

まち の まえ い せき
町ノ前遺跡

土地造成に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書



2024

宮崎市教育委員会

まち の まえ い せき
町ノ前遺跡

土地造成に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

2024

宮崎市教育委員会

宮崎市文化財調査報告書第144集『町ノ前遺跡』正誤表

頁	場所	誤	正
目次	第Ⅰ章第5節	5	7
	第22図	23	24
	第29図	31	30
20	61		
28	14行目	173・74・76	173、174、176
72	図・表	図1	第14表
		表	第15表



町ノ前遺跡上空写真（南側）



町ノ前遺跡上空写真（北側）



SA3 検出状況



SA3 カマド部遺物出土状況



SB4 完掘状況

序

宮崎市は九州の南東部に位置します。宮崎県の県庁所在地として、時代と共に変化する社会情勢と向き合いながら、新たな可能性を求め、改革を推進しています。そうした中、市内では様々な開発事業が行われていますが、その開発予定地の中には遺跡（埋蔵文化財）と呼ばれる、われわれの先祖が残した生活の痕跡が地中に眠る場所があります。

本書で報告する町ノ前遺跡は、宮崎市南部の清武町にありました。丘陵の造成計画に伴って発掘調査を行った結果、今から約8千年前の縄文時代から人々が住みはじめ、平安時代には長大な掘立柱建物や大型の竪穴建物が検出されました。布目や黒色に磨いた土師器や中国の輸入陶磁器も出土しました。中世には祭祀に使われた施設も見つかっています。

遺跡に隣接する官道は、宮崎平野と都城盆地を繋ぐものです。町ノ前遺跡が立地した丘陵は、行き交う物資の集積地だったのかも知れません。大きな竪穴建物にはどんな人物が住んだのでしょうか。調査で分かったことを通して、更に研究が深まるきっかけになれば幸いです。

町ノ前遺跡の発掘調査は、台風や強風、猛暑が現場を襲い、特に台風に伴う豪雨は丘陵下が被災し、復旧まで中断期間を余儀なくされました。こうして報告書の刊行に至ることができたのも、厳しい環境の中発掘作業に携わった方々のご協力によるものです。末尾ではございますが、この場を借りまして心よりお礼申し上げます。

令和6年3月

宮崎市教育委員会
教育長 西田 幸一郎

例　　言

1. 本書は、宅地造成に伴って実施された、宮崎県宮崎市清武町加納に所在する町ノ前遺跡の発掘調査報告書である。
2. 本業務は、株式会社マエムラに委託され、現地の発掘調査を令和元年6月10日から令和2年3月25日に実施、その後整理作業を令和2年度と令和3年度にかけて実施したのち、令和5年度に報告書作成作業をおこなった。
3. 調査組織は以下のとおりである。

調査主体 宮崎市教育委員会

令和元年度（発掘調査）

文化財課課長 富永 英典
調査総括 井田 篤
調整事務主任査 稲岡 洋道
庶務事務主任事 高田 真帆
調査員主任査 金丸 武司
嘱託員 佛山 由香
古田矩美子

令和3年度（整理作業）

文化財課課長 白坂 敦
調査総括 秋成 雅博
調整担当主任技師 石村 友規
調査員副主幹 金丸 武司
会計年度担当員 沼口 常子

令和2年度（整理作業）

文化財課課長 白坂 敦
整理総括 井田 篤
調整担当主任査 秋成 雅博
庶務事務主任事 高田 真帆
整理担当主任査 金丸 武司
会計年度担当員 沼口 常子
雀ヶ野 亮

令和5年度（整理作業）

文化財課課長 町田 英則
整理総括 秋成 雅博
調整担当主任技師 西嶋 剛広
庶務事務主任事 野津原広枝
整理担当副主幹 金丸 武司
会計年度担当員 沼口 常子

4. 現地の発掘調査を実施するにあたり、遺構に対する放射性炭素年代測定を株式会社古環境研究センターに、現場の空中写真撮影を株式会社埋蔵文化財サポートシステムに業務委託した。
5. 発掘調査後の整理作業に併行して、一部の出土遺物の図化、並びに出土鉄製品の保存処理作業を株式会社イビソク九州支店に委託した。

6. 現地における測量、及び遺構の図化作業は、金丸、佛山、古田、鬼東芽依（西南学院大学）、末海菜月（別府大学）が行った。
7. 遺物の実測・トレース作業は、委託した遺物以外は宮崎市埋蔵文化財センターにて金丸、沼口、古田、朝川千聖及び会計年度任用職員（スポット整理作業員）が行った。
8. 現地における写真撮影は金丸と佛山が、出土遺物の写真撮影は金丸が行った。
9. 本書の執筆や編集は金丸が行った。なお、第4章は株式会社 古環境研究センターが執筆し、章立て等細部を金丸が修正した。
10. 本書の執筆にあたっては、以下の方々よりご指導を賜った。

柴田博子（宮崎産業経営大学）今塩屋毅行 堀田 孝博（宮崎県埋蔵文化財センター）

11. 本書で使用する北は真北である。

12. 土色の表記は『新版 標準土色帳』に依拠した。

13. 出土遺物及び掲載図面及び写真、記録等は宮崎市教育委員会で保管している。資料の閲覧・利用に関しては、事前に宮崎市教育委員会までお問い合わせいただきたい。

14. 本発掘調査にかかる文書手続きは以下のとおりである。

（平成 30 年度）

工事通知（文化財保護法第 94 条）平成 30 年 11 月 9 日 宮教文第 729 号 1（進達）

平成 30 年 11 月 20 日 宮教文第 729 号 3（伝達）

（令和元年度）

着手報告（文化財保護法第 99 条）令和元年 5 月 14 日 宮教文第 169 号 1

終了報告 令和 2 年 3 月 31 日 宮教文第 169 号 7

目 次

本文目次

第1章 はじめに	1	1. 挖立柱建物	35
第1節 地理的環境	1	2. 土坑	35
第2節 歴史的環境	1	3. 道路状遺構	36
第3節 調査に至る経緯	2	4. ピット群	36
第4節 調査の概要	5	第3項 出土遺物	36～39
第5節 土層堆積	5	第5節 近世の調査成果	43
第2章 調査の成果	8	第1項 概要	43
第1節 繩文時代の調査成果	8	第2項 検出遺構	43
第1項 概要	8	1. 造成	43
第2項 検出遺構	8	2. 挖立柱建物	45
1. 陥し穴状遺構	8	3. 溝状遺構	45
2. 石錐集中遺構	8	4. ピット群	46
第3項 出土遺物	8	5. 経石	47
第2節 弥生古墳時代の調査成果	8	6. 土坑	51
第1項 概要	8	第3項 出土遺物	51～56
第2項 出土遺物	11	第6節 確認調査	56
第3節 古代の調査成果	13	第1項 概要	56
第1項 概要	13	第2項 出土遺物	56～57
第2項 検出遺構	13	第3章 自然科学分析	70
1. 壺穴建物	13～19	第1節 はじめに	70
2. 挖立柱建物	19～26	第2節 試料と方法	70
3. 柱穴群	26～27	第3節 測定結果	70
4. 土坑	27	(1) $\delta^{13}\text{C}$ 測定値	70
5. その他	27	(2) 放射性炭素(14C)年代測定値	70
第3節 出土遺物	27～34	(3) 曆年代(Calendar Years)	70
第4節 中世の調査成果	35	第4節 所見	71
第1項 概要	35	第4章 総括	73
第2項 検出遺構	35		

挿図目次

第1図 周辺遺跡分布図	2	第5図 陥没谷地滑り部土層断面図	6
第2図 調査区位置図	3	第6図 繩文時代遺構分布図	8
第3図 検出遺構分布図	4	第7図 陥し穴状遺構実測図①	9
第4図 検出面層位図	5	第8図 陥し穴状遺構実測図②	10

第9図	石錐集中遺構実測図	11	第34図	中世遺構分布図	35
第10図	出土石錐実測図	11	第35図	SB5実測図	36
第11図	縄文～古墳時代出土遺物実測図	12	第36図	SC11実測図	37
第12図	古代遺構実測図	13	第37図	SC12実測図	37
第13図	SA1実測図	14	第38図	SC11・SC12出土遺物実測図	38
第14図	SA1出土遺物実測図	15	第39図	SG1実測図	39
第15図	SA2実測図	16	第40図	SG1出土土器実測図①	40
第16図	SA3・SA4実測図	17～18	第41図	SG1出土土器実測図②	41
第17図	SA3出土土器実測図	20	第42図	中世出土遺物実測図(地滑り部)	42
第18図	SA3出土遺物実測図	21	第43図	近世遺構分布図	43
第19図	SA4土坑実測図	22	第44図	SB6実測図	44
第20図	SA4土坑内出土遺物実測図	22	第45図	SB7実測図	45
第21図	SB1・SB2実測図	23	第46図	柱穴内出土遺物実測図	46
第22図	SB3実測図	23	第47図	SE1実測図	47
第23図	SB4実測図	25	第48図	表土出土遺物実測図①	48
第24図	SB出土土器実測図	26	第49図	表土出土遺物実測図②	49
第25図	柱穴群出土遺物実測図	27	第50図	確認T・地滑り部出土遺物実測図	50
第26図	SC10実測図	28	第51図	地滑り部出土遺物実測図	51
第27図	SC10出土遺物実測図	28	第52図	遺構内出土土器実測図	52
第28図	古代出土土器実測図(陥没谷)①	29	第53図	表土出土遺物実測図③	53
第29図	古代出土土器実測図(陥没谷)②	31	第54図	表土出土土器実測図④	54
第30図	古代出土土器実測図(地滑り部)①	31	第55図	確認トレンチ出土遺物実測図①	55
第31図	古代出土土器実測図(地滑り部)②	32	第56図	確認トレンチ出土遺物実測図②	56
第32図	古代出土土器実測図(地滑り部)③	33	第57図	出土石器実測図	57
第33図	古代出土土器実測図(地滑り部)④	34			

表図版

第1表	出土土器観察表(1)	58	第9表	出土土器観察表(9)	66
第2表	出土土器観察表(2)	59	第10表	出土石器観察表	67
第3表	出土土器観察表(3)	60	第11表	出土鉄製品観察表	67
第4表	出土土器観察表(4)	61	第12表	出土陶磁器観察表(1)	68
第5表	出土土器観察表(5)	62	第13表	出土陶磁器観察表(2)	69
第6表	出土土器観察表(6)	63	第14表	町ノ前遺跡の放射性炭素年代測定結果	71
第7表	出土土器観察表(7)	64	第15表	町ノ前遺跡の曆年孝正マルチプロット図	72
第8表	出土土器観察表(8)	65			

写真図版

卷頭図版 1 上空写真(南側・北側)	図版 5 SC11、道路状遺構、 SB5、近世遺構	80
卷頭図版 2 SA3検出状況、SB4完掘状況		
図版 1 町ノ前遺跡陥し穴状遺構写真	図版 6 縄文・弥生・古墳、SA1、3遺物	81
図版 2 陥し穴状遺構、 石錐集中遺構、SA1	図版 7 古代出土遺物	82
図版 3 SA2、3	図版 8 古代、中世、近世、 確認調査遺物	83
図版 4 SA4、SB1~4、SC12		

第Ⅰ章 はじめに

第1節 地理的環境

町ノ前遺跡は、宮崎市南部の清武町加納地区に分布する、独立した丘陵上にある。丘陵はシラスを基盤層としており、それ故に丘陵の際は切り立った断崖が形成されている。周囲にも同様の丘陵が広がっており、それら丘陵の平坦地には岡ノ屋敷遺跡、家次遺跡、清武町古墳など埋蔵文化財包蔵地が分布していた。なかでも家次遺跡は「加納遺跡」として、戦前に京都大学による発掘調査が行われたが、戦後に大規模な土地開発が行われ、前述の埋蔵文化財包蔵地の大部分は、発掘調査による記録保存がなされることなく消滅してしまっており、現在では緩やかな起伏を持った住宅地が広がっている。その中で町ノ前遺跡は、これまで開発が行われることなく、従来の地形が残されていた。

第2節 歴史的環境

町ノ前遺跡周辺の埋蔵文化財包蔵地分布は（第1図）のとおりである。

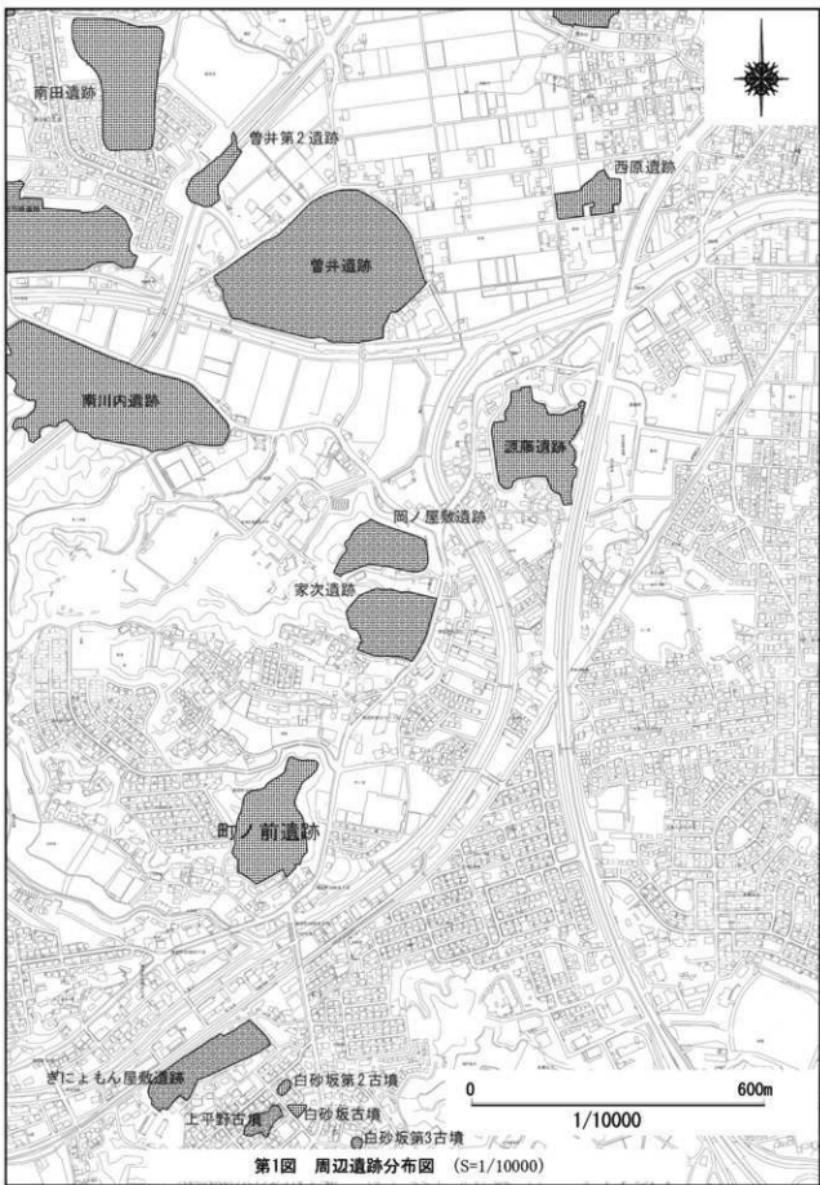
遺跡周辺で最も古い遺跡は旧石器時代から縄文時代早期にかけて営まれた源藤遺跡が挙げられる。旧石器時代は中原型のナイフ形石器と角錐状石器が出土し、縄文時代早期は複数の炉穴が検出され、早期前葉にあたる別府原式土器が出土している。この時期、清武町域では船引地区をはじめ台地上に多数の遺跡が分布しており、その辺縁に位置する加納地区も集落が営まれたと考えられる。

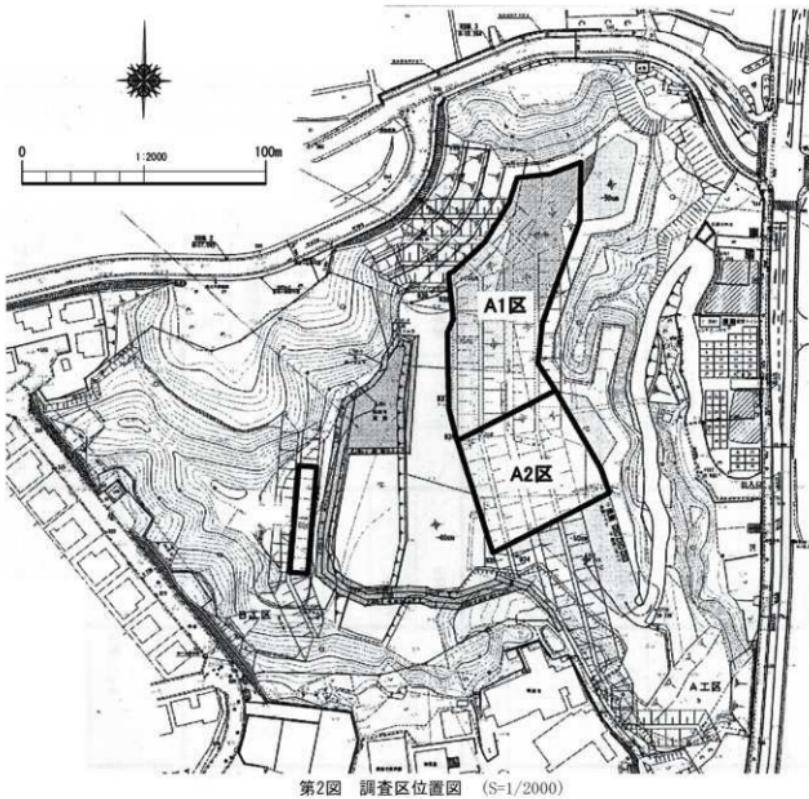
縄文時代後期は曾井遺跡が挙げられる。遺構は確認されていないが、造成層や搅乱層より後期前葉から中葉の土器が多く出土した。この時期清武町域では船引上ノ原遺跡では中期後半から後期前葉にかけて、竹ノ内遺跡では後期中葉から晩期にかけて大規模な集落の存在が確認されており、曾井遺跡もそれらの集落と交流のあった集落の存在が窺える。

弥生時代は、源藤遺跡、家次遺跡、曾井遺跡が挙げられる。源藤遺跡からは弥生時代後期の集落跡が確認されている。家次遺跡、曾井遺跡は遺構は確認されなかったが、中期以降の土器が多い量に確認されたことから集落の存在が窺える。丘陵の間には八重川が流れているため、その水利を利用して丘陵下で水稻耕作を行う集落が、当時林立していたと推測される。

古墳時代は、曾井遺跡、源藤遺跡が挙げられる。現在加納地区に高塚古墳は存在しないが、曾井遺跡の台地上には前方後円墳が存在し、大正の削平時に方格規矩四神鏡、鉄劍、玉類、貨泉が出土した、との伝承がある。他に八重川の南岸にも上平野古墳、白砂坂古墳、白砂坂第2古墳、白砂坂第3古墳等の高塚古墳が分布する。横穴墓は曾井遺跡より2基検出した。平成29年の発掘調査では鉄鏃が出土しており、その形態から6世紀後半と考えられる。このほか源藤遺跡からは6世紀代の集落が確認されている。

古代は官道が整備され、加納地区にも国道269号線に沿って設置されたと推定する説もあるが、木花地区熊野（救麻駅）経由で沓掛に至ったとする説もある。平安時代末期から鎌倉初期における日向国内の荘園やその領主について書かれた「日向国団田帳」を見ると、町ノ前遺跡周辺は鳥羽上皇の皇女八条院の領有する国富荘の「加納」に含まれている。この八条院領国富





第2図 調査区位置図 (S=1/2000)

莊はこれ以降皇室領となる。

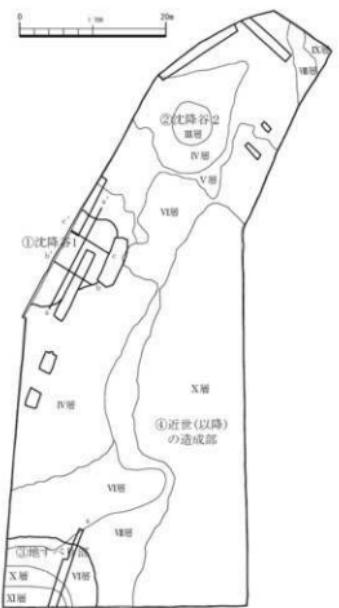
古代の遺跡としては曾井第2遺跡が挙げられる。検出された周溝状遺構について、発掘調査報告書では弥生時代の可能性を示唆しながらも古代としている。発掘調査では土師器、布痕土器が主体となる中で縄軸陶器も出土しており、官道など古代の物流の拠点であった可能性が窺える。周辺の弥生時代・古墳時代の遺跡が多く分布しながら古代の遺跡は少ない。なお船引地区においては清武上猪ノ原遺跡より掘立柱建物を主体とした集落が確認されている。

中世に入る直前、国富莊は平頼盛に安堵された後、南北朝期に大覺寺統が領有となった後、鎌倉幕府滅亡後に足利氏に配分された。足利尊氏が派遣した畠山直顕は穆佐城に本拠を置き支配を広げるが觀応の擾乱で直冬方に付き逃亡した。それ以後、宮崎平野南部は伊東氏と島津氏の抗争が繰り広げられることになる。

中世の遺跡としてはぎよもん屋敷遺跡、源藤遺跡、清武城跡、曾井遺跡、曾井第2遺跡が挙げられる。ぎよもん屋敷遺跡は畠山直顕と同時期に日向入りし、国富莊を押領した細川小四郎



第3図 検出遺構分布図 (S=1/400)



第4図 検出面層位図 (S=1/700)

近代は丘陵下に加納小学校（その後清武町と統合。現在の加納小学校は1985年に再び創設）が創設された。また町ノ前遺跡に隣接する明榮寺は、大正十三年に創建されている。

第3節 調査に至る経緯

町ノ前遺跡は、開発計画に伴って平成12年度、14年度に清武町教育委員会、平成22年度に宮崎市教育委員会が確認調査を実施した。どの調査でも試掘坑から多量の遺物・構造が確認され、調査後に原因者と埋蔵文化財の取扱いについて協議を行なったが、諸般の事情により開発は実施されず、丘陵は旧来の姿のままであった。

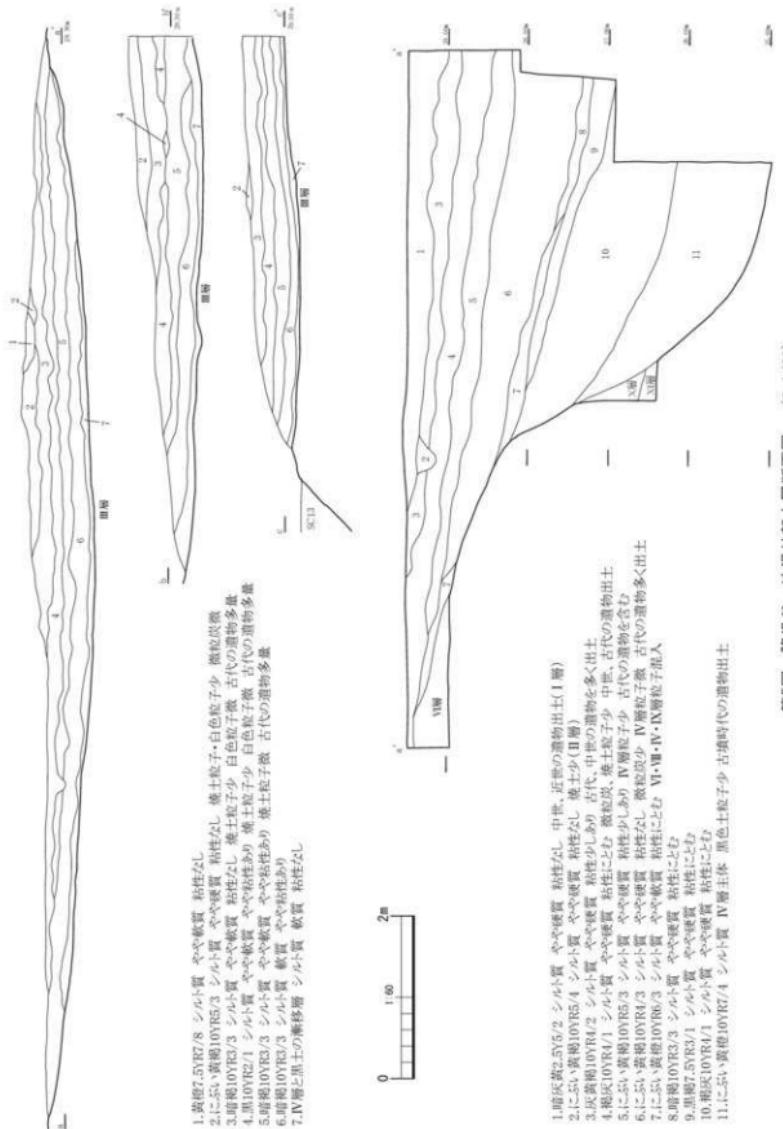
平成27年度、株式会社マエムラより丘陵を大規模に削平する計画が照会された。市文化財課は、これまで実施した確認調査の結果から埋蔵文化財の保護について協議を行ったが、丘陵を道路とほぼ同じ高さまで削平する計画であったため、埋蔵文化財は消滅を免れないと判断されたことから、原因者負担による記録保存として、発掘調査を実施することとなった。

第4節 調査の概要

町ノ前遺跡が分布する丘陵はシラスを基盤層とすることから、発掘調査を実施するにあたっては崩落防止のために掘削予定区域のうち丘陵の崖際から5～7m離し、その内側を調査対象地とした。また発掘調査を進めるうえで、調査区を南北に二分し、調査の前半と後半で調査区

義門の居住地と伝えられるほか、南北朝期における南加納政所の推定地でもあり、確認調査では大量の土師器が出土した。源藤遺跡は、現地の石造物の碑文から『日向国史』にある初瀬寺が置かれたと考えられる。清武城跡と曾井城跡は南北朝期に築城され、戦国期には伊東四十八星に数えられた山城跡である。清武城は清武一帯の支配と共に飫肥攻めの後詰めとなつた城であり、城内には戦国期に日向支配の基盤を築いた伊東祐庵の墓も置かれる。曾井遺跡に築かれた曾井城は宮崎平野南部の交通の要衝を防御する役目を担つていただけなく、九州征伐後は駐留した黒田如水によって大規模な改修が行われたとされる。平成29年の発掘調査では、北側斜面より大規模な断面V字状の空堀が検出されたが、報告書ではその改修の結果と推測されている。曾井第2遺跡は曾井城麓に存在したとされる瑞雲寺の推定地であり、寺院と思われる建物跡や構が検出された。

近世、加納地区は飫肥藩に含まれることとなった。近世の遺跡としては、曾井第2遺跡において中世から続く寺に多くの石塔が建立されたほか、源藤遺跡にある初瀬寺は名を最勝寺と変えて近代まで存続した。両遺跡からは経石も確認されている。



域と廃土置き場を入れ替えて実施した。調査はバックホウで西側をIV層（アカホヤ火山灰層）またはIV・V層（牛乃脛ローム層または縄文時代早期遺物包含層）、東側の段下をX層（シラス層）上面付近まで掘削した後、人力によって遺構検出を行ったが、後述するように調査区の土層堆積は凹凸が多くたために沈降谷や地滑り部は人力で底面まで掘削することとなった。そのため、安全性を考慮して地滑り部は検出面から約2mの時点で幅1.5mの段を設けた。なお、遺構掘削についても安全が確保できなかった井戸は掘削を行わなかった。

第5節 土層堆積

町ノ前遺跡の土層堆積は宮崎平野に分布する丘陵の堆積とは異なる部分があるため、ここで説明を行いたい。

基本土層は、I層：表土層、II層：暗褐色シルト質層（擾乱層）、III層：黒色～暗褐色シルト質層（中世、古代、縄文時代後期の遺物包含層）、IV層：明黄褐色細粒砂層（アカホヤ火山灰層）、V層：黒褐色シルト質層（牛乃脛ローム層）、VI層：暗褐色シルト質層（ローム層、縄文時代早期の遺物包含層）、VII層：黒褐色シルト質層（霧島小林輕石）、VIII層：茶褐色粘質層（ローム層）、IX層：暗灰色砂質層（VII層とX層の漸移層）、X層：黄灰色細粒砂層（シラス層）、XI層：暗褐色粘質層である。

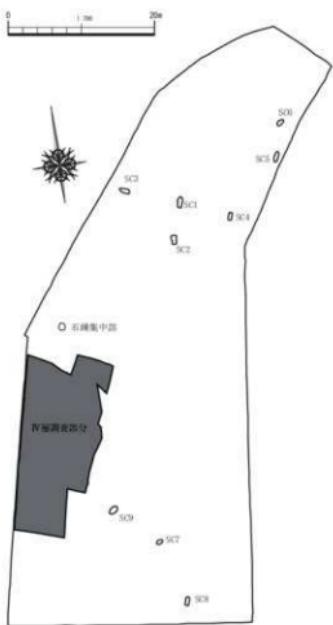
調査区の層序は宮崎平野の丘陵部では普遍的な土層堆積である。ただ、X層は少なくとも3m以上も堆積しており、削平工事の露頭からXI層の下位は宮崎層群を確認した。つまり、調査区は宮崎平野の丘陵部に堆積する黄褐色粘土層、疊層、アワオコシ、イワオコシ等の堆積が欠落しているのである。

これに加え、調査区内は水性作用と思われる浸食の痕跡を各所で確認した。第4図は調査区内における縄文時代早期以外の遺構検出面を表した図である。図中の①は直径約25mに及ぶ沈降であり、III層上面は深さ約2m落ち込んでおり、窪みは古代に遺物廃棄場として利用された。この沈降はIV層・V層では更に2m近く落ち込んでおり、落ち込みの中央は水穴と繋がっていた。②も沈降であり、II層が直径約10m、III層がやや歪な、長軸約20mを呈する楕円形の落ち込みが形成されていた。沈降の中心にはSAIが確認されたが、この部分ではIV層・V層も約0.4m落ち込んでいた。このような沈降による水穴は、先に紹介した土層の欠落やシラスの分厚い堆積と相關するものと推測される。

調査区南西隅で検出された③は、調査区外にまで及ぶ、直径約20mを超す地滑りの痕跡である。地滑り部分ではIV層からX層が消失しており、その地滑り面の上に、古墳時代の遺物を含む黒色土を主体とする擾乱層が確認された。故に地滑りは古墳時代～古代初期までの間に発生し、そのせいでできた斜面に付近を掘削した造成土を埋めたと考えられる。この斜面は古代から中世にかけて遺物廃棄場となって高密に遺物を含む層が形成され、近世に平坦地となっている。また④は近世、もしくはそれ以降に行われた造成によって形成された「段」である。造成部分はX層まで掘削されており、それ以前に存在した遺構は消失した可能性が高い。

このように、宮崎平野の丘陵地でもっとも海側に面する町ノ前遺跡は、丘陵部の一般的な土層堆積に類似する一方で堆積土層の欠落があり、沈降や地滑りの痕跡も残される。こうして、町ノ前遺跡の立地する丘陵は独自の堆積状況となっている。

第2章 調査の成果



第6図 縄文時代遺構分布図 (S=1/700)

に6点の石錐が集中していた。石錐は扁平な円碟を用い、長軸の両端部に加擊し抉りを設けた打欠石錐である。周囲から市来式土器が出土したため、縄文時代後期の遺構と考えられる。

第3項 出土遺物

7～9は早期である。7は楕円押型文土器である。8、9は山形押型文であり器形から手向山式に比定される。10～16は後期である。10の口縁直下の連点は宮之迫1・2式、11～16は市来式にあたる。石錐は掲載されたものも含めて7点が確認されているが、後世の遺構からの出土が多いため時期は定かでなく、弥生時代である可能性も含めて検討が必要である。

第2節 弥生・古墳時代

第1項 概要

弥生・古墳時代の遺構は確認されていないが、遺物が陥没谷と地すべり部分から少量出土している。

第1節 縄文時代

第1項 概要

縄文時代は、早期と後期の遺物・遺構を確認した。早期は8基の陥し穴状遺構が調査区全面に分布する。遺物包含層はSA3付近の平坦面を調査したが、遺物は少量であり多くは造成土中の出土である。後期は陥没谷の南側斜面に石錐の集中を認め、遺物もその周囲で出土した。

