

岩手県埋文センター文化財調査報告書第74集

安堵屋敷遺跡発掘調査報告書

添市川筋河川改良事業関連遺跡発掘調査

(財)岩手県埋蔵文化財センター
岩 手 県 土 木 部

岩手県埋文センター文化財調査報告書第74集

安堵屋敷遺跡発掘調査報告書

添市川筋河川改良事業関連遺跡発掘調査

序

より豊かな生活の実現を目的とした地域開発事業の促進は本県にとって重要な課題となっております。一方、これらの開発事業に関連して私たちには、先人が長い歴史の中で培いはぐくんできた貴重な文化遺産を保護し、新たな文化創造の糧として活用していく責務があります。

この報告書は、県土木部が実施する石鳥谷町添市川筋河川局部改良事業に関連して行った安堵屋敷遺跡の緊急発掘調査の結果をまとめたものであります。

調査の結果、縄文時代晩期における竪穴住居跡、埋設土器、遺物包含層が発見され、特に、住居跡の床面に焼土を貼床として使用していることや、550点をこえる完形土器の出土など注目すべき調査内容となっております。

これらの結果は、北上川流域における縄文時代晩期の文化を解明する貴重な成果といえましょう。

この報告書が研究者のみならず広く一般のかたがたにも活用され埋蔵文化財についての理解の一助となれば幸いです。

最後に、これまでの発掘調査や報告書作成にご援助、ご協力いただいた県土木部、石鳥谷町教育委員会をはじめ関係各位に心から感謝申し上げます。

昭和58年12月

財団法人 岩手県埋蔵文化財センター

理事長 金子彰吉

財団法人岩手県埋蔵文化財センター組織

理事長	金子	彰吉	(県教育長)
副理事長	柴内	眞	(県教育次長)
常務理事	熊谷	正男	(県立埋蔵文化財センター所長)
理事	吉田	良和	(県農政部長)
〃	高橋	健之	(県林業水産部次長)
〃	穂積	昭慈	(県立木部次長)
〃	板橋	源	(県立博物館長)
〃	草間	俊一	(県立盛岡短期大学長)
〃	小形	信夫	(元常務理事)
監事	佐藤	公志	(県教委総務課長)
〃	小原	吉雄	(県教委財務課長)

所長	熊谷	正男	
副所長	鈴木	信吉	
〔総務課〕			専門調査員
総務課長	菊池	勉	〃
庶務係長	阿部	詔夫	〃
主事	佐藤	久四郎	〃
〃	戸草内	幸男	〃
〃	立花	多加志	〃
技能員	佐藤	春男	〃
〔調査課〕			〃
調査課長	嶋	千秋	〃
主任専門調査員	近藤	宗光	〃
〃	国生	尚	〃
専門調査員	朝野	孝二	〃
〃	菊池	利和	〔資料課〕
〃	鈴木	恵治	資料課長(兼)
〃	渡辺	洋一	鈴木
〃	大原	一則	野
〃	田鎖	寿夫	井
〃	佐々木	嘉直	進
			鈴木
			隆英
			一
			三浦
			謙

調 査 要 項

事業名	浜市川筋河川局部改良事業
事業主体者	岩手県 土木部河川課 花巻土木事務所
遺跡名	安堵屋敷遺跡
所在地	裨貫郡石鳥谷町大字八重畑字五大堂
遺跡コード番号	ME17-0283
調整機関	岩手県教育委員会事務局文化課
調査機関	財団法人 岩手県埋蔵文化財センター
調査担当者	主任専門調査員 国 生 尚 専門調査員 畠 山 靖 彦
調査記号	A D80
調査面積	3,600㎡
調査期間 (外業)	昭和55年6月16日～9月30日
(内業)	昭和55年11月1日～昭和56年3月31日
協力機関	石鳥谷町教育委員会
指導・助言者	林 謙 作 (北海道大学) 藤 沼 邦 彦 (東北歴史資料館)

目 次

<p>序</p> <p>調査要項・調査組織</p> <p>目 次</p> <p>I 調査に至る経過…………… 8</p> <p>II 位置・地形・基本土層…………… 8</p> <p>III 発掘と整理の方法……………10</p> <p>IV 遺構と遺物……………17</p> <p> 1 B J 54-1 住居跡……………17</p> <p> 2 B J 54-2 住居跡……………17</p> <p> 3 B A 48-1 埋設土器……………18</p> <p> 4 C E 51-1 埋設土器……………18</p> <p> 5 C G 51-1 埋設土器……………19</p> <p> 6 C H 54-1 埋設土器……………19</p> <p> 7 B I 39-1 ビット……………19</p> <p> 8 B H 45-1 ビット……………20</p> <p> 9 B H 44-1 ビット……………20</p> <p> 10 C B 51-1 ビット……………20</p> <p> 11 C B 52-2 ビット……………20</p> <p> 12 B G 54-1 竪穴状遺構……………21</p> <p>V 包含層と遺物……………36</p> <p> 1 包含層……………36</p> <p> 2 土器……………37</p> <p> (1) 鉢形土器……………37</p> <p> (2) 壺形土器……………43</p> <p> (3) 未分類の土器……………45</p> <p> (4) 蓋形土器・匙形土器……………45</p>	<p> (5) 注口土器・香炉形土器…………… 46</p> <p> (6) 土器片…………… 46</p> <p>3 土製品……………146</p> <p> (1) 円盤状土製品……………146</p> <p> (2) 模造土製品……………147</p> <p> (3) 土偶……………147</p> <p> (4) 冠状土製品……………148</p> <p> (5) 土版……………148</p> <p> (6) 亀形土製品……………148</p> <p> (7) 耳飾……………149</p> <p> (8) その他の土製品……………149</p> <p>4 石器……………218</p> <p> (1) 石鏃類……………218</p> <p> (2) 石皿……………218</p> <p> (3) 磨石……………218</p> <p> (4) 石斧……………218</p> <p> (5) 石錐……………219</p> <p> (6) 凹石……………219</p> <p> (7) 石匙……………219</p> <p> (8) 礫石器……………219</p> <p> (9) 石冠……………219</p> <p> (10) 石版……………220</p> <p> (11) 石棒・石剣……………220</p> <p> (12) 円盤状石製品……………220</p> <p> (13) 異形石器……………221</p> <p> (14) 剝片類……………221</p> <p>VI まとめ……………295</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

図 面 目 次

DR 1	位置図	13	DR72	壺形土器Ⅲ群	103
DR 2	地形図	14	DR84	壺形土器Ⅳ群	115
DR 3	調査範囲図	15	DR87	未分類の土器	118
DR 4	地区割図	16	DR91	蓋形土器	122
DR 5	遺構配置図	22	DR91	甗形土器	122
DR 6	BJ54-1住居跡	23	DR92	注口土器	123
DR 7	BJ54-2住居跡	24	DR95	香炉形土器	126
DR 8	埋設土器	25	DR96	円盤状土製品	150
DR 9	ビット	26	DR114	模造土製品	168
DR11	炉跡状遺構	28	DR119	土偶	173
DR12	出土遺物(遺構内)	29	DR135	冠状土製品	189
DR15	土器(埋設土器)	32	DR136	土版	190
DR18	遺物包含層	49	DR138	亀形土製品	192
DR19	深鉢形土器Ⅰ群	50	DR138	耳飾	192
DR25	深鉢形土器Ⅱ群	56	DR139	その他の土製品	193
DR26	深鉢形土器Ⅲ群	57	DR140	石鏃類	222
DR28	深鉢形土器Ⅳ群	59	DR142	石皿	224
DR29	鉢形土器Ⅲ群	60	DR144	磨石	226
DR30	鉢形土器Ⅳ群	61	DR146	石斧	228
DR38	鉢形土器Ⅴ群	69	DR156	石錐	238
DR42	鉢形土器Ⅵ群	73	DR157	凹石	239
DR55	鉢形土器Ⅶ群	86	DR158	石匙	240
DR57	浅鉢形土器Ⅲ群	88	DR159	礫石器	241
DR57	浅鉢形土器Ⅳ群	88	DR164	石冠	246
DR57	浅鉢形土器Ⅴ群	88	DR164	石版	246
DR59	浅鉢形土器Ⅵ群	90	DR165	石棒・石剣	247
DR64	浅鉢形土器Ⅶ群	95	DR169	円盤状石製品	251
DR66	壺形土器Ⅰ群	97	DR174	異形石器	256
DR69	壺形土器Ⅱ群	100	DR177	剝片類	259

図 表 目 次

Fig 1	埋設土器観察表……………	35	Fig 33	地区別・層別出土数(模造土製品)	216
Fig 2	文様……………	127	Fig 34	地区別・層別出土数(土偶)	216
Fig 3	鉢形土器の分類……………	38	Fig 35	地区別・層別出土数(冠状土製品)	217
Fig 4	グリッド別出土量(土器片総量)……………	128	Fig 36	地区別・層別出土数(土版)	217
Fig 5	地区別・層別出土量(土器片総量)	129	Fig 37	地区別・層別出土数(亀形土製品)	217
Fig 6	鉢形土器片の分類……………	129	Fig 38	石鏃類観察表……………	275
Fig 7	文様出現数(鉢形土器片)……………	130	Fig 39	石皿観察表……………	275
Fig 8	壺形土器片の分類……………	130	Fig 40	磨石観察表……………	276
Fig 9	文様出現順(壺形土器片)……………	130	Fig 41	石斧観察表……………	276
Fig 10	深鉢形土器観察表……………	131	Fig 42	石錐観察表……………	277
Fig 11	鉢形土器観察表……………	132	Fig 43	凹石観察表……………	277
Fig 12	浅鉢形土器観察表……………	138	Fig 44	石匙観察表……………	277
Fig 13	壺形土器観察表……………	139	Fig 45	礫石器観察表……………	277
Fig 14	未分類の土器観察表……………	143	Fig 46	石冠・石版観察表……………	278
Fig 15	注口・香炉形土器観察表……………	145	Fig 47	石棒・石剣観察表……………	278
Fig 16	土偶部位……………	148	Fig 48	円盤状石製品観察表……………	280
Fig 17	円盤状土製品観察表……………	194	Fig 49	異形石器観察表……………	281
Fig 18	土製模造品観察表……………	200	Fig 50	剥片類観察表……………	282
Fig 19	土偶観察表……………	204	Fig 51	グリッド別出土数(石鏃)……………	285
Fig 20	石冠状土製品観察表……………	207	Fig 52	グリッド別出土数(石皿・磨石)……………	286
Fig 21	土版観察表……………	207	Fig 53	グリッド別出土数(石斧)……………	287
Fig 22	亀形土製品観察表……………	207	Fig 54	グリッド別出土数(石錐)……………	288
Fig 23	耳飾観察表……………	208	Fig 55	グリッド別出土数(石棒・石剣)……………	289
Fig 24	その他の土製品観察表……………	208	Fig 56	グリッド別出土数(円盤状石製品)	290
Fig 25	グリッド別出土数(円盤状土製品)	209	Fig 57	グリッド別出土数(剥片類)……………	291
Fig 26	グリッド別出土数(模造土製品)……………	210	Fig 58	地区別・層別出土数(石鏃)……………	292
Fig 27	グリッド別出土数(土偶)……………	211	Fig 59	地区別・層別出土数(石皿・磨石)	292
Fig 28	グリッド別出土数(冠状土製品)……………	212	Fig 60	地区別・層別出土数(石斧)……………	292
Fig 29	グリッド別出土数(土版)……………	213	Fig 61	地区別・層別出土数(石錐)……………	293
Fig 30	グリッド別出土数(亀形土製品)……………	214	Fig 62	地区別・層別出土数(石棒・石剣)	293
Fig 31	グリッド別出土数(その他の土製品)	215	Fig 63	地区別・層別出土数(円盤状石製品)	293
Fig 32	地区別・層別出土数(円盤状土製品)	216	Fig 64	地区別・層別出土数(剥片類)……………	294

写 真 目 次

PL 1 遺跡遠景(空中写真)	297	PL90 土偶	386
PL 3 BJ54-1 住居跡	299	PL106 冠状土製品	402
PL 4 BJ54-2 住居跡	300	PL108 土版	404
PL 5 埋設土器	301	PL110 亀形土製品	406
PL 6 ビット	302	PL110 耳飾	406
PL 7 炉跡状遺構	303	PL111 その他の土製品	407
PL 8 出土遺物(遺構内)	304	PL112 石鏃類	408
PL10 土器(埋設土器)	306	PL113 石皿	409
PL13 焼土ブロック	309	PL114 磨石	410
PL14 地区別発掘状況	310	PL117 石斧	413
PL16 深鉢形土器	312	PL125 石錐	421
PL26 鉢形土器	322	PL125 凹石	421
PL43 浅鉢形土器	339	PL126 石匙	422
PL46 壺形土器	342	PL127 礫石器	423
PL59 未分類の土器	355	PL130 石冠	426
PL63 蓋形土器	359	PL130 石版	426
PL63 匙形土器	359	PL131 石棒・石刺	427
PL64 注口土器	360	PL137 円盤状石製品	433
PL67 香炉形土器	363	PL143 異形石器	439
PL68 円盤状土製品	364	PL145 剥片類	441
PL85 模造土製品	381		

I 調査に至る経過

浜市川筋河川局部改良事業に関連しての埋蔵文化財の取り扱いについては、昭和50年に県土木部河川課と県教育委員会事務局文化課との間で協議がもたれた。

河川改良工事区の一部には、古くから縄文時代の遺物が広い範囲で散布しており、安堵屋敷遺跡として周知された遺跡であった。文化課で早速、工事区と遺跡範囲のかかわりについて現地確認のうえ、工事の性格上遺跡保存が不可能であることから記録保存を前提としての発掘調査を実施することにした。その後、工事発注時期の関係から具体的取り組みは伸々となっていたが、昭和54年になって発掘調査の具体策について協議がもたれた。

発掘調査は、県土木部との契約にもとづいて当埋蔵文化財センターが実施することになり、昭和55年6月から9月末日までの期間とし、報告書刊行については出土遺物の膨大なこともありその後の協議によって昭和58年度とすることになった。

II 位置 地形 基本土層 (DR 1~4) (PL 1~2)

位置 遺跡の所在地は、稗貫郡石鳥谷町大字八重畑字五大堂である。遺跡名の安堵屋敷は小原貞治（石鳥谷町五大堂15-14）宅の屋敷名からきたものである。

安堵屋敷遺跡の位置を主要な地点からの方向と直線距離で示すと次のようになる。国鉄石鳥谷駅から南東方向に7.6km、花巻駅からは北東方向に7.1kmとほぼ両者の中間である。花巻空港からは東方向に4.2km、北上川と浜市川の合流点からは北東方向に600mで、南流する北上川の左岸（東側）、北上山地に源流をもち西流する浜市川の左岸（南側）に位置する。

さらに、測地上の位置で示すならば、基準点1の経・緯度は次のとおりである。

経度 39°25'30"148 緯度 141°11'04"525

調査対象範囲を平面直角座標（第10系）と標高で示すと次のとおりである。

X-63.750m ~ 63.835m Y+30.208m ~ 30.293m H82.5m ~ 79.0m

次に、地形図上の位置は次のとおりである。

5万分之1地形図 「花巻」 NJ-54-13-16

2万5千分之1地形図 「石鳥谷」 NJ-54-13-16-1

国土基本図（5千分之1） ME17

地形 安堵屋敷遺跡の立地する地形の形成には、添市川が主要な役割をはたしていると考えられる。

北上川の一支流である添市川は北上山系に源流をもち、中・上流では相川とよばれ、中流では鳴沢川と、下流では長沢が合流する。

下流の五大堂附近で中生代の花崗岩によって狭窄部が形成され、狭窄部の上流には比較的広い沖積低地を形成している。

狭窄部の下流には、まづ大きく添市川と長沢とによって形成されたと考えられる洪積世の低位砂礫段丘がある。さらに、この段丘上には添市川と長沢によって侵食され、沖積低地が形成されている。安堵屋敷遺跡は地形区分による谷底平野及び氾濫平野上に位置することになり、添市川と長沢にはさまれた台地状の先端に位置するとともに、大きく蛇行する添市川によって形成された自然堤防状の微高地上に立地している。

調査範囲におけるA地区の東側は一気に7～8mの崖になって添市川の川床にたつすが、地元の人々によれば、以前は、これほど崖は高くなく、流路も少し東側であったという。狭窄部を出た水流が川床と左岸の侵食を早めたのは比較的最近のこのようである。

基本土層 基本土層を各地区毎に示すと次のようになる。

[A地区]

- I_a 暗褐色(7.5YR^{5/1})の壤土(L)、遺物を含む。表土、耕作土である。
- II_a 黒褐色(7.5YR^{5/1})の砂壤土(SL)が主体で、にぶい黄褐～にぶい橙色(10YR^{5/1}～5YR^{5/1})の砂土(S)が互層に入る。遺物を多量に含む。
- III_a 極暗褐～黒色(7.5YR^{5/1}～5YR^{5/1})の砂質埴土(SC)が主体で、にぶい黄褐～明赤褐色(10YR^{5/1}～5YR^{5/1})の砂土(S)が互層に入る。遺物を含む。
- IV_a 暗褐～黒色(7.5YR^{5/1}～7.5YR^{5/1})の砂質埴土(SC)、遺物を含む。
- V_a 褐～橙色(7.5YR^{5/1}～7.5YR^{5/1})の砂礫土(S)、遺物は含まない。

[B地区]

- I_b 暗褐色(7.5YR^{5/1})の壤土(L)、小礫と遺物を含む。表土、耕作土である。
- II_b 黒褐色(10YR^{5/1})の砂質埴土(SC)、遺物を含む。
- II_{b2} 暗赤褐に極暗赤褐色(5YR^{5/1}～2.5YR^{5/1})の砂壤土(SL)、小礫、遺物を含む。開田時の整地層である。
- III_b 暗褐～黒色(10YR^{5/1}～10YR^{5/1})の砂質埴土(SC)、小礫と遺物を多量に含む。
- IV_b 黒色(10YR^{5/1})の砂質埴土(SC)、遺物を含む。

Va 褐色 (7.5YR₅) の砂壤土 (S)、遺物を含まない。

[C地区]

Ic 極暗赤褐色 (2.5YR₅) の壤土 (L)、小礫と遺物を含む。表土、耕作土である。

IIc 暗赤灰～暗赤褐色 (2.5YR₅～5YR₅) の砂壤土 (SL)、小礫と遺物を含む。開田時の整地層である。

IIIc 黒褐～暗赤褐色 (5YR₅～5YR₅) の砂質粘土 (SC)、小礫と遺物を多量に含む。

Vc 赤褐～褐色 (5YR₅～7.5YR₅) の砂壤土 (S)、遺物を含まない。

III 発掘と整理の方法

発掘 調査対象地区の状況は、まづ東側に地上高の一番高い地区があって畑地になっている。今次調査において最も主要な地区と思っていたところをA地区とした。

次に1～1.5m地上高が低くなってB地区となるが、途中で農作業用の私道があり、ここは発掘しなかった。

B地区は北側に一部草地があるが、他は水田となっている。土器の散布状況や現状から推定して、B地区全域が発掘すべき範囲とはならないであろうと考えられていた。

次にB地区より、さらに1mほど地上高が低くなって、C地区がある。ここは発掘にともなう排土を用地内で解決しなければならぬことから、排土用地として準備された地区であった。

調査地区内に座標を設定するために基点を2点設定した。「基1」と「基2」である。この基点の測量はアジア航測株式会社に依頼し、次の成果を得た。

基1	B 39°25'30"148	L 141°11'04"525		
	X-63, 765, 02	Y+30, 238, 63	H 81, 131	
	α真北-0°13'24"	基2 209°45'45"		
基2	X-63, 814, 37	Y+30, 210, 41	H 79, 264	
	α基1 29°45'45"			

座標は基1を座標原点として、座標の方向角を-60°14'15"として、北方向にN、南方向がS、東方向E、西方向Wの記号で各方向を表示することとし、原点からの直線距離によって位置を示すこととした。

また、これと平行して、3m方眼を設定し、メッシュ・データーのためのグリッドとした。名称は南北方向がアルファベット2字と東西方向が数字2字による組み合わせによって表示する

こととした。

表土および包含層の発掘は地区別に層別にグリッド単位に進めた。まづ、排土場所を確保する必要からC地区から開始し、次にB地区、A地区と発掘は進められた。各地区毎に、第Ⅰ層をグリッド単位で、次に第Ⅱ層をグリッド単位と、順次各地区の最下層へと発掘した。

検出された遺構の精査は、住居跡は4分法、埋設土器やピットは2分法によっておこなった。調査の記録等については、まづ、表土、包含層については遺物の出土状況をグリッド単位に用紙を準備してこれに記録した。

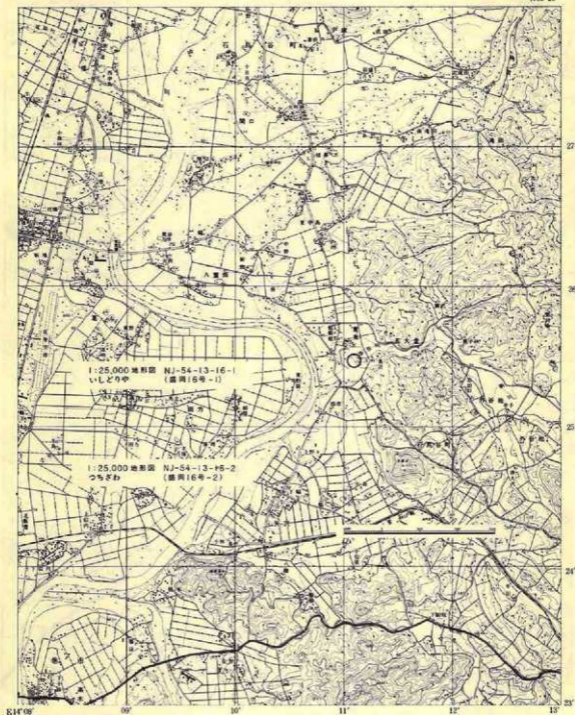
遺構の実測は平面図、断面図ともに20分の1の縮尺によって図化した。発掘範囲全体についても、平面や断面をともに20分の1の縮尺によって記録、図化した。

写真は遺物の出土状況や遺構の調査状況、調査範囲全体や地区毎の状況について随時撮影をおこなった。撮影は主として、35mm版のモノクロームとカラーリバーサルフィルムを用い、特に必要に応じて6×7版のモノクロームフィルムを用いた。又、遺跡の立地や周辺地形等の観察等の目的で空中写真の撮影もおこなった。

整理 昭和55年11月～昭和56年3月の期間は次の作業をおこなった。第1に、遺物の水洗と注記である。これは全点についておこなった。第2に土器の復原作業である。これは時間の許すかぎりの範囲で努力した。第3は、発掘調査にともなう実測図面、写真、調査記録の整理である。第4に土器復原の補足作業である。第5に、遺物についての分類、観察、計測、集計、分析をおこなった。これは作業基準を検討しながらのことになるので簡単な作業ではなかった。第6に、遺物の実測、写真撮影、拓本などの作業である。実測は全部現寸大の縮尺とした。石器と土製品の実測についてはニシオグラフⅠ型をフルに利用した。利用にあたって次の点を配慮し効果をあげた。遺物のセットに時間をかけてキチンとすることと、ニシオグラフで図面全部を仕上げるのではなく、図の割付けなどに利用し、細部描画は手元でおこなった。

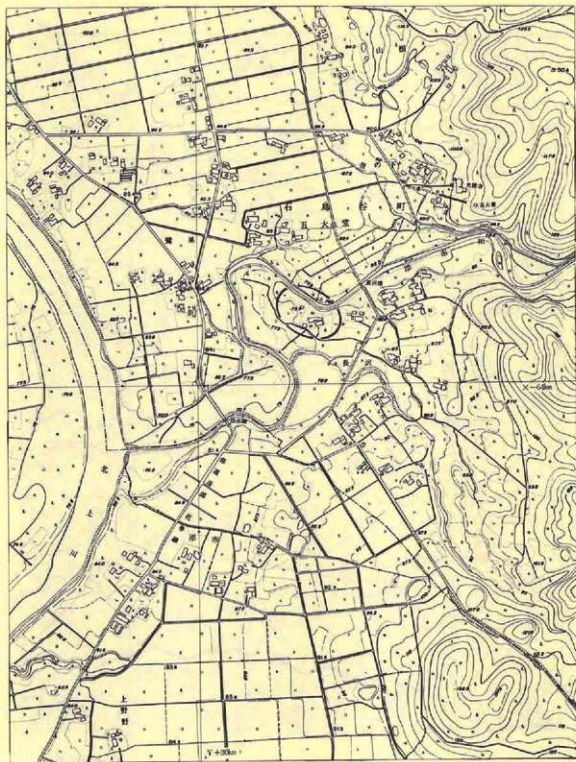
なお、当初遺物面での照度不足と描画面との照度のバランスが悪かったが、描画面に別個の照明をし、これを調整することによって、遺物面の照度を保つと同時に描画面での照度のバランスもとれるようになった。

第7は、報告書の図版作成である。トレースや図版組みの作業をおこなった。



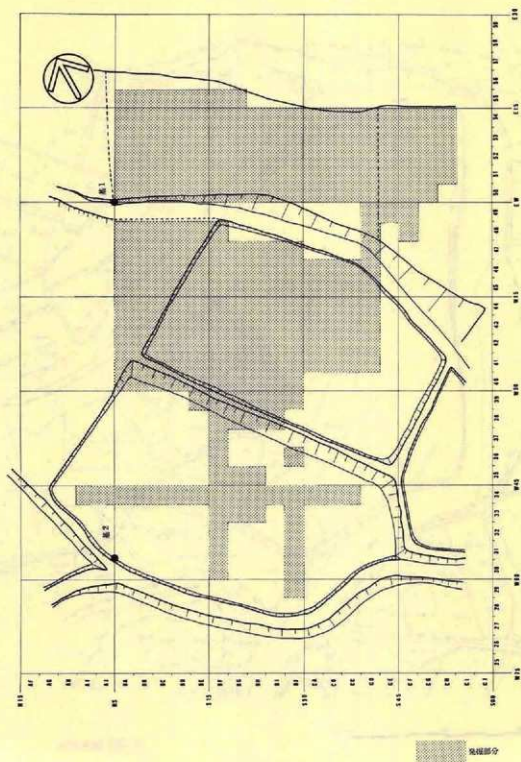
○ 遺跡位置

DR1 位置図 (1/50,000)



○ 遺跡位置

DR2 地形圖 (1/10,000)



DR4 地区剖面(1/600)

IV 遺構と遺物

今回発掘された範囲で検出された遺構は次のとおりである。

住居跡 2 埋設土器 4 ビット 5 炉跡状遺構 1

1 B J54-1 住居跡 (DR6) (PL3)

A地区のほぼ中央東端のB J54グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。位置をほとんど同じくして下位にB J54-2住居跡が重複している。

この住居跡はすでに壁はなく、床面とその中央に石囲炉があるだけである。

床は全体に厚さ約10cm前後の焼土によって貼床状に作られていて、硬く踏み締められた床面が部分的に残されていた。(スクリーン・トーンの部分)床の周辺は削られているため、床全体が周辺より少し高くなっている。規模は3~2.5mの不整円形であるところから径3.5m前後の円形住居であったと思われる。

床面のほぼ中央には0.2~0.1m大の礫13個によって内径0.6mほどの石囲炉が作られてある。炉床の焼土は薄く痕跡でいどであった。

床面や周囲には柱穴や周溝などは見られなかった。

出土遺物は、この住居跡の床面が検出面であることから、床面上の遺物といっても第I層に含まれる遺物と同じ意味をもつことになると思われるが、一応次の遺物が出土している。

縄文土器片 (DR12-1~31) 深鉢、鉢、壺の破片が見られ、いづれも大洞C式に相当する土器片であると考えられる。

模造土製品 (DR12-24) 台付鉢形土器の模造品である。口縁に突起があり、全体に沈線による施文が見られる。

円盤状石製品 (DR12-25)

石剣 (DR12-23) 石剣の頭部と思われる破片である。

2 B J54-2 住居跡 (DR7) (PL4)

位置、検出面ともに、B J54-1住居跡と同じである。ほとんど同じ位置で上、下に重複している。又、この他に住居の北端部分に新しいビットが重複している。

平面での規模は検出面においては径3.3～2.8m、床面では径2.8～2.3mほどで、ほぼ円形である。

壁はゆるやかに外傾し、検出面から床面までの差は0.15m前後である。床面は第V層に掘り込まれたままで、貼床などは見られなく、踏み締められた面がわずかに硬くなっているていどであった。

床面のほぼ中央には0.24～0.08m大の礫10個で、内径0.35～0.2mの長円形の石囲炉が設けられてあった。炉床の焼土は0.01m前後の厚さであった。

住居床面の南東部分には1.5～1mほどの範囲で床面よりさらに0.1mほど掘り込まれた落ちこみがあった。落ちこみ面は、わずかに硬く縮まっているので、床面同様に踏まれていたものと思われる。

さらに床面には、北側に、0.5m前後の長い礫2個が0.5mほどの間隔をおいて平行におかれてあった。出入口などに関連があるのであろうか。

床面や周辺には柱穴や周溝などは見られなかった。

出土遺物は、本住居跡の上に重複しているB J 54-1住居跡の床（焼土）土の下の埋土から出土したものである。

縄文土器片（DR12-32～DR14-20）深鉢、鉢、浅鉢、壺の破片が見られる。いづれも大洞C式に相当する土器片であると考えられる。

模造土製品（DR14-20）丸底、鉢状の土器の模造品で、無文である。

円盤状石製品（DR14-19）扁平な自然礫の周辺を両面側から打ち欠いて整形したものである。

3 B A 48-1 埋設土器 (DR 8-1) (PL 5) (DR15-1)

B地区の北東端、B A 48グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。検出面は北東から南西方向に傾斜しており、傾斜面の中ほどに位置している。

径0.6cm前後、深さは検出面から0.3m前後の広めの穴が掘られ、土器は直立に埋設されていた。

土器は口縁部を欠損している。耕作等によって失われたものと思われる。この土器は粗製の深鉢形土器であるが底部は穿孔されている。

4 C E 51-1 埋設土器 (DR18-2) (PL 5) (DR15-2) (DR16-1)

A地区の南部分、C E 51グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。

径0.6~0.5m、深さは検出面から0.5mほどのやや広めの穴が掘られ、土器は2個の土器が入るようになって少し口縁部を南西方向に傾けて埋設されていた。

内側の土器は深鉢Ⅲ群に当る土器で、胴部全体に縄文が施された粗製土器である。

外側の土器も内側と同様深鉢Ⅲ群に相当する。口縁部に焼成後の穿孔が1ヶ所見える。もう1ヶ所ある可能性があるが、口縁部が一部欠損していて不明である。

5 CG51-1埋設土器(DR8-3)(PL5)(DR17)

A地区の南部分、CG51グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。

土器を埋設するために掘られた穴を識別することができなかった。無遺物層である第V層に約30cmほど埋まっていることになるので当然穴が掘られたものと思われるが不明である。土器は少し口縁部を東方向に傾けて埋設されていた。

土器は、深鉢Ⅳ群に相当する。口唇部は小波状口縁の下端に、半周期ちがいの波状沈線が引かれている。これに続いてすぐ下に、4本の平行沈線が引かれ、水平に3区の文様帯ができる。上、下の文様帯は縄文、中央は刺突文が施される。胴部全体は縄文である。

6 CH54-1埋設土器(DR8-4)(PL5)(DR16-2)

A地区の南部分、CH54グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。

径0.5~0.4m深さは検出面から0.4mほどの少し広めの穴が掘られ、土器はわずかに口縁部を東方向に傾けて埋設されていた。

土器は深鉢Ⅲ群に相当する。全体に縄文だけの粗製土器であるが、底部が台付であることが注目される。台部は上半部は無文で下半部に縄文を施している。

7 BI39-1ピット(DR9-1)(PL6)

B地区の西側中央附近、BI39グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。

平面は、検出面での規模が2.2×0.8m、底面での規模が1.7×0.4mでともに長円形である。長軸方向はほぼ北-南方向を向いている。

深さは検出面から0.45~0.3mで、舟底形の断面をし、底面は平坦ではない。埋土は単一で、礫を多く含む。

埋土からの出土遺物は、縄文土器片が14片だけである。(DR14-24~37)

8 BH45-1ピット(DR9-2)(PL6)

B地区の東側中央附近、BH45グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。平面は、検出面での規模が1.5~0.7m、底面での規模が1.2×0.4mでともに長円形である。長軸方向はほぼ東-西方向を向いている。深さは検出面から0.22~0.16mで、舟底形の断面をし、底面はほぼ平坦である。埋土は単一で、縄文土器片が3片出土している。(DR14-21~23)

9 BH44-1ピット(DR9-3)(PL6)

B地区の東側中央附近、BH44グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。平面は、検出面での規模が1.0~0.88m、底面における規模が0.09~0.75mでともにほぼ円形である。深さは検出面から0.1~0.55mと浅く、皿形の断面をし、底面はほぼ平坦で、底面にはさらに小さなピットが3ヶ所検出されている。埋土は単一で、遺物は出土していない。

10 CB51-1ピット(DR10-1)(PL6)

A地区の南西側、CB51グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。本ピットの北側に新しい覚乱ピットが重複している。平面は、検出面での規模が2.0~1.7m、底面における規模が1.4~1.0mで、検出面ではほぼ円形に、底面では長円形に見える。深さは検出面から0.3~0.22mほどで、壁面の状況や傾斜は場所によって変化し一様でない。底面はほぼ平坦である。埋土は単一で、出土遺物はない。

11 CB52-2ピット(DR10-2)(PL6)

A地区の中央やや南側、CB52グリッドの位置で検出され、検出面は第V層上面である。平面は、検出面での規模が2.7~1.6mで不整形をしている。検出面からの深さは最大0.62mで、底の方にだんだんと窄まる断面となり、底面といえる部分はわずかしかない。壁面の状況や傾斜は場所によって変化し一様でない。

埋土は単一で、出土遺物はない。

12 BG54-1 炉跡状遺構 (DR11) (PL7)

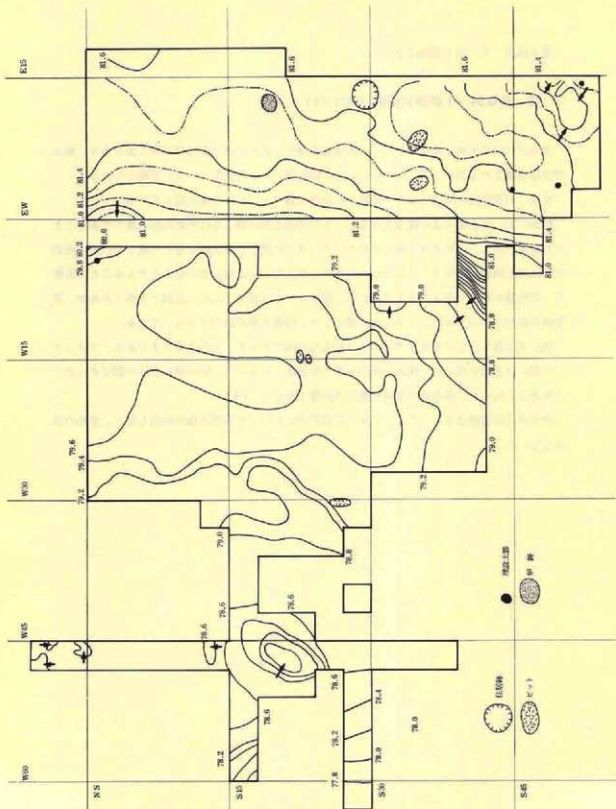
A地区の中央東側、BG54グリッドの位置で検出された。検出面は第V層上面である。検出部分は周囲よりも高く、盛りあがっている。周辺部に2ヶ所乱ビットが重複している。

平面での規模は2.5~2.0mの不整形で、全体に盛り上がり、中央が凹んでいる。

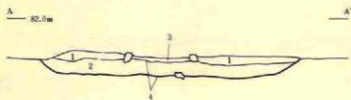
断面によって土層および構造を見ると、まづ中央上部の埋土1は中央凹部の埋土であることがわかる。次に、埋土2は、焼土と焼土ブロックが混然とした状態で層を形成している。底部での状況も特別に変るところもない。このような状況からは現地性の焼土と考えることは困難で、移動性の焼土ではないかと思われる。埋土3-1は埋土1に近い色調と土性であるが、第V層の砂がブロック状に入っている。埋土3-2は第V層の砂のブロックである。

埋土2に含まれている焼土ブロックは最大0.16mであるが、大きささまざまである。ブロックの一部には木目が見られ、板状や棒状の当りが認められるので、炉や窯などの一部であったことが考えられるが、構造物の復原や推定は困難である。(PL13)

埋土中には遺物はまったくなく、又、周辺部分においても関連遺構の検出もなく、遺物の出土もない。



DR5 遺構配置圖

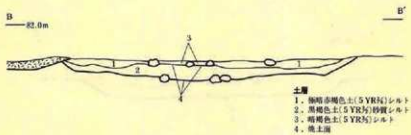
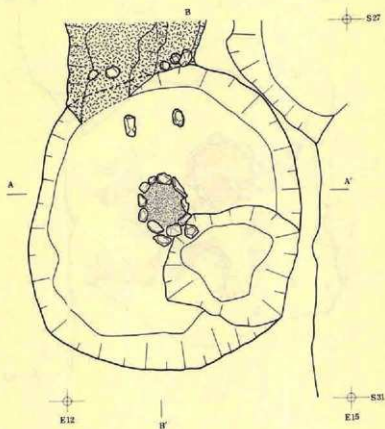


焼土



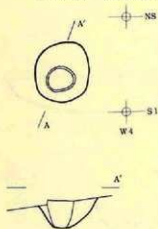
重複造構

DR6 BJ54-1 住居跡 (1/2)



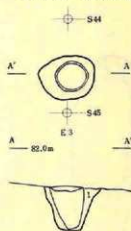
DR7 BJ54-2 住居跡

1. BA48-1 埋設土器



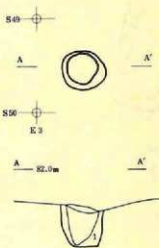
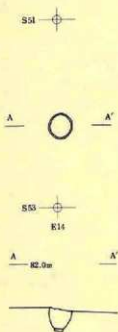
1. 暗赤褐色土(5YR5)砂質シルト

2. CE51-1 埋設土器



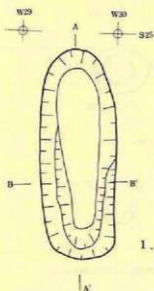
1. 灰褐色土(5YR6)砂質シルト

3. CG51-1 埋設土器

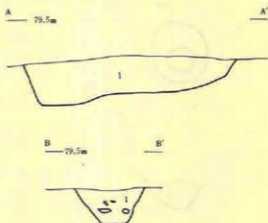


1. 暗褐色土(7.5YR5)砂質シルト

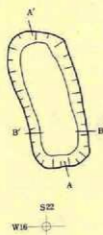
DR8 埋設土器



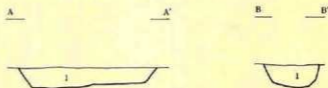
1. BI39-1 ビット



土層
1. 暗赤褐色土(5YR7)砂質シルト

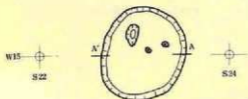


2. BH45-1 ビット

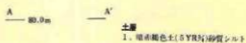


土層
1. 灰褐色土(7.5YR7)砂質シルト

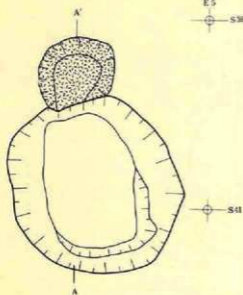
3. BH44-1 ビット



DR9 ビット

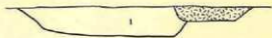


土層
1. 暗赤褐色土(5YR7)砂質シルト



E 5
S39 1. CB51-1 ピット

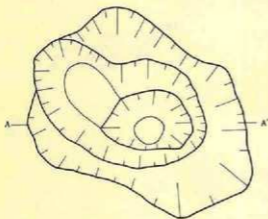
A — 82.0m — A'



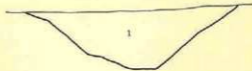
土層
1. 黒褐色土(7.5YR 8/1)



2. CB52-2 ピット



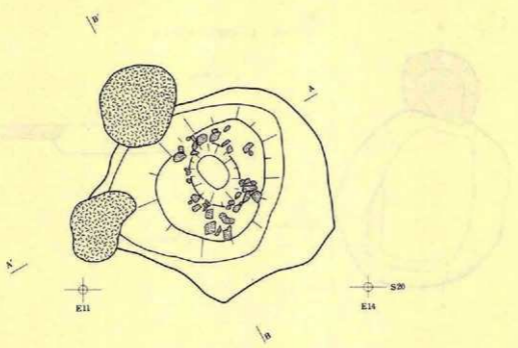
A — 82.0m — A'



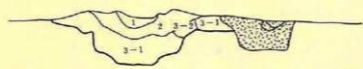
土層
1. 暗褐色土(7.5YR 8/1)



DR10 ピット

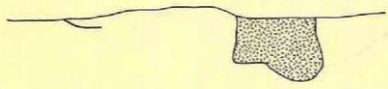


A — 82.9m

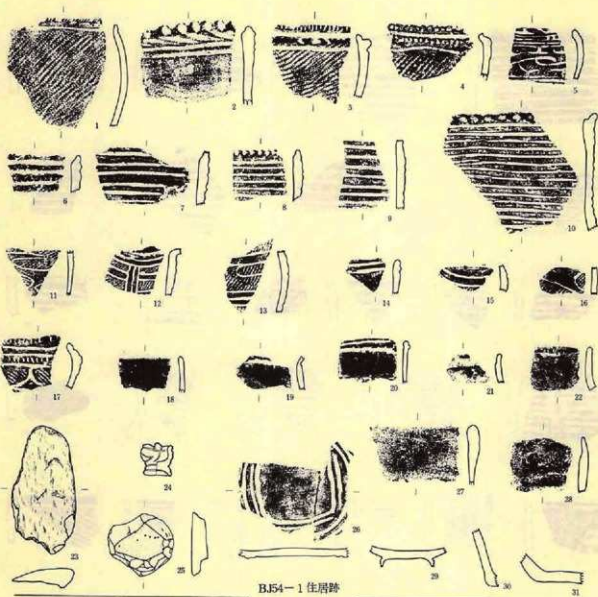


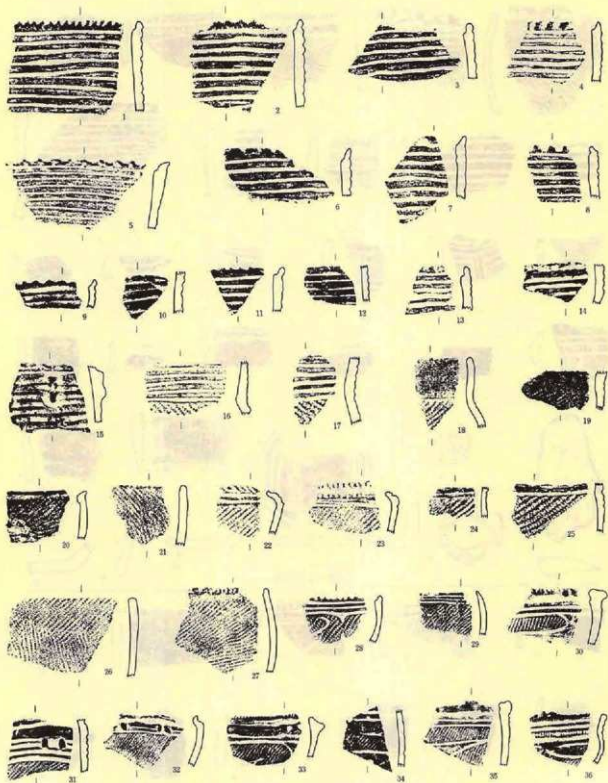
- 土層
- 1. 暗褐色土(7.5YR3/1)シルト
 - 2. 明赤褐色土(5YR3/1)シルト
 - 3-1. 暗褐色土(7.5YR3/1)シルト
 - 3-2. 濃い黄褐色土(10YR3/1)砂

B — 82.9m



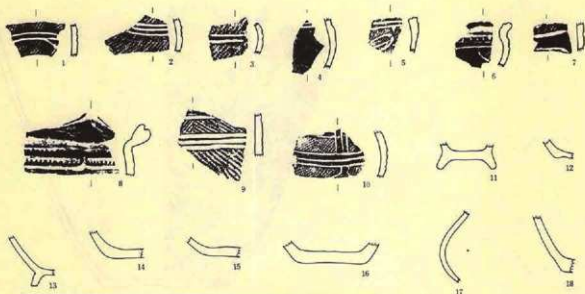
DR11 炉跡状遺構



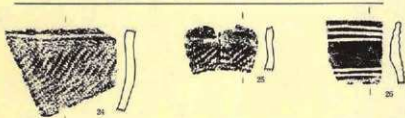


DR13 出土遺物

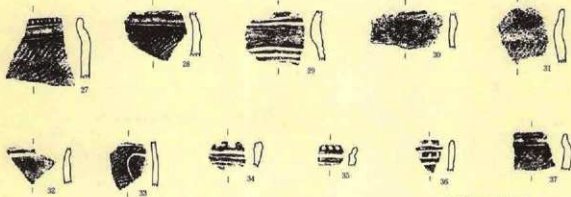
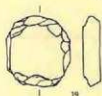
BJ54-2 住居跡



BH45-1 ピット



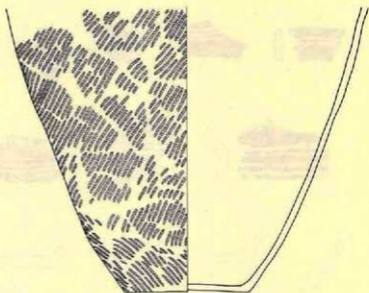
BJ54-2 住居跡



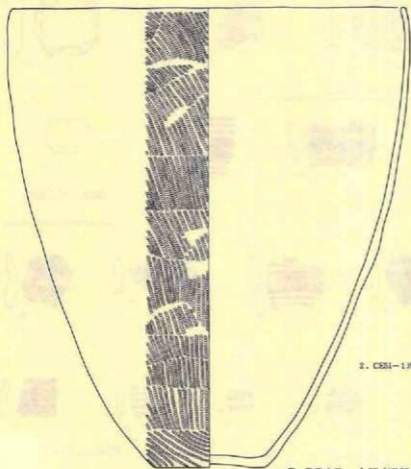
BI39-1 ピット

DR14 出土遺物

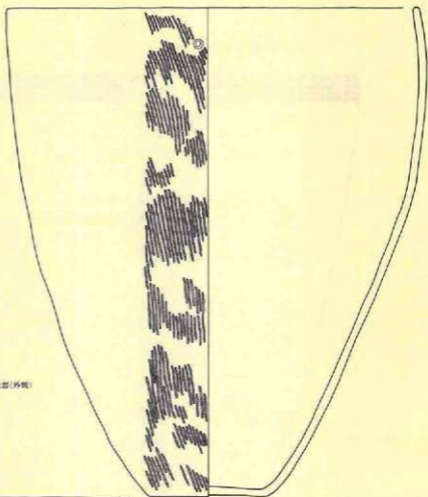
1. B4B-1埋設土器



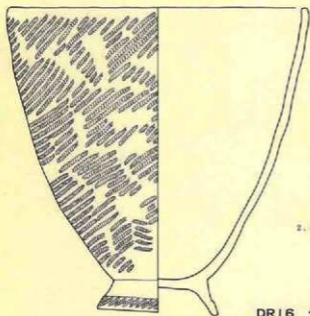
2. C521-1埋設土器(内側)



D DR15 土器(埋設土器)(1/4)

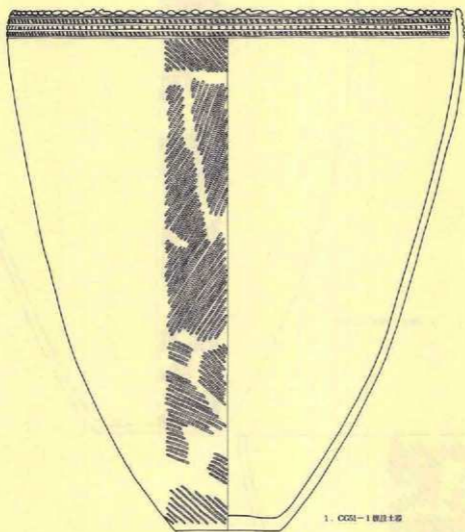


1. CH54-1 埋設土器(外側)



2. CH54-1 埋設土器

DR16 土器(埋設土器)



1. CG51-1 横置土器

DR17 土器(埋設土器)

Fig 1 埋設土器観察表

図表番号		遺構	寸法 (mm)		重量(g)	粘土種	器口 部	底 部	地 文	施 文	付 着 物	火 熱	孔	整理番号	備考
図面	写真		高さ	径											
15-1	10-1	BA48-1	230	285	1,050	B	3		1	2	1	C	底部穿孔	AC-357	
16-1	11-1	CE51-1	389	332	3,100	B	3	1	1	2	1	C	補修孔	AC-379	外側
15-2	10-2	"	367	320	3,415	B	3	1	1	2	1	C		AC-377	内側
17	12	CG51-1	412	363	4,110	B	3	1	1	2	2	C		AC-378	
16-2	11-2	CH54-1	245	240	1,650	B	2	1	3	2	1	C		AC-369	

V 包含層と遺物

1 包含層 (DR18) (PL14~15)

調査範囲における現状地形には高低差があって、東側から高位面、中位面、低位面と三面の地表面から成っている。このため、調査の開始にあたり、高位面をA地区、中位面をB地区、低位面をC地区と、各地表面毎に地区として区分した。

高位面であるA地区は畑地として利用され、標高が82.5~81.0mで南側が高く、北側へと傾斜している。

中位面のB地区は、さらに、北側の草地と南側の水田とに区分される。北側の草地は標高80.7~80.2m、南側の水田は標高79.8mである。B地区は全体として北側から南側に傾斜しているA地区とは対照的である。

低位面のC地区は水田で、標高79.0mほどである。

各地区との高低差は、A地区とB地区の草地とでは2.3~0.3m、B地区の水田とでは2.7~1.2m、B地区の草地と水田とでは0.9~0.4m、B地区の草地とC地区とでは1.7~1.2m、B地区の水田とC地区とでは0.8mである。

遺物の出土状況は各地区毎に次のとおりであった。

A地区は三地区の中では最も出土量が多く、全体の7~6割を占める。層別には第ⅡA層に多く出土する。ⅡA層はA地区の南側に分布し、北側には存在しない。A地区の現状の地表高は北側が低く、南側が高いのであるが、第V層上面の高低は反対に、北側が高く、南側が低くなる。

B地区は、A地区に次いで出土量が多く、全体の4~3割を占める。地区内においては南側に多く、北側に少ない。これは、層別には第ⅢB層が最も出土量のためである。ⅢB層はB地区中央の東側から始まって、南西方向に沢状に高度を下げてゆく微地形を埋めるように存在し、多くの小礫が含まれている。

C地区は遺物の量が極端に少くなり、全体に対して1%前後である。層別には第ⅢC層が最も多いことはB地区と同じである。ⅢB層及びⅢC層は、B地区からC地区にかかる傾斜面と、C地区中央の凹地状の部分、C地区の西部分の傾斜面の一部に存在し、いずれも小礫を含む。第V層面は西の方向に傾斜し、高度を下けている。南北方向での高低差は調査範囲内では変化しない。

2 土器

包含層から出土した土器の多くは破片であった。ここでは、まづ完形で出土したものと破片から復原できたものについて分類と分析をおこない。次に、破片による分類と分析をおこないたい。

完形土器および復原土器は全部で551個である。これらを器形によって次のとおり分類した。

鉢形土器	358個	64.9%
壺形土器	172	31.2
注口土器	11	2.0
香炉形土器	2	0.4
蓋形土器	6	1.1
匙形土器	2	0.4

(1) 鉢形土器

鉢形土器については次の項目について観察と計測をおこない、これによって分類、分析をおこなった。

寸法 寸法は土器の最大高さと最大径を測定した。数字は実測値で、カッコ内の数字は推定値である。

重量 重量は完形及び復原での重量であるから石膏も含まれている。数字は実測値で、カッコ内の数字は推定値である。

胎土 A、胎土に含まれる砂が少量であるもの。

B、胎土に含まれる砂が多量であるもの。

器種 1、浅鉢 2、鉢 3、深鉢 4、判断できないもの

鉢形土器は、深くて大形のもの、普通のもの、浅いもの、に分類が可能であると思われたので、口径と高さの分布を検討してみたが、明確な区分は不可能であった。しかし、視覚的には三区区分は可能であるので、深くて大きいもの（比の小さいもの）と、浅いもの（比の大きいもの）の両側から中間的なグループとの境界を視覚とのバランスを検討し、次のような比によって区分することとした。

深鉢 口径/器高 ≤ 1

鉢 $1 < \text{口径/器高} < 3$

浅鉢 $3 \leq \text{口径/器高}$

- 口頸部** 1. 直線及び曲線で胴部から連続するもの
 2. 段のあるもの（口縁部は内傾する）
 3. 段のあるもの（口縁部は外傾する）
 4. 頸部のあるもの（頸部の短いもの）
 5. 頸部のあるもの（頸部の長いもの）

- 底部** 1. 平底 2. 丸底 3. 台付、脚付

- 地文** 1. 縄文のないもの、 2. 縄文のあるもの

- 施文部位** 1. まったくの無文のもの、縄文だけのもの
 2. 口縁部、頸部に沈線、刺突、突起など簡単な施文があるもの
 3. 胴部に沈線文のあるもの
 4. 胴部に磨消縄文のあるもの
 5. 口頸部の長いもので、頸部が無文のもの
 6. 口頸部の長いもので、頸部に多条平行沈線があるもの

文様 (Fig 2)

- 付着物** B. ベンケラ C. 炭化物 T. タール

- 火熱痕跡** ○、痕跡あるもの

- 孔** A. 穿孔のあるもの B. 補修孔のあるもの

鉢形土器を観察・計測し、これを分析し検討した結果、鉢形土器を概括的にⅠ～Ⅶ群に分類した。(Fig 3)

この分類におけるⅠ～Ⅳ群は粗製土器、Ⅴ～Ⅶ群は精製土器である。なお、Ⅰ～Ⅲ群を粗製土器とし、Ⅳ群を半精製土器とすることもあり得る。

Fig 3 鉢形土器の分類

	深鉢形土器	鉢形土器	浅鉢形土器	計
Ⅰ群	14			14
Ⅱ群	8			8
Ⅲ群	5	25	4	34
Ⅳ群	13	112	6	131
Ⅴ群		34	6	40
Ⅵ群		60	19	79
Ⅶ群		39	12	51
計	40	270	47	357個

深鉢Ⅰ群 (DR19-1~24-5) (Fig10)

口頸部が分化し、頸部が長く、6~9本の平行沈線が引かれているのが本群の特徴である。最大径が口頸部の位置にくるものと、胴部上半部の位置にくるものがある。底部は平底で台付などはない。

口頸部の外端にきざみのあるものが多い。多条平行沈線には念入りに沈線を引くものと、沈線の引き始めの位置がバラバラで、重複してしまうような引き方をするものがある。ほとんどのものが沈線だけであるが、多条平行沈線の下半部にB突起を縦につけたような小突起のつく例がある。

胴部は肩から底部まで全体に縄文が施される。Ⅰ群は深鉢にしか見られない。

深鉢Ⅱ群 (DR24-6~DR25-7)

口頸部が分化し、頸部が長く、無文であることが本群の特徴である。

最大径の位置が口頸部にくるものと、胴部上半部にくるものがあることはⅠ群と同じである。底部は平底で台付はない。

口頸部は平縁で、Ⅰ群のような口頸部外端にきざみのあるものは、わずか1例しかなかった。胴部は肩から底部まで全体に縄文が施されている。Ⅱ群は深鉢にのみ見られる。

深鉢Ⅲ群 (DR26~27-7)

口頸部が分化していない器形で、最大径の位置が口頸部にくるものと、胴部上半部にくるものがある。底部は平底で台付などはない。

口頸部から底部まで全面に縄文が施されているものがほとんどであるが、わずかに、口頸部に無文帯のあるものが見られる。

Ⅲ群は深鉢、鉢、浅鉢について見られる。

深鉢Ⅳ群 (DR28-1~10)

本群は深鉢の中でも比較的装飾性のある土器を分類したことになる。口頸部あるいは口頸部だけに、突起、きざみ、沈線などによる簡単な文様が施され、胴部は全体に縄文が施されるものである。

器形としては、口縁部から底部まで直線および曲線で連続するもの、口縁部から底部までのあいだに段のあるもの、口縁部から底部までのあいだに頸部のあるもの、など多様であるため特にこれらを分類しなかった。底部は平底で台付はない。

Ⅳ群は深鉢、鉢、浅鉢に見られるが、これはⅣ群とⅢ群にのみ限られる。

鉢Ⅲ群 (DR29-1~30-8) (Fig11)

口縁部から底部まで全面に縄文の施されるものを分類したが、わずかではあるが、口縁部のみ無文帯の見られるものがある。

器形は口縁部から底部まで直線で連続し最大径が口唇部にくるものと、口縁部から底部まで曲線で連続し最大径が胴部にくるものがある。底部は、丸底が2例あるだけで、多くは平底である。台付は見られない。

鉢Ⅳ群 (DR30-9-38-3)

本群は口縁部、頸部、段および肩部に沈線、きざみ、把手、A突起、B突起、刺突などの簡単な文様を施し、胴部には全面に縄文だけのものを分類した。多少、装飾性のある土器群といえよう。

器形は口縁部から底部まで直線および曲線で連続するもの、口縁部から底部までのあいだに段のあるもの、口縁部から底部までのあいだに、ごく短い頸部のあるもの、などがある。

底部は丸底が3個、平底が47個、台付が29個、判断できないものが29個見られ、台付の割合が高くなる。

文様の各部位での出現数を見ると次のようになる。

口唇部においては、沈線100、きざみ81、把手8、大形A突起11、A突起12、B突起70、

頸部においては、沈線17、無文21、

段および肩部においては、沈線38、刺突8、B突起18、

台付の場合の台部は、無文であるものと、上半部を無文、下半部に縄文を施す例が多い。また、胴部と底部の境や、台部の無文帯と縄文帯との境に沈線が引かれることが多い。

本群は大方大洞C₁式に相当するが、(DR33-6)は大洞C₁~C₂式に相当すると思われる。

鉢Ⅴ群 (DR38-4-42)

本群はⅣ群のものに、さらに口唇部、段および肩部直下から胴部上半部、あるいは底部までの胴部全面に沈線文が施文されるものを分類した。

器形は口縁部から底部まで曲線で連続するもの、口縁部から底部までのあいだに段のあるもの、口縁部から底部までのあいだに短い頸部のあるもの、などがある。

底部は平底21、丸底3、台付3、判断できないもの5、である。平底が多く、台付は以外に少ない。

沈線文はFig 2に示した文様の2、3、4、7、8、10、11、12が用いられている。各文様の出現数は、文様2が4、3が6、4が18、7が1、8が2、10が2、11が1、12が1である。文様4の割合が高い。

本群は多方大洞C₁式に相当するが、(DR38-5)と(DR41-6)は大洞C₁~A式、(DR42-5)は大洞A₁式に相当すると思われる。

鉢Ⅵ群 (DR43-54)

本群はⅣ群のものに、さらに口唇部、段および肩部直下から胴部上半部、あるいは底部まで

の胴部全面に磨消縄文が施されるものを分類した。

器形は、口縁部から底部まで曲線で連続するもの7、口縁部から底部までのあいだに段があり口縁部が内傾するもの9、同じく口縁部が外傾するもの8、口縁部から底部までのあいだに短い頸部のあるもの35、である。短い頸部をもつ器形の割合が高くなる。

底部は平底20、丸底4、台付17、判断できないもの19、であった。平底が主体であるが、台付の割合が高い。

磨消縄文による文様は、Fig 2に示した文様の2、3、4、6、7、8、9、10が用いられている。各文様の出現数は、文様2が7、3が7、4が11、6が4、7が30、8が1、9が2、10が2である。文様7の割合が高い。

本群は大方大洞C₁式に相当するが(DR43-4)、(DR47-4)、(DR49-3)、(DR51-6)などは大洞C₁~A式に相当すると思われる。

鉢Ⅴ群 (DR55~56)

本群は縄文のまったくないものを分類した。

器形は、口縁部から底部まで直線および曲線で連続するもの22、口縁部から底部までのあいだに段があり口縁部が内傾するもの2、同じく口縁部が外傾するもの7、口縁部から底部までのあいだに頸部のあるもの7、である。直線および曲線で連続する器形が主体である。

底部は平底が19、丸底が16、台付が2、判断できないもの2、であった。この場合平底が主体ではあるが、丸底の割合も高いといえよう。

文様については、無文であるものが17と割合も高く、器形の直線および曲線で連続するものとの相関関係が強い。

施文部位は、口唇部および頸部が17、さらに胴部に沈線文のあるもの5、である。比較的に装飾性が少ないといえるのかも知れない。文様は、Fig 2に示した2、7、11が用いられていて、文様2が1、7が1、11が3であった。(DR55-27)は大洞C₁~C₂式、(DR56-8)(DR56-10)(DR56-12)は大洞C₁~A式(DR56-6)はA式に相当すると思われる。

浅鉢Ⅲ群 (DR57-1~4)(Fig12)

本群は口縁部から底部まで全面に縄文が施文されているものを分類した。

器形は口縁部から底部まで直線および曲線で連続するものに限られている。

底部は丸底が1、平底が3、である。

浅鉢Ⅳ群 (DR57-5~10)

本群は口縁部に沈線、きざみ、A突起、B突起など簡単な文様を施し、胴部は全面に縄文だけのを分類した。

器形は口縁部か底部にかけて、直線および曲線で連続するものに限られている。

底部は丸底ものが1例ある次外は台付である。

本群は大方大洞C₂式に相当するが、(DR57-7)は大洞C₁~A式に相当すると思われる。

浅鉢V群 (DR57-11~58)

本群は先のIV群の特徴にさらに加えて、口唇部直下から胴部上半部3分之2、および胴部全体に沈線文を施すものを分類した。

器形は口縁部から底部まで直線および曲線で連続するものが主体を占めるが、口唇部が外傾する例が見られる他に、口縁部から底部までのあいだに段のあるものが見られる。

底部は丸底が主体を占めるが、台付のもの、四脚のものが見られる。

文様は口唇部に沈線、きざみ、A突起、B突起が見られ、口唇部直下から、胴部上半3分之2ほどのところまで縄文を地文として、沈線文が見られる。文様はFig 2の3と4に限られる。胴部下半の3分之1は無文である。

本群は大方大洞C₂式に相当するが、(DR58-5)は大洞C₁式、(DR57-11)は大洞C₁~A式に相当すると思われる。

浅鉢IV群 (DR59-64-2)(DR65-4)

本群はIV群のものに、さらに口唇部から胴部上半部3分之2か、胴部全体にわたり磨消縄文を施すものを分類した。

器形は口縁部から底部にかけて直線および曲線で連続するものが主体を占める。一部に口唇部が外傾したり、内傾するものが見られるが、器形大体からするとわずかの变化でしかない。

底部は丸底が主体である。平底や台付もわずかに見られ、高い台付の例も見られた。

文様は口唇部に沈線、きざみ、A突起、B突起などが見られる。特に本群は口唇部の装飾性が高く、口唇部の内端や外端などに、二重、三重に文様が施されている。

口唇部直下から底部までの胴部全体には縄文が施文され、これを地文として、さらに、磨消縄文が施されるものが主であるが、一部には胴部全体ではなく、胴部上半部の3分之2ぐらゐに磨消縄文の施されているものもある。

磨消縄文の文様はFig 2に示した文様2、3、4、7、8、10が見られる。各文様の出現数は文様2が1、3が6、4が11、7が1、8が1、10が8と、文様4と10が主体となって用いられている。

磨消縄文帯の下は無文であるものと、縄文であるものがある。

浅鉢VII群 (DR64-3~65)

本群はまったく縄文のないものを分類した。

器形は口縁部から底部にかけて曲線で連続するものが主で、これに直線で連続するものが見られる。口唇部が外に傾くものが見られるが、器形全体からするとわずかの变化でしかない。

底部は丸底が主体であるが、平底や四脚付のものが各1例見られた。台付はない。

本群は施文のあり方によって、さらに分類が可能である。その1は、まったく文様のない無文のものである。(DR64-3~8) その2は、口縁部にだけ沈線、A突起、B突起などの簡単な文様を施すものである。(DR64-9~11) その3は、口縁部の他に胴部に沈線文を施すものである。(DR65-1~3)

本群は大方大洞C₁式に相当するが、(DR65-2)は大洞BC~C₁式に、(DR65-3)は大洞C₁~A₁式に相当すると思われる。

(2) 壺形土器

壺形土器については次の諸項目について観察と計測をおこない、これによって分類と分析をおこなった。

寸法 寸法は土器の最大高さと最大径を測定した、数字は実測値で、カッコ内の数字は推定値である。

重量 重量は完形及び復原での重量であるから石膏も含まれている。数字は実測値で、カッコ内の数字は推定値である。

胎土 A. 胎土に含まれる砂が少量であるもの。

B. 胎土に含まれる砂が多量であるもの。

頸部 1. 頸部が直立するか、あるいは口唇部の径が大きくなり頸部が外傾するもの。

2. 口唇部の径が小さくなり、頸部が内傾するもの。

地文 1. 縄文が施文されていないもの。

2. 縄文が施文されているもの。

施文 1. まったくの無文か、縄文だけのもの。

2. 口唇部および頸部と胴部の境に沈線や突起などの簡単な文様を施すもの。

3. 胴部に沈線文や磨消縄文を施すもの。

文様 Fig 2

付着物 B. ベンガラ C. 炭化物 T. タール

火熱痕跡 O. 痕跡あるもの。

孔 A. 穿孔のあるもの B. 補修孔のあるもの

壺形土器を観察し計測したものを、分析、検討した結果、これらを概括的にⅠ~Ⅳ群に分類した。

この分類におけるⅠ~Ⅱ群は粗製土器、Ⅲ~Ⅳ群は精製土器といえるであろう。なお、Ⅰ群を粗製土器とし、Ⅱ群を半精製土器とすることもあり得る。

内訳は次のとおりである。

I群 43個 (24.6%) II群 31個 (17.7%)
III群 65個 (37.1%) IV群 36個 (20.6%) 計175個 (100%)

Ⅰ群 (DR66～DR69-9)

本群は胴部に縄文だけが見られ、口頸部は無文であるものを分類した。

器形は、口頸部が直立するか、又は口唇部の径が大きくなり外傾するものに限られ、直立するものと、外傾するものとが半々の割合である。胴部はほぼ球形のものと、少し長めの胴で最大径が上半部にあるものが多い。次いで、長めの胴で最大径がほぼ中央にあるもの、少数ではあるが長めの胴で最大径が下半部にあるもの、などである。

口唇部や頸部は、まったく無文で、胴部のみ縄文が施文される。

Ⅱ群 (DR69-10～DR72-6)

本群は口唇部および頸部と胴部の境に沈線、刺突、A突起、B突起などによる簡単な施文が見られるものを分類した。

器形はほぼI群と同じ内容であるが、本群になって、胴部の高さより、径の方が大きいものが見られるようになる。最大径は胴部の中央か上半部にくる。また、頸部については口唇部の径が小さくなり、頸部が内傾するものが見られるようになる。

施文は口唇部の装飾性が高く、沈線とA突起とB突起の組み合わせの例が最も多く、次に沈線とA突起だけ、さらに沈線とB突起だけの組み合わせとなる。頸部と胴部の境は沈線とB突起だけの組み合わせだけである。頸部は無文で、胴部は縄文が施される。

Ⅲ群 (DR72-7～83-5)

本群は胴部上半部に沈線文や磨消縄文の施されるものを分類した。

器形については、まづ、胴部径の高さに対する割合がますます高くなることが注目される。底部においては、ほとんどが平底であるが、わずかに丸底も存在し、内1例は四脚付である。

施文は口唇部および頸部と胴部の境に沈線、突起などが施され、頸部は無文である。胴部上半部には沈線文と磨消縄文が施される。胴部下半部は縄文が施文されるが、まれに無文であるものがある。

沈線文、磨消縄文の文様はFig 2に示した文様の1、2、3、4、5、6、7、10、11、12が見られる。各文様の出現数は文様1が31、2が9、3が19、4が15、5が8、6が2、7が6、10が7、11が1、12が1である。単独での出現数は文様1が13、2が4、3が4、4が2、5が3、7が1、11が1である。全体に文様1、3、4で多方を占めることになり、次いで文様2、5、7、10、が多く見られる。

本群は大方大洞C₁式に相当するが、(DR82-1)は大洞C₁～A式に相当すると思われる。

壺Ⅳ群 (DR84~86)

本群は縄文がまったく施されていないものを分類した。これらは、さらに次の区分ができる。第1は、まったく何も施文されていない無文のもの。第2は、口唇部および頸と胴部の境に沈線や突起で施文するだけのもの、第3は、第2のものに、さらに胴部に沈線で施文を加えるもの。

器形は、まつ頭においては直立するか外傾するものが主体ではあるが、内傾するものの割合が他群と比較して高いといえよう。胴部については装飾性の高いものほど胴部径が胴部高さに対する比を高めている。底部は平底よりも丸底か丸底に近いものが多くなり、四脚も多く見られるようになる。

