

地形分類図及び遺跡分布図

- 3 -

栗田 I・II 遺跡

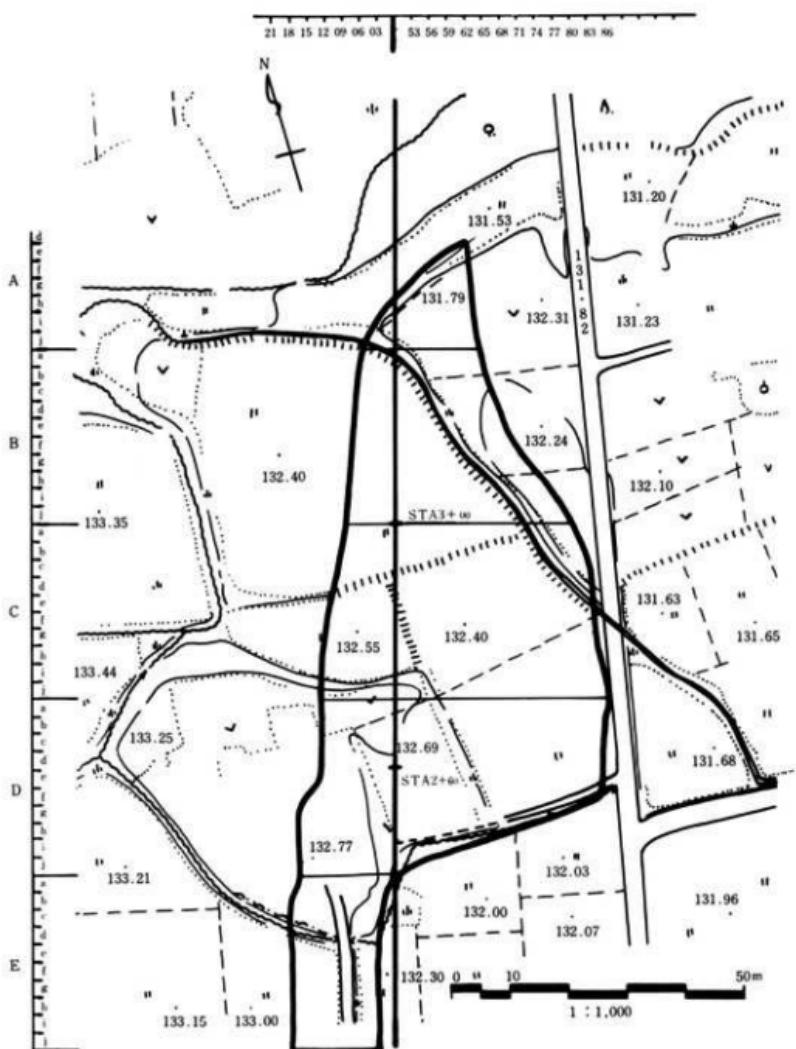
遺 跡 名：栗田 I・II (略号 K T I・II 78)

遺 跡 所 在 地：岩手県紫波郡紫波町上平沢字栗田41の138の1

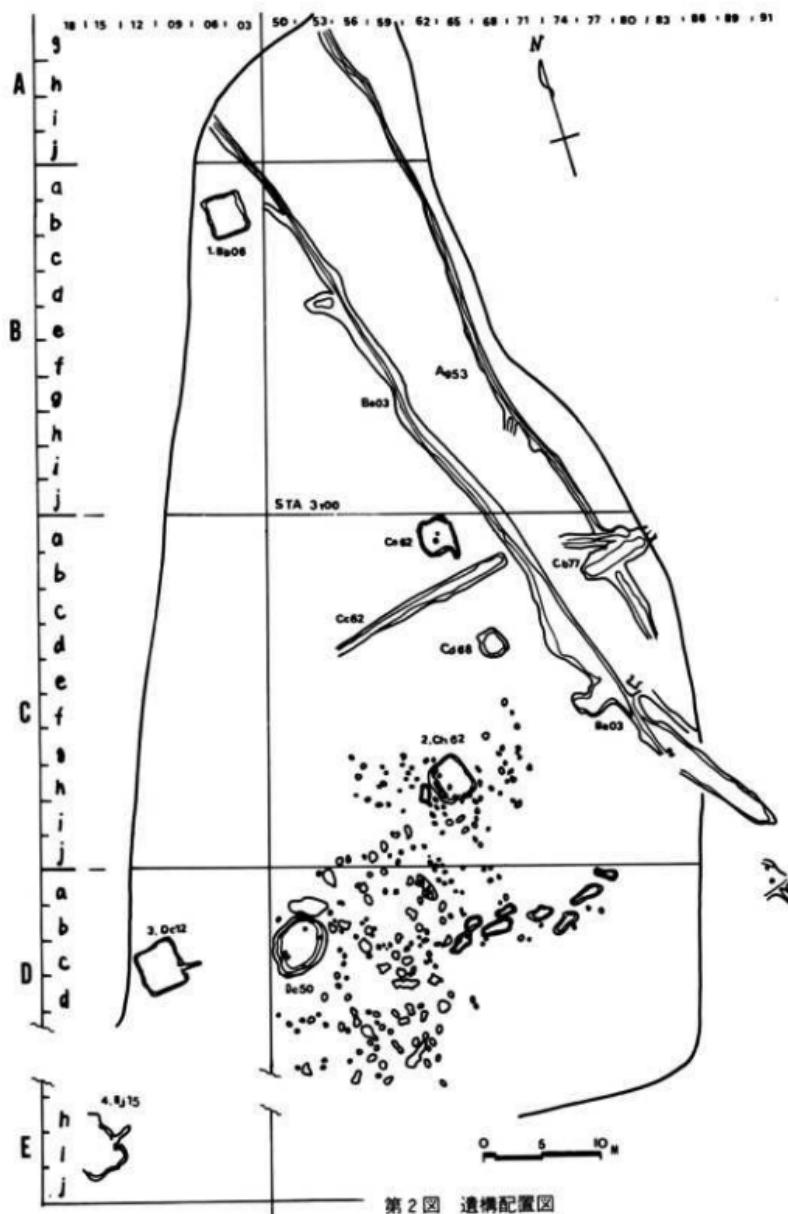
調 査 期 間：昭和53年4月14日～7月31日

調 査 面 積：I - 1360m² II - 2760m² 計4120m²

発 堀 面 積：I - 1360m² II - 2760m² 計4120m²



第1図 栗田I・II遺跡地図（工事以前の地図）



第2図 造構配置図

I 位置と立地

当遺跡は、紫波町役場の西方約4.5kmのところに位置し、東に緩く傾斜する低位段丘面にある。遺跡の北及び南は一段高く、それぞれに上平沢新田遺跡、栗田Ⅲ遺跡が載っている。

当遺跡の現状は水田・畑地・宅地であった。すぐ南側は湿地を埋立て水田にしており、北側は小沢を隔てて緩傾斜地に続く。調査は開業中の東北縦貫高速自動車道へのインターチェンジ取付部について行なった。調査地域の北西部より中央・南東にかけて用水路があるが、この用水路は自然地形を利用して設けられた旧水路上に新たに設けられたと思われるものである。昭和40年以前の耕地整理等による削平及び盛土で自然地形は損なわれているが、僅かに栗田Ⅰ遺跡より東に延びる部分的な平場状の高まりが残存し、それらに付隨し取り囲む形で水路が見られる。平場状の高まりの西側は高速自動車道本線によって被われている。伝承及び旧地名として遺跡南西方向に鬼清水と呼ばれる所があり湧水地及び湿地であったという。事実工事にともなう開穿では、高速自動車道本線西側に多量の腐植泥質土が露出し湧水等も見られた。又本線下・旧水路交点付近及び栗田Ⅰ遺跡の載る平場中央部付近の湧水等により地下水脈の存在も認められる。

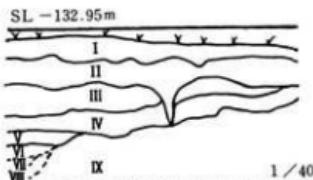
II 調査に於ける基準点

本遺跡に於いては、紫波 Interchange 平面図（日本道路公团）に示される STA3+00(茶杭)を原点とし、これと STA3+60(青杭)を結ぶ線を中軸線とした。この中軸線は真北から約16°東の方向を向いている。

III 基本層序

イ. 基本層序 当遺跡の基本層序は第3図に示すごとくである。調査区域のD E区西側にては第3層上面が遺構検出面である。他は開田削平後の整地盛土があり第4層面以下が検出面となる。又各層にはうねりがあり同一平面での広がりは認められない。

ロ. 遺物包含層 第一層・第二層に縄文時代から近代までの遺物の出土が見られる。これら2層は同一層の深度変化を示すものであるが、縄文遺物は現水路（ほぼ南北に流下）東側に多いという傾向も見られる。C/D56よりC/D80地点の南側の範囲はほぼ包含層を欠き、東側程厚く（約70cm）土盛がされてあった。



I-暗褐色シルト質腐殖土(表土層)	「7.5YR 3/4」
II-褐色シルト質 腐殖土	「7.5YR 4/3」
III-明褐色土（極細粒砂、木根擾乱）	「7.5YR 5/6」
IV-黄褐色土（シルト質、粘質）	「7.5YR 7/8」
V-橙 色土（細粒砂質）	「7.5YR 6/6」
VI-橙 色土（シルト質）	「7.5YR 6/8」
VII-橙 色砂質土（粗粒砂）	「# #」
VIII- " (細粒砂)	「# #」
IX-砂砾層（砂～大礫）	

第3図 基本層序

IV 検出された遺構と遺物

主な遺構は、竪穴住居跡4棟、竪穴状遺構3基、焼土遺構9基、掘立柱建物跡と見られる柱穴様土壤群、溝3条、その他である。

1. 遺物包含層出土遺物

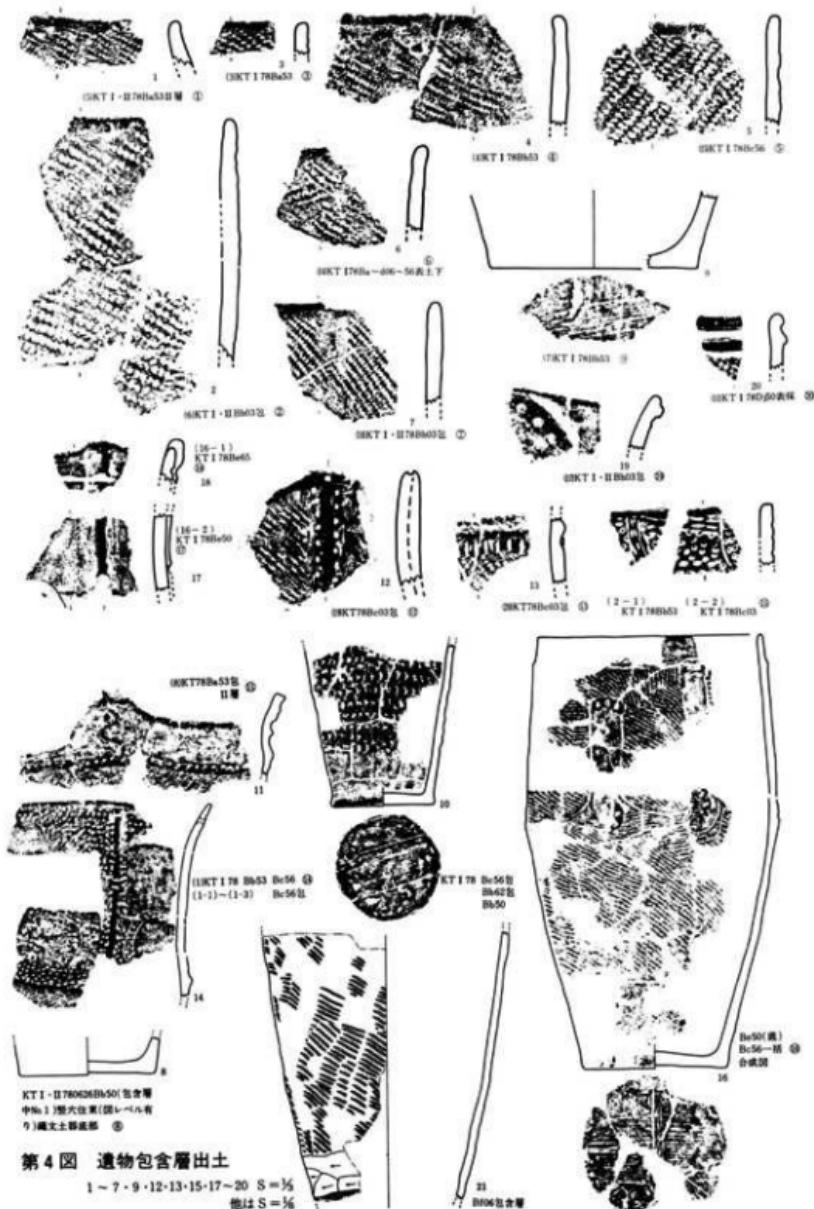
イ. 繩文時代遺物（第4図、第1表、写真11図）

繩文式土器

出土破片数は800点、出土位置毎の合計推定数は100種、その内ほぼ完全に復元できたもの0点、採拓記録を行なったもの25点である。主なもの20点は一覧表（第1表）にて示してあるが、それらの内特徴あるものについては以下の通りである。