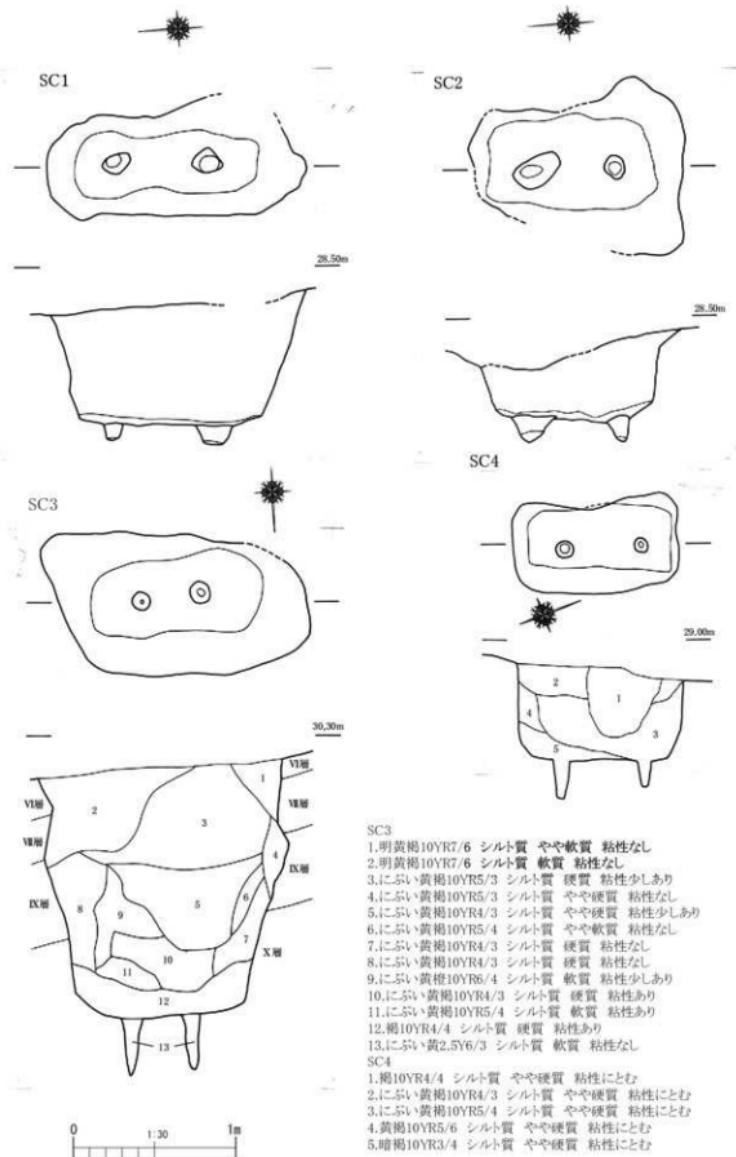
第2項 検出遺構

1. 陥し穴状遺構

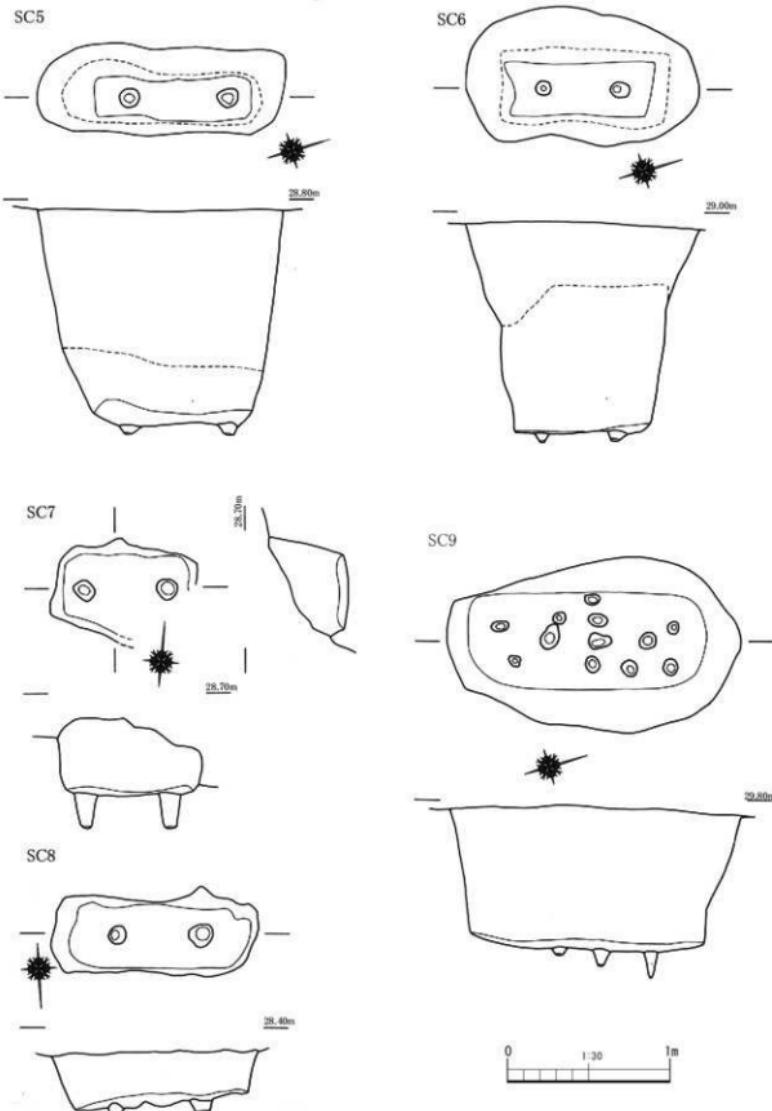
9基検出した。上段から6基検出されたが、そのうち5基は調査区中央より北に分布していた。下段から3基検出されたが、近世の削平を大きく受けている。底面にはいずれも2ヶ所の逆茂木痕を確認したが、上段南部で検出されたSC9は12ヶ所確認した。ただ観察すると、長軸沿いに3基並び、その周囲に9ヶ所の小穴が取り囲むように配されている。

2. 石錐集中遺構

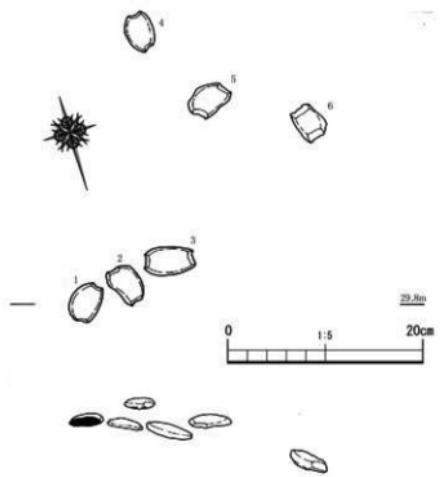
沈降谷の南側斜面、IV層上面から検出した。掘り込みを伴わないが、直径約50cmの範囲



第7図 脇し穴状遺構実測図① (S=1/30)



第8図 脱し穴状遺構実測図② (S=1/30)

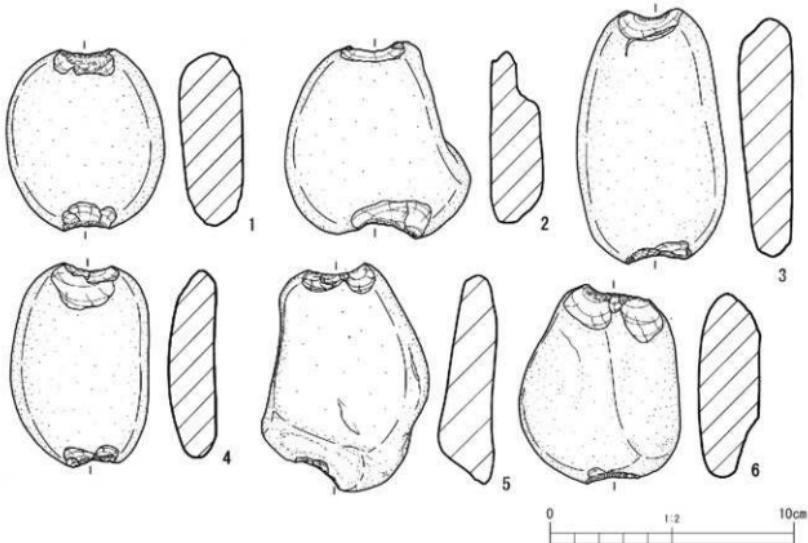


第9図 石錘集中遺構実測図 (S=1/5)

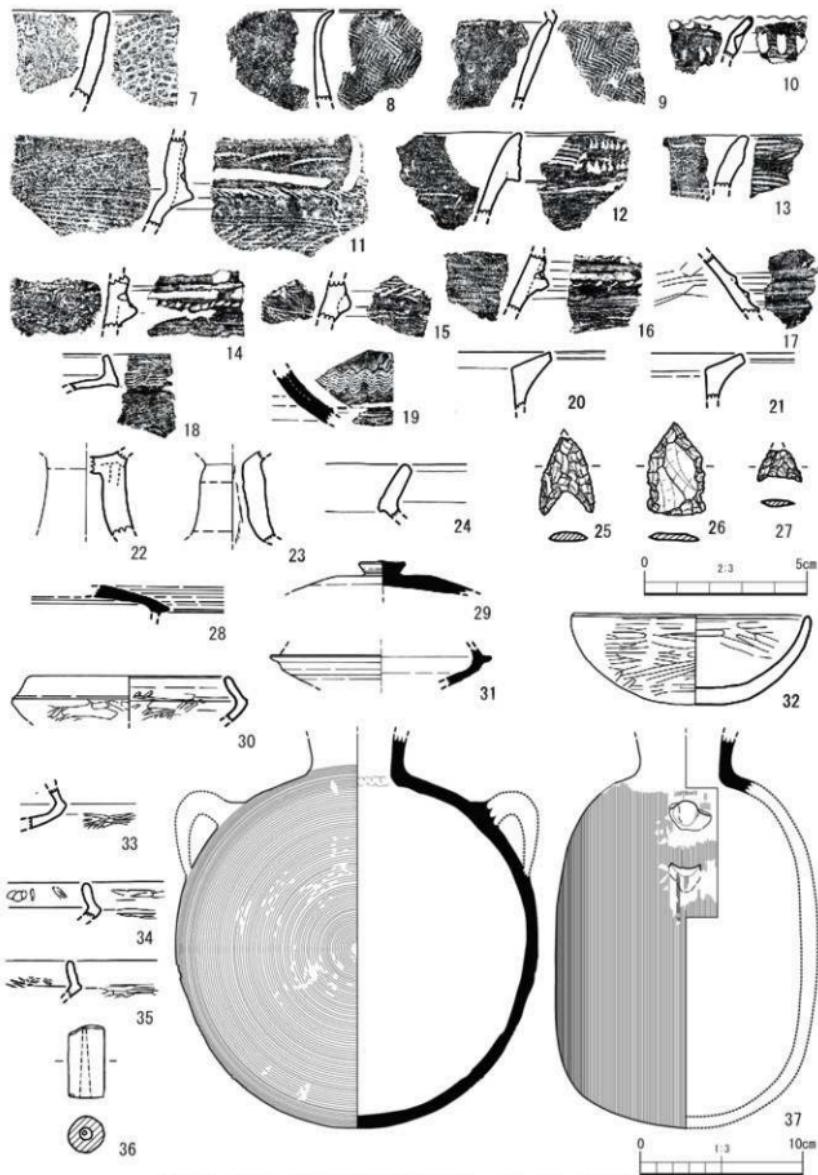
第2項 出土遺物

17、18、20～23は弥生時代である。
17、18は壺、20、21は甕、22、23は高坏である。いずれも中期後半～後期に該当する。19、24、29～37は古墳時代である。33～35は坏、29～36は模倣坏である。なお36は碧玉製の管玉である。
37は提瓶である。2単位の把手は欠損しているが、本来はアーチ状の把手が存在したと考えられる。

弥生時代・古墳時代の遺物は、陥没谷と地滑り部から出土した。特に37は地滑り部の底面付近から出土した。



第10図 出土石錘実測図 (S=1/2)



第11図 繩文～古墳時代出土遺物実測図 (S=1/3, 石鏃は2/3)

第3節 古代の調査成果

第1項 概要

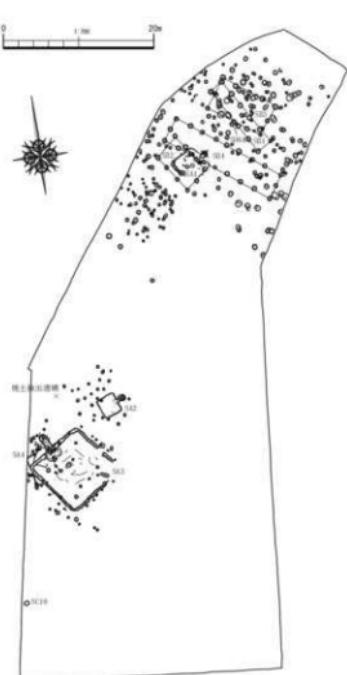
古代の遺構・遺物は調査区北部と南部に分かれて分布する。遺構は、北部には掘立柱建物4棟、竪穴建物1軒、柱穴群が、南部には竪穴建物3軒ほか、土坑、焼土を伴う不明遺構が分布する。このうち北部から確認された掘立柱建物は9間×2間と大規模なものであるほか、南部から確認されたSA3は $8.6m \times 9m$ とこれも大規模なものである。また検出された4軒の竪穴建物はいずれも煙道が平面プランより突出している点も特徴といえる。

遺物は、沈降谷1や南西に位置する地滑り部から多く確認された。これらの窪地は廃棄場と考えられる。土器廃棄場を中心に出した遺物は土師器の壺や甕が多く確認されたが、布痕土器もかなりの割合を示すこと、宮崎平野では希少な白磁や灰釉陶器、綠釉陶器が一定量認められること、ヘラ削りの丸底を呈する壺が認められること、黒色土器の中に内湾器形の鉢形や皿形など、独特な器形を呈するものが認められることなど、特徴的な様相を見ることができる。

第2項 検出遺構

1. 竪穴建物

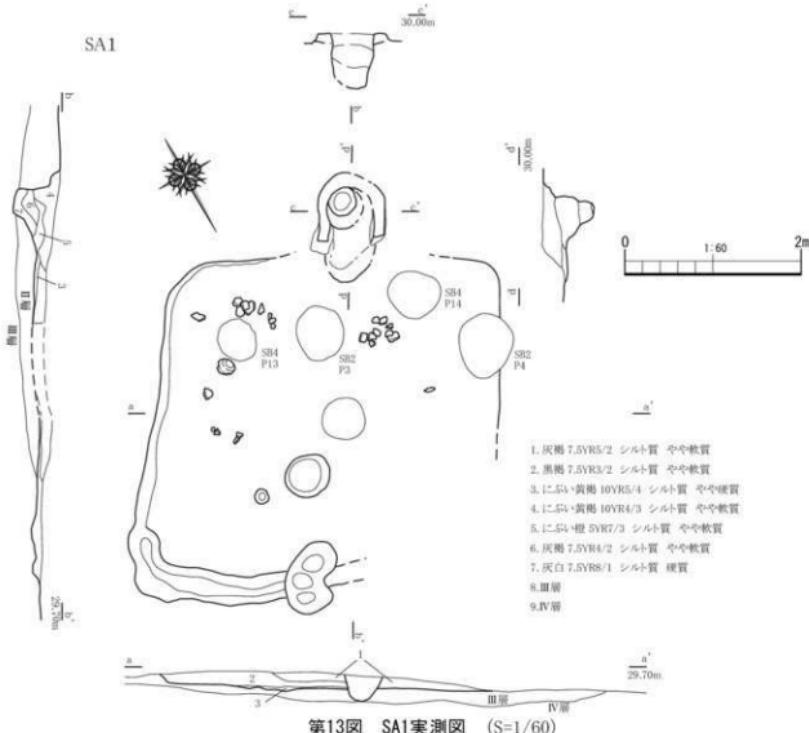
4軒検出した。SA1は北部に、残り3軒は南部に分布していた。



第12図 古代遺構分布図 (S=1/700)

SA1

調査区北西部、沈降谷2の中央で検出した。沈降谷の周囲は後世の削平を受けていることから、SA1が存在した頃は明確な窪地の上に建っていたと考えられ、敢てそのような地形を選地したものと推測される。遺構は長軸4.2m、短軸3.7mの方形を呈すると思われるが、遺構は全体的に浅く、南壁で確認した壁帶溝が南東部では消失しており、遺構東部も壁の立ち上がりを確認できなかった。これはⅢ層上面を遺構検出面と見て表土剥ぎを行ったことが原因である。遺構に貼り床はなかった。柱穴は入り口と考えられる部分と中央やや南寄りで1基ずつ確認したが、それ以外は確認できなかった。カマド周囲も同様に平面プランが明確ではない。遺構の隅北壁中央で認められたカマドの体部に用いられた白色粘土を手掛かりに確認した状況であった。このカマドは北壁中央にあり、燃焼部には一段下がる焚口が認められた。煙道は床面プランから約1m突出しており、煙道で認め

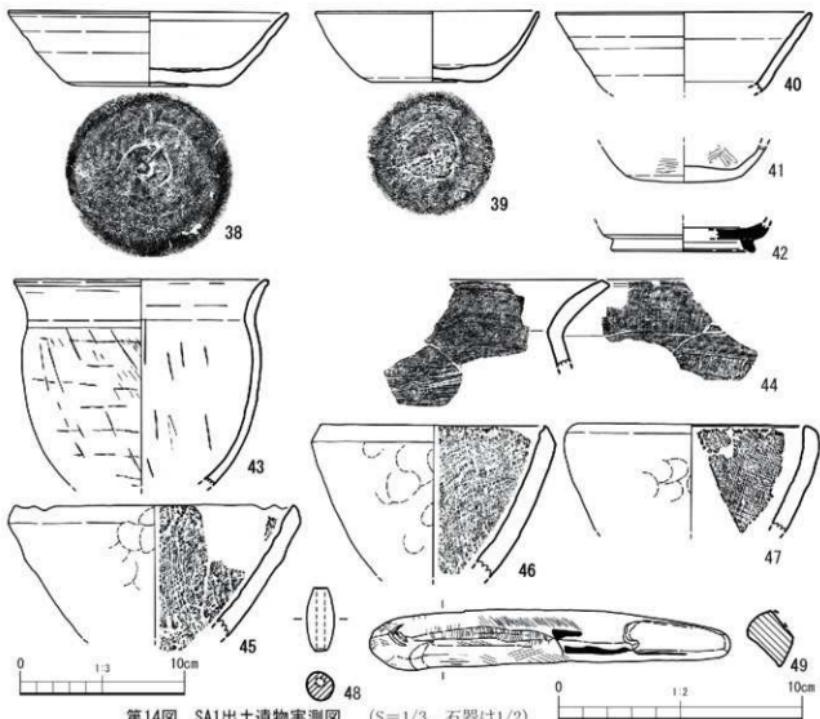


られた白色の粘土は煙道の外枠にもU字状に巡っていたことから、白色の粘土は煙道をドーム状に覆っていたと推測される。燃焼部の奥には直径・深さ共に約0.3mの土坑を伴っており、土坑の埋土にはカマドに用いられた白色の粘土が主体的に混入していた。

38～49はSA1の出土遺物である。検出時に既に浅かったため、これらの遺物は全て床面附近に位置づけられる。38～42は壺である。38は底部からの立ち上がりの角度が緩やかである。41は底部付近であり、器面は内外面にミガキが行われている。42は須恵器であり、高台を伴う。45～47は布痕土器である。48是有孔土錐、49は表面に擦痕の残された棒状の礫である。擦痕は長軸に対し平行するものが多く、成形を意図したものではない。尖端部が剥離している。頁岩製。

SA2

調査区やや西より、沈降谷1内の南部にあたり、沈降谷に向かい北へ緩やかに傾斜する面で検出した。一辺約2mの正方形を呈する。深さ約0.3mの遺構は床面に貼り床は認められなかつた。床面はIII層である。柱穴は南西部の壁際に直径約0.25m、深さ0.15mの小穴が一基礎認されたのみであった。北壁の中央には、壁面から0.8m突出した煙道が認められた。この煙道は

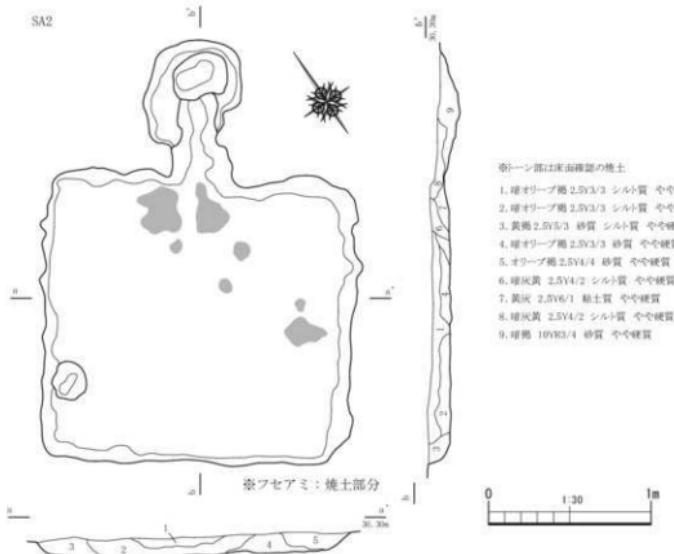


第14図 SA1出土遺物実測図 (S=1/3, 石器は1/2)

堅穴建物と隣接する部分では幅0.4mであるが、尖端部では約0.6mに幅を広げ、スプーン状を呈する。この煙道の存在から、カマドは北壁の中央に存在したと思われるが、カマド本体に用いられる白色粘土は全く確認されず、焚口も認められなかった。ただ煙道の両脇には焼土面が認められた。遺構から出土した遺物に図化可能なものはなかった。

SA3

調査区南西部、沈降谷1と地滑り部の間で検出した。なおこの位置は、調査区で最も標高が高い部分にあたり、東側に向かって緩やかに傾斜する。遺構上部は既に削平されており、検出面から掘込み面までの深さは約0.15m未満、遺構埋土は北部のみ残存し、その部分でも確認された深さは5cm以下である。それ以外の部分は床には黒色土と黄褐色土による貼床のみ残存していた。確認された遺構の規模は長軸9m、短軸8.6mの方形を呈しており、他の堅穴建物より一際大きい。柱穴は検出面から確認されたが、中世の小穴も混在しているものと考えられ、堅穴建物の主柱穴と捉えられる規模の柱穴はなかったうえに、配置に規則性が認められなかつた。貼床を除去した段階で検出された柱穴は比較的規模が大きかったために柱穴として記録した。なお貼り床の下には他に焼土を多く含む土坑や、遺構中央を取り囲む硬化面も確認した。

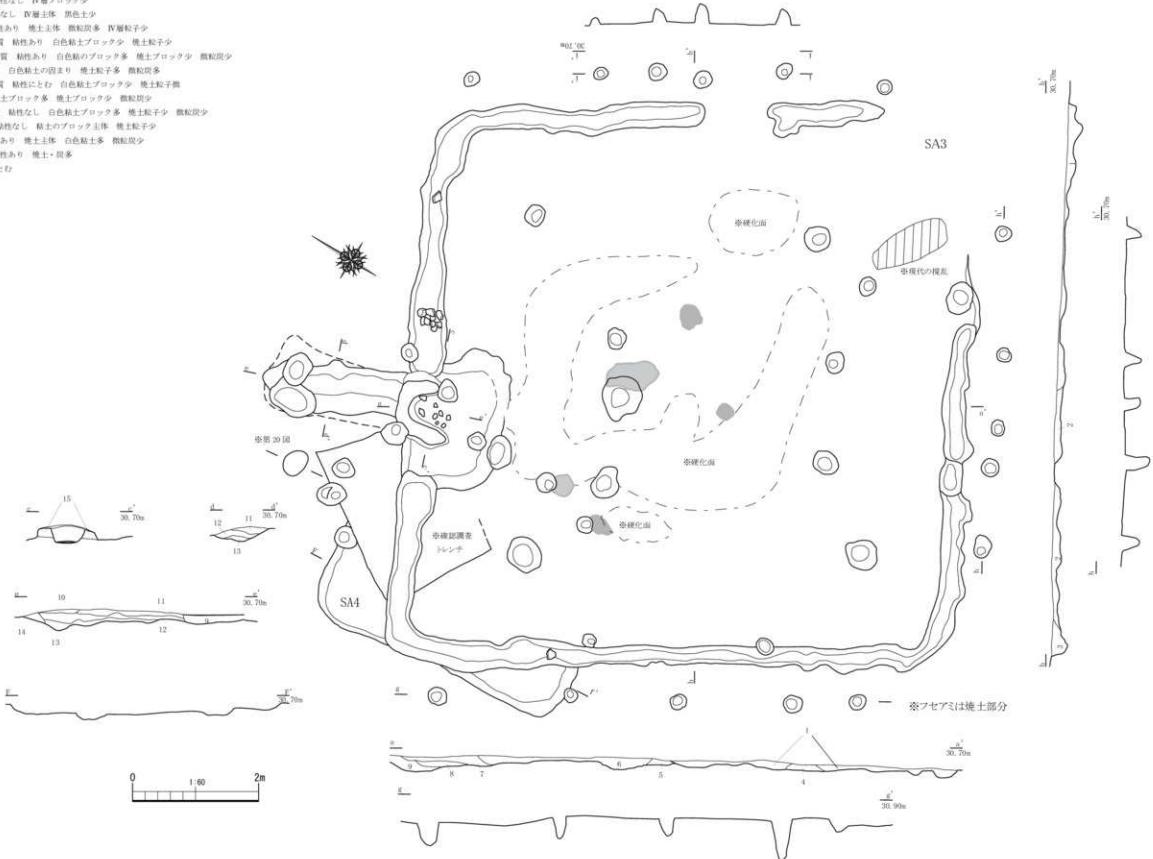


第15図 SA2実測図 (S=1/30)

遺構の縁には幅0.2～0.3m、床面からの深さ約0.15mの壁帶溝を伴っており、カマド付近の壁帶溝内より遺物がまとまって出土した。北東部では壁帶溝の空きは削平による消失である。カマドは北西壁中央にあり、体部には白色粘土が用いられていた。燃焼部は被熱による赤化が顕著であり、焚口からは土師器が多く確認された。カマドの煙道部分には長さ約2m、幅約1.2mの範囲で白色粘土の分厚い堆積が確認され、これを除去したところ煙道と見られる掘り込みを確認した。煙道は白色粘土がドーム状に覆うものと推測される。煙道は遺構の主軸から北に10°傾いており、煙道の先端部には直径0.6mと0.5mの楕円形を呈する土坑を伴っていた。壁帶溝から約0.5m離れたところには直径0.2m前後の小穴が並んでいた。これらの小穴は北壁を除く遺構の3辺より、SA3を取り囲むように巡っている。しかし小穴は間隔が統一性に欠けており、対応する柱穴が遺構内にないことから「庇」を想定するには至らないが、SA3の平面プランに並行した柱穴列であることから、内容は不明であるもののSA3に関連すると推測される。

50～109はSA3の出土遺物である。遺構埋土が削平されていたこともあり、遺物は床面直上や貼床内からの出土である。50～67は壺である。50～52、54の器面はナデである。58は内面にミガキ調整が残される。53～57、59～67は外面上部にヘラによるものと思われるケズリが行われ、底部が丸底状を呈している。これらは65、66で顕著だが、底径が小さい個体が多い。68～71は浅い皿状の器形を呈する。69の外面や70の内外面にはケズリ調整が残され、胴部下半にヘラ削り調整を行う丸底の壺との関連が推測される。72～84は甕である。いずれも長胴形を呈すると推測される。この中で注目すべきは77、78であり、頸部と胴部の

1. 汚黄褐色 10YR4/2 シルト質 砂質 粒性なし 油脂ブロック多 白色粘土少 微粒灰・堆土粘子無
2. 黄褐色 10YR4/1 シルト質 中等粒度 粒性なし IV層ブロック多 堆土粘子無
3. 黄褐色 10YR4/2 シルト質 小等粒度 粒性なし IV層ブロック少
4. 明黄色 10YR6/6 砂質 中等粒度 粒性なし IV層粘土少
5. 黄褐色 10YR4/3 シルト質 中等粒度 粒性あり 堆土主体 酸化灰多 IV層粘土少
6. 淡褐色 7.5YR6/3 シルト質 中等粒度 粒性あり 白色粘土ブロック少 堆土粘子少
7. 淡褐色 10YR4/2 シルト質 中等粒度 粒性あり 白色粘土ブロック多 堆土ブロック少 微粒灰少
8. 淡褐色 7.5YR6/3 シルト質 砂質 粒性あり 白色粘土の割合多 堆土粘子多 微粒灰多
9. 上述の褐色層の上にトレンチ 中等粒度 粒性あり 白色粘土ブロック 堆土粘子無
10. 淡褐色 5YR6/3 堆土質 砂質 白色粘土ブロック多 堆土ブロック少 微粒灰少
11. 汚褐色 5YR4/2 堆土質 シルト質 砂質 粒性なし 白色粘土ブロック少 堆土粘子少 微粒灰少
12. 黄褐色 2.5YR8/3 堆土質 新しい硬質 粒性なし 堆土のブロック主体 堆土粘子少
13. 淡褐色 5YR6/6 堆土質 砂質 粒性少しあり 堆土主体 白色粘土多 微粒灰少
14. 淡褐色 7.5YR6/3 シルト質 中等粒度 粒性あり 堆土 粘多
15. 汚褐色 10YR8/1 粘土質 砂質 粒性に乏む



第16図 SA3・SA4実測図 (S=1/60)

境に明確な突帯を認めることが出来る。これは突帯の上下を調整することで結果的に突帯を作出するものである。78、79は小型の甕である。83は器面に櫛目状の条痕が残されることから、企球型甕と考えられる。85～89は布痕土器である。85、86、89が長胴の砲弾型を呈するのに対し、88は浅い円錐状の器形を呈する。87は器形が著しく歪んでおり、上面観が楕円形を呈する。93は薄手のミガキが顕著な黒色土器の口縁部である。90～92、94～100は須恵器であり、90～92は蓋であるがいずれも器高が高い。94～96は坏の口縁部と推測される。97～100は大型の壺の胴部と考えられ、97、98の外面には格子目の敲き目が認められる。101は陶器であり小型の壺である。103は有孔土錐である。104～107は石器である。104は石英であり、加工痕は全く認められない。底面付近からの出土であるが、遺構内からは縄文時代早期の剥片も出土しており、どちらかの時代に属すると考えられる。105は砂岩の礎であり、下端部の敲打痕から礎石的用途が考えられる。106は全面に研磨を行い薄手に仕上げた石製品である。残存は一部であるが、元は中央に穴の空いた円盤形を呈すると推測される。107は軽石製品であり、円礎を研磨により加工し、片面に平坦面を、対面に二か所の窪みを設けた形状に仕上げている。108、109は鉄製品である。108は紐帶の一部と考えられる、109は尖端部を欠損した刀子である。

SA4

調査区南西部で、SA3の北西部や確認調査のトレンチと切合って検出した。残存する西側の壁面の長さは5.3mであり、方形と推測される。SA3同様埋土の残存が良好でなかつたためにSA3との切り合いは不明である。なお床面は、SA4の方がSA3より僅かに浅かった。カマド部分は確認調査のトレンチによって消滅しているが、竪穴建物の北壁から、約1m離れたところに2基、約1.4m離れたところに1基の土坑が検出された。1.4m離れた土坑には甕が複数個体出土した。これを煙道とし、本遺跡から検出された他の竪穴建物と同様に壁面中央にあつたと仮定すると、竪穴建物の北壁は約4.2mであり、SA4の平面プランは長方形と推測される。残存状況の悪さから、煙道尖端の土坑以外の出土遺物は図示できるものはなかつた。

