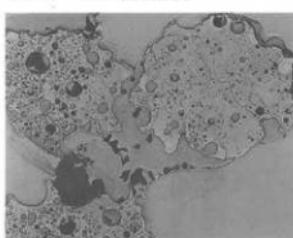


顕微鏡写真

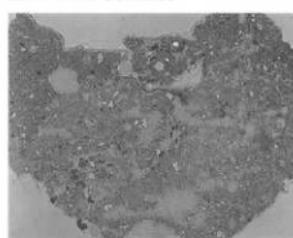
ガラス ×10 (1/2縮小)



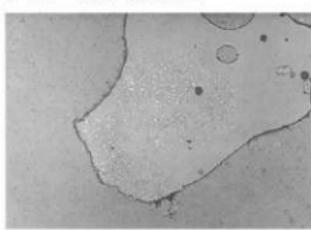
ガラス ×10 (1/2縮小)



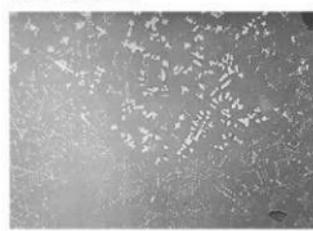
胎土 ×10 (1/2縮小)



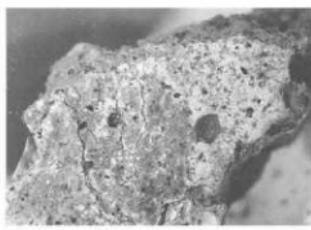
ガラス ×100 (1/2縮小)



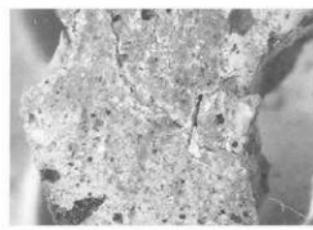
×400 (1/2縮小)



胎土 ×10 (1/2縮小)

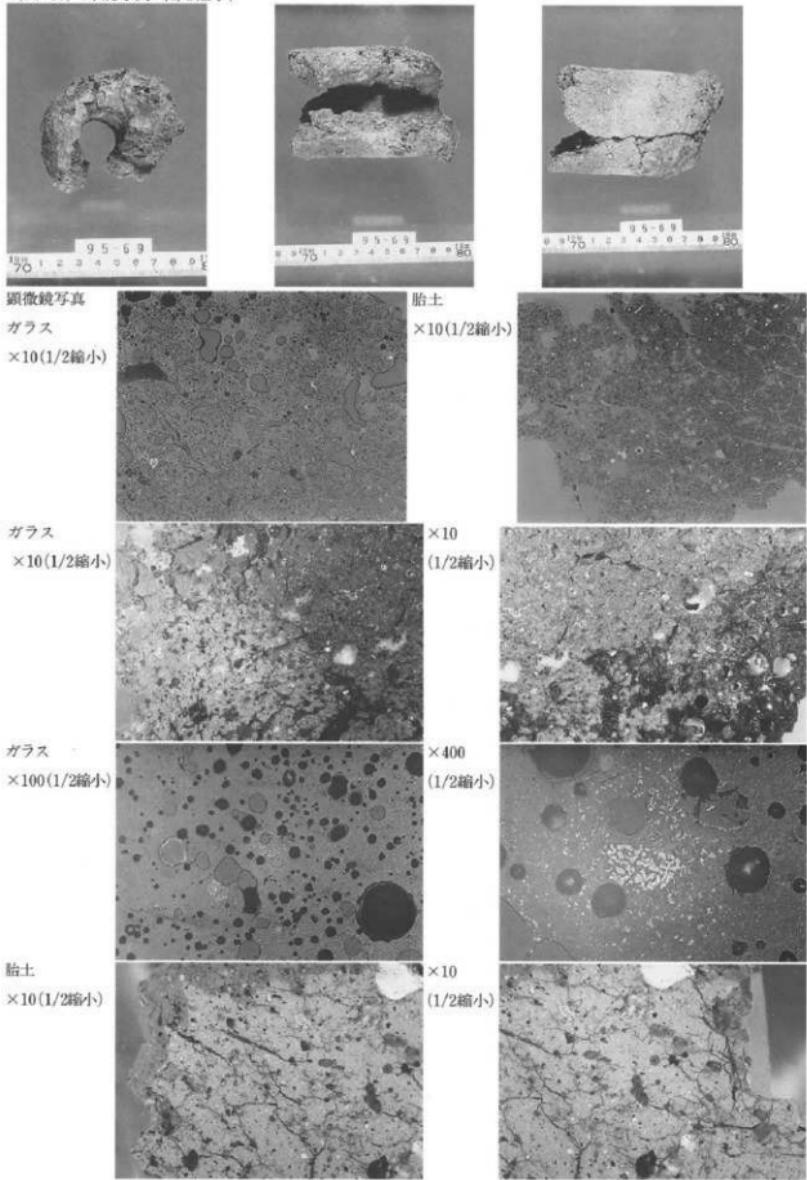


×10 (1/2縮小)

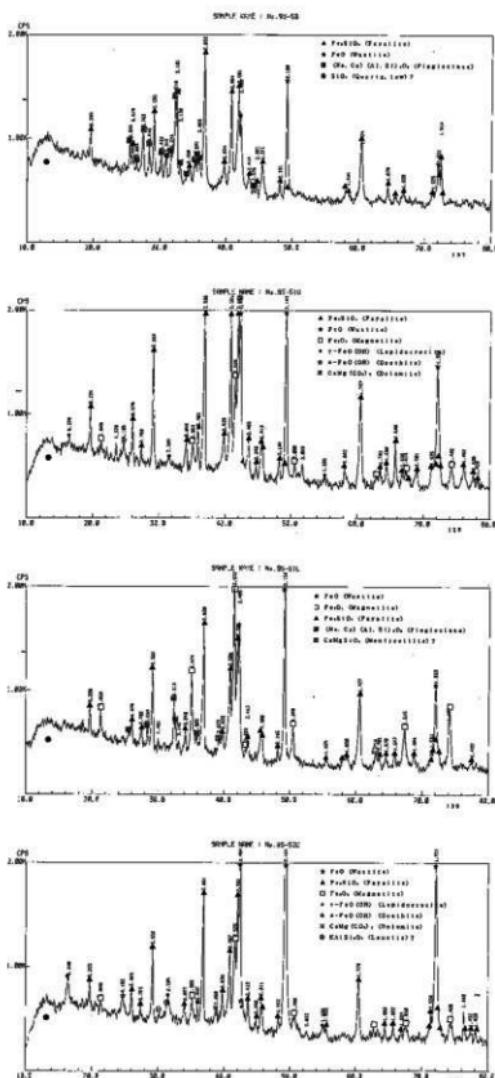


第92図 鐵冶関連遺物の分析調査（長土呂遺跡群）28

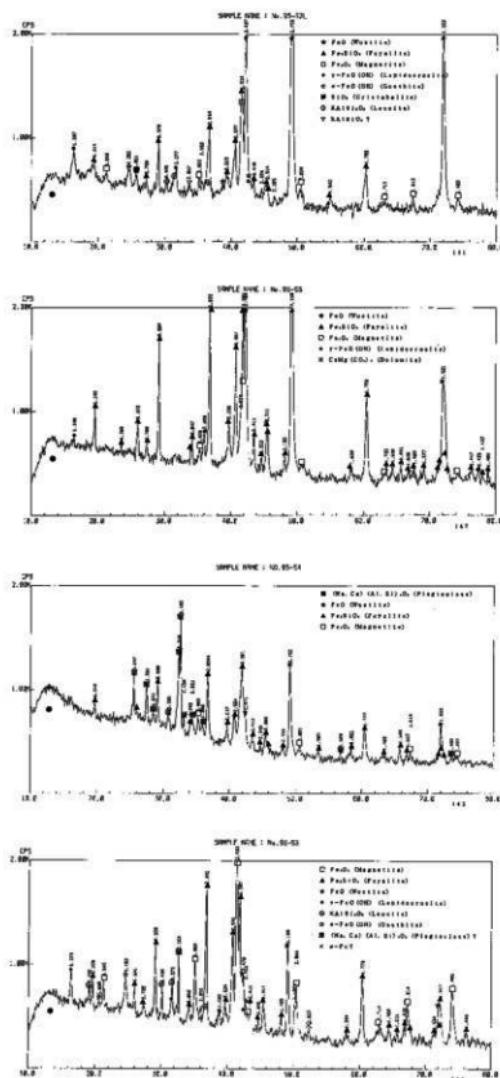
(95-69) 外観写真 (1/2縮小)



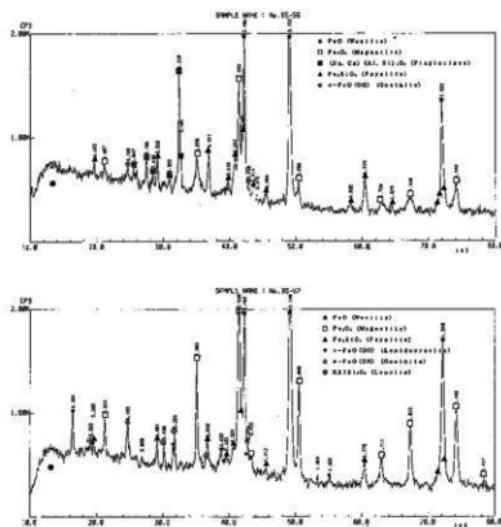
第93図 錫冶関連遺物の分析調査 (長土呂遺跡群) 29



第93図 X線回折による定性分析チャート（1）



第94図 X線回折による定性分析チャート（2）



第95図 X線回折による定性分析チャート（3）

第7表 耐火度試験結果

試料番号	耐火度 (SK)	色調	膨張	試験錐の状況
No.95-68	2 a	茶色	膨張	ややあばた状
No.95-69	6 a +	茶色	膨張	ややあばた状
試験条件:酸素プロパン炉法				

ゼーゲルコーン温度比較表

温 度 (°C)	コーン 番 号						
600	022	940	08a	1160	3	1580	23
650	021	980	08	1180	4a	1610	26
670	020	960	07a	1200	4	1630	27
690	019	980	07	1180	5a	1650	28
710	018	980	06a	1200	5	1670	29
730	017	980	06	1200	6a	1690	30
750	016	1000	05a	1200	6	1710	31½
790	015a	1020	05	1230	7	1730	31
	015	1020	04a	1250	8	1750	32½
815	014a	1040	04	1280	9	1770	32
	014	1040	03a	1300	10	1790	33
835	013a	1060	03	1320	11	1750	34
	013	1060	02a	1350	12	1770	35
855	012a	1080	02	1380	13	1790	36
	012	1080	01a	1410	14	1825	37
880	011a	1100	01	1435	15	1850	38
	011	1100	1a	1460	16	1880	39
900	010a	1120	1	1480	17	1920	40
	010	1120	2a	1500	18	1960	41
920	09a	1140	2	1520	19	2000	42
	09	1140	3a	1530	20		

注: コーンでは正確な温度の測定はできない。耐火度の数値を概略の温度で示す場合のみ上表の温度が使われる。

第8表 微小硬度計による硬さ試験結果一覧

測定条件

①荷重	200gf
②荷重時間	15 sec.
③測定時間	5 点
④压子	対面角136° ダイヤモンド正四角錐

測定結果

	硬さ平均値(HV)	c. v. (%)	硬さ最大値/最小値(HV)
95-62	261	12.81	291/214
95-63	457	6.15	490/420
95-64	141	7.82	153/128
95-65	219	1.76	225/215
95-66	137	7.17	153/126
95-67	141	6.80	154/131

第6節 小結

佐久市が主に聖原遺跡として調査し、大規模な律令期の集落の姿があらわれ、しかもその内容たるは想像を絶するような立派なものであった。今回の調査対象域は確かにその一角なのだが、遺構の分布状況はまばらとなり、個々の遺構規模についても総じてひとまわり小さいといえる。その他、掘立柱建物跡の占める割合、遺物そのものの質・量なども劣っている状況であった。全期を通して集落の中心から外れていたと考えられるが、遺跡全体でみると、中心部と縁辺部の差が明瞭であることから、集落構造をより具体化できる資料となろう。

今回、もっとも古い住居跡は6世紀末葉から7世紀前葉に設定した。これまで、律令期の集落といえば7世紀後半以降を考えるのが一般であったが、これには一考を要し、小規模ながらも少し古い段階から設定しなおしたほうがよさそうだ。浅間山南麓の高位段丘や谷中斜面には、やはり同じような小規模集落が經營されている。こうした一群にあって、成功したものがある時点で律令期集落として転化していく様子が読み取れまい。

旧河川跡で発見された古墳時代後期の烟跡については、新たな烟作技術の発見と、さらには水田經營だけに頼っていたのではないことを改めて確認することとなり、これも大きな成果といえよう。

その他、特記すべき事項としては古墳時代後期後半の49号竪穴住居跡の構造にある。非常に深く掘り込まれており、幅広の周溝を持つもので、柱穴と周溝間に間仕切り溝を有している。最大の特徴は、壁体に角材を埋め込んだ跡と思われる壁溝または壁柱穴を有しており、住居構造や構築技術の系譜を探る上で興味深い資料となった。

1号鍛冶工房跡については、非常に遺物が多かったのだが、性格上七器の姿がみられなかった。9世紀前半におさまるのか、それとも11世紀代まで降下するのか、残念ながらわからなかった。ただし、我々は土器の編年だけで時期を設定するわけではない。残された鍛冶関連遺物は非常に良好で、故鉄利用の鍛冶業と精練業から継続される鍛冶業が、同一の工房内の同一の炉の中で操業されており、ほかの遺物もからめてモデル化を図っている。時期がわかるのも、そう遠くはないことだろう。

かつて古墳時代後期のある時点まで中央を流下した大規模な河川跡、また古墳時代末から奈良時代初頭の2号流路、平安時代前半の1号流路、これをもってこの台地から水が流れることはなくなった。現在でも同様である。栗毛坂遺跡群との境界は、明瞭な田切りによって区切られており、下方には蟹沢が流れ、もはや台地上には水をもたらすことがない。当時、栗毛坂遺跡群との境に小さな谷状のものがあつても、少なくとも9世紀前半までは田切りのようなものが存在しなかったものと考えられる。

第5章 のびつけ 野火附遺跡

第1節 遺跡の概観

標高744m前後の田切り台地南端に位置する。佐久市・小諸市・御代田町の境が入り組むところで、ここでは小諸市大字御影新田字野火附に所在する。

幅100mほどの谷を挟んで、南側には中原遺跡群（『佐久市内その4・小諸市内その2』に所収）が所在し、同じ台地部分の北側一帯には鉄師屋遺跡群に包括される前田遺跡（本書第6節所収及び佐久市教育委員会 1989）や宮ノ反A遺跡群（第7節所収）、あるいは御代田町野火付遺跡（御代田町教育委員会 1985）・小諸市鉄師屋遺跡（小諸市教育委員会 1988）その他が存在する。また、調査対象範囲からわずか西側の田切り斜面には、かつて野火付古墳が位置していた（小諸市教育委員会 1982）。

この遺跡は、当初未周知で、すでに圃場整備も済んでいた。ただし、一帯は遺跡の密集地であり、多少なりとも遺物が採取できる地点でもあった。用地買収が遅れたため、試掘調査もままならなかつたが、平成5年度、長野県教育委員会文化課（現在文化財保護課）が試掘調査を行い、遺跡であることが判明し、日本道路公团東京第二建設局との委託契約の変更を行った。

未周知の遺跡であり、未だその分布範囲は不明である。たとえば御代田町野火付遺跡とは、現状で500mほど離れ、一体となるかどうかはわからない。また佐久市鉄師屋遺跡とは約200m離れているからこれも不明のままである。今のところ、これを単独の遺跡として見るしかないが、同じ台地上にある複数の遺跡を総合して“鉄師屋遺跡群”と称しているのだから、これもまた鉄師屋遺跡群野火付遺跡といったほうが適当だろう。鉄師屋遺跡群の南端が明るみに出たということになる。

第2節 調査の概要

用地買収が終了し、平成5年6月14日と15日に長野県教育委員会文化課による試掘調査が行われた。結果、未周知の遺跡であることが判明し、これを野火付遺跡とした。

日本道路公團としては、直ぐにも工事に着手したいとのことであり、6月25日、早々に調査に対応することになった。調査対象面積約4,500m²である。

遺跡内には2本の市道及び農道が通過しているが、ともに舗装されており、長期に渡る砂利道による迂回路は造っていないとのことで、工事途中に調査することになった。したがって、道路以外の部分を第1次調査、道路部分を第2次調査として行った。

第1次調査では、圃場整備による遺跡の搅乱及びそれによる調査範囲の決定ももくろんで調査に入った。その結果、ほぼ全体に軽石流堆積物上面まで掘り下げられた後、平坦に埋土され、また市道3249号線の北側については軽石流堆積物まで大きく掘り込み遺構は存在しないとの判断に至った。北側については遺跡範囲が定まらなかったが、南側のやや急な斜面には遺構がなく、台地上部に群がる遺構群の展開が認められた。古墳時代の竪穴住居跡13棟、掘立柱建物跡4棟、その他があり、8月26日に調査が終了した。

11月5日から12日、及び12月11日から22日にかけて第2次調査を行った。古墳時代の竪穴住居跡4棟、掘立柱建物跡2棟、その他を確認した。

調査日誌抄

平成5年度

6月14日～15日

長野県教育委員会文化課による試掘調査開始。未周知の遺跡であることが判明。野火附遺跡とする。

6月25日 発掘調査開始。試掘調査で判明した遺構から着手。

7月1日 市道3249号線より北側部分の試掘調査開始。圃場整備事業による搅乱が目立ち、調査範囲を決定。

7月2日 市道3249号線より北側部分の表土剥ぎ開始。

7月3日 市道3249号線より北側部分の表土剥ぎ終了。竪穴住居跡1棟のみ。

市道3249号線より南側部分の表土剥ぎ開始。

7月10日 表土剥ぎ作業終了。計竪穴住居跡13棟、掘立柱建物跡4棟、その他となる。

7月29日 高所作業車で遺跡全景写真を撮影。

8月26日 第1次調査終了。

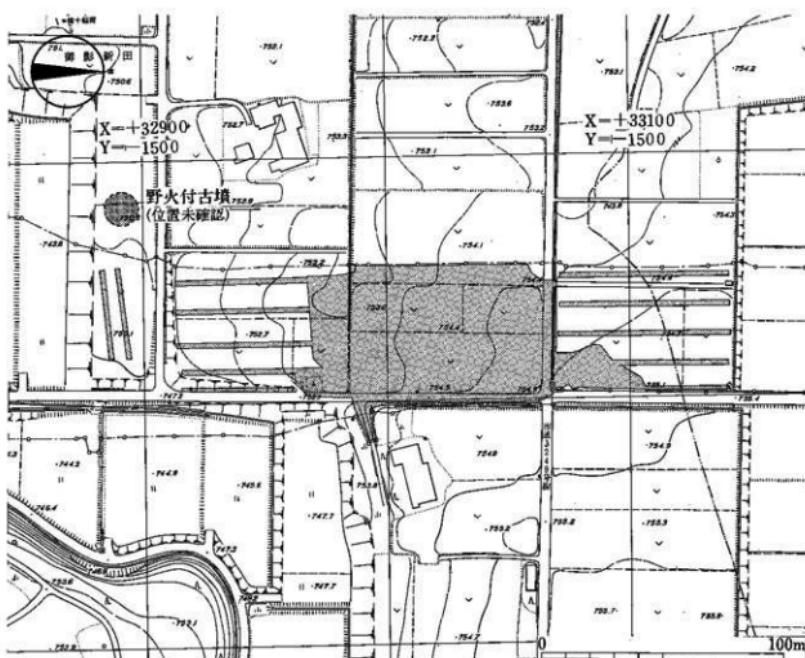
11月5日～12日

市道3249号線直下の調査を実施。竪穴住居跡1棟、掘立柱建物跡1棟を確認。

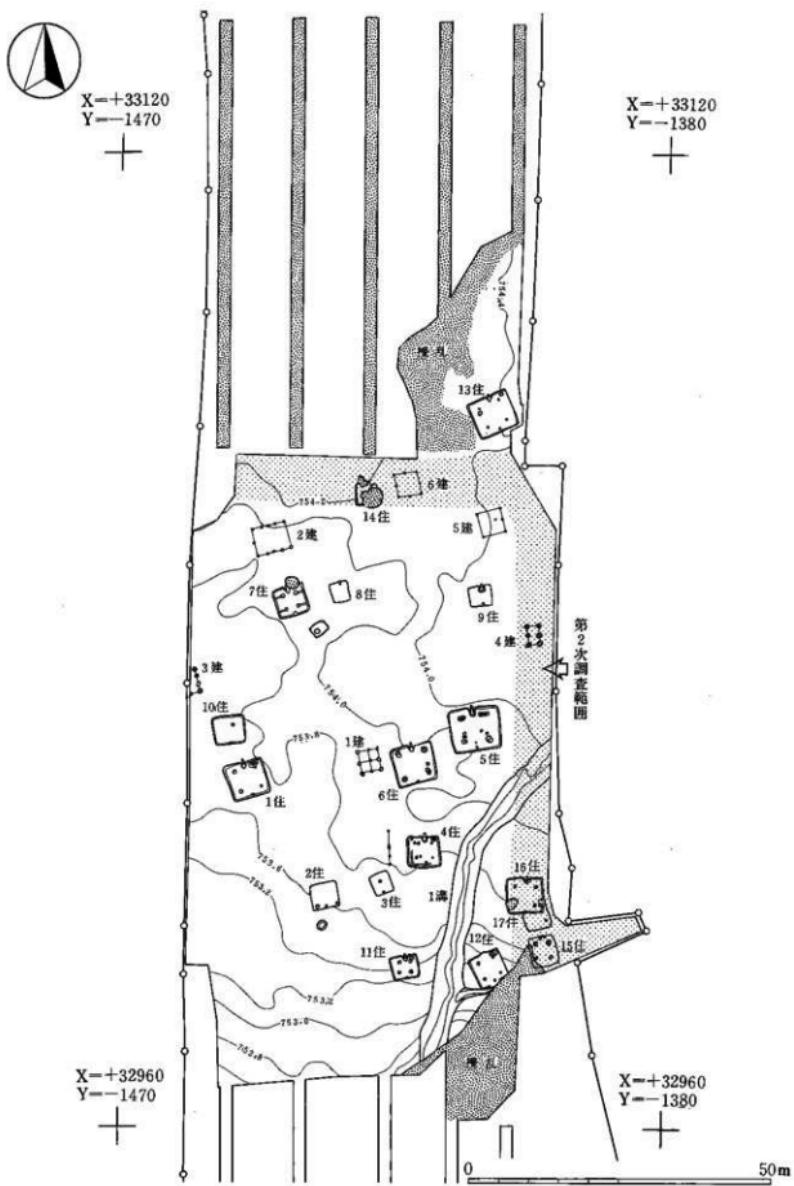
12月11日～22日

遺跡東側の農道直下の調査を実施。竪穴住居跡3棟、掘立柱建物跡1棟を確認。

第2次調査終了。



第1図 調査範囲



第2図 遺構配置

第3節 遺構と遺物

1 壺穴住居跡

1号壺穴住居跡（第3・4図、PL30・35-38）

7世紀前半階の住居跡である。

覆土は、周溝を除いて5層に分けているが、1～3層がブロック主体土で人為的な埋め戻し土、ないしは周堤のような盛土が崩落したものと考えている。4層は、一般的に壁際第1層目に認められる、混入物の少ない粘性の高い細砂壤土（黒色土）である。

カマドは、袖下端を掘り残し、以後赤色粘土でつくり上げたものである。袖の先端には、深さ15cm前後のビットを設け、おそらく礫を立石させていたのだろう。これに伴うものかどうかわからないが、整形され、しかも二次焼成を受けた軽石が、床面直上から2点みつかっている。

カマド右脇には、硬質な盛土による周堤をもつ貯蔵穴が存在した。なお、貼床を剥いだところ、その東側の部分にも貯蔵穴らしきビットが存在し、また梯子穴もうひとつみつかっている。床を貼り替えた時点で、貯蔵穴及び梯子穴を一度つくり直したことが読み取れる。

遺物は、土器についてはとくに記すことはない。ただし、石錘の類をみれば、北東コーナー・東壁中央・出入口部・南西コーナーに認められ、またすべて床面直上であった。

掘方は、中央部及び壁際が一段高いものであった。

2号壺穴住居跡（第5図、PL31）

遺物はまったく出土していないが、カマドや掘方がなく、また掘り込みも浅いことから、3号壺穴住居跡や10号壺穴住居跡と同じ時期、すなわち4世紀末から5世紀初頭のものと思われる。

覆土は、壁際に粘性の高い黒色細砂壤土がみられ、その上に軽石流堆積物のブロックが主体となる層が堆積している。

住居の主軸方位からみて、南壁中央のビットが梯子穴、南壁両コーナーのものが貯蔵穴と呼ばれるものだろう。

住居跡内の礫は、すべて火山岩質の自然礫であり、床面直上から出土した。人為的な行為であるが、使用された痕跡はない。

3号壺穴住居跡（第5図、PL31・38）

5世紀初頭の住居跡である。

覆土は、壁際に軽石流堆積物のブロック層が認められるが、これは壁の崩落土と考えたほうがいいだろう。

北壁寄りに炉、南壁中央寄りには梯子穴が認められる。

遺物は、この3点以外、何も出土していない。北壁際の床面直上から出土しており、これを一括遺物とみなし、5世紀初頭という年代を与えた。

4号壺穴住居跡（第5・6図、PL31・38）

7世紀後葉の遺構である。本跡は、一度作り替えを行っている。

古段階のものは、新段階の貼床を剥いた時点で確認した。床面自体は残っていないが、掘方として残存し、南西コーナーには周溝が一部残り、あわせて柱穴及び梯子穴が認められた。

新段階のものは、明瞭な掘方をもたず、西壁・南壁側を拡張している。あわせて西側の柱穴及び梯子穴を新たに作り替えている。覆土は周溝を除き2層に分かれているが、自然堆積として考えた。

カマドは、新旧とも同一の場所に設けられている。掘方で基底部を床面に出すが、袖自体はすべて赤色粘土で作られていた。この時期の住居としては一般的なものではなく、住居再構築の際、これもまた作り直された可能性もある。

貯蔵穴は、北東コーナーに通常のものが見られる。それとは別に北西コーナー付近にも甕の下半部を埋設したものがあり、これも一応貯蔵穴として考えた。なお、後者については新段階の住居で作られたものだろう。

遺物はすべて新段階の住居跡のものである。2がカマドの覆土内、6が埋設土器である。

5号竪穴住居跡（第6・7・8図、PL31・32・38・39）

7世紀中葉に廃棄された住居跡である。本跡は、カマド位置を変えずに二度の拡張を行っている。

新段階の覆土は、周溝を除き4層に分かれているが、3層が粘性の高く不純物の少ない黒色細砂壤土であり、2層が黒色土と軽石流堆積物のブロック層である。また、3層及び4層の壁際の堆積状況をみれば、壁に構造物があったことを想定できる。

カマドは、袖の基底部を掘り残し、先端に長方形に整形された軽石を置き、さらに赤色粘土及び軽石で構築されていた。赤色粘土は貼床に認められ、順番としては貼床が先となる。

中・古段階の住居跡は、掘方の調査で判明した。床面は残っていないが、掘方として残り、あわせてそれに伴う柱穴及び梯子穴の一部が確認できた。なおP₁については、軽石流堆積物内に存在する数少ない赤色粘土部分を削り取ったもので、新段階の住居を構築する際に用いられたものである。カマドに使用した粘土にでも使おうと思ったのか。

遺物はすべて新段階の住居跡に伴うものである。本来15は、粘土埋設の貯蔵穴として利用されたものか。17は搬入品で、胎土及び調整手法から長土呂遺跡群29号竪穴住居跡6のような丸味をもつた底部が想定できる。

6号竪穴住居跡（第9・10図、PL32・39・40）

7世紀後葉の住居跡である。

覆土は、周溝を除き4層に分類したが、1層を除いては軽石流堆積物及び黒色土ブロックが主体となっているため、人為的な作用があったものと考えられる。なお、2層についてはカマドの崩落土が多量に混入していた。

カマドは、袖の基底部をわずかに掘り残し、貼床を行った後、赤色粘土を用いて本体を構築している。左袖先端には整形された砂岩系の礫を立石させ、またその周辺には同様の礫が床面直上に散在していた。カマドの芯材として利用されたものだろう。

カマド左脇近くには、甕の副部上半以上を埋設した貯蔵穴が存在した。器の半分ほどしか埋設していないが、残存状況が良く、もしかすると周囲に粘土などによる保護施設が存在したのかもしれない。

柱穴は各々小穴として確認したが、実際には南西隅を除いて複数のピットからなっていた。上屋の建て替えを行った可能性もある。

掘方は、カマド及び住居中央部を除き、一段低く掘り下げられたものであった。南東コーナーの柱穴側

に、深さ-45cmほどのピットが存在したが、対応するものがなく、少なくとも柱穴ではないらしい。

遺物は、8が埋設土器、4は壊身の可能性あり、6は丸底甕地帯からの搬入品、13が弥生時代から古墳時代前期初頭の打製石斧を転用したものである。また12は古墳時代中期初頭のものが混入したのだろう。

7号竪穴住居跡（第11・12図、PL32・40～42）

7世紀前葉以前に廃棄された住居である。最近の搅乱によって、北東隅が壊されている。

覆土は、周溝を除き3層に分けたが、2層が軽石流堆積物と黒色土のブロック層、3層が粘性の強い黒色細砂壤土である。

カマドは、袖を地山掘り残しとし、貼床した後、袖先端に無調整の軽石を立石させ赤色粘土で保護し、地山掘り残し部分の上段には白色及び赤色粘土の混土層を盛っている。また煙道部は赤色粘土によるものである。

やや住居主軸寄りに配された柱穴には間仕切り溝が伴っていた。ただし、貼床上面では見つからず、掘方の調査段階で判明した。その理由は不明である。

掘方は、周囲をわずかに低く掘りくぼめたものであった。

遺物は、4が木葉底をもつものだが実測図にある器高は信頼できるものではなく、また6・7は弥生時代から古墳時代前期初頭にかけての打製石斧であり、石錘群と同地点で出土しているためこれに転用したものと考えている。なお、入り口部付近には3層上面に崩れ落ちた石錘群が認められた。

8号竪穴住居跡（第12図）

遺物が一点もなく時期不明である。ただし、北壁には散乱した粘土を伴ったカマドの残骸が残っており、カマド出現期以降の時期であることは確実である。また、本遺跡には古墳時代前期末から中期初頭及び古墳時代後期後半以外の遺構・遺物がなく、本跡のように掘り込みが浅く柱穴や掘方が存在しなくとも、やはり古墳時代後期後半の遺構と考えたほうがいいだろう。

9号竪穴住居跡（第12図、PL33）

1は木葉底をもち直立可能で、7世紀とみても一見古そうな形態にみえるが、これは床から23cmも浮いている。ビニール袋1袋ほどの土器が拾えており、いわゆる武藏甕の破片も一定量出ているので、7世紀中葉以降の竪穴住居跡である可能性が高い。

覆土は三角堆積したものであったが、いずれもブロック層が主体となっており、やはり盛土のようなものが常に堆積していたものと思われる。

カマドは、袖部分を掘り残し、以後赤色粘土で構築している。

掘方はない。

10号竪穴住居跡（第13図、PL33・42）

1が古墳時代前期末葉、2～5が中期初頭、6～13が後期後半を中心とした時期のものである。床面中央からやや浮いて一括出土したが、炉を有する遺構なので後期後半にはならない。前期末から中期初頭に廃棄された竪穴住居と考えられる。

覆土は、周溝を除き2層に分類したが、層高が厚いにもかかわらず第2層が粘性の高い黒色細砂壤土であった。この上面付近から遺物が一括して出土し、すくなくとも古墳時代後期後半までは第2層しか堆積していないような穏やかな環境であったらしい。

柱穴・掘方はない。

11号竪穴住居跡（第13・14図、PL33）

1の存在から6世紀後半から7世紀前半の造構と考えられる。

覆土は、1層が黒色土ブロック層、2層が軽石流堆積物のブロック層が主体となり、3層が粘性の高い黒色細砂礫土である。また、2層にはカマド崩落土が混入していた。

カマドは袖を地山掘り残しとし、貼床した後赤色粘土で構築している。袖の先端には長方体に整形された軽石を埋め込み、その上に同様の軽石を天井石としていた。なお、岡上では天井石がふたつのように記載されているが、これは後に折れたものである。また、南東コーナーの柱穴付近から、一見してカマド石と考えられる軽石が床面から出土しているものの、本跡に伴うものかどうかは不明である。

北東コーナーには貯蔵穴が存在する。

掘方は、周囲が一段深く掘り下げられていた。

遺物は、1・2以外に1袋ほどが採取されている。环破片がなく、1を以てして年代を決めるほかないかった。

12号竪穴住居跡（第14図、PL33・43）

7世紀中葉の住居跡である。南東隅には戻乱があり、また南壁については圃場整備時に削られている。

覆土は1・2層ともブロック層が主体となる。

カマドは煙道部の一部及び燃焼部が残存していた。赤色粘土も散乱していたが、とくに袖として残るものではなかった。また、北東コーナーには周堤を巡らした貯蔵穴が存在し、その周囲から土器が出土している。

掘方はカマド部分を除き全体に浅く掘り下げられており、周囲が一段深いようなことはなかった。

遺物は、2～5か貯蔵穴周辺の床面上から一括出土している。3は正位の状態で出土しているが、これには煮沸痕が明瞭であった。5もやはり正位で出土しており、依存状況からすれば貯蔵穴的な役割をしていたのかもしれない。ただし、粘土などによる保護施設があったかどうかはわからない。また、東壁中央付近から、軽石製のカマド石と思われるものが床面直上から出ている。

13号竪穴住居跡（第15図、PL33・43）

7世紀前葉の住居跡である。

覆土は、第2層に軽石流堆積物の小ブロックが少量混入していたが、とくに盛土の埋め戻しとは考えにくい。

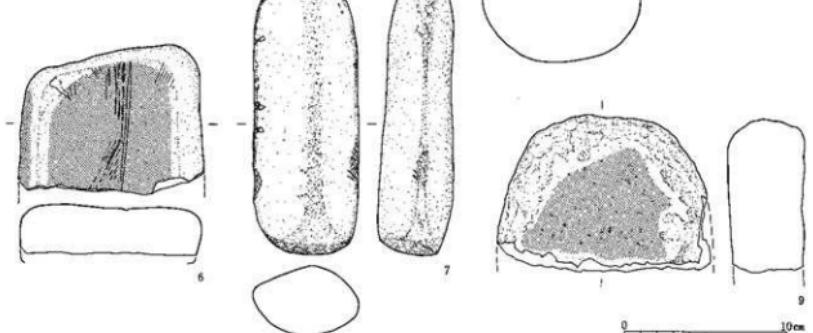
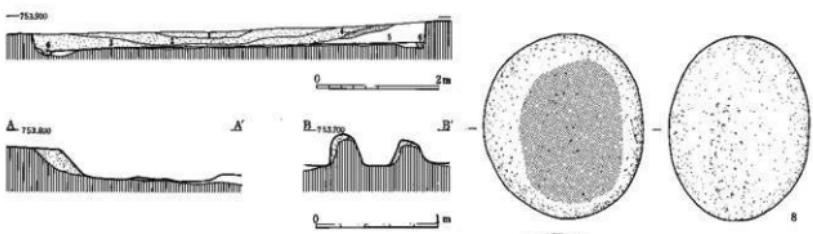
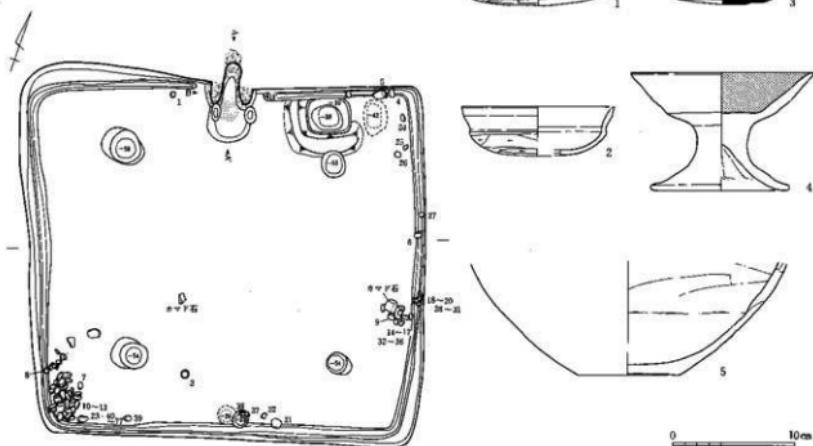
カマドは、地山を掘り残して袖とし、貼床をした後赤色粘土で構築するものであった。袖の先端については左右に差があり、右袖の場合は安山岩系の礫を埋め込み、すべて赤色粘土でカバーしているのに対し、左袖については同じ場所にもかかわらず、掘り残された地山の上に整形された軽石を置いていた。

北東コーナーには貯蔵穴が存在するものの、その上段には床面と同レベルで甕の胴部上半以上が正位で残存していた。これも貯蔵穴としての機能を果していたのだろうが、残念ながら覆土の観察は行わなかつた。ただし、土器の外面全体に粘土が付着していたので、これによる保護施設が存在したことが想定できる。

掘方は周囲がわずかに深く、またカマド燃焼部についても深く掘り込まれていた。

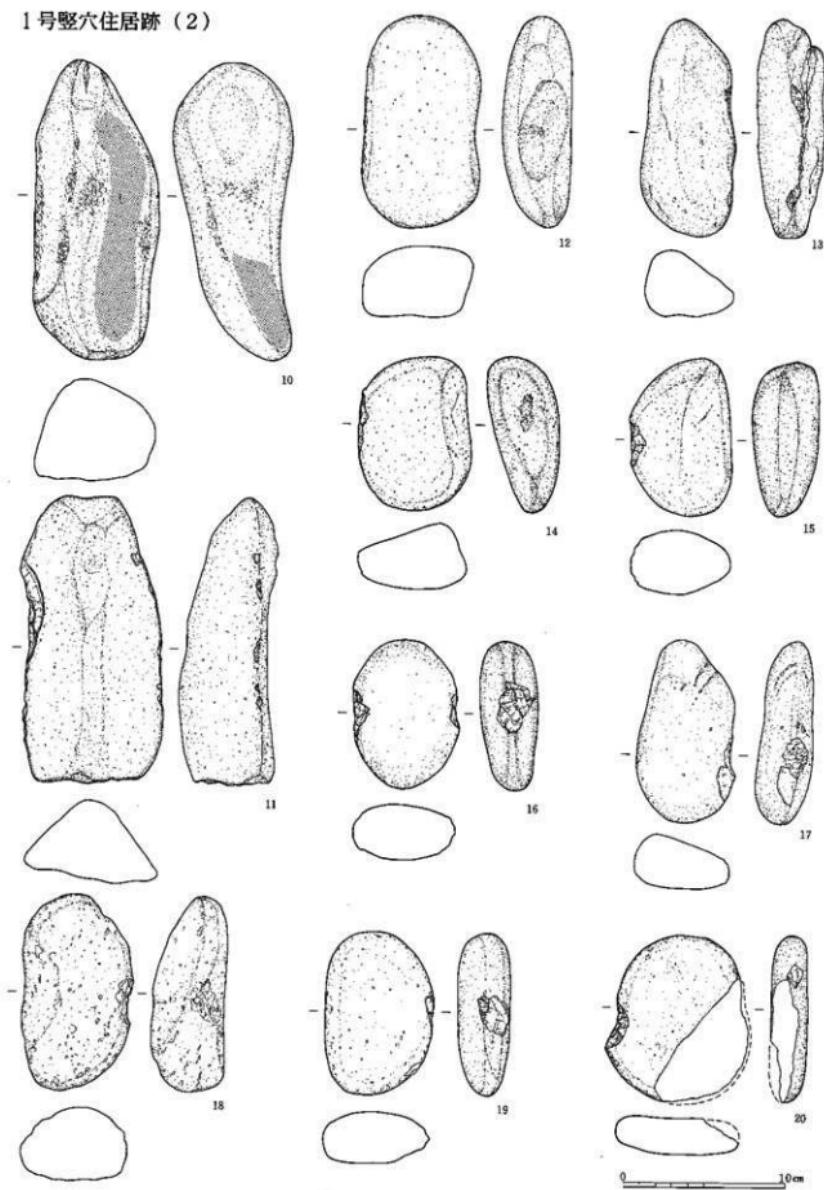
遺物で、7は貯蔵穴の上位にあったもので年代を決めるものではない。また8・9は古墳時代中期初頭

1号竪穴住居跡（1）



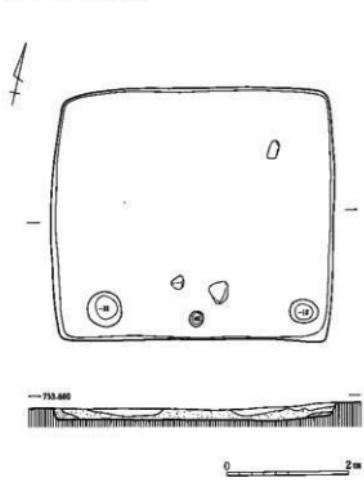
第3図 竪穴住居跡（1）

1号竪穴住居跡（2）

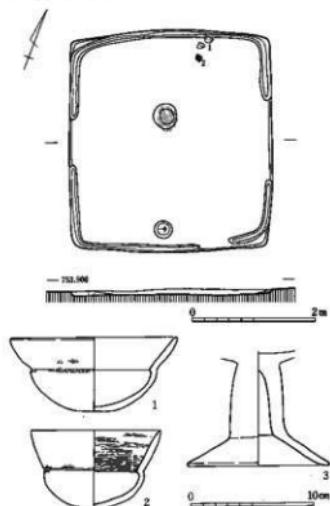


第4図 竪穴住居跡（2）

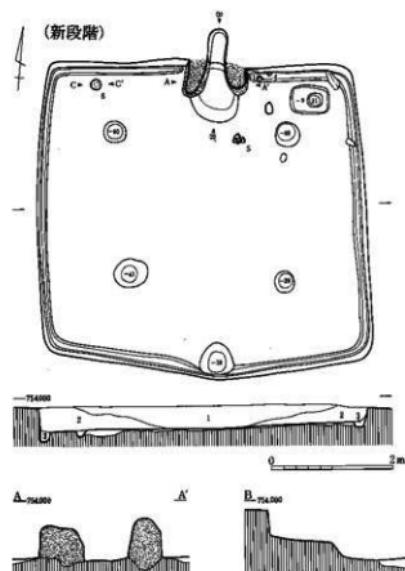
2号竪穴住居跡



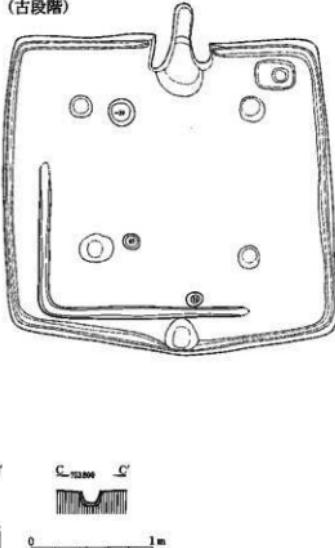
3号竪穴住居跡



4号竪穴住居跡 (1)

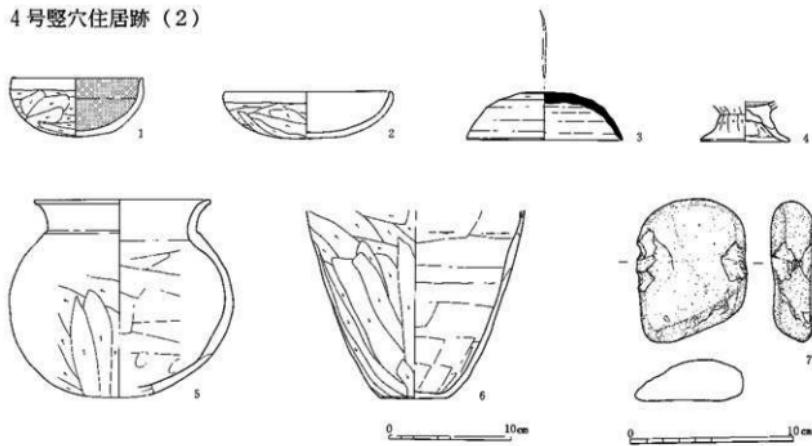


(古段階)



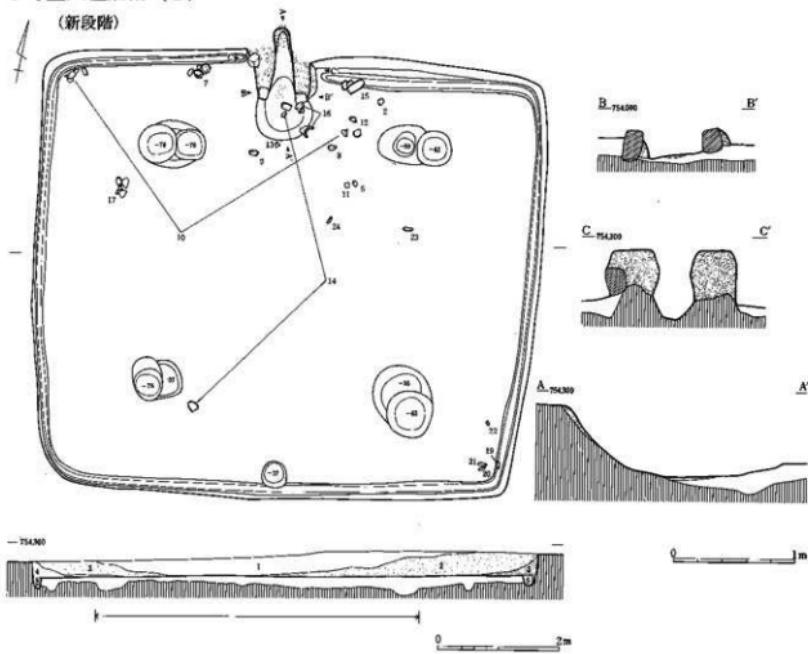
第5図 竪穴住居跡 (3)

4号竪穴住居跡（2）



5号竪穴住居跡（1）

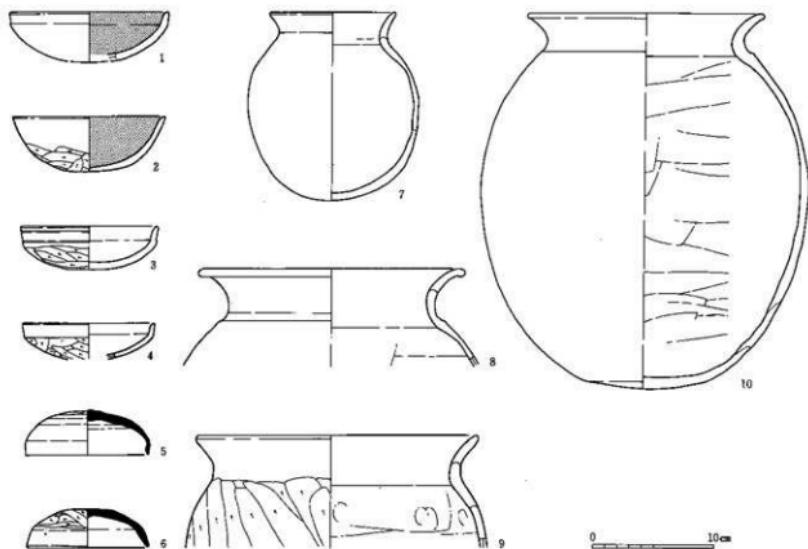
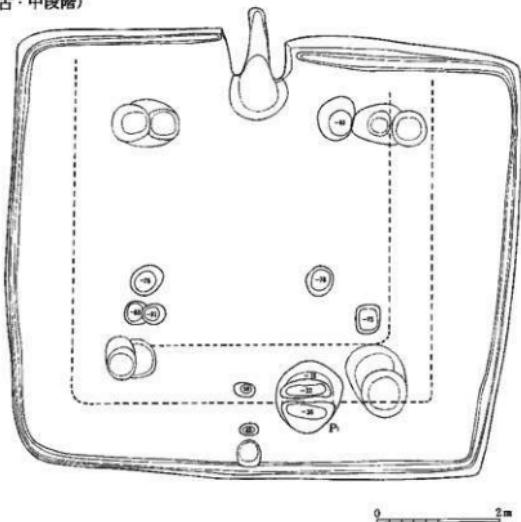
(新段階)



第6図 竪穴住居跡（4）

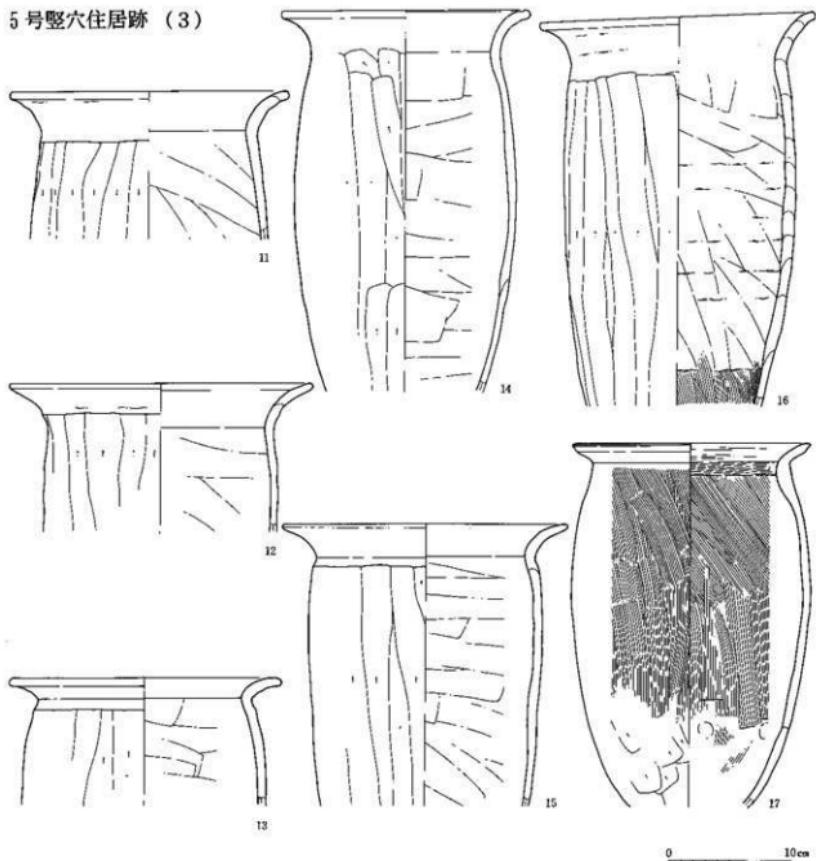
5号竪穴住居跡（2）

(古・中段階)

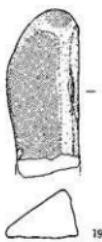
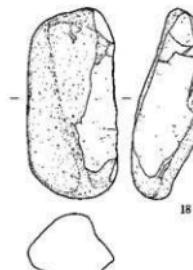


第7岡 竪穴住居跡（5）

5号竪穴住居跡（3）



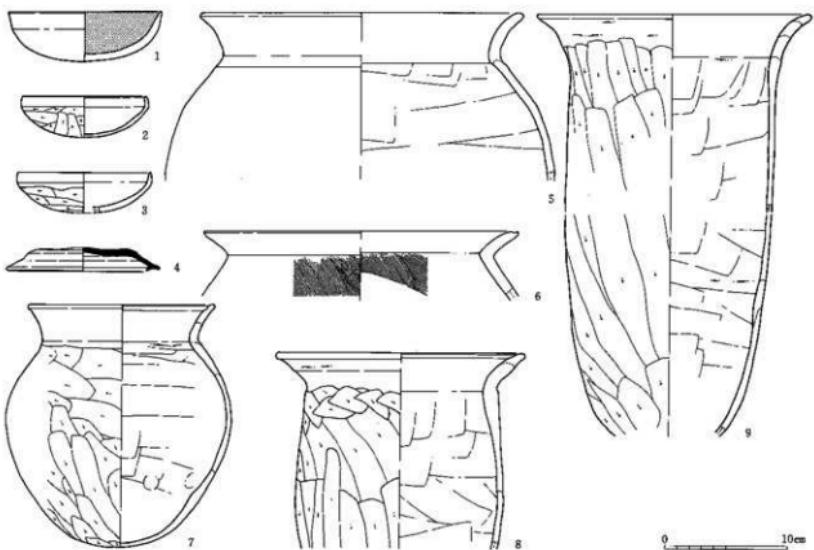
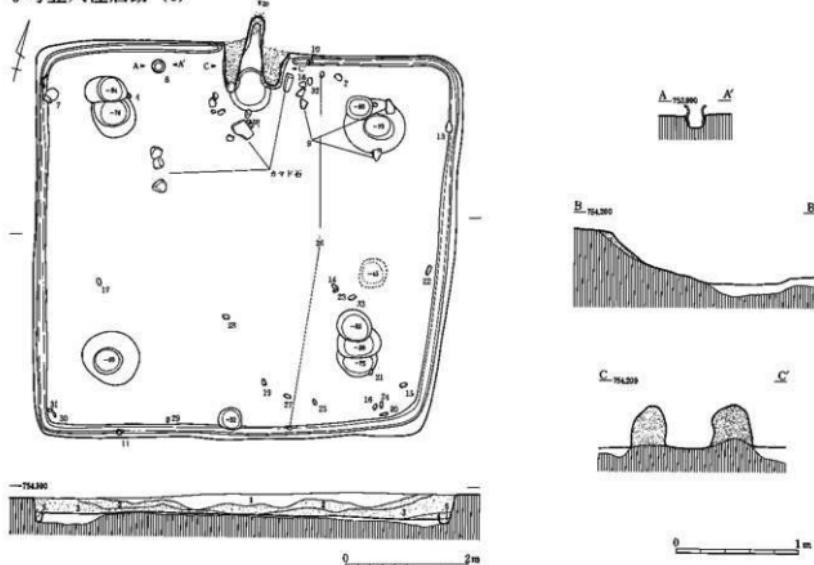
0 10cm



0 10cm

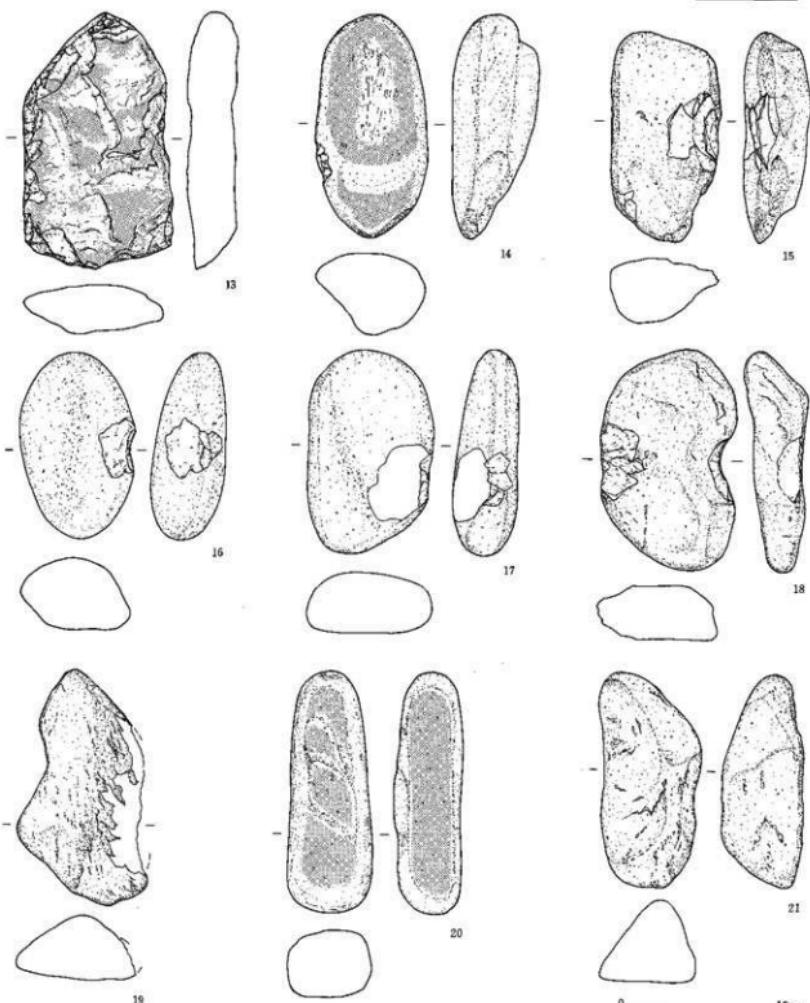
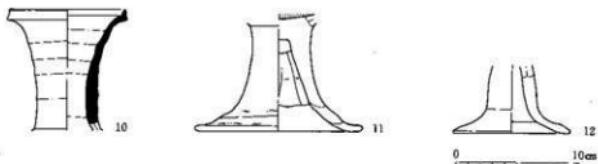
第8図 竪穴住居跡（6）

6号竪穴住居跡(1)



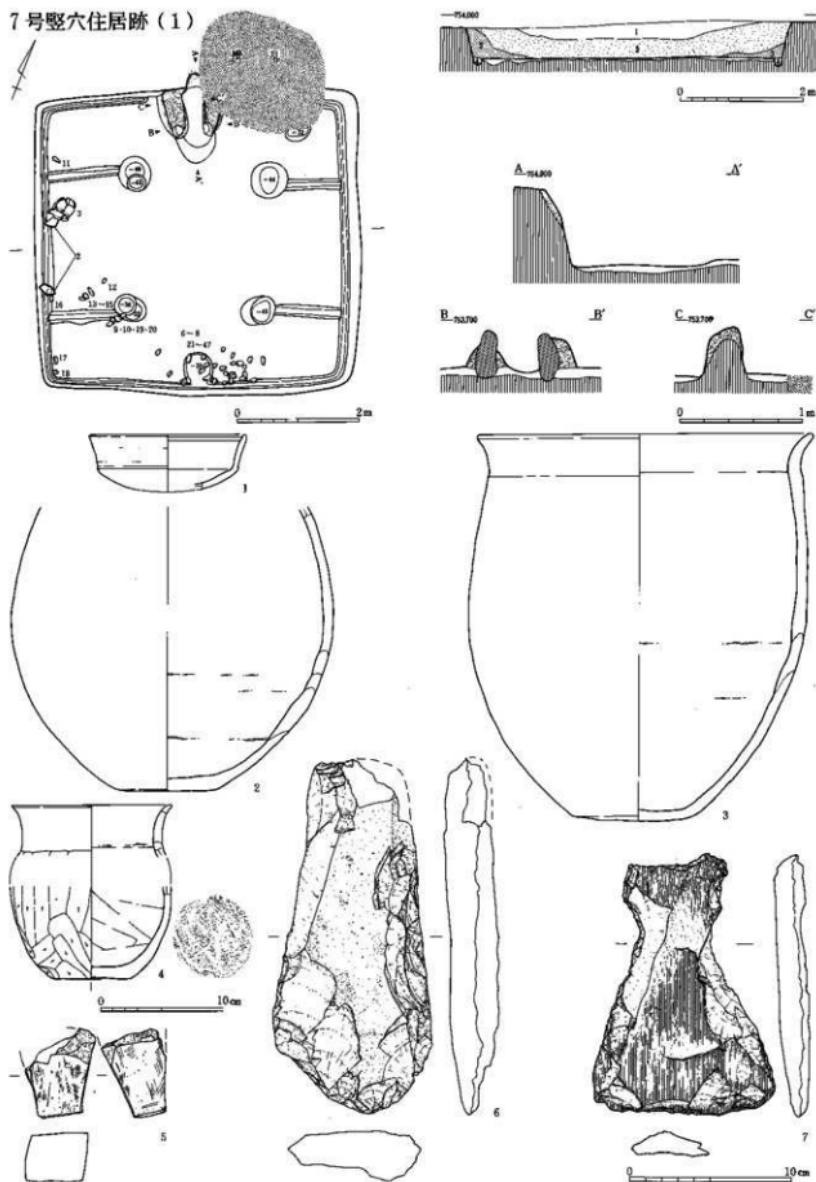
第9図 竪穴住居跡(7)

6号竪穴住居跡(2)



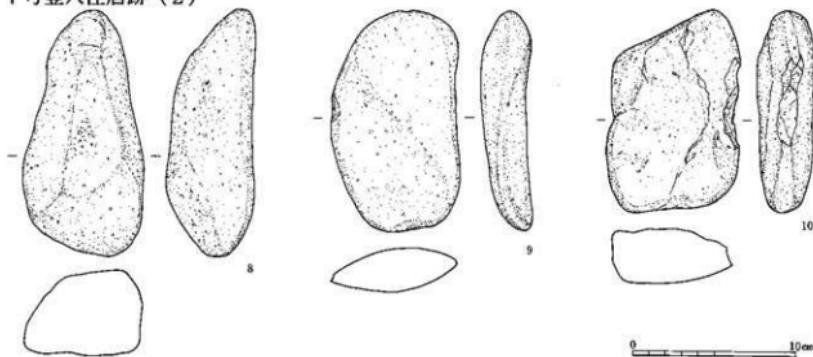
第10図 竪穴住居跡(8)

7号竪穴住居跡(1)

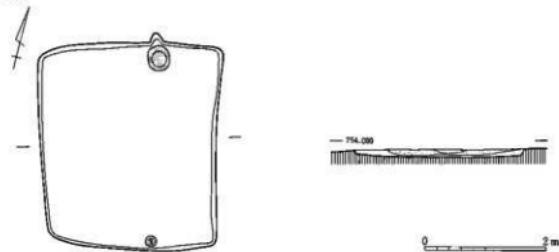


第11図 竪穴住居跡(9)

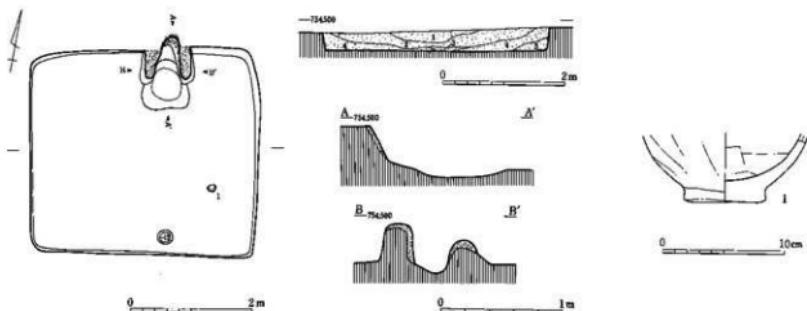
7号竪穴住居跡（2）



8号竪穴住居跡

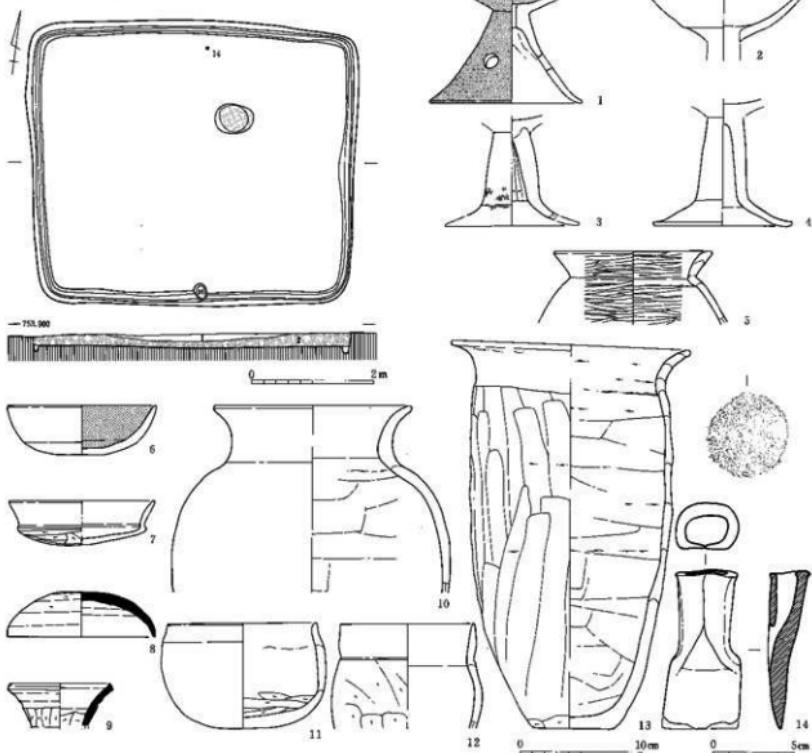


9号竪穴住居跡

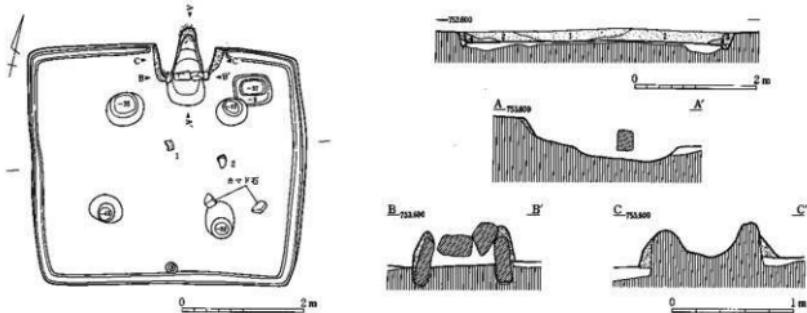


第12図 竪穴住居跡 (10)

10号竪穴住居跡

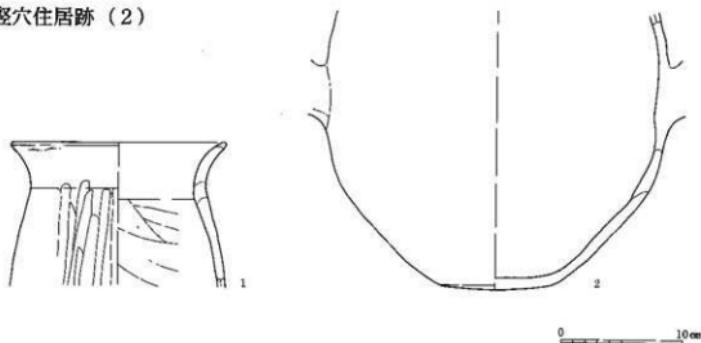


11号竪穴住居跡（1）

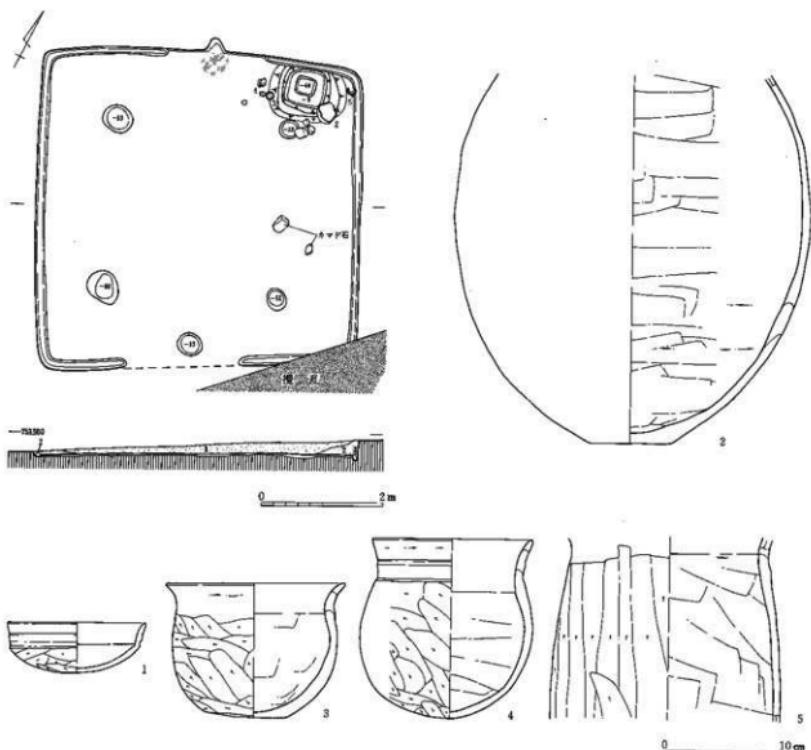


第13図 竪穴住居跡（11）

11号竪穴住居跡（2）

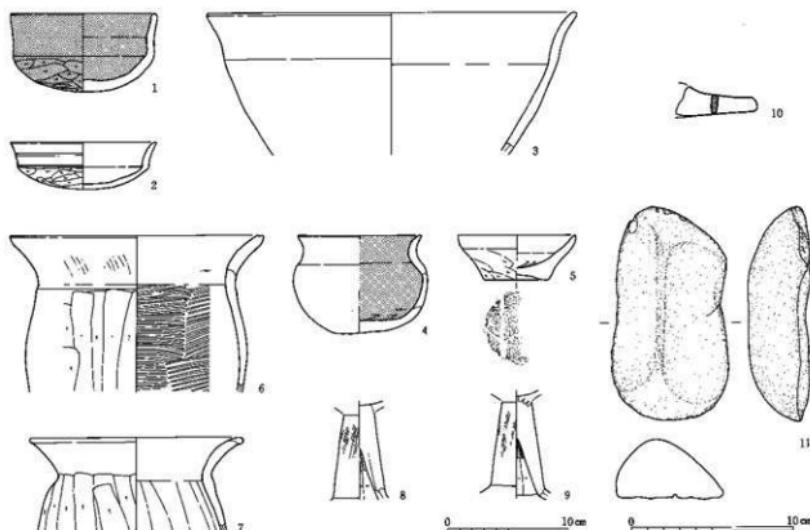
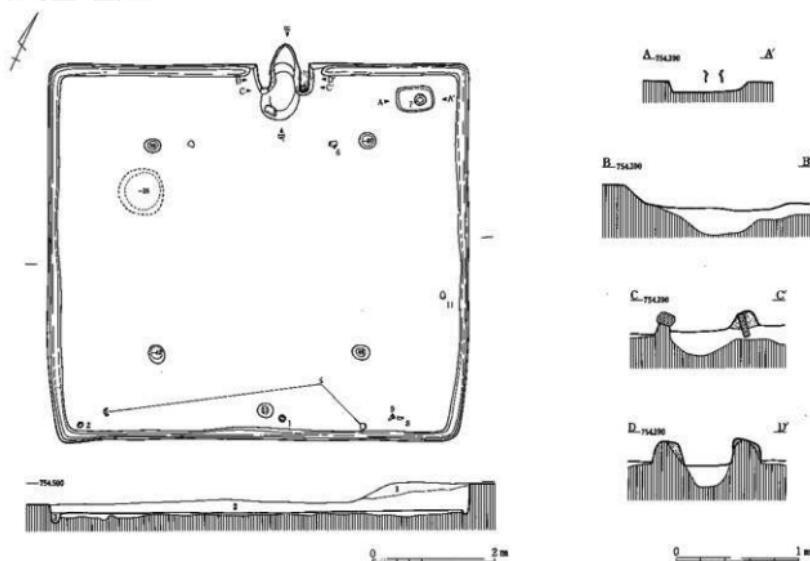


12号竪穴住居跡



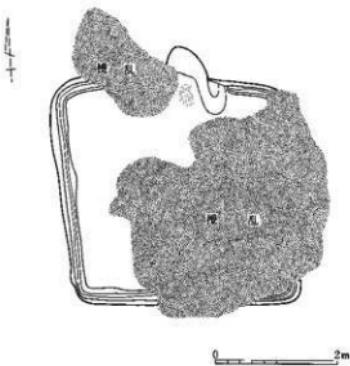
第14図 竪穴住居跡（12）

13号竪穴住居跡

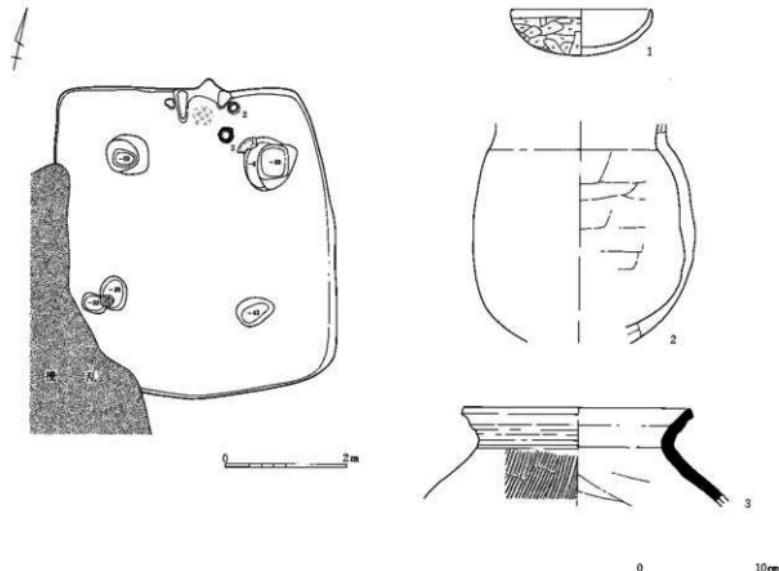


第15図 竪穴住居跡(13)

14号竪穴住居跡

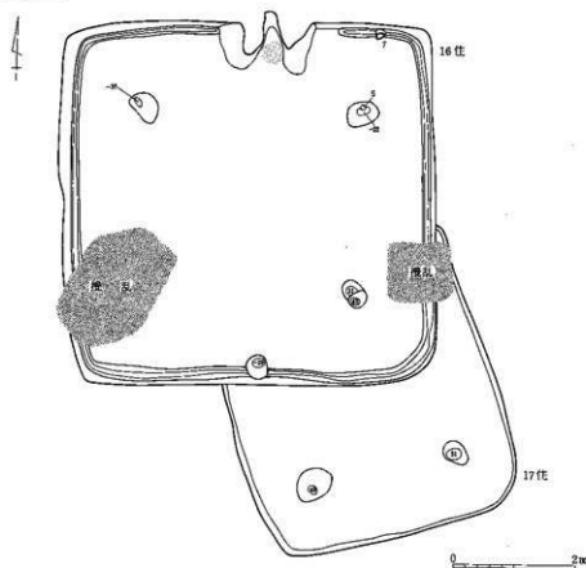


15号竪穴住居跡

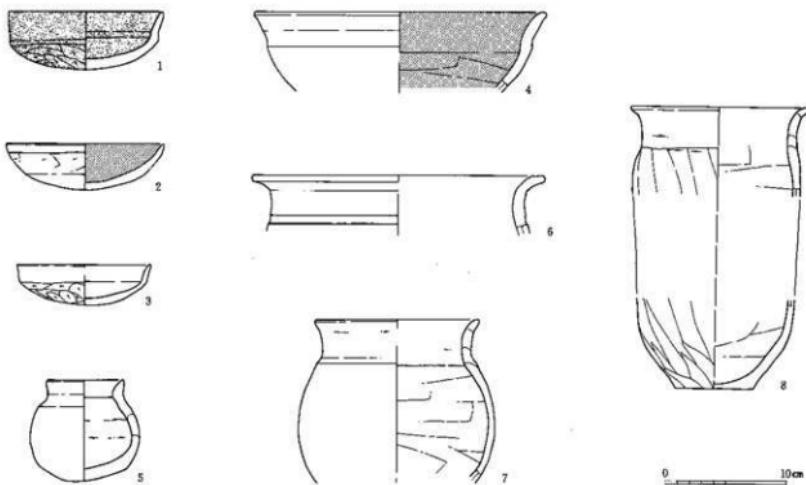


第16図 竪穴住居跡 (14)

16・17号竪穴住居跡



16号竪穴住居跡



第17図 竪穴住居跡 (15)

のもので、ともに床面直上から出土したが壊部及び脚据部をきれいに欠いているので、何かに転用したものと考えられる。

14号竪穴住居跡（第16図）

土器の実測資料がないものの、ビニール袋1袋ほどの遺物が採取されている。時期決定資料に乏しいが、いわゆる武藏焼の破片が主体となっているので、7世紀中葉以降のものと考えている。

本跡は大部分を壊されているが、調査担当者の判断に換れば粘土採掘坑だという。しかし、セクションをみれば住居が埋まった後に掘り返されているので、整理担当者はこれを搅乱とした。

覆土及びその他の施設は不明である。カマドを有するが、これについても構造がよくわからない。

15号竪穴住居跡（第16図、P L43）

7世紀後葉の造構である。南西隅を搅乱によって壊されている。

覆土は観察しておらず、掘方も下げていない。カマドの構造も不明である。

遺物は、2・3がカマド右脇から出土している。ともに正位で出土し、2は胴部完形、3は胴部上半以上完形であった。貯蔵穴として機能したものだろうか。

16号竪穴住居跡（第17図、P L43）

7世紀前葉の新しい段階から中葉にかけての住居跡である。17号竪穴住居跡を切ってつくられている。

覆土は不明であり、掘方も調査していない。カマドは、写真をみるとかぎり、袖を粘土で構築しているようだが、その芯部は不明である。

遺物は、5が北東隅柱穴内から出土している。8はより古相的なタイプであり、もしかすると17号竪穴住居跡のものかもしれない。

17号竪穴住居跡（第17図）

本跡からは実測可能な遺物は出土していない。10片ほどの土器を採取しているが、7世紀前葉を下限とする古墳時代後期の斐ばかりであった。

覆土・掘方の調査は行っていない。

2 掘立柱建物跡

1号掘立柱建物跡（第18図、P L34）

2間×2間の縦柱式のものである。P₁～P₄は、平面形が小さく深さも浅いのが特徴である。

覆土はいずれも同じで、黒色細砂壤土が主体で一部輕石流堆積物のブロック屑が混入するものであった。また、柱痕は確認できていない。

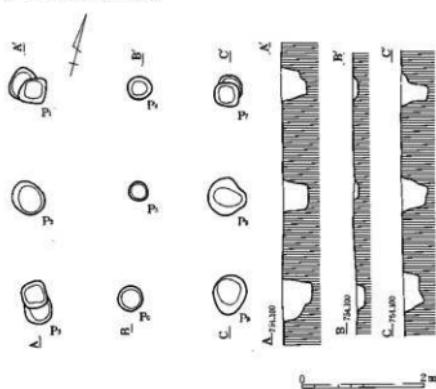
遺物は出土していないので時期不明である。

2号掘立柱建物跡（第18図、P L34）

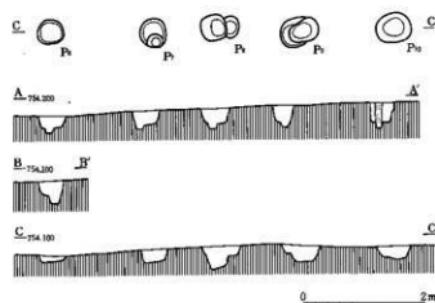
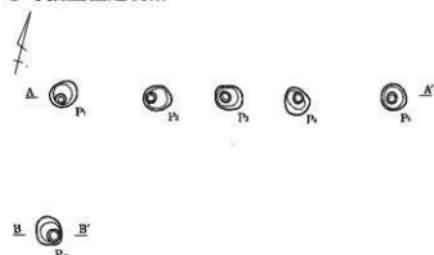
4間×2間の側柱式のものである。P₁～P₄・P₅～P₈間に近い位置関係にあるのが特徴である。P₁₁と対になるピットはみつからなかったが、本来存在したものだろう。