文様はFig 2で示す文様1、2、7、8、9、10、11、12が見られる。出現数は文様11が2である以外は全部1である。特定の文様に集中していない。

胎土に砂の入る割合が少く、無文部分は念入りに磨かれている。

本群は大方が大洞C₁式に相当するが、(DR84-14)、(DR84-15)は大洞C₁式に、(DR84-7)、(DR84-9)、(DR84-11)、(DR84-13)、(DR84-16)、(DR85-1)は大洞C₂~A式に、(DR85-2)、(DR85-3)は大洞A式に各々相当すると思われる。

(3) 未分類の土器 (DR87~91-5)

鉢形土器か壺形土器になるものであるが、現在部分に特徴が少ないため分類できないものを区分した。

(4) 蓋形土器・匙形土器

蓋形土器 (DR91-6~11)

蓋形土器といわれるものを分類した。椀を伏せた状態のもの外側に十文字に粘土紐を貼り付ける。粘土紐の交差する頂上部は鏡の紐のように高くつまみ出していて、穴をとすものと、粘土紐を途中で切って交差させないものがある。

装飾は口縁部外周に小波状のつくもの、縄文のあるもの、粘土紐の上端にきざみをつけるもの、などの施文が見られるが、共通性のある施文はない。

(DR91-6)と(DR91-11)は、一応蓋形の分類をしたが、前者と同一分類にできるものかどうか判断しかねる。(DR91-6)は皿を伏せた状態のもの外側に沈線が引かれ、口縁にそって、9個の穴があけられている。(DR91-11)は前者と同様皿形で外側には沈線文が見られる。

匙形土器 (DR91-12)

スプーン形のもので、土製品に分類することもある。楕円形の皿状の部分に柄をつけたもの

であるが、柄の部分は欠損している。皿状の先端部は少し幅が狭く、浅くなっている。装飾はなにもなく、まったくの無文である。

(5) 注口土器・香炉形土器

注口土器 (DR92～95-2)

注口のついた土器を分類した。この土器群は器形によって、さらに次の区分が可能である。第1は、壺形に注口部をつけたもの、第2は、肩部から上半部は外反し、下半部は内湾する器形で、注口土器特有の形態のものである。底部は丸底が多いが、平底のものもある。

底や頸部にわずかに無文部分が見られるものがある他は、ほぼ全面に装飾が見られ、土器の中でも装飾性の高い器種といえよう。

(DR94-4) は吊手つきの注口土器である。吊手の上部にはさらに何かついていたと思われるが、欠損していて不明である。

(DR94-1) は大洞C式、その他は大洞C式に相当すると思われる。

香炉形土器 (DR95)

香炉形土器として、完形に近いものは1点しかない。最大径の位置は肩部にあって、上半部は外反して口縁部に、口縁部には吊手がつく。下半部も外反して高台につづくが、吊手部と高台部は欠損していて詳細は不明である。

(DR95-4) は、高台部分だけであるため器形を判断することができないが、一応、香炉の高台部分と推定し、ここにおく。沈線文と三角形の透かしが8ヶ所にある。

(DR95-5) も器形の判断がつかない。沈線と三角形の透かし8ヶ所、菱形の透かし4ヶ所が見られる。

(6) 土器片

土器片の出土量 (Fig 4～5)

出土した土器片の総量を重量で表わすと、2,386,154 gとなる。

地区別には、A地区が66.7%、B地区が32.4%、C地区が0.9%であった。

A地の出土量が全体の7割、残り3割がB地区からの出土である。C地区からの出土量は極端に少量となる。

これをさらに、各地区の層別で見ると、A地区においては第Ⅱ層で約5割、B地区では第Ⅲ層で約6割、C地区では同じく第Ⅲ層で約5割を占めているので、出土量の多い主な層はA地区では第Ⅱ層、BとC地区では第Ⅲということになる。

精製土器と粗製土器

土器片を精製と粗製の別に区分すると、これらは全体の重量比で、精製20.9%、粗製79.1%である。この比率は地区別で見ても層別で見てもほとんど変化しない。

部位

さらに、土器片を部位別に見ると、まづ全体では、口縁部19%、胴部68%、底部13%である。これを精製と粗製別で見ると、まづ、精製は口縁部31.8%、胴部51.6%、底部16.6%である。次に、粗製は口縁部15.7%、胴部72.4%、底部11.9%である。

粗製胴部の割合が精製胴部の割合と比較して高くなっているが、これは粗製土器の多くは深鉢などの大形土器であるため、胴部破片の量が多いことによるものと思われる。

胴部

胴部破片全体の精製と粗製の割合は、精製15.8%、粗製84.2%である。

さらに、この胴部片を施文別によって区分して見ると、縄文だけのもの88.3%、沈線文のあるもの9.5%、無文のもの2.2%である。

同じく、これを精製と粗製別に見ると、まづ精製においては、縄文だけのもの52.6%、沈線文のあるもの34.5%、無文のもの12.9%である。粗製においては、縄文だけのもの95.0%、沈線文のあるもの4.8%、無文のもの0.2%である。

これらの比較によって、精製における沈線文のあるものと無文であるものの比率が高いこと、一方粗製においては縄文だけのものの比率が高いことなどが注目されよう。

底部

底部を精製と粗製で区別すると、精製が70%、粗製が30%である。次に形態別に見ると、次の割合となる。丸底2.0%、平底65.5%、台付29.5%、脚付(低いもの)2.9%、脚付(高いもの)0.1%、不明0.1%、全体としては、平底が半数以上で、次に台付が多く、両者で95%を占めることになる。

これをさらに、精製と粗製別に底部形態を分類すると次の割合となる。精製は丸底2.2%、平底57.6%、台付34.7%、脚付(低)5.4%、脚付(高)0.1%、粗製は丸底1.7%、平底72.1%、台付25.1%、脚付(低)0.8%、脚付(高)0.1%、不明0.2%。これらの比較では、わずかではあるが、精製においては丸底、台付、脚付の割合が高く、粗製においては平底の割合が高い。

口縁部(鉢形土器)

口縁部破片を、深鉢、鉢、浅鉢の区分、精製、粗製の区分、Ⅰ～Ⅵ群の区分をFig 6に示した。深鉢3割、鉢6割、浅鉢1割の比率である。鉢の割合が予想より高いが、これは分類作業の時に深鉢か鉢かの判断ができない場合は鉢の方に区分したためもあると思われる。深鉢は粗製のⅠ、Ⅱ群が主体であることがいえる。鉢は精製と粗製が半々ぐらいで、精製の場合はⅣ群とⅥ群が中心で、粗製においてはⅡ～Ⅳ群が多い。両者に共通するのはⅣ群が多いことである。

浅鉢は精製のⅥ・Ⅶ群が主体となり、裝飾性が高いといえるであろう。

文様の出現数はFig 7に示した。全体的に鉢・浅鉢に多く、文様2、3、4、6、7、10、などに集中していることが見られる。鉢・浅鉢ともにⅥ群が多いが、これは土器の個数そのものが多いこと他に、文様要素が複合することが原因である。Ⅴ群、Ⅷ群の場合は文様要素は単独で施文されることが多い。

口縁部（壺形土器）

壺形土器は破片で分類するかぎりでは、精製のⅡ群とⅣ群が主体であり、次に粗製のⅠ群ということになる。（Fig 8）

文様の出現数は前の壺形土器片の分類とは必ずしも一致していない。破片の中から文様要素を判断できるものはきわめて少量であるために、土器片の分類による数とは一致しなくなるのである。文様要素の判断ができないものが増えると、出現数は必ずしも全体の傾向を示しているとはいえなくなる。（Fig 9）

口縁部（注口土器・香炉形土器）

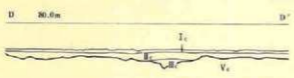
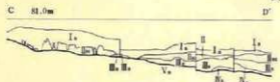
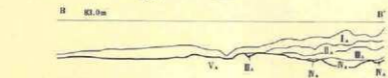
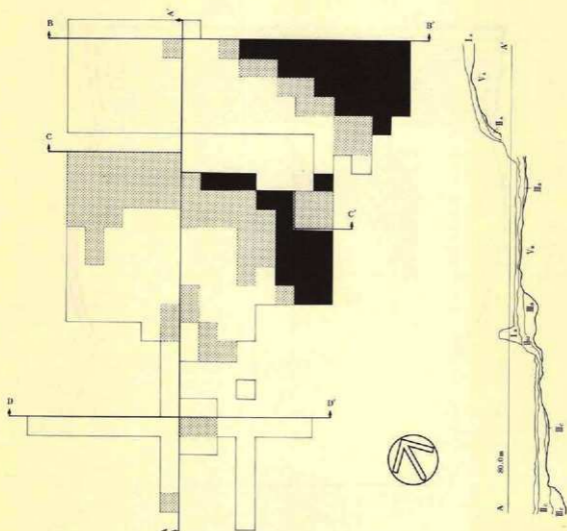
土器片の観察から注口土器であると推定された個体は約20個体であった。その内、壺形に注口をつけたものが4個体、肩部から上半部は外反し、下半部が内湾する形に注口をつけたものが16個体である。文様は文様2、3、4、10などが見られるが、文様4と10が半々で全体の大方を占めている。香炉形土器は2～3個体分の破片を分類することができた。



この他に、注口土器か香炉形土器か判断できないものが4～5個体分ある。

土器片から見た土器組成

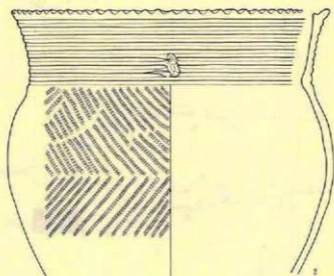
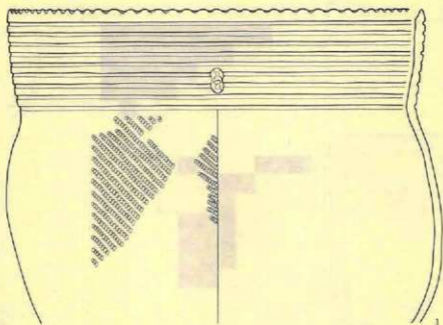
土器片から見た土器組成は次のようになる。深鉢23.7%、鉢46.8%、浅鉢10.5%、壺17.5%、注口土器1.1%、香炉形土器0.1%、その他0.3%

全体的には鉢が8割、壺が2割、その他の土器は少々、ということになる。この傾向は地区別、層別においてもほとんど変化がなく、地区的な、あるいは層的な特徴はないようである。

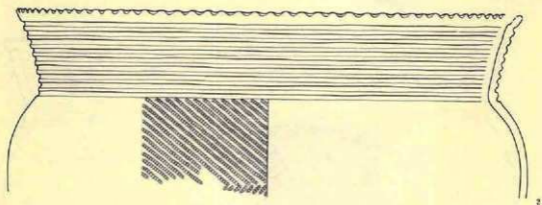
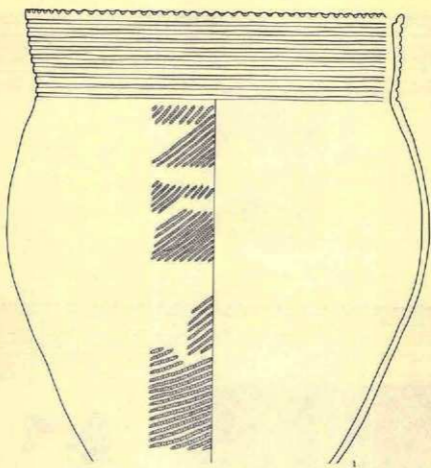


 遺物の出土総量(1kg以上)
 遺物の出土量が多い・範囲(10kg以上)

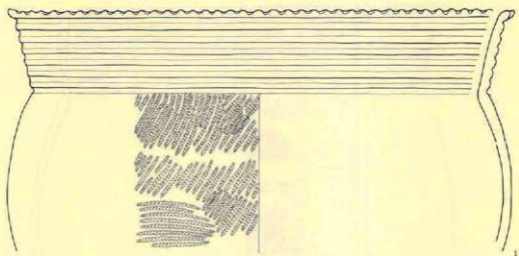
DR18 遺物包含層(水平 $\frac{1}{600}$ 水垂 $\frac{1}{50}$)



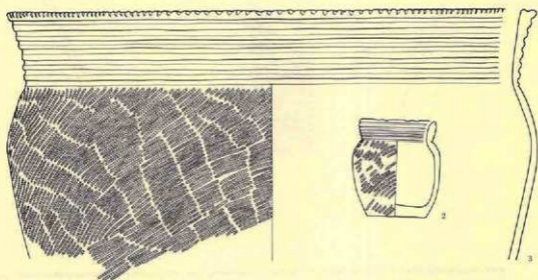
DR19 深鉢形土器 I 群 (1/4)



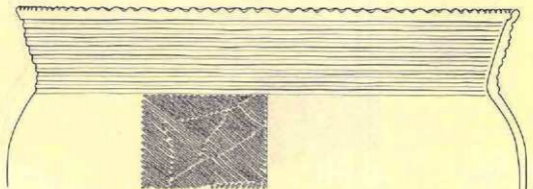
DR20 深鉢形土器 I 群 (1/4)



1

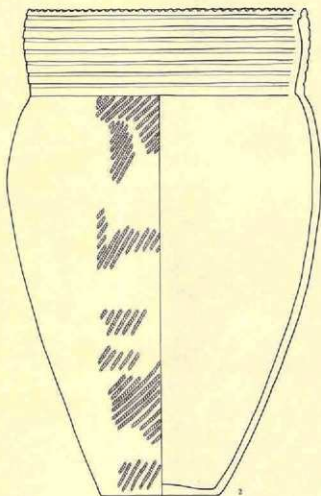
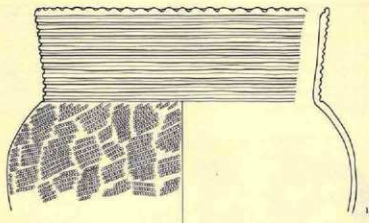


3

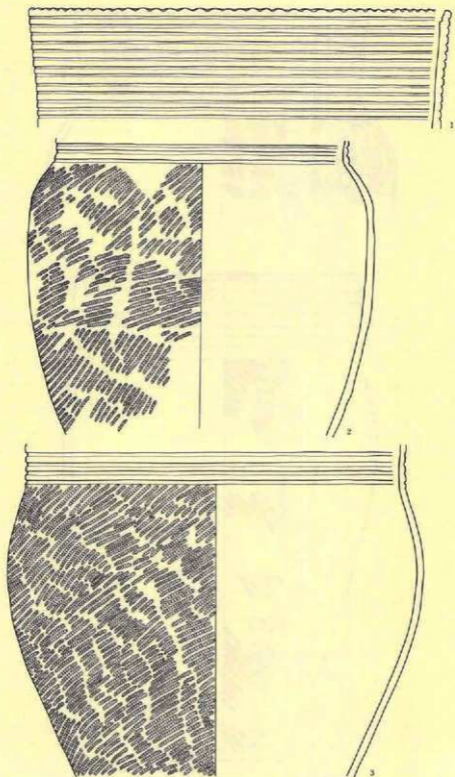


4

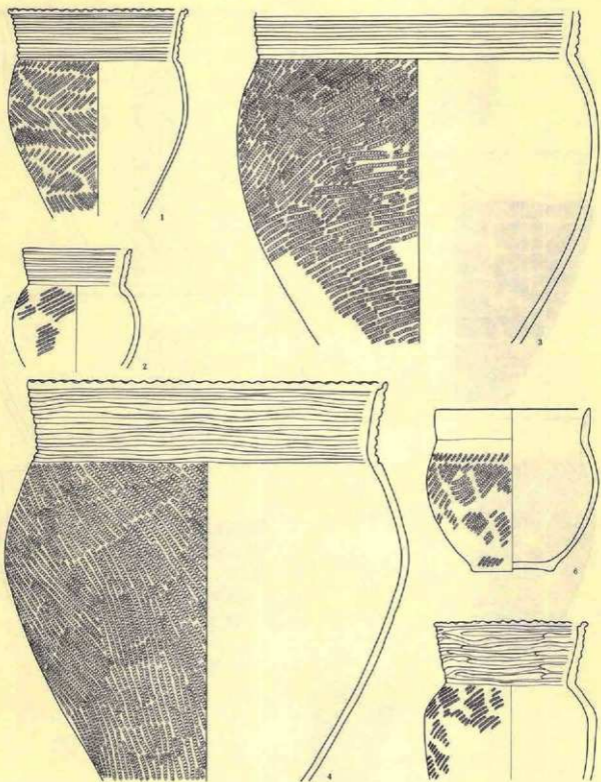
DR2 | 深鉢形土器 I 群 (3/5)



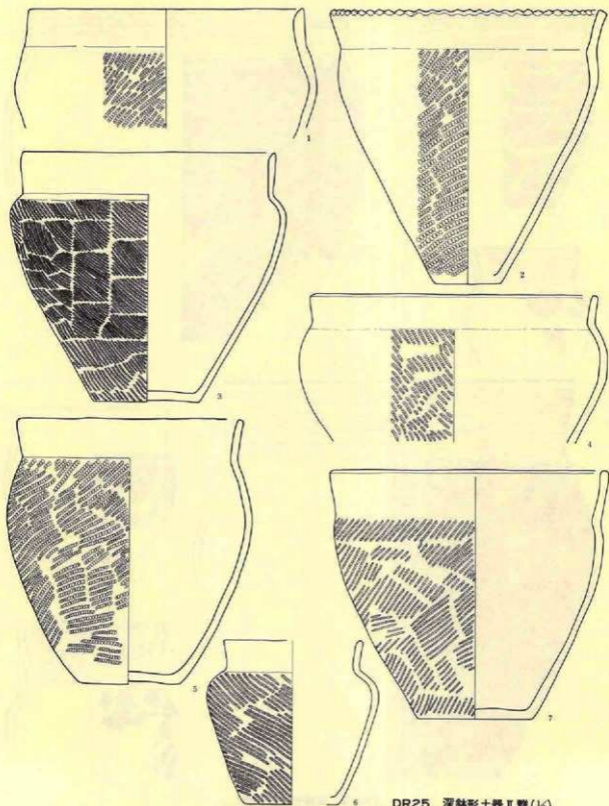
DR22 深鉢形土器 I 群 (1/4)



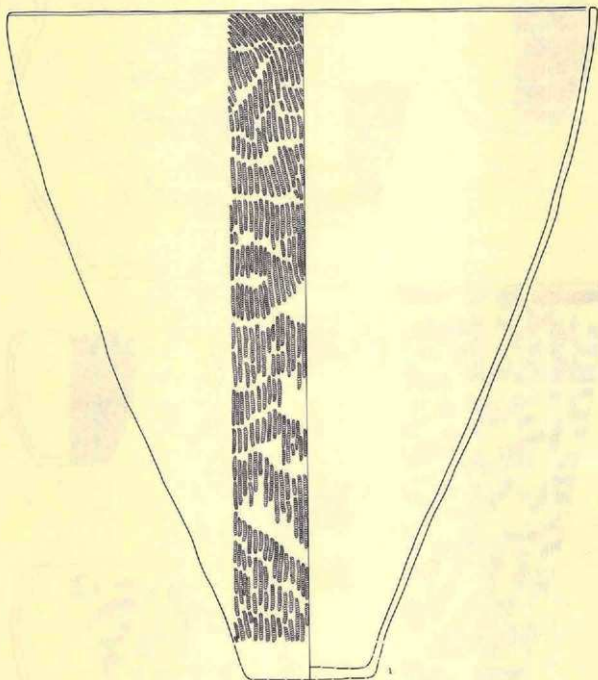
DR23 深鉢形土器 I 群 (1/3)



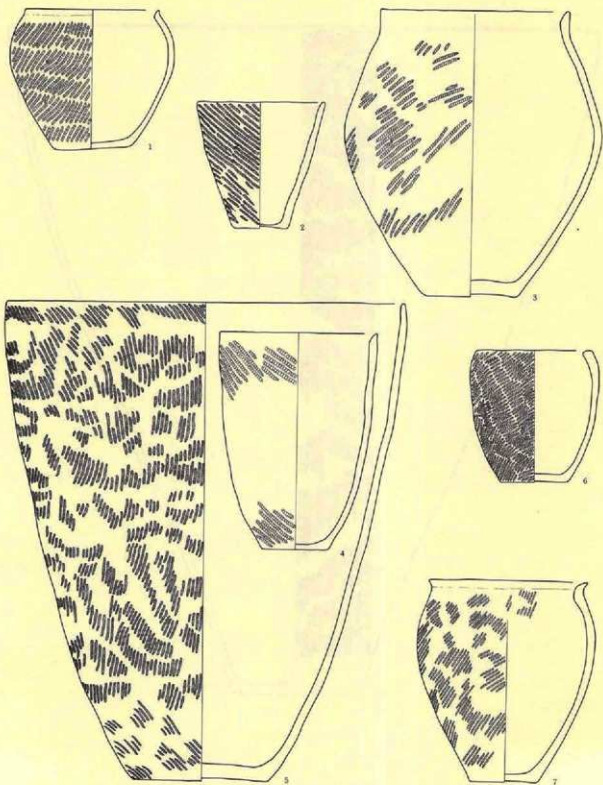
DR24 深鉢形土器 I 群 (1/5)



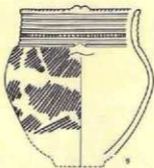
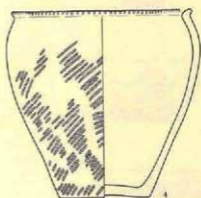
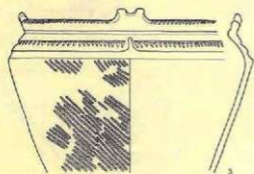
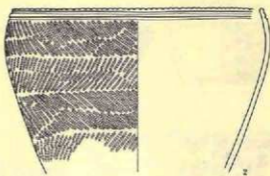
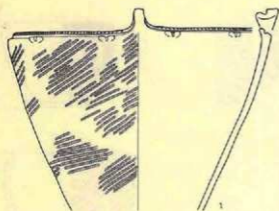
DR25 深鉢形土器Ⅱ群(1/4)



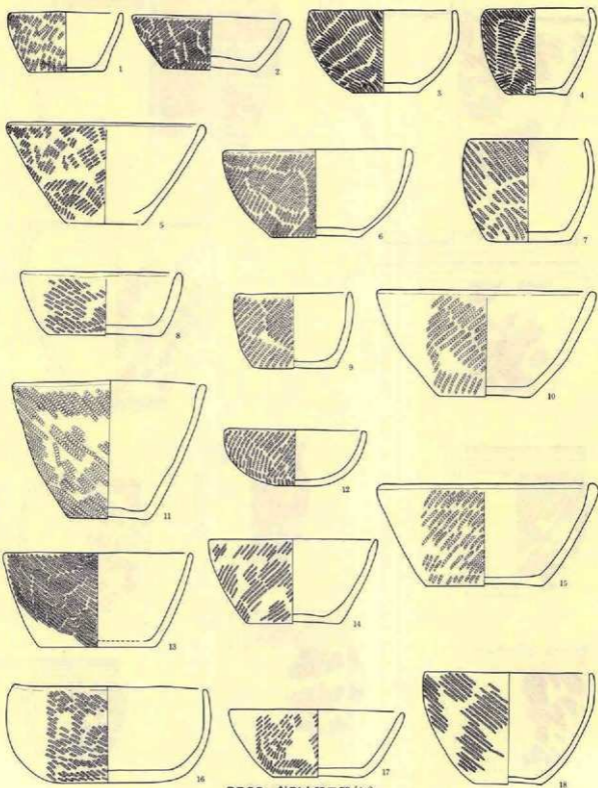
DR26 深鉢形土器Ⅱ群(3/5)



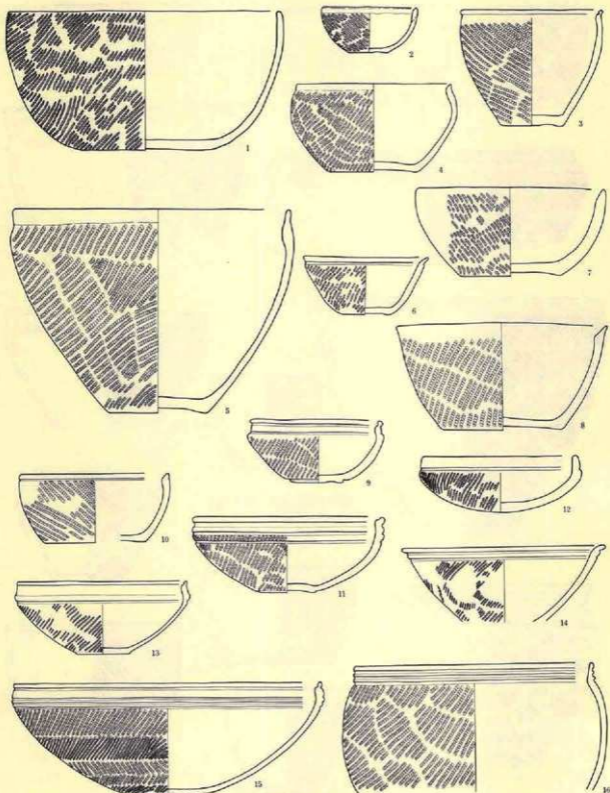
DR27 深鉢形土器Ⅲ群(3/4)



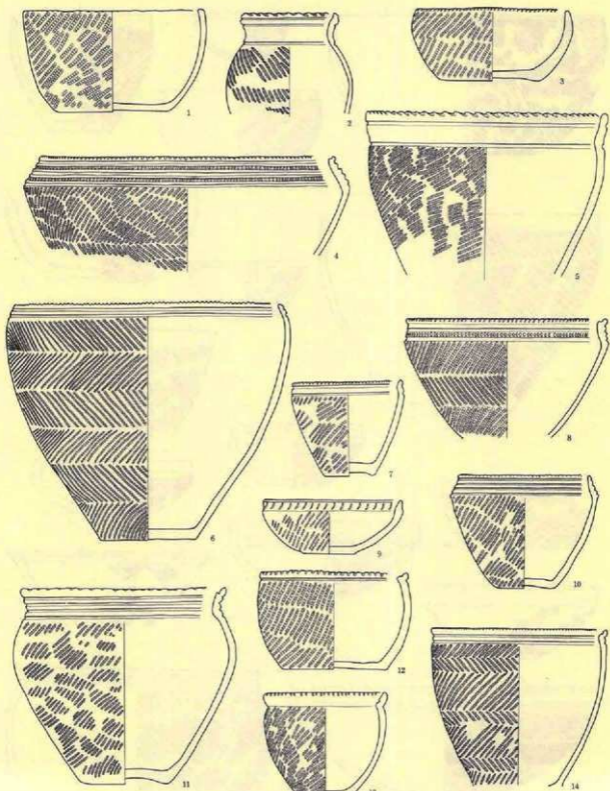
DR28 深鉢形土器Ⅳ群(14)



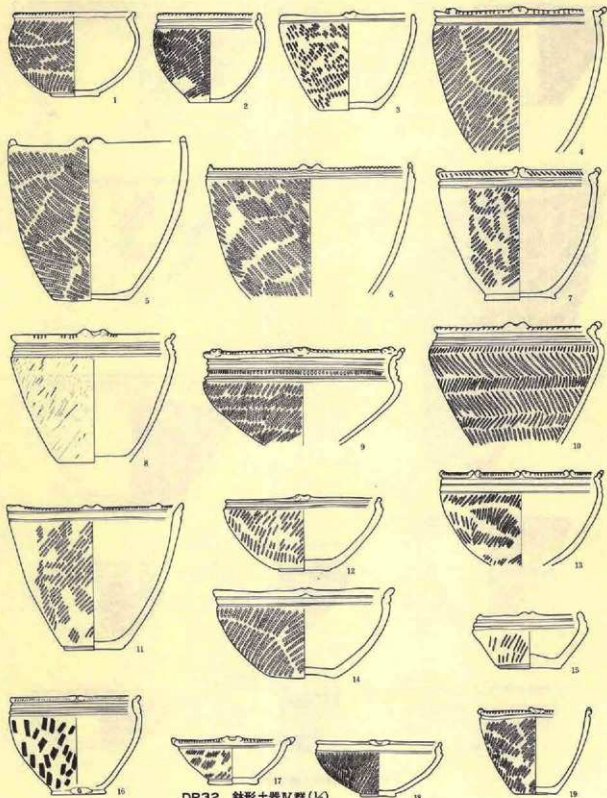
DR29 鉢形土器Ⅲ群(1/3)



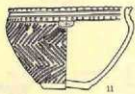
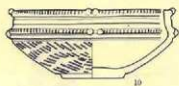
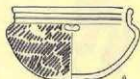
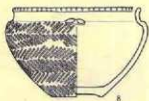
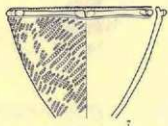
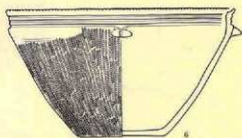
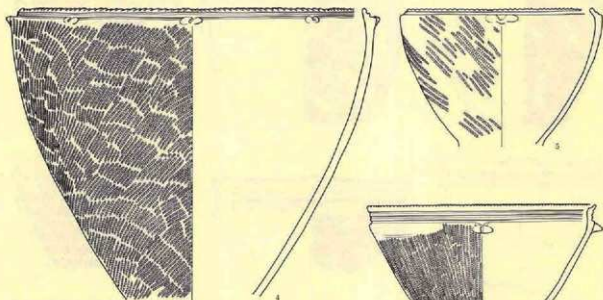
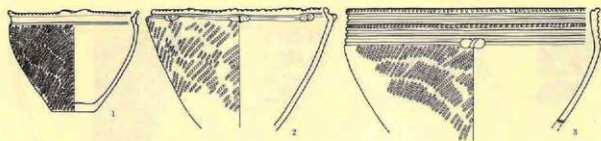
DR30 鉢形土器Ⅳ群(1/2)



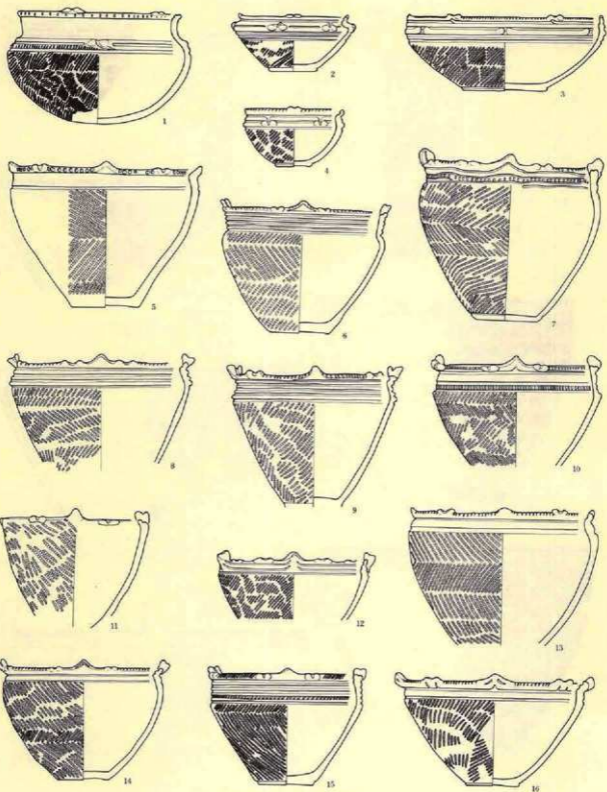
DR31 鉢形土器Ⅳ群(1/5)



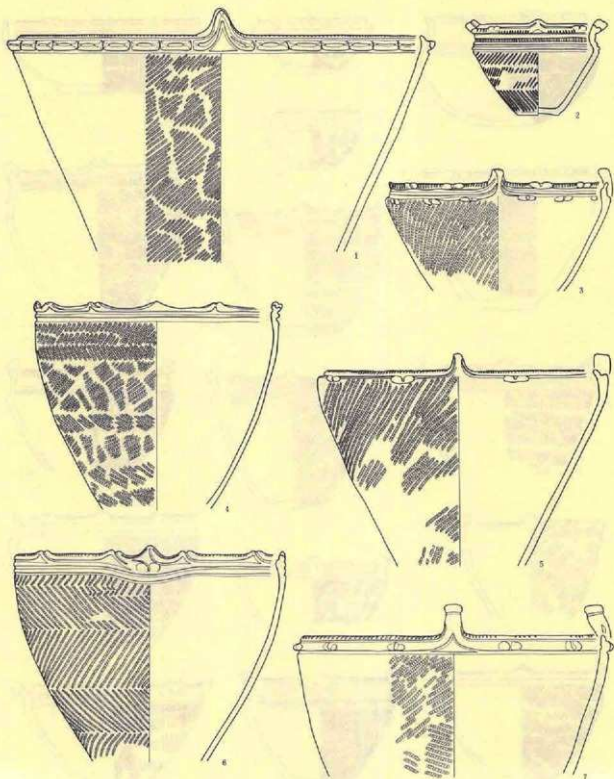
DR32 鉢形土器Ⅳ群(1/4)



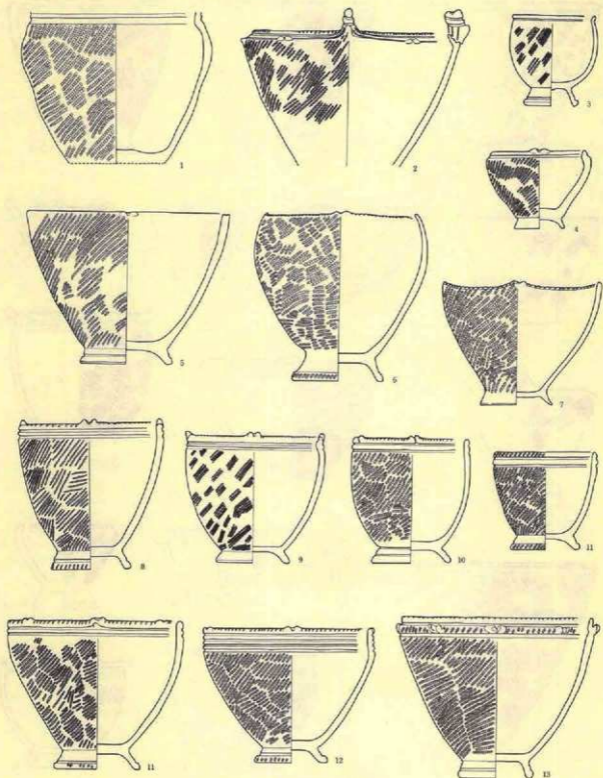
DR33 鉢形土器Ⅴ群(1/5)



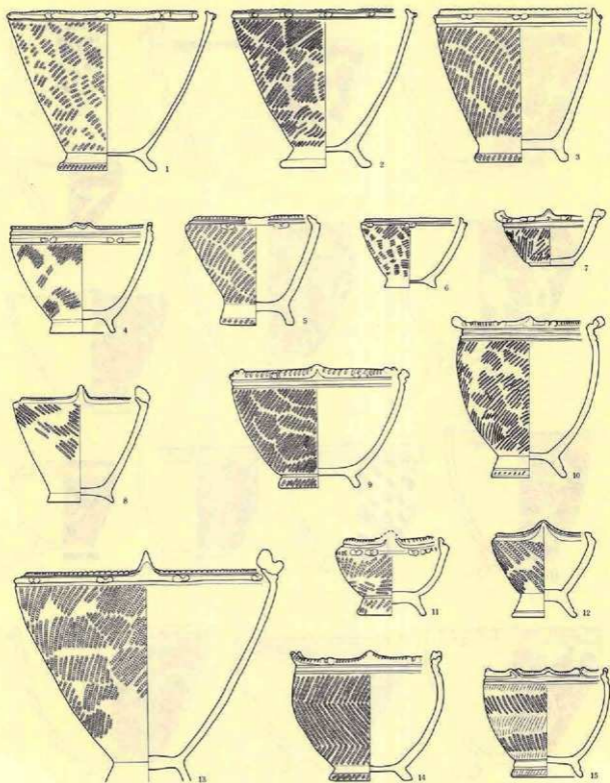
DR34 鉢形土器Ⅳ群(1/5)



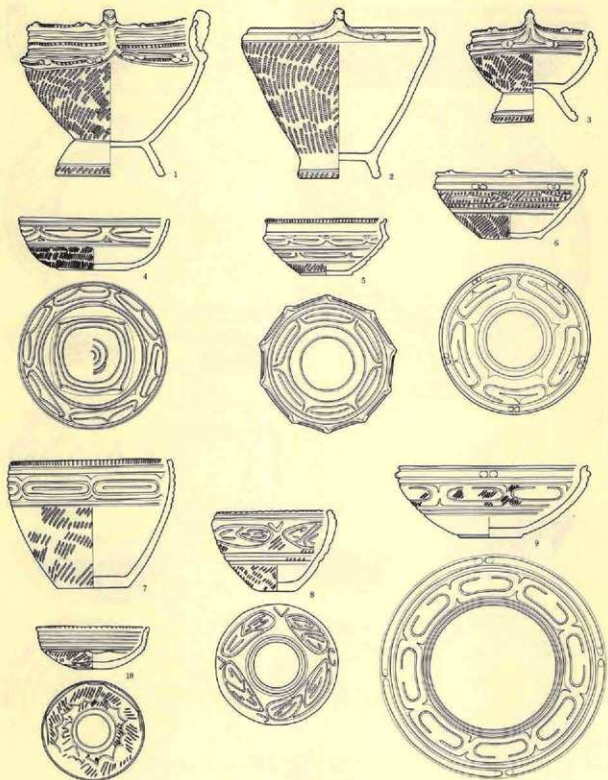
DR35 鉢形土器Ⅳ群(1/4)



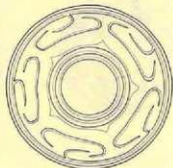
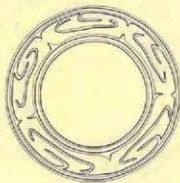
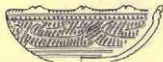
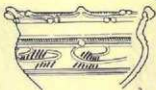
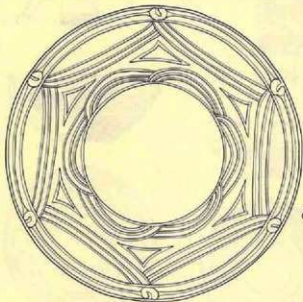
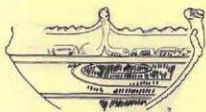
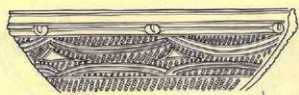
DR36 鉢形土器IV群(3)



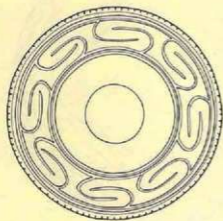
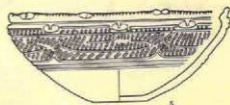
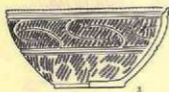
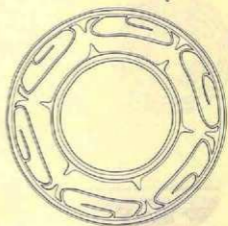
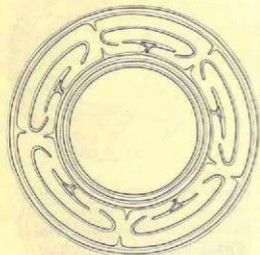
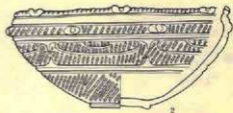
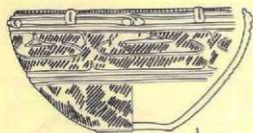
DR37 鉢形土器Ⅳ群(1/5)



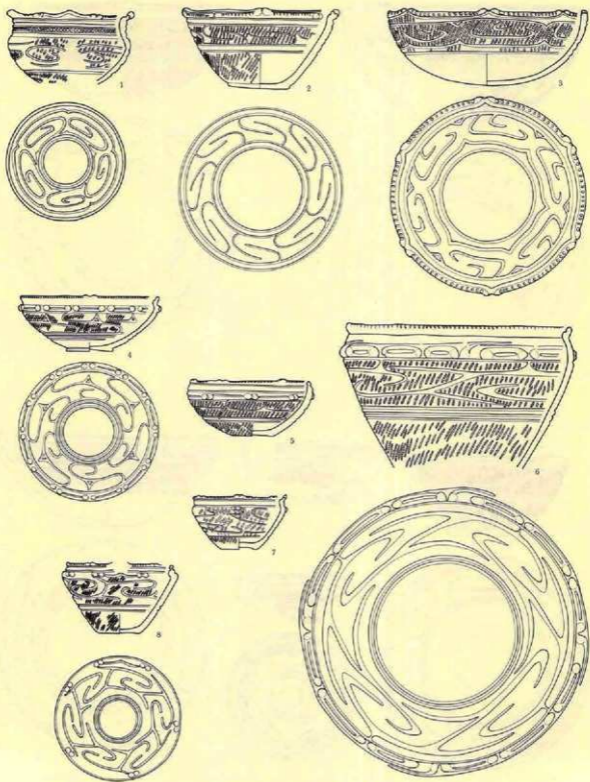
DR38 鉢形土器V群(1/4)



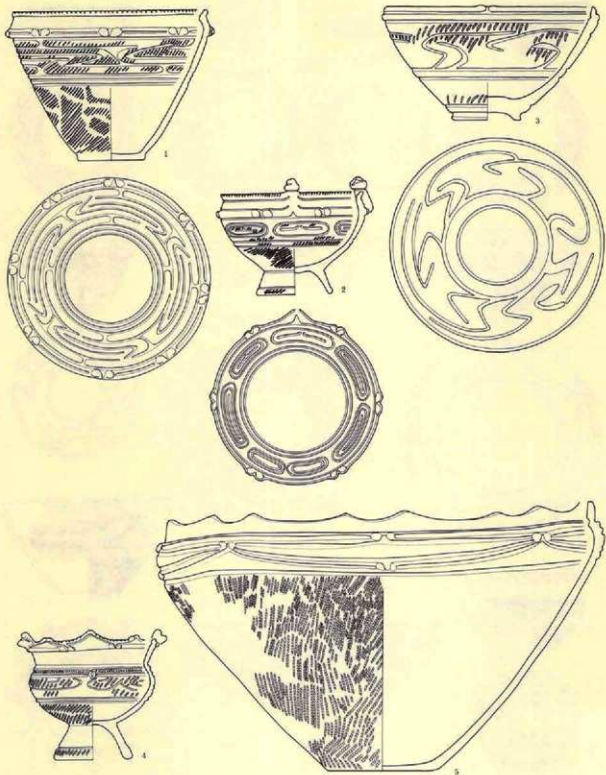
DR39 鉢形土器V群(1/4)



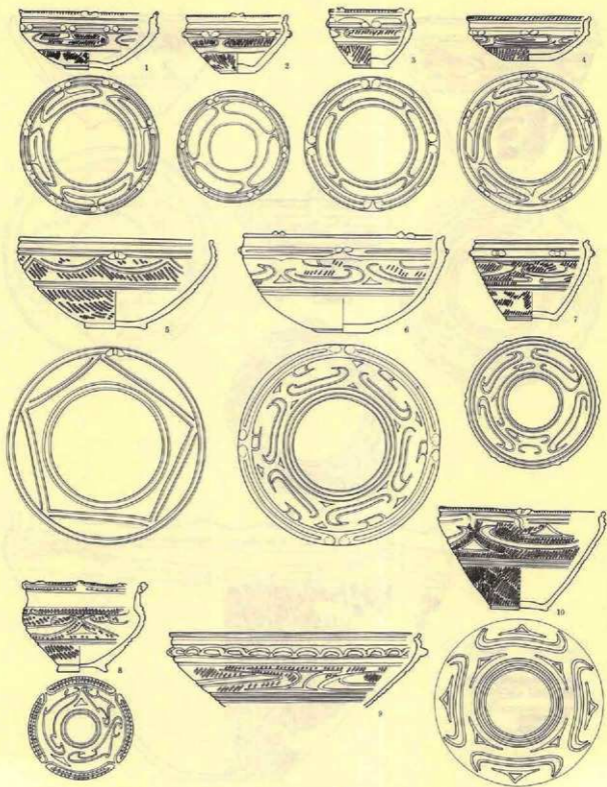
DR40 鉢形土器V群(3)



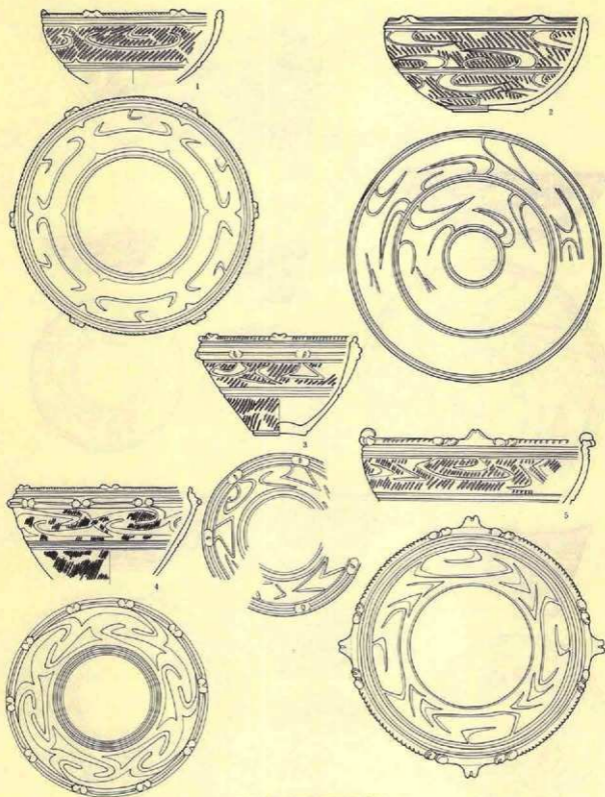
DR41 鉢形土器V群(1/5)



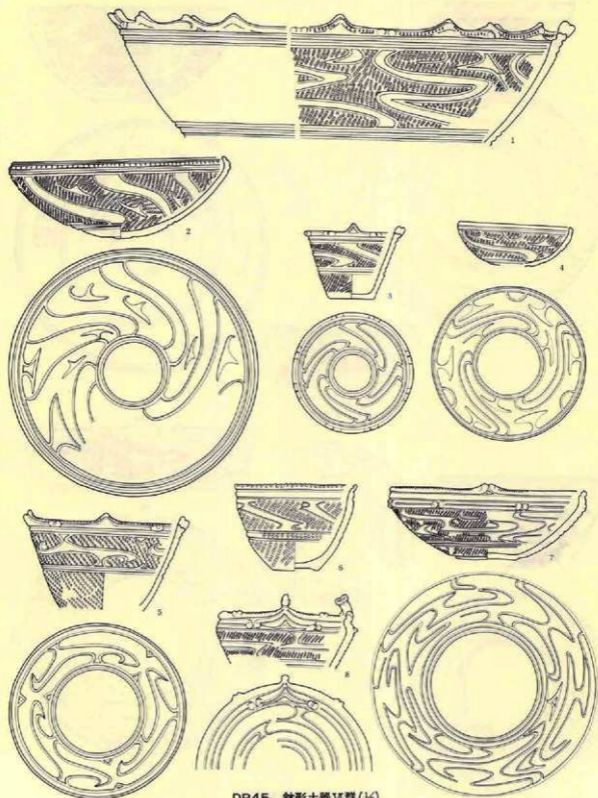
DR42 鉢形土器Ⅳ群(36)



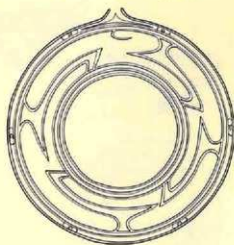
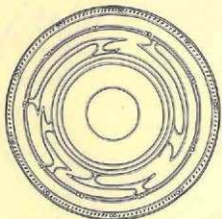
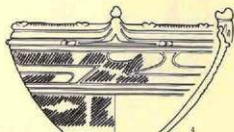
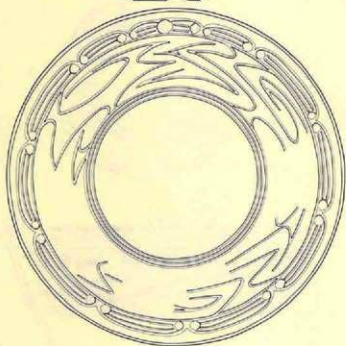
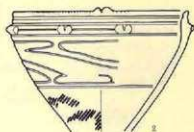
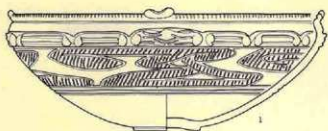
DR43 鉢形土器Ⅵ群(1/3)



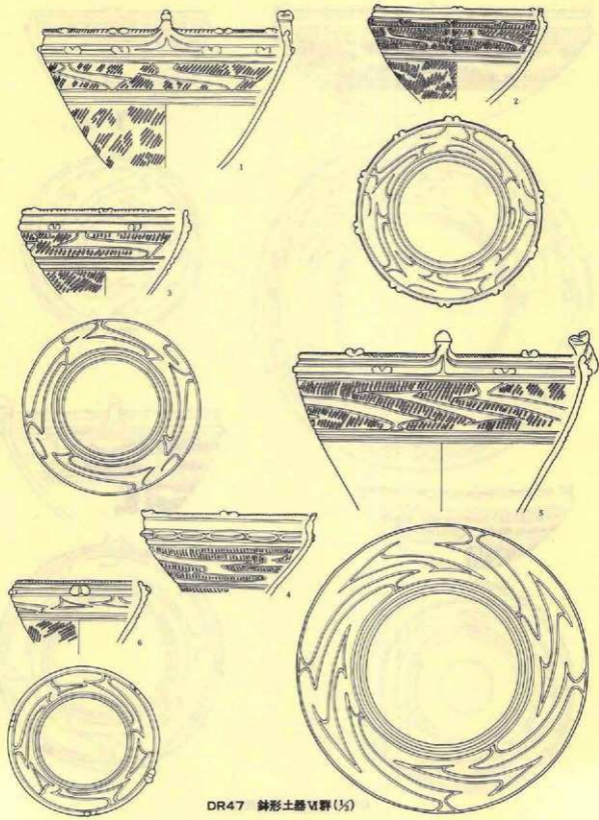
DR44 鉢形土器Ⅴ群(3)



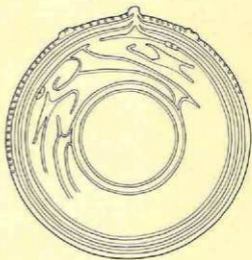
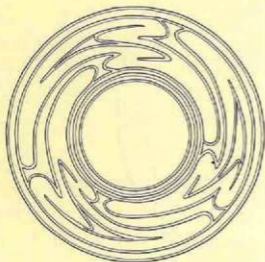
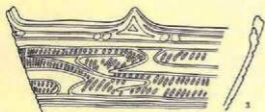
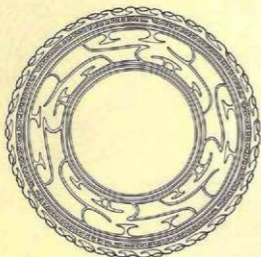
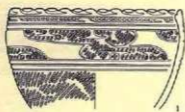
DR45 鉢形土器Ⅴ群(14)



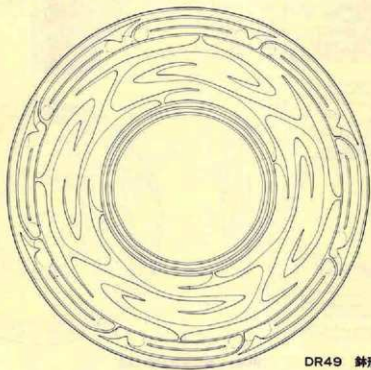
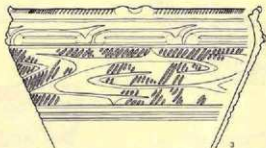
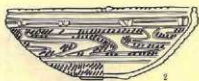
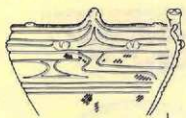
DR46 鉢形土器Ⅵ群(1/5)



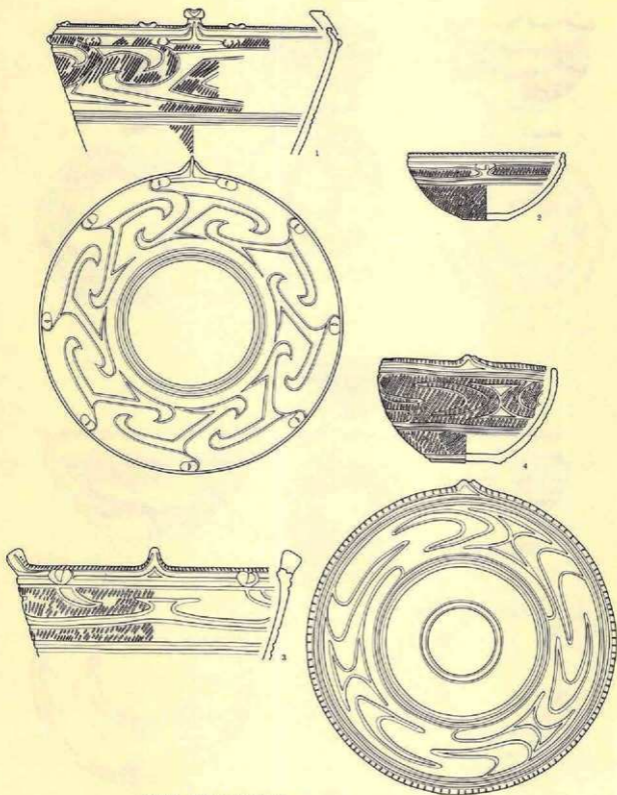
DR47 鉢形土器Ⅵ群(Ⅱ)



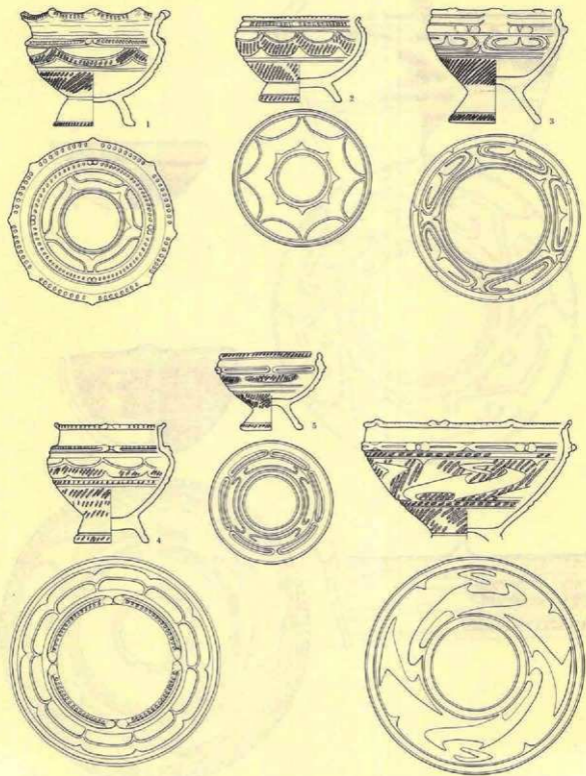
DR48 鉢形土器Ⅳ群(1/4)



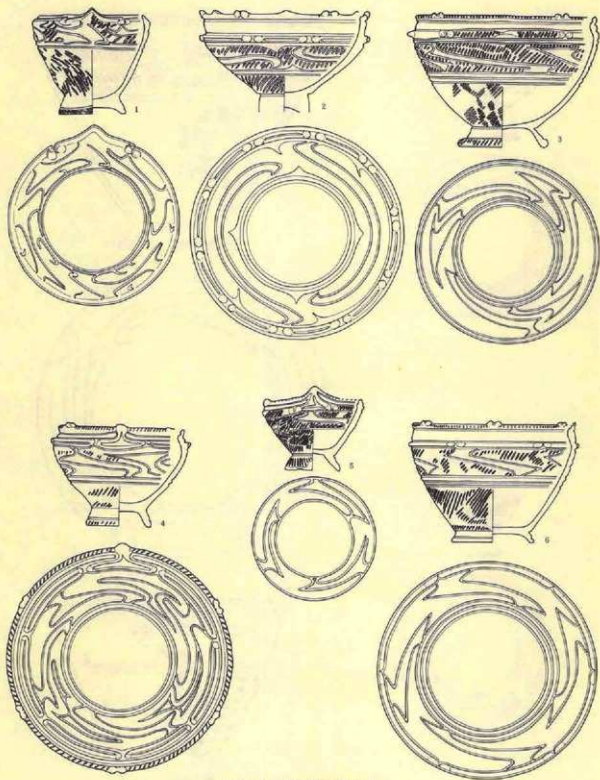
DR49 鉢形土器Ⅵ群(1/5)



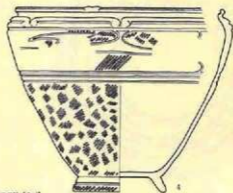
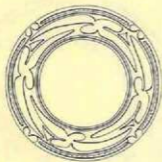
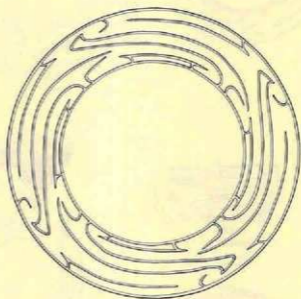
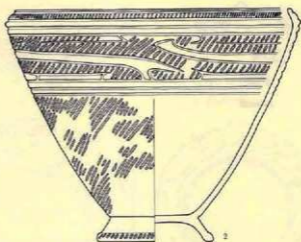
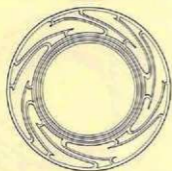
DR50 鉢形土器Ⅳ群(1/4)



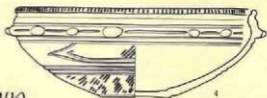
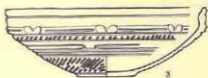
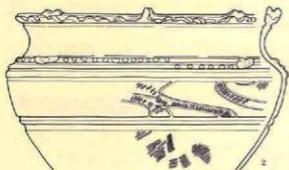
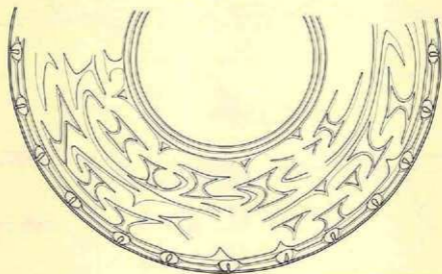
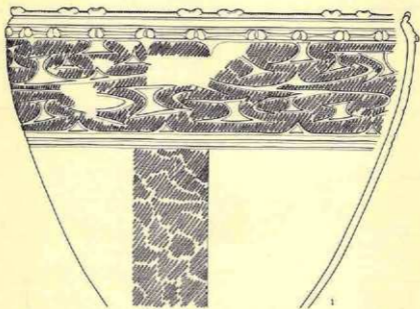
DR51 斝形土器Ⅴ群(1/4)



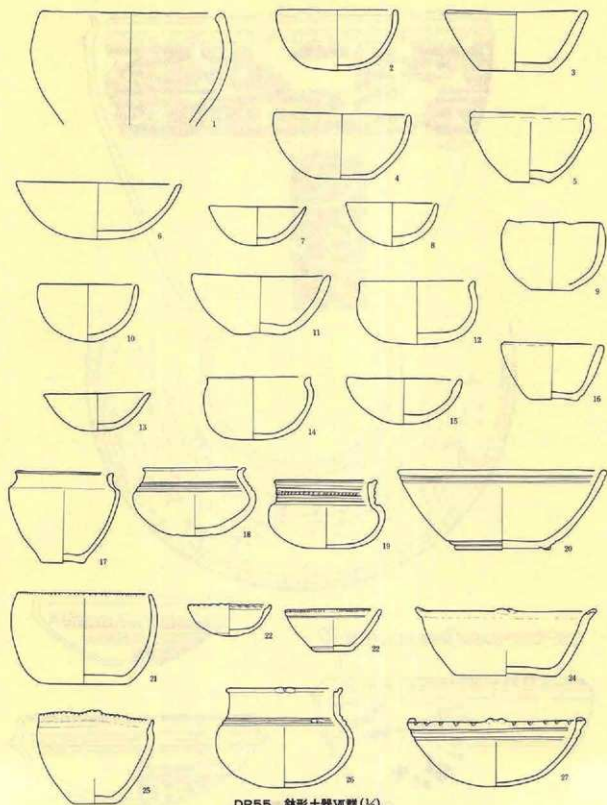
DR52 鉢形土器Ⅴ群(1/3)



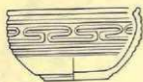
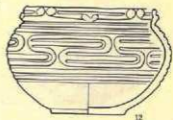
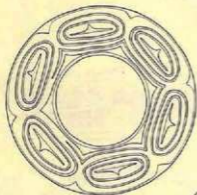
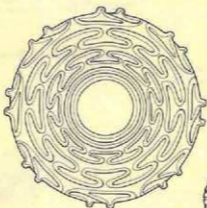
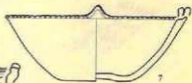
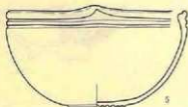
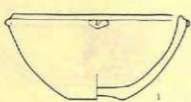
DR53 鉢形土器Ⅵ群(1/4)



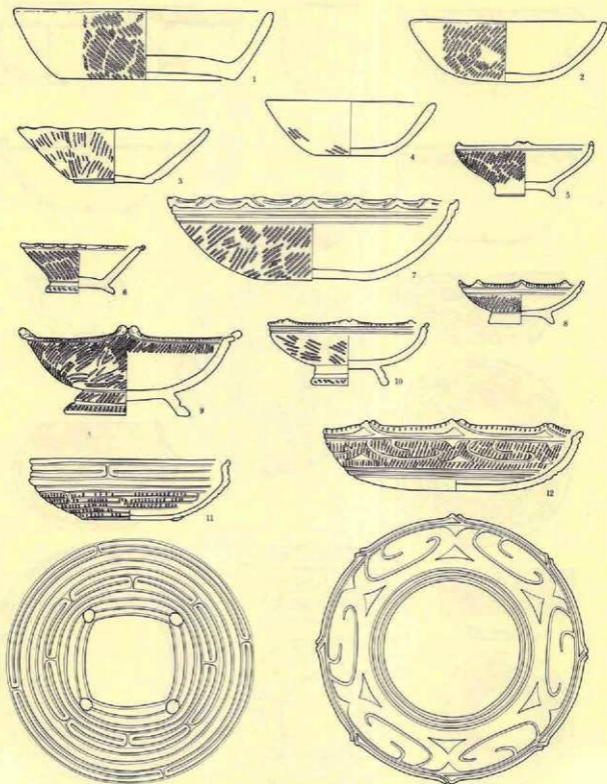
DR54 鉢形土器Ⅵ群(1/2)



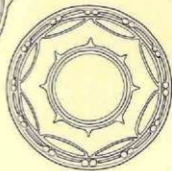
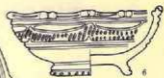
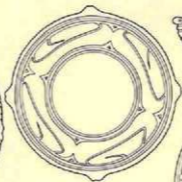
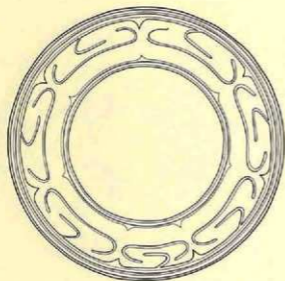
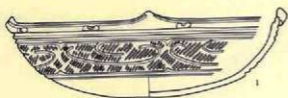
DR55 鉢形土器Ⅴ群 (3)



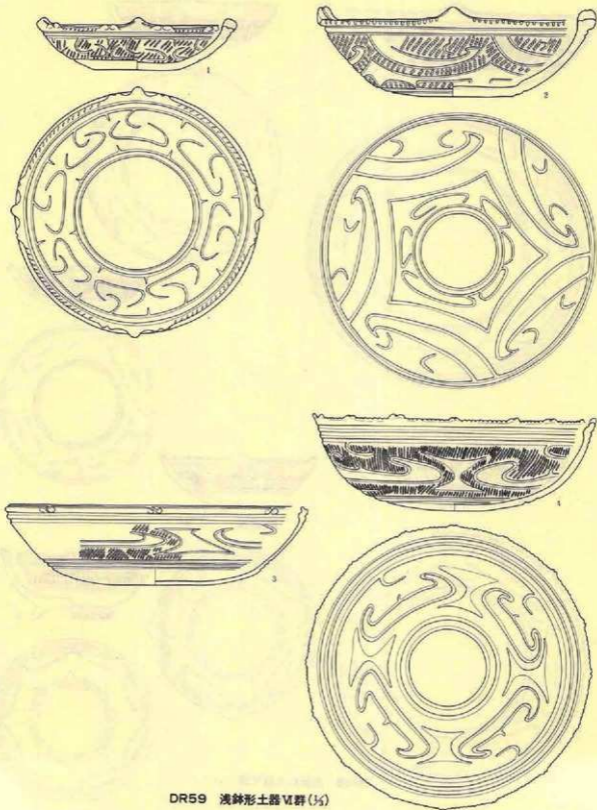
DR56 鉢形土器Ⅶ(1/4)



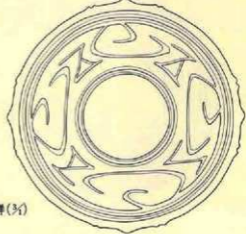
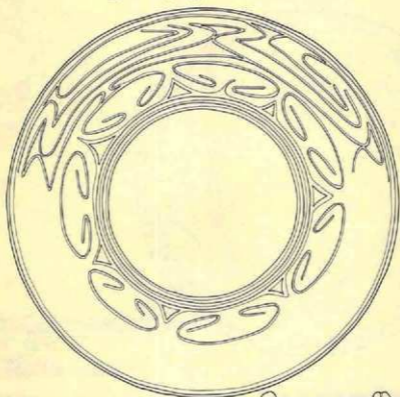
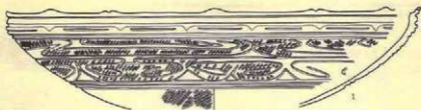
DR57 淺鉢形土器Ⅲ群・Ⅳ群・Ⅴ群(3)



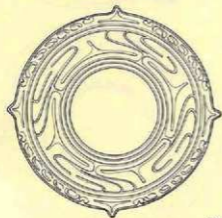
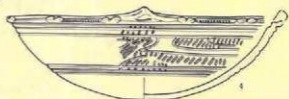
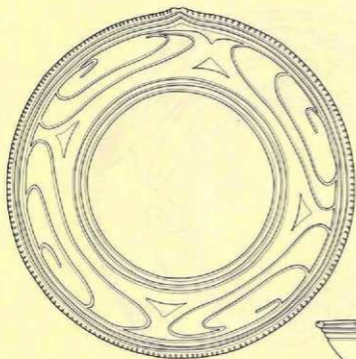
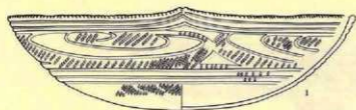
DR58 淺鉢形土器V群(3)



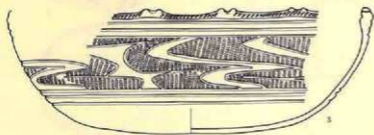
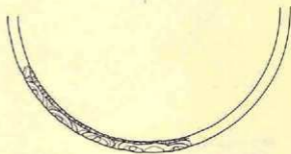
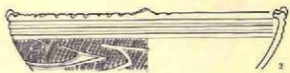
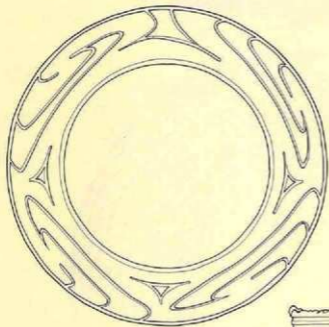
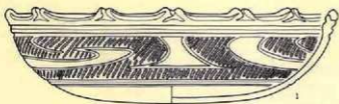
DR59 浅鉢形土器Ⅵ群(1/4)



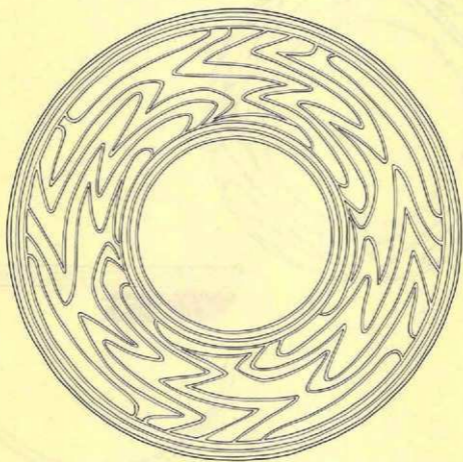
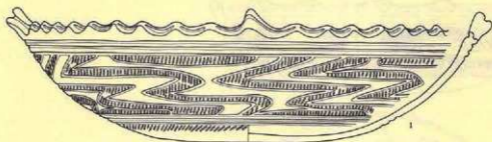
DR60 浅鉢形土器Ⅵ群(3/4)



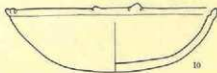
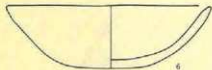
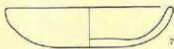
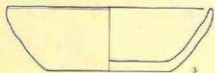
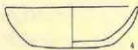
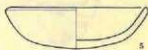
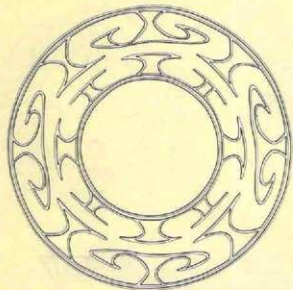
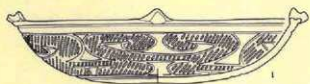
DR61 淺鉢形土器Ⅳ群(1/2)



