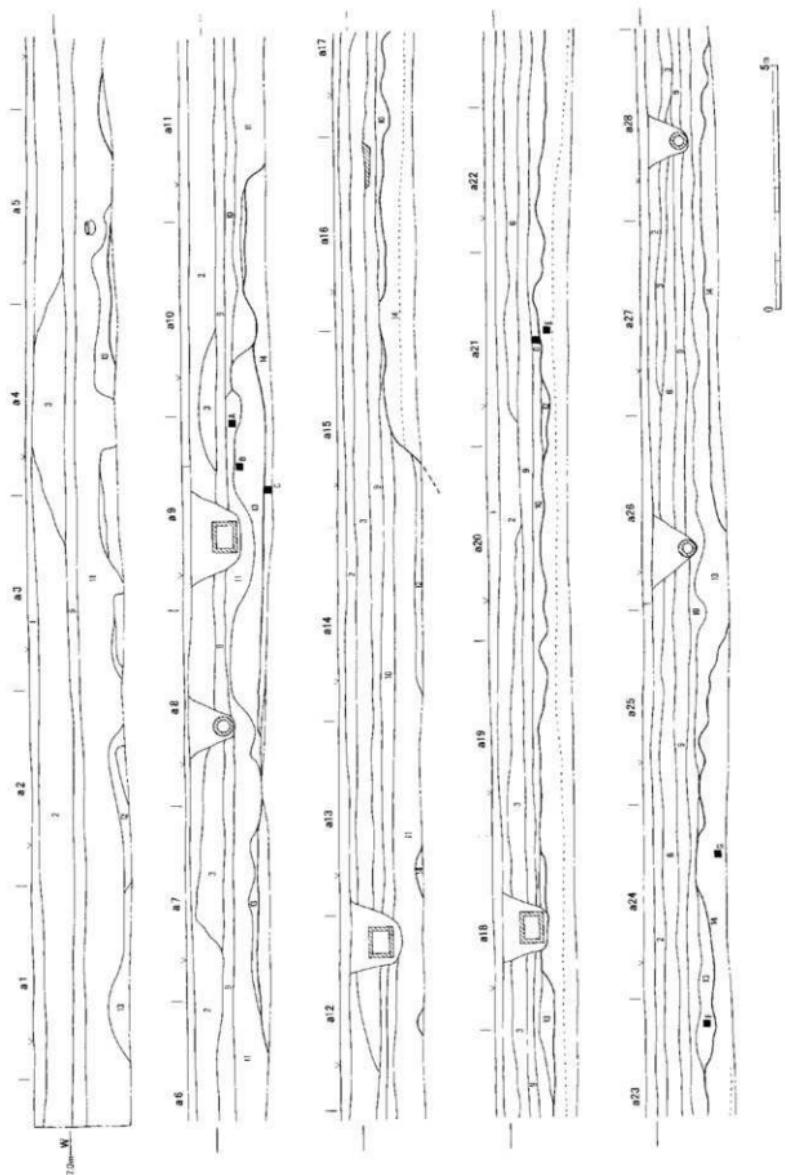
(伊藤)



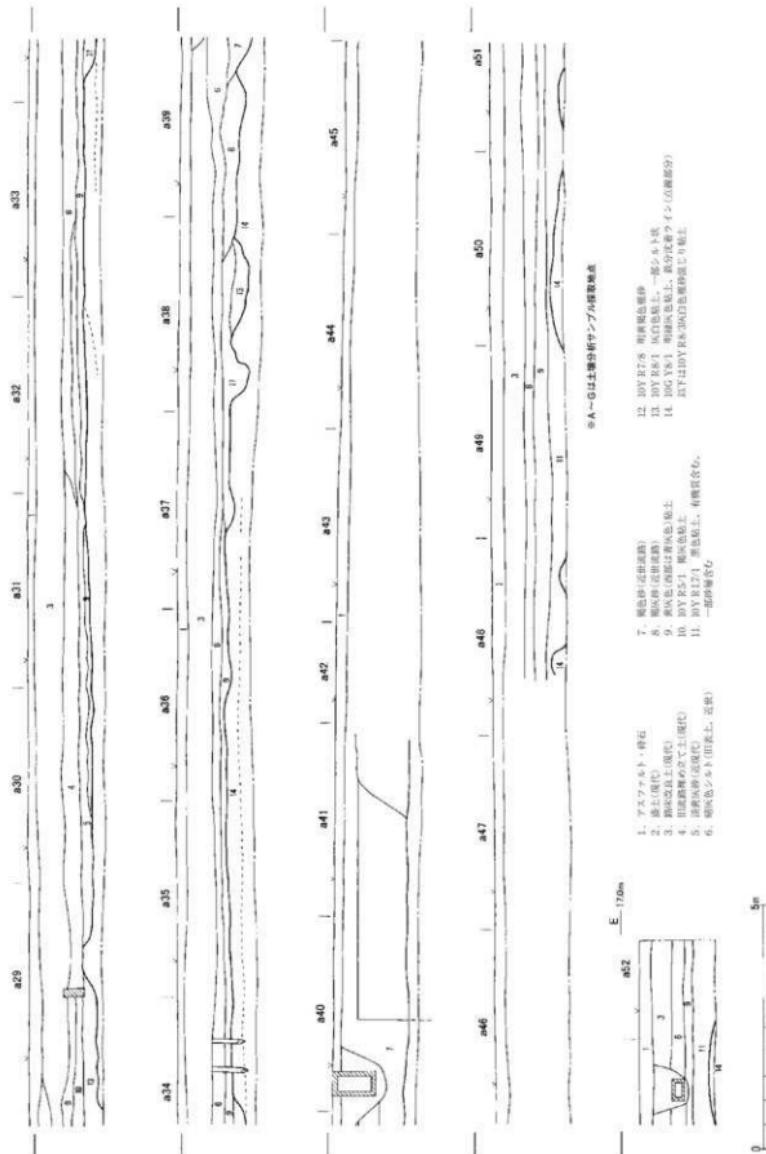
第V-1図 世古里中遺跡ほか調査区位置図(1:5,000)



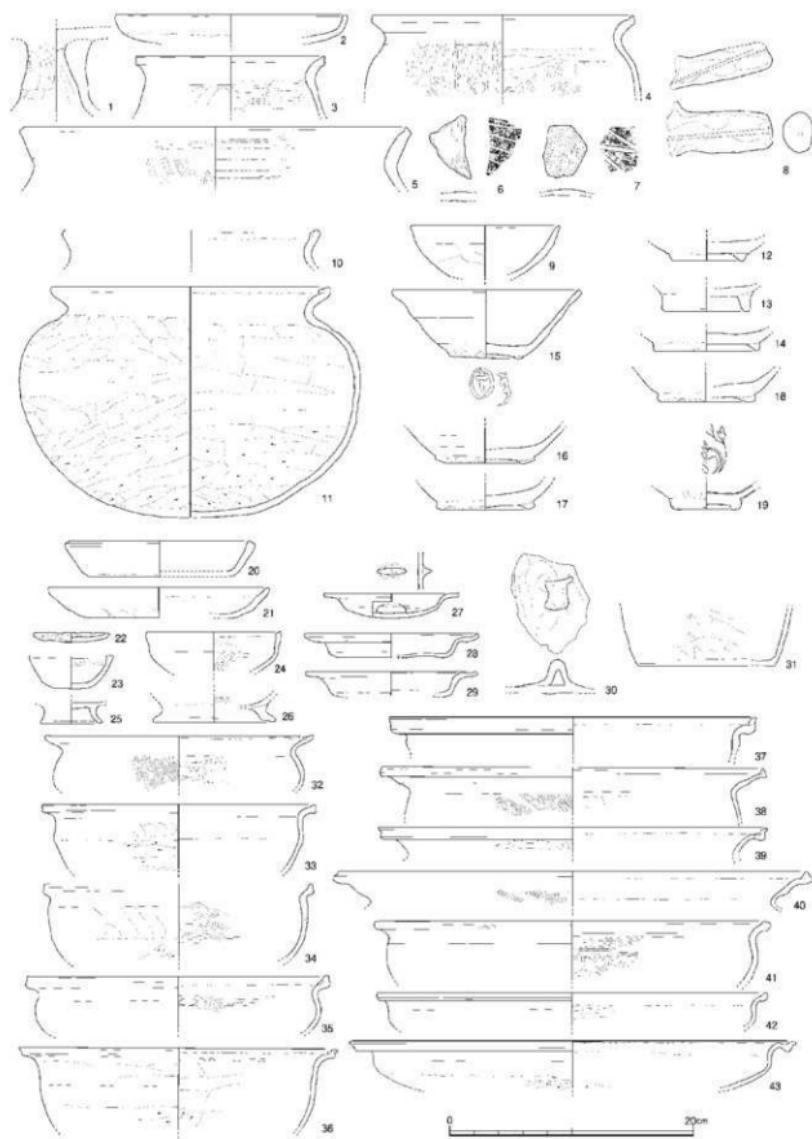
第V-2図 世古里中遺跡調査区平面図(1:200)



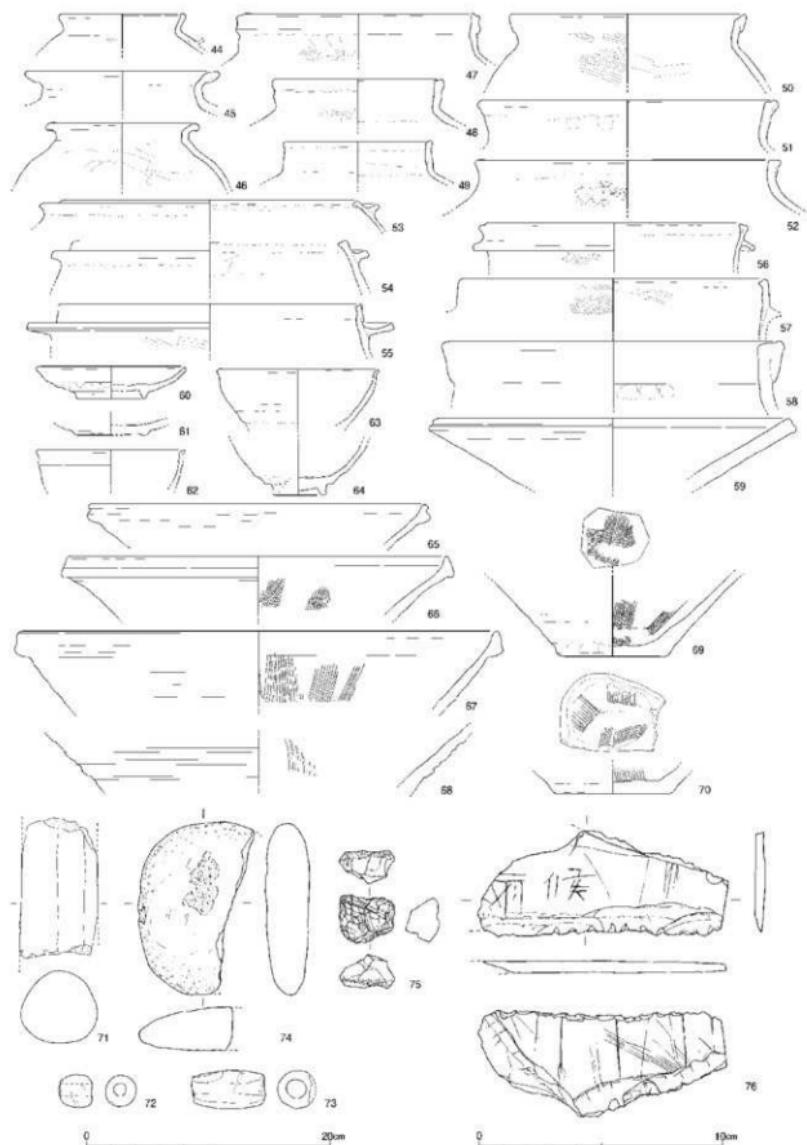
第V-3図 世古里中遺跡調査区北壁土層(1) (1:100)



第V-4図 世古里中遺跡調査区北壁土層(2) (1 : 100)



第V-5図 世古里中遺跡出土遺物実測図(1) (1 : 4)



第V-6図 世古里中遺跡出土遺物実測図(2) (76は1:2、他は1:4)

第V-1表 世古里中遺跡出土遺物觀察表(1)

番号	測量 番号	種 類	質	器種等	グリット	遺構・層名等	法長(cm)	調整・技法の特徴	出土	色 調	残存度	特記事項
1	1-3	土器器	高 砂	a 1 4	灰陶粘	(脚)4.8	外:ハケメ 内:シリメ→オサエ・ナデ	やや 青	10Y87-2 にぶい・黄褐色	脚柱12/12	奈良時代	
2	1-2	土器器	三	a 1 1	灰陶粘	(口)17.0	外:ナメ→ヨコナデ・ケズリ 内:ナメ→ヨコナデ	やや 青	10Y87-4 にぶい・黄褐色	口縁2/12	奈良時代	
3	1-1	土器器	麦	a 1 1	青灰粘~黑陶粘	(口)15.4	外:ハケメ→ナメ→ヨコナデ 内:ハメ→ヨコナデ	やや 青	10Y86-2 灰黄褐色	口縁5/12	奈良時代	
4	4-4	土器器	麦	a 1 1	青灰粘~黑陶粘	(口)21.5	外:ハケメ→ナメ→ヨコナデ 内:ハメ→ヨコナデ	青	10Y86-4 にぶい・黄褐色	口縁1/12未満	奈良時代	
5	1-4	土器器	把手付 鉢	a 1 3	青灰粘~灰陶粘 鉢底	(口)32.0	外:ハメ→ヨコナデ 内:ハメ→ヨコナデ	やや 青	10Y86-3 にぶい・黄褐色	口縁1/12	奈良時代	
6	4-6	土器器	麦	N o. 2	圓錐破壊 圓錐状	-	外:ハメ→ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ラク柱による洗錐状施文	青	10Y87-3 にぶい・黄褐色	小片	奈良時代 沈錐状のものは 茎部から	
7	4-5	土器器	麦	a 3 9	鶏灰砂	-	外:ハメ→ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	5Y77-1 灰白	体部片	奈良時代	
8	4-3	土器器	把手	a 3 2	青灰砂	(残長)8.6	外:円錐状具の挿入→ナメ・オサエ 内:ナメ	やや 青	10Y87-4 にぶい・黄褐色	把手部分	円錐状具は剥さった状態で 做成(既化材が入っている)	
9	10-4	土器器	瓶	a 5	黑陶粘土	(口)12.2	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	粗 青	10Y86-2 灰黄褐色	口縁1/12	平安時代後期	
10	7-6	土器器	麦	a 2 3	灰陶粘	(口)21.0	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y5/3 黄褐色	口縁1/12	平安時代後期	
11	12-1	土器器	麦	a 5	黑陶粘土	(口)22.8 (高)18.8	外:オサエ・ナデ→ヨコナデ・ケズリ 内:ナメ→ヨコナデ	粗 灰白	2.5Y5/1 青	口縁9/12	平安時代後期末	
12	1-5	陶器	瓶	a 4 4 ~ 4 6	灰灰シルト	(高台)6.0	外:ロコナデ・系切り・點付付 内:ロコナデ	やや 青	2.5Y7/1 灰白	高台9/12	山斯恵 深美 内外面摩滅	
13	1-6	灰陶 陶器	瓶	a 4 4 ~ 4 6	灰灰シルト	(高台)7.3	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	青	5Y77-1 灰白	高台4/12	山斯恵 深美	
14	2-2	陶器	瓶	a 4 4	灰陶粘土	(高台)8.0	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	やや 青	2.5Y7/1 灰白	高台7/12	山斯恵 知多・豊後	
15	13-1	陶器	瓶	a 3 4	灰陶粘	(口)15.5 (高)5.9	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	やや 青	2.5Y7/1 灰白	口縁6/12 高台12/12	山茶梅 知多・豊後 高台 に墨書き有田か?	
16	2-3	陶器	瓶	N o. 4	圓錐破壊 圓錐状	(高台)8.0	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	青	2.5Y8/6 灰褐色	高台6/12	山斯恵 深美	
17	2-1	陶器	瓶	a 3 4	青灰砂	(高台)8.0	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	やや 青	2.5Y7/1 灰白	高台6/12	山斯恵 深美 内面研磨	
18	1-7	陶器	瓶	a 2 9	灰陶粘シルト	(高台)8.0	外:ロコナデ・系切り1~6粒付高台+ナ 内:ロコナデ	青	5Y77-1 灰白	高台4/12	山斯恵 知多・豊後	
19	2-4	青磁	瓶	a 4 9	灰砂シルト	(高台)8.0	外:ロコナデ→輪窓付 内:ロコナデ・タヌクシ花文	青	10Y82-2 灰褐色	高台6/12	龍泉窯	
20	5-1	土器器	皿	a 3 2	青灰砂	(口)15.6	外:ナメ・サエ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	10Y87-3 にぶい・黄褐色	口縁1/12	中世後期~近世前期	
21	11-5	土器器	皿	a 2 6	灰陶粘シルト	(口)18.0	外:オサエ・ナデ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	やや 青	10Y85-2 口縁2/12	中世後期		
22	8-3	土器器	小皿	a 2 3	灰陶粘	(口)5.8 (高)1.08	外:オサエ・ナデ 内:ナメ	青	2.5Y7/3 青	完存	中世後期~近世前期	
23	5-6	土器器	小皿	a 2 2	灰陶粘	(口)5.8~6.8 (高)2.7	外:ナメ・サエ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y7/4 青	口縁3/12	中世後期~近世前期	
24	10-2	土器器	小皿	a 1 4	灰陶粘	(口)11.1	外:ナメ・ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y7/2 青	口縁2/12	中世後期~近世前期	
25	9-9	土器器	小皿	a 2 9	灰陶粘シルト	(高台)5.0	外:ナメ 内:ヨコナデ	やや 青	2.5Y7/3 青	高台3/12	中世後期	
26	5-4	土器器	瓶	a 3 2	青灰砂	(高台)8.0	外:點付付高台+ナ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y8/2 灰白	高台3/12	中世後期~近世前期	
27	8-6	土器器	蓋とし 蓋	a 2 3	灰陶粘	(口)11.0 (高)2.0	外:ナメ・ヨコナデ→輪部附加 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y6/3 にぶい・青	口縁3/12	中世後期 茶葉蓋	
28	9-8	土器器	蓋とし 蓋	a 2 2	灰陶粘シルト	(口)14.2	外:ナメ・ヨコナデ→輪部附加 内:ナメ→ヨコナデ	青	10Y87-2 にぶい・黄褐色	口縁2/12	中世後期 内面に既化物	
29	10-7	土器器	蓋とし 蓋	a 2 5	灰陶粘シルト	(口)14.0	外:ナメ・ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	やや 青	2.5Y6/3 にぶい・青	口縁2/12	中世後期	
30	7-7	土器器	蓋とし 蓋	a 1 6	灰陶粘	(瓶口)2.3	外:ナメ 内:ナメ	青	2.5Y6/3 青	口縁2/12	中世後期~近世前期	
31	11-6	土器器	蓋	a 2 2	灰陶粘	(底)11.4	外:板ナメ 内:板ナメ	青	2.5Y7/1 灰白	口縁1/12	中世後期~近世前期	
32	8-4	土器器	蓋	a 3 1	青灰砂	(口)22.0	外:ハケメ→ヨコナデ 内:ハケメ→ヨコナデ	青	5Y8/2 灰白	口縁1/12	中世後期	
33	5-3	土器器	蓋	a 3 4	青灰砂	(口)22.4	外:ナメ・サエ→ヨコナデ・ケズリ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y8/3 灰褐色	口縁1/12	中世後期末	
34	5-5	土器器	蓋	a 3 4	青灰砂	(口)22.2	外:ナメ・サエ→ヨコナデ・ケズリ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y8/2 灰白	口縁2/12	中世後期~近世前期	
35	7-2	土器器	蓋	a 3 4	青灰砂	(口)24.8	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y7/3 灰褐色	口縁2/12	近世初期	
36	10-1	土器器	蓋	a 2 9	灰陶粘シルト	(口)26.0	外:ナメ→ヨコナデ・ケズリ 内:ナメ→ヨコナデ・ケズリ	青	10Y85/1 灰褐色	口縁3/12	近世初期	
37	11-1	土器器	蓋	a 2 9	灰陶粘シルト	(口)30.0	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y7/2 灰褐色	口縁1/12	近世初期	
38	11-3	土器器	蓋	a 2 5	灰陶粘シルト	(口)31.6	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	やや 青	2.5Y7/2 灰褐色	口縁1/12	中世後期	
39	6-1	土器器	蓋	a 2 9	灰陶粘シルト	(口)31.8	外:ナメ→ヨコナデ 内:ヨコナデ	青	2.5Y7/2 灰褐色	口縁1/12	中世後期	
40	6-3	土器器	蓋	a 2 4	灰陶粘	(口)39.2	外:ナメ→ヨコナデ 内:ナメ→ヨコナデ	青	2.5Y7/3 灰褐色	口縁1/12	中世後期~近世前期	

第V-2表 世古里中遺跡出土遺物観察表(2)