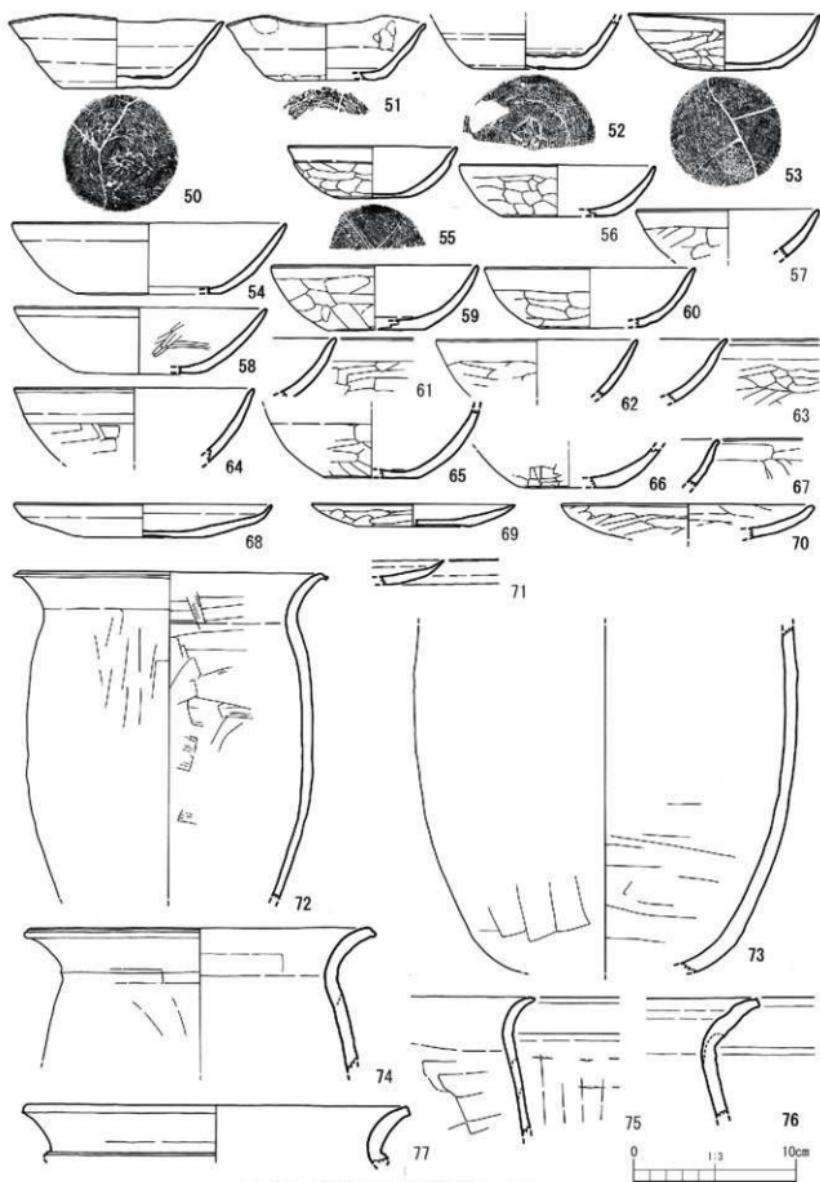
110、111はSA4の煙道尖端の土坑から出土した遺物である。土坑は0.6m×0.7mの楕円形を呈しており、深さは0.55mであり底面は平坦である。埋土は黒もしくは褐色であり白色粘土の混入は確認されなかつた。土層図にあるように遺物は遺構上部で確認した。器種はいずれも甕である。110は豊後に多い企球型甕であり、胴部下半を失っている。111も底面の中央を失っている。これらの欠損は、煙道として用いるために人為的に欠いたと推定される。

2. 挖立柱建物

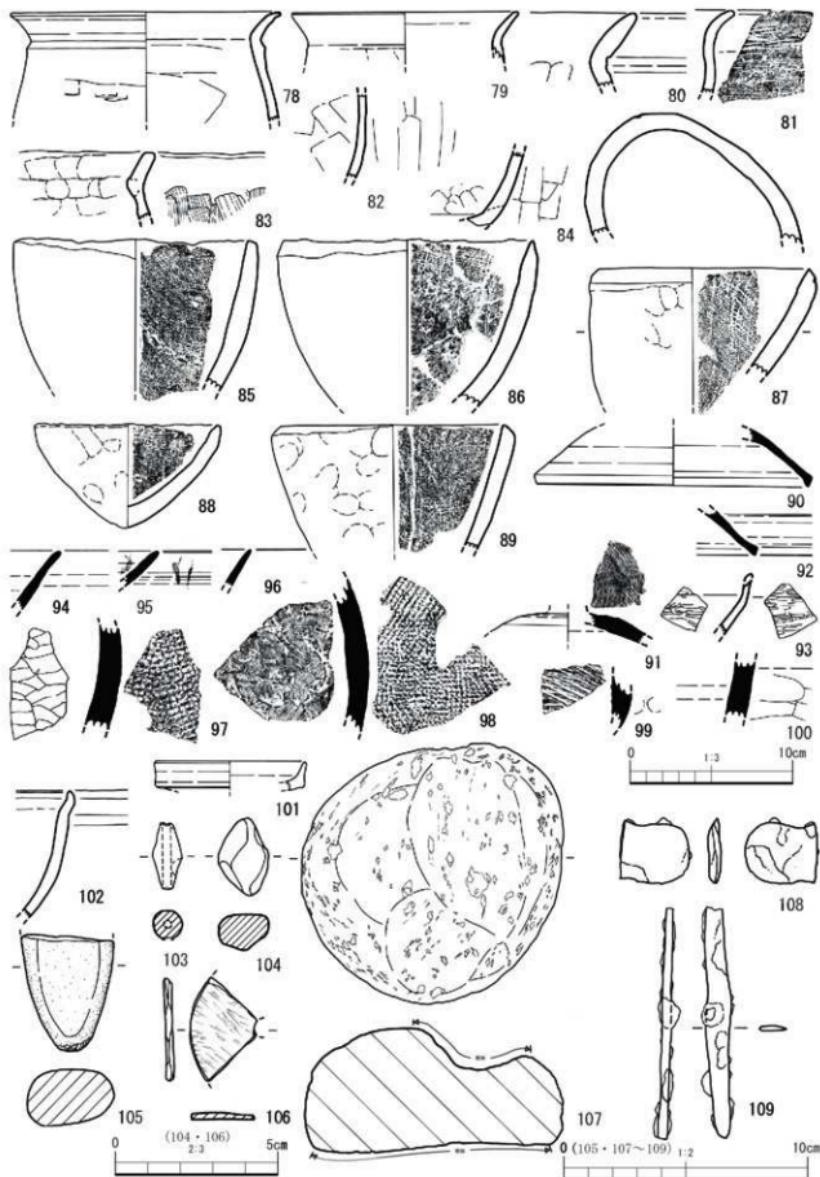
4棟確認した。遺構は全て調査区北部に分布する。なお、SB1、2とSB3、4はそれぞれ長軸方向が同じであることから、同時もしくは近接した時期の遺構と想定される。

SB1

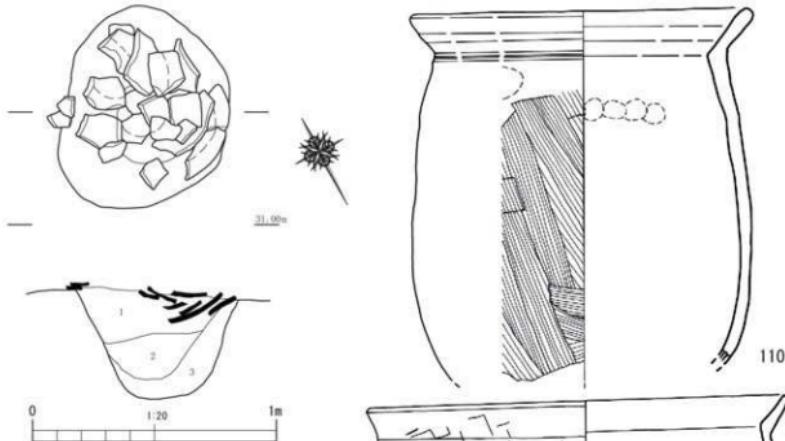
調査区北西部で検出した。5間×1間であり、長軸は北西一南東方向を向いている。柱穴の配置は規則的であった。柱穴の底面は、特に南側の列は斜めになるものが多い。柱穴は近世以降に上方を削平されたと考えられ、深さ50cmを超える柱穴はない。柱痕らしき痕跡は確認できなかつた。



第17図 SA3出土土器実測図 (S=1/3)



第18図 SA3出土遺物実測図 (S=1/3・2/3・1/2)

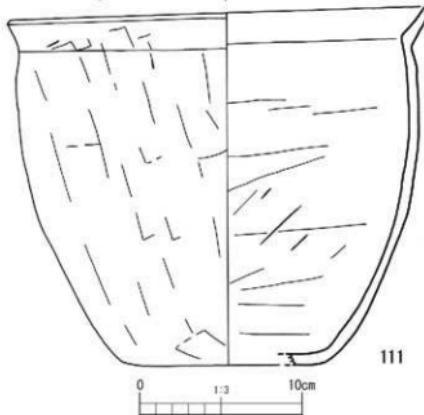


1. 黒 10VR2/1 シルト質 やや軟質 粘性あり

2. 黒褐 10VR3/2 シルト質 軟質 粘性あり

3. 黄 10VR4/6 シルト質 やや軟質 粘性なし

第19図 SA4土坑実測図 (S=1/10)



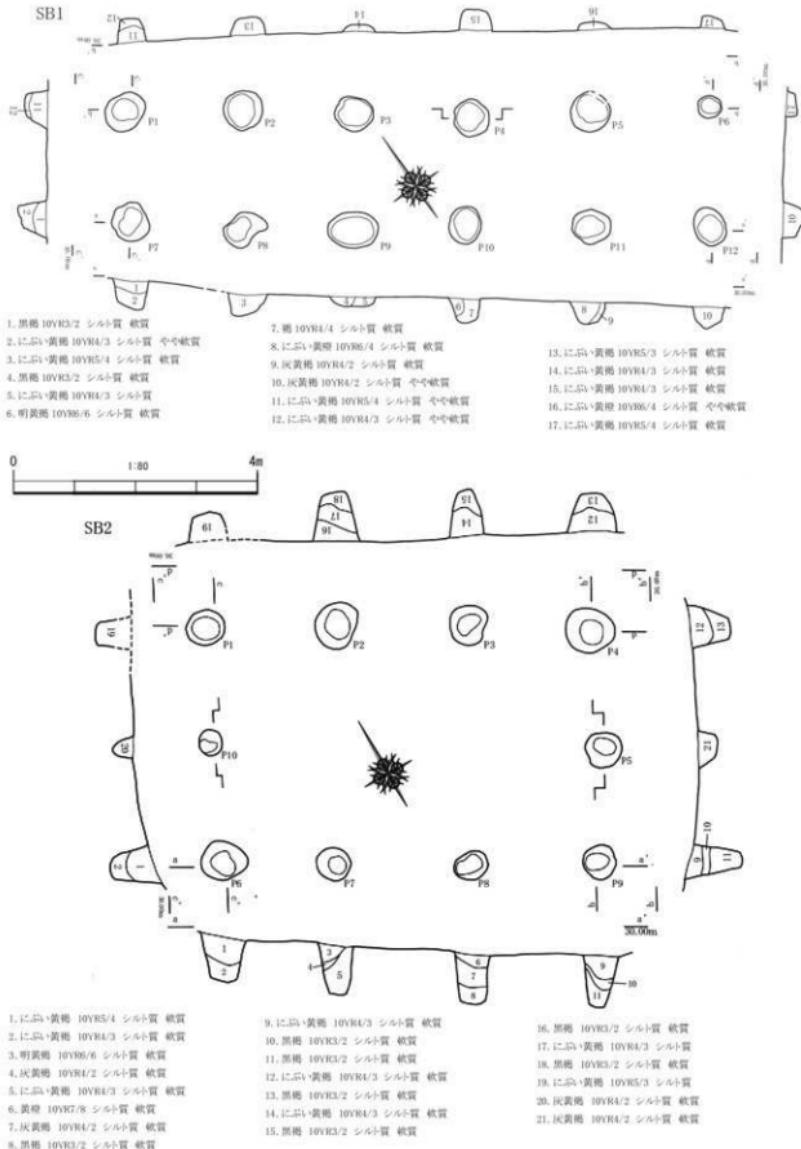
第20図 SA4土坑内出土遺物実測図 (S=1/3)

SB2

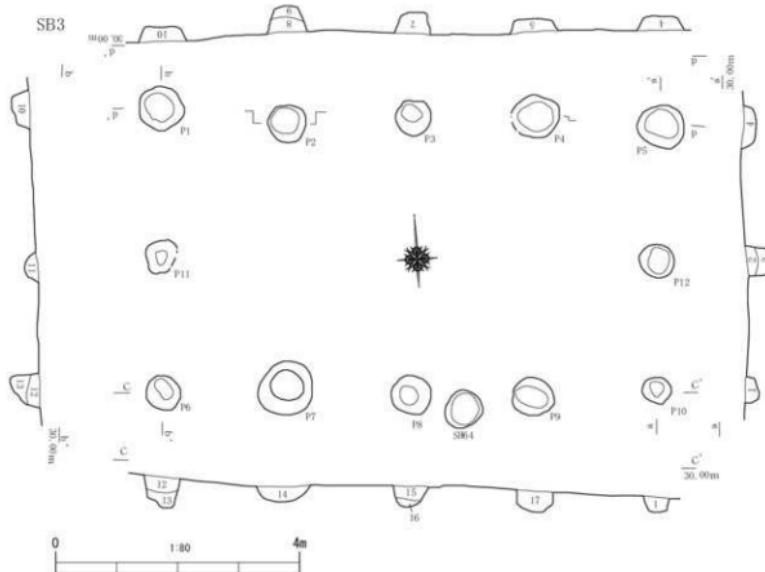
調査区北西寄りで検出した。3間×2間であり、長軸は北西—南東方向を向いている。沈降谷2にかかる部分の柱穴は、残存状況が良いため他より深くなっている。短軸の中間に設けられたP5、P10は他より一回り小さく、位置も短軸よりわずかに外側に構築されている。SB2の柱穴は底面が平坦である中で、この2基は断面がU字状を呈する。SB2は沈降谷2に一部重なつており、P3、P4はSA1と切合って検出されたが、SA1の検出面で確認したことから、SA1より後出と考えられる。柱痕らしき痕跡は確認できなかった。

SB3

調査区西北部で検出した。4間×2間であり、長軸は東北東—西南西方向を向いている。柱穴は近世以降に上方を削平されたと考えられ、その結果50cmを超える柱穴はない。なお、柱



第21図 SB1・SB2実測図 (S=1/80)

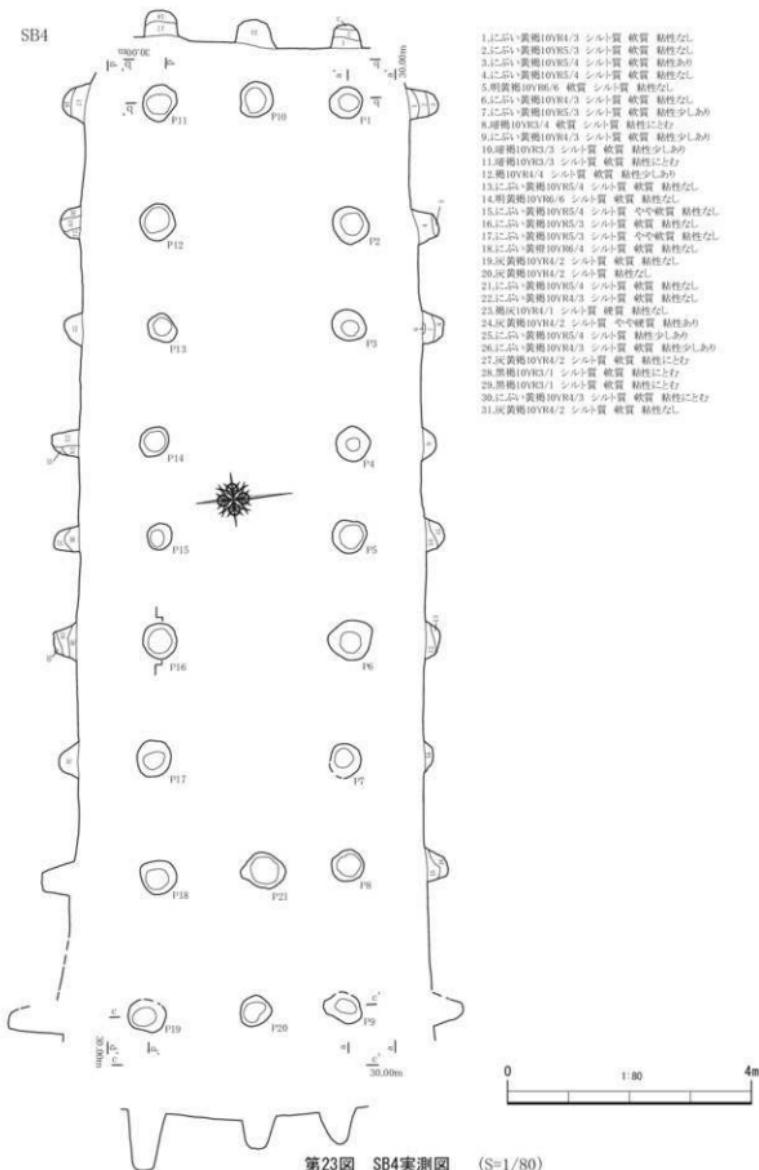


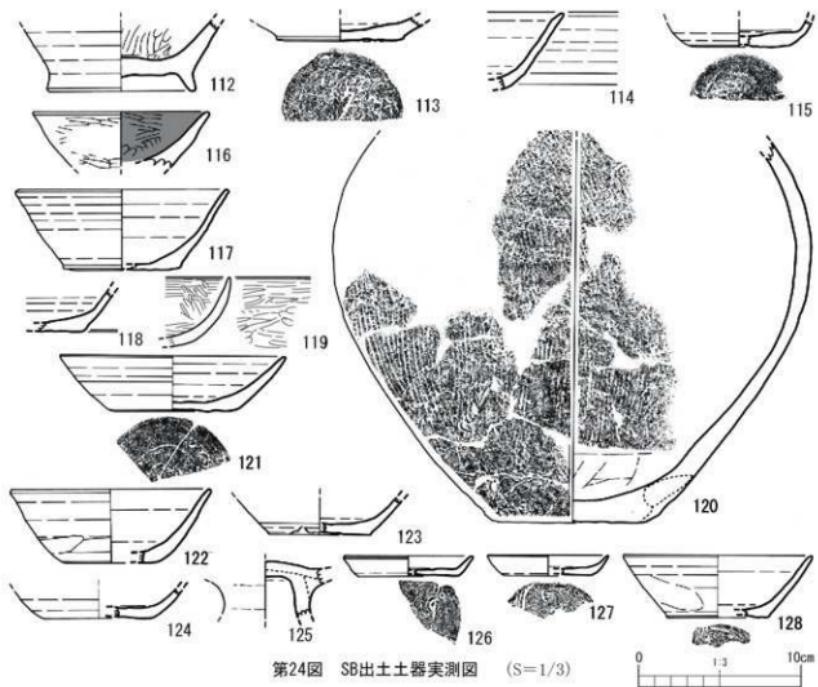
第22図 SB3実測図 (S=1/80)

穴の配置はP2が南に、P4が北にずれるなど、北側の列は南側の列に比べ規則性に欠けている。また、東側の列の幅は4.3mであるのにに対し、西側の列の幅は4.7mであり、東西でも統一性に欠けている。底面も平坦面を伴うものとU字状を呈するもの、斜めになるものや段を伴うものを見られた。柱痕らしき痕跡を確認した柱穴はなかった。

SB4

調査区北寄りで検出した。長軸は東北東—西南西方向を向いている。柱穴の配置は確認できたもので8間×2間であるが、東側は調査区の境界に接していることから、柱穴が調査区外にまで更に伸びる可能性もある。柱穴は他の掘立柱建物と同様に近世以降に上方を削平された結果全体的に浅く、深さ50cmを超えるものは稀であるが、南東隅にあたる柱穴(P19)は深くなっている。なお東から2列目には中間の柱穴が確認された(P21)。これは長舎で認められる「仕切り」の可能性があると共に、SB4は実は7間×2間で、最も東の列はSB4と軸を同じくする別の掘立柱建物が存在した可能性も窺わせるものである。他の遺構との前後関係についてであるが、SP13、14はSA1と重複しているが、SA1の床面で確認したことから、SA1より古い時期の遺構と考えられる。なお遺構の東側は江戸時代の小穴が密集していたため、完掘後に存在を





第24図 SB出土土器実測図 (S=1/3)

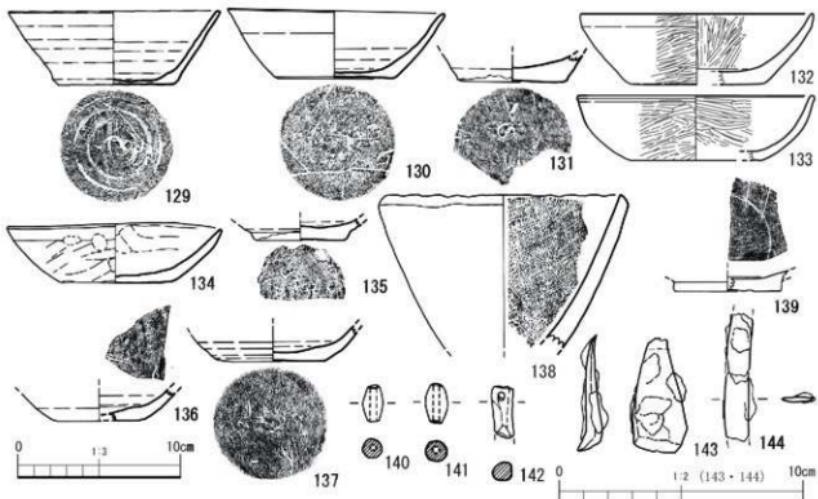
確認した。P9、P18～P21の土層断面図が欠落しているのはそのためである。なお、遺構内に柱痕らしき痕跡が確認された柱穴はなかった。

112～123はSB1～SB4の出土物である。遺構上部を削平されているため、これらは本来遺構下部、または底面近くにあった遺物である。112はSB1、113～115はSB2、116、117はSB3、118～124はSB4からの出土である。112は高台があり、内面にミガキを行っている。113～115は壺である。116は内黒土器の壺である。器壁は肉厚であり内外面にミガキが行われる。117、118も壺でありナデ調整を基調とする。119は口縁部が内湾気味に立ち上がる器形を呈しており、内外面に顕著なミガキが認められる。120は甕、もしくは壺であり、胴部上半で窄まる器形を呈する。121～123はナデ調整を基調とする壺である。なお第50図479はSB2からの出土遺物である。壺の口縁部と考えられ、外面には墨書が認められる。墨書は二文字あり、上方は「吉」と推測されるが下方は判別不可能である。

3. 柱穴群

SB1やSB3の周辺には土坑が多数検出された。いずれも浅く、底面に平坦面を伴うものも多かった。このような特徴から、これらは掘立柱建物の柱穴と考えられる。規則的配置を認めるることはできなかつたが、近世以降の削平で消滅した柱穴も存在すると考えられる。

129～144は、柱穴群からの出土遺物である。129～137は壺である。129～131はナデ調



第25図 柱穴群出土遺物実測図 (S=1/3, S=1/2)

整を基調とするが、底部からの立ち上がりの角度が急であり、新しい時期の製作と考えらる。132は厚手で内外面に顕著なミガキが認められる。133も内外面に顕著なミガキを行い、浅い器形を呈し、底部から口縁部にかけて内湾気味に立ち上がる。134は、外面の口縁部以外に全面ケズリ調整が行われている。138は布痕土器、139は須恵質であり、内面に蛇の目状の段が見られる。140～142は有孔土錐だが、140・141は長軸に穴が空けられる通常の形態を示すのに対し142は短軸方向に穴が空けられている。143、144は鉄製品である。また第50図480もこの柱穴群からの出土である。墨書の見られる坏であり、文字は不明である。

4. 土坑

調査区南西部の地滑り部で検出した。遺構の真上には中世の土坑(SC11)が検出されている。0.8m×0.6mの楕円形を呈し、深さは0.45mである。遺構上部から遺物を数点確認した。

145～147は、SC10出土土器である。145、146は坏、147は甕である。146には高い高台が貼り付けられていた。147は胴部下半を失っている。

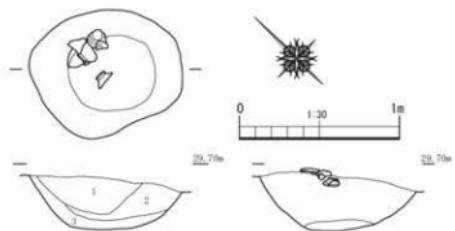
5. その他

古代の遺構の中には、図化の困難な遺構も確認されたのでここで説明したい。

SA3のカマドの北側では、III層上面より直径約1mにわたる焼土の広がりを確認した。何らかの遺構と推測したが、確認トレンチにより大半を失っており、III層上面における焼土とそれに伴う炭化物を認めたのみである。堀込みは伴っておらず、壁の立ち上がりも、出土遺物も認められなかった。以上の点を踏まえて断続的に燃焼を行った痕跡と判断した。この遺構は炭化物を採取し年代測定を行った。その結果は第3章で紹介する。

第3項 出土遺物

古代の遺物は沈降谷や地滑り部からも多量に出土した。



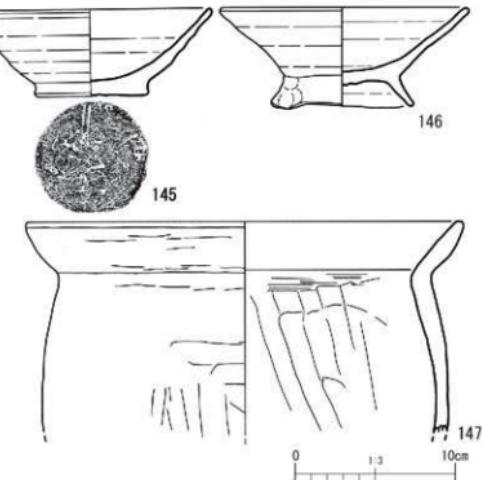
1.灰黄陶 10YR4/2 シルト質 やや硬い 粘性なし
2.灰・黄陶 10YR5/3 シルト質 やや軟質 粘性なし
3.灰・黄陶 10YR7/4 シルト質 やや軟質 粘性少しあり

第26図 SC10実測図 (S=1/20)

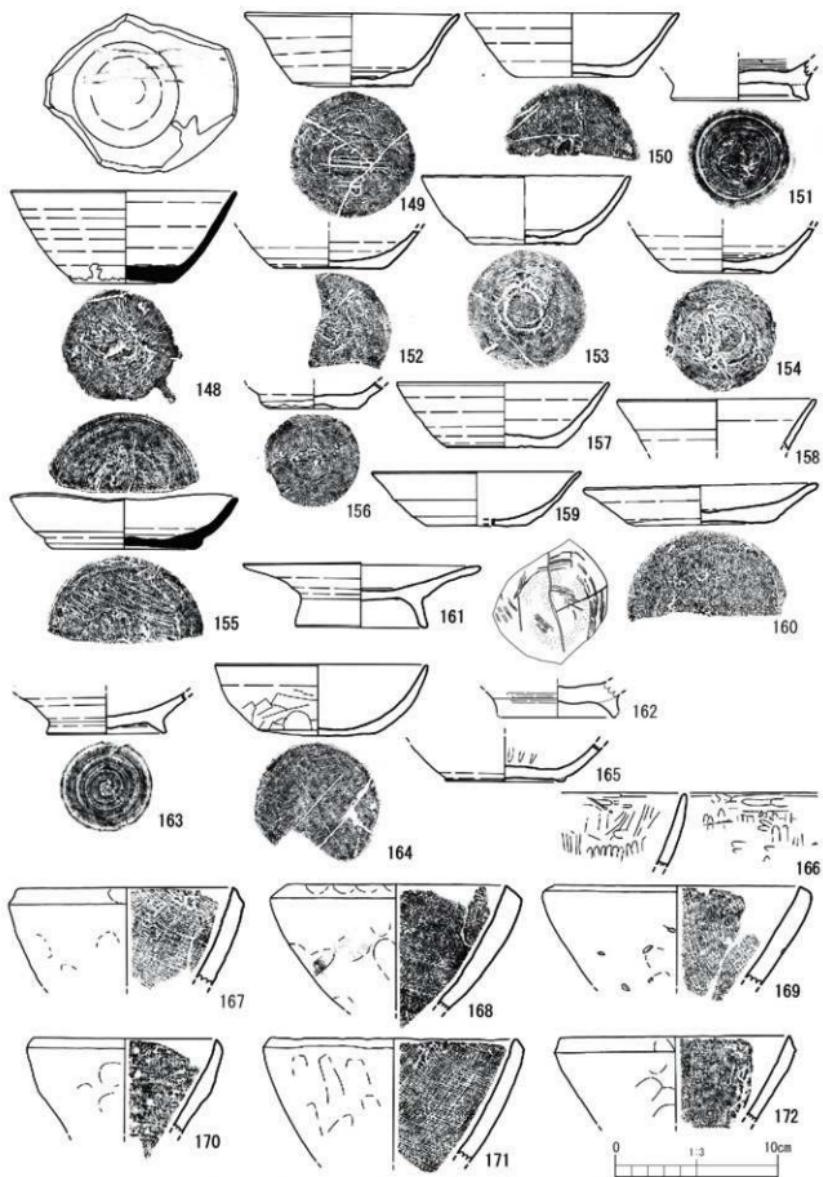
る。160は皿状の浅い器形を呈する。165には内面に、166には両面にミガキが行われ、164は外面下間にケズリが行われる。167～172は布麻土器である。173・174・76は甕である。177は底面の糸切痕から中世の可能性がある。180は須恵器の小型壺である。181～183是有孔土錘である。第50図481、485も沈降谷からの出土遺物である。481は水注とよばれる陶器の把手部分の破片と思われる。485は外外面に赤色顔料の痕跡が確認できる。

184～307は地滑り部から出土した古代の遺物である。184～252は壺である。184～186は底部からの立ち上がりが緩やかであり、口径が広い。187～222は立ち上がりが急であり、ナデ調整を基調とするが、190、191、200、204のように歪みのあるものや201のように器壁が不安定なものも認められる。210～221は底径が著しく小さい一群である。223、224、228は底部に円盤状の高台を伴い、230～233は蛇の目高台を伴う。234は宮崎平野の古代土師器の特徴である、底部の放射状の調整痕が認められる。239～241、243は高台が一際大きな壺である。245は浅い器形を呈し器壁は厚く、内外面にミガキが行われ、246は蛇の目高台を伴い、内面に縦方向のミガキが残される。247、248、252は底部から内湾気味に立ち上がり、特に248は丸底状の器形を呈する。この3点は外面下半部にケズリが行われる。250、253、254は浅い皿状の器形を呈し、内外面に顕著なミガキが行われてい

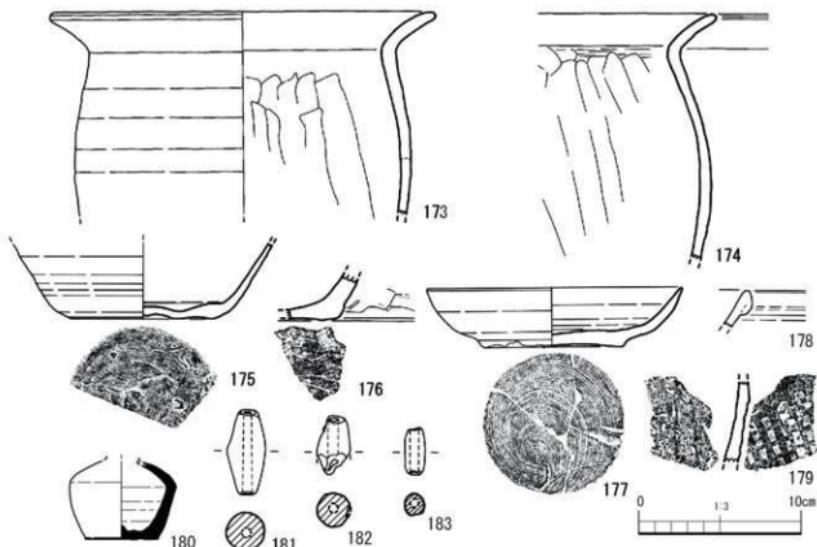
148～183は沈降谷2から出土した古代の遺物である。148～166・175は壺である。148は須恵器であり、内面に黒色の筋が複数認められるが、これは灯明に用いられた際の痕跡と考えられる。153のように底部からの立ち上がりが内湾気味になるものがあれば、149のように外反するものも認められる。相対的に提携が小さく、底部からの立ち上がりの角度が急なものが多い。151や162、163には高台を伴う。161は浅い壺に高い高台がつけられ



第27図 SC10出土土器実測図 (S=1/3)



