

岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第449集

ひらしみずに

平清水Ⅱ遺跡発掘調査報告書

ふるさと農道緊急整備事業野田地区関連遺跡発掘調査

岩手県久慈地方振興局農政部農村整備室
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター

岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第449集

平清水II遺跡発掘調査報告書 正誤表

頁	場所	誤	正
7	下から4行目	第4図の下の	第5図の下の
14	下から16行目	pp.15・16	pp.15～16
14	下から11行目	pp.15・16	pp.15～16
343	第3表	深さの列の一番下の空欄	「合計」を入れる

ひら し みず に

平清水Ⅱ遺跡発掘調査報告書

ふるさと農道緊急整備事業野田地区関連遺跡発掘調査

序

本県には江戸石器時代の遺跡を初めとする数多くの埋蔵文化財包蔵地が各地にあり、平成12年度の岩手県教育委員会のまとめでは12,000か所を超えております。先人の残したこれらの埋蔵文化財を保護し、保存していくことは私たち県民に課せられた重大な責務であります。

一方、本調査の原因となりましたふるさと農道緊急整備事業を例にあげるまでもなく、現代社会を豊かにし、快適な生活をおくるために道路交通網の整備もまた県民の切大な願いであります。埋蔵文化財の保護・保存と地域開発という、相容れない要素を持つ事業の調和のとれた施策が今日的課題となっております。

財団法人岩手県文化振興事業団は、埋蔵文化財センターの創設以来、埋蔵文化財保護の立場に立って、県教育委員会の指導と調整のもと、開発事業によってやむを得ず消滅する遺跡について発掘調査を行い、その記録を残す措置をとってまいりました。

本報告書は、ふるさと農道緊急整備事業に関連して平成13・14年度に発掘調査を実施した平清水II遺跡の調査結果をまとめたものであります。

平清水II遺跡は、九戸郡野田村にあり、今回の調査により、縄文時代前期山葉～中期前葉の村跡が主に発見され、多くのフ拉斯コ状土坑が見つかっています。また、縄文時代中期の狩猟の場、古代の集落跡であったこともわかりました。今回の調査では、目を見張るようなすばらしい発見はありませんでしたが、この地域での本格的な発掘調査は初めてであることから、野田村あるいは岩手県沿岸北部の歴史解明に重要な役割を果たすことと思われます。

この報告書が広く活用され、斯学の研究のみならず、埋蔵文化財に対する理解の一助になれば幸いです。

最後になりましたが、これまで発掘調査及び報告書作成に御援助・御協力を賜りました岩手県久慈地方振興局農政部農村整備室、野田村教育委員会はじめとする関係各位に衷心より感謝申し上げます。

平成16年2月

財団法人 岩手県文化振興事業団

理事長 合田 武

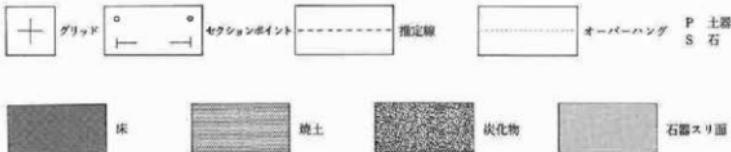
例 言

1. 本報告書は、岩手県久慈郡野田村大字野田第22地割字明内53番地ほかに所在する平清水Ⅱ遺跡の発掘調査の結果を収録したものである。
 2. 今回の調査は、ふるさと農道緊急整備事業野田地区に伴う事前の発掘調査である。調査は、岩手県教育委員会事務局生涯学習文化課と岩手県久慈地方振興局農政部農村整備室の協議を経て、⁰岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センターが担当した。
 3. 岩手県遺跡台帳に登録される遺跡番号はJ G60-0224である。
 4. 発掘調査期間、担当者、調査面積、遺跡略号は、次の通りである。

平成13年8月20日～11月9日	金子昭彦・坂部恵造	350(検出1,100) m ²	H S II -01
平成14年8月1日～11月15日	金子昭彦・星 幸文・坂部恵造	950m ²	H S II -02
 5. 室内整理と担当者は、次の通りである。

平成13年11月1日～平成14年3月31日	金子昭彦・坂部恵造
平成14年11月1日～平成15年3月31日	金子昭彦・坂部恵造
 6. 本報告書の執筆は、第1章を岩手県久慈地方振興局農政部農村整備室、それ以外を金子が担当した。
 7. 遺物の分析・鑑定は次の方々に依頼した。
- 石質：花崗岩研究会（代表 矢内圭三）
8. 報告書作成に当たり、次の方々に御協力・御指導いただいた（五十音順・敬称略）。

稻野裕介（北上市立埋蔵文化財センター）、熊谷常正（盛岡大学）、小林圭一（山形県埋蔵文化財センター）、小林 克（秋田県埋蔵文化財センター）、齋藤邦雄（岩手県教育委員会）、酒井宗孝（花巻市教育委員会）、千葉啓藏（久慈市教育委員会）、中村良幸（大迫町教育委員会）
 9. 調査成果はこれまでに現地説明会資料や調査略報に発表してきたが、本書の内容が優先するものである。
 10. 本遺跡の調査で得られた一切の資料は、岩手県立埋蔵文化財センターが保管している。
 11. 遺構等の平面位置は、平面直角座標第X系を利用している（座標値は第Ⅲ章を参照）。
 12. 土層の色調は、「新版標準土色帖」（農林水産省農林水産技術事務局監修 1990）を参考にした。
 13. 凡例は、以下の通りである。また、脚注と参考文献はそれぞれの章、節の後に一括している。その他は、第Ⅲ章を参照していただきたい。



目 次

序

例言

〔本 文〕

I. 調査に至る経過	1	4. 跌し穴状遺構	90
II. 立地と環境	1	5. 焼土	94
1. 位置・地形・調査範囲	1	V. 遺物	199
2. 基本層序と検出・出土状況	7	1. 銅文土器	199
3. これまでの調査と周辺の遺跡	7	2. 土師器	208
III. 調査・整理の方法と経過	9	3. 玉製品	209
1. 調査の目的と結果の概要	9	4. 石器	210
2. 野外調査	9	5. 石製品	214
3. 室内整理と報告書の作成	13	6. アスファルト、コハク、その他	214
IV. 遺構	15	VI. 考察	340
1. 窓穴住居跡・炉跡	16	VII.まとめ	348
2. 住居状遺構	32	報告書抄録	
3. 土坑・墓壙	33		

〔図 版〕

第1図 岩手県における遺跡位置	2	第17図 第5号住居跡(2)、第6号住居跡	114
第2図 遺跡位置	3	第18図 第7号住居跡	115
第3図 遺跡範囲	4	第19図 第8号、第9号住居跡	116
第4図 地形分類図	5	第20図 第10号住居跡	117
第5図 遺跡範囲・調査範囲と周辺の地形	6	第21図 第11号住居跡(1)	118
第6図 遺構全体図・地区別全体図(1)	102	第22図 第11号住居跡(2)	119
第7図 地区別全体図(2)(道路部分)	103・104	第23図 第1号、第2号住居状遺構	120
第8図 第1号住居跡(1)	105	第24図 第1号～第3号土坑	121
第9図 第1号住居跡(2)	106	第25図 第4号～第6号土坑	122
第10図 第2号住居跡(1)	107	第26図 第7号～第9号土坑	123
第11図 第2号住居跡(2)	108	第27図 第10号～第12号土坑	124
第12図 第3号住居跡(1)	109	第28図 第13号～第16号土坑(1)	125
第13図 第3号住居跡(2)	110	第29図 第13号～第16号土坑(2)	
第14図 第4号住居跡(1)	111	第17号、第18号土坑	126
第15図 第4号住居跡(2)	112	第30図 第19号、第20号土坑、	
第16図 第5号住居跡(1)	113	第21号～第23号土坑(1)	127

第31図	第21号～第23号上坑(2) ······	128	第63図	第1号～第14号焼土 ······	160
第32図	第24号、第25号土坑 ······	129	第64図	第15号～第23号焼土 ······	161
第33図	第26号、第27号上坑 ······	130	第65図	第24号～第31号焼土 ······	162
第34図	第28号～第30号土坑 ······	131	第66図	第32号～第36号焼土 ······	163
第35図	第31号～第33号上坑 ······	132	第67図	第37号～第40号焼土 ······	164
第36図	第34号～第36号土坑 ······	133	第68図	第1号住居跡(1)出土遺物 ······	165
第37図	第37号～第41号土坑 ······	134	第69図	第1号住居跡(2) ······ 第2号住居跡(1)出土遺物 ······	166
第38図	第42号～第44号土坑 ······	135	第70図	第2号住居跡(2) ······ 第3号住居跡(1)出土遺物 ······	167
第39図	第45号、第46号土坑・第47号、 第48号上坑(1) ······	136	第71図	第3号住居跡(2)・第2号、 第3号住居跡(1)出土遺物 ······	168
第40図	第47号、第48号土坑(2) ······ 第49号～第51号上坑 ······	137	第72図	第2号、第3号住居跡(2)出土遺物 ······	169
第41図	第52号、第53号土坑 ······	138	第73図	第2号、第3号住居跡(3) ······ 第4号住居跡(1)出土遺物 ······	170
第42図	第54号土坑・第55号、第56号土坑(1) ······	139	第74図	第4号住居跡(2)・第5号～第7号 住居跡出土遺物 ······	171
第43図	第55号、第56号土坑(2)・第57号、 第58号土坑 ······	140	第75図	第10号、第11号住居跡・第1号、 第2号住居跡・第1号上坑出土遺物 ···	172
第44図	第59号、第60号、第62号上坑 ······	141	第76図	第2号、第3号土坑出土遺物 ······	173
第45図	第61号、第63号土坑 ······	142	第77図	第4号～第6号、第8号～第11号、 第13号土坑出土遺物 ······	174
第46図	第64号土坑・第65号～第67号土坑(1) ······	143	第78図	第12号、第14号～第16号土坑出土遺物 ······	175
第47図	第65号～第67号上坑(2)第68号上坑 ······	144	第79図	第17号～第19号、第21号～第23号 土坑出土遺物 ······	176
第48図	第69号、第70号土坑 ······	145	第80図	第21号、第25号上坑(1)出土遺物 ······	177
第49図	第71号～第73号土坑 ······	146	第81図	第25号土坑(2)～第28号土坑 ······	178
第50図	第74号～第77号上坑 ······	147	第82図	第29号上坑～第32号上坑(1)出土遺物 ···	179
第51図	第78号～第80号土坑 ······	148	第83図	第32号土坑(2)、第33号～第36号土坑(1) 出土遺物 ······	180
第52図	第81号、第82号土坑 ······	149	第84図	第36号土坑(2)～第40号土坑出土遺物 ······	181
第53図	第83号、第84号土坑 ······ 第85号～第87号土坑(1) ······	150	第85図	第41号土坑～第46号土坑(1)出土遺物 ······	182
第54図	第85号～第87号土坑(2) ······ 第88号、第89号土坑 ······	151	第86図	第46号土坑(2)～第48号土坑(1)出土遺物 ···	183
第55図	第90号～第92号土坑 ······	152	第87図	第48号土坑(2)～第51号土坑出土遺物 ······	184
第56図	第93号～第95号土坑 ······	153	第88図	第52号、第54号土坑出土遺物 ······	185
第57図	第96号～第99号土坑 ······	154			
第58図	第100号～第102号上坑、第103号、 第104号土坑(1) ······	155			
第59図	第103号、第104号土坑(2)、第105号土坑 ······	156			
第60図	第1号、第2号陥し穴状遺構 ······	157			
第61図	第3号、第4号陥し穴状遺構 ······	158			
第62図	第5号～第7号陥し穴状遺構 ······	159			

第89図 第55号～第57号上坑出土遺物	186	第99図 第90号～第95号、第97号、第99号～第102号、 第103号土坑出土遺物	196
第90図 第58号～第63号土坑出土遺物	187	第100図 第104号上坑・第1号、 第2号陷し穴状遺構出土遺物	197
第91図 第64号土坑出土遺物	188	第101図 第3号～第6号陷し穴状遺構、 第3号、第11号～第22号、第29号、 第32号燒土出土遺物	198
第92図 第65号～第68号土坑出土遺物	189	第102図 上漆器	208
第93図 第69号土坑(1)出土遺物	190	第103図～第183図 繩文土器(1)～(8)	215～295
第94図 第69号上坑(2)出土遺物	191	第184図 上製品・石製品	296
第95図 第70号～第75号土坑出土遺物	192	第185図～第227図 石器(1)～(3)	297～339
第96図 第76号～第79号土坑出土遺物	193		
第97図 第80号～第84号土坑出土遺物	194		
第98図 第85号、第86号、第88号、 第89号土坑出土遺物	195		

[写真図版]

写真図版1 調査遠景・調査区全景	353	写真図版22 第11号住居跡(2)、 第1号住居状遺構	373
写真図版2 調査前風景・調査区地形	354	写真図版23 第2号住居状遺構・第1号陷し穴状遺 構・第1号、第2号上坑(1)	374
写真図版3 調査区地形	355	写真図版24 第2号上坑(2)、第3号土坑	376
写真図版4 第1号住居跡(1)	356	写真図版25 第4号～第6号土坑	377
写真図版5 第1号住居跡(2)	357	写真図版26 第7号～第9号上坑	378
写真図版6 第2号住居跡(1)	358	写真図版27 第10号、第11号土坑、第12号土坑(1)	379
写真図版7 第2号住居跡(2)	359	写真図版28 第12号上坑(2)、第13号土坑、 第14号土坑(1)	380
写真図版8 第2号住居跡(3)、第3号住居跡(1)	360	写真図版29 第14号土坑(2)～第16号土坑	381
写真図版9 第3号住居跡(2)	361	写真図版30 第17号～第20号土坑	382
写真図版10 第4号住居跡(1)	362	写真図版31 第21号～第22号土坑(1)	383
写真図版11 第4号住居跡(2)・第41号燒土	363	写真図版32 第23号上坑(2)～第25号土坑(1)	384
写真図版12 第4号住居跡(3)、第5号住居跡(1)	364	写真図版33 第25号土坑(2)～第27号土坑(1)	385
写真図版13 第5号住居跡(2)・第42号燒土	365	写真図版34 第27号土坑(2)～第29号、 第30号土坑(1)	386
写真図版14 第6号住居跡(1)	366	写真図版35 第29号、第30号土坑(2)～第32号土坑	387
写真図版15 第6号住居跡(2)、第7号住居跡(1)	367	写真図版36 第33号～第36号土坑(1)	388
写真図版16 第7号住居跡(2)	368	写真図版37 第36号土坑(2)、第38号～第41号七坑	389
写真図版17 第7号住居跡(3)、第8号住居跡(1)	369		
写真図版18 第8号住居跡(2)、第9号炉跡	370		
写真図版19 第10号住居跡(1)	371		
写真図版20 第10号住居跡(2)	372		
写真図版21 第10号住居跡(3)、第11号住居跡(1)			

写真図版38	第42号～第45号土坑	390	写真図版60	第103号、第104号土坑(2)、第105号土坑・ 第1号陥し穴状遺構	412
写真図版39	第46号～第48号上坑(1)	391	写真図版61	第2号～第5号陥し穴状遺構(1)	413
写真図版40	第48号土坑(2)、第49号上坑	392	写真図版62	第5号陥し穴状遺構(2)～第7号陥し穴 状遺構・第1号～第5号焼土(1)	414
写真図版41	第50号～第52号土坑(1)	393	写真図版63	第2号～第5号焼土(2)、 第6号～第10号焼土(1)	415
写真図版42	第52号土坑(2)～第54号上坑	394	写真図版64	第6号～第10号焼土(2)、第11号～第14 号焼土、第15号～第20号焼土(1)	416
写真図版43	第55号、第56号土坑(1)	395	写真図版65	第15号～第20号焼土(2)、第22号焼土 ～	417
写真図版44	第56号土坑(2)～第58号上坑	396	写真図版66	第23号～第26号焼土	418
写真図版45	第59号～第61号土坑	397	写真図版67	第27号～第31号焼土	419
写真図版46	第62号～第65号、第66号土坑(1)	398	写真図版68	第32号～第35号焼土	420
写真図版47	第65号、第66号土坑(2)、第67号上坑 ～	399	写真図版69	第36号～第39号焼土	421
写真図版48	第68号、第69号土坑	400	写真図版70	第40号焼土・溝段区及び周辺の地形 ～	422
写真図版49	第70号～第73号土坑	401	写真図版71～114	縄文土器(1)～(4) ～	423～466
写真図版50	第74号～第77号土坑	402	写真図版115	土師器・土製品(1)	467
写真図版51	第78号～第80号土坑	403	写真図版116	土製品(2)	468
写真図版52	第81号～第83号上坑	404	写真図版117～181	石器(1)～(6) ～	469～533
写真図版53	第84号土坑、第85号～第87号上坑(1) ～	405	写真図版182	石製品・アスファルト	534
写真図版54	第85号～第87号上坑(2)	406	写真図版183	コハク	535
写真図版55	第88号～第90号土坑・第42号焼土～	407			
写真図版56	第91号～第94号土坑	408			
写真図版57	第95号～第98号上坑	409			
写真図版58	第99号～第102号土坑	410			
写真図版59	第103号、第104号土坑(1)	411			

[表]

第1表 フラスコ状土坑一覧表	342～343
第2表 フラスコ状土坑規模一覧表	343
第3表 フラスコ状土坑深さ一覧表	343

I. 調査に至る経過

平清水II遺跡は、ふるさと農道緊急整備事業野田地区の事業区域内に位置しているため、当該事業の施行にともない発掘調査を実施することとなったものである。

ふるさと農道緊急整備事業野田地区は、各生産団塊を最短距離で結び物流の合理化を図ることや、高生産性農業を促進し付加価値を高める農業生産基盤整備を目的に、平成10年度より九戸郡野田村野田地区内の総延長2.9kmの農道整備を実施している。

当該事業区域の埋蔵文化財包蔵地については、当該事業の施行主体である久慈農村整備事務所（平成15年度に農政部農村整備室に改称）の依頼を受け、平成12年度に岩手県教育委員会事務局が試掘調査を実施した。

そして、その結果を踏まえ岩手県教育委員会事務局との協議により、平成13年度（財）岩手県文化振興事業団に調査を委託することとなったものである。

岩手県教育委員会は、平成13年3月1日付け教文第1342号により（財）岩手県文化振興事業団が平成13年度事業として実施する旨久慈農村整備事務所へ通知した。

この通知を受け、岩手県久慈地方振興局と（財）岩手県文化振興事業団は、平成13年5月31日付け財岩文埋第44号にて委託契約を締結し、発掘調査に着手した。

（岩手県久慈地方振興局農政部農村整備室）

II. 立地と環境

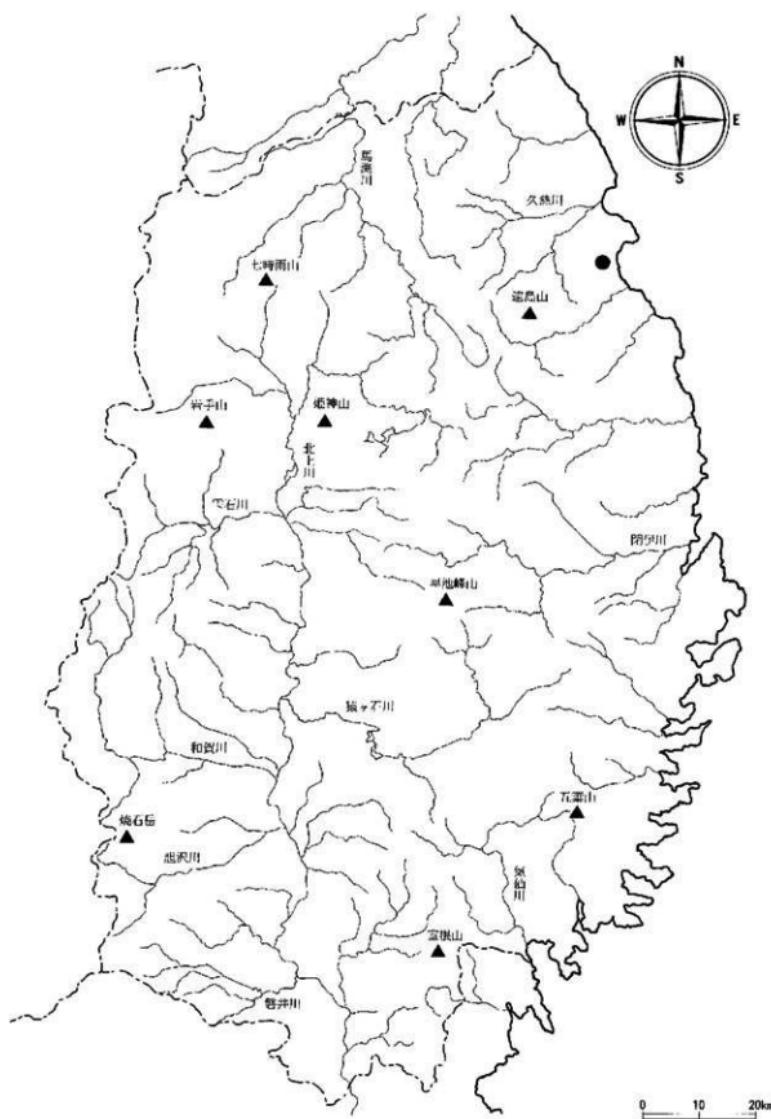
1. 位置・地形・調査範囲（第1～5図、写真図版1～3・70）

平清水II遺跡は、岩手県沿岸北部の九戸郡野田村に所在し、三陸鉄道北リアス線陸中野田駅の南西約2.5kmに位置する。北緯40°6'16"、東経141°47'51"付近にある（世界測地系）。

遺跡は、大きく見れば明内川に沿って残る海岸段丘上に立地するが（第4図参照）。段丘名は何れも海岸段丘で、九戸段丘標高150～220m、種市段丘標高15～40m、平内段丘標高10～15m）（齋藤 1987：pp. 6～7）、明内川右岸の河岸段丘上にあり、段丘上は東流する沢に開削されながらかな丘陵状を呈す。遺跡は、この丘陵の北端にある。東側は海までなだらかな地形が続き、西側は起伏の多い丘陵地がひかる。

今回の調査範囲は遺跡の北限に沿い、明内川に下る崖際に位置し、川との比高は約20m、現況は山林、農道、水田である。

遺跡の周辺は、1969（昭和44）年の開田工事によって大きく地形が変更されており、県の遺跡台帳に載っている遺跡範囲（第4図左上図の道路北側の斜線範囲）が、どの程度的を射ているかわからない。現に、今回の調査区の東部水路予定地の大部分は（第5図）、その範囲から大きく東にはみ出している（第3図）。県の遺跡台帳に使われている地図は古く、今回の調査範囲が遺跡範囲のどこに相当するか不明だが、国土地理院作成の1/25,000図から推測すれば（第3図参照）、遺跡範囲の東端に沿って走る道路が今回の調査範囲になつた道路にはほぼ相当し、その北端の部分と左右に連続する農道が今回の調査範囲に相当するようである（第5図）。この北端と西側に延びる農道は、段丘崖にあり、今回の調査区はこの部分において遺跡の北縁を調査したことになる（県の遺跡台帳の範囲とは異なっている）。東側に延びる農道は段丘崖まで10m以上ある。



第1図 岩手県における遺跡位置 (●印)



第2図 遺跡位置 (●印) (1:50,000 陸中野田)

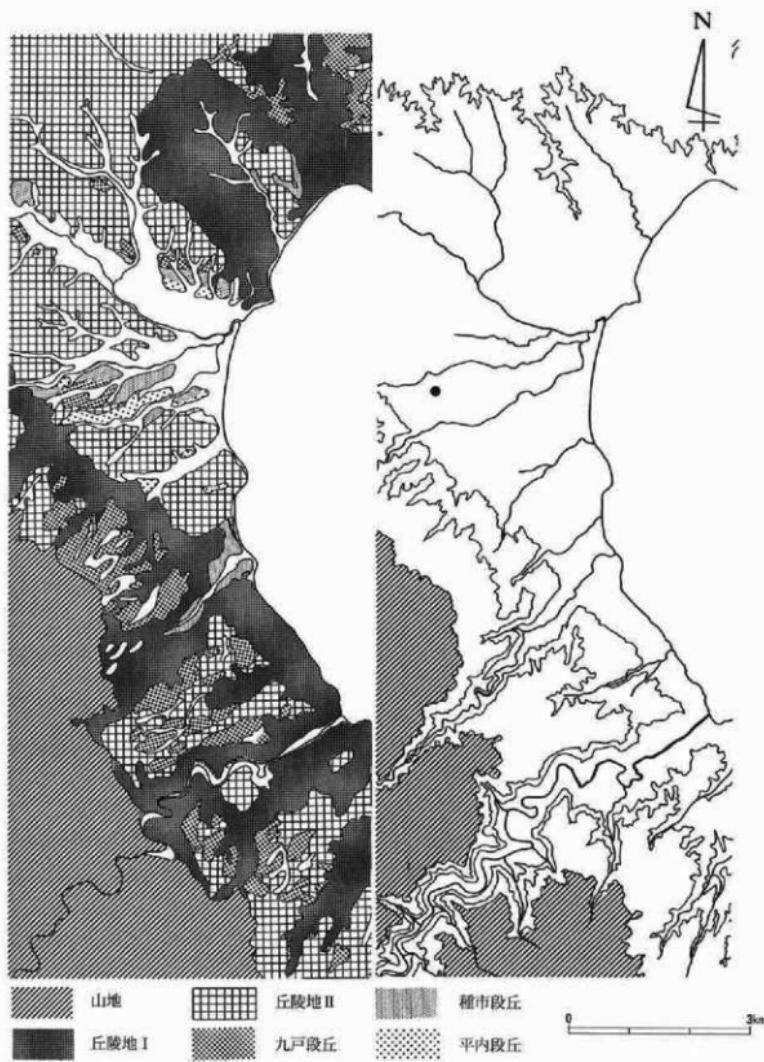
今回計画されている農道は、さらに北に延びるが（第5図参照）、上述の地形で急斜面になっていることから調査範囲には含まれていなかった。しかし、現地でよく見てみると、この部分は尾根状になっており、遺跡はもう少し北（2m朝）の斜面最上部まで延びている可能性も窺われた。現に調査ではぎりぎりまで遺構が検出されている。しかし、検出された遺構を精査するのに手一杯で、試掘トレンチ等を入れることはできなかった。

参考文献

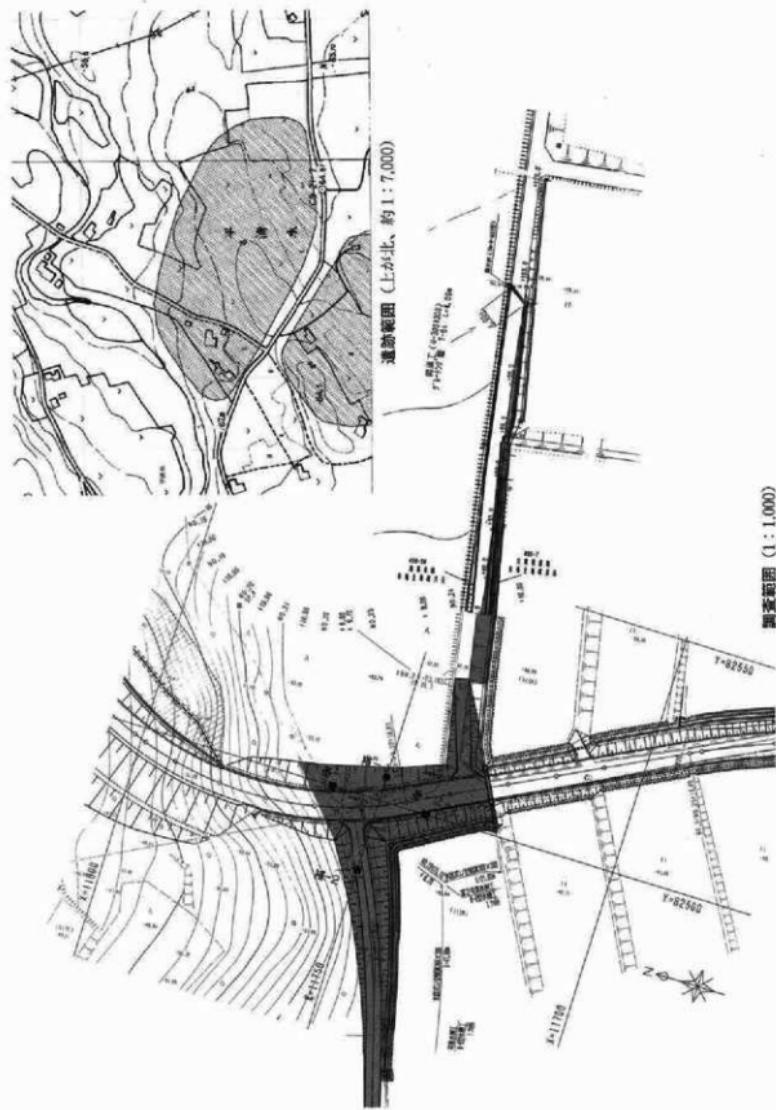
- 商藤邦雄 1987 「III. 遺跡周辺の地形」『古館山』野田村教育委員会
高橋信雄 1987 「III. 地形・地質」『根井貝塚発掘調査報告書』岩手県立博物館
松本秀明 1992 「第一編第一章 地誌」『野田村誌』野田村



第3図 遺跡範囲 (1: 25,000 陸中野田)



第4図 地形分類図（岩手県立博物館1987を改変）



第5図 遺跡範囲・調査範囲と周辺の地形

2. 基本層序と検出・出土状況

(1) 基本層序

- I層 表土。水田造成時のカクランを受けているところでは盛土、本来の土が残っているところでは腐植土の場合が多い。層厚20cm以上。
- II層 黒色土(10YR2/1)シルト。層厚0~20cm。所謂クロボク土で、縄文時代中期以降に形成された層と考える。遺物を含むが混入であろう。削平されている場所にはない。
- III層 暗褐色土(10YR3/3)シルト。層厚0~20cm。II~IV層の漸移層でIV層の再堆積層と見られる。遺物包含層で、ほとんどの焼土の検出面。削平されてない地点もある。
- IV層 黄褐色土(10YR5/6)粘土。層厚30~40cm。遺構検出面。
- V層 IV層とはほとんど同じだが、固く締まる。層厚60~140cm。他の影響(根など)を受けていないために硬く締まるだけで、IV層と同一層の可能性が高い。
- VI層 段丘堆積物で、地点によって異なる。明黄褐色(10YR6/6)の粘土のところもあれば、砂のところもあり、西端では膠質であった。層厚未確認。

(2) 遺構の検出・遺物の出土状況

今回の調査範囲は、農道、水田になっている場所が多かったが、元は山林が広がっていたためか、根によるカクランが著しく、遺構型土が淡いせいもある、カクランとの区別がはっきりせず遺構の検出は極めて難しかった。初年度は「遺構の検出はできるだけ高い面で行う」という発掘調査の原則に則り、遺構があるとわかった時点でプランは描めなくても精査に入ってしまったため、掘り上がった時点で重複している遺構に気づくこともしばしばあった。調査区東部の細長い水路予定地は、水田造成時に大きく削平されて法面になっており、他と比べれば比較的検出しやすかったが、それでも地表に露出していたためか遺構はやはり見えにくかった。ただし、上記のこととは主として縄文時代の竪穴住居跡、土坑頸のことと、上面に黒土が入る陥し穴式遺構や古代の堅穴住居跡は、比較的やすかった。

古代の土器は、古代の堅穴住居跡からのみ出土した。縄文時代の遺物は、ほとんどが前期中葉~中期前葉のもので、時期幅が比較的短く連続しているせいか、地点差・層位差は認め難い。

3. これまでの調査と周辺の遺跡 (第4・5図)

(1) これまでの調査

遺跡自体は古くから周知されていたようだが、本遺跡を対象として発掘調査されたことはない。ただし、1969(昭和44)年に開田工事に伴って岩手大学教授草間俊一氏が調査した上明内遺跡は、本遺跡の続きの可能性がある(草間 1970)。上明内遺跡は、現在岩手県の遺跡台帳には登録されておらず、正確な範囲は不明だが、円筒下層d式や上層a1式土器、フラスコ状土坑などが発見されており(草間 前掲、齊藤 1992)、今回の調査結果に符合する。ただし、報告書から察われる位置は(草間 1970:p.7)、野田中学校の前を通る道路より南側で平清水1遺跡(本遺跡の南側にある遺跡で、第4図の下の斜線範囲)に近いが、県の遺跡台帳では縄文時代後期の遺跡ということになっており、性格については本遺跡の方が符合する。

上明内遺跡の調査では、その他、円筒下層a式?土器、独鉢石、半扁平状打製石斧、石錐、石礫等の各種石器などが発見された(齊藤 前掲)。土師器や須恵器、古代の堅穴住居跡も発見されたようだが、詳細は

不明である（草間氏は古墳時代、齊藤氏は奈良時代と述べている）。

開田後、本遺跡は壊滅したものとして県の遺跡台帳で扱われていたが、今回の事業に伴って行われた岩手県教育委員会の試掘調査で、遺跡の北端はかろうじて残っていることがわかり、今回の本調査となった。

(2) 周辺の遺跡（第2・3図）

今回の調査では、主として縄文時代前期中葉～中期前葉、平安時代の遺跡・遺物が発見されたので、この時期を中心見ていくことにしたいが、本地域は県の中心部から遠く離れていて開発が少ないためもあって、発掘調査はほとんど行われていない。

本遺跡から約4km北東に行った広内遺跡は（第2図▲）、草間俊一氏によって調査され、縄文時代前期末葉の良好な資料が得られている（草間 1971、齊藤 1992）。遺跡は、小河川によって開拓を受けた標高約80m前後の眺望のきく海岸段丘上に立地。1966（昭和41）年という古い時期のトレンチ調査で、詳細は不明だが、良好な遺物包含層が発見され、多くの完形に近い円筒下層d1式土器、少しの完形に近い円筒下層d2式土器、半扁平状打製石斧等の石器類が出土しているようである。

広内遺跡と平清水（IかIIか不明）遺跡からは、硬玉製品も出土している（齊藤 1985）。

本遺跡から、約500m東に行った中平遺跡は、野田中学校建設の際に発見され（第2図、第3図の中学校の位置）、県の指定文化財になっている。指定の手続き上の理由か、本遺跡は、県の遺跡台帳では「野田竖穴遺跡」として登録されている。調査は数次にわたるが、何れも1969（昭和44）年以前の小規模なものである。関連文献のほとんどを見ることができなかつたので詳細は掴めないが、平安時代の堅穴住居跡が主として発見されたようである（草間 1970）。

本遺跡と関連する遺跡は以上だが、その他、木遺跡から約1.5km西にある古船山遺跡が、1970（昭和45）年に野田小学校建設に伴って調査され（第2・3図の小学校の位置）、弥生時代後期の土器、後北式土器、奈良時代の土器などが発見されている（野田村教育委員会 1987）。

また、岩手県立博物館が、1983～85（昭和58～60）年に根井貝塚を調査し（第2図一番下にある根井集落の神社のすぐ南）、調査面積は約40m²と小規模ながら、縄文時代後期後葉の堅穴住居跡が検出され、晚期前半の上器、燕尾形離頭短頭等の骨角器、岩礁性の貝類を主体とした小規模な貝塚なども発見されている。

調査は、その他に、中世城館の分布調査がある程度で（岩手県教育委員会 1986）、以上が野田村で行われた発掘調査の全てのようである。1970（昭和45）年前後に行われた岩手大学の草間俊一氏による調査の後は、岩手県立博物館の根井貝塚まで目立った調査はなく、また、何れも小規模な調査であり、本地域の歴史的な様相は不明な点が多く、今後に委ねられている。

参考文献

- 岩手県教育委員会 1986『岩手県中世城館分布調査報告書』（岩手県文化財調査報告書第82集）
岩手県立博物館 1987『根井貝塚発掘調査報告書』（岩手県立博物館調査研究報告書第3冊）
草間俊一 1970『中平・上明内調査概報』野田村教育委員会
1970『岩手県九戸郡中平遺跡』『日本考古学年報』18 日本考古学協会
1971『岩手県野田村広内遺跡』『日本考古学年報』19 日本考古学協会
齊藤邦輝 1985『岩手県九戸郡野田村出土の硬玉製品二例』『九戸文化』第3号 ル・博士研究会
1992『第二編集・章 原始『野田村誌』岩手県九戸郡野田村
野田村教育委員会 1987『古船山』

III. 調査・整理の方法と経過

1. 調査の目的と結果の概要

当初は別の調査員が本遺跡を担当することになっていた。しかし、この年は遺構・遺物が予想以上に発見される遺跡が多く、調査員のローテーションの大幅な変更を余儀なくされたため、急遽担当が変わることになった。また、こうした事態のため、初年度の最初は、さらに別の調査員が入り調査を開始した。

このような経緯のため、十分な情報を収集することもなく調査に入ってしまった。9月4日に引き継いだ時点では既に表土剥ぎは終わり水路南側の検出に入ってしまっており、非常に多くの遺構が検出されると予想された。当初計画では9月31日までに1,100m²の全てを調査することになっており、また調査区中央に水路が残りまだ使用中であること、木の伐採が済んでないことなど調査の支障となる条件が多く、困難が予想された。そのため、とにかく調査を前に進めることばかりに心を配るようになってしまった。

次年度は、このような反省を踏まえて、前年度の調査で首の極端に狭いプラスコ状土坑が多く検出されたことから、その削除方法を解明することを最大の目的とし、遺構内遺物の出土状況を確認して遺構の時期・用途を推定できるようにすることを二番目の目的とした。

しかし、9月は調査員が2名であったため余裕がなくなり遺構の掘り方まで検討することができなくなってしまったこと、プラスコ状土坑が集中し重複・隣接している場合が比較的多く、上坑が検出しづらいため掘り始めてから重複に気づくことが頻繁にあり、断ち割り等の思い切った調査手段が執りにくかったことから、削除方法の解明はほとんどできなかった。二番目の目的は、できる限りのことは果たせたと思う。

残念な点は、東部調査区の水路予定地に岩手県教育委員会の試掘で堅穴住居跡らしいものがあるとわかつていたのに、結局呪穴を確認できず炉跡、柱穴のみの検出にとどまった点である。

2. 野外調査

(1) 作業経過

調査面積は1,350m²で、野外調査は二カ年にわたった。当初は、調査面積1,100m²で一年で終了の予定だったが、木の伐採が調査期間内に終わらなかったこと、また予想以上に多くの遺構が検出されたことから、次年度まで継続となった。さらに、検出結果から遺跡範囲がさらに東側に延びることが予想されたため、当初の調査範囲の東に続く水路予定部分を岩手県教育委員会が改めて試掘し、その結果予想通り遺構が検出され、水路部分260m²が追加となった。

初年度の調査は、平成13年8月20日(月)～11月9日(金)まで行われた。9月3日(月)まで別の調査員が急遽担当し、その引き継ぎが9月4日(火)に行われた。この時点で基準杭の打設・重機による表土剥ぎは済んでおり、水路南側調査区のⅢ層掘り下げ・検出が西側から始まっていた。

まず、問題となったのは、調査範囲の中央を水路が範囲に沿って走っており、それが10月にならないと撤去できないということであった。そこで、10月までに水路の南～西側(南側調査区と仮称)を終了することにし、西端から東に向かって調査を始めた。しかし、天候不順と予想以上に遺構が検出されたため、10月10日(水)に県教育委員会によるこの部分の終了確認を経て、10月16日(火)に水路を撤去した後も、一部精査を残し、結局完全に終了するには10月下旬までかかった。ただし、10月中旬からは水路北側の検出も並行して始めている。

部分終了確認の際、委託者から期間内の木の伐採は難しいとの話があり、調査が次年度に継続される可能性がでてきた。そこで残りの調査範囲（北側調査区と仮称）は検出を中心に進めることとし年度内の検出終了を目指した。その後、木の伐採は今年度の調査終了後にということになり、継続調査が決定した。ただし、水路は来年度初めに必要となるので、水路予定部分だけは今年度内に調査終了して欲しい旨伝えられた。大部分は既に終了していたので、水路の北側になっていた調査区西端の精査を10月下旬～11月上旬に行った。

11月6日(火)に行われた今年度の終了確認で、新設水路が調査範囲からさらに東に伸び掘削を伴うことがわかった。当初の調査範囲からは外れるが、検出結果から、その範囲にも遺跡が広がることは明らかで、調査終了後に県教育委員会が試掘を行うことになった。11月7日(水)には来年度調査範囲にシートをかけて埋め戻し、11月8日(木)に器材水洗、11月9日(金)午前に器材を搬出して初年度の調査を終了した。なお、10月28日㈰には現地説明会を行っている。

調査後12月18日(火)に行われた試掘調査では、やはり遺構が確認されて来年度の調査範囲に加えられ（東側調査区と仮称）、この部分についてはパイプによる仮設水路で対応することになった。

次年度の調査は、平成14年8月1日(木)～11月15日(金)まで行った。北側調査区から開始し、まず、シートを剥がしてクリーニング、8月前半は、前年度に検出していた焼土、炉跡の精査、冬に伐採された木根の除去を行った。8月後半～9月上旬、基本的に西から東に向かって再度検出し、土坑類の精査も開始した（精査はこの後調査終了まで）。9月中旬に東側調査区の人力による掘り下げ（深さ30cm程度）、検出を、西から東に向かって行った。この調査区は農道法面の水路敷設によるものだが、水路予定地が厳密に決まっていなかったため法面全部を調査することになった。

9月は調査員の一人が不在であったため精査は土坑類に限り、北側調査区の土坑類のほとんどに手を掛け終わって、かつ調査員が復帰した10月初めから竪穴住居跡の精査に入った。住居が大きく、また壁がはっきりしないものもあって予想以上の時間を費やし、10月末に全体写真という有様であった。10月中旬に竪穴住居跡床面からもフラスコ状土坑が検出されたために焦り、11月に入ると住居内の記録の済んだ場所から掘り下げ検出をするという事態に陥った。この焦りのため、炉跡断ち割り後にセクション・ポイントを記録忘れるという失敗を何度も繰り返してしまった。なお、10月下旬からは東側調査区の精査にも入っており、記録終了後に検出面を30cmほど掘り下げたり、遺構の間にトレンチを入れる、ダメ押しさは、遺構精査と並行して随時行った（詳細は第IV章冒頭）。

11月8日(金)には遺構はほぼ出尽くし、11月13日(水)には精査を終了、平面実測を残すのみとなった。また、11月上旬からは遺物水洗も並行して行ったが、この年の11月はとても寒く、あまり歩らなかった（ストーブは焚いていたが）。11月14日(木)午後からは撤収準備を行ったが、沿岸なのに雪が降り積もりだした。11月15日(金)午前器材搬出して、調査の全てを終了。村の教育委員会、水路組合長に挨拶に伺った後センターに向かったが、内陸はやはり雪がひどく、附近は全て庄雪であった。

10月26日(火)に現地説明会、10月30日(水)航空写真撮影、11月14日(木)に終了確認を行っている。

(2) 特記事項

・グリッドについて

平面直角座標（第X系）に合わせ、遺跡全体をカバーできるように、10×10mのメッシュをかけ、東西方に西から1、2、3のアラビア数字、南北方向には北からA、B、Cのアルファベットを付し、1A、1B等と呼称した（第6～7図）。これが大グリッドであり、6C、8Bの北西端の座標値は、6C（X-

11,760.000、Y=82,500.000)、8B(X=11,750.000、Y=82,480.000)である。以上は、日本測地系によるものであり、これを世界測地系に直すと、6C(X=12,066.9517、Y=82,200.7018)、8B(X=12,056.9522、Y=82,180.7023)となる。

各大グリッドを5mづつ四等分し、左上を①、右上を②、左下を③、右下を④とし、1A①グリッド等と呼称した。これが中グリッドである(第7図)。

遺物包含層等、さらに細かい区画が必要な場合は、大グリッドを2mづつ25等分し、大グリッド同様東西方向に西から1、2、3のアラビア数字、南北方向には北からa、b、cのアルファベットをつけ(第7図参照)、1A1a等と呼称した。これが小グリッドである。

・調査条件について

調査環境のうち、気象以外の環境条件について。

前述のように、初年度は、木の伐採、水路の撤去が済んでおらず、調査の大さな支障になった。狭い調査範囲をさらに細かく分けて調査することになり、二度手間であったことは否めない。

排土置き場は、初年度は調査区南西に隣接する休耕田を借地でき(フレハブもここに)、ここに積み上げたが、最大で60m運ぶことになり、やや支障になっていたかも知れない。調査範囲の北側は崖、西側は現農道、東側は山林で、致し方なかったが。次年度も同じ場所を借りる約束をしたため排土はそのままにし、次の年に現地確認に赴いたところ、古代米が作付けされており、前年度調査終了した範囲にしか出せなくなってしまった。それも、西側に延びる部分は新しい水路が既に敷設されていて、結局調査区中央の南北に広がる部分にしか出せないことがわかった。あわてて委託者に相談したところ、村に働きかけ調査区の南側の田畠の低い休耕田を埋め立てることになった(写真図版1)。距離があるので、取りあえず調査終了部分に積み上げ、定期的に(1月に1度)ダンプで運ぶことにした。狭い範囲に積み上げることになり調査の支障になったかも知れないが、新設された水路両脇の高い場所からも捨てられたので(写真図版1)、それほどではないと思う。

遺物、器材水洗用の水。初年度は、水路が撤去されるまではこの水が使えたが、撤去後晴れの日が続いたこともあって車欠くようになった。テンバコに溜めた雨水も底をつき、最後の器材水洗は、付近の排水路まで運んで行はめになった。次年度は、水路組合の御厚意で新設された水路に掘り後も水を流し続けてもらつたので、支障はなかった。

現況は、農道、山外、一部水田であり、農道も含めて根による搅乱が著しく、特に遺構の検出に支障をきたした。ほとんどの遺構の覆土が、やや汚れた黄褐色土(IV~V層再堆積)で、根による汚れと区別しにくかったためである。また、水路は道路法面に敷設されることになっていたため、傾斜が急で検出・精査に影響があったが、掘削予定部分だけでなく法面全体を調査対象にしたため、それほどの困難はなかった。ただし、流れると非常に滑り慎重に行動しなければならなかった。

遺構覆土。第II章でも述べたように、古代の遺構と陥入状況は黒土がはっきり入っていたが、それ以外の特に土坑は、前述のように「黄色に黄色」で遺構の識別は難しかった。大きくて深いフラスコ状土坑は、上面に黒土が入っていることもあったが、その場合は逆に腐植土(1層)が落ち込んでいる部分との区別がつきにくかった。フラスコ状土坑は、検出面では確認できず掘り始めて重複に気づいたものも多い。土は、腐植土あるいはいわゆる赤土で、掘りやすかった。フラスコ状土坑同士を中心として遺構の重複も比較的多かったが、多重重複は少なく、それはほど大きな支障にはなっていないと思われる。

・特に気象条件について

二ヵ年とも、8月（初年度は下旬から）～11月前半に調査した。初年度は、雨が多く、特に8月下旬～9月中旬までは毎日のように霧雨（やませの影響）、10月上旬も毎日のように雨が降った。作業の進行上（水路南側を先に終了させる）四でも調査することが多かったが、滑りやすい土で、あまり捲ったとは言い難い。10月下旬～11月上旬は天候に恵まれ作業は捲った。次年度は総じて雨が少なかったが、8月中旬は比較的多かった。気温も低く過ごしやすかったが、上旬、下旬は暑くて沿岸北部ながら30℃を越える日も多く、特に下旬は暑さのぶり返しのため体調を悪くする人が多かった。9月前半は雨がほとんど降らなかつたが、9月下旬～10月上旬は台風の影響もあって比較的の雨が多く、10月は定期的に雨が降った。半年並みの降水量で、逆に気温は平年より高く、作業は捲った。しかし、11月に入ると急に寒くなり、攝氏3日前日の11月14日には野田村でも積雪をみた。晴れの日が多く調査は捲ったが、寒いため遺物水洗は捲らず半分以上洗い残した。

・調査員、作業員の構成について

初年度は、調査員2名、作業員22名前後で野外作業を行った。調査員は1名が文化財調査員、他1名は期限付調査員である。作業員は年齢層が高く、特に大半に支障を来たした。しかし、熱心で真面目な方がほとんどだったので、粗掘り、検出は通常より捲った。

次年度は、初年度の構成に文化財調査員1名、作業員約8名が加わり、調査員3名、作業員30名前後で作業を行った。新加入の作業員も皆初心者であったが、20～30代と若い方がほとんどだったので、実測、精査にも万全な体制となり、作業は捲った。

・遺構の検出方法について

初年度はできるだけ高い面で検山という調査の原則に則ったが、上述のように、本遺跡では遺構が確認しやすく、遺構があるということはわかつてもプランが描めないことが多かったので、精査を始めてから重複に気づく場合がしばしばあった。そこで、次年度は、最初から検山面を10～20cm下げて、プランができるだけ確認してから精査に入ることにした。ただし、住居周囲では行っていない。

・遺構の精査、遺物の取り上げについて

遺構の精査方法は、基本的には一般的なやり方で、半裁もしくはベルトを残して掘り下げた後、土層断面を記録した後、完掘している。完掘時には、基本的に層ごとに掘り上げ、遺物も層ごとに取り上げているが、時間がなくて一括した場合があり、また層に変化がなくて識別しにくかった場合には一括せざるを得なかった。残りの良い土器や、床・底面出土遺物は、出土状況を図や写真等で記録したが、該当例は少ない。

・遺構の実測について

平面図は、基本的には一般的な簡易測り方で作成したが、一部を光波トランシットによる測距を基に作成している（平板実測の測量の部分を光波トランシットで行ったのに相当）。

・遺構の名称について

遺構名称については、野外では下記のように便宜的に作業順に名前を付け、報告時に全て付け直している。各遺構の種類ごと（土坑はさらに細分した類型ごと）に西から東に向かって番号を付けている。

豊穴住居跡→A○F、住居状遺構→B○F、土坑→D○F、陥落穴状遺構→E○F、焼土→F○F、炉跡→R○F。○の中は番号が入る。

3. 室内整理と報告書の作成

(1) 作業経過

整理作業は、平成13年12月3日～平成14年3月29日、平成14年11月1日～平成15年3月31日、調査員2名、作業員約2～10名で行った（平成13年度は、12月10名、1～3月2名、平成14年度は9名）。

初年度は、水の侵が悪く野外で遺物水洗をほとんど全く行っていなかった。12月～1月上旬、遺物水洗、1月中旬～2月中旬、土器の接合・復元、注記、2月下旬～3月、実測、拓影作成。遺構については、調査員が行い、1月～2月、図面点検、土層注記の打ち込み、3月トレース。

次年度。作業員は、11月前半調査員が室内に戻るまで、前年度分の遺物トレース、拓本断面実測。11月後半、洗い残した遺物の水洗、12月～1月中旬、土器の接合・復元、注記、1月下旬～2月、実測、拓影作成、断面実測。並行して、11月後半には石器の分類・接合も行い（調査員も）、12月～2月、石器実測。実測図は調査員の点検を経て、3月トレース、遺構写真図版作成。遺構については、調査員が行い、1月図面点検、土層注記の打ち込み、3月トレース。遺物の写真撮影は、写真撮影専門の作業員によって、3月後半、5月1日～6月上旬まで行われた。原稿は、調査員が2～3月に執筆。

遺構内出土遺物が多くて掲載遺物の絞り込みが難しかったため、作業は全体的に遅れた（本書掲載の遺構外出土遺物のほとんどは前年度に出上、固定化したものである）。

(2) 特記事項

・遺物の全体量と報告書掲載基準について

調査では、縄文土器（30×40×30cmのコンテナ）37箱（初年度17箱、次年度20箱）、土器器約20点（初年度のみ）、上製品は23点（土器？1点、土偶4点、円盤状土製品4点、焼粘土塊14点）、石器は973点、石器製作時の剥片67,336.74g、石製品は8点（丸飾品1点、円盤状石製品？1点、軽石加工品6点）、アスファルト1点、コハク（加工品含む）18点出土した。掲載基準は、整理方針に後述（詳細は第V章参照）。

・スタッフと整理方針について

初年度は、調査員2名と作業員2～10名で整理作業を行った。ほとんどが初心者である。調査員の指示の悪さか、注記、復元、選別に細かなミスがあった。次年度は、調査員2名と作業員9名を行った。ペテランの作業員が良く指導してくれたが、接合・復元にかなり時間がかかった。また、調査員の指示の悪さか、登録台帳の記入、選別に比較的大きなミスが多くあった。

スタッフと整理期間を考慮して、次のような整理方針を立てた。第一に、青森県二内丸山遺跡に代表されるように、比較的調査例が多い時期なので、遺構内出土遺物を中心に掲載する（遺構外出土土器が比較的多く掲載されているのは初年度に遺構が比較的少なく山土遺物も少なかったため）。

第二に、掲載方法は、ニーズとコストを考えて（金子 1998: pp.11～13）、石器は写真を基本とし、遺構内は基本的に実測するが遺構外（遺物包含層含む）は余裕のある限りとした。石器素材剥片は、初年度は遺構内出土分は掲載したが、次年度は遺構内出土分があまりに多くて、割愛せざるを得なかった。土器は、できるだけ拓本を使用し、湾曲が大きくて凹凸が著しく拓本に向きのない円筒上層式の口縁部分は欠測する。その他の遺物については原則として全て実測するが、焼粘土塊やコハク、アスファルト等は写真のみとした。

・遺構図版の点検・修整について

平面図と断面図の照合等の図面点検は、現地で全て行った。合わない場合は計り直したが、どうしても合

わいの場所やセクション・ポイントがないなどの不備は、そのままにし本文中にその旨記している。ただし、1/20の縮尺で1mm（原寸では2cm、報告書では0.5mm）の違いについては誤差範囲とし、特にふれていない。報告書に嘘を書いてはいけないという方針（金子 1998：p.10、13）によるものである。

・遺物の接合・復元・注記について

土器は基本的に報告書に掲載したものだけに注記した。土製品、石器・石製品については、1点、1点別の小袋にしまって、その袋に出土位置等を記載し、注記はしていない。今回、石器素材剥片が比較的多く出土したので、作業員2名が10日ほど接合作業を行ったが、同じ袋、同じグリッドの中でのみ試みたためか、ほとんど接合しなかった。

土器の接合は、初年度は作業員約4名が約6週間、次年度は作業員約7名が約4週間行った。原則として同じ袋、同じ地層、同じグリッドの中でのみ試み、追構間や異なるグリッドの間での接合は行っていない。

・遺物の実測、拓本・トレースについて

遺物の実測・トレースは作業員が行い、それを調査員が点検した。特に石器については、調査員がよくわかっていない部分があるので、点検は外形と不自然な点がないかに留めた。

・報告書について

報告書の体裁は、基本的に既存の報告書に倣ったが、一部違うところがあるので、以下にそれを記す。最も違うところは、遺構の記載と遺物（特に遺構内の遺物と遺構外の土器）の記載である。

【遺構図版の凡例について】

本告題頭の例言の下にある。

【遺構出土遺物の掲載・記載の位置について】

遺構出土の遺物も第V章で掲載・記載しているが、遺構図版の後に遺構内遺物集成図として縮尺を落とし、まとめてもらっている（第68～101図）。その代わり、遺物は次に述べるように出土位置に従って並べた。その理由は、金子（1998）のpp.15・16参照。

【遺物の分類・掲載順序について】

遺物は、基本的にそれぞれの種類ごとに（土製品、石製品はさらに細分した分類—円盤状土製品など—ごとに）出土位置の順（遺構内→遺構外、遺構外ははっきりしているもの→不明なもの）に並べている。

遺構外から出土した上器を、型式学的分類ではなく出土位置によって並べた理由については、金子（1998）のpp.15・16参照。

【遺物の記載の仕方について】

遺物の記載は基本的に觀察表で行い、表に入りきらない場合や表の項目に当てはまらないことは本文中に記し、その旨を表の「本文記載」という欄に記した。

【註・引用参考文献の掲載位置について】

それぞれの節の最後にまとめている（例えば、第I節縄文土器）。

【本文、表、図版のレイアウトについて】

原則として本文は本文、図版は図版とまとめている。報告書は通して読まれるということはほとんどないと思われる所以、"探し易さ"を優先すべきと考えたためである。

参考文献

金子昭彦 1998 「埋蔵文化財センターの考古学」『紀要』XVII (附)岩手県文化財興事業団埋蔵文化財センター

IV. 遺構

今回の調査では、縄文時代の竪穴住居跡3棟、炉跡10基（小器埋設坑6基＝炉体土器の数、石開炉3基、地床炉1基）、住居状遺構1基、土坑・墓塚104基、溝状の陥し穴状遺構7（6？）基、焼土42基、古代（平安時代？）の竪穴住居跡2棟、住居状遺構1基、土坑1基（第105号）検出された。縄文時代の遺構は、前期中葉～中期前葉のものがほとんどを占め（中でも前期末～中期初頭）、その他早期の可能性のあるフ拉斯コ状土坑が2基ある（第18・57号）。縄文時代の土坑は、墓塚の可能性のあるもの（第101～104号）とそれ以外に分けられ、それ以外のものは、フ拉斯コ然としたものがほとんどである。

本章を読む際に注意していただきたい点。凡例は、本書冒頭の例言の下にある。遺物の記載、掲載場所について。遺構内出土遺物は、遺構図版の後に遺構内遺物集成図としてまとめてはいるが（第68～101図）、詳しい記載（觀察表）、実測図は、第V章に掲載しているので、そちらを参照していただきたい（番号は共通である）。遺構名称は、報告書執筆の時点で全て付け直した。同じ種類の遺構の中での番号は、基本的に左から東に向かって付けている。その他、第III章を参照していただきたい。

平面図と断面図の照合等の面図点検は、現地で全て行っている。合わない場合は計り直しているが、どうしても合わない場合は、そのままにし本文中〔図・精査状況〕にその旨記している。ただし、1/20の縮尺で1mm（原寸では2cm、報告書では0.5mm）以内の違いについては誤差範囲とし、とくにふれていない。本文記載中の深さは、言うまでもなく検出面からの深さである。なお、本米は実測間違い（測り間違い）によるズレは存在しないはずだが、調査員の意図に問題があったためか、少なからずある。〔位置・検出状況〕の欄では、読者の理解を助けるため、位置をグリッドだけでなく地区名でも表している。地区は、中央の南北（縦）方向に調査範囲が広がる部分を中央部として、それより西側の東西に延びる部分を西部、それより東の東西に細長く延びる部分を東部と表現した。〔出土遺物〕の欄。記載内容に、初年度と次年度の違いがあり、次年度調査遺構では、不掲載土器の量についてふれているが、前年度については扱っていない。また、石器製作時の剥片を、初年度では石器に含めて掲載しているが、次年度では、あまりに遺構内から出土した量が多かったため、掲載していない（第1号住居跡出土分全て、第3号住居跡出土分の一部に関しては、最後にまとめて掲載）。その代わり、次年度は遺構ごとの出土量を本文中に記載した。なお、剥片B類とは、打製石斧に代表される直接打撃系列の石器製作時に出る剥片であり、石錐に代表される押圧剥離系列の石器製作時に出る剥片と明確に区別される剥片である。分類上は押圧剥離系列のそれを剥片A類としているのだが、実際には区別し難い場合が多いので、直接打撃系列のそれであるとはっきりしているものだけを「剥片B類」として区別し、それ以外を総称して「剥片」とした。詳細は、第V章第1節を参照していただきたい。

今回の調査範囲は、遺構の検出・精査状況から、三つの区域に分けられる。まず、次年度に調査の全てを行った東側の細長い水路予定地（東側調査区と仮称）。残りの部分は、初年度から調査範囲だったが、中央に水路が東西に走り、それをまだ使っていたため、水路の北側と南側に分けての調査となつた（重機による表土剥ぎは同時にやっている）（第6・7図の調査区中央の線は、その境界を示す）。南側（南側調査区と仮称）は、初年度に調査の全てを終了し（ただし第10号住居下の土坑は次年度調査）、北側（北側調査区と仮称）は、西端を除き初年度は検出のみで調査のほとんどを次年度に行つた。また、水路の撤去を重機で行う関係もあって、北側の調査区に入る時点では南側調査区は埋めもどしてしまっていた。詳細は第III章第2節を

参照していただきたいが、こうした事情で狭い範囲ながら調査を別々におこなったため、住居の柱穴確認等調査に一部支障を来している。

調査範囲の地形は、削平されているためもあるのか、ほぼ平坦で、若干西から東に、北から南に向かって傾斜している（詳細は第Ⅱ章第1節、第2節を参照）。具体的な様子は、写真図版2・3などで窺われる。

遺構の検出状況については、第Ⅱ章第2節、第Ⅲ章第1節を参照していただきたいが、今回の調査区は水田と農道であったため、水田にかかる部分は削平が著しかった。南側調査区の南端、東端、調査範囲東半分の南側が相当し、特に東側調査区は水田造成時に大きく削平されて法面になっており、地表面は既にIV層以下であった。南側調査区の東端は遺構空白地帯になっているが、削平によって消滅した可能性が高い。調査区の北端の一部は林であったが、農道敷設以前はさらに林が広がっていたこともあり、調査範囲全体が、木根によるカクラン著しく、検出は困難を極めた。今回検出された遺構の層上は淡いもののが多いため、根によるカクランとはほとんど区別できなかった。そのため、検山面で遺構を確認できず精査の途中で重複していることに気づくことがしばしばあった。初年度の失敗を繰り返さないため、次年度は、検山面（IV層上面）を10~20cm下げても、遺構をはっきりと確認してから精査に入るよう心がけたが、住居の周りは下げられないこともあり、同じような失敗もあった。遺構の精査・遺物の取り上げ方については、第Ⅲ章、第V章参照。

ダメ押し。初年度はほとんどできなかったが、次年度はできるだけ行った。3D~4Cグリッド、8C~13Dグリッドでは（第6図）、検山・精査後にさらに30cm地山を下げる再検出しているので、この付近に遺構がないのは事実である。ただし、8D付近は、もともと削平されている場所なので、本末はあった可能性もある。その他も、北側・東側調査区は、最初の検出時で既に地山を20cm以上下っているので、見逃している可能性は低いと思われる。東側調査区は、もともと削平されているので、あり得ないと思う。ただし、竪穴住居跡の周囲は、住居が検出できた時点で止めているので、ほとんど下げていないが、戸岡の遺構の空白部分には深さ約30cmのトレンチを入れているので、この場所についても見逃している可能性はほとんどないと思われる（トレンチの位置を記録したかったが、できなかった。実施したのが撤収前日で、雪が降り、暗くて光波トランシットも平板も使えなかったためである）。住居内についても、記録後床面を約30cm下げて再検出しているので、見逃していることはないとと思う。

1. 竪穴住居跡・炉跡

縄文時代（全て中期前葉）の竪穴住居跡を3棟、古代（平安時代？）の竪穴住居跡を2棟検出した。この他、縄文時代（前廬山墓～中期前葉で、前期末～中期前葉主体か）の炉跡が10基（土器埋設炉6基=炉体上器の数、石閉炉3基、地床炉1基）検出されたが、四隅に柱穴が確認されることもあり、屋外炉でなく竪穴住居跡の炉跡である可能性が高い。そこで一緒に報告することにしたが、調査範囲が狭いこともあって住居の範囲を特定することは極めて難しく、近くに検出された柱穴が、本当にその炉跡が隣接する住居跡に伴うかどうか定かでない。調査でも、基本的に炉跡は炉跡として登録し遺物も別に取り上げている。そこで、近くに検出された炉跡と柱穴を合わせて第○号住居跡として報告するが、その炉跡も第○号炉跡として統けて別に詳細に報告することにしたい。さらに（○と○は同じ数字が入る）、近くに複数の炉が検出された場合、柱穴がどのかの住居跡に隣接するか見当もつかない（一つの住居に複数の炉が伴う可能性もあるが）。そこで、近くに複数の炉がある場合は同時に報告することとし、住居も第○号住居と一括して扱い、炉跡を第○A号炉跡、第○B号炉跡、第○C号炉跡のように報告する。

なお、第Ⅱ章第2節、第Ⅲ章第1節、本章冒頭に述べたように、今回の調査では狭い範囲ながら検出・精査を何度も分けて行っており、調査結果に翻訳を来している。本遺跡の柱穴は、根穴と区別できないようなものが多く、また現実に周囲には根穴が多く見られた。そのため、半裁して同じような結果が見られても、造構とする複数的な気持ちが働けば柱穴になるし、そうでなければ疑似現象とってしまう。近くに炉跡があれば柱穴とするが、そうでなければ……。柱穴が前年度の範囲に広がらず不自然な分布を示すのは、このためである。

遺物の出土位置を示す①～④は、断面図を取る前の遺物の取り上げに便宜的に使ったもので、中グリッドに準じ（第Ⅲ章参照）、南北ベルトと東西ベルト（平面図のセクションポイント参照）を基準にして住居内を四つの区画に分け、北西区画を①、北東区画を②、南西又南を③、南東区画を④と呼称した。

範囲の住居は、基本的には、調査範囲全体に広がるようだが、西部西端、中央部中央、東部中央に特に集中する。

第1号住居跡（第8・9・68・69号、写真図版4・5・116～119・171～178・183）

【位置・検出状況】調査区西部東端。6C～Dグリッド。前年度水路より南側の区画を最初に調査していたとき、IV層上面暗褐色土で検出。大きく弧を描くプランから堅穴住居跡とわかった。北側の未検出範囲にはほとんどがあり、またこの部分では水路から検出面まで深さ1m以上あって水路を壊しても住居にはほとんど影響がないことがわかった。さらに、新規に付け替えられる水路工事の範囲にも含まれないことを知った。そこで、この時点では手を付けず、全てを検出し終わってから精査に入ることにした。また、未検出範囲を検出面まで下げるとき、住居の掘り込み面を確認するため、II層以下の土層をベルト状に残した。精査は、次年度、調査員3人体制が復活した10月1日から開始した。

【図・精査状況】東西断面（A-A'）は、I手状に高く残したので平面図と計測レベルが異なるため、上場合わない。柱穴5の土器の位置合わない。A'側、ダラダラと立ち上がったはずなのになぜか下場がある。B-B'のセクション・ポイントB'は多分ずれている。B側の上場泥り間に違い。炉の断ち割りは、調査の最終時にだめ押しと平行して行っていたせいか、セクション・ポイント記入忘れ。東西方方向に割っている。本住居の床は、非常にわかりづらく、便く縮まらず濁っており、サブトレチを多く入れて確認したため、大部分が掘りすぎである（掘り足らなかった可能性は、後で住居内にある土坑を検出するため全体を20cm以上下げて確認したので、ないと想われる）。平面写真で高く残っているところが床面であり実測もしてきたが、図面に記すと煩雑になるので割愛した。

壁もはっきりせず、北西隅は、上器の出土もほとんどなく、床も他と比べてきれいなIV層であったことから、掘りすぎの可能性もある。

北東隅の柱穴様のものは、ベルト残しての掘削時作業員にいつの間にか掘られていたもので、近くに土坑（第41号）のシミが検出されていたこともあり、意味のない掘り過ぎと考えていた。しかし、その後だめ押しで柱穴9が確認され、この穴と対角線上にあることから、柱穴であった可能性もある（レベル未記入で深さ不明）。

【重複】南西隅に第29号焼土あり。重複するか微妙なところだが、検出面から焼土の方が新しい可能性がある。床面から第42・44号土坑検出。新旧関係ははっきりしないが、検出面で輪郭全く認めなかつたことから上坑の方が古いと考えていたが、ベルトを残しての精査時にかなり高い面で確認できたことから、土坑の方が新しい可能性も捨てきれない。東壁に第43号土坑があるが、本土坑は住居精査時に検出できず第30号焼

土を断ち割ったときに初めて確認できたので、新旧関係ははっきりしないが上坑の方が古い可能性がある。

【覆土・堆積状況】断面図の2層以下が相当するのだと思われるが、Ⅲ層とほとんど同じであり、3層以外は各層の間もほとんど区別できない。上述のように床面との違いも定かでない。なお、7層は、A-A'断面の裏側にあり（8層の裏にある）、図中には出ていない。

【平面形・規模】壁、床はまきりせず（特に北西隅）、不確かだが、5.8×4.8m程度の隅丸長方形～橢円形か。

【壁・床・掘り方】壁、底は汚れたIV層と言った感じではっきりしない。掘り方は、トレーナを入れたり、だめ押しで深掘りをかけたが、確認できなかった。

【柱穴】床面で、はっきりしないものを含み半歳した結果5つを登録した（柱穴1～5）。床面を下げだめ押して4つ換出した（柱穴4～9）。第43号土坑精査後撮影のためクリーニングした際2つ検出（柱穴10、11）。構造は読みとれないが、一箇所に集中するものがあり建て替えが行われている可能性が高い。覆土は、柱穴1が、僅かな上層と下層に分かれ、上層は灰黄褐色土（10YR4/2）地に黄褐色土（10YR5/6）のプロック、シルト、炭化物含みIV層粒子多い（1層とする）。下層は黒褐色土（10YR3/2）シルト、粘性あり、他は上層と同じ性質（2層とする）。柱穴2は、立ち上がりがはっきりしないが、大部分を占める上層は、柱穴1の上層に似るが、より黄褐色土の部分多く、IV層に根が入って汚れているように見える。下層は2層。柱穴3は、上から下まで柱穴2の上層とほとんど同じ。柱穴4は、2層とほとんど同じだが、底に黄褐色土が跡跡。柱穴5は、1層で、土器が逆位に埋設（土器は上半部のみ）。柱穴6は、褐色土（10YR4/4）シルト、粘性あり、1mm程度の炭化物散る。柱穴7は、柱穴6に似るが、より濃い色である。柱穴8は、薄い上層は、柱穴6、7よりずっと淡くにぼい黄褐色土（10YR5/4）で、根穴とも思われるが、大部分を占める下層は、褐色土（10YR4/6）シルト、ほんの僅かな炭化物含む。下層に最初気づかなかつたので疑似現象かとも思っていた。柱穴9は、柱穴6～8と異なるが、強いて言えば8に近い。焼土粒目立つ。褐色土10 YR4/4）。柱穴10は、柱穴6に似るがもっと淡い。褐色土（10YR4/4）シルト、粘性弱い、ローム粒多く、炭化物、焼土粒含む。柱穴11は、柱穴1～5に似る。にぼい黄褐色（10YR4/3）地に黄褐色土（10YR5/6）の疊、シルト、IV～V層粒子多く、炭化物比較的多く含む。

【炉】上面では焼土しか確認できなかったが、断ち割った結果土器埋設炉であることがわかった。土器の周囲80×55cmの範囲にしっかりと焼土が形成されている。

【その他の付属施設】確認できなかった。

【出土遺物】（出土状況）9点の比較的残りの良い土器が出土した（第8図、写真図版5参照）。No.1～8の順は、出土レベルの高い→低いの順であるが、何れも6層から出土している（8はほぼ床面）。No.9（第68図11・12）は、柱穴5に逆位に埋設。No.1（第68図2～3）は、ほぼ水平に横倒しになって土圧で押しつぶされた状態で出土。No.2（第68図4）は、バラバラの土器破片の寄せ集めと言った感じで、立っている底部破片も見える。No.3（第68図5）も、横倒しになって土圧で押しつぶされたような状態だが、土器中央に向かって傾斜している（床面も？）。No.4（第68図6）も、ほぼ水平に横倒しになって土圧で押しつぶされたような状態で出土しているが、下の土に接している部分は残っていないかも知れない。No.5は、集中部分から三つに分かれ（5a～c）（5b・cは不掘藏）、5a（第68図7）は、口～胸部が水平に横倒しでつぶれたような状態で出土、5bは、底部破片で横倒しになった状態で（底部自体は立ったような位置）で出土、5cは胴部破片。No.6（不掘藏）は、黒こげになった破片（寄せ集め？）が、ほぼ水平の

状態で出土。No. 7 (第68図9) は、口～肩部の比較的大きな破片が、内側を上に向けてほぼ水平に出土。No. 8 (第68図10) は、口縫部破片が、外側を上に向けてほぼ水平に出土。No. 9 (第68図12) は、底を欠いているが、ほぼ倒立したような状態で出土。

(遺物) 第68図1～25の上器、写真図版117の1～119の37の石器 (第69図に一部図示)、写真図版171の791～178の965の石器製作時の剥片 (一部Rフレイク含む) (総量1,192.61g)、写真図版116の10の焼粘土塊、写真図版183の1～3のコハクが出土。土器は、1、7は、縄文中期前葉、2～3は、円筒上層b式、5？、6、10～12、13？、16、18？、20、21？、22？、24は、円筒上層a式、9は、円筒上層a式2式、23？～25は円筒下層d式？、4、8、14、15、17、19は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×6程度の土器破片が出土。

(時期) 山土器から、縄文時代中期前葉 (円筒上層a1～2式期?) と思われる。

第2号住居跡 (第10・11・69～73図、写真図版6～8・119～126・183)

[位置・検出状況] 調査区中央部中央。7～8日グリッド。前年度調査終盤に確認。次年度丁寧に検出したが、明確なプラン、第3号住居との新旧関係は認めなかった。仕方がないので、本住居の主軸方向のベルトを第3号住居まで通して設定し、それと直交する方向にも多めのベルトを掛けて、断面から、プラン、新旧関係を明確にしようとした。精査に入ったのは、上坑の精査がほぼ一通り終わり、再び調査員3人体制に戻った10月以降である。思った以上に浅く、壁がはっきりしなかったが、第3号住居の床とはレベル差があり、二つの住居の重複であろうという見通しはたったので、登録。半裁時に出土した土器は、登録前だったので、第2・3号として上げている。

[図・精査状況] 住居断面のセクション・ポイントB' と C、写真撮影のための清掃時に動かされていた。勾跡、焼土のセクション・ポイントは、調査最終局面でだめ押しと平行して調査を進めていたため、なくなり記録忘れたり、セクション・ポイントE以外平面図に残っていない。何れも東西方向に削り、南側の断面を記録している。

[重複] 東側第3号住居と重複し、はっきりしないが覆土の延び具合から考えて (A-A')、本道構の方が新しい可能性が高い。第4・5号炉体: 器の下に第61号、第65号上坑がある (本道構の方が新しい)。南東側第67号土坑があり第3号住居より古いで、本道構より古い。上に切り株があったため木根多く、さらに元の水路が横切り本道構中に方向変換用の水槽 (図示) があり、カクランを多く受けている。

[覆土・堆積状況] 喷褐色の今回よく見られた一般的な道構の覆土。浅いため、ほぼ単層。

[平面形・規模] 壁がはっきりせず、特に第3号住居との重複部分が全く不明なため、よくわからないが、短軸4m程度、長軸9m以上の楕円長方形～長椭円形か。

[壁・床・掘り方] 重複していない部分は、IV層上部、東側は第3号住居覆土。何れも軟らかく、床らしくない。所々トレンチを入れだめ押しをしたが、掘り方は確認できなかった。

[柱穴] 床面浅く地表面に近くで汚れており、検出は困難を極めた。それらしいものを打ち削った結果、あまりはっきりしないが、9つ登録した。覆土は、柱穴1～5、9は、褐色土 (10YR4/4) シルト、粘性あり、炭化物顕著に含む。柱穴6～8は、僅しく根穴かも知れないが、にぶい黄褐色土 (10YR4/3) シルト、IV層粒少、ブロック多く含む。柱穴7・8は、1～5に似るがより淡い。

[炉] 土器埋設炉。東西方向に土器が3つ並び、軸方角がややずれているような気がするが、その延長上の第3号住居内に2つの上器が並ぶ。3つ並んだ部分の西側には上器の抜き取り痕の黒いシミが見られ、さ

らにその西側は水槽によって塗されているので、もっと多くの土器が埋設されていた可能性が高い。炉は強く火を受けて赤く焼けており、爐上は大きく発達している（最大厚14cm）。掘り方ははっきりしない。

【その他の付属施設】床面に焼土が2箇所発見されたが、周囲にも焼上がりが見られるところであり、木造構とは関係ないかも知れない。

【出土遺物】（出土状況）浅いため、本住居に帰属すると特定されたものは少ないが、柱穴9の覆土中層から比較的大きな土器片、併によるカクランの南西側床面から石皿が出土している。

（遺物）第69図26～第70図34の土器、写真図版119の38～120の50の石器（第70図に一部図示）、写真図版183の4のコハク、石器製作時の剥片524.56gが出土。土器は、26～28、32は円筒上層a式、31、33、34は、円筒下層d式、29、30は、縄文前期後葉～中期前葉。掲載した以外に、土器片が、10×10cm 1点、9号袋×5袋程度出土。

なお、以降の他に、第71図46、52～55他の土器、写真図版121の69～122の72、123の102、103他の石器も出土している（第71～75図に一部図示）。土器は、46、53、54は、円筒上層a式、52は、五頭ヶ台Ia式であろう。55は時期不明だが古いかも知れない（縄文早期～中期前葉）。ところで、「第2～3号住居跡」となっているのは、第2号と第3号を通してベルトを設置し掘り下げたためで、遺物は、四区画に準じた方向で、北側に①→②→③→④、南側に⑤→⑥→⑦→⑧の区画で取り分けている（③、⑦はどちらに帰属するか不明。①、②、⑤、⑥は本住居）。また第2号か3号住居のどちらから出土したかはっきりしない土器片が、9号袋×2袋程度出土している。第71図6の円盤状土製品、写真図版183の5のコハクも、どちらから出土したかはっきりしない。また、「第2～3号住居跡」で取り上げた石器製作時の剥片が、6,432.28gある。

【時期】出土土器から、縄文時代中期前葉円筒上層a式期と思われる。

第3号住居跡（第12・13・70～73図、写真図版8・9・120～126・178～181・183）

【位置・検出状況】調査区中央部。8B～Cグリッド。前年度調査終盤に確認。次年度丁寧に検出したが、明確なプラン、第3号住居跡との新旧関係は認めなかった。仕方がないので、第2号住居の主軸方向のベルトを第3号住居まで通して設定し、断面から、プラン、新旧関係を明確にしようとした。南北ベルトは、土坑あるいは出入り口状遺構らしいものが確認されていたので（第64号土坑）、それを通して設定した。精査に入ったのは、土坑の精査がほぼ一通り終わり、再び調査員3人体制に戻った10月以降である。第2号住居が思った以上に浅く、壁がはっきりしなかつたが、第3号住居の床とはレベル差があり、二つの住居の重複であろうという見通しはたったので、登録。半蔵時に出土した土器は、登録前だったので、第2・3号として上げている。

【図・精査状況】南北断面（A-A'）、石囲炉の南側の石の北側の上場、認識の違いか、合わない。東西断面（B-B'）の石囲炉の西側の石の西側の上場、合わない。B'側のカクラン範囲、崩れたせいか合わない。石囲炉のセクション・ポイント、調査最終期でだめ押しと平行していたせいか、セクション・ポイント抜かれてなくなり記入していない。お詫び申し上げる次第である。C-C'は、東西方向に割り南側から記録、D-D'は、南北方向に割り西から記録している。

最後に精査した住居であり、下に土坑が隠れているという見通しを持っていたので、かなり焦って精査したため、多くの不備がある。

【重複】西側、第2号住居と重複し、覆土および炉の位置から第2号の方が新しいと思われる。北西側第64号土坑と重複し、断面から土坑の方が新しい。北側、第68号土坑と重複し、住居検査面では確認できず床面

で確認したが、第64号土坑との関係から、第68号土坑の方が新しい。西側第67号土坑と重複し、土坑上面に黄褐色土を貼っていたことから、土坑の方が古い可能性が高い。南側、第72号土坑と重複。本土坑は、第3号住居の柱穴検出時に確認したもので、土坑の方が古い可能性がある。北西隅、第65号、第66号土坑と重複するが、両土坑とも上面にある第2号住居跡の炉を断ち割った際に検出したため、新旧関係ははっきりしない。

〔覆土・堆積状況〕3層を基本的な覆土とするようだが、IV層再堆積土に炭化物を含むという今回の調査で多くの遺構に見られた土。

〔平面形・規模〕6.8×4.7m程度の楕円形。周溝があるので間違いないと思われる。

〔壁・床・掘り方〕壁～底IV層で、汚れており固く締まらない。浅く、壁の上面が木根等によって汚れており、駆も床も明確には検出できなかった。第67号土坑との重複部分は、黄褐色土を貼っているようである。だめ押しで20cm以上掘り下げてみたが、掘り方は確認できなかった。

〔柱穴〕床面検出時に10個、土坑含めて精査全て終了したダメ押し時に6個登録。床面が汚れていて正確には検出できなかった。床面検出時には、その他にも柱穴らしいものを確認したが、半裁した結果ボツ。柱穴4・6は怪しく、9もやや怪しい。覆土は、柱同じじで、におい黄褐色土（10YR4/3）シルト、汚れIV層再堆積、フカフカ、根穴より淡い。だめ押し時に検出したものは、柱穴11、12が、褐色土（10YR4/4）シルト、ローム粒多く、1～2mmの炭化物含む。柱穴13・15は、褐色土（10YR4/6）シルト、粘性あり、全体が一様で汚れIV層再堆積、炭化物含まず疑似現象との区別つきづらいが、検出面から柱穴に間違いないと思われる。柱穴14は、柱穴11・12より地の色が濃く、床面で検出したものに近い。暗褐色土（10YR3/4）シルト、ややボソボソ、他の性質は柱穴11・12と同じ。柱穴16は、柱穴11・12により地の色がずっと明るく、ローム粒多く、他は柱穴11・12に同じ。

4本柱四角形という柱穴の構造をとるものと思われる。それぞれの位置に複数の柱穴が確認されたことから、建て替えがなされているのであろう。北西部分の柱穴が極端に少ないので、第2号住居のが、第65号、第66号土坑と異なる位置にあり、検出しなにくかったためと思われる。

〔炉〕75×70程度の範囲に一窓跡が巡り、中央に土器底部が埋設される土器埋設石糞か。土器は赤く良く焼けており石のほとんどは火を受けて赤くなっているが、焼上りの形成は非常に弱い。調査最終時に焦って精査を進め、普段精査を担当していない作業員に精査をやってもらったため指示が十分に伝わらず、断ち割り時に石を取り除かれてしまった。平面図が断面図とよく合わないのはこのためである。お詫び申し上げる次第である。

〔その他の付属施設〕周溝が巡る。北～西にかけて検出できなかったのは、この部分が遺構の重複著しく確認しづらかっただけかも知れない。二重に巡る場所もあり、柱穴のみならず周溝からも建て替える可能性が示唆される。覆土は、柱穴1～10と同じじで、におい黄褐色土（10YR4/3）シルト、汚れIV層再堆積、フカフカ、根穴より淡い。

〔出土遺物〕第70図35～45の土器、写真図版120の51～122の68の石器類（第71図に一部図示）、写真図版178の966～181の1060他の石器製作時の剥片（Rフレイク含む）（掲載分348.45g、総量1,558.01g）が出土している。土器は、36～38、45は、円筒上層a式、41は、円筒上層a式の可能性が高い。40は、縄文前期後葉～中期前葉、39、42～44は、時期不明。

なお、以上の他に、第71図49～51、62、63等の土器、写真図版122の82～123の101、125の131～126の146他の石器も出土している（第71～73図に一部図示）。土器は、49は円筒上層b式？、50、62は、円筒上層a式

式、51、63は時期不明。ところで、「第2～3号住居跡」となっているのは、第2号と第3号を通してベルトを設置し掘り下げたためで、遺物は、凹凸面に準じた方向で、北側に①→②→③→④、南側に⑤→⑥→⑦→⑧の区画で取り分けている(⑨、⑩はどちらに帰属するか不明)。④、⑩は本住居)。掘削した以外に、9号袋×7程度の土器片が出土し、その他、第2号か3号住居のどちらから出たかはっきりしない土器片が、9号袋×2程度出土している。第71図6の円筒状土器、写真図版183の5のコハクも、どちらから出土したかはっきりしない。また、「第2～3号住居跡」で取り上げた石器製作時の剥片が、6.432.28gある。

【時期】出土土器と重複関係から、縄文時代中期前葉(円筒下層d1式期?)の可能性が高い。

第4号住居跡(第14・15・73・74図、写真図版10～12・126・127)

【位置・検出状況】第4A号、第4B、C号が跡を精査した後、これにレベル的に合う床面を見つけ、竪穴住居跡の存在を考えたが、それは初年度の調査終盤であった。次年度は、この住居の柱穴を搜すところから始めた。周間に古代の住居があり汚れているせいか、なかなか検出できなかった。あまりそれらしくはなかったが、4つの柱穴、さらにダメ押しで2つの柱穴を見つけた。しかし、本住居の床と考えて残しておいたⅢ層の下から、焼上(第41号)が検出され、柱穴が、この焼上に伴うものである可能性も捨てきれないで、一緒に掲載した。ただし、詳細は、本章最後の焼土の節参照。

【図・精査状況】柱穴6は、調査員の烹煮跡がうまくいかず平面図を作成していなかった。お詫び申し上げる次第である。柱穴6の位置は、柱穴4の東隣か、柱穴3の東隣である。同じくF-F'は、F側崩れて合わず、H-H'は、崩れたのか全く合わない。炉跡については、後述。第41号焼土については、焼上の節参照。

【重複】古代の第10号住居跡に切られる。周間に第2号～第6号住居があるが、新旧関係は不明。想定した床面が正しいとしたら、第41号焼土は、本遺構より古い。

【覆土・堆積状況】認定時既になくなっていたので、不明。【平面形・規模】不明。

【壁・床・掘り方】か跡東側に残したⅢ層が床面だとすれば、水平で、比較的固く締まるが、表面に凹凸がありボソボソした部分もある。壁・掘り方は確認できなかった。

【柱穴】柱穴1～4は、同時に検出し、1は比較的はっきり検出。他の断ち割ってみた結果それらしいものを登録(ボツになったものも多かった)。3は、怪しいが、1、2との並びがよいので、含めた。焼上は、全体的ににぶい黄褐色～灰黄褐色上だが、3と4はやや劣質である。柱穴5と6は、地山上面を20cm下げて第5～6号上坑のプランを確認する際に検出。

【炉】3つの土器埋設遺構。詳細は、後で別に述べる。

【その他の付属施設】確認できなかった。

【出土遺物】以下に述べる炉体土器の他に、本住居に帰属する可能性のある遺物として、第73図68～70の土器、写真図版126の147～127の159の石器類(第73～74図に一部図示)、石器製作時の剥片26.24gある。土器は、69は円筒下層d1式、その他も円筒下層d式の可能性が高い。掘削した以外に、本遺構に関係する土器破片が、9号袋×1分あるが、本遺構に帰属するかどうかは不明である。

【時期】出土土器から縄文時代前期末(円筒下層d1式期?)の可能性が高い。

第4A号炉跡(第14・15・73図、写真図版10)

【位置・検出状況】調査区西端。2Dグリッド。Ⅲ層中で確認。

【図・精査状況】検出面で確認した焼土の範囲が、断ち割った際の焼上(の範囲)と大きく異なったため、焼土

範囲合わない。その理由としては、検出面で、覆土が被っていたことや焼土粒が密集していたことにより燃焼範囲を見誤ったことがあげられる。

〔重複〕東側第10号住居と重複し、壊されている。

〔覆土〕検山時に既になくなっていたため不明。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕土器埋設炉。土器の周囲に約80×50cmの範囲で焼土が不整形に広がっている。土器は、深鉢形土器の底部が正位に埋設されている。

〔焼土〕土器の周囲に約80×50cmの範囲で焼土が不整形に広がっていたが、不整形なのは擾乱を受けているためか。検山時の最大厚約14cm。Ⅲ層中に形成されているためか、あまりしっかりしていないようである。

〔付属施設〕ないとと思われる。

〔所属施設〕Ⅲ層上面ではば検出され周囲にⅢ層が広がるが、第10号住居のカマド東側に残しておいたⅢ層上面がどうやら住居床面であることが1年目の調査の最後に判明し、この点から判断すると、この住居の炉跡である可能性が高い。なお、本遺構の北東側に隣接して第4B、C号炉跡があるが、検山面の高さがほぼ同じであることから、これも同じ住居の炉跡の可能性が高い。これらを総称して第4号住居跡と仮称する。第4号住居の詳細は、上で別に述べた。

〔出土遺物〕炉体土器は、口縁部が欠損しており（第73図64）、時期の特定が難しいが、円筒下層d式の可能性があるか。

〔時期〕炉体土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

第4B、C号炉跡（第14・15・73図、写真図版10）

〔位置・検出状況〕調査区西端、2Dグリッド。Ⅲ層中で確認。

〔図・精査状況〕西（B'）側の焼土が、断ち割りの際に崩れたため、平面図と断面図の範囲合わない。

〔重複〕南側第10号住居と重複し、壊されている。

〔覆土〕検出時に既になくなっていたため不明。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕土器埋設炉で、東西に隣接して三つの土器がL字状に並んで埋設されている。土器は、何れも深鉢形土器の底部が正位に埋設されている。両面には焼土が広がるが、両側が第10号住居で壊されているため範囲は不明である。

〔焼土〕東西方向に約70cm、南北方向は35cm以上（住居に壊されているため不明）にわたって広がる。検山面からの最大厚10cm。

〔付属施設〕ないとと思われる。

〔所属施設〕Ⅲ層上面ではば検出され周囲にⅢ層が広がるが、第10号住居のカマド東側に残しておいたⅢ層上面がどうやら住居床面であることが1年目の調査の最後に判明し、この点から判断すると、この住居の炉跡である可能性が高い。なお、本遺構の南西側に隣接して第4A号炉跡があるが、検出面の高さがほぼ同じであることから、これも同じ住居の炉跡の可能性が高い。これらを総称して第4号住居跡と仮称する。第4号住居の詳細は、上で別に述べた。

〔出土遺物〕炉体土器（第73図65～67）は、何れも口縁部が欠損しており、時期の特定が難しいが、円筒下層d式を中心とした時期のものと思われる。

〔時期〕炉体土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

第5号住居跡（第16・17・74図、写真図版12・13・116・127・128）

〔位置・検出状況〕調査区東部中央。14Cグリッド。法面クリーニングして第5A、B号炉跡検出。前年度県教育委員会の試掘で竪穴住居跡とされたものは、本遺構かも知れない。周囲をクリーニングして竪穴を捜したが、検出位置が法面の一番上近くにあり、ほとんどが削平されているためか見つけることはできなかった。それで現場では炉跡として登録したが、後に柱穴が確認されたこともあり、また調査区境の断面に竪穴らしいものも確認されたため、住居跡を想定した。なお、調査区境をクリーニングした際、別の炉跡（第5C号）も検出されたが、この炉跡が帰属する竪穴範囲が推測できず、この炉より東側の調査区境断面図の作成を省略したため、一緒に掲載する。また、第12号焼土も、炉跡と柱穴から推定される竪穴の範囲に入るので一緒に掲載する。ただし、詳細は、本章最後の焼土の節参照。

〔図・精査状況〕調査区境断面図（A-A'）のセクション・ポイント平面図に記入漏れ。西側の角がセクション・ポイントAの位置になる。炉跡については後述、焼土については本章最後の焼土の節参照。

〔重複〕第5B号炉跡は第91号上坑、第42号燒土は第90号土坑の検出面にある（より新しい）。周囲には、その他の遺構も広がるが、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕断面図（A-A'）の2層が相当するか。〔平面形・規模〕不明。

〔壁・床・掘り方〕壁、底は、調査区境に相当する部分があるか。掘り方は確認できなかった。

〔柱穴〕周囲を丹念に検出したが、法面に位置し水田造成時に南側は大きく削平されたためか、北側の高い方にしか見つけられなかった。断ち割った結果7基を登録。あまりはっきりしないが、第4号、第6号住居跡に比べればそれらしい。断面図は、次年度の調査最終時であったため作成しなかったが、復土は、柱穴1~3が、濃淡の違いはあるが、にぶい黄褐色土（10YR5/3）シルト、粘性あり、V層ダマ沈（径1cm）ブロック、炭化物含む。すごく淡く、周囲の根穴とはほとんど区別できない。柱穴4、5は、灰黄褐色土（10YR4/2）シルト、性質は1~3と同じ。柱穴6は、灰黄褐色（10YR4/2）~黒褐色土（10YR3/2）の間、性質は1~3と同じ。柱穴7は、いったんは疑似現象かと思ったが直した。1~3と4~5の中間的。深さは、柱穴1約19cm、2約44cm、3約44cm、4約33cm、5約20cm、6約56cm、7約59cm。

〔炉〕最初は第5A、B号炉跡のみかと考えていたが、第5C号炉跡、第42号焼土も同じ軸線上に乗り、一連のものかも知れない。詳細は、炉跡については後述、焼土については本章最後の焼土の節参照。

〔その他の付属施設〕不明。

〔出土遺物〕以下の第5A~C号炉跡炉体土器の他、第74図75~78の土器、石器製作時の剥片41.69g出土。土器は、75、76は、円筒下唇式1式か、77、78?は、縄文中期前葉。写真図版127の165~128の172の石器類（一部第74図に図示）も、周囲から出土している。

〔時期〕第5A~C号炉跡の炉体土器から、縄文時代中期前葉と思われる。

第5A・B号炉跡（第16・17・74図、写真図版13・116・127）

〔位置・検出状況〕調査区東部中央。14Cグリッド。法面クリーニングして検出。前年度県教育委員会の試掘で竪穴住居跡とされたものは、本遺構かも知れない。周囲をクリーニングして竪穴を捜したが、検出位置が法面の一番上近くにあり、ほとんどが削平されているためか見つけることはできなかった。それで現場では炉跡として登録した。

〔図・精査状況〕断面図はB-B'で、上器東側測り間違いか合わない。焼土範囲は認識の差で合わない。

〔重複〕第91号土坑の検出面にある（より新しい）。なお、検出時には、土坑があまりに小さかったため炉跡の掘り方がと思っていた。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕 土器埋設坑。土器の数から考えると2基になるが、一連のものと思われる。5A号坑は、深鉢形土器の底部を正位に埋設。5B号坑は、円筒上層a1式の底部を欠いた深鉢形土器を正位に埋設（口縁部も欠いているが、元はあった可能性がある）。掘り方は、一応それらしいものが確認されている（断面図参照）。

〔焼土〕 東側の上層の周囲には、円形に焼土が発達している（直径約50cm、最大厚10cm）。そこから、西側の上層にかけてはブロック状の焼土が見られ、西側の土器の周りには焼土は検出されていない。

〔付属施設〕 不明。

〔所属施設〕 周囲に検出された柱穴は、本炉跡が帰属する堅穴住居跡のもの可能性がある。また、調査区境を記録した断面図（A-A'）中央に見られる落ち込みは、その堅穴である可能性もある。第5C号炉跡、第42号焼土とともに軸線上に乗っており、より大きな住居の炉跡の可能性もある。

〔出土遺物〕 第74図71が5A号炉の炉体上器、72が5B号炉の炉体土器。71は、はっきりしないが、72は円筒上層a1式と思われる。77も5A号炉付近から出土しているが、時期ははっきりしない。78も同様である。写真図版127の160、161の石器類（一部第74図に図示）、写真図版116の11の燒粘土塊も出土している。掲載した以外に、本遺構に関係する（検出時も）土器として、10×10cm2個、9号袋×0.8程度の土器片が出土しているが、本遺構に帰属する可能性は低いものと思われる。

〔時期〕 5A号炉は、はっきりしないが、縄文時代前期末～中期前葉辺りか。5B号炉は、縄文時代中期前葉円筒上層a1式期と思われる。

第5C号炉跡（第16・17・74図、写真図版13・127）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央。15Cグリッド。第5A、B号炉跡が帰属する堅穴を接そうと、調査区境をクリーニングしていたときに検出。すぐ横の断面の丁度良い高さに床面らしいものが確認されたが、立ち上がりがはっきりせず（そのため、時間が限られていたこともあって、本炉跡より東側の断面は記録しなかった）、また周囲に柱穴も確認されなかったので、炉跡として登録。

〔図・精査状況〕 覆土範囲認識の違いで、合わない。〔重複〕 ないものと混ざる。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため不明だが、A-A'断面図の2c層が相当する可能性が高い。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕 上器埋設坑。円筒上層a1式の底部を欠いた深鉢形土器を正位に埋設（口縁部も欠いているが元はあった可能性が高い）。掘り方は、それらしいものが確認された。

〔焼土〕 やや偏ってはいるが、土器を中心に周囲直徑約50cmの円形に広がる（厚さ10cm弱）。

〔付属施設〕 不明。

〔所属施設〕 堅穴住居跡に帰属する可能性が高く、断面図には床面らしいものが確認されたが、その広がりは不明で、付近には柱穴も確認できなかった。ただし、第5A号、第5B号、さらに第42号焼土とも同じ軸線上に乗っており、これらは一連のがで一つの堅穴住居跡に帰属するのかも知れない。

〔出土遺物〕 第74図73-74が炉体二器で、円筒上層a1式と思われる。掲載した以外に、本遺構に関係する（検出時も）土器として、5×5cm未満の土器片が10個程度出土しているが、本遺構に帰属する可能性は低いものと思われる。また、炉体土器から、写真図版127の162～164の石器類が出土（一部第74図に図示）。

〔時期〕 炉体土器から、縄文時代中期前葉円筒上層a1式期と思われる。

第6号住居跡（第17・74図、写真図版14・15・116・128）

【位置・検出状況】調査区西部東。5Cグリッド。前年度終盤、焼土群と共に第6号炉跡検出。次年度の最初にクリーニングした後、これに伴う柱穴を検出した。あまりはっきりしなかったが、それらしいものが確認されたので、壁穴住居跡に認定した。

【図・精査状況】柱穴1、測り間違いか、合わない。炉跡については後述。

【重複】かの上に第13号焼土がある（より新しい）。その他にも焼土群が周囲に見られるが、形成層から考えて、何れの焼土も本炉（住居）跡より新しいと思われる。その他、周囲に第35号等の土坑が見られるが、新旧関係は不明。

【覆土・堆積状況】（炉跡）検出時既になくなっていたため、不明。【平面形・規模】不明。

【壁・床・掘り方】炉跡の状態から考えて、柱穴検出面（IV層上面）が床であったと推測される。特に硬く締まる事もなく全く床らしくない。掘り方は確認できなかった。

【柱穴】最初のクリーニング時に2つ、後で20cm下げた土坑検出時に1つ認定。クリーニング時には、その他にも3つ検出されたが、半裁した結果疑似現象とわかった。何れの柱穴も立ち上がりははっきりせず、周囲に見られる根穴との区別は明確ではない。柱穴1の覆土には焼土が認められた。前年度の調査範囲にも存在していた可能性があるが、認定されたものではなかった。一応それらしいものも検出され半裁したと記憶しているが、疑似現象ばかりで柱穴と認定できるものはなかった。ただし、次年度の柱穴も上記のようなものだったので、積極的に柱穴とするかどうかの判断の違いによるだけの可能性が高い。

【炉】石州炉。詳細は後述。【その他の付属施設】確認できなかった。

【出土遺物】写真図版116の12の泥粘土塊が柱穴から出土。周囲から、第74図79～82の土器が出されている。上器は、80？＝81？は円筒下唇b式の、82は円筒下唇b1式の可能性がある。79は時期不明。

【時期】時期を特定できるものがないが、出土上器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第6号炉跡（第17・74図、写真図版14・128）

【位置・検出状況】調査区西部東。5Cグリッド。前年度焼土群と共に既に検出していた。

【図・精査状況】焼土範囲、認識の違いで合わない。石も、斬ち割り時に落してしまったので、合わない。

【重複】北西側、本遺構の上面に第18号焼土がある（より新しい）。

【覆土】検出時既になくなっていたため、不明。

【種類・平面形・規模・掘り方】石州炉。75×70cmの、南東側に開くコ字形。石の抜き取り痕は確認できず、元々開いていた可能性が高い。コ字の南西部分の石がないのは、この部分に焼土が重複しており、また木根があり、抜き取り痕らしい墨上も見られたことから、石が抜き取られた可能性が高い。この位置は、開口部から見て第7号炉跡と同じ位置で、事実としたら、当時の慣習を垣間見せるもので非常に興味深い。各石の炉内側は、何れも良く焼けており、特に北西部分の石は、花崗岩であるためボロボロになっている。掘り方は、はっきりしないが、それらしいものが確認されている。

【焼土】直徑約50cmの円形の範囲に見られ、北東側は一部石の向こう側まで形成されている。最大厚10cmで、比較的良く焼けているが、根によるカクランを多く受けている。

【付属施設】不明。

【所属施設】上で別に述べた柱穴が伴うとしたら、壁穴住居跡だった可能性が高い。

〔出土遺物〕コの字形に凹う炉石の反対側に、写真図版128の173の石器類出土（第17図）。北西側石の向こう側に土器の底部片が正位で出土（第74図79）。黒こげである。石器製作時の剥片9.25g出土。掲載した以外に、木造構に関係する（検出時等）土器破片が9号袋×1分ある。本遺構に帰属するものはほとんどないと思われるが。

〔時期〕時期を特定できるもののがなく不明だが、出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第7号住居跡（第18・71図、写真図版15～17・128）

〔位置・検出状況〕調査区中央部西。TBグリッド。前年度の調査終盤、IV層上面で第7号炉跡検出。次年度、この面で柱穴を探したところ、あまりそれらしくないが比較的多くの柱穴が検出されたので、壁穴住居跡を想定した。

〔図・精査状況〕柱穴の、E-E'のセクション・ポイントEが合わない。J-J'のセクション・ポイントJ'先端後崩れた。炉跡については後で別に述べる。

〔重複〕炉跡下に第47号土坑がある（本遺構の方が新しい）。周辺に土坑群が広がるが、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕検出時既になくなっていたため、不明。〔平面形・規模〕不明。

〔壁・床・掘り方〕炉の位置から、柱穴検出面が床面であると思われるが、特に岡く縛まらず全くそれらしくない。壁は消失、掘り方は不明。

〔柱穴〕炉跡検出面（IV層上面）で、13個検出し、半数の結果2個は疑似現象と判断し、2基を除いて、あまりそれらしくないが11個を認定。柱穴が両側に広がらず不自然なのは、調査を別々に行ったためである。南側調査時にも、柱穴らしいものは確認されたが、半数が立上がりもはつきりせず、それらしくなかったので疑似現象と考え道構と認定しなかった。北側を調査したときは、炉跡があるということで、怪しいものでも積極的に柱穴に認定した。その差がこの結果になっていると思われる。柱穴6と11は、覆土等から柱穴らしいが、他は立ち上がりもはつきりせず根穴ともほとんど違わない。柱穴11は、上坑と予測しているシミを掘り下げた底から検出されたもので、確認面が低いせいか極めてはっきり円を描いて確認された。

〔炉〕石圓炉。詳細は、後述。〔その他の付属施設〕不明。

〔出土遺物〕柱穴から第74図83～86の上器、写真図版128の174～176（一部第74図に示す）の石器類が出土。土器は、83は時期不明、84、85？、86？は円筒上層a式の可能性がある。掲載した以外に、木造構に関係する（検出時等）上器破片が9号袋×1/2分ある。本遺構に帰属するものはほとんどないと思われるが。

〔時期〕出土遺物から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

第7号炉跡（第18図、写真図版15・16）

〔位置・検出状況〕調査区中央部西。TBグリッド。前年度IV層上面で検出。

〔図・精査状況〕断面B-B'のBの方の右、合わない。

〔重複〕第47号土坑の上面にある（木造構の方が新しい）。

〔覆土〕検出時既になくなっていたため、不明。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕石圓炉。60×40cmのコ字形。西側、右の抜き取り痕は見られず、元々なかつたものと思われる。コ字の北東側の石がないが、検出面黒く、抜き取られた可能性もある。この位置は、開口部から見て第6号炉跡と同じ位置で、事実としたら、当時の慣習を垣間見せるもので非常に興味深い。南

側の比較的大きな石を除き、何れの石も火を受けて赤くなっています。特に東側の小さな石は花崗岩であるためボロボロである。南北断面の北側の石は、ドガきれいな黄褐色土であるため掘り方をはっきり確認することができた。しかし、同断面の南側の石は、黒い土のため、はっきりしない。

〔焼土〕焼土粒は多く見られるが、焼けている面は残っていない。片づけがなされたせいか、石器製作時の剥片も多く出土している。

〔付属施設〕不明。

〔所属施設〕上で述べた柱穴が本造構に帰属するとしたら、竪穴住居跡であった可能性が高い。

〔出土遺物〕石器製作時の剥片69.72g出土。

〔時期〕不明だが、今回の調査結果全体から縄文時代前期山葉～中期前葉の可能性がある。

第8号住居跡（第19図、写真図版17・18・128）

〔位置・検出状況〕調査区東部西。10Cグリッド。周囲（西以外）の調査範囲外に続く。前年度の最後に炉跡検出。規模が大きく焼上りが明瞭に形成されていることから、最初から竪穴住居跡を想定して精査。次年度最初に、周囲を丹念に検出したところ、はっきりした柱穴が確認された（はっきりしすぎて新しい可能性もあるか）。南側は水田造成時の削平、北～東側は調査範囲外のため、全容不明。本造構は当初から竪穴住居跡として登録されていたが、今回報告するに当たって他の同様造構の様式に合わせて報告するものである。

〔図・精査状況〕炉跡については後述。

〔重複〕炉跡第100号上坑と重複（上坑の方が新しい）。

〔覆土・堆積状況〕検出時既になくなっていたため、不明。〔平面形・規模〕不明。

〔壁・床・掘り方〕歩跡の南側は硬く縮まり（IV層）、それらしい。壁、掘り方は確認できず。

〔柱穴〕西側に弧を描いて並ぶように4基検出。柱穴4（E-E'）は、ややあやしいが、他は黒褐色の柱あたりらしいものが確認され、今回の調査では最も明確に確認できたものである（ただし、はっきりし過ぎて、新しいものの可能性をぬぐい去れない）。南側は水田造成時の削平（法面）、北～東側は調査範囲外のため、柱穴の広がりは不明。

〔炉〕後述。〔その他の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕柱穴から写真図版128の177の石器類出土。5×5cm未満の土器破片4個が出土しているが、本造構に本当に帰属するかは定かでない。時期も不明。

〔時期〕不明だが、今回の調査結果全体から、縄文時代前期山葉～中期前葉の可能性がある。

第8号炉跡（第19図、写真図版17・18）

〔位置・検出状況〕調査区東部西。10Cグリッド。東側の調査範囲外に続く。前年度の最後に検出。規模が大きく焼上りが明瞭に形成されていることから、最初から竪穴住居跡を想定して精査。次年度最初に、周囲を丹念に検出したところ、はっきりした柱穴が確認された（はっきりしすぎて新しい可能性もあるか）。こうした経緯のため、本造構は「初から竪穴住居跡の炉跡として登録されていたが、今回報告するに当たって他の同様造構との兼ね合いから、あえて炉跡として別に報告するものである。

〔図・精査状況〕平面実測時出したらなかったせいか、合わない。

〔重複〕北側に飛び地状に柱穴人に広がる焼上を第100号上坑が切る（より新しい）。

〔覆土〕検出時既になかったため、不明。

〔種類・平面形・規模・掘り方〕 地床炉か。石圓炉の可能性も十分あるが、上面が根穴により汚れており、炉石の抜き取り痕は確認できなかった。規模は、東側の調査範囲外に統くため不明。

〔焼土〕 規模も大きく良く焼けている。調査した範囲では、最大厚約7cm。本遺構は次年度の最初に調査しており、大量の土坑群を早く手に付けなければとあせっていたためか、断ち割り時の注記をし忘れて完掘してしまった。お詫び申し上げる次第である。

〔付属施設〕 不明。

〔所属施設〕 周囲に検出された柱穴と共に、木造櫓を炉跡とする竪穴住居跡に帰属する可能性がある。

〔出土遺物〕 なし。

〔時期〕 時期を特定できるものがないが、今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第9号住居跡（第19図、写真図版18）

〔位置・検出状況〕 調査区西部東端。6Cグリッド。初年度の最初の頃に調査した第9号炉跡は、焼土が確認できず、また石が焼けていないこともあって、当初配石遺構としていた。しかし、二カ年の調査を終えて、周囲には竪穴住居跡が広がり、また石圓炉も近くにあることがわかり、炉跡と考えた方が良いと思うようになった。今回の調査で明らかに屋外炉と言えるものは存在せず、竪穴住居跡の存在を想定した。このような経緯のため、柱穴は登録されていない。根穴かどうかはっきりしないものは検出し、断ち割りはしたが、それらしいものはなかったので、積極的に柱穴とする気持ちにはなかった。第6号、第7号住居跡などの柱穴から考えれば、住穴がないのは、単にその気持ちによる部分の可能性が高い。ここに、調査範囲を細かく分断して行った業者があれに表れている。以下、配石遺構改め炉跡について詳述する。

第9号炉跡（第19図、写真図版18、183）

〔位置・検出状況〕 調査区西～中央。6Cグリッド。IV層検出面で確認。規模から炉跡と考えたが、礫が全く火を受けておらず焼土も確認できなかったので、配石遺構として登録。ただし北西側1mほど離れた地点の土坑（第101、102号土坑）検出面では焼土ブロックが確認されている。

〔図・検査状況〕 西側の配石断面図と合わない。

〔重複〕 配石遺構検出時には確認できなかったが、下部から第101号、第40号土坑が検出されている。明らかに本遺構の方が新しい。

〔覆土・堆積状況〕 調査員が確認した時には既に配石が露頭していたため不明だが、検出状況から考えてⅢ層の一部として良いと思う。

〔平面形・方向・規模〕 北西～南東方向に主軸を持つ長方形～長楕円形。約75×35cm。

〔配石の構成〕 石圓炉のように角張を長方形～長楕円形に配置しただけで特に組みではないようである。

〔石の性質〕 火は受けていないようである。石質は鑑定していない。

〔石の掘り方・設置の仕方〕 根等の攪乱もあり、はっきりしないが、断面から推測すると、皿状に掘り座めたところに石を並べ、その上に1層の土を被せたものか。

〔付属施設〕 確認できなかった。

〔下部構造〕 下に第101号土坑（第40号土坑も関係？）があり、これに関係する可能性が高い。ただし、第101号の覆土はIV～V層堆積の褐色上で積極的に埋め戻したとする根拠はなく（第40号は後述のように不明）、墓塚かどうかは不明であるが、角張った楕円形という今回の調査で他とはやや異なる形から墓塚の可

能性が窺われるかも知れない。

〔所属施設など〕もし本遺構が炉跡だとしても、付近に柱穴は検出されておらず整穴住居跡の一部にはならないものと思われる。

〔出土遺物〕すぐ南側の検出手面で埴輪出土（写真図版183の16）。確認時には壊れてしまったので加工品かどうかは不明。

〔時期〕時期を特定できる遺物はないが、重複関係と今回の調査結果全体から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

第10号住居跡（第20・75図、写真図版19～21・128・129）

〔位置・検出状況〕調査区西端。2Dグリッド。南側の調査範囲外に続く。主としてIV層上面向黒土で検出したが、周間にⅢ層に近い暗褐色土が広がり、第11号住居ほど明確には検出できなかった。13年度調査終盤に、それは、両間に縄文時代の遺構が広がり、それを掘り込んで構築されているためと気づいた。道路造成時に削平され、南に行くほど削平の度合いは大きい。（図・精査状況）カマド断面、平面図と焚き口部分合わない。平面図では3層の一部まで焼土範囲と含めていたためのようである。

〔重複〕第4B、C号炉跡を壊して構築。床下から、第5、6号土坑を検出。調査区境付近水路によって埋されている。

〔覆土・堆積状況〕上部黒土・下部黒褐色～暗褐色土。4層は住居外から続くカマドと推測される部分を覆っている。

〔平面形・規模〕南側の調査範囲外に大きく続くため不明。東西は約4.7m。

〔壁・床・掘り方〕壁は削平されているため非常に浅く不明である。床は特に縮まる部分ではなく、北西隅は根による擾乱のためかボソボソな所がある。Ⅲ～IV層を壁、IV層を床とする。完掘後セクションポイントに沿ってトレンチを入れたが、掘り方ははっきりせず、少なくとも直線的な広がりを持っている部分はなかった。

〔柱穴〕数回床面をクリーニングし、あやしいものを斬ち割ったが、片疑似現象で柱穴と思しきものはほとんど確認できなかった。南東部分に検出された1基も、輪郭がボヤーとしていて確実性は薄い。半歳時斬ち割り、完掘時掘りすぎたので、形は確かでないが、直徑約30cm、床面からの深さ約15cm。覆土は、黒褐色(10YR3/2)シルト、わずかに炭化物含む。

〔カマド〕カマド本体は残っておらず、その部品と思しき礫を含む4層が相当部分に広がる。この4層は住居北側から流入する形で広がっているが、巾來がはっきりせず、カマド本体が崩れたとしては、粘土やロームブロック、焼土ブロックの混入が少ない。

焚き口は、65×50cmにわたって焼土が形成されており、最大厚約10cm。煙道および煙山には、熱を受けて硬化した部分はない。これは、煙道が縄文時代の土坑を壊して構築されているためか。

〔その他の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕（山土状況）南西隅の水路近くの床面で（1cm浮く）、土器破片の破片が横倒しになった状態で出土（写真図版20～21）（第75図1）。同一個体と思われる破片が、そのまま西から出土し、付近に木炭があることから、これによって擾乱されたのかも知れない。カマド焚き口前方の1層中で、住居方向に傾斜して底部破片が山土（写真図版20）（第75図2）。そのまま下南側に磨石山土。

〔遺物〕第75図1～3の土器器出土。山土量が少なく残りが悪いので、はっきりしないが、八木編年のG期

(9世紀後葉) (第V章第2節参照) に相当するか。写真図版128の178~129の193 (一部第75図に図示) の石器類が出土しているが、その多くは戸田の縄文時代の遺構からの紛れ込みと思われる。

〔時期〕 出土土器から、平安時代 (9世紀後葉?) と思われる。

第11号住居跡 (第21・22・75図、写真図版21・22・129・130)

〔位置・検出状況〕 調査区中央。7Cグリッド。古代の窓穴住居跡によく見られる黒上で明確に検出。

〔図・精査状況〕 西北断面 (A-A) 完括時掘り広がったため上場、下場平面図と合わない。東西断面の東 (B) 側の上場も。カマド断面、石が平面図と微妙に合わない (測り位置によるものと思われる)。煙山、完括時掘り広がったため平面図と合わない。

カマド断面

〔重複〕 覆土上面から第105号上坑が掘り込まれている (住居より新しい)。

〔覆土・堆積状況〕 1層は、住居と第105土坑の覆土。上半部黒褐色～黒色土、下半部褐色～黄褐色土。11層には灰白色火山灰が含まれる。覆土の性質及び形態から、自然堆積の可能性が高い。

〔平面形・規模〕 約3.3×3mの隅丸方形。

〔壁・床・掘り方〕 壁は、垂直に近く外反するようである。床は特に継まる部分はなかった。IV層を壁と床とする。完括後セクションポイントに沿ってトレンチを入れたが、掘り方は確認できなかった。

〔柱穴〕 床面を数回クリーニングし、あやしいものを断ち割ったが、皆疑似現象で柱穴と思しきものは確認できなかった。

〔カマド〕 検出時、煙出は黒いシミが柱穴状に凹くはっきり見え、カマド本体との間は、池山の黄褐色土に近い土が広がり所々黒褐色土がブロック状に見られるという状態であった。断ち削り時には煙道上面には既に黄褐色土は見られず、この点から考えれば掘り込み式ということになろうが、検出状況からはくり抜き式の可能性が窺われる。本来くり抜き式だったものが煙道部分が大きく削平されたため掘り込み式に見えていく可能性もある。

カマド本体は右組みの立派なものであるが、それを覆っていたはずの粘土は残っておらず石も多くは崩れ、その上の煙出に向かう部分も家の中に向かって崩れていた (カマド断面の2、3、7?層)。焚口焼土に接する北側の石、およびそれに東側に隣接する石は立石で、地中に15cm程度埋設されていた。西側の石は赤く明らかに火を受けているが、東側の石は赤くない。ただしやや脆いので火を受けているかも知れない。

焚口は、90×70cmの範囲で焼土が形成されており、最大厚約8cm。煙道および煙出は、熱によって硬化した部分は全く見られなかった。

〔その他の付属施設〕 カマド南側、住居南東隅に浅い溝みが検出された。約60×50cmの不整円形で、床面からの深さ約5cm。覆土は単層で、暗褐色 (10YR3/4) シルト、ややボソボソでダマ条のロームブロック、焼土ブロック、炭化物含む。埋め戻したような土であり、豊穴を掘った時の底みを平らにならしただけなのかも知れない。

〔出土遺物〕 (出土状況) カマド北側の床面直上から比較的残りの良い土器器 (a.上層) (第75図4)、その他の土器片が出土した (第22図)。(遺物) 第75図4の土器器が出土。1点のみで、また残りが悪いため、時期を特定するのは難しいが、第10号住居跡出土上層とはほぼ同じくらいか。写真図版129の194~130の208 (一部第75図に図示) の石器類出土しているが (一部第105号土坑出土分含む)、その多くは周囲の縄文時代の遺構からの紛れ込みと思われる。

〔時期〕山土器から、平安時代と思われる。

2. 住居状遺構

堅穴住居跡に類似するが、炉やカマドを持たない遺構である。縄文時代Ⅰ基と古代Ⅰ基検出された。規模は何れも小さい。

第1号住居状遺構（第23・75図、写真図版22・116・130）

〔位置・検出状況〕調査区西北東。6Cグリッド。IV層上面で、輪郭はぼんやりとしていたが、中央に濃い灰黄褐色土を持つ比較的大きなシミを検出。規模から住居状遺構かと考えたが、比較的小さいので半裁した。その結果、浅く底が平らだったので、住居状遺構に認定。土坑でなく住居状遺構としたのは、規模、深さ、底が平らという3点からであるが、窓と推定した第104号土坑も、これらの条件を満たし、本遺構よりさらに大きい。位置も近く、同じ仲間とすることも不可能ではないが、覆土が全く異なり、本遺構は他の多くの遺構に近く、同じ時期と考えられる。しかし、規模と深さが他の土坑類と全く異なるので、別の遺構と考えた。すぐそばに該期の堅穴住居跡が存在することも、住居状遺構に分類する根拠である。

〔図・精査状況〕浅いため底が軟らかく汚れており、半裁時中央付近掘りすぎ（副穴状の部分）。その他の壁、底の部分も掘りすぎが多い（特に半裁時に掘った南船）。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕全て似たような土だが、下に行くほど淡い。北西隅、6層の下にIV層再堆積土あり（炭化物少し混じる）。

〔平面形・規模〕1.9×1.4m程度の梢円形か。

〔壁・床・掘り方〕壁上25cmIV層、壁下5cm～底V層。掘り方は確認できなかった。

〔柱穴〕確認できなかった。〔その他の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第75図87～95の土器、写真図版130の209～210の石器類（一部第75図に図示）、写真図版116の13の焼粘土塊、石器製作時の剥片39.73gが出土。土器は、93、95？は円筒上層a1式の可能性があり、87～92、94は、縄文前期中葉～中期前葉。掲載した以外に、9号袋×1.3程度の土器破片出土。

〔時期〕山土造物と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第2号住居状遺構（第23・第75図、写真図版23・130）

〔位置・検出状況〕調査区西北隅。3Dグリッド。IV層黒土で検出。検出部では第1号堅穴状遺構とくっついで見え、隅丸方形の土坑の北西隅に溝状の上坑が連続しているように見えた。半裁した結果、窓と底を確認して土坑と認定したが、その形態と規模から、報告書記載の時点で住居状遺構に改めた。

〔図・精査状況〕西（A）側の上場完掘時掘り広がったため合わない。第1号堅穴状遺構との重複関係を把握するため、北西隅にサブトレントを入れたが、その隙狭くて上層が十分に把握できなかったので、掘り広げて本遺構を壊した。

〔重複〕北西隅第1号堅穴状遺構と重複。覆土はよく似ているが、断面から住居状遺構の方が新しい。

〔覆土・堆積状況〕上部黒土、中部黄褐色土、黒褐色土と黄褐色土の混土、下部黒～黒褐色土。中部は埋め戻した土のようである。半面図に示したように、底面中央から北側にかけて焼土粒を多量に含むブロックが検出された。炭化物や炭化材らしいものも含み、底面から約10cmの高さで見られたが、断面図の相当層は確認できなかった。

〔平面形・規模〕約2.2×1.9mの潤丸方形。

〔壁・底・掘り方〕壁は垂直に近く外反。掘り方は確認しなかった。壁～底IV層。

〔柱穴〕検出できなかった。

〔その他の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕写真図版130の211～215の石器類が出土しているが（一部第75図に図示）、その多くは周開の縄文時代の遺構からの紛れ込みと思われる。

〔時期〕覆土から古代の可能性が高く、今回の調査結果全体から平安時代（9世紀後葉）の可能性がある。

〔所見〕古代の第10号住居跡に隣接することから、物置などの付属施設なのかも知れない。

3. 土坑・墓壙

（人によって）地面に掘られた穴のうち、墓穴住居跡（第1節）、住居状遺構（第2節）、溝状の陥し穴状遺構（第4節）を除いたものである。

縄文時代101基（第1号～第104号）、古代1基（第105号）ある。縄文時代のものは、墓壙の可能性のあるもの（第101号～第104号）とそれ以外に分け、それ以外のものは、フ拉斯コ然としたものとそうでないもの（第98号～第100号）に分けた。同じ種類の中では、西から東へ番号をふっている。前期中葉～中期前葉のものがほとんどを占め（中でも前期末～中期初頭）、その他早期の可能性のあるフ拉斯コ状土坑が2基ある（第18号、第57号）。なお、フ拉斯コ状土坑については、第4章に一覧表がある。

本遺跡では、オーバーハングがきつく三尖形に近いフ拉斯コ状土坑が多かった。そのため、口が狭く、また掘り終わると、そのままから崩れてしまい、精査するのも容易でない。そこで、半裁する際には、トレント状に掘って断ち切り、他の部分の壁は完掘時に同時に掘ることにした（写真図版25等参照）。なお、こうした方法のため、完掘時には、通常の部分（断面実測した部分）と正対反の方向にも覆土が残ることになる。これについても、基本的には断面実測した部分と同様に層ごとに遺物を取り上げたが、断面実測した層と同じかどうかを見極めが付かない場合には「〇〇相当層」という言葉を使っている。

〔平面形・規格〕の欄の「上場」は、上述のような形のため、検出時の姿がどれだけ本来の「開口部」の形を示しているか不明なため、あえて使用したものである。〔断面形・深さ〕の欄の「袋状」は、「口」が底より小さく壁がオーバーハングしているものを総称しており、「フ拉斯コ状」は、「袋状」のうち、口付近が垂直に近く立ち上がるるもので「フ拉斯コ形」に近いものを目指す。

第1号土坑（第26・75図、写真図版23・130・131・182・183）

〔位置・検出状況〕調査区西端、2D～Eグリッド。IV層褐色土で検出。水路を除去しクリーニングしたところ暗褐色の円いシミを検出。半裁したところ壁と底を確認し土坑と認定。南側の調査範囲外に続く。

〔図・精査状況〕東（A'）側の底、平面図測り間違いのため合わない。深さの割に口が狭く、精査が難しくなったのでサブトレントを入れて上場南側を壊した。

〔重複〕上面に第21号焼土を検出。

〔覆土・堆積状況〕濃淡や含まれるものが多いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の暗褐色～褐色土。

〔平面形・規模〕上場は上記の理由で不明。底は、直径約1.8mの円形か。

〔断面形・深さ〕三角形に近い袋状。約90cm。

〔壁・底面〕壁は、直線的にオーバーハングする。壁：30cm IV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 調査した範囲では確認できなかった。

〔出土遺物〕 第75図96、97の土器片、写真図版130の216～131の222の石器類（一部第75図に図示）、写真図版182の3の軽石加工品？、写真図版183の6のコハク、石器製作時の剥片4.93gが出土。土器は、96は円筒下唇d1式、97は特定できない。

〔時期〕 出土遺物と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第2号土坑（第24・76図、写真図版23・24・131）

〔位置・検出状況〕 調査区西端。2Dグリッド。IV層褐色土で検出。水路を除去しクリーニングしたところ暗褐色の刃いシミを検出。半蔵したところ壁と底を確認し土坑と認定。南側の調査範囲外に続く。

〔図・精査状況〕 上場削れさせいか合わない。深さの割に口が狭く、精査が難しくなったのでサブトレンチを入れて上場南側を壊した。サブトレンチの位置は、図が複雑になるので今回は省略した。

〔重複〕 北側第3号土坑と重複。検出面では重複しておらず完掘時に重複だと気づいたため新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕 淡淡や含まれるものが多いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の暗褐色～褐色土。下半の方が多い。13～16層は、自然現象によってV層が変化したもので掘りすぎと考えていたが、15層は違うかも知れない（後述）。

〔平面形・規模〕 上場は、直径90cm程度の円形か。底は、直径約1.6mの円形。

〔断面形・深さ〕 三角形に近い袋状。約1.1m。

〔壁・底面〕 直線的にオーバーハング。壁上40cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 副穴があった可能性がある。今断面図を見ると、ほぼ中央にそれらしい落ち込みがあり、15層を後から堆積したものと捉えることも可能だからである。ただし、現場では、15層が手で掘るとブロック状に分かれ、いかにも自然現象で地山が変化した土のようであり、副穴の覆土とは思えなかった記憶がある。副穴と想定される部分の西側の土場も不規則であった。いずれにしろ記録が残っていないので定かではなく、調査が甘かったことは認めざるを得ない。

〔出土遺物〕 （出土状況） 断面図1層下部の糠の上から比較的大きな土器片出土（写真図版24）。北西方向にやや傾斜している。（遺物） 第76図98～101の土器片、写真図版131の223～227の石器類（一部第76図に図示）が出土。土器は、時期が特定できないが、何れも縄文時代前期末～中期前葉の可能性が高い。

〔時期〕 出土遺物と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第3号土坑（第24・76図、写真図版21・131）

〔位置・検出状況〕 調査区西端。2Dグリッド。IV層褐色土で検出。上面の土が非常に淡かったので疑似現象だと思っていた。念のため半蔵したところ暗褐色土が下に続き、壁と底を確認して土坑と認定。

〔図・精査状況〕 深さの割に口が狭く、精査が難しくなったのでサブトレンチを入れて上場南側を壊した。サブトレンチの位置は、図が複雑になるので今回は省略した。

〔重複〕 南側第2号土坑と重複。検出面では重複しておらず完掘時に重複だと気づいたため新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕 口（首）が狭いせいか、極めて特徴的な堆積状態である。上部褐色土、その下は基本的に黒褐色～暗褐色土と褐色土～黄褐色土の交互層で、下部に黒褐色土があり、その上付近から大量の土器破片が出土している。

〔平面形・規模〕 上場は直径90cm程度の円形か。底は、直径約1.7mの円形。

〔断面形・深さ〕 口が大きく外反するフラスコ形。約1.5m。

〔壁・底面〕 壁は、底からやや丸みを帯びて強くオーバーハングし、その後垂直に近い状態で立ち上がり、最後に強く外反する。壁上20cmIV層、その下～底V層。底に花崗岩の露頭が見える。

〔副穴等の付属施設〕 底面ほぼ中央に約0.6×0.4mの凹丸長方形の副穴検出。底面からの深さ約20cmで、四隅に深さ約5cm（何れも）の細い溝が付く。

〔出土遺物〕（出土状況）底面から上約32cm、炭化物、ロームブロックが顕著な15～16層（白色粘土含まれていないから、おそらく16層）から大量の土器片出土（写真図版24）。ほぼ水平方向に向て広がるが、基本的に中央（南側？）に向て傾斜しているよう、中央付近では緩やかに、壁付近ではやや強く傾斜している。半裁時には記録していないので、南側にも統一していたかどうかは定かでないが、記載では同様に土器が出土したと思う。北壁の底から上2cmでも比較的大きな土器片が出土（平面図に記載）。ドは灰黄褐色（10YR4/2）のボンボンの上で東南方向にやや傾斜している。

〔遺物〕 第76図102～115の土器、写真図版131の228～234の石器類（一部第76図に図示）が出土。土器は、102～104、107、108、111、113、114は円筒下層d1式、106、109、110、112は、円筒下層c～d式？、115は縄文前期後半、105は時期不明。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期末（円筒下層d1式期？）と思われる。

〔分類・所見〕 案山面から出土した土器（114）と下部から出土した土器（107、108）がほぼ同時期ということで、埋めもどされている可能性が高い。覆土、断面形、底面施設、遺物の出土状況に顕著な特徴が見られ、特異な上流である。

第4号土坑（第25・77図、写真図版25・132）

〔位置・検出状況〕 砧査区西部西端。2Dグリッド。地面上で、ほんやりではあるが円形のシミが確認できた。ただし、周囲にはっきりしない土坑があったため、20cm下げるから掘り始めた。

〔図・構査状況〕 トレンチの西側、東側の上場、崩れたため合わない。北側、中段に洞窟状の庇がある。調査者は掘れる土だったと言うが、周囲に根が見られて締まり弱かっただけの可能性が高い。

〔重複〕 ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕 上半、黄褐色～褐色土と灰黄褐色～黒褐色土の交互層、下半、締まり弱くボロボロのV層ブロック顕著に含むが、上半と同じく交互層。締まり等上性から、1～7層以外、全て埋めもどした上と思われる（1、7層も？）。

〔平面形・規模〕 上場は約1.7×1.4mの椿円形、底は直径約1.3mの不整円形。

〔断面形・深さ〕 約1.5mの袋状で、口が大きく広がる。

〔壁・底面〕 壁上20～30cmIV層、その下V層、底から15cm以下VI層？ 底は、大きな礫を含む砂質シルトで、他のVI層とやや異なる。川砂がキラキラしている。いわゆる段丘堆積物。

〔副穴等の付属施設〕 ないと思われるが、地層の関係で不明。

〔出土遺物〕 第77図116～118の土器、写真図版136の235、236の石器類（第77図に図示）が出土。土器は、118は円筒下層b2式、他は不明。掘り出した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

〔時期〕 出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 口が大きく広がることと覆土から、周囲を削って埋め戻していると思われる。基盤層を掘り抜いている。

第5号土坑（第25・77図、写真図版25・132・183）

〔位置・検出状況〕 調査区西部西。2Dグリッド。第2号住居の床を10cm下げて確認。

〔図・精査状況〕 西側の上場崩れて合わない。剝穴、測り間違いか、西側の上、下場全く合わない。

〔重複〕 上に第2号住居がある（新しい）。

〔覆土・堆積状況〕 黄褐色～褐色土と灰黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕 上場は、約1.2×1mの梢円形。底は直径約1.5mの不整円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約0.8mの袋状。

〔壁・底面〕 V層。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり（底V層）。

〔出土遺物〕 （出土状況） 北東壁付近、9層から完形に近い土器～大きな土器片出土（写真図版25）。No.1は、9層上部で、東西方向にはほぼ水平に横倒しになって出土。No.2も、9層上部で、土坑の中央に向かって傾斜して出土。No.3は、9層中部で、南北方向に横倒しになって（上圧でつぶされている）壁側に僅かに傾斜して出土。土器を含む層の下の土はボロボロと崩れる土。

〔遺物〕 第77図119～127の上器、写真図版132の237、238の石器類（一部第77図に図示）、写真図版183の7のコハク、石器製作時の剥片21.07gが出土。土器は、122は円筒下層c式？、125は円筒下層d式？、127は円筒下層c式？、120は縄文前期末～中期初頭、119、121、123、124、126は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×2程度の土器片出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期後葉の可能性がある。

第6号土坑（第25・77図、写真図版25）

〔位置・検出状況〕 調査区西部西。2Dグリッド。前年度第10号住居跡カマド煙道半裁中に下に土坑があることに気づいた。次年度にプラン検出を試みたが、住居内で汚れているせいか、なかなか掘めず、結局20cm下げてやっと確認できた。（図・精査状況） 先掲時掘り方悪く、西側の下場掘りすぎで合わない。北側に見えるのは、カマド半裁時のトレンチ後である。（重複） 上部に第10号住居跡あり（新しい）。

〔覆土・堆積状況〕 上に住居あり、さらに下げるほど近い。ほとんどを占める1層は、霜降り土で埋めもどしたものである。2層は、ほぼIV層そのもの、3層は、褐色土。

〔平面形・規模〕 約1.7×1.5mの不整円形。北西側に突出部があるのは、崩れたのか（明らかに掘れる上で、掘りすぎではない）。

〔断面形・深さ〕 深さ約30cmのタライ形。

〔壁・底面〕 V層。底はガチガチに固く結まる。

〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。

〔出土遺物〕 第77図128の土器片が出土、円筒下層b式か。掲載した以外に9号袋×1/4程度の土器片出土。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 覆土の共通性から、フ拉斯コ状土坑に含めたが、深さと断面形が顕著に異なり、別に扱った方が良かったかも知れない。

第7号土坑（第26図、写真図版26）

【位置・検出状況】調査区西部西。3C～Dグリッド。北側調査範囲外に続く。地山上面は、ほとんど区別できない土（2層）だったため確認できなかったが、20cm下がたところ、はっきり区別できる3層が出ていたため、明確に検出。【図・精査状況】副穴東側下場合わないと。

【重複】調査できた範囲では、ないと思われる。

【覆土・堆積状況】荷降土（ロームブロック多く散る）と黄褐色土の交互層。水平堆積。堆積状態及び土性（特に霜降り）から、埋めもどしていると思われる（特に3、5、6層）。

【平面形・規模】上場は不明。底は直径約1.8mの円形か。

【断面形・深さ】深さ約1.4mのフラスコ形。

【壁・底面】壁上部IV層、その下～底V層。断面図参照。

【副穴等の付属施設】副穴あり。

【出土遺物】5×5cmおよびそれ以下の土器片が6点出土し、時期は特定できない（手進いで1点も掘出していない）。石器製作時の剥片52.38g出土。

【時期】今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

【分類・所見】振り込み面がわかる。水平堆積。

第8号土坑（第26・77図、写真図版26・132）

【位置・検出状況】調査区西部。3Dグリッド。IV層中褐色土で既に検出されていた。水田造成時にIV層まで削平されて盛土がなされ、北半分を水路が東西に走っていた。半蔵の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

【図・精査状況】半蔵後上場崩落したため不明。平面図は、現地での判断で作成しており、最終的な判断とは異なっている（詳細は次項参照）。

【重複】東側第9号土坑と重複し、9号の方が新しい（詳細は後述）。北側第10号土坑と重複。半蔵途中に東隣の第9号土坑と重複しているとわかった。境界付近があいまいで、またフラスコ状土坑という狭い巾での作業のためわかりづらく新旧関係に悩んだが、第8号の壁上が特徴的であったため、これを削りにし、9号の東壁との非対称性から西壁は壊されているものと考え、問題となる11層は、8号を作る際に振り出された13層が再堆積したものと解釈し、9号→8号と半蔵時には考えた。狭く暗かったこともあり、この時には8号と9号の間の段差はそんなに大きくなないように見え、その不自然さには気づいてなかった。底と立ち上がりも確認したが、この段差が取れるように思えず、これで間違ないと判断した。8号の方が新しいのなら、こうしたこともあり得ると考えていたのである。その後、半蔵時に残っていた上の水路が撤去され口も崩れて中の様子が見やすくなり、その不自然さに気づいた。11層を9号堆積と考え、8号→9号と逆転させた方が合理的ではないかと思い始めたのである。しかし、忙しさにかまけ例の段差について忘れてしまった。完掘写真を撮る時も、底面上に全く不自然なところがなく通常のV層に見えたこともあって思い出せなかった。さらに、完掘した結果北側に8号坑の底が続いていることがわかり、頭がそのことにばかり向いてしまったためでもある。報告書執筆の時点では、その不自然さにやっと気づいたのである。平面図を見てわかるように、8号の方が新しく底をより深く振り込んでいて、境の段差が逆ならありうるが、その逆はあり得ないはずである。したがって、12層の東は振り足らず9号の方が新しいと現時点では考える。

【覆土・堆積状況】上部褐色土、中部上半暗褐色土、下半黃褐色土、下部褐色～黃褐色土。東から西に向かっ

て傾斜。II層は、前述のように第9号の方に帰属する可能性が高い。

〔平面形・規模〕上場は全て崩落し、前述のように精査に問題があり、はっきりしない。底径約1.5m?

〔断面形・深さ〕袋状。約80cm。

〔壁・底面〕壁はかなりきつくオーバーハングする。底は平らで直く締まる。壁上20cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕(出土状況)底面直上北西隅に比較的大きな土器片出土(第77図129)(写真図版26)。北西方向に傾斜し、南東側は底面から約15cm、北西側は約4cm、南東側は底から8cmがコームブロック多い褐色土(10YR4/4)で、その上に黒褐色土(10YR3/1)が2cmあり、その上に土器はある。

(遺物)第77図129～131の上層、写真図版132の239、240の石器類(一部第77図に図示)が出土。土器は、129は円筒下層b式、130は同d式、131は同c式。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期中葉の可能性がある。

第9号土坑(第26・77図、写真図版26・132)

〔位置・検出状況〕調査区西部。3Dグリッド。IV層中褐色土で既に検出されていた。水路造成時に削平されて盛土がなされ、北半分上を水路が東西に走っていた。半蔵の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕半蔵後土場崩落したところがあり一部不明。平面図は、現地での判断で作成しており、最終的な判断とは異なっている(詳細は第8号参照)。底面直上に14箇があり、はっきりしないので、サブトレンチを入れて確認した。

〔重複〕西側第8号土坑と重複し、最終的に9号が新しいと判断した(詳細は第8号参照)。

〔覆土・堆積状況〕上半褐色土、下半黄褐色土。II層は本土坑に溝し、底層の中間的。

〔平面形・規模〕上場は崩落し前述のように精査に問題があり、はっきりしない。底、約1.8×1.6mの梢円形か。

〔断面形・深さ〕袋状か。約60cm。

〔壁・底面〕東壁から判断すると、直線的にオーバーハングするようである。底はほぼ平ら。壁上10cmIV層、その下～底V層。底はサブトレンチを入れて確認。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第77図132の上層出土、縄文時代前期後半か。写真図版132の241の石器が出土。

〔時期〕出土土器と今回の発掘結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第10号土坑(第27・77図、写真図版27)

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。3Dグリッド。前年度調査した第8号土坑と底面が重複していたため検出できたが、上面の復土は周囲の地山とほとんど同じで、検出面では確認できない。〔図・精査状況〕西側の上場崩れたのか合わない、西側下場測り間違いか合わない。南側に重複している第8号土坑の平面図が前年度作成したものと微妙に異なるが、前年度の調査範囲は埋めもどしてしまったため合わせられない。底は、根が入り込んでいるせいもあってわかりづらく、半歳時サブトレンチ状に掘りすぎ。

〔重複〕南側第8号土坑と重複。底面付近のみ重複し、新旧関係は確認できなかった。

〔覆土・堆積状況〕上半、IV～V層堆積の黄褐色土、下半、今回の調査でよく見られた炭化物散る灰黄褐色

上と、黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕上場、直径約1mの不整円形。底は、約1.6×1.4mの不整円形。

〔断面形・深さ〕全周オーバーハング。深さ約0.9mのフ拉斯コ状で、底に段があるようだ（次項）。

〔壁・底面〕壁IV～V層、底V層。底中央付近に段があるようである。半歳時には、根が入り込んでいたこともあって、フ拉斯コ状上坑に段があるはずがないと思いつく、二も縛まり以外はV層によく似ており9層は根によるカクランと考えていた。しかし、後からよく見ると、良く紹まる部分が面的に広がって顯著に連続的に落ち込み、段があると考へた方が自然である。

〔副穴等の付属施設〕かなり印象が異なるが、一段落ち込む部分を副穴と捉えることも可能か。

〔出土遺物〕第77図133の上器が出上、時期は特定できない。掲載した以外に、5×5cmより小さい土器片6点出土。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕底に段を持つ。

第11号土坑（第27・77図、写真図版27）

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。3Dグリッド。IV層を10cm下げるまで、にぶい黄褐色土がはっきりした刃を描いているのを確認。〔図・精査状況〕平面実測前に上場崩落。東側下場、測り間違いか全く合わない。半歳時、底がわかりづらいこともあって、トレンチ状に掘りすぎ。〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕今回の調査でよく見られた炭化物散在灰黄褐色土を基本とし、西端と、東端の中層にIV～V層再堆積の黄褐色土が見られる。西端は根によるカクラン多くてはっきりしない。灰黄褐色土の部分は、全体的によく似ているが最上層は黒っぽい土が混じっていて顯著に異なる。その他はよく似ていて、汚れIV層の再堆積に炭が散るもので、各層の違いは色の濃淡の相対的な差でしかない。

〔平面形・規模〕上場は崩落して不明。底は、直径約1.7mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約40cmの袋状。

〔壁・底面〕壁上30cmIV層、底下10cm～底V層。

〔副穴等の付属施設〕半歳時掘りすぎたため不明。

〔出土遺物〕（出土状況）土器、礫比較的多く出土。オーバーハングに隠れた遠近くからNo.1～3土器が出土（第27図、写真図版27）。第77図134の大部分を占めるNo.2土器は、表面を上にして口縁部を炎に脛部を上坑中心に向かって傾斜した状態で出土。134の一部を占めるNo.1土器は、表面を上にしてほぼ水平に出土。No.3土器も内面を上にし、東に向かってやや緩やかに傾斜して出土した。No.1土器より大きな破片ではあったが、胸部破片だったため掲載基準を満たさず掲載せず。

〔遺物〕第77図134～136の土器、石器製作時の剥片32.33g出土。土器は、134は、半円形の土器ながらやや特異であるため時期が特定しにくいが、縄文時代前期後葉～末期。135、136は、前期末～中期前葉か。掲載した以外に、10×10cm1点、9号袋×3程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕浅い。

第12号土坑（第27・78図、写真図版27・28・132）

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。3C～Dグリッド。北側調査範囲外に続く。地山面を10～20cm下げた

ところで、にぶい黄褐色土の半円を見つけた。周囲に広がる根によるカクランと同じものと考えたが、急のため半裁したところ1m以下がり、土器も出てきて上坑と判明。

〔図・精査状況〕上器の位置東側合わない。南側奥の壁、秋らかくどんどん奥に入ってしまい、暗くてよく見えないのでサブトレーナーを入れた結果、上は全く汚れていないので、たまたまこの部分の上が秋らかいのだと判断。〔重複〕調査範囲内では、ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕上1/3枚によるカクランに近いにぶい黄褐色土の汚れで、区別はほとんどなし。下2/3土坑によく見られる灰黄褐色土で互いによく似る。

〔平面形・規模〕上場不明だが、楕円形か。浅も、不整形で不明。

〔断面形・深さ〕深さ約1.1mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁上50cmIV層、その下～底V層で、底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕覆土、黄褐色(10YR5/6)地に灰黄褐色(10YR4/2)の斑。シルト。炭化物含み、固く締まる。

〔出土遺物〕(出土状況)底面直上から2つの破片(No.1と2)(第78図137～139)、2つの完形土器(No.3と4)(第78図140、142?)が出土した(第27図、写真図版27～28)。1と2は、4の上から出土し、1はほぼ水平だがほんの僅か中央に向かって傾き、2は中央奥に向かって傾き、両方とも9層上面の出土らしい。3と4は中央に向かって横倒しになっており、3は上仄でつぶれているが、4はつぶれていない。両方とも12層上面から出土しているようで、上器の中には上から9層、10層が、ほぼ水平に堆積している。

(遺物)第78図137～142の土器、写真図版132の242の石器、石器製作時の剥片21.45g出土。上器は、139?、140、142は円筒下層d1式、141は同b2式、157は、同c～d式か、138は特定できなかった。なお、139は、第17号土器片と接合している。掲載した以外に、9号袋×1.5程度の土器片出土。

〔時期〕他の時期の土器片が混じっているものの、完形に近い土器は円筒下層d1式が主体を占めるので、縄文時代前期末か。

〔分類・所見〕掘り込み面がわかる。断面形、土器の出土状況に特徴。

第13号土坑(第28・77図、写真図版28・132)

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。3C～4Dグリッド。うすほんやりとした灰黄褐色土で検出。

〔図・精査状況〕セクション・ポイントAが崩落してしまったが、西側ド場以外合っているようだ。隣の第14号土坑と同時に検出し、検出面では重複していなかったが、これまでの例からその可能性があると思い、通してトレーナー状に半裁した。第14号との境付近崩落。

〔重複〕第14号土坑と重複し、接するような微妙な重複の仕方で、断面図の形から第14号の方が新しいと判断したが、覆土がよく似ていることもあり、確信はない。

〔覆土・堆積状況〕22層以外はほぼ同じ灰黄褐色土で、各層の違いは、黄色みの強さ、炭化物の大きさの違いに過ぎない。

〔平面形・規模〕上場、直径約0.9mの円形。底は、約1.6×1.3mの不整楕円形。

〔断面形・深さ〕深さ約0.9mの袋状。

〔壁・底面〕壁は根穴多く、上部20～40cmIV層、その下～底V層で、底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕掘りすぎてよくわからなくなってしまったが、あったようだ。

〔出土遺物〕(出土状況)北側奥18層上面で、完形に近い土器がほぼ水平に横倒しになった状態で出土(第

77図143) (写真図版28)。〔遺物〕第77図143~145の土器、写真図版132の243の石器、石器製作時の剥片31.32g、剥片B類24.01gが出土。土器は、143は円筒下層c式、144、145は河d式。掲載した以外に、9号袋×1.5程度の土器片出土。

〔時期〕出土上端から、縄文時代前期後葉(円筒下層c式期?)の可能性がある。

第14号土坑(第28・78図、写真図版28・29・132)

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。4C~Dグリッド。うすぼんやりとした灰黄褐色土で検出。

〔図・精査状況〕セクション・ポイントAが崩落してしまったが、合っているようだ。隣の第13号土坑と同時に検出し、検山面では重複していなかったが、これまでの例からその可能性があると思い、通してトレンチ状に半廻した、第13号との境付近崩落。

〔重複〕第13号、第15号土坑と重複。第13号とは、接するような微妙な重複の仕方で、断面図の形から本土坑の方が新しいと判断したが、覆土がよく似ていることもあり、確信はない。第15号とは、底部付近しか重複しておらず、新旧不明。

〔覆土・堆積状況〕東側中央部黄褐色土である他は、全体的に似た灰黄褐色土で、第13号土坑との違いは黄色みが強いだけ。

〔平面形・規模〕上場、約1.2×1mの不整規円形。底は、直径約1.8mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約0.7mの袋状。

〔壁・底面〕壁上部30cm程度IV層、その下~底V層で、底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕第78図146~148土器、写真図版132の244~246の石器類、石器製作時の剥片4.65g、剥片B類18.79g出土。土器は、147、148は円筒下層d1式、146は特定できない。掲載した以外に、9号袋×2程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後葉の可能性がある。

第15号土坑(第28・29・78図、写真図版29・132)

〔位置・検出状況〕調査区南側中央。4Cグリッド。調査区間に疑似現象ともつかない薄いシミを見つけ、試しに半廻したところ、はっきりした覆土が出てきて土坑と認定。〔図・精査状況〕セクション・ポイントBが崩落してしまったが、大体合っているようである。北西側、第16号土坑との重複部分崩落。

〔重複〕西側第16号土坑、南側第14号土坑と重複。いずれも底面付近のみの重複で、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕上半部はにぶい黄褐色土で、ほとんど区別できない。下半部は灰黄褐色土でやはりほとんど区別つかないが、その下の9層ははっきり暗い。下部は黄褐色土。

〔平面形・規模〕上場崩落したため不明だが、楕円形か。底は、直径約1.8mの不整規円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1.2mの袋状。

〔壁・底面〕壁は上部40cmIV層、下部~底V層。壁の下の方は、凹凸が激しく、棒状の工具でつついで掘っている様子が窺われる。底は今一つ固く締まらない。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕(出土状況) 南西溝の底から9cmの部分(10層?)で、内面を上に向けたほぼ水平の状態で比較的大きな土器片が出土(第78図149)(第28図、写真図版29)。

〔遺物〕 第78図149～153の上器、写真図版132の247～249の石器類（一部第78図に図示）、石器製作時の剥片220.63g、剥片B類61.00g出土。土器は、150、153は円筒下層d1式、149、151、152は縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。掲載した以外に、9号袋×2程度の土器片出土。

〔時期〕 山土器から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 開口部狭い。

第16号土坑（第28・29・78図、写真図版29・132・133・182）

〔位置・検出状況〕 調査区西部中央。3～4Cグリッド。北側の調査範囲外に続く。地山を10～20cm下げたところで調査区域に直径30cm程度の半円形のシミがはっきりと確認できた。

〔図・精査状況〕 半裁し始めたところ、南側に比較的大きな土器片が出土したため狭く掘りづらくなつたので北側に掘り広げた結果、上場があまりに狭かつたため北側の上場がなくなってしまった。南側の上場も鶴崩落。〔重複〕 東側第15号土坑と重複し、底付近のみのため新旧不明。

〔覆土・堆積状況〕 掘りすぎて上場付近なくなってしまったが、上半灰黄褐色土、下半、灰黄褐色土とに分い黄褐色土の薄い交互層（ただし違いはあまり顕著でない）。底はV層ブロック。

〔平面形・規模〕 上場は、直径0.3m程度の円形だった。底は、直径約1.5mの円形か。

〔断面形・深さ〕 袋状。深さは、崩落したため不明。

〔壁・底面〕 壁上40cmIV層、その下～底V層。底は硬く締まる。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。

〔出土遺物〕 （出土状況） 南側上場直下、比較的大きな土器片が出土（写真図版29）。内面を上に向けてほぼ水平（ほんの少し西側に傾斜）（第78図154）。底部直上、副穴の南西横、内面を上に向て土坑の中心に向かって僅かに傾斜して上器片が出土（第78図159）。9～10層上面。

〔遺物〕 第78図154～160の土器、写真図版132の250～133の252の石器類（一部第78図に図示）、写真図版182の4の輕石加T品？、石器製作時の剥片17.51g出土。土器は、154、155、156、158、159？、160？は、円筒下層d1式、157も同様か。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期後葉の可能性がある。

第17号土坑（第29・79図、写真図版30・133）

〔位置・検出状況〕 調査区西部中央。4Dグリッド。地山を20cm下げた直の灰黄褐色土で比較的はっきり検出。〔図・精査状況〕 西側上場ほんの少しが崩れたため合わない。〔重複〕 ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕 中部西側溝が黄褐色土である他は、上から下まではほとんど同じ（今回の調査でよく見られた）炭混じりの灰黄褐色土。

〔平面形・規模〕 上場は、0.8×0.6mの稍円形か。底は、直径約1.6mの円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約1mのラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上30～40cmIV層、その下～底V層。壁は根にやられてはっきりしない部分ある。底は固く締まる。〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。

〔出土遺物〕 第79図161～165土器、写真図版133の258、254の石器類、石器製作時の剥片87.32g、剥片B類3.71g出土。土器は、161？=165、162～164は、円筒下層d1式、163は時別不明（占いか）。第78図139にも、本遺構から出土した般片が含まれていて（「半裁跡」で取り上げ、詳細は第V章本文補足参照）、第12号土坑

出土破片と接合している（円筒上層d1式？）。掲載した以外に、9号袋×1.5程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕開口部狭い。

第18号土坑（第29・79図、写真図版30・133）

〔位置・検出状況〕調査区西。4Dグリッド。IV層上面褐色土で検出。半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕東（A'）側光掲示時底が掘り広がったため合わない。上場が崩れたので下場のみ掲載。精査時に北側にまだ水路が走っていたので、該当部分だけ掘り広げた。掘り慣れない作業員が掘ったので南側掘りすぎ多い。

〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕IV～V層再堆積の褐色土。濃淡の芯や含まれるものが異なるが、ほとんど同じ。

〔平面形・規模〕上場は崩れたため不明。底は、直径約1.5mの円形。

〔断面形・深さ〕袋状。約50cm。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁IV層、底V層。

〔副穴等の付属施設〕底面中央よりやや北西寄りに直径約45cmの副穴検出。半裁時掘りすぎ、完掘時それに合わせて掘られてしまったので、深さ不明。覆土は、黄褐色土（10YR5/6）シルト、ややもろく炭化物含む。

〔出土遺物〕第79図166の土器出土、縄文時代早期後葉赤御堂式か。写真図版133の255～257の石器類出土（一部第79図に図示）。

〔時期〕今回の調査で検出された他の土坑に比べ特に異なった特徴は見られないが、出土土器から考えると古いのかも知れない。

〔分類・所見〕早期後葉土器片出土。

第19号土坑（第30・79図、写真図版30・133・182）

〔位置・検出状況〕調査区西部。4Dグリッド。両側の調査範囲外に続く。周囲は手造で重標によりV層まで下げられてしまったようである。V層中褐色土のシミで検出。半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。覆土は地山が汚れたような土でわかりづらかった。水田造成時に削平。

〔図・精査状況〕上場は、削平されてしまったのでない（写真に写っているのはあくまで単に掘り始めた前である）。

〔重複〕調査できた範囲では、ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕ほとんどの地山が汚れたような粘土質の土でよく似ている。

〔平面形・規模〕上場は削平されてしまったため不明。底は、直徑約1.9mの円形？

〔断面形・深さ〕断面図を見ると、袋状を呈するようである。約70cm。

〔壁・底面〕壁はオーバーハングするようである。底は平らなようであり、断面図の西側は、写真を見ると渦り間違いで、もっとスムーズに傾斜するようである。壁はIV層、底はV層のようである。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。断面図にあり写真に写っている副穴状のものは掘りすぎである。

〔出土遺物〕 第79図167、168の土器、写真図版133の258、259の石器類出土（一部第79図に図示）。写真図版182の5の絆石加工品？出土。上器は、167は円筒下層c～d式、168は不明。

〔時期〕 山土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 断面非対称。

第20号土坑（第30図、写真図版30）

〔位置・検出状況〕 調査区西部。1Dグリッド。南側の調査範囲外に続く。周囲は手造いで重機によりV層まで下げられてしまったようである。V層中褐色土のシミで検出。水田造成時に削平。半段の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕 上場は、削平されてしまったのでない（写真に写っているのはあくまで単に掘り始めた面である）。

〔重複〕 調査できた範囲では、ないようである。

〔覆土・堆積状況〕：層と8層以外、ほとんど同じで汚れたIV層。

〔平面形・規模〕 削平されてしまったため不明。底は、直径約1.7mの円形？

〔断面形・深さ〕 断面図を見ると、袋状を呈するようである。約70cm。

〔壁・底面〕 壁はオーバーハンプするようである。底は平ら。壁はIV～V層、底はV層。

〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第21号土坑（第30・31・79図、写真図版31・116・133）

〔位置・検出状況〕 調査区西部中央。4Cグリッド。灰黄褐色土で検出。北隣にも同様なシミが検出されたので、同時にトレンドチ状に半裁した結果、南側のみが土坑と判明。周囲、壁、底根によるカクラン多い。

〔図・精査状況〕 東側上場崩壊（西側上場は正しいと思う）。半段時、南側隅掘り崩って、残すべき部分も掘ってしまった。〔重複〕 北東隅、第23号土坑と重複。底面付近のみ重複し、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕 上2/3灰黄褐色土で、ほとんど区別つかない。下部暗褐色土、最下部きれいな黄褐色土（IV層再堆積）。

〔平面形・規模〕 上場は不明。底は、直径約1.8mの円形か。

〔断面形・深さ〕 深さ約1.1mのラスコ形。

〔壁・底面〕 壁：40～50cmIV層、その下V層（赤色バミス含む）。底はVI層で軟らかい。

〔副穴等の付属施設〕 底に小穴が見られるが、根によるカクラン等を円く掘ってしまったもので、副穴ではないと思う。

〔出土遺物〕 第79図169～174の上器、写真図版133の260、261の石器類（一部第79図に図示）、写真図版116の14の焼粘土塊、石器製作時の陶片222.92g出土。上器は、169は円筒下層b1式か、170は円筒下層d1か、171～172、173？～174は、円筒下層d2式。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

〔時期〕 山土土器から、縄文時代前期後半（末？）の可能性がある。

〔分類・所見〕 口狭い。

第22号土坑（第30・31・79図、写真図版31・116・133）

【位置・検出状況】調査区西部中央東寄り。4Cグリッド。地山を10~20cm下げたところ、にぶい黄褐色土が検出された。根によるカクランによく似ており形が変なので疑似現象だろと思ったが念のため半裁してみた。しばらくその想いは変わらなかったが、約1m下から土器が出てきたので、もっと掘り下げたところ、はっきりした黒土が出てきた。〔図・精査状況〕上場崩壊。〔重複〕第23号土坑とは接するか。

【覆土・堆積状況】上半、根による汚れとほとんど区別できないにぶい黄褐色土、下半、一部にV層プロック多く含む特徴的な層が見られるが（14層）、その他は黒褐色と黄褐色の交互層。

【平面形・規模】上記の検出状況と上場崩壊したため、不明。底は、約2.3×2mの円形。

【断面形・深さ】上半分は上記のような覆土のため、はっきりしない。北側下部にも同様の場所がある。上場が崩落したような不整フ拉斯コ状。約1.1m。

【盤・底面】表上40cmIV層、その下V層で、底はVI層。底と壁明確に区別。底は軟らか。

【副穴等の付属施設】ないと思われる。

【出土遺物】第79図175~181の上器、写真図版133の262~264の石器類（一部第79図に図示）（一部第23号土坑出土品含むか）、写真図版116の15の焼粘土塊、石器製作時の剥片57.42g出土。上器は、175は円筒下層d2式、176=177？、178は中期前葉？、180は縄文時代前期後半、181は不明、掲載した以外に、9号袋×1/2程度の土器片出土。

【時期】出土土器から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

【分類・所見】断面非対称。大型？

第23号土坑（第30・31・79図、写真図版31・32・133・134）

【位置・検出状況】調査区西部中央東寄り。4Cグリッド。地山を10~20cm下げたところで、灰黄褐色土を検出。疑似現象の可能性は低いのではないかと考えていたが、半裁時下方から地山とほとんど区別できない黄褐色土が出てきて底が不整形になり、トレマンチ状に狭く掘っていたこともあって土坑として良いか悩んだ。暑い日によく見たら黄褐色土の周りに境界線（壁～底）が引けることがわかり、土坑と認定。

【図・精査状況】充掘時に広がったため、南側の下場、副穴の上、下場合わない。段取り悪く、半裁時第22号土坑のトレマンチと接してしまい、その後崩落。西側の上場も、北側の一部崩れた。半裁時下げすぎ。

【重複】第21号土坑と重複するが、底部付近のみのため新旧不明。第22号土坑と接するか。

【覆土・堆積状況】上部、濃淡の違いはあるがほとんど同じ灰黄褐色土（南側下部は断面に濃い）、下部地山とほとんど区別できない黄褐色土。

【平面形・規模】上場崩落したため不明。底は、約2.2×1.9mの楕円形。

【断面形・深さ】深さ約1mの袋状。

【盤・底面】南側壁上50cm、北側壁上30cm、IV層、その下～底V層。根特に多い。

【副穴等の付属施設】あり。

【出土遺物】（出土状況）中央より西寄り副穴西、底直上（底から5cm、下は10層）、比較的大きな破片（No.1）が内面を上に向けて完全に水平に出土。（第79図182）（写真図版31~32）。

（遺物）第79図182~187の土器、写真図版134の265の石器、石器製作時の剥片12.3g、剥片B類92.20g出土。写真図版133の263、264の中にも、本遺構出土品が含まれているかも知れない。上器は、182、183、185？、187は、円筒下層d1式、186は円筒下層c～d式、184は不明。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

十。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期末期下層d1式期の可能性が高い。

第24号土坑（第32・80図、写真図版32・134・183）

〔位置・検出状況〕 調査区西部中央。4～5Cグリッド。地山面を10～20cm下げたところで、輪郭ははっきりしなかったが中央の黒褐色土ではっきりと確認。東側にうすぼんやりしたにぼい黄褐色土が認められ、重複している上坑があるかと同時に半裁したが、30cm程度の深さはあったが、底がはっきりせず、第52号土坑と同様人によって意図的に掘られたもの（遺構）ではないと判断。出土遺物もほとんどなかった。

〔図・精査状況〕 剥穴合わず、平面図の方が間違っているか。

〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色土、中部（両脇）黄褐色～にぼい黄褐色土、下部、灰黄褐色～黒褐色土と黄褐色～にぼい黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕 上場、直徑約1.5×1.3mの円形。底、直徑約2.5mの円形。

〔断面形・深さ〕 上場崩落しているのか、口の広いフ拉斯コ状。深さ約1.2m。

〔壁・底面〕 壁上30cmIV層（北側は削平してしまったため無い）、その下～底V層。底は、西岸VI層、東半V層、剝穴底VI層。底は近く縮まる。

〔剝穴等の付属施設〕 崩穴あり。最下層の12層下面で剝穴は検出できた。

〔出土遺物〕 第80図188～194の上器、写真図版134の266～273の石器類（一部第24図に図示）、写真図版183の8、9のコハク、石器製作跡の剥片268.15gが出土。土器は、188？～190～192は、円筒下層b1式、189、191、193、194は不明。図示した以外に9号袋×3程度の土器片が出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期中葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 東側に見られたのは、埋め戻し穴の可能性がある（第52号土坑参照）。大型。

第25号土坑（第32・80・81図、写真図版32・33・131～137・182）

〔位置・検出状況〕 調査区西。5C～Dグリッド。IV層陥山面で、周囲の土坑と異なりはっきりとした黒土（III層）で検出。ただし黒土の周囲は他の上坑と同様のためプランははっきりとは確認できなかった。半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕 完掘時西側掘り広がったため、断面図の上場、下場と合わない。東側の壁上部6層と区別し難かったのでサブトレーンチを入れた。北側の壁中央の一部掘りすぎ。南側の壁上部一部掘りすぎ。西側底掘りすぎ。調査序盤に慣れない作業員が掘ったため掘りすぎが多い。

〔重複〕 南側に第2号陥し穴状構造が重複。後出面および上場では重複しておらず、第25号土坑を精査中に重複に気づいたため新旧関係は不明である。

〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色～暗褐色土、中部（両脇）黄褐色～褐色土、下部暗褐色土と褐色土の交互層。フ拉斯コ状土坑に一般的な堆積状況から自然堆積と思われる。

〔平面形・規模〕 1.8×1.8m程度の梨丸形～円形。下場は直徑2.4m程度の円形～隅丸方形。

〔断面形・深さ〕 フ拉斯コ状。約1.1m。

〔壁・底面〕 全周オーバーハング。壁上40～50cmIV層、その下～底V層。

〔剝穴等の付属施設〕 検出できなかった。

〔出土遺物〕〔出土状況〕半裁時3層西下部～9層上部から比較的大きな土器破片出土（写真図版32～33）。断面図にあるように7層と10～11層の間からほぼ水平に比較的大きな土器片出土。15層から比較的大きな土器片がまとまって出土（水平）（写真図版60）。

〔遺物〕第50図195～204の土器、第81図1の石製垂飾品、写真図版134の274～136の297の石器類（一部第80～81図に図示）、写真図版182の6の軽石加工品？出土。写真図版136の298～137の3：3の右器類の中にも、本遺構出土品が含まれているかも知れない。土器は、195は円筒上層b式、199？、202は、円筒下層d式、203は円筒下層d式？、197？、198？は、円筒上層a1式？、196、204は、円筒下層c～d式、200は不明、201は縄文時代前期末～中期初頭。なお、196は、第36号土坑出土土器片と接合しているようである。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕大型。

第26号土坑（第33・81図、写真図版33・137・183）

〔位置・検出状況〕調査区西部中央。5Cグリッド。地山を10～20cm下げたところで、輪郭はぼんやりだが中央に黒褐色土が見られ、比較的はっきり検出。〔図・精査状況〕セクション・ポイントA'側トレント崩れ、半裁時掘り足らなかつたためか東側下層場合わざない。北東側上～壁崩落、南側壁崩落で、南側の上層以外は全て原形を留めていない。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕上半、最上部黒褐色土、その下黄褐色土、下半、灰黄褐色土とにぶい黄褐色土の交瓦層。2層は、周囲の根穴による汚れと区別できない。

〔平面形・規模〕上場楕円形か、底、直径約2.6mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1.4mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁上、東側30cm、西側50cm、IV層、その下V層。底は、南東部はV層で固く縮まり、それ以外はVI層。〔副穴等の付属施設〕ないと想われる。

〔出土遺物〕〔出土状況〕北側奥壁底直上（底から2cm）から完形土器が倒立して出土（No.1）（第81図205）（写真図版33）。逆位には直立しており（やや東から西に傾く）、下は北側の底奥まで16cm、上は同じく6cm、上部は6cmで壁に到達する、底の最も奥に安置されていた。炭化物含む灰黄褐色土（15層）上にあり、10層の上まで被っていたようである。

〔遺物〕第81図205～217の土器、写真図版137の314～316の石器類（一部第81図に図示）、写真図版183の10のコハク、石器製作時の剥片461.72g、剥片B剣13.99gが出土。土器は、206は円筒上層a2式、207は大木？a式系、209は円筒上層a1式？、210、216は、円筒上層b式、212は円筒下層c～d式、205、215は不明、208？、211、213？、214、217？は、中期前葉。掲載したほかに、9号袋1分の土器片が出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕上半の黄褐色土は甌が崩れたものか。断面宮山形。大型。

第27号土坑（第33・81図、写真図版33・34・137）

〔位置・検出状況〕調査区西部東。5Cグリッド。地山を10cm下げたところで比較的はっきり確認。

〔図・精査状況〕南西隅崩落。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕中部尚活（4層）黄褐色土、下部（6層）灰土、それ以外ほとんど同じにぶい黄褐色土。

〔平面形・規模〕崩落しているのか、上場は約1.7×1.6mの不整楕円形。底は、約2.4×2.1mの楕円形。

【断面形・深さ】深さ約0.8mの袋状。北側は検出時に削平してしまったため底まで45cmしかない。
【壁・底面】壁上15cmIV層、その下～底V層。周囲に根があるので確信は持てないが、底に見える黒い点々は掘り方か（写真図版34）。【副穴等の付属施設】ないとと思われる。

【出土遺物】（出土状況）底面直上から5点の比較的大きな遺物が出土し、うち1点は、半裁時レンチ状に壊った部分の東端7層上面ほぼ水平の状態で出土した土器だったが、精査時に動かしてしまったので位置は記録していない（第81図223？）。その他の4点のうちNo.1～3は土器で（第81図218～220）（第39図、写真図版33～34）、1は底部が横倒しになった状態で土に接する部分は水平、2もほぼ水平、3は中心に向かってほんの僅か傾斜し、2と3は7層、1は出土層が確認できなかったが7層より上である。No.4は自然疊であるが、枕石状であり、南東側奥の壁際で7層上面にはほぼ水平に出上り（底面から北側16cm、南側18cm）遺棄している可能性を窺わせる。

（遺物）第81図218～223の土器、写真図版137の317、318（第81図に図示）の石器類、石器製作時の剥片33.99g出土。土器は、219は円筒下層d2式？、220、222？は、円筒下層d1式、223は円筒上層a1式、218は円筒下層c～d式、221は前期末～中期初頭。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

【時期】出土上器から、縄文時代前期末の可能性がある。

【分類・所見】大型。

第28号土坑（第34・81図、写真図版34・137・138・183）

【位置・検出状況】調査区西部東。5Cグリッド。地山を10～20cm下げたところで、中央が黄褐色土、その周囲に灰黄褐色土が広がる二重の円をはっきりと確認。

【図・精査状況】セクション・ポイント合わない（おそらくA）。北西隅トレンチ横土から底まで崩落。南東隅、第104土坑との間も崩落。【重複】ないと思われる。

【覆土・堆積状況】最上部黄褐色土、その下灰黄褐色土、中部褐色～黄褐色土、最下部黒褐色土。中部は比較的特徴があり、両脇の土以外は比較的はっきり識別できる。ただし層は厚いが細分はできない。8層は堆積量が多く、残り半分では、奥の露盤まで半周広がり西側では底まで広がっていた。

【平面形・規模】土場は崩落しているのか、約1.7×1.7mの不整形。底は、直径約2.7mの円形。

【断面形・深さ】深さ約1.8mのフラスク状。

【壁・底面】壁上30cmIV層、その下～底V層。底は固く結まり凹凸ある。

【副穴等の付属施設】ないと思われる。

【出土遺物】（出土状況）1、9層は土器山でない。10層は出土。

（遺物）第81図224～228の土器、写真図版137の319～328の石器類（一部第81図に図示）、写真図版183の11のコハク、石器製作時の剥片529.09gが出土。土器は、224、225、227は、円筒下層d1式、226は円筒上層b式、228は円筒二層a1式か。掲載した以外に、9号袋×2.5程度の土器片出土。

【時期】出土上器から、縄文時代前期末の可能性がある。

【分類・所見】大型。

第29号土坑（第34・82図、写真図版34・35・138・182）

【位置・検出状況】調査区西部東。5～6Cグリッド。土に切り株あって検出面にも多くの木根が残り、検出面を20cm下げてもボヤーとしたにぶい黄褐色土や灰黄褐色土が幾つか並ぶのが確認できただけであった。

そこで、既に検出精査を進めていた第31号土坑まで通して半裁してみた。それでもよくわからなかったが、畳りの日に熟視、熟慮し、4つの土坑が並んでいるのだと考えた。第103号、第104号は、よく見れば、はっきりと確認できたが、第29号、第30号はやや苦労した。上面の土及びその長さから、2つの土坑が重複していると思われるのだが、似た土で、また周囲の地山が根で汚れているため、底と壁がはっきりしないのだ。何とか一応の結論は出したが（断面図での第29号の北側の壁は不自然とは思っていた）、次項に記すように軽余曲折がある。

〔図・精査状況〕上場崩落し、A'断面図より掘り広がった。充填時、重複する第30号土坑に変化が見られ、30号土坑と一緒に一つの横円形土坑と思うに至ったが、報告書執筆時点では疑問に感じている（詳細は第30号土坑参照）。しかし、既に真相は不明である。お詫び申し上げる次第である。壁、底も含めて木根非常に多い。

〔重複〕北側第30号土坑と重複するが、前述のように一つの同じ土坑の可能性もある。

〔覆土・堆積状況〕灰黄褐色土と黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕重複と崩落のため、不明。

〔断面形・深さ〕深さ約1mか。

〔壁・底面〕壁上20cmIV層、その下～底V層。底はあまり高く締まらない。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕（出土状況）No.1は、比較的大きな土器片で内面を上に向け北東方向（中央）に向かって急傾斜して3層上面から出土（第82図229）（写真図版35）。No.2は、2層の比較的上から西に傾斜して出土（第82図252）。

（遺物）第82図229～234、252の上器、写真図版182の7の軽石加工品？、石器製作時の剥片230.53g、剥片B類2.80gが出土。土器は、230、234は、円筒上層a式、232は中期前葉？、229、231、233、252は、時期不明。また、第90図367にも、本土坑から出土した破片が含まれていて（5層出土）。詳細は第V章本文補則参照）、第58号、第63号土坑出土破片と接合している（縄文前期末）。倒載した以外に、10×10cm程度の破片1、9号袋×1程度の土器片が出土。その他、半裁時に、第29、30、31、103、104号土坑一括で取り上げた土器があり（第82図247～252）、不掲載破片が、9号袋×1程度ある。写真図版188の324～329の石器類（一部第82図に示す）、第82図2の上器（円筒上層a式期）も、石器製作時の剥片367.64gも、同様である。土器は、247は円筒下層d式？、248は五領台1a式系、249？、251は、円筒上層a式、250は、縄文早期貝殻文期（白浜式？）、252は時期不明。

〔時期〕山土土器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性がある。

第30号土坑（第34・82図、写真図版34・35・138）

〔位置・検出状況〕調査区西部東。5～6Cグリッド。上に切り株あって検出面にも多くの木根が残り、検出面を20cm下げてもボヤーとしたにぶい灰黄褐色土や灰黄褐色土が幾つか並ぶのが確認できただけであった。そこで、既に検出精査を進めていた第31号土坑まで通して半裁してみた。それでもよくわからなかったが、畳りの日に熟視、熟慮し、4つの土坑が並んでいるのだと考えた。第103号、第104号は、よく見れば、はっきりと確認できたが、第29号、第30号はやや苦労した。上面の土及びその長さから、2つの土坑が重複していると思われるのだが、似た土で、また周囲の地山が根で汚れているため、底と壁がはっきりしないのだ。何とか一応の結論は出したが（断面図での第29号の北側の壁は不自然とは思っていた）、次項に記すように軽余曲折がある。

斜面曲折がある。

〔図・精査状況〕 下場崩落し、A' 側断面図より割り広がった。完掘時、18層もその上のIV層と考えていた土も覆土とわかった。またV層と考え底と見ていた土も覆土とわかり、結果的に底は第29号土坑と同じ高さで繋がってしまった。そして、改めて平面形や壁を見ると梢円形の一つの土坑と見てもさほど不自然ではないように思われ、野外調査の最後にはそのように考えるようになっていた。しかし、報告書執筆時点で改めて検討してみると、壁は二つの弧を描くように続いており、平面形が梢円形に見えるに至ったのは上場が削れた部分が多かったせいだったのではないかと思いついている。ただし事実がどうだったかはわからない。壁、底も含めて木板非常に多い。東側の壁は全て崩落。

〔重複〕 南側第29号土坑と重複するが、前述のように一つの同じ土坑の可能性もある。

〔覆土・堆積状況〕 中部に黄褐色土に入る他は、にぶい黄褐色土～灰黃褐色土。

〔平面形・規模〕 崩落と重複のため不明。

〔断面形・深さ〕 深さ約0.7mか。

〔壁・底面〕 壁上20cm IV層、その下～底V層。底はあまり固く継まらない。

〔副穴等の付属施設〕 ないと想われる。

〔出土遺物〕 時期を特定できる土器は出土しなかった（手迹いで1点も掲載しなかった）。9号袋×1/2程度の土器片が出上。その他、半裁時に、第29、30、31、103、104号土坑一括で取り上げた土器があり（第82図247～252）（時期は、第29号土坑参照）、不器転土器片が9号袋×1程度ある。写真図版138の324～329の石器類（一部第82図に図示）、第82図2の土偶（円筒土器a式期）も、石器製作時の剥片367.84gも、同様である。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第31号土坑（第35・82図、写真図版35・116・138・139）

〔位置・検出状況〕 調査区西部東側。5～6C グリッド。前年度の調査区との境で、上部に黒褐色土が見られることもあって地面上で既に検出し南側の一部を掘り下げていた。今年度は検出面をさらに10cm下げたため明確に検出。〔図・精査状況〕 西側の下場割りすぎのため合わない。平面図の下場の形もう少しきれいな円になる。本土坑半裁後、北側に広がる土坑群が確認され、検出面でプランが確認できなかったため、本土坑まで通して南北に半裁した。

〔重複〕 北側、第104号土坑と重複し、本土坑の方が新しい。覆土がはっきり異なるので間違いない。東側に黒いシミを見つけ、別の土坑がからんでいるのかと思ったが、精査したところ底がはっきりせず疑似現象であることがわかった。

〔覆土・堆積状況〕 上半、黒～灰黄褐色のブロック状の土（あまり広がらない）、下半、灰黄褐色土とにぶい黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕 下場不明。底、直徑約2.2mの円形。

〔断面形・深さ〕 全周強いオーバーハング。深さ約1.1mのフ拉斯コ状。

〔壁・底面〕 壁上20cm IV層、その下～底V層。底は一部赤色バニス含み固く継まる（泥沼上のような感じ）。

〔副穴等の付属施設〕 ないと想われる。

〔出土遺物〕 第82図235～246の土器、写真図版138の330～335の石器類（134は写真図版139）（一部第82図に図示）、写真図版116の16の燒粘土塊、石器製作時の剥片587.84g出土。土器は、235？、237？？、

238?、243?は、円筒下層d2式、236、246?は、円筒上層b式、239、242は、円筒上層a1式?、244は五筋ヶ台Ia式系、245は円筒下層d1式、241は円筒下層c～d式、240は時期不明。図示した以外に9号袋×3程度の土器片が出上。その他、半裁時に、第29、30、31、108、104号土坑一括で取り上げた土器があり(第82図247～252)(時期は、第29号土坑参照)、不掲載土器片が9号袋×1程度ある。写真図版138の324～329の石器類(一部第82図に図示)、第82図2の上側(円筒上層a式期)も、石器製作時の剥片367.64gも、同様である。

(時期) 出土土器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性がある。

第32号土坑(第35・82・83図、写真図版35・138～140)

(位置・検出状況) 調査区西。5Dグリッド。IV層褐色土で検出。周間に疑似現象が点々とあり、土坑かどうか確信は持てなかったが、半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。南側の調査範囲外に続く。

(図・精査状況) 上場全て崩落したので下場のみ掲載。半裁時予想より深く狭くて掘れなくなってしまったのでサブレンチを入れた(南側)。

(重複) 上面に第6号焼土を検出。東側第33号土坑と重複。検出面では重複しておらず、精査中に重複しているとわかったため、新旧関係を確認することはできなかった。なお、両土坑の間に褐色土のシミが見られるが、あまり広がらず不整形であり、周間に点在するものと同じ疑似現象であろう。

(覆土・堆積状況) 上部褐色土(一部黄褐色土)、中部暗褐色土、下部黄褐色土。

(平面形・規模) 上場は崩落、底は調査範囲外に続くため不明だが、1.8×1.5mの楕円形か。

(断面形・深さ) 袋状。約85cm。

(壁・底面) 壁は全周オーバーハングするようである。壁上40cmIV層、その下～底V層。

(副穴等の付属施設) 調査した範囲では確認できなかった。

(出土遺物) 第82図253、254の土器、写真図版138の336～140の355の石器類(一部第82～83図に図示)出土。土器は、253は縄文前期水か?、254は不明。

(時期) 出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期山葉～中期前葉の可能性がある。

第33号土坑(第35・83図、写真図版36・140・141)

(位置・検出状況) 調査区西。5Dグリッド。IV層褐色土で検出。周間に疑似現象(板による擾乱)が点々とあり、土坑かどうか確信は持てなかったが、半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。南側の調査範囲外に続く。

(図・精査状況) 口が非常に狭く深いので通常のやり方では精査できず、サブレンチを入れた。

(重複) 上面に第10号焼土を検出。西側第32号土坑と重複。検出面では重複しておらず、精査中に重複しているとわかったため、新旧関係を確認することはできなかった。なお、両土坑の間に褐色土のシミが見られるが、あまり広がらず不整形であり、周間に点在するものと同じ疑似現象であろう。上場東側にも同様のものが広がる。

(覆土・堆積状況) 6、8層がV層のブロックを含むのが特徴的なくらいで、濃淡の差や含まれるもののが異なるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の褐色土。

(平面形・規模) 上場(口)は、板による擾乱を受けているのではっきりしない点があるが直径約30cmの円～楕円形か。底は、直径約1.6mの円～楕円形。口は、底部に比べて北西に偏っている。

- 〔断面形・深さ〕 口が極めて細いプラスコ状。深さ約1.5m。
- 〔壁・底面〕 壁は全周強くオーバーハング。壁上40cmIV層、その下～底V層。
- 〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。
- 〔出土遺物〕 第83図255、256の土器山土、255は円筒下層d1式か、256は時期不明。写真図版140の356～141の382の石器類出土（一部第83図に図示）。
- 〔時期〕 出土上器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。
- 〔分類・所見〕 今回の調査を代表するように細い開口部を持つ。縄文人はどのように掘ったのか。

第34号土坑（第36・83図、写真図版36・141）

- 〔位置・検出状況〕 調査区西寄り、調査範囲際。5Dグリッド。IV層で黄褐色土で検出。疑似現象との区別が難しく、プランは半段後に確認。半段後底と立ち上がりが確認できたので土坑と認定。
- 〔図・精査状況〕 半段後上場削落したため、平面図は下場のみ掲載。北側は疑似現象と重複しており掘りすぎで半段時に壊してしまったので、下場も不明。
- 〔重複〕 ないと思われる。北側は疑似現象（根）と重複。
- 〔覆土・堆積状況〕 疑似現象と見間違うような褐色土で、全体的によく似ている。
- 〔平面形・規模〕 上場は崩落したため不明。下場は、直径約1.1mの円形。
- 〔断面形・深さ〕 北側が疑似現象と重複しているためか不整形である。約50cm。
- 〔壁・底面〕 北壁以外はオーバーハングしている。底は平ら。壁上26cmIV層、その下～底V層。
- 〔副穴等の付属施設〕 底面中央よりやや北側から直徑約25cm、底面からの深さ約7cmの副穴検出。覆土は手違いで記録されておらず不明。
- 〔出土遺物〕 （出土状況） 西壁に近接した底面直上から、ほぼ完形の鉢形土器が北側に口に向けて、そのまま上正で押しつぶされたような形で出土（第83図257）（第36図、写真図版36）。底面からは約6cm浮いているが底面と平行に寝た状態で、4層から出土しているようである。黒こげでボロボロになった状態のため、復元することはできなかった。
- 〔遺物〕 第83図257の土器出土、時期は縄文時代前期末辺りか。写真図版141の383、384の石器類出土（一部第83図に図示）。
- 〔時期〕 出土上器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性がある。
- 〔分類・所見〕 断面非対称。

第35号土坑（第36・83図、写真図版36・141・142）

- 〔位置・検出状況〕 調査区西。5C～Dグリッド。IV層褐色土で検出。周囲に疑似現象が広がる土坑集中区で、怪しいものを半段したところ褐色土が下に続き、底と壁を確認できたので土坑と認定。
- 〔図・精査状況〕 口が狭い割に深く掘るのが容易でなかったので断ち割ってサブトレンチを入れた。
- 〔重複〕 上面に第8号焼土を検出。
- 〔覆土・堆積状況〕 濁淡の芯や含まれるものが異なるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の褐色土。
- 〔平面形・規模〕 上場直徑約50cmの円形？、底直徑約1.4mの円形。
- 〔断面形・深さ〕 口が非常に狭いプラスコ形。約90cm。
- 〔壁・底面〕 底から途中までかなりオーバーハングがきつく、その上は垂直に近く立ち上がる。壁上部40cm