図の1～7は斜行縄文が回転施文されている粗製土器である。これらの器形は大半が深鉢型である。図1については内傾気味の口縁を有するものと推定される。8～9は底部のみの破片で上部がどの様になるか不明のものである。10は体下部より底部まで接合する。一覧表に示した通り胎土は砂質であるが硬堅である。織物様文様の類例を検索したがまだ見当らず、体上部の文様がどの様になるか不明である。11～20は地文以外に加飾されている破片で、1部推定復元が出来るものを含む。11は口縁部に文様帶を有する、3突起山形口縁のものである。頂部より蛇行隆帯文が降下し5cm下の横位区画の刺突隆帯に連なる。底部までは地文のみが施されると推定される。12は波状口縁をなし頂部より両側に刺突を有する降帶が降下する。この口縁部は磨きでなく地文が施されている。13は胎土・施文上より明確な接合点を持たぬが前述の12に連なると思われる。この土器も文様帶は口縁部に限られる。14は大型の鉢の

繩 文 式 土 器	測定番号	等級別番号	出土位置	器形	部 位	色 調	土 性	内面(調整等)	外側(調整・施文等)	備考(推定値・cm)	
										縫合目立つ	縫合含む
	1	4-1	11-3	Ba53	鉢	口縁	褐色	砂粒目立つ	縫き	L-3	縫合の縦文
	2	4-2	11-2	Ba03	口 体	淡黄褐色	褐色含む			L-3	側く地文
	3	4-3	11-3	Ba53	口縁	淡赤褐色	砂粒			L-3	太目の縦文
	4	4-4	11-4	Ba53	口 体	淡黄褐色	褐色含む			L-3	地文のみ
	5	4-5	11-5	Bc26	口 体	淡褐色			(横方向)縫き	R-3	側く地文
	6	4-6	11-6	Ba-2 ^{1/2}	口縁	淡褐色	砂粒含む	縫れ	L-3	斜紋縦渠なり	
	7	4-7	11-7	Ba03	口縁	褐色	褐色含む	縫き	L-3	地文のみ	
	8	4-8	11-8	Ba50	(口)	淡黄褐色	石英含む		本集束(一枚の集)	口幅20.0	口幅20.0
	9	4-9		Ba53	(口)	褐色				内面: 外葉物、本集束等入り(断続13.5)	
	10	4-10	11-10	Ba62	底・体	淡黄褐色		縫合	(縫引き)凸縦文		縫合の凸縦文を出す (通径10.3)
	11	4-11	11-11	Ba53	口(底)	淡赤褐色	砂含む(縫縫?)	縫き良好	隆起帶と刺突、成形山形(一時?)	隆起帶と刺突、成形山形(一時?)	隆起帶と刺突、成形山形(一時?)
	12	4-12	11-12	Bc03	口縁	淡褐色	褐色含む	縫き	隆起帶と刺突(竹管)、R-1縫い		外気気孔、縫合の垂下不能不明
	13	4-13	11-13	Bc03	(底部)	褐色	石英目立つ		機械削り下りご工具痕跡	L-3	地工L-3 壁縫は良好
	14	4-14	11-14	Bc03	口縁	淡褐色		(三解組)	良好	縫・機械削り痕跡、地文剥離	地工口縁、沈縫内に骨利刃多用
	15	4-15	11-15	Bc03	(底部)	褐色			凸縫区兩竹管刺突		凸縫区兩竹管刺突内に配置されるか?
	16	4-16	11-16	Bc26	(口底)	淡黄褐色	石英・砂粒		骨利刃・一部粘付地文なし一日		骨利刃・一部粘付地文なし一日
	17	4-17	11-17	Bc03	(口縁)				隆起帶と刺突、地文不明		隆起帶と刺突、地文不明
	18	4-18	11-18	Bc05	口縁						地文不明
	19	4-19	11-19	Bc03	口縁	褐色			地文剥離		地文剥離
	20	4-20	11-20	Dj50	口縁	褐色			隆起帶あり		隆起帶あり
	21	4-21		Bf06	下部縫	淡黄褐色	褐色含む	縫き	L-3の地文のみ		地文のみ平口か (通径14.0)



第4図 遺物包含層出土

1~7・9・12・13・15・17~20 S=5%
他は S=5%

口縁の一部である。広巾の口縁の降下する隆帯を中心に刺突と沈線をもって加飾している。隆帯下部近くの両側にはそれらによる円文が配されているが磨耗等により細部は不明である。口縁部文様帶は刺突隆帯文により横位に画される。15は14と類似の加飾手法を持つものであるが同一物とは判定し難い。16は破片としては一応口縁部より底部までそろっているが、体部下だけが接合する。磨消繩文と、3点斜圧を施された貼付文の組合せである。口縁部は磨いてあり2cm程で横沈線で体部文様と画されている。この横位区画沈線上に3点斜圧貼付文が重ねられそれより磨消文が降下している。この磨消文は縦位の3点斜圧貼付文で終り横位沈線で連なっている。磨消文の配置は横位区画沈線下3cm程の所より始まるものと交互でなされる。17は18と同一個体と思われ、波状を呈し隆帯と沈線を加飾された磨きの口縁である。19は刺突を有する大型のボタン状貼付文の加飾されたものである。磨かれているが波状をなすか否か不明である。20は表土下部D区の柱穴様土壤上端より出土したものである。

石器（第5図・第2表・写真12図）

石鏃—出土数は一点と少い。虫喰い状の風化痕が見られるが極めて薄い作りである。

打製石斧—綠色凝灰岩製の荒ぼい作りのものである。

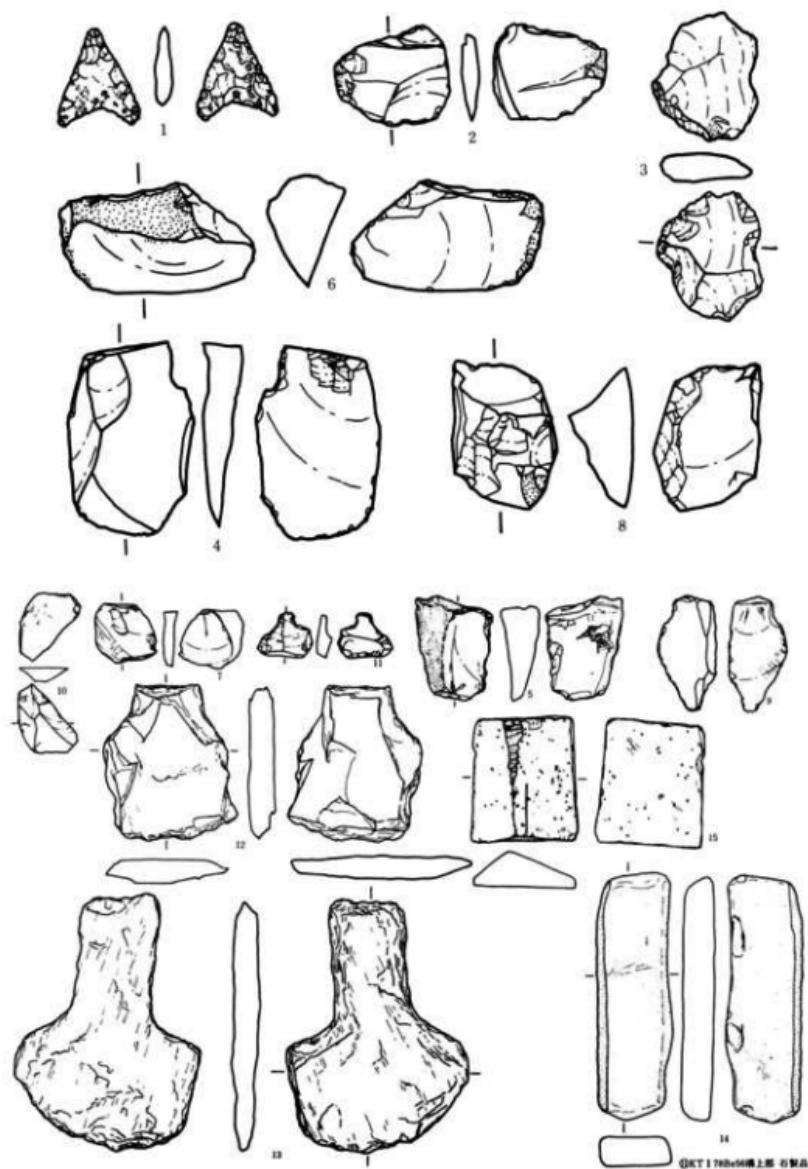
石匙—粗雑な作りである。先端に自然面を残す。

不定形石器

1)は楔状の形態で、調整痕を有する。使用痕は上端鋸角部にも見られる。6)は調整技法がほとんど確認出来ない。刃部ほぼ全周に使用痕が見られる。時期区分上は問題をもつ石器である。

7)は打製石斧の柄部と刃部両端が欠損したものかとも思われるが、図示上端（先端部）にも使用痕が見られる等、区分上問題を有するものである。8)も6)同様調整痕はほとんど見られない断面三角形の石器である。上端（基部）を除いて先端及び両側端に著しい使用痕が見られる。

第2表	登録番号	国版番号	写真版番号	出土地点	出土 層位	最大長 (cm) 幅 厚さ	重 量 (g)	材 質	備 考
石鏃	1	5-1	12-1	BH65	II	1.6 1.4 0.3	0.5	玉髓	虫喰い状
石斧	1	5-13	12-13	Bu56(通)	砂	13.8 9.2 1.3	167.6	綠色凝灰岩	打製
石器	1	5-11	12-11	Ce77(通)	I	2.3 2.8 0.8	4.0	チャート	無型
不 定 形 石 器	1	5-8	12-8	Bh03	II	2.5 1.8 1.3	4.6	珪質尾形	
	2	—	—	Ce77(通)	I	2.7 2.5 1.3	7.5	玉髓	
	3	—	—	*	*	1.2 1.7 0.7	1.0	チシマバ石	
	4	—	—	Cj83	II	1.0 1.9 0.9	1.3	*	使用痕なし
	5	—	—	Cj90	壤土	4.7 3.1 0.7	6.9	凝灰岩	
	6	5-9	12-9	De50	I	5.9 3.0 1.3	21.5	ホールンアムルス	
	7	5-12	12-12	Bu06	II	7.9 6.4 1.4	97.0	*	石斧欠損品か
	8	5-5	12-5	DfE	黄緑	5.4 4.0 1.9	39.0	珪質頁岩	
刺 突 石 器	1	5-4	12-4	Bc03	II	3.3 2.1 0.6	4.2	珪質尾形	石匙の半製品?
	2	—	—	BK	*	1.8 2.4 0.6	2.5	鹿角	使用痕
	3	5-6	12-6	*	*	1.9 3.3 1.4	6.75	珪質尾形	
	4	5-2	12-2	*	*	1.7 1.9 0.3	1.1	チシマバ石	
	5	5-7	12-7	*	*	3.0 3.2 0.6	6.5	珪質尾形	
	6	—	—	Bu56	*	3.4 4.1 2.9	15.7	石英(脈石)	
	7	5-3	12-3	BH56	*	1.8 2.2 0.5	1.75	チシマバ石	
	8	—	—	*	*	4.7 2.7 2.0	19.5	黒曜石	
	9	5-10	12-10	Bj53	*	2.6 3.5 0.7	6.4	珪質頁岩	



第5図 石 製 品

1~4・6・8 S=1/4 他はS=1/2

時期区分等問題を有する石器である。

剝片石器（総数9点、図示5点）

1)は上端に使用による抉り込みが見られる。他部の使用痕は明瞭ではない。上端部には柄成型の為かと思われる調整を施した痕がある。 3)は上部に自然面が残っている。横型で先端部は折れている。使用痕は自然面の残っている側辺先端に見られる。 4)は爪状の小剥片では全周にわたり使用痕が見られるが円形刃部に明瞭なものが残っている。 5)は先端部を除いて使用痕が認められるが特に抉り込みによるものがある。断面は側線よりはずれた部分にて一方がより外面に膨らみ、下端はより薄くなる。 7)は蛋白石製で上端肥厚部を除いて使用痕が見られる。部分的に調整を施し、石錐等の製作を意図したようにも見られる。 9)は先端部及び柄部と思われる所が欠損している。先端部に連なる2側縁には使用痕が認められる。

ロ. 古代以降の遺物（第6図、第3表）

須恵器

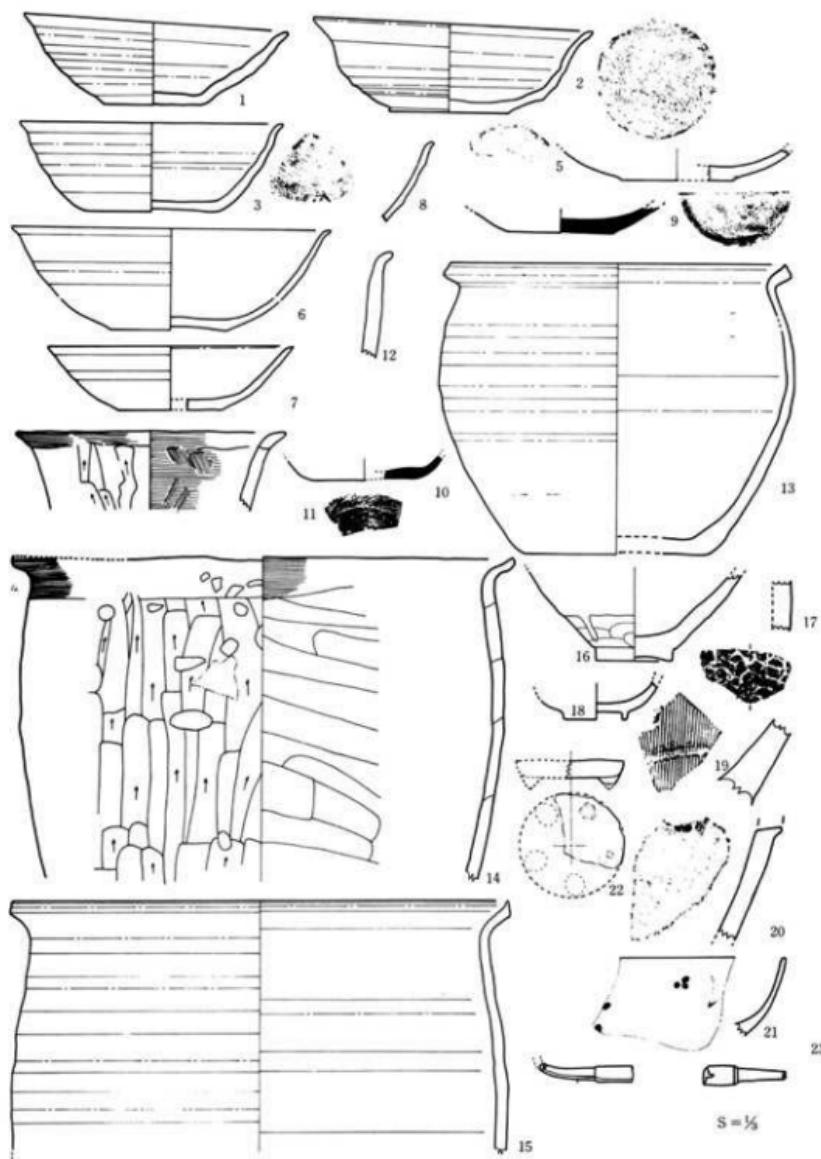
出土位置が南北大溝の周辺のみに集中する。ある意味ではこの溝にともなう遺物を見る必要もあり、個々については溝の出土物として後述するのでここでは項目のみにとどめる。

