

豊後大野市所在

かみ た はら ひがし
上田原東遺跡

-県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書(2)-

(第 3 分 冊)

2024

豊後大野市所在

かみ た はら ひがし

上田原東遺跡

-県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書(2)-

(第 3 分 冊)

2024

目 次

【第3分冊】

第6章 4区の発掘調査成果	1
第1節 調査区の設定と基本層序	1
第2節 縄文時代の遺構と遺物	4
第3節 弥生時代の遺構と遺物	7
第4節 古墳時代の遺構と遺物	27
第5節 中世の遺構と遺物	36
第6節 その他の遺構と遺物	40
第7節 包含層その他の出土遺物	44
第7章 5区の発掘調査成果	45
第1節 発掘調査の概要	45
第2節 調査区の基本層序	45
第3節 5区の出土遺物	47
第8章 X線CTによる上田原東遺跡の土器圧痕調査報告	48
第9章 総括	53
第1節 遺跡の年代的変遷	53
第2節 縄文時代の遺構と遺物	60
第3節 弥生時代の遺構と遺物	62
第4節 古墳時代の遺構について	63
第5節 遺跡の評価	64
遺物観察表	67
遺構一覧表	73

【第1分冊】

序文	
例言	
目次	
第1章 調査に至る経緯と発掘調査の経過…6P 図2 (路線計画図・三重新殿線と発掘調査遺跡)	
第1節 調査に至る経緯	
第2節 発掘調査（本調査）の方法と経過	
第3節 整理作業・報告書作成の経過	
第4節 調査組織の構成	
第2章 遺跡の位置と環境…2P 図1 (遺跡位置図)	
第1節 遺跡の地理的環境	
第2節 遺跡の歴史的環境	

第3章 1区の発掘調査成果

- 第1節 発掘調査の概要
- 第2節 調査区の基本層序
- 第3節 遺構と遺物
 - (1) 繩文時代の遺構と遺物
 - (2) 弥生時代の遺構と遺物
 - (3) 古墳時代の遺構と遺物
 - (4) 古代・中世の遺構と遺物
 - (5) 近世以降の遺構と遺物
 - (6) その他の遺構と遺物
 - (7) 包含層その他の出土遺物
 - (8) 旧石器時代の確認調査

第4章 2区の発掘調査成果

- 第1節 発掘調査の概要
- 第2節 調査区の基本層序
- 第3節 遺構と遺物
 - (1) 繩文時代の遺構と遺物
 - (2) 弥生時代の遺構と遺物
 - (3) 古墳時代の遺構と遺物
 - (4) 古代・中世の遺構と遺物
 - (5) その他の遺構と遺物
 - (6) 包含層その他の出土遺物

遺物観察表

【第2分冊】

第5章 3区の発掘調査成果

- 第1節 発掘調査の概要
- 第2節 調査区の基本層序
- 第3節 遺構と遺物
 - (1) 繩文時代の遺構と遺物
 - (2) 弥生時代の遺構と遺物
 - (3) 古墳時代の遺構と遺物
 - (4) 古代・中世の遺構と遺物
 - (5) その他の遺構と遺物
 - (6) 包含層その他の出土遺物
 - (7) 旧石器時代の確認調査

遺物観察表

【第4分冊】

写真図版
報告書抄録

挿図目次

第392図 上田原東道路の調査区配置図 (1/1500)	1	第427図 SH1061出土遺物実測図① (1/3)	31
第393図 4区遺構配置図 (1/150)	2	第428図 SH1061出土遺物実測図② (1/3)	32
第394図 4区上層断面図 (1/60)	3	第429図 SH1061出土遺物実測図③ (1/1・1/2)	33
第395図 SH1100実測図 (1/50)	5	第430図 SH1061出土遺物実測図④ (1/2・1/3)	34
第396図 SH1100出土遺物実測図 (1/3)	5	第431図 SH1061出土遺物実測図⑤ (1/3・1/4)	35
第397図 SH1132実測図 (1/50)	6	第432図 SH1065実測図 (1/50・1/20)	37
第398図 SH1132出土遺物実測図 (1/3・1/2)	7	第433図 SH1065出土遺物実測図① (1/3)	38
第399図 SH1146実測図 (1/50)	8	第434図 SH1065出土遺物実測図② (1/3)	39
第400図 SH1146出土遺物実測図 (1/3)	8	第435図 SH1065出土遺物実測図③ (1/3・1/4・1/2)	40
第401図 SK1120実測図 (1/30)	9	第436図 SK1131実測図 (1/30)	41
第402図 SK1120出土遺物実測図 (1/3)	9	第437図 SP1070実測図 (1/20)	41
第403図 SH1062実測図 (1/80)	10	第438図 SP1070出土遺物実測図 (1/3)	41
第404図 SH1062上層断面図 (1/50)	11	第439図 4区遺構実測図 (1/30・1/20)	42
第405図 SH1062出土遺物実測図① (1/3)	12	第440図 4区遺構出土遺物実測図 (1/3・1/1)	42
第406図 SH1062出土遺物実測図② (1/1・1/2)	13	第441図 4区出土遺物実測図① (1/3)	43
第407図 SH1062出土遺物実測図③ (1/2・1/3・1/4)	14	第442図 4区出土遺物実測図② (1/1・1/2)	44
第408図 SH1066実測図 (1/50)	15	第443図 上田原東道路の調査区配置と5区の位置 (1/1500)	45
第409図 SH1066出土遺物実測図 (1/3)	15	第444図 5区平面図 (1/200)	46
第410図 SH1067実測図 (1/50)	16	第445図 5区上層断面図 (1/50)	46
第411図 SH1067出土遺物実測図① (1/3・1/1)	17	第446図 5区出土遺物実測図 (1/3)	47
第412図 SH1067出土遺物実測図② (1/2・1/3)	18	第447図 上田原東道路上部表土斑痕・レプリカSEM画像・ 潜在斑痕・軟X線画像・X線CT断層画像・3D画像	51
第413図 SH1067出土遺物実測図③ (1/3・1/4)	19	第448図 上田原東道路上部表土斑痕・レプリカSEM画像・ 潜在斑痕・軟X線画像・X線CT断層画像・3D画像	51
第414図 SH1068A・B実測図 (1/50)	20	第449図 犀文時代の遺構分布 (1/600)	54
第415図 SH1068A・B出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/4)	21	第450図 弥生時代の遺構分布 (1/600)	55
第416図 SH1069実測図 (1/50)	22	第451図 古墳時代前期の遺構分布 (1/600)	56
第417図 SH1069出土遺物実測図① (1/3・1/1)	23	第452図 古墳時代後期の遺構分布 (1/600)	57
第418図 SH1069出土遺物実測図② (1/1・1/2)	24	第453図 古代・中世の遺構分布 (1/600)	58
第419図 SH1247実測図 (1/50)	25	第454図 犀文時代盤室建物の時別変遷 (1/100)	59
第420図 SK1117実測図 (1/30)	25	第455図 上晉生B式の古相を示す可能性のある土器 (1/5・1/8)	60
第421図 SK1117出土遺物実測図 (1/2)	25	第456図 上田原東道路縄文時代遺構の石器組成	62
第422図 SK1192実測図 (1/30)	26	第457図 突厥絶時の祭祀模式図	63
第423図 SK1192出土遺物実測図 (1/1)	26		
第424図 SK1202実測図 (1/30)	27		
第425図 SK1202出土遺物実測図 (1/3)	28		
第426図 SH1061実測図 (1/50)	30		

表 目 次

第13表 分析資料及び分析結果	49	第18表 上田原東道路 (4区) 遺物觀察表 (土製品)	72
第14表 上田原東道路圧痕分析資料一覧	50	第19表 上田原東道路 (4区) 遺物觀察表 (金属製品)	72
第15表 上田原東道路縄文時代遺構の石器集計	61	第20表 上田原東道路 (5区) 遺物觀察表 (陶器)	72
第16表 上田原東道路 (4区) 遺物概観表 (土器・陶磁器)	69	第21表 上田原東道路遺構一覧表	75
第17表 上田原東道路 (4区) 遺物觀察表 (石器)	71		

第6章 4区の発掘調査成果

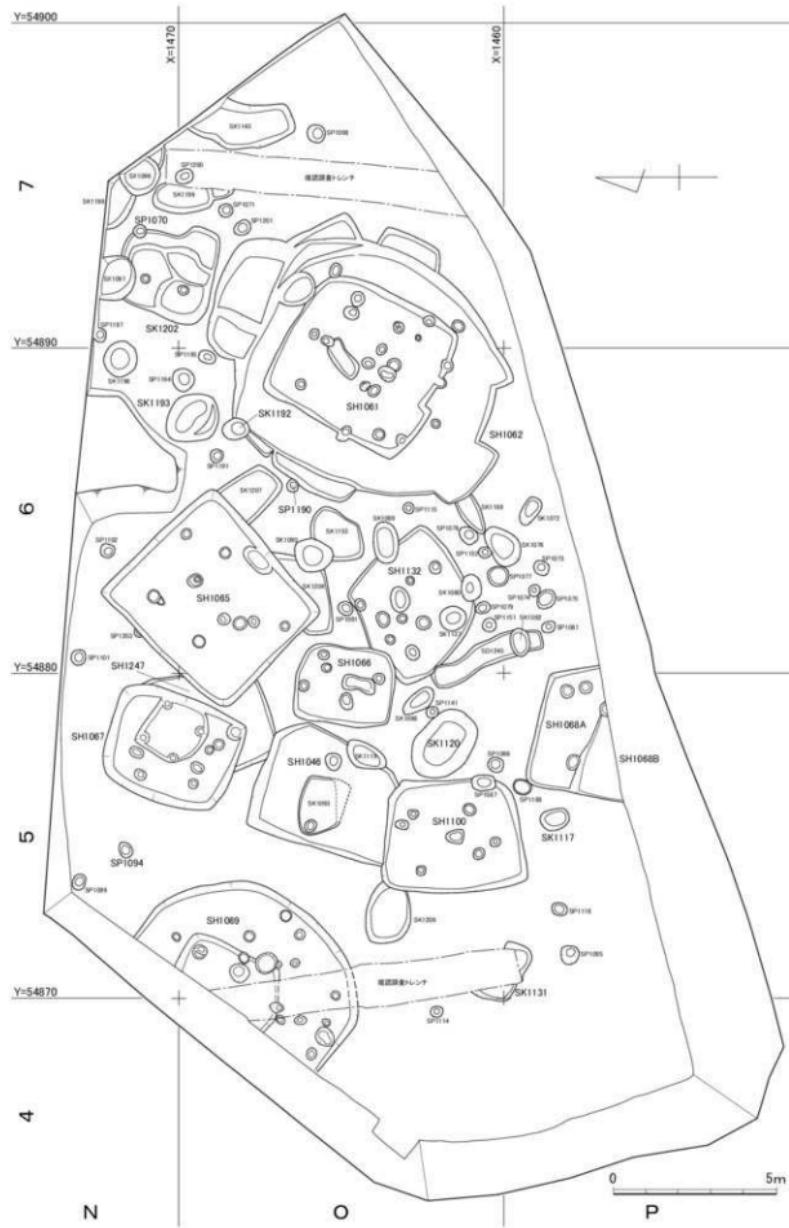
第1節 調査区の設定と基本層序

県道三重新幹線（幸札前田工区）道路改良事業に伴う上田原東遺跡の発掘調査は、調査前の土地形状に応じて1～5区の調査区を設定して実施した。4区は3区と里道を挟んだ南側に位置し、市道辻下津留線を挟んで西に5区が位置する（第392図）。地番は大字上田原字辻1681で、地目は山林である。台地部の最も南にあたる位置で、4区のさらに南は登り斜面となって丘陵部へと続いている。調査前の標高は約116.9～119mを測り、南東側から北西側にかけて緩やかに傾斜している。発掘調査区は東西に長い区画で、発掘調査面積は約540m²である（第393図）。調査区の北端部は、市道から事業地へ進入する工事車両の離合及び進入路を確保するため先行して切土を行う必要が生じたため、本発掘調査に先行して工事立会で対応した（第1分冊 第1章の第2図）。2m余りを切り下げたところで地山の黄褐色土ローム層を確認したが、この間に遺構・遺物は確認されなかった。

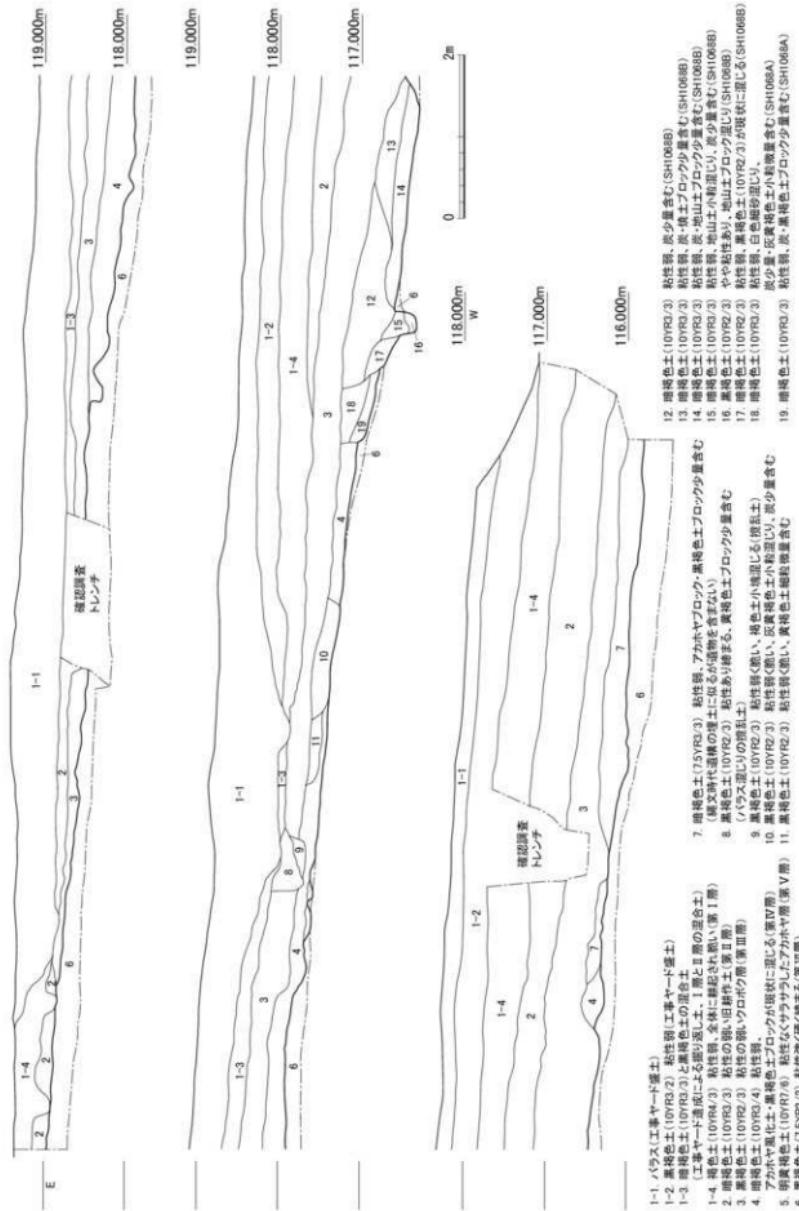
4区の土層断面図を第394図に示す。基本となる堆積層序は1～3区と共通する。第I層は表土層であるが、1～3区とは異なり4区は発掘調査前は山林であったため耕作土ではない。さらに調査前に工事車両の待機場所や工事の資材置場として利用されていたため、表土の大部分は削り取られて盛土され、表面にはバラスが敷き均されていた。これを1層とは区別して0層として扱った。0-1層は表面に敷設されたバラス層、0-2層（黒褐色土）は工事ヤードの盛土整地層、0-3層は黄褐色土小粒や黒褐色土ブロックが斑状に混入する暗褐色土で、工事ヤード造成の際の掘り返し層である。0層の層厚は45～9cm前後で、調査区の中ほどが最も厚い。第I層は調査区の東西両端部に残存する。層厚は約15～50cmを測る。第II層は暗褐色を呈する旧耕作土で、1層の残存範囲とはほぼ重なる。層厚約15～50cmを測る。第III層は黒褐色を呈する土層で、クロボクと称される。調査区のはば全面に堆積が認められ、層厚は5～70cmで標高の高い東側では薄く、斜面下部の西側では厚みをもって堆積する。縄文～中世の遺物を包含する。第IV層はアカホヤ風化土の混じる暗褐色土で、アカホヤ風化土のブロックが少量混じる。3区のIVA層に該当し、この層の上面が遺構検出面である。調査区の西部ではIV層と同質ながら赤みがかった暗褐色土が堆積していた（図中の7層）。色相が縄文時代の堆積層に似ているが、遺物の包含は認められない。IV層と同質の堆積層とみてよかろう。第V層は約7300年前の鬼界カルデラの噴火により飛来したK-Ah層、いわゆるアカホヤ火山灰である。粘性がなくサラサラとした明黄褐色土で、堆積は面的ではなく部分的にプロック状に混じり込んでいる。第VI層は粘性を帯びる黒褐色土で、縄文時代早期の堆積層である。



第392図 上田原東遺跡の調査区配置図 (1/1500)



第393図 4区遺構配置図 (1/150)



第394図 4区土層断面図 (1/60)

発掘調査では遺構検出面である第IV層の上面までを重機を使用して慎重に除去し、第IV層上面で人力により遺構検出作業を行った。その結果、縄文時代・弥生時代・古墳時代前期・中世の遺構・遺物を検出した。このうち4区で中心となるのは弥生時代・古墳時代前期である。なお、旧石器時代については、確認調査の際に下部ローム層まで深く掘り下げたものの遺構・遺物が確認されなかったこと、4区の発掘調査において確実に旧石器時代の遺物といえるものが認められなかったことから、工期の都合もあり4区ではこれ以上の下部確認調査を行わなかった。

以下、年代ごとに主要な遺構・遺物について報告する。

第2節 縄文時代の遺構と遺物

縄文時代の遺構として、竪穴建物3棟と土坑1基を検出した。遺構の分布は調査区の中央部から西側、O-5・O-6・P-5グリッドの範囲にまとまっている。

SH1100（第395図）

4区の西側、O-5・P-5グリッドで検出した竪穴建物である。北側は縄文時代の竪穴建物SH1146、北西隅部はSK1208、南東部はSK1087と重複しており、切り合い関係としてはSH1146・SK1208を切り、SK1087に切られている。平面形状は南北に長い隅丸方形を呈し、長辺4.51m、短辺3.52m、深さは最大で0.53mを測る。埋土は5層に細分されるが、うち第1層は後世の掘り込みである他は赤みがかった暗褐色土で、混入物の違いにより細別される。断面形状は逆台形状を呈し、床面は地形に沿って緩やかに傾斜するものの起伏はなく平坦である。床面中央で炉跡とみられる土坑とピット6基を検出した。うち主柱穴となるのは20～30cm前後の深さを持つ4基のピットである。遺物は少量ながら縄文土器や叩石、磨石が出土しているが、一部弥生土器や土師器とみられる土器片が混入している。遺構の時期は出土土器から晩期後葉（上晉生B式期）に比定する。

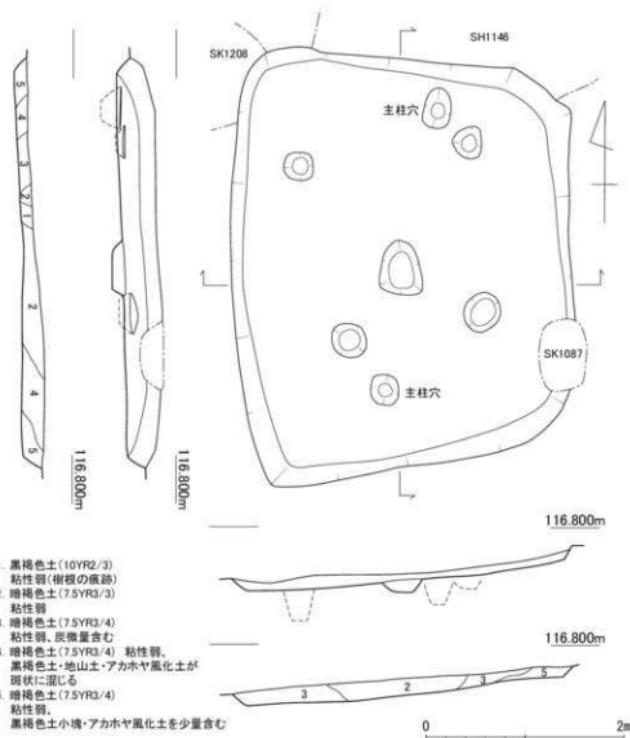
SH1100出土遺物（第396図）

1400～1402は縄文土器である。1400は口縁が外反し、内面口縁下に1条の沈線を施す深鉢で、後期後葉に位置づけられる。1401は細片ではあるが外面に木の葉状とみられる細沈線文を施す。上田原東遺跡では脛部屈曲部から口縁部にかけて斜格子状や流水状、曲線状の細沈線を施す無刻目凸帯文土器の深鉢が出土しており、本例も口縁部を欠くが無刻目凸帯文土器の深鉢の可能性が高い。木の葉状の文様モチーフをもつ無刻目凸帯文土器の深鉢は、大分川河川敷第4遺跡の採集資料に類例がある⁷⁾。1402は外面口縁部下に1条の無刻目凸帯を貼り付け、口縁端部は内面に沈線状の段が付く深鉢で、口縁部には鱗状突起が付くとみられる。1401・1402は晩期後葉の上晉生B式に比定される。1403は砂岩製の叩石で、上面及び右側面に敲打痕が残る。1404は安山岩製の磨石で、上下両面を磨面とする。

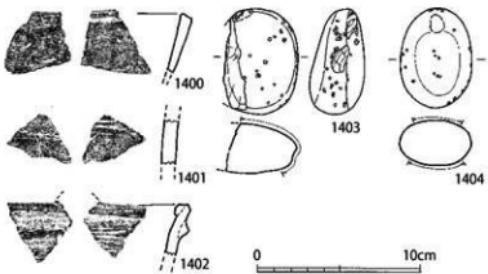
SH1132（第397図）

4区の中央、O-5・O-6グリッドで検出した竪穴建物である。弥生時代の竪穴建物SH1066や、時期不明の土坑SK1080・SK1089・SK1137・溝状遺構SD1245に切られている。平面形状は隅丸方形を呈し、長辺3.76m、短辺3.46m、斜面の傾斜により深さは最大で0.56mを測るが、平均的な床面までの深さは0.1～0.2m前後である。床面では中心からすこしづれた位置に炉跡とみられる土坑と、8基のピットを検出した。柱の配置は規則的ではなく、2本の柱で上屋を支える構造であった可能性が高い。埋土は暗褐色土で、黒褐色土の小ブロックやアカホヤ風化土といった混じりの違いで分層される。第1層は後世の掘り込みである。遺物は縄文土器や打製石斧が出土しているが、少量ながら弥生土器や土師器とみられる細片の混入が見られる。遺構の時期は出土土器から晩期後葉（上晉生B式期）に位置づける。

7) 林 調也1999「大分川河床採集の縄文晩期土器」『おおいた考古』第11集、大分県考古学会



第395図 SH1100実測図 (1/50)



第396図 SH1100出土遺物実測図 (1/3)

SH1132出土遺物（第398図）

1405・1406は縄文土器である。いずれも外面口縁下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、1405は口縁部に突起が付く。1407は安山岩製の打製石斧で、上下両端部を欠失する。

SH1146（第399図）

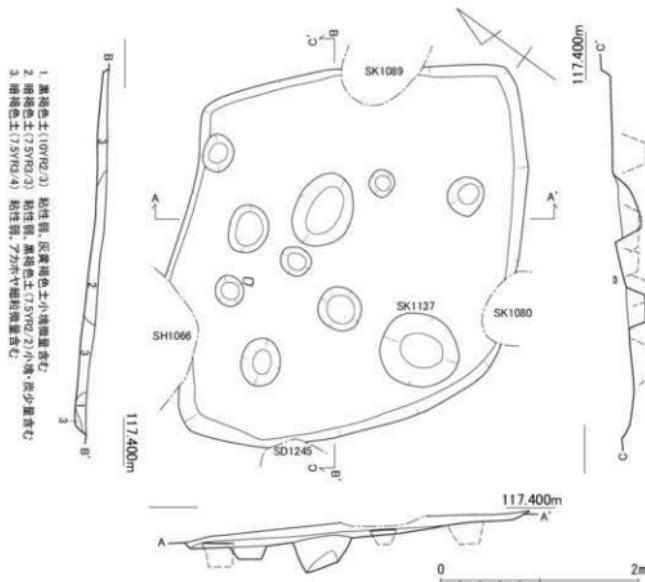
4区の中央西寄り、O-5グリッドで検出した堅穴建物である。南を縄文時代の堅穴建物SH1100に切られる他、古墳時代以降の土坑SK1093、時期不明の土坑SK1119、ピットSP1092に切られている。平面形状は南北に長い隅丸長方形状を呈し、長辺4.42m以上、短辺3.64m、深さは地形の傾斜により比高では0.53mを測るが、だいたい0.35m以下である。埋土は暗褐色土ないしは褐色土で6層に細分される。土層を見ると、第6層埋没後に第3～5層の掘り込みがあり、さらにそれを切って第1・2層の掘り込みが穿たれているように見えるが、平面ではその違いを明確に捉えられなかった。6層と5層の境目では基盤土に段が生じており、堅穴建物の規模が大きいことからも建て替えがあった可能性も考えられる。床面では、SK1093の底面で確認したピットが1基あるが、これがSH1146に伴うものかどうかは明確ではない。遺物は縄文土器の他、弥生土器や土師器と思われる細片が混入している。出土土器から、遺構の時期は晩期後葉（上晉生B式期）に位置づける。

SH1146出土遺物（第400図）

1408・1409は縄文土器である。いずれも外面口縁部下に1条の無刻目凸帯を貼り付けるもので、晩期後葉の上晉生B式土器に比定される。1408は凸帯が口縁からやや下がった位置に付され、凸帯もやや幅広で、断面形状もやや丸みを持つ。また、1409は凸帯が高く、断面形状も台形状を呈する。上晉生B式土器の凸帯は断面三角形状を呈するものが一般的であり、こうした差異が時期差を示す可能性も考えられよう。

SK1120（第401図）

4区の中央西寄り、O-5グリッドで検出した土坑で、SH1100のすぐ東側に位置する。平面形状は梢円形状を呈し、長径2.35m、短径1.65m、深さ0.40mを測る。内部の掘り込みは緩く、底面も丸みを持って覆んでいる。埋



第397図 SH1132実測図（1/50）

土は3層に細分され、第1層は黒褐色土ブロックを含む暗褐色土、第2層は少量のアカホヤ風化土を含む黒褐色土、第3層は暗褐色土ブロックを少量含む極暗褐色土である。遺物は縄文土器が少量出土している。出土した土器から、後期後葉の遺構の可能性が考えられる。

