

猫田遺跡群

井戸尻遺跡 熊の堂遺跡

長野県佐久市鳴瀬井戸尻・熊の堂遺跡発掘調査報告書

2013.3

佐久市
佐久市教育委員会

猫田遺跡群 井戸尻遺跡
熊の堂遺跡

長野県佐久市鳴瀬井戸尻・熊の堂遺跡発掘調査報告書

2013.3

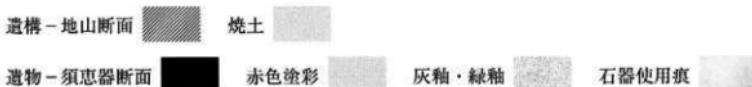
佐 久 市
佐久市教育委員会

例　　言

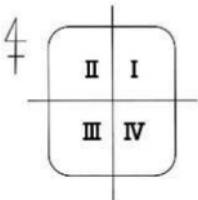
- 1 本書は佐久市建設部道路建設課による平成22・23・24年度道路改良事業に伴う猫田遺跡群井戸尻遺跡、熊の堂遺跡の発掘調査報告書である。
- 2 事業主体者 佐久市建設部道路建設課
- 3 調査主体者 佐久市中込3056 佐久市教育委員会 教育長 土屋 盛夫
- 4 遺跡名及び発掘調査所在地 猫田遺跡群井戸尻遺跡（N N I）、熊の堂遺跡（N K D）
佐久市鳴瀬3062番地先から2747-4番地先
- 5 調査担当者 上原 学
- 6 本書の編集・執筆は上原が行った。
- 7 本書及び出土遺物は、佐久市教育委員会の責任下に保管されている。

凡　　例

- 1 遺構の略称は以下の通りである。
H - 堅穴住居址・住居址 Ta - 堅穴状遺構 D - 土坑 M - 溝跡 P - ピット
- 2 スクリーントーンの表示は以下の通りである。



- 3 挿図の縮尺は以下の通りである。
遺構 - 堅穴住居址・住居址・堅穴状遺構・溝跡・土坑・ピット 1/80 1/120 1/160
遺物 - 繩文土器・弥生土器・土器・石製品・鉄製品1/4 古銭 1/1
- 4 遺物の写真番号と実測図番号は一致する。
- 5 遺構の標高は各遺構ごとに統一し、水系高を標高とした。
- 6 調査グリッドは小グリッド4×4m、大グリッド40×40mである。
- 7 遺物表中の〔 〕は推定値、〈 〉は残存値を表す。
- 8 土層、遺物の色調は「新版・標準土色帖」による。
- 9 遺物の出土地点は、下図の遺構分割によるものである。



目 次

卷頭カラー

例言・凡例

目次

第Ⅰ章 発掘調査の経緯	1
第1節 発掘調査の経緯	1
第2節 調査日誌	2
第3節 調査体制	2
第4節 発見された造構と遺物	3
第Ⅱ章 遺跡の環境	3
第1節 自然環境	3
第2節 周辺遺跡	5
第3節 基本層序	8
第Ⅲ章 猫山遺跡群 井戸尻遺跡	15
第1節 A区	15
第2節 B区	16
(1) 竪穴状造構	16
(2) 溝跡	18
(3) 土坑	20
(4) ピット	20
(5) 出土遺物	25
(6) 土坑・ピット観察表	27
第3節 C区	28
(1) 竪穴状造構	28
(2) 住居址	30
(3) 溝跡	31
(4) 土坑	32
(5) ピット	40
(6) 出土遺物	50
(7) 土坑・ピット観察表	51
第Ⅳ章 熊の堂遺跡	56
第1節 竪穴住居址	56
第2節 溝跡	74
第3節 土坑	76

写真図版

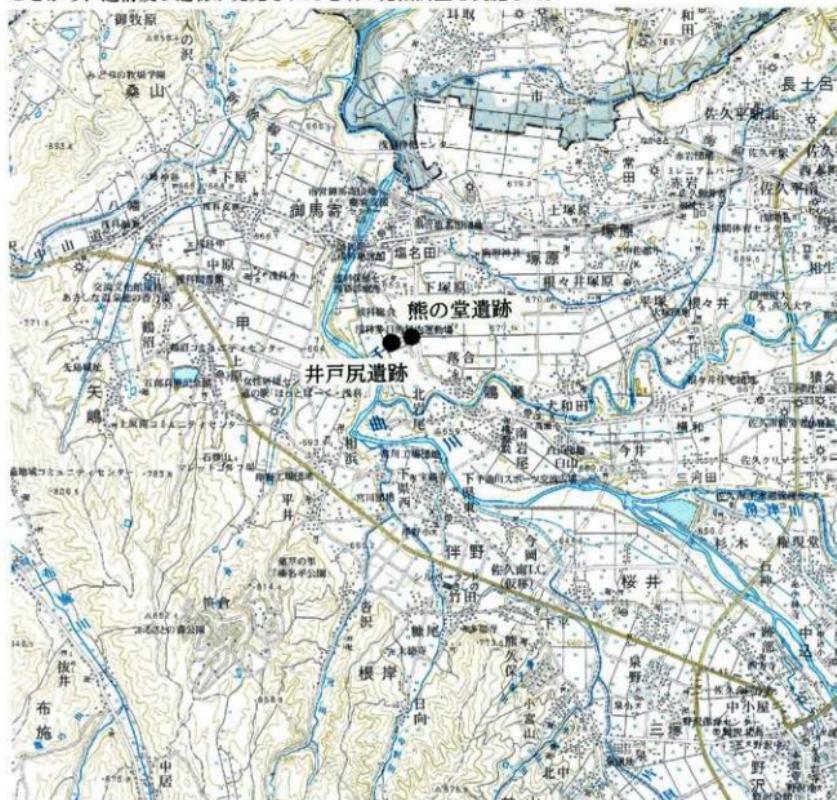
抄録

第Ⅰ章 発掘調査の経緯

第1節 発掘調査の経緯

猫田遺跡群井戸尻遺跡は、佐久市の鳴瀬地籍に位置する縄文時代から中世の複合遺跡で、千曲川右岸の河岸段丘上、圃場整備された水田地帯に展開する。標高は633~639mを測る。一方、熊の堂遺跡は、井戸尻遺跡のさらに東方、比高差19mを測る一段上の河岸段丘東端に位置する。東には南北方向の低地が存在することから、細長い微高地を形成している。標高は657m内外を測る。

今回、佐久市建設部道路建設課による道路改良工事が行われることとなり、平成22年2月~3月にかけて、平成22年度工事予定地域に所在する猫田遺跡群の試掘調査を実施した。結果、弥生~古墳時代の土器を含む包含層及び中近世の竪穴状造構などの遺構が発見されたことから、遺跡が存在する地域の発掘調査を猫田遺跡群井戸尻遺跡として実施した。また、東方上段の河岸段丘上に位置する熊の堂遺跡は平成23年5月に平成23年度以降の工事予定地域で試掘調査を実施した。結果、台地端部に近い微高地上から弥生時代の住居址が発見され、東側の低地からは弥生土器を含む包含層が確認されたことから、造構及び遺物が発見された地域の発掘調査を実施した。



猫田遺跡群井戸尻遺跡・熊の堂遺跡位置図 (1 : 50,000)

第2節 調査日誌

平成21年度

2月16日～2月24日、3月23日 試掘調査。調査の結果、開発地域の一部から遺構・遺物が発見された。文化財保護協議の結果、遺跡の発見された地域の発掘調査を平成22年度に実施する運びとなった。

平成22年度

4月26日～ 重機によるA・B・C区表土除去作業。駐車場造成・ハウス・トイレ設置。
4月30日 発掘調査機材準備・搬入。
5月6日～12月17日 調査員による発掘調査。包含層・遺構掘り下げ・図面作成・写真撮影。
雨天時室内整理作業。
5月13日 A・B区基準杭設定作業。
5月21日 C区基準杭設定作業。
5月11日～平成23年3月31日 井戸尻遺跡室内整理作業。
遺物洗浄・注記・接合・図面修正・写真整理。

平成23年度

5月16日～5月18日 試掘調査。調査の結果、開発地域の一部から弥生時代の堅穴住居址等が発見された。文化財保護協議の結果、遺跡の発見された地域の発掘調査を実施する運びとなつた。
8月1日～ 調査区草刈り・機材準備。
8月2日～ 重機による表土除去及び表土搬出作業。駐車場造成・ハウス・トイレ設置。
8月4日 機材搬入。
8月8日～9月22日 調査員による発掘調査。遺構掘り下げ・図面作成・写真撮影。雨天時室内整理作業。
5月11日～平成24年3月30日 井戸尻遺跡・熊の堂遺跡室内整理作業。
図面修正・写真整理・遺物注記・接合・復元・実測・遺構・遺物トレース、遺構・遺物図版作成、遺物・遺物版作成、遺物観察表作成、割付作成、原稿作成。

平成24年度

4月23日～ 井戸尻遺跡・熊の堂遺跡発掘調査整理作業。
遺物実測・遺物写真撮影、遺物トレース・遺構・遺物図版作成、割付作成、原稿作成、印刷製本。
12月 原稿入稿。
12月～ 校正・遺物・図面整理。
平成25年3月 報告書刊行。

第3節 調査体制

調査受託者

佐久市教育委員会 教育長 土屋盛夫

事務局

社会教育部長 工藤秀康（平成22年度）
伊藤明弘（平成23・24年度）
社会教育部次長 藤牧浩（平成23年度）

文化財課長	森角吉晴（平成22年度） 吉澤隆（平成23・24年度）
文化財調査係長	三石宗一
文化財調査係専門員	林幸彦（～平成23年度） 須藤隆司 小林眞寿 羽毛田卓也 富沢一明（平成23年度～） 上原学（平成23年度～）
文化財調査係	並木節子 富沢一明（平成22年度） 上原学（平成22年度） 神津一明（平成23年10月～） 井出泰章（～平成23年9月） 久保浩一郎（平成24年度）
嘱託職員	林幸彦（平成24年度）
調査主任	佐々木宗昭 森泉かよ子
調査担当者	上原学
調査員	浅沼勝男 安藤孝司 江原富子 小幡弘子 風間敏 狩野小百合 木内勇 小井戸秀元 小林百合子 堺益子 清水澄生 清水律子 滝沢三男 田中ひさ子 土屋武士 中嶋フクジ 中條勝良 比田井久美子 日向昭次 広瀬梨恵子 武者幸彦 柳澤孝子 山井重明 横尾敏雄 依川三男 渡辺長子 渡辺学

第4節 発見された遺構と遺物

平成22年度 猫田遺跡群 井戸尻遺跡

遺構 A区	住居址	弥生時代～古墳時代前期	遺物	縄文土器（深鉢） 弥生土器（壺・甕・高壺・器台） 土師器（壺・甕） 須恵器（壺・甕） 陶磁器（擂鉢・皿・碗・内耳土器・ 瓶子・壺・こね鉢） 銅製品（古錢） 鉄製品
B区	豎穴状遺構	1軒 不明		
	溝跡	2棟 中世		
	土坑	6条 中世		
	ビット	6基 中世		
	遺物包含層	縄文時代中期～平安時代		
C区	豎穴状遺構	5棟 中世	石器・石製品（打製・磨製石斧・ 敲石・すり石・搗臼・石製円盤・円石）	
	溝跡	2条 中世		
	土坑	95基 中世		
	ビット	中世		

平成23年度 熊の堂遺跡

遺構	豎穴住居址	10軒	弥生時代	遺物	弥生土器（壺・甕・高壺・鉢・盤・蓋） 石器（敲石・すり石） 土製品（紡錘車・土製円盤）
	土坑	2基			
	溝跡	1条	弥生時代		
	遺物包含層	1箇所	弥生時代		

第Ⅱ章 遺跡の環境

第1節 自然環境

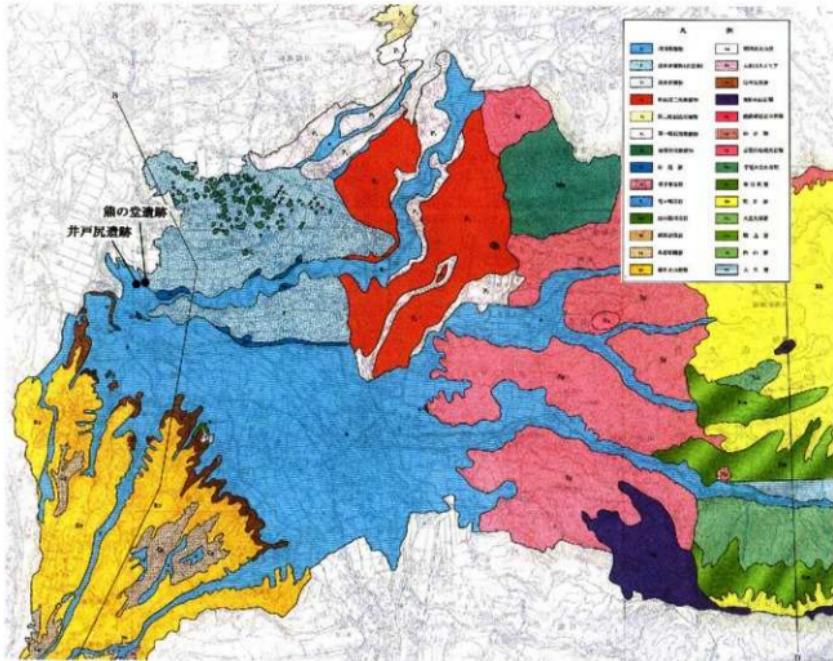
佐久地域は、周辺を山地及び台地に囲まれた盆地状を呈し、一般に佐久平と呼ばれ、北には現在も

時折噴煙を見せる雄大な浅間山、南には蓼科山が存在する。東には群馬県との境を成す北関東山脈の北端が延び、西は御牧原・八重原といった小高い台地が広がり、蓼科山の裾野と接している。佐久地域における水系の代表は、南方の川上谷に源を発す千曲川であり、北流しながら支流を集めつつ水量を増して佐久平に入る。その後野沢付近から流れを北西に変え、蓼科山麓の支流を集めた片貝川、浅間山の麓に源を発す湯川、関東山地からの支流を集めた滑津川といった河川と合流し、蛇行しながら上田、長野方面へと貰流する。

この山地に囲まれ、水にも恵まれた盆地状の佐久平は、地質学的に見ると大きく二分することができ、志賀川と滑津川が合流し、さらに千曲川と川筋を一つにする東西線を境として、河川の北側段丘上と南側では20m前後の比高差が認められる。この北部地域は北方の浅間山麓部の緩やかな台地で、浅間山の噴出物である火砕流・軽石流と降下火山灰が厚く堆積している。この堆積物は雨水による浸食に弱く、長い年月の間に深く削り取られ、浅間山の麓から放射状に幾筋もの浸食谷（田切り）を形成している。

これに対し南部地域は千曲川の氾濫源沖積地と滑津川等の谷口扇状地で、河床礫層と沖積粘土層地帯が主となり地下水位も高く、地盤の安定した土地である。このため南部一帯は広く水田として利用されていた。

今回調査を実施した井戸尻遺跡・熊の堂遺跡は、北部地域南西端の千曲川右岸に広がる標高633～657mを測る河岸段丘上に展開し、井戸尻遺跡は低位段丘の河川堆積物上に、熊の堂遺跡は一段高い段丘端部の段丘堆積物上に位置する。



佐久市地質図（佐久市志 自然編 付図から）

第2節 周辺遺跡

猫出遺跡群井戸尻遺跡(2)及び熊の堂遺跡(1)周辺に目を向けると、縄文時代から中世に至る幅広い時期の遺跡が所在する。佐久市が作成した遺跡地図では北に屋敷裏遺跡群・下川原遺跡(7)・山王遺跡(8)、東に尼塚遺跡(11)・狐塚古墳・宮の前遺跡・新城遺跡(10)、南に覺煙遺跡・柏川遺跡(13)・下北古屋遺跡(18)・岩尾城跡(20)、千曲川対岸の西には倉瀬遺跡(29)・神平遺跡・上ノ山古墳(28)などが所在する。

縄文時代

北方の千曲川河岸段丘右岸の海戸田A遺跡(4)の調査では、千曲川に向かって下がる微段丘斜面から縄文時代中期～後期前半の集落跡が発見され、柄鏡形敷石住居址5軒、配石遺構8基、土坑20基程度が調査された。また、熊の堂遺跡と同一段丘上の北に位置する舟久保地城では敷石住居址1軒と加曾利・掘之内・安行式などの土器が出土している。さらに、北方の千曲川左岸段丘上の御馬寄古城跡(38)では縄文前期から後期の土器・石器が出土し、集落以外の生活領域が発見された。

弥生時代

遺跡の分布は、千曲川及び湯川を望む河岸段丘端部の台地上に形成される傾向が認められる。周辺の状況として、熊の堂遺跡と同一台地上の北方には原遺跡(3)が所在し、弥生時代後期の住居址2軒が発見され、南側の千曲川右岸河岸段丘端部の大ふけ遺跡(12)からは弥生時代後期～古墳時代前期の周溝墓が発見されている。原遺跡は立地及び発見された遺構の時期から熊の堂遺跡と同一の集落である可能性が窺える。また、熊の堂遺跡から見下ろすことのできる千曲川右岸台地端部に存在する大ふけ遺跡は、集落と墓域といった関係があった可能性も推察される。この他、北方の御馬寄古城跡(38)では残存状態は不良であるが、堅穴状遺構3基が発見され、後期箱清水期の土器が出土し、東方の湯川右岸河岸段丘上に位置する川原端遺跡では中期～古墳時代初頭の住居址13軒が調査されている。

古墳時代

古墳時代になると、馬の飼育が開始され、後に千曲川対岸の西方である御牧の台地上では信濃国最大級の牧が形成されて行く。この時代も千曲川及び湯川の河岸段丘上に集落が形成され、遺構が近接あるいは密集して存在する傾向が認められる。

北方の千曲川右岸の段丘上に位置する砂原遺跡(9)では、カマド導入以前である4世紀代の1軒及び7世紀代の4軒の住居址が切り合うように発見され、1m以上の砂層に覆われていた。千曲川による洪水が関係していると思われる。代表的な水害として平安時代の仁和4年(888年)信濃国6郡に被害をもたらした仁和の水害が古文書に見受けられ、砂原遺跡の砂層堆積に影響を及ぼした可能性が考えられている。また、北方の海戸田A遺跡(4)では、千曲川右岸河岸段丘の平坦面から斜面にかけて前期の住居址3軒が近接して発見されている。さらに、東方の川原端遺跡では後期の堅穴住居址40軒以上が湯川河岸段丘上の狭い自然堤防上に密集して集落を形成していた。この時代の集落は河川の河岸段丘上端部に集落を形成する傾向が見受けられる。

近隣地域には点在するように、北方に原古墳(40)、東に狐塚古墳・道見塚古墳・千曲川対岸の河岸段丘端部に上平塚古墳、上ノ山古墳(28)が存在するが、原古墳は現在消滅し、上平塚古墳、上ノ山古墳は半壊状態となっている。調査を実施した古墳としては、距離は離れるが北北東に位置する藤塚古墳群で、平成3・4年に4基の調査が行われている。

奈良・平安時代

古墳時代も終わりに近づくと石附窯跡(37)など佐久地域でも須恵器の生産が開始される。奈良・平安時代になると盛んになり、千曲川対岸の御牧原台地や蓼科山から延びる舌状台地先端付近の斜面上から打越窯跡・前林窯跡・権現山窯跡・柳沢窯跡・須窯窯跡群などの須恵器窯跡が発見されている。

集落では北方の砂原遺跡(39)で奈良・平安時代の住居址1軒が、東方の寺中遺跡(24)では調査面積

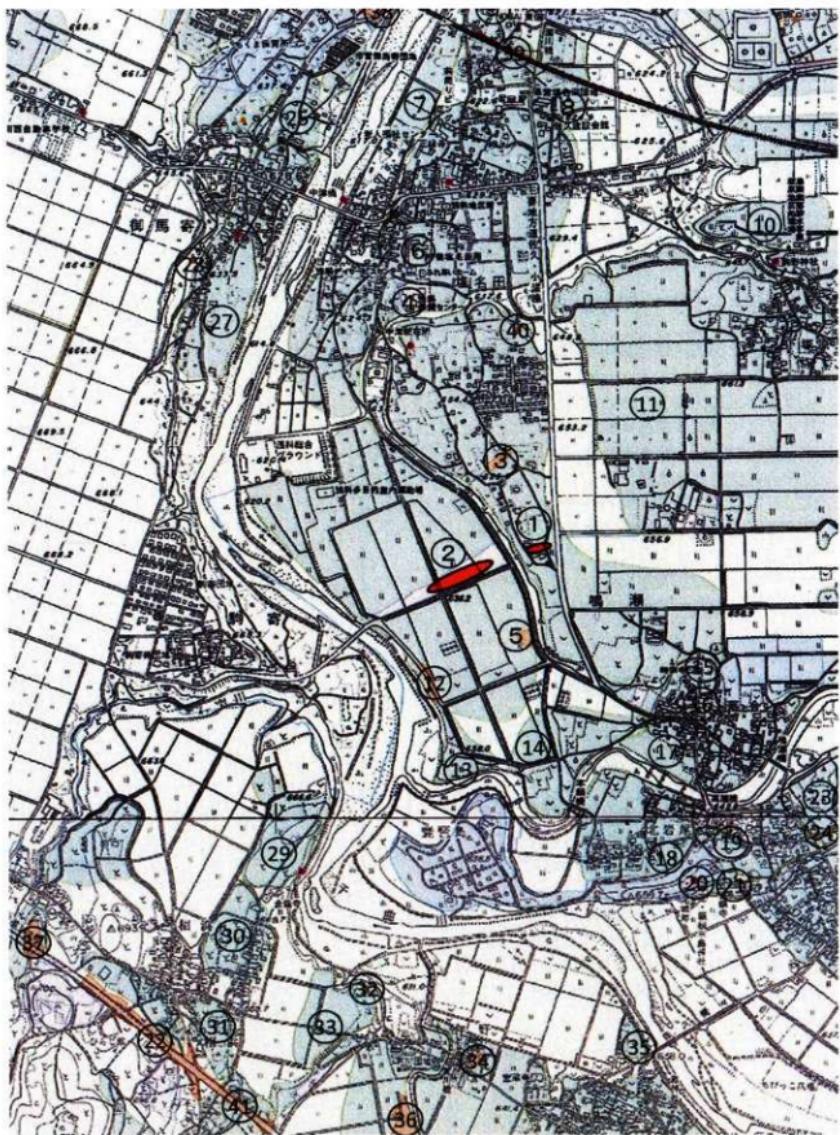
は僅かであったが平安時代の住居址1軒が発見されている。また、北方の千曲川右岸河岸段丘上の海戸川A遺跡(4)では9世紀後葉～10世紀前葉の住居址3軒が発見されている。古墳時代のように遺跡が密集する様子は認められず、小規模な集まりが広範囲にわたり存在しているようである。

中世・近世

北方の御馬寄古城跡(38)では竪穴状遺構が発見され、床面から土鍋・土師質土器皿が出土している。南方には1478年大井行親が築城した岩尾城が所在する。現在も、本郭から東に向かう二の郭・三の郭及び三ヶ月掘、台曲輪、控曲輪、堀切等を認めることができ、県指定史跡となっている。

No.	遺跡名	遺跡番号	所在地	旧	続	赤	青	墨	中	近	備考
1	熊の京遺跡	78	佐久市鳴瀬字原の堂			○					2011(H23) 調査 佐久市第203集
2	高田遺跡群井戸尻道路	75	佐久市鳴瀬字原田	○	○	○	○	○			2010(H22) 調査 佐久市第203集
3	原遺跡	78	塙名田字入道		○						2000(H12) 調査 浅科村第13集
4	海戸川A遺跡	816	塙名山原	○	○	○	○				1998(H10) 調査 浅科村第11集
5	岬山遺跡	75	鳴瀬字細田	○	○	○	○				1975(S50) 調査 佐久市「細田」
6	弓削裏遺跡群	816	塙名田字岸裏				○				
7	下川原遺跡	815	塙名山字下川原			○					
8	山下遺跡	814	塙名田字山下・初坪			○					
9	砂原遺跡	813	塙名田字砂原			○	○				1991(H3) 調査 浅科村第6集
10	新城遺跡	80	塙原字新城他	○	○	○					
11	尼塙遺跡群	79	鳴瀬字尼塙	○	○	○					
12	大ふけ遺跡	75	鳴瀬字大ふけ	○	○	○					1990(H2) 調査 佐久市第4集
13	船山遺跡	202	鳴瀬字細田			○					
14	譽畠遺跡	203	鳴瀬字譽畠他	○	○						
15	落合神明跡	237	鳴瀬字神明				○				
16	鳴瀬神明遺跡	224	鳴瀬字神明	○	○	○	○				
17	落合居屋(教遺跡)	204	鳴瀬字居屋敷	○	○	○					
18	下北古屋遺跡	207	鳴瀬下北古屋・北田			○	○				
19	鳴瀬字宮の前遺跡	205	鳴瀬字宮の前他	○	○	○					
20	岩尾城跡	206	鳴瀬字城跡・宮の前			○					県指定史跡
21	鳴瀬中屋敷遺跡群	229	鳴瀬字中屋敷・巖中・御馬寄・寺中	○		○	○				
22	立石遺跡	213	根岸字立石		○	○	○				1981(S56) 調査 佐久市「小金平・立石」
23	上平追跡群	228	鳴瀬字上平・十二山・寺中	○	○	○					
24	上平追跡寺中遺跡	228	鳴瀬字寺中	○	○						1995(H7) 調査 佐久市第51集
25	猪野遺跡	822	御馬寄字猪野			○					
26	上平塙古墳	824	御馬寄字上平			○					
27	神平遺跡	825	御馬寄字神平	○		○					
28	上ノ山古墳	826	御馬寄字上ノ山			○					
29	食瀬遺跡	209	伴野字食瀬	○		○					
30	東畠遺跡	210	伴野字東畠			○					
31	馬場平遺跡	214	根岸字馬場平	○		○					
32	穴の雨塙古墳	223	伴野字店松坂216			○					
33	唐松坂遺跡	218	伴野字唐松坂			○					
34	体石遺跡	219	伴野字体石								1978(S53) 調査 佐久考古学会報NO4
35	東唐井(?)遺跡	222	伴野字東唐井	○		○					
36	舞台場遺跡	220	伴野1892.1.2・1897.1他	○	○	○					1981(S56) 調査 佐久市「舞台場」
37	石財塙跡群Ⅲ	212	根岸字萩原			○					1981(S56) 調査 佐久市第3集
38	御馬寄古城跡	820	御馬寄字山中馬	○	○		○				1993(H5) 調査 浅科村第9集 「御馬寄古城跡」
39	糸原遺跡	813	塙名田字糸原	○		○	○	○	○		1994(H6) 調査長野県埋蔵文化財センター 第30集
40	原古墳	817	塙名山字原			○					消滅
41	小金平遺跡	216	根岸字小金平	○	○	○	○	○	○		1982(S57) 調査 佐久市「小金平・立石」

周辺遺跡表



周辺道路位置図 (1 : 14,000)

第3節 基本層序

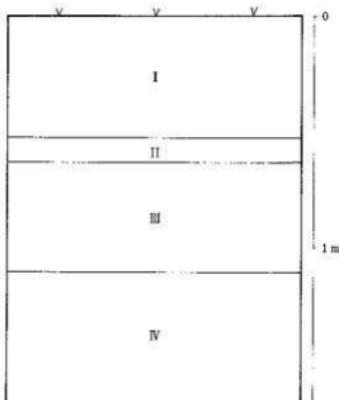
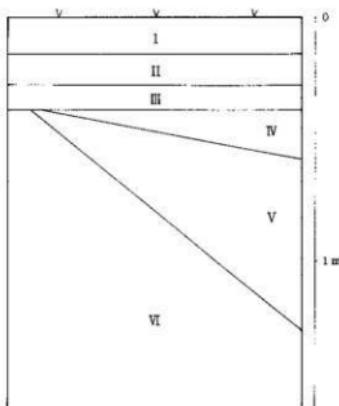
猪田遺跡群井戸尻遺跡と熊の堂遺跡にはおよそ19mの比高差が認められ、立地条件から基本層序にも違いが認められる。低位段丘上に位置する井戸尻遺跡周辺は基本的には河川の氾濫源沖積地であり、砂礫層、沖積粘土層、シルト層等の河川堆積物が交互に厚く堆積している。これに対して一段上の台地端部に位置する熊の堂遺跡付近は、東に低地が存在することによって南北方向に細長い台地を形成しており、板状に剥離する軟質の基盤層直上に黄褐色ロームがおよそ50cmの厚みで堆積し、直上を耕作土が被るといった状況であった。各遺跡の層序は、以下のとおりである。

猪田遺跡群 井戸尻遺跡

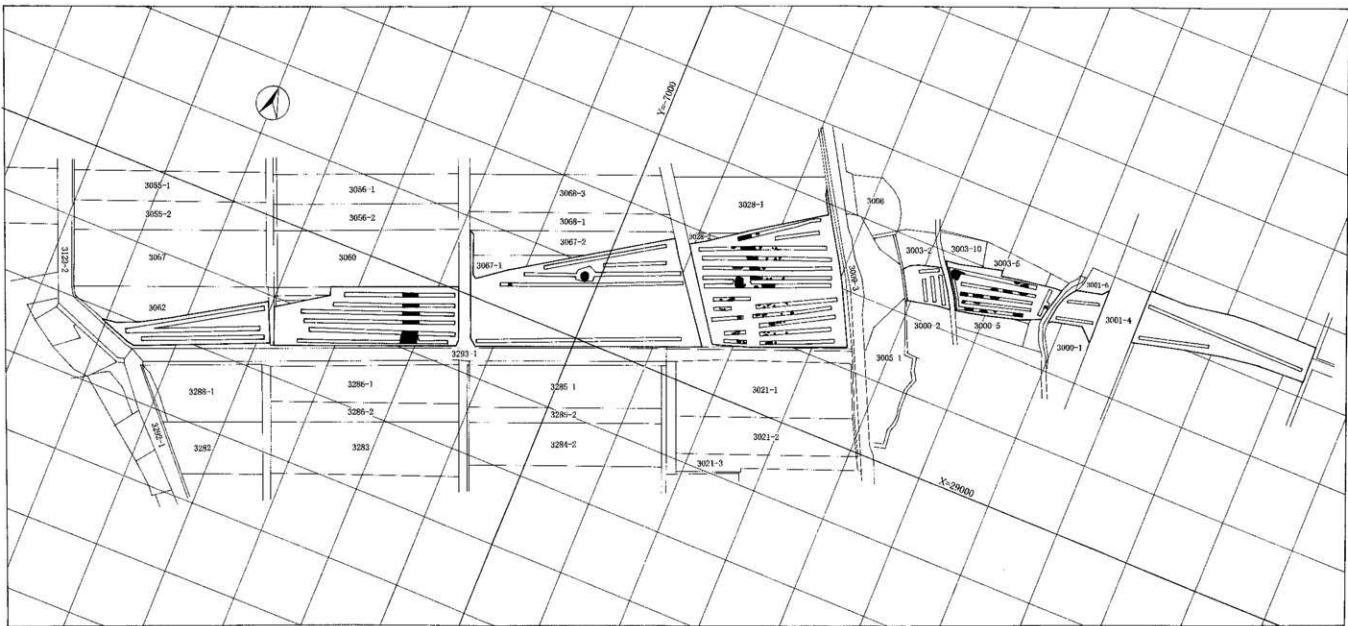
- I層は厚さ10~20cmを測る褐色土の水田耕作土上層である。
- II層は厚さ10~15cmを測る褐灰色土の水田耕作土下層である。
- III層は厚さ10cm内外を測る赤褐色土の水田床土である。
- IV層は厚さ10~20cmを測る明褐色シルトで、B・C区の造構確認面となる。
- V層は10~90cmを測る黒色土で、縄文時代~古墳時代前期の包含層である。A・B区の西側・C区東端に堆積が認められた。
- VI層は明褐色土の砂礫層である。薄い砂層・砂礫層・シルトが交互に厚く堆積している。
- IV・V層の堆積が認められないC区の一部地域ではこの上面が造構確認面となる。

熊の堂遺跡

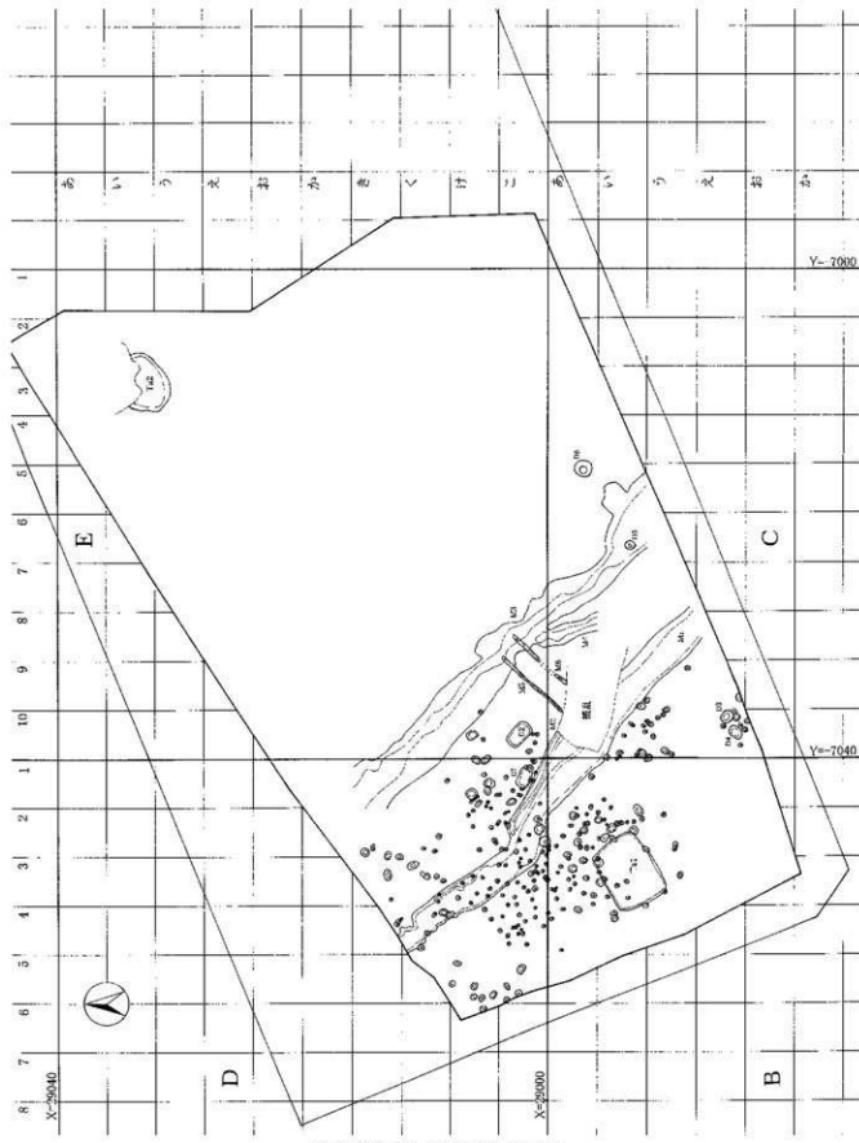
- I層は厚さ50cmを測る黒褐色土の耕作土である。
- II層は耕作土とロームの中間に位置する漸位層である。下層で造構の存在が僅かに認められるが不明瞭である。
- III層は層厚40~50cmを測る黄褐色ロームで、この上面で造構の存在が明確に認められる。今回は、基本的にIII層上面で造構の確認を実施した。
- IV層は薄く板状に剥離する性質を持ったやや軟質の岩盤で、本遺跡周辺の基盤層である。住居址の床面は岩盤層を平らにし、床として利用していた。柱穴は基盤層を掘り込んでいる。



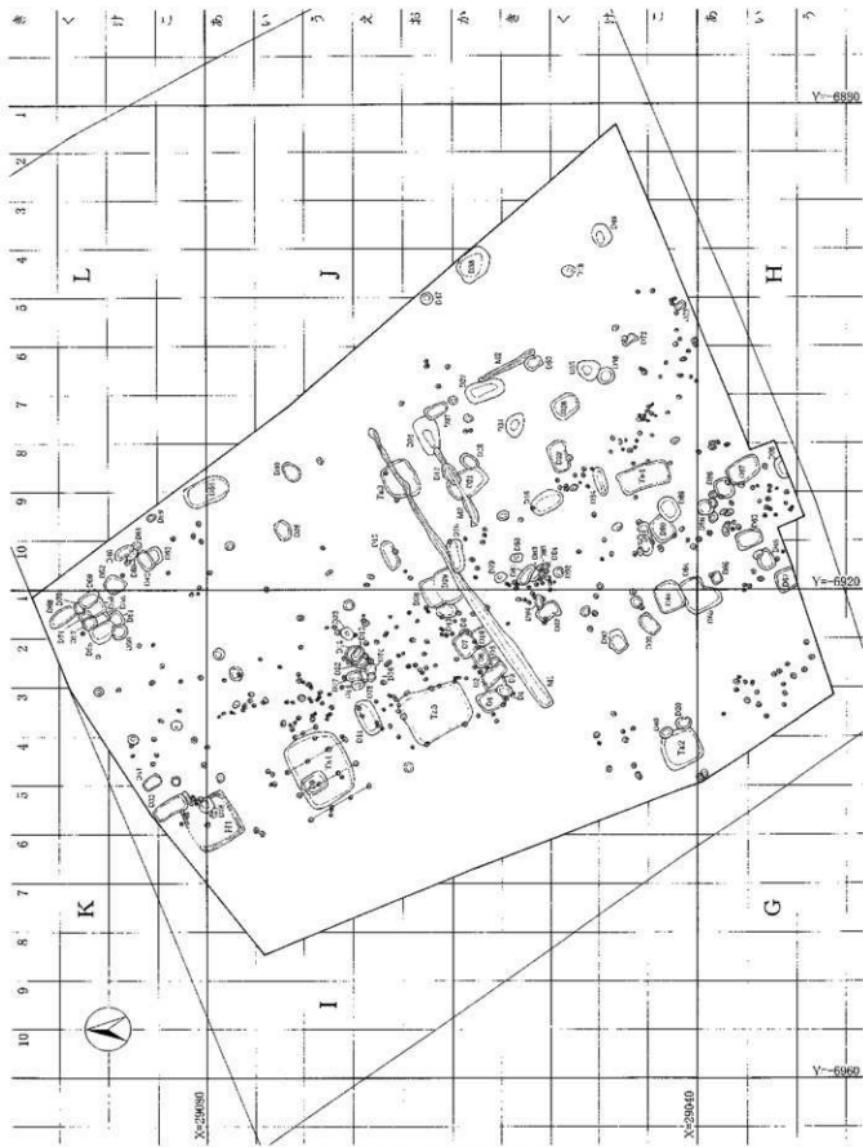
基本層序模式図



試掘トレンチ配置図



井戸尻遺跡B区 造構配置図 (1:400)