土師器

南北大溝の周辺に多い訳であるが、他の遺構にも出土し又その周辺にもあるのでそれぞれの遺構との関連が考えられる。

(环) 1)は厚手で底径が小さい。形が歪み器高は中間的な値を示す。 2)は薄手な作りであ

第3表	器 番 号	写真 番 号	出土位置	法 量(cm)		口縁部 形 態	底 部 形 態	成 形 法	成形切 離法	胎 土 含 有 物	質 量		地 成 化 度		
				口径	底径						外 面	内 面			
土 器	1 2 3 4	1 2 3 4	Dm621L Ez122L Ez123L (12.4)	11.6 14.6 (13.6) (12.4)	5.0 6.2 (6.7) (6.6)	外弧 外弧 (外弧) (外弧)	平底 平底 (内凹) (内凹)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ)	回転大切 回転 (回転) (回転)	粘土 粘土 (粘土) (粘土)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化) (無化)	
	5 6 7 8 9	5 6 7 8 9	— — — (13.8) (12.6)	— — — (7.4) (5.3)	— — — (4.2) (3.3)	外弧 外弧 (外弧) (外弧)	— — — (—) (—)	— — — (—) (—)	— — — (—) (—)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化) (無化)	
	10 11 12 13 14 15	10 11 12 13 14 15	Dm59 Ez59 Ez121L (16.4) (12.6) (14.4)	— — — — — —	— — — — — —	外弧 外弧 (外弧) (外弧) (外弧)	— — — — — —	— (—) (—) (—) (—) (—)	— — — (—) (—) (—)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化) (無化)	
	16 17 18 19 20	16 17 18 19 20	De09 De09 De09 De09 De09	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	— — — — —	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化) (無化)	
須 恵 器	1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 2 3 4 5 6 7 8 9	Ez123L Ez123L (19.2) (26.0) (10.4) (9.3) (15.0)	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	外弧 外弧 (外弧) (外弧) (外弧) (外弧)	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化) (無化)
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09	— — — — — — — — — — —	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化)						
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96 Ez96	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化)	
	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09 De09	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒) (粗粒)	粗粒 粗粒 (粗粒) (粗粒) (粗粒)	板 板 (板) (板) (板)	ロクロ ロクロ (ロクロ) (ロクロ) (ロクロ)	無化 無化 (無化)	



第6図 古代以降の遺物（包含層）

る。見た感じにては器形の歪みはそんなに感じられない。朱様物質が見られるが酸化物かもしれない。墨書は破損部にて判読できない。3)は壺位の破片で反転固化してある。全体的には厚手である。4)は壺の破片である。残存部は縁に段を形成するような加工痕が見られ、非対称形の片口様形態をなす。5)は壺位の破片で2)と同様薄手、口縁は開き気味、高台部が剥離した可能性も考えられる。6)は合成反転固化に際しての推定値に問題が残る。胎土が粗ゆえか保存状況は不良、湿地に出土したものその一因と思われる。7)は赤焼系土器に類似する。含有物は粗粒であり基質も軟弱である。8)は6)に類似しているが口唇部の外反が強い。

(要) 1)は小型で口唇部が波打つなど、粗雑な仕上りになっている。2)は1)と同じような仕上りで、後出の3)類似破片である。受熱によるのか、外面から口縁内面にかけ橙色を呈し器胎中程まで同色である。3)の口縁は外反又は水平である。削りは体下部より上部方向に行なわれている。4)はロクロ調整のもので複合口縁的な外部への張り出しと内外に沈線様段が付けられている。巻上げ痕幅は2.0~2.5cmである。炭質様付着物が見られる。5)は底より口縁まで接合する。形態はロクロにより整えられているが、胎土 粗で下部程磨耗損傷が激しい。

陶磁器

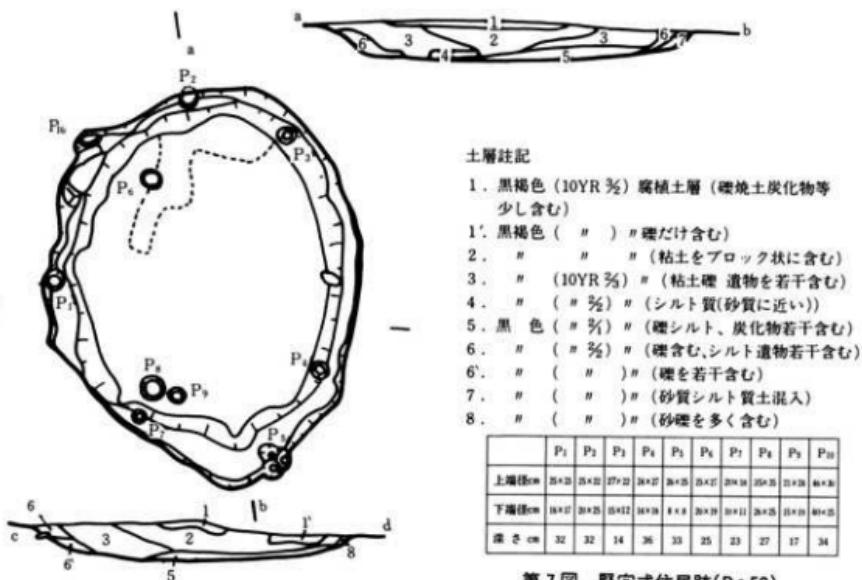
出土点数もそれ程多くなく、現代の使用品も見られる。

1)は鉄釉天目茶碗の底体下部壺程の破片である。底外面は糸底の形をとらないが内部へ幾分の削り込みが見られる。疊付外部は削り取られ段をなす。外面腰部下底までの壺の所へ釉溜が見られる。釉の基調は赤黒色(Hue2.5YR^{1/2}7)であるが釉溜りの露胎との境界部は鈍赤褐色(Hue 2.5YR^{1/2}9)に近い色を呈している。この境界部と同様の色調を持つ流下斑点と微細な皺状構が釉表面に見られる。内面は見込みが広く釉により器内底面は美しい曲線を描いている。釉厚は1mm強、釉溜部は1.5mm位である。胎土は褐灰色(Hue10YR^{1/2}8)を呈し空隙は見られない位焼き締められている。近隣の柳田遺跡の出土物No10・24が色々な点で似ているが、産地の特定は出来ない。胎土分析結果について巻末に記しておく。2)は火鉢の体部片と思われる。施釉もなく壁面は軟かい。亀甲模様は明確でない。3)は小型の茶碗で器壁は厚目であるが、高台は全体的に薄く仕上げられている。4)は擂鉢底部で底部の境まで鉄釉様のものがかかる。放射状の掘溝は磨耗していないが、重ね焼き痕と思われる列断と釉溜りが見られる。5)は角鉢の破片かと思われる。6)は磁器片で湯呑み茶碗の一部である。7)は焼台で、三脚を持ち、胎土に砂砾を多く含む。

金属製品

(古銭) 表採された洪武通宝の銅銭で諸元は遺構関連出土物と同一の表に記してある。

(鉄製品) 踏鉢-Ba50田の代盛土内より出土のもので近くに馬(大歯部)様遺体が見られた。費子-Eg151層下部よりの出土で、径12.8cm、厚さ6mm 1.4cm角の格子である。千歯板の歯



第7図 積穴式住居跡(Dc 50)

— E 15 II 層下部よりの出土で長さ15.1cm、巾2.3cm、厚さ0.5cm、楔状の平面形である。

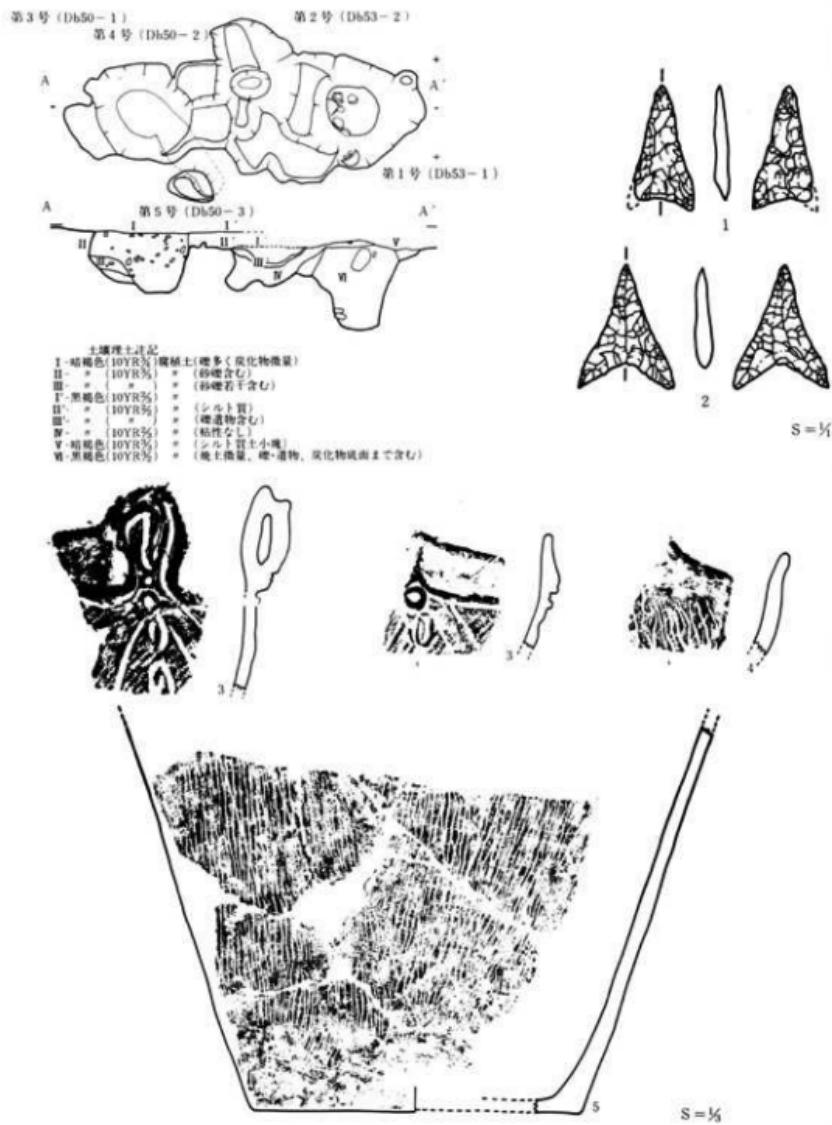
2 繩文時代の遺構と遺物

積穴式住居跡 (Dc 50) (第7図・第4表)

〔遺構〕 [平面形・規模・方位等] 長軸長5.4m、短軸長4.2mのはうは精円形を呈する。壁高は約40cmであるが壁は明確に立たず床面に緩傾斜と一部段をもって至る。長軸の方位は北より40°東に偏っている。

〔床面・周溝・柱穴・埋土等〕 貼り床とか周溝などは検出出来ず、中央部は砂礫層、南側と北東部は明褐色シルト質土に統く。柱穴様の土壤としては合計10個所あり、壁の上端と下端の中間点に6、床面の北側に1、西側に2、壁の北側上端に1である。これらの埋土は住居跡埋土

第4表										
	出土位置	形状	部位	色調	土性	内面(調査等)	外面(調査・施丈等)	備考(概要)		
Dc 50 積穴式住居跡出土	1 Q1NW-E-セルト	鉢	床	暗色	砂粒	無	無地、底(骨頭標本)	(直径0.4m)地に埋めたり高さ15cm		
	2 Q1.2層	+	床	淡黄褐色	+	+	(L-R) 施丈不明	厚さ0.6cm地に1片		
	3 "	+	"	純褐色	細砂多い	無	木目模様未文	2片第3号(D463-1)土塊2に附記		
	4 Q1(NO1)	+	"	褐色	細砂	無	沈没(灰面)	第1号(D463-1土塊1)に附記		
	5 "+(NO1)	14	"	淡黄褐色	砂粒	無	ロクロ無	断滅片 土跡部		
	6 Q1.2層	鉢	"	黒褐色	粗砂	無	(L-R) 施丈不明	O1.2層と標高O1.3層との相違		
	7 Q1.2層	高台付	床・底	純褐色	砂粒	無	内底修理	底径5.6cm 土跡部		
	8 床底	鉢	床	褐色	+	無地	無(剥離)	断滅片		
	9 Q1.1-2層	+	床	褐色	+	無	—	断滅片(底面)		
	10 Q1.2層上部	+	床・底	+	+	—	—	断滅片(底面) 土跡1片		



第8図 第1号 (Db53-1) ~ 第5号 (Db50-3) 土壌及び出土物

第 5 表		出 口 号	年 号	出 土 点	形 态	色 調	土 性	内 面(調査等)	外 面(調査地等)	考 参
層	層									
1	8-3	4-1	第1号(Db53-1)Q.	鉢	口縁	灰褐色	泥質石英	灰褐色	耳状把手後唇区面擦痕化繩文	把手部は灰褐色手縁に化及び口縁(8-3)
2	8-4	4-2	" Q.	"	"	純赤褐色	" "	" "	直底口縁(裏)のみ? (繩目文) 繩文	繩結良好底部下の文様不明
3	8-5	4-3	"	底部	浅黃褐色	" "	磨	"	木製底、L-1号の無い繩目文	L-1号は墨色、表面に次元物語行有

第 6 表		年 号	出 口 号	年 号	出 土 点	層	(cm)	重 量 g	材 質	考 参
層	層						幅 厚 底			
石 鐵	1	8-1	4-4	第1号(Db53-1)	"	W	2.1 1.1 0.2	0.3	玉 鑿	大頭 Q.
2	8-2	4-5	"	"	W	2.1 1.6 0.3	0.4	玉 鑿	丸りめんじわ Q.	