覆土は1号掘立柱建物跡に等しい。P₅にのみ幅10cmほどの柱痕が判明したが、平面では確認できな

1号掘立柱建物跡



2号掘立柱建物跡



第18図 掘立柱建物跡（1）

かった。

遺物は出土していないので時期不明である。

3号掘立柱建物跡（第19図）

西側が調査区外となっているため、東西が2間以上、南北が3間の側柱式ものとしかいえない。

P₁が最も高い標高で確認できたので、この上端を0とし深さを算出している。

覆土は観察していない。遺物がなく、時期は不明である。

4号掘立柱建物跡（第19図）

3号掘立柱建物跡と同じ理由で、P₁の上端を0とし深さを算出している。

一見、1間×2間の掘立柱建物に見えるが、建物の西側がちょうど第1次と第2次調査の境となっており、もしかすると2間×2間の純柱式のものであったかもしれない。また、P₁～P₆が若干浅めとなっているので、1号掘立柱建物跡のことを考えれば、逆のこととも考えられよう。ただし、P₁～P₄・P₅～P₆間がほかよりも広めとなっているので、1間×2間と考えるのも不思議でない。

覆土は観察していない。遺物がなく、時期不明である。

5号掘立柱建物跡（第19図）

1間×1間を基本とするようだが、東駆のみ2間となるか、それともまたま土坑と重複のかわからぬ。いずれにしても、1間×1間の割りには柱穴間が3.9m前後もあり、しかも小さな掘方しか残っていないので、壮大な建物ではなかったらしい。

深さは、P₁の上端を0とし計算している。

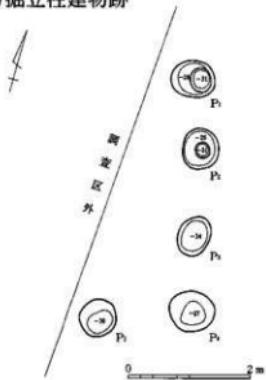
覆土は観察していない。遺物がなく、時期不明である。

6号掘立柱建物跡（第19図）

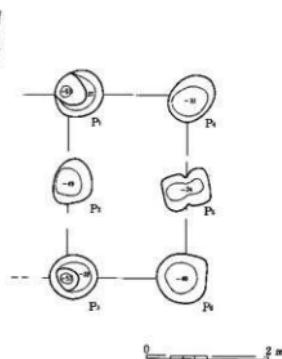
2間×2間の側柱式のものである。これも小さな掘方をとどめるだけで、壯觀な建物とはいえない。また、東西列と南北列とでは、95°～96°の角度となっており正確な正方形とはならず、さらにP₁及びP₂は東西列よりも若干外に飛び出していた。線対称的な不正6角形を呈している。

深さはP₂の上端を0とし算出した。覆土は観察していない。遺物もない。

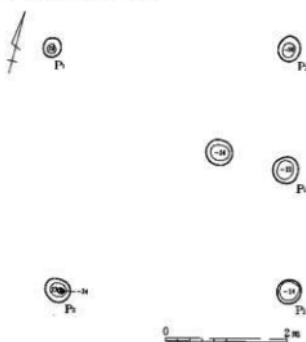
3号掘立柱建物跡



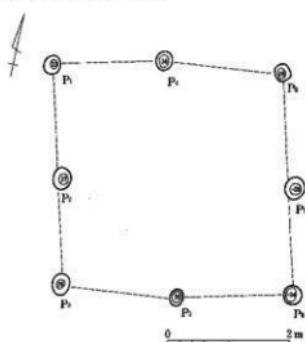
4号掘立柱建物跡



5号掘立柱建物跡



6号掘立柱建物跡



第19図 掘立柱建物跡（2）

3 土坑

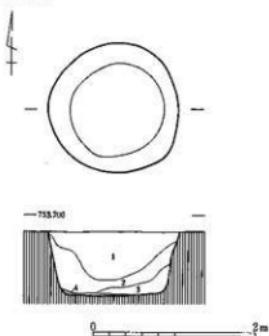
1号土坑（第20図、PL34）

円形に掘られたもので、覆土は自然堆積をしている。ただし、4層のみ砂層が主体となっているため水性堆積物である可能性が高い。使用目的は不明である。土器片がわずかに拾えているが、古墳時代後期後半でも7世紀初頭を越えるものはない。

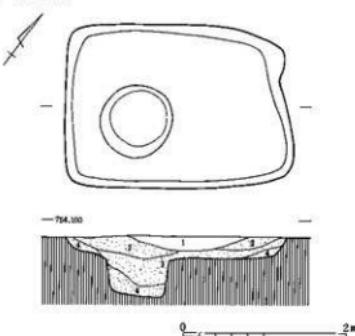
2号土坑（第20図、PL34）

長方形に掘られたあと、さらに円形の土坑が入り込んだものである。セクションをみればわかるように、これらはひとつの遺構として考えられる。第2層以下にはブロック層が主体となり、周辺に盛土が存在していたのかもしれない。使用目的は不明である。遺物も出土しておらず、時期不明である。

1号土坑



2号土坑



第20図 土坑



第21図 1号柵列跡

4 柵列跡

1号柵列跡（第21図）

$P_1 \sim P_3$ が確実に遺構であり、 P_4 については定かでない。一応、柵列として判断したが、 $P_1 \sim P_3$ を挿立柱建物の側柱とすれば、それに対応するものが4号竪穴住居で壊されているという可能性もある。

遺物は出土しておらず、時期は不明である。

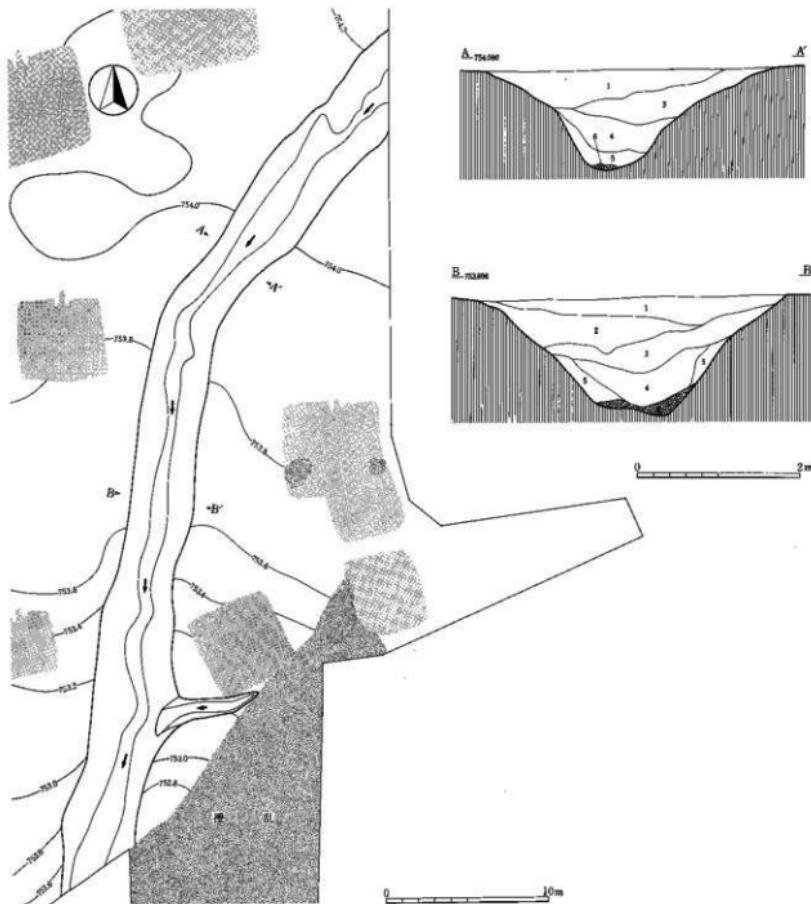
5 溝跡

1号溝跡（第22図、P L34）

概ね箱蓋研磨状に落ち込んでいるが、これが人為的なものかどうかはわからない。

6層には純粹な砂礫層が堆積しており、明らかに流路として機能していることが判明しているものの、その範囲は狭く、また流砂からみれば流れが弱く一過的なものと判断した。5層にも砂の堆積が認められるが、以後自然堆積を繰り返す。1層中から古墳時代後期後半の遺物がわずかに拾えることができた。

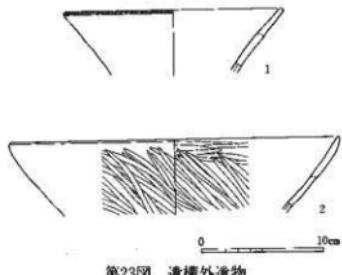
以上の内容からすれば、一過的な流れに対しこのような溝状のものが成立するのか、仮に遺構だとすれ



第22図 1号溝跡

ば古墳時代後期後半より前のものであることが確実で、これを必要とする集団が存在したのかという疑問が生じてくる。周辺の調査を行わなければ結論が出ないところであろう。

6 遺構外遺物（第23図）



第23図 遺構外遺物

古墳時代後期後半のものが圧倒的に多いのだが、ここでは希有な弥生時代から古墳時代前期のものだけを取り扱いたい。

1は、13号堅穴住居跡の覆土から出土したもので、口唇部には縄文を付している。弥生時代中期後半のもので唯一の資料であった。

2は、1号土坑から出土したものだが、本跡は古墳時代後期後半に属するため混入したものと考えられる。古墳時代前期の東海系の高坏である。

第4節 小結

古墳時代前期末から中期初頭の集落については、これまでの鉄師屋遺跡群の中には認められなかつたものである。鉄師屋遺跡群をさらに遡らせる結果となったが、残念ながら極めて小規模で、しかも短期のうちに終焉を迎えたとしか考えられず、住居の構造自体も一般的な集落に比べると単純極まりない。やはり鉄師屋遺跡群の本当の範囲は、古墳時代後期後半以降のことなのである。

古墳時代後期後半の集落自体も、7世紀水葉以降のものではなく、これも短い期間のうちに終わりを遂げたムラと考えている。遺構の重複もたゞ一か所しか認められておらず、同様に小規模なものであったのだろう。ただし、初期の鉄師屋遺跡群の様相を呈する点は興味深いものがある。これを起点にして、以後鉄師屋遺跡群や周辺に広がるほかの律令期集落が成立したものと考えられる。律令期集落の初期の姿がここでも明らかとなった。

古墳時代後期末から奈良時代初頭には、南斜面に野火付古墳が構築されることになった。これが風水思想にのっとったのかどうか不明だが、背後の尾根頂部には集落を形成するのがまずかったのだろう、これをもって集落は終わりを遂げ、墓域を構成することになった。

まえだ 第6章 前田遺跡

第1節 遺跡の概観

佐久市・小諸市・御代田町境に位置する通称“鎧師屋遺跡群”的一部に相当する。第5章で記述した野火附遺跡及び第7章の宮ノ反A遺跡群もこれと同様で、田切り地形が発達した中でも、比較的広大な平坦面に立地するものである。

この台地は、田切り地形によって北・西・南方を画され、さらに北東から南西にのびるゆるやかな低地に沿って帯状、島状の微高地がみられる。点々と連なるこの微高地に遺跡が存在しており、これをもって鎧師屋遺跡群と総称している。未だその範囲は不明で、所狭しと遺構が立ち並んだ状態が続いている。

この遺跡群は、かつて長野県営小田井・御影地区圃場整備事業対象地区内に一部該当し、昭和59年度から昭和63年度までの5年間に約500,000m²にも及ぶ範囲調査が実施され、内、佐久市・小諸市・御代田町を合わせて120,000m²ほどの面的調査が行われた。調査の便宜上、小字名を利用して佐久市鎧師屋・前田遺跡（佐久市教育委員会 1985・1988a・1988b）、小諸市鎧物師屋遺跡（小諸市教育委員会 1988）、御代田町野火付・前田・十二・根岸遺跡（御代田町教育委員会 1985・1987・1988・1989）などに分かれているが、市町境を取り除けばこうした名称は決して適していない。なお、上信越自動車道建設とともにう調査では、佐久市内に該当することからこれを「前田遺跡」としているが、少なくとも小諸市鎧物師屋遺跡、及び、県道を挟んで隣接する宮ノ反A遺跡群（第7章所収）同一の遺跡であると考えられよう。

鎧師屋遺跡群からは、これまで5世紀後半から6世紀初頭及び6世紀末葉の小集落も存在しており、これもまた新たなる動態を示すものだが、取て遺跡の特徴ではない。7世紀後半から始まる大規模集落の出現が目を見張り、以後10世紀初頭をもって画然と姿を消す姿勢、すなわち律令期に育まれた計画村落であった点が注目されている。その後、佐久市前田遺跡・鎧師屋遺跡で中世の集落（13世紀～15世紀）も経営されている。

特異視される律令期の集落については、これより南東には数多くみられるが、おそらくその東北端の集落であること、本遺跡周辺を古東山道及び令制東山道が通過したとも考えられること（一志 1956）、奈良時代以後、この内部もしくは東側に長倉駅や長倉牧などが設置されているが、その駅印が取りあえず見当たらないこと、実際に佐久市前田遺跡からは「長倉寺」・「長倉□」という墨書き土器が認められること、並びに御代田町野火付遺跡や佐久市前田遺跡では実際に多数の埋葬馬が検出されたことなどから、これを駅戸無ないしは牧の管理に携わる集団の住まいとみる向きが強い（御代田町教育委員会 1987・1988・1989、堀 1986・1992・1998など）。

第2節 調査の概要

本米、前田遺跡は佐久市分に含まれることから、調査対象範囲は県道借宿・小諸線の両脇に存在した。ところが、圃場整備事業が終了し、從来の境界を使用することが困難となり区画を変更することとなり、県道借宿・小諸線から北側が小諸市分となった。これにより前田遺跡の調査対象面積は4,000m²から2,000m²と縮小し、小諸市分は宮ノ反A遺跡群として調査を行った。

なお、当該地はすでに圃場整備事業が終了しているため、当地は発掘調査が終了しているはずであった。実際には、昭和62年度に調査された佐久市前田遺跡C地区の西端部に相当するが、当時の事業設計から地山は削平しないとのことであり、また折からの水害で表土剥ぎをしたまま、再び埋め戻されていた。

平成5年5月6日、岡場整備事業終了後、再度表土剥ぎ作業に着手した。5月12日は、表土剥ぎの最中に遺構検出作業も行い、翌5月13日にはともに終了した。竪穴住居跡6棟・掘立柱建物跡5棟・その他が発見され、また南側の一角には浅い谷状地形があり込み、遺構分布範囲がこれよりも南側に認められないことも判明した。

5月17日から遺構調査に着手し、5月28日には遺構配置図を作成、6月10日は航空撮影を実施した。6月11日には高所作業車をリースし、全体写真及び各遺構の完掘状態の写真を撮影した。6月14日以降、竪穴住居跡の掘方の掘削も開始し、以下掘立柱建物跡及び土坑の調査を進め、7月2日にコンタ図を作成し、7月6日すべての作業が終了した。

調査日誌抄

平成5年度

5月 6日 表土剥ぎ開始。	5月 20日 降水が続き、新たに暗渠及び畦畔から多量の水が入り込む。
5月 11日 周辺のU字溝から水があふれ、さっそく水害に合う。	5月 24日 基準杭設定開始。
5月 12日 遺構検出作業に着手。テント設営。	5月 28日 遺構配置図作成。
5月 13日 表土剥ぎ終了。遺構検出作業終了。 竪穴住居跡6棟・掘立柱建物跡6棟 ・その他を検出。	6月 10日 航空撮影実施。
5月 17日 遺構掘り下げ作業開始。	6月 11日 高所作業車リース。写真撮影実施。
	7月 2日 コンタ図作成。
	7月 6日 発掘調査終了。



第3節 遺構と遺物

1 穫穴住居跡

1号竪穴住居跡 (第2図、PL45・47)

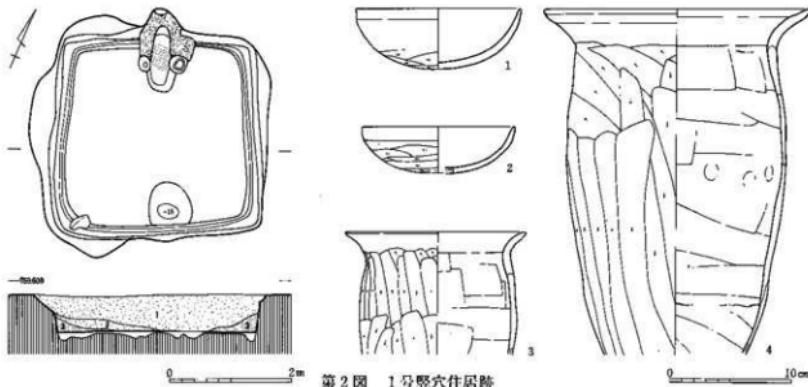
1・2の内周口縁环及び4の壺から7世紀第4四半期頃に廃棄された住居と考えられる。

覆土は、3層が不純物の少ない黒色砂壤土であり、以後黒色土及び軽石流堆積物のブロック層が堆積している。1・2層は、明らかに人為的な埋め戻しと考えられよう。

カマドは、床面構築後、白色粘土を主体につくられており、袖及び煙道部の一部が残存していた。焚口部には礫を立石していた様子が読み取れる。

掘方は、全体に10cm程掘り込んでいるが、とくに特徴はない。梯子穴ともとれるビット、及び周溝は、掘方掘削時に見つかったものである。

遺物の出土量は少なく、とくに床面からの遺物は皆無であった。実測可能な遺物も、すべてカマドから出土したものである。3は頸部外面に粘土が付着していることから、カマド構築材に転用された可能性もある。また1は、一見完形のように見えるが、底部中央に内面から穿たれた小孔が認められ、併せて外面中位に焼成痕が顕著に存在するため、壺転して瓶に似た機能も想定できよう。なお、平面図に記してある南東隅にある礫は、床から10cm程浮いたところから出土した軽石の自然礫である。



2号竪穴住居跡 (第3図、PL45・48)

1・3の存在から、9世紀第1四半期後半の公算が大きいが、須恵器壺が出土していないので第2四半期前半という可能性もある。

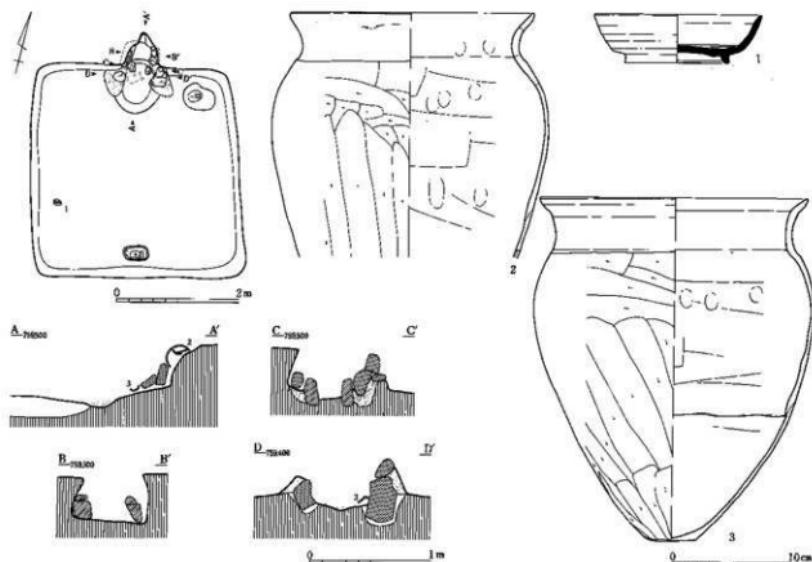
覆土は、三角堆積を基本とした6層に分類したが、いずれもブロック層ばかりが認められ、やはり人為的な埋め戻しと考えられる。

カマドは天井部を除いて良好に残っており、軽石で組まれたカマド縁片部、及びその周囲を取り囲む粘土で構成されていた。袖部には整形されたものを立石させ、煙道部は平積し、また燃焼部には面取りされた軽石を2個並べている。二つ掛けのカマドであることがよくわかる。なお、2は煙突出しから出土して

いるので煙道部に転用したもの、3もそれよりやや手前の覆土上層部から出ているので、原位置をを保っていないが、煙り出しに利用されたものかもしれない。

出入口部には、上面が床から3cm程浮かせた状態で安山岩質の礫を埋め込んでいたが、これが当時の出入口施設かどうかわからない。住居廃絶時に埋められた可能性もある。カマド右側にあるものは、不整形ながら貯藏穴であろうか。

掘方はカマド部及び北西コーナーを除き、20~30cm程、比較的平坦に掘られていた。



第3図 2号竪穴住居跡

3号竪穴住居跡（第4図、PL 46）

奈良時代以降の住居跡であることは確かだが、細かな年代を推定し得る遺物が出土していないので、時期不明と言わざるを得ない。

覆土は観察していないものの、検出面から10~15cm程度で床面に達し、非常に浅めの住居跡である。掘方は、カマド燃焼部及び焚口部に認められるが、住居全体には存在しない。また、カマド以外にはとくに施設がなく、簡便な住居跡である。

カマドは、天井部を除いて良好に残っている。煙道も残存しているため、本来、煙り出し部も残存しているのだろうが検出できなかった。白色粘土と黒色土を混入して構築されている。

遺物は微量で、武藏壺と須恵器壺の胴部破片が出土壤しただけである。

第4図 3号竪穴住居跡

4号竪穴住居跡 (第5図、P L46・48)

1・2の存在から8世紀前半に廃棄された住居跡であるが、5を以て第2四半期を中心とした時期ではないかと考えている。

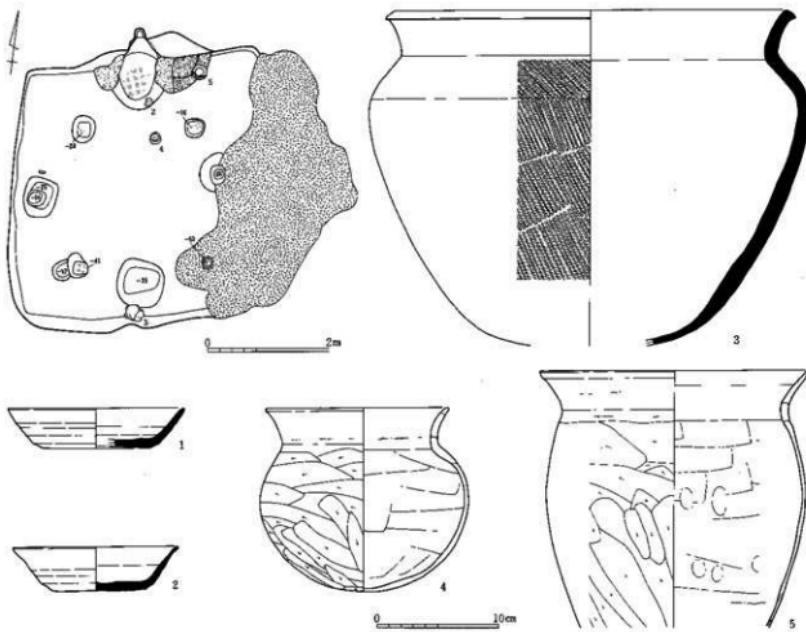
住居東側を粘土探柵坑と2号掘立柱建物跡に切られている。なお、2号掘立柱建物跡は本跡の床面まで達していない。

覆土は、カマド部分を除いて黒色土のブロック層からなり分別できない。明らかに人為的な埋め戻しと考えられる。床は、南側のみ2枚認められているため、張り替え作業を行ったことが確実だが、あわせて柱を2本柱から4本柱に設定し直している。柱については、掘方からしてともに角柱と捉えられており、柱痕が残る南側のものから見れば、4・5寸程度のものが想定できる。

掘方は、住居全体に認められ、10~15cmで平坦に掘られている。ただし、カマド燃焼部のみ深さ20cm程度となり特に深い。なお、北東コーナー付近では、明らかに白色粘土を採掘した痕跡が残っており、これをカマドに利用したものと考えられる。

カマドは、床面形成後に白色粘土で袖を作っていた。また右袖の右側には、袖形成以後、黒褐色粘土を敷き、その上端に合わせるように5の甕を正位に置いていた。一種の貯蔵穴及び棚状施設の発見といえる。

4は完形だが、胴部下位に小孔をもっており、もしかすると一般的な甕とは異なる機能を持ち合わせていたのかもしれない。5は、いわゆる貯蔵穴として機能していたのだが、胴部下半はカマド内から出土しており、貯蔵穴を作る際、胴部下半をカマド構築材に転用したものと思われる。



第5図 4号竪穴住居跡

5号竪穴住居跡（第6図、P L46・48）

本跡は、一度拡張を行っている。構築時期は不明だが、須恵器壙の形態から、9世紀第2四半期でも決して古い段階のものではない時期に廃棄されたものと考えられる。

古段階のものは、床面以下のものが残存しているが、柱穴が存在していないので、正確な規模などは不明である。ただし、梯子穴とおぼしきピットが存在するし、また周辺をやや深めに掘り込む掘方の存在でおよそ形態が判明している。それからすれば、住居の東北側だけを拡張した可能性が強いだろう。

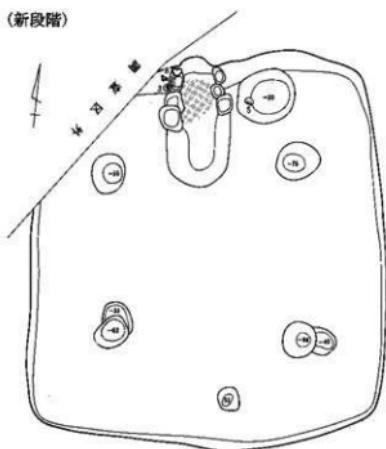
カマドは火床部のみが残存していた。燃焼部は床面よりも15~20cm程低く、その両脇にはカマド石を置いたのだろうか、落ち込みが認められた。

出土遺物はない。

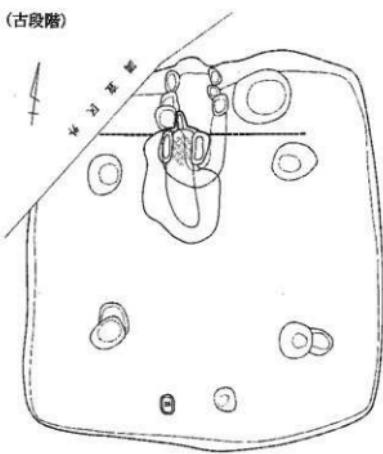
新段階の住居跡は、古段階の床に対してもよそ10cm弱盛土して床面が形成されている。覆土は、カマドを除いて3層に分類したが、淘汰がよくブロック状のものは一切認められなかった。

カマドは、石組みのものであることが判明している。石が残るのは左側一番奥であるが、掘方を見れば

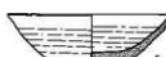
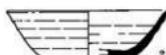
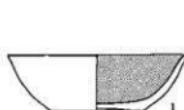
(新段階)



(古段階)



0 2m



0 10cm

第6図 5号竪穴住居跡

ともに3個の石を立石していたのだろう。なお、8はカマド構築材に転用したものであり、時期的には9世紀第1四半期を超えるものではない。

出土遺物はすべて新段階の住居跡から出土した。テンバコ1箱分が出土しているものの、形を成すものが少なく、またほとんどが覆土中から出土している。

6号竪穴住居跡（第7図、PL.46・48）

4の須恵器壺の内面底径から9世紀第2四半期の所産と考えているが、隣接する5号竪穴住居跡も第2四半期後半と考えているので、同時には存在しないはずである。9の口縁部、及び壺では土師器が主体となる第3四半期にも一部入り込む時期かもしれない。

本跡は一度住居範囲を拡張している。旧来のものは、床の一部・カマド・梯子穴などが残存しており、おそらく全体を拡張したものらしいが、とくに北壁・東壁を格段と広げている。

旧住居跡には掘方がない。カマドは、北半が住居拡張の際、掘方として削られているので全体像はわからないものの、袖の焚口部分には礎を立石させていたらしい。出土遺物はない。

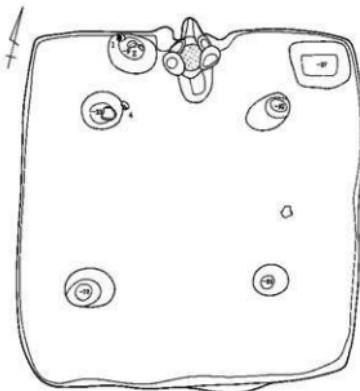
新段階のものは、旧来の床面を東・西側に広げ、逆に北・南側を一段下げる拡張し、全体には旧住居の床面より12cm前後高い位置まで貼り床し、床面を構成している。覆土は、黒色土を主体とした単層であるが、褐色土ブロックを多数含んでいるため人為的な埋没土と考えている。

カマドは、少なくとも袖部石組みのものを想定している。袖奥を地山掘り残しとし、燃焼部付近に礎石を立石させた掘り込みが認められた。また、8・9はカマド崩落土から出土しているため、本來、煙道部に転用されたものに違いないだろう。

北東コーナーの柱穴には、床面と同レベルで偏平な割り石を置いていた。礎石状のものともとれるが、ひとつだけなので何とも言いかたい。

出土遺物は、カマド及び貯蔵穴以外には微量である。なお、3は明らかに混入品、4は火襷と黒斑がなく、肉厚並びにさらついた傾向が強い軟質須恵器である。

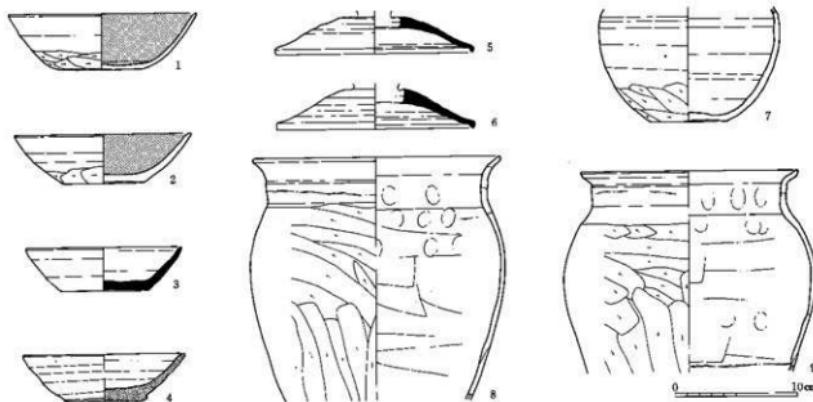
(新段階)



(古段階)



第7図 6号竪穴住居跡(1)



第8図 6号整穴住居跡（2）

2 挖立柱建物跡

1号掘立柱建物跡（第8図、PL47）

2×3 間の側柱式のものである。検出レベルがもっとも高いP₁上端から深さを算出している。いずれも柱痕が明瞭であり、一辺15cm内外の方形柱穴が巡っていた。時期不明である。

2号掘立柱建物跡（第8図、PL47）

2×3 間の側柱式のものである。標高がもっとも高いP₁の上端を0とし深さを算出している。4号整穴住居跡及び粘土採掘坑と重複しており、本跡がもっとも新しい。

掘方の平面形は方形を基本とし、また比較的規模も大きいし、深さもほかの掘立柱建物跡に比べればより深い。比較的壯観な建物であったに違ひなかろう。柱痕はすべて判明し、幅17cm前後の方形を呈していた。時期は不明である。

3号掘立柱建物跡（第8図、PL47）

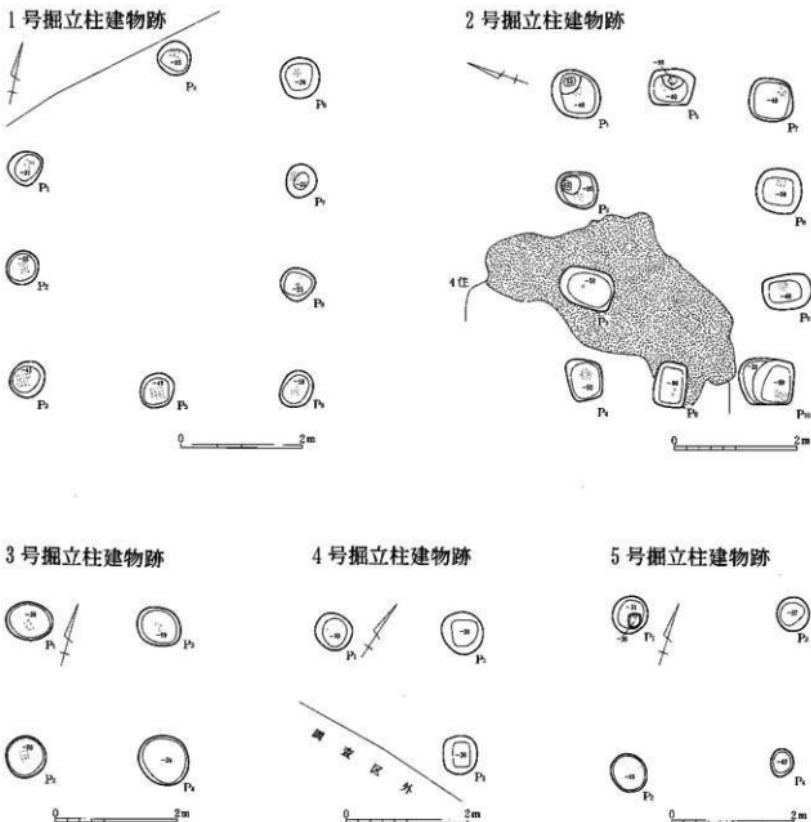
1×1 間の側柱式のものである。P₁を除いては柱痕が判明し、およそ幅20cmの方形を呈していた。遺物は出土せず、時期不明である。

4号掘立柱建物跡（第8図）

全体を調査していないが、南側に自然流路が存在するため、おそらく 1×1 間のもので、南北方向を平行としていたものと思われる。掘方は方形を基本形とし、またP₁にのみ15cmほどの平面形方形の柱痕が認められた。時期は不明である。

5号掘立柱建物跡（第8図、PL47）

1×1間の側柱式のものである。西側の掘方にだけ柱痕が認められ、幅20cmで方形を呈していた。時期は不明である。



第9図 掘立柱建物跡

3 粘土採掘坑（第1図）

8世紀第2四半期の4号竪穴住居跡が埋没した後に掘り込まれ、これを再度埋め戻し、以後時期不明の2号掘立柱建物跡によって切られるものである。ただし、2号掘立柱建物跡自体、10世紀以降のものでないことは、本遺跡群に存在することから確実で、したがって8世紀第2四半期から9世紀代のものと考えられる。

深さは、最高で検出面から62cmをはかり、これは住居の掘方よりも10cm程深い。また、住居跡の埋設土を掘り返したにもかかわらず、見事な採取方法で、西側から緩やかな傾斜で掘り始め、住居から外れた東側をオーバーハングさせて抉り取っていた。東壁側には白色粘土がふんだんに認められ、おそらくこうした壁体の状況を知り得た人間が行ったのではないかと考えている。この住居が、まだ完全に忘れられた内におきたものであろう。

4 土坑（第1図）

調査区周辺には中世の遺構が存在しないため、すべて古代の遺構と考えているが、出土遺物がなく時期不明である。形態は様々だが、とくに記す内容ではない。なお、9～11号土坑には柱痕が認められ、また9号土坑と10号土坑及び10号土坑と11号土坑の軸が直角方向となっているため、獨立柱建物跡の一部である可能性もある。8号土坑や12号土坑も同様で、獨立柱建物跡の一角かもしれない。

第4節 小結

時期が判明したものは竪穴住居跡ばかりであるが、やはり古墳時代後期末から平安時代前葉のものであった。こうした状況は、佐久市や小諸市の調査と変わらず、いかにも遺跡の一端を調査したにすぎない。ところが、今回の調査は二度目の表土剥ぎを行ったわけだが、そこには重い傷痕が残っていた。埋め戻し時に行われたのだろう重機の爪痕が方々に認められ、一部には竪穴住居跡かとおぼしきものまで確認できた。発掘調査されないまま園場整備された部分は広域に及んでいる。事業の遂行と文化財保護という難しい問題ではあるが、現地でのより慎重な対応が求められよう。

第7章 宮ノ反A遺跡群

第1節 遺跡の概観

第6章で記述したように、本遺跡群も実際には鉄師屋遺跡群の一部に該当する。小諸市鉄物師屋遺跡・佐久市前田遺跡と同様で、また御代町田十二遺跡も同じ微高地に立地するものである。これから北は、現状で幅100m、深さ20mほどの田切り地形が存在し、今では「しなの鉄道」が通過している。向かい合う段丘面には下前田原遺跡群（第8節所収）が営まれている。鉄師屋遺跡群の範囲は、なお拡大しつつあるが、今回調査の対象となった地点は、おそらく遺跡中心部にほど近い箇所の北端部に相当するものと思われる。遺跡群の内容については第5・6章を参照されたい。

調査対象域は、既に県営小田井御影地区圃場整備事業が終了していたが、その終了時点、平成2年の段階で從前の境界の区画変更が行われ、遺跡南端の県道借宿・小諸線以北の小区を佐久市から小諸市側へ、また遺跡北端の「しなの鉄道」側寄りを小諸市から佐久市へと移譲した。各章で記すように、ここでは市町単位に遺跡名称を与えており、御長野県埋蔵文化財センターとしてもそれに融通してきた。したがって、当初とはまったく逆の形であっても、実際には小諸市側の宮ノ反A遺跡群と佐久市側の前田遺跡の両者の発掘といえるかもしれない。

ところで、区画整理事業が行われる以前、調査対象範囲のほとんどの場所を占める小諸市側では、残念ながらここを遺跡として認知しておらず、限なく圃場整備事業が行われてしまった。現状で認知される宮ノ反A遺跡群は本対象地点より西側約200mの地点を東端とし、かつ南西に下る狭長な遺跡群といえる。この遺跡群は、既に宮ノ反遺跡（小諸市教育委員会 1985）や宮ノ反A遺跡群（小諸市教育委員会 1994）として律令期の集落の姿が報告されているが、本米これと同一視されるのかどうか疑問が生じる。本来、今回の対象地域のような地点は佐久市前田遺跡同様鉄師屋遺跡群内部の構造であって、今のところまだ繋がりが認められない従来の宮ノ反A遺跡群と同じ目でみてはいけないであろう。

一方、宮ノ反B遺跡というものが、調査対象地点から東、わずか40mほどしか離れていない地点に存在した。畑2枚ほどで、区画整理事業でここは佐久市となつたため今はもう消滅している。旧来、ここは佐久市との縁になっているため前田遺跡との関連で考えていたらしい。とすれば、今回の対象範囲はいくら範囲が狭くとも、内容的には宮ノ反B遺跡として認知したほうが適切だったのかもしれない。

圃場整備事業が行われ、あわせて周辺部が大規模に発掘調査されたが、調査対象域周辺は試し掘りされないまま整備事業が進行し、また区画整理事業を行い遺跡名の変更も余儀なくされた。我々としてもいかように対応していくのかわからず、結果的に当時の文化課と道路公団が契約した“宮ノ反A遺跡群”という言葉をそのまま引用した。

第2節 調査の概要

周りの自動車道工事が着実に進むなか、平成5年中途、ようやく地権者の同意を受け発掘調査に対応することとなった。周辺は開墾整備事業が済んでいることから大規模な発掘調査が行われているが、前節でも紹介したように、ここでは一切立ち入ることがなかった。9月1日から試掘調査を始めると、夥しい量の律令期集落の姿が露となり、全面的な調査が必要となった。

9月3日から表土剥ぎを開始した。調査対象範囲はすべて開場整備がすんでいるので、いわゆる黒色土以上は一度除去されており、したがって始めから軽石流堆積物上面まで古慮なく下げるを得なかつた。

用地内にプレハブなどの施設を設けたこと、ならびに未だ残件が存在したことなどから9月18日に第1次表土剥ぎが終了した。ちなみに、以後、プレハブ用地・残件部分を第2次表土剥ぎとしているが、調査の段階からすれば、県道併用・小諸線から排水路の間は11月2日にJ.Vに明け渡したし、また排水路北側については11月16日以降新規のプレハブ用地として埋め戻すなど3次に分けて行った。

以前から中世の遺構が北端部に存在することが知られていたのだが、9月28日、中世の堀跡が確認され居館跡であることが判明した。以後、第2次表土剥ぎで遺構が密集することがわかつた。

11月14日の夕方には、突如集中豪雨が到来し、発掘現場で切断したU字溝から水が溢れだした。現場全体が河川の如き状況となり、あわせてセクションベルトの崩壊や残された遺物の喪失や損壊、カマドや壁の崩落といったことも起きている。

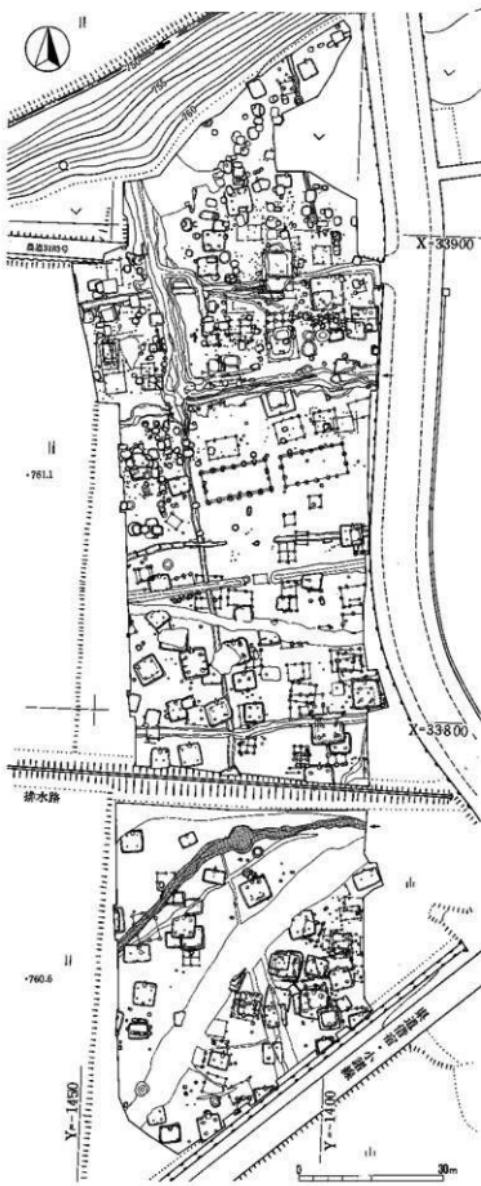
11月20日以降、最終的に最後の第2次表土剥ぎを行った。3間×6間の掘立柱建物跡が2棟確認でき、その背後にも2間×4間の掘立柱建物跡が列をなして検出できた。以前から存在が確認できていた溝の一群は、実はこれを取り囲むもので、古代官衙跡であることが証明できた。

12月18日には現地説明会、12月27日には航空撮影を行い、1月6日にはすべての作業が終了した。調査面積10,000m²である。

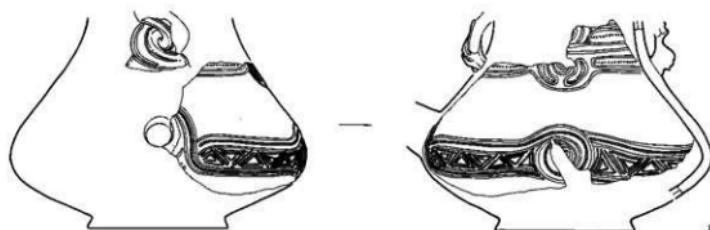
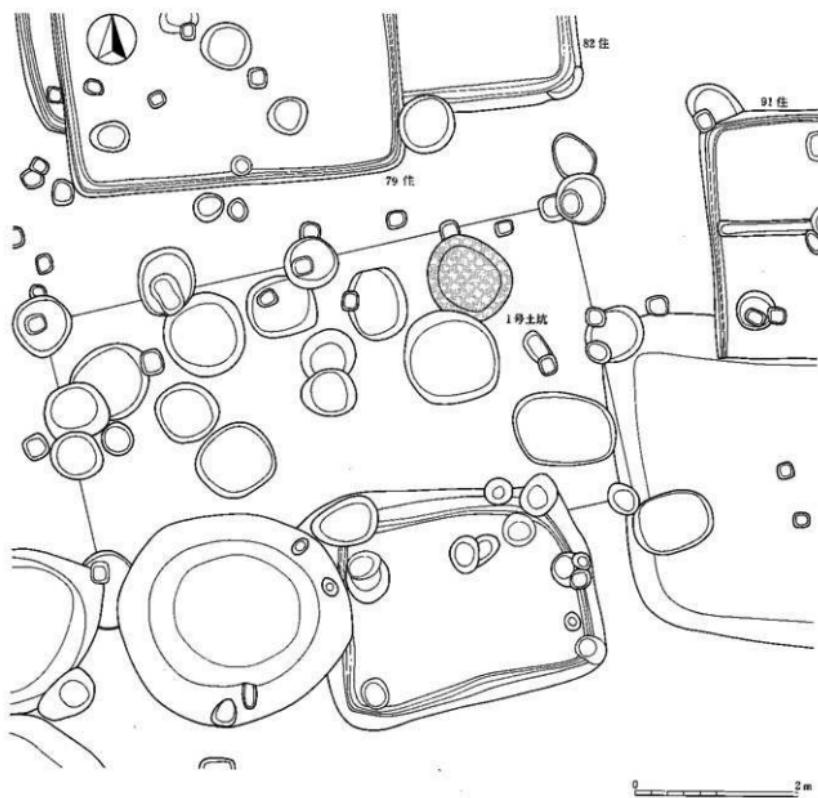
調査日記抄

平成5年度

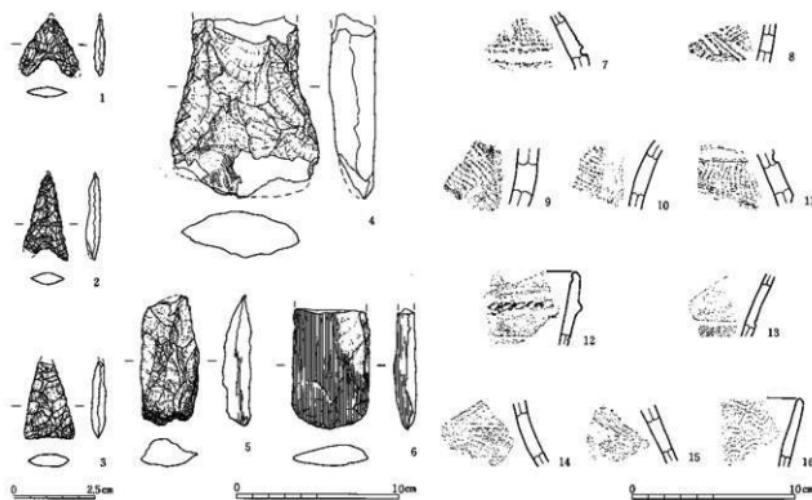
9月1日	試掘調査開始。豎穴住居跡数棟を検出。	11月2日	県道借宿・小諸線から排水路間の調査が終了し、J.Vに明け渡す。
9月2日	試掘調査继续。豎穴住居跡を多數検出し、夥しい量の律令期集落であることが判明。	11月14日	集中豪雨のため、調査区全体が水没。ベルト・遺物などかなりの量喪失。
9月3日	南隅から表土剥ぎを再開。	11月16日	排水路北側を埋め戻し、新しいプレハブの建設を再開。
9月13日	作業員を投入。	11月20日	J.Vプレハブ用地内の表土剥ぎに着手。
9月18日	一部中世の遺構が存在していることが判明。出土跡が存在することが判明。 第1次表土剥ぎ終了。	11月23日	周囲を溝に囲まれた大規模な掘立柱建物跡が存在することが判明。周囲の状況からすれば古墳時代後期から奈良時代にかけての官衙跡と判断。
9月20日	基準杭設定開始。	11月26日	表土剥ぎ作業終了。
9月28日	中世の居館跡の存在が判明。	11月30日	農道3183号線下の表土剥ぎに着手。
10月8日	排水路から農道3183号線間の残存部分の表土剥ぎ開始。	12月1日	第2次表土剥ぎ終了。
10月12日	表土剥ぎ終了。掘立柱建物跡多数検出。	12月18日	現地説明会を開催。見学者100名。
10月13日	農道3183号線北側の表土剥ぎに着手。	12月27日	航空撮影を実施。器材撤収開始。
10月15日	表土剥ぎ終了。中世の遺構が密集。	1月6日	すべての作業が終了。



第1図 調査範囲



第2図 1号土坑



第3図 遺構外遺物

第3節 遺構と遺物

1 弥生時代以前の遺構と遺物

1号土坑（第2図）

唯一、縄文時代の遺構である。ほかにも存在するのだろうが、遺物がなく確認できていない。

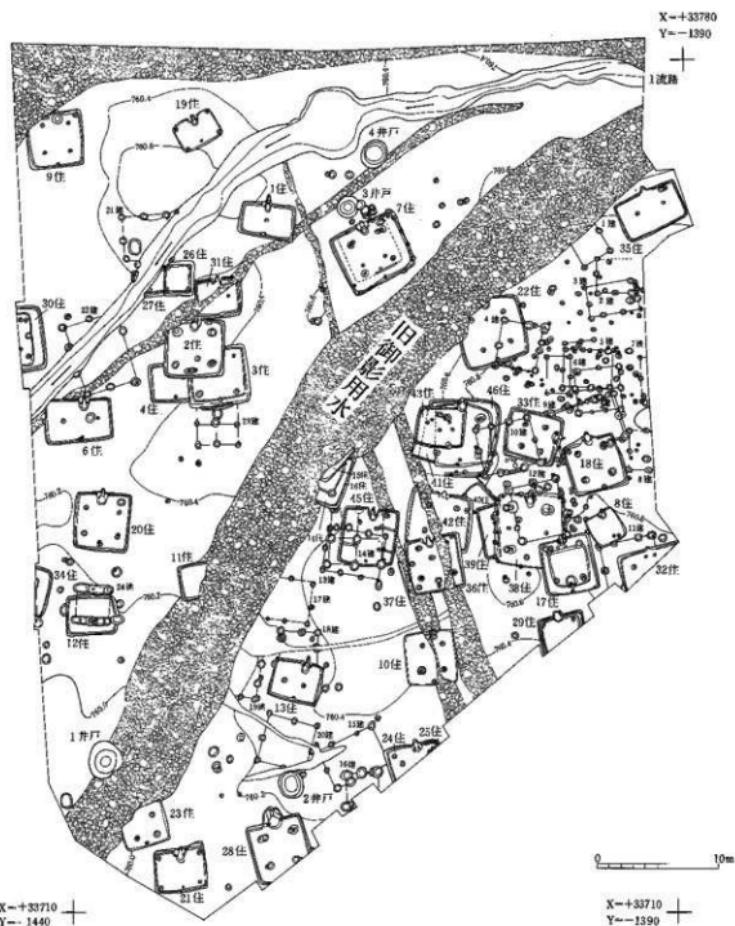
直径1.2 m前後の円形の土坑であり、深さは、現状で約30cmをはかる。若干なべ底状を呈する。覆土は観察していない。覆土中層に注口土器の破片が存在した。これ以外に遺物は出土していない。

後期前葉塙之内II式の時期である。

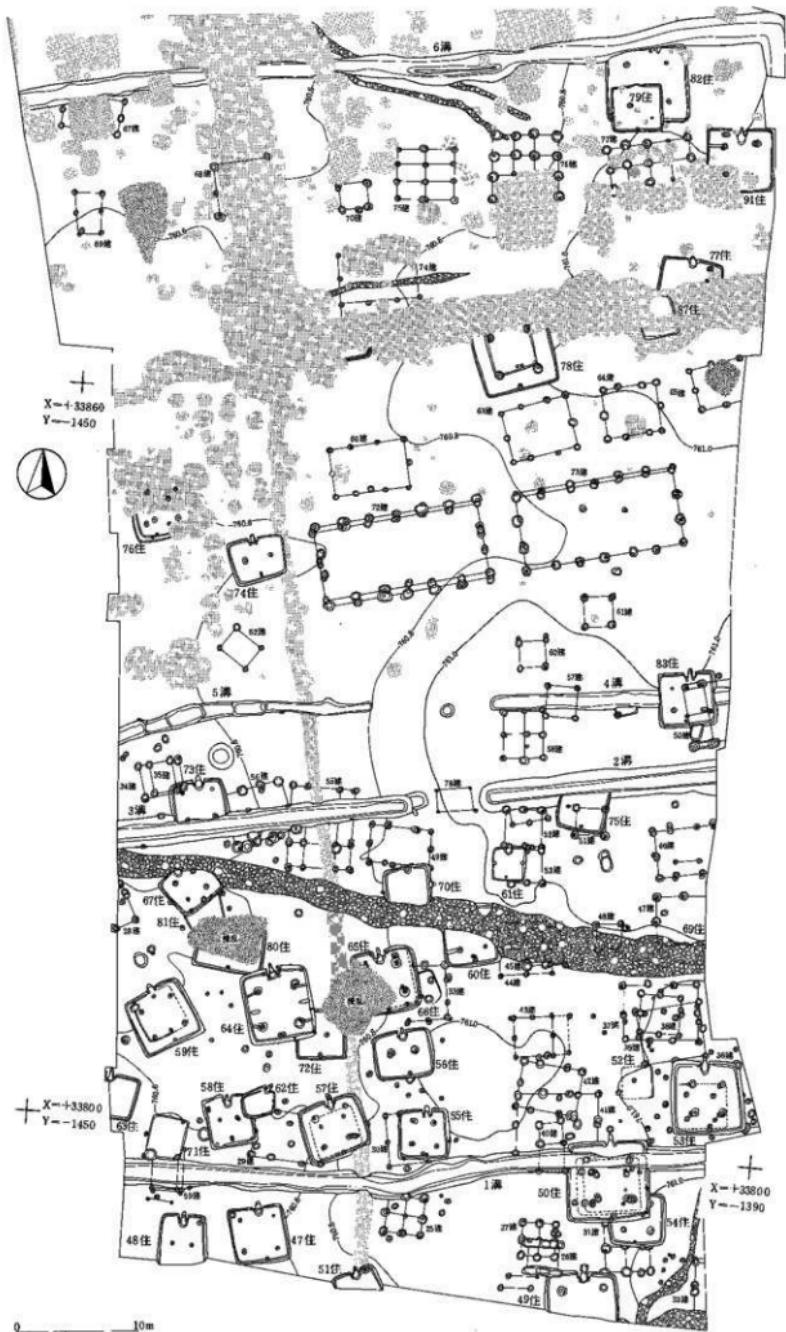
遺構外遺物（第3図）

出土量は非常に少ない。提出した遺物を除けば、数点の土器破片が存在するに過ぎない。

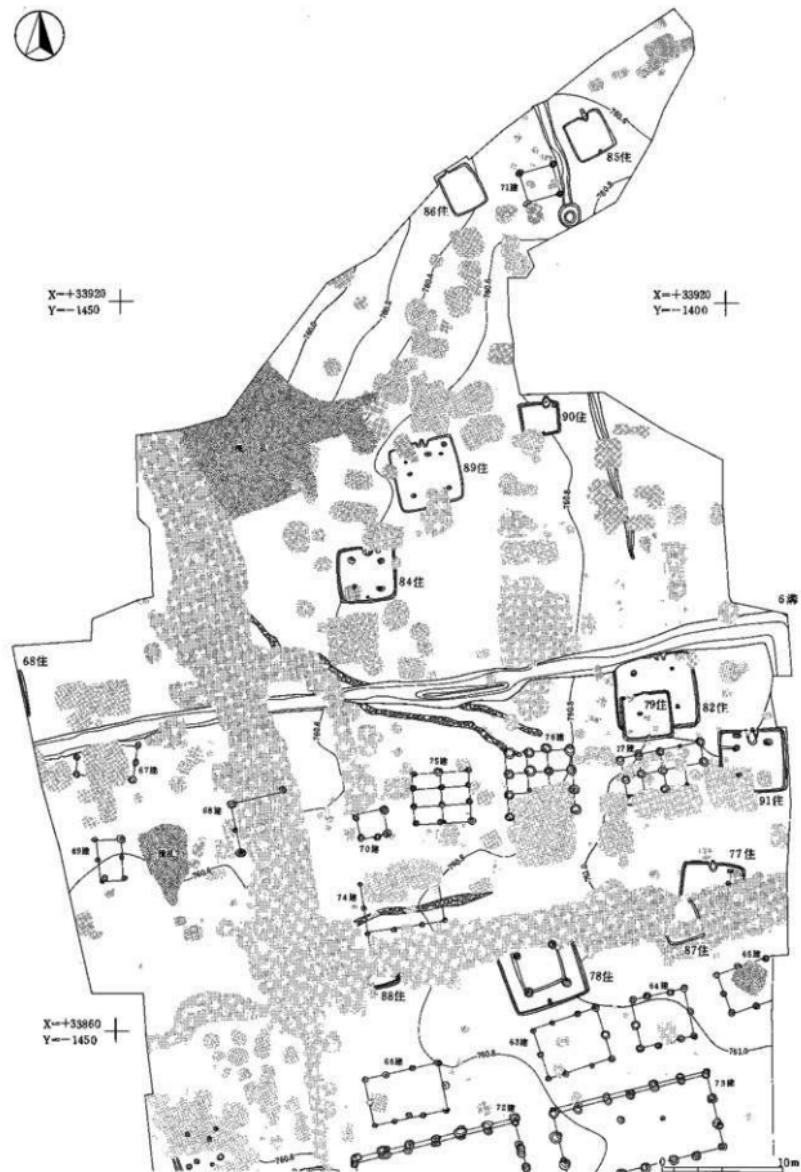
1～3は縄文時代の打製石鎌、4～6はやはり縄文時代の打製石斧である。7・8は縄文時代前期後葉の土器破片であるが型式名は不明である。9～11は縄文時代中期後葉加曾利E式から後期初頭称名寺式にかけてのものだろう。12・13は縄文時代後期前葉の堀之内式のものであるが、おそらくII式の所産であろう。16は弥生時代後半の菱形土器の可能性が最も高いが、古墳時代前期初頭に下ることも考えられよう。



第4図 古代の遺構配置（1）



第5図 古代の造構配置（2）



第6図 古代の造構配置（3）

2 古墳時代後期から平安時代の遺構と遺物

(1) 穫穴住居跡

1号竪穴住居跡 (第7図、PL56)

出土遺物からみると7世紀前葉あるいは中葉とも捉えられるが、出土状況がわからず細かな時期は不明である。

覆土は、周溝部分を除き多少なりとも軽石流堆積物ないし黒色土のブロック層が混入したものであった。掘方は周囲が若干深めとなり、とくに南側が一段深かった。

カマドは、地山掘り残しの袖の一部が残存し、煙り出し部には赤色粘土を張り付けていた。カマド周辺には整形された軽石3個が床面から出土しているが、本来カマドの構築材として利用されたものだろう。住居中央には深さ53cm程の柱穴らしきものが存在する。そのすぐ南西側に軽石の自然礫が床面から2個出土している。

2号竪穴住居跡 (第7・8図、PL65)

7世紀後葉頃の住居跡である。3・4号竪穴住居跡と切り合うが、本跡がもっとも新しい。

覆土は、4層が黒色土の単純層、1・2層が軽石流堆積物と黒色土のブロック層である。掘方は周囲がわずかに深めとなり、とくに南東コーナーがさらに深めとなる。

カマドは右袖のみ良好に残っていた。袖奥は地山掘り残しとし、焚き口部には長方体に整形された軽石を置き全体を黄色粘土で覆っていた。また、煙り出し部には赤色粘土を充填している。

出土遺物のうち、5・8は貯蔵穴内に正位で埋設されていた。1は群馬県側からの搬入品と考えられる。3は、丸底甕域からの搬入品であろう。

3号竪穴住居跡 (第7・8図)

7世紀中葉の住居跡か。2号竪穴住居跡に切られ、4・5号竪穴住居跡を切っている。

覆土は、最初の地盤である7層が黒色土、つづく3~6層が軽石流堆積物・黒色土のブロック層である。掘方は、周縁部と中央部が浅く、また柱穴部分はとくに深めとなる。

4号竪穴住居跡 (第7・8図、PL65)

7世紀前葉から中葉にかけての所産である。2・3号竪穴住居跡と重複するが、もっとも古い遺構である。

覆土は、壁際に堆積する3層が黒色土であり、壁の構築材として何らかの関係があったことを想定させる。分厚く堆積する1層は、黒色土と軽石流堆積物のブロック層であった。掘方は全体に浅めだが、周縁部がわずかに深かった。

出土遺物のうち、3は明らかに有段口縁壺分布範囲からもたらされた上器であり、また2の土器についても佐久地方では認められないものである。

5号竪穴住居跡 (第7図)

遺物は土器破片すら出土しておらず、時期不明である。ただし、3号竪穴住居跡にその大半を切られているので、古墳時代後期後半であることには違いなかろう。

6号竪穴住居跡（第9図、PL56）

7世紀前葉を中心とした時期に廃棄された住居である。

覆土は、4層が黒色土であり、1・2層については純粧石流堆積物・黒色土のブロック層であり、明らかに入為的な埋め戻しと考えた。掘方は、周囲がわずかに深くなり、とくに南西コーナーがより深めとなっていた。なお、カマド付近には、掘方から底部に赤色粘土を張り付けた小土坑が検出されている。

カマドは、袖を地山掘り残しとし、以後床面を形成した上で赤色粘土で覆っていた。焚き口部には軽石を置いていたのだろう、その痕跡がピットとして残っていた。燃焼部の掘方底面には黒色土が充填されていた。

7号竪穴住居跡（第10図、PL56・65）

7世紀中葉頃に廃棄された住居跡か。住居北側を等しくしながらも、その他3方を拡張している。

覆土は、5層が黒色土、1層が黒色土ブロック層を多く混入、3層が軽石流堆積物ブロック層を部分的に混入するものである。掘方は、周縁部が一段深く、段差は明瞭である。ただし、カマド部分は掘方をもっていない。

カマドは、新旧の住居とも同じものを利用している。袖は地山掘り残し、床面形成後赤色粘土で覆ったものである。煙り出し部も同様に赤色粘土を充填していた。

2は、群馬県側からの搬入品、3・7も西からの搬入品と考えられよう。

8号竪穴住居跡（第10図）

提示した資料だけではよくわからないが、カマドから武藏窓の破片が出土しているので、7世紀中葉以降ということはまちがいない。また、8世紀以降でないことは確実である。掘立柱建物跡と重複しているが、その先後関係は不明である。

覆土は、5層が黒色土、ほかは2層を除いて軽石流堆積物のブロック層を主体とするものである。掘方は周縁部が浅く、内部が極端に深くなるもので、その差は明瞭であった。カマドは袖を地山掘り残し→床面形成→赤色粘土被覆という順番をたどっている。

9号竪穴住居跡（第11図、PL65）

提示した出土遺物では細かな時期はわからないが、覆土中から、7世紀末から8世紀初頭と目される群馬窓の須恵器蓋の破片が出土している。

覆土は、ほかの住居跡と違い、第2層に砂の層が堆積していた。掘方は、周縁部が深く、とくに柱穴部分が深めとなっていた。

カマドは、左袖の一部が残存しており、板状の安山岩系の礫を立石させ、その外側を赤色粘土で覆っていた。

10号竪穴住居跡（第11図）

岡化していないが、8世紀第1四半期を中心とした武藏窓の破片が出土している。

覆土は、1層のみが純粧な軽石流堆積物のブロック層であった。掘方は周縁がわずかに深く、とくに南壁際が一段深かった。

11号竪穴住居跡（第11図、P L 66）

TK-209の新段階からTK-217古段階の須恵器が出土しているが、ほかの出土土器をみても武藏甕や内届口縁環が認められないので、やはり7世紀前葉という表現が適当であろう。

12号竪穴住居跡（第12図、P L 56・66）

須恵器坏の内面底径から、9世紀第1四半期を中心とした時期と思われるが、その中でもけして新しいものではない。掘立柱建物跡と重複するが、本跡の方が新しい。

覆土は、粘質の細砂壤土が堆積し、奈良時代以前の住居跡とは一見して異なる。掘方も異質で、貼床するためだけの深さでしかない。

カマドは右袖の一部が残存していた。長方体に整形された軽石を並べ、その外側を赤色粘土で被覆するもであった。カマド内には遺物が多数残っており、住居廃絶時に祭祀が行われたことを物語っている。

13号竪穴住居跡（第12図、P L 56・66）

7世紀代の竪穴住居跡であろうが、武藏甕の破片も出土しているので、中葉以降としておきたい。

覆土は、2層だけが黒色土のブロック層を多量に混入するものであった。掘方は周縁部が深めとなっていた。

カマドは、地山掘り残しとし、その上部及び煙り出し部に赤色粘土を被覆していた。

1の遺物は、関東地方からの搬入品と考えられるが地域は不明である。

14号竪穴住居跡（第13図）

時期比定できる資料は少ないが、覆土中には8世紀代の武藏甕破片が多数認められた。なお、15・16号竪穴住居跡と重複するが、16号竪穴住居跡を切り、15号竪穴住居跡とは新旧関係をつかんでいない。

覆土は、2層が軽石流堆積物のブロック層が主体となるものである。掘方は周縁部が深めとなるものである。

15号竪穴住居跡（第13図）

本跡から出土遺物がなく、時期不明である。ただし、16号竪穴住居跡を切っているので8世紀初頭以後であることには違いない。

覆土は、黒色の細砂壤土である。

16号竪穴住居跡（第13図）

7世紀末葉から8世紀初頭の年代が与えられよう。14・15号竪穴住居跡と重複し、もっとも古い。

覆土は、6層が黒色土、つづく5層が軽石流堆積物ブロック主体土である。

17号竪穴住居跡（第13図、P L 66）

提示していないが、回転ヘラケズリの須恵器坏が2点伴っており、8世紀中葉でも、比較的古い段階に位置するものと思われる。なお、38号竪穴住居跡と切り合い、本跡のほうがより新しい。

覆土は、3層がいわゆる黒色の細砂壤土であり、以後安定した土層が堆積している。掘方は、周縁部が高く、段を成すところに周溝状の落ち込みが存在し、そこから内部が一段下がるものであった。建て替えの可能性もあるが、カマドや柱穴は存在しなかった。

袖は、38号竪穴住居跡の覆土内に構築されているので、整形された軽石と橙色粘土でできている。また、焚き口部の天井石も崩壊した状態で残存していた。

出土遺物のうち、状況はあまりよくないが、4は煙道部に転用されたものである。

18号竪穴住居跡（第14図、P L66）

7世紀後半の住居跡である。

覆土は、5層が黒色を呈し不純物が少なく粘性の高い細砂壌土、3・4層がブロックを主体とするものである。掘方は、周縁10~20cmが高めとなり、ほかにカマド燃焼部も高めだった。

カマドは橙色粘土でつくられており、右袖には直方体に整形された軽石を埋め込んでいた。燃焼部には多角形に整形された軽石を支脚石として利用しており、7などは本来これに掛けられていたものかもしれない。

北西コーナーの柱穴脇には、整形を受けた軽石が床面から出土しているが、本来カマド石として利用されたものだろう。梯子穴右脇には、やはり床面から安山岩質の偏平な礫が出土しているものの、とくに使用痕は認められなかった。

19号竪穴住居跡（第15図、P L56・67）

武藏窓・内屈口縁環は存在せず、あわせて全体に古い様相を呈するものである。時期設定は困難だが、7世紀でも比較的古い段階以前の遺構ではないかと考えている。

覆土は、3層が黒色の細砂壌土、1層が黒色土のブロックを多分に含むものであった。掘方は存在するが、とくに特徴は認められない。カマドは、地山掘り残して袖とし、焚き口部に軽石の自然礫を置き、さらに天井部にやはり軽石の自然礫を置いて焚き口部を構成したらしい。

2はカマド構築材に転用したものか。4は、その遺存状況から貯蔵穴として機能していたものかもしれない。

20号竪穴住居跡（第15図、P L57・67）

遺物は非常に少量であったが、7世紀後半から8世紀初頭という年代を考えている。

覆土は、4層が不純物が少なく粘性の高い黒色を呈する細砂壌土、以後ブロック層が主体となるものであった。掘方は、周縁が深めだったが、とくに北側及び西側が深くなっていた。

カマドすべて白色粘土と橙色粘土の混合土からなっており、床面形成後構築し、左袖については長方体に整形された軽石を途中まで埋め込んでいた。

1は、中信地方からもたらされたものか。

21号竪穴住居跡（第16図、P L67）

7世紀後葉の住居跡である。

覆土は、3層が黒色の細砂壌土、間層を挟んで1層がブロックを主体とするものである。掘方は、全体に深めだが周溝部分とカマド部分が若干浅かった。また、住居奥側が周溝部分よりも突出しているが、ここには掘方が存在せず、覆土もブロック層からなり、明らかに住居内の様相とは異なっていた。本米、棚状の施設が存在していたのかもしれない。

カマドは、地山掘り残して袖の基部を作出し、床面形成後、橙色粘土を被覆し袖を形作っている。燃焼部には、直方体に整形された軽石を支脚石として立石させていた。

2～5は、丸底甕域からの搬入品である。

22号竪穴住居跡（第16図）

初期の内屈口縁环を伴っていることから、もっとも古くみれば7世紀中葉、若干新しくみても後葉でも比較的古い段階に納まるものだろう。なお、4号掘立柱建物跡と切り合い、本跡のほうが古い。

覆土は、壁際に堆積する4層が黒色の細砂壤土で、2層が黒色土のブロックを主体にするものであった。掘方は、住居中央部と周溝部分が一段高く、また掘方の時点で、袖の一部を掘り残していることも判明した。

23号竪穴住居跡（第16図）

7世紀代の遺構だが、その中でも比較的古い段階のものと思われる。本跡からは、提示資料以外なにも出土していない。

覆土は、3層が黒色の細砂壤土で、1層が黒色土と軽石流堆積物のブロック層主体のもので、明らかに人為的な埋没土と考えられる。掘方は全体に浅めであるが、西壁及び南壁際が若干深くなっていた。カマドは壊されているものの、周囲には橙色粘土が散乱してしており、カマドの崩落土と考えられる。

24号竪穴住居跡（第17図、P L.68）

8世紀前葉の産物である。

掘方は、周縁部が深めとなっている。カマドは、一部、袖を地山掘り残しとしているが、基本的に床面形成後、橙色粘土で袖を構築している。燃焼部内には2本の多角形柱の軸石を置き、支脚石としている。P₁・P₂が本跡の柱穴だろう。

カマドの燃焼部から、4～6が一括して出土している。

25号竪穴住居跡（第17図）

遺物は出土しておらず時期不明である。ただし、24号竪穴住居跡に切られているので、8世紀前葉以前であることは確かである。

P₃・P₄が柱穴の一部と思われる。

26号竪穴住居跡（第17図）

伴出遺物から古墳時代後期のものと考えられるが、細かな時期は設定できない。なお、27号竪穴住居跡を埋め戻し、本跡を構築したものと思われる。

覆土は、ブロックを一切含まないものであった。掘方は存在するが、とくに特徴はない。カマドがなく、一般的な住居とは使い方が違うものと思われる。

27号竪穴住居跡（第17図）

出土遺物はないが、26号竪穴住居跡の建て替え前の住居と考えているので、やはり古墳時代後期の所産であろう。

覆土は、軽石流堆積物の小ブロックが主体となり、人為的な埋め戻しと考えた。住居規模・掘方・柱穴位置など26号竪穴住居跡の在り方に近い。おそらくカマドも存在しなかったものと思われる。

28号竪穴住居跡（第18図、P L68）

8世紀中葉に廃棄された遺構である。本遺構は、一度拡張がなされている。

覆土は、いずれもブロック層が主体となっており、人為的な埋め戻しと考えられる。また3層には砂質土の堆積が認められた。掘方は中央部がやや浅めとなっていたが、周縁部が極端に浅く、これにより古段階と新段階との壁体の差を確認した。

カマドは、ほかに例をみないほど立派なもので、方形に掘り込んだ後、黒色土と軽石流堆積物のブロック層で周囲を版築し、内部に灰色粘土を充填し袖や天井部としているらしい。また、構造はわからないが、左袖の一部には橙色粘土が、両側にはピットが存在していた。

29号竪穴住居跡（第18図）

実測可能なものはないが、土師器甕は8世紀中葉から9世紀第1四半期のものがみられ、須恵器壺では糸切り後周縁へラケズリするもの1点・手持ちヘラケズリするもの3点が出土しているので、8世紀後半でも、より中葉に近い時期の産物と考えられる。

本遺構は、一度建て替えを行っている。旧来の遺構の床面から10数cm上がったところに、新しく床を設定し、全体的に壁面を拡張するものであった。カマドは、新段階のもので、燃焼部に想定される部分に長方体に整形された軽石を黒色土の上に立石するものであった。ただし、団右側については倒れていたものと思われる。焚き口部には礫を立たせるためのピットが存在していた。

30号竪穴住居跡（第18図）

実測資料はないが、古い段階の内掘口縁環、それと武藏甕が出土しているので、7世紀中葉ないしは後半でもより中葉に近い時期と考えておきたい。

本跡は、建て替えを行った住居である。

31号竪穴住居跡（第19図、P L57・68）

7世紀前葉以前のものと思われる。なお、2号竪穴住居跡と重複し、本跡のほうが古い。

覆土は、2層が黒色土と軽石流堆積物のブロック層であった。掘方は全体に浅い。カマドは、地山掘り残しで袖の基部とし、床面を形成した後、橙色粘土を用いて袖を作っている。焚き口部分には、上面を調整した軽石が埋め込まれ、おそらく天井部の形態と一連のものとなっていたものと思われる。燃焼部には、整形痕のある軽石を支脚石として立石させていた。柱穴は、おそらく2本柱だろう。

32号竪穴住居跡（第19図）

8世紀中葉から後葉のものである。須恵器壺は、残念ながら含まれていなかった。11号掘立柱建物跡と重複するが、本跡のほうが新しい。これは調査区外とのセクションで確認したことなのでまちがいない。

カマドは、焚き口部にピットを設け、左側には直方体に整形された軽石を置いていた。

33号竪穴住居跡（第20図、P L69）

7世紀前葉以前の産物である。9・10号掘立柱建物跡と重複し、本跡のほうが古い。

掘方は、周縁が浅く、内部が深いものであったが、とくに南側の両コーナーがやや深くなっていた。カマドは、焚き口部にピットを設け、左側には整形された軽石を置いていた。煙り出し部分には白色粘土を敷き詰めており、その一部が残存していた。

覆土内には、遺物とともに整形を受けた多量の軽石が床面から浮いた状態で検出されている。多くはカマドに利用されたものと思われるが、すべて本跡に伴うものかどうかは不明である。

34号竪穴住居跡（第20図）

7世紀後葉の時期である。土坑に切られているが、セクションからすると、南側に隣接するものと対になり、実際には大形の掘立柱建物跡になるかもしれない。

35号竪穴住居跡（第21図、PL69）

7世紀中葉の産物だが、武藏糞及び内屈口縁坏は一切認められなかった。したがって、より前半に近い時期のものと考えられる。

覆土は、2層を除きブロック層が主体であった。掘方は、周溝部分と住居中央部を除き深かった。

36号竪穴住居跡（第21図）

8世紀中葉から後葉の住居跡であるが、須恵器坏がなく時期設定ができない。37・42号竪穴住居跡と切り合い、本跡のほうが新しい。

覆土は、とくに変化が認められず一般的な自然堆積と考えられる。掘方は、周囲が若干深めとなり、とくに南壁側が一段深かった。カマドは42号竪穴住居跡の覆土中につくられているので、当初から床面構築後、橙色粘土で袖を形成していた。 $P_1 \sim P_4$ が柱穴、 P_5 が梯子穴と考えられる。

37号竪穴住居跡（第21図）

遺物が出土していないので時期不明だが、36号竪穴住居跡に切られているので、8世紀後葉以前のものであることはまちがいない。

4層が覆土だが、とくに変化は認められない。掘方は確認していない。 $P_6 \sim P_9$ が柱穴だろう。

38号竪穴住居跡（第22図、PL70）

8世紀前半の諸様相を呈している。ちなみに、覆土中の須恵器坏の底部破片をみても、同軸糸切りを呈するものは1点もなかった。本跡は、17号竪穴住居跡・12号掘立柱建物跡に切られ、39・40・41号竪穴住居跡を切っている。

本跡は、柱穴が新旧2段階認められ、わずかながら壁体を拡張したものと思われる。また、二段掘り状の掘方を呈していたので、これを拡張住居の痕跡と考えれば、さらに回数は増えてくるものと考えらえる。以下、新段階の住居跡のみ記述する。

覆土は、2層に黒色土のブロック層がわずかに混入していたが、全体に砂壤土が堆積しており自然的なものと判断した。掘方は、住居中央が明瞭に掘りくぼめられていたが、これを拡張住居の残骸と考えても、その時に柱穴は存在しない。掘方の一種であろうか。カマドは、地山掘り残しで袖の基部を作出し、その上部に長方体に整形された軽石を立石させ、床面形成後、橙色粘土で被覆し袖を構築している。

39号竪穴住居跡（第22図、PL70）

1は7世紀前葉以前と考えているが、 P_6 から出土しており、本跡に伴うものかどうか不明である。覆土中からの遺物では、残念ながら細かな時期設定できる資料はない。なお、38号竪穴住居跡に切られ、40号竪穴住居跡を切っている。

覆土は、1・2層がブロック主体の土層であった。掘方は、北西コーナー付近がやや深めだった。

40号竪穴住居跡（第22図）

1以外には出土遺物がなく時期設定が困難だが、ヘラケズリの在り方から7世紀でも古い段階以前の所産ではないかと考えている。41号竪穴住居跡を切り、38・39・42号竪穴住居跡に切られている。

覆土は観察しない。掘方は、5~10cmの深さを有しており、比較的平坦に削削されるものであった。カマドは北西コーナー側に位置していたものと考えられ、橙色粘土が散乱していた。

住居中央から、安山岩質の偏平な礫が床面から出土しているが、使用痕は認められなかった。

41号竪穴住居跡（第22図）

38・39・40・42・46号竪穴住居跡に切られており、重複関係の中ではもっとも古いものである。出土遺物はないが、7世紀前葉以前の存在であることは疑う余地がないものと思われる。

比較的大形の住居跡と考えられるが、切り合がひどく、また西側に暗渠が存在するため、明確な平面形すら確認することができなかった。柱穴やカマドも確認していない。

42号竪穴住居跡（第23図、P L70）

7世紀後葉に廃棄された住居跡である。36号竪穴住居跡によって切られ、40・41号竪穴住居跡を切っている。

覆土は、3層が粗粒の茶褐色土、2層が軽石流堆積物ブロック主体土である。掘方は、周縁部がわずかに深めとなっていた。カマドは、41号竪穴住居跡の覆土内につくられているため、床面構築後、安山岩質の礫を抽の芯材とし、以後肌色粘土で被覆したものである。燃焼部には、軽石の自然礫を支脚石として立石させていた。梯子穴は36号竪穴住居跡のカマドによって壊されていた。

43号竪穴住居跡（第23図）

出土遺物はない。ただし、横長の平面形態をとり、あわせて2本柱となることから、7世紀でも比較的古い段階に位置付くことはまちがいない。なお、46号竪穴住居跡に切られ、44号竪穴住居跡を切っている。