SK1120出土遺物（第402図）

1410は縄文土器の浅鉢である。内外面を研磨した黒色磨研土器で、内面口縁部下に1条の弦線を施す。後期後葉に比定される。

第3節 弥生時代の遺構と遺物

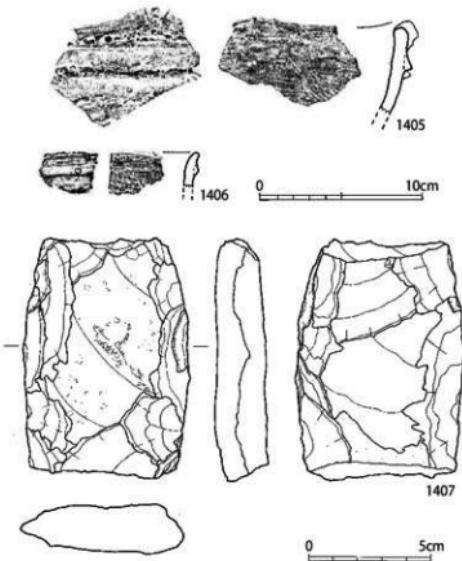
弥生時代の遺構として、竪穴建物6～7棟、土坑2基以上を確認した。竪穴建物には、大分県内では特に大野川流域を中心に分布が認められる花弁形建物1棟が含まれる。SH1068は2基の竪穴建物が重複しており、うち1基は古墳時代前期にまで下る可能性がある。土坑は図示した遺物が出土した確実な遺構として2基としたが、遺物の出土が少なく帰属時期が明確でないものが多く、実際に数が増える可能性もある。遺構の分布としては4区のほぼ全域にわたっている。

SH1062（第403・404図）

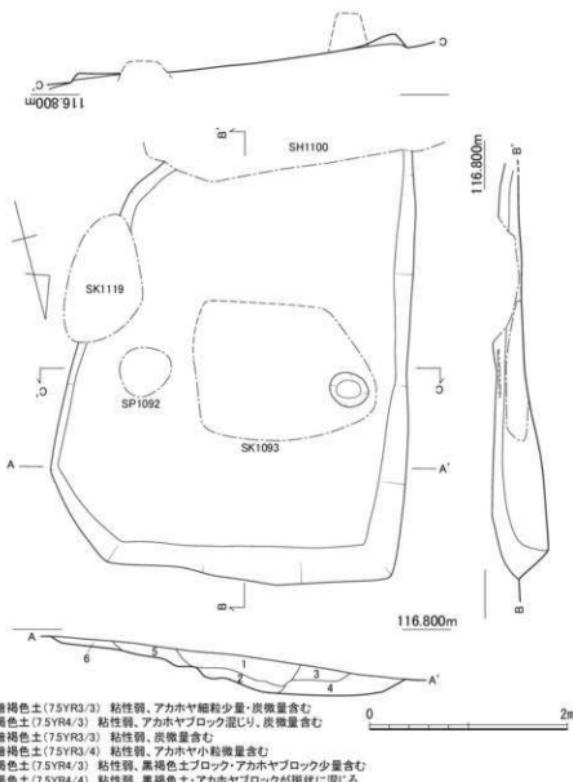
4区の中央東寄り、O-6・O-7・P-6グリッドで検出した竪穴建物である。ちょうど中心部分を古墳時代の竪穴建物SH1061に切られている。長径約7.60m、短径約6.98mの楕円形状の竪穴部の周囲に7箇所の張り出し部が付属するもので、いわゆる花弁形建物と呼ばれるものである。建物の規模は長径10.42m、短径8.46m、深さは最大で0.72mを測る。中心の楕円形部が一段深く掘り込まれ、張り出し部はそれよりも浅い。張り出し部の規模はまちまちであるが、これは削平を受けたためであろう。最も残りの良い北側張り出し部SH1062-1で長さ1.64m、幅3.96mを測り、床面は2段掘りとなっている。SH1062-2は長さ1.06m、幅2.20mで、床面にはテラス状の段が付く。SH1062-3は長さ0.60m、幅2.12mを測る。SH1062-4は削平が著しく残存状況は悪い。長さ0.50m、幅1.26mの三角形状を呈する。SH1062-5は長さ0.84m、幅2.12mを測る。SH1062-6は長さ0.58m、幅2.84mの規模を有する。SH1062-7は北端部をSK1192に切られている。長さ0.32m、幅0.96m以上を測る。

床面では中央部で細長い土坑1基を検出した他、SH1062-1とピット20基を、SH1062-2の接する部分で土坑1基を検出した。柱穴配置を観察すると、50～60cm前後の深さを持つピット7基が円形状に並ぶ状況が認められ、これらが主柱穴を構成するとみられる。円形状の柱穴配置と中央に不定形土坑を配する構造は、3区のSH2と同じであり、複数の張り出しを持つほかは円形の竪穴建物と同じ作りであることが分かる。

先述のとおり中心部分をSH1061に大きく切られているため、全体を通して堆積土層の観察ができなかったが、張り出し部を中心に6箇所の土層断面観察壁を設定し、土層断面の記録を行った（第404図）。中心の楕円形部は上層に黄褐色土小粒・炭を少量含む暗褐色土、下層に黒褐色土が堆積する。張り出し部の堆積は一様ではなく、



第398図 SH1132出土遺物実測図 (1/3・1/2)

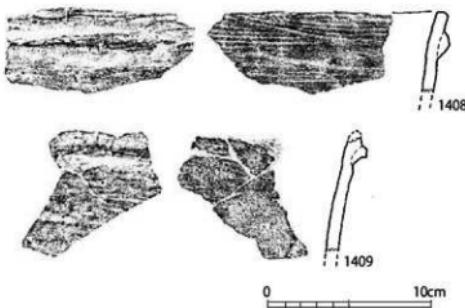


第399図 SH1146実測図 (1/50)

SH1062-3のように中心部と同じ土層であるところもある。遺物は繩文土器、弥生土器の他、石器類、土製品が出土している。特に磨製石鎌は未成品や素材となる石核、製作関連の砥石等が出土しており、建物内での石器製作が想定される。遺構の時期は、弥生時代後期初頭頃に位置づける。

SH1062出土遺物 (第405 ~ 407図)

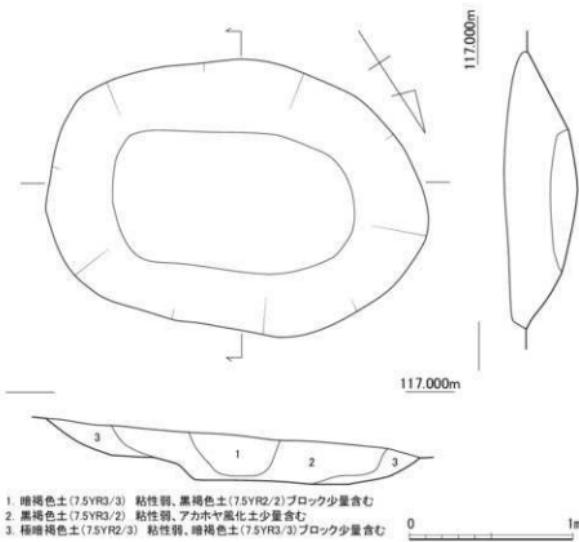
1411・1412は繩文土器である。いずれも外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡ら



第400図 SH1146出土遺物実測図 (1/3)

せるもので、晩期後葉の上蒼生B式に比定される。

1413～1419は弥生土器である。1413は壺で、外反する口縁の上端に粘土帯を貼り付けて段状に拡張し、外面には鋸歯状の刻み目を施し、上端には勾玉状の浮文を貼り付ける。1414は壺で、1413同様に外反する口縁を肥厚・拡張させ端部は台形状に面取りする。面取り右上面に鋸歯状の刻み目を施し、左上面には円形の浮文を貼り付ける。頭部には1条の凸帯が巡る。1415は壺で中期のもの。1416は厚手の粗製壺で、口縁部は緩く外反する。1417は胴部から口縁まで直口する寸胴



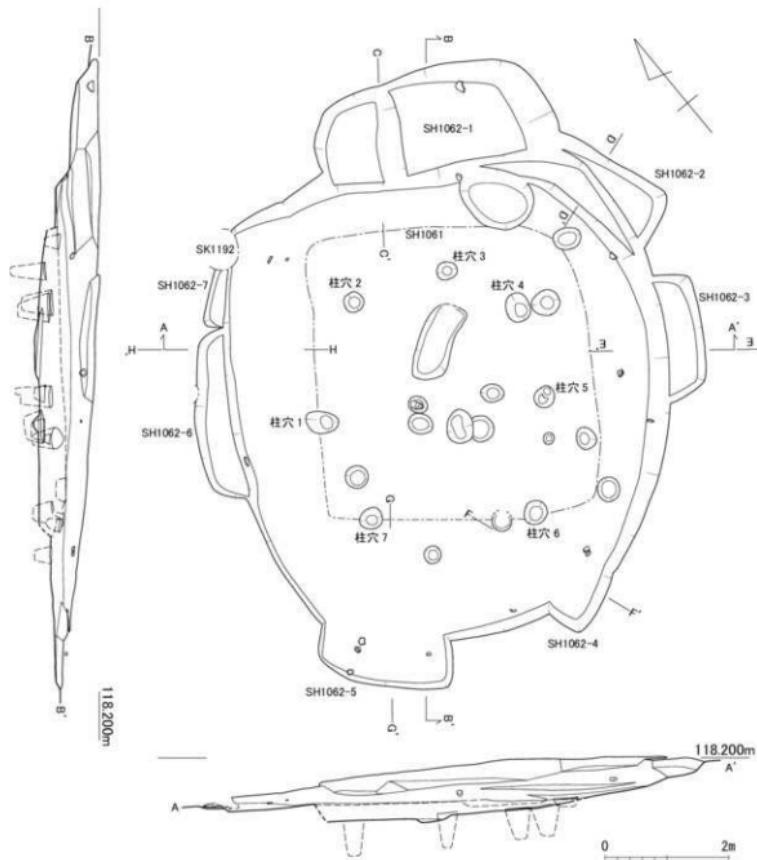
第401図 SK1120実測図 (1/30)

形の壺で、画面に1条の凸帯を貼り付ける。1418・1419は壺の底部である。1420～1424は土製品で、1420はミニチュア土器である。1421～1424は土器片を半円形状に加工した土製品で、1421・1422は周縁を丁寧に研磨して仕上げているのに対し、1423・1424は周縁の加工が粗い。

1425～1442は石器である。1425・1426は砂岩製の叩石・磨石で、1425は上下両面を磨面とし、側面の一端に敲打痕が残る。1426は上下両面を磨面とし、周縁部に敲打痕が顕著に残る。1427～1431は磨製石器及びその未完成品である。1427は先端部をわずかに欠くがほぼ完形品、1428は基部を欠失する。1429～1431は未完成品で、1429は素材剥片、1430・1431は素材剥片に調整剥離を施し整形途中のものである。磨製石器の石材はいずれも黒色の粘板岩である。1432は対向する上下両刃に細かい剥離が見られるところから楔形石器とした。石材は泥岩である。1433は粘板岩製のスクレイパーで、下刃に細かい刃部調整を施す。1434は黒色粘板岩の石核で、磨製石器の石材の母岩となったものであろう。1435は長方形状の安山岩で、上面に風化のみられる剥離面、下面に複数の剥離面が見られる石核である。1436は黒色粘板岩の大型の横長剥片を素材とし、側面に細かい調整剥離を施す。長さ16.6cmと大型であり、石剣の未完成品の可能性が高い。1437・1438は流紋岩の原石である。流紋岩は主に旧石器時代に使用されるが、これらが旧石器時代のものが混入したものであるのか、あるいは何らかの使用意图があって弥生時代に持ち込まれたものであるのか判断がつかない。1439～1441は砾石である。1439・1440は半円形を呈し、側面の一端を研ぎ面として平坦になったもので、使用面には擦痕が認められる。1439は上面に沈線が認められる。1439は長さ4.0cm、幅2.1cm、1440が長さ5.2cm、幅2.9cmで、どちらも片手で持てるサイズであることから、これらは持ち砾石であろう。SH1062からは磨製石器の未完成品や黒色粘板岩の石核等が出土しており、これらの持ち砾石は磨製石器の製作（仕上げ工程）に関する遺物の可能性が高い。1442は砂岩製の砥石で、上下両面及び右側面の3面を使用面とする。1442は安山岩製の台石である。

第402図 SK1120出土遺物実測図 (1/3)

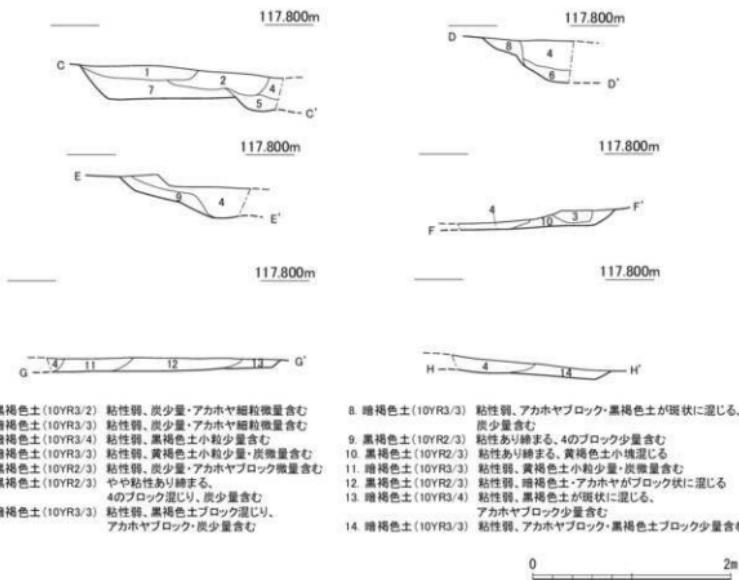




第403図 SH1062実測図 (1/80)

SH1066 (第408図)

4区の中央部、O-5・O-6グリッドで検出した竪穴建物である。南東部では縄文時代の竪穴建物SH1132を切っている。平面形状は隅丸方形状を呈し、長辺3.06m、短辺2.47m、深さは傾斜により比高で最大0.33mを測るが、標準的な深さは0.10m前後と浅い。床面において遺構として中央から南側にかけて細長い土坑と、ピット5基を検出した。柱穴配置は明確ではないが、建物規模からすれば2本柱穴となる可能性が高く、その場合は南北の壁際にあるピットが主柱穴となるのであろう。埋土は3層からなり中央部に向かってレンズ状堆積となる。遺物は縄文土器、弥生土器が出土しており、その中から縄文土器2点を図示したが、弥生土器が出土していることや、埋土の色相が縄文時代のものとは異なることから、遺構としては弥生時代に帰属するが、その詳細な時期は明らかにできない。



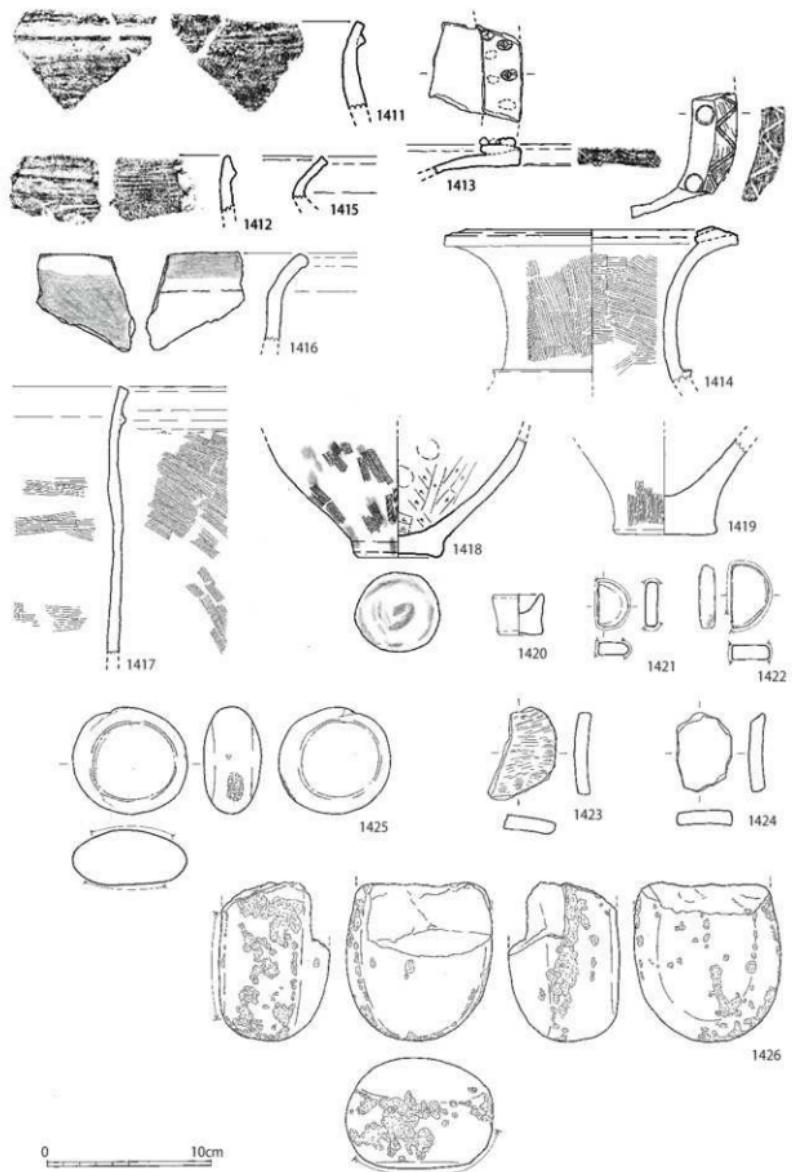
第404図 SH1062土層断面図 (1/50)

SH1066出土遺物 (第409図)

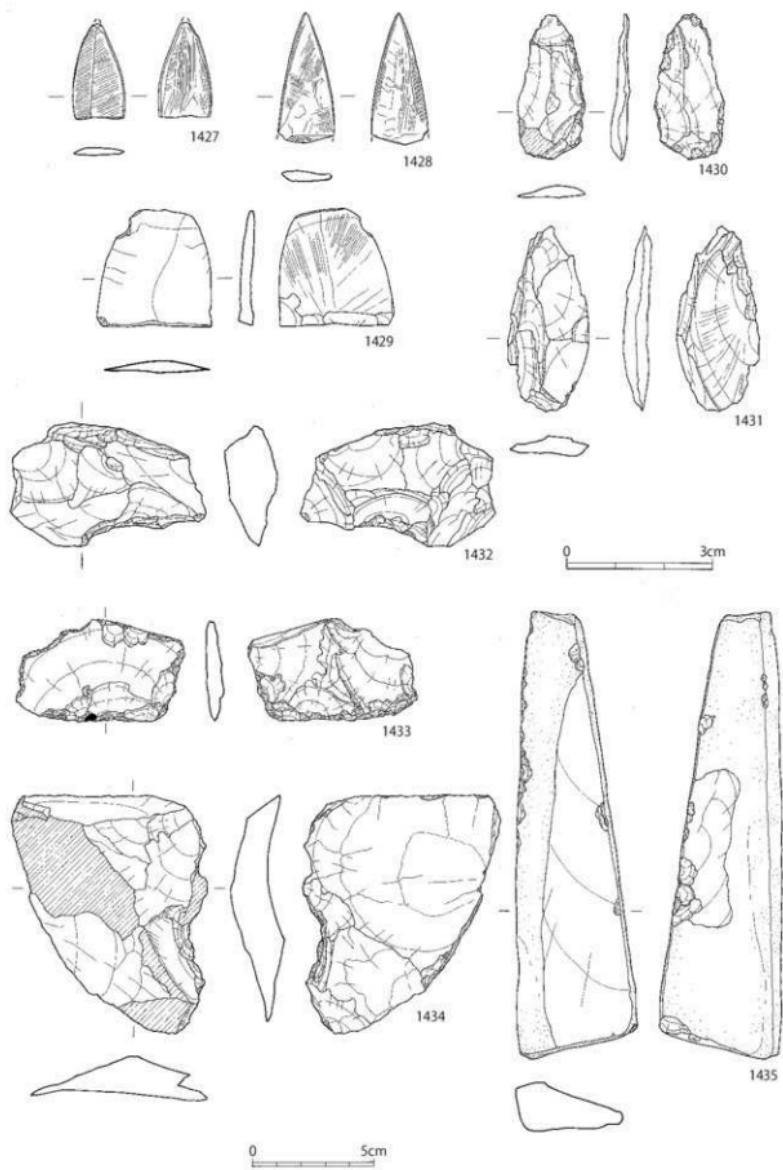
1443・1444は縄文土器である。1443は緩い波状口縁を呈する深鉢で、外面口縁下に1条の無刻目凸帯を巡らせる。1444は深鉢の胴部下半部の破片で、外面に斜位の条痕を施す。これらは縄文時代晩期後葉の下唇生B式に比定される。

SH1067 (第410図)

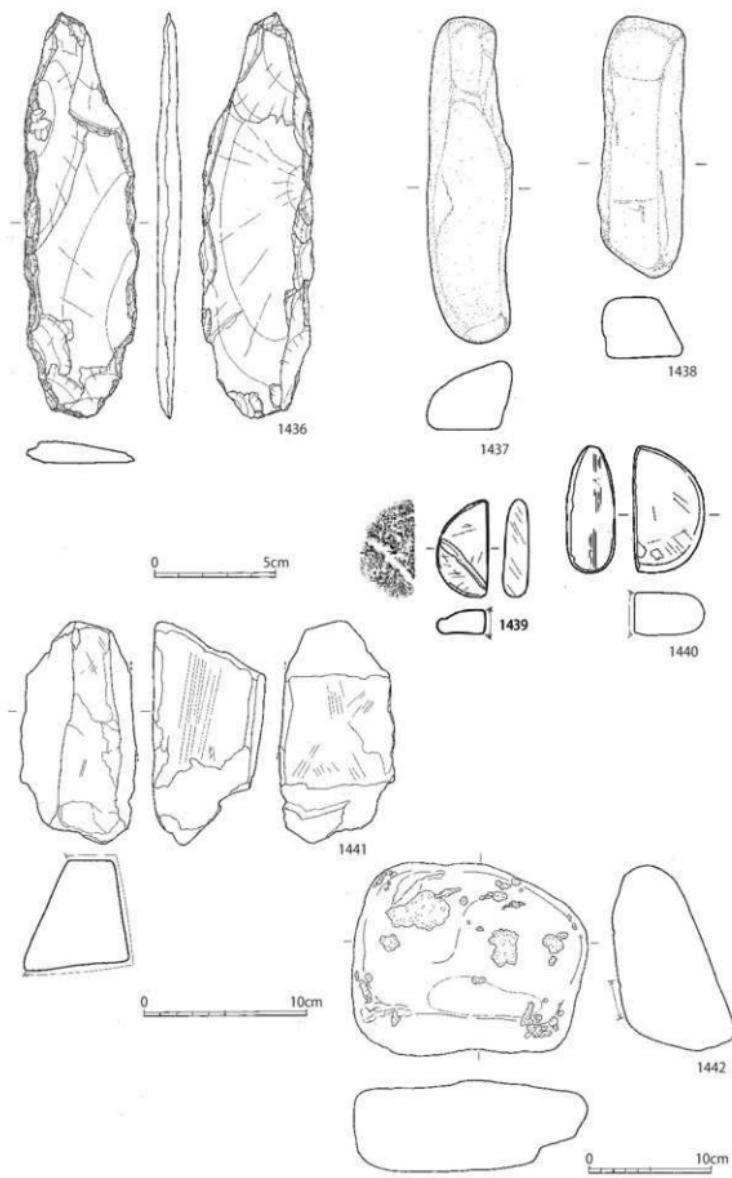
4区の北部西寄り、N-5・O-5グリッドで検出した竪穴建物である。南東部は弥生時代の竪穴建物SH1247と重複しており、SH1067がSH1247を切っている。平面形状は隅丸方形形状を呈し、長辺4.06m、短辺3.38m、東壁際は高さがあり、深さは最大で0.83mを測る。埋土は7層に細分され、3～7層埋没後に1・2層の掘り込みが認められる。床面直上の7層は粘性のある黒褐色土で、床面を整地した貼床層とみられる。6層は床面に掘られた土坑の埋土である。床面では中央から東壁にかけて大型の土坑を検出している。土坑は純丸方形状で南辺がやや丸みをもつ。長辺1.83m、短辺1.38m、深さは0.37mを測る。この土坑の特徴として、四隅の近くに柱穴を配する点が挙げられる。土坑内柱穴は直径30cm前後、深さ40～50cm前後の規模を有する。この土坑内からは、磨製石器の未成品や黒色粘板岩の細チップがかなり出土しており、ここが磨製石器製作の作業場であった可能性が高い。床面では他にピット7基を検出しているが、主柱穴の配置は明確ではない。建物規模からすれば2本柱穴となる可能性が高く、土坑の西側ライン傍に南北に2基あるピットが主柱穴となる可能性も考えられるが、土坑内柱穴に比べ各ピットとも深さに乏しく決め手を欠く。遺物は縄文土器、弥生土器の他に打製石器、磨製石器、打製石斧、石錐、叩石・磨石、石皿等が出土している。1～3区の調査所見では、黄褐色土ロームを床面とする方型竪穴建物は古墳時代前期の特徴であり、SH1067も古墳時代前期の可能性が考えられるが、出土遺物には明確



第405図 SH1062出土遺物実測図① (1/3)



第406図 SH1062出土遺物実測図② (1/1・1/2)



第407図 SH1062出土遺物実測図③ (1/2・1/3・1/4)

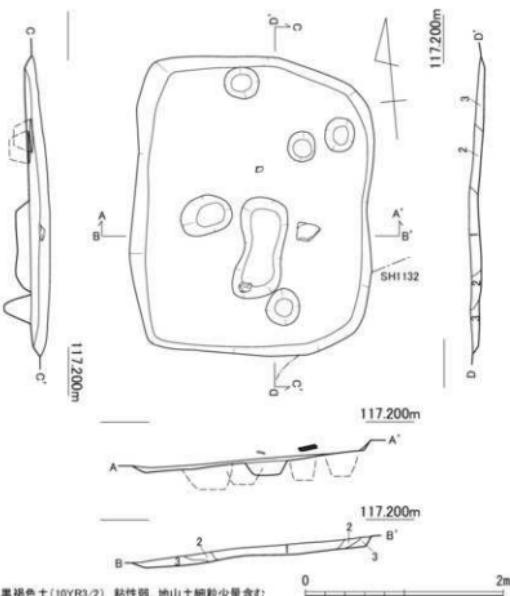
に古墳時代に下る土器は認められない。したがって弥生時代の堅穴建物の可能性が高まるが、土器も小片が多く時期比定の決め手を欠く。中期の下城式や粗製壺も出土しており、時期としては後期初頭～前葉頃と考えたい。

SH1067出土遺物(第411～413図)

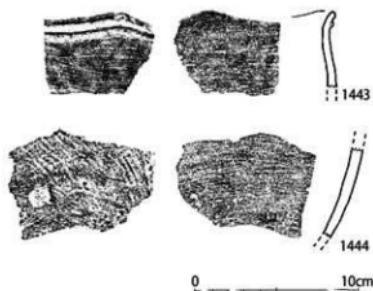
1445～1453は弥生土器である。1445～1447は外面口縁下に1条の刻目凸帯を巡らせるもので、中期の下城式土器である。1445・1446は口縁部外端部に刻みを施す。1448～1450は厚手の粗製壺である。1448は緩く外反する口縁部。1449・1450は横位の凸帯を巡らせる胴部で、1449は横位凸帯から垂下する凸帯を施す。1451は壺の肩部で、横位の多条沈線下に多条弧線の沈線を施す。下城式に伴うものである。1452・1453は粗製壺の底部であろう。1454は土器片を半円形状に加工した土製品である。