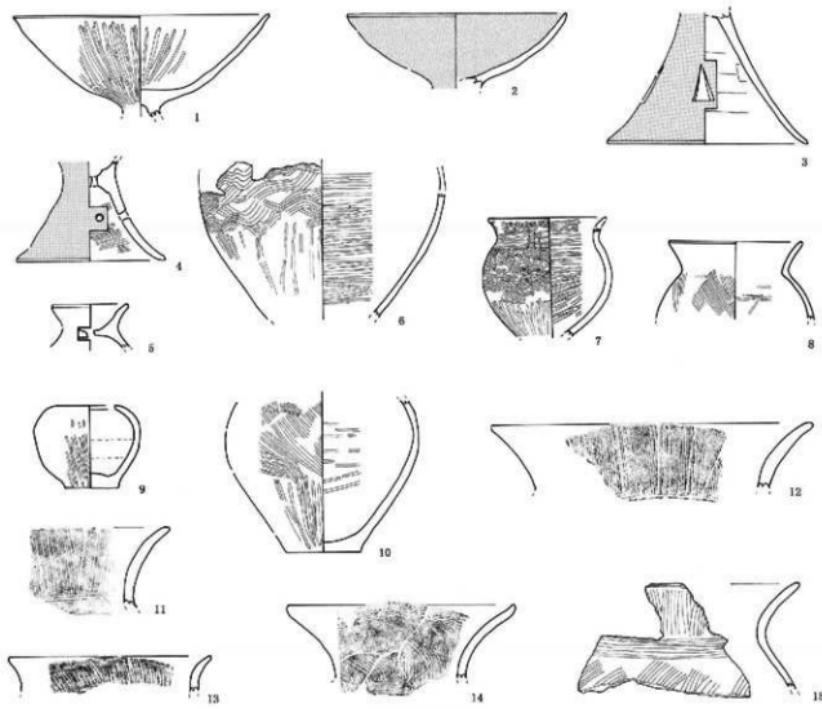


井田坑道C区 追槽配图 (1:400)

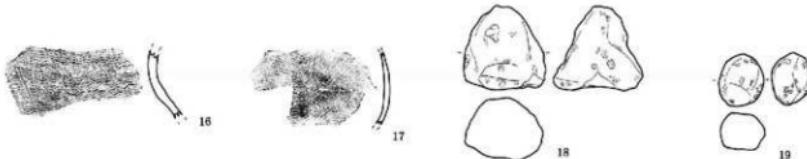
第Ⅲ章 猫田遺跡群 井戸尻遺跡

第1節 A区

試掘調査の結果、千曲川右岸第一段丘周辺の基本層序は水田床土、シルト層、厚い砂礫層であることが確認されたが、一部地域のシルト質堆積土直下から、南北方向の低地帯と思われる土器を含む黒色土が確認されたため、A区として調査を実施した。堆積状況は、上層に層厚10~20cmを測る褐色土の水田耕作土、層厚10~15cmを測る褐灰色、赤褐色の水田床土がほぼ水平に堆積しており直下に明褐色のシルト質土が10~20cmの厚みで堆積している。シルト直下に黒色土の堆積が認められ、調査区東端から始まり、西に向かって徐々に厚みを増し、北壁部のもっとも厚い西端部で約90cmを測る。黒色土直下には砂礫主体の明褐色土が堆積している。黒色土の検出面付近である上層からは古墳時代初頭と思われる土器が、黒色土中・下層からは弥生時代後期と考えられる土器が出上了。いずれも表面が摩耗気味の土器であった。黒色帶南方延長線上付近の段丘端で道路改良に伴い調査が行われた大ふけ遺跡からも、弥生時代後期~古墳時代前期の周溝墓が発見されており関係が窺われる。なお、本黒色帶から遺構と思われる掘り込みは確認されなかった。本黒色帶は東から西方向に緩やかに傾斜する斜面地又は谷状地形に周囲から土砂が流入し形成された遺物包含層と考えられる。



A区遺物実測図(1)



A区遺物実測図(2)

番号	種類	寸法	横径cm	縦径cm	断面形	内観・文様	検査事・記述	備考
1	灰生土器	陶片	[16.0]	—	(B3)	内面灰ヘリガキ 内面糊付 灰生土器	灰生土器	外側Y字型に灰生土器
2	灰生土器	陶片	[17.6]	—	(B1)	内面灰生土器 微面や糊付 灰生土器	灰生土器	外側Y字型に灰生土器
3	灰生土器	陶片	—	16.1	(B3)	外側赤色漆付 △迷子しろあり 内面ハケ日ナメ	解剖記	外側Y字型に赤色漆付
4	灰生土器	陶片	—	[12.4]	(B2)	外側赤色漆付 ○迷子しろあり 内面ハケ日ナメ	解剖記	外側Y字型に赤色漆付
5	灰生土器	陶	フマニ掛 6.1	乳頭6.6	(C4)	ツマニ掛小片瓦上あり 面面糊付	ツマニ掛瓦片	外側Y字型に灰生土器
6	灰生土器	陶	—	—	(D4)	外側Y字型漆付灰文 下部糊付ガキ 内面ナメ	剥離碎片	外側Y字型に灰生土器
7	灰生土器	陶	9.3	—	(B8)	外側口沿・側面下部糊付灰文 斜面糊付灰文 內面糊付ガキ	剥離灰片	外側Y字型に灰生土器
8	主柱?	陶	[10.6]	—	(E4)	外側ハケ日 内面ミナキ	口縁一部剥離片	外側Y字型に灰生土器
9	土器部?	陶	4.5	4.3	5.8	外側ナメ・ミナキ	79	外側Y字型に灰生土器
10	灰生土器	陶	—	5	(D4)	外側上半部糊付灰文 下部糊付ガキ 沢田型灰丸手	40	外側Y字型に灰生土器
11	土器部?	陶	—	—	(E6)	口縁部糊付灰文 三海御鉢模様 文 内面糊付ガキ	口縁碎片	外側Y字型に灰生土器
12	土器部?	陶	[15.8]	—	(F3)	口縁部糊付灰文 三海御鉢模様 文 内面糊付ガキ	口縁碎片	外側Y字型に灰生土器
13	土器部?	陶	[16.2]	—	(G2)	口縁部糊付灰文 三海御鉢模様 文 内面糊付ガキ	口縁碎片	外側Y字型に灰生土器
14	灰生土器	陶	[18.2]	—	(H3)	外側口沿下部糊付灰文 [口縁付] 三海御鉢模様 文 内面糊付ガキ	口縁碎片	外側Y字型に灰生土器
15	土器部?	陶	—	—	(I2)	外側口沿下部糊付灰文 三海御鉢模様 文 制薩摩御鉢模様 文	I縁一部剥離片	外側Y字型に灰生土器
16	灰生土器	陶	—	—	(J3)	外側糊付灰文 内面糊付ガキ	剥離碎片	外側Y字型に灰生土器
17	灰生土器	陶	—	—	(K3)	外側糊付灰文 内面糊付ガキ	剥離碎片	外側Y字型に灰生土器
重量	重 量	目 標	最大幅(cm)	最大幅(cm)	最大幅(cm)	内観・文様	重量(g)	備 考
1	1kg	5kg	6.0	6.0	7	全身に糊付	72.37	灰生土内土器
2	2kg	5kg	6.0	6.0	7	全身に糊付	139.81	灰生土内土器
3	万円	5kg	4.3	3.5	3	全身に糊付		灰生土内土器

A区遺物観察表

第2節 B区

以前は東から千曲川に向かう緩やかな傾斜地であったと思われる、右岸第1段丘上の中央付近に位置する。試掘調査によって土坑・ピット及び土器が発見されたことからB区として調査を実施した。遺構の密集する西側の堆積状況は、上層から水田床土、白色粘土層、中世から近世の生活面及び奈良平安時代の包含層と考えられるシルト層、縄文から弥生時代の遺物を含む黒色帯が確認できた。調査は中世と思われる生活面であるシルト層上面から実施した。

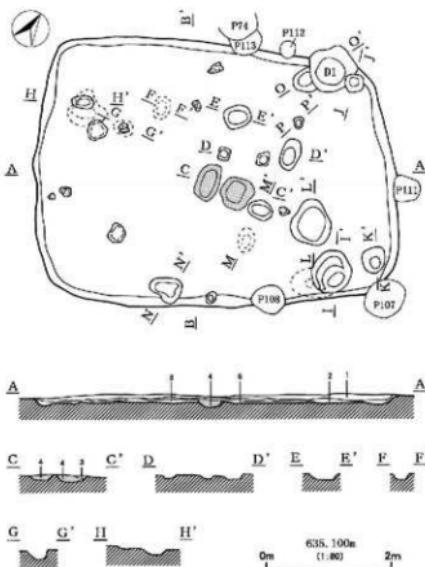
シルト層は薄い砂礫層に覆われた部分も多く、以前からこの段丘一帯は水害に見舞われた地域であったことが窺われる。シルト層上面からは住居と思われる堅穴状遺構、土坑、ピット、南北方向の溝跡（流路）が発見された。中世面調査終了後、シルト及び黒色土を掘り下げた結果、上層シルト内から奈良・平安時代の土器・須恵器が、直下の黒色土及び溝跡覆土内から弥生土器、さらに下層の黒色土内から縄文時代中期・後期の土器が出土した。それぞれの時代の遺構は確認されなかった。西側のA区同様、旧谷状地形に長い年月の間周囲から土砂が流れ込み堆積した遺物包含層と考えられる。また、水田面から砂礫層に至る厚みは調査区東端が40cm、西側は1.2m以上であった。東側は遺構が希薄であることから、斜面上部にあたる東側は、圃場整備によって遺構面が削り取られた可能性が考えられる。

(1) 坚穴状遺構

Ta1号堅穴状遺構

遺構はB-1-3グリッドに位置する。規模は長軸5.6m、短軸4.2m、検出面から床面までは最大で13cmを測る。平面形態は長方形である。床面には硬質面が存在する。ピットは床面及び隙間から確認できた。主柱穴と断定できるピットは認められなかった。床面中央付近に炉とを考えられる焼土が

堆積した窪みが並列して2個存在した。遺構中央に炉が設置されていることから住居としての性格を持つ竪穴状遺構と考えられる。

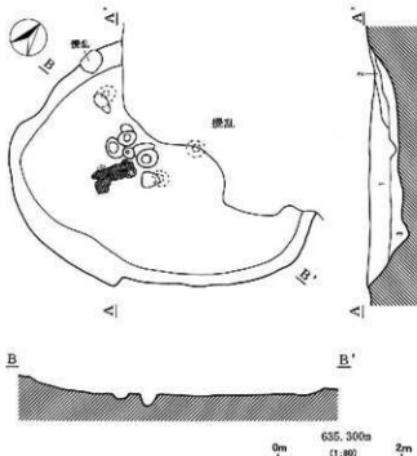


B区Ta 1号竪穴状遺構実測図

- 1 暗褐色土 (7.5YR2/3) やや砂質。炭化物含む。
- 2 黒褐色土 (7.5YR2/2) 炭化物、粘土多く含む。
- 3 黒色土 (7.5YR2/1) 炭化層。
- 4 明褐色土 (2.5YR2/4) 砂質。粘土、炭化物含む。
- 5 墓褐色土 (7.5YR2/4) 砂質。粘土、炭化物含む。
- 6 暗褐色土 (7.5YR3/4) 砂質。炭化物多い。
- 7 暗褐色土 (7.5YR3/3) 砂質。しまりなし。
- 8 墓褐色土 (7.5YR3/3) 砂質。炭化物、粘土少す。

Ta 2号竪穴状遺構

遺構はE-いー3グリッドに位置し、北側の約半分は近年の搅乱によって破壊されている。調査規模は長軸である東西方向が4.8m、北側を破壊された南北方向である短軸の最大が2.4m、検出面から床面までの深さは最大35cmを測る。平面形態はやや不整の橢円状を呈する。壁面はすり鉢式に緩やかな傾斜で床面に至る。当初は確認面での形態から大型の井戸又は土坑と考えられたが、掘り込みが浅く、底面に平坦な硬質面を持ち、ピット・炭化材が確認されたことから住居としての性格を持つ竪穴状遺構とした。



B区Ta 2号竪穴状遺構実測図

(2) 溝跡（流路）

M 1 号溝跡

造構はC - う - 8グリッドからD - く - 4グリッドにかけて存在し、確認面上で多数のピットに切られ、調査区内でM2と合流する。造構の向きは南北方向からおよそ48°西に振れた方向で調査区内を貫流している。調査規模は長さ34.4m、確認面上での幅1.6m～3.2m、底幅0.9m～3.1mを測る。

遺物は土師器・須恵器の破片が出土した。縄文・弥生土器が含まれる黒色土に形成されていることから弥生時代以降の流路と考えられる。

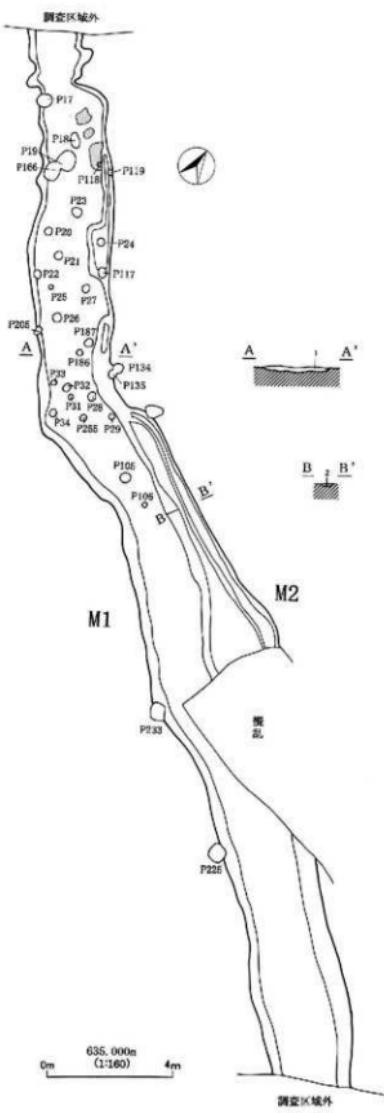
M 2 号溝跡

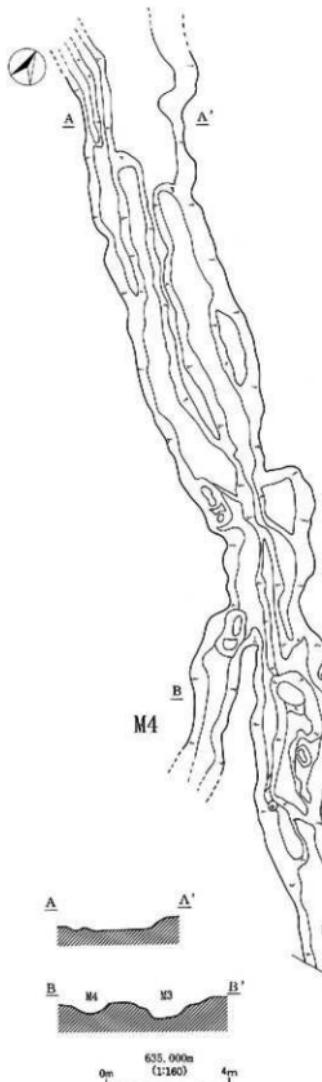
造構はC - あ - 10グリッドからD - こ - 2グリッドにかけて存在する。M1に並走し、途中で合流する。南側は攪乱中で消滅する。規模は長さ9.2m、確認面上での幅32cm～72cm、底幅15cm～40cm、検出面から床面までの深さは10cmを測る。

遺物は出土しなかった。

M 3 号溝跡

造構はC - い - 5グリッドからD - き - 1グリッドにかけて存在する。南方向は調査区城外に続くと思われるが、北側はM 4と途中で合流した後、共に消滅する。造構の向きは南北方向からおよそ46°西に振れる。調査規模は長さ32.8m、幅は確認面上で2.0m～4.0m、底幅1.0m～3.2m、深さは確認面から最大65cmを測る。遺物は底に堆積した砂礫層内から磨耗した弥生土器が、上層から奈良・平安時代の須恵器片が出土した。時期は下層から弥生土器が、上層から須恵器が出土していることから弥生時代から奈良平安時代には既に存在していた流路と考えられる。





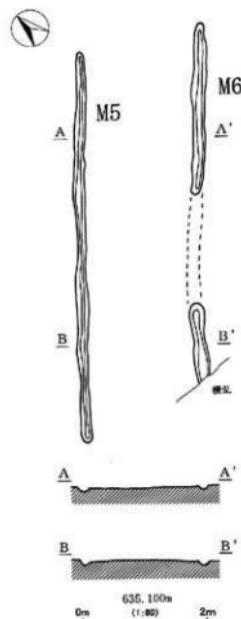
B区M3・4・5・6号溝跡実測図

M4号溝跡

遺構はC-あ-8グリッドに存在し、M3に合流する。南側は消滅する。調査規模は長さ4.8m、確認面上での幅0.9m~1.6m、底幅0.4m~0.9m、確認面からの深さは0.4mを測る。M3と同時期に存在した流路と考えられる。遺物は弥生土器片、須恵器が僅かに出土した。

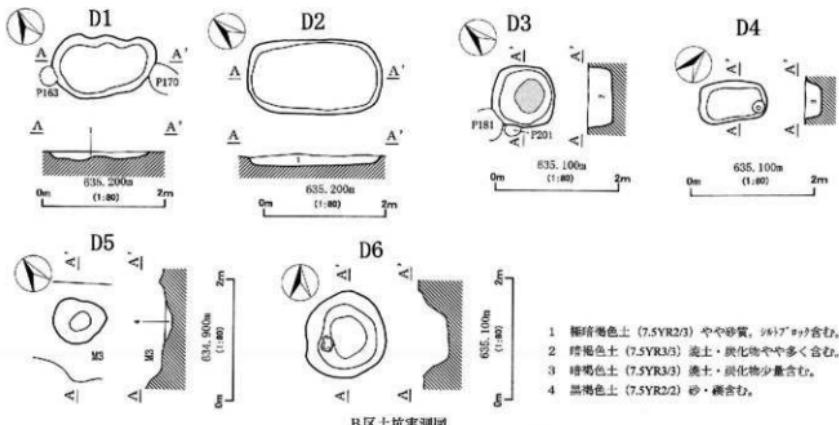
M5・6号溝跡

遺構はE-こ-9グリッドに位置し、並走する。M5は北・南ともに消滅する。M6の南は搅乱によって切られ、北側は消滅し、途中未確認部分が存在する。遺構の向きは北から東に40°振れる。規模はM5が長さ6.4m、幅30cmを測る。M6は未確認部を含めた推定で長さ6.0m、幅30cmを測る。確認状況から、断定はできないが、旧道路跡である可能性も考えられる。



(3) 土坑

ピットと区別するため、直径80cm以上の掘り込みを土坑として取り扱った。



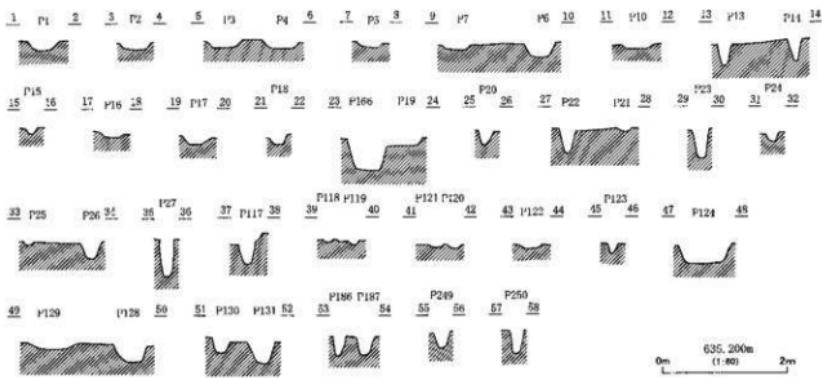
B区土坑实测图

(4) ピット

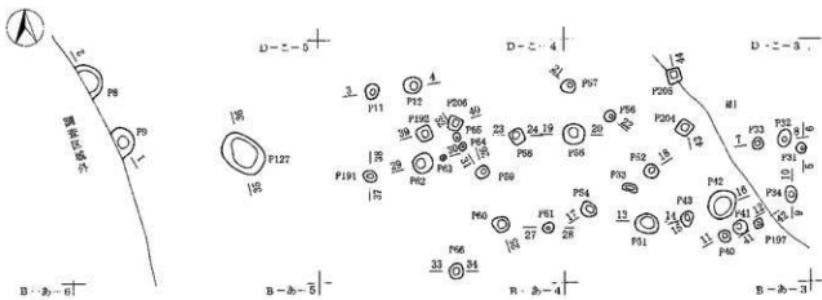
25cm内外の規模を測る小型のピットについては平面方形を呈するものが多く存在したが、やや大型のピットには円形、隅丸の方形等が多く存在した。



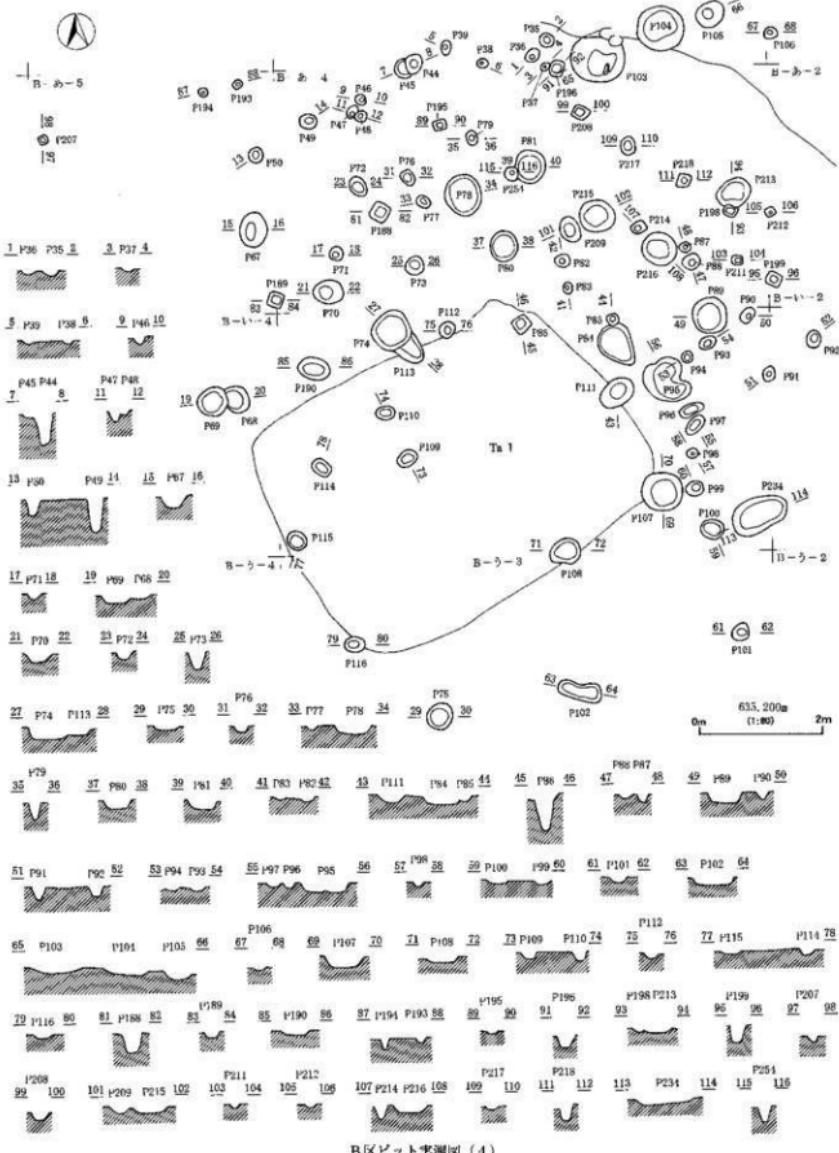
B区ピット実測図(1)

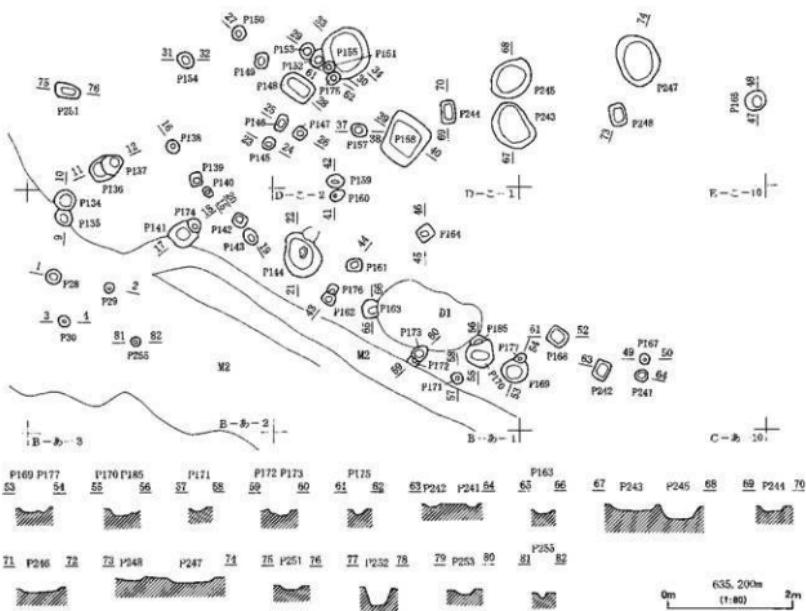
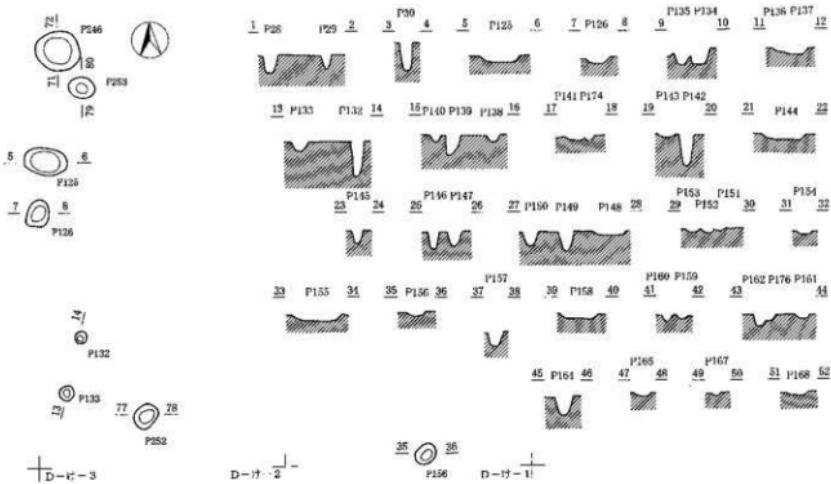


B区ピット実測図 (2)

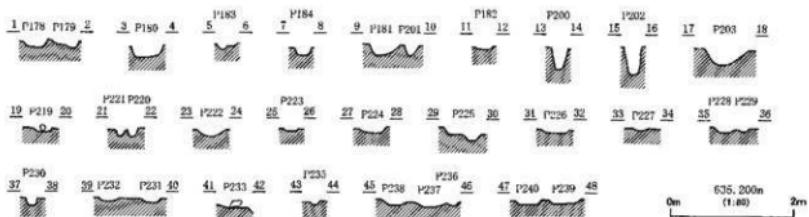
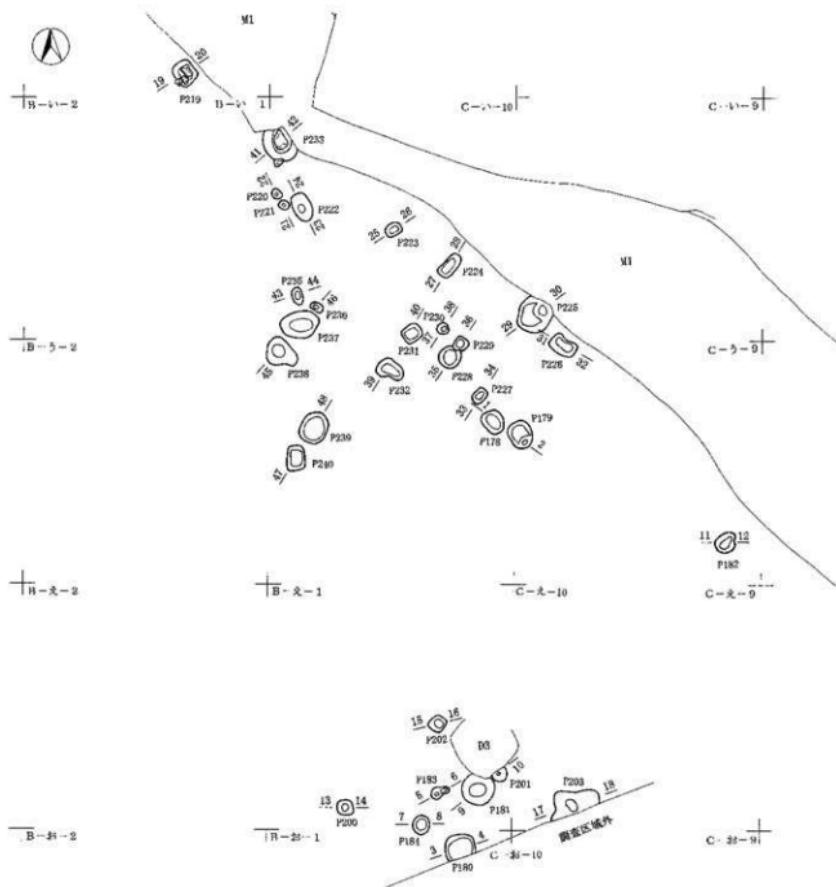


B区ヒット実測図 (3)



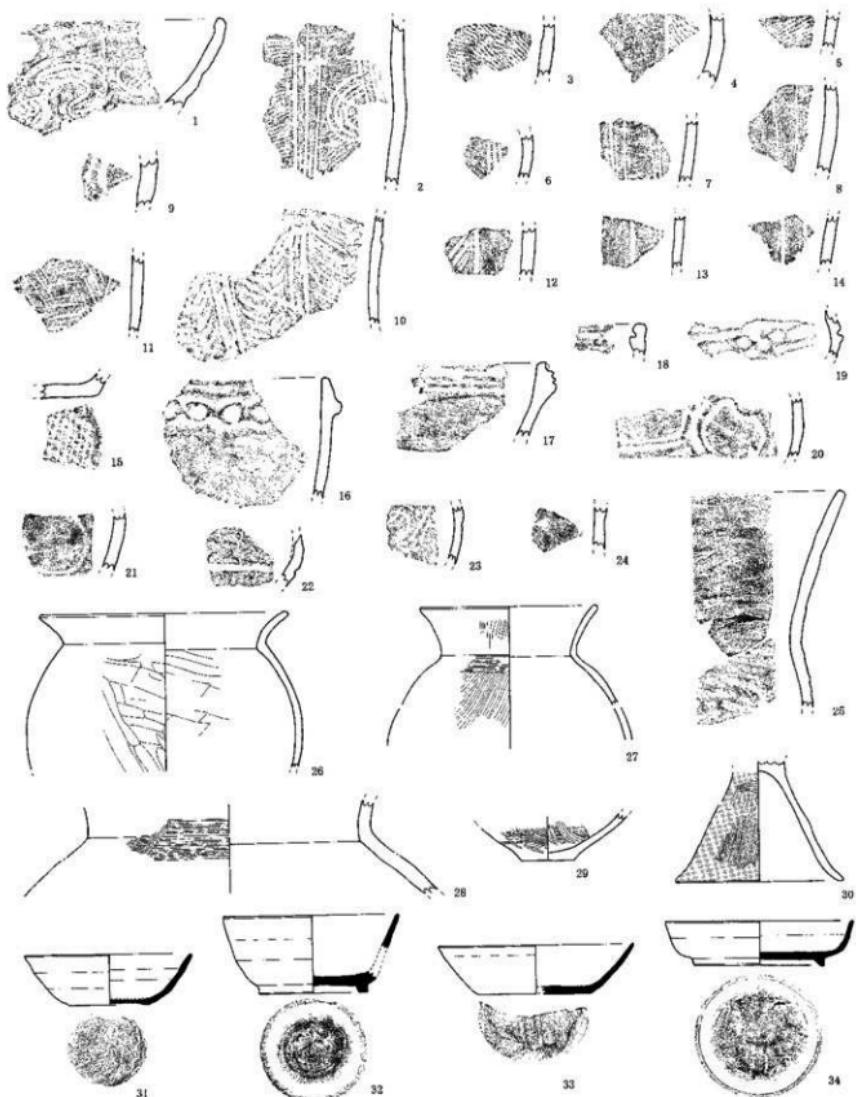


B区ピット実測図(5)

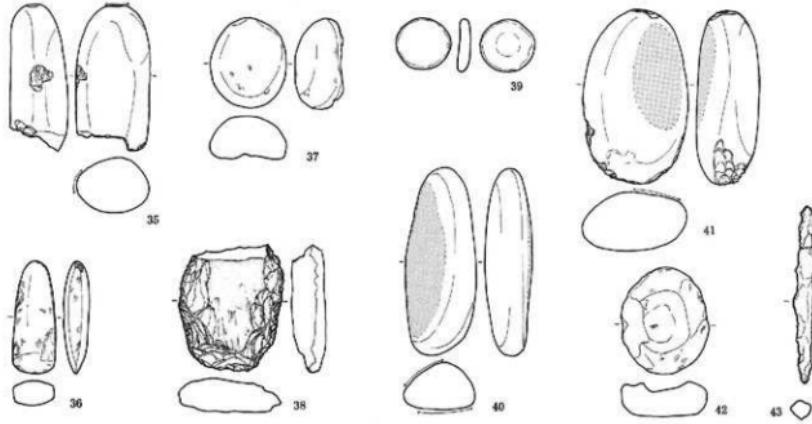


B1×ビット実測図 (6)

(5) 出土遗物



B区遗物实测图 (1)



B区遺物実測図(2)

番号	目 標	基 形	口径mm	高さmm	器皿名	測定・文部・面積等		時期	色調(外壁)
						部位	面積mm ²		
1	縄文土器	筒形	-	-	-	口縁ナメ・小孔・比較的内凹状比較・斜径	107.25×42.5	中期	赤土色
2	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・3条垂下比較文・弧状比較文	107.25×42.5	中期	赤土色
3	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・斜径	107.25×42.5	中期	赤土色
4	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・下比較文・縄文	107.25×42.5	中期	赤土色
5	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・斜径	107.25×42.5	中期	赤土色
6	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・3条比較文・直底やや厚底	107.25×42.5	中期	赤土色
7	縄文土器	筒形	-	-	-	外縁ナメ・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
8	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・比較文・新波佐文・直底中空孔	107.25×42.5	中期	赤土色
9	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・比較文・縄文・直底やや厚底	107.25×42.5	中期	赤土色
10	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底下比較文・斜底直方に斜底比較文	107.25×42.5	中期	赤土色
11	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・比較文	107.25×42.5	中期	赤土色
12	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
13	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・比較文	107.25×42.5	中期	赤土色
14	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
15	縄文土器	深鉢	-	-	-	直底代在・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
16	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底に斜底斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
17	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
18	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底・直底による層変文	107.25×42.5	中期	赤土色
19	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
20	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・斜底斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
21	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
22	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
23	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・深波文・円周波突文	107.25×42.5	中期	赤土色
24	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底・斜底	107.25×42.5	中期	赤土色
25	縄文土器	深鉢	-	-	-	外縁ナメ・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
26	縄文土器	筒形	(20.2)	-	(32.8)	外縁ナメ・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
27	土師器	甕?	[14.6]	-	(11.1)	外縁斜面文・側面擦痕文・内底ナメ	107.25×42.5	中期	赤土色
28	土師器	甕?	-	-	(7.1)	外縁斜面文・側面擦痕文・内底ナメ	107.25×42.5	中期	赤土色
29	土師器?	甕?	-	1.2	(3.4)	内底斜面文	107.25×42.5	中期	赤土色
30	土師器	甕坏	-	-	(9.8)	側面外底黑色部・内底斜面	107.25×42.5	中期	赤土色
31	板状器	甕	13.6	6.4	4.1	内底斜面コナメ・底端斜面毛足り・ふくみ斜面	107.25×42.5	中期	赤土色
番号	目 標	基 形	口径mm	高さmm	器皿名	測 定・文 部	面積mm ²	時期	種 名
35	上仰器	甕	[20.2]	-	(32.8)	外縁ナメ・直底	107.25×42.5	中期	赤土色
36	上仰器	甕	-	-	-	口縁・斜底斜片	107.25×42.5	中期	赤土色
37	土師器	甕?	[14.6]	-	(11.1)	外縁斜面文・側面擦痕文・内底ナメ	107.25×42.5	中期	赤土色
38	土師器	甕?	-	-	(7.1)	外縁斜面文・側面擦痕文・内底ナメ	107.25×42.5	中期	赤土色
39	土師器?	甕?	-	1.2	(3.4)	内底斜面文	107.25×42.5	中期	赤土色
40	土師器	甕坏	-	-	(9.8)	側面外底黑色部・内底斜面	107.25×42.5	中期	赤土色
41	板状器	甕	-	-	-	内底斜面コナメ・底端斜面毛足り・ふくみ斜面	107.25×42.5	中期	赤土色
42	板状器	甕	-	-	-	側面外底斜片	107.25×42.5	中期	赤土色
43	板状器	甕	-	-	-	口縁・斜底斜片	107.25×42.5	中期	赤土色

B区遺物観察表(1)

番号	器種	形態	口径(cm)	底径(cm)	厚さ(cm)	測定・文様		堆存年-地名	番号
						内面	外面		
32	瓦当器	高台付	14.2	8.8	6.4	内外面クロロナメ	底面内輪ヘラタケ模様	69	7/21(3) リーフ形瓦 E-1-10グリッド馬鹿池内
33	瓦当器	环	14.6	9.4	4.1	内外面クロロナメ	底面ヘラタケ模様	29	8/17(3) 瓦器 E-1-10グリッド馬鹿池内
34	瓦当器	高台付环	13.2	9.7	3.8	内外面クロロナメ	底部ヘタタケ模様	56	5/8(1) 鹿谷色 E-1-10グリッド 344
35	器種	最大径(cm) 底面積(cm ²)	最大深さ(cm) 高さ(cm)	厚度(cm)		測定・文様	直徑(φ)	出土場	
36	石器	圓石	11.5	9.1	4.7	下腹尖端、先端・側面に擦り凹	506.2	T-11	
37	石器	圓石	9.1	5.5	2.1	全身上に擦り凹	115.7	M4	
38	石器	圓石	7.4	6.1	3.7	全身上に擦り凹、表面有裂	236.0	B-3-1-10グリッド	
39	石器	打削石斧	19.3	6.3	2.7	舟形尖端、斜面に擦り凹、一部自然断面在、部分有裂隙	318.3	C-1-10グリッド	
40	石器	石研磨盤	4.5	4.2	1		4.5	C-3-7グリッド	
41	石器	半円石	10.3	5.8	3.8	半円石前鋒	481.05	E-1-10グリッド	
42	石器	半円石	14.2	8.4	2	表面研磨、側面に擦り凹、表面有裂隙	421.06	E-2-10グリッド	
43	石器	半円石	8.7	7.1	3.3	舟形鋒、中央に凹、底面6cm P.C.21.5cm	67.56	E-2-9グリッド	
44	石器	半円石	14.5	1.6	1.6		3.3		

B区遺物観察表(2)

(6) 土坑・ピット観察表

遺傳名	平面形態	南北(cm)	東西(cm)	深さ(cm)	検出位置	遺傳名	平面形態	南北(cm)	東西(cm)	深さ(cm)	検出位置
D1	橢円形	109	169	14	D-2-1	D4	長方形	68	109	26	C-2-10
D2	橢円形	124	221	14	E-C-10	D5	円形	(80)	(84)	(14)	C-4-6
D3	隅丸方形	101	100	39	C-え-10	D6	円形	144	130	50	C-あ-5