覆土は2層に分層したが、いずれも細砂礫土で自然堆積と考えられる。掘方は、全体に5cm程掘り込まれていた。カマドは、本来周溝が途切れた部分に位置するのだろうが、46号竪穴住居跡の掘方が入り込み明確に確認できなかった。

44号竪穴住居跡（第23図）

実測可能なものはないが、7世紀でも古い段階であることは確かである。住居構造から同様の時期と考えた43号竪穴住居跡に切られているのだから、これからみても確かにことだろう。ほかに46号竪穴住居跡にも切られている。

45号竪穴住居跡（第23・24図、P L57・70）

7世紀初頭に廃棄されたものか。なお、13・14号掘立柱建物跡と重複し、本跡のほうが古い。

覆土は、2層が堆積した後、ここで一度火を焚いており、焼土・炭化物層が認められた。以後、ブロック層主体の1層が堆積している。掘方は、住居中央部・周溝部・カマド部分が高くなっていた。カマドは、地山掘り残しで袖の基部を作り出し、床面構築後、焚き口部には安山岩質の自然礫を置き、内部に黒色

土・その周囲に橙色粘土を張り付けて袖を構築するものであった。間仕切り溝がみつかり、これは掘方で確認されたものである。

住居中央から、安山岩質の自然礫2点が出土した。ともに焼成を受けていたが使用痕は認められなかつた。

46号竪穴住居跡（第24図、PL71）

7世紀末葉から8世紀初頭に廃棄された遺構と考えられる。41・43・44号竪穴住居跡を切り、10号掘立柱建物跡に切られている。

拡張住居である。カマドの位置を変えずに三方を大きく広げている。床面レベル差は10cmにも満たない。出土遺物は、すべて新段階の住居跡のものである。以下、新段階の住居跡の記述のみ行う。

覆土は、1層だけだったが、ブロックは混入していなかった。掘方はわずかに認められる。カマドは、床面形成後、橙色粘土で袖が構築されていた。カマド周辺には、長方体に整形された軽石のカマド石が散乱していた。

47号竪穴住居跡（第25図、PL57・71）

7世紀中葉段階に廃棄されたものと思われる。

覆土は、3層が不純物が少なく粘性の高い黒色の細砂壙土、2層が軽石流堆積物のブロックを主体的に含むものである。掘方は、住居中央部及び周溝部が高く、またカマド燃焼部については一切認められなかった。カマドは、袖を地山掘り残しとし、以後橙色粘土で被覆する。焚き口部には、礫を置いたと思われるピットが確認されている。燃焼部には、六角柱に整形された軽石を支脚石として利用していた。

出土遺物のうち、3は丸底甕城からもたらされたものである。

48号竪穴住居跡（第25図、PL71）

7世紀中葉でも、より前半に近い所産か。

覆土は、壁際に堆積する6層が黒色の細砂壙土、2・3・5層にブロック層が認められる。掘方は、住居中央部と周溝部がやや高くなっている。逆にカマド部分は深めとなっていた。カマドは、地山掘り残しで袖の基部を作出し、床面形成後、周囲に橙色粘土を張り付け、煙り出し部に火山岩を置き、袖を形作っている。燃焼部には、五面体に整形された軽石を支脚石として置いていた。

6・7は、本来、周囲を粘土で埋設した貯蔵穴として利用されたものであろう。また、1・5は在地の土器である。

49号竪穴住居跡（第26図、PL72）

7世紀後葉の所産である。26号掘立柱建物跡に切られているが、31号掘立柱建物跡とは不明である。

覆土は、安定した砂壙土が堆積しており自然堆積と思われる。掘方は全体に深めだが、住居中央部・周溝部・カマド部分が高く、とくにカマド燃焼部については掘方は一切認められなかった。カマドは、地山掘り残しで袖の基部を作出し、床面形成後、橙色粘土で袖を構築している。先端部にはピットを設けており、おそらく礫を立石させていたのだろう。火山岩の礫がカマド南側から多数出土しているが、こうしたもののがカマド石として利用されたものと思われる。煙り出し部にも、同様に礫の利用が認められた。

遺物の出土状態については、極めて人為的な行為と見做されるが、意図は不明である。なお、11は丸底甕城からの搬入品、6は同地域の瓶形土器である。

50号竪穴住居跡（第27図、P L57・72）

7世紀後半に廃棄されたものである。54号竪穴住居跡を切り、1号溝に切られる。掘立柱建物跡との新旧関係は不明である。

本跡は、床面を等しくしながら、少なくとも2度に渡る建て替えを行っていることが、柱穴の位置で確認できた。

覆土は、周溝内に黒色の細砂壊土、以後いくつかの間層をおきながらブロック層が認められた。また、4層上面では一度火が焚かれており、薄い炭化物層を認めた。掘方は、住居中央部・周溝部・カマド部分が高く、燃焼部に至っては一切存在しなかった。カマドは、地山掘り残しで袖の基部とし、以後橙色粘土で被覆し袖全体を構築している。

4は有段口縁坏で搬入品、5は飛鳥III B、7・8は丸底甕域からの搬入品である。

51号竪穴住居跡（第27図）

出土遺物がわずかで、時期設定できる資料がない。カマド内から出土した土師器甕から、7世紀代のものとしておこう。

カマドは、地山掘り残しで基礎を作った上に、燃焼部を中心としたところに黒色土を敷き、全体に橙色粘土を被覆しながら構築している。焼き口部にはピットが認められたので、先端には礫を配していたに相違ない。

52号竪穴住居跡（第27図）

遺物が出土しておらず時期不明である。軽石流堆積物をわずかに削ったところを床面とし、また、南東隅にはカマドの残骸とおぼしき焼土が存在していた。もしかすると、ここでは唯一発見された古代末の住居跡かもしれない。

53号竪穴住居跡（第28図、P L57・72）

7世紀末頃に廃棄された住居であろう。掘立柱建物跡と重複するが、新旧関係はわかっていない。

本跡は、掘方で発見された柱穴の配置状況からして、少なくとも2度に渡る建て替えが行われたものと思われる。

覆土は、5層が黒色の細砂壊土、1層がブロック層で人为的な埋設土と考えられる。掘方は全体に深めだが、その中で住居中央部・周溝部・カマド部分が若干高くなっていた。カマドは、床面形成後、左袖に安山岩質の自然礫、右袖に調整された軽石を配し、その周囲を白色粘土で覆っている。煙り出し部には土器が置かれているが、煙突として用いられたのか、それとも単に補強材なのかわからない。燃焼部には、六角形に調整された軽石が倒れながらも残存していた。なお、燃焼部については下部の住居跡のものも確認できた。

54号竪穴住居跡（第28図、P L57）

土器は実測可能なものがないが、概ね7世紀中葉の所産である。50号竪穴住居跡に切られている。掘立柱建物跡とは新旧関係を把握していない。

覆土は、4層が不純物が少なく粘性の高い黒色の細砂壊土、2層がブロックを多量に含むものであった。掘方は、全体に浅めだが、住居中央部及び周溝部がさらに高かった。

55号豎穴住居跡（第29図、P L57）

7世紀前葉以前のものと考えられる。30号掘立柱建物跡と切り合うが、新旧関係はわからていない。

覆土は、2層に若干軽石流堆積物のブロックを含んでいるが、全体に安定した細砂壌土が認められ、自然堆積と捉えられる。掘方は、住居中央部・周溝部・カマド部分が高く、取り分けカマド部分についてはほとんど認められず台状に飛び出していた。カマドは、地山を掘り残した上に橙色粘土を被覆して袖を構築していた。焚き口部にはピットを設け、右袖には長方体に整形された軽石を埋め込んでいた。

56号豎穴住居跡（第29図、P L58・72）

7世紀中葉に比定される。

覆土は、3・4層がブロック主体土である。掘方は、住居中央部・周溝部・カマド部分がわずかに高くなっていた。カマドは、左袖にはそれが認められなかつたが、地山を掘り残し、床面形成後橙色粘土で被覆し袖を構築するものであった。支脚には7を逆転して利用している。

4は内湾口縁坏で搬入品、8は丸底甕域からの搬入品である。

57号豎穴住居跡（第30図、P L72）

7世紀中葉に廃棄された住居跡である。29号掘立柱建物跡と重複するものの、新旧関係は把握していない。なお本跡は、掘方から旧段階の柱穴を確認し、建て替えを行ったことが判明している。

覆土は、2層が軽石流堆積物の小ブロックを多分に含むものであった。掘方は、住居中央部と周溝部が高くなるものであった。カマドは、地山をわずかに掘り残して袖の基礎とし、以後灰色粘土を被覆して袖を形作っている。焚き口部には、左に菱形土器11を、倒れているものの右に直方体の軽石を有しており、また燃焼部には黒色土を充填した後、六角形に整形された軽石を支脚石として立てさせていた。

58号豎穴住居跡（第31図、P L73）

7世紀前葉かそれ以前のものと思われる。62号豎穴住居跡に切られている。29号掘立柱建物跡とも重複するが、新旧関係は把握していない。

掘方は全体に浅く、またこれといって特徴がない。カマドは、地山を掘り残し、その上に橙色粘土を張り付けて袖とし、左袖先端には軽石が埋め込まれていた。

出土遺物のうち、5や6などは明らかに意図的な行為が読み取れる。

59号豎穴住居跡（第32~35図、P L58・73~76）

7世紀後葉に廃棄された住居跡である。カマドは当時の生活のままだつたし、北東コーナー付近には祭祀の跡らしいものが存在した。それ以外にも取り分け遺物量が多く、好材料となった。

掘方は、前面右のような構成になっている。梯子穴やカマドの残骸とおぼしき焼土も確認できているので、もしかすると拡張住居かもしれないが、柱穴が存在しないこと、ならびに新段階の梯子穴に対して掘方を気にするような住居がこれまでなかったことから、これを二段掘り特有の存在とみて住居の新旧関係は考えなかった。

カマドは、貼床をした後に橙色粘土で袖を作出し、焚き口部には直方体に整形された軽石を配し、さらに天井部には土師器甕を連結させてカマド本体としていた。カマド内には2個の土師器甕が掛けり、右側が括り付けの小形甕、左側が移動可能な大形甕であった。支脚は存在していない。

北東コーナーからは、祭祀の場所であろうか、長方体に整形された軽石の上に数点の土器が乗せられて

いた。なおこの時、9の須恵器蓋は身として利用されており、その南から出土した10の須恵器蓋もまた身として利用されていた。

14・15はいわゆる飛鳥の土器。37~40は丸底壺域からの搬入品である。

60号竪穴住居跡（第35図）

7世紀前葉以前の所産と思われる。

覆土は、3・4層に黒色土のブロック層を多分に含んでいた。掘方は、住居中央部と周溝部が一段高いものであった。

南西コーナーの柱穴近くには、整形を受けた軽石製のカマド石が床面から5cm程浮いた状態で出土している。

61号竪穴住居跡（第36図）

実測可能な土器はない。坏片は一切認められず、数片の甕破片から読み取るしかないのだが、それでも7世紀代としかいいようがない。52・53号掘立柱建物跡を切って構築されている。

覆土は、2層が黒色の細砂壠土である。掘方は浅く掘られており、またとくに特徴は認められない。カマドは、掘立柱建物柱跡の覆土中につくられているため、すべて橙色粘土で構築されている。焚き口部には調整された軽石を配したと思われ、それらが散乱していた。

62号竪穴住居跡（第36図、P L76）

1以外には時期決定できる資料がなく、細かな設定は困難である。ヘラケズリの状態からすれば、7世紀段階においてもそれほど新しいものとは思えないのだが、取り敢えず7世紀代としておく。なお、58号竪穴住居跡を切っている。

掘方は全体に浅く、また特徴も見当たらない。カマドは、焚き口部左に直方体の軽石、右に四角錐の自然な軽石を置き、袖から煙り出し部については橙色粘土を敷設している。燃焼部には、六角柱の軽石を支脚に利用していた。また、その下部には黒色土を充填した小土坑が存在した。

63号竪穴住居跡（第36図、P L76）

遺物量は少ないが、提示したもの以外に、直立可能な土師器甕や7世紀中葉特有の坏蓋模倣坏などが出土している。住居の平面形態が横長になると予想されることもあわせて、7世紀中葉頃の所産と考えておきたい。

覆土は、4層が黒色の細砂壠土であり、3層が見事なブロック層で人為的な埋設土と思われる。掘方は存在するが、特徴はない。カマドは、地山を若干掘り残して袖の基部とし、その上部に橙色粘土を張り付け袖全体を構成している。

64号竪穴住居跡（第37図、P L58）

7世紀末葉から8世紀初頭にかけて廃棄された住居である。72号竪穴住居跡を切って構築されている。

掘方は、住居中央部と周溝部が高く、取り分け東側南コーナー付近がとくに深かった。カマドは、地山を掘り残した上に橙色粘土を張り付け袖とし、先端部にはピットが設けられ礫を配していたものと思われる。また内部には六角柱に整形された軽石を埋め込み、袖両端脇には支柱痕が認められた。柱穴は、掘方はそれなりに大きいのだが、柱自身は小規模で、しかも角材が予想される。

出土遺物のうち、14は意図的な行為であり、しかもその上に礫で蓋をしたような恰好になっている。また6は搬入品と考えているが、少なくとも飛鳥地方ないしはその影響力を強く受ける地域ではない。

65号竪穴住居跡（第38図、P L77）

7世紀末葉から8世紀初頭の所産である。66号竪穴住居跡を切って構築されていることは確かだが、33号掘立柱建物跡との新旧関係は把握していない。

なお本跡は、掘方から旧段階の住居跡の柱穴が確認され、同一の床面レベルでカマド位置を変えずに、三方の壁を拡張していることが判明した。

覆土は、5層が黒色の細砂壤土であり、その他は全体に粗粒であるが夾雜物をほとんど含まない。掘方は全体に深いが、住居中央部と周溝部が若干浅い。またカマド部分には、黒色土を充填した小土坑が存在した。カマドは、この小土坑の上に構築されており、基本的には橙色粘土でつくられ、煙り出し部まで完全に残っていた。袖部には調整された軽石と土器破片を補強材として挿入させていた。内部には14を逆位にして支脚に利用していた。袖両脇には角柱材用の支柱痕が認められる。柱穴の柱自体は小さく、しかも角柱が想定可能である。古段階のものも同様である。

66号竪穴住居跡（第38図）

出土遺物はないが、65号竪穴住居跡に切られているので7世紀代以前の住居であることは確かである。掘方はないが、堅緻な床面が検出できた。また、軽石流堆積物上面を床とし、一般的な住居とは性格が違うものと考えられる。

67号竪穴住居跡（第39図、P L77）

提示された遺物では細かな時期はわからないが、4・5の胎土は7世紀後葉以後には認められないもので、やや不安定ながら6についても直立可能なものである。したがって、7世紀中頃前後の時期と広く捉えておきたい。なお、浅い81号竪穴住居跡に切られて構築している。

掘方は、住居中央部と周溝部が高くなっていた。カマドは、燃焼部が残るのみで橙色粘土が散乱している状態であった。なお、2を正位の状態で支脚に利用していた。

7は、丸庭堀城からの搬入品である。

68号竪穴住居跡（第39図）

当初、中世の竪穴建物跡として調査したのだが、覆土が異なること、規模が大きいこと、掘方を有することから、途中からこれを竪穴住居跡として認定替えを行った。

出土遺物がなく、時期不明である。

69号竪穴住居跡（第39図）

遺物が出土していないので時期不明である。

左側に認められる出っ張り部分に橙色粘土が認められ、おそらくこれがカマドになるものと思われる。小形の住居であろう。

70号竪穴住居跡（第40図、P L77）

提示資料以外では、土師器甕は武藏甕が主流だが、古墳時代的な名残を呈するものも小量あり、須恵器

坏では明らかに8世紀代の口縁が外反するものが出現している。したがって、本跡を8世紀初頭に設定したい。

覆土は、2層及び柱穴内の4層にブロック層が数多く認められた。据方は、住居中央部と周溝部が全体に高い。カマドは、橙色粘土が散乱するのみで、完全に崩壊したものと思われる。右側に存在する火山岩は、カマド石として利用されたものか。

1は、意図的な廃棄の行い方である。

71号竪穴住居跡（第40図）

提示した以外には数点の破片しかなく、時期の詳細は不明である。7世紀代としておきたいが、直立可能な2の底部からすれば少なくとも後葉以後のものではない可能性が高い。なお、59号据立柱建物跡及び1号溝に切られている。

覆土は、すべて黒色の細砂壤土である。据方は、全体に住居中央が高めだった。図面上方にみられる出っ張り部分に橙色粘土が散乱しており、これがカマドの残骸と考えられる。北東コーナー付近には貯蔵穴が認められ、周りの床面と同じレベルで1が正位の状態で置かれていた。本来、1は口縁部まで残存していたのだろうが、床面が浅いため圃場整備の段階で削られてしまった。

72号竪穴住居跡（第40図、P L77）

提示した以外の資料はごくわずかだが、およそ7世紀後葉の所産と思われる。なお、64号竪穴住居跡に切られている。

覆土は、2層が黒色の細砂壤土、1層が軽石流堆積物のブロック層である。据方は、住居中央部・周溝部・本来カマドが存在したと思われる図面上方部が高くなっていた。

1・2とも、須恵器口縁部が床面及びピット内から完形で出土し、やはり意図的な行為が読み取れる。

73号竪穴住居跡（第41図、P L77）

提示した資料以外では、武藏甕が一定量混入しており、したがって7世紀後半代としておきたい。34・35号据立柱建物跡及び3号溝に切られている。

覆土は、2層に分けられたがともに粗粒で、第1層には黒色土のブロック層が含まれていた。据方は、住居中央が方形基段状に盛り上がっていた。カマドは、地山を掘り残し袖の基部を作出し、床面形成後、焚き口部に直方体に調整された軽石を配し、以後橙色粘土で被覆するものであった。

10・11は、丸底甕からもたらされたものである。

74号竪穴住居跡（第41図、P L58・78）

提示した資料では詳細時期は不明であるが、全体の遺物をみても武藏甕や内届口縁环は一切認められなかった。住居の平面形態が横長となっており、しかも2本柱であることから、少なくとも7世紀中葉を越えることがないとみておきたい。

覆土は、2・4層にブロック層が認められる。据方は、住居中央部とカマド部分が高くカマド燃焼部については一切認められなかった。カマドは、地山掘り残して袖の基部を作りだし、貼床した後、橙褐色粘土を張り付け袖全体を形作っている。焚き口部には、礫を埋め込むためのピットが確認された。

75号竪穴住居跡（第42図、P L78）

遺物は非常に少なく、唯一土師器鉢口縁1点のみ参考資料となった。これだけでは時期決定ができないので、取り敢えず7世紀代としておきたい。なお、51号掘立柱建物跡及び2号溝によって切られている。

覆土は、すべてブロック層からなり人為的な埋め戻しではないかと考えた。掘方は全体に浅めだったが、周辺がわずかに深くなっていた。

76号竪穴住居跡（第42図、P L78）

1は、須恵器盤の模倣品であることから、7世紀後半以降の存在といえる。

本跡は、掘方から古段階の住居跡を確認した。柱穴らしきものも確認したが、中世の造構と絡むため繋がり方がよくわからず、したがって住居規模すら不明のままである。

77号竪穴住居跡（第43図）

7世紀前葉を中心とした所産である。

カマドは、地山を掘り残し、橙色粘土を張り付け袖を構築している。なお、2は有段口縁坏で搬入品である。

78号竪穴住居跡（第43図）

7世紀前葉に廃棄された遺構と考えられる。

掘方から、拡張前の住居跡を確認した。

新段階の住居跡の覆土は、3層が黒色の細砂壤土、ほかがブロック層である。掘方は存在するものの、浅めで、また特徴がない。旧段階の掘方は一般的なもので、住居中央部が高くなっていた。

2は、比企型坏で搬入品である。

79号竪穴住居跡（第44図）

9世紀第2四半期後半から第3四半期にかけての所産である。82号竪穴住居跡を切って構築されている。

覆土は暗褐色の細砂壤土、掘方は認められていない。3～4はカマドから出土しているので、本来煙り出し部に利用されたものだろう。2は軟質須恵器で、黒斑をもたないものである。

80号竪穴住居跡（第44図）

提示資料以外には10片程の土器破片しか出土しておらず、詳細な時期決定はできない。取り敢えず7世紀前葉を中心とした段階としておこう。なお、64号竪穴住居跡に切られている。

掘方らしきものではなく、1～2cm程度の貼床が認められただけである。

81号竪穴住居跡（第44図）

遺物がなく時期不明である。67号竪穴住居跡を切っている。

覆土は暗褐色の細砂壤土が堆積している。掘方は存在するが、これといって特徴は見当たらぬ。柱穴やカマドなども存在せず、一般的の竪穴住居とは性格が異なるのか、それとも古代末の住居なのかどちらかであろう。

82号竪穴住居跡（第45図、P L78）

6世紀後葉に廃棄されたものか。79号竪穴住居跡・6号溝に切られている。

覆土は、3層が黒色細砂壌土・2層が暗褐色細砂壌土・1層が黒色土ブロック主体土である。掘方は存在するが、冬期のため観察不能であった。カマドは、橙色粘土を袖とし、先端に長方体に調整された軽石を埋め込み、その前方には天井石の崩落と思われる軽石が散在していた。内部は多角柱の軽石を支脚に利用するものであった。

出土遺物のうち、7～9は奈良時代のものである。どうしてこのようなものが出土してしまうのか不明だが、虚言なく報告しておこう。

83号竪穴住居跡（第45図、P L79）

7世紀第4四半期に廃棄された住居跡である。50号掘立柱建物跡及び4号溝に切られている。

覆土は、3層が黒色の細砂壌土、2層は純粹な黒色土のブロック層であり人為的な埋め戻しと考えられる。掘方は存在するが、冬期であるがために固化することができなかった。カマドは、地山を掘り残し、その上に橙色粘土を被覆しており、先端には礫を埋め込むためのピットを設けていた。

84号竪穴住居跡（第46図、P L59・79）

6世紀後葉段階の産物か。

覆土及び掘方は観察していない。カマドは、地山を掘り残し、以後橙色粘土を張り付けて袖とし、焚き口部には、左側に調整を受けた軽石・右側に安山岩質の自然礫を埋め込んでいた。また多角形に整形された軽石を支脚石として利用したらしいが、焚き口部左側に移動していたものと思われる。

85号竪穴住居跡（第46図）

6世紀後葉から7世紀前葉のものと思われる。

覆土及び掘方は、冬期のため観察不可能だった。袖は橙色粘土に換るものである。

86号竪穴住居跡（第46図）

遺物がなく時期不明である。ただし、橙色粘土が散乱するカマドの痕跡を残しているので、6世紀から10世紀までの間の遺構であることはまちがいない。周辺の遺構から考えるなら、6世紀後葉から7世紀前葉の竪穴住居跡である公算が大きい。なお、覆土と掘方の観察は行っていない。

87号竪穴住居跡（第46図）

遺物が出土しておらず、時期はまったく不明である。なお、覆土及び掘方の観察は行っていない。

88号竪穴住居跡（第46図）

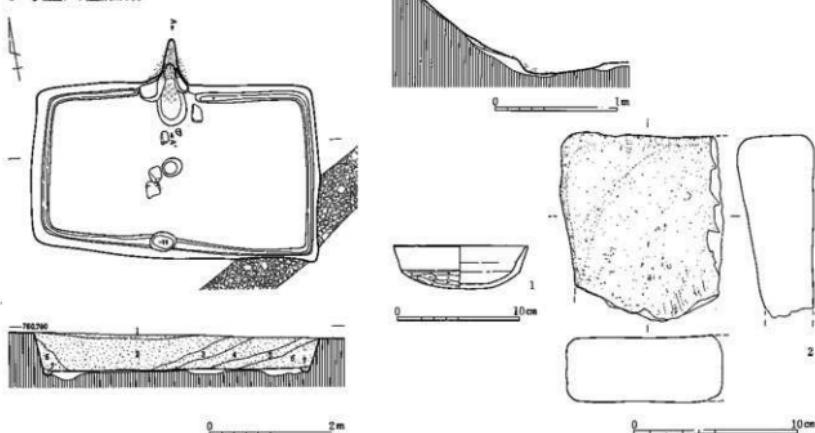
遺物が出土しておらず、時期はまったく不明である。なお、覆土及び掘方の観察は行っていない。

89号竪穴住居跡（第47図、P L59）

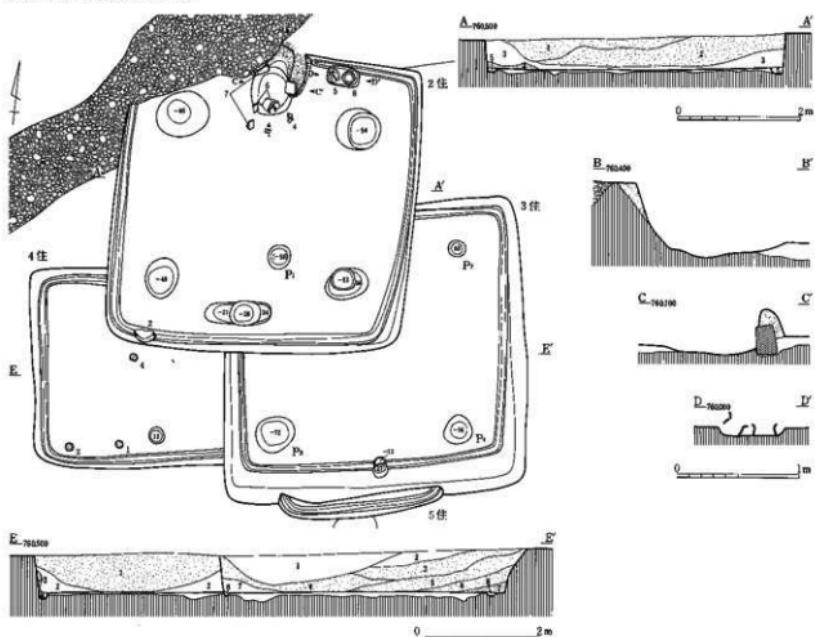
7世紀前葉以前の所産と思われる。

覆土及び掘方は冬期嚴寒中の発掘のため、観察不可能であった。カマドは、地山を掘り残し、薄く橙色粘土を張り付け袖とするものであった。

1号竪穴住居跡

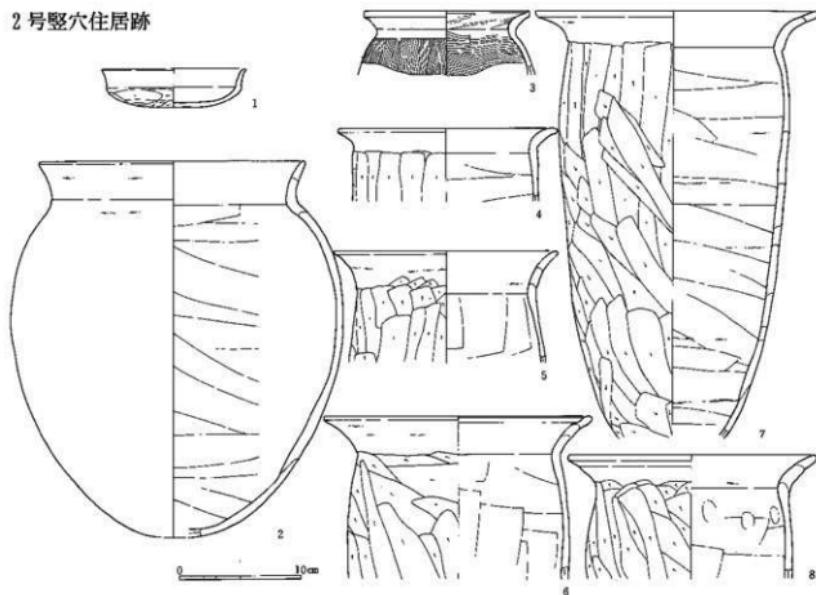


2・3・4・5号竪穴住居跡

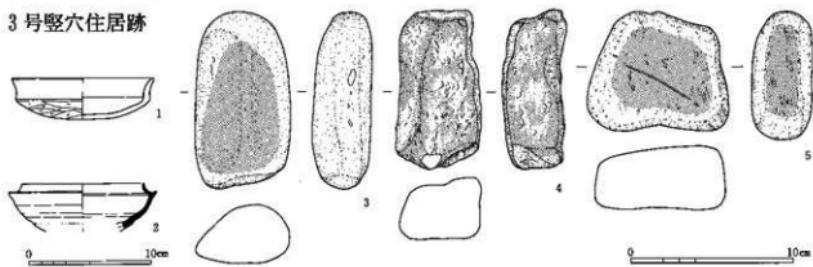


第7図 竪穴住居跡（1）

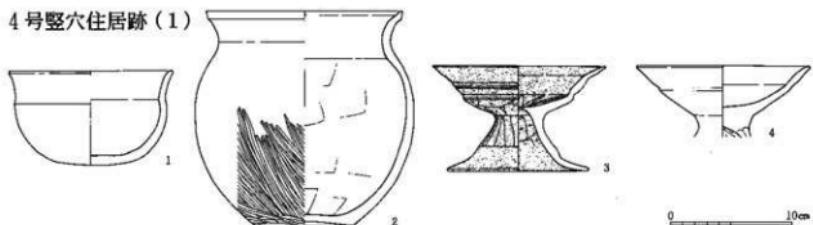
2号竪穴住居跡



3号竪穴住居跡

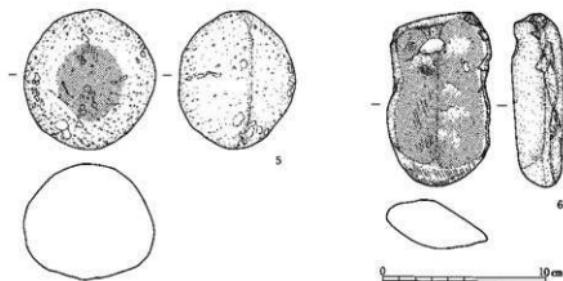


4号竪穴住居跡 (1)

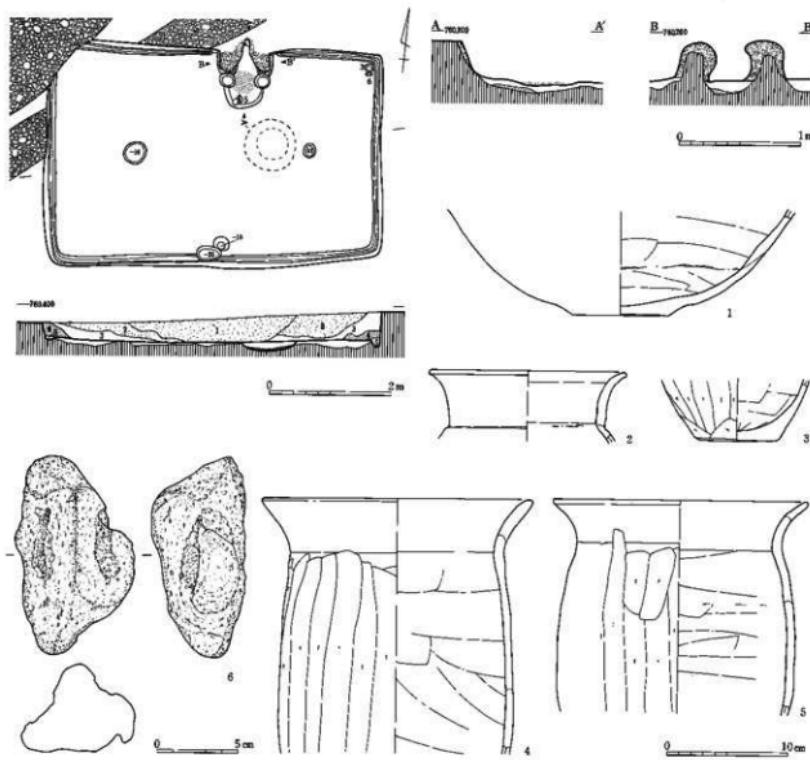


第8図 竪穴住居跡 (2)

4号竪穴住居跡(2)

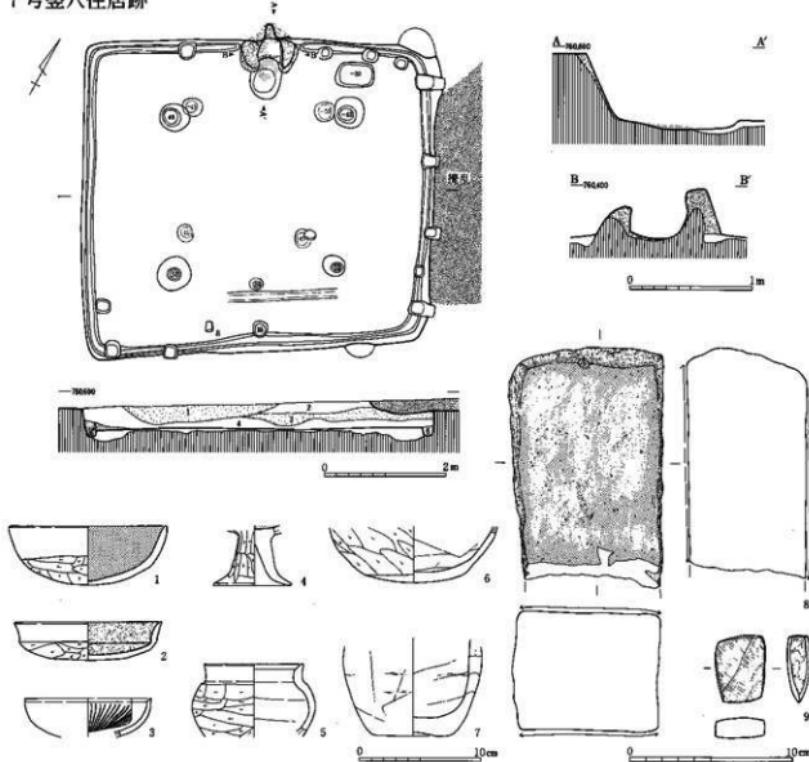


6号竪穴住居跡

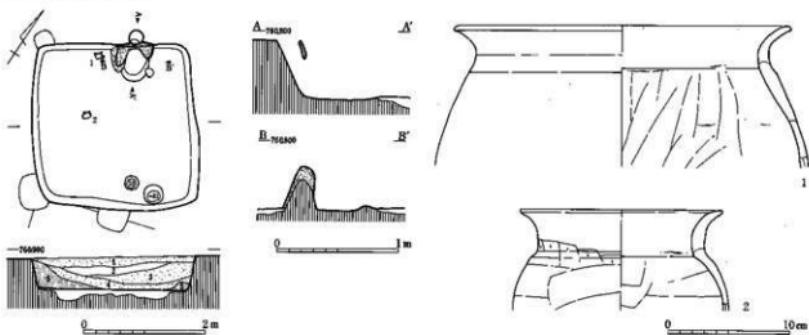


第9図 竪穴住居跡(3)

7号竪穴住居跡

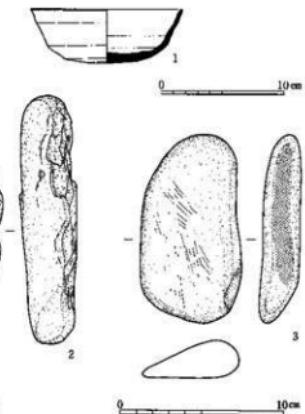
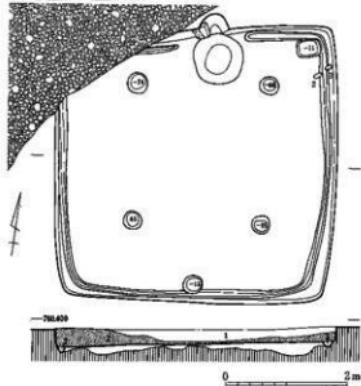


8号竪穴住居跡

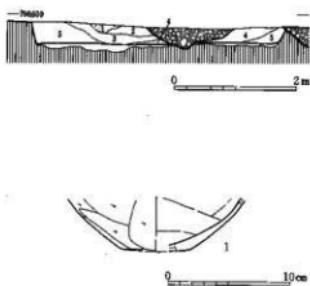
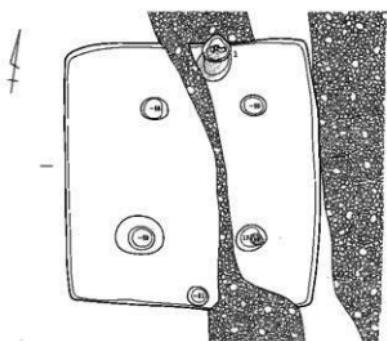


第10図 竪穴住居跡 (4)

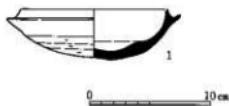
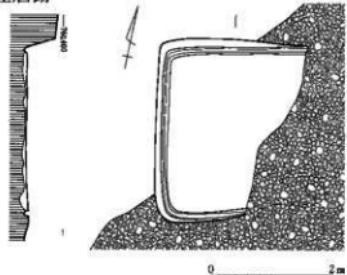
9号竪穴住居跡



10号竪穴住居跡

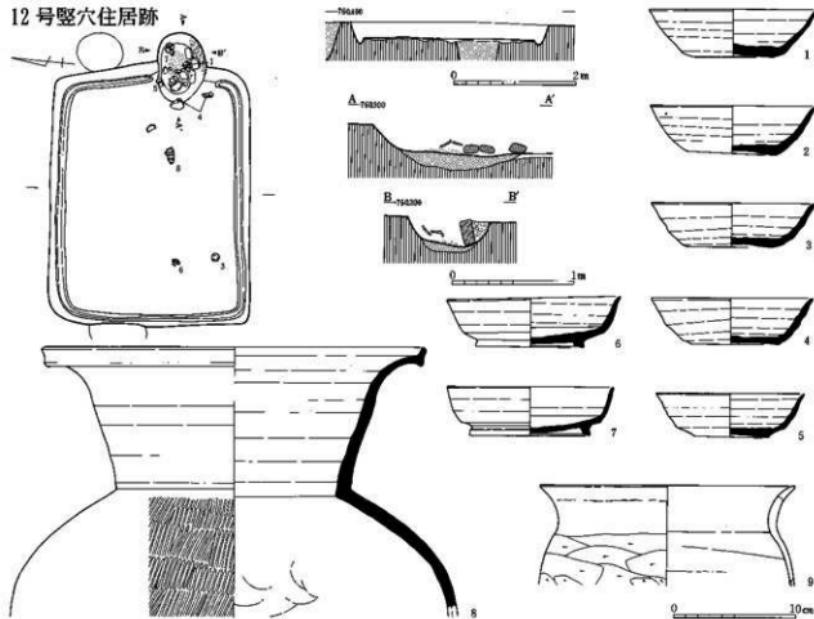


11号竪穴住居跡

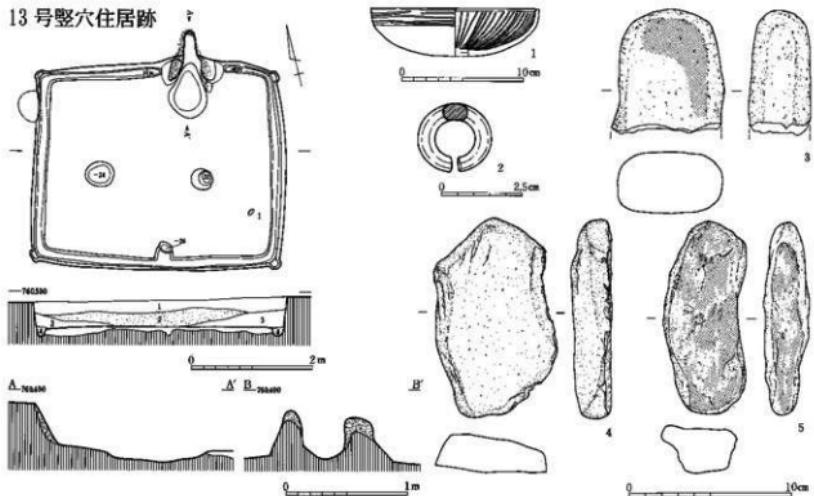


第11図 竪穴住居跡（5）

12号竪穴住居跡

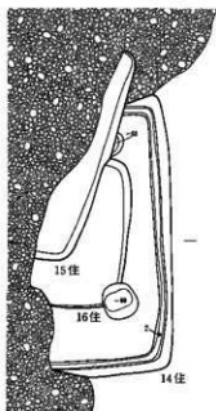


13号竪穴住居跡

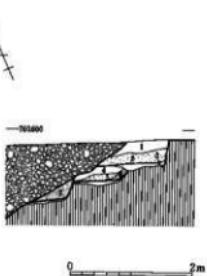


第12図 竪穴住居跡（6）

14・15・16号竪穴住居跡



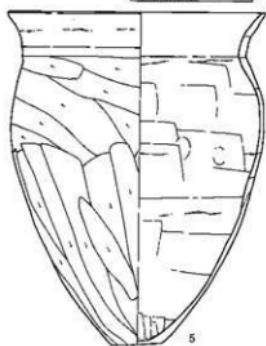
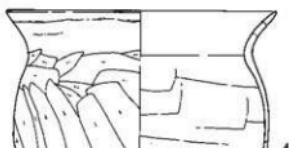
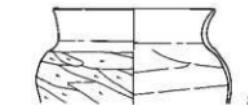
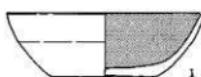
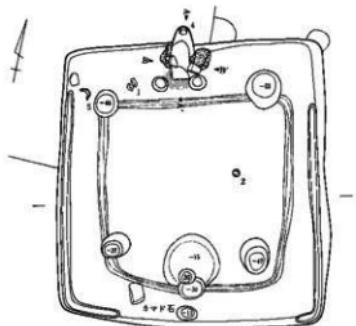
14号竪穴住居跡



16号竪穴住居跡

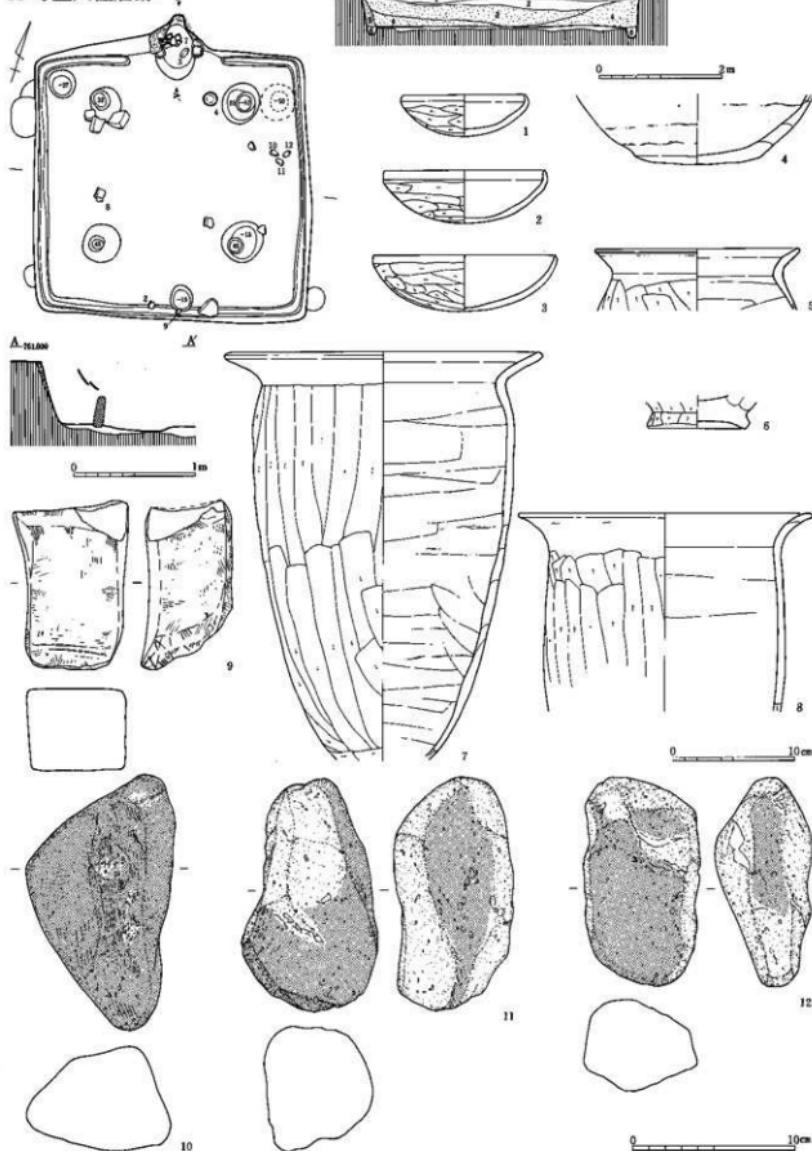


17号竪穴住居跡



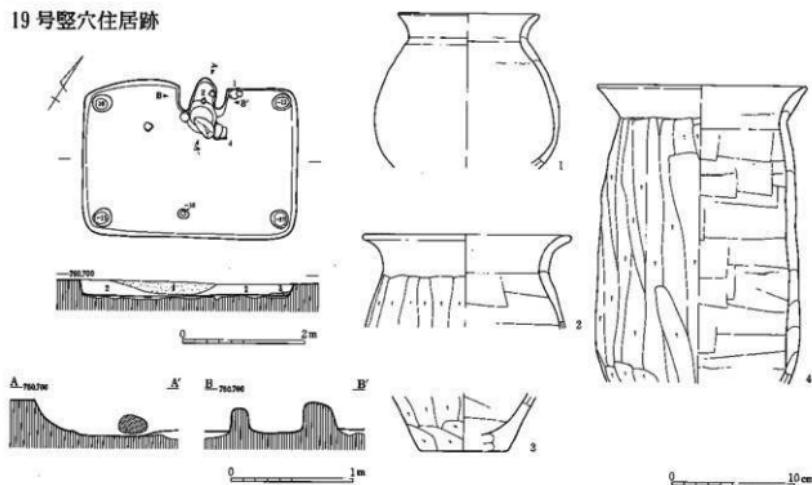
第13図 竪穴住居跡 (7)

18号竪穴住居跡

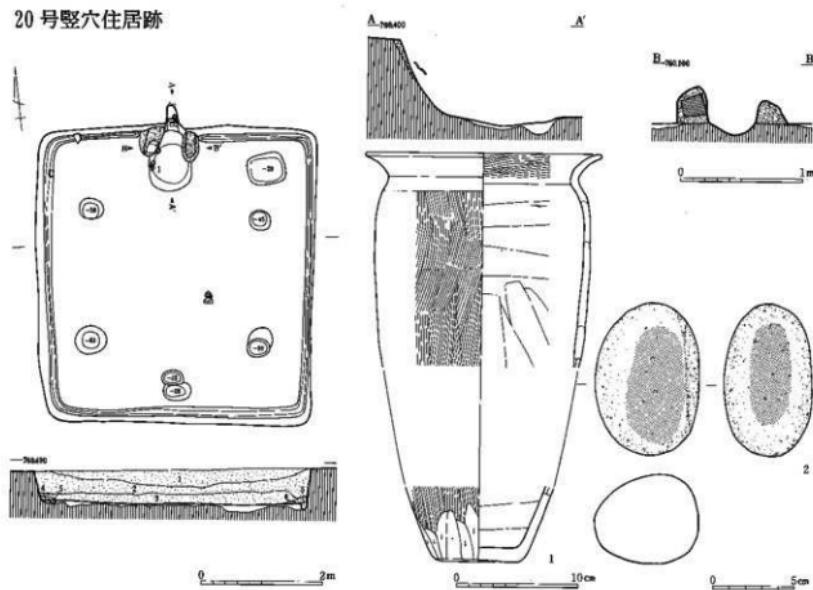


第14図 竪穴住居跡 (8)

19号竪穴住居跡

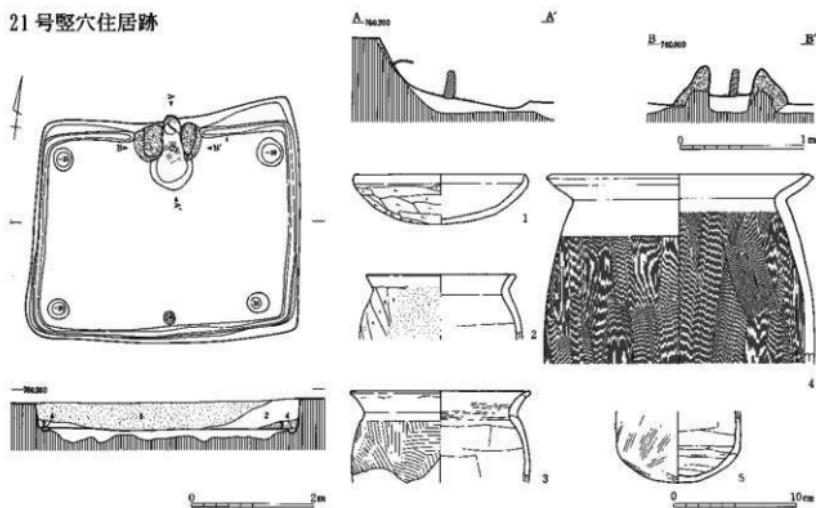


20号竪穴住居跡

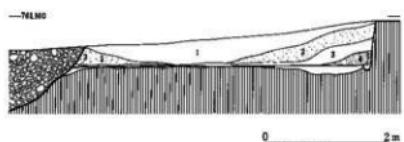
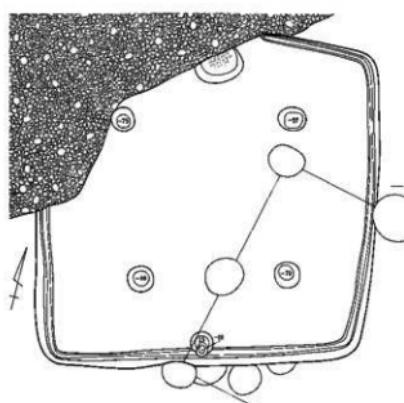


第15図 竪穴住居跡(9)

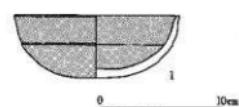
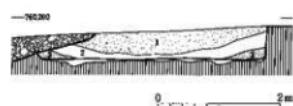
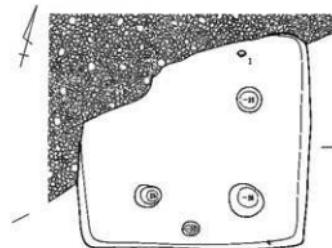
21号竪穴住居跡



22号竪穴住居跡

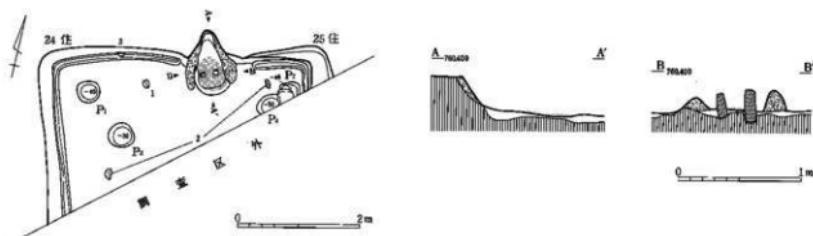


23号竪穴住居跡

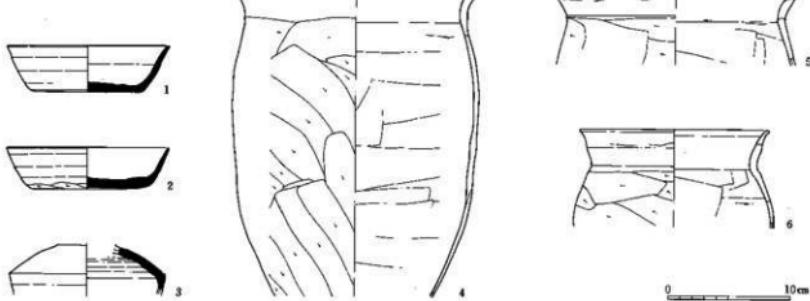


第16図 竪穴住居跡(10)

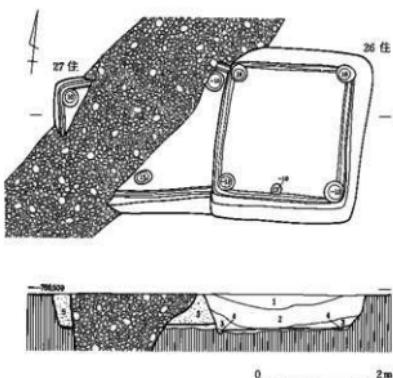
24・25号竪穴住居跡



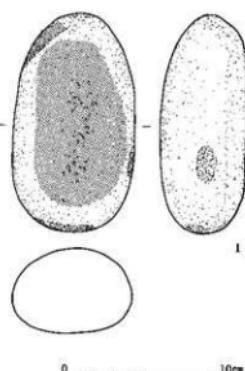
24号竪穴住居跡



26・27号竪穴住居跡

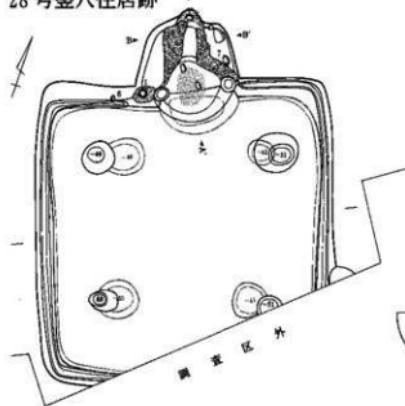


26号竪穴住居跡



第17図 竪穴住居跡(11)

28号竪穴住居跡



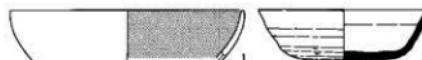
A-28040



B-28040



1m



1

4



2

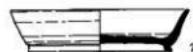
5



3

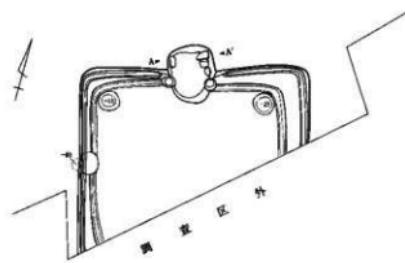
6

0 10 cm



7

29号竪穴住居跡

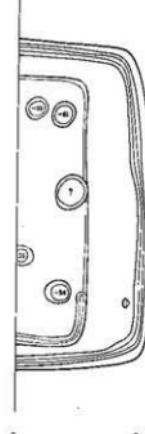


A-29040



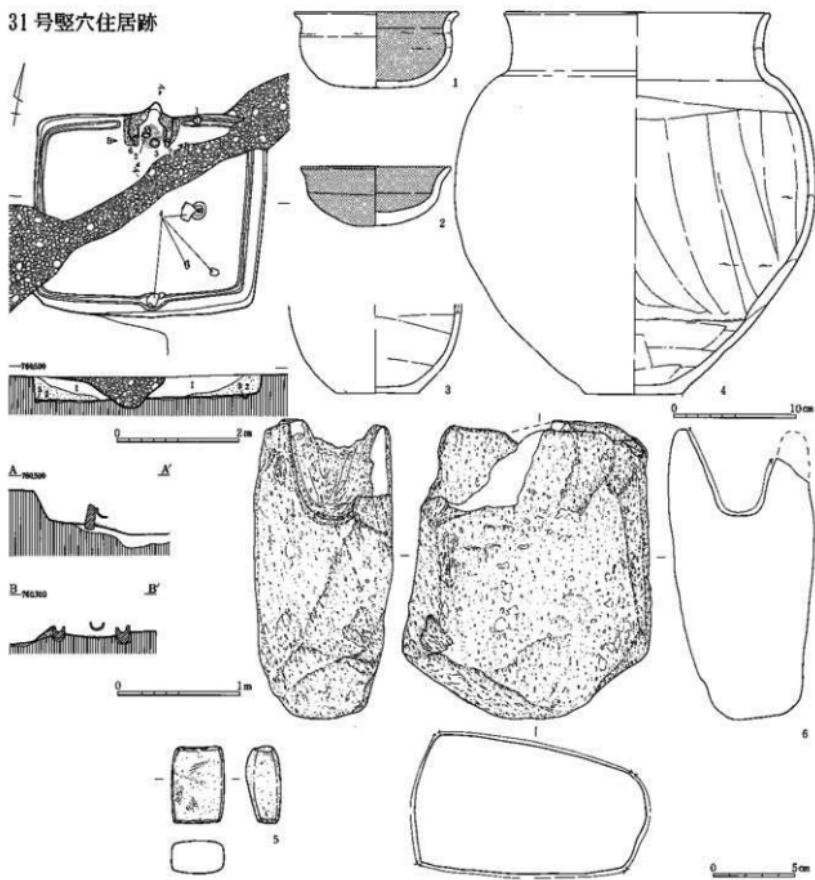
0 1m

30号竪穴住居跡

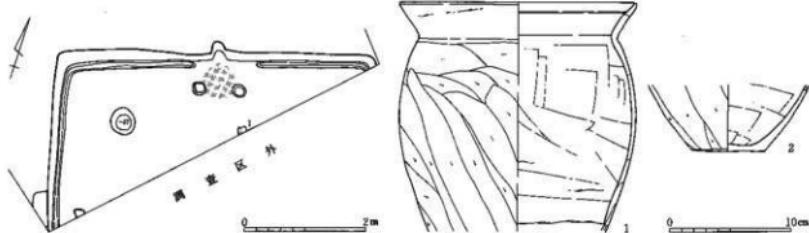


第18図 竪穴住居跡 (12)

31号竪穴住居跡

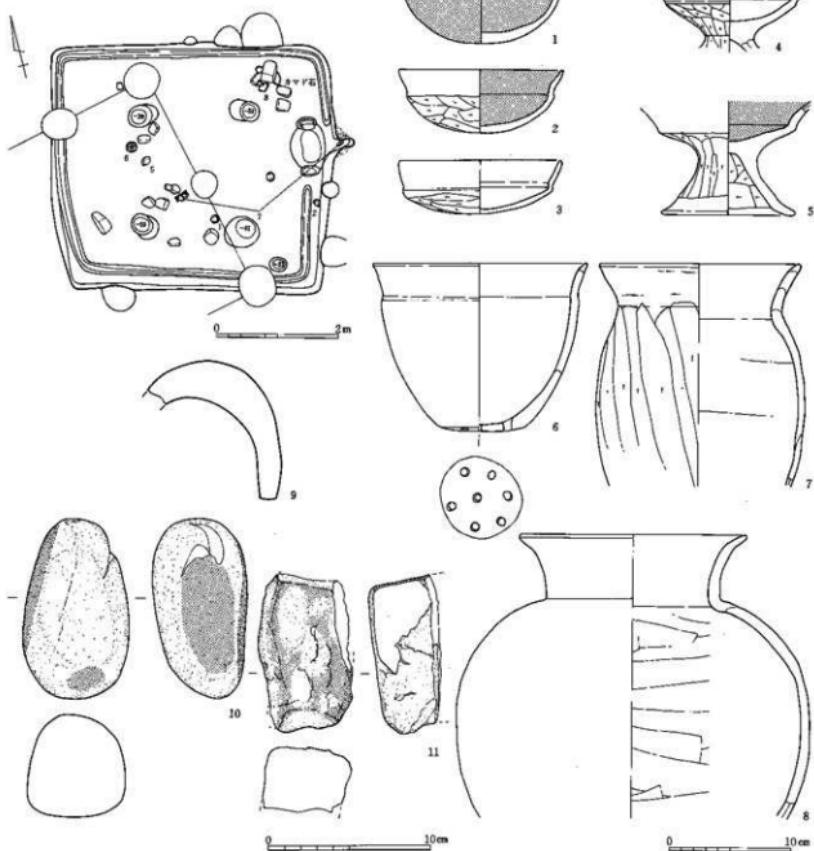


32号竪穴住居跡

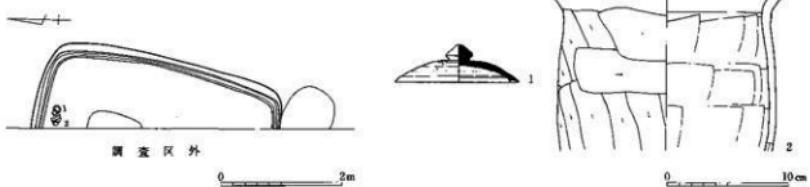


第19図 竪穴住居跡 (13)

33号竪穴住居跡

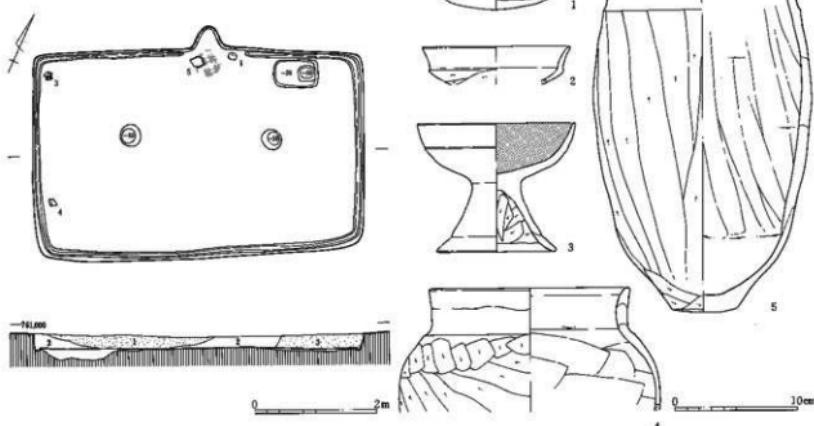


34号竪穴住居跡

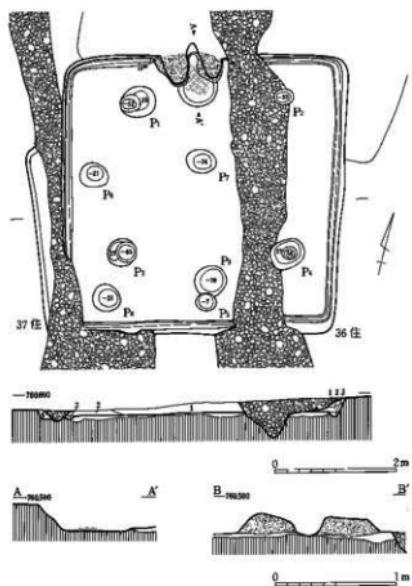


第20図 竪穴住居跡 (14)

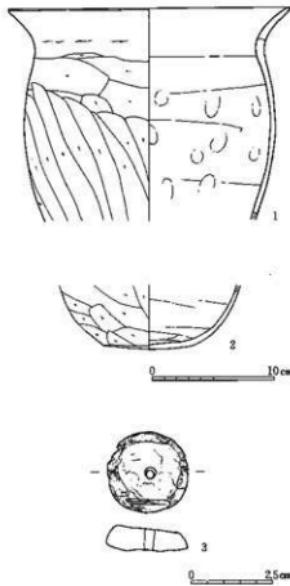
35号堅穴住居跡



36・37号堅穴住居跡

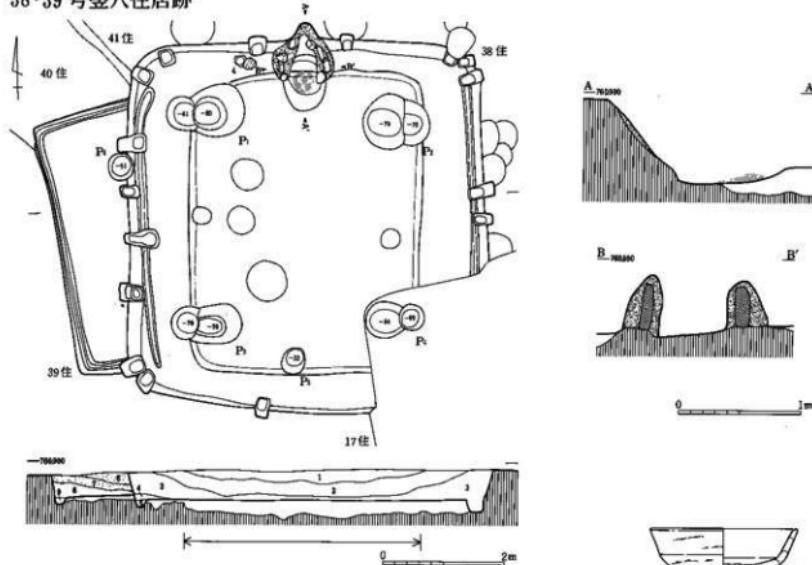


36号堅穴住居跡

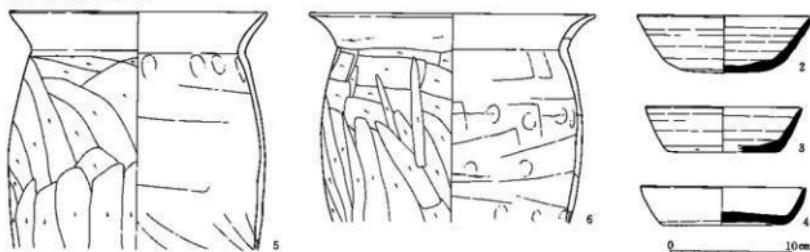


第21図 堅穴住居跡 (15)

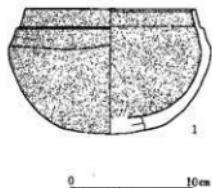
38・39号竪穴住居跡



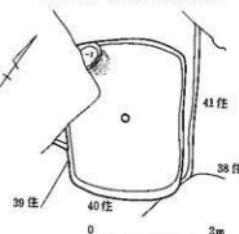
38号竪穴住居跡



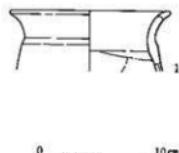
39号竪穴住居跡



40・41号竪穴住居跡

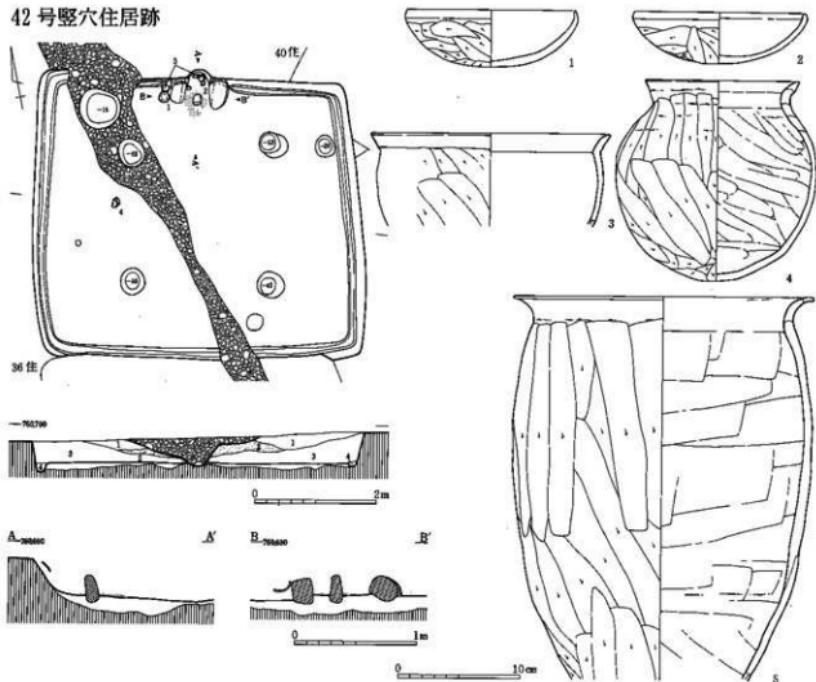


40号竪穴住居跡

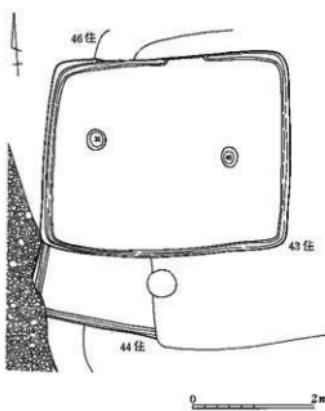


第22図 竪穴住居跡 (16)

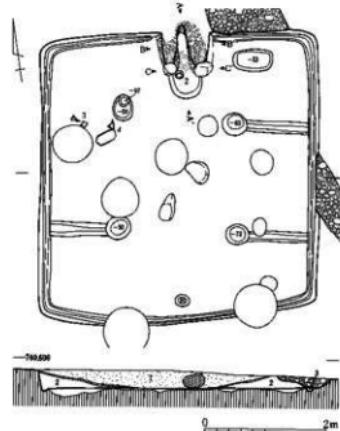
42号竪穴住居跡



43・44号竪穴住居跡

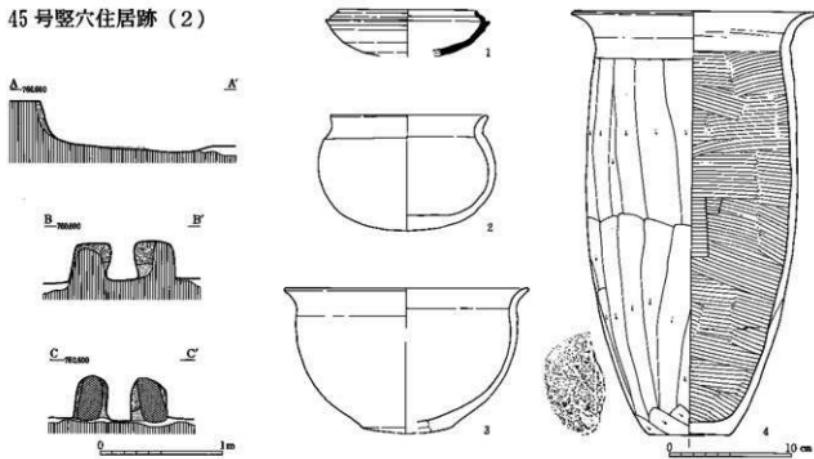


45号竪穴住居跡（1）

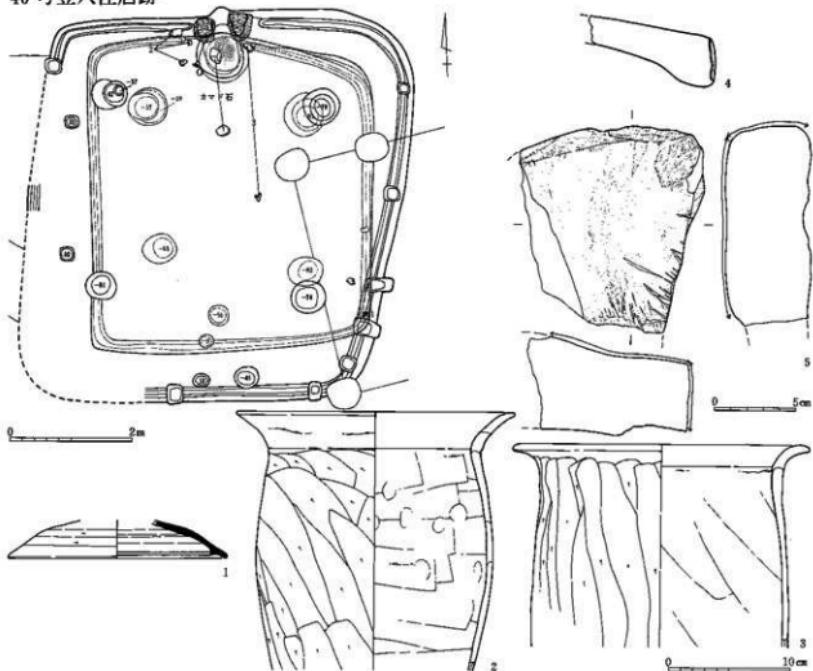


第23図 竪穴住居跡 (17)

45号竪穴住居跡（2）

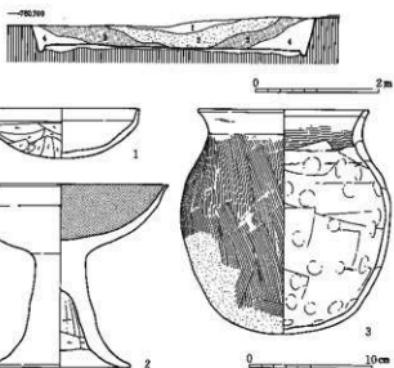
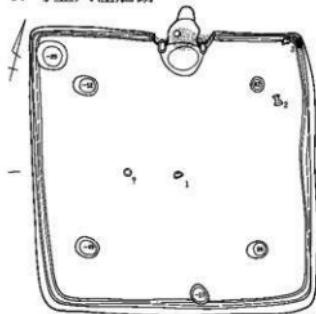


46号竪穴住居跡

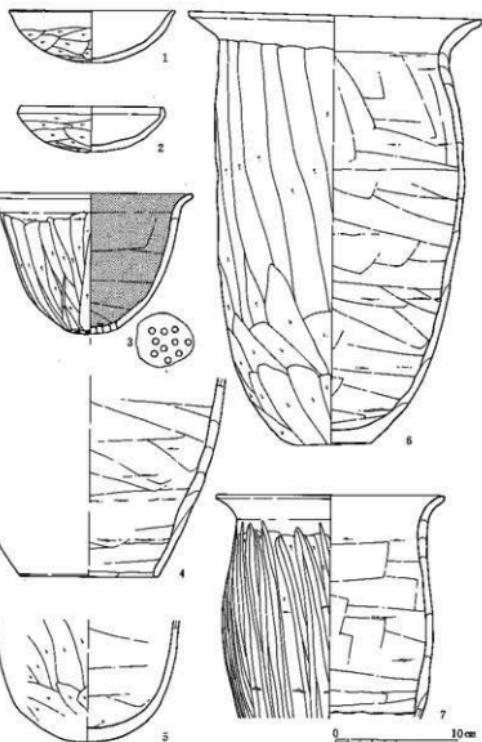
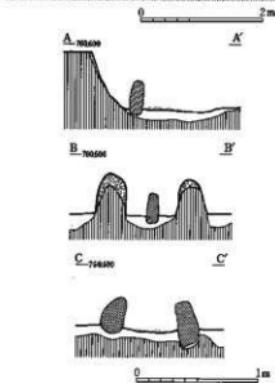
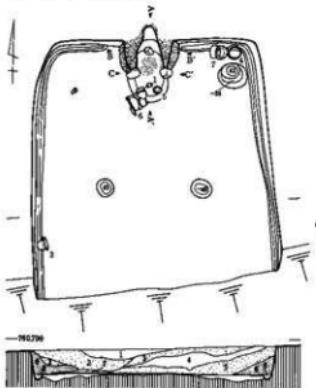


第24図 竪穴住居跡（18）

47号竪穴住居跡

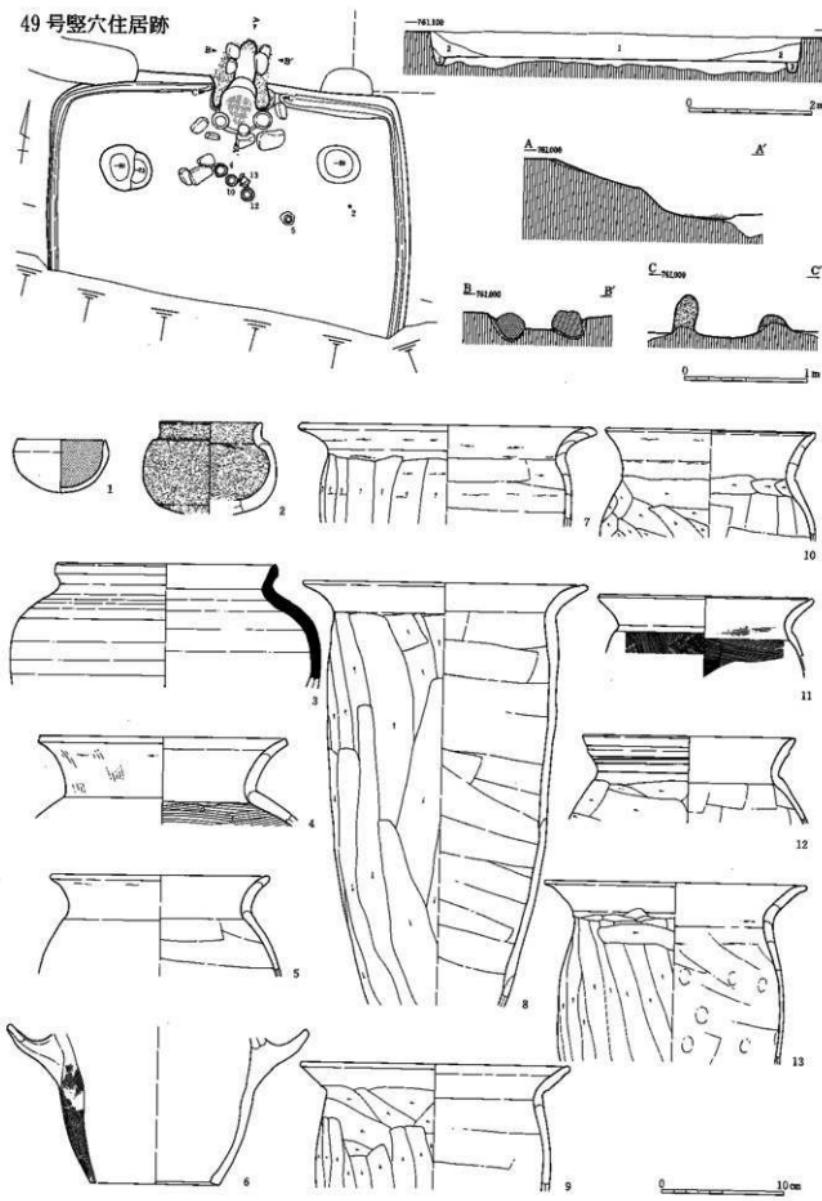


48号竪穴住居跡



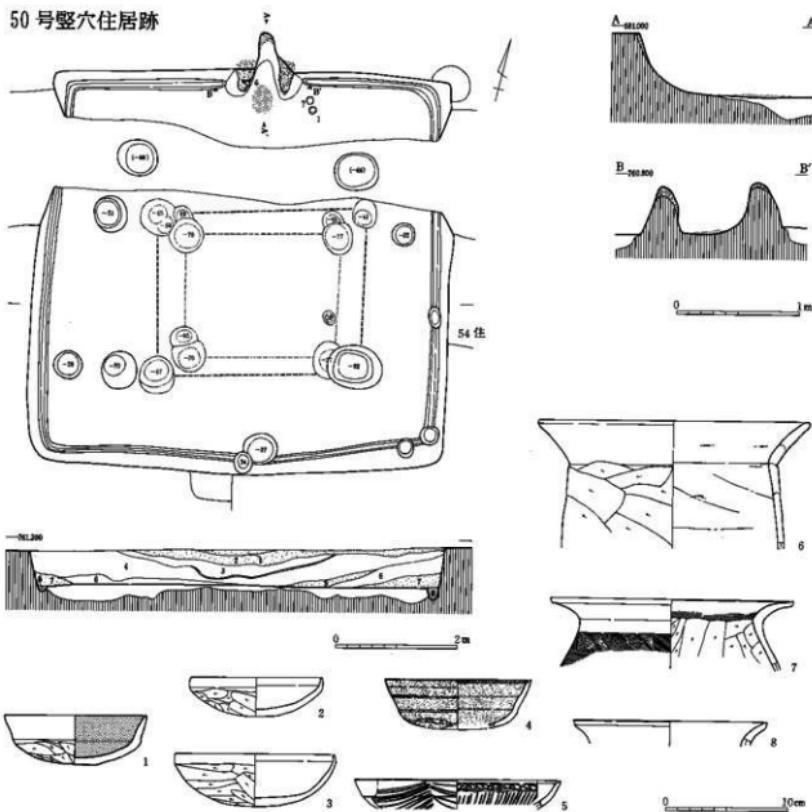
第25図 竪穴住居跡 (19)