1455～1475は石器である。1455は姫島産黒曜石製の打製石器で、形状は正三角形状を呈し、基部の抉りは緩くわずかに凹む。1456は金山産サスカイト製の打製石器で、二等辺三角形状を呈し基部の抉りは極めて浅い。1457～1463は磨製石器及びその未成品である。1457は先端と基部を失する。1458は研磨工程段階の未成品で、まだ研ぎが甘く剥離面が残る。1459・1460・1462は調整剥離がほぼ終わった段階の未成品か。1462は背面・腹面ともに軽い研磨痕跡が残る。1461～1463は調整剥離により整形段階の未成品である。石材は1457が結晶片岩で、他は黒色粘板岩である。

1464・1465は打製石斧で、1465は未成品か。石材は1464が安山岩、1465が砂岩である。1466は黒色粘板岩の剥片で、石材から磨製石器の製作に伴って生じた残滓とみられる。1467は安山岩の円錐を素材とした石錘で、長軸両端に剥離と敲打により縄掛け部を作り出す。1468は凝灰岩質砂岩を素材とする叩石で、上面に敲打痕が残る。1469～1473は叩石・磨石である。いずれも上面・下面を磨面とし、側面を中心には顕著な敲打痕が残る。1472は一部に被熱痕跡が認められる。石材は1469～1471・1473が砂岩、1472は安山岩である。1474は砂岩製の磨石で、上下両面及び側面が使用により平滑化している。1475は砂岩製の台石で、上面に敲打痕が顕著に残る。重量は8kgを測る。



第408図 SH1066実測図 (1/50)

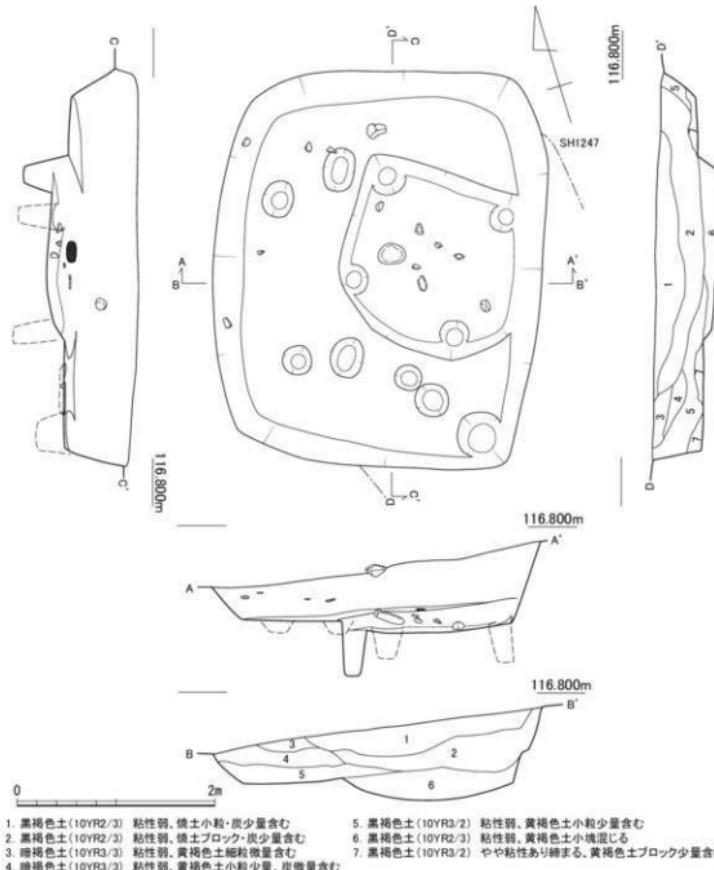


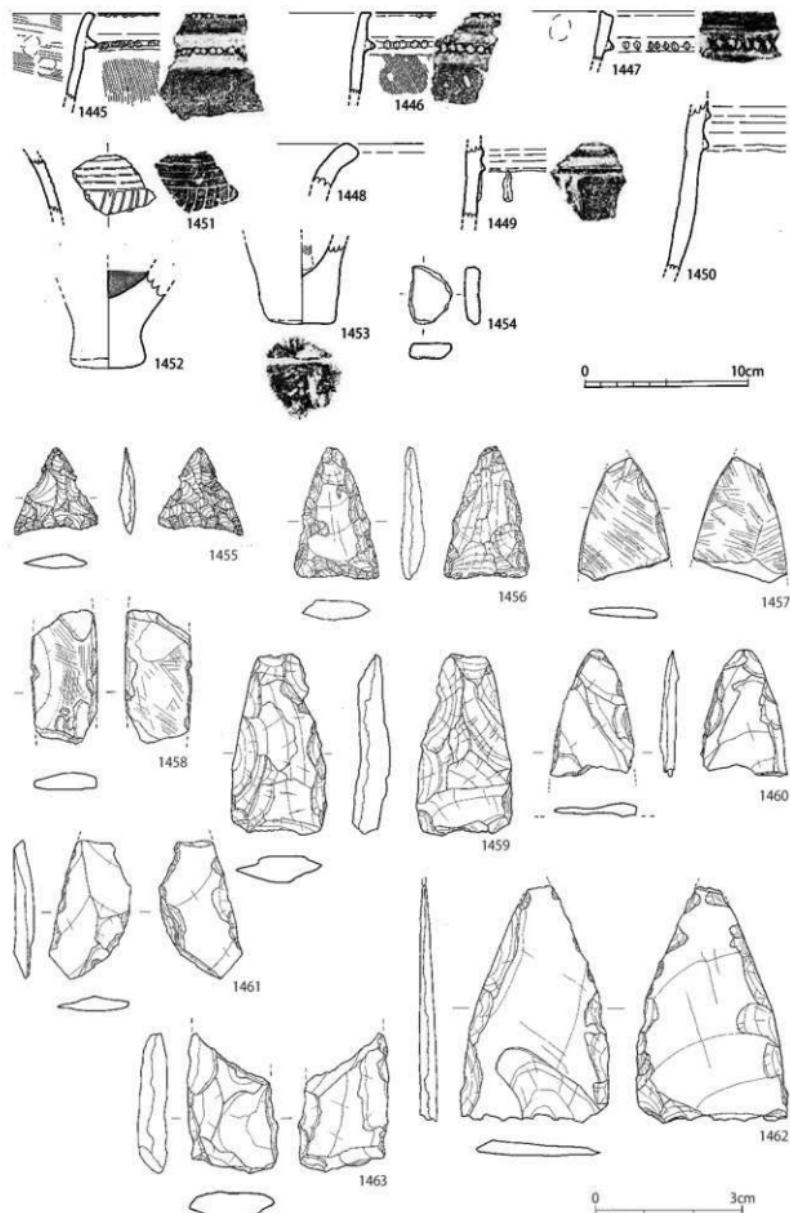
第409図 SH1066出土遺物実測図 (1/3)

SH1068 (第414図)

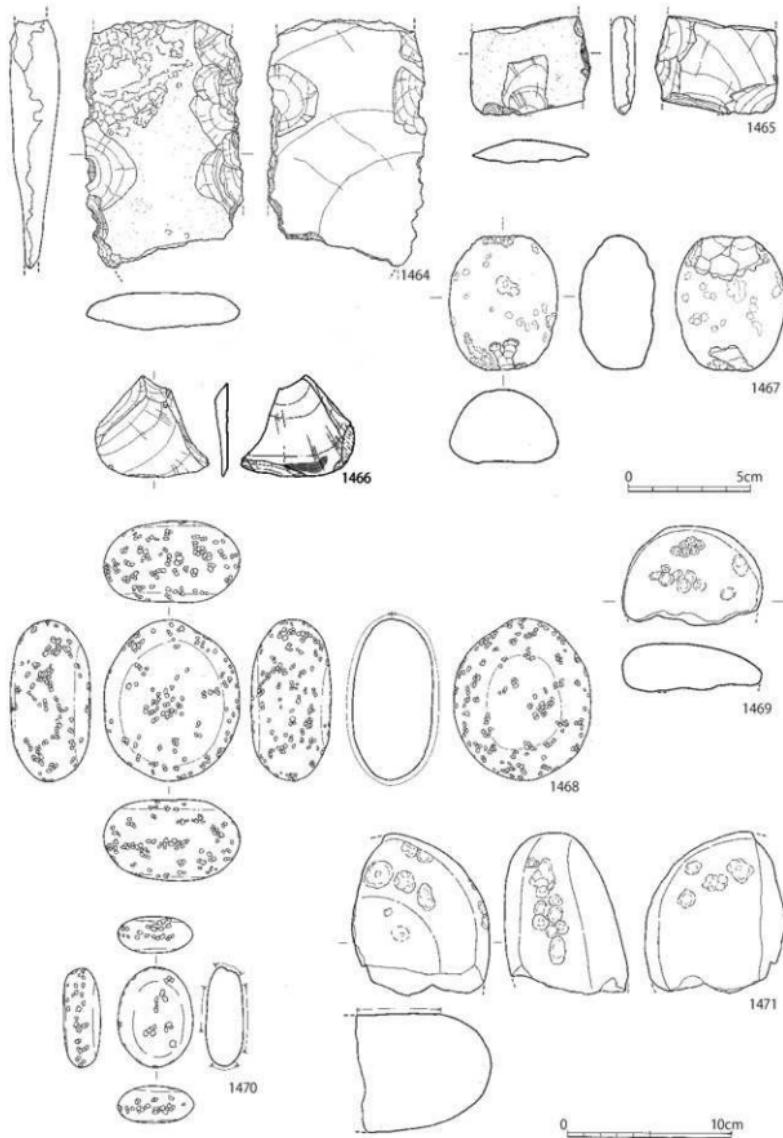
4区の南端部、P-5・P-6グリッドで検出した堅穴建物である。検出時は1基の堅穴と想定していたが、発掘を進め、土層断面を確認する中で2基の堅穴建物の重複であることが判明したため、切られる方の堅穴をSH1068A、これを切る新しい堅穴をSH1068Bとして区別した。

SH1068Aはやや歪な方形状を呈し、長辺3.96m、短辺1.87m以上、深さは比高で0.52mを測るが、標準的な深さは0.1m前後とごく浅い。ただしこれは表土除去及び遺構検出時に上部をいくらか下げたため、土層断面の観察では0.4m前後の深さが確認できる。埋土は6層に細分される。標準土層の第VI層上面が床面となり、この面で3基のピットと、SH1068Bとの境目で1基のピットを検出したが、主柱穴となるべきピットは明確ではない。遺物は弥生土器が出土していることから、弥生時代の遺構と判断される。出土土器が細片のため、やや時期比定ができるか不安は残るが、中期後半の遺構と考えたい。

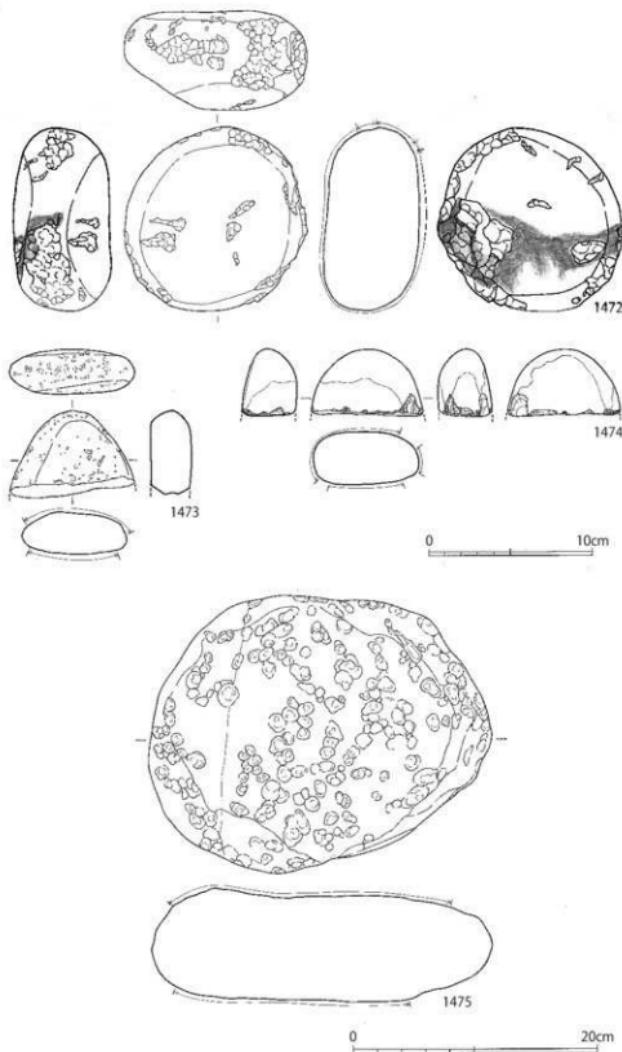




第411図 SH1067出土遺物実測図① (1/3・1/1)



第412図 SH1067出土遺物実測図② (1/2・1/3)



第413図 SH1067出土遺物実測図③ (1/3・1/4)

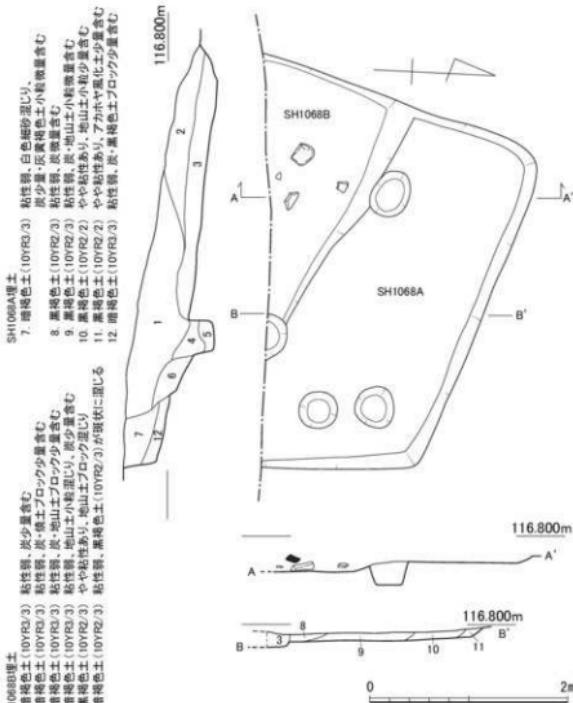
SH1068BはSH1068Aの北辺から1.5～18m南側でその輪郭を検出した。平面形状は方形を呈するとみられ、長辺298m以上、短辺1.65m以上、標準的な深さはSH1068Aから一段下がった0.1～0.15m程度である。ただしこちらも上部を下げ過ぎているため、土層断面から観察される本来の深さは0.50～0.60m前後である。床面は黄褐色

ローム質土となるが、この面で柱穴等の遺構は見られなかった。埋土は6層に分層されるが、主たる堆積層は上層の暗褐色土(図中の1・2層)と、下層の黄褐色土混じりの暗褐色土及び黒褐色土の斑状に混じる暗褐色土(図中の3・6層)である。上層には少量ながら炭や焼土ブロックが混じる。遺物は弥生土器や台石、鉄器が出土している。明確に古墳時代に下る資料が見られないが、弥生時代中期後半の竪穴を切ること、黄褐色ローム層を地山とする点を勘案し、弥生時代後期～古墳時代前期まで下るものと考えたい。

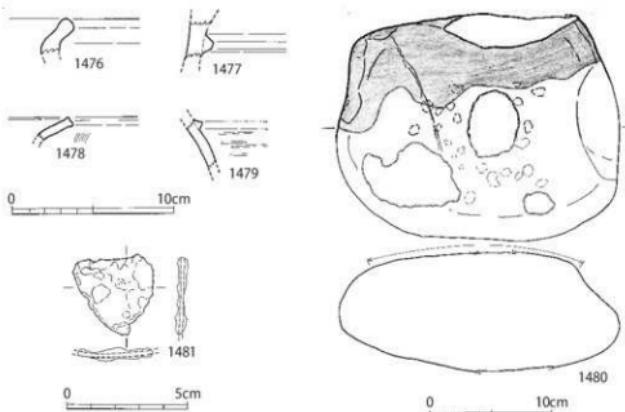
SH1068出土遺物 (第415図)

1476・1477はSH1068Aの出土の弥生土器である。1476は壺で、口縁は外反し端部は丸みを持ちながらや上方に肥厚気味となる。1477は壺で、断面台形状の凸帯を貼り付ける。細片ではあるが、どちらも中期後半の所産と考えられる。

1478～1481はSH1068Bの出土遺物である。1478は弥生土器の壺で、口縁が外反し端部に面を持つ。1479は壺の肩部で、断面三角形状の凸帯を巡らせる。どちらも中期後半の所産であるが、小片でありSH1068Aからの混入の可能性もある。1480は安山岩製の台石で、上面を使用面として敲打痕と、所々に表面の剥落が認められる。1481は板状の鉄製品であるが、詳細は不明である。



第414図 SH1068A・B実測図 (1/50)



第415図 SH1068A・B出土遺物実測図 (1/3・1/2・1/4)

SH1069 (第416図)

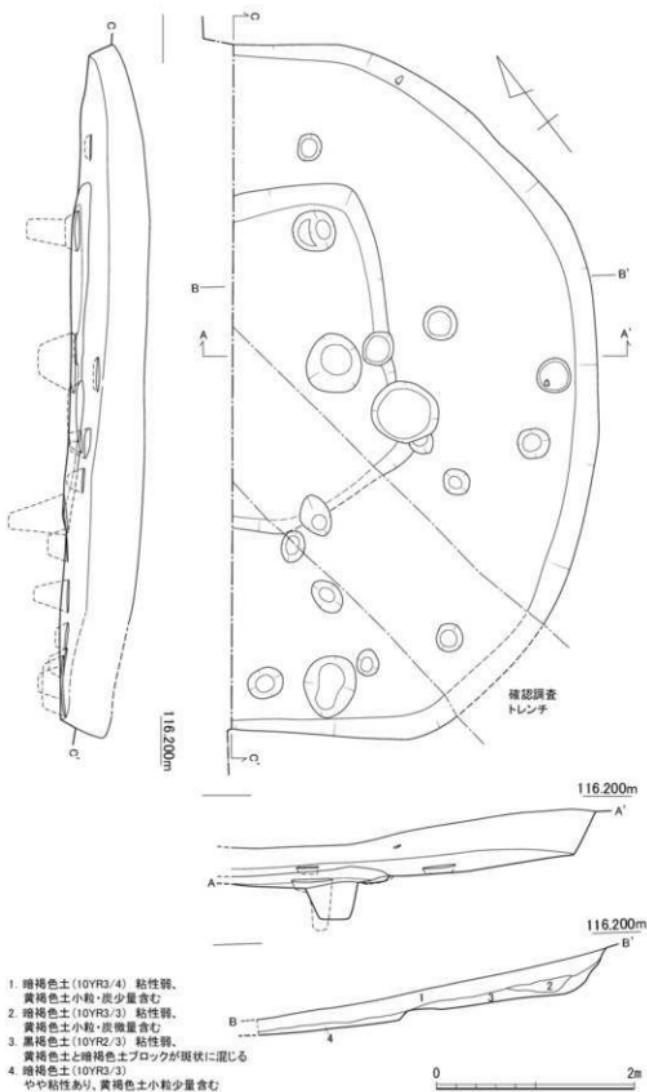
4区の北西端部、N5・O4・O5グリッドで検出した堅穴建物である。真ん中を確認調査トレンチが掘り抜いており、確認調査時にその存在を把握していた。北西側は調査区外に続くため全体の規模は明らかにできないが、約半分を検出している。平面形状は円形を呈し、長径7.02m、短径3.76m以上、深さは最大で0.90mを測る。内部は二段掘りになっており、中心部は長辺3.52m、短辺1.86m以上の隅丸方形状に一段深く掘り窪められている。外周部の床面は基本層序の第Ⅶ層であるが、中心部分はこれを掘り抜き黄褐色ローム質土に達している。床面では17基のピット状遺構を検出したが、焯跡等は確認できなかった。外周の一段高い掘り込み部の床面で検出されたピットはいずれも浅く、主柱穴は中心部分の深い掘り込みの壁際を巡るように配されるのであろう。埋土は4層に細分され、一段深い中心部にはやや粘性を帯びた暗褐色土、一段高いテラス状の外周部には地山黄褐色土と暗褐色土が混じった黒褐色土が堆積し、その上を暗褐色土が被覆している。

遺物は弥生土器の他、土器片を加工した土製品、磨製石鎌、打製石斧、磨石・叩石、剥片等が出土している。中でも磨製石鎌は未成品や細チップが出土しており、堅穴建物内で磨製石鎌の製作が行われていた可能性が高い。出土遺物から、SH1069の船属時期は弥生時代中期に位置づけられる。

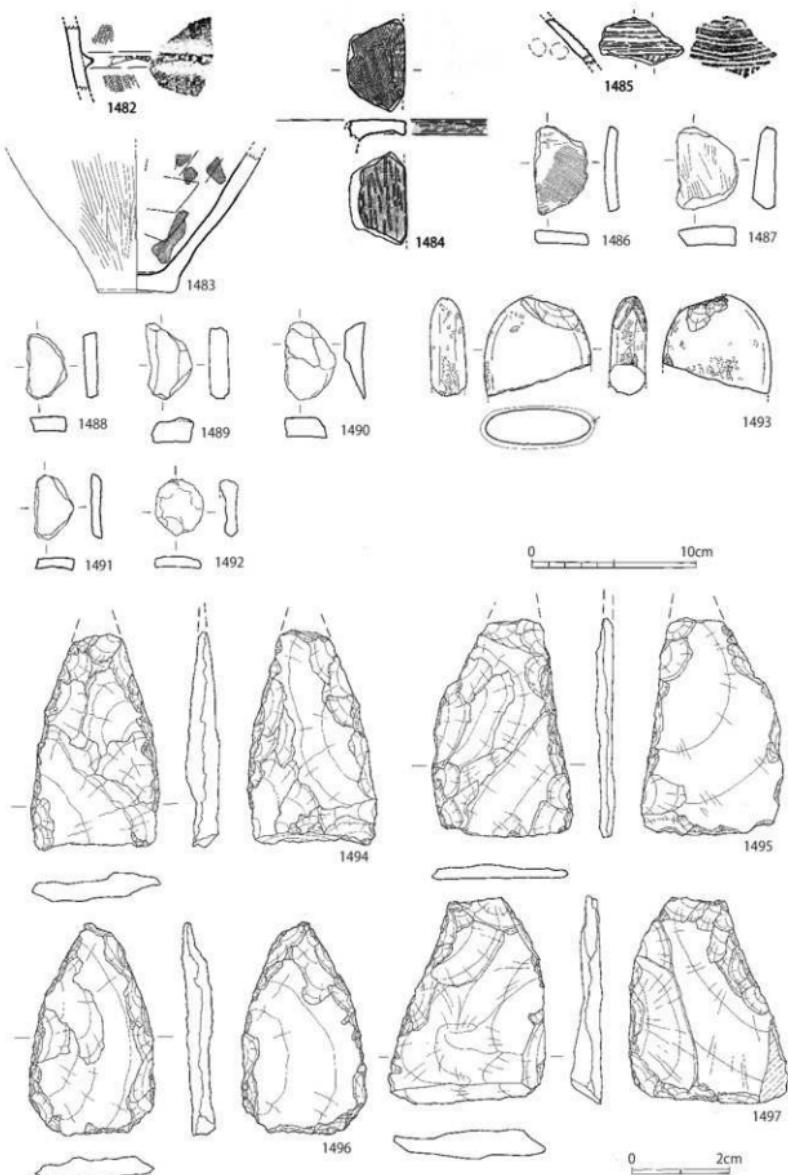
SH1069出土遺物 (第417・418図)

1482～1485は弥生土器である。1482は口縁部を欠質するが、外面口縁下に1条の刻目凸帯を配するもので、中期の下城式甕に比定される。1483は甕の底部で、内面に煤の付着が認められる。1484は箇先口縁を呈する甕で、口縁部が外側に折れ、上部に幅広の面を持つ。1485は甕の肩部で、横位の多条沈線と、そこから下方に続く弧状の多条沈線が認められる。1486～1491は土器片を転用し、半円形状に加工した土製品である。1492は円形状を呈する土製円盤か。

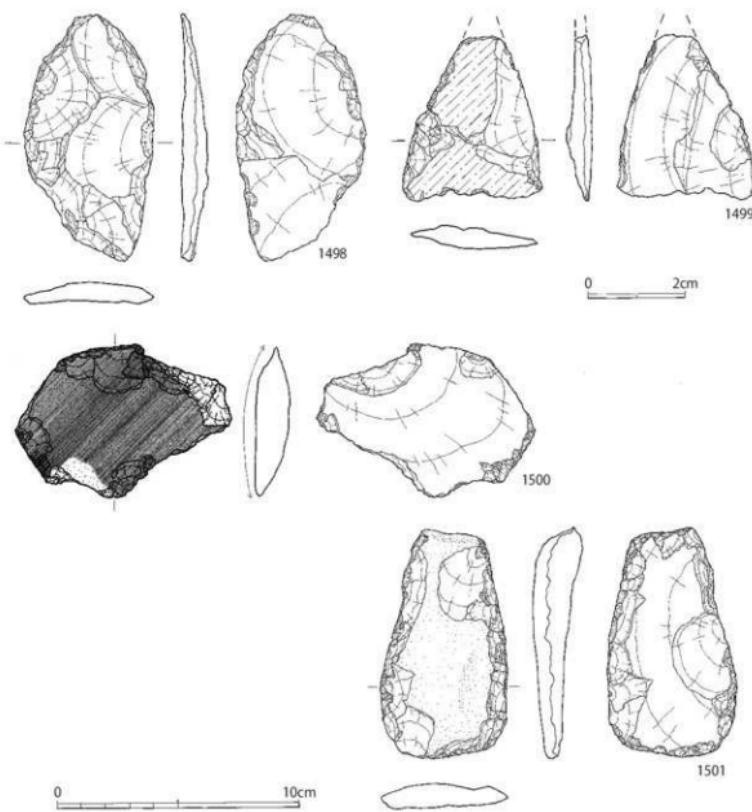
1493～1501は石器である。1493は安山岩の円錐を素材とする叩石・磨石で、上下両面を磨面とし、下面中央及び周縁には敲打痕が残る。1494～1499は黒色粘板岩を素材とし、周縁に調整剥離を施し石鎌形に整形した、整形段階の磨製石鎌の未成品である。いずれも研磨痕は認められない。1500は安山岩の剥片で、下部に微細な剥離痕が残る二次加工剥片である。背面には自然面が残るが、この面が平滑になっており、元は磨石であった可能性が高い。背面のほぼ全体に被熱痕跡が認められる。1501は打製石斧である。安山岩の横長剥片を素材とし、周



第416図 SH1069実測図 (1/50)



第417図 SH1069出土遺物実測図① (1/3・1/1)