の6・7層と同一であるが、中には炭化物を含むものもある。

【遺物】 繩文片が大半を占め計28片である。後世の擾乱による紛ぎれ込みと見られる3片の土師器の破片もある。繩文片のうち3・4は他造構(Db53pit)の出土物と類似性がある。又6)はQ.2層とQ.2層の接合片である。半数以上は磨滅片であり、床面出土の物も同様で唯一のものとはいえ造構年代確定資料としては不充分なものである。

土壤 (第8図、第5、6表)

前述の造構の北側に大小合せて5つの土壤が確認されたが出土物等より繩文時代以降の物も含む。

第一号土壤 (Db53-1)

【造構】 [平面形・規模等] 検出面にては不整形であるが下部程円形に近い。他の土壤と近接しており平面形の境界はとらえにくい。上端東西長約1.30m、南北長約1.0m、中端は0.85m・0.75m、下端は0.52m・0.50mとなる。深さは0.95mである。検出面上の土器片は黒斑を有する体部であるが接合関係はない。

【埋土】 黒褐色腐植土が大半であるが9層に細分出来る。その内の6層が大半を占め、前述の土器片の他に炭化物・焼土・礫等を多く含む。

【遺物】 2)は口縁部小破片である。波状口縁部の一部であるが磨きのみと思われる。3)は底体部接合出来た破片で細い撚糸文を施してある。胎土等の色調は2)とは異なるが同一個体の可能性もある。1)は耳状の把手様装飾の施された口縁片である。波状口縁のみの装飾をもつものも同時に出土しており、耳状の装飾部と交互又は、ある間隔を持って配置された同一個体と思われる。石鑿は完形品1・欠損品1がそれぞれ出土している。

第二号土壤 (Db53-2)

【造構】 [平面形・規模等] 上端は第4号(Db50-2)と西側において接し不整形で、中端は北側が球状をなす南北方向に長い円、下端は中端球状部がそのまま直下した円形となっている。上端径の最長部1.0m、中端長軸0.8m・短軸約0.3m、下端長軸0.25m・短軸0.10mである。深さは上・中端間0.40m、中下端間0.10mである。

【埋土】 第1号と異なり暗褐色土が大半を占め、礫も多く含む。

第3号土壌 (Db50-1)

〔造構〕〔平面形・規模〕第4号 (Db50-2) と接し、第2号 (Db53-2) と連なる。上端はほぼ円形を呈する。下端は中央の円形部が南東方向へ延び第5号 (Db50-3) とつながる。上端径約1m、下端径約0.5m、下端奥行0.85m、深さ約0.65mである。

第4号土壌 (Db50-2)

〔造構〕〔平面形・規模〕前述の通り、2つの土壌の中間にある。平面形は8字形に近く、二段階に底面を形成している。一段目径約0.4m、二段目約0.5mで深さはそれぞれ0.1mである。

第5号土壌 (Db50-3)

〔造構〕〔平面形・規模〕上端は半円形で、中端に平坦面を持つ、下端は第3号 (Db50-1) につながる。上端径約0.4m、深さは約0.5mである。

以上の土壌の重複関係は不明である。土壌の形状・埋土状況等より第4号 (Db50-2) が一番新しく、第1号 (Db53-1) より第2号 (Db53-2) が新しく、第2号と3号 (Db50-1) では第3号が新しいことも考えられる。これらの時間間隔・機能についても不明な点が多い。

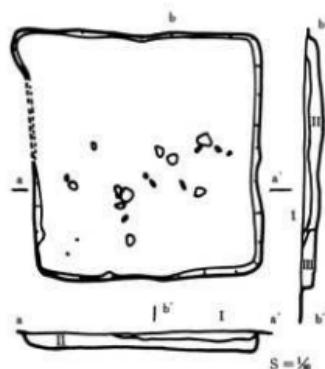
3 古代以降の造構と遺物

1) 積穴式住居跡

第1号 (Bb06) 住居跡 (第9図、第7表)

〔造構〕〔平面形・規模・カマド・方位〕一辺約3mの方形であり深さは約22cmの残存を見せている。カマドや炉の施設は認められないが、薄い焼土の広がりが西壁側の中央寄りの床面上に見られた。壁はほぼ東西南北に面している。

〔床面・周溝・柱穴・埋土〕前述のごとく明確な施設は見られない。この積穴は東・南側では黒色土に掘り込まれ、埋土の黒褐色土にシルト質土が細かい塊で混在する。



第9図 第1号 (Bb06) 住居跡

〔遺物〕埋土北部には繩文片が含まれ床面上にまで見られる。これは造構外南側包含層に密度の濃い部分があり構築時のまぎれ込みや廐棄後の流れ込みと思われる。表に示すごとく土師器が大半で造構外の出土物と接合するものもある。須恵器は1片のみである。7)は内黒の土師器壺で、土師器壺には肩部に段や叩目を持つものがある。

- I—黒褐色 (Hue 5 YR 5% 黄褐色土層 シルト質若干、炭化物若干、遺物含む)
II— " (Hue 7.5 YR 5% 黄褐色土層 シルト質増す、炭化物、燒土若干、遺物含む)
III—暗褐色 (Hue 7.5 YR 5% 黄褐色・シルト質層 炭化物若干含む)

第7表		出土位置	器形	部位	色調	土 性	内面(調査等)	外面(調査・施設等)	備考(備定cm)
1	Q ₁	鉢	体部	-	-	-	-	ロクロ	縫文口地、縫密斜方があり。芯母含むものあり。
6	"	环	口・体	純褐色	砂粒含	青	-	-	土部器、口部外及1枚7片
10	"	甌	体部	-	-	-	-	-	-
7	Q ₂	盆	純褐色	砂粒含	青	内黒處理	ロクロ	-	* 壁片6枚
11	"	甌	体・底	-	-	-	-	-	* 2枚4片
Bb	12	"	体部	褐灰色	細砂	青	無で	明目(底跡)	土細部3種3片
2	"	鉢	"	-	-	-	-	-	現毛器片 厚さ0.2cm
3	Q ₃	盆	"	-	-	-	-	-	鶴丸サ種
8	"	口縁	純褐色	芯母含	緑	内黒處理	ロクロ	-	* 6種
13	"	甌	体部	-	-	-	-	-	* 5種8片
9	Q ₄	盆	口縁	純褐色	砂粒含	青	ロクロ	ロクロ	* 外反気味
14	"	甌	肩部	口	*	*	網毛目	削り(肩部有段)	* 1片
4	土壁断面中	甌	体部	-	-	-	-	-	鶴丸3種
15	"	甌	"	-	粗砂	青	網毛目	削り(口部)	土部器3種3片
5	床面上	鉢	"	-	-	-	-	-	縫文(L-下, L-R)
16	"	甌	洗面褐色	粗砂	青	無で	削り(口部)	土部器2種	-

第2号(Ch62)住居跡(第10図)

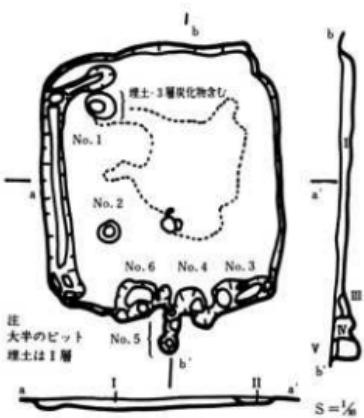
〔遺構〕〔平面形・規模・カマド・方位〕一辺3.60mの方形である。残存壁高は0.1m内外ではば垂直に立ち上がる。中央やや南寄りに炉と思われる石組と焼土が検出されたが、焼土は0.5~1cmの薄さで、石の受熱による変色も著しくない。但し周囲には炭が散在している。

〔床面・周溝・柱穴・埋土〕貼り床等形跡は認められない。中央部及び北壁際に地山礫が露出する。西壁際から北壁際1/3にかけて周溝状様施設が認められる。柱穴と思われる土壤は3ヶ所あり図の1)~3)である。他の土壤は他の施設のものと思われる。埋土は1層でシルト質土と腐植質土の混合層で、固められたように堅く締っていた。

〔その他の施設〕前述以外の土壤は3ヶ所である。4)は南壁をえぐる様に設けられている。5)は外側に3基連続して張り出している。全体的な配置からこの位置にはカマド等が設けられるのであるが前述の通りで、カマドを壊した痕跡すら認められない。いずれにしてもこれらの土壤の性格は明確に出来ない。作業仮説としては他の掘立柱の1つと考えられるものもある。

〔遺物〕鉄製品が2点出土した。1点は3)土壤に近い床面よりの刀子様鉄製品である。刃部と思われるが、厚く角鉤様である。3)土壤の北壁に貼り付いた形で鉄板様の出土物があるが、錆化によりその実体は不明である。

以上の事より明確な年代は不明であって今後の検討をまたねばならない。



I=暗褐色(7.5YR5/6)腐植・シルト質土(炭化物焼土若干含む)
II=褐色(7.5YR5/6)シルト質腐植土層(炭化物若干含む、硬い)
III= " (") レルト質土(硬む人為的土層)
IV=暗褐色(7.5YR5/6)腐植・シルト質土(炭化物・焼土若干含む)
V=褐色(7.5YR5/6)シルト質腐植土層(")

第10図 第2号(Ch62)住居跡

第3号(Dc12) 住居跡 (第11図、第8表、第12図、写真6図)

〔造構〕〔平面形・規模・カマド・方位〕一辺約3.60mの方形であるが、北壁東隅近くに長さ1.6m、奥行0.5mの張り出しがあり底面は幾分外側に高くなっている。残存壁高は約0.20m内外で、煙出し検出面より推定される壁高は0.40m以上である。カマドは東壁南隅近くに設けられている。袖は石及び土器を芯としてシルト質土にて構築されている。支脚の石は東壁の線上に据えられてある。煙道は縦抜き式で長さ1.40m、径0.18mである。煙道は煙出し部へと下降している。煙出し部に土師器甕体部が出土したが補強の為に使用されたと考えられる。北東隅の張り出しまで含めた長辺の方位はN 12°Wである。

〔床面・周溝・柱穴・埋土〕床面には、貼床・周溝・柱穴等の施設は見られない。南壁は礫質である。床面には土師器等の他に炭化材が多く埋積している。炭化材は、住居跡の中心に向かい放射状に倒れ込んでいる。北東隅及び西壁北隅近くには壁に沿って立っているものもある。炭化材上に地山質土(一見粉状バミス様の砂質土)が薄く介在するが東壁側はより厚い。埋土は全般的に極暗褐色を呈し、水の作用による酸化物を幾分含む。

〔遺物〕完形での出土品はない。土器で口縁部より底部まで接合する破片でも、まとまって出土するものは少ない。床面にかなりの酸化鉄沈着現象が見られたが鉄製品は確認出来ない。

土師器：坏 1)は底部から口縁部まで一応まとまって出土した。表面に酸化鉄の付着物がある。碗形の1片で反転固化してある。2)・3)は同一個体と思われるもので、体部の立ち上がり具合や、胎土及び内面の同心円状の凹み等酷似している。体部の立ち上がりがゆるく坏形である。4)は内黒の小破片である。他に内黒片は見出せない。