49号竪穴住居跡

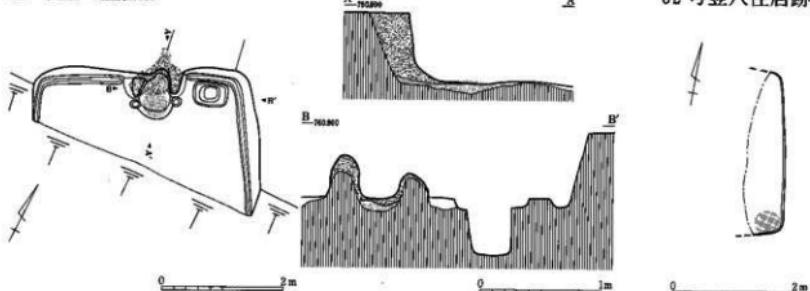


第26図 穴住居跡 (20)

50号竪穴住居跡



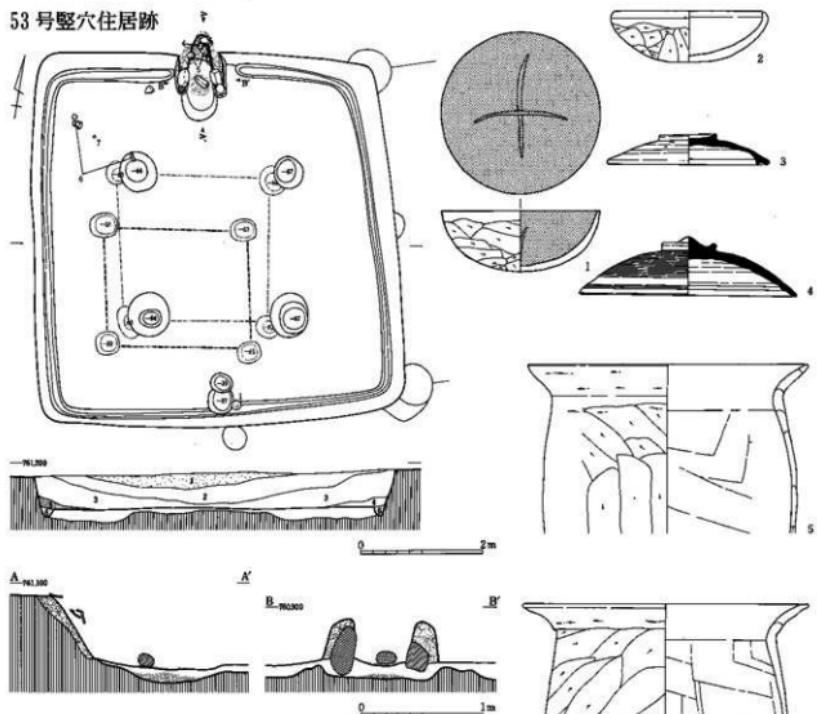
51号竪穴住居跡



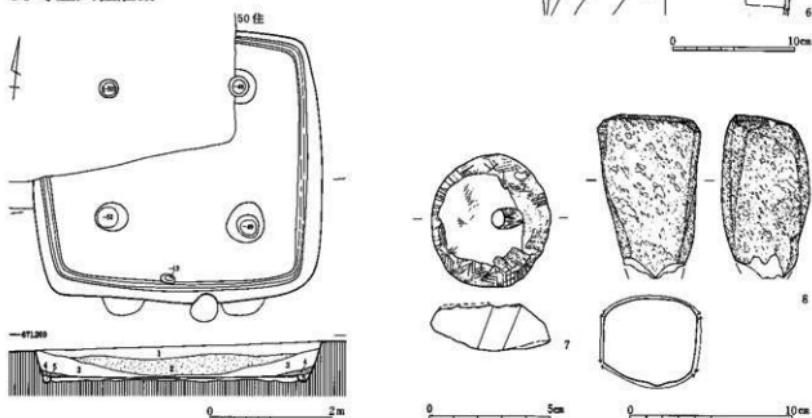
52号竪穴住居跡

第27図 竪穴住居跡(21)

53号竪穴住居跡

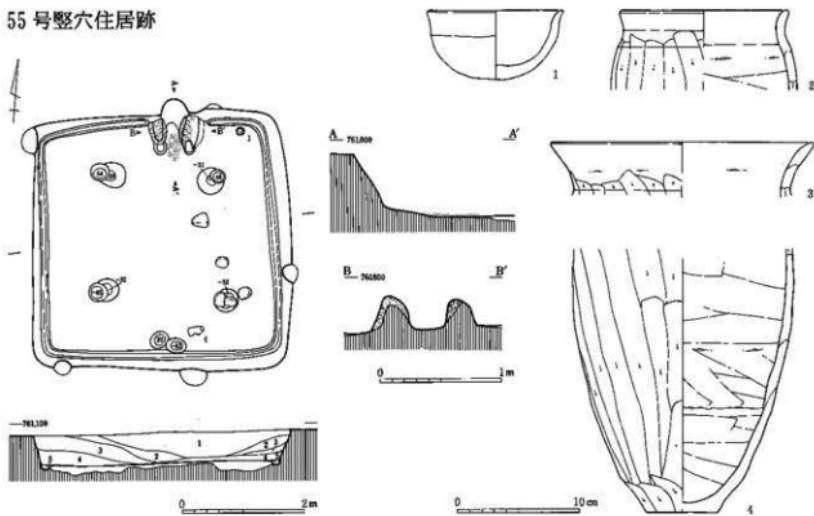


54号竪穴住居跡

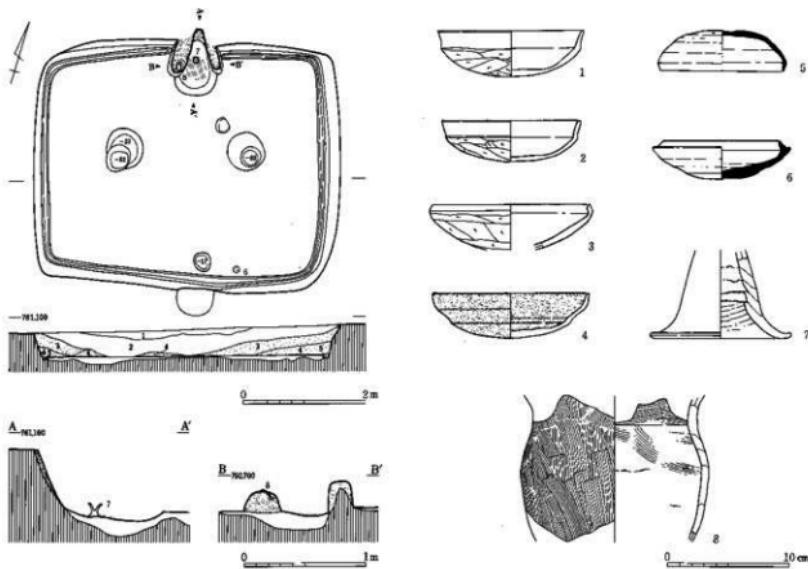


第28図 竪穴住居跡 (22)

55号竪穴住居跡

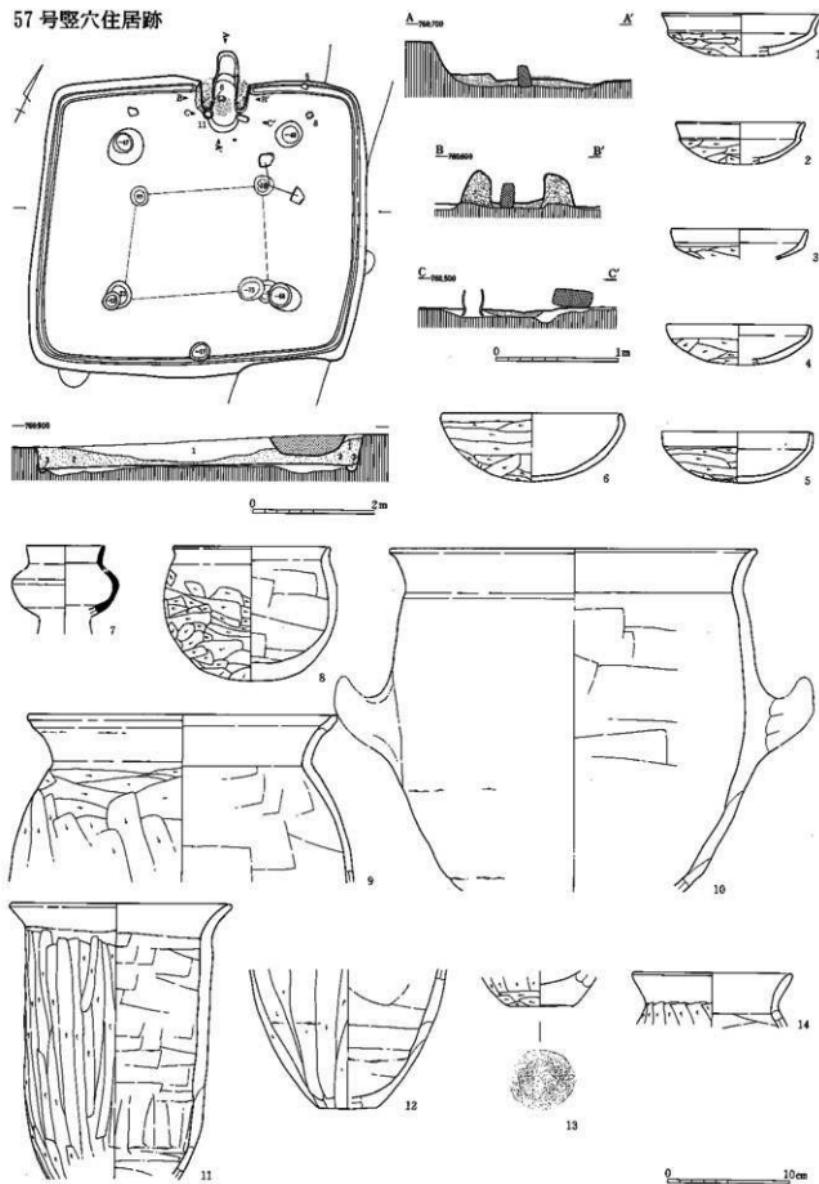


56号竪穴住居跡



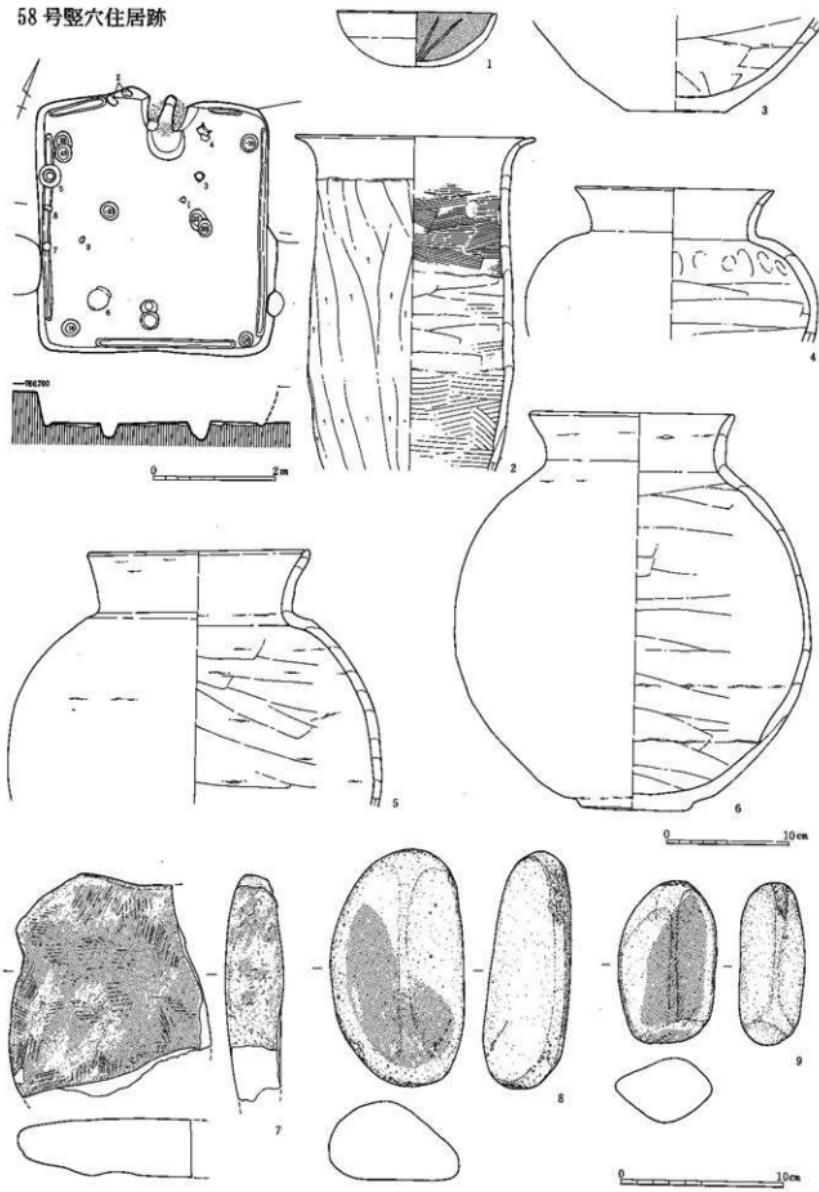
第29図 竪穴住居跡 (23)

57号竪穴住居跡

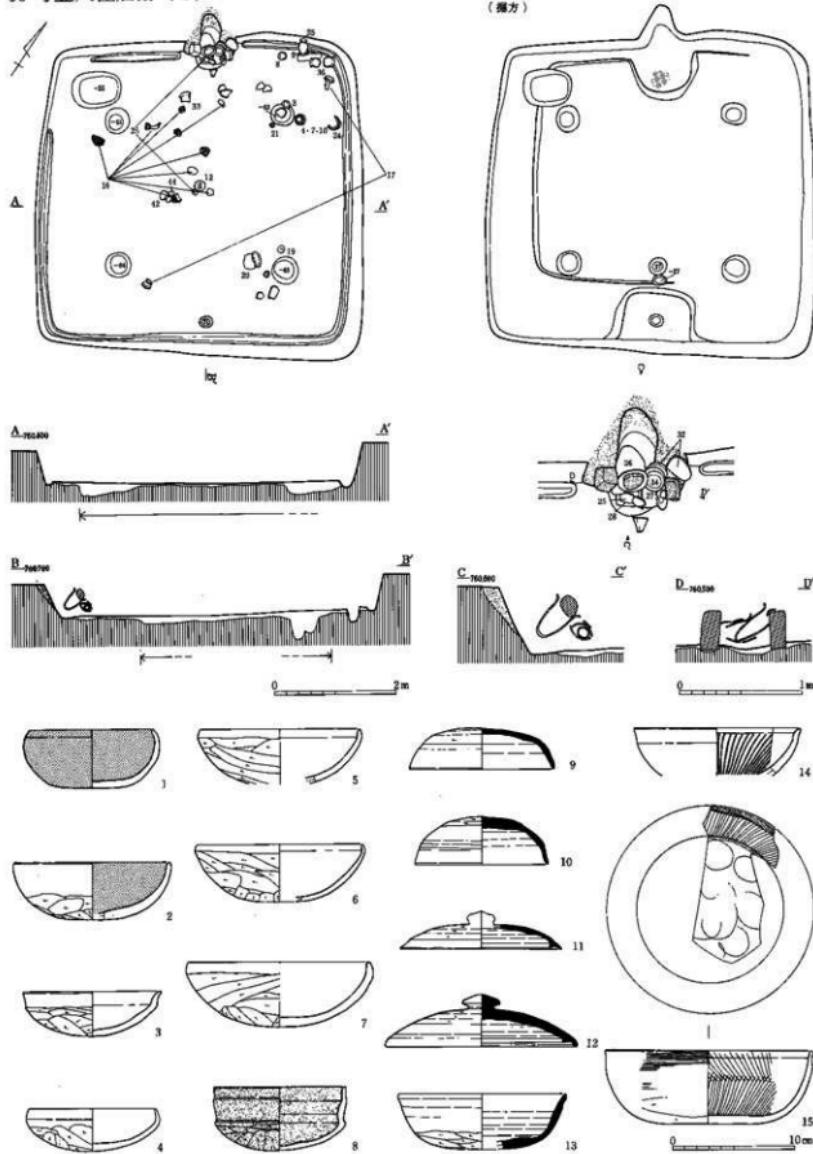


第30図 竪穴住居跡 (24)

58号竪穴住居跡

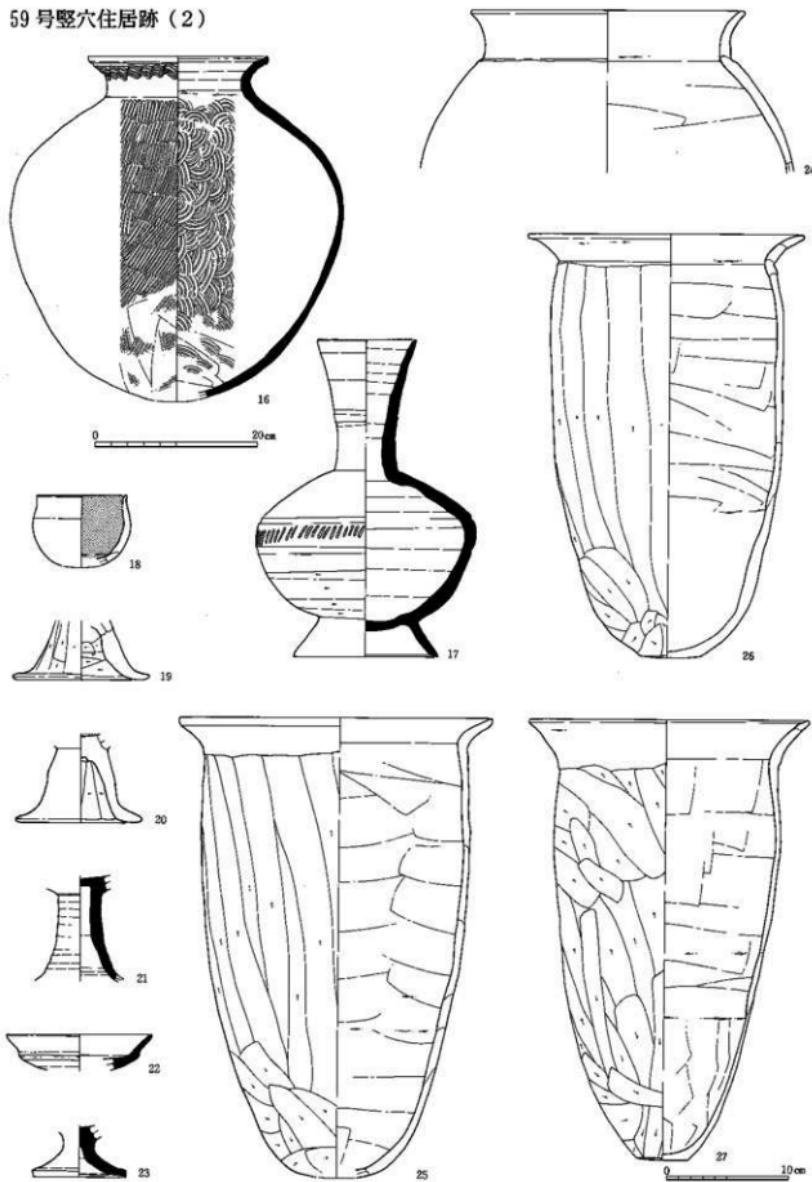


59号竪穴住居跡(1)



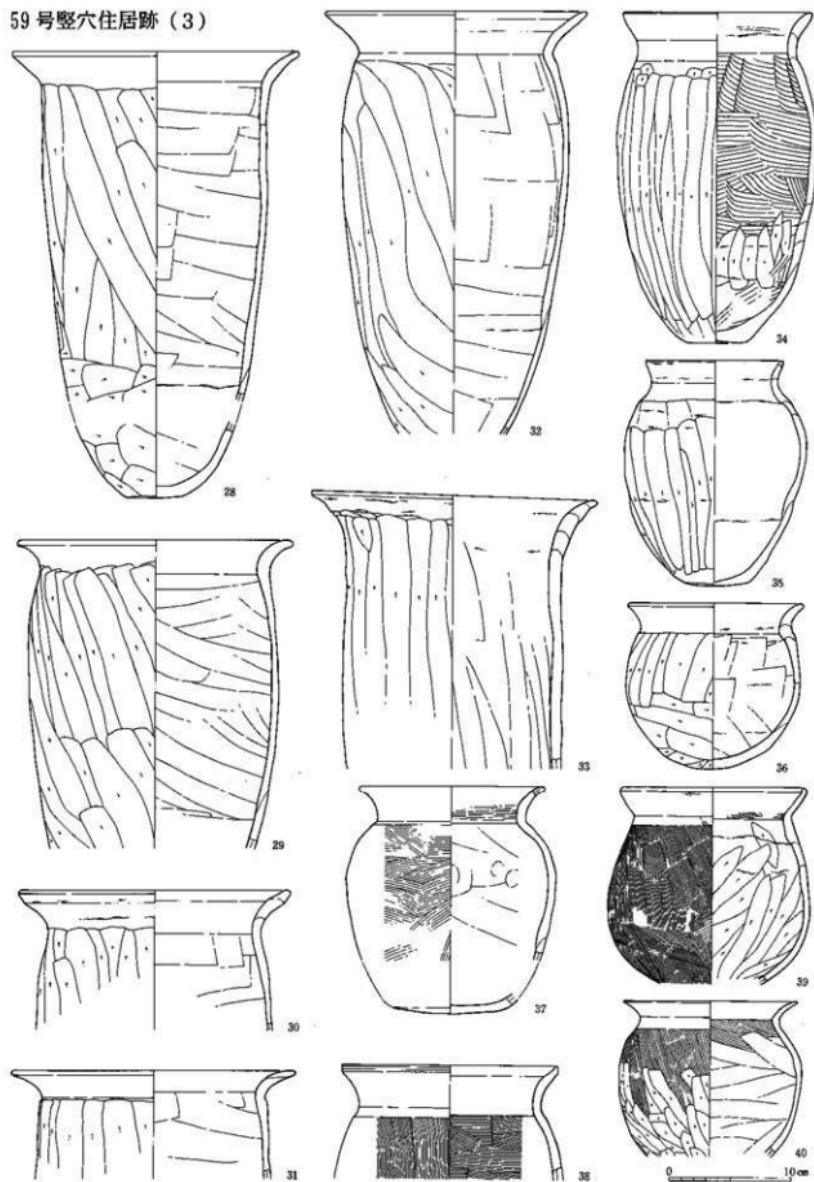
第32図 竪穴住居跡(26)

59号竪穴住居跡（2）



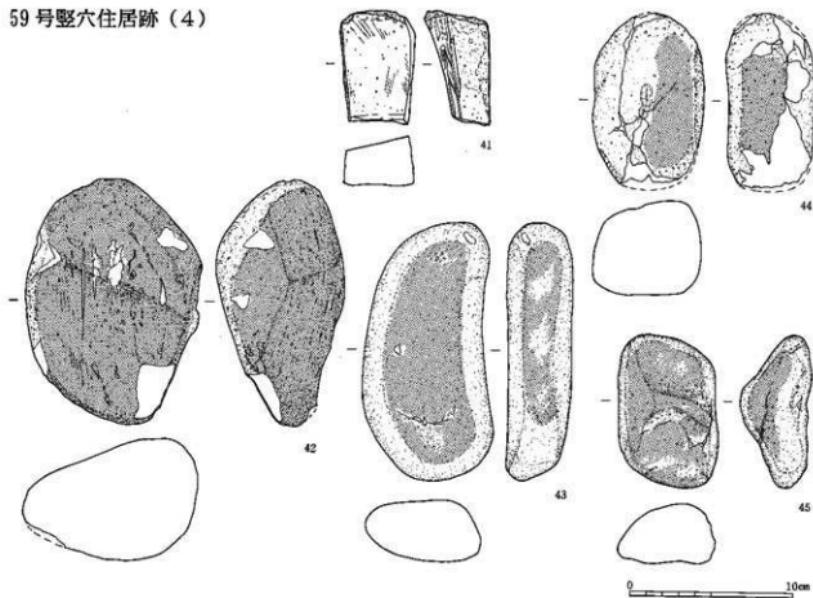
第33図 竪穴住居跡（27）

59号竪穴住居跡（3）

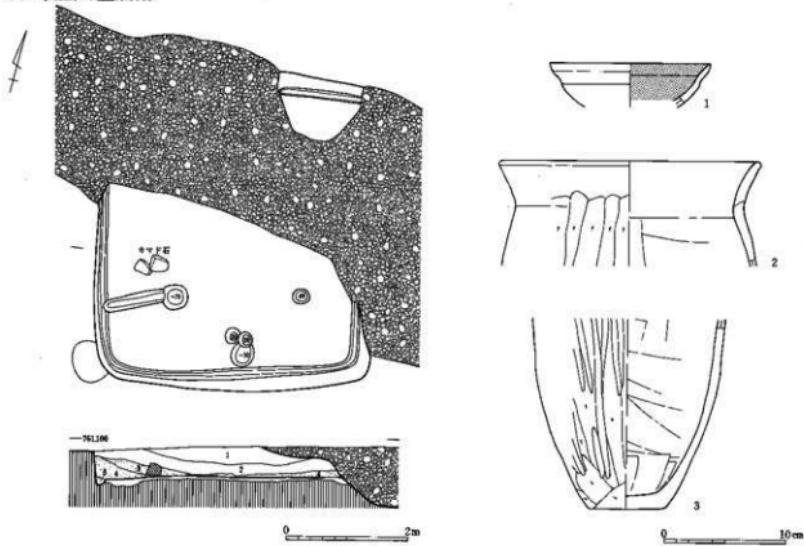


第34図 竪穴住居跡（28）

59号竪穴住居跡 (4)

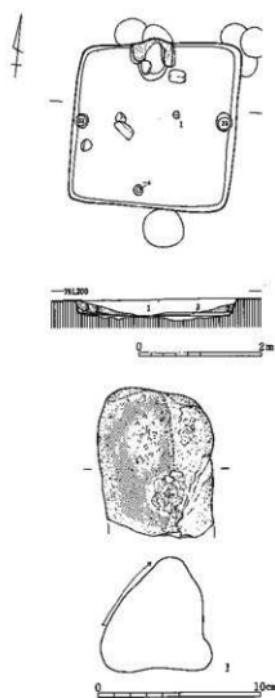


60号竪穴住居跡

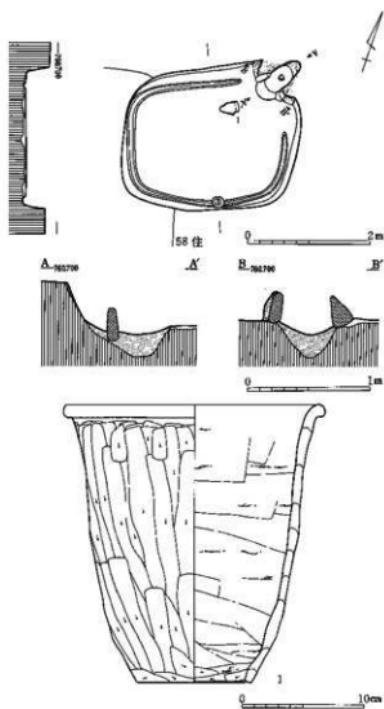


第35図 竪穴住居跡 (29)

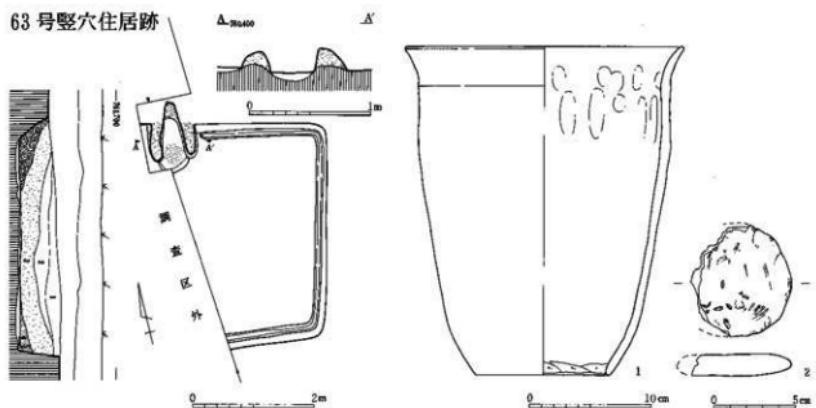
61号竪穴住居跡



62号竪穴住居跡

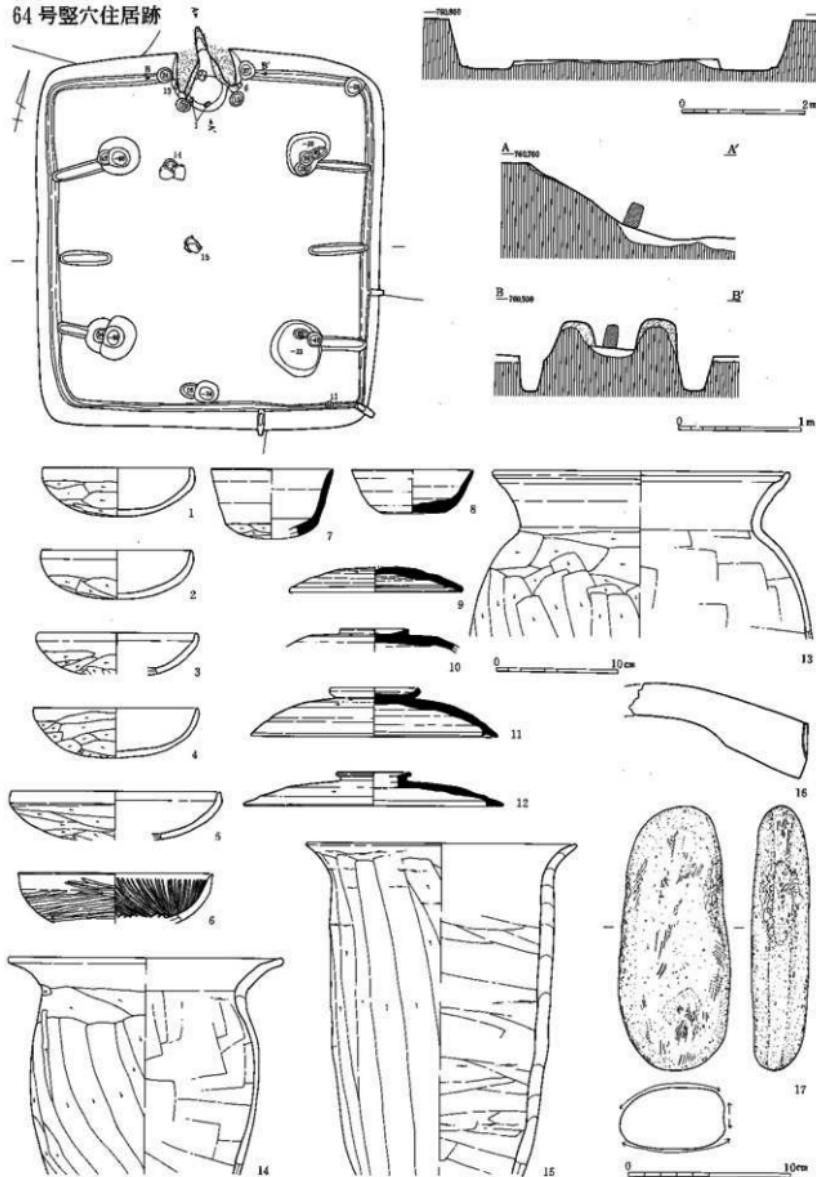


63号竪穴住居跡



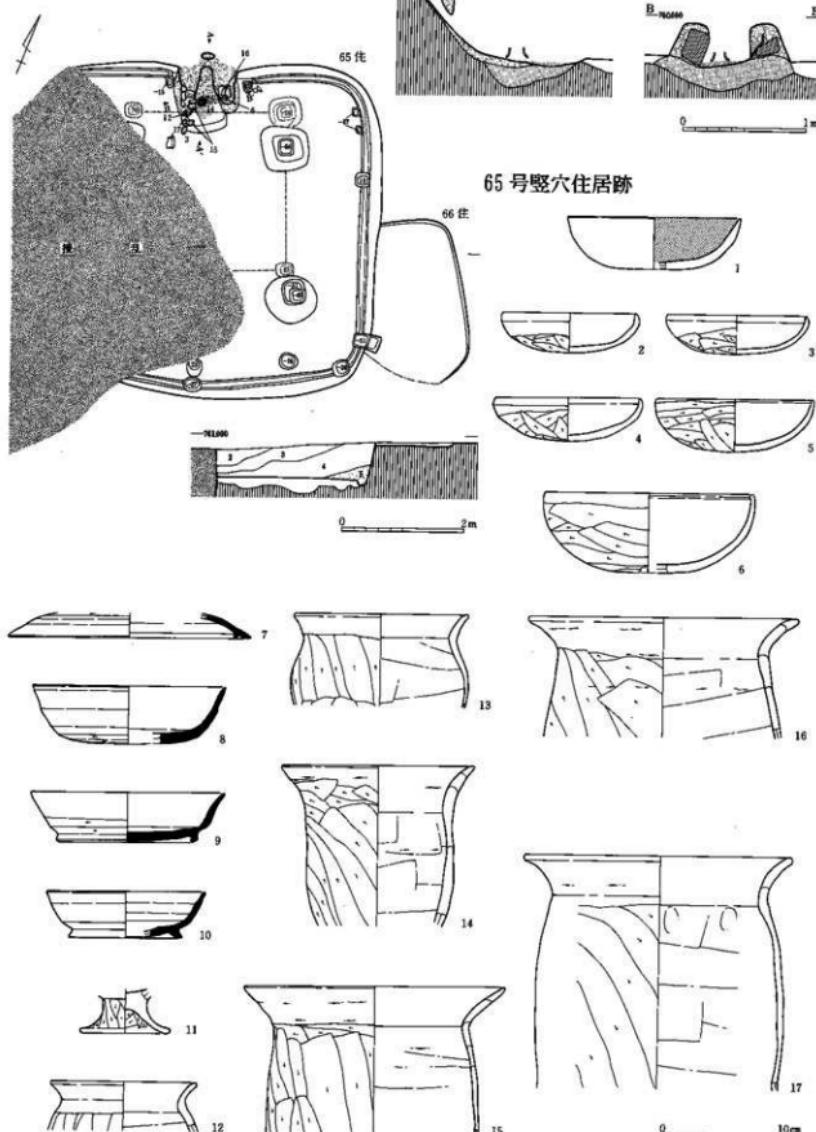
第36図 竪穴住居跡 (30)

64号竪穴住居跡



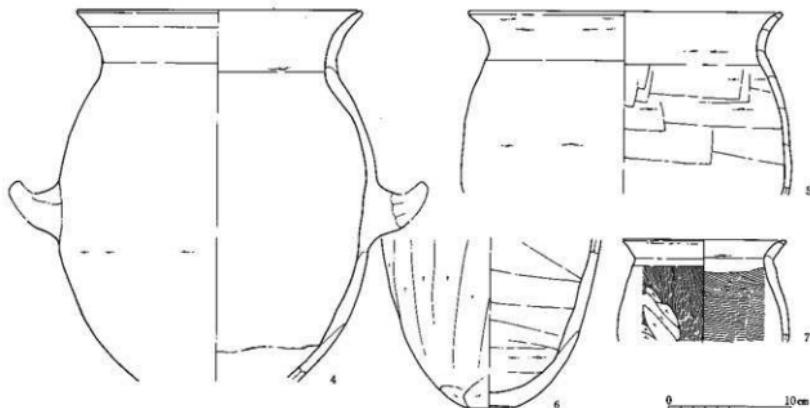
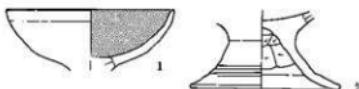
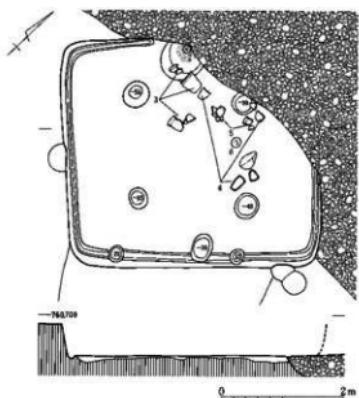
第37図 竪穴住居跡 (31)

65・66号竪穴住居跡



第38図 竪穴住居跡 (32)

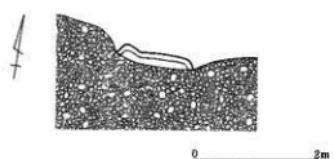
67号竪穴住居跡



68号竪穴住居跡

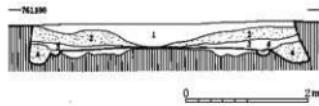
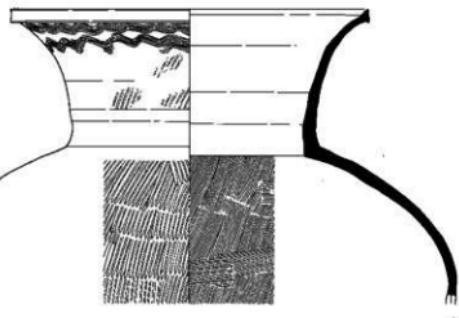
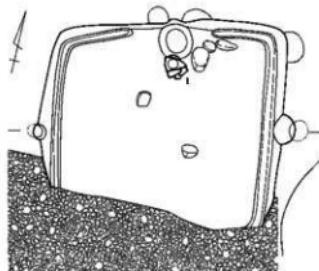


69号竪穴住居跡

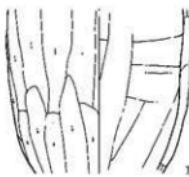
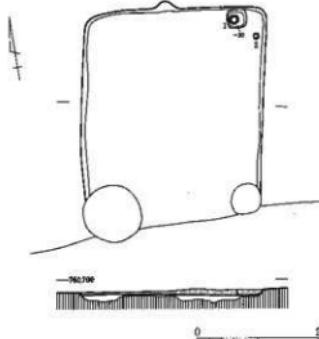


第39図 竪穴住居跡 (33)

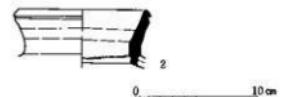
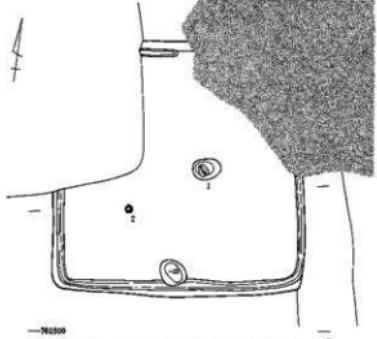
70号竪穴住居跡



71号竪穴住居跡

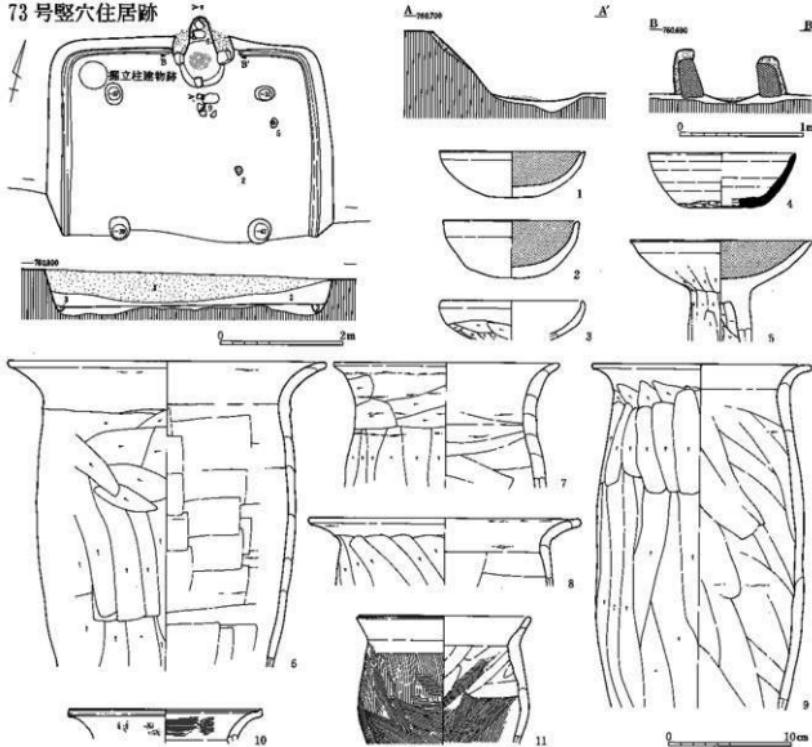


72号竪穴住居跡

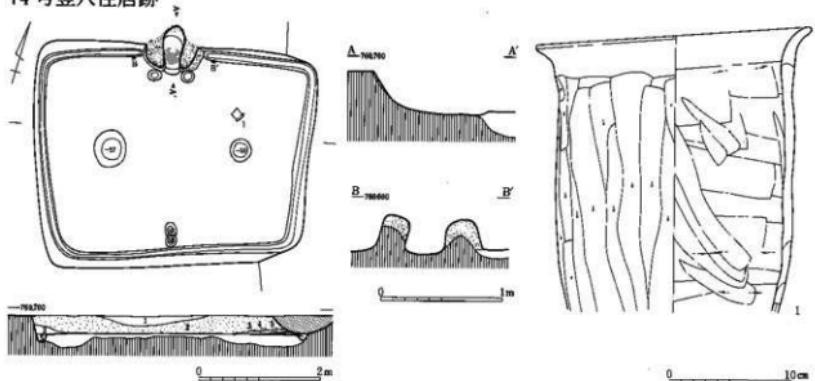


第40図 竪穴住居跡 (34)

73号竪穴住居跡

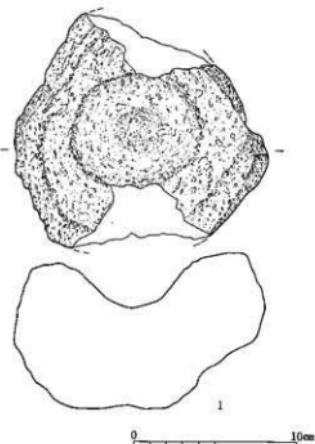
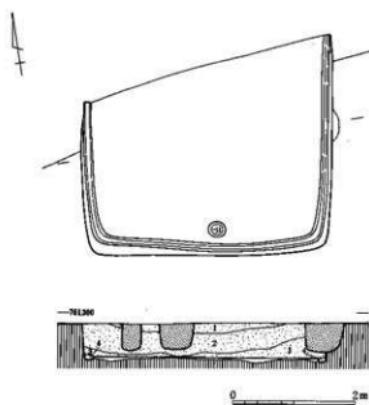


74号竪穴住居跡

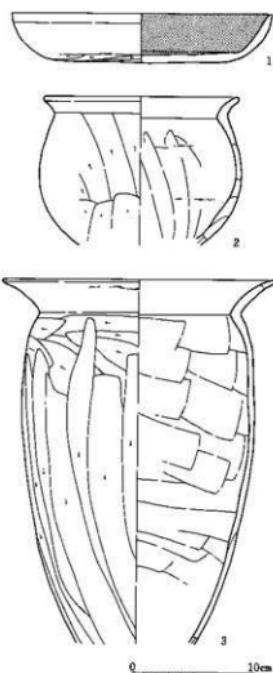
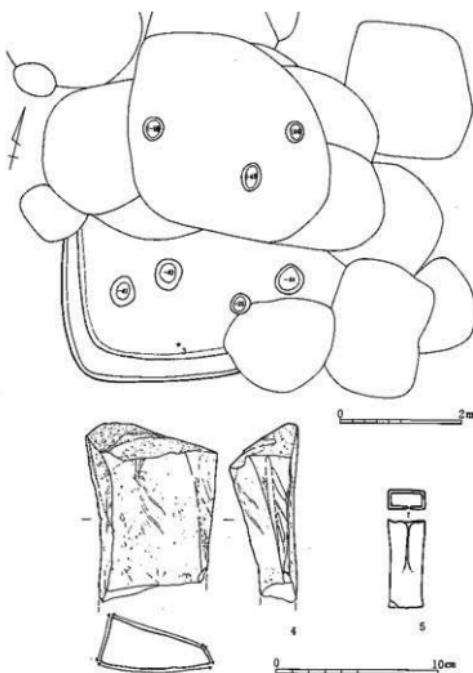


第41図 竪穴住居跡 (35)

75号竪穴住居跡

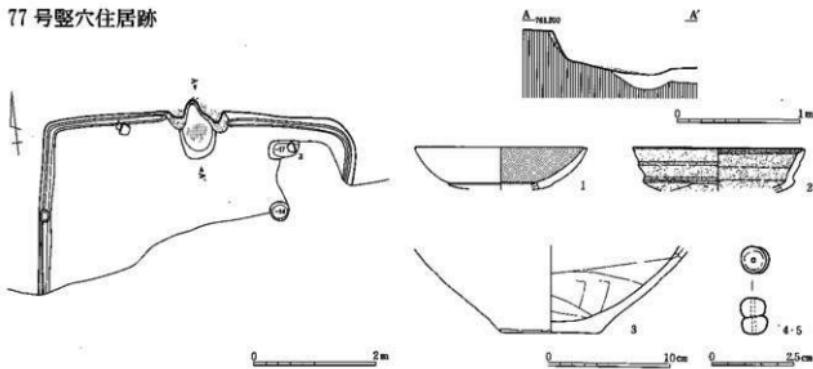


76号竪穴住居跡

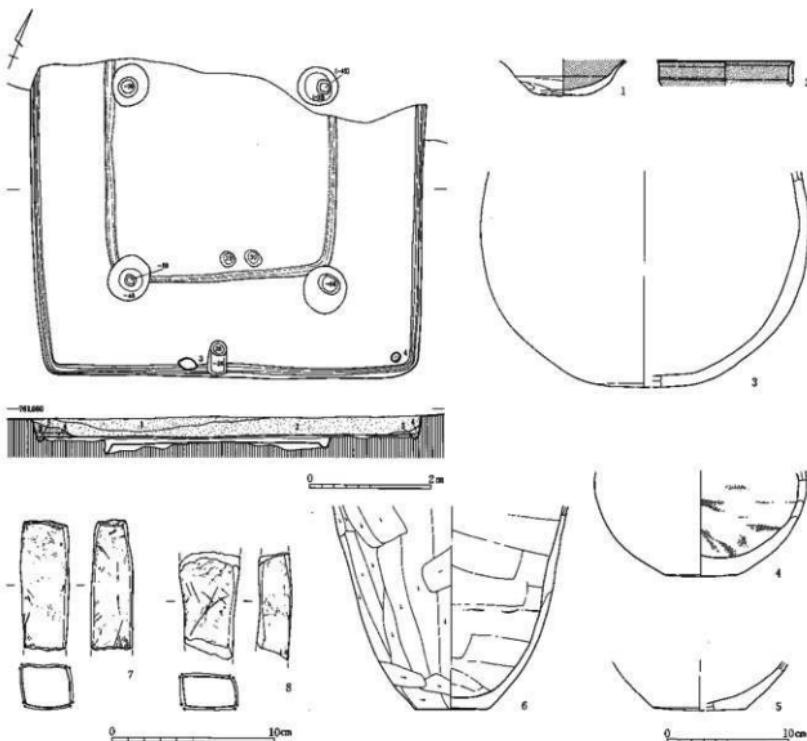


第42図 竪穴住居跡 (36)

77号竪穴住居跡

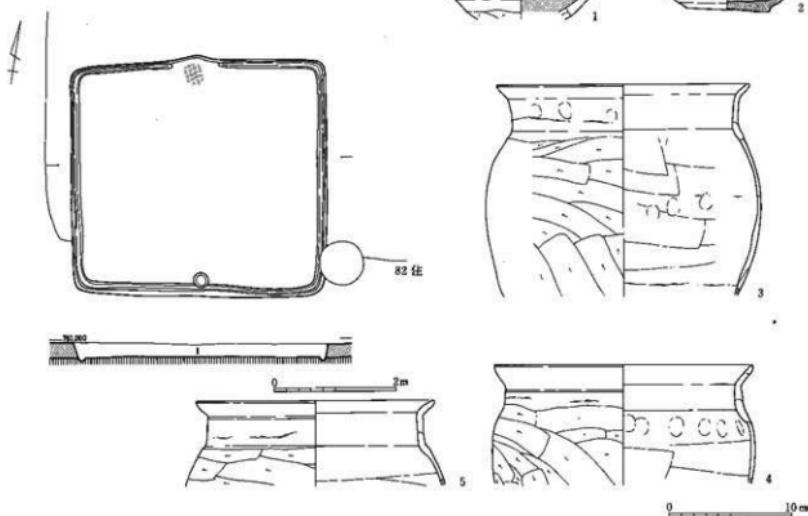


78号竪穴住居跡

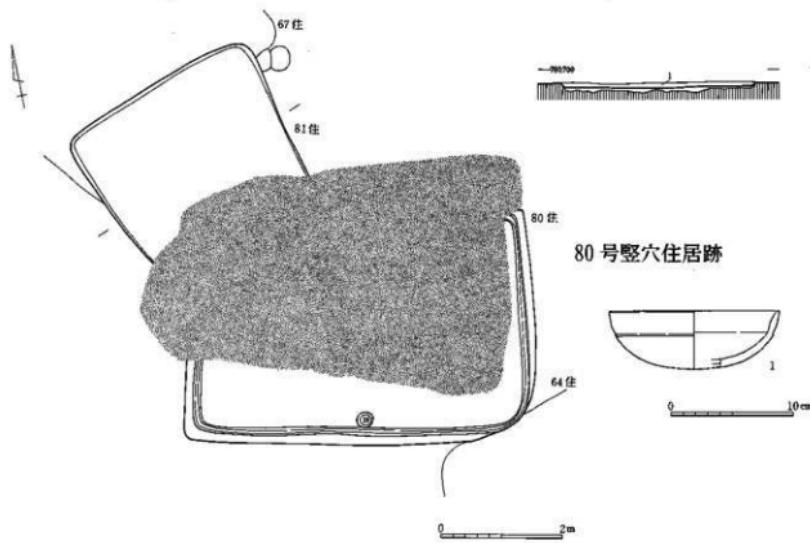


第43図 竪穴住居跡 (37)

79号竪穴住居跡

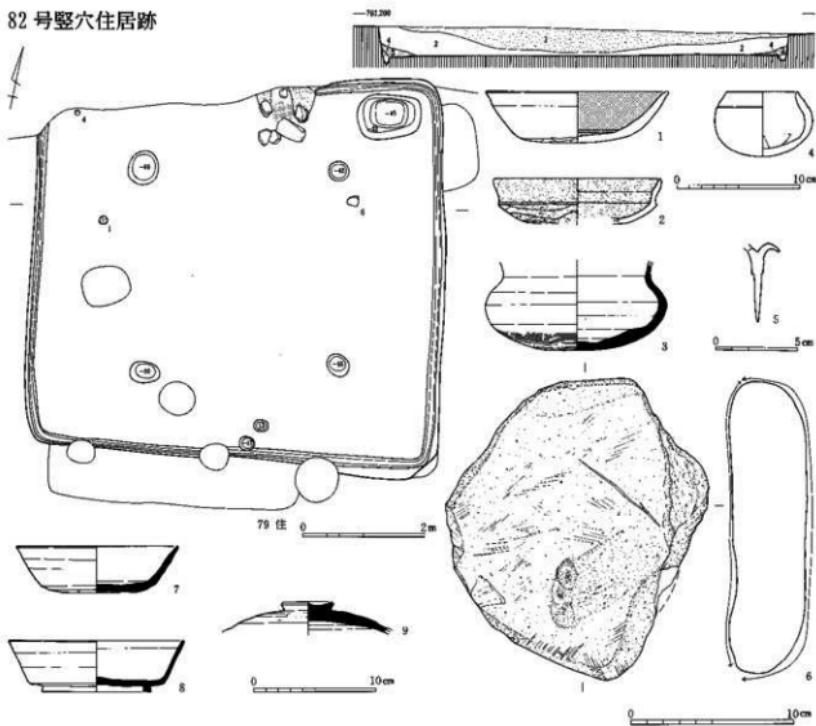


80・81号竪穴住居跡

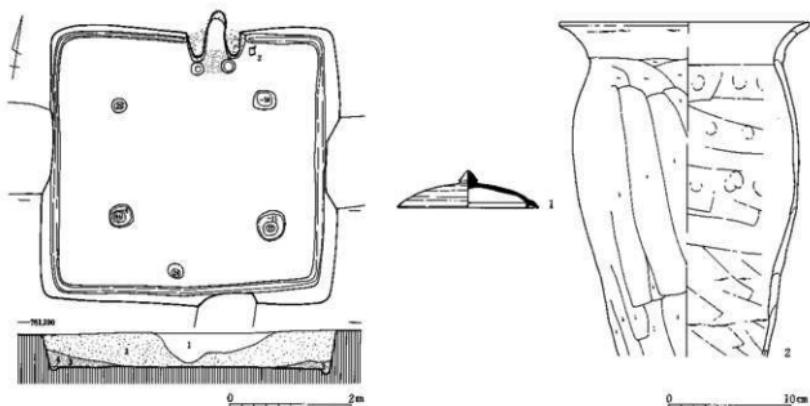


第44図 竪穴住居跡 (38)

82号竪穴住居跡

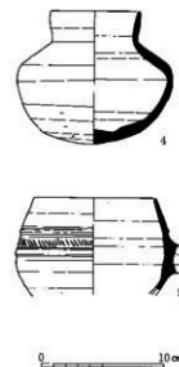
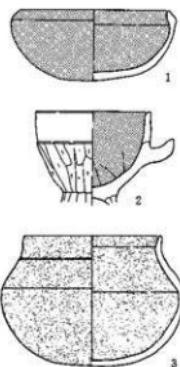
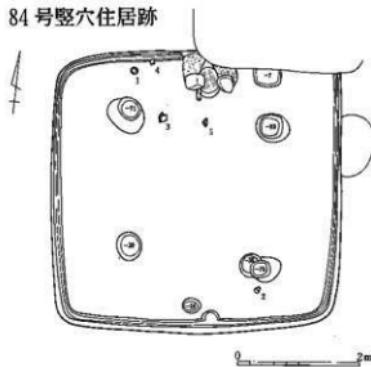


83号竪穴住居跡

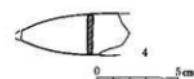
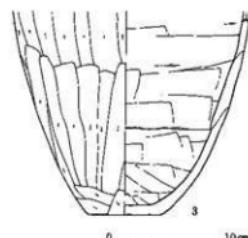
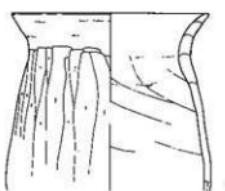
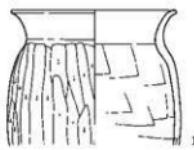
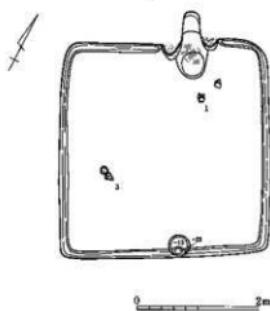


第45図 竪穴住居跡 (39)

84号竪穴住居跡



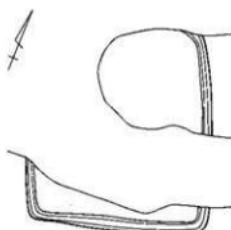
85号竪穴住居跡



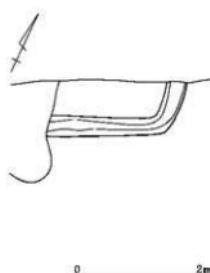
86号竪穴住居跡



87号竪穴住居跡

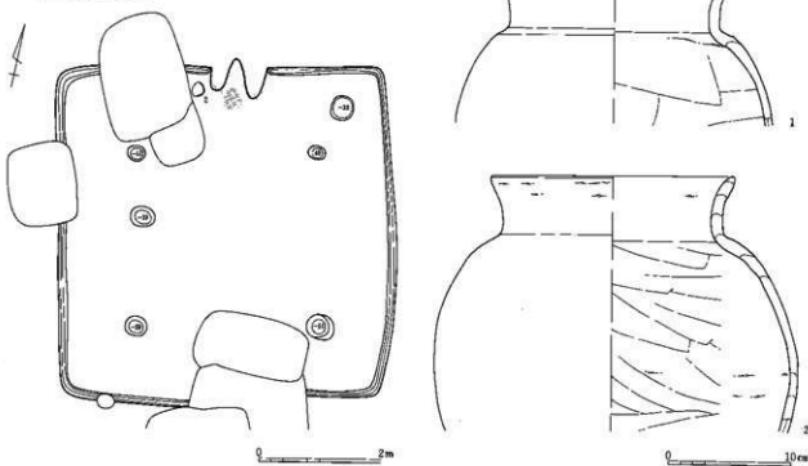


88号竪穴住居跡

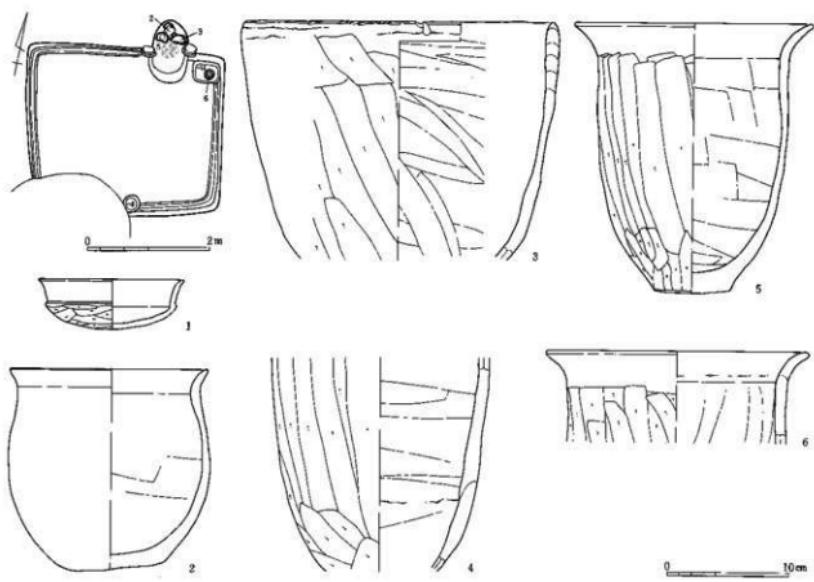


第46図 竪穴住居跡 (40)

89号竪穴住居跡

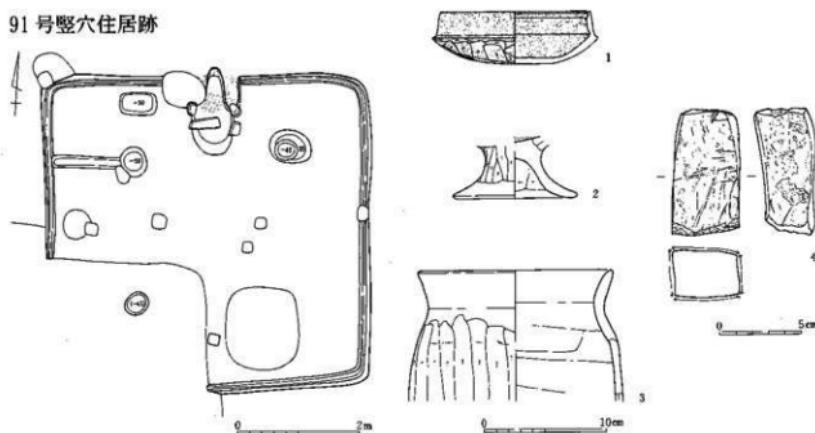


90号竪穴住居跡



第47図 竪穴住居跡 (41)

91号竪穴住居跡



第48図 竪穴住居跡 (42)

90号竪穴住居跡 (第47図、P L79)

7世紀前葉を中心とした時期に廃棄された遺構と考えられる。覆土及び掘方の観察は残念ながら行っていない。カマドは、壁際に焚き口部があり、調整された軽石を左右に埋め込んでいた。燃焼部にはおよそ3個の土器が掛けられていたようだが、状況はよく判別できない。北東コーナーには貯蔵穴が存在し、2の土器が埋設されていた。

91号竪穴住居跡 (第48図)

6世紀後葉から7世紀初頭に廃棄されたものである。覆土及び掘方は、冬期発掘のため確認できなかった。カマドは、地山を掘り残し、以後橙色粘土を被覆して袖とし、先端には調整された軽石を埋め込んでいた。また、天井石(経石)が落下している状況であった。

(2) 堀立柱建物跡 (第49~65図)

柱穴の標高は、もっとも高位置の上端を0として算出してある。したがって、実際には10cmの深さしかなくとも、もっとも高位置の柱穴から10cm低ければ、その時は20cmという値になる。なお、複数の堀立柱建物跡が記されている場合は、各々の堀立柱建物跡間で行っている。

堀立柱建物跡の時期については、出土遺物がほとんどないに等しく不明なものが多い。ただし、竪穴住居跡や溝などの切り合い関係で多少想定可能なものもある。ちなみに、竪穴住居跡との切り合いは第3節2-(1)に記述してあるし、古代の官衙跡の区画施設である1~6号溝とでは、これを切る堀立柱建物跡が存在しなかった。ただし、24・26・50号堀立柱建物跡のような溝持ちの形態のものは、おそらく平安時代と考えられえられ、本来、溝よりも新しいものと思われる。

県道借宿・小諸線～排水路

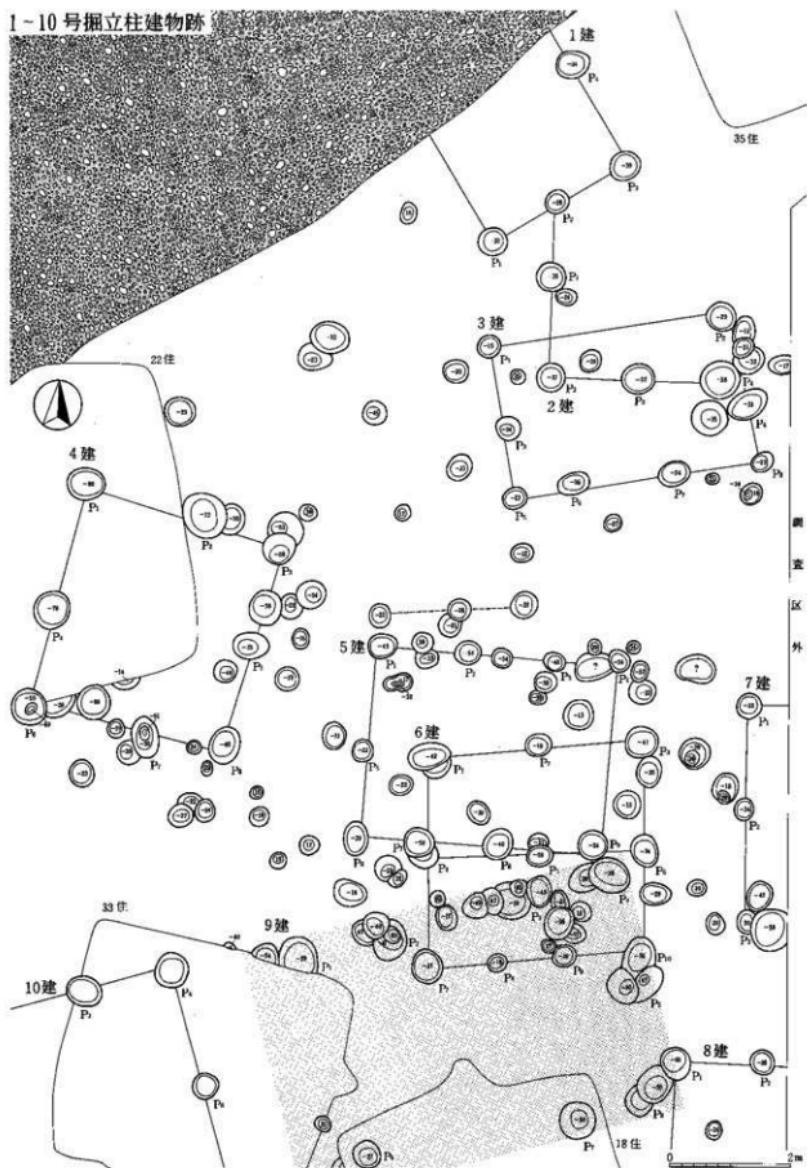
南東隅に集中して認められる。ここは微高地状となっているため、竪穴住居跡の分布も目立った状態にある。調査段階で確認されたものは少なく、多くは整理時点で検討し、堀立柱建物跡として認定した。したがって、本来、竪穴住居跡よりも新しいものについては少數しか確認していないし、また堀立柱建物跡そのものの認定に若干無理を生じているかもしれない。正確な堀立柱建物跡の実数及び形態は、残念ながら不明のままとなってしまった。

排水路～北端部

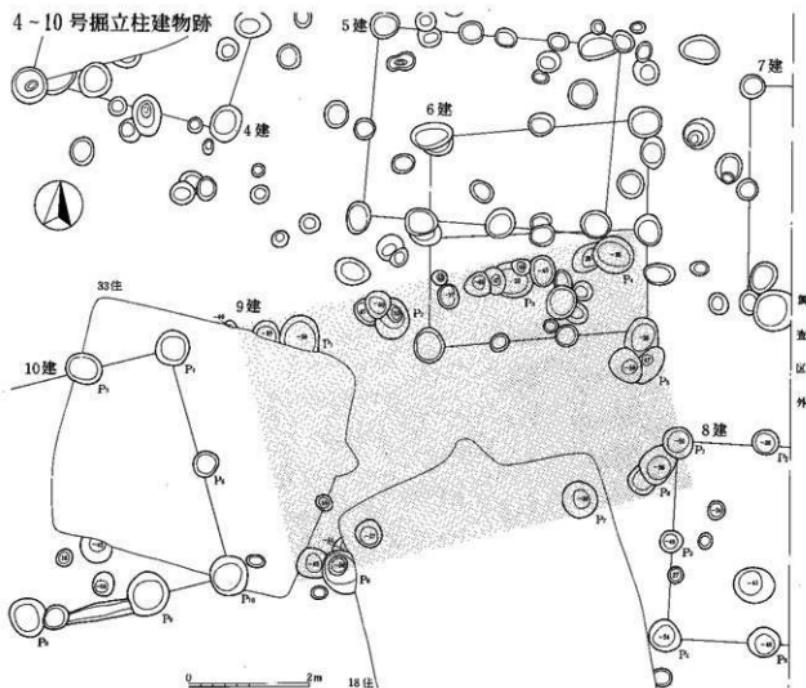
2・3号溝から南端は、概ね竪穴住居跡と分離するように東側に位置している。ここでも、29・32・36・40・59号堀立柱建物跡など、若干構造に今一つ無理が生じているものもあり、それ以外に49号竪穴住居跡西側や53号竪穴住居跡周辺についても堀立柱建物跡ができる可能性がある。

2・3号溝から6号溝間については、後述するが官衙跡の内部に相当する。東西に主軸をとる3間×6間の平地式建物である主屋(72号堀立柱建物跡)、その東側に同等の脇屋(73号堀立柱建物跡)を設け、ともに角柱の存在が予想されたが、72号堀立柱建物跡については掘方のみで柱痕は確認できなかった。また、それぞれわずか北側に移動している。その北側にはおそらく時期差が存在するのだろう、通常規模の主屋(66号堀立柱建物跡)と脇屋群(63~65号堀立柱建物跡)が建ち並んでいる。6号溝南側には、これに伴う倉庫跡群75~77号堀立柱建物跡(それぞれ角柱を伴う)が南側を揃えて並んでいる。34・35・78についても同期のものと考えているが、それ以外については時期が異なるか、ないしは時期不明としかいえない。

6号溝以北については、1棟のみ確認できた。1間×1間の簡素なものである。周囲の竪穴住居跡は6世紀後葉から7世紀前葉のものであり、おそらく当該期の所産であるに違いない。

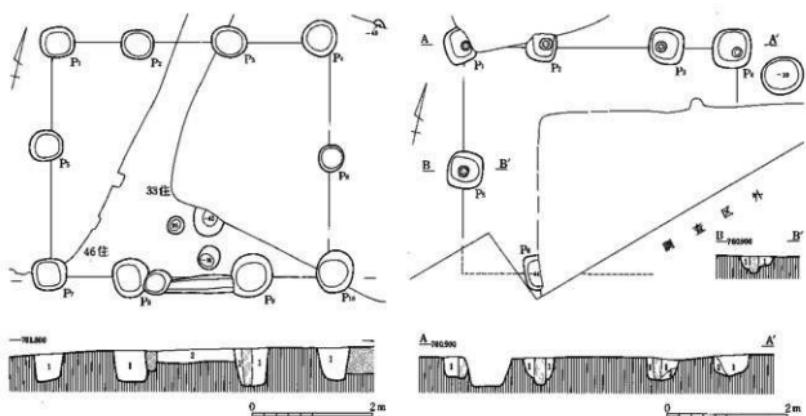


第49図 挖立柱建物跡 (1)

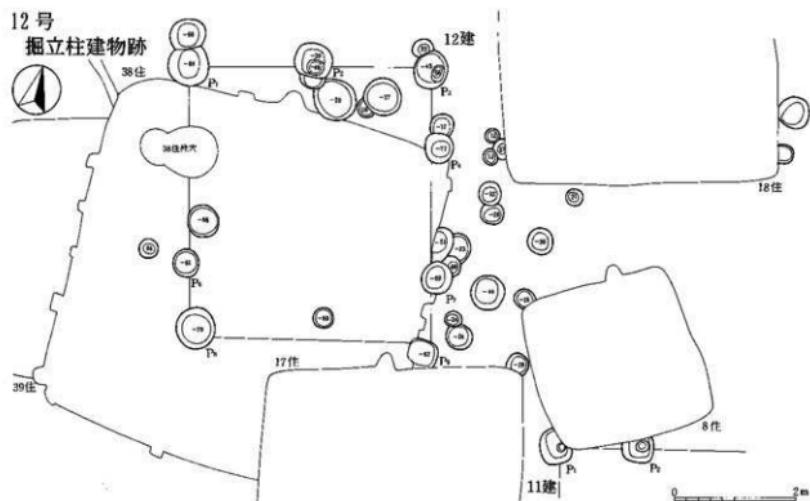


10号掘立柱建物跡

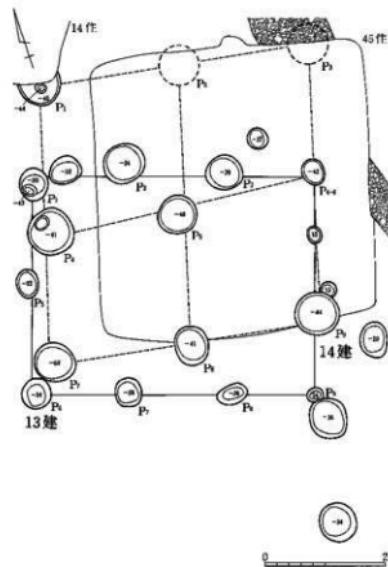
11号掘立柱建物跡



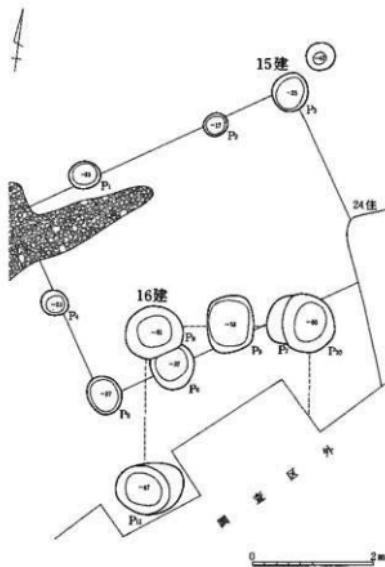
第50図 掘立柱建物跡（2）



13・14号掘立柱建物跡

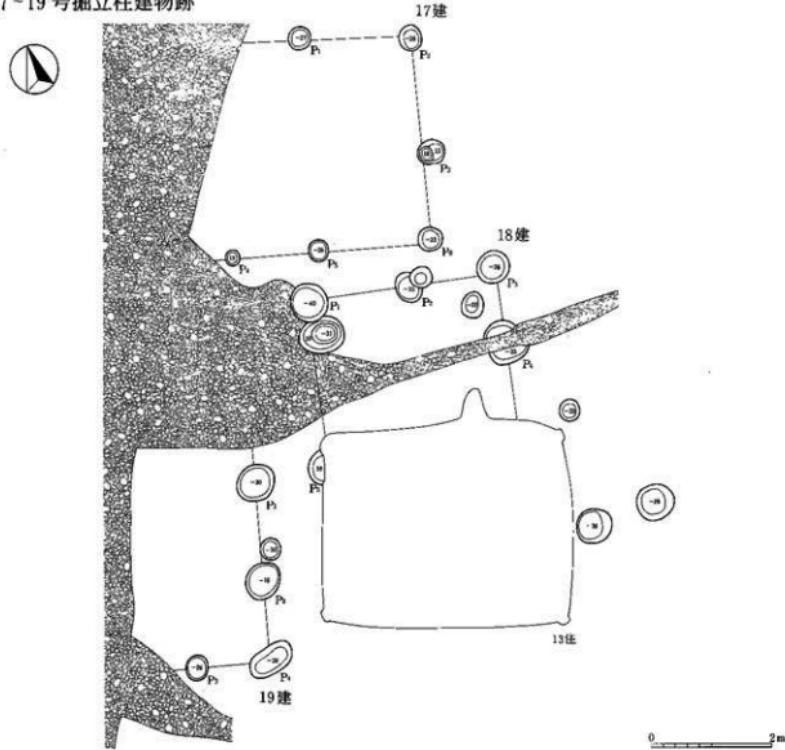


15・16号掘立柱建物跡

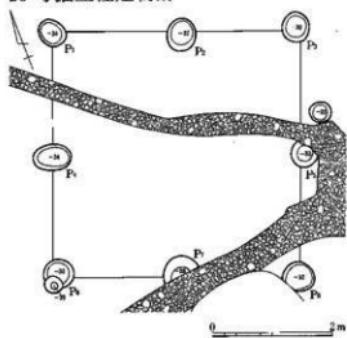


第51図 掘立柱建物跡（3）

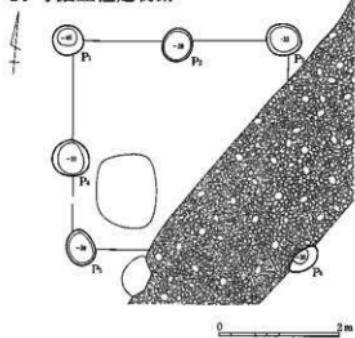
17~19号掘立柱建物跡



20号掘立柱建物跡

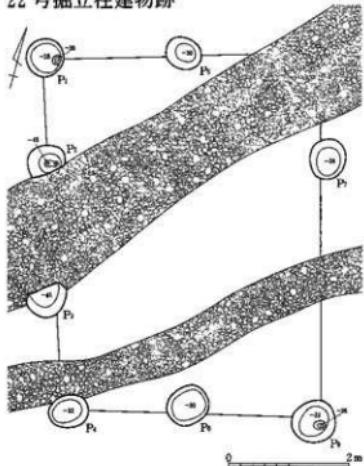


21号掘立柱建物跡

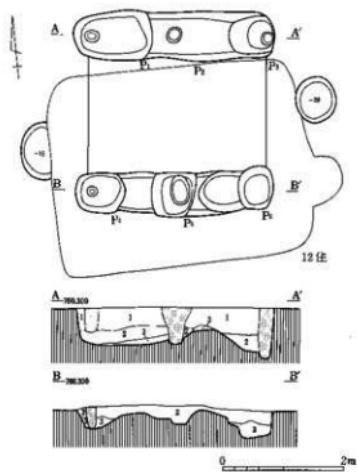


第52図 掘立柱建物跡(4)