IV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第83号258～260の上層、写真図版141の385～142の389の石器類（一部第83号に図示）が出土。土器は、259は円筒下層c～d式、258は縄文時代前期後半、260は時期不明。

〔時期〕出土上層と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕首狭いフ拉斯コ状。

第36号土坑（第36・80・83・84図、写真図版36・37、142～144・170）

〔位置・検出状況〕調査区西～中央。6Cグリッド。IV層検出面で、周辺の土坑と異なりはっきりとした黒土（Ⅲ層）で検出。ただし黒土の周辺は他の土坑と同様のためプランははっきりとは確認できなかった。半蔵の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕南側の上場、崩れたりして正確でないもの省略。西（A'）側の上場、測り間違いか、合わない。半蔵時、狭く深いため精査が容易でなく、サブトレーナーを入れた。

〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕上部黒褐色土、その下全てIV～V層再堆積の褐色土。濃淡の差や含まれるもののが異なるが、ほとんど同じ。

〔平面形・規模〕上場は崩落したため不明。底は、直径約2.6mの円形。

〔断面形・深さ〕フ拉斯コ状。約1.6m。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁上約50cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕（出土状況）13層中深鉢形土器の脚部が西から東へ傾斜して出土。14層中（上面？）にはほぼ水平の状態で上器片がまとまって出土し、一番東側の土器は南東側にやや傾き、その上に石皿が南向きに傾斜して山字（写真図版37）。石皿は、底面のはば中央の位置になる。

〔遺物〕第83号261～第84号270の土器が出土。第80号396の上層の一部破片も、木道構（検出面？）から出土しているようである。写真図版142の390～144の419の石器類山字（一部第84号に図示）。上層は、261は人木7a式系？、262？、264、269は、円筒上層b式、263、266、268、270は、円筒下層d式、267は円筒上層a式、265は不明。写真図版170の786、787の石器類も本遺構から出土している可能性がある。

〔時期〕出土土器から、縄文時代中期前葉の可能性が高い。

〔分類・所見〕大型。口広いフ拉斯コ。

第37号土坑（第37・84図、写真図版144・145）

〔位置・検出・精査状況〕調査区西～中央。6C～Dグリッド。大部分が南側の調査範囲外にある。第38、39号土坑の半蔵時、覆土分層の際両壁に不自然なところがあり、南側に土坑が重複していることがわかった。ほとんどが調査範囲外であり、また表土から底面までは深く（約1.4m）、調査範囲内の狭い範囲（40cm幅）を精査するにはかなりの危険が伴うので、精査はしなかったが、断面から37号の方が新しいことは確実である。

〔重複〕上記のように、北側第39号土坑と重複し、37号の方が新しい。

〔出土遺物〕重複が甚しく特定できず、第37～40号土坑出土として取り上げた土器片が2点あり（第84号271、

272)、円筒上層a1式と思われる。写真図版144の420～145の444（一部第84図に図示）の石器類も同様である。

【時期】今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第38号土坑（第37・84図、写真図版37・144・145）

【位置・検出状況】調査区西～中央。6Cグリッド。IV層面褐色土で検出。土坑が重複して集中する場所であるが、周間に疑似現象が広がりプランは全く確認できなかった。重複する第40号土坑も同様で、こちらは検出時には認識できなかった。本土坑の場合は、半蔵の結果様と底が確認されたので土坑と認定したが、三つの土坑が重複していた。

【図・精査状況】底半蔵後に極り広がったため合わない。

【重複】南側第39号上坑と重複。一緒に半蔵したが底面が二段になり重複と判断。段差の最も自然な解釈、黄褐色土がブロック状に入るという第39号土坑の覆土の特徴、39号の南壁から類推した北壁の形状から、断面図のように判断し、39号の方が新しいと考えた。東側第40号上坑と重複。検出面では確認できず、39号土坑完掘の際底面で、黒土が東側に続いていることから初めて別の土坑と重複していると気づいたため新旧関係は不明である。

【覆土・堆積状況】最上部黒褐色土、下部濃淡の差や含まれるもののが異なるが、ほとんど同じ暗褐色土。

【平面形・規模】上場は崩落してしまったので不明。底は、重複しているためはっきりしない。

【断面形・深さ】袋状か。約80cm。

【壁・底面】全周オーバーハングか。壁上50cmIV層、その下～底V層。

【副穴等の付属施設】確認できなかった。

【出土遺物】重複が著しく特定できず、第37～40号上坑出土として取り上げた土器片が2点あり（第84区271、272）、円筒上層a1式と思われる。写真図版144の420～145の444の石器類（一部第84図に図示）も同様である。

【時期】今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第39号土坑（第37・84図、写真図版37・144・145）

【位置・検出状況】調査区西～中央。6Cグリッド。IV層面褐色土で検出。土坑が重複して集中する場所であるが、周間に疑似現象が広がりプランは全く確認できなかった。重複する第40号土坑も同様で、こちらは検出時には認識できなかった。本土坑の場合は、半蔵の結果様と底が確認されたので土坑と認定したが、二つの土坑が重複していた（第37図）。

【図・精査状況】底半蔵後に極り広がったため合わない。上場崩落したため底のみ記載。

【重複】北側第38号上坑と重複。一緒に半蔵したが底面が二段になり重複と判断。段差の最も自然な解釈、黄褐色土がブロック状に入るという第39号土坑の覆土の特徴、39号の南壁から類推した北壁の形状から、断面図のように判断し、39号の方が新しいと考えた。南側第37号上坑と重複。僅十分層の廻南壁に不自然なところがあり、南側に上坑が重複していることがわかった。ほとんどが調査範囲外であり、また表上から底面までは深く（約1.4m）、調査範囲内の狭い範囲（40cm幅）を精査するにはかなりの危険が伴うので、精査はしなかったが、断面から37号の方が新しいことは確定である。東側第40号土坑と重複。検出面では確認できず、39号上坑完掘の際底面で、黒土が東側に続いていることから初めて別の土坑と重複していると気づいた

ため新旧関係は不明である。

〔覆土・堆積状況〕最上部黒褐色土、上部黒褐色土と黄褐色土の混土（黄褐色土のブロック）、中部黒褐色土、下部黄褐色土。最上部は自然堆積、上部は人為堆積（埋め戻し）の可能性が窺われる。

〔平面形・規模〕上場は崩落してしまったので不明。底は、重複しているためはっきりしないが、 2.1×1.9 m程度の楕円形か。

〔断面形・深さ〕袋状。約1.3m。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁上60cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕断面が真にはそれらしいものが底面中央付近に見られるが、雨後のクリーニングの際削って無くなってしまったようである。お詫び申し上げる次第である。

〔出土遺物〕重複が著しく特定できず、第37～40号土坑出土として取り上げた土器片が2点あり（第84図271、272）、円筒上層a1式と思われる。写真図版144の420～145の444の右器類（一部第84図に図示）も同様である。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第40号土坑（第37・84図、写真図版37・144・145）

〔位置・検出状況〕調査区西～中央。6Cグリッド。周間に疑似現象が広がる土坑集中区で、検出面では確認できなかった。半裁時に検討した結果、口が直径約40cm程度で非常に狭かったため上坑の可能性を疑うことができず、第37～39号土坑等を割ったレンチから外れた模様である。第39号土坑充掘の際底面で、黒土が東側に続いていることから初めて上坑があると認識できた。

〔図・精査状況〕土坑があると確認できた時点では、東側の覆土は残っていたので半成した。ところが二日のみを挟んで現場に来てみると上場は全て崩落していたのである。オーバーハングがかなりきつい壁だったせいと思われるが、いかに初年度の調査終盤で急いでいたとは言え、あまりに考えがなかつたと反省する次第である。以上の経緯のため、断面図も上場もなく、底のみの掲載である。なお、図面上本土坑の底が一周しているのは、全ての土坑の中で最も深く掘り込まれていたため、新旧関係を表現しているわけではない。

〔重複〕北東隅上面に第9号手跡があり明らかに炉跡が新しい。西側第38、39号土坑、東側第101、102号土坑と重複するが、上記の検出状況のため、新旧関係はいずれも不明である。お詫び申し上げる次第である。

〔覆土・堆積状況〕上記の経緯のため不明である。

〔平面形・規模〕上場は崩落して不明。底は直径約2mの円形。

〔断面形・深さ〕袋状か。約1.5m。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁上60cmIV層（下方、根が深く入っているためV層を誤認？）、その下～底V層。南東壁の底面直上に花崗岩の露頭。

〔副穴等の付属施設〕底面中央に約40×30cmの楕円形で底面からの深さ約10cmの副穴検出。調査員が確認したときには完掘されていたため覆土は不明。

〔出土遺物〕重複が著しく特定できず、第37～40号土坑出土として取り上げた土器片が2点あり（第84図271、272）、円筒上層a1式と思われる。写真図版144の420～145の444の右器類（一部第84図に図示）も同様である。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第41号土坑（第37・85図、写真図版37・145・146）

〔位置・検出状況〕 調査区西～中央。6～7Cグリッド。南側調査範囲外に據く。周間に疑似現象が広がる土坑集中区で、IV層褐色土で検出し、半裁したところ、壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕 西側の壁はっきりしなかったのでサブトレーンチを入れた。うっかり底まで入れてしまったので底も不明になってしまった。

〔重複〕 調査した範囲ではないと思われる。壁の項参照。

〔覆土・堆積状況〕 上部暗褐色土（Ⅲ層に似似）、中部褐色土（今回の調査でよく見られるIV～V層再堆積土）、下部褐色土と褐色土の交互層。上部と下部から、自然の堆積の可能性が高い。

〔平面形・規模〕 上場はサブトレーンチで壊してしまったため推測できない。底は、直徑1.8m前後の円形か。

〔断面形・深さ〕 袋状（次項参照）。約1.1m。

〔壁・底面〕 断面を見ると、西壁が不自然な形をしているが、サブトレーンチを入れた結果、15層の下が掘れるようには思えなかった。途中の突出部を底にして上にもう1基ソラスコ状土坑が重複しているのかも知れないが、覆土は比較的似ており顕著な違いは見いだせず、また底を認識することはできなかった。ただし、報告書執筆時点で再検討してみれば、16～17層と18～19層の間が比較的大きく異なっており、覆土を底としたためしっかりせずに落ち込んだ可能性も考慮すれば、上にもう1基あると考えた方がより自然かも知れない。壁はオーバーハング。壁、検出面から50cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 調査した範囲では確認できなかった。

〔出土遺物〕 第85図273、274の土器、写真図版145の445～146の450の石器類（一部第85図に図示）出土。土器は、273は円筒下層d式？、274は円筒下層c～d式。

〔時期〕 出土上器から、縄文時代前期末の可能性がある。

〔分類・所見〕 断面非対称。

第42号土坑（第38・85図、写真図版38・146）

〔位置・検出状況〕 調査区西部東端。6 Cグリッド。住居ベルト残して掘り下げた際、黒かったので間違って掘り下がった。この時点ではプランは確認できず、当初は住居の周溝かと思っていたが、予想より深く大きく、土坑であろうとわかった。住居構造終了後、床面を下げてプランを大まかに掘み、半裁。

〔図・精査状況〕 トレーンチ南側削れ、上場全く合わない。上場が段をなしてわかりにくいくともあり、上場をどこと捉えるかという認識の違いのせいかも知れない。南側上場、徳利状に開き、住居の壁を削っている可能性を疑ったが、根による汚れと判断。

〔重複〕 第1号住居跡中に検出。新旧関係はっきりしないが、検査状況から本土坑の方が古い可能性がある。

〔覆土・堆積状況〕 上から下までほとんど同じボロボロの灰黄褐色土。

〔平面形・規模〕 上場不明。底、直徑約1.6mの不整円形。

〔断面形・深さ〕 上面皿状に開いて段をなし、壁はオーバーハングきつい。ソラスコ状。深さ約1.5m。

〔壁・底面〕 壁上IV層、下V層、底VI層（白色粘土層）。壁と底ははっきり分かれ。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。

〔出土遺物〕 第85図275～280の上器、写真図版146の451～454の石器類（一部第85図に図示）、石器製作時の剥片189.34gが出土。土器は、275は円筒下層b2式？、277は三領ヶ台1a式系？、278？、279？は、円筒下層b1式？、280は円筒上層a1式？、276は縄文前期中葉か。掲載した以外に、9号袋×1程度の上器片出

土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕皿状に開く上場は、第52号土坑のように、埋め戻し穴の可能性もあるかも知れない。首狹い。

第43号土坑（第38・85図、写真図版38・146）

〔位置・検出状況〕調査区西部東端。6～7Cグリッド。焼土断ち割り時、下の様子がおかしいと気づいた。両側に地山そっくりの土が入っていたので確信は持てなかったが、掘り下げてみたら土坑とわかった。

〔重複〕上面に第30号焼土あり（より新しい）。第1号住居跡と重複し、新旧関係はっきりしないが、住居跡査時全く確認できなかったことから、土坑の方が古い可能性が高い。

〔覆土・堆積状況〕上部にぶい黄褐色土、中部IV～V層に堆積の黄褐色土、下部にぶい黄褐色土（一番下はV層か堆積？）。

〔平面形・規模〕上場不明。底、直徑約1.5mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1mのラスコ状。

〔壁・底面〕検出面のせいか、壁～底V層。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色土（10YR4/6）シルト、粘性あり、1～2mmの炭化物、5mm～1cmのV層ブロック多く含む。

〔出土遺物〕第85図281の土器（円筒下層c～d式か？）、写真図版146の455～457の石器類（一部第85図に図示）、石器製作時の剥片329.57g出土。掲載した以外に、10×10cm 1点、9号袋×1/4程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後葉の可能性がある。

第44号土坑（第38・85図、写真図版38・146）

〔位置・検出状況〕調査区西部東端。6B～Cグリッド。第1号住居跡柱穴挖すため床面をクリーニングした時に発見。プランは掘めなかったが、半裁した結果、柱穴ではなく土坑と確認。住居跡精査後、改めて床面を下げてプランを確認。

〔図・精査状況〕両側上場崩れて合わない。北側上場割り間違いで合わない。上場、区示したものとそれほど遠くなかったと思われるが、精査中に崩れている可能性が高い。

〔重複〕第1号住居跡と重複。検出状況から、本土坑の方が古い可能性が高い。

〔覆土・堆積状況〕汚れIV～V層の再堆積土と褐褐色土の交差層。南側の上部に確認された層は、地山とはほとんど区別できない。

〔平面形・規模〕上場不明。底、直徑約1.4mの円形。

〔断面形・深さ〕崩れているためかべ整形。約0.9m。

〔壁・底面〕検出状況のせいで、壁～底V層。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり？ 他と異なり上場がはっきりせず、グラグラと立ち上がる。

〔出土遺物〕第85図282～284の土器、写真図版146の458（=第85図458）の石器、石器製作時の剥片13.90g出土。土器は、282、284は、縄文中期前葉、283は縄文前期末～中期初頭。掲載した以外に、10×10cm 2点、9号袋×1/2程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前中期～中期初頭の可能性がある。

〔分類・所見〕断面非対称。

第45号土坑（第39・85図、写真図版38・146・147）

〔位置・検出状況〕調査区中央部西端。7B～Cグリッド。地山上面で、第7号炉跡に伴う柱穴を探していく際に検出。炭化物を花崗岩のように顕著に含む灰青褐色土だったので、比較的はっきり確認したが、あまりに小さかったので、半蔵前は柱穴と思っていた。〔図・精査状況〕北側上場はっきりしなかったのでサブトレンチを入れた。

〔重複〕東側第48号土坑と重複し、断面から48号の方が新しい。底付近のみ重複。本土坑を精査したときは、まだ48号は検出しておらず、半蔵した際に偶然あつた。48号は、初め住居状遺構と考えていたので、さらに別の土坑があるのだと思っていた。

〔覆土・堆積状況〕断面図に見える下部の花崗岩の直下と間を置いて、その下がやや黄色みが強いというだけで、ほとんど同じ灰青褐色土。炭化物を花崗岩のように特徴的に含む。

〔平面形・規模〕上場0.8×0.6cmの楕円形。底、直径約1.3mの円形。

〔断面形・深さ〕南側上部洞穴状に僅かにオーバーハングし、二段のオーバーハングになっている。深さ約1mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁上30cmIV層、その下～底V層。底は固く縮まる。

〔副穴等の付属施設〕ないとと思われる。

〔出土遺物〕〔出土状況〕炭化物多く含むのに、他に比べて土器が出土しない層が非常に多かった。

〔遺物〕第85図285、286の土器、写真図版147の459、146の460の右器類、石器製作時の剥片89.12g出土。土器は、286は円筒下層c～d式か、285は時期不明。掘削した以外に、9号袋半分強程度の土器片が出土している。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕口狭い。

第46号土坑（第39・85・86図、写真図版39・146～148）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Cグリッド。IV層面褐色土で検出。半蔵の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕溝り間違いでセクションポイント合わない。完掘時掘り広がったため（おそらく掘りすぎ）、断面図と平面図合わない。半蔵時口が狭かったので南側を壊して精査（トレッジ）。ところが、調査序盤で作業員が慣れていたため断面を垂直に下ろすことができず、下方をかなり抉ってしまった。下方に合わせて断面を垂直にするように求めたが、なかなか垂直に下ろすことができず、とうとう上場がなくなってしまった。

〔重複〕ないとと思われる。

〔覆土・堆積状況〕断面火割できたところでは、全てIV～V層背堆積の褐色土。濃淡の差や含まれるもののが異なるが、ほとんど同じ。

〔平面形・規模〕前述のように、上場は精査中に壊してしまったため不明であり、下場は掘りすぎている可能性が高いので不明。

〔断面形・深さ〕ラスコ状か。約90cm。

〔壁・底面〕全周オーバーハング？ 壁上部IV層、壁下部～底部V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第85図287、288の上器、写真図版146の461～148の466の石器類（一部第85～86図に図示）出土。土器は、287は円筒上層a式？、288は縄文時代前期末辺りか。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第47号土坑（第39・40・86図、写真図版39・148）

〔位置・検出状況〕調査区中央部西。7B～Cグリッド。地山上面で、前年度既に検出し少し掘り下げていた。（図・精査状況）オーバーハングきつく、南半分上場崩落。（重複）上面で第6号炉跡を検出（新しい）。精査中に、北側の第48号土坑とくっついてしまったが、重複はしていない。後述のように、本土坑自体が2つの土坑の重複の可能性がある。

〔覆土・堆積状況〕西側の1、2、10層以外、V層ブロックの含む量と濃淡の違いはあるが、ほとんど同じ灰黄褐色土。3層はIV層そのものに近く、壁が崩落したものか。

〔平面形・規模〕検出面では気づかなかったが、掘り上げた後、壁と底を見ると、中央付近がくびれて二つの円が連結したようになっており、本来は二つの土坑が重複していたのが、上場が崩れて一つに見えた可能性もある。

〔断面形・深さ〕オーバーハングきつい。深さ約0.7mの袋状。

〔壁・底面〕壁上20～30cmIV層、その下～底V層。（副穴等の付属施設）ないと思われる。

〔出土遺物〕（出土状況）北側壁近く、比較的まとまった土器片が土坑の中心に向かって僅かに傾斜して出土。（写真図版39）。（遺物）第86図289～296の土器、写真図版148（=第86図）の467の石器、石器製作時の剥片132.9gが出土。土器は、290、293は、円筒下層d1（d2？）式？、289？、291、292？、294、295？は、円筒上層a式、296は円筒下層d2式。掏挖した以外に、9号袋×3/4程度土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性がある。

〔分類・所見〕断面非対称。

第48号土坑（第39・40・86・87図、写真図版39・40・148）

〔位置・検出状況〕調査区中央部西。7Bグリッド。IV層上面で住居状のように広いシミを確認。プランははっきり掴めなかったが、近くに竪穴性居跡があるため、これ以上下がられず、十字ベルトを設定して、これに沿ってトレントン状に掘り下げた。その結果、第52号土坑と同様で上面に埋め戻し穴がある土坑であることがわかり、東西方向のベルトを除去して掘り下げた。

〔図・精査状況〕セクション・ポイントB崩落、全般的に崩落ひどく、ずれている。

〔重複〕復上・部尚側に第33号焼土がある（より新しい）。西側、第45号土坑と重複し、断面から本土坑の方が新しい（第45号の断面参照）。南側に第47号土坑あるが、重複していない（間が崩落しただけ）。後述のように、本土坑自体が重複かも知れない。

〔覆土・堆積状況〕上部埋め戻し穴覆土は、淡い土、その下は、よく似ており、濃淡の違いはあるがV層ブロックを特徴的に含む灰黄褐色土。中位に段があるが、土層の類似性、堆積状況から、土坑の重複でなく一つの土坑に段があるのだと考えた。

〔平面形・規模〕崩落ひどく、不明。

〔断面形・深さ〕全体的にオーバーハンプきつく、上場全周結合しているそばから崩れたため不明。中位段～下位底にかけての壁もオーバーハンプしており、すぐ崩れてしまった。深さ約0.8m。

〔壁・底面〕壁上20cmIV層、その下～底V層。下位の段（底）はネットとしていて、中位の段の底の方が固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕（出土状況）No.1土器（第86図297）は、ほぼ完形で、土坑中央部から、北から南に僅かに傾斜して出土（ト8層）。No.2土器（第86図298）は、ほぼ水平に略完形の土器が上圧で押しつぶされたような状態で出土（1層）（第39図）。写真図版10参照。

〔遺物〕第86図297～316の土器、第87図7の円盤状土製品、写真図版148の468～479の石器類（一部第87図に図示）、石器製作時の剥片961.12g、剥片B類10.29g出土。上器は、297、298？、300（下筒d2式？）、307、308？、310、314、316は、円筒上層a1式、304、312は、円筒下層d1式、305は円筒上層a2式、311は円筒下層d2式？、315は円筒下層b2式？、299は純文前期末～中期初頭、301？、303？、309は、中期前葉、302、306、313は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×3程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

〔分類・所見〕半裁時確認された段を、同じ上坑の段と考えていたが、完掘後、北西側にも段が確認され、中段が一つの楕円形になり、下位が円形を呈することがわかった。これを見る限り、二つの土坑の重複と考えた方が自然である。しかし、覆土は上記の通りで、真相は不明である。土場の広がりは、第52号土坑同様、深い土坑を埋め戻すために掘られた穴と考える。大型？

第49号土坑（第40・87図、写真図版40・148・149）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Cグリッド。IV層黒褐色土で検出。周辺に疑似現象が広がる土坑集中区で、検出面でプランは確認できなかった。最も濃い部分にトレンチを入れた結果、三つの土坑の底と壁が確認された。

〔図・積状況〕上場は、トレンチと掘りすぎ（疑似現象との重複）によってほとんどがなくなってしまった。南側疑似現象があり、一緒に掘ってしまったので第75号土坑と重複しているように見える。

〔重複〕北側第50号土坑、第51号土坑と重複。間にトレンチが入ってしまったため新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕上部黒褐色土、その下基本的には黄褐色土と黒褐色～暗褐色土の交互層。自然堆積と思われる。

〔平面形・規模〕上場トレンチと崩落によって不明。底、直径約1.5mの円形。

〔断面形・深さ〕断面図を見る限り、口がほぼ垂直に立ち上がるソラスコ形。約1.1m。

〔壁・底面〕壁は、底からきつくオーバーハンプし中程からほぼ垂直に立ち上がる。壁～底IV～V層（根による擾乱を受けているせいか境界が曖昧で区別できない）。

〔副穴等の付属施設〕底面中央よりやや東寄りに約45×30cmの扇円形の副穴が検出された。底面からの深さは約20cmで覆土は9層である。

〔出土遺物〕重複著しく、本道構に帰属すると特定できた遺物はない（第87図、写真図版148の480～149の485参照）。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期白葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕首狭い。

第50号土坑（第40・87図、写真図版41・148～152）

〔位置・検出状況〕 調査区中央。7Cグリッド。IV層黒褐色土で検出。周囲に疑似現象が広がる土坑集中区で、検出面でプランは確認できなかった。最も濃い部分にトレンチを入れた結果、三つの土坑の底と壁が確認された。

〔図・精査状況〕 上場はトレンチによって南半分消失。

〔重複〕 東側第51号土坑と重複。断面から判断すると第50号の方が新しい。南側第49号土坑と重複し、間にトレンチが入ってしまったため新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕 上から下まで、濃淡や含まれるもののが多いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。

〔平面形・規模〕 上場は、直径50cm程度の円形か。底は、直径約1.25mの円形。

〔断面形・深さ〕 断面図を見る限り、山が極めて細いラスコ形。約1m。

〔壁・底面〕 壁は、底から緩やかにオーバーハングした後急傾斜で立ち上がり、最後に外反するようである。壁上部60cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。

〔出土遺物〕 重複著しく、本構造に帰属すると特定できた遺物は少ない（第87図、写真図版148の480～152の535参照）。319土器の一部は、本土坑からも明らかに出土している。縄文中期前葉か。

〔時期〕 出土：上器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 首長い。

第51号土坑（第40・87図、写真図版41・148～152）

〔位置・検出状況〕 調査区中央。7Cグリッド。IV層黒褐色土で検出。周囲に疑似現象が広がる土坑集中区で、検出面でプランは確認できなかった。最も濃い部分にトレンチを入れた結果、三つの土坑の底と壁が確認された。

〔図・精査状況〕 上場は、トレンチによって南半分消失し、北側は疑似現象と重複していたため掘りすぎ、不明である。東（B'）側完掘時底掘り広がったため合わない。

〔重複〕 西側第50号土坑と重複。断面から判断すると第50号の方が新しい。南側第49号土坑と重複し、間にトレンチが入ってしまったため新旧関係不明。北～東側疑似現象による擾乱を受けている。

〔覆土・堆積状況〕 上から下まで、濃淡や含まれるもののが多いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。

〔平面形・規模〕 上記の理由で上場不明。底も重複によって壊されたため不明。

〔断面形・深さ〕 断面図を見る限り底壊状。約60cm。

〔壁・底面〕 壁は、オーバーハングするようである。壁上部60cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。

〔出土遺物〕 重複著しく、本構造に帰属すると特定できた遺物は少ない（第87図、写真図版148の480～152の535参照）。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第52号土坑（第41・88図、写真図版41・42・152）

〔位置・検出状況〕 調査区西部北東隅。6Bグリッド。地山上面で、淡い色（にぶい黄褐色）のシミを見つめた。それらは、不整形で輪郭はボヤーとしていたが、比較的濃いところに注目すれば、南北に延びる楕円形とその西側の円形、あるいは南北に並ぶ円形2つと西側の1つと見ることもできた。プランがうまく掴めなかつたが、住居の隣だったので検山面をこれ以上下げるわけにはいかず、これらを同時に掘ることとし、楕円形の西側を掘り、その南側から隣の土坑にベルトを通して、歪んだ「T」字状に土層を残して掘り始めた。検出面で確認されたシミは30cm程度と浅く、その下の中央部には大きな二坑が検出された。このシミの部分は、ボヤーとして底も壁もはっきりしないが、ある程度の深さを持って前に広がり、住居状の楕円形遺構2基が南北と東西に広がり、それが重複しているのか、そして、その下に土坑があるのかとしばらく悩んだ。完形に近い土器（No.0）が出土していることも沿車を掛けた。結局、フ拉斯コ状土坑より新しい割にはあまりに輪郭がぼんやりしており、覆土も地山汚れ土で、底が不整形でうねっているため、人によって意図的に掘られたものではないと判断し遺構とは認定せず、下の土坑だけ遺構として扱った。その正体はわからなかつたが、下の土坑を中心に広がるということで、土坑の上端が削れたのかと漠然と考えていた。

〔図・検査状況〕 西側1場崩落。底面下げすぎ。その他にも掘りすぎ多い。

〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕 最上部、にぶい黄褐色土、中央（上部）灰黄褐色～黒褐色土、両脇（下部）黄褐色土、最下部灰黄褐色土と黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕 上場、不明（埋め戻し穴あり）。底、直径約2.1mの円形

〔断面形・深さ〕 袋状。深さ約1.3m。

〔壁・底面〕 壁上30～40cmIV層、その下～底V層。底の一部、東壁の奥底近く軟らかい土は地山の色で炭はほとんど含まないので、再堆積土ではなく、地山そのものが何らかの影響で軟らかくなつたものと判断。

〔副穴等の付属施設〕 刷穴あり。

〔出土遺物〕 （出土状況） 2層中からNo.0土器出土：（第88図322）。胴部下半で、底を北側に向かながら大きく傾斜している。No.1（第88図323）は、比較的大きな破片で、11～12層上面から北側に強く傾斜して出土。No.2（第88図324）は、完形土器で、12層上面からほぼ水平で北東方向に向かってやや傾斜して出土。写真図版41～42参照。

〔遺物〕 第88図322～334土器、写真図版152の536～540の石器類（一部第88図に図示）、石器製作時の剥片352.27g、剥片B類3.73gが出土。土器は、323は五頭ヶ台Ia式系、324、327、328？、330、332、333は、円筒下唇d1式、325、331、334は、円筒上唇a1式、326は円筒下唇d2式、329は円筒下唇c～d式、322は中期前葉？。図示した以外に9号袋×3程度の土器片が出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 上面のシミが何なのか、ずっと悩んでいたが、第48号土坑でも同様なものが見られたとき、ひらめくものがあった。本土坑は、第48号と同様比較的規模が大きく、また作屑のそばにある。今回の調査では、フ拉斯コ状土坑はしばしば埋めもどしているのが確認された。埋めもどすにあたって土をどこから持ってくるかが問題となる。本土坑の場合には、規模が大きいので埋めもどすために多くの土が必要になる。土が足りなくなつたため周囲の地山を削って埋めたのではないだろうか。同時期に存在したか不明だが、住居のそばにあったため早急に埋めもどす必要があったのかも知れない。埋めもどすために掘った深い穴は、住居のそばに座地があるのは不都合ということで、後日また改めて地山土で埋めもどしたのではないか。

第53号土坑（第41図、写真図版42・152）

【位置・検出状況】調査区中央部北西隅。6～7Bグリッド。地山上面で比較的はっきり円形の灰黄褐色土を確認。【重複】ないと思われる。

【覆土・堆積状況】上部灰黄褐色土、中部汚れIV～V層再堆積でほとんど同じ、下部は一番上が黒褐色土で炭化物多い、その下がにぶい黄褐色土、最下層がV層再堆積。

【平面形・規模】上場、約1.1×0.6mの楕円形。底、直径約1.9mの円形。

【断面形・深さ】深さ約1.1mのフラスコ状。

【壁・底面】壁上30cmIV層、その下～底V層。

【副穴等の付属施設】副穴あり。

【出土遺物】写真図版152の541～543の石器類、石器製作時の剥片713.58g出土。時期が特定できる土器はなかったようである（手違いで1点も掲載しなかった）。5×5～10×10cmの破片1、5×5cmの破片2、それ以下の中破片33点出土。

【時期】今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第54号土坑（第42・88図、写真図版42・152・153）

【位置・検出状況】調査区中央部北西隅。7Bグリッド。地山から20cm下げたところで検出。

【重複】ないと思われる。

【覆土・堆積状況】中央部炭化物多く、下部は黄褐色土で、その他は全体的によく似たにぶい黄褐色～灰黄褐色土。下半部は細かく分かれている。

【平面形・規模】上場、直径約0.9mの不規則円形。底、直径約1.7mの円形

【断面形・深さ】深さ約1.2mの袋状。

【壁・底面】壁上30cmIV層、その下～底V層。

【副穴等の付属施設】副穴あり。

【出土遺物】第88図355～337の土器、写真図版152の544～543の549の石器類（一部第88図に図示）、石器製作時の剥片87.79g出土。土器は、355は円筒下層c～d式、336は円筒下層d1式？、337は前財末～中期初頭あたりか。掲載した以外に、5×5～10×10cmの破片2、5×5cmの破片2、それ以下の破片42点出土。

【時期】出土土器から、縄文時代前期後半の可能性がある。

【分類・所見】堆積状態に特徴。

第55号土坑（第42・89図、写真図版43・153）

【位置・検出状況】調査区中央部北西。7Bグリッド。地山上面で疑似現象ともつかないシミを見つけたが、近くに住居が検出されたためこれ以上下げられず、試しに半蔵したところすぐ多量の土器が出土して土坑とわかった。西側に検出されたシミは、半蔵の結果疑似現象とわかった。周囲は木根多い。

【図・精査状況】上場の形がわかりづらく、平面図作成時の西側上場の認識が断面図と異なっていたため合わせない。南側上場崩れていないようである。

【重複】西側第56号土坑と重複し、断面図から本土坑の方が古い。第56号は、本土坑と違って炭化物もほとんど含まず黄色みが強いので、はっきり区別できる。

【覆土・堆積状況】上半、灰黄褐色土～にぶい黄褐色土、下半、最上部特徴的な黒褐色土、その下IV～V層

再堆積の黄褐色土。

〔平面形・規模〕上場、約1.2×1mの不整規円形。底、直径約2.2mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1.3mの袋状。

〔壁・底面〕壁上20~30cmIV層、その下へ底V層。底には、レモン色(2.5Y8/6)のブロックが見られ、硬質でツルツル。

〔副穴等の付属施設〕底中央が広んでいるが、副穴あったのか不明。

〔出土遺物〕(出土状況)3層上面に土器片多く発見。No.1(第89図339の一部)(写真図版43)は、ほぼ水平に堆積、No.2(第89図339の一部)は、西側下方に向かって緩やかに傾斜。No.3(第89図339の一部)は、疊の上にあり、北東に向かってやや強く傾斜。底面中央付近で完形土器出土(第89図338)。6層上面で頭を出した。西に向かって傾斜している。

〔遺物〕第89図338~347の土器、写真図版153の550~555の石器類(一部第89図に図示)、石器製作時の剥片123.84g、剥片B類1.05g出土。土器は、338、342?、347?は、円筒下層d2式、339?、341、343?、344、345、346は、円筒下層d1式、340は円筒下層c~d式。掲載した以外に、9号袋×1.3程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

〔分類・所見〕大型?

第56号土坑(第22・43・89図、写真図版43・44)

〔位置・検出状況〕調査区中央部北側。7Bグリッド。上に切り株あり木根多く、また住居の近くだったので下げられず、検出面では確認できなかった。第55号土坑の重複から存在を確認。確認前、上面の土は第2号住居に似ていたので、住居の張り出し部かと思っていた。

〔図・検査状況〕両側の半圓場の落ち際、水系からの高低差大きかったせいか、少しづれています。西側オーバーハングきつく大幅に崩れた。

〔重複〕西側第55号土坑と重複し、第55号の断面から本土坑の方が新しい(55号の記載参照)。北側、第57号土坑と重複しているが、第57号の検査中底付近で気づいたので、新古不明。

〔覆土・堆積状況〕上部、ボヤーとしたにぼい黄褐色土、中部、中央黒褐色、両脇黄褐色土、下部、黄褐色土と黒褐色土の薄い交互層。中部と下部の間大きな疊目立つ。

〔平面形・規模〕上場不明だが、「埋め戻し穴」を持つと考える。底、直径約2.5mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1.8mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁上30cmIV層、その下へ底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕(出土状況)復上中央部、8層以下、一抱えもある躰がゴロゴロ出土、板状が多いが棒状もある。その下から、半完形土器が押しつぶされて大きな破片となって出土(写真図版43~44)。

〔遺物〕第89図348~353上器、石器製作時の剥片161.64g、剥片B類27.95g出土。土器は、348、349?、350、351、352?、353?は、円筒D層d1式。掲載した以外に、10×10cm以上2、9号袋×1/2程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後葉~末の可能性がある。

〔分類・所見〕第52号土坑同様、「埋め戻し穴」を持つと考える。覆土中位から大きな疊。大型。

第57号土坑（第43・89図、写真図版44）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部北西隅。7 A～Bグリッド。地山を10cm下げたところで検出。上に切り株あり、また検出面にも根が多く残存し、覆土も根による汚れとほとんど区別できなかったが、試しに半裁したところ、灰黄褐色のよりはっきりした土が出てきて底も確認され、土坑と認定。

〔図・精査状況〕 上場崩れたためか掘り広がって合わない。

〔重複〕 南側第56号土坑と重複。底面付近のみで新旧不明。

〔覆土・堆積状況〕 IV～V層の再堆積である褐色～にぼい黄褐色土とにぼい黄褐色～灰黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕 上場、直徑約1.1mの円形。底、直徑約1.6mの円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約1mの袋状。

〔壁・底面〕 壁上40cmIV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕 副穴とそれに繋がる3つの小溝跡。

〔出土遺物〕 第89図354～360の土器、石器製作時の剥片29.72g出土。土器は、365は縄文早期日暮衣寺の沢式、357は縄文前期前葉？、354、356、358～360は、時期不明。図示した以外に9号袋半分程度の土器片が出土。

〔時期〕 他より古い土器が出ているが数が少なく、また遺構全体は他と特に異なってはいず、混入の可能性も否定できない。

〔分類・所見〕 副穴に小溝。早期土器片出土。

第58号土坑（第43・90図、写真図版44）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部北。7 Bグリッド。地山上面で検出。根による汚れに近い色だが、はっきりした円形だった。〔図・精査状況〕 半裁時剝片米検出。〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕 両脇の一部黄褐色の他は、みなにぼい黄褐色土ではほとんど区別つかない。

〔平面形・規模〕 上場。直徑約0.8mの不整円形。底、直徑約1.6mの円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約0.9mのフラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上30cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 副穴とそれに繋がる小溝跡あり。

〔出土遺物〕 〔出土状況〕 中位の高さから比較的大きな土器片が、ほぼ水平に出上（No. 1）（第90図361）。層不明。写真図版44参照。

〔遺物〕 第90図361～368土器、石器製作時の剥片62.6g出土。土器は、362、363、366は、円筒下層d1式、361？、368？？は、円筒下層d2式、364は円筒上層a1式？、365、367は、縄文前葉？ 367は、第29号、第63号土坑出土破片と接合している。掘削した以外に、10×10cmの破片1、9号袋×1/2程度の土器片が出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 副穴に小溝。

第59号土坑（第44・90図、写真図版45・153）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部北隅。7 A～Bグリッド。地山面を20cm下げたところで検出。はっきりし

ない根による汚れのような上で、あまり期待していなかったが、半裁し深く掘り下げた結果、壁と底が確認できたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕上場崩れたせいか合わない。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕上記のような土で、また浅いせいか区別できなかったが、濃淡で2層に細分。上部の方がロームブロック多い。ただし、土器の出土状況を見ると、1層は上器の土を通って東西に続いている。

〔平面形・規模〕上場崩落したため不明。底は、約1.5×1.2mの不整規四角形。

〔断面形・深さ〕約0.4mの袋状。

〔壁・底面〕壁IV層、底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の附属施設〕検山面で土坑と確認できなかったため半裁時レンチ状に深く掘り下げたため不明。

〔出土遺物〕(出土状況) 完形に近い土器が、土坑のほぼ中央から水平に近い状態で、口を北東方向に向けて出土している(No.1)(第90図369)(第41図、写真図版45)。2層上面からか。北東側の一部は土圧でつぶされたような状態で出土しているが、それ以外は本来の位置から外れており、立っている破片もある。

(遺物) 第90図369~372の上器、写真図版153の556、557の石器類(一部第90図に図示)出土。上器は、369、372は円筒上層I式?、370は縄文前期後半、371は時期不明。掘削した以外に10×10cmの破片1、9号袋×2程度の上器片が出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

〔分類・所見〕浅い。

第60号土坑(第44・90図、写真図版45・153)

〔位置・検出状況〕調査区中央部北隅。7Aグリッド。地山を10~20cm下げたところで根によるカクランに近い汚れたIV層を検出。あまり望みはないと思って半裁したら、はっきりした灰黄褐色土が出てきた土坑と判明。〔図・精査状況〕西側上場崩れたため合わない。根によるカクラン受けているため、半裁した断面でも東西両側の境ははっきりしなかった。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕上半IV~V層再堆積の黄褐色土(炭化物もほとんどない)、下半灰黄褐色土。

〔平面形・規模〕上場、約1.3×1.2mの不整規四角形。底、直径約1.7mの円形。

〔断面形・深さ〕全周オーバーハング。深さ約0.7mの袋状。

〔壁・底面〕壁上20cmIV層、その下~底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の附属施設〕副穴とそれに続く「字」状の小溝跡が検出。底面からの深さ、副穴30cm、溝3cm、副穴の底には花崗岩がある(元々現地にあったものではないようだ)。溝覆土、黄褐色土(10YR5/6)粘土質シルト、IV層再堆積。

〔出土遺物〕第90図373の土器(時期不明)、写真図版153の558の石器、石器製作時の剥片1.69g出土。出土遺物は少なく、揭露されたもの以外に上器片が5×5cmより小さなものが1片。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉~中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕副穴に小溝。

第61号土坑(第45・90図、写真図版45・153)

〔位置・検出状況〕調査区中央部北隅。7~8Aグリッド。地山を20cm下げたところで検出。上に切り株あり、木根が多く残存しているところでぼんやりとした土で検出されたため、ほとんど期待はしていなかった。

試しに半裁しきれいに掘り下がったところ、底と壁が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕東側、崩れたのか掘りすぎたのか、上、下場とも合わない。木根ひどくで上が汚れており、壁わざりづらい。〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕西上層がやや黄色みが強い程度で、ほとんど同じにぶい黄褐色～灰黄褐色土。ただし、周囲のIV層よりは濃くはっきりと区別できる。

〔平面形・規模〕上場、約1.3×1.2mの円形。底は、約1.6×1.5の不整縁円形。

〔断面形・深さ〕全周オーバーハング。約0.4mの袋状。

〔壁・底面〕壁上15cm IV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色(10YR4/4)シルト、5mm程度のダマ状のロームブロック含む。周囲の根穴とほとんど同じ土。

〔出土遺物〕第90図374～376土器、写真図版153(=第90図)の559の石器類、石器製作時の剥片34.28g出土。土器は、376は円筒上層a式?、374、375は時期不明。掲載した以外に9号袋1/2程度の土器片が出土。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕浅い。

第62号土坑(第44・90図、写真図版46・154)

〔位置・検出状況〕調査区中央部北隅。7A～8Bグリッド。検出面を10cm下げたところ、にぶい黄褐色～ながら比較的はっきり検出できた(基準杭直下)。

〔図・精査状況〕セクション・ポイントのBは尖端跡が見えていた。〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕黄褐色～にぶい黄褐色土と灰黄褐色土の交在層に近い。中央に最も暗い層がある。

〔平面形・規模〕上場、約1.3×1.2mの不整縁円形。底は、直径約1.9mの円形。

〔断面形・深さ〕約1mの袋状。

〔壁・底面〕壁上30cm IV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色(10YR4/4)シルト、IV～V層の粒子細かいブロック多く、2mm大、1cm大の炭化物も多い。深さ5cm。これとは別に、底面のより東寄りで、下から二番目のV層再堆積土の上面で柱穴様の副穴らしいものが確認された。西端がはっきりしなくて変だったので、さらに下げたら、なくなってしまい、底面中央に前述のはっきりした副穴が検出されたのである。

〔出土遺物〕第90図377土器(時期不明)、写真図版154の560、561の石器類、石器製作時の剥片13.39g出土。掲載した以外に、9号袋1/2程度の土器片出土。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第63号土坑(第45・90図、写真図版46・154・182)

〔位置・検出状況〕調査区中央部北。8Bグリッド。地山上面で検出。上部に切り株あり、検出面にも木根多く残りわざりづらかったが、近くに住居が検出されたため、これ以上下げられなかった。プランはっきりしない根による汚れのようなもので、あまり期待しないで試しに半裁したところ、炭化物多く含むはっきりした覆土が検出され、壁と底も確認できたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕西側の上場少し崩れたせいで合わない。

〔重複〕ないと思われる。ただし、西側、第58号土坑の半裁時のトレンチと重複している。

〔覆土・堆積状況〕 中部に炭化物多く含む灰褐色土が見られる他は、全てよく似た（特に上はほとんど区別できない）に近い黄褐色土。

〔平面形・規模〕 上場、約1×0.8mの楕円形。底は、直径約2.1mの円形。

〔断面形・深さ〕 上部は皿状に広がり段を持つ。オーバーハングきつい。深さ約1.1mのフラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上30cmIV層、その下～底V層。底は聞く特まる。

〔副穴等の付属施設〕 小さめの副穴あり。覆土は、褐色（IIYR4/6）シルト、1cm台のV層ブロック、1～3mmの炭化物含む。

〔出土遺物〕 第90回378～368土器、写真図版154の562～565の石器類（一部第90回に図示）、写真図版182の8の軽石加工品、石器製作時の剥片71.17g出土。土器は、378？、380、381～382=383～388、385、387は、円筒下層d式、81は円筒下層c～d式、386は縄文前期後半、379は縄文前期末～中期初頭。第90回367にも、本土坑から出土した破片が含まれていて（「半裁時」で取り上げ。詳細は第V章本文補足参照）、第29号、第58号土坑出土破片と接合している（縄文前期末）。掲載した以外に9号袋×1.5程度の土器片が出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期末の可能性がある。

〔分類・所見〕 首極端に狭い。

第64号土坑（第46・91回、写真図版46・151・155）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央～北、8Bグリッド。第3号住居跡検出時、住居覆土上面にⅢ層に近い黒褐色土の凹いシミを幾つか検出、半裁したところ、そのほとんどは木根によるⅡ～Ⅲ層の落ち込みであったが、本造構は土坑になった。検出時、本造構は住居の外にも広がり、出入り口状造構の可能性もあると考えていたので、住居の南北ベルトに合わせて半裁した。上面には木の切り株が多くあった。

〔図・精査状況〕 レンチの南側崩れて合わない。

〔重複〕 第3号住居跡と重複し、検出状況及び断面から、本土坑の方が新しい。南西側第68号土坑と重複。検出面が異なり、また第68号は検出面でもプランがはっきり確認できなかったため、新旧関係ははっきりしないが、第68号の第64号二坑と重複する部分が、IV～V層の土で補強してあった。明らかに第68号の中心に向かって傾斜しており、このことから第68号の方が新しいと考えても良かろう。南側、第65号土坑と重複。第65号は、第2号住居跡伊弉諾割り時に確認したもので、検出面が異なり新旧関係不明。ただし、第65号の覆土が一般的なフラスコ状土坑の覆土で、第64号土坑の最上部に黒褐色土が入っていることを考えて、第64号土坑の埋没時間が他と比べて特に長くかかっていないと仮定すれば、第64号の方が新しい可能性もある。

〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色土、中部（尚脛）黄褐色土、下部黒褐色～暗褐色土と黄褐色土の薄い交互層。底面直上～泡えもある雖多く出土（写真図版46）。

〔平面形・規模〕 上場、約2×1.7mの楕円形。底は、約2.5×2.25mの楕円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約1.4mのフラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上20～30cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕 ないと想われる。

〔出土遺物〕 第91回389～413の土器、写真図版154の566～565の581の石器類（一部第91回に図示）、石器製作時の剥片724.1g、剥片B類50.19g出土。土器は、389は円筒上層a2式？、392、393、396、397？、398？、

401、404?、405、406、407（下層d 2式?）、408、409、412（下層d 2式?）は、円筒上層a 1式、393?、397?は、円筒上層b 1式、403、413は、円筒下層d 1式、410?、411は、大木7a式系、399、400?は、前期末～中期初頭、390?、395?、402は、中期前葉、391、394、402は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×3程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性が高い。

〔分類・所見〕上場が古いのは、第52号土坑同様、「埋め戻し穴」によるためか。住居より新しい。

第65号土坑（第46・47・92図、写真図版46・47・155）

〔位置・検出状況〕調査区中央部中央。8Bグリッド。第3号住居4～5号炉検出の際周囲が褐色土で覆われているのをいぶかしくは思っていたが、検出面上部に切り株があり周囲に木根が多く残っていたことから、土坑だという認識はなかった。結局炉断ち割り後土坑と認定。

〔図・精査状況〕調査最後に確認・精査したため、周囲はだめ押しを併行して行っており、そのせいでセクション・ポイントのA'消失。周囲が木根によって汚れており、全体的に掘りすぎ。

〔重複〕上面に第2号住居の炉がある（より新しい）。第3号住居の範囲内でもあるが、新旧関係ははっきりしない。東側第66号土坑と重複し、境界付近ははっきりしない部分はあるが、断面から本土坑が新しいと判断。北側、第64号土坑と重複するが、検出面が異なり新旧関係不明。ただし、第65号の覆土が一般的なフラスコ状土坑の覆土で、第64号土坑の最上部に黒褐色土が入っていることを考えて、第64号土坑の埋没時間が他と比べて特に長くかかっていないと仮定すれば、第64号の方が新しい可能性もある。

〔覆土・堆積状況〕上部IV層粒子多く散る褐色土、下部暗褐色土。

〔平面形・規模〕重複著しく、不明。

〔断面形・深さ〕約0.5mの袋状。

〔壁・底面〕壁IV層、底V層最上面。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕時期を特定できる土器はなく（手邊で1点も掲載しなかった）、5×5cm以下の上器破片23点出土。写真図版155（＝第92図）の582～584の石器類、石器製作時の剥片70.65g出土。

〔時期〕重複関係と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕浅い。

第66号土坑（第46・47・92図、写真図版46・47）

〔位置・検出状況〕調査区中央部中央。8Bグリッド。第3号住居4～5号炉検出の際周囲が褐色土で覆われているのをいぶかしくは思っていたが、検出面上部に切り株があり周囲に木根が多く残っていたことから、土坑だという認識はなかった。結局炉断ち割り後土坑と認定。

〔図・精査状況〕調査最後に確認・精査したため、周囲はだめ押しを併行して行っており、そのせいでセクション・ポイントのA'消失。周囲が木根によって汚れており、北側は全体的に掘りすぎ、南側は炉跡断ち割り時のトレンチで消失。

〔重複〕上面に第2号住居の炉がある（より新しい）。第3号住居の範囲内でもあるが、新旧関係ははっきりしない。東側第66号土坑と重複し、境界付近ははっきりしない部分はあるが、断面から本土坑が新しいと判断。南側第67号土坑と重複しているようだが、間に木根入っているので定かでない。

〔覆土・堆積状況〕 黄褐色土とおおい黄褐色土の交瓦層。

〔平面形・規模〕 重複著しく、はっきりしない。底は、椭円形？

〔断面形・深さ〕 重複著しく、はっきりしないが、プラスコでない？ 深さ約0.4m。

〔壁・底面〕 壁IV層、底V層。〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。

〔出土遺物〕 第92図414の土器が出上、縄文中期前葉か。掘載した以外に、9号袋×1/4程度の土器片山土。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 浅い。

第67号土坑（第46・47・92図、写真図版47・155）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央。8Bグリッド。住居跡重複部分で床と壁の把握に苦慮していたとき、第3号住居跡の床面と考えていた黄褐色土が剥がれることに気づいた。その下に土坑があるのを確認。住居精査後、改めて検出したら、黄褐色土の周囲に灰黄褐色土が円形に巡ることが、わかった。

〔図・精査状況〕 オーバーハングきつく、上場全周崩落。

〔重複〕 第2号、第3号住居跡と重複し、検出状況から何れよりも新しいと思われる。北側、第66号土坑と重複（間に木根入っているので定かでない）？

〔覆土・堆積状況〕 最上部（壁際）灰黄褐色土、上半コームブロック多い埋めもどした土、下半暗褐色土と黄褐色土の薄い交互層。

〔平面形・規模〕 上場、崩落したため不明。底、直径約1.8mの円形。

〔断面形・深さ〕 オーバーハングきつい。深さ約0.8mの袋状。

〔壁・底面〕 壁上20～30cm IV層、その後V層。

〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。

〔出土遺物〕 （出土状況）No.1土器（第92図415）は、内面を上に向けて、9層上面から壁際ほんの僅か中央に向かって傾斜して出上。（写真図版47）。

〔遺物〕 第92図415～417の土器、写真図版155の585～588の右器類（一部第92図に省略）、石器製作時の剥片434.27g出土。土器は、415、417は、円筒上層a式、416は中期前葉か（大木7a式系？）。掘載した以外に、9号袋×1/2程度の土器片山土。

〔時期〕 出上：土器から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

第68号土坑（第47・92図、写真図版48・155・156・183）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央。8Bグリッド。住居柱穴検出時、柱穴の北西側に黒褐色土が細長く長楕円形に広がるのを確認したが、あまりに長いので土坑にはならないと考えていた。試しに半裁したところ土坑になることがわかった。

〔図・精査状況〕 東側の上場、第3号住居跡の柱穴の形の可能性が高い。ただし、これが本当に柱穴だったかどうか定かでなく、本米第68号土坑の上場だった可能性もある。北西側上場崩落。

〔重複〕 北西側、第64号土坑と重複。第64号の底の方が低いのが、そこに地山土が貼ってあり、本土坑の底の高さに合わせてある（写真図版48）。明らかに本土坑の中心に向かって傾斜しており、本土坑に伴うものと思われる。このことから、本土坑の方が新しい。第3号住居跡と重複。検出状況からははっきりしないが、住居跡が重複する第61号土坑との関係から、本土坑の方が新しいようである。

〔覆土・堆積状況〕最上部炭化物多い黒褐色土、上部暗褐色土、中部焼土粒目立つ暗褐色土（一部壁崩落土）、下部暗褐色土、最下部IV層出堆積土。

〔平面形・規模〕上場、約2.2×0.8mの不整長方形。底は、約2.3×1.5mの楕円形。

〔断面形・深さ〕北西側上場、段になっており、浅く細長く第61号土坑の方へ続く。深さ約1.2mのフ拉斯コ状。

〔壁・底面〕壁上20~30cmIV層、その下~底V層。

〔副穴等の付属施設〕副穴はないと思われる。第61号土坑との重複部分に地山土を貼って、底と壁の延長部分がスムーズになるよう調整している。中から遺物は出土しなかった。

〔出土遺物〕第92図418~426の土器、写真図版155の589~156の609の右器類（一部第92図に図示）、写真図版185の12のコハク、石器製作時の剥片1,792.79g、剥片B類83.25gが出土。上器は、420?、422?、424、426は、円筒上層a1式、421?、423は、円筒上層b式、419は円筒上層a1~a2式、425は縄文中期前葉、418は時期不明。焼成した以外に、9号袋×1.5程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕北西側の段は、第52号土坑のように、埋め戻し穴か。口狭い。底、極端な楕円形。

第69号土坑（第48・93・94図、写真図版48・156・157）

〔位置・検出状況〕調査区中央部北隅。8Aグリッド。東側の調査範囲外に続く。地山を20cm下げたところで検出。上部に塗土があったためはっきりと確認。〔図・精査状況〕南側トレンチ崩れたのか合わない。西側上場は崩れていない。〔重複〕調査した範囲では、ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕上部Ⅲ層に似た上、中部、にぶい黄褐色土でほとんど同じ、下部、炭化物と焼土粒多く含む黒褐色土と、にぶい黄褐色土の薄い交互層。

〔平面形・規模〕上場、不明。底は、直径約2.2mの円形か。

〔断面形・深さ〕深さ約2.2mのフ拉斯コ状。

〔壁・底面〕壁上、西側30cm、東側60cmIV層、その下~底V層。底は圓く縮まる。

〔副穴等の付属施設〕副穴あるが、調査員が確認する前に掘られてしまったので復元不明。

〔出土遺物〕（出土状況）土器が非常に多く出土した。ただし、上坑の約半分が調査範囲外に繞き狭いこともあって土器を残して掘り進めることが難しく、出土位置を記録できたものは少ない。No.1と2は、半歳時トレンチより西側から出土した。No.1（第93図427、428）は、23相Ⅳ層（黒土）から18cm上の21相相当層？（底から34cm）から、多くの破片がほぼ水平に折り重なって出土。No.2土器（第93図430）は、底から37cm、25層上面からほぼ水平に表面を上にして口縁を奥に向けて出土。No.3と4は、半歳時のトレンチより出土（第48図）。No.3（第93図429）は、底から14cm、26層上面、ほぼ水平に裏面を上に向けて出土（写真図版48）。No.4（第93図431~433）は、24層から破片が折り重なるように出土。なお、調査時に誤って重複して番号を付けてしまったので、No.1と2が二つずつあり、No.3を調査時には「No.1」と、No.4を「No.2」と付けている。層名を併記していたので、該当する土器の番号変更に無理はなかったが、層名を併記していない「No.2土器の奥」、「No.2土器脇」は、記憶にのみ基づいているので、誤りがあるかも知れない。

〔遺物〕第93図427~第94図465の土器、写真図版156の610~157の622の右器類（一部第94図に図示）、石器製作時の剥片975.33g、剥片B類8.35g出土。本造構造土器は、円筒下層d式か円筒上層a1式か微妙なもの

のが多いので、要味な部分を残すが、427、451?は、円筒下層d2式、430、437、440、443、465?は、円筒下層d1式、429、434、436?、439、441、444?、445、447~449、450?、451、452?、453?、455~458、460は、円筒上層a1式、428、461は、円筒下層d2式と大木6式との折衷土器、431、464は、縄文前期末?、432は縄文時代前期後葉～中期前葉、433、435、438は、縄文前期末～中期初頭、446、459?は、円筒下層c～d式、442は縄文中期前葉?、462、463は、縄文時代前期後葉～中期前葉。掲載した以外に9号袋×3程度の土器片が出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末の可能性が高い。

〔分類・所見〕掘り込み面わかる。深い土器の出土量多い。大型?

第70号土坑（第48・95図、写真図版49・157・158）

〔位置・検出状況〕調査区中央部北東隅。8A～Bグリッド。東側調査範囲外に続く。地上上面で、あまりはっきりしない灰黄褐色土で検出。近くに住居あるため下げられず、取りあえず半裁してみたら、壁と底が確認されて土坑と認定。

〔図・精査状況〕下部出っ張ったまま断面図を作成してしまったため、平面図に大きな不整合が見られる。調査区境に地山され、上場が小さな割に深かったため、西側（調査範囲内）の上場なくなってしまった。周囲木根多く、かなり下の方まで地山は壊されている。

〔重複〕南西側上部で、第23号焼土検出（焼土の方が新しい）。その他は、調査した範囲ではないと思う。

〔覆土・堆積状況〕中部汚れた黄褐色土、最下部V層等堆積?の褐色土、その他はほとんど全て黄褐色のダマが入る灰黄褐色土。土性から、全て埋めもどした土と思われる。

〔平面形・規模〕上場、不明。底は、直径約1.5m程度の円形か。

〔断面形・深さ〕範囲内は全周オーバーハング。深さ約1.7mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁上10cm下IV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔剖面等の付属施設〕半裁時下げすぎたためはっきりしないが、6～7cmの隙みがあり削穴あったかも。

〔出土遺物〕（出土状況）西側部分6層より上は何も出土しなかった。

〔遺物〕第95図466、467の上器出土し、何れも円筒上層d2式（上層a1式?）? 写真図版157の623～158の628の石器（一部第95図に図示）、石器製作時の剥片979.38kg出土。掲載した以外に、9号袋×1程度の上器片出土。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕上場が大きく聞くのは、覆土の堆積状況から、第52号土坑同様「埋め戻し穴」と考えられる。掘り込み面わかる。首狭い。

第71号土坑（第49・95図、写真図版49・158）

〔位置・検出状況〕調査区中央部中央東端。8B～Cグリッド。地上上面、横円形の灰黄褐色土で検出。周囲に木根多く残っており、はっきりした土でなかったので確認は待てなかった。半裁し上半まで下げ、上層は出できたが木根によるカクランと区別できなかった。一応さらに下げてもらったら、はっきりした底と削穴が確認できたので、土坑と認定。

〔図・精査状況〕南側半裁時のトレンチにより消滅。南側壁崩落。〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕根によるカクラン著しく、層プライマリーではないようだ。上半、灰黄褐色土、下半、

黄褐色土と灰黄褐色土の交互層だが、特徴的な土なし。9層は、8層が、11層は、10層が、根によるカクランを受けて膨くなったものと思われる。

〔平面形・規模〕 上場、楕円形か。底、直径約2mの円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約1.3mのフラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上20~30cmIV層、その下~底V層。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。覆土は、にぶい黄褐色土(10YR5/4)粘土質シルト、固く締まる。

〔出土遺物〕 第95図468~473の上器、写真図版158の629~632の石器類、石器製作時の剥片162.28g出土。土器は、468~471、469?、470?、472、473は、円筒下唇d1式。図示した以外に、9号袋×1分の土器片出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期末の可能性が高い。

第72号土坑（第49・95図、写真図版49・158）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央。8B~Cグリッド。住居柱穴検山時に確認。プランははっきり確認できなかったが、他の柱穴と比べて特に黒目立ち、土坑との日星を付けていた。

〔重複〕 第3号住居跡と重複し、検山状況から本土坑の方が古い可能性がある。

〔覆土・堆積状況〕 上部炭化物多い黒褐色土、中部地山が削れたような土、下部暗褐色土。

〔平面形・規模〕 上場、1.2×0.8mの不整楕円形。底、直径約1.8mの円形。

〔断面形・深さ〕 オーバーハングかなりきつい。深さ約1mのフラスコ状。

〔壁・底面〕 壁上20~30cmIV層、その下~底V層。

〔副穴等の付属施設〕 ないと想われる。

〔出土遺物〕 第95図474の上器山土、下筒上唇d1式と思われる。写真図版158の633~636の石器類（一部第95図に図示）、石器製作時の剥片434.35g出土。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

〔時期〕 山土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 首狭い。

第73号土坑（第49・95図、写真図版49・158）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央。8Cグリッド。地山上面で、南側の黒褐色土で検出。半裁後、この黒褐色土は、本道構とは直接関係なく、より北側が中心であることが判明。

〔図・精査状況〕 オーバーハングきつく上場全周崩落。

〔重複〕 南東側第5号陥れ穴状遺構と重複、断面図から明らかに本道構の方が古い。

〔覆土・堆積状況〕 最上部黒褐色土、上～中部、暗褐色土（5、6層以外よく似る）、下部、黒褐色土→黄褐色土→暗褐色土。

〔平面形・規模〕 上場崩落のため不明。底、直径約1.8mの円形か。

〔断面形・深さ〕 全周オーバーハングきつい。西側上部、洞窟状に段をなすが、本当かどうか調査員が確認する前に掘られてしまったのではっきりしない。深さ約1.1mの不整袋状。

〔壁・底面〕 壁上20~30cmIV層、その下~底V層。〔副穴等の付属施設〕 ないと想われる。

〔出土遺物〕 第95図475~484の土器、第95図3の上器、写真図版158の637~640の石器類（一部第95図に図示）、石器製作時の剥片278.03g出土。上器は、476?、477?、478?、479?、480、481?、482?は、円筒

上層a式、483は円筒下層d1式?、484は縄文前期末～中期初頭、475は時期不明。掲載した以外に、9号袋×1.5程度土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性が高い。

〔分類・所見〕最上部の黒褐色土は、カクランか（根腐れ？）。第52号土坑のような埋め戻し穴の可能性もなくはないが、埋め土が他と全く異なる。

第74号土坑（第50・96図、写真図版50・158・159）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Cグリッド北東隅。IV層直褐色土で検出。周囲に疑似現象が点々と見られる地区である。半裁の結果壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕調査序盤で作業員が慣れていなかったため断面を垂直に下ろすことができず、下方をかなり抉ってしまった。下方に合わせて断面を垂直にするように求めたが、なかなか垂直に下ろせず、とうとう上場がなくなってしまった。底も掘りすぎた部分があり破線にしてある。お詫び申し上げる次第である。

〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕濃淡の差や含まれるもののが異なるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の褐色土。

〔平面形・規模〕上場はくなってしまったので不明、底は直径約1.3mの円形。

〔断面形・深さ〕袋状。深さは、上場壊してしまったので不明だが、70cm程度か。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁上40cmIV層、その下～底V層。

〔剖穴等の付属施設〕底面中央よりやや南寄りに直径約30cm、底面からの深さ約8cmの削穴検出。確認した時には既に充填されてしまっていたので復土不明。

〔出土遺物〕第95図485、486の土器、写真図版158の641～159の641の石器類（一部第96図に図示）出土。土器は、485は大木7a式系、486は円筒上層a1式？

〔時期〕山土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第75号土坑（第50・96図、写真図版50・151・152・159・160）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Cグリッド。IV層点々と広がる黒褐色土で検出。周囲に疑似現象が広がる上坑集中区で、検出面でプランは確認できなかった。最も濃い部分を東西方向に半裁したところ下に褐色土が続いていたが、疑似現象との区別がつかなかった。そこで西北方角にもトレンチを入れ、やっと底と壁を確認して土坑と認定した。

〔図・精査状況〕北側根による擾乱とサブトレンチと崩落により上場不明。

〔重複〕ないと思われる。北側根による擾乱。

〔覆土・堆積状況〕濃淡や含まれるもののはいはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。上面の黒褐色土は本土坑とは関係なく根による擾乱と思われる。

〔平面形・規模〕上記の理由で上場不明。底は直径約1.9mの円形。

〔断面形・深さ〕断面から推測すると、底から垂直に近い状態でオーバーハングし、その後直線的にオーバーハング、最後に外反するようである。〔剖穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第95図487～489の土器、写真図版159の645～160の671の石器類（一部第96図に図示）出土。土器は、487は円筒上層a1式、488、489は、円筒下層d2式？写真図版151の521～152の535の石器の中にも、

本遺構出土品が含まれているかも知れない。

〔時期〕山六十器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第76号土坑（第50・96図、写真図版50・160）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7～8 Cグリッド。IV層直点々と広がる黒褐色土で検出。疑似現象と思いつながら念のため半裁したところ、下は褐色土が続いた。ただし遺構と断定するには難しい土だったので、サブトレンチを入れたところ、壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕上場は崩落したため底部のみ形成。副穴割り間違いか合わない。

〔重複〕東側第4号陥し穴状遺構と重複し、陥し穴の方が新しい（第77号土坑の断面図参照）。第77号土坑とも重複しているようだが、検出面では重複しておらず、また断面では間に第4号陥し穴状遺構があるためはっきりしないが、底部の形から判断すると第76号の方が新しいと思われる。

〔覆土・堆積状況〕ほとんど同じIV～V層再堆積の褐色土だが、上半明るく下半暗い。

〔平面形・規模〕上場は崩落したため不明。底は直径1.6m程度の円形か。

〔断面形・深さ〕袋状。約70cm。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。壁上部30～50cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕底面中央よりやや南寄りに直径約30cm、底面からの深さ約13cmの副穴検出。南側から細い溝（深さ約4cm）が接続する。東側の壙は掘りすぎか。この穴は、半裁時には掘りすぎと判断していたため壙上等は不明。完掘時構造のものが検出されたため副穴かと思い直したものである。

〔出土遺物〕第96図490、491の上巻、写真図版160の672～680の石器類（一部第96図に図示）出土。土器は、490は縄文前初末～中期初頭？、491は時期不明。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕断面非対称。副穴に小溝。

第77号土坑（第50・96図、写真図版50・160・161・169）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7～8 Cグリッド。IV層直点々と広がる褐色土で検出。疑似現象と思いつながら念のため半裁したところ、下にはっきりした褐色土が出てきた。ただし遺構と断定するには難しい土だったので、断ち割ったところ、壁と底が確認されたので土坑と認定。

〔図・精査状況〕東（B'）側下場完掘時掘り広がったため合わない。検出面では疑似現象と断定できるような状態であったため半裁した場所が悪く、北側の上場は壙してしまった。南側の上場は崩落してしまったため、底のみ記載。

〔重複〕西側第3号陥し穴状遺構と重複し、陥し穴の方が新しい（断面図参照）。第76号土坑とも重複しているようだが、検出面では重複しておらず、また断面では間に第3号陥し穴状遺構があるためはっきりしないが、底部の形から判断すると第76号の方が新しいと思われる。

〔覆土・堆積状況〕半裁した場所が悪く上部は不明だが、下部は、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。

〔平面形・規模〕上場は崩落したため不明。底は直径1.6m程度の円形か。

〔断面形・深さ〕袋状。約70cm。

〔壁・底面〕全周オーバーハングか。底面の土は、IV層とV層の境がはっきりしない。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第96図492（時期不明）が、本遺構と第4号陥入穴状遺構のどちらからか出土。写真図版160の681～161の688の石器類出土（一部第96図に図示）（684～688は第4号陥入穴状遺構出土の可能性がある）。写真図版169の778のフレイクも本遺構出土の可能性がある。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第78号土坑（第51・96図、写真図版51・161）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Dグリッド。IV層で検出。極めて淡い褐色土だったので疑似現象と考えていた。念のため半蔵したところ下に褐色土が深く続き、はっきりした壁と底を確認して土坑と認定。

〔図・精査状況〕両穴の特に西側、断面図と合わない。深かったため測り間違ったものと思われる。深さの割に口が狭く精査が難しくなったので南側にサブトレーナーを入れた。

〔重複〕南側第79号土坑と重複。検出面では重複せず1mも離れており、底まで掘り下げた時点で重複とわかったため、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕濃淡や含まれるもの違いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。本土坑の場合は特に黄色みが強く地山とよく似ている。

〔平面形・規模〕上場は直径50cm程度の円形か。底は直径約1.9mの円形。上場は底面の中心より北に偏るようである。

〔断面形・深さ〕フラスコ状。約1.3m。

〔壁・底面〕壁は、底から直線的にオーバーハングし最後に外反。壁上50cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕底面には中央に直径約40cm、底からの深さ約20cmの副穴が検出された。壁上は10層。

〔出土遺物〕第96図493の土器出土。縄文前期中葉か。写真図版161の689、690の石器類出土。

〔時期〕出土上器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕首狭い。

第79号土坑（第51・96図、写真図版51・161～163）

〔位置・検出状況〕調査区中央。7Dグリッド。IV層で検出。極めて淡い褐色土だったので疑似現象と考えていた。念のため半蔵したところ下に褐色土が深く続き、はっきりした壁と底を確認して土坑と認定。

〔図・精査状況〕西（B）側の底、完掘時掘りすぎたため断面図と合わない。深さの割に口が狭く精査が難しくなったので掘り広げたが、半蔵箇所が結果的に上場の中心から大きく北にずれていたため、北側を掘りすぎて、半蔵した（断面実測した）場所は上場がなくなってしまった。

〔重複〕北側第78号土坑と重複。検出面では重複せず1mも離れており、底まで掘り下げた時点で重複とわかったため、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕濃淡や含まれるもの違いはあるが、ほとんど同じIV～V層再堆積の黄褐色土。本土坑の場合は特に黄色みが強く地山とよく似ている。1層は本土坑に含まれるかどうか微妙である。

〔平面形・規模〕上場は、上記のように北側を大きく掘りすぎてしまったため不明。底は、約2.6×2.1mの稍円形。

〔断面形・深さ〕フラスコ状のようである。約1.6m。

〔壁・底面〕全周オーバーハングのようだが、壊してしまい詳細不明。壁は、上部40cmIV層、その下V層。

底は、にぶい黄橙色（10YR6/3）を中心にして様々な色が混じり合う砂疊層（ただし疊はほとんどない）。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第96図404～406の上器、写真図版161の691～163の707の石器類（一部第96図に図示）出土。上器は、495は円筒上層a2式？、496は円筒上層a1式、494は時期不明。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕大型？

第80号土坑（第51・97図、写真図版51・163）

〔位置・検出状況〕調査区中央部南東。8Cグリッド。地山上面で、円形の灰黄褐色土を検出。小さく柱穴と考えていたが、底に大きく広がった。

〔図・精査状況〕周囲に疑似現象多く、それらを全て断ち割ったため、北側の上場崩落。

〔重複〕検出面より上で第80号坑上検出（より新しい）。北西側第5号坑穴状遺構と重複。検出面では重複しておらず、底付近のみで、新旧関係不明だが、陥れ穴状遺構の覆土がⅢ層に近いことから、土坑の方が古い可能性が高い。

〔覆土・堆積状況〕上から下までほとんど全く同じローム粒混じり灰黄褐色土。特に1～3層はほとんど同じ、4層は、やや暗く、ロームブロックや土器の位置から考えると、さらに細かく分層できるかも。1～3層の違いは、1層は締まり、3層はやや暗くロームブロック含むこと。

〔平面形・規模〕上場大明。底、約1.9×1.7mの楕円形。

〔断面形・深さ〕全周オーバーハングきつい。深さ約0.8mのフラスコ状。

〔壁・底面〕壁上30cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕ないと想われる。

〔出土遺物〕（出土状況）No.1土器は、口縁部破片で、ほぼ水平で3層上面から出土しているらしい（第97図497）（第51図、写真図版51）。

〔遺物〕第97図497～504の土器出土。写真図版163の708、709の石器類（一部第97図に図示）、石器製作時の剥片145.5kg出土。土器は、497、501？は、円筒下層d2式、498？、499？～500？、502、503？、504？は、円筒上層a1式。掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片が出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期末～中期初頭の可能性が高い。

〔分類・所見〕首狭い。

第81号土坑（第52・97図、写真図版52・163）

〔位置・検出状況〕調査区中央部南東隅。8Cグリッド。IV層上面1層で確認。はっきりしない土で疑似現象の可能性もあったが、その広さから住居状遺構の可能性もあると考え、十字に二層ベルトを設定して掘り始めた。1層を取り除いた結果、中央付近ははっきりしないが円形に落ち込むことがわかったので、南北ベルトを取り去り土坑として掘り始めた。また、東側の1層下にこれとは別の土坑が存在することもわかった（第82号土坑）。

〔図・精査状況〕覆土が、1層以外地山とはほとんど区別できないため、トレンチ状に東西に大きく掘り広げた。また互いに極めてよく似ているため分層発掘は難しかった。〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕全体的によく似た黄褐色土で、1～5層は極めてよく似ているが、5層は黄色みが強く、

7層は、肌色っぽい。1層は、穴の範囲よりかなり広く周囲に広がり、この穴に関係ないかもしれない。1層は、2層に似た土に根によるものか淡い黒土の底が入る。

〔平面形・規模〕上場みな崩れたので不明。底は、直径1.7mの円形。

〔断面形・深さ〕オーバーハングきつく、上場みな崩れた。深さ約0.9m。

〔壁・底面〕壁上30cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。

〔出土遺物〕（出土状況）西側の上部から完形に近い大きな上器が出上した（写真図版52）。No.1（第97図505）は、口を南側に向けて西北方向に横倒しになって土圧でつぶれたような状態で出土した完形土器である。下は水平で2層上面から1層の土を被って出土。No.2（第97図506）は、その北側から、内面を上に向けて、穴の中央に勾かつて大きく傾斜して3層上面から出土。

（遺物）第97図505～509の1～5、写真図版163の710～712の石器類（一部第97図に図示）、石器製作時の剥片30.26g出土。上器は、505は円筒上層a式、508は円筒下層c式？、509は円筒上層b式？、506、507は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×2程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代前期後葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕覆土から考えると、黒土が全く入っていないのが気になるが、埋めもどしているのかも知れない。そう考えると、1層の在り方が第52号土坑と共通しており、周辺の地山を掘って埋めたため黒土が全く入っていないのかも知れない。底と開口部の芯なく、特徴的な断面形。

第82号土坑（第52・97図、写真図版52・163）

〔位置・検出状況〕調査区中央部南東隅。8Cグリッド。東側調査範囲外に続く。地山上面で第81号土坑の元となる住居状遺構を検出し、十字ベルトを掛けてトレンチ状に掘り下げてクリーニングした際、東端に黒い半円形のシミがあることがわかった。境はっきりしておらず、上に切り株があったので根によるカクランと考えたが、試しに掘り下げたところ、非常に深い土坑であることがわかった。

〔図・精査状況〕調査できた範囲は少しで土坑が非常に深かったため掘り広げざるを得ず、調査した範囲には上場全く残っていない。西側に見える小穴は、第81号土坑下段の隙のトレンチである。

〔重複〕ないと想われる。上から見ると第81号土坑に重複しているように見えるが、高低差があり重複していない。

〔覆土・堆積状況〕上部黒土、中部にぶい黄褐色土で5～6層ほとんど区別なし、下部にぶい黄褐色土と黄褐色土の交互層。

〔平面形・規模〕上場、直径1.8m程度の円形か。底、直径約3mの円形か。

〔断面形・深さ〕オーバーハングかなりきつい。深さ約1.9mのラスコ状。

〔壁・底面〕壁は、上が崩れているのか、底からオーバーハングした後垂直に近く立ち上がる。底はVI層上面かV層がグライ化したものと思われるクリーム色～オレンジ色の土。

〔副穴等の付属施設〕ないと想われる。

〔出土遺物〕第97図510～515の土器、写真図版163（=第97図）の713、714の石器類、石器製作時の剥片261.75g、剥片B類2.59g出土。上器は、510？、512は、円筒上層b式、511は円筒上層a式、513、515は、円筒上層a式、514は大木7a式系。掲載した以外に9号袋×1程度の土器片が出土。

〔時期〕出土土器から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕大型。特徴的な断面形。

第83号土坑（第53・第97図、写真図版52・163・183）

〔位置・検出状況〕調査区東部西端。9Dグリッド。地山を25cm下げたところで炭化物散る灰黄褐色土を検出。〔図・精査状況〕副穴の下場合はない（完掘時掘り広がったためか）。〔重複〕ないと思う。

〔覆土・堆積状況〕全体的によく似るが、中部の河牀、下部はIV層の再堆積土で、中部はブロック状。その他は灰黄褐色土でよく似るが、最上部、上部は炭化物多い。

〔平面形・規模〕上場、約0.8×0.7mの稍円形。底、直径約0.9mの円形。

〔断面形・深さ〕全周オーバーハング。深さ約0.8mの袋状。

〔壁・底面〕V層。上部は根の影響を受けているのでそうでもないが、下は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕ある。深さ約20cm。

〔出土遺物〕（出土状況）南側上場付近覆土上部（2か4層。傾斜方向から考えれば2層）から、土器底部正位で出土。（第97図517）。北西から南東方向に傾斜。

（遺物）第97図516～518の土器、写真図版163（＝第97図）の715の石器類、写真図版183の13のコハク、石器製作時の剥片23.51g出土。土器は、516は円筒下層d2式（上層a1？）？、518は円筒上層a1式、517は時期不明。掘藏した以外に、9号袋×1/2程度の土器片出土。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕小型。上場と底の差ない。

第84号土坑（第53・97図、写真図版53）

〔位置・検出状況〕調査区東部西。11C～Dグリッド。法面をクリーニングした時点では確認できなかったが、20cm下げる、はっきりした凹形のプランを確認できた。ただし覆土は周囲の土とほとんど同じかより暗い程度であった。水田造成時に削平されているが、検出時の高さから、北側はそれほどでもないと想われる。（図・精査状況）副穴掘りすぎたのか断面図と合わない。

〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕上半、にぶい黄褐色土、下半、灰黄褐色土とにぶい黄褐色土の薄い交互層。異様に水平に堆積しており、土性からも埋めもどしている可能性が高い。

〔平面形・規模〕上場、直径約0.9mの不整円形。底、直径約1.7mの円形。

〔断面形・深さ〕深さ約1.3mの袋状。

〔壁・底面〕壁は直線的にオーバーハングする。北壁上部IV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。周囲は花崗岩がむき出しになっている。

〔出土遺物〕第97図519の上層出土。（円筒下層d1式？）。石器製作時の剥片4.56g出土。出土遺物は少なく、掘藏した以外に、5×5cm以下の土器片が19個出土しているのみ。

〔時期〕山土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕堆積状態に特徴。底に花崗岩。

第85号土坑（第53・54・98図、写真図版53・54・116・163・164）

〔位置・検出状況〕調査区東部西。11C～Dグリッド。法面をクリーニングしてすぐ検出。ただし、ボソボ

ソの上だったので重複関係が読みとれず、20cm下げた。それでもはっきりしなかったが、おそらく2基が重複しているのだろうと思い、東西に通じて半裁。底～壁を出した結果、南側にもう1基あることがわかった（第87号）。水田造成時に削平され、南側土場はほとんど残っていない。

〔図・精査状況〕完掘後北側土場崩落。

〔重複〕東側第86号土坑と重複。断面から第86号の方が新しい。南側第87号土坑と重複しているが、水田造成時に削平され、さらに検山時に確認できなかったので、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕上部ボソボソの黄褐色土、中部、炭化物、燒土粒多い灰黄褐色～黒褐色土で、それぞれの層は薄い、下部灰黄褐色～にぼい黄褐色土。東から西に傾斜。

〔平面形・規模〕土場崩落し重複ひどく、不明。

〔断面形・深さ〕壁が崩れているのか、深さ約0.6mの不整袋状。

〔壁・底面〕削平されているため、ほぼV層。上の方は根によってボソボソ。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕（出土状況）写真図版53～54参照。No.2（第98区523）は、外側を上に向けて、ほぼ水平で出土（下は6層）。No.3（第98区521の一部）は、内面を上に向けてその下から土層の傾斜に沿って東から西に向かって大きく傾斜（下は8層）。No.4（第98区521の一部）も、内面を上に向けて上層の傾斜に沿って北側から南側に大きく傾斜して出土（下は6層）。No.5（第98区524）は、底部破片で底を上に向けて、土層の傾斜に沿って東から西に大きく傾斜して出土（下は9層）。

〔遺物〕第98区520～532の土器、写真図版163の716～164の721の石器類（一部第98図に図示）、写真図版116の17の焼粘土塊、石器製作時の剥片408.18g出土。写真図版164の722、723の石器も出土か（一部第98図に図示）。上器は、520、523、526？、527～531、532？は、円筒上層a式、525は縄文中期前葉、521、524は、縄文前期末～中葉前葉、522は時期不明。掲載した以外に、9号袋×1匁度の土器片出土。この他、「第85～86号土坑」で取り上げた石器製作時の剥片が92.11gある。

〔時期〕出土上器から、縄文時代中期前葉の可能性が高い。

〔分類・所見〕断面非対称。

第86号土坑（第53・54・98図、写真図版53・54・164）

〔位置・検出状況〕調査区東部西。11Cグリッド。法面をクリーニングしてすぐ検出。ただし、ボソボソの上だったので根穴と勘違いされ、一部掘られてしまった。重複関係が読みとれず、20cm下げた。それでもはっきりしなかったが、おそらく2基が重複しているのだろうと思い、東西に通じて半裁。底～壁を出した結果、南側にもう1基（第87号）あることがわかった。水田造成時に南側大きく削平。

〔図・精査状況〕オーバーハングきつく、北側土場崩落。

〔重複〕西側第85号土坑と重複。断面から木土坑の方が新しい。南側第87号土坑と重複しているが、水田造成時に削平され、さらに検山時に確認できなかったので、新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕上半、炭化物混じりIV層再堆積土、下半、霜降りの埋め戻し土～IV層再堆積土。水平堆積。

〔平面形・規模〕土場崩落のため不明。底、約2.5×2.1mの楕円形。

〔断面形・深さ〕深さ約0.9mの袋状。

〔壁・底面〕削平されているためか全てV層のようである。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色土（10YR4/4）シルト、もろい。汚れIV層再堆積。

〔出土遺物〕 第98図533～536の土器、石器製作時の剥片480.34g出土。534、535？は、円筒下層d1式、536は円筒下層b1式？、533は、縄文中期前葉？ 挖載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。写真図版164の722、723の石器も出土か（一部第98図に図示）。この他、「第85～86号土坑」で取り上げた石器製作時の剥片が92.1gある。

〔時期〕 山土土器から、縄文時代前期後半の可能性がある。

第87号土坑（第53図、写真図版53・54）

〔位置・検出状況〕 調査区東部西。11C～Dグリッド。法面をクリーニングしてすぐ検出。ただし、重複關係が読みとれず、20cm下げた。それではっきりしなかったが、おそらく2基が重複しているのだろうと思い、東西に通じて半抜（第85号、第86号）。その結果、南側にもう1基あることがわかった（第87号土坑）。水田造成時に大きく削平され、東側の壁と副穴のみ残存。〔図・精査状況〕 上記理由で平面図のみ。

〔重複〕 北西側第85号、北東側第86号土坑と重複するが、上記検出状況のため新旧関係不明。

〔覆土・堆積状況〕 振り上げた後気づいたため不明。

〔平面形・規模〕 削平のため不明。〔断面形・深さ〕 削平のため不明。

〔壁・底面〕 確認できたのはV層のみ。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。覆土は、にぶい黄褐色土（10YR3/3）シルト、固く結まる。ローム粒、1mm程度の炭化物含む。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第88号土坑（第54・98図、写真図版55・164）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央。14Cグリッド。法面を20cm下げたところではっきりと確認。南側に位置するので、水田造成時に大きく削平されているものと思われる。

〔図・精査状況〕 上場崩れたため合わない。副穴が対応しないのは測り間違いか。

〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕 ほぼ同じ黒褐色のブロック状の土（V層ブロック含む）。埋めもどした土と思われる。

〔平面形・規模〕 上場崩落のため不明。底、直径約2.1mの円形。

〔断面形・深さ〕 全底オーバーハング。深さ約0.8mの袋状。

〔壁・底面〕 壁はV層、底はVI層（砂混じり土）。底は固く結まる。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。覆土は、褐色（10YR4/6）粘土質シルト、汚れIV層再堆積土で、V層ブロック含み、固く結まる。

〔出土遺物〕 第98図537～540の土器、写真図版164の724の石器、石器製作時の剥片21.58g出土。土器は、537、538？、539？、540は、円筒下層c1式。掲載した以外に、土器が、10×10cmの破片1、5×5cmの破片1、それ以下の破片8点出土している。

〔時期〕 山土土器から、縄文時代前期後葉～末の可能性がある。

〔分類・所見〕 堆積状態に特徴。

第89号土坑（第51・98図、写真図版55・164・183）

【位置・検出状況】調査区東部中央。14Cグリッド。南側の調査範囲外に続く。法面下を20cm下げたところで覆土が黒いのではっきり確認。水田造成時に大きく削平されているものと思われる（法面及び水路。東西方向にトレーンチ状に延びるのは水路跡である）。

【図・精査状況】東側上場僅かに崩れたため合わない。副穴は木物かどうか不明。北側上場完掘後崩れたものと思われる。【重複】調査した範囲では、ないと思われる。

【覆土・堆積状況】黒褐色土とにぶい黄褐色土（ブロック状）の交互層。塗めもどした上と思われる。

【平面形・規模】上場、直径約1.5mの不整円形。底、約1.9×1.7mの不整円形。

【断面形・深さ】深さ約0.6mの袋状。

【壁・底面】削平されているせいかV層。底は固く締まる。底には火山灰状のものが見られる（鹿沼土のよう）。

【副穴等の付属施設】平面図に記録されているが、非常に浅く不整形で小さく、掘り方（掘削時の工具痕）と考えた方が良いと思われる。

【出土遺物】第98図541～547の土器、写真図版164の72a～72dの石器類（一部第98図に図示）、写真図版183の14のコハク、石器製作時の剥片1,304.9g、剥片B類11.65g出土。土器は、541は五領ヶ台Ia式系、544、546、547は、刃窓下層d1式、545は円筒下層d2式？、542は縄文前期末？、543は縄文前期後葉～中期前葉、掲載した以外に、9号袋×1程度の土器片出土。

【時期】古土器から、縄文時代前期後葉～末の可能性がある。

第90号土坑（第55・99図、写真図版55・164）

【位置・検出状況】調査区東部中央。14Cグリッド。法面をクリーニングした際、上面に焼土が検出され、周囲に灰黄褐色土が広がっていた。焼土断ち割り時に土坑と確認。水田造成時に大きく削平されているものと思われる。

【図・精査状況】西側の下場、漸り間違いか2段とも合わない。半裁時西側に段が見えたが、調査終盤で忙しかったこともあり、特に気にとめなかった。機上が似ているので、重複ではないと思う。戻面の柱穴確認するため、特に北側を20cm程度下げている。法面の傾斜が緩やかに見えるのは、このためである。

【重複】上面に第42号焼土（第5号住居跡？）あり（より新しい）。北東側柱穴と重複するが（第5号住居跡）、検出面が異なり新旧関係不明。

【覆土・堆積状況】基本的に素隠りで、黄褐色土と灰黄褐色土の交互層。

【平面形・規模】上場、崩れているのか、不整形のため不明。底、直徑約1.5mの円形。中段に西側に張り出す段あり。

【断面形・深さ】西側に段がある。深さ約1mの袋状。

【壁・底面】北側壁上5cmIV層、その下～底V層。底は固く締まる。

【副穴等の付属施設】副穴あり。復元は、灰黄褐色土（10YR4/2）シルト、もろい、汚れIV層内堆積。

【出土遺物】第99図548～550の土器、写真図版164（=第99図）の730～732の石器類、石器製作時の剥片177.02g、剥片B類11.54gが出土。土器は、548は円筒上層a1式、550は円筒下層d1式、549は縄文中期前葉。掲載した以外に、9号袋×1.5程度の土器片出土。

【時期】出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕 段あり。

第91号土坑（第55・99図、写真図版56・164・165）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央。14Cグリッド。法面クリーニングしたら上器埋設部を検出。周囲に灰黄褐色土広がっていたが、掘り方かと思っていた。炉跡断ち割り時、土坑と確認。水田造成時に削平されているものと思われる。

〔図・精査状況〕 周囲、が跡（第5号住居跡）に伴う柱穴搜すため、20cm程度下げ、段状になっている。

〔重複〕 上面に第5-A、B号炉跡（住居跡）検出（より新しい）。

〔覆土・堆積状況〕 I部（中心部）灰黄褐色土、上部東臨IV層再堆積土、下半西臨黒褐色～暗褐色土。最下部（底中央）V層再堆積土。

〔平面形・規模〕 上場、直徑0.9m程度の円形か。底、直径約1.5mの円形。

〔断面形・深さ〕 全周オーバーハング。深さ約1.3mの袋状。

〔壁・底面〕 北側、壁上20cmIV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。

〔出土遺物〕 第99図551、552の土器、写真図版164の733～165の739の石器類（一部第99図に図示）、石器製作時の剥片555.3g、剥片B類24.23gが出土。土器は、両方とも円筒下唇d1式か。掲載した以外に、9号袋×1/2程度の土器破片出土。

〔時期〕 出土土器と今回の調査結果合体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第92号土坑（第55・99図、写真図版56・165）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央～西。14～15Cグリッド。南側調査範囲外に続く。法面下を20cm下げたところで、覆土が黒いのではっきり確認。水田造成時に大きく削平されているものと思われる（法面及び水路。東西双方にトレーナー状に延びるのは水路跡である）。

〔図・精査状況〕 上場は完掘後全て崩落。副穴、東側上場合わないのは認識の違いか。

〔重複〕 紹介した範囲では、ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕 上半、やや霜降りの灰黄褐色土、下半、炭化物含むにぶい黄褐色～暗褐色土。埋めもどした土と思われる。

〔平面形・規模〕 上場崩落のため不明。底、直径約1.8mの円形

〔断面形・深さ〕 全周オーバーハング。深さ約0.5mの袋状。

〔壁・底面〕 削平されているためV層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕 副穴あり。

〔出土遺物〕 第99図553、554の土器、写真図版165（=第99図）の740の石器、石器製作時の剥片97.39g出土。土器は、553、554？は、円筒下唇d1式。掲載した以外に、9号袋×1/2程度の片出土。

〔時期〕 出土土器から、縄文時代前期後葉～末の可能性がある。

第93号土坑（第56・99図、写真図版56）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央～東。15Cグリッド。北側の調査範囲外に続く。法面をクリーニングしたら、西に炉跡、東に発土が検出された。いくらクリーニングしても住居のプラン掘めなかったので、20cm

下げたところ、土坑を確認。水田造成時に削平されているものと思われる。

〔図・精査状況〕セクション・ポイント、測り間違いで全然合わない（特にA）。南半の上場崩落。

〔重複〕調査できた範囲では、ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕上から下まで同じような層が見られるが、上半が大きなまとまりを持つのに対し、下半は薄い層に分かれる（地山ブロック含む霜降り層と灰黄褐色土の交互層）。埋めもどした可能性が高い。

〔平面形・規模〕上場不明。底、直径約1.8mの円形か。

〔断面形・深さ〕深さ約1.4mのフ拉斯コ状。

〔盤・底面〕北側上20cmIV層、その下～底V層。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色（10YR4/4）地に黄褐色（10YR5/6）の霜降り、シルト、IV層ブロック多く、炭化物含む。

〔出土遺物〕第99図555の上器山土。（円筒下層d1式？）。掲載した以外に、5×5cmより小さい土器破片16点出土。石器製作時の割片58.74g出土。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期山葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕首狭い。特徴的な堆積状況。

第94号土坑（第56・99図、写真図版56）

〔位置・検出状況〕調査区東部東。15～16Cグリッド。法面を20cm下げたところで覆土が黒いのはっきり確認。水田造成時に大きく削平されているものと思われる。

〔図・精査状況〕東側下場、完掘時掘りすぎたのか合わない。〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕弱い霜降りの灰黄褐色土～にぼい黄褐色土。埋めもどした上と思われる。

〔平面形・規模〕上場、直径約1.3mの不整円形。底、直径約1.8mの円形。

〔断面形・深さ〕全層オーバーハング。深さ約0.35mの袋状。

〔盤・底面〕削平されているためかV層。底は固く縮まる。

〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、にぼい黄褐色土（10YR4/3）シルト、もろい、網かいV層ブロック散る。

〔出土遺物〕第99図556の土器出土（時期不明）。掲載した以外に、5×5cm以下の土器破片11点出土。石器製作時の割片15.12g出土。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期山葉～中期前葉の可能性がある。

第95号土坑（第56・99図、写真図版57・165）

〔位置・検出状況〕調査区東部東端。16Cグリッド。地山を20cm下げたところで、比較的はっきりした土で検出。水田造成時に、下方中心に削平されていると思われる。

〔図・精査状況〕セクション・ポイント全く合わない。動かされたのか、測り間違いか不明。両方ともそうだが、A側は上場少し崩れているが、ほぼそのままの状態を示していると思われる。

〔重複〕ないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕上部、にぼい黄褐色土と灰黄褐色土の交互層（やや霜降り）、中部、V層ブロックの層、下部、灰黄褐色土。上～中部は、その土色から埋めもどされていると思われる。

〔平面形・規模〕上場、直径0.8m程度の円形か。底、直径約1.9mの円形

- 〔断面形・深さ〕全周オーバーハング。深さ約1.4mのフラスコ状。
- 〔壁・底面〕削平されているためかV層。底は固く締まる。
- 〔副穴等の付属施設〕副穴あり。
- 〔出土遺物〕第99図557～560の土器、写真図版165の741、742の石器類（一部第99図に図示）、石器製作時の剥片840.53g出土。土器は、557？、558、559は、円筒下層d式、560は円筒下層c式？？。掲載した以外に、 5×5 cm以下の上器片が15点出土。
- 〔時期〕山土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。
- 〔分類・所見〕堆積状況に特徴。

第96号土坑（第57図、写真図版57）

- 〔位置・検出状況〕調査区東部東端。16B～Cグリッド。北側の調査範囲外に続く。地山を20cm下げて比較的はっきりした土で検出。（図・精査状況）調査できた範囲が狭く、また深かったため、掘り広げざるを得ず、上場は全くくなってしまった。〔重複〕調査できた範囲では、ないと思われる。
- 〔覆土・堆積状況〕上半、にぶい黄褐色土、下半、中央に黒褐色土、その他はにぶい黄褐色～灰黄褐色土の交互層（やや霜降り土）。下半は、その土性から埋めもどしていると思われる。
- 〔平面形・規模〕上場不明。底、直径1.5m程度の円形か。
- 〔断面形・深さ〕深さ約1.4mのフラスコ状で、上が開く。
- 〔壁・底面〕北側、底上20cmIV層、その下から底V層。底は固く締まる。
- 〔副穴等の付属施設〕調査できた範囲にはなかった。
- 〔出土遺物〕時期を特定できる土器片はなかった（手違いで1点も掲載しなかった）。掲載した以外に、 5×5 cmより小さい土器破片1点出土。石器製作時の剥片0.42g出土。
- 〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。
- 〔分類・所見〕断面形・堆積状況に特徴。

第97号土坑（第57・99図、写真図版57）

- 〔位置・検出状況〕調査区東部東端。17B～Cグリッド。南側の調査範囲外に続く。地山を20cm下げたところで、黒褐色土ではっきり確認。南側にあり、水田造成時に大きく削平されている。
- 〔図・精査状況〕オーバーハングきつく上場全周崩れた。副穴上場西側、測り間違いか合わない。
- 〔重複〕ないと思われる。
- 〔覆土・堆積状況〕霜降度弱い、灰黄褐色～にぶい黄褐色土。土性から、埋めもどした土の可能性がある。
- 〔平面形・規模〕上場崩落のため不明。底、直径約2.3mの円形
- 〔断面形・深さ〕オーバーハングきつい。深さ約0.6mの袋状。
- 〔壁・底面〕削平されているせいかV層。底は固く締まる。
- 〔副穴等の付属施設〕副穴あり。覆土は、褐色土(10YR4/4)シルト、もろい、1～5mm程度のロームブロック霜降り状に含む。
- 〔出土遺物〕出土遺物非常に少ない。第99図561の土器出土（時期不明）。掲載した以外に、 5×5 cmより小さい土器破片1点出土。
- 〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第98号土坑（第57図、写真図版57）

〔位置・検出状況〕 調査区東部西端。10C～Dグリッド。周囲削平されているためか、IV層で灰褐色土の円形をはっきりと確認。（図・精査状況）掘りすぎ多く、上下場推定。〔重複〕ないと思う。

〔覆土・堆積状況〕 剥離されているためか浅く、単層。ローム隆起する、埋めもどした土。

〔平面形・規模〕 上場、 $0.8 \times 0.7\text{m}$ 程度の椭円形か。

〔断面形・深さ〕 深さ約10cmの浅皿状。

〔壁・底面〕 IV層で、縫隙はない。

〔副穴等の付属施設〕 掘りすぎのせいか、確認できなかった。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 浅く、覆土は第8号炉跡に伴う？柱穴2に似る。この伴群に偏属する可能性が高いが、覆土はラスコ状土坑によく似る。

第99号土坑（第57・99図、写真図版58）

〔位置・検出状況〕 調査区東部北端。9Dグリッド。ダメ押しで、地表面から45cm下がた面で上；器片が出土し注意したが、周囲より土がボソボソしている程度で、はっきり穴とは確認できなかった。半裁したところ、覆土は一様のフカフカのロームで根によるカクランと見間違うが全体が一様で周囲との境ははっきりし、底・壁が明瞭に確認できたので、土坑と認定。（図・精査状況）西側上部崩れたせいか合わない。半裁時、中央付近下げすぎ。〔重複〕ないと思う。

〔覆土・堆積状況〕 一様のフカフカのローム。

〔平面形・規模〕 上場、 $1.3 \times 1.1\text{m}$ 程度の隅角長方形～椭円形。

〔断面形・深さ〕 深さ約0.3mの袋状。

〔壁・底面〕 V層。壁はほぼ垂直に立ち上がる。

〔副穴等の付属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 第99図562の土器出土（縄文中期前葉）。掲載した以外に、 $5 \times 5\text{cm}$ 未満の土器破片10点出土。石器製作時の剥片5.45g出土。

〔時期〕 出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕 ダメ押しで検出したので、浅い？

第100号土坑（第58・99図、写真図版58・165）

〔位置・検出状況〕 調査区東部西端。10Cグリッド。IV層土黒褐色土で、第8号炉跡に伴う？焼土を切っていることもあります、正確に検出。（図・精査状況） 南側掘りすぎ、下げる。

〔重複〕 第8号炉跡に伴う？焼土を切る。

〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色土、下部灰褐色土。上面はラスコ状土坑に比べ顯著に黒い。

〔平面形・規模〕 上場、直径約0.8mの不規則円形。（断面形・深さ） 深さ約0.3mの浅皿状。

〔壁・底面〕 ほぼV層。（副穴等の付属施設）ないと思われる。

〔出土遺物〕 第99図563の土器出土（縄文中期前葉）。写真図版165の713の石器出土。掲載した以外に、 $5 \times 5\text{cm}$ 未満の土器破片5点出土。

〔時期〕出土土器と今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕断面形、襷土、深さなどから、フ拉斯コ状土坑とは剥離に異なる。

第101号土坑（第58・99図、写真図版58・165）

〔位置・検出状況〕調査区西～中央。6Cグリッド。IV層面褐色土で検出。土坑が重複して集中する場所であるが、周囲に疑似現象が広がりプランは全く確認できなかった。重複する第40号土坑も同様で、こちらは検出時には認識できなかった。本土坑の場合は、半歳の結果壁と底が確認されたので土坑と認定したが、二つの土坑が重複していた（第101、102号）。

〔図・精査状況〕セクションポイントAは推定復元である（完掘時に作業員が移動）。周囲に疑似現象が広がり掘りすぎが非常に多く、完掘時には形がほとんど捉えられなくなってしまった。

〔重複〕南東隅上面に第9号土坑があり明らかに配石遺構が新しい。北側に第102号土坑が重複。検出面では1基（102号）しか確認できなかったが、半歳の結果、想定より南側まで土坑が続いていること、底面に段差が見られることから、二つの土坑の重複を考えた。覆土の違いはほとんどないが、段差との整合性および北壁の形から、2～3層と5層の間に不連続面を想定し、二つの土坑を区別した。上面が第101号土坑であり、こちらが新しい。下に第40号土坑が重複しているが、これは第39号土坑の完掘時に初めて認識できたため、新旧関係も確認できなかった。

〔覆土・堆積状況〕ほとんど同じIV～V層面堆積の褐色土。

〔平面形・規模〕掘りすぎが多く不明だが凸張った橢円形。

〔断面形・深さ〕階段状の不整形。約40cm。

〔壁・底面〕底は階段状。ほぼIV層、底V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第99図564の土器出土（時期不明）。第99図565の土器（時期不明）、写真図版165の714～747の石器類（一部第99図に図示）も、本遺構出土の可能性がある。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕形から、蓋窓の可能性もある。

第102号土坑（第58・99図、写真図版58・165）

〔位置・検出状況〕調査区西～中央。6Cグリッド。IV層面褐色土で検出。土坑が重複して集中する場所であるが、周囲に疑似現象が広がりプランは全く確認できなかった。重複する第40号土坑も同様で、こちらは検出時には認識できなかった。本土坑の場合は、半歳の結果壁と底が確認されたので土坑と認定したが、二つの土坑が重複していた（第101、102号）。

〔図・精査状況〕セクションポイントAは推定復元である（完掘時に作業員が移動）。周囲に疑似現象が広がり掘りすぎが非常に多く、完掘時には形がほとんど捉えられなくなってしまった。

〔重複〕南側に第101号土坑が重複。検出面では1基（102号）しか確認できなかったが、半歳の結果、想定より南側まで土坑が続いていること、底面に段差が見られることから、二つの土坑の重複を考えた。覆土の違いはほとんどないが、段差との整合性および北壁の形から、2～3層と5層の間に不連続面を想定し、二つの土坑を区別した。上面が第101号土坑であり、こちらが新しい。下に第40号土坑があるが、これは第39号土坑の完掘時に初めて認識できたため、新旧関係も確認できなかった。

〔覆土・堆積状況〕ほとんど同じIV～V層市堆積の褐色土だが、7層がやや濃い。中央に疊が見られ、隣接する第101号土坑や、最終的に炉跡として報告したが配石遺構（第9号炉跡）との関連も窺われる。

〔平面形・規模〕振りすぎが多く不明。

〔断面形・深さ〕振りすぎが多く不明。約50cm。

〔壁・底面〕壁はオーバーハングしているところがある。壁下20cm～底V層、その上IV層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第99図566の上層が本遺構出土の可能性もある（時期不明）。写真図版165の744～747の石器類（一部第99図に図示）も、本遺構出土の可能性がある。

〔時期〕今回の調査結果全体から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

〔分類・所見〕形から墓壙の可能性もある。

第103号土坑（第58・59・82・99図、写真図版59・138・165）

〔位置・検出状況〕調査区西部東。5～6Cグリッド。上に切り株あって検出面にも多くの木根が残り、検出面を20cm下げるボヤーとしたにぶい黄褐色土や灰黃褐色土が幾つか並ぶのが確認できただけであった。そこで、既に検出箱を進めていた第31号土坑まで通してトレンチ状に半裁してみた。それでもよくわからなかったが、並りの上に熟視、熟慮し、4つの土坑が並んでいるのだと考えた。第103、104号は特に淡い土だったが、断面の立ち上がりを追ってよく見れば上面でも一応プランは確認できた。ただし、トレンチ状に半裁した部分より東側のプランはなかなか掴めず、地山面から30cm下げる移植ベラで丁寧に検出してやっとわかった。

〔重複〕北側第29号土坑、南側第104号土坑に極めて近接するが、重複はしていないと思われる。

〔覆土・堆積状況〕上層はV層ブロック多く含む褐色土、中層にはぶい黄褐色土、下層は灰黃褐色土と、似てはいるがはっきり識別できる。ほぼ水平堆積で、覆土の特徴からも埋めもどしている可能性が高い。

〔平面形・規模〕上場、1.2×1.2m程度の不整規四方形。

〔断面形・深さ〕壁はほぼ垂直に立ち上がる。深さ約0.5m。

〔壁・底面〕壁上10cmIV層、その下～底V層。底は固く締まる。

〔副穴等の付属施設〕ないと想われる。

〔出土遺物〕第99図566、567の上器、写真図版165（第一99図）の748の石器、石器製作時の剥片2.46g出土。上器は、566は円筒下層61式？、567は時期不明。掲載した以外に9号袋×1/3程度上器片が出土。その他、半裁時に、第29、30、31、103、104号土坑一括で取り上げた上器があり（第82図247～252）（時期は第29号土坑参照）、不掘戸土器が9号袋×1程度ある。写真図版138の321～329の石器類（一部第82図に図示）、第82図2の土偶（円筒上層a式期）、石器製作時の剥片367.64gも、同様である。

〔時期〕第104号土坑と極めて類似した検出状況と出土土器、および今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。

〔分類・所見〕形と覆土から、墓壙の可能性が高い。

第104号土坑（第58・59・82・100図、写真図版59・60・138・165～168）

〔位置・検出状況〕調査区西部東。5～6Cグリッド。上に切り株あって検出面にも多くの木根が残り、土面を20cm下げるボヤーとしたにぶい黄褐色土や灰黃褐色土が幾つか並ぶのが確認できただけであった。そ

ここで、既に検出精査を進めていた第31号土坑まで通して半裁してみた。それでもよくわからなかつたが、疊りの日に熟視し、4つの土坑が並んでいるのだと考えた。第103、104号は特に淡い土だったが、断面の立ち上がりを追ってよく見れば上面でも一応プランは確認できた。ただし、南側の第31号土坑と重複している部分は、山間的な覆土が見られ、どちらに堆積するかはっきりせず、またその西側は地山が汚れているのか覆土なのかはっきりせず、プランは掴めなかつた。

〔図・精査状況〕北側の上場合わない。プランが掴めなかつた南西部については、重複する第31号土坑を完掘した後その壁を精査し、ここから立ち上がりを捲し前面と対応させた。すると、黒土が点々と弧を描いて続いていること(30層)に気づき、その周間に32層がとりまくことがわかつた。半裁ベルト挟んで南東側、31層の下にぶい黄褐色(10YR4/2)地に黄褐色(10YR5/6)の灰、シルトで、IV層ブロック、炭化物、土器混じりの上が見られたが、底は木根でボコボコで傾斜しており、根穴か、崩れたもので、第104号土坑とは関係ないらしい。

〔重複〕南側第31号土坑と重複し、断面から本土坑の方が古い。北側第103号土坑と接するが重複はしていないと羽われる。北西側第28号土坑と接するが、精査中に間が崩落してしまつた。

〔覆土・堆積状況〕上層にぶい黄褐色土、中層地山再堆積の黄褐色土、下層灰褐色土。覆土の特徴及び水平堆積から、埋めもどしている可能性が高い。

〔平面形・規模〕上場、2.5×1.7m程度の開丸長方形～楕円形。

〔断面形・深さ〕壁はほぼ垂直に立ち上がる。深さ約0.45m。

〔壁・底面〕西側、壁上10cm、東側、壁上20cm、IV層、その下～底V層。底は圓く終まる。

〔副穴等の付属施設〕ないと思われる。

〔出土遺物〕(出土状況) 第59回参照。半裁時トレント状に掘った部分の東隅から、2点の比較的大きな土器片が出土(写真図版60)。No.1は(第100回568の一部)、外面を上に向けて(下にあるのは32層)、No.2は(第100回568の一部)、内面を上に向けて(下にあるのは32層最下部)、どちらも土坑の中心に向かって緩やかに傾斜。また、土坑中央～西寄りの34層上面から、No.3～9の比較的大きな土器片が出土(第100回569、No.4を除く)(写真図版59)。3は北隅にあり、北から南に大きく傾斜(底から北36cm、南24cm以下同じ)、4はその南で北西から南東に傾斜(30cm) (接合せず時期特定できないため不掲載)、5は北から南に傾斜(22～13cm)、6(30cm)と7(30～24cm)は、ほぼ水平だが、6は南西から北東へ、7は東から西へ僅かに傾斜、8は北東から南西に強く傾斜(33～21cm)、9は西から東へ緩やかに傾斜(20～16cm)。同じ層中だが、さらに下から、後述の粘土板を挟んで2点の一抱えもある板状の縁が出土(写真図版167の756、168の757)。北側のものは底から2cmでほぼ水平、南西側のものは底から3cmでほぼ水平。土坑中央で底に接して一抱えもある白色粘土板が出土。粘土板と縁はほぼ同じ形状規模である。

(遺物) 第100回568～580の土器、写真図版165の749～166の755、167の756、168の757の石器類(一部第100回に図示)、石器製作時の剥片123.81g、剥片B剣9.71gが出土。土器は、568は円筒下唇b式、570?、574?、575?、580?は、円筒下唇b1式、571、573?は、縄文中期前葉、569は縄文前期中葉、572、576～577～578?は、縄文中期後葉、579は、時期不明。掲載した以外に、9号袋×2程度の土器片出土。その他、半裁時に、第29、30、31、103、104号土坑一括で取り上げた土器があり(第82回247～251)(時期は、第29号土坑参照)、不掲載土器破片が9号袋×1程度ある。写真図版138の324～329の石器類(一部第82回に図示)、第82回2の上部(円筒上唇a式期)、石器製作時の剥片367.64gも、同様である。

(時期) 縄文中期前葉の可能性のある土器は、重複する第31号土坑に本来帰属する可能性が高いと考えられ、

出土土器から、縄文時代前期中葉円筒下層b式期の可能性が高い。

【分類・所見】形、遺物の出土状況、覆土から、壙塚の可能性が高い。

第105号土坑（第59図、写真図版60・129）

【位置・検出状況】調査区中央。7Cグリッド、第11号住居内。住居にベルトを設定して掘り下げていたところ、上坑状の落ち込みが検出された。断面を観察した結果、住居床面より高い位置から掘り込まれていたので土坑として独立して認定した。

【図・精査状況】北西部分掘りすぎ。

【重複】第11号住居と重複し、より新しい。

【覆土・堆積状況】上部黒褐色土、中部黒褐色土、下部黒褐色土と黄褐色土の交互層。1層は、大幅に東側まで広がっているが、これは、土坑の東壁は住居覆土であるため崩れやすく、そこに流入したためと考えられる。

【平面形・規模】東壁を上記のように判断すれば、約1.6×1.2mの隅丸長方形。

【断面形・深さ】約80cm。

【壁・底面】壁は、底から中央付近までほぼ垂直に立ち上がり、そこから大きく直線的に外反する。底～壁下20cmⅣ層、その上Ⅳ層。

【副穴等の付属施設】確認できなかった。覆土下部から比較的大きな礫が出土している。

【出土遺物】写真図版129の194～197の石器類の中に木造構からの出土品が含まれている可能性があるが、その多くは近畿の縄文時代の造構からの粉れ込みと思われる。

【時期】重複関係と覆土から、平安時代と考えられる（9世紀後葉？）。

4. 陥し穴状造構

平面形が溝状で、底が極端に細く狭い土坑である。7基検出したが、第7号は疑似現象の可能性が高い。調査区中央部の3基は並んでいるように見えるが、基本的にはみな単独で点在しているようである。

造構記載の用語について。平面形は、長袖の長さ：半幅の長さの比率によって情円形、反情円形、溝状に区別している。断面形は、縦断面は、壁の立ち上がりの形態によって、逆三角形、四角形、直角三角形（片側オーバーハング）、三角形（両側オーバーハング）に区別している。横断面は、Y字状、V字状、I字状を区別しているが、これは本来同じ形状のものが削平がひどくなるほど変わり（右に行くほどひどくなる）、削平の度合いしか示していない可能性がある。

第1号陥し穴状造構（第60・100図、写真図版60）

【位置・検出状況】調査区西端。3Dグリッド。IV層黒土で検出。第2号住居状造構と同時に検出し、覆土がよく保っていたので、その一部のように見えた。

【図・精査状況】口の剝に深く精査が難しくなったためサブレンチを入れ、底も壊した。検出面ではっきりしなかった第2号住居状造構との重複関係をはっきりさせるためにサブレンチを入れ、壁と底を一部壊した。

【重複】南東側第2号住居状造構と重複し、住居状造構の方が新しい（第23図参照）。

【覆土・堆積状況】上部暗褐色土、中部褐色土、下部暗褐色土。

【平面形・規模】約2.2×0.5mの長情円形。

- 〔断面形・深さ〕 縦断面直角三角形。横断面V字状。約80cm。
〔壁・底面〕 長軸方向東側オーバーハング。壁上20cmIV層、その下～底V層。
〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。
〔出土遺物〕 第100図581の土器出土（縄文前期末～中期初頭か）。
〔時期〕 今回調査結果全体から、縄文時代中期の可能性がある。

第2号陥し穴状遺構（第60・100図、写真図版61・166）

- 〔位置・検出状況〕 調査区西。4～5Dグリッド。検出面IV層、黒土ではっきりと陥し穴状遺構と確認。トレンチを入れた結果、壁と底が確認できたので陥し穴状遺構と認定。
〔図・精査状況〕 セクションポイントA、精査中に動かされたため合わない。
〔重複〕 東端第25号土坑と重複。検出面および上場では重複しておらず、第25号土坑を精査中に重複に気づいたため新IH関係は不明である。
〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色土、中部褐色土、下部暗褐色土。自然堆積と思われる。
〔平面形・規模〕 約3.8×0.6mの溝状だが、東端が北側に向かって曲がっている。
〔断面形・深さ〕 縦断面直角三角形。横断面V字状で幅広い。約80cm。
〔壁・底面〕 長軸方向の両端オーバーハング。底は、東側に向かって傾斜（西端は約50、東端は約90cm）、西端は四角くなっている。壁上30cmIV層、その下～底はV層。底はガリガリと固く縮まる。
〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。
〔出土遺物〕 第100図582～584の土器、写真図版166の758～765の石器類（一部第100図に図示）が出土。土器は、582？、583は、円筒上層b式、584は円筒下層c～d式？
〔時期〕 出土土器の時期は重複する第25号土坑の時期と重複しているので、どちらに本的に帰属するかどうか不明である。覆土と今回の調査結果全体から、縄文時代中期の可能性がある。

第3号陥し穴状遺構（第61・101図、写真図版61・166～169）

- 〔位置・検出状況〕 調査区中央。8Cグリッド。北西に隣接して第4号陥し穴状遺構がある。IV層底黒土ではっきりと陥し穴状遺構と確認。トレンチを入れた結果、壁と底が確認できたので陥し穴状遺構と認定。
〔図・精査状況〕 最初にトレンチを入れたところ若干掘りすぎあり。
〔重複〕 ないと思われる。
〔覆土・堆積状況〕 上部黒褐色土、中部褐色土、下部黄褐色土、底下部黒褐色土。自然堆積と思われる。
〔平面形・規模〕 約3.9×0.9mの溝～長方形。
〔断面形・深さ〕 縦断面二角形。横断面底幅広のV字状。約1.1m。
〔壁・底面〕 長軸方向の両端オーバーハング。特に西端は上場端から50cmも潜り込む。底はV層。壁も全てV層？
〔副穴等の付属施設〕 ないと思われる。
〔出土遺物〕 第101図585の土器出土（時期不明）。写真図版86の766～169の777の石器類出土（一部第101図に図示）
〔時期〕 覆土と今回の調査結果全体から、縄文時代中期の可能性がある。

第4号陥し穴状遺構（第61・96・101図、写真図版61・169）

〔位置・検出状況〕調査区中央。8Cグリッド。南東に sondageして第3号陥し穴状遺構がある。IV層面上で陥し穴状遺構と確認。レンチを入れた結果、壁と底が確認できたので陥し穴状遺構と認定。

〔図・精査状況〕口の割に深く精査が難しくなったためサブレンチを入れた。 sondage時には第76号、第77号土坑は認識しておらず、結果的に重複関係にありながら同時に精査してしまった。そのため重複部分の上場は消失。

〔重複〕北西側第77号土坑と重複し、陥し穴状遺構の方が新しい（第50図参照）。

〔覆土・堆積状況〕上部黒褐色土、中部黄褐色土と褐色土の交互層、下部暗褐色土。自然堆積と思われる。

〔平面形・規模〕約3.2×0.5mの溝へ長楕円形。

〔断面形・深さ〕縦断面四角形。横断面V字形。約90cm。

〔壁・底面〕壁上10cm IV層、その下へ底V層。

〔副穴等の付属施設〕ないと想われる。

〔出土遺物〕第101図586の上器出土（円筒上層b式？）。写真図版169の778の石器類出土（第77号土坑出土の可能性も）。その他、第96図492（時期不明）が、木遺構と第77号土坑のどちらからか出土。

〔時期〕覆土と重複関係と出土上器から、縄文時代中期の可能性がある。

第5号陥し穴状遺構（第62・101図、写真図版61・62・169）

〔位置・検出状況〕調査区中央部中央。8Cグリッド。上面に黒褐色土が溝状に広がり、IV層上面ではっきりと確認。〔図・精査状況〕A-A'断面、A側測り間違いか合わない。C-C'断面、測り間違いかほとんど合わない。狭く深く、掘りすぎが多い。また第73号土坑と重複部分は、狭くて暗くて掘りづらく、土坑完掘時に見たら奥行き16cm程掘り足らなかったことがわかった。

〔重複〕北西側、第73号土坑と重複。 sondageでも重複しているのがわかったが、土坑の上面にカクランによるものが黒褐色土が広がっていたので新旧関係はよくわからなかった。そこで重複部分をレンチ状に断ち割った結果、本遺構の方が新しいとわかった。南東側、第80号土坑と重複。底付近しか重複しておらず、新旧関係不明だが、覆土と本遺跡のこれまでの調查例から、陥し穴の方が新しい可能性が高い。

〔覆土・堆積状況〕上部、黄褐色土と黒褐色土混じり、中部、黄褐色土のブロック含む暗褐色土、下部、ボソボソの暗褐色土。

〔平面形・規模〕約3.1×0.5mの溝形。

〔断面形・深さ〕縦断面V字形。横断面V字形。深さ約1.2m。

〔壁・底面〕壁上20cm IV層、その下から底V層。

〔副穴等の付属施設〕確認できなかった。

〔出土遺物〕第101図587の上器出土（円筒上層a式）。写真図版169の779、780の石器類出土（一部第101図に示す）。掲載した以外に、5×5cm以下の土器破片23個出土。石器製作時の剥片35.33g出土。

〔時期〕覆土と重複関係と出土上器から、縄文時代中期前葉以降の可能性がある。

第6号陥し穴状遺構（第62・101図、写真図版62・170）

〔位置・検出状況〕調査区東部東。15Cグリッド。法面を20cm下げたところで、細長いボヤーとした灰黄褐色土を確認。倒木が腐ったものかとも思ったが、半裁。大きく断ち割っても、あまり陥し穴らしくない型土

で遺構との確信は持てなかったが、下場が水平に延びることを重視して、遺構と判断。陥し穴状遺構が、法面に切られ、特に斜面下側が大きく削平されたため消失したものと考えた。

〔図・精査状況〕 A-A'断面、A側の上場崩れたのか合わない。下場は掘りすぎでなくなった。B-B'断面、平面図のセクション・ポイントのB'の位置おそらく間違い。トレンチの位置合わない。

〔重複〕ないと想われる。

〔覆土・堆積状況〕 削平されているためか單層。一般的な覆土と異なって固く締まり、地山が根で汚れたような土。

〔平面形・規模〕 溝形? 斜面下(南)側消失したため不明。

〔断面形・深さ〕 縦断面の北側斜段状にオーバーハング。両側は削平されたため不明。横断面I字形。深さ約45cm。

〔壁・底面〕 削平されているため、全てV層?

〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。

〔出土遺物〕 第101図588の土器出土(円筒下層c式?)。写真図版170(=第101図)の781の石器出土。掲載した以外に、5×5cm未満の土器破片1個山土。石器製作時の剥片0.31g山土。

〔時期〕 今回の調査結果全体からは、縄文時代中期の可能性があるが、他の陥し穴状遺構とやや異なること、出土土器から、他の時期の可能性もある。

第7号陥し穴状遺構(第62図、写真図版62)

〔位置・検出状況〕 調査区西端、2Dグリッド。第10号住居内。水路下にあり、両側の調査範囲外に統く。住居平面写真撮影の消掃の際に、調査範囲外に延びる溝状の褐色土を確認。他と比べて覆土が淡く木根が含まれていたので疑似現象と思ったが、一応調査範囲を掘り下げてみた。よくわからないので両側、下方に広げサブトレンチを入れたが、何とも言えない。周囲に木根があり疑似現象(木根の擾乱)の可能性が高いと思われるが、決め手に欠けるので一応陥し穴状遺構に認定して、精査・報告した。

〔図・精査状況〕 剣り間違いのせいかセクション・ポイントA'合わない。精査状況は上記参照。

〔重複〕 第10号陥穴住居下に検出。この部分は水路に壊されているので決め手に欠けるが、検出状況からは住居の方が新しい可能性がある。

〔覆土・堆積状況〕 削平されているためか、他と異なり下まで深い覆土でIV~V層の再堆積の黄褐色土。1層はV層そのもののように見え、やはり疑似現象か。

〔平面形・規模〕 サブトレンチで廻し、大部分が調査範囲外にあるので不明だが、残っている部分から推測すると、溝状か。

〔断面形・深さ〕 縦断面I字状か。約40cm。削平されている(V層巾)とは言え、他と比べてあまりに浅く、やはり疑似現象か。

〔壁・底面〕 調査範囲内に検出された長軸方向の北端はオーバーハングしない。壁~底V層。

〔副穴等の付属施設〕 確認できなかった。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 山土器がないことと、今回検出された他の陥し穴状遺構と大きく異なるため、時期不明。

〔分類・所見〕 疑似現象(木根による擾乱)の可能性が高い。

5. 燃 土

焼土は、42基検出され、その他、第2号土坑床面に検出されたものが2基ある。炉跡の可能性もなくはないが、ご今回の調査で検出された窯穴住居跡の炉は、土器埋設炉、石壠炉と、はっきりした施設を持つ場合がほとんどであり、検出された焼土は、数カ所に極端に集中し、炉跡と異なった傾向を持つので、炉跡の可能性は低いと考える。ほとんどがⅢ層中に形成されており、縄文時代の可能性が高い。

以下、報告は、集中ごとにまとめて行うが、概要について。

本章冒頭でも述べたように、東部（水路部分）以外の検出は基本的に前年度に行っていて、東部（水路部分）、第22号、第33号、第35号、第41号以外の焼土は、前年度の検出の後シートを被せて冬～春を過ごしており、残存状況に影響があったかも知れない。

今回検出された焼土の性格は不明だが、数カ所に極端に集中することが特徴としてあげられ、また他の遺跡に比べて石器製作時の剥片が石器類の組成の中で多くを占め、そのほとんどが遺構外のⅢ層から出土し集中焼土の近くから見つかることも多かったことから、石器製作に何らかの関係があるかも知れないが、本章では、遺物の取り上げ区画が大きかったこと（ 5×5 m）、時間的な余裕のなさなどから、地点ごとの剥片出土量を示せなかった。

第1号～第10号焼土（第63・101図、写真図版62～64）

【位置・検出状況】調査区西。5C～Dグリッド。土坑集中区と重なるが、中心はより西にずれている。検出作業中ほとんどがⅢ層中に検出されたが、IV層まで下げてしまったので、かなり薄くなってしまった。

【図・精査状況】平面図は多少のカクランを無視して作成しているため、断面図と合わないところがある。第1号、第5号は、下すぎで換土ほとんどなくなってしまったので断面図は作成していない。第2号は、セクションポイントAが測り間違いで位置合わない。第4号は、セクションポイント合わない（C'測り間違い？）。第8号は、平面図と断面図合わない（測り間違いか）。

【重複】第6号の下に第32号土坑、第8号の下に第35号土坑、第10号の下に第33号土坑が検出された。周囲に根によるカクランも多い。

【覆土】検出時に既になくなっていたため不記。

【平面形・規模・厚さ】1号→長辺円形？・不明・10cm、2号→長辺円形？・不明・約5cm、3号→不整辺形・約80×65cm・約5cm、4号→辺円形？・不明・約5cm、5号→円形・約24×24cm・6cm、6号→円形・約40×36cm・約5cm、7号→長辺円形・約80×30cm・約8cm、8号→円形・約50×50cm・約8cm、9号→不整辺円形・約64×46cm・約10cm、10号→辺円形・約40×30cm・約4cm。

【燃焼状態】記録が残っていない。

【形成層】Ⅲ層。

【所属施設】不記。

【出土遺物】第3号焼土とその周辺から、第101図589の土器出土（円筒下層c～d式？）。

【時期】形成層から、縄文時代前期中期～中期前期の可能性がある。

第11号～第14号焼土（第63・101図、写真図版64・170）

【位置・検出状況】調査区西端中央。5Cグリッド。Ⅲ層で検出。調査した年度が異なるので別々に扱った

が、第1号～第10号焼土と一連のものの可能性もある（特に第9号）。ただし、その間は比較的疎らである。
〔図・精査状況〕第11号焼土のA'側合わない。第12号焼土、焼上範囲の認識の違いか全く合わない。これらは、平面図を光波測量によって作成したことに起るもの可能性が高い。

〔重複〕第13号焼土、一部第6号か跡覆土上に形成（より新しい）。

〔覆土〕検出時に既になくなっていたので不明。

〔平面形・規模・厚さ〕11号→三口月形・約30×20cm・約5cm、12号→不整梢円形・約45×35cm・約8cm、13号→不整梢円形・約70×45cm・約10cm、14号→梢円形・約25×14cm・約6cm。

〔燃焼状態〕第11号は、根によるカクランを受けているせいか焼土の形成今一つ。他は良く焼けている。

〔形成層〕Ⅲ層。

〔所属施設〕不明。

〔出土遺物〕第12号焼土を中心として、第1C1図590～593の土器出土。590、593は、円筒上層a式？、592は円筒上層b式？？、591は時期不明。第13号焼土から写真図版170（=第101図）の783の石器、石器製作時の剥片1.22gが出土しており、またクリーニングの際写真図版170（=第101図）の782の石器出土している。掲載した以外に、第12号から5×5cm未満の土器破片2個、第13号から5×5cm未満の土器破片3個出土。その他、周囲から、5×5cm以下の土器破片10個出土。「第11～14号焼土」から石器製作時の剥片12.75gが出土す。

〔時期〕形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第15号～第23号焼土（第64・1C1図、写真図版64～66・170）

〔位置・検出状況〕調査区中央部北東隅。8A～Bグリッド。東側の調査範囲外に続くと思われる。Ⅲ層で検出。第22号だけは後で検出したもので、第70号土坑のプランをはっきりさせるため検出作業を繰り返したところ、焼土の一部が移山されたので、東側に調査範囲を拡張したものである。上に切り株多く残っていたところで、木根によるカクラン著しい。

〔図・精査状況〕第15号、A側焼土範囲の認識の差により合わない。第16号、平面図A'側焼土でないものを含んでいた。第17号、第20号、焼土範囲の認識の差によりほとんど合わない。第18号、第19号、第21号、平面図焼土でないものを含んでいたため合わない。第22号、G'側、焼上範囲の認識の差に寄り合わない。第23号のH側も同様である。

〔重複〕第23号焼土は、第70号土坑覆土上に一部かかる（より新しい）。その他、第69号土坑が近くにある。

〔覆土〕検出時既になくなっていたため不明。

〔平面形・規模・厚さ〕15号→梢円形・約44×28cm・約6cm、16号→不整円形・約46×44cm・約12cm、17号→不整梢円形・約66×40cm・約16cm、18号→不整梢円形・約84×60cm・約12cm、19号→不整梢円形・約36×24cm・約6cm、20号→円形・約40×35cm・約10cm、21号→不整円形・約52×46cm・約6cm、22号→不整方形・約74×70cm・約10cm、23号→梢円形・約26×18cm・約4cm。

〔燃焼状態〕根によるカクランのせいか、全体的にあまり良くないが、第16号、第22号は厚く焼土が形成され、第22号は表面が非常に固く縮まっていた。

〔形成層〕Ⅲ層上面。第22号だけは、他より標高が低いが、それはここの場所のⅢ層が落ち込んでいたためである。

〔所属施設〕不明。

〔出土遺物〕 第101図594～598の土器出土。594は円筒下層d 2式?、595は円筒下層c～d式、596～598は時期不明。第15号～第21号焼上クリーニングの際、写真図版170（＝第101図）の784、785の石器類出土。揭露した以外に、第21号から 5×5 cm未満の土器破片1個、第22号から 5×5 cm未満の土器破片4個、第29号から 5×5 cm未満の土器破片5個出土。その他、周囲から 5×5 cm以下の土器破片23個出土。石器製作時の剥片が、16号から5.05g、17号から2.16g、18号から0.70g、21号から5.70g、22号から4.19g、29号から1.70g、「第15～21号焼土」として36.30g出土している。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第24号・第25号焼土（第65図、写真図版66）

〔位置・検出状況〕 調査区最西端。2Dグリッド。

〔重複〕 第24号焼土の下に第1号土坑を検出。

〔覆土〕 検出時に既になくなっていたため不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 24号→不整円形・約36×30cm・約4cm、25号→不整長椭円形・約20×35cm・約4cm。

〔燃焼状態〕 記録が残っていない。

〔形成層〕 II層。

〔所属施設〕 両方とも固く焼けてしまっている。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第26号焼土（第65図、写真図版66）

〔位置・検出状況〕 調査区西。3Dグリッド。検出作業中ほとんどがIII層中に検出されたが、IV層まで下げてしまったので、かなり薄くなってしまった。お詫び申し上げる次第である。

〔図・精査状況〕 断面図作成時セクションポイントの落とした位置が間違っていたようで、平面図の焼土範囲と断面図のそれは、セクションポイントをずらせば合う。

〔重複〕 第11号土坑の上面に検出（より新しい）。

〔覆土〕 検出時に既になくなっていたため不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 さのこ形・約41×44cm・約8cm。

〔燃焼状態〕 固く焼けしまる。

〔形成層〕 第11号土坑覆土上面。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 重複関係から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第27号・第28号焼土（第65図、写真図版67）

〔位置・検出状況〕 調査区西～中央。6Cグリッド。検出作業中III層中に検出されたが、IV層まで下げてしまったので、かなり薄くなってしまった。お詫び申し上げる次第である。

〔図・精査状況〕 下げすぎで焼上ほとんどなくなってしまったので断面図は作成していない。

〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土〕 検出時に既になくなっていたため不明。

〔平面形・規模・断面形・厚さ〕 27号→楕円形・約38×26cm・厚さ下げすぎて不明、28号→楕円形・約40×24cm・4cm。

〔燃焼状態〕 記録が残っていない。

〔形成層〕 III層上面。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第29号焼土（第65・101図、写真図版67・116）

〔位置・検出状況〕 調査区西部東端。6Cグリッド。住居検出時、IV層上面で検出。根によるカクランあり。

〔図・精査状況〕 半歳時、A側欠けてしまったためか合わない。

〔重複〕 第1号住居跡に接するが、重複してはいないと思われる。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 楕円形・約51×37cm・約8cm?

〔燃焼状態〕 根によるカクランを受けているせいか、あまり良くない。

〔形成層〕 IV層上面。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 第101図599の上器（時期不明）、写真図版116の18、19の焼粘土塊出土。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある

第30号焼土（第65図、写真図版67）

〔位置・検出状況〕 調査区西部東端。6～7Cグリッド。IV層上面に検出した際には、そのンベルから第1号住居跡に帰属するものと考えていたが、住居精査の結果、住居外に位置することがわかった。

〔図・精査状況〕 焼土範囲の認識の違いか、A'側合わない。

〔重複〕 第43号土坑の覆土上面に形成（より新しい）。第1号住居跡に接。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整形・約120×70cm・約8cm。

〔燃焼状態〕 土坑覆土中に形成されているわりには、非常に良い。

〔形成層〕 第43号土坑復土上面～IV層上面。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 重複関係と今河の調査結果全体から、縄文時代前期後葉～中期前葉の可能性が高い。

第31号焼土（第65図、写真図版67）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部西端。7B～Cグリッド。III層上面で検出。中央が強み、カクランを受けている。〔図・精査状況〕 焼土範囲の認識の違いか合わない。〔重複〕 ないと思われる。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・断面形・厚さ〕 不整形（方形？）・ 140×80 程度？・約4cm。

〔燃焼状態〕 カクランを受けているせいか、あまり良くない。

〔形成層〕 III層上面。

〔所属施設〕 周囲を検出したが、柱穴らしいものは確認できなかった。ただし、第7号炉跡に伴うとした柱穴の中に本遺構に帰属するものが存在する可能性もある。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第32号焼土（第66・101図、写真図版68）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部西端。7Bグリッド。III層上面で検出。根によるカクラン著しい。現地性の焼上ではない可能性もある。

〔重複〕 ないと思われるが、第45号、第48号土坑に近接。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたので不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整形・約 42×40 cm・不明。

〔燃焼状態〕 根によるカクランのせいか、非常に悪くブロック状。投げ捨て焼土の可能性もある。

〔形成層〕 III層上面。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 周囲から第101図600の土器出土（時期不明）。掘藏した以外に、 5×5 cm未満の土器破片3個出土。石器製作時の剥片0.54g出土。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第33号焼土（第66図、写真図版68）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部西。7Bグリッド。第48号土坑精査中に検出。変な形だが、面的な広がりをもっており、現地性の焼土と判断。〔図・精査状況〕 焼土範囲の認識の違いか、合わない。

〔重複〕 第48号土坑覆土上層に形成（より新しい）。〔覆土〕 第48号土坑覆土（1層最上部？）。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整形・約 28×6 cm・約8cm。

〔燃焼状態〕 比較的しっかり焼けている。

〔形成層〕 第48号土坑覆土（1層？）。

〔所属施設〕 不明だが、第7号炉跡に伴うとした柱穴の中に本遺構に帰属するものがある可能性もなくはない。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 重複関係と今回の調査結果全体から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

第34号焼土（第66図、写真図版68）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部中央。7Bグリッド。III層上面で検出。木根によるカクラン著しい。

〔図・精査状況〕 平面図光波測量で行ったせいか、A'側合わない。

〔重複〕 ないと思われるが、第2号住居跡に近接。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整縁円形・約18×10cm・不明。
〔燃焼状態〕 根によるカクラン受けているせいか、非常に想い。
〔形成層〕 III層上面。
〔所属施設〕 不明。
〔出土遺物〕 なかったようである。
〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第35号焼土（第66図、写真図版68）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部北。7Bグリッド。住居プランを確定しようと検出手作業を繰り返す中で、検出。III層上面～第56号土坑復土上面。上面切り株多かったところで、木根によるカクラン者しい。〔図・精査状況〕 焼土範囲の認識の違いか、合わない。〔重複〕 第56号土坑の上面に検出（より新しい）。
〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。
〔平面形・規模・厚さ〕 不明・60×30cm程度？・約2cm。
〔燃焼状態〕 平均的。〔形成層〕 III層上面～第56号土坑復土上面。〔所属施設〕 不明。
〔出土遺物〕 石器製作時の剥片7.15g出土。
〔時期〕 重複関係と今回の調査結果全体から、縄文時代前期末～中期前葉の可能性がある。

第36号焼土（第66図、写真図版69）

〔位置・検出状況〕 調査区中央。7Cグリッド。検出手作業中III層中に検出されたが、IV層まで下げてしまつたので、かなり薄くなってしまった。お詫び申し上げる次第である。
〔重複〕 ないと思われる。
〔覆土〕 検出時に既になくなっていたため不明。
〔平面形・規模・厚さ〕 不整縁円形・約46×20cm・約6cm。
〔燃焼状態〕 固く縮まる。
〔形成層〕 III層。
〔所属施設〕 不明。
〔出土遺物〕 なかったようである。
〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第37号焼土（第67図、写真図版69）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部東。8Cグリッド。III層上面で検出。木根によるカクラン者しい。
〔重複〕 下に第80号土坑がある（より古い）。〔覆土〕 検出時に既になくなっていたので不明。
〔平面形・規模・厚さ〕 不整縁円形・約26×14cm・不明。
〔燃焼状態〕 カクランを受けているせいか、焼土の形成弱い（淡い）。〔形成層〕 III層上面。
〔所属施設〕 不明。
〔出土遺物〕 時期が特定できない5×5cm未満の七器破片2個出土（手違いで1点も掲載しなかった）。石器製作時の剥片8.78g出土。
〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第38号焼土（第67図、写真図版69）

〔位置・検出状況〕 調査区中央部南。8 C グリッド。〔重複〕 ないと想われる。北西方向に根によるカクラン。〔覆土〕 検山時に既になくなっていたので不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整円形・約42×34cm・約4cm。

〔燃焼状態〕 明瞭に焼土が形成されている。〔形成層〕 III層上面。〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 石器製作時の剥片2.55g出土。

〔時期〕 形成位置から、縄文時代前期前葉～中期前葉の可能性がある。

第39号焼土（第67図、写真図版69）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央。15 C グリッド。第5 C 号炉跡が隣接する竪穴住居跡を確認しようと検山を繰り返していた際に、調査区境に検出。〔重複〕 ないと想われる。

〔覆土〕 検山時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整円形・約30×28cm・約3cm。

〔燃焼状態〕 法面上面で根によるカクランを受けているせいか、あまり良くない。

〔形成層〕 III層上面か。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第40号焼土（第67図、写真図版70）

〔位置・検出状況〕 調査区東部東。15 C グリッド。第5 C 号炉跡が隣接する竪穴住居跡を確認しようと検山を繰り返していた際に、調査区境に検出。〔図・精査状況〕 焼土範囲の認識の違いか、合わない。

〔重複〕 ないと想われる。〔覆土〕 検山時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・厚さ〕 不整円形・約30×20cm・約6cm。

〔燃焼状態〕 法面上面にあり根によるカクランを受けているせいか、あまり良くない。

〔形成層〕 IV層上面か。

〔所属施設〕 不明。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 形成層から、縄文時代前期中葉～中期前葉の可能性がある。

第41号焼土（第14～15図、写真図版11）

〔位置・検出状況〕 調査区西部西端。2 D グリッド。第4号炉跡に伴うと考えていた床（III層）の下から検山。中央部が盛んでいた。

〔図・精査状況〕 作業手順の都合上、検出した後しばらく放置していたためボロボロになってしまった。

〔重複〕 第4号住居（炉）と重複し、より古い。

〔覆土〕 汚れたIV層堆積土。

〔平面形・規模・断面形・厚さ〕 直径約60cmの不整円形。約5cm。

〔燃焼状態〕 検出時は比較的良かったという記憶がある。〔形成層〕 III層上面か。〔所属施設〕 第4号住居に

伴うと考えている柱穴群は、木造構を炉跡とする住居に帰属する可能性もなくはない。

〔出土遺物〕 なかったようである。

〔時期〕 重複関係と今回の調査結果全体から、縄文時代前期後半の可能性がある。

第42号焼土（第16～17図、写真図版13）

〔位置・検出状況〕 調査区東部中央。14C グリッド。法面をクリーニングした時点で検出。

〔図・精査状況〕 焼土範囲認識の違いで、合わない。

〔重複〕 第90号土坑覆土中にある（より新しい）。

〔覆土〕 検出時既になくなっていたため、不明。

〔平面形・規模・断面形・厚さ〕 30×15cm の不整梢円形。約 5 cm。

〔燃焼状態〕 覆土中にしては比較的良好と思われる。

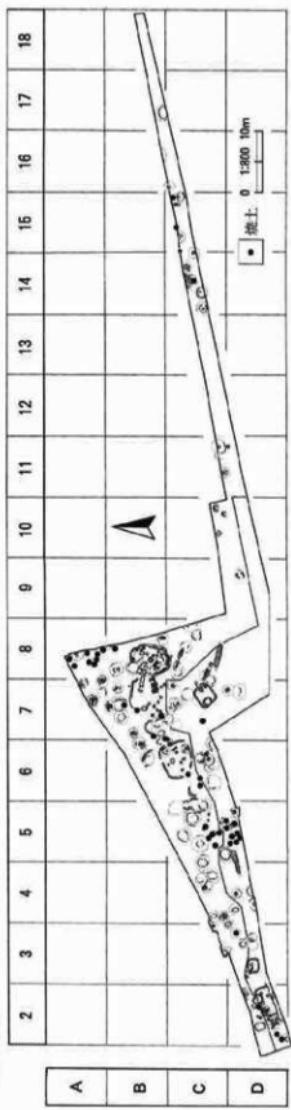
〔形成層〕 第90号土坑覆土。

〔所属施設〕 周囲に検出された柱穴は、第 5 号炉跡ではなく、木造構に伴うものかも知れない。

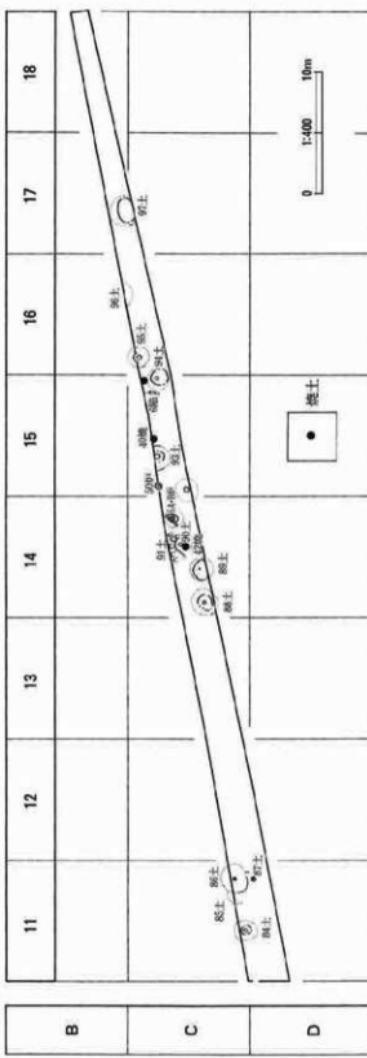
〔出土遺物〕 石器製作時の剝片 441.79g 山下。

〔時期〕 重複関係から、縄文時代中期前葉の可能性がある。

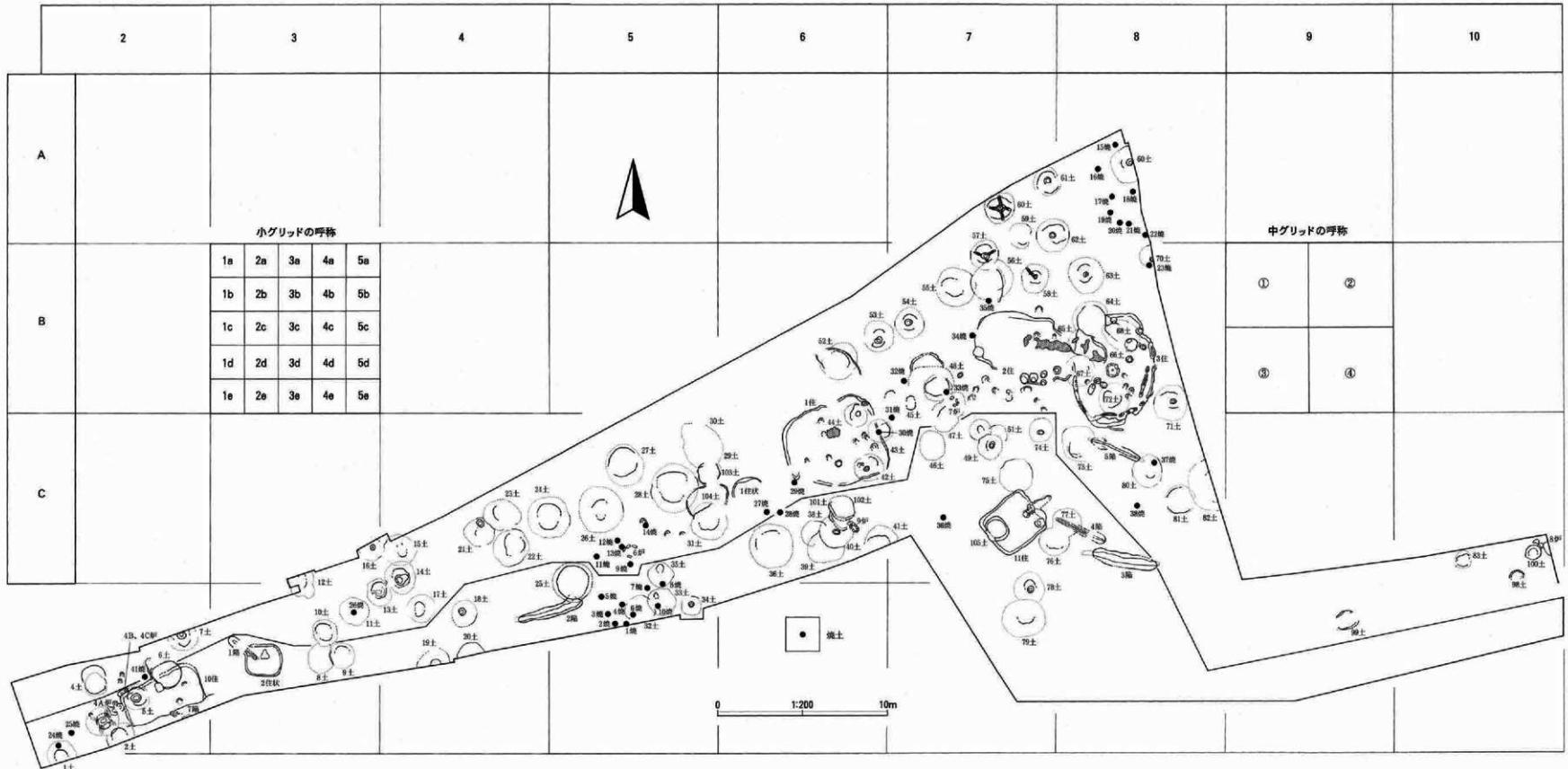
●遺構全体図



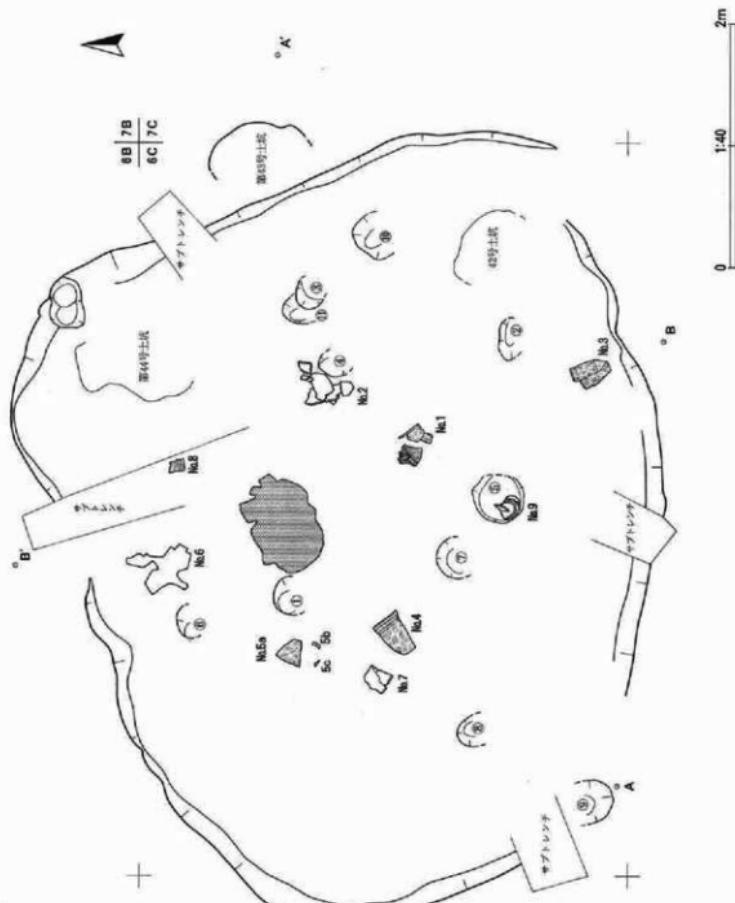
●地区別全体図(1) (水路部分)



第6図 遺構全体図・地区別全体図(1)

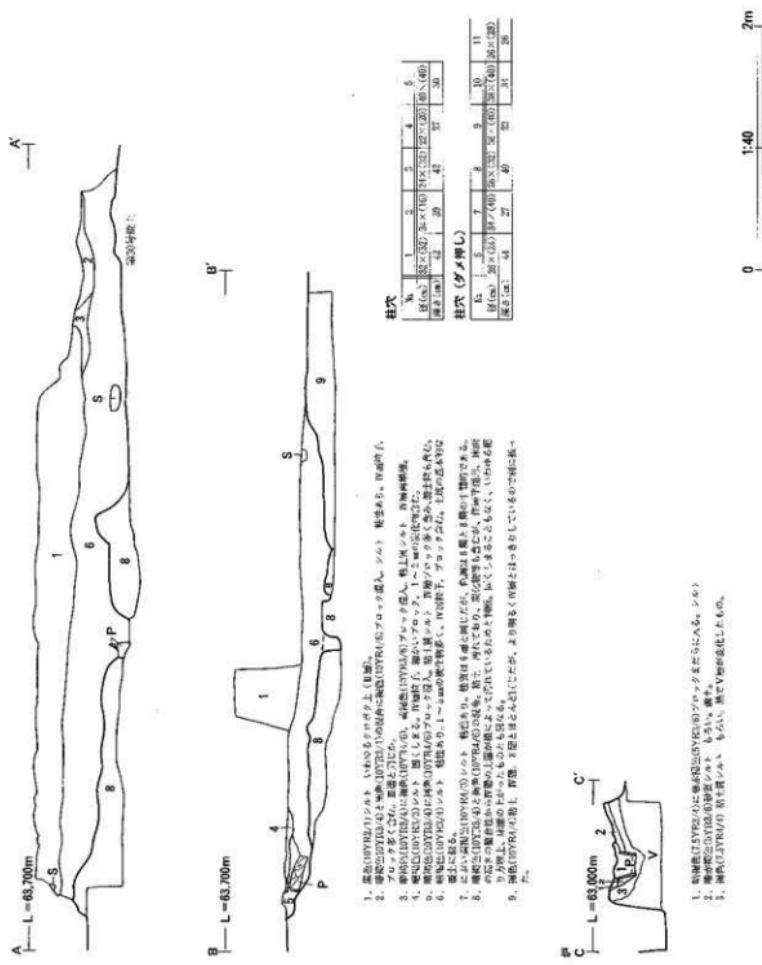


第7図 地地区別全体図(2) (道路部分)

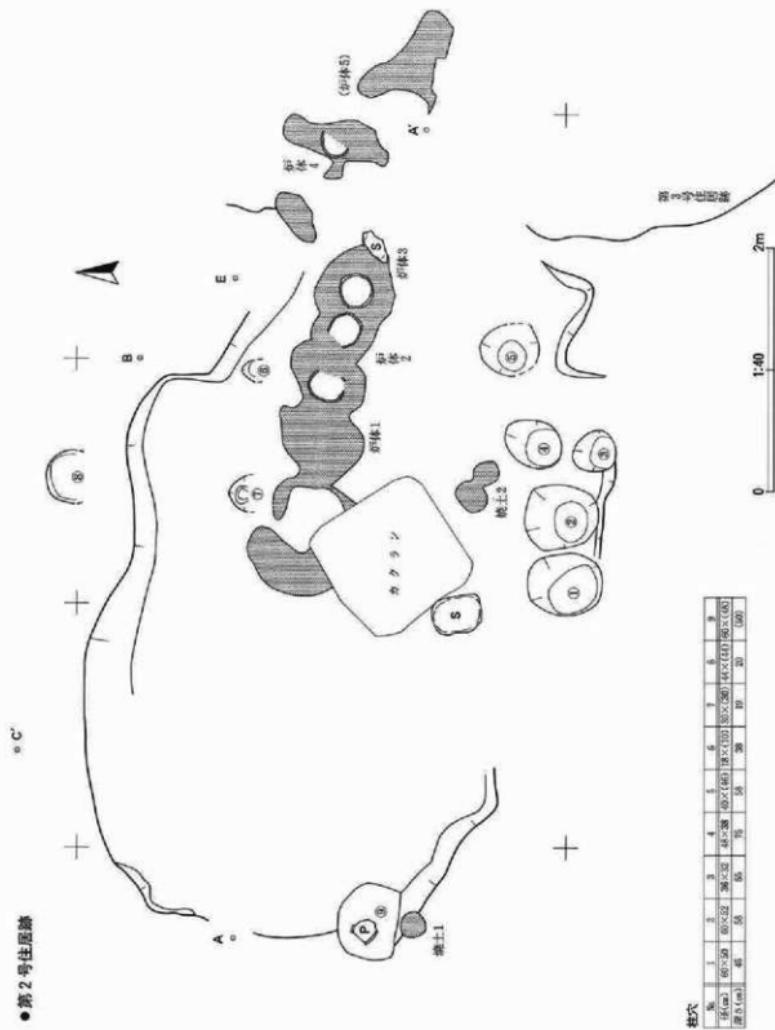


●第1号住居跡

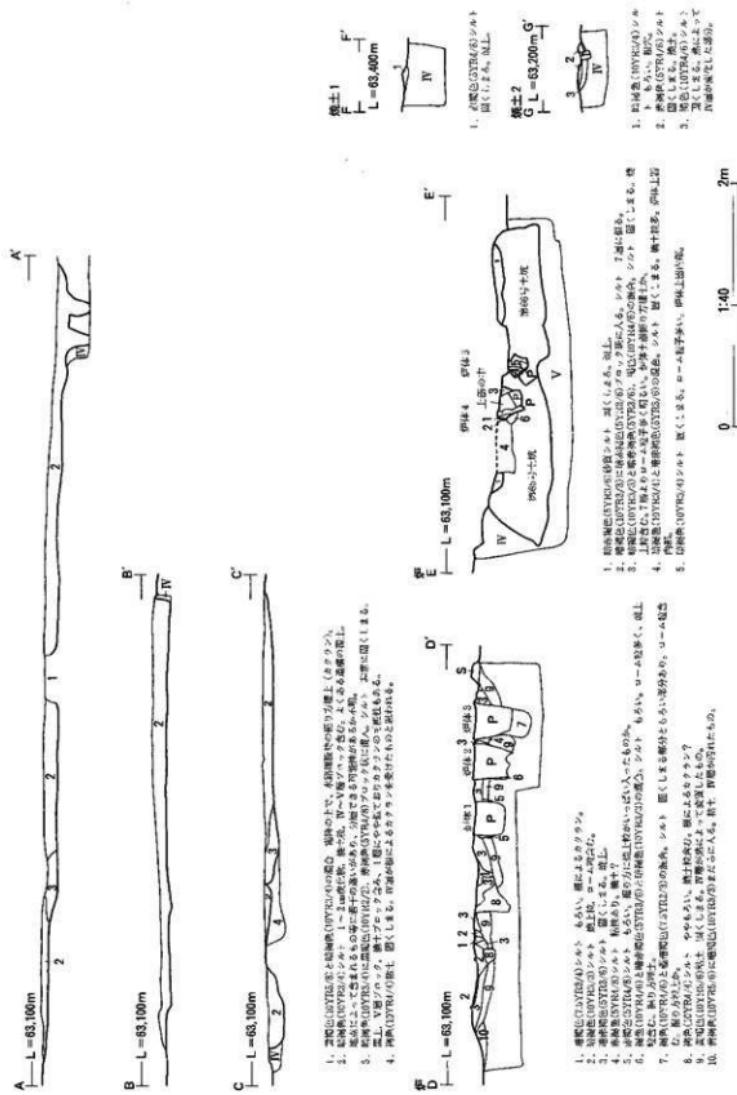
第8図 第1号住居跡(1)



第9図 第1号住居跡(2)

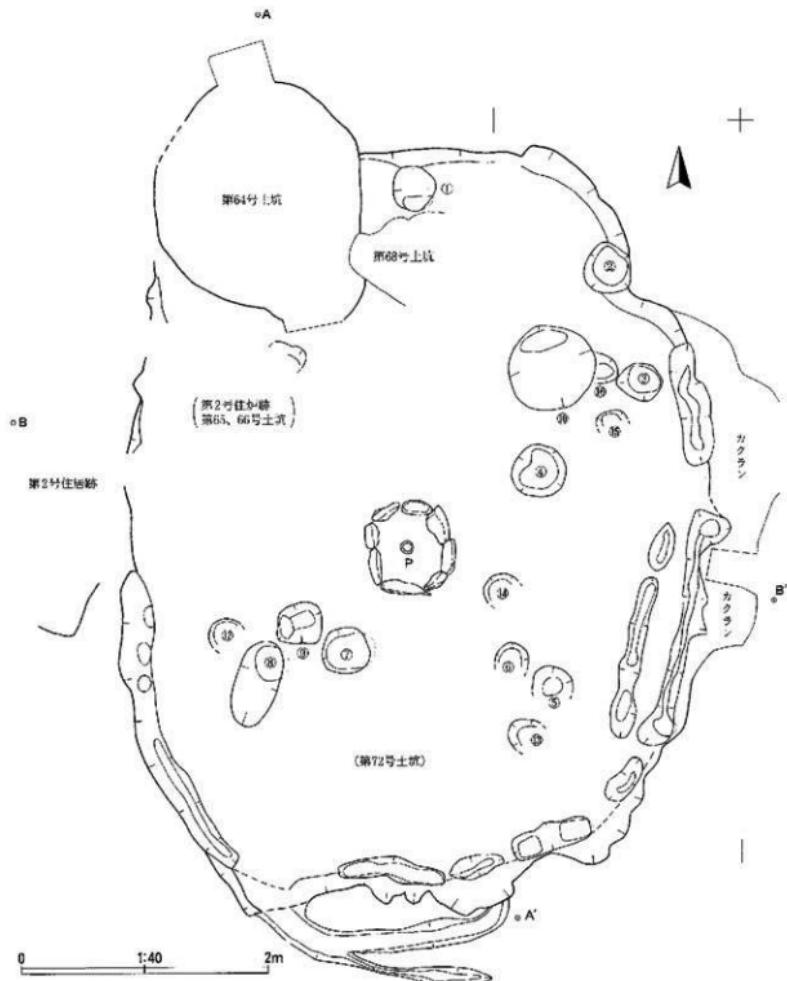


第10図 第2号住居跡(1)



第11図 第2号住居跡(2)

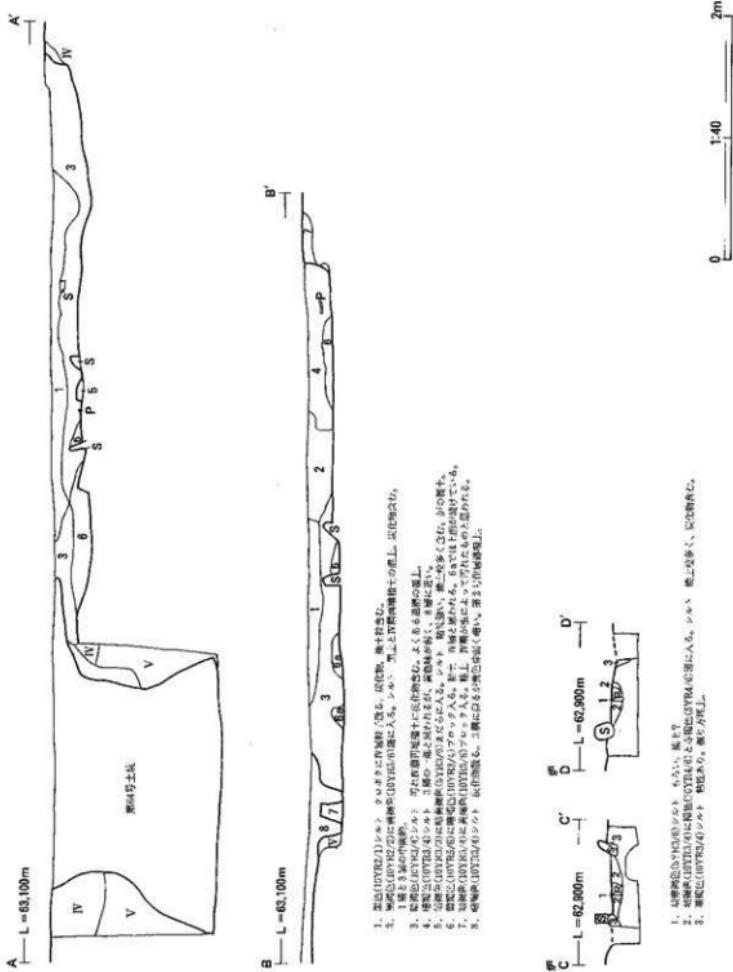
●第3号住居跡



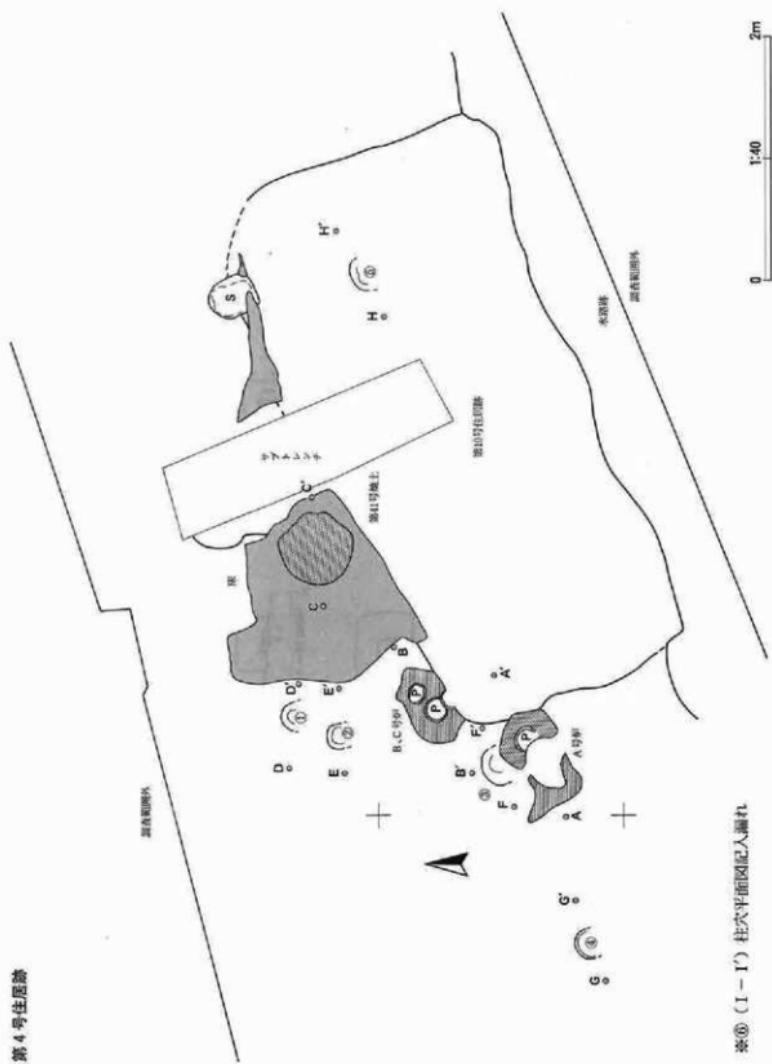
柱穴

柱	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
高さ(cm)	37×34	42×38	35×30	33×42	33×32	25×28	39×37	727×32	60×38	107×73	392×97	26×230	30×360	30×335	26×289	21×13
直径(cm)	57	28	35	17	55	28	24	55	45	55	30	17	23	31	5	29

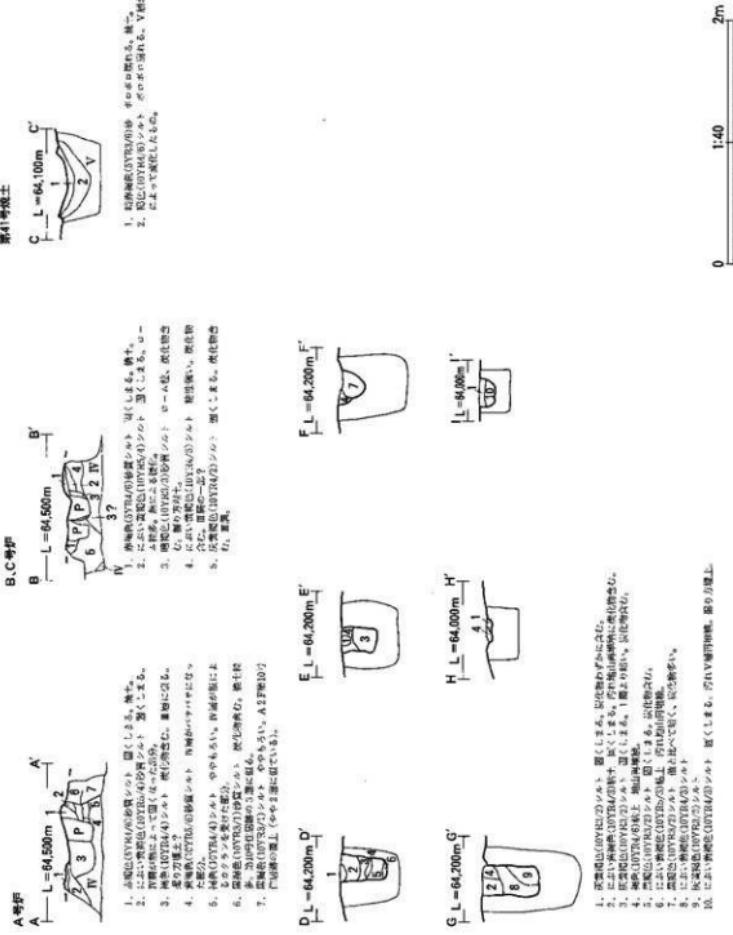
第12図 第3号住居跡(1)



第13図 第3号住居跡(2)

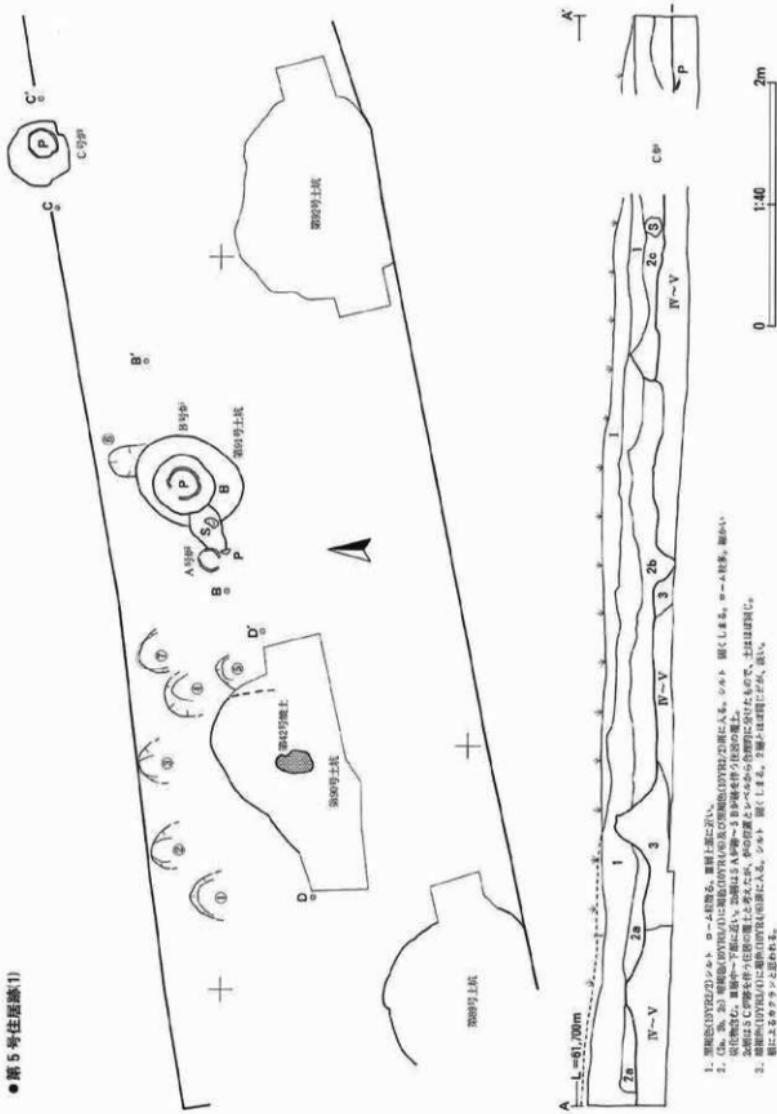


第14図 第4号住居跡(1)



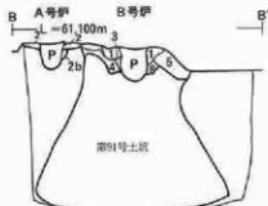
第15図 第4号住居跡(2)

● 第5号住居跡(1)



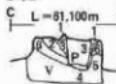
第16図 第5号住居跡(1)

●第5号住居跡(2)



1. 黄褐色(10YR15/3)砂質シルト。5号炉跡の堆土。
2. 黄褐色(10YR15/3)1層と褐色(10YR4/4)、赤褐色(10YR4/8)間にに入るシルト。固くしまる。4層に堆土を含む。
3. 2層の土とほとんど同じだが、堆土を含まない。もろい。5号炉跡掘削より理屈。
4. 褐褐色(10YR15/3)シルト。ややもろい。堆土を含む。5号炉跡掘削より理屈。
5. 褐褐色(10YR15/3)間に赤褐色(5YR14/8)がプロツ入る。シルト。固くしまる。2層に似るが、ロームブロック含む。
6. 褐褐色(10YR4/4)シルト。固くしまる。ロームを含む。

C号炉



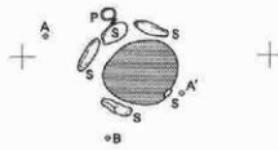
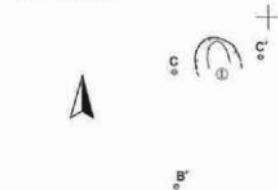
1. 黄褐色(10YR15/3)砂質シルト。固くしまる。堆土。
2. 褐褐色(10YR15/3)に褐色(10YR14/4)、褐色(10YR14/8)間にに入るシルト。固くしまる。堆土を多く含む。理屈より理屈。
3. 褐褐色(10YR15/3)と黒褐色(10YR2/3)の混合。堆土質シルト。固くしまる。堆土を含む。理屈より理屈。
4. 褐褐色(10YR15/3)と黒褐色(10YR2/3)の混合。堆土質シルト。固くしまる。堆土を含む。理屈より理屈。
5. 褐褐色(10YR15/3)土質。周囲のV形よりやや西北に見える。堆土を含む。理屈より理屈。
6. 褐褐色(10YR15/3)堆土。固くしまる。V形が熱で変化した。

第42号焼土



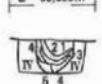
1. 黄褐色(10YR15/3)砂質シルト。固くしまる。堆土。
2. 褐褐色(10YR15/4)シルト。固くしまる。堆土質、ローム質多い。
3. 褐褐色(10YR15/3)シルト。固くしまる。ローム質多い。

●第6号住居跡



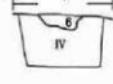
1. 黄褐色(7.5YR4/4)シルト。もろい。根によるカタラム。
2. にかけ黄褐色(10YR14/4)シルト。もろい。根によるカタラム。
3. 黄褐色(7.5YR4/4)シルト。表面に固くしまる。曲状土多い。理屈よ。
4. 黄褐色(7.5YR4/5)シルト。硬土。
5. にかけ黄褐色(10YR14/5)シルト。表面は堆土質で泥土質。2層とその違いはほとんどないが、鉄石混り理屈よ。

C L = 63,000m C'



1. 褐褐色(10YR15/4)シルト。堆土を混じる。河れ岸部の西側壁上。
2. 褐褐色(10YR15/6)シルト。固くしまる。硬土のように見えたが、固いプロツが多く含まれているだけ。
3. 褐褐色(10YR15/4)堆土質シルト。固くしまる。堆土を混じる以外はV形とはほとんど同じ。
4. 褐褐色(10YR15/4)堆土。固くしまる。V形が円錐形の西側壁上。
5. 褐褐色(10YR15/4)堆土。固くしまる。V形とは同じ。
6. 褐褐色(10YR15/4)堆土。花崗岩質で1m程度の化成物含む。本道跡のラッコ状土壌によくある土。

D L = 63,400m D'



E L = 63,300m E'

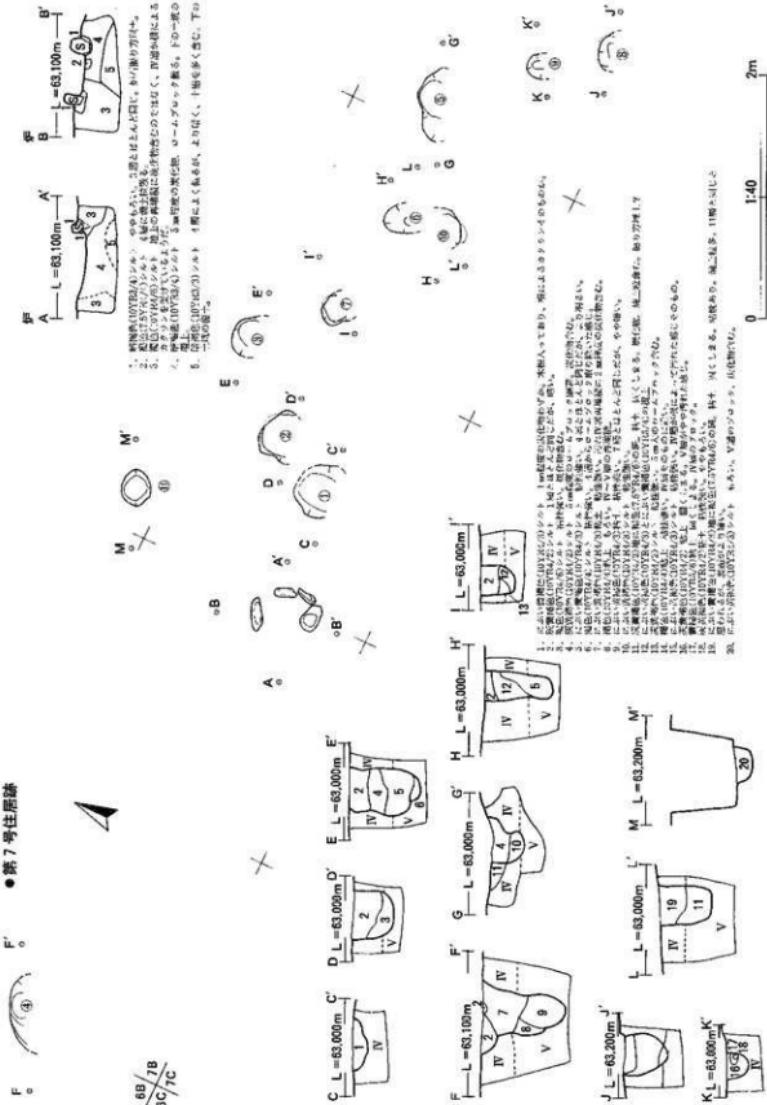


1. 褐褐色(10YR15/4)シルト。ローム質多く、堆土を含む。1m程度の化成物含む。
2. 褐褐色(10YR15/6)シルト。粘性高い。1層に似る。ローム質多く、堆土を含む。1m程度の化成物含む。
3. 褐褐色(10YR15/4)シルト。粘性低い。ローム質含み、1m程度の化成物含む。

0 1:40 2m

第17図 第5号住居跡(2)、第6号住居跡

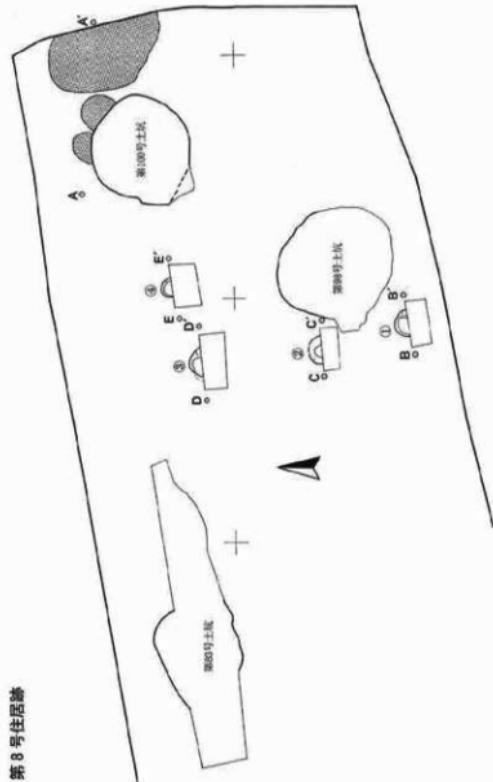
F = (4) F' = 。



第18図 第7号住居跡

●第8号住居跡

●第9号住居跡

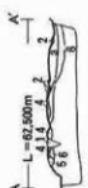


第19図 第8号、第9号住居跡

A_L=63.400m S
A_L=63.400m S
1. 鮎色のTH(4)シルト 6.5m、2層。
2. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
3. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
4. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
5. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。

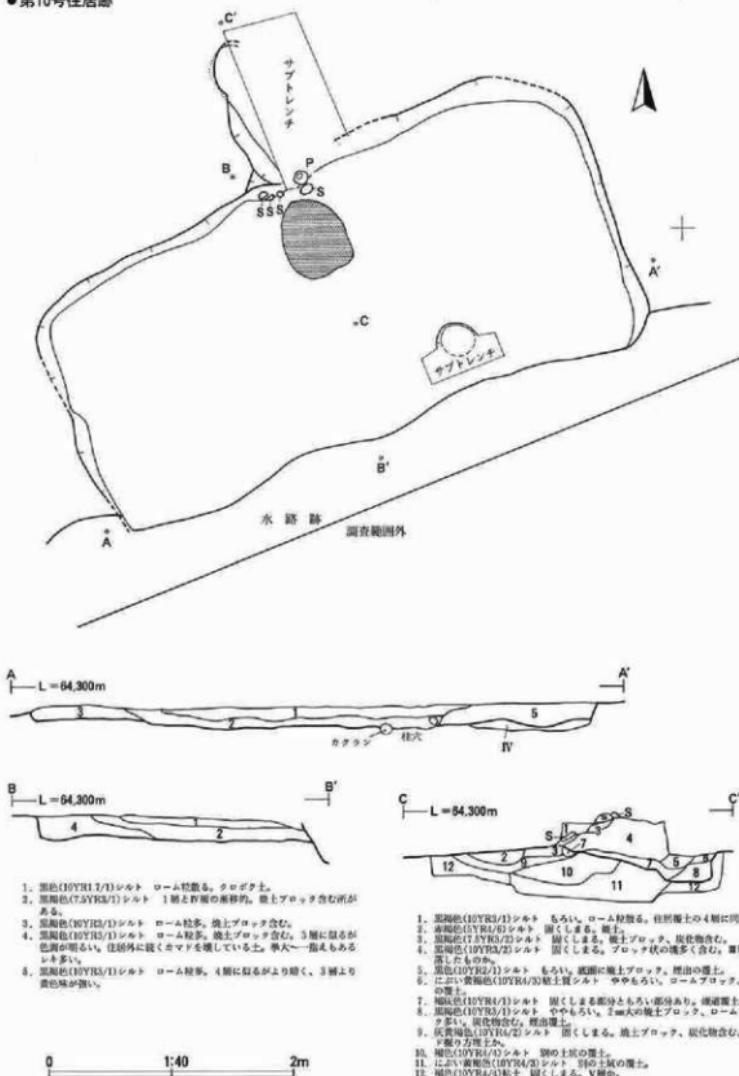
1. 鮎色のTH(4)シルト 6.5m、2層。
2. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
3. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
4. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
5. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。
6. 鮎色のTH(4)シルト、6.5mの土壌層。

1:40 Zn



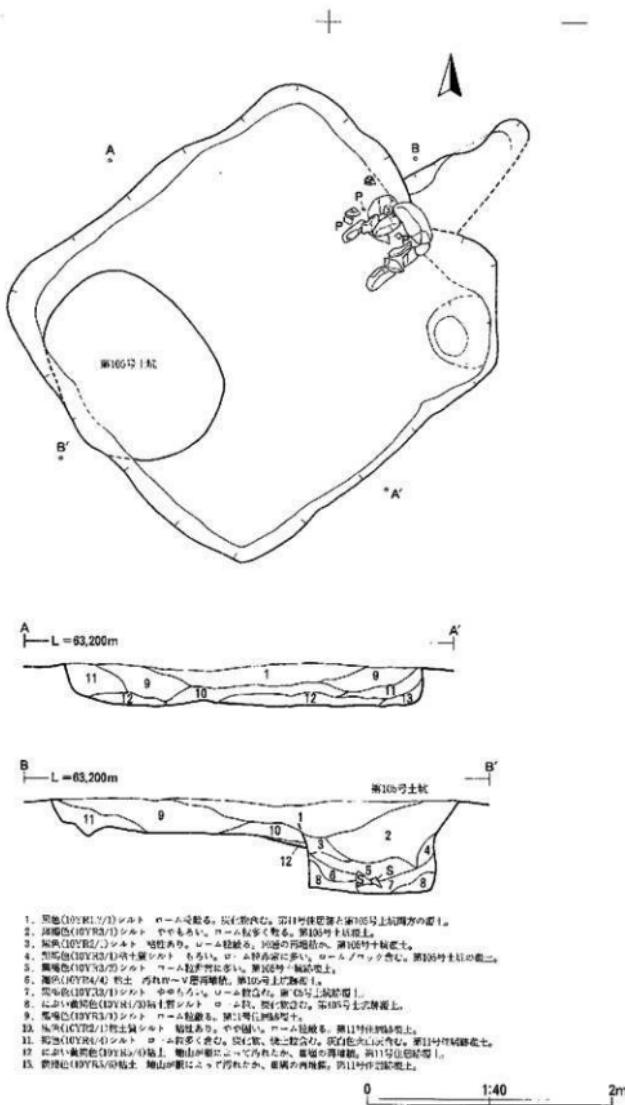
1. 鮎色のシルトを表す6番。
2. 黄褐色の泥。
3. 土上。
4. 土に埋められた土。
5. 黄褐色のシルト。
6. 黄褐色のシルト。