番号	測量番号	種・質	器種等	グリット	遺構・層名等	法量(cm)	調整・技法の特徴	出土	色調	残存度	特記事項
41	6-2	土器器	罐	a 3 2	黄灰砂	(口)324	内:ナガ・オサエ→ヨコナデ 外:ハケメ→ヨコナデ	更 浅黄	10Y8B-3 浅黄	口縁1/12	中後期～近世前期
42	7-1	土器器	培塿	a 3 2	黄灰砂	(口)320	内:ナガ・ヨコナデ 外:ハケメ→ヨコナデ	更 灰	10Y8T-3 灰	口縁1/12	近世初期
43	6-4	土器器	培塿	a 3 4	黄灰砂	(口)366	内:ナガ・ヨコナデ・ケズリ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8T-4 灰	口縁1/12	近世初期
44	8-5	土器器	把手付丸鍋	a 3 1	黄灰砂	(口)104	内:ハケメ→ヨコナデ→把手付加 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	2.5Y8/3 灰	口縁2/12	中後期
45	5-2	土器器	壺	a 2 3	灰褐粘	(口)158	内:ナガ・サエ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	2.5Y7/2 灰	口縁2/12	中後期～近世前期
46	10-3	土器器	壺	a 8	青灰～黑褐粘	(口)124	内:ナガ・ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	やや 青 灰	2.5Y6/1 灰	口縁2/12	中後期～近世前期
47	11-4	土器器	茶器	a 2 9	灰褐粘シルト	(口)201	内:ハケメ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	2.5Y7/2 灰	口縁1/12	中後期～近世前期
48	7-3	土器器	壺	a 3 2	黄灰砂	(口)140	内:ハケメ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	2.5Y8/2 灰	口縁2/12	外側の沈状底みは、ヘラ状工具による
49	5-8	土器器	甕(茶器)	a 3 2	黄灰砂	(口)122	内:ナガ・サエ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	5Y8E/3 灰	口縁2/12	中後期～近世前期
50	8-1	土器器	壺	a 2 4	灰褐粘	(口)194	内:ハケメ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	5Y7/2 灰	口縁2/12	中後期～近世前期
51	5-7	土器器	壺	a 3 4	黄灰砂	(口)246	内:ナガ・サエ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8B-2 灰	口縁2/12	中後期～近世前期
52	7-4	土器器	壺	a 3 2	黄灰砂	(口)25.0	内:ハケメ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	2.5Y8/4 灰	口縁1/12	近世初期
53	11-2	土器器	羽釜	a 5	黑褐粘土	(口)240 (溝)278	内:ナガ・ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	やや 青 灰	2.5Y8/1 灰	口縁1/12	中後期
54	8-2	土器器	羽釜	a 3 1	黄灰砂	(口)222	内:ナガ・ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8B-2 灰	口縁1/12	中後期
55	10-5	土器器	羽釜	a 1 7	灰褐粘	(口)247 (溝)360	内:ナガ・ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8E/1 灰	口縁1/12	中後期～近世前期
56	10-6	土器器	羽釜	a 2 9	灰褐粘シルト	(口)220	内:ナガ・ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8T-2 灰	口縁1/12	中後期～近世前期
57	7-5	土器器	羽釜	a 3 4	黄灰砂	(口)250	内:ハケメ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	更 灰	10Y8T-3 灰	口縁1/12	近世初期
58	3-3	陶器	甕	a 3 2	黄灰砂	(口)280	内:田中ナダ 外:オサエ→圓輪ナダ	やや 青 灰	5Y8E/5 灰	口縁1/12未満 常滑	
59	2-5	陶器	縫跡	a 3 4	黄灰砂	(口)30	内:ナガ・サエ→ヨコナデ 外:ナガ・ヨコナデ	やや 青 灰	5Y8T/6 灰	口縁2/12	常滑 口縁部摩耗
60	9-2	陶器	甕	a 3 2	黄灰砂 (高)26	(口)122 (溝)122	内:ロコナダエクロクロケゼリ→施輪 外:ロコナダエ施輪	更 灰	5Y8Eモリ17 10Y8Tモリ17 高台5/12 高台5/12	口縁3/12 志野丸足	
61	9-1	陶器	甕	a 3 2	黄灰砂 (高台)6.0	内:ケリ出1.5台→施輪 外:ロコナダエ施輪	青 白(輪・丸)	2.5Y8/1 白	高台3/12 志野		
62	9-6	陶器	天目	a 3 2	黄灰砂	(口)122	内:ロコナダエ施輪 外:ロコナダエ施輪	青 白	5Y8T21周輪 5Y8T21底輪	口縁1/12	画戸美濃 大窓1期
63	9-7	陶器	天目	a 1 3	青灰～灰褐粘	(口)142	内:ロコナダエ施輪 外:ロコナダエ施輪	やや 青 白	5Y8E1周輪 5Y8E1底輪	口縁1/12	画戸美濃 大窓3期か? 外縁下子は階踏
64	9-5	陶器	天目	a 3 1	黄灰砂 (高台)4.3	内:ロコナダエクロクロケゼリ→施輪 外:ロコナダエ施輪	やや 青 白	5Y8T1周輪 5Y8T2底輪	口縁11/12 天日茶碗 大窓3期曲半	画戸美濃 天日茶碗 大窓3期曲半	
65	3-2	陶器	縫跡	a 3 2	黄灰砂	(口)280	内:ロコナダ 外:ロコナダ	青 白	10Y8E/1 白	口縁1/12	画戸美濃 大窓1期
66	3-1	陶器	縫跡	a 2 9	灰褐粘シルト	(口)320	内:ロコナダ 外:ロコナダ→縛り口	やや 青 白	5Y8S/2 白	口縁1/12	画戸美濃 大窓2期前半
67	3-4	陶器	縫跡	a 2 0	灰褐粘シルト	(口)400	内:ロコナダ 外:ロコナダ→縛り口	青 白	7.5Y8T/2 白	口縁1/12	画戸美濃 大窓2期前半
68	4-1	陶器	縫跡	a 2 7	灰褐粘土・シルト	内:ロコナダ 外:ロコナダ→縛り口	青 白	7.5Y8T/1 白	体部片	画戸美濃 大窓期	
69	4-2	陶器	縫跡	a 2 5	灰褐粘シルト (底)9.0	内:ロコナダエ・切り口 外:ロコナダ→縛り口(7方向)	青 白	2.5Y8T1灰(底) 10Y8T3青(縛り口)	底部6/12	画戸美濃 大窓期	
70	12-2	陶器	縫跡	a 4 0	現代泥路	(底)9.6	内:ロコナダエ・切り口 外:ロコナダ→縛り口	やや 青 白	10Y8S/3 青	底3/12	画戸美濃 大窓期 底部片
71	13-2	土質質	柱状土質品	a 3 1	黄灰砂	(底)6.2	内:ナガニナデ 外:画面不整の三角形状に成形	粗 灰	2.5Y7/2 灰	-	全体に2次被焼
72	9-3	土質質	土器	a 2 2	灰褐粘	(底)275 (底)27	孔径約10cm	更 灰	10Y8E/1 灰	定存	重さ1463g
73	9-4	土質質	土器	a 3 8	黑褐粘	(底)60 (底)31	孔径約16cm	やや 青 白	5Y7/1 白	-	重さ4282g
74	14-1	石製品	敲き石	a 3 2	黄灰砂	(底)141 (底)94	上面に最打痕・研磨痕	-	-	重さ600g	花崗岩質
75	14-2	石製品	火打石	a 3 4	黄灰砂	(底)45 (底)395	椎部に最打痕	-	-	重さ56.17g	チャート質
76	13-3	石製品	縫状方器	a 3 4	黄灰砂	(底)435 (底)102	椎部を削用? 瓢部はノコギリ状となる	-	黒灰	重さ28.88g	板岩質 「…縫状」の削

VI 玉城町世古 西垣内遺跡(第2次)

1 調査経緯と調査区の状況

西垣内遺跡は度会郡玉城町世古字西垣内に所在する。県営かんがい排水事業に伴い、平成23年11月22日から同年12月20日にかけて断続的に、52m²の工事立会を実施した。

今回の調査地は、世古集落北西丘陵部の道路部分に埋設水路を設置する工事に伴って実施した。調査区の標高は、西端部で約18.8m、東端部で18.1mである。調査にあたっては、西端からおよそ4m毎にグリッドを分けていった。

なお、県道田丸停車場齊明線の道路改良工事に伴い、平成4年度に調査された「世古遺跡」は、現在の認識でいう西垣内遺跡に相当する。そのため、今回の調査を「西垣内遺跡第2次」とする。

2 層位と遺構

層位 埋設水路の掘削深度は路面下約170cm内外のため、層位はその間の状況を把握した。層序の最深部には、黄橙～白色の粘土層が見られる(第10層)。この層は、西端部では掘削深度以下に達して谷状地を形成し、a 2グリッド付近では標高18.1m程度、a 19グリッド付近では17.3m程度の高さである。つまり、調査区西端部に谷状地を形成しているものの、全体としては東側に下降する形状といえる。a 7グリッド付近では杭列もあったため、全体として湿地状の落ち込みを呈していると見られる。

白色系粘土層の上部には、灰色～淡灰褐色系粘土が堆積する(第8・9層)。これらは、a 15グリッド以西には薄く堆積し、それ以東では遺構埋土として見られる。ここからは、一部奈良時代のものを含むが、鎌倉時代から江戸時代初期にかけての遺物が見られる。とくに戦国末期から江戸初期にかけての遺物は、世古里中遺跡同様多く含んでいた。

灰色～淡灰褐色系粘土層の上は、は場整備や道路改良に伴う整地層・改良土層である。

遺構 全体として湿地状の落ち込みを呈するが、a 15グリッド以東では白褐色系粘土層上面に不定形な

土坑が見られた。土坑は直径15～20m程度の不整形円形を呈し、白色系粘土層に達するように掘られているため、世古里中遺跡の遺構と同様な粘土探査坑かと考えられる。粘土探査坑からの出土遺物は少ないが、a 18グリッド検出の土坑から12世紀後葉頃の土器器甕が出土しており、この頃を中心とした時期のものと考えられる。また、世古里中遺跡と同様に、戦国末期頃の粘土探査坑もあると考えられる。

3 出土遺物

今回の調査で出土した遺物を第VI-2図に示した。遺物には、奈良時代(1～3)、平安時代末期から鎌倉時代(5～11)、室町時代(12)、戦国末期から江戸初期(13～23)のものがある。4は形態的には古代以前のものに類似するが、焼成が硬質で、調整手法も江戸期のものと共通するため、江戸期のものである可能性が高いと考えている。これ以外では、時期不明の石製品・土製品(24～28)や、錢貨(29)もある。図示した以外の遺物では、古墳時代の土器器高杯、12世紀代の渥美産陶器壺、16世紀代の瀬戸大窯系擂鉢などがある。

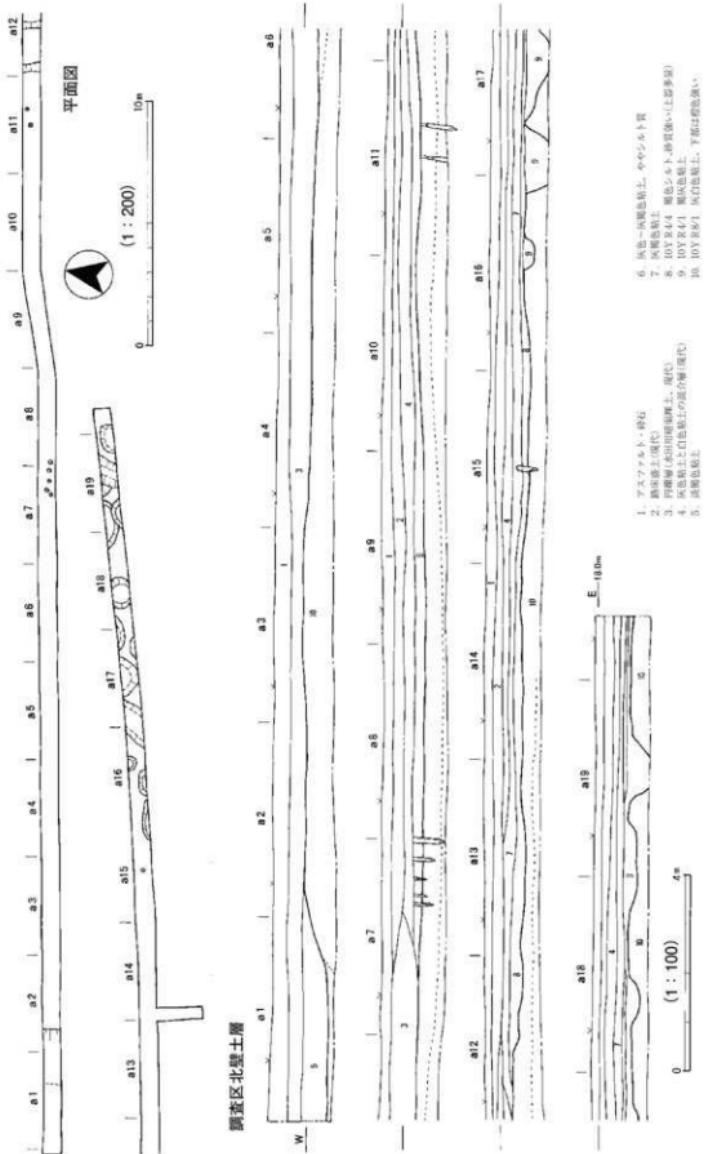
24～26は棒状土製品で、断面はやや方形気味の楕円形である。29は北宋銭「熙寧元寶」である。

4 小結

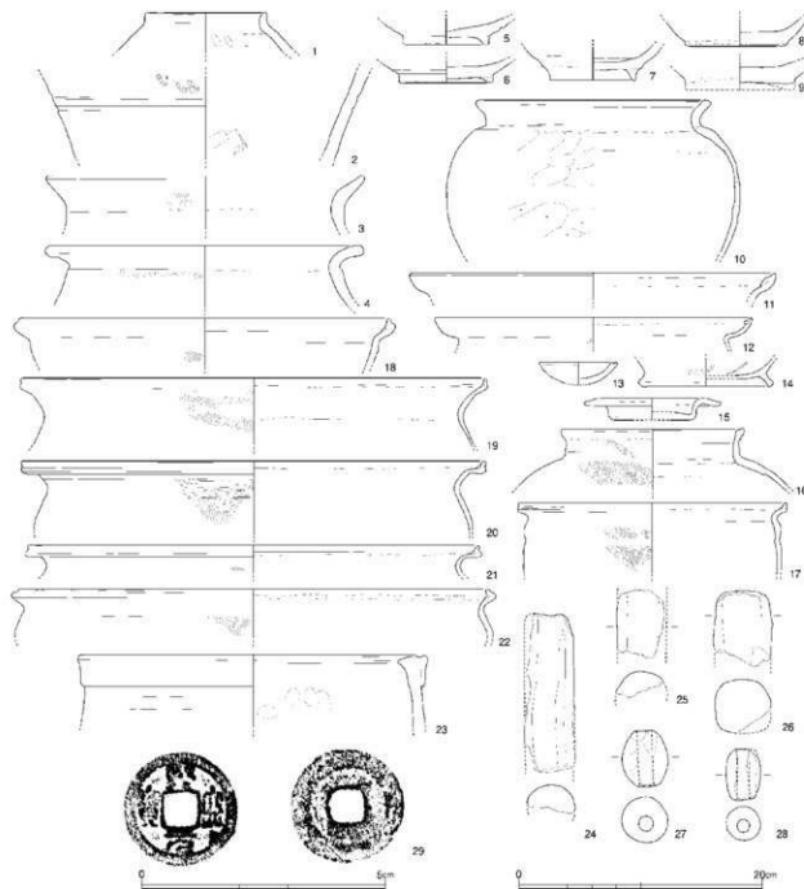
西垣内遺跡は、今回の調査地から約50m西にあたる地点で平成4年に県道改良工事に伴う発掘調査が実施されている(第V-1図)。平成4年調査B区では、大量の土器器類とともに重複する掘立柱建物群が確認されている。西垣内遺跡の中心は、平成4年調査区を含む丘陵部にあると考えられる。

今回の調査区は、西垣内遺跡の中心部となる丘陵部の南縁辺部分にあたる。世古里中遺跡と同様、調査区の南部には湿地(流路を含む)が広がっており、調査区付近は粘土探査坑として利用された地と考えられる。

世古里中遺跡と同様、当遺跡は土器窯とその関連集落遺跡と考えることができよう。 (伊藤)



第VI-1図 西垣内遺跡調査区平面図および土層断面図



第VI-2図 西垣内遺跡出土遺物実測図 (29は1:1、他は1:4)

第VI-1表 西垣内遺跡出土遺物観察表(1)

番号	実測 番号	種・質	断面等	グリット	遺構・層名等	法量(cm)	調査・技法の特徴	胎土	色調	残存度	備記事項
1	6-1	灰窯器	短筒版	a 1.4	灰褐土	(II) 100	外: 回転ナデ 内: 回転ナデ	やや 重	5Y5/1 底 口縁2/12	奈良~平安時代	
2	5-1	灰窯器	壺	a 1.4	灰褐土	(III) 21.2	外: 回転ナデ→さきメ→沈着・液状文 内: 扇ナデ→回転ナデ	やや 重 にぶい・黄褐色	10Y R7/4 底部1/12	古墳時代~奈良時代	
3	4-2	土師器	壺	a 1.5	灰褐土	(II) 26.0	外: ハゲメ→ヨコナデ 内: ナデ→ヨコナデ	やや 重	10Y R7/3 底 口縁1/12未満	奈良時代	
4	5-2	土師器	壺	a 1.2	灰褐土	(II) 26.0	外: ハゲメ→ヨコナデ 内: ナデ→ヨコナデ	やや 重	25Y7/2 底黄 底部2/12	近世初期?	
5	6-3	陶器	瓶	a 1.4	灰褐土	(高台) 7.0	外: ロコナデ→糸切り→貼り付け 内: ロコナデ	重	25Y7/1 底白 高台4/12	山茶挽 深美 内面研磨	
6	5-5	灰釉陶器	壺	難辨確認 調査後 N.e. 1	(高台) 7.7	外: ロコナデ→糸切り→貼り付け 内: ロコナデ	重	5Y7/1 底白 高台12/12	残破、知多 高台に基伏の 法痕		
7	6-4	陶器	壺	a 1.5	灰褐土	(高台) 7.0	外: ロコナデ→糸切り→貼り付け 内: ロコナデ	重	25Y8/1 底白 高台3/12	山茶挽 清美	
8	5-3	陶器	壺	a 1.0	灰褐土	(高台) 8.4	外: ロコナデ→糸切り→貼り付け 内: ロコナデ	やや 重	5Y7/1 底白 高台5/12	山茶挽 清美 全体に壓成	

第VI-2表 西垣内遺跡出土遺物観察表(2)

番号	実測 番号	種類	器種等	グリッド	遺構・層名等	法量(cm)	調整・技法の特徴	胎土	色調	残存度	特記事項
9	5-4	陶器	甕	a 1 3	灰色土	(底部)9.0	外:クロナナデ→系切り7→貼り付 内:高台1ナデ、内:クロナナデ	やや 密	2.5YR/2 底白	底部3/12	山茶甕 清美
10	6-2	土師器	甕	a 1 8	灰褐色土	(II)19.2	外:サケエ-ナデ→ヨコナデ-ケズリ 内:ナデ→ヨコナデ	やや 密	10YR/6-2 灰 黄褐	口縁小片	平安時代後期未
11	4-4	土師器	罐	a 1 0	灰褐色土	(II)30	内:ヨコナデ 内:ヨコナデ	やや 密	10YR/6-4 にぶい黄褐	口縁1/12未満	中世前期
12	4-3	土師器	罐	a 1 9	灰褐色土	(II)26	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	やや 密	10YR/5-2 灰 黄褐	口縁1/12未満	中世後期
13	3-6	土師器	小甕	範用確認 調査坑	N o. 1	(II)64	内:サケエ-ナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	2.5YR/2 底白	口縁5/12	中世後期～近世初期
14	3-3	土師器	台付 甕?	a 8	灰色粘土	(高台)11	内:ハマメ→貼り付高台、ヨコナデ 内:サケエ-ナデ	密	2.5YR/3 淡黄 高台3/12	中世後期～近世初期	
15	1-1	土師器	壺	a 1 0	灰褐色土	(裏)11.8 (高)1.8	内:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10YR/6-4 にぶい黄褐	口縁2/12	中世後期～近世初期
16	3-2	土師器	壺	a 9	灰色粘土	(II)15	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	2.5YR/2 底白	口縁3/12	中世後期～近世初期
17	3-1	土師器	罐	範用確認 調査坑	N o. 1	(II)22	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10YR/8-2 底白	口縁1/12	中世後期
18	2-1	土師器	罐	範用確認 調査坑	N o. 1	(II)31.2	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10YR/7-3 にぶい黄褐	口縁1/12	中世後期～近世初期
19	2-3	土師器	罐	a 8	灰色粘土	(II)38.2	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10YR/8-1 底白	口縁1/12	中世後期
20	2-2	土師器	罐	a 7	灰色粘土	(II)38	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10YR/7-4 にぶい黄褐	口縁1/12	中世後期
21	1-3	土師器	罐	N o. 1	範用確認 調査坑	(II)37.2	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	2.5YR/3 浅黄	口縁1/12	中世後期未
22	1-4	土師器	罐	N o. 1	範用確認 調査坑	(II)39.5	内:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	2.5YR/2 底 白	口縁1/12	中世後期～近世初期
23	4-1	陶器	甕	a 1 5	灰褐色土	(II)26.5	外:斜面ナデ 内:サケエ-ナデ→板目ナデ	密	5YR/4-2 底白(縮) 2.5YR/2K水(通)	口縁1/12未満 雷滑	
24	3-4	土師器	模造土 製品	a 1 0	灰褐色土	(縮)4.0	外:ナデ→サエ 内:斜面形は2列	密	10YR/8-2 底白	-	全体に2次被熱
25	3-7	土師器	模造土 製品	a 1 5	灰褐色土	(縮)37.5 上	外:ナデ→サエ 内:斜面形は木桶円形	密	10YR/8-3 浅黄褐	-	全体に2次被熱
26	3-6	土師器	模造土 製品	a 1 8	灰褐色土	(縮)4.5	内:ナデ→サエ 斜面形は不規方形	密	2.5YR/2 底白	-	全体に2次被熱
27	4-6	土師器	土錐	a 1 9	灰褐色土	(長)4.6 (縮)3.8	孔径約1.2cm	やや 密	2.5YR/2 底白	完存	重さ50.78g
28	4-5	土師器	土錐	a 1 5	灰褐色土	(長)4.2 (縮)2.8	孔径約1.1cm	やや 密	10YR/7-2 にぶい黄褐	一部欠損	重さ27.90g
29	3-8	鋼製品	鉄質	a 1 3	灰褐色土	(長)2.3	北宋銘「熙寧元寶」篆書体	-	-	完存	

VII 明和町蓑村 鳥墓遺跡(第2次)