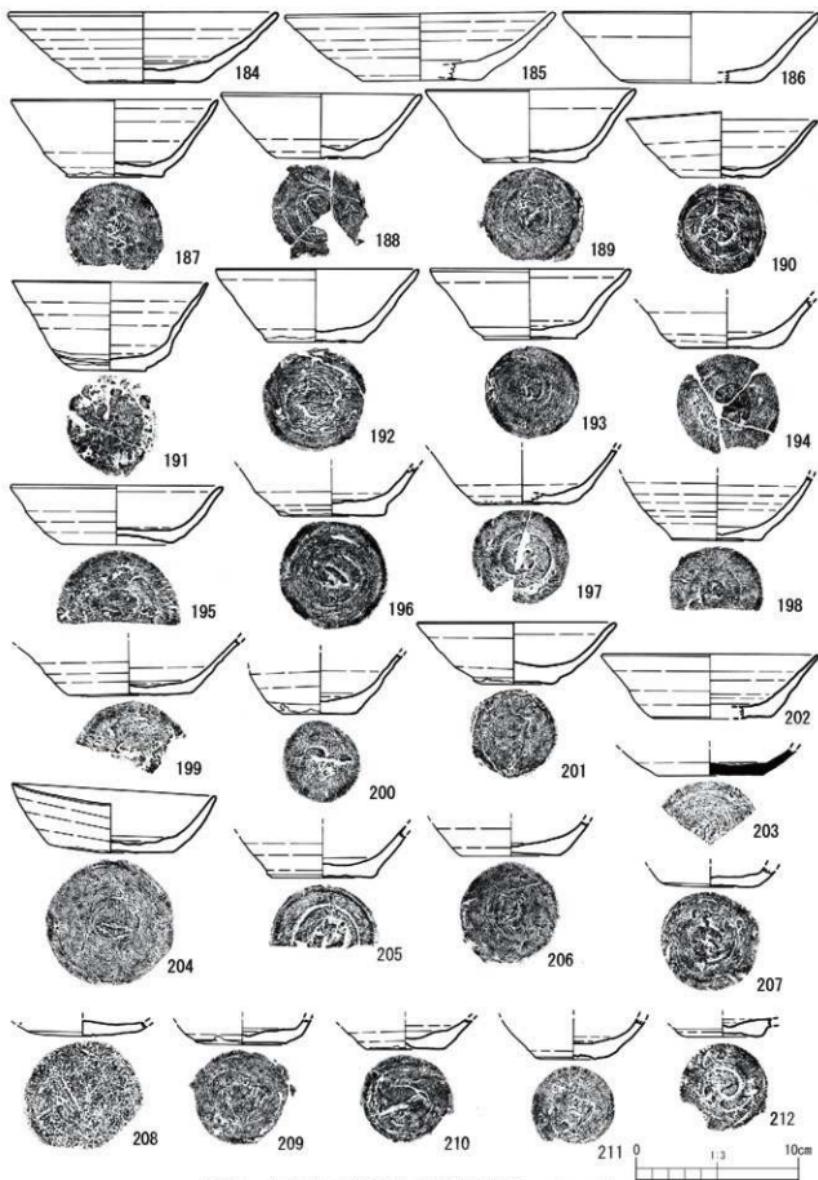
第28図 古代出土土器実測図(陥没谷)① (S=1/3)



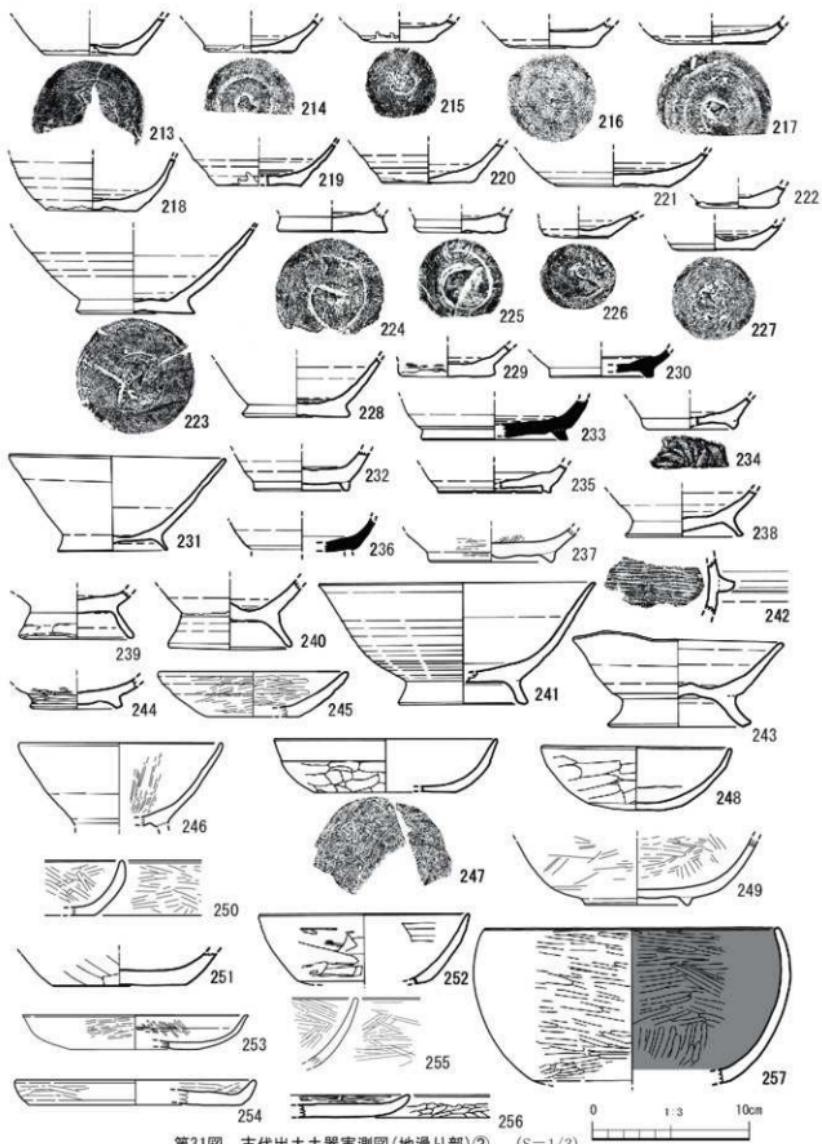
第29図 古代出土土器実測図(陥没谷)② (S=1/3)

る。256は更に皿状の器形が強く、内面にミガキが、外面下半にはケズリが行われており、外面下半にケズリを行う坏との関連性を窺わせる。249は底部から緩やかに立ち上がり、内外面にミガキを行っており、底部には小さな高台を伴う。257は口縁が内湾する内黒土器である。258～265は甕である。262は頸部と胴部の境に突帯が認められる。265は同じ位置に稜が認められる。268、269は壺である。268の外面には、通常須恵器に用いられる格子目の叩き痕が認められる。270～272は布痕土器である。275、276は小皿である。277～279は表面の調整が粗雑で器壁が厚い。移動式カマドと推測される。280～289は須恵器であり、280、281は蓋、282～285は壺であり、うち282、283は小型である。291～298は有孔土錘である。299～302は鉄製品である。299、302は刀子であり、300、301は釘である。303～306は全面が丁寧に研磨された石であり、大島畠田遺跡で平石とされた遺物に類似する。307は端部に鉄滓が付着することから、鍛治に伴う羽口と考えられる。

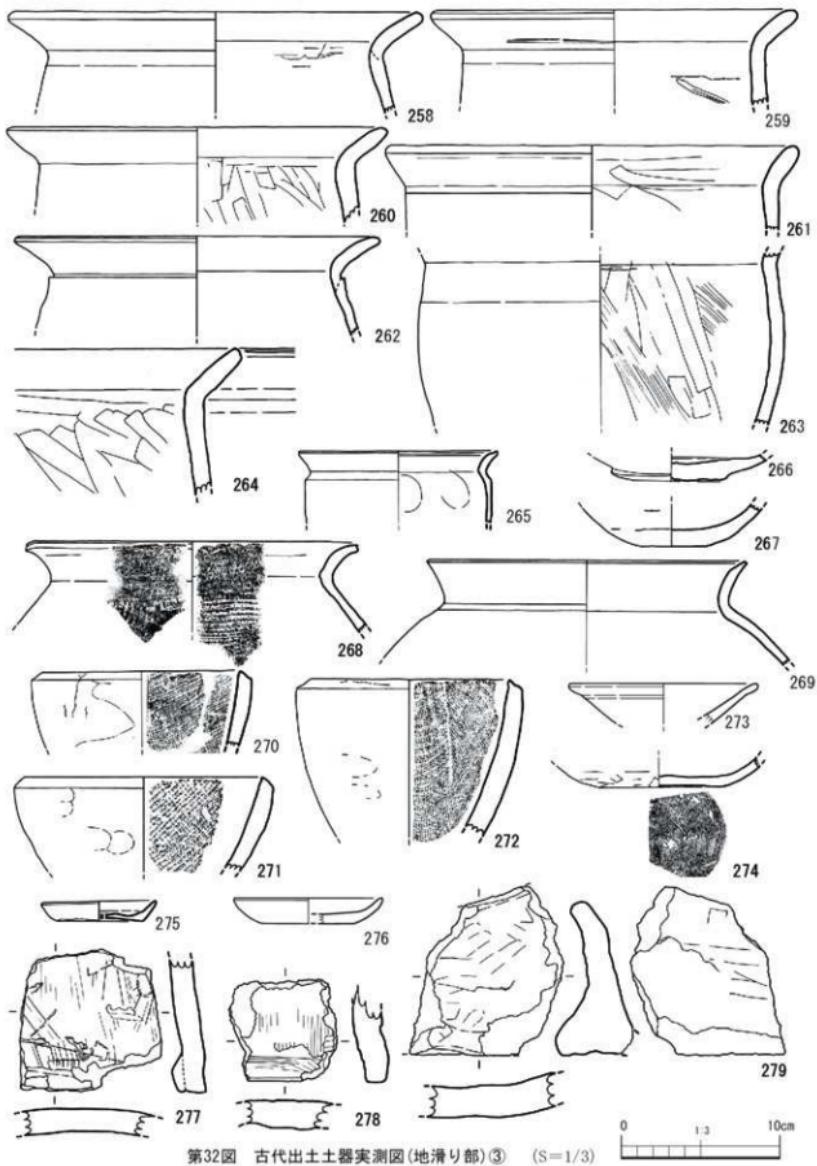
第50・51図 484・486～499、501～526も地滑り部からの出土遺物である。484は宮崎平野では出土例の少ない灰釉土器である。486の外面には櫛描状の痕跡が残される。487は綠釉陶器であり、古代と考えられ底面には糸切底の痕跡が残される。488も綠釉陶器だが487より焼成が悪く色調が明るい。489は青磁であり、口径が小さいうえに底部で更に窄まることから小皿に似た器形と考えられる。490・491・493・494は白磁である。492は越州窯の2種に属する甕の底部である。493、503は口縁の断面が玉縁状に肥厚する。490、491、498は、口縁部外面に段が設けられ、491、494、502は外反する。512は須恵器であり、蛇の目高台が貼り付けられる。516は須恵器であり、大型の甕、もしくは壺の胴部と考えられる。517は土師器の坏



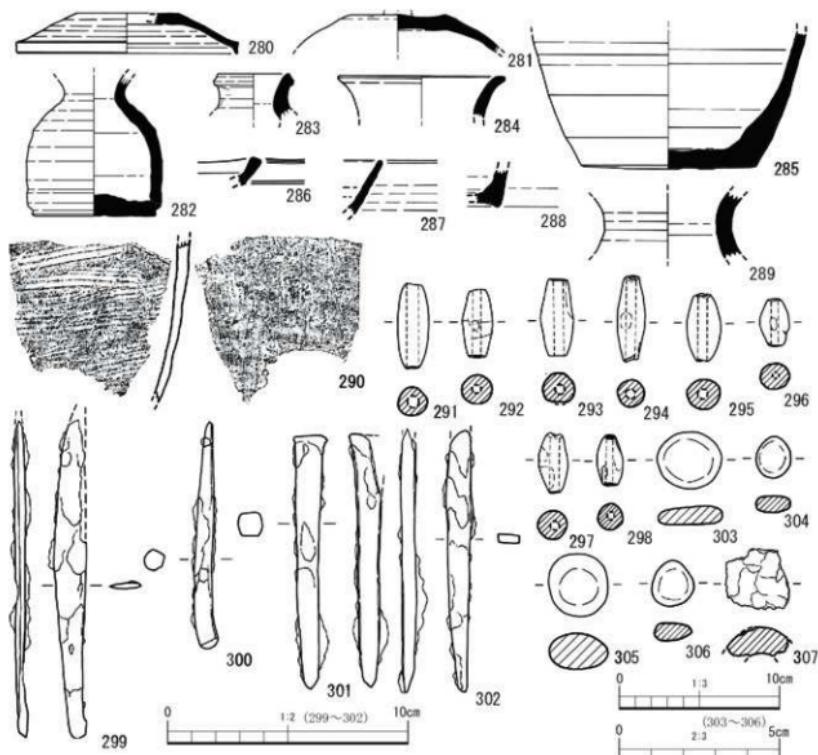
第30図 古代出土土器実測図(地滑り部)① (S=1/3)



第31図 古代出土土器実測図(地滑り部)② (S=1/3)



第32図 古代出土土器実測図(地滑り部)③ (S=1/3)



第33図 古代出土土器実測図(地滑り部)④ (S=1/3, 2/3, 1/2)

であり、底面に「百」の墨書が認められる。518、519は器面に赤色顔料が認められる。520は灰釉陶器、521～523は緑釉陶器である。

434～440、442、447～453、458、473、561～565、567～575、578・579は表土から出土した古代の遺物である。440は灰釉陶器、444が白磁、451は土師質である。434は両面に残る墨の痕跡から転用硯と考えられる。436は外面に縦位の突起を有しており、瓶の突起と考えられる。451は外面の調整が粗く、分厚い器壁から移動式カマドと推測される。古代の陶磁器の主体は白磁(561～564、568、570、574、571)であり、青磁(565、572、573)、緑釉陶器(569、579)、青白磁(567)が続く。なかでも579は越州窯で製作された越州1類の甕、もしくは壺と考えられる。他の器種は碗が主体でありながら壺(574)、蓋(578)、壺または合子の身(567)がある。なお、表土出土の石器のうち476、477は地滑り部で出土した平石に似ていることから古代の遺物に含めた。473は須恵質の壺の底部であるが、周縁を打ち欠いて円盤状の製品として利用したと推測される。

第4節 中世

第1項 概要

中世の遺構は調査区南西部を中心に分布していた。遺構は掘立柱建物1棟、道路状遺構1条、墓壙、祭祀遺構、柱穴群である。祭祀遺構と道路状遺構からは土師器の皿や壺が多量に出土した。

第2項 検出遺構

1. 掘立柱建物

SB5

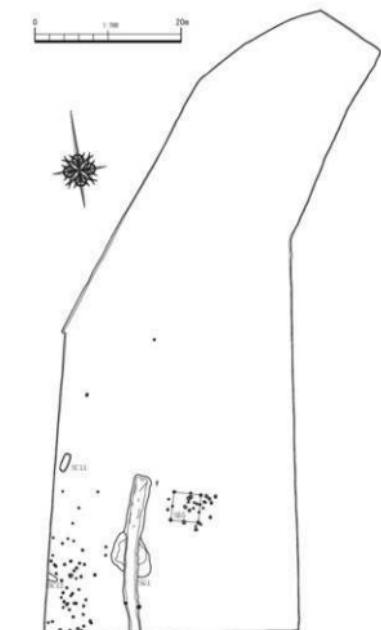
調査区南西部、上段の突出部中央より検出した。2間×2間であるが、東側は中間の柱穴が2基並んでいる。平面形は $3.8m \times 3.6m$ であり正方形に近い。柱穴は直径0.2m前後と小規模であったが深さは0.5m前後である。

第24図124～128はSB5の出土遺物である。124、128は壺である。126、127は糸切底の認められる小皿である。

2. 土坑

SC11

調査区南西部、地すべり部が遺物を含みながら埋没し、平坦地ではないまでも傾斜がかなり緩やかになった面から出土した。遺構は西壁にかかっていることから、本来は更に西に続いていた。この遺構は浅い掘り込みを伴い、その上に焼土と炭化物が集中した上にカマドの体部に



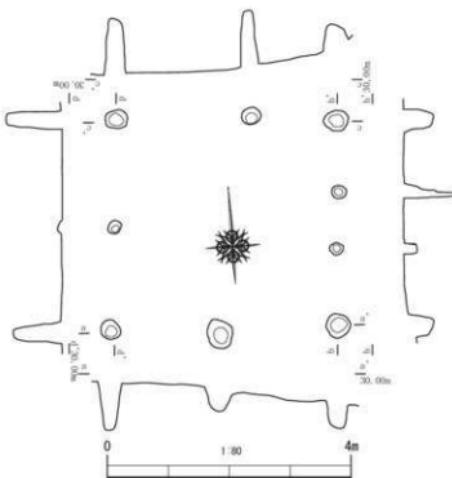
第34図 中世遺構分布図 (S=1/700)

用いる白色の粘土で覆っており、掘り込みの上部からは土師器の壺が5点、小皿が21点出土した。こうした出土状況から、これは「地鎮め」等、祭祀に伴う遺構と考えられる。

SC11からは多量の土師器が出土した。壺(308～312)と小皿(313～333)である。壺は底部から口縁部まで直線的に立ち上がるものが多い。小皿は口縁の厚さが不安定なものが多い。SC12

調査区西部、SA3の南隣接地であり、調査区を含む町ノ前の丘陵の中でもっとも標高が高い地点で検出した。長軸2.3m、短軸1.2mのやや歪な楕円形を呈する。深さは0.5mである。検出位置や土坑の大きさ、遺物の種類から埋葬墓とした。

334～341はSC12の出土遺物である。334～338は長胴の高台を有すもので同じ器種と考えられるが、全て下半部から底面にかけて失っている。SC11は墓壙と考えられることから、



第35図 SB5実測図 (S=1/80)

小穴が認められる。

342～391はSG1の出土遺物である。342～361は壺、362～372、375、376は小皿である。SC11と比較すると、壺はSC11より深く、口縁が外反するものが多い。なお374は底部が窄まり糸切底があり内面が黒色である。故にこの遺物は古代の可能性も考えられる。小皿は口縁の厚さが安定し比較的丁寧に作るものが多い。なお376は底部がヘラ切りである。これら壺と小皿はSG1の北側末端部において集中して出土した。384～391は北側末端部以外の埋土より疎らな状態で出土した。384は青磁である。底面には高台がある。385は内黒土器である。この385は古代からの流れ込みの可能性がある。386は陶器の甕である。器面から常滑焼と考えられる。388は東播系須恵器の鉢である。390、391は滑石製石鍋の口縁部である。

4. ピット群

調査区南西部の地滑り部分より多数の小穴が検出された。直径20cm程度であり、配列に規則性はない。小穴からの中世の土師器小皿が出土すること、付近にSC11があることから中世の遺構と判断した。これらは恒久的な施設ではなく、一時的に簡易な建物が繰り返し建てられた痕跡と推測される。

第3項 出土遺物

392～416は地滑り部から出土した中世の遺物である。392～401は壺である。392の口縁は外反するが、それ以外は直線的である。402～405は小皿である。口縁の厚さは不安定である。壺、小皿共に、SG1より付近にあるSC10に近い。406～409は東播系須恵器の鉢である。410～413は滑石製石鍋である。416はその補修具である。

第50図500、501、506～508、510、515も地滑り部から出土した中世の遺物である。500、501、506～508、514、515は青磁の碗である。506の外面には蓮弁が描かれる。510は磁器であり、合子の蓋と考えらえる。

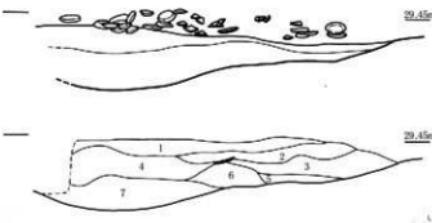
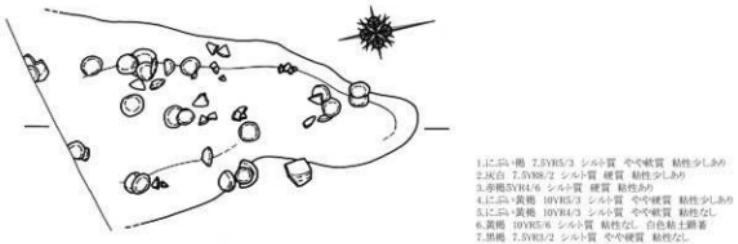
意図的に欠いたうえで副葬したと推測される。340、341は鉄製品である。340は方頭式の鐵鏃、341は刀子である。

3. 道路状遺構

SG1

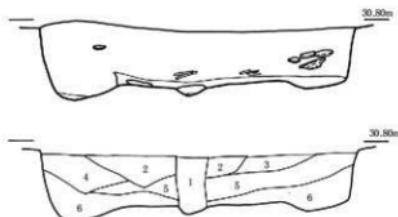
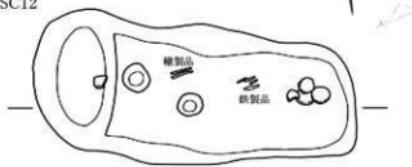
調査区南壁から伸び、北北東に8m伸びたのち、北に曲がって14m伸びる。最も北では方形の、深さ約0.5m、幅2.5mの落ち込みを形成し寸止まりに行き止まる。この末端部付近は底面に硬化が認められるだけでなく、多くの土師器の壊が、直径0.1～0.15mの扁平な円礫数点と共に集中した。遺構は途中直径7mの土坑と重なるが、土層堆積を見るとSG1と併行関係にあり、SG1の一部であったと考えられる。なお南部には遺構の両脇に

SC11



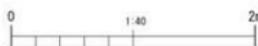
第36図 SC11実測図 (S=1/40)

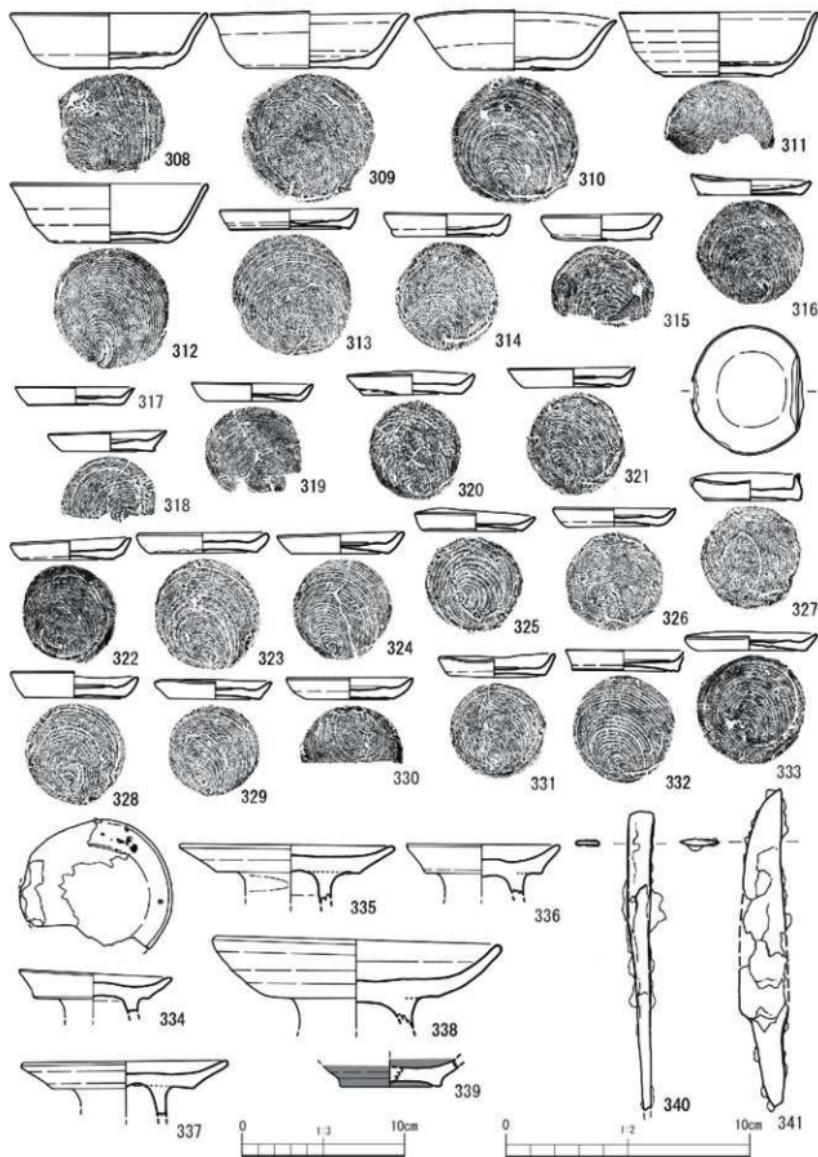
SC12



- 1.にじみ黄褐10YR4/3 シルト質 やや軟質
2.にじみ黄褐10YR5/3 シルト質 やや軟質
3.にじみ黄褐10YR6/3 シルト質 やや軟質
4.にじみ黄褐10YR5/4 砂質 軟質
5.にじみ黄褐10YR6/4 砂質+シルト質
6.にじみ黄褐10YR5/3 シルト質 やや軟質

第37図 SC12実測図 (S=1/40)

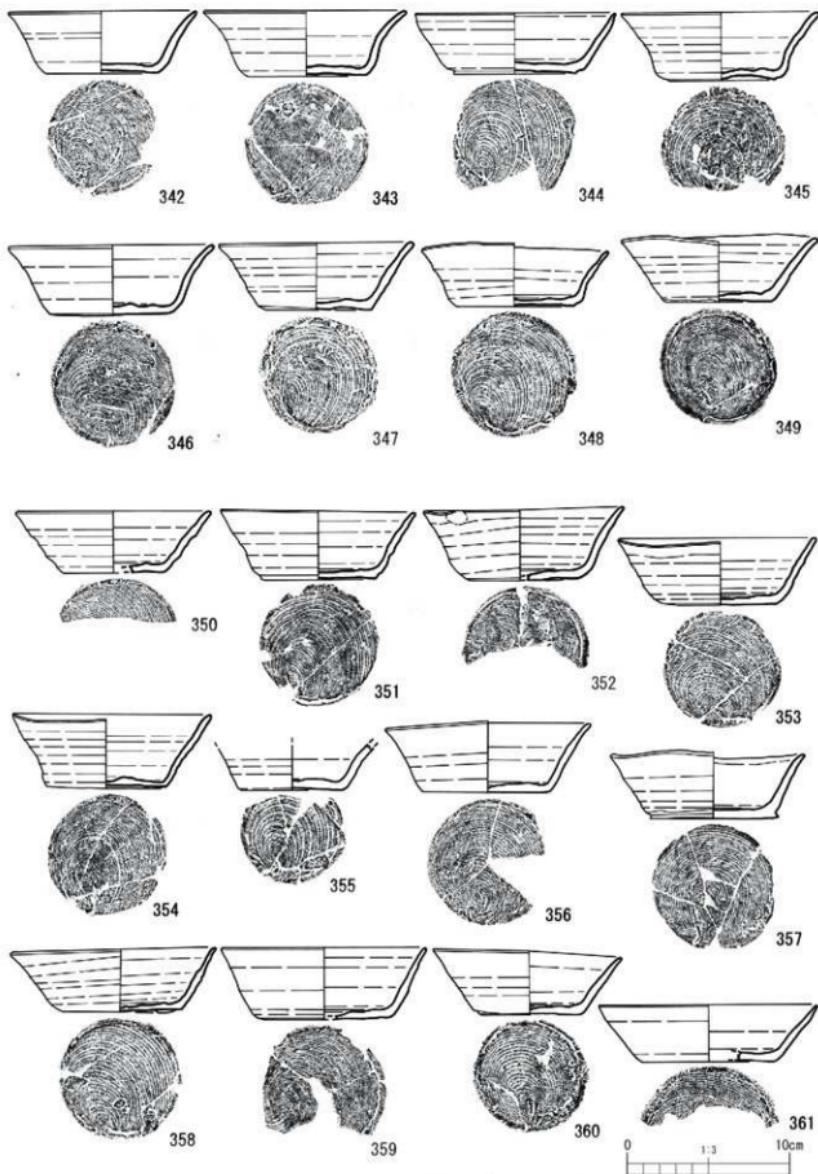




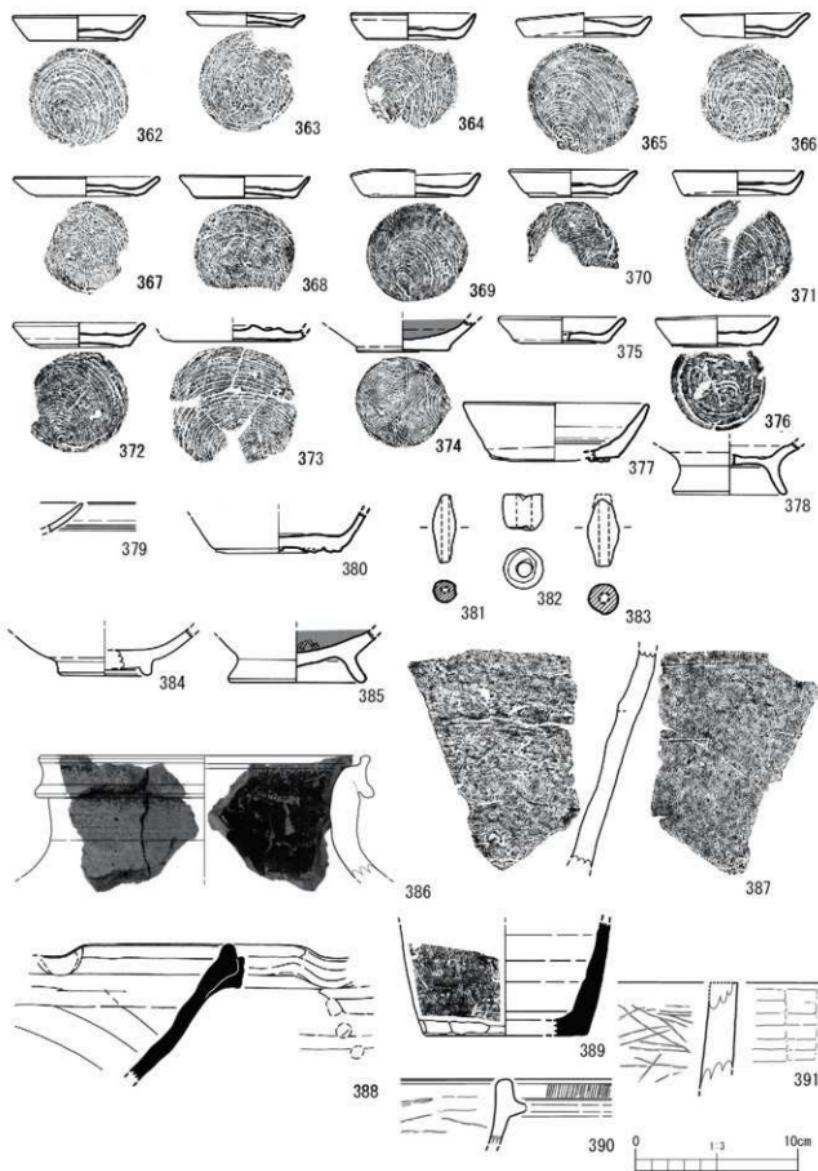
第38図 SC11・SC12出土遺物実測図 (S=1/3・鉄製品S=1/2)



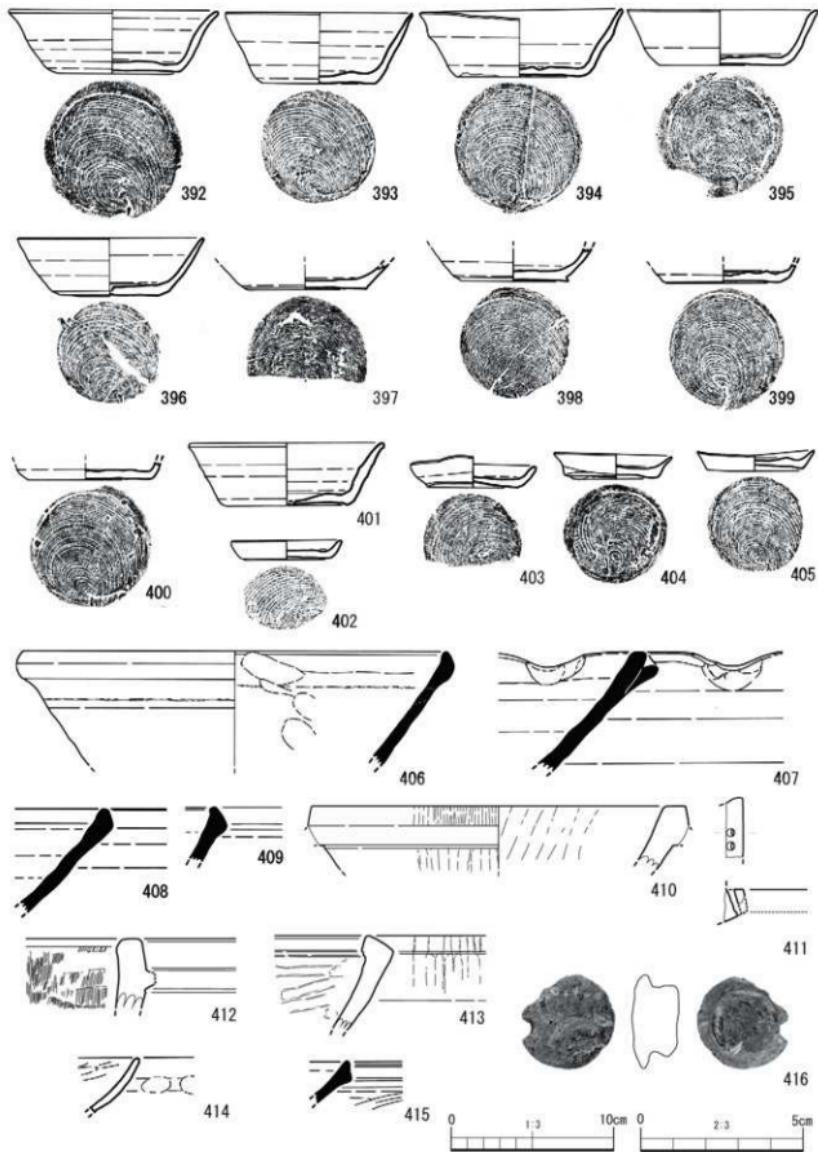
第39図 SG1実測図 (S=1/100)