●第10号住居跡



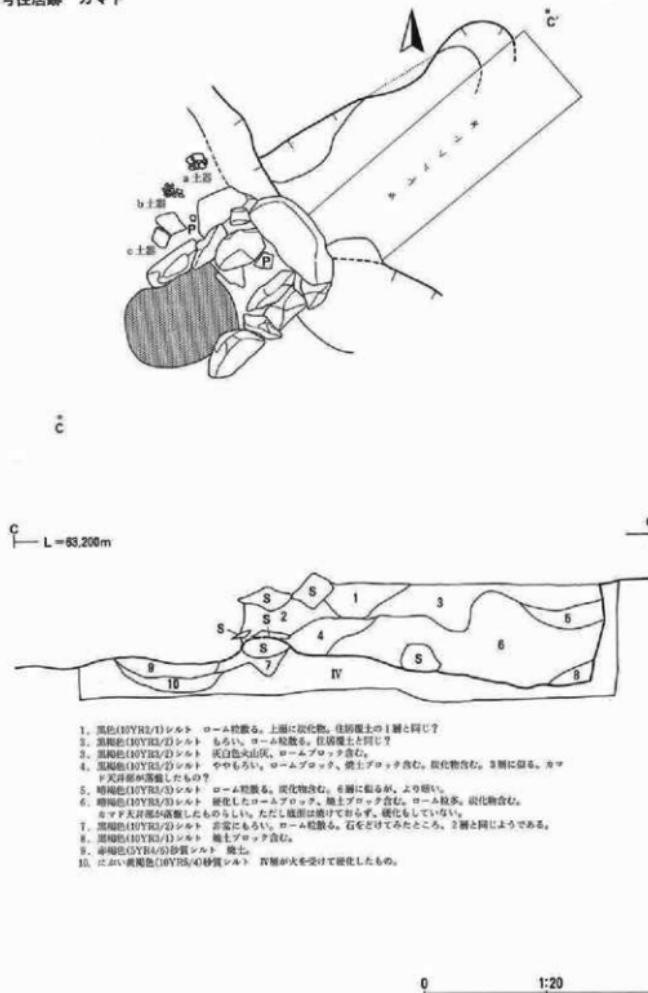
第20図 第10号住居跡

●第11号住居跡



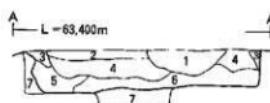
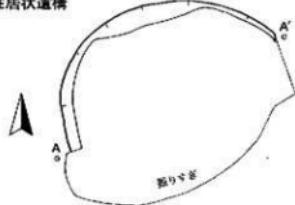
第21図 第11号住居跡(1)

●第11号住居跡 カマド



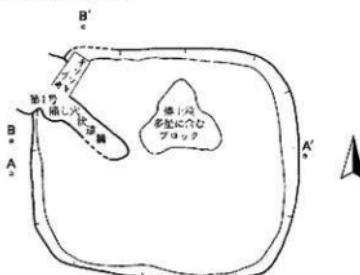
第22図 第11号住居跡(2)

●第1号住居状造構

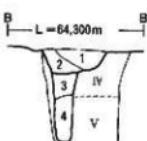


1. 黒褐色(DYR2/2)シルト 3層程度の炭化物多く。ローム含む。薄い所。
2. 黄褐色(DYR3/3)シルト 1層より明るく、炭化物の粒小さく少ないが、それを除む同じ。
3. 白褐色(DYR4/4)シルト V層の発達。
4. 塗覆層(DYR3/4)シルト 3層よりラーフアッシュ多く見る。板上アッシュ。
5. 灰色(DYR3/5)シルト V層の内側壁に炭化物含む。
6. 灰褐色(DYR3/4)に云霧色(DYR5/6)がアーチ状に入る。粘土質シルト 1層が厚めでV層アッシュ多く含む。
7. 黄褐色(DYR6/5)層 V層が削りよきカクテルを受けて丸なもの。

●第2号住居状造構



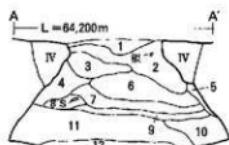
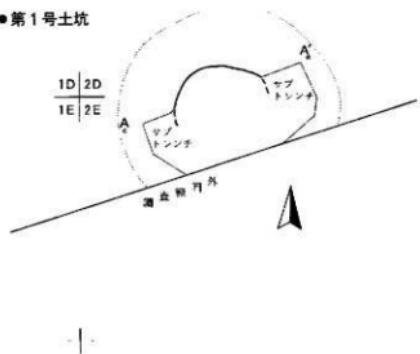
1. 黒褐色(DYR1/7)シルト クロボク。
2. 黑褐色(CYR2/1)シルト。
3. 黑褐色(DYR3/2)シルト ローム多量。
4. 黑褐色(DYR3/1)シルト ロームブロック含む。
5. 灰褐色(DYR3/2)シルト アーチにロームアッシュ含む。ローム多量。
6. ベニヒュウ色(DYR4/2)シルト もろい割れ易さ。ロームブロック含む。
7. 黄褐色(DYR4/1)粘土質シルト ハームシラック多く、埋めもどした十手造。
8. 黑褐色(DYR5/1)地に暗緑と灰に性変化(DYR5/6)。シルト 埋めとどした土。
9. 灰褐色(DYR1/4)粘土質シルト V層のノック。
10. 黑褐色(DYR3/3)粘土質シルト やや固い。上面に板状に黑色(DYR2/1)、板の割れたもの。
11. 黑褐色(DYR2/1)G上質シルト やや固い。ロームブロック含む。
12. 黑褐色(DYR5/2)シルト やや固い。



0 1:40 2m

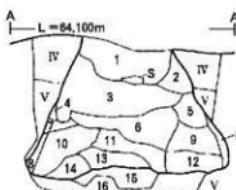
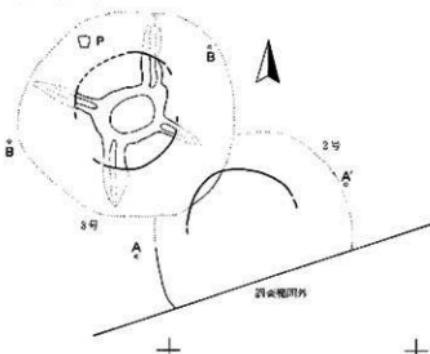
第23図 第1号、第2号住居状造構

●第1号土坑

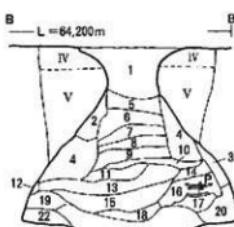


1. 離色(1SYTR4/4)シルト 図にしまる。2~3mの炭化物多い。
2. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性あり。汚染IV~V層の再堆積に活性化。
3. にじむ黄褐色(1SYTR4/3)シルト グマ状のコームブック含む。
4. にじむ黄褐色(1SYTR4/3)シルト 硫化物R。3箇所によく見られる。
5. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
6. にじむ黄褐色(1SYTR4/3)シルト V層のブリッヂ。硫化物含む。
7. 離色(1SYTR4/5)シルト ややちろい。V層にブリッヂ活性が多い。
8. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
9. 離色(1SYTR4/3)シルト 活性ある。汚染堆積の再生地、V層によく見れるが、より弱い。
10. 離色(1SYTR4/4)シルト ハーフ粒多い。
11. 離色(1SYTR4/4)シルト ハーフ粒少ない。
12. 離色(1SYTR4/4)シルト V層の再生地。

●第2号、3号土坑



1. はぶく黄褐色(1SYTR4/3)シルト 屋外物多く。
2. にじむ黄褐色(1SYTR4/3)シルト 図にしまる。炭化物含む。1番によく見れる。
3. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性あり。
4. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。V層のブリッヂ含む。
5. 離色(1SYTR4/3)シルト 活性あり。2箇所によく見れるが、より弱い。
6. 離色(1SYTR4/2)シルト 活性あり。炭化物、小さなコームブック含む。
7. 黄褐色(1SYTR4/4)シルト グマ状のコームブック含む。
8. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性あり。油井にも多い。
9. 離色(1SYTR4/4)是上層シルト 門V層の付近堆積に炭化物含む。
10. 離色(1SYTR4/4)シルト 炭化物多い。ハーフ粒含む。
11. 離色(1SYTR4/3)下層黄褐色シルト 活性あり。
12. にじむ黄褐色(1SYTR4/3)シルト 図にしまる部分あり。
13. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性あり。
14. 離色(1SYTR4/4)シルト 門V層にしまる。
15. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性弱い。油井にも多い。
16. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性弱い。油井にも多い。

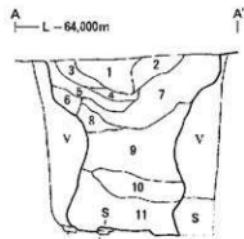
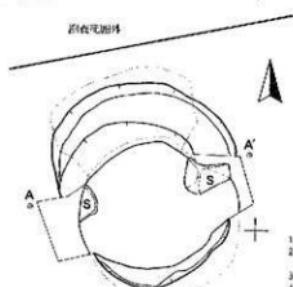


1. 離色(1SYTR4/3)シルト 許ぐくる。油井物。グマ状のコームブック含む。
2. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。コームブック含む。
3. 離色(1SYTR4/4)シルト 油井物も。油井を多く含む。V層の再生地。
4. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含むが、より弱い。
5. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
6. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
7. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
8. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
9. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。汚染堆積の再生地。
10. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
11. 離色(1SYTR4/4)シルト 許ぐくる部分含む。
12. 離色(1SYTR4/4)シルト 油井を多く含む。
13. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
14. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。(流S1) きむ。
15. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。コームブック、油井物含む。
16. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
17. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
18. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
19. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
20. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。油井を多く含む。
21. 離色(1SYTR4/4)シルト 常在にも多い。
22. 離色(1SYTR4/4)シルト 活性弱い。油井。

0 1:40 2m

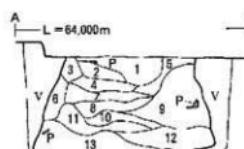
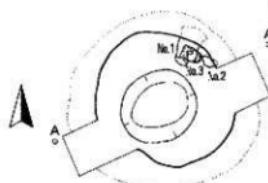
第24図 第1号～第3号土坑

●第4号土坑



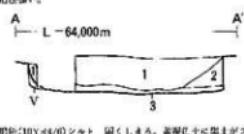
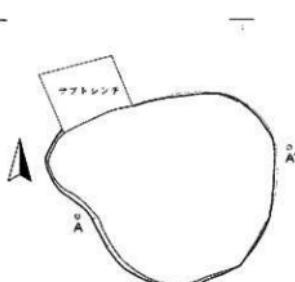
1. 黄褐色(10YR4/4)シルト 地下に多くある。IV带が多き、1~10mmの炭化物多い。
2. 黄褐色(10YR5/3)砂質シルト 地下に多くある。V带と最も多い部分あり。IV-V带ブロックで下部より上部へ。
3. 黄褐色(10YR4/3)シルト 地下に多くある。IV-V带の薄層地帯(薄いV带ブロック)中に1mの土層じる。
4. 黄褐色(10YR4/3)シルト 地下に多くある。V带とほとんど同じ(薄いV帶)。
5. 黄褐色(10YR4/3)砂質シルト 地下に多くある。V带とほとんど同じ(炭化物少しある)。
6. 黄褐色(10YR4/4)シルト もろい、2~5mmの大粒の角質ブロック地。
7. 黄褐色(10YR3/3)シルト 地下に多くある。V带とV带ブロック合む。
8. にじみ黄褐色(10YR4/3)砂質シルト 地下に多くある。IV-V带の薄層地帯(薄いV带ブロック)に多くある。
9. 黄褐色(10YR4/3)砂質地帯(10YR4/3)がまだ多くある。粘土質シルト もろい、V带とV带の薄層地帯(薄いV带ブロック)。
10. 水成土(10Y5/6)地表上層のみ もろい、IV-V带の薄層地帯(薄いV带ブロック)。
11. 黄褐色(10YR4/3)シルト もろい。8番目の地帯にて若干にV带とV帶内無機土(炭化物V带ブロック)交じる。

●第5号土坑



1. 黄褐色(10YR4/3)シルト 地下に多くある。
2. 黄褐色(10Y5/6)砂質シルト 地下に多くある。V带の薄層地帯に炭化物多き。
3. 黄褐色(10Y2/4)シルト ややもろい。
4. 黄褐色(10Y4/3)砂質シルト フラッシュの発生地帯。
5. 黄褐色(10Y4/3)砂質シルト V带の薄層地帯。
6. 黄褐色(10Y4/4)シルト 可能あり。ややもろい。3, 7番地はたんどの地だが、もろい。
7. にじみ黄褐色(10YR4/3)砂質地帯(10YR4/3)がまだ多くある。ややもろい。
8. 黄褐色(10YR4/3)砂質地帯(10YR4/3)シルト 地下に多くある。V带の薄層地帯に炭化物多き。
9. 黄褐色(10Y5/6)地表上層シルト V带のブロック地。
10. 墓場地(10Y5/3)シルト 地下に多くある。
11. にじみ黄褐色(10YR4/3)砂質地帯(10YR4/3)シルト V带の薄層地帯に炭化物多き。
12. 黄褐色(10YR4/3)に褐色(10YR4/6)がまだ多くある。粘土質シルト もろい。IV-V带の薄層地帯。
13. 黄褐色(10YR4/3)に褐色(10YR4/6)の小メリッカ混じる。シルト もろい。

●第6号土坑

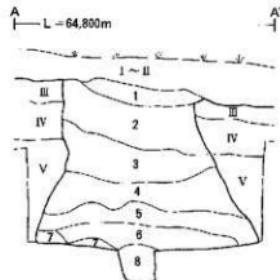
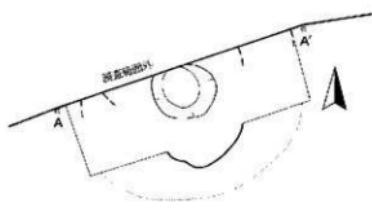


1. 黄褐色(10Y4/3)シルト 地下に多くある。黄褐色土に粗粒がブロック状に混じる。明らかに埋め戻した上。
2. カーブシング(10YR4/3)と褐色(10YR4/6)の混合、粘土質シルト IV-V带の薄層地帯。
3. にじみ黄褐色(10YR4/3)地表上層シルト 表面に多くある。V带の薄層地帯。

0 1:40 2m

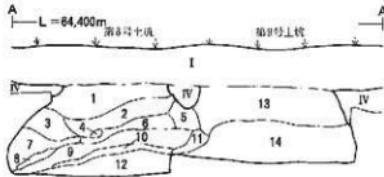
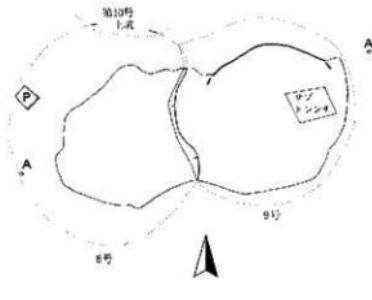
第25図 第4号～第6号土坑

●第7号土坑



1. 黄褐色(DY7B/2)のシルト。IV～VI層の変成物。硬土塊合む。
2. 黄褐色(DY7A/1)の粘土質シルト。炭化物。薄い板合む。周辺の風化と区別できない。
3. 黄褐色(DY7A/5)の泥炭質シルト。炭化物。板合む。シルト。しまる部分もある。薄い板合む。
4. 黄褐色(DY7B/4)の粘土質シルト。IV～V層の砂岩層(黄褐色シルト合む)。
5. 黄褐色(DY7A/6)の泥炭質シルト。炭化物。シルト。しまる部分もある。薄い板合む。
6. 黄褐色(DY7A/3)のシルト。薄くしまる。色は黒いが、土塊とはほとんど同じ。
7. 黄褐色(DY7A/3)に細かい(DY7A/0)のブロック混じる。シルト。しまる部分もある。薄い板合む。土塊とはほとんど同じだが、V層シルト合む。
8. にじ赤褐色(DY7A/0)に炭化物(DY7C/0)ゾロタク層合む。シルト。しまる。V層とはほとんど同じだが、V層シルト少なく、らしい。

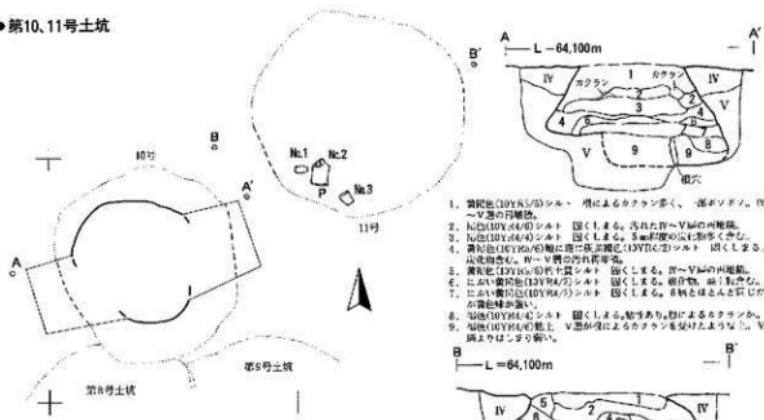
●第8、9号土坑



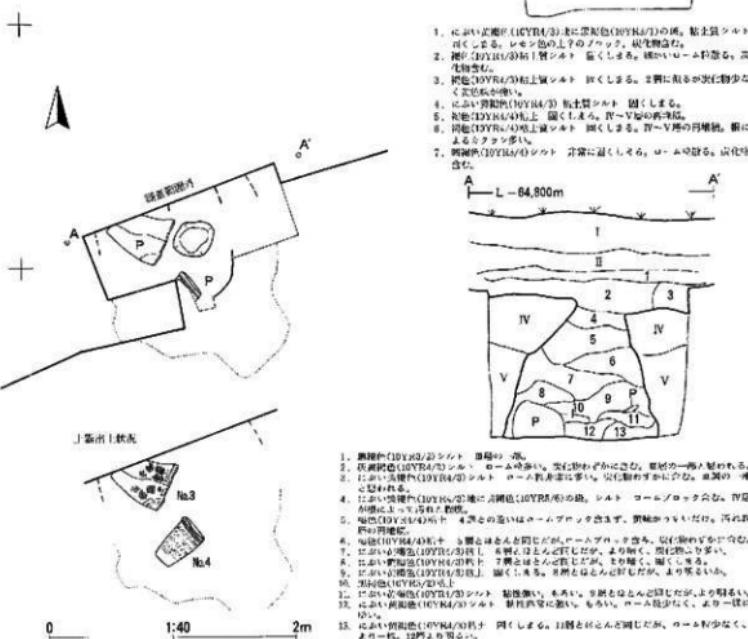
1. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。ローム状の炭化物層。底面によく見れる。
2. 黄褐色(DY7A/1)の粘土質シルト。薄くしまる。土塊によく見れるが、より薄く、シルトのブロック合む。弱い分岐の板合む。
3. 黄褐色(DY7A/2)の粘土質シルト。薄くしまる。土塊とはほとんど代わらない。より薄く、シルトの板合む。
4. 黄褐色(DY7B/5)の粘土質シルト。薄くしまる。V層のブレッタ。第8号坑の壁上。
5. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。土塊とはほとんど同じだが、より厚い。12番地に多く見れる。第8号坑の壁上。
6. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。12番地に多く見れる。第8号坑の壁上。
7. 黄褐色(DY7A/4)の砂質シルト。薄くしまる。3番地はほとんど同じだが、カーネルのダマシ多め、より厚い。第8号坑の壁上。
8. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。可れたがV層の砂岩層。第8号坑の壁上。
9. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。カーネル層の薄性物。第8号坑の壁上。
10. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。ローム状の炭化物層。底面によく見れる。
11. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。ロームブロック、炭化物等。
12. 黄褐色(DY7B/5)のシルト。薄くしまる。IV～V層の砂岩層。第8号坑の壁上。
13. 黄褐色(DY7A/0)の粘土質シルト。薄くしまる。ローム状の炭化物層。底面によく見れる。
14. 黄褐色(DY7B/0)の粘土質シルト。薄くしまる。IV～V層の砂岩層。第8号坑の壁上。

第26図 第7号～第9号土坑

• 第10、11号土坑

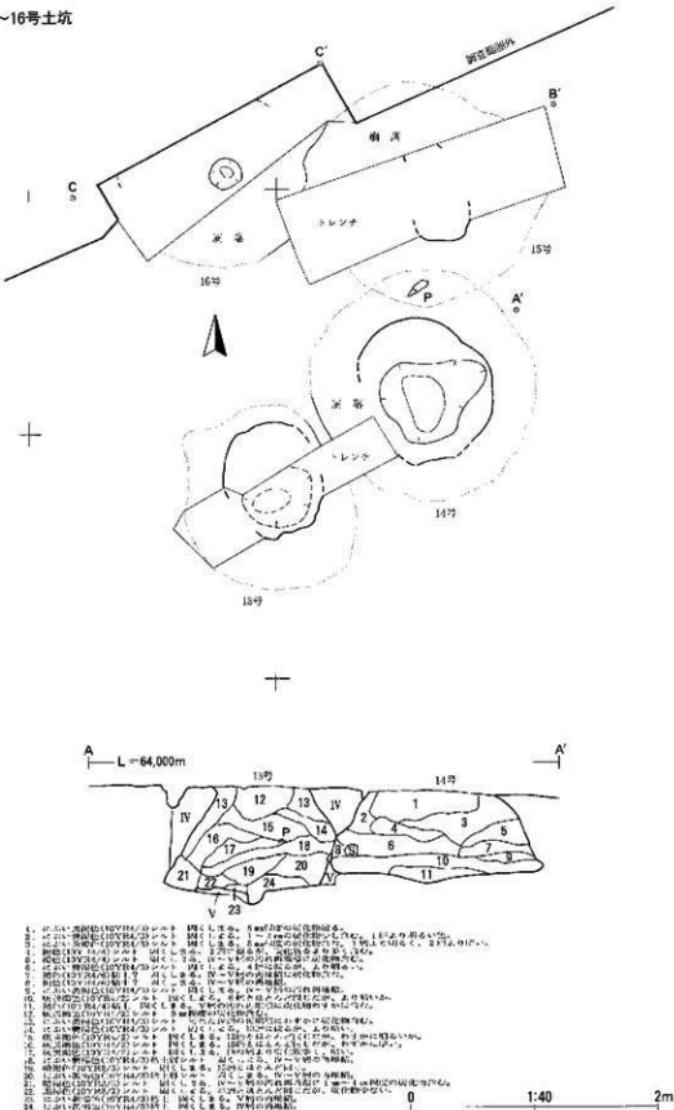


• 第12号土坑

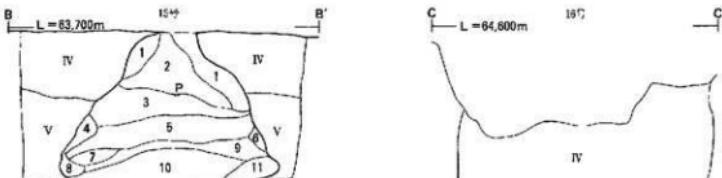


第27図 第10号～第12号土坑

●第13~16号土坑

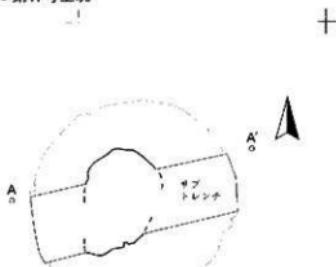


第28図 第13号～第16号土坑(1)



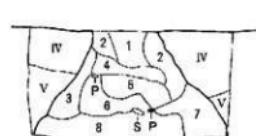
1. 塩化(10YR5/6)シルト 塩化物を含む。内陸砂質の斜面帯。樹によるカクランのせい、2層の地盤。表面の凹凸が顕著でない。
2. 鹿島(10YR4/4)シルト 1～3層程度の炭化物を含む。逐層の炭化のゾーンブロックだが、1層より硬い。
3. ないし鶴見(3YY4/5)シルト 固くしまる。2層とはほとんど同じだが、2層より硬い。
4. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。ロームフローテーを含む泥炭層とほとんど同じだが、より硬い。
5. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。3層とはほとんど同じだが、より硬い。
6. 鹿島(10YR4/2)シルト ややもろい。5層とはほとんど同じだが、より硬い。
7. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる部分ともろい部分あり。炭化物を含む。5層より硬く、密度より重い。
8. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる部分ともろい部分あり。樹によるカクランを含む。5層より重い。
9. 黄褐色(10YR5/2)シルト 固くしまる。炭化物を多く含む。5層に近い。
10. 鹿島(10YR4/4)粘土 ややもろい。5～7層の界面。
11. 鹿島(10YR4/4)粘土 もろい部分と固くしまる部分あり。5層とはほとんど同じだが、より硬い。

●第17号土坑



1. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 前期色(3YY1/5)の層。シルト、砂質粘土を含む。
2. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 1層とはほとんど同じ。
3. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 砂質や粘土。2層とはほとんど同じだが、5層より硬く、密度より重い。
4. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる部分があり。5層とはほとんど同じ。
5. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる部分あり。2層とはほとんど同じ。
6. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる部分あり。2層とはほとんど同じ。
7. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる部分あり。5層とはほとんど同じ。
8. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
9. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 硬く固い。5層とはほとんど同じ。
10. 鹿島(10YR4/2)シルト 硬く固い。5層とはほとんど同じ。
11. 鹿島(10YR4/2)シルト 硬く固い。5層とはほとんど同じ。
12. 鹿島(10YR4/2)シルト 硬く固い。5層とはほとんど同じ。
13. 鹿島(10YR4/2)シルト 硬く固い。5層とはほとんど同じ。

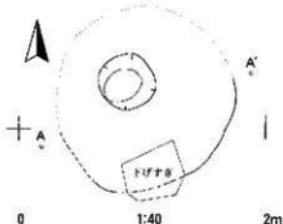
A — L = 64,100m A'



1. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。炭化物を含む。
2. 鹿島(10YR4/2)粘土 5層とはほとんど同じ。
3. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 2層とはほとんど同じ。
4. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。ロームソーカツ、炭化物を含む。
5. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 碳化物を含む。5層より重い。
6. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
7. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
8. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
9. ないし鶴見(3YY1/5)シルト ややもろい。4層が形によるカクランでびりびりしたったもの。
10. 鹿島(10YR5/2)粘土 5層にはない高渋色(10YR5/3)の層。5層とはほとんど同じ。
11. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。VMのブロック。
12. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。ロームソーカツ、炭化物を含む。
13. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。5層より重い。
14. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。5層に似るが、ダマ状カバー。
15. 鹿島(10YR5/2)粘土 固くしまる。炭化物を含む。VMのブロック。
16. 鹿島(10YR4/2)粘土 固くしまる。VMのブロック。

A — L = 64,100m A'

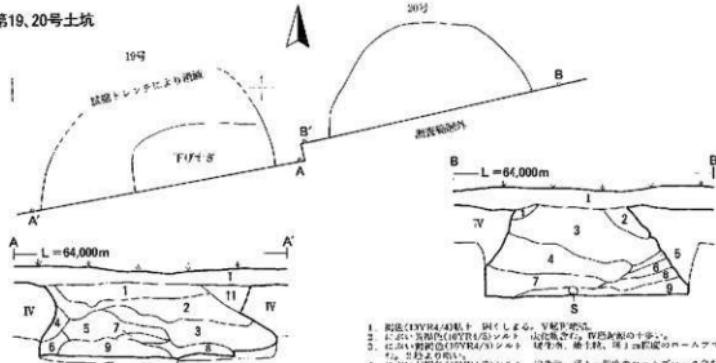
●第18号土坑



1. ないし鶴見(3YY1/5)シルト ややもろい。4層が形によるカクランでびりびりしたったもの。
2. 鹿島(10YR5/2)粘土 5層にはない高渋色(10YR5/3)の層。5層とはほとんど同じ。
3. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。VMのブロック。
4. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。ロームソーカツ、炭化物を含む。
5. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。5層より重い。
6. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
7. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
8. ないし鶴見(3YY1/5)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じ。
9. 鹿島(10YR4/2)シルト 固くしまる。VMのブロック。

第29図 第13号～第16号土坑(2)、第17号、第18号土坑

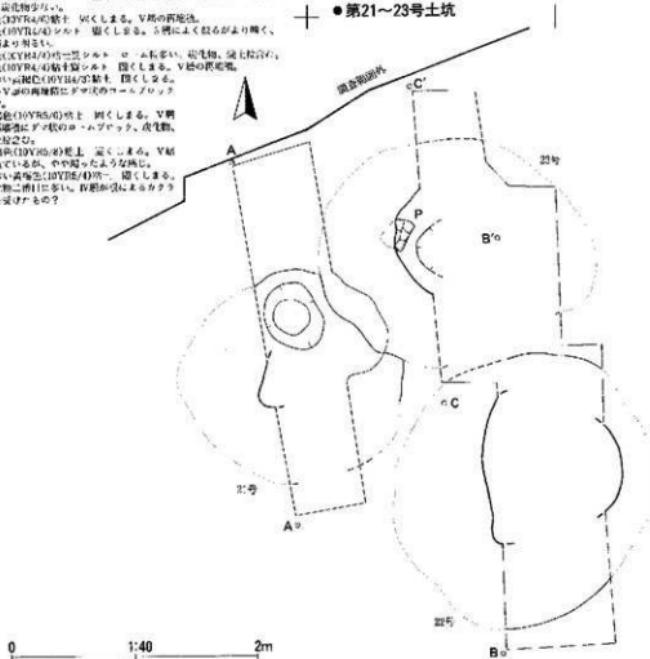
●第19、20号土坑



1. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。炭化物多い。V層と2号の界面。
2. 黄褐色の砂岩(OYTA4)シルト 岩くしまる。炭化物多い。グリーンよりグリーン。
3. 黄褐色(OYTA4)シルト 岩くしまる。2層とよく似るが、より明るく、炭化物少ない。
4. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
5. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。V層によく似るがより明るく、2層より明るい。
6. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。炭化物、炭化物多い。
7. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
8. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
9. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
10. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層によく似るがより明るく、2層より明るい。
11. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層によく似るがより明るく、2層より明るい。

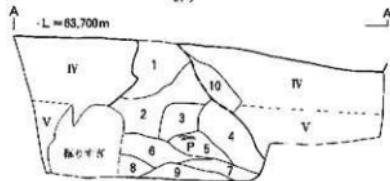
1. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
2. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。V層の西端地。
3. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。V層の西端地。
4. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。炭化物、炭化物多い。
5. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。V層の西端地。
6. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
7. 黄褐色(OYTA4)のシルト 岩くしまる。V層の西端地。
8. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。
9. 黄褐色(OYTA4)の粘土 岩くしまる。V層の西端地。

●第21~23号土坑



第30図 第19号、第20号土坑、第21号～第23号土坑(1)

21号



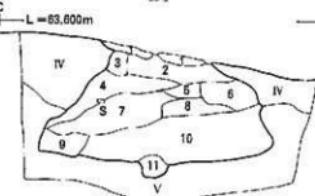
1. 二段式青銅器(IIYR4/2型)に青銅色(IIYR5/5)の土。シルト・ゴムが多く、I段階の炭化物多。
2. はるか東部にIIYR4/3シルト層くしまる。1層に鉛を含む。ゴム化より少なく、炭化物の量が大きくなる。
3. に青銅色(IIYR5/3)シルト層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
4. 青銅色(IIYR4/2)シルト層くしまる。3層とはほとんど同じだが、より薄い。
5. 青銅色(IIYR4/2)シルト層くしまる。I層とほとんど同じだが、より薄い。
6. に青銅色(IIYR4/3)と青銅色(IIYR4/2)の混じり層を含む。6層に鉛を含むが、よりゴム化が多い。
7. 青銅色(IIYR5/3)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
8. に青銅色(IIYR5/3)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
9. に青銅色(IIYR5/3)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
10. に青銅色(IIYR5/3)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。

22号



1. 青銅(IIYR4/4)に青銅色(IIYR5/3)層くしまる。シルト層中に多くのカクランを受けたものに記す。
2. 青銅(IIYR4/4)シルト層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
3. 青銅(IIYR4/4)に青銅色(IIYR5/3)層くしまる。W-V層に鉛を含む。
4. 青銅(IIYR4/4)に青銅色(IIYR5/2)層くしまる。シルト層くしまる。青銅層・W-V層の西端部に炭化物含む。
5. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
6. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
7. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
8. 青銅(IIYR4/4)シルト層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
9. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
10. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
11. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
12. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
13. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
14. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
15. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
16. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
17. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
18. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。
19. 青銅(IIYR4/4)層くしまる。W-V層の西端部にさして多くの炭化物含む。

23号

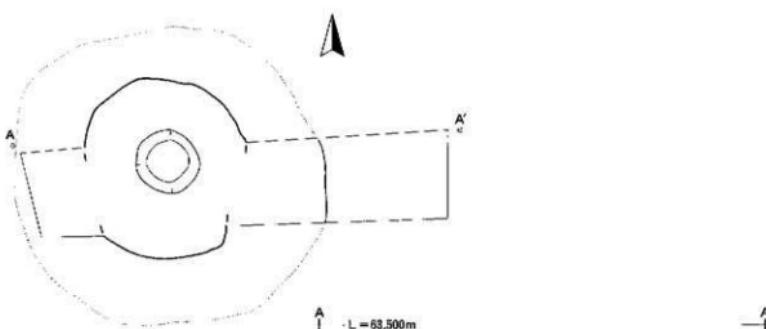


1. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。
2. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。E段階の炭化物含む。
3. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。E段階の炭化物含む。
4. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。E段階の炭化物含む。
5. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。E段階の炭化物含む。
6. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。
7. はるか東部にIIYR4/6シルト層くしまる。石炭化物が少。
8. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。石炭化物が少。
9. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。石炭化物が少。
10. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。石炭化物が少。
11. 青銅(IIYR4/6)シルト層くしまる。

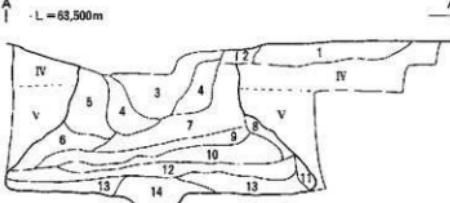
0 1:40 2m

第31図 第21号～第23号土坑(2)

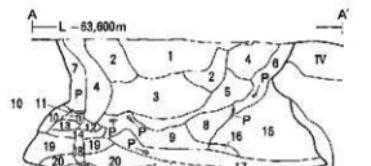
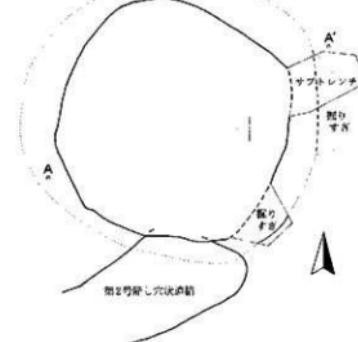
●第24号土坑



1. にあり赤褐色(10YR4/3)シルト 深層が最も厚い所。下地がはっきりしないので別の土坑とはせず、第25号土坑と同様に判断。
2. 地盤(10YR4/4)は赤褐色の10YR4/3の上。シルト。ややもろい。表面は風化して成る。風化物は風化物質とミクラン。
3. 黄褐色(10YR5/1)シルト。1mm程度の風化物質。
4. 黄褐色(10YR5/1)シルト。1mm程度の風化物質。
5. 黄褐色(10YR5/1)地に灰褐色(10YR6/3)のシルト。シルト。成化物を多く含む。
6. 黄褐色(10YR6/3)。世界の動かないブロック叫名。
7. 地盤(10YR4/3)地にわずかに灰褐色(10YR5/1)の粘土。粘土。成化物を多く含む。
8. 黄褐色(10YR5/1)シルト。粘土。
9. 灰褐色(10YR4/2)シルト。粘土の再堆積。
10. 黄褐色(10YR5/3)に灰褐色(10YR4/2)の粘土。粘土。IV-Vの堆積。
11. 黄褐色(10YR4/3)シルト。泥岩ともい。泥炭状。
12. 灰褐色(10YR4/3)シルト。
13. 黄褐色(10YR5/2)シルト。12層をほとんど同じだが、よく明るい。
14. にあり黄褐色(10YR4/3)シルト。13層とよく似るが、より明るい。

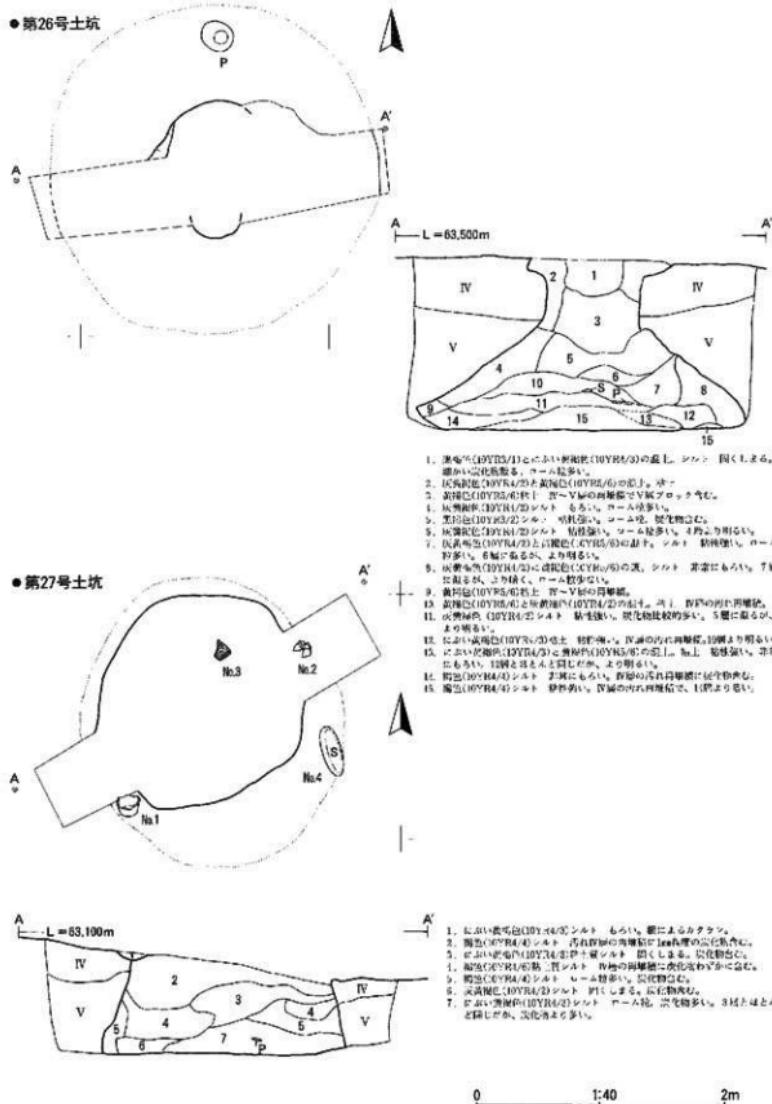


●第25号土坑



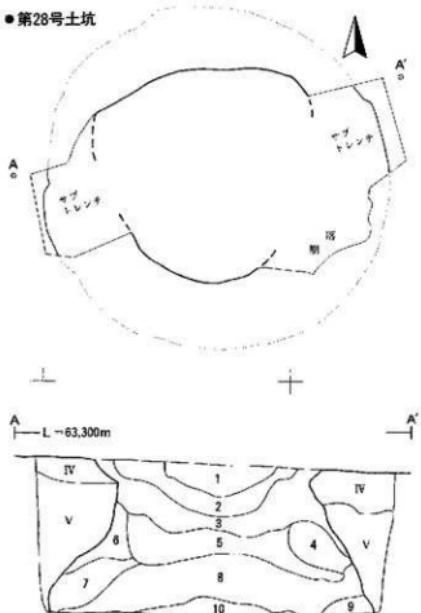
1. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。シルト物を多く含む。
2. 黄褐色(10YR4/3)シルト。固くしまる。シルト物を多く含む。
3. 黄褐色(10YR4/3)シルト。固くしまる。1. 2とほとんど同じだが、色濃い。
4. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。セーブル状。
5. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。セーブル状。
6. 黄褐色(10YR5/3)シルト。固くしまる。内側からV字型の堆積層に成化物質を含む。
7. 黄褐色(10YR5/4)シルト。固くしまる。V字によく似るが、風化的な物質がより多い。
8. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。ロームノック。成化物質。
9. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。粘土を多く含む。
10. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。粘土あり。汚れが目立つ。
11. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。粘土あり。
12. 黄褐色(10YR5/2)シルト。固くしまる。ローム状。
13. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。粘土を多く含む。
14. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。
15. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。
16. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。ローム状。
17. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。粘土を多く含む。
18. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。
19. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。
20. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。
21. 黄褐色(10YR5/2)シルト。ややもろい。V字型。

第32図 第24号～第25号土坑



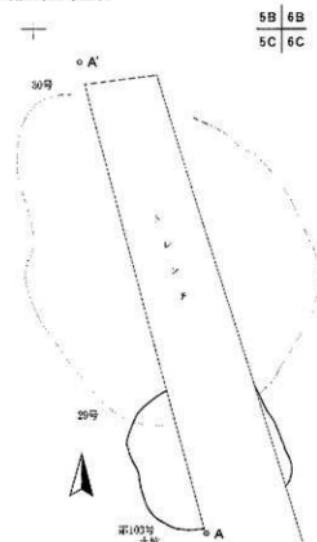
第33図 第26号、第27号土坑

●第28号土坑



1. 地面(IVYR4/3)砂利土、砾石混入。表面の凹地。
2. 黄褐色(IVYR4/2)シルト、1~3mmの炭化物含む。
3. 同色(IVYR4/3)シルト、中層の汚泥層に3mm程度の炭化物含む。
4. 同色(IVYR4/3)シルト、V層と互層する。V層のものも混入する。
5. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、アブトレンチ側面に見られる。
6. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、2mm以上の砂利が、入り難い。
7. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、砂利よく見れるが、断続化傾向がある。
8. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土と炭化物(IVYR4/2)の底、鉄土、やや多い。V層とほとんど同じ。
9. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、V層のものが多く含み、互層。
10. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、V層の互層。

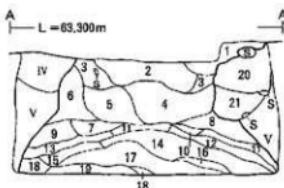
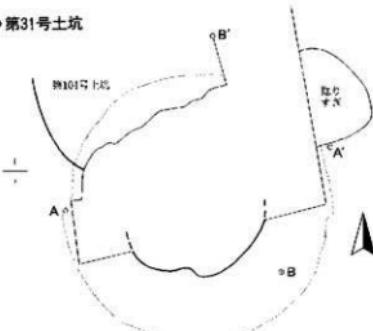
●第29、30号土坑



1. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層を含む炭化物混入。
2. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層とほとんど同じ。
3. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。
4. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層とほとんど同じ。
5. 黄褐色(IVYR4/3)粘土土、V層とほとんど同じ。
6. 1.層と2.層(IVYR4/3)基に褐色(IVYR3/5)の層、V層と互層。
7. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、V層と互層。
8. 黄褐色(IVYR4/3)砂利土、V層と互層。
9. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、やや多い。鉄土含む。
10. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層と互層。
11. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層と互層。
12. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層と互層。V層に炭化物含む。V層の炭化物含む。
13. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層と互層。
14. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。
15. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。
16. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。
17. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。
18. 黄褐色(IVYR4/3)シルト、V層の互層。

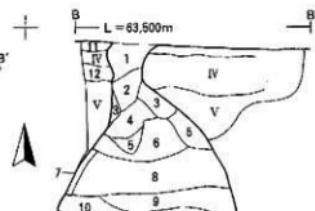
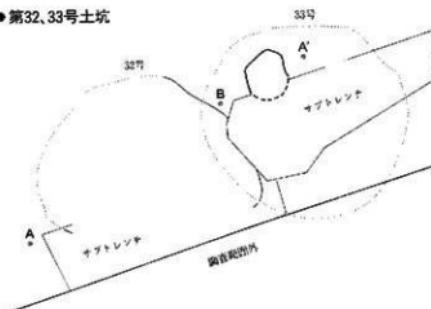
第34図 第28号～第30号土坑

●第31号土坑



1. 黄褐色(10YR5/1)地盤(10YR5/1)の底。シルト、2mm程度の硬質な粘土。
2. 黒褐色(10YR4/2)シルト、底との境は地表と同様。
3. 黑褐色(10YR4/2)シルト、底との境は地表と同様。
4. 黑褐色(10YR4/2)シルト、2層との境は地表と同様。
5. 黑褐色(10YR5/2)シルト、2層とはほとんど同じ。
6. 黑褐色(10YR4/2)シルト、2層とはほとんど同じ。
7. 黑褐色(10YR4/2)シルト、2層よりややく、上部には土被り。
8. 黑褐色(10YR4/2)シルト、2層よりややく、底部には土被り。
9. 黑褐色(10YR4/2)シルト、もろい。粘土質。
10. 黑褐色(10YR4/2)シルト、硬質。
11. 黑褐色(10YR4/2)シルト、ロムブロック。
12. 黑褐色(10YR4/2)シルト、10cm程度の厚さ。
13. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層頂部。
14. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
15. 黑褐色(10YR4/2)シルト、3部分で多く。
16. 黑褐色(10YR4/2)シルト、V層底部。
17. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
18. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
19. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
20. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
21. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
22. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
23. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
24. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
25. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
26. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
27. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
28. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
29. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
30. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
31. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
32. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。
33. 黑褐色(10YR4/2)シルト、IV層とほとんど同じ。

●第32,33号土坑

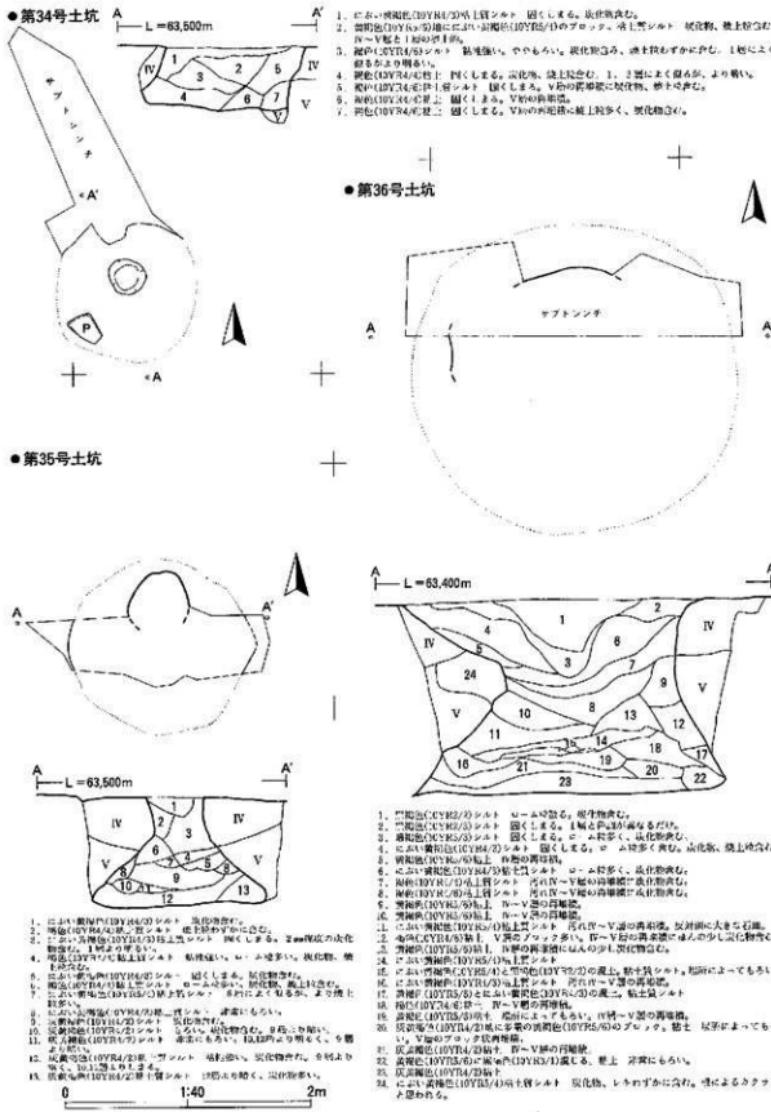


1. にじむ黒褐色(10YR4/2)シルト、層頂部。
2. 黒褐色(10YR4/2)シルト、層底。
3. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
4. 黑褐色(10YR4/2)シルト、テクスチャーブロック多く含む。
5. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
6. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
7. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
8. 黑褐色(10YR4/2)シルト、ロムブロック、2-3mm程度の硬質な粘土層。
9. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
10. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
11. にじむ黒褐色(10YR4/2)シルト、層底。
12. 黒褐色(10YR4/2)シルト、層底。
13. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
14. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
15. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
16. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
17. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
18. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
19. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
20. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
21. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
22. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
23. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
24. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
25. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
26. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
27. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
28. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
29. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
30. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
31. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
32. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。
33. 黑褐色(10YR4/2)シルト、層底。



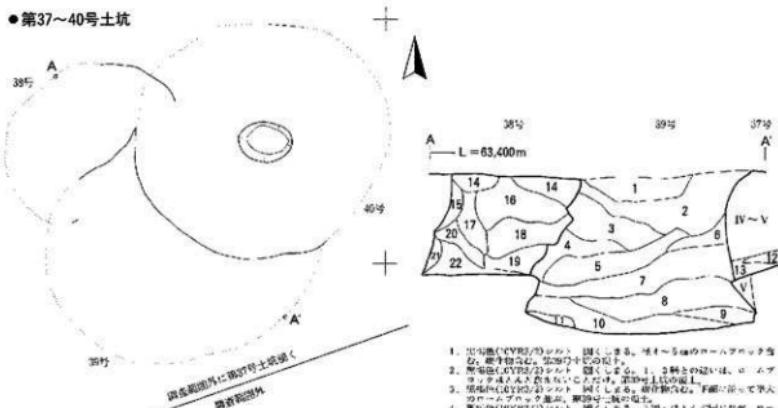
0 1:40 2m

第35図 第31号～第35号土坑



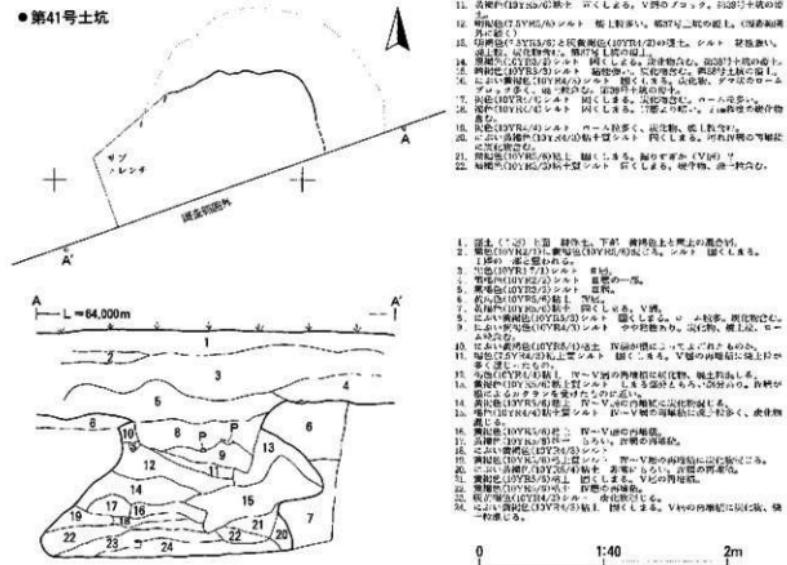
第36図 第34号～第36号土坑

●第37~40号土坑



1. 黒木炭(IVYB3/1)シルト、固くしまる。地オーラ層のカーブアッカ当りの層。
2. 黒木炭(IVYB3/2)シルト、固くしまる。1.と2層との境には、ループラックシルトを含むことがある。黒木炭層の底。
3. ループラックシルト、固くしまる。黒木炭層の上に形成される。下部に溶て平たんのループラックシルトがある。
4. 黒木炭(IVYB3/3)シルト、固くしまる。下部はほとんどが泥だが、セイリ。
5. 黑木炭(IVYB3/4)シルト、固くしまる。黒木炭層の底。
6. 黒木炭(IVYB3/5)と互いに接する(IVYB3/4)シルト。シルト、泥状粘土の層。
7. 黒木炭(IVYB3/6)シルト、中程度固くしまる。炭化植物が混じる。ループラックシルトを含むことがある。
8. 黒木炭(IVYB3/7)シルト、中程度固くしまる。V層の底。
9. 黒木炭(IVYB3/8)シルト、固くしまる。V層の上部の底。
10. 黒木炭(IVYB4/1)シルト、泥状粘土。やわらかい。炭化植物、植物根出目。
11. 黑木炭(IVYB4/2)シルト、固くしまる。V層のフロクタ。初期段階の底。
12. 黑木炭(IVYB5/1)シルト、堅くしまる。横断面の底。
13. 黑木炭(IVYB5/2)シルト、堅くしまる。炭化植物層(IVYB1/2)の上。
14. 黑木炭(IVYB5/3)シルト、堅くしまる。炭化植物層(IVYB1/2)の上。
15. 黑木炭(IVYB5/4)シルト、堅くしまる。V層の底。
16. 黑木炭(IVYB5/5)シルト、堅くしまる。V層の上部の底。
17. 黑木炭(IVYB5/6)シルト、堅くしまる。V層。
18. 黑木炭(IVYB5/7)シルト、堅くしまる。V層。
19. 黑木炭(IVYB5/8)シルト、堅くしまる。V層。
20. 黑木炭(IVYB5/9)シルト、堅くしまる。V層。
21. 黑木炭(IVYB5/10)シルト、堅くしまる。V層。
22. 黑木炭(IVYB5/11)シルト、堅くしまる。V層。

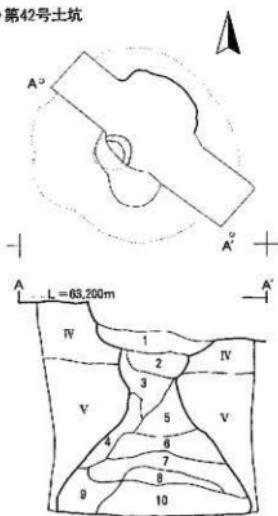
●第41号土坑



1. 黒木炭(IVYB1/2)上部、堅め土。下部、炭化植物層の底。
2. 黒木炭(IVYB1/3)シルト、堅くしまる。V層の底。
3. 黒木炭(IVYB1/4)シルト、堅くしまる。
4. 黒木炭(IVYB1/5)シルト、堅くしまる。
5. 黒木炭(IVYB1/6)シルト、堅くしまる。
6. 黒木炭(IVYB1/7)シルト、堅くしまる。
7. 黒木炭(IVYB1/8)シルト、堅くしまる。V層。
8. 黒木炭(IVYB1/9)シルト、堅くしまる。V層。
9. 黒木炭(IVYB1/10)シルト、堅くしまる。V層。
10. 黒木炭(IVYB1/11)シルト、堅くしまる。V層。
11. 黒木炭(IVYB1/12)シルト、堅くしまる。V層。
12. 黒木炭(IVYB1/13)シルト、堅くしまる。V層。
13. 黒木炭(IVYB1/14)シルト、堅くしまる。V層。
14. 黒木炭(IVYB1/15)シルト、堅くしまる。V層。
15. 黒木炭(IVYB1/16)シルト、堅くしまる。V層。
16. 黒木炭(IVYB1/17)シルト、堅くしまる。V層。
17. 黒木炭(IVYB1/18)シルト、堅くしまる。V層。
18. 黒木炭(IVYB1/19)シルト、堅くしまる。V層。
19. 黒木炭(IVYB1/20)シルト、堅くしまる。V層。
20. 黒木炭(IVYB1/21)シルト、堅くしまる。V層。
21. 黒木炭(IVYB1/22)シルト、堅くしまる。V層。
22. 黒木炭(IVYB1/23)シルト、堅くしまる。V層。
23. 黒木炭(IVYB1/24)シルト、堅くしまる。V層。

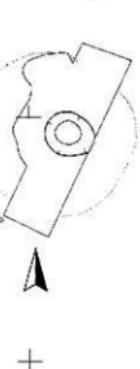
第37図 第37号～第41号土坑

●第42号土坑

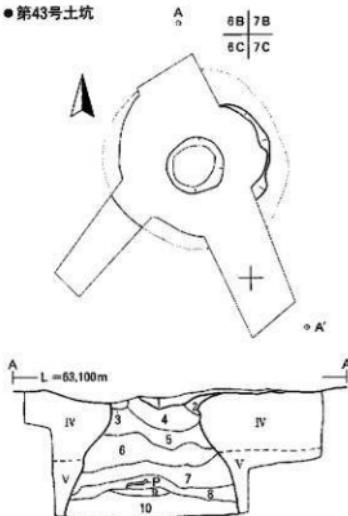


1. 黄褐色(YH4/6)シルト 断面斜め。V型切妻形。
2. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。1m程度の被化部、V面被化部、V面被化部の外観。
3. 黄褐色(YH4/6)シルト 赤くする。2割とはなんど引いたが、より赤い。
4. 黄褐色(YH4/6)シルト 細かいもの。
5. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまでさらに入る。シルト もろい。V面被化。V→V面被化。ブローカ音。
6. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまでさらに入る。シルト もろい。V面被化。より赤い。
7. 黄褐色(YH4/6)シルト 未名ともある。V面とはなんど引いた。
8. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。V面とは少し似るが、より暗く、赤色傾向。
9. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまで入る。シルト 薄もろい。V面被化多くみる。
10. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)部じる。シルト 7割ほどとんでもない。

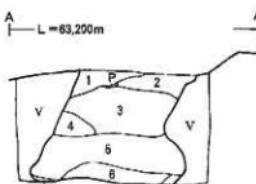
●第44号土坑



●第43号土坑



1. 黄褐色土壁。
2. 黄褐色(YH4/6)粘土質シルト 岩くしまる。V面被化部。
3. 黄褐色(YH4/6)粘土質シルト 岩くしまる。V面被化部。
4. 黄褐色(YH4/6)粘土質シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまで入る。シルト 被化傾向多くある。シルト 被化傾向多く、硬さを含む。
5. 黄褐色(YH4/6)粘土質シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまで入る。シルト 被化傾向多い。
6. 黄褐色(YH4/6)シルト V面被化部に被化物含む。
7. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)アレクまで入る。シルト V面被化部に被化物含む、硬さが多い。
8. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。V面被化部。
9. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)アレクでない。シルト もろい。V面被化傾向。
10. 黄褐色(YH4/6)シルト 沈れV面被化。

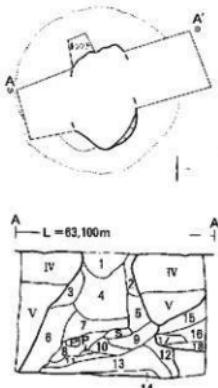


1. 黄褐色(YH4/6)粘土質シルト V面被化部(黄褐色のV面とはほとんど区別できない)。
2. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。ローム層、V面被化部の被化物含む。
3. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。3割とはなんど引いたが、被化物の量多く(多い)。
4. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)の混合。土質質シルト ゆるもろい。V面の再堆積層に岩化物含む。
5. 黄褐色(YH4/6)シルト 岩くしまる。2回に生垣は疑わき、ずっと長い。
6. 黄褐色(YH4/6)シルト 黄褐色(YH4/6)の混合。シルト もろい部分と固くする部分があり。V面被化層。
7. 黄褐色(YH4/6)粘土 もろいが、V面をものらしく。
8. 黄褐色(YH4/6)粘土 袋状と少や異なって見えるが、V面そのものらしい。

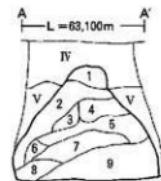
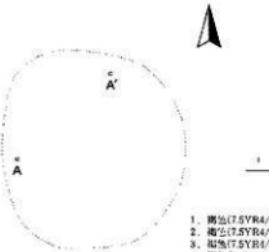
0 1:40 2m

第38図 第42号～第44号土坑

●第45号土坑



●第46号土坑

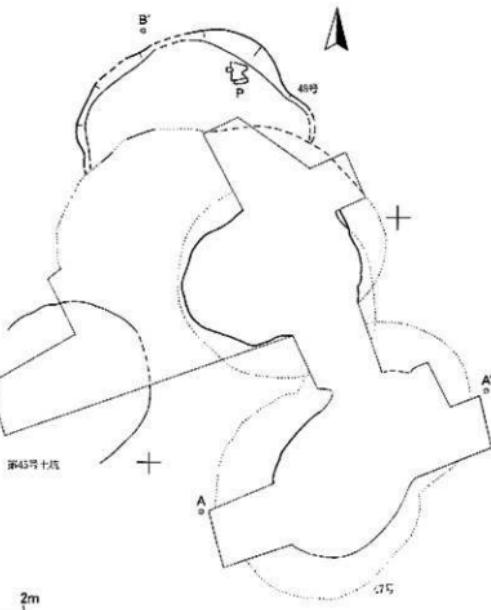


1. 周辺(7.5YR4/3)の土質シート やや多い。液化性含む。
2. 周辺(7.5YR4/3)の底土層 ハード。被土野多く、液化性含む。
3. 周辺(7.5YR4/3)の土層 もろい。IV層の内壁部。
4. 周辺(7.5YR4/4)地層 もろい。IV層の内壁部。V層よりやや堅い。
5. 周辺(7.5YR4/4)の土層 もろい。II層。
6. 周辺(7.5YR4/4)の土層 もろい。II層。
7. 周辺(7.5YR4/4)の土層 もろい。II層。
8. 周辺(7.5YR4/4)の土質シート 素材にもろい。II層。

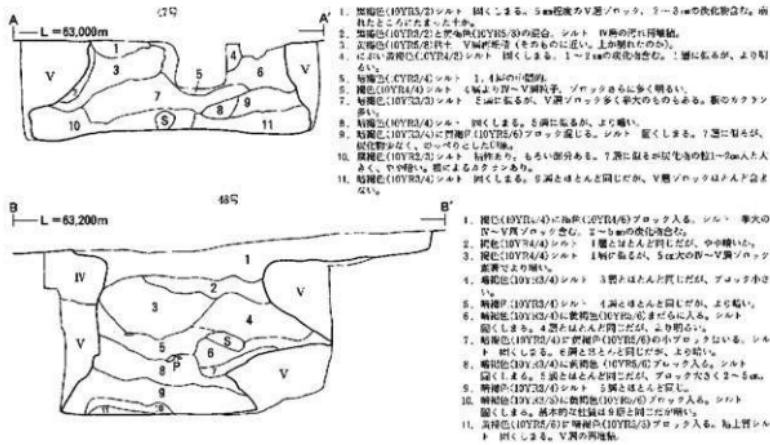
9. 周辺(7.5YR4/4)の土質シート 素材にもろい。II層。

●第47号、48号土坑

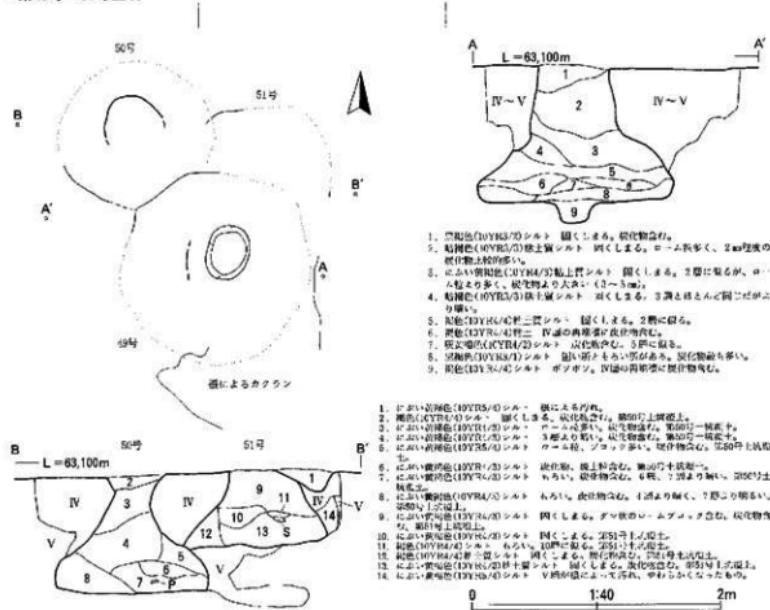
1. 深褐色色(10YR4/2)シート 厚さ2~3mの堅い地盤。同じ大きさのルームゾーンを含む。
2. 周辺(10YR4/4)地層に見られる(10YR4/3)の黒シート。堅くしまる。被土物含む。ルームゾーンを含む。
3. にくい黄褐色(10YR4/2)シート 1層とほとんど同じだが、より柔軟で、黄色。
4. 深褐色色(10YR4/2)シート 固くしまる。1層とほとんど同じ。
5. 周辺(10YR4/2)地層に見られる(10YR4/3)の黒シート。堅くしまる。
6. にくい黄褐色(10YR4/2)シート 1層とほとんど同じだが、より柔軟。
7. 深褐色色(10YR4/2)シート 4, 6層とほとんど同じだが、より柔軟。
8. 周辺(10YR4/2)地層に見られる(10YR4/3)の黒シート。堅くしまる。厚さ10cmほど柔軟だが、7cm大のルームゾーンが多い。
9. にくい黄褐色(10YR4/2)シート 坚くしまる。8層よりルームゾーンが多くない。
10. 周辺(10YR4/2)地層 やや柔らかい。IV層の内壁部。
11. 深褐色色(10YR4/2)シート 坚くしまる。3層とほとんど同じだが、ルームゾーンはない。
12. 周辺(10YR4/2)シート 坚くしまる。3層とほとんど同じだが、ルームゾーンはない。
13. 周辺(10YR4/2)シート 坚くしまる。堅めあり。2, 3, 5, 7層ともルームゾーンだが、ルームゾーンはほとんど見えない。他の土層の土壁。
14. 周辺(10YR4/3)シート やや柔らかい。IV層の内壁部に現れ動きが、他の土層の土壁。
15. 深褐色色(10YR4/2)シート 15層とほとんど同じで、12層より柔軟。被土物含む。5層の大ルームゾーンが多い。他の土層の土壁。



第39図 第45号、第46号土坑、第47号、第48号土坑(1)

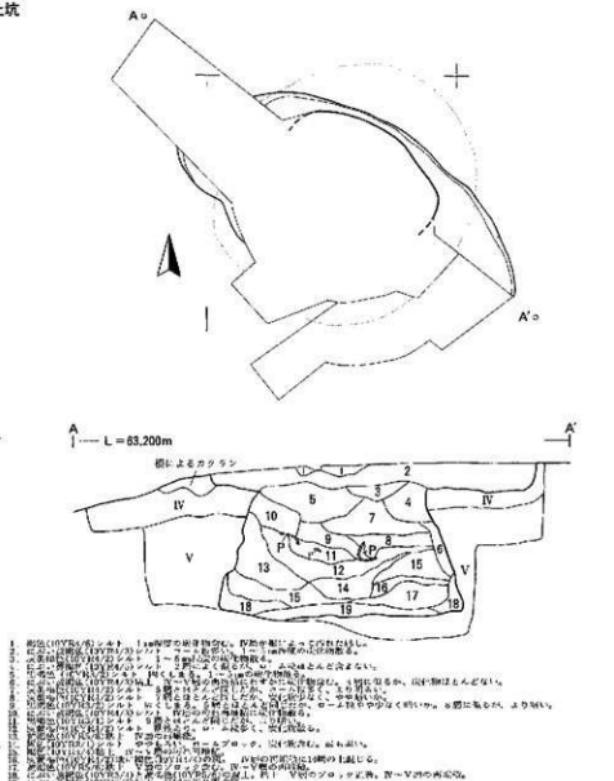


●第49号～51号土坑

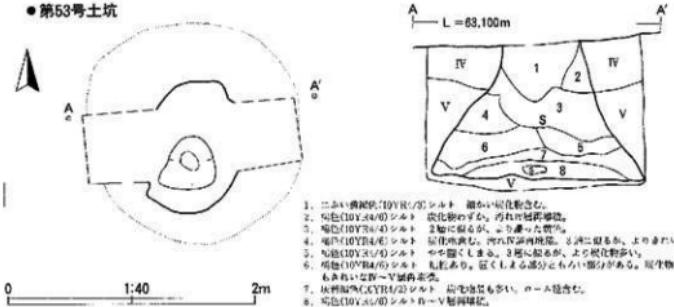


第40図 第47号、第48号土坑(2)、第49号～第51号土坑

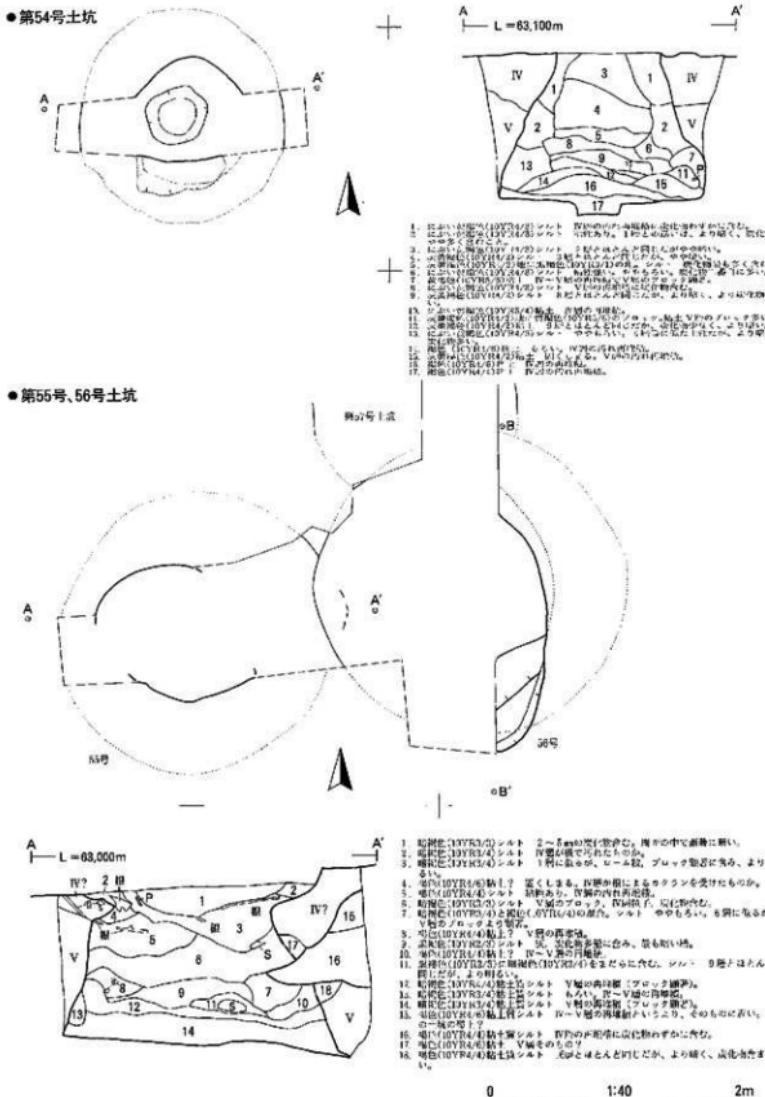
●第52号土坑



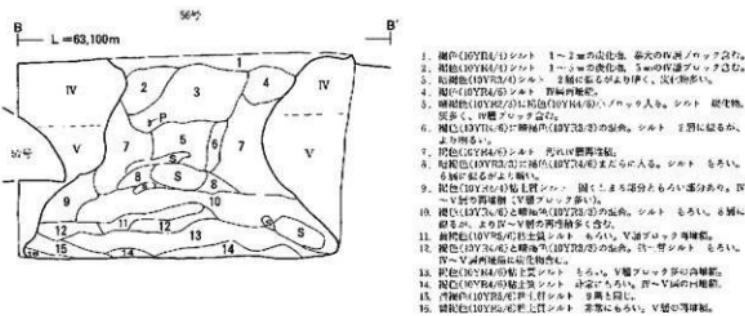
●第53号土坑



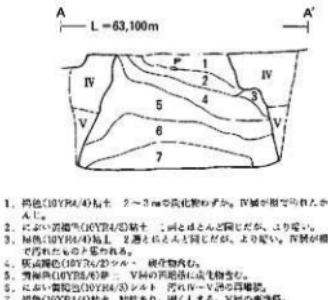
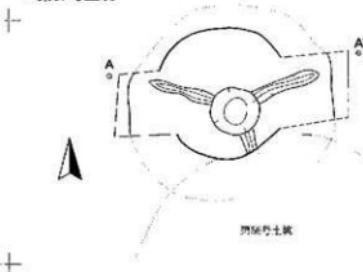
第41図 第52号、第53号土坑



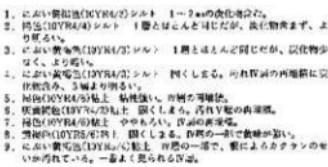
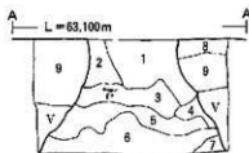
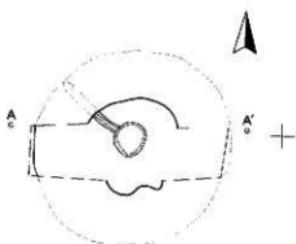
第42図 第54号土坑、第55号、第56号土坑(1)



●第57号土坑



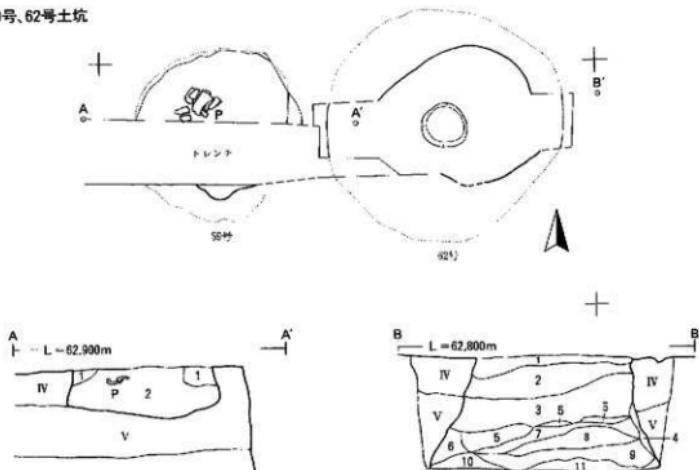
●第58号土坑



0 1:40 2m

第43図 第55号、第56号土坑(2)、第57号、第58号土坑

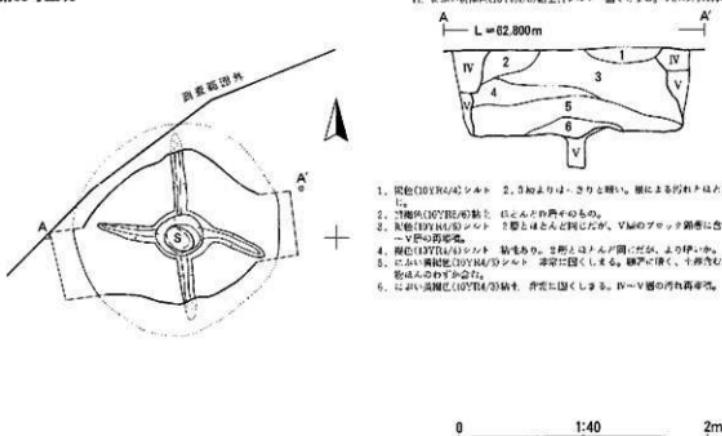
●第59号、62号土坑



1. 黄色(DY4/6/4)粘土質シルト。V層の薄地。
2. 細粒黄色(DY4/6/3)シルト。固くしまる。1~5mmの炭化物散る。

1. 黄色(DY4/6/4)粘土質シルト。IV~V層の薄地。
2. にかい高純度(DY4/6/3)シルト。炭化物多く含む。V~VI層の汚れ薄地。
3. 黄色(DY4/6/2)シルト。V~VI層の薄地。
4. 白色(DY4/6/2)シルト。もろい部分あり。V層はブロッケ状。
5. 黄色(DY4/6/3)粘土質シルト。なろい部分と広い部分があり。V層のブロッケ状の部分とV層の薄地。
6. 黄色(DY4/6/1)シルト。もろい部分あり。V層のブロッケ状層に含む。炭化物含む。
7. にかい高純度(DY4/6/3)シルト。固くしまる。V層の薄地。最も高い部。
8. 黄色(DY4/6/2)シルト。固くしまる。V層の薄地。
9. 黄色(DY4/6/3)粘土質シルト。もろい部分と固くしまる部分あり。V層の薄地。
10. 黄色(DY4/6/6)粘土質シルト。もろい。IV~V層の薄地。
11. にかい高純度(DY4/6/3)粘土質シルト。固くしまる。V層の薄地。

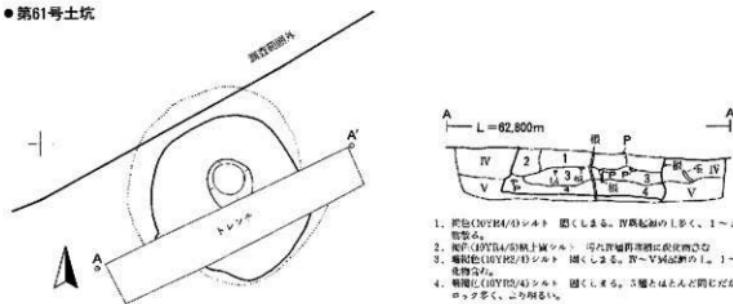
●第60号土坑



1. 黄色(DY4/6/4)シルト。2. 3層よりは一きりと薄い。層による汚れはほとんどない。
2. 黄色(DY4/6/4)粘土。ほとんど汚れのないもの。
3. 黄色(DY4/6/3)シルト。2層とはほとんど同じだが、V層のブロック層面に含む。IV~V層の薄地。
4. 黄色(DY4/6/2)シルト。粘土あり。2層とほんの間だが、より厚い。
5. にかい高純度(DY4/6/3)シルト。非常に固くしまる。細かく、十数センチ。炭化物のわざわざ会合。
6. にかい高純度(DY4/6/3)粘土。非常に固くしまる。IV~V層の薄地。

第44図 第59号、第60号、第62号土坑

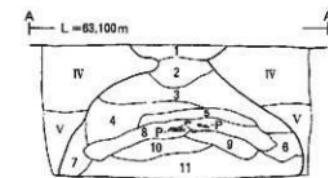
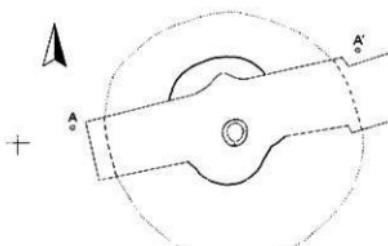
●第61号土坑



1. 黄色(10YR4/4)シルト 固くしまる。IV段地の上多く、1~2mmの炭化物含む。
2. 黄色(10YR4/5)粘土質シルト 司馬層帶地層に供給物含む。
3. 黄褐色(10YR5/4)シルト 固くしまる。V-VII段地の上、1~2mmの炭化物含む。
4. 黄褐色(10YR5/4)シルト 固くしまる。5層とはほとんど同じだが、5層ブロック多く、これらを1。

●第63号土坑

7A
7B
8A
8B

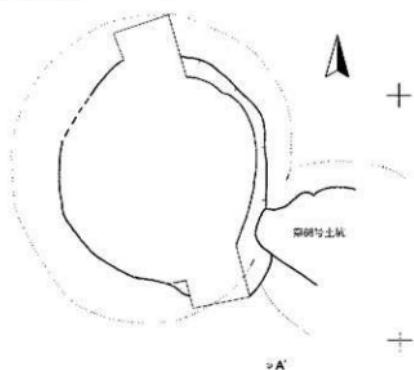


1. にかい黄褐色(10YR4/4)シルト 固くしまる。細かい(1mm)炭化物、塊状。
2. 黄色(10YR4/5)シルト 植被ブロック、粒子多。I段地の供給物含む。
3. 黄褐色(10YR4/4)シルト 2層とはほとんど同じだが、より明るい。
4. 黄褐色(10YR4/4)シルト 3層とはほとんど同じだが、より暗く、炭化物大きい(5mm)。
5. 黄褐色(10YR4/4)シルト 司馬層帶地層に供給物含む。2層より明るい。
6. にかい黄褐色(10YR4/4)シルト V-VII段地の供給物含む、炭化物含む、内有植物遺跡。
7. 黄色(10YR4/4)粘土 万葉等地層。
8. 岩礫層(10YR6/2)シルト 石けた岩塊が多く積み重ね、下部に砂多い。
9. 黄褐色(10YR5/4)粘土 司馬層帶地層に供給物含む。
10. 黄褐色(10YR5/4)粘土 細粒層で、5層とはほとんど同じだが、より薄れてい。
11. にかい黄褐色(10YR4/4)シルト 内れ層へV-VII段地層。

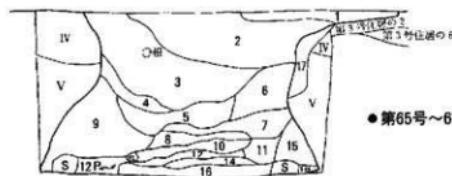
0 1:40 2m

第45図 第61号、第63号土坑

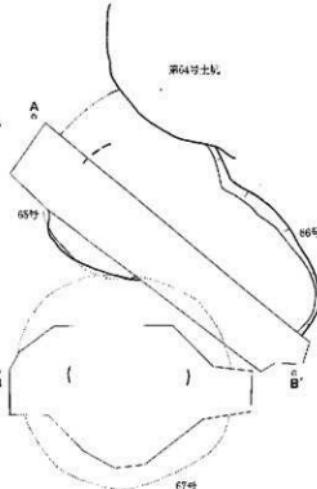
●第64号土坑



A
ト - L = 63,100m



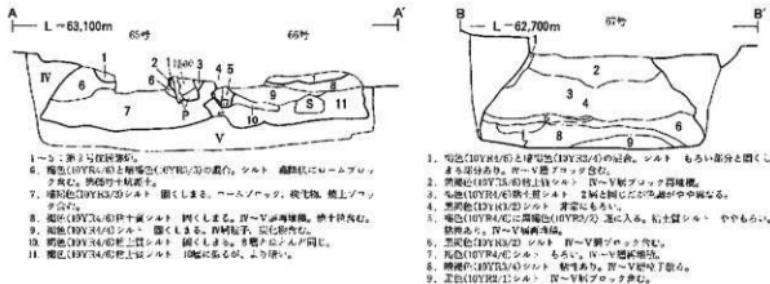
●第65号～第67号土坑



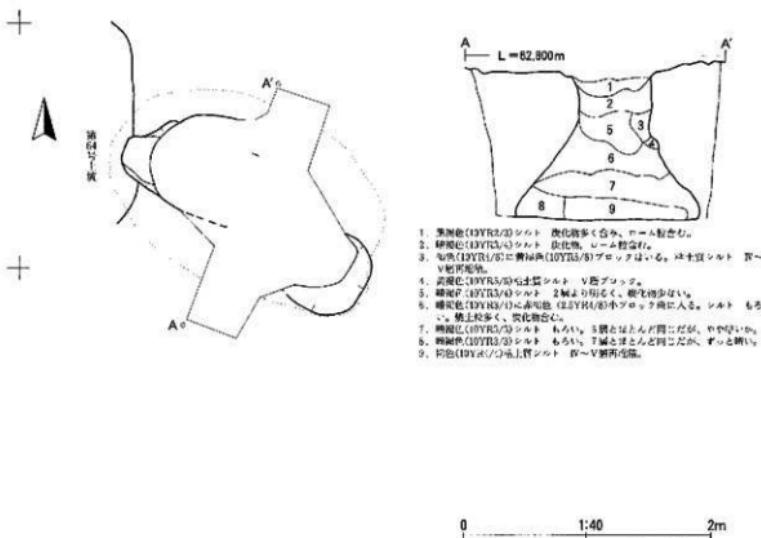
1. 黄褐色(10YR2/2)シルト。ローム状なら、第2分带のSの1層に見える。粘化物有り。
2. 黑褐色(10YR2/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。ややもろい。《層と層と層じだり、より洪い。》
3. 黑褐色(10YR2/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。玉岩とほんと同じのが少々多い。
4. 黄色(10YR4/6)シルト。内れが赤再堆積。
5. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。砂粒有り。8層と8層と層じだり。
6. 黑色(10YR4/4)シルト。粘性度。《層と層と層じだり。》
7. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。IV-Vの層。
8. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。玉岩とほんと同じ。
9. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。玉岩とほんと同じ。
10. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。
11. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。8層と8層と層じだり。
12. 黑褐色(10YR2/2)シルト。粘性度。《層と層じだり。》
13. 黑褐色(10YR4/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。《層と層じだり。》
14. 黑褐色(10YR2/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。
15. 黑褐色(10YR2/3)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。
16. 黑褐色(10YR2/2)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。
17. 黑褐色(10YR4/4)に細角(10YR4/4)礁に入る。シルト。粘性度。

0 1:40 2m

第46図 第64号土坑、第65号～第67号土坑(1)

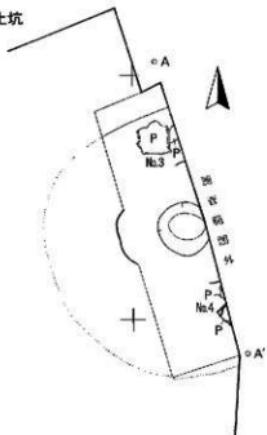


● 第68号土坑

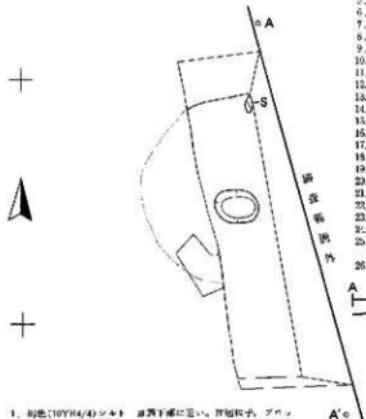


第47図 第65号～第67号土坑(2)、第68号土坑

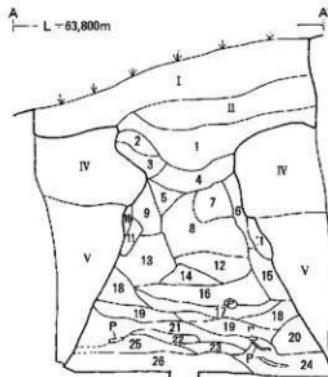
●第69号土坑



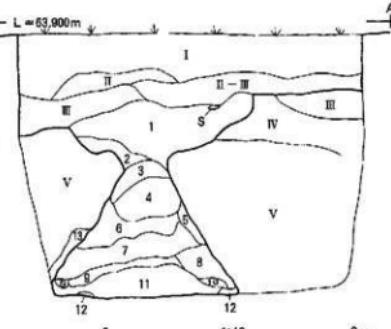
●第70号土坑



1. 黒色(IVYR4/1)は溝下部に亘る。界面斜子。ブロック状の塊状物を含む。
2. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)ゾリック層に入る。シルト層にしてある。1層または2層の間で、マットラッキ穴多くなる。
3. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)層に入る。シルト層多くなる。
4. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)層に入る。シルト層多くなる。塊状物をほとんど含むが、やりてている(例にこれをカタチか?)。
5. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)層に入る。シルト層多くなる。
6. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)層に入る。シルト層多くなる。
7. 濃褐色(IVYR4/4)に薄暗褐色(IVYR6/4)ブロック状に入る。
8. 濃褐色(IVYR4/4)層と薄暗褐色(IVYR6/4)層を含む。シルト層多くなる。
9. 濃褐色(IVYR4/4)層と薄暗褐色(IVYR6/4)層を含む。シルト層多くなる。
10. 濃褐色(IVYR4/4)層と薄暗褐色(IVYR6/4)層を含む。シルト層多くなる。
11. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
12. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
13. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
14. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
15. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
16. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
17. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
18. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
19. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
20. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
21. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
22. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
23. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
24. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
25. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
26. 濃褐色(IVYR4/4)と薄暗褐色(IVYR6/4)の混じる。シルト層と粘土層を含む。

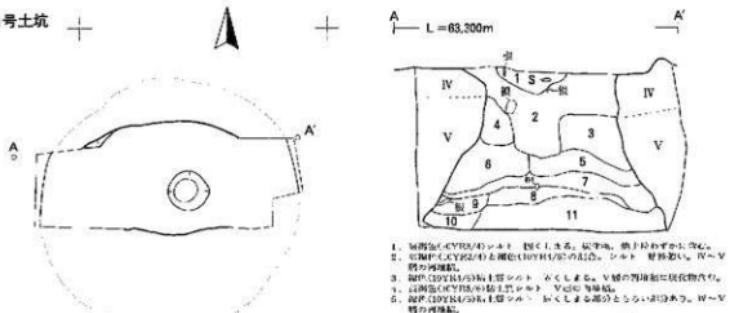


1. 黒色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。界面平滑。
2. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
3. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
4. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
5. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
6. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
7. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
8. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
9. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
10. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
11. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
12. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
13. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
14. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
15. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
16. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
17. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
18. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
19. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
20. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
21. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
22. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
23. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
24. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
25. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。
26. 濃褐色(IVYR2/1)と灰褐色(IVYR1/2)の混じる。シルト層と粘土層を含む。

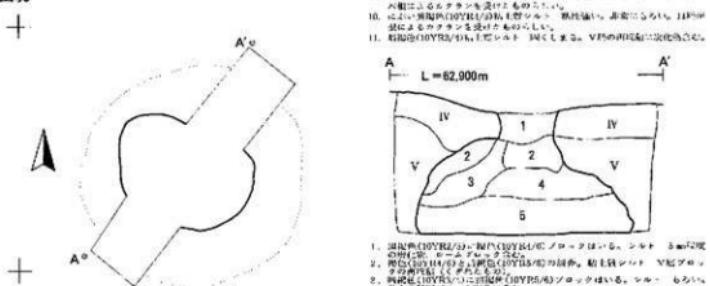


第48図 第69号～第70号土坑

●第71号土坑



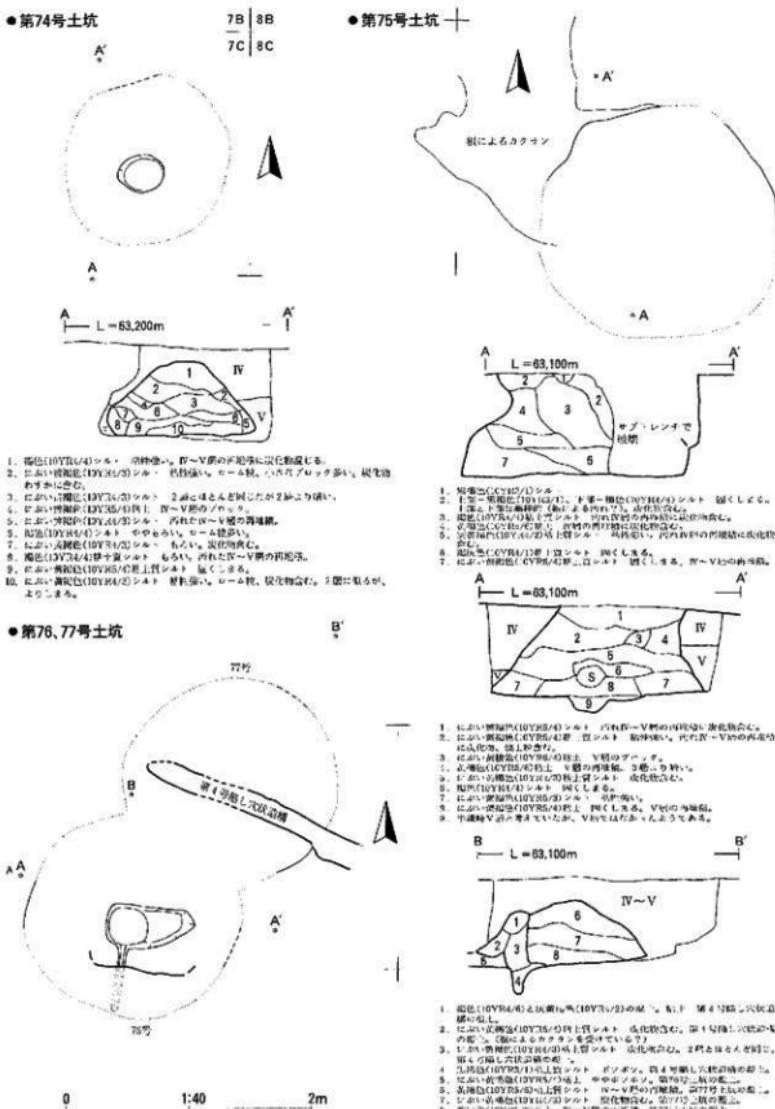
●第72号土坑



●第73号土坑

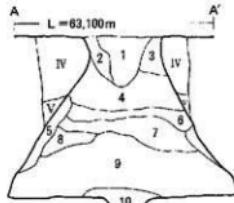
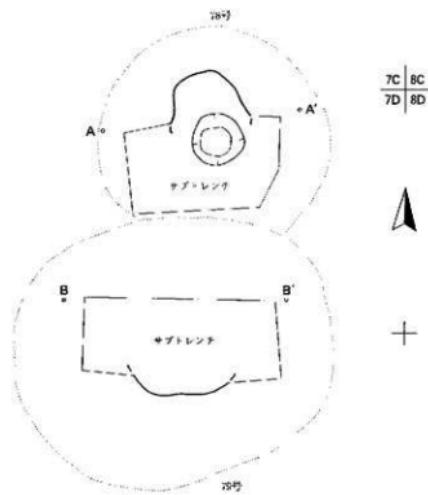


第49図 第71号～第73号土坑

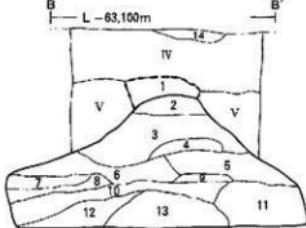


第50図 第74号～第77号土坑

●第78号、79号土坑

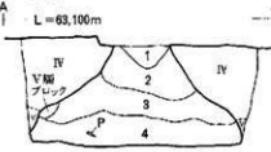
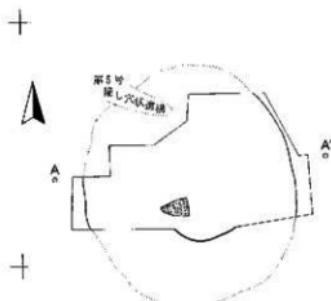


1. にかい異常色(DYR2/0)點上壁シルト 厚さ1.5m。炭化物含む。
2. 灰褐色(DYR2/0)點上壁シルト 厚さ0.5m。1.5mを除く。
3. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
4. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
5. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
6. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
7. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
8. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
9. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。
10. 黄褐色(DYR2/0)點上壁シルト 細粒砂質。



1. 灰褐色(DYR2/0)点上壁シルト 部分的に縮こまつる。
2. 灰褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
3. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
4. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
5. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
6. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
7. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
8. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
9. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
10. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
11. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
12. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
13. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 細粒砂質。
14. 黄褐色(DYR2/0)点上壁シルト 厚さ1.5m。炭化物含む。

●第80号土坑

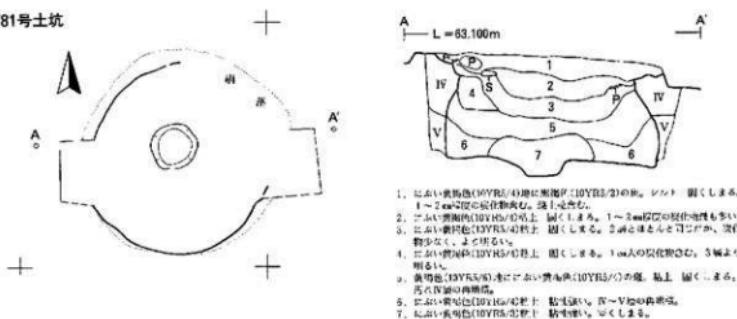


1. 硫化鉄(DYR2/4)シルト 1~2mの炭化物多く含む。炭化物含む。
2. 硫化鉄(DYR2/4)シルト サラサル。
3. 硫化鉄(DYR2/4)シルト サラサル。下部はほとんど同じだが、層厚が違います。右へV字型ノックの粒子多く、左へV字型ノックの粒子多く。
4. 硫化鉄(DYR2/4)シルト 細かい炭化物微少。右へV字型ノックの粒子多く、左へV字型ノックの粒子多く。

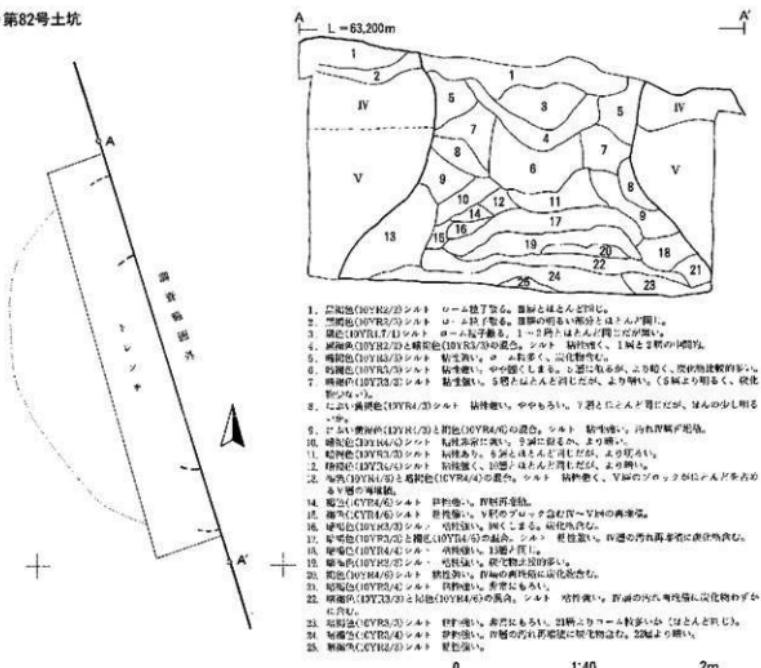
0 1:40 2m

第51図 第78号～第80号土坑

●第81号土坑

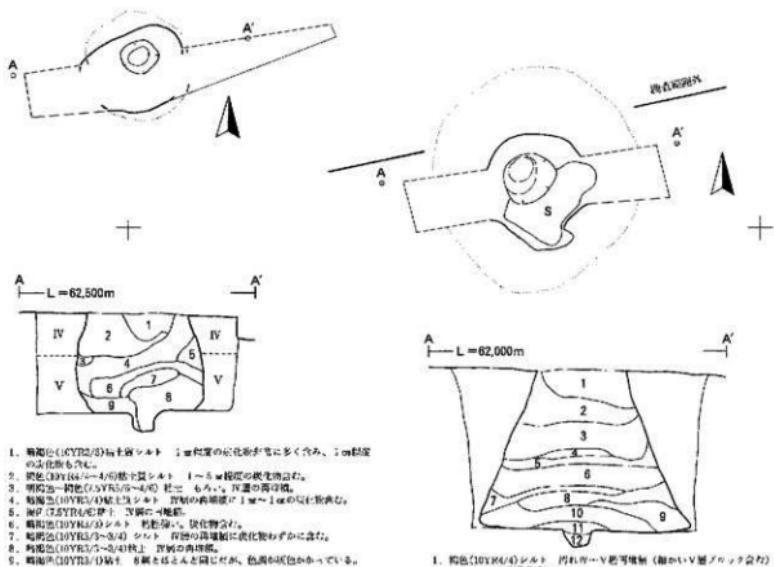


●第82号土坑



第52図 第81号、第82号土坑

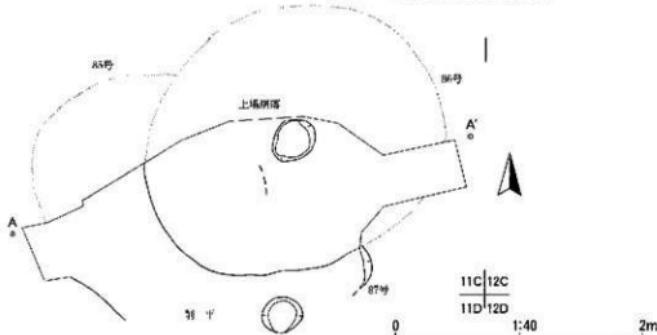
●第83号土坑



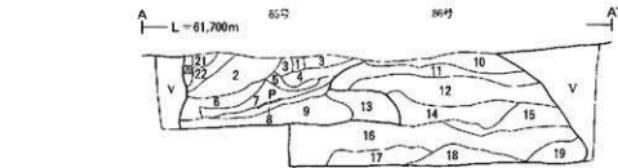
1. 黄褐色(OCYR3/6)褐土質シルト 1層は底質の炭化物が多く含み、1cm程度の炭化物も含む。
2. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 1～5cm程度の炭化物含む。
3. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 6cm～6.6cm、IV層の表面層。
4. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 炭化物の有無層 1cm～1.5cmの炭化物含む。
5. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 5層まで。
6. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 炭化物含む。炭化物含む。
7. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 腐植の有無層に炭化物わずかに含む。
8. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 腐植をほとんど含じだが、褐色や紅色を帯びている。
9. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト 腐植をほとんど含じだが、褐色や紅色を帯びている。

1. 黄褐色(OYR3/6)シルト 河れぞ…V層可堆積（細かいV層ブロック含む）
2. 黑褐色(OYR3/6-7)褐土質シルト (OYR3/6)混じる。シルト 1層ノ性質は變るが、V層ノタク大体全く同じ。
3. 黑褐色(OYR3/6-5)褐土質シルト (OYR3/6)混じる。シルト V層ノタクの底より。
4. 黑褐色(OYR3/6-4)褐土質シルト 上層ノシルト 1層ノ底より。
5. 黑褐色(OYR3/6-4)褐土質シルト (OYR3/6)混じる。シルトシルト 図くしまる。
6. 黑褐色(OYR3/6-4)褐土質シルト (OYR3/6)混じる。シルトシルト 図くしまる。河れぞV層可堆積（細かいV層）に炭化物含む。
7. 細かい(OYR3/6)小粒土質シルト 6層とはほとんど同じだが、より一層。
8. 黒褐色(OYR3/6-4)褐土質シルト 6層とはほとんど同じだが、より一層。
9. 黑褐色(OYR3/6-3)褐土質シルト 図くしまる。下部とほとんど同じ。
10. 黑褐色(OYR3/6)シルト 8層に較るよりV層十多く、厚い。
11. 黑褐色(OYR3/6)褐土質シルト 細かい。向たV層可堆積。
12. クラハング特に漏らされてなくなってしまった。

●第85号～87号土坑

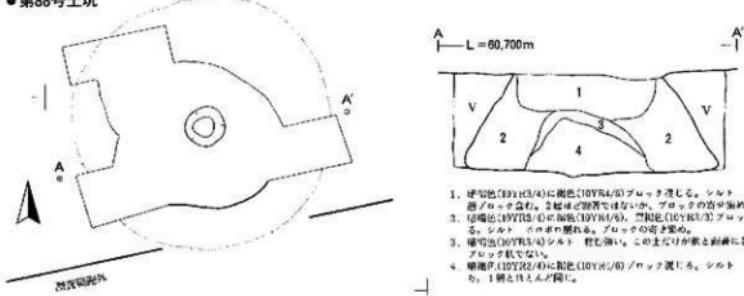


第53図 第83号、第84号土坑、第85号～第87号土坑(1)



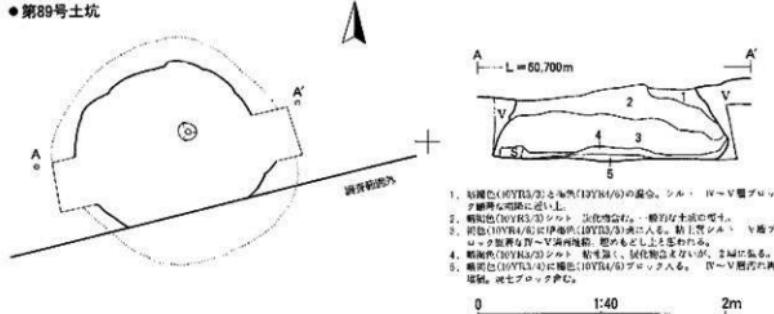
1. 砂岩地(DYR3/3)に細かな砂岩(DYR3/3)が入る。しかし、固めにカクラン(3)のシルトが押しつけられたもの。深60号上坑壁上。
2. 砂岩地(DYR3/3)シルト。ややらしい。岩盤は大いに崩壊している。底面「V」を覗く。
3. 砂岩地(DYR3/3)シルト。岩盤は崩壊している。底面「V」を覗く。
4. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
5. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
6. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
7. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
8. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
9. 砂岩地(DYR3/3)シルト。崩したところから、底面のみ。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
10. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
11. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
12. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
13. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
14. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
15. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
16. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
17. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
18. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。
19. 砂岩地(DYR3/3)シルト。D-VとV-Vの間で、崩壊地(DYR3/3)がある。

●第88号土坑



1. 塗覆地(DYR3/3)に褐色(DYR4/6)ブロック混じる。シルト。Ⅳ-V層ブロック。
2. 塗覆地(DYR3/3)に褐色(DYR4/6)、黒褐色(DYR3/3)ブロック混じる。シルト。シロガネの荷さぬき。
3. 塗覆地(DYR3/3)シルト。粘土質。この土だけが軟と柔軟に異なり、ブロック机ではない。
4. 塗覆地(DYR3/3)に褐色(DYR4/6)ブロック混じる。シルト。粘性あり。1個と共に土が混じる。

●第89号土坑

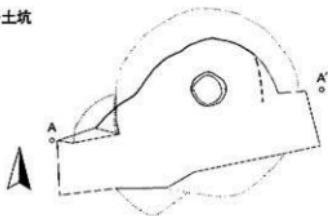


1. 塗覆地(DYR3/3)と褐色(DYR4/6)の混合。シルト。Ⅳ-V層ブロック。
2. 塗覆地(DYR3/3)シルト。粘土質含む。軟らかさの感覚。
3. 褐色(DYR4/6)に褐色(DYR3/3)を入る。粘土質シルト。V層ブロック質なIV-V層地盤。認めもしまして思われる。
4. 褐色地(DYR3/3)のシルト。粘土質。最も柔軟度ないのが、まだある。
5. 褐色地(DYR3/3)に褐色(DYR4/6)ブロック入る。IV-V層地盤再現。既にブロック立す。

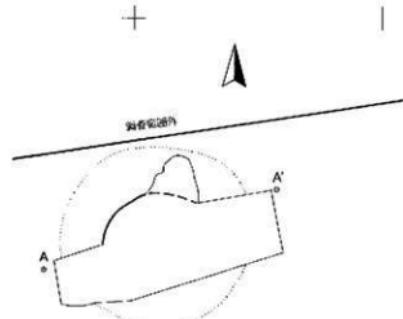
0 1:40 2m

第54図 第85号～第87号土坑(2)、第88号、第89号土坑

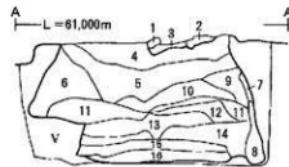
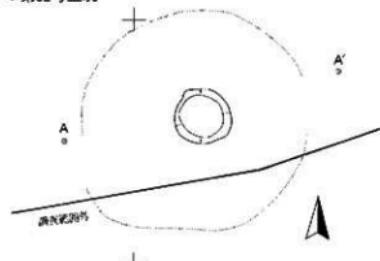
●第90号土坑



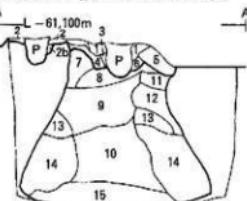
●第91号土坑



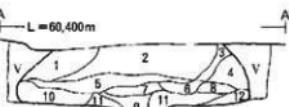
●第92号土坑



- 1～3. 基盤岩層地図
4. 深緑色(IVYR3/3)と鮮緑色(IVYR3/2)と鮮緑色(IVYR3/3)の層面。シルト
でくしまる。
5. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。
6. 鮮緑色(IVYR3/2)と鮮緑色(IVYR3/3)層に入れる。シルト。薄いV字形溝地
7. 鮮緑色(IVYR3/3)と鮮緑色(IVYR3/4)の層面。シルト。6層目に属する。
8. 鮮緑色(IVYR3/3)と鮮緑色(IVYR3/4)層に入れる。シルト。3層目に属する。
9. 鮮緑色(IVYR3/2)とふるい層(IVYR3/5)の層面。シルト。4層目に属する。
10. 鮮緑色(IVYR3/2)とふるい層(IVYR3/1)層に入れる。粘土質シルト。柔軟でまろ
んとした感じ。
11. 鮮緑色(IVYR3/2)と鮮緑色(IVYR3/5)シルト。柔軟でまろんとした感じ。
12. 鮮緑色(IVYR3/2)と鮮緑色(IVYR3/3)層に入れる。シルト。固くしまる。V
字形溝地。
13. 鮮緑色(IVYR3/3)と鮮緑色(IVYR3/4)の層面。シルト。10層目に属する。
14. 鮮緑色(IVYR3/3)と鮮緑色(IVYR3/4)層面。シルト。10層目に属する。
15. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。10層目をとんでもない割合で
16. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。10層目をとんでもない割合で、より堅
硬な層と見られる。



- 1～5. ひじき層。2. 鮮緑色地
7. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。ローム質多い。
8. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。7層目に属する。より硬い。
9. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR3/1)層に入れる。シルト。厚膜状にカーテン
合間に現れる。やわらかい。
10. 鮮緑色(IVYR3/2)と鮮緑色(IVYR3/3)の層面。シルト。柔軟でまろんとした
感じ。
11. 黄褐色(10YR8/4)シルト。もう少し。IV層の堆積物。
12. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。V字形溝地。
13. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。ロームブロック層。
14. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。固くしまる。10層目に属する。より硬い。
15. 鮮緑色(IVYR3/2)粘土質シルト。固くしまる。V字形溝地。

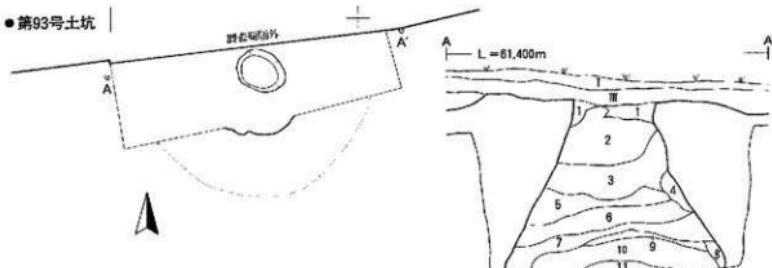


1. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)ブロック層に入る。シルト。固くしま
る。V字形溝地。
2. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)ブロック層に入る。シルト。固くしま
る。1層を隔てた他の層で現れる。
3. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)の層面。シルト。固くしまる。1層と
4. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)ブロック層に入る。シルト。固くしま
る。4層目と5層目は粘土質(IVYR4/6)ブロック層に入る。シルト。薄いV
字形溝地。
5. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)ブロック層に入る。シルト。薄いV
字形溝地。
6. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)層面。シルト。柔軟でまろんとした
感じ。
7. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。柔軟でまろんとした感じ。
8. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)層面。シルト。柔軟でまろんとした
感じ。
9. 鮮緑色(IVYR3/2)と粘土質(IVYR4/6)層面。シルト。柔軟でまろんとした
感じ。
10. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。柔軟でまろんとした感じ。
11. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。柔軟でまろんとした感じ。
12. 鮮緑色(IVYR3/2)シルト。柔軟でまろんとした感じ。

0 1:40 2m

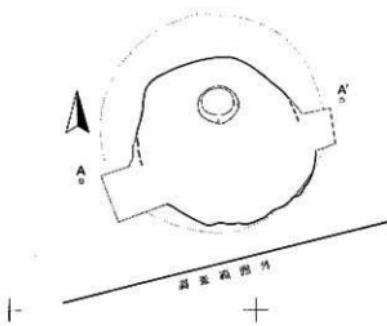
第55図 第90号～第92号土坑

●第93号土坑



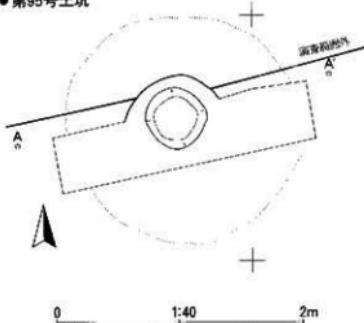
1. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。セメントゾリット多くある。
2. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。2mm~5mmの大さのセメントゾリット多くある。
3. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。(10YR8/4)の組合。シルト、固くしまる。IV-V型構造に似た構造。
4. ドラムシルト含む粘土。
5. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。(10YR8/4)、C-6YR8/3ゾリット入る。
6. 残闇地(10YR8/3)シルト含む粘土。
7. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
8. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
9. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
10. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
11. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
12. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
13. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
14. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
15. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
16. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
17. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
18. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
19. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。
20. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。

●第94号土坑



1. 残闇地(10YR8/2)、泥質地(10YH8/2)、粘闇地(10YR8/4)の混合。シルト
2. 泥質地(10YH8/4)、粘闇地(10YR8/2)ゾリット、粘闇地(10YR8/3)層に入る。
3. 粘闇地(10YR8/4)、泥質地(10YH8/2)ゾリット入る。
4. 残闇地(10YR8/4)に泥質地(10YH8/3)ゾリット入る。シルト、固くしまる。
5. 残闇地(10YR8/4)に泥質地(10YH8/3)ゾリット入る。シルト、固くしまる。
6. 残闇地(10YR8/4)に泥質地(10YH8/3)ゾリット入る。
7. 残闇地(10YH8/4)に粘闇地(10YR8/2)層に入る。シルト、泥質地。
8. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
9. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)ゾリット入る。
10. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
11. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
12. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
13. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
14. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
15. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
16. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
17. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
18. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
19. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。
20. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、固くしまる。

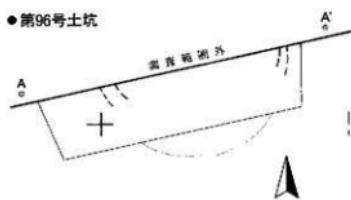
●第95号土坑



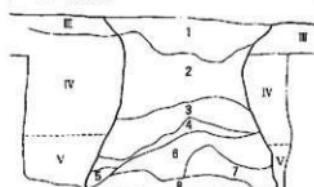
1. 残闇地(10YR8/4)シルト、固くしまる。Ⅳ-V型構造、可かいゾリット多
2. 残闇地(10YR8/4)シルト、固くしまる。
3. 残闇地(10YR8/3)シルト、固くしまる。1层と2層を区切る層。
4. 残闇地(10YR8/2)は粘闇地(10YR8/4)層に入れる。シルト、固くしまる。中
5. 残闇地(10YR8/2)は粘闇地(10YR8/4)層に入れる。シルト、固くしまる。
6. 残闇地(10YR8/2)は粘闇地(10YR8/4)層に入れる。シルト、固くしまる。
7. 残闇地(10YR8/2)は粘闇地(10YR8/4)層に入れる。シルト、泥質地。
8. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
9. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
10. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
11. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
12. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
13. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
14. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
15. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
16. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
17. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
18. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
19. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。
20. 残闇地(10YR8/3)と泥質地(10YH8/3)の混合。シルト、少やもろ。

第56図 第93号～第95号土坑

●第96号土坑



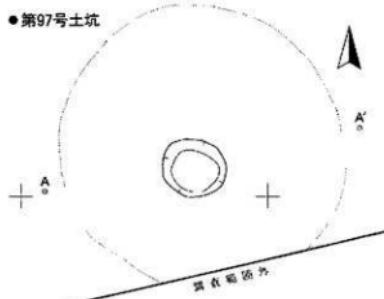
A — L = 60,800m — A'



1. 暗褐色(OYR8/4)シルト 厚さ約5cm、炭素物多く。
2. 褐色(OYR4/4)シルト 深部の内陸堆積層に含む物多く。
3. 褐色(OYR8/4)シルト 固くしまる。IV層の云れ所生熱に変化物多く含む。
4. 暗褐色(OYR8/3)に暗褐色(OYR8/2)ブロック混入。シルト 固くしまる。電気土に近く、Ⅳ～V層底子。ブロック含む。炭素物多く。
5. 褐色(OYR8/4)粘土質シルト もろい。V層アロマ多く含む。Ⅳ～V層底子。
6. 褐色(OYR8/4)シルト 固くしまる。S透するが、炭素物少ない。
7. 褐色(OYR8/4)シルト 固くしまる。S透するが、より多く、V層ブロック含む。
8. 黄褐色(OYR8/4)シルト 固くしまる。下端はほとんど同じだが、より薄い。

●第97号土坑

●第97号土坑



A — L = 59,600m — A'



1. 暗褐色(OYR8/2)に黄褐色(OYR8/6)ブロック混じる。シルト 厚さ10cmほど。
2. 黄褐色(OYR8/2)に黄褐色(OYR8/6)、褐褐色(OYR8/2)ブロック混じる。
3. 褐色(OYR8/4)シルト もろい。2層～3層間に黄褐色が混じる。
4. 黄褐色(OYR8/2)に黄褐色(OYR8/4)混じる。シルト もやや多い。V層底子。
5. 黄褐色(OYR8/2)シルト もやや多い。
6. 黄褐色(OYR8/2)シルト 灰色斑駁有り。
7. 黄褐色(OYR8/2)シルト 固くしまる部分あり。S透するが、炭素物少ない。
8. 黄褐色(OYR8/2)シルト 固くしまる。
9. 黄褐色(OYR8/2)粘土 サ透が張で汚れたもの。

●第98号土坑



A — L = 62,400m — A'



1. 暗褐色(OYR8/2) 粘土質シルト、硬くし
まし。前面底に細かいルーム状多く含む。

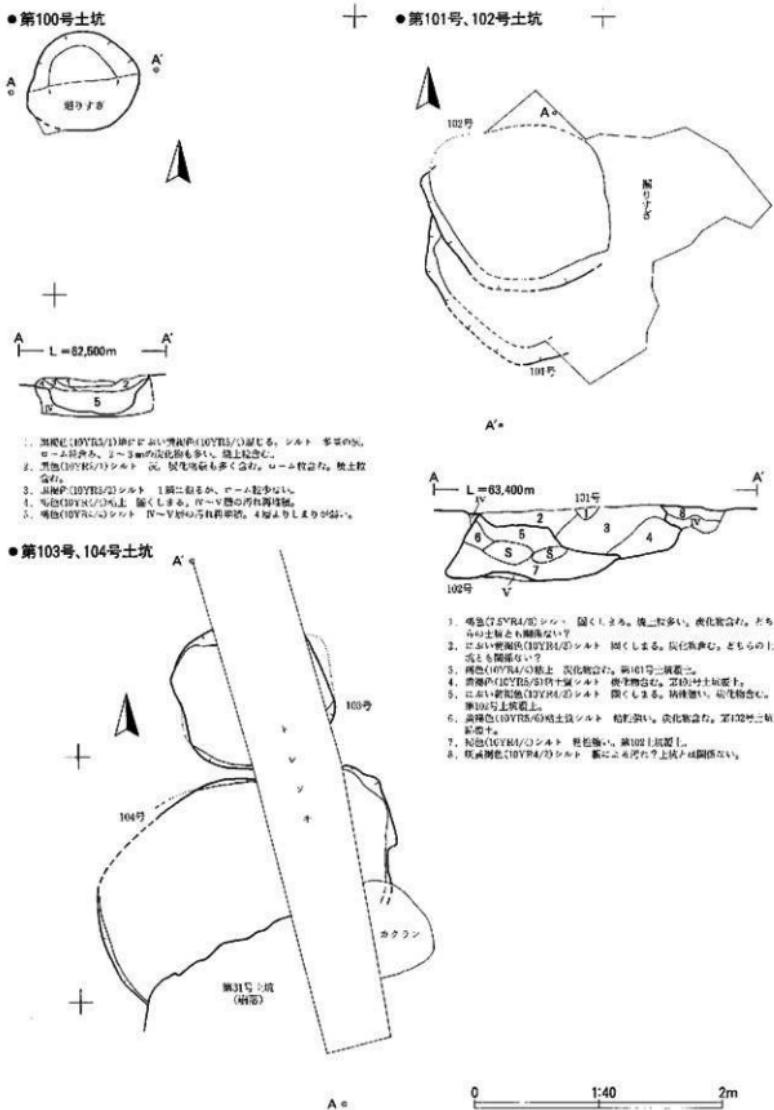
0 1:40 2m



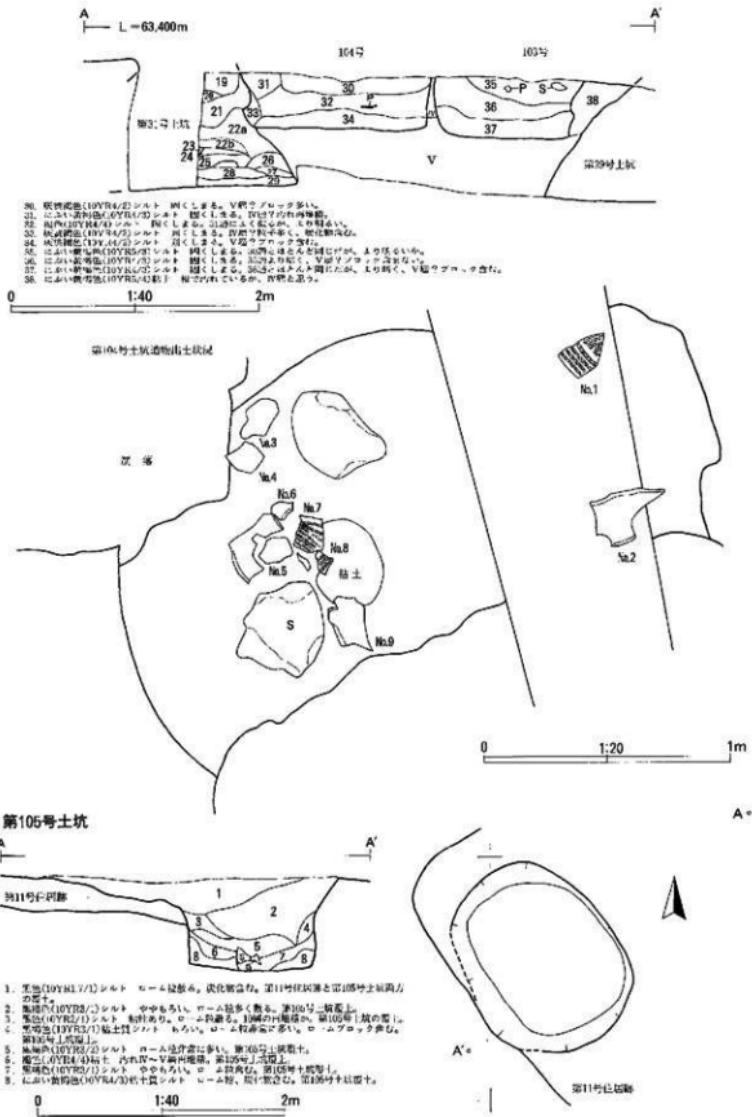
A — L = 62,300m — A'

1. 褐色(OYR8/4)粘土質シルト 土器を含む。炭素物多く。

第57図 第96号～第99号土坑

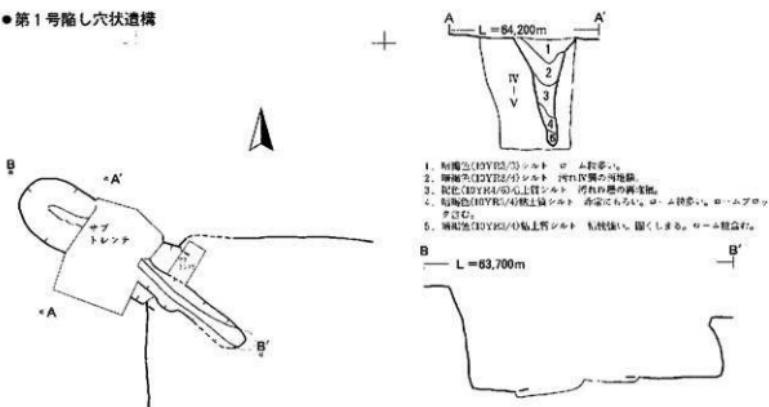


第58図 第100号～第102号土坑、第103号、第104号土坑(1)

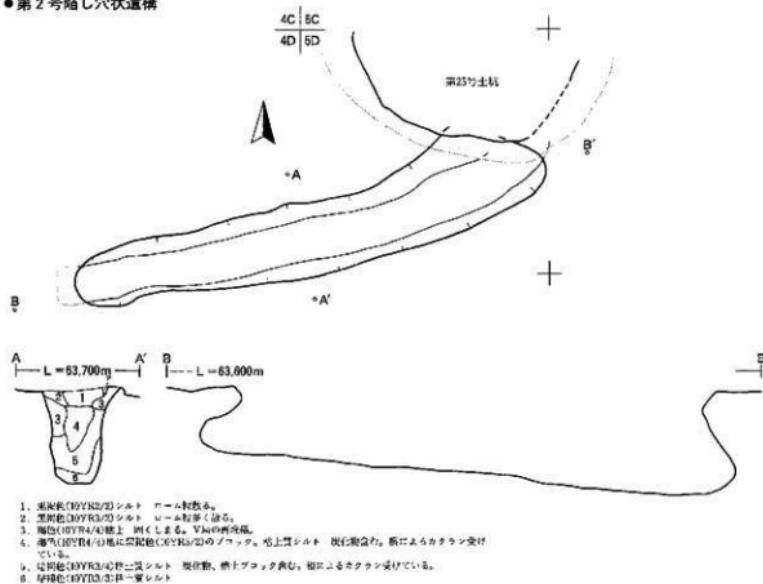


第59図 第103号、第104号土坑(2)、第105号土坑

● 第1号陥し穴状遺構

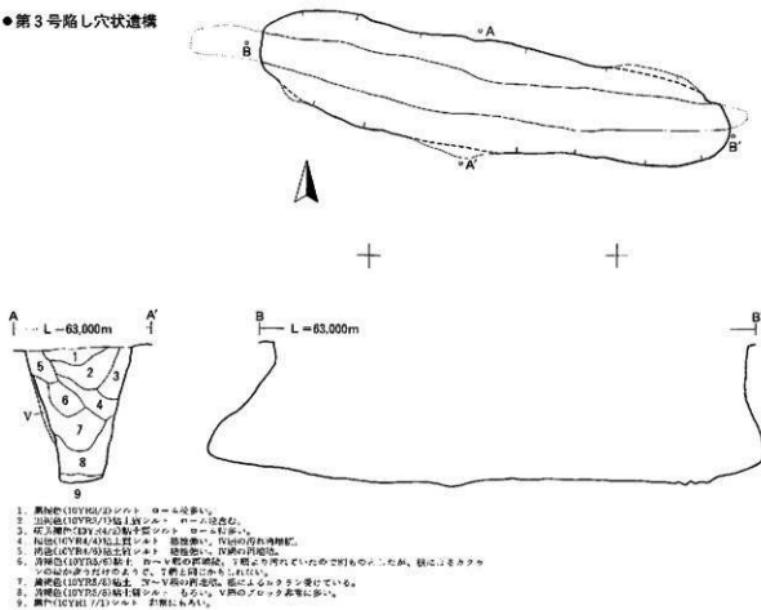


● 第2号陥し穴状遺構

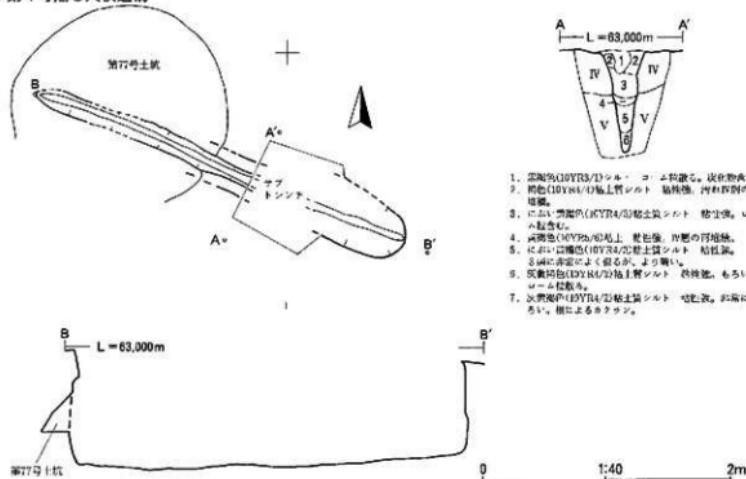


第60図 第1号、第2号陥し穴状遺構

●第3号陥し穴状造構

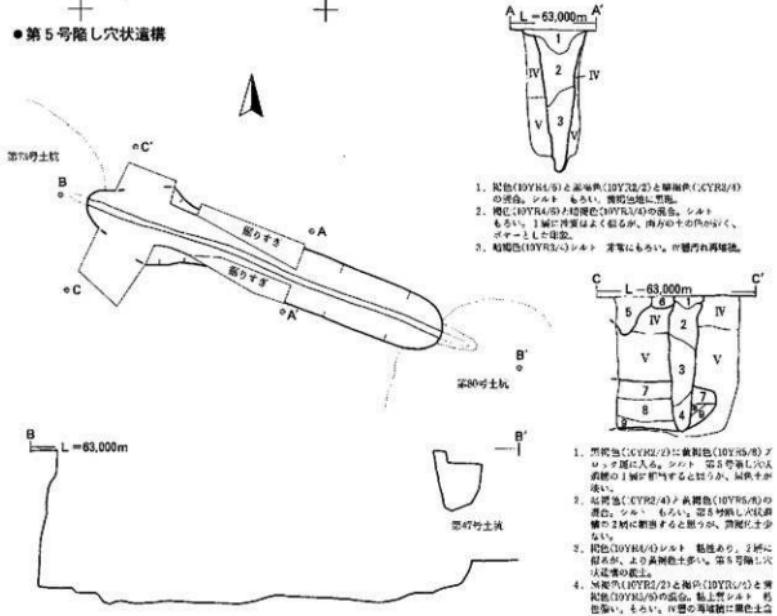


●第4号陥し穴状造構

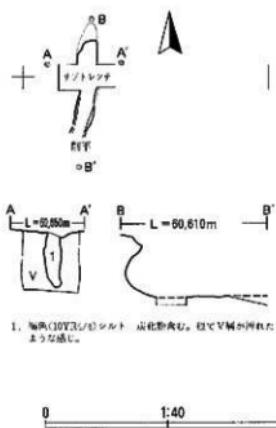


第61図 第3号、第4号陥し穴状造構

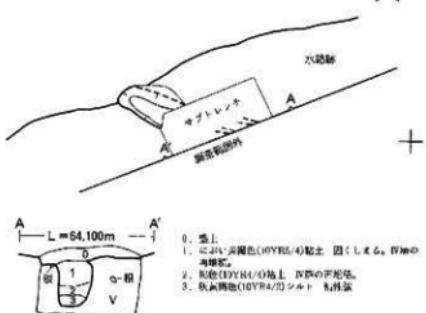
●第5号陥し穴状遺構



●第6号陥し穴状遺構

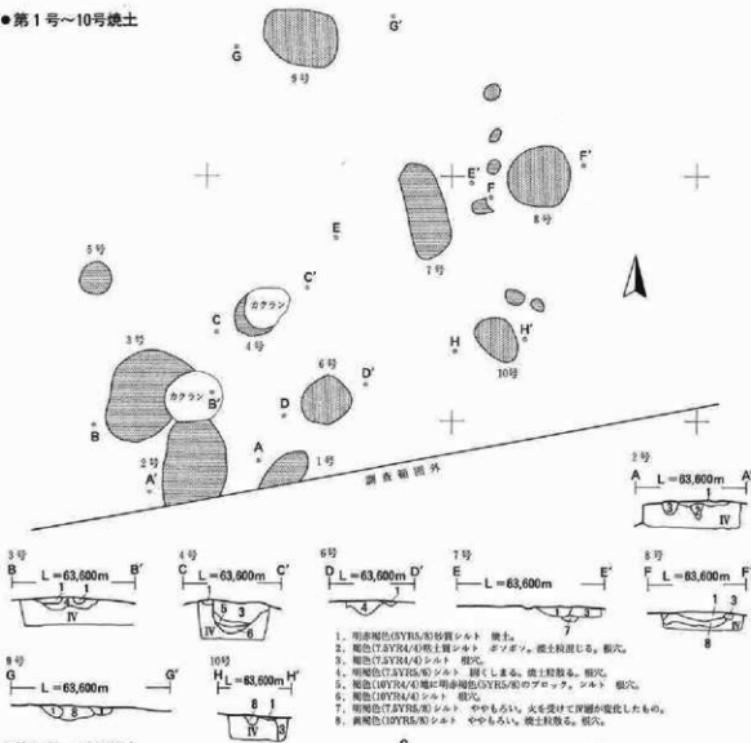


●第7号墳上穴状遺構

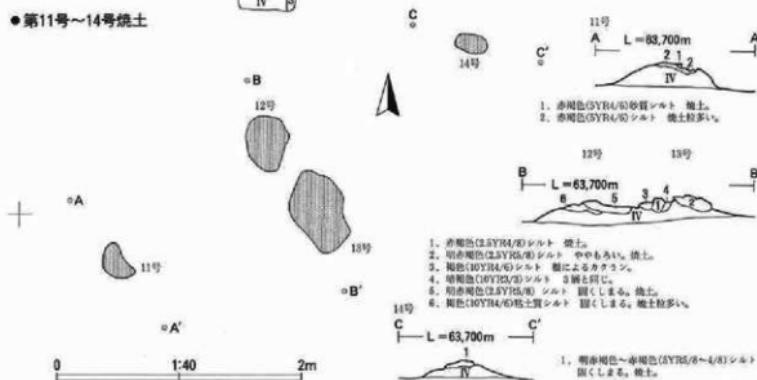


第62図 第5号～第7号陥し穴状遺構

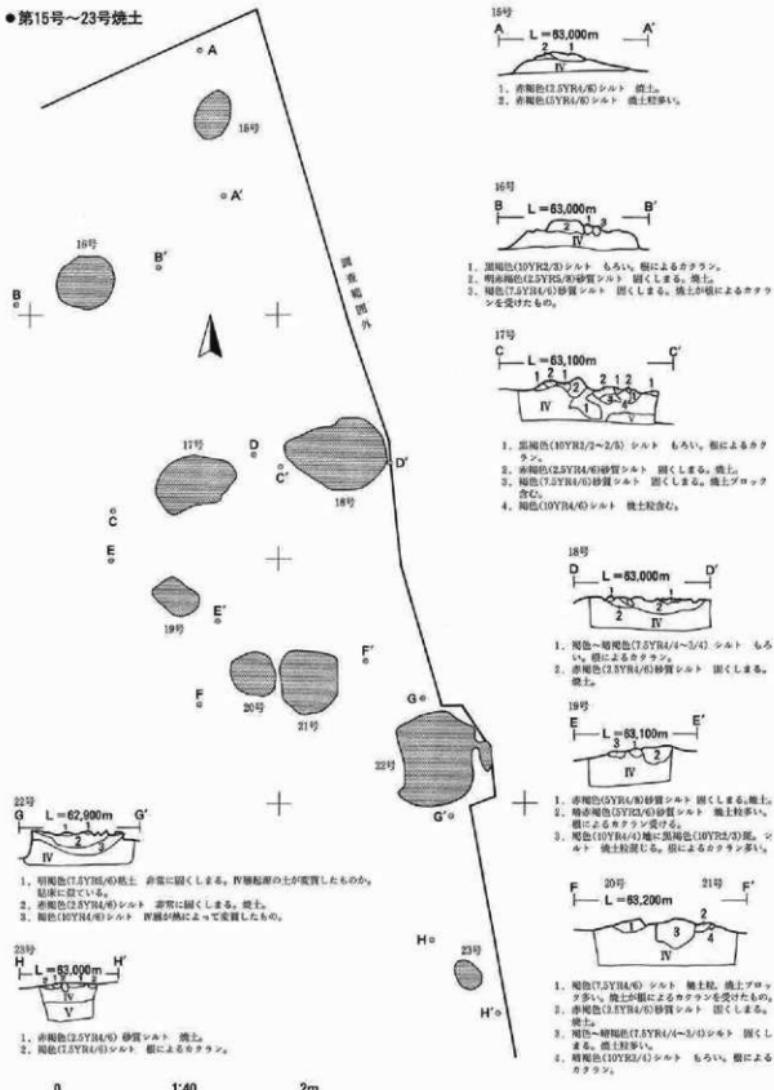
●第1号～10号焼土



●第11号～14号焼土

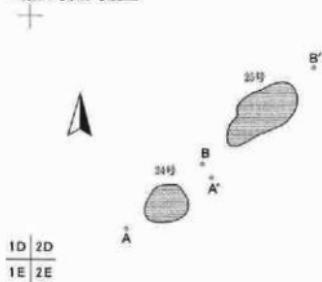


第63図 第1号～第14号焼土



第64図 第15号～第23号焼土

● 第24号、25号焼土

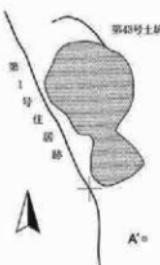


A L = 64,400m A'

1. 黒褐色(7.5YR 4/0)砂質シルト 固くしまる。焼土。
2. にせい黒褐色(7.5YR 5/0)砂質シルト 大を受たせいか固くしまる。
3. 黄褐色(10YR 4/2)砂質シルト 燐場が火を受けて固くなつたもの。

● 第30号焼土

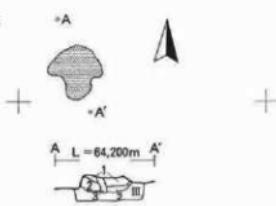
6B | 7B
6C | 7C



A L = 63,100m

1. 明赤褐色(2.5YR 5/8)砂質シルト 固くしまる。

● 第26号焼土



1. 黒褐色(7.5YR 4/0)砂質シルト 固くしまる。焼土。
2. 黄褐色(10YR 5/0)シルト 燐場が火を受けて固くなつたもの。
3. 黄褐色(10YR 4/0)シルト もろい。根によるガラス。

● 第27号、28号焼土



1. にせい黒褐色(7.5YR 4/2)砂質シルト 固くしまる。焼土。
2. 反青褐色(10YR 4/2)砂質シルト 大を受たせいか固くしまる。

● 第29号焼土



A L = 63,500m A'

1. 黒褐色(7.5YR 4/2)シルト 根によるガラス。
2. 黄褐色(2.5YR 4/0)砂質シルト 烧土がカランを受けたもので、他の土が混入している。

● 第31号焼土

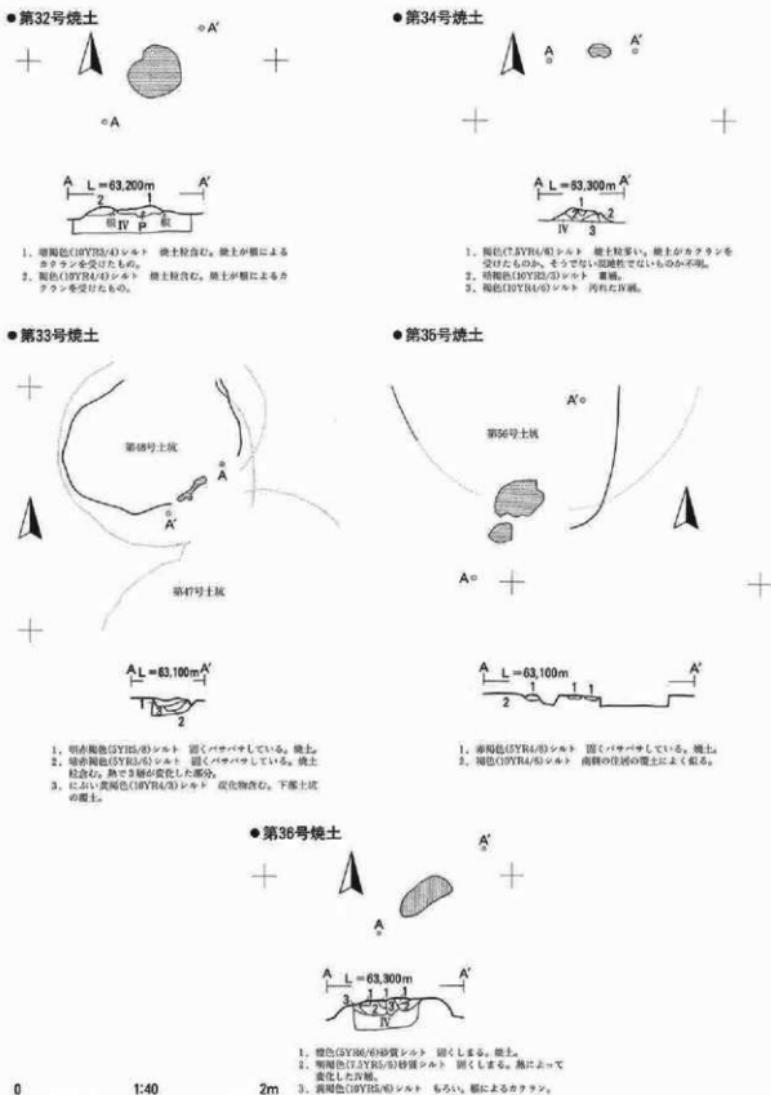


A L = 63,100m A'

1. 黒褐色(7.5YR 4/0)シルト 固くしまる。焼土。
2. 黄褐色(10YR 5/0)シルト 固くしまる。熱によつて瓦器が変質したもの。
3. 1層と2層の間に、上面に1層、下面に2層。ただし、焼土の發達は弱く、グロッタ状を呈する所が多い。
4. 黄褐色(10YR 4/0)シルト 固くしまる。2層が間にとなるカランを受けたもの。
5. IV層だけ、初によるカランが多い。

0 1:40 2m

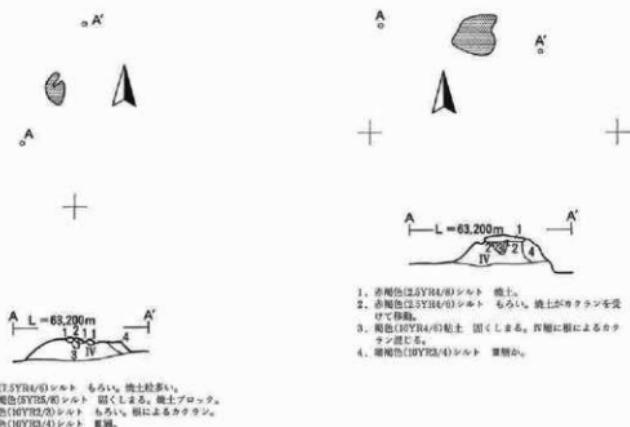
第65図 第24号～第31号焼土



第66図 第32号～第36号焼土

●第37号焼土

●第38号焼土

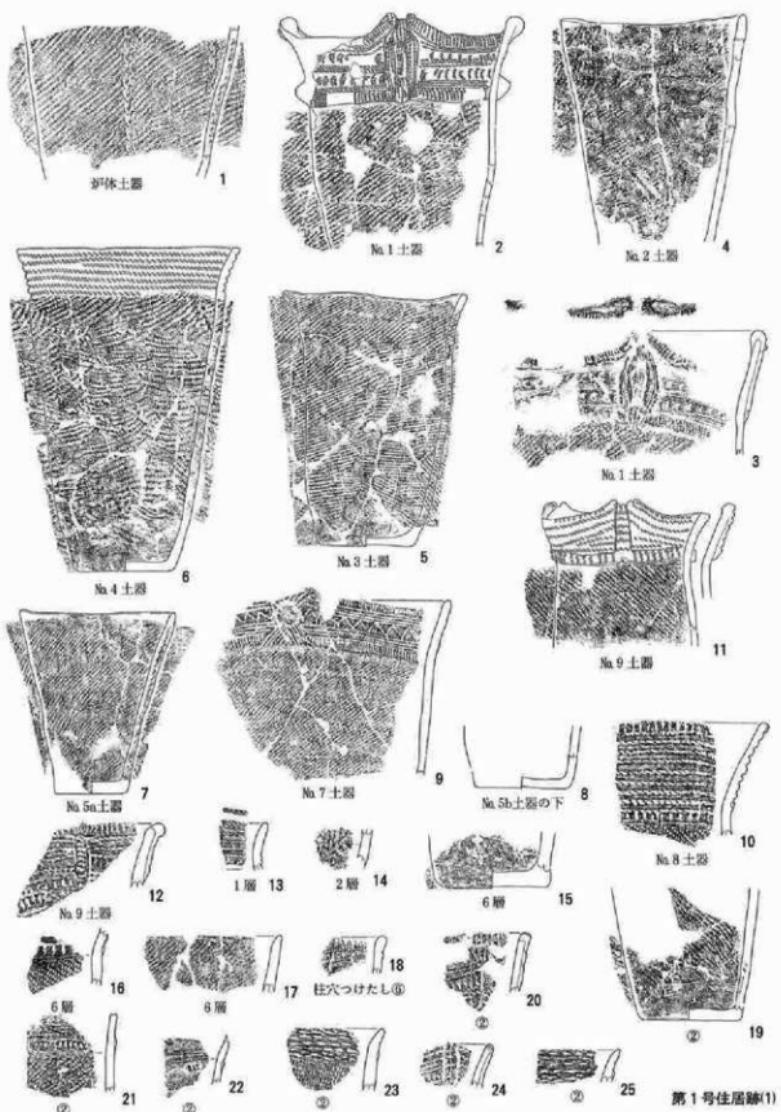


●第39号焼土

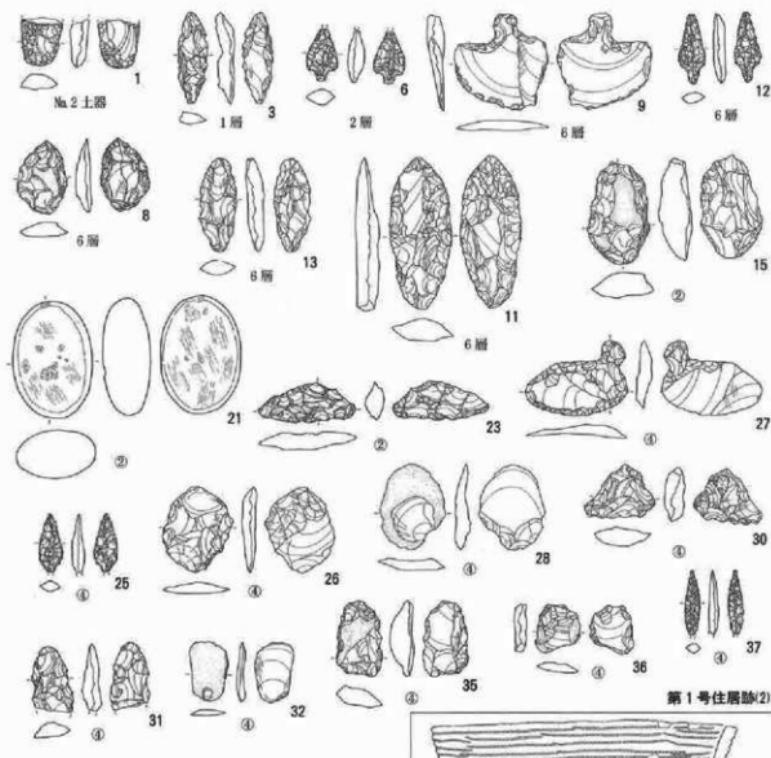
●第40号焼土



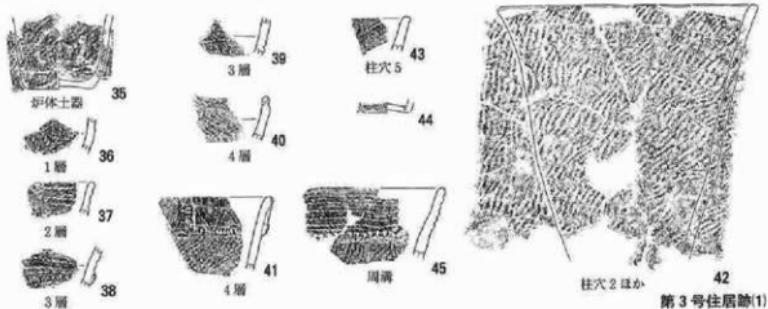
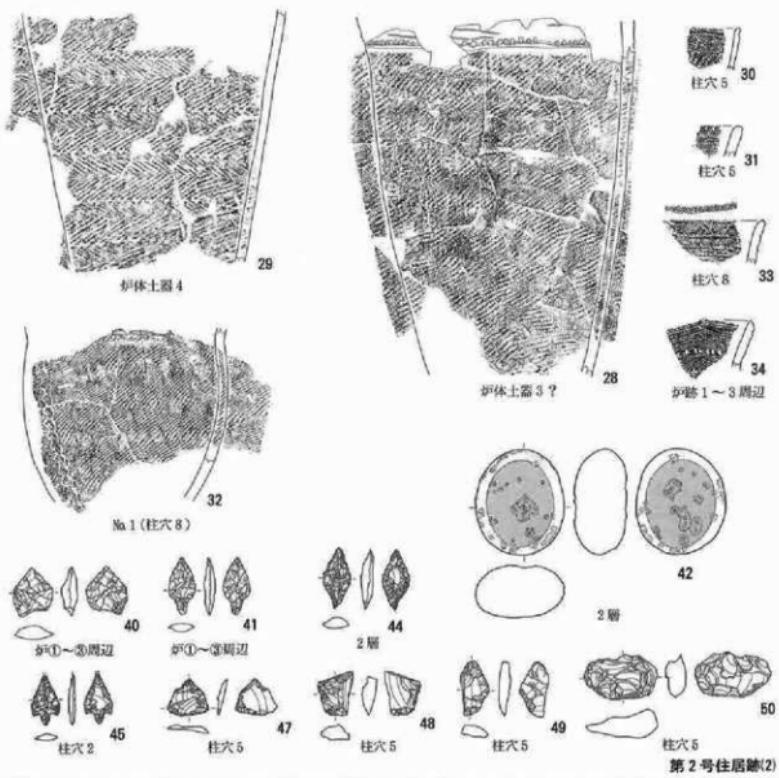
第67図 第37号～第40号焼土



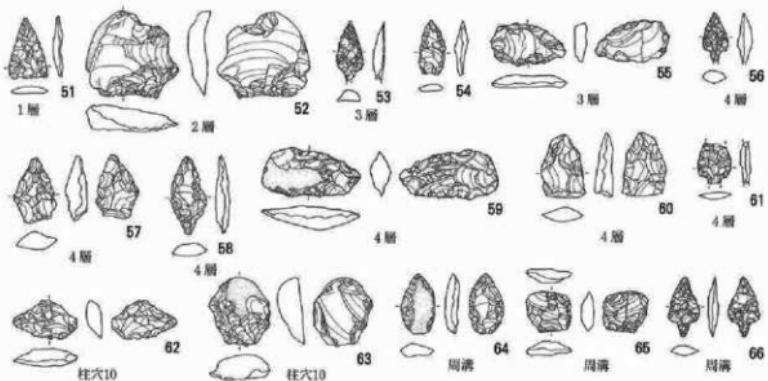
第68図 第1号住居跡(1)出土遺物 (1/5)



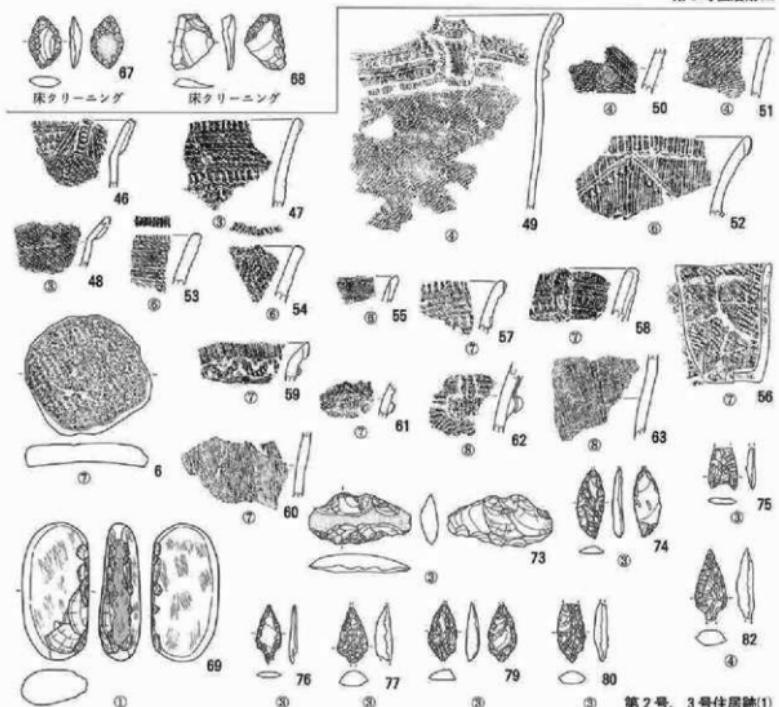
第69図 第1号住居跡(2)、第2号住居跡(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剝片石器1/3)



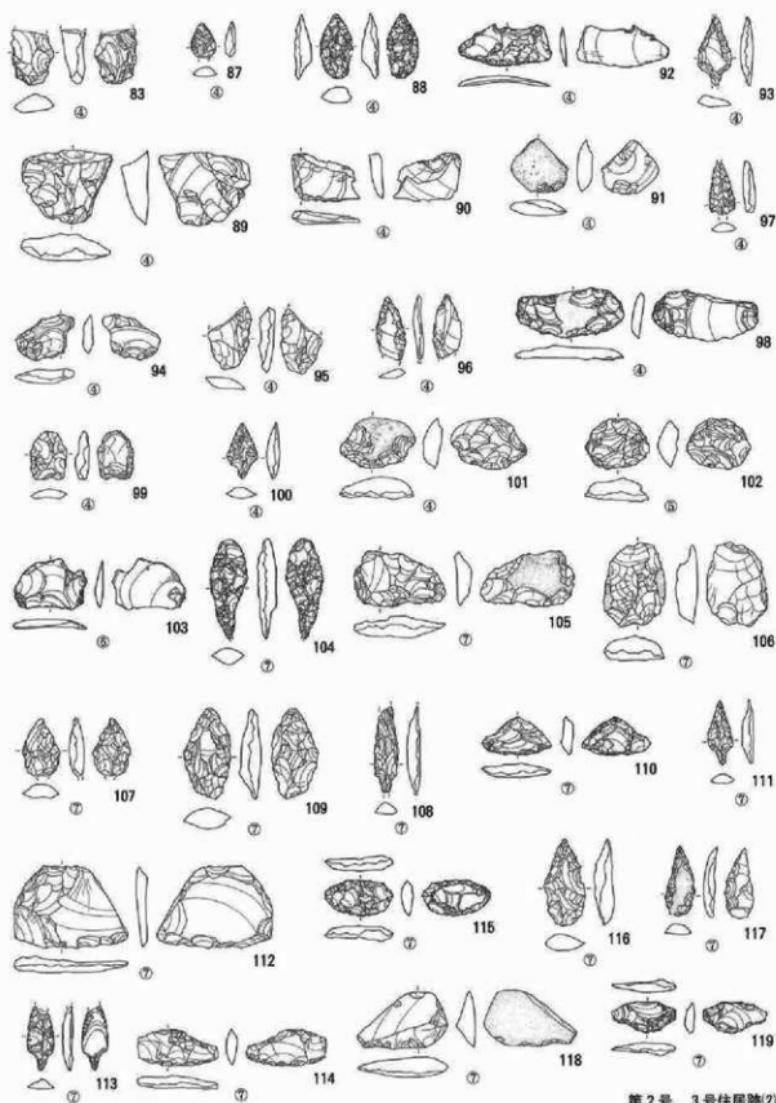
第70図 第2号住居跡(2)、第3号住居跡(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



第3号住居跡(2)

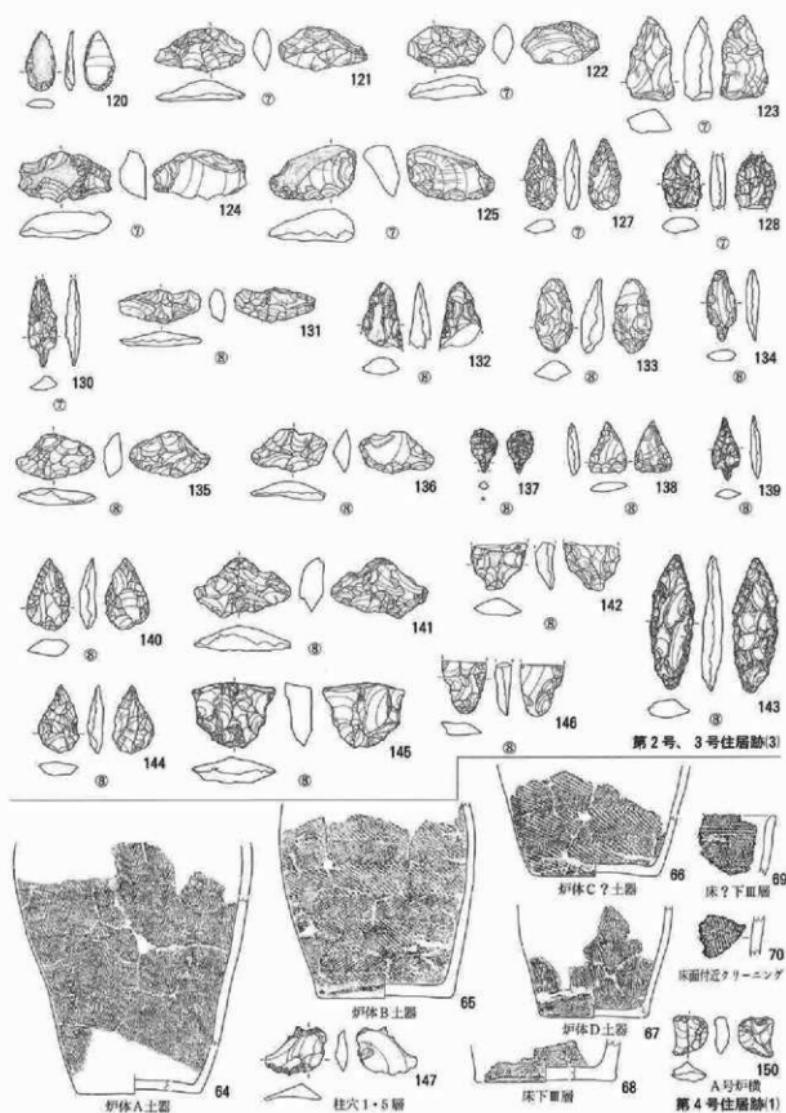


第71図 第3号住居跡(2)、第2号、第3号住居跡(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器・土製品1/3)

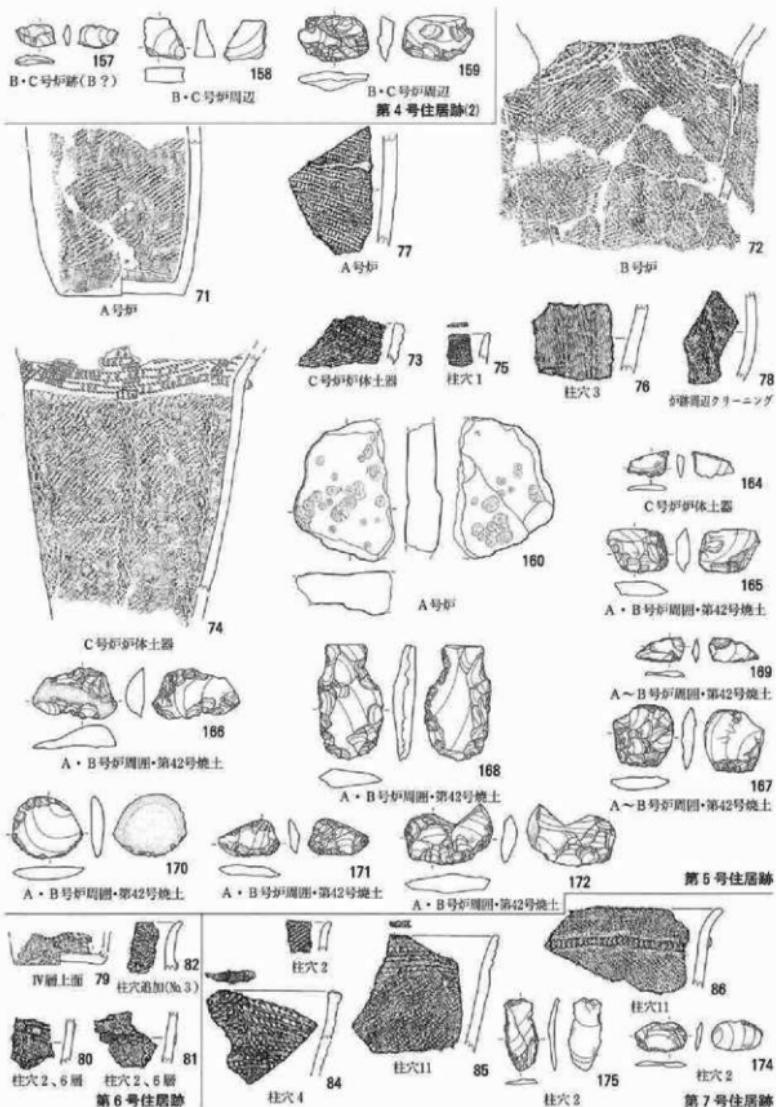


第2号、3号住居跡(2)出土遺物

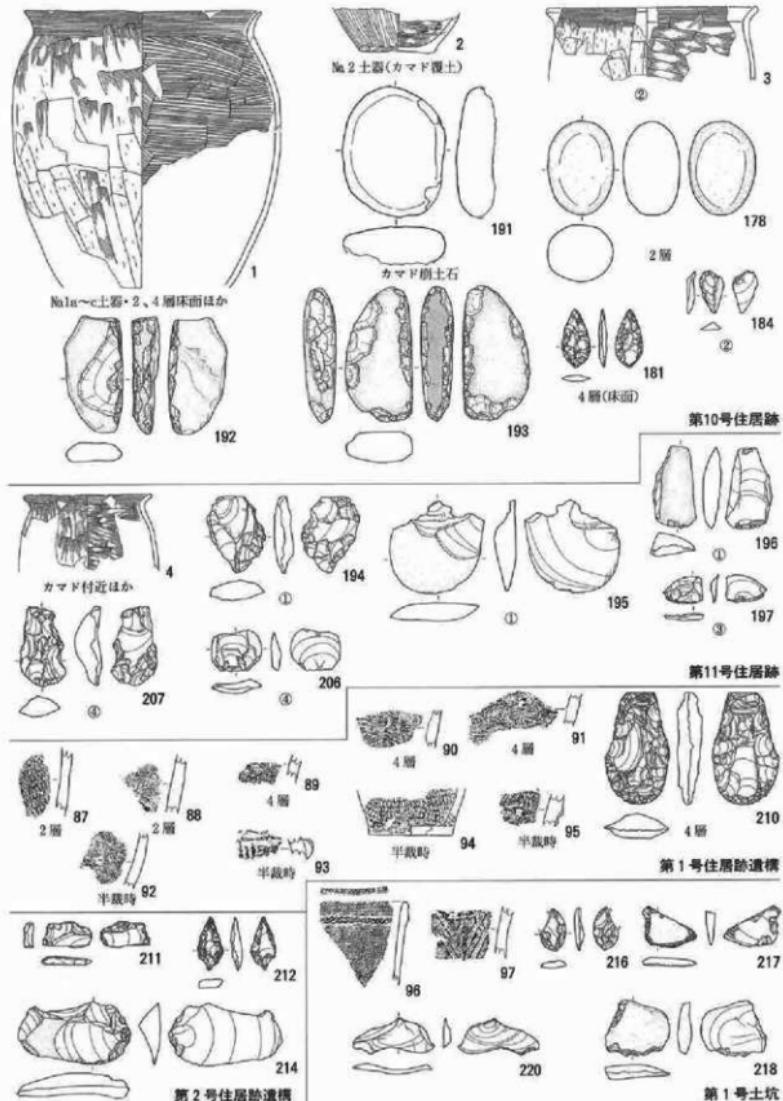
(剥片石器1/3)



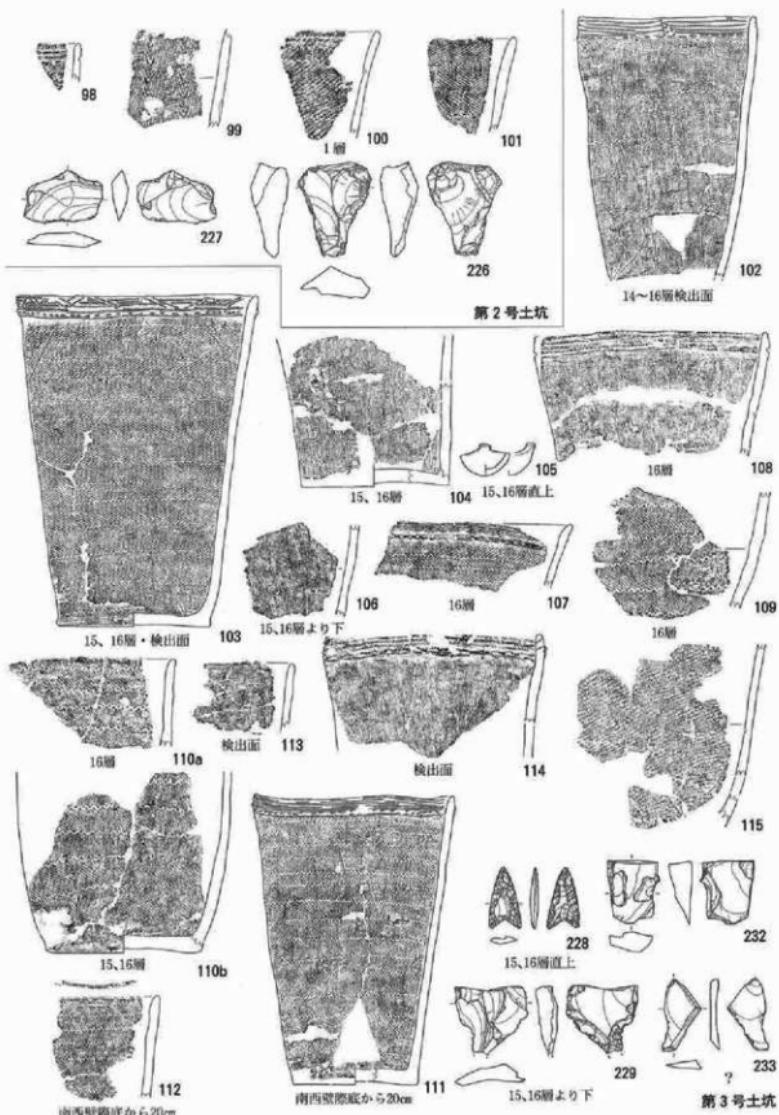
第73図 第2号、第3号住居跡(3)、第4号住居跡(1)出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



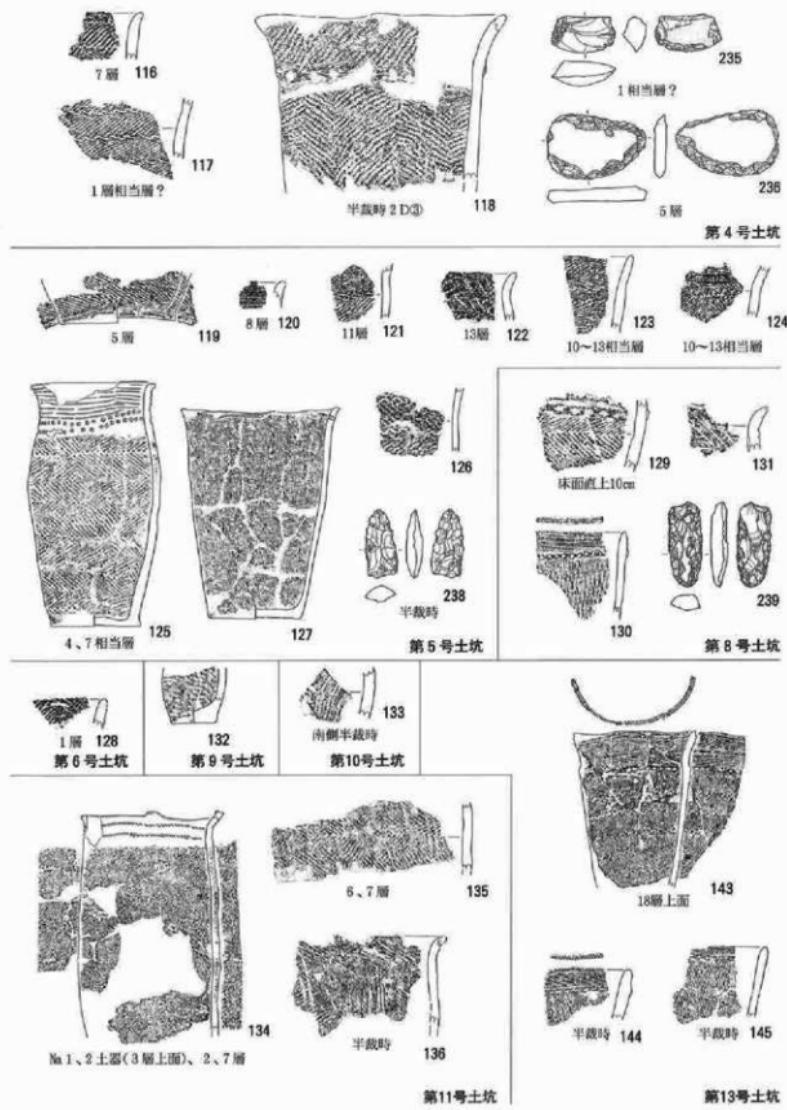
第74図 第4号住居跡(2)、第5号～第7号住居跡出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



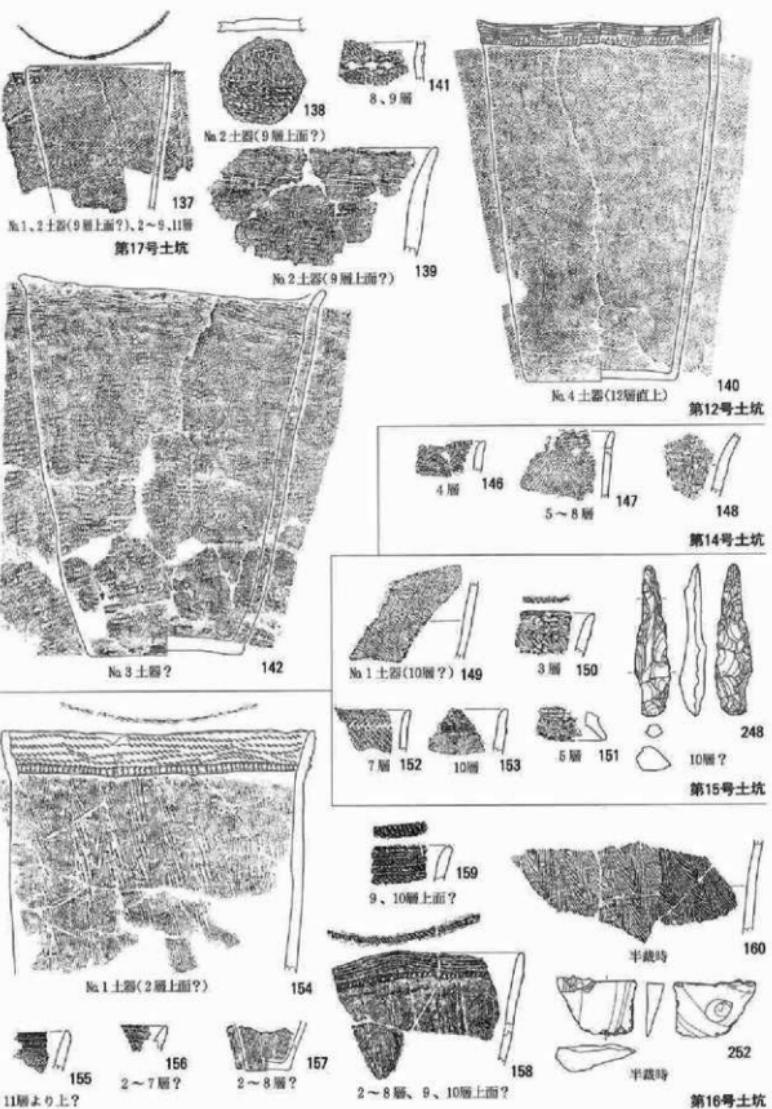
第75図 第10号、第11号住居跡・第1号、第2号住居跡遺構・第1号土坑出土遺物
(土器・漆石器1/5、剥片石器1/3)



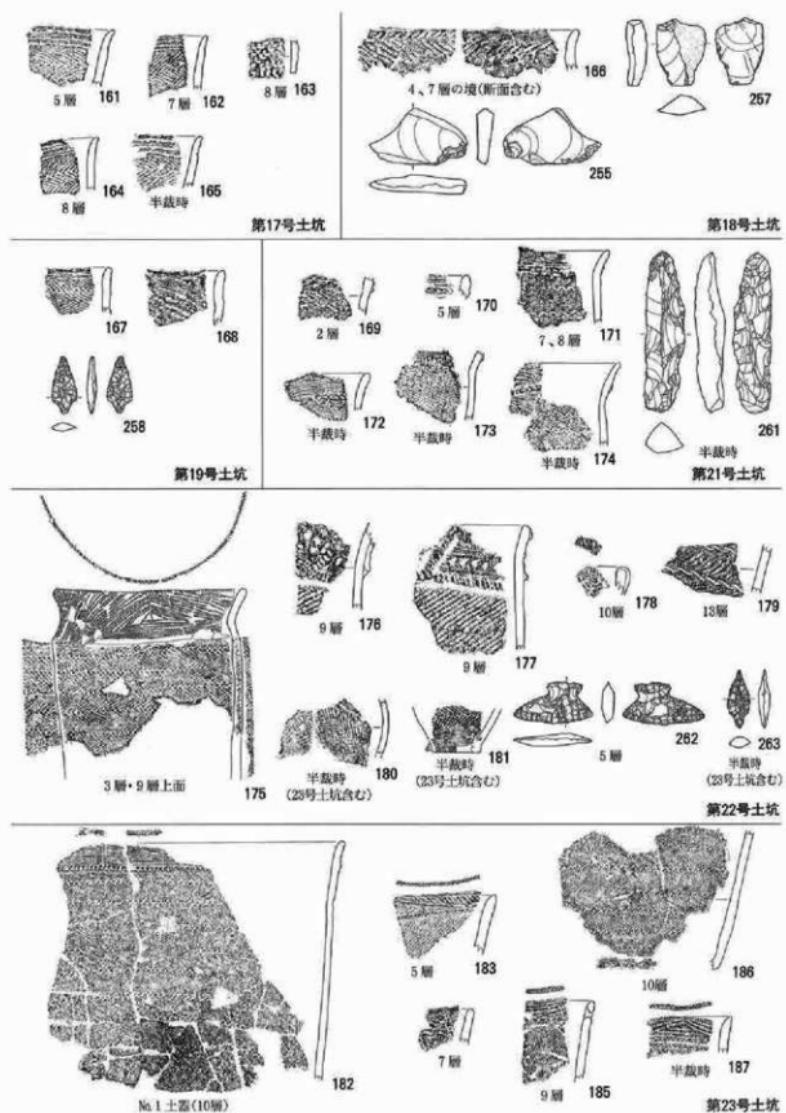
第76図 第2号、第3号土坑出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



第77図 第4号～第6号、第8号～第11号、第13号土坑出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



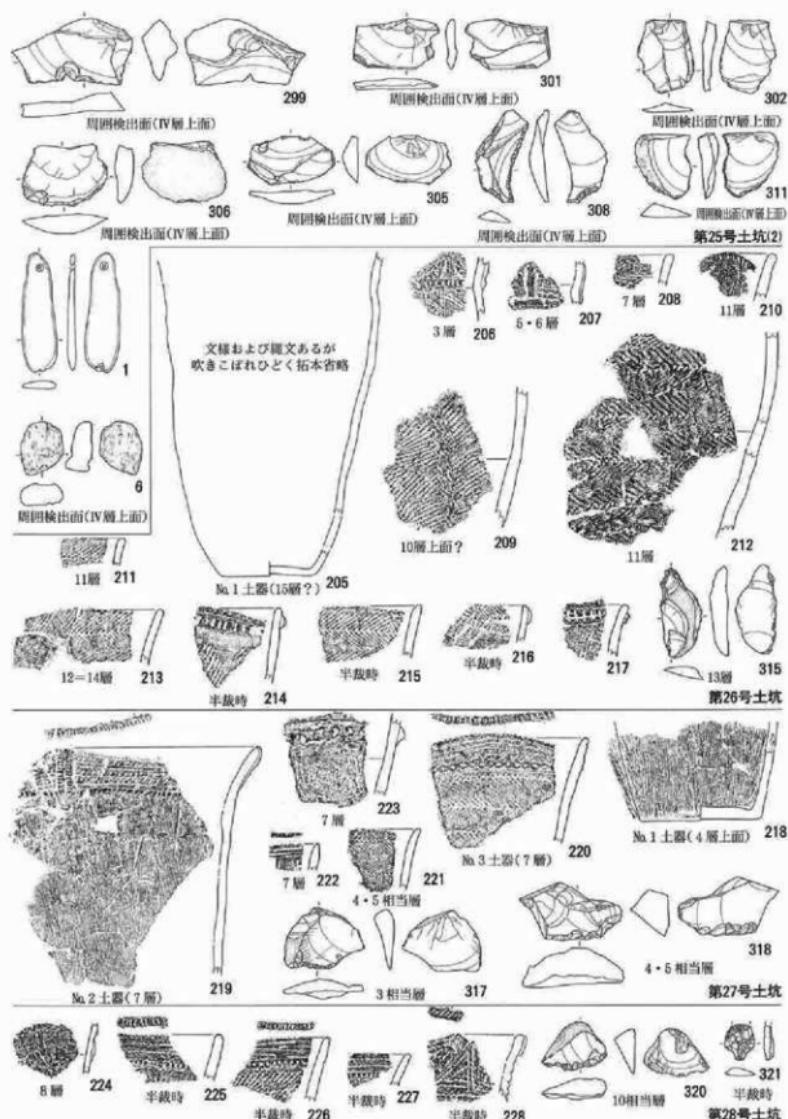
第78図 第12号、第14号～第16号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



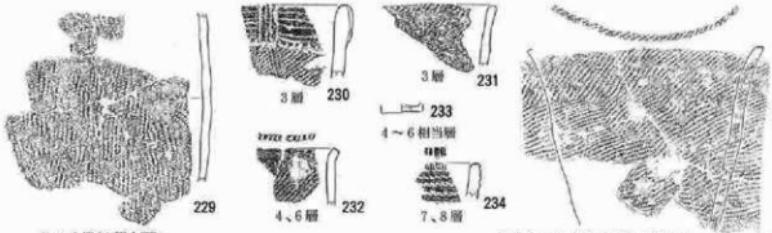
第79図 第17号～第19号、第21号～第23号土坑出土遺物
(土器1/5、削片石器1/3)



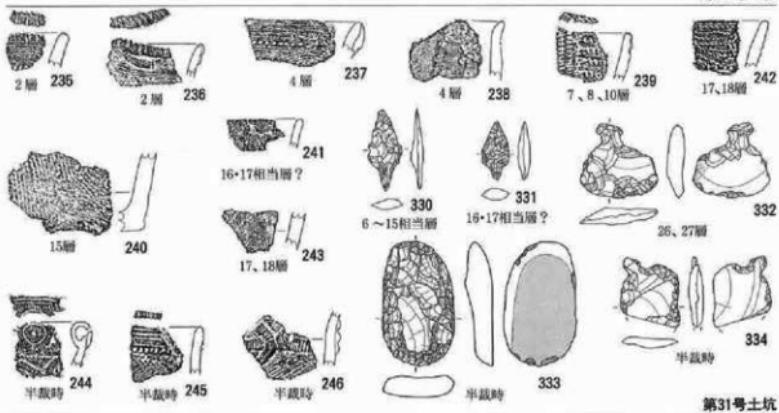
第80図 第24号、第25号土坑(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



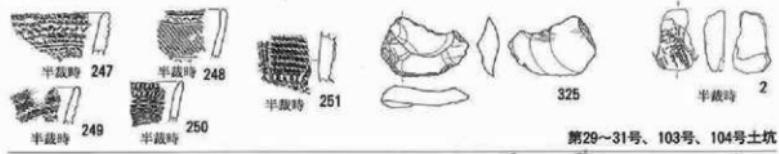
第81図 第25号土坑(2)～第28号土坑
(土器1/5、剥片石器石製品1/3)