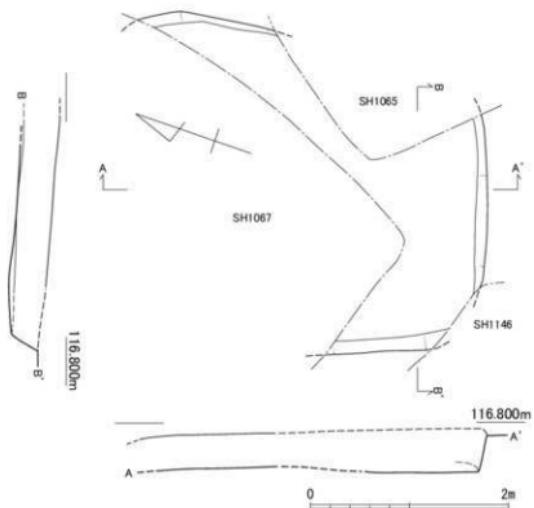


第418図 SH1069出土遺物実測図② (1/1・1/2)

縁に調整削離を密に施す。

SH1247 (第419図)

4区の中央北西側、N-5・N-6・O-5・O-6グリッドで検出した堅穴建物である。遺構の切り合が著しく、北は弥生時代の堅穴建物SH1067に、南東隅部は古墳時代前期の堅穴建物SH1065にそれぞれ切られ、南西隅部は绳文時代の堅穴建物SH1146とわずかに重複している。SH1247はこれら切り合う遺構の調査後に明確なプランを把握したもので、それがためにSH1146では前後関係が逆転てしまっているが、本来はSH1247がSH1146を切る可能性が高い。こうした状況から遺構の残存具合は不良であるが、平面形状は隅丸方形を呈するとみられ、長辺3.70～3.80m程度、短辺3.40～3.50m程度の規模を有すると推定される。深さは最大で0.52mを測る。埋土は灰黄褐色土の小塊が少量混じる暗褐色土の単層である。残存状態が悪く床面で検出できた遺構はないが、遺構の形状や規模から堅穴建物と判断した。本遺構から出土した遺物は皆無である。そのため遺構の詳細な年代は明かにでき



第419図 SH1247実測図 (1/50)

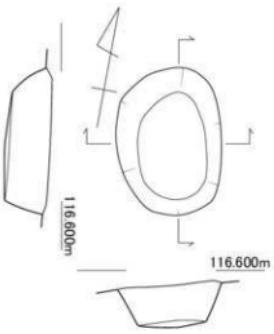
ないが、埋土色相から弥生時代以降とみられること、
弥生時代後期とみられるSH1067に切られることから
弥生時代後期以前となる。4区からは弥生時代中期～
後期の土器が出土しており、またSH1068AやSH1069
のように中期後半の堅穴建物が存在することから、本
遺構も中期後半の可能性を考えたい。

SK1117 (第420図)

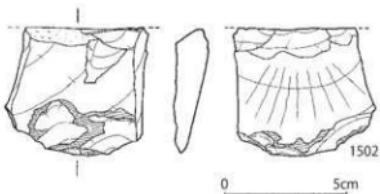
4区の南部西寄り、P-5グリッドで検出した土坑である。平面形状は南北に長い橢円形状を呈し、長径0.90m、短径0.64m、深さ0.29mを測る。内部は断面逆台形状を呈し、床面はほぼ平坦である。遺物は弥生土器の小片の他、スクレイパーとみられる石器が出土している。遺物から弥生時代の遺構と判断されるが、時期比定できる遺物に乏しく詳細な時期は明らかにできない。

SK1117出土遺物 (第421図)

1502は金山産サスカイトを素材とし、下部に刃部を持つスクレイパーである。図示できるのはこの1点しかない。



第420図 SK1117実測図 (1/30)



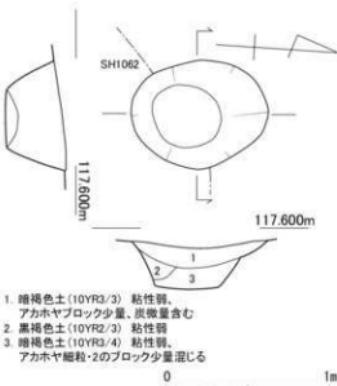
第421図 SK1117出土遺物実測図 (1/2)

SK1192 (第422図)

4区の中央やや北東寄り、O-6グリッドで検出した土坑である。弥生時代の花弁形建物であるSH1062と重複関係にあり、SK1192がSH1062の張り出し部7を切っている。平面形状は梢円形を呈し、長径0.84m、短径0.65m、深さ0.37mを測る。埋土は3層に分層され、最上層の1層は暗褐色土、2層は黒褐色土、3層は2層の黒褐色土が少量混じる暗褐色土である。遺物は弥生土器の小片とともに、検出面近くから磨製石鎌が出土している。出土遺物から弥生時代の遺構であり、SH1062との切り合い関係から後期初頭以降に位置づけられる。

SK1192出土遺物 (第423図)

1503は磨製石鎌である。形状はやや丸みのある五角形状を呈し、基部は凹む。黒色粘板岩を素材とし、全体に顕著な研磨痕跡が残る。



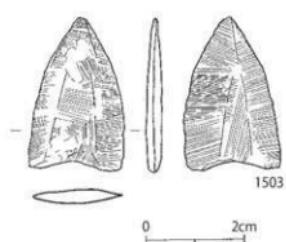
第422図 SK1192実測図 (1/30)

SK1202 (第424図)

4区の北東隅部で検出した土坑である。検出面において弥生時代中期の下城式の壺や壺の破片がまとめて出土し、その周囲を精査したところプランを確認したものの、当初は隅丸方形のプランから竪穴建物の可能性が考えられたが、内部を掘り下げたところ床面は不安定であり、竪穴建物ではないと判断し土坑として扱った。平面形状は隅丸方形で、南東隅部は若干東に張り出す歪な形状をとり、北端部は擾乱SX1097に、北東隅部は中世のピットSP1070にそれぞれ切られている。遺構の規模は長辺3.13m、短辺3.02m、深さは最大で0.58mを測る。内部は4段の階段状を呈しており、東壁際が最も浅く、南西隅部が一番深く掘り込まれる。こうした歪な形状から、複数の土坑が切り合った結果生じた遺構の可能性もあるが、それを裏付けるような土層堆積は観察できなかった。遺物は先述のとおり、南壁中央付近の検出面あたりで下城式土器の壺や、壺型土器がまとめて出土している。出土遺物の大部分はこの土器集中部からの出土で、下層からの出土は極めて少ない。出土遺物から遺構の時期は中期後半に比定する。

SK1202出土遺物 (第425図)

1504～1512は弥生土器である。1504・1505は壺で、外面口縁下に1条の刻目凸帯を巡らせ、口縁外端部に刻みを施す。中期後半の下城式土器である。1506～1512は壺で、1506・1507は口縁が外反し、頭部で緩くカーブして丸みのある肩部に統く。1506は口縁端部に刺突を施す。1508～1512は肩部から胴部の破片で、肩部と胴部下半に横位の区画沈線を配し、上下の区画沈線をつなぐ垂下多条沈線を施すもの(1510)、肩部から下方に連弧状の多条沈線を施すもの(1508・1509)、胴部下半から上方に連弧状の多条沈線を施すもの(1511・1512)からなる。それぞれ接合関係にはないが同一個体の可能性が高く、肩部と胴部下半の横位区画沈線内をキャンバスとし、垂下多条沈線で分割した区画内に上下対向する連弧状の多条沈線を充填する構図とみられる。以上は下城式壺にともなう中期の壺である。



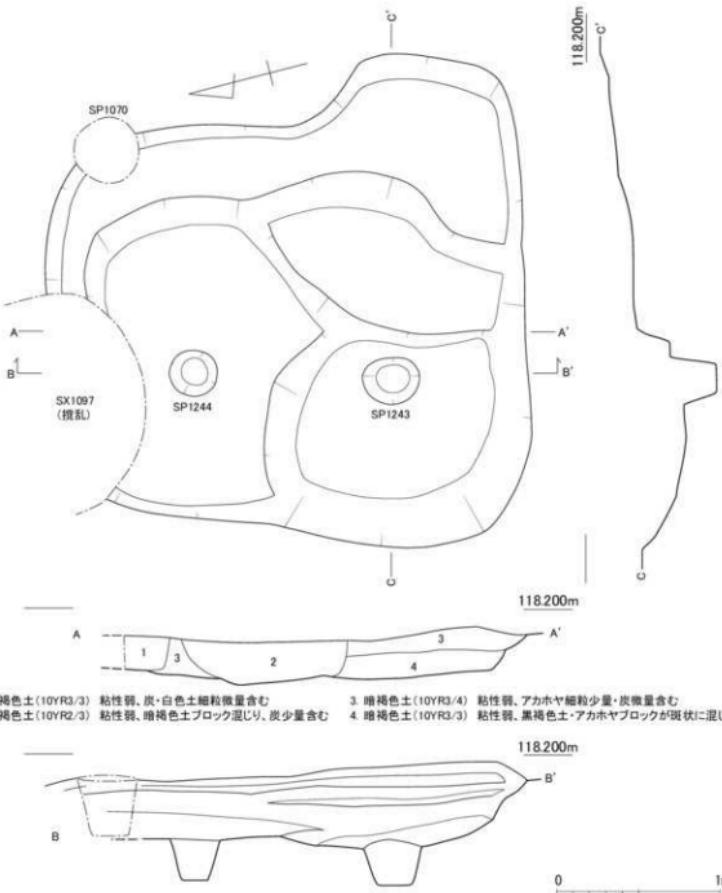
第423図 SK1192出土遺物実測図 (1/1)

第4節 古墳時代の遺構と遺物

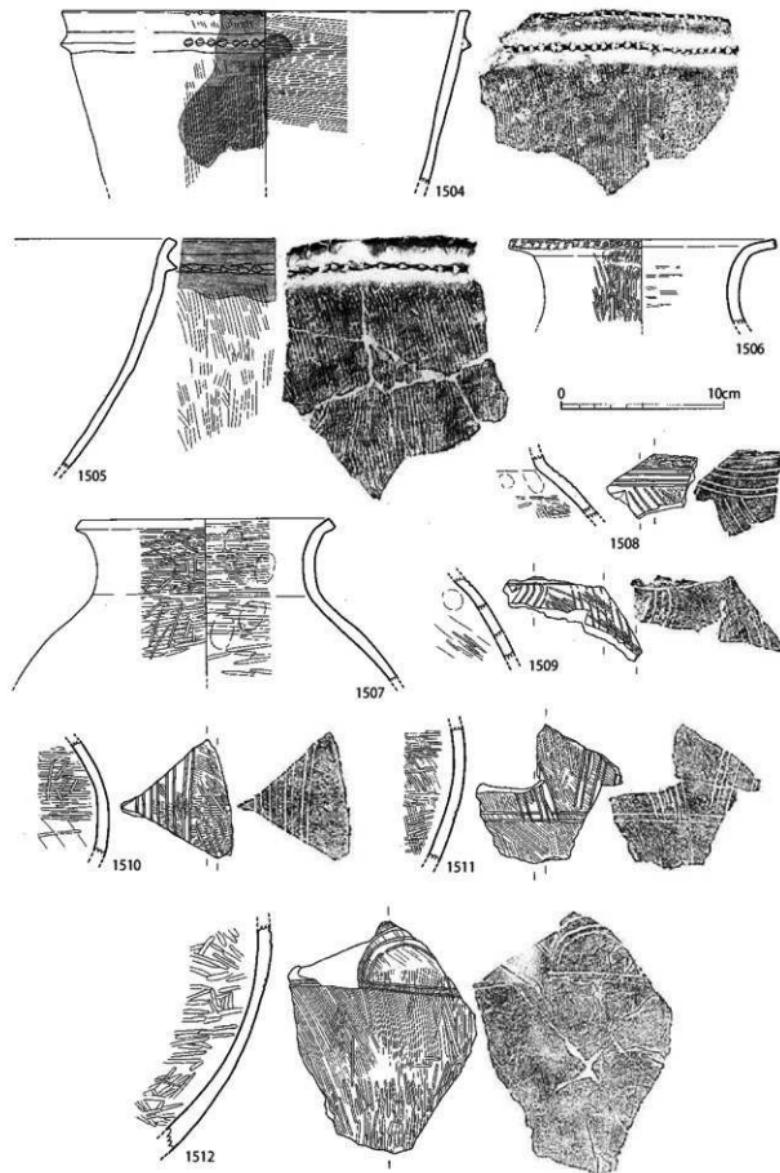
古墳時代の遺構として、堅穴建物2~3棟と土坑1基を検出した。うち1基は弥生時代の箇で触れたSH1068Bで、古墳時代前期に下る可能性を含みつつ、弥生時代後期の可能性もある。いずれにしても堅穴建物は古墳時代前期後半に属するもので、1・2区で認められた後期に属するものではなく、4区における活動はほぼ古墳時代前期に限られる。

SH1061 (第430図)

4区の中央東寄り。O-6・O-7グリッドで検出した堅穴建物である。前節で述べたとおり、弥生時代の花弁形建物であるSH1062の中心楕円形部のはば真ん中に構築されている。SH1062検出作業時に、この位置から残りの良



第424図 SK1202実測図 (1/30)



第425図 SK1202出土遺物実測図 (1/3)

い土師器個体がまとめて出土する状況がみとめられ、弥生時代の建物とは別に古墳時代の堅穴建物が切り合っている状況が想定され、慎重に検出作業を行った。両堅穴とも埋土が黒褐色土で酷似しており、遺構プランの認定は困難であったが、混入物の差異や微妙な色相の違いからこれを識別することができた。遺構プランは隅丸方形を呈し、長辺5.08m、短辺4.83m、床面は地形に沿って北西側に緩やかに傾斜しているため、深さは比高で最大1.14mを測る。最も残りの良い南東隅部あたりでの深さは0.70m前後である。埋土は4層に細分され、レンズ状の堆積状況を示す。1～3層は黒褐色土、床面直上の第4層は暗褐色土を呈し、3層を除き灰黄褐色土の小粒が混じる。床面は黄褐色ローム質土で、この床面において主柱穴となるピット2基を検出した。主柱穴は直径0.35～0.40m程度、深さは0.45～0.75m程度の規模を有する。遺物は弥生土器、土師器、半円形土製品、磨製石鏡、礫器、石核、磨製石斧、石ノミ、叩石・磨石、砥石、台石等、多量に出土している。特に遺構検出面近くの1～2層からまとめて出土しており、その多くは堅穴建物廃絶後に廃棄されたものとみられる。出土した遺物から、遺構の時期は古墳時代前期後半に位置づけられる。

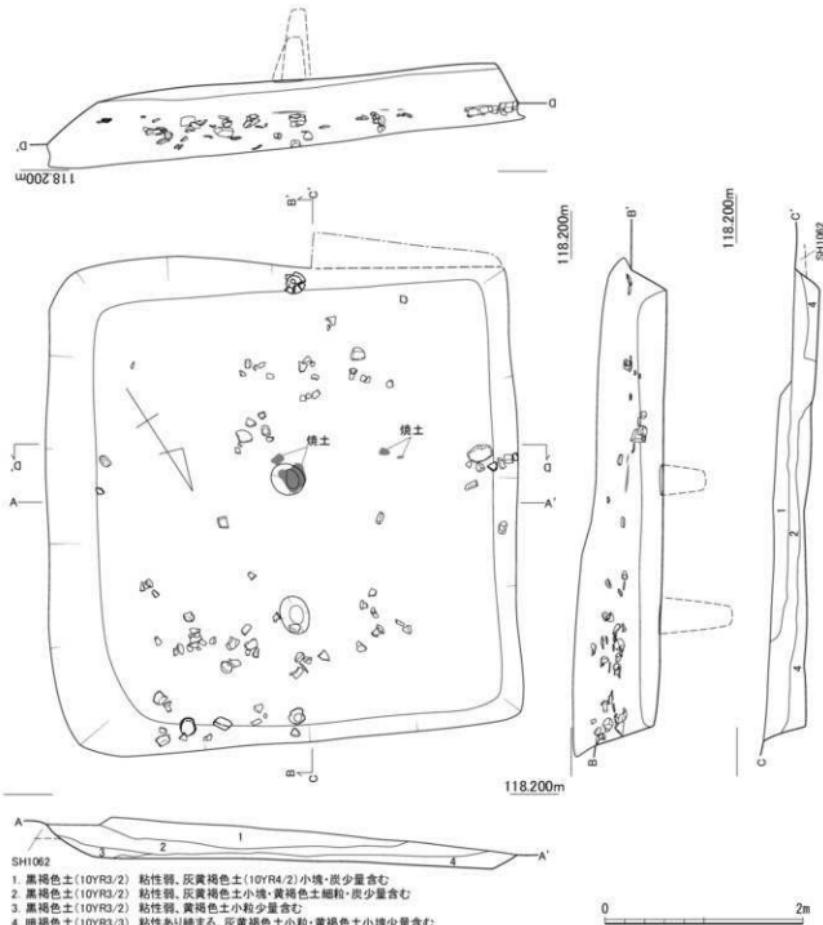
SH1061出土遺物（第427～431図）

1513～1522は弥生土器である。1513は外面口縁下に1条の刻目凸帯を貼り付ける壺で、口縁部の端部外端を刻む。中期の下城式に比定される。1514は壺の底部で、底面には葉脈状の圧痕が残る。1515～1519は壺である。1517～1519は口縁が大きく外反し、端部を上方に拡張した複合口縁となるもので、外面に鋸歯状の刻み目と、拡張した上端面に浮文を施す。浮文は1517は円形、1518は小さな勾玉状、1519は円形で中央に刺突を施す形状と、バリエーションがある。1519は口縁端部下端が下方に張り出す。1522は高坏の脚部で、裾部は「ハ」字状に直線的に開く。1520・1521は鉢で、1520は口縁下に貫通する穿孔が認められる。1523～1545は土師器である。1523・1524は口縁部が上方に延びた二重口縁壺で、1524は口縁がラッパ状に開く。1525～1528は壺で、口縁は外反し、頭部で屈曲して胴部は球状に膨らむ。1527は器壁が薄く、他所からの搬入品か。1528は小型の器形である。1529～1532は壺で、1529・1531は煤の付着が認められる。1533～1536は小型丸底壺で、いずれも口縁部を欠く。1534は外面に粗いハケ目を施し、1536は見込みに絞り痕が認められる。1537～1545は高坏である。坏部は外に開きながら立ちあがり、中位で屈曲して外反する口縁に続く。脚部は「ハ」字状に延び、裾上部で外に折れ裾部は広がる。坏部と脚部の接合は円盤充填を基本とするが、1540は挿入付加法の可能性がある。1546・1547は土器片を転用し、周縁を加工して半円形状に仕上げた土製品である。

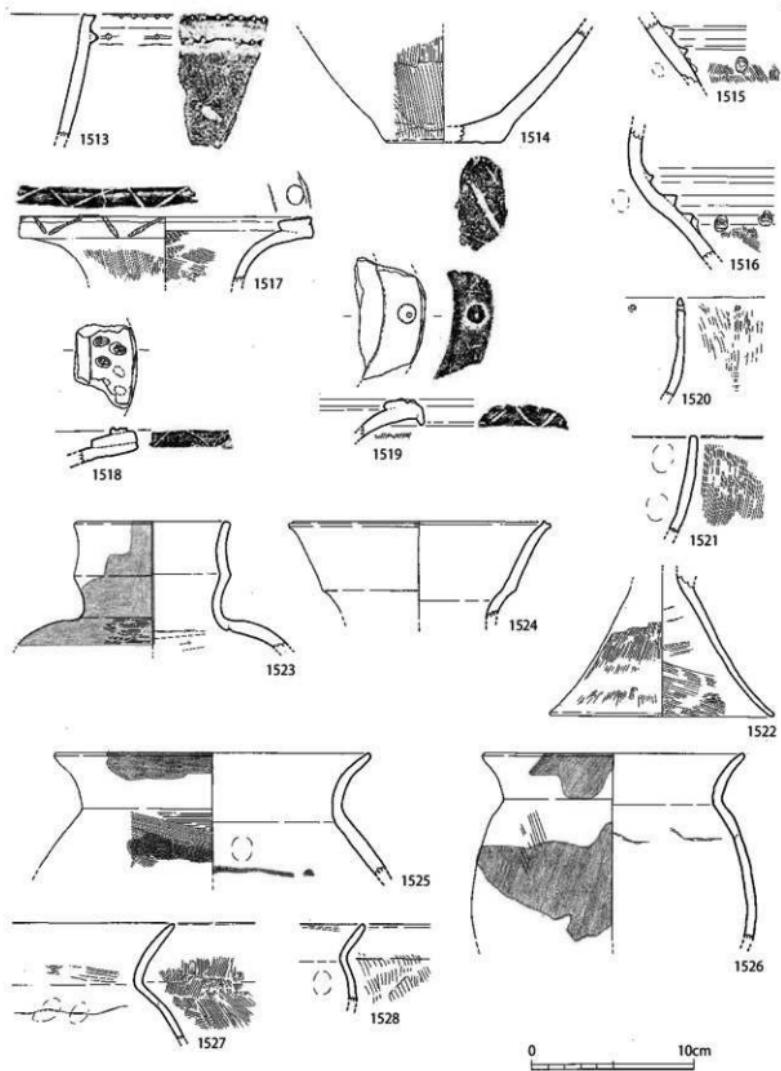
1548～1570は石器である。1548～1554は磨製石鏡及びその未成品で、1548は基部を欠失する。1549・1550は剥離調整の後に研ぎを施す研磨工程段階の未成品で、全体に擦痕が顕著に認められる。1551～1554は素材の周縁に調整剥離を施した調整段階の未成品である。石材は1550が結晶片岩である他は黒色粘板岩を素材とする。1555は石核で、背面・腹面とも剥離による凹面で構成される。石材は黒色粘板岩で、磨製石鏡の母岩として持ち込まれたものである。1556は安山岩の細長い円錐側面に調整剥離を施すもので、礫器としたが、打製石斧の未成品なのかもしれない。全体に被熱を受け赤変している。1557は玢岩製の磨製石斧で、刃部を中心に細かい剥離痕が残り、粗い擦痕が残ることから未成品か。1558は石ノミで、全体を研磨して仕上げている。石材は蛇紋岩である。1559は凝灰岩質砂岩の円錐を素材とした叩石・磨石で、上下両面を磨面とし、周縁に顯著な敲打痕が残る。1560～1567は砥石である。1560は上面を使用面とし、上面は平滑化し、敲打痕が認められる。叩石を転用したものであろうか。1561は上面及び上下両側面を使用面とし、上面は使用により大きく凹んでいる。1562は折損した左右両面以外を使用面とし、上端面からの斜面と下面が凹む。1563は上下両面を使用面とし、それぞれ部分的に凹みが認められる。1564～1567は上面を使用面とし、研ぎ面は平滑化し粗い擦痕が残る。石材はいずれも砂岩である。1568～1570は石皿・台石である。1568は上下両面に、1569は上面に被熱の痕跡が認められる。1570は上下両面を作業面とする。石材は1568・1570が砂岩、1569は安山岩である。

SH1065 (第432図)

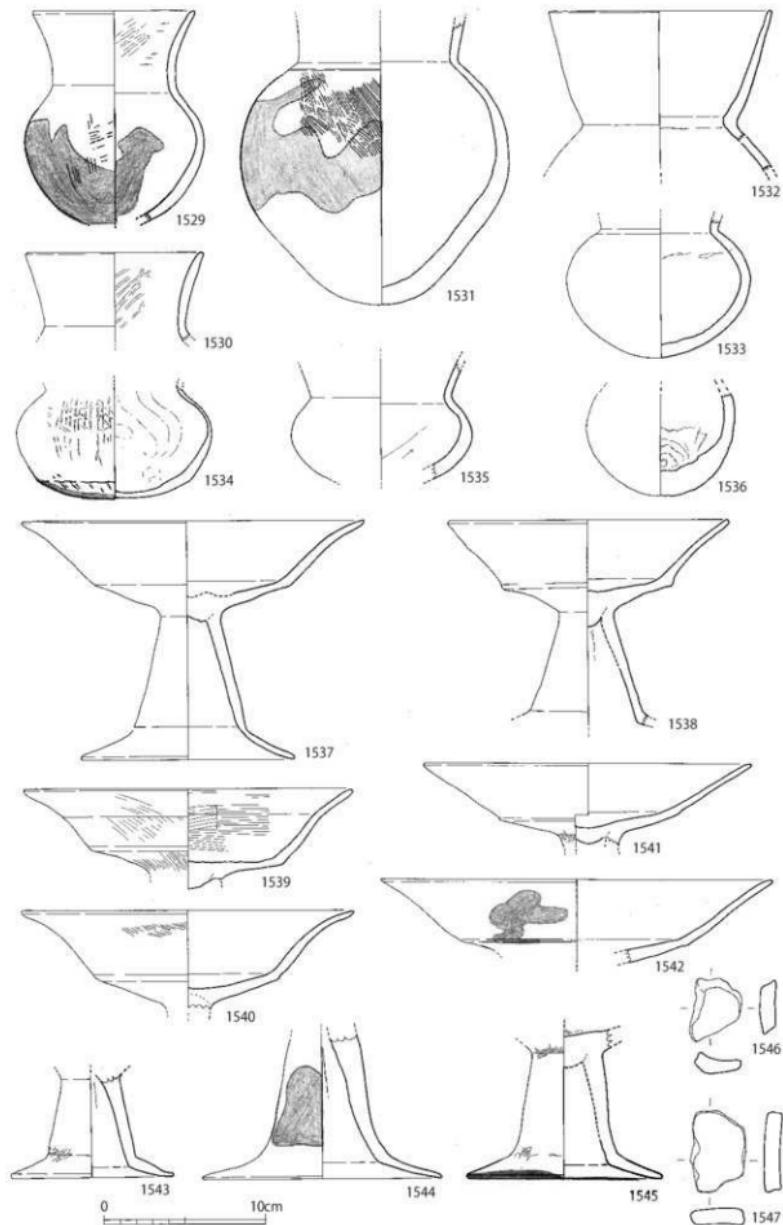
4区の中央部北寄り、N-6・O-5・O-6グリッドで検出した堅穴建物である。西端部は弥生時代の堅穴建物SH1247、東端部と南端部はそれぞれ時期不明の土坑SK1207・SK1204と重複しており、これらの遺構を切っている。平面形状は方形を呈し、長辺5.32m、短辺4.80mを測る。床面は地形に沿って北西側に緩やかに傾斜しているため、深さは比高で最大1.13mを測るが、最も残りの良い東端部の深さは0.70m弱である。埋土は7層に細分され、検出面において一部で焼土混じりの土層が認められたが(図中の第1層)、検出面からはやや浮いた状態で、これがこの堅穴建物と関係するものかは判然としない。堅穴の上層は2層及び3層の黒褐色土が厚く堆積する。床面直上の7層は黄褐色ローム質土のブロック混じりの黒褐色粘質土で、貼床層とみられる。床面遺構はこの貼