1 調査経緯と調査区の状況

鳥墓遺跡は多気郡明和町蓑村字鳥墓に所在する。県営かんがい排水事業に伴い、平成23年12月5日から同月7日にかけて断続的に、30mの工事立会を実施した。

今回の調査地は、鳥墓神社(明和町指定史跡鳥墓神跡)の南辺道路部にあたる。埋設水路を設置する工事に伴って実施した。調査区の標高は概ね15.5m前後である。なお、平成5年度に実施した第1次調査区(工事立会)は、今回の調査区の北側約20mの位置にある。

調査にあたっては、西端からおよそ4m毎にグリッドを分けていった。

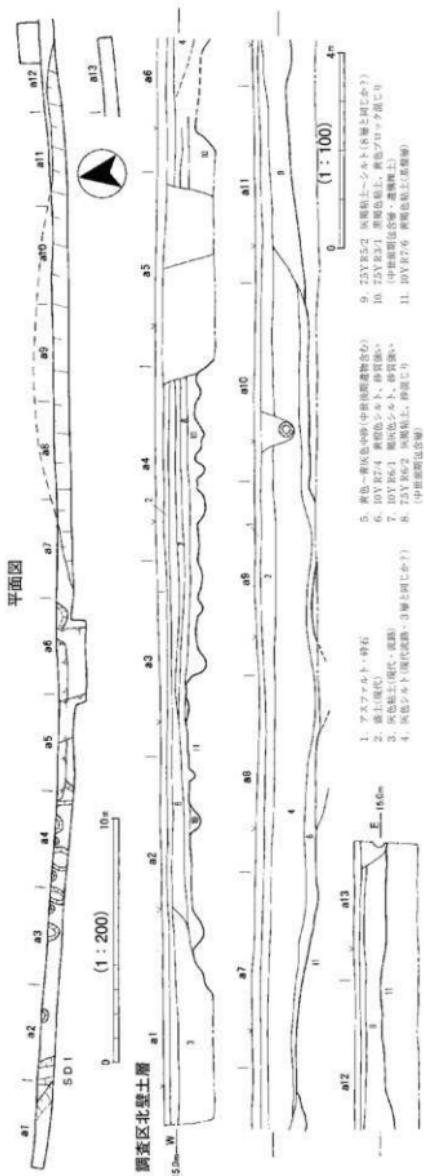
2 層位と遺構

層位 埋設水路の掘削深度は路面下約170cm内外で

ある。鳥墓遺跡では、遺構の基盤となる層(ここでは地山)が比較的浅かったため、その面で確認を行った。

遺構の基盤となる層は橙色粘土上で、a 3 グリッド付近では標高約14.8m(地表下約60cm)で検出した。基盤層は a 8 グリッド付近から東に向かって下降し、標高14m以下となる。しかし、a 10 グリッド付近から再度高さを増し、a 13 グリッド付近では標高15m付近にまで達している。

a 2 ~ a 4 グリッドにかけては、基盤層上面に黒褐色系粘土層(第VII-1図10層)が確認できる。これらは下部の遺構にも伴うもので、平安時代末期頃を中心とした遺物が含まれている。この層の上面には灰褐色系砂質土層(第VII-1図6~8層)が見られる。これらは、当地に形成されていた耕作地(田畠)の造成土と考えられる。室町戦国期から江戸時代にかけてのものと見られる。



第VII-1図 鳥塚遺跡調査区平面図および土層断面図

a 1 グリッド付近および a 6 ~ a 10 グリッドの間は流路を示す層が確認できる。出土遺物からは江戸時代以降、明治時代頃までのものと考えられる。両者は一連の流路と考えられる。

以上のことから、今回の調査地は概ね台地縁辺部にあたり、その裾部をめぐる流路を一部確認していると考えられる。

遺構 台地縁辺部にあたる a 2 ~ a 5 グリッド付近を中心には遺構が見られた。SD 1 は鎌倉時代(13世紀中頃)の溝と考えられる。a 2 ~ 5 グリッドでは、不整楕円形の土坑を 5 基ほど確認した。いずれも不定形で、遺物はあまり含んでいないが、概ね平安時代末頃(12世紀後葉頃)のものと見て大過ない。

3 出土遺物

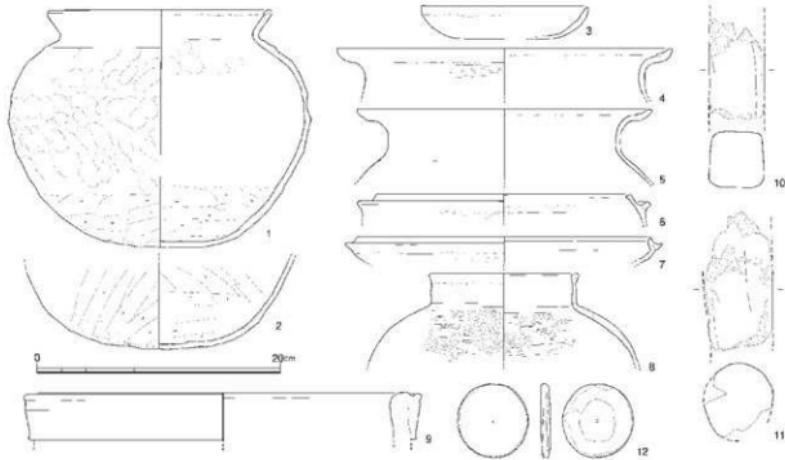
今回の調査で出土した遺物を第VII-2図に示した。遺物には、平安時代末期から江戸初期頃のものまでが見られる。1・2は平安時代末期の土器器窯。外面に煤が付き、使用の痕跡が伺われる。3~5は SD 1 から出土した鎌倉時代前期の土器類。6は室町時代と考えられる土器器窯釜で鉢の短いもの。7は江戸時代初期かと考えられる土器器窯跡で、当地付近の遺跡での出土は珍しい。10・11は棒状土製品で、土器器窯の部材として用いられるもの。12は円盤形をした土製品で、用途は不明だが、土器生産に関する可能性も考えられる。

4 小結

明和町養村地内は古代以来の土器器生産地で、鳥塚遺跡もその一部と考えられる。鳥塚神社の東隣には、現在の土器器生産工房である「神宮土器調整所」がある(第V-1図)。今回の土坑状遺構や、出土した棒状土製品は、平安時代末期頃の土器生産に伴うものと考えられる。

なお、調査区に近接して鳥塚神跡(明和町指定史跡)がある。神跡(かんだち、神館)は神社に近接して設けられる祭祀施設であるが、これと今回の調査区との関係は明確ではない。

(伊藤)



第VI-2図 烏墓遺跡出土遺物実測図(1:4)

第VI-1表 烏墓遺跡出土遺物観察表

番号	実測 番号	様・質	器種等	グリット	遺構・層名等	法量(cm)	調査・技法の特徴	胎土	色・調	残存度	特記事項
1	1-1	土師器	壺	a 4	黒褐粘	(口)18.4 (底)19.3	外:ナガエ・ナデ→ヨコナデ・ケズリ 内:板ナデ→ヨコナデ・ケズリ	粗	10YR6/3 にぶい黄褐	口縁1/12 底部6/12	平安時代後期末
2	2-1	土師器	壺	a 4	黒褐粘	(底) -	外:ナガエ・ナデ→ヨコナデ・ケズリ 内:板ナデ→ヨコナデ・ケズリ	粗	10YR6/4 褐色	底部12/12	平安時代後期末
3	1-2	土師器	壺	a 2	SD I 東部	(口)13.8 (底)26.5	外:消褪 内:ナダエ・ヨコナデ	粗	10YR6/1 灰	口縁6/12	中後前期
4	3-4	土師器	壺	a 2	SD I 東部	(口)27.4	内:ナデ→ヨコナデ	やや粗	10YR7/2 にぶい黄褐	口縁1/12	中後前期
5	2-4	土師器	壺	a 2	SD I 東部	(口)24.2	外:ナガエ・ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	やや粗	10YR8/2 灰白	口縁1/12	中後前期
6	3-2	土師器	肩釜	a 9	暗灰シルト	(口)20.8 (底)24.0	外:ハケメ→ヨコナデ 内:板ナデ→ヨコナデ	やや粗	2.5YR8/1 灰白	口縁1/12	中後後期
7	3-3	土師器	壺	a 8	灰色シルト	(口)26.0	外:ナダエ・ヨコナデ・ケズリ 内:ヨコナデ	やや粗	10YR7/3 にぶい黄褐	口縁1/12	中後後期～近世初期
8	2-3	土師器	肩釜	a 6	灰色シルト	(口)12.2	外:ハケメ→ヨコナデ 内:ハケメ→ヨコナデ	やや粗	2.5YR8/2 灰白	口縁2/12	中後後期～近世初期
9	3-1	陶器	壺	a 4	灰褐粘	(口)32.5	外:凹輪ナデ 内:凹輪ナデ	やや粗	7.5YR5/4 にぶい褐	口縁2/12	常滑
10	1-3	土師質 土製品	a 2	灰褐粘	(底)4.5	内:凹輪形	やや粗	2.5YR8/2 灰白	-	全体に2次被熱	
11	1-4	土師質 土製品	a 2	灰褐粘	(底)5.7	内:ナガエ・ナデ 内:凹輪形	やや粗	10YR8/1 灰白	-	全体に2次被熱	
12	2-2	土師質 内輪形 土製品	a 8	灰色シルト	(底)5.7	外:ナデ 貫通する円錐状具による孔 あり	粗	7.5YR7/3 にぶい褐	完存		

VIII 明和町蓑村 築村大塚遺跡(第2次)

1 調査経緯と調査区の状況

築村大塚遺跡は多気郡明和町蓑村字大塚に所在する。平成23年12月19日から12月21日にかけて調査を実施した。最終調査面積は52m²であった。

調査地は町道で、長さ40m、幅1.2～1.7mである。東西方向に調査区を設置していることから、南北に延びる低丘陵に対して直交する関係にある。調査グリッドは、調査区幅の都合から東西方向のみを4m間隔で設定し、調査区西端をその起点とした。

なお、平成2年度に実施した第1次調査区(工事立会)は、今回の調査区の東側約120mの位置にある。第1次調査では明確な遺構・遺物は無かった。

2 層位と遺構

基本層序(第Ⅷ-1図)は、舗装に伴うアスファルト・碎石などの下に、現代と考えられる客土(第7層)がある。その下には近・現代の擾乱にあたる第8層のほか、客土及びそれに関連する第9～14層が堆積する。このうち第11・12・14層において土器の細片や炭を含んでいた。

第9～14層の下では、還元色を呈する灰色系埋土が観察された(第15層)。平面・断面の特徴から溝や野池の埋土と考えられる。第17層における遺物の特徴から、第15層は近世以降の堆積ととらえることができる。中央の丘陵鞍部付近では、現代の客土(第7層)の直下で、第19～21層が確認できた。第19・21層では、中世あるいは近世の土器片とともに炭が多く認められたことから、灰原に相当すると考えられる。

第15層の下では、第22～25層が確認できた。このうち第23～25層は中世以前の形成と推察される。

第27層は褐灰色を呈しており、炭を少量含む。土器はほとんど認められなかったが、色調・含有物から灰原の末端付近を反映している可能性もある。上層の第26層が中世に形成された可能性を持つことから、第27層の形成時期はそれ以前となり、中世または近世の灰原(第19～21層)とは別の遺構を想定す

る必要があろう。

これらの堆積層の下では、当地の地山に相当する第28・29層が確認できた。地山は、明黄褐色から浅黄色を呈する極細粒砂を主体とする堆積層であり、近隣の丘陵を形成する堆積層である。地山のうちのうち上層にあたる第28層のほうが風化の作用を強く受けおり、赤褐色の色調が強い。

3 遺構

調査の結果、中央付近で丘陵の鞍部にあたる地点を確認した。さらにその両側が落ち込むような状況をとらえることができた。西側の落ち込みは平面的な特徴・還元色を呈する埋土からSD1と名付けた。SD1は落ち込みあるいは溝だったと考えられる。中央付近の鞍部では、小規模な窓に伴う灰原ととらえうる土層が観察された。東側の落ち込みは丘陵から平野への転換を反映したものと考えられるが、ひとまずSD4と名付けた。この他、調査区西端・東端では現代擾乱が認められた。

SD1 調査区の東側で確認した。丘陵鞍部から幅約12mである。第7層の下では、客土の第9～14層が確認された。これらの層には1cmにも満たない土器の小片・炭を多く含むことから、窓の灰原の土を客土に利用したことがわかる。客土の土質から近隣から持ち込まれた可能性が高く、調査地の近くに窓の存在を想定できる。

その下層では灰色粘土を主体とする第15層が観察できた。この層は、溝への堆積状況を示しており、還元色を呈している。なお、第22・23・25層の上端は長期の漏水によって還元色に変化している。第22層では中世または近世、第24層で中世の遺物を含む。さらに下層では地山に到達する。

このような堆積状況と遺物から、中世から落ち込みが存在していたこと、近世・近代に水路あるいは野池として利用されたといえる。

灰原等 第19～21層は、丘陵の鞍部において観察できた灰原層である。第21層の形成後、間層にあたる第20層、さらにその上に第19層が形成されたと考

えられる。その広がりは東西2.5m、南北1.2m以上、厚さ35cmであった。これらは北側において厚く堆積していたことから、調査区の北側に窯が位置すると想定できる。出土物から中世あるいは近世の小規模な窯に伴う灰原と考えられる。

なお、SD 1 の西端付近で確認した第17層では、近世の土器が密集して堆積しており、焼成失敗品の廃棄に伴うものとみなせる。

SD 4 丘陵鞍部に相当する場所では、第16・18・26・27層が確認された。このうち第27層は暗灰褐色系の埋土で、炭などを含む。これらの点から第27層は灰原の末端ととらえることもできる。上層の第26層は中世に形成されたと考えられることから、第27層は、それ以前ととらえることができる。(高松)

4 出土遺物

遺物量は整理箱にして約2箱である。今回の調査で出土した遺物を第Ⅷ-2図に示した。平安時代末期～鎌倉時代(1～6)、室町時代(7・9・10)、戦国末期(8)、江戸時代中後期(11～32)、のほか、土製品類(33～40)がある。

11・12は土師器甕の形態をなす。とくに11は7世紀代頃の甕と極めて類似した形態であるが、板状工具によるナデを中心とした調整手法や、土師器にしては極めて硬質な焼き上がり、あるいは素地粘土の質などが、中世末期から近世初期に見られる土師器と共通する。瓶形をなす19をはじめ、11～19の土器類は共通性を持っている。そのため、これらの土器は、一見すると古代(7世紀前後)のもののように見えるが、実は江戸時代中後期に製作されたものと考えられる。

近世に「復古調」の土器を製作する事例は、当遺跡にも近い外山遺跡(明和町養村)でも観察されている³³。なぜこのようなことが行われるのかの理由は今のところ明確にし得ないが、近世の土器生産地「有爾」において特徴的な現象として把握できることのみ指摘しておきたい。

33は掌握圧痕のある土製品で、用途不明。34～37は棒状土製品で、土器窯に伴う道具と考えられる。

38は「三叉土製品」に類似するため、鋳造造構との関連も考慮されるが、上記と同様、土器窯に伴う遺

物の可能性もある。39・40は土錐。(伊藤)

5 小結

今回の調査では、丘陵鞍部で土器窯の灰原と考えられる層を確認した。その広がりから調査区北側に窯体が位置すると推察される。ただし、当地は昭和60年代に圃場整備が実施されており、調査区北側の高まりは、その際に盛り土がなされた結果だといふ。第19～21層の直上にも現代客土の第7層が及んでいることから、深耕や削平による影響が大きいものと予想される。したがって、窯本体については既に失われている可能性もある。いずれにしても、当地において、今後発掘調査を実施する場合、この点を考慮する必要があるだろう。

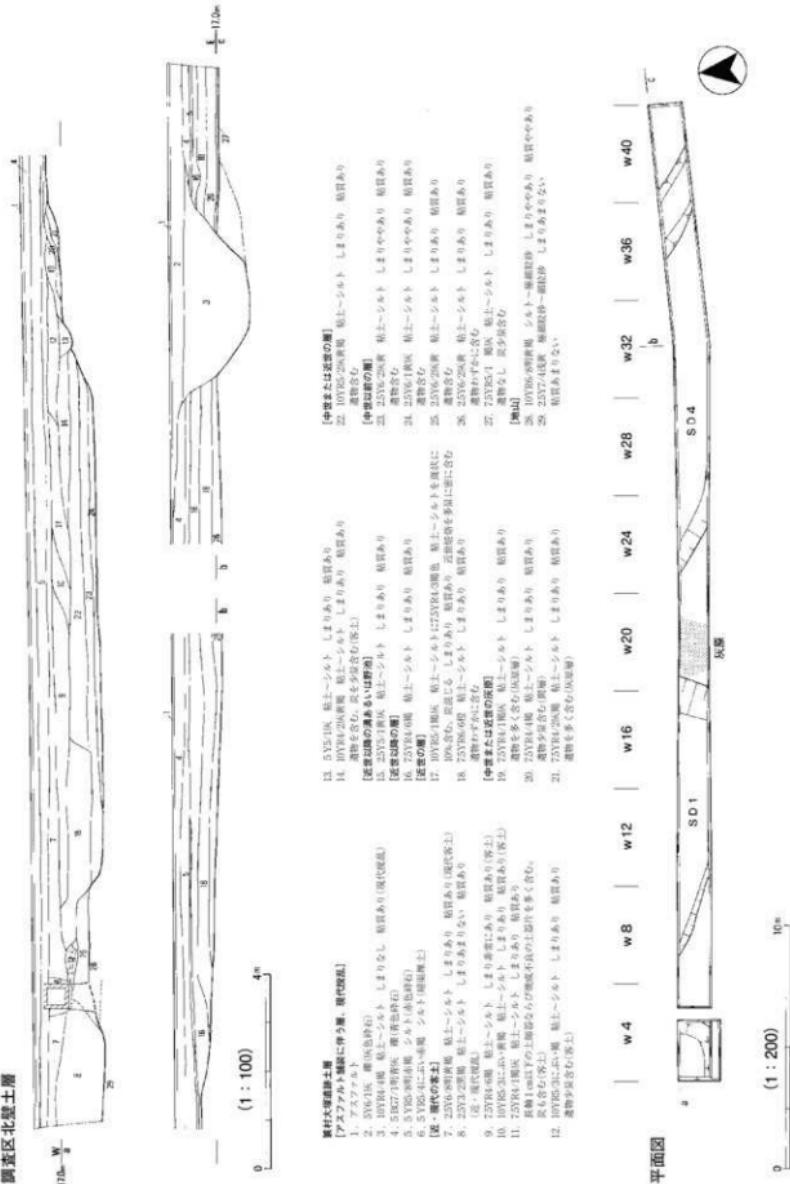
今回の調査で判明した灰原と、当遺跡近隣の北野遺跡や水池土器製作遺跡の存在を踏まえると、当地では古代から近世にかけて極めて継続性の高い土器生産が行われていたことが改めて判明した。当地における土器生産のあり方を反映していると評価できよう。

(高松)

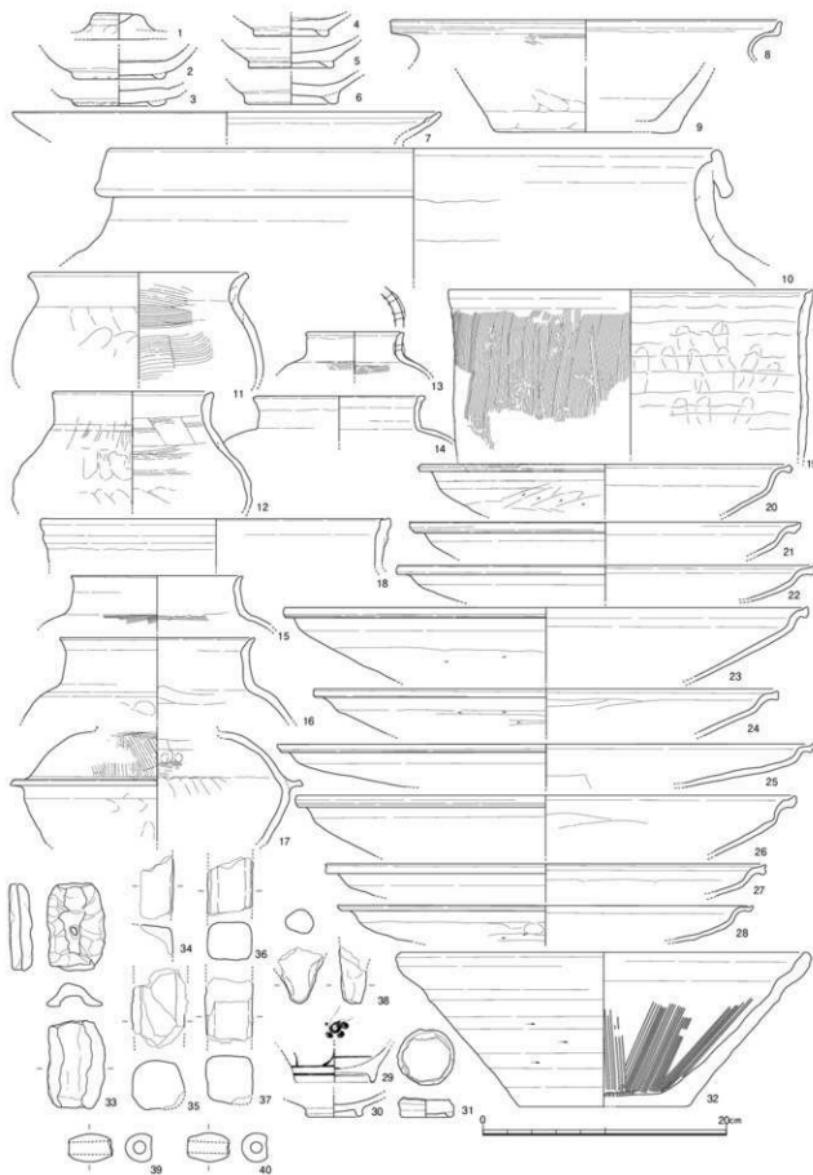
[註]

- (1)三重県埋蔵文化財センター「外山遺跡・本郷遺跡」(「平成元年度農業基盤整備事業地域埋蔵文化財発掘調査報告 第1分冊 1990年」)