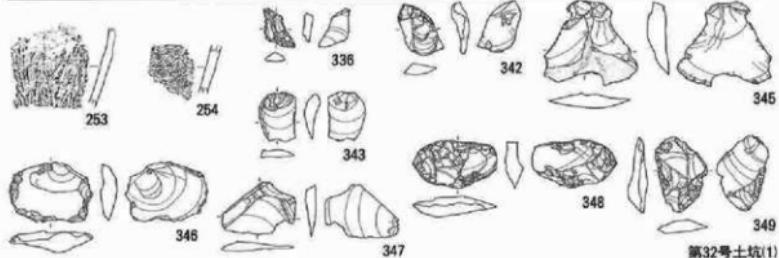
半裁時・No. 2 土器(3層)・3層ほか
252
第29号土坑



第31号土坑

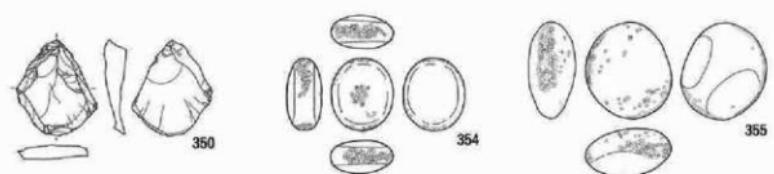


第29~31号、103号、104号土坑

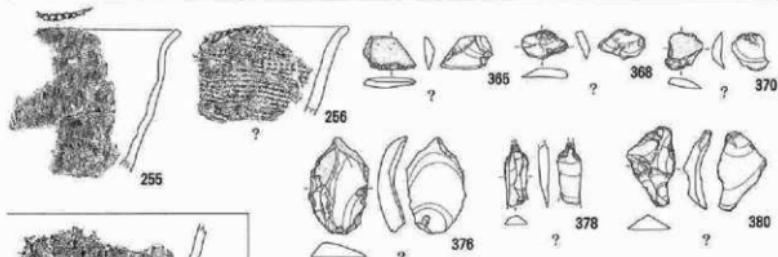


第32号土坑(1)

第82図 第29号～第32号土坑(1)出土遺物
(土器、礫石器1/5、剥片石器、土製品1/3)



第32号土坑(2)



第33号土坑



第34号土坑

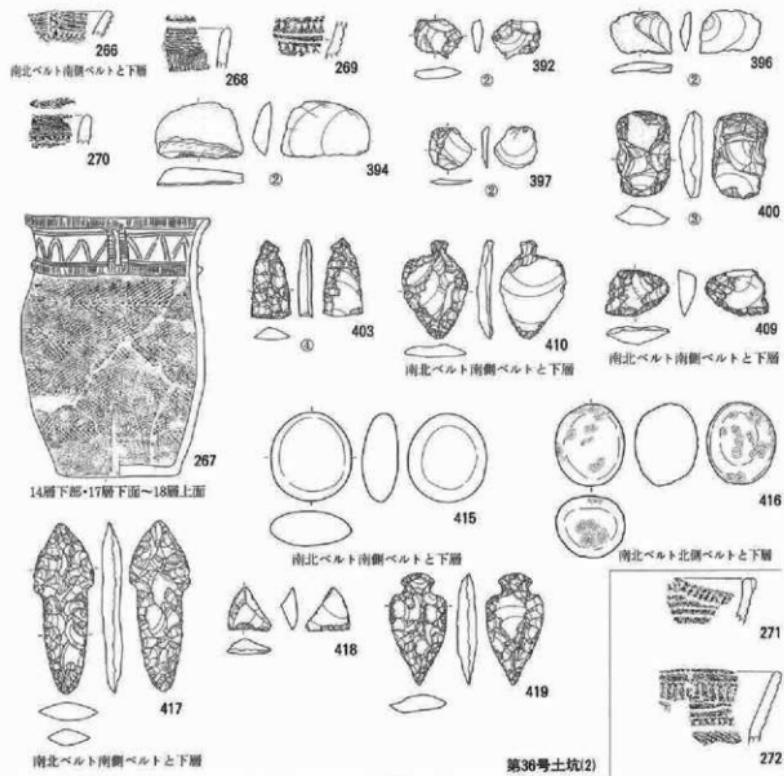


第35号土坑



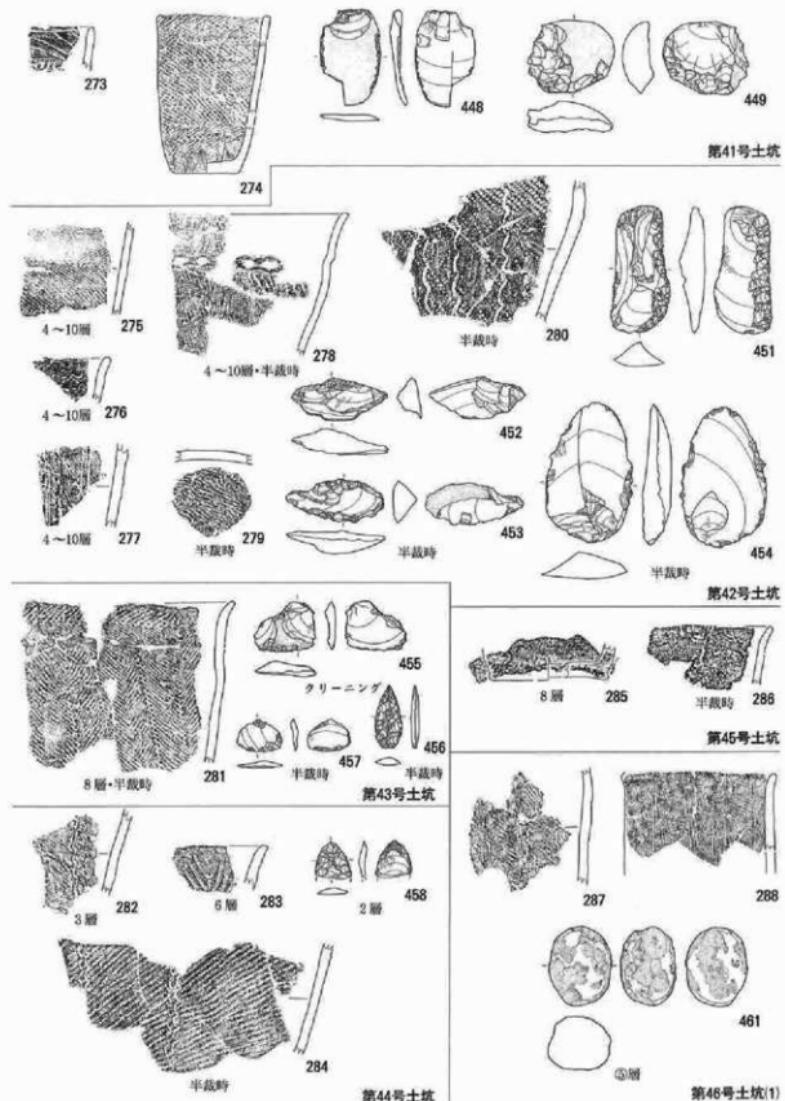
第36号土坑(1)

第83図 第32号土坑(2)、第33号～第36号土坑出土遺物
(土器、礫石器1/5、片石器1/3)

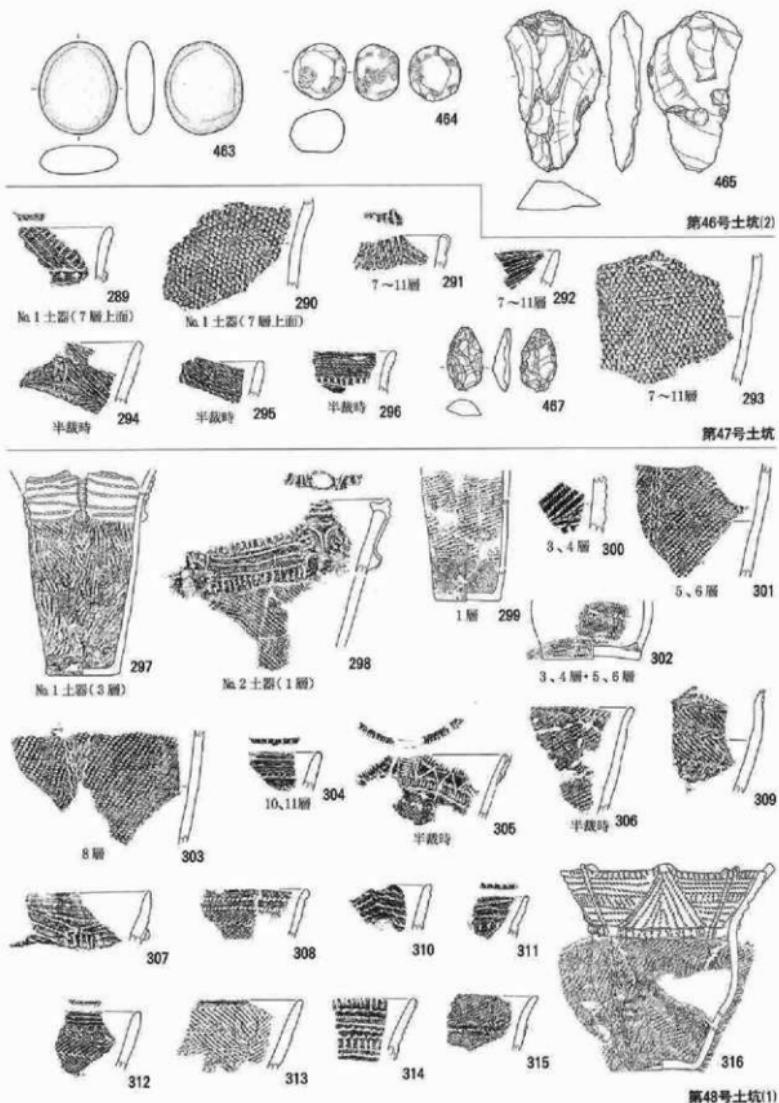


第37号～40号土坑

第84図 第36号土坑(2)～第40号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



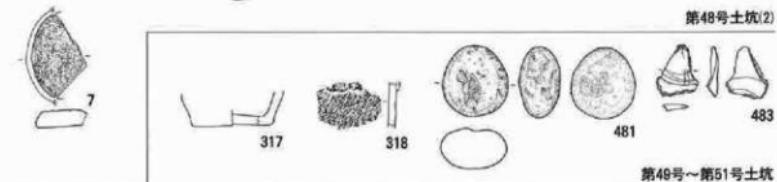
第85図 第41号～第46号土坑(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



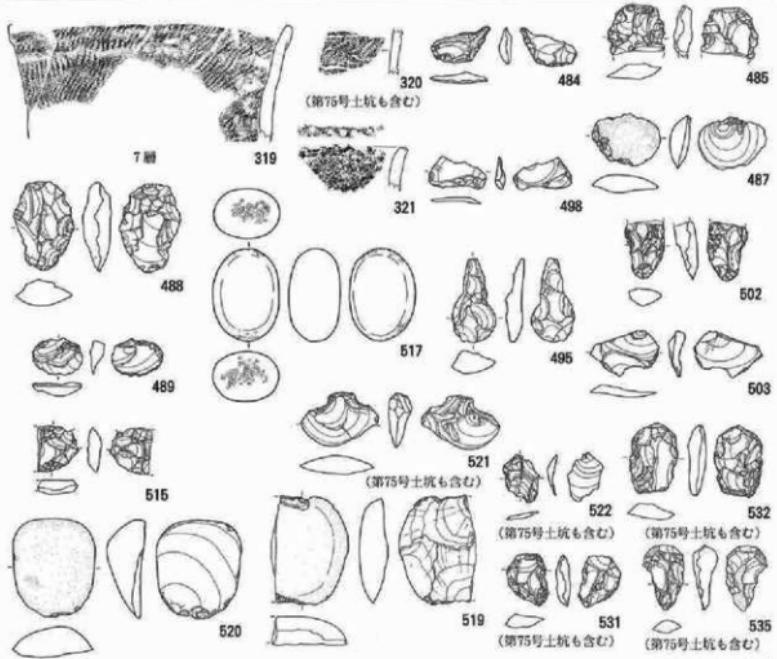
第86図 第46号土坑(2)～第48号土坑(1)出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



第48号土坑(2)

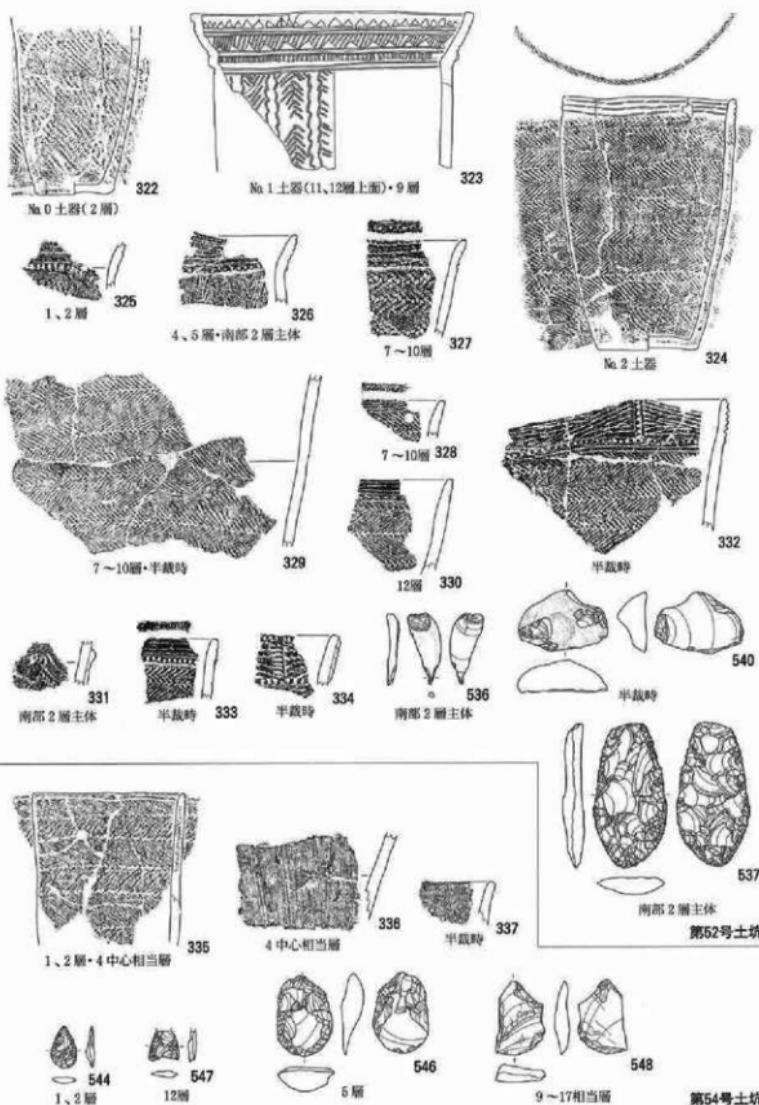


第48号～第51号土坑

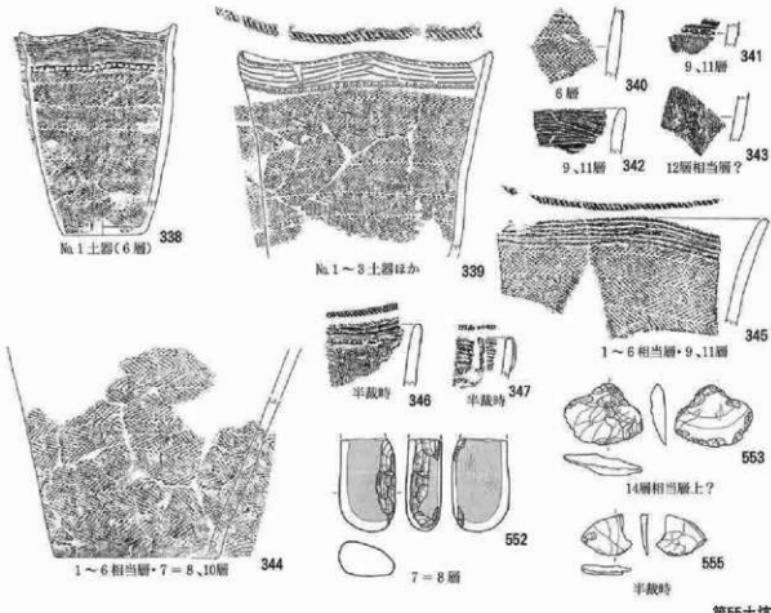


第50号、51号土坑

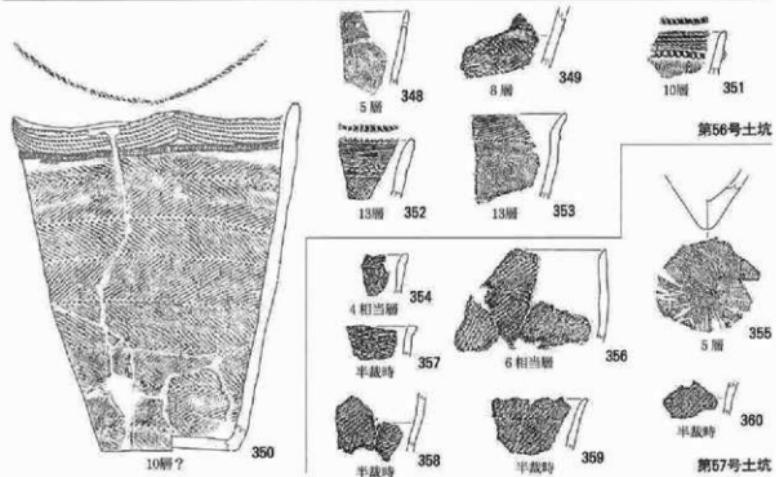
第87図 第48号土坑(2)～第51号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、削片石器・土製品1/3)



第88圖 第52號、第54號土坑出土遺物
(土器1/5、剝片石器1/3)



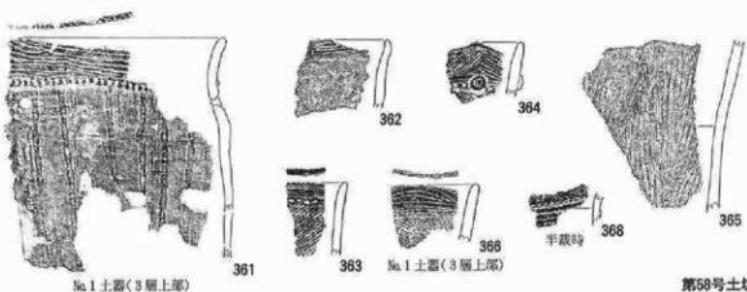
第55土坑



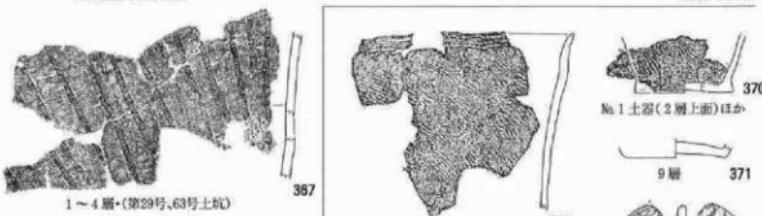
第56土坑

第57土坑

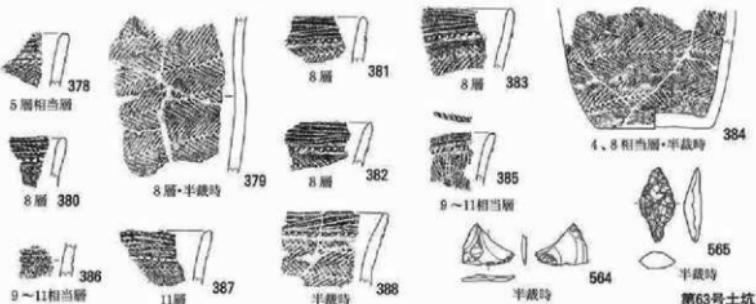
第89図 第55号～第57号土坑出土物
(土器・砾石器1/5、剥片石器1/3)



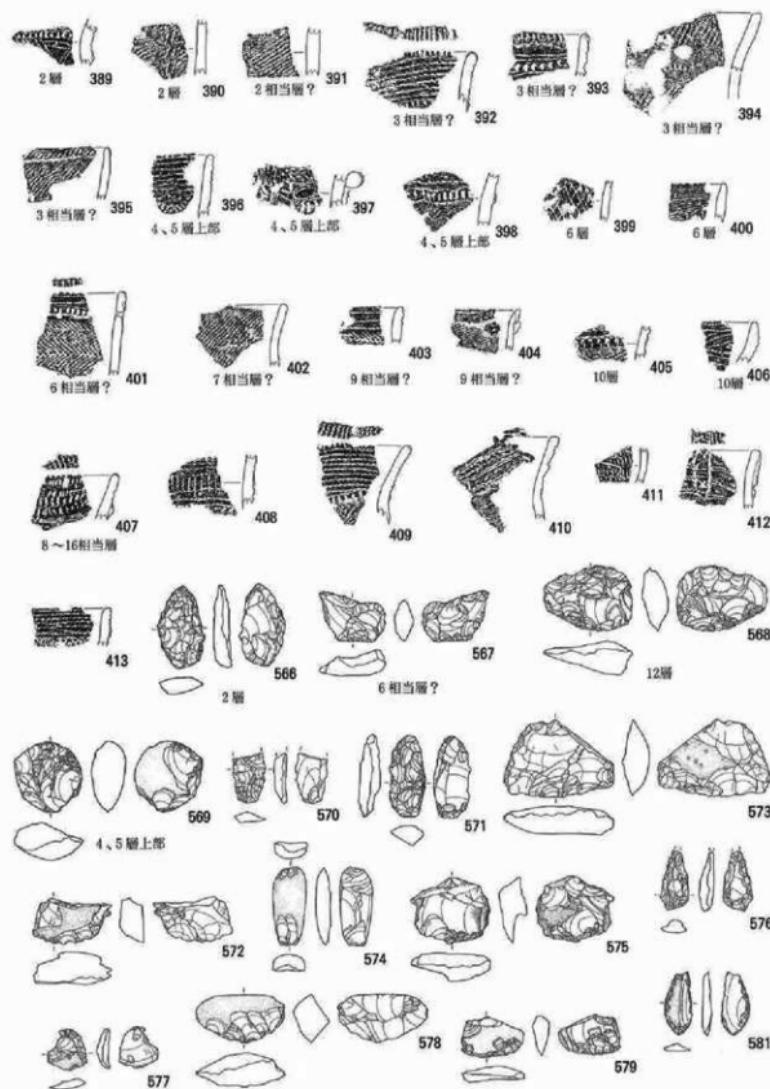
第58号土坑



第60号土坑 第61号土坑 第62号土坑 第59号土坑

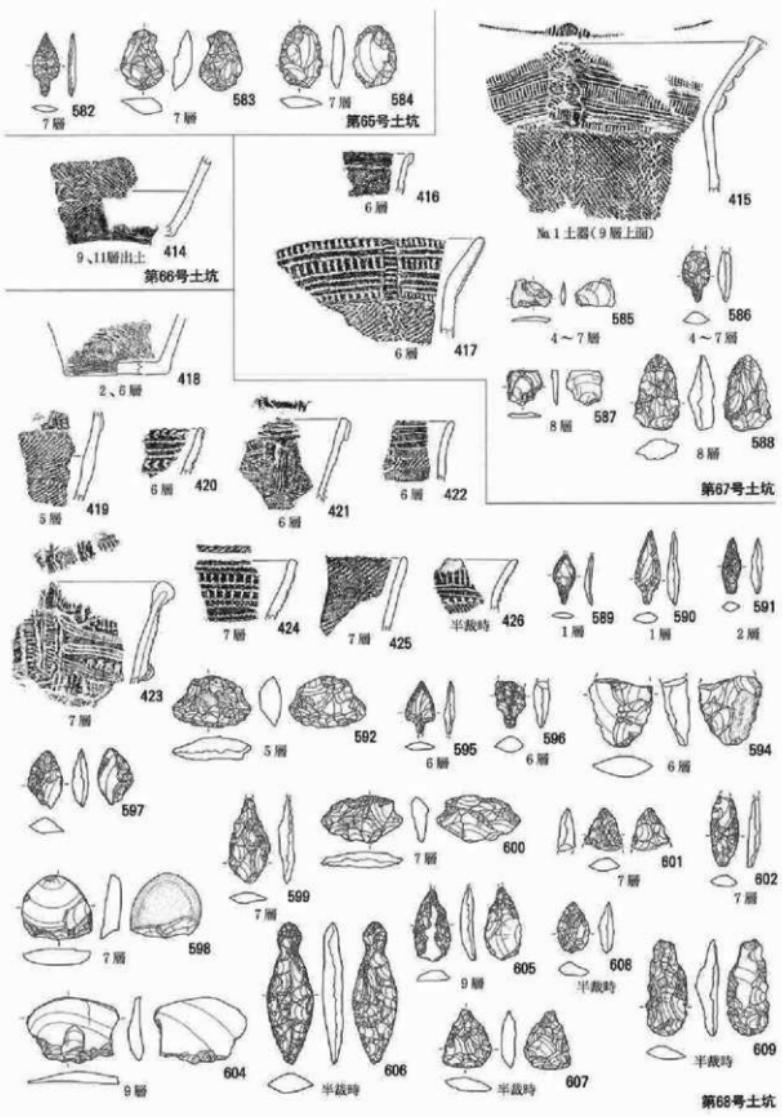


第90図 第58号～第63号土坑出土遺物
(土器1/5, 剥片石器1/3)

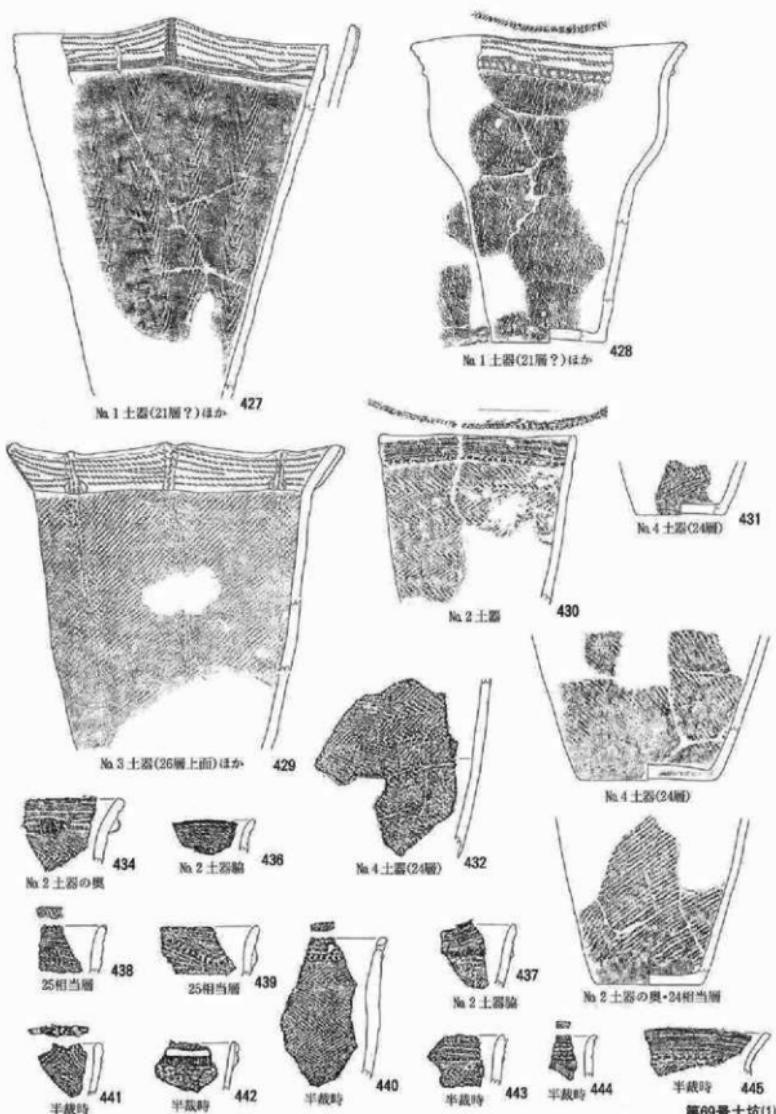


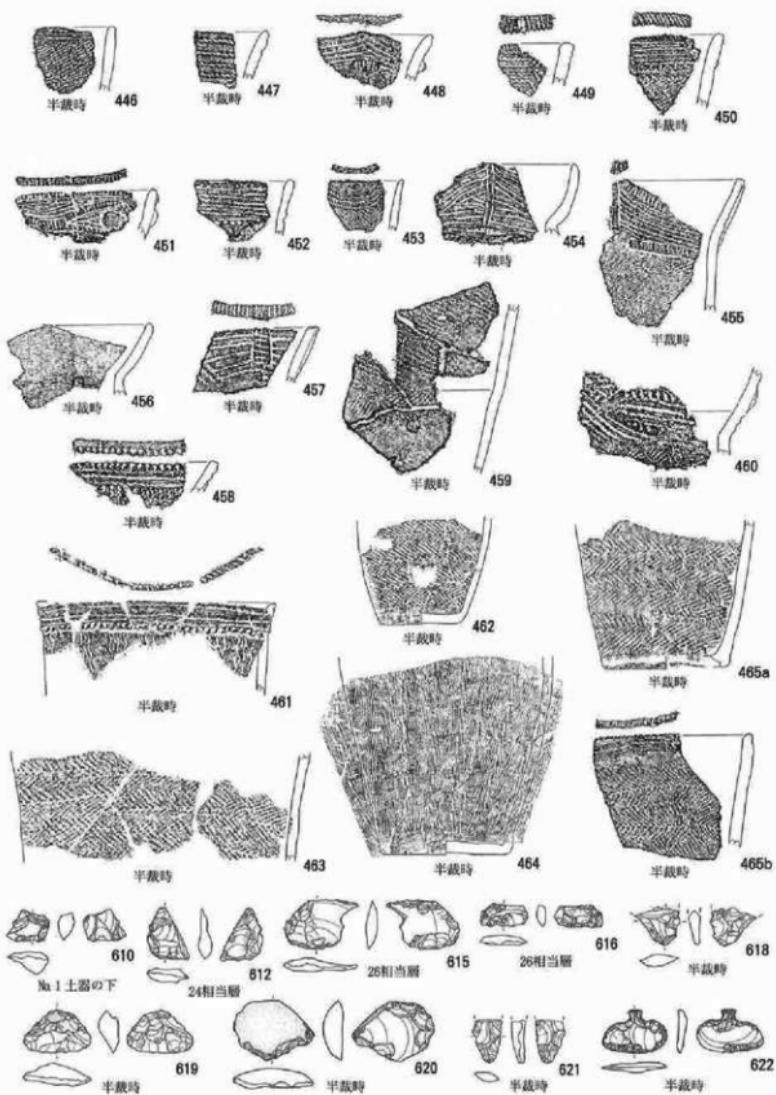
第64号土坑

第91图 第64号土坑出土遗物
(土器1/5、剥片石器1/3)

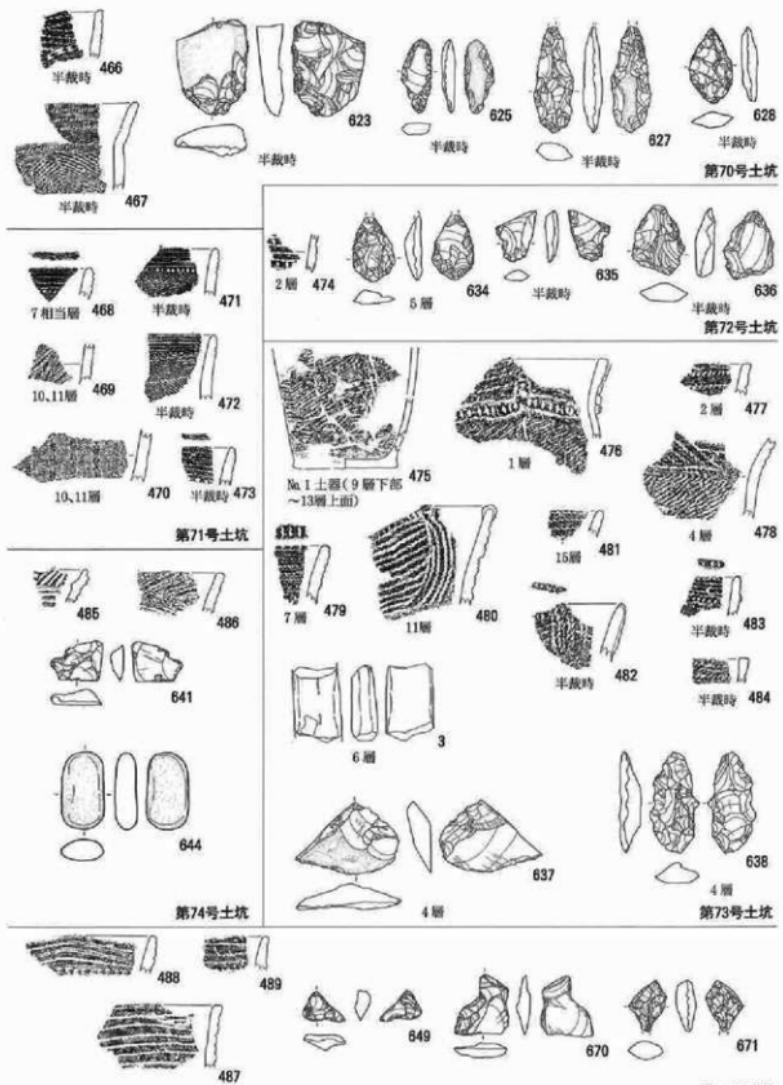


第92図 第65号～第68号土坑出土遺物
(土器1/5、石器1/3)

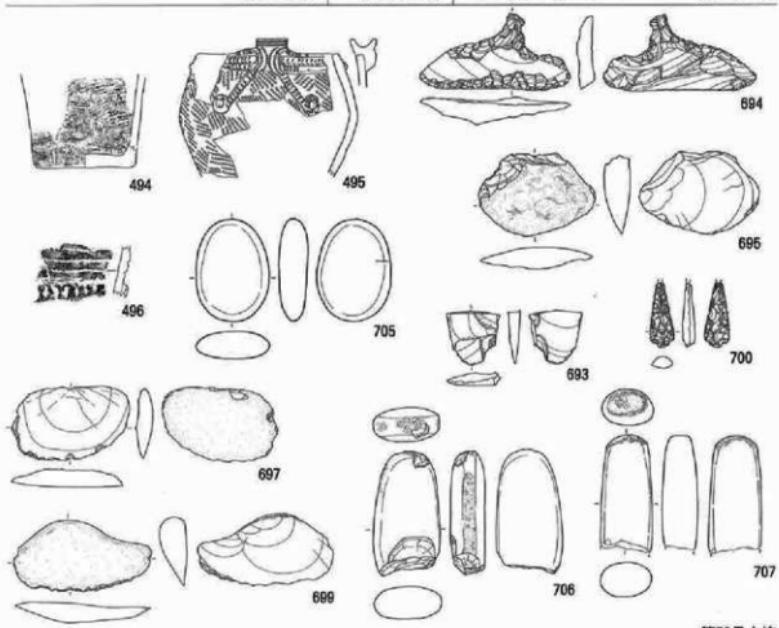
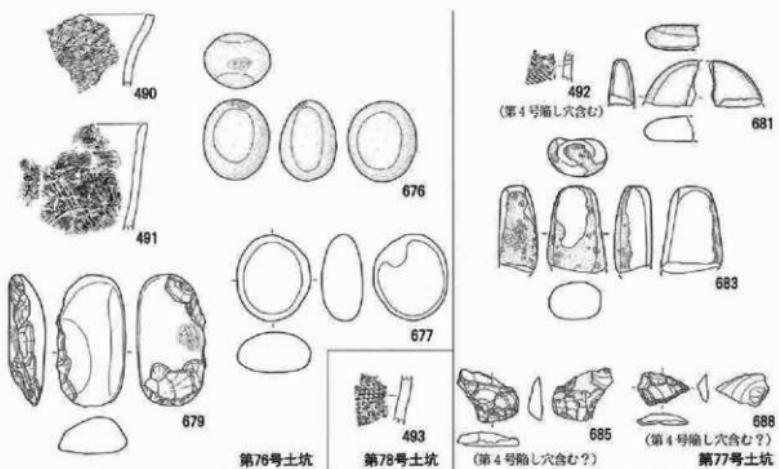




第94図 第69号土坑(2)出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



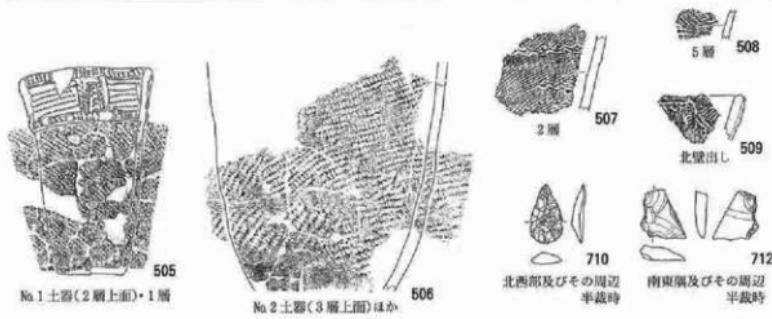
第95図 第70号～第75号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器・土製品1/3)



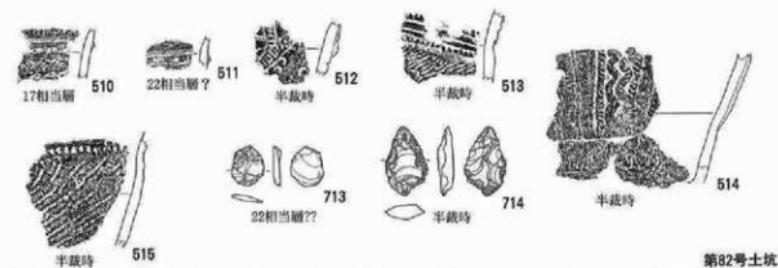
第96図 第76号～第79号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



第80号土坑



第81号土坑

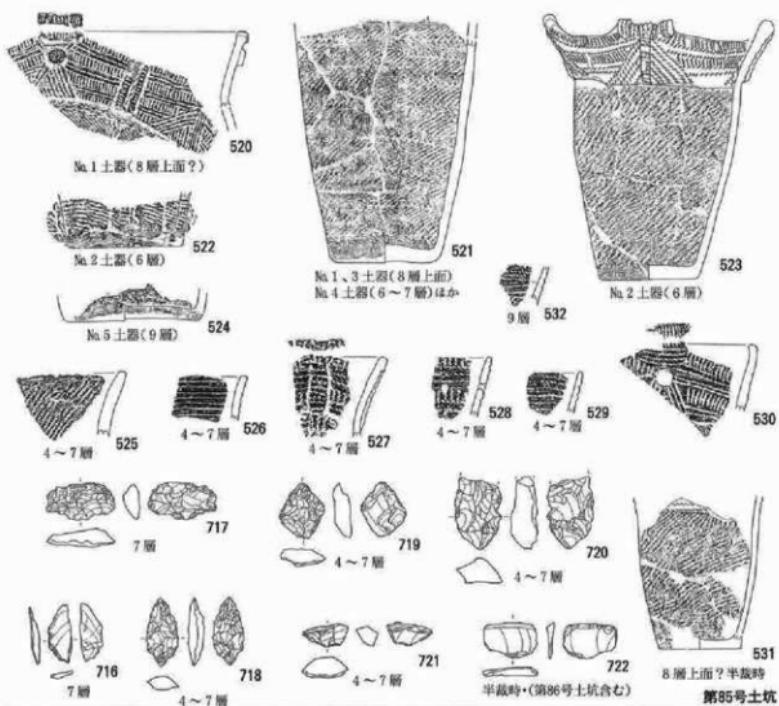


第82号土坑

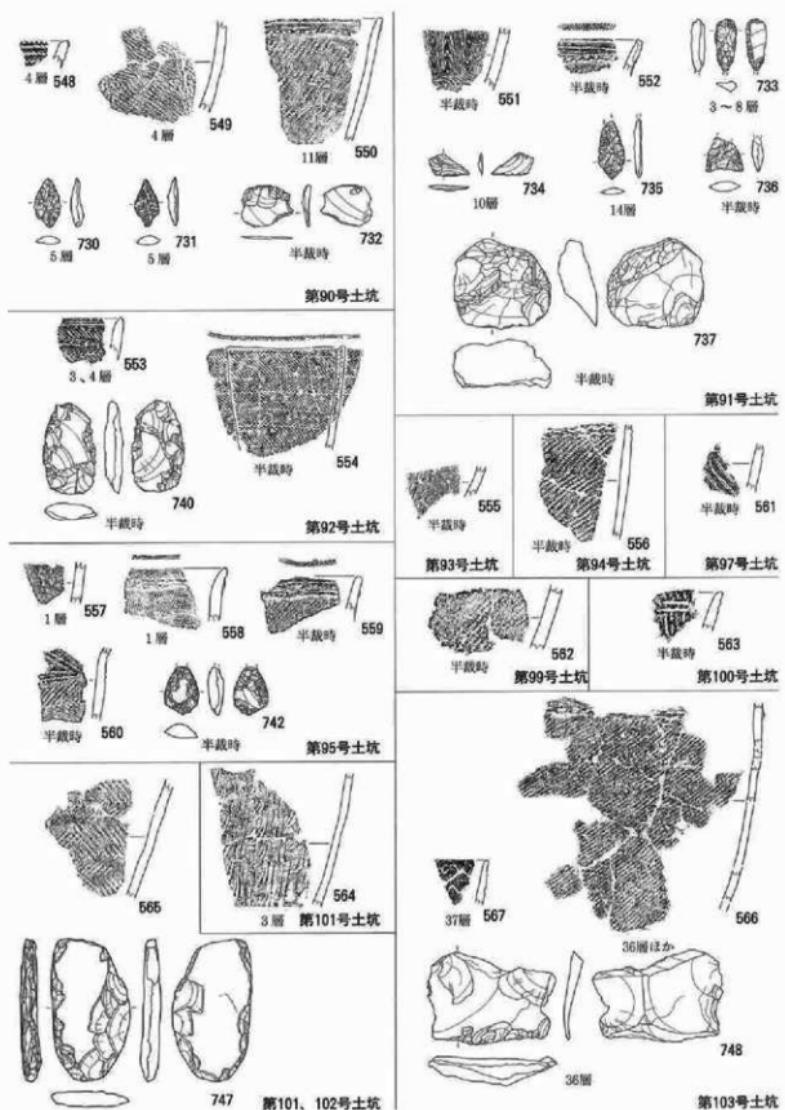


第83号土坑 第84号土坑

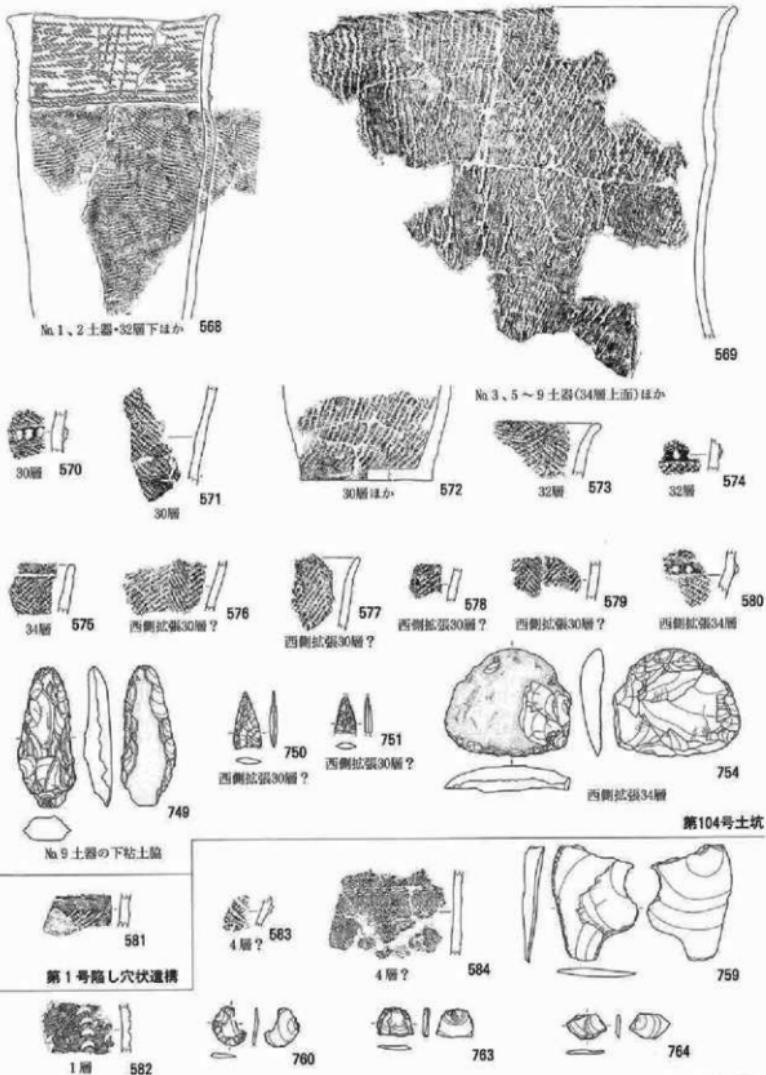
第97図 第80号～第84号土坑出土遺物
(土器1/5、石片石器1/3)



第98図 第85号、第86号、第88号、第89号土坑出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



第99図 第90号～第95号、第97号、第99号～第102号、第103号土坑出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)



第100図 第104号土坑・第1号、第2号陥し穴状造構出土遺物
(土器1/5、剥片石器1/3)



第101図 第3号～第6号陷し穴状遺構・第3号、第11号～第22号、第29号、第32号焼土出土遺物
(土器・礫石器1/5、剥片石器1/3)

V. 遺 物

今回出土した遺物は、縄文土器（30×40×30cmのコンテナ）37箱、土師器約20点、土製品は23点（土器？1点、土偶4点、円盤状土製品4点、焼粘土塊14点）、石器は973点、石器製作時の剥片67,336.74g、石製品は8点（垂飾品1点、円盤状石製品？1点、燧石加工品6点）、アスファルト1点、コハク（加工品含む）18点である。

遺物の記載は図と表で行い、本文中にはその補足と概要のみ記したので、ここで、図版、写真図版、表を見る際の留意事項について述べておく。

本章では遺構出土の遺物も含めているが、それぞれ、その種類の遺物の中で最初に並べている。遺構出土の遺物は、第IV章の最後に遺構ごとの集成図を掲げているので参照していただきたい（第68図～第101図）。個々の遺物（遺構内）の出土状況は第IV章を参照していただきたい。

遺構外出土の遺物は、遺構出土遺物の後に山土位置の順（はっきりしているもの→はっきりしないもの、はっきりしているものはグリッド順としているが、右下混乱がある）に並べている。出土位置の欄の遺構の①、②等については第IV章の冒頭部分、グリッドの①、②については第III章を参照していただきたい。遺物の取り上げは、第III章に記したように、完掘時には基本的に層ごとに取り上げたが、初年度はこの原則に従えなかった場合が多い。また次年度でも、覆土に変化がなくて識別しにくい場合には、「○～△層」と、複数の層ごとに一括して取り上げたものもある。「○相当層」とは、○層と離れた地点にある層（土）が○層と同じと思われるが確信が持てない層である。フラスコ状土坑を半段する際、安全上の理由でトレッチ方式にしたため、覆土が、通常残る所（断面実測をする側）と反対側にも残ることになったので、命名の必要が生じた。

1. 縄文土器（第103図～第183図、写真図版71～114）

〔概要〕大コンテナ（30×40×30cm）で37箱出しし、口～前期前半の上器が數点、後期の可能性のある上器が1点出土している他は全て前期中葉～中期前葉の土器のよう、中でも前期末～中期前葉の上器が大部分を占める。前期末は、人大6式系および折衷上器、中期前葉には、大木7a式系、五領ヶ台1a式系工器が認められる。

〔掲載基準〕口縁部は5×5cm以上、脇部は10×10cm以上の破片、底部のみの場合は一括しているもの、小型土器は1/2以上もののものを掲載しているが、遺構内はこの限りでなく、其作を歴たさない土器でも必ず1点以上は掲載している。また、出土点数が少ない時期・型式、他と大きく異なる特徴を持つ土器も、この限りでなく積極的に掲載している。同一箇所から出土した同一個体破片で接合しないものについては、1点のみ掲載して、その他の破片については文章で補足するに留めたが、一部徹底していない所がある（No.381～383）。違う地点から出土した同一個体破片で接合しないものについては、同じ番号でa、bを付けることとしたが（No.110a、b）、この基準は徹底していないところが多い（No.1、3など）。

〔記載要領・表の見方〕記載は基本的に図と表を行ったので、最初にその作成要領、表を見る際の留意事項について述べておく。出土位置あるいは本文記載に示した分数は、掲載土器のうちその場所から出土した土器がどれだけの割合あるのかを示す。外面、内面の観察事項の欄の「」は施文順序を表す。半裁竹管状沈線」とは、半裁竹管状工具による沈線の略である。備考の欄の付着物の「スス」「吹きこぼれ」「おこげ」

は、厳密に区別しておらず、単に付着している量によって分けている（右に行くほど多い）。「抜けはじけ」とは、煮炊きによって上器の表面に直径0.5～1cm程度の円がたくさんできたように剥落した状態を示し、剥落がひどい場合を「ただれしている」と表現している。上記以外の事項については本章の冒頭部分を参照していただきたい。なお、掲載順序についても、冒頭に述べたとおりなのだが、不注意で不手際が生じている（No.829～831の順序）。

【出土状況】遺構内遺物の個々の出土状況は第IV章を参照していただきたい。出土量は、前期末～中期前葉の土器が大半を占め、遺構内外とも変わらない。土坑からは、早期～前期前半の土器なども出土している。第1号住居跡は円筒上層a式の、第3号、第12号土坑は、円筒下層d1式の、第48号土坑は円筒上層a式の、第69号は円筒下層d2式（前後の過渡期？）の、比較的良くな資料と言えようが、どちらかと言えば前期末～中期前葉は混入する場合が多いようだ

【型式学的特徴】ミニチュアおよびやや変わった器形と思われるものは、44、56、105、132、151（台）、157、180？、194？、233、274、299、348、395？、453（片口状？）、495（異形鉢）、536、595？、696、757、836、839。

その他、特に気のついた点。半裁竹管状工具による刺穴は、逆コ字状で上下が線状（二角形）になっているものがほとんどを占める。

【時期・型式】時期・型式を同定するに当たっては参考文献に掲げたものを参照したが、円筒下層d2式と円筒上層a2式の特徴を報告者が十分に理解し得なかったため、特に円筒下層d1式～上層a2式についてでは同定間違いが多々あるものと思われる。

織文時代早期は、166、250、355。250、355は、早期前葉貝殻文土器で、250は白浜式、355は寺の沢式か。166は、早期後葉表裏縫文土器で、赤御堂式か。その他、後述のように早期～中期中葉の可能性のある土器片もある（55、163）。

前期前葉の可能性のあるものは、357（下層a？、深脚出？、大木1式？）。

前期中葉のうち、円筒下層b1式と思われるものは、82、124、169？、188？～190=192、265？、278？（b2式？？）、279？？、536？、570？、574？、575？、580？、641（a～b1式）。

円筒下層b2式と思われるものは、80？～81？、118、128？、129、141、253？？、275？、315、568、638、640、643、743？、882？

前期後葉（円筒下層c式）と思われるものは、122？、131、143、289、508？、560？？、588？、624？、871、873。134も、この前後の可能性があるが、特異な土器であるため、はっきりしない。

前期末葉のうち、円筒下層d1式と思われるものは、23？～25、31、33、34、69、75？、76？、96、102～104、107、108、111、113、114、127？、130、139？、140、142、144、145、147、148、150、153～156、158、159？、160？、161？～165、162～164、170？、182、183、185？、187、199？、202、220、224、225、227、245、255？、263、266、268、270、290？（c2式？）、293？（d2式？）、304、312、324？、327、328？、330、332、333、336？、339？、341、343？、344、345、346、348、350、352？、353？、362、363、366、369？、372？、378？、380、381=382=383=388、385、387、401、403、413、430、437、440、443、465？、468～471、469？、470？、472、473、488、519？、534、535？、537、538？、539？、540、544、546、547、550、551？、552？、553、554？？、555？、557？、558？、559、566？、601？、602？、603、604？、605～606、607、608、609？、611？、612、614、615、617、619～621、625～627、628？、630？、631～633、636、637、644、647、651、669、672、682、686？、698、721、735？、738、745、793、802、807、809？、843、

850?、857、862、874?、875?、879?、880?、884、885、886?、887?、896?、899? 924。

円筒下層d式と思われるものは、125?、171~172、173? = 174、175、203?、219?、235?、237? ?、238?、243?、247?、273?、296、311?、326、338、342?、347?、361?、368? ?、427、454、466(上層a1式?)、467(上層a1式?)、488?、489?、497、501(上層a1式?)、516(上層a1式?)、545?、594?、642?、645?、657?、683(上層a1式?)?、684(上層a1式?)?、706?、710?、714?、725?、727? ?、729?、740?、747、788?、801(上層a1式?)、804、808?、830(上層a1式?)?、834、837(上層a1式?)?、846?、856?、859?、883?、892?、893? = 894、903?、904、906?、916、923?、925?

前期末と思われるもので、異系統及び折衷上層。大木6式系の可能性のあるものは、769、大木6式と折衷的と思われるものは、401、428(大木7a式との折衷?)、461、

中期前葉のうち、円筒上層a1式と思われるものは、5?、6、10~12、13?、16、18?、20、21?、22?、24、26~28、32、36~38、45~48、50、53、54、57、58、61、62、73、74、84、85?、86?、93、95?、197?、198?、209?、223、228?、230、234、239?、242?、249?、251、271、272、280?、287?、289?、291、292?、294、295?、297、298?、300(下層d2式?)、307、310、314、316、325、331、334、364?、376?、392、393、396、397?、398?、404?、405、406、407(下層d2式?)、408、409、412(下層d2式?)、415、417、420?、422?、424、426、429、434、436?、439、441、444? ?、445、447~449、450?、451、452?、453?、455~458、460、474?、476?、477?、478(下層c式?)?、479?、480、481?、482?、486?、487、496、498?、499? = 500?(下層d2式?)、502、503?、504?、505、513、515、518、520、523、526?、527~531、532?、548、587、590?、593?、610?、635、646?、650、653、664~666、667?、668、670、671?、673、675、676、679、680?、681、685、687、688、690、691?、693?、694?、695?、700、701?、702、704、705、712?、713?、716、720?、723?、724?、730、734?、741、744?、748、753、758、760、761、762?、763、764、766、768、770、771?、773?、774?、776?、777、778 = 789?、779、780、781、782?、783、785、786、787?、790、791?、792?、800、803、810、811?、812?、813、814?、815?、817?、818、820?、821?、823?、825、827、829、831、833、838、840、842、844、845、851?、852?、853、855、864、866、868、870?、872、876?、888?、891、897?、898、902、905、907、908、909?、911~913、914?、918、920、921、922。

円筒上層a2式と思われるものは、9、41、206、267、305、389?、495?、511?、677?、707?、711?、717、731、736?、754、755、756、794 = 806、805(a1式?)、832、847?、878?、889、890?

円筒上層b式と思われるものは、2 = 3、49?、59?、176 = 177?、178、195、210、216、226、236、246?、262?、264、269、393、397、421?、423、509、510?、512、582?、583、586?、655?、658、663、669、709、715、718、726、728?、733(上層c式?)?、795、797(a2式?)、822?、867、877?、895? ?、900?、901?

中期前葉の異系統と思われるもの。大木7a式系と思われるものは、207、261?、410?、411、416? ?、485、514、652、817、828、835、919? 五頭ヶ台Ia式系の可能性があるものは、52、244(大木7a式系?)?、277(大木7a式系)?、248、323、541、656、708、756。

後期前葉の可能性のあるものは、847?(盤沢式~上層内1式古?)。

上記以外のはほとんど全ては、縄文時代前期土器~中期前葉、中でも前期末~中期前葉(円筒下層d1式~円筒上層b式)に相当するものが多いと思われる。しかし、次の2点については、破片ながら別の時期の可

能性がある。55と163がそれである。何れも側面圧痕のようで、前期中葉～中期前葉にも主体的に見られるものであり、特に163については、これが密でなければ円筒上層b式であってもおかしくない。しかし、印象が全く違う。数人の上司・同僚にも当たってみたが、何れも、「古いのではないか_、早期～中期前葉ころではないか」という意見は一致したが、小破片であるため、これ以上の特定には至らなかった。

(1) 造構出土の土器（第103図1～第156図600、写真図版71～101）

いずれの造構も、前期中葉～中期前葉、中でも前期末～中期前葉の土器を主体とするが、最も数の多い土坑には、前期中葉も含め比較的古い土器も認められ、早期～中期前葉の土器も出土している。しかし、前期中葉を除き複数出土するということではなく、どちらかと言えば紛れ込みといった状況を呈している。

(a) 穴穴住居跡出土の土器（第103図1～第112図86、写真図版71～77）

中期前葉を主体とするが、第4号住居跡のように前期末も見られる。他の時期は少ない（55は古いか）。第1号住居跡は、円筒上層a式の比較的良好な資料と言えようか。以下、表の補足。

2の突起間、口唇も側面圧痕。胴部には、何らかの縄の押捺らしきものを見える。外面、胴部上半スス付着。6の外面、底から1/3より下二次焼成でひどく摩耗。内面、1/3より下黒い。内面整形、頭部屈曲部より上ヨコミガキ、その下タテミガキ。

26の内面、胴部上部には黒斑が一周しており、焼けはじけが見られる。

27の内面、口縁の屈曲部摩耗、外面も一部摩耗。

42の取り上げ、柱穴2が24/28、「床クリーニング」1/28、「第2～3号住居跡①」3/28。

65の取り上げは、「炉体土器」12/15、「炉跡」1/15、「炉周辺」2/15。内面は、底から高さ15cmくらいまで帯状に黒く、その上は二次焼成で馳く白い。

71の内面下部ススが付着しているが、底面はない。

74の施文順序、口縁側面圧痕→胴部綾織文→突起。頭部突起4単位。口縁部文様意匠（波状文）4単位で、波頂部は頭部突起の間に来る。胴部の綾織文は、8単位で、波頂部と頭部突起の両方に対応。外面、胴部の屈曲部より下は黒、上は赤い。内面上部、外面下部、焼けはじけ。外面胴部中央、ススの帯が見える。外面上部、二次焼成強く白くなっている。

(b) 住居状造構出土の土器（第112図87～95、写真図版77）

他の造構と同様、前期末～中期前葉の土器を主体とする。

(c) 土坑出土の土器（第112図96～第156図580、写真図版77～100）

前期中葉～中期前葉がほとんどで、中でも前期末～中期前葉の土器を主体とするが、163?、166、250、355、357のように、口唇～前歯前半の土器も認められる。第3号、第12号土坑は、円筒下層d1式の、第18号土坑は円筒上層a1式の、第69号は円筒下層d2式（前後の過渡期？）の、比較的良好な資料と言えようが、どちらかと言えば前期末～中期前葉は混入する場合が多いようだ（報告者の型式認識に問題があるのかとも知れないが）。以下、表の補足。

96の口縁部、羽状の意匠だが、開閉が開きすぎているところあり、側面圧痕か。頭部、高め隆帶上端から刺突（口ほど深くない）。

100の出土状況、写真図版24参照。

102の出土位置は、検出面6/28、14～16層1/28、15～16層直上2/28、16層2/28、同じく16層（断面図にあり）17/28。出土状況は、写真図版24参照。施文順序は、頸の隆帯→口、胴。口～頸部の刺突は、同じ細く尖った棒状工具で施文しており、口縁部は垂直方向に深く、頸部は横から突き刺している。口縁部中央の側面出現を継続している刺突群は、3単位だが、それぞれの構成は微妙に異なっている。その間の口縁最上部にも刺突群が見えるが、3単位かどうかは不明（欠けているため）。

胸部の文様は、納束部分だけ生かし、次状態を消そうとして、單袖状体を上書き施文している。

103の取り上げは、「写真図版24に出土状況を示したもの（15～16層）」4/20、16層（断面図にあり）3/20、同じく「16層」6/20、「南東壁底から20cm（16層）」3/20、「検出面」4/20。口縁部の波状紋15単位で、図正面に見えるように一箇所だけ異なる部分ある。胸部の繩文は、底付近まである。底面ナデ（丁寧）。頸部の刺突は、深く尖った棒状工具で。外面上部スス付着。内面、10×5cmの範囲、ひどくただれ、焼けはじけが一杯。

104の注記に不備があり割合不明だが、判明できたものには、16層、15～16層、南側壁底から20cmがある。内面底部ただれ。

107の胸部、結束1種（LR、RL）ヨコ逆位交互に。

110Bの出土状況は、写真図版24参照。外面、底面中央摩耗。

111の施文順序は、隆帯→側面圧痕・羽状繩文→隆帯ナデ・刺突。刺突は、細く尖った棒状工具により横方向から。外面、底から1/3二次焼成で赤というより白い。内面底面ただれ。

118の取り上げ位置は、第4号土坑が6/11、2D③・包含層が5/11。

125の取り上げは、「4、7相当層」が1/14、「半截時」が13/14。施文順序は、胴→頸（→頸ナデ）、外面上部スス化着、下部二次焼成。内面上部ただれ。

127の内面は、底面は二次焼成で赤く、その周囲の胸部はススが付着していて、スポット・ライトが当たったかのように見える。

134の出土位置、No.2上器（3層上面）22/27、No.1上器（3層上面）2/27、7層2/27、2層1/27。

137の出土位置、No.1土器（9層上面？）5/10、No.2土器（9層上面？）2/10、11層2/10、2～9層1/10。外面二次焼成で摩耗。

139の出土位置、第12号土坑・9層上面2/3、第17号土坑（半截時）1/3。

140の口縁部突起（波状口縁）、7単位か（明瞭でなく乱れている）。頸部隆帶上に結束1種施文されているところあり。胸部の羽状繩文、中央より上に逆位に施文されているところあり。外面、胸部下1/2摩耗、上部スス付着。内面、中位一周帶状にスス付着。

143の出土状況、写真図版28参照。胎土繊維含む。内面焼けはじけ。

145の同一胴体破片、多くあるが（5×5cmで1片）、接合しない。

150の外面、スス付着、摩耗。

158の出土割合、2～8層1/7、9～10層1/面？6/7。

171の胎土、繊維、石含む。内面スス付着。

175の取り上げ、3層1/16、9層上面？が6/16、1半截時1/16。外面、頸の屈曲部ナデで光沢が見られる。

183の内面、焼けはじけ？

185の補修孔、内面上下部草状に二連続して上穴は未貫通。外面摩耗ひどい。

196の取り上げは、「写真図版32～33に出土状況を示したもの（15層）」5/13、「8層下面～15層上面」4/13、

- 「第25号土坑」とだけ記載3/13、16 C③の上坑（第36号土坑）1/13。内面、胴部中央帶状にスヌ付着。外面は、特に下部にスヌ顯著で、上部は赤く二次焼成を受けている。
- 205の口縁部付近、折り返しなのか、剥落している。胴部織文、上部1/4周、結束1種（RR?、LR）ヨコ?、その他の部分は痕跡的で、吹きこぼれ厚く不明だが、他の原体もありそう。胴部のケズリ粗く、「上端に当たって太い沈線状になっているところある。外面吹きこぼれ、胴部上半（底から10cmより上）、内面お焦げ、上部にもあるが概ね胴部下半に集中し底ではない。吹きこぼれ、お焦げ、いずれもすごく、器面全面を全周厚く覆っている（大部分剥落してしまったが）。
- 226の刺突穴、上の隆帯が匂い板さってつぶされている。
- 230の口縁部隆帯低め。胴部は、LRヨコが基本のようだが、隆帯下だけはLRヨコ（0段多条？）→單輪経1A（R、L）タテ。
- 252の取り上げ、第29号土坑 No.2 七器（8層）1/20、「同・3層」8/20、「第29~31号、第103号、第104号上坑 半截時」5/20、「5 C②・IV層-10cm」2/20で、後ろから2番目の出土位置のため、手迷いで、この位置に入ってしまった。
- 261の取り上げ、「写真図版37に出土状況を示したもの（23層上面？）」2/15、「南北ベルト北側・ベルトと下層」5/15、「南北ベルト南側・ベルトと下層」4/15、「6 C③土坑？」2/15、「第36号土坑」のみ3/15
- 262の取り上げ、第36号土坑④1/5、6 C③の土坑？（第36号？）4/5。
- 267の取り上げ、「写真図版37に出土状況を示したもの（14層下部）」7/19、「写真図版37に出土状況を示したもの（17層下面～18層上面）」5/19、「④」2/19、「南北ベルト南側・ベルトと下層」5/19。類部隆帯間の文様意匠は、波頂部4単位が基本のようだが、一箇所5波頂ある。外面、お焦げ非常に多く厚く付着していて原体はっきりしない。外面、底から8cm赤く二次焼成を受けていて一部ただれており、その上はお焦げが付着。内面、口縁部付近と底は二次焼成のためか赤く、その間は黒い。
- 270の口縁部、折り返しか。
- 278の半分は、「半截時」で取り上げ。
- 281の取り上げ割合、8層1/2、半截時1/2。歪みひどく、復元できない。
- 297の口縁部附帯、胴部の縦縞織文と対応しているようで、4単位か。外正面直角、ナタ。内面整形、光沢はないが細長い工具痕でミガキか。スヌは、内面は、底部下から5cmの範囲に帶状に（底面にはなし）、外向は胴部上半中心。
- 301と303、同一個体。
- 316の二股の方の口縁突起、頸部の突起、さらに胴部の縦縞文に対応。外面、胴部突出部より下二次焼成で赤い。内面、全体的に摩耗気味。
- 323の出土位置、No.1 二器（11～12層上面）4/5、9層1/5。
- 324の外面、底面ミガキ。外面底から1/3やや摩耗。
- 326の出土割合、南部2層主体4/5、4、5層1/5。口縁部左端の円形の割れ口、補修孔の木質通か。
- 327の頸部刺突、刺す又伏工具によるものか、上ド二個一対。
- 330の胴部原体、結束1種（RL+附加条R、LR+附加条L）。外面表皮、バラバラと剥落する。
- 332の施文順序、胴→頸侧面直痕。
- 338の外面、口縁～胴部上半スヌ付着、胴部下二次焼成で白～赤いが、一部底から頸部まで幅20cm近く摩耗している。

- 339の取り上げ、No.1土器4/77、No.2上器9/77、No.3土器4/77、1～5層10/77、7～8層2/77、半裁時48/77。
- 344の出土位置、1～6相当層が1/8、7～8層が5/8、10層が2/8。
- 345の出土割合、1～6相当層1/2、9、11層1/2。
- 350の施文順序は、口縁部側面直痕→頸部隆帯→胴部羽状縦文。
- 366の頸部微隆帯下の側面圧痕上に羽状縦文が覆い被さっている。
- 367の出土位置、第29号土坑・5層1/5、第58号土坑・1～4層1/5、同・半裁時1/5、第63号土坑・半裁時2/5。第58号土坑の場所に掲げられているのは不明だが、最初の登録時にこの注記のみ移記したためか。また、一つだけ離れた第29号土坑から出土しているのが気になるが、現場で付けた仮番号は、第29号土坑→D65F上坑、第58号土坑→D64F上坑、第63号土坑→D69F上坑であり、64を65と書き間違えた可能性もなぐはないが、遺構名はプレートに記してその場に置いているので、考えにくい。
- 381は、382、383と同一個体。388ともか?
- 384の取り上げは、「半裁時」3/6、「4相当層」2/6、「8相当層」1/6。原体の附加条が、RLにLがうまく絡んでおらず、結節状になっている。
- 427の取り上げ、No.1土器(21層?)14/41、No.2土器(24層)12/41、No.2上器の奥7/41、25層相当層2/41、半裁時6/41。内面、底付近スス。
- 428の出土位置、No.1土器(21層?)6/21(底部)、No.2土器の脇6/24、25層相当層1/24、半裁時11/24。二次焼成で赤くなっている。
- 429の取り上げは、「No.3土器(26層上面)」27/32、「5層相当層」3/32、「半裁時」2/32。胸部の綾縞文(結節回転文)は、口縁部の突起のどちらにも対応。
- 430の取り上げ、No.2土器1/2、半裁時1/2。外面、上から10cmスス、その下二次焼成で摩耗しているが、一部、上から下までただれており、その部分は内面も同様。
- 433の取り上げ、No.4土器3/6、No.2上器の奥2/6、半裁時1/6。外面、底から10cmより下摩耗しているが、底面はしていない。
- 435の出土割合、No.2土器の奥10/11、24相当層1/11。外面、二次焼成で赤い(オレンジ色)。内面、底付近スス付着、底面直上ただれ、底面は二次焼成で赤い(オレンジ色)。
- 440の頸部、刺突穴と羽状縦文の間に無文帶。外面、口縁部特に摩耗。
- 455の外面、頸部隆帯下に無文帶。内面菱形、肩曲部より上ヨコミガキ、下タテミガキ。
- 505の取り上げ、No.1上器(2層上面)4/9、1層4/9、本遺構南西部及びその周辺(底)1/9。
- 515のスス付着位置は、外縁は頸部付近にとどまり、内縁は外面に対応するように、丁度それが途切れる辺りから下に見られる。
- 520の口縁部に垂下する隆帯、一部剥落しているが、その下は無文。その隆帯間には、上に口が開くコ字状(縫の棒は棒状になっている)の刺突列。ボタン状貼付文の上の側面直痕、渦巻き状に。
- 521の取り上げは、「半裁時」2/9、「No.1(8層上面)」(残した土器)1/9、「No.3(8層上面)」1/4/9、「No.4(6～7層)」2/9。外面、上部帯状にスス付着、下部二次焼成で赤い。内面、下部帯状にスス付着、上部と底面は二次焼成で赤い。
- 523の底部～底面ナゲ。頸部直下幅3cmで帯状に一周スス付着し、それに直交するように、吹きこぼれがほぼ等間隔で(突起の間)口縁から垂下し(4箇所というか4単位?)、ススから下に約7cm続いているが

- (胸部突出部まで)、一箇所だけほぼ底まで続く。胸部突出部より下は二次焼成で赤くなっている。
- 566の取り上げ位置、「第1C3号土坑・36層」1/5、「第29~31号、103、104号土坑・半裁時」2/5、「5 C②・IV層-10cm」2/5。
- 568の取り上げ位置は、No. 1 土器 (32層下) 3/16、No. 2 土器 (32層下) 11/16、32層2/16。胸部の結節回転文 (綾織文) は、部分的にしか見られない。
- 569には、図示した以外に接合しない破片が図示した分の半分位あり、それらを含めた取り上げ位置は、No. 7 土器 (34層上面) 36/167、No. 5 土器 (34層上面) 33/167、No. 9 土器 (34層上面) 21/167、No. 3 土器 (34層上面) 18/167、「北西隅 (崩落)・32層?」18/167、No. 7 土器 (34層上面) の下12/167、No. 6 土器 (34層上面) 9/167、No. 8 土器 (34層上面) 6/167、30層6/167、31層3/167、「第29、30、103、104、31号土坑・半裁時」3/167、拡張区32層?2/167。図示した以外の破片の原体は、バラけていてよくわからない。
- 572の出土位置は、第104号土坑・30層が1/3、5 C④・IV層-10cmが2/3。
- (d) 陥し穴状遺構出土の土器 (第156図581~588、写真図版100)
- やはり前期末~中期前葉が多く、どちらかと言えば中期前葉の土器が多い (小片ばかりで何とも言えないが)。
- (e) 焼土出土の土器 (第156図589~600、写真図版100~101)
- やはり前期末~中期前葉の土器が主。
- (2) 遺構外 (遺物包含層含む) 出土の土器 (第157図601~第183図926、写真図版101~114)
- ほとんど全て前期中葉~中期前葉の土器である。以下、表の補足。
- 606と605は同一個体? 頭部、低め隆帯上に竹管状工具で刺突。補修孔あり。
- 607の同一個体破片、口縁~胸部の10×10cmのものが2片、胸部破片が10×10cmのもの1片、5×5cmのもの4片あり。
- 614の施文順序、頭部一口縁部。
- 615の口縁部仄彫、ススでよく見えず他の部分は摩耗してはっきりしない。単軸絡1Aナメ回転の可能性もある (一部にそのような痕跡)。
- 620の施文順序、口、胴→頭部隆帯ナデ。頭部原体、最上部LRヨコ、その下半軸絡1A (R, L) タテ。
- 632の胴部、左上単軸絡1タテ施文。胴部、単軸絡1 (L) タテ>LRタテ、ヨコ>結束 (R) ヨコ。
- 646の内面、二師器の黒色処理のように黒く光沢あり。
- 656の口縁部隆帯剥落部にも吹きこぼれベットリと付着。
- 656の下段の大きな三角形の彫り去り部分、下描き状の細く続い沈線が見られる。
- 698の頭部、刺突列と羽状織文の間に無文帶。
- 721の頭部、隆帯の下無文帶。
- 737と739、同一個体。
- 738の胴部原体、結束1種 (LR, RL, 附加条R)。
- 747の外面、胴部下部の屈曲部から下は摩耗し、それより上にスス付着。
- 752の外面、上3/4二次焼成強く赤く摩耗している。内面、中央焼けはじけ見られ、その下はススが付着して

いる。

800の頸部降帯のドナデ。頸部の結束1種の原体は、RL+附加条L?を左巻き、LR+附加条R?を右巻きか。附加条には節のようなもののが見え、それぞれLR、RLの可能性もある。

809の出土割合、③が1/7、④が6/7。

825の口～胴部の施文順序は、隆帯→竹管状刺突→ナデ→側面圧痕。外面下部スス付着。

827の頸部の半截竹管状刺突、角張って逆コ字状。

829の頸部刺突、半截竹管状でなく円形のものも。

832の施文順序、口縁部側面圧痕→頸部隆帯→胴部羽状纏め。

843の取り上げ、II層下部～III層上部1/2、III層1/2。胴部の原体LRは附加条でない。隆帯に沿ってナデしている。口縁部、意図的なものか、爪形圧痕ランダムにある。

844の内面、底の方におこげ付着。外面スス全体に付着。胎土3～5mmの石多い。

858の施文順序、胴部→口縁部側面圧痕。頸部刺突、両端尖っている工具か。

904には、接合しない同一個体破片が、口縁部破片5×5cmのもの1片、胴部破片10×10cmのもの2片ある。口縁部刺突、逆コ字状。胎土纏め合む。

926の刺突は、角棒状工具によるもので逆コ字状。

参考文献

- 石岡豊雄 1999『東北地方 前期（円筒下横式）』『縄文時代』10 縄文時代文化研究会
今村博爾 1985「五箇ヶ台式土器の編年」『東京大学文学部考古学研究室研究紀要』4
江坂輝介編 1970『石神演説』ニューライエンス社（1976年再版）
工藤竹久 1989『縄文尖底系土器様式』『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
小林達雄ほか 1988『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
1988『縄文土器大観3 中期Ⅰ』小学館
鈴木克彦 1999『東北地方 中期（円筒上屈式）』『縄文時代』10 縄文時代文化研究会
高橋泰祐 1989「貝殻沈線文系土器様式」『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
中村五郎 1995「圓底30～85」『西款点線』山内先生没後25年記念論集刊行会
丹羽一哉 1989「中期大木式土器様式」『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
三宅徹也 1977「円筒土器の概念とその基盤」『青森県立郷土館調査研究年報』3
1982「出跨土器」『縄文文化の研究3 縄文土器Ⅰ』雄山閣
1989「円筒土器下横式」『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
1989「円筒土器上屈式」『縄文土器大観1 草創期 早期 前期』小学館
山内清男 1979『日本先史土器の繩紋』先史考古学会

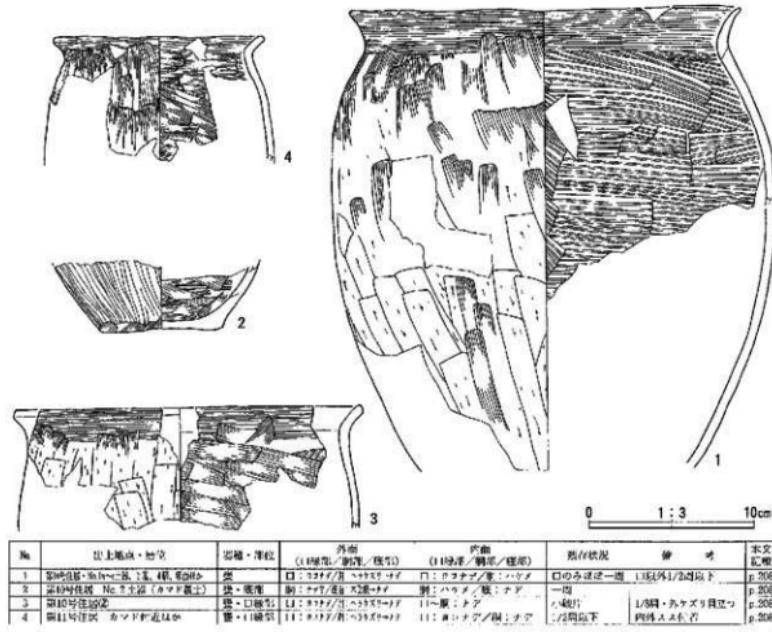
2. 土師器 (第102図1~4、写真図版115)

古代の堅穴住居跡から、土師器が約20点出土している。出土点数が少なく、また坏類が見られないなど、時期推定が難しいが、何れも八木編年G期（9世紀後葉）辺りに相当するか（八木 1998）。なお、表の見方などの注意事項は、本章の冒頭部分に述べているが、出土位置に示した分数は、掲載土器のうちその場所から出土した土器がどれだけの割合であるのかを示す。

以下、表の補足。1の取り上げは、No. 1a上器4/47、No. 1b上器8/47、No. 1c上器12/47、床面2/47、2層3/47、4層5/47、①6/47、住居北西隅付近（第4A号炉跡付近）7/47（可れも第10号住居跡内）。外面、ケズリ日立つ。外面、肩付近吹きこぼれ。外面、粘土まくれ強。外面、口縁は赤っぽく、胴部は灰色。2の出土状況、写真図版20にあり。上の割れ口、粘土接合痕からの剥離（内側）。外面摩耗しており調整痕はっきりしないが、細い工具痕であることは確か（ミガキと言えるかどうかは疑問）。内外面スス付着しており、特に外面はタール状。3の外面、スス付着。4の取り上げ、カマド付近？1/3、カマド掘方付近1/3、②1/3（何れも第11号住居跡内）。外面は、焦げ茶色でや光沢があり、今回出土した土師器の中では最も残りが良い。

参考文献

八木光則ほか 1998『馬鹿川流域』『第24回古代城柵官道跡検討会 シンポジウム「城柵と地域社会の変容」資料集 東北地方の古代集落』第1分冊



第102図 土師器

3. 土製品（第184図1～9、写真図版115～116、観察表は写真図版の方にある）

今回の調査で出土した土製品は23点で、土器？1点、土偶4点、円盤状土製品4点、焼粘土塊14点である。以下、それについて概要と表の補足を述べていく。なお、表の見方などの注意事項は本章の冒頭にある。

(1) 土器？（第184図1、写真図版115の1）

土器と思われるが確信が持てないもの。1点出土した。上器の把手が1/2周剥けたものか。図の下端の部分は、差し込み式になっていたようで、元々粘土接合面からの剥離である。外面調整は、ナデのようだが、それほど土師器らしくなく、造形外山土でもあるため時期は特定できない。

(2) 土偶（第184図2～5、写真図版115の2～5）

4点出土。小片なので土偶でない可能性のあるものも含んでいる。2は、裏面が無文で極めて平坦であり土偶でない可能性もあるが、表面に「疑似縞条体压痕文」（鈴木 1985：p.74）が見られ、鈴木克彦氏によれば、土器には見られない文様のようなので（同：p.77）、土偶と考えておく。また、鈴木氏によれば、円筒上層a式期と考えて良さそうである（同：p.77）。3のような無文の胴長の形態は、本遺跡で主体を占める縄文時代中期前葉までには見られないようであり（『土偶とその情報』研究会 1994）、他の時期のものか土偶でないかも知れない。4の「疑似縞条体压痕文」および時期については、2参照。5のような無文で長い腕部は、本遺跡で主体を占める縄文時代中期前葉まで、特に円筒上層層には見られないようであり（『土偶とその情報』研究会 1994）、大木式の影響を受けているのかも知れない。

(3) 円盤状土製品（第184図6～9、写真図版116の6～9）

4点出土。7は、はっきりしないが胎土に纖維は含まれないようで、そうすると4点全て縄文時代中期前葉の可能性がある。

(4) 焼粘土塊（写真図版116の10～23）

14点出土。形状から大きく3種類に分けられる。新1をそのまま手の中でひねったような形で、やや重いもの（手びねりと仮称）、表面の凸凹著しく（ギザギザ）金平糖のような形状で、やや重め、上器破片（が摩耗した）のように見える場合もあるもの（金平糖状と仮称）、方形を基準としたブロック状で軽く、表面が滑らかで、朱へクリーム色を呈するもの（蛭石状と仮称）。ほとんどが以上の3種類のいずれか、あるいは折衷的な特徴が見られるが、17は顯著に異なり、18も手びねりに近いがやや異なるか。

割れてしまったものの大きさは、観察表中に記さなかったので、ここで割れてしまった中で最大の破片の大きさを付記しておく。10は、 $3.5 \times 2.3 \times 2.4\text{cm}$ で、その他1片あり。11は、 $3.0 \times 1.9 \times 2.7\text{cm}$ で、その他1片あり。12は、 $3.4 \times 3.1 \times 2.3\text{cm}$ で、その他1片あり。14は、 $3.3 \times 2.6 \times 2.3\text{cm}$ で、他に数片あり。20は、 $2.3 \times 2.1 \times 1.5\text{cm}$ で、その他1片あり。

参考文献

- 小笠原好修 1984 「縄文時代前・中期の土偶」『宮城の研究第1巻 考古学編』 治文書出版社
『土偶とその情報』研究会 1994 「土偶シンポジウム2秋田大会 東北・北海道の土偶！」
鈴木克彦 1985 「土偶の研究(II)——円筒土器文化に伴う土偶——」『日高見園-菊地啓治郎学兄還暦記念論集-』(北上市)

4. 石器（第185図～第222図、写真図版117～181、観察表は写真図版の方にある）

〔概要〕石器は973点、石器製作時の剥片67,356.74gが出土した。

素材剥片が極めて多く、接合を試みたが（作業員2名で半月）ほとんどつかなかった。しかし、同一母岩と思われるものは多く、接合しないのは、トゥールとして他に運ばれた部分が多いためと考えられる。

また、調査・整理時には気づかなかつたが、磨製石斧の未製品と思われるものが出土しており、本遺跡で石器の製作が行われていたことは確実であろう。

次に述べる押正剥離系列の石器に、石皿などの定型（整形？）石器が少ないので本遺跡の特徴で、未製品様の石器も多く、二次加工を受けているらしいのに刃が付いておらず、剥片とすべきかスクレイパーA類とすべきか悩むものは非常に多かった。そして、剥片に分類したものも含めて、石鎌・尖頭器様の形をした剥片の片側縁辺部に半周～一周剥離をしたものが非常に多かった。

石器組成を問題にできるような調査はしていないが、石鎌・尖頭器が多く磨削器類が少ないとは言えるだろう。遺構はフラスコ状土坑を主体としているので、意外にも思える。

〔分類〕石器の分類は、大工原豊氏の分類を参考にした（大工原 1998）。打製系列、使用痕系列（研磨痕・敲打痕により石器と認識できるもの）、複合技術系列（直接打撃・敲打・研磨を複合的に用いる）の三つに大別され、打製系列は、押正剥離系列（調整に押正剥離を多用）、直接打撃系列（調整に直接打撃を多用）からなる。

各系列の主要な器種として、押正剥離系列には石鎌、石錐等が、直接打撃系列には打製石斧等が、使用痕系列には凹石、敲石等が、複合技術系列には磨製石斧等が入る。押正剥離系列の石器製作の過程で出る剥片をフレイク（剥片）A類、打製系列のそれをフレイク（剥片）B類とした。

〔出土点数〕以上の分類に基づくと、石鎌163点、尖頭器96点、石錐28点、石錐6点、石匙25点、スクレイパーA類・Uフレイク・Rフレイク813点、打製石斧40点、スクレイバーB類3点、磨削器類269点、石皿6点、台石1点、砥石2点、磨製石斧21点、剥片A類66,683.03g、剥片B類653.71gが調査で出土した。

スクレイバーB類は、直接打撃系列の石質で一部剥離痕が見られるもの。出土量が極めて少なく、磨削器類の破片をスクレイバーB類としている可能性がある。フレイクB類の認定は難しく、本当のその器種が押正剥離系列で使っていないか証拠を得るのが難しいので、認定されたものは少ない。

〔掲載基準〕遺構内出土トゥールは、はっきりしないものも含め全て掲載した。遺構内出土石器製作時の剥片も、初年度は全て掲載したが（ただし団化は最小限にとどめた）、次年度はあまりに出土が多かったため、重量のみ割り勘して掲載した。ただし、第1号住居跡出土のものは後ろにまとめて掲載した（写真図版171の791～178の965）。第3号住居跡については一部掲載した（写真図版178の966～181の1060）。

今回の調査では、遺構内出土品が非常に多かったため、遺構外については、3点しか掲載できなかった（788～790）。また、未加工の軽石も、素材ということで便宜的に剥片類と一緒に扱い、石器に含め、遺構内出土上分については、剥片同様に扱い掲載している。

〔記載要領・表の見方〕写真だけのものも多いので観察表は写真図版の方に掲載した。掲載順序は、遺構内については出土位置（遺構）に従って、遺構外については分類に従っている。その他、本章の冒頭部分参照。

（1）石鎌

遺構内95点、遺構外68点、計163点出土。丁寧に作っておらず、剥離いい加減で裏面ほとんどないものが

多いのが特徴である。64?、472?、605は未製品と思われる。遺構内出土品のうち該当するのは、6、12、25、40?、41、44、45、51、53、54、56、57?、58、61、64、66、67?、74?、75、76、77、79、80、82、87、88、93、96?、97、100、107、108、111、113、116?、123?、127、133、134、138?、139、140?、144?、181、212、216?、228、238、258、263、268、269、273、276?、321、330、331、422、432、456、458?、472、544、547、565、576?、582、586、589、590、591?、595、596、597?、599?、602?、608、628?、634?、700、709、710、715、718、727?、730、731、735、736、742?、750、751、755、781、785で、尖頭器に含めた248も、石鏃に含めた方がよいかも知れない。

(2) 尖頭器

遺構内62点、遺構外34点、計96点出土。石鏃に類似するものが多いが、より大きいもので、木遺跡では石鏃と異なり両面剥離されているのが普通である。石鏃に含めないのは、先端が尖っているものがほとんどだからである。石鏃の未製品が含まれている可能性もある（石鏃に再利用が続けられているとしたら、一番最初に作られたものは人大きい）。417と789は、舌状の部分がある。788も同様だが、石匙と考えるのが普通かも知れない。ただし、今回出土した石匙と異なり裏面とも全面剥離である。遺構内出土品のうち該当するのは、8、11、13、15、31、60、62?、83?、95?、109、121?、123?、128、131?、132、133、135?、136?、142?、143、146?、248?、266、400?、417?、430?、453?（未製品?）、467?、473?、475?、477?、479?、485?、488?、502、515?、531?、532?、535?、566?、568?、571?、584?、588、592?、594?、600、601?、607?、618?、621?、627?、636?、638、714?、717?、720?、729?、749?、768?、783?、784?。788?、789、790は、図も掲載しているが、遺構外出土である。

以下、表の補足。789と790は、折り重なるように出土したが、削平されていた地点で、下は地山（IV層）、上は表土（I層）という場所なので、どの程度原位置を保っているか定かでない。

(3) 石竈

遺構内5点、遺構外23点、計28点出土。尖頭器と異なり両端が弧を描き広いものである。遺構内出土のうち該当るのは、210、451、537、609?、740。

(4) 石錐

遺構内のみ6点出土。該当するのは、37、104、137?、536?、671、733?

(5) 石匙

遺構内15点、遺構外10点、計25点出土。本遺跡出土品は、剥離が少なく特に裏面に施したもの非常に少ない。遺構内から出土したのは、9、27、168、262、332、334、378（石匙の未製品?）、403、408?、410、419、606、622、694、782。

(6) スクレイバーA類・Uフレイク・Rフレイク

遺構内151点、遺構外162点（全て「スクレイバーA類」）、計313点出土。押所剥離系列の製作過程で生み出された剥片に二次加工を施したものである。いわゆる不定石器も含む。ここに含めたものは基本的に刃部を持つが、本遺跡では、剥片に二次加工（剥離）を施しながら刃部を持たない、製作途上とも言える剥片

が非常に多く、これらは基本的には剥片（フレイク）扱いにしたが、あまりに剥離数が多く悩んだ末こちらに含めてしまったものもある。また、遺構外出土でただの剥片類（フレイク類）に含めた中に、Uフレイク、Rフレイクが混じっている可能性が高い。

遺構内出土のうち、スクレイバーA類としたのは、120点あり、1、3?、23?、26、30、32、35、36、47、48、49、50?、52?、55?、59、63、68、71、73、89、90、91、92、94、98、99、101、102、103、105、106、110?、112、114、115、117、118、119、122、124、125、141、145、147、159、164、166、169、170、171、172、175、194、199?、200?、207、211?、217、218?、229、235、239?、252、261、267、271、272、278、281、287?、291?、293?、299、308、315、317、318、320、325、337、338、346、348、349、409、421?、437、438、474?、478、484?、487、496?、546、548、553、556、570?、573?、575?、578?、579?、581、604、605?、612?、615、619、620?、623?、625?、635、637、712?、713?、725?、726?、748、754。Uフレイクとしたのは11点で、150?、174?、233、255?、288、302、311、454?、455、641?、734。Rフレイクとしたのは18点で、157、365、380、395?、448、457、476、489、503?、564、574、587、688、698?、716、722、759、787?。どちらかわからず二次加工剥片としたのは2点で、16、22?

(7) ピエス・エスキュー

使用の結果石器に認定される（岡田 1983）という意味では使用痕系列だが、剥片自体は押圧剥離系列の中で生み出されたものであるし、何よりも形態の類似性から、押圧剥離系列に含めた。遺構内から4点出土し、65?、167?、196?、492?が該当。遺構外は、剥片類（フレイク類）に混じっている可能性が高い。

(8) 打製石斧

遺構内20点、遺構外19点、計40点、さらに打製石斧B類が、遺構内1点、遺構外8点、計9点出土。打製石斧B類としたものは、剥離が一部にとどまり敲石と区別しがたいもので、磨製石斧にも似ている。打製石斧としたもののうち半円扁平でないものは、磨製石斧の未製品の可能性が高い（538、550、683）遺構内出土のうち、打製石斧としたものは、192?、193?、236、237、249、251、253?、265、333、381?、382?、384、542、557、562?、593?、679、690、747、780。打製石斧B類としたのは、724。

(9) スクレイバーB類

直接打撃系列で生み出される剥片に刃部が付いているもの。遺構内2点、遺構外1点、計3点出土。遺構内出土は、298、699?

(10) 磨削器類（凹石、敲石、磨石）

これらは使用痕が複合することが多いので一緒に扱う。遺構内123点、遺構外148点、計269点出土。遺構内出土のうち「磨削器類」としか認定できなかったものが32点あり、4?、5?、17?、34、46、70?、81、84?、176?、177?、202?、204?、209、222?、240、241?、279?、324?、335?、336?、351?、352?、353?、429?、470?、549?、560?、580?、681、702?、703?、748が該当する。

・凹石

磨削器類のうち、はっきりとした凹みを持つもの。遺構内7点、遺構外18点検定できた。遺構内出土は、21、42、160?、327、329、613、777が相当。

・敲石

磨歯器類のうち、凹みを持たず、はっきりした敲打痕を持つもの。敲石は、甚多なもので構成され主流となるものはないので、特に分類はしなかった。遺構内45点、遺構外54点出土。191の出土状況は、写真図版20にある。遺構内出土は、2、18、19、20、24?、28、39、72、78?、86、161?、162、178、191、234、264、297、319、322?、328、354、355、416、441?、442、443、461、464、468、481、517、543?、551、558?、563?、626、631?、633、640、682?、739、752?、753、774、775?が該当。

・磨石

磨歯器類のうち、凹みも敲打痕も持たないもの。一般的な磨石は62点、磨石B類は22点、磨石C類は29点出土し、総計113点。

磨石B類は、長方形を基本とした石の縁辺部に磨面（敲打によって面になった部分？）があり、その横に剥離が見られるものである。今から考えれば敲石の中に含めた方が良かったかも知れない。そして、今年度当センターが調査し報告者が担当した石器製作址、北上市金附遺跡の出土品を見れば、磨石B類は、磨製石斧の未製品である可能性が高く、磨面と考えたものは、細かい敲打によってできた面であるようだ。

磨石C類は、扁平な円～楕円形の海岸によく見られる礫で、使用しているかどうか定かでないものである。

一般的な磨石は、遺構内21点、遺構外41点出土し、遺構内出土品は、85、163?、243?、244?、245?、246?、254?、260?、316、326?、389、415、462、463、518、644?、676、677?、678、741?、776。磨石の中には、ススが付着しているものがあり、これは押圧剥離系列の石器を作る前の母岩を示しているのかも知れない。

磨石B類は、遺構内9点、遺構外13点、遺構内は、43、69、270、323、471、541、552、611、706?が該当。706は、他のものと異なって軽微の磨面の横に敲打面（剥離）を持っていないが、他の場所には見られるので本類に含めた。

磨石C類は、遺構内9点、遺構外20点、遺構内は、242、285、444、617、629、630、639、705、708が該当する。

01 石皿・台石

石皿は、遺構内5点、遺構外1点、計6点出土し、遺構内は、10?、459?、460?、756?757?が該当。本遺跡出土の石皿は、自然縫をそのまま使用したもので、使用痕跡も薄い。台石としたのは、石皿様のものだが細及く厚みのあるもので、遺構内から1点出土している(38?)。

02 磨石

遺構内1点(728)、遺構外1点、計2点出土。

03 磨製石斧

遺構内12点、遺構外9点、計21点出土。遺構内は、14、247、314、469(小型)、538、550、624、632、683、707、723、779が該当する。538は未製品かも知れない。そして、既述のように、打製石斧の一部、磨石B類は、磨製石斧の未製品である可能性が高い。

14 その他

未加工の軽石は、素材ということで便宜的に剥片類と一緒に扱い石器の中に含めたが、250のように加工が施されるものあり、また加工品として石製品の中で扱ったものも、はっきりしないものが多いので、軽石ということで一括して別にまとめた方が良かったかも知れない。遺構内3点(129、250、554)、遺構外5点出土。

この他、遺構内出土の中には、積極的に石器とは認められないまでも、その疑いのあるものは含めているが、器種の特定までには至っていないものがある(126、173、431、545、561、711)。

その他、遺構外から棒状の石が1点出土しているが石棒とするには躊躇を覚え、石器には含めなかった。

参考文献

- 岡村道雄 1983「ピエス・エスキュー、楔形石器」「縄文文化の研究7 遺具と技術」雄山閣
大工原豈 1998「縄文時代の石器研究の方法」「遺跡・遺物から何を読みとるか」(帝京大学山梨文化財研究所研究集会報告集1) 岩波書院

5. 石製品(第184図、写真図版182の1~8、観察表は写真図版の方にある)

今回の調査で出土した石製品は8点で、垂飾品1点、円盤状石製品1点、軽石加工品6点である。以下、それぞれについて概要と表の前足を述べていく。なお、表の見方などの注意事項は本章の冒頭に述べている。

(1) 垂飾品(第184図1、写真図版182の1)

穿孔が見られ垂飾品と考えられるもの。1点出土した。

(2) 円盤状石製品?(第184図2、写真図版182の2)

正確には多角形であり円盤状ではない。遺構外から1点出土。

(3) 軽石加工品(第184図、写真図版182の3~8)

加工した可能性のある軽石を掲げた。6点出土。なお、未加工の軽石は、素材ということで便宜的に剥片類と一緒に扱い石器の中に含めた。

6. アスファルト、コハク、その他(写真図版182~183)

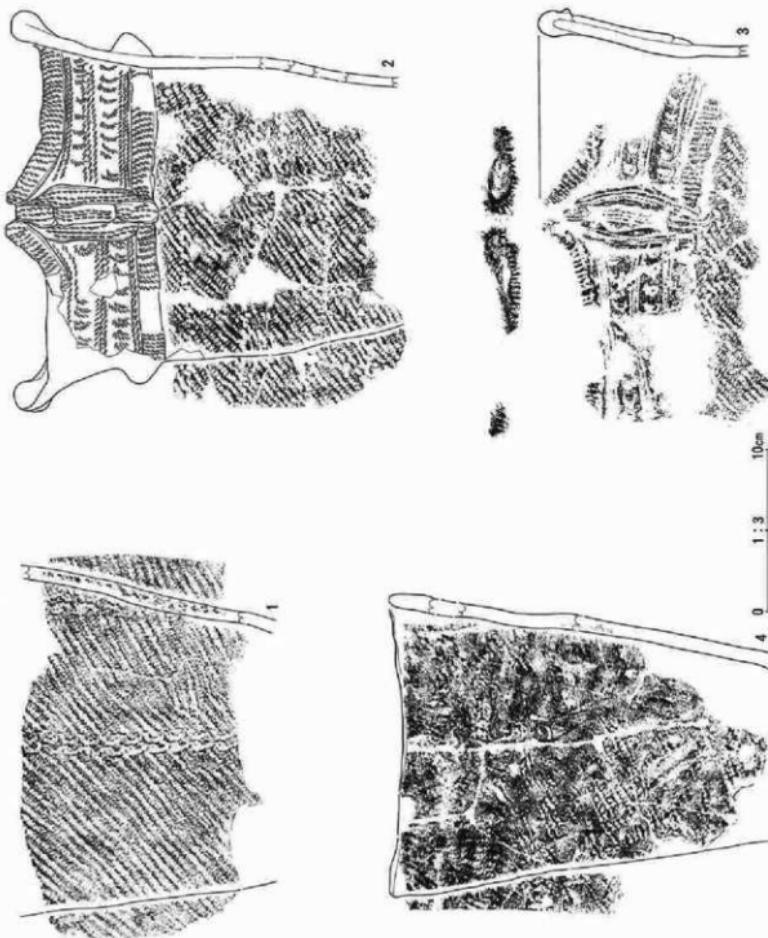
アスファルト1点、コハク(加工品含む)18点が出土し、その他、炭化物なども出土しているが小片ばかりで同定に耐えうるものはなかった。なお、軽石については、加工したものについては石製品で、未加工のものについては石器の中に含めた。

(1) アスファルト(写真図版182)

遺構外から1点出土した。割れてしまったが、最大片は5×3×2.5cmの大きさがある。

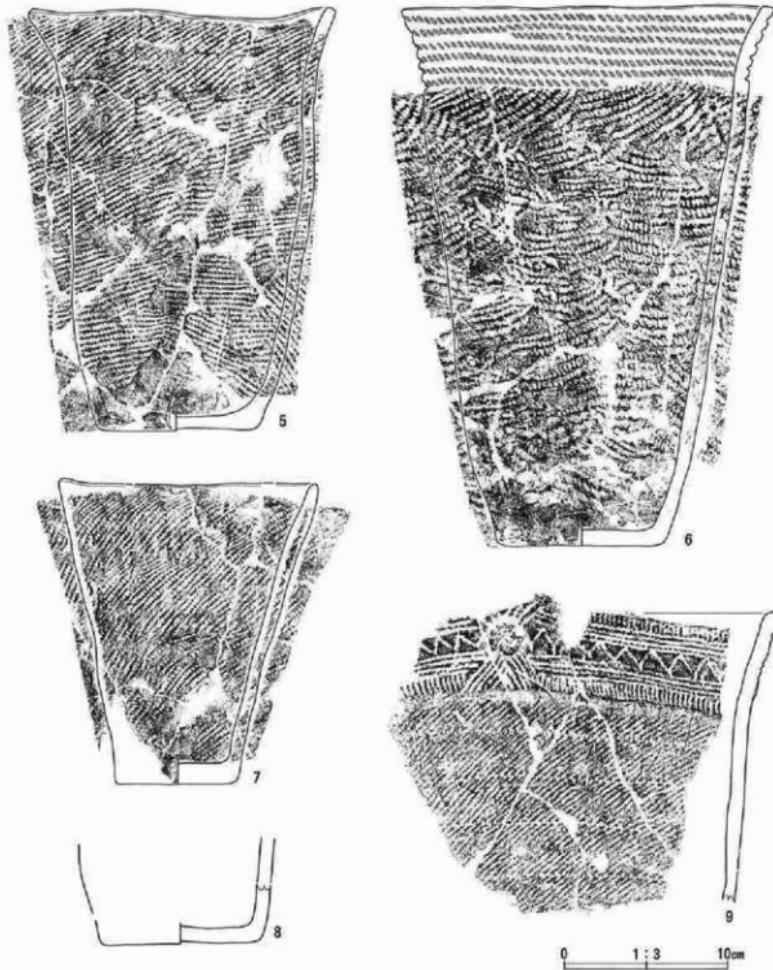
(2) コハク(写真図版183)

18点出土。県内遺跡からの出土としても比較的多い方と言えようが、一大発地である久慈のすぐ隣にあるのだから、ある意味当然であろう。縄文時代の遺構から出土したものが多数を占め、この時代のものが主体である可能性が高いが、15、17、18などはⅡ~Ⅲ層から出土しているので古代のものも含まれているかも知れない。



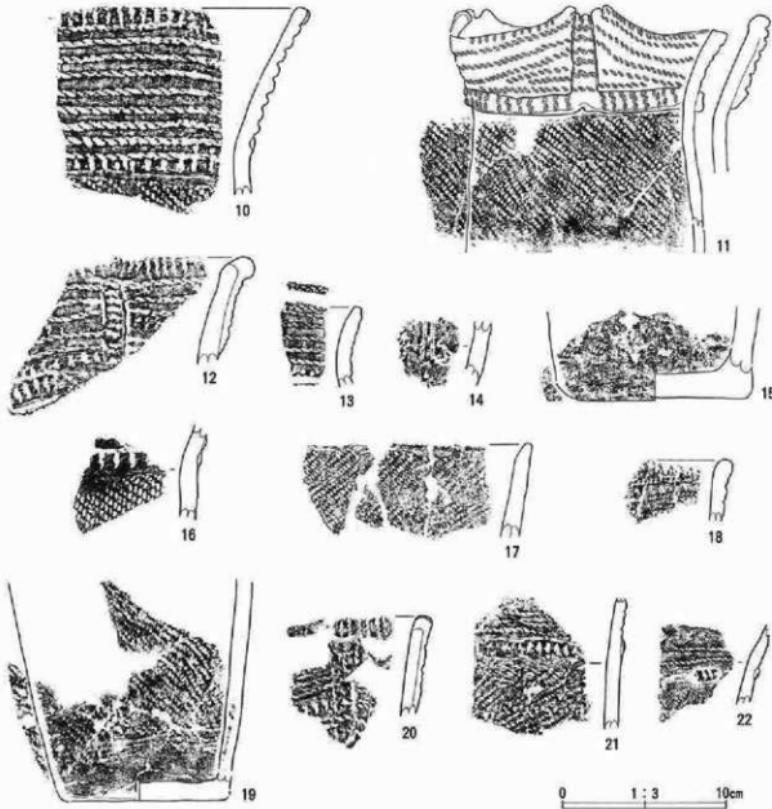
No.	出土地点・層位	基盤・部位	外 壁(文様・装飾・地文・底文など)	内 壁(窓眼など)	備 考	本文記載
1	第1号住居跡 伊体土器	縄跡(1/25090)	JR#コ一ノ柄跡(口) テテ	ミガキテ	粘土織機・外沿火文	
2	第1号住居跡 Na1上部	縄跡(1/25090)	JR#4甲形下ノ口: JR#(窓眼上部) / 斜との境: ナテによる底文性/脚: JR#3	ナテ	粘土織機・外沿火文	p.202
3	第1号住居跡 Na2上部				*3と同一樹体	
4	第1号住居跡 Na2上部	縄跡(1/3090)	4脚状テテ/疏らな底文(JR#ココ、ナメ)	ナテ	粘土織機	

第103図 縄文土器(1)



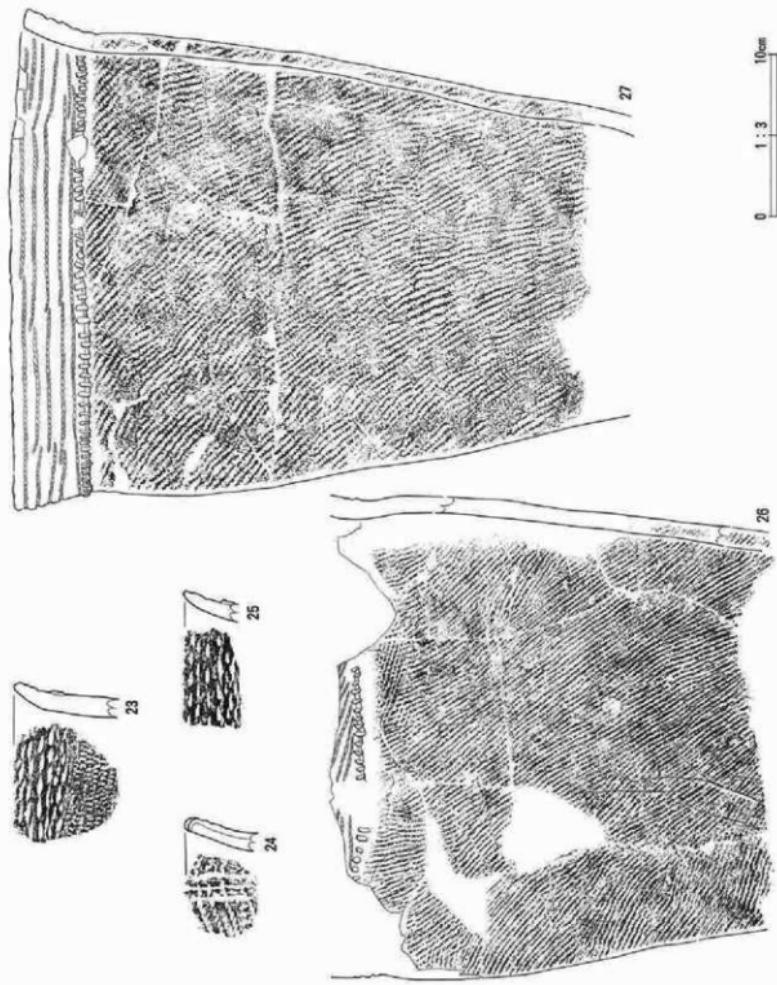
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・裝飾、地文、原体など)	内 面 (調査など)	備 考	本文 記載
5	第1号住居跡 級3土器	鉢底(のべ一例)	口～斜上LRヨコ、斜下LRケタメ～底面～底面ナデ	ただれ	粘土層塊、小石含む	
6	第1号住居跡 級4土器	深鉢(一部欠)	口～斜上LR斜矢、斜上：LRヨコ/斜下：LRヨコ～底面ナデ/底面：ナデ?	レガキ	粘土小石含む	p.203
7	第1号住居跡 級5土器	鉢(口はか欠)	口～斜上(口の異なる個体を残り合せ?)ヨコ/底～底面：ナデ	ナデ	粘土層塊：外底一部剥落	
8	第1号住居跡・級6b土器の下	底部(底のみ一例)	鉢：LRヨコ/底部：ナデ/底面：ナデ?	ナデ		
9	第1号住居跡 級7土器	深鉢・口破部	口：LRヨコ(リム斜矢付)～LRヨコ/底：底面(底のみ)ナデ? ナコ(底面で研にならない?)	ナデ	縦縫・外底5・内底削痕	

第104図 神文土器(2)



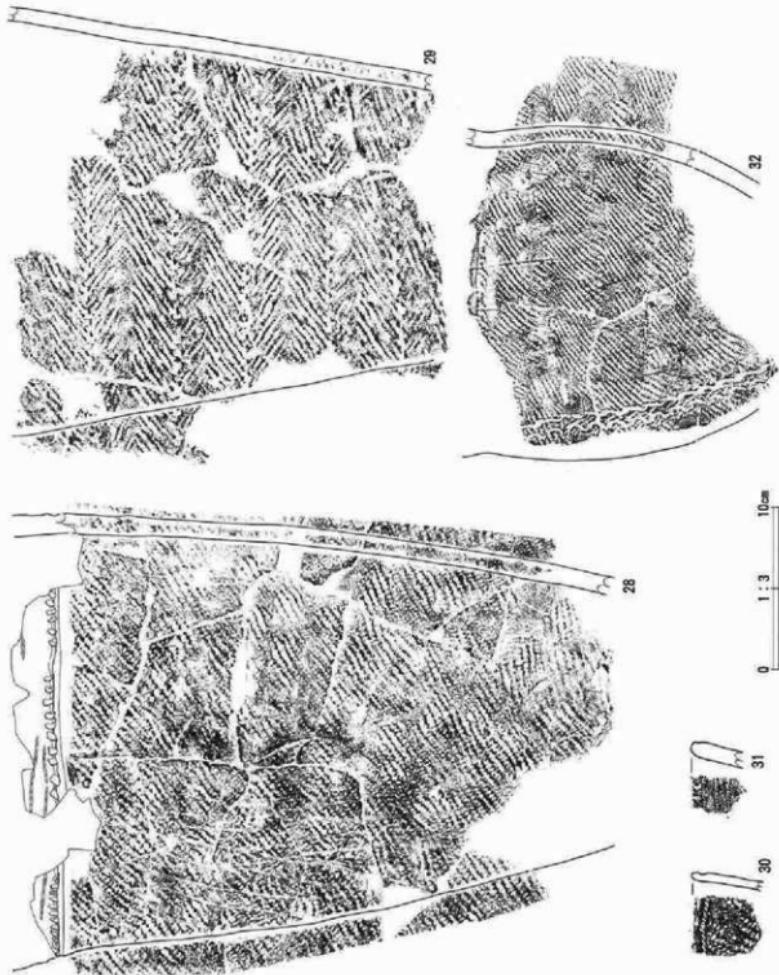
番	出土地点・層位	器種・部位	外一面(様・側面、地文、原体など)	内一面(面影など)	備考	本文記載
10	第1号住居跡 No.8土器	溝跡・口輪部	口:LR斜面/底:高い斜面(頭の形?)、その下ラブテ/側:LRヨコ	ミガキ	磨士鏡面・両側をこね	
11	第1号住居跡 No.9土器	溝跡(口は一側) 受給部(口:山側面/縫合部も、先端口部まで)/側:LRヨコ		ミガキ	外面部スズ付骨	
12	第1号住居跡 No.9土器	溝跡・口輪部	LR斜面	ナゲ	筋士鏡面・外スズ	
13	第1号住居跡 No.18	溝跡・口輪部	口羽:LRカクテ/口:LR斜面/底:低い細い斜面に作管状的突起	ナゲ	外面部スズ付骨	
14	第1号住居跡 No.28	溝跡・側面	單軸核(R) ?タチ	ナゲ	外厚部、内スズ	
15	第1号住居跡 No.68	底部(底の一部)	脚:LRカクテ/底部ニタテ/底面:ナゲ	ナゲ	筋士小石・底脚堅硬	
16	第1号住居跡 No.68	溝跡・側面	口:LR斜面/側:ヨコナギ(太く長い凹面?)/側:RL直ヨコ	ナゲ	外面部吸きこぼれ	
17	第1号住居跡 No.68	溝跡・口輪部	LRヨコ	ナゲ	筋士鏡面・外スズ	
18	第1号住居跡 柱穴つけたし⑥	溝跡・口輪部	單軸核(R) 側面?	ただれ		
19	第1号住居跡⑤	底部(底の半周)	LRカクテ-焼造ナゲ/底面:ナゲ	ナゲ	筋士小石めだつ	
20	第1号住居跡⑤	溝跡・口輪部	口羽:LR斜面/口:LR斜面	ナゲ	筋士鏡面混入	
21	第1号住居跡⑤	溝跡・側面	口:LR斜面/側:施面上にLR斜面/側:LRヨコ?	ナゲ	筋士鏡面・内スズ	
22	第1号住居跡⑤	溝跡・側面	口:LR斜面/側:施面上にLR斜面/側:LRヨコ	ナゲ	筋士鏡面・内スズ	

第105図 繪文土器(3)



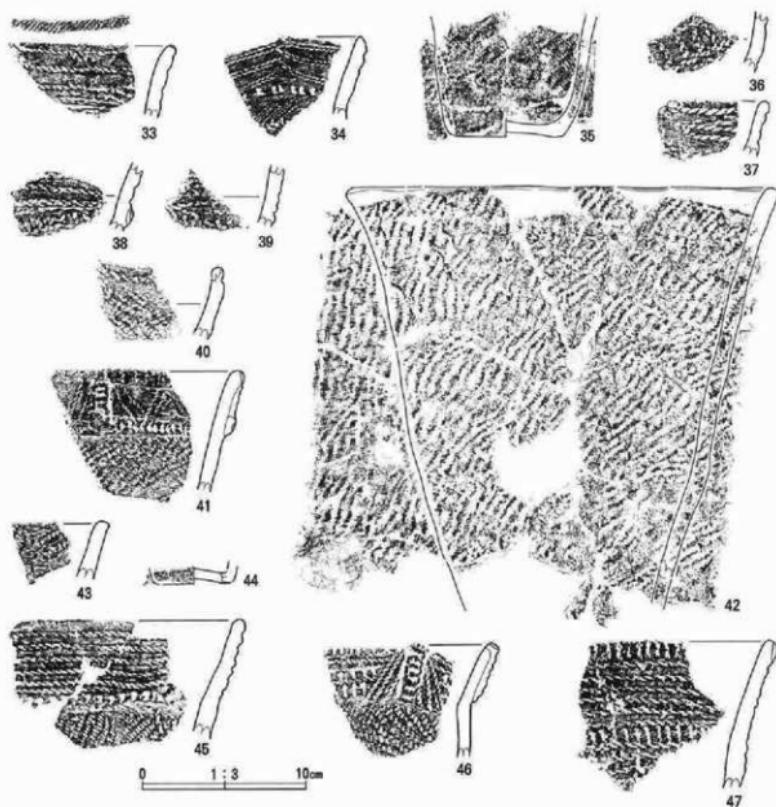
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文、原体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
23	第1号住居跡②	深鉢・口縁部	口:施から縦長い削光/底:低い位置に円錐の削光/質:多輪目(?) タキ	ミガキ	粘土裏面出入・茎と同一	
24	第1号住居跡②	深鉢・口縁部	LR削光	ミガキ		
25	第1号住居跡②	深鉢・口縁部	*23と同一側面	ミガキ		
26	第3号住居跡	深鉢(一端)	口:R削光/底:低い位置?上にトカラの削光/質:滑輪目(?) タキ、ナメ	ミガキ	粘土裏面・外側一端削光	p.202
27	第3号住居跡	6-体土器?	底(削り出一端) 口:上と同様/底:低い位置に下からの削光/質:RLタキ、ナメ	ミガキ	1回摩耗	p.203

第106図 織文土器(4)



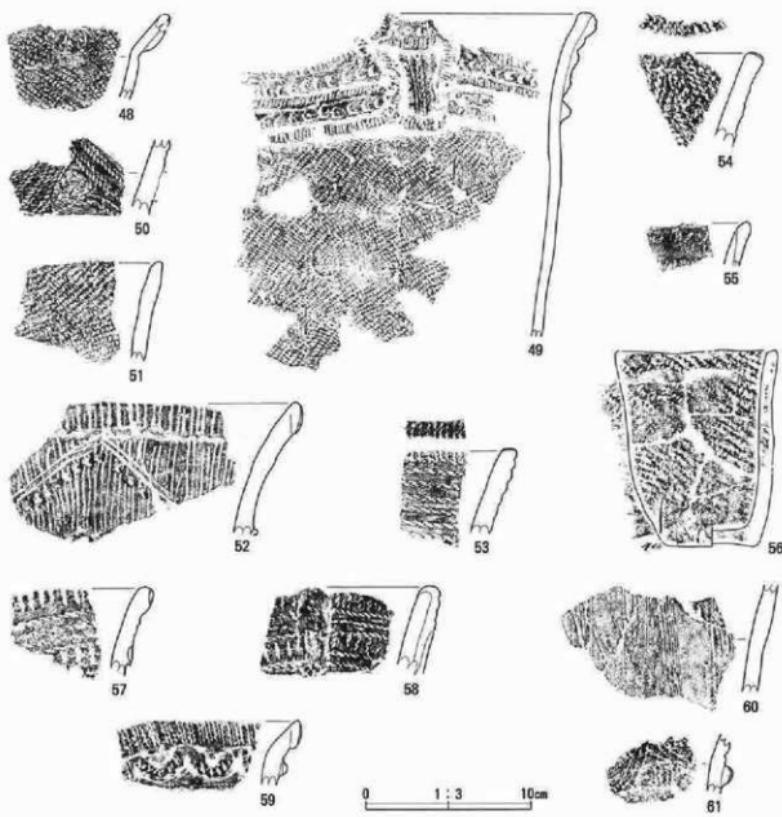
番	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、施文・施体など)	内面(施體など)	備考	本文記載
28	第2号住居跡 剥離上器3?	湖跡(口、底欠)	口:直角口/底:直い跡形?上に良?削圧/側:LR nコ テテ		新土藏造、口削厚既	
29	第2号住居跡 剥離上器4	湖跡(口/底残) 施痕(LR, RL) マコ	(+外面二次削成で厚既)	ミガナ?	削土藏造、右	
30	第2号住居跡 口25	口縁部	口:直角口/側:LRココ	ミガナ?		
31	第2号住居跡 口25	湖跡・口縁部 単輪孔(?)剥圧	側:LR nコ	ミガナ?	外厚既	
32	第2号住居跡 №1(井穴)	湖跡(口/底残) LR nコ→切削(ロ) タテ		ミガナ?	新土藏造道入	

第107図 繩文土器(5)



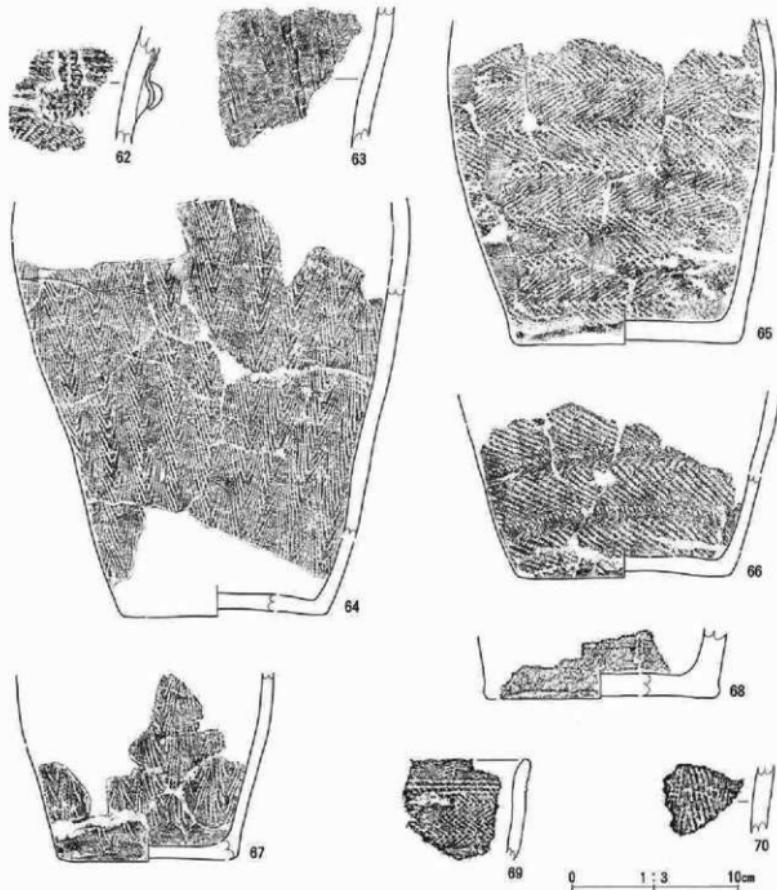
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 形(文様・装飾、地文、類似など)	内面 (調整など)	留 考	本文 記載
33	第2号住居跡 杜六	深鉢・口縁部	口縁: LRヨコ//口: LR側正		ナデ	外吹きこぼれ
34	第2号住居跡6番1~5周辺	深鉢・口縁部	底面//口: LBR側正? / 側面: 縦縞状(LJ, T) 33		ナデ	外曲スヌ付省
35	第3号住居跡 6号土器	底鉢(一側)	側: LRヨコ//底面: ナダ		ナデ	内外面摩利
36	第3号住居跡 1番	南鉢・口縁部	LR側正		ナデ	筋土端部混入
37	第3号住居跡 2番	深鉢・口縁部	底吹き孔・R側正		ナデ	筋土端部混入
38	第3号住居跡 3番	深鉢・側面	口: LR側正 / 脚: 陳帶上にLR側正		ナデ	筋土端部・外ヌヌ
39	第3号住居跡 3番	深鉢・側面	口: LR側正 / 脚: LR側正?		ナデ	筋土端部・石・外ヌヌ
40	第3号住居跡 4番	深鉢・口縁部	浅口口縁? // 口: LR側正 / 脚: LRタテ		ミガキ?	
41	第3号住居跡 4番	深鉢・口縁部	口: LR側正 / 脚: LRヨコ		摩利	筋土端部・外口接ヌヌ
42	第3号住居跡 杜六2号	深鉢(口切削)	口縁: 強いナデ // 口~側: LR(段多条?) ヨコ。ナダ		ミガキ?	筋土端部・外口接ヌヌ
43	第3号住居跡 杜六	口縁部	LRヨコ//ナダ?		ミガキ?	外曲スヌ付省
44	第3号住居跡 周溝	底鉢(底端一部)	底吹き孔状		ナデ	筋土端部混入
45	第3号住居跡 周溝	深鉢・口縁部	口: LBR側正 / 脚: LRヨコ。一側側正		ミガキ?	筋土端部・外吹きこぼれ
46	第3号住居跡②	深鉢・口縁部	口縞状带状//口: LBR側正(腰端上も) / 脚: HLR? ヨコ		ナデ	筋土端部混入?
47	第3号住居跡②	深鉢・口縁部	LR側正/腰正		ナデ	筋土端部混入

第108図 繩文土器(6)



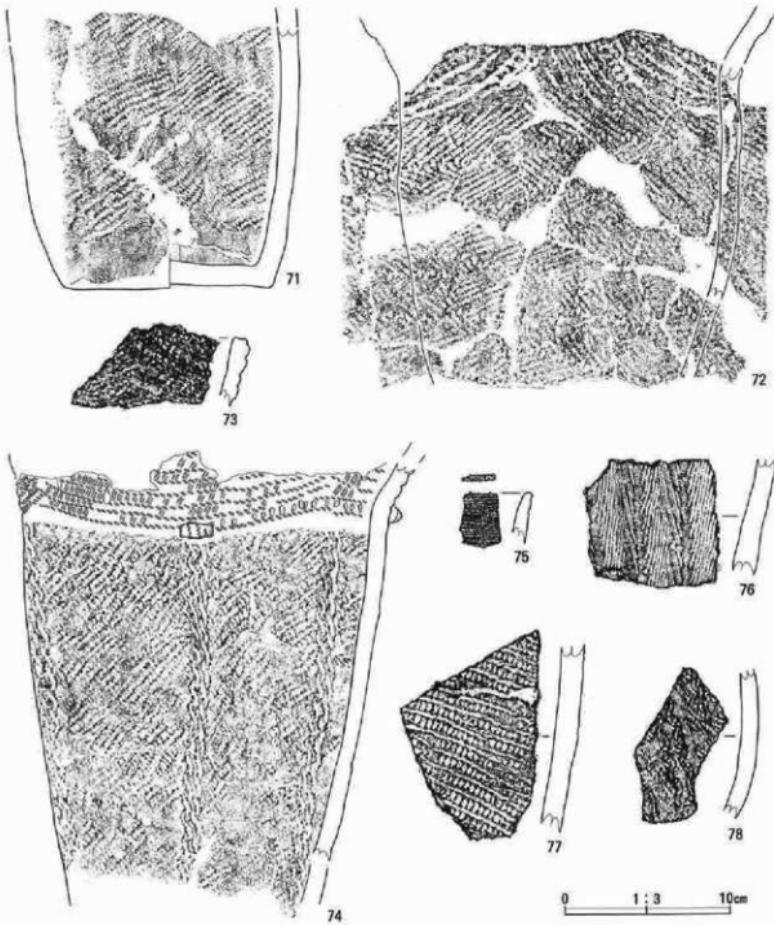
No.	出土地点・層位	器種・部放	外面(文様・装飾・地文・腐体など)	内部(調査など)	備考	本文記載
48	第2~3号住居跡②	深鉗・口縁部	波状の縞・波状下締・口縫横削形//JSTテテ	ナダ		
49	第2~3号住居跡③	深鉗(1/6周)	JST・縞//JST・縞//下山鉈形・縞・JSTヨラ//表面に凹凸テテ	ミガキ	粘土施用・外面スス	
50	第2~3号住居跡④	深鉗・口縁部	波状・波状下締・波状横削形	ミガキ	粘土施用・施入	
51	第2~3号住居跡⑤	深鉗・口縁部	波状・波状下締	ナダ	外表面付初	
52	第2~3号住居跡⑥	深鉗・口縁部	波状・波状下締	ナダ	外表面吹きこぼれ?	
53	第2~3号住居跡⑦	深鉗・口縁部	半規形塑状工具による割裂例、波状	ミガキ		
54	第2~3号住居跡⑧	深鉗・口縁部	口縫一ロ織上部: JST鉈形(口縫ナダで被説明) // JST鉈形	ナダ		
55	第2~3号住居跡⑨	深鉗・口縁部	口縫一ロ織上部: JST鉈形(口縫ナダで被説明) // JST鉈形	ミガキ		
56	第2~3号住居跡⑩	深鉗・口縁部	口縫一ロ織上部: JST鉈形(口縫ナダで被説明) // JST鉈形	ナダ		
57	第2~3号住居跡⑪	深鉗・口縁部	波状・波状下締?	ナダ	外表面剥落	
58	第2~3号住居跡⑫	鉈(口縫は欠け)	ロ~明凸ヨコ・ナメ~底部~底面ナダ	ミガキ?	外表面剥落で窓?	
59	第2~3号住居跡⑬	深鉗・口縁部	子鉈形(被説明)で見えない	摩耗	内外表面剥落	
60	第2~3号住居跡⑭	深鉗・口縁部	口縫まで斜面・JST鉈形	ナダ(丁寧)	粘土施用・内面スス	
61	第2~3号住居跡⑮	深鉗・口縁部	口縫まで斜面・JST鉈形	ナダ(丁寧)	粘土施用・外面スス	
		深鉗・口縁部	縫隙状鉈形	ミガキ?	縫隙・内面一部スス	
		深鉗・口縁部	口: 長楕円想定付文、R側往/側: LSTヨコア	摩耗		

第109図 繩文土器(7)



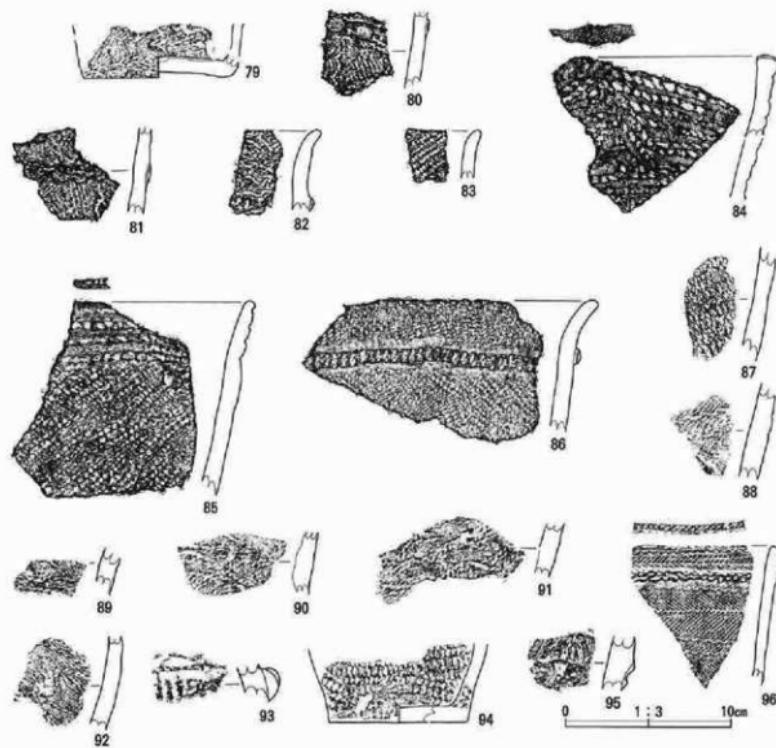
番	出土地点・層位	遺物・部位	外面(文様・装飾、地文、開体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
62	第2~3号住跡跡	遺跡・削形	口: L.R側面/側: L.R面コ	1ガキ?	筋土織痕混入	
63	第2~3号住跡跡	遺跡・削形	甲輪縁1A (L, R) ナダ	1ガキ	筋土織痕混入	
64	第1A号伊勢・少体人土器	底部 (L, 2面)	甲輪縁1A (L) タテ-波状ナデ/底面: 1ガキ	ナダ	外面: 次焼皮で赤い	
65	第1B~D号伊勢・少体人土器	底部 (底のA一面)	結束第1種 (LR, RL) ヨコ交互/底面: 1ガキ	ミガキ	外面部面ザコボロ	p.202
66	第1B~D号伊勢・少体人土器	底部 (底のA一面)	結束第1種 (LR, RL) ヨコ交互-底面ナデ/底面: 1ガキ	ミガキ		
67	第1B~D号伊勢・少体人土器	底部 (底のA一面)	結束第1種 (R) タテ-波状ナデ/底面: 1ガキ	ナダ		
68	第1A~C号伊勢・少体人土器	底部 (L) 剥離	甲輪縁1A (R) タテ-波状ナデ/底面	ナダ?	織痕・外二次焼成	
69	第1A~C号伊勢・少体人土器	底部 (R) 剥離	口: 甲輪縁A Bコ/側: LR側面/底: 結束1種 (RG, LR) ヨコ	ナダ	織縫・呑ヌヌ、摩耗	
70	第1A~C号伊勢・少体人土器	底部 (L) 剥離	甲輪縁1A タテ	ナダ	織縫・呑ヌヌ、やや摩耗	

第110図 繩文土器(8)



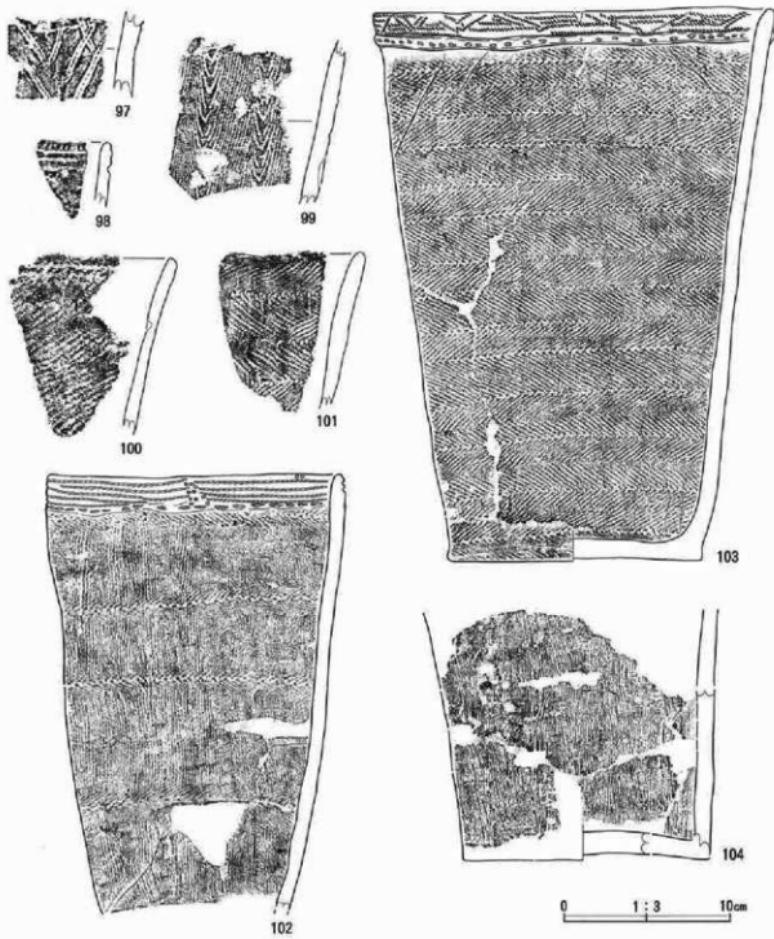
編	出土地点・部位	器種・部位	外　面（文様・装飾、地文、底体など）	内　面（調査など）	備　考	本文 記載
71	第5A号車跡	底部（一塊）	LJRヨコ→直角ナゲ（光沢）／縦面：ナデ（丁寧）	ミガキナ 内外面又々付着	○	D.202
72	第5B号車跡	胴部（一塊）	施文削一ロ／口：LJR削狂／側：筋波状（LR, RL）ヨコ	ナデ 外一部厚肉・内口厚肉		
73	第5C号車跡	伊体下層	深鉢・口縁部	無鉢		
74	第5C号車跡	伊体上層	側部（一塊）	口：LJRヨコ→LJR？削狂／側：施芯上にLJR削化／前：LJRヨコ→直角シテ	ミガキ 施土痕斑・外面部ス	D.302
75	第5号住居跡	柱穴1	深鉢・口縁部	L削狂	ナデ 口唇磨耗・外スス	
76	第5号住居跡	柱穴2	深鉢・胴部	半輪軸1入タナ	ナデ 外スス、内面黒色	
77	第5号車跡	伊体	RLにRを左書き（押加熱）ヨコ	ナデ 内面整形線明瞭		
78	第5号車跡	伊體現況ターニング	深鉢・胴部	LJR？+筋波状タナ	ナデ	

第111図 繩文土器(9)



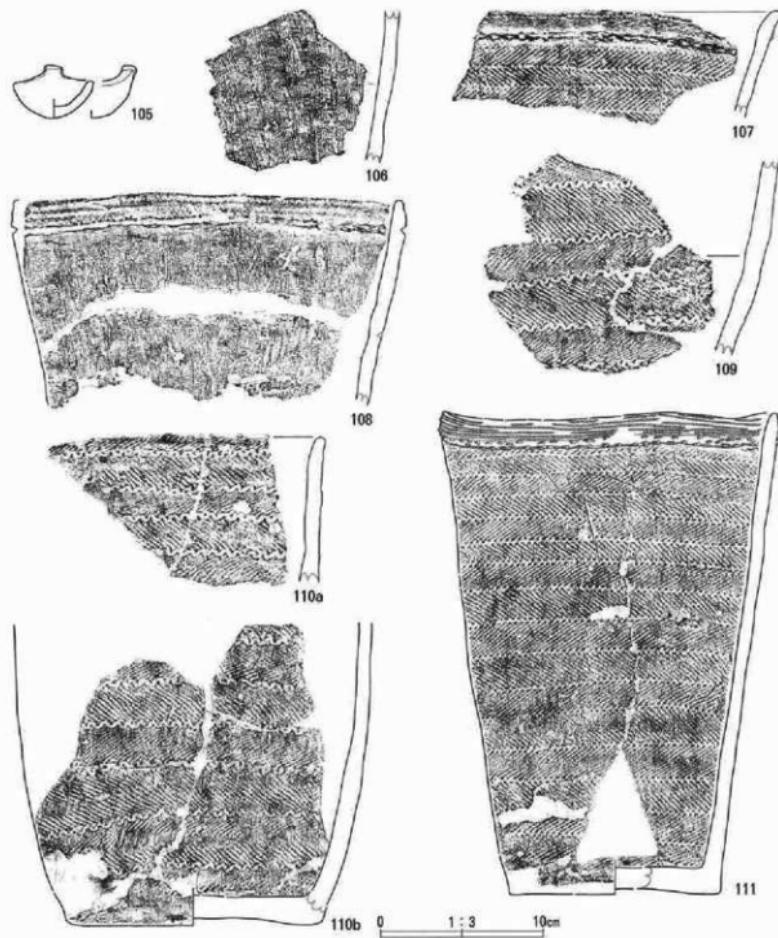
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面(文様・装飾、地文、断体など)	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
75	高円寺遺跡(西側あたり)・南斜面	石斧(一端)	底面: LR+筋目ヨコ・底曲: ナデ		ただれ	
80	第1号小屋跡に伴う? 横穴2・6層	石斧・頭部	刃: 筋目底面微窓に斜めノ斜: 文様: 縦目刻印シテナ(内面く、腹場)	摩耗	摩耗・刃と同一削跡?	
81	第1号小屋跡に伴う? 横穴2・6層	石斧・頭部	刃: LR底面: 細い筋地に斜めノ斜: 文様: 縦目刻印ナメ(内面く、腹場)	摩耗	摩耗・刃と同一削跡?	
82	第1号小屋跡に伴う? 横穴2・6層	石斧・口縁部	口: 矩形(リ) ヨコノ刃: 粗めの断面に斜めノ斜	黒こげ	竹子繩痕混入	
83	第1号小屋跡に伴う? 横穴2	石斧・口縁部	LRヨコ		ナデ	
84	第1号小屋跡に伴う? 横穴4・半斜面	石斧・口縁部	矩形刃(リ): LRヨコ(口: LRヨコ)	摩耗	外側摩耗	
85	第1号小屋跡に伴う? 横穴4・半斜面	石斧・口縁部	LRヨコ(刃: LRヨコ)(*粗目乱・刃の下に未調節・外スス)		摩耗・内斜削	
86	第1号小屋跡に伴う? 横穴4・上部カララン?	石斧・口縁部	口: LRヨコナメ(断面に沿ってナメ・粗めの断面)上部削: リヨコ・ナデ		吹ききぼれ	
87	第1号住民状遺構・2層	石斧・頭部	LR? ヨコ		ナデ	内面スス・付着
88	第1号住民状遺構・2層	石斧・頭部	LR+筋目ヨコ		ミガキ?	筋土繩混多い
89	第1号住民状遺構・4層	石斧・頭部	筋目(リ) ヨコ?	* 90と同一個体?	ナデ	筋土繩混・外スス
90	第1号住民状遺構・4層	石斧・頭部	LR+筋目ナメ?	* 90と同一個体?、91と同一個体	剥落	地表面、全段・スス
91	第1号住民状遺構・4層	石斧・頭部	* 90と同一個体		剥落	地表面、全段・スス
92	第1号住民状遺構・半斜面	石斧・頭部	粗目乱(リ) ヨコ?		ナデ	
93	第1号住民状遺構・半斜面	石斧・口縁部	LR粗正?、深底下斜く引け斜列		ナデ	
94	第1号住民状遺構・半斜面	石斧・口縁部	LRヨコ・ナナメ底曲: ナデ		ナデ	筋土繩混
95	第1号住民状遺構・半斜面	石斧・頭部	甲輪約1A(リ、リ) タテ?		ナデ	筋土繩混、全段母
96	第1号上坑	石斧・口縁部	口: LRヨコ(口: 引き出し剥落・底面)ヨコ?/斜: リヨコ→粗目乱ヨコ		ナデ	繩織・外側スス p.203

第112図 繩文土器(10)



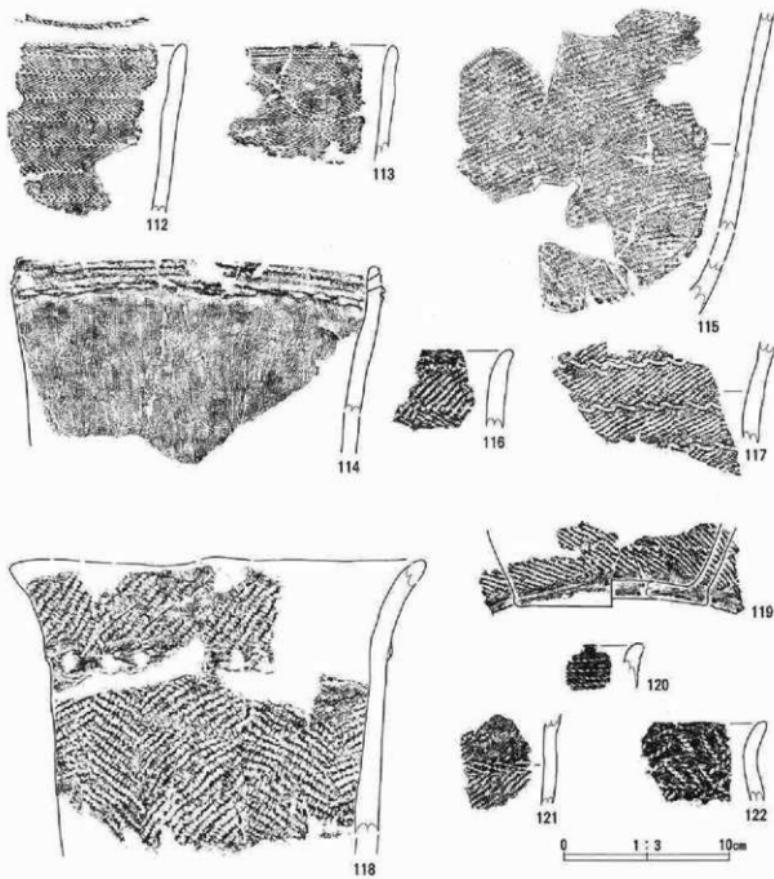
名	出土地点・層位	器種・部位	外 国 (文様・装飾・地文・底体など)	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
97	第1号土坑	深鉢・脚部	単輪跡1A (L, R) タテ	ナデ	内面おぼげ	
98	第2号土坑	深鉢・口縁部	側圧?, 内外灰色摩耗で、全く不明。	ナデ?		
99	第2号土坑	深鉢・口縁部	単輪跡1A (R, L) タテ	ナデ	筋土破損・外スズ	
100	第2号土坑・188	深鉢・口縁部	口: LR个側圧／側: LRヨコ?	摩耗	輪跡・内外摩耗	p.203
101	第2号土坑	深鉢・口縁部	筋束輪跡 (L,R, RL) ヨコ動伏交互に (一部口縁部まで)	ミガキ?	輪跡多・内トスヌ	
102	383号土坑・11~16層	深鉢 (上16~8)	口: LRヨコ、底文: 頭部に輪状に凹入模様/側: 轮跡の縦ヨコ輪跡1A	ミガキ?	外面上スヌ付着	p.203
103	383号土坑・15~16層	深鉢 (一部剥離)	口: LRヨコ (剥離化/底: 輪跡1A~4輪跡/側: 轮跡1A~3輪跡/底: 輪跡1A~3輪跡)	ミガキ	輪跡・底付着、X	p.203
104	383号土坑・15~16層	底部 (D/4時頃)	側: 単輪跡1A (L) タテ／底面: 1ガキ	ミガキ	外底底一次焼成	p.203

第113図 繩文土器(11)



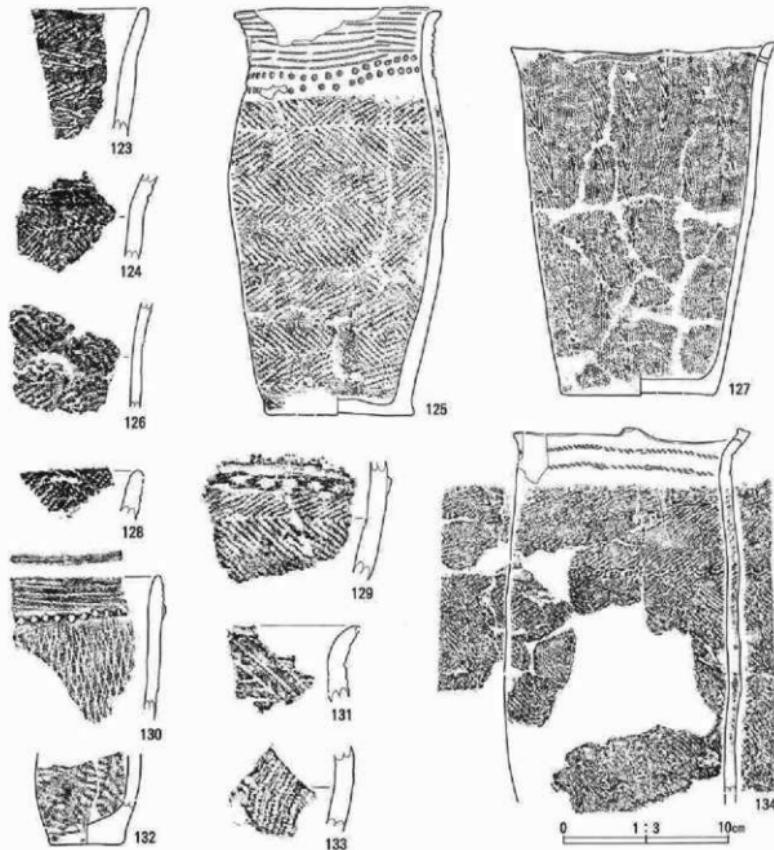
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文、底文など)	内面(調査など)	備考	本文記載	
105	983号土坑・15~16層面上	小形(完形)	突起1単位・手づくね	指なで			
106	983号土坑・15~16層上0下	深鉢・側部	單曲柄1A(L) タテ	ナデ	縫隙・内外スヌケ着		
107	983号土坑・16層	口縁部(1/5周)	口:LR斜1・點刻2(コノ)質:既往茎上端から突起/附:粘膜3.2→既往口タチ	ミガキ	縫隙・S.I.L.・一部削	p.203	
108	983号土坑・16層	深鉢(1/4周切)	口:横柄3.5(L) 側面/底:高い斜突/附:单曲柄1A(L) タテ	ミガキ等	縫隙・外厚削		
109	983号土坑・16層	深鉢・側部	結束2律(L,R, RL) ニコ	(*10と同一個体?)	ナデ	縫隙・内厚削	
110a	983号土坑・西東壁附近から25m (16層)	深鉢・口縁部	結束2律(L,R, RL) ニコ	(*A, B同一個体)	ナデ	縫隙・S.I.S.・凹凸?	
110b	983号土坑・西東壁附近から25m (16層)	底部(底のみ一箇)	脚:粘曲2律(L,R, RL) ニコ/底:ナデ/底文:ナデ(丁寧)	ナデ	内面観ただれ	p.203	
111	983号土坑・南西壁附近から20m	深鉢(底のみ)	口:深鉢(底:豊富上)、Vに斜列の質:既往口10(L,R, RL) ニコ/口内に粘膜1.5	ミガキ	外面上スヌケ着	p.203	

第114図 繩文土器(12)



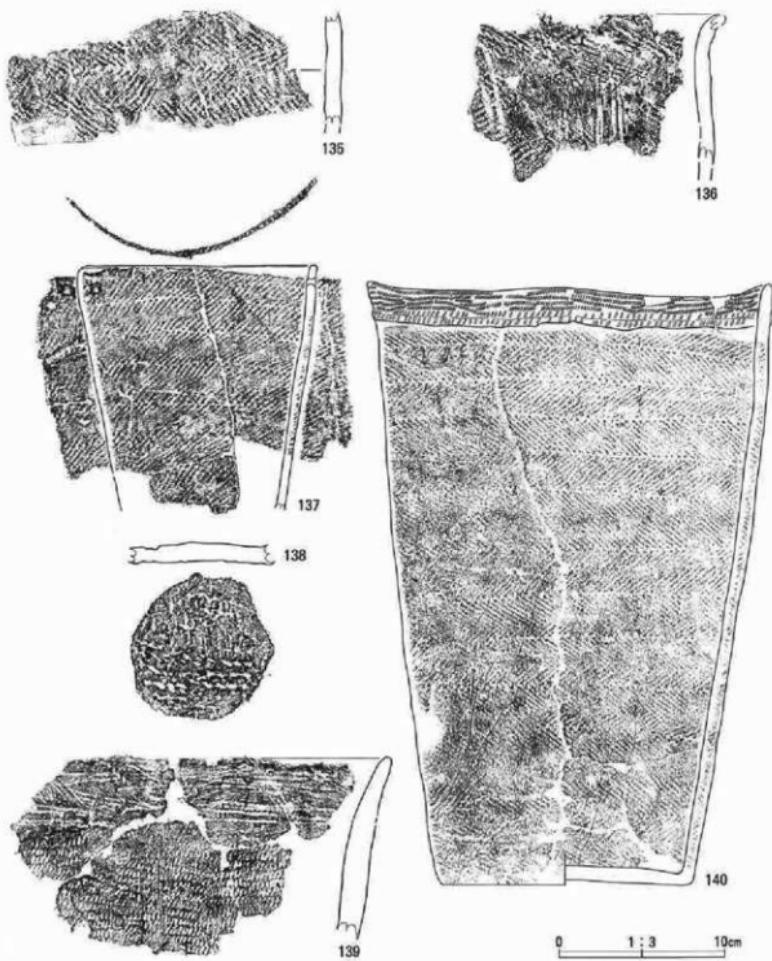
番	出土地点・層位	器種・部位	外観(文様・縄跡、地文、縦目など)	内面(調査など)	備考	本文記載
112	第3号土坑・南西壁隣壁から20cm	深鉢・口縁部	口幅: RLヨコ? (口縁部の底?) / フタ幅: 細面直 (RL, LR) ヨコ	ナデ縫	縫迹・外々ス	
113	第3号土坑・壁上面	深鉢・口縁部	口: RL側 (J) / 刷毛目縫 (RL, LR) ヨコ	ナデ	縫迹・外々ス	
114	第3号土坑・壁上面	深鉢 (J) / 底	口: 勝手目縫 (RL) / 面: 背景上濃い斜め / 裁: 縦縫目A (L) ナテ	ミガキ	縫跡・内々ス	
115	第3号土坑	鉢形 (J) / 3段階	LRヨコ	ナデ	内面底スル付着	
116	第4号土坑・7層	深鉢・口縁部	刷毛目縫 (LR, RL) ヨコ	摩耗	縫迹・内々厚耗	
117	第4号土坑・1層相当層?	深鉢・鉢底	LRヨコ・粘附鉢底ヨコ	ナデ	縫迹	
118	第4号土坑・半裁跡・2D型	深鉢・口縁部	頭縫ヨコ～側面ヨコ、チテ～頭縫側面～ナテ	ナデ	動土石含む	n.203
119	第5号土坑・5層	底部 (1/4周)	RLヨコ～底部ナデ/底面: 1ガリ?	ナデ	縫迹・外やモホ	
120	第5号土坑・8層	深鉢・口縁部	LR側面	ナデ	動土縫隙深入	
121	第5号土坑・11層	深鉢・鉢底	LR (底多茎?) ヨコ～粘附ヨコ	ナデ	縫迹・内曲黒	
122	第5号土坑・13層	深鉢・口縁部	RLヨコ	ナデ	動土縫隙深入	

第115図 縄文土器(13)



No.	出土地点・部位	名称・部位	外 面(文様・装飾・堆文・原形など)	内面(洞孔など)	備 考	本文記載
123	86号弓土坑・10-12周当層	深鉢・口縁部	直線コマコマ・點凹面ヨコ	LRヨココマコマ・点凹面ヨコ	ナデ	織物・吹きこぼれ
124	86号弓土坑・10-12周当層	深鉢・面部	直・集文面にL、R側庄ノ釘・絞束(?)縫(L1, LR) ヨコ	直面(L1) + R側庄ノ釘・絞束(?)縫(L1, LR) ヨコ	ナデ	織機多・スズヌ、摩羅
125	86号弓土坑・4-7周当層、手造跡	鉢(欠削)	口:R側庄ノ釘・竹枝状(?)且よる斜削丸ノ釘・絞束縫(LR, RL) ヨコ	直面(L1) + R側庄ノ釘・絞束縫(LR, RL) ヨコ	ナデ	直面(L1) + R側庄ノ釘・絞束縫(LR, RL) ヨコ
126	86号弓土坑	深鉢・側部	RL, LR? ヨコ・點凹面ヨコ	摩長	スズヌ	p.203
127	86号弓土坑	鉢(一欠削)	口・側: 単筋縫1A (R, L) ヨタ / 滑面: ナデ	ナデ	片上スヌ、第二次焼	p.203
128	96号弓土坑・1層	深鉢・口縁部	LRヨココマコマ・点凹面ヨコ	ナデ?	織機・外路	
129	96号弓土坑・底面直上(10cm)	深鉢・側部	直・直・横筋帶・上部面に凸凹した筋带・側: 斜削 (LR, RL) ヨコ	滑面	黒こげで崩れ・スズヌ	
130	96号弓土坑	深鉢・口縁部	口: 滑面ヨコ / LR: 滑面ヨコ / RL: 滑面ヨコ / 侧: 斜削ヨコ / 前: 斜削ヨコ / 後: 斜削ヨコ	摩耗	織機・外表面スヌ	
131	96号弓土坑	深鉢・口縁部	LRヨココマコマ	ナデ	黒こげで崩れ	
132	96号弓土坑	直器(のこ面)	側: LRヨタ / 底面: ミガキ	ナデ	斜面・スズ・小切?	
133	第10号弓土坑・南側半壁時	深鉢・側部	RLに力を巻き(附加筋) ヨコ	ミガキ	拍土織機灰入	
134	第10号弓・E-2周直上(10cm)	鉢(口5mm以下)	直・直・横筋帶・上部面に凸凹した筋带・側: 斜削 (LR, RL) ヨコ / 前: 黒こげ・点凹面ヨコ / 後: 斜削ヨコ	ナデ		p.203

第116図 繩文土器(14)



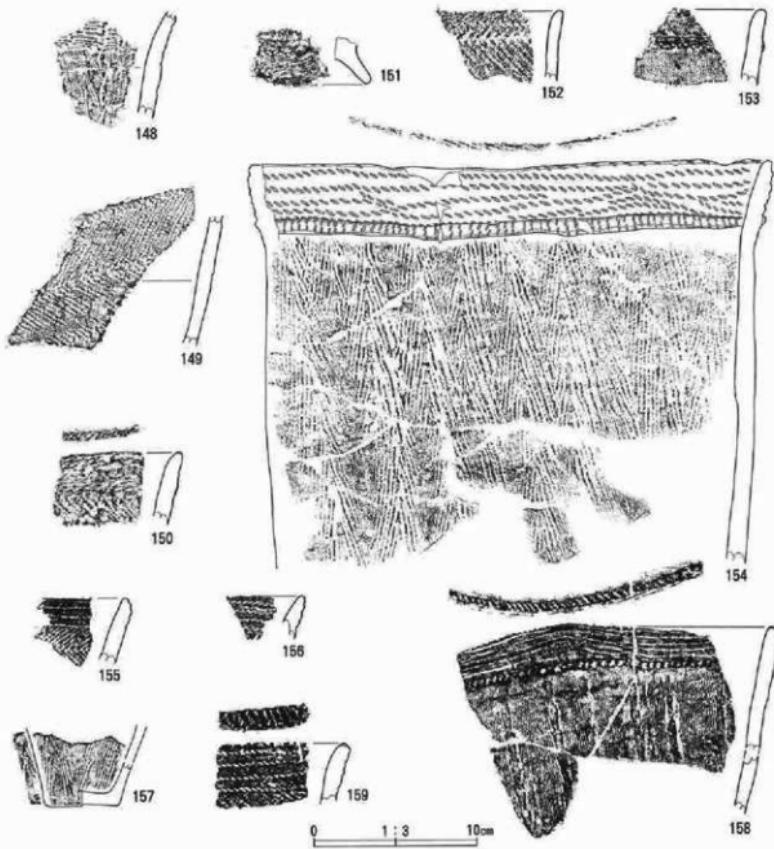
番	出土地点・層位	器種・断面	外 面 (文様・装飾、地文・底文など)	内 面 (調査など)	備 考	本文 記載
135	第11号土坑・6段、7番(深約25.7m)左	深鉢・鋸歯	切妻口縁 (H15. L10) ロコ	ナダ	動土織痕・外ヌス	
136	第11号土坑・半蔵跡	深鉢・口縁部	丸ヨコツーリング縁 (ナダテ) →口縁直側面、斜面ヨコ (※斜面引削)	ナダ	織痕・外全面ヌス	
137	第2号土坑・北壁(深約25.7m)	鉢 (3/4周以下)	口縁 : ロココ / ロコ : 線文口縁 (H1.7) ヨコ密ね筋文?	ナダ	動土織痕・斜削孔	p.263
138	第13号土坑・N.2.1層 (60cm上部?)	鉢 (一回なし)	残面 : 線文口縁 (削正?) - ナダ?	ナダ?	内面ヌス付着	
139	第12号・第13号(深約25.7m)第4段	深鉢・口縁部	口 : 線文E / 斜 : 多輪線 (?) ナダ?	ミガキ?	動土織痕・外ヌス	p.263
140	第12号土坑・N.4.1層 (12頭直上)	深鉢 (一部欠損)	縫合縫口 : 口縁部 (ナダテ) 扇形口縁 (H1.5) ヨコ : フフ	ナダ	織痕・内外ヌス	p.263

第117図 繩文土器(15)



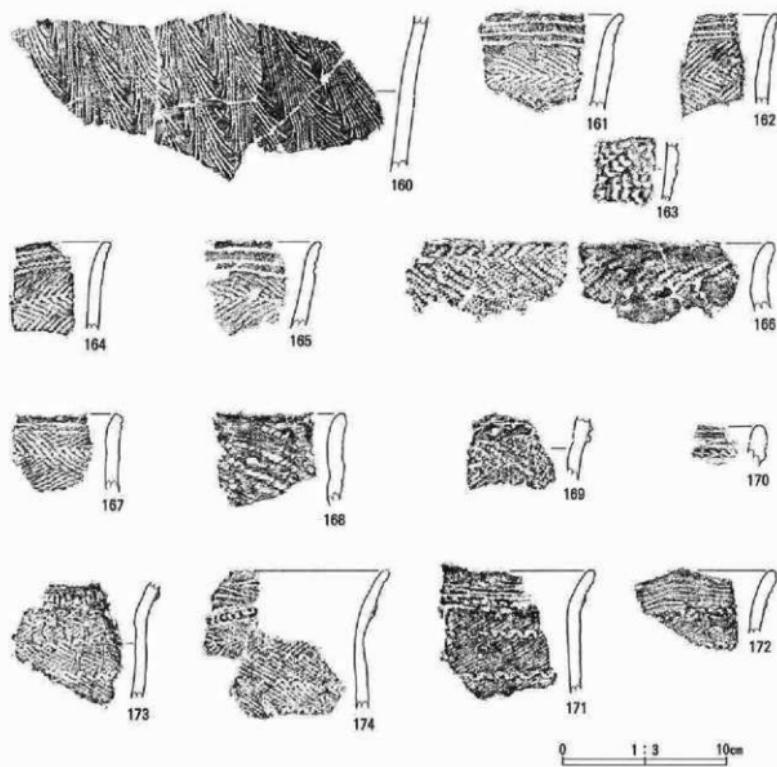
No.	出土地点・層位	器種・部位	外・面（文様・装飾、地文、形体など）	内面 (溝槽など)	備考	本文 記載
141	第12号土坑・8~9層	深鉢・底部	口：LRタテ？→R側E・頭・深いV底E・脚・LRタテ？→R側正?	ナデ	縦溝・内外黒	
142	第12号土坑・No.3土被?	深鉢・底部	底面：網代模（＊円孔が不明消失している様不明）	ナデ	縦溝・内面スズ	
143	第15号土坑・10層上面	鉢（1/2側以下）	口：LR.2?/口：上側E・底：幅からV底E・脚：山形模（LR、RL）ヨコ	ナデ	内面有X（内面盛り）	p.203
144	第13号土坑・半腰跡	深鉢・口縁部	口：RL.2?/口：R側E・底：V底E・脚：山形模（LR）ヨコ	トガキ	縦溝・外やや摩耗	
145	第13号土坑・半腰跡	深鉢・口縁部	口：半腰E（LR）削E・底：V底E・脚：山形模（LR、L）ヨコ	トガキ？	外面X付着	p.203
146	第14号土坑・4層	深鉢・口縁部	LRヨコ？	ナデ	縦溝・吹きこぼれ	
147	第14号土坑・6層~8層	深鉢・口縁部	口：R側E・脚：LRヨコ	ナデ	縦溝・内X大・横筋孔	

第118図 縄文土器(16)



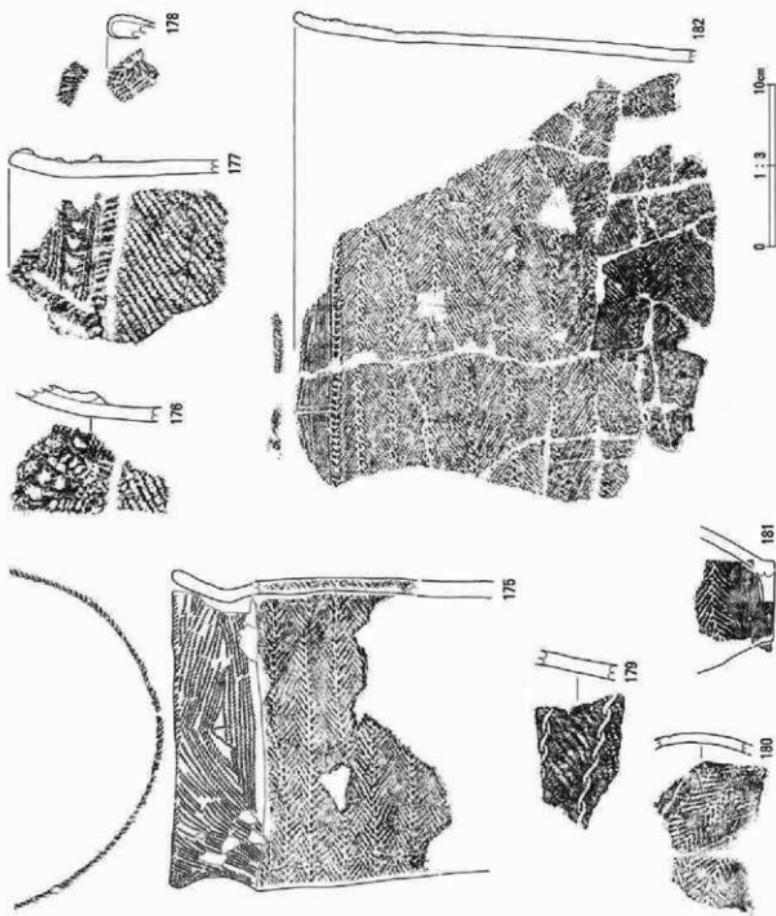
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾・斑文・窓体など)	内面(窓洞など)	備考	本文記載
148	第14号土坑	深鉢・口縁部	口:半輪鉢(RD)コヨノ脚:半輪鉢(A(R,L))サナ	ミガキ	三上層面、矢や骨伴存	
149	第15号下層・No.1土器(10層?)	深鉢・脚部	筋束縫(LR, RL)コヨ	ナゲ瓦尻	前土器縫合入り	
150	第10号上层・388	深鉢・口縁部	口背:LRヨコ?/D:直縫正面:低い縦溝に凹脚压?/脚:RLサヨ	ナゲ	縫合・内外側けいび	p.203
151	第15号下層・588	台盤? G.4/ND	LRヨコ?	ナゲ	前土器縫合入り	
152	第15号下層・738	深鉢・口縁部	筋束縫(LR,R?; RL+L?, 脚加厚)コヨ	ミガキ	縫合・吹きこぼれ	
153	第15号下層・1046	深鉢・口縁部	口:口縁レリフ:吸込済み縫合(窓穴?)/脚:脚加厚(A(L))サナ	ミガキ?	前土器縫合入り	
154	第16号下層・No.1土器(10層?)	深鉢(口縁付)	口:筋束縫+メタリヤ?/D:筋束縫(脚付)A(R,L) //陶文網状脚一口	ミガキ?	前土器縫合入り	
155	第16号下層・No.1土器(10層?)	深鉢・口縁部	口:筋束縫//脚:筋束縫(DA, RL) //陶文網状脚一口	ナゲ	内面スリット有	
156	第16号土坑・2~7層?	深鉢・口縁部	口:筋束縫//脚:低い段差に脚突?	ナゲ	前土器縫合入り	
157	第16号土坑・2~8層?	(一器)	單輪鉢(A(R,L))サナ 窓洞ナゲ	ミガキ?	前土器(内側)窓	
158	第16号土坑・2~8層・5~10層上面?	深鉢・口縁部	道裂縫(DR)脚一口:1層以上ノ脚:先端部分に斜め?/脚:脚加厚(A(L))サナ	脚斜	縫合・内外厚化	p.203
159	第16号土坑・5~10層上面?	深鉢・口縁部	口界一口:LR脚(A)脚:RLサヨ	ミガキ	縫合・吹きこぼれ	

第119図 繩文土器(17)



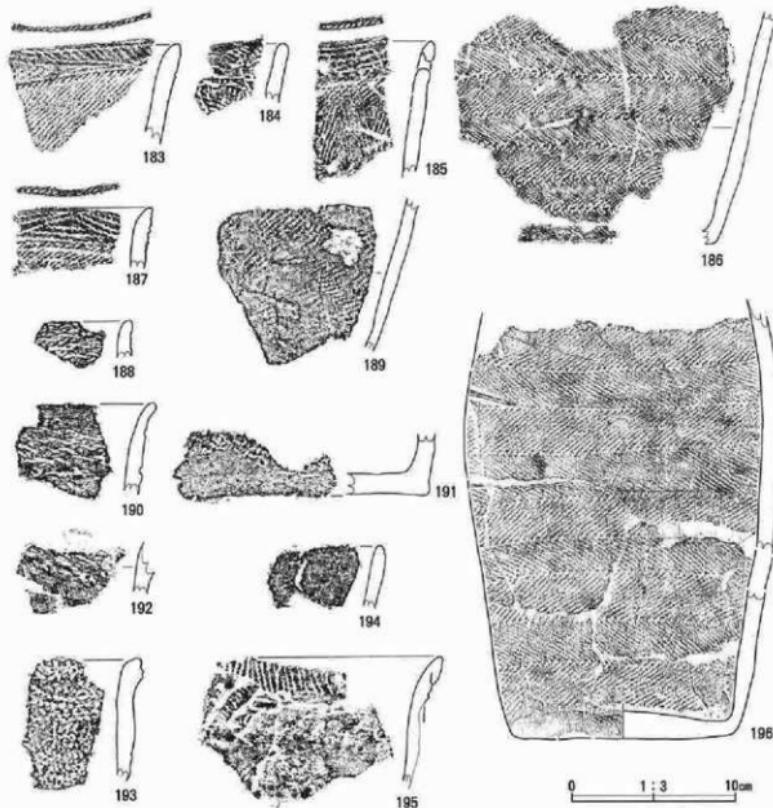
No.	出土地点・層位	種類・部位	外観 (文様・装飾、地文、原体など)	内部 (調査など)	備考	本文記載
160	第16号土坑・半段時	漂砾・削形	単軸端 I (L, R) タテ	ミガキ	新土礫堆深入	
161	第17号土坑・5層	漂砾・口縁部	口: 水平刃 / 刃: 結束1種 (RL, LR) ヨコ	ナダ	内面ヨコX・縦上凹	
162	第17号土坑・7層	漂砾・口縁部	口: L, R側刃 / 刃: 結束1種 (LR, RL) ヨコ	ナダ	内面ヨコ・縦上凹	
163	第17号土坑・8層	漂砾?・削形?	先端形端柱 (R) ? ?・側面?・底面?	ナダ	外曲スズ行番	
164	第17号土坑・8層	漂砾・口縁部	口: L, R側刃 / 刃: 結束1種 (RL, LR) ヨコ	ナダ	外曲X・縦上凹	
165	第17号土坑・9層	漂砾・口縁部	口: R側刃 / 刃: 結束1種 (RL, LR) ヨコ	ナダ	161と同一個体	
166	第18号土坑・(側と底の境・底面含む)	漂砾・口縁部	口内面: LRヨコ / 口: 最上底丸ヨコ?、その下FLヨコ→裏面吹工痕	ナダ	新土礫堆深入	
167	第19号土坑	漂砾・口縁部	口: L, R側刃 / 刃: 結束1 (LR, RL) ヨコ連交反に	ナダ	外曲スズ行番	
168	第19号土坑	漂砾・口縁部	LRタテ	ナダ	新土礫堆・外曲スズ	
169	第21号土坑・2層	漂砾・削形	側: 薄壁上深み削突 / 刃: RLヨコ?	摩耗	新土礫堆深入	
170	第21号土坑・3層	漂砾・口縁部	LR削刃	ナダ		
171	第21号土坑・7~8層	漂砾・口縁部	口: L側刃 / 刃: 浅壁上から削突 / 刃: LR+結節Rヨコ	ナダ	172と同一? p.203	
172	第21号土坑・半段時	漂砾・削形	口: R側刃 / 刃: 高め斜削上から深い削突 / 刃: 結節Rヨコ?	ナダ	外曲スズ・171と同一	
173	第21号土坑・半段時	漂砾・削形	口: L側刃 / 刃: 高め斜削上から深い削突 / 刃: 結節R (LR, RL) →結節ヨコ?	ナダれ	新土礫堆・171と同一	
174	第21号土坑・半段時	漂砾・削形	口: L側刃 / 刃: 弓張導上C字形削突 / 刃: 結節R (LR, RL) →結節ヨコ?	ナダれ	172と同一個体	

第120図 織文土器(18)



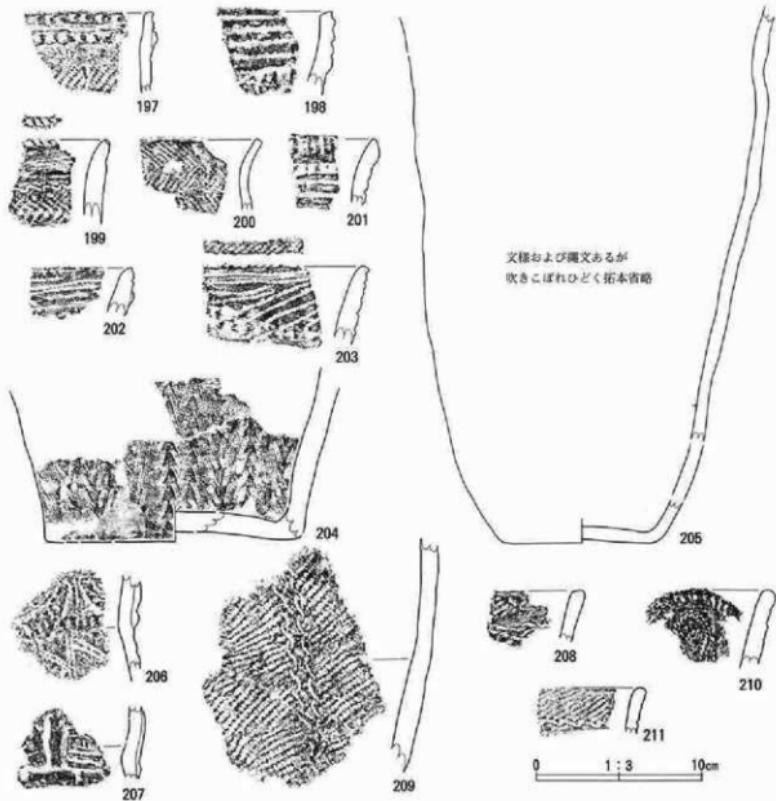
No.	出土地点・層位	器種・面数	外面(文様・装飾、碑文、墨体など)	内面(溝窓など)	備考	本文記載
175	第22号下坑・38M、9層上部	深鉢 (2/3面) 口縁～腹：L型圧延・筋束口縁 (LR、RL) ヨコ		ミガキ	動植物混入	p.203
176	第22号下坑・38M	深鉢・口縁部 口：高・縦縫上側孔？・乳頭状押出 (LR?) / 脚：LRヨコ		ナデ	丸く削れ・切と削一?	
177	第22号下坑・38M	深鉢・口縁部 口：高い側壁上側孔？・R、L型・乳頭状押出 (LR?) / 脚：LRヨコ		ナデ	丸く削れ・T字削一?	
178	第22号下坑・10層	深鉢・口縁部 口縁部		ナデ		
179	第22号下坑・13層	深鉢・網底 LR+粘土貼合ヨコ		ナデ	外周厚板	
180	第22号下坑 (-第22号下坑北口) 千葉房	小型鉢	口：朴削压・側：筋束口縁 (RL+粘土貼合?)、LR ヨコ	ナデ	動植物・外ヌス	
181	第22号下坑 (-第22号下坑北口) 千葉房	底部 (1/2周以下)	筋束口縫 (RL、LR) ヨコ・底部～弧曲ナデ？	ナデ	纏織・内面ヌス	
182	第22号下坑・6.1土器 (1986)	深鉢 (1/4周以下)	口：崩落・筋縫に突出物 (RとLの側壁) / 壁：凹凸 (R) / 底：凹凸 (L)	ミガキ	纏織・一次焼成厚板	

第121図 繩文土器 (19)



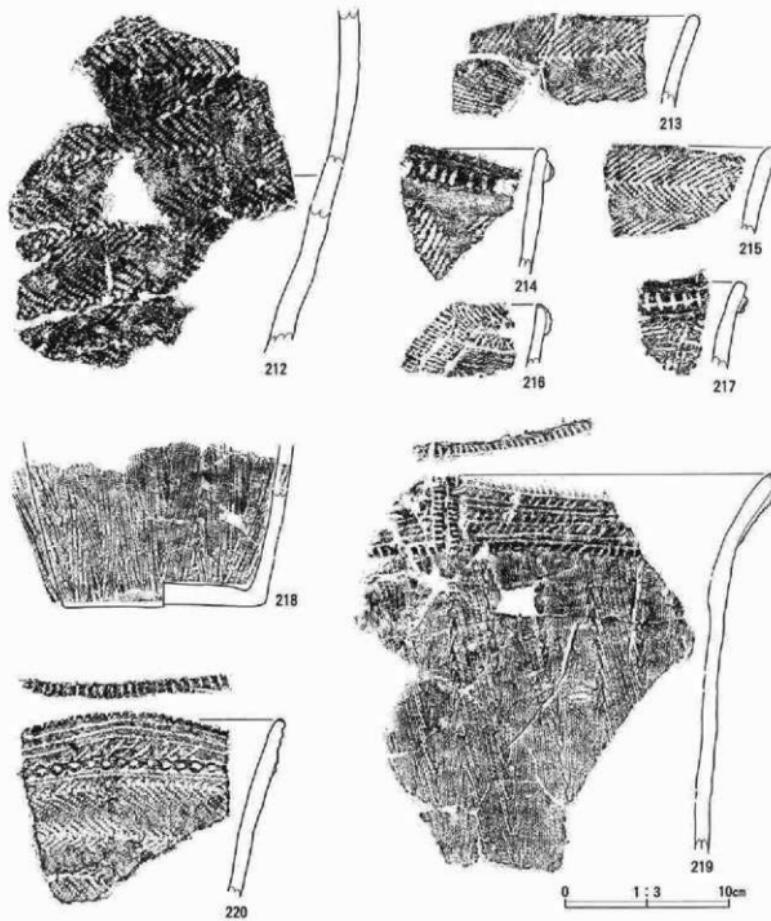
類	出土地点・層位	遺物・部位	外観(文様・装飾、地文、原体など)	内部(調査など)		備考	本文記載
				測定	説明		
183	第25号土坑・全層	漆耳・口縁部	口縁:LRヨコ/口:内側:ノリ/耳側:リ:LRヨコ//口:刷毛手平方式開口	ナダ	織紋・全表面スル		p.203
184	第25号土坑・全層	漆耳・口縁部	リ:Rヨコ? 縦模様(?)ヨコ		ただれ	外:上端スル	
185	第25号土坑・全層	漆耳・口縁部	口縁:LRヨコ/口:内側:ノリ/耳側:リ:耳側内面スル	ナダ	織紋・内面スル		p.203
186	第25号土坑・10cm	漆耳・底板	結晶構造(LR, RL) ヨコ波状突起より底板へ底面ナメ		しげき		
187	第25号土坑・半周時	漆耳・口縁部	口縁:LRヨコ/耳側:リ:耳側内面スル/刷毛手平方式開口	ナダ	外:やや厚板		
188	第24号土坑・全層	漆耳・口縁部	結晶構造(R) ヨコ?	±190と同一個体	ナダ	外:上端スル	
189	第24号土坑・9cm	漆耳・底板	LRヨコ/ナメ		ナダ	外:上・内スル	
190	第24号土坑・8cm	漆耳・口縁部	口縁:LRヨコ? ボロ:低い背筋内面:骨質剥離	±190と同一・188とも?	ナダ	外:上端スル	
191	第24号土坑・9cm	漆耳・底板	リ:底面(底板不明) /底板一底面:ナメ		ナダ	織紋・内面スル	
192	第24号土坑・10cm	漆耳・底板	リ:底面		ナダ	±190と同一個体	
193	第24号土坑・13cm相当箇所?	漆耳・口縁部	口縁:LRヨコ//リ:LR側面/耳:形態不明(結晶ヨコ?)		ナダ?	底面・内面スル	
194	第24号土坑・14cm	口縁部(D/A開口部)(ゲザ)			ナダ光沢	底面・内面スル	
195	第25号土坑・9cm下限→17cm上限	漆耳・口縁部	Rヨコ(裏板上も) (●:表裏兼有)		ナダ	底板織紋	
196	第25号土坑・9cm下限→17cm上限	漆耳(一次鉄)	結晶構造(LR, RL) ヨコ交差+底面ナメ/底面:リ:ナメ		しげき?	内面スル付着	p.203

第122図 繩文土器(20)



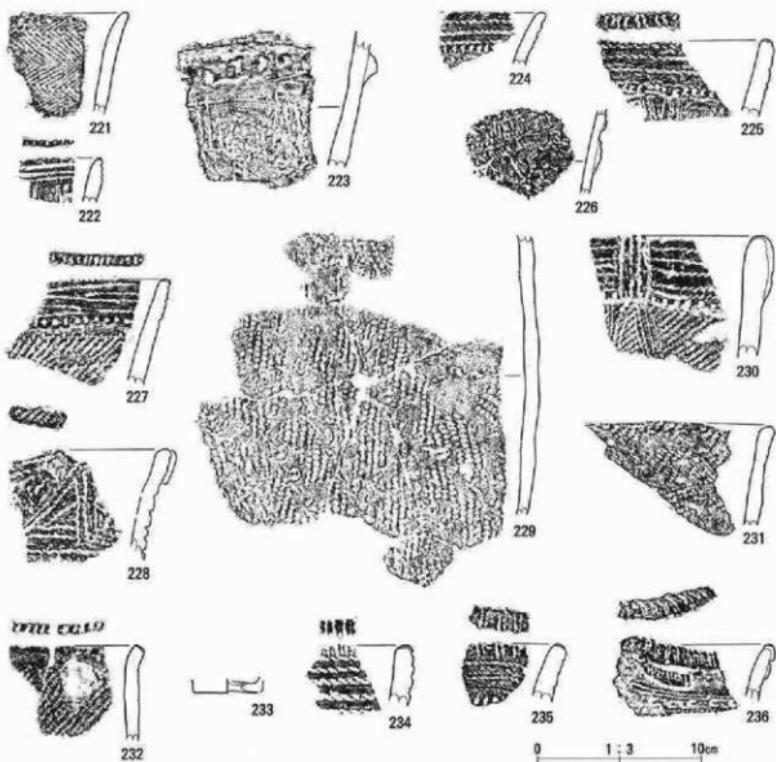
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 国 (文様・装飾・地文・底文など)	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
197	第25号土坑	深鉢・口縁部	口～側：丸削形（低い腰高上にC字形削形）／側：LRヨコ	ナダ	吹きこぼれ	
198	第25号土坑	深鉢・口縁部	LR削形（＊外面の腰高上にC字形削形）	ナダ	縫隙・内面スス	
199	第25号土坑	深鉢・口縁部	LR削凹／口縁～側：丸削形／側：低い腰高？／側：LR+縫隙（R）ヨコ	ミガキ	外面摩耗	
200	第25号土坑	深鉢・口縁部	LR、RLヨコ	ナダ	外面スス・内面黒	
201	第25号土坑	深鉢・口縁部	单軸旋（？）側正・側仄（原体不明）	ミガキ	吹きこぼれ	
202	第25号土坑	深鉢・口縁部	口～側削正／側：低い腰高に横から削込み／側：Rヨコ？	ミガキ		
203	第25号土坑	深鉢・口縁部	口縁：LRヨコ／口：丸削形／側：削突（側仄？）例	ミガキ	縫隙・内面スス	
204	第26号土坑2号の腰高上（腰高上）	鉈形（2/20個）	削：単軸削正A（R、L）テテ、底面：ミガキ	ミガキ	内面底端だけ	
205	第26号土坑・No1（15個？）	深鉢・口縁部	一筋状削脱窓文、セズリ～底部・底面テテ	刮なで	吹きこぼれ・内面剥げ	p.204
206	第26号土坑・3層	深鉢・口縁部	〔牙鉈形・鋸形も？〕（+腰高上摩耗ひどく、下電こぼれて不明）	ナダ	吹きこぼれ・内スス	
207	第26号土坑・3～6層	深鉢・口縁部		刮なで		
208	第26号土坑・7層	深鉢・口縁部	LRヨコ？・縫隙Rヨコ	ナダ		
209	第26号土坑・10層上面？	深鉢・口縁部	LRヨコ？・ナメテ・削脱し？テテ（+外側スス付着）	ナダ	縫隙・内剥けはじけ	
210	第26号土坑・11層	深鉢・口縁部	LRヨコ	ミガキ	外面スス・摩耗	
211	第26号土坑・11層（折曲部にあり）	深鉢・口縁部	口縁：強いナダ／口：LRヨコ・縫隙Rヨコ	ナダ	外面スス付着	

第123図 織文土器(21)