第40図 SG1出土土器実測図① (S=1/3)



第41図 SG1出土土器実測図② (S=1/3)



第42図 中世出土遺物実測図（地滑り部）（S=1/3, 416はS=2/3）

第5節 近世の調査成果

第1項 概要

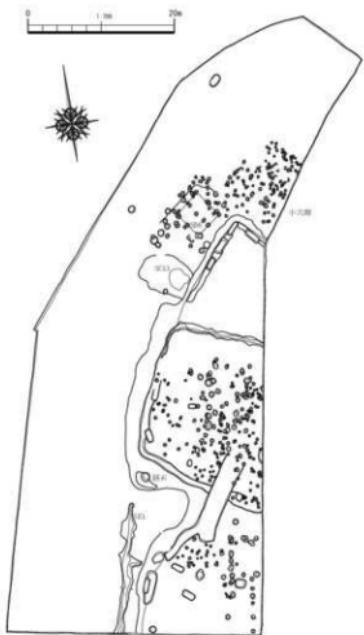
近世の遺構は調査区東部から中央部にかけて検出した。東部と西部の境界には約1mの段があり、段下には近世の遺構と近代以降の掘り込みが多く分布することから、近世に大規模な削平が行われ、段が設けられたと考えられる。この造成は北部では上段にも行われており、作出された平坦面上にSB6やピット群が分布する。また南部では上段に溝が作られるほか、経石や井戸も確認された。下段の境界線は凹凸があり、造成は一度ではなかったことが窺える。下段の中央にはSB7を確認した。

第2項 検出遺構

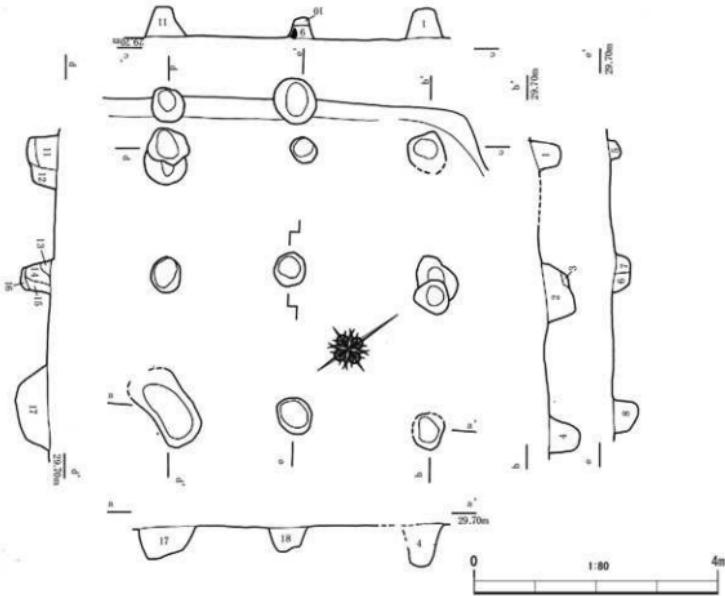
1. 造成

遺構を説明するにあたって、まず遺構配置に大きな影響を与えた造成から行いたい。この造成は調査区の東西を分かつものであり、北部から中部にかけては約2m、南部では約0.4mの段を形成し、下段は平坦になるよう整地されている。南部では、SB5を避けるように半島状の突出部が認められる。北部から中部にかけて、下段の縁辺部には幅広の溝が設けられる。この溝は、中部で方形の区画を形成するものと、北部でL字状を呈するものに分けられる。方形の区画溝は、北部では幅狭で断面はU字状を呈するが、南部は幅広で底面に平坦部を伴う。出土遺物は南部から近代の陶磁器が出土した。北部のL字状の溝は幅広で方形の段を持つ。この溝からは近代の陶磁器が出土した。

上段の上端がクランク状を呈することと区画溝の角が連動することから、造成は一度ではなく中部→北部という順に行われたと考えられる。また方形区画溝内で確認される遺構の出土遺物が近世を主体とする一方で、区画溝の南側で確認される遺構の出土遺物は近代以降の遺物が主体的であることから、南部の造成は中部より後に行われたと考えられ、この時にSB5付近が



第43図 近世検出遺構分布図 (S=1/700)



1.にごい・黒須10YR5/2 シルト質 枯質
 2.灰 黄褐色10YR6/2 シルト質 枯質
 3.2.5.5.・黄褐色10YR8/3 シルト質 枯質
 4.にごい・黒須10YR5/2 シルト質 枯質
 5.にごい・黒須10YR5/2 シルト質 枯質 粘性なし
 6.にごい・黒須10YR7/3 シルト質 枯質 粘性なし
 7.にごい・黒須10YR7/3 シルト質 枯質 粘性なし
 8.にごい・黒須10YR7/3 シルト質 枯質 粘性なし
 9.灰 黄褐色10YR6/2 シルト質 枯質 粘性なし

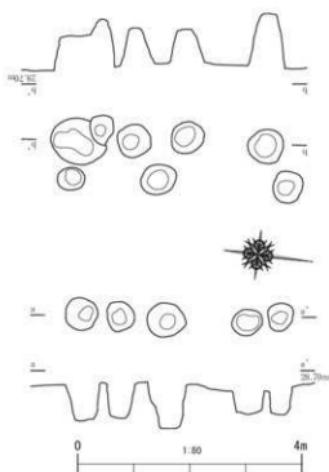
10.黒灰10YR4/1 シルト質 枯質 粘性なし
 11.灰 黄褐色10YR6/2 シルト質 枯質 粘性なし
 12.にごい・黒須10YR6/3 シルト質 枯質 粘性なし
 13.黒灰10YR6/1 シルト質 枯質 粘性なし
 14.にごい・黒須10YR7/3 シルト質 枯質 粘性なし
 15.にごい・黒須10YR7/4 シルト質 枯質 粘性なし
 16.灰 黄褐色10YR4/2 シルト質 枯質 粘性なし
 17.にごい・黒須10YR6/3 シルト質 枯質 粘性なし

第44図 SB6実測図 (S=1/80)

半島状に残されたと推測される。

なお造成は上段にも行われている。調査区北部には造成により平坦部が作出されており、その上にSB6が構築されている。このような造成は上段の北側でも行われ、平坦部の上に掘立柱建物と思われる小穴群が構築されている。造成の西側はそれ以降に削平されたと考えられるが、造成の西側に分布する古代の柱穴群が底面付近しか残されていないことを考慮すると、近世に行われた造成は約0.5mと推測される。つまり近世に行われた造成は、調査区内に二つの段を設たと考えられる。

以上から近世以降の造成と遺構の変遷は、①中部を方形に掘削→②掘削地内に方形区画溝やSB7をはじめとした遺構を構築→③北部に造成を拡大→④北部に隣接して上段を造成し平坦面を作出→⑤上段の平坦面にSB6や小穴群を構築→⑥方形区画溝を掘り直す、L字溝を構築削除



第45図 SB7実測図 (S=1/80)

部の下段に区画溝を設ける→⑦南部に造成を拡大、の順に行われたと考えられる。なお、中部の区画溝の出土遺物から、⑥以降は近代に行われたと考えられる。

2. 掘立柱建物

2棟検出された。

SB6

調査区北部、下段に近接した検出した。検出部付近は造成により平坦に整地されており、特に西側には段が設けられている。長軸方向が北西—南東方向を向き、柱穴は2間×2間であるが、西側には中柱と南の柱に隣接して柱穴がもう一つずつ検出された。これは底など補助的な柱穴と考えられる。それ以外も柱穴の重複が認められ、建て替えを経ていたことを窺わせる。

417～419は遺構内出土の遺物である。いずれも磁器であり、419は染付である。

SB7

調査区東部、下段の中央部で検出した。遺構は建て替えによるものか、2間×1間の掘立柱建物が繰り返し改築を繰り返した結果と考えられる。本来なら複数の掘立柱建物を充てるべきところだが、対応する柱穴が正確でないため1棟にまとめた。シラスを検出面としており、遺構底面に効果面は確認されなかった。また柱穴内からの出土遺物に図示可能なものはなかった。

遺構は底面の平坦な溝がコの字状に巡る中の中心に位置する。そのような配置から、この掘立柱建物は社寺等の可能性が推測される。

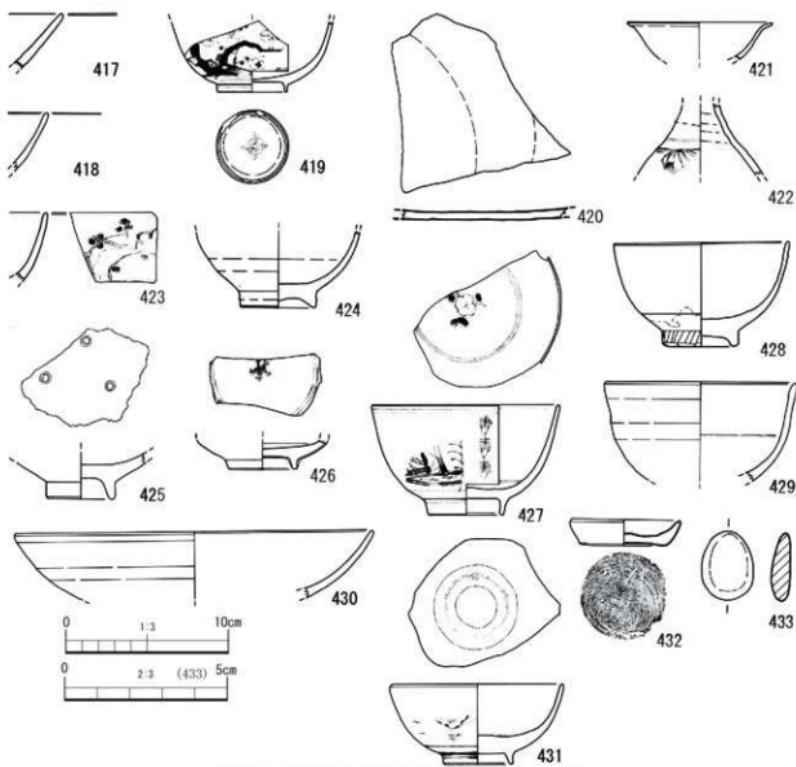
3. 溝状遺構

下段で確認された溝は出土遺物から近代に相当するものだったため、上段で検出された1条のみ説明する。

SE1

上段の南壁から北に19m伸びる。深さ、幅ともに不安定であり、常時流れた溝ではなく、下段への雨水の流下を防ぐための目的と考えられる。

532～536、542はSE1内の出土遺物である。533は擂鉢、535、536は青磁碗でありどちらも中世に相当する。しかし532は急須、534は広東碗と近世の遺物である。542は輪花皿の口縁部である。

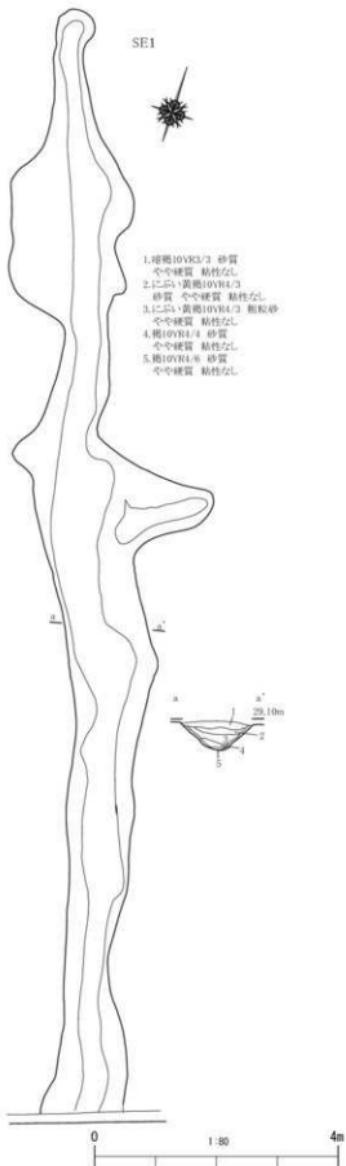


第46図 柱穴内出土遺物実測図 (S=1/3, 2/3)

4. ピット群

SB6の北側において多数の小穴が検出された。周辺は SB6 同様に造成されており、整地したうえで掘立柱建物を繰り返し建築したと考えられるが、規則性を持つ柱穴の並びは確認できなかつた。

420～431、527～531は近世のピット群から出土した遺物である。420は培塿の底部である。内外面に摩耗による痕跡は認められず、元より薄手に剥離した石を持ち込んだと思われる。421は口縁部が著しく外反する白磁碗、422は染付であり瓶、もしくは袋物の頸部である。顯著な423は染付碗、424は胴部以下の白磁碗である。425は青磁碗である。426は染付の底部であり、茶筒碗と考えられる。430は大型を呈する陶器の鉢432は中世の小皿であるが、近世のピットに混入したと推測される。433は黒色の石であり、磨いて成形していることから碁石として利用されたと考えられる。527は焼成時に2点の甕の底部が融着した陶器である。528



第47図 SE1実測図 (S=1/80)

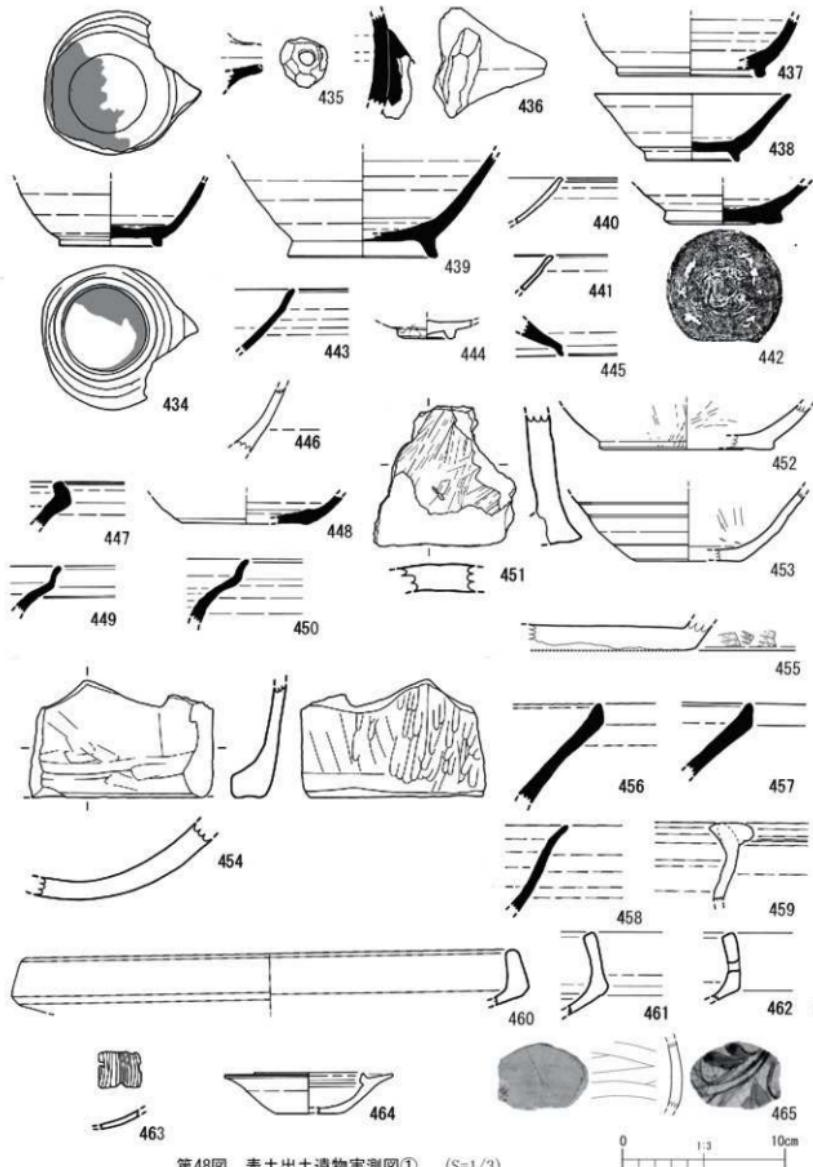
は珪質の石材を研磨し、二枚貝に模した形状に仕上げた石製品である。側縁上部に穿孔しており、紐を通して飾り具として使用したと推測される。531は天目である。

5. 経石

調査開始直後、調査区南部で上段が東に突出する部分の付け根をバックホウで表土剥ぎしていたところ、表土中より扁平な小ぶりの円礫が集中して出土した。この時表土中から出土した礫の数は約200点に上る。礫の表面は全体が摩滅したように滑らかであり、人為的な何らかの使用を思わせるものが多かつた。これらの礫のうち、墨で字を書いた痕跡の認められる石は5点である。他の礫には認められなかつた。実際は字の書かれた礫がもう少しあるかもしれないが、表面を観察する限り字の書かれた歴はごく一部であったと推測される。なお礫を除去すると、その下部は掘り込みを伴つていなかつた。地面に礫を置いてただけの状態であった。なお、経石は市内ではいくつか確認例があるが、それらは千点以上の礫を伴つておらず、それらと比べ本例は礫の数が非常に少ない。これは、経石の上部が既に削平を受けていた可能性が考えられる。また、近代に造成された斜面地で検出されていることや遺構を伴わないことから、近隣に設けられた経石をこの地に移設した可能性もある。

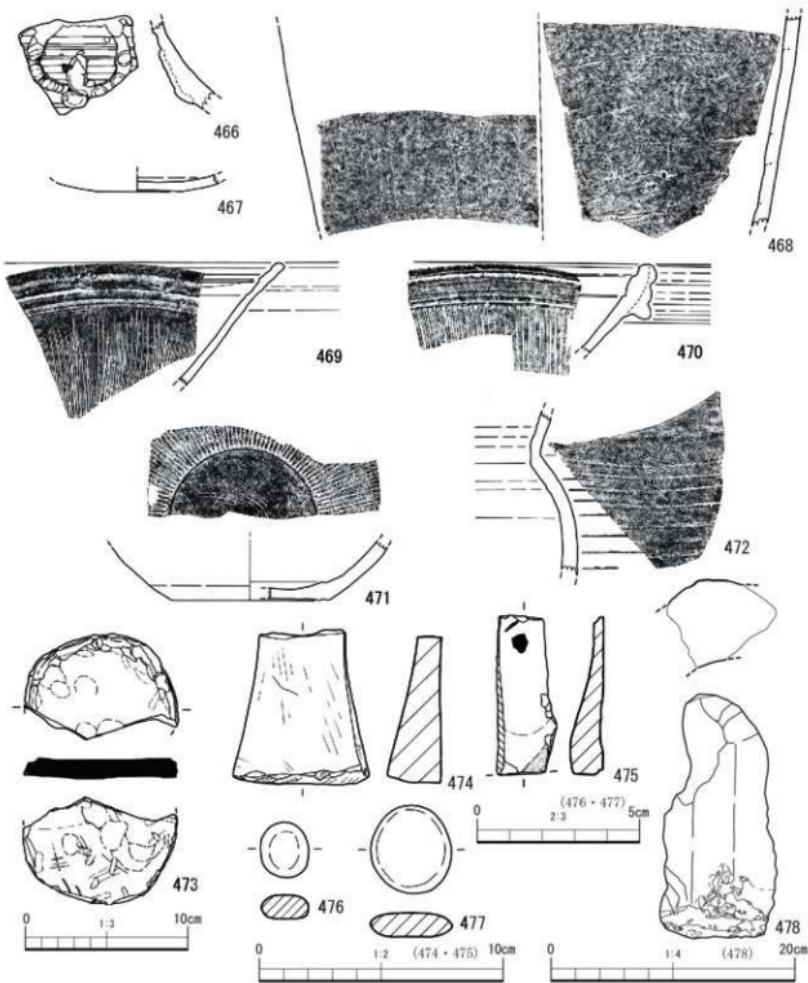
537～541は梵字の確認された経石である。

なお経石は井戸に隣接していた。この井戸は、直径約80cmの素掘りである。この井戸は埋土が著しく軟質である上に遺構壁面も軟質のX層であったため、安全上の理由から深さ1mで掘削を中止した。恐らくこの井戸も近世以来使用されたものと推測される。この井戸に隣接して経石をここに置いたと推測される。

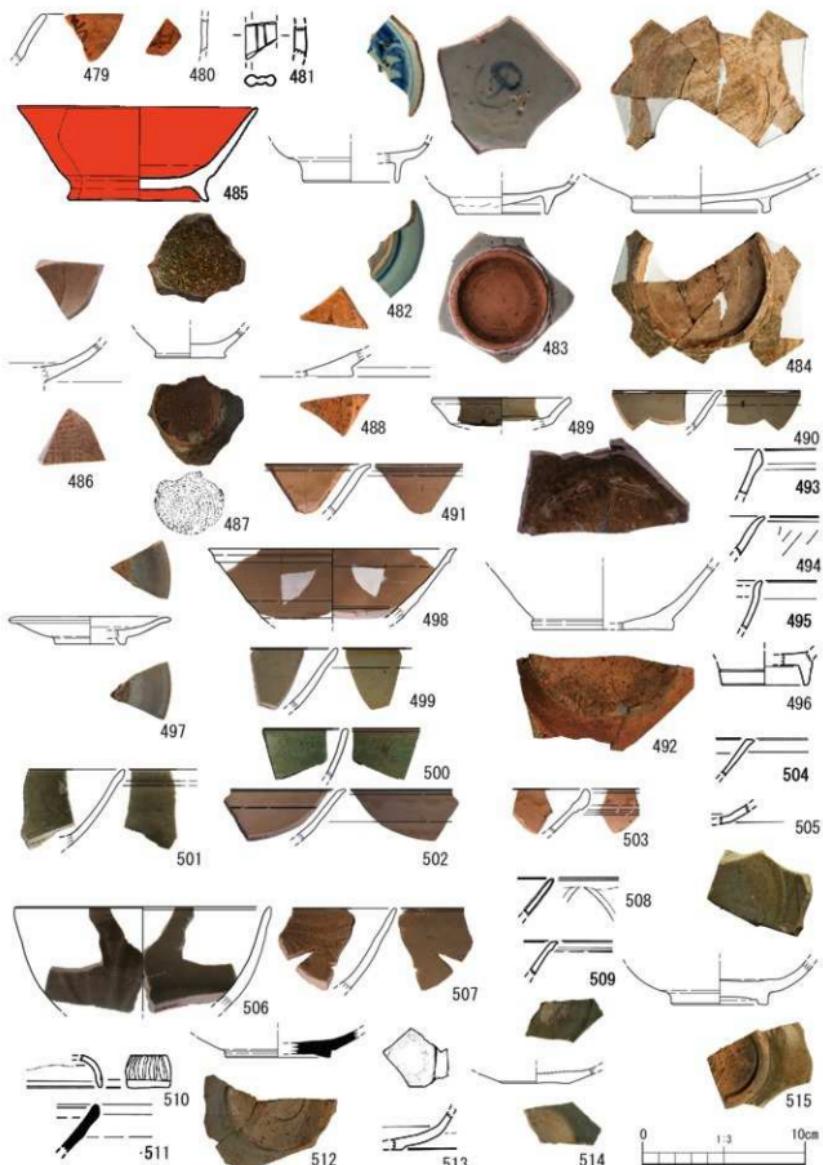


第48図 表土出土遺物実測図① (S=1/3)

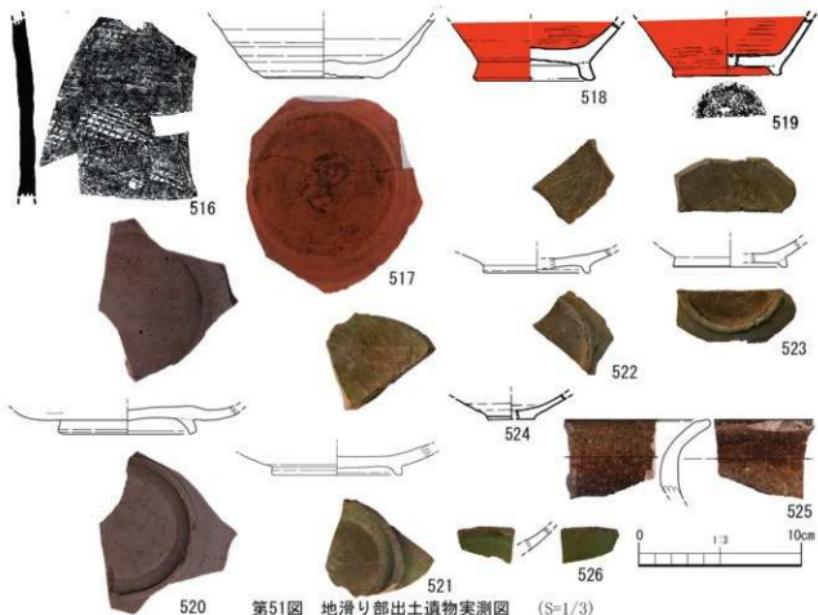
0 1:3 10cm



第49図 表土出土遺物実測図② (S=1/3, 1/2, 2/3, 1/4)



第50図 確認トレンチ・地滑り部出土遺物実測図 (S=1/3)



第51図 地滑り部出土遺物実測図 (S=1/3)

6. 土坑

ここでは1基紹介する。

SC13

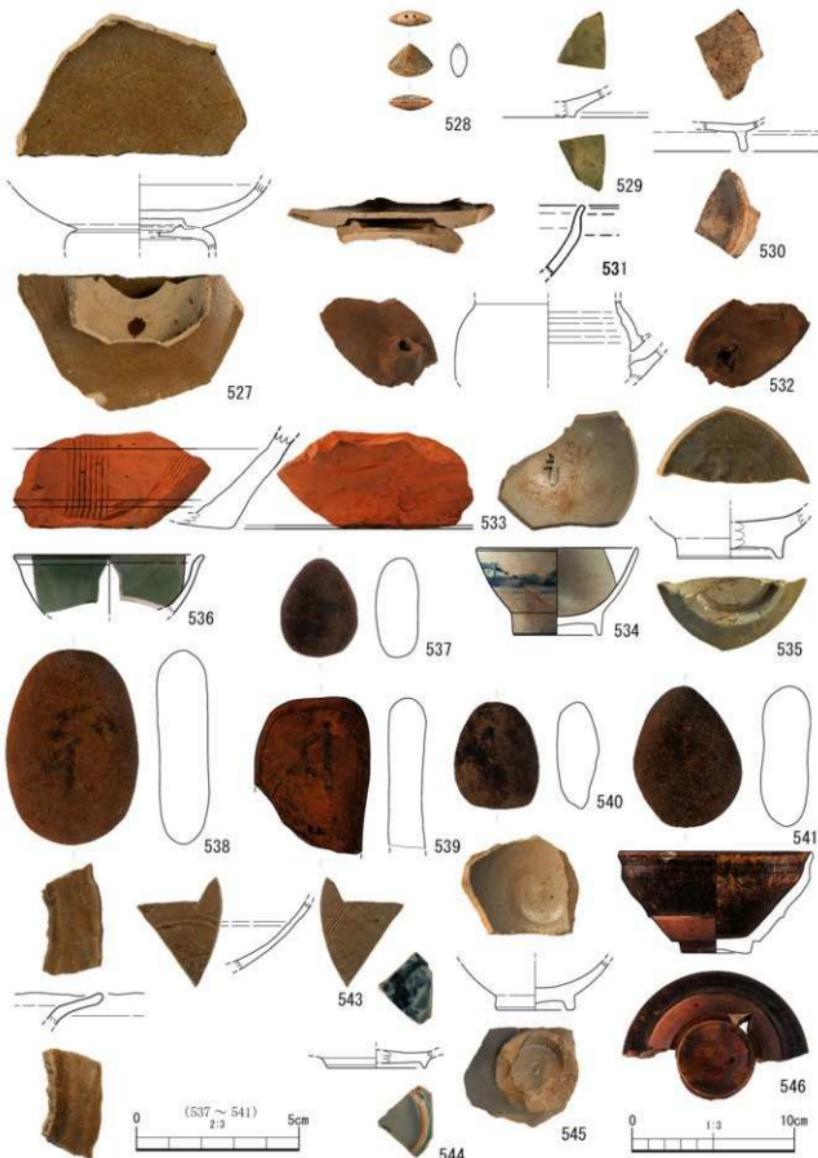
上段のやや北よりで検出した。長軸9m、短軸6mと大型の楕円形を呈する。西から東へ向かう斜面上に構築された遺構であり、X層に達した底面は平坦である。図示可能な遺物に乏しかったが、近世の陶磁器が出土した。

遺構は沈降谷1の底面に近接しており、遺構の西壁は透水性の高いIII層から遮水性のあるIV層・V層が露出している。降雨時に沈降谷に集まつた雨水が遺構壁面を伝て土坑に溜まることを意図して構築されたと推測される。なお底面はX層であることから、雨水は遺構内に滞留することなく透水したと考えられる。遺構の北にはSB6があることから、この住人の生活用水を供給するための遺構と思われる。しかし遺構底面には黒色土が堆積しており、このままでは雨水は下段に流下したと推測される。近代に入り、造成北部にL字状の溝が、この土坑に隣接するように設けられたのはそのような事情が想定される。

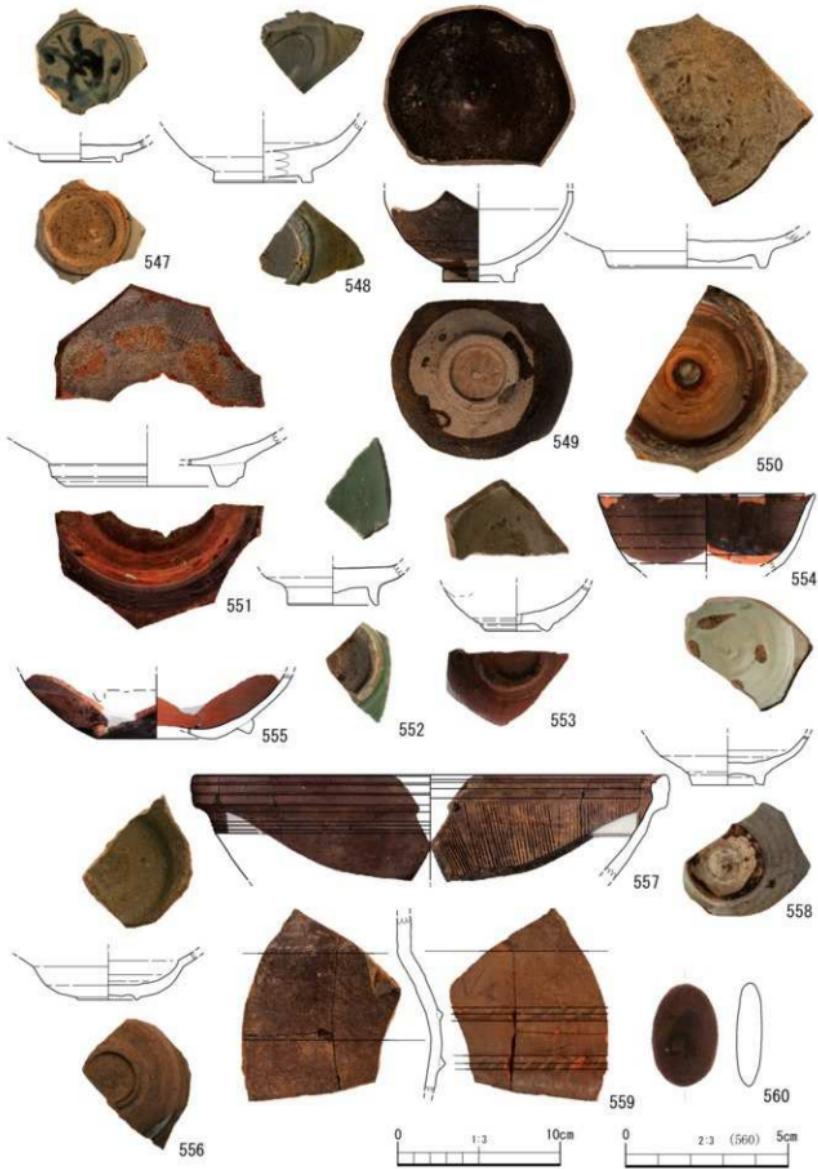
第3項 出土遺物

482、483は沈降谷から出土した近世の陶磁器である。

454、459～462、464～472、547～560は表土中から出土した近世の遺物である。454は移動式カマドと考えられるが、古代の遺構から出土したそれに比べ焼成が良好で器面調整も丁寧