B区土坑観察表

ピット名	形態	直径(cm)	深さ(cm)	検出位置	ピット名	形態	直径(cm)	深さ(cm)	検出位置	ピット名	形態	直径(cm)	深さ(cm)	検出位置
1	円形	56	16	D-1-6	49	円形	28	56	B-あ-3	97	橢円形	38	6	B-1-2
2	楕円形	56	12	D-1-5	50	円形	22	26	B-あ-4	98	円形	20	8	B-1-2
3	円形	57	13	D-1-5	51	円形	40	12	D-こ-3	99	円形	30	6	B-1-2
4	円形	52	14	D-1-5	52	円形	22	14	D-こ-3	100	円形	37	7	B-1-2
5	円形	45	10	D-1-5	53	橢円形	25	8	D-こ-3	101	円形	32	9	B-1-2
6	円形	59	24	D-1-5	54	円形	24	72	D-こ-3	102	橢円形	72	12	B-1-2
7	円形	53	8	D-こ-5	55	円形	33	41	D-こ-3	103	円形	86	10	B-あ-2
8	円形?	(30)	14	D-こ-5	56	円形	18	12	D-こ-3	104	円形	74	14	D-1-2
9	円形	(32)	12	D-こ-5	57	円形	21	14	D-こ-3	105	円形	48	14	D-こ-2
10	橢円形	62	8	D-1-5	58	円形	24	24	D-こ-4	106	円形	25	4	D-1-2
11	円形	25	30	D-こ-4	59	橢丸方形	22	16	D-こ-4	107	円形	62	20	B-1-2
12	円形	30	36	D-こ-4	60	円形	28	14	D-こ-4	108	円形	50	8	B-1-2
13	円形	25	36	D-こ-4	61	円形	18	79	D-こ-4	109	橢円形	36	11	B-1-3
14	円形	22	36	D-こ-4	62	円形	34	5	D-こ-4	110	橢円形	32	15	B-1-3
15	円形	18	10	D-こ-4	63	円形	10	6	D-こ-4	111	橢円形	60	13	B-1-2
16	橢円形	51	8	D-こ-4	64	円形	14	6	D-こ-4	112	円形	28	9	D-1-3
17	円形	46	10	D-こ-4	65	円形	14	10	D-こ-4	113	橢円形?	(38)	9	B-1-3
18	橢円形	50	16	D-こ-4	66	円形	25	66	D-こ-4	114	橢円形	34	12	B-1-3
19	円形	68	14	D-こ-4	67	橢円形	57	20	D-あ-1	115	円形	32	4	B-1-3
20	円形	23	23	D-こ-3	68	円形	44	8	B-1-2	116	橢円形	33	6	B-1-3
21	円形	25	6	D-こ-3	69	円形	60	12	D-こ-3	117	円形	31	32	D-1-2
22	円形	28	40	D-こ-3	70	円形	48	14	B-あ-3	118	円形	13	4	D-1-3
23	方円	29	48	D-こ-3	71	円形	24	10	B-あ-3	119	円形	16	8	D-1-3
24	円形	28	15	D-こ-3	72	円形	36	14	B-あ-3	120	円形	22	6	D-1-4
25	円形	15	7	D-こ-3	73	円形	30	28	B-あ-3	121	円形	25	4	D-1-4
26	円形	32	27	D-こ-3	74	橢丸方形	59	30	B-あ-3	122	橢円形	38	7	D-1-4
27	円形	26	62	D-こ-3	75	円形	44	8	D-う-3	123	円形	22	16	D-1-3
28	円形	24	28	D-こ-2	76	円形	26	10	B-あ-3	124	橢円形	89	33	D-1-3
29	円形	17	24	D-こ-2	77	橢円形	28	10	B-あ-3	125	橢円形	69	12	D-1-2
30	円形	30	47	D-こ-2	78	円形	68	14	B-あ-3	126	円形	47	11	D-1-2
31	円形	18	17	D-こ-3	79	円形	24	27	B-あ-3	127	橢円形	76	16	D-1-2
32	橢円形	30	34	D-こ-3	80	円形	51	14	B-あ-3	128	橢円形	65	32	D-1-3
33	円形	20	6	D-こ-3	81	円形	56	16	B-あ-2	129	橢円形	82	10	D-1-3
34	橢円形	27	29	D-こ-3	82	円形	26	8	B-あ-2	130	円形	32	24	D-1-3
35	円形	24	8	D-こ-2	83	円形	20	4	B-あ-2	131	円形	45	42	D-1-3
36	円形	28	7	D-こ-2	84	橢円形	76	14	B-あ-2	132	円形	21	58	D-1-2
37	円形	16	6	B-あ-2	85	橢丸方形	19	9	B-あ-2	133	円形	25	16	D-1-2
38	円形	18	6	B-あ-3	86	方形	28	61	B-あ-3	134	円形	33	28	D-1-2
39	橢円形	24	6	D-こ-3	87	円形	19	14	B-あ-2	135	円形	31	27	D-1-2
40	円形	20	8	D-こ-3	88	方形	28	6	B-あ-2	136	円形?	(20)	(7)	D-1-2
41	円形	23	20	D-こ-3	89	円形	39	18	B-あ-2	137	円形	36	11	D-1-2
42	円形	49	14	D-こ-3	90	橢円形	28	15	B-あ-2	138	円形	24	12	D-1-2
43	橢円形	25	9	B-あ-3	91	円形	20	22	B-あ-2	139	円形	22	34	D-1-2
44	円形	34	52	B-あ-3	92	円形	28	16	B-あ-1	140	橢円形	19	12	D-1-2
45	円形	(19)	(6)	B-あ-3	93	円形	29	7	B-あ-2	141	円形	40	6	D-1-2
46	円形	18	12	B-あ-3	94	円形	20	5	B-あ-2	142	円形	21	53	D-1-2
47	円形	24	16	B-あ-3	95	不規則	72	16	B-あ-2	143	円形	28	6	D-1-2
48	円形	18	8	B-あ-3	96	橢円形	42	8	B-あ-2	144	円形	76	10	D-1-2

B区ピット観察表(1)

ピット名	形態	直徑(cm)	溝さ(cm)	検出状況	ピット名	形態	直徑(cm)	溝さ(cm)	検出状況	ピット名	形態	直徑(cm)	溝さ(cm)	検出状況
145	円形	20	21	D-17-2	182	円形	38	4	C-1-9	219	方形	40	7	B-a-1
146	隅丸方形	28	28	D-17-1	183	不規形	32	10	C-1-10	220	円形	18	16	B-a-1
147	方形	21	24	D-17-1	184	円形	35	12	C-1-10	221	円形	17	11	C-1-10
148	隅丸方形	54	7	D-17-1	185	円形?	130	4	D-1-1	222	隅丸形	48	10	C-1-10
149	円形	28	34	D-17-2	186	円形	25	32	D-1-3	223	方形	29	4	C-1-10
150	円形	24	21	D-17-2	187	円形	31	31	D-1-3	224	方形	45	10	C-1-10
151	円形	19	4	D-17-1	188	円形	30	32	B-a-3	225	円形	38	23	C-1-9
152	楕円形?	(28)	7	D-17-1	189	円形	24	10	B-a-4	226	方形	44	6	C-1-9
153	円形?	26	5	D-17-2	190	円形?	32	8	B-1-3	227	円形	28	4	C-1-10
154	円形	29	6	D-17-2	191	円形	18	6	D-1-4	228	円形	37	9	C-1-10
155	円形	84	11	D-17-1	192	円形	24	34	D-1-4	229	円形	24	5	C-1-10
156	円形	37	7	D-17-1	193	隅丸形?	5	5	B-a-4	230	円形	18	13	C-1-10
157	隅丸方形	25	24	D-17-1	194	円形	18	18	B-a-4	231	方形	32	7	C-1-10
158	方形	77	5	D-17-1	195	円形	30	4	B-a-3	232	不規形	45	6	C-1-10
159	隅円形	28	7	D-17-1	196	円形	28	20	B-a-2	233	円形?	(56)	5	B-a-1
160	圓形	21	11	D-17-1	197	円形	22	12	D-1-3	234	圓形	94	12	B-a-2
161	隅丸方形	25	6	D-17-1	198	円形	22	7	B-a-2	235	圓形	29	6	C-1-10
162	隅丸方形	22	19	D-17-1	199	円形	25	28	B-a-2	236	圓形	21	7	C-1-10
163	円形	31	8	D-17-1	200	円形	37	C-1-10	237	圓形	64	8	C-1-10	
164	方形	26	22	D-17-1	201	円形?	19	36	C-1-2	238	不規形	46	10	B-a-1
165	円形	34	6	D-17-10	202	円形	26	96	C-1-10	239	円形	52	8	C-1-10
166	円形	64	52	D-17-4	203	不規形	42	28	C-1-9	240	方形	42	8	C-1-10
167	方形	17	5	D-17-10	204	円形	21	29	D-1-3	241	円形	25	6	E-1-10
168	方形	29	6	D-17-10	205	円形	24	43	D-1-3	242	円形	32	5	E-1-10
169	円形	44	8	D-1-1	206	円形	22	5	D-1-4	243	円形	80	15	D-1-1
170	円形	49	11	D-1-1	207	円形	16	10	B-a-1	244	方形	38	8	D-1-1
171	円形	19	7	D-1-1	208	円形	12	12	B-a-2	245	円形	74	23	D-1-1
172	円形?	(26)	6	D-1-1	209	円形	44	12	B-a-2	246	円形	68	8	D-1-2
173	円形	21	11	D-1-1	210	不規形	18	6	B-a-2	247	円形	85	8	E-1-10
174	円形	26	8	D-1-2	211	円形	16	5	B-a-2	248	方形	37	6	E-1-10
175	円形	22	9	D-1-2	212	円形	15	5	B-a-2	249	圓形?	25	27	D-1-1
176	方形	16	10	D-1-2	213	円形	57	8	B-a-2	250	円形	22	38	D-1-3
177	円形	22	19	D-1-2	214	円形	24	24	B-a-2	251	円形	42	8	D-1-2
178	円形	41	12	D-1-2	215	円形	52	10	B-a-2	252	円形	43	30	D-1-2
179	円形	45	11	D-1-2	216	円形	54	12	B-a-2	253	円形	44	9	D-1-2
180	隅丸方形?	49	29	C-1-10	217	円形	32	5	B-a-2	254	円形	24	26	B-a-3
181	円形	54	19	C-1-10	218	円形	22	27	B-a-2	255	円形	15	8	D-1-2

B区ピット観察表(2)

第3節 C区

千曲川右岸第1段丘の東端に位置する。試掘調査によって土坑・ピット及び土師器等の遺物が発見されたことから、遺跡の確認できた地域の調査を実施した。遺構検出面は地域によって異なり、水田床土直下のシルト上面または砂疊層上面となる。東端の比高差19mを測る段丘との境界付近は低地となり、遺構は確認されなかった。検出された遺構は、中世の住居と考えられる堅穴状造構、土坑、溝跡、ピットである。遺物は中世の陶磁器・土鍋・古銭などが出土した。

(1) 堅穴状造構

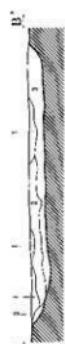
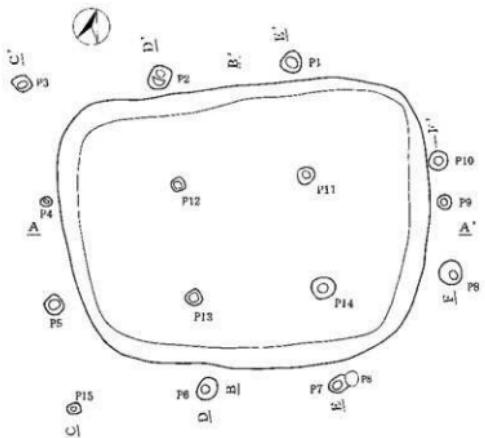
堅穴状造構は堅穴建物址・堅穴造構とも呼ばれ、中世以降の遺跡から発見される代表的な造構の一つである。形態は方形、長方形が中心で規模は2m前後から時には10mを越す大型も確認されている。造構の内部に柱穴を持ち建物址と考えられるものや使途不明なもののが存在するが、基本的に建物址とされ、人々の住居址・兵事の簡易住居・季節的住居・貯蔵庫・作業場・集会場などと考えられている。

本遺跡では多数の掘り込みが確認されているが、今回は土坑と区別するために1辺3mを超す掘り込みを堅穴状造構として取り扱った。

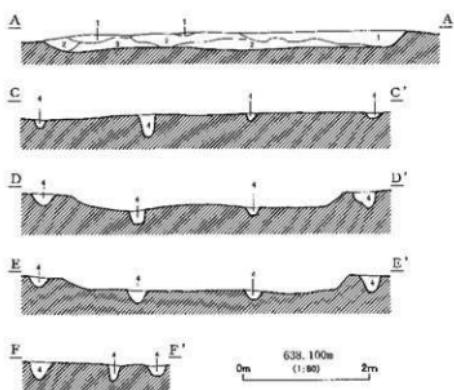
Ta1号堅穴状造構

造構はI-1-4グリッドに位置する。規模は長軸6.0m、短軸4.8m、確認面から床面までの深さは最大28cmを測る。平面形態は東西方向に長軸を持つ隅丸の方形である。主軸は北から西に20°振る。シルト面が床面となり、ほぼ平坦で、やや硬さを持つ。ピットは隅丸方形の造構内に4個、周辺を囲むように11個確認でき、堅穴状造構と掘立柱建物址が組み合わされた状況で確認された。造構内及び周辺で火を使用した痕跡は確認できなかった。床面と考えられる平坦な硬質面を持ち、規則正しいピットの存在から、住居的に使用された堅穴状造構と考えられる。

時期は、周辺の土坑から出土した古銭や陶磁器類の年代から中世としたい。



- 1 楊色土 (10YR4/6) 沙質。
- 2 增高土 (10YR3/4)
褐色シートが多い。炭化物含む。
- 3 黑褐色土 (10YR2/3)
褐色シート多い。炭化物含む。
- 4 暗褐色土 (7.5YR3/3)
褐色シート多い。炭化物・砂含む。



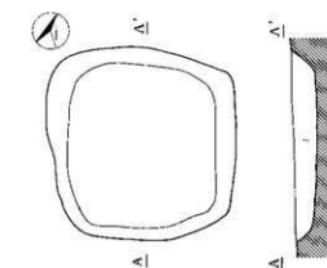
C区 Ta 2号竖穴状遺構実測図

Ta 2号竖穴状遺構

遺構は I - こ - 4 グリッドに位置する。規模は長軸3.2m、短軸3.1m、確認面から床面までの深さは40cmを測る。平面形態は方形である。

Ta 3号竖穴状遺構

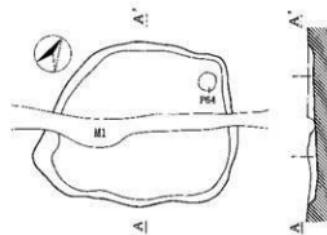
遺構は J - え - 8 グリッドに位置し、M 1 に切られる。規模は長軸3.3m、短軸2.6m、確認面から床面までの深さは12cmを測る。平面形態は不整方形である。



- 1 楊褐色土 (5YR2/3)
砂・砾 (1-10 cm大)・炭化物含む。やや結晶あり。

638.100m (1:80) 2m

C区 Ta 3号竖穴状遺構実測図



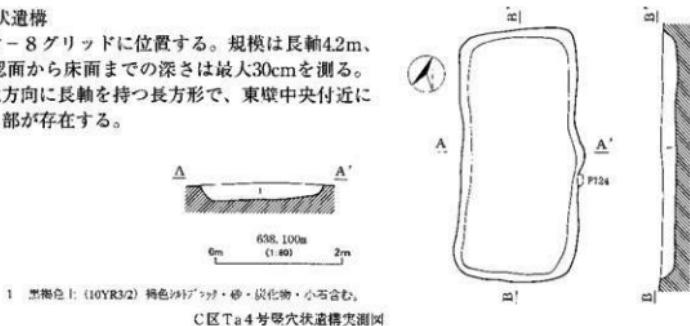
- 1 黑褐色土 (10YR2/3) 砂・小石・炭化物含む。

638.100m (1:80) 2m

C区 Ta 3号竖穴状遺構実測図

Ta4号竪穴状遺構

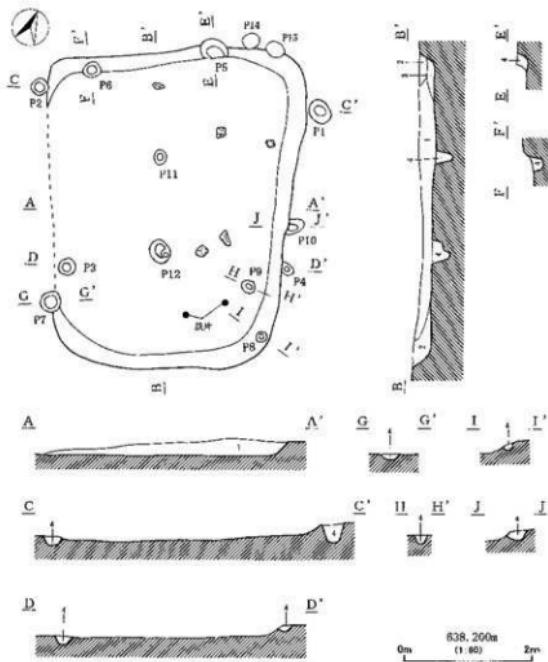
遺構はJ-け-8グリッドに位置する。規模は長軸4.2m、短軸1.7m、確認面から床面までの深さは最大30cmを測る。平面形態は南北方向に長軸を持つ長方形で、東壁中央付近に僅かな張り出し部が存在する。



Ta5号竪穴状遺構

遺構はI-お-3グリッドに位置し、規模は長軸5.2m、短軸4.2m、確認面から床面までの深さは最大で25cmを測る。主軸は北から西に24°振る。床面はやや硬さを持つ。ピットは壁面及び中央付近から12個確認できた。P11・12が主柱穴、壁際のピットは壁柱穴と考えられる。周辺で火を使用した痕跡は確認できなかった。

遺物は南東コーナー付近の床面上から鉄片が出土した。



- 1 棕褐色土 (7.5YR2/3)
少々土体、砂・小石・炭化物含む。
- 2 褐色土 (7.5YR4/3) 少々土体。
- 3 前褐色土 (7.5YR3/3)
少々土体、褐色や黄褐色・炭化物含む。
- 4 緑褐色土 (7.5YR3/3)
少々土体、炭化物含む。

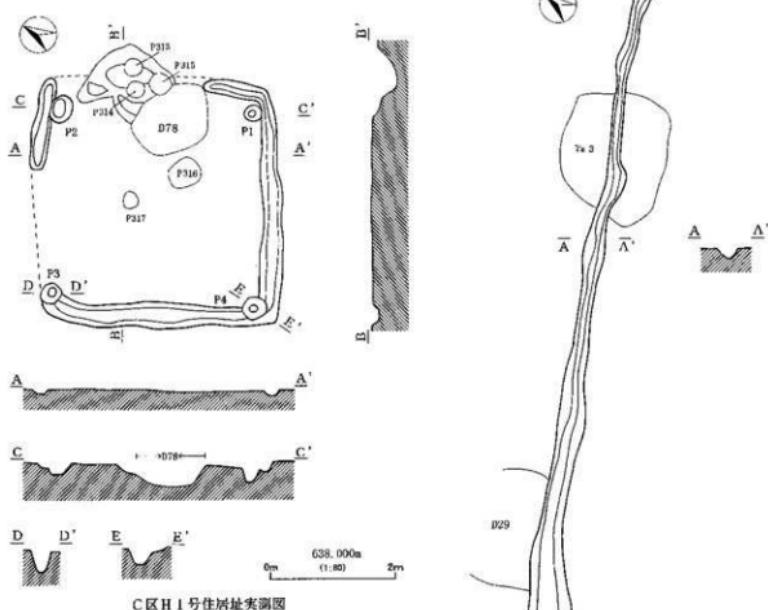
C区 Ta5号竪穴状遺構実測図

(2) 住居址

遺構はT-あ-5グリッドに位置する。規模は長軸4.1m、短軸3.9mを測る。平面形態は方形と考えられる。上部は完全に削り取られた状態で竪穴状の掘り込みを有した住居か平地式であるかの判断はできなかった。確認できたのは壁際に掘りこまれたと考えられる部分的な壁溝及びコーナーに掘り

込まれたピットである。

出土遺物が認められないため時期の確定はできなかった。



(3) 溝跡

M1号溝跡

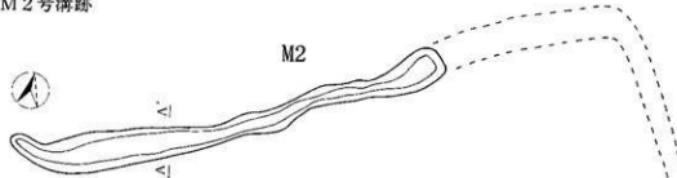
遺構はI-き-3グリッドからJ-え-7グリッドにかけて、およそ東西方向に延びる。確認された規模はいずれも最大値で長さ26.4m、確認面での幅1.2m、底幅0.7m、確認面から底面までの深さは0.2mを測る。とぎれ正在するM2号溝状遺構につながる可能性が考えられる。

遺物は、出土しなかった。

- 暗赤灰色土 (2.5YR3/1) 砂少主体。砾石・腐化物含む。
 - 褐色土 (7.5YR4/4) 砂少主体。
 - 黑褐色土 (7.5YR3/1) 砂少ない。
 - 褐色土 (7.5YR4/2) 砂少・砂多く含む。
 - 灰褐色土 (7.5YR4/2) 砂少主体。



M2号溝跡

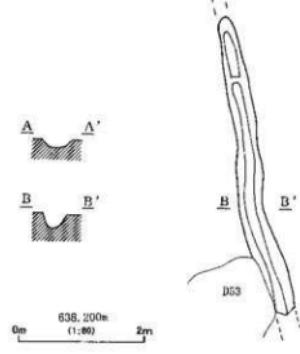


遺構はJ-か-9グリッドからJ-き-6グリッドにかけて存在し、途中でほぼ直角に方向を変えるが、この間の掘り込みは検出段階で消滅した。掘り込みが残存する地域は2カ所で、規模はいずれも最大値で長さ7.2m、確認面での幅0.7m、底幅0.4m及び長さ5m、確認面での幅0.4m、底幅0.2mである。とされる区域が長いが、M1号溝跡につながる可能性が考えられる。

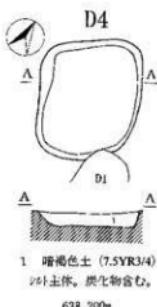
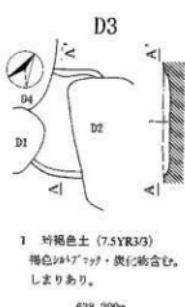
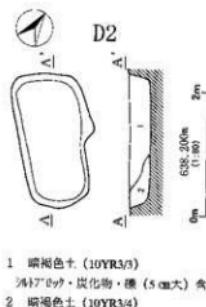
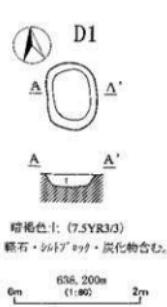
(4) 土坑

堅穴状遺構及びピットと区別するため、直径または1辺が30cm以上で3mに満たない掘り込みを土坑として取り扱った。形態は円形・隅丸方形・精円形等さまざまである。隅丸方形形状の土坑には中世の輸入錢が出土する遺構が含まれ、覆土中に骨粉と思われる白色粒が認められることから、土坑墓と考えられた。またやや大型で精円形の掘り込みの底部には小ピットが数個掘り込まれていることから、落とし穴の可能性が認められる。この他用途不明の掘り込みも多いが、焼土を含む掘り込み、土鍋・中近世の陶磁器が出土する掘り込みなどが存在した。

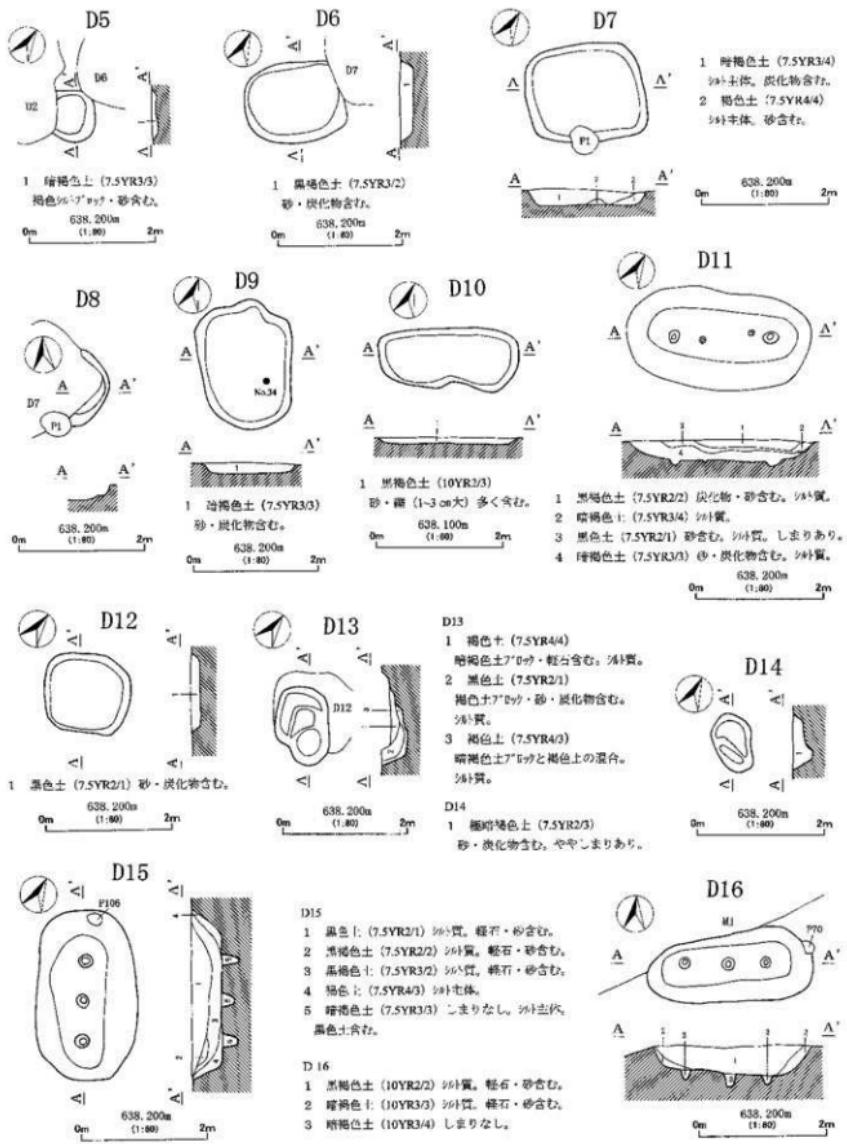
時期は、周辺遺構出土の遺物の特徴から、中世から近世にかけて掘り込まれた遺構と考えられる。



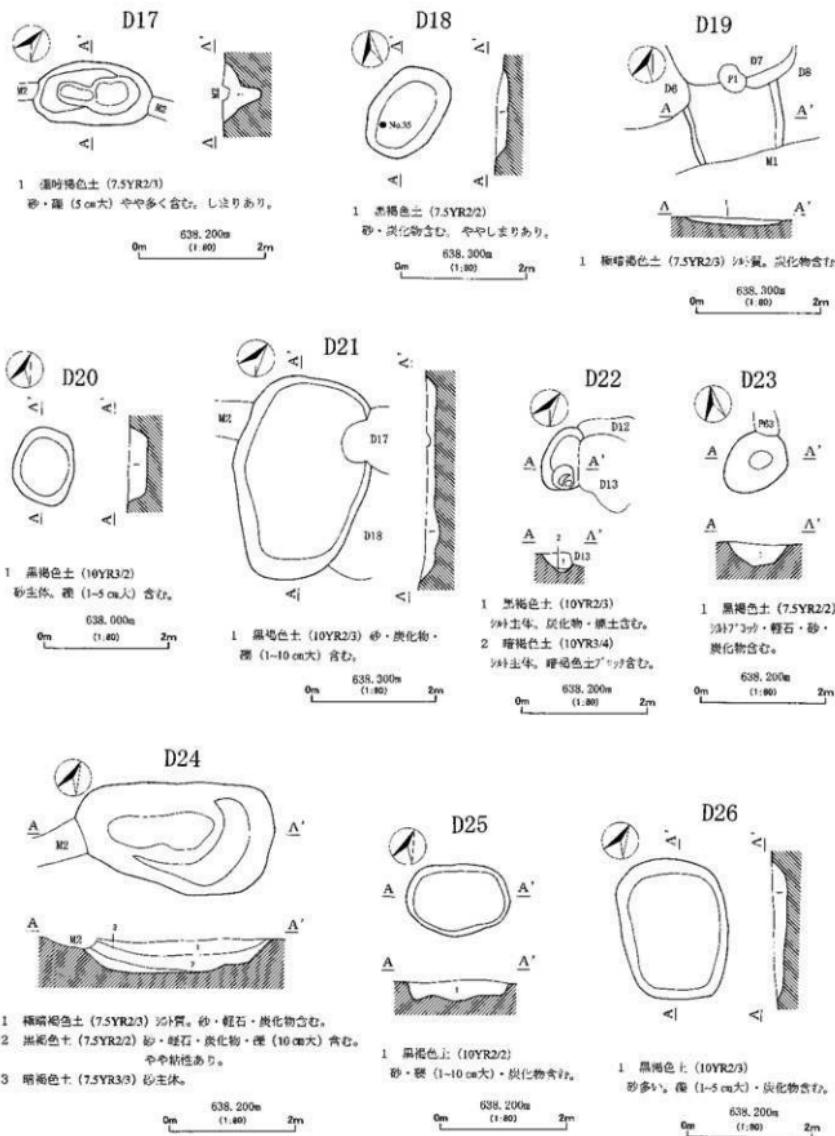
C区M2号溝跡実測図



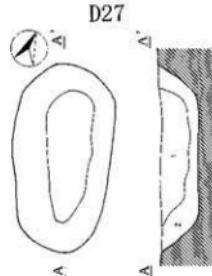
C区土坑実測図 (1)



C図 土坑実測図 (2)



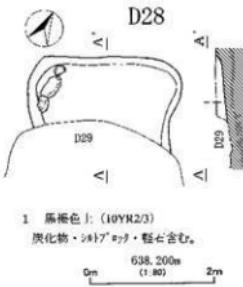
C 区上坑実測図 (3)



1 黒褐色土 (10YR2/2)
砂・礫・小石・鉄石・砂・炭化物含む。
ややこじりあり。

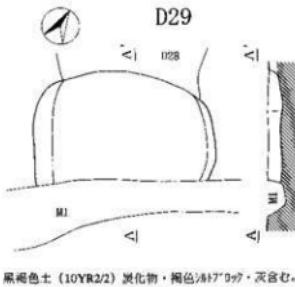
2 暗褐色土 (10YR3/3)
砂・礫 (5-15 cm大) 含む。

638. 300m
0m 2m
(1:80)



1 黒褐色土 (10YR2/3)
炭化物・砂・礫・鉄石含む。

638. 200m
0m 2m
(1:80)

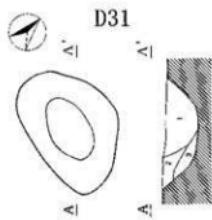


1 黒褐色土 (10YR2/2) 炭化物・褐色沙利7-9%・炭化物含む。
638. 200m
0m 2m
(1:80)



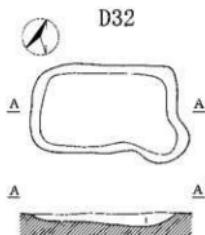
1 黒褐色土 (10YR2/3)
砂・礫 (1-5 cm大) 含む。

638. 000m
0m 2m
(1:80)



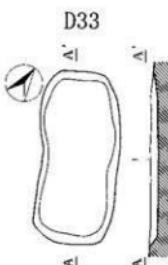
1 黒褐色土 (10YR2/2)
砂・小石・炭化物含む。
2 暗褐色土 (10YR3/3)
砂・鉄石・小石・砂含む。
3 暗褐色土 (10YR3/4)
砂・鉄石・小石・砂 (5-10 cm大) 含む。

638. 400m
0m 2m
(1:80)



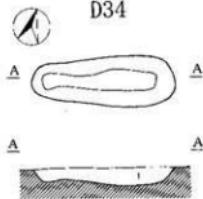
1 褐褐色土 (7.5YR2/3)
砂・小石・炭化物含む。

638. 300m
0m 2m
(1:80)



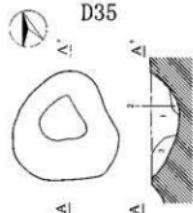
1 黒褐色土 (7.5YR2/2)
褐色沙利7-9%・砂・
炭化物含む。

638. 000m
0m 2m
(1:80)



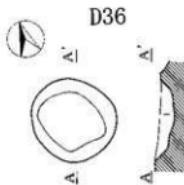
1 棕褐色土 (7.5YR2/3)
褐色沙利7-9%・多い。炭化物含む。

638. 300m
0m 2m
(1:80)



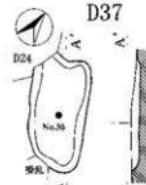
1 黒褐色土 (10YR2/3)
褐色沙利7-9%・小石含む。
2 暗褐色土 (10YR3/4)
砂・鉄石・小石含む。

638. 000m
0m 2m
(1:80)



1 黒褐色土 (10YR2/3)
砂・砂・小石含む。

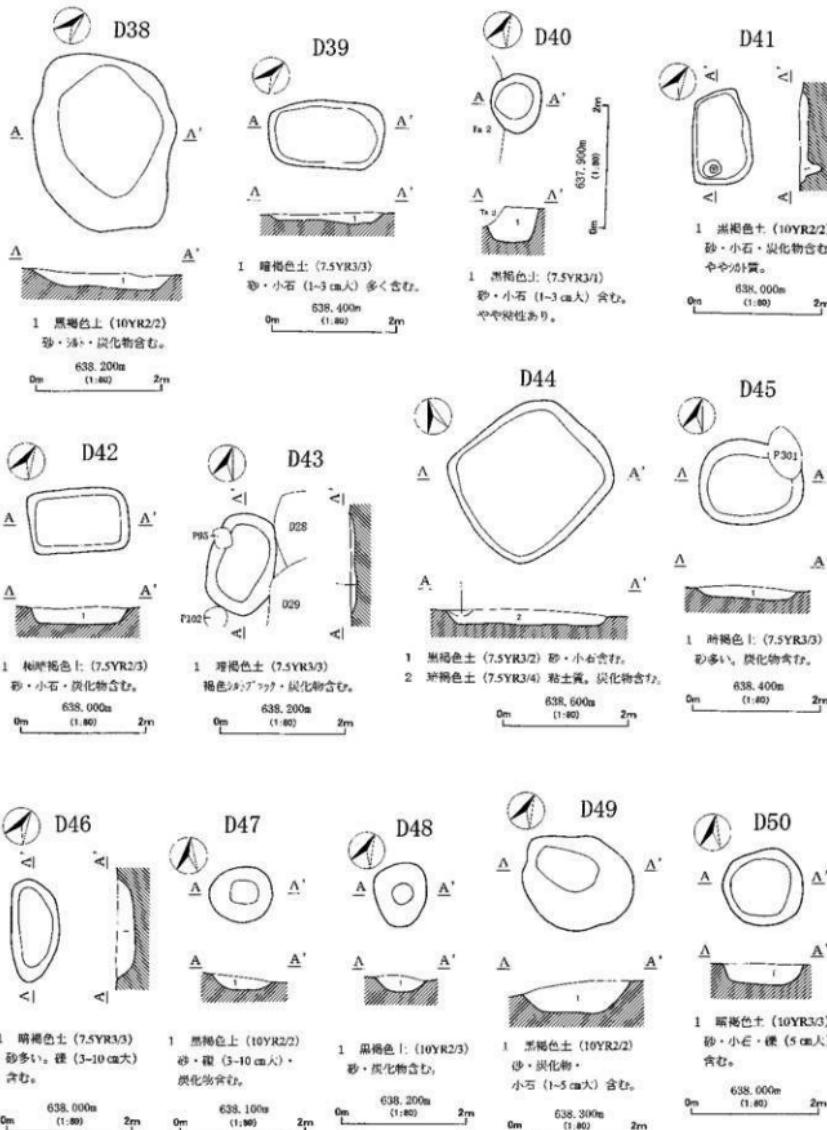
638. 000m
0m 2m
(1:80)



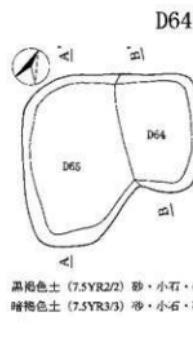
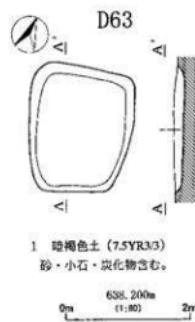
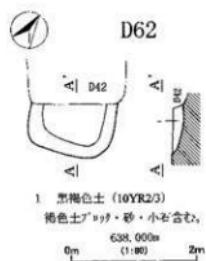
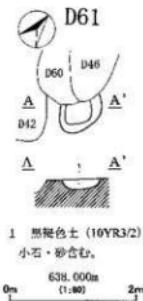
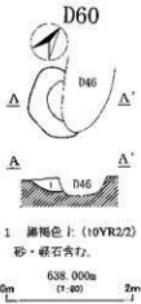
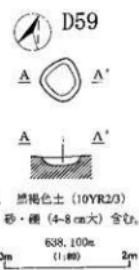
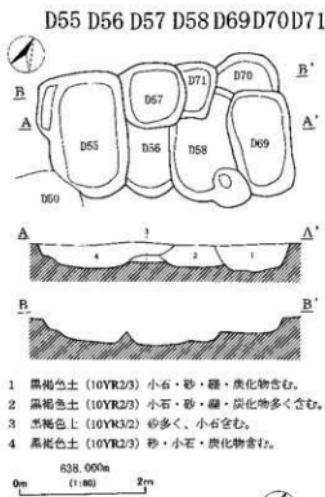
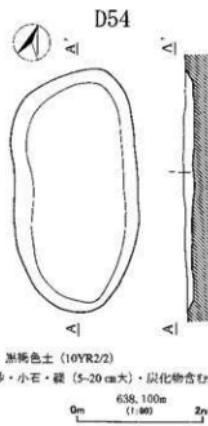
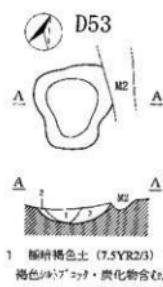
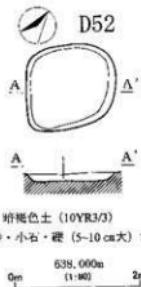
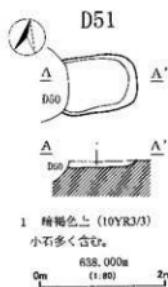
1 暗褐色土 (7.5YR3/3)
砂・鉄 (1-10 cm大) 含む。

638. 200m
0m 2m
(1:80)

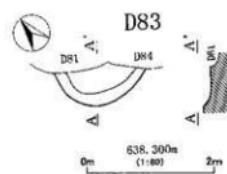
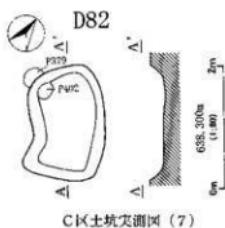
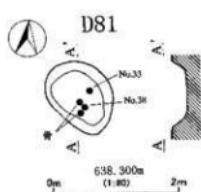
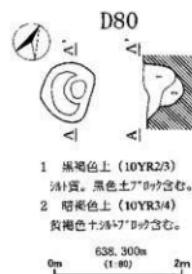
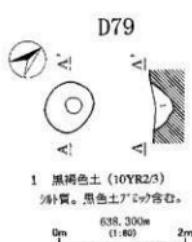
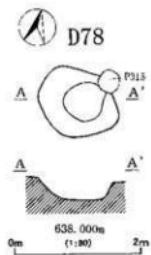
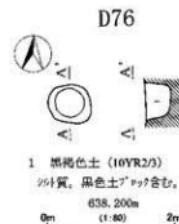
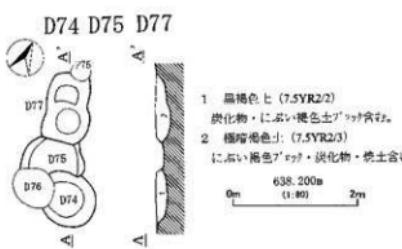
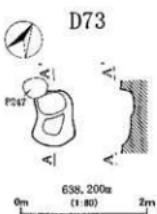
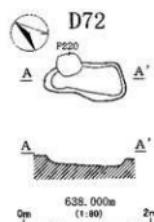
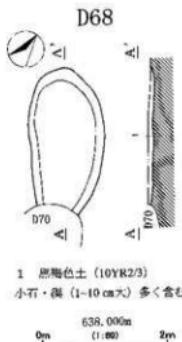
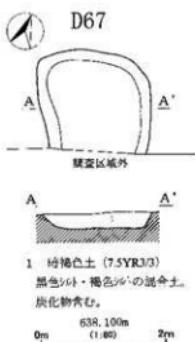
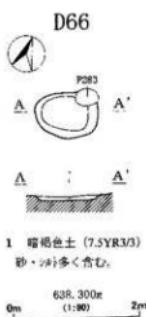
C区土坑実測図 (4)