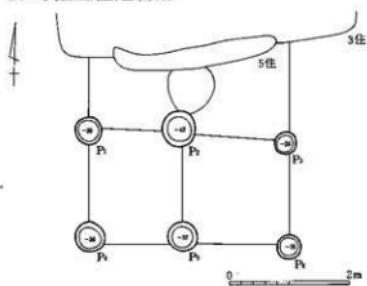
22号掘立柱建物跡



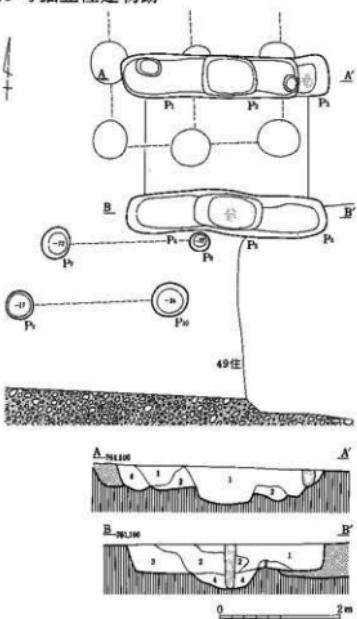
24号掘立柱建物跡



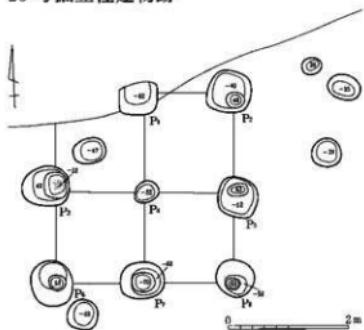
23号掘立柱建物跡



26号掘立柱建物跡

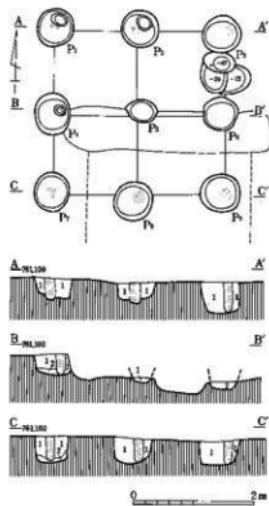


25号掘立柱建物跡

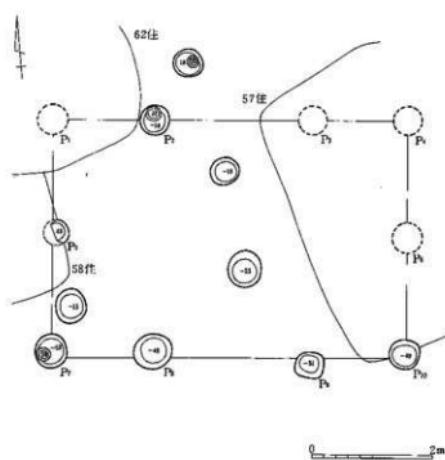


第53図 掘立柱建物跡（5）

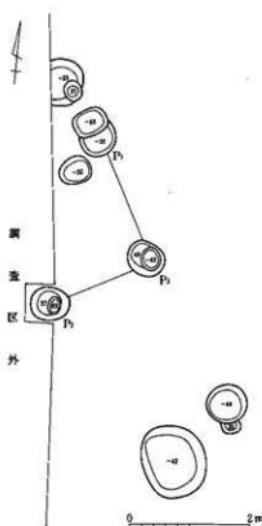
27号掘立柱建物跡



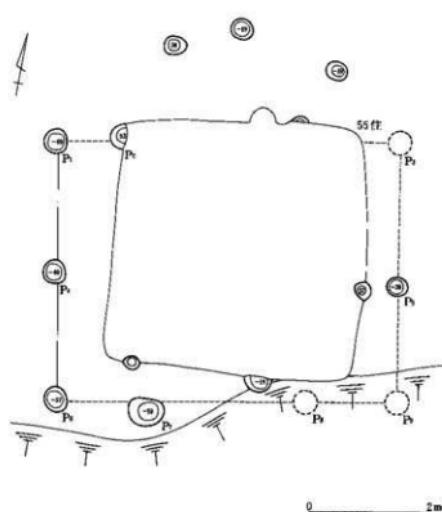
29号掘立柱建物跡



28号掘立柱建物跡

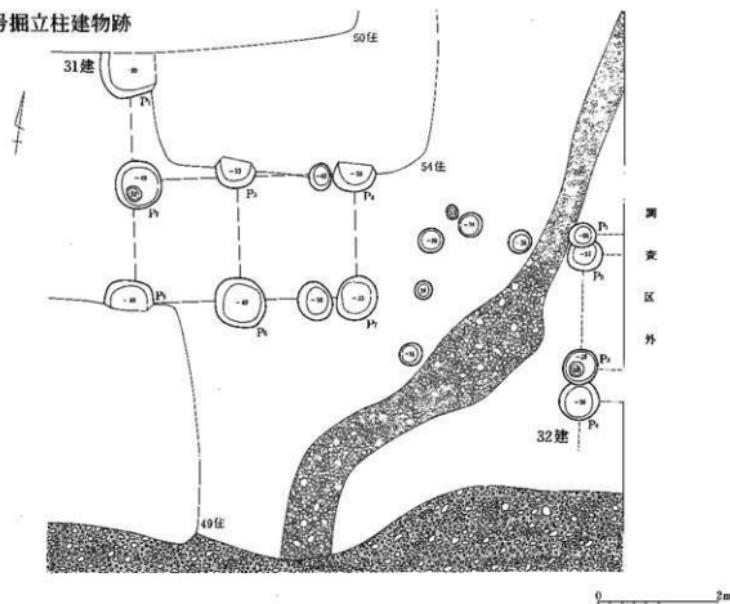


30号掘立柱建物跡

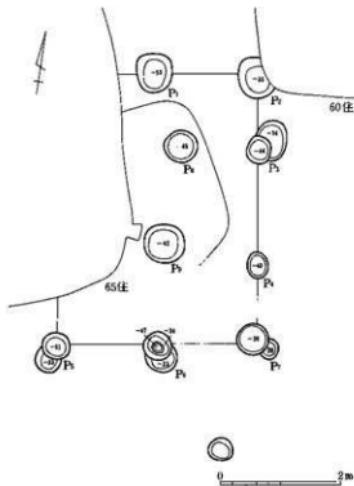


第54図 掘立柱建物跡（6）

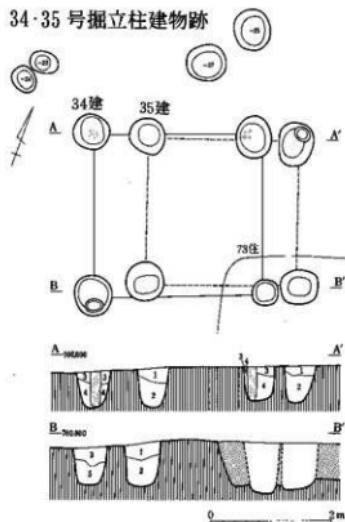
31・32号掘立柱建物跡



33号掘立柱建物跡

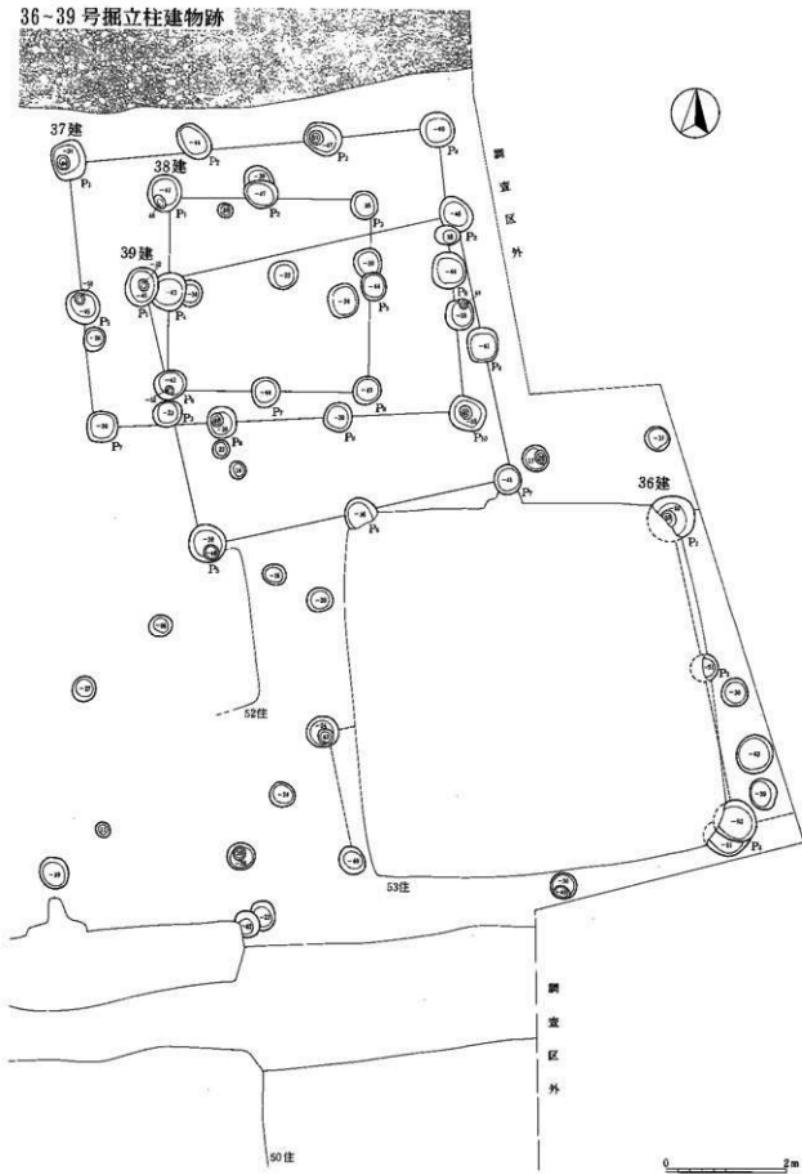


34・35号掘立柱建物跡

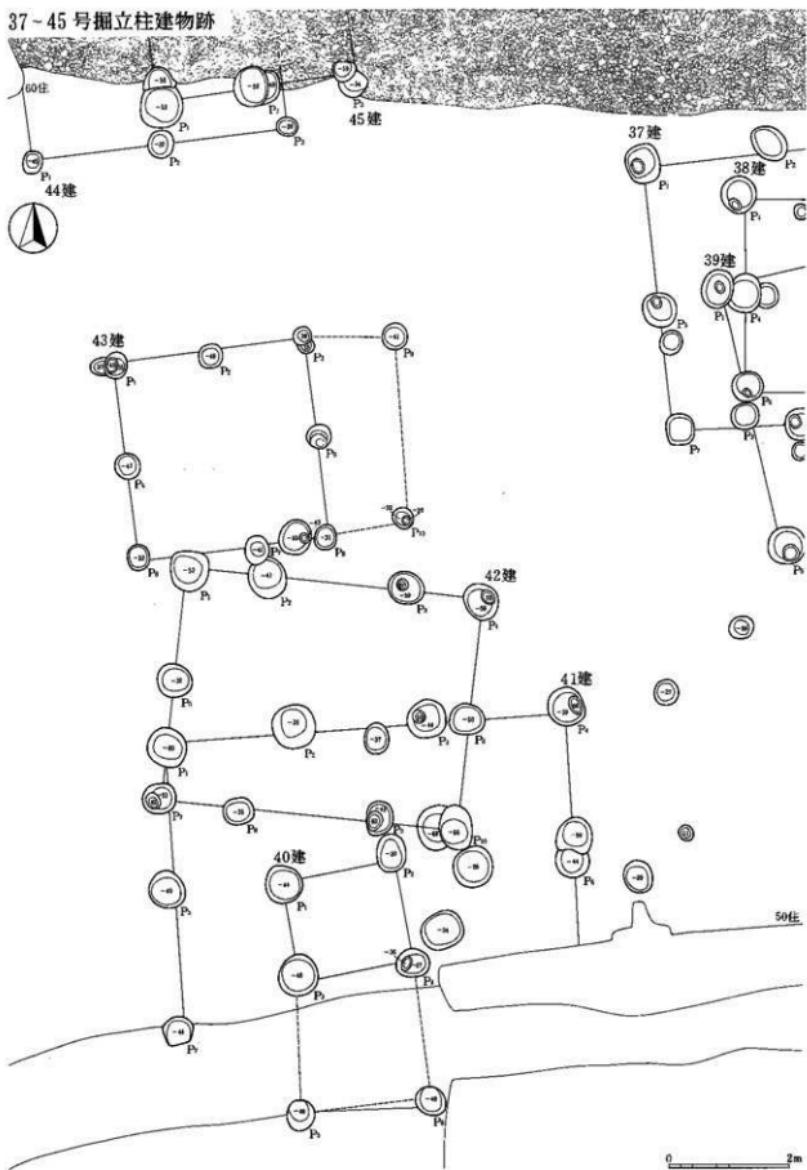


第55図 掘立柱建物跡（7）

36~39号掘立柱建物跡

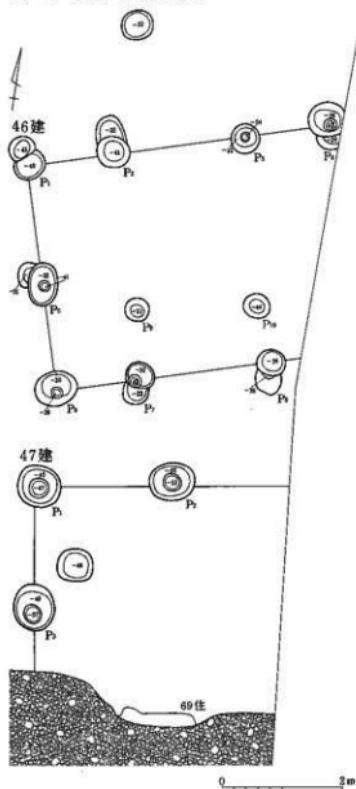


第56図 掘立柱建物跡 (8)

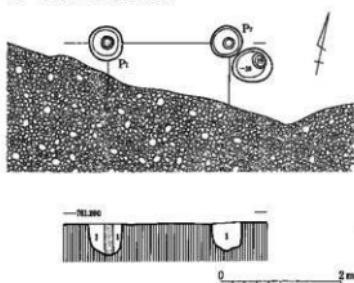


第57図 掘立柱建物跡 (9)

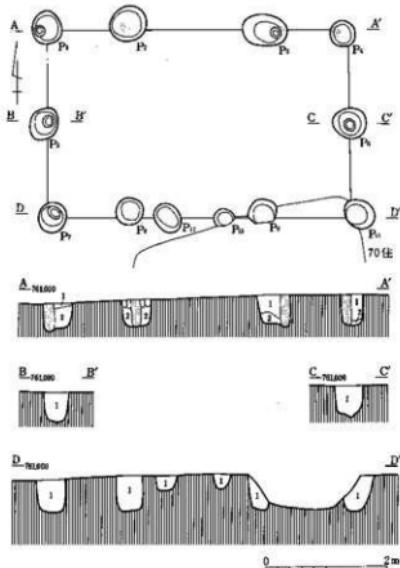
46・47号掘立柱建物跡



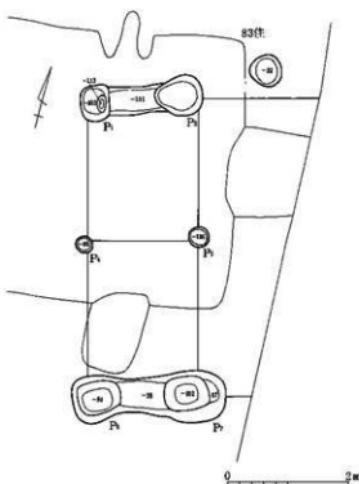
48号掘立柱建物跡



49号掘立柱建物跡

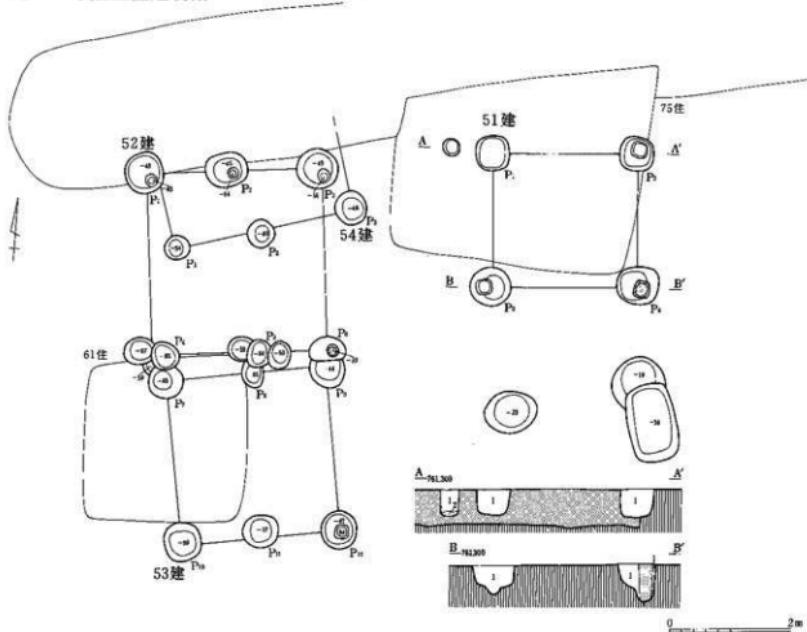


50号掘立柱建物跡

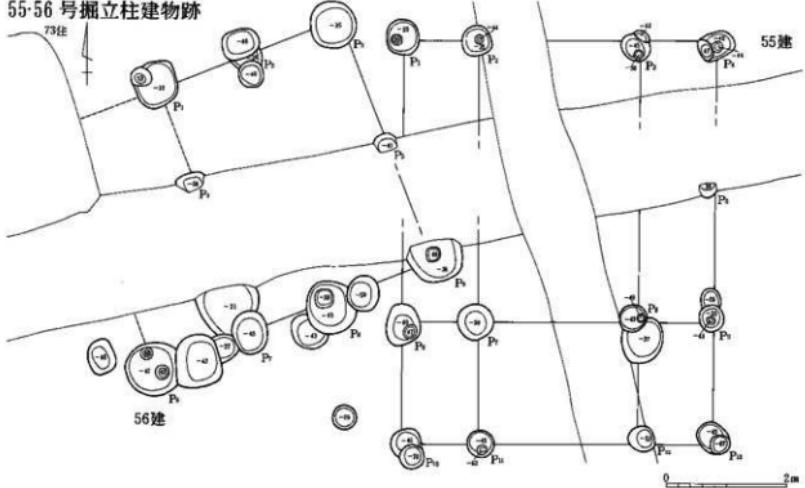


第58図 掘立柱建物跡 (10)

51~54号掘立柱建物跡

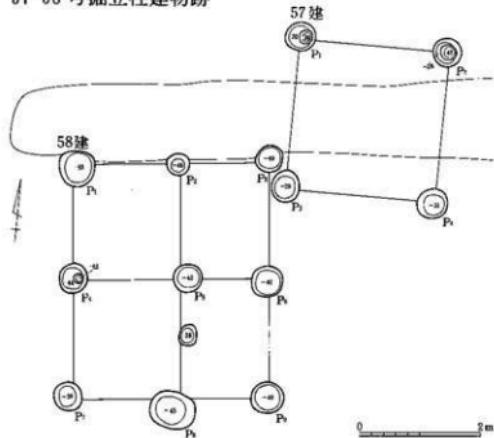


55-56号掘立柱建物跡

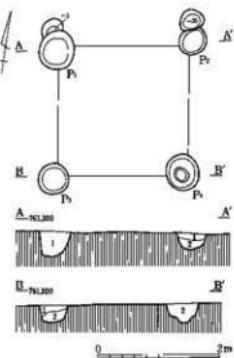


第59図 掘立柱建物跡 (11)

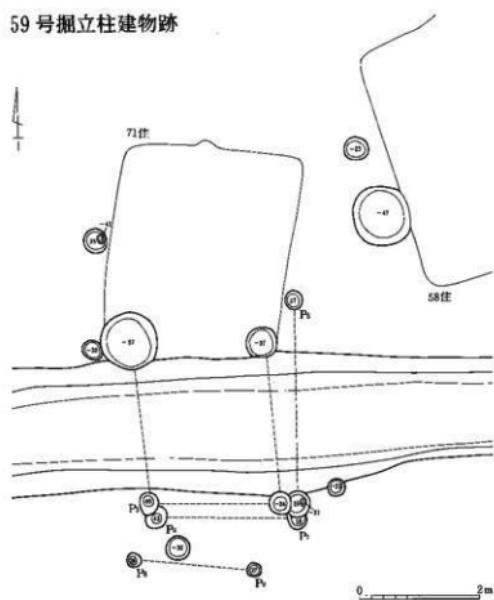
57・58号掘立柱建物跡



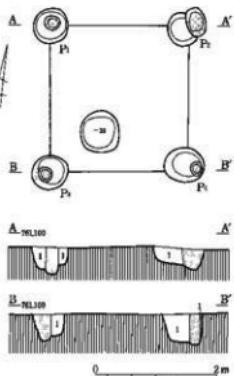
60号掘立柱建物跡



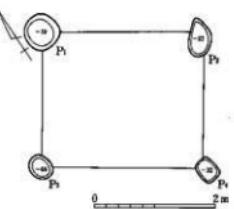
59号掘立柱建物跡



61号掘立柱建物跡

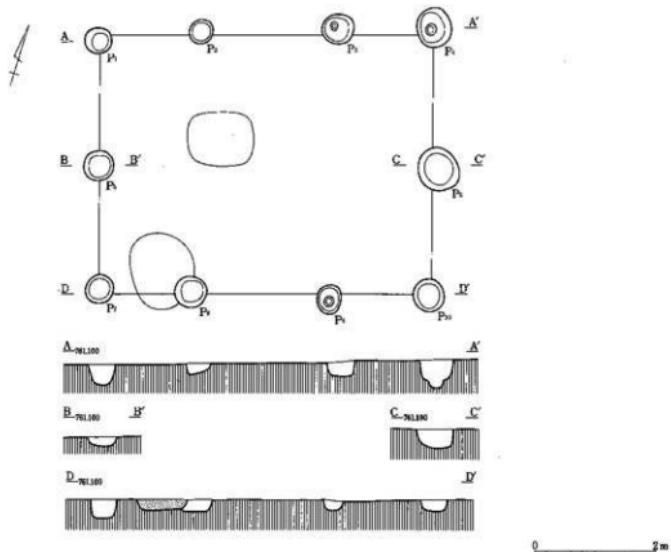


62号掘立柱建物跡

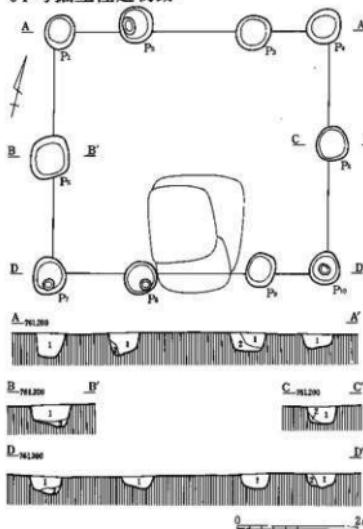


第60図 掘立柱建物跡 (12)

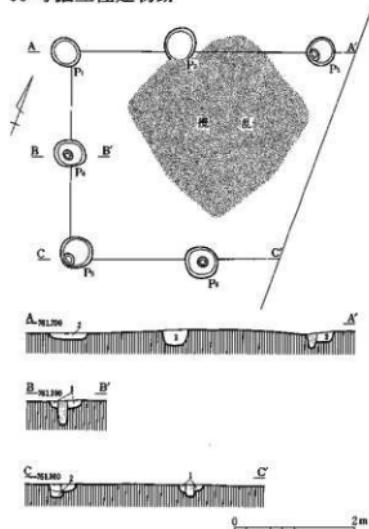
63号掘立柱建物跡



64号掘立柱建物跡

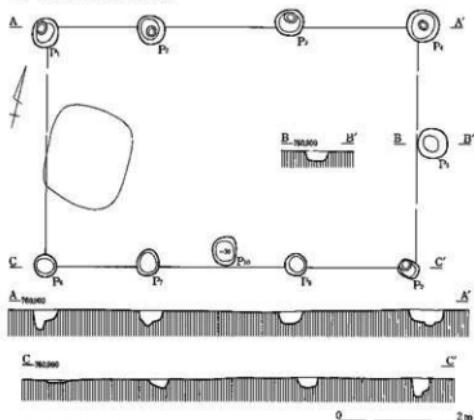


65号掘立柱建物跡

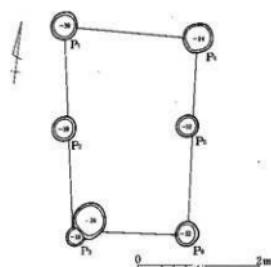


第61図 掘立柱建物跡 (13)

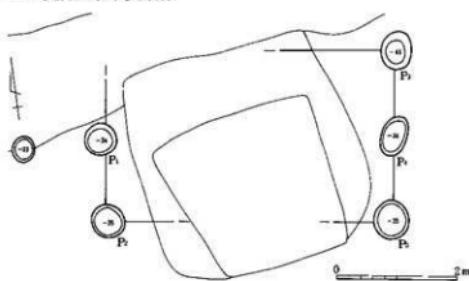
66号掘立柱建物跡



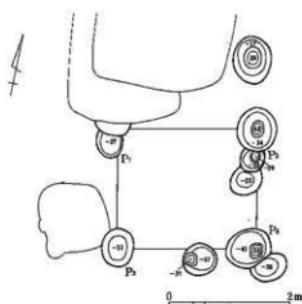
69号掘立柱建物跡



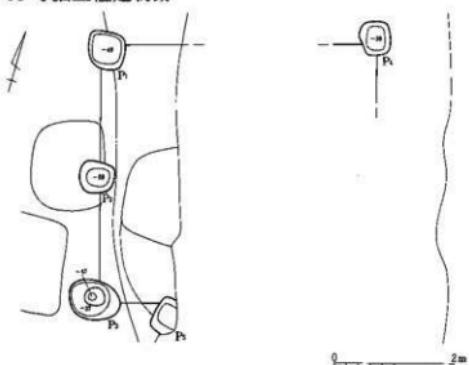
67号掘立柱建物跡



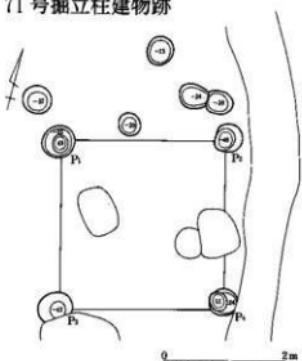
70号掘立柱建物跡



68号掘立柱建物跡

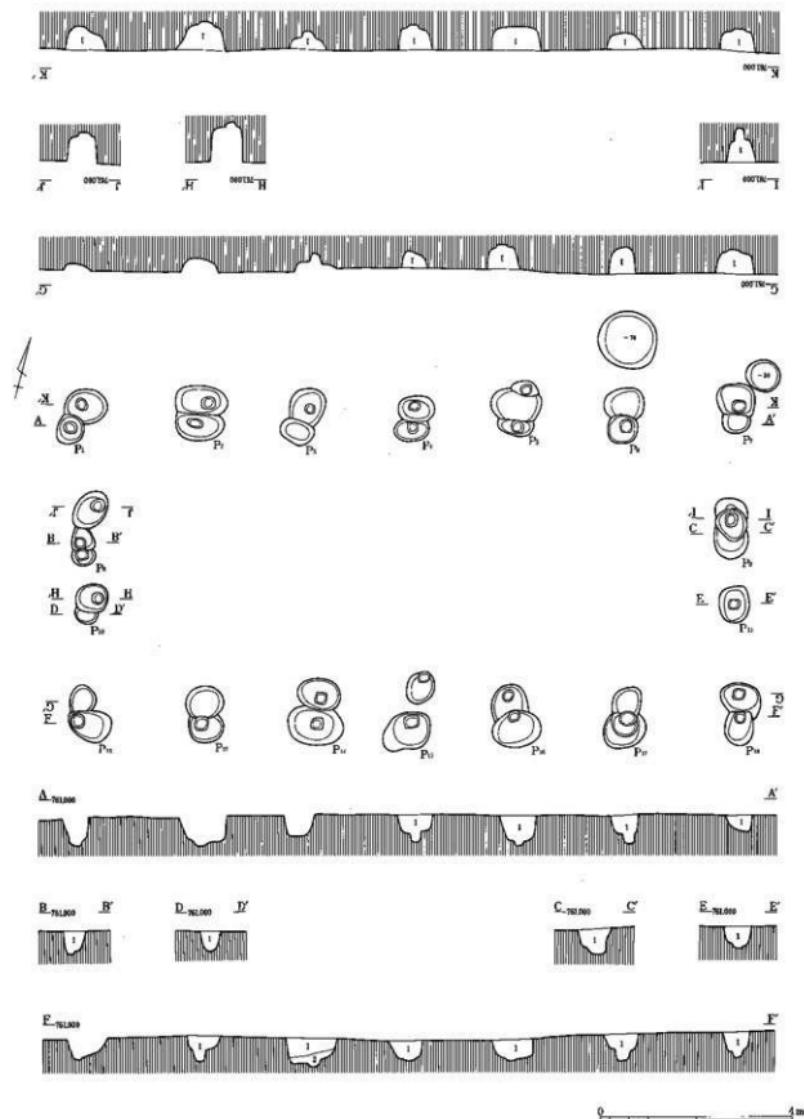


71号掘立柱建物跡



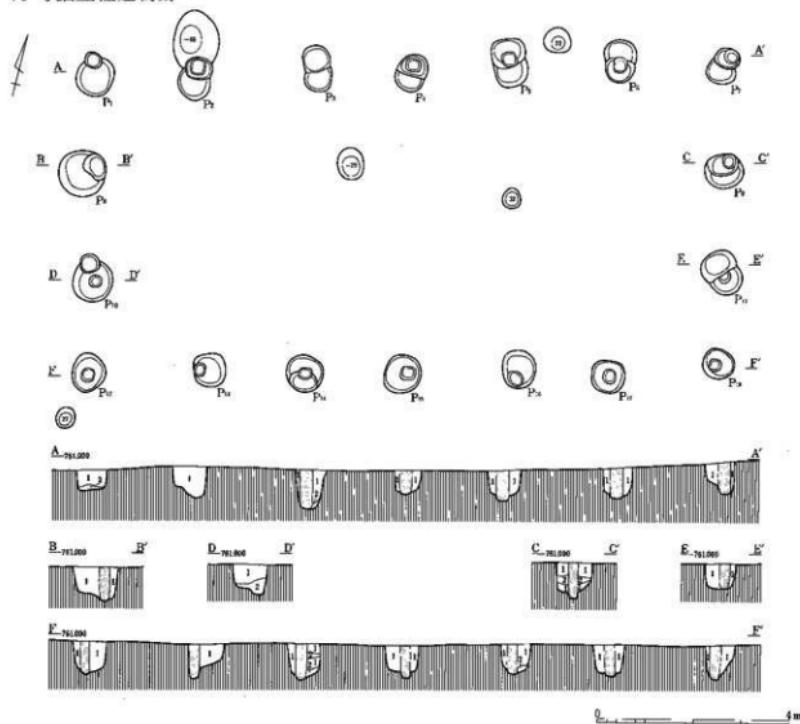
第62図 掘立柱建物跡 (14)

72号掘立柱建物跡

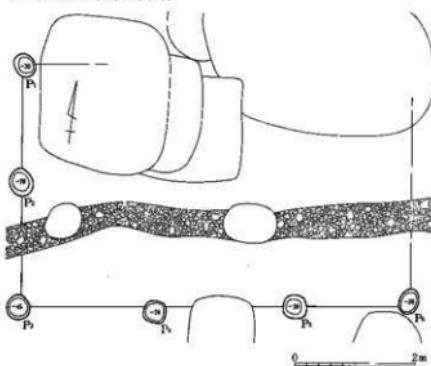


第63図 掘立柱建物跡 (15)

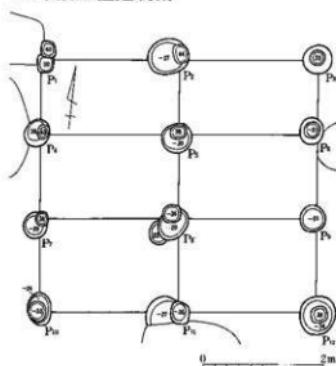
73号掘立柱建物跡



74号掘立柱建物跡

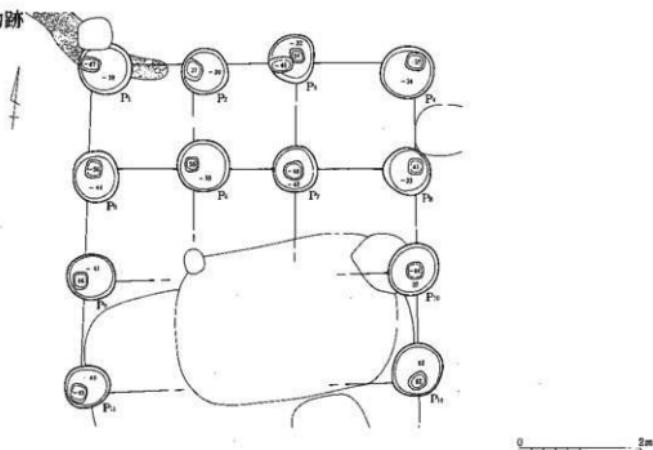


75号掘立柱建物跡

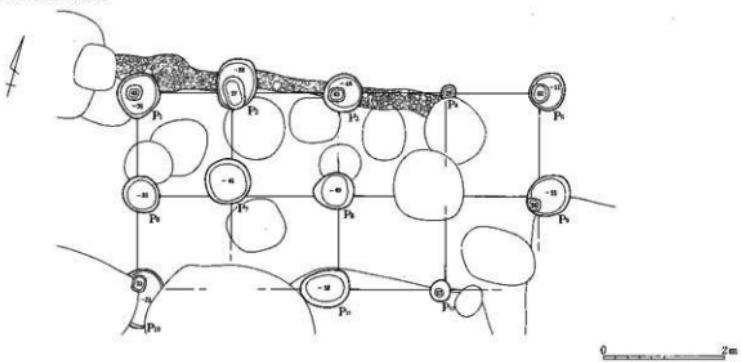


第64図 掘立柱建物跡 (16)

76号掘立柱建物跡



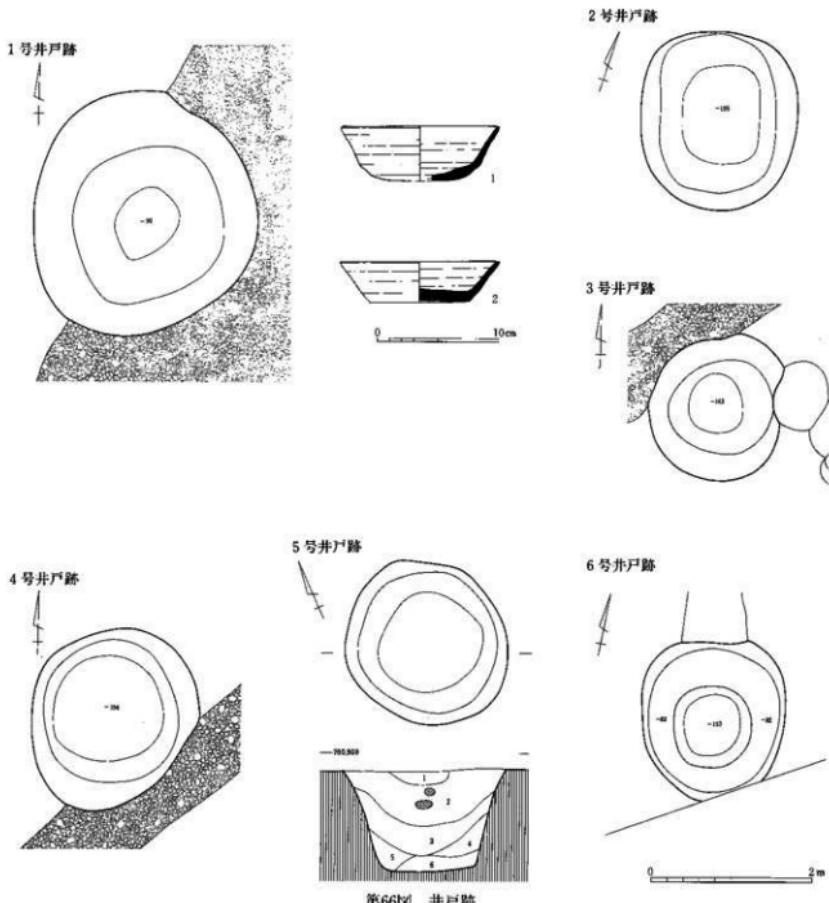
77号掘立柱建物跡



78号掘立柱建物跡



第65図 掘立柱建物跡 (17)



第66図 井戸跡

(3) 井戸跡

1号井戸跡（第66図）

8世紀前半に廃棄されたものである。東側を旧御影用水によって切られているが、およそ直径3m程の円形を呈している。断面は箱蓋研状である。勇水地点に築かれており、土層観察は行えなかった。

2号井戸跡（第66図）

出土遺物はないが、明らかに1号井戸跡に類似した覆土を呈していたので古代のものと考えられる。南北長2.2m、東西長2.0mをはかり、長方形を呈する。箱蓋研状の断面だが、勇水地点に位置しており、断

面観察は不可能であった。

3号井戸跡（第66図）

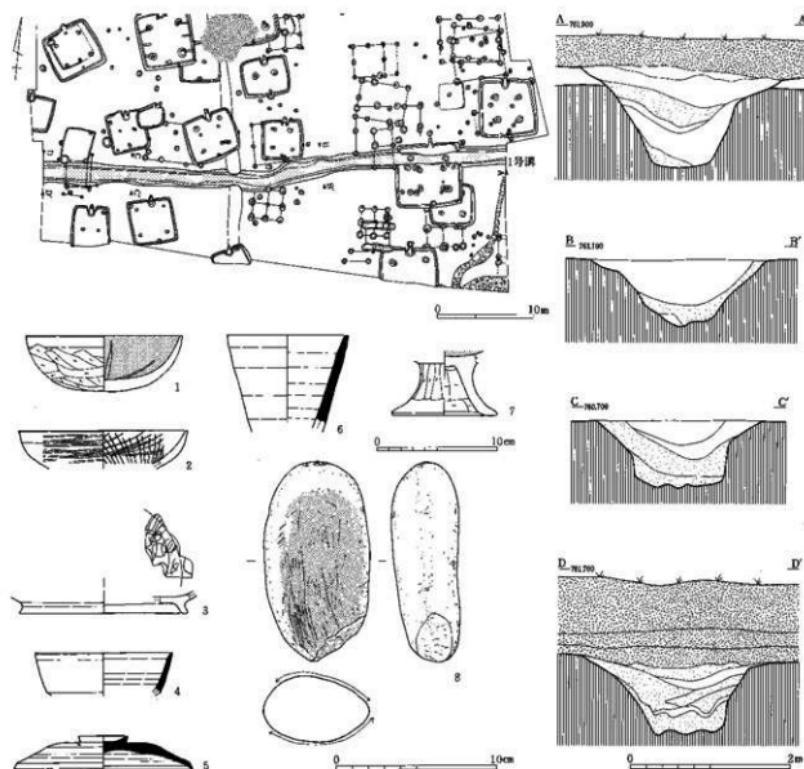
出土遺物はないが古代のものと思われる。直径は最大で1.85mをかる略円形のもので、断面形態は箱薬研状を呈する。勇水地点に位置しており、断面観察は不可能であった。

4号井戸跡（第66図）

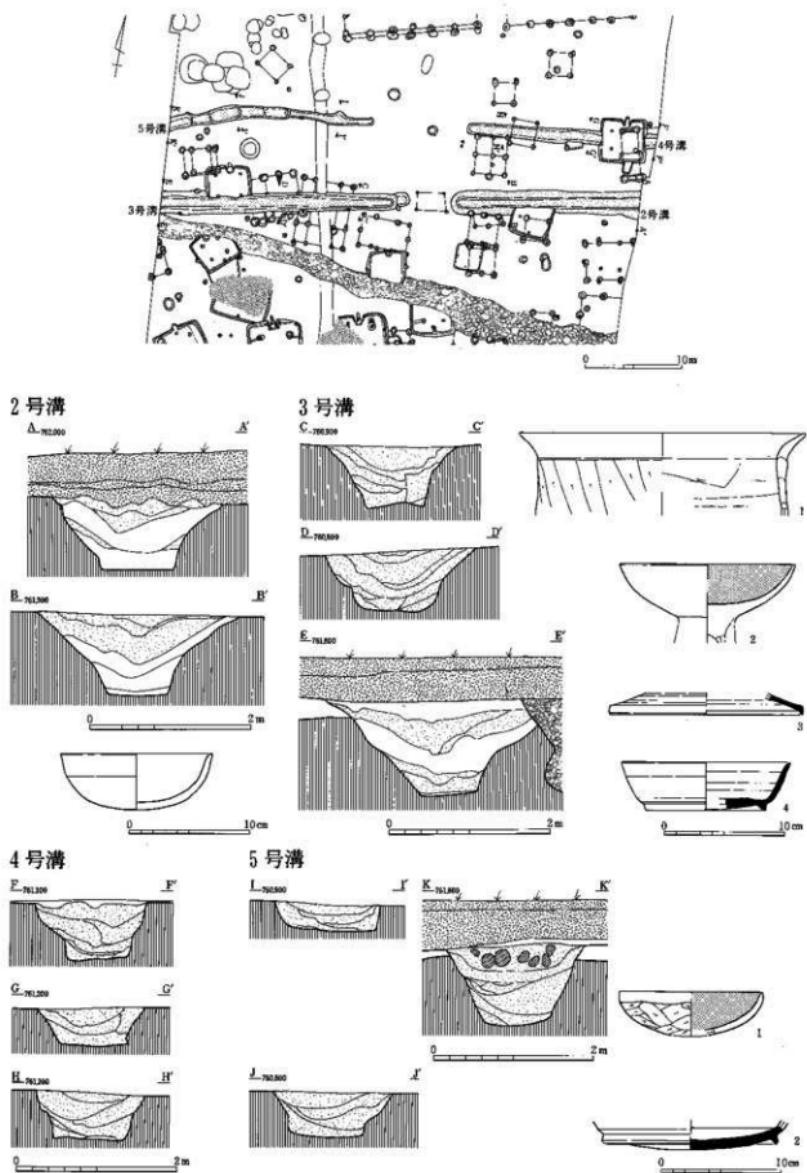
出土遺物はないが古代のものと思われる。直径2.1m前後で略円形を呈し、断面は箱薬研状である。勇水地点に位置しており、断面観察は不可能であった。

5号井戸跡（第66図）

遺物はないが古代のものと思われる。最大で直径2.1mをかる略円形で、断面はわずかに箱薬研状を



第67図 1号溝跡



第68図 2～5号溝跡

呈する。6層は、不純物の少ない黒褐色の細砂壌土であり、その他の土層をみても勇水が認められた形跡はない。

6号井戸跡（第66図）

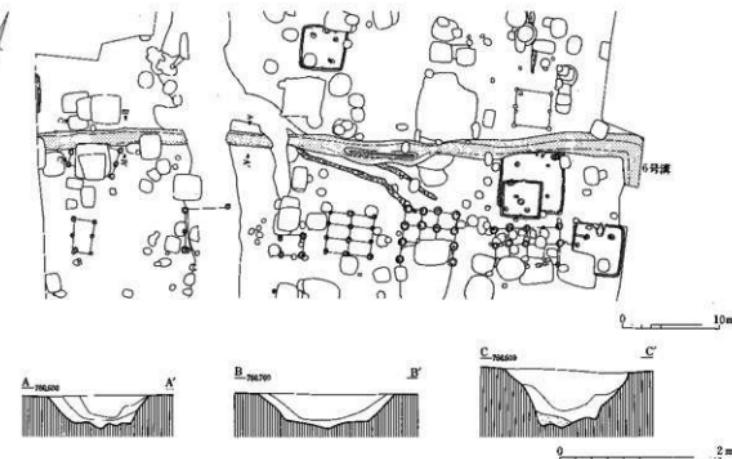
遺物はないものの、覆土から古代のものと考えられる。最大長2.0m前後と思われる略円形を呈し、断面形は二段掘り状となっている。冬期嚴寒中の調査のため残念ながら断面の調査は行えなかった。

(4) 溝跡

1号溝から6号溝は、後述する官衙跡の屋敷地を区画するもので、およそこれら時間的な先後関係、ならびにその実年代が見えつつある。

1号溝跡（第67図）

8世紀前半に相当する。竪穴住居跡や掘立柱建物跡すべてを切っている。
最高で幅2.5m、深さ1.1mをはかり、箱築研状の断面を呈する。屋敷地南側を東西に走っているのだが、調査対象域に陸橋部は存在しなかった。覆土は自然堆積したものと考えているが、セクションA-A'及びC-C'をみると、北側に土壘が存在していたものと思われる。



第69図 6号溝跡

2・3号溝跡（第68図、P L59）

細かな時期は設定できないが、3号溝の出土遺物から概ね8世紀前半に廃棄されたものと思われる。すべての遺構を切って構築されている。

もっとも直線的に走り、また規模もやや大きい。セクションE-E'でみると、推定幅約3.0mをはかり、深さは1.2m程であった。断面形態は箱蓋研状、2号・3号溝間に陸橋部をもつ。覆土は自然堆積と考えており、またセクション図では判断できないが、調査時においては北側に土壘の存在が想定できた。

4・5号溝跡（第68図、P L59）

5号溝の出土遺物から、7世紀末葉から8世紀初頭に廃棄されたものと思われる。すべての遺構を切っていると判断したが、おそらく50号掘立柱建物跡だけは本跡より新しいものと思われる。

2・3号溝と同様で、並行に走り、同様の位置に陸橋部を有している。ただし、規模が小さく、5号溝に至っては土坑を連続させた恰好のような状態で、しかも大きく北側へと歪んでいる。4号溝で幅約1.4m、深さ最大で0.75mをはかり、5号溝に至ってはまちまちであるが、より西側に行くほど深さを増す傾向があり、セクションK-K'では幅1.75m、深さ1.0mをはかっている。覆土は、いずれもブロック層が主体となっており、土壘を人為的に埋め戻したものと考えられる。なお、セクションK-K'の覆土上層には火山岩質の自然礫が多数存在していた。

6号溝跡（第69図）

出土遺物は一切なく時期不明である。ただし、古代のどの遺構よりも新しく、しかも中世の遺構の覆土とは大きく異なることでここに掲載した。また実際には、古代官衙跡の区画施設であることは間違いないことだろう。

最大で幅1.65m、深さ0.7mをはかる。底面中央が若干窪んでいるが、これは水の浸食によるものか。覆土は自然堆積と考えられる。本来、七星が存在していたと考えられるが、確認できなかった。北東端部では南側直角方向に折れる箇所が確認でき、方形回繞施設である公算が高くなった。なお、中央近くには溝が浅く二股に分かれる部分が存在した。おそらく、裏への抜け道が存在したのだろう。

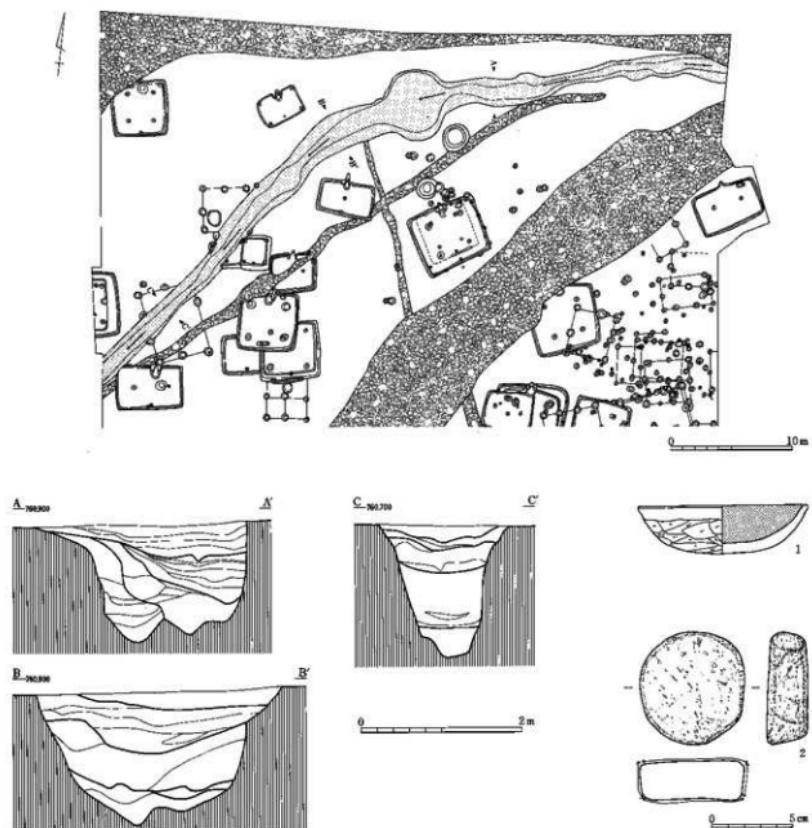
(5) 流路跡

1号流路跡（第70図、P L55）

遺物はわずかビニール袋ひとつしかでていないが、8世紀後半以降のものはまったく認められない。あらゆる遺構を切ってつくられているので、6号整穴住居跡以後、すなわち7世紀中葉以後の産物であることは間違いない。おそらく、居館跡とほぼ時間をともにするものではないかと考えている。

形態からして、本跡は人工の河川と考えられる。しかも管理が行き届いており、人間の掌を超えるような礫は一切含まれておらず、比較的細かな砂礫のみで埋まっていた。調査対象域の中央にも、堰状遺構が存在している。規模や時間的経過は不明だが、4回に分かれて埋没したものと思われる。

1は出土場所不明、2は堰状遺構底部から出土した。



第70図 1号流路跡

(6) 宮衙跡

区画施設の正面施設である4・5号溝間は人為的に埋め戻されたもので、7世紀末葉から8世紀初頭、2・3号溝間は自然埋没で大きくみて8世紀前半とみた。区画施設は2時期認められるのである。

一方、内部の宮衙跡群は2間×3間の一般的な掘立柱建物跡と3間×6間の非常に大規模な掘立柱建物跡に分類可能だが、両者は互いに切り合ってはいないものの、近接した位置関係にあることから、これについても時間的な先後関係があるのではないかと考えている。

宮衙跡群については、どちらが先でどちらが後かという問題が生じてくるが、通常規模の一群はとくに

尺を用いていない、若しくは命名された尺を利用していいかのどちらかで、一方大形の一群は6.0m×13.5mを平均規模とし、要するに唐尺の20尺×45尺という値が出てくる。唐尺使用のものを新段階とみておきたい。

旧官衙跡

4号溝は7世紀第4四半期の豎穴住居跡を切っており、また、廃棄されたのが7世紀末から8世紀初頭のことである。一世代に渡り使用されたものと思われる。

6号溝、4・5号溝を方形回縁施設とするもので、東西に長い屋敷地が想定できる。66号掘立柱建物跡が主屋、63～65号掘立柱建物跡が脇屋である。77号掘立柱建物跡は、唐尺を使用しておらず、しかも75・76号掘立柱建物跡と軒先方向が若干ことなるため、おそらくこの時期の倉庫であったのではないかと考えている。

方形回縁施設内に豎穴住居群は存在しないが、倉庫跡以外の掘立柱建物跡は不明である。

門状の施設は存在しない。望楼跡も認められなかったが、調査区外に存在するのかもしれない。

4・5号溝の陸橋部を出ると、方向を揃えて64・65・70号豎穴住居跡が建ち並んでいたはずで、また住居構造から61号豎穴住居跡も、70号豎穴住居跡と並んで建っていたのではないかと考えている。陸橋部から出ると、まず61・70号豎穴住居の隙間をかいくぐり、右手に64・65号豎穴住居をみ、左側にはおそらく掘立柱建物が存在したのだろう、そうした光景が読み取れるのである。

新官衙跡

8世紀前半に相当する。これも一世代限りの使用回数である。

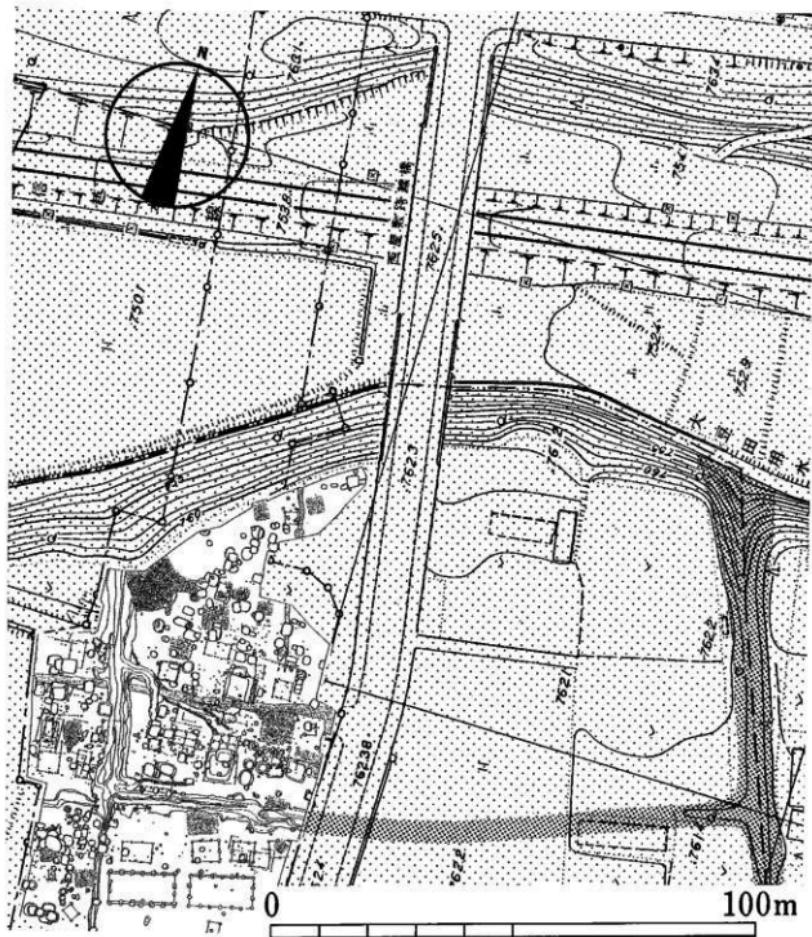
6号溝はそのまま区画溝として使用し、ここから60m、唐尺でいう200尺離したところに2・3号溝を設けている。72号掘立柱建物跡が主屋、73号掘立柱建物跡が脇屋となり、ともに唐尺を使用している。また、互いの距離を3.0m、唐尺でいう10尺の位置に離している。76号掘立柱建物跡は唐尺を使用した倉庫跡と考えられ、そこから西に3m（唐尺=10尺）離れて位置する75号掘立柱建物跡についても、南北長を見れば唐尺が看取され軒先方向が揃っていることなどから、これについても倉庫跡と考えている。

方形回縁施設内の南西隅にある34・35号掘立柱建物跡は、73号豎穴住居跡の貼床を切り、1間×1間の掘立柱建物としては非常に深い柱穴の掘方を呈していた。したがって、本跡を望楼跡と認定した。

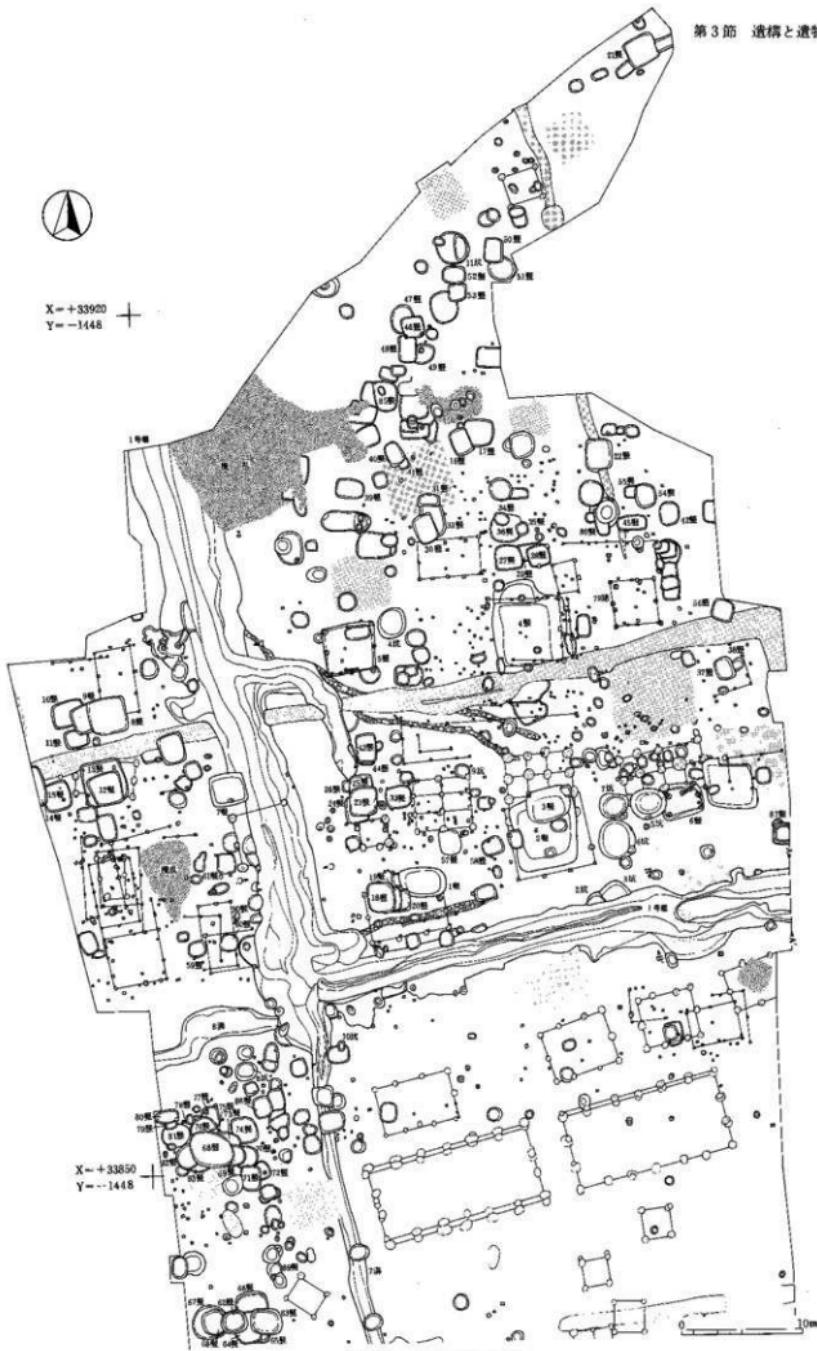
2・3号溝の陸橋部間にあるものは、いわゆる門状の施設である。掘方を持たず、角材をそのまま打ち込んだもので、正確には門になるやどうやもわからない。

方形回縁施設内に豎穴住居跡は存在しないが、倉庫跡群や望楼跡以外の掘立柱建物跡は不明である。

1号溝は、2・3号溝から30m、唐尺の100尺の位置にありこの時期のものと考えており、出土遺物からいっても問題ない。2・3号溝と1号溝間に豎穴住居跡は存在しないが、掘立柱建物跡については不明である。陸橋部が存在しないが、うまく把握できなかった40号掘立柱建物跡南側や59号掘立柱建物跡などが土橋として活用されたのかもしれない。



第71図 中世の居館跡



第72図 中世の造構配置

3 中世の造構と遺物

中世戦国期の居館跡を北端部で確認した。北側の急崖を自然の要害として利用し、その他三方を空堀で囲んだものである。新発見のものであるが、未発掘部分においても實際には堀に沿って落ち込みが認められるので、およそ規模が判明した。第73図に示すように、内法で東西長120m強をはかり、北側については漫食を受けているものと思われるが、それでも僅に80mをこえている。また、東側にも7号溝、あるいはそれより規模の大きいものが走っていることもわかる。

遺物はわずかしか出でていないが、13世紀から認められる。これらは中国陶磁で、本来この時期まで遡りえるのかどうかわからない。15世紀中頃には退去しているらしい。

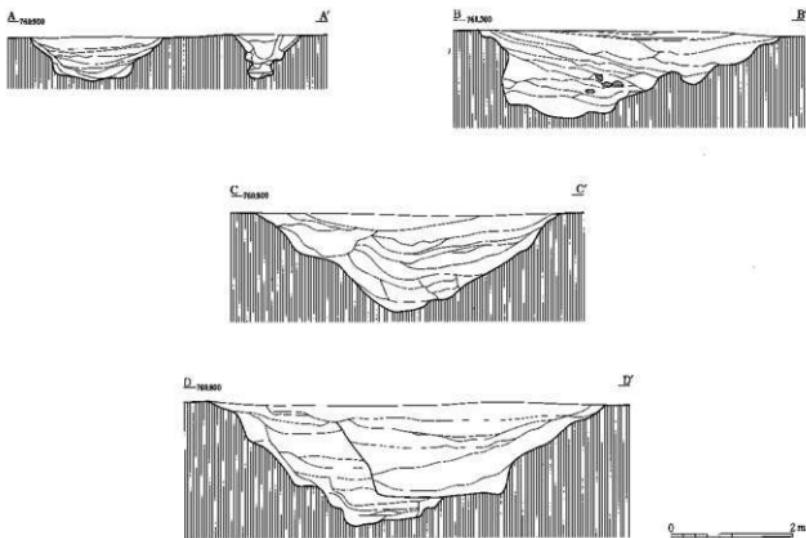
(1) 堀

1号堀 (第72・73図、PL 60・61)

幅は概ね5m、深さは北西隅に行くほど深くなり、最高では2mを優にこえている。南東隅は二股に分かれしており、しかも浅い。セクションD-D'をみると、一度掘り返した痕跡が認められるが、ほかでは捉えられなかった。

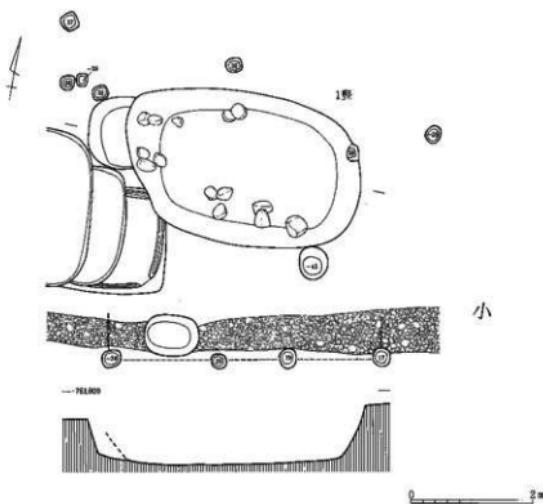
覆土上は、いかようにも捉えられ、人為的なのか自然埋没なのかもよくわからない。おそらく両者が混在するものではなかろうか。また、堀の内側には土壘が想定でき、覆土に軽石流堆積物のブロック層が多分に含まれていた。

覆土中層には砂層が薄く堆積しており、その中にウマ・ウシの歯骨がやや散乱した状態でみつかり、時折イヌの骨類も確認できた。

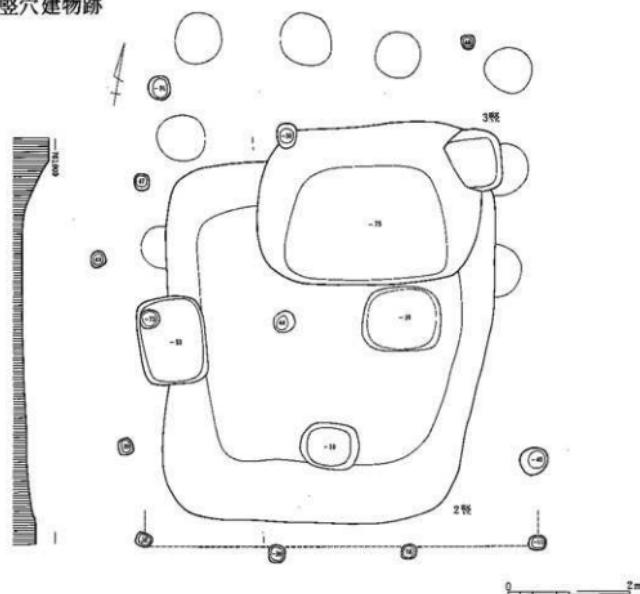


第73図 1号堀断面

1号竪穴建物跡

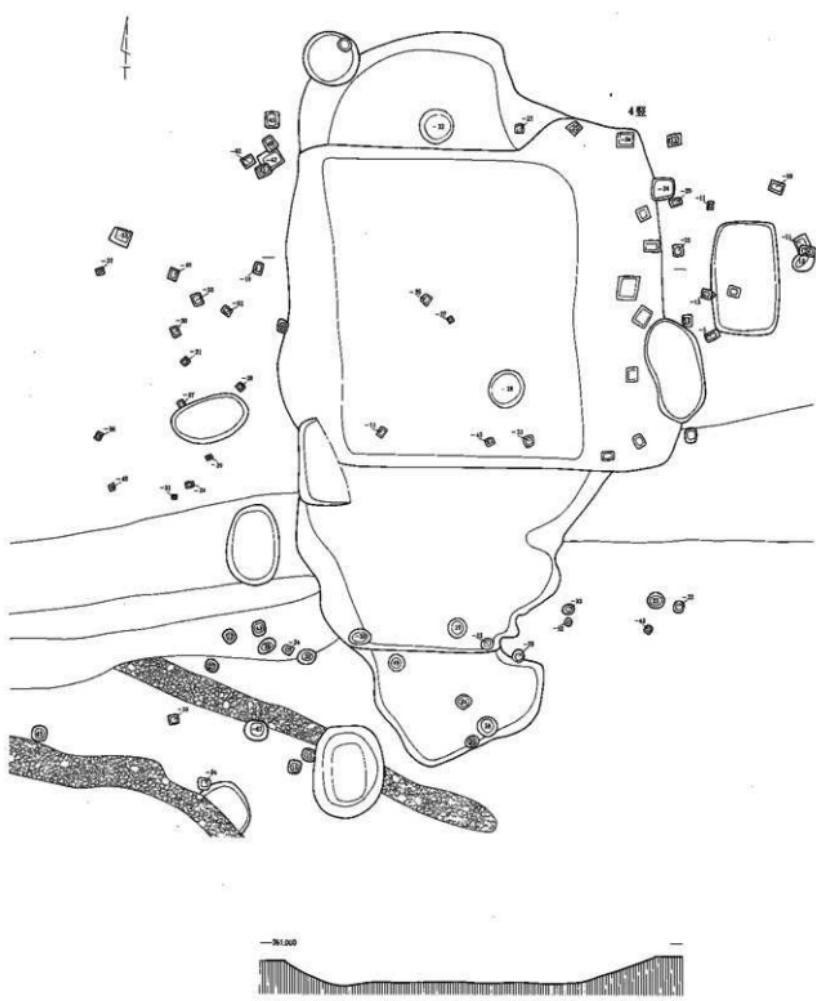


2・3号竪穴建物跡



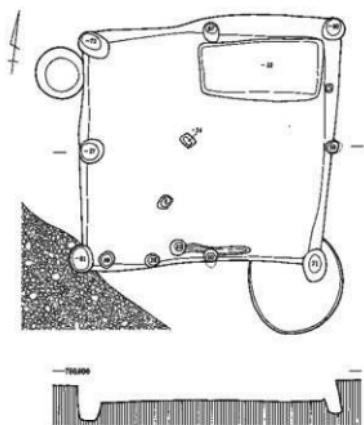
第74図 竪穴建物跡（1）

4号竪穴建物跡

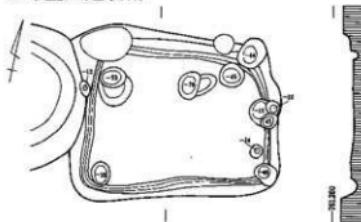


第75図 竪穴建物跡（2）

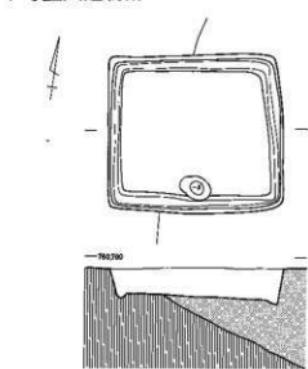
5号竪穴建物跡



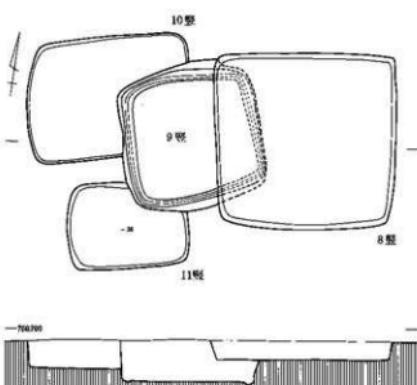
6号竪穴建物跡



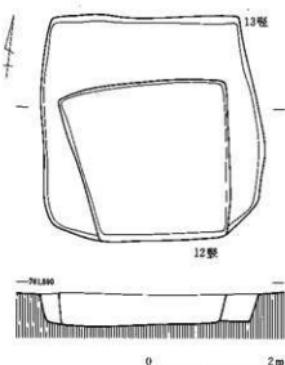
7号竪穴建物跡



8~11号竪穴建物跡

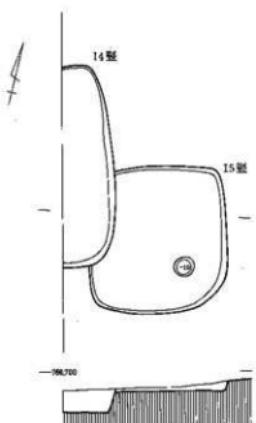


12・13号竪穴建物跡

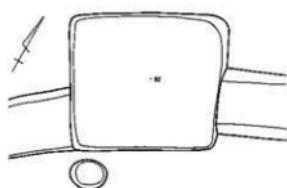


第76図 竪穴建物跡 (3)

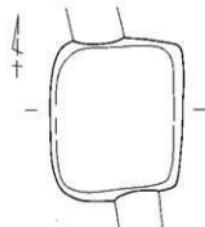
14・15号竪穴建物跡



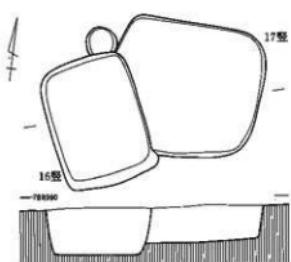
21号竪穴建物跡



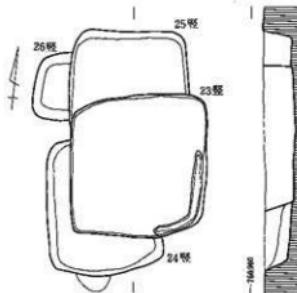
22号竪穴建物跡



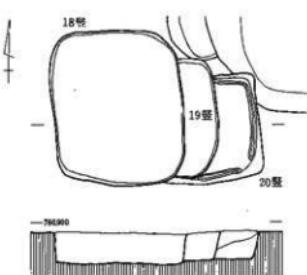
16・17号竪穴建物跡



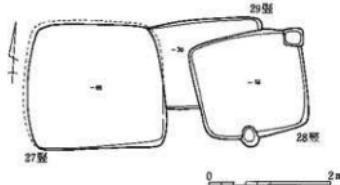
23・26号竪穴建物跡



18・20号竪穴建物跡



27・29号竪穴建物跡

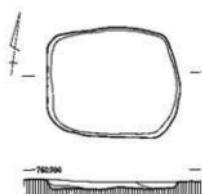


第77図 竪穴建物跡 (4)

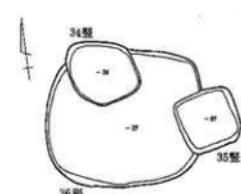
30-32号竪穴建物跡



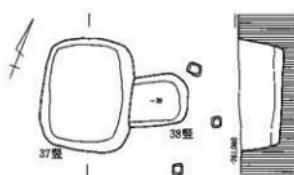
33号竪穴建物跡



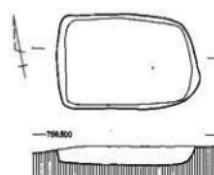
34-36号竪穴建物跡



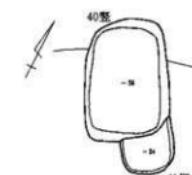
37-38号竪穴建物跡



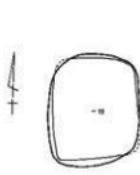
39号竪穴建物跡



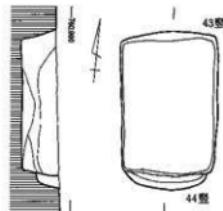
40-41号竪穴建物跡



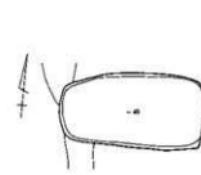
42号竪穴建物跡



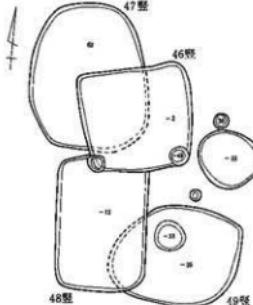
43-44号竪穴建物跡



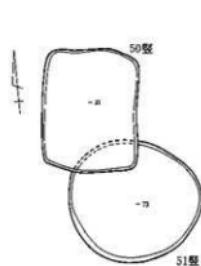
45号竪穴建物跡



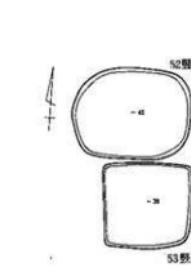
46-49号竪穴建物跡



50-51号竪穴建物跡

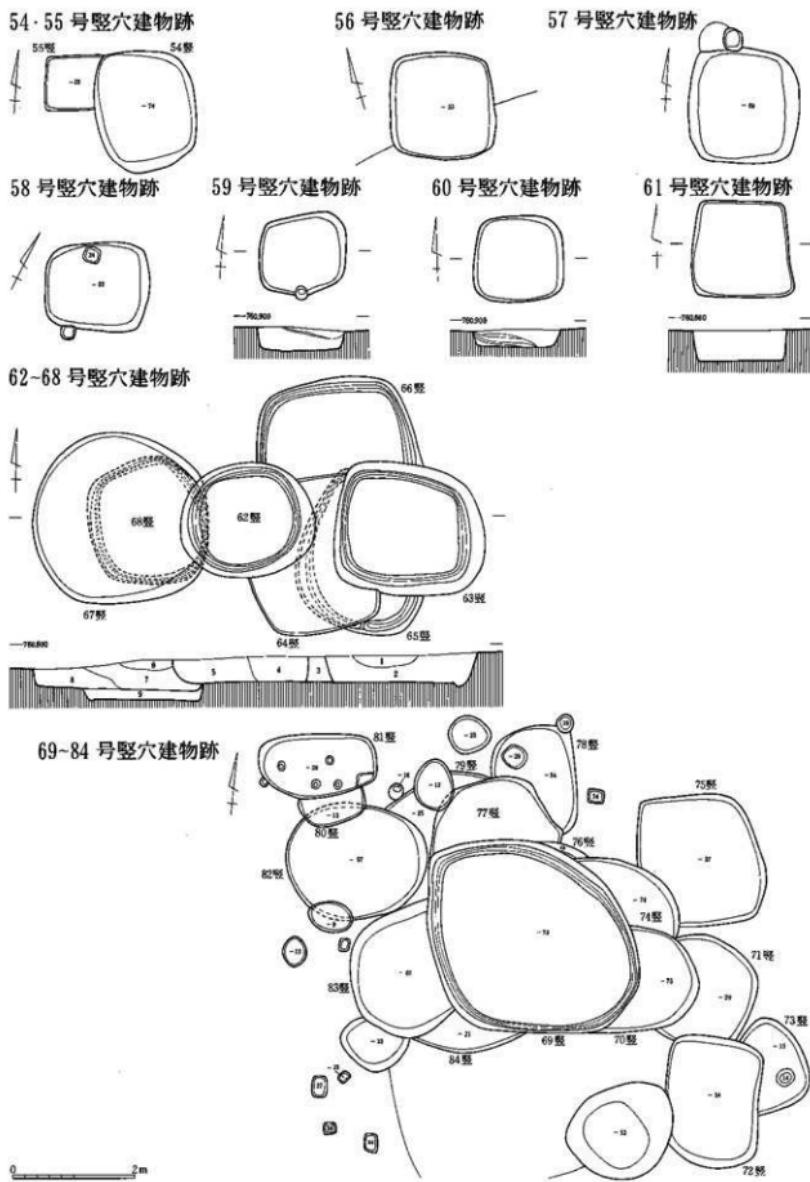


52-53号竪穴建物跡



0 2m

第78図 竪穴建物跡（5）

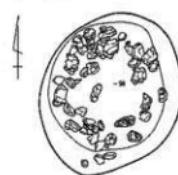


第79図 竖穴建物跡（6）

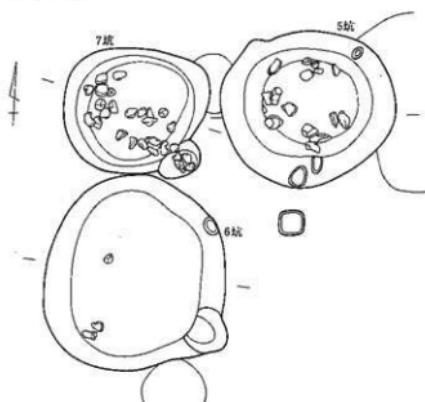
2・3号土坑



4号土坑



5~7号土坑



5号土坑



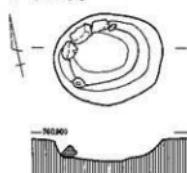
6号土坑



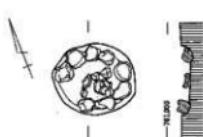
7号土坑



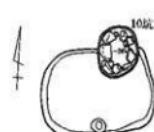
8号土坑



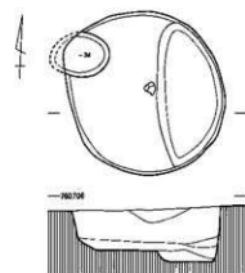
9号土坑



10号土坑

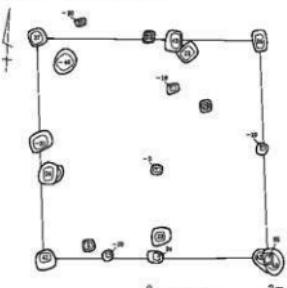


11号土坑



0 2m

第80圖 土坑



第81図 堀立柱建物跡

(2) 竪穴建物跡 (第74~79図、PL 62・63)

造構の認定に当たっては、平面形方形を基本形態とし、一辺1m以上のものを指している。本来、上屋構造を持つか否かという点が問題となるところだが、それを証明する手立てではない。おそらく、一部には土坑やほかの機能に携わったものが含まれている可能性が高い。なお、1~4号竪穴建物跡を除いては、ほぼ人為的に埋め戻しが行われたものと思われる。火床はない。

また、1~4号竪穴建物跡の場合、スロープ状の壁面を呈し、覆土も基本的に自然埋没している。堀立柱建物跡の内部に設けられた大形土坑とも捉えられるかもしれないが、一般的にいう竪穴建物跡とは正確が違うのではないかと考えている。

今回、堀立柱建物跡が明確に捉えられなかったことから、ここに掲載した。推測だが、人が住まう場所ではなく、馬や牛の飼育場所ではないかと考えている。

(3) 土坑 (第80図、PL 64)

多数検出されたが、その代表的なものだけ紹介しておく。また、もっとも多いのは、一辺1mにも満たない方形の土坑だが、これについては省略する。

1~7号土坑は、大形で円形を呈し、断面はナベ底状を呈している。覆土は自然堆積をなし、中層から上層にかけて火山岩質の礫が散乱したものが多い。

8~10号土坑は、小形で平面形態円形、周間に配石を有している。

11号土坑は、大形で円形を呈するが、底部に施設を有するものである。覆土は人為的な埋め戻しが行われている。

(4) 堀立柱建物跡

79号堀立柱建物跡 (第81図、PL 64)