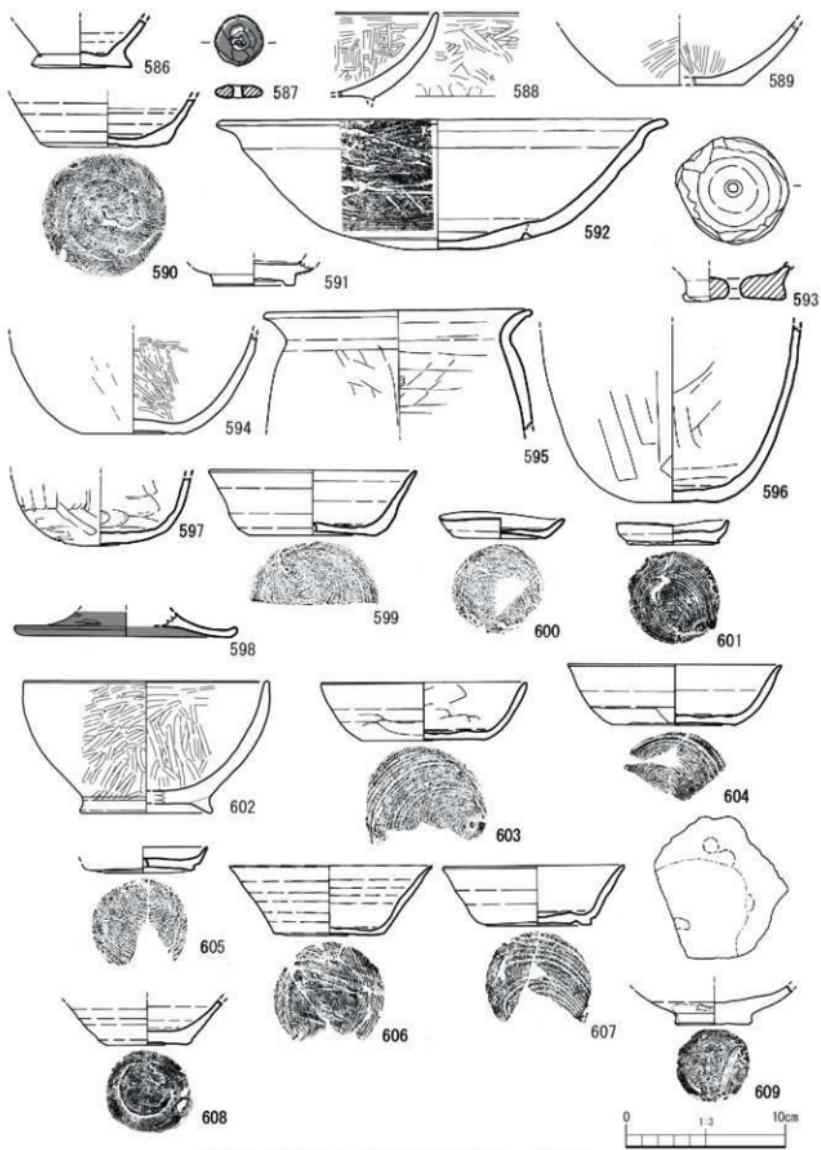
第52図 遺構内出土土器実測図
(S=1/3, 2/3)



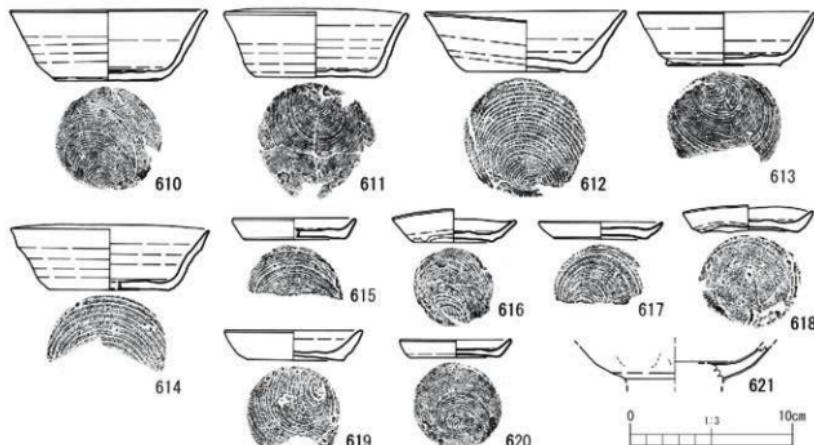
第53図 表土出土遺物実測図③ (S=1/3, 2/3)



第54図 表土出土遺物実測図④ (S=1/3)



第55図 確認トレンチ出土遺物実測図① (S=1/3)



第56図 確認トレンチ出土遺物実測図② (S=1/3)

である。460～462は焰格の口縁部である。464は近世の硯である。469～471は擂鉢である。472は大型の甕であり、常滑焼の甕と推測される。473は須恵器の破片であり、周縁を打ち欠いて円形に成形されている。加工された時期は不明であるがここで紹介する。547は省州窯産であることから、中世に遡る可能性が高い。548～558は陶器の碗、550、551は陶器の甕である。557は擂鉢、559は大型の甕である。

474～478・560は表土から出土した石器であり、時期の詳細は不明である。474は砂岩製の砥石であり、使用によるためか撥状の形状となっている。475は紅麻片岩製の砥石である。476、477は入念な研磨により仕上げられた砥であり、古代もしくは中世まで遡る可能性がある。478は凝灰岩製の礫に人為的な溝が掘られたものであり、溝に沿って礫が破碎したと考えられ、元は穴の空けられた礫と考えられる。礫の片側、溝の末端部には側には鉄滓の融着が認められる。以上の点から大型の羽口と思われる。560は砥であり、表面には字が書かれる。元は経石と考えられる。

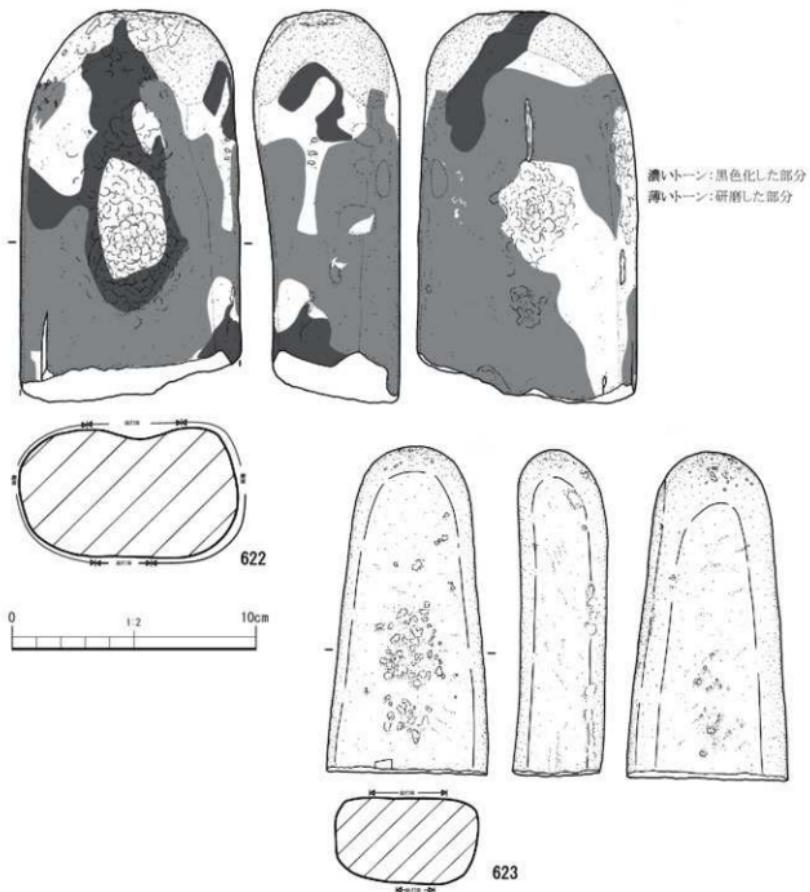
第6節 確認調査の出土遺物

第1項 概要

第1章第3節で述べたように、町ノ前遺跡では平成12年度、14年度、22年度と3回の確認調査が実施されている。この時多くの遺物が出土していることから、ここで紹介する。

第2項 出土遺物

543～620は543は古代に属する青磁の碗である。内外面に櫛状の工具を使って点描状の施文が行われており、このような特徴から同安窯で製作されたと考えられる。545は白磁の胴部以下である。546は色調や器形から天目茶碗と考えられる。586は土師器の坏、587は円盤形



第57図 出土石器実測図 (S=1/2)

を呈し中心に穿孔が見られ、表面は赤色顔料が付着している。本来は器面に貼り付けられた状態で使用されたと推測される。588、589は内外面にミガキの認められる黒色土器である。591は青磁の碗である。592は鉢形を呈する土師器である。594も黒色土器で鉢形を呈すると推測されるが、口縁部を失っており、更に深い器形になると推測される。594、595～597は甕である。599～601は糸切底の認められる坏と小皿である。602は内外面にミガキを行う碗である。603、604は外面にヘラケズリを行う坏である。603～607は底面に糸切痕が認められることから中世と推測される。610～620も同様に糸切痕の残る底部を持つ坏、もしくは小皿である。出土した坏の断面形はSG1よりSC10に近い形状を呈している。

第1表 出土土器觀察表

出土位置 区分番号	品番	実測 寸法	遺構 名	種別 名	法量 cm ³	外形	色	調査 成	断土(上、中、下、D、E)				備考
									A	B	C	D	
P. 12 第11层	7	297	埴溝り部 壁	縦文 彫	—	2.15×1.9 7.5V6/4	灰褐色 土	良好	横円型文	ナダ	多	少	新土 壁、底 1mm / 多
	8	110	SAS	埴溝 壁	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	山形押型文	ナダ	少	少	手形山式 新土 壁、底 1mm / 少
P. 15 第14层	9	109	SAS 底谷	縦文 彫 or 蔵	—	—	2.15×1.9 10V6/3	良好	山形押型文	指押え	少	少	手形山式 新土 壁、底 1mm / 多
	10	464	埴溝谷	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	ナダの横目点 戻 側	ナダ	2	1	口唇部 キザミ
P. 16 第15层	11	295	埴溝谷	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良	横条彫 文 沈線	横条彫文の後 沈線	少	少	新土 壁、底 1mm / 多
	12	296	埴溝谷	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	山形押型文 指押え	ナダの後ナダ 刺窓	多	多	新土 壁、底 1mm / 多
P. 17 第16层	13	465	埴溝谷	縦文 深林	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良好	山形押型文 指押え	ナダの後ナダ 刺窓	少	少	外函 スス村着 新土 壁、底 1mm / 多
	14	466	埴溝り部 深林	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	山形押型文 指押え	ナダの後ナダ 刺窓	少	少	新土 壁、底 1mm / 多
P. 18 第17层	15	108	SAS	埴溝 壁	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良好	山形押型文 指押え	ナダ	1	1	口唇部 キザミ
	16	107	SAS	埴溝 壁	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	山形押型文 指押え	ナダ	少	少	新土 壁、底 3mm / 少
P. 19 第18层	17	467	埴溝り部 壁	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	山形押型文 指押え	ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 多
	18	468	埴溝谷	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	山形押型文 指押え	ナダ	少	少	二重口縁 新土 壁、底 1mm / 少
P. 20 第19层	19	34	表土中 砂	埴溝 壁	—	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 2mm / 少
	20	469	埴溝り部 壁	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良好	ナダ	ナダ	2	1	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
P. 21 第20层	21	470	埴溝り部 壁	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	ナダ	1	1	新土 壁、底 1mm / 少
	22	351	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 多
P. 22 第21层	23	237	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	しぼり瓶	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	24	298	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	ナダ	ナダ	1	1	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
P. 23 第22层	25	19	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	(古墳) 新土 壁、底 1mm / 多
	26	19	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
P. 24 第23层	27	359	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
	28	249	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	ナダ	ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
P. 25 第24层	29	109	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/3	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 多
	30	299	埴溝り部 高环	縦文 彫	(12.0)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
P. 26 第26层	31	40	埴溝 10T 壁	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 5V6/3	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	32	341	埴溝り部 高环	縦文 彫	(14.3)	5.6	2.15×1.9 7.5V6/6	良好	ミガキ	ミガキ	3	1	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
P. 27 第27层	33	59	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
	34	472	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
P. 28 第28层	35	471	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ナダ	ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
	36	601	埴溝り部 高环	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	山之口 2 新土 壁、底 1mm / 少
P. 29 第29层	37	103	SAS	壁	(17.0)	9.0	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	カキ目 タカキ ケズリ	カキ目 タカキ ケズリ	少	少	新土 壁、底 1.5mm / 少
	38	104	SAS	壁	(13.6)	6.9	4.3	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 30 第30层	39	105	SAS	壁	(15.6)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	40	605	SAS カマド 壁	縦文 彫	(7.2)	—	2.15×1.9 5V6/6	良好	ナダ	ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 31 第31层	41	42	98	埴溝 壁	(8.4)	—	2.15×1.9 7.5V6/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	43	179	SAS	壁	(15.4)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	口唇部 沈線 新土 壁、底 2mm / 少
P. 32 第32层	44	99	SAS 壁	縦文 彫	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	口唇部 沈線 新土 壁、底 2mm / 少
	45	102	SAS 壁	縦文 彫	(17.0)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	口唇部 沈線 新土 壁、底 2mm / 少
P. 33 第33层	46	101	SAS 壁	縦文 彫	(13.4)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	口唇部 沈線 新土 壁、底 2mm / 少
	47	100	SAS 壁	縦文 彫	(14.0)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	口唇部 沈線 新土 壁、底 2mm / 少
P. 34 第34层	48	177	SAS 壁	縦文 彫	3.9	1.7	1.8 5V6/3	良好	ナダ	—	—	—	新土 壁、底 1mm / 少
	49	146	SAS カマド F	縦文 彫	13.2	6.8	4.1 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 35 第35层	50	148	SAS	壁	(12.0)	(6.0)	3.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	51	151	SAS	壁	(6.4)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 36 第36层	52	145	SAS	壁	11.8	6.8	3.5 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	53	150	SAS	壁	(16.0)	(9.0)	4.35 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 37 第37层	54	149	SAS カマド F	縦文 彫	(10.4)	(4.8)	3.2 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	55	153	SAS	壁	(11.9)	(7.0)	3.15 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 38 第38层	56	153	SAS	壁	(11.9)	(7.0)	3.15 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	57	154	SAS	壁	(11.1)	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 39 第39层	58	152	SAS	壁	(15.3)	(6.5)	4.1 7.5V6/6	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	59	149	SAS カマド F	縦文 彫	(12.6)	(5.8)	4.0 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
P. 40 第40层	60	155	SAS	壁	(12.8)	(5.6)	3.7 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少
	61	156	SAS	壁	—	—	2.15×1.9 7.5V6/4	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	新土 壁、底 1mm / 少

第2表 出出土器観察表

地質 区分	部品 番号	実測 寸法	規格 寸法	種別	法量(m)	外径 内径	地成	調査		断土(上: mm 下: mm)				備考
								外面	内面	A	B	C	D	
p. 20 第1780	62	157	SAS	土頭部 下	(12.4)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	新土 灰, 灰 1.5 mm / 少
	63	160	SAS	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	新土 灰, 灰 1 mm / 少
	64	158	SAS	土頭部 下	(14.6)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	新土 灰, 灰 1 mm / 少
	65	164	SAS	土頭部 下	(5.7)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 静止ハラスリ
	66	162	SAS	土頭部 下	(6.0)	-	相	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	67	159	SAS	土頭部 下	-	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	68	166	SAS 底	土頭部 下	(15.0) (6.0) 2.1	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	69	168	SAS	土頭部 下	(12.0) (7.0) 1.4	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	70	167	SAS	土頭部 下	(15.4)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	71	169	SAS	土頭部 下	-	1.5	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	72	137	SAS	土頭部 下	(18.4)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	5	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	73	135	SAS	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	5	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	74	132	SAS	土頭部 下	(20.9)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	4	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	75	139	SAS	土頭部 下	-	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	3	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	76	194	SAS	土頭部 下	-	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	3	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	77	141	SAS	土頭部 下	(20.7)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	78	136	SAS カマド機	土頭部 下	(16.4)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	4	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	79	142	SAS	土頭部 下	(13.7)	-	10YR6/6	2.5YR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	5	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	80	140	SAS	土頭部 下	-	-	10YR6/6	2.5YR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	81	143	SAS	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	82	144	SAS 底	土頭部 下	(16.0)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	4	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	83	111	SAS カマド	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	6	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	84	163	SAS カマド	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	3	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	85	129	SAS カマド	土頭部 下	(14.4)	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	5	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	86	130	SAS カマド	土頭部 下	(15.0)	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	1.5	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	87	131	SAS カマド	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ケズリ ナデ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	88	128	SAS カマド	土頭部 下	(11.0)	6.4	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	6	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	89	127	SAS	土頭部 下	(13.6)	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	90	112	SAS	土頭部 下	(16.6)	-	3.0Y	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	6	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	91	125	SAS	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	92	113	SAS	土頭部 下	-	-	黄	黄	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	93	126	SAS	土頭部 下	-	-	灰	灰	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	94	114	SAS	土頭部 下	-	-	白	白	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	95	116	SAS	土頭部 下	-	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	96	115	SAS	土頭部 下	-	-	明褐灰	SYR7/2	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	97	129	SAS	土頭部 下	-	-	灰	灰	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	98	118	SAS	土頭部 下	-	-	灰	灰	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	99	119	SAS	土頭部 下	-	-	黄	黄	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	100	117	SAS	土頭部 下	-	-	2.5YR6/6	SYR6/6	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	102	161	SAS	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	103	171	SAS	土頭部 下	4.05 1.6 1.75	-	にぶい 滑	にぶい 滑	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	2	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	110	230	SAS 土灰	土頭部 下	(20.1)	-	にぶい 滑	灰	良好	ナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	111	178	SAS 土灰	土頭部 下	25.35 12.3 21.85	-	にぶい 滑	相	良好	ナデ ヨコナデ ケズリ	ヘラ	3	多	既成 不定方向の静止ハラスリ
	112	182	SRI P2	土頭部 下	(8.6)	-	にぶい 滑	相	やや良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	微	既成 不定方向の静止ハラスリ	
	113	183	SRI P2	土頭部 下	(7.8)	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	微	既成 不定方向の静止ハラスリ	
	114	184	SRI P4	土頭部 下	-	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	微	既成 不定方向の静止ハラスリ	
	115	185	SRI P6	土頭部 下	(6.0)	-	にぶい 滑	相	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	116	186	SRI P1	土頭部 下	(10.8)	-	灰	相	良好	ミガキ	ヘラ	1	少	既成 不定方向の静止ハラスリ
	117	187	SRI P2	土頭部 下	(12.0) (7.0) 4.95	-	相	SYR6/6	良好	ヨコナデ ケズリ	ヘラ	3	微	既成 不定方向の静止ハラスリ

第3表 出土十器觀察表

第4表 出出土器觀察表

測量番号	測量番号	測量番号	種類	形	法量(cm)	復元	色	面	地成	調査				断土(上: cm 下: cm)	備考	
										A	B	C	D			
p. 29 722962	171	312	陶器	口沿部	14.0	—	灰	外面	良好	ナダ	ナダ	ナダ	ナダ	—	外曲面側の付着物 灰、火、鐵、漆、多	
	172	384	陶器	高足	13.0	—	灰	外面	良好	ナダ	ナダ	ナダ	ナダ	—	外曲面側の付着物 灰、火、漆、多	
	173	392	陶器	高足	23.0	—	灰	外面	良好	ナダ	ヨコナダ	ヨコナダ	ヨコナダ	—	外曲面側の付着物 灰、火、漆、多	
	174	385	陶器	高足	23.0	(7.5)	灰	外面	良好	ナダ	ヨコナダ	ヨコナダ	ヨコナダ	—	外曲面側の付着物 灰、火、漆、多	
	175	386	陶器	高足	—	17.5	灰	外面	良好	ハケ目	ナダ	ナダ	ナダ	—	直面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	176	1	陶器	高足	—	—	灰	外面	良好	ハケ目	ナダ	ナダ	ナダ	—	外曲面側で剥離した付着物 灰、火、漆、多	
	177	206	陶器	高足	15.5	8.55	3.6	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	直面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	179	311	陶器	高足	—	—	灰	外面	良好	路子日々タキ	ナダ	ナダ	ナダ	—	外曲面スス付着	
	180	598	陶器	高足	—	—	灰	外面	良	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面ナダ 灰、火、漆、多	
	181	388	陶器	高足	—	—	灰	外面	良	ナダ	—	ナダ	ナダ	—	底面ナダ 灰、火、漆、多	
	182	389	陶器	高足	—	—	灰	外面	良好	ナダ	—	ナダ	ナダ	—	底面ナダ 灰、火、漆、多	
	183	390	陶器	高足	—	—	灰	外面	良好	ナダ	—	ナダ	ナダ	—	底面ナダ 灰、火、漆、多	
	184	238	埴溝器	環	(16.0)	66.7	4.3	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	同一個体回転ヘタ切りの後 スス付着物灰、火、漆、多	
	185	57	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面スス付着物 灰、火、漆、多	
	186	379	埴溝器	環	15.0	(7.35)	3.3	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面ナダ 灰、火、漆、多	
	187	332	埴溝器	環	12.0	5.6	4.75	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	188	373	埴溝器	環	12.3	5.4	4.6	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	189	374	埴溝器	環	13.0	5.7	4.5	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	190	333	埴溝器	環	11.0	5.0	4.75	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	191	391	埴溝器	環	11.7	4.1	5.45	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	192	375	埴溝器	環	12.5	5.9	4.4	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	193	376	埴溝器	環	12.3	5.7	4.3	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	194	392	埴溝器	環	—	5.4	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	195	339	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	196	394	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	197	393	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	198	399	埴溝器	環	—	(5.65)	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	199	398	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	200	400	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	201	331	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	202	336	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	203	13	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切り	
	204	316	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	205	401	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	206	223	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	207	408	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	208	407	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	209	321	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	210	322	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	211	329	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	212	410	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	213	324	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	214	404	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	215	412	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	216	406	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	217	402	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	不明	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多
	218	324	埴溝器	環	—	(5.9)	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多
	219	335	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	220	403	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	
	221	306	埴溝器	環	—	—	灰	外面	良好	回転ナダ	回転ナダ	回転ナダ	ナダ	—	底面回転ヘタ切りの後不定方向 の付着物灰、火、漆、多	

第5表 出出土器観察表

周回数 回収日	番号	測定 器具	種類	法量 cm ()	外 壁	内 壁	底	断面	調査	断土(上: mm D: mm) 考			
										A	B	C	D
222	411	埴溝器部	土器部	- 4.6	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向 のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
223	337	埴溝器部	土器部	- 7.3	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向 のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
224	409	埴溝器部	土器部	- 6.75	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向のナダ付前土削 地下 1mm / 少		
225	414	埴溝器部	土器部	- 5.0	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ 回転ナダの 後不定方向のナダ	1	底面回転ヘラ切の後不定方向のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
226	413	埴溝器部	土器部	- 4.35	灰 黄褐色	灰 黄褐色	良好	回転ナダ 回転ヘラ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向 のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
227	325	埴溝器部	土器部	- 5.3	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
228	425	埴溝器部	土器部	- 6.9	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向のナダ付前土削 地下 1mm / 多		
229	405	埴溝器部	土器部	- 5.9	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後不定方向のナダ付前土削 地下 1mm / 少		
230	11	埴溝器部	土器部	- 6.4	灰 黄褐色 2.5mm 黄褐色	灰 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良	回転ナダ	回転ナダ 回転ナダの 後不定方向のナダ	1	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 少		
231	378	埴溝器部	土器部	(13.0) 7.0 6.3	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後ナダ 内外壁 スカベ前土削 地下 1mm / 少		
232	417	埴溝器部	土器部	- 6.05	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダの 後不定方向のナダ	無	底面回転ヘラ切の後ナダのナダ付 前土削 地下 1mm / 少		
233	10	埴溝器部	土器部	(9.0)	灰 黑	灰 黑	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 少		
234	415	埴溝器部	土器部	- (5.5)	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後ナダ 前土削 地下 1mm / 少		
235	14	埴溝器部	土器部	- (7.2)	灰 黑 2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	灰 黑 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ 回転ナダの 後不定方向のナダ	1	底面回転ヘラ切の後ナダ 地下 1mm / 多 前土削 地下 1mm / 少		
236	12	埴溝器部	土器部	- (6.4)	灰 黑 2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	灰 黑 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダの後 不定 方向のナダ	1	底面回転 ヘラ 前土削 地下 ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
237	611	埴溝器部	土器部	(7.8)	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダの後 ミガキ	ミガキ	無	底面高台部 ナダ 前土削 地下 1mm / 少		
238	326	埴溝器部	土器部	- 7.2	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面高台部の後回転ナダ 前土削 地下 1mm / 少		
239	426	埴溝器部	土器部	- 7.3	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転 ヘラ 前土削 地下 ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
240	423	埴溝器部	土器部	- 7.6	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面高台部の後ナダ ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
241	342	埴溝器部	土器部	(17.2) 7.9 7.65	灰 2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	灰 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	1	底面回転ナダ 内外壁黒斑 前土削 地下 1mm / 少		
242	43	埴溝器部	土器部	-	灰 2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	灰 2.5mm 黄褐色	良好	ナダ	前土削更替	1	前土削 地下 1mm / 多		
243	317	埴溝器部	土器部	(13.0) 8.5 6.1	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	1	底面高台部の後ナダ ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
244	424	埴溝器部	土器部	- 5.9	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダの後 ミガキ	ミガキ	無	底面高台部の後ナダ ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
245	603	埴溝器部	土器部	(12.0) 5.0 2.85	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良	ミガキの後ナダ	ミガキの後ナダ	1	底面ナダ		
246	613	埴溝器部	土器部	(13.0) -	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良	回転ナダ	ミガキ	1	底面ナダ		
247	377	埴溝器部	土器部	(14.0) (9.1) 3.43	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ ヘラクリス	ヘラクリス	1	底面回転ヘラ切の後不定方向 のナダ付方向ナダ		
248	224	埴溝器部	土器部	(11.9) 6.4 4.05	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヘラクリス	ヘラクリス (摩擦)	1	底面回転 ヘラ 前土削 地下 ナダ付前土削 地下 1mm / 多		
249	616	埴溝器部	土器部	- 6.60	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヘラクリス	ミガキ	無	底面ナダ		
250	615	埴溝器部	土器部	-	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヘラクリス	ミガキ	無	底面ナダ		
251	58	埴溝器部	土器部	- (8.2)	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	不定方向の工具ナ サ	不定方向のナダ	無	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 多		
252	419	埴溝器部	土器部	(13.3) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダの後 ヘラクリス	ナダ	無	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 多		
253	612	埴溝器部	土器部	(14.4) (8.0) 2.2	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良	ミガキの後ナダ	ミガキの後ナダ	無	底面ナダ		
254	602	埴溝器部	土器部	(15.2) (13.6) 1.6	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	明黄褐色 2.5mm 黄褐色	良	ミガキの後ナダ	ミガキの後ナダ	1	底面ナダ		
255	614	埴溝器部	土器部	-	1.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	1.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ミガキ	ミガキ	無	底面ナダ		
256	226	埴溝器部	土器部	- 1.45	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ ヘラヘラ	ミガキ	1	底面ナダ		
257	225	埴溝器部	土器部	(18.4) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ミガキ	ミガキ	少	底面ナダ		
258	430	埴溝器部	土器部	(25.0) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ ヘラクリス ナダ	ヨコナダ ヘラクリス ナダ	2	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
259	431	埴溝器部	土器部	(22.6) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	横方向のナダ	横方向のナダ	1	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
260	344	埴溝器部	土器部	(23.0) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ ヘラクリス	ヨコナダ ヘラクリス	5	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
261	343	埴溝器部	土器部	(25.0) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ	ヨコナダ 斜方のナダ	少	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
262	429	埴溝器部	土器部	(22.3) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	工具ナダ ヘラヘラ ナダ	ヨコナダ ヘラヘラ ナダ	4	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
263	345	埴溝器部	土器部	- -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ ヘラクリス ナダ	ヨコナダ ヘラクリス ナダ	2	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
264	432	埴溝器部	土器部	- -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ	ヨコナダ ヘラクリス ナダ	2	外表面スカベ着 前土削 地下 1mm / 多		
265	347	埴溝器部	土器部	(12.4) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ 不定方向 ナダ	ヨコナダ 指押さえ ナダ	2	外表面 黒泥		
266	397	埴溝器部	土器部	- 7.3	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 多		
267	395	埴溝器部	土器部	- 4.9	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	回転ナダの後ナダ ナダ	回転ナダ	無	底面回転ヘラ切の後 前土削 地下 1mm / 多		
p.33 p.32 p.32	268	346	埴溝器部	(20.0) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ ヨコナダタリ ナダ	ヨコナダ ヨコナダタリ ナダ	1.5	外表面 黒泥		
269	428	埴溝器部	土器部	(21.0) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ヨコナダ 不定方向 ナダ	ヨコナダ 不定方向 ナダ	4	外表面 黑泥		
270	354	埴溝器部	土器部	(22.4) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ナダ	ナダ	5	外表面 灰色の村着物 自然剥離		
271	427	埴溝器部	土器部	(14.7) -	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	2.5mm 黄褐色 2.5mm 黄褐色	良好	ナダ	ナダ	多	外表面 灰色の村着物 自然剥離		