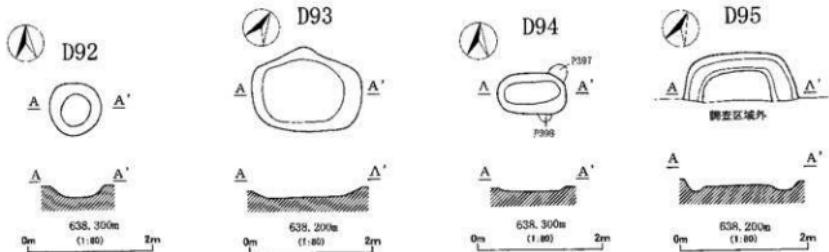
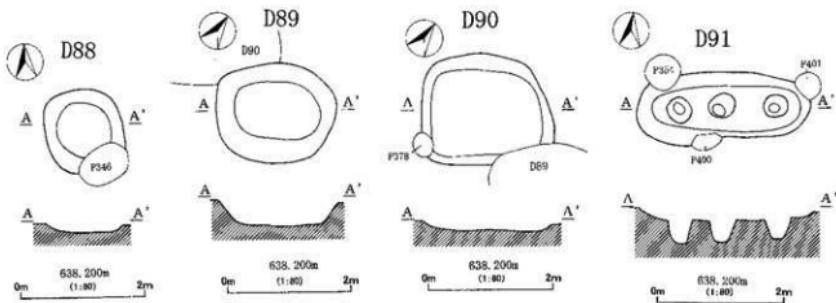
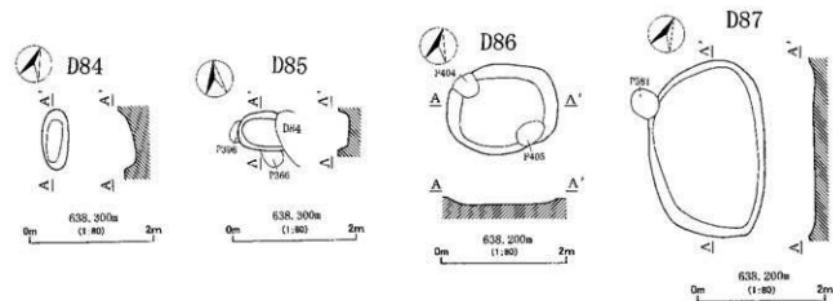
C区土坑実測図 (5)



C 区土坑実測図 (6)



C 土坑実測図 (7)

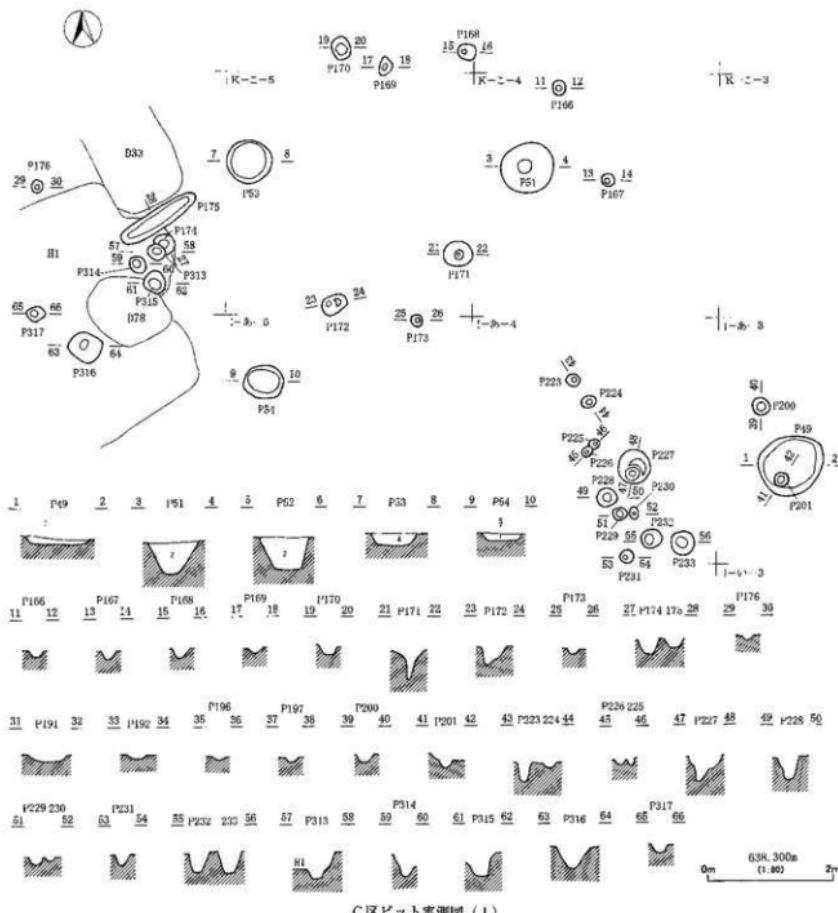
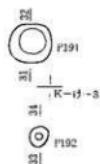


CIX-土坑実測図 (8)

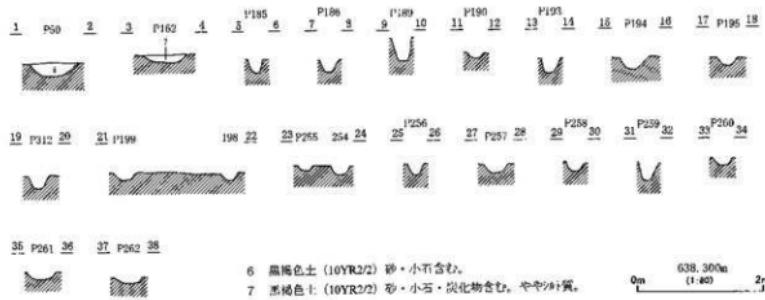
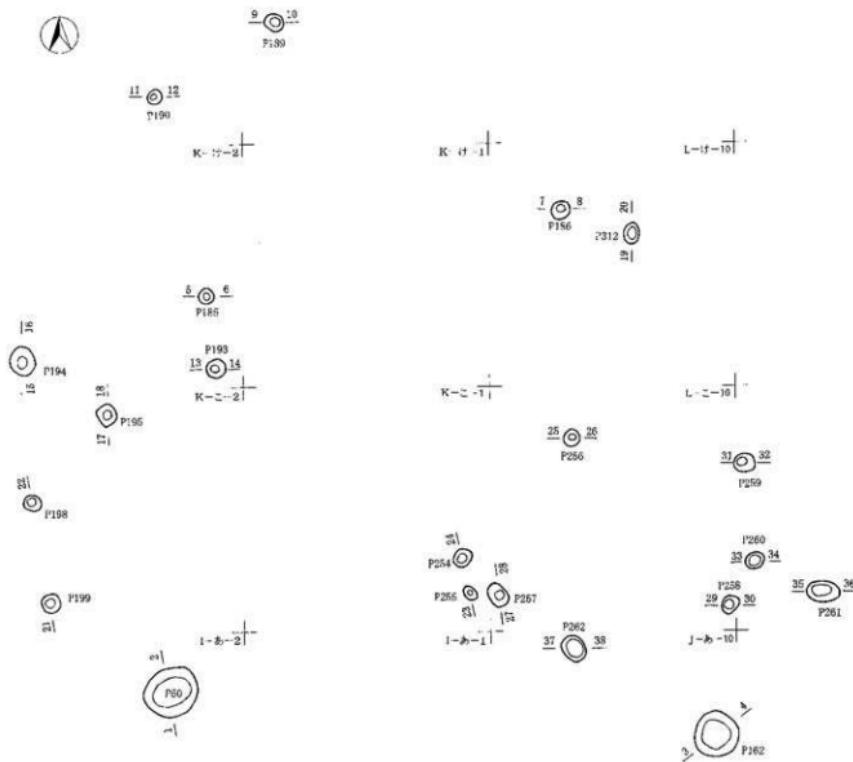
(5) ピット

- 1 黑褐色土：(10YR2/2) 形・小石含む。
 - 2 黑褐色土 (10YR2/2) 形・小石・礫 (5~10 cm大) 含む。
 - 3 黑褐色土 (10YR2/2) 形・小石・礫 (5~10 cm大)・炭化物含む。
 - 4 黑褐色土 (10YR2/2) 形・小石・礫 (5~10 cm大) 含む。
 - 5 黑褐色土 (7.5YR3/3) 沙質。

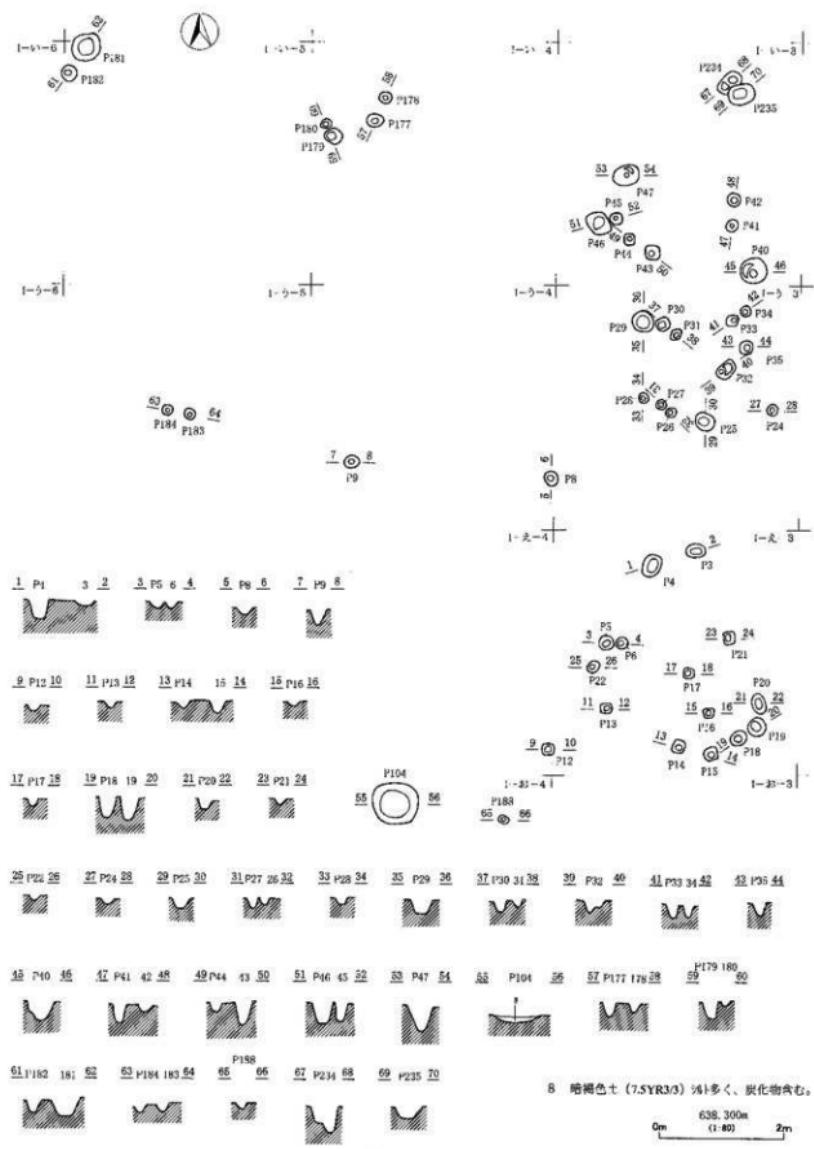
卷一



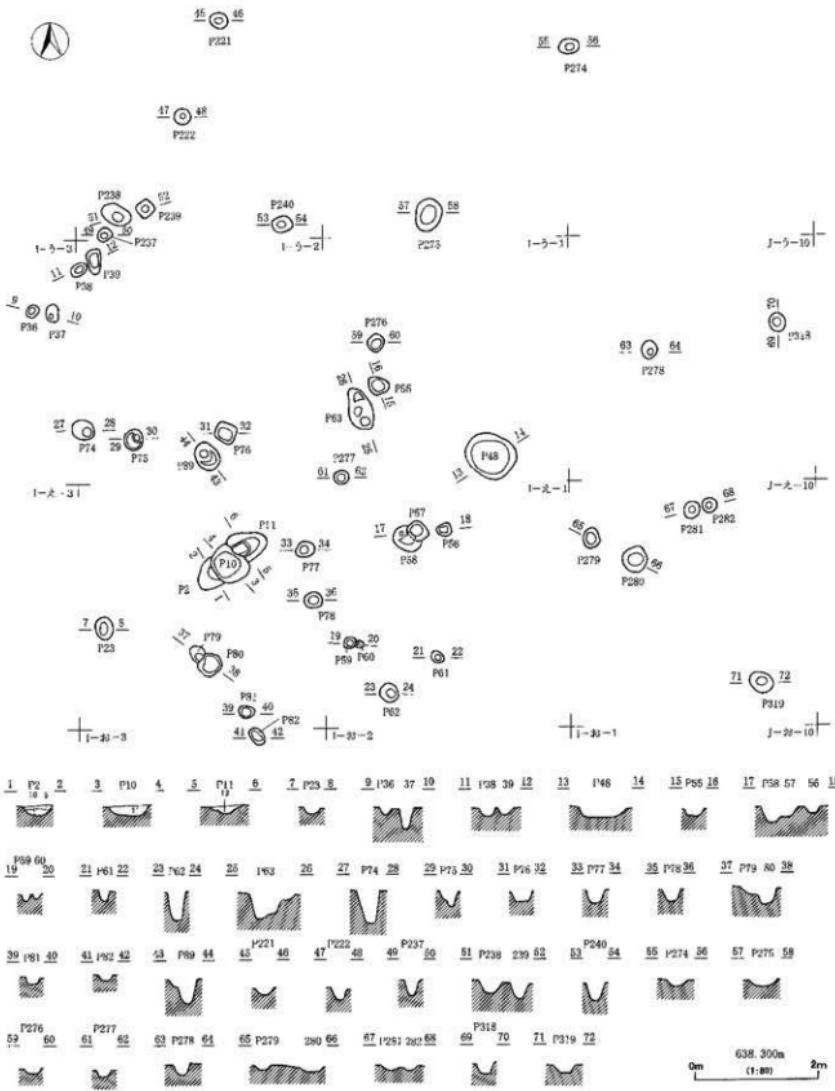
C区ピット実測図(1)



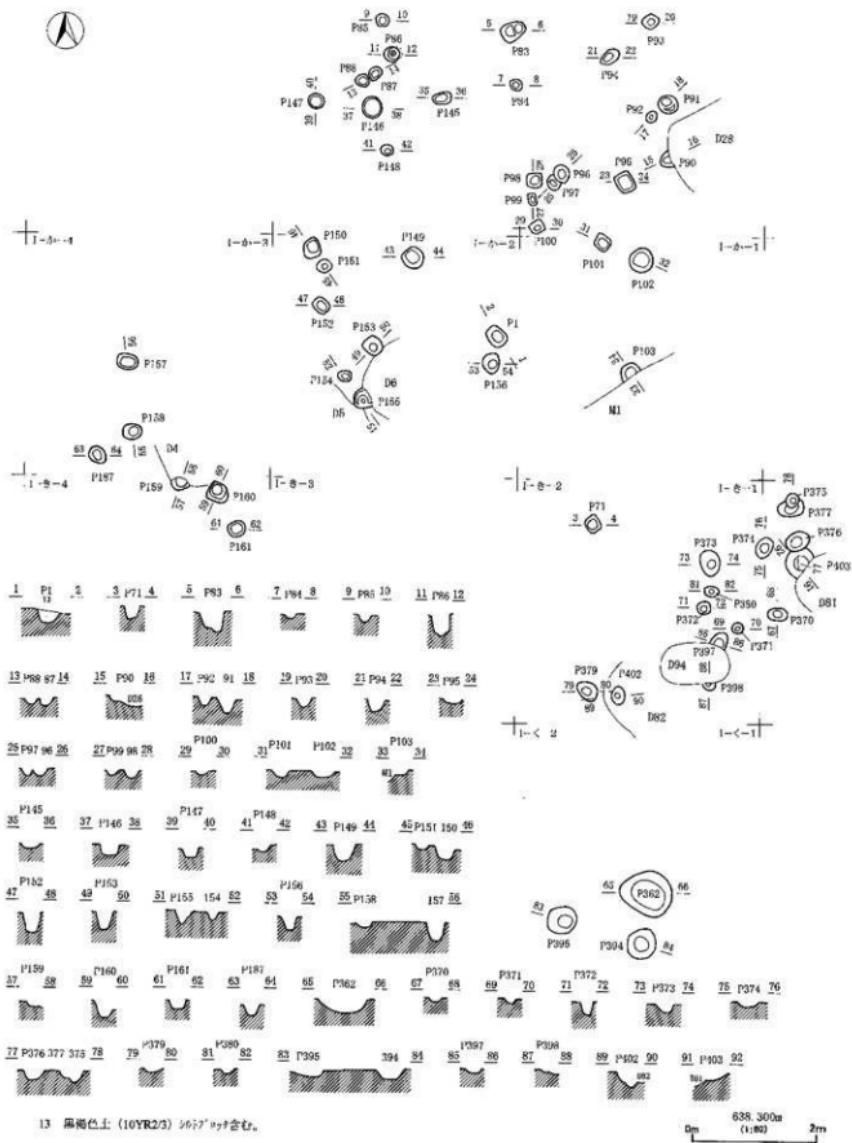
C区ピット実測図 (2)



C区ピット実測図(3)

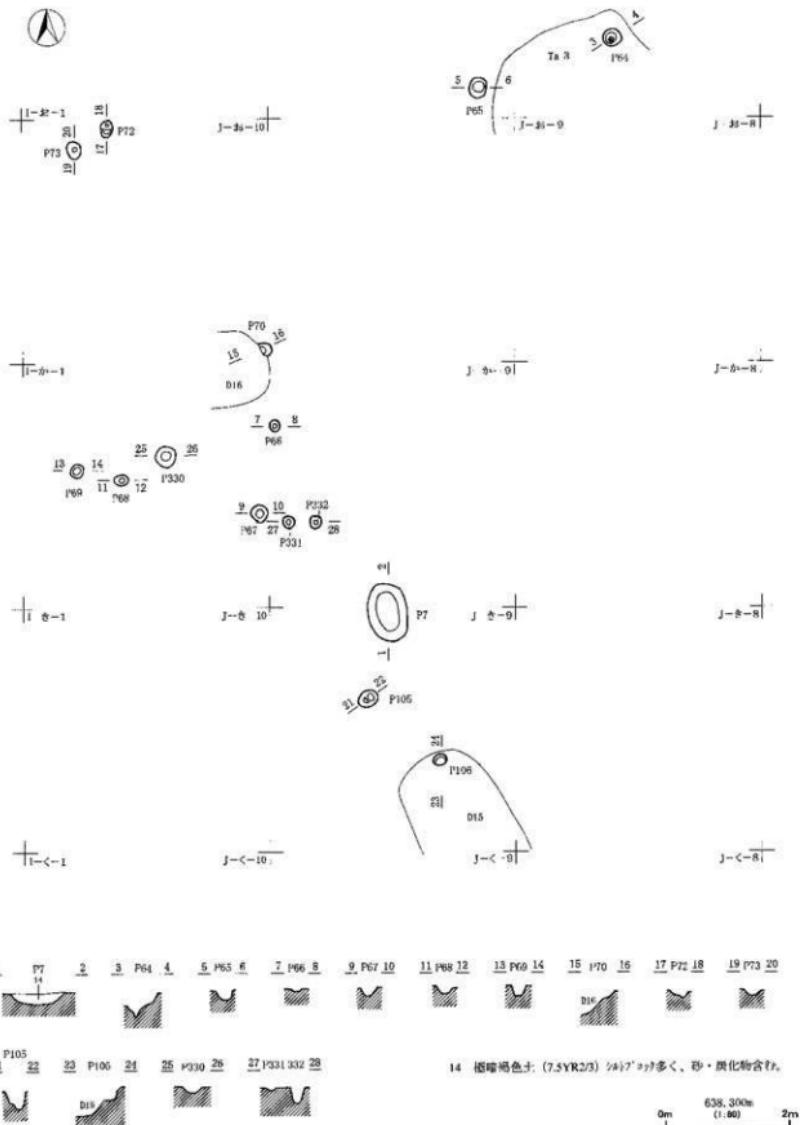


C区ピット実測図(4)

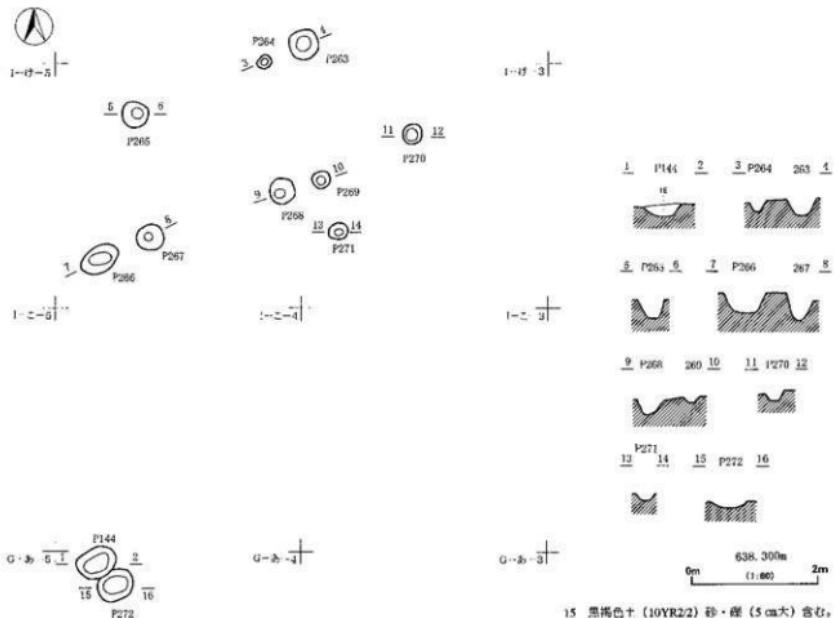
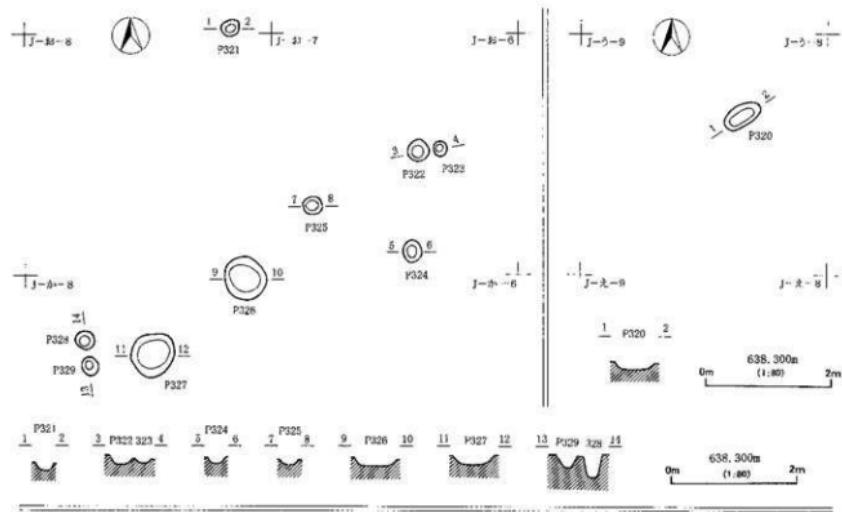


13 黑褐色土 (10YR2/3) ブラウンルック含む。

C区ピット実測図(5)

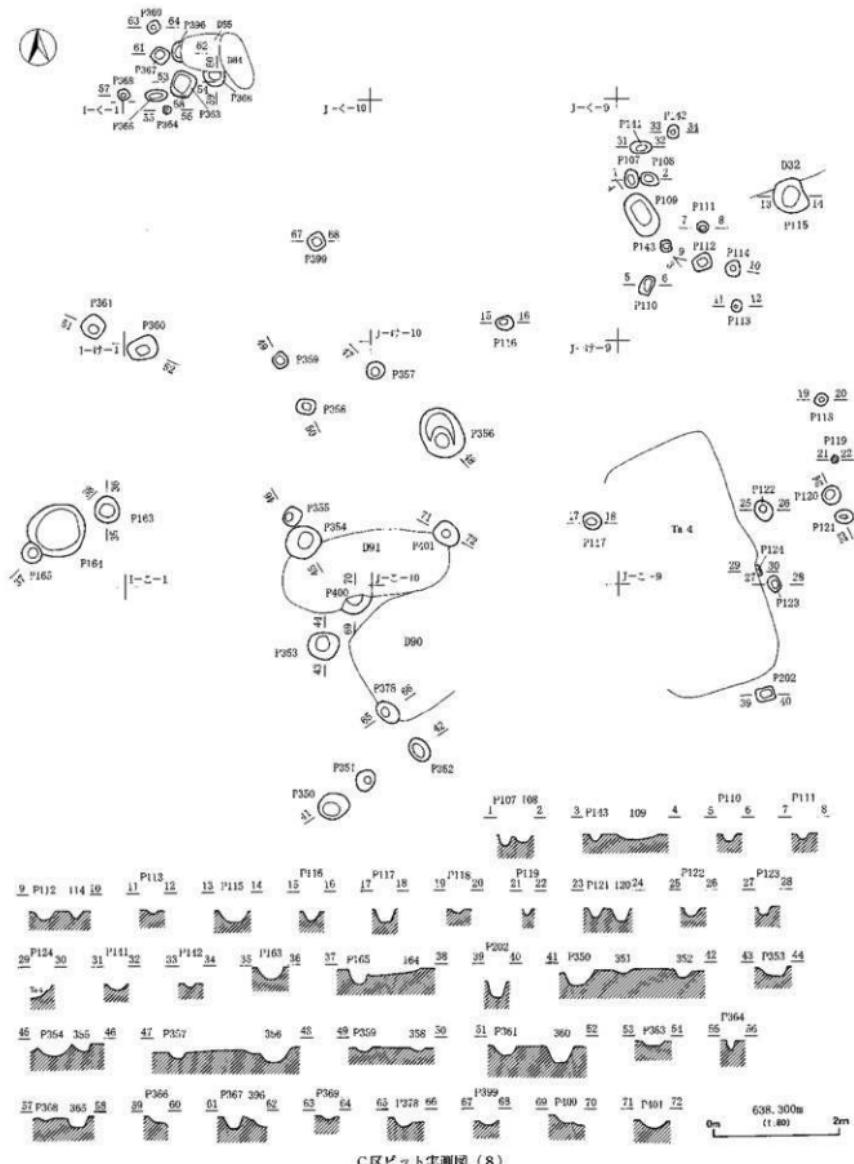


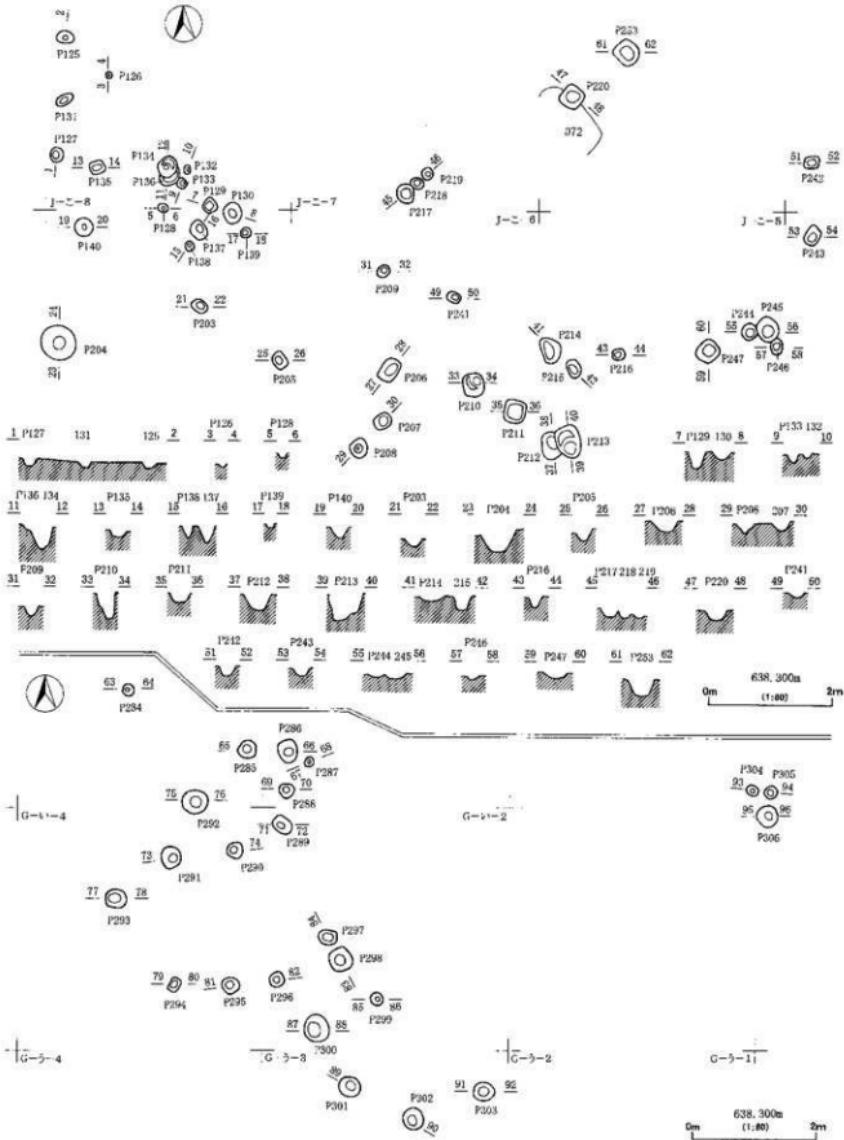
C区ピット実測図(6)



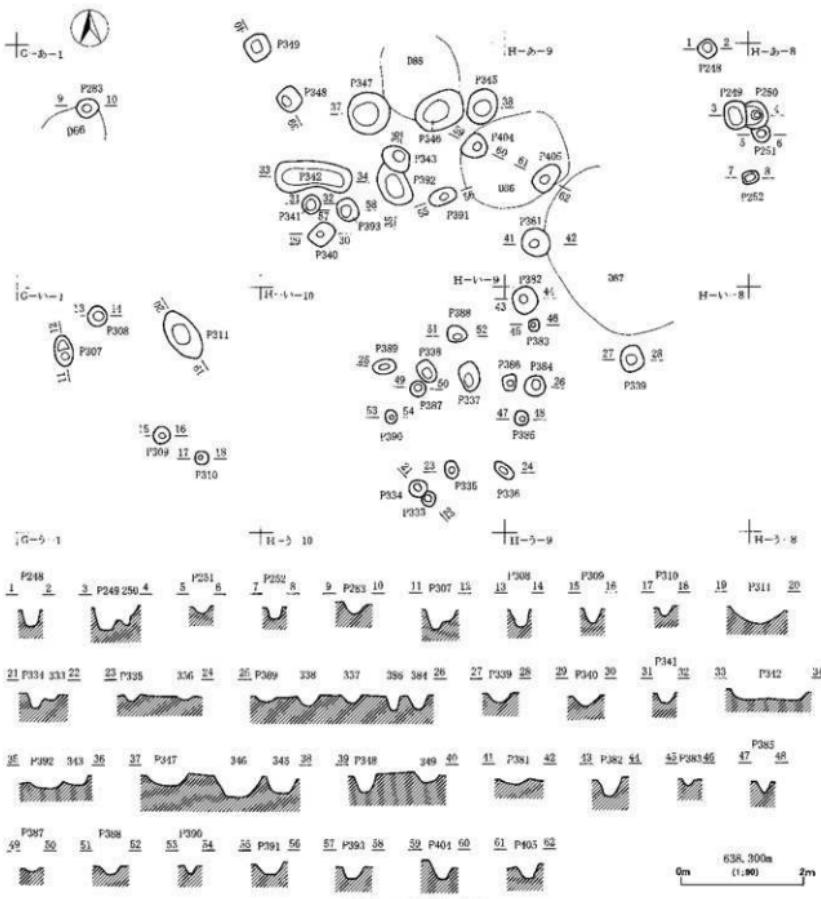
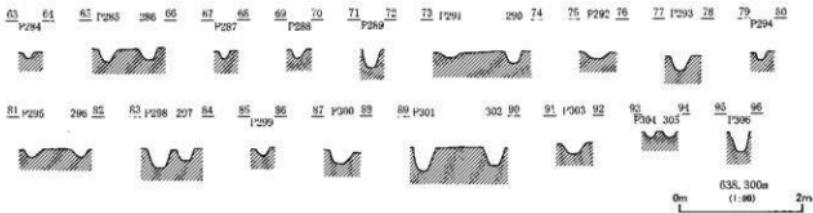
C区ピット実測図 (7)

15 黒褐色土 (10YR2/2) 砂・砾 (5 cm大) 含む。

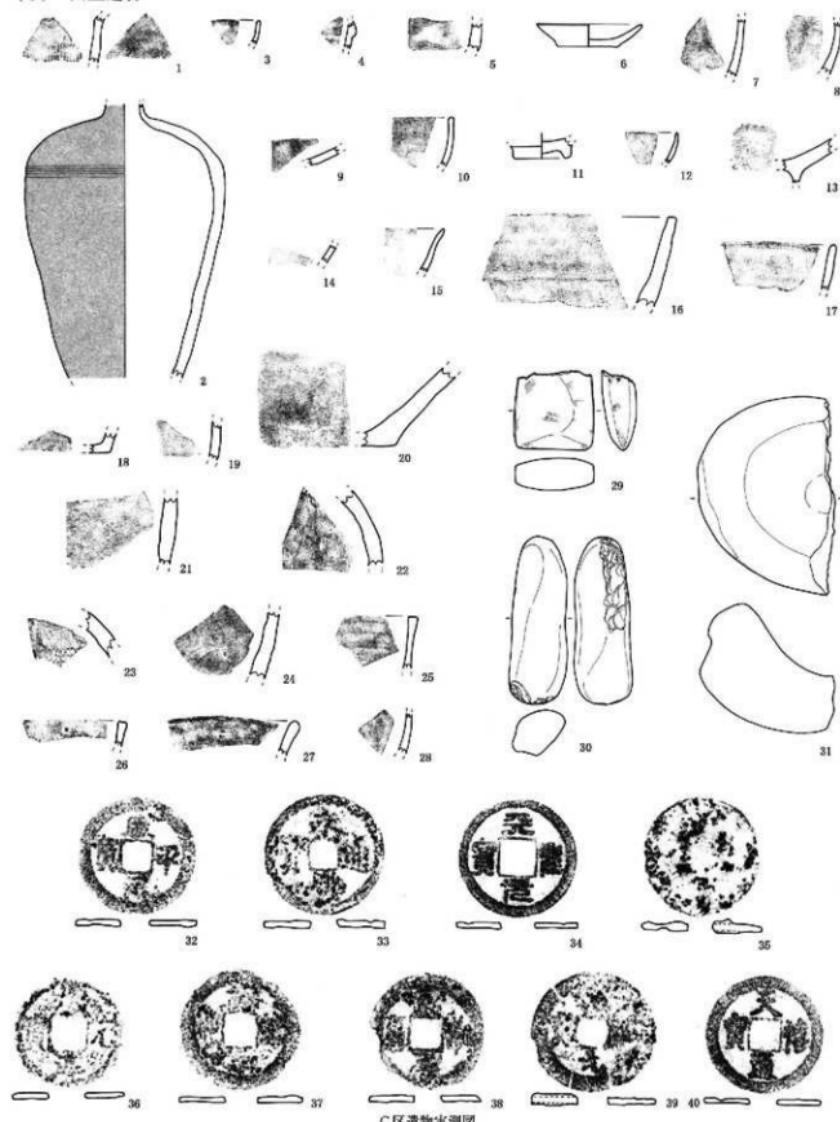




C区ピット実測図 (9)