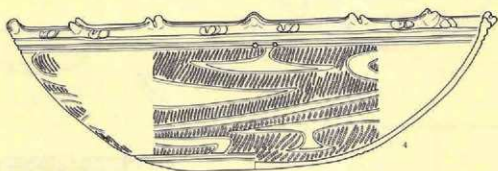
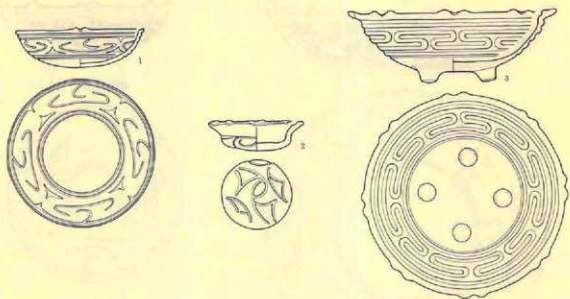
DR62 淺鉢形土器Ⅳ群(3)



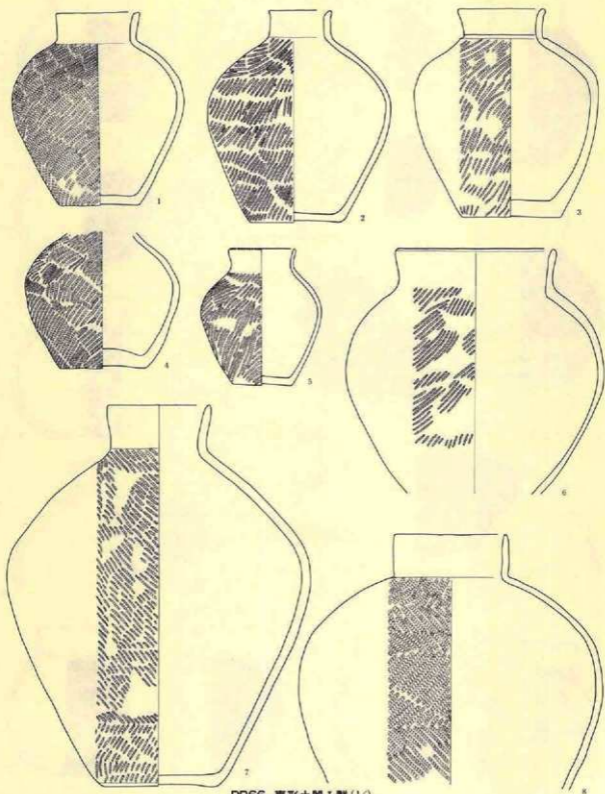
DR63 淺鉢形土器Ⅴ群(4)



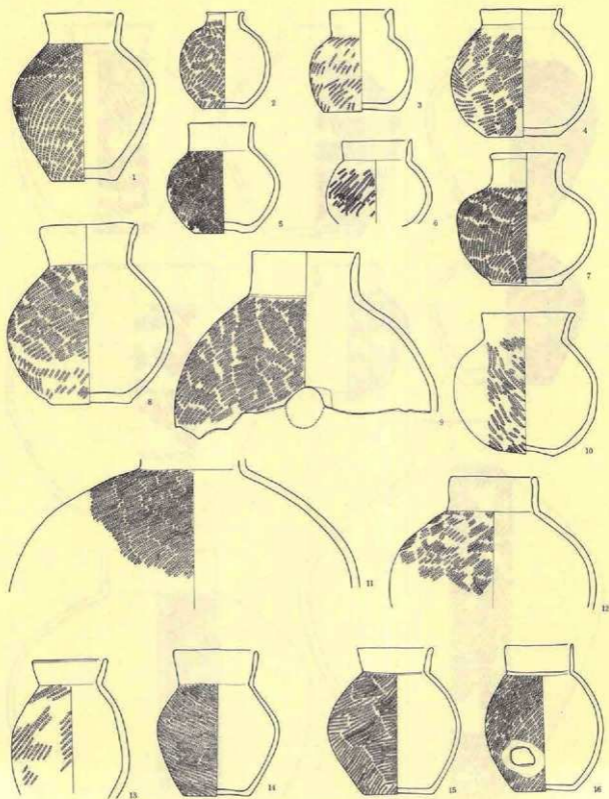
DR64 淺鉢形土器Ⅶ群(1/2)



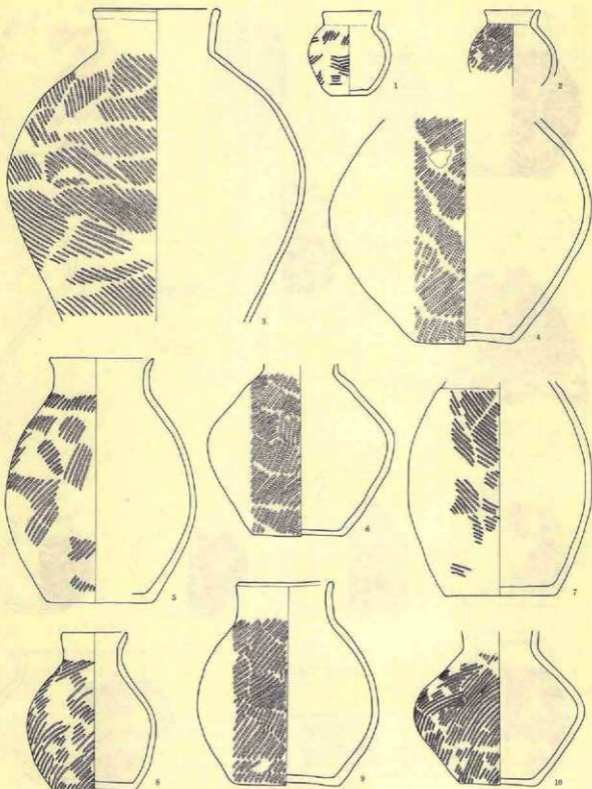
DR65 淺鉢形土器Ⅵ群(14)



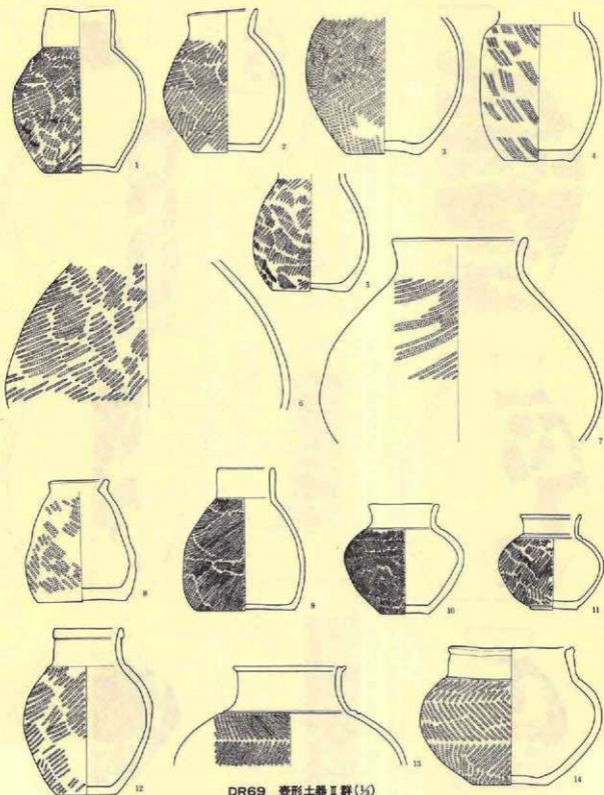
DR66 壺形土器 I 群 (1/2)



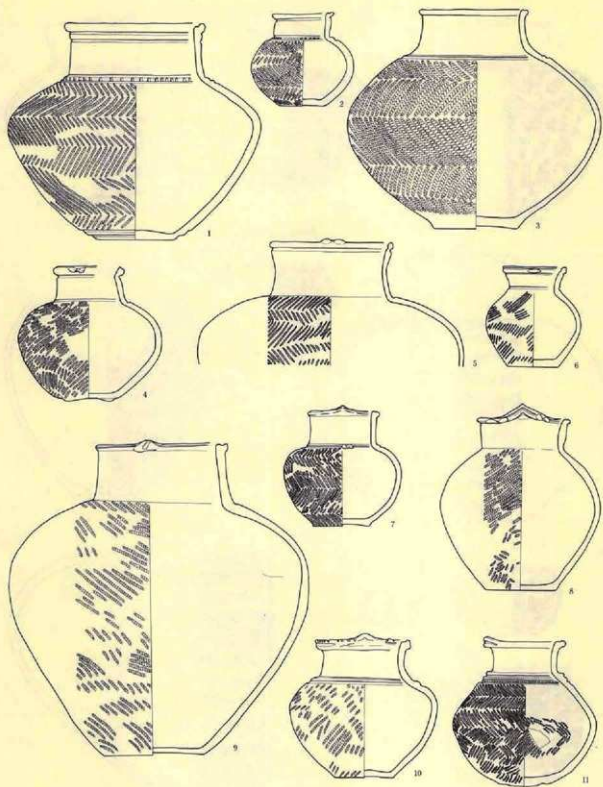
DR67 壶形土器 I 群 (1/2)



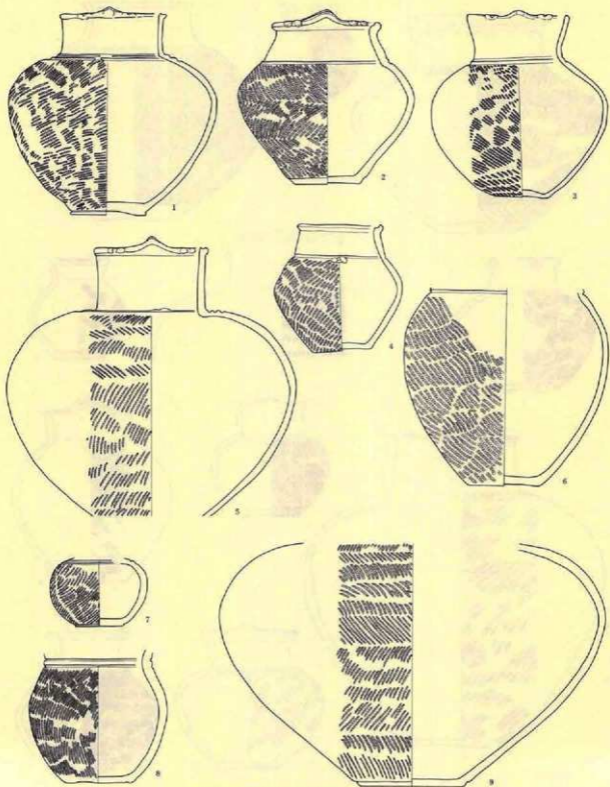
DR68 壺形土器 I 群(36)



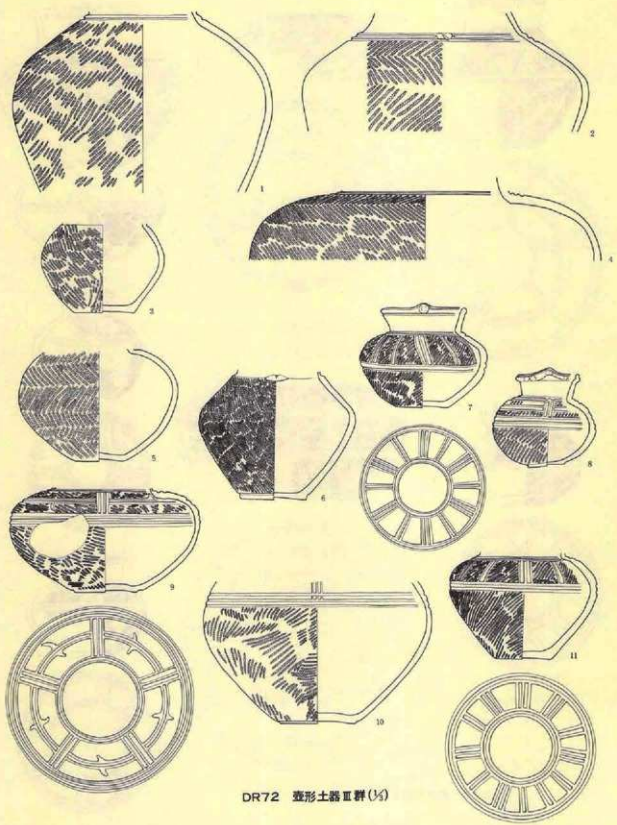
DR69 壹形土器Ⅱ群(1/2)



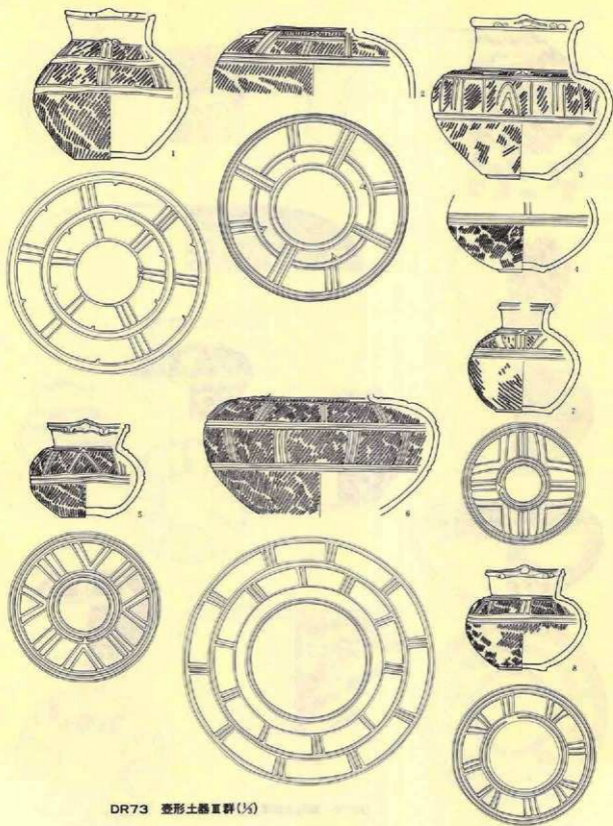
DR70 壺形土器Ⅰ群(3)



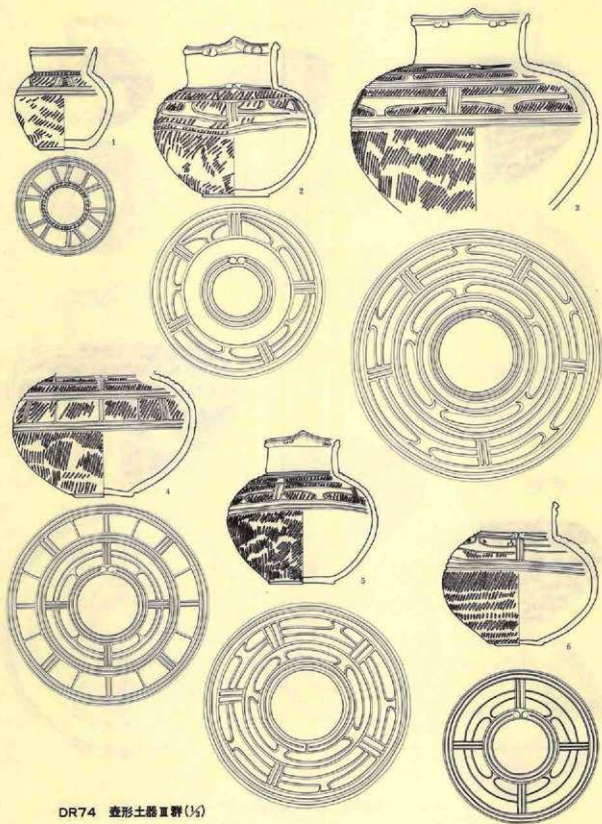
DR71 壺形土器Ⅱ群(3/4)



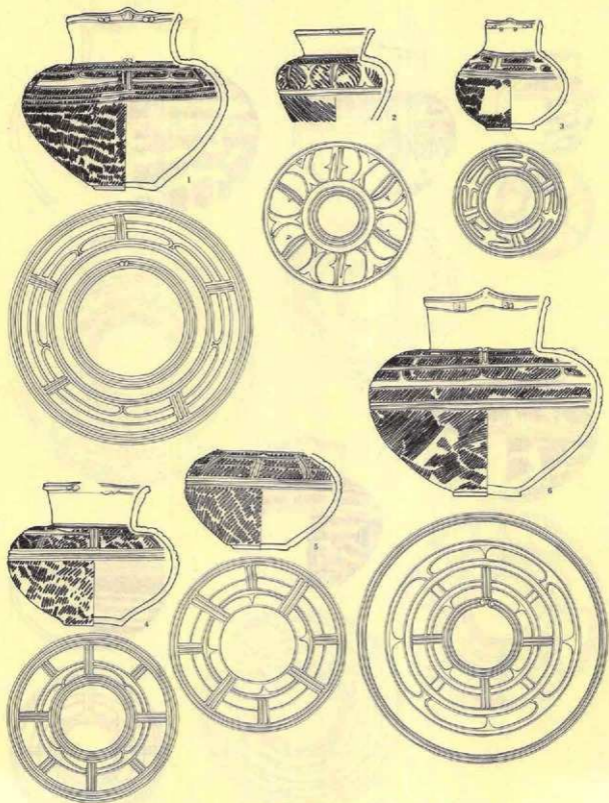
DR72 壶形土器Ⅲ群(1/4)



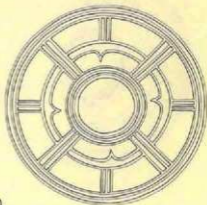
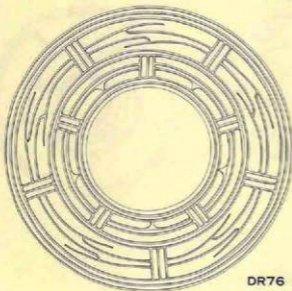
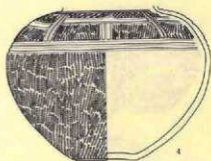
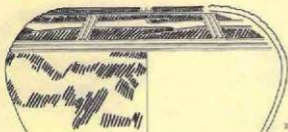
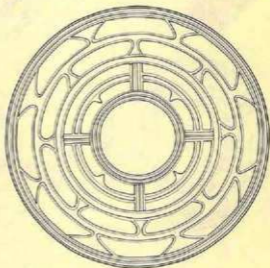
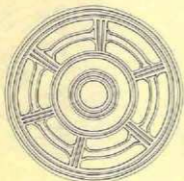
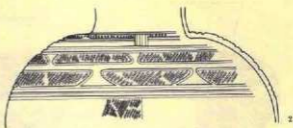
DR73 壺形土器五群(以)



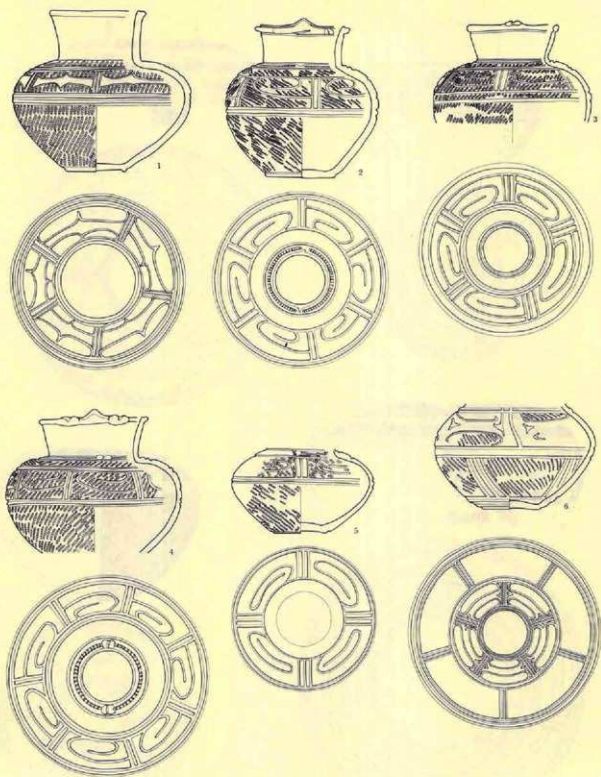
DR74 壺形土器Ⅲ群(1/5)



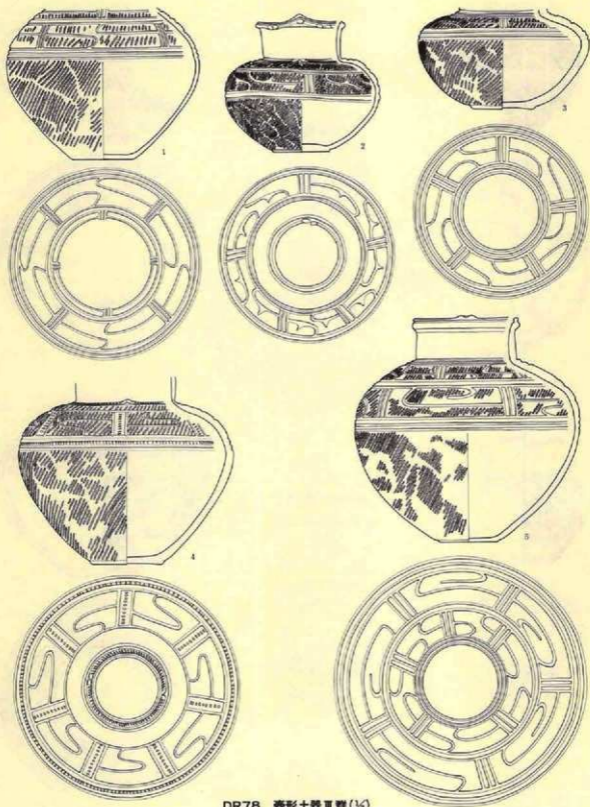
DR75 壺形土器Ⅲ群(3/4)



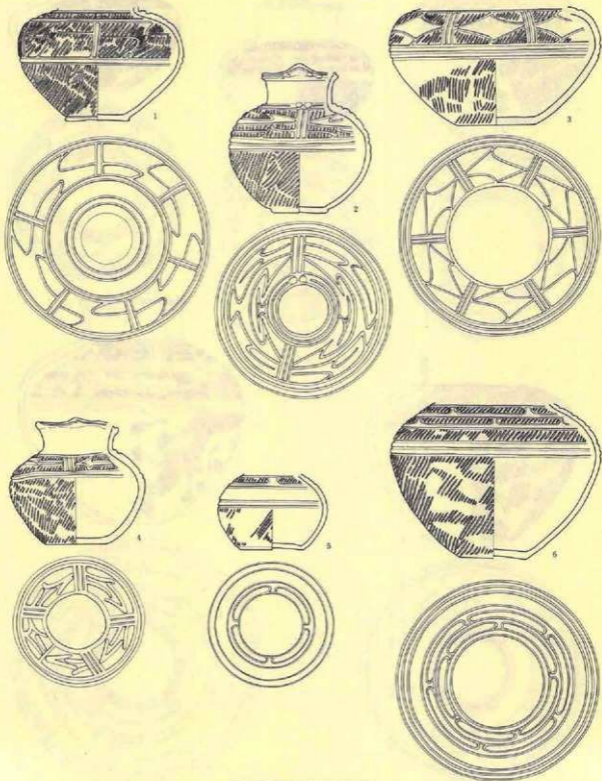
DR76 壺形土器Ⅱ群(3/5)



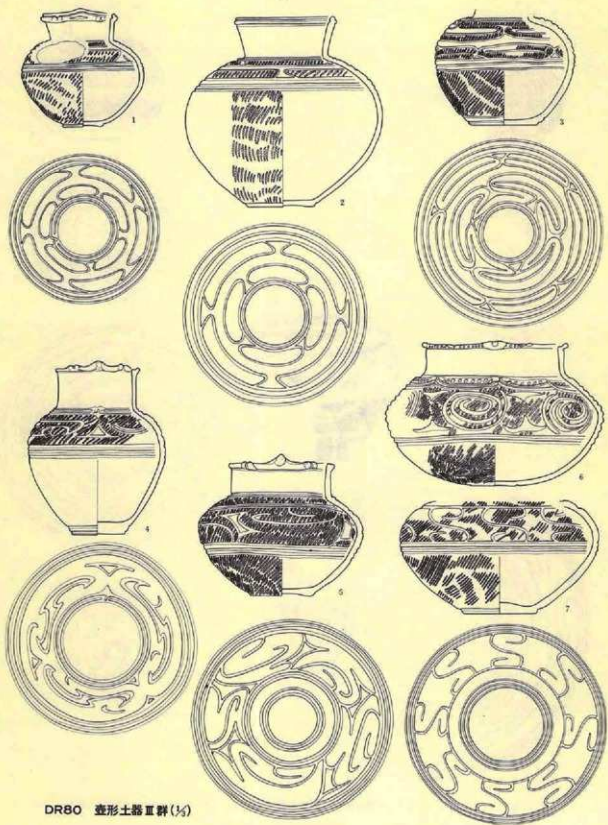
DR77 壺形土器Ⅲ群(1/2)



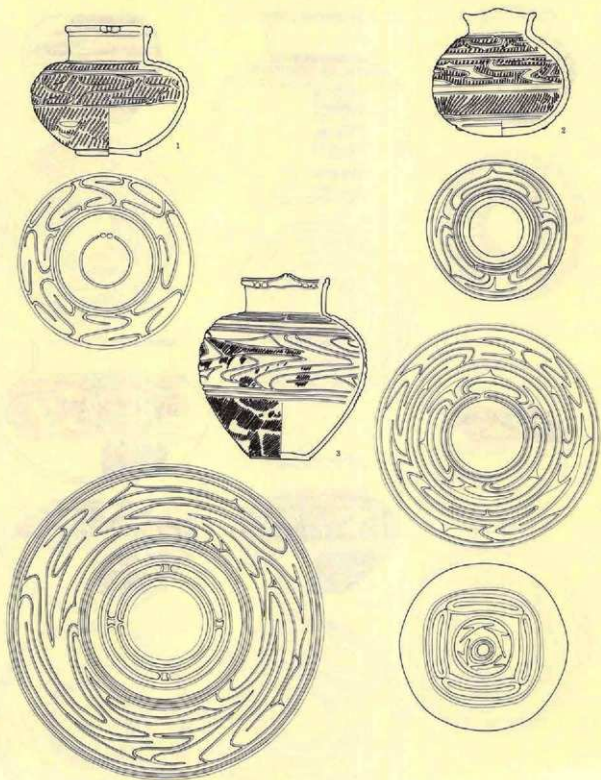
DR78 壺形土器Ⅲ群(1/4)



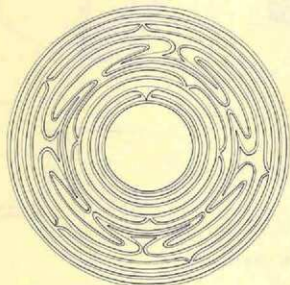
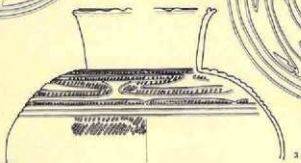
DR79 壺形土器五群(3)



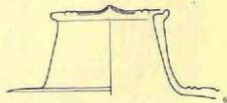
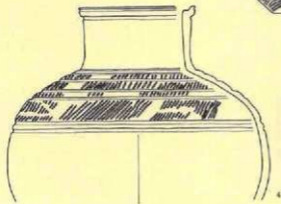
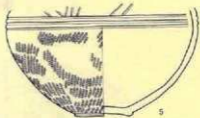
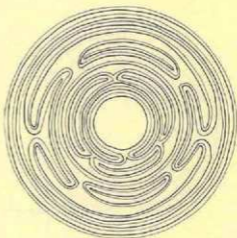
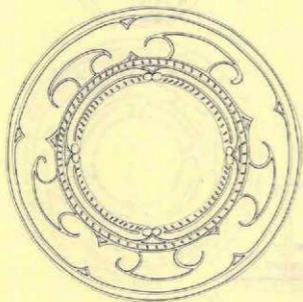
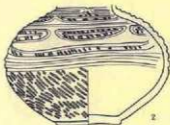
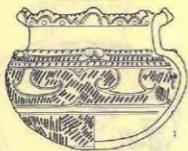
DR80 壺形土器Ⅲ群(1/4)



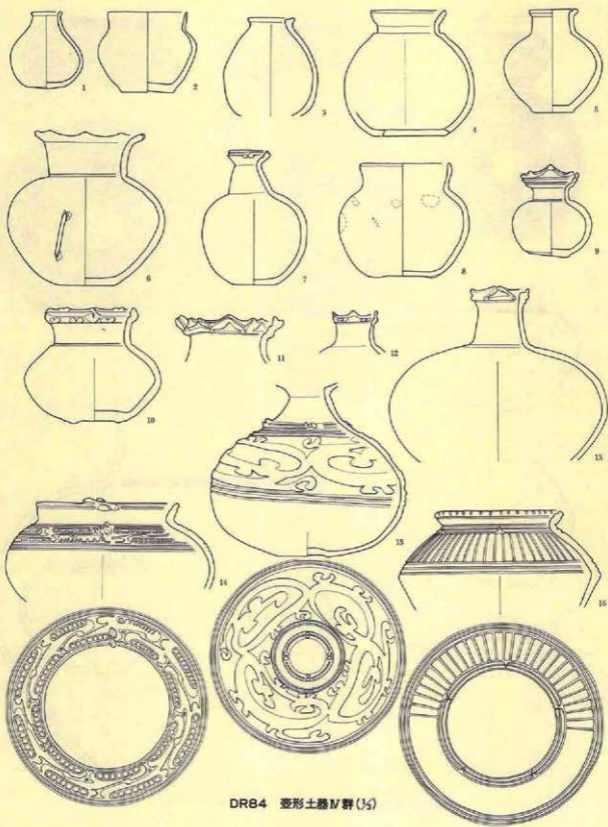
DR81 壺形土器Ⅲ群(4)



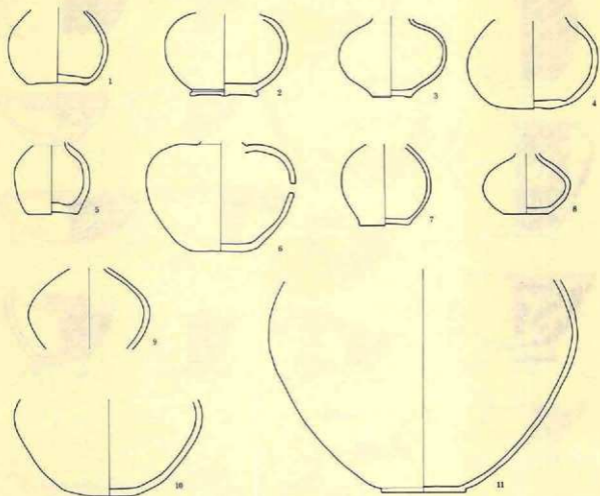
DR82 壺形土器Ⅲ群(1/4)



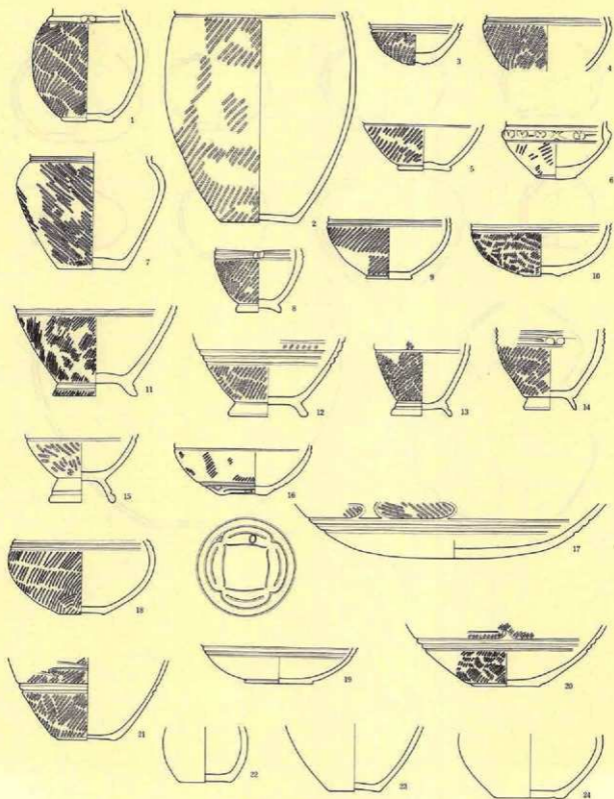
DR83 亞形土器Ⅲ群(1/4)



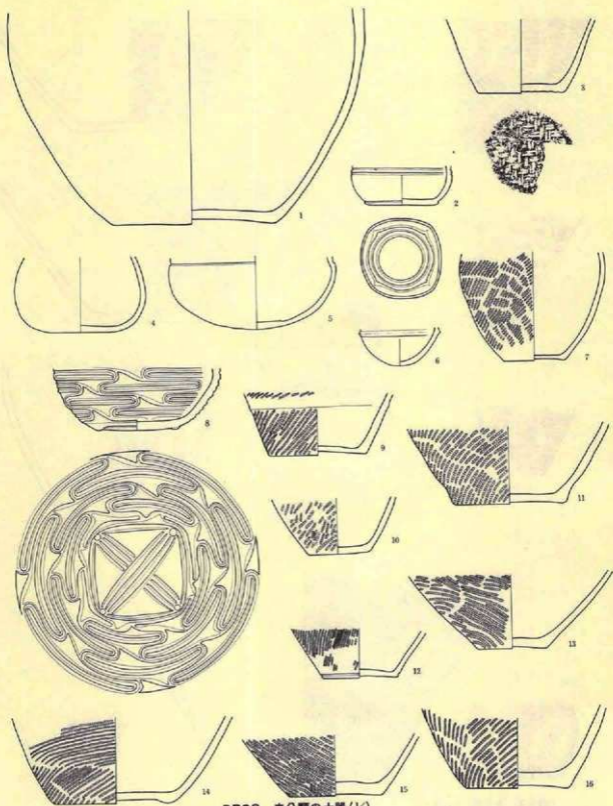
DR84 菱形土器Ⅳ群(3)



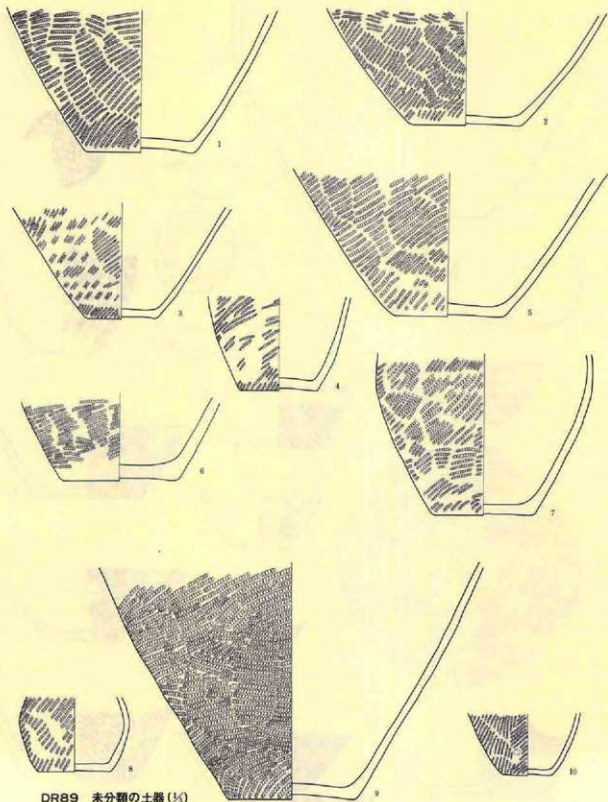
DR86 壺形土器Ⅳ群(3)



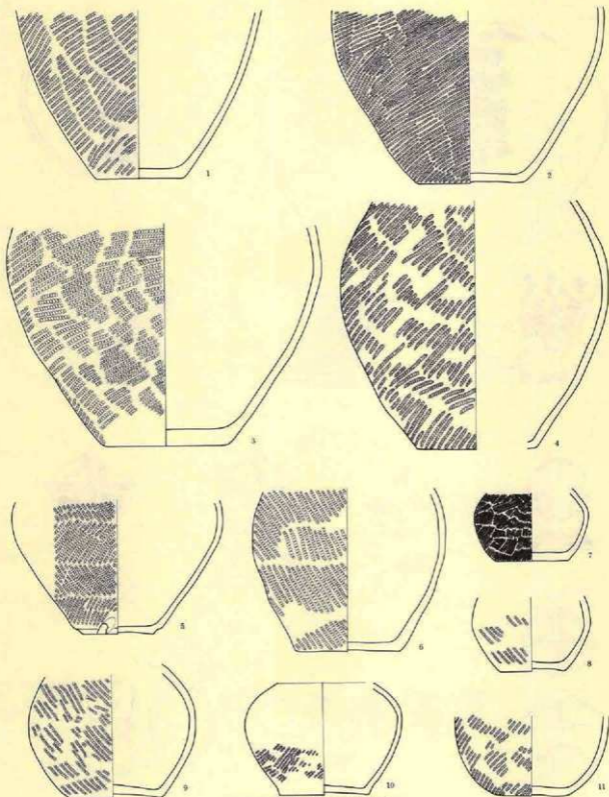
DR87 未分類の土器(1/5)



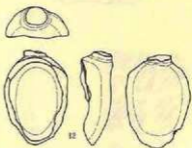
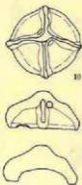
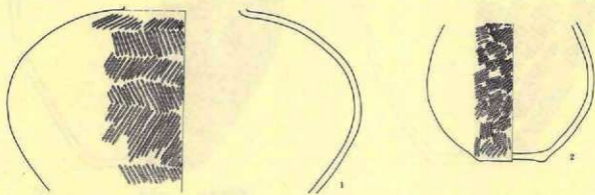
DR88 未分類の土器 (35)



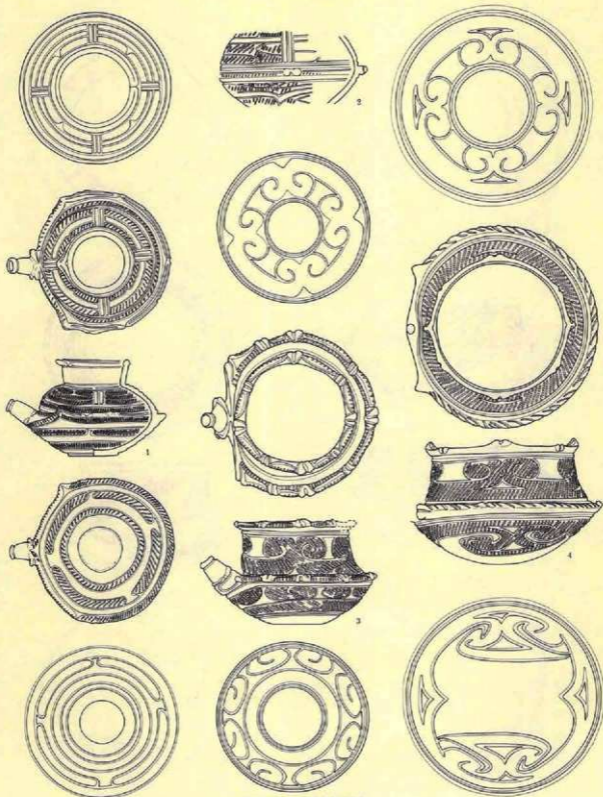
DR89 未分類の土器 (3/5)



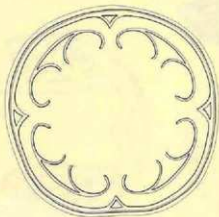
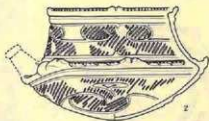
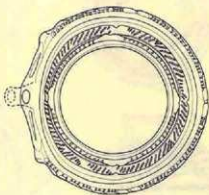
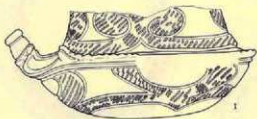
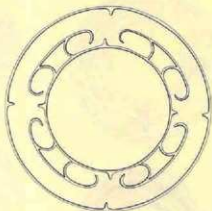
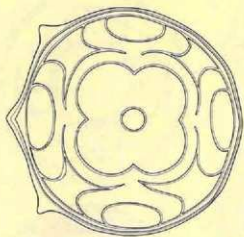
DR90 未分類の土器 (1/2)



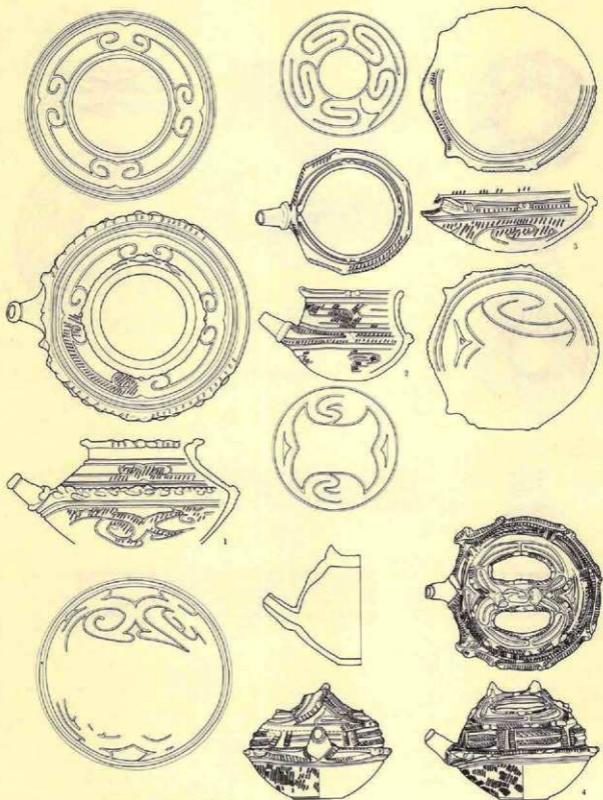
DR91 蓋形土器・匙形土器(3)



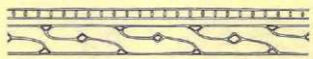
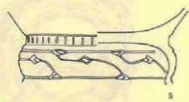
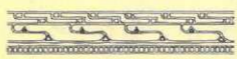
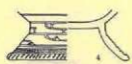
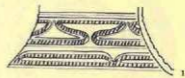
DR92 注口土器 (1/5)



DR93 注口土器(1/5)



DR94 注口土器(14)



DR95 香炉形土器(1/4)

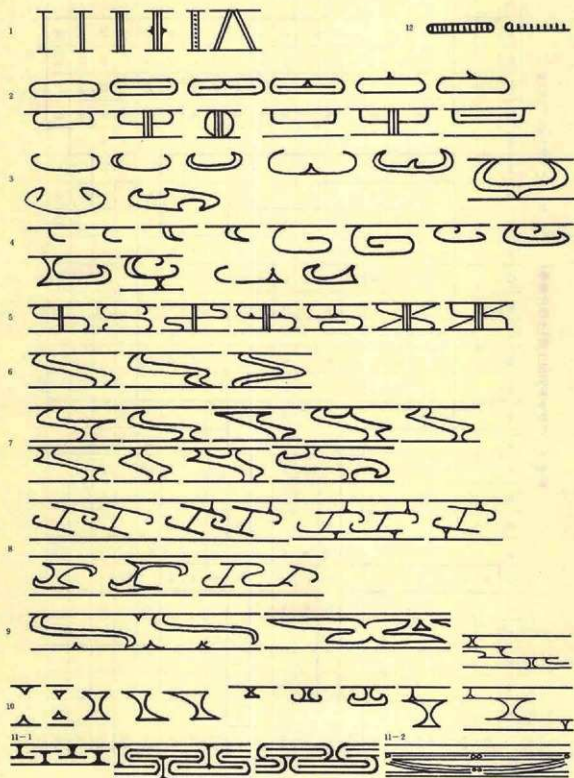


Fig2 文様

Fig 5 地区別・層別出土量(土器片総量)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	16.5% 261,058g	13.5% 104,530	29.4% 6,240		15.6% 371,828
第 II 層	48.5% 768,280	25.3% 194,985	22.6% 4,795		40.7% 968,060
第 III 層	19.5% 309,923	58.9% 454,660	48.0% 10,190		32.6% 774,773
第 IV 層	15.5% 245,910	2.3% 17,280			11.1% 263,190
計	100%66.7% 1,585,171	100%32.4% 771,455	100%0.9% 21,225		100%100% 2,377,851

Fig 6 鉢形土器片の分類

	深鉢(29%) / 鉢(58%) / 浅鉢(13%)					
	精製(8%)/粗製(92%)		精製(54%)/粗製(46%)		精製(87%)/粗製(13%)	
I	49.3%	87.1	1.0	4.6		
II	7.9	10.2	0.1	14.5		
III	4.0	0.5	4.5	26.9	2.0	32.0
IV	5.5	1.4	43.6	47.0	11.0	9.0
V	3.0		4.8	0.1	7.5	7.0
VI	12.0		37.8	0.5	44.0	2.0
VII	15.2	0.6	6.1	6.4	35.0	50.0
その他	4.0	0.2	2.1		0.5	

Fig 7 文様出現数(鉢形土器片)

	深 鉢		鉢			浅 鉢		
	V	VI	V	VI	Ⅶ	V	VI	Ⅶ
文様 1			1					
2			20	185	4	17	35	8
3		9	12	200	1		118	9
4		7	24	155		17	151	1
5			1	1				
6				90	4	1	12	1
7	1	11	4	415	2	9	131	4
8			2	13			4	
9			1	36		4	27	
10	1	6	23	572	1	17	196	1
11		1	3	29	14	4	11	41
12			2		1			

Fig 8 壺形土器片の分類

壺		
精製(79%) / 粗製(21%)		
I	4.7	81.7
II	51.2	8.2
III	0.8	
IV	43.3	9.9
その他		0.2

Fig 9 文様出現数(壺形土器片)

	壺	
	III	IV
文様 1	4%	1
2	%	
3	1%	
4	%	1
7	1%	
10	1	
11	%	

Fig 10 深鉢形土器観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土	器口部	底文	地文	施文	付着物	火孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径										
19-1	16-1	CH-52	■	250	353	2,700	B	3	5	2	6			AC383	
	2	2	CG-53	■	213	258	1,000	B	3	5	2	6			385
20-1	17-1	CF-53	■	360	336	3,200	B	3	5	2	6			382	
	2	2	CH-51	■	147	411	1,750	B	3	5	2	6		384	
21-1	18-1	CH-52	■	(460)	(400)	705	B	3	5	2	6			431	
	2	4	CC-52	I	77	60	110	B	3	5	1	2	6	436	
	3	2	CH-52	■	(570)	(420)	955	B	3	5	2	6		352	
	4	3	CH-51	■	(500)	(400)	610	B	3	5	2	6	C	434	
22-1	19-1	CE-54	■	(400)	(235)	450	B	3	5	2	6	C		338	
	2	2	CF-53	■	388	223	1,800	B	3	5	1	2	6	376	
23-1	20-1	CF-54	■	95	(335)	430	B	3	5	2	6			426	
	2	2	CG-54	■	(380)	(232)	510	B	3	5	2	6		353	
	3	4	CD-53	■	(400)	(340)	680	B	3	5	2	6		365	
24-1	3	CG-53	■	(180)	(143)	190	B	3	5	2	6	C		129	
	2	21-3	CD-53	■	(130)	(87)	90	B	3	5	2	6	C		409
	3	1	CE-54	■	(330)	(254)	740	B	3	5	2	6	C		373
	4	4	CH-54	■	(390)	(286)	1,150	B	3	5	2	6		350	
	6	2	CD-42	■	129	(123)	130	B	3	5	1	2	5	243	
	5	5	CD-43	■	127	(136)	195	B	3	5	2	6		437	
25-1	22-1	CH-53	■	(230)	218	580	B	3	5	1	2	5		256	
	2	2	CH-52	■	218	220	740	B	3	5	1	2	5	C	349
	3	3	CE-53	■	200	200	900	B	3	5	1	2	5		368
	4	4	CH-52	■	(200)	(229)	450	B	3	5	2	5		411	
	5	5	CD-42	■	212	180	1,110	B	3	5	1	2	5		355
	6	6	CH-51	■	132	(110)	100	A	3	5	1	2	5		438
	7	22-7	CG-51	■	198	221	1,370	B	3	5	1	2	5		139
26-1	23-1	CC-44	■	500	470	5,720	B	3	1	2	1			381	
27-1	24-7	CD-42	■	112	107	280	A	3	3	2	1			124	
	2	1	CF-53	■	101	(102)	130	B	3	1	1	2	1	B	151
	3	4	CG-52	■	228	150	800	B	3	3	1	2	1	C	264
	4	6	CD-42	■	173	(125)	185	B	3	1	1	2	1		284
	5	5	CC-52	■	381	318	3,110	B	3	1	1	2	1		375
	6	2	CF-53	■	105	91	200	A	3	1	1	2	1		294
	7	3	CG-53	■	161	127	515	B	3	3	1	2	1	C	138
	28-1	25-1	CH-54	■	190	199	645	B	3	2	2	2			429
		2	2	CH-51	■	(210)	(200)	130	A	3	1	2	2		143
		3	3	CD-43	■	(200)	174	260	A	3	4	2	2	C	334
4		4	CG-53	■	149	143	450	B	3	3	2	2		127	
5		5	CH-51	■	119	109	320	B	3	5	1	2	2	C	336
6		6	CD-53	■	94	90	150	A	3	5	1	2	2	C	48
7		7	CG-52	■	105	102	220	A	3	3	1	2	2	C	125
8		8	CD-53	■	95	103	140	A	3	5	1	2	2		123
9	9	CE-53	■	103	118	300	A	3	5	2	2		C	126	
10	10	CF-52	■	87	74	140	A	3	5	2	2		C	331	

Fig 11 鉢形土器観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 砂	器口 部	底 部	地 文	施 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径												
29-1	26-1	CA-46	III	47	90	120	B	2	1	1	2	1	C			AC 38	
		CD-53	II	42	125	525	B	2	1	1	2	1				AC 31	
		CG-52	II	65	120	170	B	2	1	1	2	1				B	AC 288
		CC-53	II	69	92	110	B	2	1	1	2	1				AC 290	
		CC-53	II	(80)	(158)	120	B	2	1	1	2	1				AC 244	
		CG-54	III	69	150	325	B	2	1	1	2	1				AC 32	
		CB-41	II	82	105	175	B	2	1	1	2	1				AC 234	
		CD-47	II	50	125	250	B	2	1	1	2	1				C	AC 40
		CH-45	III	60	95	160	B	2	1	1	2	1				AC 152	
		CE-54	II	84	175	265	B	2	1	1	2	1				AC 83	
		CD-43	III	108	150	440	B	2	1	1	2	1				AC 43	
		CD-42	III	45	112	130	B	2	1	2	2	1				AC 30	
		CH-53	I	75	(151)	70	B	2	1	1	2	1				AC 146	
		CD-42	III	67	134	230	B	2	1	1	2	1				C	AC 102
		CG-54	III	81	175	540	B	2	1	1	2	1				AC 230	
		CG-54	I	77	162	410	B	2	1	2	2	1				AC 81	
		CE-52	I	54	137	200	B	2	1	1	2	1				C	AC 33
		CC-44	IV	90	(136)	140	B	2	1	1	2	1				AC 240	
30-1	27-1	CH-52	IV	110	(220)	770	B	2	1	2	2	1	AC 341				
		CF-54	I	36	(76)	35	B	2	1	1	2	1	AC 396				
		CE-52	II	93	(113)	140	B	2	3	1	2	1	C	AC 222			
		CE-52	III	70	132	205	B	2	3	1	2	1	C	AC 111			
		CG-53	II	162	(225)	640	B	2	3	1	2	1	C	AC 342			
		CF-52	II	46	99	60	A	2	3	1	2	1	AC 60				
		CF-52	III	70	150	410	B	2	1	1	2	1	C	AC 39			
		CC-53	II	50	108	80	A	2	4	1	2	2	C	AC 68			
		CE-54	I	85	168	460	B	2	1	1	2	1	AC 84				
		CF-53	I	55	(120)	60	B	2	1	1	2	2	C	AC 113			
		CG-52	II	60	153	245	A	2	4	1	2	2	AC 80				
		CF-52	III	45	128	195	B	2	3	2	2	2	AC 299				
		CB-53	II	58	(140)	80	A	2	2	1	2	2	AC 85				
		CD-42	III	(70)	(162)	80	A	2	3	2	2	2	AC 398				
		CD-42	III	92	(248)	135	A	2	4	1	2	2	AC 389				
		CE-54	I	(170)	(210)	235	B	2	2	2	2	2	C	AC 403			
31-1	28-1	CC-53	II	80	143	405	B	2	1	1	2	2	AC 90				
		CH-54	III	80	99	120	B	2	2	2	2	2	AC 439				
		CC-54	II	57	128	210	B	2	1	1	2	2	AC 71				
		CF-54	II	(137)	295	220	A	2	2	2	2	2	AC 246				
		CH-52	II	(180)	192	520	B	2	4	2	2	2	C	AC 340			
		CH-51	III	188	(225)	275	A	2	1	1	2	2	AC 339				
		CD-41	III	75	(190)	100	B	2	2	1	2	2	B	AC 330			
		CH-51	III	(110)	(162)	100	A	2	4	2	2	2	AC 367				
		CD-42	III	43	112	130	B	2	1	1	2	2	AC 2				
		CH-53	III	90	118	210	A	2	4	1	2	2	C	AC 287			

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 (砂)	器 口 部	底 部	地 文	施 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径												
29-1	28-10	CH-52	IV	157	176	520	A	2	4	1	2	2				AC259	
	2	11	CD-42	III	77	122	310	B	2	3	1	2	2				AC252
	3	13	CG-53	I	85	(98)	80	A	2	3	1	2	2				AC101
	4	14	CD-42	III	(130)	140	230	A	2	3	2	2	2				AC263
	5	29-1	CE-54	II	67	(104)	50	A	2	3	1	2	2				AC312
	6	2	CE-54	II	71	(89)	60	A	2	3	1	2	2	C			AC242
	7	3	CC-53	II	76	109	120	B	2	1	1	2	2				AC130
	8	4	CD-53	II	(130)	134	270	A	2	3	2	2	2				AC285
	9	5	CD-43	IV	125	170	460	B	2	1	1	2	2	C			AC247
	10	6	CD-42	III	(140)	166	260	B	2	2	2	2	2	C			AC343
	11	7	CD-53	III	103	128	225	A	2	3	1	2	2	C			AC231
	12	8	CD-42	III	(104)	(132)	180	A	2	4	2	2	2	C			AC224
	13	9	CH-52	IV	(90)	159	290	B	2	4	2	2	2				AC188
	14	10	CG-54	II	140	130	180	A	2	4	2	2	2	C			AC273
	15	11	CG-54	II	113	141	320	A	2	1	1	2	2				AC137
	16	12	CH-54	III	57	127	170	A	2	3	1	2	2				AC 88
	17	13	CE-53	II	(80)	(130)	80	A	2	3	2	2	2	C			AC225
	18	14	CD-53	II	71	(145)	110	B	2	3	1	2	2				AC221
30-1	15	CH-54	II	42	92	120	B	2	2	1	2	2				AC 8	
	2	16	CB-53	II	78	105	135	A	2	3	1	2	2	C		A	AC133
	3	17	CG-53	I	36	93	50	A	2	3	1	2	2				AC321
	4	18	CC-53	II	44	(100)	40	A	2	4	1	2	2				AC301
	5	19	CD-53	II	67	(88)	40	A	2	1	1	2	2				AC421
	6	30-1	CD-41	III	79	103	110	A	2	4	1	2	2	C			AC253
	7	2	CE-54	II	(110)	150	170	B	2	2	2	2	2				AC196
	9	3	CF-54	III	(140)	(204)	225	A	2	4	2	2	2	C			AC414
	8	4	CD-54	I	(260)	292	1,420	B	2	2	2	2	2	C			AC374
	10	5	CH-54	II	(120)	(161)	120	B	2	2	2	2	2	C			AC282
	11	6	CH-52	IV	101	(180)	220	A	2	4	1	2	2	C			AC141
	12	7	CE-53	III	(100)	(126)	110	B	2	2	2	2	2				AC239
	13	8	CH-51	III	71	112	130	A	2	4	1	2	2				AC226
	14	9	CH-54	II	58	106	120	A	2	4	2	2	2				AC 7
	15	10	CD-41	III	55	131	110	B	2	4	1	2	2				AC 52
	16	11	CH-51	III	65	101	120	A	2	3	1	2	2	C			AC 42
	31-1	12	CD-53	II	49	(111)	50	A	2	4	1	2	2				AC314
		2	31-1	CH-51	III	89	145	350	A	2	4	2	2	2	C		
3		2	CE-53	II	43	95	45	A	2	3	1	2	2				AC 51
4		3	CF-52	II	(57)	(160)	70	A	2	4	1	2	2				AC420
5		4	CF-54	III	46	(80)	30	A	2	4	2	2	2				AC404
6		5	CC-53	I	111	153	470	A	2	3	1	2	2	C			AC 46
7		6	CF-51	II	99	130	260	B	2	4	1	2	2				AC286
8		7	CD-41	III	125	147	390	A	2	4	1	2	2	C			AC 44
9		8	CD-43	III	(130)	145	210	A	2	4	2	2	2				AC195
10		9	CD-53	III	(106)	(131)	170	A	2	4	2	2	2				AC271
10	10	CF-53	II	(110)	134	220	A	2	4	2	2	2	C			AC150	

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土(砂)	器口部	底	地	施文	文様	付着物	火熱	孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径												
34-11	31-11	CB-54	I	(100)	116	210	B	2	1	2	2					AC236	
	12	CB-54	■	(80)	(120)	90	A	2	4	2	2					AC405	
	13	CF-53	■	(120)	150	350	A	2	4	2	2					AC333	
	14	CB-52	■	90	127	230	A	2	3	1	2	2				AC157	
	15	CC-44	■	90	122	200	2	4	1	2	2					AC232	
	16	CD-43	■	84	150	255	A	2	4	1	2	2				AC229	
35-1	32-1	CC-53	■	(290)	(337)	735	B	2	2	2	2					AC430	
	2	CF-54	■	72	104	120	A	2	4	1	2	2					AC122
	3	CE-53	■	(120)	(180)	160	A	2	4	2	2						AC362
	4	CG-53	■	(190)	196	630	A	2	1	2	2						AC356
	5	CF-53	■	(200)	232	90	B	2	2	2	2						AC371
	6	CF-54	■	(166)	216	780	A	2	1	2	2						AC140
	7	CE-53	■	(230)	250	820	B	2	4	2	2						AC372
36-1	38-1	CD-46	■	(130)	(151)	200	B	2		2	2						AC354
	2	CG-50	■	(110)	173	350	B	2	2	2	2						AC216
	3	CD-53	■	72	70	70	B	2	3	3	2	2					AC177
	4	CC-53	■	82	84	110	A	2	2	3	2	2					AC218
	5	CD-43	■	121	(161)	240	B	2	1	3	2	2					AC359
	6	CH-52	■	131	138	430	B	2	1	3	2	2					AC296
	7	CD-42	■	94	127	220	B	2	1	3	2	2					AC194
	8	CD-42	■	117	115	300	B	2	1	3	2	2					AC287
	9	CD-42	■	101	110	250	2	3	3	2	2						AC171
	10	CD-41	■	100	95	175	A	2	1	3	2	2					AC199
	11	CH-54	■	78	84	100	A	2	1	3	2	2					AC179
	12	CD-54	■	120	139	340	A	2	1	3	2	2					AC197
	13	CD-42	■	108	136	320	B	2	4	3	2	2					AC285
	14	BD-48	■	130	157	350	A	2	2	3	2	2					AC189
37-1	34-1	CH-53	■	127	163	410	B	2	2	3	2	2					AC270
	2	CC-53	■	126	148	415	B	2	2	3	2	2					AC268
	3	CE-53	I	122	132	455	B	2	2	3	2	2					AC217
	4	CH-54	■	65	45	70	A	2	2	3	2	2					AC115
	5	CG-53	■	87	107	230	B	2	2	3	2	2					AC172
	6	CE-54	I	55	83	100	A	2	2	3	2	2					AC281
	7	CH-54	IV	(40)	80	40	A	2	3	1	2	2					AC118
	8	CH-53	IV	83	107	170	B	2	2	3	2	2					AC272
	9	CD-53	■	95	143	270	A	2	3	3	2	2					AC190
	10	CE-54	■	125	113	330	A	2	4	3	2	2					AC191
	11	CH-53	■	62	90	140	A	2	2	3	2	2					AC183
	12	CG-54	I	67	83	140	A	2	2	3	2	2					AC184
	13	GG-53	■	(158)	209	890	B	2	2	3	2	2					AC279
	14	CD-42	■	100	120	210	A	2	3	3	2	2					AC201
	15	CD-53	■	85	100	160	A	2	3	3	2	2					AC192
38-1	35-1	CF-52	■	121	149	410	A	2	4	3	2	2					AC167
	2	CD-42	■	120	155	330	A	2	2	3	2	2					AC187
	3	CB-52	■	74	100	190	A	2	4	3	2	2					AC163

国産番号		グロッド	層	寸法(mm)		重量(g)	動土	器種	口部	底部	地文	地文	文様	付着物	火熱	孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径													
38-4	35-6	CD-54	I	41	120	80	A	2	1	1	2	3	2				AC 86	
	5	4	CH-54	IV	45	(100)	50	A	2	4	1	2	3	2	B		AC 14	
	6	5	CC-53	II	53	100	100	A	2	4	1	2	3	2			AC315	
	7	7	CH-54	III	102	(132)	230	A	2	1	1	2	3	11	C		AC134	
	8	10	CD-53	III	64	100	155	A	2	1	1	2	3	4	C		AC 94	
	9	8	CC-53	II	58	156	200	A	2	1	1	2	3	3	B		AC 3	
	10	9	CG-54	III	54	(90)	60	B	2	1	2	2	3	?			AC323	
	39-1	15	CD-52	II	(90)	(232)	130	A	2	4		2	3		B		AC329	
	2	11	CD-52	II	(90)	157	110	A	2	4	1	2	3	4			AC162	
	3	12	CD-53	II	(70)	(106)	60	A	2	3		2	3	4	C		AC391	
4	17	CE-53	III	39	(92)	20	A	2	2	1	2	3	3	4			AC302	
5	16	CG-54	III	47	113	110	A	2	3	2	2	3	4	B		AC 45		
6	13	CF-52	II	(48)	123	105	A	2	1		2	3	3	4			AC320	
7	14	CH-52	IV	48	127	130	A	2	1	1	2	3	4	B	C		AC 18	
40-1	36-1	CE-53	II	97	195	350	A	2	2	1	2	3	3	10	C		AC107	
2	3	CD-54	II	80	177	230	A	2	4	1	2	3	4				AC 20	
3	5	CH-54	III	(64)	(130)	60	A	2	1	1	2	3	4				AC325	
4	2	CC-53	II	46	(115)	25	A	2	2	1	2	3	?				AC 16	
5	7	CD-54	II	71	175	300	A	2	3	1	2	3	4				AC 22	
6	4	CB-54	II	38	96	70	A	2	1	1	2	3	4	B			AC 10	
41-1	8	CG-54	III	(60)	(97)	35	A	2	4		2	3	4	C			AC227	
2	6	CH-54	III	62	120	150	A	2	3	1	2	3	4				AC 95	
3	10	CH-53	IV	59	(158)	90	A	2	1	2	2	3	4				AC422	
4	11	CD-53	II	44	110	50	A	2	4	1	2	3	4	C			AC 55	
5	13	CE-52	III	44	100	105	A	2	1	1	2	3	3	C			AC 9	
6	9	CE-54	II	(169)	183	270	A	2	4		2	3	8	C			AC278	
7	18	CE-54	II	42	(74)	30	A	2	4	1	2	3	7				AC114	
8	15	CF-53	II	55	93	100	A	2	4	1	2	3	8	C			AC223	
42-1	14	CB-53	II	119	(169)	190	A	2	4	1	2	3	4	10	C			AC131
2	19	CD-42	II	81	118	180	A	2	4	3	2	3	2				AC276	
3	12	CD-52	I	90	173	460	B	2	2	3	2	3	3	4			AC215	
4	16	CD-54	II	95	(130)	130	A	2	4	3	2	3	4				AC200	
5	17	CF-54	II	200	355	2,215	A	2	1	1	2	2	12				AC 1	
43-1	37-1	CD-54	I	45	110	100	A	2	4	1	2	4	2	10	B			AC300
2	2	CE-53	III	46	(85)	60	A	2	4	1	2	4	2				AC322	
3	3	CB-53	II	46	(68)	45	A	2	4	1	2	4	2				AC156	
4	4	CG-54	I	35	(98)	40	A	2	4	1	2	4	2				AC 15	
5	5	CE-54	II	73	158	120	A	2	2	1	2	4	3				AC 27	
6	6	CC-54	II	78	(168)	190	A	2	4	1	2	4	4	10			AC109	
7	7	CE-52	II	64	98	110	A	2	2	1	2	4	3				AC112	
8	8	CG-54	III	72	96	140	A	2	4	3	2	4	7				AC280	
9	9	CC-54	II	(70)	200	65	A	2	4		2	4	10				AC432	
10	10	CH-54	II	80	(135)	100	A	2	4	1	2	4	3	C			AC237	
44-1	11	CH-53	II	(60)	(145)	80	A	2	1	2	2	4	4				AC419	
2	12	CF-53	III	74	163	195	A	2	1	1	2	4	4	B			AC324	

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	粘土 硬砂	器 口 頸 部	底 部	地 軸 文 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号	
図画	写真			高さ	径											
44-3	37-13	CG-51	II	79	130	185	A	2	4	1	2	4	4		AC238	
4	16	CD-53	II	(90)	150	170	A	2	4		2	4	4		AC275	
5	17	CH-52	IV	(130)	(182)	75	A	2	3		2	4	4	B	AC425	
45-1	20	CB-54	I	(160)	358	240	A	2	3		2	4	6		AC235	
2	15	CB-44	III	63	176	190	A	2	2	2	2	4	6	10	AC335	
3	18	CH-52	III	(54)	(75)	65	A	2	3	1	2	4	6		AC407	
4	14	CF-53	III	(32)	(92)	20	A	2	1	1	2	4	4		AC304	
5	21	CE-53	III	(80)	(120)	40	A	2	3		2	4	7		AC406	
6	19	BE-47	III	69	96	140	B	2	3	1	2	4	7	C	AC37	
7	38-1	CC-54	I	56	158	230	A	2	4	1	2	4	7		AC24	
8	37-22	CE-53	III	(70)	(110)	50	A	2	4		2	4	7		AC394	
46-1	38-2	CA-53	II	93	254	680	A	2	3	1	2	4	7		AC423	
2	4	CF-54	II	(110)	145	170	A	2	4	2	2	4	7	C	AC277	
3	5	CB-42	III	68	171	240	A	2	4	1	2	4	7		AC23	
4	3	CD-53	II	(100)	176	290	A	2	4		2	4	7		AC363	
47-1	8	CD-43	III	(130)	(200)	180	A	2	4		2	4	7		AC358	
2	7	CC-53	II	(80)	(142)	70	A	2	2		2	4	7		AC412	
3	6	CE-53	III	(90)	138	120	A	2	4		2	4	7	7	AC204	
4	11	CD-54	I	(90)	139	60	A	2	4		2	4	7	10	AC202	
5	13	CF-51	II	(180)	237	470	A	2	4		2	4	7		AC367	
6	9	CD-53	II	(70)	(110)	60	A	2	4		2	4	7	10	AC390	
48-1	38-12	CB-41	III	50	87	110	A	2	1		2	4	7	10	AC293	
2	10	BJ-47	III	57	157	240	A	2	1	1	2	4	9		AC410	
3	39-1	CF-53	II	(170)	(194)	130	A	2	1	2	4	4	7		AC207	
4	3	CE-54	III	(160)	173	190	A	2	2		2	4	7		AC212	
49-1	4	CE-54	II	(100)	140	210	A	2	4		2	4	7	10	AC416	
2	2	CC-53	II	56	154	190	A	2	3	1	2	4	7	10	AC26	
3	6	CE-53	I	(170)	205	274	A	2	4		2	4	8		AC274	
50-1	9	CF-51	II	(200)	(228)	165	A	2	2		2	4	4		AC427	
2	5	CC-53	II	53	(126)	40	A	2	4	1	2	4	10		AC305	
3	7	CF-54	III	(200)	(210)	150	A	2	3		2	4	4		AC433	
4	10	CH-54	III	80	142	260	A	2	1	1	2	4	6	10	AC47	
51-1	8	CH-52	III	90	110	210	A	2	4	3	2	4	3		AC193	
2	13	CG-52	IV	68	104	120	A	2	4	3	2	4	3		AC174	
3	14	CB-54	II	70	112	150	A	2	4	3	2	4	2		AC181	
4	11	CG-53	III	94	102	240	A	2	4	3	2	4	2		AC203	
5	12	CD-53	III	62	88	90	A	2	4	3	2	4	2	3		AC182
6	40-1	CD-42	III	(88)	167	220	A	2	4	3	2	4	3		AC211	
52-1	2	CH-53	III	79	93	145	B	2	2	3	2	4	4	7		AC165
2	3	CF-53	IV	(76)	(132)	130	A	2	4	3	2	4	7		AC208	
3	5	CC-54	II	105	147	250	A	2	4	3	2	4	7		AC210	
4	7	CD-42	III	79	108	175	A	2	4	3	2	4	7		AC206	
5	4	CF-54	II	57	81	80	A	2	2	3	2	4	7		AC164	
6	8	CC-54	II	94	133	210	A	2	4	3	2	4	7		AC214	
53-1	10	CH-53	III	(90)	(160)	220	B	2	3	2	4	7		C	AC213	