第6表 出出土器観察表

測量 記号	番号	測定 面	地質 構造	種類	別法量 cm (t) / 売元	外 面	内 面	調 査		断土 (上 : mm 下 : mm)				備 考		
								成	外面	内面	A	B	C	D		
	272	353	埋漬り部 砂層上部	土質品	(12.4)	—	2.5mm 厚 7.5mm 厚	にぶい 滑らか	良好	ナダ	回転ナダ	布板	微 多	外面 黄褐色の付着物 付土、黒、滑り多		
	273	619	埋漬り部 砂層上部	土質品	(11.0)	—	にぶい 滑らか	10mm/2	10mm/2	やや不良	回転ナダ	ミガキ	少	新土、灰 1mm / 少		
p.30 第32回	274	327	埋漬り部 砂層上部	土質品	(7.6)	—	にぶい 滑らか	2.5mm/4	2.5mm/4	良好	静止→ハケヅリ	ナダ	微 多	表面 静か→ハケヅリ 両面飛沫化 付着物、動・粘土層、灰 1mm / 少		
	275	346	埋漬り部 砂層上部	土質品	7.15	5.4	1.35	5mm/6	5mm/6	良好	回転ナダ	回転ナダ	微 少	底面 回転ナダ切り 新土、灰、灰 2mm / 傷		
	276	621	埋漬り部 砂層上部	土質品	(9.3)	(5.6)	1.6	灰	灰	良好	ミガキ	ミガキ	少	底面 ミガキ		
	277	484	埋漬り部 カマド	土質品	8.95	8.9	1.75	にぶい 滑らか	12mm/2	12mm/2	良好	工具ナダの後不平行 向かひナダ	工具ナダの後 ナダ	5	底面 ミガキ	
	278	483	埋漬り部 カマド	土質品	6.4	6.8	2.0	黄褐色	2.5mm/3	2.5mm/3	良好	横幅方向の ハケ目	工具ナダ	多 少	内部 横幅の楕 (赤化) 底面 ナダ	
	279	482	埋漬り部 カマド	土質品	10.6	9.65	2.0	淡黄色	2.5mm/4	2.5mm/4	良好	横幅方向の工具ナダ ナダ	工具ナダ ナダ	5	底面 橫幅方向の工具ナダ ナダ	
	280	5	埋漬り部 灰層	土質品	(13.5)	—	灰	灰	灰	良好	回転ヘタクレツリ 回転ナダ	回転ナダ	—	(古墳) 新土、黒、滑 2mm / 傷		
	281	599	埋漬り部 灰層	土質品	—	—	サリナヘタ 5mm/1	—	—	良好	サリナヘタ 回転ヘタ ナダ	ヘタ	1	新土、灰、滑 1mm / 少		
	282	606	埋漬り部 小切端	土質品	(7.4)	—	灰白	灰	2.5mm/2	2.5mm/2	良	回転ナダの後ナダ	回転ナダ	1	底面 回転ヘタ切り 新土、灰、滑 3mm / 少	
	283	597	埋漬り部 灰層	土質品	(4.4)	—	灰白	灰オリーブ N6	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	内面 自然積 新土、灰 1mm / 少	
p.30 第33回	284	55	埋漬り部 灰層	土質品	(10.15)	—	灰	灰	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	内面 自然積 新土、灰 1mm / 少			
	285	485	埋漬り部 灰層	土質品	(10.9)	—	灰	N5	N5	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	底面 不平行のナダと凹凸の自然 積灰色の付着物、動・粘土層、少		
	286	7	埋漬り部 灰層	土質品	—	—	灰白	灰	2.5mm/1	2.5mm/1	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	(古代) 新土、灰、灰 2mm / 少	
	287	9	埋漬り部 灰層	土質品	—	—	灰白	灰	2.5mm/1	2.5mm/1	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	底面 細かい骨片、古文書 底面 細かい骨片、古文書	
	288	53	埋漿り部 灰層	土質品	—	—	灰	灰	10mm/2	10mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	底面 細かい骨片、古文書 底面 細かい骨片、古文書	
	289	56	埋漬り部 灰層	土質品	—	—	2.5mm/1	—	10mm/1	10mm/1	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	新土、灰 1mm / 少	
	290	433	地溝部 底面(不明)	土質品	—	—	にぶい 滑らか	にぶい 滑らか	10mm/2	10mm/2	良好	工具による 磁気方向のナダ	棒状工具による 磁気方向のナダ	3	微 多	
	291	475	埋漬り部 土質品	土質品	5.3	1.9	1.85	淡黄色	2.5mm/2	—	良好	ナダ	—	—	新土、非 1mm / 少	
	292	479	埋漬り部 土質品	土質品	4.25	1.9	1.85	にぶい 滑らか	2.5mm/2	—	良好	ヨコナダ 工具ナダ	—	—	微 少	
	293	490	埋漬り部 土質品	土質品	4.75	2.05	1.9	淡黄色	10mm/2	—	良好	ナダ	—	—	底面 黒度	
p.30 第34回	294	473	地溝部 土質品	土質品	9.35	1.75	1.65	相	2.5mm/6	—	良好	ナダ	押さえ	—	新土、非 1mm / 少	
	295	474	埋漬り部 土質品	土質品	4.15	2.1	1.9	淡黄色	2.5mm/2	—	良好	ナダ	—	—	新土、黄 2mm / 少	
	296	478	埋漬り部 土質品	土質品	2.95	1.85	1.60	相	2.5mm/6	—	良好	ナダ	—	—	底面 黒、白、黑色 / 傷	
	297	476	埋漬り部 土質品	土質品	4.7	1.85	1.65	にぶい 滑らか	10mm/2	10mm/2	良好	ナダ 押さえ	—	—	新土、黑、黑擦 / 少	
	298	477	埋漬り部 土質品	土質品	3.15	1.6	1.75	にぶい 滑らか	10mm/2	—	良好	ナダ	—	—	底面	
	299	472	埋漬り部 土質品	土質品	—	—	にぶい 滑らか	10mm/2	—	良好	ナダ	—	—	新土、灰 1mm / 少		
	300	352	埋漬り部 土質品	土質品	—	—	にぶい 滑らか	10mm/2	—	良好	ナダ	ナダ	—	底面 灰、灰 2mm / 少		
	301	209	SC30	土質層 小屋	(11.6)	6.6	3.4	にぶい 滑らか	にぶい 滑らか	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 定方向ナダ	—	微 少	底面 回転あり外側は底面黒度 底面 黑度	
	302	220	SC30	土質層 小屋	11.85	7.65	3.5	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 後不定方向ナダ	—	微 多	底面 回転なし 新土、灰 5mm / 少	
	310	221	SC30	土質層 小屋	12.3	7.9	3.65	にぶい 滑らか	10mm/2	10mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 5mm / 少	
p.30 第35回	311	222	SC30	土質層 小屋	(12.0)	6.6	3.95	にぶい 滑らか	2.5mm/4	2.5mm/3	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	312	223	SC30	土質層 小屋	11.9	7.0	3.7	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	313	199	SC30	土質層 小屋	8.4	7.4	1.3	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多		
	314	201	SC30	土質層 小屋	7.6	6.8	1.5	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 少	
	315	202	SC30	土質層 小屋	7.1	6.2	1.7	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 後不定方向ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、白、白擦 / 傷	
	316	203	SC30	土質層 小屋	7.2	6.4	1.3	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、白、白擦 / 傷	
	317	205	SC30	土質層 小屋	7.3	5.8	1.2	にぶい 滑らか	2.5mm/4	2.5mm/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰、灰擦 / 傷	
	318	206	SC30	土質層 小屋	7.2	5.65	1.35	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 後不定方向ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 少	
	319	207	SC30	土質層 小屋	7.35	5.8	1.2	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 後不定方向ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 少	
	320	208	SC30	土質層 小屋	7.7	6.0	1.45	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
p.30 第36回	321	209	SC30	土質層 小屋	7.85	6.0	1.2	にぶい 滑らか	10mm/2	10mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ 工具による 後不定方向ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	322	210	SC30	土質層 小屋	7.1	5.4	1.3	にぶい 滑らか	2.5mm/4	2.5mm/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 少	
	323	211	SC30	土質層 小屋	7.75	6.5	1.2	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	ナダ	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多		
	324	212	SC30	土質層 小屋	7.65	6.0	1.35	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	325	214	SC30	土質層 小屋	7.3	6.0	1.4	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	326	215	SC30	土質層 小屋	7.4	5.9	1.2	にぶい 滑らか	2.5mm/4	2.5mm/4	良好	回転ナダ	回転ナダ	—	1 底面 回転なし 新土、灰 1mm / 多	
	327	213	SC30	土質層 瓦層	7.95	5.7	1.7	にぶい 滑らか	10mm/2	7.5mm/4	良好	回転ナダ	ナダ	1 底面 回転なし 新土、瓦 1mm / 少		
	328	216	SC30	土質層 瓦層	7.7	6.2	1.65	にぶい 滑らか	2.5mm/2	2.5mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ ナダ一部ナダ	2	底面 回転なし 新土、瓦 1mm / 多	
	329	217	SC30	土質層 瓦層	7.1	5.5	1.2	にぶい 滑らか	2.5mm/4	10mm/2	良好	回転ナダ	回転ナダ	1 底面 回転なし 新土、瓦 1mm / 多		

第7表 出土土器観察表

出土地 名	部類 名	番号	地質 構造	種類 別	法量 cm (L/W/H)	色 調	地成 分	調査		断土(上:上 面下:下 面)断土 率				備考	
								外 面	内 面	A	B	C	D		
p. 30 山形県	土器	330	218	SC10	土師器 小豆	(7.7) (5.4) 1.35	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 10.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微多	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	331	209	SC10	土師器 小豆	7.0 5.6 1.5	にぶい 黄褐色 小豆	10.5×7.5×3 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	少	底面回転系切り
	土器	332	198	SC10	土師器 小豆	7.35 6.4 1.3	にぶい 黄褐色 小豆	10.5×7.5×3 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	333	204	SC10	土師器 小豆	8.0 6.6 1.2	にぶい 暗褐色 小豆	12.5×10.5×4 10.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	微	多	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	334	230	SC11	土師器 小豆	9.25 —	にぶい 暗褐色 小豆	12.5×10.5×4 10.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 不定 方向ナデ	1	少	微少	新土 売 2mm / 保
	土器	335	228	SC11	土師器 高环	13.1 — —	にぶい 暗褐色 高环	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	新土 売 1mm / 少
	土器	336	232	SC11	土師器 高环	(9.3) — —	にぶい 暗褐色 高环	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデの後 ナデ	回転ナデの後 不定 方向ナデ	1	少	微少	新土 売 2mm / 多
	土器	337	229	SC11	土師器 高环	12.5 — —	にぶい 暗褐色 高环	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 不定 方向ナデ	3	少	微少	新土 売 2mm / 保
	土器	338	233	SC11	土師器 高环	17.1 — —	にぶい 暗褐色 高环	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 保
	土器	339	231	SC11	土師器 片	— 6.1 —	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
p. 40 山形県	土器	342	255	SG1	土師器 片	11.45 6.8 3.0	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	343	257	SG1	土師器 片	12.7 7.4 4.0	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	2	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	344	258	SG1	土師器 片	(12.0) 7.5 3.7	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	345	259	SG1	土師器 片	(11.8) 6.67 4.15	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	346	260	SG1	土師器 片	(12.6) 7.25 4.3	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	347	261	SG1	土師器 片	11.7 6.7 4.2	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	348	262	SG1	土師器 片	11.2 7.3 3.9	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	349	263	SG1	土師器 片	11.7 6.4 4.1	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	350	264	SG1	土師器 片	(12.1) 6.60 3.8	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	351	265	SG1	土師器 片	11.8 6.9 4.3	にぶい 暗褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
p. 40 山形県	土器	352	266	SG1	土師器 片	12.1 7.0 4.5	褐斑 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	353	267	SG1	土師器 片	(11.9) 7.1 8.1	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	354	268	SG1	土師器 片	12.0 7.3 4.6	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	355	269	SG1	土師器 片	— 6.2 —	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 多
	土器	356	270	SG1	土師器 片	12.3 7.7 4.4	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	357	271	SG1	土師器 片	11.7 7.8 4.6	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 5mm / 少
	土器	358	272	SG1	土師器 片	12.2 7.2 4.1	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	359	273	SG1	土師器 片	(12.4) 8.00 3.8	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	360	274	SG1	土師器 片	11.45 6.35 4.1	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	361	276	SG1	土師器 片	(13.2) (0.80) 3.5	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
p. 41 山形県	土器	362	240	SG1	土師器 小豆	8.1 6.1 1.6	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 多
	土器	363	241	SG1	土師器 小豆	(7.3) 5.9 0.8	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	364	242	SG1	土師器 小豆	(7.6) 5.8 1.6	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	やや良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	365	243	SG1	土師器 小豆	8.25 6.7 1.45	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 多
	土器	366	245	SG1	土師器 小豆	(7.6) 5.2 1.45	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	367	246	SG1	土師器 小豆	(8.6) 6.62 2.0	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 保
	土器	368	248	SG1	土師器 小豆	(7.9) 6.0 1.35	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	369	249	SG1	土師器 小豆	7.8 5.9 1.7	褐斑 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 多
	土器	370	250	SG1	土師器 小豆	7.6 5.15 1.7	褐斑 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	371	251	SG1	土師器 小豆	7.85 6.25 1.5	褐斑 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
	土器	372	252	SG1	土師器 小豆	(8.0) 5.05 1.5	褐斑 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 多
p. 41 山形県	土器	373	254	SG1	土師器 片	— (8.0) 5.5 —	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	374	279	SG1	土師器 片	— 5.4 —	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 内面に付着 新土 売 2mm / 少
	土器	375	244	SG1	土師器 小豆	(7.4) (5.0) 1.6	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	376	247	SG1	土師器 小豆	(7.4) (5.6) 1.85	にぶい 黄褐色 小豆	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	1	少	微少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	377	275	SG1	土師器 片	(11.2) 7.8 3.6	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	1	多	微少	底面回転系切り 新土 売 2mm / 少
	土器	378	277	SG1	土師器 片	— (6.0) —	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデ	2	1	少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少
	土器	380	253	SG1	土師器 片	— (7.7) —	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	良好	回転ナデ	回転ナデの後 ナデ	2	1	少	底面回転系切り 新土 売 1mm / 保
	土器	381	280	SG1	土師器 片	4.2 1.45 1.4	にぶい 黄褐色 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	—	良好	ナデ	—	—	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少	
	土器	382	262	SG1	土師器 片	— 1.6 —	黄土長大丸輪 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	—	良好	ナデ	—	—	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少	
	土器	383	263	SG1	土師器 片	— 1.6 —	黄土長大丸輪 片	12.5×10.5×4 7.5×7.5×4	—	良好	ナデ	—	—	底面回転系切り 新土 売 1mm / 少	

第8表 出出土器観察表

出土地点 区分	番号	測定番号	遺物名	種類	法量(cm)	寸(厘米)	直徑	厚度	表面	裏面	地成	調査		断土(上: mm 下: mm)	断土	備考		
												A	B	C	D	E		
p. 41 第11段	383	281	SG1	土器部品	4.1	1.95	にぶい縁	厚さ10mm	灰	白	良好	ナゲ	—	—	—	—	剥離、焼、灰1mm/多	
	385	278	SG1	土器部品	—	8.0	にぶい縁	厚さ10mm	灰	白	良好	回転ナゲ	ミガキ	—	—	—	直角柱形の柱子の下部の切削	
	388	30	SG1	土器部品	—	—	にぶい縁	厚さ5mm	灰	白	良好	ナゲ	ハケ目 指押	ナゲ	—	—	引手、縫合、火痕、土器部品集	
	389	21	SG1	土器部品	(9.30)	—	灰	灰	良好	ケズリ	タタキの後ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	—	良土、焼、灰1mm/少	
	392	315	埴溝器	土器部品	12.65	8.2	3.9	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/多	
p. 42 第12段	393	372	埴溝器	土器部品	11.6	6.0	4.4	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	多	良土、焼、灰1mm/多	
	394	314	埴溝器	土器部品	12.1	7.6	4.15	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	多	良土、焼、灰1mm/多	
	395	418	埴溝器	土器部品	(11.7)	7.45	3.4	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	多	良土、焼、灰1mm/内曲スス付有	
	396	350	埴溝器	土器部品	(11.2)	6.2	3.55	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	397	421	埴溝器	土器部品	—	7.5	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
p. 43 第13段	398	318	埴溝器	土器部品	—	6.5	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	399	420	埴溝器	土器部品	—	7.1	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	400	422	埴溝器	土器部品	—	7.5	—	西黃壁	西黄壁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	401	349	埴溝器	土器部品	(11.7)	7.40	3.8	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	402	416	埴溝器	土器部品	(6.80)	5.00	1.2	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
p. 44 第14段	403	349	埴溝器	土器部品	—	7.55	5.6	1.95	縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/多	
	404	319	埴溝器	土器部品	—	7.15	5.0	1.65	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	2	少	良土、焼、灰1mm/多
	405	328	埴溝器	土器部品	—	7.1	5.8	1.25	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少
	406	15	埴溝器	土器部品	(25.8)	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	ナゲ 指押	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	407	16	埴溝器	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
p. 45 第15段	408	3	埴溝器	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	409	2	埴溝器	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、焼、灰1mm/少	
	410	4	埴溝器	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	ナゲ 指押	ミガキ	—	—	内曲風化	
	415	6	埴溝器	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
	420	63	SH66	土器	—	—	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	—	回転ナゲ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
p. 46 第16段	432	283	SM62	土器部品	(6.6)	5.3	1.55	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
	434	32	表土	土器部品	—	6.3	—	2.5VS/1	2.5VS/1	白	良好	回転ナゲ	ケズリ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
	435	37	表土	土器部品	—	—	—	2.5VS/1	2.5VS/1	白	良	ナゲ	—	—	剥がれた痕	—	—	
	436	35	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	貼付要警	—	1	少	自然縮	
	437	36	表土	土器部品	(8.0)	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
p. 47 第17段	438	22	表土	土器部品	(11.9)	5.60	4.1	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	良土、白、灰2mm/少	
	439	26	表土	土器部品	(9.0)	—	—	灰	灰	白	良	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底面	
	441	36	表土	土器部品	—	—	—	2.5VS/2	2.5VS/2	白	良好	回転ナゲ	ミガキ	—	1	少	底面	
	442	25	表土	土器部品	—	7.2	—	2.5VS/2	2.5VS/2	白	良	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底面の後の不確定方向のナゲ(古代) 剥離	
	443	23	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底面	
p. 48 第18段	445	31	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、灰2mm/少	
	446	30	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、灰2mm/少	
	448	24	表土	土器部品	(7.9)	—	—	2.5VS/1	2.5VS/1	白	良好	回転ナゲ	ナゲ	—	1	少	直角柱形の柱子の下部の切削	
	449	44	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	内曲自然縮	
	450	83	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、白、灰2mm/少	
p. 49 第19段	451	481	表土	土器部品	8.6	8.75	1.7	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	石斜方の工具ナゲ	ナゲ	—	—	底面、画面工具ナゲ	
	452	604	表土	土器部品	(10.2)	—	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	ナゲ	ナゲ	ナゲ	—	—	直角柱形の柱子の下部の切削	
	453	608	表土	土器部品	(6.4)	—	—	浅黄壁	黒	白	良好	回転ナゲ	ナゲ	ナゲ	—	—	底土、白、灰2mm/少	
	454	466	表土	土器部品	7.15	11.2	1.1	にぶい縁	相	白	良好	ナゲ	ナゲ	ナゲ	—	—	底土、白、灰3mm/少	
	456	28	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、焼、灰2mm/少	
p. 50 第20段	457	29	表土	土器部品	—	—	—	2.5VS/1	2.5VS/1	白	良好	回転ナゲ	ナゲ	ナゲ	2.5	少	底土、自然縮	
	458	27	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、白、灰2mm/少	
	460	70	表土	土器部品	(29.4)	—	—	にぶい縁	にぶい縁	白	良好	回転ナゲ	回転ナゲ	—	1	少	底土、白、灰2mm/少	
	461	74	表土	土器部品	—	—	—	灰	灰	白	良好	回転ナゲ	ナゲ	ナゲ	1	多	底土、白、灰2mm/多	
	462	75	表土	土器部品	—	—	—	2.5VS/2	2.5VS/2	白	良好	ナゲ	ナゲ	ナゲ	—	—	底土、白、灰2mm/少	

第9表 出土土器観察表

地質剖面番号	実測番号	遺構等	種類	法線cm(+) 深度cm(-)	覆面	外面	内面	機成	調査		跡子上:下:幅mm:厚:幅	備考		
									外面	内面	A	B	C	D
p. 45 第45層	463	39 表土中	直筒	-	-	兩面	兩面	良好	回転ナメの後 ミガキ	回転ナメの後 ミガキ	1	少	（中世） 粘土、灰1mm/薄	
p. 45 第45層	473	33 表土中	直筒	- (0.40)	-	直筒	直筒	良好	-	手打ちつき 指押さき	-	少	直筒ナメ 指押さき	
p. 45 第45層	479	623 SH2 P4	直筒	-	-	直筒	直筒	良	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒ナメ 指押さき	
p. 45 第45層	480	624 SH211	直筒	-	-	直筒	直筒	良	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒ナメ 指押さき	
p. 50 第50層	485	356 陰溝谷	直筒	14.5 8.5 5.7	-	浅黄褐色	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメの後本 定方向のナメ	回転ナメの後本 定方向のナメ	微	微	直筒ナメの後本定方向のナメ内面 をもつて鉛付石をもつて有り、直筒ナメ	
p. 51 第51層	511	8 地溝部	直筒	-	-	直筒	直筒	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	（古） 直筒、灰2mm/傷	
p. 51 第51層	512	516 地溝部	直筒	- (0.40)	-	灰黃	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	ナメ	少	直筒、灰2mm/少		
p. 51 第51層	516	17 地溝部	直筒	-	-	Hc	Ns/0	良好	格子目タキ ナメ	ナメ	少	（古代） 直筒、灰、褐3mm/少		
p. 51 第51層	517	625 地溝部	直筒	- (0.40)	-	灰黃	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメの後 ヘタケズリ	回転ナメ	微	微	直筒、回転系切目 傷	
p. 51 第51層	518	329 地溝部	直筒	-	-	Hc	Ns/0	良好	回転ナメの後 ヘタケズリ	回転ナメ	少	少	直筒ナメの後、部、深灰色、赤色 鉛付石をもつて有り、直筒ナメ	
p. 51 第51層	519	330 地溝部	直筒	-	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	直筒、回転ヘタカリ ヨコナメ 直筒、灰2mm/多	
p. 58	586	434 T3	直筒	- 6.15	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ ヨコナメ ヘタツラ	回転ナメ	微	微	直筒、ヨコナメ	
p. 58	587	435 T3	直筒	2.8 0.8 0.8	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	工具ナメ	ナメ	少	少	直筒、ヨコナメ	
p. 58	588	618 T3	直筒	-	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	直筒、灰2mm/少	
p. 58	589	622 T3	直筒	- (0.40)	-	黑	（0.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	直筒、灰2mm/少	
p. 59	590	438 4Tr	直筒	- 7.9 -	-	直筒	Hc	良好	回転ナメラケズリの後 ヘタツラナメ	回転ナメ	微	少	直筒、ヘタカリ ナメ	
p. 59	592	443 4Tr	直筒	(27.0) 9.0 8.15	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	横斜方のナメ	ヨコナメ ナメ	4	1	直筒、ナメ 内面スズ付	
p. 59	593	439 T4	直筒	- 5.7 -	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	4	1	直筒、ナメ 内面スズ付	
p. 59	594	610 T4	直筒	- (0.40)	-	直筒	Hc	良好	ヘタツラケズリの後 ミガキ	ミガキ	少	少	直筒、ヘタカリ ナメ 灰2mm/少	
p. 59	595	444 4Tr	直筒	(16.6) -	-	直筒	（5.5）薄 2.5mm	良好	ヨコナメ ヘタツラ ナメ	ヨコナメ ヘタツラ ナメ	1	少	直筒、灰2mm/少	
p. 59	596	441 T4	直筒	- 6.2 -	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ケズリの後脱、横 斜方のナメ	ナメ	5	1	直筒、砂目 表面削除、外面 直筒、灰2mm/少	
p. 59	597	442 T4	直筒	-	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	4	1	直筒、ヨコナメのナメ 指押さき	
p. 59	598	440 T4	直筒	- (14.0) -	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ナメの後ミガキ	-	少	少	直筒、ヨコナメの後ミガキ	
p. 59	599	436 4Tr	直筒	(12.8) (8.0) 4.05	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメの横斜方	回転ナメ	2	多	直筒、回転系切目 全体に墨塗 者、粘土、灰2mm/少	
p. 60	609	437 4Tr	直筒	7.75 5.65 5.7	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	601	447 5Tr	直筒	6.9 5.8 5.8	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、ナメ 内面スズ付	
p. 60	602	620 T5	直筒	(15.2) (8.1) 8.3	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	多	多	直筒、ナメの後ミガキ	
p. 60	603	445 5Tr	直筒	(12.7) (7.4) 4.05	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ヨコナメ ヘタツラ ナメ	ヨコナメ ヘタツラ ナメ	1	少	直筒、灰2mm/少	
p. 60	604	446 5Tr	直筒	(13.3) (7.7) 3.8	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメの後脱、横 斜方のナメ	回転ナメの後脱、横 斜方のナメ	多	多	直筒、ヨコナメのナメ 指押さき	
p. 60	605	448 5Tr	直筒	- 5.9 -	1.5	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	4	少	直筒、ヨコナメの後ミガキ	
p. 60	606	450 5Tr	直筒	(12.5) (6.9) 4.35	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	ミガキ	ミガキ	少	少	直筒、ヨコナメの後ミガキ	
p. 60	607	449 5Tr	直筒	(11.2) (6.1) 4.55	3.75	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	多	直筒、回転系切目 内面 黒頭 直筒、灰2mm/少	
p. 60	608	451 5Tr	直筒	- 5.1 -	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	少	少	直筒、回転ヘタカリ 粘土、黑2mm/少	
p. 60	610	454 5Tr	直筒	11.9 6.6 4.35	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	611	455 5Tr	直筒	(11.1) (7.4) 4.2	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	2	少	直筒、ナメ 内面スズ付	
p. 60	612	453 5Tr	直筒	12.1 7.35 3.8	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、ナメの後ミガキ	
p. 60	613	457 5Tr	直筒	(10.0) 7.0 3.3	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	2	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	614	456 5Tr	直筒	(12.0) (7.0) 4.0	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	少	少	直筒、回転系切目 直筒、白2mm/少	
p. 60	615	463 5Tr	直筒	(7.4) (6.0) 1.3	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	多	直筒、回転系切目 直筒、白2mm/少	
p. 60	616	459 5Tr	直筒	7.5 4.9 2.05	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	2	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	617	462 5Tr	直筒	(7.5) (5.4) 1.05	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	618	460 5Tr	直筒	(7.05) 5.9 1.65	-	（5.5）薄 2.5mm	（5.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	少	直筒、回転系切目 直筒、灰2mm/少	
p. 60	619	458 5Tr	直筒	8.35 5.95 1.9	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1.5	少	直筒、回転系切目 直筒、明赤、灰2mm/少	
p. 60	620	461 5Tr	直筒	6.65 5.45 1.1	-	直筒	（0.5）薄 2.5mm	良好	回転ナメ	回転ナメ	1	多	直筒、回転系切目 直筒、粘土、灰2mm/少	

第 10 表 出土石器観察表

掲載頁 図番号	掲載番号	実測 番号	造形等	器種	石材	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	備考
p. 11 第 10 図	1	500	石鍤集中	石鍤	砂岩	7.40	6.45	2.60	184.80	
	2	501	石鍤集中	石鍤	砂岩	8.05	7.60	2.15	177.10	
	3	502	石鍤集中	石鍤	砂岩	10.45	6.15	2.20	197.10	
	4	503	石鍤集中	石鍤	砂岩	8.35	5.70	2.00	140.80	
	5	504	石鍤集中	石鍤	砂岩	9.35	6.90	2.40	183.60	
	6	505	石鍤集中	石鍤	砂岩	8.15	6.45	2.55	174.80	
p. 12 第 11 図	25	499	SH769	石燃	珪化木	2.38	1.68	0.30	1.00	
	26	489	II 番	石燃	安山岩	2.85	1.80	0.25	1.60	
	27	172	III 番	石燃	黒曜石	—	1.40	0.25	(0.1 以下)	昭和産 先端部欠損 古墳時代 出雲系
p. 15 第 14 図	36	497	地滑り部	管玉	碧玉	2.20	1.10	1.10	5.00	
	49	106	S41	石製品	頁岩	14.80	2.50	1.85	7.22	先端部に使用痕
p. 21 第 18 図	104	181	S43	原礎	石英	2.40	1.55	1.15	5.10	
	105	175	S43	嵌石	砂岩	(4.80)	(3.85)	(2.35)	(58.00)	上部欠損
	106	180	S43	筋鍤車?	頁岩	(3.15)	(2.05)	0.25	(2.10)	
	107	491	S43・4	輕石製品	輕石	10.70	10.70	5.10	111.90	
p. 34 第 33 図	303	495	地滑り部	平石	頁岩?	2.00	1.80	0.60	3.20	
	304	300	地滑り部	平石	頁岩?	1.30	1.10	0.60	1.30	
	305	496	地滑り部	平石	頁岩?	1.82	1.95	1.10	5.80	白
p. 41 第 41 図	306	301	地滑り部	平石	砂岩?	1.40	1.30	0.55	1.50	
	390	628	S61	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
p. 42 第 42 図	391	631	S61	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
	410	629	地滑り部	石鍤	滑石	(23.00)	—	—	—	工具痕
	411	626	地滑り部	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
	412	630	地滑り部	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
	413	627	地滑り部	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
	416	640	地滑り部	補修具	滑石	2.90	1.40	—	15.20	
p. 46 第 46 図	433	498	SB649	平石	—	2.15	1.60	0.60	3.10	基石?
p. 48 第 48 図	455	632	表土中	石鍤	滑石	—	—	—	—	工具痕
p. 49 第 49 図	474	509	表土中	砥石	砂岩	(6.40)	5.55	2.25	(92.10)	上部欠損
	475	506	表土中	砥石	紅塵片岩	6.60	(2.45)	1.35	(23.10)	両端欠損
	476	302	表土中	基石?	頁岩?	1.75	1.50	0.75	2.70	研磨
	477	488	表土中	基石	頁岩	2.70	2.50	0.75	8.00	研磨
	478	641	表土中	羽口	凝灰岩	(20.00)	8.90	7.20	920.40	
p. 52 第 52 図	528	639	SH337	貝形飾品	チャート	2.70	3.60	1.30	13.00	
	537	634	経石	経石	砂岩	3.10	2.30	1.30	13.80	
	538	633	経石	経石	砂岩	6.00	4.10	1.55	58.70	
	539	638	経石	経石	砂岩	(4.80)	(3.60)	1.15	(31.10)	下部欠損
	540	635	経石	経石	砂岩	3.30	2.10	1.35	13.40	
p. 53 第 53 図	541	636	経石	経石	砂岩	4.30	3.30	1.50	31.40	
	560	637	表土中	経石	砂岩	3.20	2.00	0.80	8.40	
p. 57 第 57 図	622	510	表土中	礫石	砂岩	(16.05)	(9.00)	5.30	(1400.00)	下部欠損
	623	492	S65	礫石	砂岩	13.35	6.65	3.50	566.90	

第 11 表 出土鉄製品観察表

掲載頁 図番号	掲載番号	実測 番号	造形等	器種	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	備考
p. 21 第 18 図	108	642	S43 床面	跨帶か?	2.5	2	0.3	—	
	109	643	S43 小穴内	刀子	8.4	1.2	0.5	—	木質と織維? 残存
p. 27 第 25 図	143	647	SH820	方頭斧箭鉄歛か?	4.5	2.2	0.7	—	
	144	646	SH470	刀子	5.3	1.3	0.7	—	
p. 34 第 33 図	299	650	地滑り部	刀子	13.3	1.2	0.7	—	
	300	648	地滑り部	釘	19.4	1	0.7	—	
	301	651	地滑り部	釘	—	1.2	0.7	—	
	302	649	地滑り部	不明品	10	1.2	0.5	—	
p. 38 第 38 図	340	645	SC12	鉄歛(方頭式)	14.6	1	1	—	
	341	644	SC12	刀子	13	2.1	0.7	—	木質残存

第12表 出土陶磁器観察表

揭露頁 図番号	番号	実測 番号	造構等	種別	器種	法長 cm () : 復元			產地	時期	備考
						口径	底径	器高			
p.21 第18回	101	170	SA3	陶器	小型壺	(8.8)	—	—			
p.27 第25回	139	236	複丸	縹軸陶器	皿	—	(6.4)	—	京都 洛西型		ミガキ 緹刻 蛇目高台
p.30 第29回	178	42	沈降谷	白磁	碗	—	—	—			玉縁口縁 4類
p.41 第41回	379	60	SG1	白磁	皿	—	—	—	福建 広東		
	384	61	SG1	青磁	碗	—	(5.4)	—	中国龍泉窯系	中世	
	386	564	SG1	陶器	甕	(20.1)	—	—	常滑		口縁部から外面に自然輪 N字状突帯
	387	62	SG1	陶器	甕	—	—	—	備前	中世	工具痕
	417	86	SD6 P11	陶器	瓶	—	—	—			外面 貫入
p.46 第46回	418	85	SD6 P2	陶器	瓶	—	—	—			外面 貫入
	419	90	SH260	磁器	染付瓶	—	4.2	—	肥前系		底面 裏銘「うず」
	421	65	SH262	白磁	皿	(8.8)	—	—	福建 広東		
	422	87	SH262	白磁	瓶	—	—	—	肥前		ラッキヨウ形 染付
	423	88	SF1	磁器	染付瓶	—	—	—	肥前		
	424	91	SH262	白磁	瓶	—	4.5	—		17C前	
	425	89	SF1	青磁	瓶	—	(4.0)	—			外面 貫入
	426	94	SH266	青磁	磁器瓶	—	(4.0)	—	肥前	18C中～後半	五角花 コニヤク印判 二重圓線 砂目付着
	427	92	SH247	磁器	染付瓶	(11.5)	(4.5)	6.8	肥前	古代	砂目付着
	428	95	SH258	陶器	瓶	11.8	4.7	6.4	肥前?	近世	
p.48 第48回	429	96	SH242	陶器	瓶	(11.6)	—	—			
	430	93	SH239	陶器	瓶	(21.8)	—	—			
	431	97	SH257	磁器	染付瓶	(10.4)	4.1	4.9		17C 中～後半	砂目付着 見込 蛇ノ目釉剥ぎ
	440	82	表土中	灰軸陶器	瓶	—	—	—			
	444	81	表土中	白磁	瓶	—	2.9	—	福建 広東		
	446	66	II層	青磁	瓶	—	—	—	越磁		外面貫入
	459	73	表土中	陶器	瓶	—	—	—	備摩?		外面自然輪
	464	64	表土中	陶器	瓶	(10.2)	(4.0)	2.5			
	465	590	表土中	磁器	染付瓶	—	—	—			青花
p.49 第49回	466	76	表土中	陶器	甕	—	—	—			横軸陶肩部
	467	79	表土中	陶器	土瓶	—	(5.0)	—	備摩?		外底面ス付着
	468	80	表土中	陶器	甕	—	—	—			
	469	72	表土中	陶器	插鉢	—	—	—			
	470	71	表土中	陶器	插鉢	—	—	—			口縁部自然輪 黏付突帯
	471	78	表土中	陶器	插鉢	—	(9.7)	—	堺 明石系		
p.50 第50回	472	77	表土中	陶器	甕	—	—	—	常滑?		
	481	487	陥没谷	陶器	把手	—	—	—			破片
	482	541	陥没谷	磁器	染付瓶	—	(5.8)	—	青花		見込 脊土目
	483	543	陥没谷	磁器	染付瓶	—	(5.6)	—			底面 露胎 回転ヘラ切り
	484	517	地溝り部	灰軸陶器	皿	—	(8.06)	—			見込 蛇の目釉剥ぎ 底面 露胎
	486	577	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			外面 横描文
	487	526	地溝り部	縹軸陶器	坏	—	(4.2)	—			底面 露胎 回転み切り
	488	593	地溝り部	縹軸陶器	坏	—	—	—			底面 露胎 条切り
	489	524	地溝り部	青磁	坏	(10.5)	—	—			底面 露胎 見込 軸だまり 脊土目
	490	580	地溝り部	白磁	皿	—	—	—			口唇端部 口禿
p.50 第50回	491	579	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			
	492	520	地溝り部	陶器	甕	—	(8.6)	—	越州 2類		見込 脊土目
	493	67	II	白磁	瓶	—	—	—			
	494	45	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—	古代		縁刻あり
	495	48	地溝り部	青磁	瓶	—	—	—			
	496	50	地溝り部	白磁	瓶	—	(5.2)	—			
	497	533	地溝り部	白磁	小皿	(9.1)	(4.3)	1.7			見込 蛇の目釉剥ぎ 脊土目 底面 露胎
	498	555	地溝り部	白磁	坏	(15.2)	—	—			
	499	581	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			外面 雷文
	500	585	地溝り部	青磁	瓶	—	—	—			内面 ヘラ描文
	501	575	地溝り部	青磁	坏	—	—	—	同安窯系		内面 ヘラ描文
	502	582	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			
	503	584	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			口縁 玉縁
	504	54	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			
	505	49	地溝り部	縹軸陶器	不明	—	—	—			
	506	548	地溝り部	青磁	瓶	(15.6)	—	—			外面 蓮弁文
	507	578	地溝り部	青磁	瓶	—	—	—	同安窯系		内面 ヘラ描文
	508	47	地溝り部	青磁	瓶	—	—	—	肥前		
	509	46	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			
	510	44	地溝り部	磁器	合子蓋	—	—	—	青白磁合子		蓮弁文
	513	51	地溝り部	白磁	瓶	—	—	—			内外面貫入