(6) 出土遺物



C区遺物実測図

番号	器種	基部	口径(cm)	束口部	器高(cm)	清・乾・文・脚・底等		時期	色調(外側)	
						部	底		部	底
1	3.27年 土器	-	-	-	-	ロクロナガ 内面きさき 内面有り	16c	16c	25.94/25.95赤色 白地	中世
2	内面印 歌子	-	-	(22)	-	内面有りヨリテ施墨或灰文 内面ハタ調物 内面有り手彫刻	12c 末-14e 朝	12c	25.97/26.01黒 D49	中世
3	青磁	裏	-	-	-	ロクロナガ 施墨	-	-	1977/紙白色 T.45	中世
4	玉縄	裏	-	-	-	ロクロナガ 麦粒 狹り丸	-	-	白地有り 11c後-13c	25.98/26.01白色 T.45
5	青磁	蓮瓣文瓶	-	-	-	ロクロナガ 蓮瓣 狹り丸	-	-	13c 末-14c 朝?	1976/オーバーポルト色 D13
6	土師質土器	小からけ	6.6	0.9	1.8	内面有りロクロナガ 底部凹凸有り 底部丸	11c	11c	25.95/26.01黄褐色 D13	中世
7	白磁	瓶	-	-	-	ロクロナガ 基部 施墨有り	11c後-12c	11c後-12c	25.95/26.01白色 T.45	中世
8	青磁	蓮瓣文瓶	-	-	-	ロクロナガ 蓮瓣 狹り丸	-	-	1976/オーバーポルト色 T.45	中世
9	白磁	瓶	-	-	-	セロクロナガ 麦粒 底部一年目下部施墨	-	-	白地有り 11c後-12c	25.97/26.01白色 D13
10	白磁	瓶	-	-	-	内面有り	-	-	25.98/26.01白色 D13	中世
11	青磁	瓶	-	-	-	大輪菊紋 内面有り	13c 末-15c 朝	13c 末-15c 朝	25.94/26.01黒 D49	中世
12	白磁	瓶	-	-	-	施墨有り	-	-	25.95/26.01黒 D49	中世
13	白磁	こね茶	-	-	-	セロクロナガ 白合紋 金切川 高台・底部 体部下部施墨	13c 後	13c 後	10.98/19.60白色 D13	中世
14	白磁	瓶	-	-	-	セロクロナガ 麦粒 底部透窓	11c後-12c	11c後-12c	9.95/10.95白色 T.45	中世
15	青磁	蓮瓣文瓶	-	-	-	ロクロナガ 施墨	-	-	9.95/10.95オーバーポルト色 T.45	中世
16	青磁	内河	-	-	-	ロクロナガ 体部施ヘナナ	15c後	15c後	25.92/26.01黒褐色 D13	中世
17	青磁	内河	-	-	-	内河有り	-	-	25.93/26.01黒褐色 M1	中世
18	青磁	内河	-	-	-	内西面有り 体部ヘナナ	-	-	25.95/26.01黒褐色 D13	中世
19	山形模	こね跡	-	-	-	内面ナガ ブルーヘナナ	13-14c 朝	13-14c 朝	10.98/19.60白色 M1	中世
20	青磁	室	-	-	-	内内面ナガ 内面有り	中世	中世	9.75/10.32-11.51赤褐色 D55-56	中世
21	青磁	室	-	-	-	内内面ナガ 自然剥一部透窓	中世	中世	10.95/11.51赤褐色 D55-56	中世
22	青磁	室	-	-	-	内内面ナガ	中世	中世	25.95/26.01赤褐色 D55-56	中世
23	金井	模or型	-	-	-	内内面ナガ 自然剥一部透窓	中世	中世	10.95/19.60白色 D55-56	中世
24	青磁	室	-	-	-	内内面ナガ 透窓有り	中世	中世	25.95/26.01赤褐色 D55-56	中世
25	白磁柄	こね跡	-	-	-	内面ナガ 内面ナガ 1周部に波足 中唐川 26と同一形体	13c	13c	9.95/10.95白色 D55-56	中世
26	白磁柄	こね跡	-	-	-	内面ナガ 内面ナガ 1周部に波足	13c	13c	9.95/10.95白色 D55-56	中世
27	白磁柄	こね跡	-	-	-	内面ナガ 内面ナガ 1周部に波足	13c 中	13c 中	25.95/26.01赤褐色 D55-56	中世
28	青磁	蓮瓣文瓶	-	-	-	内面ナガ 文部素未施墨透窓	13c	13c	9.95/10.95オーバーポルト色 D55-56	中世
番号	器種	基部	最大径(cm) 口径(cm)	束口部(cm)	器高(cm)	清・乾・文・脚・底等		重量(g)	色調(外側)	
29	石器	磨石石器	6.0	6.6	(2.0)	基部丸	-	102.29	16.75/15.31-20.40赤褐色 D13	出土物
30	石器	磨石	13.6	4.8	3.6	柔軟陶器・陶質有機質打版	-	30.45	N2.9/0赤色 M1	出土物
31	石器	磨臼	(16.0)	(10.0)	10.0	圓筒(1.5) 四面(6) 半次根	21.19	-	16.75/15.31赤褐色 D13	出土物
番号	器種	基部	外径(cm)	内径(cm)	壁厚(cm)	清・乾・文・脚・底等		重量(g)	色調(外側)	
32	青磁	古瓶	2.47	0.99	0.16	吸水性良	-	3.19	9.95/10.95 北宋 D55-56	出土物
33	青磁	古瓶	2.51	0.96	0.17	吸水性良	-	1.83	14.95/15.31 明 D13	出土物
34	青磁	古瓶	2.45	0.99	0.15	吸水性良 葵口	-	2.41	10.25/11.51 北宋 D55-56	出土物
35	青磁	古瓶	2.45	0.93	0.3	文字不辨	-	2.45	D18	出土物
36	青磁	古瓶	2.3	0.73	0.13	吸水性良	-	2.31	12.05/13.51 北宋 D55-56	出土物
37	青磁	古瓶	1.53	0.99	0.15	透視透質 葵口	-	2.68	10.25/11.51 北宋 D55-56	出土物
38	青磁	古瓶	2.16	0.96	0.14	吸水性良 葵口	-	2.23	10.25/11.51 北宋 D55-56	出土物
39	青磁	古瓶	2.18	0.92	0.27	文字不辨	-	1.94	P.09	出土物
40	青磁	古瓶	2.45	0.99	0.11	吸水性良	-	2.48	12.07/13.51 北宋 D13	出土物

C区遺物觀察表

(7) 土坑・ピット観察表

遺物名	南北(cm)	東西(cm)	深さ(cm)	位置	調査	基部
D1	円形	112	86	20	1-5-3	青磁・露骨文瓶 中世
D2	円形	221	138	34	1-6-2	片持
D3	円形?	178	72	12	1-6-2	-
D4	開丸方盤	200	162	26	1-6-3	-
D5	円形?	84	76	10	1-6-2	-
D6	円形	161	172	22	1-6-2	丸平底・白磁瓶 中世
D7	方盤	161	194	25	1-6-2	施墨瓶
D8	圓形	218	218	62	1-6-1	青磁
D9	圓形	245	200	18	1-6-1	青磁

C区土坑観察表 (1)

道地名	形態	南北(cm)	東西(cm)	底さ(cm)	位置	備考
D-17	馬蹄形	104	194	62	J-△-8	
D-18	馬形	162	112	20	J-△-2	古墳 中世
D-19	橢円形?	(130)	154	12	J-△-2	
D-20	圓形	120	101	29	J-△-3	
D-21	楕円形	339	224	34	J-△-8	
D-22	橢円形?	110	(90)	30	J-△-2	
D-23	圓形	92	114	49	J-△-1	
D-24	橢円形	184	318	56	J-△-7	
D-25	圓形	118	168	30	J-△-9	
D-26	橢丸方形	230	176	26	J-△-7	
D-27	橢円形	314	164	66	J-△-7	
D-28	方形?	(106)	246	240	J-△-1	
D-29	圓形	(176)	203	23	J-△-1	
D-30	橢円形	124	180	12	J-△-8	
D-31	橢円形	142	208	38	J-△-7	
D-32	方形形	160	252	23	J-△-8	
D-33	橢円形	284	125	14	K-△-6	
D-34	橢円形	94	234	30	J-△-8	
D-35	圓形	178	170	45	J-△-6	
D-36	圓形	136	131	31	J-△-6	
D-37	圓形?	184	98	14	J-△-9	或浮元宮 中世
D-38	橢円形	285	216	34	J-△-4	山添勝・右内林・半井
D-39	圓形	112	188	16	J-△-1	
D-40	圓形	96	84	34	J-△-4	
D-41	圓形	157	98	12	K-△-5	
D-42	長方形	104	162	38	L-△-10	
D-43	圓形	162	(108)	10	J-△-3	缺跡
D-44	方形	222	218	20	J-△-1	
D-45	圓形	144	168	30	H-△-10	
D-46	橢円形	169	78	28	L-△-10	
D-47	圓形	90	101	36	J-△-5	
D-48	圓形	166	92	35	J-△-5	
D-49	圓形	138	240	32	J-△-3	
D-50	圓形	129	130	34	K-△-2	
D-51	長方形?	92	(112)	13	K-△-1	
D-52	橢丸方形	136	146	12	K-△-1	
D-53	不規則	149	128	38	J-△-6	
D-54	橢円形	401	262	33	J-△-9	
D-55	橢円形	206	144	36	K-△-2	光庭遺跡 中世
D-56	?	(112)	(66)	30	K-△-1	

C区上坑観察表(2)

ピット名	形態	直径(cm)	底径(cm)	深さ(cm)
1	橢丸方形	36	24	J-△-2
2	橢円形?	(32)	(16)	J-△-2
3	円形	32	8	J-△-3
4	円形	38	32	J-△-3
5	円形	24	12	J-△-3
6	円形	20	19	J-△-3
7	楕円形	96	15	J-△-3
8	円形	24	12	J-△-3
9	円形	24	26	J-△-4
10	円形	64	16	J-△-2
11	椭円形?	(56)	(14)	J-△-2
12	方形	18	10	J-△-4
13	方形	16	10	J-△-3
14	方形	22	12	J-△-3
15	橢丸方形	24	20	J-△-3
16	方形	16	8	J-△-3
17	橢丸方形	8	12	J-△-3
18	円形	28	34	J-△-3
19	円形	30	38	J-△-3
20	楕円形	34	18	J-△-3
21	方形	22	10	J-△-3
22	方形	22	8	J-△-3
23	圓形	36	10	J-△-3
24	圓形	16	10	J-△-3
25	圓形	32	18	J-△-3
26	圓形	16	12	J-△-3
27	圓形	16	18	J-△-3
ピット名	形態	底径(cm)	深さ(cm)	出水位置
28	円形	16	12	J-△-3
29	円形	34	22	J-△-3
30	橢丸方形	22	29	J-△-3
31	方形?	16	14	J-△-3
32	橢丸方形	36	29	J-△-3
33	方形	20	24	J-△-3
34	円形	18	20	J-△-3
35	方形	22	22	J-△-3
36	方形	20	12	J-△-3
37	円形	26	24	J-△-3
38	橢円形	28	14	J-△-3
39	橢円形	42	12	J-△-2
40	円形	42	32	J-△-3
41	円形	18	20	J-△-3
42	円形	20	12	J-△-3
43	方形	32	29	J-△-3
44	方形	18	14	J-△-3
45	円形	18	32	J-△-3
46	橢丸方形	38	34	J-△-3
47	円形	44	42	J-△-3
48	円形	86	16	J-△-1
49	円形	108	14	J-△-2
50	円形	88	22	J-△-2
51	円形	66	34	K-△-3
52	円形	80	32	K-△-4
53	円形	76	14	K-△-2
54	円形	64	12	J-△-4
ピット名	形態	底径(cm)	深さ(cm)	出水位置
55	円形	34	12	J-△-1
56	橢丸方形	32	14	J-△-1
57	橢丸方形	92	46	J-△-2
58	円形	92	26	J-△-2
59	円形	18	10	J-△-1
60	円形	14	8	J-△-2
61	円形	22	18	J-△-1
62	円形	30	48	J-△-2
63	円形	72	40	J-△-1
64	円形	30	40	J-△-3
65	円形	34	16	J-△-2
66	円形	20	4	J-△-2
67	円形	30	14	J-△-10
68	円形	24	12	J-△-10
69	円形	24	18	J-△-19
70	円形?	(18)	(12)	J-△-10
71	円形	28	22	J-△-1
72	円形	28	12	J-△-10
73	円形	30	5	J-△-10
74	円形	38	54	J-△-2
75	円形	34	24	J-△-2
76	円形	32	18	J-△-2
77	円形	32	22	J-△-2
78	円形	28	20	J-△-2
79	圓形?	(26)	(12)	J-△-2
80	橢丸方形	38	26	J-△-2
81	△△△	26	12	J-△-2

C区ピット観察表(1)

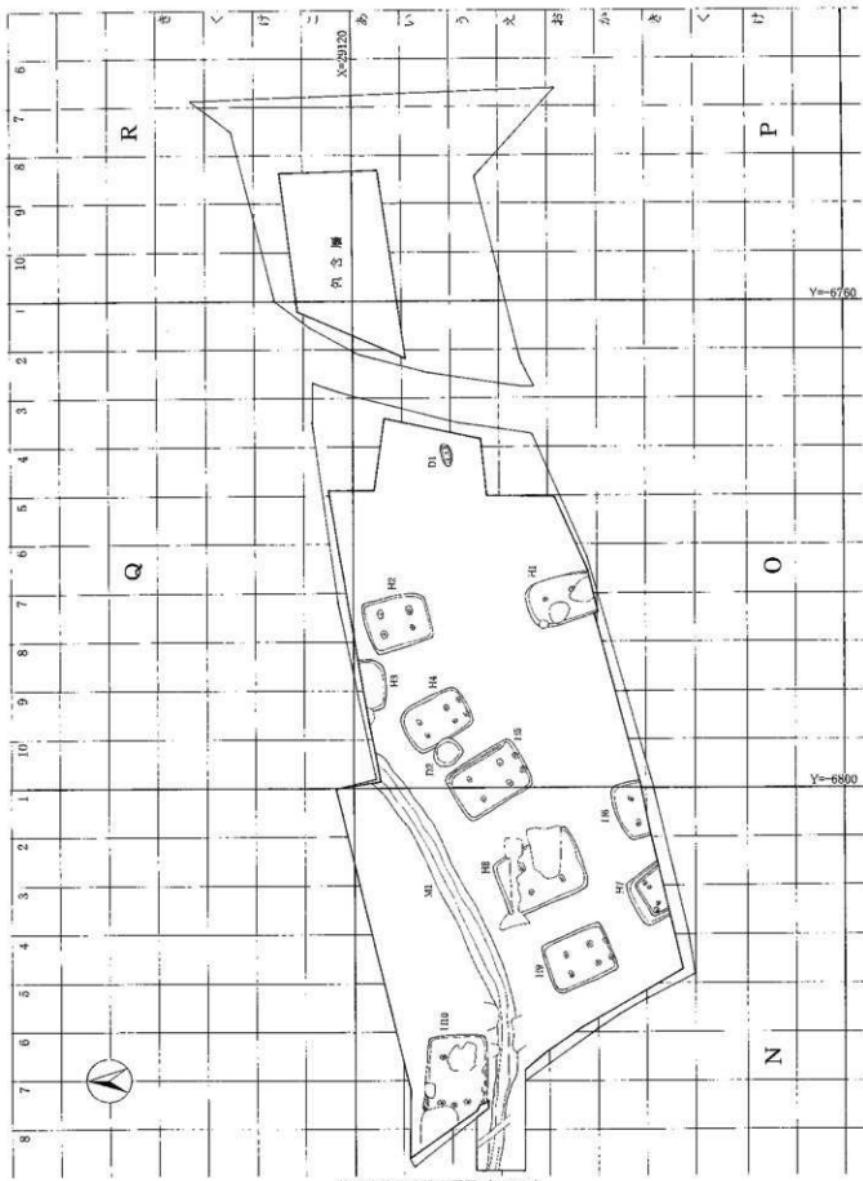
ゼット名	列無	底幅(cm)	深さ(cm)	種類
82	四角形	30	8	1-2
83	円形	40	34	1-2
84	方形	18	8	1-2
85	万字	22	12	1-2
86	円形	26	36	1-2
87	円形	22	14	1-2
88	内円形	22	10	1-2
89	円形	46	10	1-2
90	内円形?	(16)	(12)	1-2
91	円形	31	26	1-2
92	円形	20	16	1-2
93	扇形	24	16	1-2
94	円形	34	20	1-2
95	方形	36	8	1-2
96	内円形	30	12	1-2
97	円形	26	12	1-2
98	方形	24	16	1-2
99	万字	20	8	1-2
100	方形	22	6	1-2
101	内円形	26	12	1-2
102	円形	40	10	1-2
103	円形	34	60	2号
104	円形	76	12	1-2
105	内円形	34	30	1-2
106	円形	(24)	22	1-2
107	内円形	30	18	1-2
108	円形	32	10	1-2
109	扇形	74	10	1-2
110	方形	32	12	1-2
111	内円形	20	10	1-2
112	扇形	32	14	1-2
113	内円形	20	6	1-2
114	円形	24	12	1-2
115	円形	58	20	1-2
116	内円形	30	16	1-2
117	内円形	30	22	1-2
118	円形	20	6	1-2
119	円形	12	12	1-2
120	円形	30	22	1-2
121	内円形	30	16	1-2
122	内円形	34	14	1-2
123	方形	26	14	1-2
124	扇形?	16	(8)	1-2
125	方形	28	10	1-2
126	内円形	10	6	1-2
127	正方形	26	14	1-2
128	内円形	16	8	1-2
129	方形	24	28	1-2
130	円形	30	14	1-2
131	扇形	30	10	1-2
132	円形	16	8	1-2
133	扇形	16	14	1-2
134	方形	32	36	1-2
135	方形	26	12	1-2
136	万字?	34	(10)	1-2
137	扇形	32	28	1-2
138	万字	14	20	1-2
139	内円形	18	8	1-2
140	円形	30	18	1-2
141	扇形	36	10	1-2
142	扇形	22	8	1-2
143	万字	30	12	1-2
144	円形	64	20	1-2
145	扇形	30	8	1-2
146	万字	36	18	1-2
147	円形	26	16	1-2
148	円形	20	10	1-2
149	円形	36	28	1-2
150	扇形	32	24	1-2
151	円形	26	10	1-2
152	扇形	28	32	1-2
153	方形	30	30	1-2
154	方形	22	14	1-2
155	円形	32	24	1-2
156	円形	34	22	1-2

ドット名	規格	高さ(H)(cm)	幅さ(W)(cm)	用途
157 調光七方形	34	32		レバード
158 円形	30	10		レバード
159 円形?	(22)	(30)	(30)	レバード
160 丸角方形	30	16		レバード
161 丸角方形	30	16		レバード
162 三方形	74	14		レバード
163 円形	44	22		レバード
164 円形	14	12		レバード
165 白軸	32	26		レバード
166 円形	24	10		ケーブル
167 円形	20	14		ケーブル
168 方形	28	16		ケーブル
169 亜円形	30	10		ケーブル
170 円形	36	30		ケーブル
171 円形	46	48		ケーブル
172 両面円形	40	30		ケーブル
173 円形	18	8		アソブ
174 円形	34	26		アソブ
175 両面円形	140	16		ケーブル
176 三方形	30	8		ケーブル
177 円形	28	22		レバード
178 円形	30	14		レバード
179 方形	30	28		レバード
180 白軸	16	5		レバード
181 方形	50	30		レバード
182 三方形	26	20		レバード
183 方形	'8	16		レバード
184 方形	16	14		レバード
185 円形	26	24		ケーブル
186 円形	33	20		レバード
187 円形	32	18		レバード
188 方形	16	10		アソブ
189 円形	32	38		ケーブル
190 両面	24	10		ケーブル
191 円形	68	12		ケーブル
192 円形	34	6		アソブ
193 円形	32	24		ケーブル
194 方形	48	22		ケーブル
195 調光丸形	32	14		ケーブル
196 円形	24	6		レバード
197 三方形	24	8		レバード
198 円形	28	12		ケーブル
199 円形	30	12		ケーブル
200 円形	28	12		レバード
201 円形	(22)	24		レバード
202 方形	59	28		レバード
203 方形	26	12		レバード
204 円形	56	36		レバード
205 両面	28	20		レバード
206 方形	40	18		レバード
207 調光丸形	30	16		レバード
208 円形	34	16		レバード
209 円形	22	16		レバード
210 調光丸形	34	44		レバード
211 方形	34	16		レバード
212 円形	46	26		レバード
213 両面	54	44		レバード
214 アズミ	46	8		レバード
215 左形	30	24		レバード
216 右形	20	20		レバード
217 円形	28	14		レバード
218 白軸	22	16		レバード
219 円形	22	16		レバード
220 方形	36	16		レバード
221 円形	28	12		レバード
222 両面	28	20		レバード
223 円形	29	32		レバード
224 円形	24	8		レバード
225 円形	16	12		アソブ
226 円形	18	8		アソブ
227 円形	58	42		アソブ
228 円形	32	38		アソブ
229 円形	22	12		アソブ
230 両面	18	6		アソブ
231 円形	20	18		アソブ

C区ピット觀察表（2）

ピット名	形態	底径(cm)	高さ(cm)	横幅(重量)	ピット名	形態	底径(cm)	高さ(cm)	横幅(重量)	ピット名	形態	底径(cm)	高さ(cm)	横幅(重量)
307	馬蹄形	52	32	H-L-10	340	方形	42	16	H-あ-9	373	円形	42	14	T-き-1
308	T字形	32	30	H-L-10	341	円形	30	16	H-あ-9	374	丁字形	34	8	J-き-1
309	円形	26	24	H-L-10	342	楕円形	126	14	H-あ-9	375	△形	32	18	J-あ-10
310	唐丸方形	22	14	H-L-10	343	円形	30	14	H-あ-9	376	内形	40	16	J-さ-10
311	内形	38	25	H-L-10	344	丸形	—	—	—	377	円形	42	11	J-き-10
312	圓形	34	22	L-い-10	345	丁形	38	28	H-あ-9	378	内形	42	16	J-こ-9
313	円形	28	44	K-ニ-5	346	△形	34	26	H-あ-9	379	円形	36	6	I-き-1
314	円形	26	35	K-ニ-5	347	円形	70	23	H-あ-9	380	円形	22	8	T-き-1
315	円形	36	38	K-ニ-5	348	丸え方形	36	30	J-あ-9	381	円形	30	20	H-あ-8
316	唐丸方形	50	36	T-あ-5	349	唐丸方形	40	18	H-あ-10	382	円形	42	32	H-い-8
317	方形	22	14	J-あ-5	350	円形	52	26	J-い-10	383	椭丸方形	18	12	H-い-8
318	円形	30	20	J-い-10	351	円形	34	6	J-こ-10	384	△形	34	24	H-い-8
319	内形	40	12	J-え-10	352	円形	42	14	J-こ-9	385	内形	24	18	H-い-8
320	圓形	62	12	J-こ-8	353	円形	52	16	J-こ-10	386	円形	24	24	H-い-8
321	内形	28	14	J-お-7	354	円形	51	22	J-い-10	387	内形	25	6	H-い-9
322	円形	34	16	J-い-6	355	椭丸方形	28	14	J-い-10	388	円形	32	13	H-い-9
323	内形	26	8	J-い-6	356	内形	84	26	J-い-9	389	椭圆形	34	9	H-い-9
324	円形	38	12	J-い-6	357	丁形	30	10	J-い-9	390	円形	21	14	H-い-9
325	△形	32	8	J-い-6	358	唐丸方形	32	6	J-い-10	391	椭圆形	46	20	H-あ-9
326	△形	72	14	J-か-7	359	方芯	21	8	J-い-10	392	椭圆形	76	12	J-あ-9
327	△形	72	16	J-か-7	360	椭圆形	46	28	J-い-9-1	393	円形	38	20	H-あ-9
328	△形	32	38	J-か-7	361	唐丸方形	36	16	J-く-1	394	円形	52	16	J-く-1
329	△形	32	22	J-か-7	362	円形	36	21	J-く-1	395	円形	41	10	I-く-1
330	円形	34	10	J-か-10	363	円形	42	8	J-あ-10	396	△形?	(14)	(16)	J-さ-10
331	内形	20	4	J-か-9	364	方芯	12	38	J-く-10	397	内形	(24)	6	I-さ-1
332	円形	26	26	J-か-9	365	椭圆形	34	7	J-さ-10	398	円形	(11)	5	I-さ-1
333	円形	24	8	H-L-9	366	円形	(34)	9	J-さ-10	399	円形	28	8	J-く-10
334	円形	26	24	H-L-9	367	方芯	25	25	J-さ-10	400	円形?	(28)	14	J-こ-30
335	円形	29	10	H-L-9	368	唐丸方形	17	4	J-く-1	401	△形	44	14	J-さ-9
336	椭圆形	36	6	H-L-9	369	唐丸方形	20	6	J-さ-20	402	円形	30	26	J-さ-2
337	西ア形	68	14	H-L-9	370	椭圆形	32	8	J-さ-20	403	円形	(48)	12	J-さ-10
338	椭丸方形	27	18	J-い-9	371	円形	16	8	J-さ-1	404	円形	58	32	H-あ-9
339	方形	44	16	J-い-9	372	円形	22	20	J-さ-1	405	椭圆形	37	24	H-あ-8

C区ビット観察表(3)



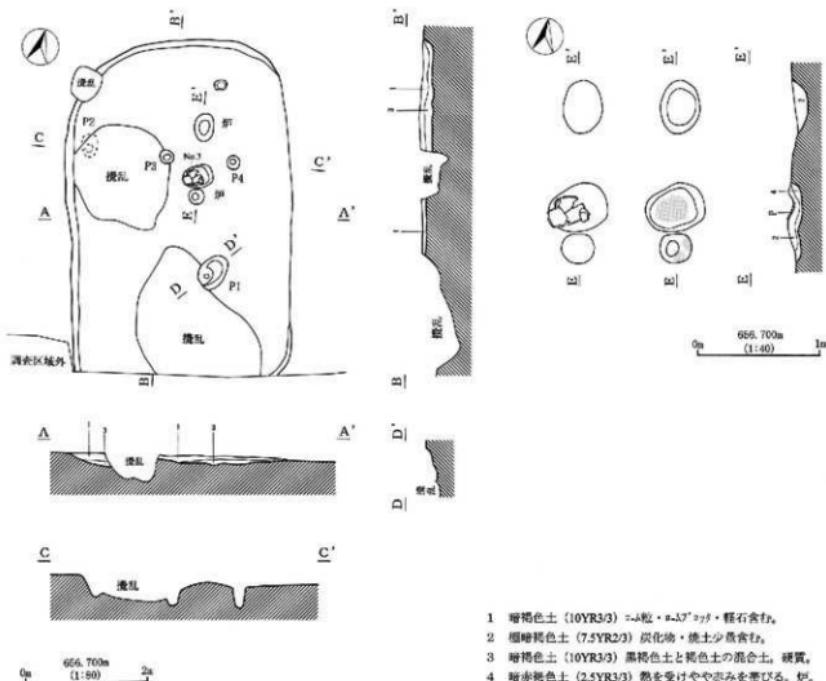
くけいの堂建物配置図 (1:400)

第Ⅳ章 熊の堂遺跡

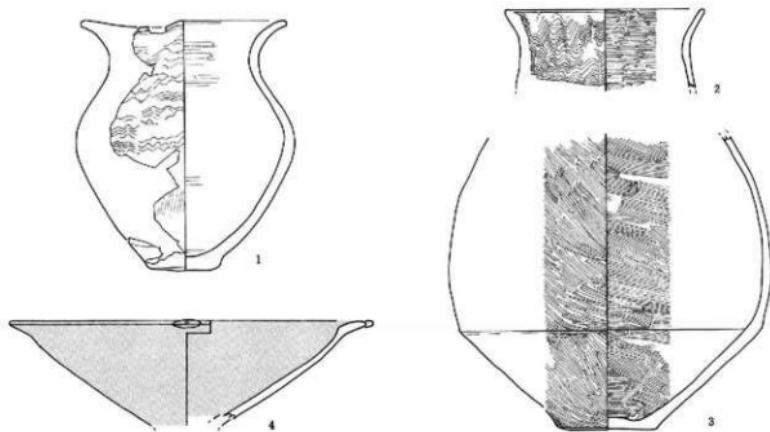
第1節 橫穴住居址

H 1号住居址

遺構は調査区東南のO-え-6グリッドに位置し、南側の一部は調査区域外となる。また、東側は床面付近の高さまで削り取られ、住居址内も近年の擾乱に一部破壊されている。調査規模は南北5.4m、東西3.6m。検出面から床面までの深さは最大で12cmを測る。平面形態は調査状況から南北方向に長軸を持つ隅丸の長方形と考えられる。床面には貼床と考えられる、全体に薄い硬質層が存在する。地山を平らにする程度で土間状の床面としていたと考えられる。ピットは床面上で4個確認できた。P1・3・4が主柱穴と思われる。炉はP3・4間に存在し、弥生土器の壺底部が敷き詰められ、底面は熱によって硬質化していた。また、北側1mに地床炉と思われる焼土・炭化物を含む極暗褐色土が堆積した円形の窪みが存在した。掘方確認のため、硬質層を除去したが、直下は板状に剥離する軟質な岩盤となり、床面と掘方との間に明確な埋土は認められない。遺物は弥生土器の壺・甕・高坏が出土した。壺は丸みを持った胴部下部に明瞭な稜を持ち、稜下部からは直線的に底部に至る。甕の表面は磨耗気味で外面に櫛描波状文を施す。高坏は坏部の破損品で内外赤色塗彩を施し、口縁部は大きく外に開く鉤状口縁で突起が認められる。本住居址は、丸みを持つ胴部下半に明瞭な稜を伴う壺及び大きく開く鉤状口縁を持つ高坏から、弥生時代後期後半と考えられ、遺物は箱清水式としたい。



H 1号住居址実測図

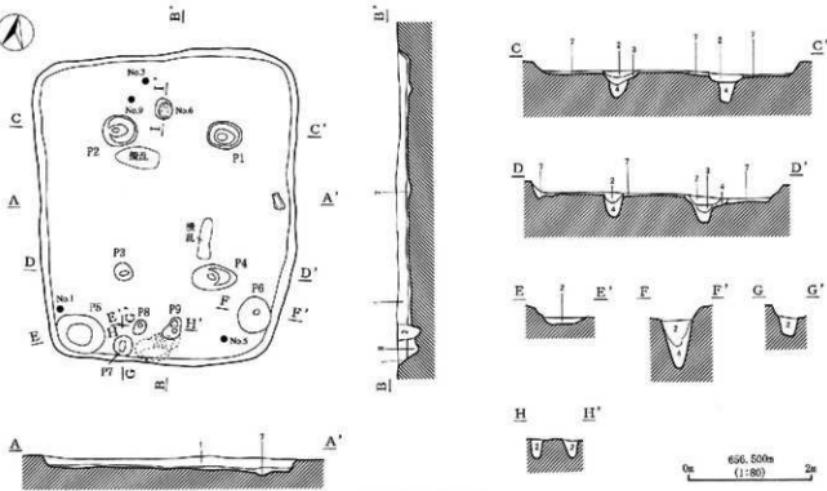


H 1号住居址遺物実測図

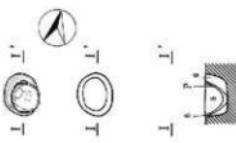
番号	目 標	器 形	口幅mm	底径mm	高さmm	測 定 文 檻		残存率・部位	備 考
						外底口縁～腹中央付近横断状文・表面摩耗著しい 内底口縁ナメ・主に今	口縁横片		
1	朱生土器	甌	[16.7]	—	5.7	20.7	—	50	外底SY327-6別引褐色 口底以上
2	朱生土器	甌	[16.2]	—	(6.6)	—	口縁横片 有孔片	—	外底SY325-2B褐色 口底上
3	朱生土器	甌	—	7.5	(2.4)	外底ハケ目・ミガキ 内底ハケ目	底縁～脚部3S	—	外底SY327-9A褐色 口底上
4	朱生土器	高环	[29]	—	(8.6)	内外面赤色地刷・表面ミガキ 剥離口縁 突起あり	环部4D	内外面SY325-6赤褐色 試掘用土	

H 1号住居址遺物観測表

H 2号住居址



H 2号住居址実測図(1)



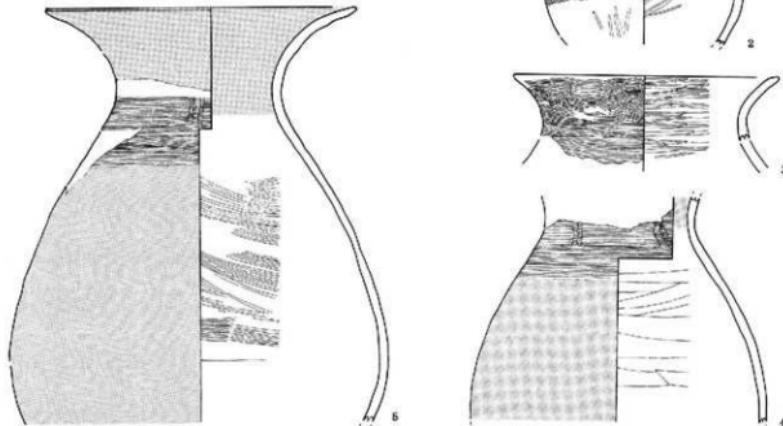
0m 656.500m (1:40) 1m

- 1 黒褐色土 (10YR2/3) 粘・炭化物・鉄石含む。
- 2 黒褐色土 (10YR2/3) 粘・鉄石含む。しまりなし。
- 3 増褐色土 (10YR3/4) 粘・鉄石含む。しまりなし。
- 4 にぶい黄褐色土 (10YR4/3) やや砂質。しまりなし。
- 5 褐褐色土 (7.5YR3/4) 灰・燒土少含む。しまりなし。
- 6 暗赤褐色土 (2.5YR3/3) 热を受けやや赤みを帯びる。塑。
- 7 黄褐色土 (10YR4/6) 硬質。床。
- 8 黑褐色土 (10YR2/3) 硬質。床。

H 2号住居址実測図(2)

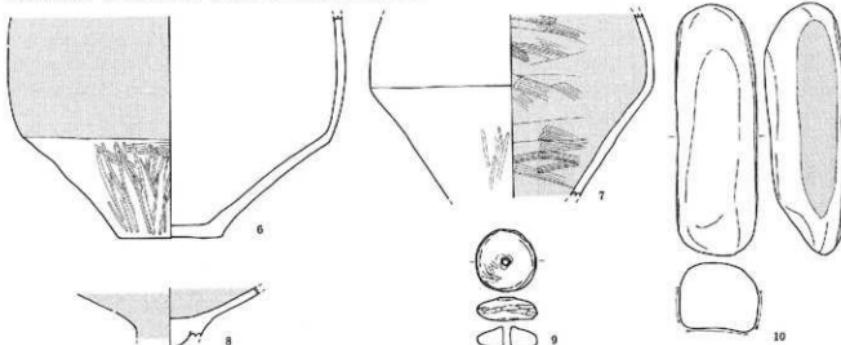
遺構は調査区東のO-あ-7グリッドに位置する。規模は南北5.2m、東西4.0m、検出面から床面までの深さは20cmを測る。平面形は南北に長軸を持つ、やや台形状の長方形である。床面は全体的に硬質で、薄い貼り床と思われる硬質層が一面に認められる。ピットは9個確認でき、P1~4が主柱穴である。平面形態は、確認面上では楕円形または円形だが、10cm程度掘り下げた下部の掘り込み形態は全て東西に長軸を持つ楕円形となる。深さは45cm内外を測る。南壁際のP7・8・9の平面形は南北方向に長軸を持つ楕円形で入口に関するピット、P6の平面形は円形で貯蔵に関するピットと思われる。炉はP1・2の中間やや北に位置し、上部が欠損した弥生土器の壺の底部から胴下半付近を埋め込んだ埋設炉である。埋設土器直下と掘方間に堆積した土は熱による焼け込みが認められ、炉の掘方である窪みの壁側面は赤く硬質化していた。住居址の掘方確認のため、硬質層を除去した結果、床面と掘方の間に明確な埋土は認められなかった。掘方を平らにする程度で土間状の床として利用していたと考えられる。

遺物は弥生土器の壺・高坏・甕、すり石、紡錘車が出土した。壺は外面及び口縁内部に赤色塗彩を施し、頸部に櫛描麻状文及び櫛描横線文を施す。炉に埋設されていた胴部下部は明瞭な稜を持ち、やや内湾気味に底部に至る。甕は外面櫛描波状文、または櫛描波状文に頸部櫛描横線文・櫛描麻状文を施すもののが存在する。高



H 2号住居址遺物実測図(1)

坏は坏部の破損品である。壺の胴下部に明瞭な稜を伴い、やや内湾気味に底部に至る形状から弥生時代後期後半と考えられ、遺物は簡清水式としない。



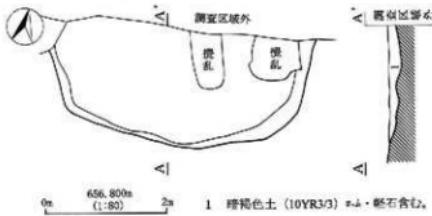
日2号住居地動物実測図(2)

番号	学名	原産地	日本名	栽培方法	花色	調査・文様	残存率・部位	種名
1	佐生土苔	東	26.3	—	(22.6)	外輪白筒、内輪暗紅筒状花、新瓣暗紅筒状花 脚下部は淡い内輪に黄緑	35	小輪のVPE/1m ² に2.5%褐色 1~3葉葉先
2	佐生土苔	東	27.6	—	(33.5)	外輪白筒、脚部中央部淡紅筒状花、内輪1才咲 脚下部は淡い内輪に黄緑	79	外輪2.5VPE/1m ² に1.5%褐色 2輪以上
3	佐生土苔	東	21.4	—	(7.9)	外輪外周暗紅筒状花、新瓣暗紅筒状花、内輪2才咲 脚下部は淡い内輪に黄緑	口總100	外輪2.5VPE/1m ² に2.5%褐色 全輪
4	佐生土苔	東	—	—	(8.4)	外輪外周暗紅筒状花、新瓣暗紅筒状花、内輪2才咲 脚下部は淡い内輪に黄緑	葉端~剥離葉片	全輪LSVYR5.6明褐色
5	佐生土苔	東	25.3	—	(4.1)	外輪外周暗紅筒状花、新瓣暗紅筒状花、色葉変形 脚下部は淡い内輪に黄緑	30	外輪LSVYR5.6明褐色 1~2葉葉先
6	佐生土苔	西	—	—	(8.0)	外輪白萼筒形、脚下部2才咲、内輪白萼 脚下部~側下部葉片	底部~側下部100	外輪LSVYR5.6明褐色 全輪
7	佐生土苔	西	—	—	(5.0)	外輪紫黒らしい内輪赤紫色 ハケ付 中や少葉 脚下部葉片	—	外輪SVYR26.2%褐色 全輪
8	佐生土苔	西	—	—	(5.0)	内輪赤紫色微紅、单輪紫黒 蜜腺面合歓先 脚下部葉片	环状合歓側40	外輪2.5VPE/2%褐色 1葉葉先
9	茶器	器	茶器	大根(根) 大根(根)	蜜腺(蜜)	蜜 色 文 横	蜜量(g)	種名
9	土屋站	結城	5.1	4.9	19	中央に白乳、脚部2才咲 外輪ケツメイチナデ	4169	—
10	石器	アリ石	20.8	67	62	表面が白から青に變化か?	7414.45	—

H 2号住居址遺物觀察表

H3号住居址

遺構は調査区北のO-あ-8グリッドに位置し、北側の多くは調査区域外となる。調査規模は南北20m、東西40m、検出面から床面までの深さは20cm内外を測る。床面は部分的に硬質面が残るものとの近年の耕作によって凹凸感が著しい。ピット・炉などの施設は確認できなかつた。



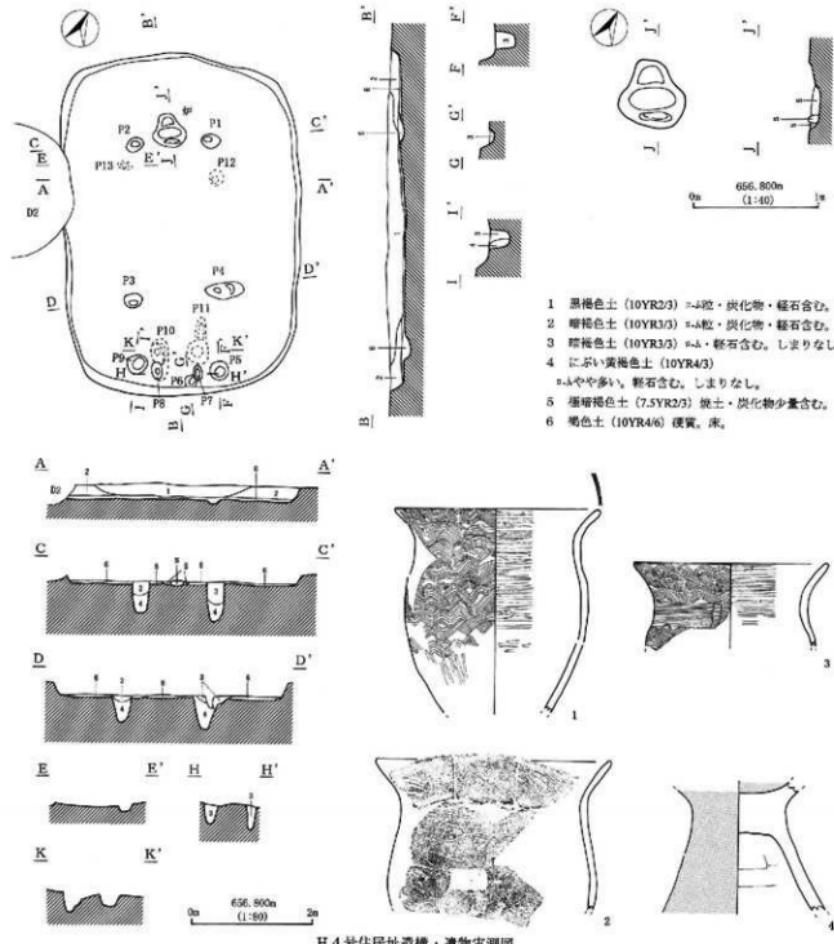
H 3号住居址実測図

H4号住居址

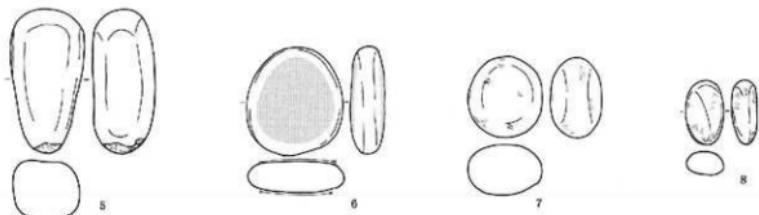
遺構は調査区のO-1-9グリッドに位置し、西側の一部をD2に破壊される。規模は南北5.5m、東西3.7m、検出面から床面までの深さは最大で30cmを測る。平面形態は隅の丸い南北方向に長軸を持つ長方形である。床面には薄い硬質層が一面に存在し、直下は地山である板状に剥離する軟質の岩盤となる。ピットは床面上で9個確認できた。主柱穴はP1~4で、深さは65cm内外を測る。平面形態はやや東西方向に長軸を持つ楕円形である。P5・9は貯蔵に、P7・8は入口に關係すると考えられる。これらのピットはいずれも地山の岩盤へ掘り込まれている。炉は北側主柱穴のP1・2間に設置され、床面を僅かに掘り窪めた地床炉である。南際には炉縁石が設置され、焼土・炭化物を含む極暗褐色