：甕 1)はカマド袖南側より出土した底部から口縁まで接合するものであるが、カマド焼土中の口縁片が接合した。全体的に赤

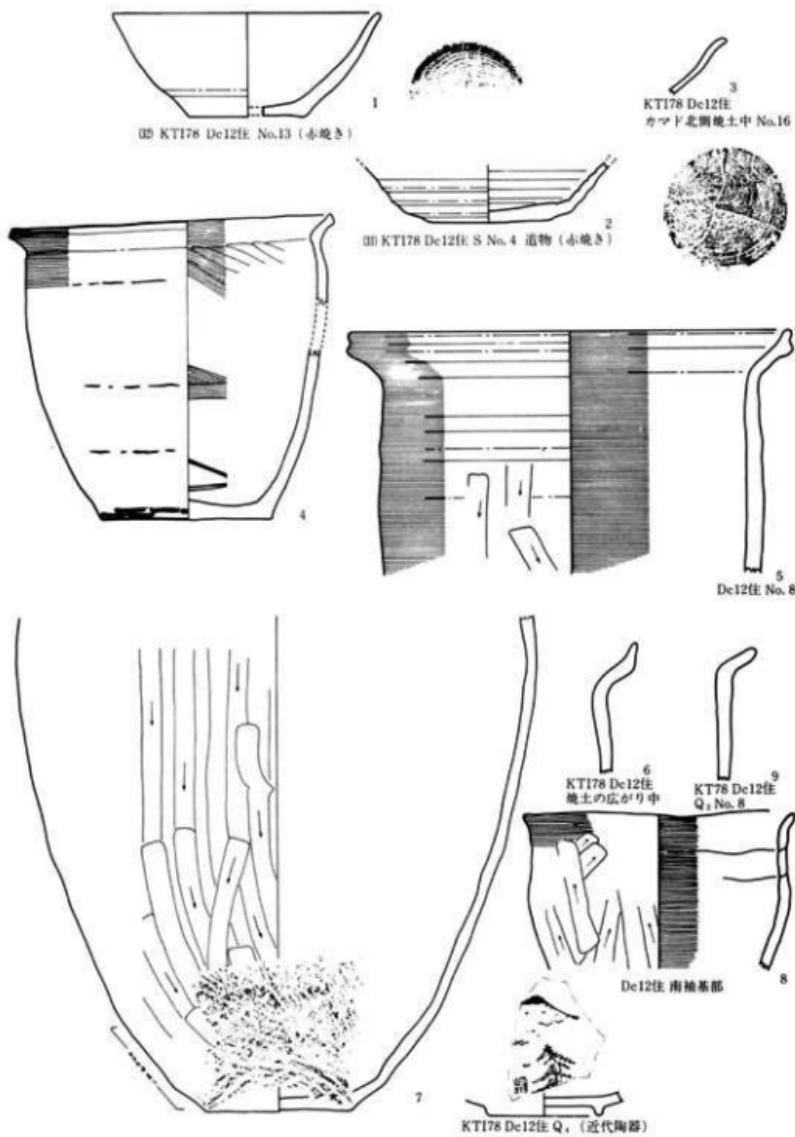
第3号 (Dc12) 住居跡 出土物	第8表		団 番号	写真 番号	出 土 位 置	法 量 cm	口縁部 形 態	底 部 形 態	成 形 法	底部切 断法	粘 土 含 有 物	調 査 外 面	調 査 内 面	性 成 度	良否	備 考	
	目	目															
坏	1	12-1	6-1	床 面	(13.4)	(5.9)	(5.3)	外 縁 平底	ロクロ	断面鋸切	普	ロクロ	ロクロ	酸化	良	赤褐色？。体部立ち上がり大	
	2	12-2	6-2	x		6.4	(5.5)	-	x	x	粗沙 x	x	x	x	x	内面に同心円構造	
	3	12-3	6-3	カマド北側土	(15.0)			外 缘	-	x	-	x	x	x	x	x	2)と同一個体か？
	4	-	-	Q.	(13.2)			x	-	x	粗沙 x	x	x	内黒化粧	x	石英目立つ。内黒は他にも1片	
甕	1	12-4	6-4	床 面 Q.	16.7	8.8	35.4	外 縁 平底	(ロクロ)	磨 光	粗沙 x	x	x	斜面上げ	x	斜面上げ (カマド焼土内)	
	2	12-5	6-5	+ 鞍北	(23.0)	-	-	複 合	- (x)	-	粗沙 x	ロクロ削り	ロクロ	x	x	口縁部断面明確。煙出し出土物類似	
	3	12-6	6-6	地土中	(20.4)	-	-	x	- (x)	-	石英	x	x	x	x	直口丸底。底部折曲り大	
	4	12-7	6-7	床 面	(7.4)			- 平底	(x) (済)	粗沙 x	丸底・叩打	粗沙上げ	x	x	x	薄手丸底。刃の歯跡類似	
	5	12-8	6-8	地基部	(14.0)	-	-	外延丸底	-	-	粗沙 x	- 斜面	粗沙 x	x	x	孟み大。斜面少しもある	
	6	12-9	6-9	Q.	(不観)	-	-	(外縁)	(ロクロ)	-	砂 x	x	x	x	x	幾分板質。刃の歯跡類似	
	7	-	6-10	床 面	(20.4)			複 合	- (x)	-	粗沙 x	ロクロ削り	x	x	x	幾分板質	
	8	-	-	x	-	-	-	-	-	-	芸母 普	磨 き	斜 面	x	x	選出土物に類似	



橙色を呈している。2)はカマド袖側の床面に貼り付いた形で出土した。類似片は、前述の煙出し壁近くに出土したものである。ロクロによる口縁部調整を行なっているが、厚ぼったく調整がなされ幾分古い時代の形態をしている。4)は底部より頭部近くまで接合した破片であるが、体部片は煙道より出土したものである。叩目が底部近くに残存しており、底体の境は明確でない。推定反転図化したもので、実際の底径及び胴径は図化値より幾分小さな細身の器形であるかもしれない。この4)の類似口縁片は3)と6)があるが特定は出来ない。5)は壁とカマド袖の境（基部）に貼り付いた形で出土したものだが2)同様仕上げが粗末であり、出土状況との関係より住居に生活した人間が用器として使用したとは考え難い。

この他の出土物として繩文片がある。この繩文片は南東部埋土よりの出土で、地文のR-L上に横位の沈線が一本施されている。住居廃棄後の埋入物と判断される。

炭化材の材質については節や炭化の具合より栗材であると鑑定結果が出ている。又 ^{14}C 測定による年代は 1170 ± 60 年 B.P. (1130 ± 55 年 B.P.) という結果が出ている。



第12図 第3号 (Dc12) 住居跡・出土遺物

第4号（Ej15）住居跡（第13図、第9表、写真7図）

〔遺構〕〔平面形・規模・カマド・方位〕用地の事情にて半掘形であるが、南北長5m、東西長4m、壁高は0.20mである。カマドは東方壁中央よりやや南に構築されている。焚き口部には焼土と多くの石が散在している。袖は川原石を立て芯にし、上をシルト質土にて被い構築している。カマド基部と煙出し部に於いて縁抜き構造が認められる。カマド方位はN72°Eである。煙道は焚き口と煙出し中央を結ぶ線より幾分北に振れている。煙道と煙出し底はほぼ水平である。尚本遺構の検出位置はEj15であるが記載上Ej15としてある。

〔床面・周構・柱穴・埋土〕床面は粘質土で水はけは不良であるが周溝等の施設は検出出来なかった。北半の床面には炭化材が散乱している。この炭化材は柱または梁材と考えられるが、柱穴は検出出来なかった。埋土はカマド部を除いて2層である。上層は黒色腐植粘性土で下層はそれに地山成分を幾分含みほぼ水平に堆積している。カマド燃焼部埋土は上記の他に焼土混在層と焼土層である。

〔その他施設〕東壁北側隅には貯蔵穴様土壤がある。この中には炭化材数個と甕の破片が數片埋積していた。カマド南袖のすぐそばには同様の土壤があり、数片の土器片が埋入していた。この土壤の南側は、南壁の張り出し部となるが、入口としての機能を有したものだろうか。

〔遺物〕床面出土物でも東方、住居跡外の包含層出土物と接合するものがある。（第14図）
土師器：杯 1)はほぼ完形に復元出来た物である。実際は全体的に歪んでいる。片口様形態に近いと見る事も出来る。外面底部から口縁部にかけ墨痕と思われる部分がある。字の上に墨を塗り重ねて沫消したものが黒斑なのか不明である。2)は口縁部を反転圓化してある。口唇部の1部を僅かに窪ませ、片口として機能するように成型されたと思われる。墨書痕も認められる。3)は遺構外遺物と接合するが、土壤出土外反口縁部と同一個体と思われる。

：甕 1)は少程残存した物で、カマド周辺よりの出土である。弱く外反する口縁で、礫等含む土性上か、積上げ痕が剝離痕になっている。黒斑様の変色部が内外にある。調整等粗雑である。2)の形態は1)と同様整うが、調整等粗雑な遺物である。媒様付着物は底内部と口縁部内外に僅かに認められる。3)は床面南西部分に出土した。断口及び内面に炭質物が付着している。内縁口縁を有する。4)は小型で、口縁外面に横位沈線を施してある。5)は大型で、遺構外東方出土の2個体と同等の大きさである。

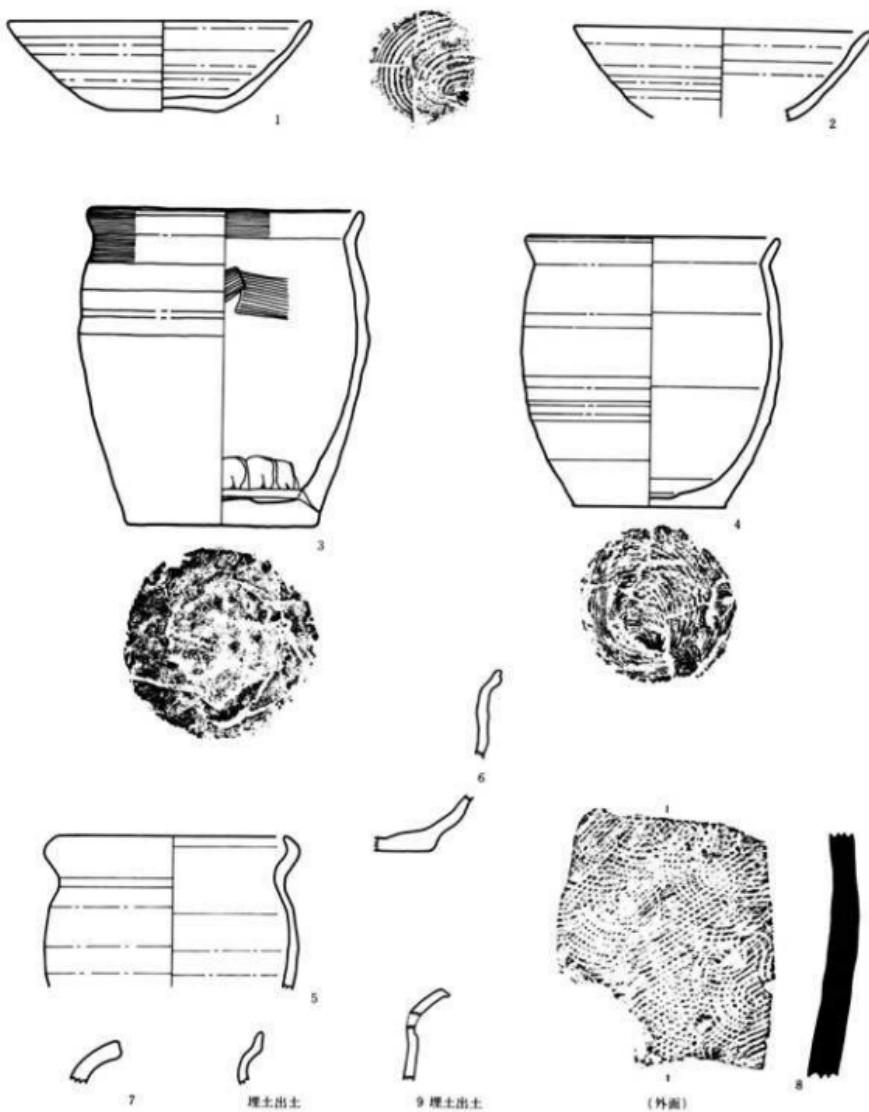
須恵器：甕 図示(8)と(9)の2種4片で、(8)は砂質が強い、又打工具痕と自然釉が認められる。(9)は削りと撫で痕が認められる。

炭化材はタモやミズキと種不明の針葉樹である。¹⁴C測定によれば1200±75yB.P.(1160±75yB.P.)と結果が出ている。



第13図 第4号(E15)住居跡

第9表 第4号 E15 住居跡 出土物	番号	写真番号	出土位置	次重m			口縫形態	底縫形態	成形法	底切削法	粘土	粘土 含物	調査			備考
				口径	底径	高さ							外縫	内縫	角	貯蓄
E15 住居跡 出土物	1	14-1	7-1 床面中	12.6	5.0	4.0	外縫	平面	ロクロ	輪郭切削	斜粒	層	ロクロ	ロクロ	輪化	香 (赤塊?) 貯蓄瓶、不整形
	2	14-2	7-2 第1号土坑	12.3	-	-	x	-	x	-	x	x	x	x	x	1) に相似
	3	-	7-10 床面		5.2			平面	x	輪郭切削	石英	x	x	x	x	赤塊&砂質、E11Gと被合
	4	-	-	x	(5.8)		x	x	x	x	x	x	x	x	x	砂質、のみ、1) に相似
	5	14-3	7-3 カマツ中	12.4	8.4	14.2	外縫	x (ロクロ)	不明	輪郭	無地・削り	無地・削り目	x	x	x	粘土調剤削減、輪郭整う
E15 住居跡 出土物	2	14-4	7-4 床面	11.5	6.8	12.1	外反突端	x ロクロ	輪郭切削	x	ロクロ	ロクロ	x	x	x	底内面に處理付遺物
	3	14-5	7-5 *	10.1	-	-	内縫	-	x	-	石英	x	x	x	x	灰質物付着
	4	14-6	7-6 *		11.2	5.0	(複合)	平面	x	不明	x	層	x	x	x	*
	5	14-7	7-7 *	x (20.0)	-	-	複合	- (ロクロ)	-	輪郭	x	無地・削り目	x	x	x	處理付遺物



第14図 第4号（Ej15）住居跡出土遺物

2) 穫穴状遺構 (第15図 写真7・8図)