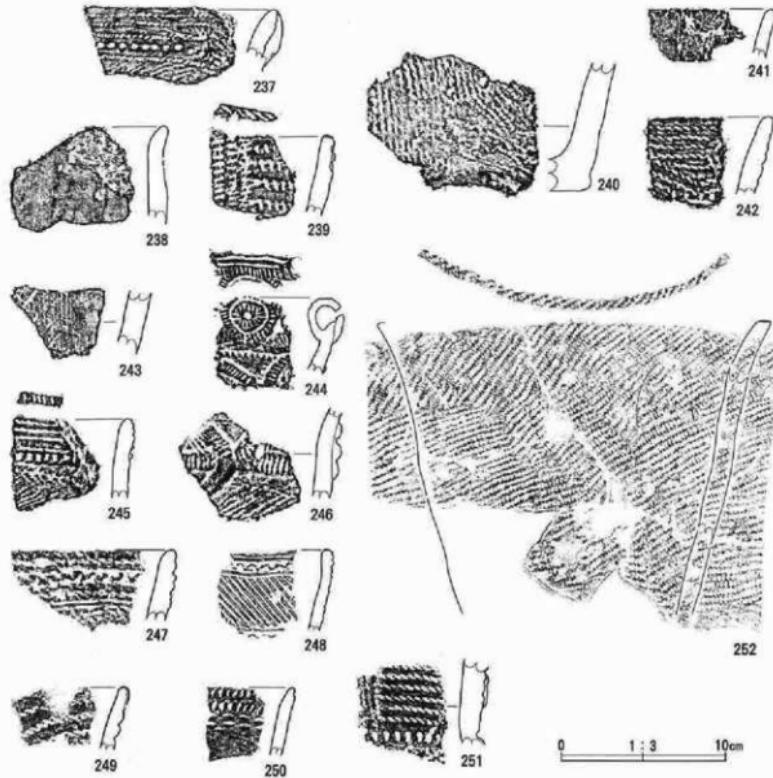
番	出土地点・層位	器種・部位	外 観 (文様・装飾・地文・模様など)	内 面 (溝窪など)	備 考	本文 記載
212	第35号上塙・11層(断面図にあり)	深鉢・側面	縫目1種(LR+結目1,2, LR) ヨコ	ミガキ?	縫目・側面	縫目
213	第35号土塙・12=14層?	深鉢・側面	縫目1種(LR, RL) ヨコ	摩耗	外スヌ・内凹型孔	
214	第26号土塙・手掘跡	深鉢	口上部は水平方向にて、低い腰壁上部開口。下部腹足/脚: H?タテ	ナデ	外陰唇?スヌ村君	
215	第26号土塙・手掘跡	深鉢・口縁部	縫目1種(GL, LR) ヨコ (*外全面ヌヌ付者)	摩耗	内面磨りほじれ	
216	第26号土塙・手掘跡	深鉢・口縁部	腰壁上?脚H・脚圧印・后脚状押圧(H?)?	ナデ	筋土石・外凸スヌ	
217	第26号土塙	深鉢・口縁部	腰壁に沿って口側圧印。高い腰壁上部開口/脚: H?ナメ?	摩耗・吹きこぼれ		
218	第27号土塙・No.1土器(4層上部)	底盤(一端)	脚: 単脚踏(A H) タテ/縫目1とガキ?	ナデ	前土継続・内面削	
219	第27号土塙・No.2土器(7層)	深鉢	口脚: H脚三/口: 段脚圧(腰壁上?) 脚: 単脚踏A GL, L) タテ	ミガキ	筋土継続・外凸スヌ	
220	第27号土塙・No.3(7層)	深鉢・口縁部	(口=1:10脚圧(腰壁下))。腰壁上部から脚先/脚: 単脚踏 GL, RL ガキ	ミガキ?	織繩	外全面スヌ

第124図 繩文土器(22)



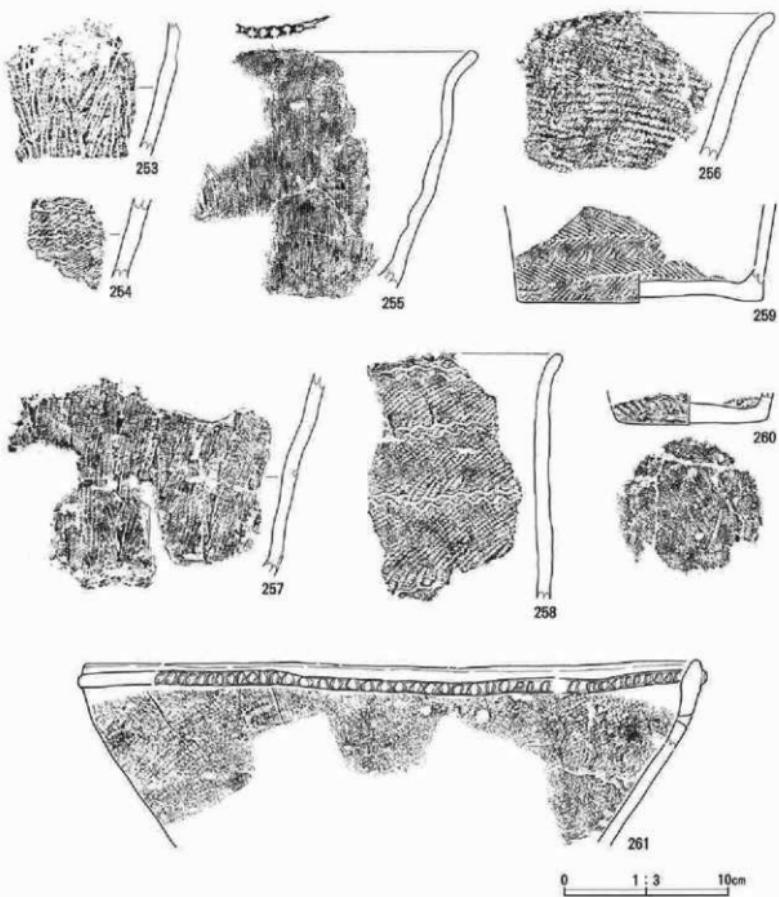
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾・地文・原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
221	第27号土坑・4~5相当層	溝跡・側部	結束標(LR・RL) ヨコ (*外面スス付着)	ナゲ	縫隙・内側はむき	
222	第27号土坑・7層	溝跡・口端部	口沿 : RL / RL側面 / 脚 : 単脚格(A (R, L) タテ	ナゲ	前上縫隙深入	
223	第27号土坑・7層	溝跡・側部	脚 : 高い斜面に字形削除 / 脚 : LRタテ? → 縫隙の細い押圧?	ナゲ	縫隙・内外厚薄	
224	第28号土坑・5層	溝跡・口端部	口 : LR側面 / 脚 : LRヨコ	ナゲ	外面スス付着	
225	第28号土坑・半裁時	溝跡・口端部	口ヨコ / LR側面 / 脚 : 平底竹状(口上にによる剥削 / 脚 : 単脚格Aタテ	ミガキ空	内面剥けはむき	
226	第28号土坑・半裁時	溝跡・口端部	脚ヨコ / 脚側面(脚部上にも) / 脚部に沿って細かい突起列 / 脚 : Rヨコ	ナゲ	スス、外側剥離落	p.204
227	第28号土坑・半裁時	溝跡・口端部	口ヨコ / LR側面 / 脚 : 単脚(Aタテ?)? , 下ナテ / 脚 : LRヨコ	ナゲ	縫隙・折り返し縫	
228	第28号土坑・半裁時	溝跡・口端部	口ヨコ / LR側面 / 脚 : (脚部上にも)	ナゲ	前上縫隙深入	
229	第29号土坑・3.1土層(3層上位)	剥離(口端以下) : RLナメ			ただれ	
230	第29号土坑・3層	溝跡・口端部	口ヨコ / 外側凹凸ヨコ / 口 : RL側面(奥起上口形まで) / 脚 : 平底竹状削痕	ミガキ?	前上縫隙深入	p.204
231	第29号土坑・3層	溝跡・口端部	口ヨコ	ナゲ	前上縫隙・外スス	
232	第29号土坑・4~6層(複合 : 6層下)	溝跡・口端部	口ヨコ : R? 剥毛 / 口 : ナゲ / 脚 : LRヨコ	摩耗	内側イレジ色	
233	第29号土坑・4~6層相当層	底面 : C / 2層付	底面 : Rヨコ / 口 : ナゲ	ナゲ	前上縫隙深入	
234	第29号土坑・7~8層	溝跡・口端部	口ヨコ / 口端 : RL側面 / 口 : LR側面	ナゲ		
235	第31号土坑・2層	溝跡・口端部	口ヨコ / 口端 : RL側面 / 脚 : 刻裂?	摩耗		
236	第31号土坑・2層	溝跡・口端部	口ヨコ / 口端 : RL側面 (C字状の押圧も)	ナゲ	前上縫隙・底面凹	

第125図 縄文土器(23)



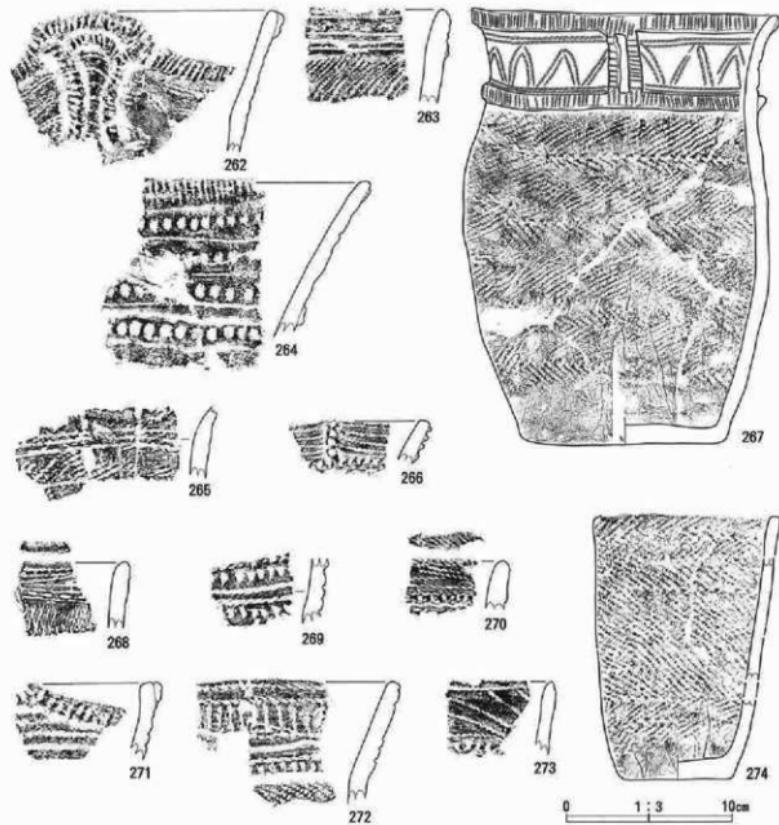
No.	出土地点・部位	石種・部位	外面(文様・装飾、端文・断面など)	内面(調整など)	備考	本文記載	
237	第3回土坑・側壁	深緑・口縁部	口：單軸孔(L型) 側面：底平らな状態による斜面剥離/削：刃：ナタ	ナダ	筋土織物混入		
238	第3回土坑・側壁	深緑・口縁部	側面：斜面剥離工具による波状	ナダ	筋土織物・外スヌ		
239	第3回土坑・7, 8, 10層	深緑・口縁部	口側：Rココロ?/ノコ：單軸孔(R) 側面	ナダ	筋土織物・内外剥落		
240	第3回分土坑・15層	底面破片	側面：單軸孔(R) ナナメ。RLヨコ/底面：ナダ	ナダ?	筋土織物・内外摩耗		
241	第3回分土坑・16~17と17層?	深緑・口縁部	側面：單軸孔(L) ナタ??	ナダ			
242	第3回分土坑・17~18層	深緑・口縁部	LR削E	ナダ	筋土石合む		
243	第3回分土坑・17~18層	深緑・側面	側面：斜面剥離工具による波状	ナダ	筋土織物混入		
244	第3回分土坑・半断面	深緑?	口沿形	ナダ	内面おぼげ		
245	第3回分土坑・半断面	深緑?	口縁部	口側：明暗面/口：R削E/底面：Rココロ?/側面：Rココロ?/刃：ナタ	ナダ光沢		
246	第3回分土坑・半断面	深緑・側面	底面：R削E。その下斜面に沿てR。LR削E/LR+底面Rナナメ	ナナメ光沢	外吹きこぼれ		
247	第3回~8回分・第3回・10回・11回・半断面	深緑?	口縁部	口側：Rココロ。LR削E。交叉削突列。LR削E。半円形斜面剥離/削：ナタナタ?	ナダ		
248	第3回~8回分・第3回・10回・11回・半断面	深緑?	口縁部	側面：深めの波状線、斜面	ナダ		
249	第3回~8回分・第3回・10回・11回・半断面	深緑・口縁部	LR削E	ナダ	筋土織物混入		
250	第3回~8回分・第3回・10回・11回・半断面	深緑・口縁部	側面の爪形文	ナダ			
251	第3回~8回分・第3回・10回・11回・半断面	深緑・口縁部	口：U削E(低い腰帶上も)/削：深い側面突列	ナダ	筋土織物・白石混入		
252	第3回~8回分・No.27(8回)・30回(5回)	深緑(側面一部)	口削：LRヨコ/口：Rココロ	ただれ	筋土織物・外スヌ	p.204	

第126図 繩文土器(24)



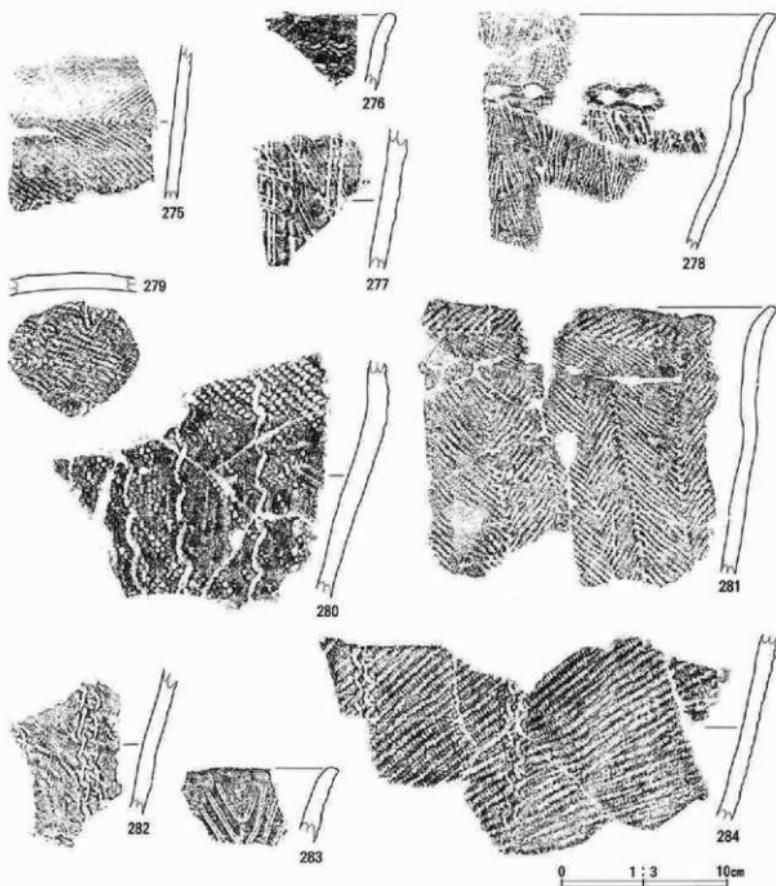
No.	出土地点・部位	器種・部位	外面(文様・装飾・地文・原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
253	第32号上坑	深鉢・側部	半輪帯IA (R, L) タテ	ナデ	縦縞・丸スヌ、内面凹凸	
254	第32号上坑	深鉢・側部	LR? + 斜筋Rココ (摩耗していて不明瞭)	ナデ	筋子縞模・外厚残	
255	第33号上坑	鉢	口肩? D字形斜目 / ロー削: 鋸齒状工具による比較	ただれ	縦縞・外上削スヌ	
256	第33号上坑?	深鉢・口沿部	LRナナメ	ナデ	縦縞・肩こげ	
257	第34号上坑・底面直下(4個?)	削鉢 (1/2以下)	半輪帯IA (R, L) タテ	ナデ	縦縞・内面全削スヌ	
258	第35号上坑・側面下部~口縁上部	深鉢・口沿部	LRヨコ・斜削 (R) ヨコ	(×丸スヌ、内黒)	筋子縞多・右肩な	
259	第35号上坑	深鉢 (底一側)	側: 斜面削 (LR) RL: 斜位ヨコ/底面: ナデ	ナデ?	筋子縞多い	
260	第35号上坑	底鉢 (2/3周)	BL (複多姿) ヨコ/底面: ケズリに近いナデ	ナデ		
261	第36号上坑・芯端上部? ほか	深鉢 (1/3周)	口内削: 側削 / 口: 脱落? 上に斜削残、底面削痕残文/底: LRヨコ	粗筋孔	p.204	

第127図 縄文土器(25)



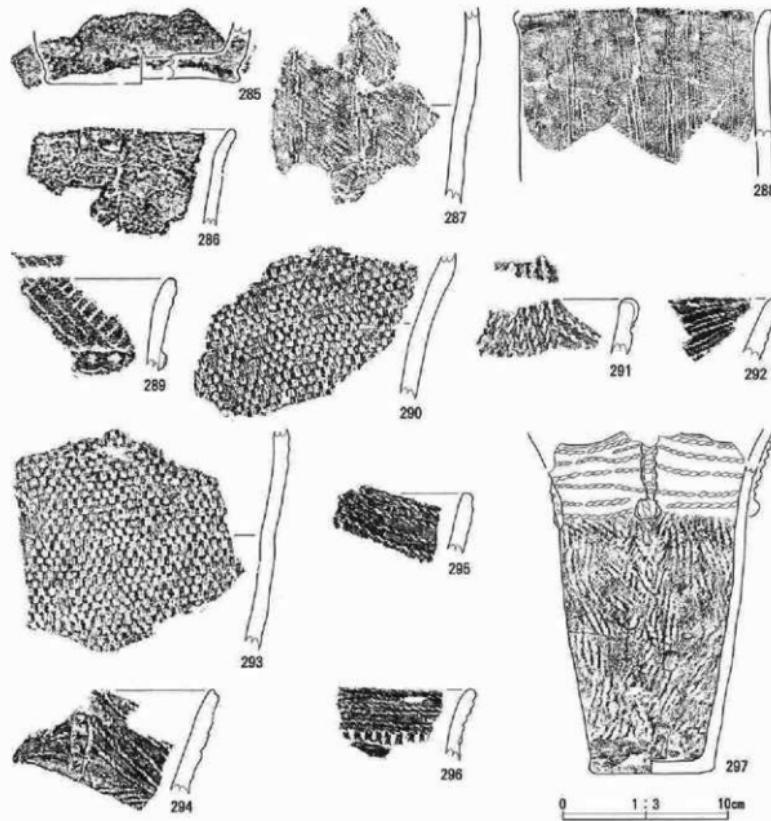
No.	出土地點・層位	断面・部位	外 因 (文様・実物、施文・縫文・網目など)	内 面 (調査など)	考	本文記載
262	第36号土坑④ほか	縄跡・口縁部	JR側圧(縄跡上)	ナデ		p.204
263	第36号土坑③	縄跡・口縁部	口：JL側圧(縄跡上) / 口：実物・縫跡共用 / 縫：JL側圧(縄跡上) / 縫：JL側圧(縄跡上)	ナデ	縫跡・外口縁ナデ	
264	第36号土坑・底のベルト直前ベルトと下層	縄跡・口縁部	JR側圧(縄跡上) / 施文：JL側圧(縄跡上)	ナデ	外口スヌ苔	
265	第36号土坑・底のベルト直前ベルトと下層	縄跡・口縁部	口：JL側圧(縄跡上) / 施文：JL側圧(縄跡上)	ナデ	縫跡・内外やや苔斑	
266	第36号土坑・底のベルト直前ベルトと下層	縄跡・口縁部	口：高めの外口スヌ苔と縫跡共用 / 施文：縫：低め縫跡に手縫竹籠刺突	摩耗	縫跡・外スヌ・口縫斑	
267	第36号土坑・底のベルト直前ベルトと下層	縄跡・口縁部	縫跡(一矢穴) / 施文(一矢穴)	ナデ	内口縫斑ナデ	p.204
268	第36号土坑	縄跡・口縁部	口：JL側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上)	1ガキ?	始土縫斑混入	
269	第36号土坑	縄跡・口縁部	JR側圧(縫跡上)	1ガキ?		
270	第36号土坑	縄跡・口縁部	JR側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上)	1ガキ		p.204
271	第37~40号土坑	縄跡・口縁部	口：縫跡共用 / JR側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上)	摩耗	取扱こぼれ	
272	第37~40号土坑	縄跡・口縁部	口：縫：JL側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上)	ナデ	始土縫斑混入	
273	第41号土坑	縄跡・口縁部	口：JL側圧(縫跡上) / 施文：JL側圧(縫跡上)	ナデ	縫跡・外縫跡・内外差	
274	第41号土坑	縫(底のA面)	縫(底のA面) / RL / #ヨコ(底にくびれ多さない) / 施文・縫面1ガキ?	ただれ	筋土縫跡・外口スヌ	

第128図 縄文土器(26)



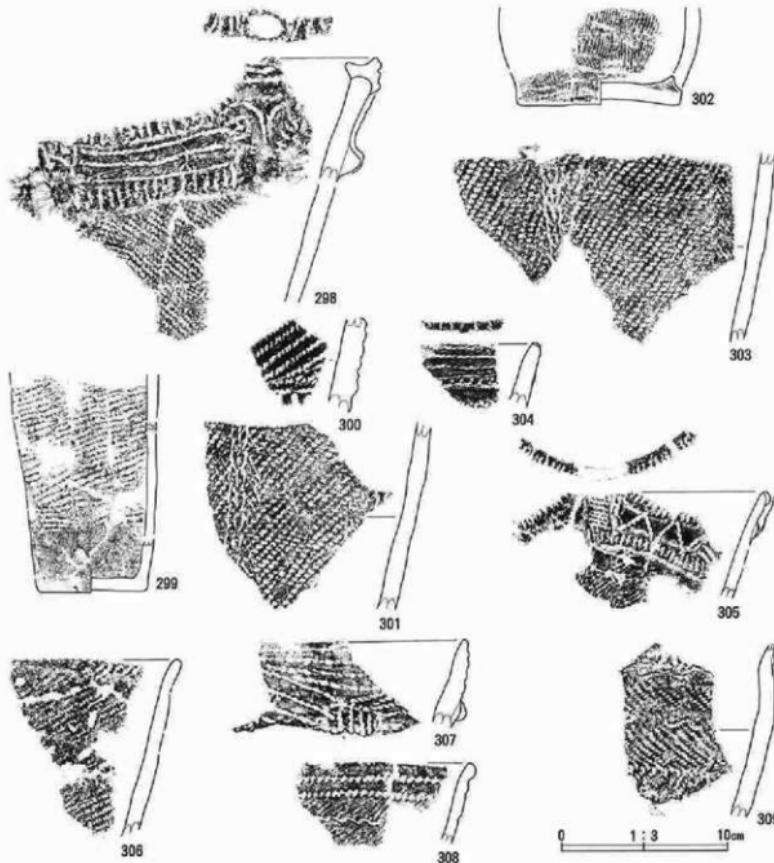
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・装飾、地文・縫合など)	内 面 (調整など)	備 考	本文 記載
275	第42号土坑・4~10層	深鉢・側部	縦:LR斜傾/横:続曳縦(LR, RL)ヨコ	ただれ	織縄多・外ヌメ	
276	第42号土坑・4~10層	深鉢・口縁部	粘土質ヨコ・上ヨコ?		織縄・外ヌメ	
277	第42号土坑・4~10層	深鉢・側部	平筋鉢質状下耳による支撑		ナダ	
278	第42号土坑・4~10層	深鉢・口縁部	縦筋のIA 縦 ナ (口縁と側部で並行?)・縦:低い箇所に溝の押付		出土織縄陶器	p.204
279	第42号土坑・半段時	深鉢・底部	縦一周欠け(深V形)・底面:LRヨコ		ナダ	織縄多・内や外厚
280	第42号土坑・半段時	深鉢・側部	LRタテ一筋間隔ナタ		ナダ	ヌヌヌ・内ナタ直角?
281	第43号土坑・8層、半段時	深鉢(1/4周回)	粘土質(LR, RL), 口縁部ヨコ、斜面ナタ		織縄・外ヌメ	p.204
282	第44号土坑・3層	深鉢・側部	縦:低い箇所? / 横:LR+粘土質ナタ		出土織縄陶器	
283	第44号土坑・6層	深鉢・口縁部	織筋のIA (L) タテ		出土織縄陶器	
284	第44号土坑・半段時	側面(1/4周)	LR(段多角?) ヨコ→結80ミタナ		出土織縄・外ヌメ	

第129図 繩文土器(27)



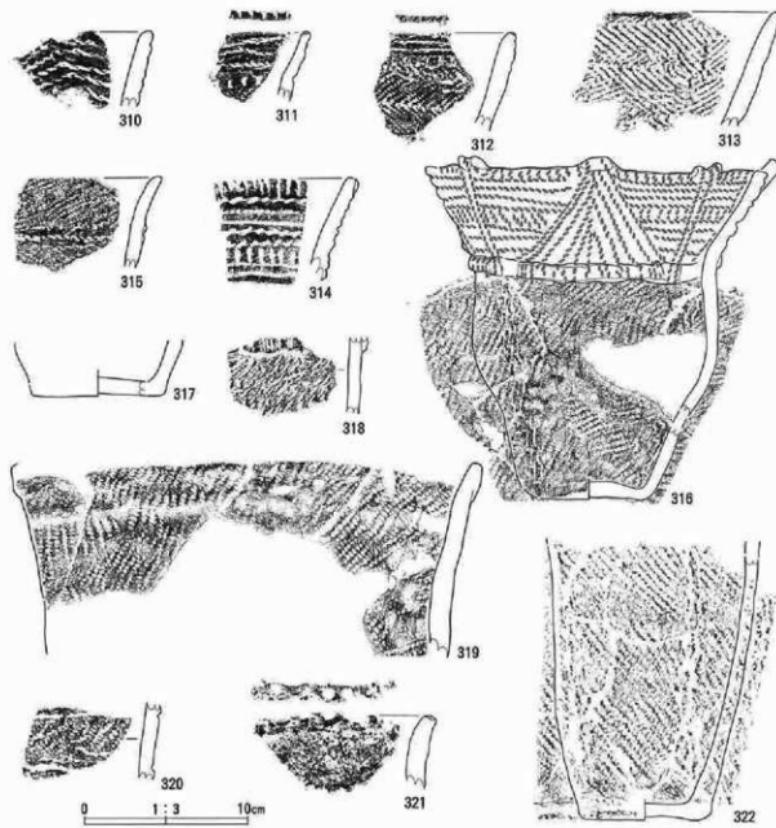
名	出土地・層位	器種・部位	外　面（文様・装飾、埴文、形体など）	内　面（調査など）	備　考	本文記載
285	第45号土坑・B層	縦部（口/側面）	LRココロ：底面へ底面ナデ		ただれ	出土面、内面スズ背景
286	第45号土坑・B層	縦部・口縁部	LR+底面凹凸		ナデ	織痕・外面スズ
287	第45号土坑	縦部・側部	LRタテー：底面タテ		ナデ	胎土織痕多い
288	第45号土坑	口縁部	口縁：強いナデ	ナデ	ただれ	
289	第45号土坑	口縁部	口縁：強いナデ	ナデ	ただれ	
290	第47号土坑・K1土器（C層上面）	縦部・側部	口縁～口アラニ削正／底：高・壁墨上折正（＊反色で摩痕ひどく、不明）	摩耗	織痕・摩耗ひどい	
291	第47号土坑・7～11層	縦部・口縁部	LR削正（突起部分削除まで）		ナデ	織痕・内外反色摩耗
292	第47号土坑・7～11層	縦部・口縁部	LR：LRコロ：口：LR削正		ミガキ	胎土織痕混入
293	第47号土坑・7～11層	縦部・側部	多輪的（？）ナデ	摩耗	織痕・内外混色摩耗	
294	第47号土坑・半削跡	縦部・口縁部	LRコロ：口：縱條削跡・LR削正／底：LRコロ		ミガキ	胎土織痕混入
295	第47号土坑・半削跡	縦部・口縁部	LR削正		ナデ	内面黒
296	第47号土坑・半削跡	縦部・口縁部	口：LR削正／底：深い削目		ミガキ？	
297	第48号土坑・K1土器（C層）	全体（口縁欠損）	46度？／口：R削正（底部止）、口：ヨリヨロ→壁部・筋部？ナデ		ミガキナデ	織痕・内外スズ p.204

第130図 縄文土器(28)



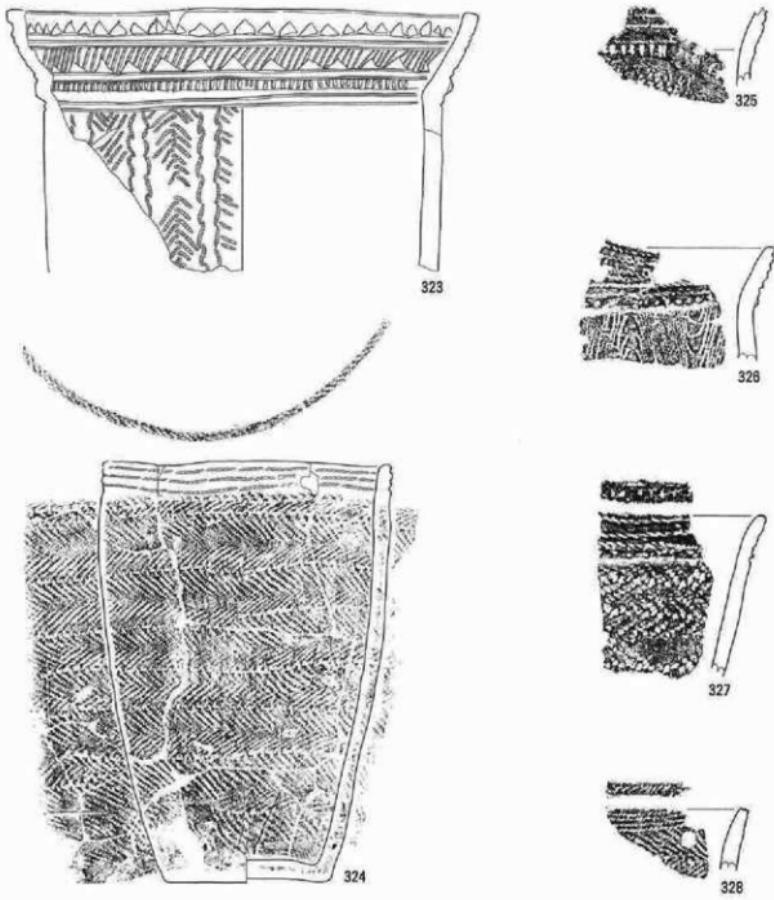
點	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・装飾、地文・底文など)	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
298	第48号土坑・第2土層(1層)	深鉢・口縁部	口：大く高い側面、突起・LR側面/側：RLヨコ/底起4単位?	ナデ	内上部、内下部スス	
299	第48号土坑・1層	小型鉢	側：LRヨコメ/底面：ナテ	(*1/2縮尺)	ナデ	底上部、外スス
300	第48号土坑・3、4層	深鉢・口縁部	両？、甲輪筋1(直？)相接		厚純	内側斜面、内底にナリ
301	第48号土坑・5、6層	深鉢・口縁部	底起3ヨコ→側斜面ナテ(*上の背口縫合出から測距？、その後研磨？)	ナデ	壁・底共にね、内スス	p.204
302	第48号土坑・5~6層(1段)、5~6層(5分)	底鉢(底の一部)	厚筋	厚純	底面、内側斜面ひびき	
303	第48号土坑・5~6層	深鉢・口縁部	*301と同一個体・1/3倍「第48号土坑」として取り上げ		内下部スス付番	
304	第48号土坑・10~11層	深鉢・口縁部	口縁・側面・底口：直角面/側：底斜面直角突出？、LRヨコ?	ナデ	胎土燒残深入	
305	第48号土坑 手取跡	小型鉢(1段)	口：1?斜面(縫合上)、側：1?直角ヨコ?	ナデ	胎土石・外摩耗	
306	第48号土坑 半裁時	深鉢・口縁部	LRヨコ?	厚純	内外ボロボロ	
307	第48号土坑	深鉢・口縁部	口：LRヨコ/口ニシ側面(高い貼付文上)	ナデ		
308	第48号土坑	深鉢・口縁部	口：半輪筋1(R)側面/側：LRヨコ/底筋Rヨコ	ただれ	胎土石含む	
309	第48号土坑	深鉢・胸部	底筋1筋(RL、LR)ヨコ→底筋ヨコ	ナデ	縫合・吹きこぼれ	

第131図 縄文土器(29)



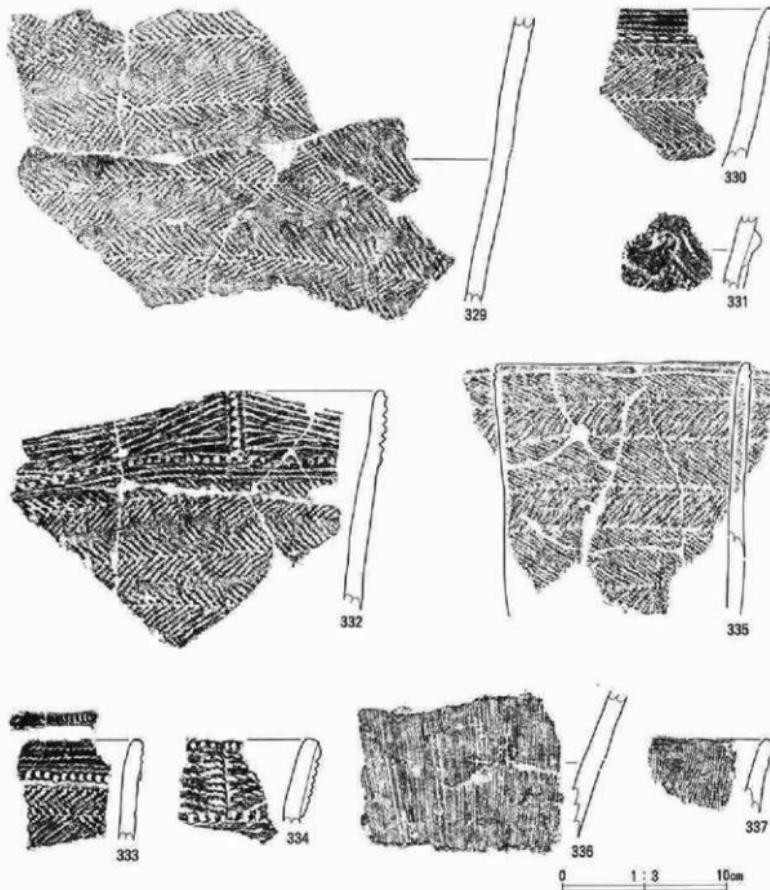
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾・地文・原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
310	第46号土坑	海跡・口縁部	二重尖状・LR側面	ナデ丁寧		
311	第46号土坑	海跡・口縫部	口: LR側面/側/口: LR側面/縫: 手縫竹筋綱工法による刺突列	摩耗	外風	
312	第46号土坑	海跡・口縫部	口: LR側面/側/縫: 研磨縫(LR, RL) ロコ (*口縫、研磨縫)	1ガキ	出土: 磨研深入	
313	第46号土坑	海跡・口縫部	縫: 研磨縫(LR, RL) ロコ	ナデ	出土: 磨研深入	
314	第46号土坑	海跡・口縫部	LR, 甲縫: RL 剥離 (*下のねじ輪縫み複合由からねの縫)	1ガキ	出土: 磨研深入	
315	第46号土坑	海跡・口縫部	口: LRロコ/縫: 離く高め飛帶面はLR側面/側: 刺繡文?	摩耗	縫縫・内面摩耗	
316	第46号土坑	縫(縫一周)	尖端半球位/口: リム/側面: LR側面/側: LRロコ/初期乳突状ナメ	ナデ	外風上スヌ付着	p.201
317	49号、9051号(8650号も?)土坑	底脚(1/2周間)	統一縫面: リムナメ	ナデ?		
318	第50号? (第50、51号?) 土坑	底脚・側面	縫: 高めの箇所にLR側面/縫: LRロコ	ナデ	縫縫・吹きこぼれ	
319	8650号、第51号土坑、第50号土坑、縫跡	縫跡(CX/4倍)	口: 滴状折り返し口縫・口: 刺繡: LRロコ、ナナメ	ミガキ	滴状/外・次燃焼	
320	第50号 (第51号、第51号も?) 土坑	海跡・側面	LRロコの上、下に水平方向にLR側面	ナデ	縫縫・内面スヌ	
321	第50号、第51号土坑	海跡・口縫部	口縫: 神社列/口: 黒こげで凹の「多袖透カチ?」	ナデ?	縫縫・黒こげ	
322	第52号土坑・土上部(2個)	縫(一側)	RLロコ、ナメ+凹縫(L) タテ→底部→底部ナメ/底面に今(直)	ただれ	内面一次焼成で薄	

第132図 繩文土器(30)



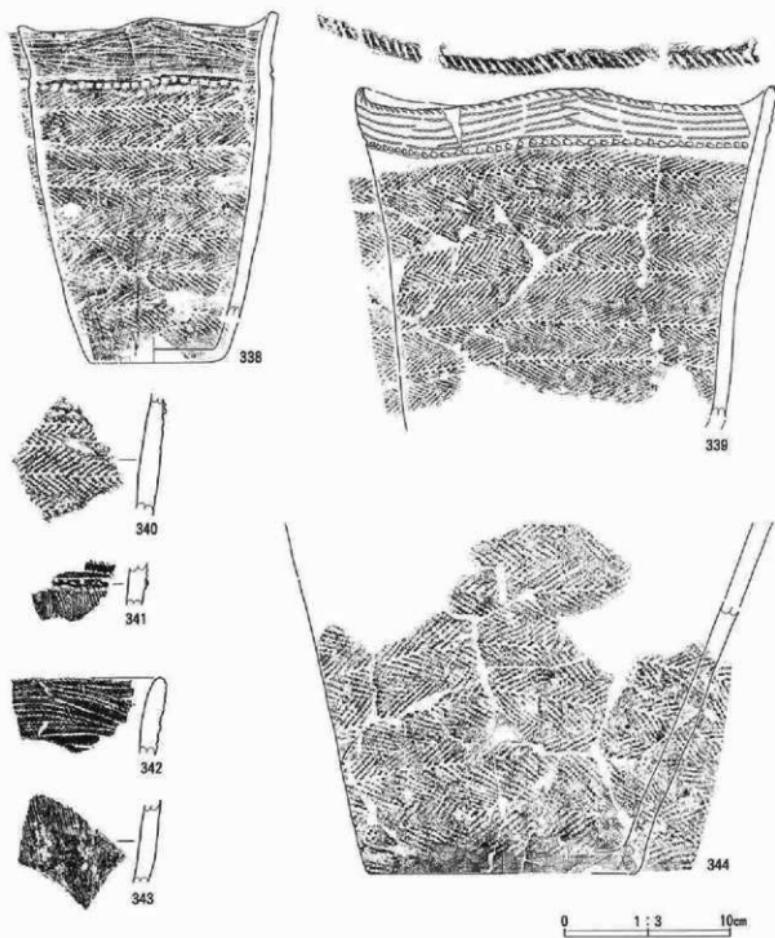
No.	出土地点・層位	器種・断片	外面(文様・装飾、地文・原体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
323	第32号土坑・611番(山)~14層上部、98	深鉢(CT1/38)	口縁:横ヒナゲシ/口:有孔口状底部/腹:直面(山)、(山)3-4~8段(山)ナ	ミガキ	外お磨け付着	p.204
324	第32号土坑・621番	鉢(8828)	口縁:山字形/口:直面/腹:直面(山)ナ	ナデ	直面・内山中厚斜	p.204
325	第32号土坑・1~28	深鉢・口縁部	口:直面正/腹:RLナメ	摩耗	直面・外縁部含?	
326	第32号土坑・4,5層、南北2層主体	深鉢・口縁部	直面(山)/口:直面正/腹:直面(山)ナ	ナデ	直面・縫隙含人	p.204
327	第32号土坑・7~1086	深鉢・口縁部	口縁:直面/口:直面正/腹:直面(山)ナ	ナデ	直面・外全曲ス	p.204
328	第32号土坑・7~1086	深鉢・口縁部	口縁:LRヒナ/口:直面正/腹:直面(山)、LR 2-2//直面正--II	ナデ	直面・外スラ・縫隙孔	

第133図 繩文土器(31)



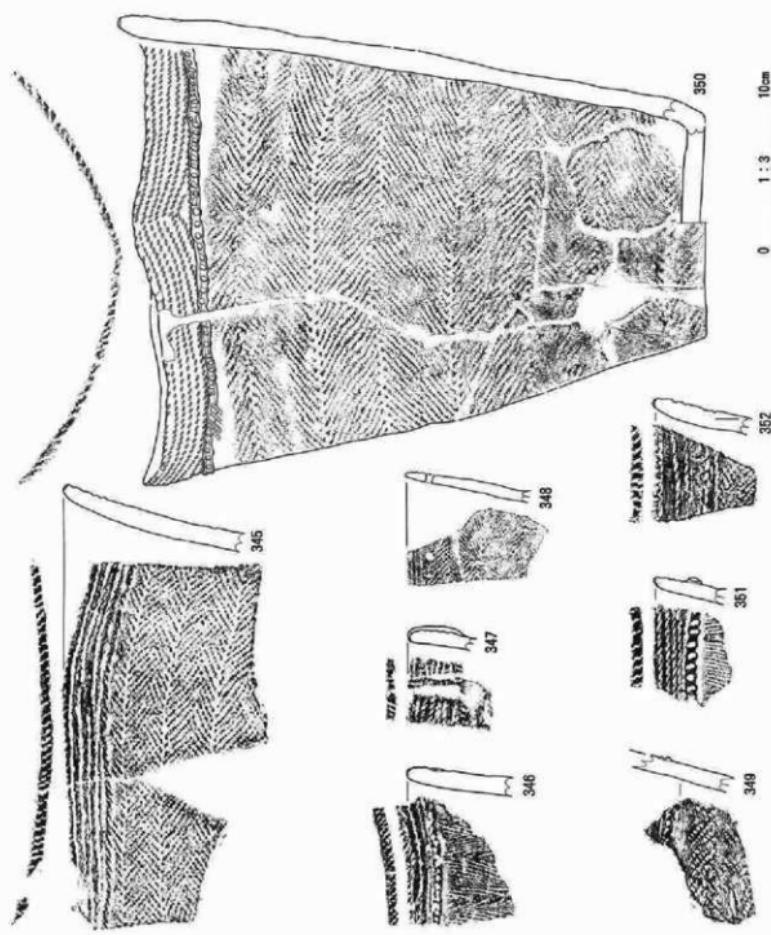
No.	出土地點・部位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文、斑点など)	内面(洞穿など)	備考	本文記載
329	953号下部・7~10層、半周時	縄文 (L/R)	横窓1種 (LR, RL) ニコ透虹丸	イガキ?	7~10層/LR・縄文	
330	953号上部・12層	深林・口縁部	口円 (LR) ニコ透虹丸 (R) 横窓 (R) 装飾 (R) 個々骨に施からて斜窓ノ斜ノ横窓 (R)	ナデ	横窓多、吸きこぼれ	p.204
331	953号上部・南部2層主体	深林・口縁部	LR前後・高い横窓 (一部斜窓)	ナデ	前土縫隙、外スヌ	
332	953号上部・半周時	深林・口縁部	波状縞 / ハニカム状、平行横窓、垂直横窓 / 斜窓 (HL, LR) ニコ	ミガキ	縄面・内底面はびき	p.204
333	953号上部・半周時	深林・口縁部	口円 (R) 横窓 (R) 個々骨に施からて斜窓ノ斜ノ横窓 (R) 装飾 (LR, RL) ニコ	ミガキ	外スヌや厚壁	
334	953号上部・半周時	深林・口縁部	口円 (LR) 縦窓 (R) ニコ透虹丸 (R) ニコ透虹丸 (R)	ミガキ		
335	954号上部・1, 2層、中央相当層	縄文 (L/R)	横窓 (LR + 橫加丸) ニコ透虹丸 (R) 横窓 (R)	ただれ	1, 2層/LR・PLR	
336	954号上部・中央相当層	深林・胸部	横窓 (R) ニコ透虹丸による吹き出 (R) 上下窓 (R) 胸・結合面からの剥離	ナデ	粘土輪胎混入	
337	954号上部・半周時	深林・口縁部	半輪格 (R) ニコ透虹丸 (R)	ナデ	縄面・内面剥落	

第134図 繩文土器(32)



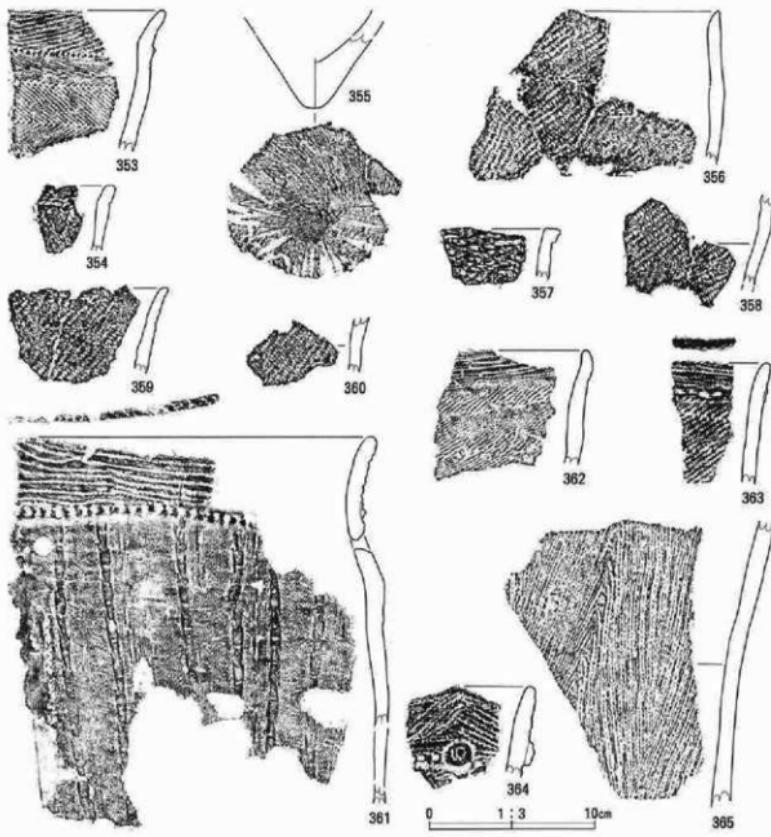
No.	出土地点・部位	表面・部位	外面(文様・装飾・縄文・模様など)	内面 (調査など)	備考	本文 記載
338	第55号土坑 No.1土器 (6個)	縁	継ぎ口: L、L側面: 深く通ら判美ノ斜: 前斜面 (L.R, RL) ヨコ	ミガキ	織縫・外スス	p.204
339	第55号土坑 No.1~3土器混	縁跡 (一例一例)	継ぎ口/口銘一例: L側面: 深く通ら判美ノ斜: 前斜面 (L.R, RL) ヨコ	ミガキ等	織縫多・内外黒膜	p.205
340	第55号土坑・6個	縁跡	継ぎ縫 (L.R, RL) ヨコ	ミガキ	内外スス付着	
341	第55号土坑・9、11個	縁跡・颈部	口: L側面ノ斜: 並め縦帶上斜突・斜: 単能筋△タテ//凹→斜の施文	ミガキ	織縫・外スス	
342	第55号土坑・9、11個	縁跡・口縁部	単能筋	ミガキ		
343	第55号土坑・12個相当程度	縁跡・颈部	半能筋△A (R, L) タテ	ただれ	織縫・吹きこぼれ	
344	第55号土坑・1~6個程度、7~8、10個	底部 (7/8個前)	結束口縫 (L.R, RL) ヨコ→底面ミガキ	ミガキ等	外縫二枚物成	p.206

第135図 縄文土器(33)



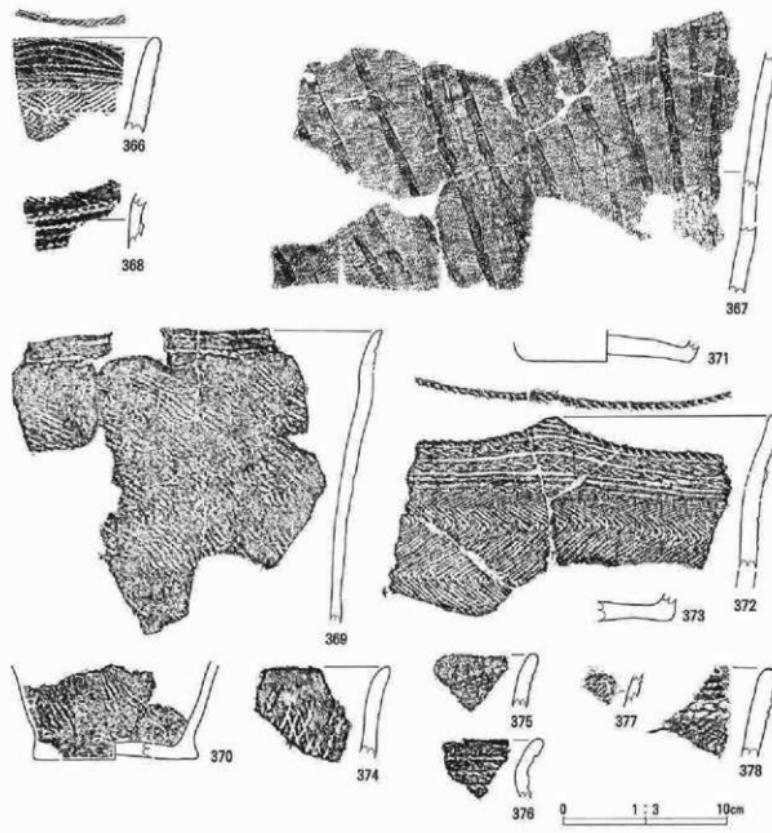
施	出土地点・層位	器種・部位	外観(文様・装飾、地文・原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
345	9055号上坑・1-6期当層、9、11層	深鉢・口縁部	口縁～口：LR側面／裏：直角上斜面文／制：斜切端(LR、RL)ヨコ	ミガキ	溝槽・成状口縁	p.205
346	9055号上坑・半裁跡	深鉢・口縁部	口縁～口：LR側面／裏：筋かららの浅い削り痕／制：単触端IA(L)テテ	ナデ丁寧	溝槽・内外スヌベ着	
347	9055号上坑・半裁跡	深鉢・口縁部	口：高め残部・L?側面／裏：半周竹管状工具による削突跡	ナデ	外帯摩耗	
348	9055号上坑・6層	小切鉢	口：L側面／裏：結合部(LR、RL)ヨコ	ナデ強	外全面スヌ	
349	9055号上坑・8層	深鉢・削部	口：D側面／裏：奥め削出上深い刻文／制：扁切端(RL、LR)ヨコ	ナデ	内外摩耗	
350	9055号上坑・10層？	深鉢（一部欠損）	口縁～口：直角上斜面／裏：直角上斜面／制：斜切端(LR、RL)ヨコ	ミガキ	右上3.1、下左大歯	p.205
351	9055号上坑・10層	深鉢・口縁部	口縁～口：LR側面／裏：高め残部上削り跡／制：単触端IAテテ	ミガキ今	船子溝槽深入	
352	9055号上坑・12層	深鉢・口縁部	口縁～口：LR側面／裏：竹管状工具／制：斜切端(LR、RL)ヨコ	ミガキ	溝槽・直交削出斜行	

第136図 縄文土器(34)



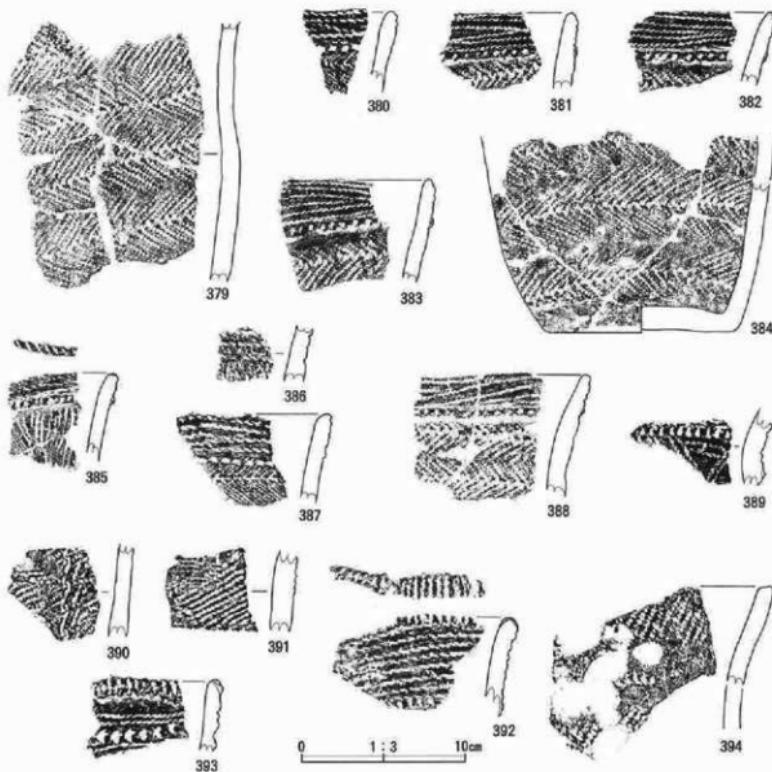
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面（文様・装飾・地文・縦帯など）	内 面（調査など）	備 考	本文記載
353	第55号土坑・E3層	深鉢・口縁部	口：L面/縁：手縫合目付縁・L面+縫合？コヨ/背：盆底？コヨ	ミガキ？	断土確認・外黒	
354	第57号土坑・E4相当層	深鉢・口縁部	口縁：直目/口：L面+縫合？コヨ	摩耗	背面スス付着	
355	第57号土坑・E5層	深鉢・底部	脚：貝殻縫合文・先端？摩耗	表面		
356	第57号土坑・E6相当層	口縁部？	L面？コヨ *脚：L面等・355、358と同一個体	ただれ	其全面スス・内下黒い	
357	第57号土坑・平底層	深鉢・口縁部	口縁：湾いナデ/口：輪縫（L）コヨ	断土確認混入		
358	第57号土坑・平底層	深鉢・脚部	*355、359と同一個体	ナデ	*356と同一個体	
359	第57号土坑・平底層	深鉢・口縁部	*356、358と同一個体			
360	第57号土坑・平底層	脚部		*359和同一個体？		
361	第55号土坑・E1土層（3層上部）	（1）直縫口	口：E1直縫口/縁：低い縫合上手縫合？縁：輪縫A1（B、C）ナデ	ミガキ	断土確認・外黒・輪縫孔	
362	第55号土坑	深鉢・口縁部	口：直縫口/縁：直？コヨ	ナデ	断土確認混入	
363	第55号土坑	深鉢・口縁部	口：直縫口/縁：低い縫合上手縫合・L面？コヨ	ナデ	断土確認・外スス	
364	第55号土坑	深鉢・口縁部	口：L、L面？縁：低い縫合上手縫合・タタ代縫合上手縫合/縁：輪縫？コヨ	ナデ	背面スス付着	
365	第55号土坑	深鉢・脚部	單輪縫A1（L）ナデ	ナデ	断土確認・石・骨付？	

第137図 繩文土器(35)



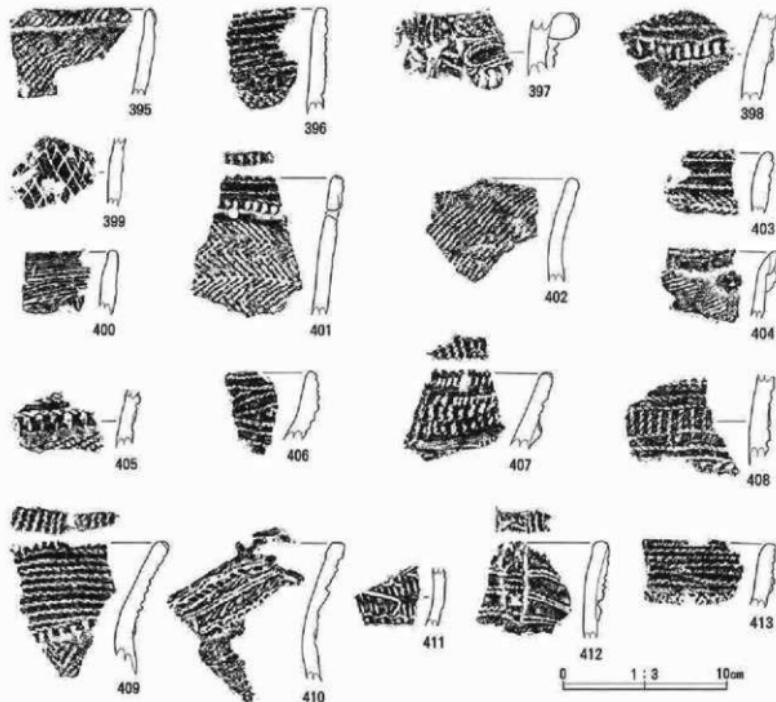
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・装飾、地文、模様など)	内面 (断面など)	備 考	本文記載
366	第55号土坑・No.1土器 (C型上部)	深鉢・口縁部	口: Lwラ (L) : LR側 (ノ斜) / 結丸 (Lw, RL) ラゴ / 斜面解剖 (ノ) - 桿	シガキ?	骨: 地盤混入	p.203
367	第55号・1-4層 (第29, 63号土坑)	斜鉢 (ノ) / 壁部	甲輪SLA (RL) ラタ	シガキ?	骨: 地盤混入	p.203
368	第55号・下層	深鉢・口縁部	口: 斜面状・RL側柱 / 桿: 縦く深い斜窓列	1ガキ	内面剥落	
369	第55号・下層	深鉢 (ノ) / 壁部	口: L形窓 (ノ) / ラタ	ナデ	織物・外山スヌ	
370	第55号土坑・No.1土器 (C型上部) H2	深鉢・底部	底下部: レナメ? / 底部~底面: ナデ	ナデ	骨: 地盤混入	
371	第59号・上層	底鉢 (一例)	底面~底面: シガキ?	ナデ		
372	第59号・上層	深鉢 (ノ) / 壁部	口: 追加窓 (ノ) - LR・底部柱 - 窓列 / 底: 結丸 (Rw, Lw+L, RL+D) 2	1ガキ	織物・外山スヌ	
373	第59号・上層	底鉢 (ノ) / 壁部	底: ノ斜面: ナデ	ナデ	織物・外山スヌ	
374	第61号・上層	深鉢・口縁部	口輪柱 (RL) ラタ	摩耗	内外面摩耗	
375	第61号・上層	深鉢・口縁部	斜窓文? (原体不明)	-	ナデ?	内外面摩耗
376	第61号・上層	深鉢・口縁部	LR側柱	-	ナデ	骨: 地盤混入
377	第82号・上層	深鉢	LRヨコマ - 平面解剖 (?)	-	ナデ	骨: 地盤混入
378	第83号・上層	深鉢・口縁部	(ノ) : LR側柱 / 桿: 半島竹管状斜窓、その下 RL側柱 / 桿: RLヨコマ?	ナデ?	口唇剥離?	外スヌ

第138図 繩文土器(36)



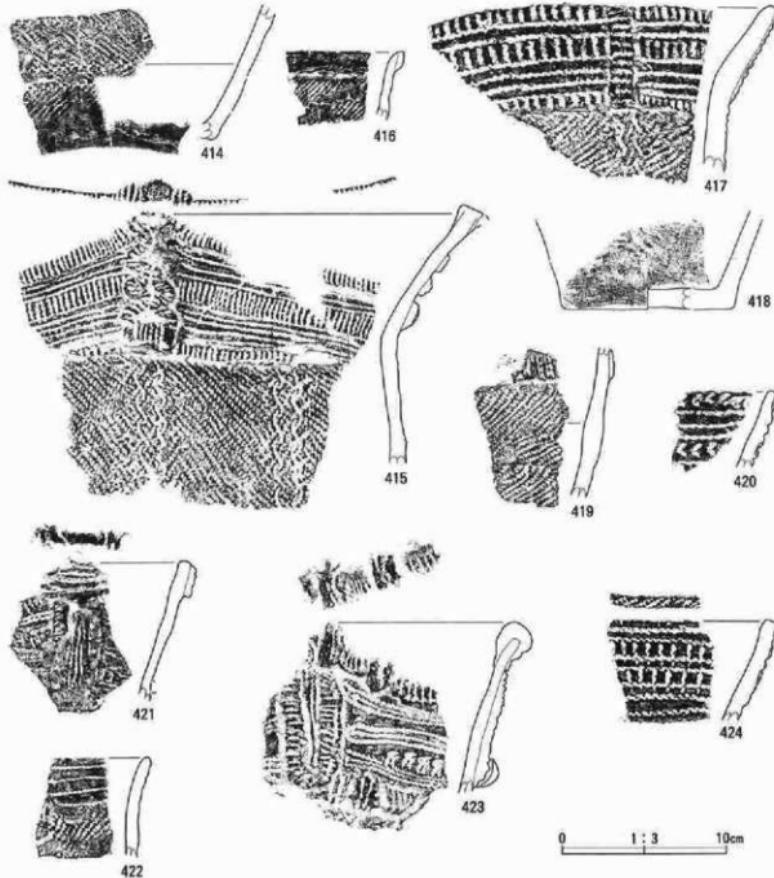
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 備 (文様・装飾、地文・底文など)	内 面 (調査など)	備 考	本文 収載
379	9563号土坑・886(3/4)・半崩時	深鉢・側面	筋束口縁 (LRと附加縁?・RLに附加縁?) ヨコ・逆邊交互に	ナデ	織紋・内外ヌス、摩耗	
380	9563号土坑・886	深鉢・口縁部	口：LR附加縁／頭：浅い刺突・斜：筋束口縁ヨコ？ (既見し不明)	ナデ	内外面摩耗	
381	9563号土坑・886	深鉢・口縁部	口：RL附加縁／頭：既見の跡上刺突／斜：筋束口縁 (RL, LR) ヨコ	ナデ	ナデ・吹きこぼれ	p.205
382	9563号土坑・886	深鉢・口縁部			381, 383と同一個体	
383	9563号土坑・886	深鉢・口縁部			381, 383と同一個体	
384	9563号土坑・6・886当崩・半崩時	筋束口縁 (既見の跡)	筋束口縁 (附加縁=LRにR, RLにL?) ヨコ→底～底面・ガキ	ミガキ	外紐・次回改めてい	
385	9563号土坑・9-11崩相当層	深鉢・口縁部	口縁：ヨコ／口：LR附加縁／頭：既見の跡上C字削り／斜：半崩時入タチ	ミガキ	内外黒色	
386	9563号土坑・9-11崩相当層	深鉢・口縁部	口：LR附加縁／頭：既見の跡ヨコ？	ナデ工寮	内面ヌス、やや摩耗	
387	9563号土坑・11崩	深鉢・口縁部	口：LR附加縁／頭：既見の跡上刺突／斜：筋束口縁 (LR, RL・附加縫合) ヨコ	ナデ	ヌス・内外摩耗	
388	9563号土坑・半崩時	深鉢・口縁部	口：LR附加縁／頭：既見の跡上刺突／斜：筋束口縁 (RL, LR) ヨコ	ナデ	織・既見と同一	
389	9564号土坑・288	深鉢・口縁部	ミ?削打	ナデ?	内外ヌス	
390	9564号土坑・288	深鉢・側面	RL+筋束口縁タチ	ナデ	筋上縫合切入	
391	9564号土坑・288相当層？	深鉢・側面	單縫合 (LR) (既見の跡) →LRヨコ	ナデ	筋上縫合切入	
392	9564号土坑・386相当層？	深鉢・口縁部	ヨコ縁 (LR) (既見の跡)	ナデ	吹きこぼれ	
393	9564号土坑・386相当層？	深鉢・口縁部	既見王 (口縁最上部に・馬蹄形印記王)	ナデ	筋上縫合？・ヌス	
394	9564号土坑・386相当層？	深鉢・口縁部	大波状口縁・LRヨコ	ミガキ	織紋・ヌス、摩耗	

第139図 織文土器(37)



No.	出土地点・種類	器種・部材	外 備（文様・装飾、堆文、原体など）	内 備（調査など）	備 考	本文 記載
395	396号土坑・3層相当層？	鉢?	口縁部 折り返し口縁・口縁ココ		ナメ縞模様	内外ヌス付背
396	396号土坑・4~5層上部	手斧・口縁部	口縁:斜め文・(摩耗) / 口: L? 剣先/胸: LRココ		ナデ	内にこれまで未見用意
397	396号土坑・4~5層上部	手斧・口縁部	大・高い後端・呂側に(陰面) L?・高さ(形跡) E?		ナテ丁寧	内外ヌス付背
398	396号土坑・4~5層上部	手斧・頭部	厚みひととて不明だが、口縁: L? 剣先/胸: 頭部上?・側面/胸: 不明		摩耗	内外厚柱ひどい
399	396号土坑・6層	手斧・頭部	頭部(?) R?		ナテ難	頭部・前面ヌス付背
400	396号土坑・6層	手斧・口縁部	柳葉状工具による汎縫		ただれ	的土壤面深入
401	396号土坑・6層	手斧・口縁部	系統不明/口縁・口縁側面: 異形(?) 刃/側: 摩耗(?) LR #コ		ナデ	内外ヌス・付背孔
402	396号土坑・7層相当層？	手斧・口縁部	口縁:強いたげ? / 口:削: LRココ		ナデ	外曲ヌス付背
403	396号土坑・8層相当層？	手斧・口縁部	口縁: LR #ココ / 口: 摩耗(?) L? / 側面/胸: 頸(?) LR?	#コ	ナデ	前上端面深入
404	396号土坑・8層相当層？	手斧・口縁部	折り返し口縁・ボタノク(?)付文・LRココ		ナテ難	内面縞引み痕
405	396号土坑・10層	手斧・頭部	口: LR側面/胸: 返き「」字状 LR面平行/側: 頭文脇下 LRココ		ナデ	
406	396号土坑・8~12層相当層	手斧・口縁部	R削E		ナテ丁寧	外曲全面ヌス付背
407	396号土坑・8~12層相当層	手斧・口縁部	L? 剣先(?)口縁・高め腰部上、残部に沿って・柳葉状(?)R? 剣先		摩耗	内外厚柱
408	396号土坑	手斧・口縁部	LR削E		ナデ	前上端面深入
409	396号土坑	手斧・口縁部	頭部・口: LR削E? / 胸: 刃目状に LR? 剣先/胸: LR #コ		ナデ	筋柱・外ヌス
410	396号土坑	手斧・口縁部	安芯(?) / LRココ・平底竹資状工具による汎縫・文様		ナデ	内外ヌス・外剥落
411	396号土坑	手斧・口縁部	刃ひくい比縫		ナデ	外ヌス・内お黒化
412	396号土坑	手斧・口縁部	口縁~接右側、高め發達上?: LR削E / 口縁側面より左側: R? 剣先		ナデ	前上端面深入
413	396号土坑	手斧・口縁部	単輪削(?) R? / と LR削交差互に / 胸: LR #コ?		ナデ	縞引・内外やむ摩耗

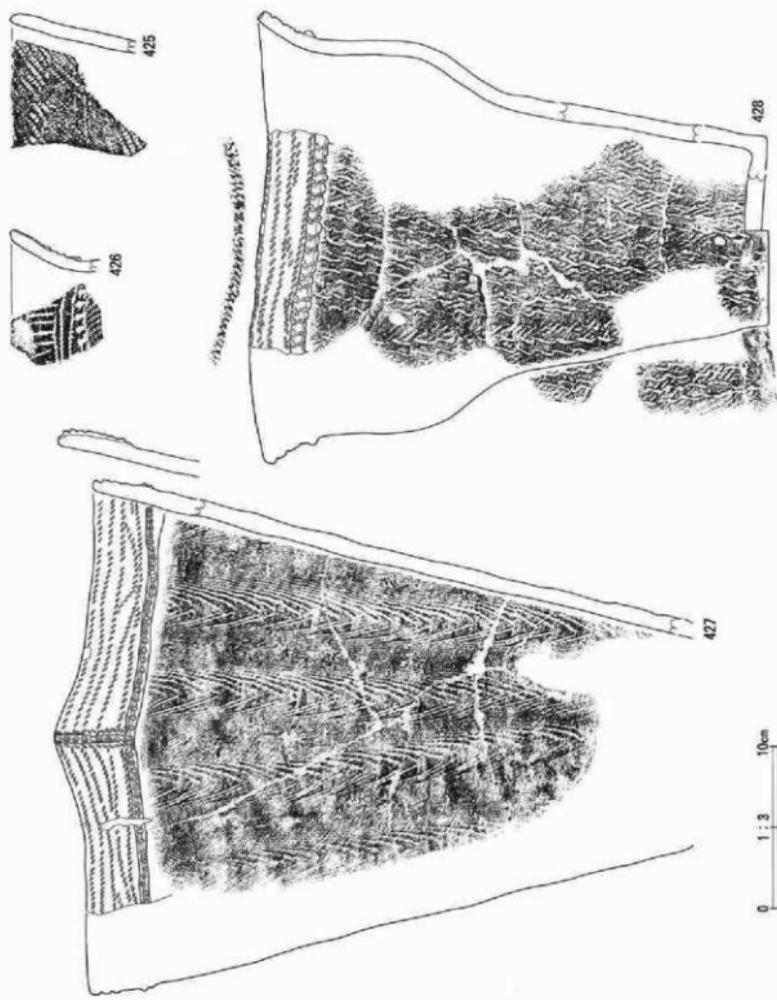
第140図 繩文土器(38)



0 1:3 10cm

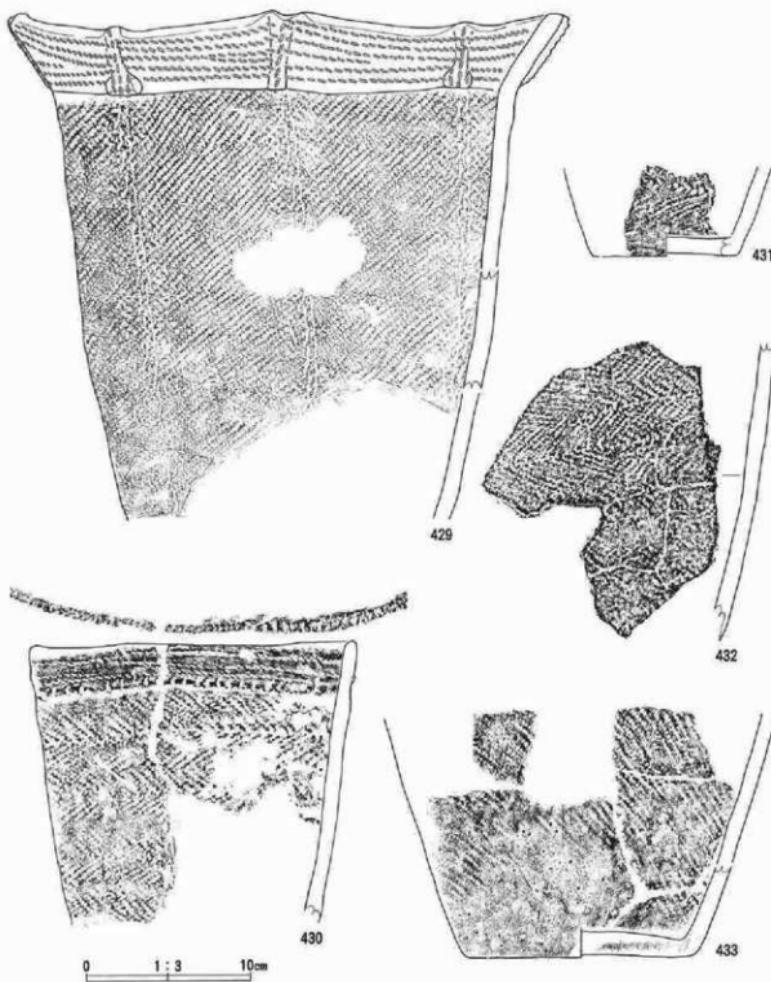
No.	出土場所・層位	器種・断片	外面(文様・装飾、地文・原体など)	内面(溝跡など)	備考	本文記載
414	第66号土坑・洞と11側面土(複合)	底盤	L1/5周縁	結束縁(BL, LR) ヨコ=弧形～底面ナメ(元穴)	ナデ丁字	縫隙・11層1/5のみ
415	第67号土坑・第1土壁(9壁上部)	底盤	L1/4周縁	口:LR直縁(底面も・縫隙11層まで) 縫隙部:斜:LRヨコ=弧形ナメ	ナデ	内側けは七引
416	第67号土坑・6層	底盤・口縁部	折り返し口縁・Lヨコ(＊下の割れ口、粘土接合部からの剥離)	ナデ瓶		吹きこぼれ・内外ス
417	第67号土坑・6層	底盤・口縁部	口:LR直縁(底面も) / 剥:LRヨコ=弧形Rナメ	ナデ	縫隙・内ナデ丁字縫	
418	第68号土坑・2段(2/5), 6層(3/5)	底盤	剥:高・横帯上・輪郭線(元穴)	ナデ	新土縫隙深入	
419	第68号土坑・5層	底盤・瓶形	剥:高い腰帯上・輪郭線(元穴)	ナデ	前土縫隙・内外ス	
420	第68号土坑・6層	底盤・口縁部	口:輪郭(底面形に似たもの)	ナデ	新土縫隙深入	
421	第68号土坑・6層	底盤・口縁部	底面:厚(筒型も)・縫隙部	ナデ丁字	内外ス付唇	
422	第68号土坑・6層	底盤・口縁部	口:R直縁/底:LRヨコ・ナメ(＊下の割れ口、粘土接合部からの剥離)	ナデ	新土縫隙・内外ス	
423	第68号土坑・7層	底盤・口縁部	底面:厚(筒型も)・縫隙部	ナデ瓶	新土縫隙・内外ス	
424	第68号土坑・7層	底盤・口縁部	口削:LRヨコ/口:LR平削	ナデ	縫隙・内外ス、内側凹	

第141図 繩文土器(39)



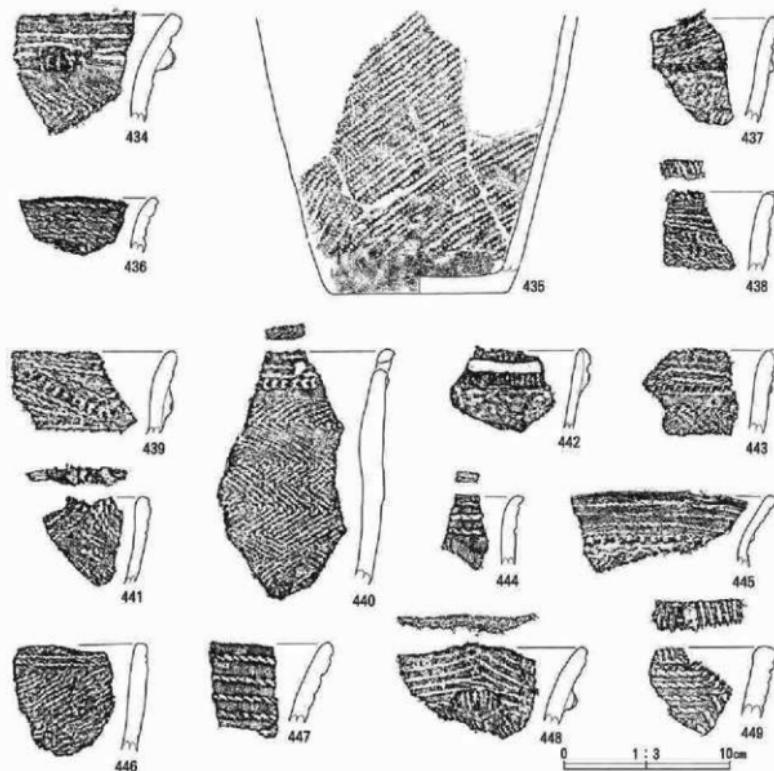
No.	出土地点・棚位	遺物・部位	外　面（文様・裝飾、地文・形体など）	内　面 (調査など)	考	本文 記載
425	第68号土坑・7号	漆跡・口縁部	LRヨコ	ミガキ		
426	第68号土坑・7号	漆跡・口縁部	口・直側面・頭：LR？側面・脚：RLヨコ	摩耗	外面スス付着	
427	第69号土坑・No.1土器（21個？）ほか	漆跡（1/2段以下）	矢張/口～底：LRヨコ・網状・朱墨上塗の所見／脇：單極凹A（L）テテ	ナゲ	縞麗・外上中心スス	p.205
428	第69号土坑・No.1土器（21個？）ほか	漆跡（底4/5周）	口～底：LRヨコ・頭：高め横多上斜傾／脇：L+経済ヨコテテ	ナゲ？	縞麗・K・次鉄器、アヌ	p.205

第142図 縄文土器(40)



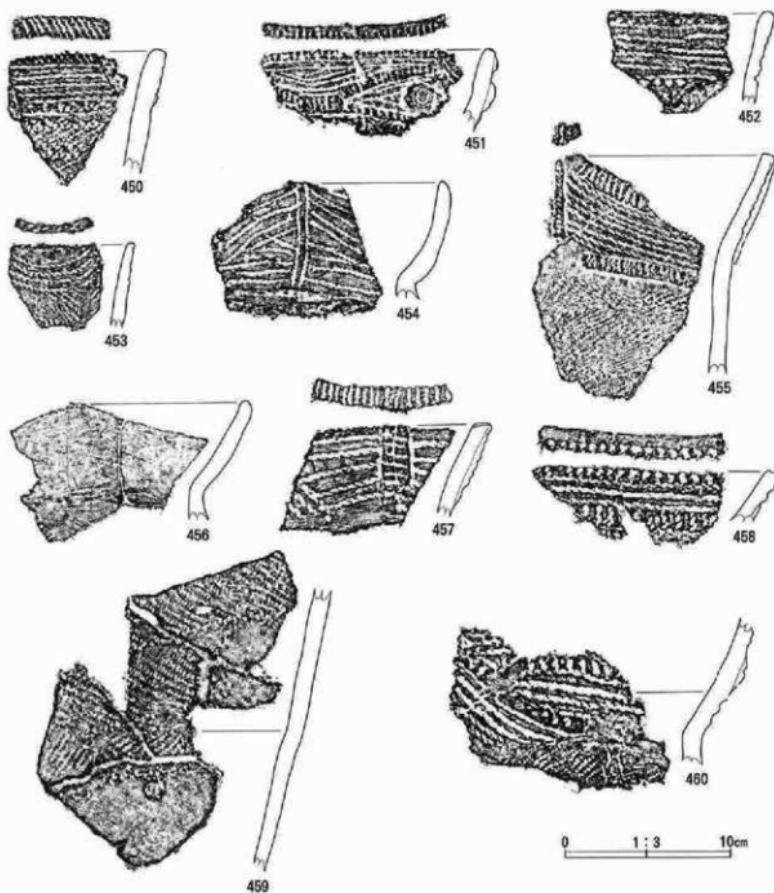
第143図 縄文土器(41)

No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地紋・底付など)	内面(調査など)	備考	本文記述
429	第69号土坑 點3土器(20mm上部)ほか	深鉢(1/2周)	口縁部横溝1本+口縁部側面1本+斜削仕上+斜削仕上+側面仕上	ミガキ+	前上施縫・外削失火	p.205
430	第69号土坑 點3土器(20mm)	深鉢(1/2周)	口縫1周ヨコ? (厚底) / 口縫1周ヨコ? (厚底) / 口縫1周ヨコ? (厚底) / 口縫1周ヨコ? (厚底) / 口縫1周ヨコ?	ミガキ?	前・左上・内削失火	E.205
431	第69号土坑 點4土器(20mm)	瓶形(-一頭)	筋束口縫(LR+斜削底仕上、RL) ヨコ	ミガキ+	右子縫縫通入	
432	第69号土坑 點4土器(20mm)	深鉢・胸腹	筋束口縫(LR, RL) ヨコ	ミガキ	前上施縫・施縫斜削?	
433	第69号土坑 點4土器(20mm)	瓶形(1/2周)	RLヨコ→瓶底→底面ミガキ?	ミガキ?	前上施縫通入	E.205



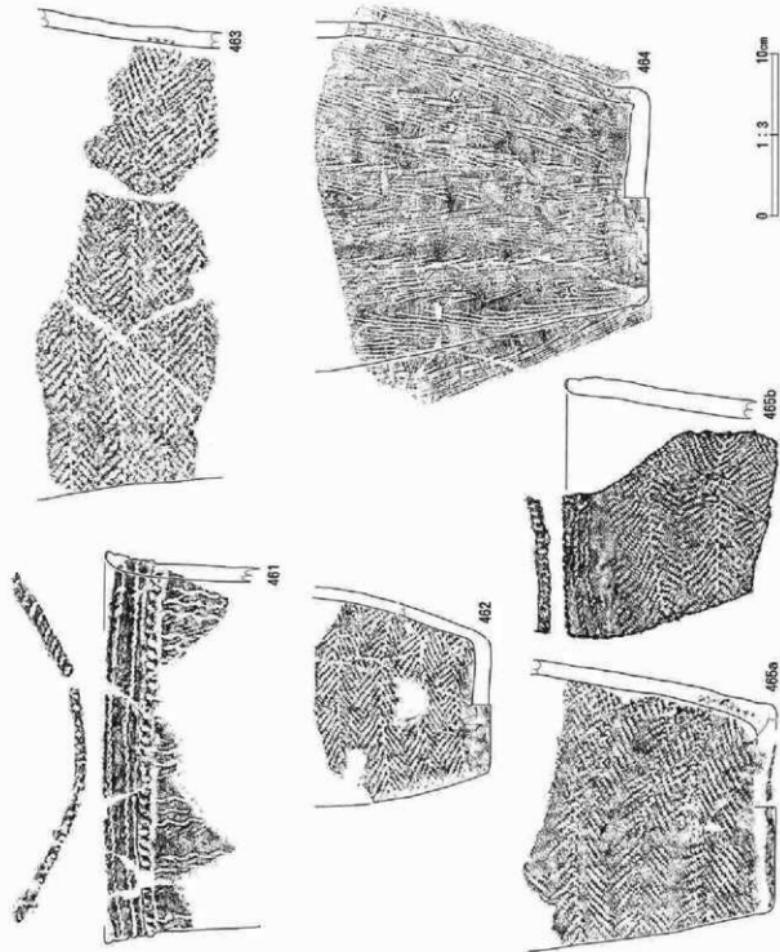
No.	出土地点・層位	器種・部位	外観(文様・装飾・地文・形状など)	内面(調査など)	備考	本文記載
434	第69号土坑 No.2土器の奥	縁片・口縁形	口:LR側面ノ側:LR側面ノ裏:内面入ス	トガキ?	土器縫隙・内面入ス	
435	第69号土坑 No.2土器の奥、封緘当面	底面(底ふき面)	LRヨコ・底面~底面ミガキ?	ナデ?	底面・内面ミガキ・底面入	p.205
436	第69号土坑 No.2土器底	底片・口縁形	LR側面	トガキ?	土器縫隙・底面入	
437	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
438	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
439	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
440	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外土縫隙・底面入	
441	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
442	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
443	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
444	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
445	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外面黒	
446	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外土縫隙・底面入	
447	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外土縫隙・底面入	
448	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外土縫隙・底面入	
449	第69号土坑 No.2土器底	縁片・口縁形	口:R側面ノ側:底面ノ側:RLヨコ?	ナデ?	外土縫隙・底面入	

第144図 縄文土器(42)



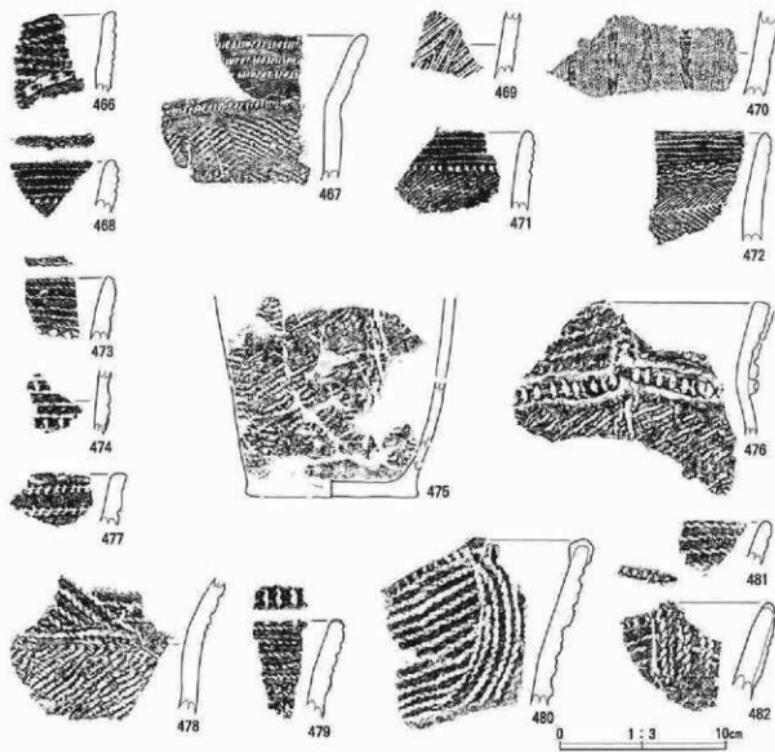
No.	出土地点・層位	断面・部位	外 面(文様・質地、地文・器体など)	内 面 (調査など)	備 考	本文 記載
450	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [断面・口縁・底: 泥瓦状の底, 壁面コナツ/茶: 黒+施墨?コ?]	ミガキ	出土織錦混入	
451	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁・口縁部: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ	斜上織錦・外面スス	
452	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: 黒+コ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	底にコロム, 斜上織錦	
453	909号土坑 半蔵跡	口縁部	口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?	ナダ?		
454	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?		
455	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?		
456	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?		
457	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	外表面スス付着	
458	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	織錦・外面スス	p.205
459	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	出土織錦混入	
460	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	内外表面スス付着	
461	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	織錦・一部剥れどい	
462	909号土坑 半蔵跡	深鉢・口縁部	口縁・口縁部 [口縁: LRヨコ? (厚壁) / 底: LR側面/側: LRヨコ?]	ナダ?	外側面スス付着	

第145図 繩文土器(43)



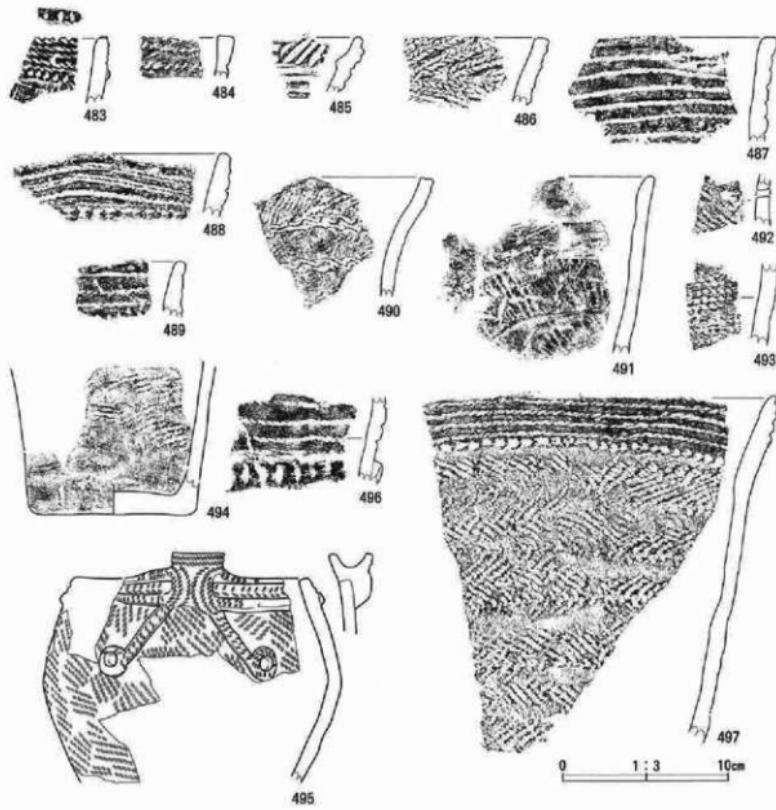
No.	出土地点・單位	器種・部位	外 面(文様・装飾、地文、原体など)	内面 (開口など)	考 察	本文 記載
461	第89号土坑 平敷時	深縁 (1/4周)	口縁:□:LR斜め/裏:縦縞帶1C:R1目/H2.2コ?→粘膜状タテ	タテ	麻繩・内面一部摩耗	
462	第89号土坑 平敷時	縫合 (底のみ一周)	縫合1様 (LR, RL) ニヨー底部へ延びナダ	ナダ?	粘土織成混入	
463	第89号土坑 平敷時	側部 (1/4周)	縫合2様 (LR, RL) ニヨー	タテ	麻繩・内面一部摩耗	
464	第89号土坑 平敷時	底部 (底のみ一周)	縫合3様 (LR, RL) タテ/底部へ直延:ナダ (*外張、縫合次第、底×付着)	ミガキ?	内面全面スス付着	
465 a	第89号土坑 平敷時	底部 (1/5周)	縫合1様 (RL, LR) ニヨー (*下の割れ口、粘土織合部からの剥離)	ナダ	粘土織成混入	
465 b	第89号土坑 平敷時	縫合・口縁部	口縁:△:個々側面/口:無定形の山型縫合/裏:口ヨコ→粘合1様 (RL, LR) ニヨ	ミガキ	粘土織成混入	

第146図 繩文土器(44)



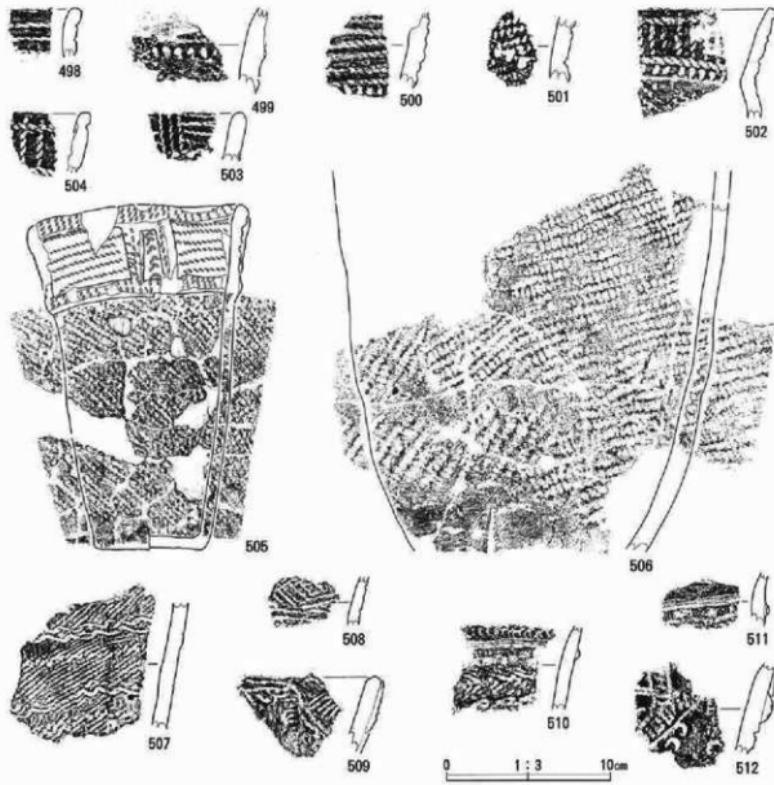
番	出土地点・層位	遺構・部位	外・面(文様・装飾・地文・形態など)	内面(調査など)	備考	本文記載
466	第70号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	□: LIR側面/側: 平敷土質板工具による押し引き削痕	ミガキ	筋土織被器入	
467	第70号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	□: ナデ→單輪窓1(B)/側面/側: LIRコロ、ナデ	ナデ	筋土織被器入	
468	第71号土坑・7cm相当	縫跡	口縁部		筋土織被器	(1)と混合
469	第71号土坑・10、11層	縫跡・側面	単輪窓1A(LR、LR) タテ	ミガキ等	筋土織被器入	
470	第71号土坑・10~11層	縫跡・側面	単輪窓1A(L) タテ	ミガキ	筋土織被器入	
471	第71号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	□: LIR側面/側: 鮎めの皮突/側: [波ココ→蛇形ココ?](不明)	ナデ】單	織被・468と接合	
472	第71号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	□: LIR側面/側: 鮎めの皮突/側: 鮎めの皮突/下端(LR) □?	摩耗	内外摩耗	
473	第71号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	□: LIR、#ロ/□: LIR側面/側: 猪からの強い削痕	ナデ】單	筋土織被器入	
474	第72号土坑・2m	縫跡・口縁部	LIR側面	ナデ	筋土織被器入	
475	第72号土坑・N13 (縫跡下部~1層上部)	縫跡のみ	側一面: LRタテ、ナメー一部部ナギサ/底面: ミガキ	ナデ		
476	第72号土坑・1層	縫跡・口縁部	□: 高密度LIRテクスチャ、単輪窓1C/LIR側面/側: LIRココ→細網凹凸タテ	ナデ】單	内外スス付着	
477	第72号土坑・2m	縫跡	単輪窓1C/側: LIR	摩耗		
478	第73号土坑・4層	縫跡・口縁部	□: LIR側面/側: LIRコ	ミガキ		
479	第73号土坑・7層	縫跡・口縁部	□: LIR側面/側: LIR側面(側: 鮎めの皮突上部) /側: LIRコ	ナデ	筋土織被器入	
480	第73号土坑・11層	縫跡・口縁部	口縁入り筋土織被による実突・LIR側面	ナデ	筋土織被器入	
481	第73号土坑・15層	縫跡・口縁部	LIR側面	ナデ	織被・内面スス付着	
482	第75号土坑・平敷時	縫跡・口縁部	縫跡(縫跡上部・口縁部も同じ複体?)	ナデ	織被・外面スス付着	

第147図 縄文土器(45)



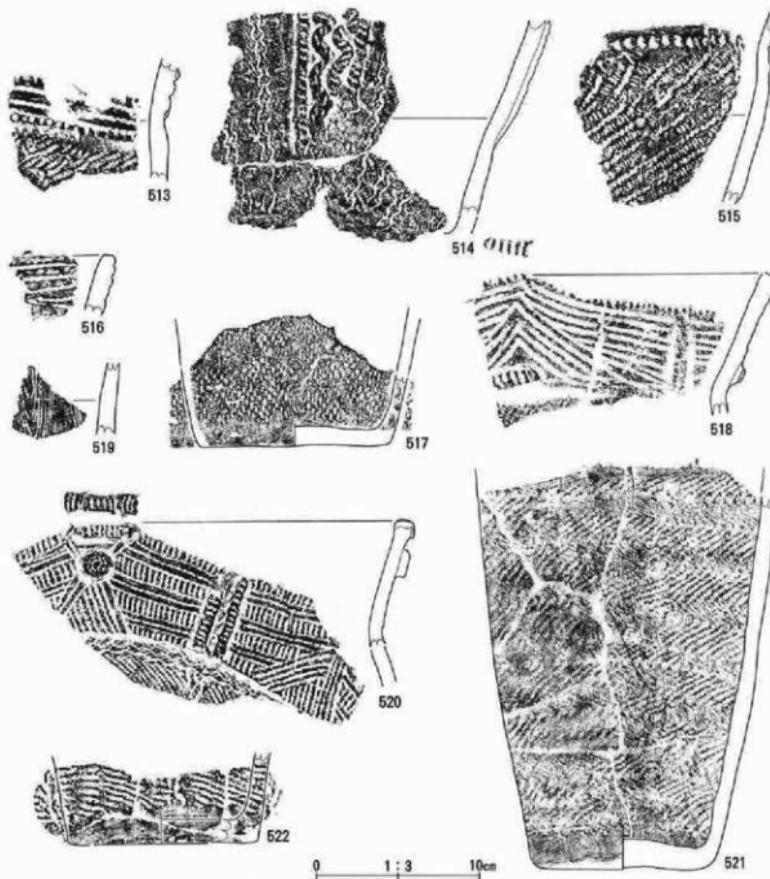
No.	出土地点・層段	器種・部位	外　面（文様・装飾、地文、原体など）	内　面（調整など）	備　考	本文記載
483	第73号土坑 平成時	陶片・口縁部	口縁→口：LR側面／頭：高め後部上斜面／里側面1A？ナメ	ナメ丁寧		
484	第73号土坑 平成時	陶片・口縁部	單面磨り／口：側面	シガキ	外表面付着	
485	第74号土坑	陶片・口縁部	太く深い文脈	ナメ	外表面付着	
486	第74号土坑	陶片・口縁部	L、R側面	ナメ	粒状溝が多い	
487	第75号土坑	陶片・口縁部	口縁：深いナメ／口：R側面（＊口縁部、施上後正面からの剥離）	ナメ	右、施上後、外スヌ	
488	第75号土坑	陶片・口縁部	施上後正面／口：及とLR側面／頭：穂からのかみ尖刺	ナメ	外表面付着	
489	第75号土坑	陶片・口縁部	R側面	ナメ	施上後、外表面付着	
490	第76号土坑	陶片・口縁部	突起の施上後／L及・筋目付？ヨコ	ナメ	細目、外スヌ	
491	第76号土坑	（不明）	単施捺込ナメ？？（施上後多く、不明）	摩耗	外スヌ・施上後どい	
492	第77号土坑（筒内施捺込凹状窓孔付）	陶片・口縁部	RL、Rコ？（施上）	ナメ	施捺孔（内側から）	
493	第78号土坑	陶片・口縁部	黒こげで施捺孔、不鮮明だが、RL、Rコ？？	ナメ？	左上施捺、黒こげ	
494	第79号土坑	底面（2削痕以下）	RL、Rコ？～底部ナメ／底辺：シガキ？	ナメ	施上後壁・底面スヌ	
495	第79号土坑	底？（2削痕以上）	施上後底面以下ヨコ、背幅狭ナメ、ナメ（施上後底面剥離例）	シガキ	実下限に見通してない	
496	第79号土坑	陶片・口縁部	口：LR側面／頭：高い背壁にLR側面	ナメ	内外全表面付着	
497	第80号土坑・No.1土器（3削痕以上）	陶片（LR側面）	半筒状骨状工具による切欠孔（口：LR）ヨコ	ただれ	施捺・外全表面スヌ	

第148図 繩文土器(46)



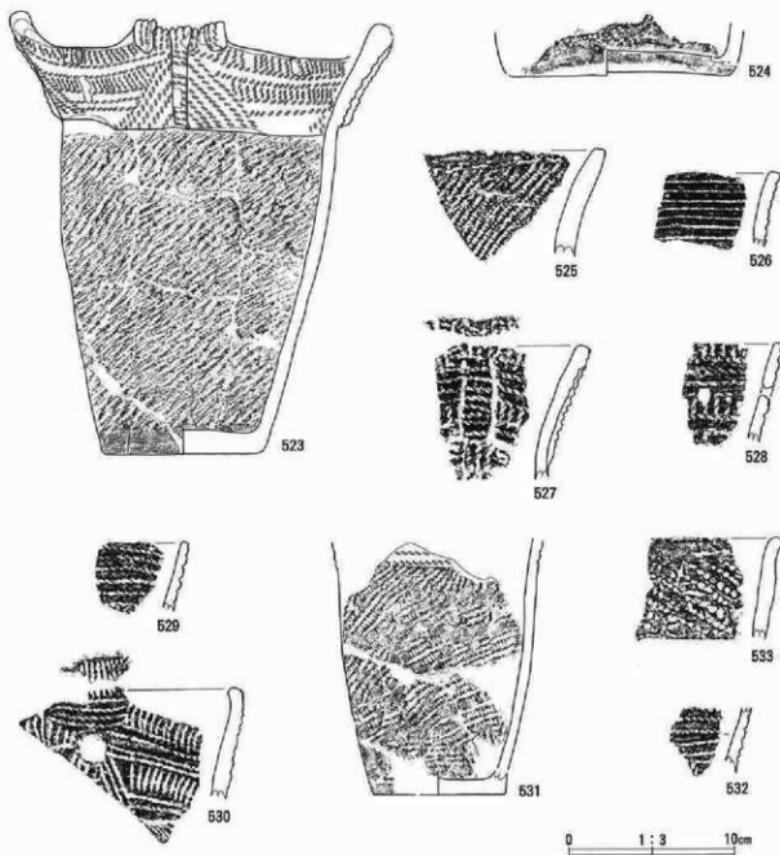
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・装飾・地文・体质など)	内 面 (調整など)	備 考	本文記載
498	第80号土坑・3層	深鉢・口縁部	LR側面	ナデ		
499	第80号土坑・3層相当層	深鉢・口縁部	△・堆積ひどく不明だが、底部は新安寺洞・下原口積土接合面から剥離	摩耗	織紋・718と同一?	
500	第80号土坑・4層相当層	深鉢・口縁部	□: L? 剥離? / 鋸: 刺突列(△・摩耗ひどい)	摩耗	内凹痕具・717と同一?	
501	第80号土坑・手取町	深鉢・口縁部	□: 中間斜1(R) / 削: 破片? / 鋸: 刺突列 / 鋸: LRヨコ	ナデ		
502	第80号土坑・手取町	深鉢・口縁部	□: LR側面(?) / 削: LRヨコ?	摩耗	内凹全周スエ・外周落	
503	第80号土坑・手取町	深鉢・口縁部	LR側面(?) / 竹状状工具による深い削突列	ミガキ?	新土被積波入	
504	第80号土坑・手取町	深鉢・口縁部	L? 削面	ナデ	外スヌ・内凹剥落	
505	第80号土坑・No.11號(壁上部)・1層	鉢(斜一部削)	□: L削面(壁等上部) / 鋸: LRヨコ / 削: ナデ / 狹面: 1ギキ空	ただれ	丸柱上付・下次元付	p.205
506	第80号土坑・No.11號(壁上部)・2層	深鉢(?) / 壁等(?)	△: フラット・ナメ・底部テテ(底み・壁に、下層底部の壁上部) / 削: △	ナデ	織紋・L? 削離	
507	第81号土坑・3層	深鉢・削離	△: ヨコ削離(?) / Rヨコ	ナデ	新土被積・外スヌ	
508	第81号土坑・3層	深鉢・口縁部	LR側面	ナデ	内凹全周スエ	
509	第81号土坑・3層	深鉢・口縁部	LR側面	ナデ	外スヌ	
510	第82号土坑・17層相当層	深鉢・口縁部	□: R, L(乳突形) / 削: 齒: 新安寺洞上層/削: LR? + 粗量(?) ヨコ	ナデ	内凹全周スヌ・やや摩耗	
511	第82号土坑・22層相当層?	深鉢・口縁部	□: R, L側面 / 鋸: 突め縁帶上側面(體体不明)	ナデ? 剥	外スヌ・やや摩耗	
512	第82号土坑・手取町	深鉢・口縁部	LR側面(高い隠縁帶上も・馬蹄形押丸?)	ナデ	外スヌ・隠縁剥落	

第149図 織文土器(47)



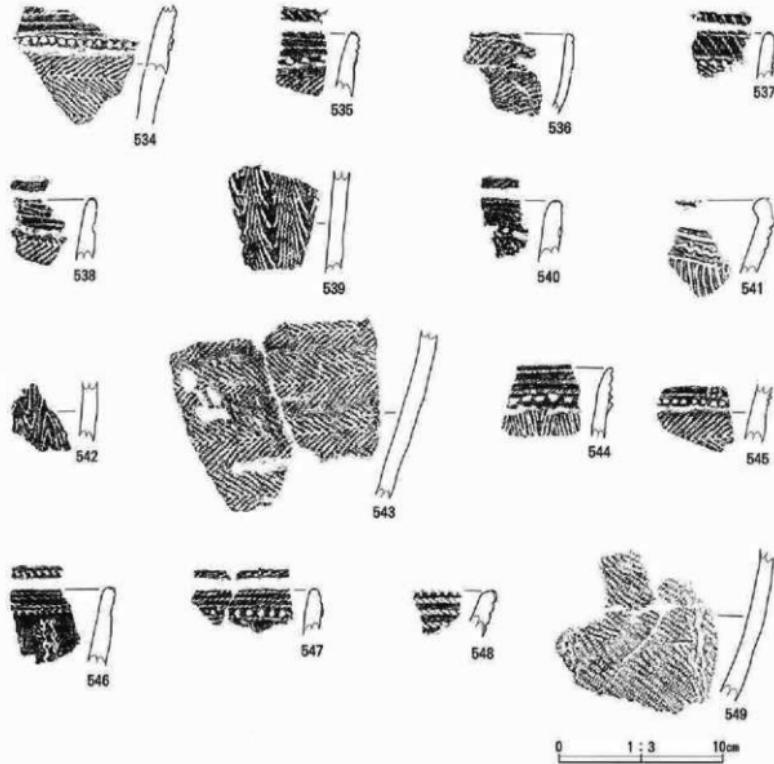
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 図 (文様・装飾、地文、原体など)	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
513	第82号土坑・平頭付	深鉢・頸部	口: L斜形口 頸: 深い斜形口 壁: LRヨコ	ナデ	内外摩耗	
514	第82号土坑・平頭付	鉢 (1/3周以下)	高めの背口直口・後唇下部+底縁Rテテ (+盛んでいて浮出せない)	ただれ	外底モタル・内和形げ	
515	第82号土坑・平頭付	深鉢・制部	制: C形切口口 壁: LRヨコ	レギキ	舟上、内ドスス	p.203
516	第83号土坑・平頭付	深鉢	LR斜直口	ナデ		
517	第83号土坑・平頭?	深鉢 (一部ない)	RLRヨコ→底面ミガキ	ナデ	胎土繊維が嵌入	
518	第83号土坑・平頭?	深鉢 (口部)	口: 制口? (單列) / 口: 単縫切口? / 肩付文上側直口 / 壁: LRヨコテ	ミガキ	胎土、外底X、單列	
519	第84号土坑・1層	深鉢・制部	單縫切口 (R, L) テテ	ミガキ?	胎土繊維混入	
520	第85号土坑・1層 (陶土上に焼した土器)	口縁部 (L側直口)	口: LR斜口 (火起開始1/3程度まで・腰唇上部) / 壁: RLヨコ→傾斜Rヨコテ, テテ	ナデ丁寧	胎土繊維・外ドスス	p.203
521	第85号土坑・1層 (陶土上に焼した土器)	制・底部 (一部)	直縫口 (LR, R) ヨコ→頭ナデ, 底-底面ミガキ	ナデ?	外底ミスス、内面トビズレ	p.203
522	第85号土坑・丸土器 (底)	深鉢・底部	制: LRテテ→底面ミガキ / 底面: ミガキ	ナデ		

第150図 繪文土器(48)



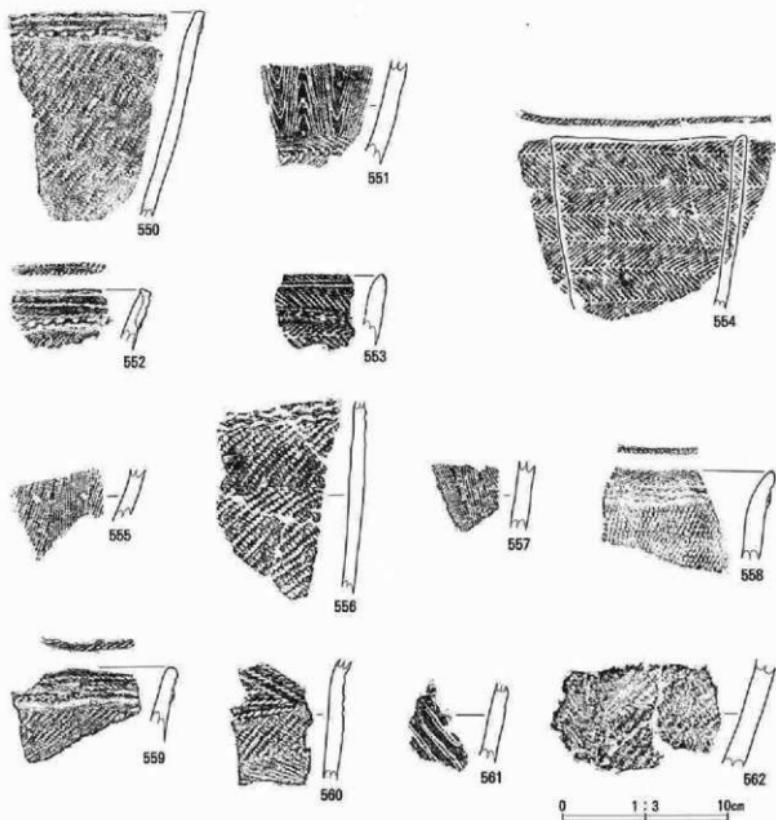
番	出土地点・層位	断面・断片	外面(文様・装飾、地文・器体など)	内面(調整など)	参考	本文 記載 p.205
523	第85号土坑・No.2上層(6編)	断面(口部丸)	側面(口)平たい形。刃の内側(側柱上も、尖端部分も)削毛/側:Jシヨコ	ナダ	縫隙・吹きこぼれ	
524	第85号土坑・No.5土層(9編)	断面(一房)	L.Rタチー底→側柱:Jガキ	Jガキ	外側スカリ行	
525	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.Rタチー	Jガキ	外スヌ、やむ摩柱	
526	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.R切口	(*吹きこぼれ)	ナダ	縫隙・内むけげ
527	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.R切口(底め縫合上も、厚削して不明瞭だが、尖端口斜面も?)	ナダ	歯士縫合、石・骨スヌ	
528	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.R切口	ナダ	吹きこぼれ・精耕孔	
529	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.R切口	歯孔	歯士縫合・外スヌ	
530	第85号土坑・4~7層	断面・口縁部	L.R切口(尖端口斜面)・Jガキ・鋸刃状文様?	ナダ	縫隙・内面マダ原縫	
531	第85号土坑・8層上面?・手裁跡	断面(口・側)	L.R切口・側:LRタチー底ナダ/側面:Jガキ/背文様:斜→D	ナダ	(手筋)8層上面	
532	第85号土坑・9層	断面・口縁部	L.R切口	歯孔	外側スカリ行	
533	第86号土坑・11層	断面・口縁部	L.Rタチ?	ケズリテテ	歯士縫合・企詰母	

第151図 繩文土器(49)



番	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・裝飾、地紋、原体など)	内 面 (調整など)	備 考	本文 記載
534	第88号土坑・12層	縄跡・口縁部	口：LR側正／裏：垂直上半部竹質状刺痕／側：刺痕縦（LR, RL）ヨコ	ナデ	竹子縫隙混入	
535	第88号土坑・12層	縄跡・口縁部	口：ヨコヨコ／裏：縫隙縦・斜・刺突／側：LRヨコ	ナデ	吹きこぼれ	
536	第88号土坑・16層	小帶跡（1/50）	LRヨコ→1/10ヨコ？（原体約1cm）＊外：内口ヨコレンジ、内側面	ナデ	竹子縫隙混入	
537	第88号土坑・1層	縄跡・口縁部	口ヨコ→1：LR側正／裏：LR側正→側：細い竹質状工具による刺痕	ミガキ？	竹子縫隙混入	
538	第88号土坑・2・3層	縄跡・口縁部	口：LR側正／裏：ヨコ（縫隙落？）／側：ヨコヨコ＊口縫隙交叉？	ミガキ？	織物・口縫隙混入	
539	第88号土坑・2・3層	縄跡・口縫隙	単縫跡1A (R, L) タテ	ナデ	竹子縫隙混入	
540	第88号土坑・手取町	縄跡・口縫隙	口：LRヨコ？（原体？）／口：LR側正／裏：竹質状刺？／側：結節ヨコ？	ナデ	竹子縫隙混入・外企摩丸	
541	第88号土坑・2層	縄跡・口縫隙	細め洗浄の沈殿	ナデ	織物	
542	第89号土坑・2層	縄跡・製形部	単縫跡1Aタテ	ナデ？		
543	第89号土坑・2層	縄跡・製形部	結節横（LR, RL）ヨコ逆接交互に	ナデ	内外摩耗（少特に）	
544	第89号土坑・手取町	縄跡・口縫隙	口：側面横／裏：ヨコ縫隙上部から長い竹質状刺痕／側：単縫跡1Aタテ	ナデ	織物・内縫隙細明瞭	
545	第89号土坑・手取町	縄跡・口縫隙	口：側面横・縫隙上部・ヨコ・長い竹質刺痕／側：側縫隙上部竹質状刺痕	ナデ？	外エヌ・内下ただれ	
546	第89号土坑・手取町	縄跡・口縫隙	口：側面横／口：ヨコヨコ？（原体名有：竹質横（L）？、結節？？？）	ミガキ？	織物・タヌス	
547	第89号土坑・手取町	縄跡・口縫隙	口：ヨコヨコ／口：ヨコヨコ？（原体名有：竹質横上部竹質状刺？／側：結節タヌ？？）	ナデ		
548	第90号土坑・4層	縄跡・口縫隙	LR側正	ナデ		
549	第90号土坑・4層	縄跡・製形	LR+結節タテ タテ	ナデ	織物・内下部黒	

第152図 縄文土器(50)



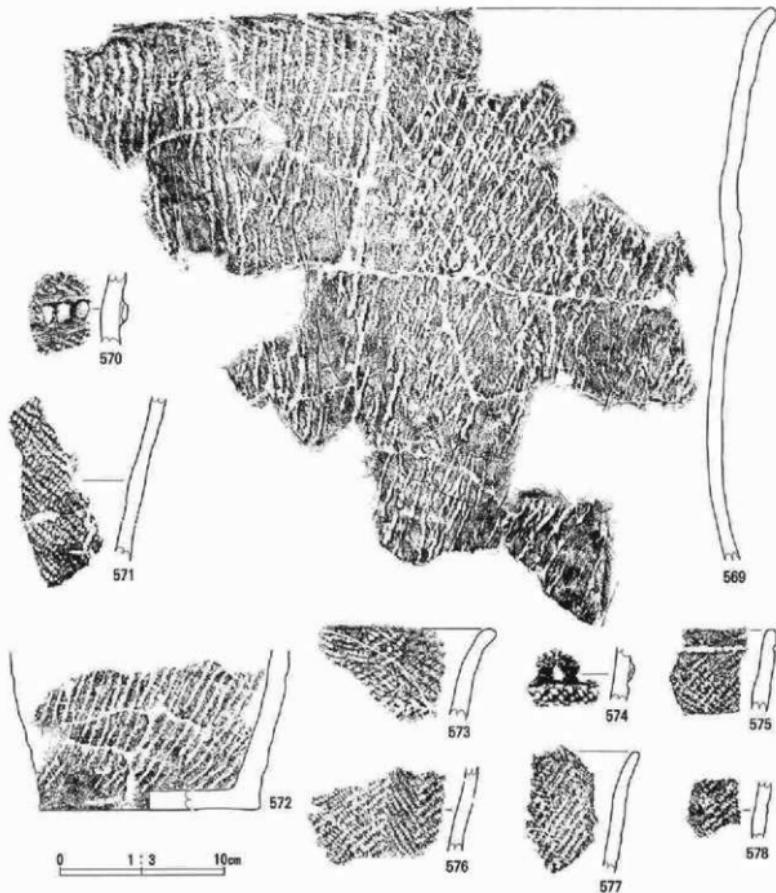
番	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装饰、堆文、原体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
550	90号土坑・11層	鉢(口/底面以下)	口: 横側圧/面: 低窪部上円形突起/肩: LRコ	鉢底	織縫多・外全面スヌ	
551	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	半輪輪SLA(R, L)タテ・斜面1種(RL, LR)ヨコ	ナデ丁寧	筋土織縫混入	
552	90号土坑・平敷時	深鉢・口縁部	口: フラット/口沿: LRヨコ/口: LRヨコ/肩: 小幅突出/脚: RLヨコ	ナデ光沢	筋土織縫・外スヌ	
553	90号土坑・3, 4層	深鉢・口縁部	口: フラット/ヨコ/口沿: LRヨコ/口: LRヨコ/肩: 略斜/RL, LR?ヨコ	ナデ丁寧	内外摩耗	
554	90号土坑・平敷時	鉢(口/底面以下)	口沿: LRヨコ/口: LRヨコ/肩: 略斜1種(LR, RL) 遷移段差に施文	ナデ	筋土織縫混入	
555	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	半輪輪SLA(R, LR)タテ	ミガキ?	織縫・内側剥落	
556	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	LRヨコ/ヨコ・斜面1種コ	ナデ	筋土織縫・外スヌ	
557	90号土坑・1層	深鉢・脚部	半輪輪SLA(R, L)タテ	ナデ	外スヌ・内全面スヌ	
558	90号土坑・1層	深鉢・口縁部	口沿: LRヨコ/口: LRヨコ/肩: 斜面SLB(R)斜面/脚: 亂め荷葉上圓形突起	ミガキ	筋土織縫・外スヌ	
559	90号土坑・平敷時	深鉢・口縁部	小波紋圧/口: 圓: LR側圧(口の内側荷葉上)/脚: LRヨコ	ミガキ	筋土織縫・外スヌ	
560	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	口: 横側圧/脚: 斜面1種(R, L, R)ヨコ	ナデ	織縫・内スヌ	
561	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	■ 固化焼、割失したため、写真なし。		■ 固化焼、砕失	
562	90号土坑・平敷時	深鉢・脚部	LRヨコ?・斜面(原体不明)タテ(※外摩耗ひどく不明)	ナデ	織縫・内面無焼	

第153図 織文土器(51)



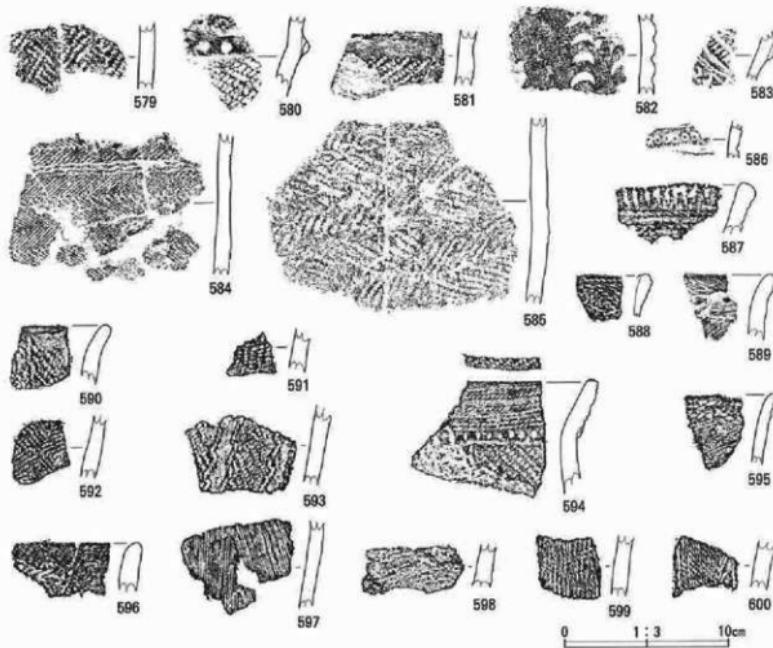
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文、原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
563	第100号土坑・手成跡	深鉢・口縁部	LH側面	ナデ	外面やや摩耗	
564	第101号土坑・388	深鉢・底部	單輪SLA (R) タタチ	(*同じ大きさの破片別にある)	ナデ	底面少々上凸, 下凹
565	第101～102号土坑	深鉢・側部	結束II型 (RL, LR) ロコ	ナデ	底面・外縁少々	
566	第100号土坑・568側面か	鉢底 (LJ周辺)	鉢: 直線帶上縁引き割れ／脚: LH凹口	ナデ	脚土石, 磨耗・外縁少々	p.200
567	第100号土坑・37側	深鉢・口縁部	單輪SLAルタテ? ?→結節状ロコ	ただれ	磨耗	
568	第104号土坑・1, 2層 (258下) 頂部	深鉢 (LJ周辺)	D: [+++]→[+]+[+] 1/2: [B] 1/2: [A] 1/2: [B] 1/2: [C] 1/2: [D]	ナデ (神)	外縁少々曲がり	p.200

第154図 繩文土器(52)



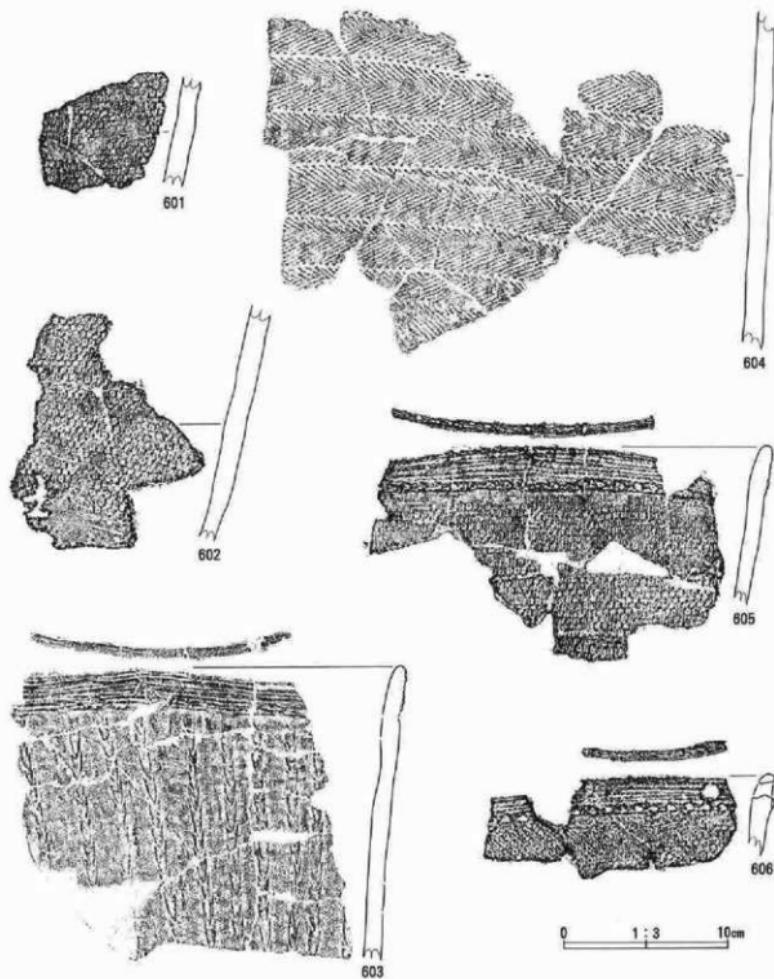
番	出土地・坑・層位	器種・部位	外面(文様・認識、地文・暗体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
569	第104号土坑・M.L. 5-6(3層上段) Ⅲ层	深鉢	縄毛圓文(LRにLを左巻きしたものをヨコに回転)?	無なで(裏)	新土縄毛多・呂山土器	p.206
570	第104号土坑・30mm	深鉢・頸部	縄毛斜形(斜・仰)・圓文(LR)ヨコ?、無LR?+斜毛圓?ナデ	ナデ	新土縄毛入	
571	第104号土坑・30mm	深鉢・胸腹	RLヨコ・縦毛圓?ナデ	ナデ	新土縄毛・外ヌヌ	
572	第104号土坑・30mm左右	浅鉢(1.5層以下)	制: 縄毛斜(LR) ナナメ/底部・底面:ナデ	ナデ	繩毛・内底・摩耗	p.206
573	第104号土坑・32mm	深鉢・口部断	LRヨコ→RLナメ?	ナデ	新土縄毛入	
574	第104号土坑・32mm	深鉢・頸部	制: 細・横筋断(爪痕状横筋)/制: LRヨコ	ナデ	新土縄毛入	
575	第104号土坑・34mm	深鉢・口部断	□: L?斜形/制: RLヨコ→RLヨコ?	おぞげ多	東北諸多・内側文?	
576	第104号土坑・西側壁30mm?	深鉢・胸腹	縫隙1層(RL、LR)ナデ (*577と同一個体)	ナデ?	繩毛多・内たれ?	
577	第104号土坑・西側壁30mm?	深鉢・口部断	RLナテ	ナデ?	576と同一個体	
578	第104号土坑・西側壁30mm?	深鉢・胸腹	RLナテ	ナデ?	576と同一個体?	

第155図 縄文土器(53)



番	出土地点・層段	遺構・部位	外 面 (文様・装飾、地文、原体など)	内 面 (調整など)	備 考	本文 記載
579	第10号土塗・西側底面30cm?	深鉢・底部	LRタテ・BLタテ (前後1種?)		ただれ	578と同一個体?
580	第10号土塗・西側底34cm	深鉢・底部	口: LRヨコ? / 壁: 高い壁上浅い押圧 / 底: RLヨコ?		ナデ	胎土細緻個人
581	第10号土塗・西側底36cm	深鉢・底部	例: LRヨコ? / ナデ? / 制: LRヨコ (一部剥落)		ナデ	胎面・内分や周延 表面スカリ着
582	第10号土塗・西側底37cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (L/L?)		ナデ	
583	第10号土塗・西側底38cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
584	第10号土塗・西側底39cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
585	第10号土塗・西側底40cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
586	第10号土塗・西側底41cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
587	第10号土塗・西側底42cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
588	第10号土塗・西側底43cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
589	第10号土塗・西側底44cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
590	第10号土塗・西側底45cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
591	第10号土塗・西側底46cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
592	第10号土塗・西側底47cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
593	第10号土塗・西側底48cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
594	第10号土塗・西側底49cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
595	第10号土塗・西側底50cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
596	第10号土塗・西側底51cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
597	第10号土塗・西側底52cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
598	第10号土塗・西側底53cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
599	第10号土塗・西側底54cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	
600	第10号土塗・西側底55cm?	深鉢・底部	高めの腰壁上? 浅い押圧 (R/L?)		ナデ	

第156図 繩文土器(54)



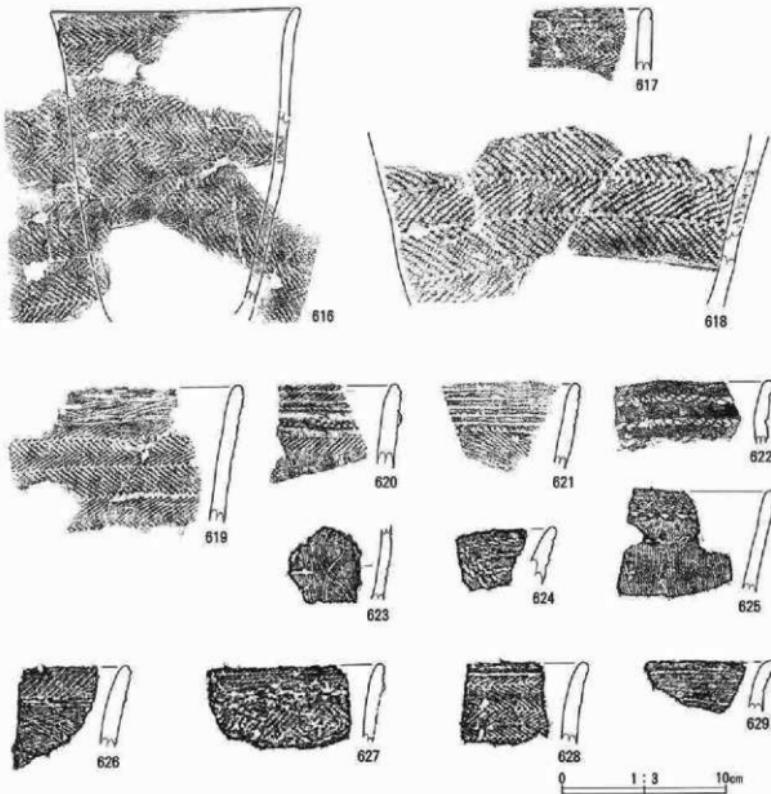
編	出土点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文・底体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
601	ID-E・N61上層	漆跡・柄部	多輪轍(?)タテ	ナデ	漆面・各部凹・内えヌ	
602	ID-E・N61上層	漆跡・柄下部	斜轍(?)タチ/側下部:「旦ヨコナナデ」	ミガキ?	漆面・内曲スズ付部	
603	ID-E・N61上層	漆跡(1/2周)	口斜一L: R60H7.7前:甲輪轍A(?, L) タテ	ミガキ	漆面・内面黒色	
604	ID-E・N61上層、その下	漆跡・柄部	直輪轍(?, R) ヨコ+内えヌ、並く二次旋後。やや厚見	ナデ	漆面・内側けはじけ	
605	ID-E・N61上層	漆跡(1/2周以下)		0と貝・側体らしい		
606	ID-E・N61上層の下	漆跡・口端部	口斜: 多輪轍(?)タチ/口: 甲輪轍(?)と漆交合側往/斜: 甲輪轍タチ	ミガキ	漆面・内えヌ付・内えヌ	(p.206)

第157図 繩文土器(55)



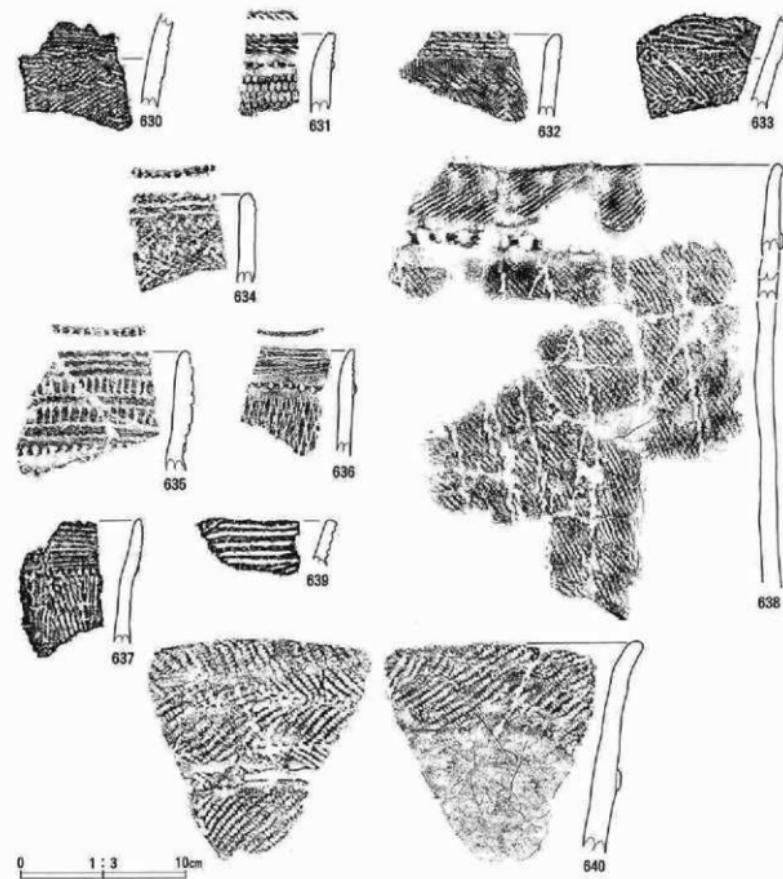
No.	出土地点・層位	器種・部位	外面（文様・装飾、堆文、頸体など）	内面（調査など）	備考	本文記載
607	1D⑤・Ma1上部下	深鉢	□：半輪底（R）側面／第1底／低い背面上に浅く網状／側：半輪底1タテ	ナゲ	磨・やや厚底・内1タス	p.206
608	1D⑤・上部中4K	深鉢（口3周約）	多角形（？）タテ	1ガキ？	粘土被物・内凸出スズ	
609	2C②・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：口周辺／側：斜夷列／胸：LRヨコ	摩耗	磨底・外全面スズ	
610	2C②・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：R側柱・C字形折形文？／側：上輪文。下LRヨコ	1ガキ	内曲面びびり、スズ	
611	2C②・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：口周・C字形折形文？／側：底・輪底上にLRヨコ→深い斜夷列	ナゲ丁寧		
612	2D①・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：半輪底（R字）側柱・低い背面上に浅く網状／側：半輪底1タテ	ナゲ	粘土被物・外スズ	
613	2D①・Ⅱ期	深鉢・側柱	RLR、LRヨコ	（＊補修孔、外側から開け、未質造）	ナゲ丁寧	織痕
614	2D①・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：LRヨコ・低い優等状／側：側妻1柱（LR+附加柱、PL）ヨコ	ナゲ	粘土被物多・石含む	p.206
615	2D①・Ⅱ期	深鉢・口縁部	□：LRヨコ／底：高めの斜面上に浅かる底／側：半輪底1タテ？	ナゲ	粘土被物・外スズ	p.206

第158図 繩文土器(56)



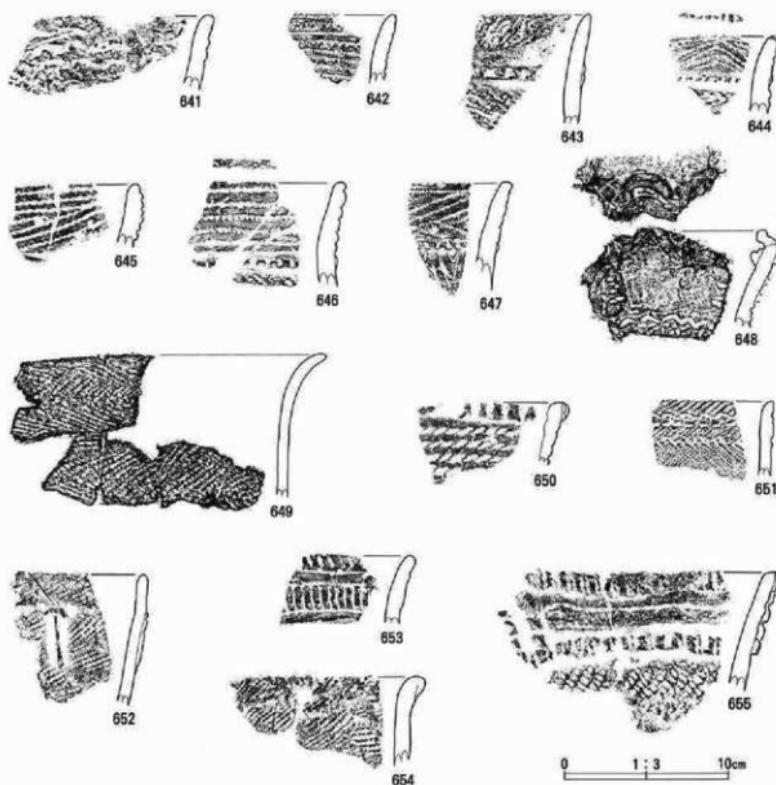
No.	出土地点・面積	器種・面積	外面(文様・装飾・地文・原体など)	内面(調査など)	備考	本文記載
616	2D②・直角	鉈(削り骨面)	結束縫(RL, LR)ヨコ逆交差(表面ヨコ上面)	ミガキナ	粘土鍛造・内面スズ	
617	2D②・直角	直鉈・口縁部	口削・斜面文?/口:側面(直角)ノリ:斜め(直角)ノリ:側面(直角? RL?)ヨコ	ただれ 再お敷げ、摩耗ひどい		
618	2D③・直角	削形(3/4周)	結束縫(RL, LR)ヨコ逆交差(*底面位置不明確片あり)	ミガキ	再削一次焼成で重い	
619	2D④・直角(+ 直角2/3, 直角2/3)	直鉈・口縁部	口:直角?ノリ:斜面縫(LR, RL)ヨコ	ナダ	織縞多・外スズ	
620	2D⑤・直角	直鉈・口縁部	口:LRヨコ?/口:水平ノリ、斜め(削形)?ノリ:底面に重い削突	ナダ	外面スズ付骨	p.206
621	2D⑥・直角	直鉈・口縁部	口:LRヨコ?/ノリ:半纏竹削抜工具による削突形ノリ: RLヨコ	ナダ	粘土鍛造・外スズ	
622	2D⑦・直角	直鉈・口縁部	RL削形	ナダ	粘土鍛造・やや摩耗	
623	2D⑧・直角	直鉈・口縁部	半纏竹削抜工具による削突	ただれ	内面全面スズ付骨	
624	2D⑨・直角	直鉈・口縁部	RL削形	ナダ	粘土鍛造深入	
625	2D⑩・直角	直鉈・口縁部	口:RL削形?ヨコ?/底面帯上から斜先ノリ:削突(LR, RL)ナダ	ナダ	直上通路・外スズ	
626	2D⑪・直角X・1~直角	直鉈・口縁部	口:直角?/底:直角帯に沿って下部削形ノリ:削突?ヨコ	ミガキ	粘土鍛造・外スズ	
627	2D⑫・直角X・1~直角	直鉈・口縁部	口:直角?/底:薄帶削形ノリ: RL, HLヨコ(削突?、直角?)	摩耗	織縞・外スズ・直角削	
628	2D⑬・直角X・1~直角	直鉈・口縁部	口:直角?/上部欠損ノリ:結束縫(LR, RL)ヨコ逆交差に	摩耗	粘土鍛造・外スズ	
629	2D⑭・IV期-10cm	直鉈・口縁部	RL削形	ナダ	粘土鍛造・外スズ	

第159図 繩文土器(57)



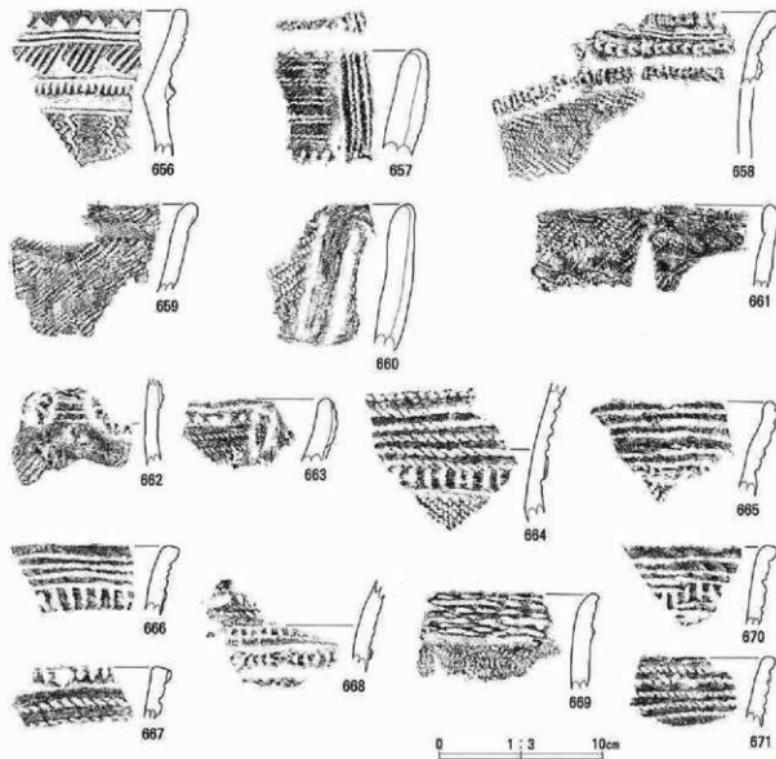
番号	出土地点・断片	器種・部位	外観(文様・装飾、地文、原形など)	内面 (断面など)	備考	本文 記載
630	2D②・西側 - 10cm	陶片・側面	窓: 右側面 / 刻: LR + 縦筋目模コ	ナゲ	縦筋・内外スス付差	
631	2D④・Ⅲ・側面上部	陶片・口縁部	口: 植: (横筋目模コ) / 12: (横筋目模コ) / 傷: 12の割れ / 窓: 植筋目 + 半縦筋目模コ	ナゲ	創: 多輪筋タテ	
632	2D④・Ⅲ・側面下部	陶片・口縁部	口: 植筋目模コ / 傷: 12の割れ / 傷: 12の割れ / 窓: 12の割れ / ロコ	ナゲ	縦筋・創筋は割から	p.206
633	3C④・IV側 - 15cm	陶片・口縁部	口: LR + 縦筋目模コ / 傷: 12 / 縦筋目模コ / 刻: LR + 縦筋目模コ	ミガキ?	縦筋・外周摩耗	
634	3D①・Ⅲ前	陶片・口縫部	口: 刻: ? / 厚泥: / 口: 横筋目模コ / 窓: LRココロ (厚泥) (内凸凹孔)	ナゲ	縦筋・厚泥付	
635	3D①・Ⅲ前	陶片・口縫部	口: LR + ? / 口: 水平筋 / 厚泥: 12 / 窓: LRココロ	ナゲ	口: 厚泥付 - 内スス	
636	3D②・Ⅲ前	陶片・口縫部	口: LR + ? / 口: LR模様 / 窓: 高い突起に斜矢 / 割: 半縦筋目模コ	摩耗	外曲全周スス付差	
637	3D②・Ⅳ側 - 15cm	陶片・口縫部	口: 横筋目模コ / 傷: 12 / 窓: LRココロ	ナゲ	縦筋・内外スス	
638	4C③・Ⅲ前	陶片 (右側)	口: LRココロ / 窓: 斜面に斜矢 / 窓: LR + 縦筋目模コ	ナゲ?	縦筋・内曲ただれ	
639	4C④・Ⅳ側 - 10cm	陶片・口縫部	半縦筋目模状工具による押しきり状	摩耗	粘土織機導入	
640	(D) 2D②・Ⅲ前 (右側)、636、637 (左)	陶片・口縫部	口: LRココロ / 窓: LRココロ / 窓: LRココロ / 窓: LRココロ	ナゲ	粘土小石、縦筋合む	

第160図 繩文土器(58)



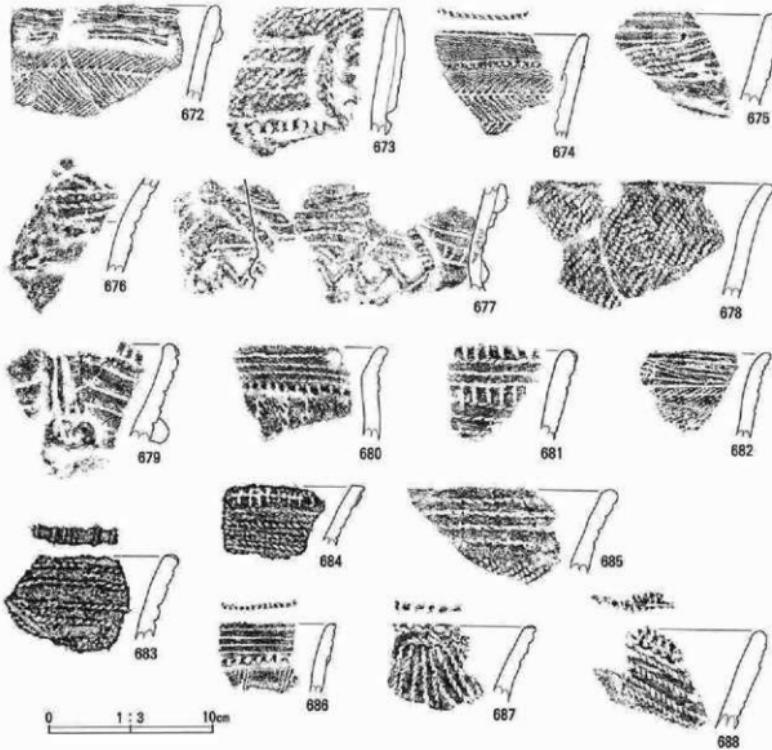
%	出土地点・層位	器種・部位	外 面(文様・装飾・地文・題体など)	内 面(調整など)	備 考	本文 記載
641	ED②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	細筋(R) ロコ	ナデ	引出、鉢底・外スス	
642	SC①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	單輪脚(R) と單輪脚(L) 交互側圧	ナデ	筋土織維・外スス	
643	SC③・Ⅱ層	深鉢・口縁部	ロ:LRロコ? / 線:太く深めの條帶に側圧? / LRタテ	ただれ	筋土・外スス	
644	SC④・Ⅱ層	深鉢・口縁部	ロ:LRロコ? / 線:太く深めの條帶に側圧? / LRタテ	ナデ	筋土織維・外スス	
645	SC⑤・Ⅲ、更層(△はば1/2づつ)	深鉢・口縁部	ロ:LR街	ミガキ	筋土織維・外スス	
646	SC⑥・Ⅲ層	深鉢・口縁部	ロ:LRロコ? / 口:LR脚	ナデ	筋土織維・外スス	
647	SC⑦・Ⅲ層	深鉢・口縁部	ロ:單輪脚(R)? 削圧? / 線:太く深めの條帶に側圧?	ミガキ?	外スス、滑落	p.206
648	SC⑨~⑩・Ⅳ層上部類似現象	深鉢・口縁部	筋土筋の高めの條帶に側圧(内面にモ)・太く深めの條帶・削圧	ナデ	筋土・内出氣・光沢	
649	SC⑨~⑩・Ⅳ層上部類似現象	深鉢・口縁部	筋土筋(R, L) ロコ	剥落	筋土・外スス	
650	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縁部	筋土筋帶・R脚(陶器上モ)	ナデ	筋土・内出氣・光沢	
651	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縁部	ロ:削圧(等高) ロ:削圧(R) ロコ、その下部+削壓等モコ	ナデ	筋土織維・外スス	
652	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縫部	折れ返し口縫・LRロコ・頭ワンボイントの條帶	ナデ	筋土織維・外スス	
653	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縫部	R脚(R)	ナデ	筋土織維・外スス	
654	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縫部	口輪高い筋帶状・LRロコ、ナメ	ナデ	外吹きこぼれ	
655	GB④・Ⅱ層	深鉢・口縫部	ロ:R脚(R) (陶器上モ) / 線:LRロコ	ナデ	外吹きこぼれ	p.206

第161図 繩文土器(59)



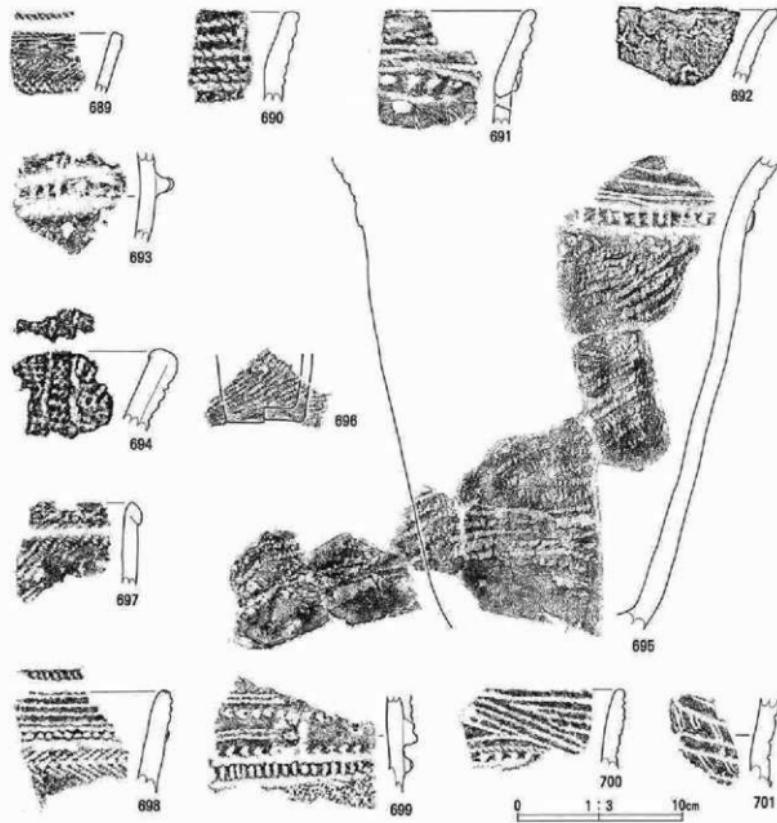
No.	出土地點・標記	断面・部位	外観(文様・装飾・堆文・原形など)	内面(調査など)	備考	本文記載
656	6B④・豆柄	断面・口縁部	口唇：ナメ/口：丸形筋状/裏：彫り去り/脚：LR+筋部Rタタ	ナメ丁寧	外吹きこぼれ	p.208
657	6B④・豆柄	断面・口縁部	口：輪形筋状口附(ヨコ・R脚)/脚：脚丸(脚付?)	ナメ	加工細緻泥入	
658	6B④・豆柄	断面・口縁部	口：LR側面(脚付上も)/脚：Rヨコ、ナメ	ナメ	外吹きこぼれ	
659	6B④・豆柄	断面・口縁部	高めの脚部/ヨコ・Rヨコ	ナメ	外吹きこぼれ	
660	6B④・豆柄	断面・口縁部	脚部：筋状文(輪文?)	ナメ	外吹きこぼれ	
661	6B④・豆柄	断面・口縁部	高めの脚部/ LRヨコ	ナメ丁寧	外面部付着	
662	6C①・豆柄	断面・口縁部	内側に折り返し線・LR+筋部Rヨコ(脚)	ナメ	織痕・輪形筋	
663	6C①・豆柄	断面・口縁部	口：LR側面(脚付上も)/脚：LRヨコ	ナメ	加工細緻・外スヌ	
664	6C①・豆柄	断面・口縁部	LR脚	ナメ	底面凹凸	
665	6C①・豆柄	断面・口縁部	口：LR側面/脚：RLヨコ	ナメ	外吹きこぼれ	
666	6C①・豆柄	断面・口縁部	口：LR側面/脚：RLヨコ (※口縫貼り合わせにより成形)	ナメ	外吹きこぼれ	
667	6C①・豆柄	断面・口縁部	LRヨコ	ナメ丁寧	加工細緻泥入	
668	6C①・豆柄	断面・口縁部	筋状/脚部	ナメ	加工細緻・外スヌ	
669	6C①・豆柄	断面・口縁部	口：LR側面/脚：RLヨコ	ナメ	外吹きこぼれ	
670	6C①・豆柄	断面・口縁部	LRヨコ	ナメ	加工細緻泥入	
671	6C①・豆柄	断面・口縁部	LRヨコ	ナメ	織痕・外スヌ、摩耗	

第162図 繩文土器(60)



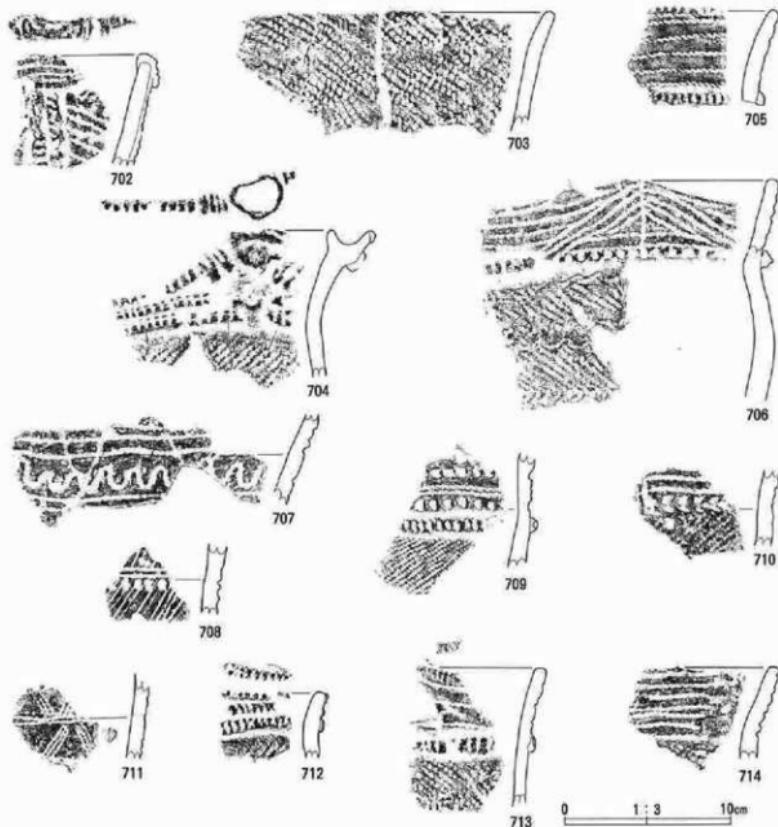
番号	出土場所・層位	器種・部位	外面(文様・模様・地文・縦帯など)	内面(調整など)	備考	本文記載
672	6C①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:高めの隆起一凹頭ノリ/削:粘土1種(Ⅱ,Ⅲ)ヨコ	ナデ	縫合・縫合跡等は無し	
673	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LRヨコ?・LR削E.底:隆起一凹頭削E.	ナデ	外側にこれ、内側は直	
674	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LR削E.底:隆起一凹頭削E.	ナデ	縫合・縫合跡等は無し	
675	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LRヨコ?・LR削E.	ミガキ?	縫合・内側はけはなし	
676	6C②・Ⅱ層	深鉢・縁部	□:LRヨコ?・LR削E.	ミガキ?	縫合・内側はけはなし	
677	6C②・Ⅱ層	短・口縁部	隆起上に浅LR削E.	ナデ		
678	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□削:LRヨコ?・LRヨコ	ナデ	筋上縫合・外側スス	
679	6C②・Ⅱ層	深鉢・削痕部	LR削E.隆起上も	ナデ先鋒	縫合・外側削痕	
680	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LR削E.底:隆起上に斜削E./削:粘土テテ(※表面ひどく、不規)	摩耗	縫合・内外摩耗	
681	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	LR削E.	ナデ先鋒	筋上縫合深入	
682	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LR削E./削:LRヨコ	ナデ	外側や中摩耗	
683	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□削:口削E.	ナデ	□:削耳・吹きこぼれ	
684	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□最上:隆起上・削痕?・LR削E.	ナデ	筋上縫合・石削入	
685	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:LR削E./削:LRヨコ	ナデ	外吸きこぼれ	
686	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□:削耳?/口削?・□削E./削:粘土突起/削:粘土削入(Ⅱ,Ⅲ)テテ	摩耗	外側スス付着	
687	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□削:LR削E.	ナデ	筋上縫合深入	
688	6C②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	□削E.(口削E.隆起にも)	ナデ	筋上縫合深入	

第163図 縄文土器(61)



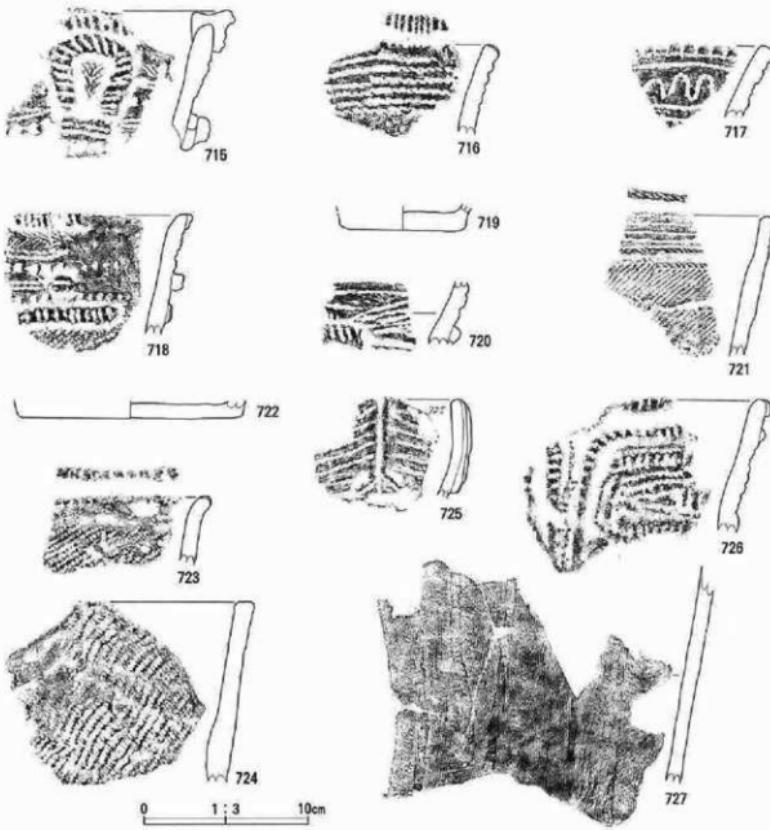
No.	出土地点・層級	器種・部位	外　面（文様・裝飾、斑文、捺文、印律など）	内　面（調査など）	備　考	本文記載
689	6C室・Ⅱ層	陶片・口縁部	口縁：斜め目付（直角）／口：横雲状？／肩：輪刻溝（直角）タコ	ナデ	出土箇所多・外スズ	
690	6C室・Ⅲ層	陶片・口縁部	口縁：横雲状？ナデ／L脚付	摩耗	出土箇所多・外スズ	
691	6C室・Ⅳ層	陶片・口縁部	口：L脚付／肩：太く高めの輪溝（直角）／肩：單輪溝？タコ	ナデ	出土・複数（約6ヶ所）	
692	6C室4段柱・Ⅴ層	陶片・口縁部	單輪溝（入ルタコ？）—輪刻溝タコ？	摩耗	出土箇所・内外摩耗	
693	TA室・Ⅱ層	陶片・口縁部	高い輪溝とLR脚付・陰溝下R脚付タコ？	ナデ	出土箇所・外二次窓	
694	7B①丸桶跡	陶片・口縲部	高い輪溝・單輪溝（R脚付）	ナデ	出土箇所・外窓系・内斜溝	
695	7B②丸桶跡	（底）	口：深削化？肩：高めの輪溝（直角）／肩：LRタコ、ナメテ底落ナデ	ナデ	出土・輪溝切入	
696	7B笠付窓・上層（崩壊土）	底片の一部	L脚タコ？底面：ナデ	ナデ	出土・輪溝・外スズ	
697	7B笠付窓・上層（崩壊土）	底片	折り返し口縲部／口：LRタコ	ナデ	破損・外全面スズ	
698	7B笠付窓・上層（崩壊土）	陶片・口縲部	（直）：LR脚付／口：L脚付？低め雲状輪溝（直角）LRタコ	ナデ	織機・外吹きこぼれ	p.206
699	7B笠付窓・上層（崩壊土）	陶片・肩部	口：上部輪溝と同じ？／LR脚付・高い輪溝？肩：LR+筋刻溝タコ？	ナデ		
700	7B笠付窓・上層（崩壊土）	陶片・口縲部	口：L脚付／肩：深めの刺突例	ナデ	出土・織機導入	
701	7B笠付窓・上層（崩壊土）	陶片・口縲部	水平方向にR脚付。それに斜交して千鳥竹管状工具による長い筋刻溝	ナデ	回字→切比縞	

第164図 織文土器(62)



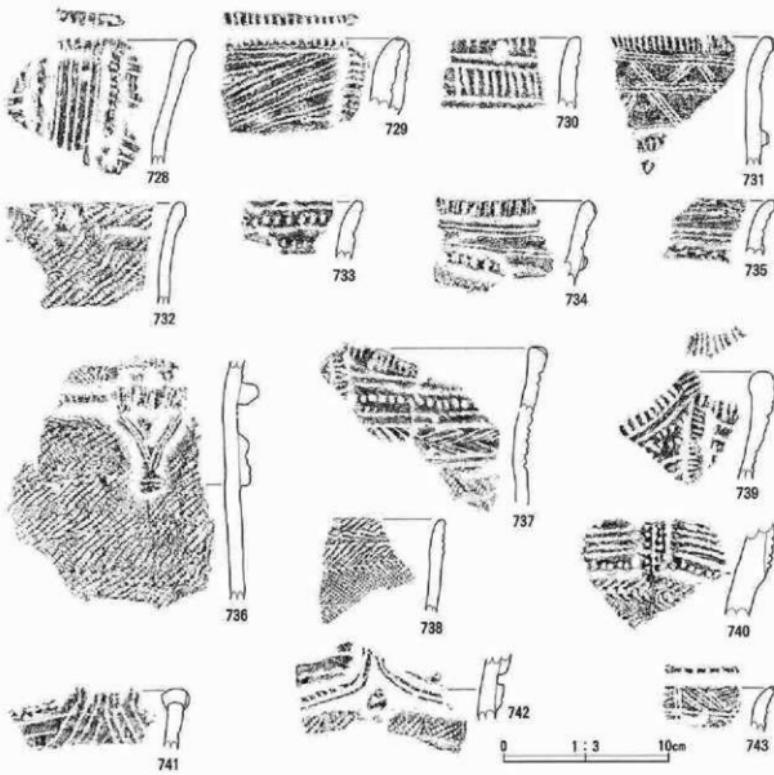
番	出土地点・層位	器種・部位	外 面 (文様・装飾、堆文、原体など)	内 面 (調査など)	備 考	本文記載
702	TB②付近・1層(青板土)	深鉢・口縁部	LB側面(背面に上、実起模英昌口縁内面まで削り)	ナダ	織繩・外・滑摩瓦	
703	TB②付近・1層(青板土)	深鉢・口縁部	LB側面	ナダ	1/4側削・折上繩織	
704	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:虎面土模印(一部削り内面まで)、底:抹苔下付文透ノ脚:LBヨコ	ナダ	織繩・外スヌ、虎面	
705	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:虎面土模印(一部削り内面まで)、底:抹苔下付文透ノ脚:LBヨコ	ナダ	織繩・外スヌ、中環	
706	TB②・Ⅱ層	深鉢	口:虎面土模印(一部削り内面まで)、底:抹苔下付文透ノ脚:LBヨコ(底:粗目)、LBヨコ	ナダ	外吹きごぼれ	
707	TB②・Ⅱ層、TB底・Ⅰ・Ⅱ層	深鉢・口縁部	LB側面(底:抹苔下付文透ノ脚:LBヨコ、Ⅰ・Ⅱ層:粗目)、LBヨコ	ナダ	筋上繩織混入	
708	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	半裁竹状工具による浅い凹溝、圓い網狀列	ナダ	内面施けはしけ	
709	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:一輪:LR側面、高い隆脊ノ脚:LRヨコ	ナダ		
710	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:一輪:LR側面、脚:半裁竹状工具による削り突ノ脚:LRヨコ?	ナダ	丸足スヌ、厚切り土系	
711	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	LB側面	ナダ	外凸スヌ付着	
712	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:虎面土模印側面ノ脚:LRヨコ?	ナダ	外凸スヌ付着	
713	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口:虎面土模印(底の隆脊にLB側面ノ脚:LRR?)ヨコ	ナダ	筋上繩織・外スヌ	
714	TB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	虎面等剥落・口側面	ナダ	筋上繩織・石浦入	

第165図 縄文土器(63)



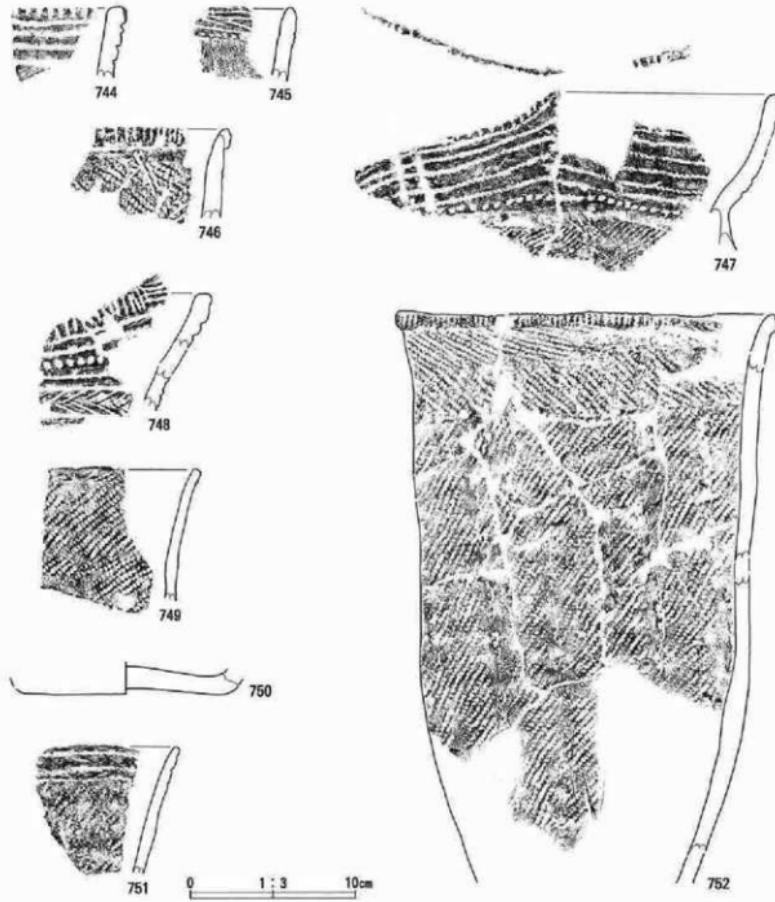
No	出土地点・層段	器種・部位	外面(文様・装飾・地文・鉢脚など)	内面(調査など)	備考	本文記載
715	TB②・Ⅳ層	陶片・口縁部	L.R側面：「安起下の隆間に埋まれたところ判成層による文様」	ナダ	下削れ口粘土層接合部	
716	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	表上口縫：「L.R：便り」	ナダ		
717	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	表上口縫：「L.R側面」	ナダ		
718	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	口：「L.R側面下部横状旋波」	ナダ	口横筋帯剥落	
719	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	底部：「周」	ナダ	施土織錦混入	
720	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	上部：「L.R側面」	ナダ		
721	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	「L.R」	ナダ		p.206
722	TB②・Ⅳ層	底部（底面）	底部：「ナダ」	ナダ	施土織錦混入	
723	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	口：「爪痕切削目」	ナダ	前土織錦混入	
724	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	台形火吹き・井戸及び土吹き	ナダ	ナダ	
725	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	「L.R側面」	ナダ	ナダ	
726	TB②・Ⅳ層	陶片・口縫部	「L.R側面」	ナダ	ナダ	
727	TB②・Ⅳ層	陶片・側面	甲輪輪A（R, L）タテ	ナダ	ナダ	

第166図 繩文土器(64)



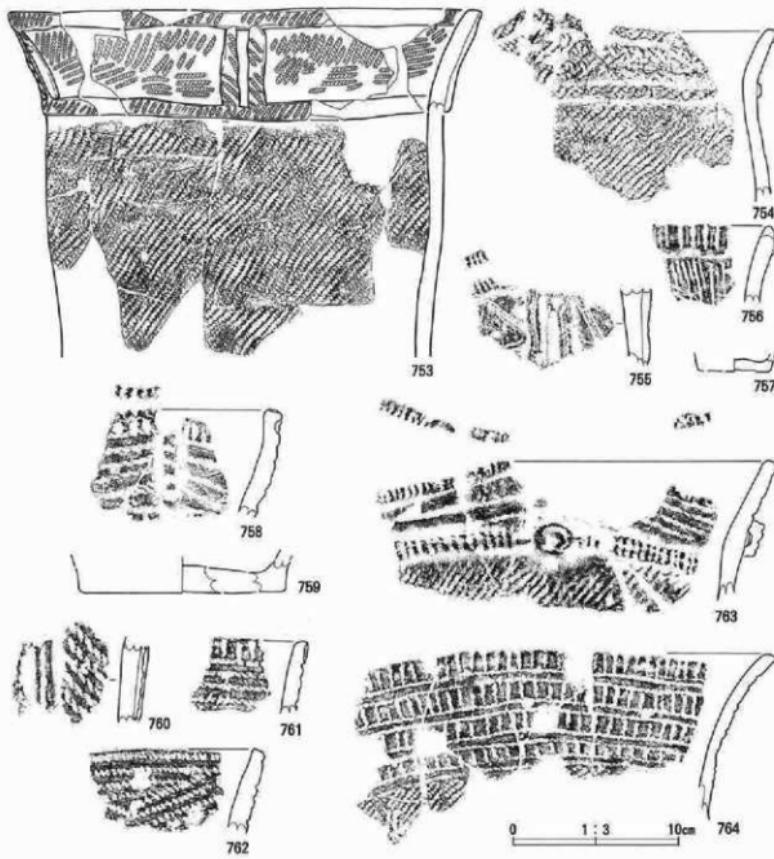
No.	出土地点・層位	看種・部位	外・面(文様・装飾、地文・原体など)	内面 (調整など)	備考	本文 記載
728	TB②・Ⅲ層	縫跡・口絞部	突起口斜削目口：LR削正・高い櫛目	ナダ	内面摩耗	
729	TB②・Ⅲ層	縫跡・口絞部	口目：R削正・口：R削正・高い櫛目	摩耗		
730	TB②・Ⅲ層	縫跡・口絞部	R削？削正	ナダ	車外摩耗	
731	TB③・Ⅱ層	深跡・口絞部	口縫斜削状//：口：LR削正(縫帶上、下6)／面：LR削コ？	ナダ	外面スズ付背	
732	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	折り返し口縫//口一削：ナカコ	ナダ	縫跡・施用ひ鉈形隙	
733	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口3：LRココ／口：LR削正・縫状骨状工具による削尖刃	ナダ	外やや摩耗	
734	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口：LR削正・LR削正(縫帶下も？)・爪形状縫跡	ナダ		
735	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口：LR削正／頭：縫帶上で爪形状工具による削尖刃	ナダ	外スス、吸耗	
736	TB③・Ⅱ層	縫跡・剥離	口+剥：高い骨・玉の剥ア削：ナカコ(縫帶セリ無文部分あり)	ナダ	頭王身少・吸耗	
737	TB③・Ⅱ層、Ⅲ層	縫跡・口絞部	口3：骨・骨尖削削・口3：R削正・縫帶上で削尖刃：ナカコ	ナダ	縫跡・外スス、吸耗	p.200
738	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口：骨ココ／口：R削正ココ／頭：R削正・縫帶上で削尖刃：ナカコ	ナダ	縫跡・外スス、吸耗	p.206
739	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口3：R削正・L削正・R削正・L削正・頭：爪形状縫跡	ミガキ	頭王身少・吸耗	
740	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口：R削正・L削正・L削正・R削正・L削正・R削正	ナダ	筋王頭削多	
741	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	R削正	ナダ	外スズ付背	
742	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口：R削正・R削正(縫帶上、沿って6)・縫帶上刃形文・頭：LR削コ	ナダ	外スス、吸耗	
743	TB③・Ⅱ層	縫跡・口絞部	口目：削目刃／口：LR削コ？	ナダ	筋王頭削吸入	

第167図 縄文土器(65)



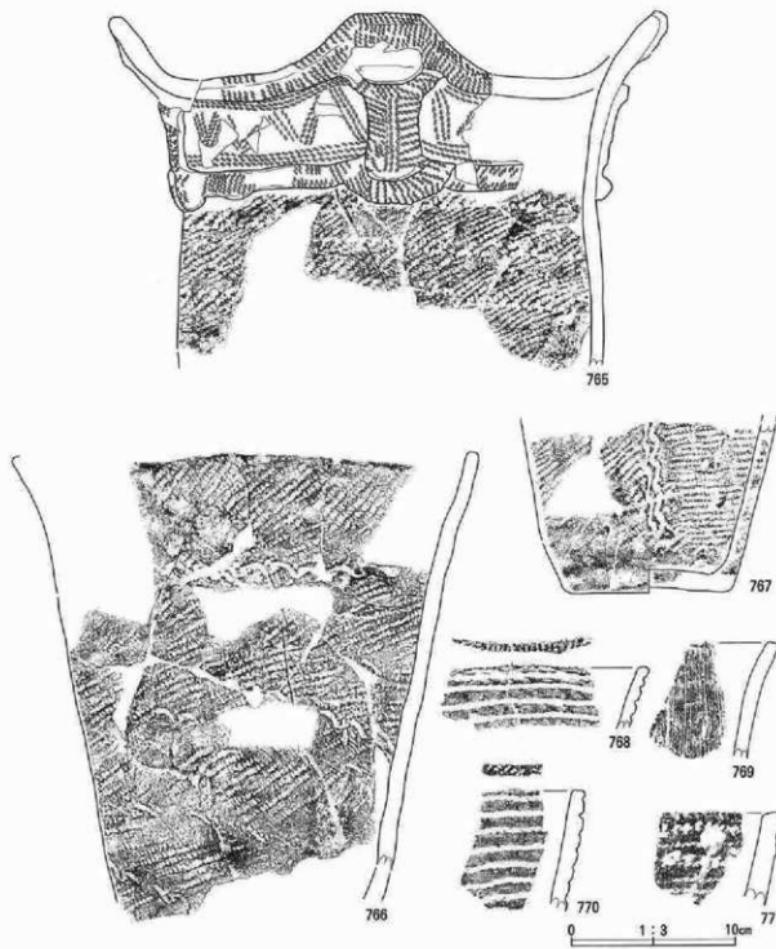
No.	出土地点・層位	器種・部位	外 側 (文様・装飾、地文、類似など)	内 面 (彫像など)	備 考	本文記載
744	7B②・墓原	石斧・口部	L側压	レガキ?	砂土縫隙混入	
745	7B③・墓原	石斧・口部	口: 刃削面/肩: 磨耗/刃による様な切削面/肩: 研削面(左, 右) ナゲ	ナゲ		
746	7B③・墓原	石斧・口部	口縫隙・刃付//口: L/R側压(横研磨上, 下も) 刃: R/LR? ナコ	レガキ?	側面-刃へ抜工具か?	
747	7B③・墓原	石刀(山形より引)	刃: L-R側压(横研磨上)/刃: L-R側压(横研磨下)/肩: 研削面(左, 右) ナゲ	ナゲ	外ヌス・内凹けはじけ	p.206
748	7B③・墓原	石斧・口部	口根上: 水側压//口: L/R側压、刃突(押挫?)、細く深い浅彫	レガキ		
749	7B③・墓原	石斧・口部	口肩: 強いナゲ/LRミコ	ナゲ	砂土縫隙・外ヌス	
750	7B③・墓原	石刀(一例)	底面: ナゲ	ナゲ	砂土縫隙・石混入	
751	7B③・墓原	石斧・口部	口: L/R側压//刃: R/Lミコ	指なで	砂土縫隙・外ヌス	
752	7B③・墓原上	石刀(左のみ-右)	刃: 亂削面に突出(上: L/R側压) / 肩: 刃・縫隙、ココノ/肩: 刃・縫隙、ナゲ	ナゲ	内外面ヌス付着	p.206

第168図 繩文土器(66)



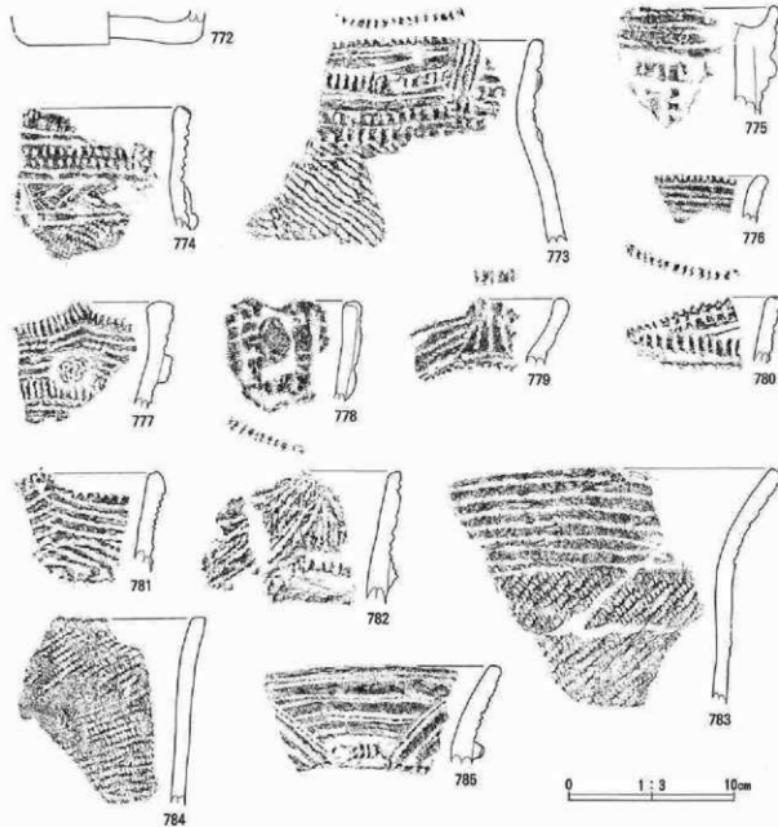
名	出土地点・部位	外 面(文様・装飾・地文・窓体など)	内面(調査など)	備 考	本文 記載
753	TB田・II層・Ⅱ崩	窓跡(1/2周)／口縁部→口・側面Rコロ、ナメ	ミガキ字	粘土織維・Ⅱ崩2/3	
754	TB田・II層	窓跡・口縁部	ナメ	粘土織維・外削スヌ	
755	TB田・II層	窓跡・口縁部	口・側面Rコロ・施墨文・面・強形に沿ってナメ・脇・LRコロ	ナメ	
756	TB田・II層	窓跡・口縁部	ナメ	粘土白砂・外削スヌ	
757	TB田・II層	窓跡(1/2周)	(ナメテロ)	ナメ	
758	TB田・II層	窓跡・口縁部	口引・側面？(摩耗)／口・LR側面(側面上も)	ミガキ字	粘土織維混入
759	TB田・II層	底部(一期)	底面・瓶面・ナメ	ナメ	
760	TB田・II層	窓跡・口縁部	LR側面(側面上も)	ナメ	粘土織維・外削スヌ
761	TB田・II層	窓跡・口縁部	LR側面	ナメ	粘土織維混入
762	TB田・II層	窓跡	口・LR側面(ボタル状窓仔以上も高各2段)・窓仔底・脇・LRコロ	ナメ	粘土織維混入
763	TB田・II層	窓跡(1/4周前)	窓仔・強いナメ・口・LR側面・脇・LRコロ・施墨文・脇・CI	ミガキ	
764	TB田・II・Ⅲ層	窓跡	CI	CI	CI 1/16・外削スヌ

第169図 繩文土器(67)



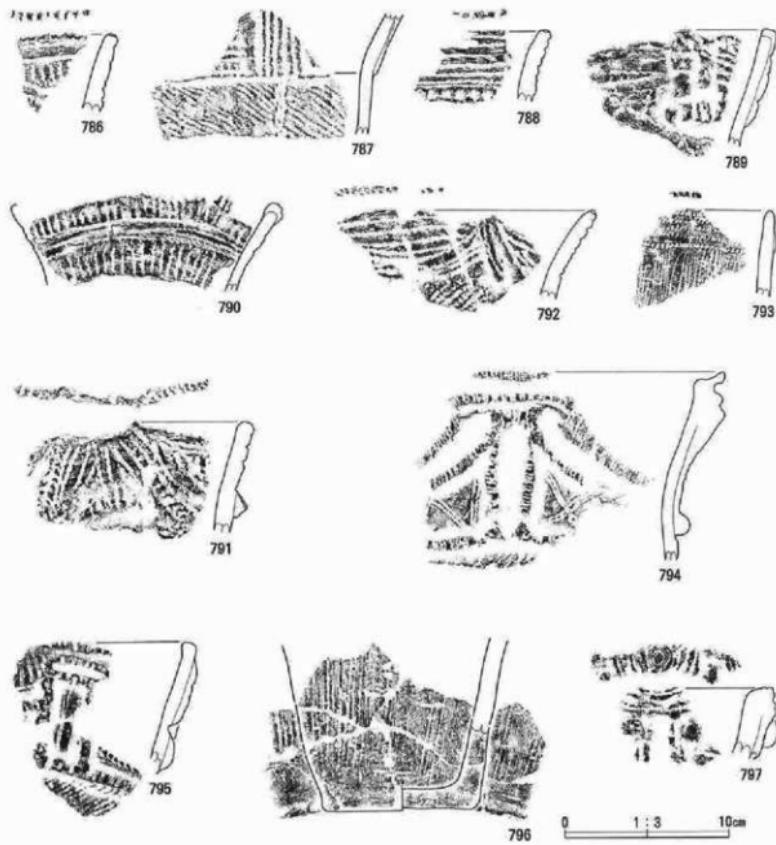
%	出土地点・層位	器種・部位	外・面(文様・装飾、地文、原体など)	内面 (調査など)	備 考	本文 記載
765	TB3. ④・Ⅲ層	陶片 (2/20000)	4個底／口径：LR削正／口：既存上及びLR削正／側：LRヨコ	ナダ	口口/12・削上スヌ	
766	TB3. Ⅲ層	陶片 (1/2000)	LR+粘土脱ロゴ、ナダメ (*外面二次焼成で赤い)	ミガキ	内面脱スヌ付着	
767	TB3. Ⅲ層	陶片 (1/2000)	LR+コ、ナダメ→既削 (口) タテー既削ナダメ/底出：ナダ?	ナダ	削上端縫・内面スヌ	
768	TB3. Ⅲ層	陶片・口縁部	口削：LRヨコ? (厚純) / 口：LR削正	ナダ	外面や口縫	
769	TB3. Ⅲ層	陶片・口縁部	横突状口口による比較ナダ	ナダ	削上端縫・外スヌ	
770	TB3. Ⅲ層	陶片・口縁部	口削：LRヨコ? / 口：LR削正	ミガキ?	縫跡・外や口縫延	
771	TB3. Ⅲ層	陶片・口縁部	半裁竹管状工具による剥削跡・軽削正 (*剥耗ひどく不明瞭)	ミガキ?	外削耗ひどい	

第170図 繩文土器(68)