色土が堆積していた。他の住居址に認められる底面への焼け込みは存在しなかった。住居址の掘方確認のため、硬質層を除去したが、床面と掘方の間に明確な埋土は認められなかった。地山を平らにする程度で土間状の床として利用したと考えられる。

遺物は弥生土器の甕・高坏、敲石、すり石が出土した。甕は外面櫛描波状文、または櫛描波状文に頸部櫛描簾状文を施す。口唇部には刻みが施される。高坏は脚部外面・みこみ部に赤色塗彩された脚部破損品で透かし孔の痕跡が認められる。本住居址は脚部に透かし孔の痕跡が認められる高坏の存在から弥生時代後期後半と考えられ、土器は箱清水式としたい。



H-4住居址構造・遺物実測図

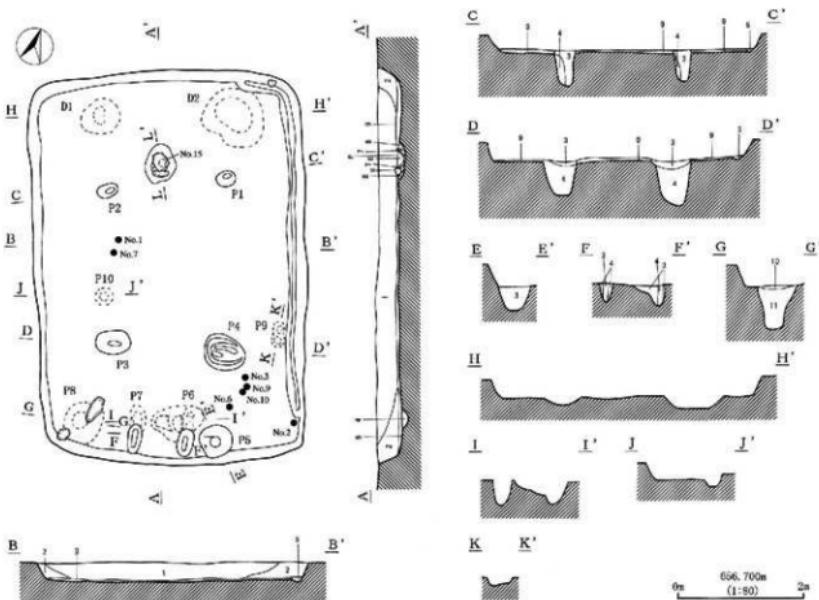


H 4号住居址遺物実測図

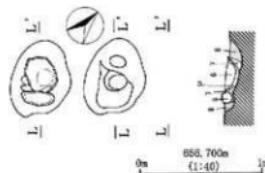
番号	器種	器形	D(Hcm)	直径(cm)	厚さ(cm)	両 壁・文 様	残存半 厚	個 数
1	陶生土器	壺	[16.7]	—	(20.7)	外側に縦から横に横溝波状文・側下部斜面ガタ内底通テナ・ミガキ 口唇端斜面	50	外側2.3Y3/4に赤い帶色 内底灰土
2	陶生土器	壺	[19.0]	—	(21.1)	口唇端斜面 外側口縁~側部横波状文 横筋溝波状文	口縁~底部残片	7.0Y5/4-7灰褐色 I・Ⅲ区山土
3	陶生土器	壺	[18.2]	—	(6.6)	口唇端斜面横波状文・底筋溝波状文 内底ハタナギ・底ミガキ	口縁残片	外側2.3Y3/4に赤い帶色 Ⅰ・Ⅲ区山土
4	陶生土器	壺	—	—	(16.4)	脚部外側・環帯み込み赤色剥離・ミガキ 脚部内面ヘラナダ	脚部残片	外側2.3Y3/4に赤い帶色 Ⅲ・Ⅴ区山土
5	石器	石器	大長径(cm)	最大幅(cm)	最厚(cm)	洞	直徑(g)	備考
5	石器	石器	11.0	6	4.8	先端に敲打痕・表面一面に薄み	564.31	
6	石器	手刀石	8.9	7.9	2.7	表面擦らか	312.19	Ⅳ区地土
7	石器	手刀石	6.6	6.1	4.2	表面擦らか	312.19	Ⅳ区地土
8	石器	手刀石	5.2	3.1	1.9	表面擦らか	297.9	Ⅳ区地土

H 4号住居址遺物観察表

H 5号住居址



H 5号住居址実測図(1)

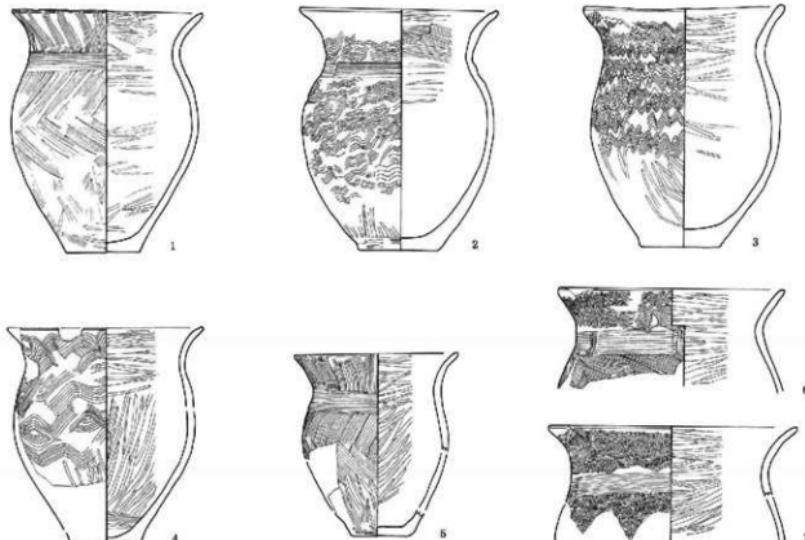


- 1 暗褐色土 (10YR3/3) ±ふ・炭化物・軽石含む。
 2 暗褐色土 (10YR3/4) ±ふ・炭化物・軽石含む。
 3 暗褐色土 (10YR3/4) ±ふ・軽石含む。しまりなし。
 4 にぶい黄褐色土 (10YR4/3)
 ±ふ・軽石やや多く含む。
 5 にぶい黄褐色土 (10YR4/3)
 やや砂質。しまりなし。
 6 暗褐色土 (7.5YR3/3) 炭化物・灰少量含む。炉。
 7 暗赤褐色土 (2.5YR3/4)
 燃土化。やや砂質。炉。
 8 黒褐色土 (5YR2/2) 燃土含む。硬質。
 9 褐色土 (10YR4/6) 床面。硬質。
 10 黑褐色土 (10YR2/2)
 ±ふ・軽石含む。硬質。床。
 11 黑褐色土 (10YR2/2)
 ±ふ・軽石含む。しまりなし。

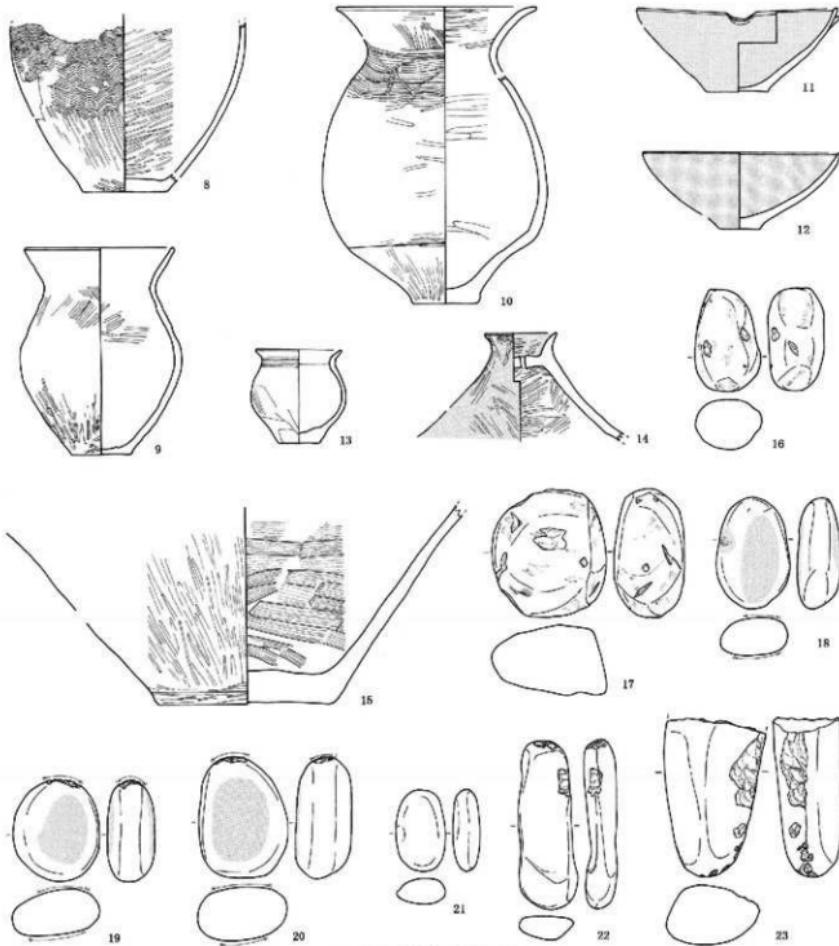
H 5 号住居址実測図 (2)

遺構は調査区のO-U-10グリッドに位置する。規模は南北6.2m、東西4.2m、確認面から床面までの深さは最大40cmを測る。平面形態はやや隅丸の南北方向に長軸を持つ長方形である。床面は全体的に薄い硬質層が存在し、直下は地山の板状に剥離する軟質な岩盤層となる。東壁際には浅い壁溝が掘りこまれている。ピットは硬質層上で7個確認できた。主柱穴はP1~4で、確認面での平面形態は梢円形、円形を呈するが掘り込み形態は全て東西に長軸を持つ梢円形である。P6・7は入口に、P5は貯蔵に関するピットと考えられる。炉は北側主柱穴P1・2の中間からやや北に寄った位置で確認された。炉には上部の大半を欠損した大型の壺底部付近を、床に掘り込んだ窪みに埋設し、壺の南脇に炉縁石が設置されている。炉の掘方と壺の間には焼土化した暗赤褐色土が堆積し、掘方である窪みの側面壁は赤く焼土化し、硬質であった。床面全体に薄く存在する硬質層除去後、地山の岩盤上から小ピット2個、南西コーナーから1個のピット及び北壁沿いから窪み状の土坑2基を新たに確認した。住居址の掘方確認のため、硬質層を除去したが、床面と掘方の間に明確な埋土は認められなかった。掘方を平らにする程度で土間状の床として利用したと考えられる。

遺物は、南東コーナー付近の床直上から形状の残る弥生土器の甕等が出土した。本住居址の時期は弥生時代後期と考えられる。



H 5 号住居址遺物実測図 (1)



H-5号住居址遺物実測図(2)

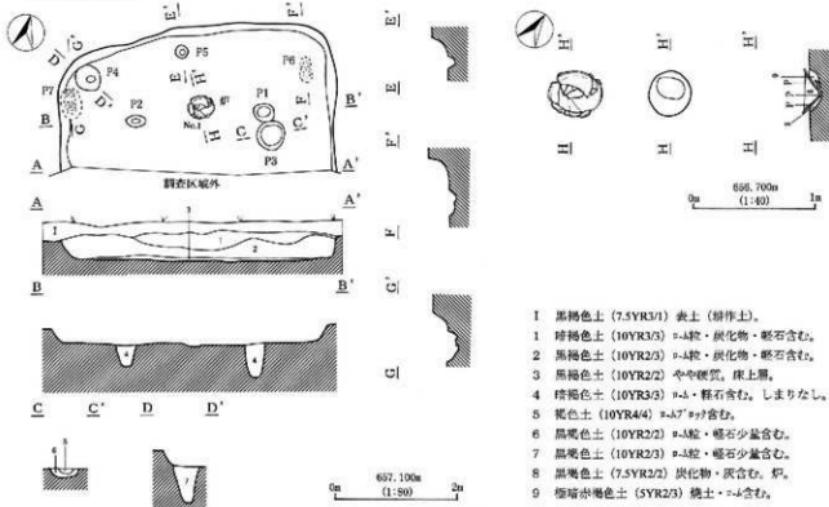
番号	器種	器形	口径mm	高さmm	基底cm	測定部・部位	備考
1	灰陶土器	甕	15.5	6	30	口部周囲 外面下端～側面中央部縫合部に沿る引抜文 側面斜面微凸文 刷毛痕無しガラス内底無く手作	90 外面10YR2/4C; AS+灰色
2	灰陶土器	甕	16	6.4	20	外表面周囲「縫合部から側面斜面微凸文」刷毛痕无ガラス	90 外面10YR7/4C; AS+灰色
3	灰陶土器	甕	16.3	6.4	19.5	外表面周囲「縫合部から側面斜面微凸文」刷毛痕无ガラス	70 外面10YR5/3C+AS+重複色
4	灰陶土器	甕	[16]	5.9	17.6	外表面周囲「縫合部から側面斜面微凸文」刷毛痕无ガラス	60 外面2.5YR5/4C+AS+灰色
5	灰陶土器	甕	13.3	8.1	15	外表面周囲「縫合部から側面斜面微凸文」刷毛痕無縫合部に沿る引抜文 側面斜面微凸文 刷毛痕無しガラス	90 外面10YR7/4C; AS+灰色 B: AS+灰色
6	灰陶土器	甕	18.5	—	(8.5)	外表面周囲「縫合部から側面斜面微凸文」刷毛痕無縫合部引抜文 内底無しガラス	17倍～側上部 外面2.5YR6/4C; AS+灰色

H-5号住居址遺物観察表(1)

番号	器種	形	口径cm	底径cm	調査・文様		堆存率・断面	目
					高さcm	底形状		
7	陶土器	甕	20.2	—	(10.5)	外面部口縁・胴部横筋状文、腹部横筋状文。 内底張りガキ。NOSと同一種の可能性あり。	口縁～肩上部 底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
8	陶土器	甕	—	6.8	(13.0)	外底刷毛痕状文と下部張りガキ 内底張りガキ NOSと同一種の可能性あり。	底面～測定断面	外底YR7/4にB4・赤褐色
9	陶土器	甕	12.2	4.5	27	外面部口縁・胴部横筋状文、腹部横筋状文。 外底張りガキ。測定断面にモザイク状あり。抵抗性高い。 全体に粉苔なし。	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
10	陶土器	甕	(16.2)	5.4	21.3	外面部口縁・胴部横筋状文、腹部横筋状文。 外底張りガキ。測定断面にモザイク状あり。抵抗性高い。 全体に粉苔なし。	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
11	陶土器	甕	16	4.8	6.8	外面部口縁・胴部横筋状文 口縁部一側内底口あり	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
12	陶土器	甕	15.8	3.1	6.3	外面部口縁・胴部横筋状文。外底堅膜状。	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
13	陶土器	小甕	17.1	3.4	7.6	測定後破壊文。やや堅膜。	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
14	陶土器	甕	つまみ付	—	(8.0)	内底張りガキ。つまみ付断面の断面。	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
15	陶土器	甕	—	14.2	(16.2)	外底部張りガキ 内底ハナナガ	底面	外底YR7/4にB4・赤褐色
番号	器種	形	底大径(cm)	底小径(cm)	底深さ(cm)	調査・文様	堆存率(%)	場所
16	輕石製品	すり石	8.4	5.3	4.2	全体にすり痕	65.79	25Y6/2R4白色 I区段上。
17	輕石製品	すり石	10.5	9.2	5.8	全体にすり痕	161.23	25Y6/2R4白色 I区段上。
18	石器	すり石	9.1	5.8	3.3	全体にすり痕 廓面に磨みぬきのすり痕、観察物に使用か?	270.06	35Y6/2R4白色 P区段上。
19	石器	すり石・鋸刃	8.3	7.2	3.8	表面先端部に鋸刃痕 正面・表面にすり痕	306.06	25Y6/1R7白色 N区段上。
20	石器	すり石・鋸刃	9.9	7.3	4.6	表面先端部に鋸刃痕 正面・表面にすり痕	519.28	35Y7/1R7白色 P区段上。
21	石器	すり石・芯石	6.7	4	2.2	全体に走らか	87.17	10Y5/1褐色 II区段上。
22	石器	芯石	12.8	4.9	—	云母先端部に鋸刃痕 薄面一部剥離	245.57	N10/1リープ赤色 II区段上。
23	石器	芯石	(10)	8.2	5.5	片側欠損 長條先端から片側側面にかけて鋸刃痕	706.65	10Y5/1R7白色 N区段上。

H 5号住居址遺物観察表(2)

H 6号住居址



H 6号住居址実測図

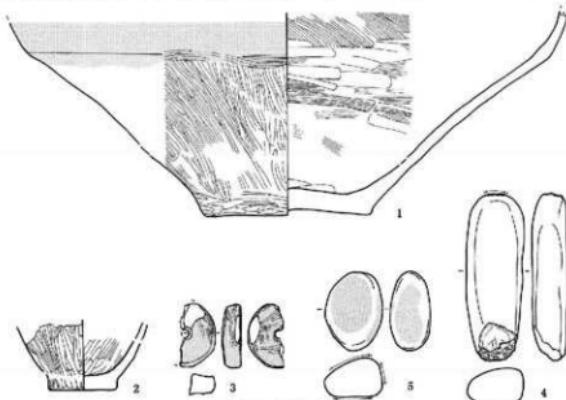
遺構は調査区南のN-か-1グリッドに位置し、南側は調査区域外となる。調査規模は南北2.4m、東西4.2m、確認面からの床面までの深さは40cm、表土から床面までの深さは60cmを測る。平面形態は調査範囲から、やや隅丸の方形又は長方形と考えられる。床面には薄い貼り床と思われる硬質層が一面に存在し、直下は板状に剥離する軟質な岩盤となる。ピットは床面と思われる硬質層上面で5個確認できた。P1・2が主柱穴である。平面形態は確認面上で梢円又は円形を呈するが、掘り込み形態は全て東西方向に長軸を持つ梢円形となる。P5は位置的に棟持柱の可能性が考えられる。ピットは

- I 黒褐色土 (7.5YR3/1) 表土 (耕作土)。
- 1 時褐色土 (10YR3/3) △-△粒・炭化物・輕石含む。
- 2 黑褐色土 (10YR2/5) △-△粒・炭化物・輕石含む。
- 3 黑褐色土 (10YR2/2) やや硬質。床上層。
- 4 球褐色土 (10YR3/3) △-△・輕石含む。しまりなし。
- 5 褐色土 (10YR4/4) △-△'を含む。
- 6 黑褐色土 (10YR2/2) △-△粒・輕石少含む。
- 7 黑褐色土 (10YR2/3) △-△粒・輕石少含む。
- 8 黑褐色土 (7.5YR2/2) 炭化物・炭化物含む。炉。
- 9 暗暗赤褐色土 (5YR2/3) 燥土・△-△含む。

いずれも軟質な岩盤層に掘り込まれている。炉はP1・2の中間から僅かに北に寄った位置で確認された。炉には上部の大半を欠損した大型壺の底部周辺を、床面に掘り込んだ窪みに埋設していた。炉と窪みの僅かな隙間には焼土化した極暗赤褐色土が堆積し、炉の掘方である窪み側面壁の一部は熱により焼土化し、硬質であった。住居址の掘方確認のため薄い硬質層を除去した結果、床面と掘方の間に明確な埋土は認められなかった。掘方を平らにする程度で土間状の床として利用していたと考えられる。また、壁際に小ピット

2個が確認できた。

遺物は弥生土器の壺・甕
鍾錐車、敲石、すり石が出
土したが、炉に使用された
壺底部以外は小破片が大半
を占める。壺底部は大型で
残存部の最大径は45cmを
超える。胴下部には明瞭な
稜を持ち、稜から底部に向
かってやや内湧気味である。
本住居址の時期は、胴下部
に明瞭な稜を持つ壺から弥
生時代後期後半と考えられ、
土器は箱清水式としたい。



H-6号住居址遺物実測図

番号	器種	形態	口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	調査・文様	残存部・部位	備考
1	弥生土器	壺	—	13.4	(36.6)	外表面赤褐色、胴下部ミガキ 内面ハリ目・ナメ	底面・側面	外表面SYR7-452-3赤色 側面
2	灰化土器	甕	—	5.4	(5.4)	外表面赤褐色灰化、胴下部ミガキ 内面ミガキ	底面・側面	外表面SYR7-452-3赤色 側面
3	器種	形態	最大径(cm)	底大径(cm)	高さ(cm)	調査・文様	重量(g)	備考
3	土製品	鏡形	(5.2)	(2.9)	1.5	中央に径0.6cmの穿孔 外表面赤褐色	289.91	1/2欠損
4	石器	敲石	13.7	4.8	3	上下面に瘤打痕 表面滑らか	340.65	先端部一方敲打による欠損か?
5	石器	すり石	6.4	4.6	3.3	表面滑らか	139.05	

H-6号住居址遺物観察表

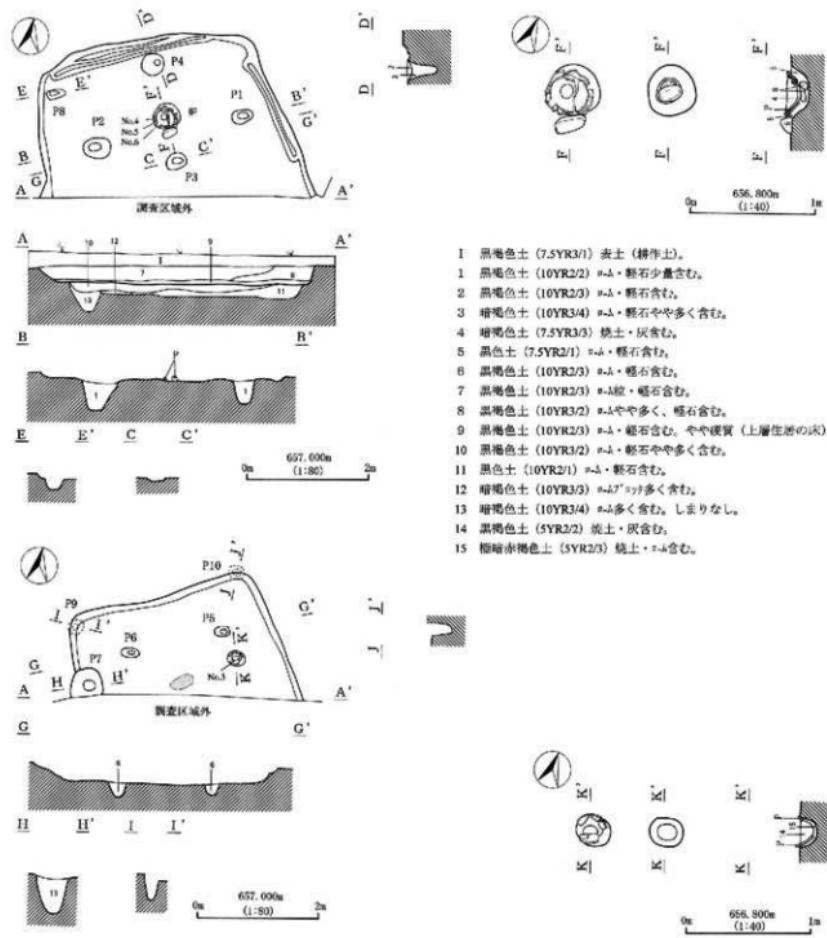
H-7号住居址

遺構は調査区南西のN-カ-3グリッドに位置し、南側は調査区域外となる。調査規模は南北3.0m、東西3.9m、検出面から床面までの深さ20cm、表土からの深さ44cmを測る。平面形態は調査範囲から、やや角のとれた方形又は長方形と考えられる。床面には硬質面が存在し、ピット5個が確認でき、北・東壁の一部に浅い壁溝が掘り込まれている。主柱穴はP1・2で、平面形態は東西に長軸を持つ楕円形を呈している。P4は位置的に棟持柱の可能性が考えられる。炉はP1・2の間で確認できた。炉には上部の大半を欠損した大型の壺周辺の破片を、床面に掘り込んだ窪みに重ねるように埋設し、直下に扁平楕円形の河原石2個が重ねられ、壺南側には炉縁石が据え置かれていた。壺内部の覆土には焼土・灰を含む暗褐色土が堆積していた。

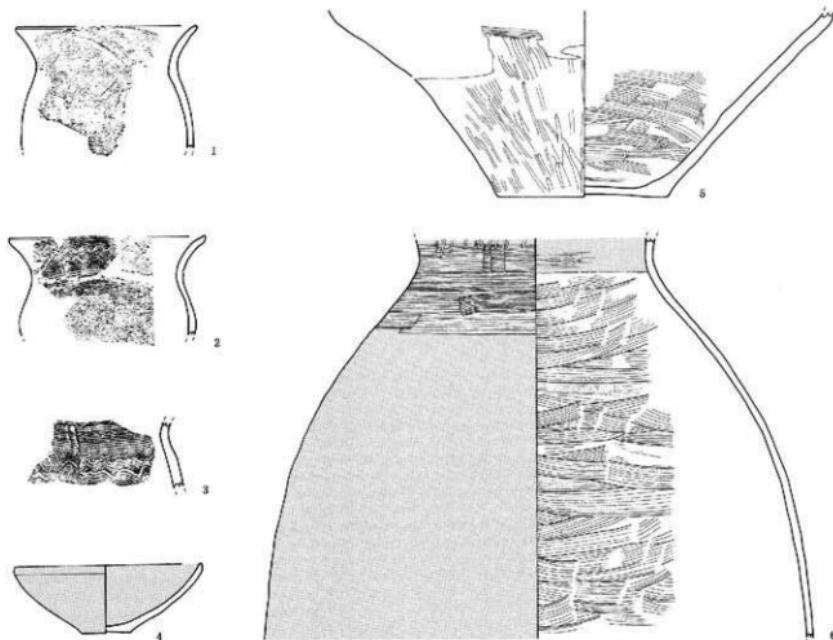
床面上での調査終了後、床面の除去作業を実施した結果、本住居址直下に、一回り小型の住居址床面及び付随するピット・炉が確認できた。調査規模は壁高5cm内外の段差から南北2.0m、東西3.2mが計測できた。ピットは3個確認でき、P5・6が主柱穴である。上層住居のやや内側に掘り込まれ、平面形態は東西方向に長軸を持つ楕円形を呈する。炉はP5の南側50cmに設置され、掘り込まれた径30cm、深さ12cmの窪み周囲に土器片が貼り付けられていた。また、P5・6の中間のやや南側床面上に焼け込みによる焼土が確認できた。

本住居址は下層で発見された住居址と同一箇所に、規模を拡大した住居址が拡張または新たに建築されたと考えられる。

遺物は上層住居址から弥生土器の壺・壺・鉢、下層住居址から甕が出土した。甕は外面櫛描波状文、または外面櫛描波状文に頸部櫛描簾状文を施す。鉢は上層炉跡からの出土で内外面赤色塗彩され、口縁端部が僅かに内湾する。上層炉に使用された壺はやや大型で胴下部に明瞭な稜を持ち、稜から底部に向かって直線的に至る。稜から上の外面には赤色塗彩が施される。下層の住居址からは上層とほぼ同様の特徴を持つ甕の破片が出土している。本住居址は、胴下部に明瞭な稜を伴う甕の存在から弥生時代後期後半と考えられ、土器は箱清水式としたい。



H-2号住居址実測図



H 7号住居址遺物実測図

番号	形 動	形 形	Dia(cm)	厚さ(cm)	基高(cm)	調 研・文 標	残存率・部位	備 考
1	焼生土器	壺	146	—	(10.1)	外面縦縫波状文 内面口縁横1ガタ 縫合端2ガタ	口縁～縫合端内	外側5Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色
2	焼生土器	壺	161	—	(8.2)	外面口縁縦波状文 縫合端縦波状文 縫合端内面凸ナギ・1ガタ	口縁～縫合端内	外側5Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色
3	焼生土器	壺	—	—	(5.1)	外表面縦波状文 縫合端縦波状文 内面ナギ	縫合端内	外側5Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色
4	焼生土器	杯	152	4	5.6	内表面赤色電色	6%	外側5Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色
5	焼生土器	壺	—	—	(15.0)	外面ミガキ 内面ハケ目	底部～回転	外側5Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色
6	焼生土器	壺	—	—	(32.5)	外面赤色電影 縫合端縦波状文 縫合端縫文 内面ハケ目	底部～回転	外側2Y3R6明赤電色 内側5Y3R6明赤電色

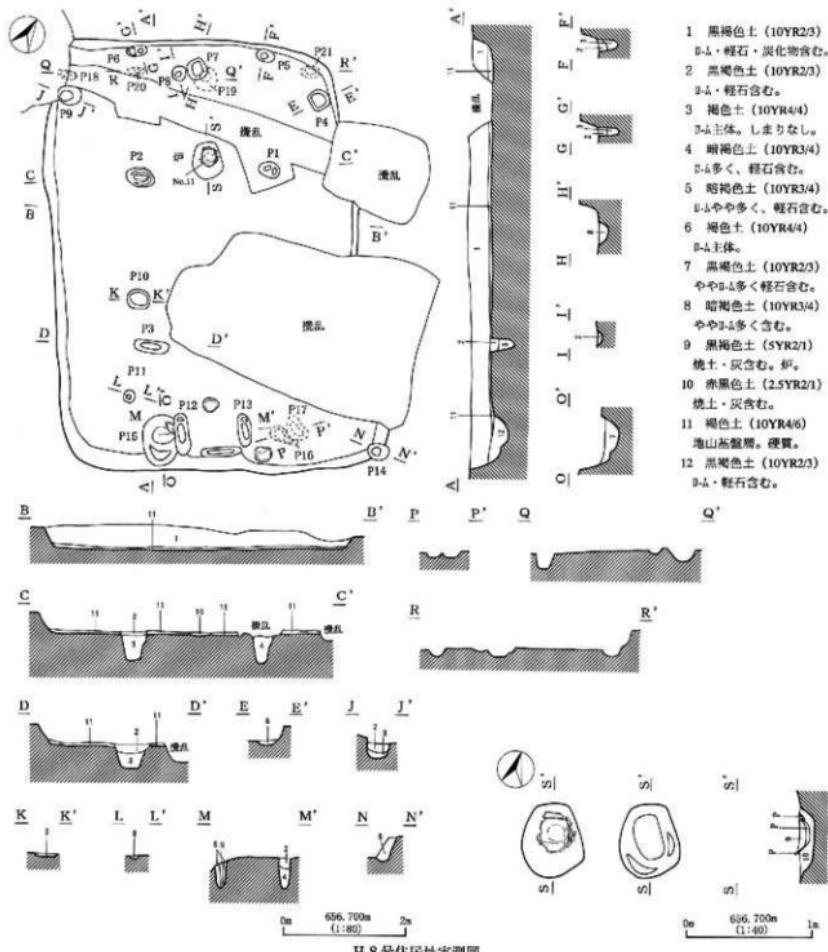
H 7号住居址遺物観察表

H 8号住居址

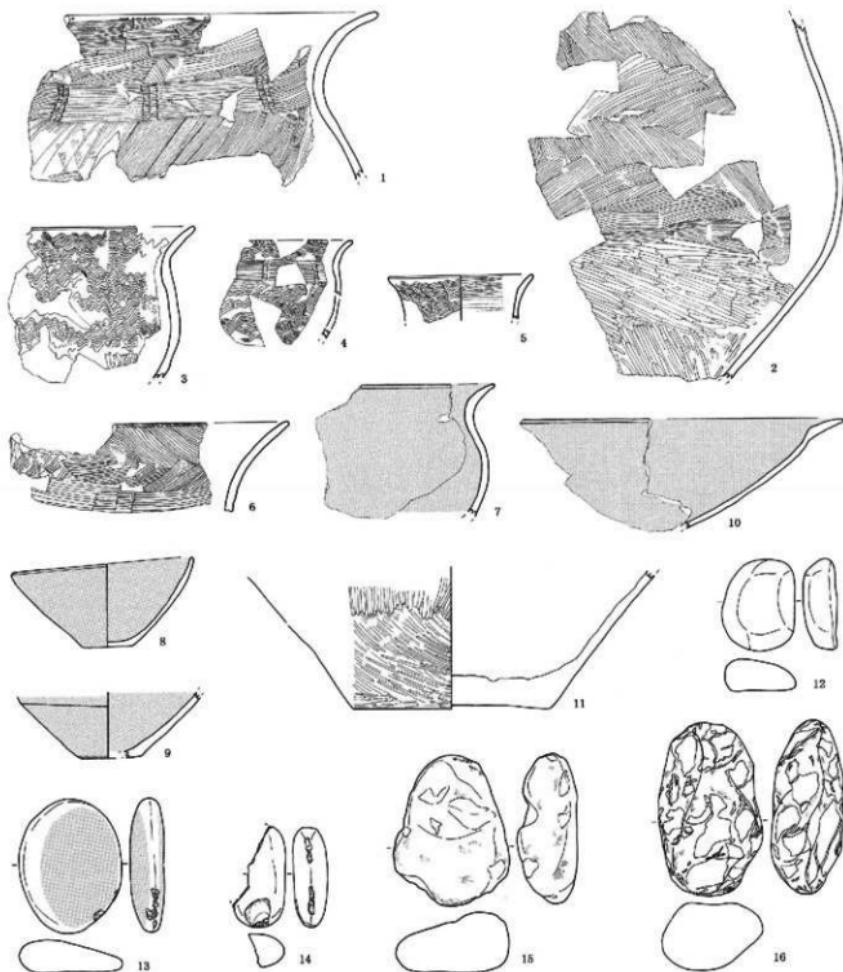
遺構は調査区N-え-2グリッドに位置し、部分的に大きく近年の搅乱に破壊されている。規模は南北6.8m、東西4.8m、確認面から床面までの深さは最大36cmを測る。平面形態は、南北方向に長軸を持つ、やや隅丸の長方形である。床面には貼床と思われる薄い硬質層が一面に存在し、直下は板状に剥離する軟質岩盤層となる。ピットは床面と思われる硬質層上面で15個確認できた。P1・2・3が主柱穴で平面形態は東西方向に長軸を持つ楕円形を呈する。平面形態が南北方向に長軸を持つ楕円形を呈する南壁際のP12・13は入り口に、P12脇の円形ピットは貯蔵に関すると考えられる。炉は主柱穴である北側のP1・2の中間に位置する。炉には上部の大半を欠損した大型の壺底部を、床に掘り込んだ窪みに埋設していた。壺と窪み底部との隙間には焼土・灰を主体とした赤黒色土が堆積し、炉の掘方である窪み側面壁の一部に焼け込みが認められた。住居址堀方確認のため、薄い硬質層を除去した結果、床面と堀方との間に明確な理土は認められなかった。堀方を平らにする程度で土間状の床として利用していたと考えられる。

遺物は弥生土器の壺・甕・高坏・鉢、敲石、すり石が出土した。壺は外面赤色塗彩の破片が多数を占め、上部を欠損した底部は埋設炉に転用されている。甕は外面櫛描斜線文を羽状に配し頸部に櫛描簾状文を施すものと、外面櫛描波状文のみを施すもの、外面櫛描波状文及び頸部櫛描簾状文を施す小型品が存在する。高坏は破片資料で、坏部口縁は大きく外に開く鉤状口縁で内外面赤色塗彩を施す。鉢は平らな底部から逆ハの字状に開き口縁付近で僅かに内湾し、内外面赤色塗彩を施す。

本住居址は、赤色塗彩された壺・鉢、外面櫛描波状文と櫛描簾状文を組み合わせた甕の施文方法から弥生時代後期と考えられ、土器は箱清水式としたい。



H 8号住居址実測図



H 8号住居址遺物実測図

番号	器種	目 形	口徑mm	底径mm	厚さmm	測 定 文 例		保存状・部位	備 考	
						(3.3)	(3.3)			
1	陶生土器	甕	—	—	—	外周口部斜面傾斜、側面升軸式、腹地薄壁斜微膨出形 内面無施文、内面打撲痕、口半、断面小字	口縁一部削痕片	外周3.5YR5/4-6灰色 1枚・N区底上		
2	陶生土器	甕	—	—	—	(29.2)	側面外側施深斜文による羽状文、底下屈斜め、断え等 内面小字	測量標片	外周2.5YR5/6灰色 1-8・N区白土	
3	陶生土器	甕	—	—	—	(32.5)	外周部施浅波文、腹地部壓延式、底部打撲痕、内面ナメ 内面ナメ	口縁一部削痕片	外周3YR7/4C-6灰色 1枚上	
4	陶生土器	甕	—	—	—	(37)	外周部施波状文、底部打撲痕状文、内面ナメ、1点ナメ 内面打撲痕狀文	口縁一部削痕片	外周3YR7/4C-6灰色 1枚中上	
5	陶生土器	甕	[11.7]	—	—	(3.7)	外周部施波状文、内面ナメナメ	口縁標片	外周2.5YR5/6灰-6灰色 1枚中上	

H 8号住居址遺物観察表(1)