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土(砂)	器口	底	地	編	文	付着物	火	孔	整理番号	
図面	写真			高さ	径												
53-2	40-6	CH-52	III	185	235	400	B	2	2	3	2	4	7			AC209	
	3	9	BI-38	III	77	90	140	A	2	4	3	2	4	9	C		AC205
	4	11	CC-54	II	147	(180)	280	A	2	4	3	2	4	7			AC283
55-1	41-1	CD-42	III	(110)	160	320	B	2	1	1	1	1				AC344	
	2	2	CF-54	III	48	(97)	65	B	2	1	2	1	1			AC385	
	3	3	CC-54	II	49	114	170	B	2	1	1	1	1		C		AC 86
	4	6	CD-44	IV	52	109	70	A	2	1	1	1	1		B		AC 12
	5	4	CD-54	I	55	96	80	B	2	1	1	1	1				AC282
	6	5	CE-54	III	45	(132)	110	B	2	1	2	1	1				AC308
	7	7	CD-52	II	31	(77)	30	B	2	1	2	1	1				AC284
	8	8	BC-48	II	35	73	55	B	2	1	2	1	1				AC 13
	9	10	CG-53	II	54	83	65	B	2	1	1	1	1				AC147
	10	11	CD-42	III	45	(79)	30	A	2	1	2	1	1				AC 11
	11	12	CB-54	I	47	110	150	B	2	1	2	1	1		C		AC 34
	12	14	CH-51	III	50	96	120	A	2	1	2	1	1		C		AC 87
	13	13	CD-53	II	30	(85)	30	A	2	1	2	1	1				AC285
	14	15	CG-54	II	50	87	110	B	2	3	2	1	1				AC287
	15	9	CC-53	II	35	(91)	50	B	2	1	1	1	1		C		AC286
	16	16	CC-53	II	45	80	100	B	2	1	1	1	1		C		AC 35
	17	19	CH-51	III	72	89	90	A	2	4	1	1	1				AC241
18	20	CH-54	I	54	98	100	A	2	4	2	1	2				AC 5	
19	17	CH-51	III	54	95	115	A	2	4	2	1	2				AC 6	
20	18	CF-53	IV	62	166	110	A	2	1	1	1	2		C		AC 65	
21	25	CG-52	III	72	116	250	B	2	1	1	1	2				AC 67	
22	23	CD-42	II	25	66	20	A	2	1	2	1	2		C		AC 53	
23	24	CE-53	I	33	(77)	30	A	2	1	1	1	2				AC149	
24	26	CH-54	III	51	140	220	B	2	3	1	1	2		C		AC 89	
25	21	CB-44	III	74	94	170	B	2	3	1	1	2		C		AC110	
26	27	CH-51	III	80	110	150	A	2	4	2	1	2				AC153	
27	22	CH-53	II	52	142	70	A	2	1	2	1	2			O	AC 49	
56-1	42-1	CF-51	II	67	(135)	120	A	2	2	1	1	2				AC135	
	2	3	CD-53	II	70	64	100	A	3	3	1	1	2				AC144
	3	2	CB-54	I	52	90	65	A	2	4	3	1	2				AC185
	4	4	CF-54	III	65	(89)	70	A	2	4	2	1	2				AC154
	5	5	CF-52	II	77	143	235	A	2	3	1	1	2				AC 78
	6	6	CB-46	II	(52)	(159)	95	A	2	1	2	1	3	11			AC418
	7	11	CH-54	III	52	(145)	60	A	2	1	1	1	2		C		AC313
	8	15	CE-53	III	(80)	141	125	A	2	4	1	3	2		C		AC155
	9	8	CC-53	II	58	73	90	A	2	3	3	1	2				AC178
	10	9	CG-54	I	57	107	160	A	2	3	1	1	3	11			AC 75
	11	7	CD-42	III	59	130	175	B	2	2	1	1	3	7			AC 17
	12	10	CC-41	IV	85	(130)	145	A	2	3	1	1	3	11			AC327
54-1	13	CD-54	II	(300)	(326)	1,140	A	2	4	2	4	10	9			AC435	
	2	12	CH-51	IV	(160)	(222)	135	A	2	4	2	4	4	7			AC401
	3	14	CG-54	II	55	(160)	55	A	2	4	1	2	4	2			AC316
	4	16	CE-54	II	72	196	300	A	2	4	1	2	4	?			AC 98

Fig 12 浅鉢形土器観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土	器口	口部	底部	地文	文様	付着物	火熱	整理番号	
図面	写真			高さ	径											
57-1	43-1	CG-54	III	55	206	535	B	1	1	1	2	1			AC 72	
	2	CE-54	II	46	157	270	B	1	1	2	2	1			AC 28	
	3	CE-80	II	43	(152)	130	A	1	1	1	2	1			AC 74	
	4	CE-53	I	43	135	80	A	1	1	1	2	1			AC 57	
	5	CE-54	III	40	110	45	A	1	1	3	2	2	C		AC173	
	6	CF-51	III	38	97	80	A	1	1	3	2	2			AC249	
	7	CC-53	II	65	230	370	A	1	1	1	2	2			AC306	
	8	CE-53	II	32	(100)	60	A	1	1	3	2	2		B	AC361	
	9	CH-54	II	63	180	430	B	1	3	3	2	2			AC168	
	10	CG-51	III	50	126	190	A	1	1	3	2	2			AC161	
	11	CD-42	I	48	160	110	A	1	4	1	2	3	2	C	AC108	
	12	CE-53	II	50	206	330	A	1	1	2	2	3	4		AC 21	
58-1	13	CC-54	II	61	208	340	A	1	3	2	2	3	3	4	AC328	
	2	CH-51	III	37	136	60	A	1	1	2	2	3	3	4	AC345	
	3	CH-52	III	32	110	90	A	1	1	2	2	3	4	C	AC 4	
	4	CD-42	III	54	(187)	195	A	1	1	2	2	3	4	C	AC 25	
	5	CG-51	III	55	120	180	A	1	1	3	2	3	4		AC160	
	6	CD-53	II	50	123	135	A	1	3	3	2	3	3		AC159	
59-1	44-1	CC-54	I	36	157	210	A	1	1	1	2	4	4		AC417	
	2	CH-54	II	62	219	500	B	1	3	2	2	4	3	4	AC 93	
	3	CE-54	II	64	(240)	145	A	1	2	2	2	4	4	10	AC307	
	4	CF-53	IV	72	223	360	A	1	1	2	2	4	3	10	AC166	
60-1	5	CC-53	II	(90)	(328)	185	A	1	4	2	2	4	3	7	AC326	
	2	CH-51	III	55	(183)	115	A	1	1	2	2	4	4		AC 19	
	3	CH-54	III	60	180	140	A	1	3	2	2	4	4	10	AC 92	
61-1	8	CH-54	III	75	(275)	250	A	1	1	2	2	4	3	10	AC 99	
	2	CG-54	III	33	120	130	1	3	1	2	4	4			AC 76	
	3	CC-53	II	51	162	190	A	1	1	3	2	4	3	4	10	AC364
	4	CE-53	II	65	(210)	200	A	1	1	2	2	4	4		AC105	
62-1	10	CF-53	III	65	256	550	A	1	1	2	2	4	4	10	AC380	
	2	CH-51	III	(70)	(221)	45	A	1	2	2	2	4	4		AC424	
	3	CD-53	III	97	250	265	A	1	1	2	2	4	7	C	AC 91	
63-1	45-1	CH-53	I	95	(360)	750	A	1	1	2	2	4	2	7	AC347	
	2	CE-53	II	27	100	40	A	1	1	2	2	4	7		AC 56	
	3	CB-44	III	(22)	(93)	15	A	1	1	1	2	4	8	B	AC303	
64-1	4	CH-51	III	51	228	295	A	1	3	2	2	4	3	10	AC164	
	2	CH-53	II	67	136	170	A	1	1	3	2	4	3	10	AC166	
	3	CG-54	III	52	(164)	220	B	1	1	1	1	1			AC346	
	4	CH-54	IV	32	106	85	A	1	1	2	2	1	1		AC 62	
	5	CH-51	III	33	(115)	90	B	1	1	2	1	1			AC370	
	6	CH-52	III	50	163	240	B	1	1	2	1	1			AC 29	
	7	CH-51	III	31	134	90	B	1	1	2	1	1			AC 58	
	9	CH-52	II	27	118	75	A	1	3	2	1	2			AC 54	
	8	CG-54	III	62	220	365	A	1	1	2	1	1			AC310	
	10	CG-53	II	51	165	210	A	1	1	2	1	2			AC 59	
	11	BG-41	III	59	(213)	210	A	1	3	2	1	2			AC393	
65-1	16	CH-52	III	30	(102)	40	A	1	1	2	1	3	3	4	AC311	
	2	CF-53	IV	23	75	40	A	1	3	2	1	3	3		AC 50	
	3	CD-42	III	55	156	140	A	1	3	3	1	3	11		AC169	
	4	CG-52	III	118	380	1,600	A	1	1	2	2	4	7		AC386	

Fig 13 変形土器

図版番号		グリッド	解	寸法(mm)		重量(g)	胎土	胎部	地文	施文	文様	付着物	火跡	孔	整理番号
図面	写真			高さ	径径										
66-1	46-1	CH-52	II	154	136	595	B	1	2	1					AA 40
	2	2	CH-53	III	170	145	650	B	1	2	1				AA 60
	3	3	CG-53	III	166	146	850	A	1	2	1				AA 58
	4	5	CG-52	II	(110)	122	365	A		2	1				AA 17
	5	4	CG-53	III	110	96	230	B	1	2	1				AA 73
	6	6	CD-53	II		206	745	B	1	2	1				AA 136
	7	7	CD-43	III	305	240	1,790	B	1	2	1				AA 161
	8	8	CH-53	II		(241)	740	B	1	2	1				AA 122
67-1	47-1	CG-53	III	133	113	410	B	1	2	1					AA 89
	2	2	CE-54	II	77	72	115	B	1	2	1				AA 47
	3	3	CD-53	II	81	82	170	B	1	2	1				AA 45
	4	4	CH-54	III	102	111	200	B	1	2	1				AA 5
	5	5	CG-53	I	88	90	175	A	1	2	1				AA 77
	6	6	CD-42	III		84	120	B	1	2	1				AA 148
	7	7	CD-42	II	106	110	240	A	1	2	1				AA 21
	8	8	CH-53	II	92	131	425	B	1	2	1				AA 35
	9	12	CD-53	II		208	615	B	1	2	1		T	A	AA 133
	10	9	CD-54	II	110	93	265	B	1	2	1				AA 20
	11	11	BA-47	II		(277)	660	B	2	2	1				AA 127
	12	10	CG-53	III		163	255	B	1	2	1			A	AA 9
	13	13	CC-54	II		93	220	B	1	2	1				AA 48
	14	14	CD-41	III	118	97	200	B	1	2	1		C		AA 76
	15	15	CF-54	II	118	105	250	B	1	2	1				AA 22
	16	16	CF-53	III	118	94	245	B	1	2	1		T	A	AA 151
68-1	48-1	CG-53	II	67	66	80	B	1	2	1					AA 49
	2	2	CD-42	III		70	80	B	1	2	1		C		AA 69
	3	3	CD-54	III		237	1,050	B	1	2	1				AA 28
	4	4	CD-41	III	107	209	1,140	B	2	2	1			A	AA 141
	5	5	CE-53	II	195	150	540	B	1	2	1				AA 120
	6	6	BA-47	II		149	390	B		2	1				AA 134
	7	7	BJ-47	III	90	(146)	430	B	2	2	1				AA 138
	8	8	CC-53	II	128	102	330	B	1	2	1				AA 87
	9	9	CC-53	II	163	144	610	A	1	2	1				AA 159
	10	10	CC-54	II	110	135	380	B	1	2	1				AA 91
69-1	49-1	CD-42	III	130	105	370	B	1	2	1					AA 19
	2	2	CF-52	II	115	113	265	B	1	2	1				AA 88
	3	3	CD-52	I	70	124	345	B	2	2	1				AA 170
	4	4	CF-54	III	115	96	270	B	1	2	1				AA 164
	5	6	CG-52	IV	88	91	220	A	1	2	1				AA 96
	6	5	CF-53	II		225	460	B		2	1				AA 172
	7	7	CH-50	II		224	550	B	1	2	1				AA 135
	8	9	BB-47	II	97	87	190	B	1	2	1				AA 74
	9	8	CG-52	IV	114	96	250	B	1	2	1				AA 71
	10	10	CG-54	IV	88	95	230	B	1	2	2				AA 81

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 別	彫 部	地 文	地 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号
図面	写真			高さ	径										
69-11	49-11	CH-53	II	76	84	100	A	1	2	2		C		AA 52	
	12	CF-52	II	134	101	380	B	2	2	2				AA 93	
	13	CE-54	II	100	100	125	B	1	2	2				AA 157	
	14	CF-53	IV	110	144	450	B	2	2	2				AA 65	
70-1	50-1	CH-51	III	173	203	865	B	1	2	2		C		AA 123	
	2	CH-53	III	73	81	140	A	1	2	2				AA 98	
	3	CH-53	III	176	202	775	B	2	2	2				AA 117	
	4	CD-42	III	108	114	260	A	2	2	2		C		AA 63	
	5	CG-54	II		212	305	A	1	2	2				AA 116	
	6	CF-54	II	80	75	90	A	1	2	2				AA 2	
	7	CH-54	III	92	94	180	A	1	2	2		C	A	AA 84	
	8	CD-43	III	137	128	400	B	1	2	2				AA 10	
	9	CG-53	III	249	239	1,770	B	2	2	2			A	AA 53	
	10	CG-54	III	121	117	320	A	1	2	2				AA 50	
	11	CH-54	II	115	115	250	A	1	2	2			A	AA 43	
71-1	51-1	CD-41	III	162	165	590	B	1	2	2		B		AA 114	
	2	CE-53	I	130	140	390	A	2	2	2				AA 57	
	3	CD-41	III	145	140	400	A	1	2	2		C		AA 42	
	4	CH-54	III	101	101	205	B	2	2	2				AA 108	
	5	CF-51	III		230	980	A	1	2	2				AA 121	
	6	CD-42	III	155	(161)	300	B	2	2	2				AA 165	
	7	CC-53	II	(54)	77	100	A		2	2				AA 75	
	8	CD-52	II	99	110	150	A	1	2	2			A	AA 18	
	9	CD-41	III	135	(306)	585	A		2	2				AA 145	
72-1	52-1	CE-53	II		(207)	490	B	2	2	2				AA 173	
	2	CD-53	II		229	475	A	2	2	2				AA 118	
	3	CC-54	II	43	96	150	A		2	2		C		AA 83	
	4	CD-41	III			250	A		2	2				AA 180	
	5	CG-52	II	55	127	230	A		2	2				AA 150	
72-6	52-6	CH-53	III	98	125	330	A		2	2				AA 41	
	7	CH-52	III	74	102	160	A	1	2	3	1			AA 97	
	8	CD-52	II	74	82	110	A	1	2	3	1			AA 51	
	9	CF-54	II	55	152	320	A		2	3	1		A	AA 125	
	10	CC-53	II	80	(181)	280	A		2	3	1	B	C	AA 171	
	11	CH-53	III	82	117	240	A		2	3	1			AA 66	
73-1	12	CD-42	III	117	123	300	A	1	2	3	1			AA 59	
	2	14	CD-42	III		(161)	90	A		2	3	1		AA 178	
	3	15	CG-52	IV	128	145	430	B	1	2	3	1		AA 67	
	4	13	CF-52	II	53	(120)	100	A		2	3	1	B	AA 167	
	5	53-1	CF-51	III	75	91	140	A	1	2	3	1	B	AA 96	
	6	3	CH-54	IV		(188)	220	A		2	3	1		AA 31	
	7	4	CG-52	II	88	88	130	A		2	3			AA 94	
	8	5	CD-41	III	80	95	150	A	1	2	3	1		AA 7	
74-1	2	CF-53	III	81	(78)	85	A	1	2	3	1		C	AA 130	
	2	6	CF-52	III	122	130	345	A	1	2	3	2	B		AA 104

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 砂	顔 部	地 文	組 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号		
図面	写真			高さ	径												
74-	3	53-7	CF-53	Ⅱ	197	580	A	1	2	3	2				AA 124		
	4	8	CB-53	I	55	146	365	A	2	3	1	2	B		AA 103		
	5	9	CG-54	Ⅱ	115	120	335	A	1	2	3	1	2	3	AA 11		
75-	6	13	CD-53	Ⅱ	90	124	280	A	1	2	3	2			AA 62		
	1	10	CD-41	Ⅲ	140	163	470	A	1	2	3	1	4		AA 25		
	2	11	CH-54	Ⅲ		94	85	A	1	2	3	2			AA 3		
75-	3	12	CF-52	Ⅱ	88	90	125	A	1	2	3	1	6		AA 4		
	4	14	CG-56	Ⅲ	113	136	360	A	1	2	3	1	3		AA 16		
	5	15	CE-53	Ⅱ	53	124	215	A		2	3	3	5		AA 111		
75-	6	53-16	CD-54	Ⅱ	159	186	575	A	1	2	3	1	3		AA 36		
76-	1	54-1	CF-54	Ⅲ		(136)	175	A	1	2	3	1	3		AA 144		
	2	2	CF-53	Ⅱ		(216)	105	A	1	2	3	1	3		AA 182		
	3	3	CG-54	Ⅱ		(224)	185	A		2	3	1	3	4	T	AA 142	
	4	4	CE-53	Ⅱ	(120)	162	400	A		2	3	1	3		C	AA 129	
77-	1	5	CG-53	Ⅲ	128	142	400	A	1	2	3	1	3		AA 158		
	2	6	CF-53	Ⅳ	122	122	335	A	1	2	3	4	12		AA 143		
	3	7	CD-53	Ⅱ		126	95	B	1	2	3	1	4		AA 13		
	4	8	BG-34	Ⅲ		(140)	80	A	1	2	3	4			AA 156		
	5	9	CF-54	Ⅲ	40	(113)	120	A		2	3	1	4		AA 131		
	6	10	CE-53	Ⅱ	(80)	128	230	B		2	3	1	3		AA 64		
78-	1	11	CD-53	Ⅱ	75	(153)	105	A		2	3	1	5		C	AA 126	
	2	12	CD-54	Ⅱ	104	123	265	A	1	2	3	1	4		AA 14		
	3	13	CF-53	Ⅳ	78	136	280	A		2	3	5			AA 15		
	4	55-1	CF-53	Ⅱ	129	170	590	A	1	2	3	5			C	AA 115	
	5	2	CD-51	Ⅲ	178	180	610	A	1	2	3	1	4	2		AA 24	
79-	1	3	CD-41	Ⅲ	55	131	295	A		2	3	4			AA 99		
	2	4	BF-46	Ⅱ	111	112	240	A	1	2	3	4	5	10	B	C	AA 100
	3	5	CD-42	Ⅲ	65	168	235	A		2	3	5				AA 109	
	4	6	CH-53	Ⅲ	96	108	210	A	1	2	3	1	7			AA 101	
	5	7	CE-54	Ⅳ	30	(87)	70	A		2	3	3				AA 106	
	6	10	CD-51	Ⅲ	85	167	460	A		2	3	3				AA 153	
80-	1	8	CF-53	I	91	97	115	A	1	2	3	3			A	AA 155	
	2	9	CH-53	Ⅱ	151	157	380	A	1	2	3	3				AA 128	
	3	12	CF-53	Ⅱ	85	111	210	A		2	3	2	3			AA 23	
	4	55-13	CH-53	Ⅳ	133	109	265	A	1	2	3	4	7		B	AA 61	
	5	11	CG-54	Ⅳ	106	130	230	B	1	2	3	4	10			AA 12	
81-	6	14	CH-52	Ⅳ	113	(174)	165	A	1	2	3	4	10			AA 32	
	7	15	CG-53	Ⅲ	60	158	250	A		2	3	4	5			AA 30	
	1	56-1	CC-41	Ⅲ	103	124	190	A	1	2	3	4	5			A	AA 33
	2	3	CD-53	Ⅱ	98	110	220	B	1	2	3	3	7	10		AA 162	
	3	2	CD-41	Ⅲ	143	133	320	A	1	2	3	6	7	2		C	AA 29
82-	1	4	B J-54	I		140	270	A	2	2	3	7				AA 54	
	2	5	CH-54	Ⅱ	164	154	540	A	1	2	3	3	7	10		A	AA 37
	3	7	CD-41	Ⅲ		(222)	270	A	1	2	3	3	10			C	AA 160
83-	1	8	CH-51	Ⅲ			A	1	2	3	3	10			C	AA 186	

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 (%)	頸 部	地 文	施 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号
図面	写真			高さ	径										
83-2	56-6	BE-46	III	50	131	235	A	2	3	11					AA 102
	3	9	CG-54	II	35	(84)	60	A	2	3		C			AA 147
	4	10	CH-53	IV		208	415	A	1	2	3				AA 38
	5	11	CG-52	II	75	153	220	A		2	3				AA 169
	6	12	CE-54	III		(112)	180	A	2		3				AA 132
	84-1	57-1	CC-53	II	61	58	50	A	2	1	1				
2		2	CH-54	II	64	77	120	A	1	1	1				AA 86
3		3	CE-52	II		75	65	A	2	1	1				AA 168
4		4	CG-53	III		103	200	A	1	1	1			A	AA 152
5		5	CD-42	II	82	78	120	A	2	1	1		C		AA 85
6		6	CG-54	II	120	125	330	A	1	1	2		B C		AA 110
7		7	CD-53	III	107	84	140	A	2	1	2				AA 90
8		8	CD-53	II	91	104	180	A	1	1	1				AA 72
9		9	BH-40	III	68	64	70	A	1	1	2		B C		AA 80
10		12	CG-52	II	91	108	190	A	1	1	2				AA 149
11		10	BJ-47	III		75	50	A	1		1		C		AA 137
12		11	CF-54	III		40	25	A	1		1				AA 175
13		14	CE-54	III		173	215	A	1	1	2		B C		AA 119
14		15	BE-48	I		166	200	B	1	1	3	7	12		AA 140
15		16	CF-54	II	107	155	415	A	2	1	3	9		B	AA 68
16		13	CF-54	II		160	170	A	1	1	3	1	2		AA 154
85-1	18	CD-54	II	55	67	85	A	1	1	3	8	10	B		AA 34
	2	19	CG-54	I	75	115	230	A		1	3	11			AA 39
	3	20	BJ-29	III		124	90	A		1	3	11			AA 55
	4	17	CG-53	I	80	140	200	A	1	1	2		B C	A	AA 163
	5	58-1	CF-53	II	(100)	131	290	A		1	2				AA 27
	6	2	CH-54	III	115	161	500	A		1	2				AA 181
	7	3	CD-44	III	30	80	80	A		1	2		B		AA 79
	8	7	CE-53	III	55	(118)	170	A		1	2				AA 113
9	6	CD-53	II	(258)	(317)	880	A	1	1	2		C		AA 185	
86-1	4	CD-53	II	58	(80)	55	A		1						AA 176
	2	5	CH-54	III	40	97	170	A		1					AA 107
	3	9	CF-54	II	60	86	95	A	1	1					AA 6
	4	10	CF-53	II	35	103	210	A		1					AA 44
	5	11	CD-42	II	30	60	95	B		1			C		AA 78
	6	12	CG-53	III	85	118	225	A		1					AA 8
	7	8	CF-54	II	35	70	90	A		1			C		AA 56
	8	13	CH-53	II	45	70	95	A		1					AA 105
	9	14	CG-54	II		(96)	60	A		1			B		AA 177
	10	15	CH-54	II	65	(149)	195	B	1	1			C		AA 174
	11	16	CD-42	II	125	(246)	350	A		1	1				AA 145

Fig 14 未分類の土器観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 (砂)	器 種	口 頸 部	底 部	地 文	施 文	文 様	付 着 物	火 跡	孔	整理番号
図面	写真			高さ	径												
87-1	59-1	CB-54	II	84	88	90	A			1	2	2					AC 41
	2	3	CE-54	II	(180)	(150)	420	B			1	2	2				AC128
	3	4	CF-52	II		15	60	B			2	2	2				AC233
	4	5	CH-54	IV		(102)	30	A			-	2	2				AC319
	5	6	CD-46	II		40	60	A			3	2	2		C		AC298
	6	7	CC-53	II	33	83	60	A			1	2	2				AC 63
	7	2	CG-54	III	(100)	(117)	130	A			1	2	2		C		AC132
	8	10	CG-54	I	45	(70)	40	A			3	2	2		BC		AC186
	9	8	CE-54	II		37	50	A			1	2	2				AC 61
	10	9	CD-53	II		30	50	A			1	2	2				AC 69
	11	13	CA-54	I	10	67	150	A			3	2	2				AC170
	12	14	CG-54	II	10	60	145	A			3	2	2		C		AC176
	13	11	CB-54	I	11	48	50	A			3	2	2				AC175
	14	12	CB-54	I	(70)	(88)	40	A			3	2	2				AC219
	15	16	CF-53	III	19	51	185	A			3	2	2		C		AC198
	16	17	CA-45	II		56	80	A			2	2	3	2		A	AC 64
	17	15	CD-54	I			410	A			2	2	4				AC103
	18	19	CD-54	II	40	116	100	A			1	2	2				AC 73
	19	18	CG-54	II		53	65	A			1	1	2		B		AC318
	20	20	CD-43	III		53	90	A			1	2	4				AC245
	21	21	CH-54	III		45	70	A			1	2	4		C		AC115
	22	22	CC-41	III	30	67	60	A			1	1	1		C		AC136
	23	23	CH-53	III		40	90	A			1	1	1		C		AC100
	24	24	CC-53	II		(114)	120	B			1	1	1				AC145
88-1	60-1	CE-54	II	150	282	1,020	A			1	1	1				AC366	
	2	3	CC-54	I	23	80	40	A			1	1	2		C		AC317
	3	2	CH-54	I		68	100	B			1	1	1				AC248
	4	5	CH-54	III	30	(104)	90	A			1	1	1				AC142
	5	8	CG-54	III	50	133	140	A			2	1	2		C		AC 79
	6	4	CB-54	I	30	(65)	20	A			2	1	2				AC148
	7	11	CD-54	II	75	115	170	A			1	2	1		C		AC117

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量(g)	胎土 種類	器 口 頸 部	底 部	地 文	施 文	文 様	付 着 物	火 熱	孔	整理番号
図面	写真			高さ	径											
88-8	60-6	BF-30	IV	(60)	(134)	110	A		2	1	3					AC382
	9	CE-54	II		76	190	B		1	2	1		C			AC291
	10	CD-42	III		47	100	A		1	2	1					AC228
	11	CH-51	III		88	260	B		1	2	1					AC290
	12	CD-53	II		58	70	A		1	2	1		C			AC36
	13	CD-53	III		55	170	A		1	2	1					AC120
	14	CE-52	III		90	390	B		1	2	1		C			AC82
	15	CH-52	III		72	240	B		1	2	1					AC251
	16	BF-40	III		80	395	B		1	2	1					AC289
89-1	17	CE-54	II		85	555	B		1	2	1		C			AC261
	2	CE-51	III		87	530	B		1	2	1		C			AC116
	3	61-1 CD-42	III		55	185	A		1	2	1		C			AC121
	4	4 CF-54	II		62	210	B		1	2	1		C			AC158
	5	2 CD-54	I		85	660			1	2	1		C			AC257
	6	3 CD-53	II		90	320	B		1	2	1					AC309
	7	5 CB-53	III	105	172	270	B		1	2	1		C			AC258
	8	8 CF-53	II	40	87	130	B		1	2	1		C			AC77
	9	6 CD-54	III		100	1,180	B		1	2	1					AC348
	10	7 CE-54	III		40	50	A		1	2	1		BC			AC250
90-1	9	CD-42	III		67	395	B		1	2	1					AC337
	2	10 CC-53	II	130	216	725	B		1	2	1					AC282
	3	62-1 CD-41	III	145	250	720	B		1	2	1		C			AC119
	4	2 BF-40	III	130	212	930	B		1	2	1					AC351
	5	3 CD-51	III	(130)	(167)	200	B		1	2			C			AC220
	6	4 CD-42	III	90	153	410	B		1	2	1		C			AC332
	7	5 CC-53	I	111	153	470	A	2	3	1	2	2	C			AC46
	8	6 CC-54	II	38	[93]	120	B		1	2	1		C			AC96
	9	7 CE-52	II	64	98	110	A	2	2	1	2	4	3			AC112
	10	8 CC-53	II	56	154	190	A	2	3	1	2	4	7	10		AC26
	11	9 CH-53	II		54	200	B		1	2	1		C			AC70
91-1	10	CH-53	II	62	90	140	A	2	2	3	2	2		C		AC183
	2	11 CH-54	III	60	180	140	A	1	3	2	2	4	4	10	BC	AC92
	3	63-1 CB-54	I	140	75	220	B		3	2	1		C			AC180
	4	3 CF-54	II	70	130	240	B		3	2	1					AC269
	5	2 CG-53	III	10	67	250	A		3	2	1					AC360

Fig 15 注口土器・香炉形土器観察表

図版番号		グリッド	層	器 形	文 種	付 着 物	火 熱	孔	整理番号	寸法(mm)		重量(g)
図面	写真									径	高さ	
92-1	64-1	CD-53	Ⅱ	2	1 3				AE 3	111	76	170
	2	CD-43	Ⅱ	2	2	B	C		AE 7			30
	3	CH-53	Ⅲ	1	10	B			AE 1	130	82	240
	4	CH-53	Ⅱ	1	10				AE 9	145	93	350
93-1	65-1	CH-52	Ⅲ	1	10				AE 2	176		375
	2	CE-53	Ⅱ	1	10				AE 8	143	89	250
94-1	66-1	CH-51	Ⅲ	1	10				AE 4	150		300
	2	CD-53	Ⅱ	1	4				AE 5	(100)	72	120
	3	CF-53	Ⅱ	1		B			AE 6	(140)		100
	4	67-1	CB-47	Ⅱ	2				AE 10	118	96	
95-1	2	CE-53	Ⅱ	1	4				AE 11	93		150
	2	3	CF-54	Ⅱ	2	1 10			AE 12			110
	3	4	BE-46	Ⅲ	1	11			AE 13			120

3 土製品

土製品としては次のものを分類した。(1). 円盤状土製品、(2). 模造土製品、(3). 土偶、(4). 冠状土製品、(5). 土版、(6). 亀形土製品、(7). 耳飾、(8). その他の土製品

(1) 円盤状土製品 (DR96~113) (Fig17, 25, 32)

土器片を打ち欠くか、粘土で成形したもので、円形ならびに円形に近い形に加工した土製品である。

地区別・層別の出土状況はFig32に、グリッド別の出土状況はFig25に示した。

素材の多くは、縄文時代晩期の土器破片を使用するもので全体の98.3%を占めている。これに対して粘土から成形するものは少数で、全体の1.7%である。

土器片を使用する場合、土器のどの部位を利用するかを見ると、まづほとんどの場合鉢形土器の破片を利用して、口頸部の利用は1.4%しか見られず、底部5.7%、胴部92.9%が利用されている。さらに、胴部片を利用した場合の施文内容を見ると、縄文だけのもの72.1%、沈線文のあるもの13.2%、無文のもの14.7%である。

成形は、土器片利用のものは、土器片を打ち欠き、ほとんどのものが円形に作るが、なかには円形に見えないものも存在する。外径寸法は19~80mmの幅があって、平均は45mm附近である。重量は1.5~41.0gの幅があって、平均は9.0g附近である。

これには、土器片利用のもので、5弁、7弁の花形状に成形するものが見られる他に、粘土から成形するものもあって、外周に小波状の縁どりをつけたものなどが見られる。これらは製作の意図が別であることも考えられるが、分類上は一括した。

この土製品には円形のほぼ中央に穿孔のあるもの、穿孔途中のもの、あるいは穿孔のないものが見られる。穿孔のあるものは51.2%、穿孔途中のものは8.9%、穿孔のないものは37.4%、判断できないもの2.5%である。穿孔の大きさは、外径は2.0~12.0mmの幅があって、6.5mmが平均である。内径は2.0~9.0mmの幅があって、平均は5.0mmである。

これに、穿孔との関連で注目しておきたいのは、穿孔と同心円に1条あるいは2条の沈線が引かれた例である。沈線は正円であるから、コンパスと同等の道具などが使用された可能性があると思われる。

Fig17の観察表の項目分類は次のようになっている。

穿孔 1. 有孔 2. 途中 3. 無孔 4. 不明

A. 表から B. 裏から C. 両方から

素材 1. 粘土成形 2. 土器片利用

形状 1. 円形 2. 方形 3. 花形 4. 不明

土器使用部位 1. 縄文 2. 沈線文 3. 無文 4. 底部

(2) 土製模造品 (DR114~118) (Fig18、26、33)

土器や石器の小形模造品を粘土で作ったものである。一般に土器の模造品が多いこともあって、ミニチュア土器、袖鉢土器、手づくね土器ともよばれている。ここでは、わずか3点ではあるが石皿の小形模造品が出土しているので、これを含めて模造土製品とした。

多くは土器の模造品であるが、これを分類すると次のようになる。第1には精製(25.1%)と粗製(74.9%)の分類が可能である。精製とは念入りな作りで形がととのっていて、縄文や沈線文が施文されている例である。一方、粗製品は、いわゆる手づくねの痕跡をそのまま残したり、全体として粗雑、簡素な作り方をするもので、多くの場合文様などは見られない。

第2には、器種別による分類である。これを精製、粗製毎に見ると、精製では壺形のもの(25.0%)、鉢形のもの(20.5%)、浅鉢形のもの(11.4%)、注口土器(2.3%)、判断できないもの(40.8%)である。粗製では壺形のもの(4.6%)、鉢形のもの(19.1%)、浅鉢形のもの(54.9%)、判断できないもの(21.4%)である。

第3には、底部形状による分類である。これも精製と粗製毎に見ると、精製では、丸底(6.8%)、平底(47.7%)、台付(31.8%)、脚付(2.3%)、判断できないもの(11.4%)である。粗製では、丸底(53.4%)、平底(23.7%)、台付(18.3%)、脚付(1.5%)、判断できないもの(3.1%)である。

第4には、文様や施文による分類である。これも精製と粗製別に見ると、精製では、無文(34.1%)、縄文(6.8%)、沈線文(47.7%)、縄文+沈線文(11.4%)である。粗製は、無文(90.8%)、縄文(4.6%)、沈線文(4.6%)である。

土器の小形模造品の他には、石皿の小形模造品が3点出土している。いずれも、四脚付の石皿である。あきらかに土器と合様、小形模造品であることから一括した。

(3) 土偶 (DR119~134) (Fig19、27、34)

人間の形態を模倣、ないしは抽象化して作られた土製品である。

土偶の形態として、まづ分類できるものは、中空であるもの(58.6%)、非中空であるもの(39.3%)とがある。しかし、部位によっては、どちらとも判断できないもの(2.1%)がある。姿勢は、ほとんど多くのものが直立した姿勢をとるが、蹲居の姿勢をとるものが4例出土している。顔の表状や体の部位などの表現についても、写実的と思える部分もあり、抽象的と思え

る部分もあって、区別が困難であるため分類はしなかった。

土偶の部位についてはFig16のような区分を設けた。この部位別の出現数は次のようになる。A₁ (7%)、A₂ (9%)、合計して頭部(A)は16%である。B₁ (13%)、B₂ (10%)、合計して腕部は23%である。C₁ (12%)、C₂ (8%)、C₃ (18%)、合計して胴部は38%である。D₁ (11%)、D₂ (11%)、合計して脚部は22%である。その他部位不明は1%である。

(4) 冠状土製品 (DR135) (Fig20、28、35)

石冠を模倣した土製品である。6点出土していて、いずれもA地区からだけの出土である。

6点中、完形であるものは1点もない。土偶と同様に何か意味があるのであろうか。

施文については、縄文と簡単な沈線文のあるものが1点ある他は、全部沈線文だけのものがある。沈線文は、各々、文様は異なっている。

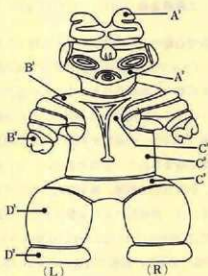


Fig16 土偶部位

(5) 土版 (DR136~138-2) (Fig21、29、36)

土版として19点を分類した。DR136-3に示したものは土面というべきものかもしれないが一応土版に入れた。

形状は、長方形、小利形、円形などさまざまである。施文や装飾も、きわめて抽象的なものから、人体、あるいは人面を抽象化したものなどがある。文様は数条の半円状および直線的な平行沈線で構成されることが最も多い、また、左右対称、表と裏に同じ文様を施文する例も多く、中央の縦方向に刺突文の見られるものもある。

(6) 亀形土製品 (DR138-3~6) (Fig22、30、37)

中空で、下端部に穴のあるものが多い、中には正面上部にもう1ヶ所穴のあるものもあり、土笛にでもなりそうな形をしている。亀の甲に似たところから亀形土製品の名がある。

4点出土しているが、内1点は人体を抽象化している。装飾性はあまりなく、胴部中央に縦

に刺突文のあるものが2例ある他は簡単な刺突文と沈線が一部に少々見られるだけである。

(7) 耳飾 (DR138-7~9) (Fig23)

耳飾は3点出土していて、全部耳栓形である。3点のうち1点はほぼ完形であるが、2点は欠損部分がある。出土状況としては、3点ともB地区からの出土であることが他の土製品の出土分布と異なるが、出土層はバラバラでもあるし、特別の意味はないと思う。形態や大きさにほとんど差異はない。

(8) その他の土製品 (DR139) (Fig24, 31)

用途不明、何であるか判断できないもの、などをここにまとめた。

DR139-1、正面上部から下端部に穴に通っている。胴部には縄文が見られる。

DR139-2、鳥の形を模造したものと思われる。中空で、正面上部の口の所と下端部に穴があいている。土笛にでもなりそうで、単純ではあるが、音が出る。

DR139-3、どのような物の部分なのか判断できない。沈線と刺突が見られる。

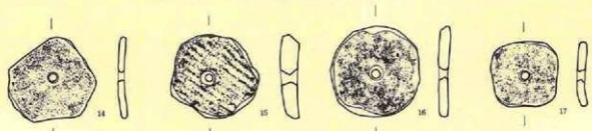
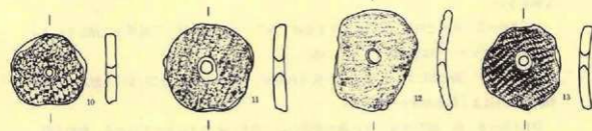
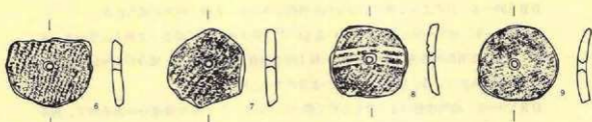
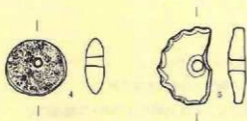
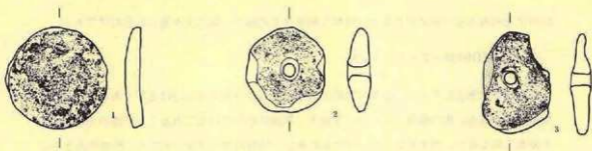
DR139-4、ガラガラともよばれているもので、中は中空で石が2~3個入っている。平面から見ると正方形の各角にあたる所から粘土紐が頂点でまとめられ、握みようになり、ここに穴があけられている。振るとカラカラと音がする。

DR139-5、蛸の吸盤のようなものが7個ついている。1ヶ所欠損部分があるので、あるいは7個以上あったのかもしれない。全体にベンガラが塗られている。何とよぶべきか、類例も知らない。

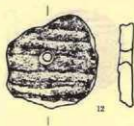
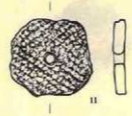
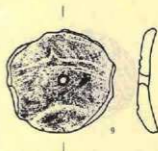
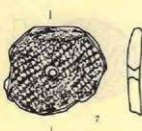
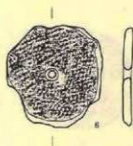
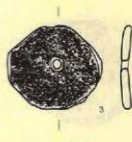
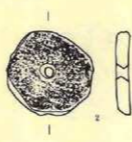
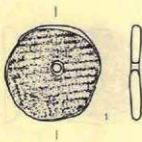
DR139-6、きのこのような形にでもなるのであろうか、上端部と下端部が欠損している。欠損部以外はツルツルに磨きがかかっている。

DR139-7、周辺部に少し欠損部分が見られるが、全体の形は損っていないと思われる。剝離面以外はよく磨きがかかっている。

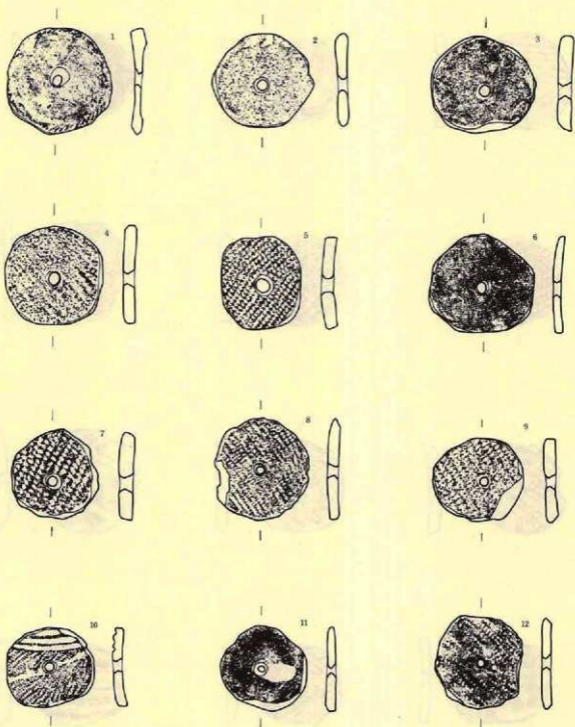
DR139-8、長・短の多条平行沈線や中央には三角形の刺突文などが見られる。竜形土製品の一部などである可能性も考えられたが判断できないままここにおいた。



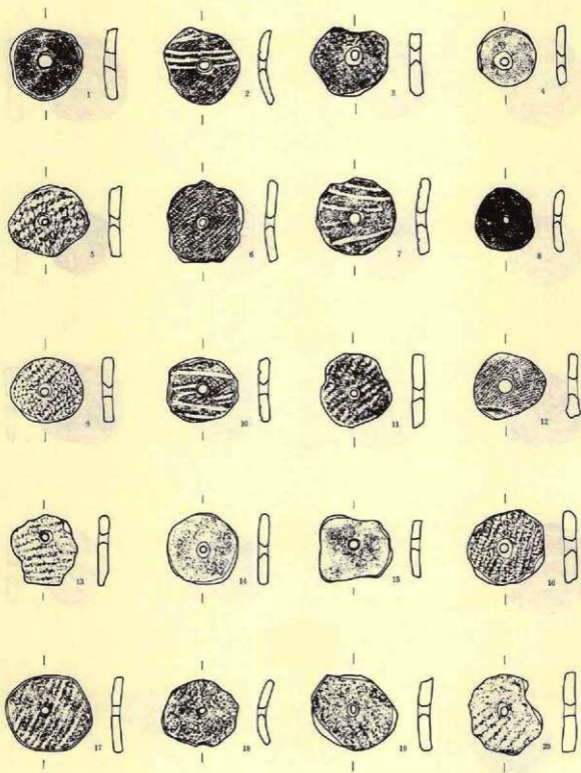
DR96 円盤状土製品(1/2)



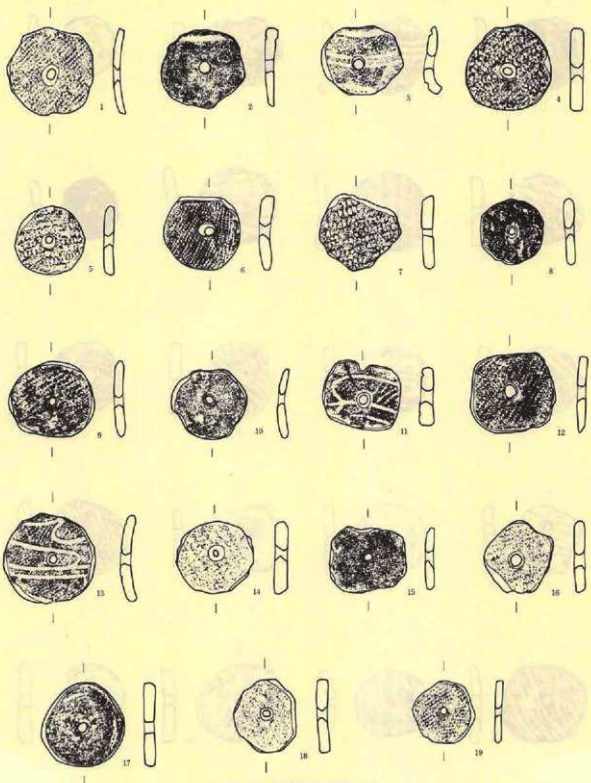
DR97 円盤状土製品(1/2)



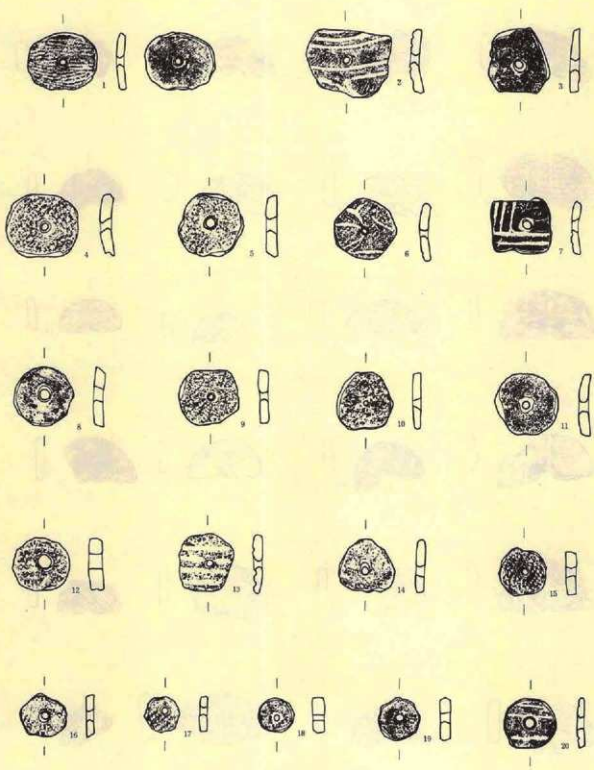
DR98 円盤状土製品(1/2)



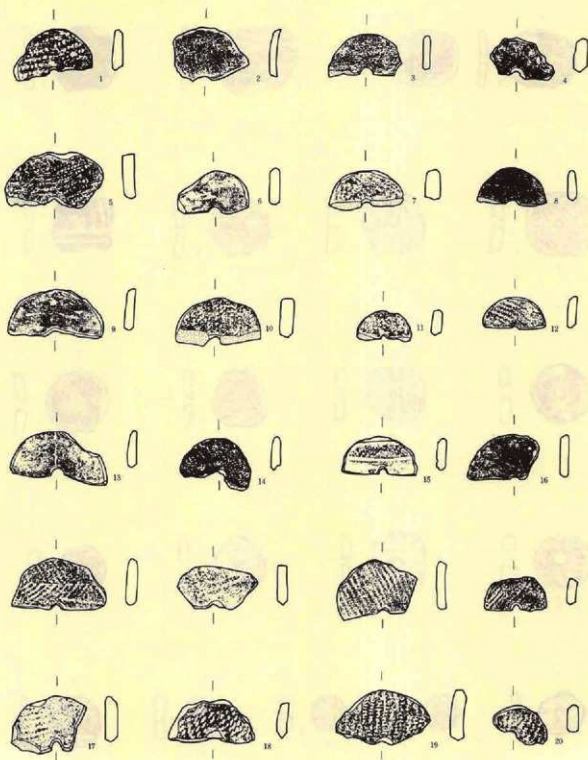
DR99 円盤状土製品(1/2)



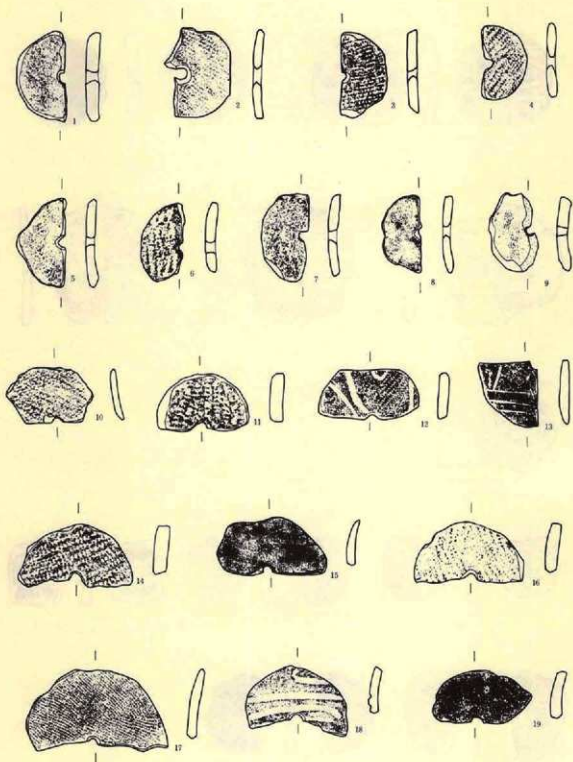
DR100 円盤状土製品(1/2)



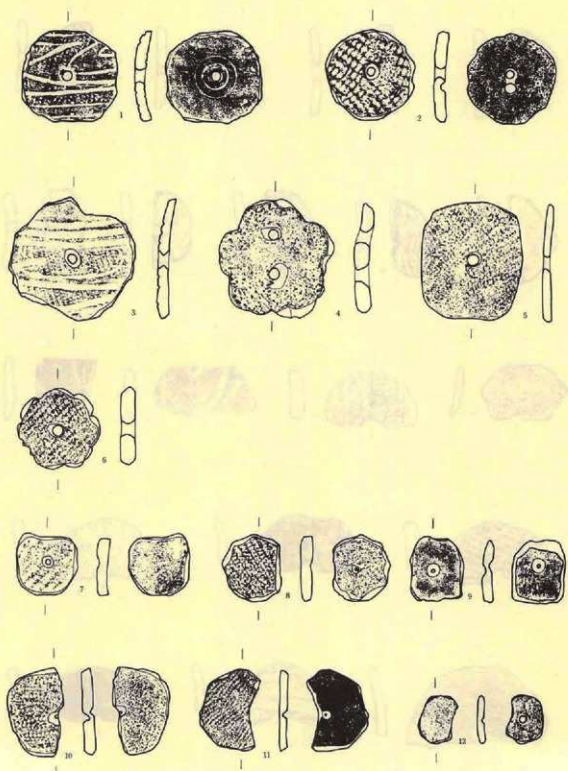
DR101 円盤状土製品(1/2)



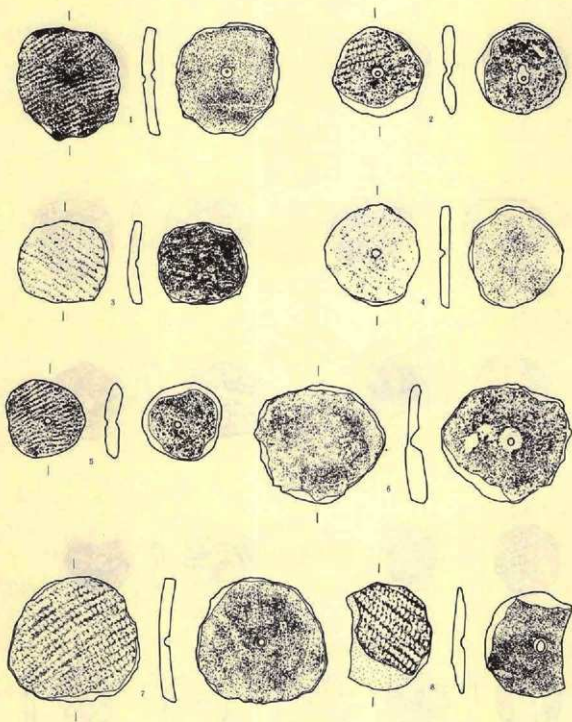
DR102 円盤状土製品(1/2)



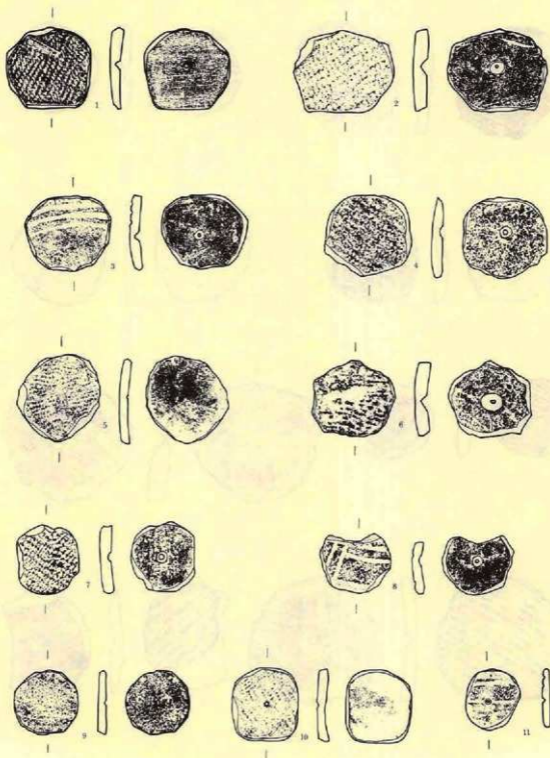
DR103 円盤状土製品(1/2)



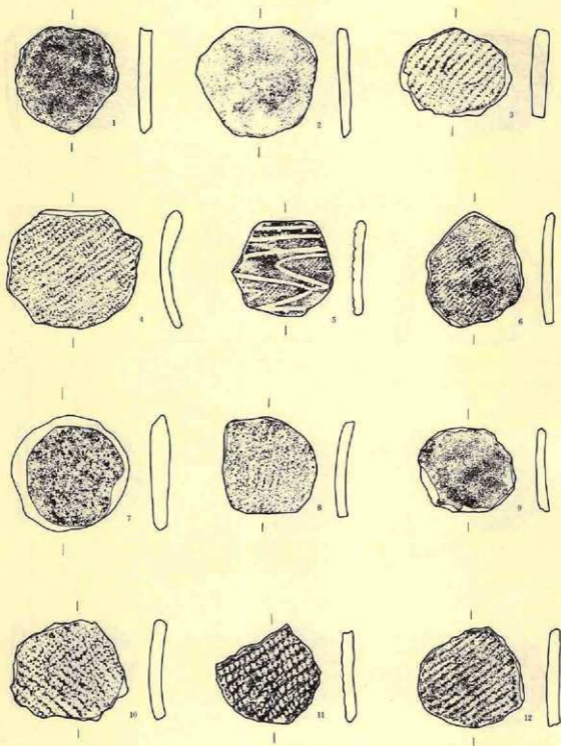
DR104 円盤状土製品(1/2)



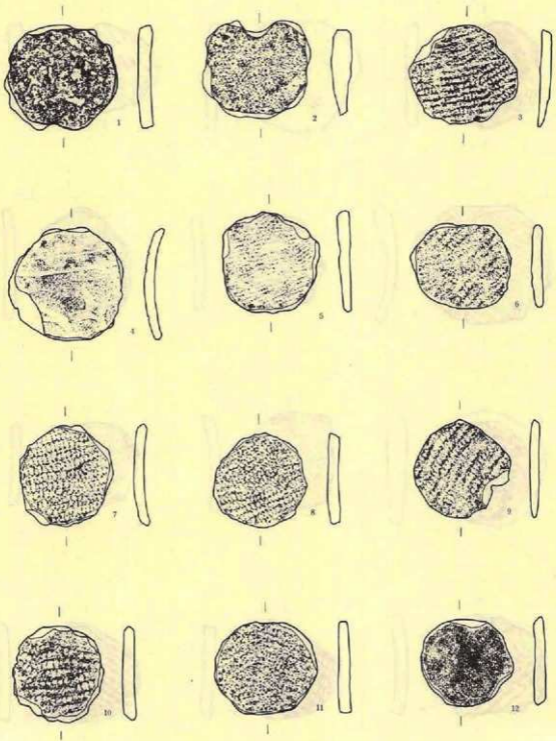
DR105 円盤状土製品(1/2)



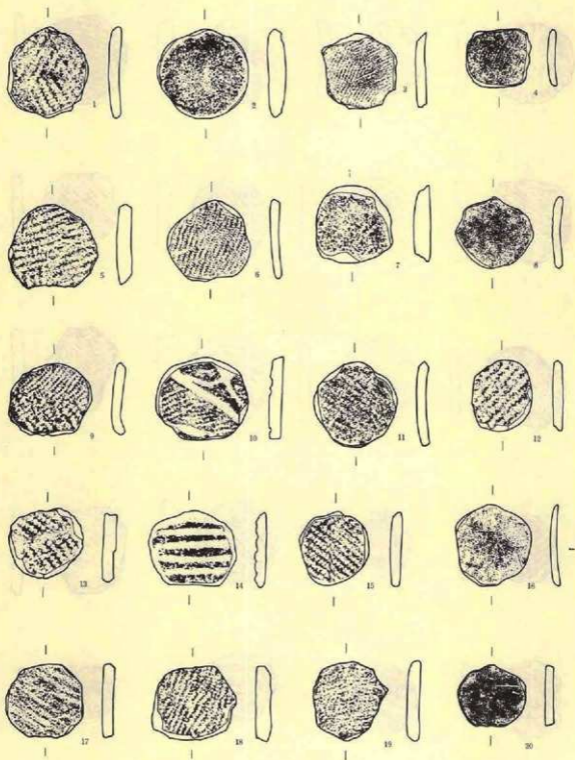
DR106 円盤状土製品 (1/2)



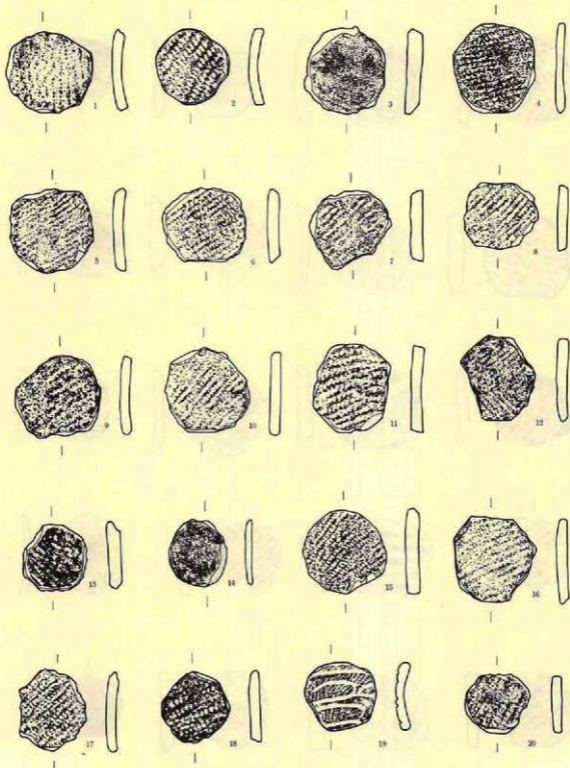
DR107 円盤状土製品(1/2)



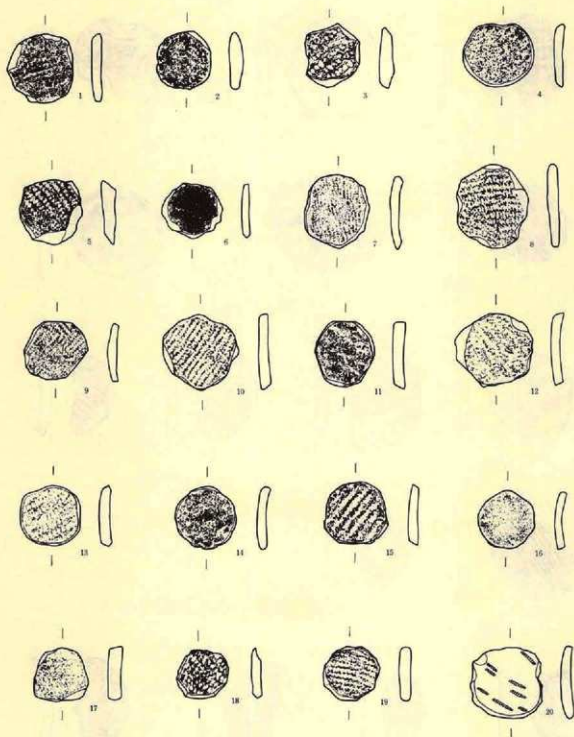
DR108 円盤状土製品(1/2)



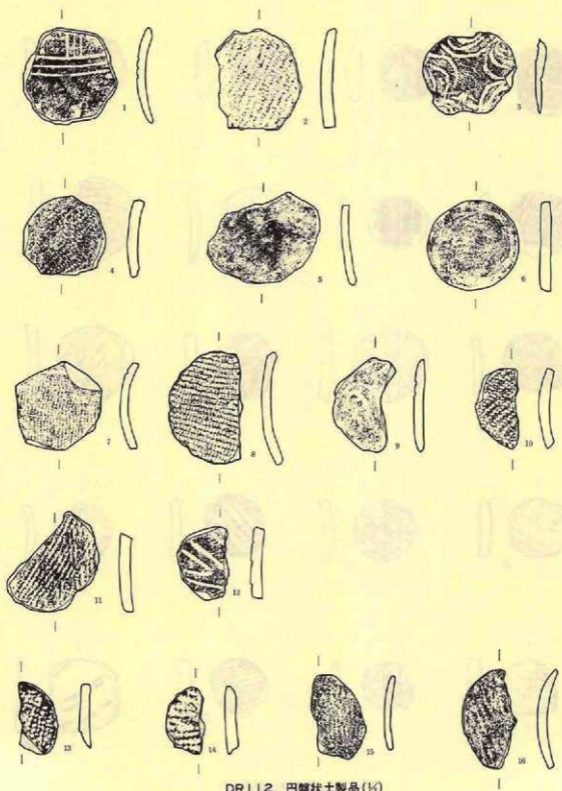
DR109 円盤状土製品(1/2)



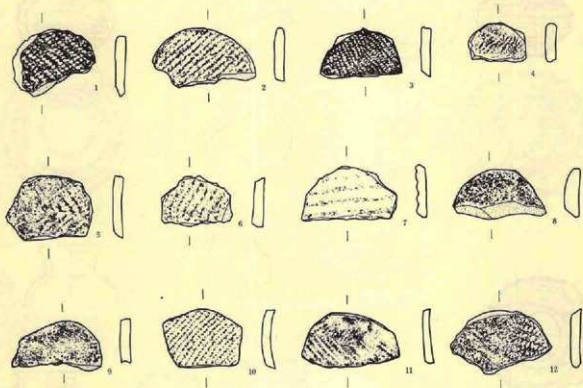
DR110 円盤状土製品 (3/4)



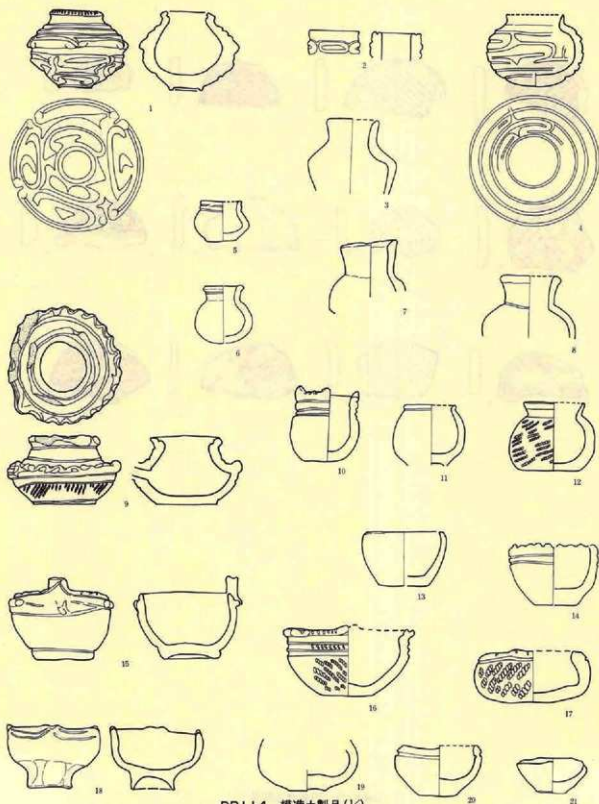
DR111 円盤状土製品(3/5)



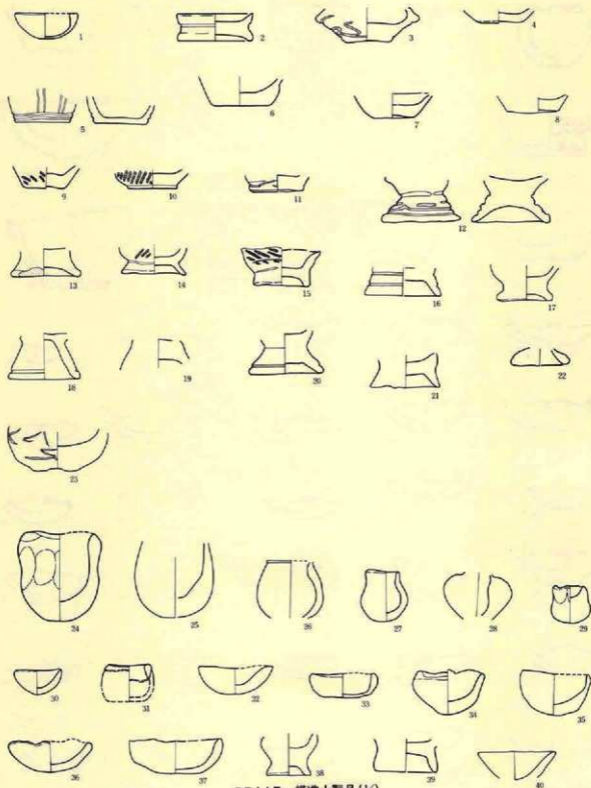
DR112 円盤状土製品(片)



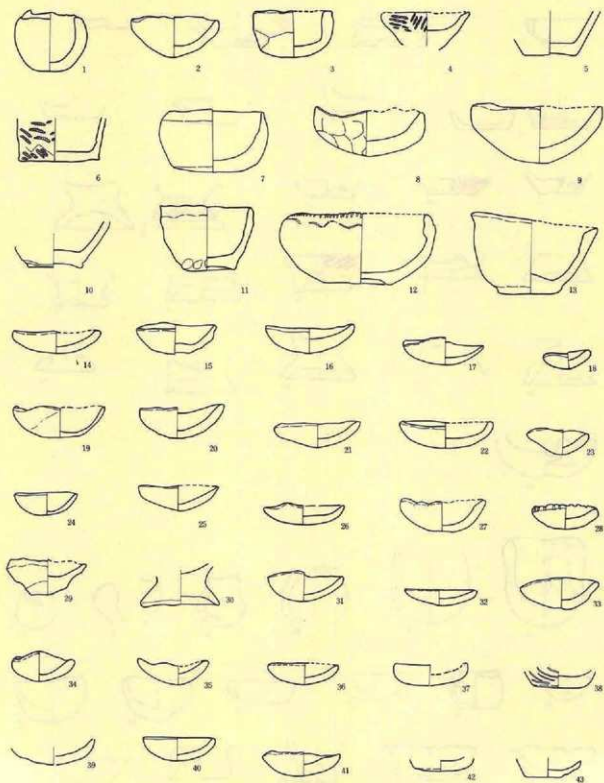
DR113 円盤状土製品(片)



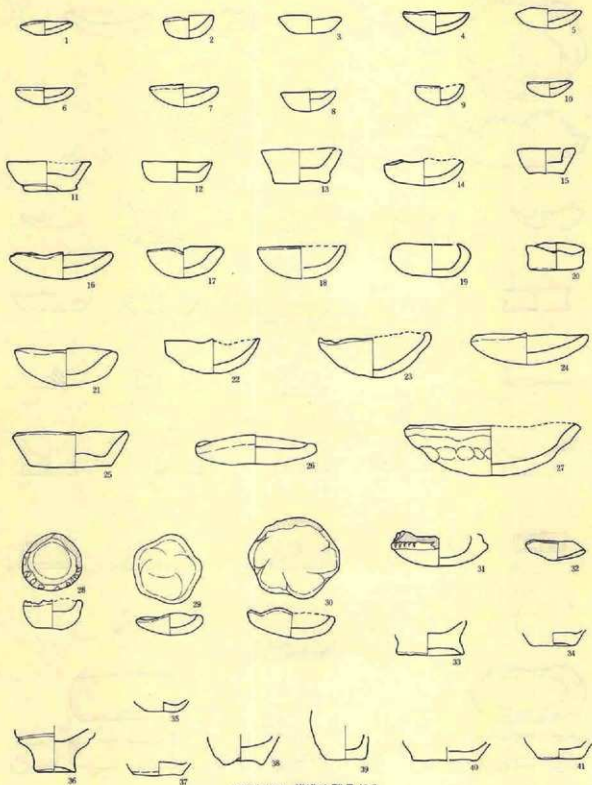
DR114 模造土製品(3)