(Ca62) 穫穴状遺構

〔造構〕 [平面形・規模・その他] 輪郭が不整形をなす、一边は約3.0m、南壁は新しい時代の小溝によって切られている。残存壁高は約12cmである。南東隅には張り出しを有するが、カマド及び煙道と見る事は難しい。埋土には礫が多く混在し、図のごとく細分出来るが黑色土の搅乱層と考えられる。中央南寄りの盤状の窪みは少量の焼土と炭を含む黑色土が埋入した浅いものである。(図示を省略したがこの遺構の南側及び東側は低く、特に南側は段状になっている。又南東隅に続く形で黒色土の落込みがあり、段状部が遺構側に削り込まれている。この落込みの南側は検出地山へと漸時薄くなり途切れ、削平等の経過が考えられる。更に南側にはCa62溝が東西方向に走っている。) 出土遺物は底面直上よりの土師器腰肩部と埋土よりの古銭である。土師片の断面より肩部有段、胴張りの器形が推定できる。外面篦撫で、削り、内面刷毛目の調整が施されている。遺構西壁の直ぐ外側には土師器腰木葉底片が出土している。

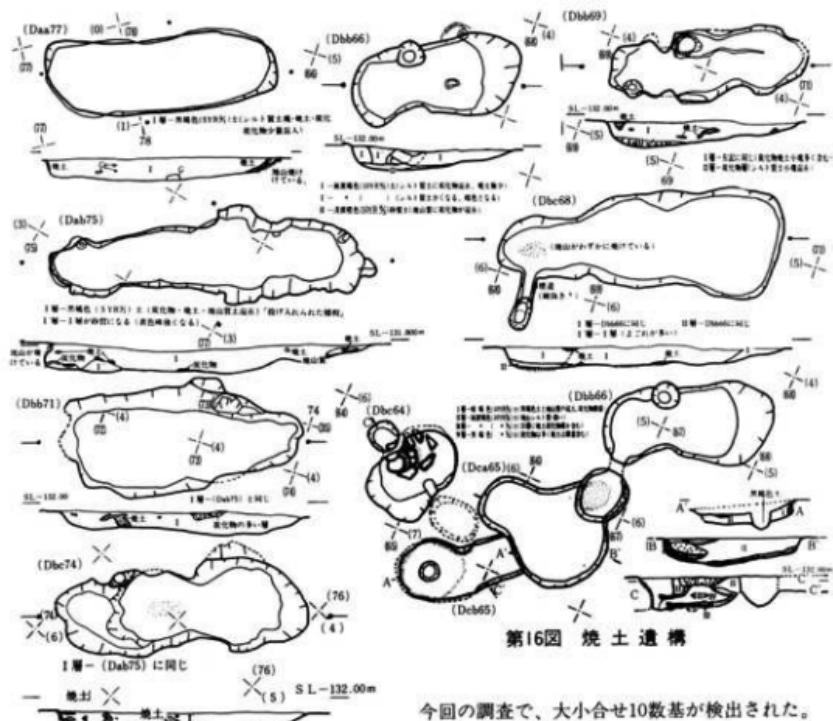
(Cd 68) 穫穴状遺構

〔造構〕 [平面形・規模・その他] 不整方形で各辺は方位に平行の2m強の長さ、深さは約0.2mである。断面は皿状に近い。埋土は3層で底部に礫が混在している。特に他の施設はない。

〔遺物〕 埋土より磨滅した土師片が2点出土した。又スタンプ様土製品も出土している。

3) 焼土遺構 (第16図、写真8~10図)





第16図 燃土遺構

今回の調査で、大小合せ10基が検出された。その内大きなものは10基である。これらは水田盛土下基本層序第4層の黄橙色土にて検出されている。

(Cbc64) 燃土遺構

【造構】 (平面形・規模・その他) 長軸が94cm、短軸が64cmの楕円に近い形で、深さ約30cmである。短軸方向の西側に煙出し様の土壤をともなう。東西・北側の壁面が強く焼け、赤橙色を呈する。東側の壁は天井様に張り出している。煙出し様土壤とは縁抜き式で連続し、平らな石が敷きつめられた底部も良く焼けている。(尚、遺物は出土していない。)

(Daa77) 燃土遺構他 (Dab75, bb66-69-71, bc68-74, ca65, cb65) (第16図)

(Dbc64) 遺構と同じように煙出部を持つものは (Dbb66) 遺構と (Dbc68) 遺構である。断面形はいずれも最奥部に向って下り、中央部はやや平坦である。最奥部は西側で、幾分の丸味を持ち上部に立ち上がるか、袋状天井の張り出しを持つ。残存部の深さは25cm内外である。埋土は燃土塊・炭化物等を含む暗褐色又は黒褐色土である。中央部から奥にかけての底部及び壁面は焼けしており、炭化物も多い。出土物は二遺構よりの土師小片が2点のみである。

以上述べた状況よりこれらの遺構はカマド或いは窯として機能した可能性が考えられる。類似の例としては同町内柳田遺跡や県外では宮城県白石市松田遺跡の平安時代遺構がある。

4) 溝状遺構 (第17・18図、第10表、写真14~16図)

(Ag53) 溝

〔遺構〕 [規模・埋土・その他] 長さ約50m、巾0.60m、深さ0.1m内外のはば南北に走る溝である。(Ba03) 溝の東側をほぼ平行に走るが検出標高は北端ほど低い。埋土は溝の中央に腐植質が偏在する。底部側部とも地山に漸移する。この溝は(Cb77)溝の上面をかすめる様に切り、現用水路と交わる形で延びたと考えられる。(Cb77)溝との接点には西方より延びる2条の小溝が、又この小溝の延長方向には(Cc62)溝がある。埋土には土師器数片が含まれている。

(Ba03) 溝

〔遺構〕 [規模・埋土・その他] 長さ約50m、巾最大約4m最小約1m、深さ約40cm、ほぼ南北に流れる現用水路に沿って延びる。南側Ce77付近で巾広く、小溝と重複する。埋土より小溝の方が新しいと考えられる。現用水路はCe80付近で東に方向を転じるが、この溝はほぼ直線的に南下し調査範囲外に延びる。埋土は上部より、開田工事による層、旧表土直下の層、砂質の水路底層(北部ほど厚い)、グライ化層で構成されている。地表の凹地に見られる黒色土は南側の巾広い部分にては中間層としてある。人为的に掘込まれた感じのもので、地山の傾斜に沿った形で存在する。Ce77付近の巾が広い所は水場として機能した可能性も考えられる。他の溝との関係は標高等より特に考えられない。

〔遺物〕 南側の黒色土下、砂質部に多く、繩文片は黒色土(旧表土直下の層)に、土師・須恵片は砂質部に偏在している。2)は溝を被っていた包含層よりの出土で、明確に複合口縁が引き出されている。自然釉の部分は水による変質作用を受けてかオリーブ色(黄~灰)を呈している。その他の部分は内外とも灰赤色(2.5YR 5%)を呈している。内面には笠葉様当工具痕が見られる。器壁は肩部にかけて薄い、それ以下は不明である。断口は褐灰色(10YR 4%)で焼締まった状態である。3)は口縁片で、複合部はそれ程強調されていない。釉様の付着物は2)と同様変質し、口唇部5mm下より内頭部まで付着している。外面及び断口は2)の断口と同色で

第10表	図 番 号	写 真 番 号	出 土 位 置	計 量 m			口縁部 形 態	底部 形 態	底 部 方 法	底部切 離 方 法	粘 土	調 査 部			備 考()	推定年 代	
				口径	底径	高 度						外 面	内 面	共 通 部			
Ba 03 溝 出 土 物	1	27-1	34-1	B;50	[15.1]	5.5	【5.5】	—	平底	ロクロ	固結未切	埋 書	ロクロ	ロクロ	遺光	骨	内面に赤く染 み、表面に斑状
	2	x-1	x-2	C;77	[18.3]	—	—	複合	—	ロクロ	—	埋 書	ロクロ	ロクロ	遺光	骨	自然陶、即時埋 没
	3	x-3	x-3	—	[18.0]	—	—	—	—	—	—	埋 書	ロクロ	ロクロ	—	—	口縁内部
	4	x-4	x-4	B;56	—	(7.1)	—	—	平底	(ロクロ)	固結未切	埋 書	—	—	—	—	中世陶瓶、黒泥あり
	5	x-5	x-5	B;56	—	(11.2)	—	—	—	—	—	埋 書	—	—	—	—	近世花紋模様
	6	x-6	x-6	B;66	—	(6.6)	—	—	平底	ロクロ	固結未切	埋 書	—	—	—	—	おろし器、自然陶「割分實利」
	7	x-7	x-7	B;68	—	—	—	—	—	—	—	埋 書	—	—	古代工具痕	遺光	内面半円周 破石として使用



第17図 溝出土物

S=5

内面は下部程黒味を増す。 4)は頸部及び底部片で、直接接合しないが推定図を示した。ロクロ整形で、外面は灰褐色(5YR%), 内面は赤灰色(2.5YR%)、断口は鈍橙色(2.5YR%)、胴張りであるが器壁は薄く、所々に積上げ痕が認められる。 5)は腹底部で、揚底の外面に竪様工具による花弁状文様が、系底部には細い工具による撫で痕がある。内外及び胎土も褐灰色(10YR%)を呈する。 6)はおろし皿と思われる陶器底部片で、釉も認められる。胎土分析結果は別記してある。 7)は須恵器腹体部片を砥石として使用している。

(Cb77溝)

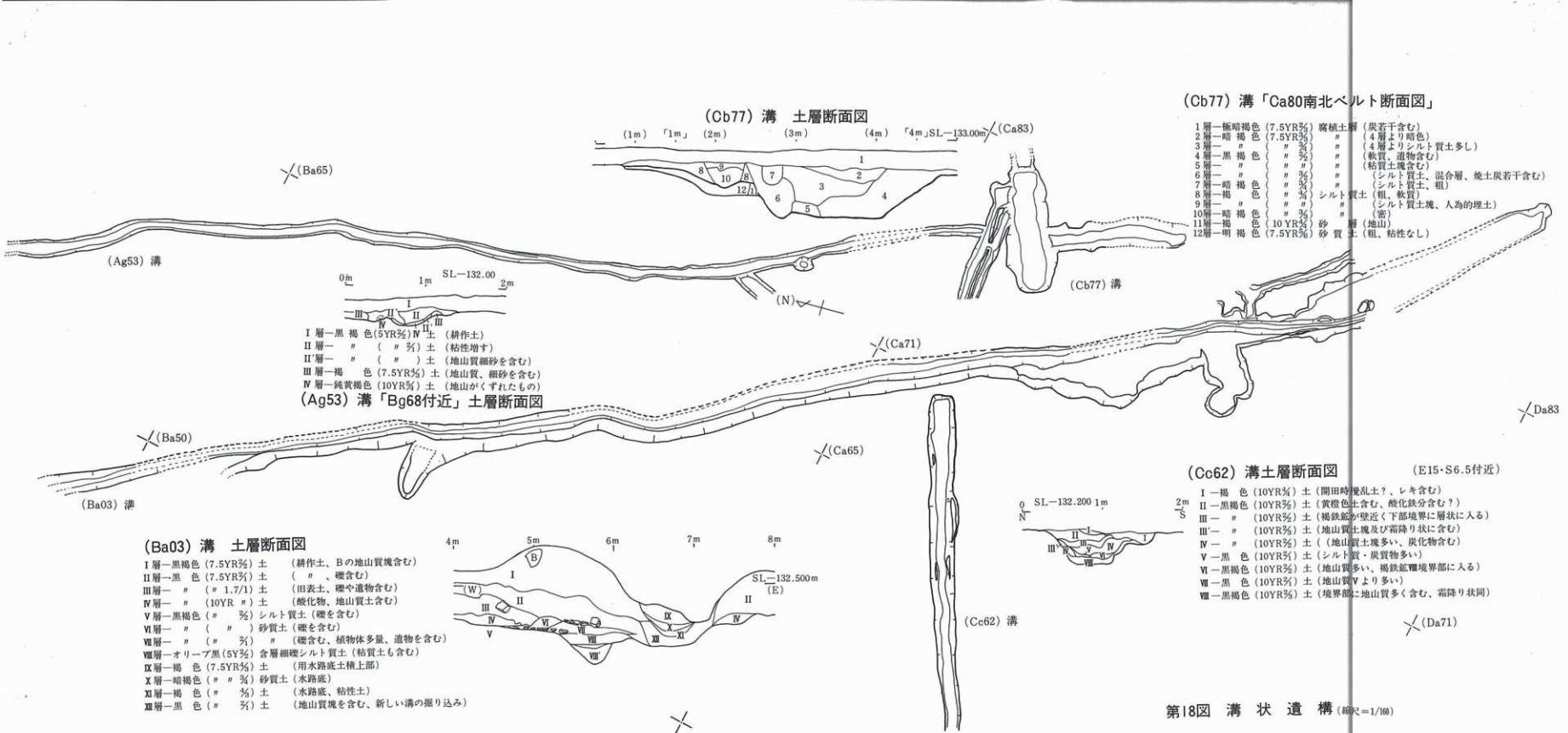
〔規模・埋土・遺物・その他〕長さ約6m、上端巾約2m、下端巾約1m、深さ約50cm、底部西側が低く、検出西端は閉じている。北東端は浅い溝と連なっているが切合いの関係にも見える。いずれにしても単独で機能した可能性は考えられないがどの溝と関連があるのか不明である。埋土は黒褐色や暗褐色が大半を占め、北壁寄りには炭・焼土が、又酸化鉄の沈着も見られる。遺物は底部より、陶器底部片、須恵器片が出土した。陶器片は灰釉のかかった½底片で、胎土色調は鈍黄橙(10YR%)、体下部に削り調整、底部は回転糸切の後削り調整が、施されている。胎土分析結果は別記の通りとなる。

(Cc62構)

〔規模・埋土・その他〕長さ約16.50m、西側上端巾約70cm下端巾50cm、東側上端巾約1.20m下端巾80cm、深さ西側約15cm東側35cmである。底面は東側に傾斜している。横断面は逆台形である。埋土は黒褐色土・黒色土を主体にし、若干のシルト・中疊もしくは細礫を含む層もあり、大半は自然堆積物と思われる。この溝の西端底面標高は高くなり、削平により消滅したと思われる。北側にある高低差50cmの平坦面も過去においてはもっと高かった可能性もあり、この溝と何らかの関係を有していたとも考えられる。特に(Cc62) 竪穴状遺構の張り出し部及び、平坦部への削り込みはほぼこの溝に接する点、留意する必要がある。また、検出面におけるものではあるが、東端が閉じている点、溝の機能として特殊な形を考える必要がある。