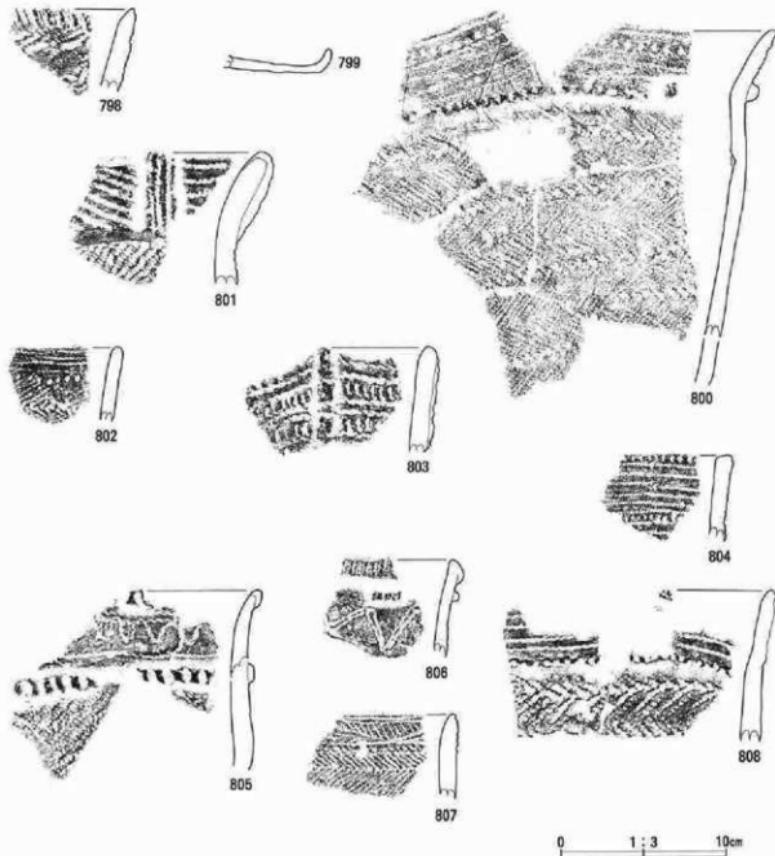
No.	出土地点・部位	器種・部数	外面(文様・装飾、地文・底体など)	内面(窓跡など)	備考	本文記載
772	TB④・直縁	深鉢・底面	底面: ハガキ	ナデ		
773	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口縁: LR削鉈(陰帶土6)・低い隠帯・肩: Rヨコ	ハガキ	筋上破壊深入	
774	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口: LR削土・直く深い成層、刃先・肩: RLヨコ (※外やや厚地)	ナデ元氏	通直・内面僅けじせ	
775	TB④・直縁	深鉢・口縁部	天端凹凸深い溝入り・LR削鉈(陰帶土6)	ナデ丁家		
776	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口: LR削鉈 (LR 9? 9?) ?/口: 单輪鉈1(?) 頭面	ナデ		
777	TB④・直縁	深鉢・口縁部	LR削鉈 (ギラン状斜付文土は溝状に)	ハガキ?	外吹きこぼれ	
778	TB④・直縁	深鉢・口縁部	細めの隠帶上に刻目?	摩利	内凹溝目・79と同一?	
779	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口?: LRヨコ (刃起上も) / 口: LR削鉈/肩: 細く深い刻夷例	ナデ	通直・内外スヌ	
780	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口斜: LRヨコ (刃起上も)	ハガキ?	筋上破壊深入	
781	TB④・直縁	深鉢・口縁部	LR削鉈 (刃起上も)	ハガキ	筋上破壊深入	
782	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口: Rヨコ (削付文土も)	ナデ?	筋上破壊深入	
783	TB④・直縁	深鉢・口縁部	口: LR削鉈/肩: LRヨコ (※一部はっきり、LRヨコ→LR削鉈)	ナデ	石・織縫・吹きこぼれ	
784	TB④・直縁	深鉢・口縁部	LRヨコ、ナメ	ナデ	織縫・内面スヌ付省	
785	TB④・直縁	深鉢・口縁部	LR削鉈 (貼付文土も) (※外吹きこぼれ)	ナデ	吹きこぼれ・内面スヌ	

第171図 織文土器(69)



No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾、地文、原体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
786	TB-D・直層	深林・口縁部	口縁(?)：只削出	ナデ		
787	TB-D・直層	深林・部器	口：只削出、頭・嘴端／裏：薄削切欠／脇：RLヨコ・筋節(?)ナテ	厚底 ナシ	外面S付背 約1.5mm粗な人	
788	TB-D・直層	深林・口縁部	口縁：削けた？口：L削出／裏：薄い削り跡	しが牛		
789	TB-D・直層	深林・口縁部	L削出／長いの溝形上はし？削出	厚底	外S付TBと同一？	
790	TB-D・直層	深林・口縁部	只削出(空洞上はし削りまで)	ナデ	内面粗目け付背	
791	TB-D・直層	深林・口縁部	口縁：尖起間を残さ削り直／口：R削正(尖付文とも)	ナデ	約1.5mm粗 外S付	
792	TB-D・直層	深林・口縁部	口縁(?)：只削出(空い隙部上に)／脇：RLヨコ	ナデ	厚底 内面S付X？	
793	TB-D・直層	深林・口縁部	口縁(?)：只削出(空い隙部上に)／脇：削成の路地／脇：單極刃Aナテ	厚底	細目多 内面厚底	
794	TG-C・直層	深林・口縁部	口縁(?)：只削出(?)R削正／頭部の路地／脇：單極刃Aナテ	厚底	細目多 内面厚底	
795	TG-C・直層	深林・口縁部	口縁(?)：只削出(空い隙部上に)	ナデ	細目多と同一個体	
796	TG-C・E・直層(厚付I:1)	深林・口縁部	口：L削出(空い隙部上に)／脇：RL(頭多孔)ヨリ/無底・削痕文	ナデ	約1.5mm粗 白・黒厚底	
797	TG-C・直層	深林(頭付I:1)	瘤状伏次板タクノ武面／ナデ	ただれ	約1.5mm粗 人	
798	TG-C・直層	深林・口縁部	R削正(空い隙部、尖付文上も)・尖付口削部は渦巻き状に	ナデ	細目 外S付、厚底	

第172図 繩文土器(70)



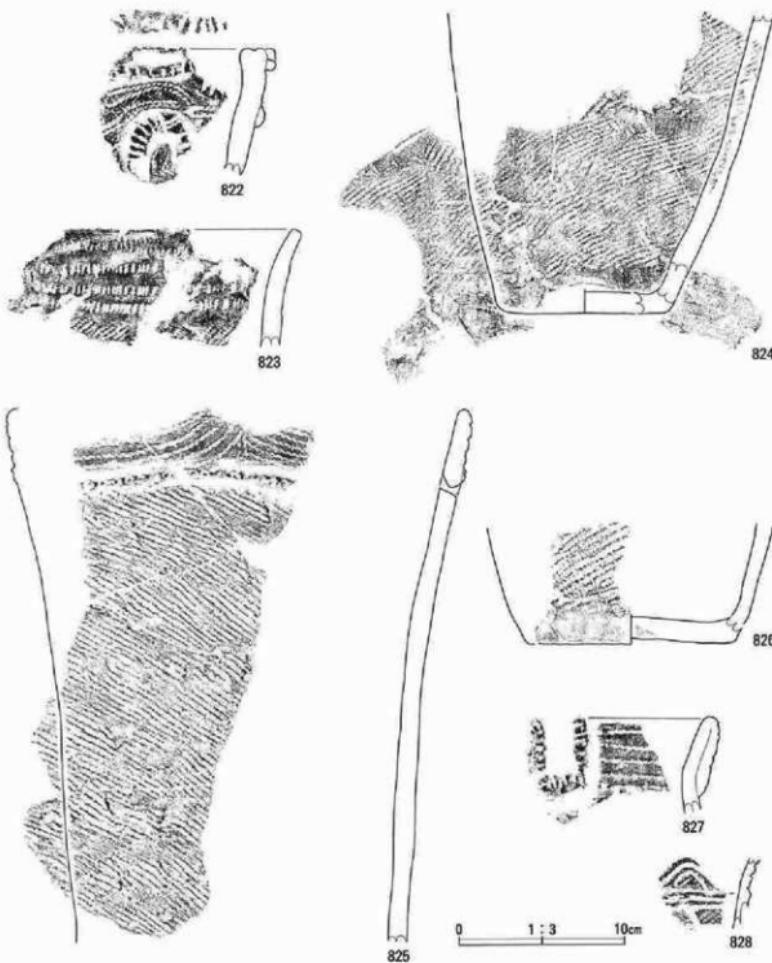
番	出土地点・断片	器種・部位	外観(文様・模様、地文・原体など)	内面 (溝筋など)	備考	本文 記載
798	TC①・直縁	深鉢・口縁部	邊上に丸孔2個・LHヨコ2・粘土長コロコ (←摩耗して、不明瞭)	摩耗	縫隙・内外の埋れ	
799	TC①・直縁?	?	手づくね	無		
800	TC②・直縁	深鉢	口: LH横2・直: 直縁上に斜削面。ミラン状筋文(粘土層・表面層)ヨコ	無で 斜上端削入	削上端削入・内面スラス	p.207
801	TC②・直縁	深鉢	口: LH横2 (直い側骨上も)・斜: LRヨコ	ミガキ	削上端削入	
802	TC②・直縁	深鉢	口: LH横2・直: 直縁上に斜削面(←摩耗)	ミガキ?	縫隙・外の小の埋れ	
803	TC②・直縁	深鉢・口縁部	LHヨコ (底め跡付上にも・文字形も?)	ナダ	縫隙	
804	TC②・直縁	深鉢	深いV字形・斜削面(?)・斜削	ナダ	縫隙・内外の小の埋れ	
805	TC②・直縁 (3/5)、直縁 (2/5)	深鉢・口縁部	口: LH横2・直め残存・LH形筋文(削: LRヨコ)・斜め筋文(直い側骨上も)・斜削面	ナダ	縫隙・内面スラス	
806	TC②・直縁	深鉢・口縁部	口: LH横2 (直い側骨上も)・斜削面 (←外表面スラス付着)	ナダ	縫隙・削上・直い側骨	
807	TC②・直縁	深鉢・口縁部	口: LH横2・直: 直め残存・LH形筋文(削: LRヨコ)・斜め筋文(直い側骨上も)・斜削	ミガキ?	縫隙・外や小の埋れ	
808	TC②・直縁	深鉢・口縁部	口: 直め残存・LH形筋文(削: LRヨコ)・斜: LRヨコ	摩耗	縫隙・外や小の埋れ	

第173図 繩文土器(71)



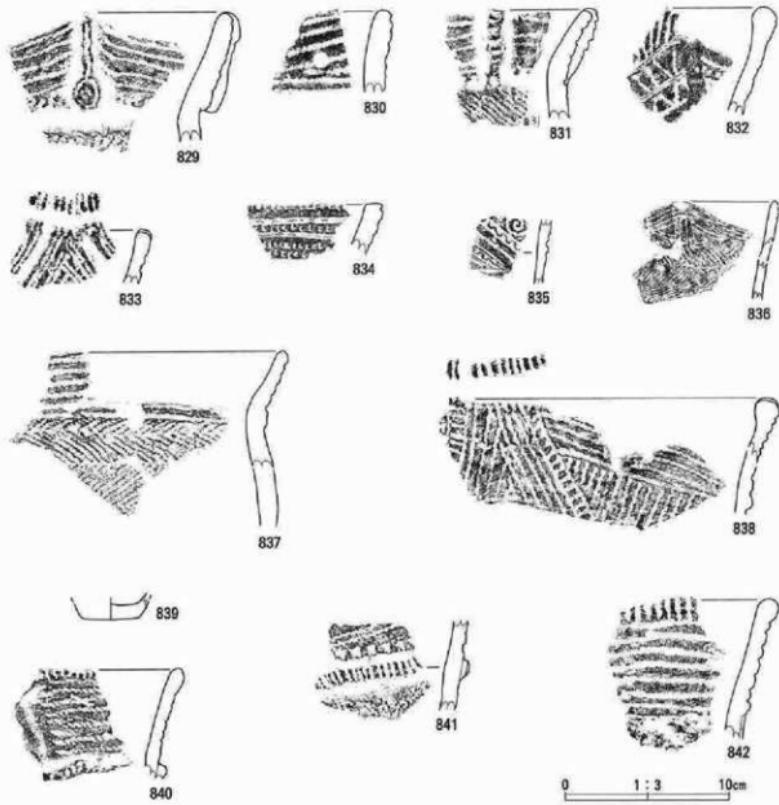
No.	出土地点・層位	器種・部位	外　面（文様・装飾、地文、原体など）	内　面 (調整など)	備　考	本文 記載
809	BA寺内正・1層（表層上）・Ⅱ・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：半楕円（？）斜面・側面：輪廓線（LR, RL）ヨコ（＊被覆孔、内から）	ナデ	裏面・外スヌ、内厚底	p.207
810	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：LR側面（突起部は1枚まで）／側：LRヨコ	ミガキ？	削土過程深入	
811	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：LR側面（縦溝上6）／側：LRヨコ（＊縫合上厚底）	ナデ	縫合・内外厚・外スヌ	
812	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	或沿面下漸く高めの板状隆形。その周間にLRヨコ	ナデ	外スヌ、厚底	
813	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	LR側面	ナデ	縫合・内曲側け白じけ	
814	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	LR側面（被覆上も）	ナデ	縫合・外スヌ・内厚底	
815	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	LR側面	ナデ		
816	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：内側に強・LRヨコ→手抜竹管状工具による深い沈跡	ナデ		
817	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：LRヨコ？側面・側：LRヨコヨリ（＊摩耗ひどくて不明）	摩耗	縫合・内曲側け白じけ	
818	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	LR側面	ナデ	内外厚スヌ付着	
819	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：井筒正・側：LRヨコ	ナデ	筋肋・厚底	
820	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	LR側面	ナデ		
821	BA寺内正・Ⅲ層	縄跡・口縁部	口：LR側面（縫合隆形上も）／側：LRヨコ	ミガキ	縫合・内面厚・厚底	

第174図 繩文土器(72)



No.	出土地点・断片	断縁・断片	外面(文様・装飾、地文・原体など)	内面(窓等など)	備考	本文記載
822	8A③・Ⅱ層	深縁・口縁部	U側面(縫合上)	ナゲ(手)	筋上織維・外スヌ	
823	8A③・Ⅳ、重層 (+ Ⅲ/2, Ⅲ/7)	底縁・口縁部	口: 縦縫目 1(L), 斜縫目: 脚: LR(ココ)	ナゲ(手)	筋上織維・外スヌ	
824	8A③・重層	底縁 (+ 1/3重層)	LR(ココ), ナメテ(縫合ナゲ) 成層: ナゲ?	ナゲ(丸木村)	筋上織維・外スヌ?	
825	8A③・重層	深縁	先端: 口: U側面(縫合上) / 基盤上: 縦縫目: 脚: LR(ココ)	ミガキ	筋上織維・横穿孔 p.207	
826	8A③・重層	底縁 (+ 1/3重層)	LR(ココ)-縫合ナゲ(底面: ナゲ(手))	ナゲ(手)	筋上織維	
827	8A③・重層	深縁・口縁部	口: 小縫合 (+ 3/4の組)? U側面(縫合上): 縫合骨状工具による側突	ナゲ	外スヌ付費	p.207
828	8A③・重層	深縁・口縁部	LR(ココ)-縫合骨状工具による深く左め沈痕	ナゲ		

第175図 繩文土器(73)



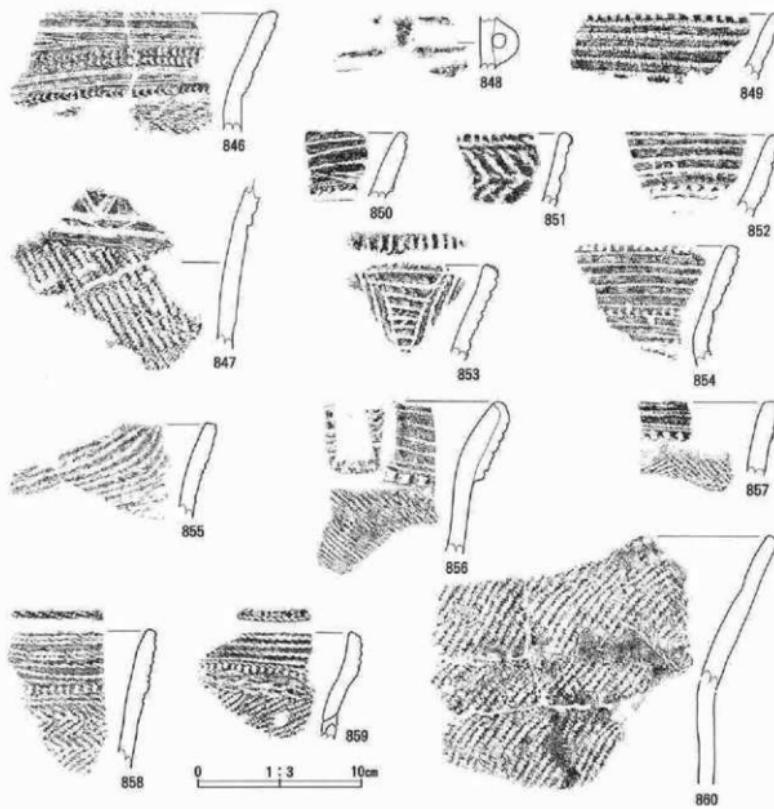
No.	出土地点・部位	面種・部位	外 面 (文様・裝飾、地文・原体など)	内 面 (調整など)	備 考	本文 記載
829	B.A.②・豆柄	縹跡・口縁部	口・B側王(高い背後上も)/頭・平底竹籠状工具による刺穴・斜:上ヨコ?	ナデ	外面スス付着	p.207
830	B.B.②・豆柄	縹跡・口縁部	縹跡1(?)・頭王(下の切れ口)・杭上縫合面から剥離?	シガキ		
831	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	口・A側王上から削り・B側王(頭・平底竹籠状工具による刺穴:上ヨコ?)	ナデ	胎土白砂混入	
832	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	縹跡・L.R側王	ナデ	胎土白砂混入・外スス	p.207
833	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	L.R側王(削り上も・表面凹凸口(鉗頭まで))	シガキ?	縹跡・内面一部摩耗	
834	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	口上:2列ナデ?・口・半底竹籠状工具による刺穴例・R側王	シガキ?	胎土網掛混入	
835	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	太めで深い沈痕・互反斜列	ナデ		
836	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	口上:Rヨコ?・口・L.R側王(結束1種(L.R, R) ヨコ)	ナデ	胎土網掛混入	
837	B.A.③・豆柄	縹跡・口縁部	口上:Rヨコ?・口・L.R側王(底部端面は口縁部)	ナデ	胎土網掛混入	
838	B.A.③・豆柄	小形・底部	ナデ(・底周一周)	ナデ		
839	B.B.①付近・1種付近(底硝子)	縹跡・口縁部	L.R側王(高い後壁上も)・縹跡層脱落	ナダレ	胎土網掛・外スス	
840	B.B.①付近・1種付近(底硝子)	縹跡・底部	口上:胎土網掛(R.R側王?)・L.R側王(底の突起上も)/裏:刺織文字?	ナデ	刺織原体不明	
841	B.B.①付近・1種付近(底硝子)	縹跡・口縁部	L.R側王	ナデ	外スス・内側はじけ	

第176図 縹文土器(74)



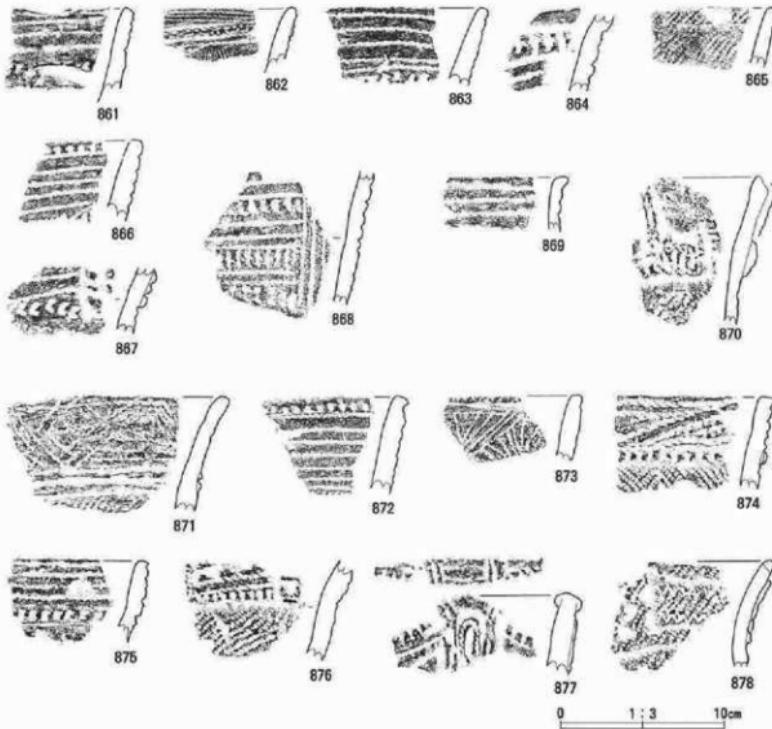
No.	出土地点・層位	断面・断枚	外面(文様・装飾・地文・底体など)	内面(調整など)	備考	本文記載
843	8B①・基層下部～直層上部、直層	深鉢(底2/3周)	手延丸(1/2周)縁部(1周)斜上竹縞文(直層)直層(底2/3周)縫合部(1周)縫合部(1周)	ミガキテ 縫合: 1ガキ	縫合: 1ガキ	p.207
844	8B①・直層下部～直層上部	深鉢	手延丸(1/2周)縁部(1周)斜上竹縞文(直層)直層(底2/3周)縫合部(1周)縫合部(1周)	ミガキテ 内面丸形、外面スヌ	内面丸形、外面スヌ	p.207
845	8B①・直層下部～直層上部	深鉢・口縁部	直層(1周)縫合部(1周)縫合部(1周)縫合部(1周)	ナダ	内面スヌ付着	

第177図 繩文土器(75)



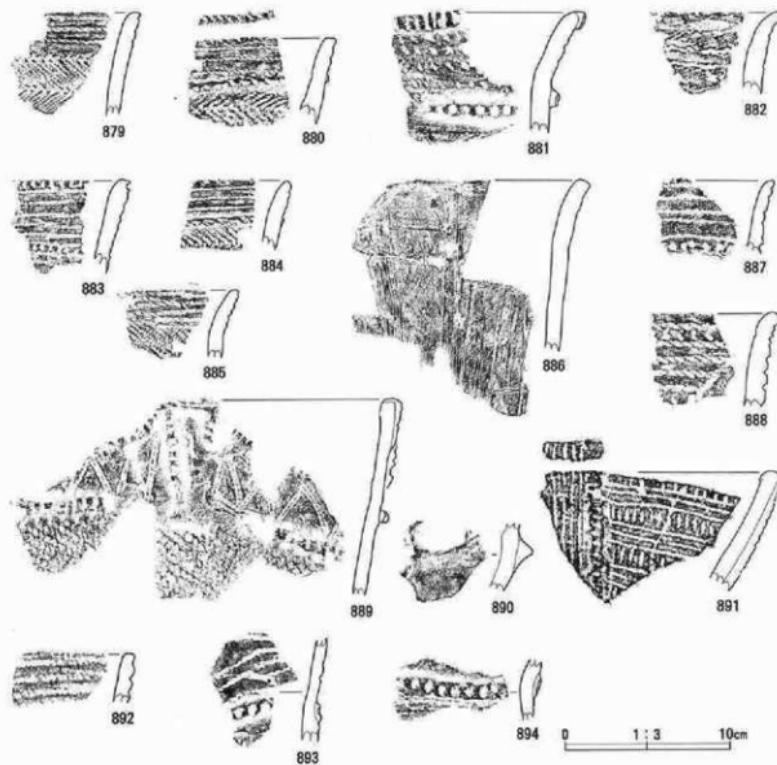
No.	出土地点・部位	器種・部位	外 壁(文様・装飾・地文、断面など)	内 面(断面など)	備 考	本文記載
846	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：凹凸面接合／口：系縄取付跡・斜削／側：RL+斜削（R9）#コ	ミガキ？	繩接・内部一面摩耗	
847	8B②・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・底部	口：R削正／側：半筒状竹工具による汎掘／側：RLRココ	ミガキ？	繩接・内部焼けはげ	
848	8B①・貝塚下部・縹拂上層	筆？・底部	燒成粘土		ナダ	内外赤色付着物
849	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	甲輪窓（R）側正	ミガキ	里窓、口・目・目	
850	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	外赤色付着物	
851	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・内部焼けはげ？	
852	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	外赤色付着物	
853	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・内部焼けはげ？	
854	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	外赤色付着物	
855	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正	ミガキ	里窓、目・目・目	
856	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・吹きこぼれ	
857	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・吹きこぼれ	
858	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・吹きこぼれ	
859	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・吹きこぼれ	p.207
860	8B①・貝塚下部・縹拂上層	深鉢・口縁部	口：R削正／側：施縫帶上にLRココ→爪状状斜窓	ミガキ	繩接・吹きこぼれ	

第178図 繩文土器(76)



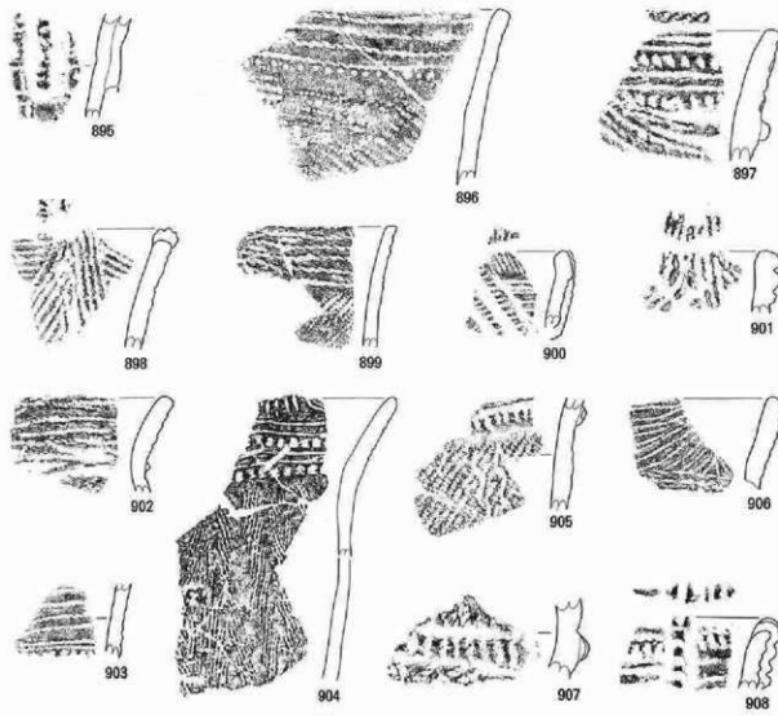
No.	出土地点・層位	断面・部数	外 表(文様・装飾、治文・模様など)	内面(調査など)	備 考	本文 記載
861	BB①・Ⅱ層・海～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・半磨竹管状工具による削突？・ナメで一括成てる	ミガキ	縫隙・折り返し口縁	
862	BB①・Ⅱ層・海～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・長い棒状工具による削突2箇所・側：印加絞りAタテ	ナデ	縫隙・折り返し口縁	
863	BB①・Ⅱ層・下部～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・半磨竹管状工具による削突	ミガキ	縫隙・折り返し・石鋸入	
864	BB①・Ⅱ層・下部～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型	ミガキ	縫隙・折り返し	
865	BB①・Ⅱ層・下部～陸上部	深鉢・口縁部	近いLR側E型・LRヨコフ(×)・外：白泥地入×(行者、下の脚)・内：合板心・削突？	ナデ	内面粘着質、ヌヌ	
866	BB①・Ⅱ層・下部～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・口縁削りミガキ	ミガキ	縫隙・折り返し	
867	BB①・Ⅱ層・下部～陸上部	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・口縁削りミガキ	ミガキ	縫隙・外ヌヌ、中間段	
868	BB①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・半磨竹管状工具による削突？	ナデ	外曲やや厚見	
869	BB①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型	ナデ	内吹きこぼれ	
870	BB①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型(縫隙上も)・側：LRヨコフ	ナデ	縫隙・外曲厚見	
871	BB①・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・側に削く高めの縁帯、削出しで隠設り／側：LRヨコ	ナデ	縫隙・外ヌヌ	
872	BB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型	ミガキ		
873	BB②・Ⅱ層	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型	ナデ	縫隙・内油膜延	
874	BB②・Ⅰ層(複数土)	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・縫隙の縁帯に削E(868-870)・子：口縁ヨコ、ナタ	ナデ	縫隙・内油膜	
875	BB②・Ⅰ層(複数土)	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型・半磨竹管状工具による削突？(奥による褐色変色)	ナデ	縫隙・外灰による厚見？	
876	BB②・Ⅰ層(複数土)	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型(縫隙にも)・縫隙・側：LRヨコ	ナデ	内面吹けはじ、厚見	
877	BB②・Ⅰ層(複数土)	深鉢・口縁部	口：LR側圧E型(縫隙上も)・口縁またぐ縫隙の場合は口縁削りまで	ナデ		
878	BB②・Ⅰ層(複数土)	深鉢・口縁部	口：LRヨコ(縫隙上も)・低らの跡帯・口縁下LRヨコ→縫隙内比較	ナデ	縫隙・外ヌヌ	

第179図 繩文土器(77)



No.	出土地点・層位	遺物・部位	外　面（文様・装飾・施文・原形など）	内　面（溝窪など）	備　考	本文記載
879	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：LRヨコ11 / LR側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合混入
880		縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	縫合？ 内外スヌ
881	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口：R側面（縫合上）・周：ヨコ縫合部（押印跡）		ナデ	前土縫合・内外スヌ
882	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	縫合多・内外摩耗
883		縄跡・口縁部	波状・Lヨコ12 / L側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合混入
884		縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	縫合？ 内外スヌ
885		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	前土縫合・内外スヌ
886		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	縫合多・内外摩耗
887		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	縫合？ 内外摩耗
888		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	縫合？ 内外摩耗
889		縄跡・口縁部	波状・Lヨコ12 / L側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合混入
890		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	縫合？ 内外摩耗
891		縄跡・口縁部	横縞（R）ヨコ（+LRヨコ？）		ナデ	前土縫合・内外摩耗
892	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Lヨコ12 / L側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合混入
893	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	縫合？ 内外摩耗
894	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
895	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
896	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
897	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
898	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
899	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
900	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗
901	8B③・墓壙	縄跡・口縁部	口幅：Rヨコ11 / R側面：周：施文施（L記）、R記、ヨコ縫合部凹方にミガキ		ナデ	前土縫合・内外摩耗

第180図 縄文土器(78)



0 1:3 10cm

No.	出土地点・層位	石器・部位	外面(文様・装飾、地文・原体など)	内部(調整など)	備考	本文記載
895	8B(1)・I層 縄文粘土	縄跡・口縁部	LR側面(高い縦溝上も) (*厚耗しているため不明)	ナダ	縄跡・斜面	
896	8B(1)・I層 縄文粘土(1/3P)、II層(2/20)	縄跡・口縁部	口:LR側面+背:竹刷紋(斜め)/側:(Xタテ)(+外周面、表面削落)	ナダ	縄跡・口縁底(ひとい)	
897	8B(1)・II層	縄跡・口縁部	口:LR側面/口:山形(山形文中の△も?)、側:△(外周面、削落)	ナダ	縄跡・外スラッシュ削れ	
898	8B(1)・II層	縄跡・口縁部	LR側面(先端及びその間の丁字溝も)	ナダ	縄跡・内面削けはしけ	
899	8B(1)・II層	縄跡・口縁部	口:△(側)テ/口:LR側面/側:LRヨコ	ミガキ	前立石頭頭部入	
900	8B(1)・II層	縄跡・口縁部	口:ヨコ/口:山形	ナダ	外ヌス	
901	8B(2)・II層	縄跡・口縁部	LR側面(尖端と山形も)	ナダ	前立石頭人	
902	8B(2)・II層	縄跡・口縁部	口:△(山形)・側:丸棒起(粘土まくれ)・側:LRヨココ???	ナダ	前立石頭人	
903	8B(2)・II層	縄跡・口縁部	口:△(側)テ/側:△(外周面削落)	摩耗	縄跡・外周ヤケ脱片	
904	8C(2)・II層 砂質	縄跡	口:△(大く丸めの凹痕、斜突・側突・单輪柱)A(R)・タチ	ナダ	前立石頭人	p.207
905	8C(3)・II層	縄跡・側部	側:側面上にLR側面/側:LRヨコ-切端(R)・タチ	ナダ	外面ヌス、摩耗	
906	8C(3)・II層	縄跡・口縁部	R側面・下の筋肉(口縁背面から)の剥離(表面かまほこ状)	ナダ	前立石頭・外周削落	
907	8C(3)・II層	縄跡・口縁部	口:LR側面/口:LR側面(側面上も)	ナダ	前立石頭・内外削れ	
908	8C(3)・II層	縄跡・口縁部	口:LR側面/口:LR側面(側面上も)	ナダ	前立石頭・内外削れ	

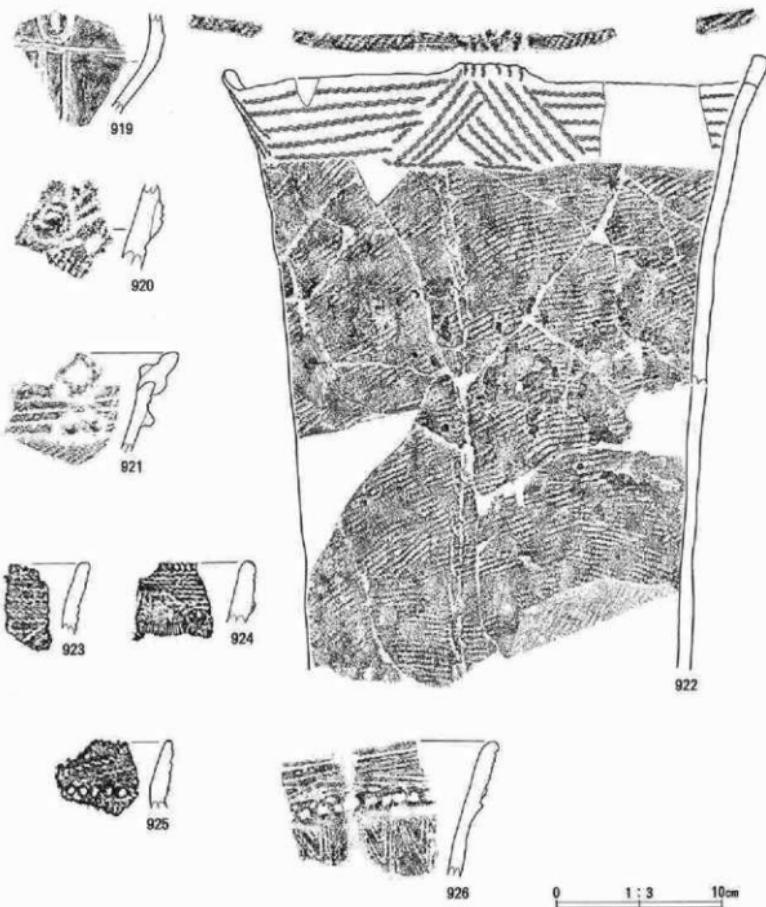
第181図 縄文土器(79)



0 1 : 3 10cm

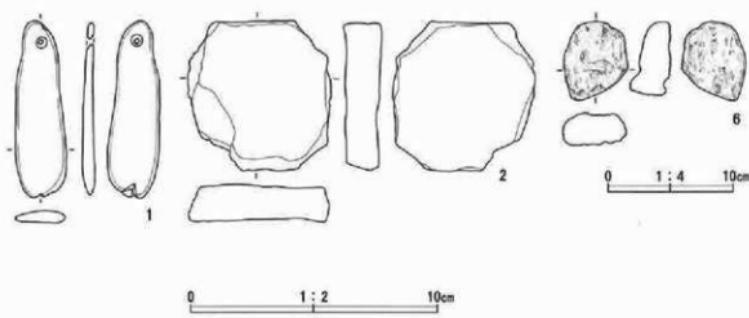
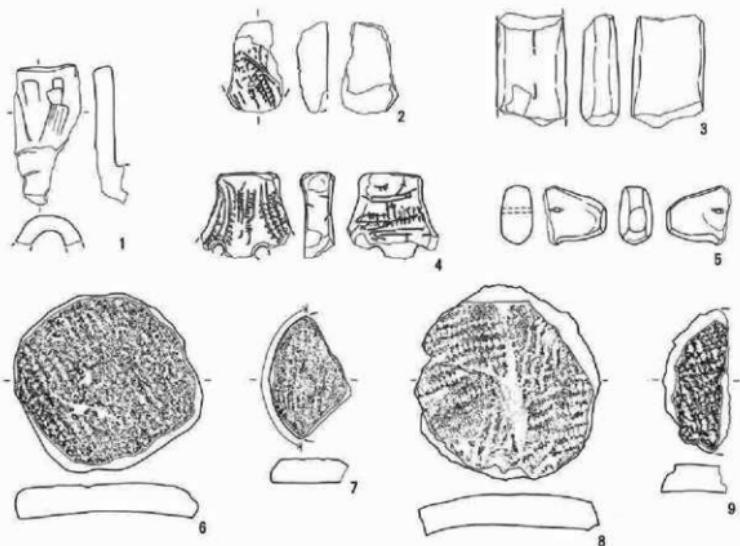
No.	出土地點・層位	器種・部位	外 面（文様・装飾、堆文、縦文など）	内面 (調整など)	備 考	本文 記載
909	BC①・單層	深鉢・口縁部	口～側壁斜状／口：直削形・裏：青い竹状装飾片・縫：縦縞文（LRヨコ？）	ナデ	織痕・外スヌ・中縞	
910	BC空付竪・I層（黄褐色土）	深鉢・口縁部	口削ナメで突出／口縫側斜状・LRヨコ・タテ	ナデ	筋土縞混入	
911	BC空付竪・I層（黄褐色土）	深鉢・口縁部	LR削仕	ナデ	隕石剥落	
912	BC空付竪・I層（黄褐色土）	深鉢・口縁部	内面～口：RL双刃・側斜	ナデ	筋土縞混入	
913	BC空・口削	深鉢・口縁部	LR？削仕（全表面吹きこぼれあり不明）	ナデ	筋・筋土縞・吹きこぼれ	
914	BC空・口削	深鉢・口縁部	口～側壁斜状／口：粗削仕（R）側面：削仕？／縫：RLヨコ	ナデ	筋土縞混入	
915	BC空・單層	深鉢・口縁部	LRヨコ・ナナメ	ナデ	織痕・外スヌ・新落	
916	BC空足・單層	深鉢・口縁部	口：R・L削仕／縫：深めの丁字削突・筋付文剥落／縫：RLヨコ	ナデ	筋土縞混入	
917	BC空坑柱・單層	深鉢・口縁部	口削～口：RLヨコ	ナデ	筋土縞混入	
918	BC空・單層	LR削仕（縫帶上-6）		ナガキ	筋土縞混入	

第182図 繩文土器(80)

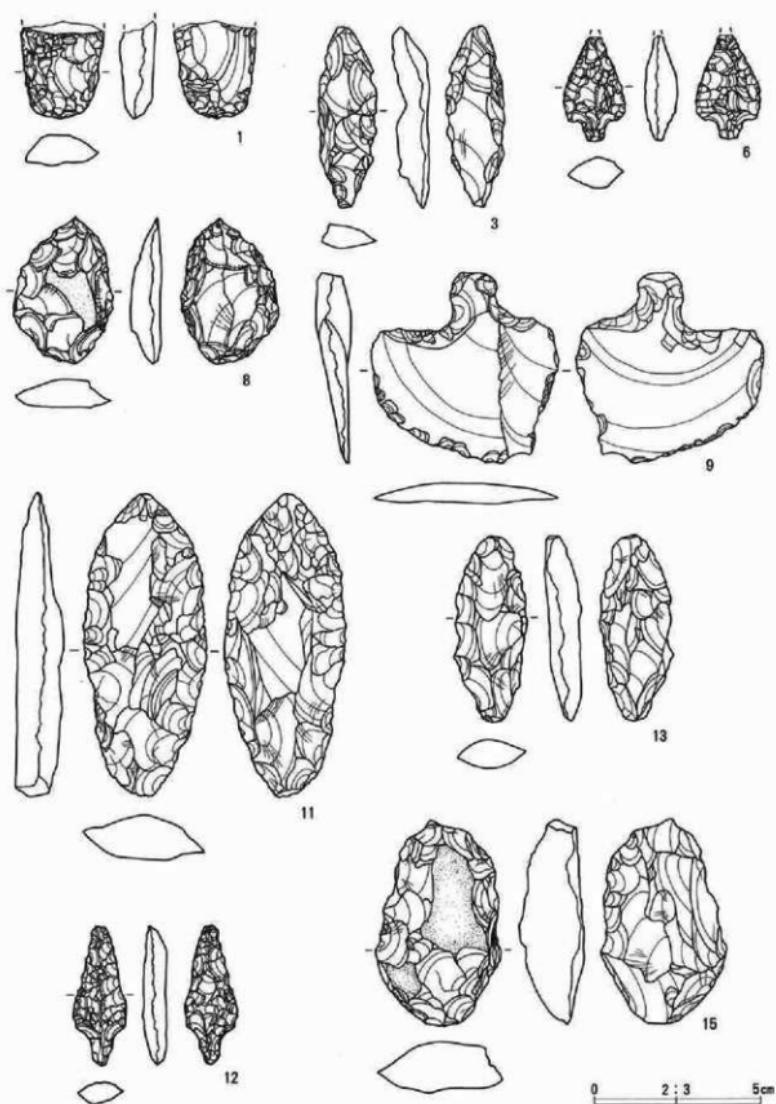


No.	出土地点・層位	器種・部位	外面(文様・装飾・地文・縫合など)	内面(調査など)	参考	本文記載
919	8C ② - B 層	壺鉢・網部	平筋竹管状工具による浅い吹き附	ナダ	表面スッペ付	
920	8C ③ - B 層	深鉢・口縁部	L網目(ボタン状點附の上は網状に)	ナダ	底土端面・内面や小網目	
921	8C ④ - B 層	深鉢・口縁部	割り突起 / ロ: L網目 / 面: 高い H 字状突起 / 制: L.R #コ	ナダ	内面おぼげ	
922	8C ③ - 壓鉢, BC ③～⑧D ① 縦向観察	深鉢(口縁一部)	(H.C. / 面: 波状, 突起状網目 / 面: 波状, フラット地網目)	ナダ	BC 91/6 - 丹波丸子	
923	9D ① - IV 層 - 15cm	壺鉢・口縁部	L網目	ナダ		
924	13C ④ の例 - IV 層 - 20cm	深鉢・口縁部	口: 直線 / L網目 / 面: 高い斜面から低い斜面 / 面: L網目 (R, L) ナダ	ナダ	加土編成・外側落	
925	14C ⑤ の例 - 断面そうじ跡	深鉢・口縁部	口: 斜め (斜正?) / L網目 / 面: 高い斜面から低い斜面 / 面: L網目 (R, L) ナダ	ナダ	吹きこぼれ	
926	試驗レンガ (中央底端部?) - I 層上部	壺鉢・口縁部	口: L網目 / 面: 高い斜面に低からの中斜面 / 面: L網目 (R, L) ナダ	ナダ	底面・内外や中厚紙	p.307

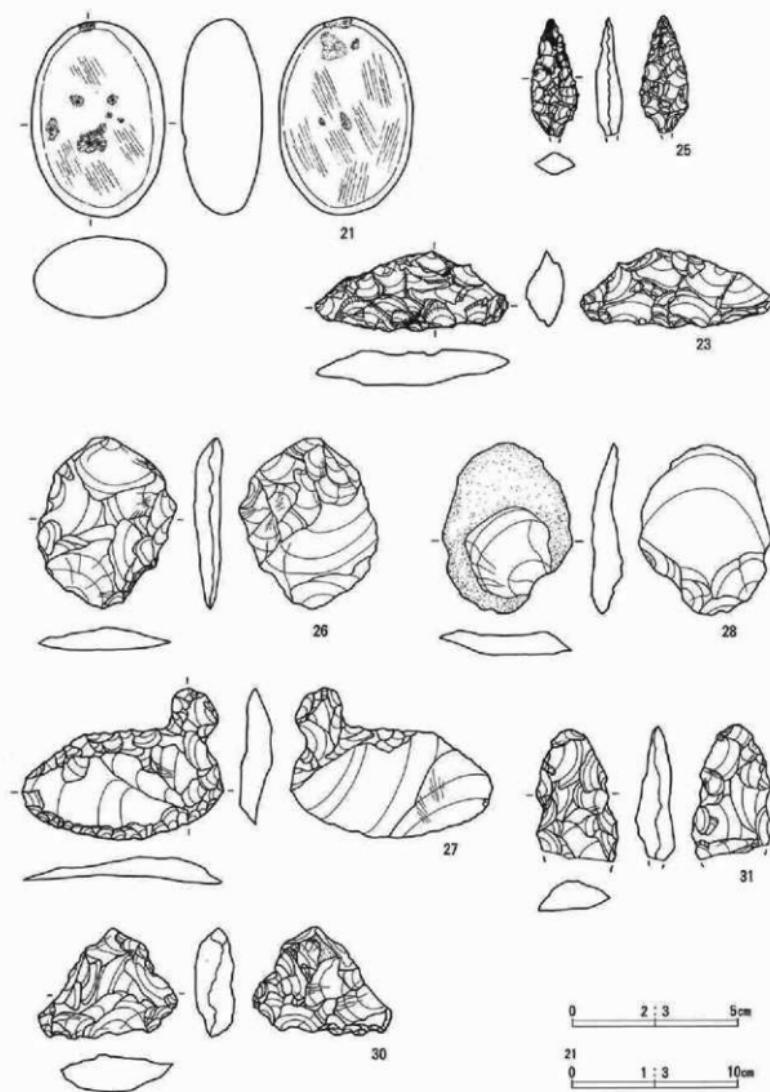
第183図 繩文土器(81)



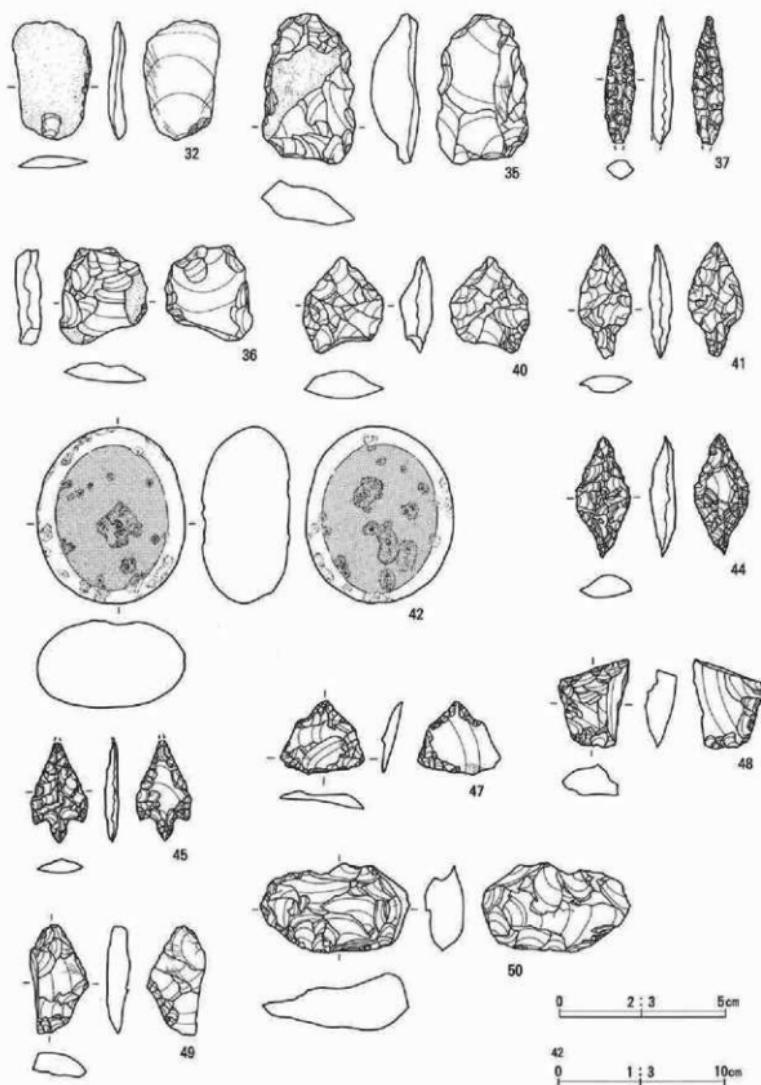
第184図 土製品・石製品



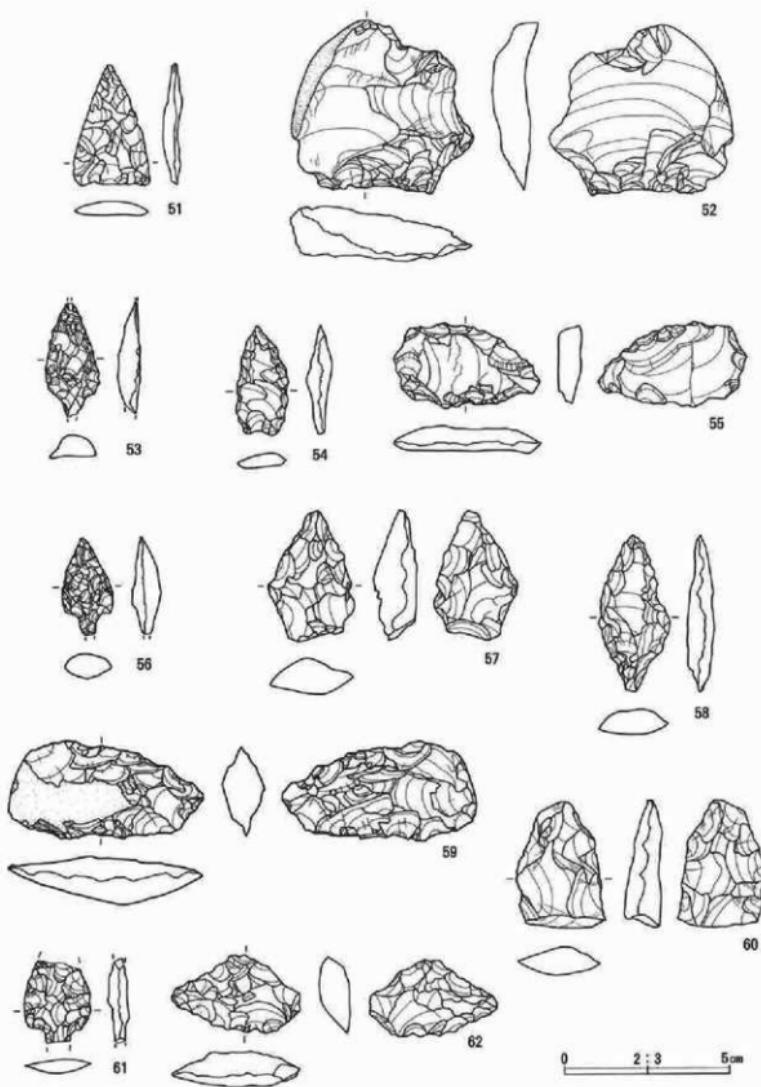
第185図 石器(1)



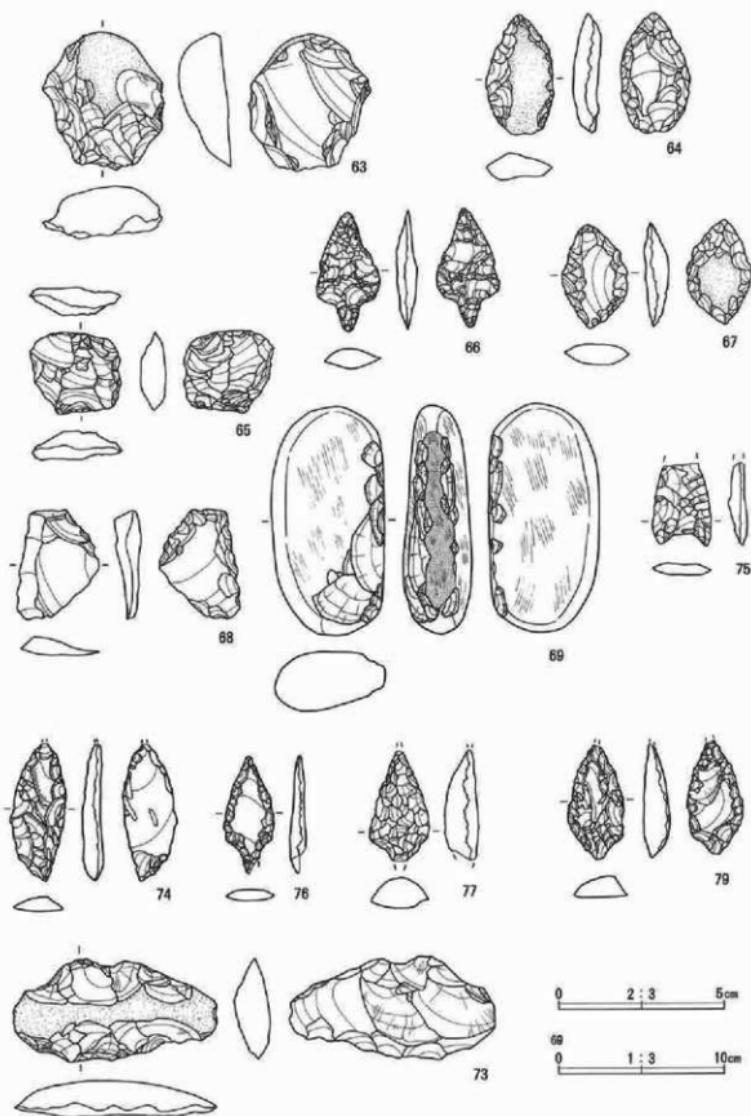
第186図 石器(2)



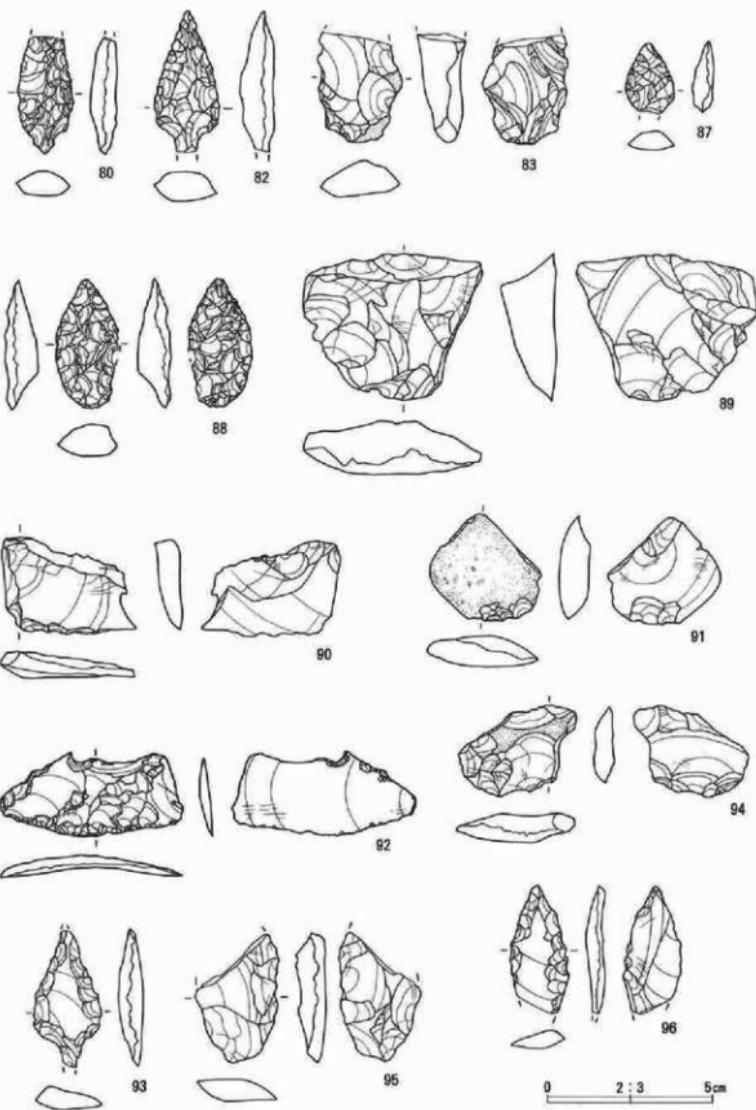
第187図 石器(3)



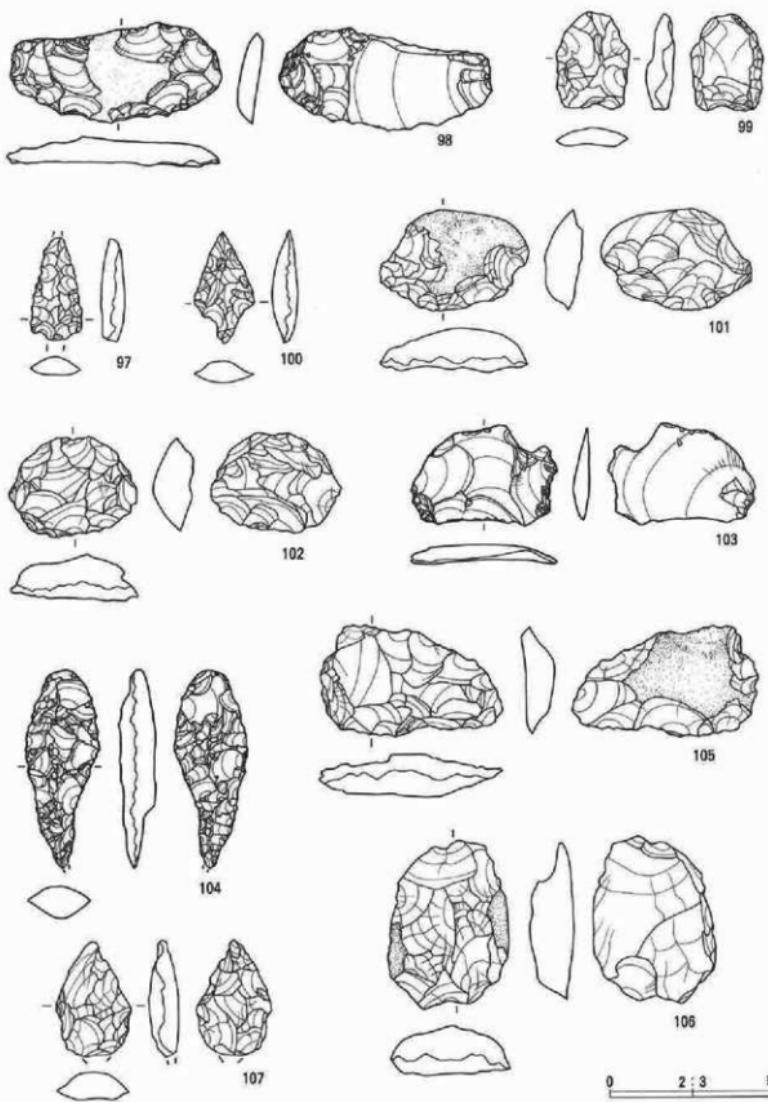
第188図 石器(4)



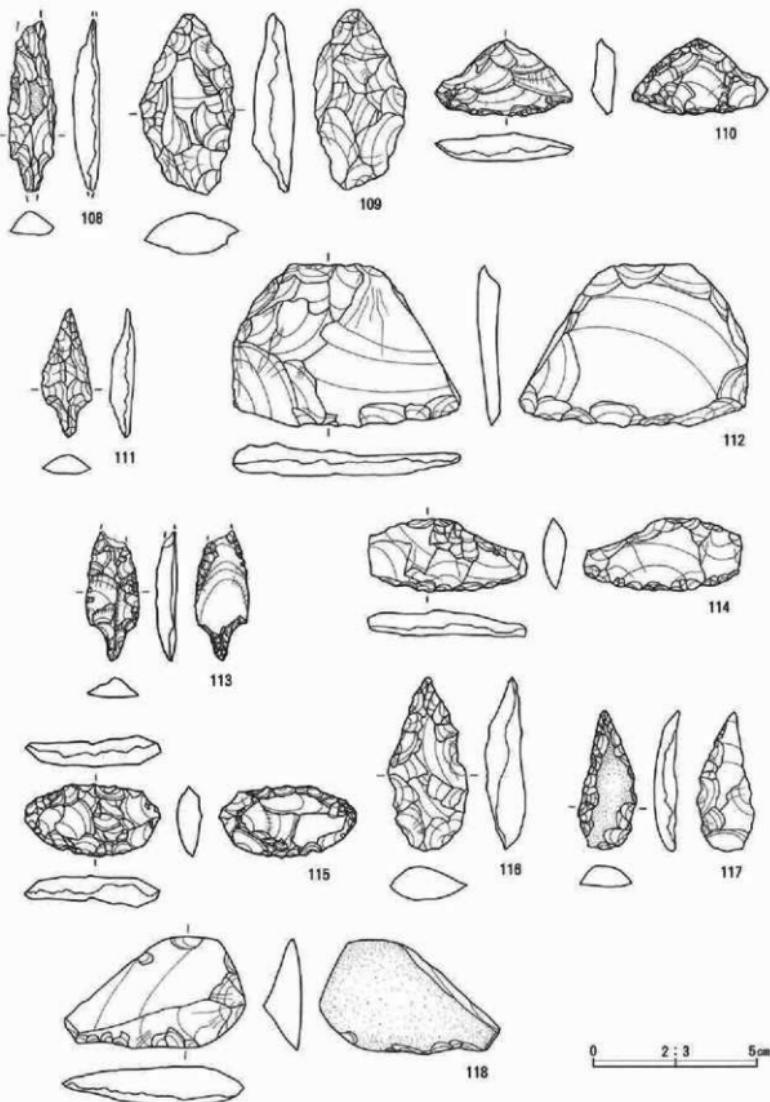
第189図 石器(5)



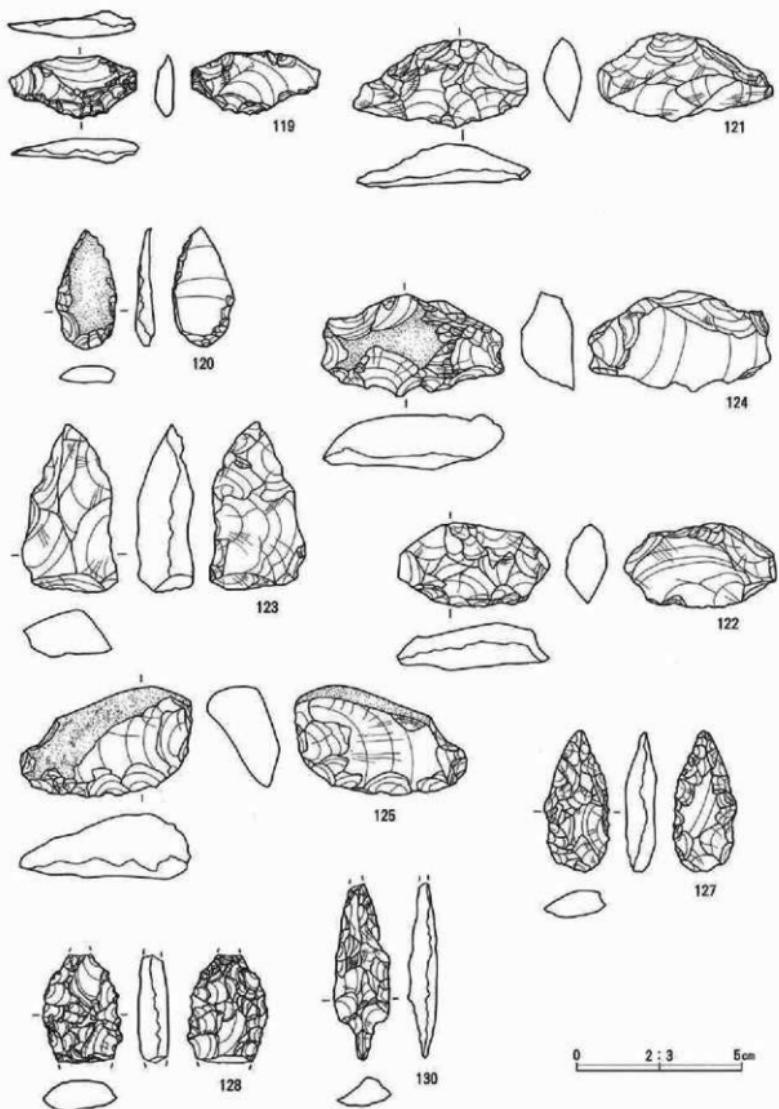
第190図 石器(6)



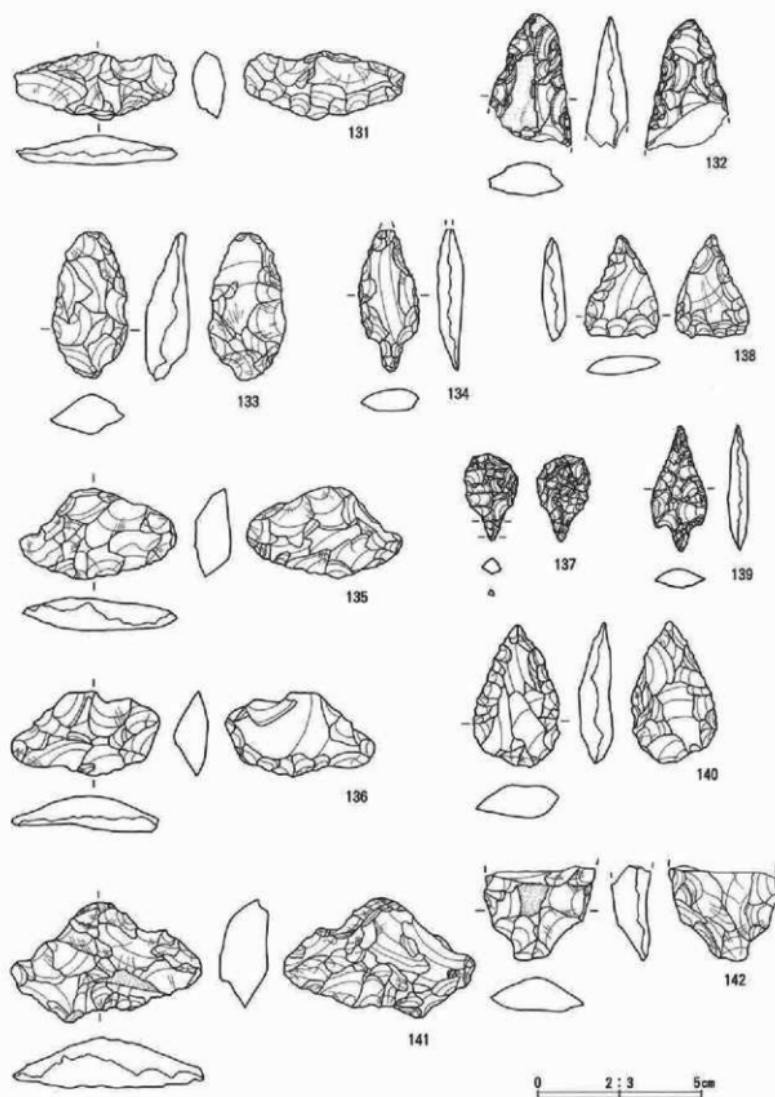
第191図 石器(7)



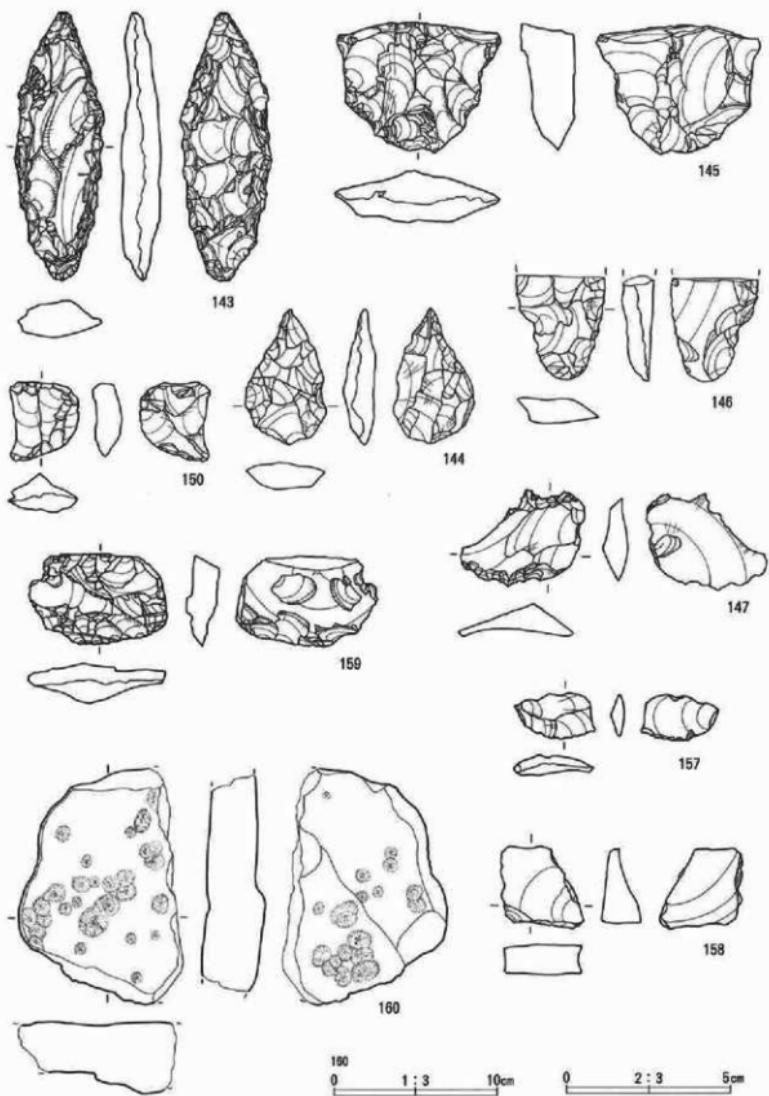
第192図 石器(8)



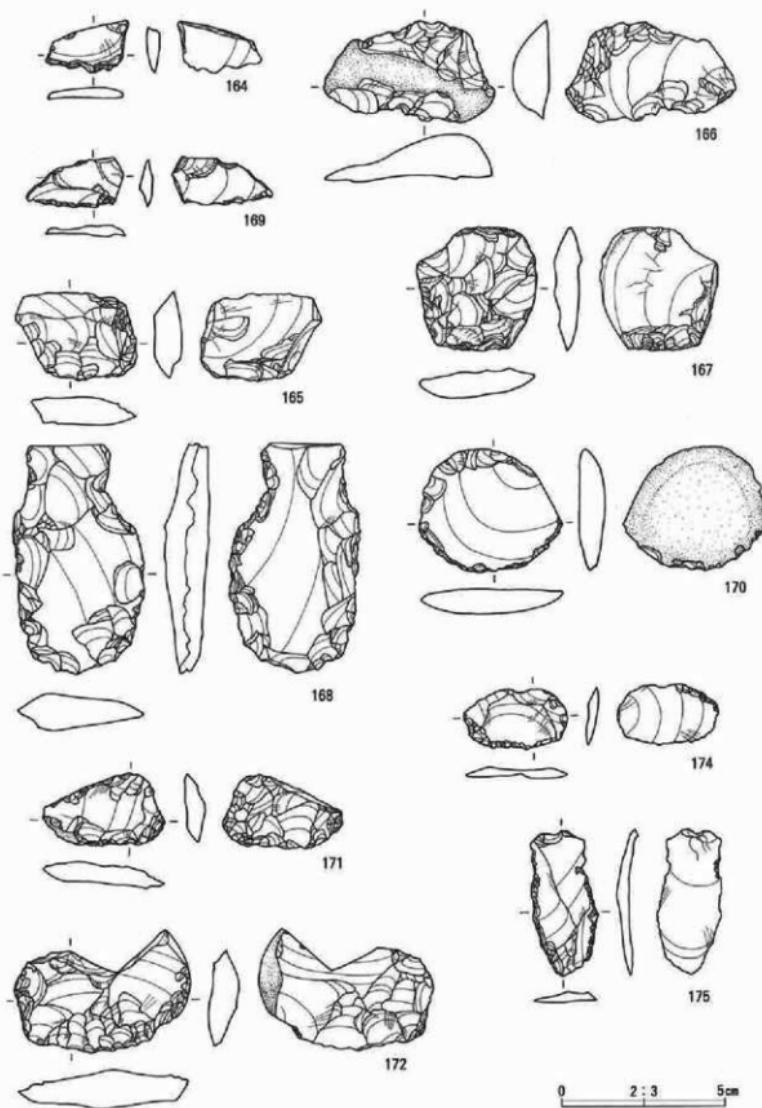
第193図 石器(9)



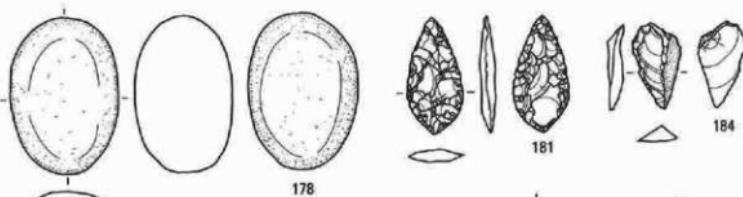
第194図 石器(10)



第195図 石器(11)



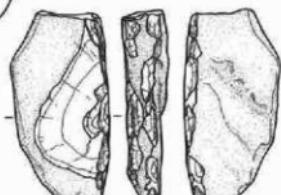
第196図 石器(12)



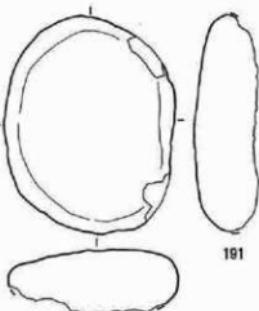
178

181

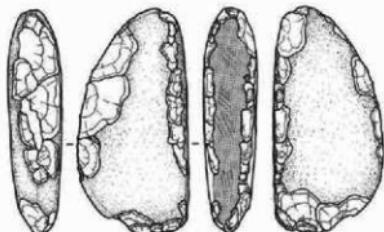
184



192



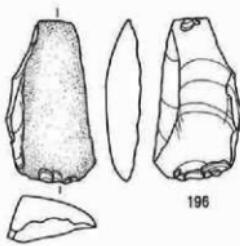
191



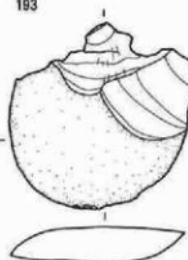
193



194



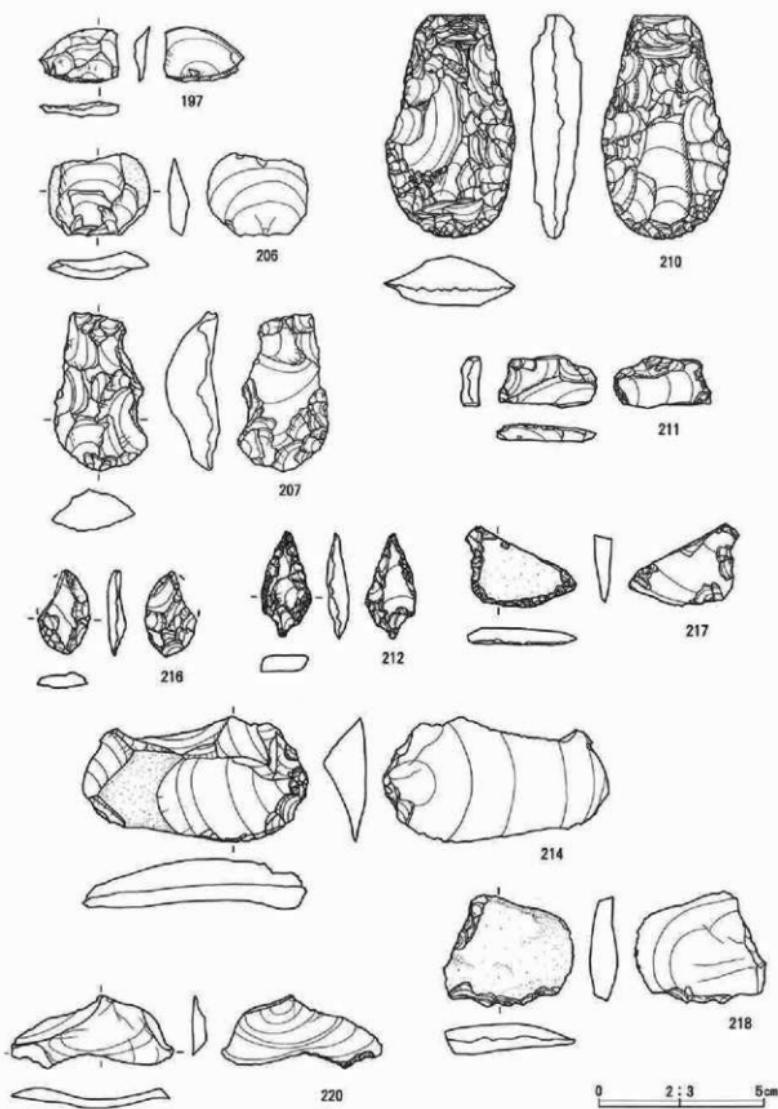
196



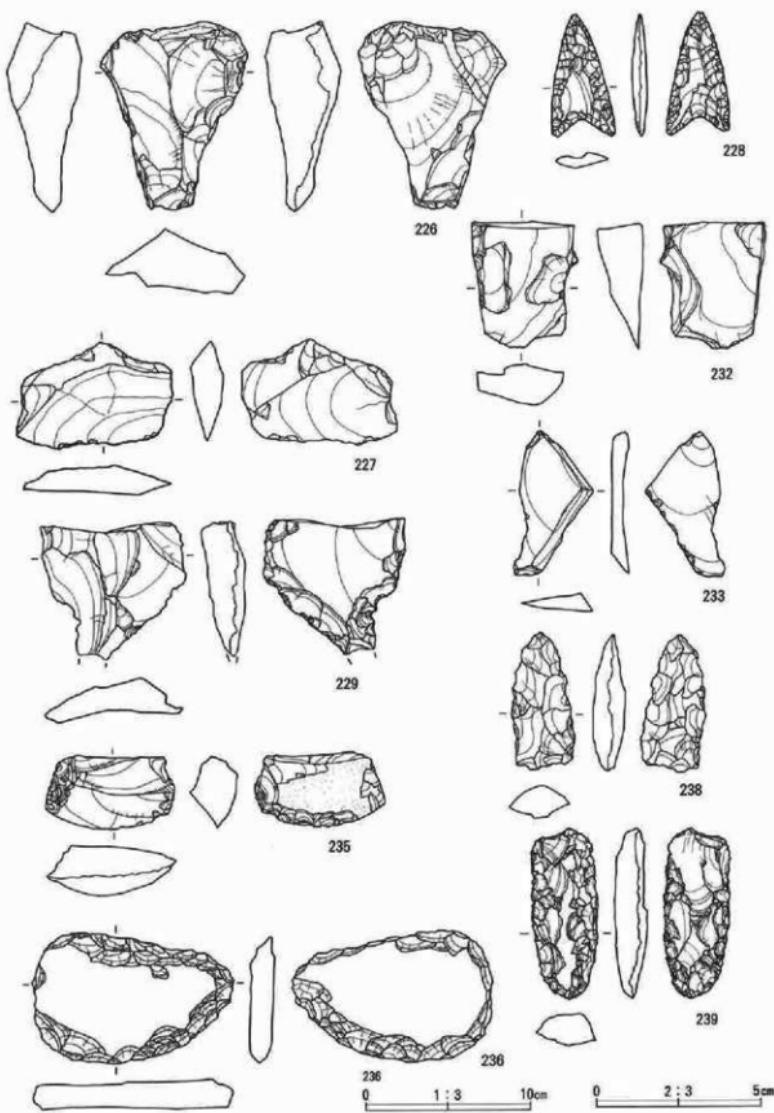
0 2 : 3 5cm

178, 191, 192, 193
0 1 : 3 10cm

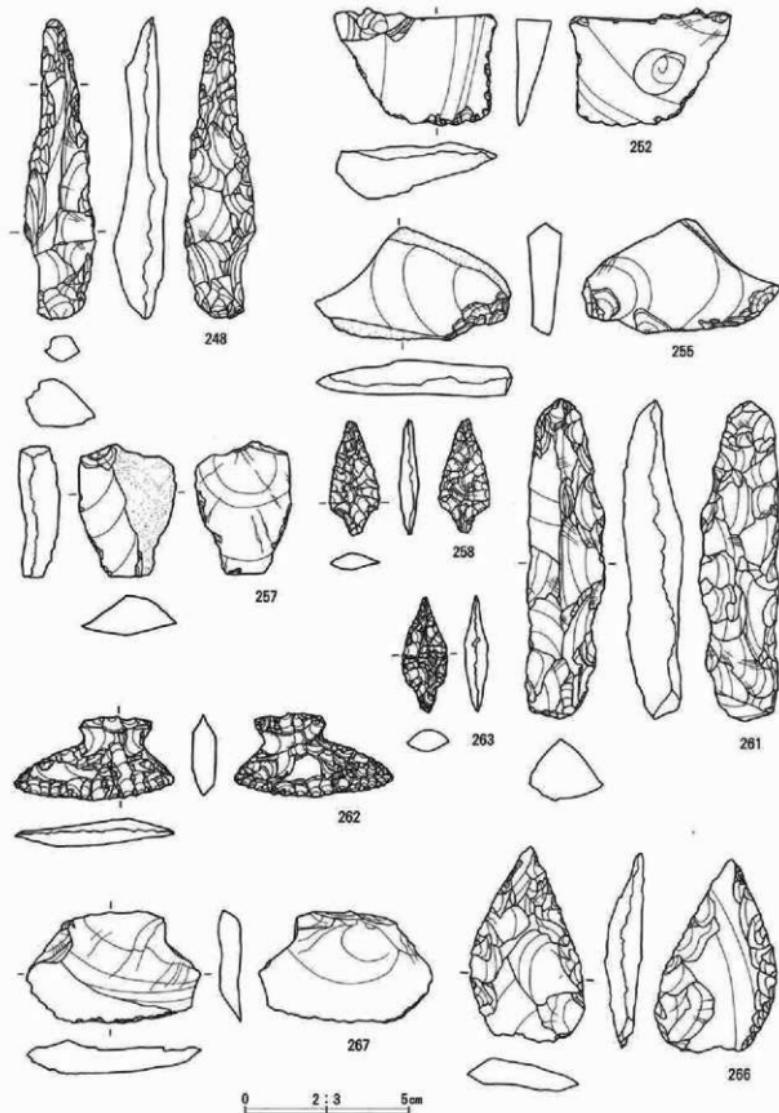
第197図 石器(13)



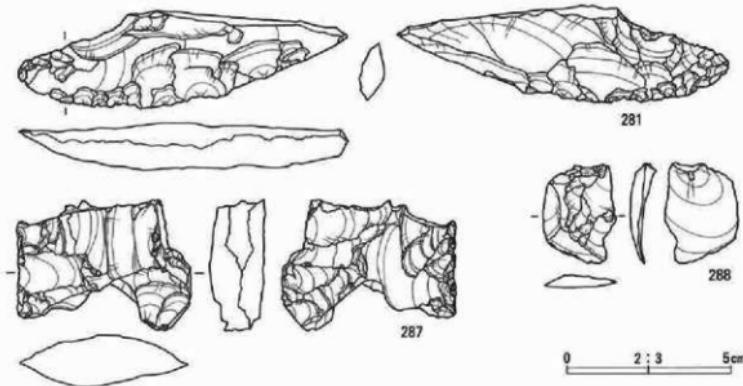
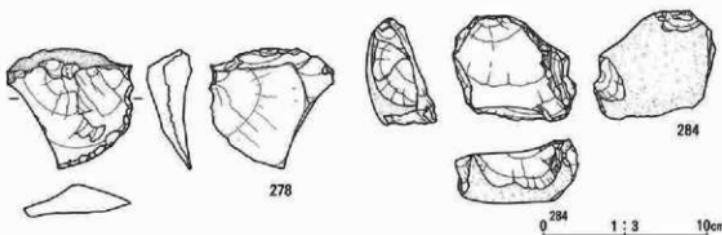
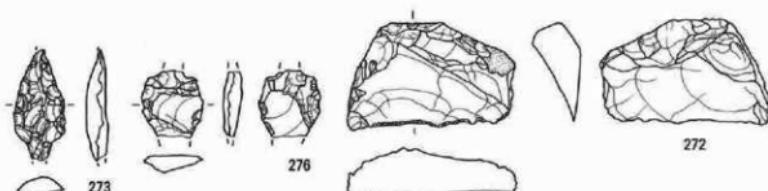
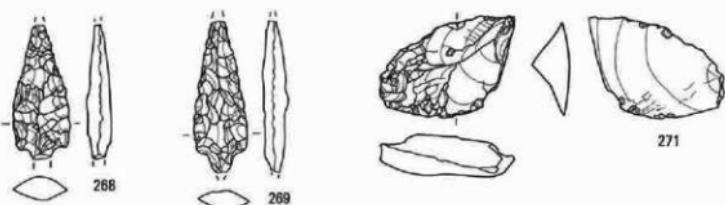
第198図 石器(14)



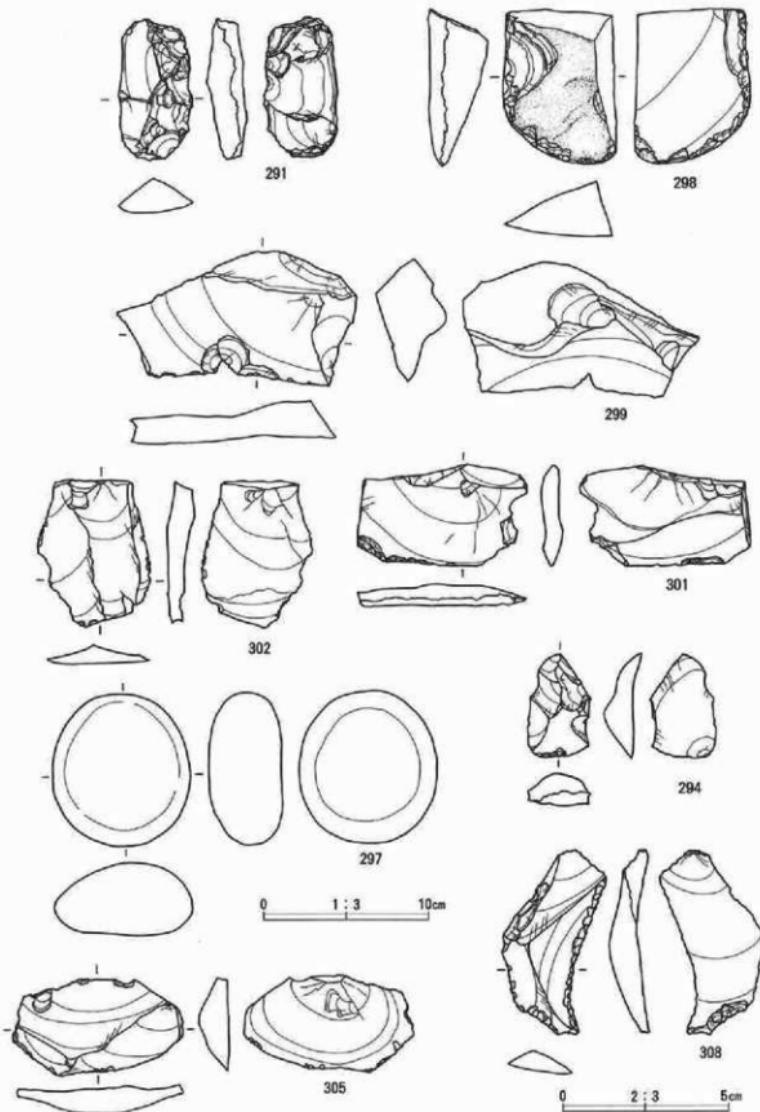
第199図 石器(15)



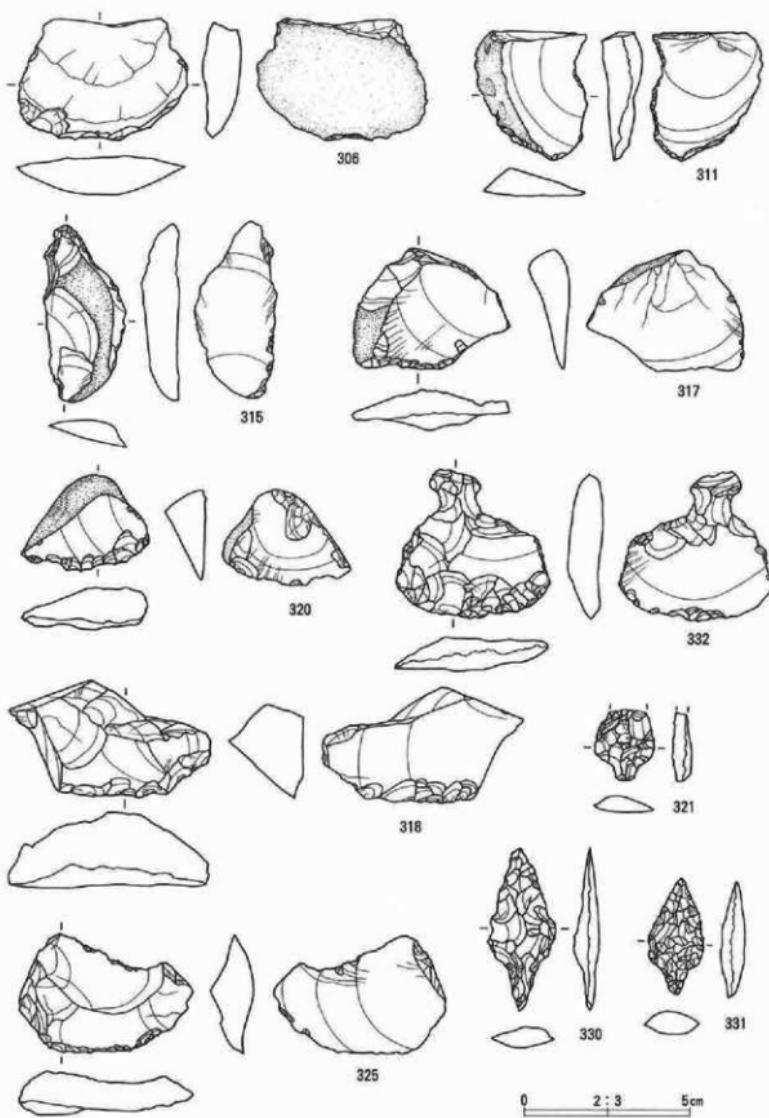
第200図 石器(16)



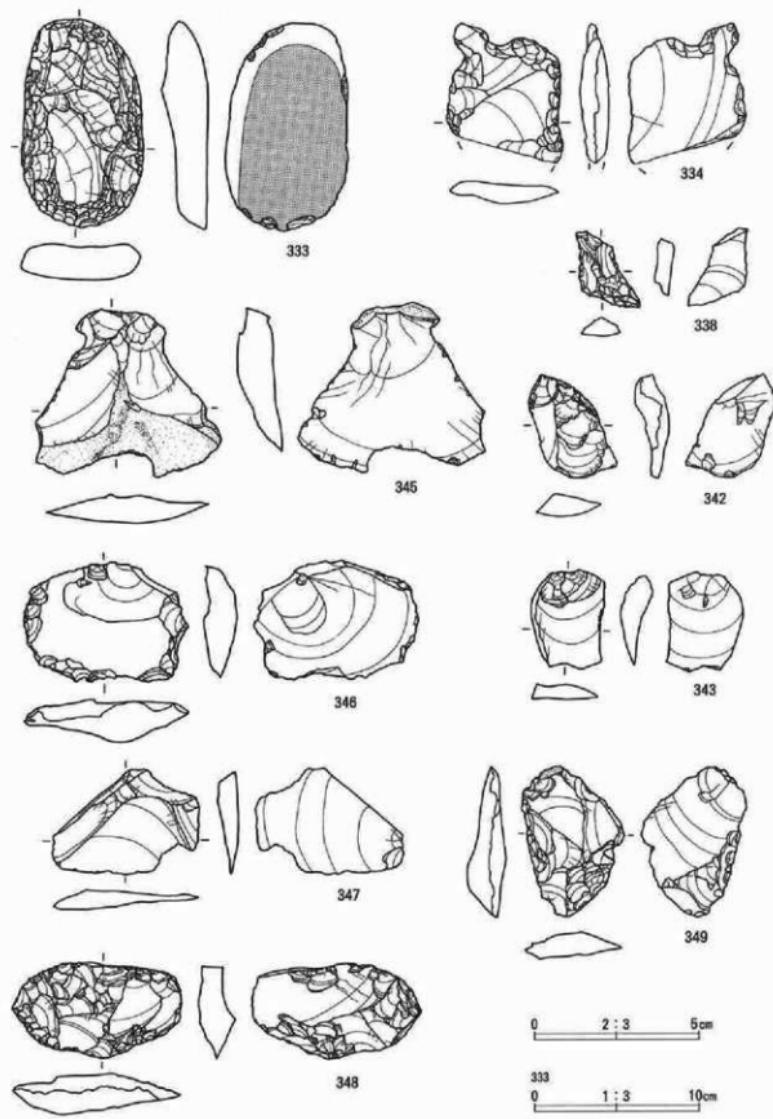
第201図 石器(17)



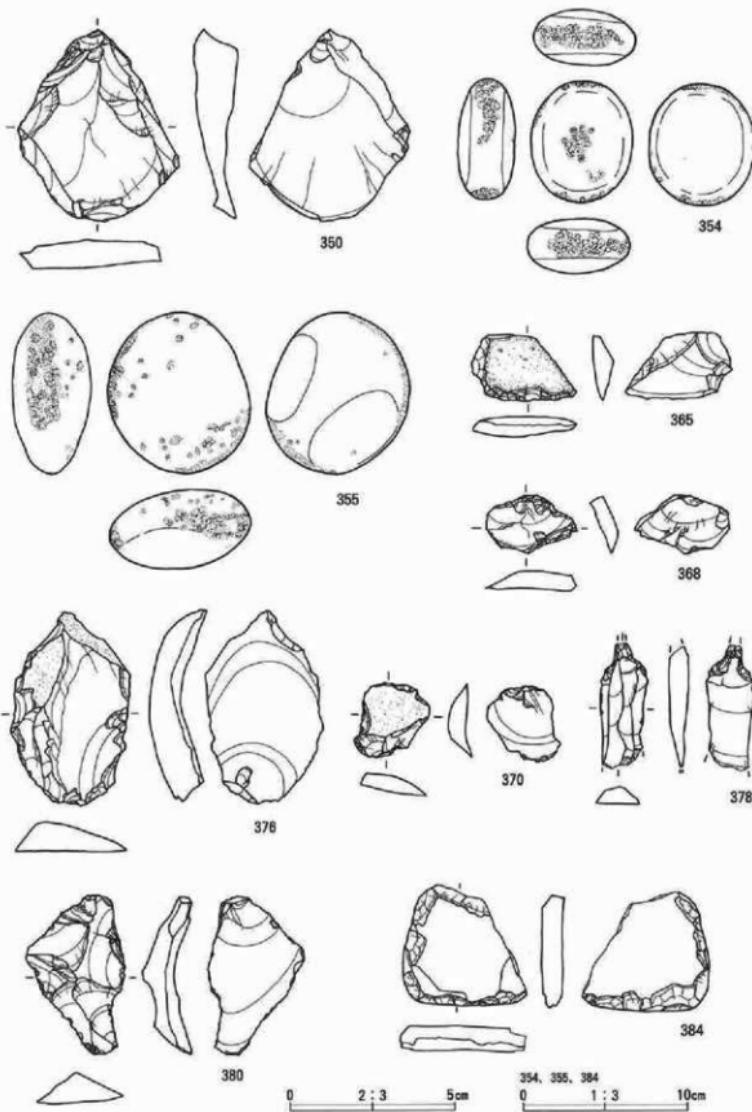
第202図 石器(18)



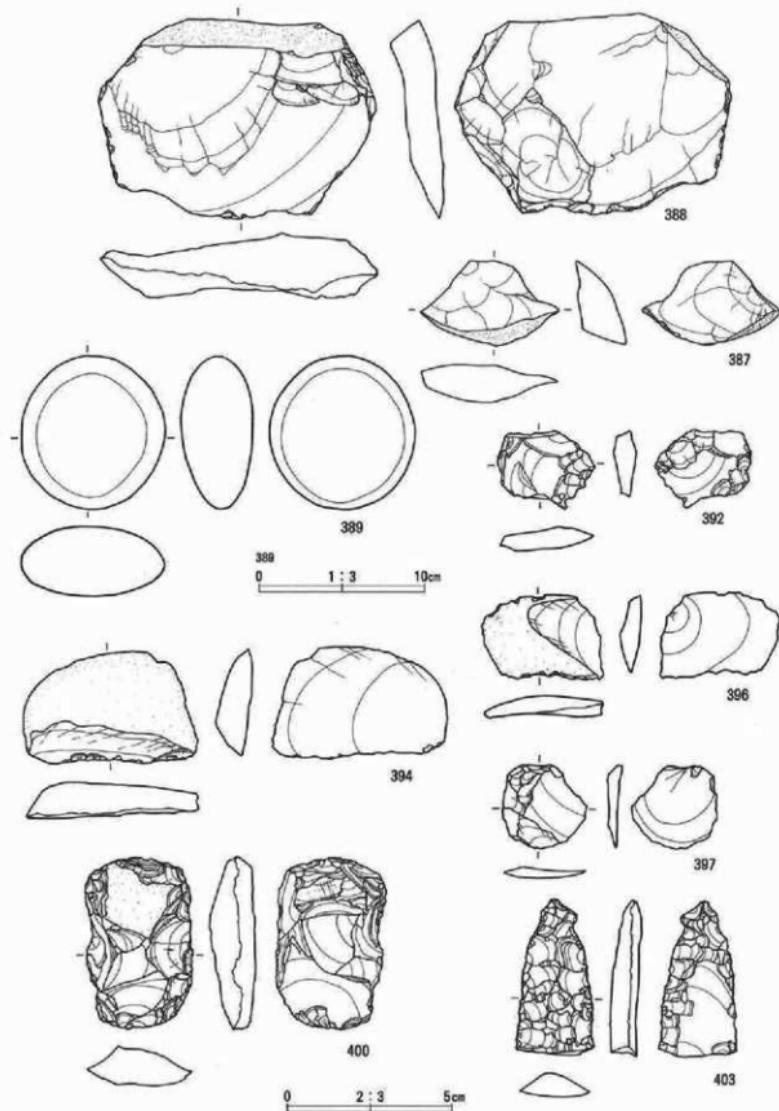
第203図 石器(19)



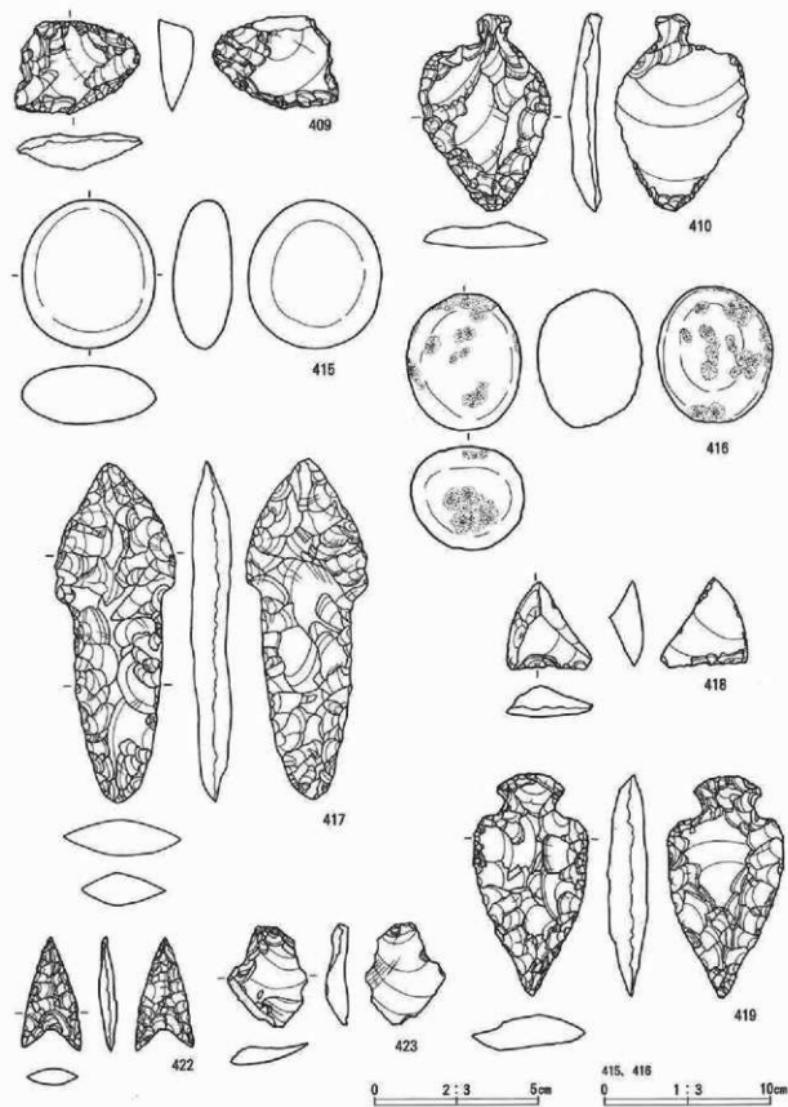
第204図 石器(20)



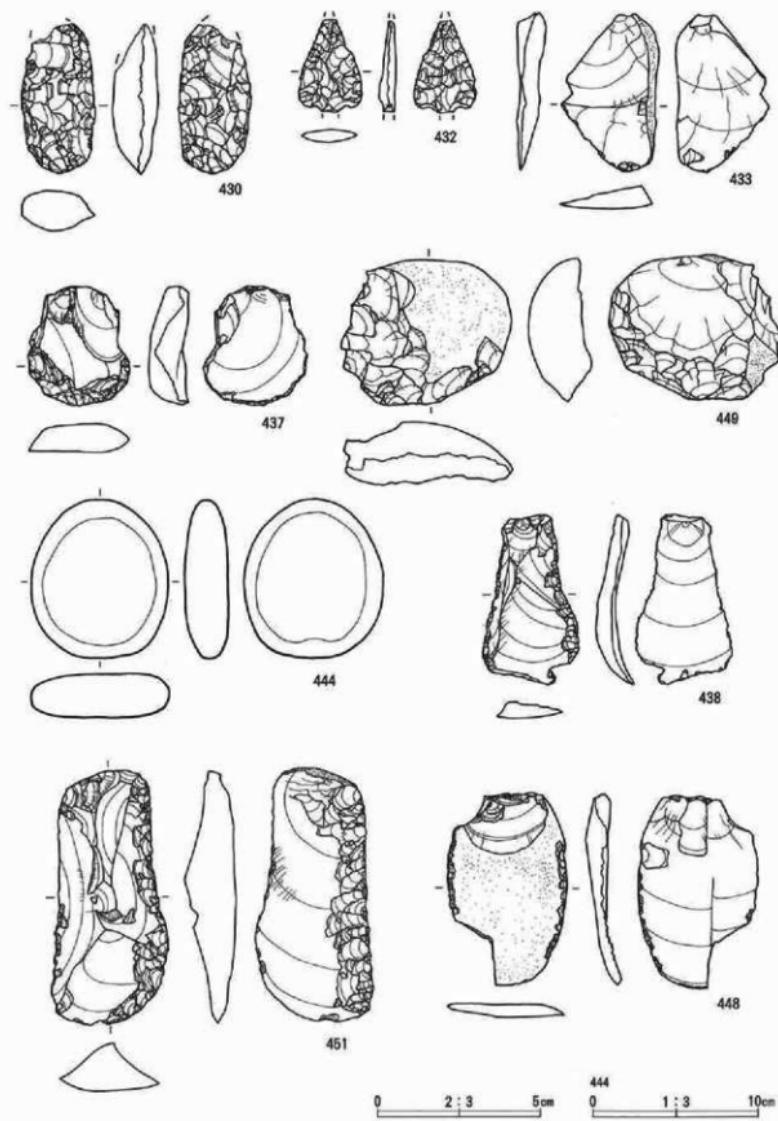
第205図 石器(21)



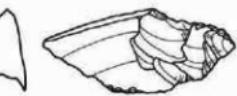
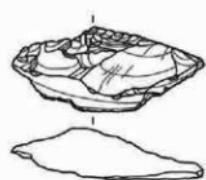
第206図 石器(22)



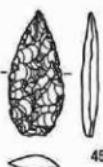
第207図 石器(23)



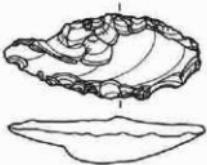
第208図 石器(24)



452



456



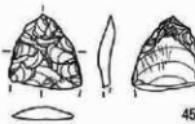
453



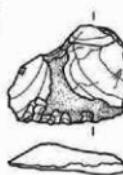
457



454



458



455



461

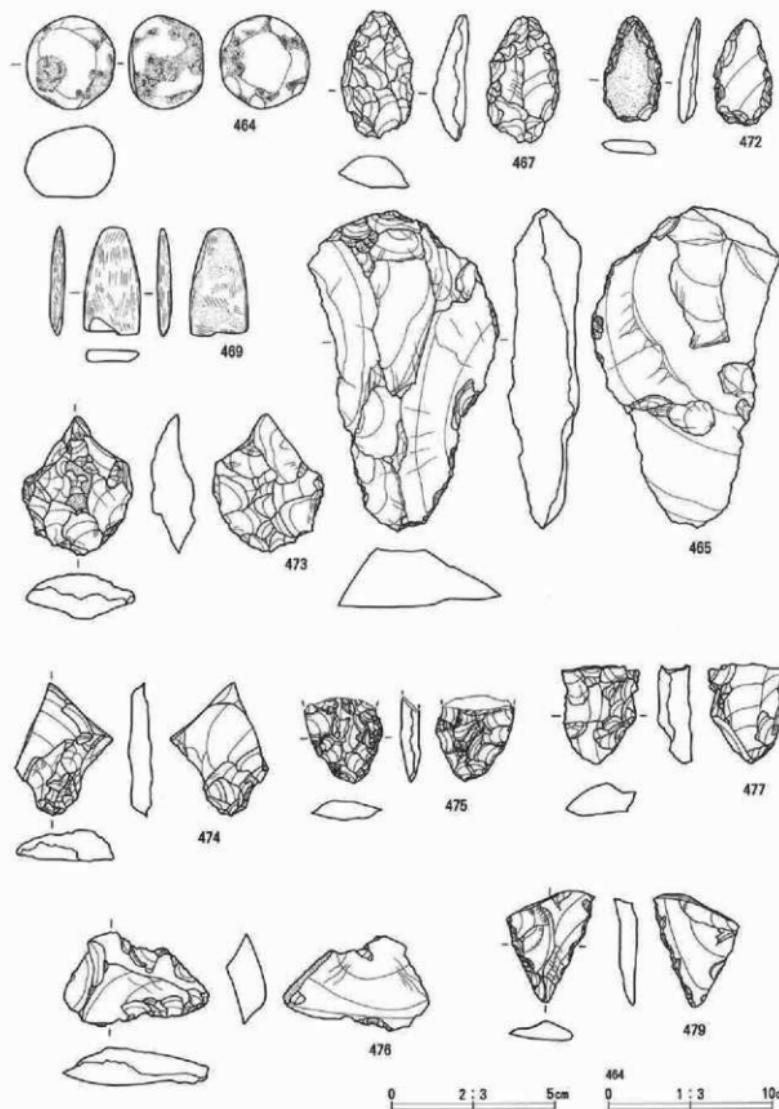


463

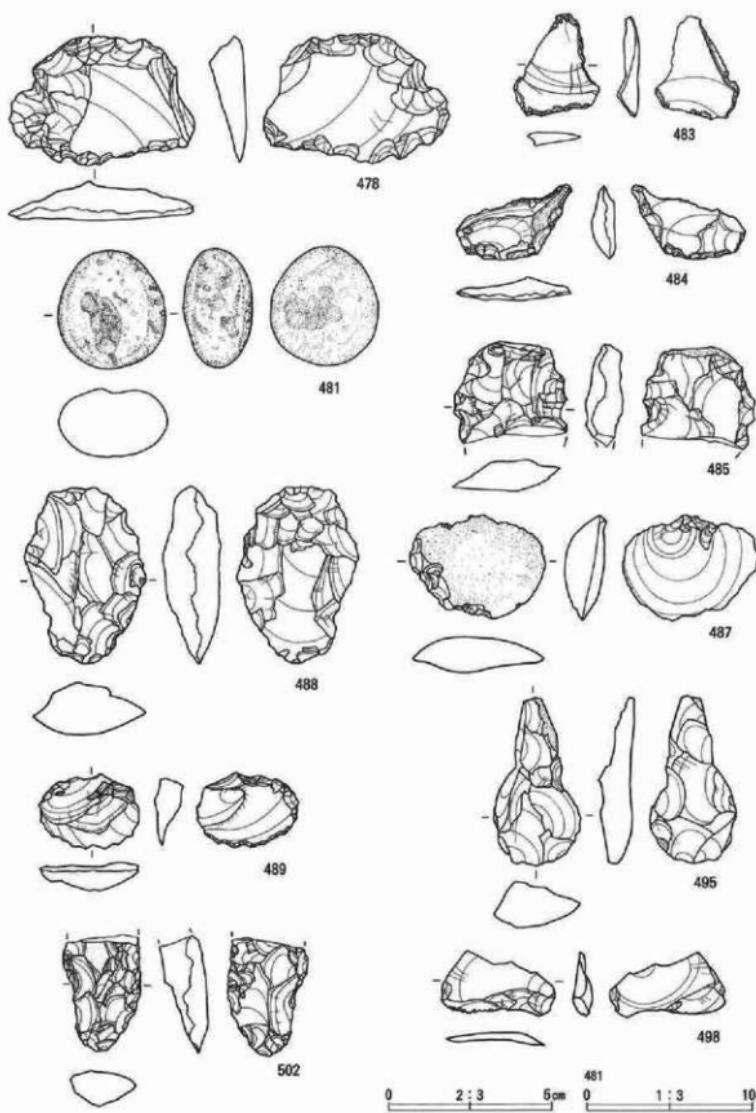
0 2 : 3 5cm

0 1 : 3 10cm

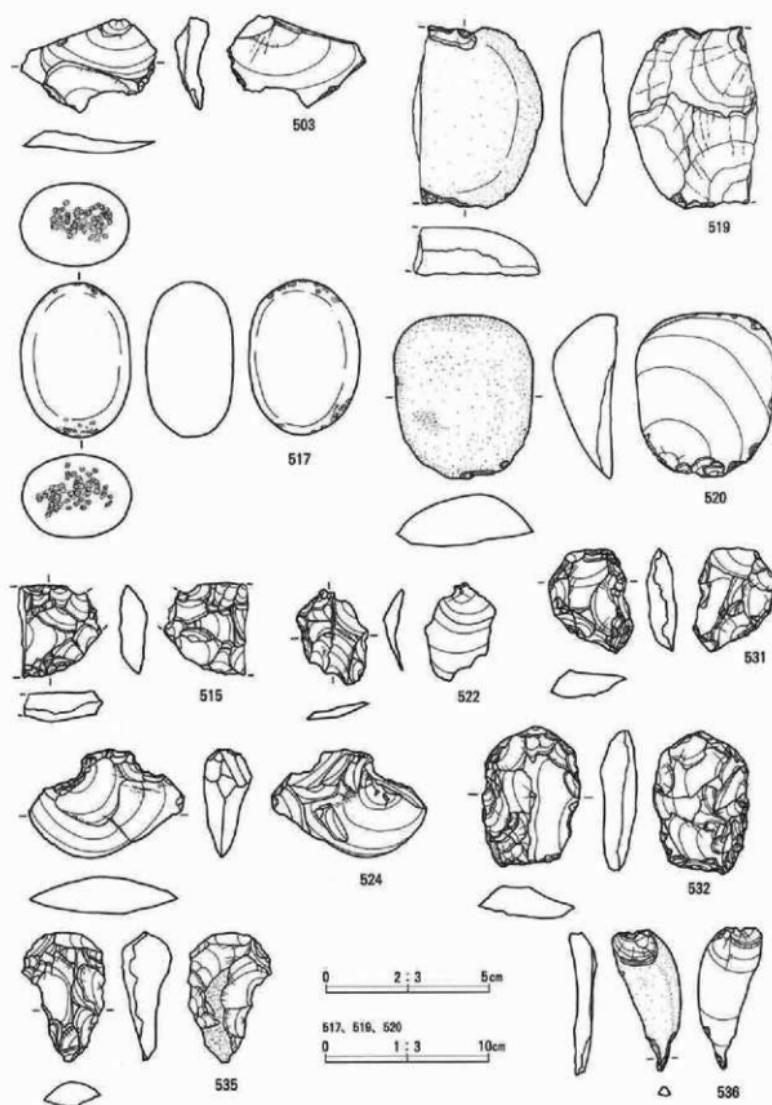
第209図 石器(25)



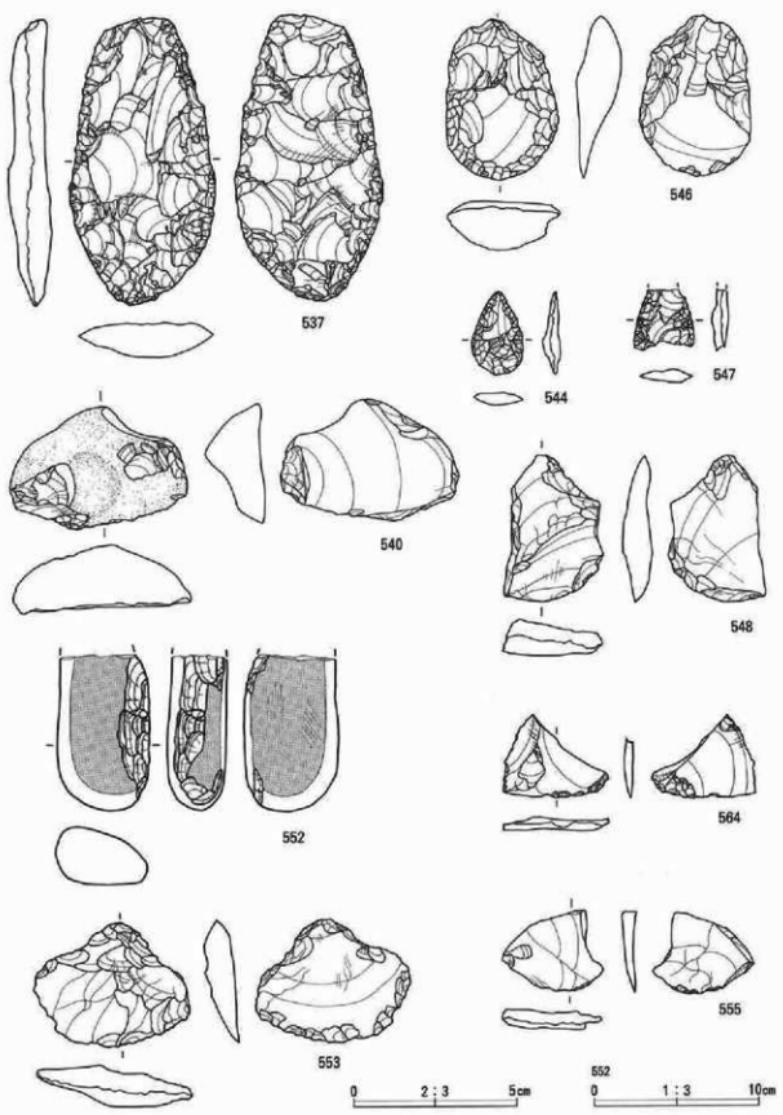
第210図 石器(26)



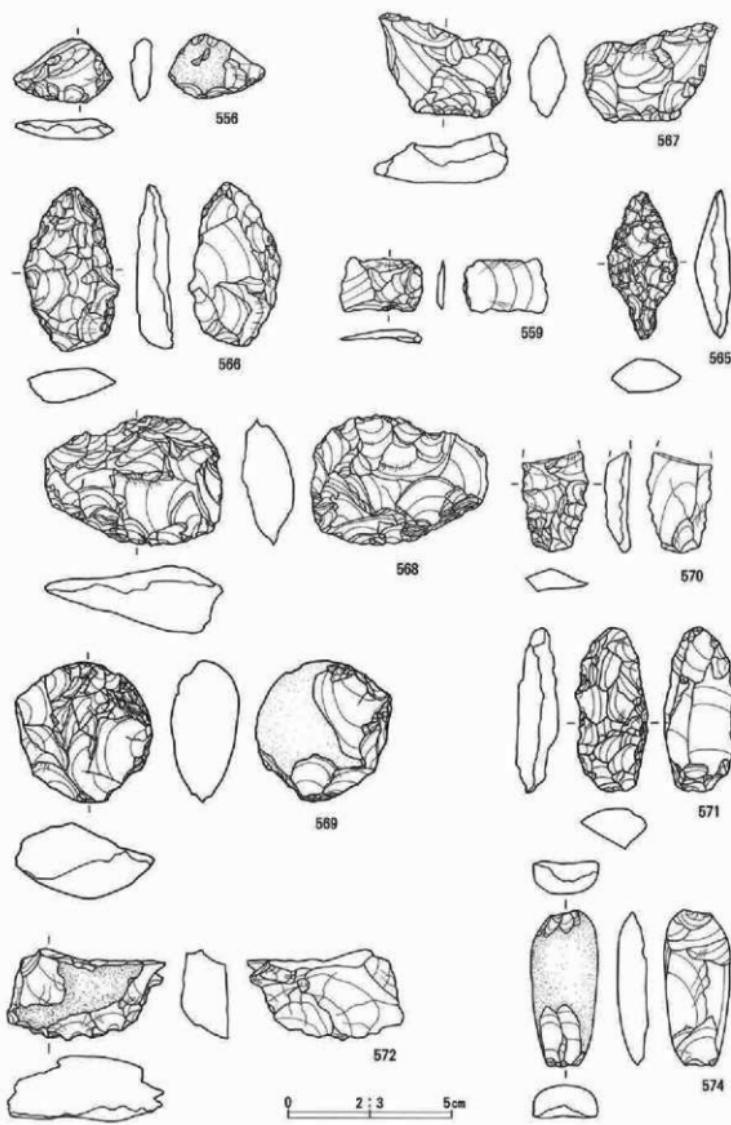
第211図 石器(27)



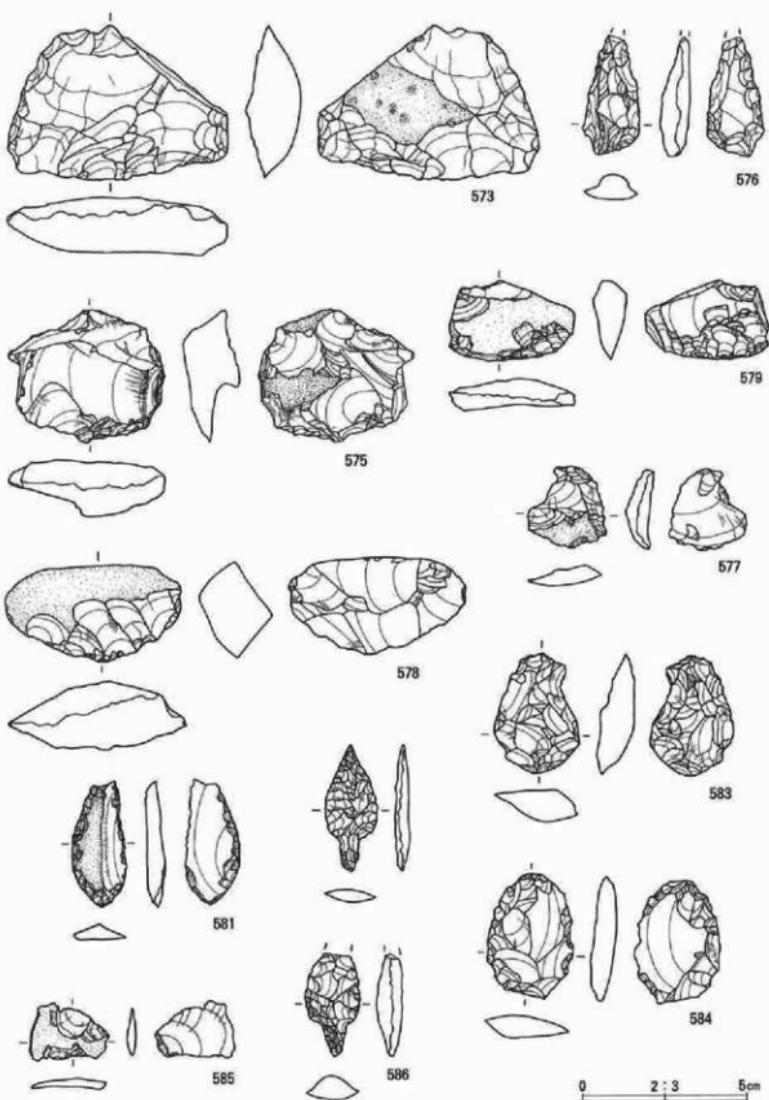
第212図 石器(28)



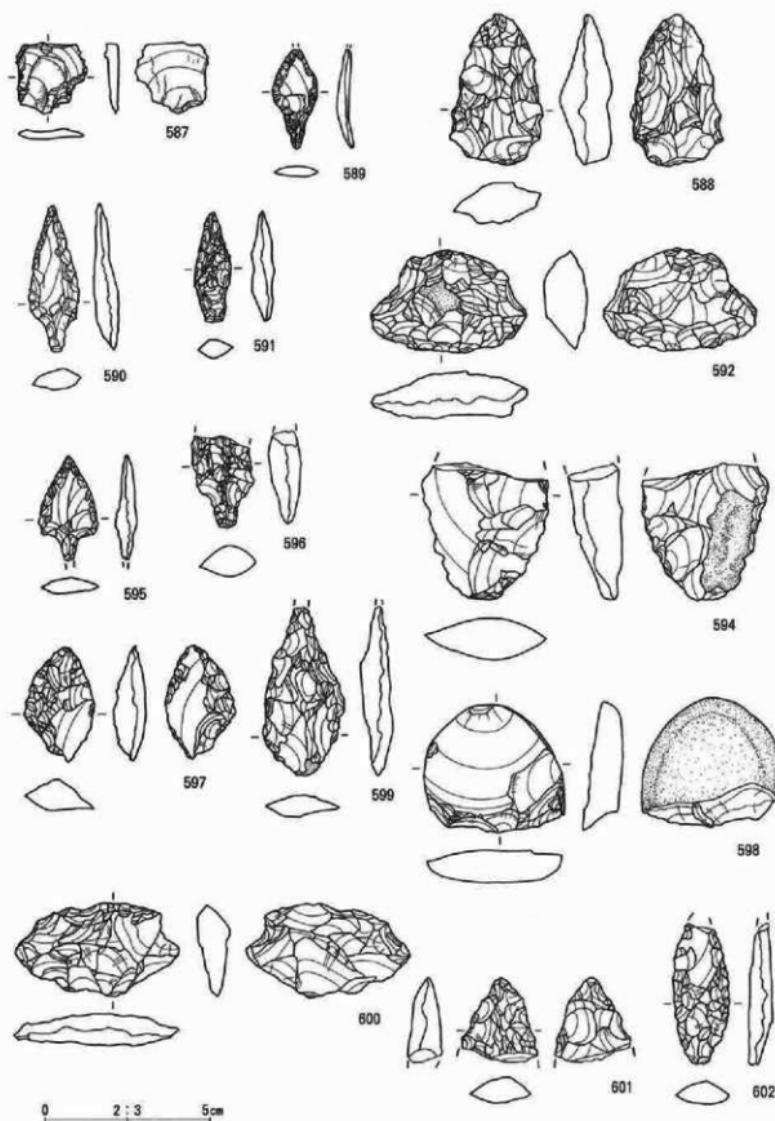
第213図 石器(29)



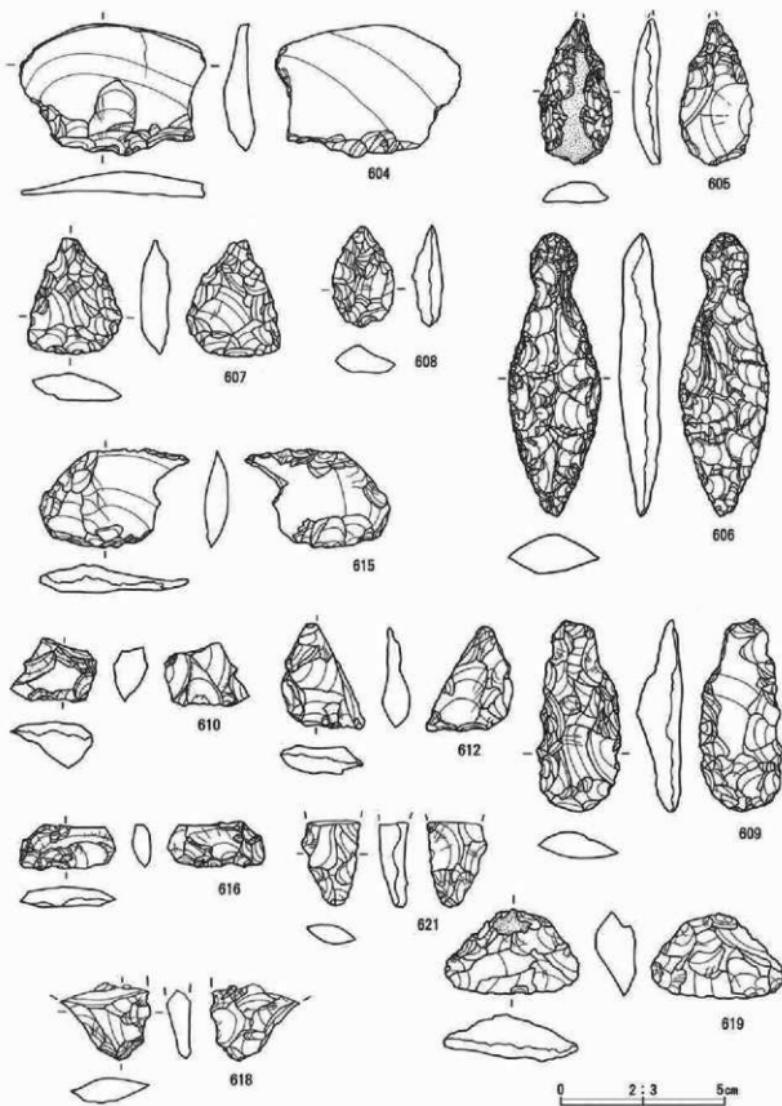
第214図 石器(30)



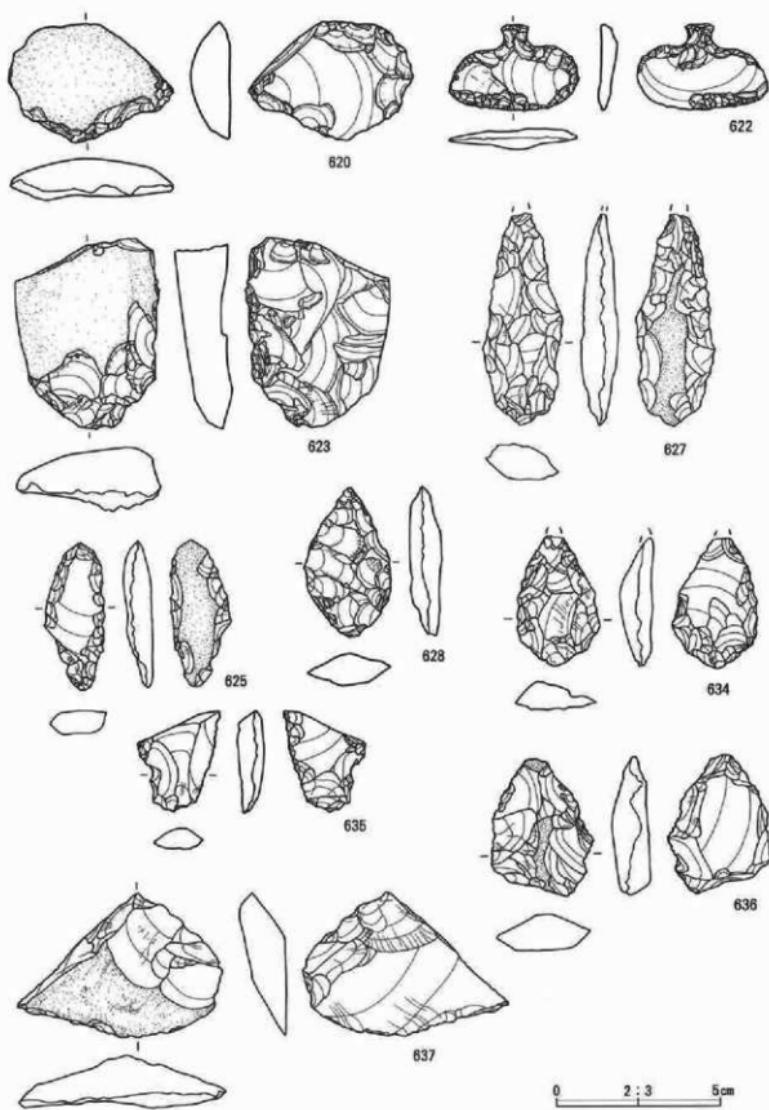
第215図 石器(31)



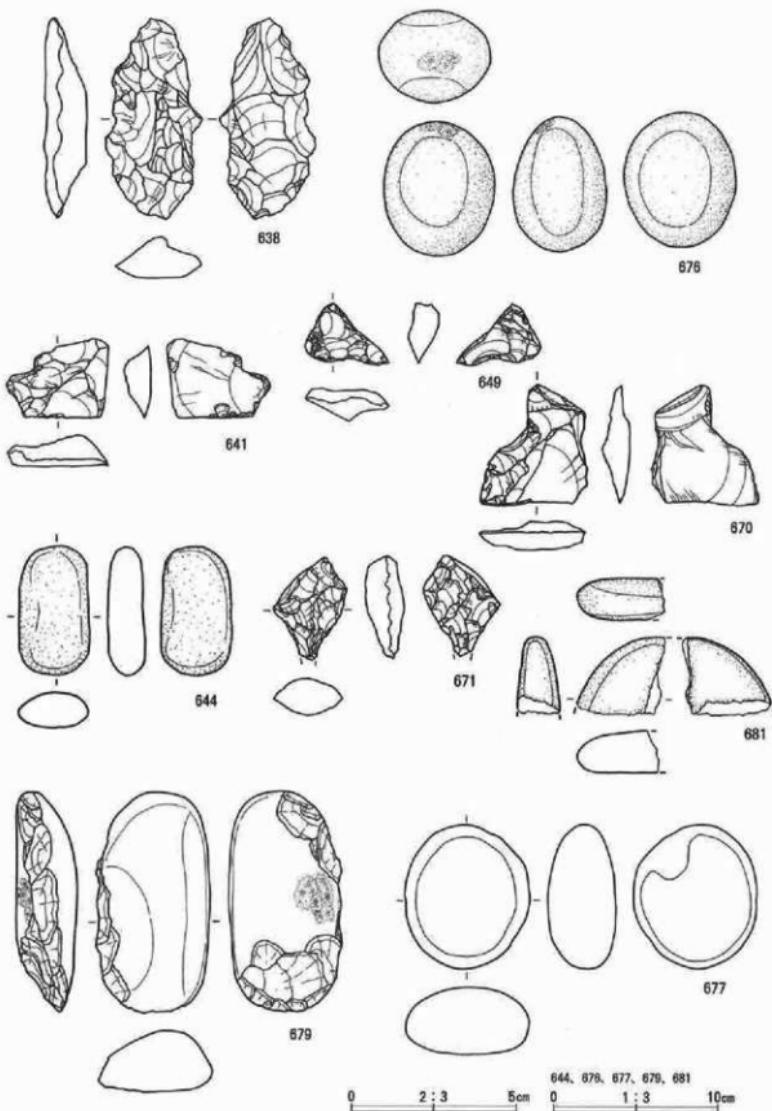
第216図 石器(32)



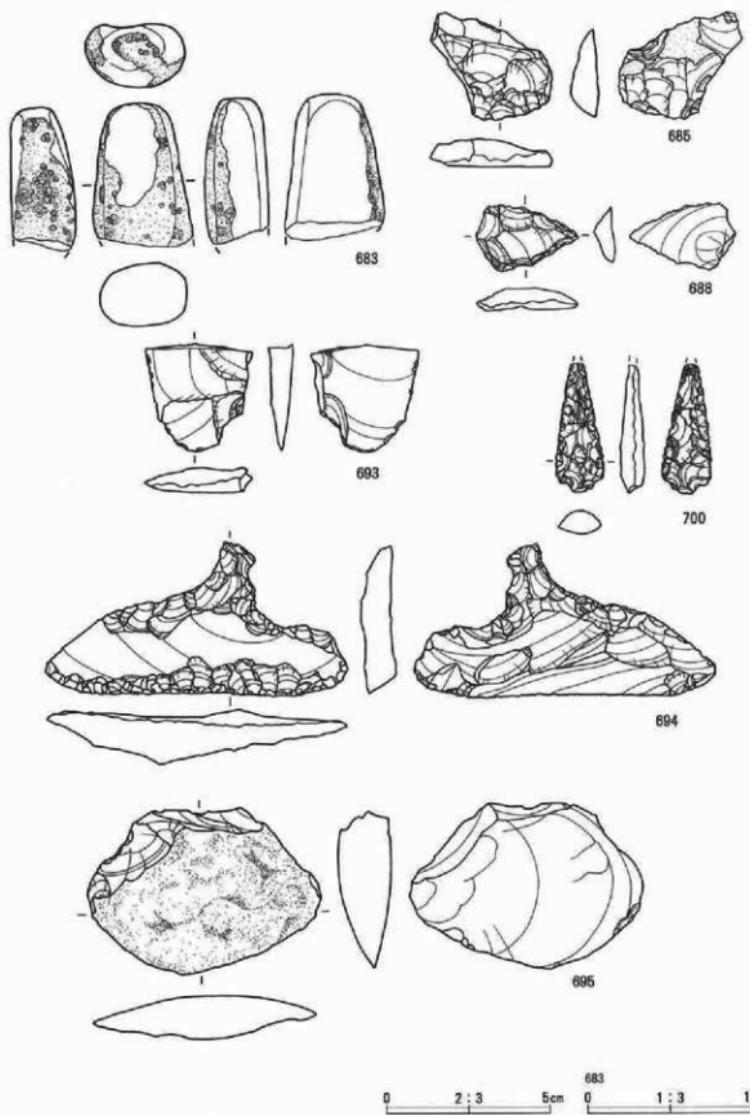
第217図 石器(33)



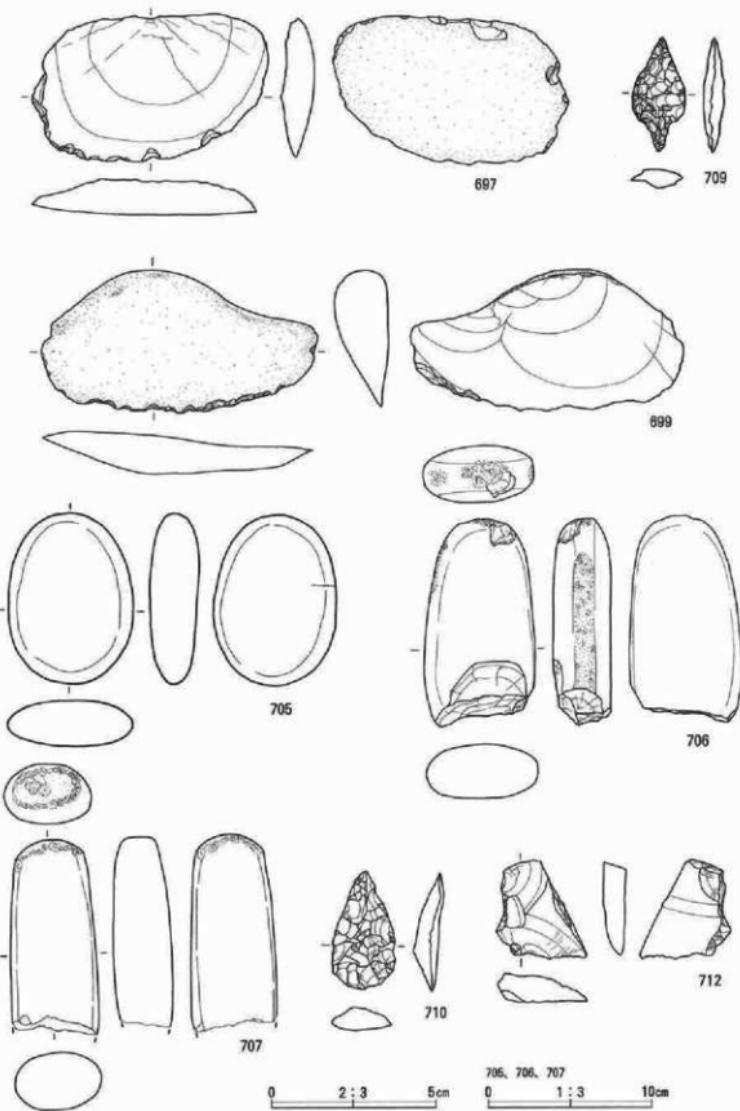
第218図 石器(34)



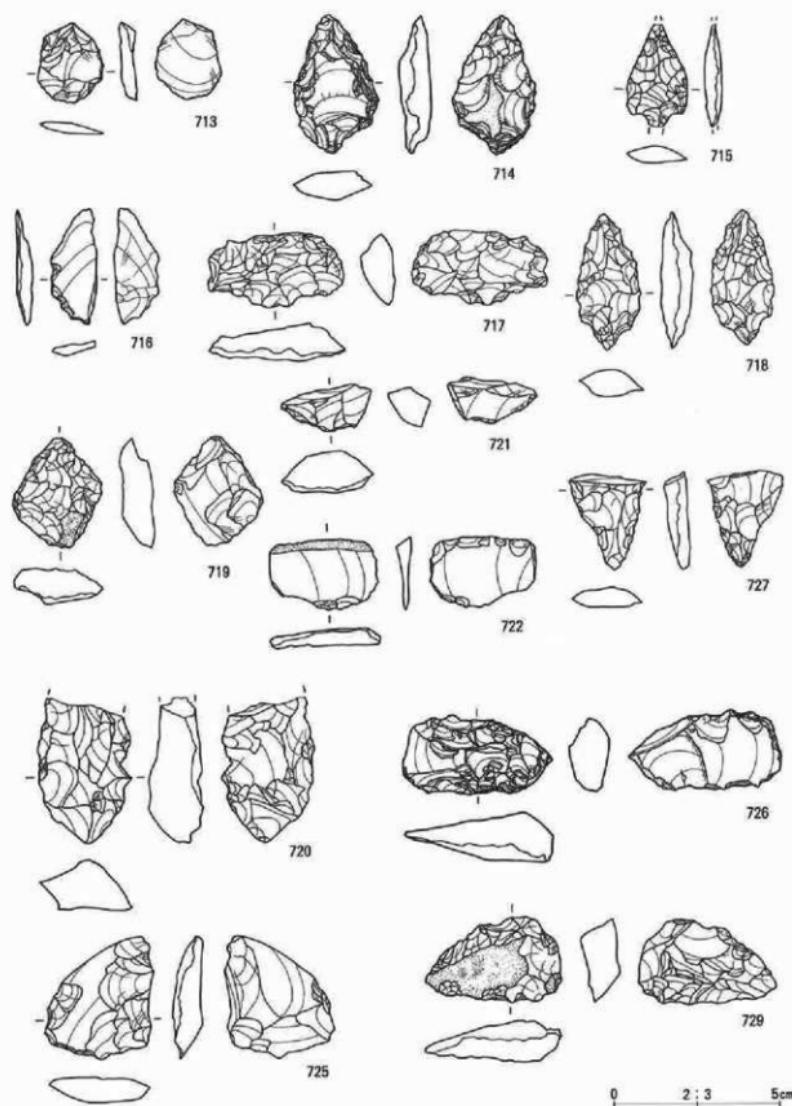
第219図 石器(35)



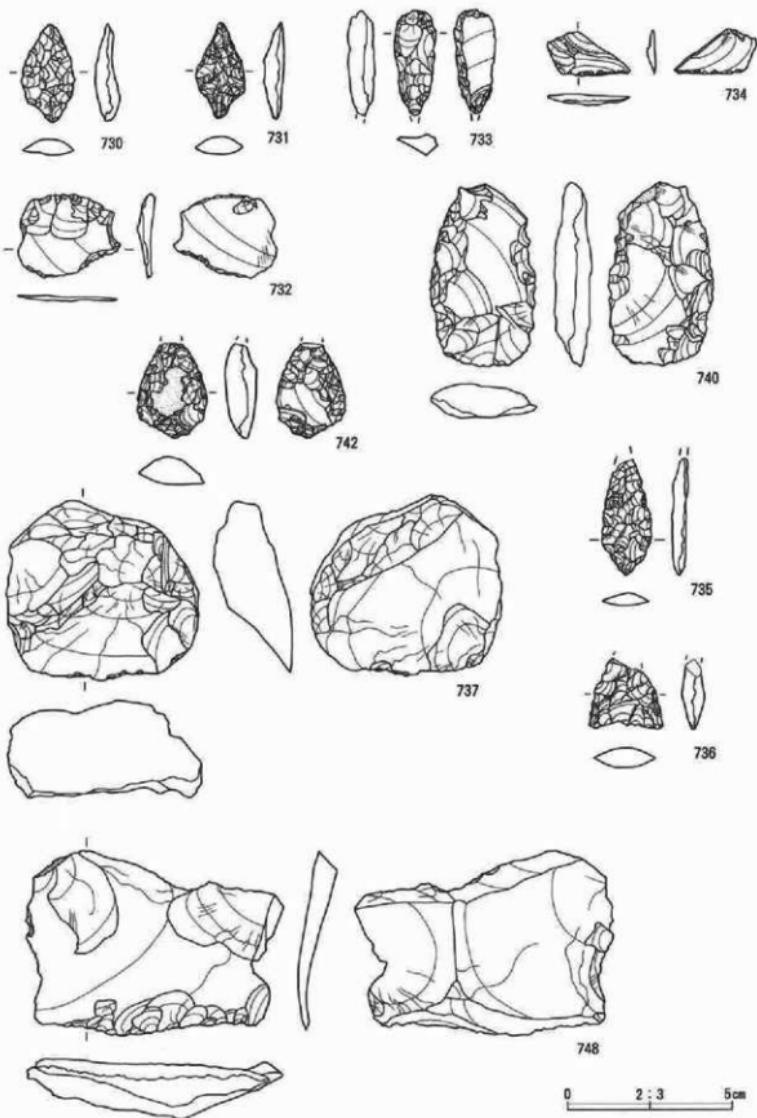
第220図 石器(36)



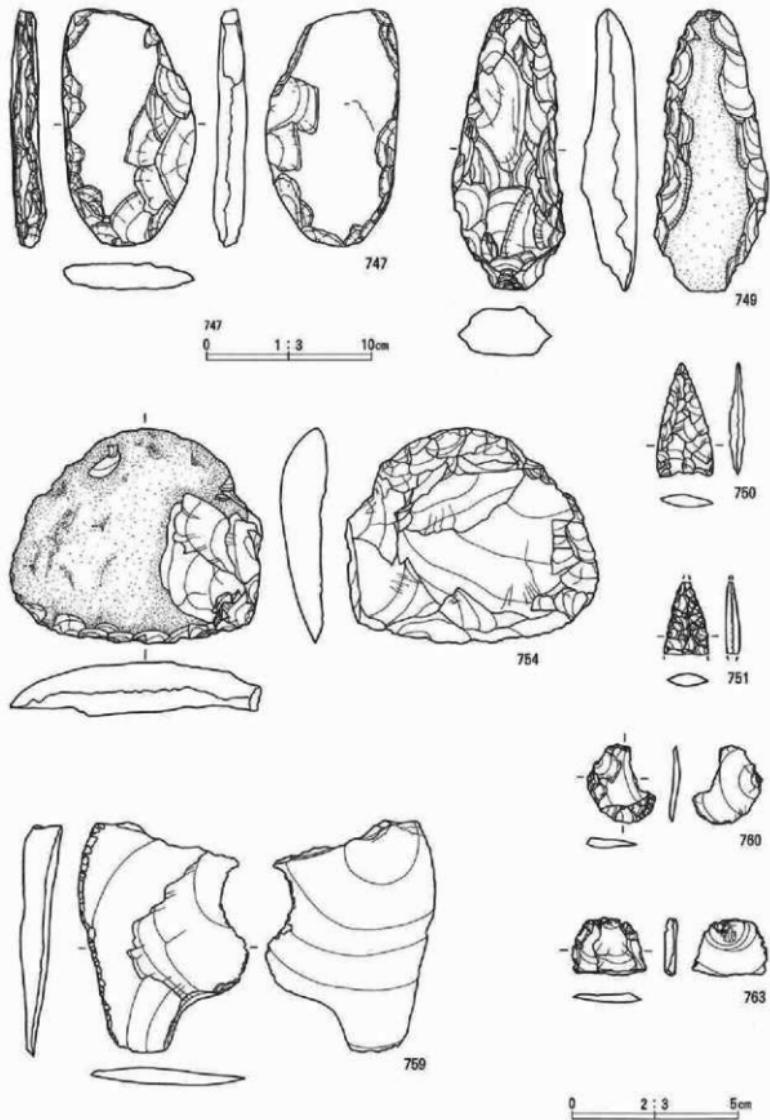
第221図 石器(37)



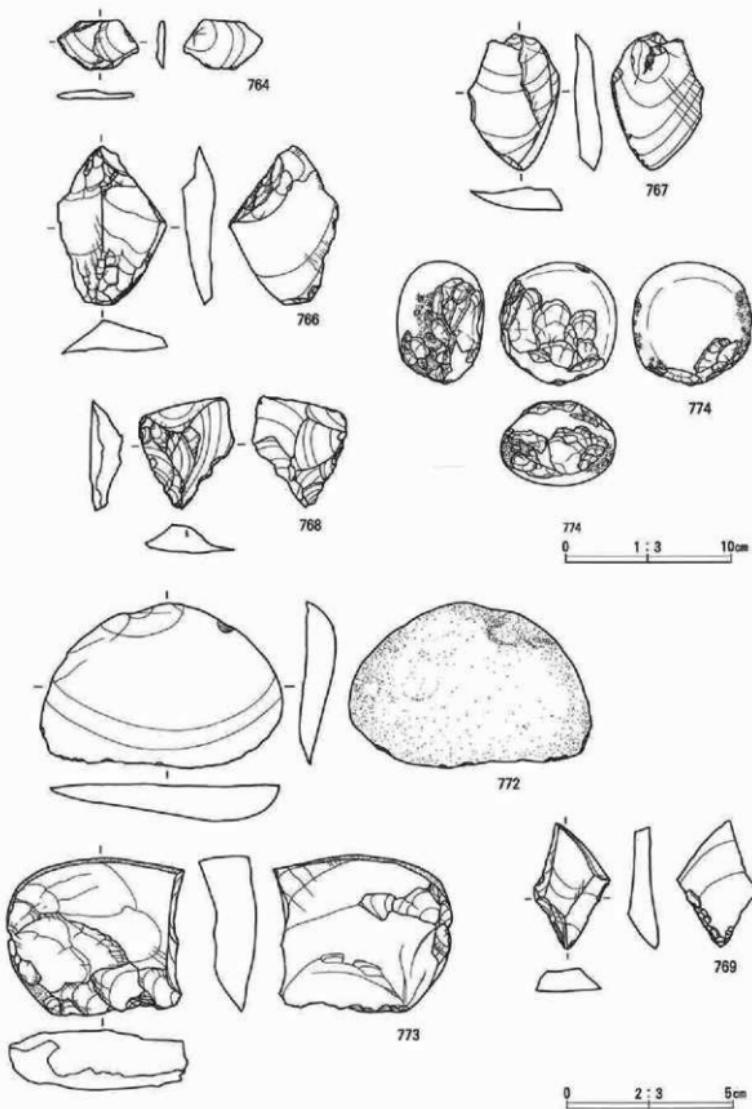
第222図 石器(38)



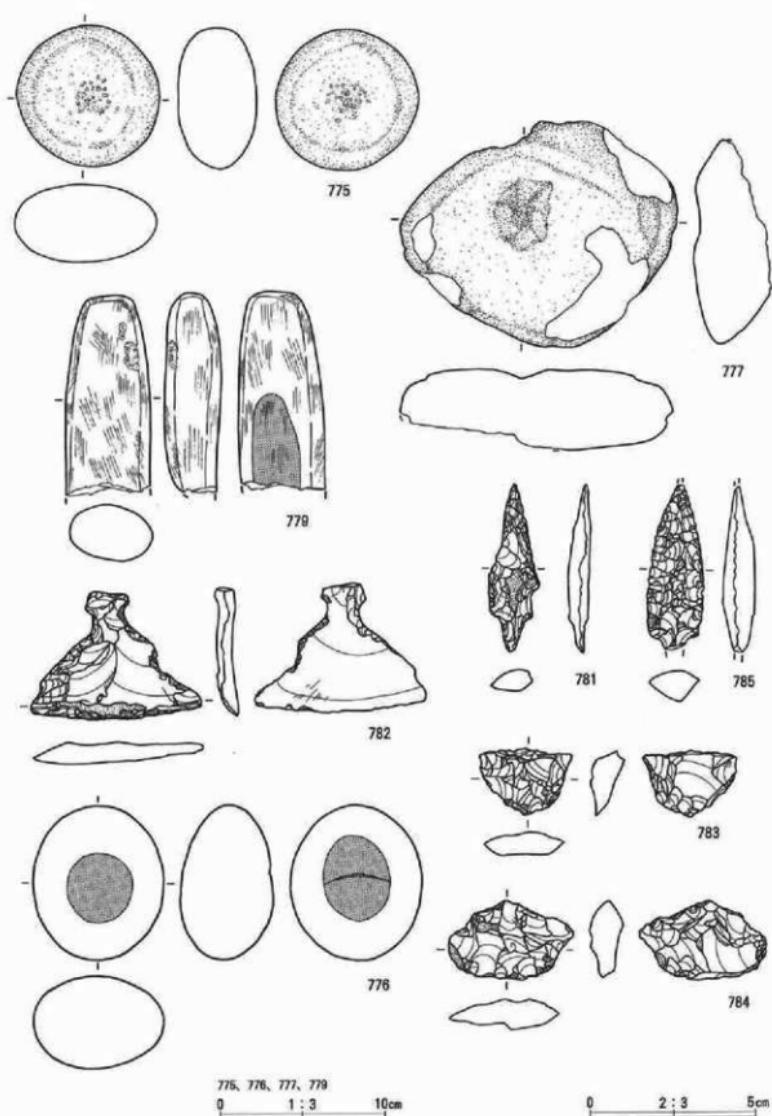
第223図 石器(39)



第224図 石器(40)



第225図 石器(41)



第226図 石器(42)



788



789



790



0 2 : 3 5cm

第227図 石器(43)

VI. 考 察

100基近くと今回の調査で最も多く検出されたフラスコ状土坑について考察を加え、フラスコ状土坑をめぐる諸問題について考えてみたい。

1. 平清水II遺跡のフラスコ状土坑（第1表～第3表）

(1) 位置

若干の空白部分はあるが、基本的には調査区全域に見られる（第6図～第7図）。西側調査区の北端は、段丘面になっており、遺跡の北縁と考えて良いと思われる。フラスコ状土坑は、ほぼ北縁まで広がっていたということになる。分布には多寡が見られ、多重重複する地点もあれば、空白域になる地点もある。幾つかの群に分かれることは明白である。

(2) 平面形

全体的な比較が可能なのは、底面形だけである。基本的にはほとんどが円形で、その中に幾つか瘤円形に近い不整円形が認められるが（第1表底深欄の○×△と記されている土坑）、第66号？、第68号土坑は、はっきりした椭円形である。

開口部の形が確認できたものはほとんどない（第1表備考欄）。上場が確認されたものも原形を留めている場合は極めて少ないと判断されるが、断面形がフラスコ形を呈するものはそう考えても良いであろう（後述）。第3号、第33号、第42号、第50号、第69号、第70号土坑が相当するが、42、69、70号は、調査上の問題で開口部の形を抱めていない。その他の開口部の形は、底面と同じ円形を主体とするようである。

(3) 模様

これも、全体的な比較が可能なのは、底径だけである（第1表）。これを測定ごとに示したのが第2表である。1.5～1.9mの間に87基の約6割を占める50基がある。1.5mと1.8mの二つのピークがあると見ることもできよう。1.9m以上より大きなものは比較的多様で、最大3mのものまで見られる。

(4) 断面形

断面形は、今回調査した遺構の特徴から大きく三つに分けた（埋め戻し穴の部分を除く）。口が外反するフラスコ形（1類）、首はあるが口ははっきりしない富士山形（2類）、口も首もない台形（3類）である。左右非対称であったり形が崩れているもの（他に比べて幅が広いものも含む）については、それぞれ1'～3'類とした（第1表）。2'類の中には、一見3類に見えるものがあるが（第84号土坑）、他の3類に比べて深く形も三角形に近いことから、2類の屈曲部（首）がはっきりしないものと判断した。

今回の調査では、貯蔵穴様のある程度の規模と深さを持つ土坑にピーカー形は検出されていない。このことから、本表は全て同じ形態であったものが、削平の度合いによって3つの形に分かれているのではないかと小唆された。

そこで、検出位置と断面形の相関性を検討してみると、東側調査区（水路部分）では確かにそのような傾向が読みとれる（第6図）。この部分は、法面になっており南側が大きく削平されている。1～2類は、斜面上方である北側にしか認められていない。他の場所でも、概ね1類のそばには2類、3類のそばには2類と、同様の傾向が見られる。1～2類土坑に隣接する第5号土坑が3'類なのは、古代の壘穴生垣跡に削平されているためであろう。

しかし、2～3類土坑に囲まれた第33号土坑は1類である。第1号住居と重複し、その床面から検出された第12号土坑が1類である。西側の調査区（2～8グリッド）は、南側は水田造成時に削平を受けているが北側は受けていない。しかし、土坑の断面形は必ずしもこの傾向を反映していない。これらのことから、断面形は、削平によって影響を受けるが、とともに深さによって異なっていた可能性が高い。

(5) 深さと断面形

言うまでもなく検山面からの深さである。最深が第69号の2.2m、最も浅いのが0.4mで4基ある。

前項の検討結果を受けて、断面形と深さの相関性を探ってみた（第3表）。1～3類には、それぞれ1～3類を含む。確かに、深いものは1類、浅いものは3類、中間は2類という傾向が読みとれる。

しかし、この傾向にやや外れた数値を示すものがある。1類では、深さ1.1mの第63号、1mの第50号土坑で、浅いのに1類である。第63号は、1類とはしたが他と異なる形態で、口は外反しても首はないに等しく、1類に含めるのがそもそも間違いのかも知れない。第50号は、断面形はフラスコ形としか言えないが、規模が非常に小さい。2類では、深さ1.6mの第36号、1.8mの第56号、1.9mの第52号土坑が、他から外れている。何れも幅が広く大規模な崩落を窺わせる。底径も大きく、ともとの規模も大きかったようだが。3類では、深さ1.3mの第52号土坑が他から外れている。本土坑は、はっきりした埋め戻し穴を持ち、そうでなかったら2類であった可能性もある。

以上から、第52号土坑はやや苦しいが、それ以外は合理的な原因がつきとめられた。その結果から、前項で得た仮説は「本遺跡のフラスコ状土坑は、規模が同じなら、断面形は深さによってほぼ決まる」と改められる。小規模なら浅くてもフラスコ形になり、大規模なら深くてもフラスコ形にならない場合があるということで、ただし後者は崩落による可能性が高い。

規模と深さによって、断面形が変わる理由は何か。次節で解釈してみたい。

(6) 底面施設

副穴あるいは小溝が確認された土坑は、97基中43基ある。これは、例えばほぼ同じ時期の宮城県小梁川遺跡などと比べて極めて高い比率だが（159基中1割以下。村田 1987：p.424）、どうして、特徴土坑とない土坑があるのか。他の属性との相関性は？ 何れも残念ながら読みとることはできなかった。

興味深い施設？として、「貼り壁」が認められた。これは、他土坑と重複する部分の底面に地山土を貼って補強したもので、第68号土坑にのみ見られた。

(7) 覆土

調査時には何度も同じパターンの土層を目にし簡単に類型化できると考えていた。ところが、いざ類型化しようとすると、そう簡単ではない。炭化物を含み黒っぽい色を呈するか、地山土の再堆積か、埋め戻し土かという点も含めて類型化しようとしたが、容易でないことがわかった。

結局、ブロック状に層が分かれるか、広がりを持つかという違いに注目し、上から下までブロック状に分かれ全体がモザイク状を呈するもの（A類）、広がりを持つ一様で極端に水平に堆積するもの（D類）を両端に置き、その中間をB、C類とした。B、C類は、何れも下層がブロック状でなく広がりを持つもので、薄い層が何枚も堆積する1類と、比較的厚い層が、少なく堆積する2類とに分けた。B類とC類の違いは、上の層の違いで、1がモザイク状になるものをB類、上が広がりを持つものをC類とした。

D類のうち、ほぼ水平に堆積しているものをD1類、やや斜めになる（曲線を描く）ものをD2類とした。D1類は、C2類と区別しにくくなるが、D2類は厚さが比較的均質なもの、C2類は一様でないものである。B1類、C1類のうちには、最下層がある程度ブロック状になるものも含んでいる。言うまでもなく、

第1表 フラスコ状土坑一覧表

名	位置	軸深(α)	渠さ(β)	断面形	直面	横土	埋め戻し	遺物出土状況	時期	重複	備考
1 2D-E	1.8	0.9'?		B2?					前末~		
2 2D	1.6	1.1'?	副穴?	A					前末~		上場直徑0.9mの円形
3 2D	1.7	1.6'	副穴?	II				下層、多量の土器片	下層?		上場直徑0.9mの円形
4 2D	1.3	1.5'?	?	C2?	1~3層						上場直徑1.7×1.4mの楕円形
5 2D	1.5	0.8'?	副穴	A				中層、半光形土器	前後?		上場1.2×1mの椭円形
6 2D											他と異なり剖面
7 3C~B	1.8	1.4'?	副穴	Dい?	O						
8 3D	1.5	0.8'?		B1?				底面直上、土器破片	前中?	→?	??
9 3D	1.8×1.6	0.6'?		Dい?					8~9?		
10 3D	1.5×1.4	0.9'?		B1?					8?~10	段・上場直徑1m円形	
11 3D	1.7	0.4'?	?	B2?				下層、半光形土器	前後?		上場直徑0.9mの円形
12 3C~D	不明	1.1'?	副穴	A				底面直上、完全土器?	下層?		
13 3C~D	1.5×1.3	0.9'?	副穴?	A				下層、半光形土器	下層?	13~14	上場直徑0.9mの円形
14 4C~D	1.8	0.7'?		B2						14~15?	上場1.2×1mの椭円形
15 4C	1.8	1.2'?		C				底面直上、土器破片	前末~	?~14?~15?	上場直徑0.3mの円形
16 3~4C	1.5	?	不明	副穴	B1			上層、下層、上器片	前後?	15?~16?	
17 4D	1.6	1'?		A					前後?		上場1.8×0.6mの椭円形?
18 4D	1.5	0.5'?	副穴	A					古い?		赤御堂式土器片
19 4D	1.9?	0.7'?		C1							
20 4D	1.7?	0.3'?		C1							
21 4C	1.8	1.1'?		A					前後?	21?~23	
22 4C	2.3×2	1.2'?		B1かC1					前末~		
23 4C	2.2×1.9	1'?	副穴	B2	底面直上、大きな土器片	下層?	II		2?~23		
24 4~5C	2.5	1.2'?	or2?	B1					前中?		埋め戻し穴・上場1.5×1.3mの円形
25 5C~D	2.4	1.1'?		B1	(自然)	中層、上器片多い		前末~	25?~26?		
26 5C	2.6	1.4'?		B1		底面直上、土器片	中前?				
27 5C	2.4×2.1	0.8'?		A?		底面直上、土器片、吸	前末~				掘り方?・上場1.7×1.6m青円
28 5C	2.7?	1.3'?		Dあ?		底面直上、土器片	前末				上場直徑1.7×1.7不整
29 5~6C						上層?	土器片出土				不確定なため別愛
30 5~6C											不確定なため別愛
31 5~6C	2.2	1.1'?		B1					前末~前?	14?~15?	
32 5D	1.5?	0.9'?	?	B2						→?	??
33 5D	1.6	1.5'?		B1						→?	??
34 5D	1.1	0.5'?	副穴	A	底面直上、完全土器	底面直上	前?				上層は、削っただされて出た
35 5C~D	1.4	0.9'?		A							→8焼
36 6C	2.6	1.6'?	or2?	C1	中~下層、上器片、石山	中~下層	前中				上場直徑0.5m円
37 6C~D											大型分査検査目的ため不明
38 6C	1.5?	0.8'?		A							
39 6C	2.1×1.9	1.3'?	副穴?	C2?	上部人骨						→?推進?
40 6C	2	1.5	不明	副穴	不明						追加?
41 6~7C	1.8	1.1'?		C1?	(自然?)			前末?			掘り不自然→2箇重複?
42 6C	1.6	1.5'?	副穴	C2かD							→1往? 底白色粘土層
43 6~7C	1.6	1.2'?	副穴	Dあ?				前後?			→1往?
44 6B~C	1.4	0.9'?	?	副穴?	Dあ?						→1往?
45 7B~C	1.3	1'?		B1		底面直上に無数土器片多い			45~48	段・上場0.6×0.6mの青円	
46 7C	1.5?	0.9 不明		B2?				前末~			
47 7B~C	不明	3.7'?		A		北壁近く、土器多め	前~向	47~48?	2箇重複?		
48 7B	不明	0.8'?		C1かB2		上部、中部、半光形土器	前末	45~48	埋め戻し穴・崩落ひどく不明		
49 7C	1.5	1.1'?	副穴	C1?	(自然?)				?	50~51	
50 7C	1.3	1'?		C2?				前末~	3?~??	上場直徑0.5m円	
51 7C	不明	0.6'?		C2?					→?	?	重複ひどく不明
52 6B	2.1	1.3'?	副穴	A	上・光形、中・光形土器	前末~					埋め戻し穴
53 6~7B	1.9	1.1'?	副穴	C1							上場1.1×0.6m青円
54 7B	1.7	1.2'?	副穴	II							上場直徑0.9m不整円
55 7B	2.2	1.3'?	?	C1	上層土器片多い	前末?		55~56	底面質・上場1.2×1mの不整円		
56 7B	2.5	1.4'?		B2	層、大きな像、半光形土器	前後~末		56~57?	底面質?		
57 7A~B	1.6	1'?	前・後?	C2				古い?	56~57?	上場直徑1.1?・早~前土器片	
58 7B	1.6	0.9'?	前・後?	B2	中層、大きな土器片	前末?					上場直徑0.8m不整円
59 7A~B	1.5×1.2	0.4'?	?	B~D	半光形土器						
60 7A	1.7	0.7'?	副穴	C2							上場1.3×1.2mの不整円
61 7~8A	1.5×1.5	0.4'?	副穴	B~D							上場1.3×1.2mの円
62 7A~8B	1.9	1'?	小副穴	C1?							青土色・薄・淡色・土器片1.2×1.2m不整円
63 8B	2.1	1.1'?	小副穴	C1?							
64 8B	2.5×2.3	1.4'?		C1				前末~	薄~86?	埋め戻し穴?	上場2×1.7m青円

名	位置	底深(正)	深さ(m)	断面形	直線	覆上	埋め戻し	遺物山土状況	時期	重複	備考
65 8B		1.59?	0.5	3	B~D				前後半	→A~C	やや異なる型
66 8B		1.59?	0.4	3'		不明			→E~G		異なる型
67 8B		1.8	0.8	3	C1		下層、大きな土器片	中前?	1.8~1.9		
68 8B	2.3×1.5	1.2	2.2	貼壁	D	あ		山前?	1.8~1.9	段・上場2.2×0.8m長辺円	
69 8A		2.2	2.2	1	B1		下層、多量の土器片	前末		>23袋	十脚、半円形に復元
70 8A~B		1.5	1.7	1	跡跡?	C2?	全て				
71 8B~C		2	1.3	2	跡穴	B1?			前末		
72 8B~C		1.8	1.2	or2	B2				2?~3?		上場1.2×0.8mの不整括円
73 8C		1.8	1.1	2	C2				前末~中号	73~56袋	段?・埋め戻し穴??
74 7C		1.3	0.7?	不明	跡穴	不明					
75 7C		1.9	0.8	2'	A?						
76 7~8C		1.6	0.7	3'	跡穴	C2					→A~C?
77 7~8C		1.6	0.7	不明		不明					→D~E?
78 7D		1.9	1.3	2	副穴	C2			78~79		上場直徑0.5m円
79 7D	2.6×2.1	1.6	不明	C1					78~79		底砂疊層
80 8C	1.9×1.7	0.8	2	D?		中層、大きな土器片	前~物				→E~F?
81 8C		1.7	0.9	2'	副穴	D1	上層?、半完形上縁	前後~			埋め戻し穴?
82 8C		3	1.3	2' or2	B1						上場直徑1.8mの円形
83 9D		0.9	0.8	3'	副穴	A					上場0.8×0.7mの横円
84 HIC~D	1.7	1.3	1.3	1.3	副穴	C1	○				上場直徑1.0mの円形・底付陶器
85 HIC~D	不明	0.6	0.6	3'	B1?		下層、大きな土器片	中前?			底付ひどい
86 11C	2.5×2.1	0.9	3	副穴	C1?	下半			前後半		
87 HIC~D	不明			不明					78~79		削平のため不明
88 14C	2.1	0.8	3	副穴	A	○					直角~直角
89 14C	1.9×1.7	0.6	3		C1	○			前後~直角		直角~直角
90 14C	1.5	1.3	?	?	副穴	C1	△		前後半	→A~D	運り方・上場直徑1.5mの不整円
91 14C	1.5	1.3	2		A				→B~B中		
92 14~15C	1.8	0.5	3	跡穴	B1?	○					直角~直角
93 15C	1.8	1.4	2	跡穴	C:	○					
94 15~16C	1.8	0.6	3	跡穴	3かC	○					上場直徑1.3mの不整円
95 16C	1.9	1.4	2	跡穴	C?	上半			前後半		上場直徑0.8m円形
96 16B~C	1.5	1.4	1'		C1	下半					
97 17B~C	2.3	0.6	3	跡穴	BかC	○					

第2表 フラスコ状土坑規模一覧表

径(m)	点数(場)	備考
0.9	1	
1		
1.1	1	
1.2	1	横円形
1.3	4	
1.4	3	横円形1
1.5	15	横円形2
1.6	9	横円形1
1.7	9	横円形2
1.8	14	横円形2
1.9	7	横円形1
2	3	横円形1
2.1	4	横円形1
2.2	4	横円形1
2.3	3	横円形2
2.4	3	横円形2
2.5	2	
2.6	2	
2.7	1	
2.8		
2.9		
3	1	

* 93基のうち、複数不明な6基を除く。

* 横円形は、長径と短径の平均値。

第3表 フラスコ状土坑深さ一覧表(形態との相關)

深さ(m)	1類	2類	3類	不明	合計
0.4			4		4
0.5			4		4
0.6		1	5		6
0.7			6	2	8
0.8		4	7		11
0.9		7	2	1	10
1	1	6	2		9
1.1	1	10			11
1.2		4			4
1.3	7	2			8
1.4	1	5			6
1.5	3			1	4
1.6		1	1		2
1.7	1				1
1.8		1			1
1.9		1			1
2					
2.1					
2.2	1				1
	8	47	29	7	91

* 93基のうち、深さ不明な2基を除く。

* 1~3類には、それぞれ1~3類を含む。

* 1類・ソラスコ形、2類・窓口形

3類・合形

最下層が大きな広がりを持つことは、D類のような不自然な状態でない限り考えにくい。

以上の他、順序が逆になったが、全体として極めて特徴的な堆積状態を示すとして最初に注目したものがあり、これをII類とした。まとめると、A類、B1類、B2類、C1類、C2類、Dあ類、Dい類、II類に分けたことになる。

(8) 覆土と埋め戻し

前項の分類は、人為堆積か自然かをある程度反映させようとして作成したものである。D類（特にDい類）は人為、B、C類は自然堆積を示すのではないかと推測し、A類も人為の可能性があると考えた（B類の上半も人為？）。

そこで、調査時の所見を横に示し（第1表）、対応するか見てみた。○は人為、△は人為の可能性があること、×は自然堆積を示し、「全て」「上半」「下半」等の言葉は、人為堆積が認められる部分を示したものである。

削平されて当時の土層堆積状態が不明な地点が多く、人為かどうか見極めが付かなかったものがほとんどなので、はっきりしないが、第8号土坑以下を見ると対応しない場合の方が多い。

以下、人為と調査時に判断された土坑でC類と判断されたものをやや詳細に見ていくと、C2類とした第39号は、確かに厚さが均質で、Dあ類に含めた方が良かったかも知れない。C2類？とした第70号も、9層以外は層の厚さが均質である。C1類とした第84号は、層の厚さ自体は不均質だが、堆積方向が不自然である。C1類とした第89号は、最下層は薄く不均質だが、その上は確かに人為を疑わせる。C1類とした第93号も、層の厚さ自体は一部不均質だが、確かに全体としては一様であり不自然である。C2類？とした第96号は、下部に不自然さを感じるが、調査時の判断通り上半が埋め戻されているとしたら、全く対応しない。C1類とした第96号は、確かに全体としては一様であり不自然である。しかし調査時の判断通り下部（だけ）が埋め戻されているとしたら対応しない。

このように、そういう日で見ればある程度対応させることはできるようだが、顎型化された二層構造から人為かどうかを判断するのは難しいようである。人為かどうかを詳細に検討した宮城県小栗川遺跡での検討結果を見ると、確かに、D類に代表されるように均質な堆積を示すものに人為が多いとは言えるようだが（村井、1987：第428図）、一見すると自然堆積にしか見えないものもあり（同：「弓土壤」）、必ずしも1対1には対応していない。

そして、これも小栗川遺跡に示されているが、本遺跡の場合も、全て埋め戻されたと判断されるもの、人為と自然の両方で認められるものと多様である。

(9) 埋め戻し穴と埋め戻す理由

「埋め戻し穴」としたのは、土坑検出面に確認された住居状の穴で、窓～壁がはっきりせず疑似現象に近い状態を示し、土坑の中心とは同心円状に対応せず一見すると別の遺構が重複していると感じさせる穴である。第21号、第48号、第52号、第56号、第64号？、第73号？、第81号？土坑に認められた。

この穴の土の行方が気になるが、特定できた土坑はない。地山再堆積土、地山ブロックを含む層などが相当するとは思われるが。また、本末転倒になるが、はっきりと埋め戻しが確認できた上坑も穴はない。

なぜ、こうした穴を掘ってでも埋め戻したのか。埋め戻し穴は、比較的規模の大きな土坑に確認されている。規模の大きなものはより危険であるため、積極的に埋め戻したとするのが當然性が高いであろう。本遺跡のラスコ状土坑は、地山の性質によるものか極めて崩れやすく、精査したそばから崩壊していった。もし、蒸発された土坑が、そばにあり、まだ崩れる可能性を残していたら、埋め戻そうと考えるのが自然であ

ろう。あるいは、そもそも埋めるためではなく、次節で述べるように中のものを取り出しやすくするための穴の可能性もある。深いフラスコ形は、底にあるものを取り出すのは容易ではないからである。

❶ 遺物出土状況

他の属性との関係も含めて、躍著な傾向を読みとることはできなかった。土器は、破片～半完形土器と完形土器があり、第12号、第26号土坑からは、底面あるいは直上から完形土器が出上しており、特に第26号は、逆位に安置したような形で奥の壁際から発見されているが、覆土も含め特に目立った特徴は見られなかった。ただし、両土坑とも断面形がフラスコ形に近く原型に近い状態を保っていると考えられ（前述）、その点から土坑掘削後比較的早い段階で埋め戻している可能性がある。蒸などに再利用して。

❷ 重複関係

第1表中に略記した。→は新旧関係を示し、○→△が古→新を示す。不確かな場合は、○>△?、新旧関係がはっきりしない場合は、○?△のように示し、何れも自明である相当する土坑名（○とする）を省略し、>△、△->、→△?、△→?（△→○?の意）、?△などと記した場合がある。重複する遺構が、フラスコ状土坑の場合は、番号だけ示し、それ以外の遺構については、番号の後に、住居は住、陥し穴状遺構は陥、焼上は焼、フラスコ状以外の土坑は土と略記した。

陥し穴状遺構と焼土は、何れもフラスコ状土坑より新しいようであり、堅穴住居跡は新旧両方ある。

❸ 時期

第1表では、縄文時代前期中葉～中期前葉とされた土坑については時期を省略した。時期を特定できた土坑は非常に少ない。大部分が前期中葉～中期前葉に納まるようだが、第18号、第57号のように、古くなる可能性を持つものもある。

2. フラスコ状土坑をめぐる諸問題

(1) 位置

該崩の遺跡のほとんどがそうであるように、本道跡も集落内にフラスコ状土坑が群在する。遺跡のすぐ北側の斜面には、現在ナラの木が多く見られ、調査中も多量のドングリが落ちてきた。当時の植生ははっきりしないが、その生態的条件から周囲にドングリ、クリなどの木が生えていた可能性は高く、本来的にはそうした場所であるからこそフラスコ状土坑が掘られたのではないかと思われる。縄文時代と言っても、その間には大きな環境の変化があり（安田 1980）一括りにはできないが、気温も上がり下がりしていたのなら同じような植生が周期的には現れたと思われる。その際、同じような生業戦略を採っていたのなら、フラスコ状土坑が周期的に見られるはずであろう。

このことを証明するかのように、少なくとも岩手県では、前～中期集落跡の群在するフラスコ状土坑の中から、思い出したように晩期の土器が出上ることがある。例えば、九戸村長鏡寺I遺跡、九戸村森II遺跡?、二戸市上甲遺跡、北上市柳上・上鬼柳IV遺跡、同 石曾根遺跡（以上、出典は、日本考古学協会 2001参照）、同 煙孫遺跡（財）岩手県文化振興事業団 1994）など。

前～中期の特異性は、そうした採集の地に堅穴住居を作り集落を営んだことにある。それも、大形住居を持ち拠点的と考えられる集落を、もちろん完全に分かれるわけではないが、どちらかと言えば晩期などの拠点的集落に比べ標高の高い場所に立地することが多い。川などから遠く水の便が悪い場所が多いのである。このことは、フラスコ状土坑の山に蓄えたものの採集・加工を、いかに重視し生業戦略の重きを置いていたかを意味するのであろう。

(2) 挖削方法

本遺跡のフ拉斯コ状土坑は、特にも口が狭く、人が入れない場合もしばしばあった（例えば第33号）。仕方なく断ち割って掘ったのだが、縁文人はどのように掘ったのであろうか。

第Ⅲ章に記したように、今回の調査では思い切った断ち切りができず解明できなかったのだが、その痕跡らしいものが僅かに認められた。写真図版31などに見るように、底面に黒土が点々と残るのである。最初は根による搅乱と考えていたが、その間隔は比較的均質であり、深い穴にも認められることから、掘り方の痕跡ではないかと思うようになった。オーバーハングする塙の表面も著しく凹凸が見られる。これらから、地表に立って尖った棒状の工具（あるいは組み合わせて）で突くようにして掘ったのではないかと想像する。

(3) 同時に存在した数

フ拉斯コ状土坑は、時期が特定されるものは少ない。したがって、同時に存在した数を割り出すのは容易でないのだが、塙本師也氏は、短期集落の数の少ないフ拉斯コ状土坑を対象とし、出土遺物の全点ドットと接合作業を元に、この問題に巣敷に取り組んでいる（塙本 1992、1998）。

対象とした栃木県品川台遺跡は、縄文時代前期前葉阿玉台Ⅱ～Ⅲ期の集落跡で、緯約100mの環状集落で、住居跡7軒、柱穴群6基、フ拉斯コ状土坑9基が検出され、フ拉斯コ状土坑も間隔を置いて環状に配されているが、他より近接するものが數基あり、それを一括すると5～6群に分かれそうである。調査面積は、約10,000m²で、調査範囲を越えて集落が広がる可能性は少ないと想定される。

残念ながら同時存在数の確定までには至らなかったのだが、ある程度の絞り込みには成功している。隣接するフ拉斯コ状土坑の間隔は、最小で約3.8m、平均約7m、同時存在が想定される上坑は、最大4基で、その間は6.6m以上離れており、他より近接する土坑同士の間に同時存在は想定されていない。

のことから、一つの群の中で同時に存在した土坑は1基ではないかと仮定される。絞り込みが可能な短期の後期遺跡が他にも存在したか資料を複数する余裕がないので、この仮説を強化できないが、この説に則って半清水Ⅱ遺跡の土坑を見てみる。

規模の大きなフ拉斯コ状土坑が、西側調査区の中央付近に偏ること、廻穴あるいは副穴+小溝を持つ一群が、西側調査区の北東部分に偏ることが指摘できるが、排他的というほどではなく、また群の中も比較的多样であり、あまり強くは言えないが、群にまとまりがあること、このことから一つの群に一つの經營主体が想像され、それはおそらく一家族であろう。フ拉斯コ状土坑の規模が大きいということは、多くの貯蔵物を必要としたとしたということで、単純に考えれば家族の人数が多かったということになる。家族の人数が短期間に大きく増減するということはないだろうから、一つの群に規模の大きな土坑がしばらく作られ続けるということになるのであろう。

そして、空亡城が周囲にあるのに頻繁に重複するということは、堅穴住居によく言われるよう、集落内に初めから区画が割り当てられており、それをみ出すことはできなかったということなのだろう。

(4) 耐用年数

データを取る余裕がないので不正確だが、本遺跡はフ拉斯コ状土坑の重複が多い方だと思われる。前項の区画云々の仮定が正しいとすれば、その原因是、維続時間が長いか頻繁に作り直したかのどちらかであろう。ここで、どちらかに決する決めてはいけないが、参考になる事実がある。それは、本遺跡のフ拉斯コ状土坑が、形態及び地山の性質から焼めて崩れやすいということであり、調査中にも次々に崩落してしまった。前述の栃木県品川台遺跡は、その逆で、崩れやすい苔の部分に特に硬くて丈夫な上層を当て崩落を防いでいる（塙本 1992 : p.294）。品川台遺跡のフ拉斯コ状土坑が少ない理由の一つは、耐用年数にもあり、塙本氏は

「1基の袋状土坑の利用期間は、1年ではなく、数年以上にわたった」としている（同：p.297）。

平清水II遺跡のプラスコ状土坑を精査した実感として、少なくとも本遺跡の場合、蓋をして中を乾燥しないようにするか、中にものをぎっしり詰めるかしない限り、1年も持たなかっただろうと思われる。そのような手当をしても、周囲に巣窟があり、頻繁に人が行き来し振動にさらされるのであらうから、数年も持つということは稀であったろうと推測される。

⑤ 形態・機能・用途・使用方法

平清水II遺跡では、3つの断面形が認められた。プラスコあるいは袋状という断面形に「内部空間の温度と湿度が一定になることによる保存効果が期待できる」（反岡 1999：p.200）のなら、断面による機能の違いはないのだろうか。実験してみる必要があるが、筆者の調査時の実感では、深くプラスコ形を呈する土坑は、外気の遮断力は強いようで、例えば、2.2mあった第69号二重坑の底は、30℃を越える日でもひんやりと涼しかったのを憶えている。また、物理的な問題として、深い穴を断面台形に掘ったら底面が非常に広がってしまい崩落を止めるのは難しいだろう。したがって、深い袋状土坑を掘るとしたら、プラスコ形に掘らざるを得ないということになる。逆に、プラスコ形にも欠点があり、後で中のものを取り出しにくい。頻繁にものを出し入れするなら、浅い台形の方が便利である。

結局、断面形は、掘り手の規模（容量）と深さ（遮断力）に対する目的を反映しているのだと思われる。つまり、同じ容量でも、遮断力があまり必要なれば台形に掘るし、遮断力が特に必要なならプラスコ形に掘り、容量も遮断力も必要ななら大きいプラスコ形に掘るということである。

容量と遮断力に対する目的は、なぜ変動するのだろうか。容量は、中に入れる必要量の変動、例えばその年の座果類の豊不作の反映などで十分に理解できるが、遮断力は難しい。遮断力が強ければ中のものを長く持たせることができると単純に考えることができるとしたら、その必要性が変動するということであろうか。不作の年に長く持たせたい、あるいは逆に豊作で採れすぎたので腐らせずに長く持たせたい、あるいは、そもそも中に入れる野菜類自体が異なり、その野菜類の保存性の違いによるものなのか。これ以上、解釈を限定させる材料はないが、前節で群ごとの断面形の分布を見たところ（第6図～第7図）、群ごとに大まかには傾向が一致するが異質なものも含む場合もあった。

また、前項で述べたように、前れないように使うには、蓋をするか中に入るものびっしり詰める必要があるが、そうした検討を可能にする材料もない。今後の調査での検討に期待したい。

参考文献

- 豊岡手島文化振興事業団埋蔵文化財センター 1991『旗部遺跡』（第196集）
桙木勝也 1992『旗部第1章第2節1. 袋状土坑』『品川台遺跡』御茶ノ水文化振興事業団
1998『袋状土坑における収穫物山十状況と遺構間の山十土壺接合』『シンポジウム縄文集落研究の新地平2 発表要旨』縄文集落研究グループ
2001『関東地方東北部における縄文時代の人形町墓穴山初期の様相(上)』『研究紀要』9 姉とちぎ生涯学習文化財团埋蔵文化財センター
長岡史料 1999『遺構研究 穴窓穴、『縄文時代』10(第3分冊)』（『縄文時代文化研究の100年』縄文時代文化研究会
日本考古学会2001年度盛岡大会実行委員会 2001『亀ヶ岡文化・集落とその実体』
村田晃一 1987『II 12)プラスコ状土壺』『小糸川遺跡』宮城県教育委員会（第122集）
安田喜憲 1980『環境考古学事例』(NIIK ブックス365) 日本放送出版協会