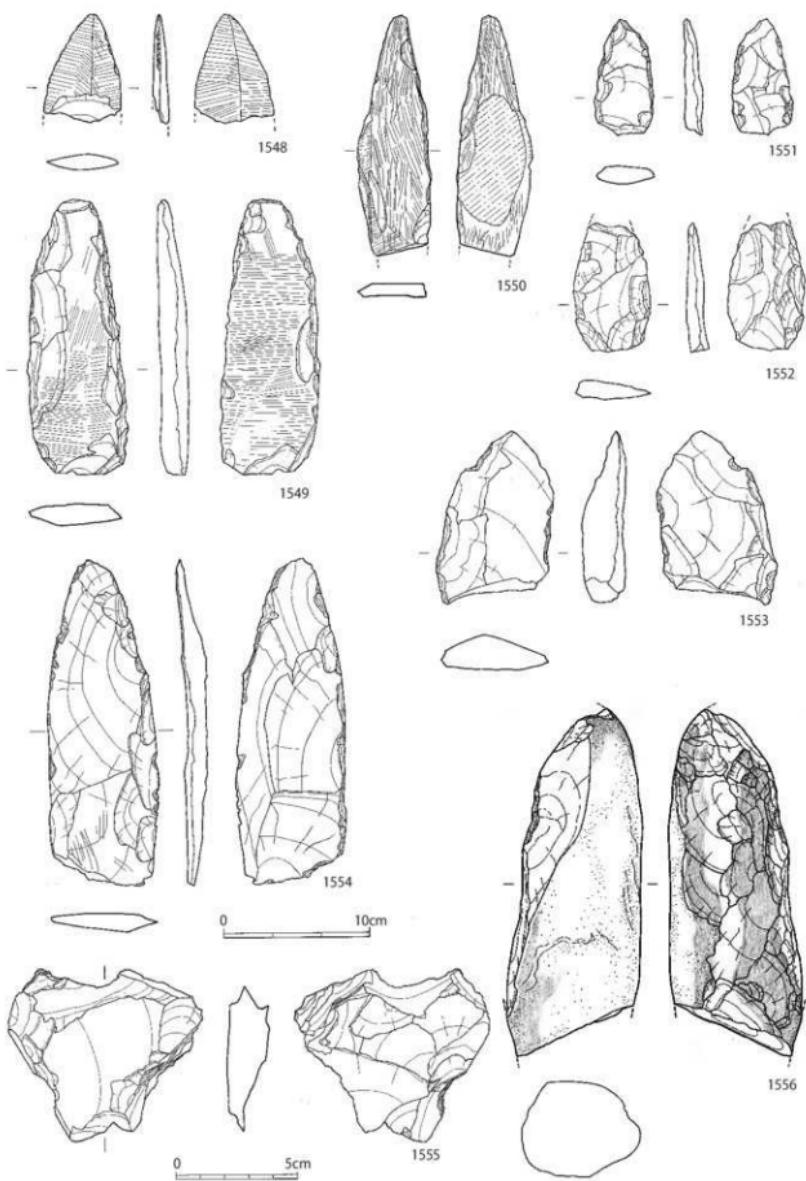
第426図 SH1061実測図 (1/50)



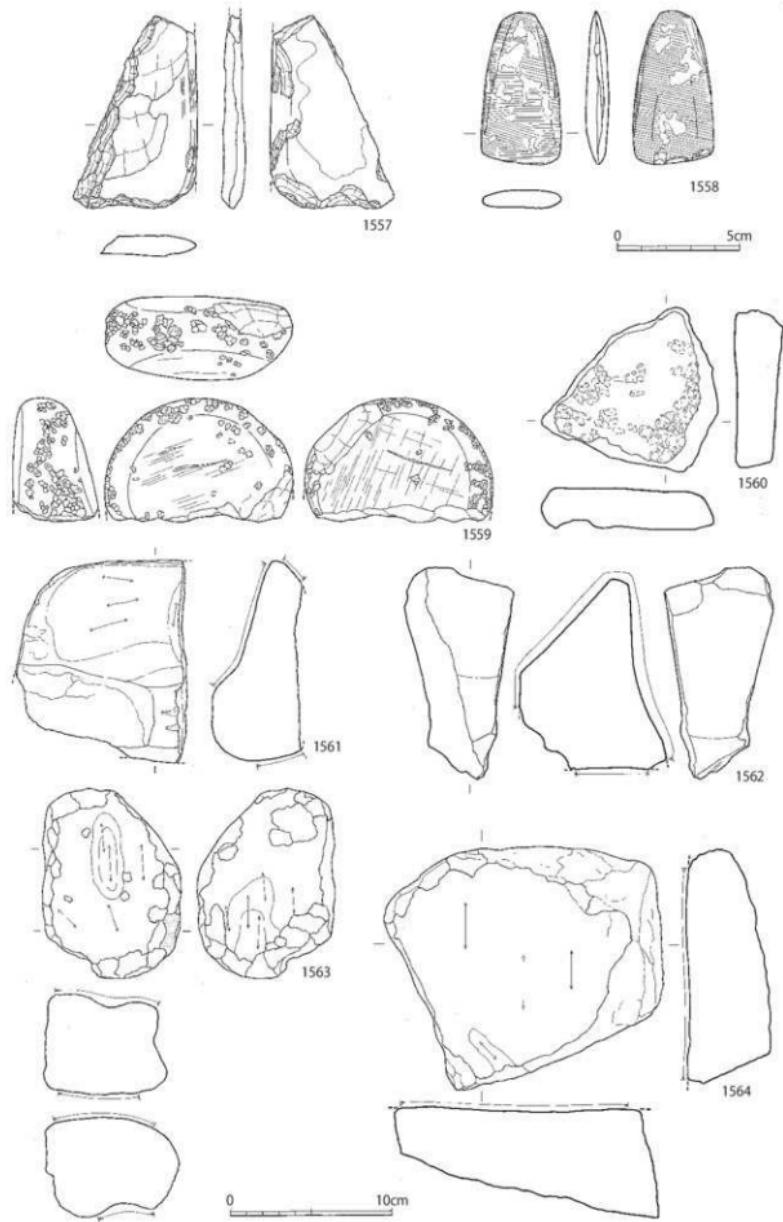
第427図 SH1061出土遺物実測図① (1/3)



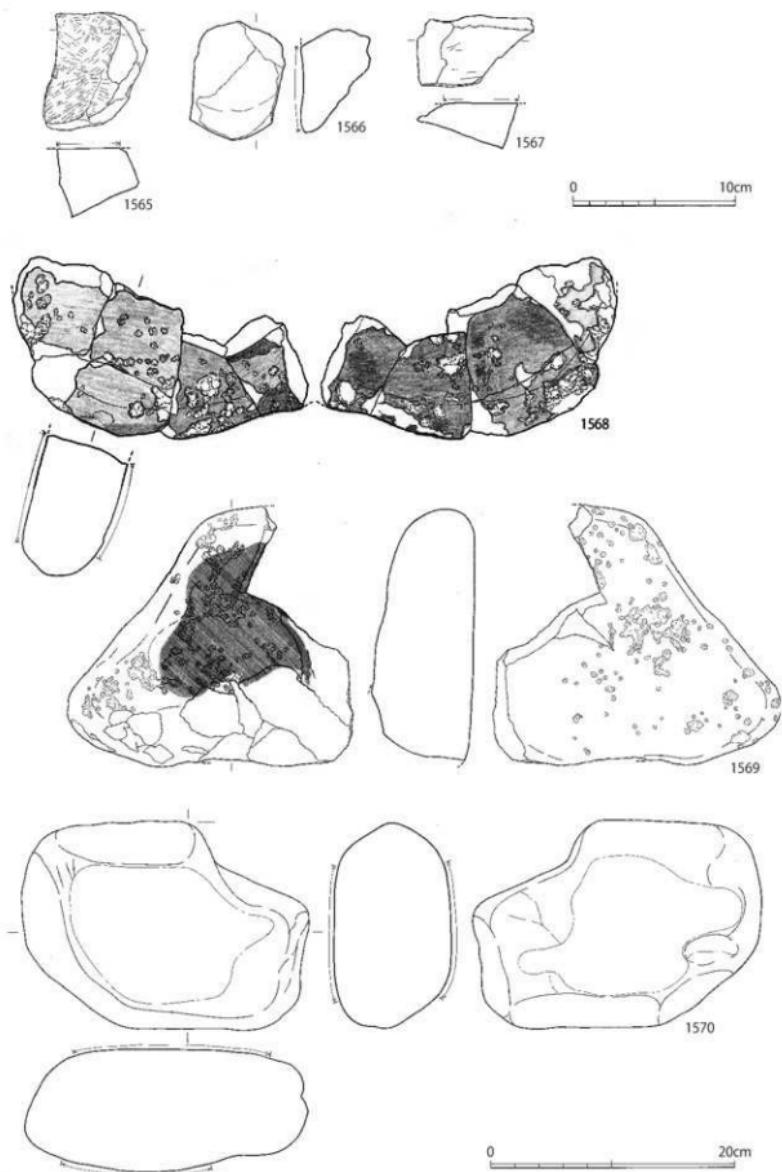
第428図 SH1061出土遺物実測図② (1/3)



第429図 SH1061出土遺物実測図③ (1/1・1/2)



第430図 SH1061出土遺物実測図④ (1/2・1/3)



第431図 SH1061出土遺物実測図⑤ (1/3・1/4)

床層を除去した黄褐色ローム質土の上面で検出してお、南北に深さのある主柱穴2基（図中の主柱穴1・2）と、その他に浅い掘り込みのピット8基、東壁際において土坑1基を検出したが、炉穴は認められなかった。壁際土坑は長径1.10m、短径0.50m程度の楕円形を呈し、深さは0.21mを測る。南端部において土師器壺1個体が据えられたような状態で出土した。出土レベルから、土坑を埋めた後、その上に据えたものとみられ、建物廃絶の際の何らかの祭祀行為の可能性が高い。北側の主柱穴1では、埋土上半部から土師器の複合口縁壺1個体と数点の縁がまとった状態で出土した。これも柱を抜き取った後の何らかの祭祀行為を示すものであろうか。また、竪穴の北側隅部では縁や土器片20点前後が集積されたような状態で出土している。

遺物は繩文土器、弥生土器、土師器、半円形土製品、打製石斧、二次加工剥片、叩石・磨石・砥石・石皿等、まとまった量が出土している。遺構の時期は、古墳時代前期後半に位置づける。

SH1065出土遺物（第433～435図）

1571～1576は弥生土器である。1571・1572は外面口縁下に刻目凸帯を巡らせる壺で、凸帯条数は1571は1条、1572は2条である。1573は壺で、口縁は外反し、端部はわずかに上方へ摘み上げる。1574は鉢で、口縁部が外に折れ、端部を拡張して上部に幅広の面を持つ。内端部は内側にわずかに張り出す。1575は壺の胴部で、外面に凸帯を巡らせる。1576は鉢で、ボウル形の器形を呈する。1577～1582は壺である。いずれも口縁部は外反し、頭部で屈曲して胴部は球状に膨らむ。底部は丸底である。1582を除き、外面には煤の付着が認められる。1583は複合口縁となる壺で、頭部には1条の凸帯を巡らせ、胴部は丸く膨らむ。1584～1588は土器片を転用し、周縁を加工して半円形状に仕上げた土製品である。

1589～1595は石器である。1589は安山岩の円窓を素材とした叩石・磨石で、下面を磨面とし、周縁部に敲打痕が顕著に残る。上面には被熱の痕跡が認められ、それがためか表面が剥落している。1590は叩石で、上面及び側縁部に無数の敲打痕が認められる。石材は安山岩である。堅硬状の形状を呈し、断面形は歪な八角形をなす。それぞれの側面部に顕著な擦痕を有し、一部に金属の刃物を研いだような鋭利な研ぎ痕が残る。石材は砂岩である。1592は砂岩製の砥石で、上面を使用面とし、表面はわずかに凹む。1593は砂岩を素材とした台石である。1594は安山岩製の打製石斧で、全体に顕著な調整剝離を施す。1595は安山岩の剥片で、下部に微細な剥離痕が認められる二次加工剥片である。石材から打製石斧の製作によって生じた剥片を転用した可能性が考えられる。

SK1131（第436図）

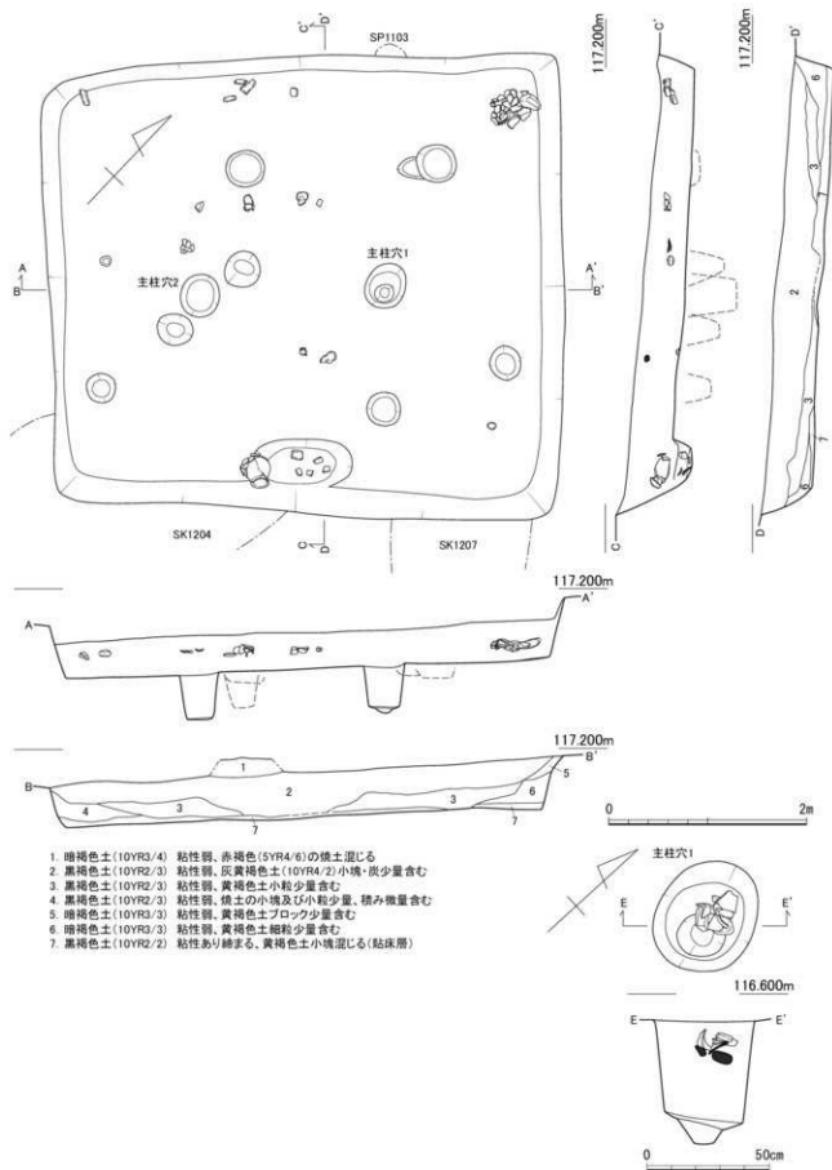
4区の西部、O-4・O-5・P-4・P-5グリッドで検出した土坑である。中心部分を確認調査トレンチに切られるため残存状況は不良であるが、平面形状は隅丸長方形状を呈し、長辺1.93m、短辺0.94m、深さ0.58mを測る。埋土は4層に分層され、4層の黒褐色土で埋没した後に、1～3層の掘り込みが穿たれる状況が観察される。このため2基の土坑の切り合いでいた可能性もあるが、ちょうど確認調査トレンチによって失われており平面での確認ができなかった。遺物は土師器が出土しているが、小片ばかりで図示できるものはない。出土遺物から、古墳時代前期の遺構である。

第5節 中世の遺構と遺物

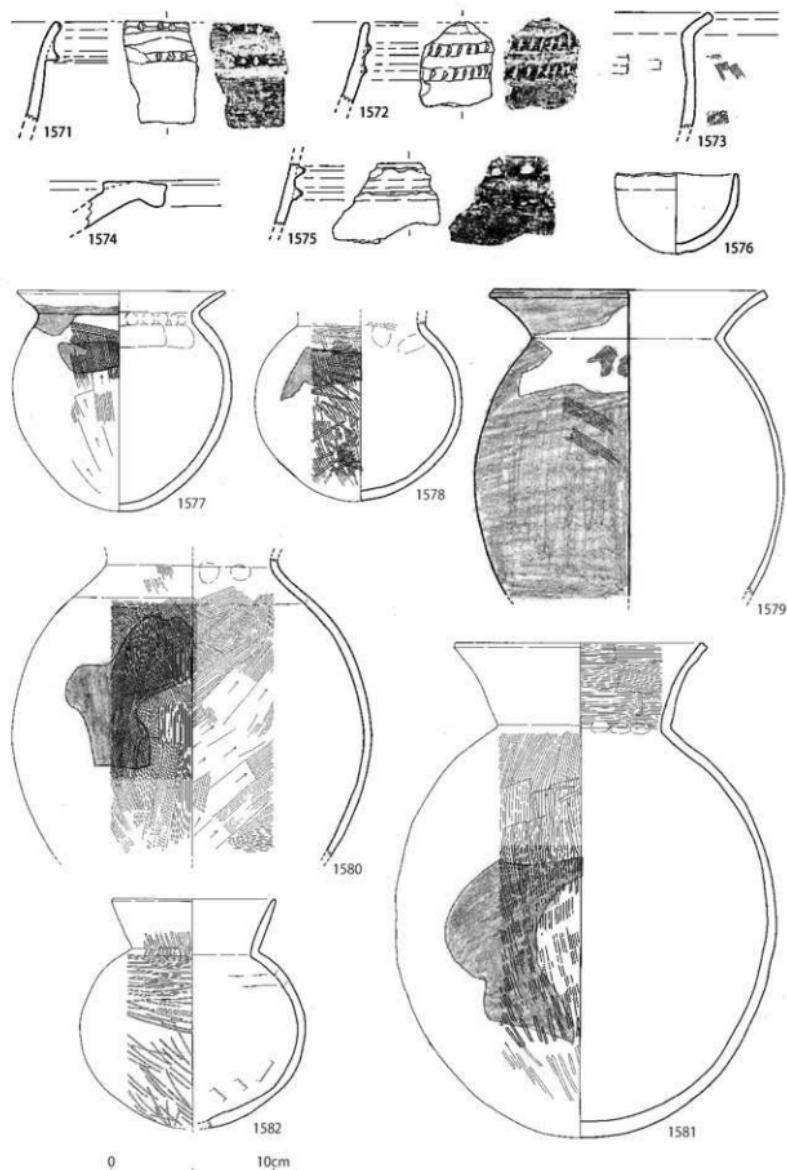
中世の遺構として確認できたのは、4区ではピットSP1070の1基だけである。出土遺物も少なく、中世における4区の利用は低調であったとみられる。

SP1070（第437図）

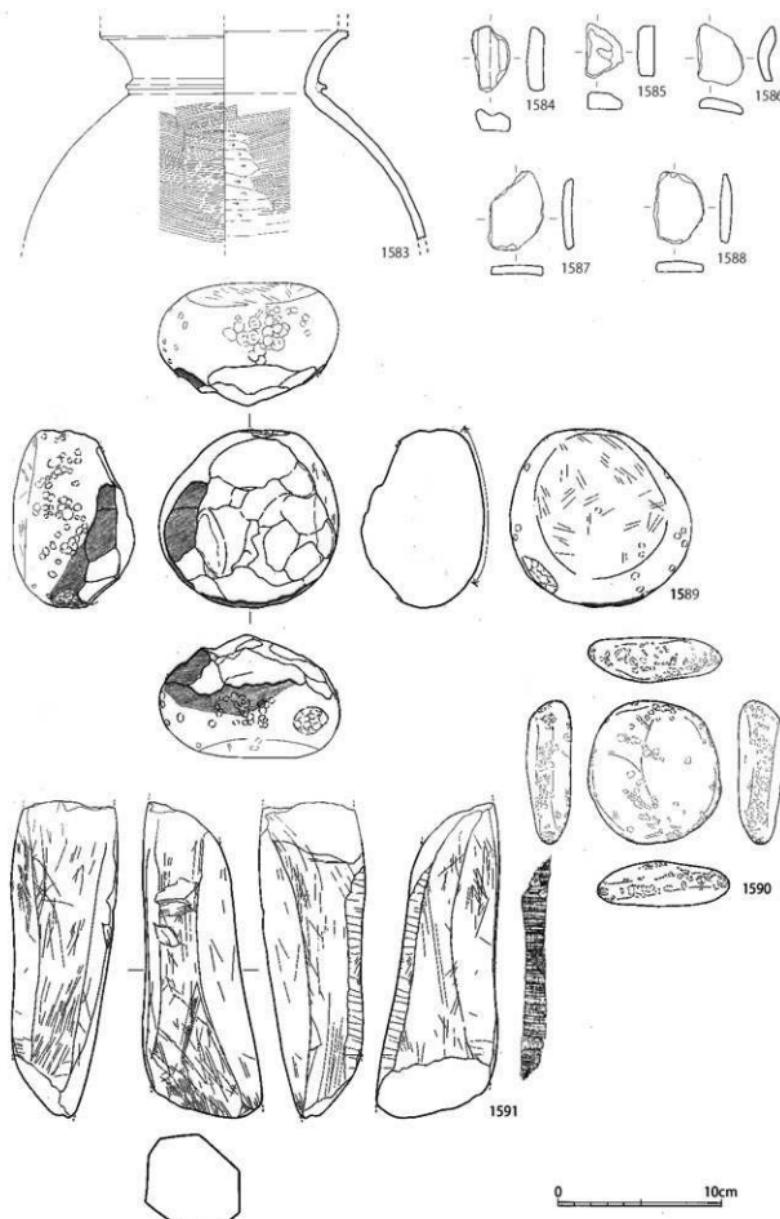
4区の北東隅部、N-7グリッドで検出した柱穴である。弥生時代の土坑SK1202のちょうど北東隅部あたりに位置し、これを切って構築している。平面形状は略円形を呈し、直径0.40m、深さ0.37mを測る。内部から土師器小皿が出土しており、14世紀代の遺構と推定される。



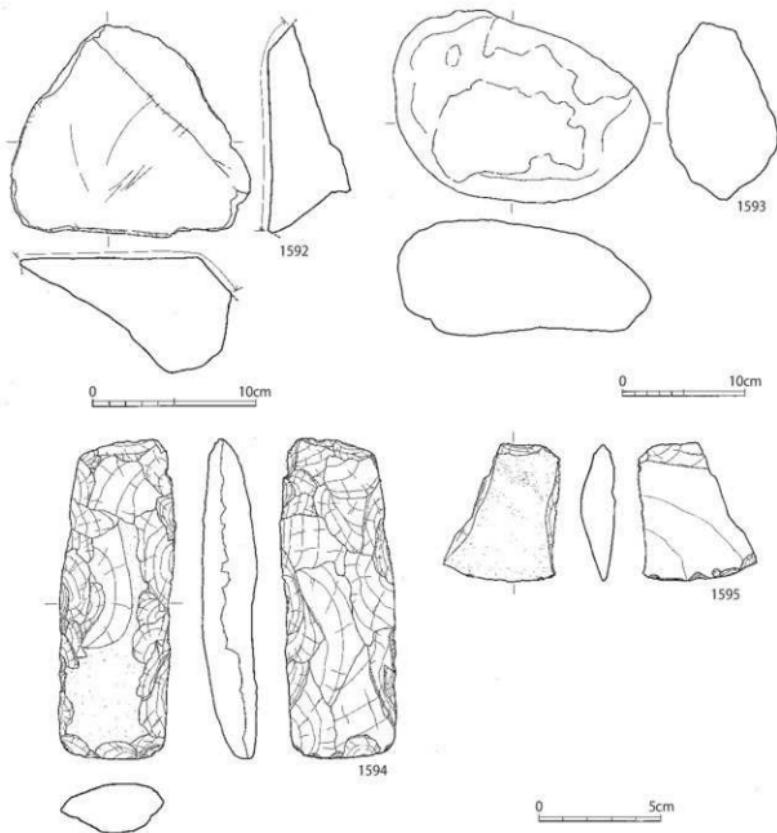
第432図 SH1065実測図 (1/50・1/20)



第433図 SH1065出土遺物実測図① (1/3)



第434図 SH1065出土遺物実測図② (1/3)



第435図 SH1065出土遺物実測図③ (1/3・1/4・1/2)

SP1070出土遺物（第438図）

1596は土器の小皿である。口縁部は短く立ち上がり、底面には回転糸切り離し痕が残る。

第6節 その他の遺構と遺物

前節までに報告した遺構・遺物以外で、ここでは出土遺物がなく帰属時期が不明な遺構や、ピットなど帰属時期を決し難い遺構を扱う。

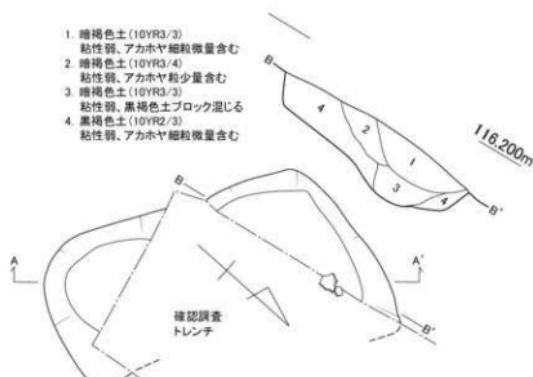
SK1090（第439図）

4区の中央部、O-6グリッドで検出した土坑である。南東部はSK1153と、北西部はSK1204とそれぞれ重複関係にあり、SK1090がこの両者を切っている。平面形状は鶴卵形を呈し、長径1.15m、短径1.04m、深さ0.66mを測る。出土遺物は皆無で、遺構の時期比定は困難であるが、重複するSK1153からは弥生土器が出土しているこ

とから、弥生時代以降の遺構であることは確実である。

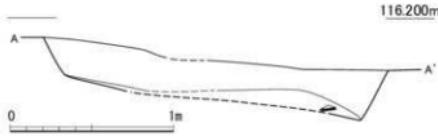
SK1137 (第439図)

4区の中央部南寄り、O-6グリッドで検出した土坑である。縄文時代の竪穴建物SH1132の埋没後に掘り込む土坑で、平面形状は略円形を呈し、長径0.82m、短径0.74m、深さ0.36mを測る。遺物は弥生土器の小片が少量出土していることから、弥生時代の遺構の可能性があるが、時期比定の決め手を欠く。



SK1153 (第439図)

4区の中央部、O-6グリッドで検出した土坑である。北部の一端をSK1090に切られるが、平面形状はやや歪な楕円形を呈し、長径1.93m、短径1.56m以上、深さ0.33mを測る。遺物は弥生土器の小片が少量出土していることから弥生時代以降の遺構であるが、少量の遺物がこの土坑の年代を決めるものは判断が難しい。

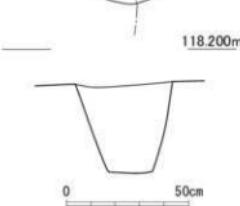


第436図 SK1131実測図 (1/30)

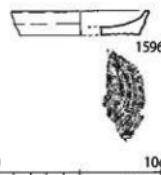


SK1193 (第439図)