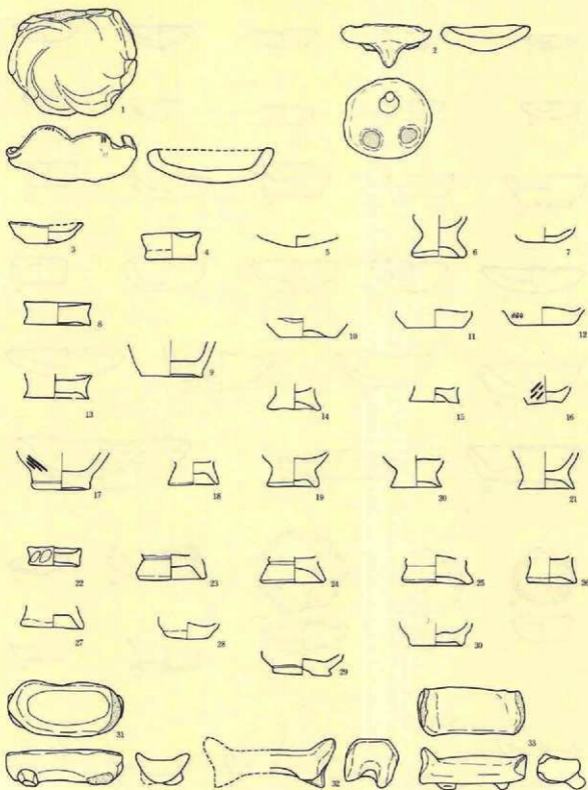
DR115 模造土製品(片)



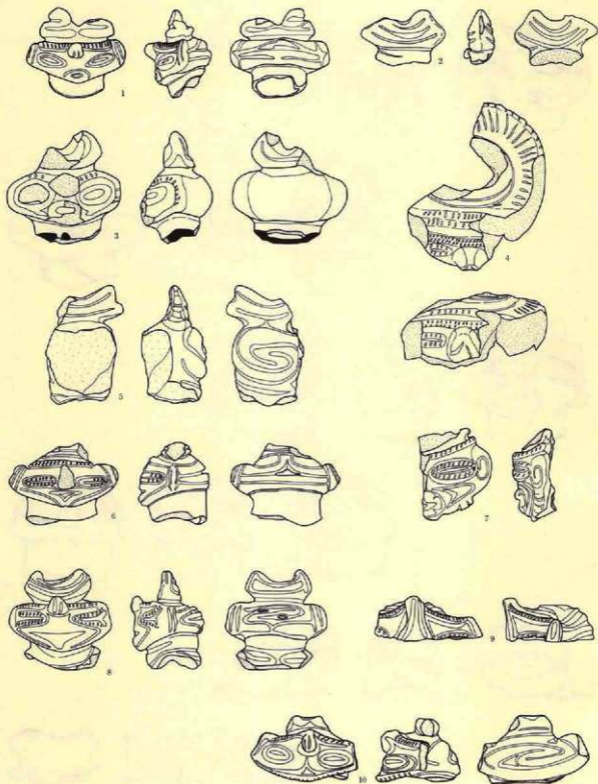
DRI16 模造土製品(3)



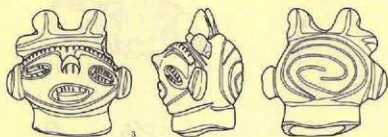
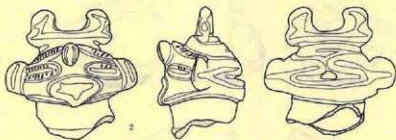
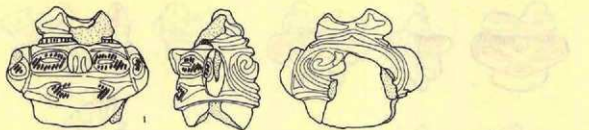
DR117 模造土製品(1/2)



DR118 模造土製品(1/2)



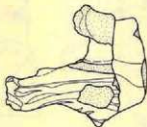
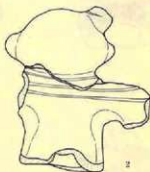
DR119 土偶(分)



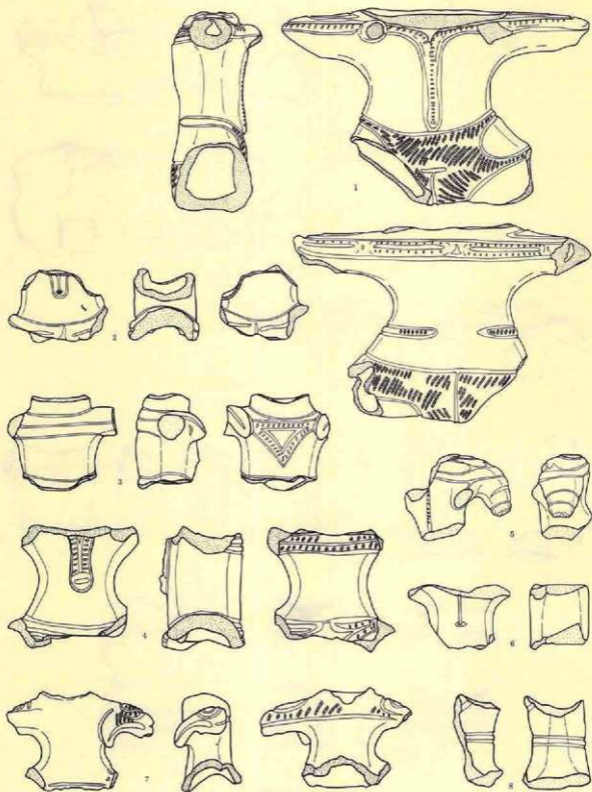
DR120 土偶(1/2)



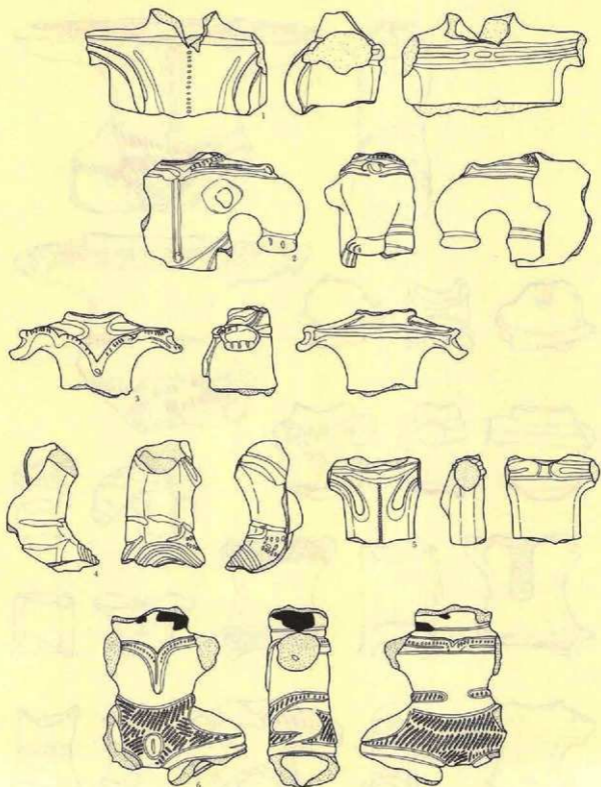
DR121 土偶(1/2)



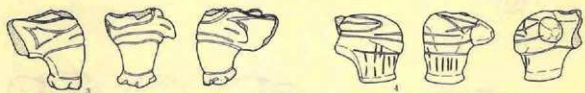
DR122 土偶(1/2)



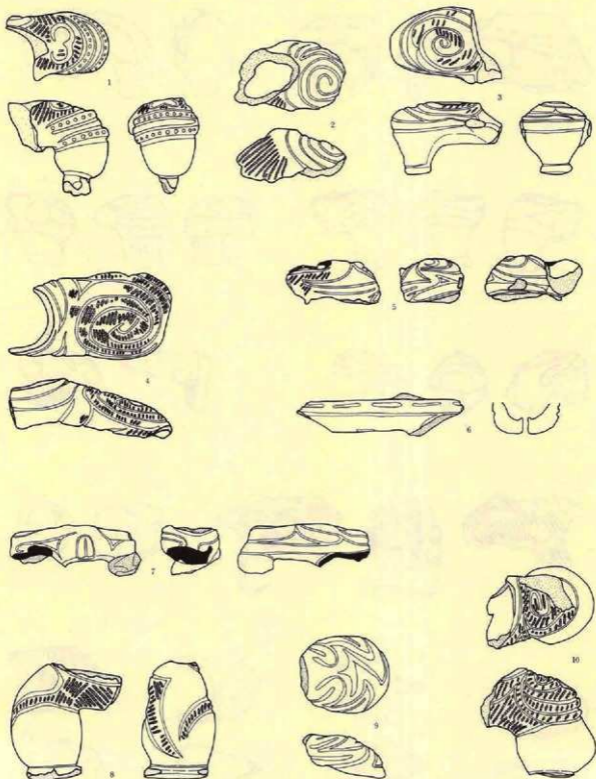
DR123 土偶(3/4)



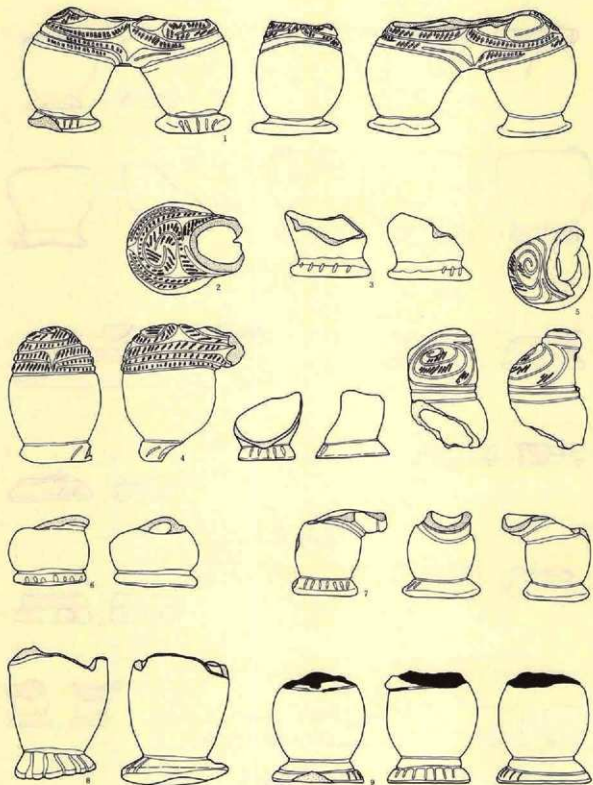
DR124 土偶(1/2)



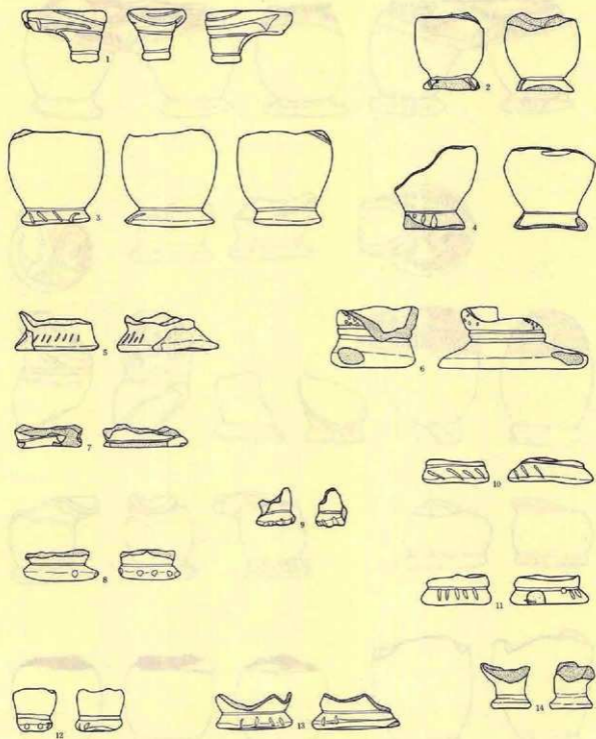
DR125 土偶(片)



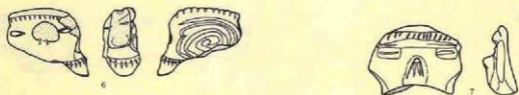
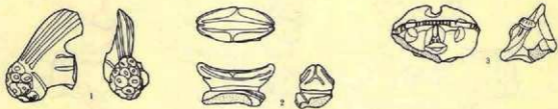
DR126 土偶(1/2)



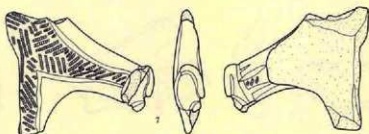
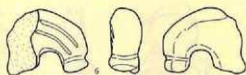
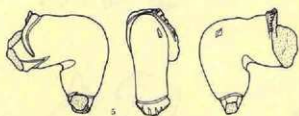
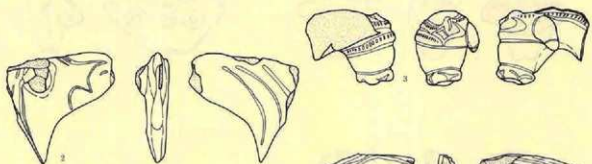
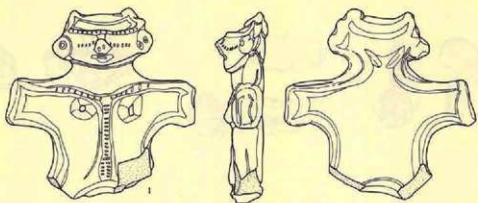
DR127 土偶(片)



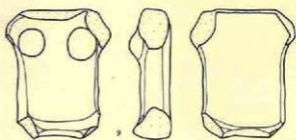
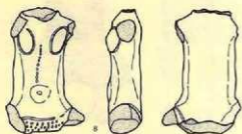
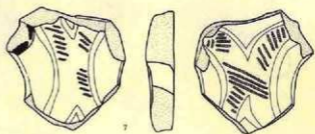
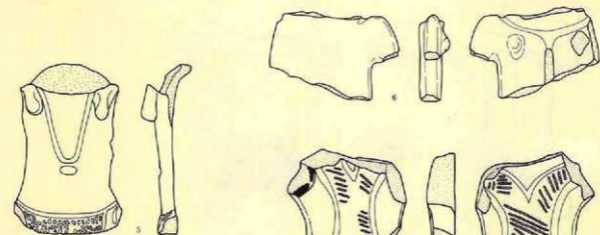
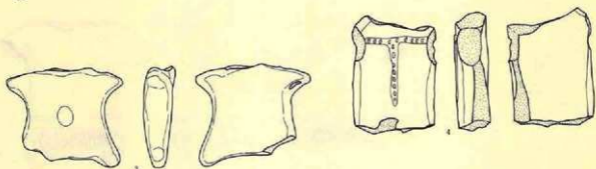
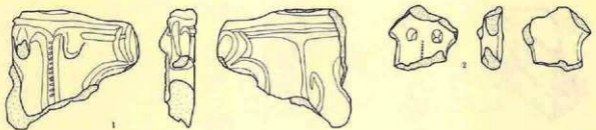
DR128 土偶(片)



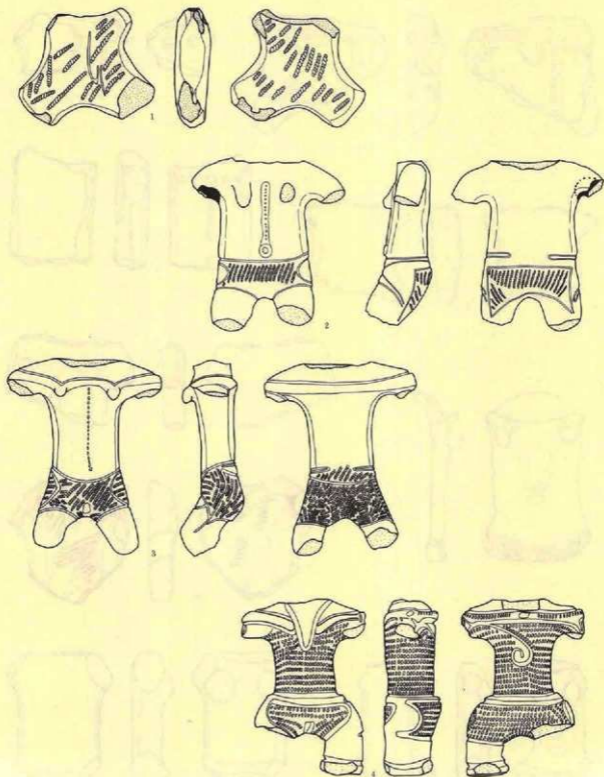
DR129 土偶(1/2)



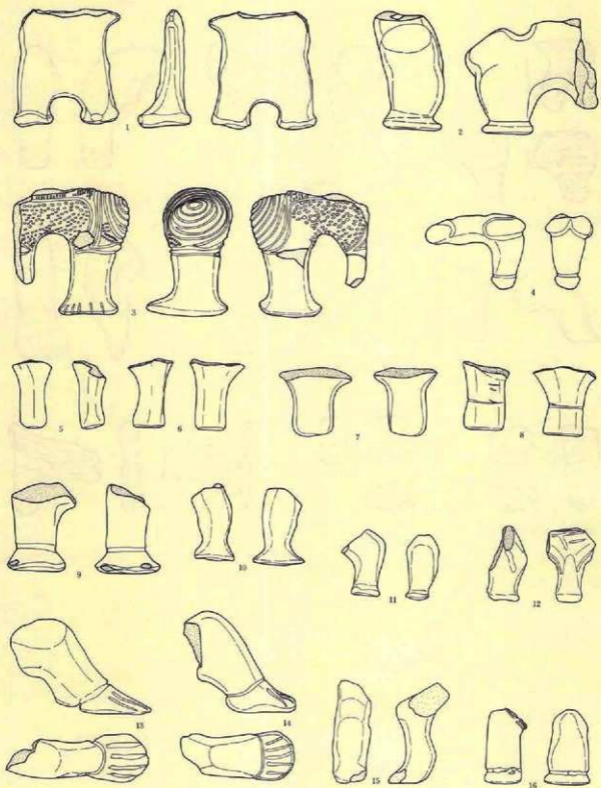
DR130 土偶 (1/2)



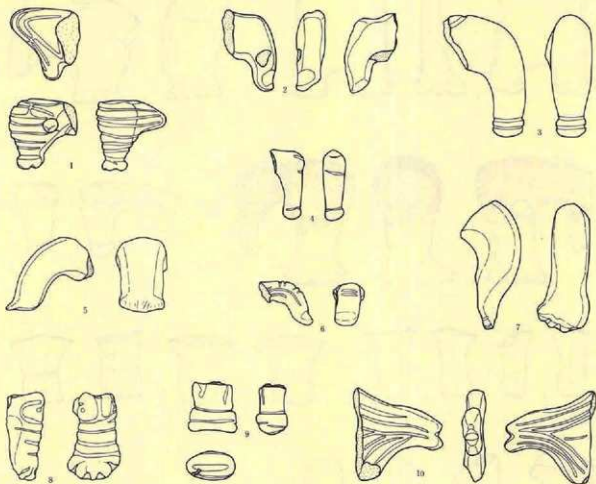
DR131 土偶(1/2)



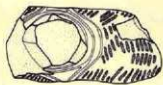
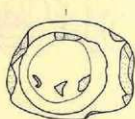
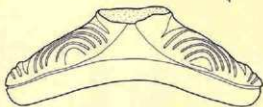
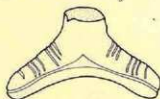
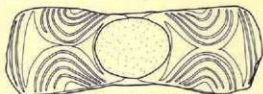
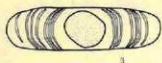
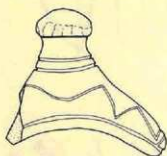
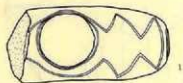
DR132 土偶(1/2)



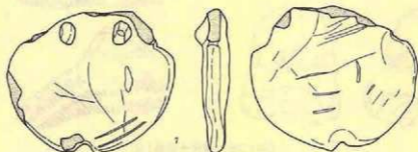
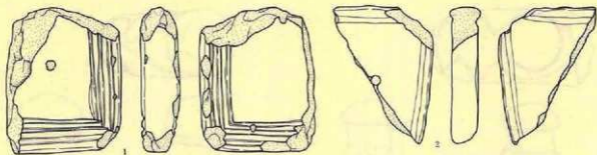
DR133 土偶 (1/2)



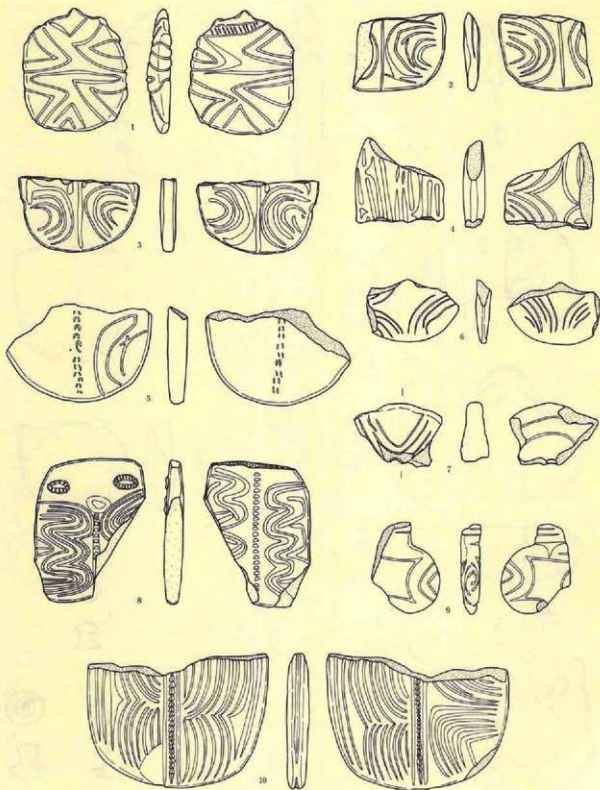
DR134 土偶(均)



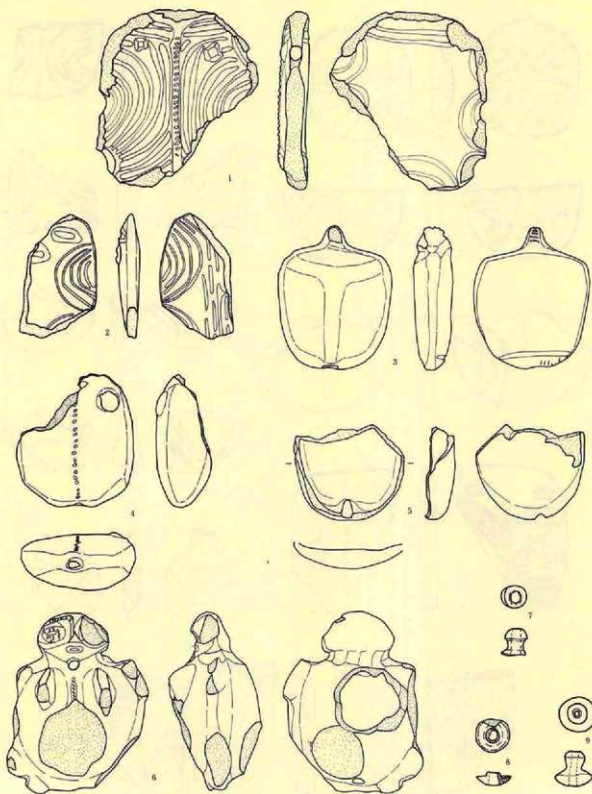
DR135 冠状土製品(1/2)



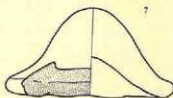
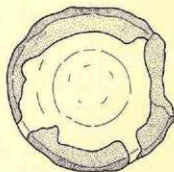
DR136 土版(1/2)



DR137 土版(1/2)



DR138 龜形土製品・耳飾(1/2)



DR139 その他の土製品 (1/2)

Fig 17 円盤状土製品観察表

図版番号		グリッド	層	寸法		重量(g)	穿 孔			素材	形状	土器使用 部 位	整理番号
図面	写真			外径(mm)	厚		分類	数	内径 (mm)				
96-1	98-1	BG-38	Ⅲ	53	7	19.7	3	-	-	1	1		BA 95
" 2	" 2	CH-51	Ⅱ	(46)	13	22.2	1B	1	9.0	1	1		BA 141
" 3	" 3	CH-53	Ⅰ	(54)	8	15.4	1A	1	7.0	1	1		BA 110
" 4	" 4	CF-54	Ⅱ	32	9	8.7	1C	1	4.5	1	1		BA 64
" 5	" 5	CD-53	Ⅱ	(42)	9	8.7	1A	1	7.0	1	3		BA 113
" 6	" 6	BJ-44	Ⅱ	(50)	4	(13.0)	1C	1	3.5	2	1	1	BA 3
" 7	" 7	CB-53	Ⅰ	41	6	(10.5)	1C	1	4.0	2	1	1	BA 153
" 8	" 8	CC-53	Ⅱ	39	5	9.3	1C	1	4.0	2	1	2	BA 133
" 9	" 9	BI-38	Ⅰ	42	4	9.2	1C	1	5.0	2	1	1	BA 6
" 10	" 10	CG-50	Ⅰ	39	6	11.3	1C	1	4.0	2	1	1	BA 48
" 11	" 11	CC-53	Ⅱ	54	6	18.1	1C	1	6.5	2	1	1	BA 16
" 12	" 12	CD-53	Ⅱ	52	5	13.2	1C	1	7.5	2	1	2	BA 87
" 13	" 13	CH-52	Ⅳ	43	5	10.6	1C	1	5.0	2	1	1	BA 50
" 14	" 14	CD-53	Ⅱ	44	4	8.4	1C	1	4.5	2	1	1	BA 145
" 15	" 15	CC-54	Ⅱ	39	5	7.4	1C	1	4.0	2	1	1	BA 117
" 16	" 16	CB-46	Ⅲ	49	5	16.3	1C	1	5.0	2	1	3	BA 9
" 17	" 17	CB-54	Ⅰ	35	5	6.7	1C	1	4.5	2	2	1	BA 56
97-1	69-1	CG-50	Ⅱ	51	5	16.8	1C	1	4.5	2	1	1	BA 23
" 2	" 2	BH-47	Ⅲ	46	7	17.7	1C	1	5.0	2	1	1	BA 20
" 3	" 3	CG-53	Ⅱ	52	5	11.6	1C	1	5.5	2	1	3	BA 134
" 4	" 4	CD-53	Ⅱ	46	6	14.0	1C	1	5.5	2	1	1	BA 10
" 5	" 5	CF-54	Ⅰ	42	5	9.3	1C	1	4.5	2	1	1	BA 149
" 6	" 6	CF-54	Ⅱ	53	5	14.7	1C	1	5.0	2	1	1	BA 8
" 7	" 7	CC-54	Ⅱ	46	5	14.9	1C	1	5.0	2	1	1	BA 17
" 8	" 8	CC-54	Ⅱ	51	6	15.9	1C	1	6.0	2	1	1	BA 21
" 9	" 9	CE-51	Ⅱ	54	6	21.4	1B	1	6.0	2	1	2	BA 177
" 10	" 10	CD-43	Ⅱ	53	4	13.4	1C	1	5.5	2	1	3	BA 7
" 11	" 11	CE-52	Ⅰ	44	7	17.0	1C	1	5.0	2	2	1	BA 45
" 12	" 12	CH-52	Ⅳ	49	6	20.3	1C	1	5.5	2	1	2	BA 47
98-1	" 13	CB-45	Ⅳ	56	7	21.1	1C	1	7.0	2	1	4	BA 65
" 2	" 14	表 様	Ⅰ	56	6	21.0	1C	1	5.5	2	1	4	BA 272
" 3	" 15	CD-54	Ⅱ	55	7	23.0	1C	1	7.0	2	1	4	BA 107
" 4	" 16	CB-54	Ⅱ	54	7	22.5	1C	1	6.5	2	1	1	BA 22
" 5	" 17	CB-46	Ⅳ	48	7	19.5	1C	1	7.0	2	1	1	BA 182
" 6	" 18	CD-53	Ⅱ	55	4	14.0	1C	1	6.5	2	1	3	BA 109
" 7	" 19	CG-50	Ⅰ	46	7	19.4	1C	1	6.0	2	1	1	BA 104
" 8	70-1	CC-54	Ⅱ	(52)	5	(21.2)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 156
" 9	" 2	CB-53	Ⅰ	47	7	16.8	1C	1	5.0	2	1	1	BA 102
" 10	" 3	BB-47	Ⅲ	47	5	11.7	1C	1	6.0	2	1	2	BA 234
" 11	" 4	CD-42	Ⅰ	46	6	11.3	1C	1	4.0	2	1	4	BA 119
" 12	" 5	CE-54	Ⅱ	48	4	12.5	1C	1	5.0	2	1	1	BA 157
99-1	" 6	CH-53	Ⅰ	40	6	10.8	1C	1	9.0	2	1	3	BA 176
" 2	" 7	BJ-47	Ⅲ	(40)	5	(10.2)	1C	1	5.0	2	1	2	BA 128
" 3	" 8	CD-54	Ⅰ	(46)	6	(11.9)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 18
" 4	" 9	CC-43	Ⅱ	32	4	5.2	1C	1	4.5	2	1	3	BA 13
" 5	" 10	CD-42	Ⅲ	41	6	11.3	1C	1	3.5	2	1	1	BA 44

図版番号		グリッド	層	寸法		重量(g)	穿孔			素材	形状	土器使用部位	整理番号		
図面	写真			外径(mm)	厚		分類	数	内径(mm)						
99-6	70-11	CH-54	Ⅲ	42	5	10.2	1C	1	4.0	2	1	1	BA 37		
"	"	CG-53	Ⅱ	40	5	11.3	1C	1	6.5	2	1	2	BA 39		
"	8	CC-53	Ⅱ	33	5	4.0	1C	1	4.0	2	1	3	BA 1		
"	9	CF-54	Ⅳ	37	6	9.7	1C	1	4.5	2	1	1	BA 57		
"	10	CD-54	Ⅲ	36	5	8.1	1C	1	6.5	2	1	2	BA 43		
"	11	CG-50	Ⅰ	(42)	6	(12.5)	1C	1	4.5	2	1	1	BA 148		
"	12	CD-54	Ⅱ	37	6	7.3	1C	1	8.0	2	1	1	BA 53		
"	13	CG-50	Ⅲ	37	5	7.1	1C	1	4.5	2	1	1	BA 25		
"	14	CD-43	Ⅱ	37	5	8.5	1C	1	4.5	2	1	1	BA 144		
"	15	CG-50	Ⅰ	37	5	7.8	1C	1	4.5	2	2	3	BA 121		
"	16	CH-52	Ⅳ	41	7	13.6	1C	1	5.0	2	1	1	BA 146		
"	17	CD-54	Ⅱ	47	5	11.8	1C	1	5.0	2	1	1	BA 74		
"	18	CE-53	Ⅱ	(37)	6	9.9	1B	1	4.5	2	1	1	BA 112		
"	19	CE-53	Ⅱ	(48)	6	(15.2)	1C	1	4.0	2	1	1	BA 11		
"	20	71-1	CD-41	Ⅲ	(58)	7	(12.3)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 90	
100-1	"	2	CD-41	Ⅲ	47	4	9.0	1C	1	6.0	2	1	1	BA 41	
"	2	3	CD-43	Ⅲ	44	5	8.8	1C	1	5.5	2	1	3	BA 62	
"	3	4	CG-51	Ⅱ	42	5	10.8	1C	1	5.0	2	1	2	BA 82	
"	4	5	CD-42	Ⅲ	46	6	14.9	1C	1	5.0	2	1	1	BA 2	
"	5	6	CD-47	Ⅳ	38	5	8.3	1C	1	4.0	2	1	1	BA 52	
"	6	7	CH-54	Ⅱ	40	6	11.7	1C	1	5.5	2	1	1	BA 49	
"	7	8	CD-54	Ⅰ	(46)	6	(14.1)	1C	1	2.5	2	1	1	BA 38	
"	8	9	BH-38	Ⅲ	35	5	6.7	1C	1	3.5	2	1	3	BA 5	
"	9	10	CC-53	Ⅱ	44	5	9.5	1C	1	4.5	2	1	1	BA 40	
"	10	12	CC-54	Ⅱ	46	9	20.7	1C	1	5.0	2	1	3	BA 108	
"	11	11	CC-51	Ⅱ	41	8	13.0	1.B.C	2	5.0 4.5	2	2	2	BA 126	
"	12	13	CC-53	Ⅱ	43	4	10.3	1C	1	6.0	2	2	1	BA 142	
"	13	14	CC-52	Ⅱ	48	5	15.2	1C	1	4.5	2	1	2	BA 106	
"	14	15	CC-44	Ⅲ	40	7	13.3	1C	1	2.5	2	1	1	BA 14	
"	15	16	CG-53	Ⅱ	(44)	4	(9.2)	1C	1	5.0	2	2	1	BA 158	
"	16	17	CC-54	Ⅱ	37	6	8.5	1C	1	6.0	2	1	1	BA 24	
"	17	18	CA-46	Ⅲ	45	5	11.1	1C	1	5.0	2	1	4	BA 118	
"	18	23	CC-53	Ⅱ	39	6	8.7	1C	1	3.5	2	1	3	BA 12	
"	19	20	CF-54	Ⅱ	33	4	4.6	1C	1	4.0	2	1	1	BA 51	
101-1	"	21	CD-54	Ⅱ	37	4	6.0	1C	1	3.5	2	1	1	BA 155	
"	2	19	CE-52	Ⅰ	44	4	9.1	1C	1	3.5	2	1	2	BA 42	
"	3	22	CD-41	Ⅰ	34	5	6.5	1C	1	4.5	2	1	3	BA 72	
"	4	72-1	CE-53	Ⅱ	37	6	9.9	1C	1	3.5	2	1	1	BA 27	
"	5	"	2	CF-52	Ⅰ	34	5	6.8	1C	1	5.0	2	1	1	BA 15
"	6	"	3	CD-53	Ⅱ	32	4	4.9	1C	1	3.0	2	1	2	BA 19
"	7	"	4	CD-50	Ⅰ	32	5	5.6	1C	1	4.0	2	2	2	BA 4
"	8	"	5	CD-42	Ⅲ	32	5	5.7	1C	1	5.5	2	1	3	BA 70
"	9	"	6	CD-52	Ⅰ	31	5	6.0	1C	1	3.5	2	1	1	BA 58
"	10	"	7	CB-46	Ⅳ	32	4	4.7	1B	1	3.0	2	1	1	BA 68
"	11	"	8	CC-43	Ⅱ	34	5	7.4	1C	1	4.5	2	1	3	BA 29
"	12	"	12	表 榫	Ⅰ	30	8	7.4	1C	1	8.0	2	1	1	BA 55
"	13	"	11	CC-54	Ⅰ	31	5	5.3	1C	1	4.0	2	1	2	BA 85
"	14	"	9	CE-52	Ⅰ	(26)	5	(5.9)	1C	1	4.0	2	1	3	BA 60

図版番号		グリッド	層	寸法		穿 孔			素材	形状	土器使用 部 位	整理番号	
図面	写真			外径(mm)	厚	重量(g)	分類	数					内径 (mm)
101-15	72-10	CB-46	II	26	5	3.7	1C	1	4.0	2	1	1	BA 66
" 16	" 16	CB-46	II	26	4	2.8	1C	1	4.0	2	1	1	BA 71
" 17	" 17	CB-41	III	19	4	1.6	1C	1	4.0	2	1	1	BA 46
" 18	" 15	CC-42	III	20	6	2.9	1C	1	3.5	2	1	1	BA 67
" 19	" 13	CD-42	III	23	5	3.3	1C	1	4.5	2	1	3	BA 69
" 20	" 14	CC-53	II	27	5	3.2	1C	1	6.0	2	1	2	BA 73
102-1	73-1	CF-54	II	(44)	5	(11.6)	1C	1	4.0	2	1	1	BA 32
" 2	" 2	CD-53	II	(50)	3	(13.3)	1C	1	7.5	2	1	3	BA 206
" 3	" 3	CB-46	II	(46)	4	(6.6)	1C	1	6.0	2	1	3	BA 220
" 4	" 4	CB-46	II	(40)	6	(9.5)	1C	1	5.0	2	1	3	BA 163
" 5	" 5	CE-52	I	(62)	7	(29.0)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 181
" 6	" 6	BD-48	I	(40)	5	(8.6)	1C	1	5.0	2	1	3	BA 35
" 7	" 7	BG-46	II	(38)	7	(15.2)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 30
" 8	" 8	CD-43	III	(26)	5	(8.4)	1C	1	7.0	2	1	1	BA 136
" 9	" 9	CD-42	III	(52)	5	(12.8)	1C	1	6.0	2	1	3	BA 207
" 10	" 10	CD-54	II	(50)	6	(21.7)	1C	1	6.5	2	1	1	BA 183
" 11	" 11	CF-50	II	(30)	5	(5.0)	1C	1	5.5	2	1	1	BA 223
" 12	" 12	CB-54	I	(34)	4	(5.4)	1C	1	2.0	2	1	1	BA 36
" 13	" 13	CB-50	II	(50)	4	(15.2)	1C	1	6.5	2	1	1	BA 34
" 14	" 14	CC-54	I	(40)	4	(7.4)	1C	1	5.5	2	1	1	BA 33
" 15	" 15	CC-53	II	(44)	5	(9.2)	1C	1	5.0	2	1	2	BA 124
" 16	" 16	CD-52	I	(48)	4	(13.6)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 221
" 17	" 17	CD-43	II	(50)	5	(16.0)	1C	1	5.5	2	1	1	BA 252
" 18	" 18	CD-42	III	(52)	4	(16.6)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 222
" 19	" 19	CF-51	II	(52)	5	(23.6)	1C	1	4.5	2	1	1	BA 203
" 20	" 20	CB-46	II	(34)	5	(6.4)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 185
" 21	" 21	CF-53	II	(60)	6	(26.3)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 31
" 22	" 22	CD-51	II	(46)	5	(10.6)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 178
" 23	" 23	CD-54	I	(54)	7	(20.6)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 159
" 24	" 24	CG-54	II	(32)	6	(6.4)	1C	1	5.5	2	1	1	BA 224
103-1	74-1	CD-54	II	(48)	6	(15.6)	1C	1	5.5	2	1	4	BA 193
" 2	" 2	CH-54	II	(54)	4	(15.0)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 26
" 3	" 3	CF-52	II	(46)	6	(16.2)	1A	1	5.0	2	1	1	BA 127
" 4	" 4	CF-50	II	(40)	5	(11.2)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 251
" 5	" 5	CD-41	III	(48)	4	(10.4)	1C	1	6.0	2	1	3	BA 194
" 6	" 6	CF-50	II	(46)	6	(17.0)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 225
" 7	" 7	CC-53	II	(50)	5	(16.8)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 231
" 8	" 8	CD-51	II	(56)	4	(8.4)	1C	1	4.5	2	1	3	BA 227
" 9	" 9	CB-46	II	(46)	6	(16.0)	1C	1	4.5	2	1	3	BA 197
" 10	" 10	CD-54	I	(62)	4	(23.0)	1C	1	5.0	2	1	1	BA 132
" 11	" 11	CC-53	II	(54)	6	(22.8)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 106
" 12	" 12	CE-52	III	(64)	5	(18.0)	1C	1	4.0	2	2	2	BA 251
" 13	" 13	CE-53	I	(68)	5	(18.6)	1C	1	5.0	2	1	2	BA 259
" 14	" 14	CE-53	II	(64)	7	(34.6)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 180
" 15	" 15	CB-53	I	(64)	4	(16.8)	1C	1	5.0	2	1	3	BA 135
" 16	" 16	CD-41	III	(60)	6	(27.8)	1C	1	4.5	2	1	1	BA 99
" 17	" 17	CD-53	II	(80)	5	(38.0)	1C	1	6.0	2	1	1	BA 123
" 18	" 18	CC-41	III	(56)	5	(16.3)	1C	1	5.5	2	1	2	BA 89

国 版 番 号		ブリッド	層	寸 法		空 孔			素材	形状	土器使用 部 位	整理番号	
国 画	写 真			外径(mm)	厚	重量(g)	分類	数					内径 (mm)
103-19	74-19	CD-54	II	(64)	6	(22.5)	1C	1	6.0	2	1	3	BA 131
104-1	75-1	B1-38	I	50	5	17.2	1C	1	5.5	2	1	2	BA 92
" 2	" 2	CF-54	III	46	6	15.8	1B.C	2	4.5	2	1	1	BA 54
" 3	" 3	CH-51	III	(68)	6	(33.6)	1C	1	5.0	2	1	2	BA 105
" 4	" 4	CB-41	III	64	7	29.7	1A.C	2	2.8	2	3	4	BA 83
" 5	" 5	CF-53	IV	63	5	21.9	1C	1	7.0	2	2	1	BA 86
" 6	" 6	表 採	I	43	7	14.2	1C	1	6.5	2	3	1	BA 84
" 7	" 7	B1-43	II	36	6	8.5	2A	1	-	2	1	1	BA 198
" 8	" 8	CD-54	II	34	6	8.0	2B	1	-	2	1	1	BA 247
" 9	" 9	BB-48	I	32	6	6.2	2A.B	2	二	二	1	3	BA 125
" 10	" 10	CB-54	II	(56)	6	(20.6)	2A.B	2	二	二	2	1	BA 28
" 11	" 11	CD-41	III	(48)	4	(12.4)	2B	1	-	2	1	1	BA 111
" 12	" 12	CB-46	III	(30)	3	(2.5)	2B	1	-	2	1	1	BA 229
105-1	76-1	CE-52	II	59	6	(26.2)	2B	1	-	2	1	1	BA 91
" 2	" 2	CE-51	I	46	6	15.3	2B.A	2	二	2	1	1	BA 254
" 3	" 3	CF-54	IV	46	5	15.1	2B	1	-	2	1	1	BA 96
" 4	" 4	CD-54	III	51	5	15.1	2A	1	-	2	1	1	BA 93
" 5	" 5	CB-54	II	42	7	14.0	2B.A	2	二	2	1	1	BA 250
" 6	" 6	CD-42	III	69	12	36.0	2B	1	-	2	1	3	BA 268
" 7	" 7	CC-46	III	70	7	41.6	2B	1	-	2	1	1	BA 76
" 8	" 8	CG-50	II	(62)	6	(23.5)	2B	1	-	2	1	1	BA 236
106-1	77-1	CD-42	III	45	5	14.2	2B	1	-	2	1	1	BA 75
" 2	" 2	CE-52	III	(58)	7	(24.0)	2B	1	-	2	2	1	BA 97
" 3	" 3	CF-53	I	44	5	10.6	2B	1	-	2	1	2	BA 120
" 4	" 4	CD-42	III	48	5	13.6	2B	1	-	2	1	1	BA 175
" 5	" 5	CE-53	III	45	5	10.5	2B	1	-	2	1	1	BA 191
" 6	" 6	CH-51	III	43	7	15.6	2B	1	-	2	1	3	BA 98
" 7	" 7	CE-53	I	(40)	6	(11.3)	2B	1	-	2	1	1	BA 173
" 8	" 8	CD-51	II	(40)	4	(7.8)	2B	1	-	2	1	2	BA 174
" 9	" 9	CC-54	I	34	4	5.8	2B	1	-	2	1	1	BA 115
" 10	" 10	CD-54	I	38	5	9.2	2A	1	-	2	2	1	BA 116
" 11	" 11	CC-52	I	31	4	3.8	2A	1	-	2	1	2	BA 122
107-1	78-1	CC-43	II	57	7	23.6	3	-	-	2	1	4	BA 269
" 2	" 2	CC-54	II	65	5	22.7	3	-	-	2	1	1	BA 285
" 3	" 3	CF-52	II	60	7	26.7	3	-	-	2	1	1	BA 287
" 4	" 4	CG-53	III	70	7	37.3	3	-	-	2	1	1	BA 138
" 5	" 5	CE-53	II	52	5	17.6	3	-	-	2	1	2	BA 273
" 6	" 6	CC-54	II	60	6	19.0	3	-	-	2	1	1	BA 282
" 7	" 7	CF-52	II	61	8	35.3	3	-	-	2	1	4	BA 103
" 8	" 8	CE-53	I	51	6	18.8	3	-	-	2	2	1	BA 276
" 9	" 9	CD-54	I	52	5	13.0	3	-	-	2	1	3	BA 289
" 10	" 10	CF-54	IV	61	7	27.0	3	-	-	2	1	1	BA 271
" 11	" 11	CG-52	II	(64)	6	(22.3)	3	-	-	2	1	1	BA 258
" 12	" 12	CH-52	III	55	7	24.2	3	-	-	2	1	1	BA 257
108-1	79-1	CB-54	I	60	8	29.2	3	-	-	2	1	4	BA 137
" 2	" 2	CB-45	II	(62)	10	(37.4)	3	-	-	2	1	4	BA 140
" 3	" 3	CH-51	III	56	5	18.3	3	-	-	2	1	1	BA 172
" 4	" 4	CD-44	IV	(66)	4	(26.2)	3	-	-	2	1	2	BA 171

図版番号		アリッド	刷	寸法		重量(g)			穿 孔		素材	形状	土器使用 部 位	整理番号
図 画	写 真			外径(mm)	厚	分類	数	内径 (mm)	分 類	数				
108-5	79-5	BF-40	II	53	5	16.0	3	-	-	2	1	1	BA 246	
"	"	6	CD-54	II	52	5	15.5	3	-	-	2	1	1	BA 251
"	"	7	CE-51	II	52	6	21.1	3	-	-	2	1	1	BA 83
"	"	8	-	I	50	7	19.2	3	-	-	2	1	1	BA 150
"	"	9	CD-53	II	(52)	5	(15.8)	3	-	-	2	1	1	BA 235
"	"	10	CD-42	III	52	7	23.1	3	-	-	2	1	1	BA 154
"	"	11	CG-53	II	53	6	19.9	3	-	-	2	1	1	BA 101
"	"	12	CB-46	II	47	5	14.4	3	-	-	2	1	4	BA 260
109-1	80-1	CC-54	II	46	5	12.5	3	-	-	2	1	1	BA 167	
"	"	2	CE-53	II	48	10	23.5	3	-	-	2	1	4	BA 88
"	"	3	CG-54	III	41	5	9.0	3	-	-	2	1	1	BA 290
"	"	4	CD-54	II	(70)	4	(6.8)	3	-	-	2	1	1	BA 283
"	"	5	CH-51	II	(50)	7	(19.6)	3	-	-	2	1	1	BA 114
"	"	6	CF-54	IV	49	7	19.3	3	-	-	2	1	1	BA 147
"	"	7	CG-54	II	(46)	9	(17.7)	3	-	-	2	1	1	BA 130
"	"	8	CC-54	II	39	4	6.9	3	-	-	2	1	3	BA 294
"	"	9	CB-42	II	44	6	10.7	3	-	-	2	1	1	BA 165
"	"	10	CC-54	II	48	6	15.2	3	-	-	2	1	2	BA 139
"	"	11	CD-53	II	44	6	14.2	3	-	-	2	1	1	BA 242
"	"	12	CF-53	I	37	5	7.6	3	-	-	2	1	1	BA 188
"	"	13	CG-50	III	39	7	13.2	3	-	-	2	1	1	BA 189
"	"	14	CE-51	I	44	7	15.2	3	-	-	2	1	2	BA 263
"	"	15	CD-54	II	39	6	10.2	3	-	-	2	1	1	BA 143
"	"	16	CC-52	II	43	4	7.4	3	-	-	2	1	1	BA 277
"	"	17	CC-54	I	41	6	13.9	3	-	-	2	1	1	BA 151
"	"	18	CG-53	II	45	6	15.7	3	-	-	2	1	1	BA 288
"	"	19	CE-54	II	43	6	10.1	3	-	-	2	1	1	BA 274
"	"	20	BD-46	II	36	5	6.8	3	-	-	2	1	3	BA 77
110-1	81-1	CE-54	II	44	6	13.6	3	-	-	2	1	1	BA 232	
"	"	2	CC-53	III	45	6	10.2	3	-	-	2	1	1	BA 233
"	"	3	CF-54	II	45	7	16.7	3	-	-	2	1	4	BA 205
"	"	4	CG-54	IV	47	5	13.3	3	-	-	2	1	1	BA 80
"	"	5	BJ-56	III	43	6	15.2	3	-	-	2	1	1	BA 190
"	"	6	CD-44	I	(60)	6	(15.8)	3	-	-	2	1	1	BA 170
"	"	7	CG-54	I	41	7	12.7	3	-	-	2	1	1	BA 202
"	"	8	CF-54	IV	39	5	10.3	3	-	-	2	1	1	BA 187
"	"	9	CC-54	II	44	5	11.3	3	-	-	2	1	1	BA 192
"	"	10	CC-54	II	45	6	13.7	3	-	-	2	1	1	BA 169
"	"	11	CD-54	II	46	6	13.3	3	-	-	2	1	1	BA 184
"	"	12	CG-51	II	(48)	5	(11.8)	3	-	-	2	1	1	BA 211
"	"	13	BH-54	III	35	7	8.8	3	-	-	2	1	1	BA 209
"	"	14	CD-47	IV	36	4	4.9	3	-	-	2	1	3	BA 200
"	"	15	BJ-42	III	(46)	6	(18.0)	3	-	-	2	1	1	BA 152
"	"	16	CA-46	III	(69)	6	(18.5)	3	-	-	2	1	1	BA 168
"	"	17	CD-44	II	(46)	5	(10.4)	3	-	-	2	1	1	BA 186
"	"	18	CC-54	II	34	5	8.4	3	-	-	2	1	1	BA 212
"	"	19	CD-54	II	37	5	9.7	3	-	-	2	1	2	BA 79
"	"	20	CC-54	II	32	5	6.3	3	-	-	2	1	1	BA 238

図版番号		グリッド	層	寸法		重量(g)	空孔		素材	形状	土器使用部位	整理番号	
図面	写真			外径(mm)	厚		分類	数					内径(mm)
111-1	82-1	CD-41	II	35	5	8.1	3	—	—	2	1	1	BA 248
"	2	BE-48	II	30	7	6.8	3	—	—	2	1	4	BA 249
"	3	CE-54	II	(34)	7	(8.0)	3	—	—	2	1	1	BA 237
"	4	CC-53	II	36	4	5.9	3	—	—	2	1	1	BA 238
"	5	CG-54	I	(38)	8	(10.2)	3	—	—	2	1	1	BA 239
"	6	BA-47	III	31	4	3.5	3	—	—	2	1	3	BA 240
"	7	CB-46	IV	38	5	7.5	3	—	—	2	1	1	BA 243
"	8	CD-42	III	44	6	11.7	3	—	—	2	1	1	BA 244
"	9	CE-52	III	33	3	4.6	3	—	—	2	1	1	BA 245
"	10	CE-54	II	40	6	10.7	3	—	—	2	1	1	BA 248
"	11	CA-46	II	35	7	7.6	3	—	—	2	1	1	BA 213
"	12	CE-53	II	42	5	9.2	3	—	—	2	1	1	BA 279
"	13	CC-54	I	34	6	7.2	3	—	—	2	1	1	BA 266
"	14	CF-51	II	32	5	6.0	3	—	—	2	1	3	BA 255
"	15	CC-54	II	34	4	5.9	3	—	—	2	1	1	BA 164
"	16	CA-44	III	31	4	3.9	3	—	—	2	1	1	BA 59
"	17	CD-54	II	34	7	7.1	3	—	—	2	1	3	BA 280
"	18	CE-54	I	28	4	3.8	3	—	—	2	1	1	BA 210
"	19	CF-51	II	30	5	5.4	3	—	—	2	1	1	BA 166
"	20	CC-54	II	(44)	5	(9.5)	3	—	—	2	1	3	BA 241
112-1	83-1	CD-51	II	49	4	12.4	3	—	—	2	1	2	BA 262
"	2	CD-47	III	(66)	6	(26.0)	3	—	—	2	1	1	BA 267
"	3	CH-52	III	51	4	8.6	3	—	—	2	1	2	BA 270
"	4	CG-51	II	43	7	14.2	3	—	—	2	1	1	BA 256
"	5	CD-52	I	(64)	4	(17.0)	3	—	—	2	1	1	BA 179
"	6	CC-54	I	47	5	13.2	3	—	—	2	1	4	BA 94
"	7	CE-52	III	48	4	12.3	3	—	—	2	1	1	BA 291
"	8	CH-52	IV	(60)	6	(29.0)	3	—	—	2	1	1	BA 78
"	9	CD-53	II	(50)	5	(14.4)	3	—	—	2	1	2	BA 201
"	10	CG-54	II	(48)	5	(10.4)	3	—	—	2	1	1	BA 199
"	11	CF-54	II	(56)	6	(24.1)	3	—	—	2	1	1	BA 204
"	12	CD-54	II	(40)	5	(13.2)	3	—	—	2	1	2	BA 161
"	13	CG-50	III	(50)	6	(14.0)	4	—	—	2	1	1	BA 225
"	14	CE-51	II	(40)	6	(10.2)	4	—	—	2	1	1	BA 228
"	15	CD-53	II	(60)	4	(13.0)	4 C	1	2.5	2	1	1	BA 230
"	16	CE-52	II	(58)	5	(17.6)	4	—	—	2	1	1	BA 195
113-1	84-1	CF-53	II	(46)	5	(13.1)	3	—	—	2	1	1	BA 215
"	2	CG-52	II	(60)	5	(24.2)	3	—	—	2	1	1	BA 160
"	3	BE-47	II	(44)	5	(12.6)	3	—	—	2	1	1	BA 214
"	4	CD-54	II	(24)	5	(6.0)	3	—	—	2	1	1	BA 218
"	5	CH-54	III	(44)	5	(12.7)	3	—	—	2	1	1	BA 162
"	6	CE-53	II	(40)	5	(10.0)	3	—	—	2	1	1	BA 219
"	7	CC-53	II	(56)	5	(20.2)	3	—	—	2	1	2	BA 265
"	8	CC-53	II	(50)	7	(18.0)	3	—	—	2	1	1	BA 217
"	9	CG-53	I	(50)	5	(14.0)	3	—	—	2	1	3	BA 216
"	10	CD-54	I	(70)	4	(10.2)	4	—	—	2	2	1	BA 275
"	11	CD-54	I	(60)	4	(14.2)	4	—	—	2	1	1	BA 281
"	12	CG-54	II	(54)	7	(25.5)	4	—	—	2	1	1	BA 196

Fig 18 土製模造品観察表

図版番号		グリッド	層	高さ(mm)	重量(g)	類別										整理番号	
図面	写真					土器	石器	磨製	磁器	漆器	注口	不明	丸底	平底	脚付		不明
114-1	85-1	CH-52	Ⅲ	40	48.5	○	○	○								○	BB 56
"	2	BA-47	Ⅱ	12	5.8	○	○	○								○	BB 176
"	3	CD-41	Ⅲ	40	14.5	○	○	○							○		BB 125
"	4	CH-54	Ⅱ	35	18.6	○	○	○								○	BB 8
"	5	CH-51	I	21	8.0	○	○	○								○	BB 57
"	6	CF-54	Ⅲ	30	6.5	○	○	○									BB 204
"	7	CD-46	Ⅲ	35	12.4	○	○	○								○	BB 54
"	8	CD-41	Ⅲ	34	15.8	○	○	○								○	BB 126
"	9	CA-43	Ⅱ	36	48.3	○	○	○								○	BB 53
"	10	CC-54	I	37	27.3	○	○	○								○	BB 59
"	11	CE-52	I	37	14.4	○	○	○								○	BB 21
"	12	BJ-47	Ⅲ	35	37.7	○	○	○								○	BB 60
"	13	CA-44	Ⅲ	29	16.1	○	○	○								○	BB 157
"	14	CD-54	Ⅱ	30	21.0	○	○	○								○	BB 109
"	15	CC-54	I	42	37.2	○	○	○								○	BB 58
"	16	CD-54	Ⅱ	37	17.0	○	○	○								○	BB 122
"	17	CE-52	Ⅲ	26	19.0	○	○	○								○	BB 127
"	18	CE-53	Ⅱ	33	26.6	○	○	○								○	BB 6
"	19	CC-53	Ⅱ	27	10.6	○	○	○								○	BB 94
"	20	CD-42	I	30	16.3	○	○	○								○	BB 30
"	21	CB-45	Ⅲ	16	9.2	○	○	○								○	BB 11
115-1	86-1	CB-54	I	13	3.2	○	○	○								○	BB 22
"	2	CH-53	Ⅱ	12	9.9	○	○	○								○	BB 117
"	3	CC-53	Ⅱ	16	15.7	○	○	○								○	BB 123
"	4	CC-54	I	8	5.6	○	○	○								○	BB 73
"	5	CH-52	Ⅲ	19	9.2	○	○	○								○	BB 107
"	6	CG-54	Ⅲ	17	16.7	○	○	○								○	BB 129
"	7	CG-54	Ⅱ	12	6.5	○	○	○								○	BB 118
"	8	CH-54	Ⅳ	10	9.3	○	○	○								○	BB 148
"	9	CB-54	I	12	5.9	○	○	○								○	BB 152
"	10	CG-51	Ⅱ	9	10.4	○	○	○								○	BB 113
"	11	CD-54	I	10	8.4	○	○	○								○	BB 149
"	12	CC-43	Ⅱ	25	21.8	○	○	○								○	BB 124
"	13	CE-54	Ⅲ	15	14.6	○	○	○								○	BB 141
"	14	CC-53	Ⅱ	13	8.5	○	○	○								○	BB 9
"	15	CF-53	Ⅱ	18	13.9	○	○	○								○	BB 111
"	16	CE-51	I	15	10.6	○	○	○								○	BB 88
"	17	CH-53	Ⅲ	20	12.6	○	○	○								○	BB 108
"	18	CB-46	Ⅱ	24	14.3	○	○	○								○	BB 32
"	19	CH-54	I	17	10.5	○	○	○								○	BB 92
"	20	CC-54	Ⅱ	24	17.8	○	○	○								○	BB 153
"	21	CG-54	Ⅲ	18	10.8	○	○	○								○	BB 142
"	22	BH-47	Ⅲ	9	3.9	○	○	○								○	BB 144
"	23	BJ-46	Ⅳ	25	40.1	○	○	○								○	BB 150

図版番号		グリッド	層	高さ(mm)	重量(g)	類別	土器										編文	整理番号			
図面	写真						土器	石器	精製	粗製	壺	鉢	鉢	浅鉢	注口	不明			丸底	平底	台付
115-24	85-24	CF-53	I	45	17.1	○			○	○				○							BB 4
"	25	CE-53	I	33	18.1	○			○	○											BB 175
"	26	CC-55	II	34	6.9	○			○	○											BB 139
"	27	CC-51	I	27	8.6	○			○	○				○							BB 55
"	28	CE-51	II	23	12.4	○			○	○											BB 93
"	29	CC-53	II	20	7.1	○			○	○											BB 14
"	30	CC-41	V	13	4.5	○			○	○											BB 44
"	31	CE-54	IV	12	4.2	○			○	○											BB 2
"	32	表 採	I	16	10.2	○			○	○											BB 105
"	33	CE-54	II	13	4.8	○			○	○				○							BB 13
"	34	表 採	I	21	12.4	○			○	○											BB 19
"	35	CG-54	III	22	12.7	○			○	○											BB 23
"	36	CG-50	II	17	9.7	○			○	○											BB 151
"	37	CF-51	II	20	9.0	○			○	○											BB 96
"	38	CG-51	II	22	9.8	○			○	○					○						BB 110
"	39	CC-42	III	18	11.5	○			○	○					○						BB 168
"	40	CF-53	II	16	7.7	○			○	○					○						BB 143
116-1	87-1	CF-53	II	30	21.4	○			○	○											BB 17
"	2	CC-46	III	23	17.5	○			○	○											BB 160
"	3	CD-47	III	22	13.1	○			○	○											BB 5
"	4	CE-54	II	20	18.0	○			○	○											BB 114
"	5	CG-54	II	25	15.7	○			○	○											BB 140
"	6	CE-53	III	25	14.5	○			○	○											BB 112
"	7	CC-54	I	33	59.8	○			○	○											BB 28
"	8	CH-54	I	27	41.9	○			○	○											BB 27
"	9	CD-43	II	37	52.7	○			○	○											BB 26
"	10	CH-53	II	25	15.3	○			○	○											BB 162
"	11	CH-54	III	31	32.3	○			○	○											BB 62
"	12	CB-54	I	31	56.9	○			○	○											BB 25
"	13	表 採	I	39	52.0	○			○	○											BB 61
"	14	CD-43	II	12	11.5	○			○	○											BB 70
"	15	CD-43	II	12	7.8	○			○	○											BB 16
"	16	CE-52	I	15	18.8	○			○	○											BB 49
"	17	CF-53	III	13	7.2	○			○	○											BB 68
"	18	CB-45	III	9	3.5	○			○	○											BB 7
"	19	CH-51	III	17	8.2	○			○	○											BB 42
"	20	BA-47	II	17	11.4	○			○	○											BB 65
"	21	CH-53	III	11	12.5	○			○	○											BB 71
"	22	CH-52	IV	15	12.1	○			○	○											BB 15
"	23	CD-43	III	12	6.5	○			○	○											BB 36
"	24	CD-42	III	11	5.8	○			○	○											BB 41
"	25	CE-52	II	15	10.2	○			○	○											BB 37
"	26	CF-49	I	12	9.8	○			○	○											BB 177
"	27	CD-52	II	14	8.9	○			○	○											BB 174
"	28	BE-51	I	11	8.7	○			○	○											BB 18

図版番号		グリッド	層	高さ(mm)	重量(g)	類別	土器			器形			底部			施文		整理番号
図面	写真					土器	精製	甕	鉢	浅鉢	注口	不明	丸底	平底	片付	脚付	不明	
116-29	87-29	CD-52	I	20	10.3	○		○										BB 120
" 30	" 30	CE-54	II	26	20.0	○		○					○					BB 163
" 31	" 31	CD-43	II	14	9.4	○		○										BB 39
" 32	" 32	BA-47	II	9	5.3	○		○										BB 11
" 33	" 33	CC-54	I	12	8.9	○		○										BB 115
" 34	" 34	CD-43	III	13	6.7	○		○										BB 50
" 35	" 35	CG-51	III	14	7.8	○		○										BB 106
" 36	" 36	CH-54	I	10	7.8	○		○										BB 40
" 37	" 37	CF-54	II	11	10.0	○		○										BB 97
" 38	" 38	CE-53	II	12	11.0	○		○					○					BB 78
" 39	" 39	CD-41	III	11	8.8	○		○										BB 98
" 40	" 40	CD-54	II	12	7.3	○		○										BB 45
" 41	" 41	CD-42	I	11	13.0	○		○										BB 46
" 42	" 42	CC-51	I	8	8.6	○		○					○					BB 80
" 43	" 43	BI-47	III	9	3.4	○		○					○					BB 12
117-1	88-1	CB-46	II	7	2.8	○		○										BB 87
" 2	" 2	CB-46	III	11	5.7	○		○					○					BB 85
" 3	" 3	CE-54	II	10	9.1	○		○					○					BB 101
" 4	" 4	CB-45	I	11	7.5	○		○										BB 10
" 5	" 5	CB-42	III	10	5.6	○		○										BB 145
" 6	" 6	CD-54	II	9	4.8	○		○										BB 38
" 7	" 7	CB-46	II	10	8.4	○		○										BB 47
" 8	" 8	CG-53	I	9	4.2	○		○										BB 102
" 9	" 9	CA-46	III	9	2.8	○		○										BB 84
" 10	" 10	CD-42	III	8	2.6	○		○										BB 86
" 11	" 11	CD-54	II	17	16.4	○		○					○			○		BB 158
" 12	" 12	CD-43	II	10	9.2	○		○					○					BB 103
" 13	" 13	CE-54	II	17	17.0	○		○					○					BB 100
" 14	" 14	BA-47	II	13	12.1	○		○					○					BB 69
" 15	" 15	CB-52	II	11	4.6	○		○					○					BB 121
" 16	" 16	CH-51	II	15	20.3	○		○										BB 3
" 17	" 17	CD-42	III	16	11.0	○		○										BB 64
" 18	" 18	CH-54	III	19	7.0	○		○										BB 72
" 19	" 19	CD-42	III	13	11.0	○		○										BB 169
" 20	" 20	CD-41	III	13	10.5	○		○					○					BB 81
" 21	" 21	CH-52	III	20	27.4	○		○										BB 35
" 22	" 22	CD-52	II	19	10.8	○		○										BB 63
" 23	" 23	CH-53	II	20	24.0	○		○										BB 161
" 24	" 24	CE-52	II	16	32.3	○		○										BB 29
" 25	" 25	CE-54	III	19	35.5	○		○								○		BB 159
" 26	" 26	CH-52	IV	15	38.9	○		○								○		BB 83
" 27	" 27	CG-54	II	29	38.4	○		○										BB 24
" 28	" 28	CF-54	I	13	10.5	○		○										BB 172
" 29	" 29	CD-53	II	12	8.6	○		○										BB 173
" 30	" 30	CG-50	III	15	13.3	○		○										BB 171

図版番号		グリッド	層	高さ(mm)	重量(g)	類別		土器	器	形	底			部			施文		整理番号
図面	写真					土器	石器				精製	粗製	注口	不明	丸底	平底	台付	不明	
117-31	88-31	CC-44	I	15	11.8	○													BB 130
" 32	" 32	CH-54	I	7	2.8	○													BB 43
" 33	" 35	CE-52	II	18	19.0	○													BB 164
" 34	" 37	CB-52	II	10	7.1	○													BB 75
" 35	" 34	CD-42	I	6	3.3	○													BB 82
" 36	" 33	CC-41	III	22	13.9	○													BB 166
" 37	" 38	CC-53	II	7	7.1	○													BB 76
" 38	" 39	BD-46	I	15	10.6	○													BB 134
" 39	" 40	CD-53	I	26	9.1	○													BB 116
" 40	" 36	CD-42	III	11	4.9	○													BB 79
" 41	" 41	CB-46	III	11	7.7	○													BB 77
118-1	89-1	CD-42	III	26	47.8	○													BB 31
" 2	" 2	CD-54	II	25	18.8	○													BB 48
" 3	" 3	CE-54	II	11	6.1	○													BB 119
" 4	" 4	CC-53	II	14	12.2	○													BB 137
" 5	" 5	CB-52	II	7	8.7	○													BB 138
" 6	" 6	CG-53	I	23	9.5	○													BB 167
" 7	" 7	表 様	I	7	3.7	○													BB 131
" 8	" 8	CC-54	II	12	13.4	○													BB 135
" 9	" 10	CD-53	II	20	15.7	○													BB 99
" 10	" 11	CE-53	III	10	8.4	○													BB 132
" 11	" 12	CG-54	III	10	12.7	○													BB 133
" 12	" 13	CB-54	II	10	15.0	○													BB 128
" 13	" 9	CC-54	I	11	12.4	○													BB 95
" 14	" 15	CF-53	I	13	6.9	○													BB 147
" 15	" 17	CF-52	III	8	4.2	○													BB 91
" 16	" 18	CB-44	III	15	4.1	○													BB 66
" 17	" 14	CB-54	I	18	18.5	○													BB 90
" 18	" 16	CH-51	I	11	6.0	○													BB 20
" 19	" 21	CE-53	I	18	13.5	○													BB 136
" 20	" 22	CE-51	II	17	9.4	○													BB 170
" 21	" 23	CB-46	IV	20	10.0	○													BB 165
" 22	" 19	CG-52	I	10	6.5	○													BB 104
" 23	" 20	CC-52	II	15	13.0	○													BB 154
" 24	" 26	CD-43	III	13	10.3	○													BB 34
" 25	" 27	CE-52	III	13	14.2	○													BB 155
" 26	" 28	CH-52	III	14	8.4	○													BB 1
" 27	" 24	CD-43	III	13	9.4	○													BB 33
" 28	" 25	BB-48	II	11	8.3	○													BB 74
" 29	" 30	CC-54	II	12	11.5	○													BB 156
" 30	" 31	CC-43	II	14	9.2	○													BB 89
" 31	" 29	CF-52	II	18	30.4	○													BB 52
" 32	" 32	BC-44	III	26	20.1	○													BB 51
" 33	" 33	CH-52	II	□	□	○													BB 207

図版番号		グリッド	層	形態			部位											付着物	整理番号
図面	写真			中空	非中空	不明	A	A,	B	B,	C	C,	C,	D	D,	E			
- 9	96- 8	CB-45	III	○					○										BC 38
* 10	* 11	CE-53	II	○					○		△								BC 47
* 11	* 9	CG-54	I	○								△							BC 93
* 12	* 12	CD-53	I	○					○										BC 45
126- 1	97- 1	BF-41	III	○					○										BC 33
* 2	* 2	CB-46	III	○								△							BC 105
* 3	* 4	CE-53	II	○					○										BC 42
* 4	* 3	CE-50	II	○					○			△							BC 94
* 5	* 5	CE-52	I	○								△							BC 89
* 6	* 6	CG-54	IV	○								△							BC 86
* 7	* 7	CH-51	II	○								○							BC 85
* 8	* 8	CF-50	II	○								△							BC 108
* 9	* 9	CD-43	II	○								△							BC 87
* 10	* 10	CB-54	II	○								△							BC 103
127- 1	98- 1	CB-54	II	○								○							BC 130
* 2	* 2	CB-54	II	○								△							BC 104
* 3	* 3	B J-47	III	○								△							BC 96
* 4	* 4	CE-53	I	○								△							BC 111
* 5	* 5	CE-53	II	○								○							BC 101
* 6	* 6	CD-54	II	○								○							BC 102
* 7	* 7	CB-46	II	○								△							BC 106
* 8	* 8	CD-54	II	○								○							BC 109
* 9	* 9	CD-42	III	○								○							BC 122
128- 1	99- 1	CB-46	III	○								○							BC 146
* 2	* 2	CD-54	I	○								○							BC 95
* 3	* 3	CE-53	II	○								○							BC 110
* 4	* 4	B J-54	I	○								△							BC 100
* 5	* 5	CE-53	II	○								○							BC 144
* 6	* 6	CH-54	I	○								△							BC 119
* 7	* 7	CF-51	II	○								○							BC 129
* 8	* 10	CH-54	II	○								○							BC 132
* 9	* 9	CD-54	I	○								○							BC 92
* 10	* 8	CC-53	II	○								○							BC 142
* 11	* 11	CC-53	II	○								○							BC 97
* 12	* 12	CC-53	II	○								△							BC 99
* 13	* 13	CC-54	I	○								○							BC 133
* 14	* 14	CF-50	II	○								△							BC 123
129- 1	100- 1	CD-42	I			○		○											BC 19
* 2	* 2	BH-46	III			○		○											BC 21
* 3	* 3	CG-50	I	○				○											BC 4
* 4	* 4	CD-42	III	○				○											BC 6
* 5	* 5	BD-46	II	○				○											BC 14
* 6	* 6	CG-51	I	○				○											BC 191
* 7	* 7	CB-41	II	○				○											BC 5
* 8	* 8	B I-47	III	○				○		○									BC 77
* 9	* 9	CF-51	II	○				○											BC 23
* 10	* 10	CG-51	III	○				△		○									BC 49