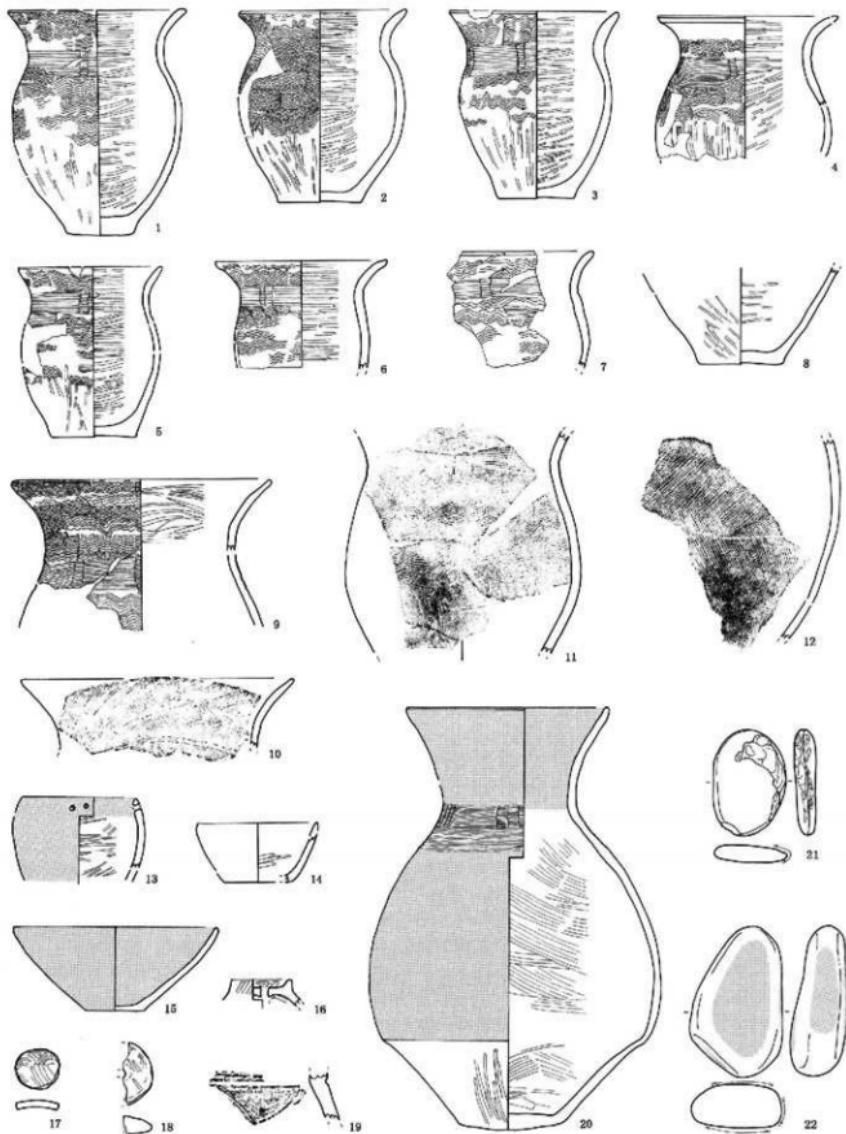
番号	種類	名前	口脚形	表翅cm	裏翅cm	調 整・文 種		真有半-記載	備考
						口脚形	口脚形消長記載		
6	赤生上部	更	—	—	(7.0)	口脚形Ⅱ	口脚形消長記載	口脚形Ⅲ	口脚形Ⅳ
7	赤生上部	深誇	—	—	(11)	内外脚赤色後脚		口脚-膜腹片	外口25.3VH5.5赤色 Ⅰ足生土
8	赤生上部	勝	14.8	4.1	9.2	内外脚赤色後脚		80	外口25.3VR4.5赤色 Ⅱ足生土
9	強生上部	勝	—	52	(7.0)	内外脚赤色後脚		29	外口25.3VR4.5赤色
10	強生上部	西高	—	—	(9)	内外脚赤色全脚	脚尖白線	耳环口脚膜片	外口17TR5.5赤色 Ⅰ足生土
11	強生上部	座	—	15.2	(11)	外脚赤色及ギヤモモ序	内脚網翅なし	成蟲-羽下脚	外口7.5VS5.4浅赤色後脚 膜腹片
部等	種類	型	體	最大幅(cm)	最大厚さ(cm)	測 定・文 種		重量(g)	備 考
12	石蒜	すぢ石	7.5	5.8	27	全体に僅らか		16.06	B足生土
13	石蒜	すぢ石	11	8.4	27	直前の2脚と前脚に僅らか		312.75	D足生土
14	石蒜	石蒜	(8.2)	(4.2)	(28)	先端に僅らか	片脚灰黒	(10.19)	D足生土
15	石蒜	石蒜	123	9.4	48	全体に僅らか		178.05	D足生土
16	石蒜	野石蒜	142	8.4	53	頭部に白色の斑点あり	内脚に個人する原因	896.16	D足生土

H 8 号住居址遺物觀察表 (2)

H9号住居址



遺構は調査区西のN-お-4グリッドに位置する。規模は南北5.4m、東西4.0m、確認面から床面までの深さは20cmを測る。平面形態は隅丸で南北方向に長軸を持つ長方形である。床面には貼床と思われる薄い硬質層が一面に存在し、直下は板状に剥離する軟質な岩盤となる。ピットは床面上で15個確認できた。主柱穴はP1~4である。平面形態は東西方向に長軸を持つ楕円形で、深さはいずれも50cm内外を測る。P11・12・13・15は壁柱穴、P8・9は入口に関するピットと考えられる。ピットは全て岩盤層に掘り込まれている。炉はP1・2の中間からやや北に寄った位置で確認された。炉には、床面から掘り込まれた葦みの側面及び底面に土器片が貼りつけられ、炉の南脇に



H 9 号住居址遺物実測図

小型の炉縄石が据え置かれていた。土器片と窪みの堀方間には焼土・灰主体の赤黒色土が堆積し、窪みの側面壁には赤い焼け込みが認められた。また、P1の南に存在するP7も、床面を掘り窪めた地床炉とと考えられた。本住居址は基盤層である軟質な岩盤上に僅かな硬質層が認められるだけで、床面構築に伴う埋土は認められなかった。

遺物は弥生土器の甕・鉢・壺・蓋、土製品、敲石、すり石が出土した。甕は外面櫛描波状文に頸部櫛描箇状文を施した器高18cm内外の小型の甕が多数を占め中型品も認められる他、外面櫛描斜線文を羽形に配し、頸部櫛描箇状文を施すものがある。鉢は逆ハの字状で口縁僅かに内湾し外面赤色塗彩のもの、体部が和太鼓状に立ちあがり口縁部に並んだ穿孔2口を有し、外面と内面上部に赤色塗彩を施すもの、湯のみ状で胎土が粗雑なものが存在する。蓋は上部の破損品で中央に穿孔を有する。

本住居は外面櫛描波状文と櫛描簾状文を組み合わせた甌が主体であること、内外面赤色塗彩された鉢の存在から弥生時代後期と考えられ、土器は箱清水式とした。

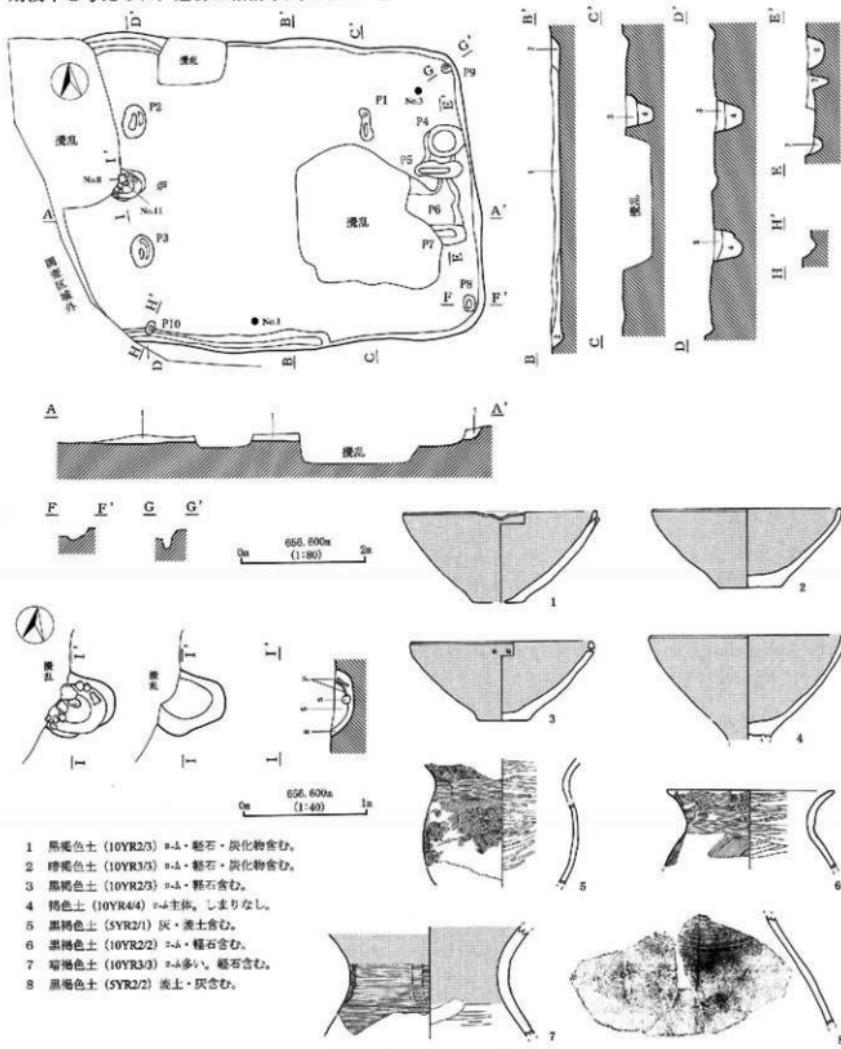
H9号住居址遺物總覽表

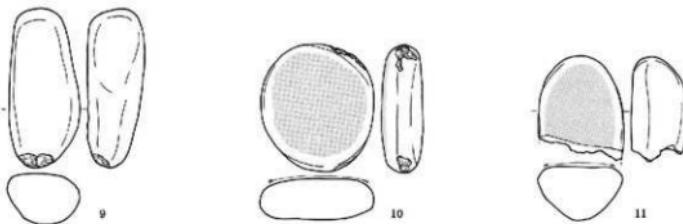
H10号佳居址

遺構は調査区北西のN-う-6グリッドに位置し、西側の一部は道路によって破壊されている。調査規模は、南北4.8m、東西6.8m、確認面から床面までの深さは最大15cmを測る。平面形態は調査状況から、やや隅の丸い東西方向に長軸を持つ長方形と考えられる。本遺跡中、唯一東西方向に長軸を持つ住居址である。床面は硬質面を持つが、攪乱が床面まで達している箇所が多く、凹凸感が著しい。南壁及び北壁の一部に浅い壁溝が認められた。ピットは10個確認できP1~3が主柱穴である。平面形態は南北方向に長軸を持つ楕円形である。平面形態が楕円を呈するP5・7は入口に関係するピット、P5の北脇の平面形態が円形を呈するP4は貯蔵に関係すると考えられる。炉はP2と3の中間に設置され、西側の一部は攪乱に破壊されていた。床面を僅かに掘り窪め、底周辺に土器片を敷き詰めた土器敷炉である。

遺物は弥生土器の壺・甕・瓶・鉢・高坏、敲石、すり石が出土した。壺は外面赤色塗彩され頸部に櫛描簾状文を施す。甕は小型で外面櫛描波状文と頸部に櫛描簾状文を施すもの、外面櫛描斜線文で頸部に櫛描横線文を施すものが認められる。鉢は底部から逆八の字状に広めに開き、口縁端部が櫛か

内湾する。内外面には赤色塗彩を施し、口縁部に2個の穿孔を持つものが認められる。概は口縁に片口を有する鉢に焼成後底部穿孔を施した転用瓶と考えられる。高坏は坏部の破損品で、内外面赤色塗彩された深みのある形状で口縁部は内湾気味である。本住居址の時期は開き気味の鉢から弥生時代後期後半と考えられ、遺物は箱清水式としたい。





H110号住居址遺物実測図

番号	部 類	器 形	口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	調 査・文 種	現存半・部位	備 考
1	弥生土器	瓶	15.9	4.2	7.4	内外面赤色地紋 口部中央に横1.0cmの穿孔あり 口縁に茎葉口	90	内外面赤色地紋
2	弥生土器	瓶	15.4	5	6.4	内外面赤色地紋 口縁に墨色朱漆	85	内外面赤色地紋
3	弥生土器	罐	14.6	6.3	6.3	内外面赤色地紋 やや堅挺 口縁部に差折する浅浮2.0cmあり	90	内外面赤色地紋
4	弥生土器	高環	[16]	—	(8.6)	脚部欠損 环部内外面赤色地紋	环部破片	内外面赤色地紋
5	弥生土器	壺	—	—	(10.4)	外開口・肩に茎葉状模様 瓶形断面模様文 内面堅ミガキ	30	内外面赤色地紋
6	弥生土器	壺	13.6	—	(6.0)	外開口透物模様 文部堅模様文 瓶形断面模様文 内面堅ミガキ	口縁・肩上部破片	内外面赤色地紋
7	弥生土器	壺	—	—	(9)	外開口赤色地紋 表面堅模様文 壁部堅模様文 断面堅模様文	瓶部残破片	外開口赤色地紋
8	弥生土器	壺	—	—	(8.0)	内外面赤色地紋 断面堅模様文 内面堅ミガキ	瓶身・瓶底破片	内外面赤色地紋
9	第 二 類	器 形	底大径(cm)	底大径(cm)	高さ(cm)	調 査・文 種	重量(g)	備 考
9	石器	石 砧	13	5.9	4.0	先端部に斜行面	403.8	H区出土
10	石器	すり 砧	16.4	9.3	3.3	正面に直り面 上下傾側に斜行面	523.8	H区出土
11	石器	すり 砧	(8.6)	(7)	(4.0)	内縫欠損 十字割1箇所あり	0.0486	か出土

H110号住居址遺物観察表

第2節 溝跡

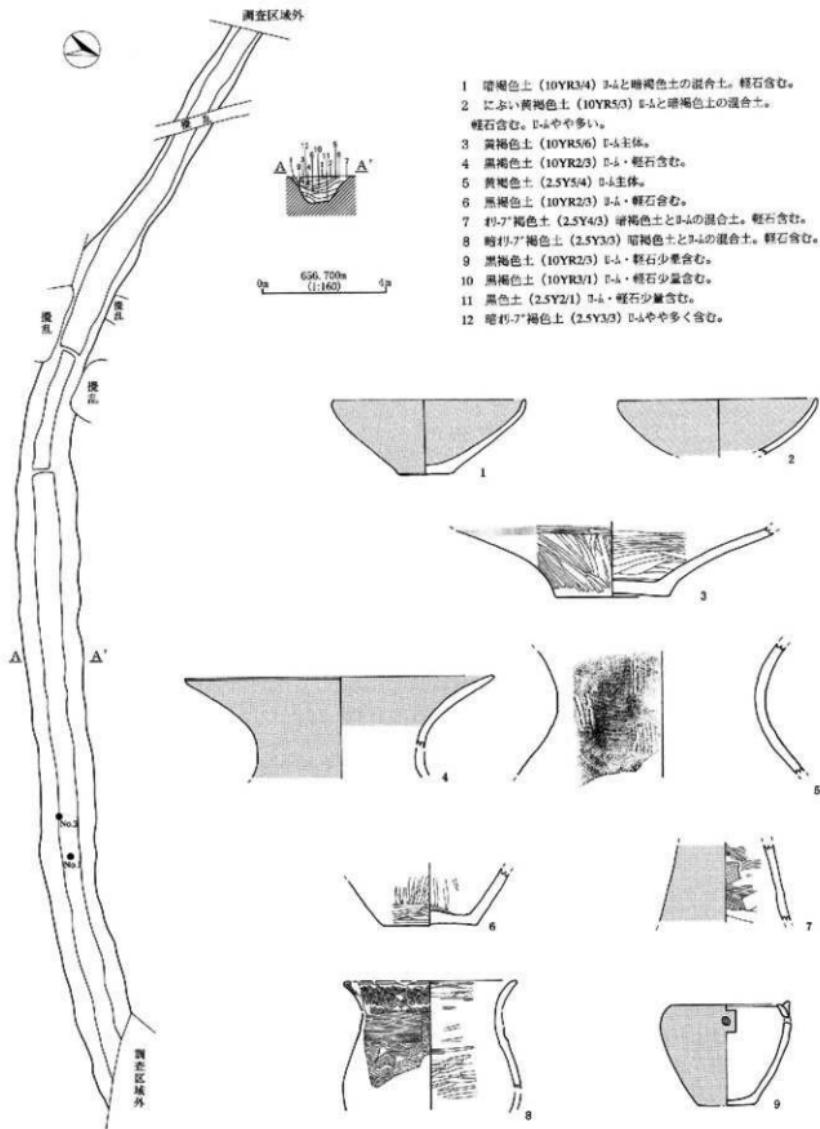
遺構は調査区北のO-あ-10からN-え-7グリッドにかけて確認された。調査規模は長さ33m、検出面上での幅1.6m~2.2m、底幅40cm~90cmを測る。掘り込み形態はやや角度のついたすり鉢状を呈する。溝の下層付近からは弥生土器が数多く出土した。

遺物は弥生土器の壺・甕・鉢・高環が出土した。甕は口縁部の外面が赤色塗彩された単純口縁及び3段の櫛描縦状文を持つ頸部破片が認められた。また、底部から大きく開く皿状の形状となった甕の底部も存在する。甕の破損品を鉢として転用していた可能性も窺える。甕は小型で外面櫛描波状文に頸部櫛描縦状文を施す。鉢は内外面赤色塗彩を施し、口縁内湾気味である。

本溝跡は出土した鉢がH7号出土の鉢と形状が同一であること及び他の出土遺物の特徴が住居址出土の遺物と同一であることから、周辺に存在する住居址と同時期に存在していたと考えられ、弥生時代後期後半としたい。

番号	器 類	器 形	口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	調 査・文 種	現存半・部位	備 考
1	弥生土器	鉢	15.6	4.5	6.3	内外面赤色地紋	90	内外面赤色地紋
2	弥生土器	鉢	[16]	—	(4.5)	内外面赤色地紋	口縁破片	内外面赤色地紋
3	弥生土器	甕	—	9.4	(3.7)	口縁堅模様文 壁部堅模様文 やや堅挺	甕身・肩上部	外開口3.7cm/3に赤い模様
4	弥生土器	甕	[25]	—	(8.0)	口縁内外面赤色地紋 表面堅模様文	口縁破片	外開口3.7cm/4に赤い模色
5	弥生土器	甕	—	—	(10.2)	側面に沿う堅模様文	瓶底破片	外開口7.5cm/3に赤い模色
6	弥生土器	甕	—	7.8	(4.5)	内面堅ミガキ	甕身・肩下部	外開口7.5cm/3に赤い模色
7	弥生土器	高環	—	—	(6.2)	表面赤色地紋	瓶底破片	外開口2.5cm/4に赤い模色
8	弥生土器	甕	14.2	—	(10.7)	外開口・肩上部堅模様文 壁部堅模様文 内面堅ミガキ	口縁・肩上部	外開口7.5cm/3に赤い模色
9	弥生土器	鉢	[16]	4.7	8.5	内外面赤色地紋 口縁部に深爪1・片口1箇所あり 内面赤色地紋の擦痕あり	30	外開口2.5cm/4に赤い模色

M1号溝跡遺物観察表



M1号跡跡遺構・遺物実測図

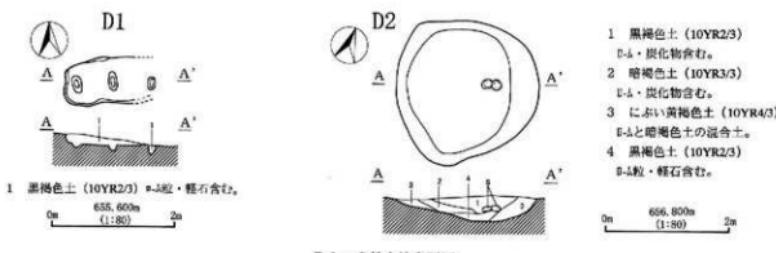
第3節 土坑

D 1号土坑

遺構は調査区東のO-U-4グリッド、東方向への緩やかな傾斜地に位置する。東壁周辺部は削り取られている。調査規模は南北70cm、東西1.5m、確認面から底までの深さは最大20cmを測る。平面形態は、やや不整の長方形である。底に梢円形のピットが3個掘り込まれていた。

D 2号土坑

遺構は調査区O-U-10グリッドに位置し、H4を切る。規模は直径2.2m内外を測る円形で、深さは最大40cmを測る。性格は不明である。



まとめ

今回調査を実施した猫田遺跡群井戸尻遺跡及び熊の堂遺跡は千曲川右岸に形成された河岸段丘上の遺跡である。第1段丘に位置する井戸尻遺跡からは縄文時代から中世の遺物及び中世の遺構が発見された。縄文時代では段丘中央付近（B区）の中近世生活面下層に存在する黒色土の堆積した低地帯から中期・後期の土器片が出土した。調査区北の微高地で調査が行われた海戸田A遺跡から同時期の集落が発見されている。弥生時代は、台地西寄りのよそ南北方向に堆積した黒色帶中から弥生時代後期から古墳時代初頭と考えられる土器が比較的まとまって出土した。南の台地端部に所在する大ふけ遺跡から同時期の墓跡である周溝墓が発見されており、関連性が窺われる。また、後述するが、東側の第2段丘上で発見された熊の堂遺跡から後期の集落が整然とした配列で発見されているのも興味深い。古墳・奈良・平安時代は中世面直下の低地から土師器・須恵器が出土しているが遺構は確認されなかった。中世以降になると住居と考えられる竪穴状遺構、墓跡と思われる土坑が確認され、集落が形成されていたことが確認できた。周辺からは11~16世紀の陶磁器が出土し、墓跡と思われる土坑からは中世の輸入銭が出土した。

熊の堂遺跡は猫田遺跡群井戸尻遺跡の一段上（比高差19m）の第2河岸段丘端部に形成された南北方向に細長い微高地に位置し、弥生時代の集落跡が発見された。検出された住居址は10軒、溝跡1条等である。うち南北方向に長軸を持つ住居址は9軒で、溝の南側に整然と並ぶ状態で構築されていた。唯一、東西方向に長軸を持つ住居址H10は溝の北側から確認された。南側の住居址が同一方向の長軸を持ち、整然と並ぶのに対し、溝の北側に存在する1軒だけ長軸が異なる理由が、地形の制約によるものか、溝を境に異なる集落形態が存在するのか、疑問が生じるところである。現状では調査範囲も僅かで、特に北に隣接する地域では不明な点が多いことから、今後、周辺地域における更なる発掘調査に期待したい。



猪田遺跡群井戸尻遺跡A区全景（西から）



猪田遺跡群井戸尻遺跡B区全景（南西から）



黒田遺跡群井戸尻遺跡B区全景（北西から）



黒田遺跡群井戸尻遺跡B区全景（東から）



鶴田遺跡群井戸尻遺跡C区全景（西から）



鶴田遺跡群井戸尻遺跡C区全景（北東から）



井戸尻遺跡A区表土除去作業（東から）



井戸尻遺跡B区表土除去作業（西から）



井戸尻遺跡C区表土除去作業（西から）



井戸尻遺跡駐車場造成・ハウス設置状況



井戸尻遺跡A区調査風景（西から）



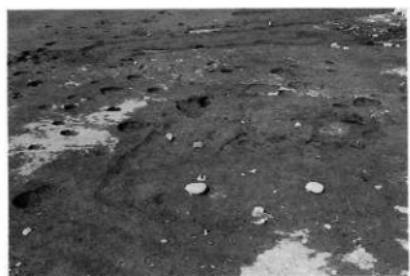
井戸尻遺跡B区調査風景（北西から）



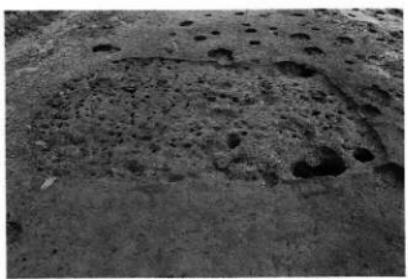
井戸尻遺跡B区調査風景（北西から）



井戸尻遺跡B区調査風景（北西から）



B区 Ta 1号竖穴状遺構全景（西から）



B区 Ta 1号竖穴状遺構掘方全景（南から）



B区 Ta 2号竖穴状遺構全景（北から）



B区 Ta 2号竖穴状遺構炭化物出土状況



B区 M 1・2号溝跡全景（南から）



B区 M 3・4号溝跡北側状況（北西から）



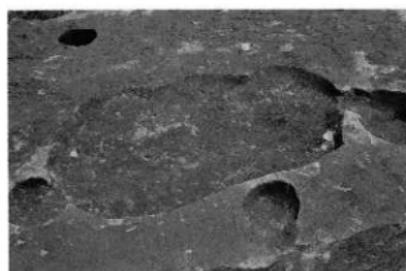
B区 M 3・4号溝跡全景（南東から）



B区 石斧出土状況



B区 黒色土掘り下げ状況



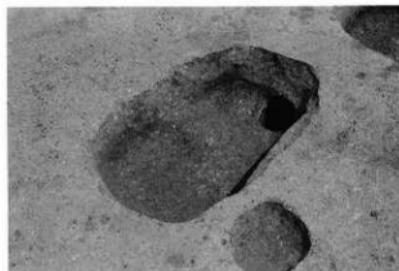
B区 D1号土坑全景（南西から）



B区 D2号土坑全景（南西から）



B区 D3号土坑全景（西から）



B区 D4号土坑全景（南から）



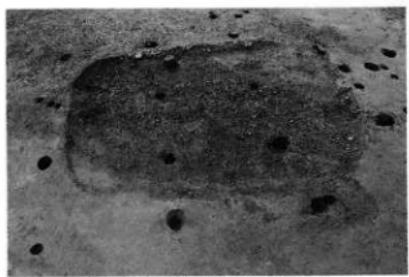
B区 D5号土坑全景（南から）



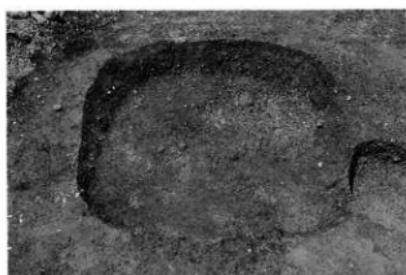
B区 D6号土坑全景（東から）



C区 H1号住居址全景（南から）



C区 Ta1号堅穴状遺構全景（南から）



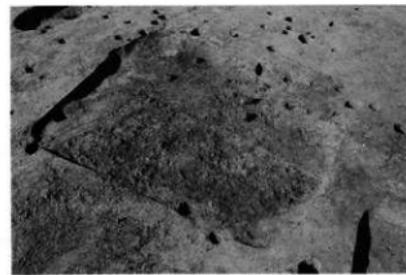
C区 Ta2号堅穴状遺構全景（南から）



C区 Ta3号堅穴状遺構全景（南から）



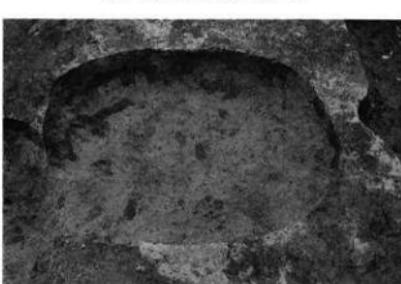
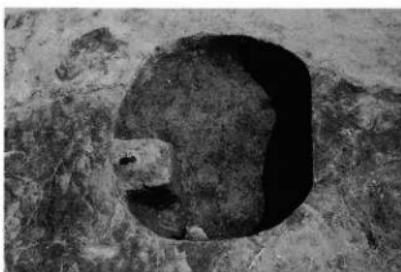
C区 Ta4号堅穴状遺構全景（西から）



C区 Ta5号堅穴状遺構全景（南西から）



C区 M1号溝跡全景（西から）





C区 D7号土坑全景(東から)



C区 D8号土坑全景(北から)



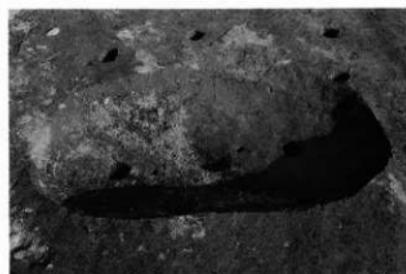
C区 D9号土坑全景(東から)



C区 D9号古銭出土状況



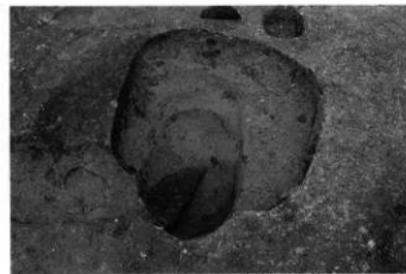
C区 D10号土坑全景(北から)



C区 D11号土坑全景(北から)



C区 D12号土坑全景(東から)



C区 D13号土坑全景(南東から)



C区 D14号土坑全景（西から）



C区 D15号土坑全景（西から）



C区 D15号土坑底部ピット検出状況



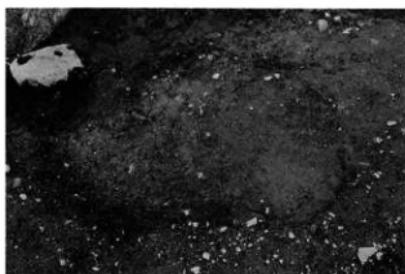
C区 D16号土坑全景（北から）



C区 D16号土坑底部ピット検出状況



C区 D17号土坑全景（北から）



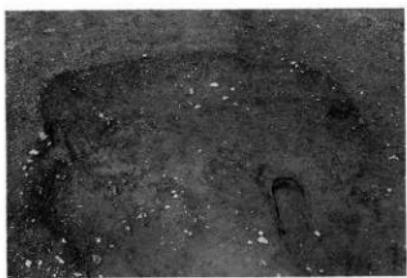
C区 D18号土坑全景（東から）



C区 D19号土坑全景（北から）



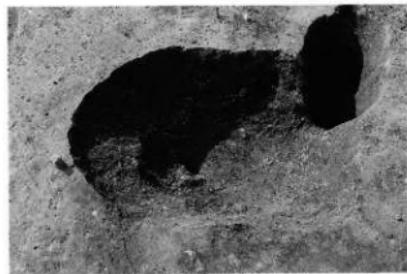
C区 D20号土坑全景（南から）



C区 D21号土坑全景（東から）



C区 D22号土坑全景（南から）



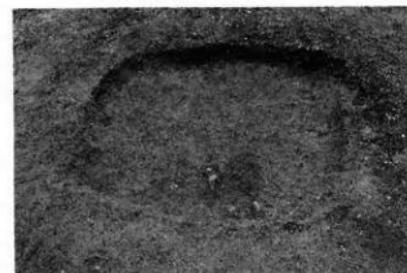
C区 D23号土坑全景（東から）



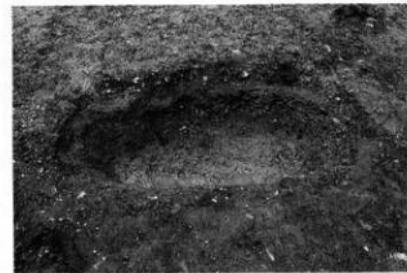
C区 D24号土坑全景（北から）



C区 D25号土坑全景（北から）



C区 D26号土坑全景（東から）



C区 D27号土坑全景（東から）



C区 D28-29号土坑全景（北から）



C区 D30号土坑全景（北から）



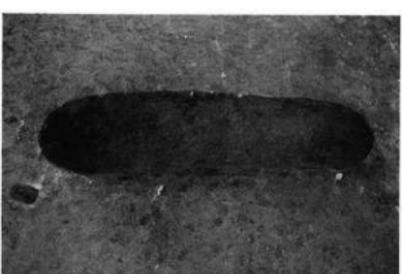
C区 D31号土坑全景（北から）



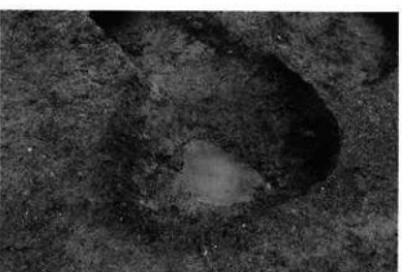
C区 D32号土坑全景（北から）



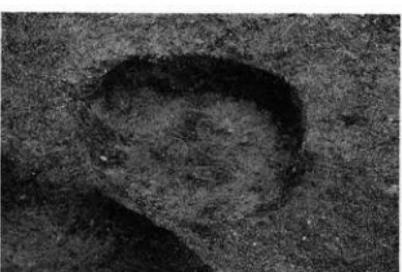
C区 D33号土坑全景（東から）



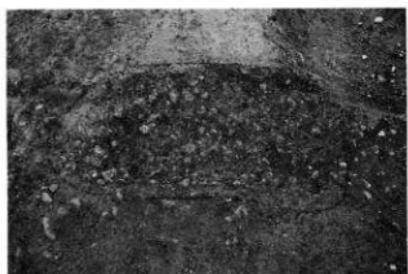
C区 D34号土坑全景（北から）



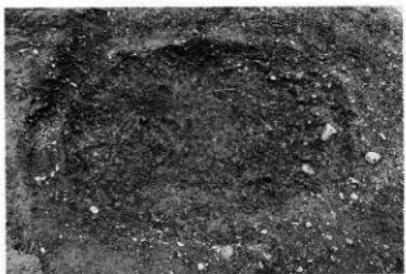
C区 D35号土坑全景（北から）



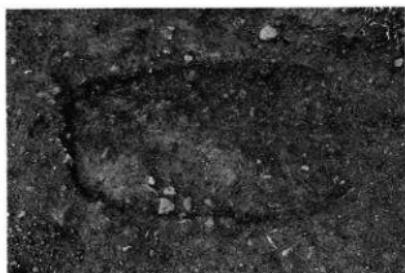
C区 D36号土坑全景（北から）



C区 D37号土坑全景（東から）



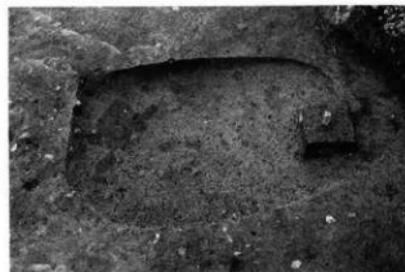
C区 D38号土坑全景（西から）



C区 D39号土坑全景（南から）



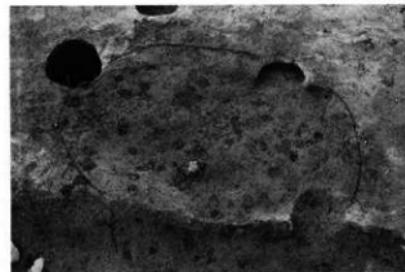
C区 D40号土坑全景（北から）



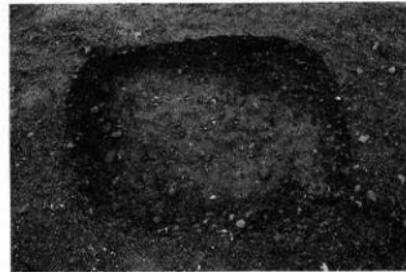
C区 D41号土坑全景（東から）



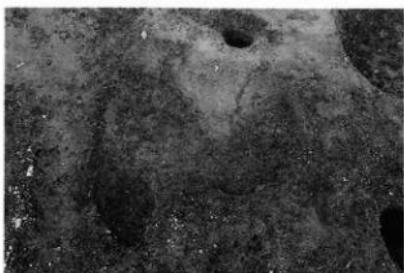
C区 D42号土坑全景（北から）



C区 D43号土坑全景（東から）



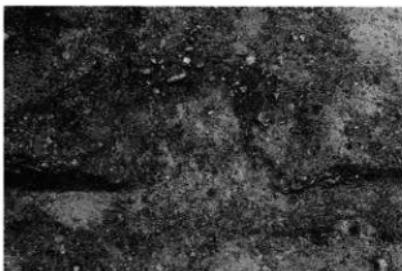
C区 D44号土坑全景（南から）



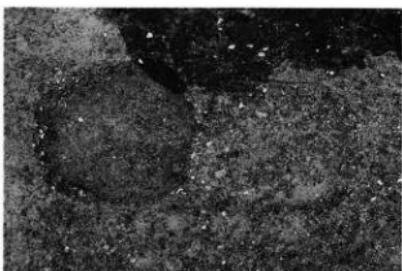
C区 D45号土坑全景（北から）



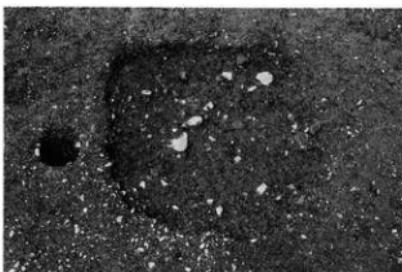
C区 D48号土坑全景（南から）



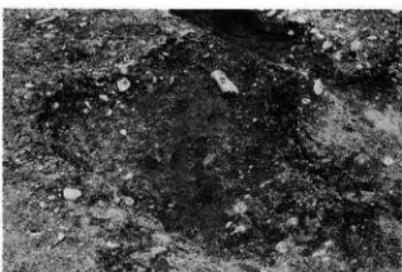
C区 D49号土坑全景（北から）



C区 D50・51号土坑全景（南から）



C区 D52号土坑全景（東から）



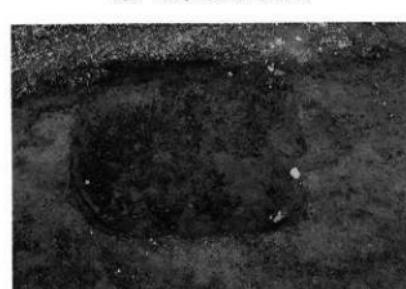
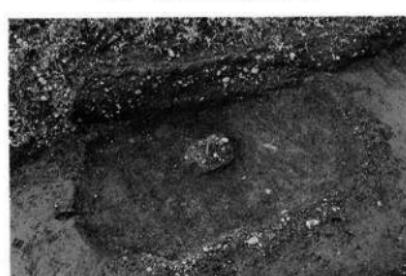
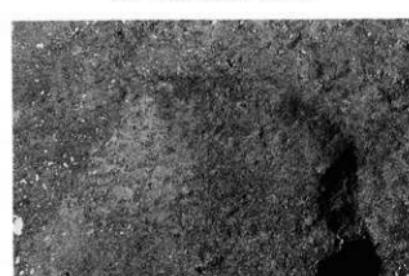
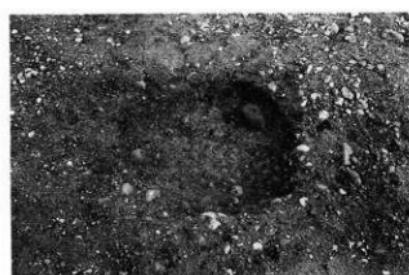
C区 D53号土坑全景（西から）



C区 D54号土坑全景（北から）



C区 D55号土坑全景（北東から）





C区 D68号土坑全景 (東から)



C区 D69号土坑全景 (東から)



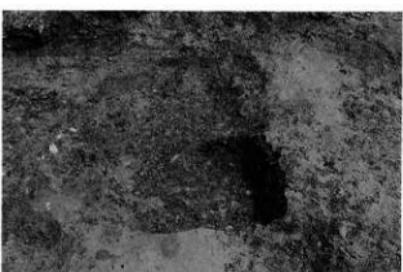
C区 D69号土坑遺物出土状況 (1)



C区 D69号土坑遺物出土状況 (2)



C区 D72号土坑全景 (東から)



C区 D73号土坑全景 (北から)



C区 D74・75・76・77号土坑全景 (西から)



C区 D78号土坑全景 (南から)