調査区北壁上層



第1-1図 稲村大塚遺跡調査区平面図および土壁断面図



第Ⅴ-2図 美村大塚遺跡出土遺物実測図(1:4)

第Ⅴ-1表 筑村大塚遺跡出土遺物観察表

番号	実測 番号	様・質	器種等	グリット	遺構・層号	法量(cm)	調整・技法の特徴	出土	色調	残存度	特記事項
1	4-2	土器	灰	w 16	第12-19層	(縦)4.3	外:オサエ・ナデ 内:ナデ	やや 密	2.5Y4/1 黄灰	軸部12/12	
2	6-5	陶器	灰	w 4	S D 1 第15層	(高台)7.6	外:クロロゲーネ赤切り→高台貼付ナデ・滑面 内:クロロゲーネ	やや 粗	5Y7/1 灰白	高台12/12	山茶梅 澄美 内面研磨
3	4-4	陶器	灰	w 16	第12-19層	(高台)7.6	外:クロロゲーネ赤切り→高台貼付ナデ・滑面 内:クロロゲーネ	密	2.5Y7/1 灰白	高台6/12	山茶梅 澄美 内面研磨
4	2-8	陶器	灰	w 28	S D 4 第26層	(高台)6.2	外:クロロゲーネ赤切り→高台貼付ナデ 内:クロロゲーネ	密	2.5Y8/1 灰白	高台2/12	山茶梅 澄美
5	4-3	陶器	灰	w 16	第12-19層	(高台)7.0	外:クロロゲーネ赤切り→高台貼付ナデ 内:クロロゲーネ	密	5Y7/1 灰白	高台3/12	山茶梅 澄美 内面研磨
6	4-6	陶器	灰	w 4	第8層	(高台)2.7	外:クロロゲーネ赤切り→高台貼付ナデ 内:クロロゲーネ	密	2.5Y8/2 白	高台12/12	山茶梅 澄美 内面研磨
7	1-3	土器	灰	w 20	S D 4 第15層	(II)35	外:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10Y8R/4 浅黄橙	口縁1/12未満 中後中期(縹B. 3a)	
8	3-5	土器	灰	w 16	第12-19層	(II)32.2	外:ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10Y8R/3 浅黄橙	口縁2/12	中後後期(縹B. 4e)
9	4-7	陶器	灰	w 24	S D 4 第25層	(底)15.2	外:オサエ・ナデ 内:研磨面	密	2.5Y8/2 黄赤 7.5Y8E/2 にぶ・粗	軸部2/12	常滑
10	5-1	陶器	灰	w 16	第12-19層	(II)30	外:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	7.5Y8E/4 にぶ・粗	口縁1/12未満	常滑
11	7-2	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)18	外:ナデ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ	密	7.5Y8T/6 粗	口縁3/12	燒成硬質、近世のものか?
12	8-1	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)13.2	外:オサエ・ナデ→ケキメ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ	密	2.5Y5/2 暗灰	口縁3/12	燒成硬質、近世のものか?
13	7-4	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)8.0	外:ハマメ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ	密	10Y8R/1 暗灰	口縁2/12	口縁部に焼成痕跡(2箇所) 内:ハマメ→ヨコナデ 外:ハマメ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ
14	5-3	土器	灰	w 16	第19層	(II)14.0	外:ナデ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ	密	10Y8R/3 浅黄橙	口縁2/12	中後後期~近世前期
15	8-3	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)14.0	外:ハマメ→ヨコナデ 内:ハマメ→ヨコナデ	密	2.5Y5/1 黄灰	口縁2/12	中後後期~近世前期
16	6-4	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)16	外:ナデ→ヨコナデ 内:板付→ヨコナデ	密	2.5Y5/2 暗灰 にぶ・粗	口縁1/12	
17	8-4	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)23.8	外:ナデ→オサエ→ハマメ→ヨコナデ 内:ナデ→オサエ→ハマメ	密	10Y8R/4 浅黄橙	口縁3/12	中後後期~近世前期
18	5-2	土器	灰	w 16	第19層	(II)28.6	外:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	10Y8R/3 浅黄橙	口縁1/12	中後後期~近世前期
19	4-1	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)29.9	外:ハマメ→ヨコナデ 内:オサエ・ナデ→ヨコナデ	密	5Y8T/8 粗	口縁3/12	燒成硬質、近世のものか?
20	3-1	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)30.5	外:ナデ→ヨコナデ・ケキメ 内:ナデ→ヨコナデ	密	5Y8T/8 粗	口縁3/12	近世中後期
21	3-3	土器	灰	w 4	S D 1 第17層	(II)32.0	外:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	5Y8R/8 粗	口縁1/12	近世中後期
22	3-2	土器	灰	w 4	S D 1 第17層	(II)34.0	外:ナデ→ヨコナデ 内:ナデ→ヨコナデ	密	7.5Y8T/6 粗	口縁1/12	近世中後期
23	1-2	土器	灰	w 4	S D 1 第17層	(II)43.0	外:ナデ→ヨコナデ・ケキメ 内:板付→ヨコナデ	密	7.5Y8T/6 粗	口縁2/12	近世中後期
24	6-3	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)38	外:ナデ→ヨコナデ・ケキメ 内:板付→ヨコナデ	密	10Y8R/3 にぶ・黄橙	口縁2/12	近世中後期
25	1-1	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)44.0	外:ナデ→ヨコナデ 内:板付→ヨコナデ・ケキメ	密	5Y8T/6 粗	口縁2/12	近世中後期
26	3-4	土器	灰	w 4	S D 1 第12層	(II)41.0	外:ナデ→ヨコナデ 内:板付→ヨコナデ	密	5Y8T/6 粗	口縁1/12	近世中後期
27	6-1	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)36	外:ナデ→ヨコナデ 内:板付→ヨコナデ	密	10Y8T/4 にぶ・黄橙	口縁1/12	近世中後期
28	6-2	土器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)34	外:ナデ→ヨコナデ・ケキメ 内:ナデ→ヨコナデ	密	2.5Y6/2 黄灰	口縁1/12	近世中後期
29	8-2	陶器	灰	w 4	S D 1 第15層	(高台)6.4	外:ケリリ出し高台→施釉 内:施釉(擦毛・染付)	密	5Y8T/2 黄 素地2.5T/2 黄灰	高台11/12	麗川美濃
30	7-3	陶器	灰	w 4	S D 1 第15層	(高台)4.6	外:ケリリ出し高台→施釉 内:施釉	密	10Y8T/1.7 黒 5Y8R/2.6 黄赤 10Y8R/2.6 黄赤	高台12/12	麗川美濃?
31	2-1	陶器	灰	w 4	S D 1 第15層	(高台)4.3	外:削りだし高台 内:施釉	密	N1.5 素地2.5T/2 黄赤	高台12/12	加工円錐 重さ33.71g
32	7-1	陶器	灰	w 4	S D 1 第15層	(II)34 (高)12.6	外:回転ナデ→回転ケキメ→赤切り 内:回転ナデ→日	密	2.5Y2/4 黄 素地: 10Y8R/4 浅黄橙	口縁1/12	麗川美濃 口縁端部は使用による摩滅
33	4-5	土器質	不明	w 4	S D 1 第15層	(長)7.1 (幅)4.6	外:オサエ(擦り直し) 内:ナデ	密	2.5Y4/1 黄灰	完存?	實道具?
34	4-8	土器質	抹状	w 28	S D 4 第15層	(残長)6.1 (幅)2.6	外:ナデ	密	2.5Y8/3 淡黄	破片	断面削丸具方形
35	2-6	土器質	抹状	w 20	S D 4 第15層	(残長)6.5 (幅)4.2	外:ナデ	密	7.5Y8R/4 浅黄橙	兩端欠損	断面削丸具方形
36	2-4	土器質	抹状	w 8	S D 1 第22層	(残長)4.8 (幅)3.7	外:ナデ	密	2.5Y8/2 黄灰	兩端欠損	断面削丸具方形
37	2-5	土器質	抹状	w 16	S D 1 第14層	(残長)4.4 (幅)2.6	外:ナデ	密	2.5Y8/2 黄灰	兩端欠損	断面削丸具方形
38	2-7	土器質	二段状 二段抹状	w 20	S D 4 第15層	(長)4.7 (幅)2.3	外:ナデ	密	10Y8R/2 一部		
39	2-3	土器質	土器	w 4	S D 1 第15層	(長)3.6 (幅)2.1	外:ナデ 内:円錐状工具巻き付け痕	密	7.5Y8R/4 にぶ・粗	一部欠損	重さ11.57g
40	2-2	土器質	土器	w 4	S D 1 第15層	(長)3.3 (幅)2.4	外:ナデ 内:円錐状工具巻き付け痕	密	5Y8T/8 粗	一部欠損	重さ11.87g

IX 伊勢市柏町 にしがいと 西垣外遺跡

1 調査の概要

総説 伊勢市柏町に所在する西垣外遺跡（第1次調査）は、平成23年度県営かんがい排水事業による農業用水管理設工事（宮川4工区その2地区）に伴い、調査を実施した。調査期間は平成23年12月5日～12月9日で、調査区は幅0.9m×87mを設定し、最終調査面積は78m²である。

協議の経過 西垣外遺跡は、工事中の不時発見により立会を実施したものである。事業予定地は遺跡の外側で、過去に設置した宮川用水旧管部分に新管を設置するという工事であったため、当初は工事着工に問題ないものとして処理していた。しかし、同12月1日に現地を確認したところ、旧管横の未掘削部分を開削しており、弥生時代終末期の高坏片や常滑焼の口縁部を確認したため、急遽工事立会の形で調

査を実施した。なお、調査終了後に伊勢市教育委員会と協議のうえ、遺跡の範囲を今回の調査地まで拡大する手続きをとった。

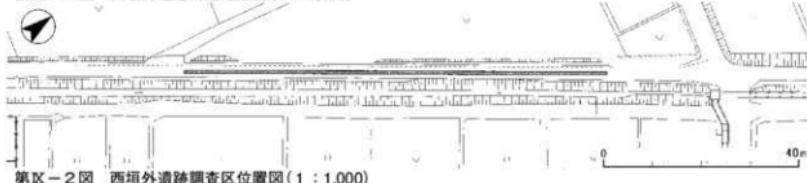
調査の経過 工事立会調査は伊勢農林からの労務提供を受けて実施した。道路工事業の受注者である浜口土木株式会社が、現物供与の形で作業員を手配し、現場の安全管理等を行った。

【調査日誌(抄)】

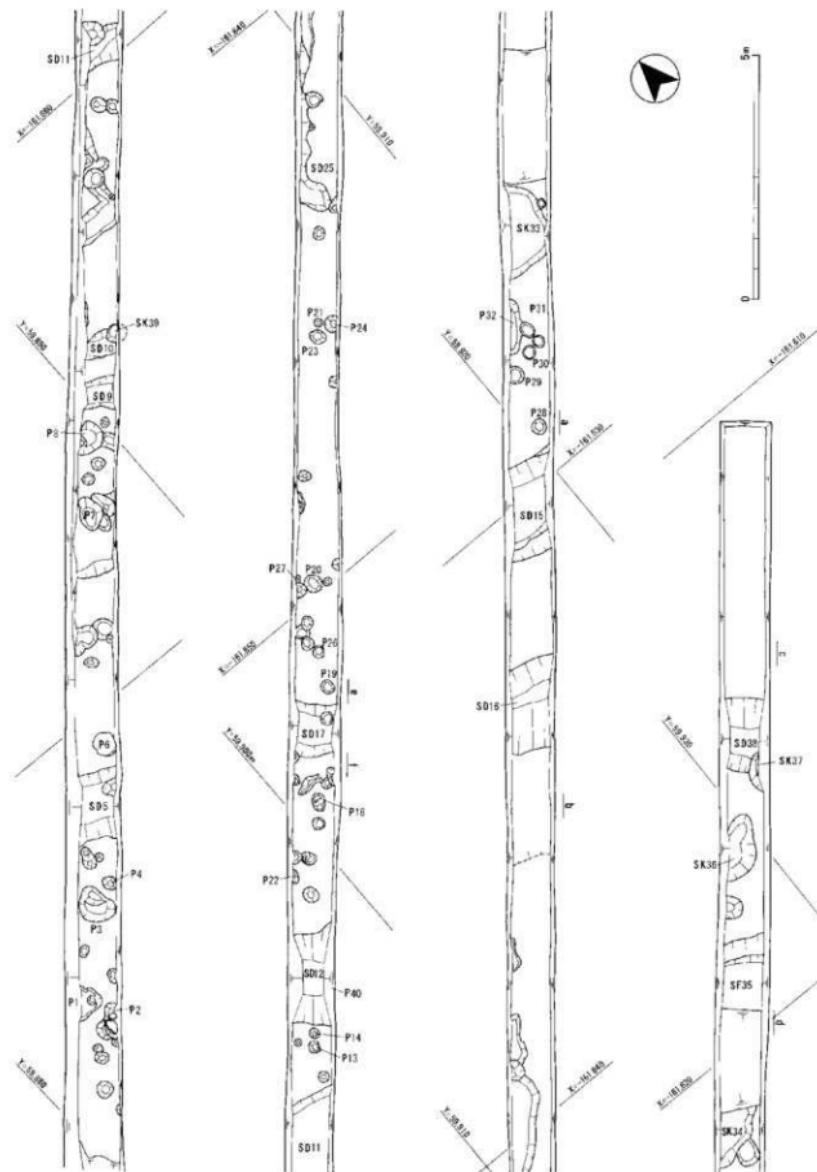
- 12月1日 状況確認、遺構・遺物を確認（伊藤）
12月5日 機械掘削、遺構検出、人力掘削（相場）
12月6日 機械掘削、人力掘削。S D12・S D11・S D15から遺物多く出土（伊藤・相場）
12月7日 人力掘削。S F35焼土検出（伊藤・相場）
12月8日 写真撮影、実測準備（萩原・高松・相場）
12月9日 図面作成。S K39人力掘削（伊藤・相場）



第IX-1図 西垣外遺跡周辺地形図(1:5,000)



第IX-2図 西垣外遺跡調査区位置図(1:1,000)



第IX-3図 西垣外遺跡遺構平面図 (1:100)

2 遺跡の立地と基本層位

立地 西垣外遺跡は、伊勢市柏町西垣外・東垣外・岡山・南山に所在する。⁽¹⁾

柏集落の東南に位置し、遺跡西端中央部に加須夜神社が鎮座する。⁽²⁾ 遺跡の現状は畑地で、今回の調査区は遺跡の東端を走る道路下にあたる。調査区の東を流れる用水路を境として北東側の水田は一段下がっていることから、調査区は集落の東端にあたると考えられる。標高は2.8mである。

基本層位 基本層位は、舗装・碎石・造成土の下に、黒褐色土と暗灰黄色土の包含層が2層堆積する。現地表面から60cm下で遺構面となる。

地山は、調査区南側は黄褐色土～明黃褐色シルト質土で、やや砂質である。北側に進むと黒褐色土(黒ボク)層に変化し、黒褐色土の下に灰黃褐色粘土が堆積している。遺構埋土は、基本的に黒～黒褐色土の黒ボクで、北側では遺構形成面よりやや粘質であった。

(相場)

[註]

(1)伊勢市教育委員会編『伊勢市史』(2011年)。採集遺物の時期は、旧石器時代後期～绳文時代草創期、弥生時代後期～古墳時代、平安時代後期～室町時代と断続的である。遺物の種類は、ナイフ形石器・木の葉形尖頭器などの石器類、弥生土器・須恵器・土師器・山茶碗・陶器などの土器類、鉄鋤など豊富である。

(2)明治年間の地図では、加須夜神社は現位置ではなく、神社地は柏集落のなかに認められる。

3 主な遺構

a 概要

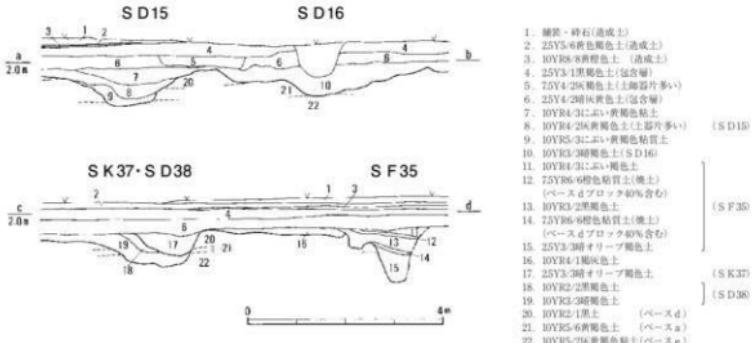
主な遺構は柱穴と溝である。中世後期が主体であるが、調査区南側では弥生時代終末期の溝を1条確認した。弥生時代終末期および中世後期の溝はいずれも調査区を横断し、南西→北東方向に流れるものと推測される。このほか、中世墓と考えられる土坑を検出した。

b 弥生時代後期の遺構

S D12 (第IX-5図) 幅約1.9mで、遺構検出面から底面までの深さは約1mである。形状は逆三角形を呈し、人がひとり立てるほどの底面をもつ。下層は黄橙色砂質土の地山ブロックが多く含んでおり、遺物はほとんど認められなかった。

中層からは、ほぼ完形の手培形土器が逆向きに出土し、上層からは高坏片などの土器が破片で出土した。溝の上面で、鎌倉時代のビットを検出した。溝の廃絶した時期は、出土した高坏などから弥生時代終末期と考えられ、その性格は環濠のような集落縁辺を巡る溝と想定される。

S D38 (第IX-4図) 幅約1.53m、深さ40cmの溝である。黒ボクの遺構形成面に対して埋土は黒色粘土であった。南側の斜面が、北に比べ急であることから、南側が墳丘となる方形周溝墓を想定して掘削を行ったが、対となる溝は認められなかった。遺物は少量で、時期は弥生時代の範疇におさまる。



第IX-4図 西垣外遺跡土層断面図(1:100)

c 中世の遺構

S D10 幅52cm、深さ65cmの溝である。両岸はほぼ垂直に落ちる幅の狭い溝で、同様の形状をもつSD 9と併走している。2つの溝に時期差はほとんどみられない。出土遺物は南伊勢中世IV b期(16世紀前葉)と考えられる。中世墓と考えられるSK 39と重複している。

S D11 幅2.6m、深さ44cmの東西溝である。北法面は幅2m程度のテラス状平坦面があり、南法面寄りが深くなっている。南側で多量の土師器鍋片が出土し、これらは外面に煤が付着するものが多い。土師器片に混じって鉄滓が2点出土している。出土遺物は南伊勢中世IV b期である。

S D15 (第IX-5図) 幅約1.9m、深さ80cmの東西溝。溝の形状は逆台形状で、南法面の方が屈曲して急角度である。埋土は黒色土(黒ボク由来)で、下層には礫を含むが規格性は無い。出土遺物は多く、南伊勢中世IV a期(15世紀後葉)を中心とする。

S D16 (第IX-5図) 幅約1.8m、深さ約35cmの東西溝で、形状は逆台形状を呈する。SD 15と併走するが、SD 16のはうがやや浅く、南側が緩やかに傾斜する。出土遺物は少ないが、南伊勢中世IV a期頃(15世紀中葉~後葉)に相当し、時期的にもSD 15と共通する。

S D25 落ち込み状の浅い溝で、東西方向に伸びている。南伊勢中世IV a期頃の遺物が出土しているが、それに混じって弥生時代の蛤刃石斧が出土した。

S K33 長径約2m・深さ約30cm、緩やかな傾斜の土坑で、底は平坦面となる。南伊勢中世IV a期のはば完形の土師器鍋が出土した。

S F35 (第IX-5図) 南端が既設管で破壊されているため全体の規模は不明だが、調査区内では幅約1.5m、深さ29cmの土坑状遺構として確認した。上層部には多くの円礫を含む褐色系粘土が見られる。中層部は、黒褐色土層と黒ボクブロックが多く含む焼土層が互層に堆積する。下層部は暗オリーブ褐色土で、灰層と考えられる。南側に続く焼けた粘土が確認されたが、現代の擾乱により全体像は不明である。出土遺物は、南伊勢中世IV b期(16世紀前葉)に相当する。

S K39 径約40cmの土坑である。完形の土師器鍋が

2点上向きに出土した。意図的な埋納であり、藏骨器の可能性を考えられる。SD 10と重複しているが、調査区が狭く、遺構の前後関係は掴めなかった。また、土師器鍋が2点出土していることから2基の墓坑があったと想定されるが、これについても重複関係は不明である。土師器鍋の時期は南伊勢中世IV a期である。

柱穴群 調査区南端のピット2は根石を伴う柱穴で、周辺にある同規模のピットとともに、掘立柱建物の柱穴を構成するものと考えられる。時期は概ね中世後期の範疇におさまるものである。
(相場)

4 出土遺物

a 概要

西垣外遺跡(第1次)で出土した遺物は、コンテナケース6箱、重さ11.7kgである。そのうち、5箱が中世後期の土器であった。調査面積77m²に対し、出土遺物は比較的多い遺跡であるといえよう。

b 弥生時代後期の遺物

S D12 出土遺物(1~11) 7を除くほぼ全ての個体が上層から出土している。7は手形土器で、中層から逆向きに出土した。調査時は底部が欠損していたが接合後はば完形となる。覆部外面はナデとハケメがみられる。体部外面は2枚貝を用いて条痕文を施し、突帯を貼付けたのち指でつまみ上げている。底部外面は斜め方向のケズリがみられる。縁などの付着はなく、胎土は在地のものと考えられる。