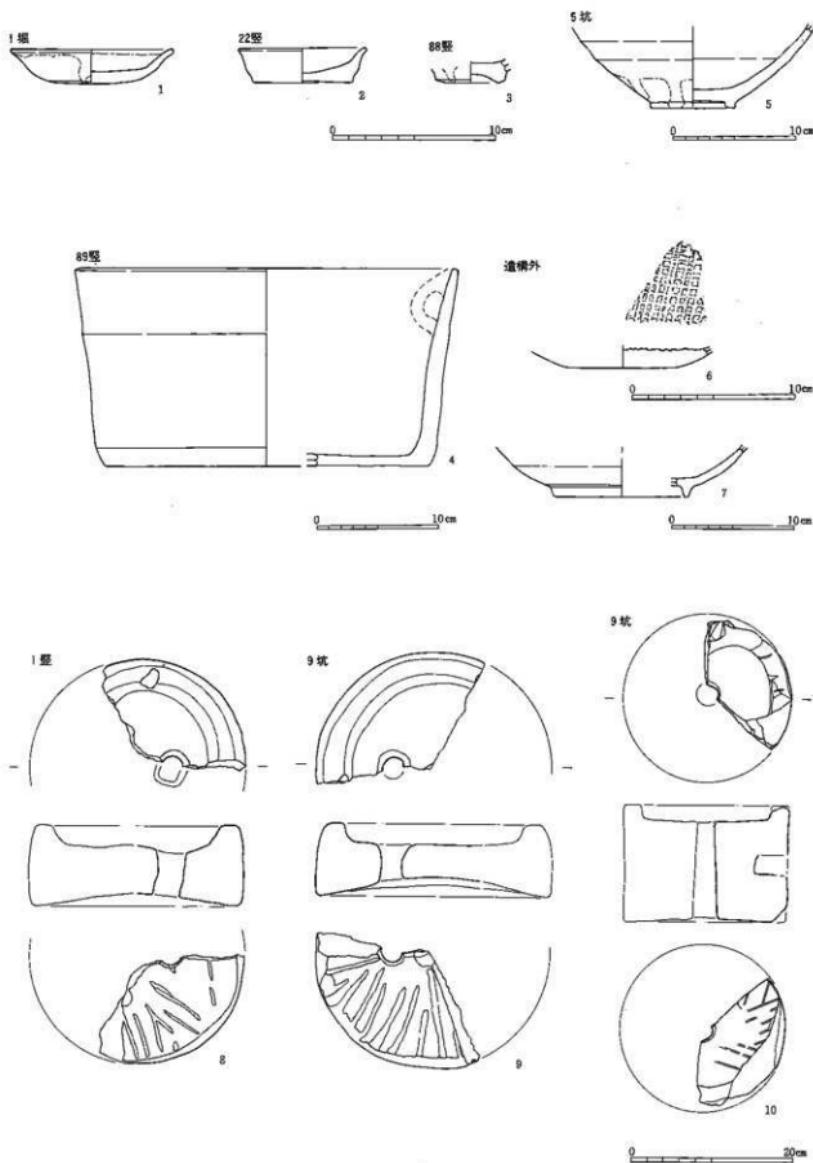
数ある候補の中でも、これが唯一堀立柱建物跡として認定されたものである。

2×2間の角柱式のもので、南北・東西長ともに3.70mをはかる。角材を打ち込んだものである。

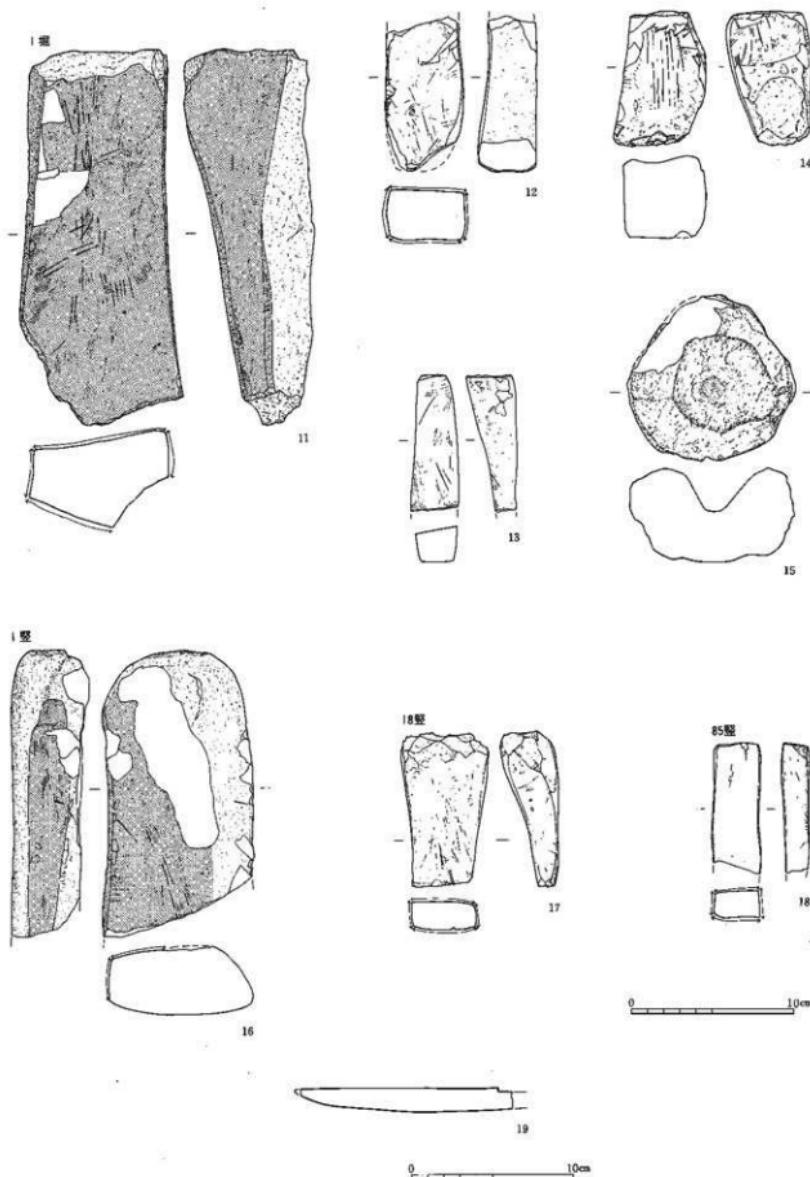
(5) 出土遺物

土器・陶磁器類 (第82図、PL 80)

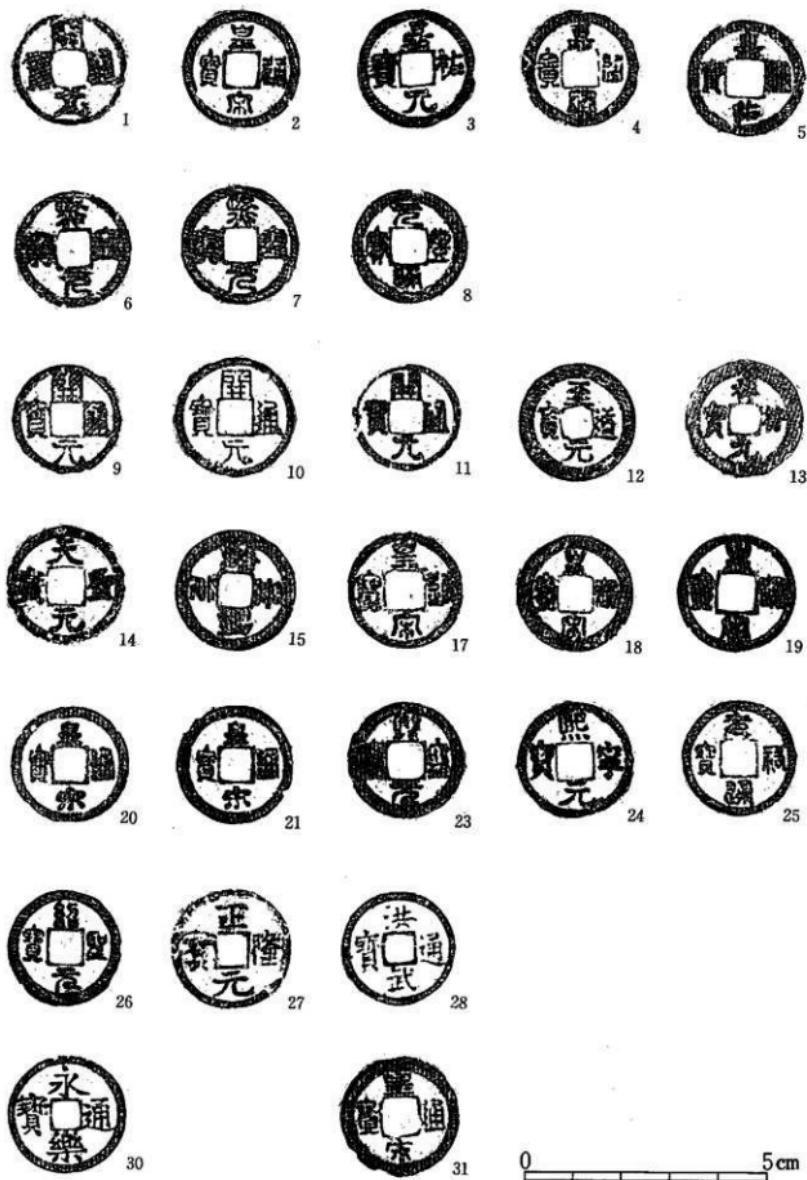
PL 80-1は、龍泉窯蓮弁紋碗で13世紀に位置付く。PL 80-2は、在地のすり鉢だが産地や時期は不明。PL 80-3 (第82図1)は、綠釉小皿で古瀬戸後期様式で15世紀に該当する。PL 80-4は、中国産の青磁であるが窯式名はわからない。13世紀前半のもので画花紋碗の一組といえる。PL 80-5 (第82図2)はかわらけ。PL 80-6は、龍泉窯雷紋碗で15世紀中頃の所産。PL 80-7は龍泉窯だが時期不明。PL 80-8は古瀬戸の水注であり、14世紀に位置付く。PL 80-9 (第82図3)も古瀬戸の天日茶碗で15世紀代のものである。PL 80-10は中国産の青磁で15世紀前半のものである。PL 80-11は、龍泉窯蓮弁紋碗で13世紀に位置付く。第82図4は内耳土器で15世紀中頃に相当するものと思われる。PL 80-12 (第82図5)は古瀬戸の平碗



第82図 中世出土遺物（1）



第83図 中世出土遺物（2）



第84図 錢貨拓影

第1表 錢貨一覧

番号	名称	時代	初鑄年(西暦)	読み方	重量(g)	出土地点	備考
1	開元通宝	唐	武德4年(621)	対	3.0	1号塙	3枚接着
2	皇宋通宝	北宋	宝宋2年(1039)	〃	3.0	〃	
3	嘉祐元宝	〃	嘉祐元年(1056)	廻	3.2	〃	
4	〃	〃	〃	対	3.7	〃	
5	〃	〃	〃	〃	2.5	〃	
6	熙寧元宝	〃	熙寧元年(1068)	廻	2.5	〃	
7	〃	〃	〃	〃	3.2	〃	
8	元豐通宝	〃	元豐元年(1078)	〃	2.8	〃	
9	開元通宝	唐	武德4年(621)	対	2.8	22号竪穴建物跡	
10	〃	〃	〃	〃	2.3	〃	
11	〃	〃	〃	〃	1.5	〃	
12	至道元宝	北宋	至道元年(995)	廻	3.0	〃	2枚接着
13	祥符元宝	〃	大中祥符元年(1008)	〃	2.5	〃	
14	天聖元宝	〃	天聖元年(1023)	〃	2.8	〃	
15	景祐元宝	〃	景祐元年(1034)	〃	3.1	〃	
16	皇宋通宝	北宋	宝宋2年(1039)	対	(1.8)	〃	
17	〃	〃	〃	〃	3.2	〃	
18	〃	〃	〃	〃	3.2	〃	
19	〃	〃	〃	〃	2.7	〃	
20	〃	〃	〃	〃	3.2	〃	
21	〃	〃	〃	〃	3.3	〃	
22	嘉祐元宝	〃	嘉祐元年(1056)	廻	(1.9)	〃	
23	〃	〃	〃	〃	2.7	〃	
24	熙寧元宝	〃	熙寧元年(1068)	〃	3.2	〃	
25	元祐通宝	〃	元祐元年(1086)	〃	2.9	〃	
26	紹聖元宝	〃	紹聖元年(1094)	〃	3.3	〃	
27	正隆元宝	金	正隆3年(1158)	〃	2.4	〃	
28	洪武通宝	明	洪武元年(1368)	対	3.3	〃	
29	不明				(1.7)	〃	
30	永樂通宝	明	永樂6年(1408)	対	3.5	29号竪穴建物跡	
31	皇宋通宝	北宋	宝宋2年(1039)	〃	2.5	86号竪穴建物跡	

で14世紀後半。PL80-13（第82図7）・14は中国産の青磁だが、窯式や時期など不明である。PL80-15（第82図6）は古瀬戸のおろし皿で14世紀から15世紀の年代が与えられる。

石臼類品（第82図、PL80）

1号竪穴住居跡から粉挽き臼の上臼（安山岩）、9号土坑から粉挽き臼の上臼（安山岩）及び茶臼の上臼（安山岩・直径204mm・高さ144mm・ふくみ5mm 芯棒孔直径30mm・回転方向左）が出土した。

砥石・その他（第83図、PL80）

11は安山岩・16は砂岩でともに置き砥石、12・14は砂岩でできており荒砥石、13・17・18は緻密な凝灰岩でできているので仕上砥と思われる。15は用途不明の軽石製品である。

金属製品（第83図）

刀子1点だけが出土した。

銭貨（第84図、PL81）

34枚の渡来銭が出土した。内訳は、中国の唐銭1種6枚・北宋銭9種24枚・金銭1種1枚・明銭2種2枚・判読不明銭1枚である。

22号竪穴建物跡からまとまって出土したほか、1号塙の覆土中・29号竪穴建物跡・86号竪穴建物跡からも出土した。

4 時期不明の遺構と遺物

（1）陥し穴

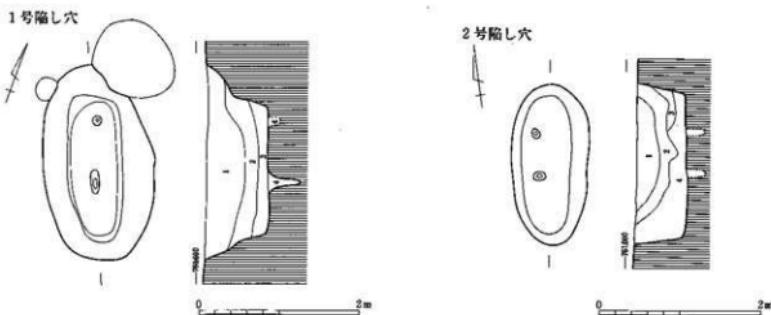
第4章—第3節—9と同じように、ここでも時期不明の遺構としておきたい。

1号陥し穴（第85図）

長さ2.45m、幅1.4m前後、深さ0.85mをはかる。北側を中世の土坑に切られている。逆茂木は2個検出され、打ち込まれたものであった。

2号陥し穴（第85図）

長さ2.0m、幅0.95m、深さ0.60m強をはかる。逆茂木は2個検出されたが、埋め込みの方法はわからなかった。



第85図 陷し穴

第4節 小結

調査されないまま圃場整備が行われた地点であったが、いざ蓋を開けてみると、律令初期に栄えた初期鉄師屋遺跡群の中核と、あわせて中世の居館跡が出現したのである。

初期鉄師屋遺跡群は6世紀後葉からその出現をみている。これまで、この時期の竪穴住居跡はただ1棟のみの発見であったが、一応の規模で分布していることが判明した。

つづいて7世紀初頭・中葉・後葉という段階がひっきりなしに存続したようで、佐久地方にとって、これまで立ち遅れてきた6世紀後葉から7世紀代の土器編年については好適な材料となりえよう。

7世紀第4四半期の竪穴住居跡を切るようなかたちで、突如、官衙跡の出現をみている。区画溝内から竪穴住居を追い去り、陸橋部前面だけに数棟の住居を配している。8世紀前半には規模を拡大し、こうした住居さえも見当たらなくなる。親子二代に跨るものと考えているが、こうした古墳時代後期末葉から奈良時代前半にかけての官衙跡自体、長野県下では初めてのことなので様々な興味深い事実が浮かびつつある。

ところで、この官衙跡は一体何を司るものだったのであろうか。西方の遺物は出ているが、これは周辺の律令期の計画村落でも同等のことがいえる。実をいうと、まったくなにも出土していないのである。規模からみて少なくとも郡衙ではない。それ以下の類で、郷衙や駅家関係の郷衙、あるいはさらにそれ以下という答えが出てくるが、いずれにしてもすべては憶測を超えるものではない。

この官衙跡が廃棄されると、人々はここに立ち入ることはなかったようで、9世紀にならなければ竪穴住居を構えることはしなかった。周辺も状況も似たようなもので、けっして集落の中心になることはなかったらしい。

中世の居館跡については、これまで文献には登場しなかった城砦的居宅であり、これもまた貴重な発見であった。

第8章 下前田原遺跡群・長野原遺跡

第1節 遺跡の概観

下前田原遺跡群は佐久市大字小田井、長野原遺跡は小諸市大字平原に所在する。実際には同一の遺跡であるが、市境に位置するため行政区画によって別の名称が与えられている。公団との契約では、それぞれ別に結ばれているものの、ここでは分離する必要性が見つからぬため同時に報告する。

遺跡は、浅間南麓の緩斜面に位置している。他章で報告した遺跡と同じように、南西に降下する台地部分に相当する。幅100m程の田切り谷を挟んで、南側に宮ノ反A遺跡群（第7章）、北側に赤沼遺跡（第9章）が分布する。現在では、調査対象範囲の東側にTDK千曲川テクニカルセンターや藤穂業などの工業地帯になっているが、一般には荒涼とした畑作地帯が営まれている。

遺跡の範囲は、尾根軸でみればおよそ1,400m、幅は最大で500mをはかる。比較的規模の大きい遺跡であるが、もはや弥生時代や律令の計画村落をつくるには標高が高すぎるし、逆に縄文時代にとっては標高が低すぎるという欠点がある。至って遺構分布の少ない遺跡といえる。これまで2度にわたる調査が行われているが、昭和47年度に行われたものでは、古墳時代後期後半の下前田原古墳群後原1・2号墳及び中世の居館跡を調査し（佐久市教育委員会 1972）、さらに本米調査対象範囲となるべく調整池の範囲を、昭和57年度調査しており縄文時代の土坑らしきものが発見されているらしい（未報告）。その他、すでに消滅してしまったが、後期後半の長野原塚古墳が存在した。一般には、後期後半の終末期古墳が構築される場所であり、その他、縄文時代以後の小規模な遺物散布地として周知されている。

第2節 調査の概要

調査対象範囲の中央にTDK千曲川テクニカルセンターの駐車場が存在し、即調査できるような状況ではなく、またその南側には佐久市教育委員会が調査した調整池、さらに南側の台地縁片部は未買収地となっていた。したがって、調査可能な北半部を第1次として調査し、以後、問題が解決しない、南半部を2次調査する予定であった。

第1次調査は無事終了したが、第2次については中々決着がつかず、代わりに調整池の代替地の調査まで行うという結果になった。ようやく駐車場部分と調整池代替地を調査できたものの、未だ未買収地は解決せず、これについては翌年の冬に対応した。結果的に、第3次まで調査を行ったことになる。

平成4年4月9日、第1次調査として表土剥ぎを開始した。遺構の分布が希薄であることから、始めから全面剥ぎを試みた。結局4月13日には終了し、結果的には遺構・遺物とも検出できなかった。

第2次調査は、同年12月21日に試掘調査として行った。TDK千曲川テクニカルセンター駐車場、及びその西側に広がる調整池代替地を同時に行った。計13本のトレーナーを設定したが、ここでも遺構・遺物とも認められなかっただため、面的に広げることなく調査を終了させた。

第3次調査は、平成6年1月14日から開始した。試掘調査から開始したのだが、堅穴住居跡を検出し、面的に広げたところ、計3棟の古墳時代後期の堅穴住居跡が確認できた。1月21日、すべての調査が終了した。

調査日誌抄

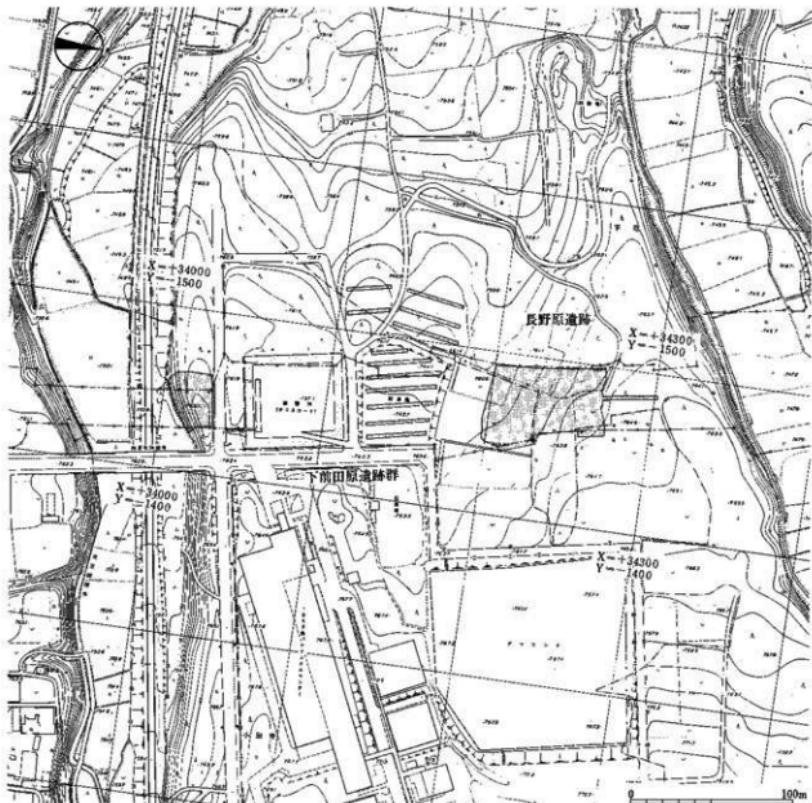
平成4年度

- 4月9日 表土剥ぎ開始。
- 4月13日 表土剥ぎ終了。作業員を投入し検出
作業に入る。
- 4月14日 遺構・遺物とも検出できず。
- 5月7日～8日
コンタ図作成。第1次調査終了。
- 12月21日 第2次調査開始。TDK駐車場・調

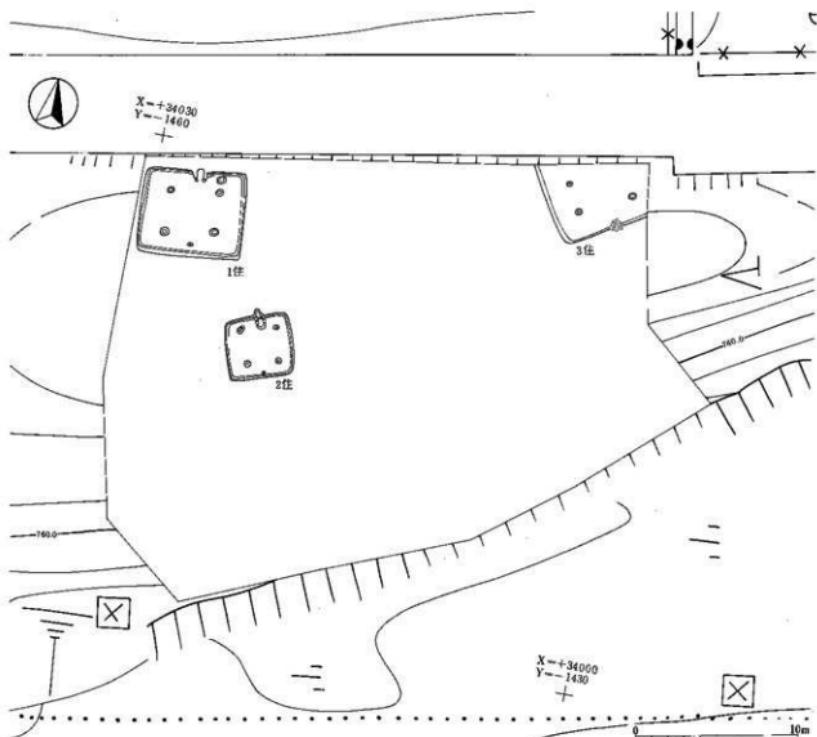
整池代替地を試掘。遺構・遺物とも
なく終了。

平成5年度

- 1月14日 第3次調査開始。表土剥ぎを行い古
墳時代後期の竪穴住居跡3棟を検出。
- 1月21日 調査終了。これを以て、下前田原遺
跡群・長野原遺跡の調査はすべて終
了する。



第1図 調査範囲



第2図 遺構配置

第3節 下前田原遺跡群の遺構と遺物

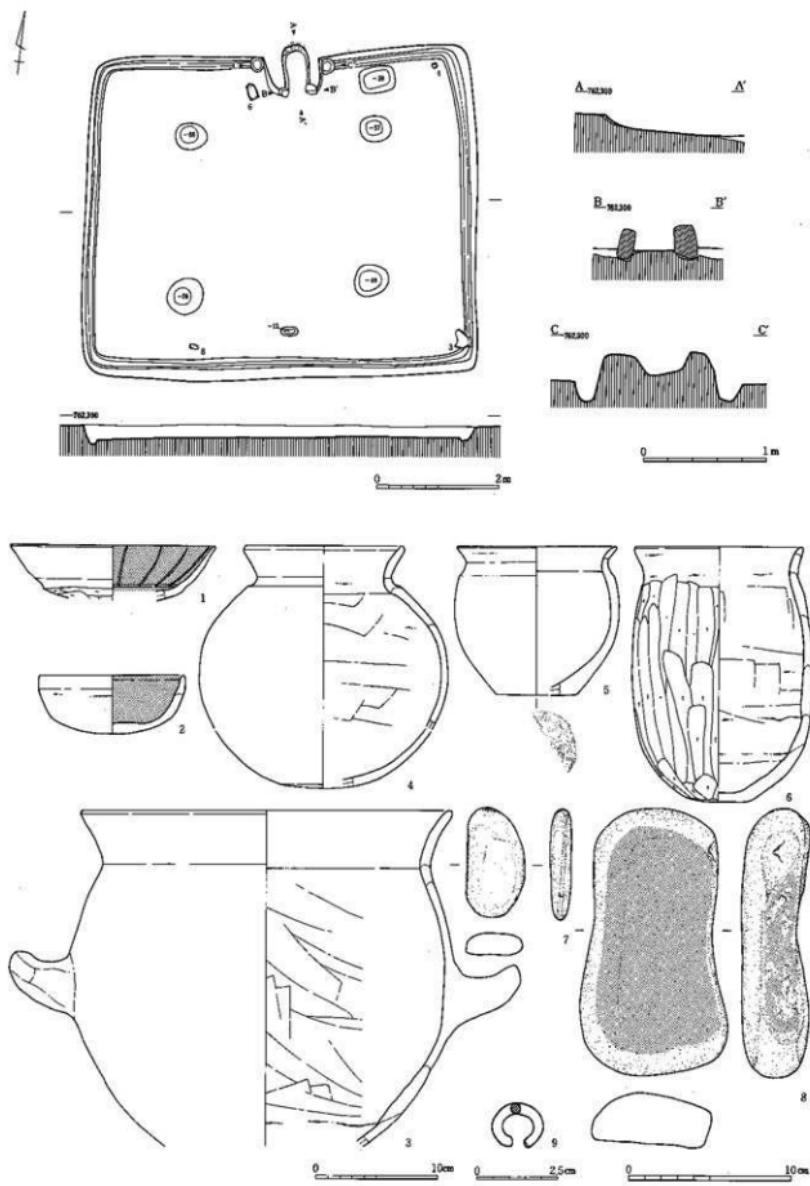
1 竪穴住居跡

1号竪穴住居跡（第3図、PL83）

1の土師器環の存在から、6世紀後葉頃に廃棄された住居跡と考えられる。

覆土は単層で、軽石流堆積物のブロックを多分に含んだ暗褐色細砂壤土からなる。カマドは、袖を地山掘り残しとし、焚口部には調整を受けた軽石を立石させていた。火床部は特に段を持たないが、床面よりも若干高めに設定しており、また煙り出し部分には赤色粘土を張り付けていた。カマド左右には壁に沿うように、深さ20cm弱の2本の柱穴が確認された。掘方は基本的にないが、カマド縁片部にのみ認められている。

出土遺物は非常に少ない。実測した遺物を除けば、わずかビニール袋ひとつしか出ていない。



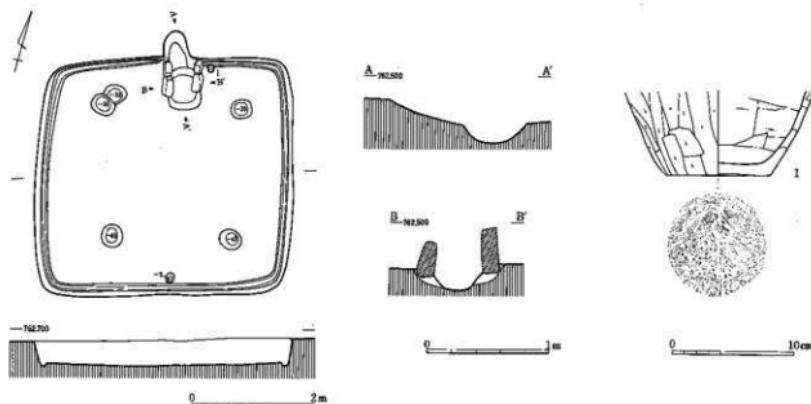
第3図 1号竪穴住居跡

2号竪穴住居跡（第4図、PL83）

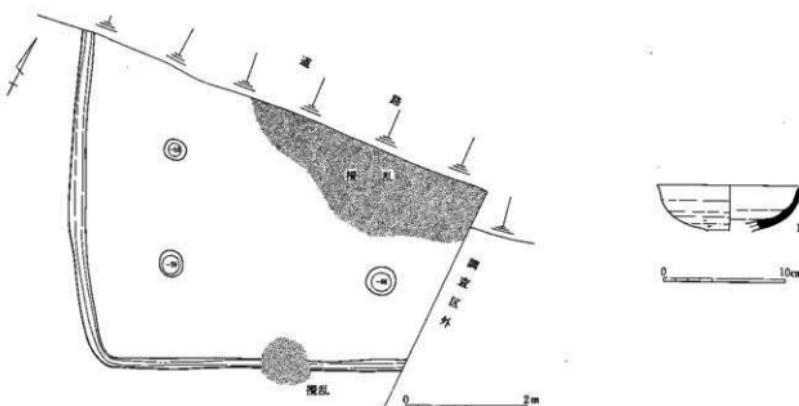
1の甕底部破片以外には実測可能なものがなく、古墳時代後期のものであることは確かだが、7世紀前葉以前のものとしかいえない。ただし、1号竪穴住居跡とはほぼ等しい時期のものではないかと考えている。

覆土は単層で、1号竪穴住居跡のものに等しい。カマドは、袖に調整を受けた軽石を、左右2個づつ立石させ、壁との隙間に赤色粘土を張り込んでいた。火床部はない。掘方は一切なかった。

遺物は、1を除いては極めて微量である。少なくとも時期が判明するものは1点もなかった。



第4図 2号竪穴住居跡



第5図 3号竪穴住居跡

3号竪穴住居跡（第5図）

実測可能なものは、1の須恵器高壙だけであり、古墳時代後期のものとしかいえない。ただし、2号竪穴住居跡同様、1号竪穴住居跡と近い位置にあるのではないかと考えている。

住居東縁片が調査区外となり、また北半部を既存道路によって破壊されていた。ただし、南側の柱穴が残存しているので、およそ東西が6.6m前後であることが判明している。比較的規模の大きい竪穴住居である。

覆土は単層で、これも1号竪穴住居跡に等しい。わずかながら掘方が認められたが、特に起伏がなく平坦に掘られていた。

遺物は微量で、1以外は数点の土師器破片しか出ていない。

第4節 小結

これまでの調査では、縄文時代の土坑、終末期古墳、中世の館跡の存在が明らかとなっていた。ところが今回の調査では、ちょうど律令の世の中を迎えるか迎えない頃の集落の姿が読み取れた。実はこうした傾向は以前にも認められ、例えば県埋文センターが調査した栗毛坂遺跡群A地区（県埋文センター1991）や中金井遺跡群（県埋文センター 1998）もそうで、主に浅間南麓一帯でも、その後一般には人々が住まうことを嫌う場所に設けている。出土遺物が非常に少ないと、ましてや前後する時期の遺物がまず見当たらないことが織的に表現しているものと考えられる。その理由はなおも不明だが、こうした段階を踏まえて、例えば鎌倉屋遺跡群などの律令期の計画村落が生まれたのである。今後、一考を要することであろう。

第9章 赤沼遺跡

第1節 遺跡の概観

小諸市大字平原字赤沼に所在する。浅間火山南麓の田切りに挟まれた、南西に下る台地上に位置しており、幅300m弱、長さ450mほどが遺跡範囲となっている。ただし、遺跡東端は御代田町との境界となり御代田町は、ここを古墳時代後期後半の“下原古墳群”を有することで、範囲を明確にしないまま下原古墳群遺跡として称している。

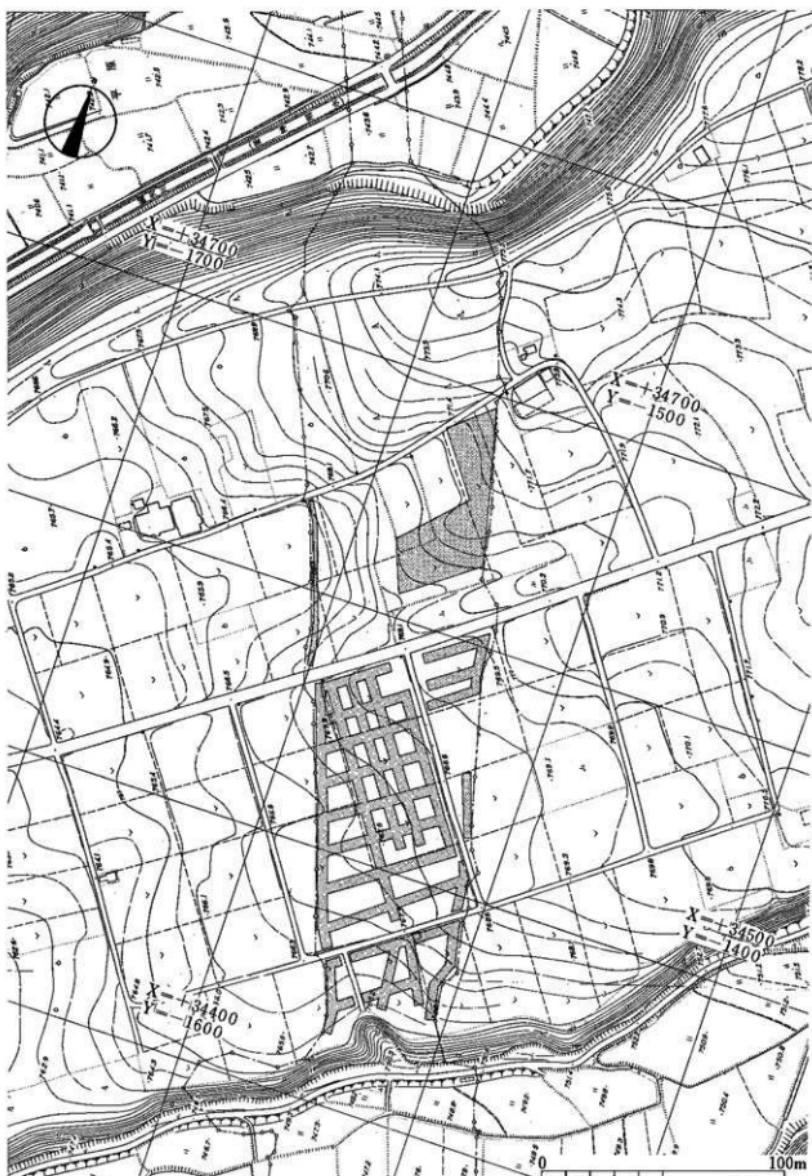
遺跡内は、かつて昭和初期に八幡一郎氏による下原古墳群以外は調査されたことがない。当時の様相とほぼ同じで、畑・果樹園などがそのままの状態で営まれている。南側の台地上には下前田原遺跡群・長野原遺跡（第8章）、北側には三子塚遺跡群（『小諸市内その3』平成11年度発刊予定）が位置している。台地上には遺跡群が広がるところだが、付近の遺跡群同様、この場所では佐久平北線に認められる律令期の計画村落や、浅間南麓の丘陵地帯に存在する縄文時代の大集落とは縁がなく、比較的小規模な展開しか想定できない。昭和49年に出版された『小諸市誌』考古編（小諸市誌編纂委員会 1974）では加曾利E式土器や打製石斧が表掲され、さらに昭和62年の分布調査報告書（小諸市教育委員会 1987）では平安時代の遺物も採取されているらしい。しかしながら財長野県埋蔵文化財センターとしては、事前踏査を行っているものの、残念ながら遺物は採集できなかった。

第2節 調査の概要

上信越自動車道は、小諸市分における遺跡中心部を南北に通過することとなり、約7,000m²が調査対象面積となった。平成4年4月13日に調査を開始し、面的調査やトレンチ調査を行い、4月20日には全域に行き渡ったものの、縄文時代早期初頭の局部磨製石鋸1点と同中期初頭の土器片3点が出土しただけであり、遺構は皆無であった。これをもって調査を終了させた。

第3節 結語

これまで縄文時代中期後様及び平安時代の遺物しか採集できなかつたが、今回の調査で、わずかながら縄文時代早期初頭や同中期初頭の遺物が認められた点は、新たな利用時期の発見である。ところが、全面的な調査を行つてはいないものの、やはり遺構の存在がなく、利用方法については疑問が残る。少なくとも集落として經營されたものではないことは確からしい。狩猟場、あるいはキャンプサイト的な遺跡ではないかと考えられる。



第1図 調査範囲

第3章～第9章の引用参考文献

- 一志 茂樹 1957 「御代田の古代史を探る」
- 小諸市教育委員会 1982 「野火付古墳」
- " 1985 「宮ノ反」
- " 1987 「小諸市遺跡詳細分布調査報告書」
- " 1988 「鈎物師屋」
- " 1994 「東下原・大下原・竹花・舟窪・大塚原」
- 小諸市誌編纂委員会 1974 「小諸市誌考古編」
- 越後長野県埋蔵文化財センター 1991 「上信越自動車道埋蔵文化財発掘調査報告書2」
- " 1998 「北陸新幹線埋蔵文化財発掘調査報告書1」
- 佐久市教育委員会 1972 「下前田原古墳等発掘調査概報」
- " 1985 「鈎師屋遺跡」
- " 1988 「鈎師屋遺跡II」
- " 1989 「前田遺跡」
- 佐久市志編纂委員会 1995 「佐久市志歴史編(一)」
- 桜井 秀雄 1998 「3 南平遺跡にみられる二種の陥し穴」「南平遺跡発掘調査概報」原村教育委員会
- 堤 隆 1986 「野火付遺跡における平安時代の埋葬馬をめぐって」「信濃」38-4
- " 1992 「信濃国佐久郡における奈良・平安時代の集落構造」「長野県考古学会誌」64
- " 1998 「第三章 奈良・平安時代」「御代田町誌歴史編上」御代田町誌編纂委員会
- 保坂 康夫 1990 「丘の公園第5遺跡発掘調査報告書」山梨県教育委員会
- 御代田町教育委員会 1985 「野火付遺跡」
- " 1987 「前田遺跡」
- " 1988 「十二遺跡」
- " 1989 「根岸遺跡」

第1表 栗毛坂遺跡群 古代遺構観察表

遺構番号	主軸方向	主軸距(m)	副軸距(m)	幅(m)	備考
1号堅穴住居跡	N-15°W	3.60	3.06	0.20	
2号堅穴住居跡	N-9°W	4.25	4.10	0.35	
3号堅穴住居跡	N-26°W	4.50	3.90	0.60	自然流路を切る
4号堅穴住居跡	N-33°E			0.15	自然流路に切られる
5号堅穴住居跡	N-19°W	2.69	3.00	0.43	
1号掘立柱建物跡	N-21°W	3.96	3.24		
2号掘立柱建物跡	N-21°W	4.40	4.00		

第2表 長上呂遺跡群 古代遺構観察表

遺構番号	主軸方向	主軸距(m)	副軸距(m)	幅(m)	備考
1号堅穴住居跡	N-55°W	3.72	3.74	0.63	
2号堅穴住居跡	N-15°W	5.61	5.04	0.17	3・4号掘立柱建物跡を切る
3号堅穴住居跡	N-30°W	5.13	5.61	0.67	10・12号掘立柱建物跡に切られる
4号堅穴住居跡	N-23°W	3.80	3.92	0.63	
5号堅穴住居跡	N-39°W	3.84	3.92	0.69	13号掘立柱建物跡に切られる
6号堅穴住居跡	N-29°W	5.05	5.79	0.67	
7号堅穴住居跡	N-6°W	3.02	3.25	0.22	
8号堅穴住居跡	N-22°W	4.27	4.90	0.71	
9号堅穴住居跡	N-26°W	2.56	2.86	0.90	
10号堅穴住居跡	N-23°W	4.68	4.96	0.55	24号堅穴住居跡を切り、18号堅穴住居跡に切られる
11号堅穴住居跡	N-6°W	3.52	3.59	0.61	20号堅穴住居跡を切り、14号堅穴住居跡・15号掘立柱建物跡に切られる
12号堅穴住居跡	N-22°W	2.73	3.50	0.65	
13号堅穴住居跡	N-14°W	4.90	4.86	0.30	
14号堅穴住居跡	N-13°W	4.47	4.27	0.79	
15号堅穴住居跡	N-29°W	3.48	4.50	0.30	21号堅穴住居跡を切る
16号堅穴住居跡	N-24°W	5.40	4.54	0.41	
17号堅穴住居跡	N-29°W	5.48	5.28	0.31	18・19号堅穴住居跡に切られる
18号堅穴住居跡	N-9°W	4.53	4.47	0.67	19号堅穴住居跡を切る
19号堅穴住居跡	N-26°W		3.67	0.32	17号堅穴住居跡を切り、18号堅穴住居跡に切られる
20号堅穴住居跡	N-2°W	4.80	4.89	0.57	24号堅穴住居跡を切り、11号堅穴住居跡・15号掘立柱建物跡に切られる
21号堅穴住居跡	N-25°W	2.70	3.20	0.31	
22号堅穴住居跡	N-45°W	4.38	4.02	0.18	23号堅穴住居跡を切る
23号堅穴住居跡	N-48°W	4.11	4.17	0.83	22号堅穴住居跡に切られる
24号堅穴住居跡	N-28°W	4.18	4.43	0.72	10・24号堅穴住居跡に切られる
25号堅穴住居跡	N-38°W	3.62	4.38	0.59	35・39号堅穴住居跡を切る
26号堅穴住居跡	N-13°W	2.18	2.86	0.72	2号掘立柱建物跡に切られる
27号堅穴住居跡	N-7°W	3.62	4.30	0.67	
28号堅穴住居跡	N-24°W	3.62	4.79	0.28	
29号堅穴住居跡	N-28°W	5.92	5.74	0.63	
30号堅穴住居跡	N-24°W	3.41	3.48	0.46	
31号堅穴住居跡	N-27°W	3.87	3.93	0.79	33・34号堅穴住居跡に切られる
32号堅穴住居跡	N-23°W	5.90	5.00	0.44	42・43号堅穴住居跡を切る
33号堅穴住居跡	N-32°W	3.07	3.12	0.44	31号堅穴住居跡に切られる
34号堅穴住居跡	N-34°W	4.46	4.62	0.66	31・33号堅穴住居跡を切る
35号堅穴住居跡	N-46°W	4.90	5.20	0.67	39・40号堅穴住居跡を切る
36号堅穴住居跡	N-36°W	4.15	4.41	0.74	
37号堅穴住居跡	N-43°W	5.08	4.42	0.20	
38号堅穴住居跡	N-26°W	3.34	3.54	0.46	
39号堅穴住居跡	N-15°W	3.89	3.95	0.77	25・35号堅穴住居跡に切られる
40号堅穴住居跡	N-26°W	4.89		0.71	35号堅穴住居跡に切られる
41号堅穴住居跡	N-36°W	4.87	4.48	0.32	44号堅穴住居跡に切られる
42号堅穴住居跡	N-1°W	3.88	3.50	0.21	43号堅穴住居跡を切り、32号堅穴住居跡に切られる

遺跡番号	主軸方向	主軸長(m)	副軸長(m)	高さ(m)	備考
43号堅穴住居跡	N-27°-W	2.78		0.60	32・42号堅穴住居跡に切られる
44号堅穴住居跡	N-33°-W	2.77	3.00	0.34	41号堅穴住居跡に切られる
45号堅穴住居跡	N-23°-W	3.17		0.33	46号堅穴住居跡に切られる
46号堅穴住居跡	N-32°-W	3.18	3.18	0.29	45・47号堅穴住居跡を切る
47号堅穴住居跡	N-21°-W			0.45	46号堅穴住居跡に切られる
48号堅穴住居跡	N-8°-W	4.10	4.43	0.24	
49号堅穴住居跡	N-10°-W	5.43	5.81		
50号堅穴住居跡	N-30°-W	3.44	2.90		1号掘立柱建物跡に切られる
51号堅穴住居跡	N-38°-W	3.37	3.50	0.37	
52号堅穴住居跡	N-31°-W	2.47	2.14	0.43	
1号掘立柱建物跡	W-27°-S	4.70	3.75		
2号掘立柱建物跡	W-9°-S	7.00	4.50		26号堅穴住居跡を切る
3号掘立柱建物跡	W-2°-S	4.30	3.65		2号堅穴住居跡に切られる
4号掘立柱建物跡	W-13°-S	1.65	1.40		2号堅穴住居跡に切られる
5号掘立柱建物跡	W-5°-S	3.80	3.50		
6号掘立柱建物跡	W-22°-S	2.30	1.70		
7号掘立柱建物跡	W-23°-S	2.00	1.80		
8号掘立柱建物跡	W-43°-S	3.00	2.10		
9号掘立柱建物跡	W-10°-S	4.25	3.55		
10号掘立柱建物跡	W-3°-S	2.00	1.85		3号堅穴住居跡を切り、11号掘立柱建物に切られる
11号掘立柱建物跡	W-3°-S	2.70	2.40		10号掘立柱建物跡を切る
12号掘立柱建物跡	W-3°-S	2.60	2.50		3号堅穴住居跡を切る
13号掘立柱建物跡	W-22°-S	4.25	4.05		5号堅穴住居跡を切る
14号掘立柱建物跡					7号堅穴住居跡に切られる
15号掘立柱建物跡	W-10°-S	5.10	3.70		11・20号堅穴住居跡を切る
16号掘立柱建物跡	W-26°-S	3.75	2.80		
17号掘立柱建物跡	W-20°-S	3.00	2.70		
18号掘立柱建物跡	W-5°-S	2.50	1.90		
19号掘立柱建物跡	W-30°-S		3.30		

第3表 野火附跡 古代遺構觀察表

遺跡番号	主軸方向	主軸長(m)	副軸長(m)	高さ(m)	備考
1号堅穴住居跡	N 18° W	5.63	6.31	0.33	
2号堅穴住居跡	N-12°-W	4.03	4.52	0.22	
3号堅穴住居跡	N-23°-W	3.64	3.22	0.10	
4号堅穴住居跡	N-5°-W	4.96	5.30	0.40	
5号堅穴住居跡	N-10°-W	7.25	8.20	0.47	
6号堅穴住居跡	N-16°-W	6.43	6.80	0.43	
7号堅穴住居跡	N-19°-W	4.78	5.04	0.72	
8号堅穴住居跡	N-14°-W	3.30	2.80	0.14	
9号堅穴住居跡	N-7°-W	3.25	3.66	0.38	
10号堅穴住居跡	N 7° W	4.50	5.17	0.25	
11号堅穴住居跡	N-13°-W	3.89	4.44	0.35	
12号堅穴住居跡	N-27°-W	5.06	5.38	0.29	
13号堅穴住居跡	N-24°-W	6.12	6.94	0.52	
14号堅穴住居跡	N-5°-W	3.45	3.50	0.46	
15号堅穴住居跡	N-15°-W	4.97	4.53	0.20	
16号堅穴住居跡	N-5°-W	5.88	6.00	0.39	17号堅穴住居跡を切る
17号堅穴住居跡	N 20° W		4.17		16号堅穴住居跡に切られる
1号掘立柱建物跡	W-10°-S	3.45	3.38		
2号掘立柱建物跡	W-14°-S	5.45	4.55		
3号掘立柱建物跡	N-15°-S	3.78			
4号掘立柱建物跡	W-8°-S	3.00	1.95		

遺跡番号	方角方位	主軸長(m)	副軸長(m)	標高(m)	備考
5号掘立柱建物跡	N-15°-W	3.97	3.86		
6号掘立柱建物跡	W-8°-S	3.80	3.60		

第4表 前田遺跡 古代遺構観察表

遺跡番号	方角方位	主軸長(m)	副軸長(m)	標高(m)	備考
1号豎穴住居跡	N-27°-W	3.05	2.89	0.77	
2号豎穴住居跡	N-13°-W	3.23	3.16	0.36	
3号豎穴住居跡	N-12°-W	2.97	2.96	0.29	
4号豎穴住居跡	N-4°-W	3.56	3.72	0.25	2号掘立柱建物跡・粘土採掘坑に切られる
5号豎穴住居跡	N-2°-W	6.00	5.65	0.37	
6号豎穴住居跡	N-13°-W	5.52	5.53	0.28	
1号掘立柱建物跡	N-12°-W	5.21	4.40		
2号掘立柱建物跡	W-18°-S	4.85	3.39		粘土採掘坑・4号豎穴住居跡を切る
3号掘立柱建物跡	N-10°-W	2.19	2.19		
4号掘立柱建物跡	K-27°-W	2.20	2.20		
5号掘立柱建物跡	N-17°-W	2.67	2.53		

第5表 宮ノ反A遺跡群 古代遺構観察表

遺跡番号	方角方位	主軸長(m)	副軸長(m)	標高(m)	備考
1号豎穴住居跡	N 9°-E	2.31	4.20	0.49	
2号豎穴住居跡	N	4.43	4.59	0.68	3・4号豎穴住居跡を切る
3号豎穴住居跡	N-6°-W	4.47	4.62	0.57	2号豎穴住居跡を切り、4・5号豎穴住居跡に切られる
4号豎穴住居跡	N-6°-W	3.07	3.10	0.70	2・3号豎穴住居跡に切られる
5号豎穴住居跡	N-6°-W	4.14	4.36	0.05	3号豎穴住居跡に切られる
6号豎穴住居跡	N-2°-W	3.28	5.22	0.43	
7号豎穴住居跡	N-26°-W	4.64	5.40	0.43	
8号豎穴住居跡	N 28°-W	2.45	2.47	0.44	
9号豎穴住居跡	N-7°-W	4.10	4.23	0.37	
10号豎穴住居跡	N-7°-W	4.16	4.04	0.39	
11号豎穴住居跡	N-7°-W	2.56		0.48	
12号豎穴住居跡	N-3°-W	2.78	3.80	0.22	24号掘立柱建物跡を切る
13号豎穴住居跡	N-14°-E	3.27	4.05	0.50	
14号豎穴住居跡	N-20°-E	4.27		0.35	16号豎穴住居跡を切る
15号豎穴住居跡	N 41°-E	3.49		0.91	16号豎穴住居跡を切る
16号豎穴住居跡	N-26°-E	2.28		0.60	14・15号豎穴住居跡に切られる
17号豎穴住居跡	N-13°-W	4.48	4.23	0.66	38号豎穴住居跡を切る
18号豎穴住居跡	N-18°-W	4.31	4.37	0.66	
19号豎穴住居跡	N-29°-W	2.37	3.38	0.22	
20号豎穴住居跡	N-4°-E	4.35	4.20	0.61	
21号豎穴住居跡	N-6°-W	3.40	4.23	0.48	
22号豎穴住居跡	N-14°-W	5.23	5.55	0.71	4号豎穴柱建物跡を切る
23号豎穴住居跡	N-15°-W	3.34	3.64	0.57	
24号豎穴住居跡	N-17°-W	4.98	4.20	0.59	25号豎穴住居跡を切る
25号豎穴住居跡	N-17°-W		4.59	0.44	24号豎穴住居跡に切られる
26号豎穴住居跡	N	2.03	1.89	0.55	27号豎穴住居跡を切る
27号豎穴住居跡	N	1.90	2.60	0.50	26号豎穴住居跡に切られる
28号豎穴住居跡	N-16°-W	4.60	4.75	0.58	
28号豎穴住居跡	N-16°-W	4.30	4.29	0.58	
29号豎穴住居跡	N-14°-W		3.74	0.36	
30号豎穴住居跡	N-14°-W		3.18	0.55	
31号豎穴住居跡	N-5°-W	3.18	3.68	0.37	
32号豎穴住居跡	N-15°-W		5.06	0.57	11号掘立柱建物跡を切る

地盤番号	主軸方向	主軸長(m)	面積(m ²)	高さ(m)	備考
33号豎穴住居跡	N-13°-E	3.88	4.45	0.56	9・10号掘立柱建物跡に切られる
34号豎穴住居跡	N-13°-E	3.88		0.64	
35号豎穴住居跡	N 25° W	3.30	5.36	0.28	
36号豎穴住居跡	N-10°-W	4.46	4.55	0.29	37・42号豎穴住居跡を切る
37号豎穴住居跡	N-19°-W			0.12	36号豎穴住居跡に切られる
38号豎穴住居跡	N	5.78	5.56	0.50	39-41号豎穴住居跡を切り、17号豎穴住居跡・12号掘立柱建物跡に切られる
39号豎穴住居跡	N-11°-W	4.05		0.33	40号豎穴住居跡を切り、38号豎穴住居跡に切られる
40号豎穴住居跡	N-43°-W	2.42	1.83	0.19	41号豎穴住居跡を切り、38・39・42号豎穴住居跡に切られる
41号豎穴住居跡	N-41°-W			0.26	38-40・42・46号豎穴住居跡に切られる
42号豎穴住居跡	N-7°-E	4.35	5.13	0.46	40・41号豎穴住居跡を切り、36号豎穴住居跡に切られる
43号豎穴住居跡	N-6°-E	3.18	3.98	0.35	44号豎穴住居跡を切り、46号豎穴住居跡に切られる
44号豎穴住居跡	N-6°-E			0.09	43・46号豎穴住居跡に切られる
45号豎穴住居跡	N-8°-E	4.60	4.48	0.36	13・14号掘立柱建物跡に切られる
46号豎穴住居跡(断)	N	6.09	5.58	0.35	41・43・44号豎穴住居跡を切り、10号掘立柱建物跡に切られる
46号豎穴住居跡(D)	N	5.10	4.59	0.49	
47号豎穴住居跡	N-13°-W	4.45	4.44	0.48	
48号豎穴住居跡	N			0.82	0.41
49号豎穴住居跡	N 6°-W		5.89	0.43	26号掘立柱建物跡に切られる
50号豎穴住居跡	N-6°-W	6.20	6.50	0.71	54号豎穴住居跡を切り、1号溝に切られる
51号豎穴住居跡	N-25°-W		3.46	0.64	
52号豎穴住居跡	N-8°-W			0.05	
53号豎穴住居跡	N-6°-W	5.56	5.48	0.71	
54号豎穴住居跡	N-5°-W	4.13	4.36	0.52	50号豎穴住居跡に切られる
55号豎穴住居跡	N-7°-W	3.93	3.88	0.57	
56号豎穴住居跡	N-14°-W	3.78	4.73	0.51	
57号豎穴住居跡	N-24°-W	4.63	5.19	0.56	
58号豎穴住居跡	N-16°-W	4.09	3.67	0.53	62号豎穴住居跡に切られる
59号豎穴住居跡	N-30°-W	4.73	5.10	0.58	
60号豎穴住居跡	N-10°-W	4.68	4.30	0.55	
61号豎穴住居跡	N	2.62	2.47	0.27	52・53号掘立柱建物跡を切る
62号豎穴住居跡	N-14°-W	2.15	2.71	0.35	
63号豎穴住居跡	N-11°-E	3.33		0.66	
64号豎穴住居跡	N-13°-W		5.58	0.27	67号豎穴住居跡を切る
65号豎穴住居跡	N-19°-W	5.93		0.59	66号豎穴住居跡を切る
66号豎穴住居跡	N-28°-W			0.02	65号豎穴住居跡に切られる
67号豎穴住居跡	N-45°-W	3.63	4.50	0.58	
68号豎穴住居跡	N-15°-W			0.55	
69号豎穴住居跡	N-2°-W			0.16	
70号豎穴住居跡	N-9°-W		3.62	0.50	
71号豎穴住居跡	N-7°-E		2.83	0.09	59号掘立柱建物跡・1号溝に切られる
72号豎穴住居跡	N-8°-W	3.91	4.02	0.42	64号豎穴住居跡に切られる
73号豎穴住居跡	N-14°-W		4.23	0.63	34・35号掘立柱建物跡・3号溝に切られる
74号豎穴住居跡	N 19° W	3.31	4.35	0.40	
75号豎穴住居跡	N-7°-E		3.96	0.59	
76号豎穴住居跡	N-21°-W			0.34	
77号豎穴住居跡	N-7°-E		4.95	0.33	
78号豎穴住居跡	N-17°-W		6.33	0.37	
79号豎穴住居跡	N-7°-W	3.75	4.14	0.22	82号豎穴住居跡を切る
80号豎穴住居跡	N-2°-E		5.56	0.36	64号豎穴住居跡に切られる
81号豎穴住居跡	N-25°-W		3.10	0.05	67号豎穴住居跡を切る
82号豎穴住居跡	N-9°-W	6.00	6.62	0.62	79号豎穴住居跡・6号溝に切られる
83号豎穴住居跡	N-10°-W	4.24	4.43	0.70	50号掘立柱建物跡・4号溝に切られる
84号豎穴住居跡	N-5°-W	4.45	4.65	0.44	
85号豎穴住居跡	N-29°-W	3.46	3.37	0.26	

構造番号	生輪方面	主輪径(m)	副輪径(m)	壁高(m)	備考
86号豎穴住居跡	N-27'-W	3.67	2.98		
87号竪穴住居跡	N-20'-W		2.70	0.33	
88号豎穴住居跡	N-14'-W		0.12		
89号豎穴住居跡	N-14'-W	5.35	5.50	0.13	
90号豎穴住居跡	N-10'-W	2.50	3.10	0.23	
91号竪穴住居跡	N-6'-W	4.97	5.24	0.49	
1号掘立柱建物跡	N-29'-W		2.55		
2号掘立柱建物跡	N	2.86	2.86		
3号掘立柱建物跡	W-8'-S	4.13	3.56		
4号掘立柱建物跡	W-77'-S	3.50	3.30		22号豎穴住居跡に切られる
5号掘立柱建物跡	N-89'-W	3.95	3.20		
6号掘立柱建物跡	W-7'-S	3.60	3.53		
7号掘立柱建物跡	W-88'-S	3.60			
8号掘立柱建物跡	W-70'-S	3.25			
9号掘立柱建物跡	W-13'-S				33号豎穴住居跡を切る
10号掘立柱建物跡	W 10' S	4.30	3.90		33・46号豎穴住居跡を切る
11号掘立柱建物跡	W-73'-S	4.53			32号豎穴住居跡に切られる
12号掘立柱建物跡	N-10'-W	4.60	4.10		38号竪穴住居跡を切る
13号掘立柱建物跡	N-11'-W	4.60	3.70		45号豎穴住居跡を切る
14号掘立柱建物跡	N-1'-W	4.50	4.50		45号竪穴住居跡を切る
15号掘立柱建物跡	W-30'-S				
16号掘立柱建物跡	N-4'-W	2.60	2.60		
17号掘立柱建物跡	W-80' S	3.54	3.32		
18号掘立柱建物跡			3.20		
19号掘立柱建物跡	W 80' S				
20号掘立柱建物跡	W-73'-S		4.05		
21号掘立柱建物跡	W-3'-S	3.60	3.50		1号流路に切られる
22号掘立柱建物跡	N-20'-W	5.89	4.22		1号流路に切られる
23号掘立柱建物跡	N-4'-W		3.33		
24号掘立柱建物跡	N-84'-W	2.96	2.60		12号豎穴住居跡に切られる
25号掘立柱建物跡	N-3'-W	3.15	3.10		1号溝に切られる
26号掘立柱建物跡	W 1'-N	2.65	2.35		49号竪穴住居跡を切る
27号掘立柱建物跡	W-2'-S	2.80	2.70		
28号掘立柱建物跡	N-24'-W				
29号掘立柱建物跡	W-3'-N	5.85			
30号掘立柱建物跡	N-80'-W				
31号掘立柱建物跡	N-5'-W		3.75		
32号掘立柱建物跡	N-5'-W				
33号掘立柱建物跡	N-8'-W	4.38	3.25		
34号掘立柱建物跡	W-12'-S	2.73	2.70		73号豎穴住居跡を切る
35号掘立柱建物跡	W-13'-S	2.52	2.40		73号竪穴住居跡を切る
36号掘立柱建物跡	N-13'-W	5.27			
37号掘立柱建物跡	W-5'-S	6.15	4.50		
38号掘立柱建物跡	W-1'-S	3.27	3.20		
39号掘立柱建物跡	W 13'-S	5.33	4.50		
40号掘立柱建物跡	W-14'-S	1.75	1.55		
41号掘立柱建物跡	W 6'-S	7.25			1号溝に切られる
42号掘立柱建物跡	N-7'-W	4.95	3.80		
43号掘立柱建物跡	W-6'-S	4.71	3.23		
44号掘立柱建物跡	N-6'-W		4.36		
45号掘立柱建物跡	N-6'-W		3.25		
46号掘立柱建物跡	W-13'-S	5.07	3.82		
47号掘立柱建物跡	W-8'-S				
47号掘立柱建物跡	W-8'-S				

遺構番号	主軸方向	主軸長(m)	副軸長(m)	深さ(m)	備考
48号掘立柱建物跡	N-6°-W				
49号掘立柱建物跡	N-88°-W	5.05	3.10		
50号掘立柱建物跡	W-17°-S		4.90		83号竪穴住居跡を切る
51号掘立柱建物跡	W-4°-S	2.43	2.30		
52号掘立柱建物跡	N-6°-W	3.00	2.96		61号竪穴住居跡に切られる
53号掘立柱建物跡	W-5°-S	2.80	2.63		61号竪穴住居跡・2号溝に切られる
54号掘立柱建物跡	N-14°-W		2.98		2号溝に切られる
55号掘立柱建物跡	N-2°-W				3号溝に切られる
56号掘立柱建物跡	N-20°-W		3.30		3号溝に切られる
57号掘立柱建物跡	N-2°-W	2.50	2.46		
58号掘立柱建物跡	N-5°-W	3.98	3.33		4号溝に切られる
59号掘立柱建物跡	N-1°-W	3.50	2.50		71号整火性居跡を切る
60号掘立柱建物跡	N-12°-W	2.25	2.20		
61号掘立柱建物跡	N-8°-W	2.40	2.25		
62号掘立柱建物跡	N-55°-W	2.61	2.26		
63号掘立柱建物跡	W-18°-S	5.53	4.12		
64号掘立柱建物跡	W-13°-S	4.60	4.10		
65号掘立柱建物跡	W-20°-S		3.38		
66号掘立柱建物跡	W-13°-S	6.50	3.85		
67号掘立柱建物跡	W-7°-S	4.60	2.80		
68号掘立柱建物跡	W-74°-S	4.56	4.27		
69号掘立柱建物跡	N-2°-W	3.50	2.25		
70号掘立柱建物跡	W-73°-S	2.47	1.76		
71号掘立柱建物跡	N-25°-W	2.83	2.73		
72号掘立柱建物跡	W-75°-S	10.80	4.86		
73号掘立柱建物跡	W-77°-S	10.46	4.93		
74号掘立柱建物跡	W-83°-S	6.46	4.00		
75号掘立柱建物跡	W-84°-S	4.53	4.13		
76号掘立柱建物跡	N-5°-W	5.30	5.00		
77号掘立柱建物跡	W-75°-S	6.66	3.26		
78号掘立柱建物跡	W-10°-S	3.10	1.73		

第6表 下前田原遺跡群 古代遺構観察表

遺構番号	主軸方向	主軸長(m)	副軸長(m)	深さ(m)	備考
1号竪穴住居跡	N-3°-W	4.76	5.96	0.35	
2号竪穴住居跡	N-16°-W	3.60	3.83	0.78	
3号竪穴住居跡	N-30°-W			0.15	

第7表 栗毛坂遺跡群 古代遺物觀察表

遺物番号	種類	名	質	寸法	特徴	出土位置	備考
I住-1	土器部	口縁部1/8欠	にじい質	口116.4 高7.9 幅6.3	圓軸ナデ・底部凹板系切り→内面入金なき	床直	内面黒色處理 焼成後之二次燒成板あり
H-2	土器部	1/3残	板	口14.0 高7.2 幅4.3	圓軸ナデ・底部手持ちヘラケズリ→内面1ガキ	+10cm	内面黒色處理
H-3	土器部	光形	にじい質	口13.8 高6.6 幅5.7	#	床直	内面黒色處理 内面明面に軽度
H-4	土器部	口縁部1/8欠	板	口13.5 高6.0 幅4.3	圓軸ナデ・底部凹板系切りの後側部手持ちヘラケズリ→内面1ガキ	床直	内面黒色處理 内面明面に軽度
H-5	土器部	口縁部破片	板		圓軸ナデ・内面ミガキ	+8cm	内面黒色處理 參考土器
H-6	陶量器	口縁部1/3欠	焼灰	口114.0 高7.3 幅3.3 内高6.9	圓軸ナデ・底部凹板系切り	床直	
H-7	陶量器	口縁部1/4欠	灰	口13.4 高6.1 高3.4 内高6.6	#	床直	
H-8	土器部	底部定形	板	高5.6	圓軸ナデ・底部持ちヘラケズリ→内面1ガキ	床直	内面黒色處理 焼成後外側から削孔
H-9	陶量器	脚部1/4残	灰		圓軸ナデ・脚部下位外面凹板ヘラケズリ	床直	
H-10	陶量器	底部光形	脚部	脚9.2	圓軸ナデ・底部凹板系切り→脚部外面凹板ヘラケズリ	床直	
H-11	土器部	3/4残	赤	口20.4 高22.2 高4.2 高(27.7)	口縁部ココナデ・網部以下外側ヘラケズリ、網部内面ヘラケズリ	床直 カマド内	
H-12	土器部	脚部上位以上1/3光形	板	口20.3 高(22.5 以上)	1脚部ヨコナデ・脚部外面ヘラケズリ、脚部内面ヘラケズリ	床直 カマド内	外側全体に粘土付着 重複部に板付
H-13	土器部	口縁部3/4残	板	口18.3	#	床直 カマド内	
3住-1	土器部	光形	板	口14.6 高5.8 高4.2	圓軸ナデ・底部4軒ヘラケズリの足手持ちヘラケズリ→内面ミガキ	床直	内面黒色處理
H-2	陶量器	光形	灰	口14.7 高5.6	圓軸ナデ・天井部外面凹板系切りの後側部凹板ヘラケズリ	床直	
H-3	陶量器	口縁部1/4残	灰	口11(12.0)	圓軸ナデ	床直	墨書き跡
H-4	陶量器	1/3残	にじい質	口14.0 高7.0 高3.7 内底(7.0)	圓軸ナデ・底部凹板系切り	+28cm	
H-5	陶量器	1/2光形	灰	口14.0 高7.0 高3.4 内底6.6	#	床直	
H-6	陶量器	口縁部2/3残	灰	口13.8 高6.0 高3.7 内底6.3	#	床直	
H-7	陶量器	1/2光形	灰	口12.7 高6.5 高3.5 内底6.3	#	14cm	
H-8	陶量器	2/3残	灰	口13.4 高6.4 高3.8 内底7.0	#	カマド天井 部	軟質灰黑器
H-9	土器部	脚部中位以上1/4残	板	口(9.9) 高(22.7)	口縁部ヨコナデ・脚部外因ヘラケズリ、脚部内面ヘラケズリ	カマド天井 脚部中位外側に粘土付着	
H-10	土器部	脚部上半以1/2残	にじい質	口10.4 高13.8	#	床直	
4住-1	土器部	口縁部7/8欠	にじい質	口11(14.0) 高6.8 幅4.7	圓軸ナデ・底部凹板系切り→内面ミガキ		内面黒色處理
H-2	土器部	口縁部2/3残	にじい質	口14.0 高5.5 高4.7	圓軸ナデ・底部凹板系切り→内面ミガキ	床直	内面素色處理
H-3	土器部	光形	板	口13.8 高7.0 高3.7	圓軸ナデ・底部凹板系切り	床直	
H-4	陶量器	口縁部7/8欠	灰	口14.2 高5.5 高3.7 内底5.7	圓軸ナデ・底部凹板系切り	床直	
H-5	陶量器	1/3残	灰	口14.0 高3.8 高3.7 内底5.4	#	床直	
H-6	陶量器	光形	灰	口13.0 高5.8 高3.8 内底4.8	#	床直	軟質灰黑器
H-7	陶量器	1/2光形	灰	口12.6 高6.2 高3.5 内底4.3	#	カマド内	軟質灰黑器 灯明痕(に転用?)
H-8	陶量器	口縁部7/8欠	にじい質	口11(14.6) 高6.4 高3.9 内底5.5	#	床直	軟質灰黑器 灯明痕(に転用?)
H-9	陶量器	口縁部3/4残	にじい質	口14.4 高5.7 高3.2 内底4.1	#	床直	軟質灰黑器
H-10	土器部	脚部上位以上1/4残	明持柄	口(20.0) 高(22.0)	口縁部ヨコナデ・脚部外因ヘラケズリ、脚部内面ヘラケズリ	床直	破損後の二次焼成板あり
H-11	土器部	1/4残	板	口118.6 高7.6 高16.0	圓軸ナデ・体部下位以下外面手持ちヘラケズリ	カマド内	破損後の二度焼成板あり
H-12	土器部	体部以上1/4残	板	口(18.6)	圓軸ナデ・体部下位外因手持ちヘラケズリ		IIと四一-個体か?
5住-1	陶量器	光形	灰	口14.2 高6.6 高3.8 内底7.2	圓軸ナデ・底部凹板系切り	床直	
H-2	陶量器	1/3残	灰	口(13.5) 高7.0 高3.5 内底5.6	圓軸ナデ・底部凹板系切り		
H-3	陶量器	1/2残	灰	口(13.4) 高5.5 高3.8 内底6.6	圓軸ナデ・底部凹板系切り		
H-4	陶量器	1/2残	灰	口13.2 高6.2 高3.5 内底6.9	#	床直	
H-5	陶量器	口縁部1/3残	灰	口(17.0)	圓軸ナデ・尖部外因凹板ヘラケズリ		
H-6	土器部	光形	明持柄	口3.2 高2.7	口縁部ヨコナデ・底部外因ヘラケズリ・脚部内面ミガキ	床直	内面黒色處理 灯明皿
H-7	土器部	1/2残	板	口10.7 高(31.5) 高5.5 (27.5)	口縁部ヨコナデ・脚部以下外因ヘラケズリ・脚部内面ミガキ	カマド内	
H-8	土器部	底部欠	板	口112.1 高33.2	口縁部ヨコナデ・脚部外因ヘラケズリ・脚部内面ミガキ	床直	口縁部ヨコナデ

第8表 長土呂遺跡群 古代遺物観察表

遺物番号	種類	形	色	被	大きさ(cm)	特徴	発見場所	備考
#-2-1	打製石頭	丸形			幅1.8 厚0.4			(1.10g) 黒曜石
#-2-2	打製石頭	丸形			長2.5 幅1.5 厚0.3			0.77g 黒曜石
#-2-3	打製石頭	丸形			長3.4 幅1.9 厚0.2			(0.39g) 黒曜石
#-4	陶製石頭	丸形						1.44g 粘土岩
#-5	打製石頭	丸形						(31.57g) 千枚岩質粘土岩
#-6	打製石頭	両端尖						(26.54g) 千枚岩
#-7	打製石斧	丸形						(30.33g) 砂岩
#-8	打製石斧	丸形						(29.56g) 千枚岩質粘土岩
#-9	打製石斧	丸形			-			(40.45g) 内質不明
#-10-1	土器部	1/3残	灰		口(13.0) 体(7.8) 高(4.0)	口縁部ヨコナギ、体部以下外縁へラケズリの複数なき、内面突出	+4cm	縫合接合からの剥落品
#-2	須恵器	江戸形	オリーブ青	口(13.0) 高(4.7) 内底7.7	圓軸ナギ、底部直角へラ切り		1.5cm	
#-3	須恵器	江戸形	暗赤黄	口(13.0) 高(4.2) 内底8.5		x	底面	
#-4	須恵器	1/3残	黄銅	口(12.4) 高(4.0) 内底8.1		x	1.36cm	
#-5	須恵器	江戸形(鰐目四脚)		長17.2			底面	
2位-1	土器質	1/3残	にせい(質精)	口(9.0) 底(5.0) 高(1.9)	圓軸ナギ、底部外縁へラケズリ?			
#-2	土器質	1/3残	唐	口(8.2) 底(5.2) 高(1.6)	圓軸ナギ、底部内縫合部取り			
#-3	土器質	1/2残	灰	口(8.0) 底(5.6) 高(1.6)		x		
#-4	土器質	2/3残	灰	口(4.6) 高(1.9) 直径1.7		x		
#-5	土器質	完全形	灰褐色	口(4.6) 高(3.3) 直径2.0		x	+10cm	
#-6	土器質	1/3残	灰	口(8.0) 底(5.0) 高(2.8)		x		
#-7	土器質	11脚部1/4残	灰	口(10.0) 2	圓軸ナギ			
#-8	土器質	須恵器形	灰	直(6.4)	圓軸ナギ、底部内縫合部取り			
#-9	土器質	萬葉形	黄	直(9.0)		x	底面	
#-10	新製紀元	周縁部-柄先	灰	口(2.9) 横(2.6)			+14cm	中央に後からの穿孔あり
#-11	丸玉	丸形	灰ホワイト	直(1.6) 厚0.8				1.20kg 清石
#-12	ガラス 小玉	丸形	3色(白/ブルー/緑)	直(0.5) 厚0.4				0.13g
3位-1	土器部	江戸形	灰	口(11.6) 体(10.1) 高(3.3)	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ→全周ヨコミガキ→内面突出	カマド内	全周磨けた黒色處理	
#-2	土器部	1/2残	灰黒	口(11.9) 体(10.6) 高(4.7)	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ→内周ヨコミガキ	カマド内	内周黒色處理	
#-3	土器部	1/2残	にせい(質精)	口(12.4) 体(11.7) 高(4.1)	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ	+8cm	灰色土器	
#-4	土器部	1/2残	灰	口(12.2) 体(12.0) 高(4.7)			円錐窓内	橙色土器
#-5	土器部	1/2残	黒褐	口(12.0) 高(3.8)	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ。内面突出		全周磨けた黒色處理	
#-6	土器部	瓶底以下1/3残	にせい(質)	底(8.0)	口縁部ヨコナギ、瓶底以下外縁へラケズリ、瓶内底へラナギ→瓶底内面を削ってミガキ	カマド内 灰灰	瓶底後の二次焼成版あり カマド内 灰燒接合に乾燥	
#-7	土器部	1/4残	灰	口(20.0) 斜(17.0)	11脚部ヨコナギ、瓶底以下外縁へラケズリ、瓶内面ヨコナギ	カマド内	灰焼接合は僅額であります 瓶頂+中段以下に付干燒接合	
#-8	土器部	底盤足+平1/4残	明黄	底(3.4)	外縁へラケズリ。内底へラナギ	灰窓内		
#-9	骨玉	丸形	オリーブグリーン	直(2.6) 厚0.3		カマド内	3.96g 看石不明 火照焼下折鉢後再鋸造	
#-10	右製作品	一部残			裏面3面に研磨痕あり	カマド内	(53.06g) 鮎石	
#-11	右製作品	丸形						
4位-1	土器部	山根部-底部3/4欠	淡黃	長(3.6) 幅(4.0) 厚(1.3)	表面に研磨痕・側面に擦耗痕あり	カマド内	16.41g 鮎石	
#-2	耳皿	丸形(芯部のみ)		外(1.6) 内縁1.5 共幅0.2	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ→全周ヨコミガキ			
5位-1	土器部	1/2残	にせい(質精)	口(12.1) 高(4.9)	口縁部ヨコナギ、体部外縁へラケズリ		内周黒色處理	
#-2	土器部	丸形	小晦	口(10.9) 体(10.5) 高(3.8)	口縁部ヨコナギ。体部外縁へラケズリ	+32cm	灰色土器	
#-3	土器部	丸形	灰	口(10.8) 高(3.4)		+8cm	灰色土器	
#-4	七脚部	2/3残	灰	口(19.1) 高(6.6)		+3cm	内底11脚环	
#-5	須恵器	丸形	灰オリーブ	口(11.4) 高(3.6) 内底0.2	圓軸ナギ、底部内縫合部取り	-2cm		
#-6	須恵器	11脚部1/2欠	灰	口(13.8) 高(4.6) 内底8.7	圓軸ナギ、底部外縁を持ちへラケズリ			
#-7	須恵器	口縁部1/3欠	灰	口(13.8) 高(3.9) 内底7.7				
#-8	須恵器	丸形	灰オリーブ	口(17.4) 幅(9.2) 高(3.2)	圓軸ナギ。火舟部外縁内面へラケズリ			
#-9	須恵器	底盤足	灰	口(15.2) 高(9.1)	圓軸ナギ、体部下以下外縁持立ちラケズリ			
#-10	土器部	底盤足3/4+厚盤足	灰	厚(1.1)	脚部ヨコナギ。脚部内面と火舟底及び外縁ヘラケズリ、手縫合ミミキ		環内底黒色處理	
#-11	土器部	底盤足上半以上1/5欠	灰	口(2.9) 高(14.1)	口縁部ヨコナギ、脚部内面へラケズリ、脚部内面を除く全くミガキ	底面 カマド内		
#-12	土器部	口縁部1/4残	灰實松	口(22.3)	口縁部ヨコナギ、脚部内面へラケズリ、脚部内面へラナギ+脚部外縁ミガキ	カマド内	全面に粘土付着 カマド接合材に乾燥	