VII. まとめ

今回の調査成果をまとめ、若干の解釈を加えて今後の課題としたい。

1. 遺物

今回出土した遺物は、縄文土器（30×40×30cmのコンテナ）37箱、土器約20点、上製品は23点（土器？1点、上側4点、円盤状土製品4点、焼粘土焼14点）、石器は973点、石器製作時の剥片67,336.74g、石製品は8点（垂飾品1点、円盤状石製品1点、整石加工品6点）、アスファルト1点、コハク（加工品含む）18点である。

石器類の内訳は、石鏃163点、尖頭器96点、石鏟28点、石鋸6点、石匙25点、スクレイバーA類・Uフレイク・Rフレイク313点、打製石斧40点、スクレイバーB類3点、磨礲器類269点、石皿6点、台石1点、砾石2点、磨製石斧21点、剥片A類66,683.03g、剥片B類653.71gである（器種名は第V章参照）。

①縄文土器

・早～前期前半の土器（白浜式、寺の沢式、赤御堂式？ほか）が数点、後期の可能性のある土器が1点出土している他は全て前期中葉～中期前葉の土器（円筒下層b1式～円筒上層b2式）のようで、中でも前期末～中期前葉の上器（円筒下層d1式～円筒上層a2式）が大部分を占める。

・前期末は、大木6式系および折衷上器、中期前葉には、大木7a式系、五領ヶ台Ia式系土器が認められる。

五領ヶ台Ia式系と考えたのは、52、244?、248、277?、323、541、656、708、756である。このうち、241は、大木式分布圏に頻繁に見られる系列で、当地方では大木7a式の組成に含めることが多い。その他の土器は、大木7a式分布圏にもそれほど顕著でなく、見た目にも本遺跡から出土した他の土器と大きく異なり、搬入品と考えたいが、関東地方に同じような土器を見つけることができなかっただけに五領ヶ台Ia式系としたものである。

本県南部大木式分布圏からは「五領ヶ台Ia式そのもの」といってよい土器。（今村 1985: p.112）が頻繁に出土しており、最近では青森県でも五領ヶ台式の影響を受けた土器が指摘されている（茅野 2002: p.41）。したがって、本遺跡から出土しても特別なことではないのだが、他の遺跡で出土した土器とやや異なっており、大木式分布圏でもそんなには見られない。永峯（1981）、今村（1985）、小林ほか（1988）、縄文セミナーの会（1995）を参照すると、戸塚、北塙に見られる土器の方に近いようにも思える。該期の北陸系土器は、日本海側の秋田県では比較的頻繁に出土しており（富澤 1984）、出土してもそれほど特異なことではないと思われるが、こちらについても北陸地方に同じような土器を見つけることはできなかったので、何とも言えない。

②その他の遺物

・石器製作時の剥片が多量に発見され、また磨製石斧の未製品も見られることから、本遺跡は石器製作場と考えられる。

・石器組成で注目されるのは、該期の遺跡としては珍しく磨礲器類の比率が比較的小さいことと、石鏃・尖頭器類の多さである。

木書で分類した尖頭器のほとんどは、石鏃の大形のものといった形状をしている。また、石鏃といつても

両面を全面剥離しているものは少なく、これらも未製品と言えるかも知れない。すると、石器組成の特異性は、本遺跡が通常の集落跡に石器製作址としての性格が加わっているためと言えるかも知れない。

参考文献

- 今村啓爾 1988 「五頭ヶ岳式土器の鑑定」「東京大学文学部考古学研究室研究紀要」4
小林達也ほか編 1988 「縄文土器大観3 中期II」小学館
縄文セミナーの会 1985 「第8回縄文セミナー 中期初頭の諸様相」
荒俣泰時 1984 「秋田県における北鉢系の土器について」「本庄市史研究」4 本庄市史編さん室
茅野泰雄 2002 「青森県内における縄文時代前期末～中期初頭の異系統上器群について」「研究紀要」7 青森県埋蔵文化財調査センター
永澤光一編 1981 「縄文土器大成2 中期I 講談社

2. 遺構

今回の調査では、縄文時代の竪穴住居跡3棟、炉跡10基（土器埋設炉6基—炉体土器の数、石圓炉3基、地床炉1基）、住居状遺構1基、土坑・墓壙104基、溝状の陥入穴状遺構7（6？）基、焼土42基、古代（平安時代？）の竪穴住居跡2棟、住居状遺構1基、土坑1基（第105号）検出された。縄文時代の遺構は、前期中葉～中期前葉のものがほとんどを占め（中でも前期末～中期初頭）、その他早期の可能性のあるフ拉斯コ状土坑が2基ある（第18号、第57号）。縄文時代の土坑は、墓壙の可能性のあるもの（第101号～第104号）とそれ以外に分けられ、それ以外のものは、フ拉斯コ然としたものがほとんどである（第VI章に一算表）。

①縄文時代の竪穴住居跡・炉跡

竪穴がはっきりと確認できた住居は、5.8×4.8mの隅丸長方形～楕円形・土器埋設炉、短軸4m、長軸9m以上の隅丸長方形～長梢円形・土器埋設炉3+2、6.8×4.7m程度の楕円形・土器埋設石圓炉・馬溝の3棟である。この他、上記のように、炉跡と周囲に柱穴が確認されただけの住居跡がある。

岩手県では円筒上層a式期の竪穴住居跡の検出は少なく、今回、二戸市上亘遺跡例（御岩手県埋蔵文化財センター 1983）、輕米町水古VI遺跡例（御岩手県文化振興事業団 1994）しか見つけられなかった。上亘遺跡では人形住居（ロングハウス・炉は不明）、水吉VI遺跡では通常規模の住居（何れも楕円形・地床炉）が検出されている。馬溝は、両遺跡に認められる。円筒上層a式期のロングハウスは、秋田県和田山遺跡（秋田県教育委員会 2003）、通常規模の住居は秋田県柴刈沢貝塚（八竜町教育委員会 1979）、同 小袋岱遺跡（秋田県教育委員会 1999）などにも見られる。円筒式分布園の中心青森県には、三内丸山遺跡（青森県教育委員会 2000ほか）を始めとして調査例は多く、岩手県にはほど近い畑内遺跡も円筒式期の人集落跡で、該期のロングハウスなどが見られる（青森県教育委員会 2001ほか）。成田滋彦氏によれば、青森県の円筒上層a式期の「炉は、地床炉・土器埋設炉・石圓炉・土器埋設石圓炉」が見られるとのことである（成田 2001: p.34）。筆者が覗見した感じでは、ロングハウスでは上器埋設炉、通常規模の住居は地床炉が一般的なようにも思われたが、定かではない。平面形も、本遺跡で検出された住居跡は一般的な形態のようである。今回の調査例は残りが悪いので、これ以上の検討は割愛する。

②縄文時代の住居状遺構

1基のろだが、竪穴住居跡に隣接し、物置などの可能性があるかも知れない。

③土坑・墓壙

フ拉斯コ状土坑94基、墓壙1基（第104号土坑）ほかが検出された。

・本遺跡のフ拉斯コ状土坑は、極端に口が狭いものが多い。

- ・底面直上から完形土器が出上したフラスコ状土坑がある（第12号、第26号土坑）。第26号土坑では、壁近くから逆位に安置したような形で出土した。
- ・本遺跡のフラスコ状土坑について、第VI章で検討した結果、規模と深さによって断面形が決定されることがわかった。
- ・墓壙と考えた円筒下層も式期第104号土坑の底面直上から、白色粘土板、板状の繭が出土した。
- ④陥し穴状遺構
- 調査区に散在する。時期の特定は難しいが、縄文時代中期の可能性がある。
- ⑤焼土
- 幾つかの集中地点がある。時期の特定は難しいが、本遺跡で大量に出土した石器製作時の剥片に関係あるかも知れない。
- ⑥古代の遺構
- 住居状遺構は竪穴住居跡に隣接し、物置などの可能性があるかも知れない。土坑は、竪穴住居跡の覆土中から掘りこまれている。

参考文献

- 青森県教育委員会 2000『三内丸山遺跡X.V.I』（第283集）
2001『縄文遺跡VII』（第308集）
秋田県教育委員会 1989『小袋岱遺跡』（第285集）
2003『和田Ⅲ遺跡』（第350集）
御子島文化振興事業団埋蔵文化財センター 1994『水吉VII遺跡発掘調査報告書』（第219集）
仙台千葉埋蔵文化財センター 1983『上里遺跡発掘調査報告書』（第55集）
成川浩彦 2001『青森県における縄文時代集落の諸様相』『第1回研究集会基礎資料集 列島における縄文時代集落の諸様相』縄文時代文化研究会
八戸市教育委員会 1979『宮刈沢日報』

3. 遺跡

- ①遺跡の性格
- ・縄文時代早期～前期前半
- 上器片が数点出土しており、フラスコ状土坑の2基は、この時期の可能性もある。
- ・縄文時代前期中葉～中期前葉
- 上器の量が急激に増え、集落が營まれた。遺構としてはフラスコ状土坑が七だが、墓や大形住居も作られ、石器製作も行われるなど、地域の拠点的集落であったと思われる。調査範囲が狭く、集落構造は不明である。
- ・縄文時代中期？
- 陥し穴状遺構は、この時期の可能性が高い。廃村になって草が生えだし、これを求めてやってきた動物を落とそうとしたのだと思われる。焼土も、この時期の可能性があるかも知れない。
- ・平安時代
- 竪穴住居跡2棟、住居状遺構1基、土坑1基が、この時期に属する。遺物の出土は極端に少ない。
- ②地域の中で
- 第II章第3節で見たように、縄文時代前期中葉～中期前葉の集落跡、平安時代の集落跡は、周囲にかなり広がるようだが、詳細は不明である。

写 真 図 版



遺跡遠景（北側上空から）



調査区全景（次年度）（南側上空から）

写真図版1 遺跡遠景・調査区全景



調査前風景（西から）



調査区中央部（西から）



調査区西端



調査区西部（東から）



調査区西部（東から）



調査区中央部（西から）



調査区中央部（西から）



調査区西端（次年度）

写真図版2 調査前風景・調査区地形（初年度～次年度(1)）



調査区中央部（北東から）



調査区西～中央部（東から）



調査区西～中央部（西から）



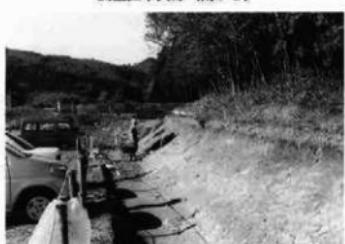
調査区中央部（西から）



調査区中央部（南から）



調査区中央部（西から）



調査区東部（東から）



調査区東部（西から）

写真図版3 調査区地形（次年度(2)）



第1号住居跡全景



覆土断面（南北）



覆土断面（東西）

写真図版4 第1号住居跡(1)



炉跡平面



同 断ち割り



No. 1 土器出土状況



No. 3 土器出土状況（上から）



No. 3 土器出土状況（横から）



No. 4 土器出土状況



No. 9 土器出土状況



第1号住居跡検出状況

写真図版 5 第1号住居跡(2)



第2号住居跡全景



覆土断面（南北1）（西から）

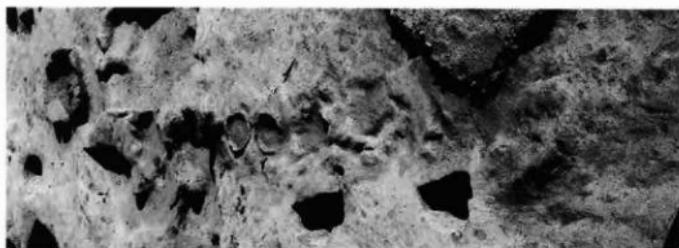


覆土断面（南北2）（東から）

写真図版6 第2号住居跡(1)



覆土断面（東西）



炉全体



第1号～3号炉体土器断ち割り



第4号～5号炉体土器断ち割り



焼土1断面

写真図版7 第2号住居跡(2)



焼土 2 断面



黒辺の地形



第 3 号住居跡全景



覆土断面（南北）

写真図版 8 第 2 号住居跡(3)、第 3 号住居跡(1)



覆土断面（東西）



炉跡平面



同 断ち割り（東西）



同 断ち割り（南北）



同 掘出状況

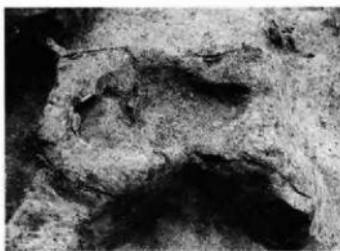


同 精査風景



周辺の地形

写真図版 9 第 3 号住居跡(2)

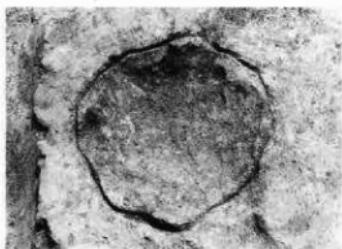


第4 A号炉跡



第4 B、C号炉跡

写真図版10 第4号住居跡(1)



第41号焼土



第4号住居床？残存部



柱穴 1



柱穴 2



柱穴 3



柱穴 4



柱穴 5

写真図版11 第4号住居跡(2)・第41号焼土



柱穴 6



精査状況



断面 5 号



覆土断面? (西半分)

写真図版12 第4号住居跡(3)、第5号住居跡(1)



覆土断面？（東半分）



第5 A、5 B号炉跡



第5 C号炉跡



第42号炉跡

写真図版13 第5号住居跡(2)・第42号焼土

第6号住居跡



第6号炉跡平面



同 断ち割り（南北）



同 断ち割り（東西）



柱穴 1

写真図版14 第6号住居跡(1)



柱穴 2



柱穴 3



第7号住居跡全貌



第7号住居跡平面



同 断ち割り (南北)

写真図版15 第6号住居跡(2)、第7号住居跡(1)



同 断ち割り（東西）



柱穴 1



柱穴 2



柱穴 3



柱穴 4



柱穴 5



柱穴 6



柱穴 7

写真図版16 第7号住居跡(2)



柱穴 8



柱穴 9



柱穴 10



柱穴 11



第 8 号住居跡全景

写真図版17 第 7 号住居跡(3)、第 8 号住居跡(1)



第8号炉跡断ち割り



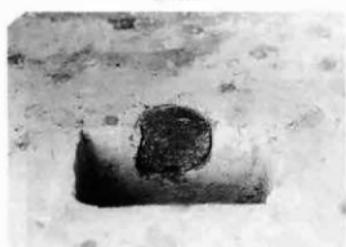
柱穴 1



柱穴 2



柱穴 3



柱穴 4



第9号炉跡遠景

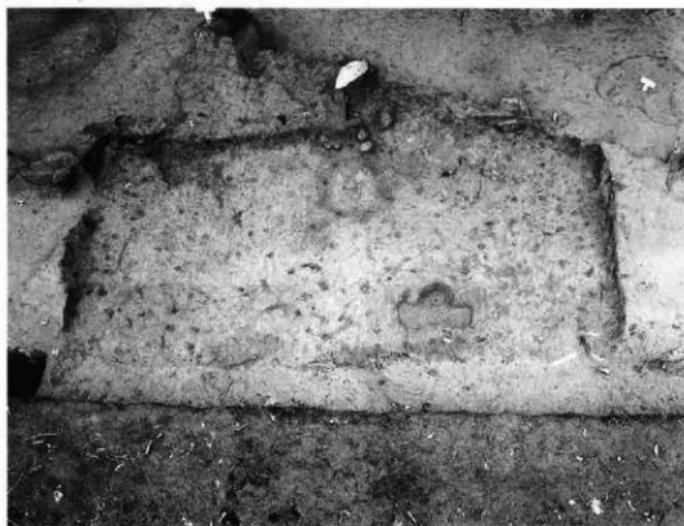


第9号炉跡近景



第9号炉跡断ち割り

写真図版18 第8号住居跡(2)、第9号炉跡



第10号住居跡全景

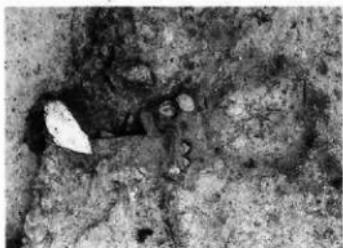


覆土断面（南北）



覆土断面（東西）

写真図版19 第10号住居跡(1)



カマド平面



同 断ち割り



同 掘り上がり



同 検出状況 (No. 2 土器)



No. 2 土器出土状況



No. 1 土器出土状況(1)

写真図版20 第10号住居跡 (2)



N_o. 1 土器出土状況(2)

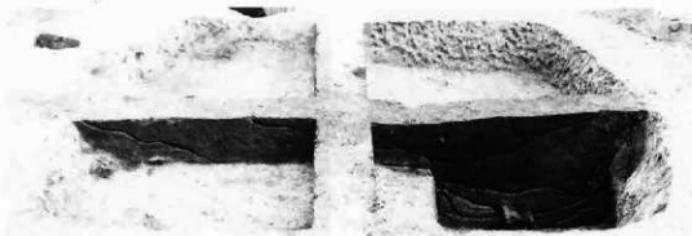


第11号住居跡全景



覆土断面（南北）

写真図版21 第10号住居跡(3)、第11号住居跡(1)



覆土断面（東西）



カマド平面



同 断ち割り



同 掘り上がり



同 検出状況



第1号住居状遺構



写真図版22 第11号住居跡(2)・第1号住居状遺構



第2号住居状造構



第2号住居状造構と第1号陷し穴状造構の重複



第1号土坑



第2号土坑

写真図版23 第2号住居状造構・第1号陷し穴状造構・第1号、第2号土坑(1)



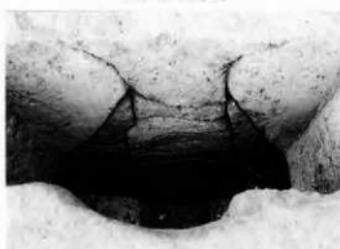
1層下部土器出土状況



第3号土坑平面



同 断面（上部）



同 断面（下部）



16層土器出土状況



同 近景(1)



同 近景(2)

写真図版24 第2号土坑(2)、第3号土坑



第4号土坑



第5号土坑平面



同断面



同9号土器出土状況（南から）



同横から



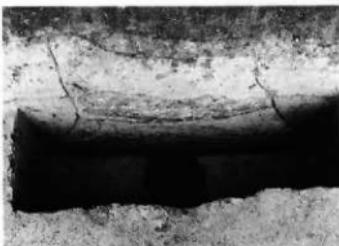
第6号土坑



写真図版25 第4号～第6号土坑



第7号土坑



第8号土坑



同 断面



同 土器出土状況（床底）



周辺の地形



第9号土坑



写真図版26 第7号～第9号土坑



第10号土坑



第11号土坑平面



同 断面



同 横から



第12号土坑



同 No. 1 ~ 4 土器出土状況

写真図版27 第10号、第11号土坑、第12号土坑(1)



同 No. 1、2、4 土器近景



同 No. 3、4 土器近景



同 No. 3 土器近景



第13号、14号土坑断面



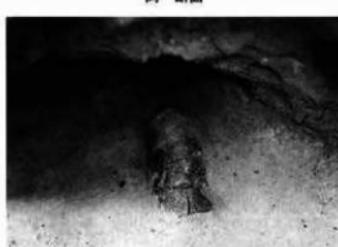
第13号土坑平面



同 断面



同 土器出土状况(遠景)



同 近景

写真図版28 第12号土坑(2)、第13号土坑、第14号土坑(1)



第14号土坑平面



同 断面



第15号土坑平面



同 断面



同 土器出土状况



第16号土坑平面



同 断面



同 土器出土状况

写真図版29 第14号土坑(2)～第16号土坑



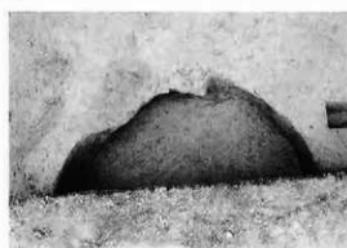
第17号土坑



第18号土坑



第19号土坑



第20号土坑

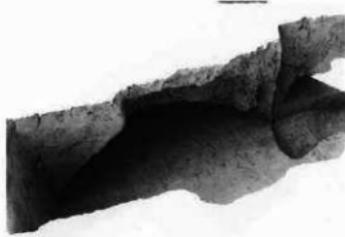
写真図版30 第17号～第20号土坑



第21号土坑



第22号土坑



第23号土坑平面



同 断面



同土器出土状况(遠景)



同 近景

写真図版31 第21号～第23号土坑(1)



同 横から



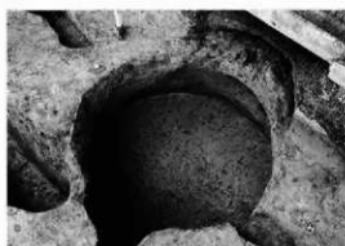
第24号土坑平面



同 断面



同 副穴検出状況



第25号土坑平面



同 断面



同 土器出土状況（遠景）



同 7層土器出土状況（近景）

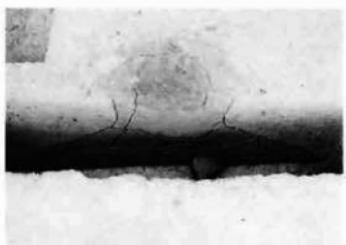
写真図版32 第23号土坑(2)～第25号土坑(1)



同 15層土器出土状況（近景）



第26号土坑平面



同 断面



同 土器出土状況（遠景）



同 近景



同 横から



第27号土坑平面



同 断面

写真図版33 第25号土坑(2)～第27号土坑(1)



同 No. 1 遗物出土状況



同 No. 3 遺物出土状況



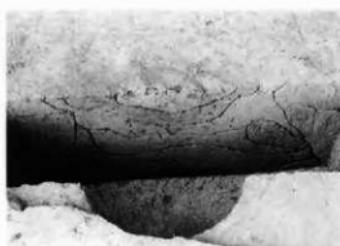
同 No. 4 遺物出土状況



同 底面(近景)



第28号土坑



第29号、第30号土坑

写真図版34 第27号土坑(2)～第29号、第30号土坑(1)



第29号土坑



第29号土坑



第30号土坑



周辺の地形



第31号土坑



第32号土坑



写真図版35 第29号、第30号土坑(2)～第32号土坑



第33号土坑



第34号土坑平面



同 断面



同 土器出土状况



第35号土坑平面



同 断面



第36号土坑平面

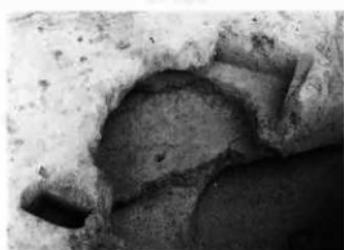
写真図版36 第33号～第36号土坑(1)



同 断面



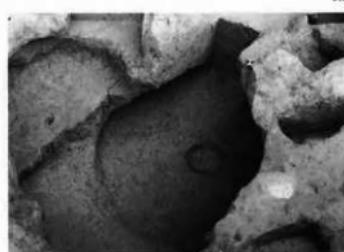
同 遗物出土状况



第38号土坑



第39号土坑



第40号土坑

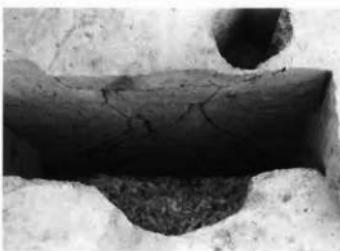


第41号土坑

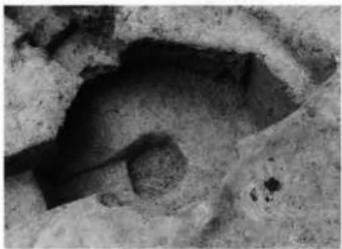
写真图版37 第36号土坑(2)、第38号～第41号土坑



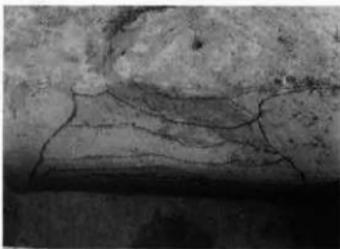
第42号土坑



第42号土坑



第43号土坑



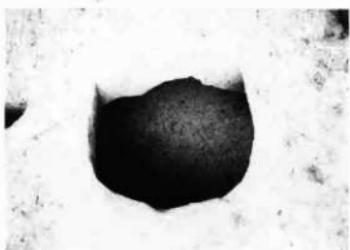
第44号土坑



第45号土坑



写真図版38 第42号～第45号土坑



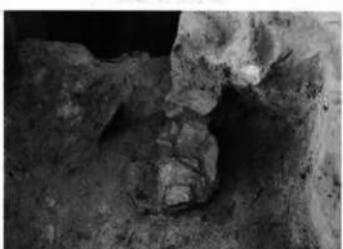
第46号土坑



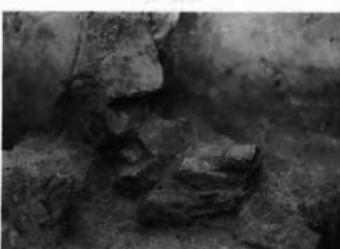
第47号土坑平面



同 断面



同 6層下面～7層上面土器出土状況



同 横から



第48号土坑平面



同 断面

写真図版39 第46号～第48号土坑(1)



同 精査状況



同 No.1 土器出土状況(遠景)



同 近景



同 横から



同 No.2 土器出土状況



同 横から



第49号土坑



写真図版40 第48号土坑(2)、第49号土坑



第50号土坑



第51号土坑



第52号土坑平面



同 断面



同 №.0 土器出土状況（遠景）



同 近景

写真図版41 第50号～第52号土坑(1)



同 上から



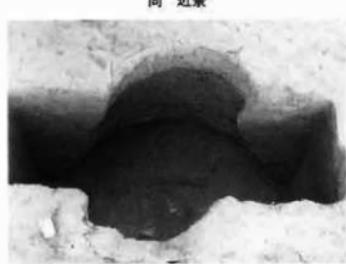
同 1、2土器出土状況



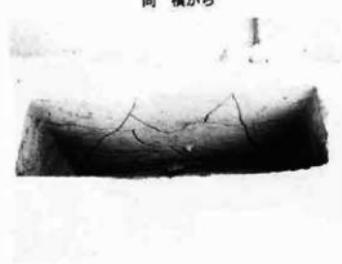
同 近景



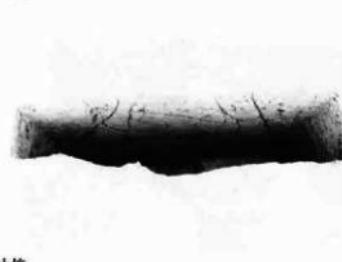
同 横から



第53号土坑



第54号土坑



写真図版42 第52号土坑(2)～第54号土坑



第55号土坑平面



同 断面



同No.1 土器出土状況(遠景)



同 近景



同 横から



周辺の地形



第56号土坑平面



同 断面

写真図版43 第55号、第56号土坑(1)



同 土器出土状況（遠景）



同 近景



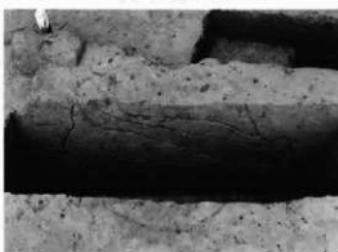
同 横から



同 反対側から



第57号土坑



第58号土坑



写真図版44 第56号土坑(2)～第58号土坑



第59号土坑平面



同 断面



同 土器出土状況



同 横から



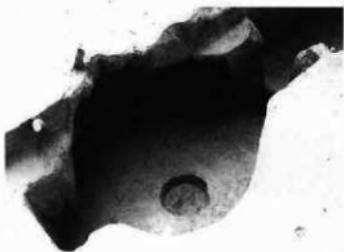
第60号土坑



第61号土坑



写真図版45 第59号～第61号土坑



第62号土坑



第63号土坑



第64号土坑平面



同 断面



同 碑出土状况



第65号、66号土坑

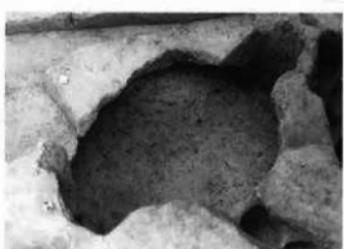
写真図版46 第62号～第65号、第66号土坑(1)



第65号土坑



第66号土坑



第67号土坑



同 断面



同 土器出土状况（远景）



同 近景

写真图版47 第65号、第66号土坑(2)、第67号土坑



第68号土坑平面



同 断面



同 貼底



同 横から



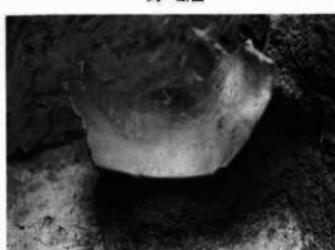
第69号土坑平面



同 断面



同 土器出土状況（遠景）



同 横から

写真図版48 第68号、第69号土坑



第70号土坑



第71号土坑



第72号土坑



第73号土坑

写真図版49 第70号～第73号土坑



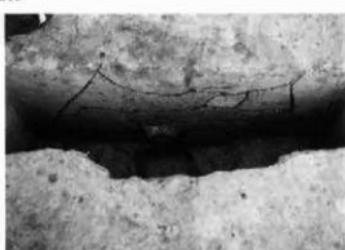
第74号土坑



第75号土坑



第76号土坑



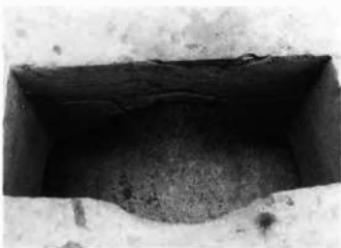
第77号土坑



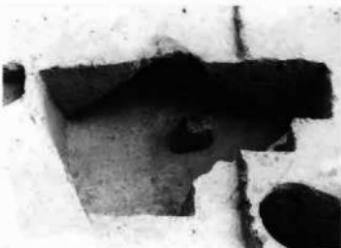
写真図版50 第74号～第77号土坑



第78号土坑



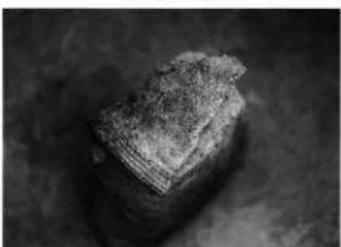
第79号土坑



第80号土坑平面



同 断面

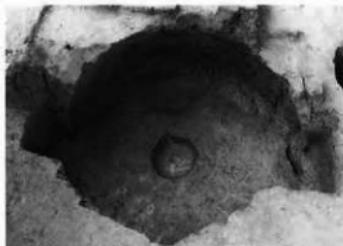


同 土器出土状況（上から）



同 横から

写真図版51 第78号～第80号土坑



第81号土坑平面



同 断面



同 土器出土状况（远景）



同 近景



第82号土坑



第83号土坑



写真図版52 第81号～第83号土坑



第84号土坑



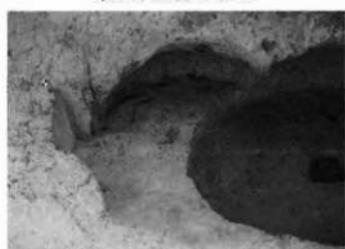
第84号土坑



第85号、86号、87号土坑



同 断面



第85号土坑平面



同 断面



同 №2、3土坑出土状況(遠景)



同 近景

写真図版53 第84号土坑、第85号～第87号土坑(1)



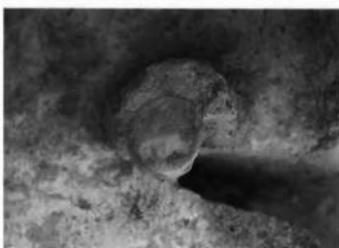
同 No. 3 土器出土状況（8層上面）



同 No. 4 土器出土状況（6～7層）



同 横から



同 No. 5 土器出土状況（9層）



同 横から



第87号土坑平面



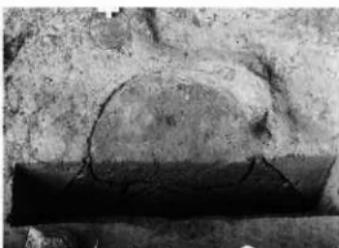
第86号土坑



写真図版54 第85号～第87号土坑（2）



第88号土坑



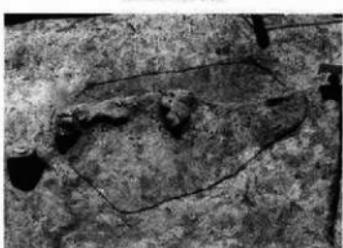
第88号土坑



第90号土坑平面



同断面



同 掘出状況と第42号焼土

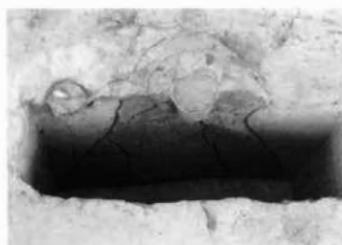


現地説明会

写真図版55 第88号～第90号土坑・第42号焼土



第91号土坑



第92号土坑



第93号土坑



調査風景（中央部南）



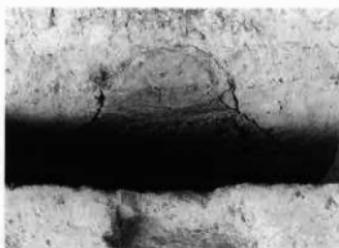
第94号土坑



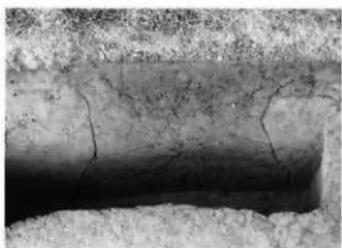
写真図版56 第91号～第94号土坑



第95号土坑



第96号土坑



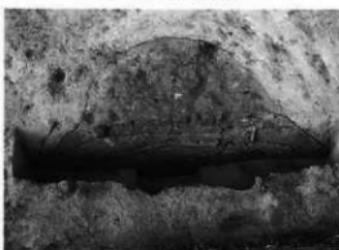
第96号土坑



調査風景（西部試掘）



第97号土坑



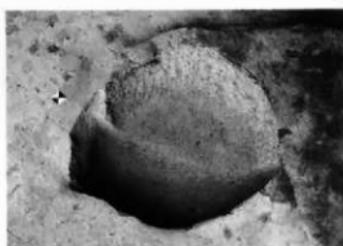
第98号土坑



写真図版57 第95号～第98号土坑



第99号土坑



第100号土坑



第101号土坑



第102号土坑



写真図版58 第99号～第102号土坑



第103号土坑



第103号・104号土坑断面



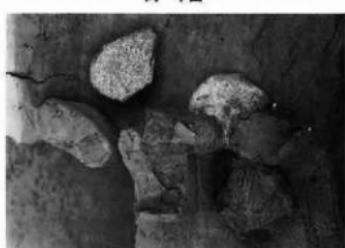
第104号土坑断面



同 平面



同 遺物出土状況(遠景)



同 №.3～9土器出土状況



同 横から

写真図版59 第103号、第104号土坑(1)



同 №1、2 土器出土状況



同 横から



第105号土坑平面



同 断面(1)



同 断面(2)



第25号土坑15層上面土器出土状況



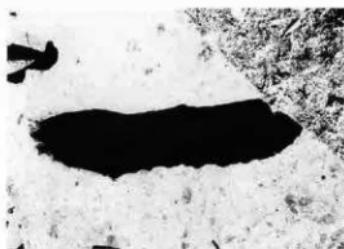
第1号陥し穴状造様



写真図版60 第103号、第104号土坑(2)、第105号土坑・第1号陥し穴状造構



第2号陥し穴状遺構



第3号陥し穴状遺構



第4号陥し穴状遺構



第5号陥し穴状遺構平面



同 断面(1)

写真図版61 第2号～第5号陥し穴状遺構(1)



同 断面(2)



遺跡周辺の地形



第6号陥し穴状遺構



第7号陥し穴状遺構



第1号～第5号焼土平面



第1号焼土断面

写真図版62 第5号陥し穴状遺構(2)～第7号陥し穴状遺構・第1号～第5号焼土(1)



第2号焼土断面



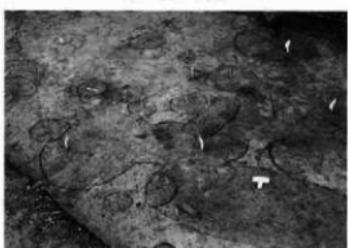
第3号焼土断面



第4号焼土断面



第5号焼土断面



第6号～第10号焼土断面



第6号焼土断面



第7号焼土断面



第8号焼土断面

写真図版63 第2号～第5号焼土(2)、第6号～10号焼土(1)



第9号焼土断面



第10号焼土断面



第11号～第14号焼土平面



第11号焼土断面



第12号焼土断面



第13号焼土平面



第15号～第20号焼土平面



第15号焼土断面

写真図版64 第6号～第10号焼土(2)、第11号～第14号焼土、第15号～第20号焼土(1)



第16号焼土断面



第17号焼土断面



第18号焼土断面



第19号焼土断面



第20号焼土断面



調査風景（西部～中央部）



第22号焼土



写真図版65 第15号～第20号焼土(2)、第22号焼土



第23号焼土



第24号焼土



第25号焼土



第26号焼土



写真図版66 第23号～第26号焼土



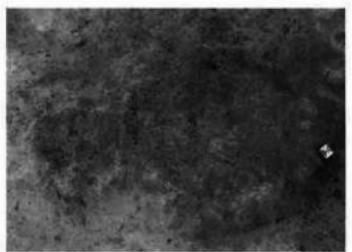
第27号焼土、第28号焼土



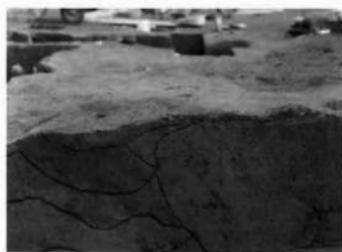
第29号焼土



第30号焼土



第30号焼土



第31号焼土



写真図版67 第27号～第31号焼土



第32号焼土



第33号焼土



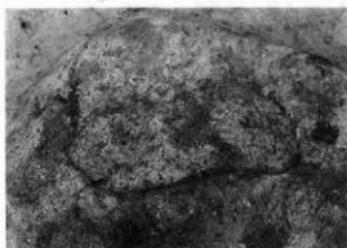
第34号焼土



第35号焼土



写真図版68 第32号～第35号焼土



第36号焼土



第37号焼土



第38号焼土



第39号焼土



写真図版69 第36号～第39号焼土



第40号焼土



初年度南側調査区



初年度中央部西側調査区



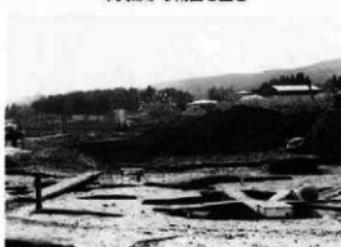
プレハブから西を望む



中央部から南西を望む

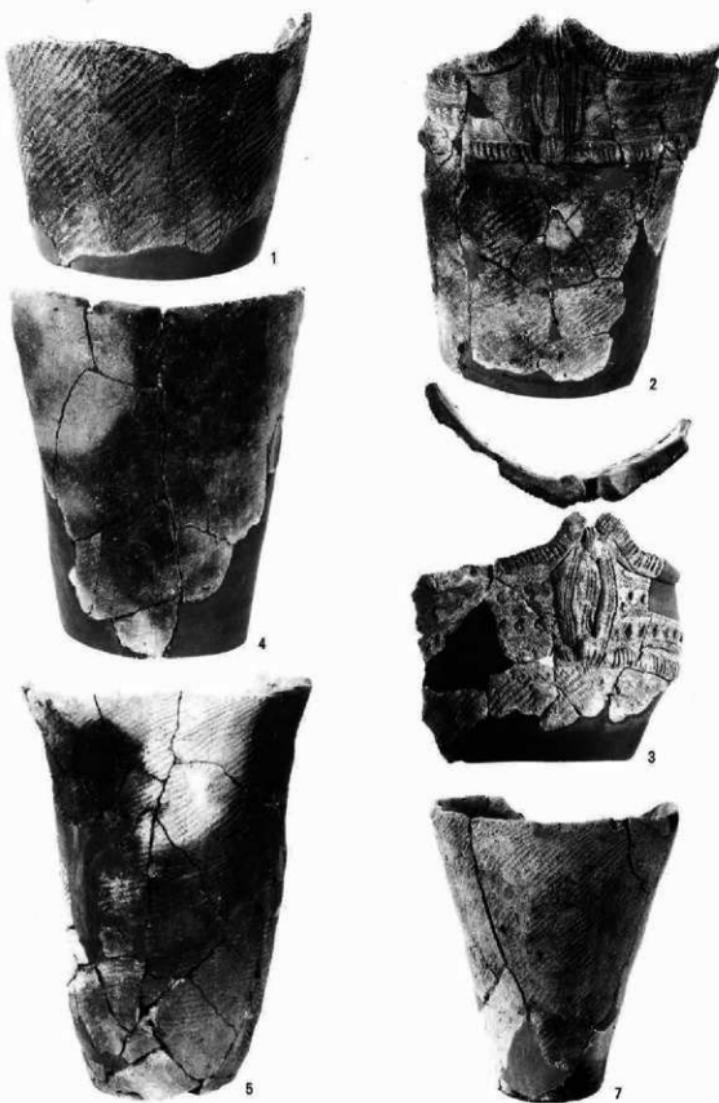


中央部から北側を望む

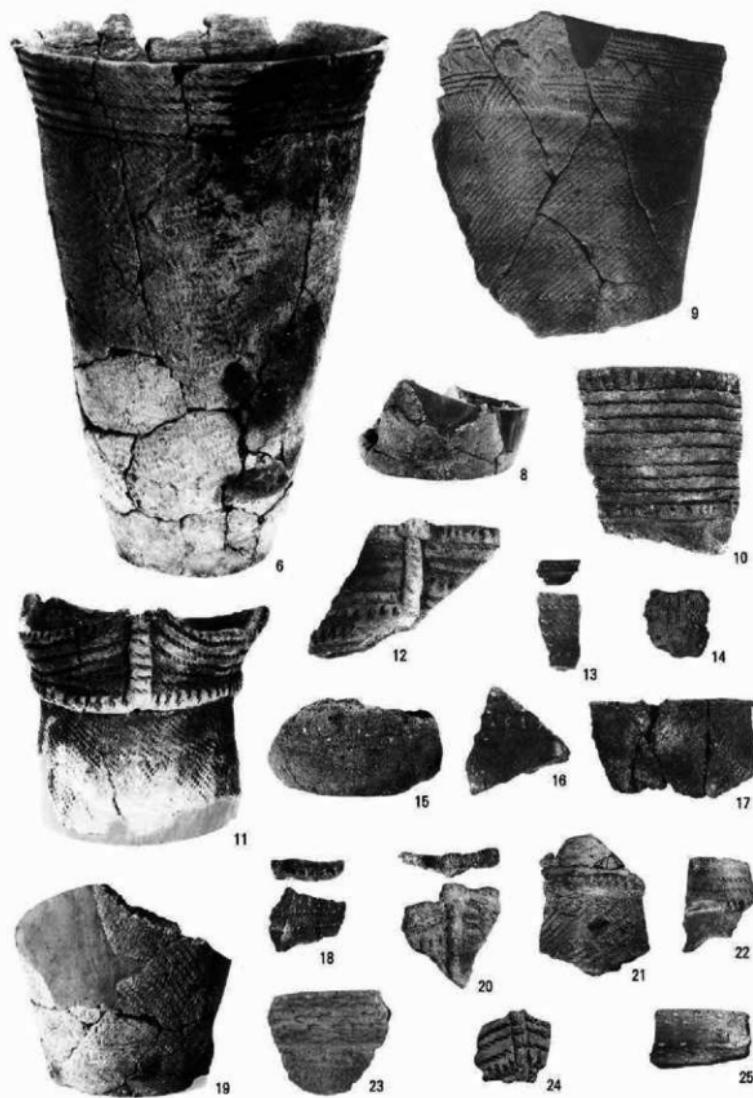


中央部から南を望む

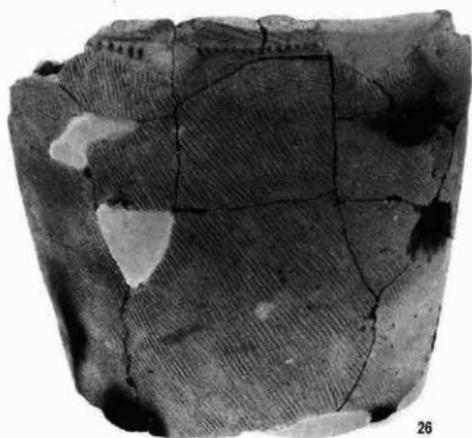
写真図版70 第40号焼土・調査区および周辺の地形



写真図版71 繩文土器(1) (S=1/3)



写真図版72 純文土器(2) (S=1/3)



26



30

31



32

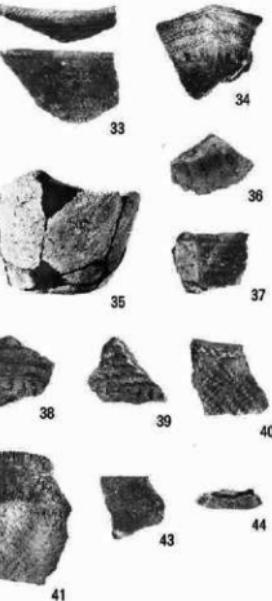


27

写真図版73 繩文土器(3) (S=1/3)



28

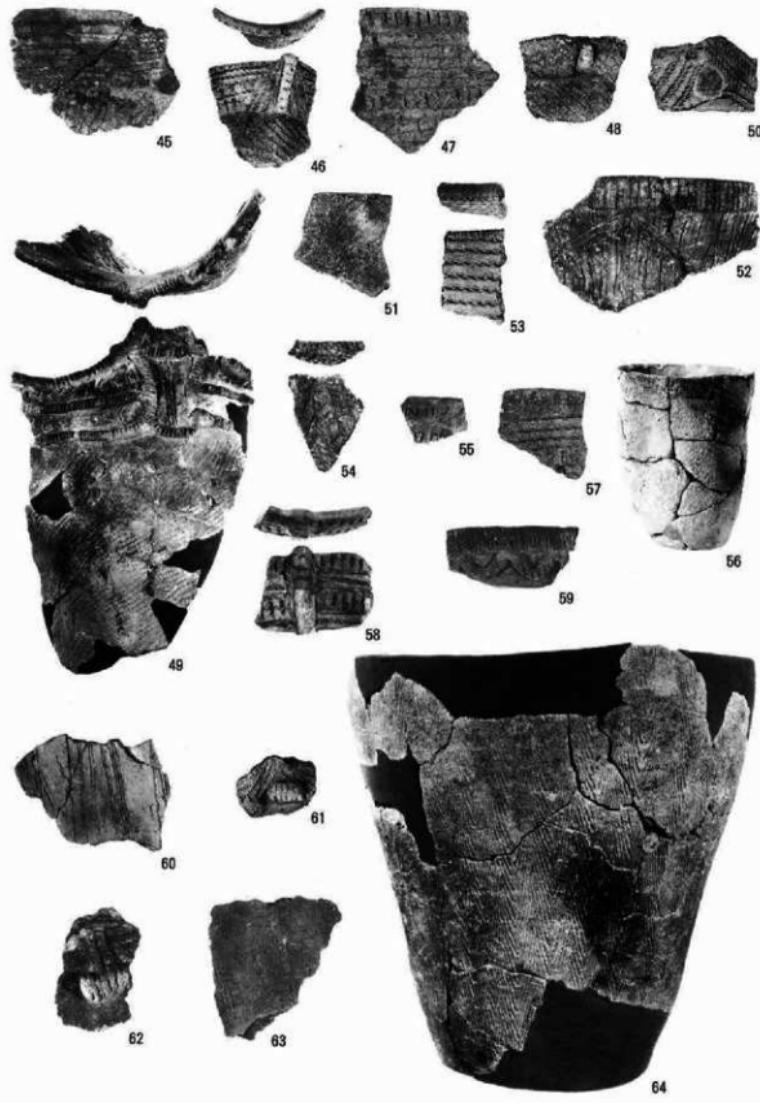


29

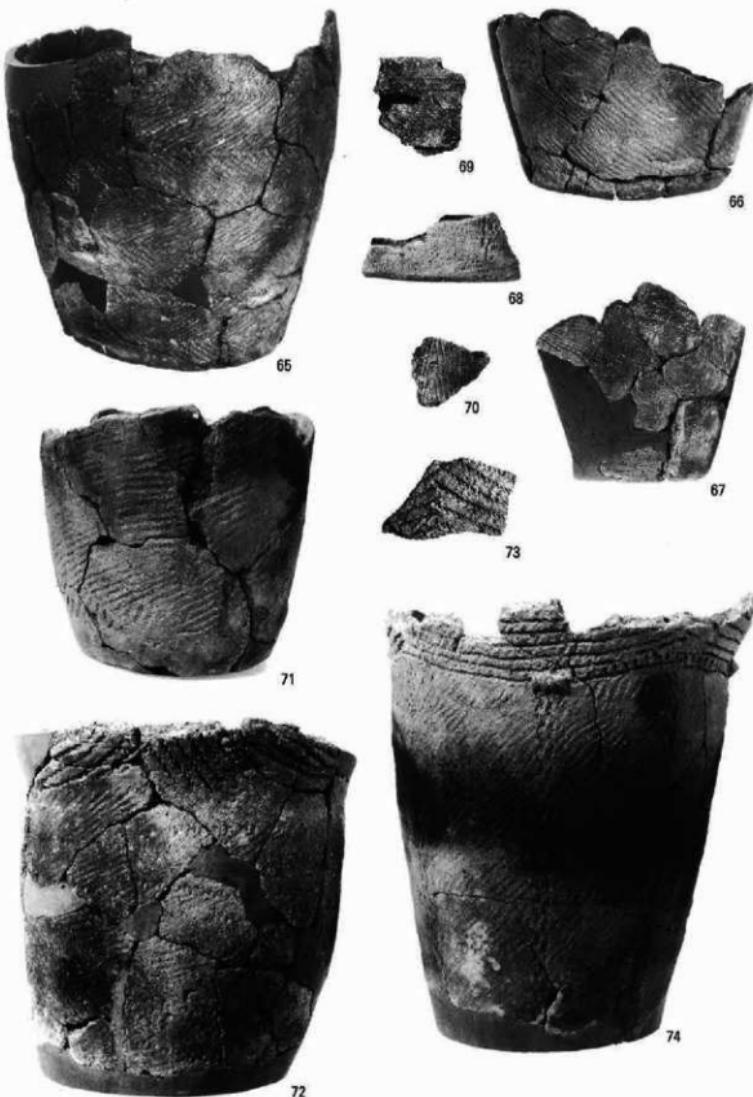


42

写真図版74 桶文土器(4) (S=1/3)



写真図版75 繩文土器(5) (S=1/3)



写真図版76 縄文土器(6) (S=1/3)



写真図版77 條文土器(7) (S=1/3)



103



105



106



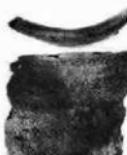
107



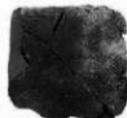
108



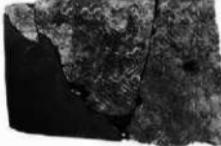
109



110a



111



112

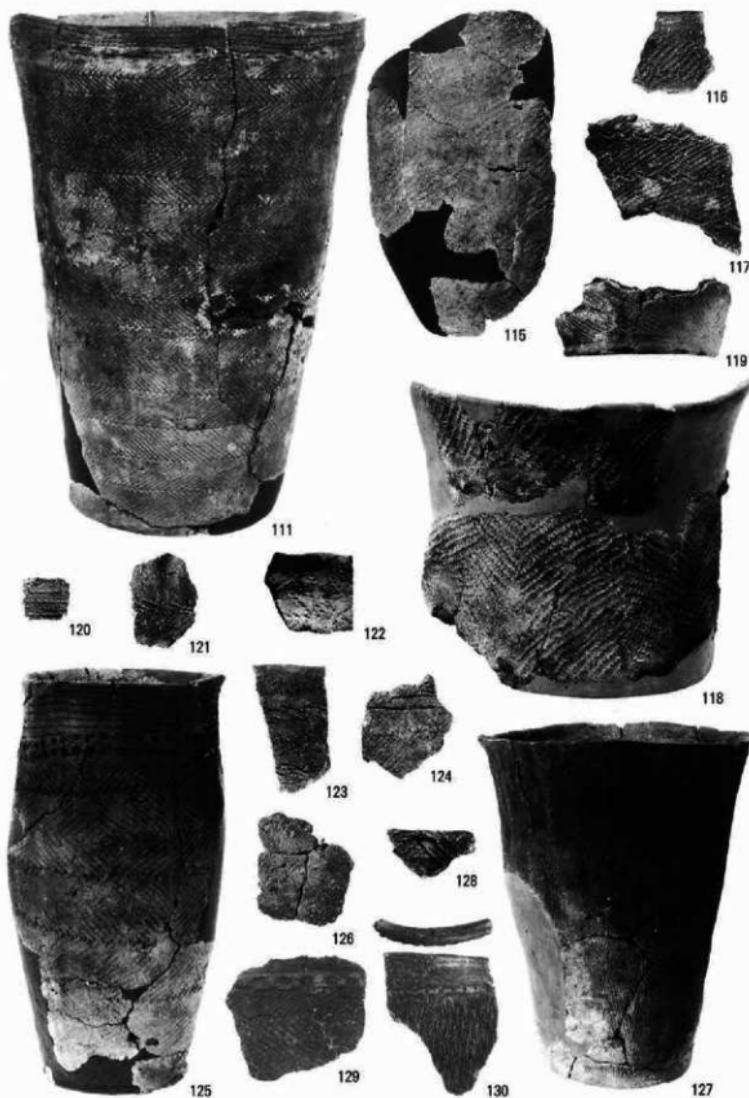


113

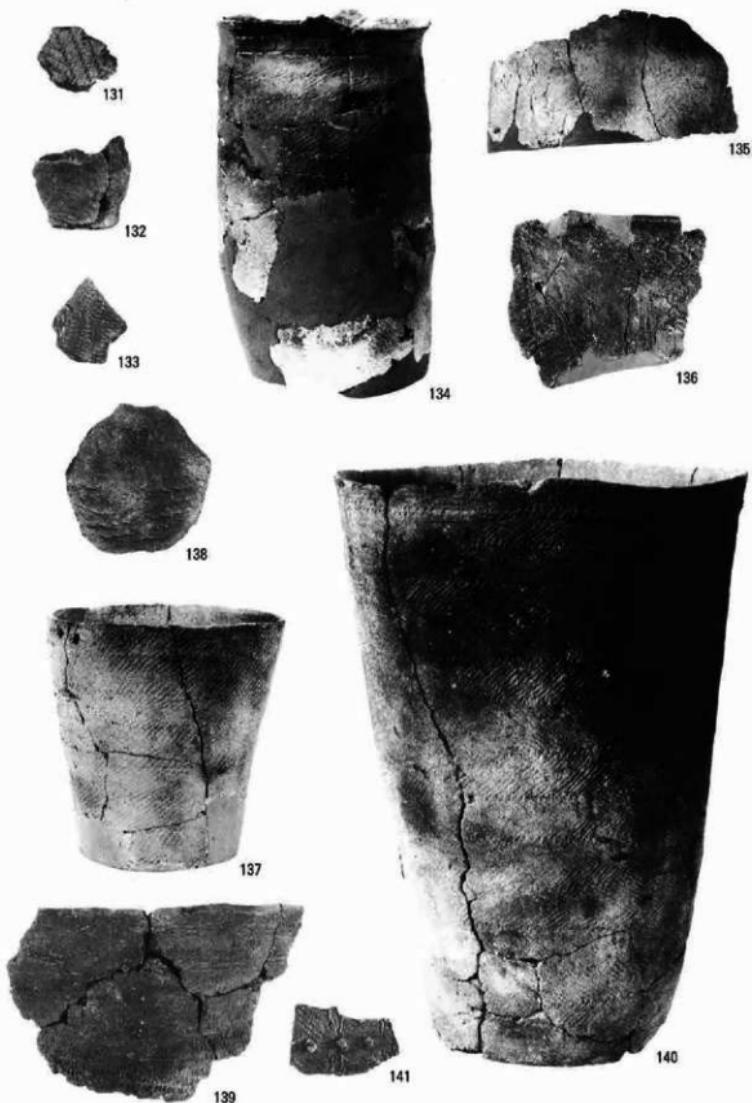


114

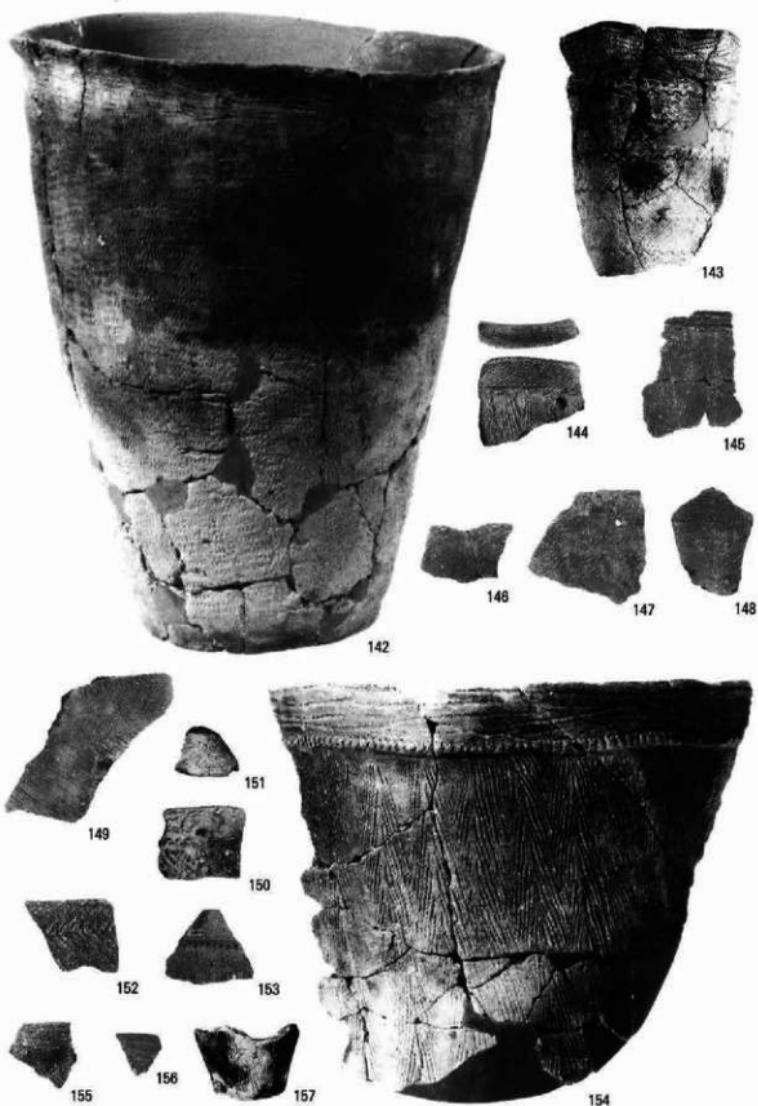
写真図版78 楚文土器(8) (S=1/3)



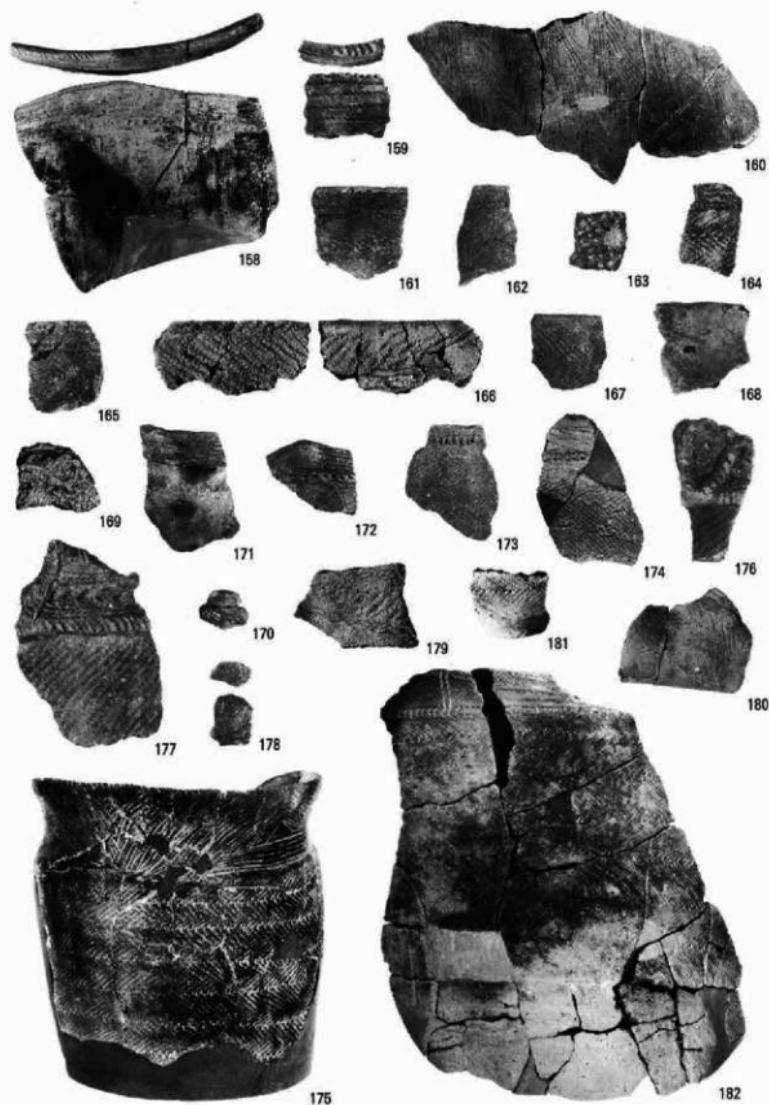
写真図版79 繩文土器(9) (S=1/3)



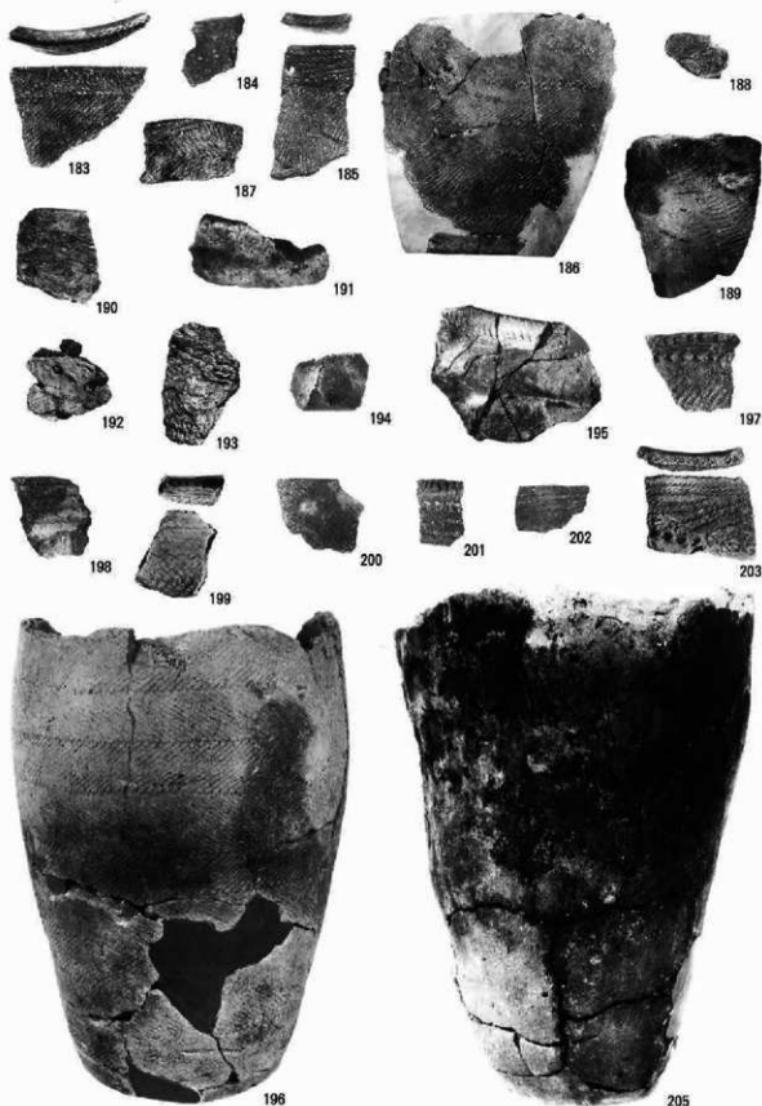
写真図版80 繩文土器(10) (S=1/3)



写真図版81 縄文土器(11) (S=1/3)



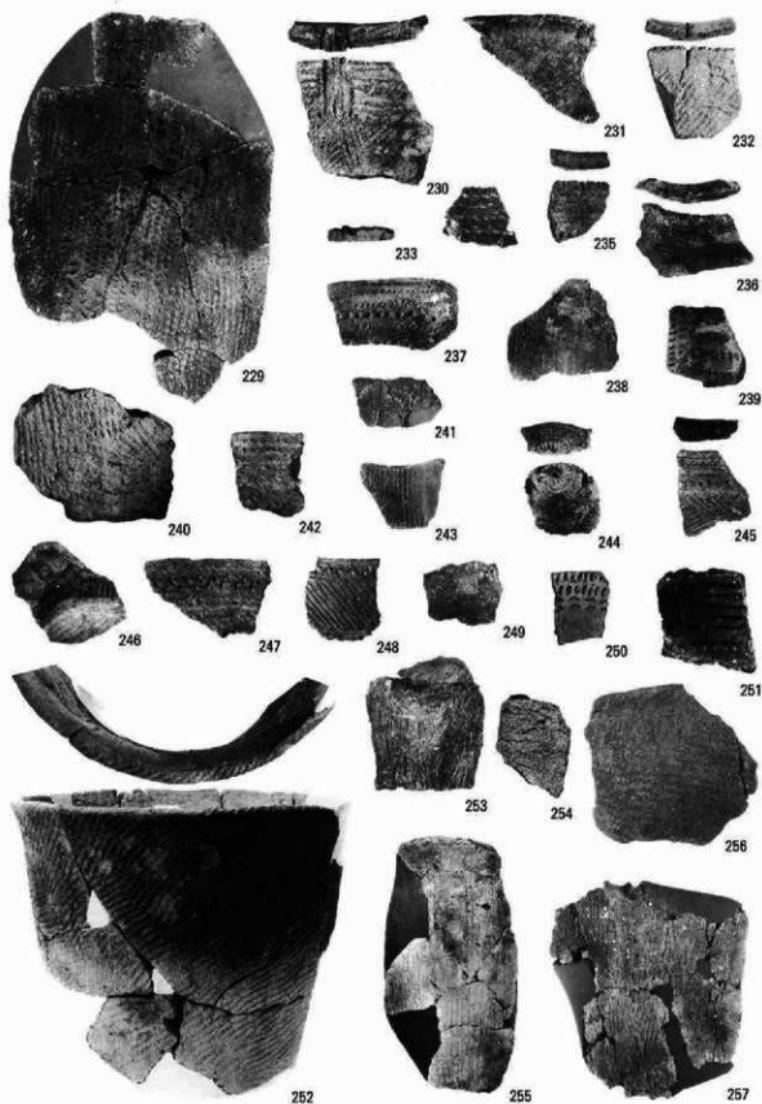
写真図版82 繩文土器(12) (S=1/3)



写真図版83 繩文土器(13) (S=1/3)



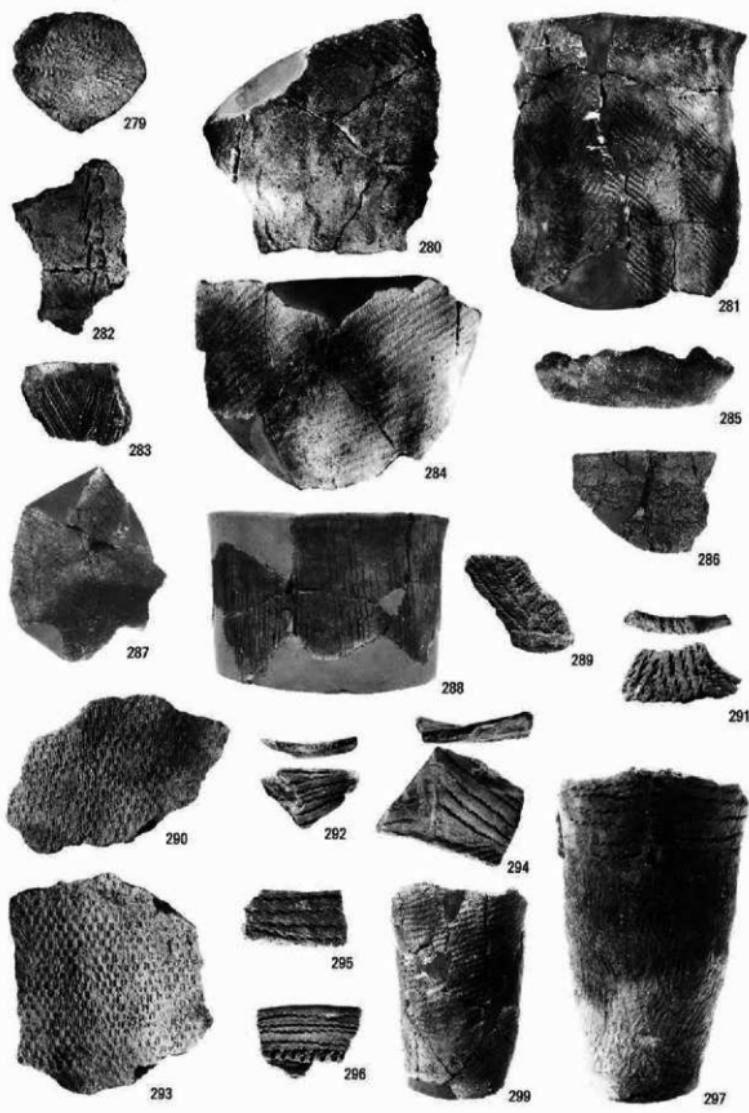
写真図版84 繩文土器(14) (S=1/3)



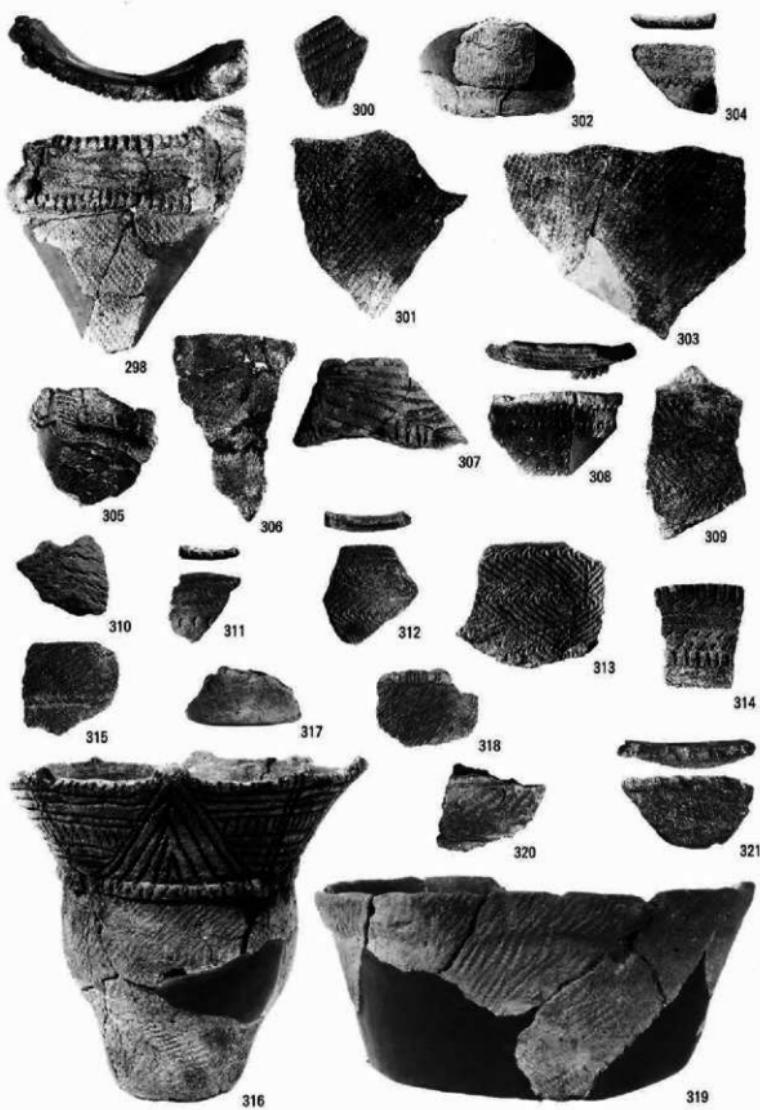
写真図版85 檻文土器(15) (S=1/3)



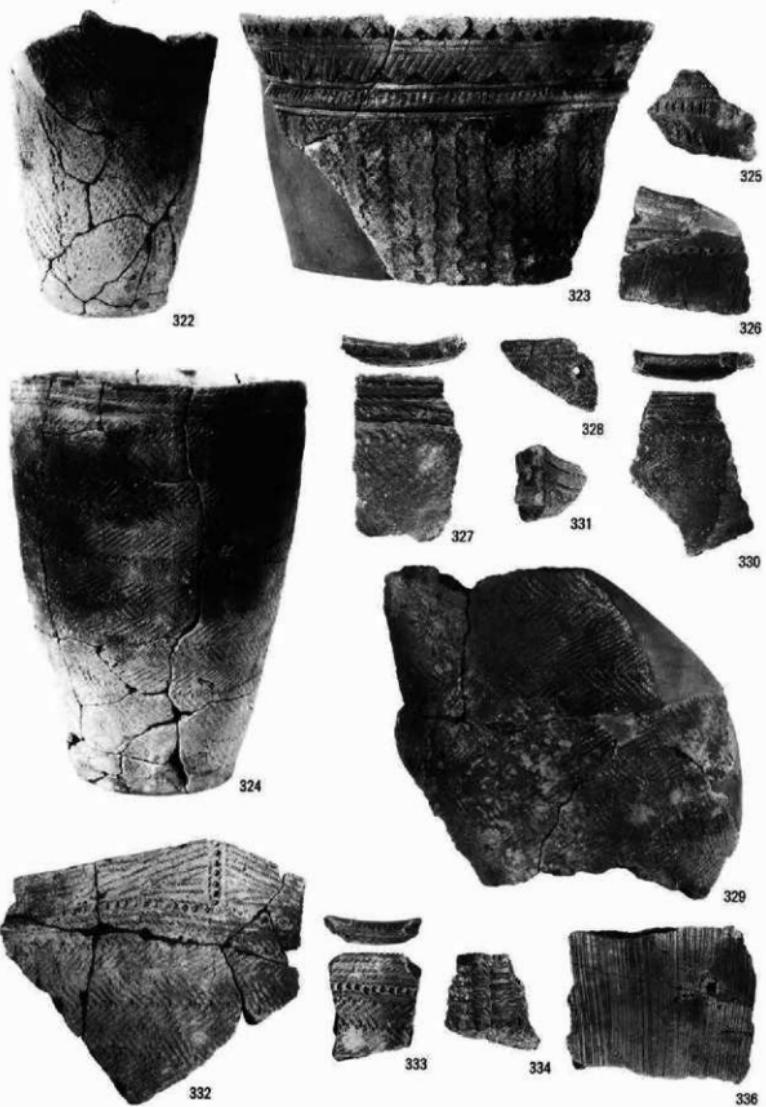
写真図版86 織文土器(16) (S=1/3)



写真図版87 縄文土器(17) (S=1/3)



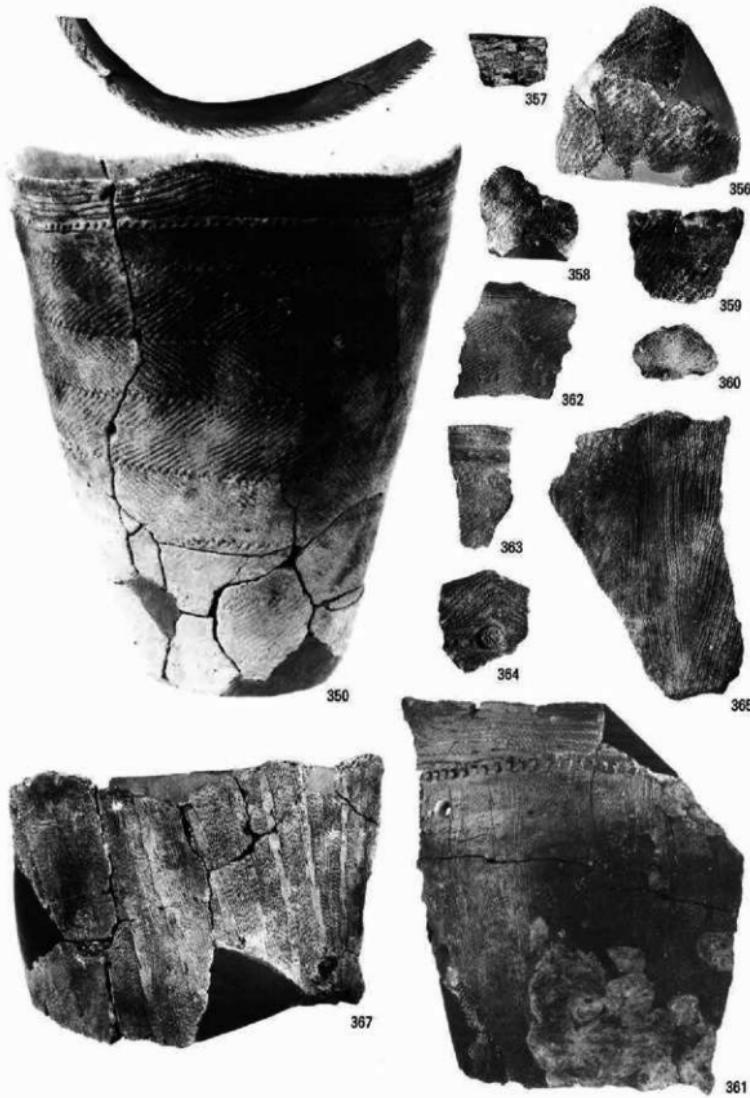
写真図版88 織文土器(18) (S=1/3)



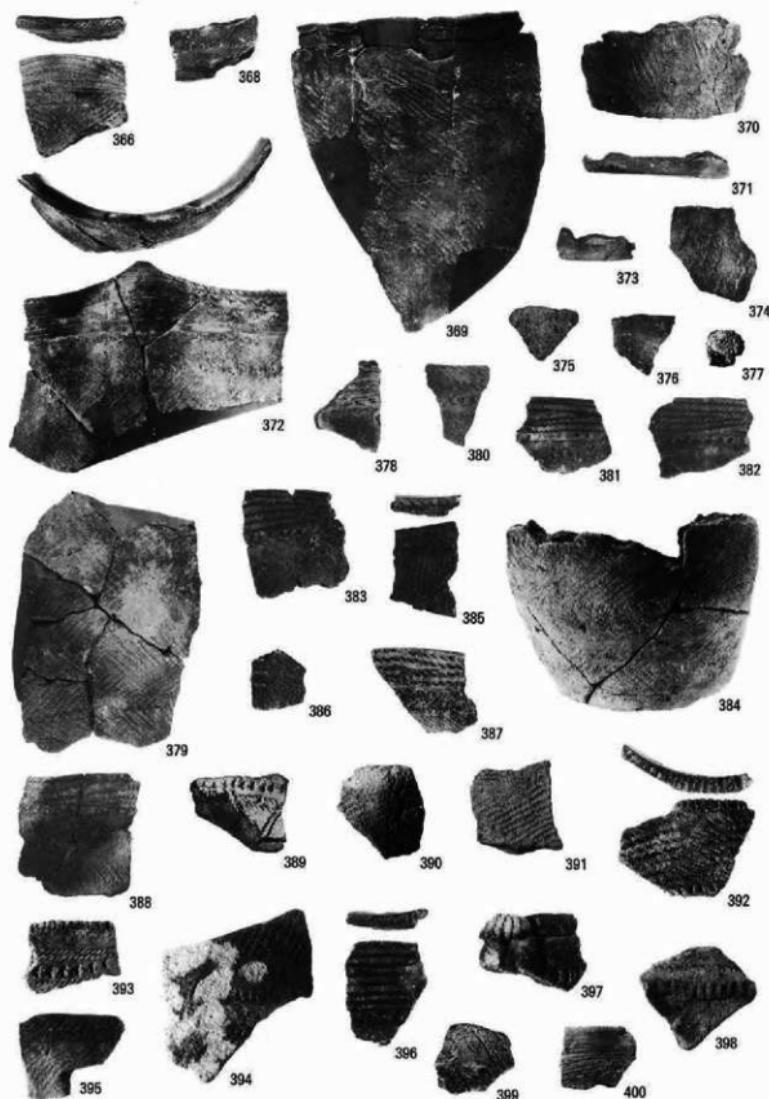
写真図版89 縄文土器(19) (S=1/3)



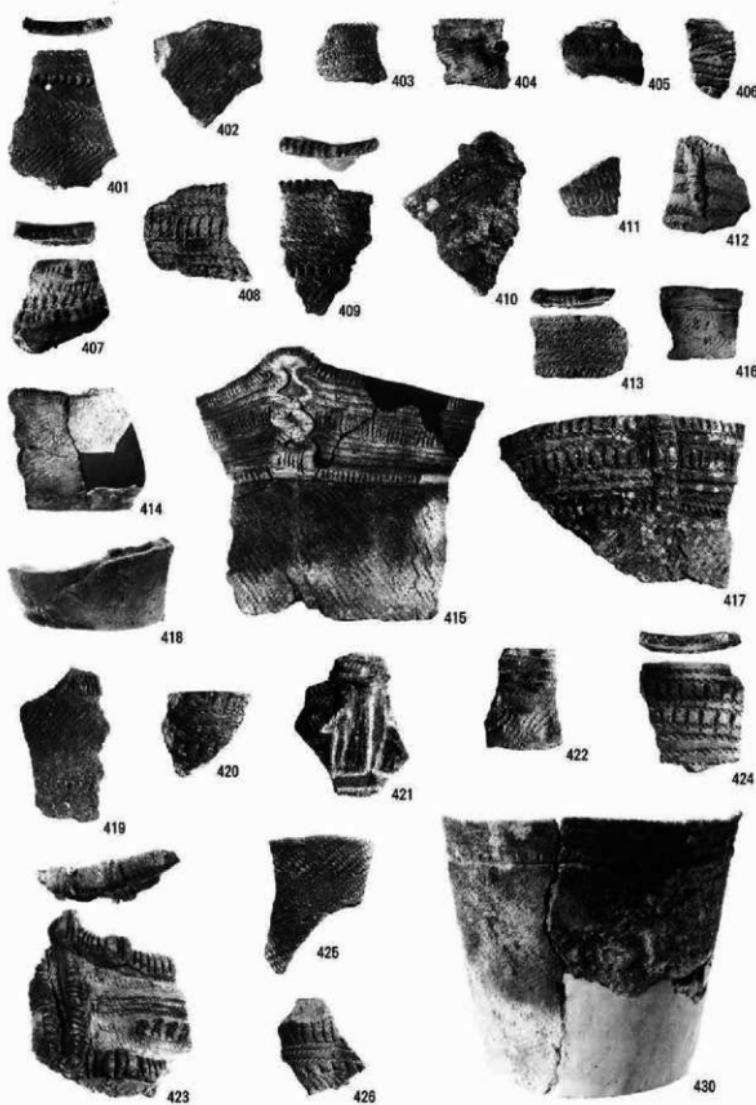
写真図版90 繩文土器(20) (S=1/3)



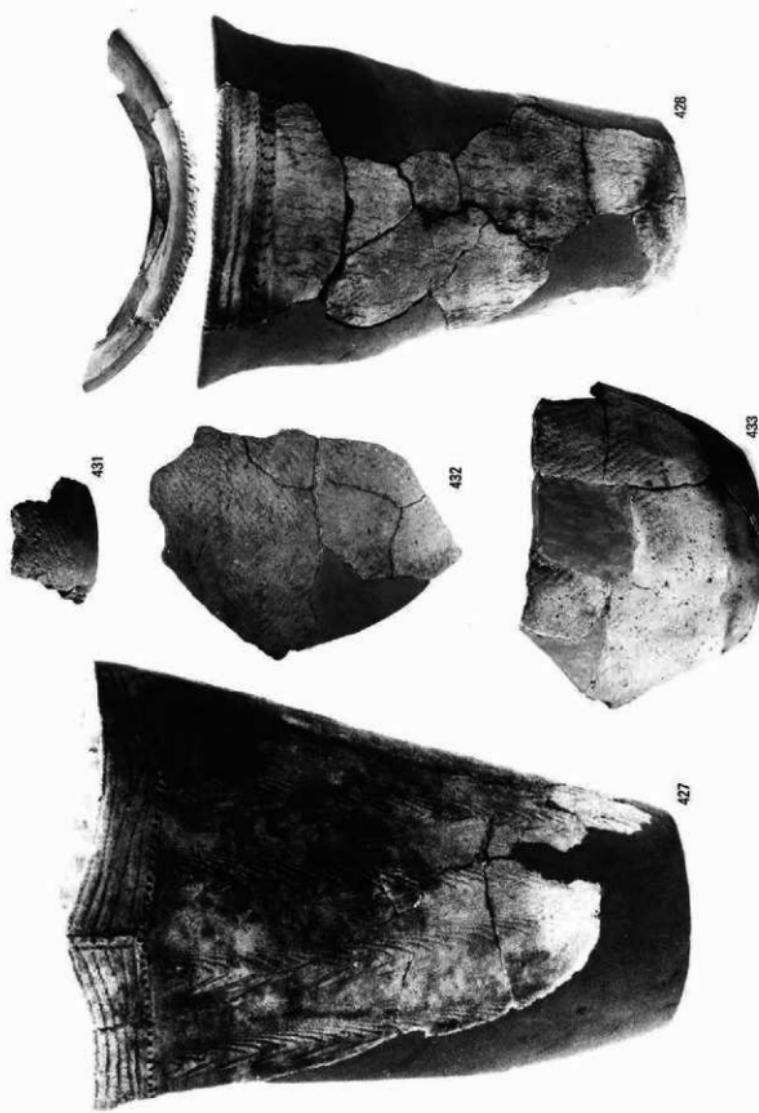
写真図版91 縄文土器(21) (S=1/3)



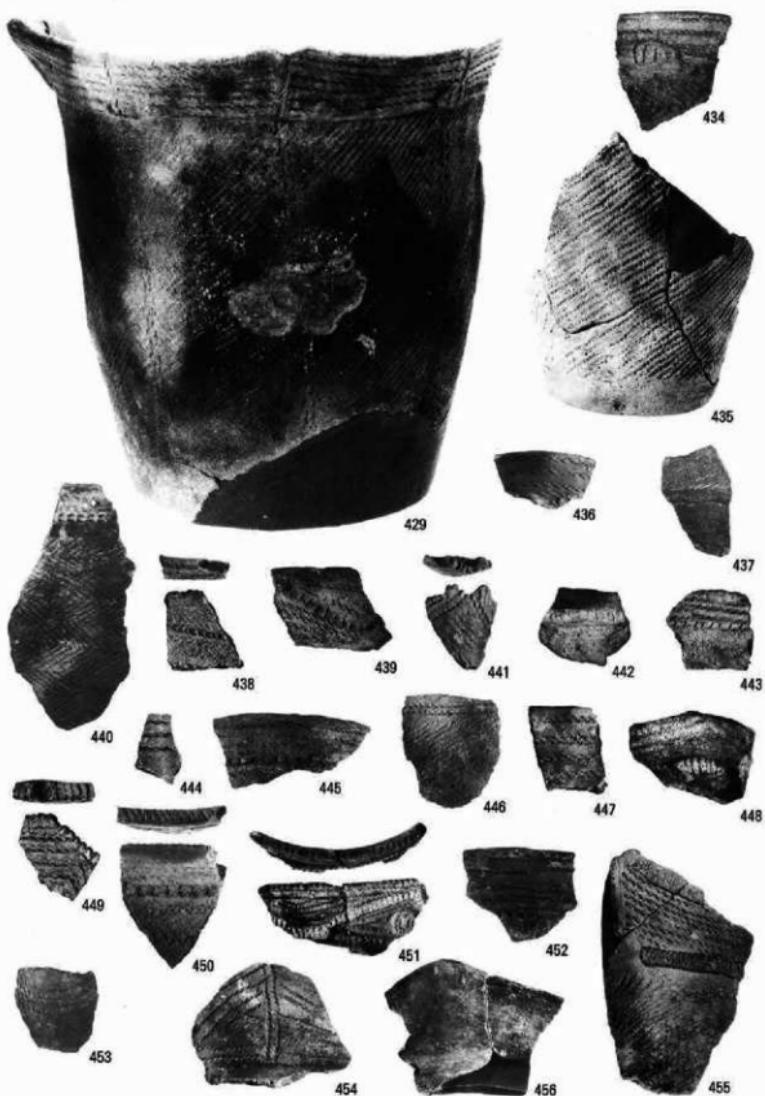
写真図版92 繩文土器(22) (S=1/3)



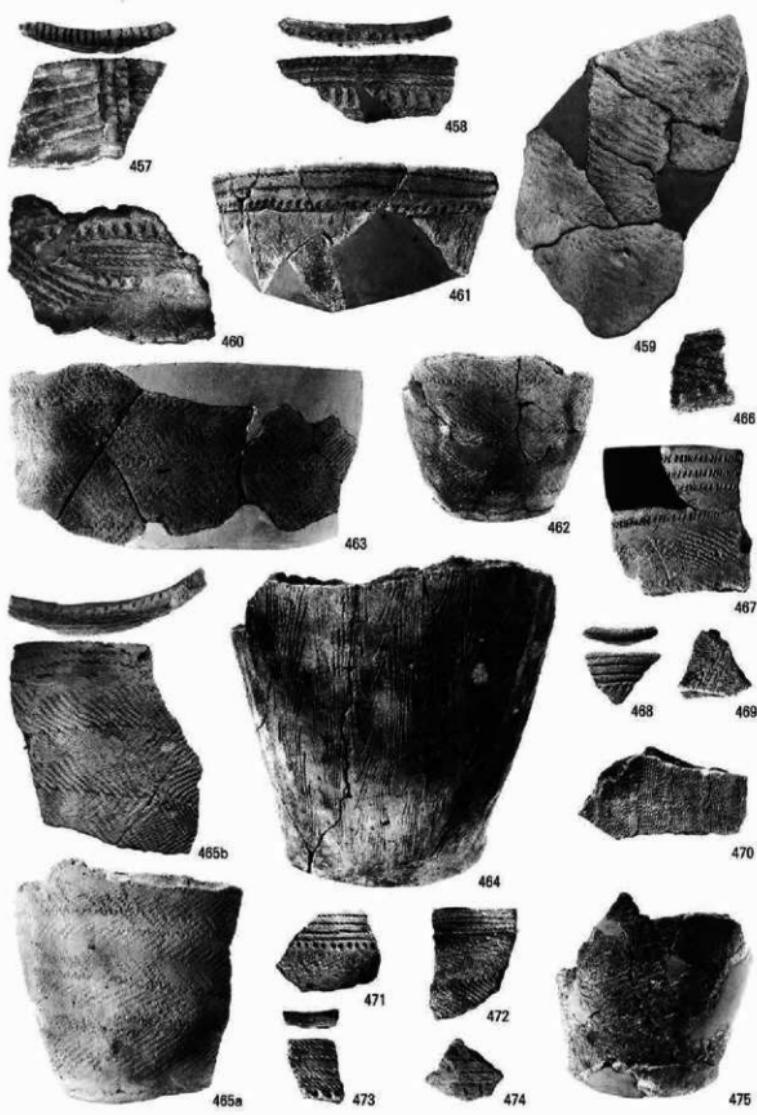
写真図版93 繩文土器(23) (S=1/3)



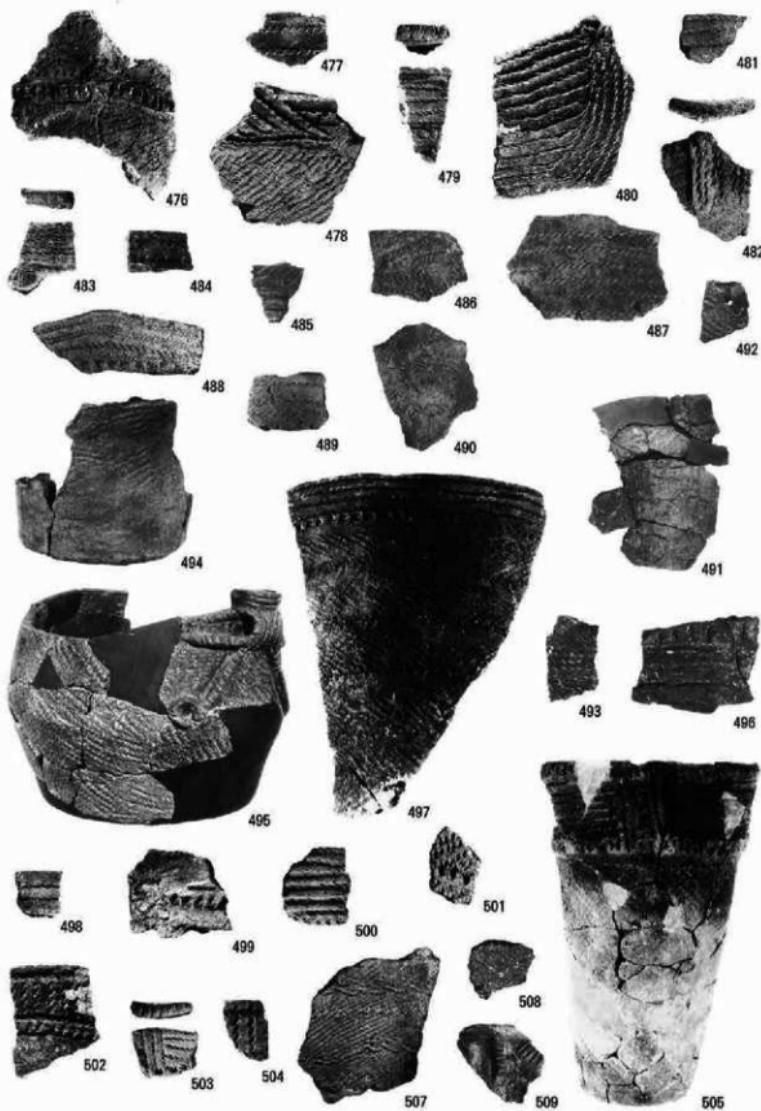
写真図版94 縄文土器(24) (S=1/3)



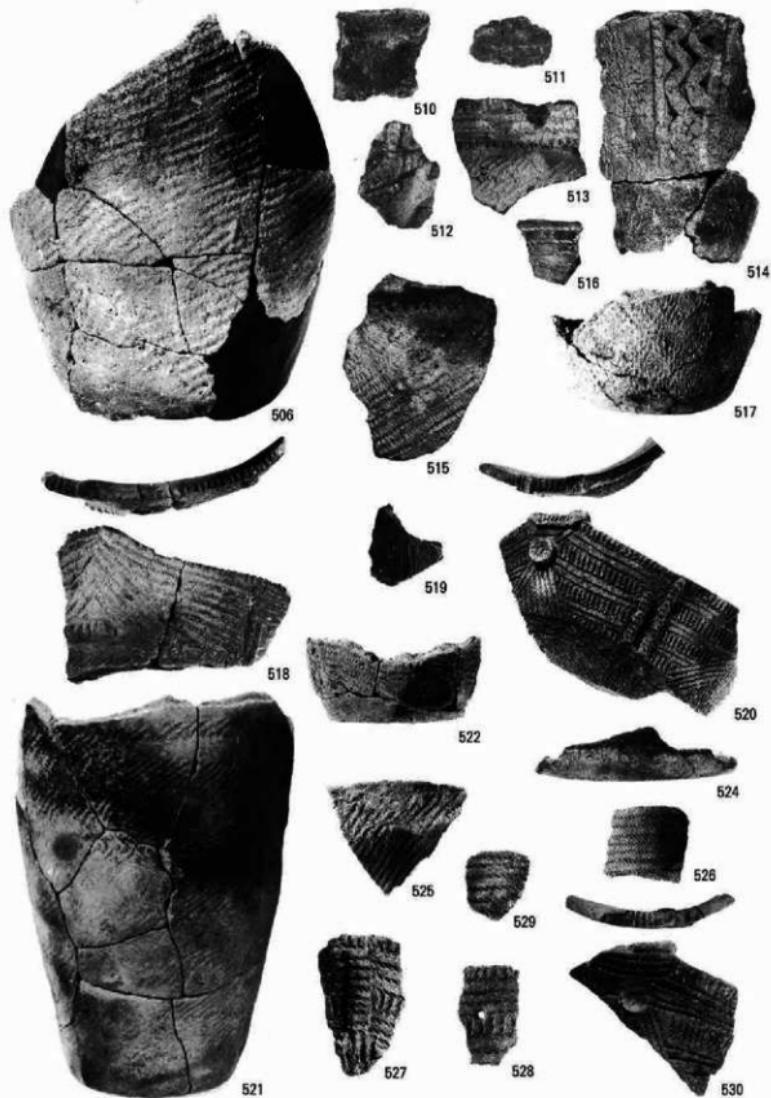
写真図版95 條文土器(25) (S=1/3)



写真図版96 繩文土器(26) (S=1/3)



写真図版97 縄文土器(27) (S=1/3)



写真図版98 繩文土器(28) (S=1/3)



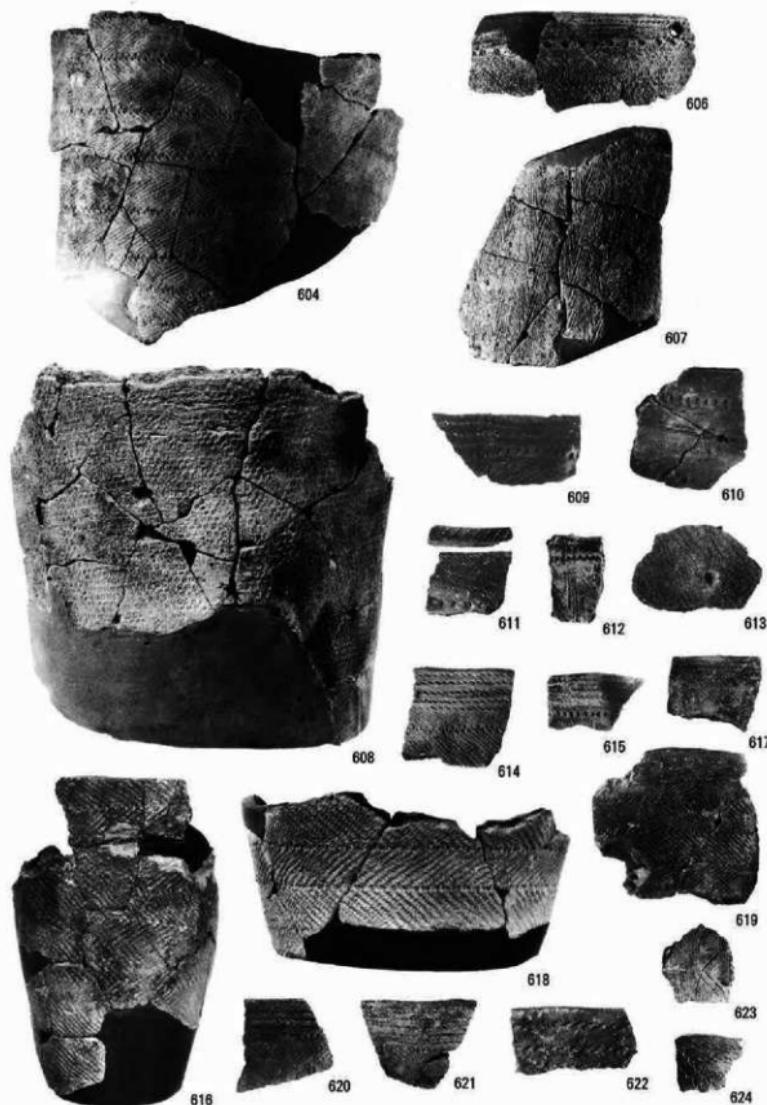
写真図版99 縄文土器(29) (S=1/3) (561粉失)



写真図版100 織文土器(30) (S=1/3)



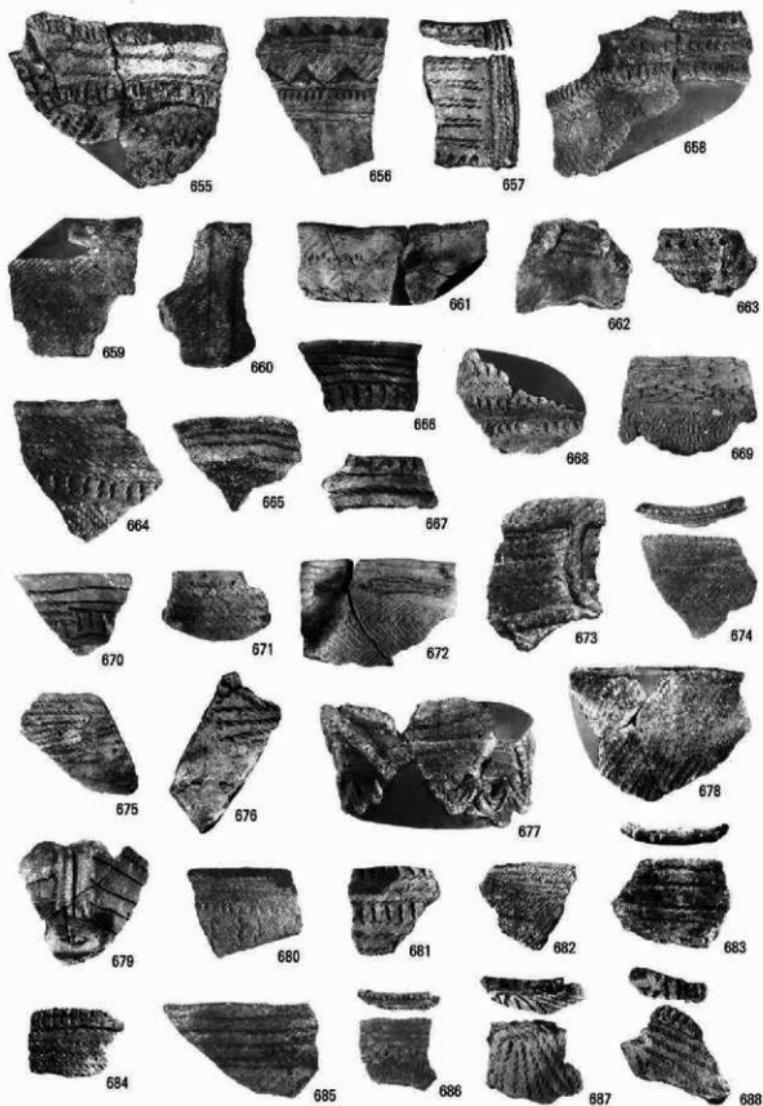
写真図版101 縹文土器(31) (S=1/3)



写真図版102 繩文土器(32) (S=1/3)



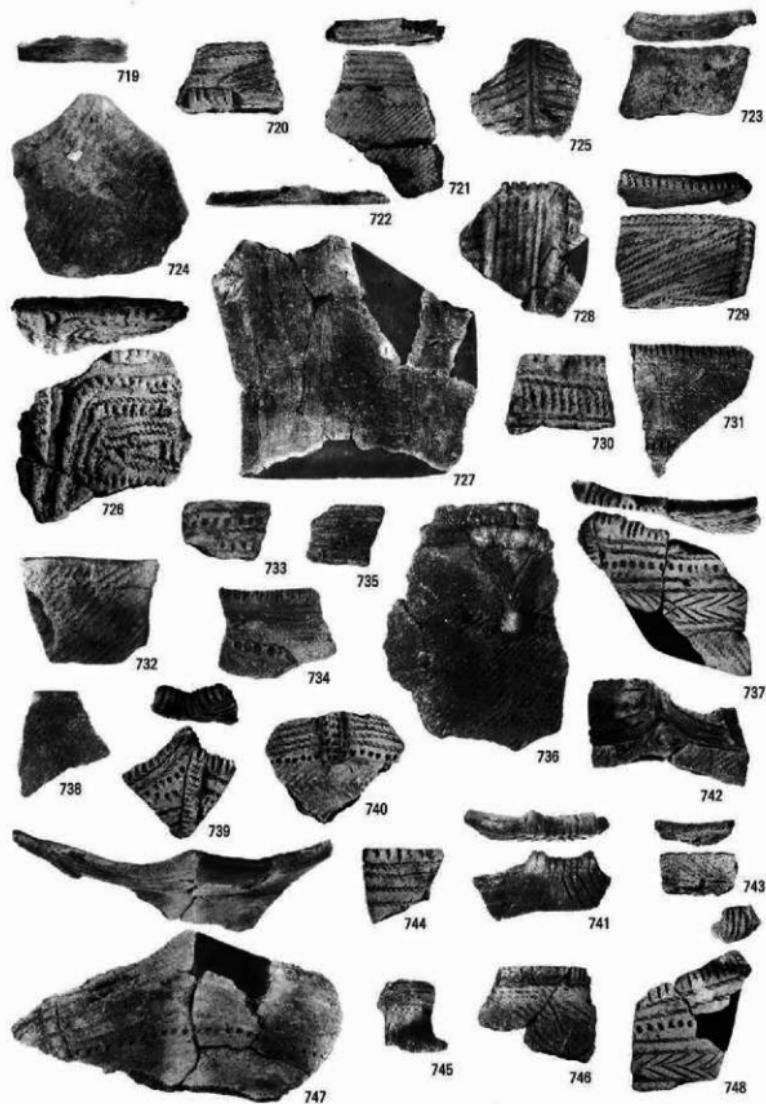
写真図版103 縄文土器(33) (S=1/3)



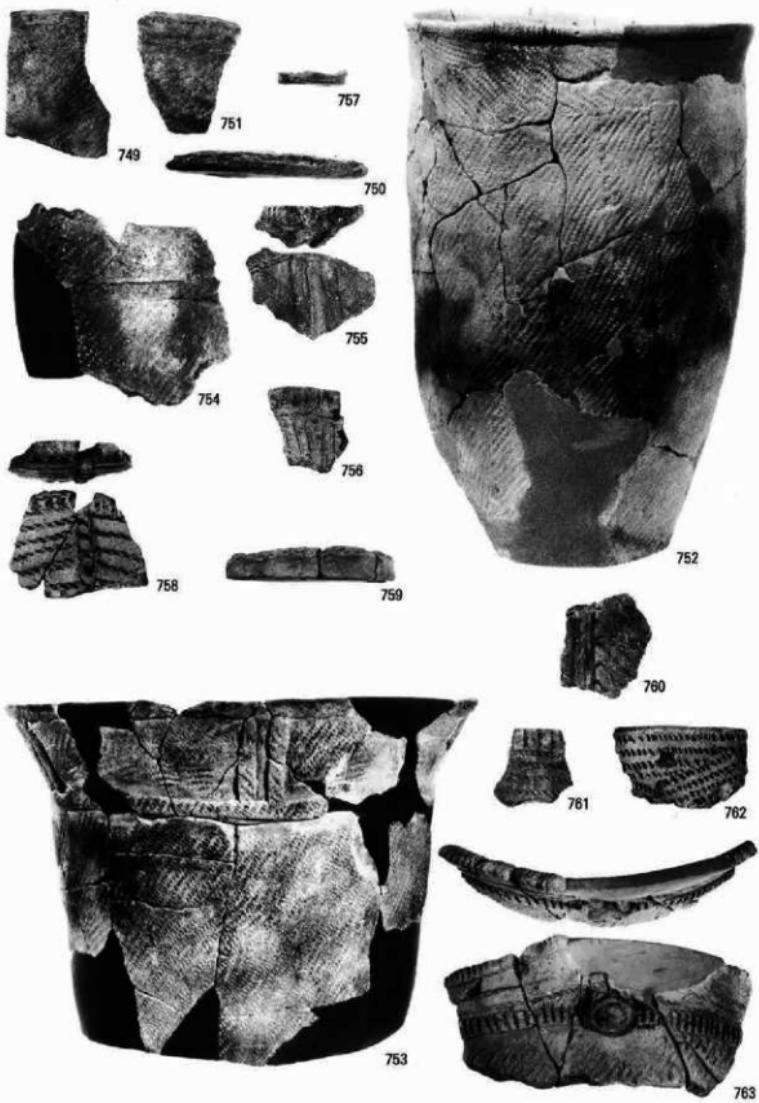
写真図版104 縄文土器(34) (S=1/3)



写真図版105 縄文土器(35) (S=1/3)



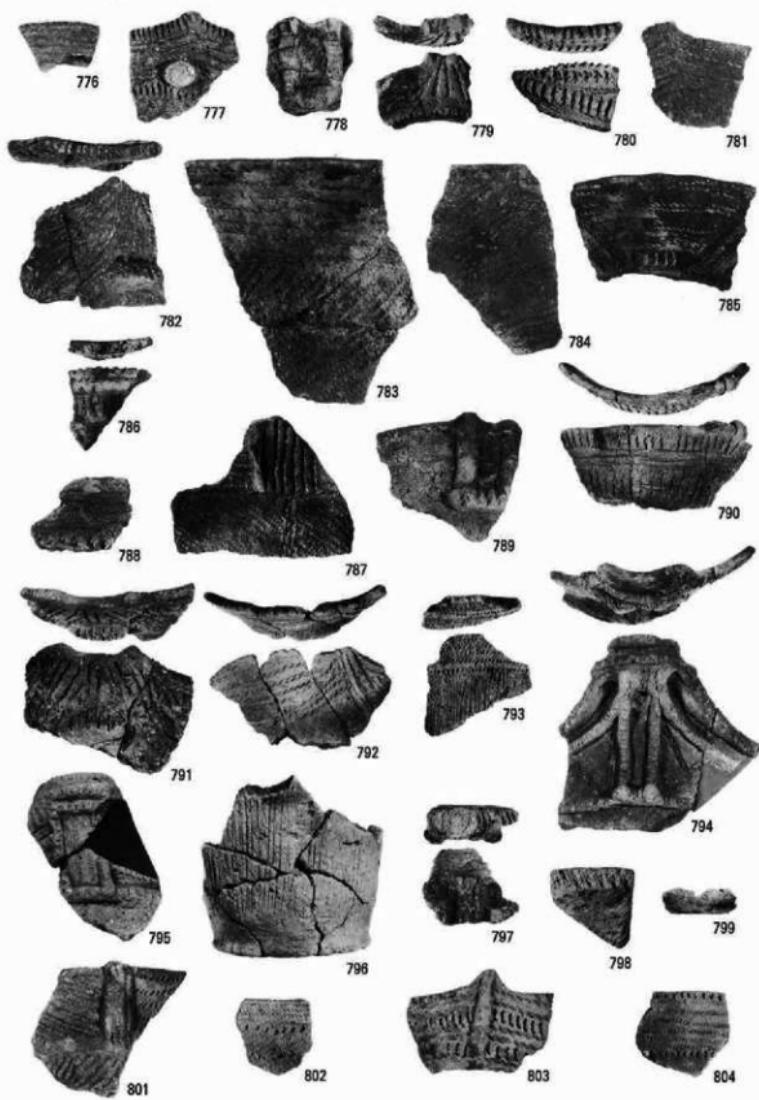
写真図版106 縄文土器(36) (S=1/3)



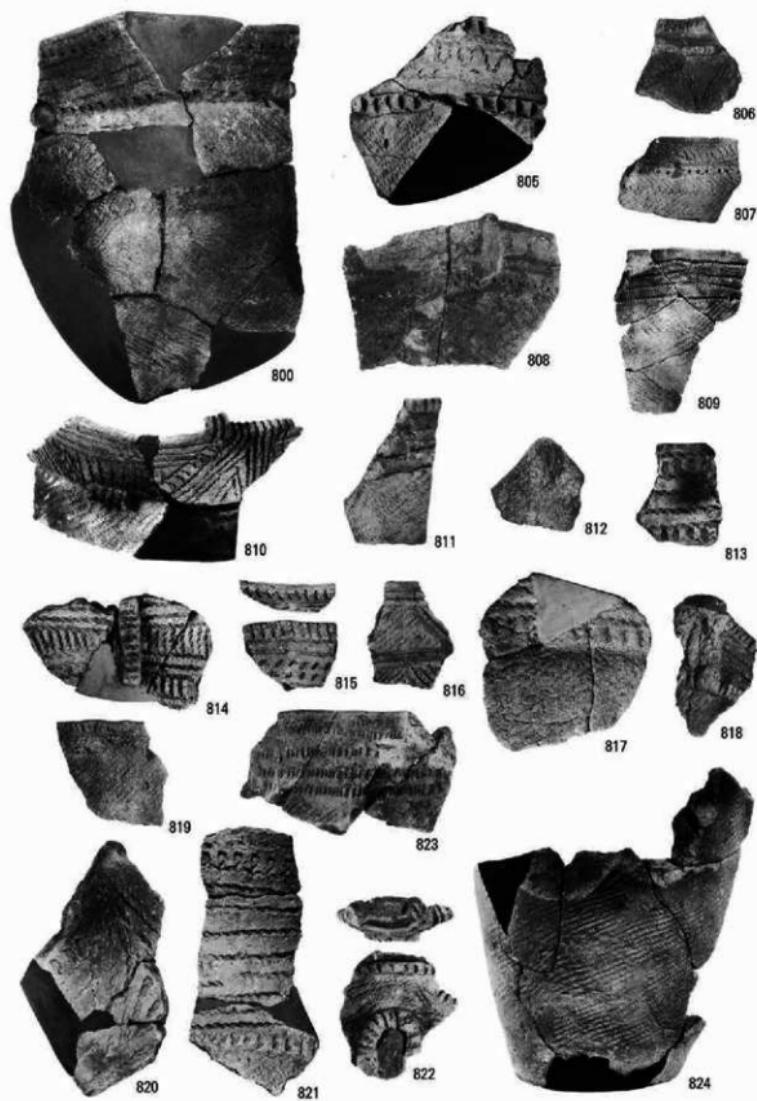
写真図版107 繩文土器(37) (S=1/3)



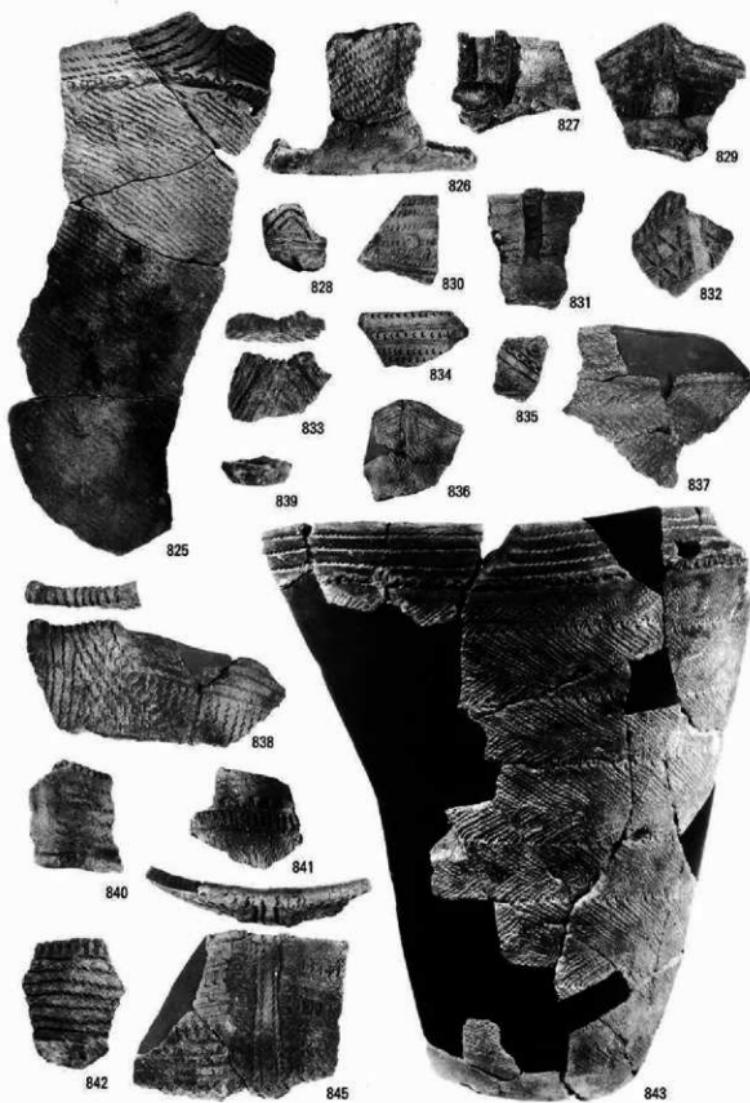
写真図版108 縹文土器(38) (S=1/3)



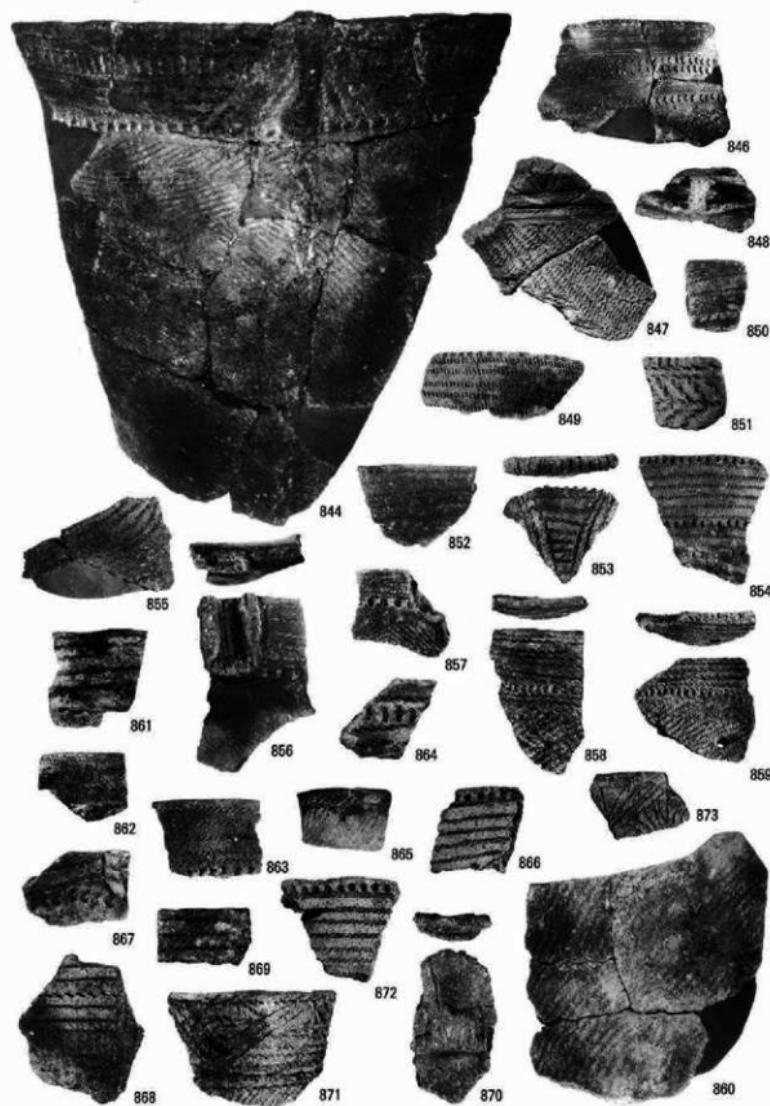
写真図版109 繩文土器(39) (S=1/3)



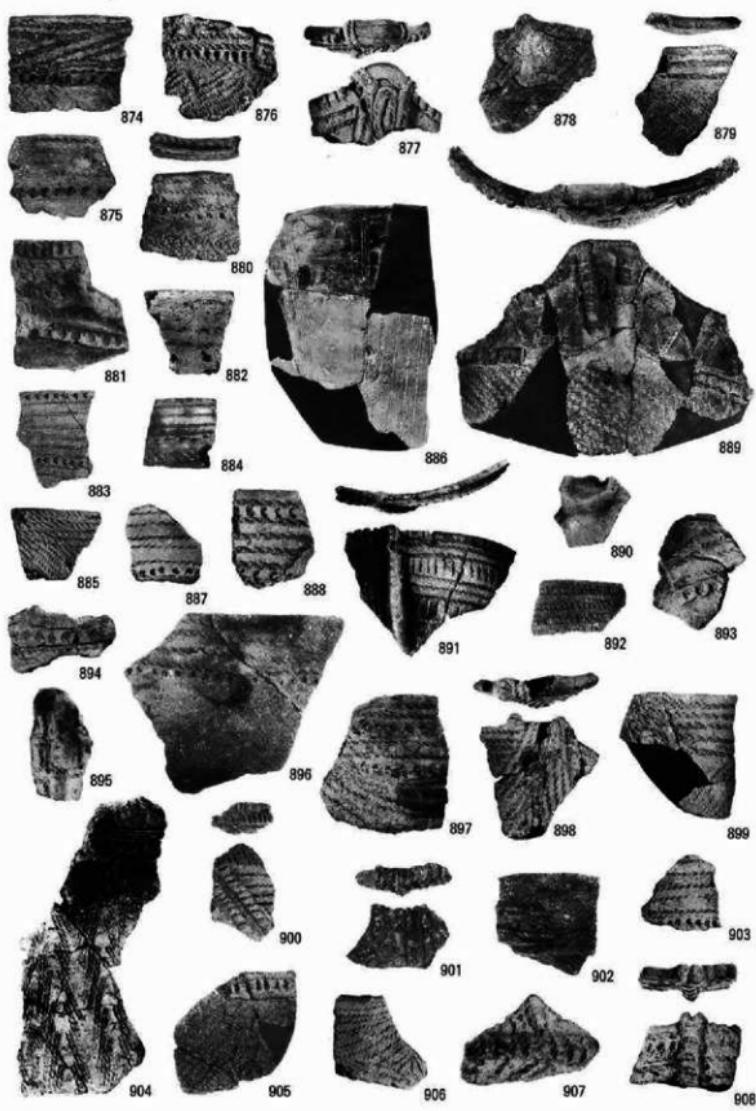
写真図版110 純文土器(40) (S=1/3)



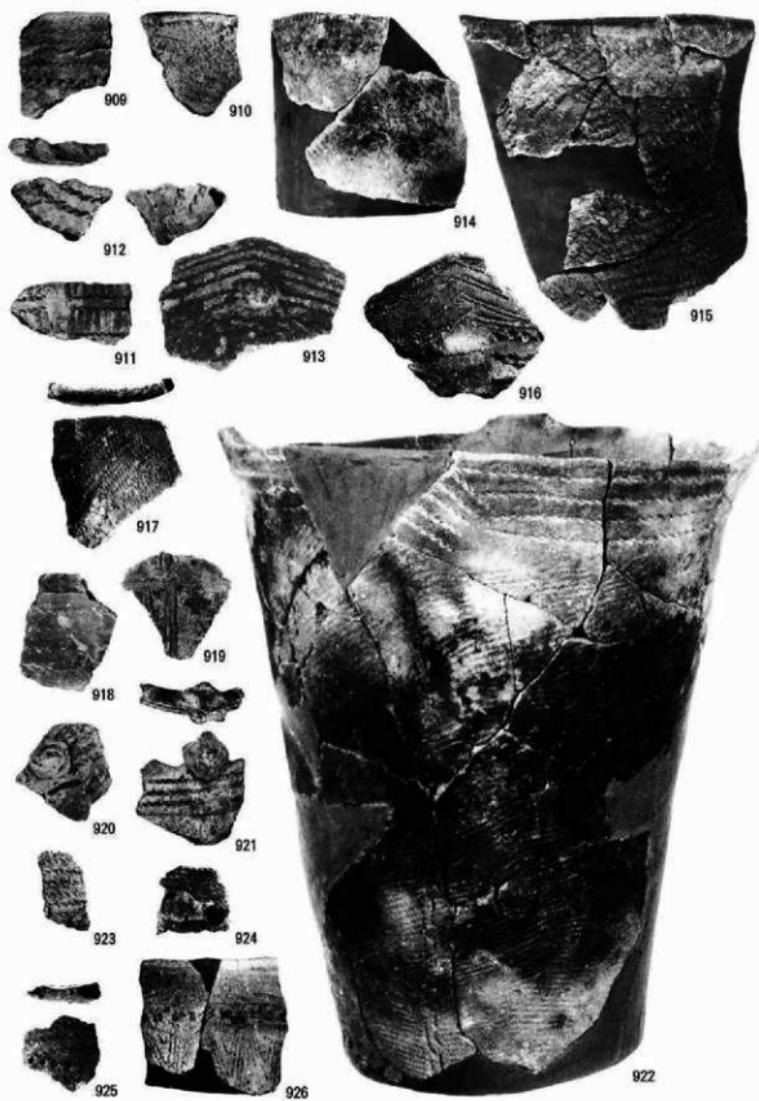
写真図版111 繩文土器(41) (S=1/3)



写真図版112 縄文土器(42) (S=1/3)



写真図版113 繩文土器(43) (S=1/3)



写真図版114 縄文土器(44) (S=1/3)



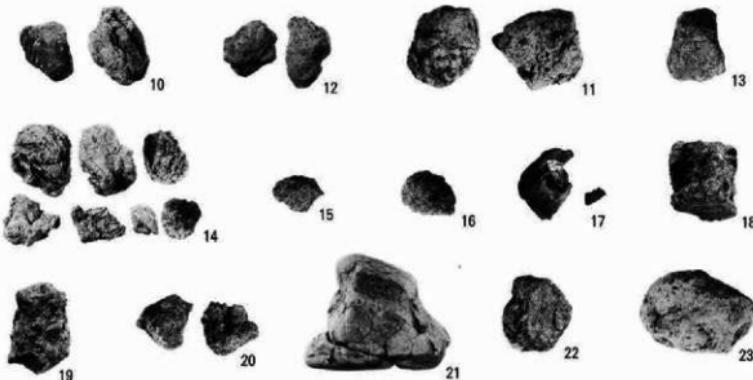
No.	種別	出土地点・層位	最大計測値(cm)	重積(g)	残存状態	備考	図の有無	本文記載
1	土器片	BC②・II層	(5.8) (2.7)	—	14.72 瓦片	測定、ピンク色に変色	18451 p.209	



写真図版115 土器・土製品(1) (S=1/3)・(2) (S=1/2)

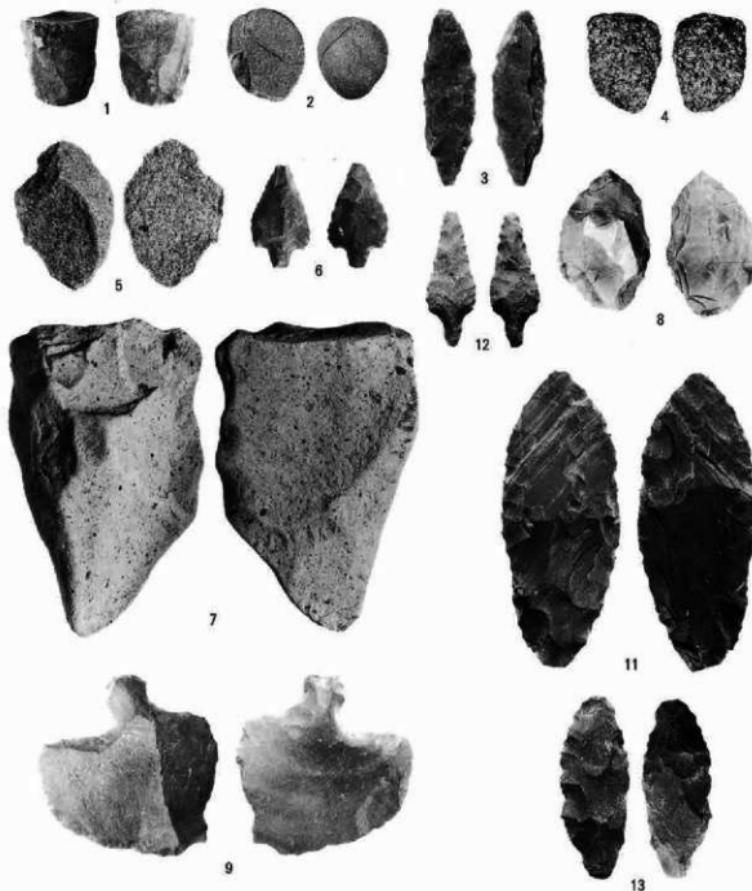


No.	種別	出土地点・層位	最大計測値(cm)	重量(g)	保存状態	周囲の工	利用土器の様子	備考	図の有無	本文記載	
6	円錐状土製品	第2号～第3号住居跡	7.8	7.4	1.2	25.06	定形	中堅造形の輪郭線(江戸時代?)で、表面一次削成でやや滑らか。輪郭線付(江戸時代?)、表面滑び付で、外側やや厚底。		184028	
7	円錐状土製品	第4号土坑	6.56	5.55	1.6	19.49	破片	粗野		185027	
8	円錐状土製品	8B①・裏面	8.8	8.0	1.3	84.4	定形	未加工	中堅造形の輪郭線(江戸時代?)、裏面(内面)滑らか。		184028
9	円錐状土製品	8B後壁(仮想)	6.39	5.27	1.1	44.16	破片	未加工	輪郭線付(底面)滑らか、江戸時代?		184029



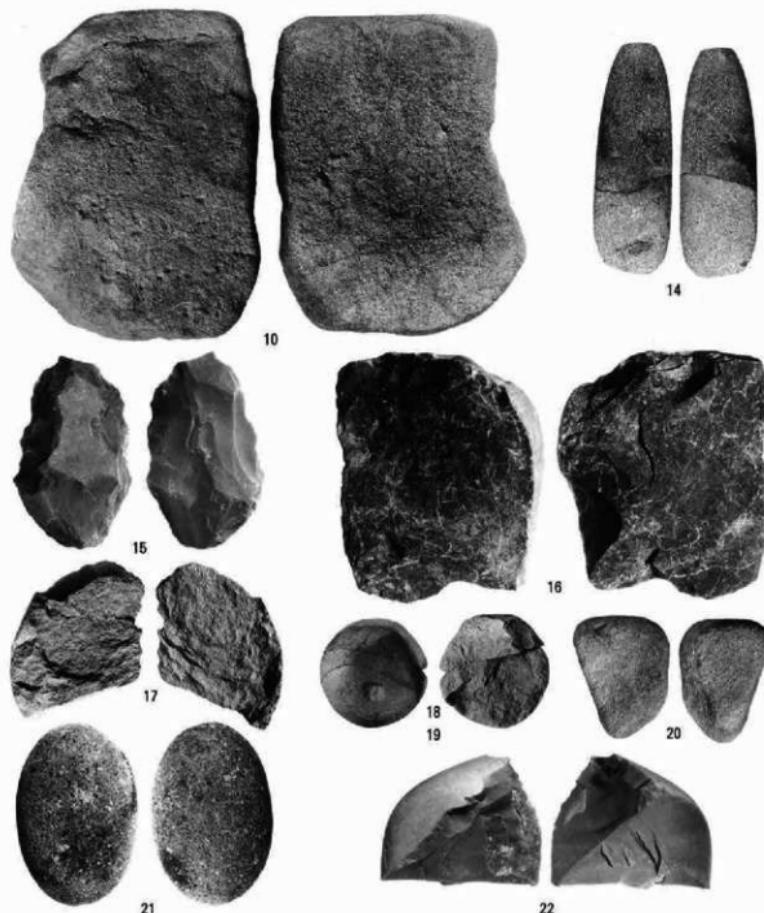
No.	種別	出土地点・層位	最大計測値(cm)	重さ(g)	備考	図の有無	本文記載
10	燒結土塊	第1号住居跡	—	—	18.68 手びねり		p.209
11	燒結土塊	第5号住居 - 中堅	—	—	19.05 輪石状		p.209
12	燒結土塊	第6号住居 - 床穴2	—	—	8.49 手びねり形だが、輪石状		p.209
13	燒結土塊	第1号住居(造形)	5.3	2.4	1.7 6.89 輪石状が紅色		
14	燒結土塊	第21号上部 - 6号	—	—	26.95 手びねり		p.209
15	燒結土塊	第22号上部 - 6号	2.1	1.5	1.59 平滑狀		
16	燒結土塊	第31号上部 - 16～17号(当解字)	2.9	1.8	1.3 2.80 全平滑狀だが、輪石状		
17	燒結土塊	第86号上部 - 4～7号	3.4	2.2	2.0 5.65 細く縦筋だが、軽い。		
18	燒結土塊	第39号地表クリーク	3.6	3.1	2.6 19.66 手びねりだが、表面黒く、やや重い。		
19	燒結土塊	第29号地表	3.9	2.1	15.90 手びねりと金平糖の中間型		
20	燒結土塊	4 C④・N層 - 10cm	—	—	7.05 全平滑狀		p.209
21	燒結土塊	5 D②・裏面	6.0	5.2	2.2 43.69 輪石状だが、歯密で重い。		
22	燒結土塊	7 B②・裏面	3.2	2.7	1.6 9.98 全平滑狀		
23	燒結土塊	7 C①・II層	4.9	3.5	3.2 35.42 輪石状		

写真図版116 土製品(2) (S=1/2)



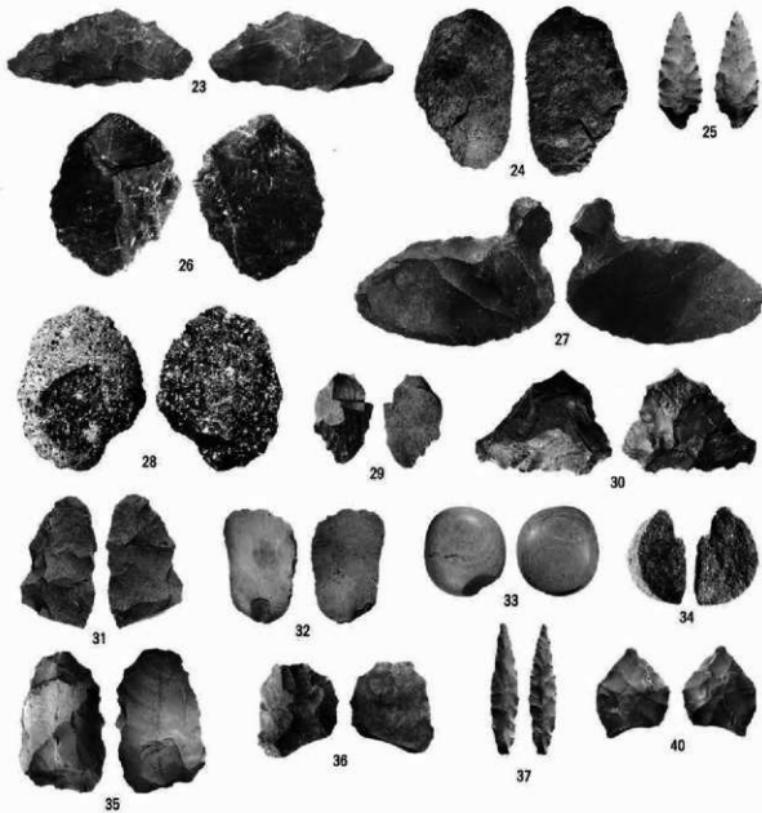
No.	出土地點・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載
1	第1号住居・N上部	スレッシャーA型	3.1 2.5 1.1	8.25	頁岩(東上)	欠損			18500
2	第1号住居・N上部	砾石	3.76 4.61 4.65	34.96	頁岩(東上)	破片			18500
3	第1号住居・N上部	スレッシャーA型?	3.6 1.7 1.1	8.61	頁岩(東上)				18500
4	第1号住居・N上部	削器器類?	4.55 3.71 2.35	75.69	頁岩(東上)	破片			18500
5	第1号住居・N上部	-	4.5 3.07 0.87	8.88	頁岩(東上)	"			18500
6	第1号住居・N上部	石核	3.25 1.8 1	4.66	頁岩(東上)	缺・凹凸			18500
7	第1号住居・N上部	核?	9.15 5.15 2.84	201.2	頁岩(東上)				18500
8	第1号住居・N上部	尖頭器	4.3 3 0.95	11.81	頁岩(東上)				18500
9	第1号住居・N上部	石核	5.9 3.7 1.1	23.26	頁岩(東上)				18500
10	第1号住居・N上部	尖頭器	9.3 5.8 1.5	51.6	頁岩(東上)	磨光形			18500
11	第1号住居・N上部	石核	4.81 1.65 0.75	4.45	頁岩(東上)	缺・凹凸			18500
12	第1号住居・N上部	尖頭器	5.71 2.2 1.1	12.91	頁岩(東上)				18500
13	第1号住居・N上部	尖頭器	5.71 2.2 1.1	12.91	頁岩(東上)				18500

写真図版117 石器(1) (2、4はS=1/3 他はS=1/2)



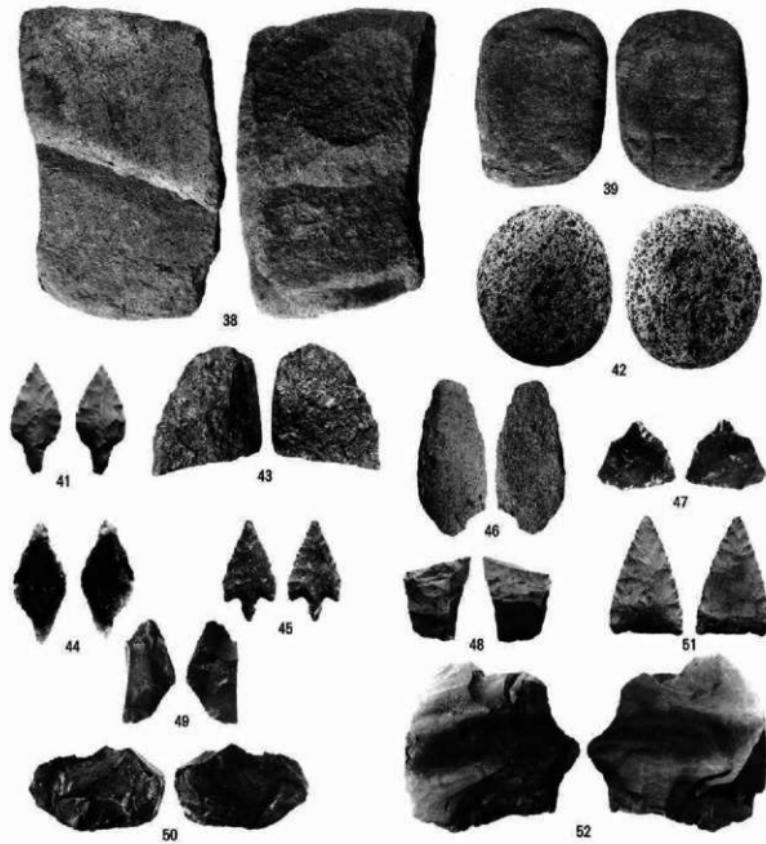
No.	出土地点・層位	面 積 cm ²	最大計測幅(cm) 高さ 厚さ	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
10	第1号住居・6層	石器?	25.5 14.0 5.95 1948.65	砂岩(久慈層群)				
14	第1号住居・7層	磨削石片	4.88 3.27 403.90	砂岩(上)	磨光面	剥離面付近に凹凸面		
15	第1号住居	尖頭器	6.3 3.8 2 41.53	砂岩(上)				18686
16	第1号住居	二次加工片	7.91 6.57 2.66 148.17	チャート(上)				
17	第1号住居	磨最前頭?	5.47 3.81 1.29 13.27	砂岩(上)	輪片			
18	第1号住居	敲石	7.13 6.63 4.08 200.63	砂岩(上)		1/2	抛光と複合・3片複合	
19	第1号住居	"	5.47 3.81 1.29 13.27	砂岩(上)		1/2	抛光と複合	
20	第1号住居	"	8.90 5.97 4.21 250.41	砂岩(久慈層群)				
21	第1号住居	凹石	12.1 8 4.9 681.54	安山岩(上)				18686
22	第1号住居	一次加工片?	5.28 4.18 2.29 68.63	頁岩(上)		貝の殻の断片あり(少)		

写真図版118 石器(2) (15~17、22は S = 2/3 他は S = 1/2)



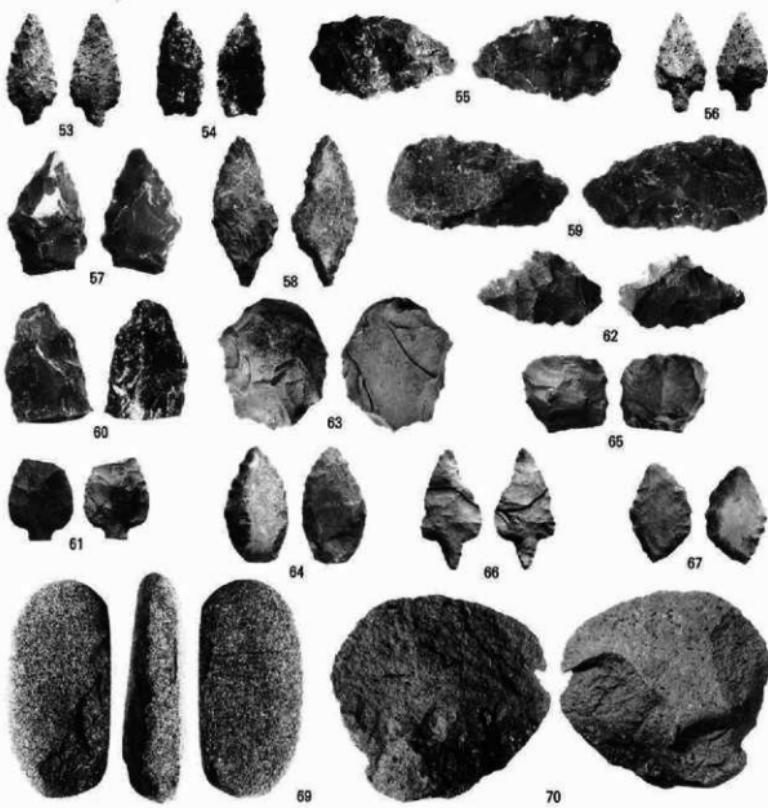
No.	出土地點・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ・幅・厚さ	重量(g)	石質	既存状況	備考	図の 有無	本文 記載
23	861号住居②	ストレーパーA類?	2.45 2.85 1.15	18.37	頁岩(北上)		尖頭器に近い		18/05
24	861号住居②	敲石?	4.99 2.89 0.92	11.79	頁岩(北上)	破片			
25	861号住居③	石核	3.6 1.45 0.8	3.05	頁岩(北上)		基部欠損(凸弧)		18/05
26	861号住居③	ストレーパーA類	5.3 4.25 0.85	16.44	頁岩(北上)				18/05
27	861号住居③	石核	4.7 6.1 1	20.25	頁岩(北上)	完形			18/05
28	861号住居③	敲石(の破片)	5.2 4 0.9	14.81	花崗閃雲(北上)	破片			18/05
29	861号住居③	たたの剥片?	2.85 1.8 0.31	1.62	頁岩(北上)				
30	861号住居③	ストレーパーA類	3.41 4.26 1.2	12.61	頁岩(北上)				18/05
31	861号住居③	尖頭器	4.1 2.5 1.15	9.58	頁岩(北上)	欠損			18/05
32	861号住居③	ストレーパーA類	3.65 2.3 0.55	4.16	頁岩(北上)		Rフライク		18/05
33	861号住居③	原石?	5.27 4.19 2.82	99.14	頁岩(北上)		2行縫合		
34	861号住居③	磨耗器類	2.95 1.53 0.9	4.27	砂岩(東上)	破片			
35	861号住居③	ストレーパーA類	4.6 2.8 1.45	17.07	頁岩(北上)				18/05
36	861号住居③	ストレーパーA類	2.95 2.65 0.8	6.08	頁岩(北上)	欠損			18/05
37	861号住居③	石核	4 0.9 0.6	1.8	頁岩(北上)		端完形		18/05
38	862号住居①～住居④	石核?	2.95 2.41 1	5.83	頁岩(北上)	尖頭器?	凸弧		18/05

写真図版119 石器(3) (33, 38, 39はS=1/2 他はS=2/3)



No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載	
38	第2号住居 仰拱土壁①	台石?	19.4 11.38	7.29	2883.1	砂岩(久慈層群)	石柱?			
39	第2号住居 仰拱土壁③	砂石	11.5	8.15	4.16	685.95	カルシフュルス(北上)			
41	第2号住居⑨～10～11奥壁	石錐?	3.8	1.65	0.7	2.82	頁岩(北上)	椭円形	18766	
42	第2号住居・2階	四面石	19.8	8.9	5.3	777.59	花崗閃长岩(北上)	凸溝	18766	
43	第2号住居・2階	帶GB型	9.49	7.01	3.94	253.94	花崗閃长岩(北上)	全面に敲打痕	18766	
44	第2号住居・2階	石錐	3.75	1.65	0.75	3.61	頁岩(北上)	椭円形	18766	
45	第2号住居 石穴2	石錐	3.1	1.7	0.4	1.53	頁岩(北上)	椭円形	18766	
46	第2号住居 石穴4	帶狀面型	4.71	2.1	0.41	5.78	砂岩(北上)	凸溝	18766	
47	第2号住居 石穴5	スクレーパー八型	2.3	2.55	0.6	2.06	頁岩(北上)		18766	
48	第2号住居 石穴5	スクレーパー八型	2.76	2.1	0.8	4.81	頁岩(北上)		18766	
49	第2号住居 石穴5	スクレーパー八型	3.35	1.8	0.75	4.79	頁岩(北上)	欠損	18766	
50	第2号住居 石穴5	スクレーパーA型?	3.7	4.45	1.7	18.09	頁岩(北上)		18766	
51	第3号住居・1階	石錐	3.7	2.4	0.6	3.98	頁岩(北上)	定形	平島・表面加工少ない	18866
52	第3号住居・2階	スクレーパーA型?	9.3	5.5	1.68	56.77	頁岩(北上)	Uフレイク		18866

写真図版120 石器(4) (38, 39, 42, 43は S=1/3 他は S=2/3)



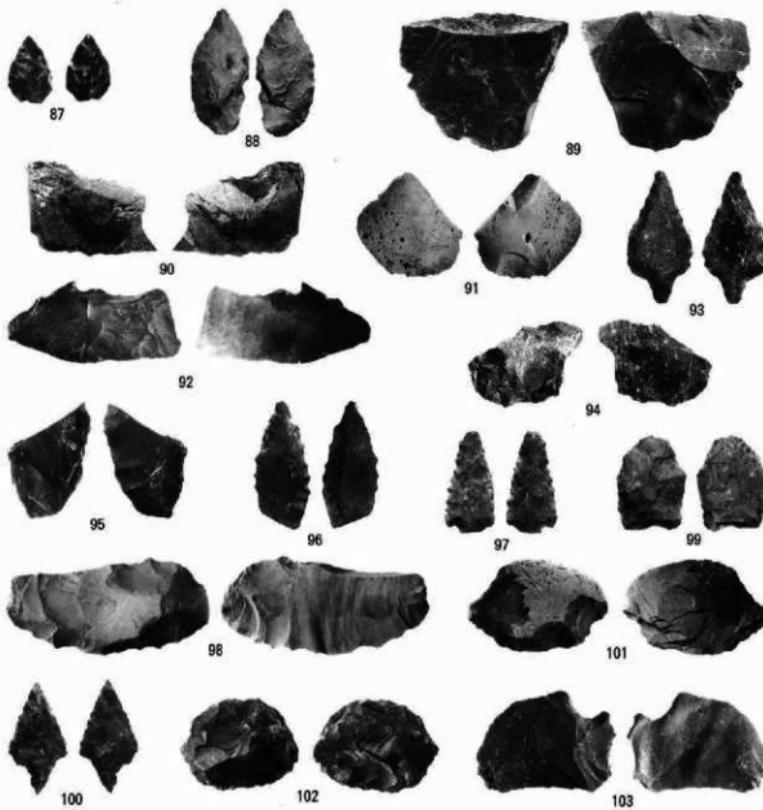
%	出土地点・縦位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	既存状況	備考	国の 有無	本文 記載
53	803号住居・3番	石鏃	3.9 1.65 0.65	3.11	キルンフェルス(北上)	研・鋸歯 下部欠損	凸基・黄面加工少ない	1880	
54	803号住居・3番	石鏃	3.4 1.6 0.8	3.59	真岩(北上)			1880	
55	803号住居・3番	ストレーバーA種?	2.05 4.5 0.8	10.99	真岩(北上)		尖端鋸?	1880	
56	803号住居・4番	石鏃	3 1.85 0.9	2.92	真岩(北上)		基部欠損 凸基	1880	
57	803号住居・4番	石鏃?	4 2.5 1.35	11.08	真岩(北上)		基部欠損 尖端鋸?	1880	
58	803号住居・4番	石鏃	4.8 2.10 0.8	7.14	真岩(北上)		凸基・側面少ない	1880	
59	803号住居・4番	ストレーバーA種	3.1 5.9 1.5	22.05	真岩(北上)			1880	
60	803号住居・4番	大刀型?	3.9 2.6 1.1	10.82	真岩(北上)		U2浅次原 両端欠損	1880	
61	803号住居・4番	石鏃	2.6 2 0.65	2.9	真岩(北上)		凸基	1880	
62	803号住居・社穴10	大刀型?	3.9 2.4 1.1	8.34	真岩(北上)			1880	
63	803号住居・社穴10	ストレーバーA種	4.3 3.65 1.6	32	真岩(北上)			1880	
64	803号住居・圓溝	石器の太削片?	3.7 2 0.9	6.49	真岩(北上)		U2浅次原・ストレーバーA種?	1880	
65	803号住居・圓溝	ストレーバーA?	2.5 2.7 0.9	8.45	真岩(北上)			1880	
66	803号住居・圓溝	石鏃	3.65 1.9 0.6	2.97	真岩(北上)		断尖形 凸基	1880	
67	803号住居・廻りムシング	石鏃?	3.2 2 0.7	4.49	真岩(北上)		U2浅次原・S1・T1・H1・M1	1880	
68	802号・3号住居(D)	細石D種	14 6.75 4.1	694.57	四峰岩(北上)			1880	
69	802号・3号住居(D)	断端剥離?	6.3 6.27 1.87	62.48	四峰岩(北上) 頂部剥離	破片			

写真図版121 石器(5) (69は S = 1/3 他は S = 2/3)



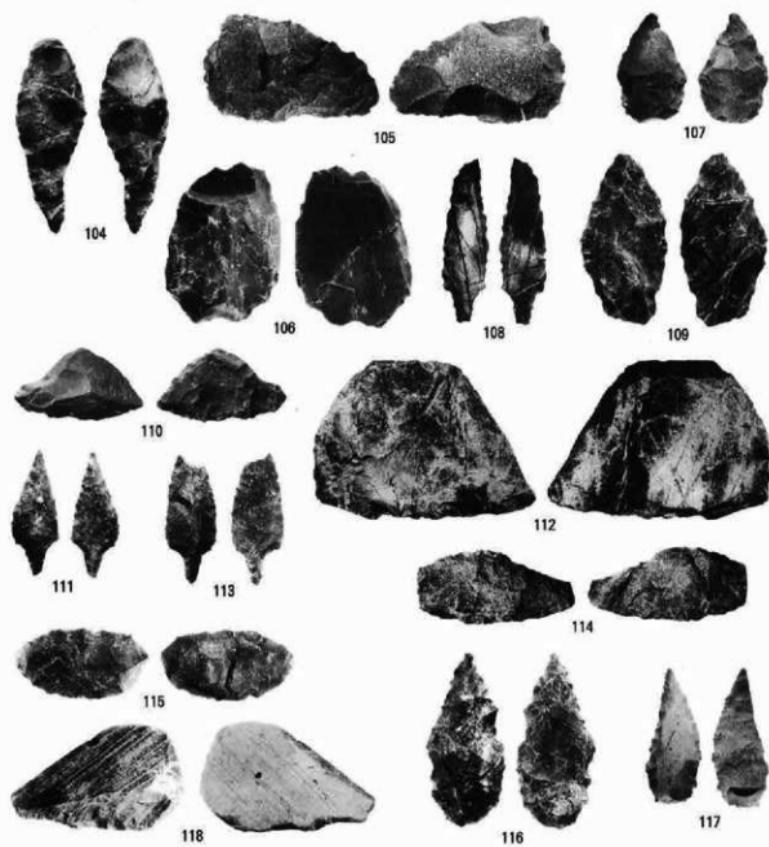
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重さ(g)	石質	保存状況	備考	圓の有無	本文記載
68	第3号住居 床下クリーニング	ストレートチisel	3.9 2.5 0.8	4.68	頁岩(北上)	Uフレイク		18958	
71	第2号～3号住居	ストレートチisel	3.06 3.33 1.1	7.87	頁岩(北上)	砂利			
72	第2号～3号住居	敲石	9.33 4.82 4.07	482.73	砂岩(北上)	開削面をなす・中央に細刃裏			
73	第2号～3号住居	ストレートチisel	3.11 6.21 1.15	21.23	頁岩(北上)	尖端面つくりかけ?		18958	
74	第2号～3号住居	石核?	4.3 1.65 0.65	2.93	凝灰岩(北上)	丸い削り込み跡・刃先?			18958
75	第2号～3号住居	石核	2.55 1.8 0.6	2.25	頁岩(北上)	先端欠損・凹凸			18958
76	第2号～3号住居	石核	3.81 1.5 0.5	2.23	頁岩(北上)	基部欠損	凸筋		18958
77	第2号～3号住居	石核	3.41 1.8 1	5.97	頁岩(北上)	“	“		18958
78	第2号～3号住居	敲石?	8.82 4.63 2.52	70.62	凝灰岩(北上)	先端			
79	第2号～3号住居	石核	3.5 1.7 0.7	4.37	頁岩(北上)	基部欠損	凸筋・側面少ない		18958
80	第2号～3号住居	石核	3.61 1.7 0.8	8.02	頁岩(北上)	先端欠損	凸筋		19018
81	第2号～3号住居	骨端部類似	2.41 3.27 1.15	5.91	凝灰岩(北上)	破片			
82	第2号～3号住居	石核	4.35 1.9 1.05	7	頁岩(北上)	基部欠損	凸筋・厚い		19018
83	第2号～3号住居	尖頭器?	3.35 2.61 1.5	10.54	頁岩(北上)	先端欠損			19018
84	第2号～3号住居	骨端部類似	8.42 2.22 3.19	38.52	砂岩(北上)	破片	残核?		
85	第2号～3号住居	磨石	9.18 9.01 3.83	568.81	石英安山岩(北上)	完形	側面敲打?		
86	第2号～3号住居	敲石	12.81 6.91 4.34	550.16	ホルンフェルス(北上)	表面中央に浅い凹み			

写真図版122 石器(6) (72, 78, 85, 86) S=1/3 他は S=2/3)



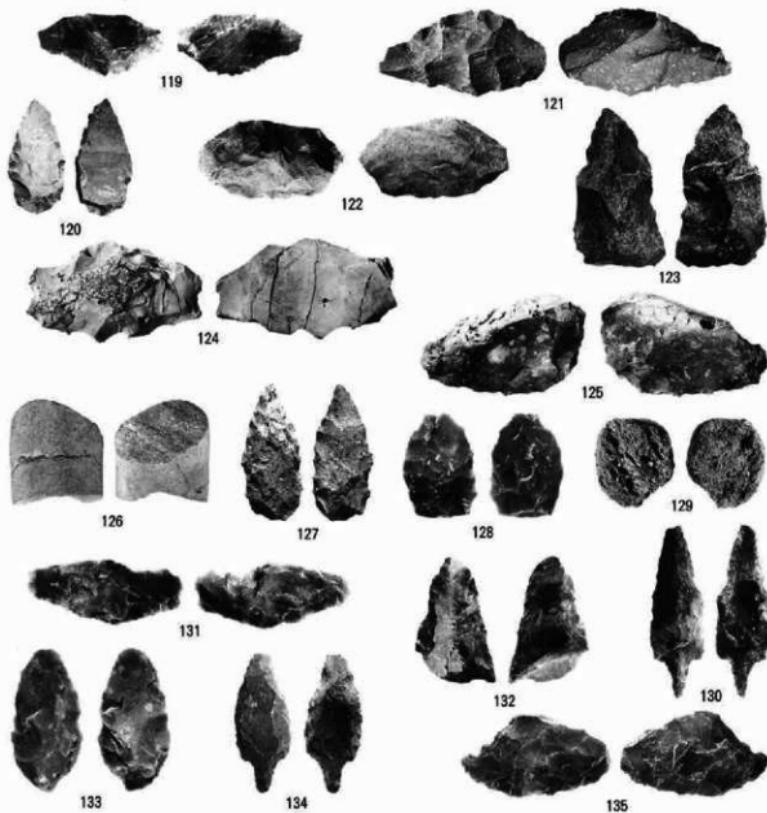
No.	出土場所・層位	器種	最大計測値(cm)	直角(度)	石質	既存状況	備考	国別	本文記載	
87	第2号-3号住居④	石頭	2.2	1.45	0.7	1.77	直角(北上)	基部欠損	凸端	19080
88	第2号-3号住居④	石頭	4.1	1.9	1	8.23	直角(北上)	"	凸端?	19080
89	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	4.55	5.5	1.7	37.54	直角(北上)			19080
90	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	2.95	6.1	0.6	8.23	直角(北上)			19080
91	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	3.5	3.4	1	9.72	直角(北上)	Rフレイク		19080
92	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	2.6	5.6	0.7	5.64	直角(北上)			19080
93	第2号-3号住居④	石頭	4.2	2.1	0.8	5.81	直角(北上)	断定形	凸端	19080
94	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	2.7	3.5	0.9	8.14	直角(北上)		尖端若干	19080
95	第2号-3号住居④	尖頭器?	3.95	2.5	0.95	7.45	直角(北上)	1/2		19080
96	第2号-3号住居④	石頭?	3.9	1.8	0.6	3.84	直角(北上)	基部欠損	八尾今・鋸歯少ない	19080
97	第2号-3号住居④	石頭	3.10	1.55	0.7	5.21	直角(北上)	"	凸端	19100
98	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	3.1	6.4	0.7	17.3	直角(北上)			19100
99	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	3	2.2	0.65	5.21	直角(北上)		尖頭器?	19100
100	第2号-3号住居④	石頭	3.5	1.8	0.8	3.26	直角(北上)	断定形	凸端	19100
101	第2号-3号住居④	ステレイバー-A種	3.1	4.5	1.4	18.53	直角(北上)			19100
102	第2号-3号住居⑤	ステレイバー-A種	3	3.9	1.45	13.66	直角(北上)			19100
103	第2号-3号住居⑤	ステレイバー-A種	3.31	4.4	0.6	9.42	直角(北上)	Uフレイク		19100

写真図版123 石器(7) (S=2/3)



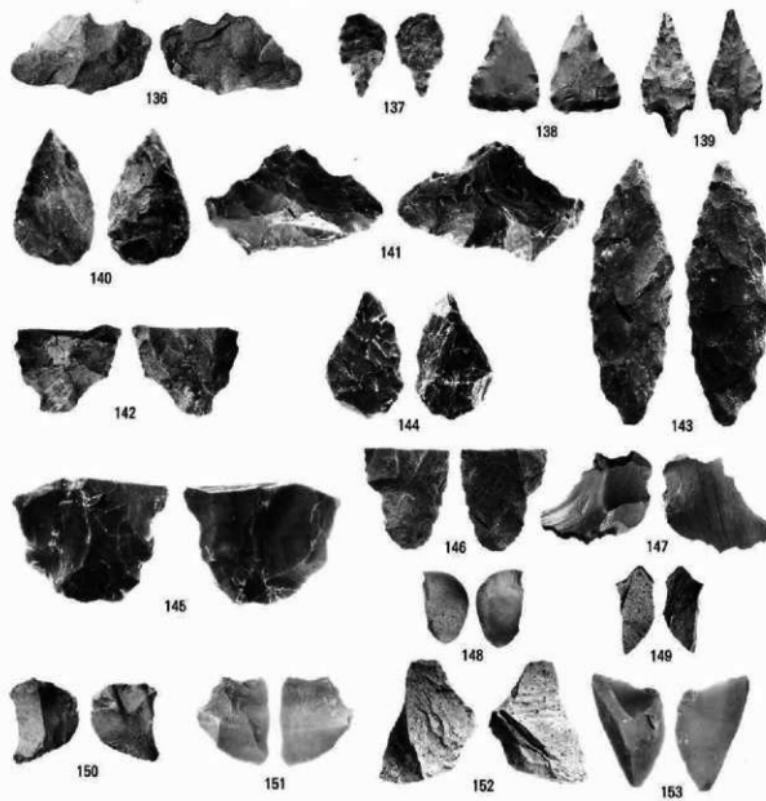
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	保存状況	備考	國の有無	本文記載
104	第2号～3号住居跡	石核	6.1	2.3	1.1	12.33	頁岩(北上)	尖端欠損	19155
105	第2号～3号住居跡	スクレイパー・大	2.45	0.6	1.3	21.27	頁岩(北上)	尖端鋒?	19155
106	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	5.3	3.7	1.55	31.75	頁岩(北上)		19155
107	第2号～3号住居跡	石核	3.63	2.3	0.9	6.46	頁岩(北上)	面部欠損? 内延?	19155
108	第2号～3号住居跡	石核	5.2	1.5	0.8	5.92	頁岩(北上)	鋸・斜面	19255
109	第2号～3号住居跡	石核	5.6	2.8	1.3	16.96	頁岩(北上)		19255
110	第2号～3号住居跡	スクレイバー・A型?	2.35	4.1	0.65	6.75	頁岩(北上)		19255
111	第2号～3号住居跡	G形	3.95	1.5	0.75	2.98	頁岩(北上)	磨擦形	19255
112	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	5	6.9	1	31.83	頁岩(北上)	尖端欠損	19255
113	第2号～3号住居跡	G形	4	1.6	0.65	3.64	頁岩(北上)	凸溝	19255
114	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	2.25	4.8	0.8	8.01	頁岩(北上)	尖端欠損	19255
115	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	2.25	4.15	1	7.87	頁岩(北上)	尖端鋒?	19255
116	第2号～3号住居跡	石核?	5.2	2.4	1.2	12.84	頁岩(北上)	内延・尖端鋒?	19255
117	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	4.2	1.3	0.7	4.91	頁岩(北上)	石核?	19255
118	第2号～3号住居跡	スクレイバー・大	3.4	5.5	1.1	20.12	頁岩(北上)		19255

写真図版124 石器(8) (S = 2/3)



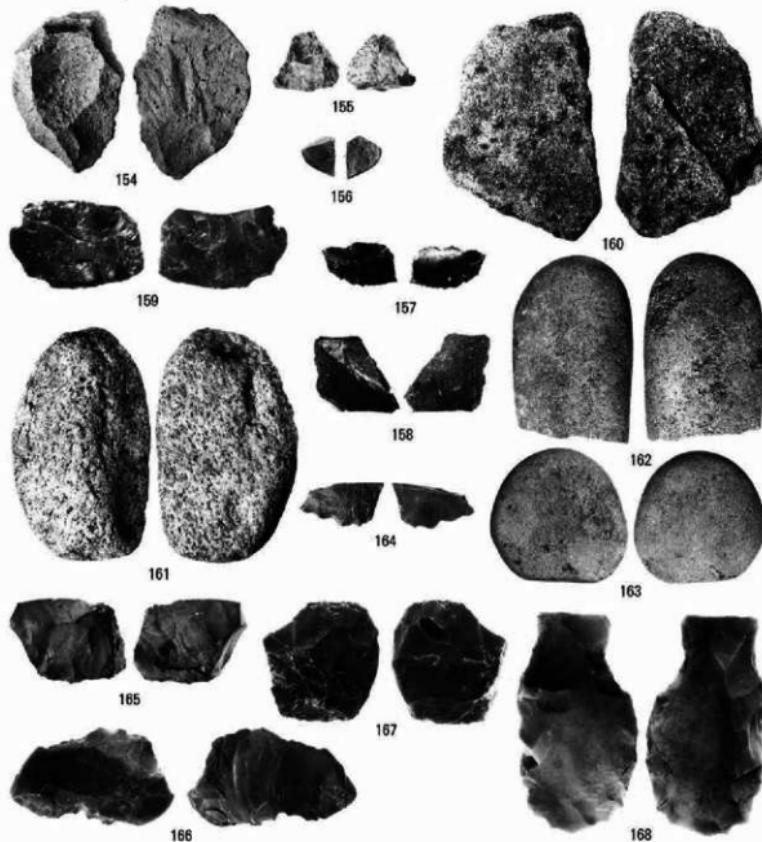
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の有無	本文記載	
119	第2号-3号住居⑦	ストレーパーA類	1.9	3.85	0.85	4.85	貝岩(北上)		石器?	1940a
120	第2号-3号住居⑦	石器?	3.65	1.81	0.6	3.43	貝岩(北上)		ストレーパーA類?	1940a
121	第2号-3号住居⑦	尖頭器?	2.7	5.3	1.25	13.82	貝岩(北上)		—	1940a
122	第2号-3号住居⑦	ストレーパーA類	3.6	4.6	1.5	15.07	貝岩(北上)		尖頭器?	1940a
123	第2号-3号住居⑦	尖頭器?	5.18	2.9	1.7	23.96	貝岩(北上)		次相	1940a
124	第2号-3号住居⑦	ストレーパーA類	3.1	5.55	1.7	28.36	貝岩(北上)		尖頭器?	1940a
125	第2号-3号住居⑦	ストレーパーA類	3.38	3.2	2.1	28.34	貝岩(北上)		破片	1940a
126	第2号-3号住居⑦	ストレーパーA類	3.38	3.2	2.1	28.34	貝岩(北上)		細石斧?	1940a
127	第2号-3号住居⑦	不明	6.54	6.11	2.69	133.79	貝岩(北上)		円盤	1940a
128	第2号-3号住居⑦	石器?	3.35	1.95	0.9	6.45	貝岩(北上)			1940a
129	第2号-3号住居⑦	尖頭器	2.4	3.3	1	8.76	セラフ・ラム(北上)		次相	1940a
130	第2号-3号住居⑦	輕石(未加工)	1.5	2.75	2.34	2.49	鍍金(北上)			1940a
131	第2号-3号住居⑦	石器?	3.41	1.7	0.95	6.48	貝岩(北上)		先端欠損	1940a
132	第2号-3号住居⑦	尖頭器?	2.8	4.9	1	8.64	貝岩(北上)		凸溝	1940a
133	第2号-3号住居⑦	尖頭器?	4.8	6.51	1.26	9.11	貝岩(北上)		ストレーパーA類?	1940a
134	第2号-3号住居⑦	尖頭器	4.8	6.51	1.26	9.11	貝岩(北上)		次相	1940a
135	第2号-3号住居⑦	石器	4.5	2.3	1.35	11.45	貝岩(北上)			1940a
136	第2号-3号住居⑦	石器	4.55	1.95	0.8	5.46	貝岩(北上)		先端欠損	1940a
137	第2号-3号住居⑦	尖頭器?	2.81	4.71	1.1	12.6	貝岩(北上)		ストレーパーA類?	1940a

写真図版125 石器(9) (126はS=1/3 他はS=2/3)



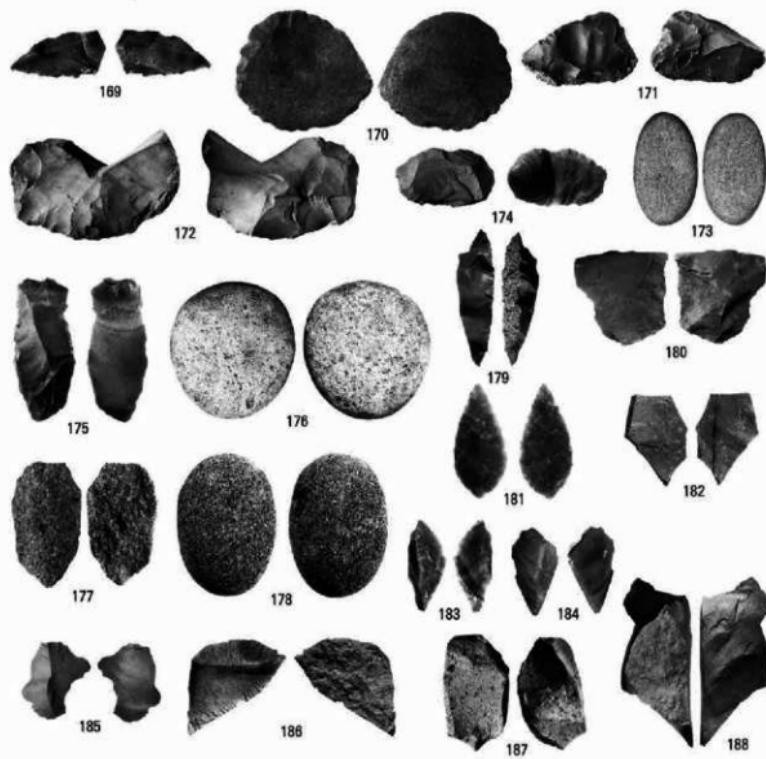
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅さ 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
135	第2号-3号住居跡	尖頭器?	2.6 4.5 1.1	10.45	カルカーフォルム(灰土)	~			19406
137	第2号-3号住居跡	石核?	2.7 1.65 0.8	2.85	頁岩(灰土)	石核?			19406
138	第2号-3号住居跡	石核?	3.2 2.2 0.7	4.44	頁岩(灰土)	スクレーパー・丸頭?			19406
139	第2号-3号住居跡	石核?	3.85 1.7 0.6	2.74	頁岩(灰土)	尖形			19406
140	第2号-3号住居跡	石核?	4.4 2.6 1.05	10.33	頁岩(灰土)	凸基			19406
141	第2号-3号住居跡	石核?	4.4 2.6 1.05	10.33	頁岩(灰土)	大頭器?・円基			19406
142	第2号-3号住居跡	スクレーパー丸頭	2.65 5.8 1.8	25.07	チャート(灰土)				19406
143	第2号-3号住居跡	尖頭器?	2.6 3.9 1.2	8.92	頁岩(灰土)	前(横斜)			19406
144	第2号-3号住居跡	尖頭器?	8.2 2.7 1.2	24.98	頁岩(灰土)	橢定形	後と異なり頭部の一側的に彫		19406
145	第2号-3号住居跡	石核?	4.2 2.4 1	7.98	頁岩(灰土)	尖頭器?			19406
146	第2号-3号住居跡	スクレーパー丸頭	4 5 1.65	30.09	頁岩(灰土)	尖頭			19406
147	第2号-3号住居跡	尖頭器?	3.3 2.7 1	8.6	頁岩(灰土)	1/2			19406
148	第2号-3号住居跡	スクレーパー丸頭	2.65 3.7 1	6.24	頁岩(灰土)				19406
149	第4号住居跡 目六口・5層	スクレーパー丸頭	2.65 3.7 1	6.24	頁岩(灰土)				19406
150	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	フレイク?	5.03 3.19 1.66	31.25	頁岩(灰土)				
151	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	フレイク?	2.71 1.19 0.42	1.22	泥炭質(灰土)				
152	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	ヒフレイク?	2.4 2.1 1.2	4	頁岩(灰土)				19406
153	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	フレイク?	3.07 2.3 0.58	3.06	頁岩(灰土)				
154	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	-	3.96 2.51 1.06	8.8	泥炭質(灰土)				
155	第10号住居跡北西隅付近 (第4号住居跡)	-	3.03 1.69 1.26	8.22	頁岩質(灰土)				

写真図版126 石器(10) (148は S = 1/3 他は S = 2/3)



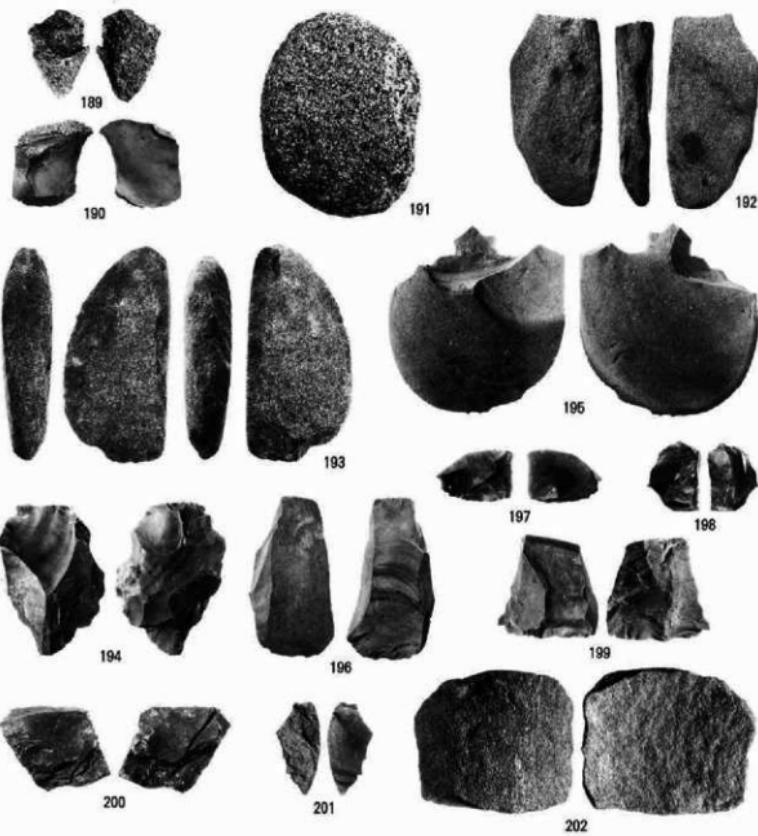
番	出土地点・層位	器種	最大計画値(cm)	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の有無	本文記載
154	南10号柱附近西隅付近(第4A号鉢跡場)	フレイク	5.05 3.46 1.57	15.88	碧痕岩(北上)				
155	南10号柱附近西隅付近(第4A号鉢跡場)	...	2.15 1.88 0.92	3.14	頁岩(北上)				
156	南10号柱附近西隅付近(第4A号鉢跡場)	...	2.57 2.14 1.1	6.62	頁岩(北上)				
157									
158									
159									
160									
161									
162									
163									
164									
165									
166									
167									
168									
169									
170									
171									
172									
173									
174									
175									
176									
177									
178									
179									
180									
181									
182									
183									
184									
185									
186									
187									
188									
189									
190									
191									
192									
193									
194									
195									
196									
197									
198									

写真図版127 石器(11) (156、160~163はS=1/3 他はS=2/3)



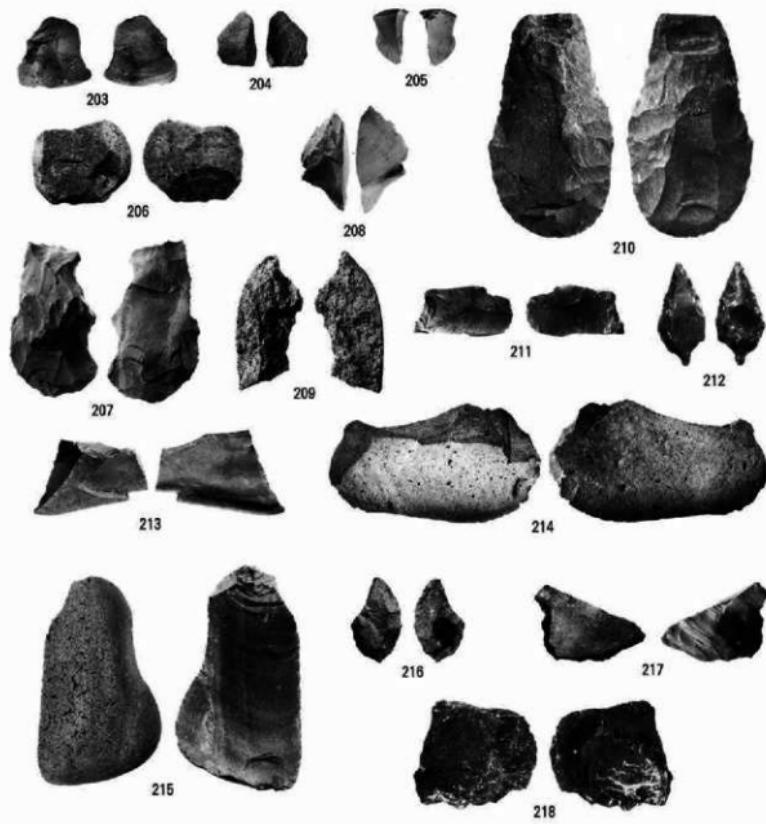
No.	出土点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記述
169	第42号地土、BSA A面～B面切跡周辺	スラレバーハン	1.5 3.06 0.35	1.63	頁岩(北上)	Rフレイク			1965
170	第42号地土、BSA A面～B面切跡周辺	ハ	3.8 4.4 0.8	16.45	ホルムガード(北上)	×	・薄い片状打痕有り		1965
171	第42号地土、BSA A面～B面切跡周辺	ハ	2.3 3.65 0.8	6.59	頁岩(北上)				1965
172	第42号地土、BSA A面～B面切跡周辺	ハ	3.7 5.3 1.25	21.97	頁岩(北上)	欠損			1965
173	第42号地土、BSA A面～B面切跡周辺 地盤号が藤原、圓形にあり	不明な器品	7.9 4.06 1.76	84.64	セシル・フォックス(北上)		縁辺部に磨耗あり		
174	第7号住居 村六2	Uフレイク?	1.9 3.1 0.4	2.51	頁岩(北上)				1965
175	第7号住居 村六2	スラレバーハン	4.5 3 0.7	3.39	頁岩(北上)	Rフレイク			1965
176	第7号住居 村六4 手鍛跡	磨歯器類?	8.64 7.85 2.36	243.54	石英安山岩(北上)				
177	地盤号住居 村六・3番	ハ	5.75 2.11 0.66	8.68	砂岩(北上)	破片			
178	第10号住居・2階	敲石	9.6 6.8 0.8	546.9	滑成凝灰岩(北上)		頭部に敲打痕		1975
179	第10号住居・4階	フレイク	4.04 1.06 0.98	3.35	頁岩(北上)				
180	第10号住居・4階	ハ	2.89 2.88 0.5	3.71	頁岩(北上)				
181	第10号住居・4階 (未完)	石核	5.55 1.65 0.6	2.45	穀貝貝殻(北上)	完形	円盤		1975
182	第10号住居・2	フレイク	3 1.91 0.28	1.87	頁岩(北上)				
183	第10号住居・2	ハ	2.71 1.2 0.77	2.02	チャート(北上)				
184	第10号住居・2	ハ	2.7 1.4 0.5	1.27	頁岩(北上)	Uフレイク?			1975
185	第10号住居・2	ハ	2.41 2.1 0.39	1.05	頁岩(北上)				
186	第10号住居・2	ハ	3.83 2.06 0.6	3.53	頁岩(北上)				
187	第10号住居・2	ハ	3.52 2.99 1.14	8.49	流紋岩(北上)				
188	第10号住居・2	ハ	5.67 2.25 1.77	18.05	頁岩(北上)				

写真図版128 石器(12) (173, 176, 178はS=1/3 他はS=2/3)



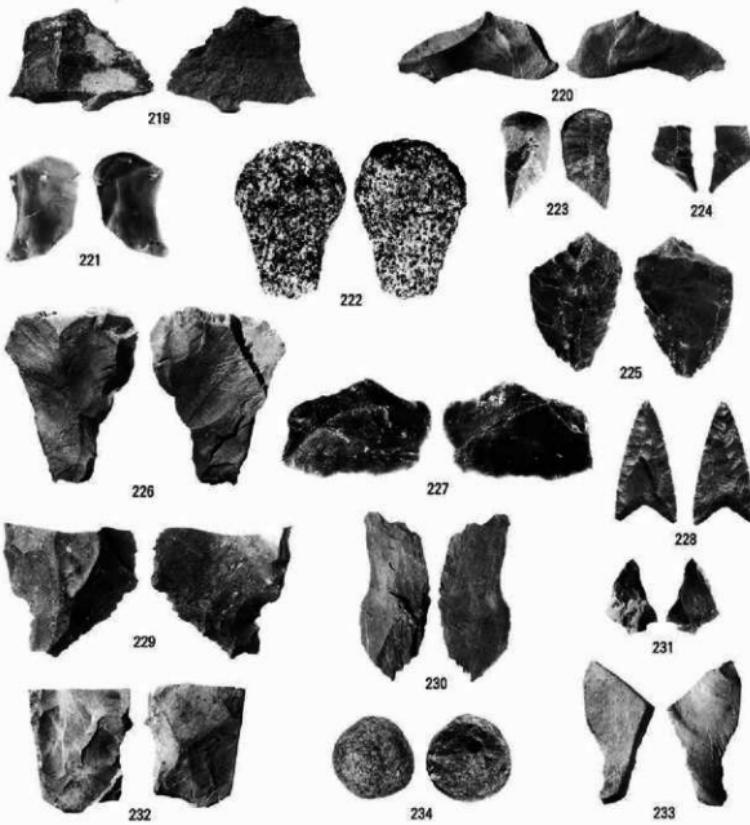
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚	重さ(g)	石質	現存状況	備考	図の 有無	本文 記載
189	第10号住居5号	フレイク形鉈	5.30 3.6 1.52	29.84	ひる岩(北上)				
190	第10号住居6号	フレイク	2.95 2.47 0.55	3.1	瓦岩(北上)				
191	第10号住居8号	カマド網土石					剥落ひどい		1976a p.213
192	第10号住居8号	打製石斧等	11.9 8.9 2.7	252.24	カルシン・フルス(北上)	欠損			1973a
193	第10号住居8号		13.71 6.7 3.5	481.37	はんれい岩(北上)	一			1973a
194									
195	第11号住居5号(第10号土坑含む)①	スクレーバー・八角	4.7 3.8 1.2	17.55	瓦岩(北上)		尖端部?		1973a
196	第11号住居5号(第10号土坑含む)①	フレイク	5.81 5.7 1.8	39.83	瓦岩(北上)				1973a
197	第11号住居5号(第10号土坑含む)②	エッジ・エッジ-ア?	6.1 3.7 1.4	17.23	瓦岩(北上)				1973a
198	第11号住居5号(第10号土坑含む)③	フレイク	2.05 1.6 0.3	1.44	瓦岩(北上)				1980a
199	第11号住居カマド付近?	スクラバー・八角?	3.05 1.87 0.74	2.45	瓦岩(北上)				
200	第11号住居6号	スクラバー・八角?	3.27 2.1 1.6	19.24	瓦岩(北上)				
201	第11号住居6号	フレイク	3.75 2.75 0.72	6.83	瓦岩(北上)		フレイク?		
202	第11号住居6号	磨製刮削器	3.95 1.48 0.81	8.82	瓦岩(北上)				
			3.35 3.71 0.51	49.68	カルシン・フルス(北上)	破片			