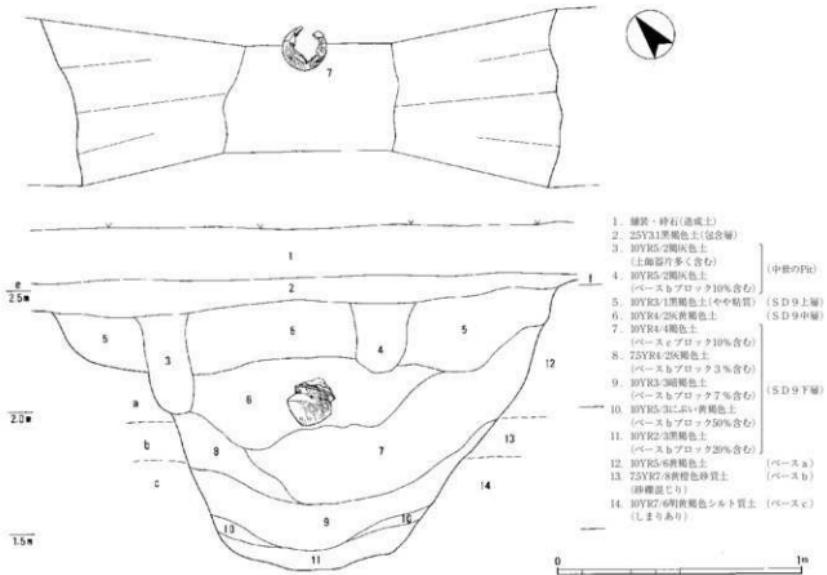
溝の発掘時期は堀の口縁部、高坏坏部の形態から弥生時代終末期と考えられ、概ね上村編年VI様式⁽¹⁾期前半に相当し、週間I式0~1段階に併行する。⁽²⁾

P i t 9 出土遺物(12~13) 受口堀の口縁部。外面にハケメを施しているが、施文等は認められない。その他(14~19) 中世の遺構に混じり込んだ遺物である。19はほぼ完形の両刃石斧(太型蛤刃石斧)で、刃部を研磨しているが、風化が著しく、不明である。石材は、遺跡周辺の御荷鉢帶で採取可能である緑色岩であろう。弥生時代中期以前に属する可能性が高いが、共伴資料がないため詳細は不明である。⁽³⁾

(相場)

c 中世の遺物

西垣外遺跡から出土した中世の遺物は、おおよそ



第IX-5図 西垣外遺跡 S D 12平面図・断面図(1:20)

第IX-1表 西垣外遺跡 遺構一覧表

遺構名	形態	時期	長さ (m)	幅 (m)	深さ (m)	出土遺物	備考
Pit1	柱穴	中世後期	0.8~	0.4	0.26	青磁片	
Pit2	柱穴	中世後期	0.72	0.2	0.27	土師器片	根石あり
Pit3	柱穴	中世後期	0.72	0.72	0.3	土師器片	
Pit4	柱穴	弥生後期	0.28	0.29	0.19	弥生土器(甕)	
SD5	柱穴	中世後期	0.8~	1.32	0.32	土師器(皿・鍋・羽釜)	
Pit6	柱穴	中世後期	0.5	0.5	0.34	土師器(皿・鍋)	
Pit7	柱穴	中世後期	0.7	0.4	0.18	土師器・山茶椀	
Pit9	柱穴	中世後期	0.68~	0.5	0.35	土師器(皿)	
SD9	溝	中世後期	0.8~	0.56	0.56	土師器(皿)	
SD10	溝	中世後期	0.8~	0.52	0.65	土師器(皿・羽釜)、陶器	
SD11	溝	中世後期	0.8~	2.6	0.44	土師器(皿・鍋)・青磁、南で一段 下がる	
SD12	溝	弥生後期	0.8~	1.9	1.01	弥生土器(甕・甌・高环・ 子口・削口土器)	
Pit13	柱穴	古代	2.4	2.4	0.08	土師器片	
Pit14	柱穴	中世後期	2.2	2.2	0.23	土師器片、鉄滓2点	
SD15	溝	中世後期	0.8~	1.9	0.45	土師器(皿・鍋)、陶器 (青磁)	
SD16	溝	中世後期	0.8~	1.8	0.34	土師器(皿・鍋)・ 陶器(青磁)	
SD17	溝	中世後期	0.8~	1.2	0.19	土師器(皿・鍋)	
Pit18	柱穴	中世後期	0.4	2.3	0.3	土師器(鍋)	
Pit19	柱穴	中世後期	0.3	0.22	0.07	土師器(皿・鍋)	
Pit20	柱穴	中世か	0.35	0.36	0.43	土師器片	

中遺構番号は、SD・SK・Pitなど、遺物の出土した遺構を全て通し番号としている。

13世紀から16世紀代のものが認められる。なかでも中世後期(15世紀後半～16世紀前半)のものが圧倒的に多い。

Pit出土遺物(20・21) 20は青磁碗で龍泉窯系。簡略化された蓮弁文の状況から、14世紀代頃のものと考えられる。21は渥美産陶器碗(山茶碗)で12世紀後葉頃のもの。⁽⁴⁾

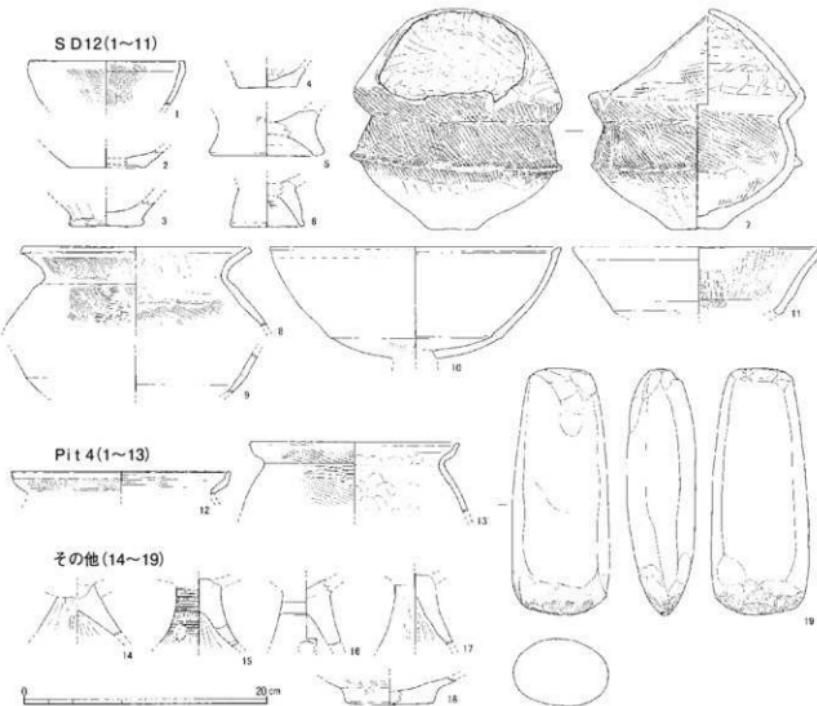
S D 5出土遺物(22～27) 22は南伊勢系のB形態土師器皿。23は陶器平碗で、古瀬戸後Ⅲ期頃のものか。24～26は土師器鍋、27は土師器で姥口形の羽釜である。土師器類は、南伊勢中世IV a期の状況を示している。⁽⁵⁾

S D 10出土遺物(28～34) 28は南伊勢系のB形態土師器皿。29～31は土師器鍋。32は土師器茶釜蓋と考えられる。33・34は土師器羽釜で、口縁部外面

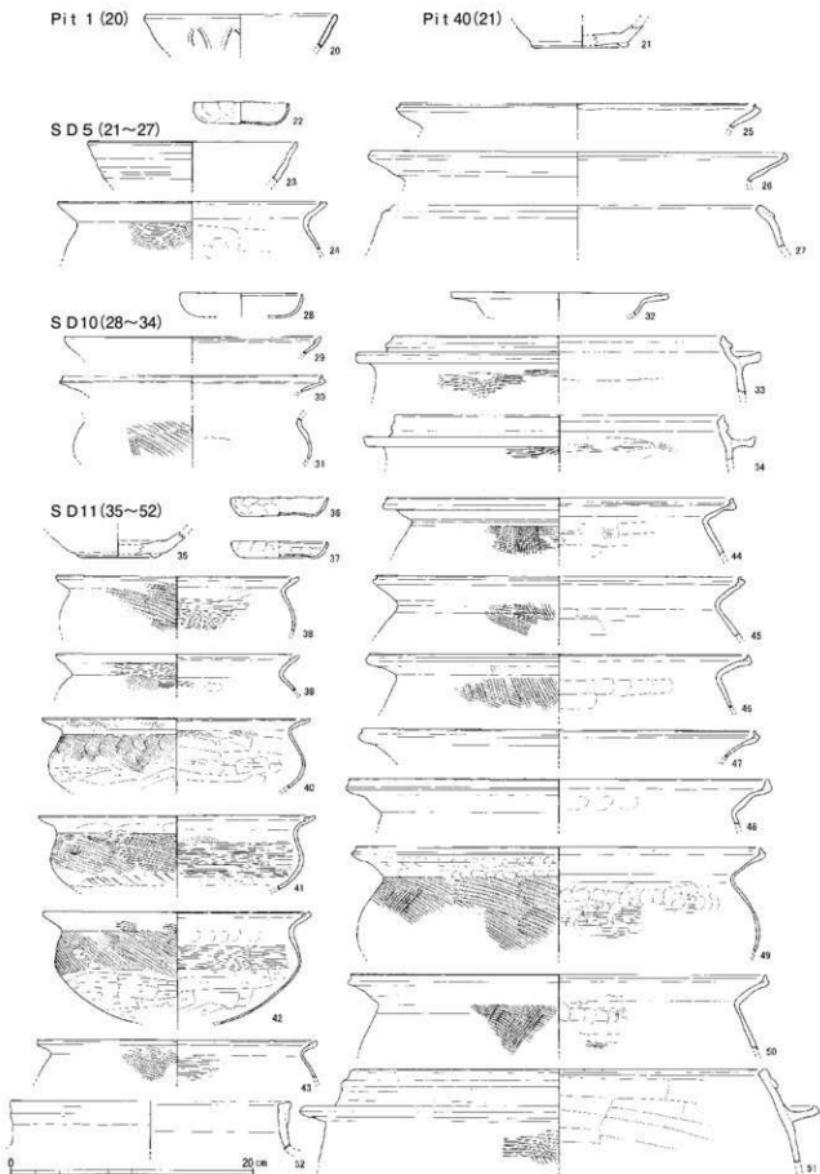
を外側に折り返すもの。これらの土師器類は、南伊勢中世IV b期の状況を示している。

S D 11出土遺物(35～52) 比較的まとまった資料である。35は渥美産陶器碗(山茶碗)で、混入である。36～52は土師器。36・37は南伊勢系B形態の皿で、37の口縁部はヨコナデを示す珍しいもの。38～50は鍋で、38～43は小形、44～50は中形のものである。51は羽釜、52は茶釜形をなす蓋である。これらは総じて南伊勢中世IV b期に相当する。

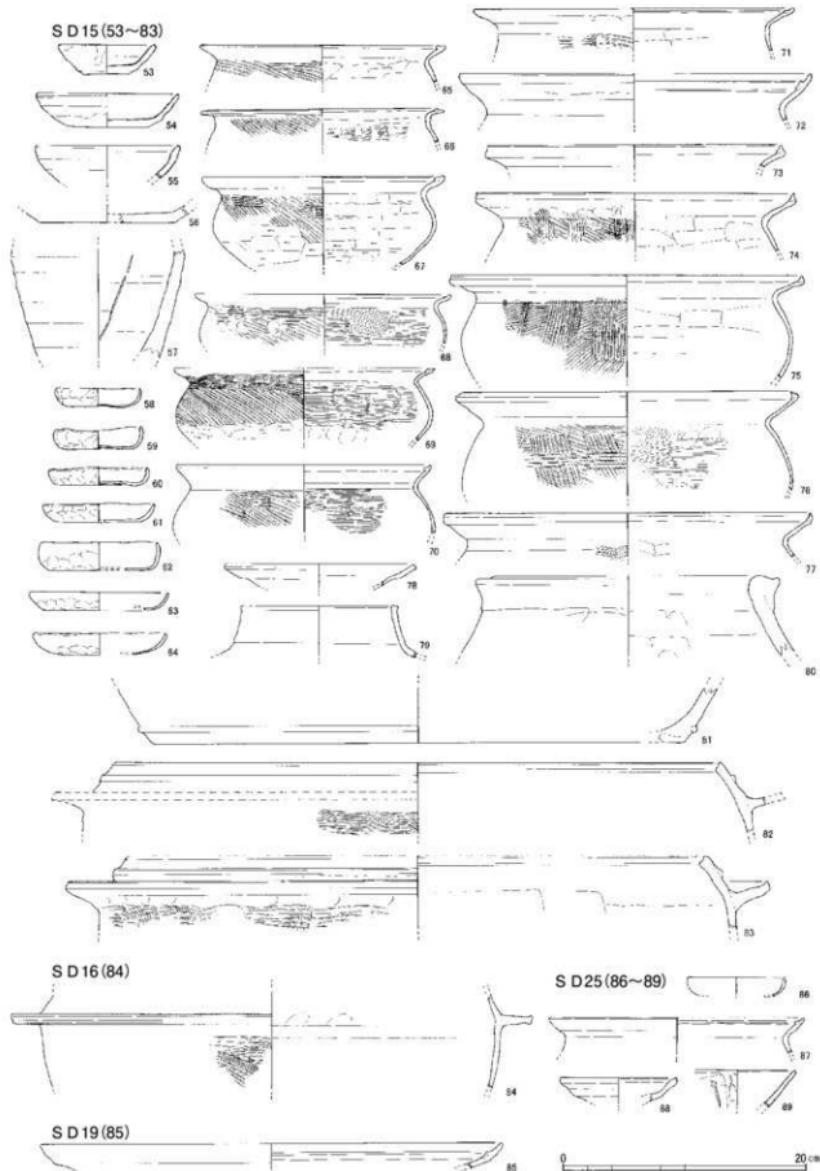
S D 15出土遺物(53～83) この造構資料も比較的まとまっている。53～56は古瀬戸。53は縁軸小皿、54は縁軸中皿、55は平碗で、いずれも古瀬戸後IV期古に相当する。56は大皿の破片。57は12世紀末頃の渥美産壺の体部片で混入である。58～64は土師器皿。58～60・62は南伊勢B形態、61・63・64はC



第IX-6図 西垣外遺跡出土遺物実測図(1) (1 : 4)



第X-7図 西垣外遺跡出土遺物実測図(2) (1 : 4)



第九-8図 西垣外遺跡出土遺物実測図(3) (1:4)

形態である。65～77は土師器鍋。65～70は小形、71から77は中形である。78は土師器茶釜蓋、79は土師器茶釜。80は陶器壺で常滑産である。81は瓦質土器火鉢。82・83は土師器羽釜。これらは総じて南伊勢中世Ⅳa期に相当する。

S D 16出土遺物(84) 土師器羽釜片である。南伊勢中世Ⅳa期頃のものと考えられる。

S D 19出土遺物(85) 土師器鍋片である。南伊勢中世Ⅲb期のものである。

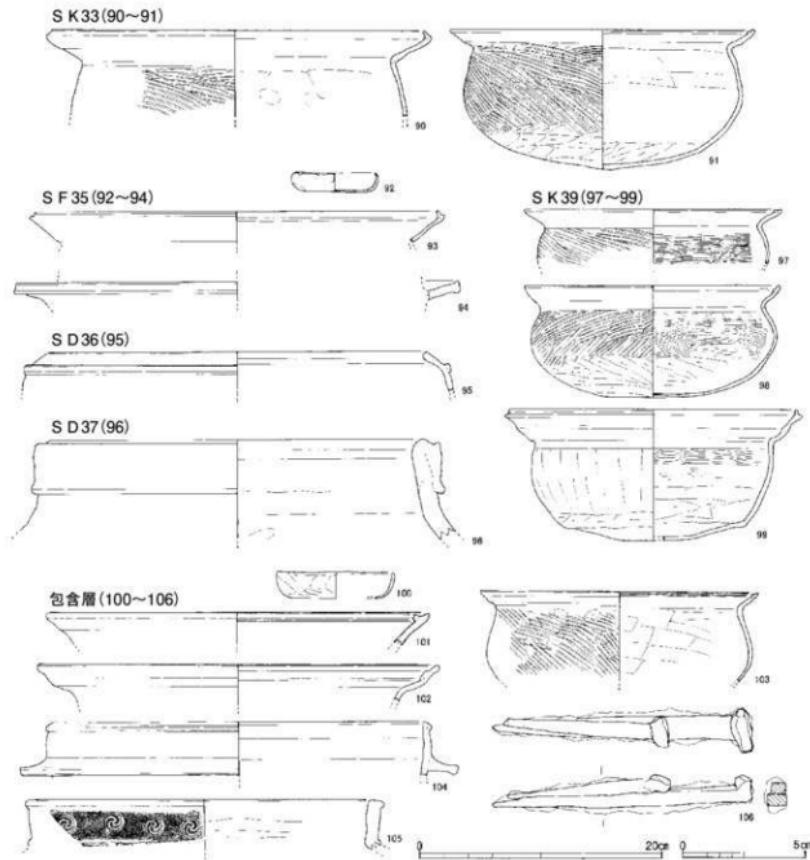
S D 25出土遺物(86～89) 出土遺物は少ない。86

は南伊勢系B形態皿、87は土師器鍋。88は山茶碗小皿である。89は青磁碗で混入と考えられる。これらは概ね南伊勢中世Ⅳaものと考えられる。

S K 33出土遺物(90・91) 土師器鍋がある。南伊勢中世Ⅳa期のものである。

S F 35出土遺物(92～94) 土師器類で、南伊勢系B形態皿(92)・鍋(93)・羽釜(94)がある。南伊勢中世Ⅳb期のものと考えられる。

S D 36・37出土遺物(95・96) S D36からは土師器姥口羽釜(95)、S D37からは常滑産陶器壺(96)が出



第IX-9図 西垣外遺跡出土遺物実測図(4) (106は1:2、その他1:4)

第X-2表 西垣外遺跡出土遺物観察表(1)

報告	実測 番号	器種・質等	遺構	法量(cm)	測定-技法の特徴	勘上	色調	残存度	特記事項
1	02	弥生土器 壺	SD12 上層	(口)12.8	外:ナデ→ハケメ 内:ナデ→ハケメ	やや 青	橙SYR6-6	口縁部 1/32	
2	02	弥生土器 壺	SD12 (底)6.1	外:ナデ 内:ナデ		青	外:にぶい黄SYR6-4 内:褐灰10YRS-1	底部 2/12	
3	02	弥生土器 壺	SD12 (底)6.1	外:ナデ 内:ナデ		青	外:褐灰10YRS-1 内:にぶい黄10YR7-4	底部 8/12	
4	02	弥生土器 壺	SD12 (底)5.0	外:ナデ+ナデ 内:ナサエ+ナデ		青	橙SYR6-6	底部 10/12	底部外側に植物纖維痕がみられる
5	05	弥生土器 台付鉢	SD12 (脚台)9.4	外:ハケメ 内:ナデ		やや 青	にぶい青7.5YR6-4	脚台部 7/12	
6	02	弥生土器 台付鉢	SD12 上層	(脚台)5.8	外:ナデ 内:ナデ→ハケメ	粗	橙7.5YR2/6	台底 1/12	
7	03	弥生土器 手形土器	SD12 (底)18.0	外:ナデ+文政ハケメ→ケズリ→突帯黏付 内:ナシメ+ナシメ+コナデ		白灰	10YR8-2	はは 変形	外沿脚部は、腹部はハケメ、体部は2枚貝 の条痕文、底部はケズリ
8	02	弥生土器 壺	SD12 上層	(口)19.0	外:ハケメ→口縁部コナデ 内:ナシメ+ナサエ+ナデ	やや 青	外:にぶい黄7.5YR7-4 内:にぶい黄橙10YR7-4	口縁部 6/12	
9	06	弥生土器 高杯	SD12 上層	-	外:セミ 内:墨	やや 青	橙SYR6-6	杯部 2/12	
10	01	弥生土器 高杯	SD12 (口)23.9	外:青褐色(底部下半一部タテハケ) 内:墨		明褐7.5YR5-6	口縁部 3/12		
11	05	弥生土器 高杯	SD12 上層	(口)20.6	外:セミ 内:ナシ→タマニギキ	粗	橙SYR6-6	口縁部 1/12.5下	
12	04	弥生土器 壺	Pt4 (口)18.0	外:ハケメ 内:ナシメ+コナデ		やや 青	橙7.5YR2/6	口縁部 2/12	
13	01	弥生土器 壺	Pt4 (口)17.2	外:ハケメ→口縁部コナデ 内:ナサエ+ナデ		粗	明褐7.5YR5-6(外側の -653Y3-149-7風)	口縁部 2/12	
14	05	弥生土器 高杯(脚部)	SD15 (脚柱)3.5	外:セミ 内:ボリメ		やや 青	にぶい青7.5YR7-4	脚柱部 のみ	全体的に摩耗して箇所不明瞭
15	04	弥生土器 高杯(脚部)	SD15 (脚柱)3.7	外:ナシキ→鷹嘴直線文 内:ボリメ		青	橙SYR7-6	脚柱部 のみ	3方向の通孔
16	02	弥生土器 高杯	SK33 (脚柱)4.0	外:鷹嘴直線文? 内:ナデ		青	明赤褐5YR5-6	脚柱部 上半	通孔1カ所残存
17	05	弥生土器 高杯(脚部)	SD5 (脚柱)3.5	外:ハケメ? 内:ボリメ		やや 青	にぶい黄橙10YR7-4	脚柱部 のみ	全体的に摩耗して箇所不明瞭
18	05	弥生土器 壺(脚部)	SD15 (底)7.2	外:ナシメ+ハケメ 内:ナデ		粗	外:黃灰2.5Y5/1 内:青NS/	底部 5/12	
19	23	石製品 矛刀	SD25 (底)8.0 (高)7.6	刃部に縦條痕あり	-			重量:1.200g 風化著しい	
20	08	青磁	Pt1 (口)15.9	外:凹輪ナシ→輪進足→施釉		素地	灰白7.5Y7/1 明緑斑10GY7/1	口縁部 1/12	陶器系。簡略化された施薬窓の状況から 14c。
21	11	陶器(山形窯)	Pt40 (底)7.6	外:凹輪ナシ→底部切欠→高台付付けナシ		やや 青	灰白2.5Y7/2	底部 1/12未発見	
22	11	土器器 小皿	SD5 (口)7.6 (高)1.7	外:ナシエ+ナデ 内:ナシエ+ナデ		やや 青	浅黄褐10YR8-3	口縁部 3-12	南伊勢B形
23	11	陶器(古瀬窯)	SD5 (口)7.0	外:凹輪ナシ→施釉		青	浅黄7.5/3	口縁部 1/12未発見	古瀬窓II後中期
24	11	土器器 罐	SD5 (口)22.0	外:ナシエ+ナシメ→口縁部コナデ		青	外:にぶい青7.5YR5-4 内:褐7.5YR6-6	口縁部 1/12未発見	外表面全体に擦付着
25	11	土器器 罐	SD5 (口)29.0	外:ヨコナシメ 内:ヨコナシメ		やや 青	外:にぶい青7.5YR6-3 内:褐7.5YR6-6	口縁部 1/12	外表面全体に擦付着
26	12	土器器 罐	SD5 (口)34.0	外:ヨコナシメ		青	にぶい青10YR7/3	口縁部 1/12	外表面全体に擦付着
27	12	土器器 羽釜	SD5 (口)30.0	外:ヨコナシメ		青	浅黄褐10YR8-3	口縁部 1/12	南伊勢中後Ⅳ期
28	07	土器器 罐	SK10 (底)10.0 (高)2.0	外:ナシエ+ナシメ 内:ナシエ+ナシメ		青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 1/12	南伊勢中後Ⅳ期
29	06	土器器 罐	SK10 (口)20.6	外:ヨコナシメ		青	明黄褐10YR7-6	口縁部 3/12	南伊勢中後Ⅳ期
30	06	土器器 罐	SK10 (口)21.4	外:ヨコナシメ 内:ヨコナシメ		青	外:灰褐色10YR4-2 内:にぶい黄橙10YR6-6	口縁部 1/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面全体に擦付着
31	07	土器器 罐	SK10 -	外:ハケメ		青	橙2.5YR2/6	体部 のみ	南伊勢中後Ⅳ期
32	07	土器器 罐	SK10 (口)17.8	外:ナシメ→口縁部コナデ 内:ナシメ→口縁部コナデ		青	明黄褐10YR7-6	口縁部 1/12	南伊勢中後Ⅳ期
33	06	土器器 羽釜	SK10 (口)27.0	外:ヨコナシメ 内:ヨコナシメ		青	にぶい黄橙10YR7/4 内:ナシメ→口縁部コナデ	口縁部 1/12.5下	外表面、跨より下に擦付着
34	06	土器器 羽釜	SK10 (口)27.0	外:ナシメ→底部切欠ナシ→口縁部コナデ		青	明黄褐10YR7-6	口縁部 2/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面、跨より下に擦付着
35	18	陶器(山茶窯) 陶	SD11 (底)7.0	外:凹輪ナシ→底部切欠→高台付付けナシ		やや 青	灰白2.5Y7/1	底部 3/12	深米糞 混入
36	18	土器器 罐	SD11 (底)11.6	外:ナシエ+ナシメ		青	橙2.5YR2/6	口縁部 10/12	南伊勢中後Ⅳ期 南伊勢B形
37	18	土器器 罐	SD11 (底)11.3	外:ナシエ+ナシメ		青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 3/12	南伊勢中後Ⅳ期 南伊勢B形
38	16	土器器 罐	SD11 (口)20.0	外:ハケメ→口縁部コナデ		青	外:にぶい黄橙10YR7/3 内:浅黄褐10YR8-3	口縁部 15/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面の一部に擦付着
39	14	土器器 罐	SD11 (口)20.0	外:ハケメ→口縁部コナデ		青	橙2.5YR2/6	口縁部 1/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面全体に擦付着
40	13	土器器 罐	SD11 (口)22.0	外:ハケメ+ナシメ→口縁部コナデ 内:ナシメ+板付ナシメ+口縁部コナデ		青	にぶい黄橙10YR6/3	口縁部 6/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面全体に擦付着
41	18	土器器 罐	SD15 (口)22.8	外:ハケメ+ナシメ→口縁部コナデ 内:ナシメ+スリ+口縁部コナデ		青	浅黄褐10YR8-3	口縁部 2/12	南伊勢中後Ⅳ期 外表面全体に擦付着