C区 D79号土坑全景（東から）



C区 D81号土坑全景（北東から）



C区 D82号土坑全景（西から）



C区 D83号土坑全景（東から）



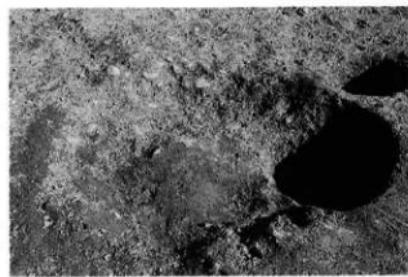
C区 D84号土坑全景（東から）



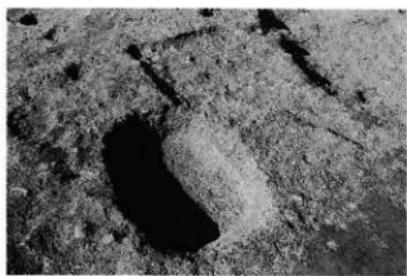
C区 D85号土坑全景（東から）



C区 D86-87号土坑全景（西から）



C区 D88号土坑全景（南から）



C区 D89・90号土坑全景（東から）



C区 D91号土坑全景（北から）



C区 D93号土坑全景（東から）



C区 II 1号住居址周辺（西から）



C区 Ta1・5号竖穴状造構周辺（南東から）



C区 Ta1・5号竖穴状造構周辺（西から）



C区 D74-76号土坑周辺（南西から）



C区 D87号土坑周辺（南から）



熊の堂遺跡全景（東から）



熊の堂遺跡表土除去作業（東から）



熊の堂遺跡表土除去後（西から）



熊の堂遺跡駐車場造成・ハウス設置状況



熊の堂遺跡基準杭設定作業



熊の堂遺跡調査風景（東から）



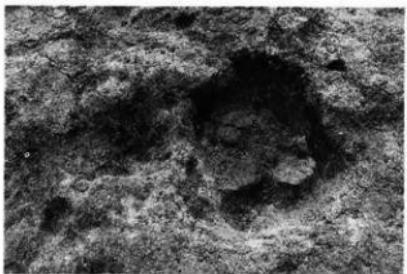
熊の堂遺跡東側包含層調査風景（西から）



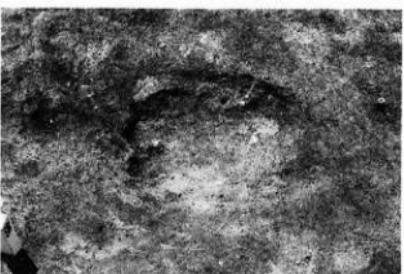
H 1号住居址全景（北から）



H 1号住居址炉跡埋設土器



H 1号住居址炉跡埋設土器除去後



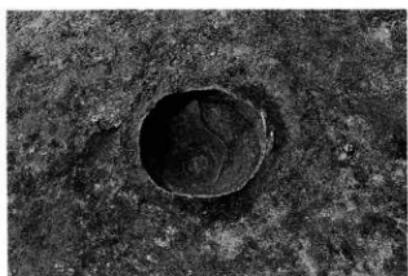
H 1号住居址炉跡掘方



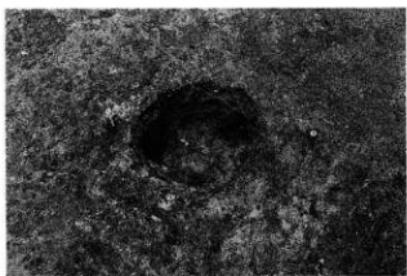
H 2号住居址全景（東から）



H 2号住居址南側入り口周辺ピット（東から）



H 2号住居址炉跡埋設土器



H 2号住居址炉跡埋設土器除去後掘方



H 3号住居址全景（南から）



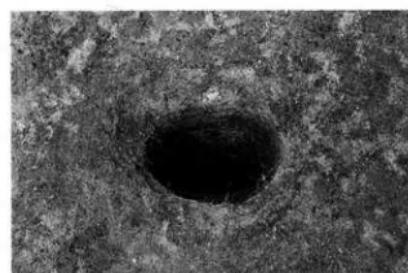
H 4号住居址全景（東から）



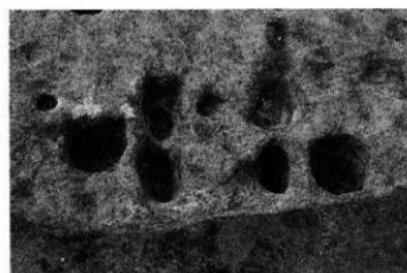
H 4号住居址炉跡・炉様石



H 4号住居址南側入り口周辺ピット



H 4号住居址P 2号主柱穴



H 4号住居址南側入り口周辺掘方



H 5号住居址全景遺物あり（東から）



H 5号住居址遺物出土状況（1）



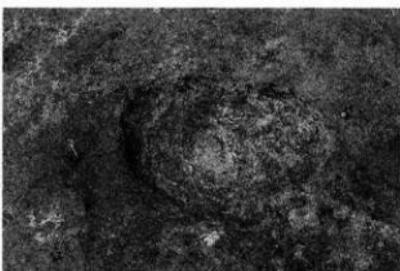
H 5号住居址遺物出土状況（2）



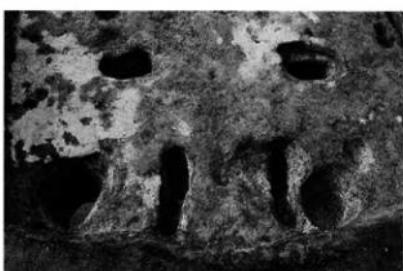
H 5号住居址全景遺物除去後（東から）



H 5号住居址炉跡埋設土器・炉縁石



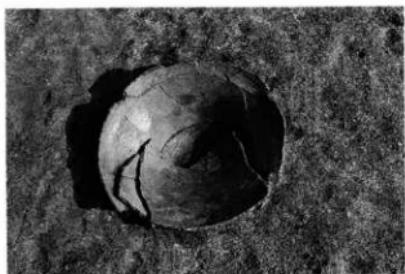
H 5号住居址炉跡埋設土器・炉縁石除去後掘方



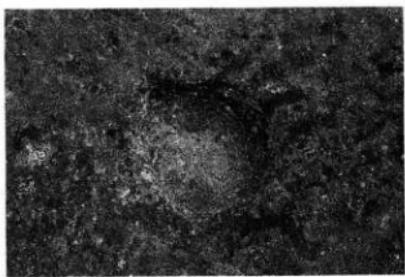
H 5号住居址南側入り口周辺ピット



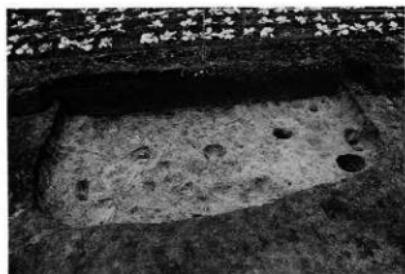
H 6号住居址全景（北から）



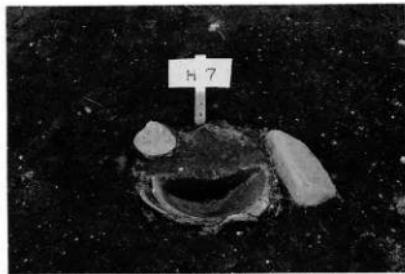
H 6号住居址炉跡埋設土器



H 6号住居址炉跡埋設土器除去後掘方



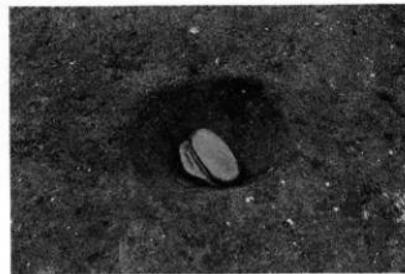
H 6号住居址床面除去状況（北から）



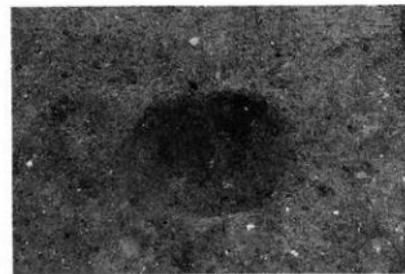
H 7号上層住居址炉跡埋設土器・炉緑石



H 7号上層住居址炉跡埋設土器除去後（1）



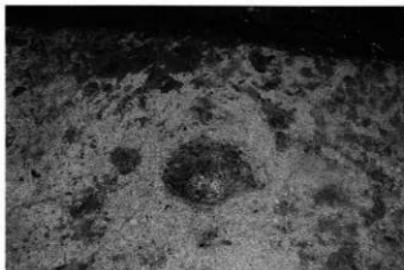
H 7号上層住居址炉跡埋設土器除去後（2）



H 7号上層住居址炉跡埋設土



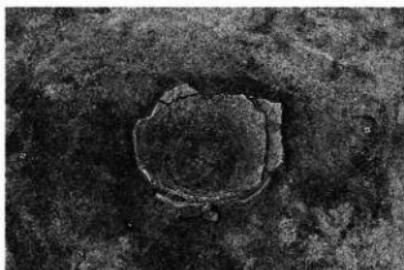
H 7号下層住居址全景（北から）



H7号下層住居址炉跡



H8号住居址全景（南から）



H8号住居址炉跡埋設土器



H8号住居址炉跡埋設土器除去後



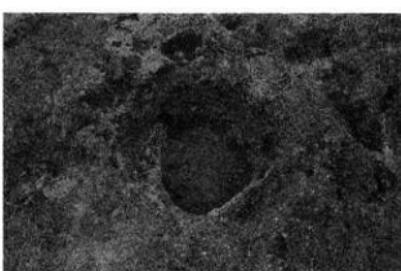
H8号住居址南側入口周辺ピット



H9号住居址全景（南から）



H9号住居址剖面石・土器片埋設状況



H9号住居址炉跡土器片除去後概方



H9号住居址 P2号主柱穴



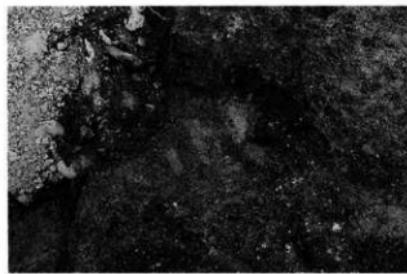
H9号住居址 P12号壁柱穴



H10号住居址全景（東から）



H10号住居址埋蔵土器片埋設状況



H10号住居址埋蔵土器片除去後掘方



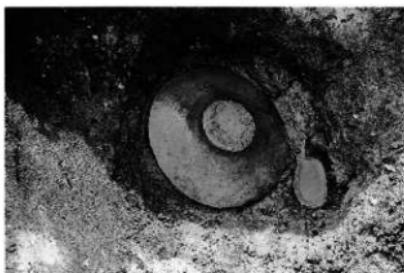
H10号住居址床面除去状況（南東から）



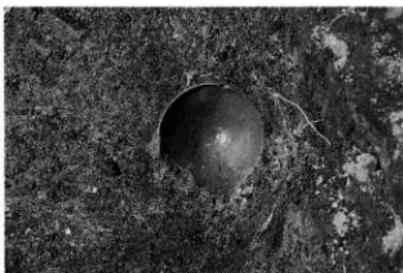
M1号溝跡全景（東から）



M1号溝跡全景（西から）



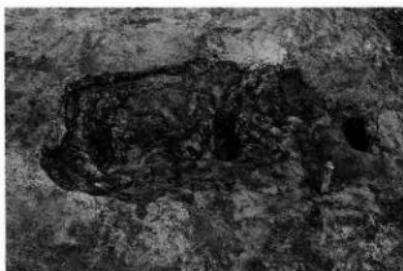
M1号溝跡遺物（弥生土器）出土状況（1）



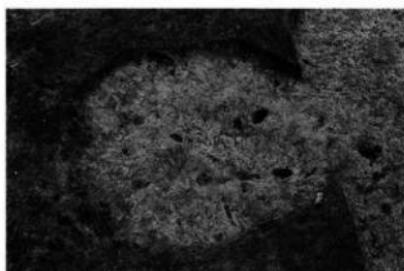
M1号溝跡遺物（弥生土器）出土状況（2）



M1号溝跡上層断面状況（西から）



D1号土坑全景（南から）



D2号土坑全景（南から）



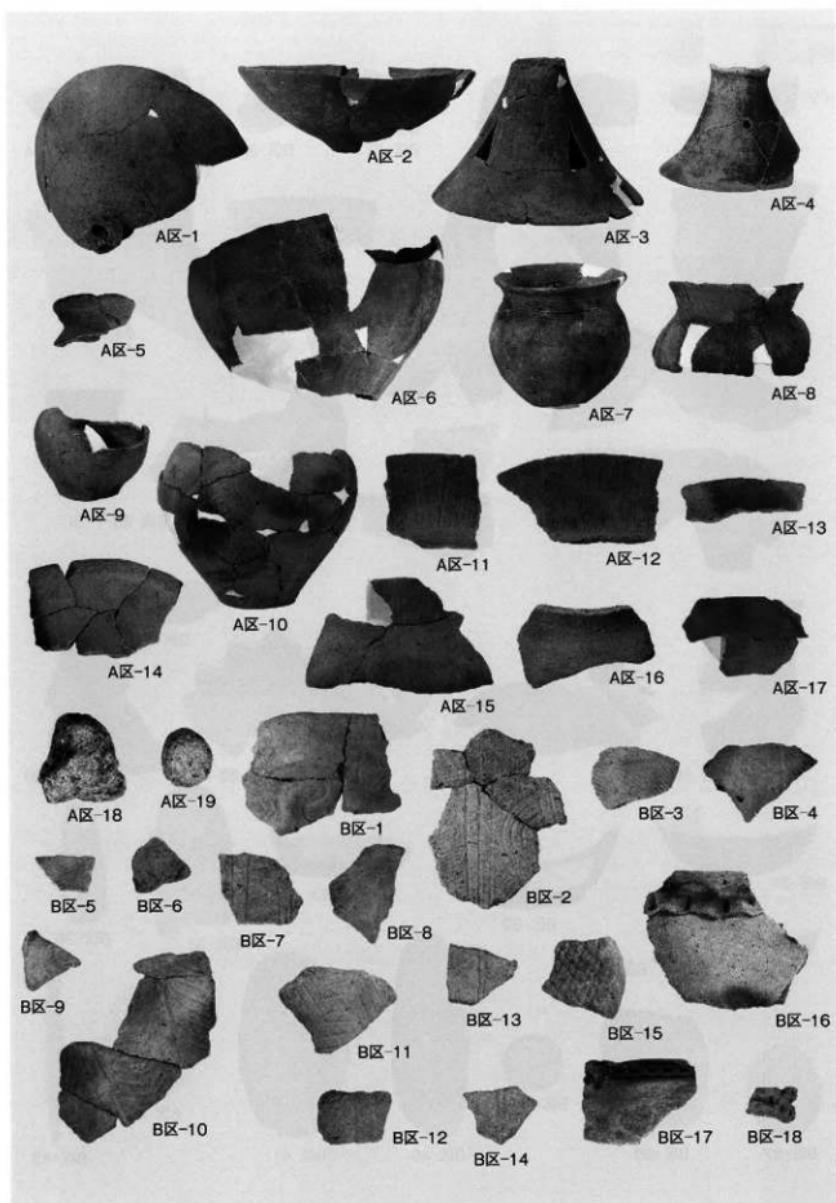
熊の堂遺跡東側調査地域埋め戻し状況（西から）



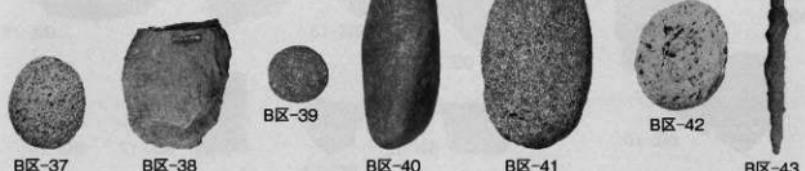
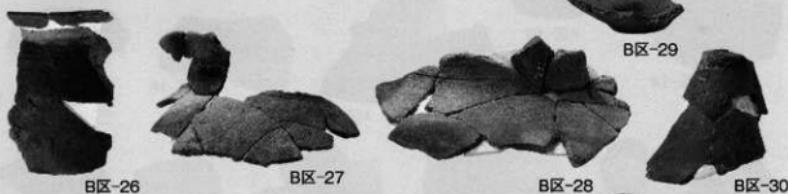
熊の堂遺跡東側調査地域埋め戻し状況（西から）



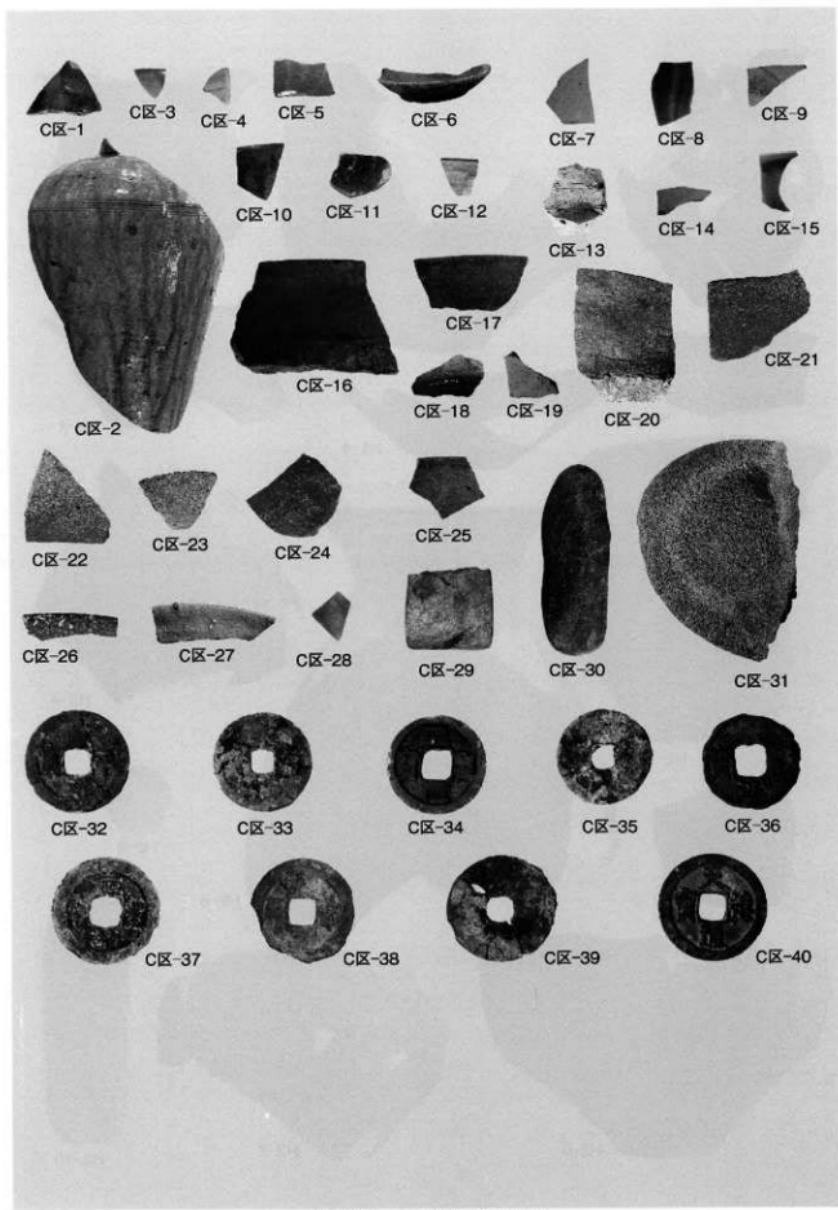
熊の堂遺跡西側調査地域埋め戻し状況（西から）



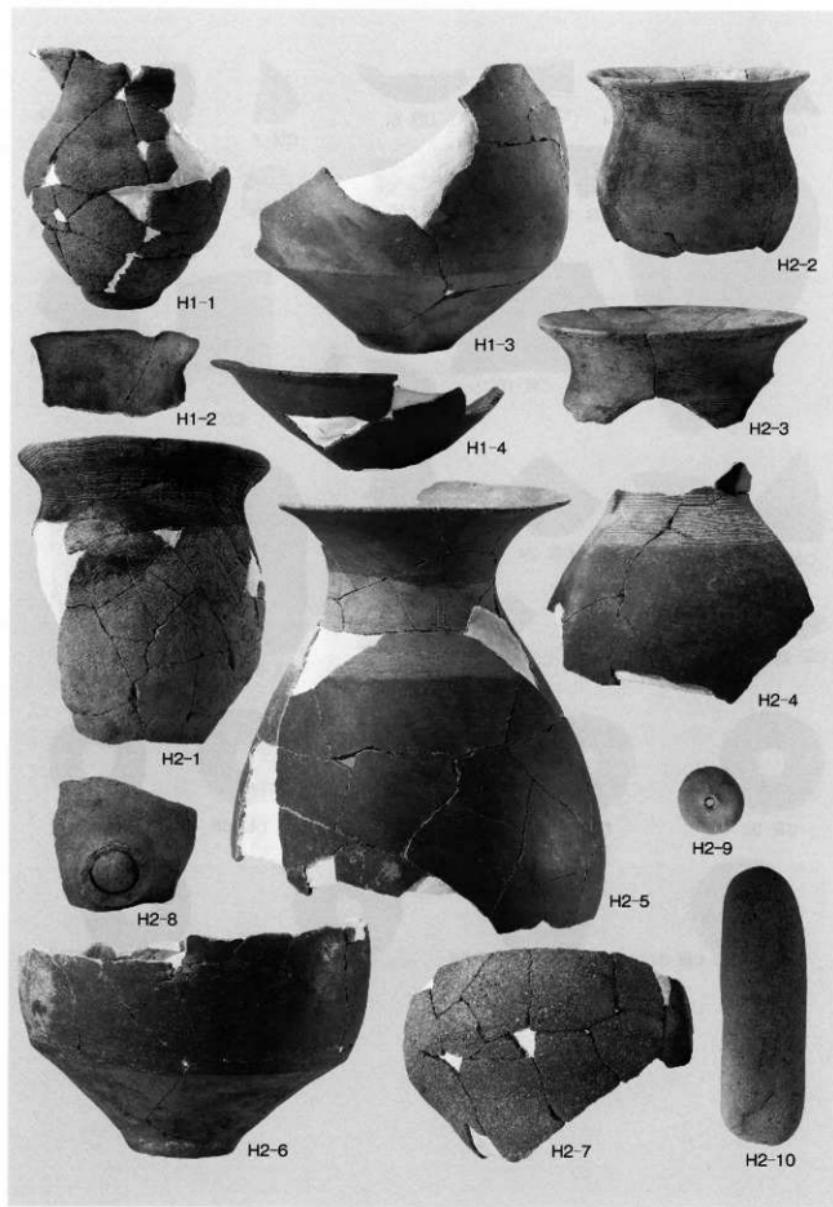
猪田遺跡群 井戸尻遺跡A・B区出土遺物



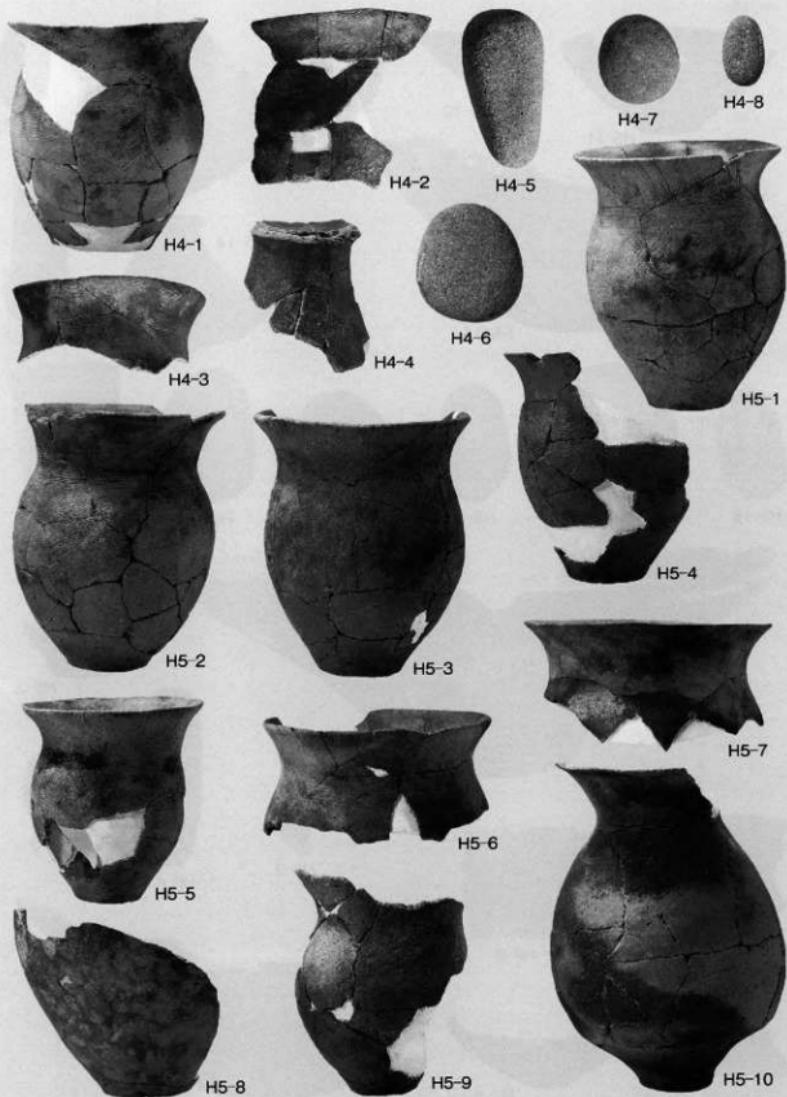
猫田遺跡群 井戸尻遺跡B区出土遺物



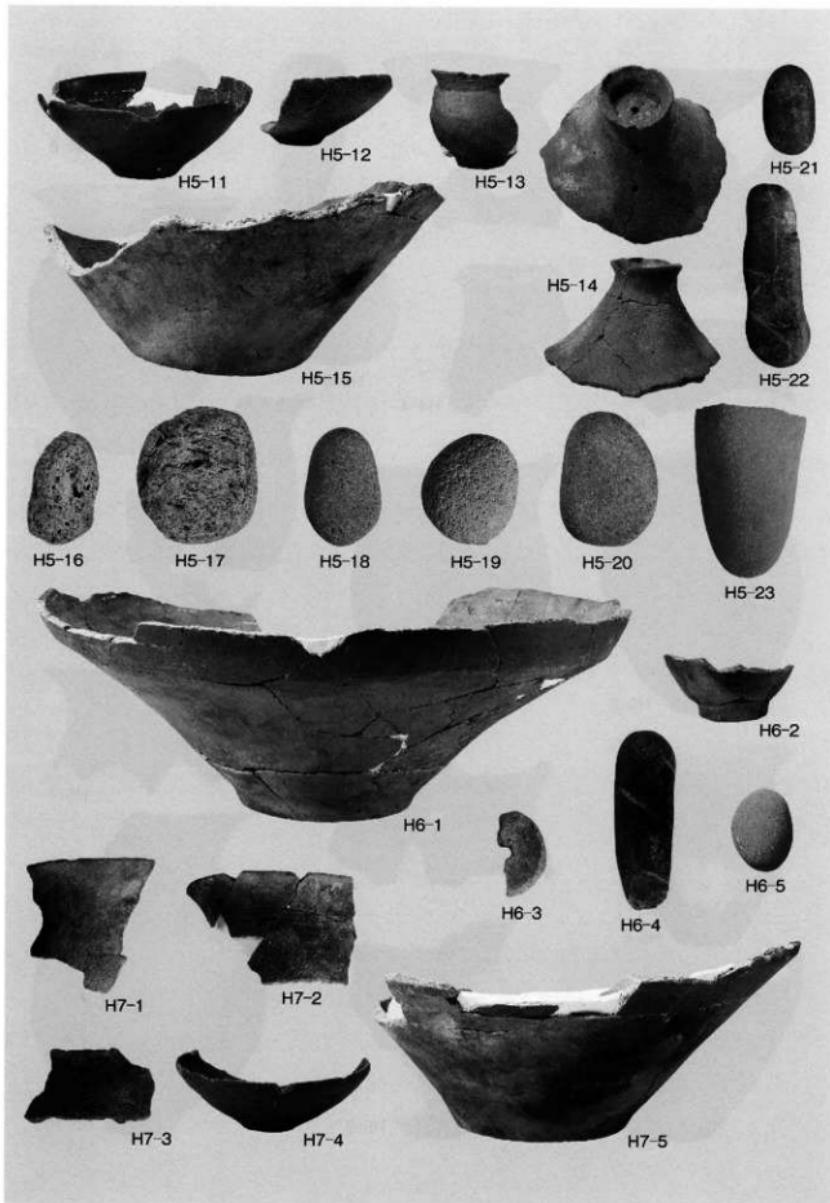
猫田遺跡群 井戸尻遺跡C区出土遺物



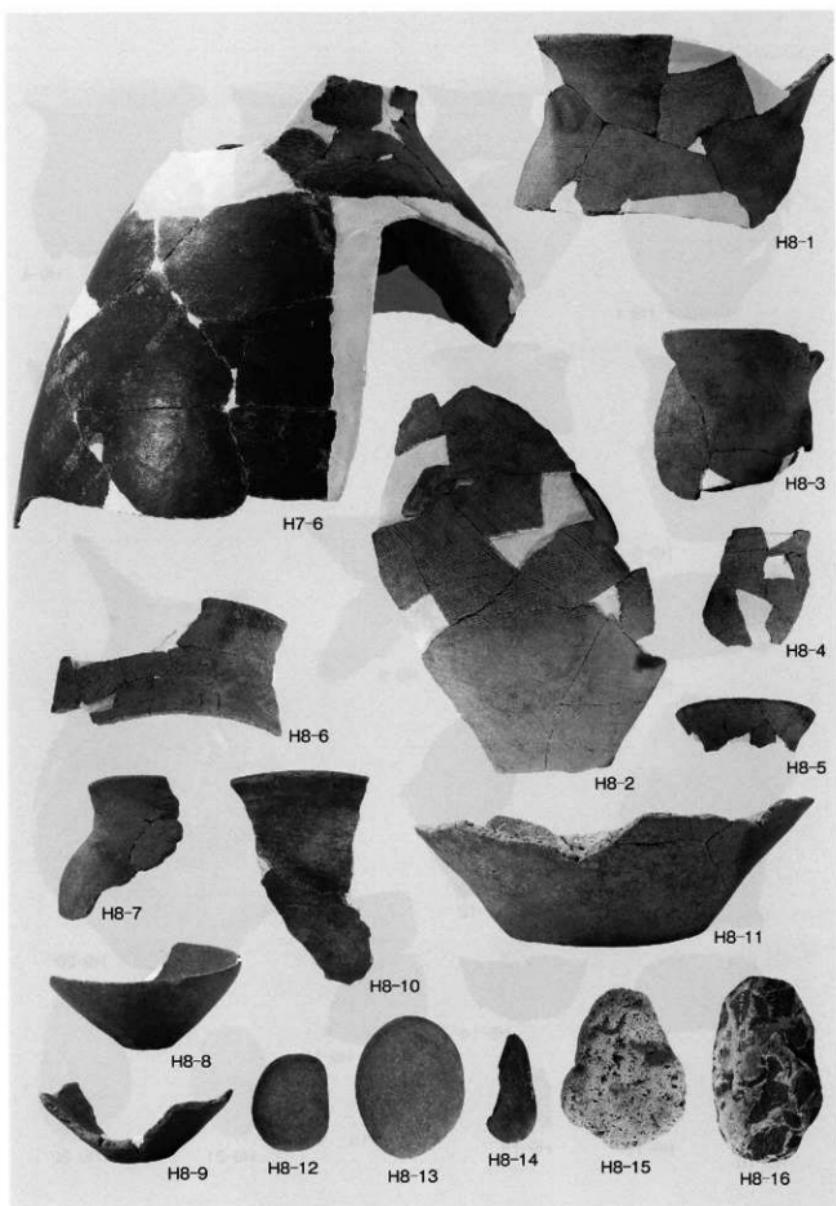
熊の堂遺跡II 1・2号住居址出土遺物



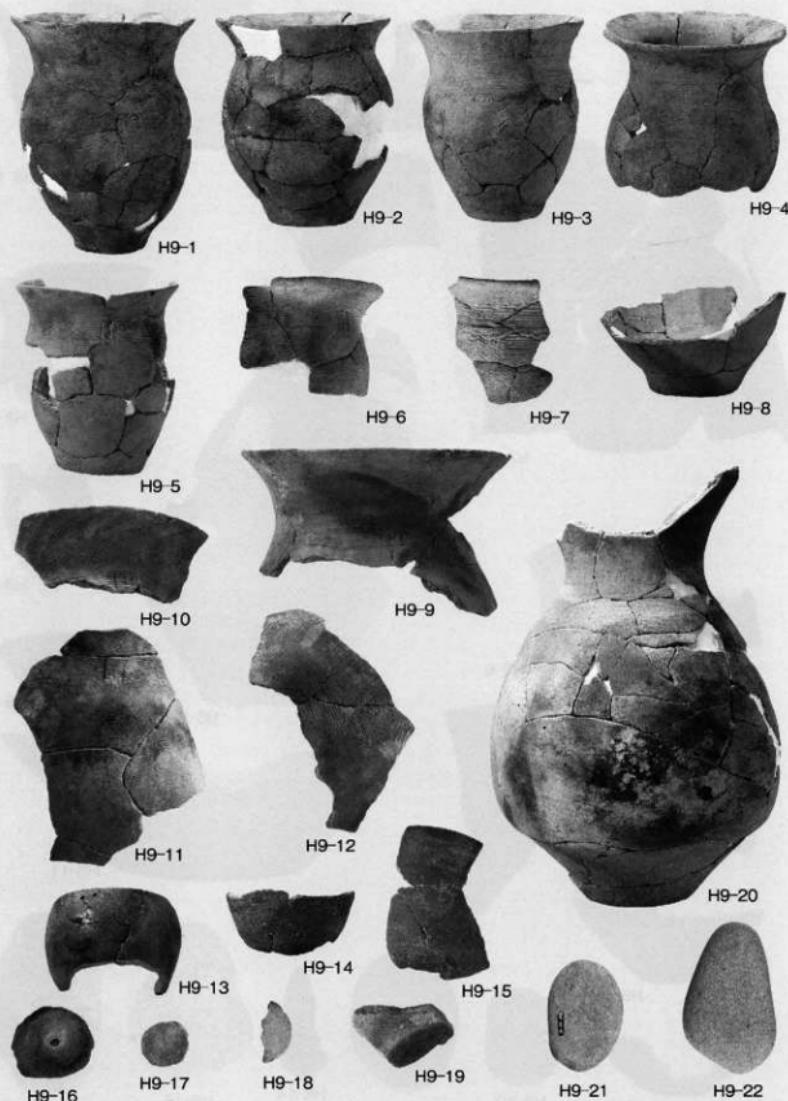
熊の堂遺跡H4・5号住居址出土遺物



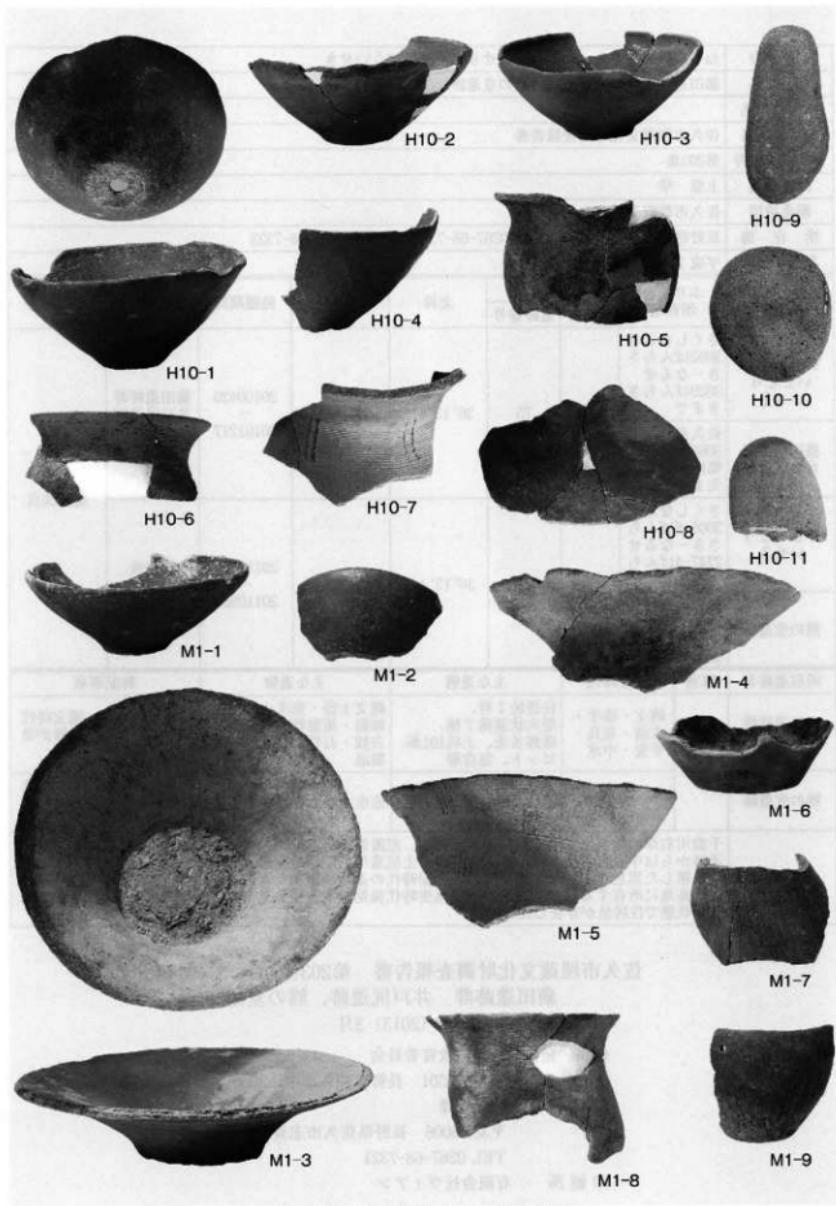
熊の堂遺跡II 5・6・7号住居址出土遺物



熊の畠道路 H7・8号住居址出土遺物



熊の堂遺跡H 9号住居址出土遺物



熊の堂遺跡H10号住居址・M1号溝跡出土遺物

ふりがな	ねこたいせきぐん いどじりいせき・くまのどういせき						
書名	猫田遺跡群 井戸尻遺跡・熊の堂遺跡						
開書名	—						
シリーズ名	佐久市埋蔵文化財調査報告書						
シリーズ番号	第203集						
編著者名	上原 学						
編集機関	佐久市教育委員会文化財課						
所在地	長野県佐久市志賀5953 TEL 0267-68-7321 FAX 0267-68-7323						
発行年月日	平成 25年 (2013) 3月						
ふりがな 所取遺跡名	ふりがな 所在地	コード 市町村 遺跡番号	北緯	東経	発掘期間	発掘面積m ²	発掘原因
ねこた いせきぐん いどじり いせき	さくしなるせ 3062ばんちさ き～なるせ 3029ばんちさ きまで	75	36°15'41"	138°25'18"	20100426 ～ 20101217	猫田遺跡群 井戸尻遺跡 4,953	
猫田遺跡群 井戸尻遺跡	佐久市鳴瀬 3062番地先～ 鳴瀬3029番地 先まで	20217	36°15'44"	138°25'27"	20110801 ～ 20110922	熊の堂 遺跡 1,235	道路改良
くまのどう いせき	さくしなるせ 3005-6ばんち さき～なるせ 2747-4ばんち さきまで						
熊の堂遺跡	佐久市鳴瀬 3005-6番地先 ～鳴瀬2747-4 番地先まで						
所取遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項		
猫田遺跡群 井戸尻遺跡	集落	縄文・弥生・ 古墳・奈良・ 平安・中世	住居址1軒、 堅穴状遺構7棟、 溝跡8条、土坑101基、 ピット、包含層	縄文土器・弥生土器・土 器部・須恵器・附磁器・ 古鏡・石器・石製品・鉄 製品	中世の集落跡・縄文時代 ～平安時代の包含層が発 見された。		
熊の堂遺跡		弥生	堅穴住居址10軒、 土坑2基、溝跡1条、 包含層	弥生土器・石器・土製品	東西方向に整然と並ぶ弥 生時代後期の集落及び溝 跡が発見された。		
要約	千曲川右岸の段丘上に展開する遺跡である。氾濫源となる第一段丘上に位置する猫田遺跡群井戸尻遺跡からは中世と考えられる堅穴状遺構、土坑等、中世の生活痕が認められ、中世面下層の谷状に堆積した黒色土中からは縄文時代～平安時代の遺物が出土した。また、一段上段の第二段丘端部の微高地に所在する熊の堂遺跡からは弥生時代後期の集落が発見され、一定の間隔を持ち、整然と並ぶ状態で住居址が存在した。						

佐久市埋蔵文化財調査報告書 第203集
猫田遺跡群 井戸尻遺跡・熊の堂遺跡
平成25年 (2013) 3月

編集・発行 佐久市教育委員会
〒385-8501 長野県佐久市中込3056
文化財課
〒385-0006 長野県佐久市志賀5953
TEL 0267-68-7321
印刷所 有限会社ヴィアン