写真図版129 石器(13) (189、191~193はS=1/3 他はS=2/3)



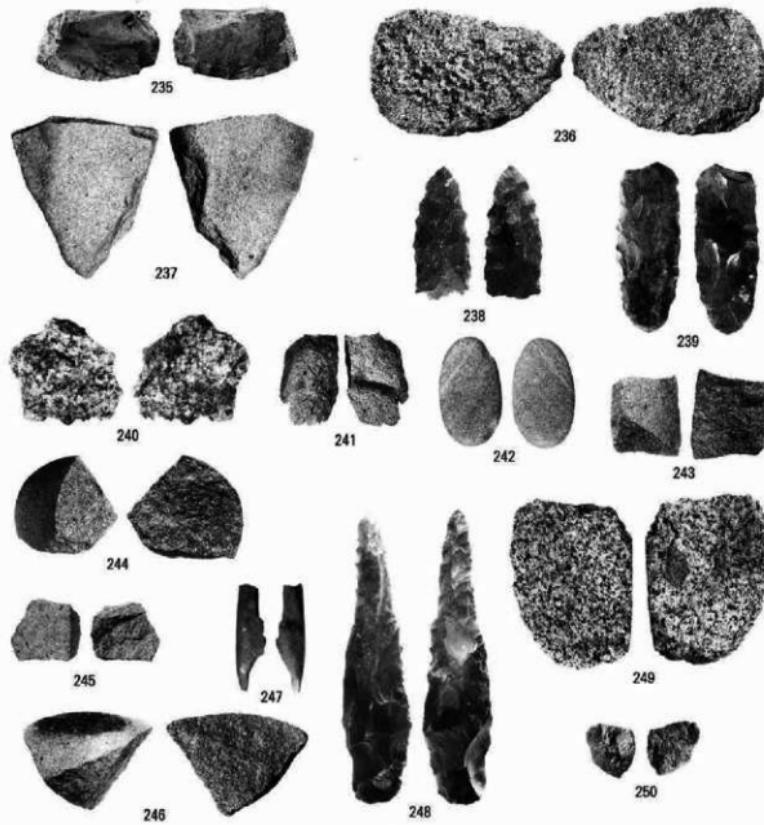
名	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ・幅・厚さ	重量(g)	石質	既存状況	備考	本文記載
203 第11号住居④		フレイク	0.8 0.82 0.3	1.68	頁岩(北)			
204 第11号住居④		磨研器類?	3.65 2.25 1.68	9.51	ホルンフェルス(北上)	破片		
205 第11号住居④		フレイク	1.67 1.03 0.58	0.63	頁岩(北)			
206 第11号住居④		~	2.5 3 0.8	4.71	流紋岩(北上)			1980a
207 第11号住居④		ストレーバー人型	4.9 2.8 1.1	16.22	頁岩(北)			1980b
208 第11号住居④		フレイク	3.01 1.53 1.28	4.28	頁岩(北)			1980b
209 第11号住居④		磨研器類	2.27 3.81 2	10.82	頁岩(北)	破片		1980c
210 第11号住居④		石器	6.8 3.9 1.5	38.83	頁岩(北)		基部に黑色付着物	1980d
211 第11号住居④		ストレーバー人型?	1.6 2.9 0.6	2.97	頁岩(北)		フレイク?	1980e
212 第11号住居④		石器	3.2 1.3 0.8	2.53	頁岩(北)		特定形	1980f
213 第11号住居④		フレイク	2.6 3.75 2.08	9.87	頁岩(北)		凸基・裏面剥離少ない	1980g
214 第11号住居④		~	3.8 4.6 1.3	36.76	頁岩(北)		既述法と受けているのか含む	1980h
215 第2号住居		~	6.47 3.59 1.8	39.41	頁岩(北)			
216 第1号土坑		石器?	2.6 1.5 0.8	1.69	頁岩(北)	次相		1980i
217 第1号土坑		ストレーバー人型	2.45 3.3 0.52	3.97	頁岩(北)			1980j
218 第1号土坑		ストレーバー人型?	3.6 3.9 0.8	15.98	チャート(北)		フレイク?	1980k

写真図版130 石器(14) (204は S = 1/3 他は S = 2/3)



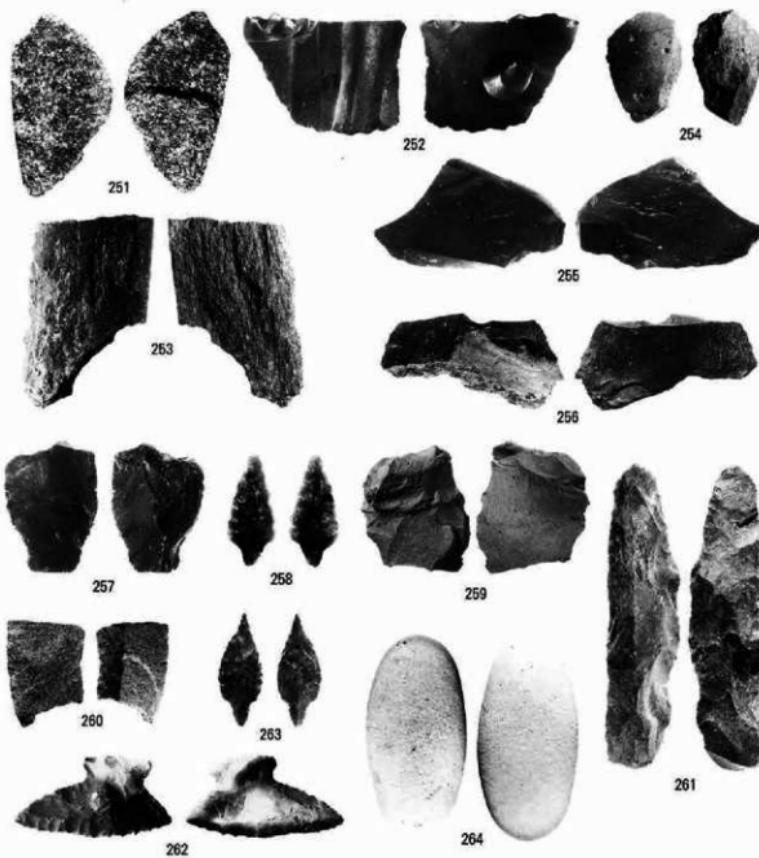
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重さ(g)	石質	現存状況	備考	図の有無	本文記載
219	第1号土坑	フレイクB類	3.25	4.48	0.76	直刃(北上)			
220	第1号土坑	フレイク	2.3	4.85	0.4	直刃(北上)			1980
221	第1号土坑	“	3.58	2.37	0.77	4.65 チャット(北上)			
222	第1号土坑	断面刮削器?	10.29	7.08	2.68	257.49 花崗岩(北上)	合わせるとボロボロ削れる		
223	第2号土坑	フレイク?	3.13	1.47	0.76	2.85 直刃(北上)			
224	第2号土坑	フレイク	2.16	1.28	0.61	1.21 直刃(北上)			
225	第2号土坑	フレイク?	4.06	2.94	1.35	15.58 チャット(北上)			
226	第2号土坑	フレイク	6.6	4.4	2	37.47 直刃(北上)			1980
227	第2号土坑	“	5.3	4.2	1	34.77 チャット(北上)			1980
228	第3号土坑 • 15~16層直上	石核	3.71	1.1	0.8	2.45 直刃(北上)	一部欠損 回転		1980
229	第3号土坑 • 15~16層より下	オブリバーブル類	4.15	4.35	1.2	17.45 直刃(北上)			1980
230	第3号土坑 • 表面距離底から5-20cm(15層?)	フレイクB類	5.31	2.0	0.65	5.21 直刃(北上)			
231	第3号土坑 • 15層直上	フレイク	2.93	1.51	0.76	1.92 直刃(北上)			
232	第3号土坑	“	3.6	3.65	1.0	18.64 直刃(北上)			1980
233	第3号土坑	Uフレイク	4.6	2.25	0.6	5.05 直刃(北上)			1980
234	第3号土坑?	敲石	5.03	4.24	5.5	180.98 離刃(北上)	欠損 全面敲打痕		

写真図版131 石器(15) (222、234はS=1/3 他はS=2/3)



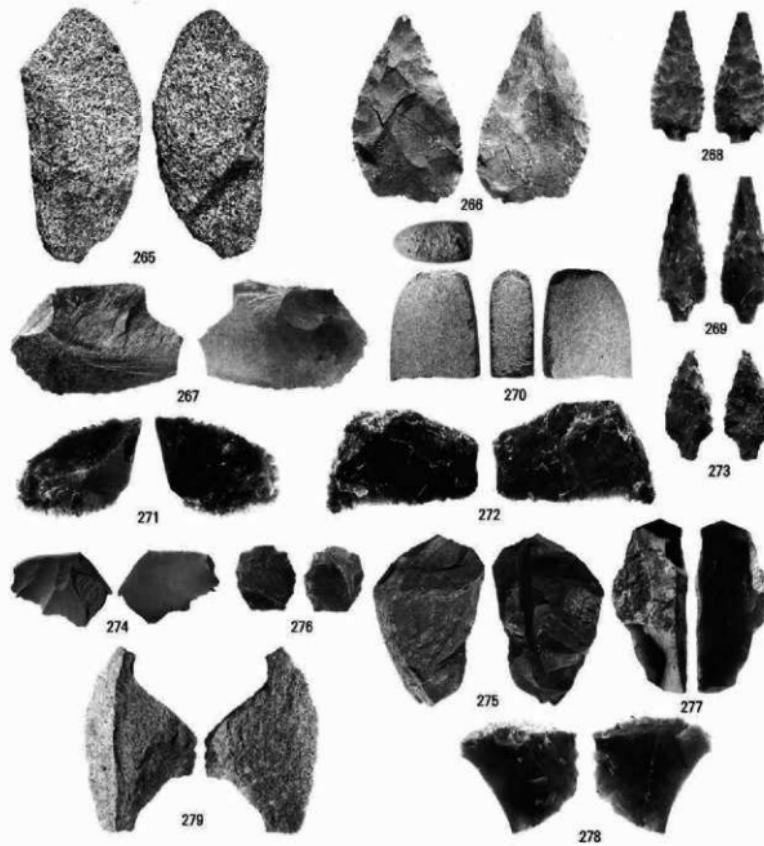
No.	出土地点・層位	器種	最大計画面積(cm) 長さ 奥行き 厚さ	重さ(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
235	第4号土坑・1段階削?	スクレイバー・八重	2.3 3.9 1.8	11.79	頁岩(北上)				19906
236	第4号土坑・5層	打製石斧	8 11.14 1.3	57.64	花崗岩(北上)				19906
237	第4号土坑・半底時	“	10.73 9.23 2.29	244.79	ひんげ(東上)	欠損			
238	第5号土坑・半底時	石核	4.3 1.95 1	6.92	頁岩(北上)		平基		19906
239	第5号土坑・半底時	スクレイバー・八重	5.2 2 1	12.75	頁岩(北上)				19906
240	第5号土坑	断続刮削	3.68 2.54 1.1	10.11	花崗岩(北上)	破片			
241	第5号土坑	断續刮削?	3.96 3.51 1.17	20.46	ひんげ(東上)	“	スス付着・敲打痕		
242	第12号土坑・半底時	磨石化C型	6.61 5.71 2.4	48.71	カルノフ・アスカヒ	破片			
243	第13号土坑・18層	磨石?	2.60 2.51 1.34	7.39	頁岩(北上)	破片			
244	第14号土坑・1層	磨石?	2.84 2.51 2.91	20.39	頁岩(北上)	破片			
245	第14号土坑・1層	“	2.86 2.1 0.65	5.59	頁岩(北上)	“			
246	第14号土坑・半底時	“	3.93 2.59 2.83	17.43	頁岩(北上)	“	スス付着		
247	第15号土坑・2層	磨削石斧?	6.96 2.07 2.03	35.15	頁岩(北上)	“	表面剥離		
248	第15号土坑・10層?	丸頭?	9.3 2.2 1.6	22.15	頁岩(北上)				19906-1991-0006-11887
249	第15号土坑・半底時	打製石斧	10.73 7.98 1.78	262.32	花崗岩(北上)	欠損	半円偏平		20006
250	第19号土坑・最上層の上まで	砾石加工品?	1.66 1.01 1.55	0.71	頁岩(北上)	破片			

写真図版132 石器(16) (236、237、241、242、247、249はS=1/3 他はS=2/3)



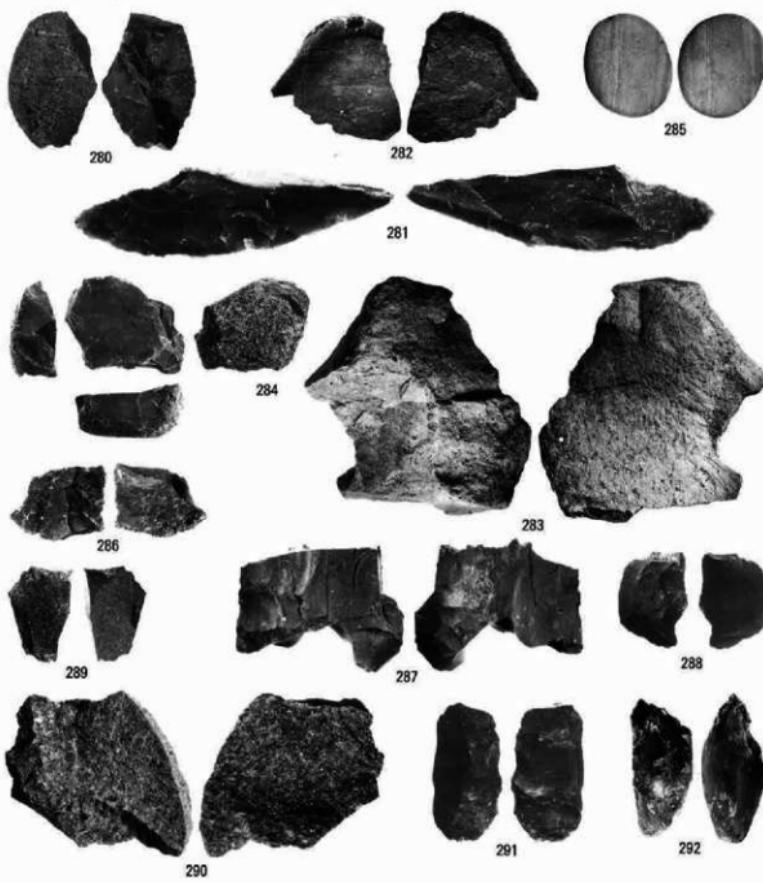
No.	出土地点・層位	器種	最大計画面積(cm ²)	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の有無	本文記載	
251	第16号土坑・9~10層上面?	打削石斧	11.61	6.58	1.96	165.13	花崗閃綠岩(北上)	欠損	半円端平	
252	第16号土坑・半段時	スクレイパー A型	3.6	4.8	1.25	14.94	頁岩(北上)		Rフライク	2000a
253	第17号土坑・1~0層	打削石斧?	5.80	3.7	0.75	24.35	チャルシマイト(北上)	破片	右側断面片?	
254	第17号土坑・半段時	刮?	2.23	3.5	2.12	30.99	頁岩(北上)			
255	第18号土坑	Uフライク?	3.5	6.8	1.2	39.55	頁岩(北上)			2000a
256	第18号土坑	フライク	5.0	2.74	0.66	8.77	頁岩(北上)			
257	第18号土坑	?	4.00	2.9	1.2	34.65	チャート(北上)			2000a
258	第18号土坑	石刀	3.5	1.55	0.5	2.47	珪質頁岩(北上)		斜・圓錐	2000a
259	第19号土坑	フライク	3.90	3.9	1.12	11.71	頁岩(北上)			
260	第21号土坑・半段時	刮?	3.07	1.62	1.00	11.46	頁岩(北上)			
261	第21号土坑・半段時	スクレイパー A型	2.81	2.4	1.9	11.43	頁岩(北上)		點打痕のような形の尖物凸?	2000a
262	第22号土坑・3層	石刀	2.0	4.6	0.8	7.73	頁岩(北上)		兜形	2000a
263	(一部第四号土坑負G) 半段時	石刀	3.66	1.4	0.7	3.33	頁岩(北上)			2000a
264	第22号土坑・(一部第四号土坑負G) 半段時	鉛板	13.01	6.50	2.8	305.58	麻灰岩(北上)		側面打痕(一部凹をなす)	

写真図版133 石器(17) (251、264はS = 1/3 他はS = 2/3)



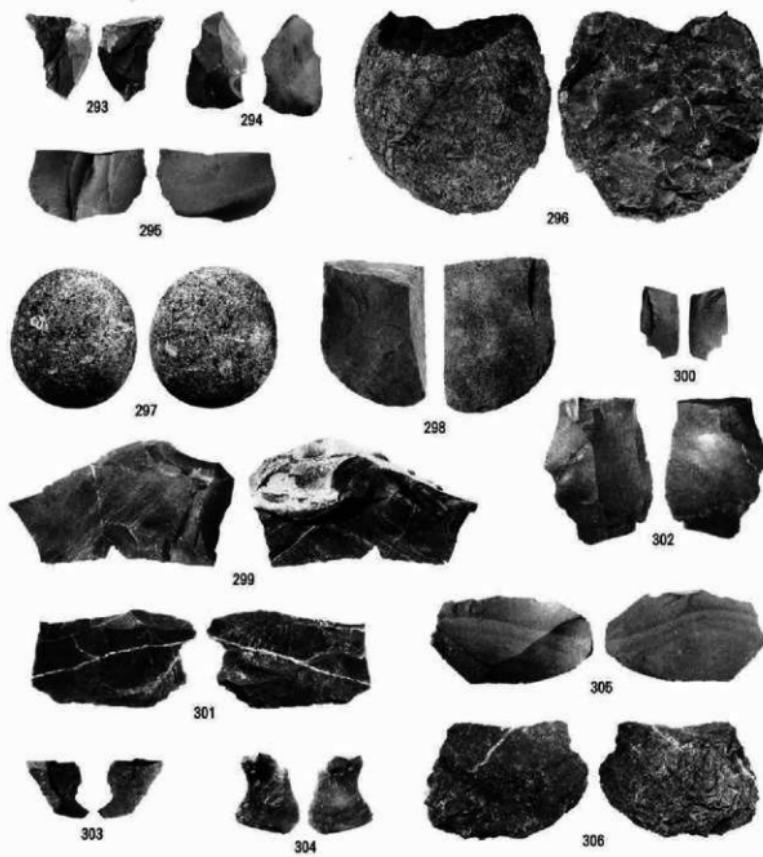
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	保存状況	備考	國の有無	本文記載	
265	第25号土坑・10層	打製石斧	35.8	7.00	2.29	297.74	石頭四縫岩(北上)	一部欠損	半円端平	
266	第24号土坑・5層	石刀	6	3.6	1.18	15.92	頁岩(北上)		2005	
267	第24号土坑・10層	スクレイパー丸端	3.45	5.3	1	13.55	頁岩(北上)		Rフレイク	
268	第24号土坑・10層	石刀	4.1	1.7	0.76	3.98	頁岩(北上)		R・粗面	
269	第24号土坑・10層	石刀	4.65	1.6	0.82	4.81	頁岩(北上)		凸端	
270	第24号土坑・10層	石刀	6.65	5.8	2.03	233.65	頁岩(北上)		尖端	
271	第24号土坑・10層相当層	スクレイパー丸端	2.65	4.7	1.3	11.65	チャート(北上)		Rフレイク	
272	第24号土坑・10層相当層	スクレイパー丸端	5.3	1.4	0.5	39.75	チャート(北上)		2015	
273	第24号土坑・手洗時	石刀	2.5	1.6	0.7	2.88	頁岩(北上)	基部欠損	凸基	
274	第24号土坑	フレイク	9.61	2.18	0.44	2.06	頁岩(北上)		2015	
275	第24号土坑	チップ	5	3.26	1.09	19.35	頁岩(北上)			
276	第25号土坑	石刀?	1.7	1.2	0.5	2.57	頁岩(北上)	断片	凸端	
277	第25号土坑	フレイク	8.55	2.28	0.61	7.96	頁岩頁岩(北上)		2015	
278	第25号土坑	スクレイパー丸端	2.65	0.72	1	11.63	頁岩頁岩(北上)		Rフレイク	
279	第25号土坑	磨耗器類?	5.73	3.42	0.61	12.12	頁岩(北上)	破片		

写真図版134 石器(18) (265、270はS=1/3 他はS=2/3)



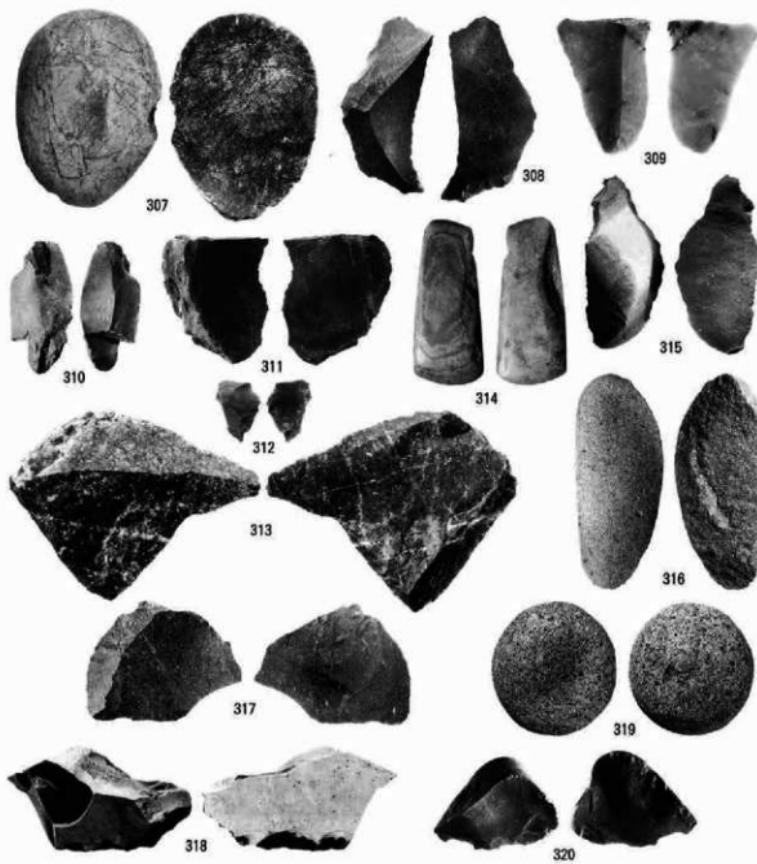
號	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重さ(g)	石質	保存状況	備考	國の有無	本文記載
280	3025号土坑	残核	4.4/2.43	1.68	34.88 直岩(北上)				
281	3025号土坑	スライバー-A類	3.1/1.01	0.6	36.03 珪質頁岩(北上)				20105
282	3025号土坑	フレイク	8.14/7.84	2.91	102.86 石英質岩(北上)				
283	3025号土坑	"	8.38/7.09	2.12	73.62 高級石(北上)				
284	3025号土坑	残核	7.45/6.55	3.7	208.2 赤色頁岩(北上)				20105
285	3025号土坑	磨石C類	6.72/5.56	1.86	107.1 砂岩(北上)				
286	3025号土坑	フレイク	3.22/2.1	0.93	5.32 頁岩(北上)				
287	3025号土坑	スライバー-A類?	4/1.81	1.6	35.24 頁岩(北上)				20105
288	3025号土坑	フレイク	3/2.2	0.6	2.66 頁岩(北上)				20105
289	3025号土坑	フレイクB類?	2.98/2	0.63	3.58 頁岩(北上)				
290	3025号土坑	フレイクB類	6.03/4.87	1.12	27.37 ひんじゆ(北上)				
291	3025号土坑	スライバー-A類?	4.3/2.25	1.2	12.05 頁岩(北上)				20205
292	3025号土坑	フレイク?	4.38/3.81	1.36	12.95 石英(水結)(北上)				

写真図版135 石器(19) (282、284、285はS=1/3 他はS=2/3)



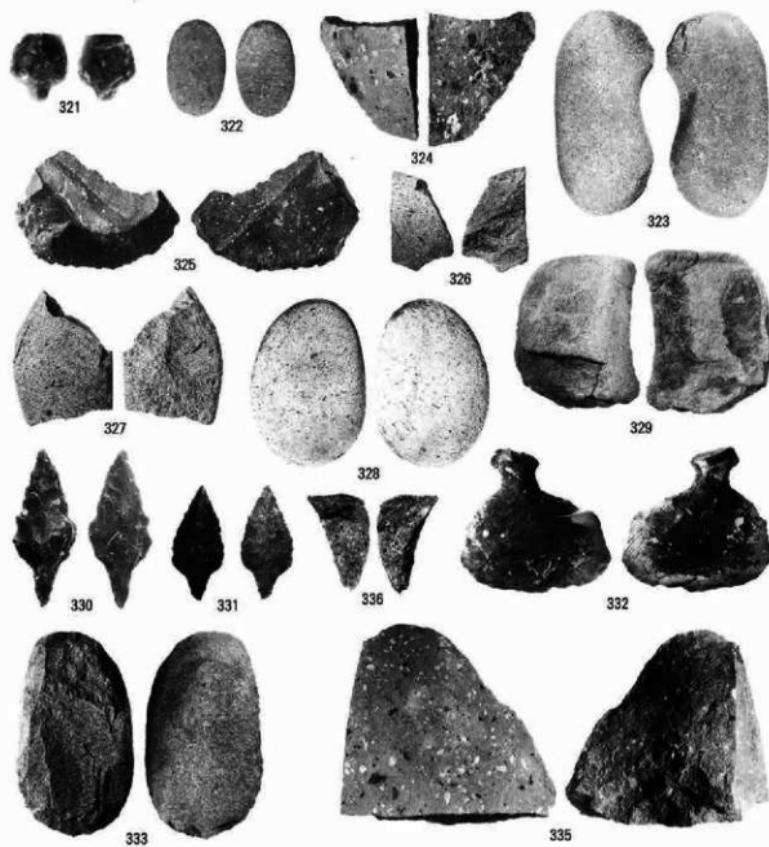
No.	出土地点・層位	器種	最大断面(㎝) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
293	第25号土坑	ストレーパーA型?	3.67 1.93 0.86	4.05	赤色頁岩(北上)		フレイク?		
294	第25号土坑	フレイク?	3.15 1.85 1	3.99	頁岩(北上)				20206
295	第25号土坑	フレイク	3.67 2.28 0.88	8.94	頁岩(北上)				
296	第25号土坑		13.04 12.08 4.03	793.97	チャート(北上)				
297	第25号土坑	鐵石	9.3 8.35 4.6	824.22	海綿被覆岩(北上)		正形中央敲打削		20206
298	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	ストレーパーB型?	4.8 3.6 1.8	30.96	キルンフェルス(北上)				20206
299	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	ストレーパーA型	4.1 7.4 2.2	45.14	頁岩(北上)		Uフレイク		20206
300	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	フレイク	2.32 1.2 0.29	1.02	頁岩(北上)				
301	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	?	8.09 3.11 0.65	11.58	頁岩(北上)				20206
302	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	Uフレイク	4.8 3.4 0.8	10.73	頁岩(北上)				
303	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	フレイク	2.54 1.38 0.71	1.22	頁岩(北上)				
304	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	?	2.64 2.04 0.4	1.39	頁岩(北上)				
305	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	?	3 5.1 0.8	11.45	頁岩(北上)				20206
306	第25号土坑およびその周辺・後山Ⅲ(IV層上部)	フレイク?	3.65 5.1 1.1	23.36	赤色頁岩(北上)				20206

写真図版136 石器(20) (296、297はS=1/3 他はS=2/3)



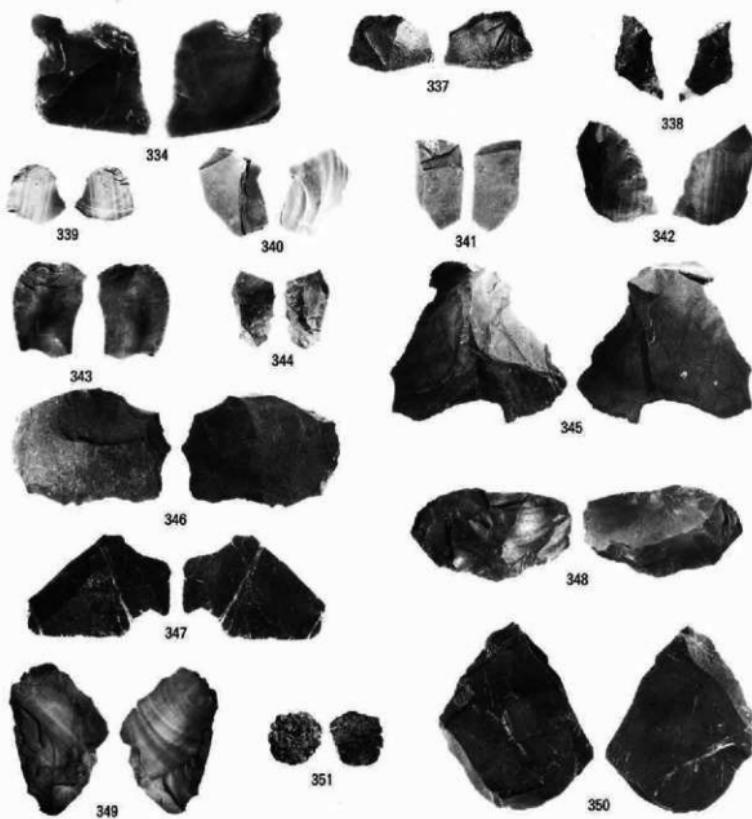
石	出土地点・部位	器種	最大測定値(cm)	重錠(g)	石質	既存状況	備考	図の有無	本文記載
307	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	残核?	6.09 4.41 1	38.53	頁岩(北上)				
308	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	ステレバーア類	6.8 3.2 1.2	9.92	頁岩(北上)		Rフレイク		2020
309	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	フレイク	4.05 2.95 0.47	4.51	頁岩(北上)				
310	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	フ	3.93 1.8 1.1	7.83	チャート(北上)				
311	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	フレイク	4 3.4 1.2	14.56	頁岩(北上)				2020
312	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	フレイク	2.02 1.37 0.21	0.49	頁岩(北上)				
313	第25号土坑およびその周辺・動植物(苔藓上)面	フ	8.05 6.24 2.96	74.9	チャート(北上)				
314	第26号土坑・隙縫地帯より下部	粗製石斧	16.65 4.47 1.76	147.72	頁岩(北上)		一部欠損		
315	第26号土坑・3周目	ステレバーア類	5.45 2.4 1.2	10.45	頁岩(北上)				2020
316	第26号土坑・半周時	磨石	13.61 5.59 1.99	187.65	砂岩(北上)	破片	無縫隙石臼型のようす平滑面		
317	第27号土坑・3周目前	ステレバーア類	3.71 6.7 1.26	12.86	頁岩(北上)		Rフレイク		2020
318	第27号土坑・4~5周目前	ステレバーア類	3.61 6.1 2.0	49.38	頁岩(北上)		—		2020
319	第28号土坑・4、6、7周目当頃	磨石	8.96 8.54 5.82	655.92	安山岩(北上)		正面中央部分打撲		
320	第28号土坑・10周目当頃	ステレバーア類	31 3.95 1.3	19.88	頁岩(北上)		Rフレイク		2020

写真図版137 石器(21) (314、316、319はS=1/3 他はS=2/3)



番	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重総(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載
321	第38号土坑 平底時	石頭	2.2	1.8	0.6	2.04	頁岩(北上)	下部のみ	凸筋
322	第38号土坑 平底時	敲石?	5.84	3.5	1.05	35.43	砂岩(北上)	中間部-底部?	凹凸面
323	第38号土坑 平底時	磨石B類?	13.03	6.25	3.07	401.45	ひん岩(北上)	ねじれ跡?	複数面削痕
324	第39-31号、103号、104号土坑	磨粒石類?	3.77	3.12	1.86	14.55	玄武岩(北上)	破片	
325	第39-31号、103号、104号土坑	スケレーバー類	3.81	5.3	1.35	15.41	頁岩(北上)	Rフレイク	
326	第39-31号、103号、104号土坑 平底時	磨石?	6.81	4.14	2.09	90.16	砂岩(北上)	破片	
327	第39-31号、103号、104号土坑 平底時	磨石	6.59	6.28	2.49	198.13	四時岩(北上)	"	
328	第39-31号、103号、104号土坑 平底時	敲石	10.61	7.08	2.68	291.17	砂岩(北上)	縁辺部に崩行痕	
329	第39-31号、103号、104号土坑 平底時	四石	9.84	7.91	2.66	301.7	キルンフェルズ(北上)	中央部に凹み・不整形	
330	第39-31号-15号・16-17組の層?	石頭	3	2.1	0.8	4.12	頁岩(北上)	凸筋形	凸筋
331	第39-31号-15号・16-17組の層?	"	3.6	1.7	0.75	3.49	頁岩(北上)	穴形	"
332	第31号土坑 平底時	石頭	4.58	4.65	1	13.25	頁岩(北上)	"	
333	第31号土坑 平底時	打製石片	12.81	7.3	2.8	334.63	砂岩(北上)	直形敲打痕	
334	第31号土坑 平底時	磨粒石類?	6.58	6.08	3.3	188.31	ひん岩(北上)	破片	
335	第32号土坑	"	3.14	1.62	0.72	3.27	石英斑岩(北上)	"	

写真図版138 石器(22) (322, 323, 326~329, 333はS=1/3 他はS=2/3)



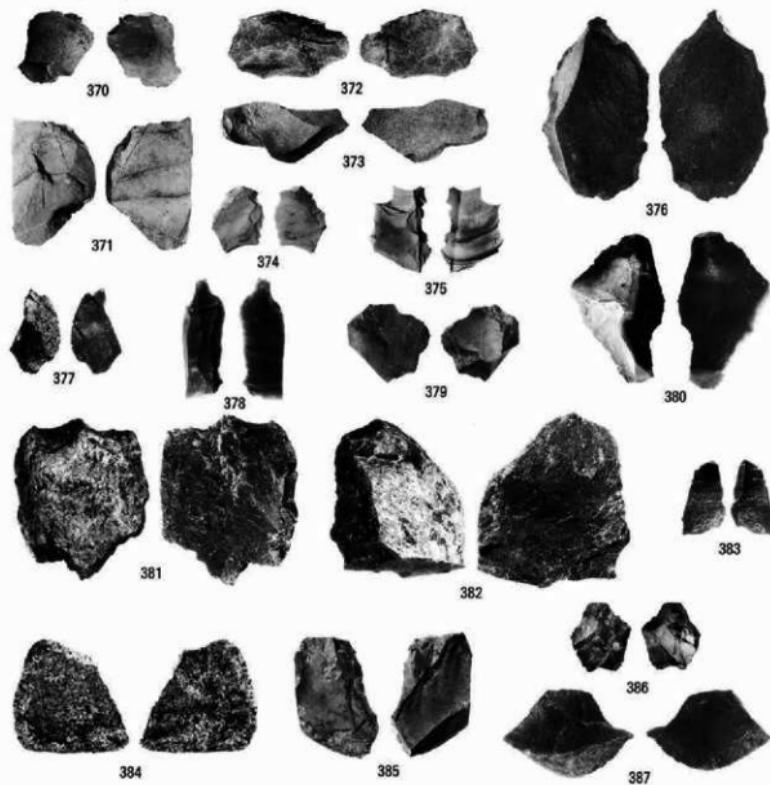
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
334	第31号土坑 平底跡	石器	4.3 3.55 0.9	13.45	瓦岩(北)	欠損		20469	
337	第32号土坑	スケレイバーA型	2.64 1.73 0.83	3.37	瓦岩(北)		瓦フレイク		
338	第32号土坑	—	2.31 1.9 0.6	2	瓦岩(北)			20468	
339	第32号土坑	フレイク	1.84 1.69 0.28	0.97	瓦岩(北)				
340	第32号土坑	—	3.67 1.89 0.47	1.96	瓦岩(北)				
341	第32号土坑	—	2.87 1.39 1.95	5.22	瓦岩(北)				
342	第32号土坑	—	3.16 2.65 0.7	4.79	瓦岩(北)			20468	
343	第32号土坑	—	3 2.2 1.9	4.38	瓦岩(北)			20468	
344	第32号土坑	—	2.48 1.35 0.6	1.75	瓦岩(北)				
345	第32号土坑	—	5.16 4.6 1.3	21.39	瓦岩(北)			20468	
346	第32号土坑	スケレイバーA型	3.65 4.5 1	19.92	瓦岩(北)		瓦フレイク	20468	
347	第32号土坑	フレイク	3.2 4.5 0.6	8.25	瓦岩(北)			20468	
348	第32号土坑	スケレイバーA型	2.96 5.05 1.1	14.89	瓦岩(北)			20468	
349	第32号土坑	—	4.6 3.1 1.2	18.82	瓦岩(北)			20468	
350	第32号土坑	フレイク	5.85 4.8 1.35	30.18	瓦岩(北)			20468	
351	第32号土坑	磨削器類?	3.56 3.27 1.4	33.98	花崗岩(北)	(断片)			

写真図版139 石器(23) (351はS=1/3 他はS=2/3)



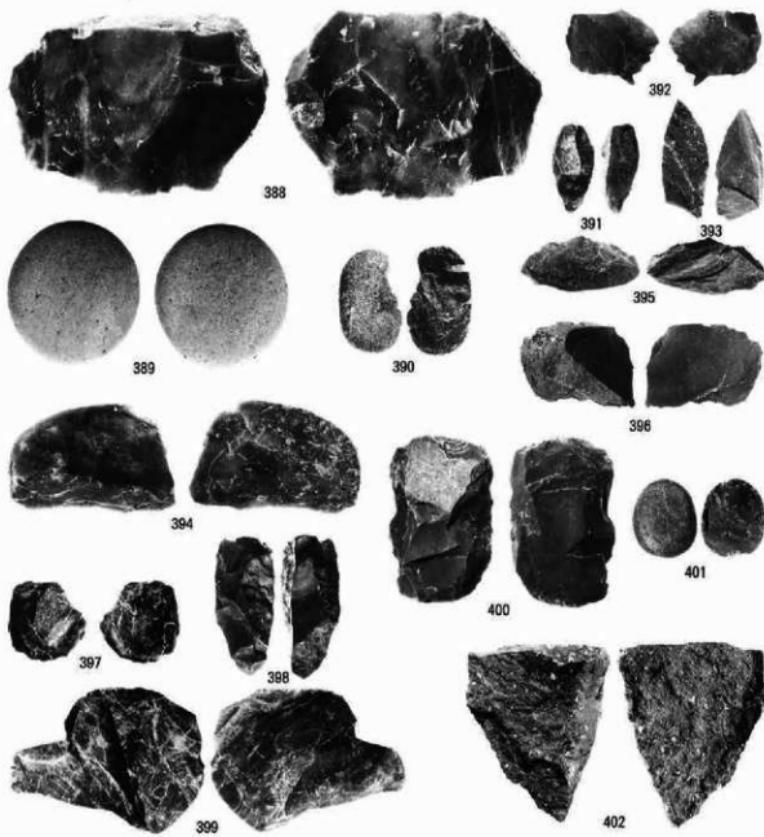
名	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
352	第33号土坑	磨び断面?	10.21 6.8 4.71	493.23	花崗閃綠岩(北上)	尖鋸	特に		
353	第32号土坑	ク	7.93 5.26 5.69	297.71	花崗閃綠岩(北上)	"	"		
354	第32号土坑	敲石	7.4 6.2 3.6	228.05	砂岩(北上)		鋸刃部、正面中央に敲打痕	305図	
355	第32号土坑	ク	9.9 8.6 4.7	497.46	砂岩(北上)		縁辺部に敲打痕	205図	
356	第33号土坑	フレイク	2.9 2.81 0.43	3.67	頁岩(北上)				
357	第33号土坑	ク	1.42 2.26 1.2	4.14	頁岩(北上)				
358	第33号土坑	ク	2.24 2.8 0.7	4.12	頁岩(北上)				
359	第33号土坑	ク	4.67 2.86 1.44	15.82	頁岩(北上)				
360	第33号土坑	ク	2.16 2.46 0.71	2.37	頁岩(北上)				
361	第33号土坑	ク	2.05 1.46 0.5	1.42	頁岩(北上)				
362	第33号土坑	ク	2.75 2.64 0.65	3.96	頁岩(北上)				
363	第33号土坑	ク	4.26 2.83 1.8	16.22	頁岩(北上)				
364	第33号土坑?	ク	4.92 2.76 0.85	8.16	頁岩(北上)				
365	第33号土坑?	ミルシイク	2.11 3.1 0.6	3.92	頁岩(北上)				
366	第33号土坑?	フレイク	1.84 1.29 1.01	8.03	頁岩(北上)				205図
367	第33号土坑?	ク	1.46 1.66 0.52	1.61	頁岩(北上)				
368	第33号土坑?	ク	2.3 2.6 0.85	2.32	頁岩(北上)				205図
369	第33号土坑?	ク	2.21 1.41 0.37	0.95	頁岩(北上)				

写真図版140 石器(24) (352~355はS=1/3 他はS=2/3)



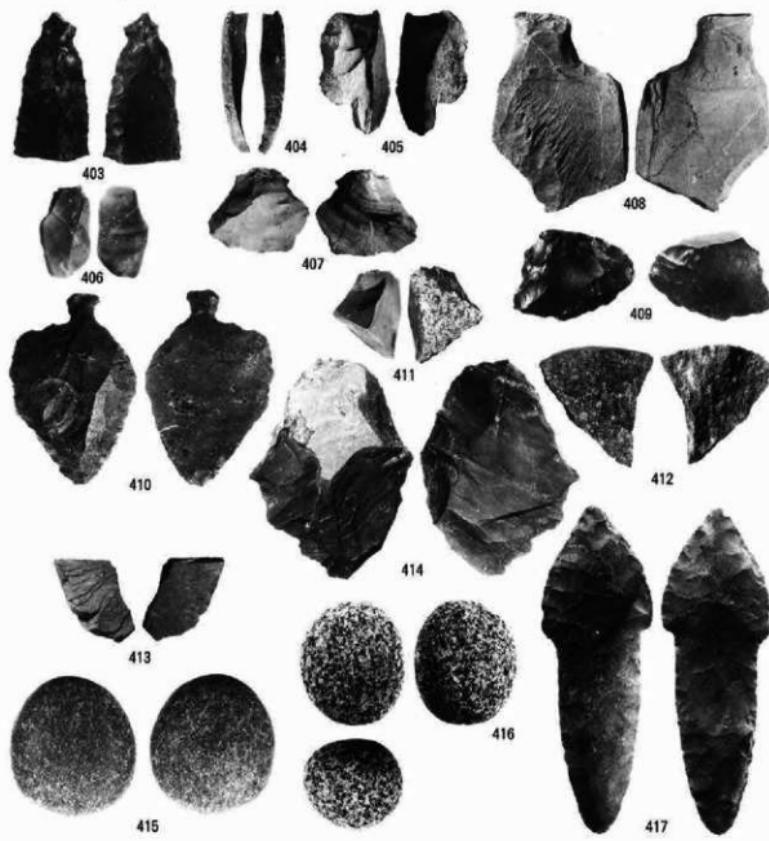
%	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	現存状況	備考	図の 有無	本文 記載
370	第33号土坑?	フレイク	2.3 2.25 0.35	2.77	頁岩(北上)				20588
371	第33号土坑?	フ	4.04 2.64 0.59	9.19	頁岩(北上)				
372	第33号土坑?	フ	3.64 2.09 0.67	4.5	頁岩(北上)				
373	第33号土坑?	フ	3.9 1.81 0.65	4.39	頁岩(北上)				
374	第33号土坑?	フ	2.11 1.87 0.35	0.7	頁岩(北上)				
375	第33号土坑?	フ	2.49 1.78 0.38	1.36	頁岩(北上)				
376	第33号土坑?	フ	2.9 1.6 0.35	1.1	頁岩(北上)				
377	第33号土坑?	フ	2.63 1.47 0.65	2.09	頁岩(北上)				20589
378	第33号土坑?	石塊の剥離片?	3.65 1.4 0.6	3.13	頁岩(北上)				
379	第33号土坑?	フレイク	2.46 2.38 0.7	3.71	頁岩(北上)				
380	第33号土坑?	片剥離片?	4.65 1.95 0.95	9.68	頁岩(北上)				20590
381	第33号土坑?	片剥離片?	10.41 8.33 2.57	342.68	チャート(北上)		No.382と同一体?		
382	第33号土坑?	フ	10.71 9.3 4.74	515.94	チャート(北上)		No.381と同一体?		
383	第34号土坑	フレイク	2.61 1.31 0.39	0.80	頁岩(北上)				
384	第34号土坑	片剥離片?	7.3 7.3 1.5	111.61	花崗岩(北上)		平凹面平		20590
385	第33号土坑	フレイク	4.12 2.38 0.92	9.85	赤色頁岩(北上)				
386	第33号土坑	フ	2.17 1.77 0.63	1.06	頁岩(北上)				
387	第33号土坑	フ	2.65 4.18 1.6	12.58	頁岩(北上)				20600

写真図版141 石器(25) (381、382、384はS=1/3 他はS=2/3)



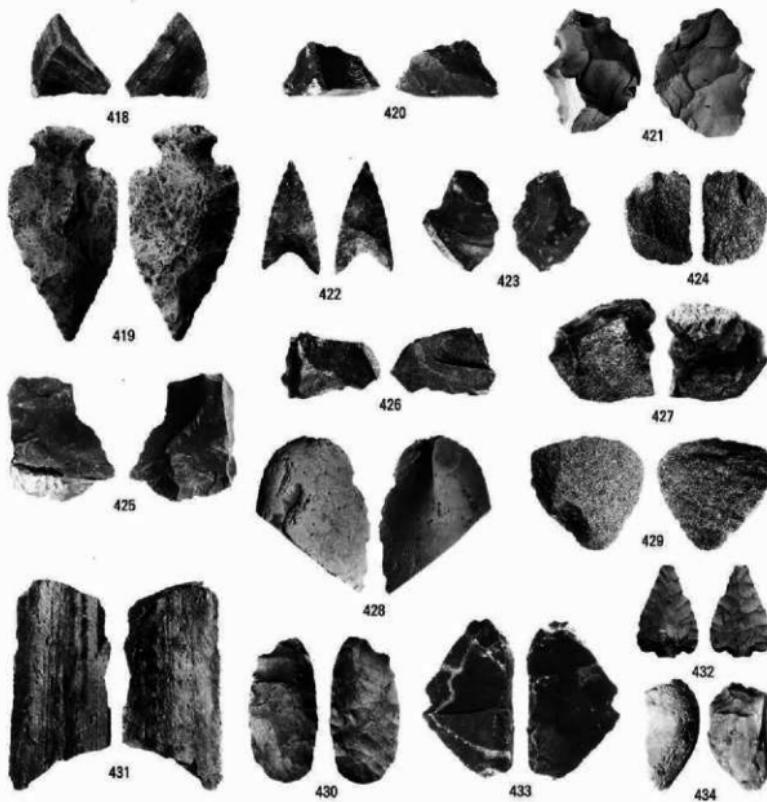
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長×幅×厚	重量(g)	石質	保存状況	備考	開口 有無	本文 記載
388	第35号土坑	フレイク	5.15 8.3 1.6	81.96	チャート(北上)				20608
389	第35号土坑	磨石	9.4 6.3 4.25	478.08	石英安山岩(北上)				20609
390	第35号土坑①	残核	6.4 3.75 1.26	36.31	チャート(北上)				
391	第35号土坑②	フレイク	2.76 1.89 0.86	2.96	頁岩(北上)				
392	第35号土坑②	フレイク?	2.4 2.9 0.7	4.31	頁岩(北上)				
393	第35号土坑②	フレイク?	3.72 1.49 1.36	11.81	頁岩(北上)		スクレーパーA類?		20608
394	第35号土坑②	フレイク?	3.2 5.3 1.1	23.66	チャート(北上)				20609
395	第35号土坑②	フレイク?	3.02 1.71 0.59	4.17	頁岩(北上)				
396	第35号土坑②	残核?	2.8 3.6 0.7	5.64	頁岩(北上)				20608
397	第35号土坑②	一	2.6 2.6 0.4	2.19	頁岩(北上)				20608
398	第35号土坑②	フレイク	1.4 1.83 1.45	11.04	頁岩(北上)				
399	第35号土坑③	一	3.84 1.26 1.01	24.01	チャート(北上)				
400	第35号土坑③	尖端磨尖	5.3 3.2 1.4	38.72	頁岩(北上)				20609
401	第35号土坑③	残核	5.12 4.15 1.57	46.75	チャート(北上)				
402	第35号土坑③	フレイクB類	5.30 4.60 1.01	22.75	石英斑岩(北上)				

写真図版142 石器(26) (389、390、401は S = 1/3 他は S = 2/3)



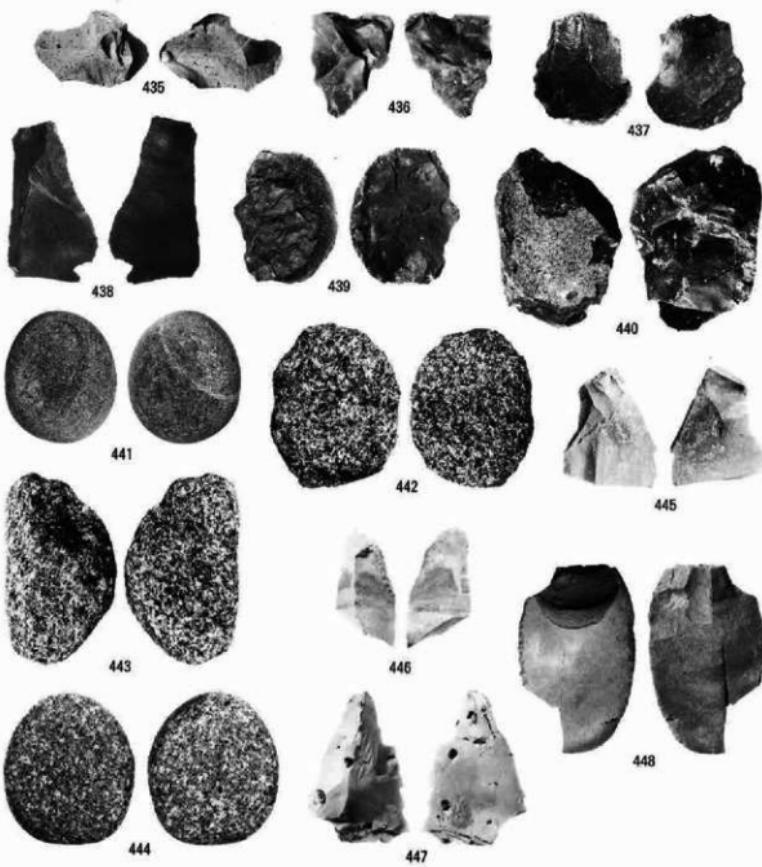
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
403	36号土坑⑥	石核	5.75 2.3 0.7	9.39	真岩(北上)	欠損			20780
404	36号土坑⑥	フレイク	4.46 0.96 0.76	2.14	真岩(北上)				
405	36号土坑⑥	“	5.51 2.05 0.74	3.63	真岩(北上)				
406	36号土坑⑥	“	2.95 1.62 0.35	1.9	珪質頁岩(北上)				
407	36号土坑⑥	“	3.08 2.33 0.62	4.65	真岩(北上)				
408	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	石核?	6.1 4.18 0.95	27.3	真岩(北上)				
409	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	スライバーA類	3.75 3.75 1.65	10.99	真岩(北上)		未製品		20780
410	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	石核	6.41 0.9	17.94	真岩(北上)				20780
411	36号土坑・西北ペルト北側ペルトと下層	フレイク	2.61 2.16 1.58	7.05	真岩(北上)				
412	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	フレイク直脚?	4.07 3.86 1.72	38.94	チャート(北上)		磨石?の疑?		
413	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	“	3.14 1.88 0.78	5.65	真岩(北上)				
414	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	フレイク	7.532 1.79	60.02	真岩(北上)				
415	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	磨石	9.05 8 3.6	367.35	石英閃鈍岩(北上)				20780
416	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	磨石	8.81 6.9 6.8	531.84	花崗閃綠岩(北上)		底部中心敲打板		20780
417	36号土坑・西北ペルト南側ペルトと下層	磨石?	10.41 3.6 1.5	38.53	真岩(北上)		黑色付着物		20780

写真図版143 石器(27) (415、416はS=1/3 他はS=2/3)



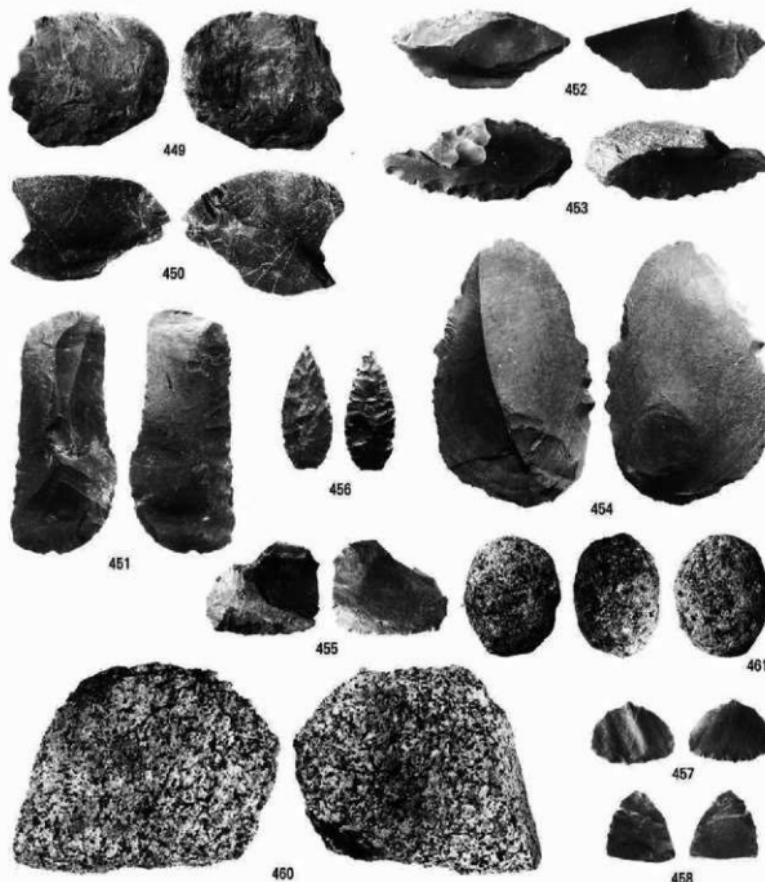
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ	幅 幅さ	重畳(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
418	第36号土坑	フレイク	2.7	2.6	1	4.53	頁岩(北上)			20756
419	第36号土坑	石槌	6.8	3.45	1.1	22.77	頁岩(北上)	磨光形		20756
420	第37~40号土坑	フレイク	3.24	1.75	1.24	5.29	頁岩(北上)			
421	第37~40号土坑	ストレインバーア型?	4.06	3.21	1.48	16.33	頁岩(北上)	未製品? フレイク?		
422	第37~40号土坑	石錐	3.5	1.75	0.5	2.25	頁岩(北上)	磨光形	回基	20756
423	第37~40号土坑	フレイク	3.1	2.4	0.5	3	頁岩(北上)			20756
424	第37~40号土坑	フレイクB型	2.9	2.05	0.45	2.76	砂岩(北上)			
425	第37~40号土坑	フレイク	3.83	3.38	1.4	15.09	頁岩(北上)			
426	第37~40号土坑	"	3.21	2.12	1.26	7.99	頁岩(北上)			
427	第37~40号土坑	"	3.61	3.58	1.64	13.44	頁岩頁岩(北上)			
428	第37~40号土坑	"	8.17	3.56	0.82	13.14	頁岩(北上)			
429	第37~40号土坑	前斜面型?	3.69	3.27	0.81	10.03	砂岩(北上)	細片		
430	第37~40号土坑	方頭器?	4.6	2.3	1.25	12.7	頁岩(北上)			20806
431	第37~40号土坑	不明	6.44	3.06	0.7	21.25	頁岩(北上)	石錐頭に圓孔?		
432	第37~40号土坑	石錐	2.3	1.9	0.5	2.36	頁岩(北上)	38-1406	凸端	20806
433	第37~40号土坑	フレイク	4.93	2.75	0.7	8.91	頁岩(北上)			20806
434	第37~40号土坑	"	3.5	1.96	1.06	8.54	頁岩(北上)			

写真図版144 石器(28) (S=2/3)



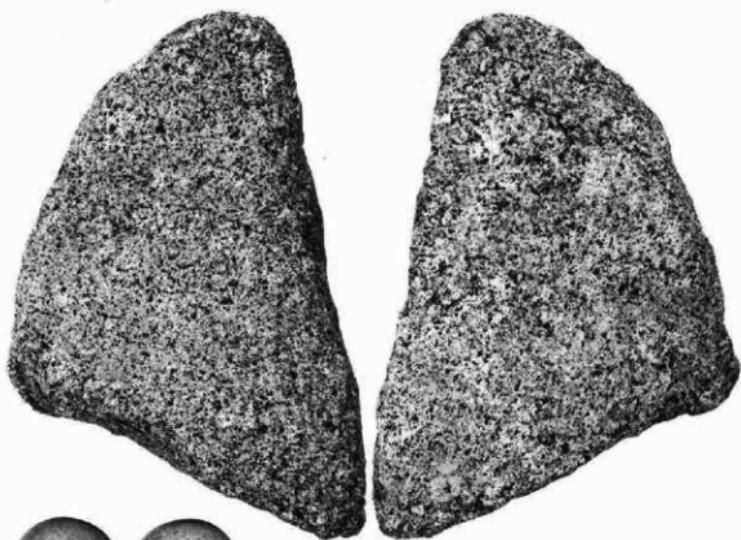
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
435	WST7~40号土被	フレイク	3.71 2.39 1.58	7.51	頁岩(北上)				
436	WST7~40号土被	“	3.25 2.75 1.34	9.14	頁岩(北上)				
437	WST7~40号土被	スクレーパーA種	3.75 2.91 1.2	14.42	頁岩(北上)				2086
438	WST7~40号土被	“	5.15 2.9 0.5	7.63	頁岩(北上)				2086
439	WST7~40号土被	フレイク	4.31 3.35 1.1	14.76	頁岩(北上)				
440	WST7~40号土被	石核	6.62 4.14 3.12	74.28	チャート(北上)				
441	WST7~40号土被	敲打?	8.41 7.15 4.31	82.65	カルシフィルス(北上)				
442	WST7~40号土被	敲打	10.21 7.95 4.69	486.37	花崗岩(閃綠岩)(北上)				直面剥落(敲打痕?)
443	WST7~40号土被	“	11.99 6.97 4.82	490	花崗岩(閃綠岩)(北上)				剥離に崩れる
444	WST7~40号土被	断石C類	9.71 6.3 2.6	33.94	花崗岩(北上)				剥離に崩れる・不整形
445	WST1号土被	フレイク	3.6 2.94 0.99	10.1	頁岩(北上)				
446	WST1号土被	“	3.89 1.83 0.8	4.4	頁岩(北上)				
447	WST1号土被	“	4.65 3.17 1.11	10.58	頁岩(北上)				
448	WST1号土被	Rフレイク	5.98 3.6 0.4	11.94	頁岩(北上)				2086

写真図版145 石器(29) (441~444はS=1/3 他はS=2/3)

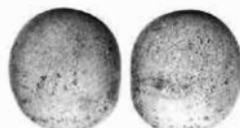


No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重総(g)	石質	堆存状況	備考	図の 有無	本文 記載
449	第41号土坑	石核	6.40 5.15 1.9	47.93	頁岩(北上)				23856
450	第41号土坑	フレイク	4.92 3.81 1.07	15.2	チャート(北上)				
451	第42号土坑・4~10層	石核?	7.8 3.55 1.5	35.77	頁岩(北上)				23860
452	第42号土坑 平底時	フレイク	2.6 5.8 1.6	13.98	頁岩(北上)				23862
453	第42号土坑 平底時	尖頭器?	2.7 5.9 1.5	16.19	頁岩(北上)				23862
454	第42号土坑 平底時	Uフレイク?	8.6 6.3 1.8	64.14	頁岩(北上)				23864
455	第43号土坑 クリーニング	Uフレイク	3.1 3.7 1	7.54	頁岩(北上)				23865
456	第43号土坑 平底時	石核	3.80 1.65 0.8	2.61	頁岩(北上)	一部欠損 平底?			23866
457	第43号土坑 平底時	Rフレイク	2 2.6 0.4	1.64	頁岩(北上)				23866
458	第44号土坑・3層	石核?	2.3 2.2 0.46	2.31	頁岩(北上)	破片	先端部		23866
459	第45号土坑・瓦面	-	16.0 13 0.4	1929.41	頁岩(瓦面)	破片	粉々に崩れる		
460	第46号土坑・瓦面(スク)	敲石	7.2 6.4 5.6	391.32	頁岩(瓦面)	表面磨打跡で、こまかい孔			23866

写真図版146 石器(30) (460、461はS=1/3 他はS=2/31/3 他はS=2/3)



459



462



463



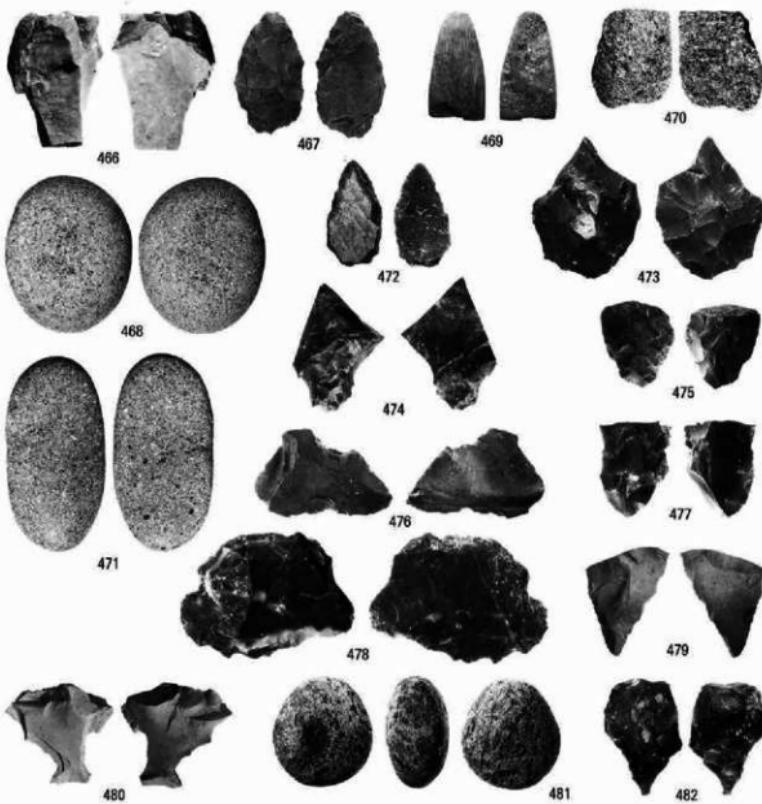
464



465

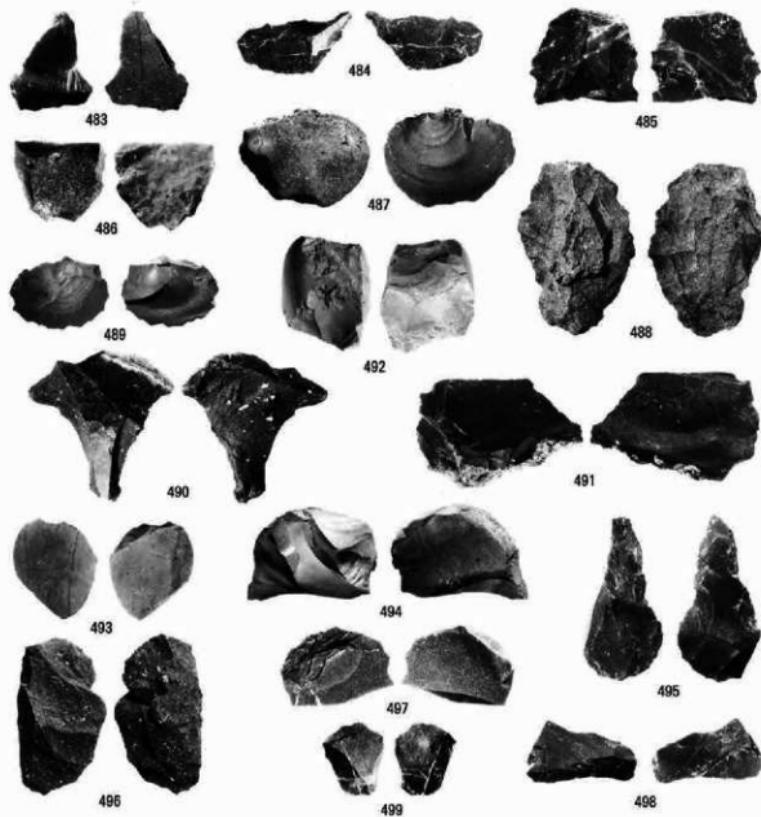
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ・幅・厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
459	30-45号土塁・網籠上部(断面)	石器?	29.19.5 7.2	6700	花崗閃緑岩				
462	30-45号土塁	磨石	7.16.5.91 3.32	25647	石英斑岩(北上)				
463	30-45号土塁	磨石	8.5 7.8 3	36871	石英斑灰岩(北上)			209回	
464	30-45号土塁	敲石	8.7 5.6 4.5	201.15	碧玉(北上)			3061とほとんど同じ	210回
465	30-45号土塁	フレイク	9.8 5.1 1.9	98.64	チャート(北上)				210回

写真図版147 石器(31) (465は S = 2/3 他は S = 1/3)



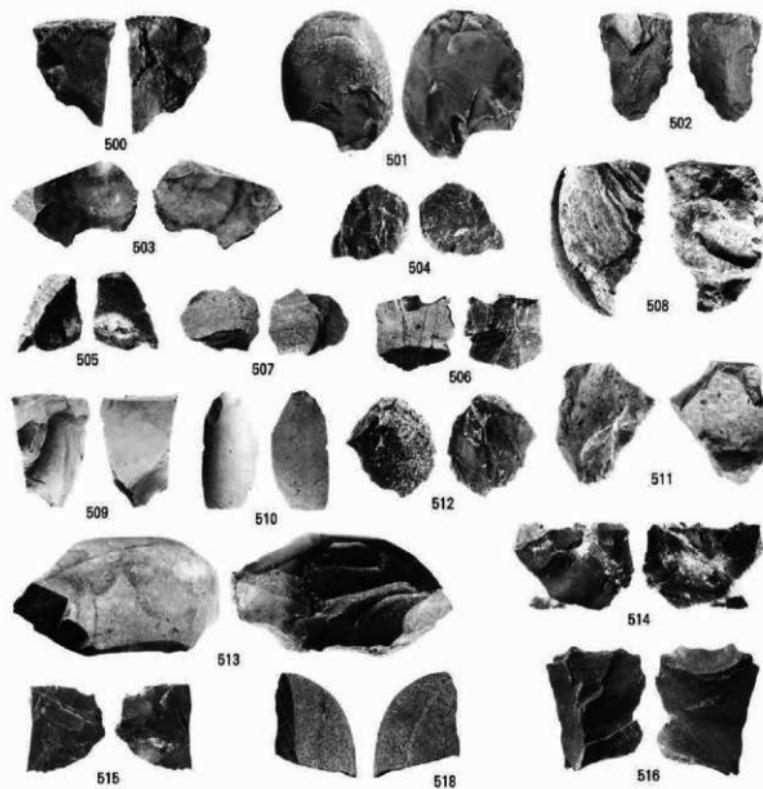
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載
466	第46号土坑	フレイク	4.66	3.18	1.64	21.81	チャート(北上)		
467	第47号土坑	大頭削?	3.9	2.3	1.05	7.72	頁岩(北上)		21095
458	第48号土坑・5、6号	敲石	10.09	8.17	8.24	609.27	页岩(北上)	表面中央、建設時に敲打痕	21095
468	第48号土坑・5、6号	小型剥製石斧	3.3	1.7	0.6	4.09	頁岩(北上)		21095
470	第48号土坑・6号	磨製石器?	3.05	2.51	0.77	7.11	ひん岩(北上)	破片	
471	第48号土坑・6号	磨石	11.36	6.22	2.4	322.91	ひん岩(北上)	まだはっきりした面をしています	
472	第49号土坑・半腰身	石器	3.2	1.8	0.55	3.25	頁岩(北上)		21095
473	第49号土坑	大頭削?	4.3	3.2	1.4	14.63	頁岩(北上)	欠損	21095
474	第49号土坑	スラッシュバーん器?	4.1	2.9	1	8.51	頁岩(北上)	“	石器?
475	第49号土坑	大頭削?	2.6	2.36	0.5	3.38	頁岩(北上)	“	石器?
476	第49号土坑	区フレイク	2.9	4.4	1.2	11.03	頁岩(北上)		21095
477	第49号土坑	尖頭削?	3	2.3	1	7.03	頁岩(北上)	欠損	21095
478	第49号土坑	スラッシュバーん器?	4	3.6	1.8	22.71	頁岩(北上)		21095
479	第49号土坑	尖頭削?	3.45	2.6	0.7	3.97	頁岩(北上)	欠損	21095
480	第49号? (第50号、51号土坑?)	フレイク	3.19	3.2	0.78	4.31	頁岩(北上)		
481	第49号? (第50号、51号土坑?)	敲石	7.3	5.3	4	268	砂岩(北上)	全面に敲打痕	21095
482	第49号、第51号 (第50号も?) 土坑	フレイク?	3.49	2.38	1.97	8.73	頁岩頁岩(北上)		

写真図版148 石器(32) (468、471、481はS=1/3 他はS=2/3)



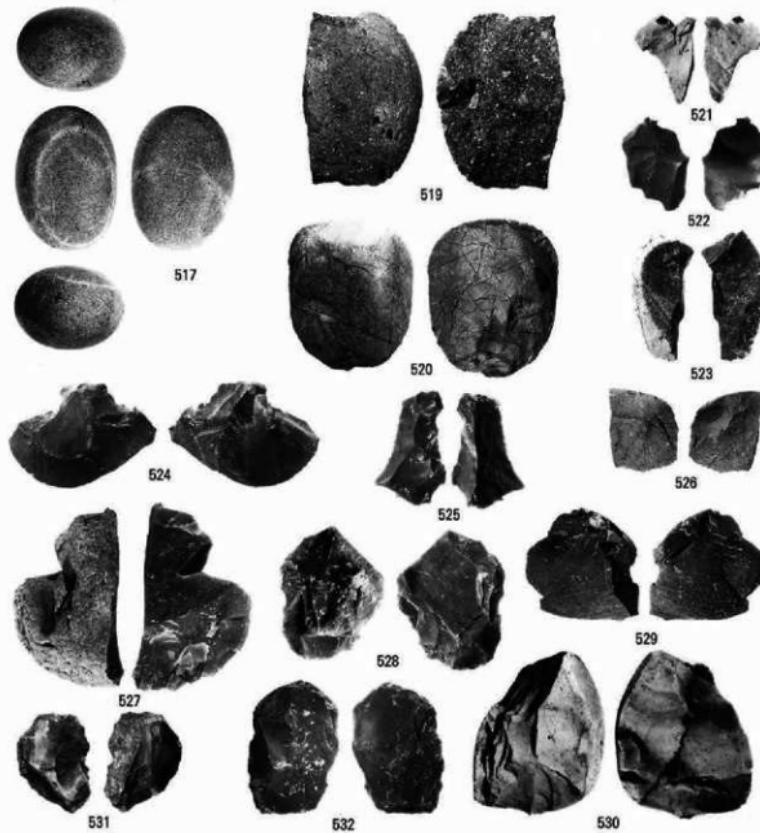
番	出土地点・層位	器種	最大計面積(cm) 長さ(幅) 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
483	第49号、第51号(第50号もろ)土坑	フレイク	3.2 2.5 0.65	2.31	頁岩(北上)				211回
484	第49号、第51号土坑	スクリーパーA型?	2.3 3.5 0.65	3.85	頁岩(北上)	欠損			211回
485	第50号、第51号土坑	尖頭器?	3.15 3.4 0.95	31.66	頁岩(北上)	"			211回
486	第50号、第51号土坑	フレイク	2.66 2.85 1.31	10.4	頁岩(北上)				
487	第50号、第51号土坑	スクリーパーA型?	3.2 4.1 1.2	31.83	チャート(北上)		長フレイク		211回
488	第50号、第51号土坑	尖頭器?	0.4 3.7 2.7	27.4	頁岩(北上)				211回
489	第50号、第51号土坑	R2フレイク	3 2.3 0.8	4.98	頁岩(北上)				211回
490	第50号、第51号土坑	フレイク	4.5 3.56 1.12	12.75	頁岩(北上)				211回
491	第50号、第51号土坑	"	4.0 3.3 0.96	11.92	頁岩(北上)				
492	第50号、第51号土坑	ビット・エッシャー型?	2.8 3.29 1.3	18.56	頁岩(北上)				
493	第50号、第51号土坑	フレイク?	3.29 2.65 0.45	5.49	頁岩(北上)				
494	第50号、第51号土坑	フレイク	3.79 2.58 1.97	11.3	頁岩(北上)				
495	第50号、第51号土坑	フレイク?	5.1 2.6 1.4	14.41	頁岩(北上)		尖頭器or石削器製品?		211回
496	第50号、第51号土坑	スクリーパーA型?	1.97 2.69 1.20	13.37	頁岩(北上)		未製品?		
497	第50号、第51号土坑	フレイク	3.29 2.35 0.76	6.57	頁岩(北上)				
498	第50号、第51号土坑	"	2 3.0 0.6	2.65	頁岩(北上)				211回
499	第50号、第51号土坑	"	2.36 1.81 0.47	1.87	頁岩(北上)				

写真図版149 石器(33) (S=2/3)



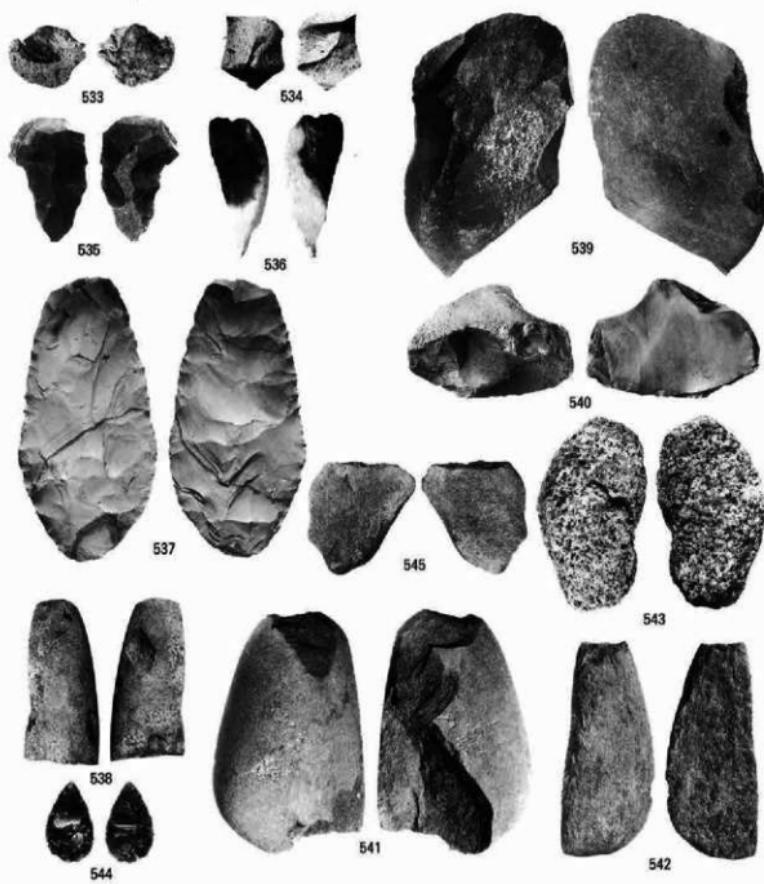
No.	出土地点・層位	器種	最大寸法(横幅)(cm) 長さ 幅さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の本記載
500	第50号、第61号土坑	フレイク	3.09 2.80 1.78	18.04	チャート(北上)			
501	"	"	4.41 3.66 1.35	25.54	碧岩(北上)		未製品?	
502	第50号、第61号土坑	尖頭器	3.66 2.35 1.00	9.74	碧岩(北上)		尖頭	21146
503	第50号、第61号土坑	Rフレイク?	2.85 4.13 0.3	5.05	碧岩(北上)			21209
504	第50号、第61号土坑	フレイク	2.76 2.25 0.47	2.64	碧岩(北上)			
505	第50号、第61号土坑	"	2.87 1.83 0.48	2.34	碧岩(北上)			
506	第50号、第61号土坑	"	2.35 2.43 0.45	2.82	碧岩(北上)			
507	第50号、第61号土坑	"	2.46 2.05 0.72	3.37	碧岩(北上)			
508	第50号、第61号土坑	"	3.43 2.15 1.19	14.59	碧岩(北上)			
509	第50号、第61号土坑	"	8.41 2.15 0.85	8.71	碧岩(北上)			
510	第50号、第61号土坑	"	3.67 1.73 1.44	3.51	碧岩(北上)			
511	第50号、第61号土坑	"	3.71 3.37 1.15	12.29	石英岩山田(北上)			
512	第50号、第61号土坑	"	3.09 2.69 0.78	1.89	チャート(北上)			
513	第50号、第61号土坑	核核	7.4 4.04 3.82	145.4	碧岩(北上)			
514	第50号、第61号土坑	フレイク	3.09 2.83 0.74	2.74	碧岩(北上)			
515	第50号、第61号土坑	"	2.85 2.17 0.65	7.03	チャート(北上)	破片		21206
516	第50号、第61号土坑	フレイク	3.71 2.91 1.38	12.28	チャート(北上)			
518	第50号、第61号土坑	研石	0.08 5.19 2.65	106.13	ホルンフェルス(北上)	破片		

写真図版150 石器(34) (518はS = 1/3 他はS = 2/3 S)



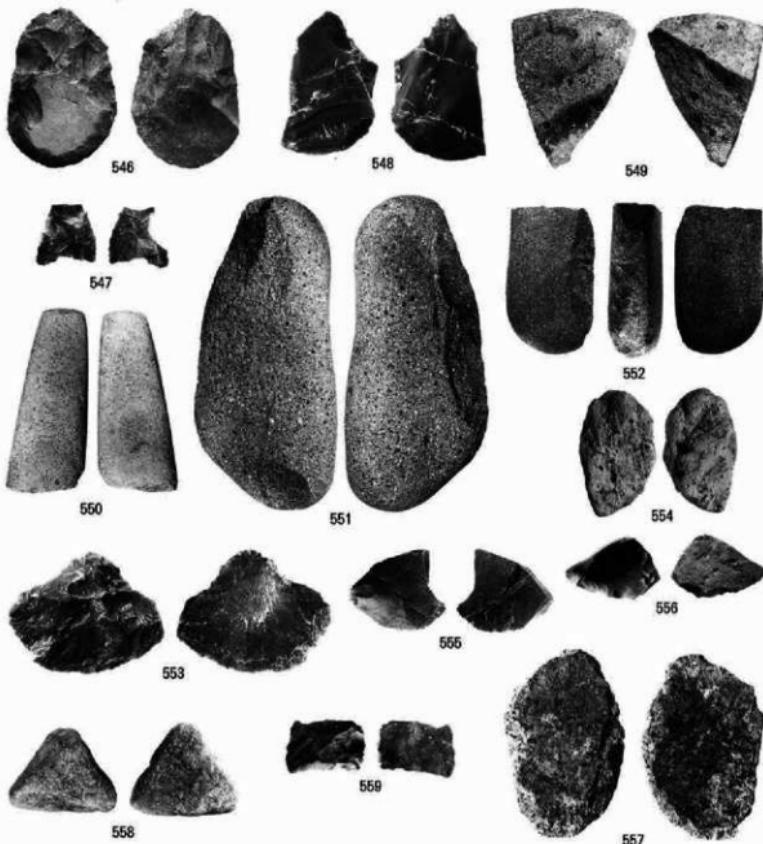
號	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
517	360号、第61号土坑	敲石	9.5 6.7 5.1	487.82	砂岩 (北上)		上下面部分 削打痕	21220	
519	360号、第61号土坑	敲打石?	11.1 5.8 2.9	332.79	頁岩 (北上)		スクレイパー-B類	21220	
520	360号、第61号土坑	残核	10.1 8.6 3.7	106.09	チャート (北上)			21220	
521	360号土坑(36511号、36750号)・土坑	フレイク	2.69 1.82 0.35	1.04	頁岩 (北上)				
522	362号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	3 2.1 0.45	1.99	頁岩 (北上)			21220	
523	362号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	3.97 1.76 0.61	4.93	チャート (北上)			21220	
524	364号土坑(36511号、36750号)・土坑	フレイク?	3.3 4.71 1.4	15.16	頁岩 (北上)		石器 未製品等	21220	
525	364号土坑(36511号、36750号)・土坑	フレイク	3.61 2.29 0.73	5	チャート (北上)				
526	364号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	2.47 2.04 0.72	3.15	頁岩 (北上)				
527	364号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	5.49 3.19 0.9	19	チャート (北上)				
528	364号土坑(36511号、36750号)・土坑	フレイク?	3.62 3.52 1.3	34.47	チャート (北上)		21220 未製品?		
529	3650号土坑(36511号、36750号)・土坑	フレイク	3.89 4.31 0.6	7.58	チャート (北上)				
530	3650号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	5.71 4.16 1.36	48.19	頁岩 (北上)		両面打痕		
531	3650号土坑(36511号、36750号)・土坑	尖頭器?	3.16 2.5 0.8	6.32	頁岩 (北上)		スクレイパー-A類 石器?	21220	
532	3650号土坑(36511号、36750号)・土坑	“	4.3 2.9 1.1	14.2	チャート (北上)	先端欠損		21220	

写真図版151 石器(35) (517、519、520はS=1/3 他はS=2/3)



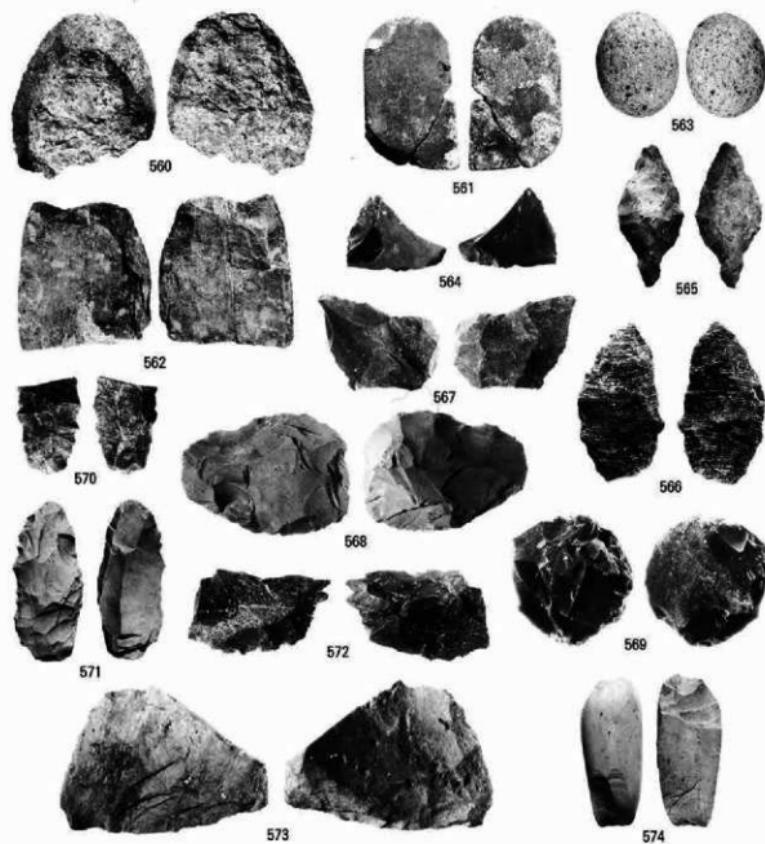
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重積(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
533	第50号土坑(第65号、第75号も) 土坑	フレイク	2.41 1.9 0.24	127	頁岩(北上)				
534	第50号土坑(第65号、第75号も) 土坑	フリーハンド	2.31 1.88 0.96	3.17	頁岩(北上)				
535	第50号土坑(第65号、第75号も) 土坑	尖端部?	3.9 2.3 1.5	18.2	頁岩(北上)		未製品?	21266	
536	第52号土坑南側・2層主体	石核?	4.55 2 0.8	3.89	頁岩(北上)		未端欠損	21266	
537	第52号土坑南側・2層主体	石核	8.8 4.4 1.5	45.7	頁岩(北上)		未端欠損	21266	
538	第52号土坑・手掘跡	標印石・火薬筒片?	30.4 4.68 2.72	220.85	頁岩(北上)		未端欠損		
539	第52号土坑・手掘跡	残核?	8.61 3.45 3.55	160.96	頁岩(北上)				
540	第52号土坑・手掘跡	フリーハンド	3.6 5.4 2	26.8	頁岩(北上)		鍾石器 未製品?	21266	
541	第52号土坑・手掘跡	磨石B類	13.36 9.68 3.72	672.46	砂岩(北上)		表面凹凸		
542	第53号土坑・6層当期?	打撲石片	23.55 3.7 2.13	250.45	カルシウムセメント(北上)		半円扁平		
543	第53号土坑・6層当期?	敲石?	12.46 6.6 3.47	398.67	石炭四締岩(北上)		ボロボロ		
544	第54号土坑・1~2層	石核	2.6 1.5 0.5	1.55	頁岩(北上)		一部欠損 平底	21266	
545	第54号土坑・1~2層	不明	8.03 6.17 2.18	114.07	砂岩(久慈崩群)		手口が剥れる。磨石?		

写真図版152 石器(36) (538、541~543、545はS=1/3 他はS=2/3S)



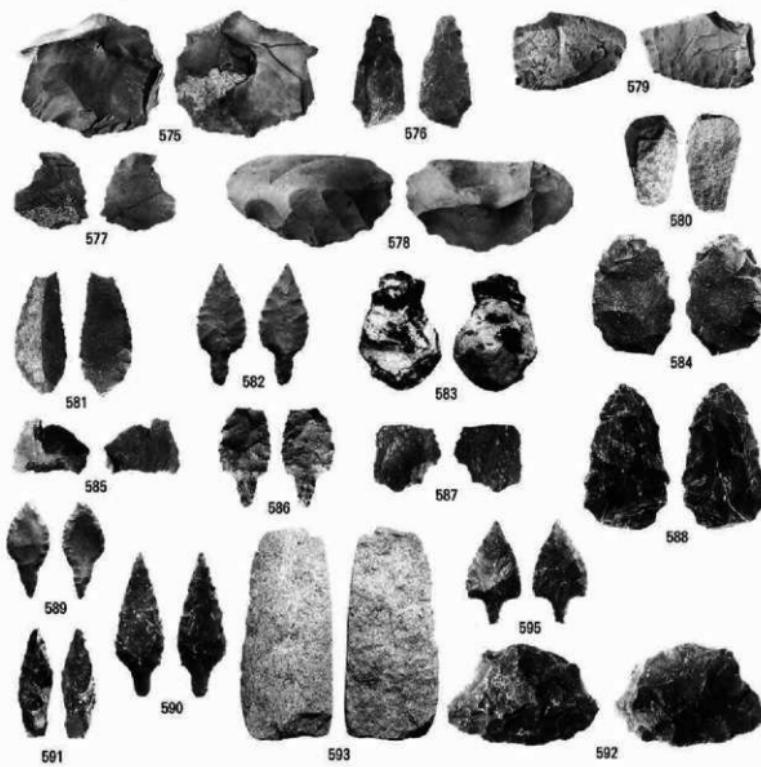
%	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図有 無	本文 記載
546	第54号土坑・5層	スクレイパー-A種	4.9 3.4 1.5	19.07	真岩(北上)				21360
547	第54号土坑・12層	石器	1.85 1.85 0.55	1.45	真岩(北上)	欠損	凹基		21360
548	第54号土坑・9-17層相当層	スクレイバー-A種	4.5 2.9 1.65	14.93	真岩(北上)				21360
549	第54号土坑・平成時	磨姑器類?	3.49 2.39 3.12	32.23	ひん岩(北上)	鏡片	表面スス?付着		
550	第55号土坑・6層	磨製石斧	11.91 9 3.14	337.49	ひん岩(北上)	先端欠損	表面研磨?付着?人骨?		
551	第55号土坑・7-8層	敲石	20 8.99 5.45	184.73	真岩(北上)				
552	第55号土坑・7-8層	磨石 B種	9.51 5.71 3.7	320.01	真岩(北上)	欠損	鏡面研磨打		21360
553	第55号土坑・14層相当層?	スクレイバー-A種	3.71 4.75 1.5	16	真岩(北上)				21360
554	第55号土坑・平成時	敲石	3.71 2.24 0.85	2.95	軽石(北上)				
555	第55号土坑・平成時	フレイク	2.51 3.1 0.6	3.65	真岩(北上)				21360
556	第59号土坑・平成時	スクレイバー-A種	2.1 3 0.65	2.68	赤銅鉄岩(北上)				21400
557	第59号土坑・平成時	打制石斧	12.21 7.67 1.89	280.12	花崗岩類岩(北上)		平行縦平		
558	第60号土坑・5層	敲石?	6.23 6.04 4.8	215.05	砂岩(北上)		不整形		
559	第61号土坑・1層	フレイク	1.71 2.51 0.4	1.94	真岩(北上)				21400

写真図版153 石器(37) (550~552、557、558はS=1/3 他はS=2/3)



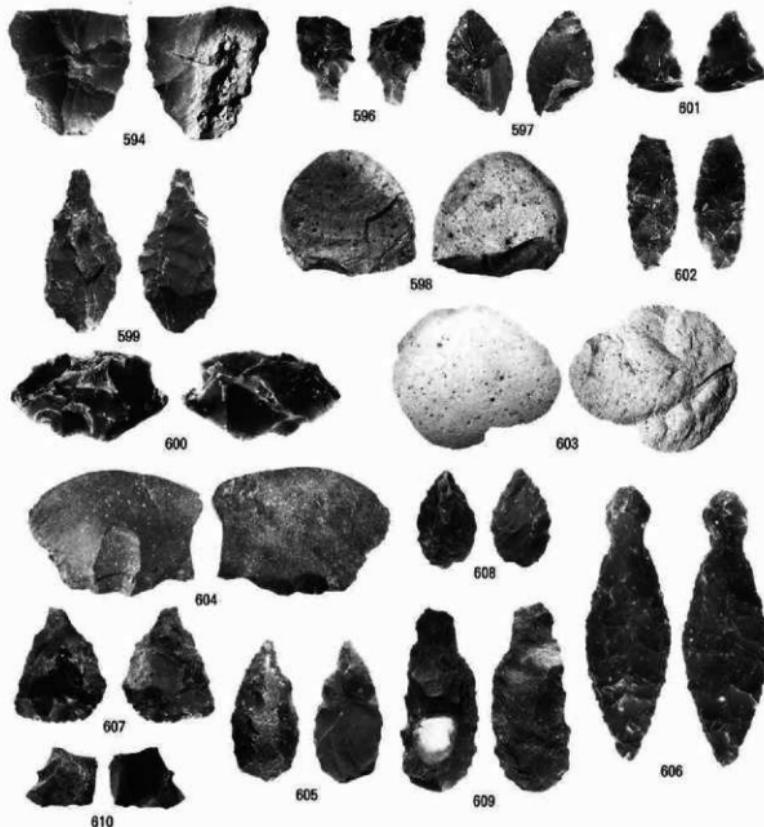
番	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重総(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載	
560	第64号土坑・2層相当層	帶岐面削?	5.29	4.58	1.2	33.71	砂岩(北上)	破片	表面にスス付着	
561	第63号土坑・6層	不明	9.88	5.79	1.07	103.12	砂岩(久慈層群)	欠損		
562	第63号土坑・半最時	打製石斧?	9.44	8.43	2.06	254.9	頁岩(北上)	“		
563	第63号土坑・半最時	敲石?	6.77	6.12	3.99	206.04	安山岩(北上)			
564	第63号土坑・半最時	Rフレイク	2.88	3.15	0.25	2.3	頁岩(北上)		21308	
565	第63号土坑・半最時	石錐	4.5	2.15	1.1	7.58	頁岩(北上)	細・凹面	凸基	21406
566	第64号土坑・12層	尖端磨?	8	2.85	1.05	14.08	頁岩(北上)	一端欠損		21406
567	第64号土坑・6層相当?	フレイク?	3.1	3.95	1.6	15.09	頁岩(北上)		未製品?	21406
568	第64号土坑・12層	尖端磨?	3.98	6.35	2.1	33.92	頁岩(北上)			21406
569	第64号土坑・4~5層上部	残核	4.2	4.15	2.3	38.39	チャート(北上)			21406
570	第64号土坑	スクレイバー-A型?	3.1	2	0.8	4.16	頁岩(北上)			21406
571	第64号土坑	尖端磨?	5	2.2	1.3	12.11	頁岩(北上)		未製品?	21406
572	第64号土坑	残核	2.8	4.8	2	26.38	頁岩(北上)			21406
573	第64号土坑	スクレイバー-A型?	4.6	6.6	1.8	54.37	頁岩(北上)		未製品?	21406
574	第64号土坑	Rフレイク	4.6	2	1	12.07	頁岩(北上)			21406

写真図版154 石器(38) (561~563はS=1/3 他はS=2/3)



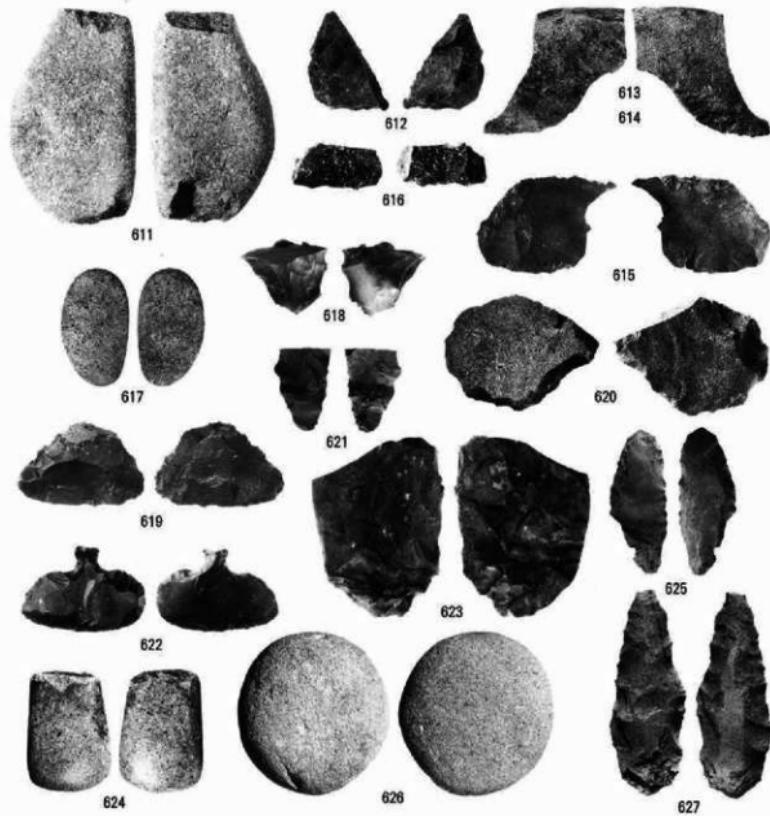
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	因の有無	本文記載
575	第66号土坑	ストレーバーA類?	4.05 4.75 1.7	26.61	頁岩(北上)		未製品?		21508
576	第64号土坑	石鏟?	3.7 1.8 0.9	4.96	頁岩(北上)		"		21509
577	第64号土坑	フレイク	2.5 2.4 0.8	2.89	頁岩(北上)				21508
578	第64号土坑	ストレーバーA類?	3 8.4 2.2	38.61	頁岩(北上)				21508
579	第64号土坑	"	2.45 3.8 1	8.71	頁岩(北上)				21509
580	第64号土坑	磨擦器?	4.8 3.05 3	31.27	砂岩(北上)		破片	越後打削・磨石面の有無?	
581	第64号土坑	ストレーバーA類	3.85 1.21 0.55	2.98	頁岩(北上)		Rフレイク		21508
582	石	石鏟?	3.9 1.6 0.5	2	頁岩(北上)		磨光形	凸基	21508
583	第65号土坑・7m	フレイク	3.7 2.6 1.1	9.29	頁岩(北上)				21509
584	第65号土坑・7m	尖頭器?	3.9 2.6 0.75	7.43	頁岩(北上)				21508
585	第67号土坑・4~7m	フレイク	1.78 2.4 0.9	1.16	頁岩(北上)				21508
586	第67号土坑・4~7m	石鏟	3.15 1.7 0.8	3.08	石英安山岩(北上)	先端欠損	凸基		21508
587	第67号土坑・4~7m	Rフレイク	2.16 2.15 0.45	2.17	頁岩(北上)				21509
588	第67号土坑・8m	尖頭器?	4.65 2.8 1.6	16.03	頁岩(北上)				21508
589	第68号土坑・1層	石鏟	3.1 1.35 0.45	1.28	頁岩(北上)		磨光形		21508
590	第68号土坑・1層	"	4.5 1.6 0.7	3.76	頁岩(北上)		磨光形	/溝・斜面凹・V字(モード)	21508
591	第68号土坑・2層	石鏟?	3.4 1.15 0.7	2.15	頁岩(北上)		基部欠損	凸基	21508
592	第68号土坑・3層	尖頭器?	3.1 4.7 1.6	29.83	赤色頁岩(北上)	欠損			21508
593	第68号土坑・6層	打削石斧?	13.31 5.93 1.44	159.08	頁岩(北上)		破片	表面中央に敲打痕も	
595	第68号土坑・8層	石鏟	3.26 1.8 0.7	2.33	頁岩(北上)		一部欠損	凸基	21508

写真図版155 石器(39) (580、593はS=1/3 他はS=2/3)



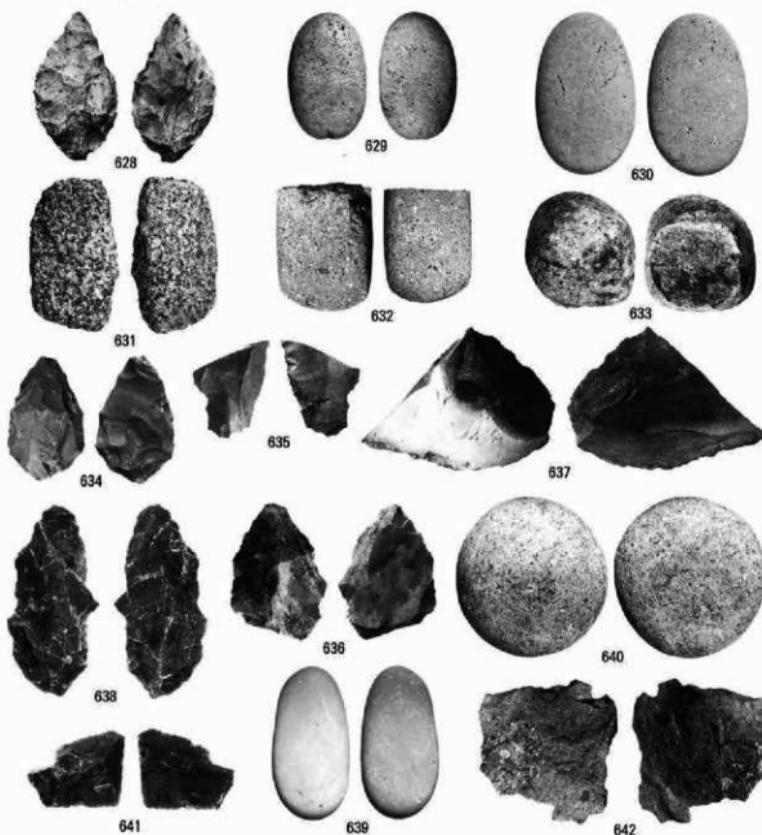
No.	出土地点・層位	石種	最大断面積(cm) 長さ 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
594	第68号土坑・4層	尖頭器?	4.3 1.8	20.65	頁岩(北上)	“		21695	
595	第68号土坑・4層	“	2.9 1.85	11	頁岩(北上)	表面欠損	“	21695	
596	第68号土坑・4層	石核?	2.3 0.5	1	頁岩(北上)	下部欠損	裏面剥離少ない	21695	
597	第68号土坑・4層	殘核?	3.95 4.2	1.8	砂岩(北上)			21695	
598	第68号土坑・4層	石核?	6.2 2.8	0.9	頁岩(北上)	表面欠損	円錐・尖頭器?	21695	
599	第68号土坑・4層	石核?	6.2 2.8	0.9	頁岩(北上)	表面欠損	円錐・尖頭器?	21695	
600	第68号土坑・4層	尖頭器?	2.9 5	1	22.57	チャート(北上)	欠損	21695	
601	第68号土坑・4層	尖頭器?	2.6 2.3	1.1	4.95	チャート(北上)	表面破片	21695	
602	第68号土坑・4層	石核?	4.3 1.7	0.75	頁岩(北上)			21695	
603	第68号土坑・4層	残核?	10.17 9.1	1.69	144.77	石英閃綠岩(北上)			
604	第68号土坑・4層	スクレイパー八面	4.1 5.6	0.9	21.65	頁岩(北上)		21795	
605	第68号土坑・4層	スクレイパー八面?	4.5 2.2	0.8	8.3	頁岩(北上)	石器・未製品?	21795	
606	第68号土坑・4層	石核?	9.6 2.7	1.2	28.94	頁岩(北上)	完形	21795	
607	第68号土坑・4層	尖頭器?	3.6 2.8	0.9	8.64	頁岩(北上)	スクレイパー八面?	21795	
608	第68号土坑・4層	石核?	3.1 1.8	0.95	4.42	頁岩(北上)	欠損	21795	
609	第68号土坑・4層	石核?	5.9 2.3	1.35	15.47	頁岩(北上)	石器・未製品・スクレイパー八面	21795	
610	第68号土坑・4層の下	ブレイカ?	21.58	1.4	4.46	頁岩(北上)	スクレイパー八面・未製品?	21795	

写真図版156 石器(40) (603は S = 1/3 他は S = 2/3 =)



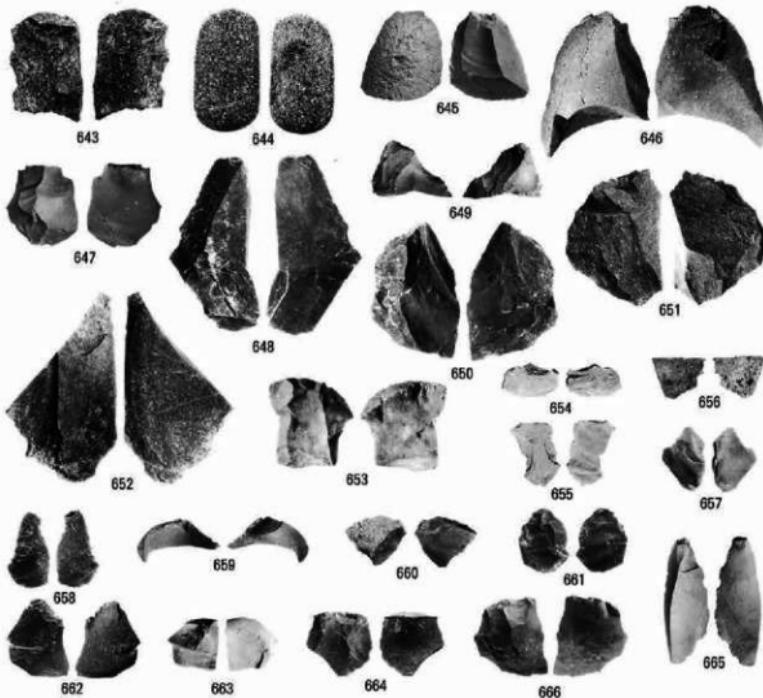
番	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載
611	60号土坑・6m上部(24番)	磨石B類	13.0	7.98	3.47	554.76	砂岩(北上)		
612	60号土坑・24番当面	スクレーバーA類?	3.2	2.5	0.9	5.92	頁岩(北上)	破片	21705
613	60号土坑・25番	凹石	8.7	8	3.5	241.05	ひん岩(北上)	-	60号土坑合・先端中央に凹み
614	60号土坑・25番							60号土坑合	
615	60号土坑・26番当面	スクレーバーA類	3	4.45	0.65	5.55	頁岩(北上)	欠損	21706
616	60号土坑・26番当面	フリイク	1.4	2.9	0.6	9.97	頁岩(北上)		21706
617	60号土坑・26番当面	磨石C類	7.06	4.01	1.36	65.57	ひん岩(北上)	研磨面に断面?	
618	60号土坑・半断面	尖頭器?	2.4	2.7	0.8	4.73	頁岩(北上)		21706
619	60号土坑・半断面	スクレーバーA類	4	0.9	0.44	10.44	褐色頁岩(北上)		21706
620	60号土坑・半断面	スクレーバーA類?	5.60	4.95	1.3	23.1	頁岩(北上)		21706
621	60号土坑・半断面	尖頭器?	3.6	1.8	0.9	3.95	頁岩(北上)	先端のみ	21706
622	60号土坑・半断面	チリイ	2.7	2.9	0.7	4.68	頁岩(北上)	断続形	21706
623	60号土坑・半断面	スクレーバーA類?	5.9	4.35	2	44.84	頁岩(北上)	未製品?	21706
624	60号土坑・半断面	磨刻石?	7.67	5.42	2.9	28.44	ひん岩(北上)	先端のみ	前に付した標本と並んで記載
625	60号土坑・半断面	スクレーバーA類?	1.5	1.6	0.9	6.65	頁岩(北上)		21706
626	60号土坑・半断面	敲石	19.6	9.86	3.42	606.71	砂岩(北上)	研磨面敲打痕	
627	60号土坑・半断面	尖頭器?	9.6	2.4	1.1	35.11	頁岩(北上)	先端欠損 石縫?	21706

写真図版157 石器(41) (611, 613, 614, 617, 624, 626はS=1/3 他はS=2/3)



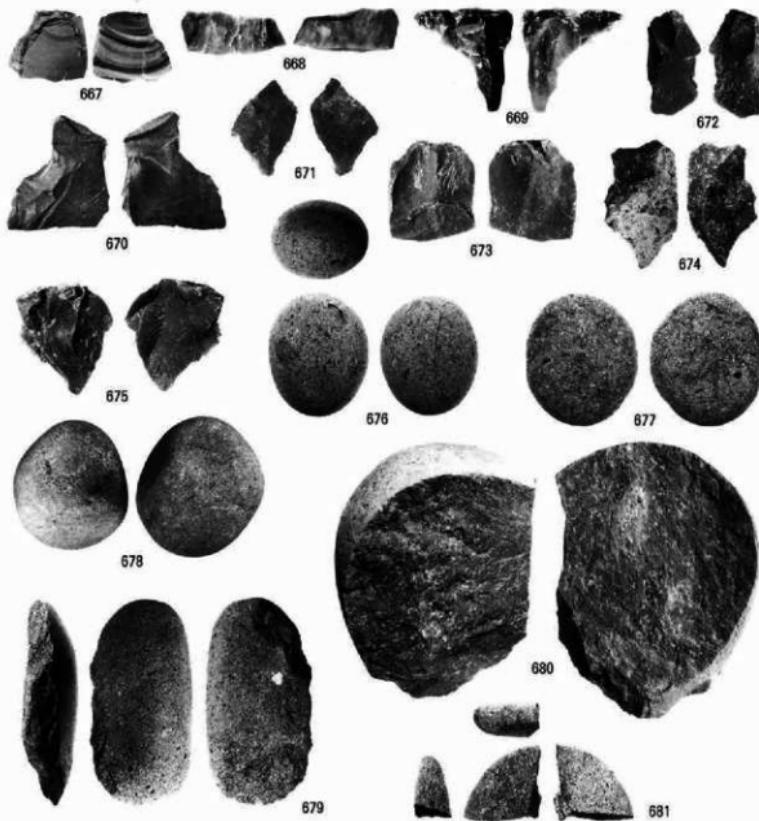
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値 (mm)	重量 (g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載	
628	第70号土坑・半耕時	石鏟?	4.6	2.63	0.95	9.65	頁岩 (北上)	無剥欠損	凸基?・尖頭部?	21808
629	第70号土坑・A相当層?	磨石C類	7.95	4.89	2.54	[41.14]	石炭安山岩 (北上)			
630	第70号土坑・A~B層	-	10.21	4.27	2.16	213.96	石炭安山岩 (北上)			
631	第71号土坑・半耕時	敲石?	9.65	5.43	4.02	277.68	花崗閃長岩 (北上)	ボロボロ崩れむ		
632	第71号土坑・半耕時	磨石B類	7.85	4.03	2.85	233.02	ひん岩 (北上)	1/2		
633	第71号土坑・半耕時	磨石B類	7.85	4.03	2.85	233.02	ひん岩 (北上)			
634	第72号土坑・A層	敲石?	6.97	7.2	6.58	509.00	花崗閃長岩 (北上)	点々と敲打痕あり		
635	第72号土坑・A層	石鏟?	4	2.8	1	8.22	頁岩 (北上)	円錐・並列面はさんどなし		21809
636	第73号土坑・半耕時	スクレーパーA類	5.3	2.5	0.75	11.11	頁岩 (北上)	尖頭		21809
637	第73号土坑・半耕時	尖頭器?	4.8	2.8	1.2	14.69	頁岩 (北上)	無剥欠損	裏面削離少い	21809
638	第73号土坑・半耕時	尖頭器?	5.4	6.2	1.6	29.79	頁岩 (北上)	尖頭		21809
639	第73号土坑・半耕時	尖頭器?	7.9	6.2	1.8	19.33	頁岩 (北上)			21809
640	第73号土坑・古層	敲石C類	8.97	5.67	4.01	161.02	頁岩 (北上)			
641	第73号土坑・半耕時	敲石?	10.73	10.09	6.12	993.00	頁岩 (北上)		表面中央・後面凹面側に進行傷	
642	第74号土坑	Uフライテ?	2.5	3.1	0.8	6.05	チャート (北上)			21908
643	第74号土坑	UフライテB類	4.37	4.57	0.84	11.49	砂岩 (北上)			

写真図版158 石器(42) (629~633、639、640は S = 1/3 他は S = 2/3)



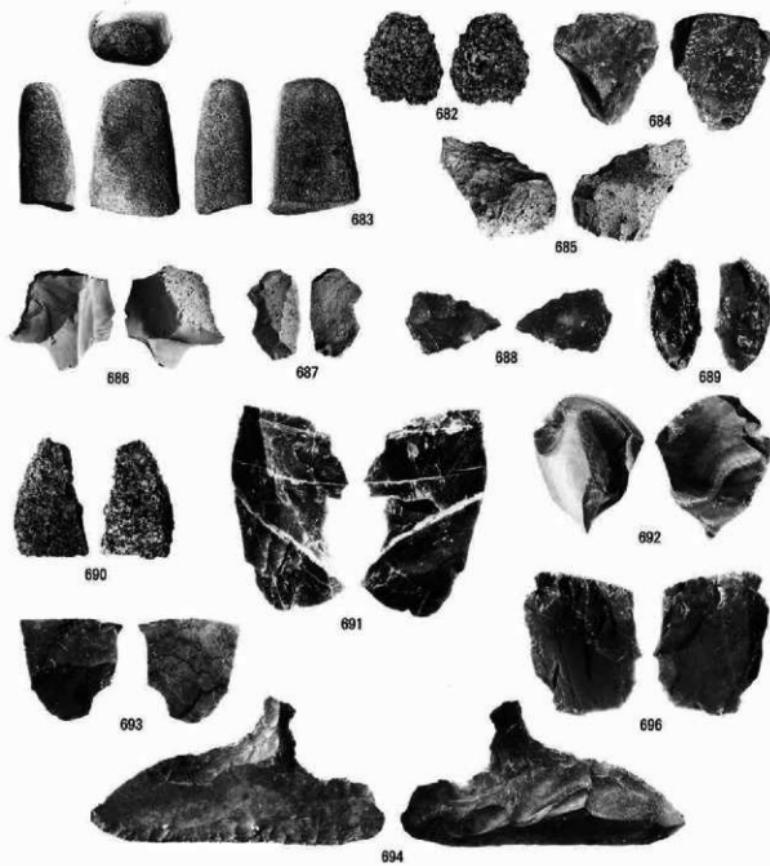
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ・幅・厚さ	重量(g)	石質	現存状況	備考	図の 記載
643	第74号土坑	フレイク刃類	3.56 2.21 0.85	47	真岩(北上)			
644	第74号土坑	砾石?	7.9 4.3 2.3	132.29	ひん岩(北上)			21958
645	第75号土坑	フレイク	3.01 1.35 1.75	7.92	真岩(北上)			
646	第75号土坑	"	4.62 3.21 1.69	19.35	真岩(北上)			
647	第75号土坑	"	1.13 0.82 0.59	2.64	真岩(北上)			
648	第75号土坑	"	5.33 2.30 1.21	15.82	真岩(北上)			
649	第75号土坑	"	1.9 2.5 0.9	3.05	真岩(北上)			
650	第75号土坑	フレイク?	4.24 2.49 0.98	10.11	チャート(北上)			21958
651	第75号土坑	フレイク	4.02 2.65 1.09	12.4	真岩(北上)			
652	第75号土坑	"	5.87 3.34 0.88	14.82	真岩(北上)			
653	第75号土坑	"	2.75 2.58 0.8	4.42	真岩(北上)			
654	第75号土坑	"	1.76 1.04 0.28	0.58	真岩(北上)			
655	第75号土坑	"	2.01 1.21 0.18	0.55	真岩(北上)			
656	第75号土坑	"	1.8 1.29 0.2	0.59	真岩(北上)			
657	第75号土坑	"	1.61 1.45 0.44	1.1	真岩(北上)			
658	第75号土坑	"	2.42 1.29 0.35	0.93	真岩(北上)			
659	第75号土坑	"	2.59 0.89 0.28	0.67	真岩(北上)			
660	第75号土坑	"	1.87 1.6 0.43	1.01	真岩(北上)			
661	第75号土坑	フレイク?	2.03 1.74 0.35	1.04	真岩(北上)		未製品?	
662	第75号土坑	フレイク	2.37 2.21 0.59	2	真岩(北上)			
663	第75号土坑	"	1.7 1.86 0.76	1.07	真岩(北上)			
664	第75号土坑	"	1.97 1.98 0.68	1.65	真岩(北上)			
665	第75号土坑	"	3.91 1.44 0.39	1.75	真岩(北上)			
666	第75号土坑	"	2.48 2.15 0.59	1.75	真岩(北上)			

写真図版159 石器(43) (644は S = 1/3 他は S = 2/3)



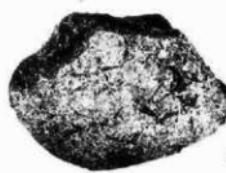
号	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	幅さ(幅さ)	重さ(g)	石質	保存状況	備考	図の有無	本文記載
667	第75号土坑	フレイク	2.23	2.5	0.47	3.09 頁岩(北上)				
668	第75号土坑	フ	1.38	3.37	0.47	2.75 球質頁岩(北上)				
669	第75号土坑	フ	2.05	3.91	1.04	4.77 チャート(北上)				
670	第75号土坑	フ	3.65	3.21	0.85	7.32 チャート(北上)				21908
671	第75号土坑	石核	1.9	2.9	1.2	6.82 チャート(北上)	欠損			21908
672	第75号土坑	フレイク	3.32	1.66	0.64	2.8 頁岩(北上)				
673	第75号土坑	フ	3.18	2.81	0.81	7.53 頁岩(北上)				
674	第76号土坑	フレイクB類	4.05	2.31	1.17	9.32 石英閃石岩(北上)				
675	第76号土坑	フレイク	3.3	2.98	0.83	7.19 頁岩(北上)				
676	第76号土坑	磨石	6.2	6.7	5.7	427.67 砂岩灰岩(北上)		先端面をなしている		21908
677	第76号土坑	磨石?	8.88	7.8	4.1	301.37 砂岩灰岩(北上)				21908
678	第76号土坑	磨石	8.94	7.78	7.07	652.81 砂岩(北上)		不整形		
679	第76号土坑	打脱石厚	13.5	71	3.71	849.22 ひん岩(北上)				21908
680	第76号土坑	石核?	17.2	12.31	5.49	1623.23 石英斑岩(北上)				
681	第77号土坑	磨石器類	4.71	8.11	3.61	80.98 砂岩(北上)	破片			21908

写真図版160 石器(44) (676~681はS=1/3 他はS=2/3)

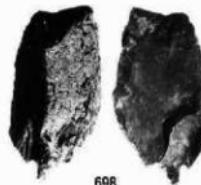


No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	因の 有無	本文 記載
682	浦77号土坑	燧石?	6.07 5.35 3.08	114.54	花崗閃綠岩(北上)	破片	粉々に研けたる		
683	浦77号土坑	帶裏石斧	8.91 5.91 3.8	342.59	閃綠岩(北上)	欠損	細かい敲打跡多く、未製品か	220回	
684	浦77号土坑(浦4号施し穴に含む?)	フライタ?	3.14 3.41 1.46	16.76	チャート(北上)				
685	浦77号土坑(浦4号施し穴に含む?)	フライタ?	3.2 3.7 0.8	7.61	石英安山岩(北上)		未製品?	220回	
686	浦77号土坑(浦4号施し穴に含む?)	フライタ?	3.28 2.94 1.42	7.92	真鈴(北上)				
687	浦77号土坑(浦4号施し穴に含む?)	フライタ?	2.77 1.47 0.53	1.81	麻灰岩(北上)				
688	浦77号土坑(浦4号施し穴に含む?)	Rフライタ	2.05 4.1 0.6	3.21	チャート(北上)				220回
689	浦76号土坑	フライタ?	3.52 1.71 0.66	4.95	チャート(北上)				
690	打鍛石斧		7.74 4.64 1.76	85.44	花崗閃綠岩(北上)	破片	平行肩平		
691	浦79号土坑	フライタ	6.31 3.44 1.11	18.61	チャート(北上)				
692	浦79号土坑	フライタ	4.34 3.44 0.86	12.15	真鈴(北上)				
693	浦79号土坑	フライタ	3.31 3.21 0.7	8.33	チャート(北上)		未製品?	220回	
694	浦79号土坑	石斧	4.65 9.16 0.95	35.28	真鈴(北上)		磨光形	220回	
695	浦79号土坑	フライタ	4.29 3.20 1.44	18.02	チャート(北上)				

写真図版161 石器(45) (690はS=1/3 他はS=2/3)



695



698



697



700



699



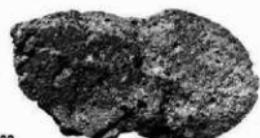
701



703

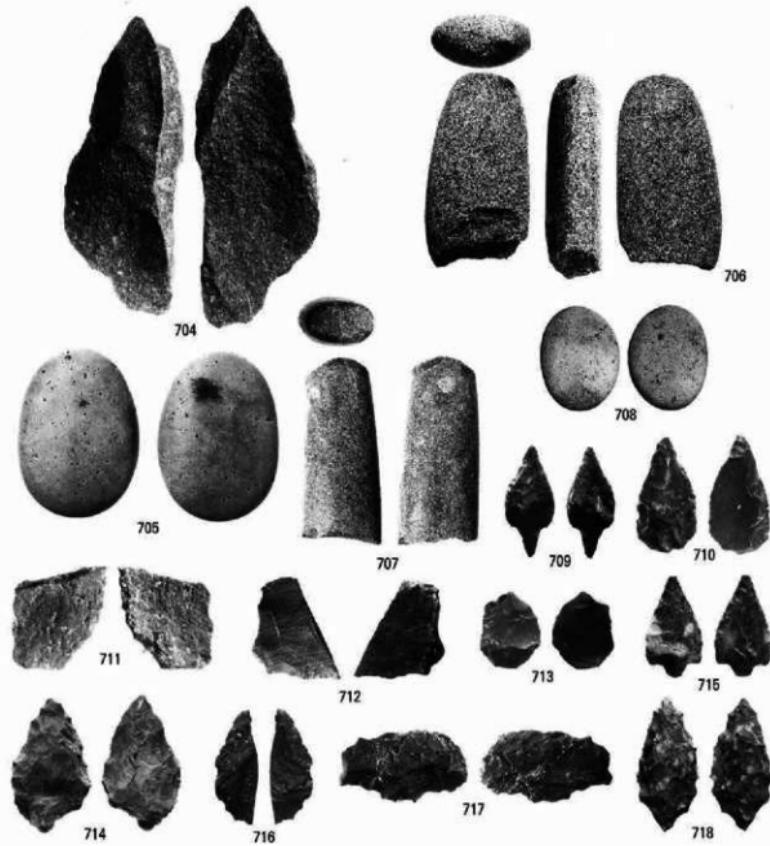


702



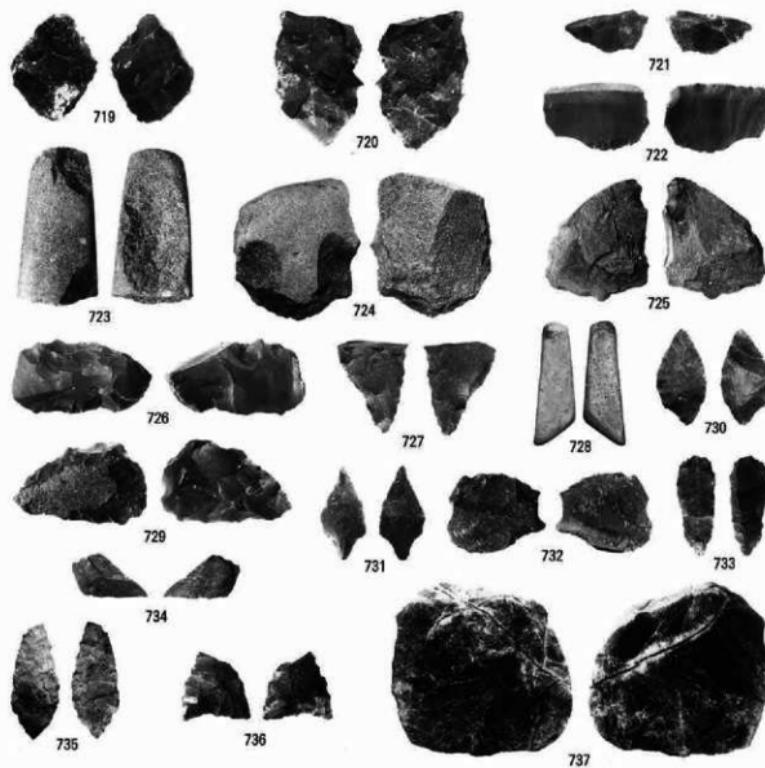
%	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 厚さ	重錠(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
696	3679号土坑	残核?	5.3 7.1 1.5	58.65	チャート(北上)				22050
697	3679号土坑	フレイクB類	4.4 7 1.1	42.38	ホルンフェルス(北上)				22195
698	3679号土坑	Rフレイク?	5.59 2.74 1.47	21.3	頁岩(北上)				
699	3679号土坑	スクレーパーB類?	4.6 8.2 1.5	55.55	砂岩(北上)				22150
700	3679号土坑	石核?	3.9 1.45 0.7	2.87	頁岩(北上)	研・削切	凸端		22050
701	3679号土坑	残核?	5.62 3.94 1.24	31.27	チャート(北上)				
702	3679号土坑	碧霞珊瑚?	6.98 2.96 3.7	64.87	石英閃长岩(北上)	破片			
703	3679号土坑	“	11.91 2.82 2.67	56.41	ホルンフェルス(北上)	“	磨耗等		

写真図版162 石器(46) (S=2/3)



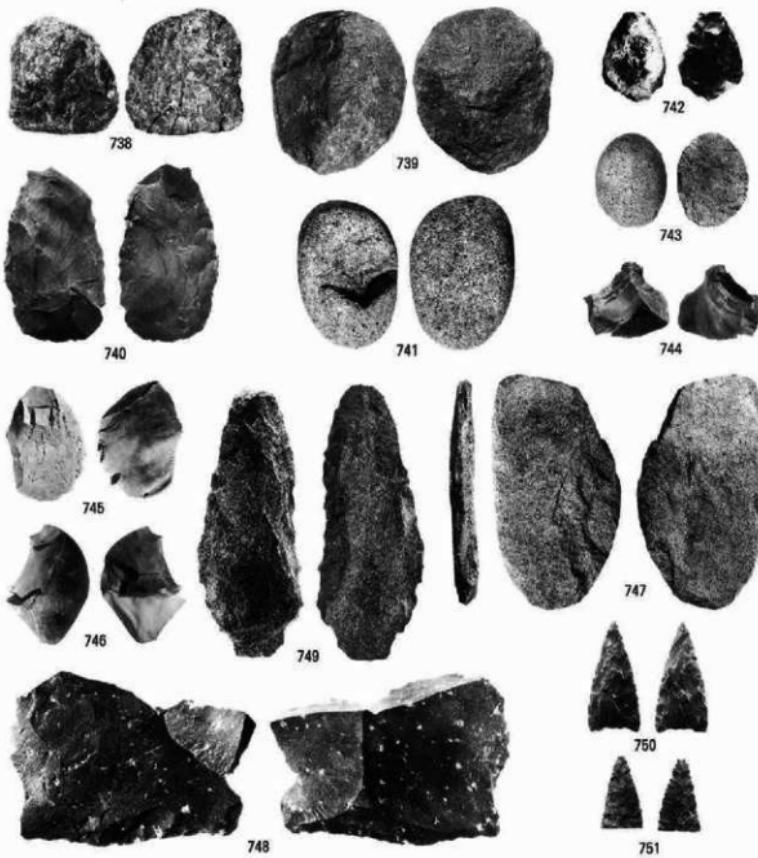
名	出土地点・層位	器種	最大計測値(㎜)	幅(㎜)	厚さ(㎜)	重量(g)	石質	保存状況	備考	因の有無	本文記載	
704	70号土坑	フレイタB類?	9.41	3.56	1.94	48.45	ホルソフ・ムカ(北上)					
705	70号土坑	磨石C類	10.51	7.46	3	358.87	石英安山岩(北上)				22102	
706	70号土坑	磨石B類?	12.71	6.7	3.4	521.93	閃長岩(北上)	途中?			22102 p.213	
707	70号土坑	磨石石斧	121	5.2	3.6	415.59	花崗閃雲岩(北上)	先端欠損	基部源に巻となる鉄打痕		22102	
708	880号土坑・4層	磨石C類	6.34	4.78	1.59	40.56	緑閃岩(北上)					
709	880号土坑・4層	石標	3.51	2.6	0.6	2.32	頁岩(北上)	一部欠損	凸弧		22102	
710	881号土坑・西面及びその周辺	半裁時	3.65	1.9	0.65	4.18	頁岩(北上)		円弧・凸面複合とんどなし		22102	
711	881号土坑・西面及びその周辺	半裁時	不明			3.26	2.71	0.72	8.59	ホルソフ・ムカ(北上)	断面初期破壊?	
712	881号土坑・西面及びその周辺	半裁時	31	2.7	0.9	5.94	頁岩(北上)		火製品?		22102	
713	882号土坑・22番引削??	スクリーバーA類?	2.95	1.95	0.45	1.61	頁岩(北上)		火製品		22202	
714	882号土坑・半裁時	尖頭器?	4.5	2.6	1	8.66	頁岩(北上)		石標(円底)?		22202	
715	883号土坑・5層	石標	3.1	1.8	0.6	2.65	頁岩(北上)	ED-529	凸弧		22202	
716	883号土坑・7層	片フレイク	3.6	1.4	0.5	1.87	頁岩(北上)				22202	
717	883号土坑・7層	尖頭器?	2.3	4.1	1.2	9.85	頁岩(北上)	先端欠損	石標(円底)?		22202	
718	883号土坑・4~7層	石標	4.2	2	1	6.61	頁岩(北上)		凸弧		22202	

写真図版163 石器(47) (705~708は S=1/3 他は S=2/3)



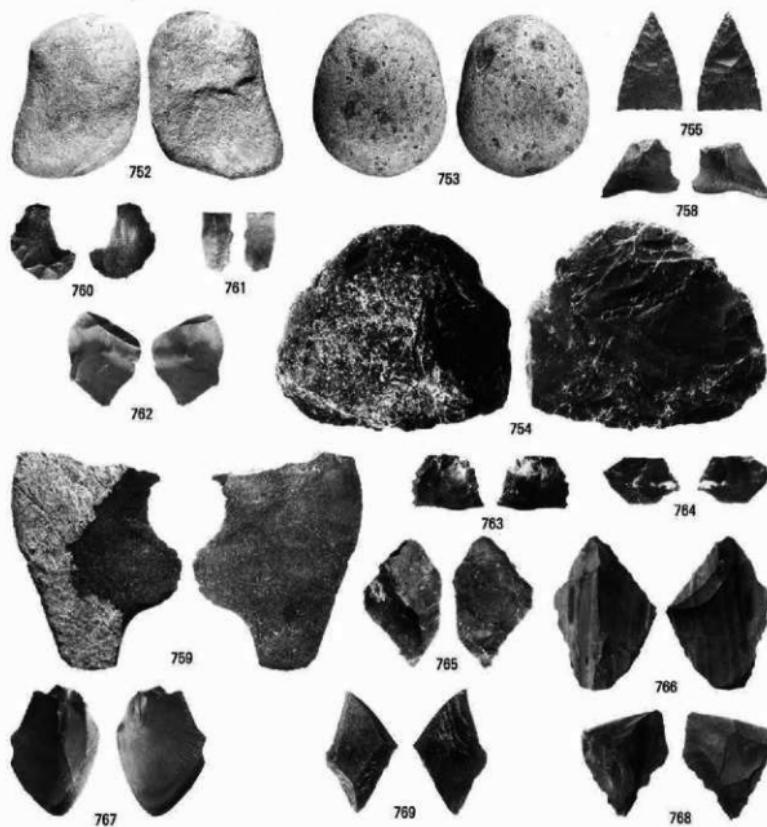
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
719	第85号土坑・S-1/3	フレイク?	3.4 2.7 1.1	8.06	頁岩(北上)		石錐 未製品?		22286
720	第85号土坑・S-1/3	尖頭器?	4.9 2.8 1.7	18.93	頁岩(北上)	欠損			22286
721	第85号土坑・S-1/3	フレイク?	2.7 1.45 1.3	4.15	頁岩(北上)		未製品?		22286
722	第85号土坑・S-1/3	Rフレイク	2.3 3.3 0.5	3.21	頁岩(北上)				22286
723	第85号土坑・S-1/3	半裁片							
724	第85号土坑・S-1/3	磨削石片	10.0 5.05 3.49	278.95	頁岩(北上)	欠損	欠損部分多い		
725	第85号土坑・S-1/3	打製石片?	0.15 0.66 3.61	322.35	砂岩(北上)	"	敲打?		
726	第85号土坑・S-1/3	斜削器							
727	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.95 2.3 0.8	3.83	頁岩(北上)		幾何?		
728	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.65 4.6 1.6	14.15	頁岩(北上)		"		22286
729	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.7 3.3 0.9	10.65	頁岩(北上)		未製品?		22286
730	第85号土坑・S-1/3	Sフレイク-A種?	3.7 3.3 0.9	10.65	頁岩(北上)				
731	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.45 4.6 1.6	14.15	頁岩(北上)				
732	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.95 2.3 0.8	3.83	頁岩(北上)		幾何?		
733	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.6 4.1 1.3	12.12	頁岩(北上)		尖頭器?		
734	第85号土坑・S-1/3	石核?	3 1.8 0.8	2.96	頁岩(北上)				
735	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.95 1.8 0.6	1.93	頁岩(北上)		一部欠損		22286
736	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.5 3.1 0.5	2.08	頁岩(北上)		未製品?		22286
737	第85号土坑・S-1/3	石核?	3.2 1.3 0.8	2.61	頁岩(北上)		石錐 未製品?		22286
738	第85号土坑・S-1/3	石核?	1.4 2.5 0.55	0.81	頁岩(北上)				22286
739	第85号土坑・S-1/3	石核?	3.6 1.5 0.5	2.05	頁岩(北上)		表面欠損		22286
740	第85号土坑・S-1/3	石核?	2.2 2.2 0.7	2.43	頁岩(北上)	"	凹溝		22286
741	第85号土坑・S-1/3	石核?	5.31 5.91 3	75.76	チャート(北上)				22286

写真図版164 石器(48) (723、724、728は S = 1/3 他は S = 2/3)



番	出土地点・層位	器種	最大計画径(cm)	重量(g)	石質	残存状況	備考	因の有無	本文記載
738	第91号土坑・半最冷	核?	7.81	7.32	3.25	228.6	眞羽(北上)		
739	第91号土坑・半最冷	砾石	10.89	9.68	6.95	748.65	ホルンフェルス(北上)	主として砾石標明・記入している	
740	第90号土坑・半最冷	石核	5.6	3.2	1.1	20.19	眞羽(北上)		22308
741	第90号土坑・5・8層	核?	9.96	6.61	4.45	386.54	四輪滑石(北上)		22309
742	第90号土坑・半最冷	石核?	2.9	2.1	0.95	5.93	眞羽(北上)		22310
743	第100号土坑・半最冷	研磨器類	3.3	4.59	4.5	39.54	火山岩(北上)		22311
744	第101号、第103号土坑	フリイク	2.42	2.21	0.55	2.18	眞羽(北上)		
745	第101号、第102号土坑	フリイク	3.53	2.39	0.97	7.96	眞羽(北上)		
746	第101号、第103号土坑	フリイク	3.84	2.47	1.78	13.11	眞羽(北上)	自然面スス付着	
747	第101号、第102号土坑	打製石斧	14.9	6	2.1	211.66	砂岩(北上)	手内扁平	22312
748	第103号土坑・50層	アラミドバーA型	9.7	7.85	1.8	47.53	火山岩(北上)		22313
749	第104号土坑・50層下部の下駄土胎	石圓盤?	8.6	3.45	1.7	49.54	ホルンフェルス(北上)	未割合?・石質が他と異なる	22314
750	第104号土坑西側斜面・30層?	石核	3.45	1.7	0.4	2.93	氏羽(北上)	略脱形	22315
751	第104号土坑西側斜面・30層?	石核	2.2	1.3	0.4	1.01	眞羽(北上)	先端のみ	22316

写真図版165 石器(49) (738, 739, 741, 747は S = 1/3 他は S = 2/3)



No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長(S 幅(横) 厚(さ)	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 本文 有無
752	第104号土坑西側剖面・30層?	敲石?	10.48 7.61 3.53	446.17	砂岩(北)		正面中央2側凹み	
753	第104号土坑西側剖面(くずれ)・32層?	敲石	10.43 8.46 3.36	707.31	砂岩(北)		側面に敲打痕	
754	第104号土坑西側剖面・34層	ストレート-ル型	6.6 7.63 1.7	81.07	チャート(北上)		Rフレイク	22406
755	第104号土坑・34層相当層?	石頭	0.2 0.31 0.04	2.11	瓦砾(北)		鉋形	
756	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	1.71 2.39 0.5	1.28	瓦砾(北)			
757	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	7.1 5.1 1.3	7.42	瓦砾(北)			
758	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	2.4 2.03 0.8	0.96	瓦砾(北)			22406
759	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	1.83 1.64 0.35	0.60	瓦砾(北)		未製品?	22406
760	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	3.94 2.23 0.78	3.85	瓦砾(北)			
761	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	1.75 2.1 0.35	1.25	瓦砾(北)		未製品?	22406
762	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	1.5 2.4 0.3	0.91	瓦砾(北)			22506
763	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	1.98 2.43 0.91	25.59	瓦砾(北)			
764	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	4.9 4.25 1	10.72	瓦砾(北)			22506
765	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	3.19 2.6 0.7	9.96	瓦砾(北)			22506
766	第104号土坑・34層相当層?	尖頭器?	3.45 2.85 0.8	5.88	瓦砾(北)		未製品	22506
767	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	3.9 2.31 0.9	5.33	瓦砾(北)			22506
768	第104号土坑・34層相当層?	フレイク	3.9 2.31 0.9	5.33	瓦砾(北)			

写真図版166 石器(50) (752、753はS=1/3 他はS=2/3)

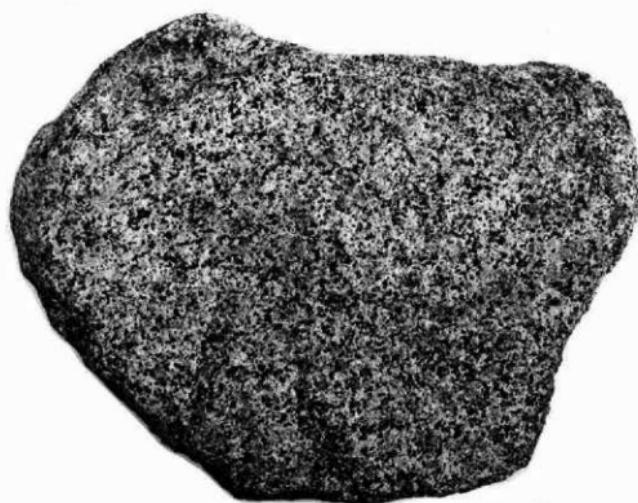


756

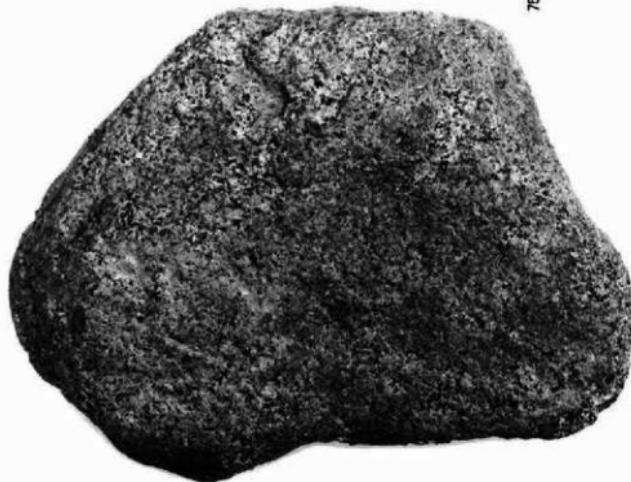


No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm)	重量(g)	石質	現存状況	備考	図の有無	本文記載
756	第104号土坑・底面レキ	石鏡?	36.3 32.1	7.81 15.000	ホルンフェルス(北)				

写真図版167 石器(51) (S=1/3)

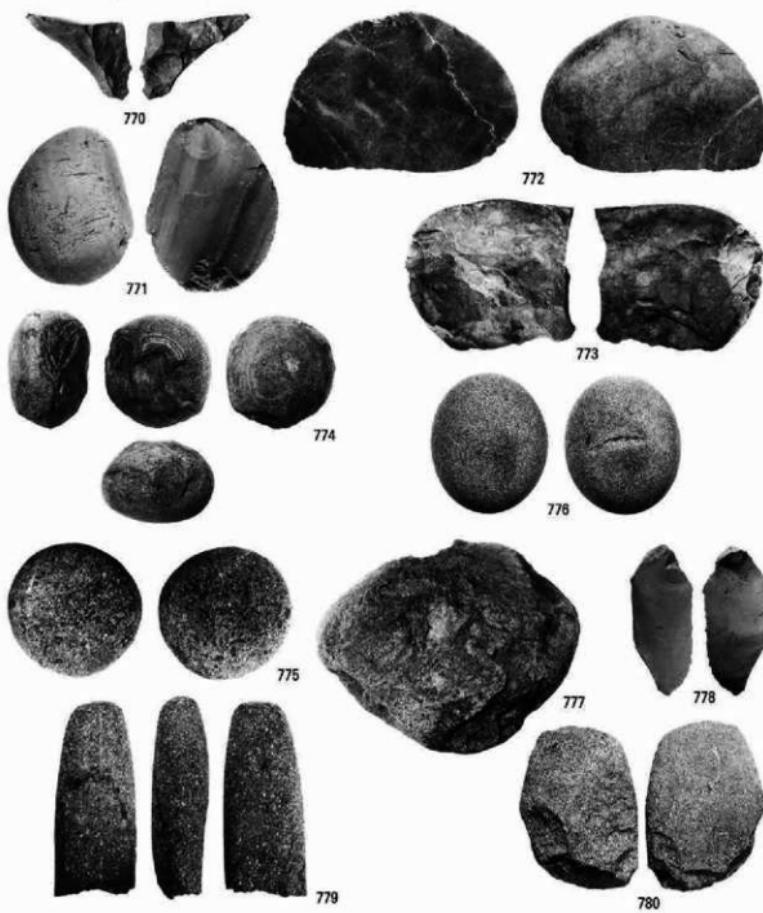


767



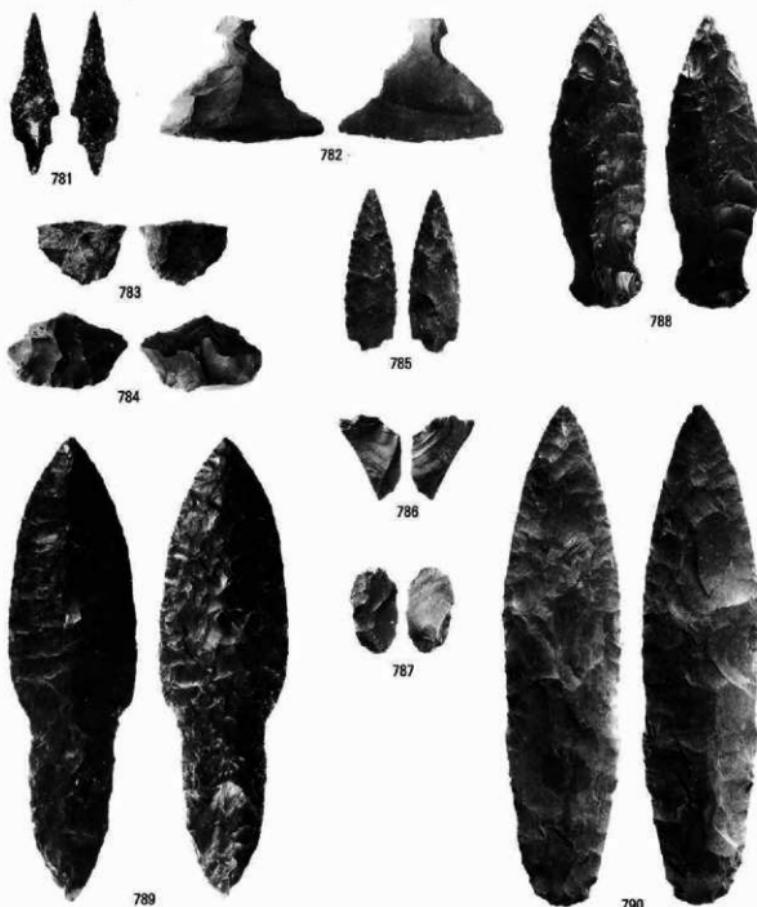
No.	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
767	第104号土坑・武面	石器?	41.8 29.5 13	19,400	花崗閃绿岩	(北上)			

写真図版168 石器(52) (S=1/3)



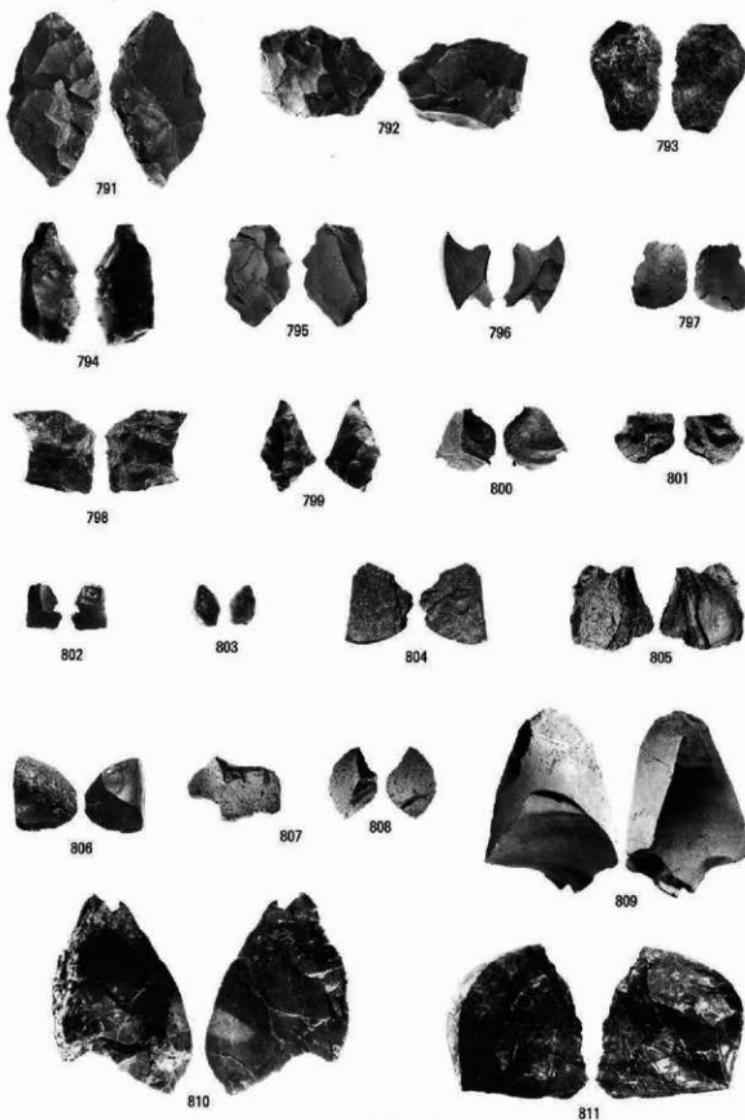
No.	出土地点・器種	器種	最大計測値(cm)	重さ(g)	石質	現存状況	備考	図の 有無	本文 記載
770	第3号施し穴式道耕	フライク	1.79 2.37 0.79	8.29	真岩(北上)				
771	第3号施し穴	残核?	4.91 1.62 1.54	37.49	真岩(北上)				
772	第3号施し穴	-	6.1 7.81 1.1	45.44	チャート(北上)			22558	
773	第3号施し穴	-	~					22549	
774	第3号施し穴	-	4.8 5.2 1.5	33.11	真岩(北上)			22558	
775	第3号施し穴	砾石?	7.08 7.1 5.2	388.57	カルシフィケーティド(北上)			22558	
776	第3号施し穴	砾石?	6.7 8.6 4.8	513.48	真岩(北上)			22560	
777	第3号施し穴	砾石?	9.6 7.9 5.7	582.11	砂岩(北上)			22560	
778	第3号施し穴	砾石?	13.8 16.71 4.7	1508.03	カルシフィケーティド(北上)			22560	
779	第4号施し穴式道耕(第77号土坑含む?)	フライク	4.62 1.98 0.97	5.15	真岩(北上)			4	
780	第5号施し穴式道耕 半裁跡	研磨石斧	12.21 5.05 3.45	386.66	ひん岩(北上)	先端欠損	基面敲打痕(細かい)	22658	
780	第5号施し穴式道耕 半裁跡	打製石斧	10.91 7.61 3.59	446.51	四隅岩(北上)				

写真図版169 石器(53) (770~773、778はS=1/3 他はS=2/3)

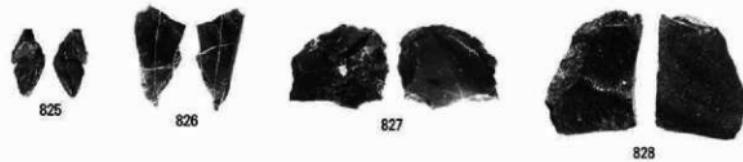
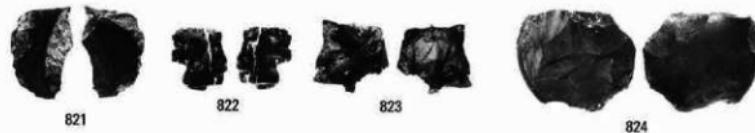


番	出土地点・層位	器種	最大計測値(㎜) 長さ 幅 厚さ	石質	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
781	第6号坑し穴状遺跡・1層	石鏃	6.15 1.6 0.65	3.81 貝岩(北上)	欠損? 凸基			22650
782	第1号～第4号墳土・第6号坑土 クリーニング	石鏃	3.95 5.2 0.6	7.78 貝岩(北上)	略定形			22650
783	第13号墳土・地表内	尖頭器?	1.2 2.8 1	4.4 貝岩(北上)	基部のみ			22650
784	第15号～第21号墳土 クリーニング	“	2.45 3.8 1	8.39 貝岩(北上)				22650
785	第15号～第21号墳土 クリーニング	石鏃	5.1 1.7 1	7.42 貝岩(北上)	一部欠損	凸基		22650
786	6C③の土坑?	フレイク	2.8 1.02 0.26	0.98 貝岩(北上)				
787	6C③の土坑? (第56号土坑?)	オフライク?	2.83 1.38 0.5	1.79 貝岩(北上)				
788	2D③・土壙	大頭器?	9.3 3.1 1.3	32.81 貝岩(北上)	完形	石起?		22710
789	8D③・奥山面 (IV層)	尖頭器	14.4 4.1 1.6	68.8 貝岩(北上) (第56号土坑?)	一部欠損	3a70といっしょに出てきた		22710 p.211
790	8D③・奥山面 (IV層)	“	15.7 3.8 1.7	85.69 貝岩(北上)	=	3a70といっしょに出てきた		22710 p.211

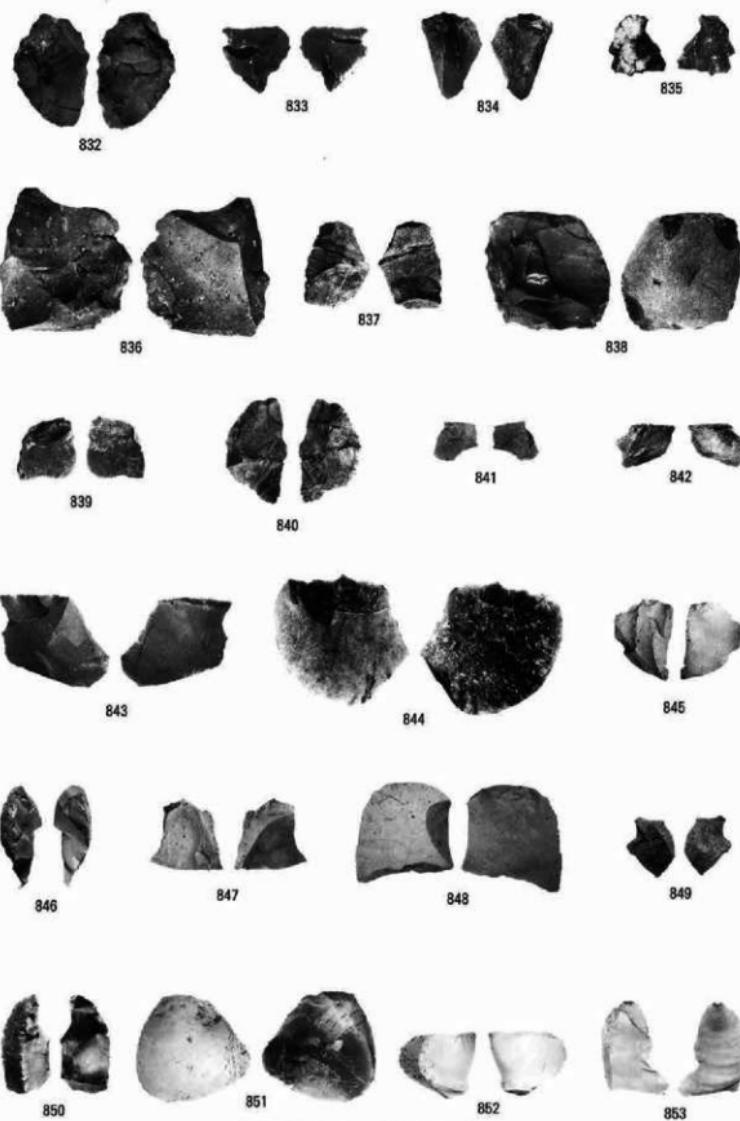
写真図版170 石器(54) (S = 2/3)



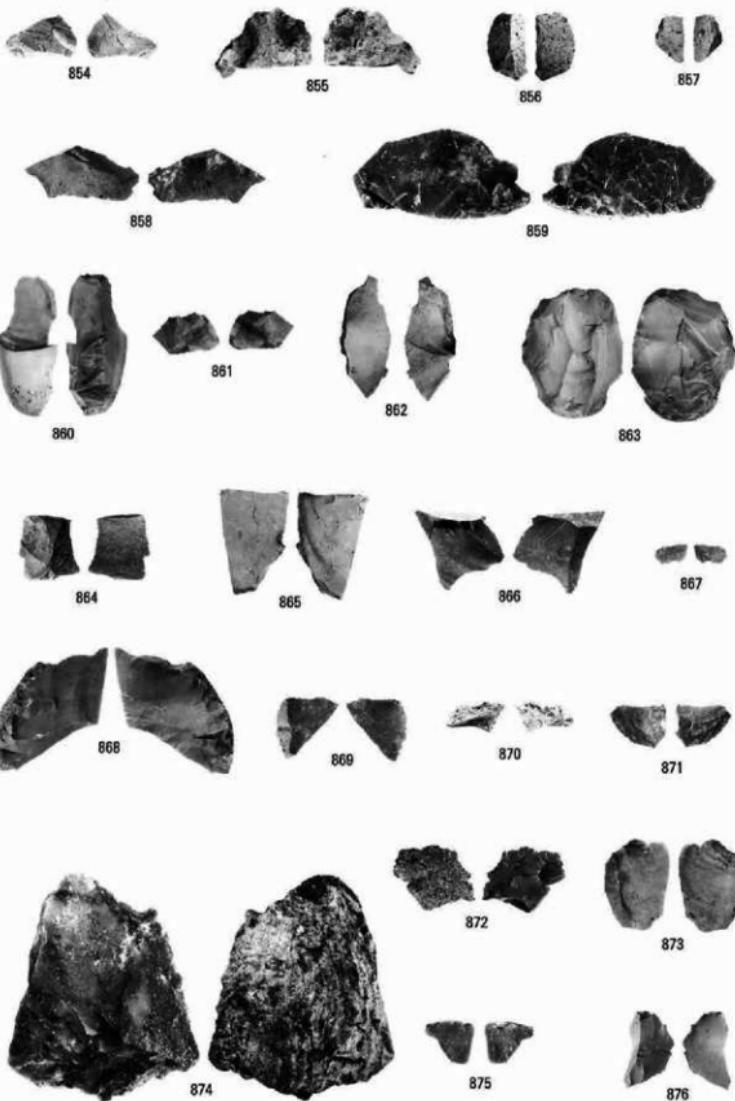
写真図版171 石器(55) ($S = 2/3$)



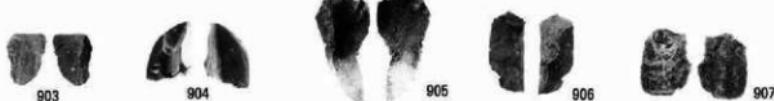
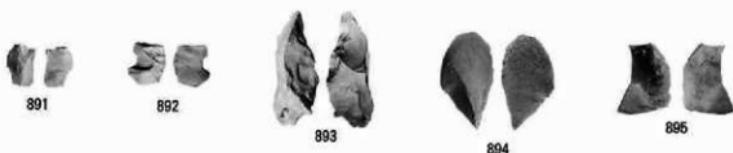
写真図版172 石器(56) (S = 2/3)



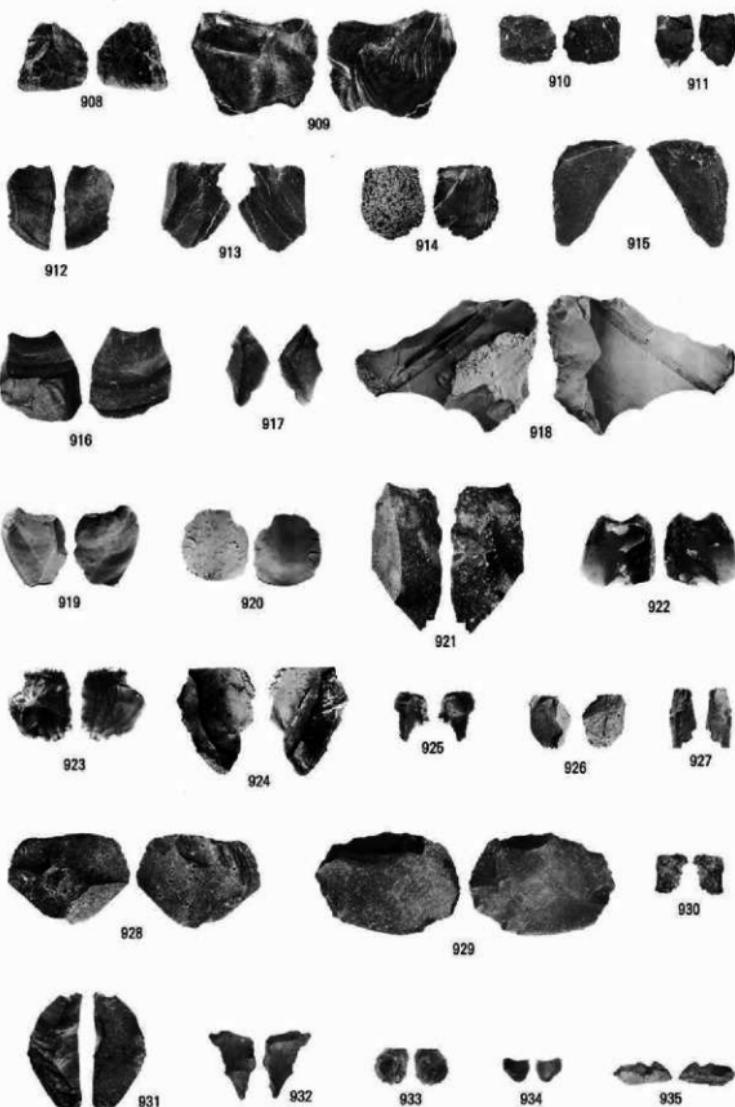
写真図版173 石器(57) (S = 2/3)



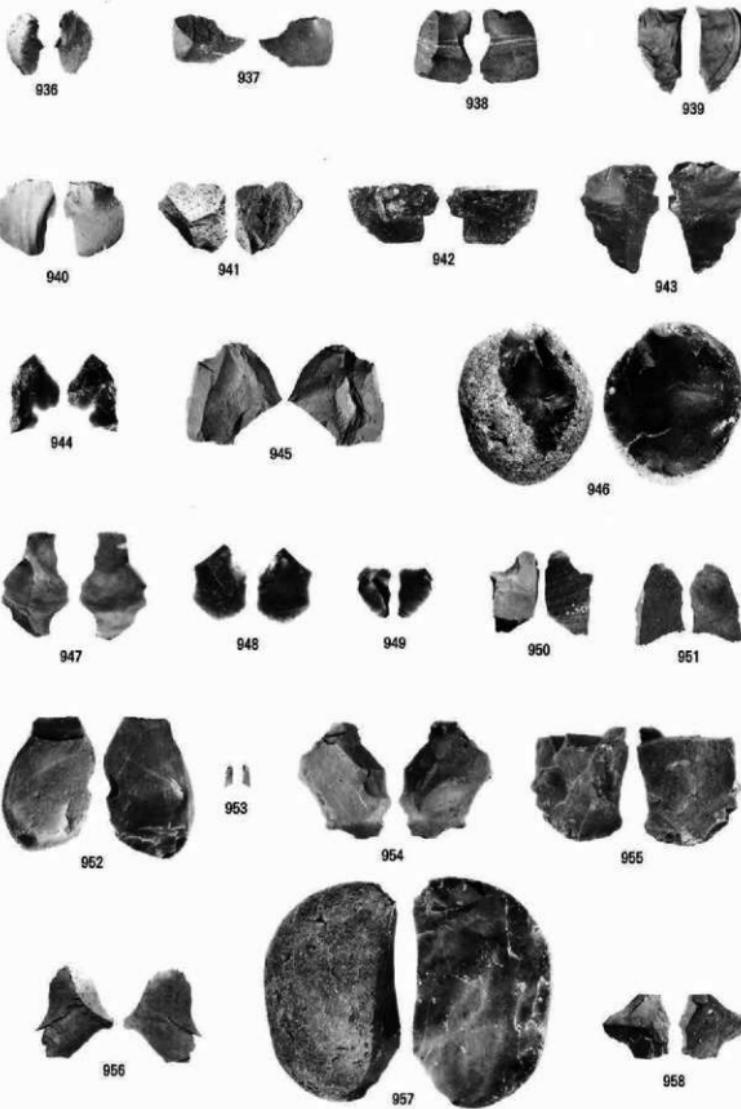
写真図版174 石器(58) (S = 2/3)



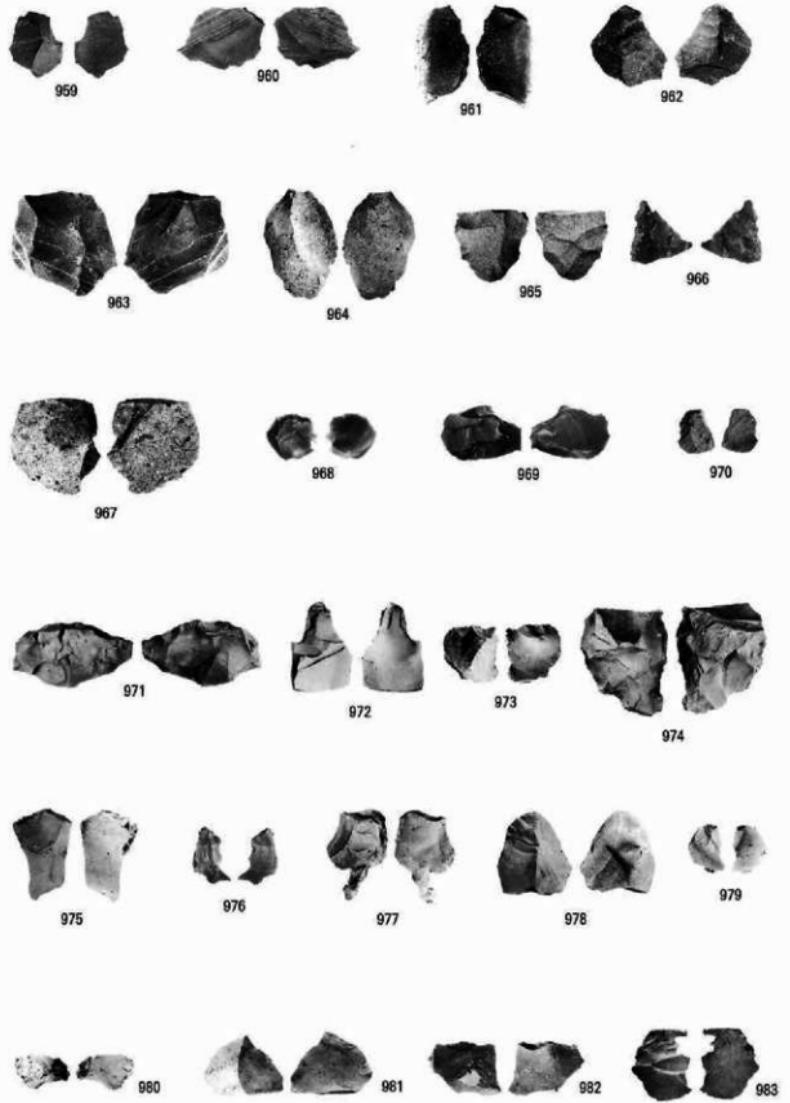
写真図版175 石器(59) (S = 2/3)



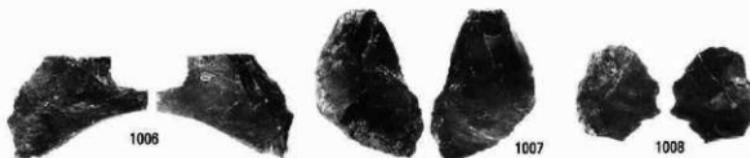
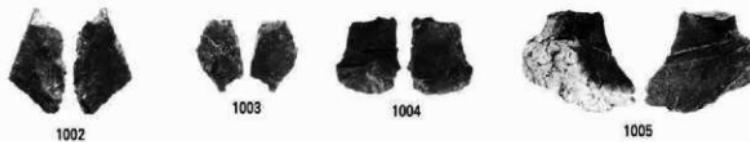
写真図版176 石器(60) (S = 2/3)



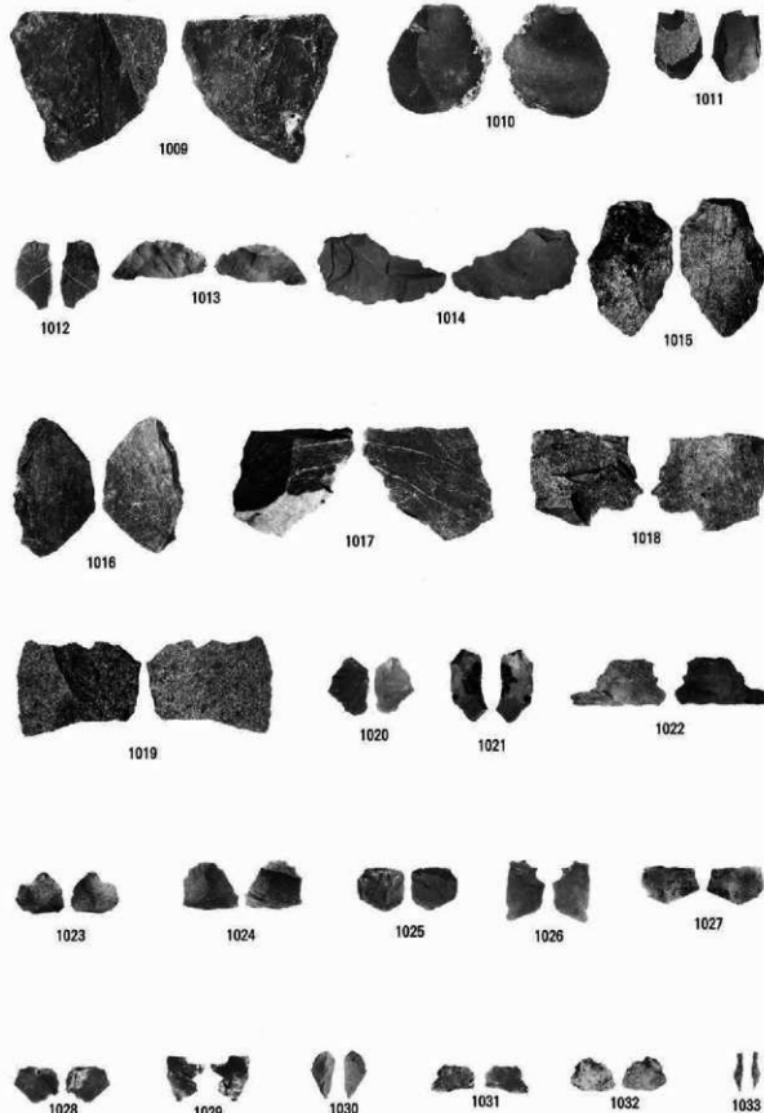
写真図版177 石器(61) ($S = 2/3$)



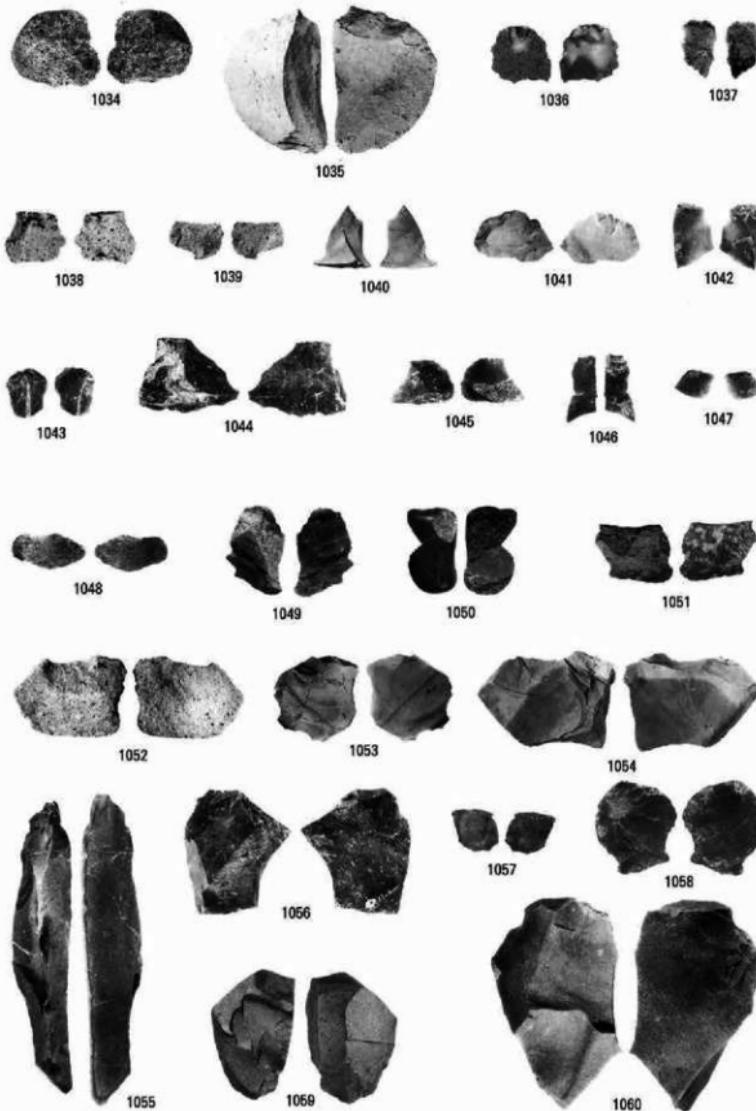
写真図版178 石器(62) (S = 2/3)



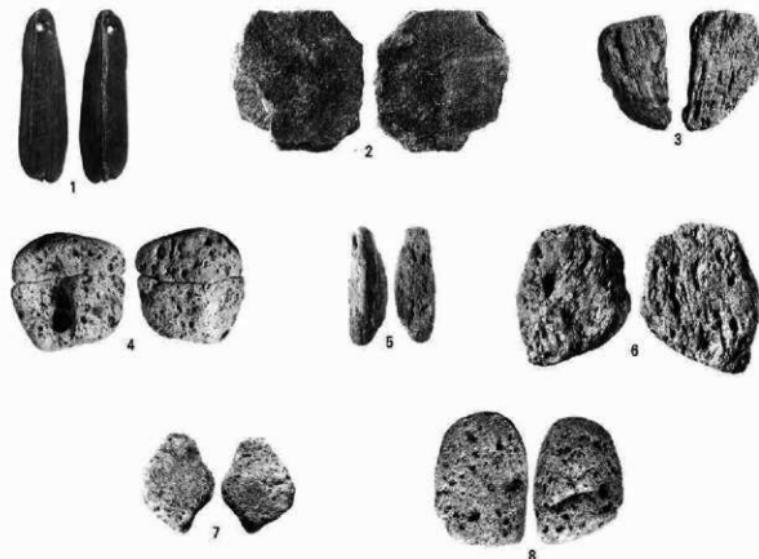
写真図版179 石器(63) (S=2/3)



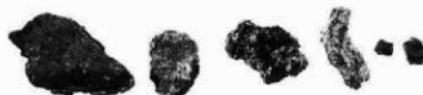
写真図版180 石器(64) (S = 2/3)



写真図版181 石器(65) (S = 2/3)

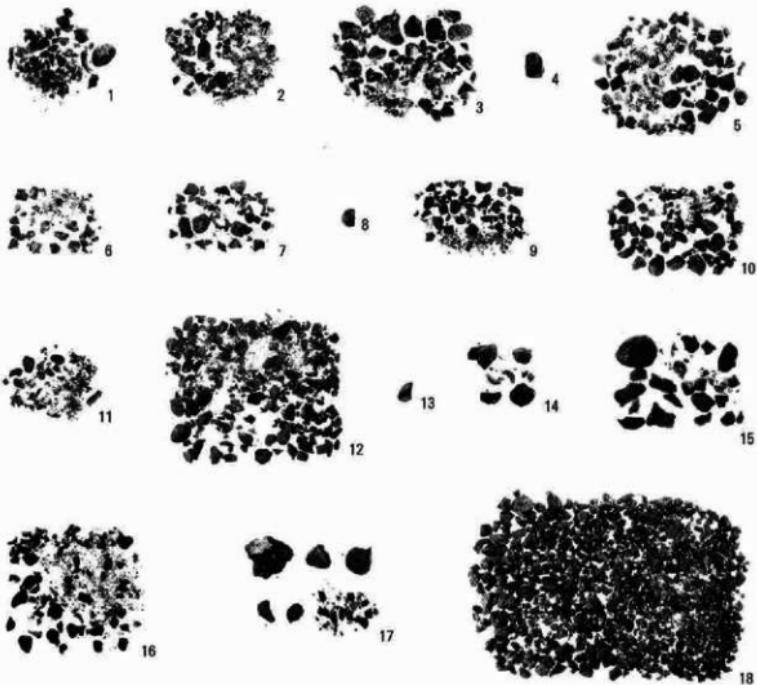


%	出土地点・層位	器種	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	石質	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
1	第25号土坑	車輪品	7.5 2.1 0.5	1.40	ホルンフェリス(北上)	新完形	尚ほから穿孔・外縁加工あり		はあけ
2	4C③・1～2層	円盤状石器品?	6.2 5.8 1.6	96.50	砂岩(北上)	一部欠損	周縁部、削取りしてある。		はあけ
3	第19号土坑	軽石加工品?	5.5 3.3 2.5	8.11	軽石(北上)	一辺、削取て不規(傾斜)			
4	第16号土坑・2～7層?	軽石加工品?	5.2 4.9 2.3	7.60	軽石(北上)	摩耗しているだけか			
5	第19号土坑	軽石加工品?	5.1 1.6 1.6	1.61	軽石(分谷)(東治山)	摩耗しているだけか			
6	第25号土坑およびその周辺・検出部(検出上部)	軽石加工品?	6.5 5.2 3.2	18.20	軽石(分谷)(東治山)	裏面が磨かず仕切していない(?)			はあけ
7	第29号土坑・2層	軽石加工品?	3.2 2.9 2.8	8.10	軽石(北上)	一面研磨?			
8	第25号土坑 干涸時	軽石加工品	3.6 4.2 4.0	17.76	軽石(北上)	一面研磨的			



%	出土地点・層位	最大計測値(cm) 長さ 幅 厚さ	重量(g)	残存状況	備考	図の 有無	本文 記載
1	6C③・2層	— — —	44.50	5片に 表面に何かに包まれていたような平坦面あり			p.214

写真図版182 石製品・アスファルト (S=1/2)



No.	出土地点・層位	最大計測値(cm)	重量(g)	保存状況	備考	図の 有無	本文 記載
		長さ	幅	厚さ			
1	第1号住居跡・3層	—	—	—	1.18 特々		
2	第1号住居跡・5層	—	—	—	1.12 特々		
3	第1号住居跡・6層	—	—	—	3.02 特々		
4	第2号住居跡・2層	1.1	0.8	0.5	0.29 一部欠損	小豆大で、未加工?	
5	第3号～第5号住居跡②	—	—	—	2.96 特々		
6	第6号土坑	—	—	—	0.42 特々	黄色く、赤み少ない	
7	第6号土坑・4層	—	—	—	0.87 特々		
8	第24号土坑・4層	0.8	0.6	0.4	0.11 欠損	小豆大で、未加工	
9	第24号土坑・12層	—	—	—	0.89 特々		
10	第25号土坑・東土(3層分)下部	—	—	—	2.00 特々		
11	第28号土坑・8層	—	—	—	0.41 特々	黄色く、赤み少ない	
12	第68号土坑・2層	—	—	—	2.59 特々		
13	第83号土坑・2層	—	—	—	0.10 欠損		
14	第89号土坑・3層	—	—	—	1.02 欠損	小豆の先大・未加工	
15	6 C室・II層	—	—	—	2.49 剥落	人差し指大	
16	6 C室・IV層上面	—	—	—	1.57 特々		
17	7 D室・III層	—	—	—	2.64 欠損	人差し指より大きい・未加工	
18	8 A室・Ⅲ層	—	—	—	12.33 特々	元は櫛指大以上?	

写真図版183 コハク (S=1/2)

報告書抄録

ふりがな	ひらしろすにいせきはくつちょうさはうこくしょ						
書名	平清水II遺跡発掘調査報告書						
削書名	ふるさと農道緊急整備事業野山地区関連遺跡発掘調査						
巻次							
シリーズ名	岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書						
シリーズ番号	第449集						
編著者名	金子昭彦						
編集機関	動岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター						
所在地	〒020 0853 岩手県盛岡市下飯岡11-185 TEL 019 638 9001						
発行年月日	西暦2001年3月18日						
ふりがな	ふりがな	コード	北緯	東経	調査期間	調査面積	調査原因
所収遺跡名	所 在 地	市町村	遺跡番号	xx			
平清水II遺跡	岩手県九戸郡 野山村大字野田 第22地割子明 内53番地ほか	03503	JG60-0224	40度 6分 16秒	141度 47分 51秒	2001.08.20 ~2001.11.09 2002.08.01 ~2002.11.15	1,350m ² ふるさと農道 緊急整備事業 に伴う事前調 査
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項		
平清水II遺跡	集落跡	縄文前期末葉～ ～山割前葉(円 筒下層d式～ 上層a式期上)	堅穴住居跡3棟 炉跡10基 住居下層構造1基 上坑・墓塚104基 陥入穴式造構7基 焼土42基	縄文土器(早△・前 前△・前中○・前 後○・中前○) 大コンテナ37箱 土偶4点 燒粘土塊14点 石製垂飾品1点 円盤状石製品1点 アスファルト1点 コハク18点	口が極端に狭い ソラスコ状土坑 五領ヶ台1a式系 土器片 磨製石斧の未製品 石器製作時の剥片多 く、石器製作址と考 えられる。		
		平安時代 (9世紀後葉?)	堅穴住居跡2棟 住居下層構造1基 土坑1基	土師器 土製品?、コハク?			

平成15年度 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター職員名簿

所長 木村 異

副所長 平野 光苗

(管理課)

課長 長 藤沢 正吾
課長補佐 山岸直美
主査 中嶋賀賛一
主事 猪橋幸子

嘱託 高橋照雄
湯澤邦子
沼田テル子
伊藤滋子

(調査第一課)

課長 佐々木 清文
課長補佐 佐々木 清文
文化財専門員 金子 昭彦
文化財調査員 吉田 充
" 亀 大二郎
" 野中貞盛
" 斎妻伸也
" 阿部勝則
文化財調査員 杉沢昭太郎
" 西澤正晴
" 村木敬

文化財調査員 北村忠勝
八木山弘
丸山田恵弘
北島坂大輔
島原伸志
期限付調査員 小林原人
小針一彦
大田代えり子
新井田えり子

(調査第二課)

課長 長 三浦謙一
課長補佐 中川重紀
" 高橋義介
文化財専門員 小内透
" 金子佐知子
" 滝田宏
文化財調査員 赤石登瀛
" 阿部寅淳
" 水上博
" 阿部登瀛
" 早坂真
" 小松則
" 阿部徳
文化財調査員 寒岩盛也
" 亀澤行重
" 飯坂明
" 林裕
" 阿部豊
" 羽柴直人

文化財調査員 星佐雅淳
星澤淳幸
木田一郎
丸山治一郎
福島幸和
米原寛拓
須中正
中川義美
村又豊
村上淳
(村上) 麻紀子
石崎高里
古立和
江花里
藤駒智
大野敦寛

岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書449集

平清水Ⅱ遺跡発掘調査報告書

ふるさと農道緊急整備事業野田地区関連遺跡発掘調査

印刷 平成16年3月11日

発行 平成16年3月18日

発行 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター

〒020-0853 岩手県盛岡市下飯岡11-185

電話 (019) 638-9001

FAX (019) 638-8563

印刷 横典版社

〒020-0816 岩手県盛岡市巾野1丁目4-14

電話 (019) 621-3456