4区の中央北寄り、N-6・O-6グリッドで検出した土坑である。平面形状はやや中彫れの鶏卵形を呈し、長径1.80m、短径1.55m、深さ0.47mを測る。内部は二段掘りとなり、南北側に一段高いステップ状の段が付く。埋土は4層に分層され、下層の2~4層堆積後に上層の暗褐色土が厚く堆積する。段状に浅いテラス部はこの最上層に被覆される。最下層の4層は暗褐色土ブロックの混じる黒褐色土で、床面となる標準層序の第VI層が掘り返されて上位層が混じったものとみられる。遺物は土器小片がわずかに出土しているが、時期比定できるものはなく、遺構の年代は決し難い。



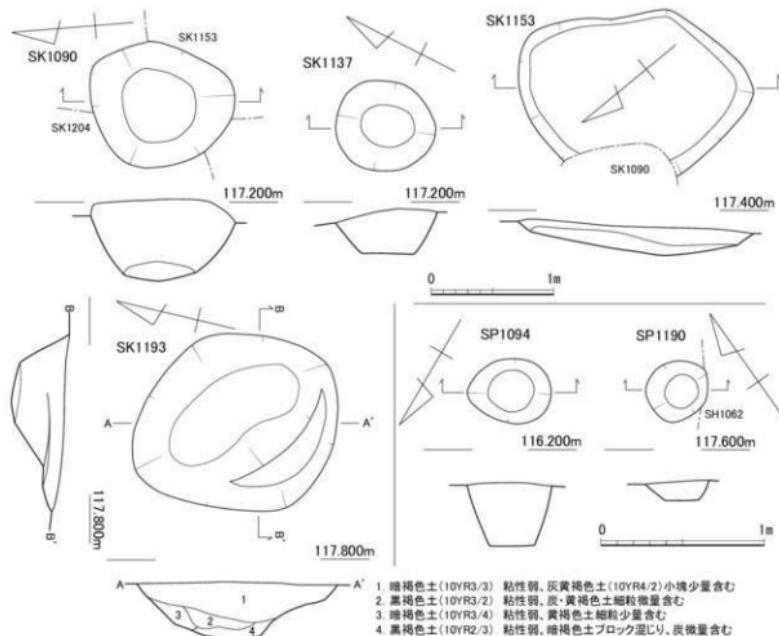
第437図 SP1070実測図 (1/20)



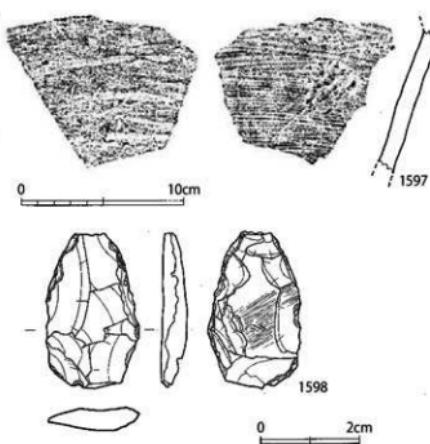
第438図 SP1070出土遺物実測図 (1/3)

SP1094 (第439図)

4区の北西端部付近、N-5グリッドで検出したピットである。平面形状は鶏卵形を呈し、長径0.52m、短径0.40m、深さ0.38mを測る。遺物は縄文土器が1点出土しているが、これが遺構の年代を決めるものは判断が難しい。



第439図 4区遺構実測図 (1/30・1/20)



第440図 4区遺構出土遺物実測図 (1/3・1/1)

SP1094出土遺物 (第440図)

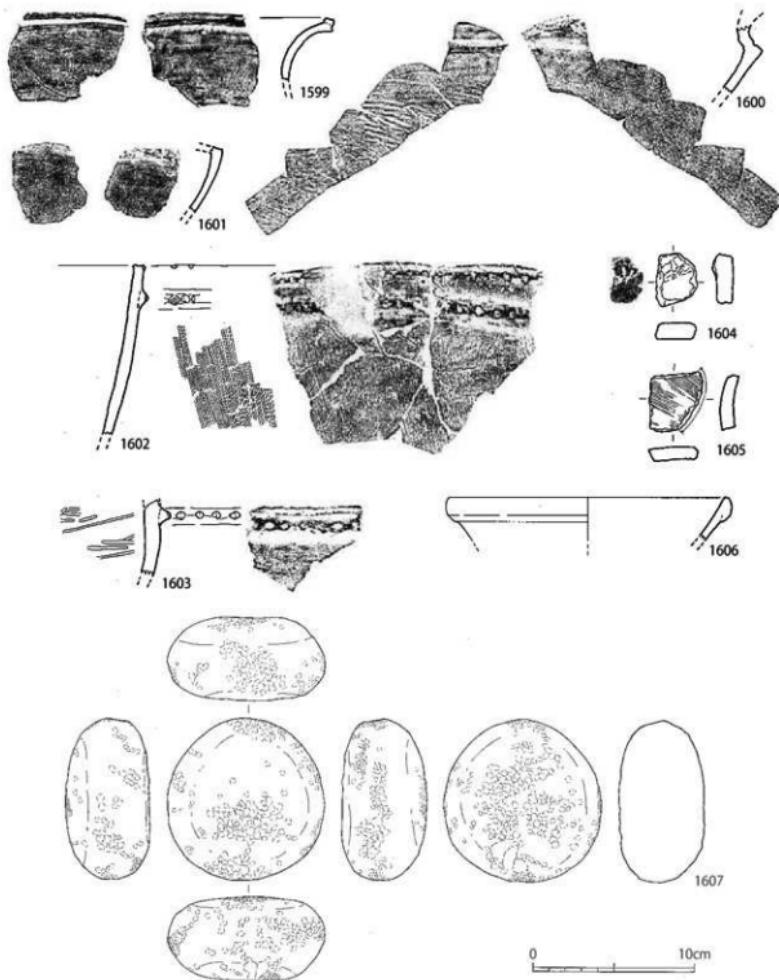
1597は縦文土器である。胸部下半の破片で、内外面に粗い条痕調整を施す。

SP1190 (第439図)

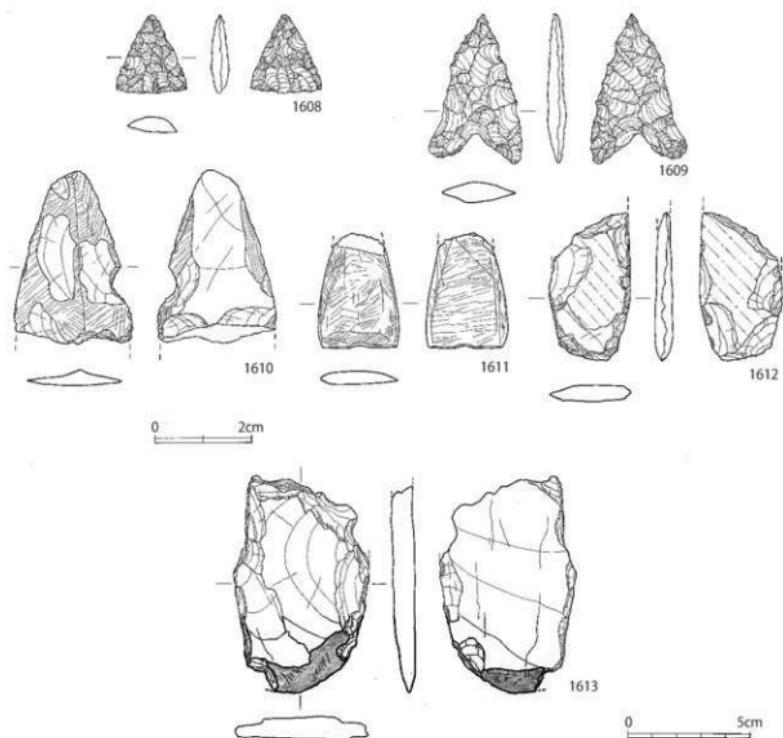
4区の中央部付近、O-6グリッドで検出したピットである。弥生時代の花弁形建物であるSH1062の張り出し部SH1062-6と一部が重複しており、SP1190がSH1062-6を切っている。平面形状は略円形を呈し、長径0.40m、短径0.35m、深さ0.12mを測る。遺物は土器片の他に磨製石鎌が出土しているが、磨製石鎌はSH1062から混入したものとの可能性もある。遺構の年代比定は困難であるが、SH1062との切り合い関係から弥生時代後期初頭以降である。

SP1190出土遺物（第440図）

1598は磨製石鎌である。黒色粘板岩を素材とし、側縁部に調整剥離を施した後に研磨を行っており、研磨工程段階の未成品と判断される。磨製石鎌の未成品はSH1062からも出土していることから、1598はSP1190に伴うものではなくSH1062から混入したものである可能性もある。



第441図 4区出土遺物実測図① (1/3)



第442図 4区出土遺物実測図③ (1/1・1/2)

第7節 包含層その他の出土遺物

表土や遺構検出作業等に伴って出土した、遺構外出土遺物を第441・442図に示す。遺物は縄文時代から近世にかけてのものを含むが、4区からの出土量は他の1～3区に比べると少ない。

1599～1561は縄文土器である。1599は口縁部が強く外反し、端部が上方に短く折れるもので、口縁部外面に1条の沈線を施す。後期末葉の深鉢である。1600・1601は浅鉢で、いずれも胴部で強く屈曲する。1600は屈曲部の上部に1条の沈線を施す。これらは晩期に比定される。1602・1603は弥生土器の甕で、外面口縁下に1条の刻目凸帯が巡る特徴から下城式と判断される。1604・1605は土器片を転用し、側縁部を加工して半円形状に整形した土製品である。1604は刻目凸帯が見られ、下城式甕の転用であることが分かる。1606は中国産の白磁玉緑碗である。

1607～1613は石器である。1607は砂岩の円錐を用いた叩石で、上下両面及び側縁部に顯著な敲打痕が認められる。1608・1609は姫島産黒曜石を素材とする打製石鎌で、1608は正三角形形状を呈する平基無茎式石鎌、1609は凹基無茎式石鎌である。1610～1612は磨製石鎌で、1610・1611は調整剥離の後研磨調整を施すが、一部に剥離痕が残り、調整も粗い事から研磨工程段階の未成品とみられる。1612は整形段階の未成品で、上下両面に節理面を残し、側縁に調整剥離を施す。石材は1610・1611は黒色粘板岩、1612は結晶片岩である。1613は磨製石斧の破片で、上下両面が層状に剥離した先端にわずかに刃部が残る。石材は千枚岩か。

第7章 5区の発掘調査成果

第1節 発掘調査の概要

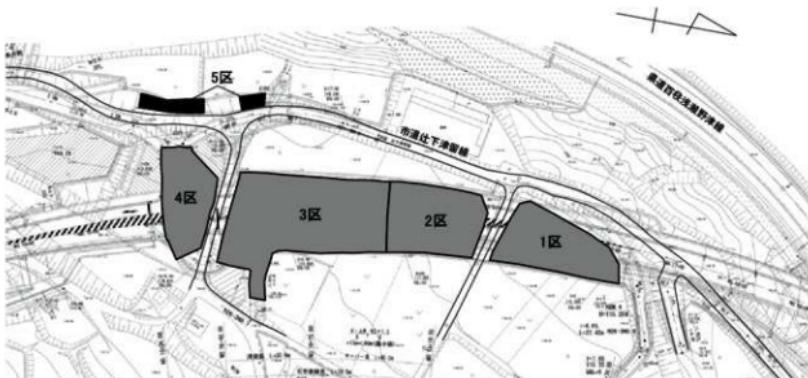
県道三重新殿線（幸礼前田工区）道路改良事業に伴う上田原東遺跡の発掘調査は、調査前の土地形状に応じて1～5区の調査区を設定して実施した。5区は市道辻下津留線の西沿いに細長く設定した調査区で、市道を挟んで北東に3区、東に4区が位置する（第443図）。調査地の地番は豊後大野市三重町大字上田原字辻1616-2・1618-3で、地目は畑である。発掘調査前の標高は約1132～1150mを測る。事前の確認調査の際には5区にあたる部分にはトレンチを設定しなかったが、トレンチ調査の結果、1～4区にあたる部分で溝渠なく遺構が確認され、5区にあたる部分についても地形的には同一の緩斜面を形成しており、遺構の広がりが十分に予想された。そのため、本調査対象範囲に5区も含め、発掘調査を実施することになった。

5区の発掘調査は4区の調査と並行して行った。まず、5区の南側から重機により表土掘削に着手したところ、表土下で厚い碎石層が確認され、さらにその下で黄褐色のローム層が現れる状況で、1～4区とは層序が全く異なっていた。さらに、黄褐色ローム質土も非常に硬く締まったもので、1～4区でみられる第VII層の下のソフトロームではなく、さらに下位に堆積するローム層とみられ、これより上位の層は完全に失われた状態であった。そのため、5区の全面的な発掘調査は一旦中止し、トレンチ調査に切り替えて堆積層序の確認を行い、遺構や遺物が確認された場合に当該箇所周辺を拡張して調査する方針に切り替えた。しかし、結果として層序に変化はみられず、さらに北側に設定したトレンチでは地表下180mを超えて厚い盛土に覆われ、下からは埋められた廃材が出土するなど、遺構の広がる状況は全く確認されず、また、遺物も近現代の磁器片がわずかに出土しただけであった。そのため、5区の発掘調査は、南北に2箇所のトレンチ調査区を設定しただけで、調査を完了した（第444図）。

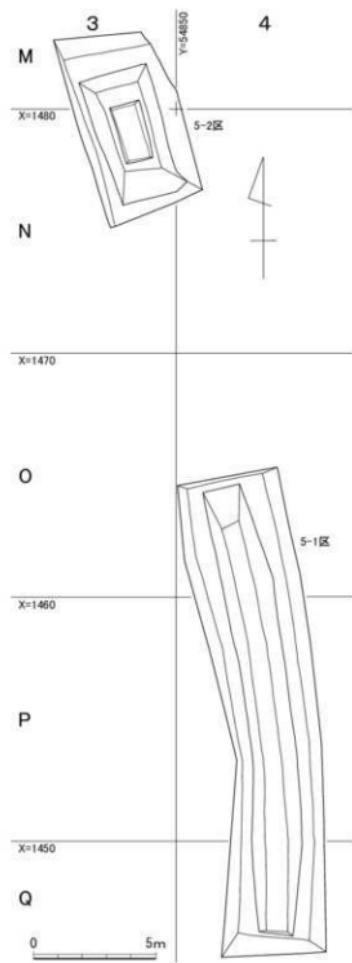
なお、発掘調査の際に、この5区にあたる土地の旧地権者から聞き取りを得ることができた。聞き取りによると、もともと5区のエリアは市道から一段低く落ち込んでいたようで、上田原東遺跡の北北東約1.3kmの所にある清掃センターを建設した際に発生した岩碎や残土を搬入して、この低地を埋め立て、市道と同じ高さまで嵩上げしたことであった。清掃センターの完成は平成9（1997）年3月のことである。

第2節 調査区の基本層序

5区の南側に設定した、5-1区の南壁土層断面図を第445図に示す。第1層はにぶい黄褐色を呈する表土層であ



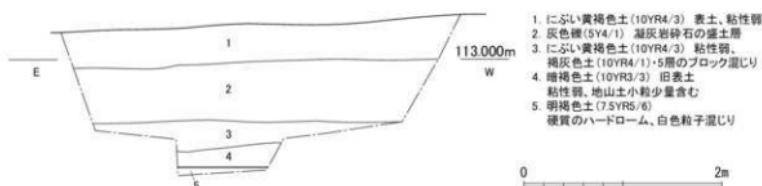
第443図 上田原東遺跡の調査区配置と5区の位置（1/1500）



第444図 5区平面図 (1/200)

る。層厚は0.40～0.45m前後を測り、2層との層界面は比較的平坦である。第2層は凝灰岩の岩盤を破碎した碎石で盛土整地した灰色土で、旧地権者からの聞き取りで判明した、清掃センター建設時の発生残土を搬入したものである。層厚は0.60～0.65m前後で、平坦な堆積状況を示す。第3層はにぶい黄褐色土で、地山である第5層のブロックや褐灰色土ブロックの混じった盛土層である。層厚は0.20～0.30m前後を測る。第4層は地山に由来する黄褐色土の小粒が混じった暗褐色土で、この層が盛土前の旧表土とみられる。したがって、本来の旧地形は現況地盤から1.20～1.30m程度低かったことになる。第4層の掘り下げは部分的であるが、層厚は0.15～0.25mを測る。第5層との層界面も起伏ではなく平坦な堆積状況を示す。第5層は明褐色土の地山層で、白色粒子を含み、粘性の強く硬く締まったハードローム層である。

5区の北側に設定したトレンチ（5-2区）では土層断面図を作成していないが、確認した層序を列記する。第1層は5-1区と同じ表土層で、色調はにぶい黄褐色土（10YR4/3）を呈し、粘性は弱い。層厚は約0.20mで、平坦な堆積状況を示す。第2層は1～5cm大の砂利を主体とした褐灰色土（10YR4/1）で、盛土整地した層である。層厚は0.20m前後を測る。第3層は黄褐色土（10YR5/6）を主体とし、これに黒褐色土（10YR2/3）と暗褐色土（10YR3/3）のブロックが混合するもので、全体に粘性があり硬く締まる。層厚約1.10mと厚い盛土層である。第4層は灰黄褐色（10YR4/2）を呈する締まった粘質土で、砂粒を含み全体に酸化鉄分の沈着が認められる。層厚は0.30m以上で、安全上の理由からこれ以上の掘り下げは行わなかった。グライ化し、酸化鉄分が沈着する状況から湿地状の地形であったことが見て取れ、特に第3層・第4層からは現代の廃材を含むことから、湿地を埋め立てて地形をかさ上げし、平地を造成した状況が窺えた。5-2区では結果として地山層を確認していないが、土層堆積の状況から当該箇所に遺構の存在する可能

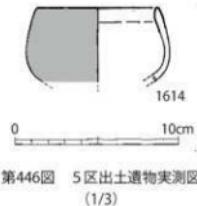


第445図 5区土層断面図 (1/50)

性は極めて低く、これ以上の発掘調査は不要と判断して調査を終了した。

第3節 5区の出土遺物

5区から出土した遺物はわずかに2点で、いずれも5-1区からの出土である。内1点を第446図に示した。1614は磁器の碗で、口縁部は内湾し、胸部は丸く膨らむ。全体に透明釉を掛けた後に、外面及び口縁部に褐色の釉薬を掛けているとみられる。近現代の所産とみられ、出土品からも5-1区の土地が現代の造成により形成されたものであることを裏付けている。



第446図 5区出土遺物実測図
(1/3)

第8章 X線CTによる上田原東遺跡の土器圧痕調査報告

熊本大学大学院人文社会科学研究所

小畠 弘己

1 調査資料の概要

遺跡名：上田原東遺跡（かみたはらひがし）

遺跡所在地：大分県豊後大野市三重町上田原

遺跡の時期：縄文時代後期末～古墳時代後期

調査土器変数：55点

検出圧痕数：12点

2 調査結果

土器は圧痕種実の可能性のあるものが選択されたものを調査委託され、その圧痕の内容の検討を中心とした調査であった。よって、今回の調査で検出した圧痕は、表出圧痕9点、潜在圧痕5点と、表出圧痕が多い結果となつた。潜在圧痕のうち3点は軟X線画像段階で種実や昆蟲ではないと判断し、3D化は2点のみで実施した。

このうち、種実もしくは種実、またはその種類が特定できたものは、6点であった。潜在圧痕はすべて不明であった。

KTH 0003は古墳時代後期の土師器環についていたイネ粉の表出圧痕である。KTH 0007は同じく古墳時代後期の土師器の表出圧痕である。サイズや形態はアズキに似るが、臍部が観察できず決め手を欠く。KTH 0016とKTH 0018はともに古墳時代前期と思われる土師器の表出圧痕である。KTH 0016は長楕円形の形態であり、基部に大きな円形の着点部と側面に数条の細い縦方向の凸線をもつ。何等かの種実と思われるが、同定できなかった。KTH 0018は扁平な円形を呈しており、タデ科種子に似るが同定できない。

縄文土器と思われるものからは、5点の圧痕を検出した。1点は潜在圧痕で不明であった。KTH 0052は大型の子葉状の形態をもつ表出圧痕であるが、最終的に不明とした。

KTH 0041はアズキ亜属の種子圧痕である。KTH 0048は円形の表出圧痕であり、クマノミズキの可能性もあるが、表面が粗く、特定できない。KTH 0046は長さが1cm弱の長い雨滴形の表出圧痕である。貝の舌（脚）のように楕円形の部分から細長い部分が伸びている。表面に細粒の点状の組織が一部認められるが、種は特定できなかつた。

3. 考 察

今回の土器圧痕調査では、古墳時代のイネ粉とアズキ近似種各1点を検出した。また、縄文時代後期末と思われるアズキ亜属1点を同定できた。このアズキ亜属資料は大分県ではきわめて貴重であり、おそらく初例ではないかと思われる。

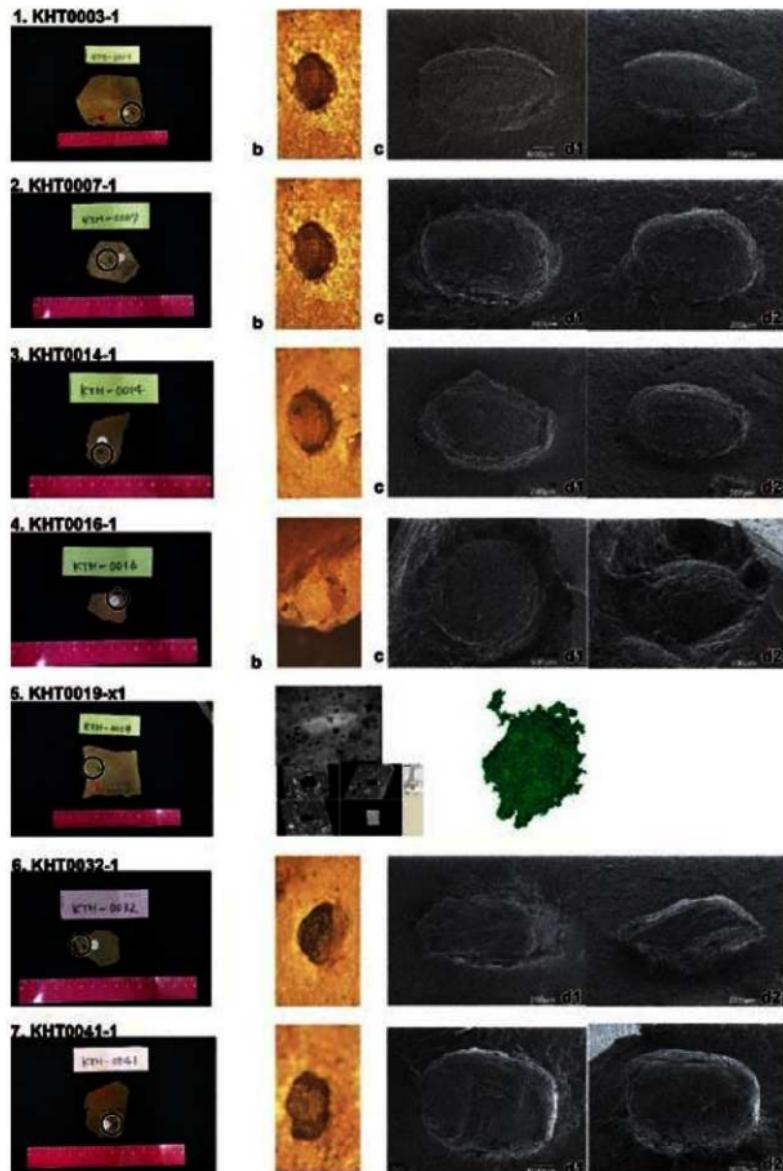
今回わずか55点という点数の土器から栽培種を3点検出することができた。圧痕は不明ではあったが、潜在圧痕も存在することから、多数の土器を調査すれば多数の潜在圧痕を検出できる可能性が高い。

第13表 分析資料及び分析結果

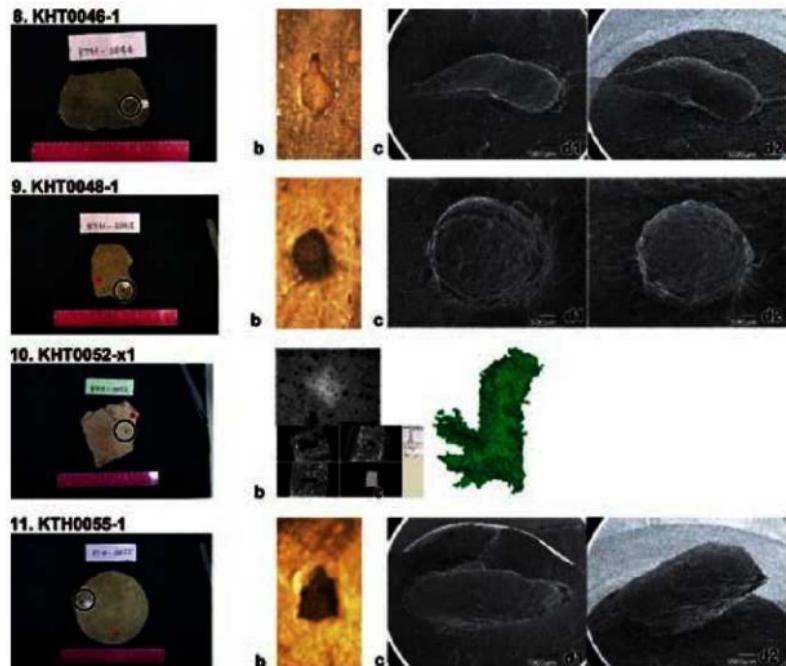
資料番号		注記	器形	型式/時期	部位	検出面	圧痕の種類	長さ	幅	厚さ	備考
KTH 0003	1	上田原東2区S-724	壺	土師器/古墳後期	口縁部	内面	イネ(モミ)	6.58+a	3.79	2.29	
KTH 0007	1	上田原東2区S-750d	?	土師器/古墳後期	胴部	内面	不明種子 アズキ似てるがへそ無	4.8	3.2	2.89+a	
KTH 0014	1	上田原東2区S-896a	?	土師器/古墳前期	胴部	外面	不明種子	4.74	3.1+a	2.91	
KTH 0016	1	上田原東2区S-896d	鉢?	土師器/古墳前期	口縁部	外面	不明種子	3.08	3.13	1.2	タヂ?
KTH 0019	×1	上田原東2区S-9810	深鉢	縄文後期末	胴部		不明	3.67	2.88	1.46	
KTH 0032	1	上田原東3区S-29上層	?	土師器?	胴部	外面	茎?	5.61	2.27	2.99	
KTH 0041	1	上田原東3区S-367	深鉢	縄文後期末	胴部	外面	アズキ	6.31	4.71	4.87	
KTH 0046	1	上田原東3区表土	深鉢	縄文後期末	胴部	外面	不明	9.37	4.71	4.87	
KTH 0048	1	上田原東3区表土	深鉢	縄文後期末	胴部	内面	クマノミズキ?	3.54	3.18	2.96	
KTH 0052	×1	上田原東3区L-6検出	深鉢	縄文後期末	胴部		不明	6.28	3.61	1.24	
KTH 0055	1	上田原東3区L-6検出	甕	弥生	底部	外面	不明				