5) 据立柱様柱穴群について (第19、20図)

調査地D区の焼土遺構の西側に多く検出された。地形の状況・地質に応じた工事がなされ、土壤が設けられたと思われるが、D区の南西地区は同じような土壤が多数検出され、その柱関係を解明する上で多くの問題が残る。この事は調査時点よりの問題でもあり、大前提であるべき性格付にかかるるものであった。作業段階の仮説は調査の進行にともない変化し現在の形に至っている。いずれにしても調査事項に関して統一した記録を残す必要があり、その点におい



第18図 溝状構造 (縮尺=1/10)

てこれら土壤の類型化を行い、記録を残した。それには、形態（平面形・断面形）埋土の状態に主眼を置き、それぞれの分類と組合せにおいて、以下の6型式の区分をもって対処した。

A型式—暗褐色（7.5YR%）腐植土1層のみで明褐色（7.5YR%）シルト質土をほとんど含まない。断面形は上端も下端もほぼ同様で深いものが多い。

B型式—暗褐色腐植土と黄橙色（7.5YR%）土の混土でまりは悪い。黄橙色土は拡散して霜降り状に含まれる。断面形状はA型式に似ている。

C型式—暗褐色腐植土と黄橙色土の混土で非常にしまっている。A型式より上端・下端径は比較的大きく、浅い。（礫を含むものもある。）

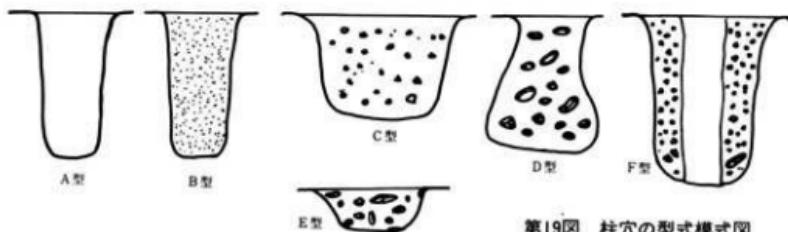
D型式—暗褐色腐植土に1~20cm径の礫を多量に含む。断面形は下方が広がるもの多い。

E型式—黒色（7.5YR%）ないし黒褐色（7.5YR%）腐植土の中に砂粒や1~15cm径の礫を含み、比較的浅いものが多い。

F型式—掘方様の平面・断面形を持つ。中央の埋土はA型式、周りの埋土はC型式に類似し礫を含むものもある。

以上の類型において、多いものは、D型式・E型式のものであり、調査地D区の南西部に多い。この地区の検出面は基本層序8層に該当すると言つていい程上位層が薄い。（地形的に幾分傾斜し低いとは言え、下位の層が、他の層とは同一標高で確認されるのは、この8層が波打っているからである。）この地区においては検出面即生活面であった可能性も強く、柱を据える為の掘り方は下方が広がり、埋土に礫を多く含む事になる。E型式については部分的な削平が考えられるが、本来の形態の場合は問題は残る。

次に配列状況とこれらの類型について関係を見ると特に強い結びつきは見られず、前述の様な地域的な制約によったのではないかとの見方が出来る。これら配列についての線引きは調査時の担当者が試案を作成し、結果としてはほぼ同様に追認されたものである。それに従って考えられる建物の柱穴として調査時に明確に出来なかった物を含む事は今後の課題でもあるし、他にいずれの建物にも属さない柱穴様土壤（以下柱穴と記す）が存在する事も今後考慮する必要がある。現段階においては以下に示す6種の建物が考えられる。

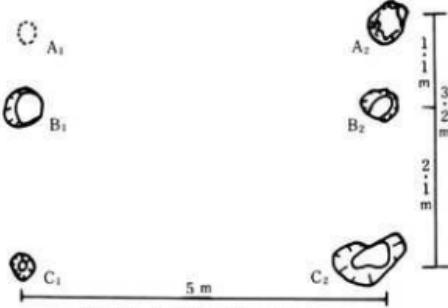


第19図 柱穴の型式模式図

[第1 (Ci65) 建物] (第20図、第11表)

梁列方位は北より 17° だけ西へ角度が偏っている。この建物は $3.2 \times 5.0\text{m}$ の広さである。この身舎の桁行は約 5.0m 、梁行は $2.1\text{m} \cdot 1.1\text{m}$ と変則的である。廂が存在したとすれば北面の可能性が大である。北西隅は古代竪穴式住居跡にかかる。規模等から推定すれば、物置等の類のものであろう。時期についても不明である。

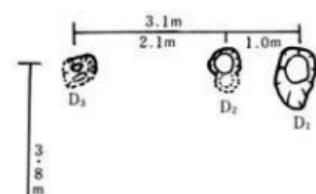
第11表	A ₁	B ₁	B ₂	C ₁	C ₂
上縦径 cm	45	52	45		
下縦径 cm	32	40	31		
横さ cm	34	35	31		
下連標高 m	130.96	131.02	130.97		



第20図 第1 (Ci65) 建物跡

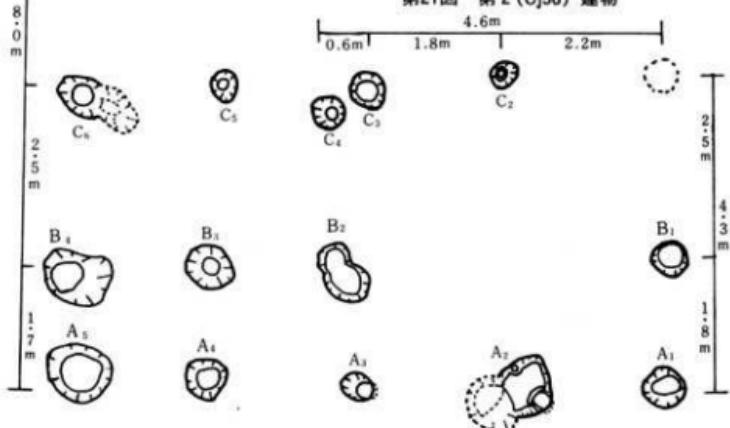
[第2 (Cj56) 建物] (第21図、第12表)

梁列方位は西より 24° だけ南へ



偏っている。曲り屋様の配列である。折曲部の柱穴の関係は不明である。西側部の桁行は南側より $4.4\text{m} \cdot 3.6\text{m}$ となるが梁行は東側より $2.5\text{m} \cdot 1.8\text{m}$ となる。東側の桁行は 3.8m となり、梁行は南側より $1.0\text{m} \cdot 2.1\text{m}$ である。

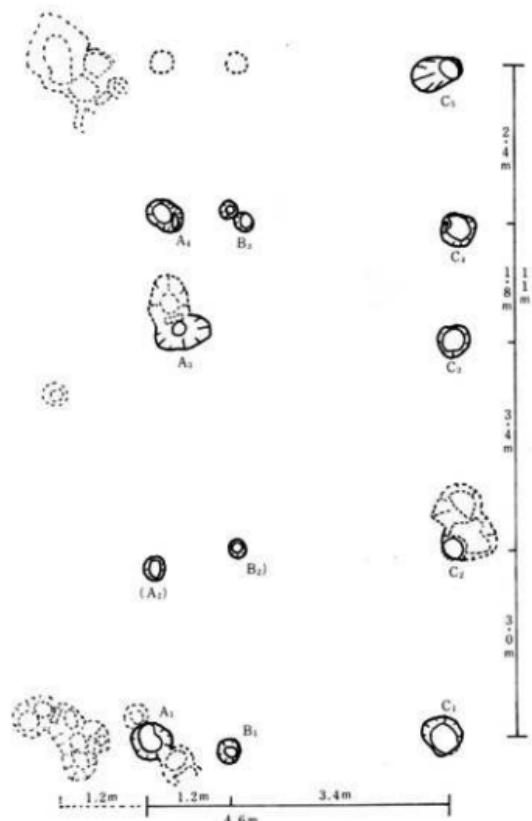
第21図 第2 (Cj56) 建物



第12表	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	B ₁	B ₂	B ₃	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	D ₁	D ₂	D ₃		
上端径 cm	52	23	37	53	85	45	(65)	—	80	33	45	44	38	60	—	42	—
下端径 cm	33	15	26	32	65	35	(45)	—	45	10	30	16	15	29	—	30	—
底さ cm	67	25	34	41	30	38	36	—	52	37	55	42	21	39	—	40	—
下端標高 m	131.32	131.72	131.66	131.62	131.39	131.64	131.41	—	131.48	131.52	131.41	131.55	131.67	131.51	—	131.98	—

(第3 (Da53) 建物) (第22図、第13表)

梁列方位は西より 29° 南へ偏っている。広さは 4.6 × 11m² である。桁行は北側より 2.4m, 1.8m, 3.4m, 3.0m である。梁行は 3.4m, 1.2m である。この建物の西側の部分は奥行が小さい。試案の段階にては、西側に 1 間又は廂の存在を想定し線引きして見たがこれらについても明確に把握できない。



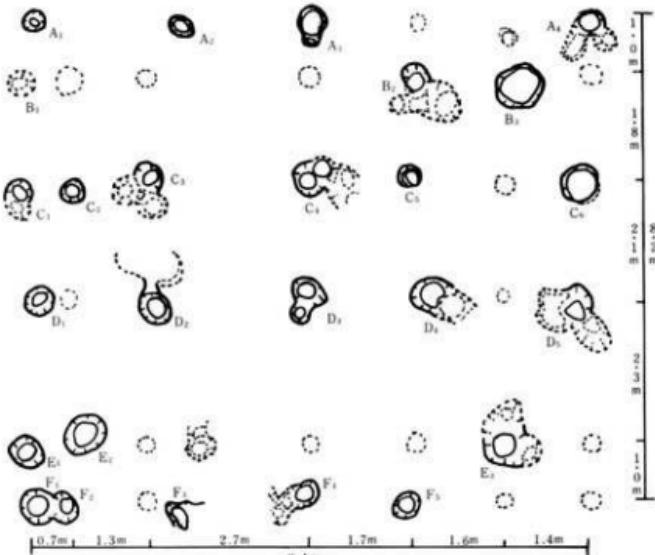
第22図 第3 (Da53) 建物

第 13 表	上 端 径 cm	下 端 径 cm	深 さ cm	下 端 標 高 m
A ₁	60	40	39	131.69
A ₂	37	25	26	131.78
A ₃	30	22	48	131.54
A ₄	51	33	45	131.76
B ₁	39	20	25	131.83
B ₂	—	—	—	—
B ₃	32	25	42	131.80
C ₁	57	45	81	131.19
C ₂	38	30	65	131.32
C ₃	48	40	24	131.81
C ₄	50	40	24	131.81
C ₅	69	30	66	131.61

(第4 (De53) 建物) (第23図、第14表)

梁列方位は北より30°西へ偏っている。8.2×9.4mの広さであるが、間数の多い建物である可能性も大である。(但し間柱の不明な数も多いが。) 南・北・西にそれぞれ廻の存在も考えられるが、身舎同様不明な柱穴が多く又、他の三つの建物と切り合い関係にもあるので問題点は多い。身舎桁行は東より1.4m・1.6m・1.7m・2.7m・1.3mである。梁行は2.3m・2.1m・1.8mである。南側の廻は梁行が1.0m、西側の廻梁行0.7m、北側の廻梁行1.0mとなる。廻部分の未検出柱穴は南側3、北側2である。身舎部の未検出柱穴は、南側6柱穴中の4柱穴と半分以上で、北側も同様に4柱穴でしかも隅を欠いている。前述の様に当調査地に於ける内では規模も大きく、又切合い重複の関係にあり課題も多く残る。

第14表	A ₁	A ₂	A ₃	3-A ₃	3-B ₁	A ₄	B ₂	B ₃	B ₄	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	C ₅
上端径 cm	36	36	47	27	—	45	45	45	75	44	40	50	47	40
下端径 cm	15	24	38	25	—	32	22	33	57	24	25	26	26	20
深さ cm	25	24	60	26	—	32	36	38	20	27	32	38	38	59
下端標高 m	131.99	131.99	131.55	131.78	—	131.74	131.77	131.75	131.89	131.94	131.88	131.72	131.74	131.91
C ₆	D ₁	D ₂	(D ₃)	D ₄	D ₅	E ₁	E ₂	E ₃	F ₁	F ₂	F ₃	F ₄	F ₅	
上端径 cm	63	47	55	55	60	(55)	53	65	(70)	57	47	57	47	45
下端径 cm	56	(25)	32	32	40	(30)	29	40	37	32	23	44	29	27
深さ cm	70	12	31	39	41	68	29	50	61	27	24	36	29	25
下端標高 m	131.25	132.00	131.87	131.71	131.68	131.31	131.77	131.59	131.39	131.78	131.78	131.74	131.88	131.76

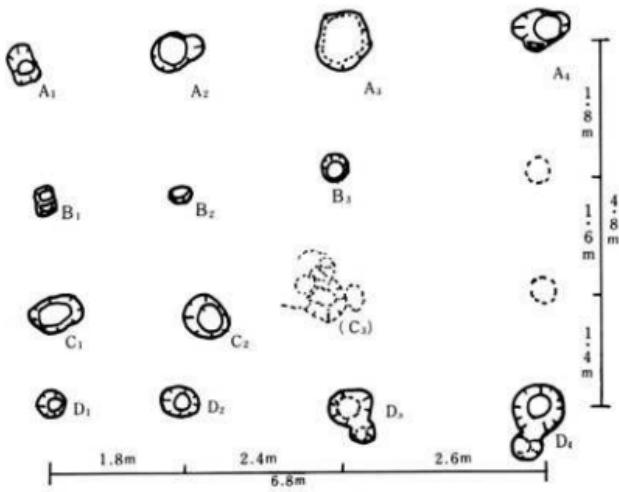


第23図 第4 (De53) 建物

〔第5(Dc56)建物〕(第24図、第15表)