図版番号		グリッド	層	形態			部位										付着物	整理番号
図面	写真			中空	非中空	不明	A,	A,	B,	B,	C,	C,	C,	D,	D,	E		
129-11	100-11	CC-41	■	○			○											BC 184
130-1	101-1	CF-54	■	○		○	○											BC 79
" 2	" 2	CC-41	IV					○	○	△								BC 40
" 3	" 3	CH-54	I	○				○	○	△								BC 25
" 4	" 4	CD-42	■	○				○	○	○								BC 134
" 5	" 5	CC-42	■	○				○	○									BC 34
" 6	" 6	BH-47	■	○				○	○									BC 29
" 7	" 7	CG-54	IV	○				○	○	△								BC 31
131-1	102-1	CB-46	■	○				○	○		○							BC 62
" 2	" 2	CH-51	■	○				○	○	○								BC 131
" 3	" 3	CD-46	■	○				○	○	○			○					BC 60
" 4	" 4	BJ-44	■	○					○	○			○					BC 53
" 5	" 5	CD-42	■	○					○	○	○							BC 59
" 6	" 5	CG-54	■	○					○	○	△							BC 61
" 7	" 7	CH-53	■	○				○	○	○							T	BC 190
" 8	" 8	BF-48	■	○					○	○	○							BC 72
" 9	" 9	CE-52	■	○					○	○	○							BC 52
132-1	103-1	CG-53	I	○					○	○	○							BC 54
" 2	" 2	CA-46	■	○					○	○	○		○				T	BC 68
" 3	" 3	CF-51	■	○					○	○	○							BC 82
" 4	" 4	BA-45	■	○					○	○	○		○					BC 75
133-1	104-1	CF-53	■	○					○	○	○							BC 55
" 2	" 2	CH-53	IV	○					○	○	○							BC 117
" 3	" 3	CB-46	■	○									○					BC 107
" 4	" 4	CA-44	■	○									△					BC 127
" 5	" 5	CB-46	■	○									△					BC 116
" 6	" 6	CB-45	■	○									○					BC 115
" 7	" 7	BI-47	■	○									○					BC 125
" 8	" 8	CG-52	■	○									△					BC 114
" 9	" 9	CB-46	■	○									○					BC 118
" 10	" 10	CG-54	■	○									○					BC 145
" 11	" 11	CA-45	■	○					△	○								BC 124
" 12	" 12	CB-44	■	○									○			○		BC 128
" 13	" 13	BJ-30	■	○									○			○		BC 98
" 14	" 14	CC-53	■	○									○			○		BC 112
" 15	" 15	CD-53	■	○									○			○		BC 126
" 16	" 16	CC-42	■	○									○			○		BC 120
134-1	105-1	BH-46	■	○					○	○								BC 24
" 2	" 2	CH-51	■	○					○	○								BC 35
" 3	" 3	CF-52	■	○					○	○								BC 141
" 4	" 5	CD-41	■	○					○	○								BC 30
" 5	" 4	CE-51	■	○									○			○		BC 121
" 6	" 6	CB-53	■	○						○								BC 27
" 7	" 7	CH-51	■	○						○								BC 143
" 8	" 8	CH-51	■	○						○								BC 113
" 9	" 9	CG-52	I	○														BC 46
" 10	" 10	CG-54	IV	○													○	BC 148

Fig 20 石冠状土製品観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	整理番号
図面	写真			高さ	幅	厚さ		
135-1	106-1	CH-52	I	79	85	40	145	BD 6
" 2	" 2	CE-53	II	66	71	36	98	BD 1
" 3	107-2	CD-53	II	49	81	23	58	BD 3
" 4	106-3	CC-53	II	53	136	44	205	BD 5
" 5	107-1	CG-53	II	63	67	52	178	BD 2
" 6	" 3	CG-52	I	55	82	40	120	BD 4

Fig 21 土版観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	整理番号
図面	写真			高さ	幅	厚さ		
136-1	108-1	CH-53	II	78	61	20	120.0	BE13
" 2	" 2	CF-53	III	72	52	17	43.2	BE11
" 3	" 3	CD-41	III	74	77	27	80.0	BE15
" 4	" 4	CH-54	II	60	37	11	22.1	BE19
" 5	" 5	CF-54	IV	78	78	12	55.6	BE14
" 6	" 6	CF-54	IV	56	38	15	27.7	BE 4
" 7	" 7	CF-50	II	89	74	16	80.0	BE21
137-1	108-1	CD-42	III	66	56	13	38.3	BE 3
" 2	" 2	CG-54	I	41	50	13	18.2	BE 9
" 3	" 3	CH-54	III	39	65	9	23.4	BE 2
" 4	" 4	CD-43	III	45	47	12	22.3	BE 5
" 5	" 5	CD-42	III	52	77	11	39.5	BE12
" 6	" 6	CD-42	III	34	49	8	12.0	BE 6
" 7	" 8	CB-46	II	32	47	15	13.1	BE10
" 8	" 7	CB-45	III	77	58	11	39.2	BE 7
" 9	" 9	CB-54	II	47	38	10	13.7	BE20
" 10	" 10	BA-46	III	72	96	13	80.0	BE16
138-1	110-1	CF-54	IV	93	85	16	95.0	BE17
" 2	" 2	CB-46	III	65	41	13	24.2	BE 8

Fig 22 亀形土製品観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	整理番号
図面	写真			高さ	幅	厚さ		
138-3	110-3	CH-53	III	77	60	21	65	BF 3
" 4	" 4	CE-53	II	(70)	62	30	58	BF 1
" 5	" 6	BG-46	III	(50)	(58)	(16)	25	BF 2
" 6	" 5	CH-54	I	94	(67)	(48)	105	BF 6

Fig 23 耳飾観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)				重量(g)	整理番号
図面	写真			最大径	最小径	孔径	高さ		
138-7	110-7	CD-41	I	(13)	12	5	(14)	1.1	BG 2
" 8	" 8	CB-48	II	18	—	5	(8)	1.1	BG 3
" 9	" 9	BB-46	II	20	11	4	19	3.4	BG 1

Fig 24 その他の土製品

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)	重量(g)	整理番号
図面	写真					
139-1	111-1	CH-51	III	60	35	BX 4
" 2	" 2	CC-53	II	45	12	BX 3
" 3	" 3	CG-54	III	75	40	BX 5
" 4	" 4	CC-44	III	42	30	BX 2
" 5	" 5	CD-53	II	67	45	BX 1
" 6	" 7	CD-53	II	53	65	BX 7
" 7	" 8	CH-52	II	92	162	BX 6
" 8	" 6	BA-47	II	95	80	BX 8

Fig. 25 グリッド別出土数(円盤状土製品)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
A I																											
A J																											
B A																		1	1								
B B																		1	1								
B C																											
B D																		1	1								
B E																			1	1							
B F											1																
B G									1									1									
B H									1																		
B I									2				1														
B J																		2	1								
C A																		2	2								
C B													2	1	1	2	12							1	3	6	
C C													1	1	3		1						1	2	13	23	
C D									(C) (B)	7	13	5	2					2				1	5	3	14	25	
C E																											
C F																						3	3	4	5	13	
C G																						9	2	3	7	9	
C H																			(B) (A)			5	6	2	4		

Fig 26 グリッド別出土数(横造土製品)

	26	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
A I																											
A J																											
B A																											
B B																											
B C																											
B D																											
B E																											
B F																											
B G																											
B H																											
B I																											
B J																											
C A																											
C B																											
C C																											
C D																											
C E																											
C F																											
C G																											
C H																											

Fig 27 グリッド別出土数(土偶)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
A I																											
A J																											
B A																	1										
B B																											
B C																	1										
B D																	1										
B E																											
B F																											
B G																											
B H																											
B I																											
B J																											
C A																											
C B																											
C C																											
C D																											
C E																											
C F																											
C G																											
C H																											

Fig 28 グリッド別出土数(泥状土製品)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
AI																											
AJ																											
BA																											
BB																											
BC																											
BD																											
BE																											
BF																											
BG																											
BH																											
BI																											
BJ																											
CA																											
CB																											
CC																							1				
CD																							1				
CE																							1				
CF																											
CG																							1	1			
CH																										1	

Fig. 29 グリッド別出土数(土版)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
A I																											
A J																											
B A																											
B B																											
B C																											
B D																											
B E																											
B F																											
B G																											
B H																											
B I																											
B J																											
C A																											
C B																											
C C																											
C D																											
C E																											
C F																											
C G																											
C H																											

Fig 30 グリッド別出土数(電形士製品)

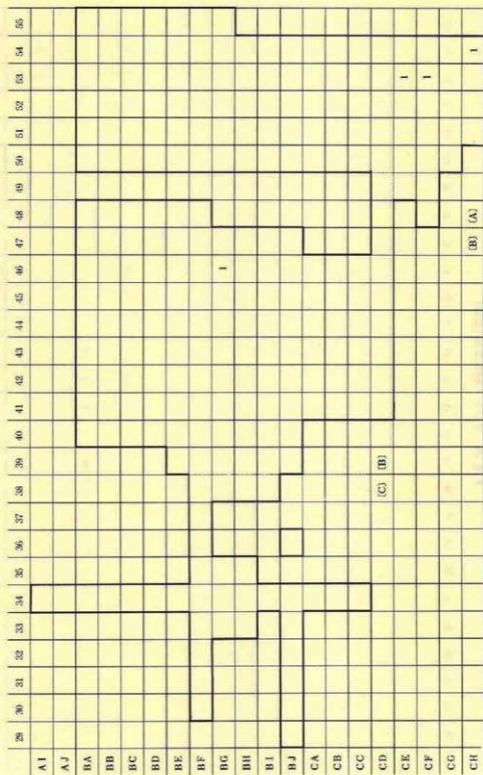


Fig 32 地区別・層別出土数(円盤状土製品)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	48	5	2	4	59
第 II 層	127	23	0		150
第 III 層	20	37	2		59
第 IV 層	11	7	0		18
計	206	72	4	4	286

Fig 33 地区別・層別出土数(模造土製品)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	33	7	0	4	44
第 II 層	56	16	0		72
第 III 層	26	29	0		55
第 IV 層	4	3	0		7
計	119	55	0		178

Fig 34 地区別・層別出土数(土偶)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	24	2	0		26
第 II 層	47	12	0		59
第 III 層	10	36	1		47
第 IV 層	7	1	0		8
計	88	51	1		140

Fig 35 地区別・層別出土数(冠状土製品)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	2	0	0	0	2
第 II 層	4	0	0		4
第 III 層	0	0	0		0
第 IV 層	0	0	0		0
計	6	0	0		6

Fig 36 地区別・層別出土数(土版)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	1	0	0	0	1
第 II 層	4	1	0		5
第 III 層	2	8	0		10
第 IV 層	3	0	0		3
計	10	9	0		19

Fig 37 地区別・層別出土数(亀形土製品)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	1	0	0		1
第 II 層	1	0	0		1
第 III 層	1	1	0		2
第 IV 層	0	0			0
計	3	1	0		4

4 石器

石器・石製品については次の分類とした。(1)石鏃類 (2)石皿 (3)磨石 (4)石斧 (5)石錐 (6)凹石 (7)石匙 (8)礫石器 (9)石冠 (10)石版 (11)石棒・石刺 (12)円盤状石製品 (13)異形石器 (14)剥片類

(1) 石鏃類 (DR140~141) (Fig38、51、58)

石鏃と分類しているが全部石鏃ではない。(DR140-1~7)で示したものは大きさや重量からして尖頭器かあるいは一部小形の播器に分類できるものが含まれている。(DR140-8~141-19)が石鏃といえるものであるが、一部に(DR140-9)(DR141-16)などのように石錐として分類できるものも含まれている。

(2) 石 皿 (DR142~143) (Fig39、52、59)

石皿は6点出土している。完形は1点、他は破片である。いずれも楕円形か小判形の扁平な石の片面を磨面とし、磨面の周辺には縁がある。磨面のはほぼ中央位置は一段と磨り減っている例が多い。土製模造品の石皿には脚がついているが、今回の出土品には見られない。

(3) 磨 石 (DR144~146-4) (Fig40、52、59)

磨痕のみられるものを分類したが、15点とあまり多くない。15点中2点については、磨痕の他に凹みのみられるものがあった。(DR146-3)のものは欠損部があるが、これは、打撃による欠損と思われる。(DR145-1)は全体の大きさが判断できないが、かなり大きいものになりそうである。表面がよく磨滅しているので磨石に分類した。

(4) 石 斧 (DR146-5~155) (Fig41、53、60)

石斧は打製石斧が19点、磨製石斧が13点である。いずれも欠損部分があり、完形品はない。打製石斧は刃部や基部のいずれかを欠くものが多いため分類できないものもあるが、形態によって区分すると、楔形、分銅形、短冊形などがみられる。

磨製石斧についても刃部や基部のいずれかが欠損しているが、刃部の残されたものについては使用によると思われる刃こぼれが認められる。

(5) 石 錐 (DR156) (Fig42、54、61)

石錐は13点出土している。錐部が途中から欠損していると思われるもの4点も含まれている。形態によって分類すると、錐部が細くて長く、つまみ状のものが頭部につきT字状のものは明確には1点しか認められない。他は全部ほぼ三角形?の剥片の一端に錐部を加工したもので、錐部の長・短がみられる。

(6) 凹 石 (DR157~158-3) (Fig43)

敲打による凹みがみられるものを分類した。凹みは石の両面にあるものと、片面にあるものとがある。凹みの形状は必ずしも円形とはかぎらない。大きさや深さも、さまざまである。

なお、ここに分類したもののなかには、凹みの他に、打痕や磨痕のみられるものは含まれていない。

(7) 石 匙 (DR158-4~159-6) (Fig44)

石匙は9点出土している。形態によって分類すると、縦形石匙が2点、横形石匙が7点である。(DR158-4)は円形で縦とも横ともつかないが、ここでは横形に分類してある。(DR159-4)はつまみが欠損している。

(8) 礫石器 (DR159-7~163) (Fig45)

扁平で長円形か細長形の礫の長辺方向の端部、あるいは側端部に、加撃による剥離のみられるものを分類した。

剥離面の状況は粗雑であり、礫を「たたく」ための道具として使用した結果の剥離であるようにみえる。

礫は長めのものが利用されているが、長さとの比にはバラツキがみられるものの、厚さについては、ほぼ共通して扁平なものが多い。

(9) 石 冠 (DR164-1~2) (Fig46)

石冠は2点出土している。2点ともあまり入念な作りとはいえない。頭部の作り出しも、わずかにそれらしくみえていどである。

⑩ 石版 (DR164-3) (Fig46)

石版は1点だけの出土である。正面は中央縦方向に2本の沈線が引かれ、これをはさむように、上下で対称になるうず巻文が左右対称に引かれている。背面は、中央縦方向に1本の沈線が引かれている。

⑪ 石棒・石剣 (DR165~168) (Fig47, 55, 62)

石棒と石剣の区別を断面の形状や幅と厚さの比でおこなえるかどうかについて検討してみたのであるがあまり明確な区分は得られなかった。しかし、一方では、丸い断面のものに石棒として分類できるものが多いことや、扁平な断面のものに石剣として分類できるものが多いことも事実であった。ここでは幅に対する厚さの比0.4を境いして、それよりも大は石棒、それよりも小は石剣としてみた。この0.4は比の分布状況から2分できる境目を求めたものである。石棒は(DR165-1~166-15)であり、石剣は(DR166-16~168-23)である。

石棒も石剣も完形で出土する例はほとんどなく、ほとんどのものは破片として出土するので、部位別の出土数をみることにする。石棒は頭部11、胴部11、先部15である。石剣は頭部15、胴部14、先部24である。石棒は各部でのムラが少くないことになるが、共通しては先部での出現数が他と比較して多いことであろう。

次に石棒、石剣の作成にあたり、その加工痕跡をみたところ、石棒では剥離11、打痕11、磨痕11であった。石剣は剥離16、打痕5、磨痕29であった。石棒ではさまざまな加工痕跡がみられ、石剣では磨痕が多く、次に剥離痕がみられることになる。

一部の石棒と石剣には熱を受けて変色したと思われるものが認められた。石棒では6、石剣においては1である。

⑫ 円盤状石製品 (DR169~173) (Fig48, 56, 63)

扁平な自然礫や大形剥片の周辺を打ち欠きはほぼ円形に作ったものを分類した。

素材は、第1が扁平な自然礫である。これは両面に自然面が残る。第2は大形の剥片を使用する場合である。これは片面に自然面、もう片面に剥離面が残る。Fig48の観察表では前者をA、後者をBとした。

加工は、素材の周辺を打ち欠いて円形に作るのであるが、第1には片面方向からの打ち欠きによって整形する方法である。素材が剥片であった場合は打ち欠く方向の面は自然面側になる。この方法では、片面方向からだけ周辺部を打ち欠き1回で整形を終ることになる。第2の方法は、両面方向からの打ち欠きによって整形する方法である。この場合は前者が1回の整形で終

ったのに対して2回の整形によって終ることとなる。Fig48の観察表では前者をA、後者をBとした。

以上の素材と加工の関係を出土数で見ると、素材A、加工Aのもの17、素材A、加工Bのもの39、素材B、加工Aのもの4、素材B、加工Bのもの9である。

03 異形石器 (DR174~176) (Fig49)

DR174-1~2 勾玉のような形をしている。沈線や磨痕が見られるので加工品であることは確実である。

DR174-3~5 扁平な自然礫の片面が皿状に凹んでいて、この面に磨痕が認められる。

DR174-6~175-1 扁平な自然礫に穴があいている。ただしこの穴が人工であるかどうかは判断できなかった。自然の造形である可能性もある。

DR175-2~176-2 自然礫に凹みがみられるもので、凹み部分に磨痕等の加工痕は観察できなかった。あるいは、硬さの異なる石質で形成されている礫が摩滅の速さのちがいがからできた物であるかも知れない。

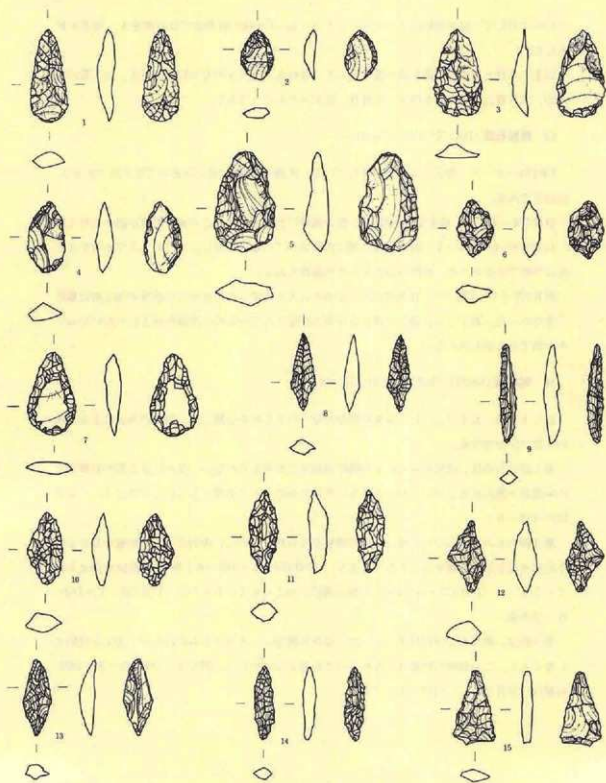
04 剥片類 (DR177~192) (Fig50, 57, 64)

剥片と石核、およびこれらに多少の調整が見られるものを分類した。調整の多少によって次の3群に区分できる。

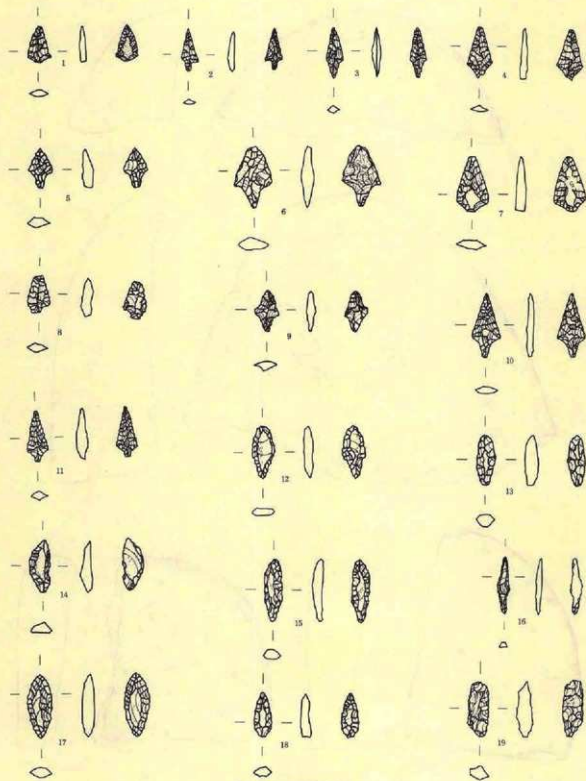
第1群のものは、調整がみられるが特に規格的な形態をもたない。なかには石匙や石鎌などの未成品と思われるものなどがみられる。不定形石器として分類することもできよう。(DR177~178-5)

第2群のものは、剥片や石核に多少の調整がみられるもので、規格性のある形態をもたない。不定形石器として分類することもできよう。(DR178-6~182-6) 剥片に調整が加えられているものは(DR178-6~180) 石核に調整が加えられているものは(DR181-1~182-6)である。

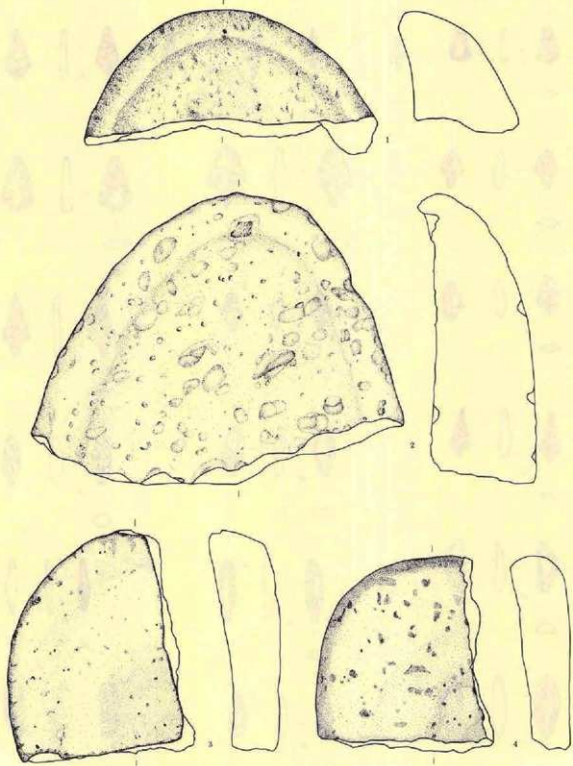
第3群は、剥片および石核である。少しばかり調整らしきものもみられるが、加工を目的としなくとも、この程度の剝離はみられるので分類上は区分した。剥片は(DR183-2~192) 石核は(DR182-7~183-1)である。



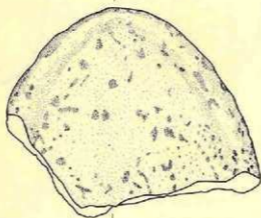
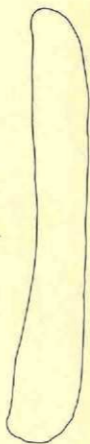
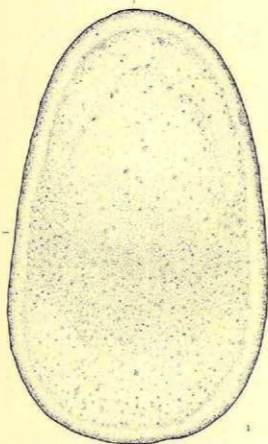
DR140 石鏃類(3/4)



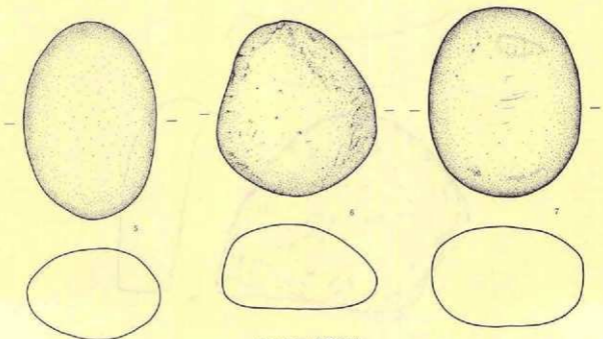
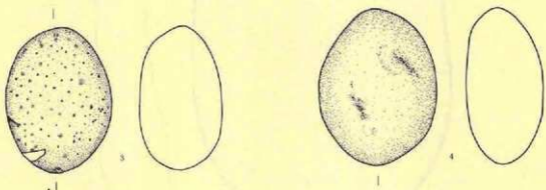
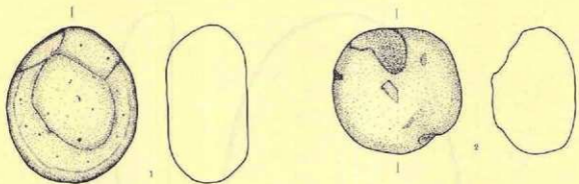
DR141 石鏃類 (1/2)



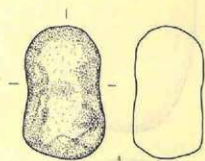
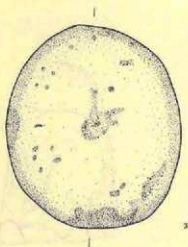
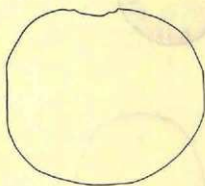
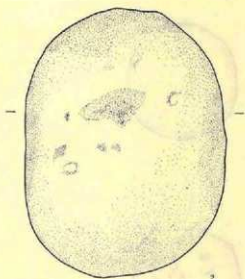
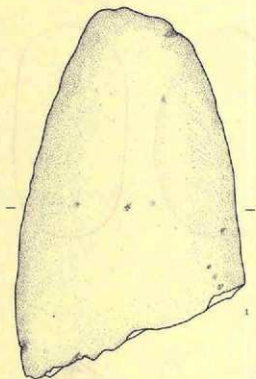
DR142 石皿(4)



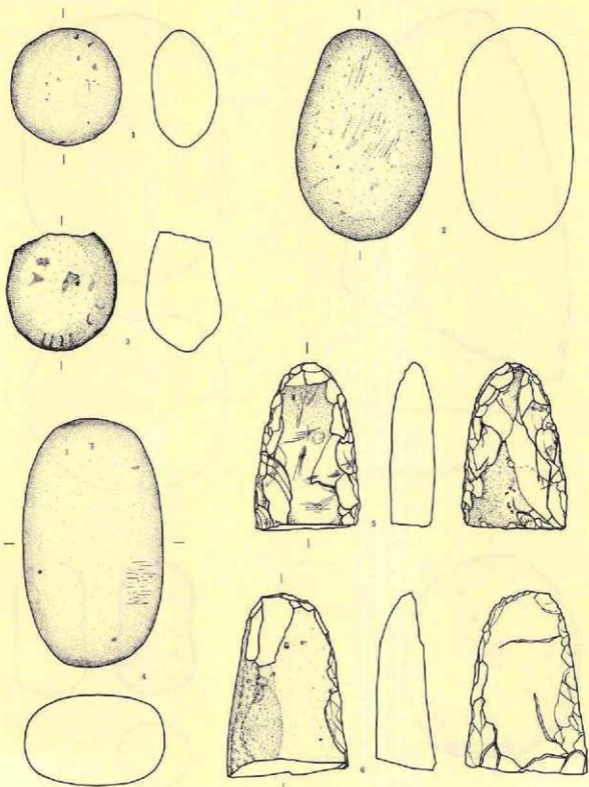
DR143 石皿(3/4)



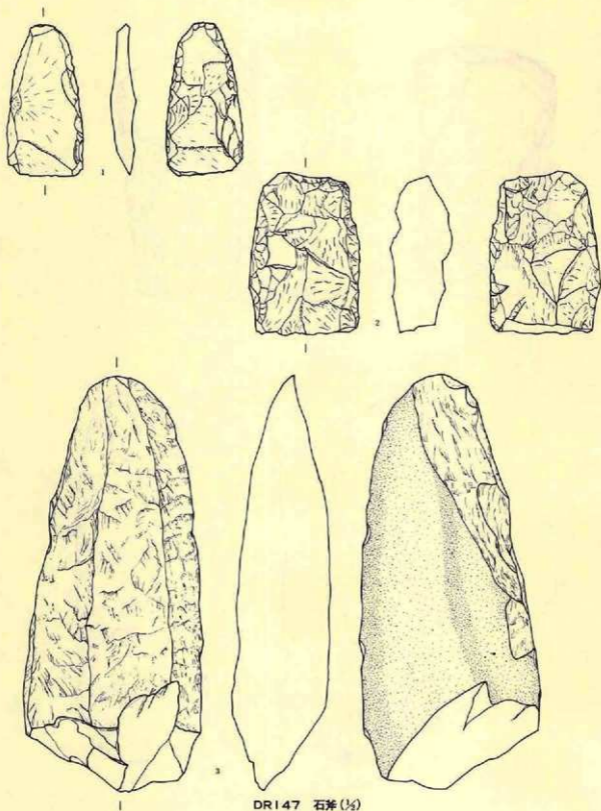
DR144 磨石(1/2)



DR145 磨石(1/2)



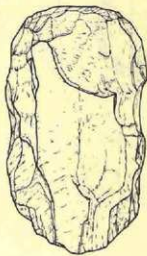
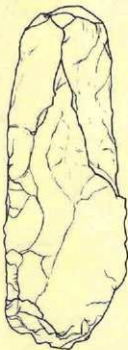
DR146 磨石・石斧(1/5)



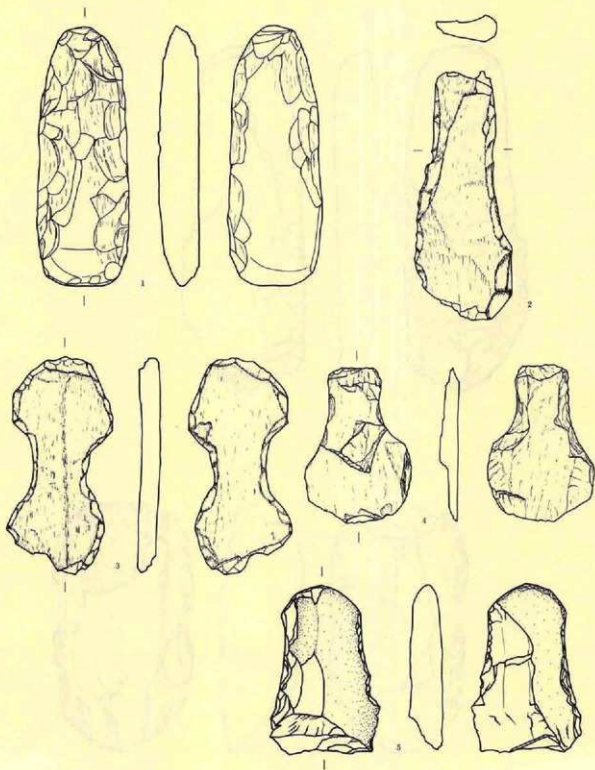
DR147 石斧 (1/2)



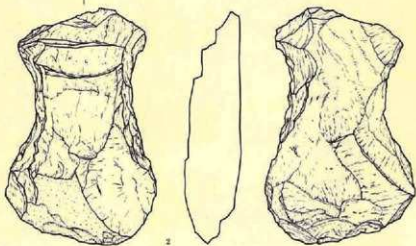
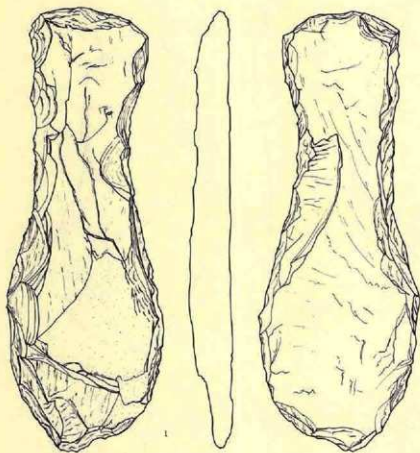
DRI48 石斧(1/2)



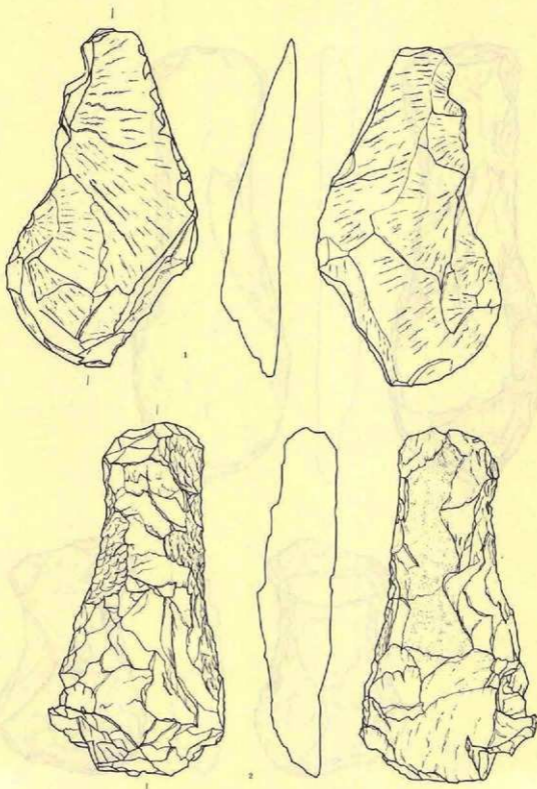
DR149 石片(1/2)



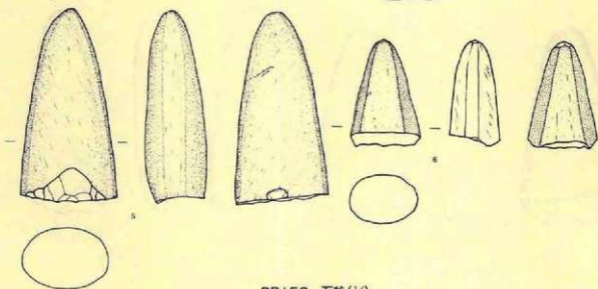
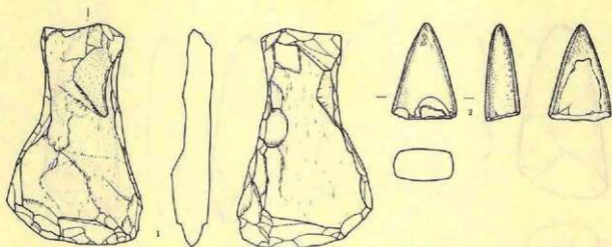
DR150 石斧 (1/2)



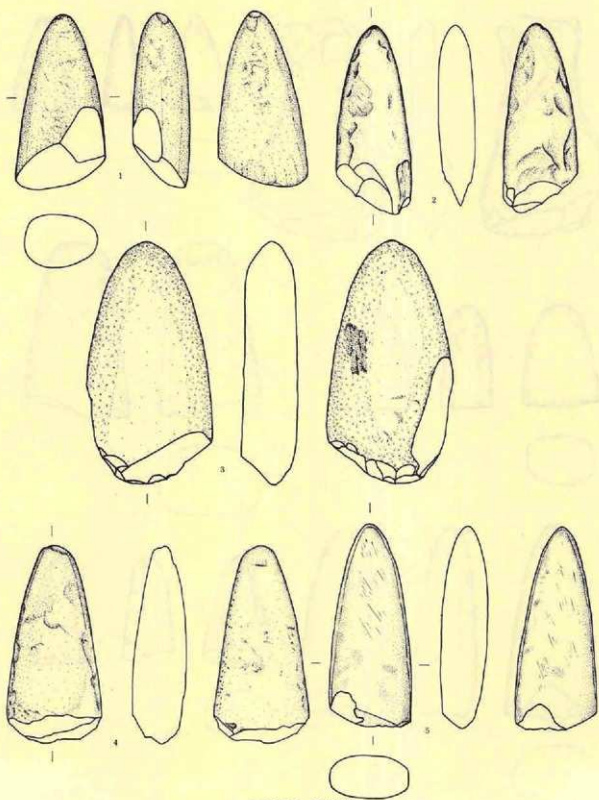
DR151 石斧(1/2)



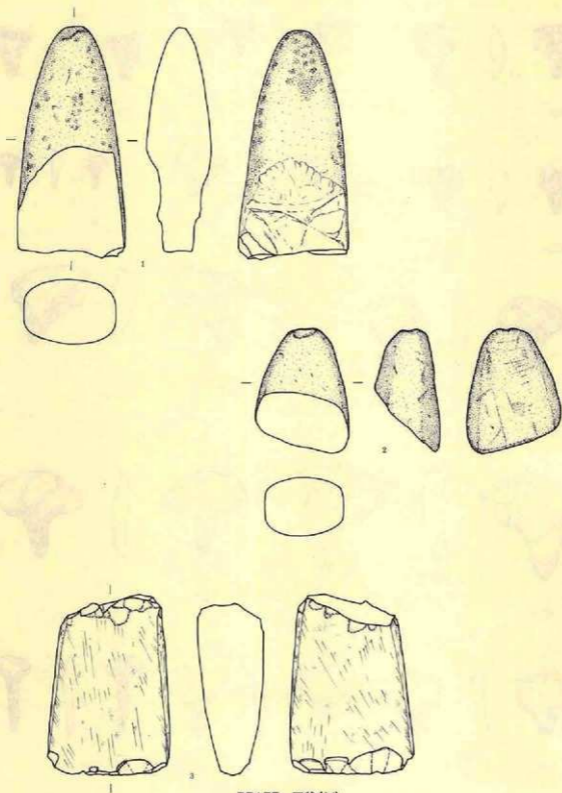
DR152 石斧 (1/5)



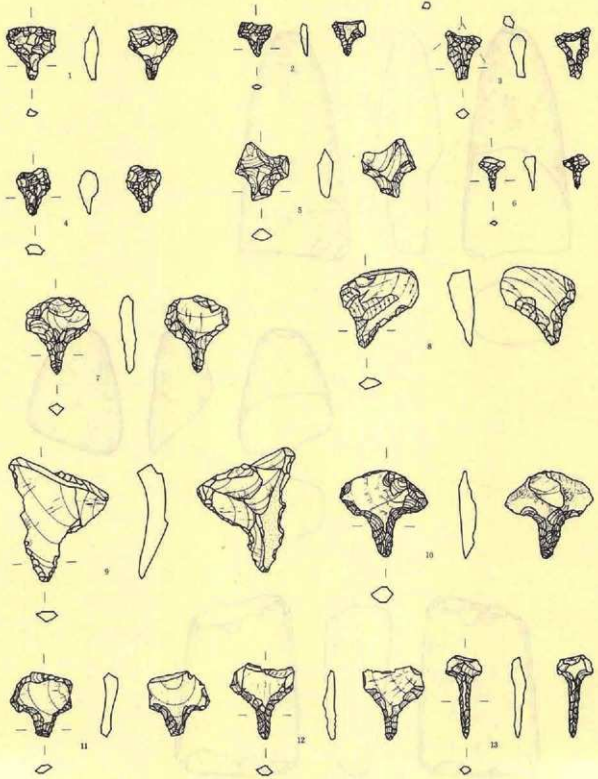
DR153 石斧 (1/2)



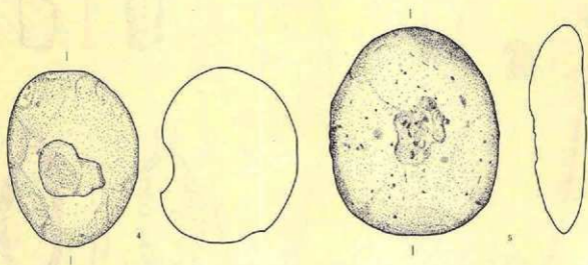
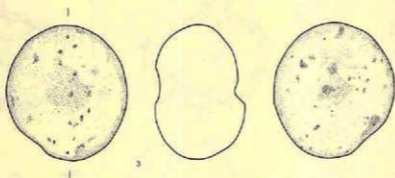
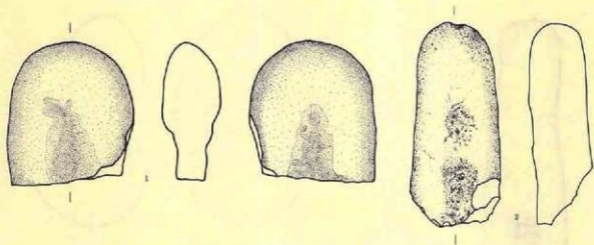
DR154 石斧 (1/2)



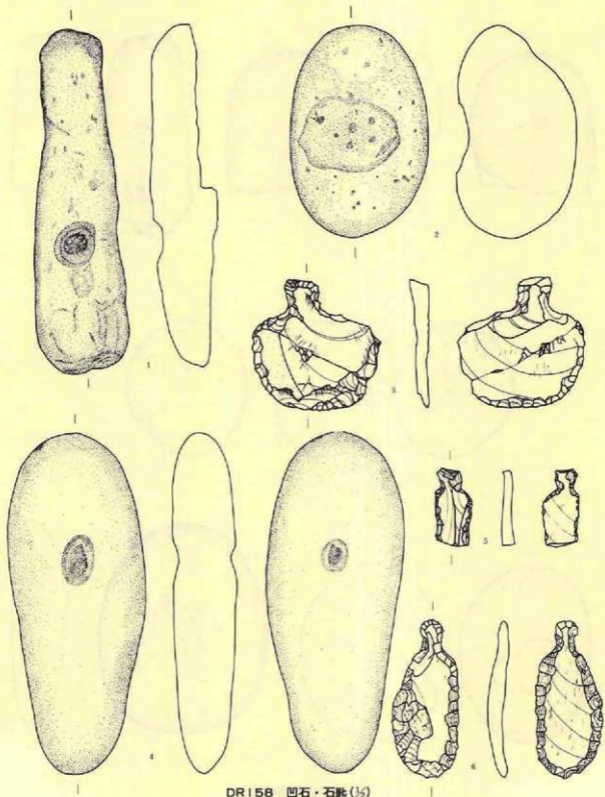
DR155 石斧 (1/2)



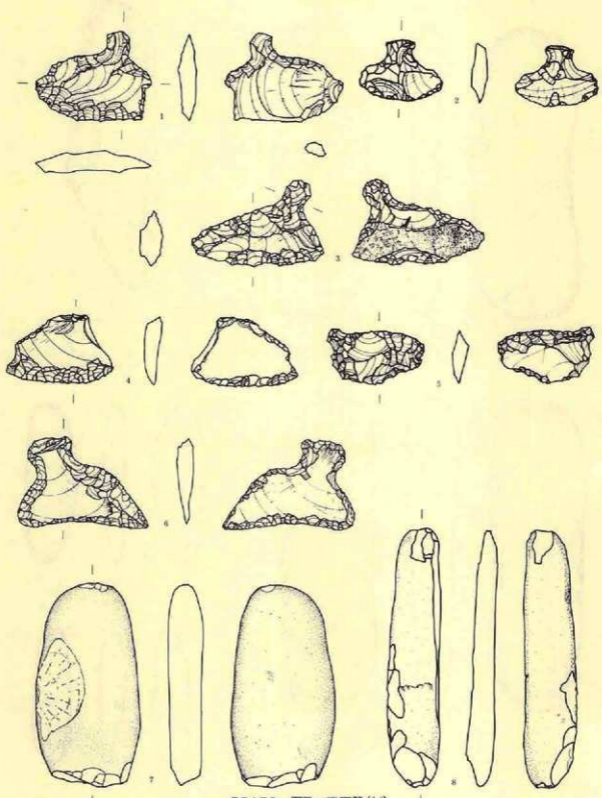
DR156 石鏢 (1/2)



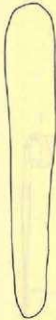
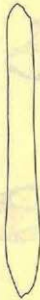
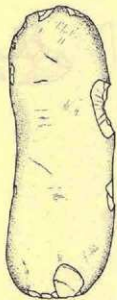
DR157 凹石(3/5)



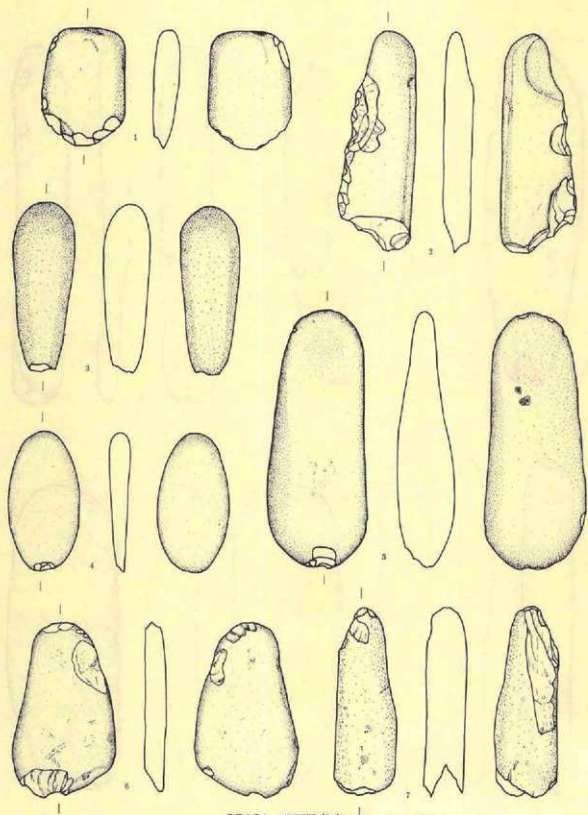
DR158 凹石・石匙(1/2)



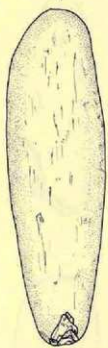
DR159 石匙・燧石器(1/2)



DR160 礫石器 (1/2)



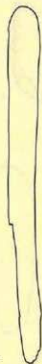
DR161 燧石器 (1/2)



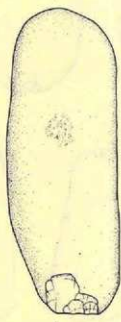
1



2



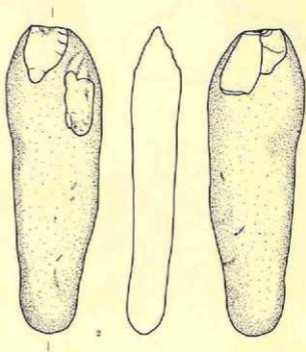
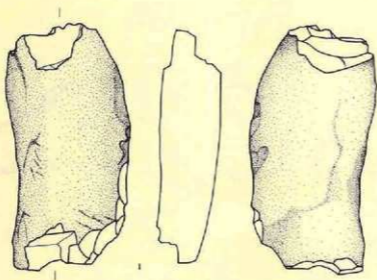
3



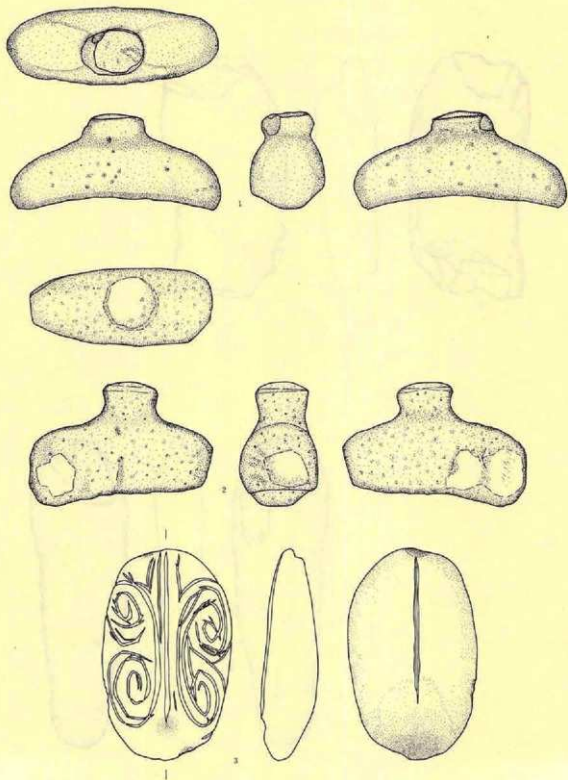
4



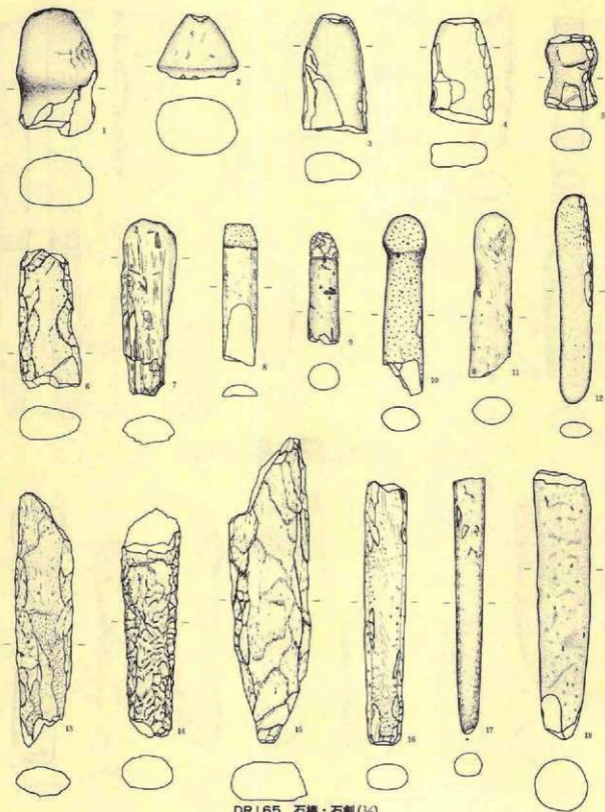
DR162 礫石器 (片)



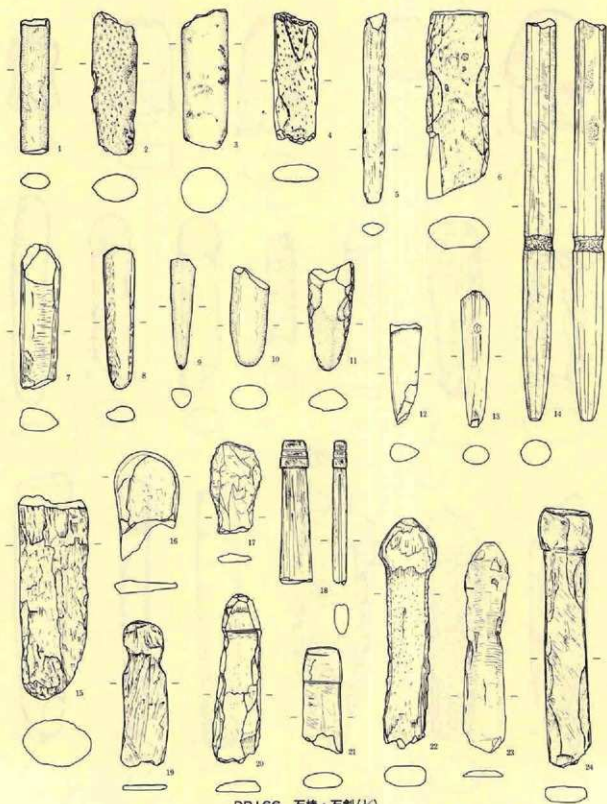
DR163 礮石器(片)



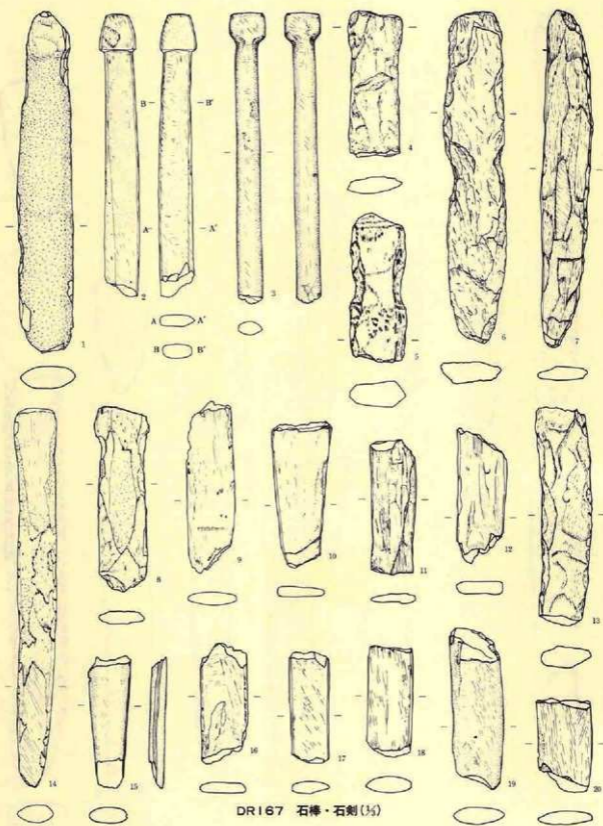
DR164 石冠・石版(1/2)



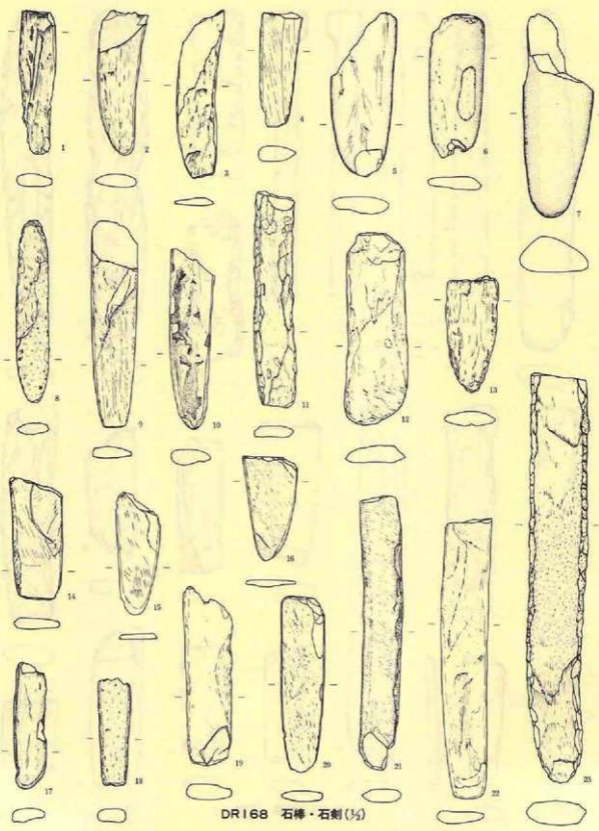
DR165 石棒・石刺(1/5)



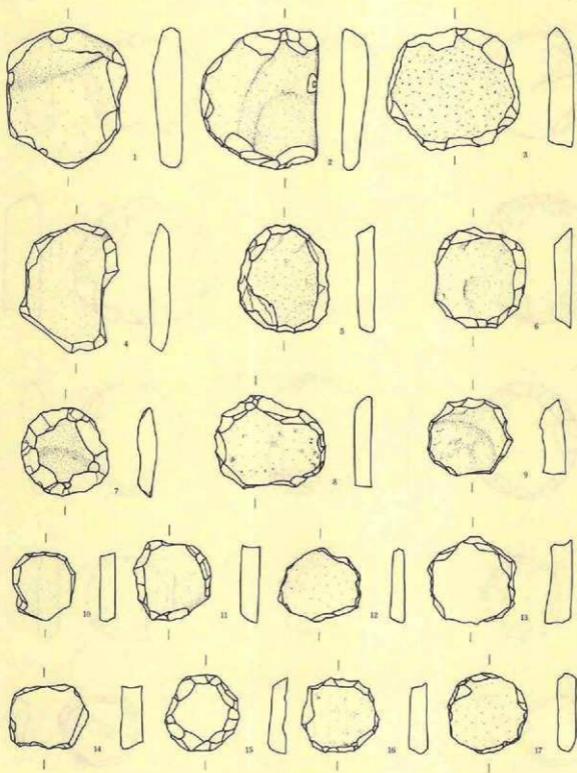
DR166 石棒・石刺(1/5)



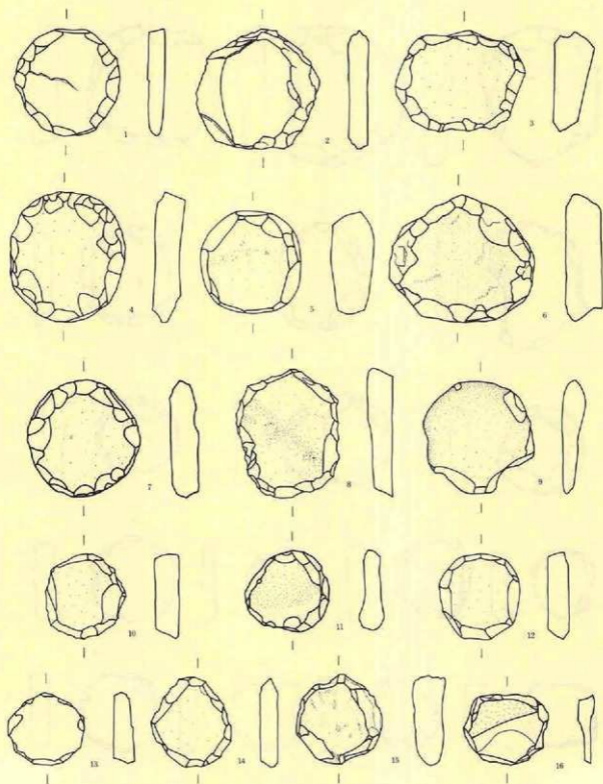
DR167 石棒・石剣(1/2)



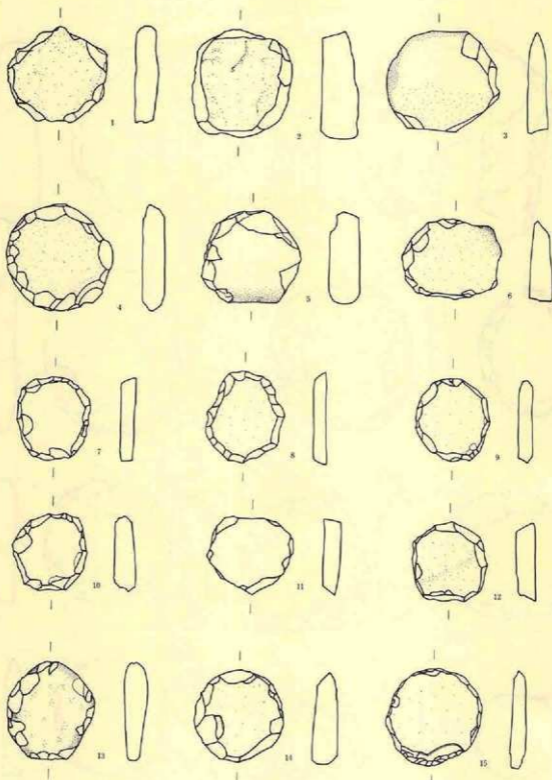
DR168 石棒・石刺(1/2)



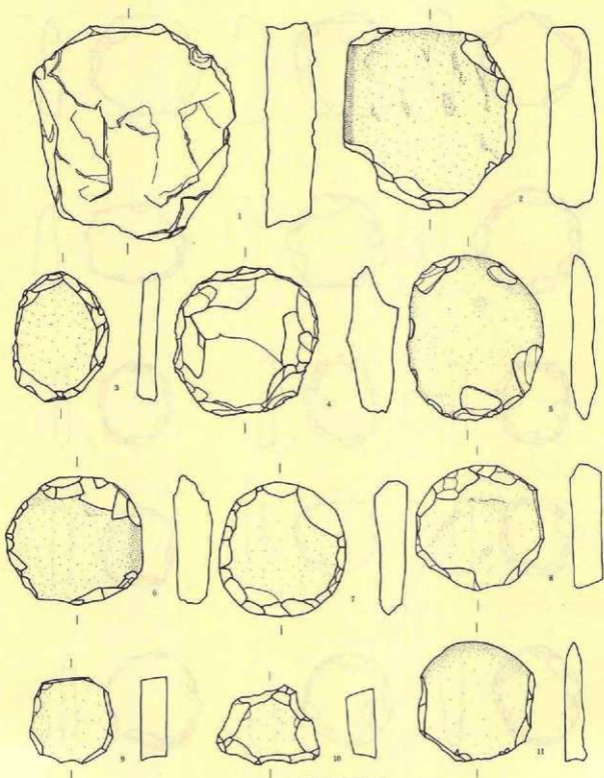
DR169 円盤状石製品(1/2)



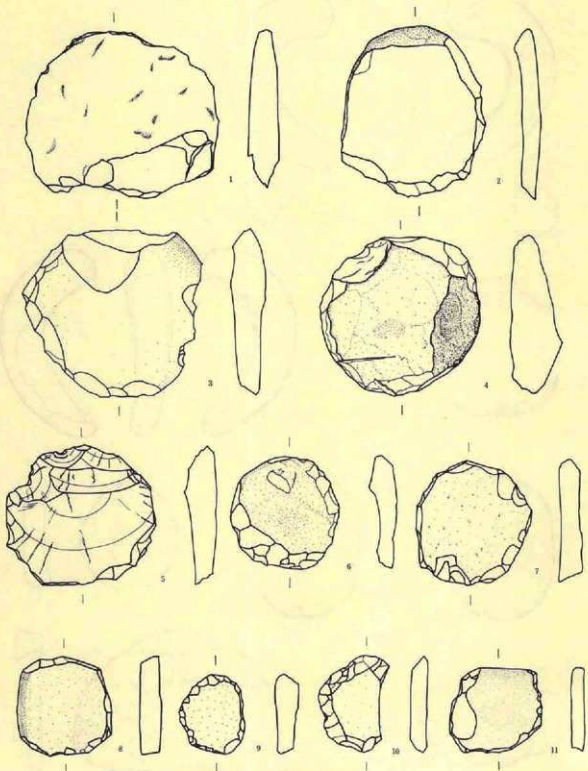
DR170 円盤状石製品 (1/2)



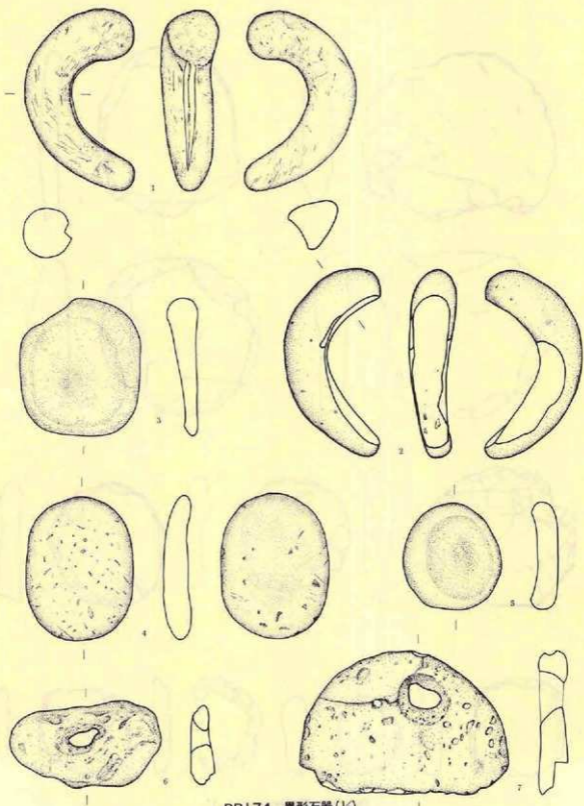
DR171 円盤状石製品(1/2)



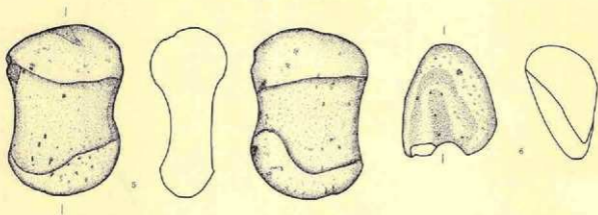
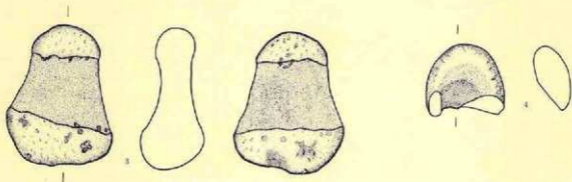
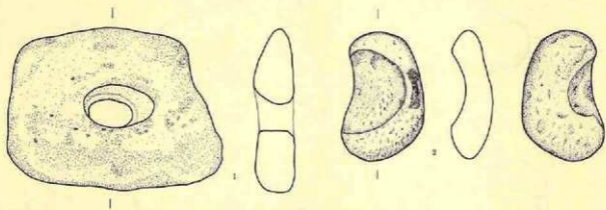
DR172 円盤状石製品(1/2)



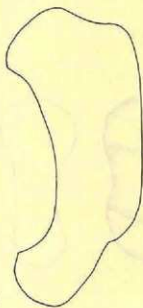
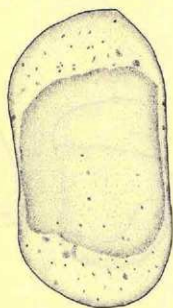
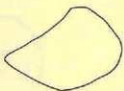
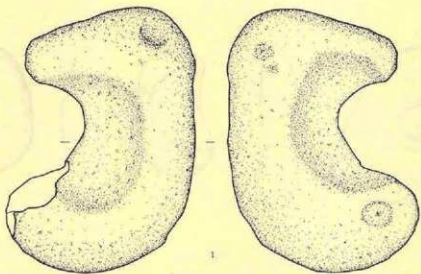
DR173 円盤状石製品(1/2)



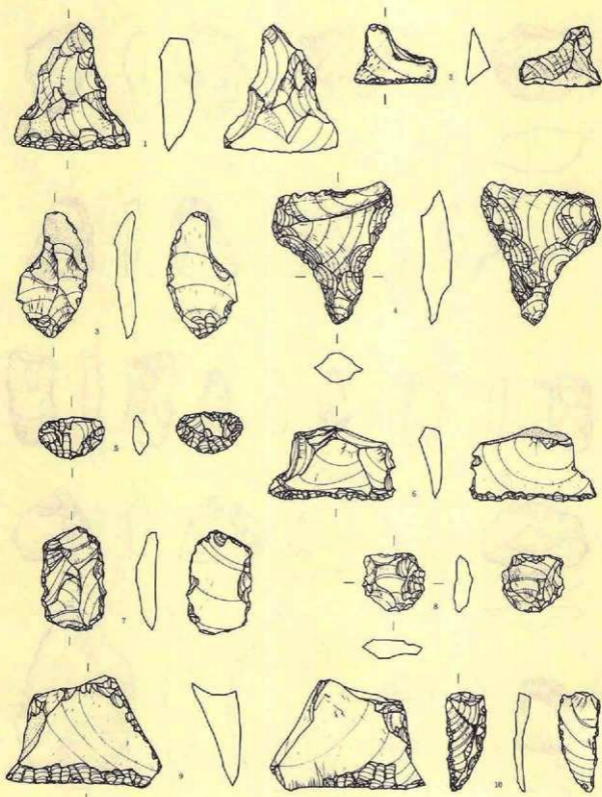
DR174 異形石器 (1/2)



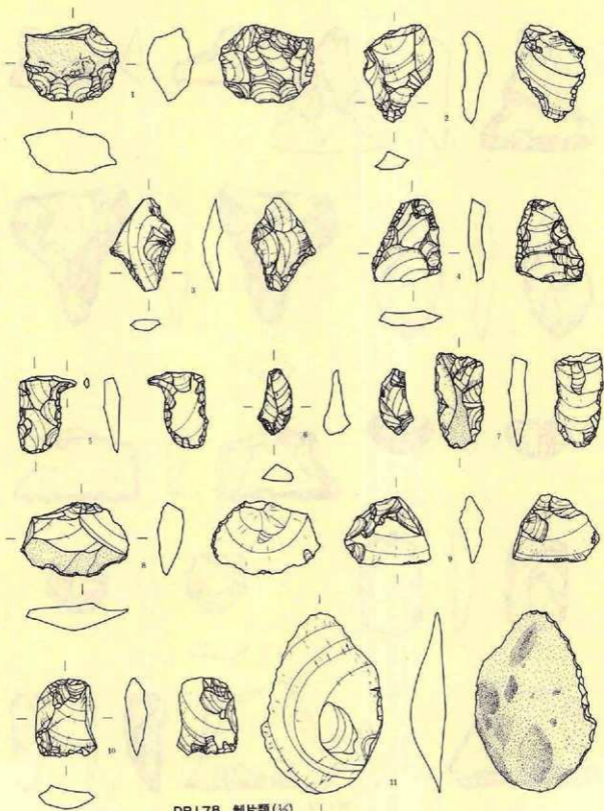
DR 175 異形石器 (1/2)