第X-3表 西垣外遺跡出土遺物観察表(2)

報告	実測 番号	器種・質等	遺構	法量(cm)	測量・技法の特徴	勘上	色調	残存度	特記事項
42	15-01	土師器 磁	SD11	(口)22.0	内:サエ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:サエ→腹部ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	やや 青灰10YR8/3	にぶい黄橙10YR7/4,淡 黄橙10YR8/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁下部に焼付着
43	14-03	土師器 磁	SD11	(口)23.0	内:サエ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 1/12強	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
44	16-01	土師器 磁	SD11	(口)28.5	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→ハケメ→口縁部ヨコナデ	やや 青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
45	18-04	土師器 磁	SD11	(口)30.6	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:板ナデ→口縁部ヨコナデ	青	輕5YR7/6	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期
46	13-01	土師器 磁	SD11	(口)31.2	内:サエメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	外:灰褐色10YR6/2 内:にぶい黄橙10YR5/3, にぶい青紫10YR8/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
47	14-02	土師器 磁	SD11	(口)33.0	内:ヨコナデ 内:ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期
48	14-01	土師器 磁	SD11	(口)34.6	内:ヨコナデ 内:サエ→ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
49	15-02	土師器 磁	SD11	(口)33.2	内:サエメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:サエナデ→腹部ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	外:にぶい輕5YR7/4 内:にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期
50	15-03	土師器 磁	SD11	(口)34.2	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	やや 青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
51	13-03	土師器 瓷	SD11	(口)34.0 (高)4.6	内:ハケメ→凹凸付奈ナデ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	やや 青	にぶい灰7.5YB6/3,灰 7.5YR8/2	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期
52	18-05	土師器 磁	SD11	(口)22.9	内:ヨコナデ 内:ヨコナデ	青	浅黄橙10YR8/4	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期
53	21-04 (古窯戸)	縦柄陶器 小瓶	SD15	(口)8.0 (高)5.5	外:肩部ナデ→施釉 内:肩部ナデ→施釉	青	にぶい黄橙10YR8/2 釉色:4.7 黄5Y6/4	ほぼ 完形	古窯戸後詰期。灰釉は内面全面。
54	21-07 (古窯戸)	縦柄陶器 小瓶	SD15	(口)11.8 (高)12.8 (底)6.5	外:肩部ナデ→施釉 内:肩部ナデ→施釉	青	灰白25Y7/1 釉色:4.7 黄5Y6/3	ほぼ 完形	古窯戸後詰期。灰釉は内面全面・外面 上半部(4.7)。
55	21-05 (古窯戸)	縦柄陶器 平底	SD15	(口)12.0	外:肩部ナデ→施釉 内:肩部ナデ→施釉	青	にぶい黄橙10YR7/2 釉色:灰7.5Y6/2	口縁部 2/12	古窯戸後詰期。灰釉は内面・外面とも に全面に施釉。
56	21-05 (古窯戸)	縦柄陶器 大瓶	SD15	(底)11.0	外:肩部ナデ→底部底切→施釉 内:肩部ナデ	青	にぶい輕7.5YR7/3	底部 2/12	古窯戸後詰期。粗粒大底。
57	21-06	陶器 磁	SD15	-	内:肩部ナデ 内:肩部ナデ	青	灰白25Y7/1	体部部分 のみ	灰釉は12~13cm初頭 内面下部から上方に旋い工具痕あり
58	22-02	土師器 小瓶	SD15	(口)7.0 (高)1.5	外:サエナデ 内:サエナデ	青	浅黄橙7.5YR8/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
59	22-07	土師器 小瓶	SD15	(口)7.4 (高)1.4	外:サエナデ 内:ナデ	青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 4/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
60	22-06	土師器 小瓶	SD15	(口)8.2 (高)1.4	外:サエナデ 内:ナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 3/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
61	22-03	土師器 小瓶	SD15	(口)9.2 (高)1.5	外:サエナデ 内:ナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
62	22-04	土師器 小瓶	SD15	(口)9.5 (高)2.3	外:サエナデ 内:ナデ	青	浅黄橙10YR8/3	口縁部 3/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
63	22-09	土師器 小瓶	SD15	(口)11.4 (高)1.5	外:サエナデ 内:ナデ	青	浅黄橙10YR8/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
64	22-05	土師器 小瓶	SD15	(口)11.0 (高)1.8	外:サエナデ 内:ナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 南伊勢中世C形態
65	17-03	土師器 磁	SD15	(口)20.2	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
66	16-03	土師器 磁	SD15	(口)20.0	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→エッジ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期
67	17-01	土師器 磁	SD15	(口)20.0	内:ハケメ→ケリメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→スリ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい輕7.5YR7/4	口縁部 4/12	南伊勢中世Ⅳ b期
68	17-02	土師器 磁	SD15	(口)21.0	内:サエメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:エッジ→口縁部ヨコナデ	青	外:灰褐色10YR8/2 内:灰7.5YR7/6	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
69	17-04	土師器 磁	SD15	(口)21.4	内:ハケメ→ケリメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→エッジ→口縁部ヨコナデ	青	明黃褐10YR7/6	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
70	20-02	土師器 磁	SD15	(口)20.9	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	外:にぶい黄橙10YR7/4 内:灰7.5YR7/6	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
71	19-02	土師器 磁	SD15	(口)26.4	内:サエメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	南:灰褐色10YR8/2 内:灰7.5YR7/6	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
72	16-04	土師器 磁	SD15	(口)29.0	内:ヨコナデ 内:ヨコナデ	青	灰白10YR8/2	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
73	17-05	土師器 磁	SD15	(口)24.0	内:ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
74	19-01	土師器 磁	SD15	(口)26.4	内:サエメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR7/4	口縁部 3/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
75	19-03	土師器 磁	SD15	(口)29.2	内:サエメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	にぶい黄橙10YR6/4	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁全体的に焼付着
76	20-01	土師器 磁	SD15	(口)28.2	内:ハケメ→オキメ→ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:エッジ→エッジ→口縁部ヨコナデ	青	外:にぶい灰7.5YR7/3 内:にぶい灰7.5YR7/6	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁一部に焼付着
77	20-03	土師器 磁	SD15	(口)30.4	内:ハケメ→口縁部ヨコナデ 内:ヨコナデ→口縁部ヨコナデ	青	灰7.5YR7/3 内:にぶい灰7.5YR6/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期
78	22-02	土師器 磁	SD15	(口)15.8	内:ヨコナデ	青	にぶい灰7.5YR7/3	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期
79	21-04	土師器 茶釜	SD15	(口)13.0	内:ヨコナデ	青	外:にぶい灰7.5YR7/4 内:にぶい灰7.5YR7/4	口縁部 2/12	南伊勢中世Ⅳ b期 外縁一部に焼付着
80	21-01	陶器 (常滑)	大甕	(口)25.0	内:ヨコナデ→サエニナデ	青	浅黄橙7.5YR8/4	口縁部 1/12	南伊勢中世Ⅳ b期
81	21-03	瓦質土器 火鉢	SD15	(底)43.6	内:ナデ	青	浅黄橙10YR8/3	底部 1/12SF	

第IX-4表 西垣外遺跡出土遺物観察表(3)

報告 番号	実測 番号	器種・質等	遺構	法量(cm)	測定・技法の特徴	勘上	色調	残存度	記事項
82 -02	土師器 瓷	SD15	(口)49.6 内:ヨコナード→口縁部ヨコナード→口縁部ヨコナード	外:ヨコナード→口縁部ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ヨコナード→口縁部ヨコナード→口縁部ヨコナード	やや 重	に、ぶい、黄橙10YR7/4 に、ぶい、黄橙2.5YR2/6	口縁部 口縁部	1/122.5 Y 1/122.5 Y	外面、跨より下に焼付着 外面、跨より下に焼付着
83 -01	土師器 瓷	SD15	(口)47.4 内:ヨコナード→口縁部ヨコナード→口縁部ヨコナード	外:ヨコナード→口縁部ヨコナード→口縁部ヨコナード 内:ヨコナード→口縁部ヨコナード	やや 重	に、ぶい、黄橙10YR7/4 に、ぶい、黄橙2.5YR2/6	口縁部 口縁部	1/122.5 Y 1/122.5 Y	外面、跨より下に焼付着 外面、跨より下に焼付着
84 -03	土師器 瓷	SD16	(身)38.0 内:ナード→ハケメ→焼付付後ナード	外:ナード→ハケメ→焼付付後ナード 内:ナード	やや 重	灰白2.5YR8/2	灰	1/12	南伊勢中世IV a期
85 -04	土師器 瓷	SD19	(口)38.0 内:ヨコナード	外:ヨコナード 内:ヨコナード	やや 重	に、ぶい、黄橙10YR6/3 に、浅黄橙10YR8/3	口縁部 口縁部	1/12 1/12	南伊勢中世IV b期 外面全体的に焼付着
86 -05	土師器 黒	Pi22	(口)8.0 内:ヨコナード→ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード 内:ヨコナード	重	浅黄橙10YR8/3	口縁部 口縁部	3/12 3/12	南伊勢中世IV b期 南伊勢県民形態
87 -01	土師器 磨	SD25	(口)21.0 内:ハケメ→口縁部ヨコナード	外:ハケメ→口縁部ヨコナード 内:ハケメ→口縁部ヨコナード	重	2.5YR2/6	口縁部 口縁部	1/12 1/12	南伊勢中世IV b期 外面全体的に焼付着
88 -07	陶器 灰	SD25	(口)19.6 内:貝取ナダ	外:貝取ナダ 内:貝取ナダ	重	黄灰2.5YR6/1	口縁部 口縁部	1/12 1/12	知多産
89 -01	吉紐 陶	SD25	-	外:貝取ナダ→焼嘴弁文→施釉	素地:灰白2.5YR7/2 施:灰4.7-5Y5/3	小片	灰	1/12	混入
90 -02	土師器 磨	SK33	(口)31.0 内:ヨコナード→口縁部ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード 内:ヨコナード→ヨコナード	重	に、ぶい、黄橙10YR7/3 に、ぶい、黄橙10YR5.5	口縁部 口縁部	3/12 3/12	南伊勢中世IV a期
91 -01	土師器 磨	SK33	(口)31.0 内:ヨコナード→ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード→ヨコナードヨコナード	やや 重	浅黄橙10YR8/3	はば 変形	1/12	南伊勢中世IV a期、底部内面に焼化物付着。
92 -02	土師器 小皿	SF35	(口)6.8 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	に、ぶい、黄橙10YR6/3	口縁部 口縁部	1/12 1/12	南伊勢中世IV b期
93 -01	土師器 磨	SF35	(口)33.0 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	浅黄橙10YR8/3	口縁部 口縁部	1/12 1/12	南伊勢中世IV b期
94 -02	土師器 瓷	SF35	(口)36.0 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	に、ぶい、灰7.5YR6/4	灰	1/12	南伊勢中世IV b期 外面全体的に焼付着
95 -07	土師器 瓷	SK36	(口)31.2 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	灰2.5YR5/3 に、ぶい、黄橙10YR6/3	口縁部 口縁部	1/122.5 1/122.5	南伊勢中世III b期
96 -06	陶器 灰 (常滑)	SK37	(口)32.4 内:貝取ナダ	外:貝取ナダ→ヨサエ	重	に、ぶい、灰7.5YR5/4 内:貝取ナダ→ヨサエ	口縁部 口縁部	1/122.5 1/122.5	南伊勢中世IV b期
97 -05	土師器 磨	SD39	(口)21.2 内:カケメ	外:ハケメ→口縁部ヨコナード	やや 重	に、ぶい、黄橙10YR7/3	口縁部 口縁部	4/12 4/12	南伊勢中世IV a期
98 -04	土師器 磨	SK39	(口)21.0 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード→ヨコナード	重	に、ぶい、黄橙10YR7/4	はば 変形	1/12	南伊勢中世IV a期
99 -04	土師器 磨	SK39	(口)21.4 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード→ヨコナード	やや 重	に、ぶい、黄橙10YR7/4	はば 変形	1/12	南伊勢中世IV a期、外面全体的に焼付着、底部内面に焼化物付着。
100 -05	土師器 灰	包含帶	(口)9.6 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	浅黄2.5YR7/3	口縁部 口縁部	2/12 2/12	外
101 -07	陶器 灰 (古瀬戸)	SK39	(口)31.4 内:貝取ナダ	外:貝取ナダ→施釉	重	素地:灰白2.5YR6/2 施:灰黄2.5YR7/2	口縁部 口縁部	1/12 1/12	灰黄潔面
102 -01	土師器 磨	包含帶	(口)33.0 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ヨコナード	重	に、ぶい、黄橙10YR7/4	口縁部 口縁部	1/12 1/12	外表面全体的に焼付着
103 -06	土師器 磨	包含帶	(口)22.7 内:ヨコナード	外:ヨコナード→ハケメ→口縁部ヨコナード	重	浅黄橙10YR8/4 黄橙10YR8/6	口縁部 口縁部	2/12 2/12	外
104 -05	土師器 瓷	包含帶	(口)31.6 内:ナード	外:ヨコナード→焼付付後ナード	重	に、ぶい、黄橙10YR6/4 に、ぶい、黄橙10YR7/4	口縁部 口縁部	1/122.5 1/122.5	外表面全体的に焼付着
105 -08	瓦質土器 風炉	包含帶	(口)29.4 内:板ナード?	外:ヨコナード→ミガキ→スタンプ文 内:板ナード?	重	黑N2/1	口縁部 口縁部	2/12 2/12	外縁部外縁に巴文スタンプ
106 -04	金属製品 耳	包含帶	(全長)10.7 (全長)7.2	2輪体接着	-	-	-	-	1本口:全長10.7,厚み0.6,幅0.7 2本口:全长7.2,厚み・幅0.5

土した。南伊勢中世Ⅲ b 期頃のものだが、出土量が少ないため、遺構の時期としては示しがたい。

S K 39出土遺物(97 ~ 99) 土師器鍋が3個体ある。97・98は小形、99は直線的な体部を呈するものである。南伊勢中世Ⅳ a 期頃のものである。

包含層出土遺物(100 ~ 106) 遺構に伴わないものや、遺構検出中出土で遺構の特定ができない遺物を便宜的に包含層出土遺物として扱う。土師器皿(100)・鍋(102・103)・羽釜(104)のはか、古瀬戸折縁深皿(101)、瓦質土器風炉(105)、鉄釘(106)がある。105の口縁部外面には巴文がスタンプされている。106の鉄釘は、2本が重なっている。(伊藤)

〔註〕

- (1)上村安生「伊勢・伊賀地域」(『弥生土器の様式と編年』木耳社、2002年)
- (2)赤坂次郎「V 考察」(『廻間遺跡』愛知県埋蔵文化財センター、1990年)
- (3)櫻井拓馬氏のご教示による。
- (4)伊藤裕介「南伊勢・志摩の中世土器」(『三重県史』資料編考古2、2008年)
- (5)藤澤良祐はか(『愛知県史』別編商業2 中世・近世瀬戸系、2007年)

5 小結

a 西垣外遺跡の変遷

旧石器時代から縄文時代草創期 調査区内に遺構はないが、採集資料としてナイフ形石器2点、木の葉形尖頭器1点、搔器1点、有調整剥片3点、剥片・碎片・焼石などがみつかっている。⁽¹⁾

弥生時代 弥生時代終末期に廃絶したと考えられるS D12が認められ、これは集落縁辯を巡る環濠のような役割を有していたと想定される。条痕文の施された完形の手焙形土器が逆さ向きに出土した。

古墳時代 調査区内に遺構は認められないが、ピットから瓢箪が出土した。また、採集資料では古墳時代の台付甕がみられ、弥生時代後期から古墳時代前期まで継続して生活を営んでいたようである。

古代 調査区内では遺構・遺物ともに確認されなかった。採集資料として須恵器の甕、灰釉陶器片がみつかっている。⁽²⁾

中世 中世後期の遺構・遺物はともに濃密で、調査

区の南側で根石を伴う柱穴や中世墓2基を検出した。カマドあるいは鍛造・铸造に関係する施設と考えられる焼土坑は調査区北側で検出した。遺物が多量に見つかった溝は、屋敷を区画するものとみられる。採集資料には陶器類も多くみられる。⁽³⁾

b 弥生時代後期の西垣外遺跡

遺構と遺物 S D12は逆台形状に深く掘られた人工的な溝である。中層から最下層にかけて遺物はほとんど出土せず、上層からのみ出土しているため、掘削時期は不明である。埋没時期は、指標となるS字甕の出土が認められないものの、弥生時代終末期、概ね上村編年VI様式期前半(廻間 I 式0 ~ 1段階)に併行すると考えられる。

逆さ向きに出土した完形の手焙形土器は意図的に投棄された可能性が高く、溝埋没時の祭祀行為が想定される。手焙形土器の形態は、開口部の幅が比較的狭く立ち上がりは斜め方向に延び、中島氏の分類による鉢部形態B類、接合方法の3類にあたる。⁽⁴⁾ 体部外面に二枚貝による調整がみられる。胎土は在地のものであるが、三重県内の手焙形土器出土例⁽⁵⁾をみると条痕文をもつ個体は類例がなく、施工具のみに着目すると伊勢湾を介した三河以東との関わりが想定される。⁽⁶⁾ また、近江を原産とする手焙形土器は荒いハケメを特徴としていることから、それを模倣する形で条痕を用いた可能性も考えられよう。

当該期における宮川西岸の集落 ここでは、宮川西岸域における弥生時代後期から古墳時代初頭の集落を概観し、西垣外遺跡の位置付けを行う。⁽⁷⁾

弥生時代後期前半(上村編年V - 1 様式期:八王子古宮式併行期)、伊勢市磯町の大蔵遺跡から方形周溝墓が3基確認される。⁽⁸⁾隣接する明和町城においては、金剛坂遺跡でこの時期の方形周溝墓群が確認されている。⁽⁹⁾

弥生時代後期後半(上村編年V - 2 ~ 5 様式期、山中式併行期)の明確な遺構は認められない。ただし、上地町中瀬山遺跡からは竪穴住居に伴っていたであろう高窓が出土しており、これは窓部外面に波状文をもつものである。⁽¹⁰⁾一方、宮川東岸の伊勢市市街地に位置する倭町隠岡遺跡からは、上村編年V - 3 ~ 5 様式期の竪穴住居が検出されている。