梁列方位は北より16°東へ偏っている。広さは4.8m×6.8mである。桁行は東より2.6m・2.4m・1.8mで、梁行は南より1.4m・1.6m・1.8mである。北側と西側柱穴列が基準となり考えられた。東辺及び隅の柱穴は未検出で、南辺は後述の第6建物との関係より属性が明確でない。西側はほぼ等間であるが、東程細長くなる。(4-B₃)と表示した柱穴は第4建物と重複しているが中心はこの建物に沿っている。C₂・C₃は柱穴列から幾分離れすぎた物である。重複した物は他に(4-D₃)・D₄(6-A₅)がある。A₄から出土の古銭は、他の出土物と共に26図に示してある。

第15表	A ₁	A ₂	(4-B ₃)	A ₃	B ₁	B ₂	B ₃	C ₁	(C ₂)	(C ₃)	D ₁	D ₂	(4-D ₃)	D ₄
上端径 cm	35 (50)	75	30	26	27	38	(63)	57	55	35	45	55	70	
下端径 cm	21	40	57	21	17	17	21	(37)	35	(30)	20	24	32	30
深さ cm	37	59	20	18	51	29	36	24	70	30	32	33	39	34
下端標高 m	131.68	131.51	131.80	131.82	131.68	131.84	131.74	131.95	131.41	131.83	131.86	131.85	131.71	131.68



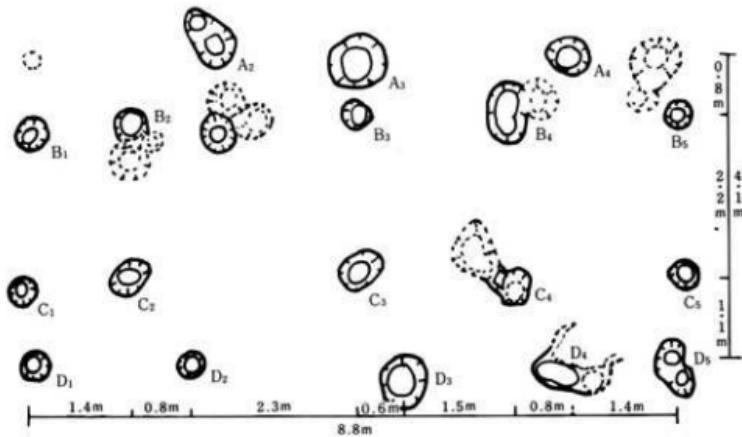
第24図 第5(Dc56)建物

〔第6(De53)建物〕(第25図、第16表)

梁列方位は第5建物と同じである。広さは4.1m×8.8mである。柱穴配置として、四面廊とした場合は東側に特異な形の廊を考えなければならない。身舎部分の桁行は東から2.1m・3.1mで、梁行は2.2mである。東側の廊は北より0.8m・2.2m・1.1m、南側は東より1.4m・2.3m・2.9m・(2.2m)、北側は東より1.4m・2.8m・2.0m・(2.5m)となるが、()の値はそれぞれの

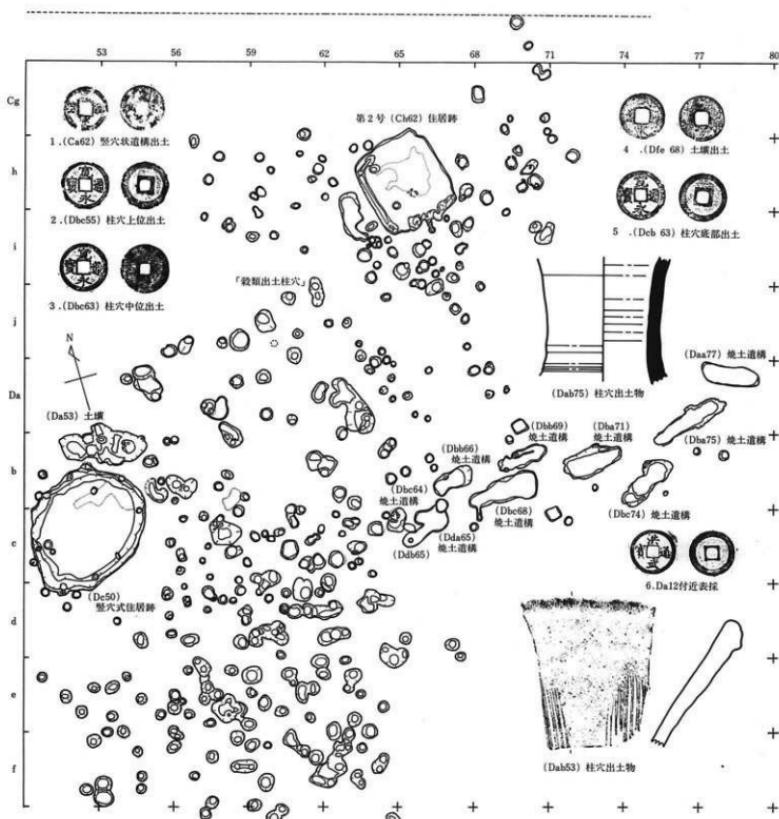
端における廻転巾と言えないものである。以上は検出柱穴をすべてあてはめたものであるが、検出不能な物は北西隅であった。西廂の梁行が東のそれと同じ場合は、更に 2 柱穴が未検出だった事になるが東側にも同様な事が言える。南廂と北廂の柱穴が対称形に配置されたとすれば更に D₂に対応する物が必要である。この場合新たに A₂までの間隔が問題となる。重複した柱穴は (5-D₄) (4-F₃) である。

第16表	A ₂	A ₃	A ₄	(5-D ₄)	B ₁	B ₂	B ₃	B ₄	B ₅	C ₁
上端径 cm	(55)	75	50	70	45	45	40	(50)	35	37
下端径 cm	(25)	43	30	30	22	32	25	(24)	20	18
深さ cm	41	18	41	34	36	29	20	25	11	27
下端標高 m	131.77	131.98	131.63	131.68	131.77	131.89	132.00	131.83	131.92	131.91
	C ₂	C ₃	C ₄	C ₅	D ₁	D ₂	D ₃	(4-F ₃)	D ₄	
上端径 cm	50	(52)	(50)	38	40	37	65	57	47	
下端径 cm	26	30	25	23	20	24	40	44	20	
深さ cm	45	37	42	26	36	44	50	36	34	
下端標高 m	131.74	131.76	131.71	131.78	131.77	131.77	131.59	131.74	131.72	



第25図 第 6 (De53) 建物

第17表	名 称	出 土 位 置	周 長	周 内 径	内 部 厚	外 部 径	外 部 厚	重 量	備 考	目次号	写 真 号
1	瓦水道管	Ca62南東すみ	22.6	約17.6	約8	6.4	約1.4	1.6	一部欠損、全体に錆多く不明	26-1	-
2	*	De53p(iii上)	24.3	19.9	6.95	5.5	1.25	2.8	古瓦水、無背、外縁一部欠損、裏面摩滅	26-2	17回
3	*	De53p(iii中)	24.65	19.8	6.9	5.3	1.2	3.1	古瓦水、無背、外縁一部欠損、裏面摩滅	26-3	*
4	*	De53p(iii底頭)	24.2	19.6	7.4	6.2	1.1	2.2	古瓦水、無背	26-5	*
5	不 明	De53土壤	23.1	測定不能	7	約1	1.7	摩滅と錆かひどく不明	26-4	*	
6	瓦水道管	Da12付近表面	22.9	18.9	6.7	5.8	1.5	3.2	暗緑(1368年削鉗)	26-6	*



第26図 C-D地区柱穴様土壤群及び造構配置 出土遺物

V まとめ及び今後の課題

本調査地において縄文時代の遺構と思われる竪穴や遺物が認められ更には古代の住居跡・溝、近世の掘立柱建物跡等が認められた。

縄文時代の時期を明確に示すものは、第一号土壙(Db53-1)出土物(1)の土器口縁片である。これは既述の通り耳状の把手様装飾を施されたもので、岩手県滝沢村卯遠坂遺跡にて縄文時代後期初頭とされた物に類似している。同様の物は北上市更木遺跡にも出土例がある。

古代の住居跡として明確な、第三号(Dc12)住居跡・第四号(Ej15)住居跡は東向きのカマドを持ち、ロクロの技法を示す土師器を出土している。この2住居跡には火災等の原因で残存したと思われる炭化材がありそれぞれの¹⁴C測定結果は「第三号住居跡-1170±60yB.P.(1130±55yB.P.)」、第四号住居跡-1200±75yB.P.(1160±75yB.P.)」と出ている。ロクロ技法の新しさと¹⁴C測定結果を考え合せ、平安時代の遺構である事は断言出来る。遺跡の北方には上平沢新田遺跡があり平安時代集落が確認されているが、ここに於いても住居跡構造を示唆する炭化材、壁材までが残存している点等、廃棄原因の共通性の有無の問題等今後に残される課題は多い。

中世の時期の遺構として明言出来るものはない。遺物としては表土よりの出土であったが、天目茶碗があった。これの産地・時代について現在未確定である。灰釉陶器底部を出土した(Cb77)溝及び卸し皿を出土した(Ba03)溝の遺物における下限を考えた際、中世遺構の存在した可能性は充分に残ると思われる。

近世以降の遺構として掘立柱建物跡が考えられる。これらは柱穴様土壙検出の後、その配列等考慮しながら発掘したが最終的(現段階における)には、複雑な重複を見せる建物の図上復元結果が前項にて述べられた。これら建物の間取り等今後の課題として残る。近世以降としたのは柱穴中に寛永通宝の出土を見た事による。しかし柱穴様土壙について再検討した場合、近世以前の物が明らかになる可能性もある。それらの点、調査時の反省も含め今後の課題としたい。尚、(Cja60)柱穴様土壙よりアズキ・コメ・オオムギ等の穀物炭化物が百数十粒出土した事を付記しておく。

以上の様な調査結果より遺跡の性格として、縄文時代より現代まで、途中空白の期間があるが、人間の生活の場として本調査地域が存在した事がいえる。遺跡の空間としての広がりは調査地区の西側及び南北方向への延びが考えられる。特に西側には平安時代住居跡の存在の可能性が甚だ大である。

〈参考文献〉

(自然科学関係)

- 中川 ほか 北上川中流沿岸の第4系及び地形(地史) 地質学雑誌第69卷 812号 1963. 5
日本地質学会第80年総会見学旅行2資料 北上川低地帯の鮮新統第四系地形 1973
- 佐藤二郎 考古学のための地質学—岩手県文化課における講演資料一 1978. 8
- 町田 洋 火山灰 岩手県(財)埋蔵文化財センター主催講演会資料 1979. 6
- 井上克弘) 東北地方における奈良~平安時代遺跡埋土中の粉状バミスについて
山田一郎) —岩手県教育委員会文化課依頼分析結果より 1981. 11. 24
考古学と自然科学 第1号~第10号
- 町田 洋ほか 日本海を渡ってきたテフラー科学vol.51 No.9 1981. 9
- 三辻利一 土器の産地 —科学朝日—6月号— 1981. 6
- 岩手県農政部 土地分類基本調査 日誌(1/5万) 国土調査 1974
北上山系開発室
- (縄文時代以降関係)
- 今村啓爾 縄文時代の陥穴と民族誌上の事例の比較、物質文化No.27
- 宮沢、今井 縄文時代早期後半における土壤をめぐる諸問題—いわゆる落し穴について—
調査研究集録第1集 港北ニュータウン埋蔵文化財調査団 1976
- 霧ヶ丘調査団 霧ヶ丘 1973
- 岩手県教委 岩手県文化財調査報告書 第31・32・52・53・54・57集
- 日本道路公团 本調査関連報告書 I・II・III・IV・V・VII 1979~1981. 3
- 岩手県教委・国鉄 第48集東北新幹線関係報告書IV 宮地遺跡 1980
- 岩手県(財)埋文センター
県 土 木 部 岩手県(財)埋文センター報告書第13集 繫III遺跡 建設省御所ダム事務所
- 北上市史編纂委員会「北上市史 原始~古代」北上市史刊行会
- 青森県教委 青森県文化財調査報告書 第37集 青森市三内遺跡 1978. 3
- 岩手県教委 「岩手の古民家」(佐藤 巧) 1978



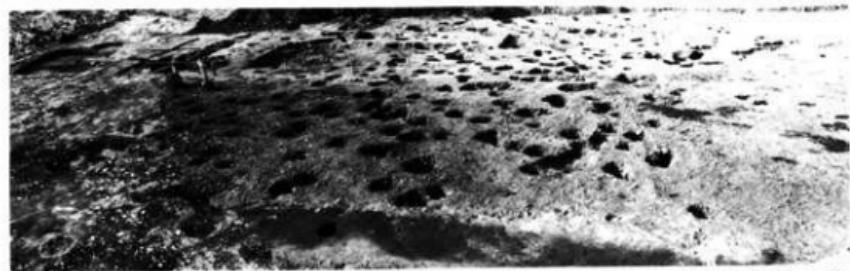
ABC 区全景（西より）



C 区全景（西より）



D 区全景（西より）



D 区全景（南より）

第 I 図 遺跡全景

D区(Dc50)

以東柱穴株土塙



第2図
D・E区
全景

D区燒土遺構全景



E区全景(西より)



D・E区全景(北東より)