測定番号	種類	位置	大きさ	特徴	記述	備考
H-13	土師器	口縁部3/4残	にじみ・縁	口縁部ヨコナダ、腹面外縁へラケズリ、腹面内縁へラナダ		
H-14	土師器	口縁部2/3残	にじみ・縁	#		
H-15	土師器	腹部上半充形	縦	#	1.2cm	口縁部内縁に施された痕跡あり。何に転用?
H-16	土師器	腹部欠	にじみ・縁	L121.8 高18.7	#	1.4cm
H-17	土師器	腹部上半以上蛇形	にじみ・直線	D22.2 高18.0	#	底裏
H-18	土師器	口縁部1/3残	にじみ・直線	L121.6	#	カマド内 外縁に粘土付着
H-19	土師器	口縁部・底端欠	にじみ・縁	側面外縁へラケズリ、腹面内縁へラナダ	カマド内	腹面中位外縁に転用する
H-20	土師器	底盤充形	縦	外縁へラケズリ、内縁へラナダ		丸底盤からの搬入品
H-21	土師器	腹部上半以上残	残底	側面外縁下半及び側面内縁ハケ、腹面外縁下半へラケズリ		丸底盤からの搬入品
H-22	丸底	丸形	横幅	長8.0 幅0.6		0.87g 滝石
H-23	石製品	一部欠	横幅	長7.3 幅7.1 高4.2	中央に施被表あり	0.117.2g 穂石
H-24	褐岩	部欠	厚2.6			+4cm (65.5g) 安山岩
H-1	土師器	3/4 残	にじみ・縫	D12.2 体10.1 高4.1	口縁部ヨコナダ、体外部へラケズリ→全面入念な施被か？ヨコナダ	底裏
H-2	土師器	体部1/3以上1/3残	にじみ・縫	L125.0	口縁部ヨコナダ、体外部へラケズリ→内縁入念なヨコナダ	カマド内 内縁を施被、外縁を施被、丸底盤からの搬入品？
H-3	土師器	腹部1/3・底端欠	にじみ・直線	L24.2	口縁部ヨコナダ、側面外縁へラケズリ、側面内縁へラナダ・底裏ミガキ	1.18cm
H-4	土師器	側面下部以下欠	縦	L16.0		岸底
H-5	土師器	1/2残	にじみ・直線	D14.2 高(12.5) 高(33.0)	口縁部ヨコナダ、脚輪は下外縁へラケズリ・側面内縁へラケズリ・縁部の内縁及び側面内縁へラケズリ	底裏
H-6	土師器	腹部下半3/4残	横・直線		片縁へラケズリ・内縁へラナダ→全面ミガキ	北東隅柱穴 内縁土膏
H-7	土師器	底盤1/2欠	明赤釉	D24.6 高23.7	11縫隙ヨコナダ、体部以下外縁へラケズリ、体部内縁へラナダ	底裏 内縁三色地帯
H-8	土師器	腹部1/3・底端欠	にじみ・縫	D14.1	口縁部ヨコナダ、腹部外縁へラケズリ、側面内縁へラナダ	1.14cm 丸底盤からの搬入品
H-9	土師器	底端欠	にじみ・縫	L116.3	#	+2cm
H-10	土師器	腹部上半以上1/3残	にじみ・直	D33.2	#	カマド内
H-11	土師器	側面小窓以上3/4残	縦	L22.3	#	底裏 カマド内
H-12	土師器	1縫隙部1/3残	洗直線	L120.5 幅5.9 高38.6	口縁部ヨコナダ、腹面外縁以下へラケズリ、腹面内縁へラナダ	カマド内 古マド構築材に転用
H-13	土師器	腹部中位以上はげ充形	直	D22.8	口縁部ヨコナダ、側面外縁へラケズリ、側面内縁へラナダ	+5cm カマド内 破壊後の二次焼成痕あり
H-14	土師器	側面中位以上はげ充形	明黄釉	D23.1	#	-15cm カマド内 破壊後の二次焼成痕あり
H-15	刀子	刀部・部残				
H-16	口石	一部欠	厚1.4 幅0.7			+16cm (1.60g) 滝石
H-17	褐岩	丸形	長19.5 幅9.5 厚6.2			66.2g 安山岩
H-1	土師器	1/3残	直	D14.2 体18.4 高4.5	口縁部ヨコナダ、体部外縁へラケズリ→外縁ミガキ→内縁直線	横川流域からの搬入品
H-2	灰窓器	1/3残	底	D16.0 高(3.5)	凹輪ナダ、底部外縁斜面へラケズリ	+35cm
H-3	灰窓器	口縁部1/2欠	灰オリーブ	D13.6 高4.1 内底3.5	#	カマド内
H-4	灰窓器	1/3残	灰底	D13.2 高(3.6)	#	+5cm
H-5	灰窓器	3/4残	灰	D13.6 高2.9 内底9.2	凹輪ナダ、底部外縁斜面切り	右袖衝突
H-6	灰窓器	1/3残	暗赤灰	D18.0 高1.6	凹輪ナダ、天井部外縁斜面へラケズリ	
H-7	灰窓器	4/5残	灰	D16.5 体13.2 底12.8 高3.7	凹輪ナダ、底部外縁斜面へラケズリ	+30cm
H-8	土師器	1/2残	直	D14.0 体14.2 高(13.6)	口縁部ヨコナダ、側面外縁へラケズリ、側面内縁へラナダ	カマド内
H-9	土師器	丸形	にじみ・縫	D12.6 幅15.5 高13.6	#	底裏
H-10	灰窓器	一部残	幅6.0 厚0.3			+6cm
H-11	刀子	直形	刀部幅1.4			
H-12	石製品	一部残	長7.6 幅2.8 高(1.0)			(38.7g) 褐石
H-13	燧石	一部残	幅6.7			(26.12g) 千枚岩
H-1	土師器	側面1/3欠	縦	D20.7 高9.4 高33.8	口縁部ヨコナダ、腹面以下外縁へラケズリ・腹面内縁へラナダ→全面ミガキ	-25cm
H-2	土師器	口縁部1/3残	縦	D21.2	ヨコナダ	側面底裏
H-3	刀子	刀部・切先欠				
H-1	土師器	1/4残	縦	D12.8 高(4.3)	口縁部ヨコナダ、体部外縁へラケズリ→内縁直線	横川流域からの搬入品
H-2	灰窓器	口縁部1/4欠	灰オリーブ	D14.4 幅8.0 高4.0 内底8.6	凹輪ナダ、底部外縁斜面切り	底裏
H-3	灰窓器	ほぼ丸形	緑オリーブ	D13.2 体10.8 高9.3 高3.3	凹輪ナダ、底部外縁斜面切りの後凹輪回転へラケズリ	底裏

地名番号	種類	形態	色調	特徴	標高	地化成	参考
#- 4	土師器	口縁部1/3残	褐	口(20.5)	11縫部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面へラナデ	+8cm	
#- 5	土師器	口縁部1/3残	黒赤鉄	口(21.0)	#		
#- 6	土師器	口縁部1/2残	褐赤鉄	口10.0	#	+8cm	
#- 7	鐵鉢	底部欠	黒赤鉄	底身部径6.3 高身幅0.3		+25cm	
#- 8	刀子	丸形	銀	全長16.4 幅部長11.0 身幅幅2.1			
#- 9	端石	一般型	黒				(34.0g) 墓灰岩
#- 10	石製品	丸形	黒	長16.1 幅12.8 厚3.9	全周に研磨面・中央一か所に敲打痕あり	-18cm	380.2g 銘石
#- 11	石製品	丸形	黒	長17.3 幅7.7 厚4.6	上下両面に打ち込み痕あり	-16cm	695.4g 安山岩
11住- 1	土師器	1/3残	にじみ青黄	11(14.0) 底(8.8) 高4.9	阿佐ナデ、内側にギザ、底部回転糸切りの後継 部下部もハラケズリ	+3cm	内部黑色地理
#- 2	楕円器	1/2残	灰オリーブ	口13.0 旋7.7 高3.5 内底6.3	口輪ナデ、底部回転糸切り	+8cm	
#- 3	楕円器	完形	灰オリーブ	口16.8 高3.5	口輪ナデ、火井部と底部回転糸切り	カマド内	
#- 4	楕円器	底内部分	灰	口16.0	口輪ナデ、底部・底部下位外側回転糸切り	底面	
#- 5	土師器	口縁部1/4残	褐	口(24.0)	11縫部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面へラナデ		
#- 6	土師器	底部中位以上1/4残	にじみ青黄	口(21.0) 底(22.0)	#		底部中位外側に點々付着
#- 7	縦	丸形	銀	長16.2 底高幅2.8		+17cm	底部角112度傾
12住- 1	土師器	1/5残	にじみ青黄	11(13.0) 体(11.0)	11縫部ヨコナデ、底部外側へラケズリ→内側ヨ コナデ		内部黑色地理
#- 2	土師器	9/10残	にじみ青	11(21.8) 高29.5	口輪部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面へラナデ	カマド内	煮沸蒸煮器 底部下位ハサク及び中身豆上ハラナデ
#- 3	土師器	底部以上1/2残	にじみ青	11(14.0)	口輪部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面下位ハサク及び中身豆上ハラナデ	カマド内	底部下位豆近に社土層 焼成後の「火成灰瓶」あり カマド構築材に転用?
#- 4	石製品	丸形	黒	長7.9 幅6.3 厚2.6	表面に傷あり	カマド内	73.4g 銘石
13住- 1	土師器	側部は火炎形 口縁部1/3残	にじみ青黄	口(21.5) 底20.4	口輪部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面へラナデ	カマド内	
#- 2	土師器	口縁部1/2残	明赤鉄	口20.4	#	カマド内	
#- 3	蟹小鉢足	一部欠	褐	長6.9 幅2.3 厚1.2			
#- 4	縦	圓錐欠					深調査上場の形態はやや 不規則
#- 5	石製品	一部欠	褐	長4.5 幅4.3 厚4.7			(103.34g) 墓灰岩
14住- 1	楕円器	口縁部・部欠	麻灰質	口16.6 高2.1	口輪ナデ、天井部外側回転糸切り	-30cm	
#- 2	刀子	丸形	黒	介長18.1 部分部11.6 身幅幅1.6		+8cm	
#- 3	石製品	部欠	褐	長16.3 棱(11.2) 厚4.0	表面無研磨板あり		(365.5g) 銘石
15住- 1	土師器	1/3残	褐	口15.4 底(8.0) 高5.5	口輪ナデ・底部外側手持もハラケズリ・内側ヨ コナデ	カマド内	内部黑色地理 焼成後の「火成灰瓶」あり カマド構築材に転用?
#- 2	楕円器	2/3・つまり残	灰オリーブ	口(13.3)	口輪ナデ、火井部外側回転糸切り		
#- 3	楕円器	11縫部1/3残	灰オリーブ	11(18.4) 肩3.8	#		
#- 4	楕円器	口縁部2/4残	灰白	口(12.8) 体幅6.6 高4.1	口輪ナデ、底部外側手持もハラケズリ	カマド内	
#- 5	楕円器	口縁部2/3残	灰灰	口15.6 体12.0 口高7.0 高7.1	口輪ナデ、底部回転糸切り	カマド内	
#- 6	鐵鉢	一部残	銀				
16住- 1	縦	丸形	銀	从19.0 棱5.3 厚3.3			
17住- 3	土師器	2/3残	にじみ青	口13.7 肩3.3 高4.2	口輪部ヨコナデ・底部下位手持もハラケズリ→内側ヨ コナデ	底面	533.3g 墓灰岩
#- 2	楕円器	1/2残	灰オリーブ	口(14.2) 底8.1 高3.8 内底8.3	口輪ナデ、底部回転糸切り	+10cm	
#- 3	楕円器	口縁部1/2残	灰白	口13.4 底8.6 高3.6 内底7.2	#	底面	
#- 4	楕円器	1/2残	灰	口13.0 底8.4 高3.2 内底6.7	#		
#- 5	楕円器	底部下位以下1/4残	灰	底15.0	底部外側タキの底部外側手持もハラケズリ 底部内側タキの底部外側近へラナデ	-7cm	
#- 6	土師器	底部中位以上2/3残	明褐	口23.7 囲22.8	口輪部ヨコナデ、底部外側へラケズリ、底部内 面へラナデ	カマド内	外側全体及び口縁部内面 に軋上行渣 煙道部に転用
#- 7	土師器	底部上位以上1/2残	褐	口(22.1) 肩(23.1)	#	カマド内	煙道部に転用?
#- 8	土師器	底部中位以上2/3残	にじみ青褐	11(21.5) 囲20.2	#	カマド内	煙道部に転用?
#- 9	土師器	底部下位以下1/2残	褐	口20.4 囲19.3以降	#		
#- 10	南蛮退方	一部欠	黒	長2.4 幅2.7 厚0.5 孔18.0 孔17.1		+8cm	
#- 11	楕円器	一部欠	銀	450.4 厚0.6		+21cm	
18住- 1	楕円器	11縫部1/8大	オリーブ青	11(13.4) 底6.0 高4.1 内底6.2	口輪ナデ、底部回転糸切り		巻喜多(ホウガツロ)
#- 2	楕円器	1/2残	灰白	口14.6 底6.0 高3.8 内底6.0	#		軟質燒成器
#- 3	楕円器	11縫部1/6・底部欠	オリーブ青	11(13.6) 内底6.2	口輪ナデ		軟質燒成器
#- 4	楕円器	口縁部1/4残	灰白	口(14.0) 底(7.0) 高4.1 内底6.0	口輪ナデ、底部回転糸切り		軟質燒成器

遺跡番号	種別	地名	古文書名	大きさ	特徴	出土品	備考
# 5	土師器	部屋以J-1/2段	にふい鍋	口19.7 高(28.4)	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ	カマド内	
# 6	土師器	部屋以J-1/3段	赤鉢	口20.4 高22.5		カマド内	
# 7	土師器	造形未定	にふい水鉢	底4.5	外側へラケズリ、内面ヘナナデ		
# 8	刀子	切先丸		幅0.5 厚0.4		+12cm+	
# 9	(鏡) 豊	落火		幅0.5 厚0.4		+15cm	
# 10	鏡	一斜欠		長9.3 幅9.6 厚0.4		背面内	
19E-1	鐵製品	一残塊		幅0.4 厚0.5		床面	
20E-1	鐵製品	口缺鉢1/3段	オリーブ鉢	口11.6 高7.6 底8.8	圓盤ナデ、底部圓盤ホモ切りの後縁部同軸へラケズリ	床面	
# 2	土師器	口缺鉢1/3段	鉢	口(29.2)	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ		
# 3	土師器	口缺鉢1/4段	明赤鉢	口(30.0)			+13cm
# 4	鐵製	圓盤欠					
21E-1	土師器	口缺鉢1/2段	明赤鉢	口(14.0) 高(15.6 以上)	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ		底部内面を除き粘土付着 他遺物に転用?
# 2	土師器	底部中位以J-3/4段	鉢	口21.6 高19.9		カマド内	#
# 3	土師器	底部上半以上1/2段	鉢	口21.0 高21.6			
22E-1	土師器	充形	にふい灰鉢	口9.0 高5.1 底3.3	内輪ナナデ、底部削出し切り	床面	灰窓面に転用
# 2	土師器	充形	黒鉢	口16.6 高4.0	指サエ		
# 3	刀子	両刃欠	分岐鉢				
23E-1	土師器	1/3段	鉢	口(14.0) 高(4.4)	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ		内屋口縁环
# 2	土師器	1/2段	鉢	口9.7 高7.8	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部外側を除き入込なヨコナギ		
# 3	土師器	2/3段	にふい鉢	口12.1 直(8.0) 高14.0	口縁部ヨコナギ、底部内面へナナデ、底部外側に凹みあり、底部外側無型なし		煮沸痕あり 黒鉢付土器
# 4	土師器	1/3段	鉢	口(18.8) 高21.8	口縁部ヨコナギ、底部外側以下へラケズリ、底部内面へナナデ+介見2.2ガタ		
# 5	土師器	底部中位以上完形	鉢	口15.8	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ		+5cm 底部内面に粘土付着 他遺物に転用?
# 6	土師器	底部上半以上充形	にふい赤鉢	口21.3			+5cm 外部全体に粘土付着 カマド構築材に転用?
# 7	土師器	口缺鉢1/3段	鉢	口(23.0)			
# 8	土師器	口缺充形	鉢	口14.2 高14.0			+5cm 破壊後の二次焼成痕あり 黒鉢付土器
24E-1	刀子	系多欠	身舟長7.8 身幅4.3			+6cm	因縫部有りは小明
25E-1	土師器	1/2段	にふい鉢	口(14.6) 直7.7 高4.7	内輪ナナデ+底部外側手打ちへラケズリ、内面ミガキ		内面黑色地帯 周辺青色
# 2	土師器	1/2段	黄鉢	口14.2 直6.6 高4.4			内面黑色地帯 青色土器
# 3	灰窓器	1/2段	灰皿	口(14.2) 直8.4 高3.8 内底7.0	圓盤ナナデ、底部削出し切り		
# 4	灰窓器	口缺鉢2/3段	にふい灰	口(14.2) 直7.4 高3.8 内底7.3			
# 5	灰窓器	1/2段	灰オリーバ	口(14.0) 直6.0 高4.2 内底6.0			
# 6	灰窓器	口缺鉢1/6段	灰オリーバ	口13.5 直7.6 内底7.9			
# 7	灰窓器	口缺鉢2/3段	灰	口(13.2) 直6.7 高3.7 内底8.1			床面
# 8	灰窓器	1/2段	灰	口(13.2) 直7.9 高4.2 内底8.9			
# 9	灰窓器	口缺鉢3/4段	切寅鉢	口(13.1) 直6.3 高3.9 内底6.6			
# 10	灰窓器	口缺鉢1/2段	灰オリーバ	口17.0 高3.8	同軸ナナデ、灰井部外側出軸へラケズリ		+10cm
# 11	灰窓器	口缺鉢3/4段	黒鉢	口(16.5) 直4.2			
# 12	灰窓器	元妙	灰	口15.2 直5.4	内輪ナナデ、天井部外側出軸へラケズリ	水戸	
# 13	灰窓器	1/2段	灰	口(14.8) 体32.0 口10.6 高5.1	同軸ナナデ、底部削出し切りの後縁部同軸へラケズリ	床面	
# 14	灰窓器	造形未定	灰オリーバ	体11.4 口9.9	同軸ナナデ、底部外側同軸へラケズリ	床面	
# 15	灰窓器	瓶鉢3/4段	オリーブ鉢		同軸ナナデ	カマド内	燒熱材に転用?
# 16	灰窓器	瓶鉢1/4段	オリーブ瓶		同軸ナナデ、内面タキキ	+5cm	
# 17	土師器	底部1/3段	にふい灰鉢	口16.0 高19.6	口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ	カマド内	カマド構築材に転用?
# 18	刀子	両刃欠	身舟鉢1.1			+12cm	
# 19	火打石?	完形?	鉢	直3.4 高2.0 厚1.5			10.2kg 玉積(右壳)
26E-1	土師器	底部上半以上完形	にふい鉢		口縁部ヨコナギ、底部外側へラケズリ、底部内面へナナデ	-5cm	外周全縁に粘土付着 内面全体及J-深成痕あり カマド構築材に転用?
# 2	土師器	底部1/2段	鉢	直5.0	外側へラケズリ、内面へナナデ		外周全縁に粘土付着 内面全体及J-深成痕あり カマド構築材に転用?
27E-1	土師器	口缺鉢1/5段	灰青	口19.4 高3.6	同軸ナナデ、灰井部外側出軸へラケズリ	床面	
# 2	土師器	脚鉢1段	鉢	口12.2	口縁部及び脚鉢部ヨコナギ、裏面内面及びその他外側へラケズリ+環縫入込なヨコナギ		外周全縁に粘土付着 内面全体及J-深成痕あり カマド構築材に転用?

標本番号	種	年	季	形質	大きさ(体)	特徴	出所	備考
#-3	鬼鮎路	口縫部1/4欠	浅夏	口21.8 高19.3	口縫部ヨコナデ、側部外縫ハラケズリ	底質		
#-4	鬼鮎路	口縫部1/3欠	秋	口18.8 高6.4 高11.3	側部ナデ、頭部下半部動へラケズリ、底部外縫手縫へラケズリ	底質		
#-5	土師鰐	頭部から腹部1/4残	春		口縫部ヨコナデ、頭部外縫ハラケズリ、側部内縫へラナダ-全曲輪等々ミガキ	カマド内	赤身或あり カマド焼成材に転用?	
#-6	土師鰐	口縫部1/6欠	にじい實相	口11.0 高6.6 高7.1	口縫部ヨコナデ、体部以外へラケズリ	底質	東洋魚あり	
#-7	土師鰐	腹部2/3残	実相	口7.2	外縫へラケズリ、内縫へラナダ			
#-8	土師鰐	頭部下半以下完形	明赤鰐		*		+10cm	欠損部を補修(朽木用)
#-9	土師鰐	側部中位以上1/2残	にじい實相	口22.4 高29.7	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ	カマド内		
#-10	鉄製品			長(1.7) 幅(1.3) 厚(0.2)			木質付属	
#-11	石製品	一部欠?		長9.4 寸49.4 厚3.0	3孔穿孔		(42.3g) 砂石	
29#-1	須賀鰐	完形	底	口7.3 体9.7 高2.8	口縫部ヨコナデ+大井部外縫口輪へラケズリ	底質		
#-2	土師鰐	口縫部3/5残	にじい實相	口17.2	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ			
#-3	土師鰐	1/3残	箱	口(20.4) 高5.3 高12.8	口縫部ヨコナデ、その他へラナダ	カマド内	皮脂外面にヘラ記号あり	
#-4	土師鰐	頭部上半以上1/3残	にじい實相	口(16.2)	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ			
#-5	土師鰐	1/3残	灰白	口(12.7) 長(6.3) 高16.2	口縫部ヨコナデ、側部外縫ハケ、側部内縫へラナダ	カマド内	平底だが西方からの搬入 根掛後の一次焼成窓あり カマド焼成材に転用? 頭部下半に粘土付帯	
29#-1	土師鰐	口は穴形	縦横	口11.2 体10.2 高3.3	口縫部ヨコナデ、体部外縫へラケズリ	底質		
#-2	鬼鮎路	1/3残	黒	口(9.2) 高5.0	口縫部ナデ、底部外縫手縫へラケズリ			
#-3	土師鰐	体部上半以上1/3残	他	口(13.0)	口縫部ヨコナデ、体部外縫調整なし、側部内縫へラナダ	カマド内		
#-4	土師鰐	口縫部1/4欠	粒	口13.4 高7.5 高7.0	口縫部ヨコナデ、体部外縫調整なし、底部外縫へラケズリ、底部内縫へラナダ	底質	複数な土器	
#-5	土師鰐	口縫部1/2残	にじい實相	口20.0	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ+口縫部外縫を脱きミガキ	カマド内		
#-6	土師鰐	頭部下半以下0.12充	にじい實相		側部1/2ハケ+頭部下足外縫へラケズリ、内縫へラナダ	カマド内	馬鹿丸放逐跡からの搬入 吸水後の二次焼成窓あり カマド焼成材に転用?	
#-7	土師鰐	頭部上半以下1/3残	にじい實相	口14.0	口縫部ヨコナデ、側部へラナダ	カマド内	複数な土器	
#-8	石製品	完形		長15.7 幅4.8 厚3.7	上部のみ削り面あり		400.7g 安山岩	
#-9	可成器	完形		外縫1.8 外幅1.9 決幅0.2		覆土	全埋	
#-10	土師鰐	一部欠	粗	口2.0 幅0.7			(0.30g)	
30#-1	須賀鰐	口縫部1/4欠	オリーブ	口111.7 高6.6 高4.3 内底7.4	口縫部ナデ、底部削除手切り	カマド内		
#-2	須賀鰐	口縫部9/10欠	底白	口(13.0) 高7.0 高33.9 内底6.6	*	底質		
#-3	土師鰐	口縫部1/3残	にじい實相	口(20.4)	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ	底質部上段	外縫全体に粘土付帯	
#-4	土師鰐	頭部中位以下1/3残	明赤鰐	口21.0 高27.0	*	底質部最下段	外縫全体に粘土付帯	
#-5	土師鰐	頭部中位以下1/3残	にじい實相	口21.8 高21.5	*	底質部中段	外縫全体に粘土付帯	
31#-1	土師鰐	1/12充形	真晝	口17.4 高7.1 高28.8	口縫部ヨコナデ、側部以下外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ	カマド内		
32#-1	1.土師鰐	高台部1/2残	にじい實相	野原	口縫部ナデ、底部削除手切り			
#-2	鐵瓶	火焰丸						
#-3	瓶	一部残					(0.10g) 雲母岩	
33#-1	土師鰐	底部1/2残	明赤鰐	底5.5	外縫へラケズリ、内縫へラナダ	カマド内	外縫始上付帯 カマド焼成材に転用? 底部外縫にヘラ記号あり	
#-2	火打石?	丸形?					114.9kg 正白(石灰)	
34#-1	須賀鰐	口縫部1/10欠	灰オリーブ	口13.6 高7.4 高3.6 内底8.3	口縫部ナデ、底部削除へラ切りの後手持ちへラケズリ			
#-2	須賀鰐	口縫部1/2欠	灰モチーブ	口114.2 高3.1	口縫部ナデ、天井部外縫削除へラケズリ	底質		
#-3	土師鰐	頭部中位以上1/3残	にじい赤鰐	口19.7 高19.0	口縫部ヨコナデ、側部外縫へラケズリ、側部内縫へラナダ		底透筋下から3番目	外縫全体に粘土付帯
#-4	土師鰐	頭部中位以上1/3残	他	口20.2 高21.2	*		底透筋下から3番目	口縫部外縫に粘土付帯
#-5	土師鰐	頭部中位以上1/3残	明赤鰐	口20.7 高22.0	*		底透筋下から3番目	外縫全体に粘土付帯
#-6	土師鰐	頭部中位以上1/3残	粒	口21.2 高20.6	*		底透筋下から4番目	口縫部外縫に粘土付帯
#-7	土師鰐	頭部上半以上1/3残	粗	口(22.0) 高(23.3)	*		底透筋下から5番目	外縫全体に粘土付帯
#-8	土師鰐	頭部上半以上1/3残	他	口(20.4) 高(20.6)	*		7.2cm	
#-9	刀子	身部・茎部残欠		高0.1				
#-10	毛筆き匁 鉄製品?	-一部残		高0.5 厚0.1			±8cm	

地図番号	施設名	二層	外観	内・外寸法 (mm)	構造	床面積	面積
#-11	飲食店	一層					
35住-1	上部屋	体部1半以上1/3級	に点状貫通	口(13.6)	口縁部ヨコナダ、底部外側ヘラケズリ		内面無色処理
36住-1	+部屋	完形	透	口(13.6 高10.0 内底4.3)	口縁部ヨコナダ・体部以下外側ヘラケズリ→内面黒文		鶴川流域からの搬入品
#-2	便器室	口縁部1/2欠	灰	口(14.5 高4.0 内底8.7)	口縁部ヨコナダ・底部外側ヘラケズリ	+28cm	
#-3	便器室	完形	底部黒	口(12.6 高8.3 内3.6 内底7.9)	回転ナナフ、底部外側ヘラケズリ		床底
#-4	便器室	口縁部一部欠	に点状・小橋	口(19.0 高5.2 高3.7)	回転ナナフ、底部回転ヘラ切り		
#-5	便器室	完形	灰	口(18.5 高2.8)	回転ナナフ、穴井部外側回転板ヘラケズリ	+14cm	
#-6	便器室	口縁部1/3残	暗黒底	口(12.0)	回転ナナフ		
#-7	便器室	脚部3/4残	灰		回転ナナフ・脚部位外側回転ヘラケズリ→文様		床底
#-8	上部屋	口縁部1変形	浅黄質	口(10.6 高4.9 高10.1)	口縁部ヨコナダ・脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面内ナナフ		床底
#-9	土蔵部	脚部中位以上1/3残	透	口(26.0)	口縁部ヨコナダ・脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナナフ		外壁全体に粘土付着 カマド構築材に乾留?
#-10	土蔵部	脚部中位以上変形	透	口(22.9)			脚部中位外側に粘土付着 脚部一定段で下落 脚部元に粗粒?
#-11	土蔵部	口縁部1/2残	に点状・横	口(24.0)	*		
#-12	土蔵部	脚部中位以上変形	に点状・横	口(33.0 高20.2)	*		脚部中位外側に粘土付着
#-13	土蔵部	脚部中位以下1/3変形	透	口(22.8 高19.6)	*		脚部外側に粘土付着
#-14	土蔵部	口縁部1/3残	透	口(21.9)	*		外壁全体に粘土付着 カマド構築材に乾留?
37住-1	灰瓦用舟	脚部1/4残	灰合	口(6.0)	回転ナナフ→軸		東造風(高E1号完成)
#-2	便器室	脚部中位以上1/3残	黒	口(14.4)	回転ナナフ		
39住-1	土蔵部	脚部中央以下一部欠	に点状貫通	口(19.0 高6.0 高26.1)	口縁部ヨコナダ・脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面内ナナフ		全セラミック 粘土瓦器(入出品)? 脚部外側に粘土付着
40住-1	土蔵部	口縁部1/3欠	に点状・横	口(13.0 高11.7 高4.9)	口縁部ヨコナダ・底部外側ヘラケズリ		褐色土跡
#-2	土蔵部	1/3残	底部	口(13.4) 体10.7 高4.9	口縁部ヨコナダ・体部以下ヘラケズリ→文様		
#-3	土蔵部	口縁部1/3残	透	口(18.4)	口縁部ヨコナダ・脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナナフ		内外面剥けた黑色斑斑
#-4	土蔵部	脚部中位以上1/3残	歩道	口(20.0)	*		脚部外側に粘土付着
#-5	-	透					(2.4g) 青石
41住-1	土蔵部	口縁部1/5残	透	口(13.8)	回転ナナフ		
#-2	上部屋	脚部2/3残	透	口(7.2)	回転ナナフ、底部回転ホ切り		
42住-1	土蔵部	口縁部2/3残	透	口(14.0)	口縁部ヨコナダ・体部外側ヘラケズリ→内面人面なしガラス		
#-2	土蔵部	口縁部4/5欠	に点状・横	口(15.4) 高10.0 高13.7	口縁部ヨコナダ・脚部以下外側ヘラケズリ、その他外張及び脚部内面内ナナフ→ラケズリ→口縫型外張及び脚部内面入念なミカキ		床底
#-3	土蔵部	1/3残	洗真	口(16.0) 高7.0 高14.4)	口縁部ヨコナダ・脚部は外張ヘラナナフ・脚部内面ヘラナナフ→ラケズリ		床底
#-4	土蔵部	口縁部1/3残	に点状・横	口(21.0)	口縁部ヨコナダ・脚部外側ヘラケズリ。脚部内面ヘラナナフ		床底
43住-1	石製品	完形	長6.6 幅7.2 高11.8			+22cm	76.2g 青石
44住-1	便器室	完形	洗真	口(13.5 高7.2 高3.4 内底6.5)	回転ナナフ・底部回転ホ切り		青石+路
#-2	土蔵部	口縁部1/3残	透	口(11.2 刷12.5 刷3.4 高10.3)	口縁部ヨコナダ・脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面内ナナフ		
45住-1	便器室	口縁部5/6欠	底オリーブ	口(14.0) 底6.0 高4.2 内底6.3	回転ナナフ、底部回転ホ切り		カマド内
#-2	便器室	1/3残	底オリーブ	口(13.6) 高6.5 高3.3 内底6.3	*		カマド内
#-3	便器室	1/3残	灰	口(17.8) 高6.5	回転ナナフ・尖井部外側回転ヘラケズリ		カマド内
#-4	便器室	1/3残	に点状・横	口(13.8) 高9.0 高6.3	回転ナナフ・底部回転ホ切り		カマド内
#-5	土蔵部	脚部中位以上1/4残	に点状・横	口(22.0) 刷(21.8)	口縁部ヨコナダ・脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナナフ		カマド内
#-6	土蔵部	脚部上位以上1/3残	透	口(21.0) 刷(21.2)	*		
#-7	石製品	完形	長7.4 幅4.4 高1.3	内面に磨擦痕あり			27.3g 青石
46住-1	便器室	1/2残	灰	口(14.4) 高7.2 高3.6 内底6.5	回転ナナフ・底部回転ホ切り		
#-2	便器室	口縁部1/4残	灰	口(14.2 高7.7 高3.8 内底6.8)	*		
#-3	便器室	口縁部1/2残	に点状・横	口(14.0 高7.0 高4.0 内底6.9)	*		
#-4	便器室	口縁部8/10残	灰	口(13.0) 高7.2 高4.0 内底7.3	*		
#-5	便器室	1/2残	オリーブ灰	口(13.0) 高7.0 高3.7 内底6.4	*		
#-6	便器室	口縁部7/8残	灰	口(12.9) 高7.3 高3.9 内底7.1	*		軟質便器部
#-7	便器室	1/4残	黒	口(14.0) 刷(10.0) 高3.6	*		カマド内
#-8	便器室	完形	灰	口(15.0) 刷(10.1) 高6.5	回転ナナフ、底部回転ヘラケズリ		カマド内
#-9	便器室	脚部以上ほぼ完形	灰	口(9.0)	回転ナナフ		
#-10	土蔵部	口縁部1/3残	に点状・横	口(20.0) 刷(20.4 高1.1)	口縁部ヨコナダ・脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナナフ		カマド内
#-11	土蔵部	口縁部1/3残	に点状・横	口(20.0) 刷(21.7 以上)	*		

機器番号	機種名	規格	本体寸法	取扱い	施工位置	
#01-1	土耕器	1/2段	桂	□(13.8) 高4.5	口耕部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ	内面川端丸
#-2	土耕器	1/1段	明治丸	□(13.6) 高4.1	#	内面口縁丸
#-3	鋼直器	完形	灰	□11.0 高3.3	同軸ナダ、天井部外側面調整	床面
#-4	鋼直器	1/2 段	桂	□9.4 高3.6	#	
#-5	鋼直器	口耕部1/3段	培養床	□19.6 高3.2	翻転ナダ、底部外側面調整	
#-6	鋼直器	脚部上半のみ2/3段	灰	#	同軸ナダ、文様	
#-7	土耕器	耕耘部1/2・脚耕部丸	桂	□(16.0)	圓筒ナダナ、耕耘部外側面ヘラケズリ→脚部内面を巻き込んだガキ	耕耘部内側黑色処理 脚部内側用?
#-8	土耕器	耕耘部2/4段	桂	#	口直角ヨコナダ、耕耘部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラケズリ→底部外側ヘラケズリ	カマド内 外側に粘付材 カマド構築材に軋用
#-9	土耕器	耕耘部1段以上ほぼ完形	桂	□21.0	口直角ヨコナダ、耕耘部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラケズリ→底部外側ヘラケズリ、底部内面ヘラナダ	カマド内 外側に粘付材 カマド構築材に軋用
#-10	土耕器	耕耘部1/3段	桂	□(22.0)	口直角ヨコナダ、耕耘部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ	外側全体に粘付材 カマド構築材に軋用
#-11	土耕器	耕耘部1/3段	桂	□(22.0)	#	カマド内 破損後の二次成膜あり カマド構築材に軋用
#-12	土耕器	耕耘部中位以上1/2段	桂	□19.8	#	カマド内 破損後の二次成膜あり カマド構築材に軋用
#-13	土耕器	耕耘部中位以上1/2段	桂	□(22.4)	□耕耘部ヨコナダ、耕耘部ハテ後下ヘラケズリ、脚部内面ハテ	カマド内 破損後の二次成膜あり 外側全体に粘付材 カマド構築材に軋用
#-14	土耕器	耕耘部上半以上1/4段	灰白	□(13.0)	口耕耘部ヘテ後ヨコナダ、耕耘部外ハテ、脚部内面ハテナダ	丸底面からの搬入品
#-15	机型品	完形	#	長4.4 幅1.6 高9.1	#	
#-16	月手	脚踏丸	#	周囲1.5	#	脚踏部不規則
#-17	刀子	脚踏丸	#	周囲0.5	#	
#-18	耕耘車	完形	長9.9 幅2.0	#	46.2kg 石材不明	
#-19	机型品	完形	#	長6.3 幅7.7 高4.2	一面のみ研削済あり	
#-20	石耕器	完形	#	長23.5 幅16.7 高9.1	研削済及び凹凸あり 支障?: 695.5g 重石	
50H-1	J.耕耘	ほぼ完形	桂	□14.4 高9.3 高27.0	口耕耘部ヨコナダ、耕耘部以下ヘラケズリの様無い ミガキ、脚部内面ヘラナダ	カマド内 既接続の二次成膜あり カマド構築材として軋用
#-2	J.耕耘	ほぼ完形	によい丸	□17.2 高26.8	口耕耘部ヨコナダ、耕耘部以下外側ヘラケズリ・脚部内面ヘラナダ→内面ミガキ	カマド内 外蓋の一部折れ上昇 破損後の二次成膜あり カマド構築材として軋用
#-3	J.耕耘	3/4段	明志園	□20.6 高12.0 高26.1	口耕耘部ヨコナダ、耕耘部以下外側ヘラケズリ・脚部内面ヘラナダ→内面ミガキ	カマド内 既接続の二次成膜あり カマド構築材として軋用
51住-1	県直器	ほぼ完形	灰灰	□14.3 高7.9 高3.7 内底7.1	同軸ナダ、底部側面水切り	
#-2	県直器	ほぼ完形	灰	□14.1 高8.0 高3.5 内底7.0	#	+ 4cm
#-3	県直器	脚踏部1/4段	灰灰	□13.5 高7.8 高3.6 内底7.4	#	
#-4	県直器	ほぼ完形	桂灰	□13.6 高7.0 高3.5 内底6.4	#	床面
#-5	県直器	ほぼ完形	灰灰	□13.5 高7.0 高3.8 内底6.2	#	+ 3cm
#-6	県直器	1/2段	灰	□114.8 高3.1	同軸ナダ、天井部外側回転ヘラケズリ	
#-7	県直器	口耕耘部1/3段	黑	□4.3 高9.2 高11.1	同軸ナダ。耕耘部下外側回転ヘラケズリ	床面
#-8	土耕器	耕耘部1/2段	明赤丸	□10.6 周11.2 高5.4 高9.4	□耕耘部ヨコナダ、耕耘部以下外側ヘラケズリ・脚部内面ヘラナダ	+15cm
#-9	土耕器	耕耘部1/3段	によい丸	□(20.7) 周(22.2) 高1.1	#	外側全体に粘付材 カマド構築材に軋用?
52竹-1	土耕器	口耕耘部1/2段	桂	□14.0 高7.7 高4.6	耕耘ナダ。通常に乾食切りの後潤滑形手押ちへ ラケズリ→内面ミガキ	+10cm 内面黒色処理
#-2	土耕器	3/4段	明志園	□13.3 高7.9 高3.5	同軸ナダ。底盤回転部切りの柱底筋板回転水切り →外部外側ミガキ・底部内面乾食切り	甲型坪
#-3	七脚器	脚踏部1/4段	明赤丸	度(7.4)	#	カマド内 甲型坪
#-4	保直器	2/5 段	實灰	□(14.8) 高(9.6) 高4.3	同軸ナダ。底盤手押ちヘラケズリ	カマド内
#-5	保直器	11脚部1/4段	灰肉	□14.6 高4.7 内底4.7	同軸ナダ。底盤回転ミラーカット	カマド内
#-6	保直器	2/5段	實灰	□(14.0) 高(9.6) 高3.8 内底(8.2)	同軸ナダ。底盤回転水切り	カマド内
#-7	保直器	完形	底ヨリーピー	□14.1 高(9.4) 高(9.7) 内底4.8	同軸ナダ。底盤回転水切りの手押持ちヘラケズ リ	床面
#-8	保直器	11脚部3/4段	灰肉	□(14.0) 高7.8 高4.1 内底8.1	同軸ナダ。底盤回転ヘラカットの手押持ちヘラケ ズリ	+ 6cm
#-9	保直器	2/4段	灰	□13.3 高8.1 高3.8 内底4.7	同軸ナダ、底盤回転水切り	カマド内
#-10	保直器	2/3段	灰灰	□12.4 高7.9 高3.5 内底4.6	同軸ナダ、底盤回転ヘラカット	カマド内
#-11	土耕器	11脚部1/4段	桂	□10.2 周11.6 高3.6 高9.5	□耕耘ヨコナダ、耕耘部以下外側ヘラケズリ・脚 部内面ヘラナダ	床面
#-12	保直器	口耕耘部1/3段	灰白	□112.2 高6.5 高4.2 高5.7	同軸ナダ、底盤回転水切り	グレード付若 引目並専用
1括 1	鉄斧	完形	#	長6.8 刃幅4.0	#	樹木
1括 1	保直器	1/2段	灰肉	□112.8 高3.7 内底7.7	同軸ナダ、底盤回転水切り	
#-2	保直器	完形	灰	□15.0 高8.2 高3.4 内底7.3	同軸ナダ、底盤回転水切り	

地図番号	種類	名前	年	色	調査	高さ(高)	幅(幅)	南北	東西	北半球	南半球
# 4	長脚部	腹部下半以下形	灰白	■	■	4cm	4cm	北軸ナデ、側面外側面軸へラケズリ		足地不明	
# 5	後足部	縦縫部1/5段	灰白	□	(30.0)			縦軸ナデ、側面外側面軸へラケズリ			
# 6	後足部	縦縫部1/2段	黒	□	124.4			縦軸ナデ、側面内凹同心円文表タキ			
2-井 1	後足部	1/2段	灰	□	(9.4) 高3.5			縦軸ナデ、火炎部外側面軸へラケズリ		火炎部外側にヘラ記号	
# 2	後足部	1/3段	灰	□	(14.0) 高7.6 高3.9 内底6.4			縦軸ナデ、底面脚板角切り			
# 3	後足部	1/12段	灰	□	(17.2)			縦軸ナデ			
# 4	後足部	底部完全・葉部1/3段	灰	■	高13.6			縦軸ナデ、脚部外側タキの後腹部付近手持ちへラケズリ、脚部内側同心円文表タキの後へラケズリ並びに底面脚板ハバク			
# 5	石斑品	完形		△	6.0 高5.6 幅2.4					48.5g 体右	
1井 1	頭部部	底面の一部欠	灰	□	14.4 高11.7 高12.0			縦軸ナデ、側面下外側面軸へラケズリ		下迷床底	底面をとかうらちがいたものか
# 2	土産物	脚部部1/4段	灰	□	14.0 脚11.2 内底13.7			△縫合及び脚部縫合ロナダ、体部下から脚部外筋及び脚部1/4半分へラケズリ、脚部外側面軸へラケズリ・縫合部内側及く脚部内側にシガキ		下段床底	縫合部内面灰色処理
# 3	土産物	脚部部中位以上5/6段	黄緑	□	(24.2) 高28.5			△縫合(ハケノジ) ロナダ、脚部外側へラケズリ		下段床底	丸底壁域からの搬入品
# 4	土産物	ほぼ完形	灰	□	14.2 高4.6			△縫合ロナダ、体部下側へラケズリ・内闇暗文	上段	越川流域からの搬入品	
# 5	頭部部	1/3段	灰灰	□	(16.0) 高(11.9) 高(4.2)			縦軸ナデ、底面手持へラケズリ		上段	
# 6	頭部部	脚部下半以下形	灰	■	脚16.6			縦軸ナデ、脚部外側部タキ・脚部下位外側面軸へラケズリ・火炎		上段	
# 7	頭部部	脚部完形	灰白	■				縦軸ナデ、脚部上部外側カリ日→脚部下位脚板へラケズリ・火炎		上段	
# 8	頭部部	1/1縫合3/4・底部1/2段	灰	□	(7.1) 底8.6 高12.6			縦軸ナデ・縫合部下位外側以卜下神へラケズリ		上段	
# 9	大脚部	4/5段	■	□	12.5 縫14.2 高5.6			△縫合ヨコカギ、脚部下以下外側面軸へラケズリ		上段	
2井 1	頭部部	2/3 段	オリーブ灰	□	13.2 底8.5 高3.5 内底8.7			縦軸ナデ、脚部不明だが圓盤未切りではない			
# 2	頭部部	頭部完形	灰	□				縦軸ナデ			
# 3	頭部部	1/2段	灰白	□	16.0 底8.5 高7.4			縦軸ナデ、脚部下以下外側面軸へラケズリ			
# 4	上脚部	脚部上半以上1/3段	■	□	119.4 縫11.3 高4.9 高10.0			縦軸ナデ・底面手持へラケズリ・脚部下外側面軸へラケズリ		東洋底一切なし	
# 5	頭部部	脚部下以下1/2段	灰	■	底14.0			脚部外側タキの底内底へラナナ			
1井 1	土産物	完形	■	□	15.5 底5.9			△縫合ヨコカギ・体部外側へラケズリ→内闇暗カミカキ		砂質	内闇黑色地の個体 内闇口縫合の個体
# 2	上脚部	1/2段	●毛柄	□	(12.6) 高4.4			△縫合ロナダ、体部外側へラケズリ	砂質	内闇口縫合	
# 3	土産物	1/4段	■	□	(11.5)			#	砂質	内闇口縫合	
# 4	上脚部	1/12完形	■	□	(13.0) 底5.2 高4.3			△縫合ナデ・体部下底より外側下持ちへラケズリ・内闇ヨコカギ	砂質	内闇黑色地	
# 5	上脚部	1/1縫合1/3段	にじり青黒	□	112.4 底6.5 高2.5			△縫合ナデ・底部外側手持へラケズリ・内闇ヨコカギ	砂質	内闇黑色地風	
# 6	上脚部	完形	青黒	□	13.8 底6.4 高4.1			縦軸ナデ・底部脚板も切り→内闇ヨコカギ	砂質	内闇黑色地 夢巣口器	
# 7	大脚部	1/12形態	■	□	13.4 高4.2			△縫合ロナダ・体部外側へラケズリ→内闇暗文	砂質	越川流域からの搬入品	
# 8	土産物	ほぼ完形	明黄黃	□	15.4 底8.4 高4.6			#	砂質	越川流域からの搬入品	
# 9	上脚部	青形	明青	□	114.1 底6.3 高6.0			#	砂質	越川流域からの搬入品	
# 10	土産物	2/3段	■	□	15.5 底10.0 高4.5			#	砂質	越川流域からの搬入品	
# 11	頭部部	1/4段	■	□	(12.4) 明7.6 高(4.3)			縦軸ナデ・底面脚板調整	砂質		
# 12	頭部部	縦縫部2/3段	■	□	(12.1) 明3.2 内底8.7			縦軸ナデ・底面脚板未切り	砂質		
# 13	頭部部	1/12完形	■	□	113.6 底8.8 高1.1 内底2.5			#	砂質		
# 14	頭部部	1/2段	■	□	(14.5) 高4.6 内底7.9			縦軸ナデ・底部手持へラケズリ	砂質		
# 15	頭部部	白底完形	純白	□	114.0 底3.6 内底7.7			#	砂質		
# 16	頭部部	1/1縫合部1/3段	底オリーブ	□	12.8 底3.5 内底6.1			#	砂質		
# 17	頭部部	1/12完形	底オリーブ	□	112.8 底6.6 高1.1 内底7.5			#	砂質		
# 18	頭部部	1/12完形	底オリーブ	□	12.4 底6.0 高5.6 内底5.6			縦軸ナデ・脚部不明だが圓盤未切りではない	砂質		
# 19	頭部部	1/1縫合部1/3段	底オリーブ	□	114.9 底7.9 高4.6 内底6.6			回転ナゲ、底部脚板未切りの後(周縫合) 手持 ちへラケズリ	砂質		
# 20	頭部部	1/1縫合部3/4段	底オリーブ	□	(14.0) 底6.1 高1.2 内底5.6			回転ナゲ、底部脚板未切り	砂質		
# 21	頭部部	1/4段	■	□	11(1.6) 底(6.5) 高4.2 内底(5.8)			#	砂質		
# 22	頭部部	1/1縫合部1/5段	底オリーブ	□	113.2 底6.8 高3.6 内底7.1			#	砂質		
# 23	頭部部	1/3段	底オリーブ	□	(12.2) 底5.8 高3.8 内底7.4			#	砂質		
# 24	頭部部	2/3段	■	□	113.2 底7.0 高4.0 内底7.6			#	砂質		
# 25	頭部部	1/12完形	底オリーブ	□	105.5 高2.8			縦軸ナデ・大脚部外側脚板へラケズリ	砂質		
# 26	頭部部	2/5段	■	□	(18.6)			#	砂質		
# 27	頭部部	1/2段	底オリーブ	□	(18.1) 高6.5			#	砂質		
# 28	頭部部	1/4段	底オリーブ	□	(17.3) 高3.3			#	砂質		
# 29	頭部部	完形	底オリーブ	□	14.0 高2.6			#	砂質		
# 30	頭部部	1/1縫合部1/2段	底オリーブ	□	115.3 高2.9 高5.7			縦軸ナデ・底部脚板へラケズリ	砂質		

地名番号	種別	地名	位置	大きさ(面積)	特徴	登録年月	備考
#-31	県道器	口緑部7/3欠	灰	II(11.6) 高7.0 面3.9	*	砂層	
#-32	県道器	網部2/3・口緑部欠	黒		回転ナデ、底部外露面板へラケズリ	砂層	
#-33	県道器	口緑部1/6残	褐灰	II(21.2)	*	砂層	
#-34	県道器	口緑部1/3欠	黒	II(11.0)	回転ナデ、底部外露タキ	砂層	
#-35	県道器	網部1/4・口緑部欠	灰	網II(11.6)	回転ナデ、網部一部タキ、側縫部外露回転ヘラケズリ	砂層	
#-36	県道器	側部小傾以下1/3残	灰オリーブ		回転ナデ、網部タキ、底部外露不明	砂層	
#-37	県道器	網部上位以1/3残	灰オリーブ	II(22.0)	回転ナデ、網部タキ	砂層	
#-38	県道器	側部上半以上1/3残	黒	II(24.2)	*	砂層	
#-39	県道器	網部上位以1/2残	オリーブ黒	脚14.8	回転ナデ、底部回転糸切り	砂層	
#-40	県道器	側部以1/3~4欠	灰	II(9.9) 高12.4 面15.9	回転ナデ、底部糸切りヘラケズリ・側部下位外露面板ヘラケズリ	砂層	
#-41	県道器	網部1/4・口緑部欠	黒	網II(11.5)	回転ナデ、網部外露ヘラケズリ・網部内側ヘラケズリ	砂層	
#-42	土跡器	網部上位以上1/3残	赤褐	II(21.5) 网(22.4以1.1)	白縫部ヨコナデ、網部外露ヘラケズリ・網部内側ヘラケズリ	砂層	
#-43	土跡器	口緑部1/4残	褐	II(22.0)	*	砂層	
#-44	土跡器	口緑部1/3残	II(21.2)	*	砂層		
#-45	純石	端部残欠	褐4.3 厚3.3			砂層	(188.6) 純灰岩
#-46	県道器	1/3残	灰黒	II(14.6) 高6.8 面4.1 内底7.5	回転ナデ、底部回転ヘラ切り	上層	
#-47	県道器	1/4残	灰オリーブ	II(14.8) 高(9.1) 高3.9	回転ナデ、底部子持ちヘラケズリ	上層	
#-48	県道器	1/3残	灰	II(12.1) 高(6.6) 高3.6	回転ナデ、底部回転点切りの複数部子持ちヘラケズリ	上層	
#-49	県道器	1/2残	灰オリーブ	II(14.7) 高7.0 高4.4 内底8.9	回転ナデ、底部回転糸切り	上層	
#-50	県道器	1/3残	灰白	II(14.4) 高(3.0) 高4.0	*	上層	
#-51	県道器	口緑部1/4欠	灰オリーブ	II(14.4) 高6.3 高4.2 内底6.6	*	上層	
#-52	県道器	充形	灰黒	II(14.2) 高6.9 高4.5 内底6.7	*	上層	
#-53	県道器	1/2 残	灰	II(13.6) 高6.6 高3.7 内底6.2	*	上層	
#-54	県道器	口緑部4/5欠	灰オリーブ	II(13.4) 高6.2 高3.8 内底6.3	*	上層	
#-55	県道器	1/7残	灰黒	II(11.6) 网(7.2) 高4.6	回転ナデ、底部回転ヘラケズリ	上層	
#-56	灰鉄陶器	1/1残	灰白	II(15.7) 网(7.0) 高2.9	回転ナデ、底部回転ヘラケズリ	上層	被認定(K-14)
#-57	灰陶器	底部1/4残	灰白	II(7.0)	回転ナデ、底部子持ち	上層	底盤(灰白 底1~大底2)
#-58	土跡器	口緑部1/3欠	にじい質褐	II(13.5) 高5.3 高4.4	回転ナデ、底部子持ち糸切り→内側白いミガキ	上層	内側白色処理
#-59	J.鉄器	はげた形	所持場	II(12.3) 高6.4 高3.6	回転ナデ、底部回転点切り・内面十字彫文	上層	内側白色処理
#-60	土跡器	口緑部3/4欠	黄褐	II(14.6) 网(7.0) 高6.6	回転ナデ	上層	
#-61	J.鉄器	口緑部5/6欠	褐	II(14.2) 高7.6 高3.8	回転ナデ、底部回転糸切り	上層	
#-62	土跡器	口緑部5/6欠	にじい質褐	II(8.0) 高4.3 高2.4	*	上層	
2-1	県道器	口緑部1/2欠	灰黒	II(22.6) 高3.8 内底8.3	回転ナデ、底部無調整		
2-2	県道器	1/3残	灰オリーブ	II(16.6) 脚(12.6) 高3.5	回転ナデ		
2-3	県道器	充形	灰オリーブ	II(9.4) かくし7.5 高2.6	回転ナデ、天井底部外露面板へラケズリ		
2-4	県道器	口緑部欠	灰オリーブ		回転ナデ、底部子持ちヘラケズリ→天井		
2-5	県道器	口緑部欠	灰オリーブ		回転ナデ、網部外側カキガシ→側断下位以下外露子持ちヘラケズリ→天井		
2-6	J.馬蹄	4/6欠	灰	II(11.0)	網部ヨコナデ、ほか外露内面を餘分ヘラケズリ、环内面ヨコナデ	环内面黑色處理	
2-7	土跡器	網部中位以上1/2欠	粒	II(10.0) 高7.9 高4.9 面8.6	口緑部ヨコナデ、網部以下外露ヘラケズリ、網部内面ヨコナデ		
2-8	石製品	・鉢	長16.1 幅12.6 厚7.8	3穴のみあり			(772.3g) 鉢石
様上-1	土跡器	3/6残	粒	II(11.6) 高4.6	口緑部ヨコナデ、体部外露ヘラケズリ→全面ヨコミガキ		
2-9	土跡器	口緑部1/3欠	粒	II(12.0) 高8.0 高4.8	回転ナデ、底部糸切り→後側縫部子持ちヘラケズリ、内面ヨコミガキ	内側白色処理	
2-10	土跡器	1/1縫部1/4欠	明褐	II(13.2) 高5.5 高5.8	回転ナデ、底部糸切り→体部外露糸切り子持ちヘラケズリ・内面ヨコミガキ	内側黑色処理	
2-11	土跡器	口緑部1/4欠	粒	II(11.1) 体10.6 高4.9	II(縫部ヨコナデ、体部外露ヘラケズリ	組合	
2-12	土跡器	1/3残	粒	II(10.0) 高3.3	*	瓶口横耳	
2-13	土跡器	1/1縫部1/5残	粒	II(14.0)	*	瓶口横耳	
2-14	土跡器	口緑部1/4欠	粒	II(11.0) 高3.7	口緑部ヨコナデ、ほかは無磨削	口1縫耳	
2-15	土跡器	1/2残	粒	II(14.2) 高10.0 高4.9	II(縫部ヨコナデ、体部以下外露ヘラケズリ・内面ヨコミガキ	縫口底耳からの嵌入部	
2-16	土跡器	1/3残	粒	II(16.0) 高(3.0) 高(4.9)	*	縫口底耳からの嵌入部	
2-17	県道器	1/2残	灰黒	II(13.0) 高(3.0) 内底(7.7)	回転ナデ、底部無調整		
2-18	明赤器	1/1縫部1/2欠	明赤	II(14.2) 高4.4 内底5.4	回転ナデ、底部回転ヘラ切り		
2-19	県道器	1/3残	灰黒	II(12.6) 高(3.0) 内底(7.8)	*		
2-20	県道器	1/2残	灰	II(12.6) 高(8.0) 高(3.5) 内底(8.2)	*		

測定番号	種類	表面	色	厚	寸法(横×高)	特徴	記号位置	備考
#-15	灰黒器	口縁部3/4欠	灰白	□(13.2 深3.8 内底2.0	圓軸ナデ、底部外輪ヘラケズリ			
#-16	灰黒器	1/4残	灰	□(12.0 深8.0 高3.1		#		
#-17	灰黒器	口縁部3/4欠	灰	□(14.0 高8.4 深4.0 内底9.0	圓軸ナデ、底部外輪ヘラケズリ			
#-18	灰黒器	口縁部2/3欠	灰	□(14.0 高7.0 深3.8 内底8.0		#		
#-19	灰黒器	口縁部7/8欠	灰	□(14.2 高7.2 深3.8 内底7.3		#		
#-20	灰黒器	1/2縁一部残	灰			圓軸ナデ、底部小輪		墨書き
#-21	灰黒器	底端残	灰オリーブ	厚7.9 内底8.3	圓軸ナデ、底部手持ちヘラケズリ			墨書き
#-22	灰黒器	1/2残	灰	□(11.0 □(3.5	圓軸ナデ、天井部外輪ヘラケズリ			
#-23	灰黒器	1/3残	灰灰	□(19.0 □3.0		#		
#-24	灰黒器	1/3残	灰	□(19.0 □3.0	圓軸ナデ			
#-25	灰黒器	口縁部1/2欠	灰	□(9.1 かさ7.7 高2.7	圓軸ナデ、火井部外輪回転ヘラケズリ			
#-26	灰黒器	口縁部3/4欠	灰	□(16.0 かさ9.1(13.7 高1.8		#		
#-27	灰黒器	完形	オリーブ灰	□(14.5 高3.1		#		
#-28	灰黒器	口縁部2/3残	暗緑灰	□(4.3		#		
#-29	灰黒器	口縁部1/3残	オリーブ灰	□(15.0	圓軸ナデ			
#-30	灰黒器	1/3残	オリーブ灰	□(13.6 かさ9.2 高3.2	圓軸ナデ、底部回転ヘラケズリ			
#-31	灰黒器	断面下半1/3・口縁部欠	灰	厚3.3	圓軸ナデ、底部外輪ヘラケズリ			
#-32	灰黒器	断面1/8・1/10縁部欠	灰白	厚4.6	圓軸ナデ、断面両側面回転ヘラケズリ			
#-33	灰黒器	1/3残	灰	□(7.6	圓軸ナデ、削部下ト以下外蓋両板ヘラケズリ			
#-34	灰黒器	口縁部1/4残	灰白	□(17.8	圓軸ナデ			
#-35	灰黒器	口縁部1/4残	オリーブグリーン	□(14.2	圓軸ナデ、口縁部外輪カキ目			
#-36	灰黒器	断面完形	にいひ青	厚11.0	圓軸ナデ			
#-37	灰黒器	断面上以下1/2残	暗青灰	□(13.0 高29.9	圓軸ナデ、断面内外面タキ			
#-38	灰黒器	断面上以下1/2残	にいひ青黄	□(13.2 高23.8	圓軸ナデ、断面外側タキ、断面内側不明			墨書きの判斷標示
#-39	灰黒器	口縁部1/3残	灰	□(24.0	圓軸ナデ			
#-40	灰黒器	口縁部1/4残	灰	□(24.0	圓軸ナデ、断面外側タキ			
#-41	灰黒器	断面上半以上1/3残	暗緑灰	□(39.0	圓軸ナデ			
#-42	灰黒器	断面上半1/2残	暗灰		圓軸ナデ、断面下位外側タキの後部外輪回転ヘラケズリ			
#-43	灰黒器	1/3残	灰	□(19.0 かさ19.2 高13.9	圓軸ナデ、底部当輪ヘラケズリ、断面下位外側タキ			
#-44	灰黒器	口縁部1/3残	生	□(11.6	圓軸ナデ			45と同一個体
#-45	灰黒器	断面下半以下1/3残	黑	□(13.0	圓軸ナデ、断面下位以下外蓋両板ヘラケズリ			44と同一個体
#-46	灰黒器	断面下半以下1/3残	にいひ多赤	底(18.0)	圓軸ナデ			
#-47	上絶器	口縁部1/2残	灰	□(34.2	口縫部ヨコナデ、体部外側ヘラケズリ→全面人字なみカキ			牙部内全面色処理 神部大根筋を半周に横走
#-48	上絶器	口縁部1/2残	にいひ青黄	厚(9.4)	口縫部ヨコナデ、その他の脚部外側ヘラケズリ→牙部内全面及び外側3カキ			牙部内全面色処理
#-49	土扣器	口縁部1/4残	生	□(14.2	口縫部ヨコナデ、体部内肉ヘラナデ、断面内全面			全面青緑人字 複数品(地域不明)
#-50	灰釉陶器	口縁部1/4残	灰内	□(14.0	圓軸ナデ			複数品 (K-14)
#-51	灰釉陶器	断面完形	暗緑灰	厚5.0	圓軸ナデ			複数品 (N-14)
#-52	灰陶灰	上半部1/4残	暗緑灰	厚(10.0)	圓軸ナデ			灰陶器
#-53	砾石	片側面	幅(3.2 厚(1.1)					(35.0g) 灰灰岩
#-54	石鎚	片面残	幅(5.7 厚(3.5)		渾沌けあり			(22.0g) 安山岩
#-55	砾石?	完形?	長8.0 幅5.1 厚1.5		1面のみ研磨面あり			61.1g 破碎片
#-56	新鐵車?	1/3残	厚1.8					(6.4g) 鋼鉄
#-57	石製品	片面残	幅7.8 厚4.8		周面に磨耗面、表面に凹溝あり			(194.9g) 磨石
#-58	石製品	完形	長15.9 幅9.2 厚6.2		表面に凹溝あり、部分的に磨耗あり			538.5g 磨石

第9表 野火附跡 古代遺物観察表

測定番号	種類	表面	色	厚	寸法(横×高)	特徴	記号位置	備考
HU-1	土扣器	口縁部完形	健	□(12.0 体31.4 高3.8	口縫部ヨコナデ、体部外側ヘラケズリ			
#-2	土扣器	1/2 残	灰	□(12.4 体31.7 高4.0		#	ガマド内	褐色土器
#-3	灰黒器	完形	灰	□(11.2 体32.6 高3.7	圓軸ナデ、底部外側不完全方向手持ヘラケズリ	+3cm		
#-4	土扣器	ははば完形	粗陶器	□(14.8 高11.3 高9.6	外側ヘラケズリ、脚部内肉ヘラナデ→口部粗	-8cm		牙部内全面色処理
#-5	土扣器	ははば完形 断面下半1/3 残	粗陶器	底8.3	外側ヘラケズリ、内肉ヘラナデ→外蓋ヘラミガキ	-8 cm		孤立可能
#-6	砾石	一部残	幅(11.4		2面に研磨面あり			(54.8g) 破碎片
#-7	砾石	完形	長17.0 幅6.6 厚4.3		周面に磨耗面、上下に打放面あり			836.6g 破碎片?
#-8	?	完形	厚11.4 幅6.8 厚8.6		上下に磨耗面あり			1365.7g 安山岩?
#-9	砾石	一部残	幅(13.0 厚(4.3)		一面のみ研磨面あり			(760.0g) 磨砂器?

標識番号	種	性別	年齢	生長	特徴	物	量	測定重量	備考
#-19	石鯛	完形		長17.9 幅7.3 厚6.5	鰓耙あり	床直	1015.1g	安山岩	
#-11	石鯛	完形		長17.6 幅8.5 厚4.8	鰓耙け痕あり	床直	955.0g	#	
#-12	石鯛	完形		長12.9 幅6.7 厚4.0	鰓耙け痕あり	床直	584.3g	#	
#-13	石鯛	完形		長13.4 幅6.5 厚3.7	鰓耙け痕あり	床直	348.4g	#	
#-14	石鯛	完形		長13.3 幅6.5 厚3.8	鰓耙け痕あり	床直	298.4g	#	
#-15	石鯛	完形		長9.7 幅6.7 厚3.1	鰓耙け痕あり	床直	247.7g	#	
#-16	石鯛	完形		長18.9 幅8.3 厚3.4	鰓耙け痕あり	床直	234.4g	#	
#-17	石鯛	完形		長10.9 幅6.3 厚3.1	鰓耙け痕あり	床直	245.9g	#	
#-18	石鯛	完形		長12.8 幅6.9 厚4.3	鰓耙け痕あり	床直	310.0g	多孔質安山岩	
#-19	石鯛	完形		長9.5 幅6.9 厚3.8	鰓耙け痕あり	床直	267.6g	安山岩	
#-20	石鯛	一卵		長10.1 幅6.4 厚2.2	鰓耙け痕あり	床直	(268.8g)	#	
#-21	板状鯛	完形		長16.5 幅18.3 厚2.8		床直	1031.4g	#	
#-22	板状鯛	完形		長13.0 幅7.3 厚2.7		床直	499.4g	#	
#-23	板状鯛	完形		長11.5 幅6.4 厚1.8		床直	739.5g	#	
#-24	石鯛	完形		長12.1 幅6.2 厚3.7		床直	328.2g	砂利	
#-25	石鯛	完形		長9.8 幅6.0 厚3.1		床直	344.3g	安山岩	
#-26	石鯛	完形		長11.5 幅6.4 厚2.5		床直	284.5g	#	
#-27	石鯛	完形		長10.7 幅6.1 厚4.2		床直	457.6g	#	
#-28	石鯛	完形		長17.3 幅8.3 厚4.4		床直	296.4g	#	
#-29	石鯛	完形		長10.3 幅4.8 厚4.4		床直	304.3g	#	
#-30	石鯛	完形		長11.0 幅6.8 厚4.3		床直	410.9g	#	
#-31	石鯛	完形		長15.5 幅6.6 厚4.1		床直	296.7g	#	
#-32	石鯛	完形		長10.6 幅7.9 厚3.3		床直	346.4g	#	
#-33	石鯛	完形		長11.8 幅5.7 厚3.7		床直	302.2g	#	
#-34	石鯛	完形		長9.8 幅6.8 厚5.3		床直	432.6g	#	
#-35	石鯛	完形		長11.2 幅6.9 厚4.2		床直	337.3g	#	
#-36	石鯛	完形		長9.8 幅6.1 厚4.4		床直	343.1g	#	
#-37	石鯛	一卵		長(7.4) 幅6.4 厚3.8		床直	(237.5g)	#	
#-38	石鯛	完形		長10.1 幅5.5 厚3.2		床直	235.6g	#	
#-39	石鯛	完形		長13.2 幅8.3 厚2.9		床直	844.6g	#	
#-40	石鯛	完形		長12.2 幅6.5 厚3.9		床直	410.7g	#	
#-41	石鯛	完形		長17.9 幅9.2 厚4.9		床直	883.4g	#	
#-42	石鯛	完形		長16.5 幅6.7 厚4.3		床直	637.5g	#	
#-43	石鯛	完形		長17.1 幅10.9 厚4.4		床直	881.7g	#	
#-44	石鯛	完形		長14.3 幅6.8 厚5.2		床直	723.9g	#	
#-45	石鯛	完形		長16.0 幅7.3 厚3.4		床直	423.2g	#	
#-46	石鯛	完形		長13.5 幅6.9 厚4.9		床直	963.7g	#	
#-47	石鯛	完形		長16.6 幅8.5 厚4.8		床直	1017.0g	#	
#-48	石鯛	完形		長11.3 幅6.9 厚4.1		床直	341.7g	#	
#-49	石鯛	完形		長15.4 幅7.8 厚4.3		床直	655.0g	#	
#-50	石鯛	完形		長15.8 幅9.7 厚5.2		床直	967.0g	#	
#-51	石鯛	完形		長14.8 幅8.2 厚6.6		床直	963.2g	#	
#-52	石鯛	完形		長15.5 幅7.1 厚5.5		床直	927.6g	#	
#-53	石鯛	完形		長17.1 幅9.5 厚4.6		床直	972.6g	粗粒安山岩	
#-54	石鯛	完形		長15.3 幅10.4 厚5.6		床直	1021.5g	安山岩	
#-55	石鯛	完形		長10.2 幅6.4 厚3.9		床直	239.1g	#	
#-56	石鯛	完形		長12.9 幅7.3 厚4.3		床直	636.6g	#	
#-57	石鯛	完形		長15.7 幅6.5 厚4.2		床直	502.4g	#	
#-58	石鯛	完形		長14.8 幅7.2 厚3.4		床直	726.4g	#	
#-59	石鯛	完形		長15.1 幅7.1 厚5.5		床直	675.4g	#	
#-60	石鯛	完形		長14.6 幅7.2 厚6.2		床直	793.1g	#	
#-61	石鯛	完形		長11.7 幅6.6 厚3.4		床直	261.9g	#	
#-62	石鯛	完形		長10.0 幅6.5 厚3.7		床直	207.7g	#	
#-63	石鯛	完形		長9.0 幅6.7 厚3.9		床直	168.4g	#	
#-64	石鯛	完形		長10.1 幅7.3 厚6.2		床直	1233.4g	#	
#-65	石鯛	完形		長11.1 幅6.5 厚4.6		床直	370.5g	#	
#-66	石鯛	完形		長11.5 幅7.0 厚3.1		床直	779.9g	#	
#-67	石鯛	完形		長13.9 幅8.5 厚4.8		床直	749.4g	粗粒安山岩	
#-68	石鯛	完形		長16.1 幅8.6 厚4.8		床直	689.5g	安山岩	
#-69	石鯛	完形		長13.8 幅6.8 厚4.5		床直	593.6g	#	
#-70	石鯛	完形		長12.2 幅6.5 厚4.8		床直	445.2g	#	

測定部位	種類	性別	年齢	大きさ(高さ・幅)	特徴	被毛色	備考
#-71	右肺	完形		長12.5 幅7.0 厚2.5		黒黒	386.7g #
#-72	右肺	完形		長13.2 幅6.8 厚4.8		黒黒	470.3g #
#-73	右肺	完形		長11.0 幅7.3 厚4.2		黒黒	465.0g #
#-74	右肺	完形		長10.4 幅6.5 厚4.8		黒黒	364.7g #
#-75	右肺	完形		長11.1 幅6.9 厚5.6		黒黒	448.7g #
#-76	右肺	完形		長8.7 幅6.3 厚3.2		黒黒	273.3g #
#-77	右肺	完形		長17.1 幅7.5 厚3.6		黒黒	568.1g #
50#-1	土肺鉗	1/2種	雄	口13.8 高4.1	頭部外観ハケ・企団ヨコガキ	黒黒	
#-2	土肺鉗	ほぼ完形	明赤黒	口10.6 高6.4	口縁部ハケテ口唇部ヨコナデ・口縁部外観ヨコガキ	黒黒	
#-3	土肺鉗	肺標本4/5・肺部欠	暗赤黒	解(11.6)	外観ハラケズリ・肺標部ヨコナデ・外観及び肺標部内面ヨコガキ	黒黒	
4付-1	土肺鉗	ほぼ完形	暗赤黒	口10.6 高4.8	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ・内面ヨコガキ	黒黒	内面黒色地膜
#-2	土肺鉗	2/3種	雄	口13.6 高3.8	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ	カマド内	内面口縁仔
#-3	肺葉鉗	2/3種	雌	口12.8 高3.9	頭部ナデ・大糞部外観輪郭ハラケズリ・		
#-4	土肺鉗	肺部完形	暗赤黒	厚7.3	外観ハラケズリ・肺部内面ハラナデ・肺標部ヨコナデ・肺部内面ヨコガキ	黒黒	環筋内面地色地膜
#-5	土肺鉗	3/4種	にぶい黒	口14.4 高(16.2)	肺標部内面以下ハラケズリ・肺標部内面ハラナデ・口縁部ヨコナデ	黒黒	皮膚に紫斑あり
#-6	土肺鉗	肺部下半以下完形	明赤黒	高5.6	外観ハラケズリ・内面ハラナデ	建設土器	
#-7	右肺	完形		口8.5 幅6.8 厚2.1	肺標部有り		212.2g 硬砂岩
50#-1	土肺鉗	1/4種	雄	口(13.0) 高(4.1)	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ・内面ヨコガキ	カマド内	内面黒色地膜
#-2	土肺鉗	ほぼ完形	雄	口12.6 高4.5	口縁部ヨコナデ・体部外観下半ハラケズリ・内面ヨコガキ		~28cm 内面黒色地膜
#-3	土肺鉗	3/4種	雄	口(11.4) 高3.5	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ		暗色土器
#-4	土肺鉗	1/3種	雄	口(10.8)	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ		暗色土器
#-5	紙標本1/3欠	灰白		口10.2 高3.7	頭部ナデ・大糞部外観輪郭ハラケズリ		+28cm
#-6	糞袋鉗	1/4種	灰白	口(10.2) 高3.1	頭部ナデ・天糞部外観手触ハラケズリ	カマド内	
#-7	土肺鉗	ほぼ完形	雄	口10.4 高15.4	口縁部ヨコナデ・体部以下ハラケズリ・体部内面以下ハラナデ企団ヨコガキ	黒黒	
#-8	大肺鉗	口縫部1/4種	雄	口(22.6)	口縁部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・頭部内面ハラナデ・頭部内面及び1/4肺部内面ヨコガキ		+4 cm
#-9	土肺鉗	口縫部1/3種	12.5ない程	口(23.2)	口縁部ヨコナデ・胸組外側手触ハラケズリ	カマド内	
#-10	土肺鉗	3/4種	青黒	口(19.4) 高9.9 高30.7	口縁部ヨコナデ・剥脱以下外側ハラケズリ・剥脱以下内側ハラナデ・頭部内面を除きヨコガキ	黒黒	
#-11	土肺鉗	肺部上半以下1/2種	淡黄黒	口22.6	口縁部ヨコナデ・肺部外観ハラケズリ・肺部内面ハラナデ	i 10cm	
#-12	土肺鉗	肺部上半以上1/3種	にぶい黒	口(24.8)			+12cm
#-13	土肺鉗	肺部上半以上1/4種	暗赤黒	口(22.5)			+3cm
#-14	土肺鉗	肺部中央部以上1/3種	にぶい黒	口20.4		カマド内	黒黒
#-15	土肺鉗	肺部中央以上2/3種	にぶい黒	口23.2			
#-16	土肺鉗	肺部中央部以上4/5種	にぶい小黒	口22.3	口縁部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・頭部内面ハラナデ		肺部外観以下に枯土付着
#-17	土肺鉗	肺部以上1/4種	灰黒	口(19.6)	頭部外観上ハケ・下半ハラケズリ・口縫部ヨコナデ・内側ハラケズリ・頭部内面を除きヨコガキ	黒黒	
#-18	右肺	完形		長11.6 幅5.5 厚4.1	肺標付有り		293.3g 安山岩
#-19	右肺	一部欠		長(10.2) 幅5.4 厚2.5	肺標付有り	床底	(165.8g) 硬砂岩
#-20	右肺	完形		長12.9 幅4.3 厚2.6		床底	190.5g 右材不明
#-21	右肺	完形		長13.9 幅5.0 厚2.8		床底	312.4g 硬砂岩
#-22	右肺	完形		長8.6 幅4.8 厚2.4		床底	158.1g 安山岩
#-23	右肺	完形		長17.9 幅6.0 厚3.3			+30cm 582.4g #
#-24	右肺	完形		長13.0 幅6.5 厚2.5			± 7cm 261.8g 硬砂岩
60#-1	土肺鉗	2/3種	にぶい黒	口12.6 高4.1	口縁部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ・内面ヨコガキ		内面黒色地膜
#-2	土肺鉗	4/5種	雄	口10.2 高3.4	口縫部ヨコナデ・体部外観ハラケズリ	黒黒	内面口縫仔
#-3	土肺鉗	1/3種	雄	口(10.0) 高(3.0)			内面口縫仔
#-4	紙標本	ほぼ完形	灰	口10.3 体23.6 高3.0	頭部ナデ・天糞部外観輪郭ハラケズリ	黒黒	
#-5	土肺鉗	肺部中央以上1/4種	灰黒	口(26.6)	口縫部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・頭部内面ハラナデ・頭部外観ハラケズリ	黒黒	
#-6	土肺鉗	口縫部1/5種	淡黄	口(25.0)	口縫部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・内側ハラナデ		丸底壺域からの搬入品
#-7	土肺鉗	ほぼ完形	雄	口115.2 高19.8	口縫部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・内側ハラナデ		
#-8	土肺鉗	肺部中央以上完形	雄	口29.5	口縫部ヨコナデ・頭部外観ハラケズリ・頭部内面ハラナデ	建設土器	

地質学名	種類	高さ	色	大きさ	特徴	位置	地質学名	高さ
#- 9 土器器	器皿以上3/4強	にじい地	口22.4			土	冰灰	寒武岩層は信頼度低
#- 10 瓦器器	器皿以上2形	灰白	119.4		圓軸ナメ		+9cm	
#- 11 土器器	器皿	黄土	103.6		器皿上部内外面へラケツリ・脚部ヨコナデ→外面部及び内部内面ミガキ	-18cm	器皿内面黒色処理	
#- 12 土器器	器皿1/2強	地	103.6		脚部ヨコナデ→正面上半を除きミガキ			
#- 13 石器	器形	長13.5 幅9.3 厚3.0			打削石器刃部破損品を板用	床底	633.5g ガラス安山岩	
#- 14 石器	完形	長13.5 幅6.3 厚4.9			磨削痕・周擗け痕あり	床底	565.2g 安山岩	
#- 15 石器	完形	長12.7 幅6.6 厚3.8			縫合付痕あり		-13cm	452.4g *
#- 16 石器	完形	長11.9 幅6.7 厚4.2			磨削付痕あり		+13cm	451.5g *
#- 17 石器	完形	長12.4 幅7.7 厚3.7			磨削付痕あり		+14cm	565.5g *
#- 18 石器	完形	長13.3 幅6.2 厚3.1			縫合付痕あり	床底	512.5g 雷神砂岩?	
#- 19 石器	完形	長13.4 幅7.8 厚3.7			縫合付痕あり	床底	572.4g 安山岩	
#- 20 石器	完形	長14.6 幅5.3 厚4.1			磨削痕あり?		+13cm	491.5g *
#- 21 石器	完形	長13.1 幅6.1 厚4.8			縫合付痕あり	床底	467.5g *	
#- 22 石器	完形	長16.9 幅6.6 厚2.8			縫合付痕あり		+25cm	471.7g *
#- 23 石器	完形	長9.8 幅3.6 厚2.6				床底	311.5g 雷神砂	
#- 24 石器	完形	長12.8 幅6.6 厚4.9					-13cm	589.6g 安山岩
#- 25 石器	完形	長11.3 幅4.5 厚2.7					+2cm	223.0g 粘土鉱
#- 26 石器	完形	長3.3 幅0.6 厚4.7						
#- 27 石器	完形	長13.2 幅5.1 厚3.8				床底	513.5g 安山岩	
#- 28 石器	一部欠	長11.7 幅6.7 厚2.5					+15cm	199.2g ガラス安山岩
#- 29 石器	完形	長10.2 幅5.2 厚1.5					+8cm	158.3g 安山岩
#- 30 石器	完形	長10.8 幅4.1 厚2.8						
#- 31 石器	一部欠	長(3.7) 幅0.6 厚1.4				床底	175.5g *	
#- 32 石器	完形	長11.4 幅7.1 厚3.3						(236.3g) *
#- 33 石器	完形	長14.4 幅7.4 厚3.0				床底	381.5g 安山岩	
#- 34 石器	完形	長13.3 幅6.3 厚3.3						846.6g 安山岩
#- 35 石器	完形	長10.6 幅4.1 厚3.3			縫合付痕あり			545.7g *
#- 1 土器器	3/4強	地	口13.0 体11.4 幅(4.7)		口縫合ヨコナデ・体側外縫へラケツリ→口縫合部外縫をヨコミガキ			
#- 2 土器器	底部形形	底部	底8.2		外縫へラケツリ・内縫へラナデ→底部を除き縫合ミガキ	床底	-30cm	
#- 3 土器器	口縫外形形	地	1127.5 高11.2 高31.7		口縫部ヨコナデ・底部以下外縫へラニミガキ・縫合部以下内縫ヘラナデ→全面縫合ミガキ	床底		
#- 4 上部器	口縫部1/3強	中間	口縫(13.2) 底6.3 高(14.2)		口縫部ヨコナデ・網筋外縫へラケツリ・網筋内縫ヘラナデ・底部外縫人差政	カマド内	東文可断 東周期断面は信頼度低	
#- 5 磨石	一部欠	長(5.5) 幅(4.4) 厚(4.0)			全面に磨り面あり			(82.1g) 磨天器 欠品品を再利用
#- 6 打削石器	底部欠	長(21.7) 幅9.8 厚2.7						(691.4) 雷神岩 右端に削面
#- 7 打穿石器	完形	長15.9 幅11.0 厚1.2				覆土	282.5g ガラス安山岩 右端に削面	
#- 8 石器	完形	長14.8 幅6.7 厚5.0			縫合付痕あり	覆土	622.7g 安山岩	
#- 9 石器	完形	長13.5 幅7.9 厚2.7			縫合付痕あり	床底	349.3g *	
#- 10 石器	完形	長12.0 幅6.6 厚3.2			縫合付痕あり	床底	407.3g *	
#- 11 石器	完形	長16.4 幅7.1 厚4.0				床底	524.3g *	
#- 12 石器	一部欠	長9.7 幅6.6 厚2.9					-35cm	(246.5g) *
#- 13 石器	完形	長14.1 幅6.9 厚4.7				床底	684.7g *	
#- 14 石器	完形	長13.5 幅6.1 厚4.8				床底	633.4g *	
#- 15 石器	完形	長14.4 幅6.6 厚3.7				床底	380.0g *	
#- 16 石器	完形	長9.5 幅6.7 厚5.9				床底	382.0g *	
#- 17 石器	一部欠	長(13.5) 幅8.2 厚5.0				床底	(639.1g) *	
#- 18 石器	一部欠	長(9.8) 幅6.9 厚4.4				床底	(396.5g) *	
#- 19 石器	完形	長10.3 幅6.0 厚4.0				床底	351.5g *	
#- 20 石器	完形	長11.0 幅6.3 厚4.5				床底	407.6g *	
#- 21 石器	完形	長14.1 幅7.7 厚5.2				覆土	482.3g 多孔質安山岩	
#- 22 石器	完形	長11.7 幅6.2 厚5.8				覆土	532.4g 安山岩	
#- 23 石器	完形	長9.9 幅6.2 厚4.9				覆土	315.4g *	
#- 24 石器	完形	長10.8 幅8.1 厚3.5				覆土	453.3g *	
#- 25 石器	完形	長13.9 幅6.2 厚4.5				覆土	710.6g *	
#- 26 石器	完形	長11.8 幅6.6 厚5.1				覆土	574.0g *	
#- 27 石器	完形	長14.0 幅7.3 厚3.9				覆土	588.0g *	
#- 28 石器	完形	長13.5 幅6.5 厚4.1				覆土	560.7g 桧原安山岩	
#- 29 石器	完形	長11.6 幅6.9 厚4.9				覆土	325.6g 安山岩	
#- 30 石器	完形	長13.3 幅6.6 厚4.7				覆土	553.4g *	