弥生時代終末期から古墳時代初頭にかけて集落が

増加する。伊勢市上地町野垣内遺跡では、上村編年VI-2~3様式期、廻間I式3~4段階に併行する方形堅穴住居21棟、方形周溝墓4基が確認される。隣接する中楽山遺跡でも同時期の堅穴住居や方形周溝墓が確認され、マコモ遺跡・小社遺跡とともに沖積低地をのぞむ左岸段丘の中核的な集落を形成している。⁽¹¹⁾

また、沿岸部では東大淀町東山遺跡でS字壇B類のほか高坏・壇などが出土している。⁽¹²⁾同じく沿岸部に位置する有浦町高ノ御前遺跡では包含層からS字壇B-C類、柳ヶ坪型壇や器台など古墳時代前期の遺物が出土している。⁽¹³⁾

このように、弥生時代後期前半から弥生時代終末期にかけては宮川西岸段丘上に、古墳時代初頭には沿岸部にまとまりをみることができる。西垣外遺跡は沿岸部に位置するが、時期は上村編年の第VI様式前半にあたることから、東山遺跡・高ノ御前遺跡よりやや古く位置付けられる。

以上のことから宮川西岸域における集落の動向を概観すると、八王子古宮式併行期に大藪遺跡、山中式併行期に野垣外遺跡で点的にみられる出土例が、廻間式併行期になると遺跡数・出土量とともに増加し、これは古墳時代初頭に集落数が増加する全国的な傾向とも合致する。弥生時代終末期の短い期間のみに機能する環濠は小規模な集落に多いとされ⁽¹⁴⁾、西垣外遺跡S-D12が埋没した時期はちょうどその過渡期にあたる。今回の調査成果は、宮川流域からやや離れた位置にある当該地に、この時期小さなまとまりがあったことがうかがえる資料となろう。(相場)

c 中世後期の西垣外遺跡

中世では、15世紀後半から16世紀前半にかけての遺構・遺物が良好に認められた。調査区が狭隘なため、集落の全体像は示し得ないが、区画溝に囲まれた複数の屋敷地と考えられる。

遺構のなかで興味深いのは、焼土坑S-F35の存在である。粘土と円礫で固めたと考えられるこの遺構は、ここでの燃焼を目的とした構造物と考えられる。性格としては、カマドか、あるいは鉄滓の存在から鍛造・鋳造に関係する可能性が考えられるが、明確にはできない。

遺物としては、SD11・15でまとまった出土が見

られた。特徴としては、土師器鍋や羽釜といった煮沸具が多く、土師器・陶器を含めた供膳形態は少ない。これらは、当地の土器組成を見る上で良好な資料である。(伊藤)

d 調査のまとめと課題

今回の調査区は遺跡の東端と考えられ、集落の中心からはやや外れた位置にある。弥生時代後期のSD1や中世後期の溝群は集落や屋敷を区画する性格を有していると推測されることから、調査区西側には、断続的ではあるが長期間営まれた集落が展開していることが想定されよう。(相場)

【註】

- (1)伊勢市教育委員会編『伊勢市史』(2011年)
- (2)註(1)と同じ
- (3)註(1)と同じ
- (4)小竹森尚子「手培形土器雑記」(『紀要』3滋賀県文化財保護協会、1985)／中島哲夫「手培形土器について」(『長岡京古文化論叢』II 中山修一先生喜寿記念事業会、1992年)／高橋一「手培形土器の研究」(六一書房、1998年)
- (5)岸田早苗「特殊土器」(『三重県史』考古1、2005年)
- (6)愛知県朝日遺跡からは貝殻腹縫文をもつ手培形土器が出土しており、伊勢湾沿岸においては施文具として用いられた事例が認められる。
- (7)土器の様式、時期区分は以下の文献による。なお本稿では、弥生時代後期を山中式併行期とした。弥生時代終末期とは、上村氏の第VI様式とそれをやぐらにする範囲、赤塚式の廻間式段階までを含む。
 - ・赤塚次郎「V考察」(『廻間遺跡』愛知県埋蔵文化財センター、1990年)
 - ・上村安生「伊勢・伊賀地域」(『弥生土器の様式と編年』木耳社、2002年)
- (8)三重県教育委員会「南勢バイパス埋蔵文化財調査報告」(1973年)
- (9)三重県教育委員会「昭和59年度農業基盤整備事業地域埋蔵文化財発掘調査報告」(1985年)
- (10)三重県教育委員会「昭和47年度県営圃場整備事業地域埋蔵文化財発掘調査報告」(1973年)
- (11)三重県教育委員会「昭和48年度県営圃場整備事業地域埋蔵文化財発掘調査報告」(1979年)
- (12)註(1)と同じ
- (13)三重県埋蔵文化財センター「高ノ御前遺跡(第2次)発掘調査報告」(2004年)
- (14)石井智夫「伊勢湾西岸地域における弥生時代後期集落の様相」(『伊勢湾岸の弥生後期社会』伊勢湾岸弥生社会シンポジウムプロジェクト、2011年)

X 伊勢市有滝町 茶臼塚遺跡

1 調査経緯と調査区の状況

茶臼塚遺跡は伊勢市有滝町字茶臼塚に所在する。県営かんがい排水事業に伴い、平成23年12月23日から翌24年1月18日にかけて断続的に、28m²の工事立会を実施した。

今回の調査地は、有滝町集落の中央にある「有滝農村公園」の北側にあたる。道路部分に埋設水路を設置する工事に伴って実施した。調査区は東西方向のトレンチ状で延長約37m、標高は、東端部で約1.2m、西端部で約1.6mである。

工事立会で調査したため、4mの配管長単位をグリッドとして扱ったが、配管の長さが異なる箇所についてもそのまま1グリッドとして扱った。

2 層位と遺構

層位 埋設水路の掘削深度は路面下約170cm内外のため、層位はその間の状況を把握した。地表のベースとなる黄褐色中砂および褐灰色細砂(第9・10層)で、第9層は標高の低い東側にしか見られない。これらの層のさらに下部には混疊灰色系粗砂が見られる。これらはいずれも海成土砂と考えられ、砂堆(浜堤帯)で構成されている当地の基盤をなしていると見られる。

その上に堆積する第6～8層は、橙～褐色系細砂である。この層からは、全体で約2.2kgの鉄滓が出土した。遺構埋土ないしは包含層と考えられる。上部に堆積する第4層には、炭化物とともに破碎された貝殻が比較的多く含まれていた。これらのことから、第4層付近が生活面となっていたものと考えられる。

遺構 調査区を縦断するかたちで旧「宮川用水」配管時の攪乱が及んでいたため、確認できた遺構は極めて乏しい。しかし、a 3・4グリッド第6・8層中からは2.2kgにも及ぶ鉄滓が出土した。調査区が狭いために明確にはできないが、6・8層は全体として何らかの遺構と考えるのが適切であろう。

また、調査区西部では土坑状の遺構があった。埋土に特別な状況は見られない。

これらは、出土遺物の状況から見て、12世紀代から16世紀頃に及んでいると考えられよう。

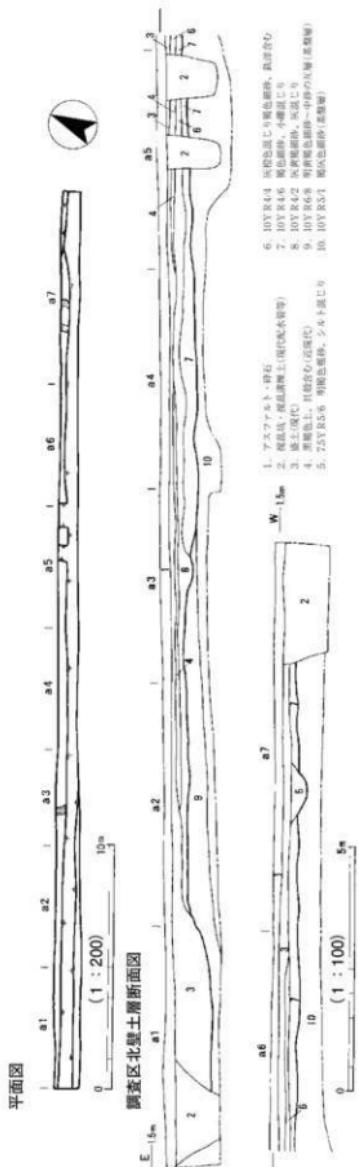
3 出土遺物

調査区が狭隘であったことと、中央を縦断する「旧宮川用水」のため、出土遺物は極めて少ないが、鉄滓を大量に出土したことは特筆される。また、土器類は少量ながら、12世紀から16世紀にかけてのものを見られる。

1は土器器小皿で、12世紀代のもの。2は陶器壺で、肩部にヘラ搔沈線がめぐる。13世紀代の常滑(知多半島)産のものである。3は土器器鍋で、13世紀中期のものであろう。4は陶器擂鉢で、瀬戸産のもの。外面には銷軸が見られ、大窓期、16世紀後葉ころの



第X-1図 茶臼塚遺跡周辺地形図



第X-2図 茶臼塚遺跡調査区平面図および断面図

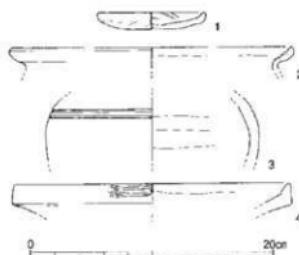
ものである。

4 小結

今回の調査では、中世を中心とした鉄滓の大量出土が最も特筆される。近隣に鍛造生産を中心とした金属製品生産構造が広がっていると推察できる。

また、今回の調査区内は旧宮川用水配管に伴う搅乱により大きく破損していたが、調査区の壁寄りでは比較的良好な土層断面を見ることができた。つまり、今回の調査地に隣接したところに、比較的残りがよい状態で遺跡が広がっていると考えられる。

中世の有滙地区は、海を利用した水運が盛んであったと考えられ、15世紀後葉には海上闘も設置されている(「氏経卿引付」「三重県史」資料編中世2)。今回の調査で確認できた金属器生産についても、海上交通、具体的には船舶に用いる釘などの製造に関する可能性も考えてよいであろう。(伊藤)



第X-3図 茶臼塚遺跡出土遺物実測図(1:4)



工事立会調査区全景（東から）



工事立会調査区 S D 6 (北東から)



第1次調査区全景（南東から）

写真図版Ⅲ-2

寺田遺跡
遺構(2)



第1次調査区東半（東から）



第2次調査区（幹線）全景（東から）



第2次(幹線)調査区全景(西から)



第2次(幹線)調査区SD58 および柱穴検出状況(北西から)

写真図版Ⅲ-4

寺田遺跡
遺構(4)



第2次(支線)調査区全景(北から)



第2次(支線)調査区全景(南から)



第2次(支線)調査区柱穴群(北西から)

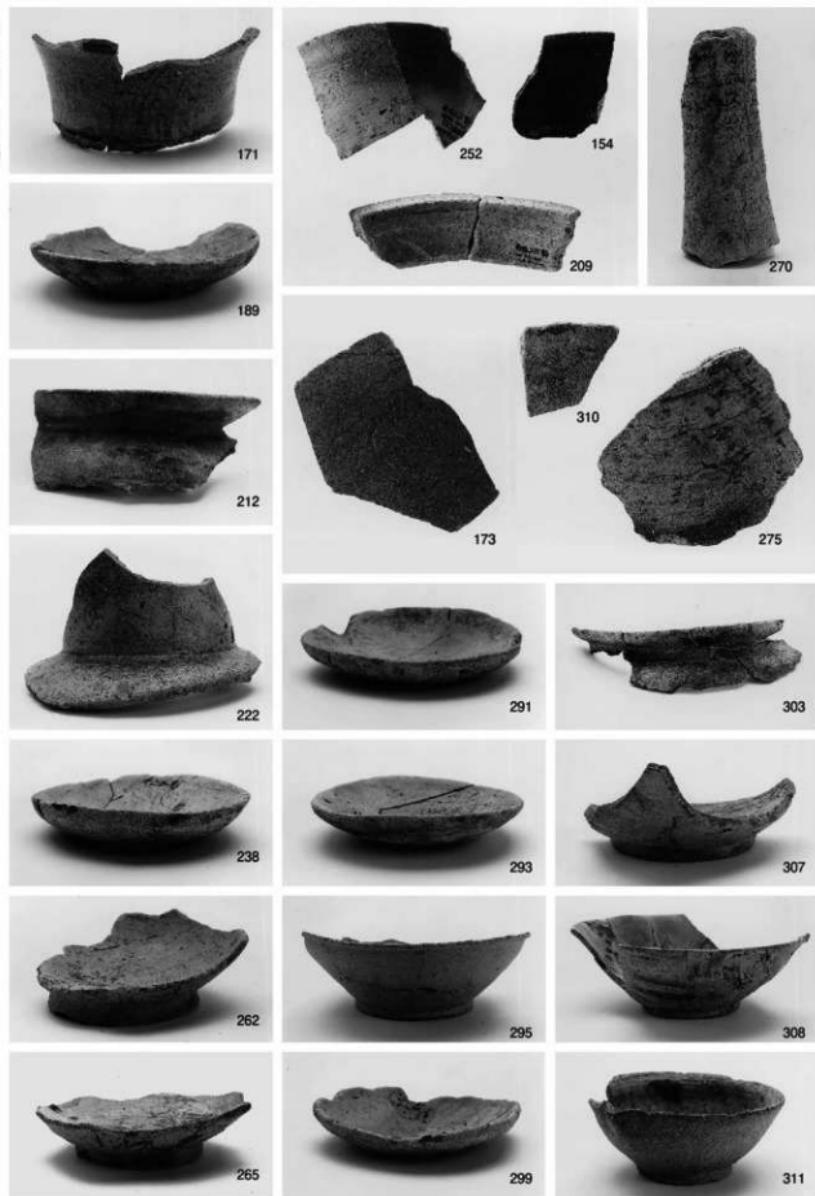


第2次(支線)調査区柱穴群(南西から)



写真図版Ⅲ-6

寺田遺跡
遺物(2)



塚田古墳群

遺構(1)

塚田1号墳・2号墳



調査区南部全景・塚田1号墳（北から）



塚田2号墳（北から）

写真図版IV-2

塚田古墳群(2)
・田丸道遺跡(1)

遺構

塚田古墳群・S.R.15



2号墳周溝(S D 3) (東から)



2号墳周溝(S D 5) (東から)



S D 1 (西から)



S D 15 (北から)



壇1上部(南東から)

田丸遺跡
遺構(2)
SR15 墓1上部



堰1 篦出土状況（南から）



堰1 上部（南から）



堰1 と南岸テラス（北西から）



木製品出土状況



木製品出土状況

写真図版IV-4

田丸道遺跡
遺構(3)

S R 15 堤1 最下部



堰1最下部（南から）



板状杭検出状況（西から）



堰1最下部（北西から）



木製品出土状況（北から）



堰1・堰2・南岸テラス（北から）

田丸遺跡
遺構(4)
S R 15 堤2・堤3



堰2 (北から)



堰2 蜜柑割杭出土状況 (南から)



堰2 杭出土状況 (南から)



堰2 蜜柑割杭杭出土状況 (北から)



堰3 (北から)

写真図版IV-6

田丸道遺跡
遺構(5)

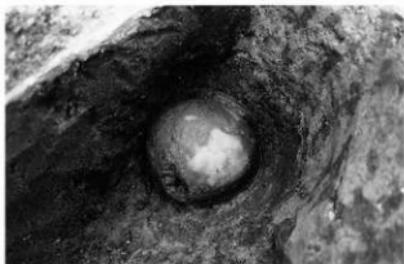
調査区北部



調査区北部全景（北から）



S H 40・S B 46（北から）



N 152 Pit 1（南から）



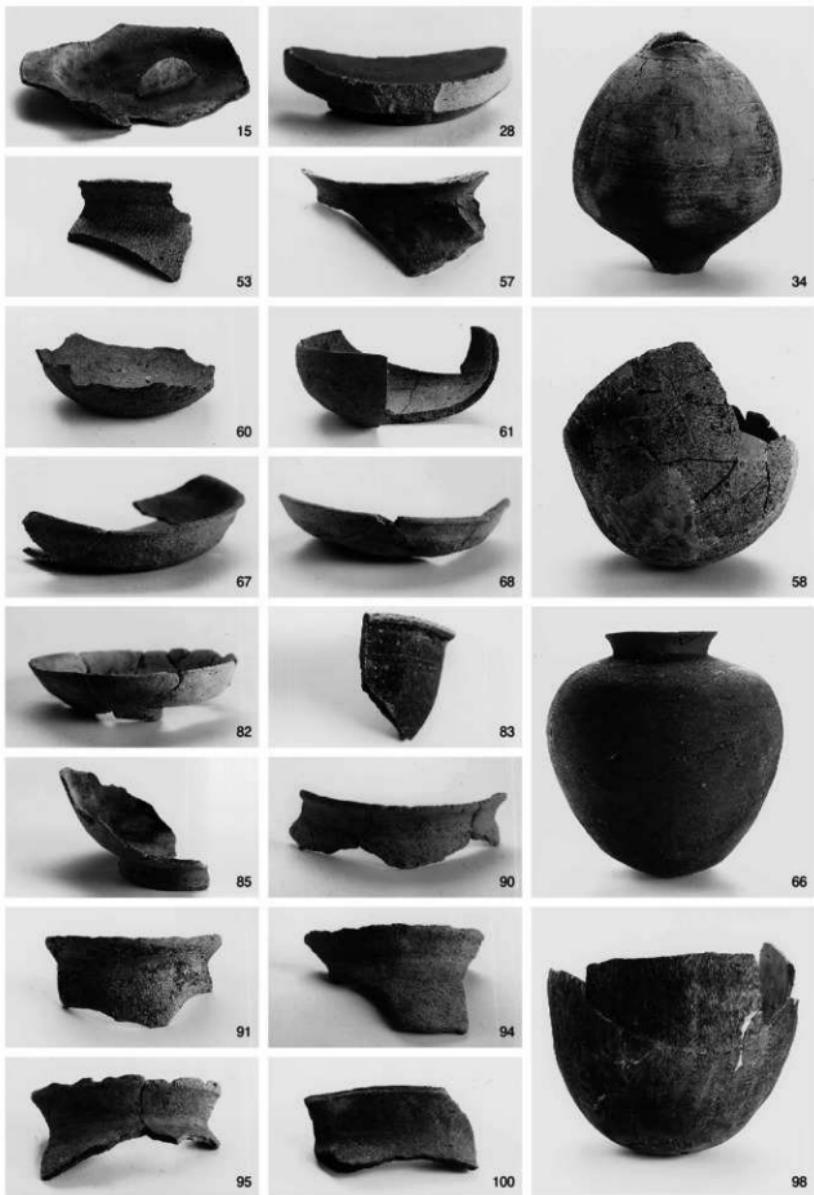
N 156 S K 34（南から）



N 156 Pit 1（北から）



N 176 Pit 8（西から）

田丸道遺跡
遺物(1)

写真図版IV-8

田丸道遺跡
遺物(2)



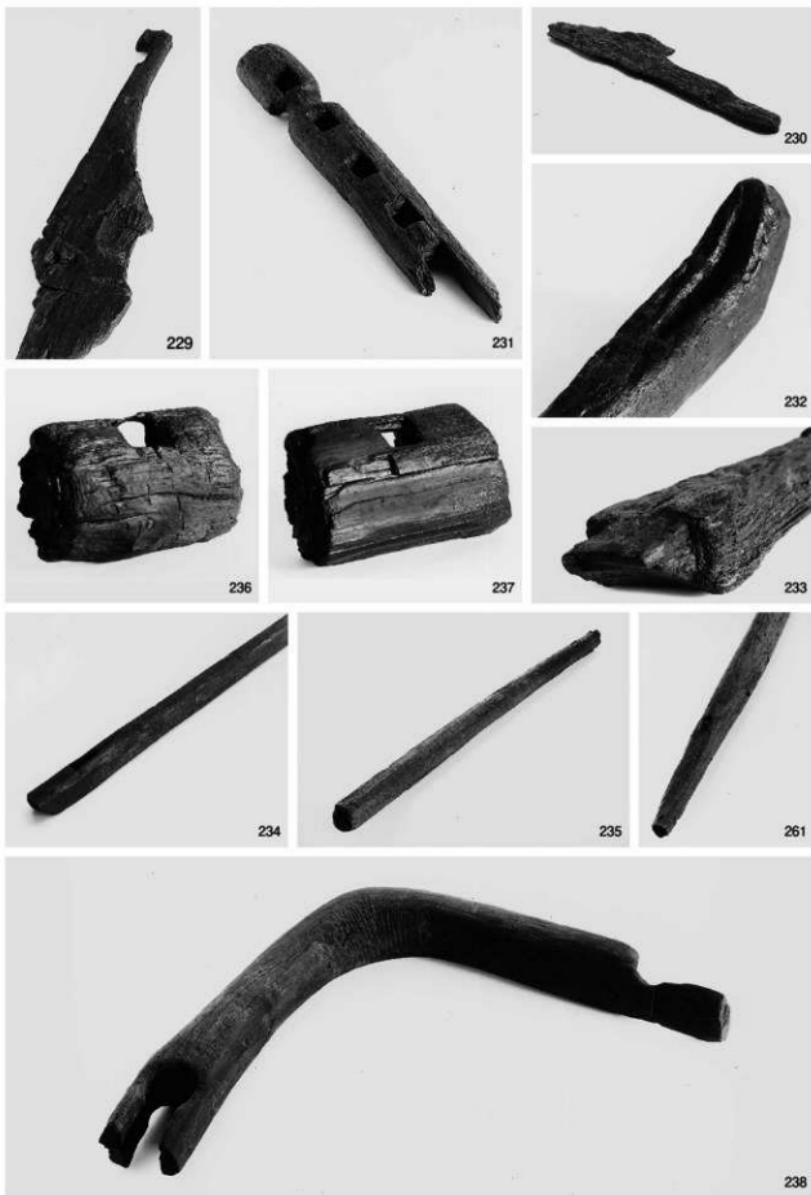
写真図版IV-9

田丸道遺跡
遺物(3)



写真図版IV-10

田丸道遺跡
遺物(4)



田丸遺跡
遺物(5)



239



240



241



242



243

写真図版IV-12

田丸道遺跡
遺物(6)