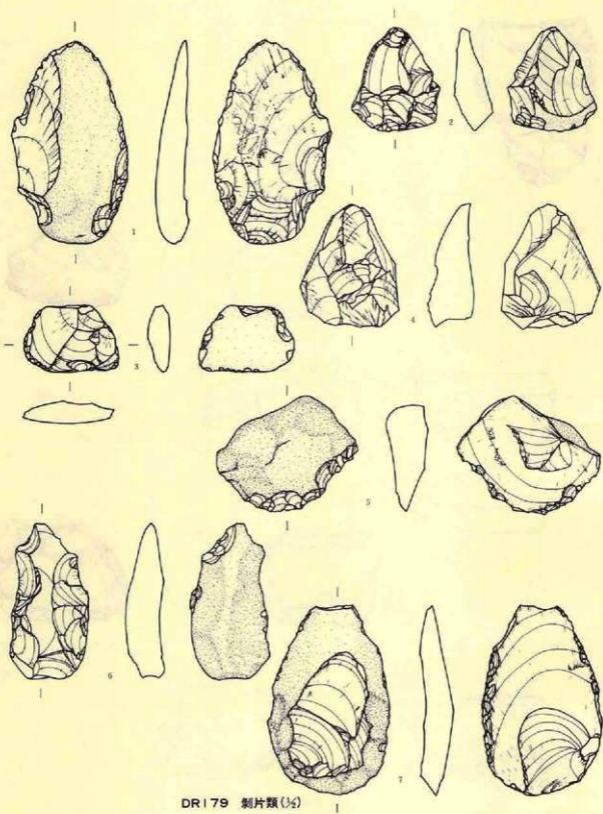
DR176 異形石器 (1/4)



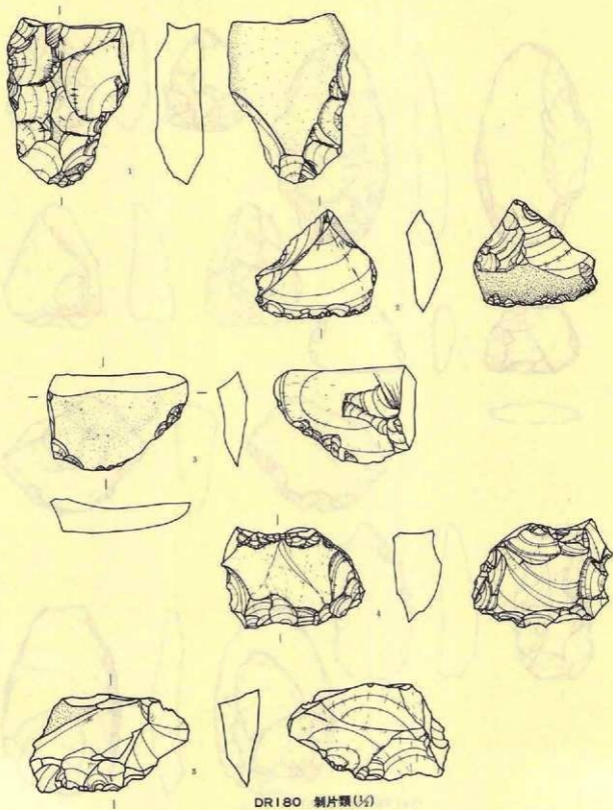
DR177 剝片類 (1/2)



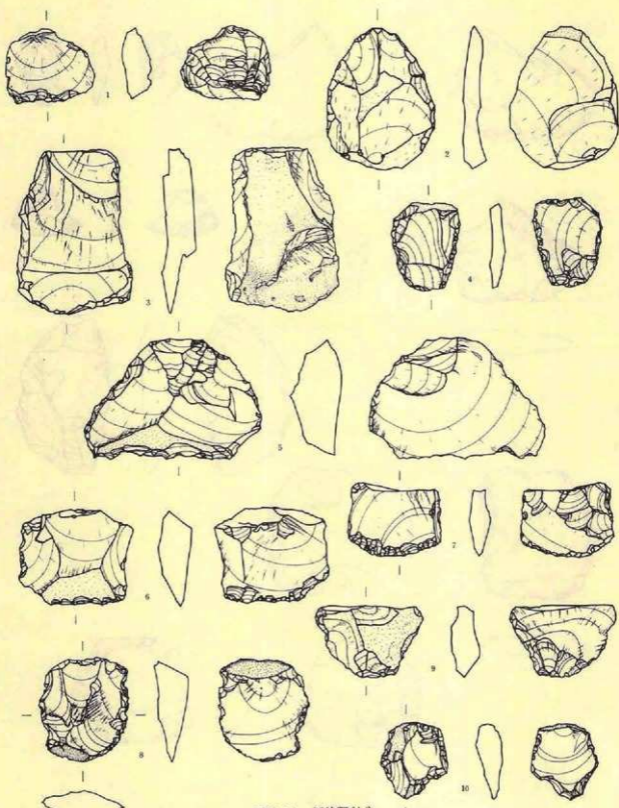
DR178 制片類(35) |



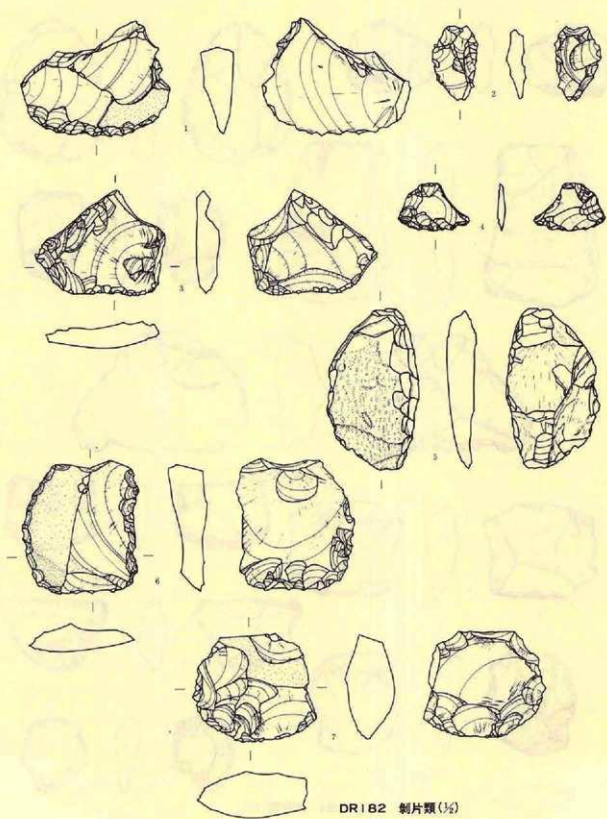
DR179 剥片類 (1/2)



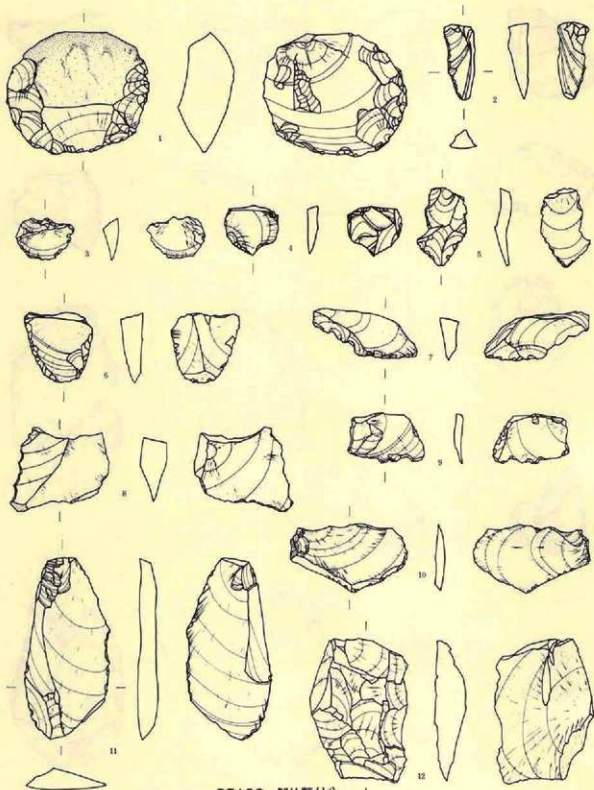
DR180 制片類 (1/2)



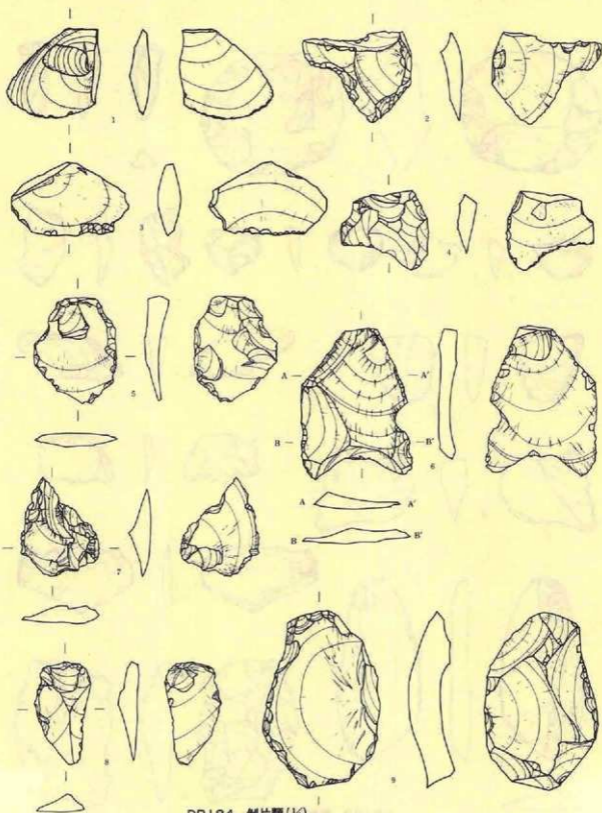
DR181 剥片類(10)



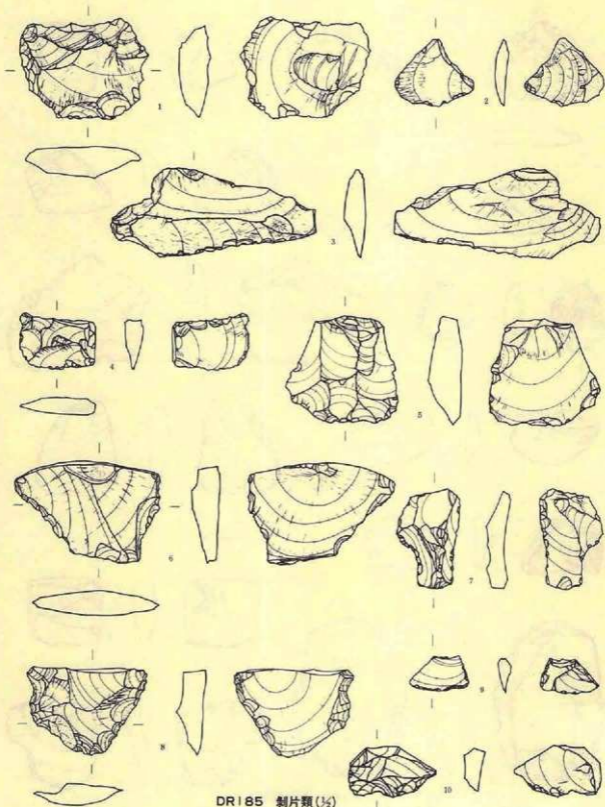
DR182 剥片類(1/2)



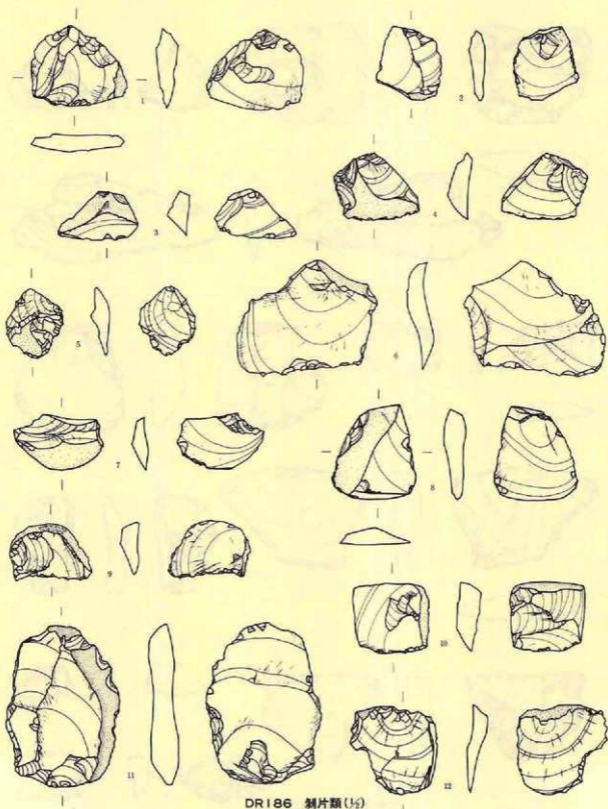
DR183 剥片類(1/2) I



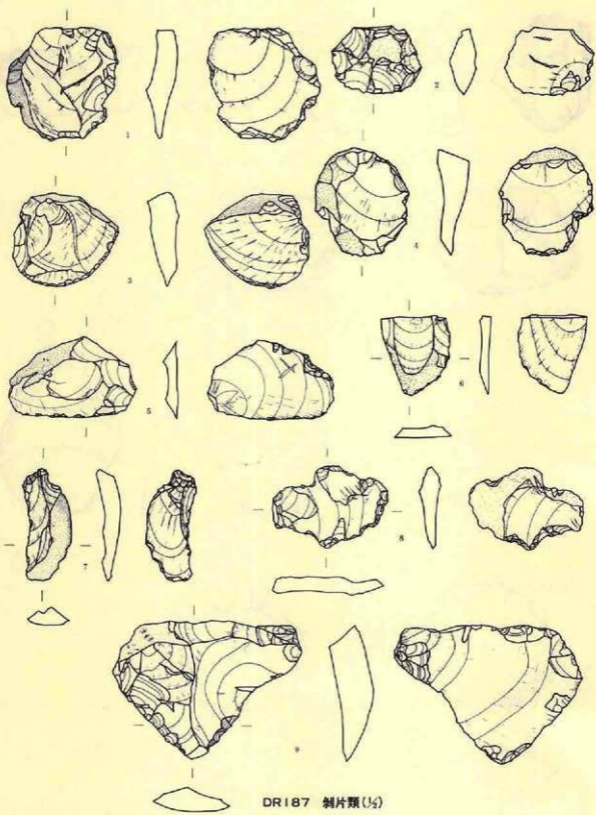
DR184 剥片類(1/2)



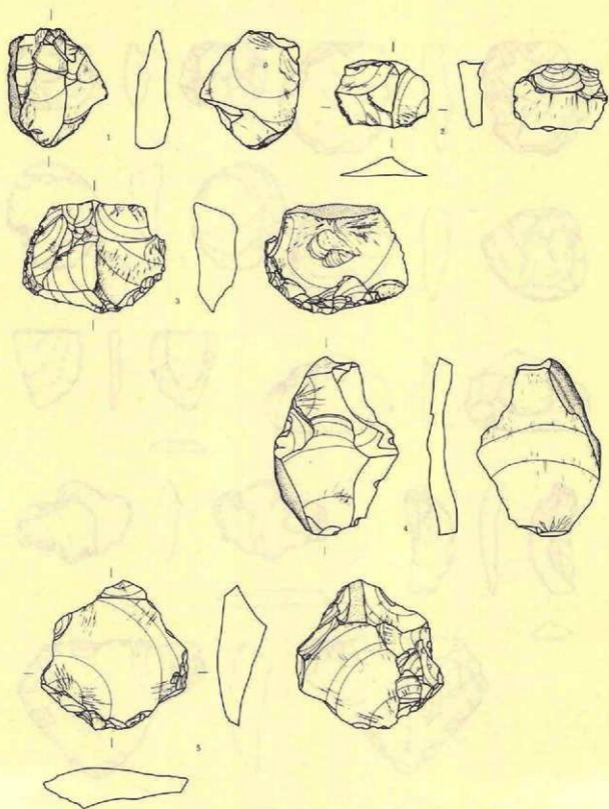
DR185 剥片類 (1/2)



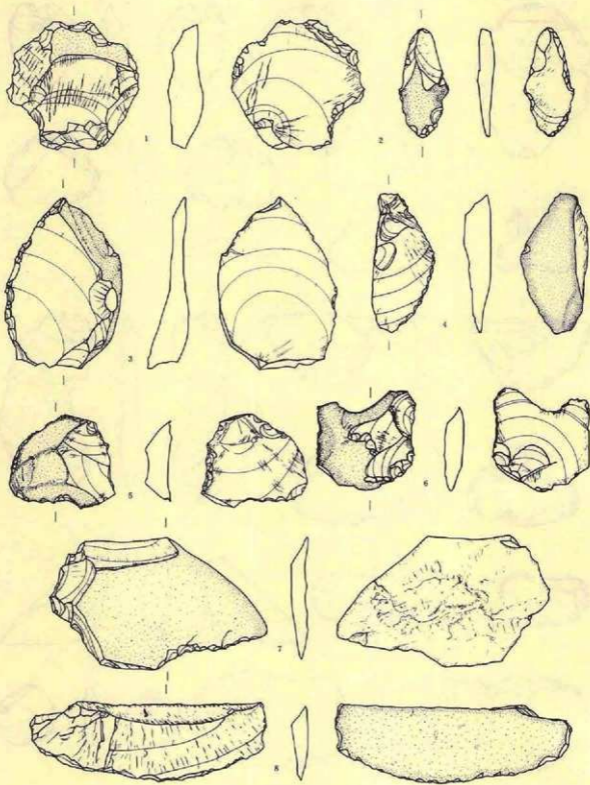
DR186 剥片類(1/2)



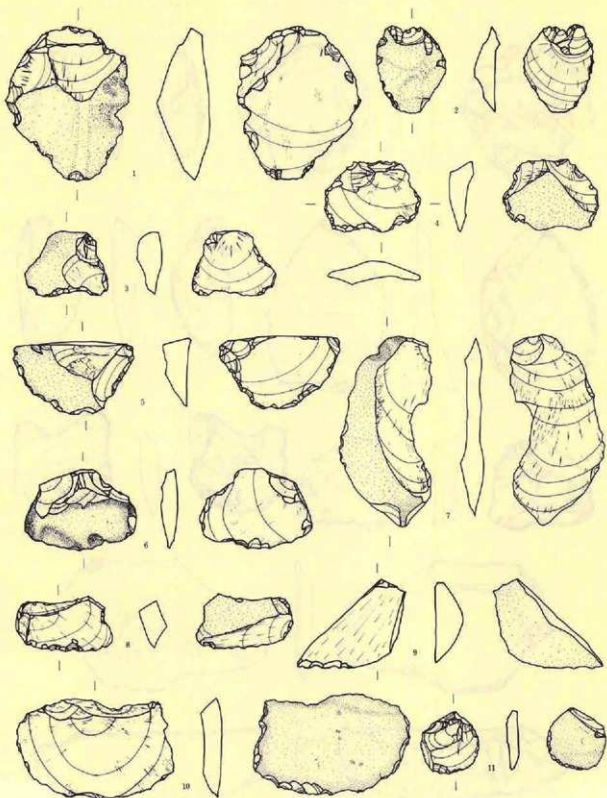
DR187 剥片類(1/2)



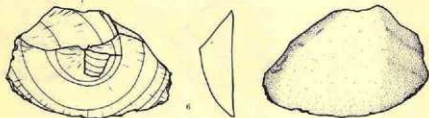
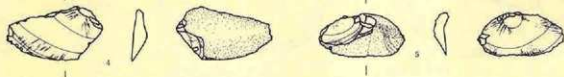
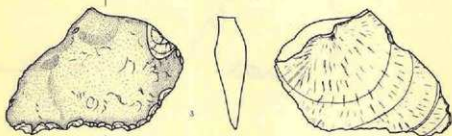
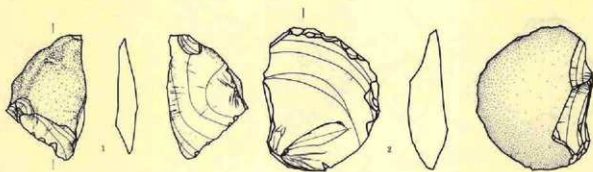
DR188 剥片類(1/2)



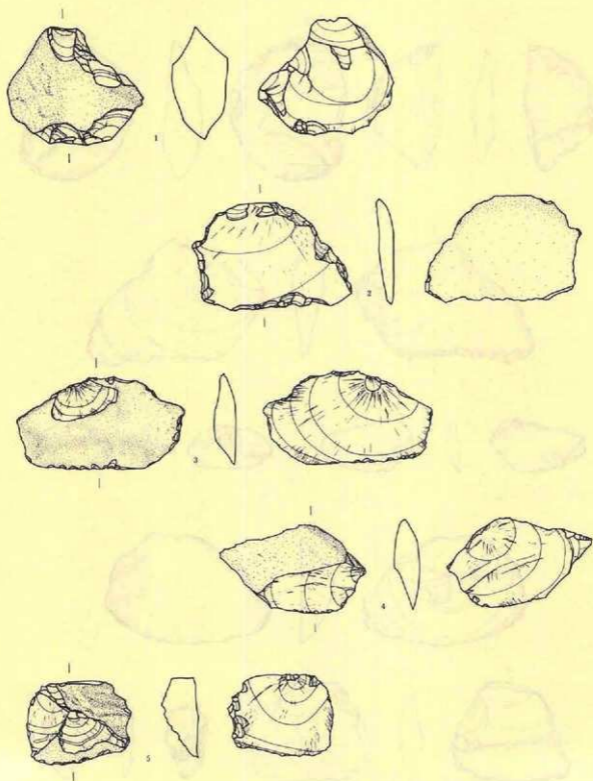
DR189 剥片類 (1/2)



DR190 剥片類(1/2)



DR191 剥片類(1/2)



DR192 剝片類 (1/5)

Fig 38 石鏡類觀察表

図版番号	写真	グリッド	層	寸法(mm)			重量 (g)	観察項目			整理番号
				長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層	
140-1	112-1	BE-47	II	48	20	10	7.02	珪質泥岩	宇石	中新統上部	K 9
" 2	" 2	BI-43	II	26	18	5	2.47	粘板岩	北上山地	古生界	K 6
" 3	" 3	BC-47	II	46	26	9	7.86	"	"	"	K 4
" 4	" 4	BH-46	I	38	20	9	4.85	硬質凝灰質泥岩	宇石	中新統上部	K 7
" 5	" 5	CC-51	II	52	32	13	19.38	珪質泥岩	"	"	K 8
" 6	" 6	CC-51	I	30	20	9	4.30	輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	K10
" 7	" 7	BE-47	II	43	25	9	8.13	珪質泥質凝灰岩	宇石	中新統上部	K 5
" 8	" 8	BB-47	II	41	13	8	2.2	粘板岩	北上山地	古生界	K16
" 9	" 9	BI-44	II	52	9	8	2.5	"	"	"	K20
" 10	" 13	CG-50	I	38	19	10	5.40	粘板岩	北上山地	古生界	K11
" 11	" 10	CD-52	II	44	15	10	6.42	珪質泥質凝灰岩	宇石	中新統上部	K 3
" 12	" 11	CD-54	III	38	20	13	5.75	珪質泥岩	"	"	K12
" 13	" 12	CF-54	II	41	15	8	4.2	硬質泥質凝灰岩	奥羽山地	"	K15
" 14	" 14	BD-47	II	39	11	7	2.30	粘板岩	北上山地	古生界	K13
" 15	" 15	CD-53	III	40	23	47	3.79	凝灰質硬砂岩	"	"	K 2
141-1	" 16	BH-46	I	19	12	3	0.7	珪質泥岩	奥羽山地	中新統上部	H 7
" 2	" 17	CC-47	II	22	9	4	1.1	"	"	"	H 3
" 3	" 18	BF-46	I	27	9	5	0.4	硬質凝灰質泥岩	"	"	H 4
" 4	" 19	BH-54	I	28	13	4	0.9	輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	H 6
" 5	" 20	BF-46	I	22	13	5	0.9	粘板岩	"	"	H22
" 6	" 21	CC-51	I	33	20	7	2.6	流紋岩質輝緑凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	H21
" 7	" 22	BH-47	III	29	16	5	2.2	粘板岩	北上山地	古生界	H 5
" 8	" 23	CC-34	I	20	12	6	0.9	硬質凝灰質泥岩	奥羽山地	中新統上部	H 8
" 9	" 24	CG-50	I	22	13	5	0.8	珪質泥岩	"	"	H 9
" 10	" 25	CE-53	I	34	15	4	1.4	硬質凝灰質泥岩	"	"	H11
" 11	" 26	BJ-44	I	27	11	6	0.6	輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	H 2
" 12	" 27	CA-34	I	28	13	5	1.5	粘板岩	"	"	H10
" 13	" 28	CC-43	II	26	10	7	1.7	"	"	"	H16
" 14	" 29	BI-44	II	27	11	7	1.7	輝緑凝灰岩	"	"	H18
" 15	" 30	BF-46	I	33	10	6	1.9	硬質泥質凝灰岩	奥羽山地	中新統上部	H15
" 16	" 31	CD-53	I	30	7	3	0.5	粘板岩	北上山地	古生界	H19
" 17	" 32	CH-51	II	34	13	7	3.0	"	"	"	H13
" 18	" 33	BH-46	I	25	9	5	1.1	流紋岩質輝緑凝灰岩	岩奥羽山地	中新統中部	H12
" 19	" 34	CB-41	II	30	12	9	2.6	輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	H23

Fig 39 石皿観察表

図版番号	写真	グリッド	層	寸法(mm)			重量 (g)	観察項目			整理番号
				長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層	
142-1	113-1	CF-53	II	95	228	80	2,140	両輝石安山岩	八幡平火山群	第四系	E 3
" 2	" 2	CH-51	III	232	295	84	5,720	"	"	"	E 5
" 3	" 3	BJ-46	III	178	143	44	1,540	"	"	"	E 1
" 4	" 4	CC-53	III	166	185	39	1,285	"	"	"	E 2
143-1	114-1	CE-54	I	345	240	53	5,660	"	"	"	E 6
" 2	" 2	CF-53	IV	159	190	50	2,365	"	"	"	E 4

Fig 40 磨石観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量 (g)	砥 石			石 質	産 地	地 層	整理番号
図面	写真			最大	最小		打穴	凹孔	磨砥				
144-1	114-3	CC-43	II	84	69	425			○	閃緑岩	北上山地	中生界	F 9
"	2	4	BC-43	III	68	66	135		○	"	奥羽山地	第四系	F 6
"	3	115-1	CE-52	II	76	56	210		○	輝緑石安山岩	"	"	F 5
"	4	3	CH-51	III	83	62	290		○	"	"	"	F 7
"	5	2	CG-53	I	104	70	500		○	安山岩	北上山地	中生界	F14
"	6	5	CD-53	II	93	84	555		○	凝灰質硬砂岩	"	古生界	F 1
"	7	4	CE-54	II	100	80	700		○	半花崗岩	"	"	F 3
145-1	116-1	CC-53	II	186	105	960			○	石英安山岩	奥羽山地	中新統	F17
"	2	2	CH-53	III	142	105	2,000		○	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	F16
"	3	117-1	CE-53	II	108	92	780		○	輝緑石安山岩	奥羽山地	第四系	F15
"	4	2	CD-54	II	71	37	190		○	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	F13
146-1	1	3	CE-53	III	62	58	170		○	輝緑石安山岩	奥羽山地	第四系	F10
"	2	4	CD-52	I	112	72	775		○	閃緑岩	北上山地	中生界	F 4
"	3	5	CD-42	II	62	58	227		○	斑岩	"	"	F 8
"	4	6	CG-53	II	132	73	850		○	凝灰質硬砂岩	"	"	F 2

Fig 41 石斧観察表

図版番号		グリッド	層	寸 法(mm)			重量 (g)	石 質	産 地	地 層	整理番号
図面	写真			長さ	幅	厚さ					
146-5	117-7	CF-54	IV	88	56	23	170	粘板岩	北上山地	古生界	C17
6	118-1	BA-48	II	97	64	31	270	凝灰生細粒砂岩	"	"	C16
147-1	3	BJ-44	III	80	40	13	50	粘板岩	"	"	C15
2	2	CC-53	II	86	58	32	185	粘板岩ホルンフェルス	"	"	C25
3	4	CH-53	III	220	94	50	1,250	凝灰質硬砂岩	"	"	C30
148-1	119-1	BI-46	III	135	74	42	555	輝緑凝灰岩	"	"	C27
2	3	CF-54	II	196	70	25	495	"	"	"	C29
149-1	2	CB-45	III	183	65	22	325	粘板岩ホルンフェルス	"	"	C28
2	120-1	CH-53	III	129	72	43	550	"	"	"	C26
150-1	2	CH-53	III	234	81	22	525	輝緑凝灰岩	"	"	C18
2	3	BE-47	II	131	52	14	100	"	"	"	C23
3	4	CE-54	II	114	53	11	80	凝灰岩千枚岩	"	"	C22
4	5	CC-41	III	83	56	10	40	"	"	"	C24
5	6	CB-44	III	90	58	18	100	粘板岩	"	"	C14
151-1	121-1	CH-53	III	234	81	22	525	輝緑凝灰岩	"	"	C19
2	2	CH-53	IV	126	80	30	325	"	"	"	C20
152-1	122-1	CB-45	III	180	95	31	545	"	"	"	C32
2	2	CB-53	I	187	93	39	705	"	"	"	C31
153-1	123-1	BF-39	III	117	71	20	170	"	"	"	C21
2	2	CB-44	I	51	34	17	40	"	"	"	C13
3	3	CD-43	II	54	42	28	100	粘板岩ホルンフェルス	"	"	C12
4	4	BD-46	II	92	54	37	305	凝灰質硬砂岩	"	"	C 5
5	6	CH-53	IV	102	51	33	240	"	"	"	C 4
6	5	CF-50	II	57	36	26	65	凝灰生細粒砂岩	"	"	C11
154-1	7	CC-43	II	93	47	28	170	凝灰質硬砂岩	"	"	C 6
2	124-1	CC-51	II	100	40	20	120	凝灰質粘板岩	"	"	C 7
3	4	CB-51	II	129	65	29	390	"	"	"	C10
4	2	CH-54	III	105	50	28	225	"	"	"	C 8
5	3	BB-44	II	67	50	34	130	凝灰生細粒砂岩	"	"	C 2
155-1	6	CH-53	IV	122	58	35	300	凝灰質硬砂岩	"	"	C 9
2	5	BB-44	II	67	50	34	130	凝灰生細粒砂岩	"	"	C 3
3	7	CD-45	III	96	65	36	320	安山岩	"	中生界	C 1

Fig 42 石鐘觀察表

図版番号	グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	石質	産地	地層	整理番号	
			高さ	幅	厚さ						
156-1	125-1	CD-51	II	29	27	7	3.12	球質凝灰質泥岩	奥羽山地	中新統(宇石)	I 1
" 2	" 2	B I-45	I	19	18	3	0.86	塊状凝灰岩(球質細粒凝灰岩)	"	" 中部	I 4
" 3	" 3	CD-41	II	27	19	9	2.75	塊状質流紋岩	北上山地	古生界	I 13
" 4	" 4	B I-45	I	26	18	11	3.07	塊状凝灰岩(球質細粒凝灰岩)	奥羽山地	中新統中部	I 9
" 5	" 6	CA-46	III	31	30	8	5.85	球状凝灰質泥岩	"	中新統(宇石)	I 8
" 6	" 5	CB-44	II	18	14	7	0.65	粘板岩	北上山地	古生界	I 11
" 7	" 7	CE-54	IV	41	34	10	8.63	硬質泥岩	宇石	中新統中部	I 3
" 8	" 8	CC-41	IV	42	42	14	15.86	球状凝灰質泥岩	奥羽山地	中新統(宇石)	I 7
" 9	" 9	CB-42	II	58	56	16	30.30	硬質泥岩	宇石中新	統中部	I 6
" 10	" 10	CD-41	III	47	47	10	13.03	粘板岩	北上山地	古生界	I 2
" 11	" 12	BH-45	I	34	33	8	6.23	球状凝灰質泥岩	奥羽山地	中新統(宇石)	I 12
" 12	" 13	CC-54	II	40	34	7	5.55	塊状凝灰岩	北上山地	古生界	I 10
" 13	" 11	CC-53	II	44	19	7	2.65	粘板岩	"	"	I 5

Fig 43 凹石観察表

図版番号	グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	石質	産地	地層	整理番号	
			長さ	幅	厚さ						
157-1	125-14	CD-42	III	76	66	32	150	流紋岩質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統山地	G 11
" 2	" 15	CD-45	III	108	48	38	265	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	G 12
" 3	" 16	CF-54	II	72	64	47	180	角礫石安山岩	奥羽山地	第四系	G 13
" 4	" 17	CH-53	III	94	70	73	625	"	"	"	G 15
" 5	126-1	CF-54	II	111	90	30	285	"	"	"	G 16
158-1	" 2	CC-54	II	184	49	35	390	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	G 19
" 2	" 3	CE-53	II	112	73	64	675	角礫石安山岩	奥羽山地	第四系	G 14
" 3	" 4	CF-54	IV	182	73	34	585	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	G 18

Fig 44 石匙観察表

図版番号	グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	石質	産地	地層	整理番号	
			縦	横	厚さ						
158-4	126-5	CC-53	II	69	67	10	40.10	球状凝灰質凝灰岩	宇石	中新統上部	J 2
" 5	" 7	CC-41	II	42	20	7	5.05	粘板岩	北上山地	古生界	J 6
" 6	" 6	CD-54	II	84	35	9	25.55	硬質凝灰質泥岩	宇石	中新統上部	J 4
159-1	127-1	B I-45	II	"	"	"	36.50	球状凝灰質泥岩	"	"	J 9
" 2	" 3	B Iテスト	II	32	43	9	8.23	粘板岩	北上山地	古生界	J 8
" 3	" 2	CF-53	I	46	70	12	28.42	"	"	"	J 1
" 4	" 4	CE-54	II	36	57	9	17.36	球状凝灰質凝灰岩	宇石	中新統上部	J 7
" 5	" 5	BD-44	II	29	52	9	12.70	球状凝灰質泥岩	"	"	J 5
" 6	" 6	CC-42	III	48	70	10	21.68	"	"	"	J 3

Fig 45 礫石器観察表

図版番号	グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	石質	産地	地層	整理番号	
			長さ	幅	厚さ						
159-7	127-7	CF-54	IV	108	55	19	145	硬質泥岩	奥羽山地	中新統	D 15
" 8	" 8	CH-54	IV	138	28	16	70	粘板岩	北上山地	古生界	D 7
160-1	128-1	CC-46	III	155	57	18	235	塊状凝灰岩	"	"	D 11
" 2	" 2	CD-52	II	152	48	46	260	"	"	"	D 14
" 3	" 3	CB-52	II	166	52	27	340	粘板岩	"	"	D 17

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)				整理番号
図面	写真			長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層	
160-4	127-9	BF-46	I	85	28	12	30	砂質粘板岩	北上山地	古生界	D10
" 5	" 12	CA-54	II	72	20	13	20	硬質泥岩	奥羽山地(厚石)	中新統	D 9
161-1	" 11	CB-51	III	62	44	14	50	硬質泥岩	"	"	D 3
" 2	128-6	CE-53	II	112	40	15	85	"	"	"	D13
" 3	127-10	CB-41	II	89	33	25	95	"	"	"	D 6
" 4	128-5	CD-53	II	74	37	12	30	"	"	"	D19
" 5	129-1	B1-45	II	137	53	31	265	"	"	"	D16
" 6	128-4	CH-46	III	95	55	12	80	粘板岩	北上山地	古生界	D 8
" 7	" 7	CE-53	II	103	33	22	100	"	"	"	D 2
162-1	129-2	CH-53	III	177	53	25	315	"	"	"	D 5
" 2	" 3	CE-54	II	189	30	17	130	"	"	"	D 4
" 3	" 4	B J-45	I	180	28	19	135	"	"	"	D20
" 4	" 5	CE-54	II	163	60	30	320	硬質泥岩	奥羽山地(厚石)	中新統	D18
163-1	130-1	CF-54	I	131	66	32	330	粘板岩ホルンフェルス	北上山地	古生界	D 1
" 2	" 2	CB-53	II	163	50	25	270	"	"	"	D12

Fig 46 冠状石製品・石版

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)				整理番号
図面	写真			長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層	
164-1	130-3	CG-54	II					安山岩質凝灰岩	北上山地	古生界	X 3
" 2	" 4	CE-53	II					"	"	"	X 5
" 3	" 5	CH-54	III					極細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統上部	X 2

Fig 47 石剣・石棒観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	部位		加工	加熱				整理番号	
図面	写真			長さ	幅	厚さ		頭部	基部			断面	打痕	石質		産地
165-1	131-1	CB-54	II	102	64	41	350	○		○	○	○	凝灰質硬砂岩	北上山地	古生界	A43
" 2	" 2	CG-50	III	51	62	46	85	○		○	○	○	安山岩(焼岩)	奥羽山地	第四紀	A 1
" 3	" 3	CE-51	II	95	45	23	180	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	A41
" 4	" 5	CD-43	I	85	50	23	150	○		○	○	○	"	"	"	A42
" 5	" 6	CE-53	II	60	41	18	70	○		○	○	○	粘板岩	"	"	A15
" 6	" 4	CD-43	I	111	49	27	220	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A14
" 7	" 7	CF-51	III	141	43	21	200	○		○	○	○	凝灰質粘板岩	"	"	A50
" 8	" 8	BG-39	III	113	27	18	50	○		○	○	○	粘板岩	"	"	A78
" 9	" 10	表採	I	90	23	21	80	○		○	○	○	"	"	"	A67
" 10	" 9	CH-54	III	145	34	17	140	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A 5
" 11	" 11	CC-44	IV	130	33	23	140	○		○	○	○	凝灰質粘板岩ホルンフェルス	"	"	A10
" 12	" 12	CD-41	III	167	27	13	110	○		○	○	○	凝灰質粘板岩	"	"	A72
" 13	" 13	CD-54	II	203	45	24	300	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A30
" 14	" 14	BB-46	II	182	46	27	340	○		○	○	○	"	"	"	A39
" 15	132-1	CH-54	II	244	62	33	750	○		○	○	○	"	"	"	A56
" 16	" 2	CF-53	II	210	33	22	250	○		○	○	○	粘板岩	"	"	A16
" 17	" 3	CG-52	III	203	25	18	150	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩ホルンフェルス	"	"	A68
" 18	" 4	CE-54	IV	215	42	41	580	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A57
166-1	" 5	CF-54	IV	108	24	13	60	○		○	○	○	粘板岩	"	"	A82
" 2	" 6	CG-54	IV	114	46	23	110	○		○	○	○	凝灰質粘板岩ホルンフェルス	"	"	A20
" 3	" 7	CF-53	II	110	35	36	220	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A40
" 4	" 9	CD-48	III	105	35	19	90	○		○	○	○	粘板岩	"	"	A81
" 5	" 8	CF-54	IV	151	17	9	30	○		○	○	○	"	"	"	A19
" 6	" 14	CG-54	IV	150	48	24	320	○		○	○	○	珪質輝緑凝灰岩	"	"	A53
" 7	" 10	CC-41	IV	116	33	17	100	○		○	○	○	粘板岩ホルンフェルス	"	"	A34

図版番号		グレード	層	寸法(mm)		重量 (g)	部位				加工	加熱 状況	石質	産地	地層	整理番号
図面	写真			長さ	幅		厚さ	頭部	側部	先端						
166-8	132-11	BF-48	II	114	24	13	50						粘板岩	北上山地	古生界	A47
"	9	12	CD-54	II	88	20	18	30					"	"	"	A77
"	10	13	CB-45	IV	80	29	21	90					"	"	"	A54
"	11	133-1	CF-42	II	88	36	19	80					"	"	"	A25
"	12	"	2	CD-42	II	80	23	18	40				"	"	"	A66
"	13	"	3	CE-53	II	107	22	15	50				"	"	"	A44
"	14	132-15	CA-53	II	320	24	20	280					"	"	"	A83
"	15	133-4	CE-53	II	194	56	36	450					珪質輝緑凝灰岩	"	"	A80
"	16	"	6	CB-45	II	89	52	10	50				粘板岩	"	"	A36
"	17	"	7	BB-47	II	73	40	9	40				"	"	"	A12
"	18	"	5	CB-44	II	114	24	13	60				"	"	"	A58
"	19	"	11	CF-53	IV	116	35	3	40				"	"	"	A 2
"	20	"	8	CG-50	II	135	37	6	60				"	"	"	A 8
"	21	"	9	CD-53	II	85	32	12	50				"	"	"	A60
"	22	"	12	CD-40	II	183	45	14	200				凝灰質粘板岩ホルンフェルス	"	"	A 4
"	23	"	10	CF-54	I	166	36	6	60				粘板岩	"	"	A13
"	24	"	13	CC-54	II	206	43	12	150				凝灰質粘板岩	"	"	A 3
167-1	"	15	CC-54	II	269	43	15	300					珪質輝緑凝灰岩	"	"	A 6
"	2	"	14	CG-53	II	223	28	11	130				粘板岩	"	"	A94
"	3	134-1	CG-51	II	230	28	11	90					凝灰質粘板岩	"	"	A85
"	4	"	2	CH-52	II	116	43	14	100				粘板岩	"	"	A62
"	5	"	3	BG-40	II	116	45	15	160				珪質輝緑凝灰岩	"	"	A 9
"	6	"	4	CH-53	II	262	48	18	310				"	"	"	A35
"	7	"	5	CF-53	II	269	40	6	140				粘板岩	"	"	A23
"	8	"	7	CH-54	II	147	43	12	100				"	"	"	A75
"	9	"	8	CG-53	II	137	37	9	80				"	"	"	A45
"	10	"	9	CD-53	II	115	47	9	70				"	"	"	A26
"	11	"	10	CC-53	I	108	34	8	50				"	"	"	A71
"	12	"	11	CC-53	II	105	39	9	70				"	"	"	A48
"	13	"	12	CC-53	II	173	42	16	220				凝灰質粘板岩ホルンフェルス	"	"	A46
"	14	"	6	CG-54	IV	301	33	13	180				"	"	"	A11
"	15	135-1	CH-53	II	109	34	12	80					粘板岩	"	"	A73
"	16	"	2	CE-53	II	98	37	9	60				"	"	"	A74
"	17	"	3	CF-54	II	90	31	10	50				"	"	"	A33
"	18	"	4	表採	I	90	36	13	70				"	"	"	A79
"	19	"	6	CB-45	II	130	38	13	100				"	"	"	A70
"	20	"	5	CH-52	II	74	43	10	60				"	"	"	A69
168-1	"	7	BJ-54	I	113	30	9	50					"	"	"	A64
"	2	"	8	CF-52	II	115	36	12	60				"	"	"	A28
"	3	"	9	CE-53	II	130	30	7	40				"	"	"	A18
"	4	"	10	CH-54	II	90	33	11	50				"	"	"	A38
"	5	"	11	CD-47	II	132	50	15	110				"	"	"	A21
"	6	"	12	BB-43	II	113	42	10	80				凝灰質粘板岩	"	"	A76
"	7	"	13	CH-54	II	163	56	21	220				珪質輝緑砂質凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	A22
"	8	"	14	CH-52	II	146	20	10	60				珪質輝緑凝灰岩	北上山地	古生界	A29
"	9	"	15	CH-52	IV	105	37	9	90				粘板岩	"	"	A31
"	10	"	16	CF-54	IV	143	36	13	90				"	"	"	A17
"	11	136-1	CF-51	II	170	32	10	100					粘板岩ホルンフェルス	"	"	A 7
"	12	"	2	CD-46	II	124	47	19	150				凝灰質粘板岩	"	"	A63
"	13	"	3	CD-43	II	90	40	11	60				千枚岩	"	"	A61
"	14	"	4	BC-48	II	96	41	7	50				粘板岩	"	"	A49

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量 (g)	部位			加工		石質	産地	地層	整理番号
図面	写真			長さ	幅		厚さ	熱部	先部	斜部	打磨				
168-15	136-5	CB-45	III	96	34	6	20		○		◎	粘板岩	北上山地	古生界	A51
"	16	"	8	CD-52	II	83	42	5	20		◎	"	"	"	A24
"	17	"	9	CF-54	I	100	25	7	30		◎	"	"	"	A65
"	18	"	6	CD-46	II	86	26	10	50		◎	"	"	"	A55
"	19	"	10	CA-46	III	143	38	18	110		◎	"	"	"	A52
"	20	"	7	CD-52	II	140	34	9	70		◎	"	"	"	A27
"	21	"	11	CG-54	III	227	32	11	140		◎	"	"	"	A32
"	22	"	12	CD-52	I	222	37	12	170		◎	"	"	"	A59
"	23	"	13	CD-45	III	326	47	18	480		◎	凝灰質粘板岩ホルンフェルス	"	"	A37

Fig 48 円盤状石製品觀察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量 (g)	素材	制難	石質	産地	地層	整理番号		
図面	写真			長さ	厚さ									
169-1	137-1	CA-45	III	75	15	120	A	A	硬砂岩	北上山地	古生界	B17		
"	2	"	2	CA-45	III	75	15	100	A	A	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B24
"	3	"	3	CB-41	III	70	14	100	A	A	崗礫石安山岩	"	中新統	B44
"	4	"	4	CE-54	II	69	11	55.7	A	A	珪質細粒凝灰岩	"	中新統中部	B13
"	5	"	5	CE-46	II	57	10	40.7	A	A	"	"	"	B 6
"	6	"	9	CD-43	III	53	9	37.2	A	A	"	"	"	B11
"	7	"	8	CB-45	IV	48	11	26	A	A	"	"	"	B13
"	8	"	6	CD-47	III	58	9	41.5	A	A	"	"	"	B 7
"	9	"	10	CG-51	II	45	12	30.7	A	A	"	"	"	B56
"	10	"	7	CB-53	I	36	8	15.5	A	A	"	"	"	B45
"	11	"	11	CB-41	II	42	10	26.6	A	A	"	"	"	B37
"	12	"	12	CB-42	III	44	8	17.4	A	A	"	"	"	B48
"	13	"	13	CD-42	II	47	14	44.1	A	A	"	"	"	B60
"	14	"	14	CD-42	I	42	11	29.3	A	A	崗礫石安山岩	"	中新統	B34
"	15	"	15	CD-54	I	41	10	20	A	A	珪質細粒凝灰岩	"	中新統中部	B58
"	16	"	16	CD-42	III	40	10	21.7	A	A	崗礫石安山岩	"	中新統	B23
"	17	138-1	CB-44	III	44	10	29.7	A	A	珪質細粒凝灰岩	"	中新統中部	B 4	
170-1	"	2	B I-38	III	56	9	43.2	A	B	粘板岩	北上山地	古生界	B19	
"	2	"	4	CF-51	II	63	11	65	A	B	"	"	"	B18
"	3	"	5	CB-46	IV	69	20	100	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B42
"	4	"	6	CF-54	IV	69	17	95	A	B	アルコウス砂岩	北上山地	古生界	B40
"	5	"	8	CC-53	II	54	22	97	A	B	"	"	"	B16
"	6	"	7	CG-54	IV	77	20	160	A	B	"	"	"	B39
"	7	"	9	CB-44	III	61	15	80	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B 3
"	8	"	10	CD-51	I	68	13	70	A	B	"	"	"	B21
"	9	"	11	CE-53	II	60	12	56.8	A	B	粘板岩	北上山地	古生界	B63
"	10	"	3	CG-54	IV	45	13	34.1	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B28
"	11	"	12	CD-54	I	45	14	32.8	A	B	"	"	"	B61
"	12	"	13	CE-54	III	46	12	36.3	A	B	"	"	"	B12
"	13	"	14	CF-54	III	40	11	20.9	A	B	"	"	"	B67
"	14	139-1	CB-46	I	49	9	26.1	A	B	"	"	"	"	B14
"	15	"	2	CB-46	I	48	17	48.9	A	B	"	"	"	B59

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)		重量 (g)	素材	剥離				整理番号
図面	写真			径	厚さ				石質	産地	地層	
170-16	139-4	CD-41	Ⅲ	45	8	14.4	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B46
171-1	" 3	CH-54	Ⅲ	52	12	48.3	A	B	"	"	"	B57
" 2	" 5	CH-54	Ⅱ	57	20	100	A	B	アルコース砂岩	北上山地	古生界	B22
" 3	" 7	CA-45	Ⅱ	60	11	47.8	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B66
" 4	" 8	BF-48	Ⅱ	57	12	52.6	A	B	"	"	"	B64
" 5	" 9	CC-54	Ⅱ	49	17	70	A	B	"	"	"	B30
" 6	" 13	BG-46	Ⅱ	53	13	42.9	A	B	"	"	"	B54
" 7	" 6	CG-54	Ⅳ	44	8	20.5	A	B	"	"	"	B20
" 8	" 11	BH-51	Ⅱ	49	8	19.5	A	B	"	"	"	B55
" 9	" 12	CC-54	Ⅱ	43	8	20.5	A	B	"	"	"	B50
" 10	" 10	BJ-47	Ⅲ	41	11	22.1	A	B	"	"	"	B27
" 11	" 14	BJ-45	I	46	9	25.4	A	B	"	"	"	B68
" 12	" 15	CG-54	Ⅲ	42	10	28.4	A	B	"	"	"	B41
" 13	" 16	CB-53	Ⅱ	53	12	41.5	A	B	両輝石安山岩	"	中新統	B29
" 14	" 17	CF-54	Ⅱ	50	13	44.5	A	B	珪質細粒凝灰岩	"	中新統中部	B10
" 15	" 18	CD-54	I	53	9	30.7	A	B	"	"	"	B53
172-1	140-1	CC-53	Ⅱ	15	27	513	A	B	凝灰岩	北上山地	古生界	B26
" 2	" 2	CC-53	Ⅱ	96	25	350	A	B	硬砂岩	"	"	B1
" 3	139-19	CH-51	Ⅲ	70	10	48.5	A	B	粘板岩	"	"	B5
" 4	140-3	CF-52	Ⅱ	76	27	200	A	B	"	"	"	B2
" 5	" 6	CD-45	Ⅲ	87	13	130	A	B	"	"	"	B9
" 6	" 5	CH-53	Ⅲ	72	20	135	A	B	"	"	"	B33
" 7	141-1	CC-53	Ⅱ	71	17	115	A	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B62
" 8	140-4	CB-45	Ⅲ	68	17	130	A	B	"	"	"	B52
" 9	141-2	CE-53	Ⅱ	47	14	46.1	B	A	"	"	"	B49
" 10	" 3	BJ-45	I	55	15	35.1	B	A	"	"	"	B71
" 11	" 4	CD-53	Ⅱ	64	11	68	B	A	"	"	"	B51
173-1	" 5	CD-53	Ⅱ	103	16	178	B	A	粘板岩	北上山地	古生界	B69
" 2	" 6	CE-54	Ⅱ	90	13	115	B	A	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B35
" 3	" 7	BG-34	Ⅲ	96	19	185	B	B	硬砂岩	北上山地	古生界	B65
" 4	142-1	BB-47	Ⅱ	90	28	220	B	B	流紋岩	"	中生界	B3
" 5	" 3	CH-54	Ⅳ	79	17	105	B	B	粘板岩	"	古生界	B47
" 6	" 2	CB-42	Ⅱ	60	15	44.2	B	B	アルコース砂岩	"	"	B25
" 7	" 4	CF-51	Ⅱ	66	12	70	B	B	"	"	"	B43
" 8	" 5	CB-45	Ⅲ	52	12	51.5	B	B	珪質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	B32
" 9	" 6	CH-51	Ⅱ	42	13	21.1	B	B	"	"	"	B26
" 10	" 7	CF-53	Ⅱ	71	8	19.5	B	B	"	"	"	B70
" 11	" 8	CG-54	I	45	7	30.1	B	B	粘板岩	北上山地	古生界	B38

Fig 49 異形石器

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量 (g)				整理番号	
図面	写真			長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層		
147-1	143-1	BG-39	Ⅲ						細砂質凝灰岩	奥羽山地	中新統中部	X1
" 2	" 2	CH-53	Ⅲ						"	"	"	" 4
" 3	" 4	BF-33	I	72	63		105		両輝石安山岩	"	第四系	Y2
" 4	" 5	CF-54	Ⅱ	77	57		95		"	"	"	" 1

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)				整理番号
図面	写真			長さ	幅	厚さ		石質	産地	地層	
174-5	143-3	CG-54	II	57	52	15	30	細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統	Y 3
" 6	" 6	BA-47	III	80	46	13	65	塊岩	北上山地	古生界	Y 6
" 7	" 8	CF-52	I	110	76	11	150	泥状粘質細粒凝灰岩	奥羽山地	中新統	Y 5
175-1	144-1	CC-43	II	113	87	22	315	塊岩	北上山地	古生界	Y 4
" 2	143-7	CD-53	II	68	44	22	70	岡輝石安山岩	奥羽山地	第四系	Y 9
" 3	144-2	CH-53	III	75	57	34	140	岡輝石安山岩	"	"	Y 10
" 4	" 5	CC-54	III	42	38	20	30	細粒凝灰岩	"	中新統	Y 8
" 5	" 3	CF-52	III	92	62	40	240	岡輝石安山岩	"	第四系	Y 12
" 6	" 4	CF-54	III	60	50	38	110	"	"	"	Y 7
176-1	" 6	CC-46	III	140	100	45	725	"	"	"	Y 13
" 2	145-1	CC-53	II	158	87	73	1,030	"	"	"	Y 11

Fig 50 製片類観察表

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)				整理番号
図面	写真			縦	横	厚さ		石質	産地	地層	
177-1	145-3	CE-52	III	68	60	18	50.06	硬質凝灰質泥岩	雫石	中新統上部	L 59
" 2	" 4	BH-47	II	42	32	11	11.95	"	"	"	L 33
" 3	" 2	CH-54	I	67	35	9	20.75	"	"	"	L 42
" 4	" 6	CD-41	I	70	60	15	54.86	アルコース砂岩	北上山地	古生界	L 4
" 5	" 7	BJ-53	II	35	22	8	6.35	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 27
" 6	" 5	CH-41	III	67	37	12	25.50	塊質凝灰質泥岩	"	中新統	L 18
" 7	" 10	CF-51	II	55	33	10	23.95	硬質泥岩	"	"	L 22
" 8	" 9	BB-44	II	32	30	8	11.10	"	"	中新統上部	L 51
" 9	" 11	CE-51	II	59	76	22	98.00	粘板岩	北上山地	古生界	L 21
" 10	" 8	CF-51	I	53	20	7	6.40	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 74
178-1	146-1	CD-51	II	49	41	24	53.27	"	"	"	L 7
" 2	" 2	BJ-40	III	49	36	12	21.65	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 5
" 3	" 3	CD-47	III	49	32	8	11.35	硬質泥岩	"	"	L 11
" 4	" 4	CD-42	I	43	35	8	13.33	"	"	"	L 8
" 5	" 5	CE-54	II	40	30	8	8.25	粘板岩	北上山地	古生界	L 30
" 6	" 6	BG-46	II	35	16	14	4.25	玻璃質流紋岩	雫石	中新統	L 118
" 7	" 7	BG-46	II	50	25	9	12.53	硬質凝灰質泥岩	"	中新統上部	L 121
" 8	" 8	CD-51	I	57	49	14	25.50	硬質泥岩	"	"	L 125
" 9	" 9	CF-53	III	43	36	13	61.90	"	"	"	L 136
" 10	" 10	表 採	I	41	30	11	15.00	"	"	"	L 133
" 11	" 11	CH-54	II	96	63	18	99.00	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 90
179-5	" 12	CH-53	II	160	59	16	102.00	粘板岩	北上山地	古生界	L 91
" 6	" 14	BF-46	III	54	45	17	41.37	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 111
" 7	" 15	BC-46	II	50	36	13	24.85	"	"	"	L 15
" 4	" 13	CE-53	I	63	51	23	68.00	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 101
" 5	146-16	CG-52	III	73	55	22	80.00	硬質泥岩	"	"	L 110
" 6	147-1	CF-53	III	82	40	18	71.00	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 97
" 7	" 2	CD-53	II	100	64	15	113.00	硬質泥岩	"	"	L 98
180-1	" 3	CH-52	II	85	63	25	144.00	塊質細粒凝灰岩	"	中新統	L 20
" 2	" 6	BJ-45	I	65	58	18	50.65	硬質凝灰質泥岩	"	中新統上部	L 3
" 3	" 5	CF-53	III	75	51	14	61.00	塊質細粒凝灰岩	"	中新統	L 122

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量 (g)	石質	産地	地層	整理番号		
図面	写真			縦	横	厚さ							
180-	4	147-	4	B G-47	■	70	52	25	113.00	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 16
	5	7		C E-54	■	82	52	22	105.00	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 117
181-	1	8		表採	I	47	39	19	27.65	硬質泥岩	"	"	L 70
	2	9		C D-52	I	75	57	12	47.77	粘板岩	北上山地	古生界	L 86
	3	10		C F-52	I	86	61	16	99.00	"	"	"	L 1
	4	148-	1	B E-47	■	47	37	7	15.25	塊質細粒凝灰岩	雫石	中新統	L 34
	5	2		C B-46	I	93	64	27	130.00	"	"	"	L 62
	6	3		C H-51	■	59	50	17	58.80	"	"	"	L 26
	7	4		C B-46	■	59	35	11	23.40	硬質泥岩	"	中新統上部	L 25
	8	6		B J-45	I	54	47	17	42.52	"	"	"	L 71
	9	9		C D-44	■	57	38	15	28.05	粘板岩	北上山地	古生界	L 69
	10	5		B J-43	I	41	35	14	15.65	硬質凝灰質泥岩	雫石	中新統上部	L 29
182-	1	10		C F-53	■	78	58	18	82.00	硬質泥岩	"	"	L 63
	2	7		B C-44	■	40	24	8	9.65	塊質流紋岩	"	中新統	L 32
	3	11		C C-51	I	67	55	12	46.63	硬質泥岩	"	中新統上部	L 66
	4	8		B H-47	■	38	25	4	4.15	"	"	"	L 54
	5	12		B G-46	■	85	47	15	70.00	粘板岩	北上山地	古生界	L 88
	6	13		B D-42	■	79	69	18	75.00	アルコース砂岩	"	"	L 68
	7	149-	1	C B-43	■	61	55	25	93.00	硬質凝灰質泥岩	雫石	中新統上部	L 19
183-	1	2		C H-53	■	75	64	26	143.00	硬質泥岩	"	"	L 139
	2	3		B J-43	I	40	16	10	6.05	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 116
	3	4		B A-45	■	39	22	8	4.53	塊質細粒凝灰岩	"	中新統	L 131
	4	7		B J-43	I	28	26	6	4.90	塊質流紋岩	"	"	L 80
	5	8		B J-43	I	41	23	7	5.50	塊質細粒凝灰岩	"	"	L 17
	6	10		C C-44	■	37	35	11	14.40	硬質泥岩	"	中新統上部	L 40
	7	11		C E-53	I	46	23	9	11.65	"	"	"	L 108
	8	6		C D-53	■	48	43	14	24.15	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 45
	9	6		B J-43	I	40	26	4	6.10	硬質泥岩	"	"	L 129
	10	9		C D-54	■	61	35	5	11.98	塊質細粒凝灰岩	"	"	L 102
	11	12		C D-42	■	95	44	11	46.75	粘板岩	北上山地	古生界	L 23
	12	13		C F-53	■	47	51	15	79.00	"	"	"	L 100
184-	1	14		C F-53	■	52	48	11	29.65	硬質凝灰質泥岩	雫石	中新統上部	L 9
	2	15		C A-46	■	57	47	11	18.39	硬質泥岩	"	"	L 137
	3	150-	1	B J-43	I	61	39	12	25.67	"	"	"	L 107
	4	2		C G-54	■	45	42	9	15.32	"	"	"	L 109
	5	3		B G-44	■	56	48	12	25.25	アルコース砂岩	北上山地	古生界	L 13
	6	4		C H-54	■	70	58	10	35.75	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 83
	7	5		C C-54	■	51	41	11	15.85	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 113
	8	6		C B-46	■	55	28	10	12.10	硬質泥岩	"	"	L 43
	9	7		C H-54	■	93	59	19	101.00	"	"	"	L 929
185-	1	9		表採	I	68	52	16	65.00	粘板岩	北上山地	古生界	L 128
	2	8		B H-51	■	41	36	7	7.67	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 79
	3	11		C H-53	■	108	47	11	46.30	粘板岩	北上山地	古生界	L 85
	4	10		B J-46	I	40	27	9	13.00	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L 112
	5	14		C H-54	■	58	56	18	58.28	"	"	"	L 41
	6	13		B J-45	I	77	51	15	58.30	"	"	"	L 10
	7	12		表採	I	52	32	10	17.52	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 39
	8	151-	4	C E-53	I	63	46	14	44.53	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 6
	9	1		B J-46	■	31	18	7	2.35	"	"	"	L 77
	10	2		B J-46	I	46	27	11	11.80	硬質泥岩	"	"	L 104
186-	1	5		C D-41	■	50	42	12	21.25	"	"	"	L 50
	2	3		C E-52	I	37	33	9	8.90	"	"	"	L 28
	3	7		C E-54	■	41	27	11	8.96	硬質凝灰質泥岩	"	"	L 115
	4	6		C H-53	■	40	36	11	16.43	"	"	"	L 123
	5	8		B J-54	I	37	30	10	6.95	"	"	"	L 31

図版番号		グリッド	層	寸法(mm)			重量(g)	石質	産地	地層	整理番号
図面	写真			縦	横	厚さ					
186-6	151-10	CF-53	Ⅲ	68	58	10	48.05	硬質泥岩	北上山地	古生界	L. 138
" 7	" 9	B J-43	I	46	29	8	12.85	粘板岩	雫石	中新統	L. 119
" 8	" 16	B J-46	I	50	45	12	21.90	塊状凝灰質泥岩	"	"	L. 127
" 9	" 12	CE-53	I	40	29	10	13.75	塊状凝灰質泥岩	"	中新統上部	L. 58
" 10	" 13	B J-45	I	40	36	12	22.35	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 47
" 11	" 14	B J-45	I	88	59	15	89.00	"	"	"	L. 94
" 12	" 11	表 15	I	47	47	8	16.45	硬質泥岩	"	"	L. 35
187-1	" 18	CA-45	I	59	57	14	30.35	"	奥羽山地	第四系()	L. 105
" 2	" 15	CF-51	Ⅲ	45	35	14	20.85	鉄石英	北上山地	古生界	L. 48
" 3	" 17	CH-53	Ⅲ	55	49	15	41.15	粘板岩	雫石	中新統	L. 120
" 4	152-1	B J-46	Ⅲ	56	49	17	36.60	塊状凝灰質泥岩	"	中新統上部	L. 87
" 5	" 2	CE-53	I	66	43	7	22.38	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 76
" 6	" 3	CD-42	Ⅲ	41	35	6	8.75	"	"	"	L. 81
" 7	" 4	表 16	I	59	49	10	14.27	"	"	"	L. 124
" 8	" 5	CD-44	I	60	43	10	23.43	"	"	"	L. 14
" 9	" 6	CH-53	Ⅲ	95	72	18	128.00	硬質泥岩	北上山地	"	L. 67
188-1	" 9	CE-53	I	62	52	18	58.25	粘板岩	雫石	古生界	L. 89
" 2	" 7	B G-46	Ⅲ	50	35	14	18.59	塊状凝灰質泥岩	"	中新統	L. 78
" 3	" 8	CG-50	I	75	59	23	98.00	硬質泥岩	"	中新統上部	L. 2
" 4	" 10	CH-53	I	94	65	11	72.00	"	"	"	L. 99
" 5	" 11	B J-45	Ⅲ	79	75	18	126.00	硬質泥岩	"	"	L. 52
189-1	153-1	B J-45	I	70	67	8	94.00	"	"	"	L. 92
" 2	" 2	表 17	Ⅲ	57	26	17	10.23	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 37
" 3	" 4	CH-52	Ⅲ	89	61	14	98.00	"	"	"	L. 95
" 4	" 3	CB-54	Ⅲ	72	32	13	2.27	粘板岩	北上山地	古生界	L. 57
" 5	" 5	CB-53	I	55	46	10	37.65	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L. 12
" 6	" 6	B J-46	I	51	49	8	29.20	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 35
" 7	" 7	CH-53	I	102	70	8	92.00	粘板岩	北上山地	古生界	L. 54
" 8	" 8	CH-53	I	124	41	28	50.95	"	"	生	L. 46
190-1	" 9	B J-46	Ⅲ	80	65	28	122.00	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L. 61
" 2	" 10	CF-54	I	46	36	11	16.16	"	"	"	L. 58
" 3	" 11	B H-51	Ⅲ	48	34	13	16.84	塊状凝灰質泥岩	"	中新統	L. 65
" 4	154-1	CF-52	Ⅲ	50	37	13	21.00	硬質泥岩	"	中新統上部	L. 53
" 5	" 2	表 18	Ⅲ	63	38	14	38.55	"	"	"	L. 24
" 6	" 3	B J-45	Ⅲ	58	43	9	34.05	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 106
" 7	" 4	CH-53	I	101	43	13	43.90	粘板岩	北上山地	古生界	L. 114
" 8	" 5	CE-53	Ⅲ	50	29	12	16.96	硬質凝灰質泥岩	雫石	中新統上部	L. 103
" 9	" 9	CC-53	I	45	43	15	53.86	粘板岩	北上山地	古生界	L. 75
" 10	" 7	CD-53	I	80	52	10	51.28	"	"	"	L. 44
" 11	" 6	CG-54	I	32	31	6	6.49	鉄石英	奥羽山地	第四系()	L. 82
191-1	" 11	CE-52	I	66	42	11	29.30	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L. 135
" 2	" 8	CD-41	Ⅲ	76	59	20	95.00	"	"	"	L. 93
" 3	" 10	CH-53	Ⅲ	80	63	17	92.00	硬質凝灰質泥岩	"	"	L. 72
" 4	155-1	B G-46	Ⅲ	50	28	7	10.35	塊状凝灰質泥岩	"	中新統	L. 130
" 5	" 2	B J-46	Ⅲ	45	23	6	6.00	硬質泥岩	"	中新統上部	L. 132
" 6	" 4	CE-53	I	86	57	17	72.00	"	"	"	L. 73
" 7	" 5	CE-53	I	61	54	12	37.60	"	"	"	L. 56
" 8	" 3	表 19	I	40	22	8	7.30	塊状凝灰質泥岩	"	中新統	L. 125
192-1	" 8	CA-53	Ⅲ	65	65	30	109.00	硬質泥岩	"	中新統上部	L. 55
" 2	" 6	CH-53	Ⅲ	79	56	8	44.67	粘板岩	北上山地	古生界	L. 49
" 3	" 9	CD-54	I	89	49	12	51.20	硬質泥岩	雫石	中新統上部	L. 84
" 4	" 7	CF-53	Ⅲ	67	57	13	41.05	"	"	"	L. 60
" 5	" 10	B J-46	Ⅲ	55	44	19	40.85	"	"	"	L. 134

Fig 52 グリッド別出土数(石皿・磨石)

数字=石皿 丸中数字=磨石

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
AI																											
AJ																											
BA																											
BB																											
BC														①													
BD																											
BE																											
BF																											
BG																											
BH																											
BI																											
BJ																											
CA																											
CB																											
CC																								1	①		
CD																							①	①	①		
CE																							①	②	①		
CF																								2			
CG																								②			
CH																							1	①	①		

Fig 53 グリッド別出土数(石斧)

数字=打数行番 丸中数字=首数行番

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
AI																												
AJ																												
BA																			1									
BB															②													
BC																												
BD																		①										
BE																			1									
BF										1																		
BG																												
BH																												
BI																												
BJ																1												
CA																												
CB																							①				1	
CC																							①				1	
CD																												
CE																												1
CF																												2
CG																												
CH																											5	①

Fig 54 グリッド別出土数(石鏃)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
AI																											
AJ																											
BA																											
BB																											
BC																											
BD																											
BE																											
BF																											
BG																											
BH																	1										
BI																	2										
BJ																											
CA																		1									
CB																											
CC														1													
CD													1														
CE													2										1				
CF																											
CG																											
CH																											

Fig 55 グリッド別出土数(石制・石構)

	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
A I																											
A J																											
B A																											
B B													1				1	1									
B C															1			1									
B D																											
B E																											
B F																					1						
B G										1	1																
B H																											
B I																											
B J																									1		
C A																		1						1			
C B																								1			
C C													1												3	2	
C D										(C)	(B)	1	1	3			1	2	1	1				3	2	2	
C E																								1	5	1	
C F																								2	2	4	6
C G																						2	1	1	2	4	
C H																									4	2	5

Fig 58 地区別・層別出土数(石鏃)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	6	7	2	0	15
第 II 層	4	11	0		15
第 III 層	2	1	0		3
第 IV 層	0	0			0
計	12	19	2	0	33