地質番号	種別	高さ	方向	地質	地質名	地質	地質名	河床位置	地質名
#-31	石綿	完形		長10.3 幅6.8 高5.4				壤土	386.7g *
#-32	石綿	完形		長11.1 幅6.2 高5.9				壤土	414.7g 植被安山岩
#-33	石綿	完形		長10.8 幅6.5 高5.9				壤土	396.5g 安山岩
#-34	石綿	完形		長14.6 幅6.8 高4.3				壤土	557.9g *
#-35	石綿	完形		長14.5 幅6.2 高5.3				壤土	652.3g *
#-36	石綿	完形		長11.1 幅6.5 高4.8				壤土	463.2g *
#-37	石綿	完形		長10.7 幅6.4 高4.1				壤土	445.9g *
#-38	石綿	完形		長30.5 幅6.4 高3.2				壤土	327.8g *
#-39	石綿	完形		長10.4 幅6.0 高3.5				壤土	328.9g *
#-40	石綿	完形		長11.8 幅6.2 高4.8				壤土	519.5g *
#-41	石綿	完形		長19.9 幅6.3 高4.3				壤土	355.5g *
#-42	石綿	完形		長10.4 幅6.2 高5.9				壤土	514.2g *
#-43	石綿	完形		長12.0 幅6.5 高5.1				壤土	529.5g *
#-44	石綿	完形		長12.3 幅6.2 高4.0				壤土	476.3g *
#-45	石綿	完形		長13.6 幅6.5 高5.1				壤土	471.1g *
#-46	石綿	完形		長11.3 幅6.3 高5.2				壤土	463.3g *
#-47	石綿	完形		長9.4 幅6.3 高4.8				壤土	332.4g *
#-48	石綿	完形		長14.1 幅6.2 高4.2				壤土	606.7g 多孔質安山岩
#-49	石綿	完形		長13.9 幅6.8 高6.0				壤土	724.5g 安山岩
#-50	石綿	完形		長11.9 幅6.5 高5.3				壤土	471.2g *
#-51	石綿	完形		長8.8 幅6.5 高4.8				壤土	282.1g *
#-52	石綿	完形		長15.2 幅6.5 高4.9				壤土	702.1g *
9-1	土師器	底部2/3段	横	底6.8	両部外縁基盤。その他のラナダ			+23m	直立可能
10位-1	土師器	口縁完形	底	口19.3 幅12.6 高10.3	器受部内面ヨコミガキ、両部内面ヘラナダ、脚部内面ヘラナダ、脚部ヨコナダ→脚部外縁ラナダ+ヨコミガキ→脚部基外縁ヨコナダ	底土	脚部内面を除き赤茶		
#-2	土師器	脚部1/2段	横貫	口114.5	全周入念なヨコミ	底土			
#-3	土師器	中空部完形	横		中空部ヘラケズリ→器部外側ハケ→器部ヨコナダ→外縁ヨコミガキ	壤土			
#-4	土師器	脚部少部充てん部1/3残	横	脚(11.5)	脚部ヨコカゲ→外周ミガキ	壤土			
#-5	土師器	口縁部1/4残	底貫	口13.0	全面ミガキ	底土			
#-6	土師器	2/3残	底貫	口12.2 体9.7 高4.0	口縁部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ→全面ヨコミガキ	壤土	内面黑色地帯		
#-7	土師器	3/4残	横	口12.0 体10.6 高3.7	口縁部ヨコカゲ、体部外側ヘラケズリ	壤土	褐色土器		
#-8	土師器	充てん	底白	口112.2 高3.7	陶軸ナダ→火舟部外側面ヘラケズリ	底土			
#-9	土師器	口縁部1/2残	底	口(8.2)	脚部ナダ、脚部手持ちヘラケズリ	底土			
#-10	土師器	脚部中央以上1/3残	にかい貫	口11(18.4)	口縁部ヨコナダ、脚部外側ヘラケズリ→脚部内面ヨコミガキ	底土			
#-11	土師器	口縁部1/3欠	幸輪	口12.2 高8.5	口縁部ヨコナダ、体部ヘラケズリ→両部内面を除きヨコミガキ	壤土			
#-12	土師器	脚部中央以上1/2残	横	口(11.6)	口縁部ヨコナダ、脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヨコナダ	壤土			
#-13	土師器	口2/3充形	幸輪	口19.4 底8.4 高31.8	11脚部ヨコナダ、脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ、底部外側黒膜層	底土	直立可能		
#-14	灰井器	刀削一部欠	底	底9.7		底土			
11位-1	土師器	脚部上半以上1/3残	にかい貫	口(17.6)	口縁部ヨコナダ、脚部外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ	床底			
#-2	土師器	脚部上半以下充形	底貫	底6.5	外縁ヨコカゲ、内面ヘラナダ→脚部外縫隙などヨコミガキ	床底	東北赤泥質		
#-3	土師器	口縁部1/2欠	底輪	口(14.7) 幅6.5 高11.0	11脚部ヨコナダ、脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ	床底	東北赤泥質		
#-4	土師器	口12完形	底	口113.3 高14.7	*	床底			
#-5	土師器	脚部上半充形	にかい輪		*	床底			
12位-1	土師器	充形	底貫	口111.3 体30.6 高4.1	11脚部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ	褐色土器			
#-2	土師器	脚部上半以下充形	にかい輪	底6.5	外縫隙ヨコカゲ、内面ヘラナダ→脚部外縫隙などヨコミガキ	床底			
#-3	土師器	口縁部1/2欠	底輪	口(14.7) 幅6.5 高11.0	11脚部ヨコナダ、脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ	床底	東北赤泥質		
#-4	土師器	口12完形	底	口113.3 高14.7	*	床底			
#-5	土師器	脚部上半充形	にかい輪		*	床底			
13位-1	土師器	充形	底貫	口112.0 体31.6 高6.4	口縁部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ、内面入念なヨコミガキ	床底	黑色處理(外袖は渋然に見えるものか)		
#-2	土師器	口縁部1/3欠	底	口(12.6) 体30.8 高3.8	口縁部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ→内面入念なヨコミガキ、体部外側面ヨコミガキ	床底	褐色土器		
#-3	土師器	口縁部1/4残	横	口(20.4)	11脚部ヨコナダ、脚部以下外側ヘラケズリ、脚部内面ヘラナダ	床底			
#-4	土師器	口縁部1/2欠	底ホ	口110.2 高8.9	口縁部ヨコナダ、体部外側ヘラケズリ、底部内面ヘラナダ、底部外側木板痕	床底	内側黑色處理		
#-5	土師器	1/2残	横	口(9.7) 底5.4 高3.7					
#-6	土師器	口縁部1/4残	横	口(20.6)	口縁部外側ヨコナダ→ヨコカゲ、脚部外側ヘラケズリ、底部内面ハケ	床底			

地図番号	地名	性質	古文書	大きさ	参考文献	古文書	古文書
# - 7	上部器	口縁部光形	椎	口17.6	口縁部ヨコナダ、側部外縫へラケズリ、側部内縫ヨコナダ	床底	外面に粘土付着
# - 8	上部器	側部上半光形	伏生塗		側部ヨコナダ、中空部外縫ハテ、中空部内縫ヘラケズリ→外縫ミガキ	床底	しほり有り 何かに転用
# - 9	十輪器	側部上半光形	浅井塗		*	床底	*
# - 10	新製品	- 邪魔					刀子でいいことは確実
# - 11	石瓶	光形		長13.9 幅7.3 厚3.5	側部付有り	床底	44.3g 安山岩
150- 1	土器群	光形	段	口111.5 高3.8	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ	床底	内窓口縁环
# - 2	上部器	側部口縁光形	椎		口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘラケズリ→外縫ミガキ 内縫 ハシミガキ	床底	
# - 3	埴造器	口縁部光形	オーライ状	口18.4	側部ナダ、側部外縫タタキ、側部内縫ヘナダ	床底	
160- 1	土器群	ほね光形	椎	口112.7 高12.3 幅4.8	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ	床底	焼けた灰色地斑
# - 2	土器群	3/4残	明治	口13.0 高3.8	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ→全面ミガキ		内窓灰色地斑
# - 3	土器群	一部欠	椎	口11.0 体10.5 高3.3	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ		墨色土端
# - 4	土器群	口縁部1/5残	明治塗	口(24.0)	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘラケズリ→全面ミガキ		内窓灰色地斑
# - 5	土器群	口縁部3/4欠	本	口(6.2) 高8.3	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ→全面ミガキ	北側脚柱 穴内	
# - 6	上部器	口縁部1/4残	にじい灰褐	口(24.0)	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ		
# - 7	土器群	側部中央以上1/2残	椎	口(13.4)	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ→側部外縫ミガキ		赤れき灰黒帯
# - 8	土器群	口縁部光形 底部1/2残	赤褐	口114.6 高6.4	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ、底部内縫ミガキ		溝立可能 実測因数高は信頼ですか

第10表 前田遺跡 古代遺物観察表

地図番号	地名	性質	古文書	大きさ	参考文献	古文書	古文書
1位- 1	土器群	底部中央欠	椎	口13.3 高5.8	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ	カマド内	二次焼成痕あり 強に焼か?
# - 2	J.土器群	1/2残	椎	口12.6 高(3.6)	*	カマド内	内窓口縁环
# - 3	土器群	側部上半以上10/9残	明治塗	口115.0	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	カマド内	頂部外縫に粘土付着
# - 4	土器群	口縁部完形 側部1/2残	にじい椎	口21.7	*	カマド内	
2位- 1	灰窯	口縁部1/2欠	灰	口13.5 壁8.6 高4.0	側部ナダ。底部側縫引き	1.3cm	
# - 2	土器群	側部中央以上2/3残	明治塗	口110.0 壁(22.4)	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ→側部外縫ミガキ	壁連溝	
# - 3	土器群	口はげ光形	木柄	口122.3 高23.2 体4.0 高28.0	口縁部ヨコナダ、底部側縫引き→ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	カマド内	破壊後の二次焼成痕あり
3位- 1	埴造器	1/3残	にじい灰褐	口(14.6) 高3.3 内底(9.4)	側部ナダ、底部手打ちヘラケズリ	カマド内	
# - 2	埴造器	11縫部1/4欠	灰	口113.7 高3.6 内底8.1	*	+3mm	
# - 3	埴造器	1/3残	灰ボーリー	口(32.0)	側部ナダ、側部外縫叩き	床底	
# - 4	土器群	光形	椎	口115.5 壁17.2 高15.8	口縁部ヨコナダ、側部以下外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	床底	
# - 5	土器群	底膨大 側部中央以上一部欠	椎	口122.3 壁21.3	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	床底 カマド内	底膨大に板用 側下部はカマド内
5位- 1	土器群	1/3残	椎	口(14.8) 底7.6 高4.8	側部ナダ、底部側縫手打ちヘラケズリ、内縫ミガキ	床底 内窓穴内	内窓黑色地斑
# - 2	埴造器	1/2残	灰	口113.4 底7.6 高4.0 内底6.5	側部ナダ、成都細目切り	壁上	
# - 3	灰窯	定形	灰	口13.2 底6.4 高4.0 内底6.1	*	床底	
# - 4	埴造器	1/3残	灰	口(14.0) 底(6.6) 高3.8 内底(6.6)	*	北側脚柱 穴内	軋蓋灰黒
# - 5	灰窯	口縫部1/4欠	灰灰	口113.8 高6.0 高4.0 内底5.7	*	床底内穴	軋蓋灰黒
# - 6	埴造器	1/3残	灰白	口(16.2) 壁(7.0) 高6.0	側部ナダ	床底穴内	
# - 7	埴造器	口縁部光形	黑	口113.4	側部ナダ	壁上	
# - 8	J.土器群	側部1/3以上2/3残	にじい灰褐	口(30.2) 壁22.1	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	底土 カマド内	軋蓋灰黒
# - 9	土器群	光形完形	赤褐	底4.8	外縫ヘラケズリ、内縫ヘナダ	カマド内	
6位- 1	土器群	口縁部2/3残	黄褐	口(15.3) 底7.0 高4.8	側部ナダ、底部は私有地り住供納下位及び底縫 内縫手打ちヘラケズリ、内縫ミガキ	左側脚柱 穴内	内窓黑色地斑
# - 2	十輪器	光形	椎	口14.5 底6.6 高4.0	*	*	内窓黑色地斑
# - 3	灰窯	口縫部2/3残	灰白	口(12.0) 底7.2 高3.9 内底7.1	側部ナダ、底部側縫ヘナダ	底土	
# - 4	灰窯	1/2残	灰白	口13.4 高6.7 高4.0 内底5.6	側部ナダ、底部側縫手切り	床底	軋蓋灰黒
# - 5	埴造器	1/4残	灰	口(16.0)	側部ナダ、天井脚柱側縫ヘラケズリ	底土	
# - 6	埴造器	1/3残	にじい灰褐	口(16.2)	*	カマド内	
# - 7	土器群	底膨大形 側部1/2残	灰灰	底6.3	側部ナダ、側部外縫以下手打ちヘラケズリ	床底	
# - 8	J.土器群	口縁部4/5残 側部1/6残	赤褐	口20.4 壁(20.3)	口縁部ヨコナダ、側部外縫ヘラケズリ、側部内縫ヘナダ	カマド内	
# - 9	土器群	側部中央以上1/4残	明治	口(17.6) 壁(20.7)	*	カマド内 床底	

第11表 宮ノ反A遺跡群 古代遺物観察表

種別番号	種別	形	大きさ	表面	特徴	性質	出土地点
遺物-1	石器	先端部・脚部欠	幅1.8 厚0.2				0.54g 磐尾石
×-2	石器	先端部・脚部欠	以2.6 厚0.4				0.93g 黒曜石
×-3	石器	先端部欠	幅1.6 厚0.4				1.44g ガラス質安山岩
×-4	打製石斧	両面欠	幅9.1				312.75g 手椎刃質黒曜石
×-5	打製石斧	基部欠	幅3.5 厚1.8				51.16g 小岩谷質硬灰岩
×-6	打製石斧	基部欠	幅4.7 厚1.3				65.16g 砂岩泥?
1住-1	土師器	1/3 棱	信	口(11.2) 体(9.7) 高3.5	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ		橙色土器
×-2	鐵石	脚部		上2/2脚に磨り面あり			866.5g 安山岩
2住-1	土師器	1/2 棱	信	口(11.1) 体(11.0) 高3.1	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ		橙色土器
×-2	土師器	脚部以下1/5欠	信	口21.8 高(30.7)	口縁部ココナデ。脚部外側へテケズリの後継いきガキ。脚部内面へラナナ	腹上足上層	赤漆張あり
×-3	土師器	口縁部1/3残	決済	口(13.4)	全周ハケロ縁部ココナデ		丸底甕から出た品
×-4	土師器	口縁部2/3 残	明赤釉	口18.6	口縁部ココナデ。脚部外側へテケズリ。脚部内	+15cm	
×-5	土師器	脚部上位以上迄欠	信	口18.3	#		脚部内側
×-6	土師器	脚部上位以上迄欠	信	口21.9	#		脚部外側に粘土付着 カマドに転用?
N-7	土師器	瓶部欠	に山い付	口23.1	#		全周に粘土付着 カマド式に転用
×-8	土師器	脚部下位以上迄欠	信	口20.4	#		脚部内側 外國企念に粘土付着
3住-1	土師器	1/3 棱	信	口(11.8) 体(11.6) 高3.4	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ		橙色土器
×-2	陶器	1/3 残	灰	口(18.0) 体(12.2)	圓輪ナデ。底部外側面輪郭へテケズリ		
×-3	石製品	完形		長10.9 幅5.9 厚3.6	磨り面あり		367.6g 安山岩
×-4	石製品	完形		長9.8 幅5.3 厚3.6	磨り面あり		361.8g #
×-5	石製品	完形		長7.9 幅8.7 厚3.7	磨り面あり		348.8g #
4住-1	土師器	完形	明赤釉	口13.6 高7.7	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ。体部内	+25cm	
×-2	土師器	1/4残	明赤釉	口(16.0) 幅8.0 高17.6	口縁部ココナデ。脚部内側にガキ。底部外側	-15cm	全周赤→石英弘入 鹿児島地方からの輸入品?
×-3	土師器	口縁部1/5欠	決済	口14.4 幅11.6 高8.6	口縁部及び脚縫合部ココナガ。脚部縫合部外側及 脚部上位内面へテケズリ→底内面ミガキ→		全周黒→茶色処理 有段跡跡
×-4	土師器	脚部欠	信	口14.2	口縁部ココナデ。その他の縁部内面を磨きヘラ テケズリ→脚部内面を除きミガキ	+45cm	
×-5	石製品	完形		長8.6 幅7.2 厚2.1	磨り面あり		155.0g 磐石
×-6	石製品	完形		長10.9 幅6.3 厚2.1	磨り面あり		273.4g 黒曜石
6住-1	土師器	底部1/4残	暗赤	底(8.0)	脚部外側へテケズリ。内面ヘナナデ→外側ミガ キ		實可可斑
×-2	土師器	口縁部1/4残	信	口(16.0)	口縁部ココナデ。脚部外側へテケズリ→全周ミ ガキ		
×-3	土師器	高部焼然	明赤釉	底7.1	外側へテケズリ。内面ヘナナデ		庫底
×-4	土師器	脚部上半以上1/4残	信	口(22.4)	口縁部ココナデ。脚部外側へテケズリ。脚部内 面へナナデ		脚部外側に粘土付着 直立可能
×-5	土師器	脚部上半以上1/4残	に山い付	口(25.0)	#		庫底
×-6	土師器	完形		長12.4 幅6.8 厚5.4	磨り面あり		396.5g 佐賀質安山岩
7住-1	土師器	口縁部1/4 欠	黃褐	口13.6 高4.8	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ→内面ミ ガキ		内面黑色處理
×-2	土師器	2/3残	信	口12.2 体11.4 高3.1	口縁部ココナデ。体部外側へテケズリ		内面削り出された黒色地殻? 橙色土器
×-3	土師器	口縁部1/8残	赤	口(16.4)	ミコナダ→噴火		飛鳥坪C
×-4	土師器	脚部焼形	信	脚6.6	被燒部ココナデ。その他外側へテケズリ。内面ミ ガキ		内面黑色處理
×-5	土師器	脚部中位以上1/3残	出荷	口(8.2)	口縁部ココナデ。脚部外側へテケズリ。脚部内 面へナナデ		
×-6	土師器	底部焼形	信		外側へテケズリ。内面へナナデ		
×-7	土師器	脚部中位以下1/2残	赤	底6.3	全周ヘナナデ		搬入品だが地殻不明
×-8	土師器	一端欠		長(14.7) 幅9.5 厚7.5	2端に磨り面あり		2169.1g 安山岩
×-9	土師器	完形		長11.6 幅6.2 厚2.3	磨り面あり		290.3g #
10住-1	土師器	底部3/4残	信	底5.6	外側へテケズリ。内面ヘナナデ		火床底内
11住-1	陶器	口縁部1/3欠	灰	口12.2 体14.3 高4.0	圓輪ナデ。底部外側面輪郭へテケズリ		

登録番号	種別	形状	寸法	主な寸法	特徴	基準範囲	備考
120-1	直芯器	円錐部1/3欠	灰	□13.8 厚6.5 高3.9 内底7.0	回転ナジ、底部回転孔切り	カマド内	
*-2	直芯器	円錐部1/2欠	灰オリーブ	□13.6 厚7.2 高3.9 内底7.5	*		
*-3	直芯器	丸形	オリーブ灰	□13.4 厚7.0 高3.6 内底7.5	*	庄重	
*-4	直芯器	円錐部1/2欠	灰	□13.2 厚7.2 高3.8 内底6.8	*	庄重	
*-5	直芯器	1/1錐部1/2欠	灰	□12.2 高6.1 高6.5 内底6.9	*	カマド内	
*-6	直芯器	円錐部・底部一部欠	灰	□14.3 高9.1 高4.6	回転ナジ、底部回転孔切りの後錐部回転ヘラケズリ	-8cm	
*-7	直芯器	円錐部2/3欠	灰	□(13.8) 高9.0 高4.0	*	カマド内	
*-8	直芯器	開口部・底面以上1/5残	灰灰	□(31.0)	回転ナジ、口錐部外側ハケ、胴部内外面タタキ	カマド内 庄重	
*-9	土師器	円錐部1/3残	灰	□(21.0) 剥(21.0 以上)	白錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ		
130*-1	土師器	1/2残	灰	□(14.0) 高3.9	口錐部ヨコナジ・体部外側ヘラケズリ→外側ガキ、内面縮れ	+16cm	輸入品だが地味不明
*-2	金襴	丸形		外縁2.2 外幅2.2 均幅0.2			
*-3	石製品	-一部欠		長(7.5) 幅(5.0) 厚(0.8)	上下2面に墨り跡あり	(295.7g) 安山岩	
*-4	石製品	丸形		均幅7.5 底厚2.5		301.3g *	
*-5	石製品	丸形		長12.0 幅4.6 厚2.5	墨り面あり	217.0g *	
140*-1	直芯器	1/2残	オリーブ灰	□(12.5) 高(6.3)	回転ナジ、底部手持ちヘラケズリ	+23cm	レンジゲン撮影
*-2	鉢脚	底部欠		錐底部長2.4 刃部幅3.1			
150*-1	直芯器	天井部はげ丸形	灰		回転ナジ、天井部外側回転ヘラケズリ		
170*-1	土師器	1/2残部1/3欠	灰	□18.2 高8.7 高5.2	回転ナジ、底部手持ちヘラケズリ、内面ヨコミガキ	+5cm	内面黑色處理
*-2	供芯器	高内部完形	灰	剥3.2	回転ナジ、底部手ぬき引後錐部回転ヘラケズリ	庄重	
*-3	土師器	胴部上以上ほぼ完形	灰	□132.4 剥16.0	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ		
*-4	土師器	胴部上位以下1/3残	灰	□22.3 剥21.0	*	煙道内	
*-5	土師器	1/2以上形	灰	□12.1 剥20.9 高4.1 高27.1	*	+12cm	
180*-1	土師器	口錐部1/2欠	灰	□10.0 高3.5	口錐部ヨコナジ、体部外側ヘラケズリ		内底口錐杯
*-2	土師器	1/1錐部1/3欠	灰	□13.3 高4.3	*	床底	内底口錐杯 表裏あり
*-3	土師器	丸形	柄部	□15.0 高4.6	*	カマド内	内底口錐杯
*-4	土師器	底部完形	にじい黄粉	剥10.2	外側ヘラケズリの後ミガキ、内面小研	+5cm	一般で少々この機器で再利用か?
*-5	土師器	1/2残部1/3 残	にじい小粉	□(16.8)	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ	カマド内	
*-6	土師器	瓦形完形	灰	剥3.3	外側ヘラケズリ、内面ヘラナジ		在庫品だが恐らく不明
*-7	上鉢器	胴部上1/2残	にじい粉	□(26.2)	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ	カマド内	
*-8	下鉢器	胴錐上位以上1/4残	にじい黄粉	□(24.3)	*	床底	外側全体に粘土付着
*-9	石製品	-一部欠		長10.4 幅7.1 高5.3	墨り面あり	(522.3g) 硫酸岩	
*-10	石製品	丸形		長9.7 幅6.0 厚7.5	墨り面あり	+12cm	1657.0g 安山岩
*-11	石製品	丸形		長14.4 幅8.4 高7.4	墨り面あり	+8cm	761.9g *
*-12	石製品	丸形		長12.9 幅7.3 高6.9	墨り面あり	+12cm	597.5g *
190*-1	土師器	箇部中位以上2/3残	培養器	□11.7	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ→金箔→ミガキ	+8cm	東洋煎餅器
*-2	上鉢器	口錐部1/5残	にじい黄粉	□(17.1)	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ	カマド内	内面に硝7.紫 カマド焼型器に使用
*-3	下鉢器	底部1/3残	黒粉	剥(7.0)	胴部外側ヘラケズリ、底面外側不規、内面ヘラナジ		直立可能
*-4	土師器	胴錐中位以上完形	にじい赤粉	□17.3	*	床底	外側全体に粘土付着 底面欠けに板用?
200*-1	土師器	胴錐上半以上1/2残	瓦形完形	□(19.2) 高6.8	口錐部ヨコナジの後内面ハケ、胴部外側ハケの後下に以下へラケズリ、胴部内面ヘラナジ	床底 火床近辺	中層地方からの輸入品?
*-2	石製品	丸形		長9.4 幅6.5 厚5.3	墨り面あり	418.8g 安山岩	
210*-1	土師器	1/2残	灰	□14.0 高4.1	1/2錐部ヨコナジ、底面外側ヘラケズリ		内底口錐杯
*-2	上鉢器	胴錐上位以下1/4残	にじい黄粉	□(12.2)	口錐部ヨコナジ、胴部外側ハケ後ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ		丸底壺底からの輸入品
*-3	下鉢器	胴錐上位以上1/2残	灰白	□(14.8)	口錐部内面ハケ後口錐部ヨコナジ、胴部外側ハケ、胴部内面ヘラナジ		丸底壺底からの輸入品
*-4	土師器	胴錐上位以上1/4残	明粉	□(22.0)	1/2錐部ヨコナジ、胴部ハケ		丸底壺底からの輸入品
*-5	上鉢器	底部1/3残	灰	□(13.6)	外側ハケ、底面内面ヘラナジ		丸底壺底からの輸入品
220*-1	土師器	1/2以上完形	黒粉	□13.8 厚12.5 高6.1	1/2錐部ヨコナジ、底面外側ヘラケズリ→ミガキ	灰底	全面(塗けた)黒色地盤
*-2	直芯器	口錐部1/2欠	灰	□(13.6) 高9.0 高3.8 高底8.8	回転ナジ、底部手持ちヘラケズリ	+3cm	
*-3	供芯器	1/2以上完形	灰	□(13.4) 高9.7 高3.4 内底9.6	*	床底	
*-4	土師器	胴錐上位1/4残	にじい黄粉	□23.2 剥(20.0)	口錐部ヨコナジ、胴部外側ヘラケズリ、胴部内面ヘラナジ	カマド内	

被説明書	種類	性別	年齢	大きさ	状態	特徴	生息地	備考
# - 5	土師器	口縁部1/3残	灰	□(22.2)	#		カマド内	
# - 3	土師器	(1縫目1/2残)	灰	□(18.7 高(16.4)	#		カマド内	
26住- 1	石製品	光形		長13.4 幅7.6 厚5.3	磨り面・駆打痕あり		846.0g 安山岩	
28住- 1	土師器	1縫部1/4 残	灰	□(18.0)	回転ナミ→内面ヨコミガキ		内面黒色処理	
# - 2	土師器	口縁部1/4 灰	灰	□(14.4 高4.2	#		内面黒色処理	
# - 3	土師器	1/3残	灰	□(13.6 成(9.4) 高4.0	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・磨文		鍋川流域からの流入品	
# - 4	土師器	口縁部7/8残	灰	□(14.0) 幅4.2 内底9.2	回転ナミ・底部軽擦へラケズリー		鍋川流域からの流入品	
# - 5	土師器	口縁部1/10残	灰白	□(14.0) 幅3.6 高4.1 内底9.5	#		床直	
# - 6	瓦製器	1/2残	灰	□(13.0 高3.2 内底9.3	回転ナミ・底部軽擦へラケズリー		床直	
# - 7	瓦製器	2/3残	灰	□(14.8 宽11.9 高3.5	回転ナミ・底部軽擦へラケズリー		カマド上方上段	
31住- 1	土師器	2/3残	褐	□(13.4 高6.0	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・ミガキ	+14cm	内面黒色処理	
# - 2	土師器	完形		□(12.4 高4.5	#		カマド内 全面黒色処理	
# - 3	土師器	底部完形	赤褐	高6.8	外側へラケズリー(注:ミガキ?)、内面へラナデ		カマド内 古式可燃 煙形土器	
# - 4	土師器	底部以上1/3残	にじい青緑	□(17.7 長7.8 高31.2	1縫部ヨコナデ・底部以下外側へラケズリー・削部削痕へナダ・削部外側へミガキ		床直	破壊後の二次焼成度あり
# - 5	瓦不	光形		長4.7 幅3.3 厚3.1	全面に磨き面あり		51.4g 鹿児島	
# - 6	セラミック	一部欠		長18.3 幅12.2 厚8.8	全面に磨き面あり		袖先端 (366.0g) 黒石	
32住- 1	土師器	胴部中位以上3/3残	赤褐	□(19.7 高19.5	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ	+16cm		
# - 2	土師器	瓶部光形	明赤褐	高6.0	外側へラケズリー、内面へラナデ			
33住- 1	土師器	1縫部1/3残	黒褐	□(12.5 高3.7	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・ミガキ		全面黒色処理	
# - 2	土師器	口縁部1/3残	灰	□(13.5 休12.1 高8.2	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・内面ミガキ		内面黒色処理	
# - 3	土師器	2/3残	灰	□(13.1 休11.3 高4.4	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー		複色土器	
# - 4	土師器	环部1/2残	灰	□(13.8)	1縫部ヨコナデ・その他外側及び胴部内面へラケズリー・内面内側ミガキ			
# - 5	土師器	口縁部欠少1/3 残	明赤褐	高11.0	口縁部及く脚部底ヨコナデ・その他外蓋及び脚部内面へラケズリー・平底部内側ミガキ	+13cm	環部内面黒色処理	
# - 6	土師器	ほぼ光形	灰	□(17.6 長7.0 高13.5	口縁部ヨコナデ・体部以下外側へラケズリー・体部内面へラケズリー・外側もミガキ	+8cm		
# - 7	土師器	胴部中位以上完形	にじい赤褐	□(16.3)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ・胴部外蓋及び口縁部内面ミガキ		胴部定位外側に約10cm	
# - 8	土師器	胴部中位以上完形	にじい青緑	□(18.5)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ・胴部外蓋及び口縁部内面ミガキ	+12cm		
# - 9	鉄製品	一端火		長8.4			レントゲン撮影 像・表面か?	
# - 10	石質品	完形		長11.2 幅6.6 厚5.8	磨り面あり		625.3g 安山岩	
# - 11	石質品	一部欠		重9.9 高6.8	磨り面あり		(442.4g) 斧状器	
34住- 1	石製品	完形	灰	□(10.3 か2.9 6.6 高3.1	回転ナミ・大舟形外側回転へラケズリー	床直		
# - 2	土師器	胴部上位以上1/2残	にじい青緑	□(23.2)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ			
35住- 1	土師器	1縫部1/3 残	にじい黄	□(13.9 高4.2	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・ミガキ		内面黒色処理 足込み印跡	
# - 2	土師器	口縁部1/3残	灰	□(12.0 休(11.1)	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー		複色土器	
# - 3	土師器	口縁部5/3欠少2/3 残	黄褐	□(13.3 高(9.8) 高10.5	口縁部ヨコナデ・その他外蓋及び脚部内面へラケズリー・脚部底面ミガキ		環部内面黒色処理	
# - 4	土師器	胴部上位以上1/4残	にじい黄	□(16.6)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ	+8cm		
# - 5	土師器	胴部以上2/3残	灰	□(16.3 高6.4 高39.0	口縁部ヨコナデ・胴部以下外側へラケズリー・胴部内面へラナデ		カマド内	
36住- 1	土師器	胴部中位以上1/4残	灰	□(23.4) 刃(20.8)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ			
# - 2	土師器	底部光形	灰	高7.7	外側へラケズリー、内面へラナデ			
# - 3	絞繩耳	完形?		長2.5 幅2.5 厚0.7			6.6g 滑石	
38住- 1	土師器	1/3残	明赤褐	□(11.0) 高(5.1) 高3.9	回転ナミ・底部停止切り、口縁部ヨコナデ		カマド内	複色土器上部
# - 2	土師器	1/3残	橙灰	□(14.4) 高4.5 内底8.1	回転ナミ・底部停止へラケズリー			
- 3	瓦不	2/5残	灰褐	□(11.0) 高(5.2) 高3.7 内底(8.2)	回転ナミ・底部停止へラケズリー			
# - 4	瓦不	1縫部1/2 残	灰	□(13.6 高10.0 高3.2 内底18.0	回転ナミ・底部軽擦へラケズリー			
# - 5	土師器	胴部中位以上1/2残	明赤褐	□(21.2 刃(21.0)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ		胴部中位外側に植生付着	
# - 6	土師器	胴部中位以上1/2残	灰	□(22.7 刃(21.7)	#		胴部中位外側に植生付着	
39住- 1	土師器	1/4残	灰	□(16.0) 高(1.2)	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・内面及く体部内面ミガキ			
# - 2	土師器	口縁部1/3残	赤	□(13.3)	口縁部ヨコナデ・胴部外側へラケズリー・胴部内面へラナデ			
# - 3	土師器	1/4残	相應	□(13.8 高4.7	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー		内面黒色処理	
# - 4	土師器	1/4残	相應	□(13.8 高4.2	#		カマド内 内底C輪跡	
40住- 1	土師器	口縁部1/3残	赤	□(19.4)	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・内面人毛ミガキ		床直	
# - 2	土師器	1/4残	相應	□(13.8 高4.2	#			
# - 3	土師器	体部中位以上1/2残	赤褐	□(13.9)	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリー・内面人毛ミガキ			

被写体番号	種類	性別	年齢	状態	寸法	撮影条件	撮影位置	感度	参考
x-4	土蜂巣	両脇下部1/3点	にぶい赤褐色	1112.5 高16.4	口縁部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内側ヘラナダ		+5cm		
x-5	土蜂巣	胸腹部以上2/3点	赤褐色	口12.6		#		カマド内	
45往-1	毛虫巣	1/4点	暗灰	口(11.2) 体(13.4)	回転ナダ、底部外側回転へラケズリ	底面			
x-2	土蜂巣	口唇部1/2点	赤	11(12.8) 高9.5	口縁部ヨコナダ、体部外側へラケズリ→全面ミガキ	カマド内		内面黒色処理?	
x-3	土蜂巣	1/4点	明黄褐色	口(20.0) 底(7.2) 高(11.9)		#		・4cm	
x-4	土蜂巣	1/2点	にぶい緑	口(29.2) 高5.6 幅34.6	口縁部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、底部外側黒色斑、脚部内側ハケ	+6cm			
46往-1	須虫巣	11脚部1/4点	灰	11(18.0) かえり(15.4)	回転ナダ、尻井部外側回転へラケズリ	底面			
x-2	土蜂巣	脚部中位以上1/2点	赤	口23.0 脚(19.5)	口縁部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内側ヘラナダ	カマド内			
x-3	土蜂巣	脚部中位以下1/2点	赤	口(24.5)		#		体面 カマド内	
x-4	蝶	万部丸		基部端3.1				レンジゲン撮影	
x-5	毛虫	-	銀		通り面あり			1117.3g 砂巻	
47往-1	土蜂巣	2/3点	赤	口12.8 高4.1	口縁部ヨコナダ、体部外側へラケズリ	+7cm		褐色トヌ	
x-2	土蜂巣	口唇部3/4点	赤	11(18.3) 脚11.4	口縫部及び臀部端ヨコナダ、脚部上平内面へラケズリ→脚部内側を除く全然ミガキ	底面		环部内面黒色処理	
x-3	土蜂巣	15足歩形	にぶい緑	口14.1 高18.4	脚部内側へラーコロ縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラケズリ	体表		脚部外側剝離否	
48往-1	土蜂巣	1/4点	明緑	口13.6 幅4.3	口縁部ヨコナダ、体部外側へラケズリ、内面ミガキ	カマド内		内面口縫环の模様	
x-2	土蜂巣	口縫部1/6点	赤	口(11.7) 高3.8	口縫部ヨコナダ、体部外側へラケズリ			内面口縫环	
x-3	土蜂巣	口唇部1/3点	明緑	口11.6 高11.4	口縫部ヨコナダ、体部以降外側へラケズリ、体部内面へラケズリ	+15cm		内面黒色処理	
x-4	土蜂巣	進歩歩形	赤	高31.6	外因及び内因下位へラケズリ、脚部内面へラナークスミガキ	岸丸			
x-5	土蜂巣	底部完全形	赤		外面へラケズリ、内面へラナダ	カマド内		船上は在地	
x-6	土蜂巣	12足歩形	赤	1124.1 高5.3 高34.8	口縫部ヨコナダ、脚部底へ外側へラケズリ、脚部内面へラケズリ	底面		脚部内側外側に粘土付着 成立可能	
x-7	土蜂巣	口唇部2/3及び胸部半 位以上よりれいに欠	赤褐色	口(18.8)	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ→脚部内面へラナダ→脚部外側ヨコナダ	底面		外因全体に粘土付着	
49往-1	土蜂巣	2/3点	にぶい黄褐色	口7.4 高4.3	口縫部ヨコナダ、体部外側へラケズリ、ミガキ			内面黒色処理	
x-2	土蜂巣	脚部以上1/2点	赤	口(8.4)	11脚部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラケズリ	底面		(内)環節部付近の黒色処理	
x-3	糞虫巣	脚部上位以上1/4点	灰	11(18.2)	回転ナダ、脚部外側以降脚部へラケズリ	カマド内			
x-4	土蜂巣	口縫部ヨコナダ形	赤	口20.2	脚部外側へラケズリ、その他の→11脚部ヨコナダ→脚部外側及び内面へラケズリ、内面ミガキ	底面		精巢上部	
x-5	土蜂巣	11脚部ヨコナダ完形	明黄褐色	口18.2	11脚部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラナダ→脚部外側ヨコナダ	底面			
x-6	土蜂巣	体部下半1/5点	にぶい赤	壳(19.6)	外因ハケ、内面へラナダ(後ミガキ?)			西方からの搬入品	
x-7	土蜂巣	口縫部1/2点	赤	口24.6	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラナダ				
x-8	土蜂巣	脚部以上1/3点	にぶい赤褐色	口(23.6)		#			
x-9	土蜂巣	口縫部1/2点	赤	口(22.1)		#			
x-10	土蜂巣	11脚部完形	にぶい赤	口17.3		#		底面	
x-11	土蜂巣	口縫部1/6点	赤	口(17.6)	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ			丸底從業からの搬入品	
x-12	土蜂巣	11脚部完形	赤	口17.4	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラナダ	底面			
x-13	土蜂巣	脚部上位以上完形	赤	口121.6		#		底面	
50往-1	土蜂巣	完形	にぶい黄褐色	口11.5 体10.5 高4.8	口縫部ヨコナダ、体部外側へラケズリ→内面ミガキ	+15cm		内面黒色処理	
x-2	土蜂巣	1/4点	赤	口(19.7) 高3.2	口縫部ヨコナダ、体部外側へラケズリ			内面口縫环	
x-3	土蜂巣	4/6点	赤	口13.6 高4.3		#		内面口縫环	
x-4	土蜂巣	1/3点	灰	口(12.0) 体9.5 高(4.1)		#		育成口縫环 全頭部付近の黒色処理	
x-5	土蜂巣	口縫部1/8点	赤	口(17.0)	ヨコナダ→暗赤			飛翔量B?	
x-6	土蜂巣	口縫部1/2点	赤	口22.4	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラナダ	カマド袖窓前			
x-7	土蜂巣	11脚部1/3点	赤	口(20.9)	脚部外側及び脚部内面へラケズリ→11脚部ヨコナダ、脚部内面へラケズリ	カマド内		丸底從業からの搬入品	
x-8	土蜂巣	口縫部1/16点	赤	口(16.8)	ヨコナダ			丸底從業からの搬入品	
53往-1	土蜂巣	完形	赤	口13.9 体5.0	口縫部ヨコナダ、体部外側へラケズリ→内面ミガキ→暗赤	底面		内面黒色処理	
x-2	土蜂巣	1/3点	赤	口(12.0) 高4.2	11脚部ヨコナダ、体部外側へラケズリ			内面口縫环	
x-3	糞虫巣	11脚部1/3点	灰	口13.3 かえり11.2 高2.5	回転ナダ、天井部外側回転へラケズリ				
x-4	糞虫巣	口縫部1/3点	灰	口11(17.0) かえり15.6 高4.8	回転ナダ、尻井部外側ヨコナダ	カマド内		禮賀前に転用	
x-5	土蜂巣	脚部上位以下1/4点	赤	口23.6	口縫部ヨコナダ、脚部外側へラケズリ、脚部内面へラナダ	カマド内		底面に転用	
x-6	土蜂巣	脚部上位以上完形	明赤褐色	口123.4		#		製作左利き	

地図番号	種類	性	名	毛	頭	背	腹	尾	足	指
# - 7	粘液腺	雄	足後矢		高4.1 幅3.7 厚(1.3)				床底	(27.1g) 滑石
# - 8	石製品	先端部		長(10.0) 幅6.4 厚5.4		黒りあり				(156.0g) 緑石
55位- 1	土蜂巣	口唇部1/2枚	雄	口(11.1) 高5.7	口縫部ヨコナデ・体部へラケズリ→ミガキ			+3cm		裸露な土巣
# - 2	土蜂巣	口唇部1/2枚	灰黄	口(12.8)	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラケズリ・胸部内側へラナデ					
# - 3	土蜂巣	口唇部1/3枚	灰	口(21.4)		*				
# - 4	土蜂巣	底部部形 頭部1/2枚	灰黃	高5.8	口縫部ヨコナデ・頭部外側以下へラケズリ・頭部内側へナナデ		+8cm			底面的に粒付素 糞で土巣
56位- 1	土蜂巣	1/2枚	雄	口(12.0) 体31.4 高3.8	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ					褐色土巣
# - 2	土蜂巣	口唇部1/2枚	雄	口(11.4) 体10.9 高3.4		*				褐色土巣
# - 3	土蜂巣	1/4枚	雄	口(13.0)		*			カマド内	内巣白線环
# - 4	土蜂巣	1/2枚	明黄褐	口(13.0) 体(9.8) 高3.7	口縫部ヨコナデ・全肉面いヨコナデ					内巣白線环
# - 5	虎渦巣	完形	灰	口(18.6) 高3.3	圓輪ナデ・大井盤外側輪面へラケズリ					
# - 6	虎渦巣	完形	灰	口(9.4) 体11.4 高3.4	圓輪ナデ・底部外側輪面へラケズリ				床底	赤みの新しい土巣
# - 7	土蜂巣	胸中型底光形 頭部1/8枚	灰黃	胸(11.6)	胸板部下の内側へケ・外腹へラケズリ・胸板部ヨコナデ・外腹ミガキ					支撑用板用
# - 8	土蜂巣	胸部1-半1/3枚	雄		外腹及び頭部内側へケ				袖内	丸巣壁城からの搬入品
57位- 1	土蜂巣	1/3枚	雄	口(13.0) 体(12.0) 高(3.5)	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ					褐色土巣
# - 2	土蜂巣	1/4枚	雄	口(16.6) 体(16.0) 高(3.5)		*				褐色土巣
# - 3	土蜂巣	口唇部1/3枚	雄	口(11.0) 体(10.6)		*				褐色土巣
# - 4	土蜂巣	1/2枚	雄	口(11.0) 高(3.3)		*				褐色土巣
# - 5	土蜂巣	完形	雄	口(12.0) 高4.2		*			床底	褐色土巣
# - 6	土蜂巣	口唇部1/3枚	明黃	口(14.6) 高5.6		*				内巣白線环
# - 7	虎渦巣	頭部以上1/4枚	灰	口(6.4)	圓輪ナデ					裏面凹凸形で信頼度高い
# - 8	土蜂巣	完形	に赤いホタル	口(112.6) 高11.0	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ・体部内側へナナデ		-8cm			赤黒被膜著
# - 9	土蜂巣	胸部1-半以1/4枚	雄	口(25.4)		*			カマド内	
# - 10	土蜂巣	胸部中位以上1/3枚	に赤い模様	口(30.3)	口縫部ヨコナデ・胸板部内側へラケズリ・胸板内面へナナデ					
# - 11	土蜂巣	底部少	雄	口(118.2)	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラケズリ・頭部内側へナナデ				カマド袖	外側全体に桃太介茶 椎茸心土巣
# - 12	土蜂巣	底部3/4枚	暗灰黃	高(5.0)	頭部外側へラケズリ・頭部内側へナナデ・底部外側木底底					直立可能
# - 13	土蜂巣	底部完全形	雄	高5.8						直立可能
# - 14	土蜂巣	口唇部1/2枚			口縫部ヨコナデ・頭部外側へラケズリ・胸部内側へナナデ					
58位- 1	土蜂巣	1/4枚	雄	口(11.0) 高4.5	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラケズリ・全腹ヨコナデ→文吹		+8cm			内巣三色地底
# - 2	土蜂巣	胸部中位以1/2枚	に赤い模	口(19.8)	口縫部ヨコナデ・胸板部内側へラケズリ・胸板内面へナナデ		+12cm			
# - 3	土蜂巣	高脚1/4枚	雄	高8.2	外側ミガキ・内側へラナデ				床底	直立可能
# - 4	土蜂巣	胸部中位以上1/2枚	雄	口(116.3)	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラケズリ・胸部内側へナナデ・胸板内面ミガキ		+ 8cm			
# - 5	土蜂巣	口唇部1/2及び剝離部 下半以下少	雄	口(18.3)		*			床底	
# - 6	土蜂巣	1/24完形	に赤い模様	口(17.0) 体9.0 高32.4	口縫部ヨコナデ・胸部外側以下へラケズリ・胸部内側ミガキ		- 5cm			
# - 7	純石	-少	細	幅12.5 高3.7	黒りあり				床底	(940.8g) 安山岩
# - 8	石製品	光澤		長14.5 幅8.2 厚5.1	黒り面・底打痕あり	+ 5cm	831.4g *			
# - 9	石製品	光澤		長10.0 幅6.0 厚4.0	黒り面・底打痕あり	+20cm	314.0g 硬砂岩			
59位- 1	土蜂巣	1/4枚	に赤い模	口(10.0) 高1.8	口縫部ヨコナデ・全腹ヨコナデ				カマド内	全腹三色地底
# - 2	土蜂巣	1/2枚	に赤い模	口(13.0) 高(4.7)	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ・内巣ミガキ				カマド内	内巣三色地底
# - 3	土蜂巣	完形	雄	口(11.3) 体10.8 高3.7	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ		+4cm			褐色土巣
# - 4	土蜂巣	完形	雄	口(10.4) 高3.5		*			床底	3枚重ねの紙上絨 内巣白線环
# - 5	土蜂巣	3/5枚	雄	口(13.6) 高(4.7)		*			カマド内	内巣白線环
# - 6	土蜂巣	1/5枚	雄	口(13.0)		*				内巣白線环
# - 7	土蜂巣	完形	明黃	口(15.0) 高5.3		*			床底	3枚重ねの巣下段 内巣白線环
# - 8	土蜂巣	完形		口(10.8) 体10.8 高8.2		*			床底	
# - 9	虎渦巣	完形	灰	口(12.0) 高3.4	圓輪ナデ・天井部外側輪面へラケズリ				床底	
# - 10	虎渦巣	完形	灰白	口(11.1) 高3.0		*			床底	3枚重ねの中段
# - 11	虎渦巣	つぶき脚少	灰	口(13.4) かえり11.4		*				
# - 12	虎渦巣	口唇部完形	灰	口(115.6) かえり13.4 高4.3		*		+40cm		
# - 13	虎渦巣	1/3枚	灰黃	口(13.0) 高(4.5)	圓輪ナデ・底部外側手打ちへラケズリ					
# - 14	虎渦巣	口唇部1/5枚	赤褐	口(13.6)	ヨコナデ→文吹					飛鳥H.C
# - 15	虎渦巣	1/4枚	赤褐	口(17.2) 高6.0	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ・体部内側ミガキ→文吹					飛鳥H.A

地名	種類	形態	色	大きさ	特徴	発見場所	参考文献
#-16	赤色部	口唇部一側欠 頭部1/5欠	灰黒	1122.1 高(42.5)	回転ナデ・頭部外側へラテナの後頭部タキ→ 文鏡		
#-17	赤色部	口縁部1/2・脚部 1/3欠	灰	11(8.0) 脚12.0 高25.9	回転ナデ・頭部下位外側回転へラテナ	床直 +30cm	
#-18	土脚部	2/3残	暗黒褐色	11(7.5) 高(5.9)	凹陥型ヨコナデ・体部外側へラテナ→ミガキ		内部黑色処理
#-19	土脚部	脚部は1/2欠	暗	1111.2	ヘラテナ→脚部外側ヨコナデ	床直	
#-20	土脚部	脚部は1/2欠	灰黒	110.4	脚部外側ヨコナデ・中下部へラテナ→外向及び 環状内凹1/6		环部内黑色処理
#-21	赤色部	脚部上半部形	灰	同様ナデ		床直	
#-22	赤色部	11縫部1/4残	灰白	11(12.0)	回転ナデ		
#-23	赤色部	脚部2/5・手部欠	灰白	11(7.6)	回転ナデ		
#-24	土脚部	頭部上位以上1/2残	黄黒	1122.4	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラテナ・頭 部内側へラテナ	床直	
#-25	土脚部	11ばら形	にじい赤黒	1125.7 高(37.6)	口縫部ヨコナデ・頭部外側へラテナ・頭 部内側へラテナ	天井部内 外間に付付箇	
#-26	土脚部	11ばら形	赤黒	1122.5 底5.0 高(34.6)	#	カマド左	
#-27	土脚部	11ばら形	橙	113.0 底4.4 高(36.8)	#	穴井溝内 外間に付付箇	
#-28	土脚部	11ばら形など脚部と並 びは接合せず	橙	1123.5 底4.6 高(36.5)	11縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部内 側へラテナ・局部外表面木製風	カマド横 裏材	外間に付付箇 底立可能
#-29	土脚部	口唇部一側欠 頭部下位以下欠	にじい赤黒	1122.6	11縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部内 側へラテナ	床直	外間に付付箇 底立可能?
#-30	土脚部	口縫部1/2残	にじい赤黒	1122.4	#		
#-31	土脚部	11縫部1/3残	明赤	11(22.2)	#	カマド内	
#-32	土脚部	頭部11/3/4残	にじい黄黒	11(21.6)	#	カマド構 築材	
#-33	土脚部	脚部中位以上3/4残	にじい黄黒	1123.5	#	カマド内 脚部中位外側に付付箇 +2cm	
#-34	土脚部	充形	暗	115.3 及4.6 高(27.0)	口縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部外 面へラテナ・頭部内側へラテナ→ミガキ	カマド右	
#-35	土脚部	底部1/2欠	橙	1111.2 底5.3 高(18.5)	口縫部ヨコナデ・頭部外側以下へラテナ・頭 部内側へラテナ→ミガキ	床直	
#-36	土脚部	充形	にじい赤黒	1111.4 底13.5	11縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部内 側へラテナ	床直	
#-37	土脚部	口唇部欠 頭部一部留1/4・底部 3/4 残	黄黒	高(18.5)	11縫部内側へラテナ・頭部ヨコナデ・頭部下位 へラテナの足跡部下位外側へタ・頭部内側 へラテナ		西からの搬入品
#-38	土脚部	頭部上位以上1/3残	橙	11(18.0)	11縫部ヨコナデ・脚部ハケ		九仏寝城からの搬入品
#-39	土脚部	脚部上位以上4/5残	黄黒	115.4	外央足跡1/3部の凹面後口縫部ヨコナデ・頭 部内側へラテナ		九仏寝城からの搬入品
#-40	土脚部	頭部以上2/3残	にじい黄黒	11(14.4)	口縫部ヨコナデ・頭部外側ハケ後下位へラテナ ・頭部内側ハテ後へラテナ		丸尾城からの搬入品
#-41	砾石	充形	灰5.8 厚4.5 厚4.6		塵り面あり		138.5g 磨光石
#-42	石製品	一輪矢	青15.2 幅10.7 厚7.9		塵り面あり		(747.1g) 多賀賀山岩
#-43	石製品	充形	灰16.0 幅7.8 厚4.0		塵り面あり		774.4g 安山岩
#-44	石製品	一輪矢	幅6.8 厚5.5		塵り面・四み板あり	床直	(520.3g) *
69住-1	土脚部	口唇部1/5残	114.6 幅6.1 厚4.1		塵り面あり		床直 248.3g *
69住-2	土脚部	11縫部1/5残	赤	11(13.2) 体(11.2)	11縫部ヨコナデ・体部外側へラテナ→ミガキ	床直	内側黑色処理
#-5	土脚部	頭部中位以下2/3残	暗	黄6.2	脚部外側へラテナ・頭部外側ニビナナ?・頭 部内側へラテナ	床直	
69住-1	石製品	一輪矢	117.1 幅6.9		塵り面・敲打面あり	-10cm	874.6g 安山岩
69住-1	土脚部	2/5残	にじい赤黒	11(21.4) 底(9.4) 高(22.7)	11縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部内 側へラテナの後頭部タキ→ミガキ	+4cm	
69住-1	土脚部	1/3残	暗	11(23.0) 底(11.0) 高(26.8)	11縫部ヨコナデ・脚部外側へラテナ・頭部内 側へラテナの後頭部タキ→ミガキ	カマド内 破壊後	二次成或成より
#-2	土脚部	西縫部一部欠	暗赤	高(6.9) 厚1.4	ユビナデ	カマド内 (55.4g)	
#-2	土脚部	1/4残	橙	112.4 高4.0	口縫部ヨコナデ・体部外側へラテナ	カマド内	内屈口縫环
#-3	土脚部	口縫部1/4残	暗	11(13.0)	#		内屈口縫环
#-4	土脚部	口縫部1/3欠	橙	1113.7 高4.1	#		内屈口縫环
#-5	土脚部	11縫部1/4残	橙	11(17.2)	#		内屈口縫环
#-6	土脚部	口縫部1/4残	にじい黄黒	11(16.0)	ヨコナデ→外側とガタ・内面擦皮	被荷柵	搬入品だが地域不明
#-7	赤色部	1/4残	灰白	11(10.6) 底(7.6)	回転ナデ・成都外腹を持ちへラテナ		
#-8	赤色部	1/3残	灰	11(10.0)	回転ナデ・成都外腹・切切り		
#-9	赤色部	口縫部一部欠 つぶれ部欠	灰	114.3 かえり11.4	回転ナデ・大井部外側縫合へラテナ		
#-10	赤色部	11縫部2	灰		#		
#-11	赤色部	口縫部1/2残	灰	11(20.4) かえり11.0 高4.0	#	床直	
#-12	赤色部	2/5残	灰	11(21.6) かえり11.0 高2.8	#		

検査番号	種別	部位	性	年齢	大きさ	病変	所見	主な剖面	備考
#-13	土葬器	口縁部4/5周	母	□24.6		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ、脇部内縫ヘラナデ		カマド内	
#-14	土葬器	脇部中位以上4/5周	にじい母	□22.7			#	床底	
#-15	土葬器	脇部以上4/5周	母	□22.3			#	床底	脇部外縫に粘土付着 脇縫穴に軽用?
#-16	母	肩部欠		基部93.3					レントゲン撮影
#-17	石製品	尖端		長16.1 幅6.9 厚3.5		透り下-設置あり		663.3g 安山岩	
65位 1	土葬器	1/3周	母	□(14.2) 高(4.2)		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ→1ガキ		内面黒色地帯	
#-2	土葬器	2/3周	にじい母	□13.0 高3.2		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ		内面口縫孔	
#-3	土葬器	完形	母	□11.4 高3.2			#	カマド内	内面口縫孔
#-4	土葬器	1/4周	母	□(11.8) 高3.6			#	カマド内	内面口縫孔
#-5	土葬器	口縫部1/6周	母	□12.8 高6.3			#	カマド内	内面口縫孔
#-6	土葬器	1/6周	母	□(12.0) 高6.5			#	カマド内	内面口縫孔に軽用
#-7	土葬器	口縫部1/2周	灰	□(20.0) かさり(17.2)		口縫合ナデ、火井部外縫跡へラケズリ			
#-8	土葬器	1/4周	灰	□(15.8) 高(4.8)		面糊ナデ、底部外縫跡へラケズリ			
#-9	土葬器	口縫部1/4周	灰	□16.0 合16.8 高4.1			#		
#-10	土葬器	1/2周	灰	□(13.0) かさり(9.4) 高3.8			#		
#-11	土葬器	脇部基部1/3・脇部欠	母	測7.4		脇部内縫を沿きヘラケズリ・脇部ヨコナデ→ 脇部内縫1ガキ		内面内面黒色地帯	
#-12	土葬器	口縫部1/4周	にじい母	□(12.0)		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ、脇部内縫ヘラナデ		カマド内	
#-13	土葬器	脇部「他」以上4/5周	母	□14.4			#		
#-14	土葬器	脇部中位以上4/5周	母	1115.9			#	支脚杭州	
#-15	土葬器	口縫部1/3周	母	□21.5			#	カマド内	
#-16	土葬器	口縫部3/5周	母	1122.2			#	カマド内	外縫に粘土付着 カマド搭接材に軽用?
#-17	土葬器	脇部中位以上4/5周	明泰美	□122.0			#	カマド内	
67位 1	土葬器	平縫部1/2周	母	□13.8		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ→1ガキ		内面黒色地帯	
#-2	土葬器	脇部完形	母	□12.2		脇部ヨコナデ、その他外縫及び脇部上半内縫 へラケズリ→横縫跡を残す内縫1ガキ		支脚杭州	
#-3	土葬器	脇部以上4/5周	にじい母	□27.6		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ		内面内面黒色地帯	
#-4	土葬器	脇部以上1/3周	にじい母	□(25.5)		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ→1ガキ		内面内面黒色地帯	
#-5	土葬器	脇部「他」以上1/2周	母	□25.4		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ、脇部内 縫ヘラナデ		15cm	瓶形上器
#-6	土葬器	脇部完形	赤褐	高4.9		脇部外縫へラケズリ、脇部外縫不規、脇部外縫 へラナデ			直立可能
#-7	土葬器	脇部上位以下1/5周	にじい母	□(13.4)		脇部ハケ・口縫部ヨコナデ・脇部外縫へラケズ リ			丸底甕域からの搬入品
70位 1	土葬器	口縫部完成形 脇部「他」1/3周	灰	1129.4		脇部ナデ・片縫及び脇部内縫タタキ→脇部内縫 ハケ			
#-2	土葬器	1/6周	灰白	□(14.0) 高(4.4) 内底(9.3)		同板ナデ、脇部外縫手持ちヘラケズリ		カマド内	
71位 1	土葬器	脇部下位1/4周形	母			外縫ヘラケズリ、内縫ヘラナデ			外縫全面に粘土付着 脇縫穴に軽用
#-2	土葬器	眞顔完成形	にじい母	高6.1		外縫ヘラケズリ、内縫ヘラナデ			
72位 1	土葬器	口縫部完成形 脇部「他」	母	□21.4		同板ナデ、口縫部外縫ハケ、脇部内縫タタキ		ビット内	
#-2	土葬器	1/3周形完成形	灰	□11.4		同板ナデ			
73位 1	土葬器	1/3周	赤褐	□(12.0) 高3.8		口縫合ヨコナデ・脇部外縫へラケズリ→1ガキ			内面黒色地帯
#-2	土葬器	口縫部1/2周	淡黄	□11.3 高4.7		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ			
#-3	土葬器	口縫部1/3周	母	□(11.5)		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ			内面黒色地帯
#-4	土葬器	1/3周	黄灰	□(12.0) 高(4.5)		同板ナデ、脇部外手持ちヘラケズリ			
#-5	土葬器	口縫部1/3・脇部欠	母	□15.8		口縫合ヨコナデ・脇部以下内縫及び脇部内向 へラケズリ→口縫部外縫及び外縫内向1ガキ			内面内面黒色地帯
#-6	土葬器	脇部中位以上1/4周	赤褐	□(25.0)		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ、脇部内 縫ヘラナデ			脇部外縫に粘土付着 内面黒色地帯が軽度低い
#-7	土葬器	口縫部1/3周	母	□(16.4)			#		
#-8	土葬器	口縫部1/3周	母	1122.4			#		
#-9	土葬器	脇部中位以上4/5周	母	□(17.9)			#	+18cm	脇部中位外縫に粘土付着 実測開閉形は軽度低い
#-10	土葬器	1/3周部1/8周	母	□(15.8)		ハケ・ヨコナデ			
#-11	土葬器	脇部中位以上1/4周	にじい母	□(14.2)		脇部ハケ→脇部内縫ヘラナデ・口縫部ヨコナデ			丸底甕域からの搬入品
74位 1	土葬器	脇部中位以上3/4周	にじい母	□22.8		口縫合ヨコナデ、脇部外縫へラケズリ、脇部内 縫ヘラナデ		+25cm	脇部外縫に粘土付着
75位 1	土製品	縫片・骨		幅15.6 厚9.5		研磨された凹面あり		(NO.9g) 青石	
76位 1	土葬器	1/3周	母	□(11.4) 高4.0		口縫部ヨコナデ・脇部外縫へラケズリ→ 脇部外縫及び内縫1ガキ			頸部器體の搬入品
#-2	土葬器	脇部以上1/3周	にじい母	□(16.0)		11脇部ヨコナデ・脇部外縫へラケズリ、脇部内 縫ヘラナデ			

分類番号	種・属	学名	生息地	大きさ(cm)	特徴	出土状況	備考
#- 3	七脚蟹	脚部以上1/4完形	明海	口22.3	x	床底	横都中位外側に粒々付帯
#- 4	砾石	完形		長11.1 幅7.8 高4.1	裏面あり		321.8g 碎岩石
#- 5	執斧	刀部一部欠		長5.3 宽部幅2.2	春耕部横2.3		
77住- 1	土鱈鰐	口部1/3残	椎	11(14.0)	口部ヨコナデ、底部外側へラケズリ→ミガキ		内面黒色処理
#- 2	土鱈鰐	口部1/3残	明海	口(14.0) 体(12.4)	口縁部ヨコナデ、体部外側へラケズリ		内面黒色処理 有段口輪
#- 3	土鱈鰐	禹部1/3残	椎	底8.6	外側へラケズリの後ミガキ、内面へラナナデ	町塙穴内	真正可燃
#- 4	丸玉	完形	忍	径0.7 ~0.8 厚0.5 ~0.6			0.75g(2個)
78住- 1	土鱈鰐	口部少欠	椎		口縁部ヨコナデ、体部外側へラケズリ		内面黒色処理
#- 2	土鱈鰐	口部一部残	赤	11(11.2)	ヨコナデ		丸型粒・赤形 黄褐色円形は粒状度長い
#- 3	土鱈鰐	脚部下半以下1/2残	に山い海	底8.4	外側へラケズリ、内面へラナナデ・ミガキ	床底	
#- 4	土鱈鰐	禹部少形	椎	底6.6	外側へラケズリ・内面ハケ→底部外側を焼きミガキ	忍海底あり	
#- 5	土鱈鰐	禹部1/2残	明海	底7.5	外側へラケズリ・内面へラナナデ→ミガキ		真正可燃
#- 6	土鱈鰐	脚部下半以下4/5残	に山い海	底6.0	外側へラケズリ、内面へラナナデ		外函全体に粘土帶 付着・粒度混用 真正可燃
#- 7	砾石	一端欠		幅2.9 厚2.5	裏面あり		(107.3g) 碎岩石
#- 8	砾石	-端欠		幅3.7 厚2.0	裏面あり		(68.7g) *
79住- 1	土鱈鰐	口部1/4残	赤海	口(14.0)	口縁ナデ、禹部外側へラケズリ、内面ミガキ	カマド内	内面黒色処理
#- 2	糸足踏	口部皆1/4欠	灰	口13.5 長6.9 高3.7 内底7.1	口縫ナナデ、禹部付外側を切り		糸足踏移
#- 3	土鱈鰐	脚部一部以上2/3残	赤海	口20.7 幅22.5	口縁部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、脚部内面へラナナデ	カマド内	進道板に転用
#- 4	土鱈鰐	口縫部完形	椎	11(21.2) 幅21.5	*	カマド内	厚造部に転用
#- 5	土鱈鰐	口縫部4/5残	椎	口19.7 幅21.8(?)	*	カマド内	厚造部に転用
80住- 1	土鱈鰐	2/3残	明海	11(14.0) 体(13.0) 高(4.6)	口縁部ヨコナデ・体部外側へラケズリ・ミガキ		
82住- 1	土鱈鰐	1/2完形	筑賀	口15.0 幅4.2	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ→内面ミガキ	床底	
#- 2	土鱈鰐	口縫部1/5残	椎	口(13.8) 体(12.0)	口縫部ヨコナデ、体部外側へラケズリ		内面黒けた黒色処理 插入品か?
#- 3	礁石	口内残少	灰		口縫ナナデ、底部外側舟跡へラケズリ→ハケ		
#- 4	土鱈鰐	完形		口3.6 高5.3	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ・体部内面へラナナデ→外面ミガキ	床底	
#- 5	鉄製品	一部欠		長4.6			レントゲン撮影
#- 6	砾石	-端欠		長18.4 幅16.0 厚4.5	裏面凹・凹み底あり	床底	(2132.8g) 安山岩
#- 7	砾石	口部皆1/3欠	灰白	口13.3 高3.8 内底8.2	口縫ナナデ、禹部付外側より後脚部下持ちへラケズリ		
#- 8	禹部鰐	禹部皆5/6欠	灰	口(14.4) 幅9.0 高4.2	禹縫ナナデ、禹部外側へラケズリ		
#- 9	禹部鰐	天井部完形	灰		禹縫ナナデ・禹部外側舟跡へラケズリ		
83住- 1	禹部鰐	口縫部2/3欠	灰	口11.7 かえり9.6 高3.0	禹縫ナナデ・天井部外側舟跡へラケズリ		
#- 2	土鱈鰐	口縫部完形 脚部1/2 残	明海	11(20.6	口縫部ヨコナデ、禹部内面へラケズリ、脚部内面へラナナデ	~4cm カマド内	
84住- 1	土鱈鰐	口縫部1/5欠	灰	口11.2 幅6.8	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ→ミガキ	床底	全面黒色処理
#- 2	土鱈鰐	脚部欠	赤海	口9.6	口縫部ヨコナデ、禹部付外側へラケズリ、体部内面へラナナデ→禹部内面へラナナデ	床底	内面黒色処理
#- 3	土鱈鰐	口は完形	椎	11(1.2) 高10.6	口縫部ヨコナデ・体部外側へラケズリ→ミガキ	床底	全面黒けた黒色処理
#- 4	糸足踏	脚部2/7欠	オリーブ灰	口(7.4) 高10.9	禹縫部ヨコナデ・禹部外側舟跡へラケズリ	+30cm	
#- 5	禹部鰐	口縫部1/5残	赤海	口(10.0)	禹縫ナナデ、禹部外側舟跡へラケズリ	+14cm	
85住- 1	土鱈鰐	脚部1/4欠	椎	口13.6	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、脚部内面へラナナデ	床底	
#- 2	土鱈鰐	脚部1/4欠	晴海	口16.2	*		
#- 3	土鱈鰐	禹部完形	に山い海	底6.3	禹部外側へラケズリ、禹部外ナナデ、脚部内面へラナナデ	床底	真正可燃 外函全体に粘土帶
#- 4	鉄製品	脚部欠		高0.4			
86住- 1	土鱈鰐	口縫部1/5残	赤海	口19.3	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、禹部内面へラナナデ→外函入人なしミガキ	床底	
#- 2	土鱈鰐	脚部中止以上1/5残	に山い海	11(20.6	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、禹部内面へラナナデ→禹部内面入人なしミガキ	床底	
90住- 1	土鱈鰐	2/3残	椎	口11.0 体10.8 高4.1	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ		灰色土器
#- 2	土鱈鰐	口は完形	赤海	口16.3 高8.0 幅16.5	口縫部ヨコナデ・禹部付外側へラケズリ・禹部内面へラナナデ→禹部内面を焼き入念ミガキ	床底	真正可燃 町塙穴に転用?
#- 3	土鱈鰐	脚部中止以上1/2残	に山い海	11(25.4	口縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、禹部内面へラナナデ	カマド内	口縫部ヨコナデ・禹部外側舟跡へラケズリ?
#- 4	土鱈鰐	脚部中止以上1/2残	に山い海	口(19.5) 高5.4 高22.0	禹縫部ヨコナデ・禹部外側へラケズリ、禹部内面へラナナデ	カマド内	
#- 5	土鱈鰐	脚部中止以上1/2残	に山い海	口(21.0)	禹縫部ヨコナデ、禹部外側へラケズリ、禹部内面へラナナデ	カマド内	

測定番号	種類	形	性	大きさ	特徴	出土状況	備考
91件-1	土器部	2/3瓶	他	口12.3 高13.6 高4.5	口縁部ヨコナデ、体部外面へラケズリ	全面進行た黑色處理	
#-2	土器部	平底部 脚部1/3	箱赤褐	幅19.2	口縁部ヨコナデ、その他の外面内面へ剥きヘラケズリ→内面裏ヨコナデ	外側内面黑色處理	
#-3	土器部	口縁部1/2瓶	にせい実質	口16.6	口縁部ヨコナデ、周囲外面へラケズリ、胴部内面ヨコナデ	カマド内	
#-4	石器	一端火		幅4.2 厚3.5	裏に墨あり	(178.8g) 磨拭若	
1 井戸-1	灰陶器	1/3瓶	灰	口13.0 高4.5	口縁部ヨコナデ、その他の外面内面へラケズリ		
#-2	灰陶器	口縁部1/3瓶	灰	口13.9 高8.2 高3.4 内高7.7	口縁部ヨコナデ、底盤付近へラケズリ		
1 第-1	土器部	1/3瓶	淡黄	口13.0 高4.6	口縁部ヨコナデ、体部外面へラケズリ→内面ヨコナデ・内面吹付	内面黑色處理	
#-2	土器部	口縁部1/8瓶	他	口14.0	口縁部ヨコナデ→外面上ヨコナデ・内面吹付	西方からの搬入品	
#-3	土器部	脚部1/8残	他	口14.0	内面ヨコナデ→内面吹付	西方からの搬入品	
#-4	灰陶器	口縁部1/4瓶	灰	口11.1	同板ナデ		
#-5	灰陶器	1/4瓶	灰	口14.8 高2.8	同板ナデ、天井部外周部へラケズリ		
#-6	灰陶器	口縁部1/4瓶	灰赤	口18.0	同板ナデ		
#-7	土器部	脚部変形	板	幅8.8	脚部ヨコナデ、その他の外周部へラケズリ→外周部内面ヨコナデ	片側内周沿色處理	
#-8	石製品	尖形		長13.4 幅6.6 厚4.3	上2/3面に墨あり	499.8g 宮山岩	
2 構-1	土器部	1/2瓶	にせい実質	口12.6 高4.7	口縁部ヨコナデ、体部外周へラケズリ→内外ヨコナデ		
3 第-1	土器部	口縁部1/5瓶	他	口23.8	口縁部ヨコナデ、胴部外周へラケズリ、胴部内面ヨコナデ		
#-2	土器部	平底部1/3瓶片	板	口14.6	口縁部ヨコナデ、体部外周へラケズリ→全面ヨコナデ	内面黑色處理	
#-3	灰陶器	1/3瓶部2/5瓶	灰	口16.0	同板ナデ		
#-4	灰陶器	1/2瓶	灰	口14.0 高10.0 高4.0	同板ナデ、底盤付近へラケズリ		
4 第-1	土器部	1/4瓶	板	口12.6 高3.7	口縁部ヨコナデ、体部外周へラケズリ→内面ヨコナデ	内面黑色處理	
#-2	灰陶器	底部2/5瓶	灰	台14.8	同板ナデ、底盤付近へラケズリ		
1 治-1	土器部	1/3瓶	淡黄	口14.0 高4.0	口縁部ヨコナデ、体部外周へラケズリ→内面ヨコナデ	内面黑色處理	
#-2	石製品	尖形		長7.0 幅6.6 厚3.5	全面に研磨依存あり	73.4g 稲六	

第12表 下前田原遺跡群 古代遺物観察表

測定番号	種類	形	性	大きさ	特徴	出土状況	備考
1件-1	土器部	口縁部2/3瓶	他	口17.0 体31.4	口縁部ヨコナデ、体部外周へラケズリ→体部外周部内面ヨコナデ		
#-2	土器部	1/3瓶	淡黄	口11.8 高4.8	口縁部ヨコナデ、底盤外周へラケズリ、全面黒化ヨコナデ		
#-3	土器部	口縁部1/3・底盤火	板	口30.0	口縁部ヨコナデ、模型外周へラケズリ、胴部内面へラケズリ・脚部外周ヨコナデ	13.0m	
#-4	土器部	1/2瓶	板	口13.2 高19.0	口縁部ヨコナデ、底盤外周へラケズリ		
#-5	土器部	1/4瓶	板赤褐	口12.2 底6.6 高12.2	口縁部ヨコナデ、胴部外周へラケズリ・胴部内面ヨコナデ・脚部外周ヨコナデ	底盤可燃 墨書き表現器	
#-6	土器部	1/2・2/3変形	板	口13.9 高3.3 高19.9	口縁部ヨコナデ、脚部外周へラケズリ、底盤外周木炭化の後へラケズリ、脚部内面へラケズリ	底盤可能 墨書き表現器	
#-7	石製品	尖形		長6.7 幅3.7 厚1.3	上端に研磨痕、表面及び側面に墨書き有り	50.3g 磨拭若?	
#-8	石製品	尖形		長16.5 幅9.0 厚4.1	二側面に墨書き有り	999.4g 宮山岩	
2件-1	土器部	底盤変形	暗黄褐	底8.6	脚部外周へラケズリ、脚部内面へラケズリ、底盤外周木炭化	底盤可能	
#-1	灰陶器	平底部1/4瓶	灰	口12.0	同板ナデ、外周下半部内面へラケズリ		

写 真 図 版

西方上空から見た遺
跡全景



左 1号竪穴住居跡



左 2号竪穴住居跡



右 同 カマド





左 3号竪穴住居跡
遺物出土状態

右 3号竪穴住居跡



左 3号竪穴住居跡
カマド天井部

右 同 基部



左 4号竪穴住居跡

右 5号竪穴住居跡

左 溝状遺構

右 同 断面



1号堅穴住居跡出土
土器



PL. 4 栗毛板遺跡群



3号竪穴住居跡出土
土器



4号竪穴住居跡出土
土器

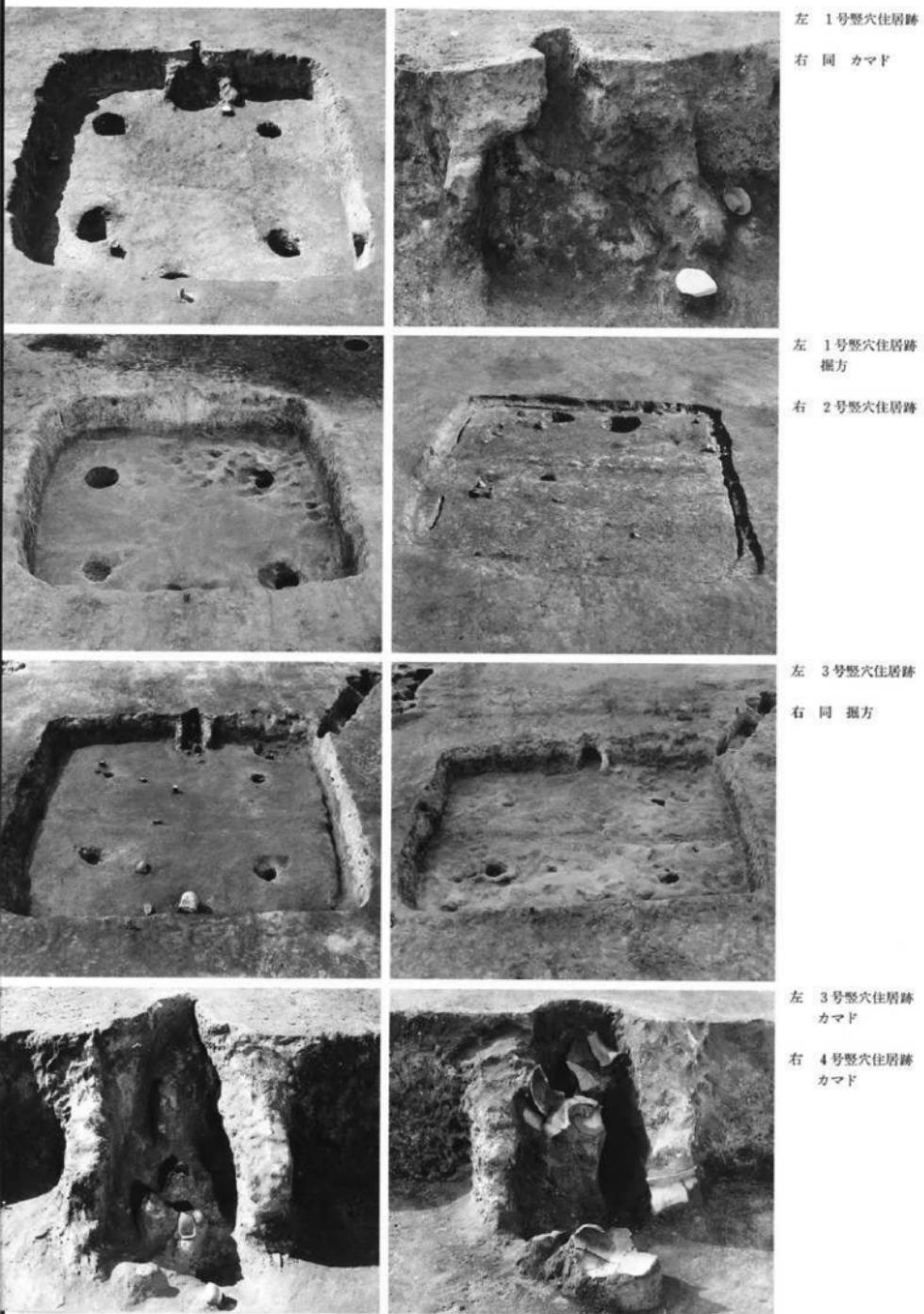


西方上空から見た栗毛坂遺跡群・長土呂遺跡群全景



遺跡全景





左 4号竪穴住居跡



左 5号竪穴住居跡



左 同 カマド



右 同 カマド掘方



同 遺物出土状態