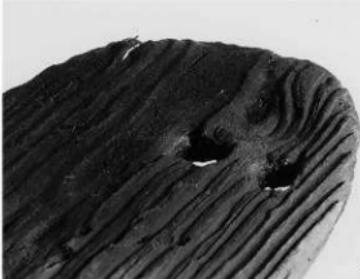
244



245-1



246



245-2



247



248



249

田丸道遺跡
遺物(7)



写真図版IV-14

田丸道遺跡
遺物(8)



267-2



267-3



268



262



264



265



266



269



270



272



273



274



277



275



276



280



281



292



293



282



284



295



296



297



303



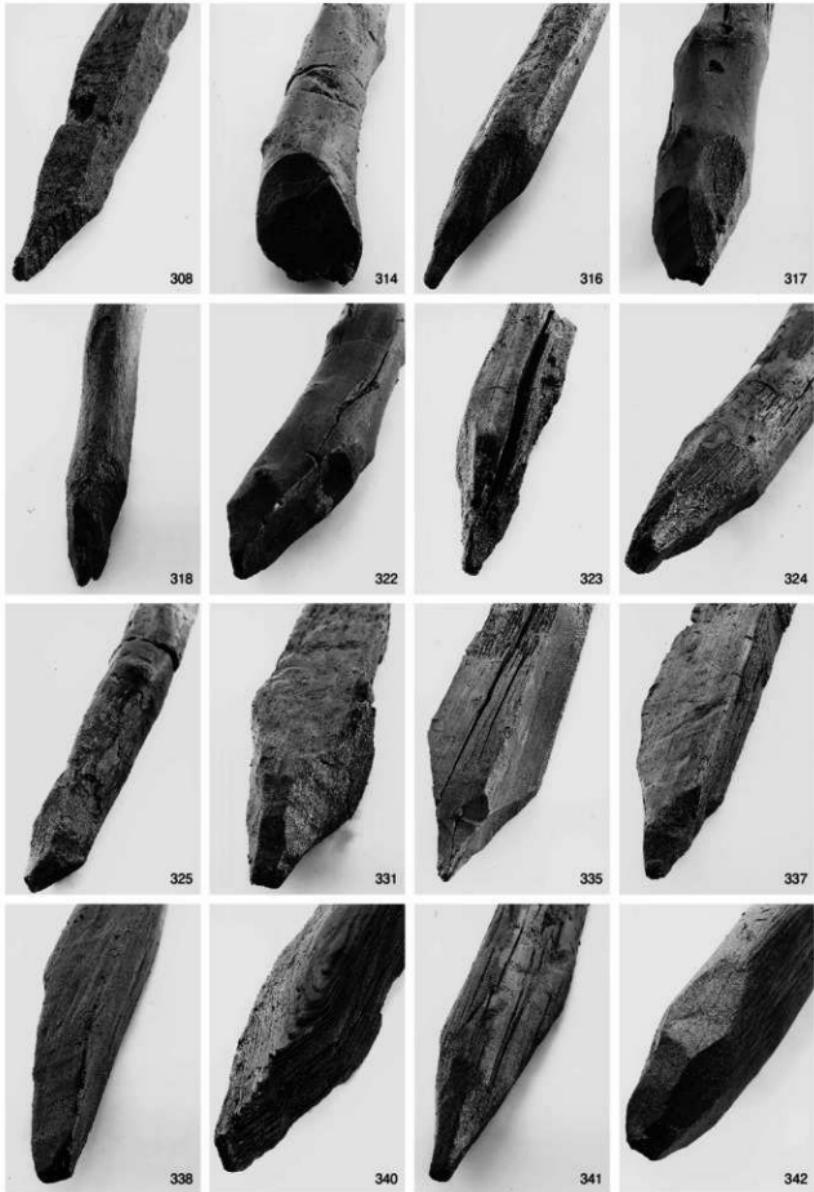
304



307

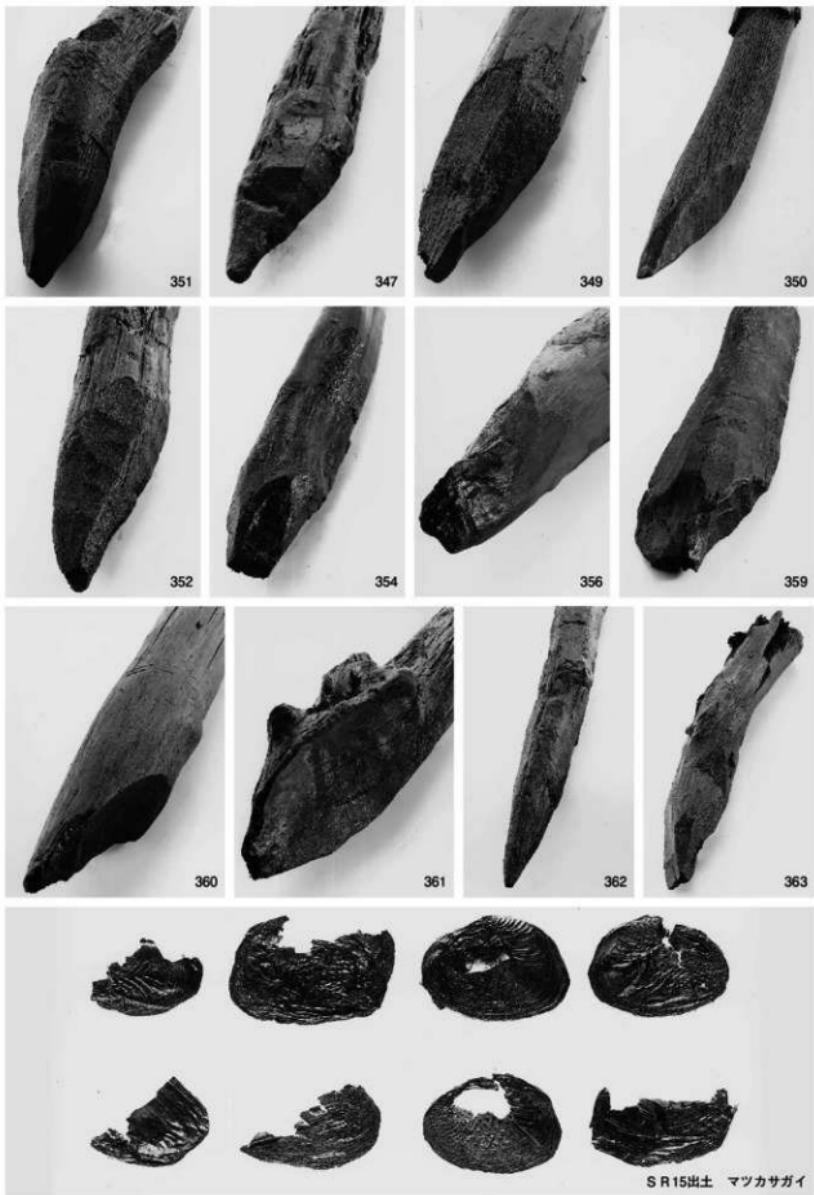
写真図版IV-16

田丸道遺跡
遺物(10)



写真図版N-17

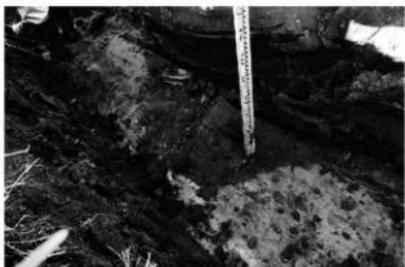
田丸道遺跡
遺物(1)



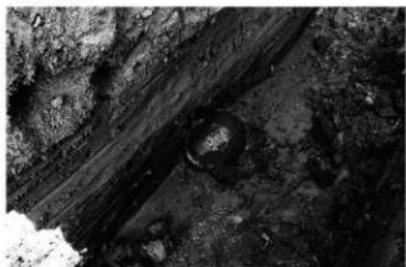
写真図版 V-1



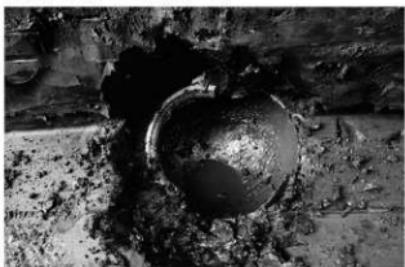
調査風景



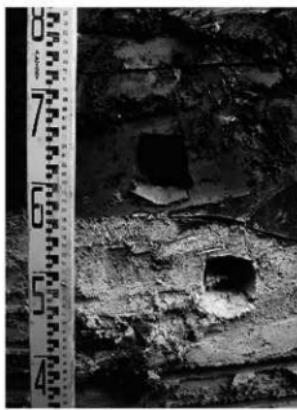
調査区西部 土坑 (南から)



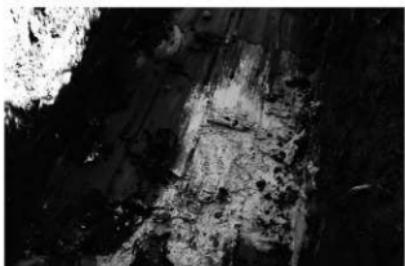
調査区西部 遺物出土状況 (南西から)



調査区西部 遺物出土状況 (南から)



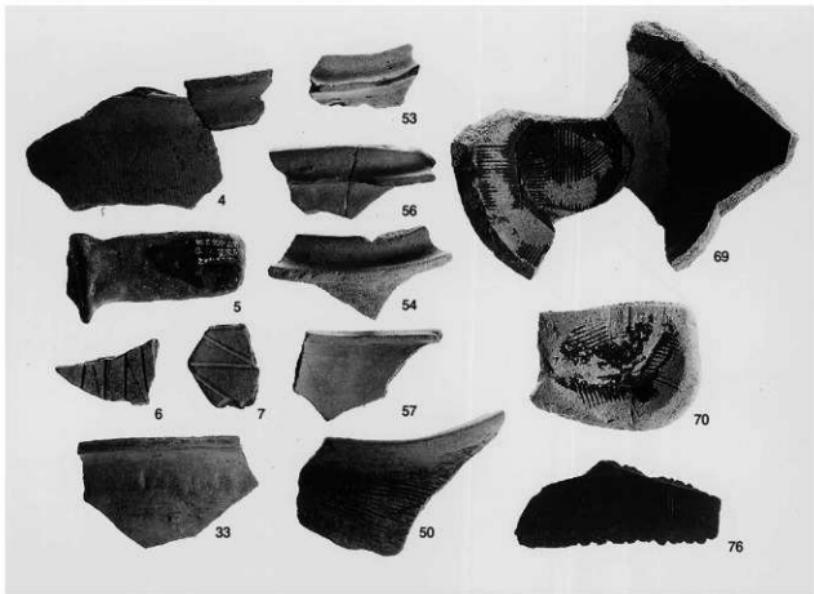
土壤サンプル採取地点



調査区中央部 土坑 (西から)



調査区東部 土坑 (南西から)



写真図版 VI-1

西垣内遺跡
遺構・遺物



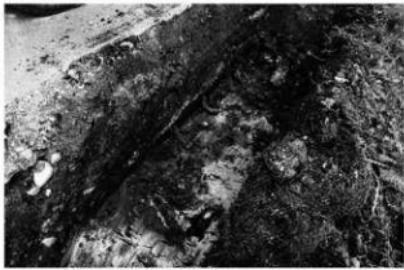
調査区近景（西から）



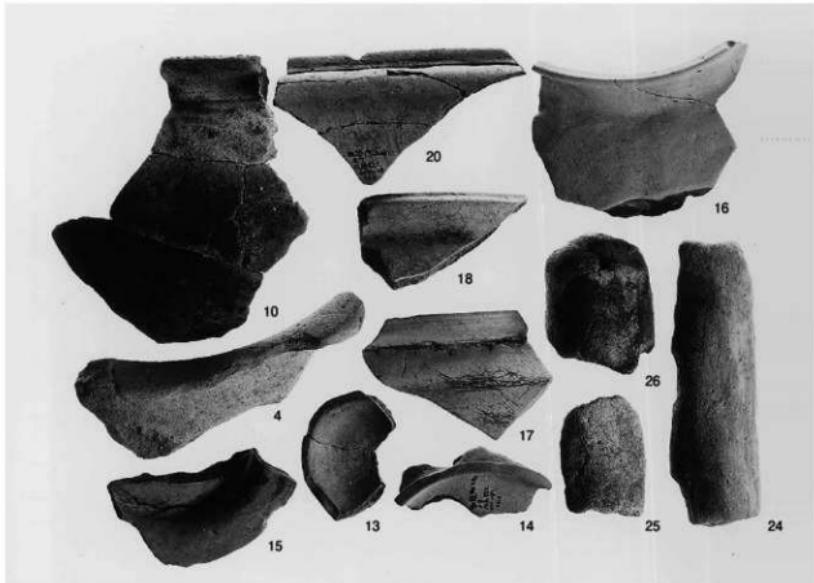
調査区中央部 土坑（西から）



調査区中央部 土層（南から）



調査区東部 土坑（南西から）





調査区近景（西から）



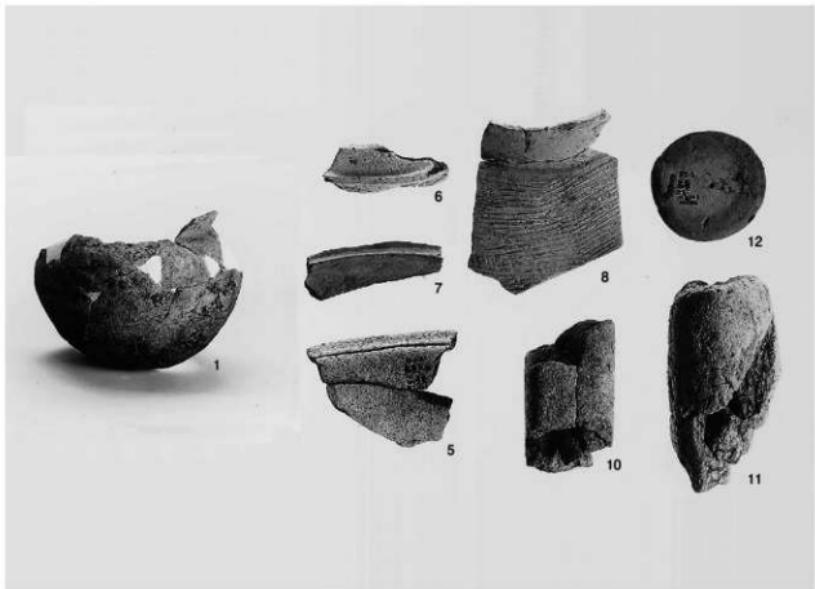
調査区全景（南東から）



調査区中央部 土坑（南東から）



調査区中央部 土層（南から）



写真図版VII-1



調査区全景（西から）



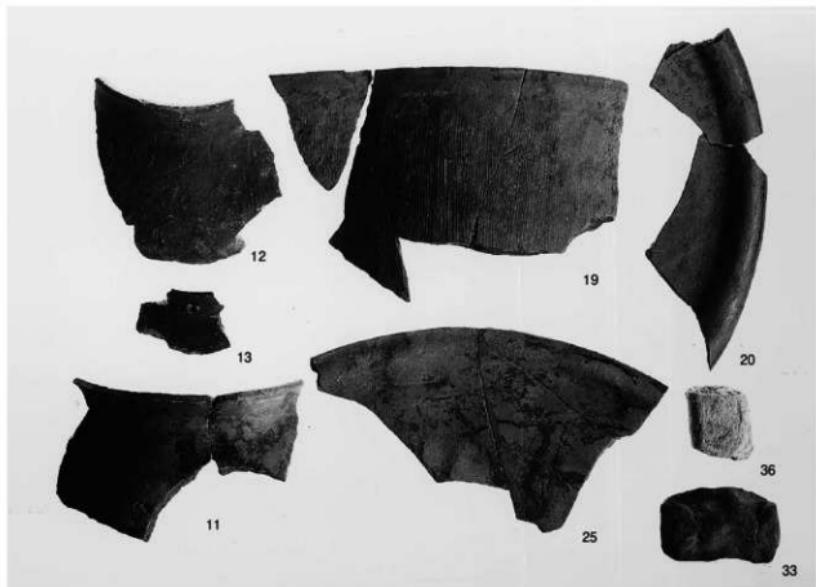
調査区全景（東から）



灰原層（第19～21層、南から）



密集して出土した遺物（第17層）





調査区全景（南西から）



調査区全景（北東から）



S D12手焙形土器出土状況



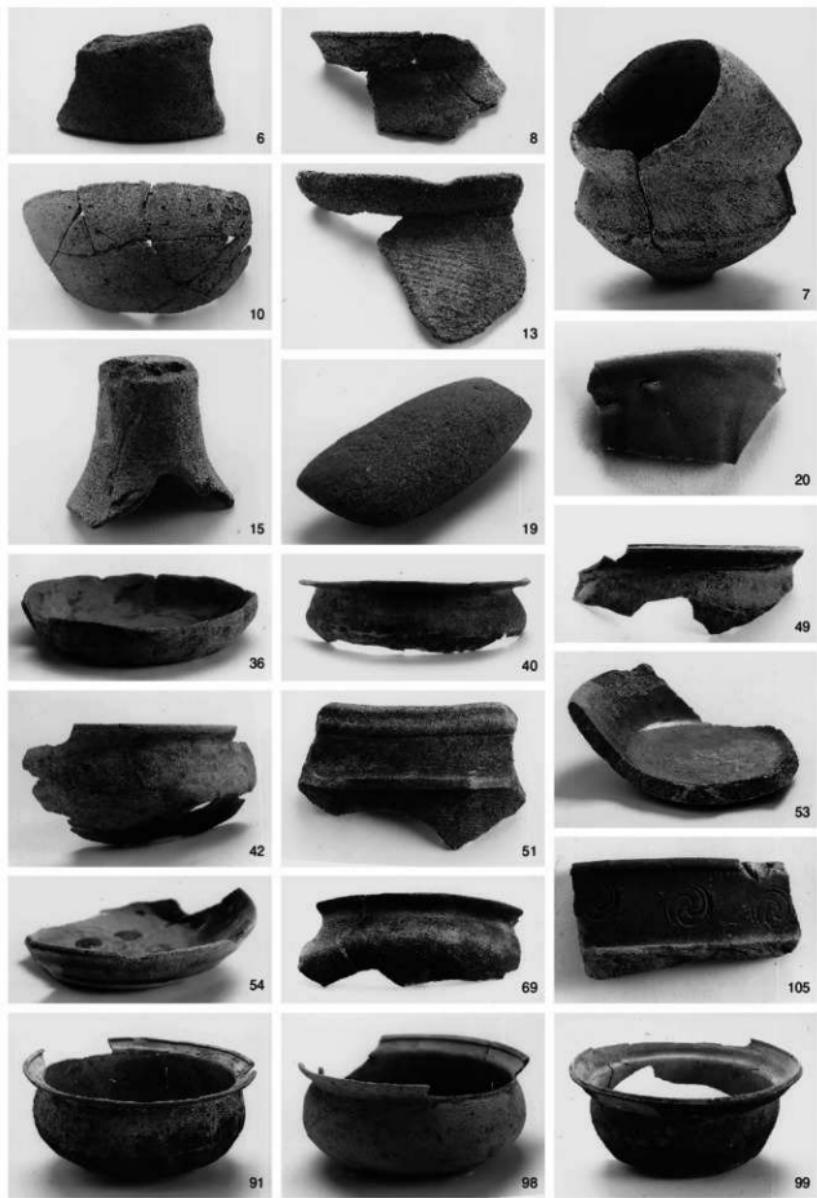
S D12（南から）



S D38（南から）

写真図版IX-2

西垣外遺跡
遺物





工事立会状況（西から）



調査区の状況（東から）



調査区東部（北から）



調査区中央部（北から）



調査区西部（北から）

報告書抄録

ふりがな	へいせい21～23ねんどけんえいのうぎょうきばんせいびじょうちいき(いせかんない) まいぞうぶんかざいはっくつちょうさほうこく							
書名	平成21～23年度県営農業基盤整備事業地域(伊勢管内)埋蔵文化財発掘調査報告							
副書名								
卷次								
シリーズ名	三重県埋蔵文化財調査報告							
シリーズ番号	336							
編著者名	伊藤裕偉・相場さやか・高松雅文・星野浩行							
編集機関	三重県埋蔵文化財センター							
所在地	〒515-0325 三重県多気郡明和町竹川503 TEL 0596(52)1732							
発行年月日	2013年3月29日							
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所在地	コード		北緯	東経	調査期間	調査面積 m ²	調査原因
		市町村	遺跡番号					
てらだいせき 寺田遺跡	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 佐田	24461	425	34° 29' 40~ 45"	136° 37' 55~ 59"	20091124 ~ 1127 20100106 ~ 0115 20101004 ~ 1217	250 130 675	平成21・22年度 経営体育成基盤 整備事業 (有田地区)
つかだいごうふん 塚田1号墳	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 妙法寺	24461	7	34° 29' 44"	136° 38' 25"	20101129 ~ 20110210	661	平成22年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)
つかだいごうふん 塚田2号墳	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 妙法寺	24461	467	34° 29' 42"	136° 38' 25"	20101129 ~ 20110210		平成22年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)
たまるあいせき 田丸道遺跡	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 妙法寺	24461	466	34° 29' 41~ 48"	136° 38' 24~ 25"	20101129 ~ 20110210		平成22年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)
せこきとなかいせき 世古里中遺跡	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 世古	24461	389	34° 30' 50"	136° 37' 25~ 34"	20111122 ~ 1220	146	平成23年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)
にしがいといせき 西垣内遺跡	わたらいでんたまきちょう 度会郡玉城町 世古	24461	408	34° 30' 55"	136° 37' 21"	20101108 ~ 1109	53	平成23年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)
よつまいいせき 鳥墓遺跡	よつくまいいせき 多気郡明和町 蓑村	24442	639	34° 31' 6"	136° 37' 51"	20111205 ~ 1207	30	平成23年度経営 体育成基盤整備 事業(有田地区)

三重県埋蔵文化財調査報告 336

平成21～23年度県営農業基盤整備事業地域(伊勢管内)
埋蔵文化財発掘調査報告

2013(平成25)年3月
印 刷 文 化 印 刷
編集・発行 三重県埋蔵文化財センター