第14表 上田原東遺跡圧痕分析資料一覧

番号	試料名	調査区	出土地点	遺構の時期	検出番号	試料番号
1	縄文土器 深鉢	1区	SK591	縄文晚期後葉	第17回13	
2	縄文土器 深鉢	1区	SP633		第86回182	
3	土師器 壺	2区	SH724	古墳後期	第139回378	KTH0003
4	縄文土器 深鉢	2区	SH730	古墳後期	第143回394	
5	土師器 高壺	2区	SH750	古墳後期	第148回428	
6	土師器 高壺	2区	SH750	古墳後期	第148回429	
7	土師器 壺	2区	SH750	古墳後期	第148回420	KTH0007
8	弥生土器or土師器	2区	SK789		第180回595	
9	縄文土器 浅鉢	2区	SH896	古墳前期	第161回499	
10	土師器 壺	2区	SH896	古墳前期	第162回532	
11	土師器 高壺	2区	SH896	古墳前期	第162回529	
12	縄文土器 浅鉢	2区	SH896	古墳前期	第161回496	
13	土師器 高壺	2区	SH896	古墳前期	第162回524	
14	土師器	2区	SH896	古墳前期	第162回531	KTH0014
15	土師器	2区	SH896	古墳前期	第162回530	
16	土師器 鉢?	2区	SH896	古墳前期	第162回495	KTH0016
17	縄文土器 深鉢	2区	SK898	縄文晚期後葉	第117回323	
18	縄文土器 深鉢	2区	SH946	古墳前期	第169回573	
19	縄文土器 深鉢	2区	SH981	縄文後期末葉	第110回306	KTH0019
20	縄文土器 深鉢	2区	SH981	縄文後期末葉	第110回305	
21	縄文土器 浅鉢	2区	SH981	縄文後期末葉	第110回307	
22	弥生土器	3区	SH2	弥生	第250回886	
23	弥生土器 粗製壺	3区	SH2	弥生	第249回866	
24	弥生土器 粗製壺	3区	SH2	弥生	第249回865	
25	弥生土器	3区	SH2	弥生	第250回884	
26	弥生土器	3区	SH2	弥生	第250回887	
27	弥生土器	3区	SH2	弥生	第250回885	
28	弥生土器 高壺?	3区	SH2	弥生	第250回883	
29	土師器?	3区	SK4	古墳前期	第326回1175	
30	縄文土器 深鉢	3区	SH10	弥生	第282回1031	
31	土師器 壺	3区	SH25	古墳前期	第320回1151	
32	土師器?	3区	SH29	古墳後期	第136回364	KTH0032
33	土師器 壺	3区	SH30	古墳前期	第322回1160	
34	縄文土器 深鉢	3区	SK100	縄文晚期後葉	第233回804	
35	土師器 高壺	3区	SP116	古墳前期	第373回1219	
36	縄文土器 浅鉢	3区	SH260	弥生早期	第292回1086	
37	弥生土器	3区	SH260	弥生早期	第292回1091	
38	縄文土器 深鉢	3区	SH280	縄文晚期後葉	第223回768	
39	土師器 高壺	3区	SK300	古墳前期?	第338回1193	
40	縄文土器 深鉢	3区	SH367	弥生?	第299回1112	
41	縄文土器 深鉢	3区	SH367	弥生?	第299回1111	KTH0041
42	土師器 壺	3区	SK462	不明	第316回1144	
43	土師器 壺	3区	SH503	縄文	第229回793	
44	弥生土器 壺	4区	SK1202	弥生中期	第425回1504	
45	弥生土器 壺	2区	検出	-	第204回672	
46	縄文土器 深鉢	3区	表土	-	第377回1284	KTH0046
47	縄文土器 深鉢	3区	表土	-	第376回1280	
48	縄文土器 深鉢	3区	表土	-	第377回1286	KTH0048
49	土師器 壺	3区	表土	-	第379回1326	
50	縄文土器 深鉢	3区	I-5 検出	-	第380回1282	
51	縄文土器 深鉢	3区	I-5 検出	-	第377回1285	
52	縄文土器 深鉢	3区	I-6 検出	-	第377回1283	KTH0052
53	縄文土器 深鉢	3区	I-6 検出	-	第376回1281	
54	土師器 壺	3区	I-6 検出	-	第379回1324	
55	弥生土器 壺	3区	L-6 検出	-	第377回1287	KTH0055



第447図 上田原東遺跡土器表出圧痕・レプリカSEM画像・潜在圧痕・軟X線画像・X線CT断面画像・3D画像



第448図 上田原東遺跡土器表出圧痕・レプリカSEM画像・潜在圧痕・軟X線画像・X線CT断像画像・3D画像

第9章 総括

第1節 遺跡の年代的変遷

上田原東遺跡の発掘調査では、大きく①縄文時代後期後葉～晩期後葉、②弥生時代、③古墳時代前期後半、④古墳時代後期後半、⑤古代・中世、の5時期の遺構を確認することができた。このうち⑤については遺構の分布は散漫で、①～④の4時期が遺跡の中心的な時期であるとみてよい。なお、調査前は旧石器時代の遺物包蔵地として周知されていたが、旧石器時代については若干の遺物が出土しているものの、いずれも後世の遺構に混入するような形で、プライマリーな形での出土状況はみられなかった。

①縄文時代の遺構分布

縄文時代の遺構分布状況を第449図に示す。縄文時代の遺構は、1区～4区でそれぞれ確認されているが、特に2区から3区の北半部にかけて、まとまった遺構の分布を示す。4区でも3基の堅穴建物がまとまっており、こうしたエリアが集落の中心的位置にあったとみられる。3区の南半部は縄文時代の遺構がほとんど確認されない空白域となっている。縄文時代後期後葉の規模の大きな集落では、遺構の空白域を挟んで堅穴建物群が検出される事例があり、それとの関連が注意されよう。大分県内ではこれまでまとまった数の堅穴建物で構成される晩期の集落の調査事例がなく、当該期の様相はほぼ不明であったが、上田原東遺跡の事例はこの空白を埋める調査事例となり得よう。しかし、上田原東遺跡の堅穴建物の中心的時期は晩期後葉（上晉生B式）であり、様相がまだ不明な晩期前半を挟んで後期後葉と直接対比できるかどうかは慎重に検討する必要がある。現時点では資料上の限界もあり、こうした点を確認するに止めておきたい。

②弥生時代の遺構分布

弥生時代の遺構分布を第450図に示す。弥生時代の遺構も1～4区でそれぞれ確認されているが、遺構としては1・2区は少なく、3・4区が分布の中心となる。3・4区では大型の円形建物（SH1・SH2・SH10・SH1069等）や、花弁形建物SH1062など、特徴的な遺構が存在する。1区の北半は弥生時代の遺構が全く確認されず、弥生時代の遺跡の広がりとしては1区の南半部までおさまるようである。

③古墳時代前期の遺構分布

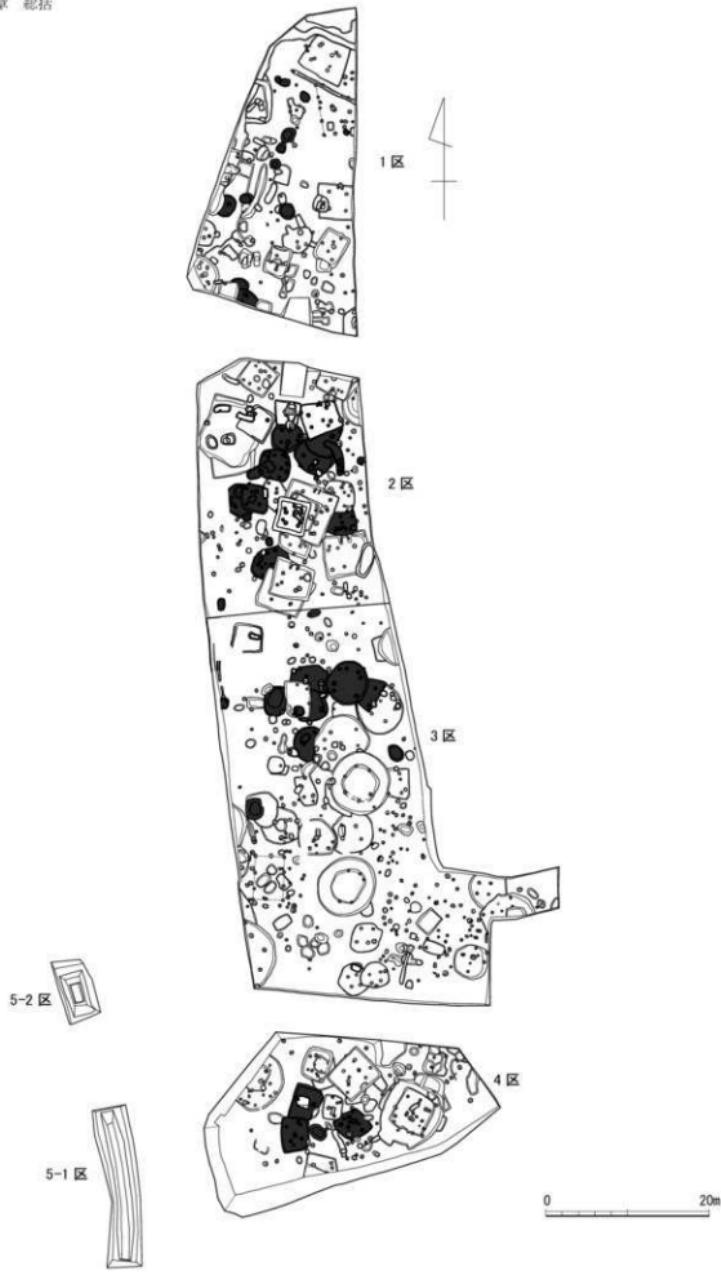
古墳時代前期の遺構分布を第451図に示す。古墳時代の遺構は詳細な時期判定が困難な遺構も多く、堅穴建物を中心概観する。堅穴建物は1～4区でそれぞれ確認されているが、分布としては1区南半部から2区にかけてまとまった分布を示し、3区・4区では2棟程度の堅穴建物が散発的に分布している。2区では大型の堅穴建物SH896が存在し、このあたりが当該期における集落の中心と考えられる。弥生時代の遺構分布とは対照的な分布状況である。

④古墳時代後期の遺構分布

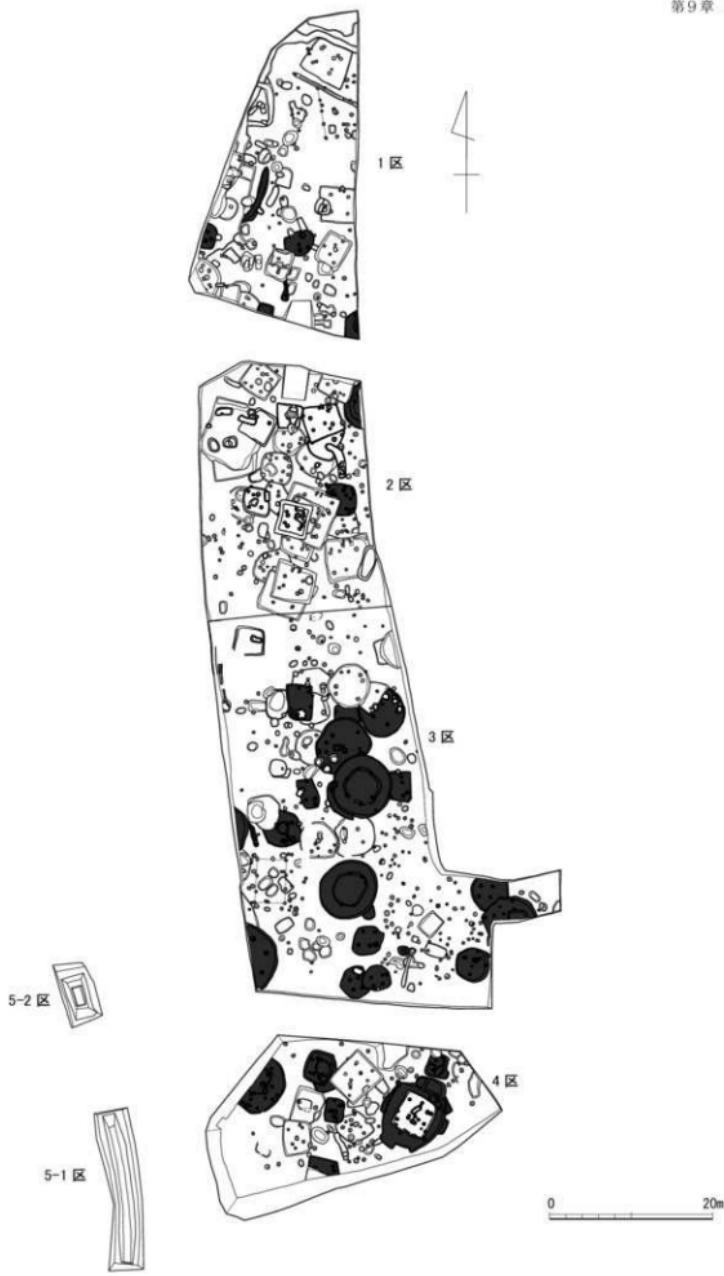
古墳時代後期の遺構分布を第452図に示す。古墳時代後期の堅穴建物は1・2区で確認され、3・4区では全く確認されなかった。堅穴建物以外の土坑等の遺構についても、3区に若干存在するだけで4区では全く確認されていない。従って、集落としては1・2区には限定されるとみてよい。その中でも2区では堅穴建物の重複が認められるなど、集落の中心は2区にあるとみられる。2区には比較的規模の大きな堅穴建物SH801や、多数の遺物が出土したSH29やSH760等の遺構が存在している。

⑤古代・中世の遺構分布

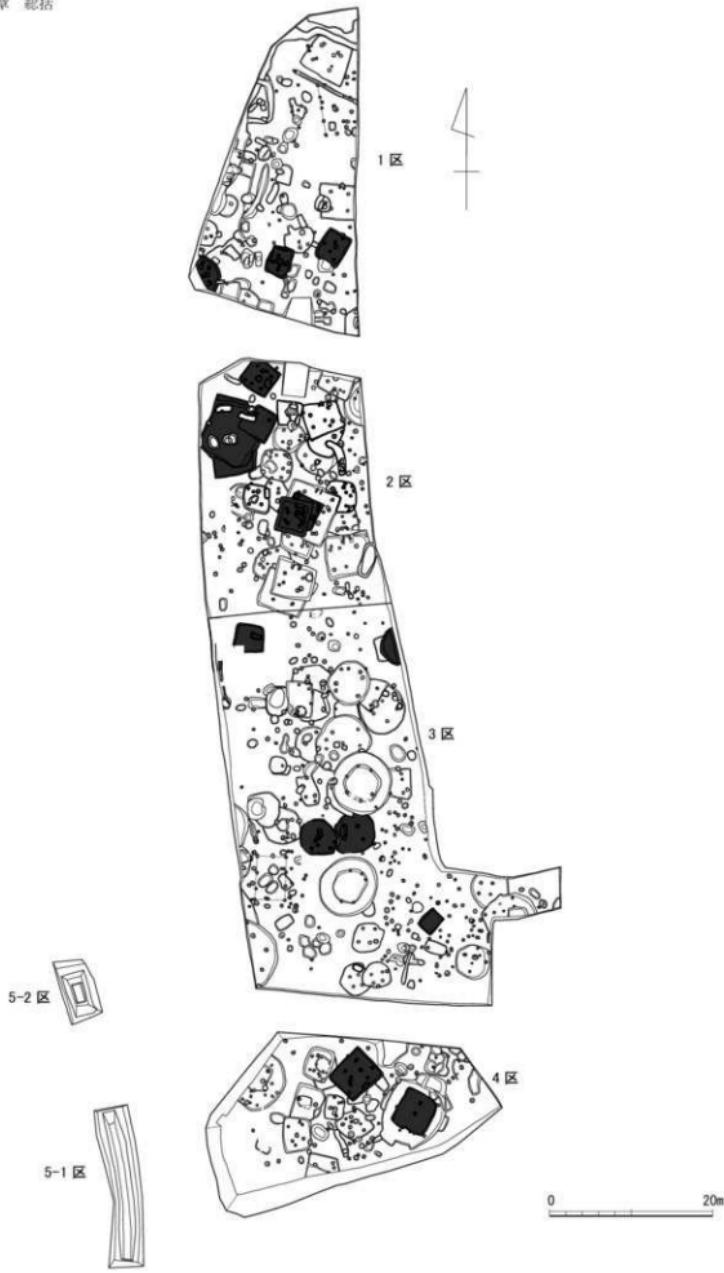
古代・中世の遺構分布を第453図に示す。図では古代と中世の遺構を区別せず一括して表示しているが、そ



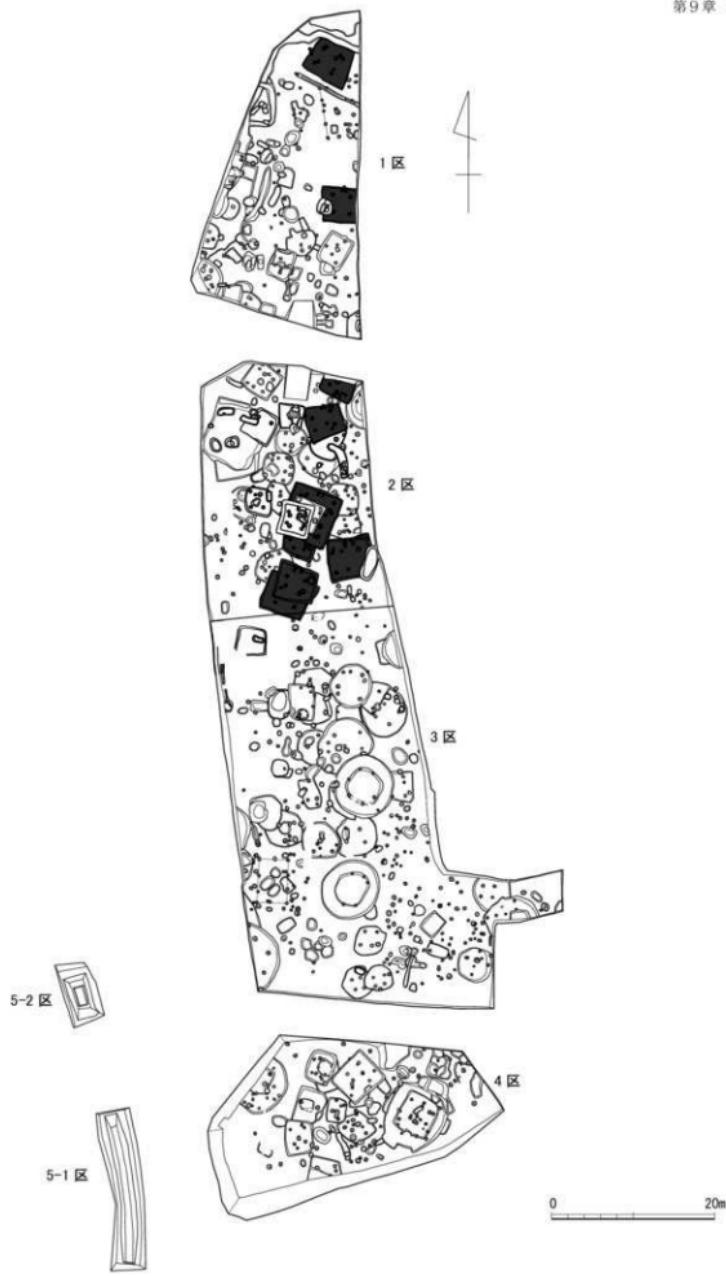
第449図 繩文時代の遺構分布 (1/600)



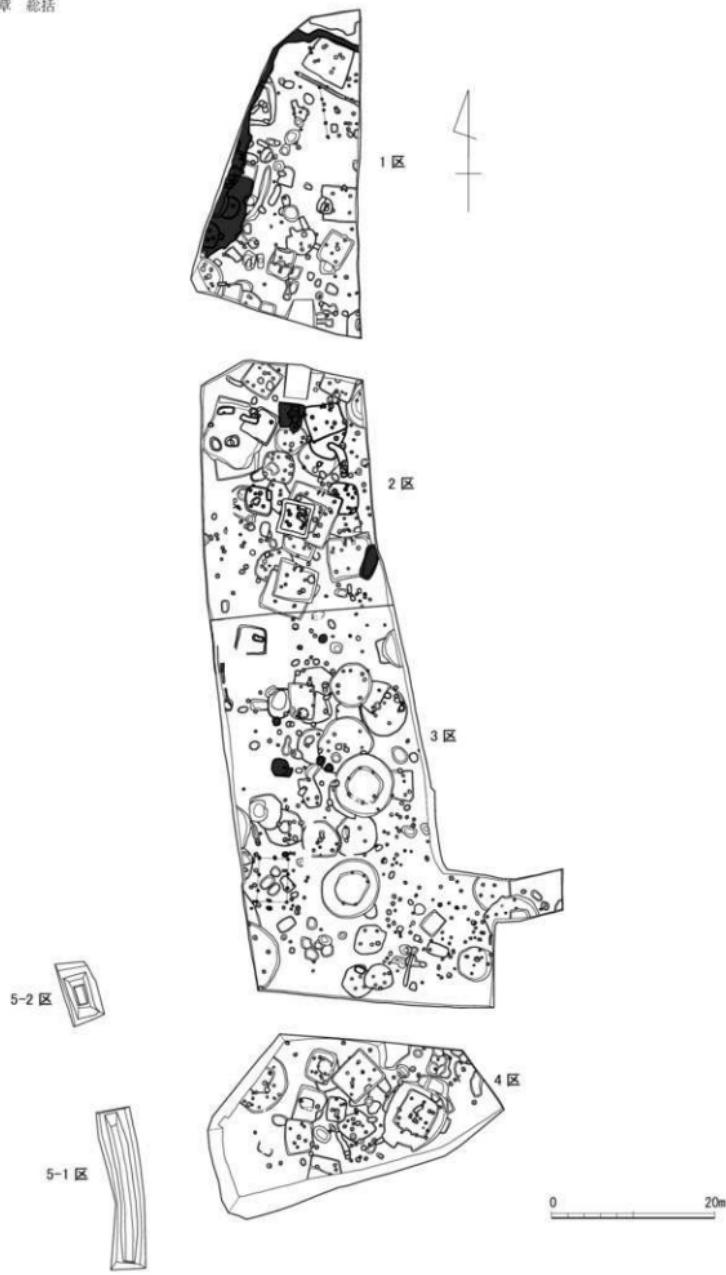
第450図 弥生時代の遺構分布 (1/600)



第451図 古墳時代前期の遺構分布 (1/600)



第452図 古墳時代後期の遺構分布 (1/600)

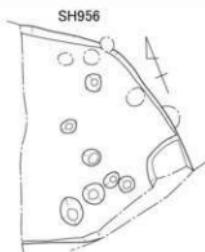
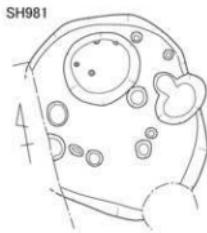


第453図 古代・中世の遺構分布 (1/600)

後期中葉



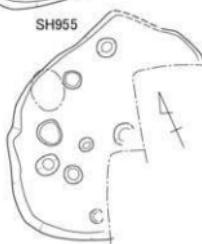
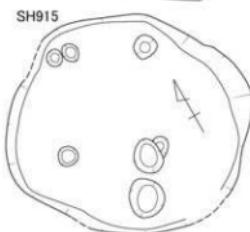
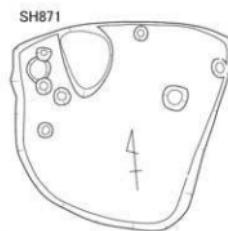
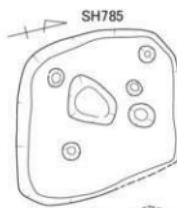
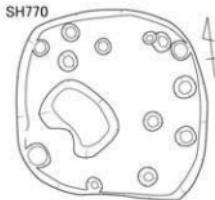
後期後葉・末葉



晩期前半？



晩期後葉



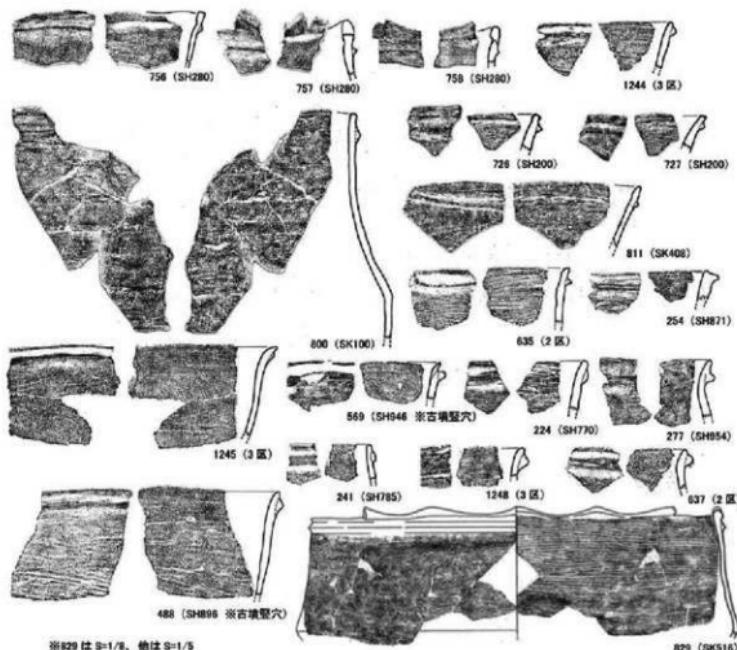
第454図 縄文時代竪穴建物の時期別変遷 (1/100)

れでも遺構としては少なく、分布も散漫な状況を示す。古代の遺構としては、1区の堅穴建物SH570、2区のSK940が規模の大きな遺構で、その他は小規模な土坑・ピットがあるに過ぎない。中世の遺構は、掘立柱建物SB1や柵列SA1、その他小規模な土坑・ピットが確認されている。1区の西側では落ち込み状遺構を検出しているが、これは自然地形との関連が考えられるもので、積極的に人為的遺構といえるものではない。また、掘立柱建物や柵列も堅密には時期比定できる遺物がなく、あくまで推定である。しかし、少量ながら遺跡からは中世前半を中心に青磁や白磁といった貿易陶磁器や、在地の土器小皿・壺類が出土しており、なんらかの生活痕跡があったことは確実である。また、中世後半でも景德鎮窯の青花や京都系土器が少ないとながら出土している点も注目される。上田原東遺跡とは大辻山を挟んで東には、中世の在地武士である森迫氏の本貫地として森迫氏の居館跡や菩提寺とされる回春庵跡といった遺跡が存在しており、中世にあっては森迫氏との関連が考えられよう。上田原東遺跡の調査地の小字が「辻」であることから、中世にあっても交通の結節点であった可能性は高く、大野川を見下ろす立地と合わせて、三重盆地の北端を押さえる何らかの施設が存在し、それを森迫氏が掌握管理していた可能性もある。

第2節 繩文時代の遺構と遺物

①堅穴建物

縩文時代の遺構としては堅穴建物、貯蔵穴を含む土坑が中心的な遺構である。ここでは堅穴建物を中心に、その特徴を検討する。上田原東遺跡で確認された堅穴建物は全部で18棟あり、そのうち11棟が晩期後葉(上菅生B式)