第13表 出土土器觀察表

掲載頁 番号	番号	実測 番号	遺構等	種別	器種	法量 cm () : 復元			産地	時期	備考
						口径	底径	器高			
p. 50 第50回	513	51	地滑り部	白磁	碗	—	—	—			内面貫入
	514	529	地滑り部	青磁	环	(4.0)	—	—			底面 露胎 回転ヘラ切り
	515	527	地滑り部	青磁	环	(5.6)	—	—			底面 露胎
	520	518	地滑り部	灰釉陶器	皿	(7.8)	—	—			底面 露胎 回転ヘラ切り
p. 51 第51回	521	525	地滑り部	綠釉陶器	皿	(8.0)	—	—			ケズリ出し高台
	522	523	地滑り部	綠釉陶器	环	(6.4)	—	—			底面 露胎
	523	532	地滑り部	綠釉陶器	环	(6.8)	—	—			底面 露胎
	524	52	地滑り部	磁器	碗	(2.8)	—	—			内面貫入
	525	593	地滑り部	陶器	甕	—	—	—			常滑
p. 52 第52回	526	576	地滑り部	綠釉陶器	器種不明	—	—	—			—
	527	552	SM75	青磁	环皿融着	—	—	—			2個体融着
p. 53 第53回	529	595	SH688	磁器	碗	—	—	—			—
	530	594	SH58	灰釉陶器	高台付环	—	—	—			底面 回転ナデ
	531	41	陥落谷	陶器	天目茶碗	—	—	—			瀬戸美濃
	532	550	SE1	陶器	急須	—	—	—			—
	533	596	SE1	陶器	插林	—	—	—			—
	534	554	SE1	磁器	染付灰釉碗	(9.8)	(5.4)	5.4			見込 文様 織付 アルミナ
	535	535	SE1	青磁	环	(6.35)	—	—			底面 回転ナデ
	536	559	SE1	青磁	环	(11.5)	—	—			中国龍泉窯系
	542	591	SE1	陶器	輪花皿	—	—	—			外面 蓮弁文
	543	574	4Tr	青磁	碗	—	—	—			同安窯系 I類
p. 54 第54回	544	549	5Tr	磁器	染付碗	(6.0)	—	—			外面 ヘラ描文 内外面 柳目文
	545	522	10Tr	白磁	环	(4.6)	—	—			—
	546	565	11Tr	陶器	天目茶碗	(11.8)	(4.2)	6.25			瀬戸美濃?
	547	551	表土中	磁器	染付碗	—	(4.5)	—			底面 露胎 回転糸切り
	548	534	表土中	青磁	碗	(6.0)	—	—			底面 露胎 回転ヘラ切り
	549	563	表土中	陶器	碗	—	4.4	—			近世 底面 露胎 見込 目跡
	550	547	表土中	陶器	甕	—	(9.6)	—			見込 タンブ文
	551	561	表土中	陶器	甕	—	(10.2)	—			見込 舶上目 内面 刷毛文 底面 露胎
	552	544	表土中	青磁	碗	—	(5.4)	—			底面 露胎 回転ヘラ切り 見込 タンブ文
p. 55 第55回	553	540	表土中	陶器	碗	—	(3.8)	—			三日月高台 見込 舶上目
	554	560	表土中	陶器	碗	(13.2)	—	—			—
	555	546	表土中	陶器	急須	—	(7.2)	—			外面スヌ村着
	556	539	地滑り部	陶器	碗	—	(3.6)	—			底面 ケズリ出し高台 回転ヘラ切り 見込 日目力所
	557	563	表土中	陶器	插林	(29.0)	—	—			近世
	558	542	表土中	磁器	碗	—	(4.4)	—			見込 舶上目
	559	562	表土中	陶器	甕	—	—	—			近世 貼付突帯
	561	557	表土中	白磁	环	(15.0)	—	—			—
	562	558	表土中	白磁	环	(16.0)	—	—			口唇部 ロハギ
	563	528	表土中	白磁	环	(16.85)	—	—			—
p. 56 第56回	564	567	表土中	白磁	碗	—	—	—			大府府編年白磁碗IV類
	565	587	表土中	青磁	碗	—	—	—			口縁部 玉縁
	566	573	表土中	青磁	环	—	—	—			内面 ヘラ描文 柳目文
	567	589	表土中	青白磁	合子身	—	—	—			外面 蓮弁文
	568	571	表土中	白磁	环	—	—	—			—
	569	572	表土中	綠釉陶器	环	—	—	—			—
	570	569	表土中	白磁	环	—	—	—			口縁 玉縁
	571	568	表土中	白磁	碗	—	—	—			口縁 玉縁
	572	521	表土中	青磁	环	(6.0)	—	—			ケズリ出し高台
	573	570	表土中	青磁	碗	—	—	—			越州窯系
p. 57 第57回	574	531	表土中	白磁	碗	(8.1)	—	—			底面 露胎
	575	538	表土中	青磁	环?	(4.0)	—	—			底面 露胎
	576	588	表土中	青磁	碗	—	—	—			外側 藤描蓮弁文
	577	536	表土中	青磁	环	(5.1)	—	—			—
	578	530	表土中	白磁	蓋	—	—	—			基部径 5.2 cm
	579	519	表土中	綠釉陶器	环	(4.8)	—	—			越州 I類 目跡 2力所
	580	586	表土中	青磁	碗	—	—	—			—
	581	566	表土中	陶器	插林	—	—	—			近世 I期
	582	545	表土中	陶器	鉢	(16.8)	(9.2)	6.0			底面 回転糸切り
	583	537	表土中	青磁	碗	(4.7)	—	—			底面 露胎 回転ナデ
p. 58 第58回	584	592	表土中	陶器	甕	—	—	—			—
	585	556	表土中	磁器	染付皿	(13.6)	(5.2)	3.6			外側 圓錐 内面 圓錐 花茎 裝付アルミナ
	591	69	織部 4T	青磁	碗	(5.0)	—	—			古代
	699	452	織部 9T	陶器	环	—	4.45	—			底面 回転糸切り ナデによる貼付

第3章 自然化学分析

株式会社 古環境研究センター

第1節 はじめに

放射性炭素年代測定は、光合成や食物摂取などにより生物体内に取り込まれた放射性炭素 (^{14}C) の濃度が放射性崩壊により時間とともに減少することを利用した年代測定法である。樹木や種実などの植物遺体、骨、貝殻、土器付着炭化物などが測定対象となり、約5万年前までの年代測定が可能である（中村、2003）。

第2節 試料と方法

試料は、堅穴建物や土坑などから採取された計5点である。表1（左側）に、試料の詳細と前処理・調整法（AAA処理：酸-アルカリ-酸処理）および測定法を示す。

第3節 測定結果

加速器質量分析法（AMS : Accelerator Mass Spectrometry）によって得られた ^{14}C 濃度について同位体分別効果の補正を行い、放射性炭素 (^{14}C) 年代および曆年代（較正年代）を算出した。表1（右側）にこれらの結果を示し、図1に各試料の曆年較正結果（較正曲線）、図2に曆年較正年代マルチプロット図を示す。

第1項 $\delta^{13}\text{C}$ 測定値

試料の測定 $^{13}\text{C} / ^{12}\text{C}$ 比を補正するための炭素安定同位体比 ($^{13}\text{C} / ^{12}\text{C}$)。この値は標準物質（PDB）の同位体比からの千分偏差（‰）で表す。試料の $\delta^{13}\text{C}$ 値を -25 (‰) に標準化することで同位体分別効果を補正している。

第2項 放射性炭素 (^{14}C) 年代測定値

試料の $^{14}\text{C} / ^{12}\text{C}$ 比から、現在（AD 1950年基点）から何年前かを計算した値。 ^{14}C の半減期は5730年であるが、国際的慣例により Libby の 5568 年を用いている。統計誤差（±）は 1σ (68.2%確率) である。 ^{14}C 年代値は下1桁を丸めて表記するのが慣例であるが、曆年較正曲線が更新された場合のために下1桁を丸めない曆年較正用年代値も併記した。

第3項 曆年代（Calendar Years）

過去の宇宙線強度や地球磁場の変動による大気中 ^{14}C 濃度の変動および ^{14}C の半減期の違いを較正することで、放射性炭素 (^{14}C) 年代をより実際の年代値に近づけることができる。曆年代較正には、年代既知の樹木年輪の詳細な ^{14}C 測定値およびサンゴの U/Th(ウラン/トリウム) 年代と ^{14}C 年代の比較により作成された較正曲線を使用した。較正曲線のデータは IntCal 13、較正プログラムは OxCal 4.3 である。

曆年代（較正年代）は、 ^{14}C 年代値の偏差の幅を較正曲線に投影した曆年代の幅を表し、OxCal の確率法により 1σ (68.2%確率) と 2σ (95.4%確率) で示した。較正曲線が不安定な年代では、複数の 1σ ・ 2σ 値が表記される場合もある。() 内の % 表示は、その範囲内に曆年代が入る確率を示す。グラフ中の縦軸上の曲線は ^{14}C 年代の確率分布、二重曲線は曆年較

正曲線を示す。

第 14 表 町ノ前遺跡の放射性炭素年代測定結果

遺構名	δ^{13C} (‰)	14C 年代 暦年較正 用年代	暦年較正年代	
			1 σ (68.2%確率)	2 σ (95.4%確率)
① SC11	-27.49 ± 0.43	740 ± 20 741 ± 22	cal AD 1264-1280 (68.2%)	cal AD 1246-1289 (95.4%)
② 燃土遺構	-28.04 ± 0.41	1330 ± 20 1326 ± 24	cal AD 657-690 (63.0%) cal AD 753-759 (5.2%)	cal AD 652-715 (80.4%) cal AD 744-765 (15.0%)
③ SA3 カマド	-29.06 ± 0.37	1120 ± 20 1117 ± 22	cal AD 895-928 (35.7%) cal AD 941-969 (32.5%)	cal AD 887-984 (95.4%)
④ SA1 カマド	-27.54 ± 0.45	1100 ± 20 1104 ± 24	cal AD 898-925 (30.2%) cal AD 945-979 (38.0%)	cal AD 890-990 (95.4%)
⑤ SH64 炭化材	-28.76 ± 0.39	1120 ± 20 1222 ± 22	cal AD 726-738 (9.5%) cal AD 768-779 (9.6%) cal AD 790-830 (28.2%) cal AD 837-866 (20.8%)	cal AD 695-700 (0.8%) cal AD 710-745 (17.5%) cal AD 764-884 (77.1%)

第 4 節 所見

加速器質量分析法(AMS)による放射性炭素年代測定の結果、①(SC9)では 740 ± 20 年BP(2 σ の暦年代でAD 1246～1289年)、②(燃土遺構)では 1330 ± 20 年BP(AD 652～715, 744～765年)、③(SA3 カマド焚口)では 1120 ± 20 年BP(AD 887～984年)、④(SA1 カマド内)では 1100 ± 20 年BP(AD 890～990年)、⑤(SH64 炭化材)では 1220 ± 20 年BP(AD 695～700, 710～745, 764～884年)の年代値が得られた。このうち、③と④は年代値が近く、暦年代がAD 890～980年の範囲で重複している(図2)。

なお、樹木(炭化材)による年代測定結果は、樹木の伐採年もしくはそれより以前の年代を示しており、樹木の心材に近い部分や転用材が利用されていた場合は、遺構の年代よりも古い年代値となることがある。

文献

- 中村俊夫(2000) 放射性炭素年代測定法の基礎. 日本先史時代の14C年代編集委員会編「日本先史時代の14C年代」. 日本国第四紀学会, p.3-20.
- 中村俊夫(2003) 放射性炭素年代測定法と暦年代較正. 環境考古学マニュアル. 同成社, p.301-322.
- Bronk Ramsey, C. (2009) Bayesian Analysis of Radiocarbon dates. Radiocarbon, 51(1), 337-360.
- Paula J Reimer et al., (2013) IntCal 13 and Marine 13 Radiocarbon Age Calibration Curves, 0-50,000 Years cal BP. Radiocarbon, 55, p.1869-1887.

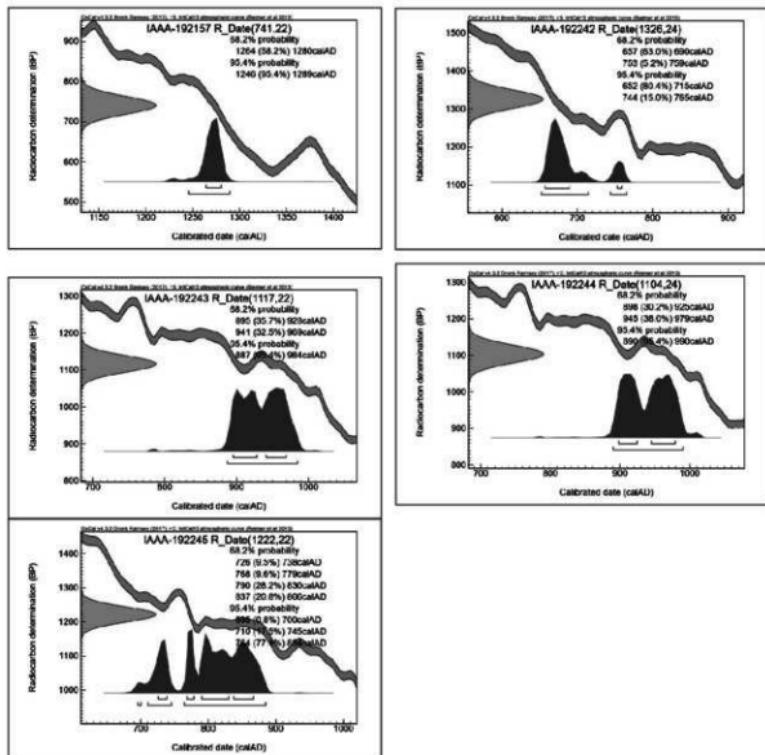


図 1 历年較正結果

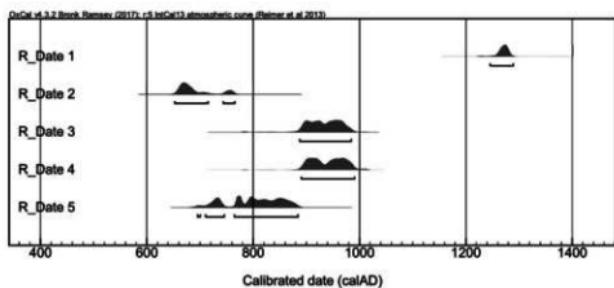


表 町ノ前遺跡の历年較正年代マルチプロット図

第4章 総括

縄文時代

縄文時代は、アカホヤを挟んで早期と後期の遺構・遺物が確認された。

縄文時代早期の遺構は陥し穴状遺構が8基検出された。幅が狭く二か所の逆茂木痕を伴うものが主体である。ただSC8は幅広で多くの逆茂木痕を伴っており、時期差が考えられる。包含層からの遺物がごく少量に留まるのは、陥没谷や地滑りもある複雑な地形を呈していたためであろう。当時調査地の大半は畠場もしくは狩場だったと推測される。

縄文時代後期は石錐が集中して出土したが、それ以外の遺物が少ないので様相が定かでない。この時期曾井遺跡では縄文時代後期の遺物が造成層から多量に確認され台地上に集落が存在したと推測される。調査地はその生活圏の一部と推測される。

弥生時代・古墳時代

弥生時代の遺構は確認されていないが、遺物は陥没谷と地滑り部分の底面から出土しており、造成と共に混入したと考えられる。出土土器は中期にあたり。周辺では家次遺跡や福神屋敷遺跡において弥生時代の遺物が多く確認されており、調査地にも小規模ながら集落が存在したことを窺わせる。

古墳時代も遺構は確認されておらず、遺物は地滑り部分からの出土である。提瓶は把手の形状から6世紀前葉～中葉と考えられる。管玉の出土も併せて古墳の存在が窺えるが、模倣坏は集落から出土することが多く、現時点では推論に過ぎない。

古代

SB4は9間×2間であり、そのような配置は所謂「長舎」に類似する（長2014）。この遺構は、周辺では西都市松本原遺跡や古城第2遺跡で確認例がある（今塙屋 肇行・日高広人・高村哲2020、宮崎市教育委員会2015）。

SA3について、9m×8.6mという規模は県内の堅穴建物でも突出している。建物内の柱穴は不規則かつ小規模であり明確ではなかったが、遺構の小穴は堅穴建物に関連する可能性が高い。なお、このような小穴の類例として下耳切第3遺跡のSA18が考えられる（宮崎県埋蔵文化財センター2006）。煙道は長く、カマド体部と共に白色の粘土を用いている。宮崎平野には長い煙道を伴う堅穴建物は下田畠遺跡（宮崎県教育委員会1985）や京園遺跡（宮崎市教育委員会1998）で類例があるが、本例はより大規模である。

出土遺物に目を転じると、SA3や一括廃棄から出土した「手持ちヘラケズリ」による丸底坏は、これまで市内でも陣ノ内遺跡等で確認例があったが、今回の調査でまとまって出土した。このほか黒色土器は、坏以外に皿形や鉢形など多くの器種が確認され、本遺跡独自の特徴といえる。布痕土器の多さも特徴に挙げられる。市内の遺跡でも卓越した量であり、遺跡の「公」的な性格を強く浮き立たせている。更に白磁、灰釉陶器、越州窯青磁などの輸入陶磁器や綠釉陶器など国産華奢品は、宮崎平野では最多クラスである。また平石等中央政権との文化的つながりを

示す遺物も出土している。

調査区内の変遷について考察すると、

- ・SB1とSB2、SB3とSB4の方位はほぼ同一であることから同時性が想定できる。
- ・年代測定結果、焼土遺構とSH64、SA1とSA3の時期が接近する。
- ・SA1の土層堆積からSB4→SA1→SB2と変遷する。

これらの材料から他の遺構も併せると、①期：焼土遺構・SH64→②期：SB3.4→③期：SA1.3→④期：SB1.2となる。

出土遺物を加えると、①期は出土遺物がないため検証不能だが、②期にあたるSB5と③期のSA1・SA3は堀田編年（堀田 2012）における第Ⅰ期～第Ⅱ期（8世紀末～9世紀中頃）にあたる。なおSA4土坑から出土した甕は「企救型甕（今塙屋 2011）」にあたり、8世紀後葉～9世紀前葉に比定される事からSA1・SA3と時期的接近が想定される。これに対し④期にあたるSB1.2出土遺物は少量ながら堀田編年の第Ⅲ期（9世紀末～10世紀前葉）にあたることから、遺物のうえでも一応は前後関係を首肯しうる。SB4における”仕切り”的存在も8世紀以降とされており矛盾しない。なお「長舎」は7世紀においては7世紀代は屯倉とされているが、8世紀半ば以降その性格が弱まるとの指摘もある。SB4はそれより更に後出であることから、建物の役割についてはここでは言及を避けたい。

沈降谷や地滑り部分の出土遺物は堀田編年第Ⅰ期が地滑り部で少量出土する程度であり、主体は第Ⅱ期・第Ⅲ期である。つまり調査区は、③の時期までに弥生時代の遺物包含層や古墳時代の遺構を伴う丘陵の一部を削平して地滑り部の谷を埋めた後、④の時期に沈降谷に拡大して一括廃棄を行い、平坦地となったと考えられる。

本遺跡は公的な性格を帯びる一方で独自性の強さも窺える。本遺跡について柴田博子教授（宮崎産業経営大学）からは「俘囚」に関連する可能性をご教示いただいた。俘囚に関しては近年宮崎平野の古代において、遺構・遺物の検討から存在が指摘されており（柴田 2023）、本遺跡の特徴はそれを示唆する可能性がある。今後研究が進展することを待ちたい。

中世

祭祀遺構と考えられるSC11は炭化物から年代測定を行い、鎌倉時代後期～南北朝期と判明した。墓壙（SC12）は多くの出土遺物が確認された。長胴の土師器は予め欠損して副葬されたと考えられるが時期が判別しがたく、今後の検討が必要である。道路状遺構は地滑り跡の脇を通り丘陵上で終わっている。末端部は柱穴等の遺構がないため詳細は不明だが、板状を呈する大ぶりの円礫が複数存在することから「石場建て」による建物が存在した可能性も考えられる。出土した土師器は祭祀遺構とは形態が異なっており、より後出と考えられる。南側にある掘立柱建物の周辺は近世の造成を免れて半島状の突出部が残されている。これは道路状遺構末端部と共に社寺等が建てられた結果ではないだろうか。

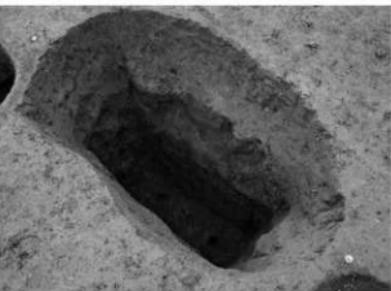
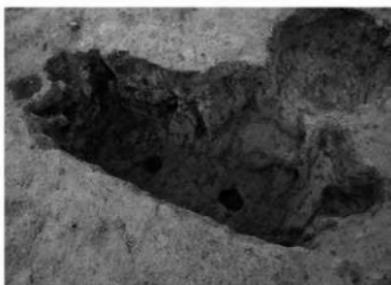
中世は祭祀性の強い土地利用が窺える。付近には在地権力者の屋敷であるぎによもん屋敷遺跡があり、町ノ前遺跡はその祭祀空間であった可能性が考えられる。

近世

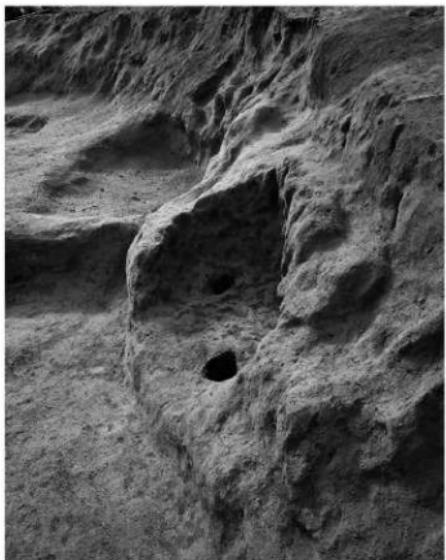
調査区の東側に深さ1mに及ぶ大規模な造成が行われ、一段低い段が設けられた。造成は複数回にわたったと考えられ、中央がより古く、その後に南と北に拡張したと考えられる。造成の中央ではSB7を検出した。この造成が中世のSB5や近世の経石に隣接することや、SB7の位置が造成の中央部にあたることから、SB5より後出の社寺等と推測される。造成は上段にも及んでおり、その平坦面にはSB6やピット群が分布する。つまり中世以来の祭祀空間が近世に拡大した可能性が推測される。調査地の小字名は町ノ前であるが、近世は丘陵下に町が営まれ、調査地は祭礼の場であったと推測される。

(参考文献)

- 今塙屋 義行 2011 「日向国における古代前期の土師器甕とその様相－時間軸の設定を目指して－」
『古文化談叢』第65集 (3)
- 今塙屋 義行・日高広人・高村哲 2020 「宮崎県西都市松本原遺跡の「長舎」について」
『宮崎県埋蔵文化財センター研究紀要』第5集
- 近沢 恒典 2020 「都城盆地における古代土器編年について」
『大正大学考古学論集』大正大学考古学論集刊行会
- 堀田 孝博 2012 「宮崎平野部における平安時代の土器について－土師器供膳具を中心に」『宮崎考古』第23号
- 堀田 孝博 2019 「陶磁器から見た南九州の海の路」西都原考古博物館国際交流展開連講座資料
- 長 直信 2014 「九州における長舎の出現と展開－7世紀代を中心にして－」
- 『第17回 古代官衙・集落研究会報告書 長舎と官衙の建物配置 報告編』奈良文化財研究所
- 柴畑 光博 2022 「都城盆地における8世紀後半から10世紀の集落動態とその背景
－横市川流域の遺跡群を中心として－」『国立歴史民俗博物館研究報告』第232集
- 柴田 博子 2023 「令制「日向国」の誕生」西都原考古博物館企画展開連講座資料
- 宮崎県教育委員会 1986 『宮崎学園都市遺跡発掘調査報告書』第3集
- 宮崎市教育委員会 1998 『京園遺跡』宮崎市文化財調査報告書第34集
- 都城市教育委員会 2014 『真米田遺跡』都城市文化財調査報告書 第111集 土師器・黒色土器編年
- 宮崎県埋蔵文化財センター 2006 『下耳切第3遺跡〔第二分冊 古墳時代以降編〕』
宮崎県埋蔵文化財センター発掘調査報告書第125集
- 西都市教育委員会編 2006 『西都原遺跡』西都市埋蔵文化財発掘調査報告書第45集
- 大分市教育委員会 2010.8 『下郡遺跡群Ⅲ』大分市埋蔵文化財発掘調査報告書第100集



町ノ前遺跡陥し穴状造構写真(上段左:SC1 上段右:SC2 2段目左、右:SC3 3段目右:SC4 下段目左:SC5、下段目右:SC6)



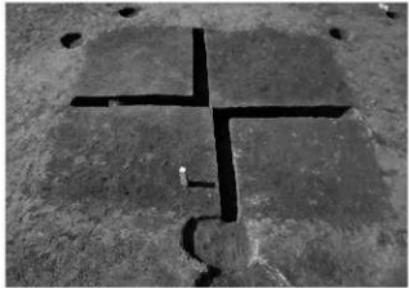
陷し穴状遺構写真
(上段左:SC7、上段右:SC8、2段目右:SC9)

2段目左:石錘集中遺構写真

下段目左:SA1検出状況

下段目右:SA1土層断面







SA4検出状況



SA3カマド煙道完掘状況



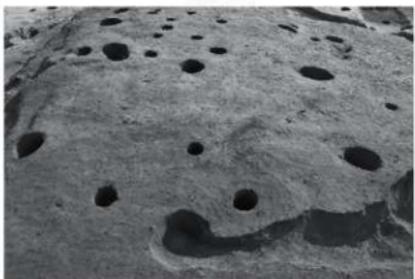
SB1 完掘状況



SB2完掘状況



SB3 完掘状況



SB5 完掘状況



SG1検出状況



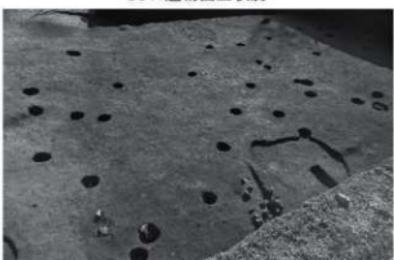
SC12 遺物出土状況



SG1遺物出土状況



SC11遺物出土状況



中世ピット群完掘状況



SB6完掘状況



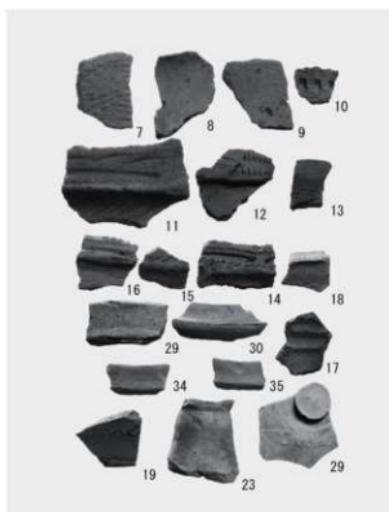
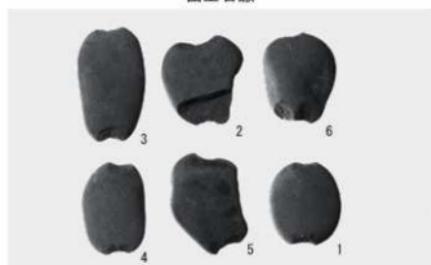
SE1完掘状況



絆石 採出状況

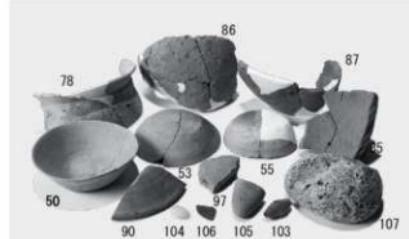


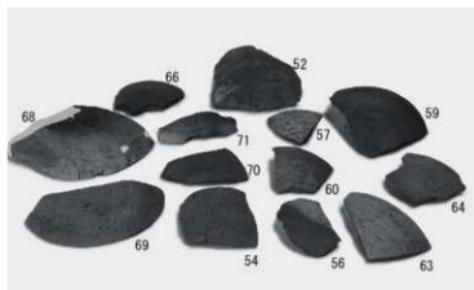
地滑り部 完掘状況



坏(古墳時代)

提瓶(古墳時代)





SA3出土遺物



SA3出土遺物



SA4出土土器



SC10出土土器



沈降谷出土土器(古代)



沈降谷出土遺物(古代)



地滑り部出土土器(古代・1)



地滑り部出土土器(古代・2)



地滑り部出土土師器(古代・3)



地滑り部出土土師器(古代・4)



出土土錘



出土石製品・陶器



SC11出土土師器(中世)



SG1出土土師器(中世)



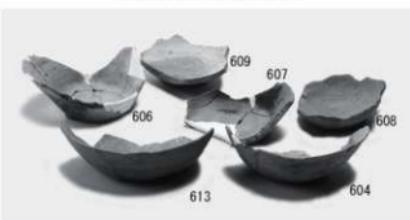
SC12出土土師器(中世)



地滑り部出土遺物(中世)



絆石



確認調査出土土師器

報告書抄録

ふりがな	まちのまえいせき		シリーズ番号	第144集		
書名	町ノ前遺跡		編集者名	金丸武司		
副書名	宅地造成に伴う埋蔵文化財発掘調査		発行機関	宮崎市教育委員会		
卷次			所在地	〒889-1603 宮崎市清武町西新町1番地1		
シリーズ名	宮崎市文化財調査報告書		発行年月日	令和6年3月		
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所在地	コード 市町村	遺跡番号	北緯	東経	調査原因
まちのまえいせき 町ノ前遺跡	みやざきけんみやさき し きよたけちょう 宮崎県宮崎市清武町 かのうあざまちのまさかわ ばしょく ほんじ 加納字町ノ前乙 382 番1外	45210	36-012	31°52'42"付近	131°24'16"付近	宅地造成
種別	主な時代	主な遺構	主な遺物			
散布地	縄文時代	陥し穴状遺構、石錐集積	土器、石器			
集落跡	弥生時代		土器			
調査期間	古墳時代		須恵器、管玉			
R元.6.10～ R2.3.25	古代	掘立柱建物、竪穴建物	土師器、黒色土器、須恵器、黒色土器、墨書き土器 綠釉陶器、灰釉陶器、輸入陶磁器、平石			
調査面積	中世	掘立柱建物、道路状遺構 工抗	土師器、陶器、滑石製石鍋、鉄器			
2,569m ²			磁器、陶器、絆石			

宮崎市文化財調査報告書 第144集

町ノ前遺跡

令和6年3月

宮崎市教育委員会