第455図 上菅生B式の古相を示す可能性のある土器 (5/1・1/8)

段階とみられる。他に少ないながら後期後葉～末葉と、晚期前半の可能性があるものが若干ある。

次に、縄文時代の堅穴建物を時期別にみてみる（第454図）。最も古い可能性があるものは後期中葉のSH662である。円形プランを呈するが、炉穴ではなく、柱穴等は明確ではない。後期後葉～末葉の堅穴建物は2棟（SH981・SH956）である。SH981は略円形、SH956は梢円形状を呈する。炉穴ではなく、主柱穴の配置も明確ではない。晚期前半の可能性がある堅穴建物は1棟（SH276）で、平面形状は隅丸方形気味である。床面の付属施設の状況は明らかではない。晚期後半は7例を示した。SH200は円形状を呈するほかは隅丸方形、直な方形を呈する。床面の中央ないしはそれに近い位置に土坑が伴うもの（SH200・SH770・SH785・SH1132）、壁際に土坑が伴うもの（SH871）がある。主柱穴は4本のもの（SH785・SH915）、壁沿いにピットが巡るもの（SH770）があるが、その他は不明である。北部九州における縄文時代の堅穴建物を集成した高橋信武の研究によれば、後期末葉に堅穴建物の平面形状が円形から方形に変化するという⁸⁾。上田原東遺跡の堅穴建物についても、若干の例外はあるものの概ね晚期後葉の建物は方形で占められており、この見解と整合的である。

②縄文土器

次に縄文土器について、遺跡の中心的時期である晚期後葉を中心にみてみたい。晚期後葉の土器の中で主体となるのは、無刻目凸帯文土器一大分県では上菅生B式土器として編年されるものである。上菅生B式土器は大分平野では刻目凸帯文土器である下黒野式と混在して出土しており、上菅生B式土器が単純に出土する遺跡は上菅生B遺跡などごく少数しかない。今回の上田原東遺跡の発掘調査では、下黒野式とみられる土器は数点あるだけで、ほぼ上菅生B式の単純期の遺跡とみてよい。したがって、上菅生B式の組成や成立、変遷を考えるうえで重要なポイントとなる遺跡であることが予想される。しかし、当該期の堅穴建物11棟をはじめとした遺構は縄文時代や後世の遺構と切り合っているものが多く、残念ながら良好な一括資料と呼べるものに乏しい。現状では十分に検討できていない

が、出土資料から上菅生B式土器の展開を見通したい。

上菅生B式土器は外面口縁下に断面三角形状の無刻目凸帯を巡らせるものが一般的であるが、上田原東遺跡から出土した上菅生B式にはバリエーションが認められる。その中で古相を示す可能性があるものを第455図に示す。特徴としては、口縁部内面に沈線や段がつくもの、段や沈線の痕跡とみられる内面がわずかに凹むものが挙げられる。これは後期

第15表 上田原東遺跡 縄文時代遺構の石器集計

調査区	遺構名	種別	点数	調査区	遺構名	種別	点数
1区	SH662	打製石斧	1	3区	SH200	石鏨	1
	SK591	打製石斧	2			打製石斧	2
	SK595	打製石斧	3			磨製石斧	1
		櫛形石器？	1			碩刃型石器	1
	SK664	打製石斧	1			石錐	2
	SK666	打製石斧	1			叩石・磨石	2
2区	SK691	叩石・磨石	1	4区	SH276	打製石斧	1
	SH770	叩石・磨石	1			石鏨	1
		打製石斧	3			横刃型石器	1
		スクレイパー	1			打製石斧	1
		打製石斧	2			石錐	2
	SH871	磨製石斧	1			叩石・磨石	2
		横刃型石器	1		SH496	石鏨	1
		叩石・磨石	1		SH503	砥石	1
		石皿	1		SK100	打製石斧	2
	SH915	打製石斧	2			叩石・磨石	3
	SH954	叩石・磨石	1		SK408	砥石	1
	SH956	横刃型石器	1			石錐	1
	SH956	打製石斧	2		SK499	打製石斧	1
	SH981	打製石斧	1		SH1100	叩石・磨石	2
	SK970	叩石・磨石	1		SH1132	打製石斧	1
	SK1000	横刃型石器	1			合計	64
		打製石斧	1				
		十字形石器？	1				
	SD774	打製石斧	1				

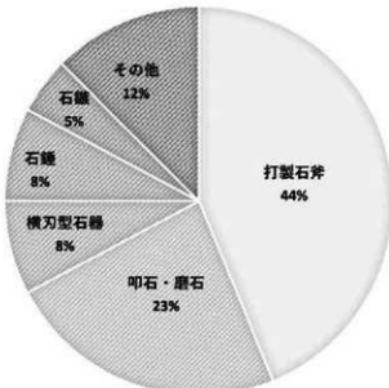
*報告書掲載分を集計、剥片類は除外

8) 高橋信武1983「第四節 縄文時代人と生活 二 縄文人の生活（一）住居」『大分県史』先史篇1、大分県

後葉～末葉の土器の口縁部内面につく沈線が段になり、それが退化して細沈線が残るものであるが、こうした段や沈線と無刻目凸帯が組み合わせる点は、上晩生B式土器の成立・位置づけを考えるうえでポイントとなる。また、凸帯が口縁に水平に一巡せず、連弧状になるものも特徴的である。晩期前半の波状口縁土器の口縁部に施される沈線が、口縁が平緑化し沈線が凸帯に置換したように見ることができる。加えて、凸帯の断面形状にもバリエーションがあり、凸帯が幅広で丸みがあるもの、断面台形状を呈して凸帯が高いもの、凸帯の下端をナデつけて上向きの凸帯となるものなどがある。上晩生B式土器の細分や編年には詳細な分析が必要であるが、ようやく上晩生B式土器単純期のまとまった資料が得られた段階であり、今後の研究の進展を期待したい。

③石器

石器について、主に組成を中心にまとめたい。縄文時代の遺構から出土した石器の組成を第456図に示す。上田原東遺跡の石器組成で特徴的な点として、石鏃の少なさが挙げられる。縄文時代の遺構から出土の石鏃はわずか3点しかなく、その組成は5%に過ぎない。同じく狩猟・解体具である石匙は出土しておらず、スクレイバーを含めてもその数は圧倒的に少ない。生業における狩猟の比重の低さを窺わせる。変わって、粗製の多数を占める石器が打製石斧である。打製石斧は全体の44%を占めており、次いで堅果類等の粉碎・加工具である叩石・磨石類の23%、収穫具である横刃型石器・漁撈具である石錘の各8%と続く。打製石斧はいわゆる扁平打製石器と呼ばれるものがほとんどで、土掘り具、植物栽培に関する農耕具とする見解があり、縄文時代の遺跡が急増する後期以降に多く出土が認められる。以前から縄文農耕論との関わりで注目されてきた石器であるが、近年、土器の表面に残された植物種子や昆虫の圧痕分析により、縄文時代における栽培植物一特にマメ類の存在が明らかになり、その栽培との関連が指摘されている。上田原東遺跡においても1点ではあるが縄文土器からアズキの圧痕が検出されており、上田原東遺跡における生業の一端を示す可能性がある。石器組成からみえる生業としては植物栽培が主で、それを補完する漁撈、狩猟活動ということになろう。



第456図 上田原東遺跡縄文時代遺構の石器組成

第3節 弥生時代の遺構と遺物

弥生時代の堅穴建物は27棟を確認している。建物の平面形状は隅丸方形のものと円形のもの、それに不整形の浅い掘り込みで浅い4本柱穴を持つものが3区で一定数みられた。1区では不整形の堅穴SH687から下黒野式とみられる刻目凸帯文土器が出土しており、弥生時代早期の堅穴建物である可能性が高い。また、3区のSH260は隅丸長方形の堅穴で、口縁部と胴部に2条の刻目凸帯を施す土器が出土しており、前期の堅穴建物の可能性がある。先に述べた整形の浅い掘り込みで浅い4本柱穴を持つ堅穴建物は、3区のSH5・SH6・SH7・SH32が該当する。また、土師器の出土から古墳時代前期の遺構と判断したが、SH25も形態的には酷似している。このタイプの堅穴建物からは下城式壺が出土しており、中期の堅穴建物の可能性がある。円形の堅穴建物は直径7~8mで大型で深さも60~70cmほどある。SH2やSH10、SH1069など、内部は中心部が楕円形に一段深く掘り下がった二段掘りとなるものである。出土土器から後期初頭頃に比定され、この頃が遺跡としてはピークに達するとみられる。また、4区で検出した花弁形建物SH1062はこの円形建物の周間に張出部がついたような形状を呈する。

さて、後期初頭頃にピークに達した弥生時代の集落であるが、この直後に遺構の形成はみられなくなり、後期

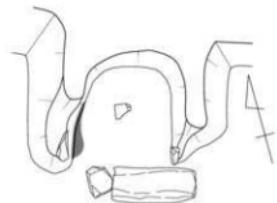
中葉～末の遺物もみられないことから、遺跡は一旦廃絶したとみられる。おそらくは集団が他所へ移転したものとみられるが、注目されるのは上田原東遺跡の南西約1kmの中位段丘面にある陣箱遺跡である。陣箱遺跡では中期後半に出現する遺跡で、後期後半から古墳時代初頭にかけて大規模な集落を形成する。さらに同時期の遺構が展開する周辺の折立遺跡や百枝（小学校）遺跡も含めると20ha程の遺跡の広がりが予想されており⁹⁾、段丘面全体が集落となるような県内でも最大級ともいえる巨大な集落が突如として出現している。こうした状況はおそらく周辺の集団をひとつに統合するような何らかの政治的な動きが背景にあったとも考えられ、上田原東遺跡の集団もそれに組み込まれた可能性が高い。

第4節 古墳時代の遺構について

①古墳時代前期の竪穴建物について

古墳時代の竪穴建物は全部で25棟あり、内訳としては前期後半が16棟、後期後半が9棟である。古墳時代の竪穴建物はすべて方形で、主柱穴は前期は2本のものが多く、後期は4本が基本となる。前期の竪穴建物の特徴として、他の時期の竪穴建物に比べ深い点が挙げられる。他時期の竪穴建物が標準土層の第VI層（縄文時代早期に相当する、黒褐色の硬く締まった層）を床面とするのに対し、古墳時代前期の竪穴建物はそれを掘り抜いて、黄褐色ローム層を床面とするものが多い。大野川上流域では弥生時代後期の竪穴が他地域のものに比べ深いことが指摘されている¹⁰⁾が、壱岐尾可奈子は同地域を対象に竪穴建物の深さについてまとめており、それによると弥生時代後期から終末期にかけて深さがピークに達するという。そしてそれは弥生時代後期後半～終末期にかけておこった寒冷化現象への対応であると結論付けている¹¹⁾。古墳時代前期にあっては地域によって差はあるものの、前期後半に至っても一定の深さを保っている例もあり、上田原東遺跡での古墳時代前期後半の竪穴建物が深くなる点も、寒冷化への適応であったとみることができよう。

さて、古墳時代前期の竪穴建物は出土土器から概ね4世紀後半に位置付けられるものであった。注目されるのはこの年代で、上田原東遺跡の南約500mの位置には、全長約65mの前方後円墳である立野古墳が所在している。この立野古墳は



①袖部に渡してあつた天井部の石材を
床に下ろす



②燃焼部や窓の周囲に土器を置く



③窓全体を土で埋める。

この上に扁平な板石を置いて封じる例もある。

第457図 窓廃絶時の祭祀模式図

9) 諸岡 郁2018「陣箱遺跡（第3次調査区）」豈後大野市埋蔵文化財発掘調査報告書第3集、豈後大野市教育委員会

10) 小柳和宏1988「豈後における弥生時代住居」「おおいた考古」第1集、大分県考古学会

11) 壱岐尾可奈子2007「大野川上流域における弥生時代後期竪穴住居について」「砂丘形成と寒冷化現象 平成17年度～18年度科学研究費補助金研究成果報告書『考古資料に基づく「寒冷化現象」把握のための基礎的研究』 茄芽研究 課題番号17652074」（研究代表者 甲元眞之）

4世紀後半の建造とされることから、上田原東遺跡とは同時期ということになる。立野古墳と同時期の集落跡を初めて確認することができた点で大きな成果である。立野古墳については、これまで大野川との関係で語られてきたが、立野古墳自体は大野川からは奥まった上位段丘面の最奥に位置しており、古墳から大野川を眺望することはできない。一方、上田原東遺跡は大野川を見下ろす台地上にある。こうした点から、上田原東遺跡は大野川を見下ろし三重盆地の北端を押さえる集団の中核となる集落であり、立野古墳はその集団の奥津城とみる方が理解しやすい。立野古墳がつくられた後、古墳時代中期には集落は一旦途絶する。おそらくは他所への移転であろうが、その理由は明らかではない。

②古墳時代後期の竪穴建物について

古墳時代後期の竪穴建物では、6基で竈の付設がみられた。竈はSH535が西側に、古代のSH570が東側に付く他はすべて北壁中央に付設していた。SH535やSH730は竈の残存状態は良くなかったが、その他は概ね良好で、竈を廃棄した際の祭祀の状況がよく残されている竈もあった。全体として竈の残りは良く、廃棄に際して基本的に袖部も崩されてはいなかった。古代の竪穴建物SH570も含め、ここでは竈の廃棄時の状況をまとめておきたい。竈廃棄時の行為としては、以下のように分類されよう。

- ・燃焼部に土師器瓶や甕を埋置し竈を埋めたもの…SH536
- ・竈の周間に土師器甕や瓶、鉢等を置いたもの…SH760、SH801
- ・天井石を床に下ろしたうえで燃焼部に土器を埋置し竈を埋めたもの…SH570、SH760
- ・竈を埋めたうえで安山岩の板石を置いて封じたもの…SH570、SH750

これをもとに、竈の残りが最も良いSH760を例に、竈廃棄時の状況を整理したい（第457図）。SH570やSH760では方柱状の凝灰岩が竈の前面に置かれていた。これは袖部の上に渡して天井部を構成していた石材とみられ、まずこの天井材を下ろしたものとみられる。そして、上部が空いて燃焼部が広く露出した状態で、ここに完形の土師器甕や瓶を据えて、祭祀行為を行ったものとみられる。また、SH760やSH801のように竈の周囲にも完形やそれに近い土器個体が出土していることから、竈周囲にもいくらか土器を置いた可能性もある。祭祀後に、竈の袖部を崩すことなく、竈全体を土で覆って埋めている。SH570やSH750のように、この上に巨大な安山岩の板石を置いて封じたものもあった。

第5節 遺跡の評価

上田原東遺跡の発掘調査は、上記のように大きな成果を挙げることができたが、遺跡としては①縄文時代後期後葉～晩期後葉、②弥生時代、③古墳時代前期後半、④古墳時代後期後半、の4時期が中心的位置を占める。発掘調査の要点を以下に列記し、まとめとしたい。

- ①上田原東遺跡は豊後大野市三重町の北端部、大辻山山塊から西側へ張り出す台地上に立地する。大野川の蛇行部を見下ろし、三重盆地の北端を扼する要衝に位置する。
- ②縄文時代の遺構は後期中葉～晩期後葉に属するが、中心となるのは晩期後葉（上晉生B式段階）である。当該期の竪穴建物11棟とまとまった集落の調査例は県内でも類例がなく、初の事例となった。
- ③縄文時代晩期後葉の上晉生Bはこれまで単純遺跡に恵まれなかつたが、上田原東遺跡では刻目凸帯文土器（下黒野式）を含まない、上晉生B式の単純期の様相を示す。晩期後葉の土器研究のうえでも重要な資料となるとみられる。
- ④縄文時代の石器組成では打製石斧（扁平打製石器）がその半数を占める。扁平打製石器は植物栽培との関連が指摘されており、また1点ではあるがアズキの圧痕のある土器が出土しており、上田原東遺跡の生業を窺うことができる。
- ⑤弥生時代は竪穴建物27棟を確認している。遺跡の中心となるのは中期～後期初頭で、後期初頭にピークを迎える。竪穴建物には大型の円形建物や花弁形建物も含まれる。後期初頭にピークに達した弥生集落は、その後突

如として姿を消している。

- ⑥古墳時代前期は16棟の堅穴建物を検出している。堅穴建物の時期は4世紀後半で、遺跡の南約500mに位置する前方後円墳である立野古墳とはほぼ同時期の集落を初めて確認することができた。古墳時代前期における上田原東遺跡の集落は大野川を押さえる集団の拠点的な集落で、立野古墳はその奥津城という関係で理解できる。
- ⑦古墳時代前期の堅穴建物は他の時期のものに比べて深いという特徴がある。こうした現象は大野川上流域において弥生時代後期～古墳時代初頭頃に認められ、寒冷化現象への適応の結果として理解される。上田原東遺跡の当該期堅穴建物の深さもその延長にあるものと考えられる。
- ⑧古墳時代後期は堅穴建物9棟を検出している。うち6棟で竈が付設されており、竈廃絶時の祭祀状態や竈封じの状況を良好に残す事例がみられた。
- ⑨古代・中世は散漫ながら遺構・遺物の出土が認められる。古代は堅穴建物1棟を検出している。中世の遺構は掘立柱建物や柵列、土坑等があり、また遺物では少量ながら青磁や白磁、青花といった中国産陶磁器や、京都系土師器が出土している。これら遺物は大辻山東麓を本貫地とする中世武士の森迫氏との関連が想定される。
- ⑩上田原東遺跡の発掘調査では、これまで周辺の調査では様相が分かっていなかった時期―特に縄文時代後期中葉～晩期後葉、古墳時代前期後葉といった時期の成果を挙げることができた。しかし、本報告だけでは十分とはいえず、今後の地域研究の進展により、地域の歴史の解明に繋がることが期待される。

遺物觀察表

遺構一覽表

調査地番号	遺構番号	遺構種別	調査区	グリッド	出土遺物	帰属時期	遺構の 切合い	備考
S-0131	-	矢条						
S-0132	-	矢条						
S-0133	-	矢条						
S-0134	-	矢条						
S-0135	-	矢条						
S-0136	-	矢条						
S-0137	-	矢条						
S-0138	-	矢条						
S-0139	-	矢条						
S-0140	-	矢条						
S-0141	-	矢条						
S-0142	-	矢条						
S-0143	-	矢条						
S-0144	-	矢条						
S-0145	-	矢条						
S-0146	-	矢条						
S-0147	-	矢条						
S-0148		SH28K面道構	3区					
S-0149		SH28K面道構	3区					
S-0150		SH28K面道構	3区					
S-0151		SH28K面道構	3区					
S-0152		SH28K面道構	3区					
S-0153	-	矢条						
S-0154	-	矢条						
S-0155	-	矢条						
S-0156	-	矢条						
S-0157	-	矢条						
S-0158	-	矢条						
S-0159	-	矢条						
S-0160	-	矢条						
S-0161	-	矢条						
S-0162	-	矢条						
S-0163	-	矢条						
S-0164	-	矢条						
S-0165	-	矢条						
S-0166	-	矢条						
S-0167	-	矢条						
S-0168	-	矢条						
S-0169	-	矢条						
S-0170	-	矢条						
S-0171	-	矢条						
S-0172	-	矢条						
S-0173	-	矢条						
S-0174	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0175	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0176	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0177	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0178	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0179	-	矢条						
S-0180	-	矢条						
S-0181	-	矢条						
S-0182	-	矢条						
S-0183	-	矢条						
S-0184	-	矢条						
S-0185	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0186	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0187	SH2	SH2柱穴	3区					
S-0188	SH10	SH10H穴	3区					
S-0189	SH10	SH10H穴	3区					
S-0190	SH10	SH10H穴	3区					
S-0191	SH10	SH10H穴	3区					
S-0192	SH10	SH10柱穴	3区					
S-0193	SH10	SH10H穴	3区					
S-0194		SH496K面道構	3区					
S-0195		SH496K面道構	3区					
S-0196	-	矢条						
S-0197	-	矢条						
S-0198	-	矢条						
S-0199	-	矢条						
S-0200	SH200	壁穴建物	3区	J5	陶文土器、赤陶土器、土師器	陶文か	SH496・SH503→SH200 →SH423	

調査時 番号	遺構番号	遺構種別	調査区	グリッド	出土遺物	発掘時期	遺構の 切替い	備考
S-0863	SH731上坑	2区						
S-0864	SH731IK床面遺構	2区						
S-0865	SH731床面遺構	2区						
S-0866	SH731床面遺構	2区						
S-0867	SH731床面遺構	2区						
S-0868	SH731床面遺構	2区						
S-0869	SH785土坑	2区						
S-0870	-	火葬						
S-0871	SH871	壁穴建物	2区					
S-0872	SH770	SH770床面遺構	2区					
S-0873	SH770	SH770IK床面遺構	2区					
S-0874	SH770	SH770IK床面遺構	2区					
S-0875	-	火葬			土師器	古墳前期		
S-0876		SH731床面遺構	2区					
S-0877	SH801	火葬	2区	H4				
S-0878		SH860床面遺構	2区	H4				SH801Aのカマド
S-0879		SH860IK床面遺構	2区	H4				
S-0880		SH860床面遺構	2区	H4				
S-0881		SH860床面遺構	2区	H4				
S-0882		SH860床面遺構	2区	H4				
S-0883		SH860IK床面遺構	2区	H4				
S-0884	SK884	土坑	2区	H4				
S-0885	SK885	土坑	2区	H4				
S-0886	SP886	ピット	2区	H4				
S-0887	SP887	ピット	2区	H4				SP888~SP887
S-0888	SK888	土坑	2区	H4				SP888~SP887
S-0889	SP889	ピット	2区	H4				
S-0890	SP890	ピット	2区	H4				
S-0891	SP891	ピット	2区	H4				
S-0892		SH750土柱穴	2区					
S-0893		SH871IK床面遺構	2区					
S-0894		SH871IK床面遺構	2区					
S-0895		SH871IK床面遺構	2区					
S-0896	SH896	壁穴建物	2区	F4・G4・G5				
S-0897		H954IK床面遺構	2区					
S-0898	SK898	土坑	2区	G6				
S-0899		SH871IK床面遺構	2区					
S-0900		SH871IK床面遺構	2区					
S-0901	SP901	ピット	2区	G6				SP901~SH730
S-0902	SP902	ピット	2区	G6				
S-0903	SK903	土坑	2区	G6				
S-0904		SH860IK床面遺構	2区					
S-0905		SH860IK床面遺構	2区					
S-0906		SH860IK床面遺構	2区					
S-0907		SH860IK床面遺構	2区					
S-0908		SH860IK床面遺構	2区					
S-0909		SH860IK床面遺構	2区					
S-0910		SH860IK床面遺構	2区					
S-0911	SP911	ピット	2区	H6				
S-0912		SH896IK床面遺構	2区					
S-0913		SH896IK床面遺構	2区					
S-0914		SH896IK床面遺構	2区					
S-0915	SH915	壁穴建物	2区					SH915~SH915~ SH871~SK897
S-0916	SH916	壁穴建物	2区	H5				SH871~SH916~SH801
S-0917		SH750IK床面遺構	2区					
S-0918		SH750IK床面遺構	2区					
S-0919		SH801IK床面遺構	2区					
S-0920		SH801IK床面遺構	2区					
S-0921		SH801IK床面遺構	2区					
S-0922		SH801IK床面遺構	2区					
S-0923		SH801IK床面遺構	2区					
S-0924		SH946伊印?	2区					
S-0925		SH896IK床面遺構	2区					
S-0926		SH896IK床面遺構	2区					
S-0927		SH896IK床面遺構	2区					
S-0928		SH896土柱I	2区					
S-0929	-	火葬	2区					
S-0930		SH915IK床面遺構	2区					

調査 番号	遺構番号	遺構種別	調査区	グリッド	出土遺物	帰属時期	遺構の 切合い	備考
S-1199	SK1199	土坑	4区	N7+07	土師器			
S-1200	SP1200	ピット	4区	O7				
S-1201	SP1201	ピット	4区	O7				
S-1202	SK1202	土坑	4区	N7+07	縄文土器?, 弥生土器	弥生中期	SP1243・1244→ SK1202・SP1070	下城式窓・壺の集中
S-1203	SH1062	床面遺構	4区	O7				
S-1204	SK1204	土坑	4区	O6	縄文土器、弥生土器、土器片		SK1204・SH1065・ SK1090	
S-1205	SH1066	SH1064床面遺構	4区					
S-1206	SH1066	SH1066K床面遺構	4区					
S-1207	SK1207	土坑	4区	O6		古墳前期以前	SK1207・SH1065	
S-1208	SK1208	土坑	4区	O5	土器片	縄文?	SK1208・SH100	
S-1209	SH1067	床面遺構						
S-1210	SH1067	床面遺構	4区					
S-1211	SH1067K床面遺構		4区					
S-1212	SH1067床面遺構	4区						
S-1213	SH1067K床面遺構	4区						
S-1214	SH1040	床面遺構	2区		土師器			
S-1215	SH1040	床面遺構	2区					
S-1216	SH1062	床面遺構	4区		土器片			
S-1217	SH1062	床面遺構	4区					
S-1218	SH1062	床面遺構	4区					
S-1219	SH1062	床面遺構	4区					
S-1220	SH1062	床面遺構	4区					
S-1221	SH1062	床面遺構	4区					
S-1222	SH1062	床面遺構	4区					
S-1223	SH1062	床面遺構	4区					
S-1224	SH1062	床面遺構	4区					
S-1225	SH1062	床面遺構	4区					
S-1226	SH1062	床面遺構	4区					
S-1227	SH1062	床面遺構	4区					
S-1228	SH1062	床面遺構	4区					
S-1229	SH1062	床面遺構	4区					
S-1230	SH1062	床面遺構	4区					
S-1231	SH1062	床面遺構	4区					
S-1232	SH1062	床面遺構	4区					
S-1233	SH1062	床面遺構	4区					
S-1234	SH1062	床面遺構	4区					
S-1235	SH1062	床面遺構	4区					
S-1236	SH1062	床面遺構	4区					
S-1237	SH1062	床面遺構	4区					
S-1238	SH1062	床面遺構	4区					
S-1239	SH1062	床面遺構	4区					
S-1240	SH1062	床面遺構	4区					
S-1241	SH1062	床面遺構	4区					
S-1242	SH1062	土坑	4区					
S-1243	SK1202	床面遺構	4区					
S-1244	SK1202	床面遺構	4区					
S-1245	SD1245	酒	4区	O5+O6+P6				
S-1246	SH1062	土坑	4区					
S-1247	SH1247	壁穴建物?	4区	N5+O5		弥生?	SH1247・SH1067・ SH1065	
S-1248	SH1062	床面遺構	4区					
S-1249	SH1069	床面遺構	4区					
S-1250	SH1069K	床面遺構	4区					

上田原東遺跡

県道三重新殿線（牟礼前田工区）道路改良事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書(2)

大分県立埋蔵文化財センター調査報告書 第28集
(第3分冊)

令和6（2024）年3月29日

編集・発行 大分県立埋蔵文化財センター
〒870-0152 大分市牧緑町1-61
TEL 097(552)0077

印刷 株式会社 得丸デザイン印刷
〒870-0122 大分市大字丸亀258-1
TEL 097-521-0700