Fig 59 地区別・層別出土数(石皿・磨石) 数字=石皿 丸中数字=磨石

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	1 ②	0 ①	0 ①	0 ①	1 ②
第 II 層	1 ⑦	0 ②	0 ①		1 ⑧
第 III 層	2 ③	1 ①	0 ①		3 ④
第 IV 層	1 ①	0 ①			1 ①
計	5 ⑫	1 ③	0 ①	0 ①	6 ⑮

Fig 60 地区別・層別出土数(石斧) 数字=打製石斧 丸中数字=磨製石斧

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	1 ①	0 ①	0 ①		1 ①
第 II 層	3 ③	2 ⑤	0 ①		5 ⑧
第 III 層	4 ①	7 ①	0 ②		11 ②
第 IV 層	2 ②	0 ①			2 ②
計	10 ⑥	9 ⑦	0 ①		19 ⑬

Fig 61 地区別・層別出土数(石鐘)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第Ⅰ層	0	3	0	0	3
第Ⅱ層	3	2	0		5
第Ⅲ層	0	3	0		3
第Ⅳ層	1	1			2
計	4	9	0		13

Fig 62 地区別・層別出土数(石剣・石棒)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第Ⅰ層	5	2	0	2	9
第Ⅱ層	30	7	0		37
第Ⅲ層	13	13	0		26
第Ⅳ層	14	3			17
計	62	25	0	2	89

Fig 63 地区別・層別出土数(円盤状石製品)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第Ⅰ層	6	5	0	0	11
第Ⅱ層	22	8	0		30
第Ⅲ層	6	14	2		22
第Ⅳ層	5	2			7
計	39	29	2	0	70

Fig 64 地区別・層別出土数(剝片類)

	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	23	23	0	9	55
第 II 層	30	20	0		50
第 III 層	19	15	0		34
第 IV 層	0	0	0		0
計	72	58	0	9	139

層別	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	23	23	0	9	55
第 II 層	30	20	0		50
第 III 層	19	15	0		34
第 IV 層	0	0	0		0
計	72	58	0	9	139

層別	A 地区	B 地区	C 地区	表 採	計
第 I 層	23	23	0	9	55
第 II 層	30	20	0		50
第 III 層	19	15	0		34
第 IV 層	0	0	0		0
計	72	58	0	9	139

IV まとめ

安堵屋敷遺跡は稗貫部石鳥谷町大字八重畑字五大堂に所在し、添市川によって形成された自然堤防状の微高地上に立地している。

今回添市川の河川改修にともない遺跡の一部を発掘調査し、次の成果を得た。

調査対象地区の地形は東側から高位面、中位面、低位面の地形面からなっているので、これをそのまま地区に区分し、A地区、B地区、C地区とした。

A地区の現況は北側に低く、南側に高い地形であったが、発掘後は反対に北に高く、南に低い地形となった。北側には縄文時代晩期（大洞C₂式と思われる）の住居跡が2棟重複して検出された。特に上位の住居跡は床面が焼土によって形成されていることが注目された。中央附近から南側においては埋設土器カビットが検出され、B地区における埋設土器やビットの検出状況ともあわせてちょうど住居跡の検出された地区を中心にして一定の半径の範囲にこれら埋設土器やビットが検出されているように思える。なお埋設土器は縄文時代晩期（大洞C₂式と思われる）であり、ビットは時期不明のものが多く、C地区には遺構は見られなかった。

遺物の出土状況はA地区で全体の6～7割を占め、B地区は残りの3～4割で、C地区はわずかの出土であった。A地区においては南側の第Ⅱ層に出土量が集中した。B地区においてはA地区同様南側に多く、出土層は第Ⅲ層に集中した。この第Ⅲ層に集中することはC地区においても同様であった。

A地区における第Ⅱ層とB・C地区における第Ⅲ層は黒くよごれた砂層で小礫を多く含んでいる。そしてさらに下層はA地区ではⅢ・Ⅳ層、B地区ではⅣ層であるが、きれいな砂とよごれた砂が互層に水平堆積している。このような状況から、これらの層の成形にあたっては水的作用を考えなければならないであろう。

出土遺物のなかで最も出土量の多いのは土器である。土器の内訳は鉢が6～7割、壺が3割、その他注口土器、香炉形土器、蓋形土器、匙形土器などが少々であった。

時期は大洞C₂式のものが多いと多く、わずかに前・後のBC～C₂式、C₂式、C₁～C₂式、C₁～A式、A式などがみられるが、ほとんど単一時期といえる。

鉢類の構成を復原数でみると大形になるほど実際との差が大きくなることが考えられるので土器片の量によってみると、鉢が58%、深鉢29%、浅鉢13%であった。

さらに、深鉢は粗製のⅠ群が主体であった。

鉢は精製と粗製が半々で、精製はⅣ群とⅤ群が主体で、粗製はⅣ群が主体であった。

浅鉢は精製のⅤ群が主体であった。

壺を4群に分類したが、これらの割合は復原の場合と破片の場合で異なる。壺の場合比較的復原の割合が高いので、破片による割合は参考にするていどと思われる。

壺の内訳は、精製が6割、粗製4割と精製の割合が多くなる。群別には、Ⅲ群が最も多く、次に縄文だけのⅠ群であるが、まったくの無文のⅣ群も同じぐらいの量がある。

土製品は、およそ実用的でないと思われるものが多いが、その出土数は決して少量ではない。なかでも、円盤状土製品、模造土製品、土偶の出土量が多かった。しかし、これらの出土状況には、土製品の性格や目的との関連性を示す状況は観察されていない。

円盤状土製品は土器破片を利用したもので、中央に穿孔したものが半数、穿孔のないもの4割、穿孔途中のもの1割である。

模造土製品は土器を模造するものがほとんどである。精製が2～3割、残りが粗製である。精製では器種も壺、鉢、浅鉢、注口土器と多い。粗製では浅鉢状のものが主体を占める。

土偶は中空のものが6割で、残りは非中空である。部位毎の出現率は胴部4割、腕部と脚部は2割、頸部は1.5割である。

この他には冠状土製品、土版、亀形土製品、耳飾などがある。

石器は全体としてあまり量が多くない。多種少量である。量的には石棒、石剣、円盤状石製品が最も多い。石器においても、土製品と同様に実用的でないものの出土量が多いといえる。



1. 空中写真(南から)



2. 空中写真(東から)



3. 空中写真(真上から)

PL 1 遺跡遠景



1. 空中写真(北から)



2. 空中写真(北西から)



3. 発掘前現況(北から)



1. 住居跡全景(北から)



2. 炉と床面(西から)



3. 炉跡(北から)

PL 3 BJ54-1 住居跡



1. 全景(南から)



2. 全景(北から)



3. 埋土断面西部分



4. 埋土断面東部分



5. 埋土断面北部分



7. 炉跡(南から)



6. 埋土断面南部分



1. BA48-1 埋設土器



2. CE51-1 埋設土器



3. CH54-1 埋設土器



4. CG51-1 埋設土器

PL 5 埋設土器



1. BH44-1ピット



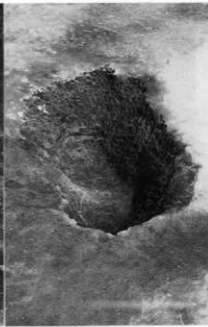
2. BH45-1ピット



3. BI39-1ピット



4. CB51-1ピット



5. CB52-2ピット

PL 6 ピット



1. 検出時(北から)



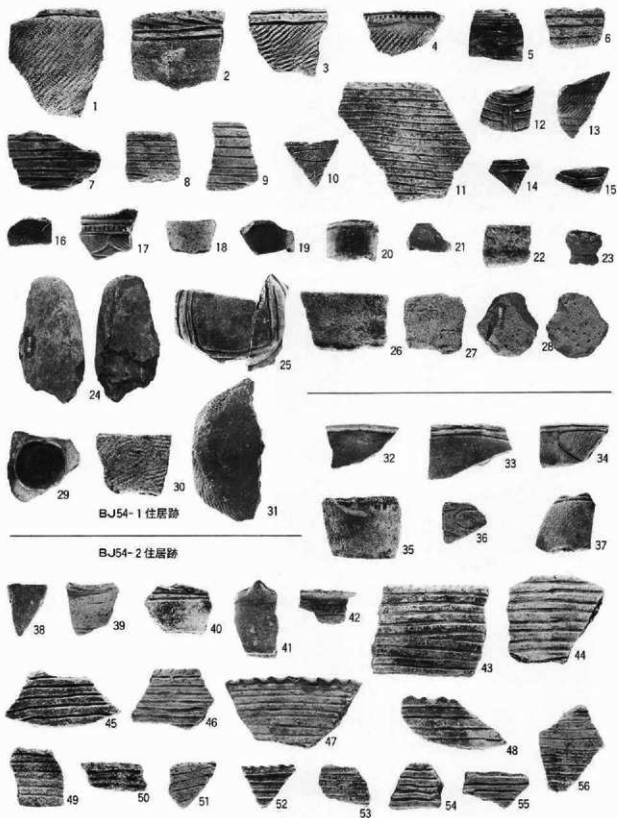
2. 断面全体(北から)



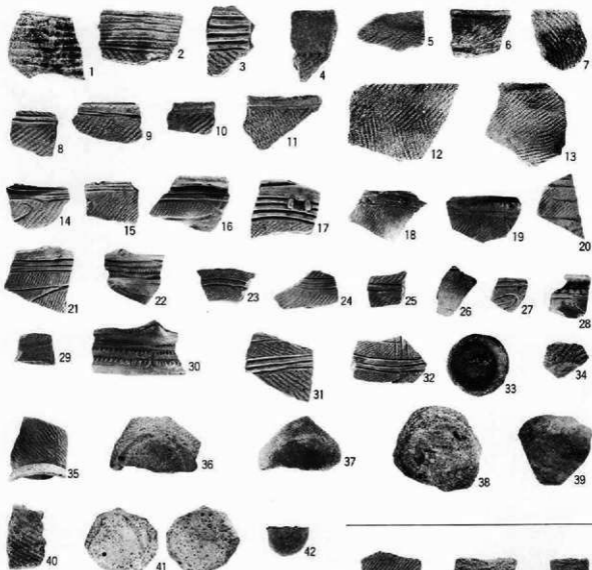
3. 断面部分(北から)



4. 残土除去後(北から)



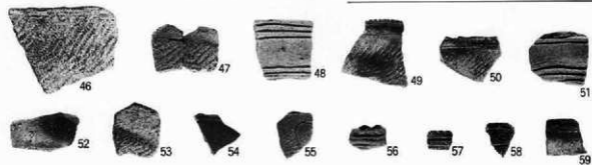
PL 8 出土遺物(遺構内)1/3



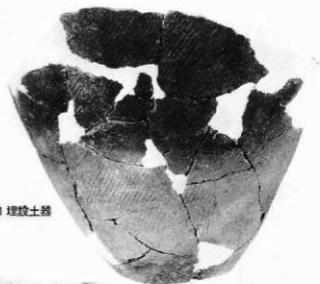
BJ54-2 住居跡

BI39-1 ビット

BH45-1 ビット



PL 9 出土遺物(遺構内)



1. BA48-1 埋設土器



2. CE51-1 埋設土器(内側)

PL10 土器(埋設土器)1/3



1. CE51-1 埋設土器 (外側)



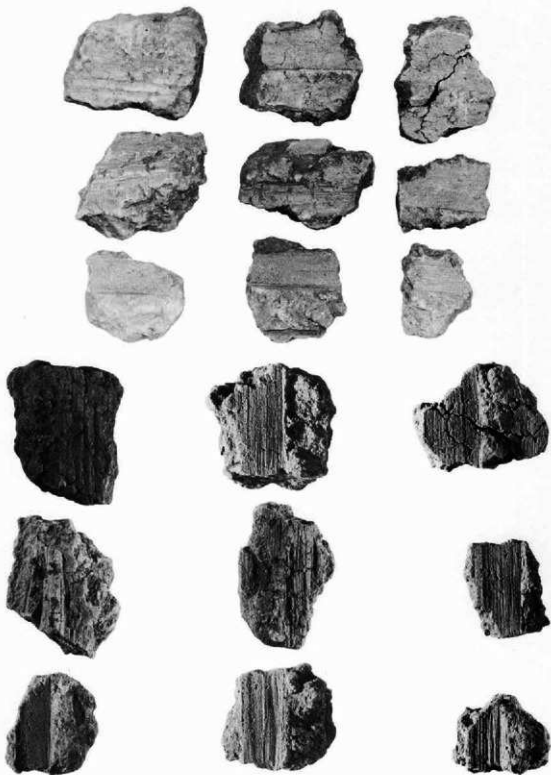
2. CH54-1 埋設土器

PL11 土器 (埋設土器)



1. CG51-1 埋設土器

PL12 土器(埋設土器)



PL13 焼土ブロック(1/4)



1. A地区Ⅱa層上面(北から)



2. A地区V層上面(北から)



3. A地区全景(北から)



4. A地区全景(南から)



1. B地区ⅢB層上面(北東から)



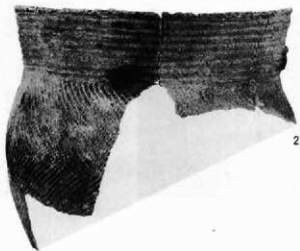
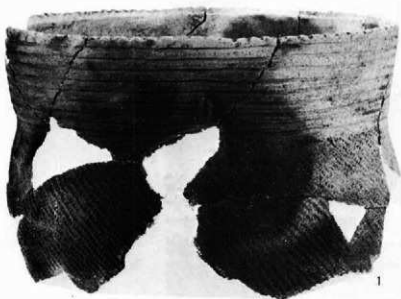
2. B地区V層上面(北東から)



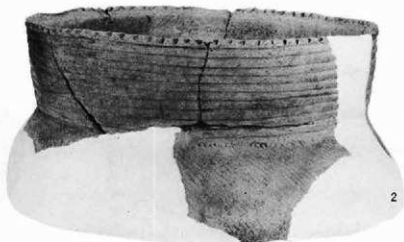
3. B地区北部分(東から)



4. C地区(北から)



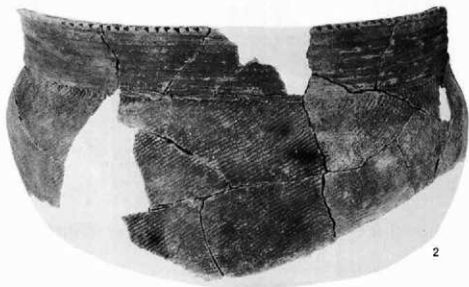
PL16 深鉢形土器



PL17 深鉢形土器



1



2



3

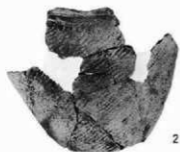


4

PL18 深鉢形土器



PL19 深鉢形土器



PL20 深鉢形土器



1



2



3

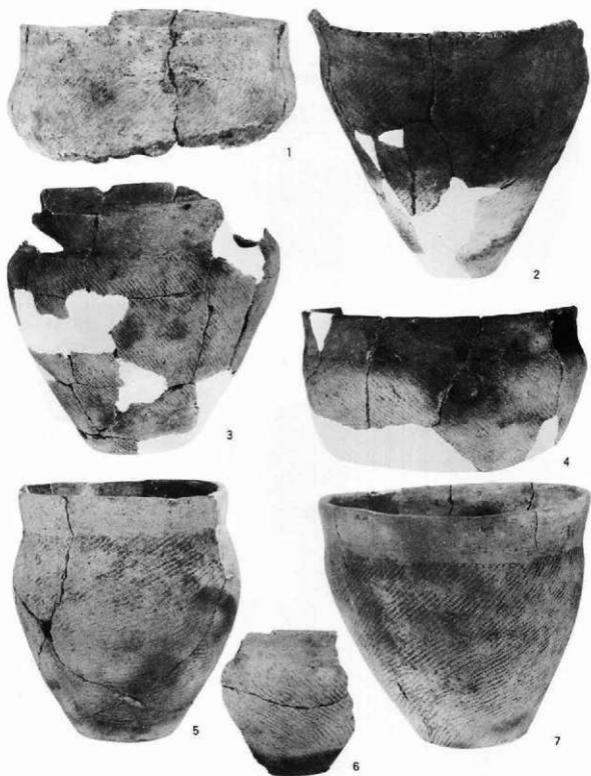


4



5

PL21 深鉢形土器



PL22 深鉢形土器



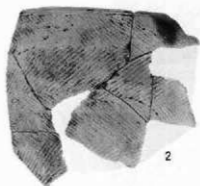
PL.23 深鉢形土器



PL24 深鉢形土器



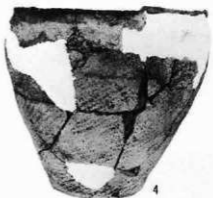
1



2



3



4



5



6



7



8

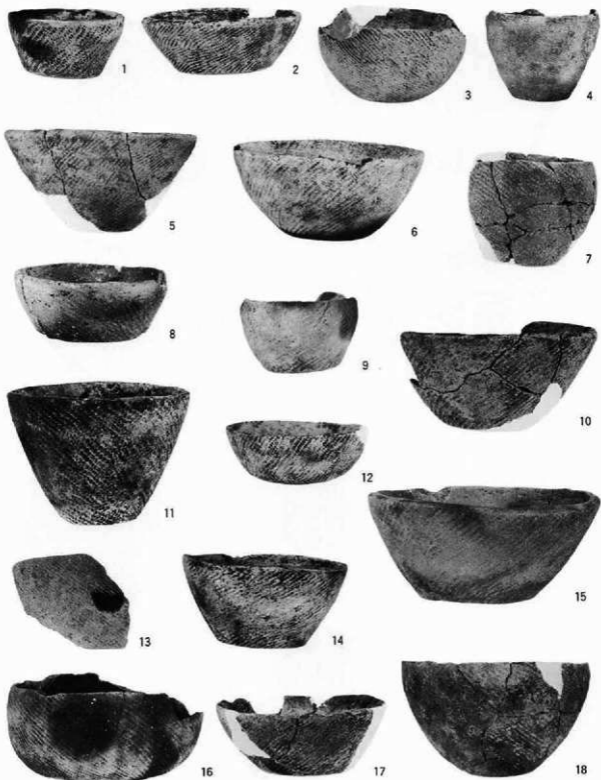


9

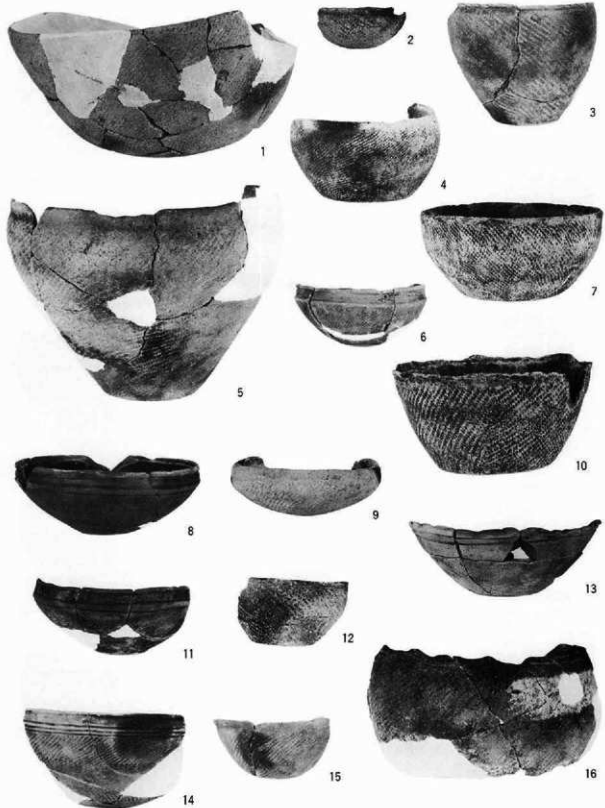


10

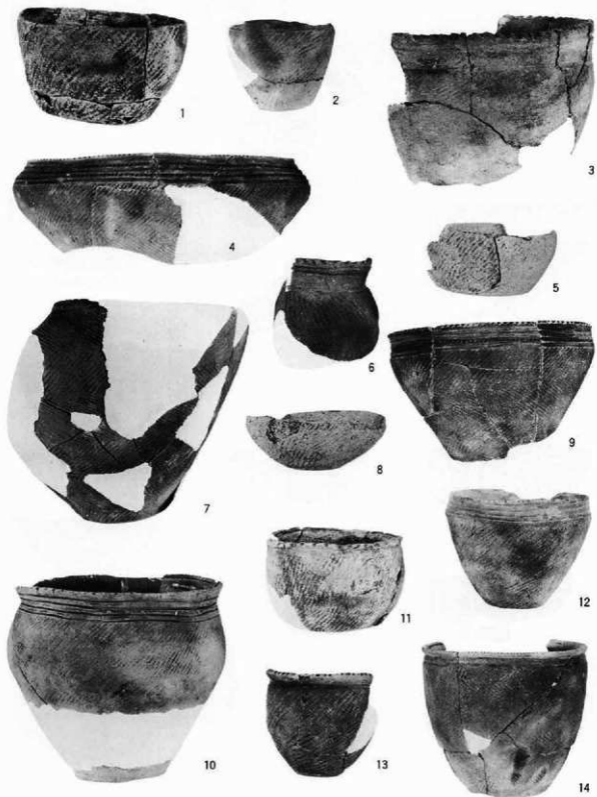
PL25 深鉢形土器



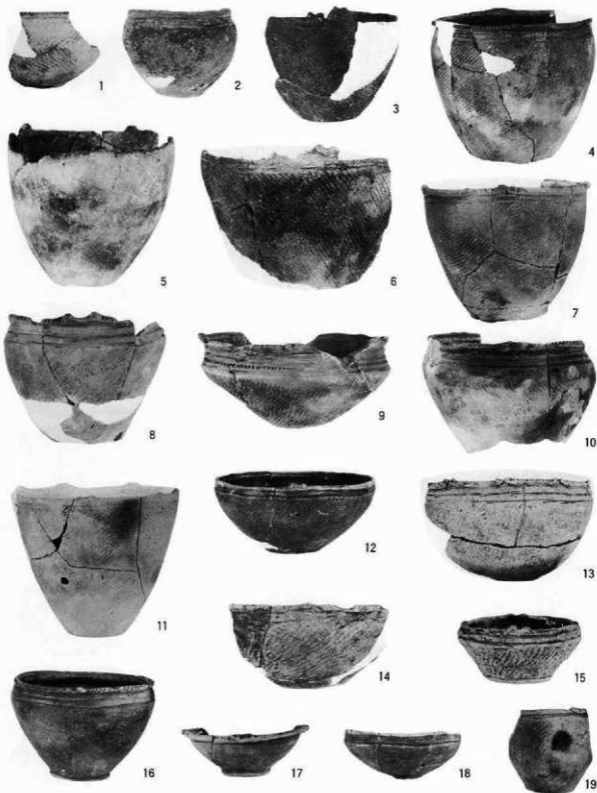
PL.26 鉢形土器



PL27 鉢形土器



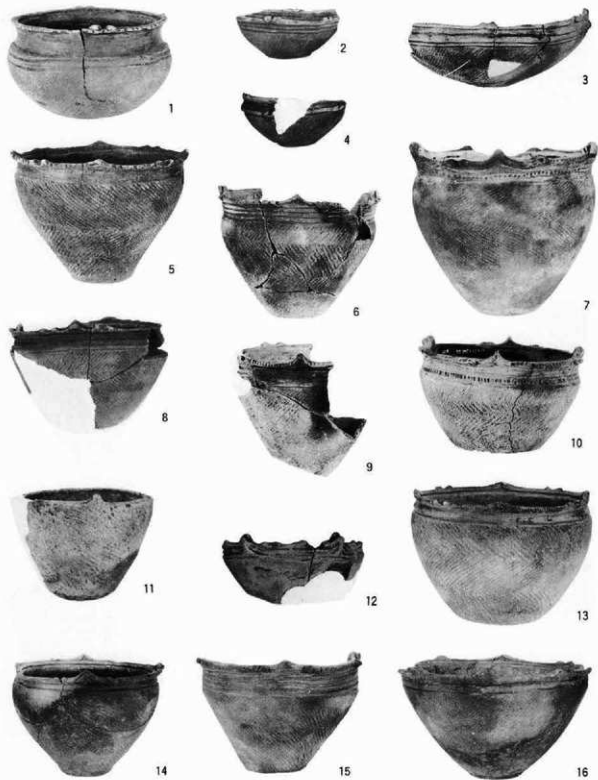
PL.28 钵形土器



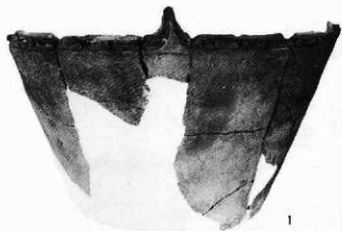
PL.29 鉢形土器



PL30 鉢形土器



PL31 鉢形土器



1



2



3



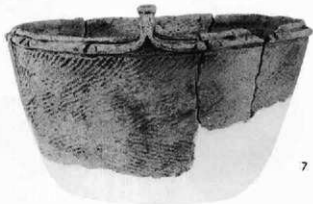
4



5

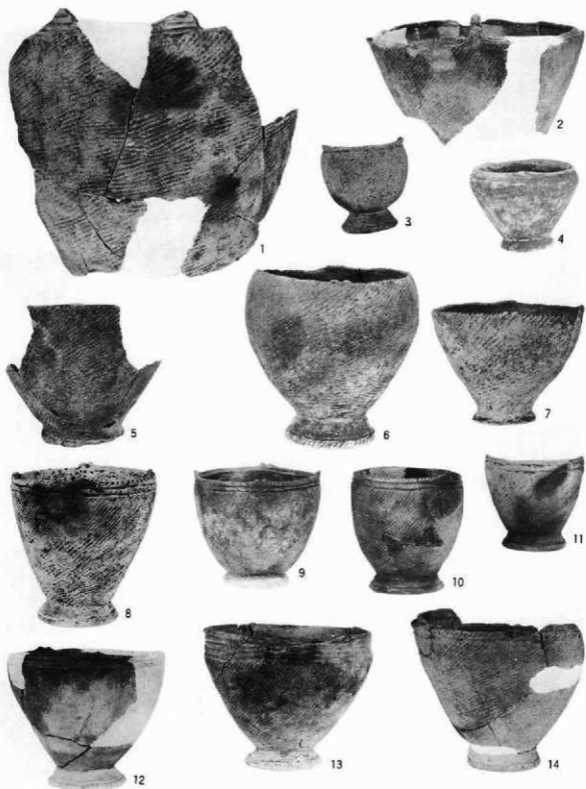


6

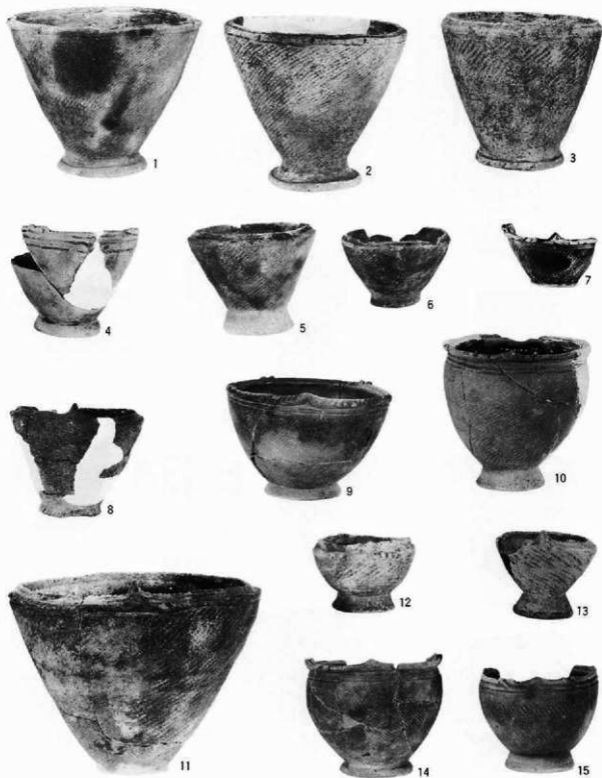


7

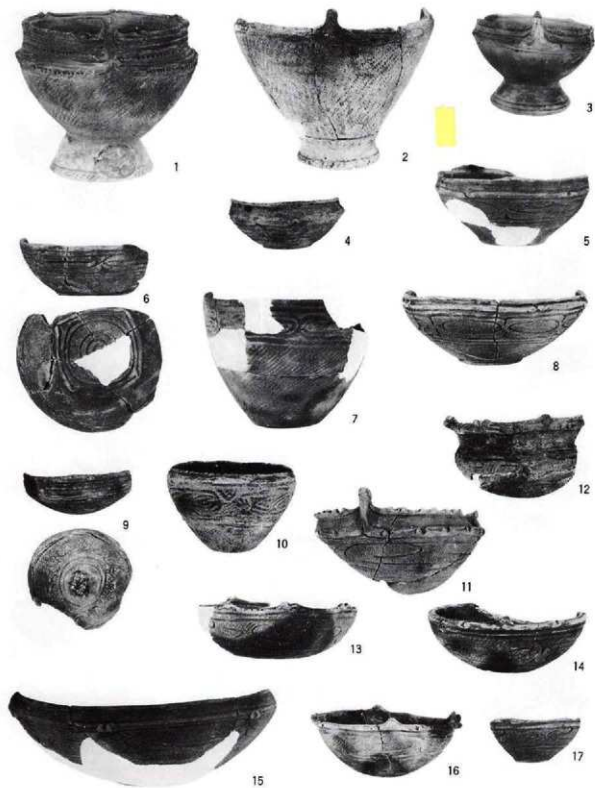
PL32 鉢形土器



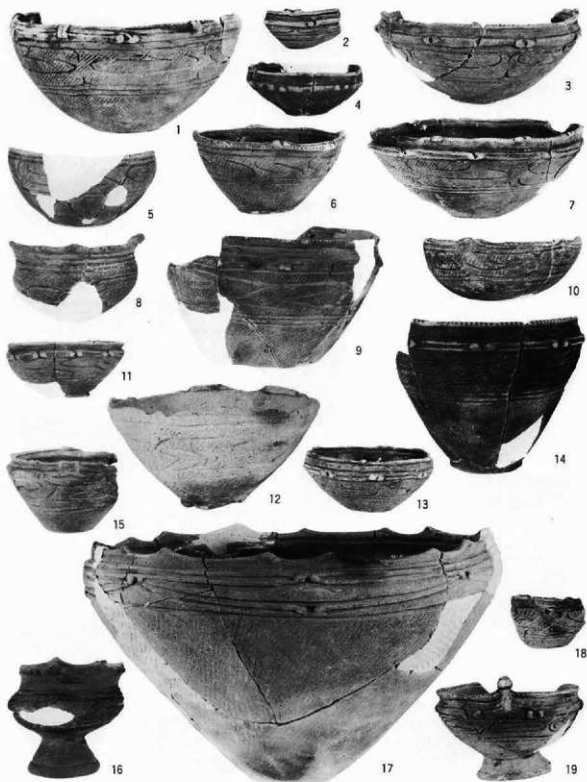
PL33 鉢形土器



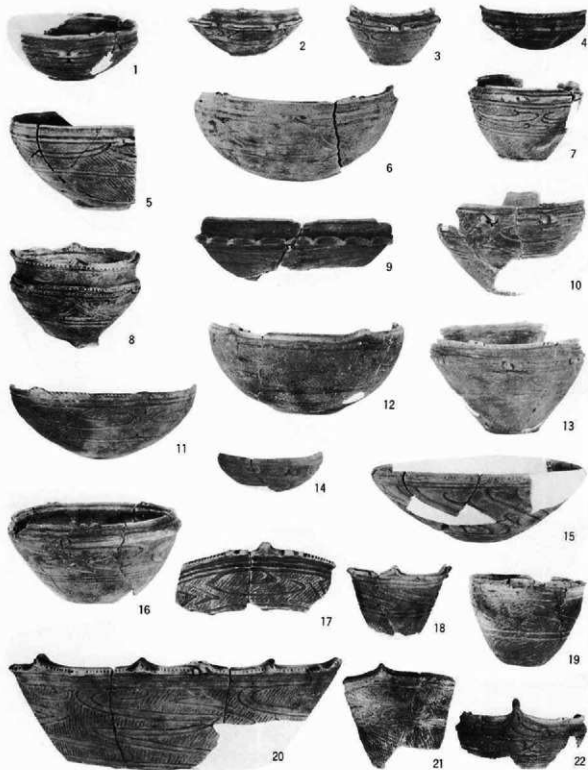
PL34 鉢形土器



PL.35 鉢形土器



PL.36 鉢形土器



PL37 鉢形土器



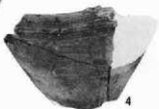
1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

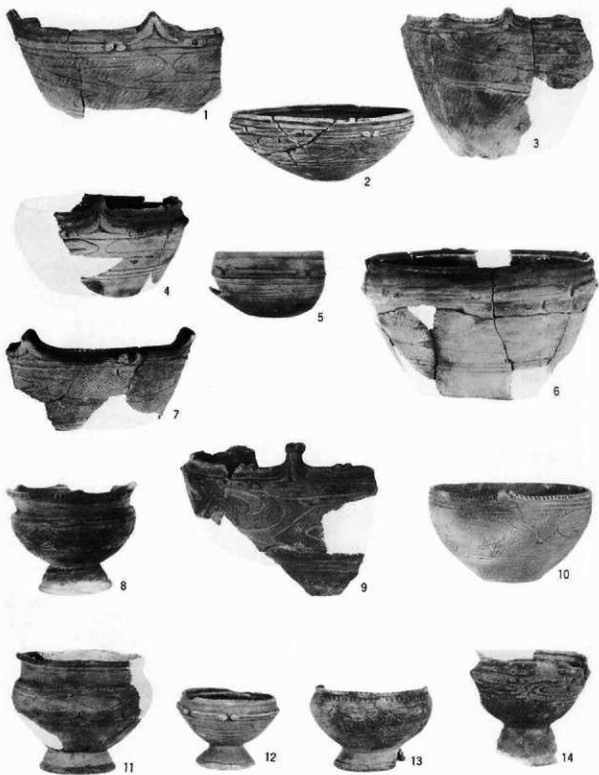


12



13

PL38 鉢形土器



PL.39 鉢形土器



1



2



3



5



4



6



7



8



9

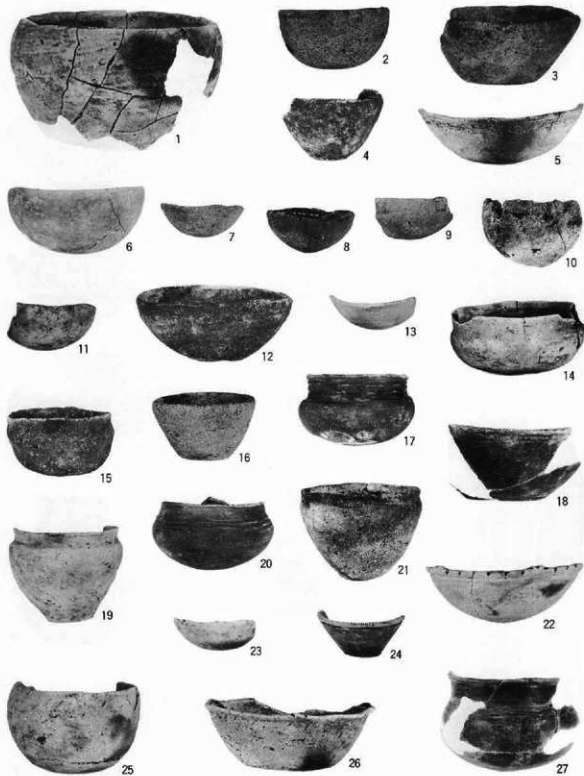


10



11

PL40 鉢形土器



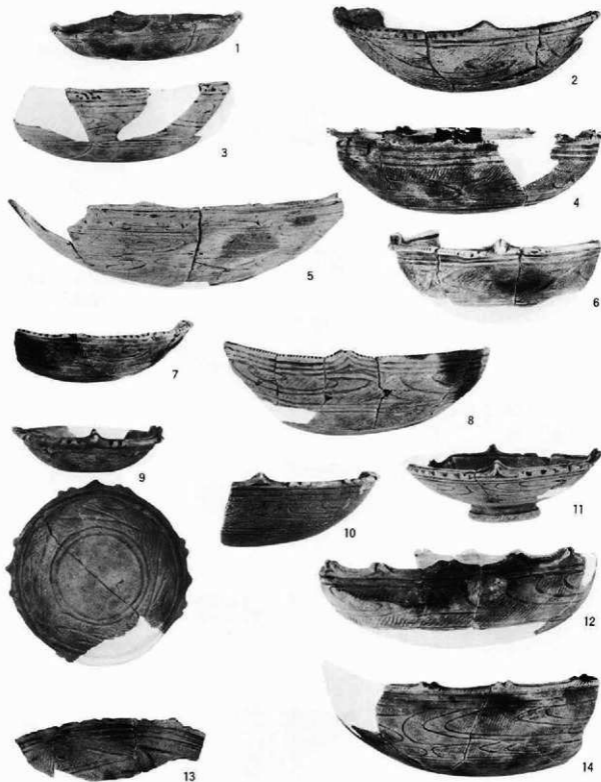
PL41 鉢形土器



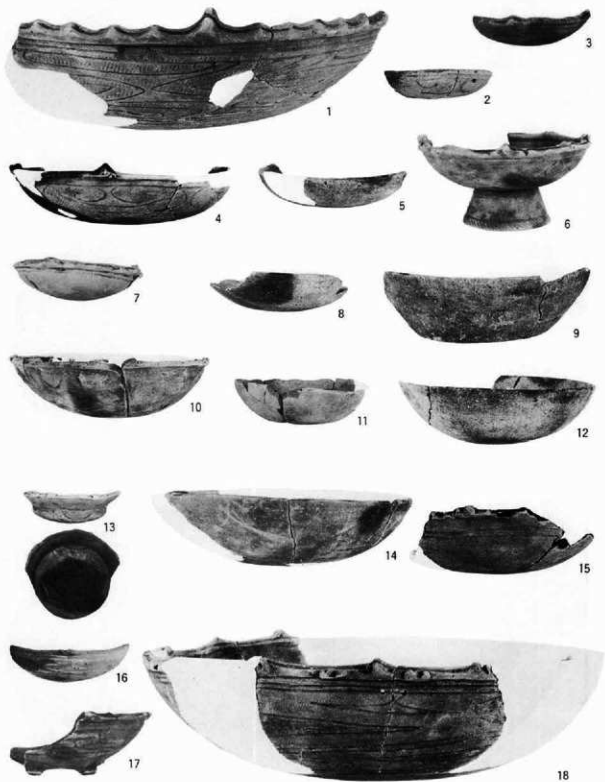
PL42 鉢形土器



PL43 浅鉢形土器



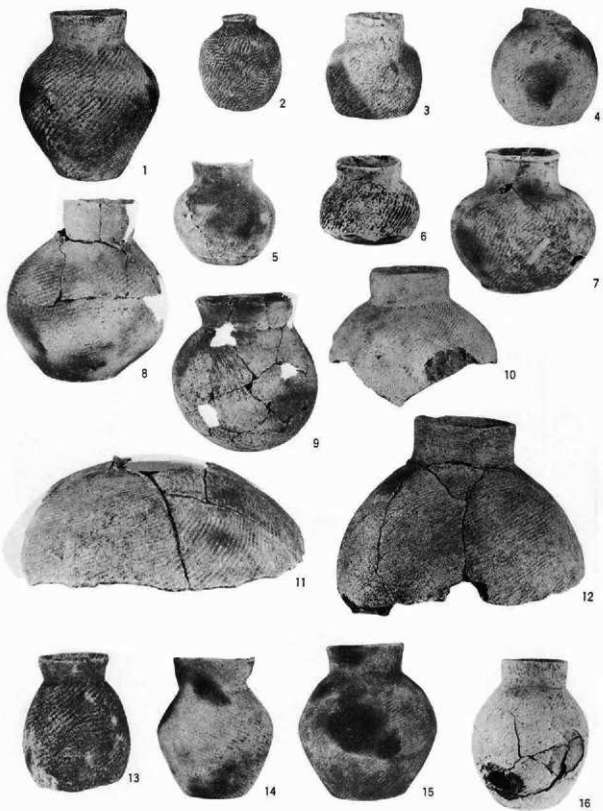
PL44 浅鉢形土器



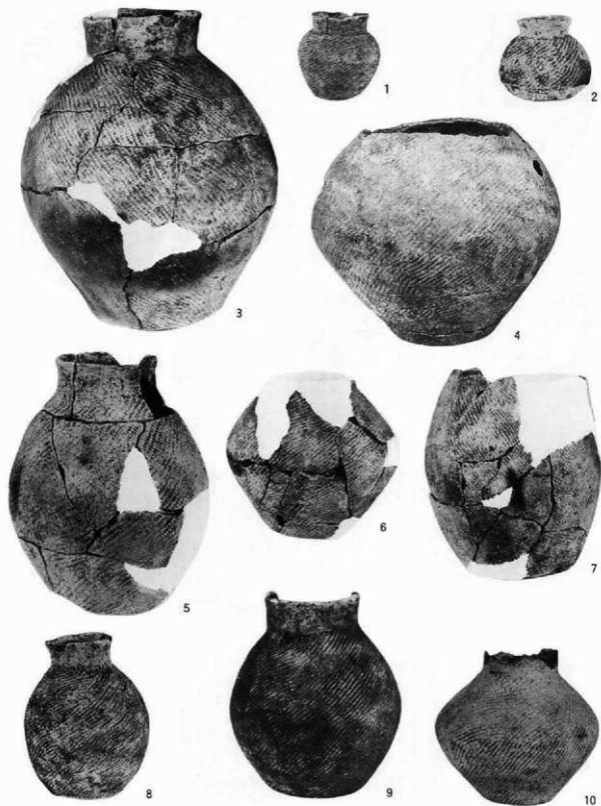
PL45 浅鉢形土器



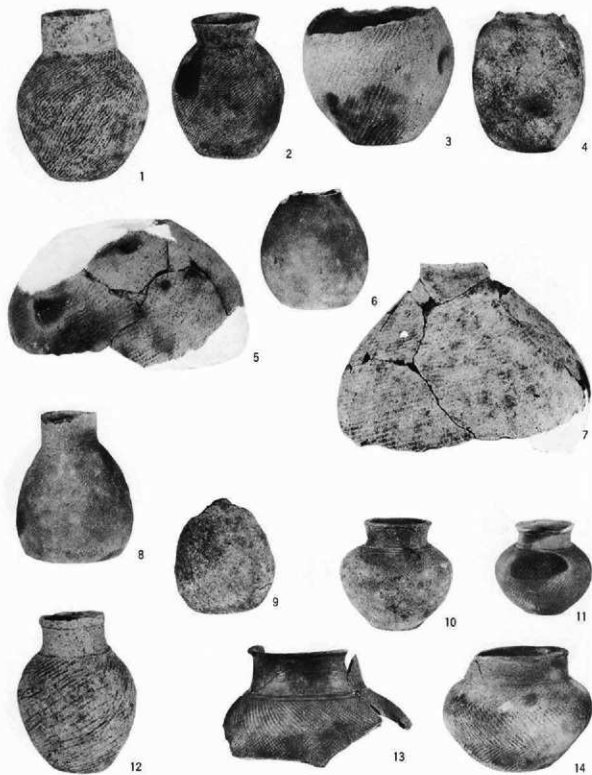
PL.46 壺形土器



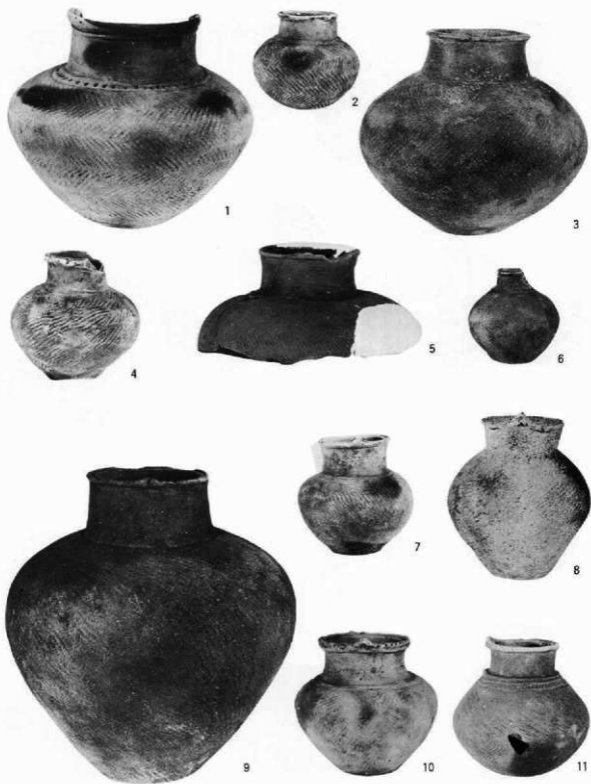
PL.47 壺形土器



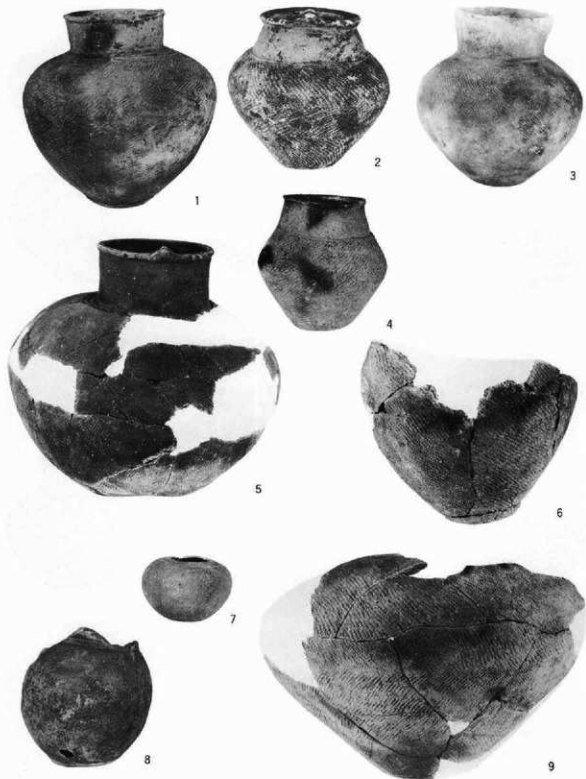
PL48 壺形土器



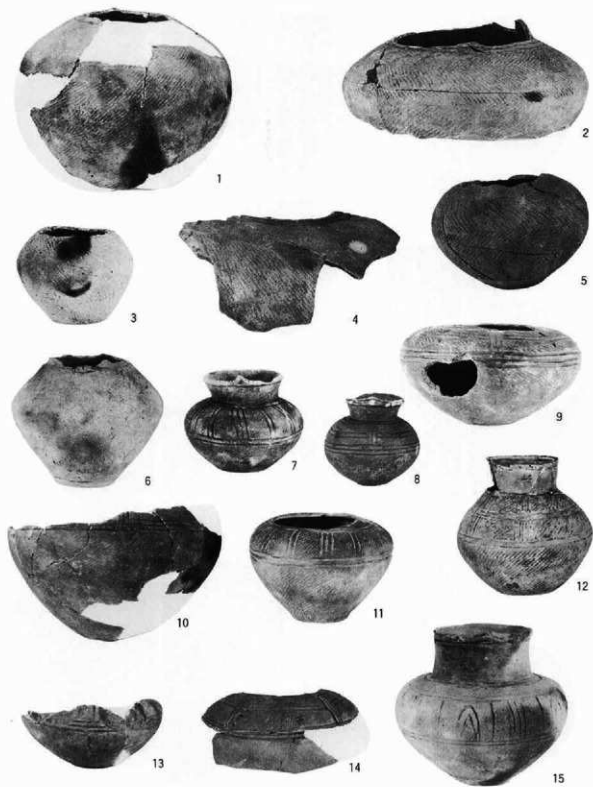
PL49 壺形土器



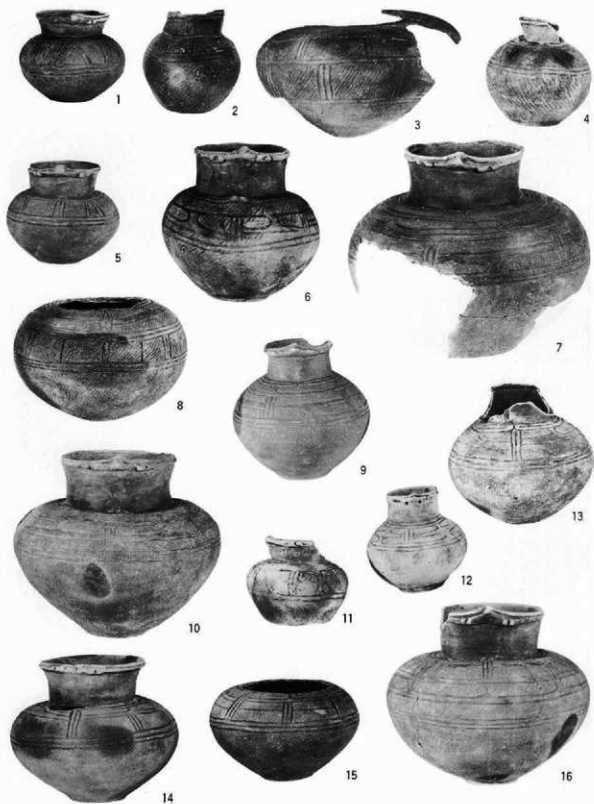
PL50 壺形土器



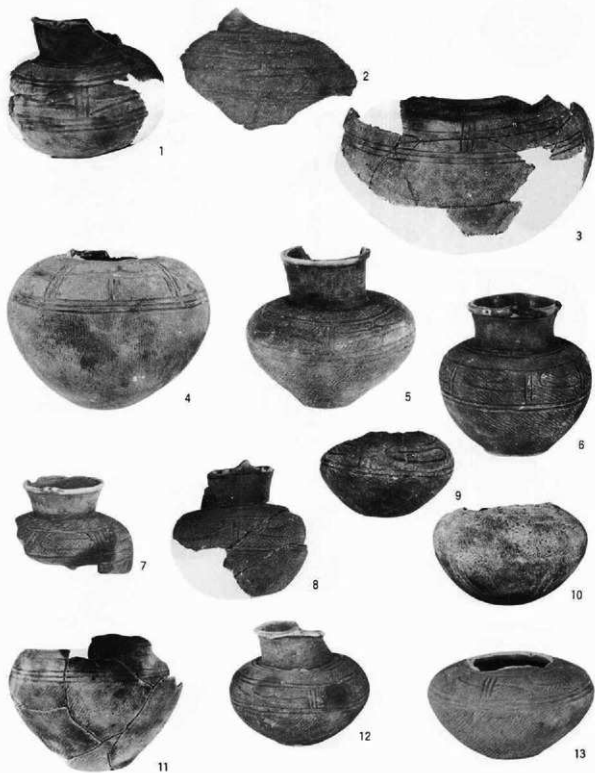
PL51 壺形土器



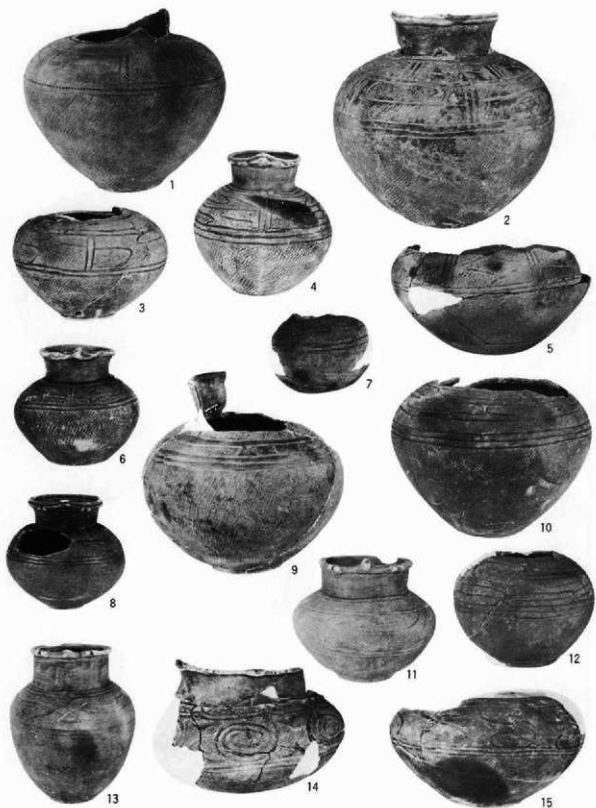
PL52 壺形土器



PL53 壺形土器



PL54 壺形土器



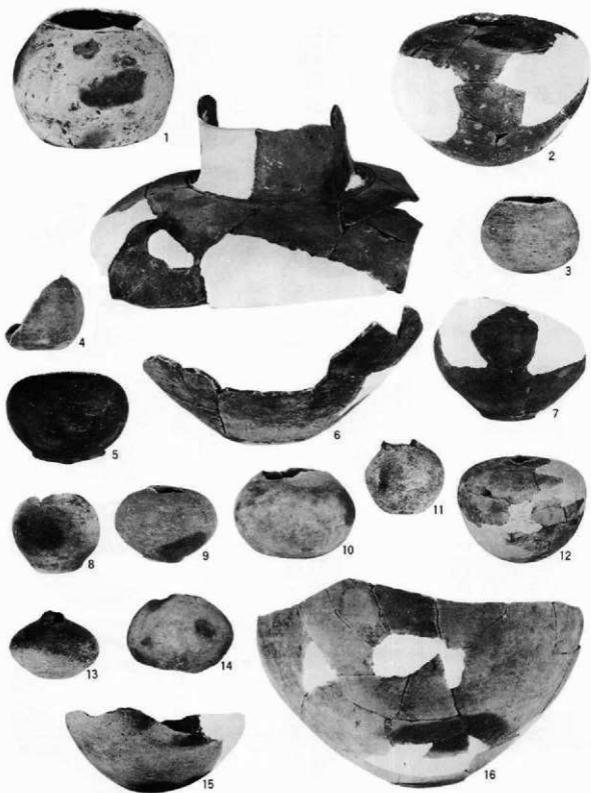
PL.55 壺形土器



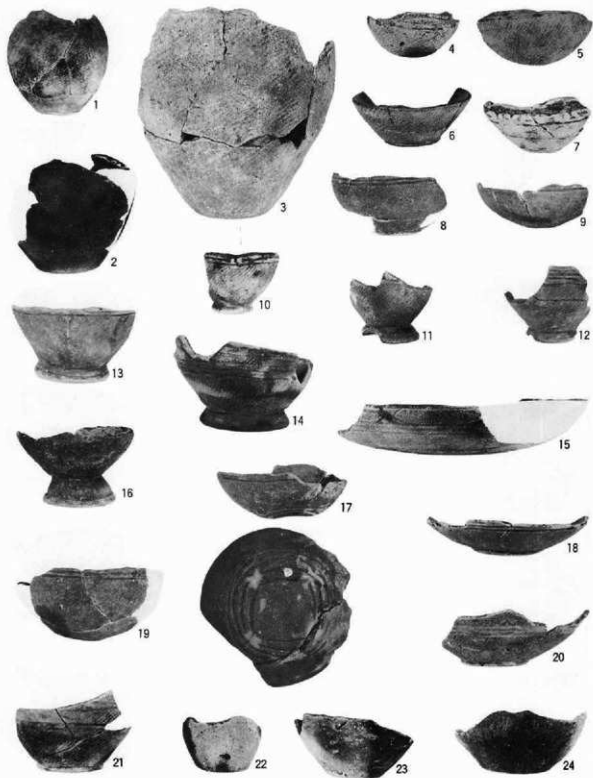
PL56 变形土器



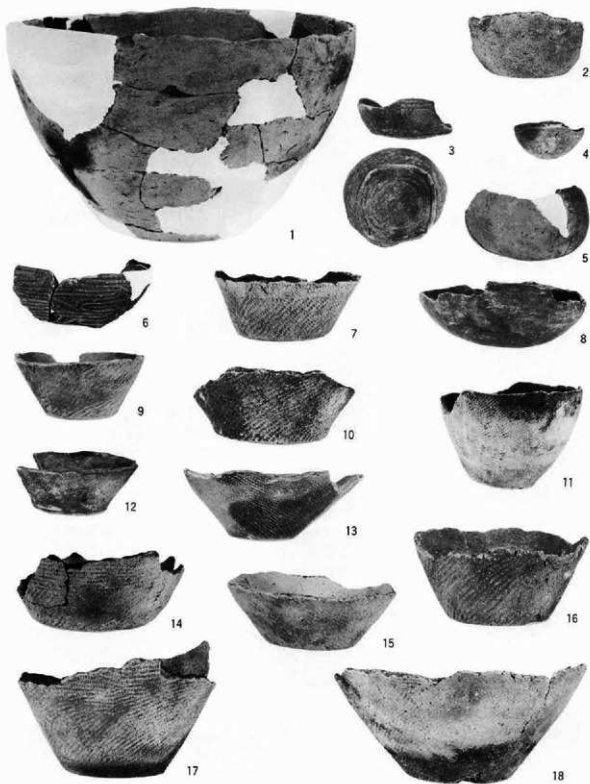
PL57 壺形土器



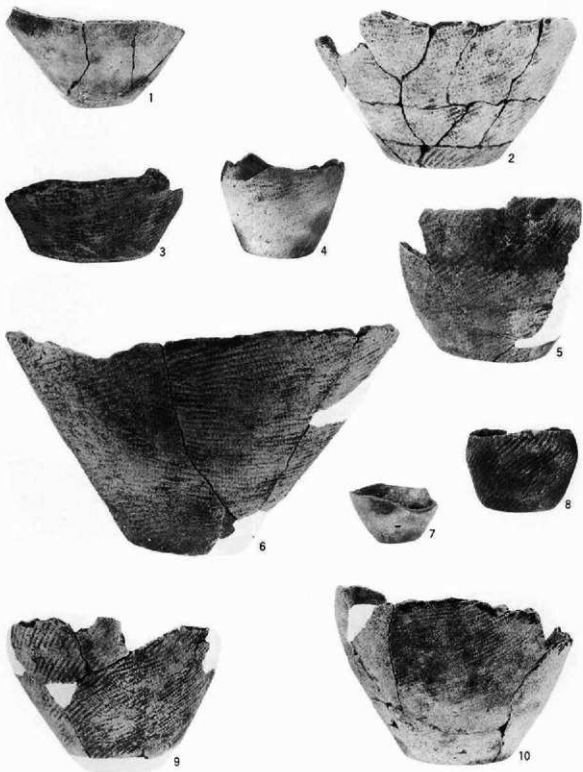
PL58 菱形土器



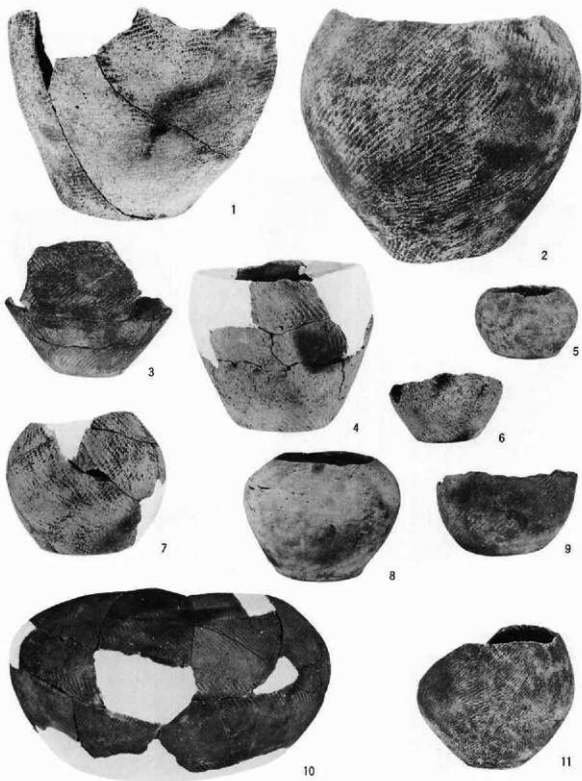
PL59 未分類の土器



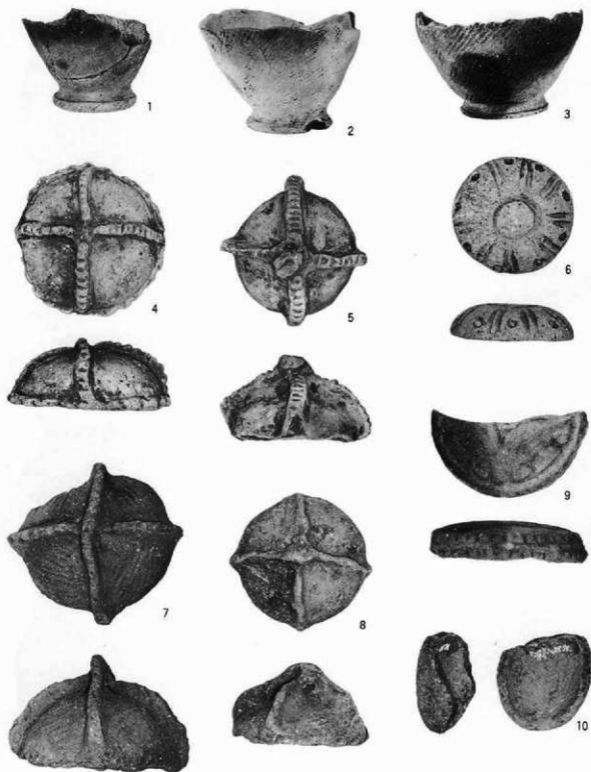
PL60 未分類の土器



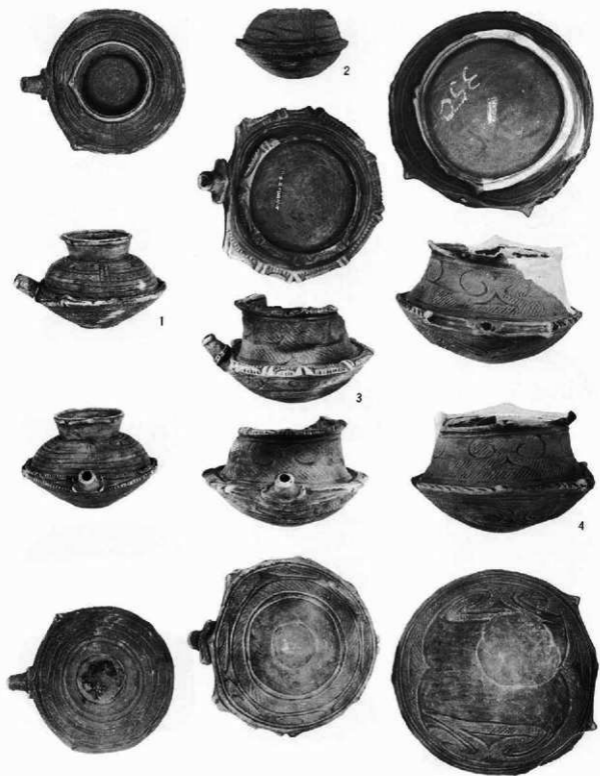
PL61 未分類の土器



PL.62 未分類の土器



PL63 盞形土器・匙形土器



PL64 注口土器



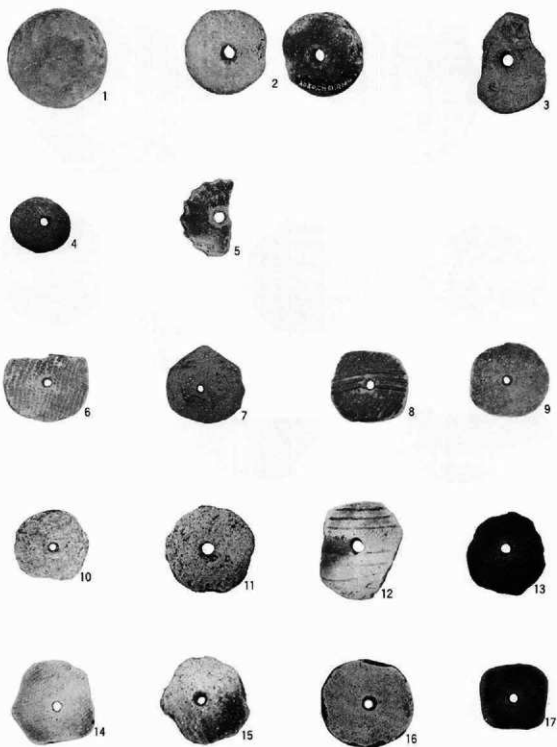
PL65 注口土器



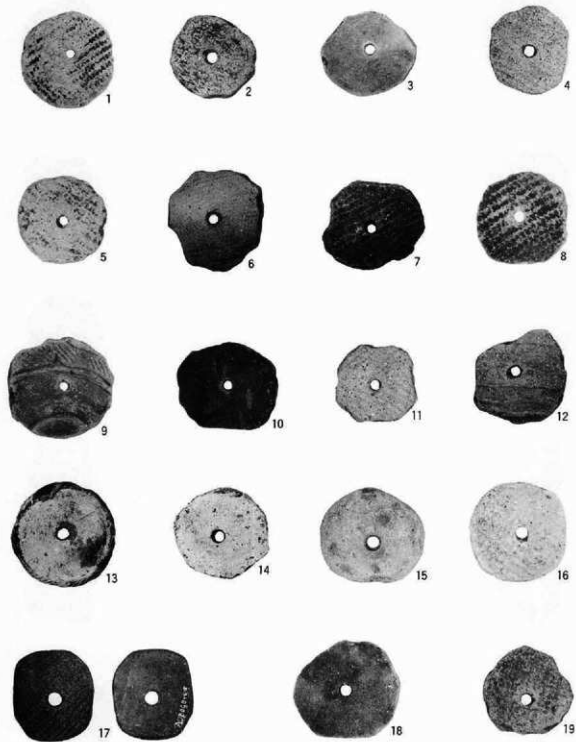
PL66 注口土器



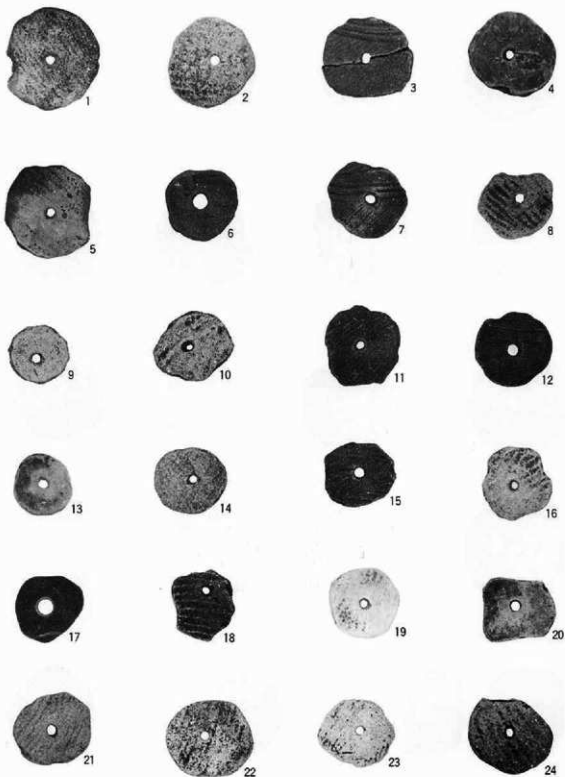
PL67 香炉形土器



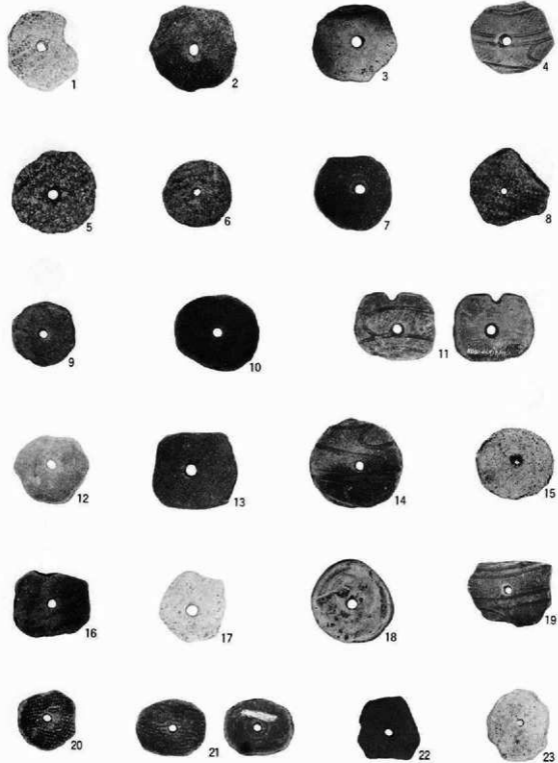
PL68 円盤状土製品



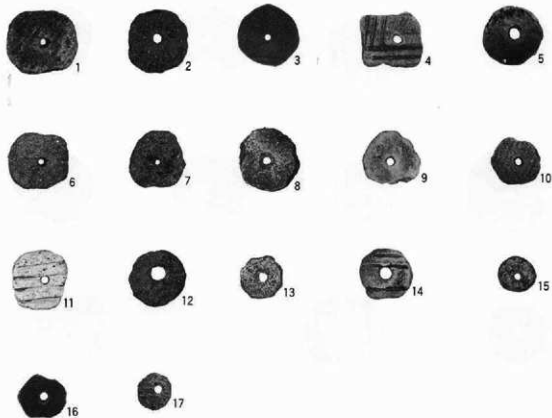
PL69 円盤状土製品



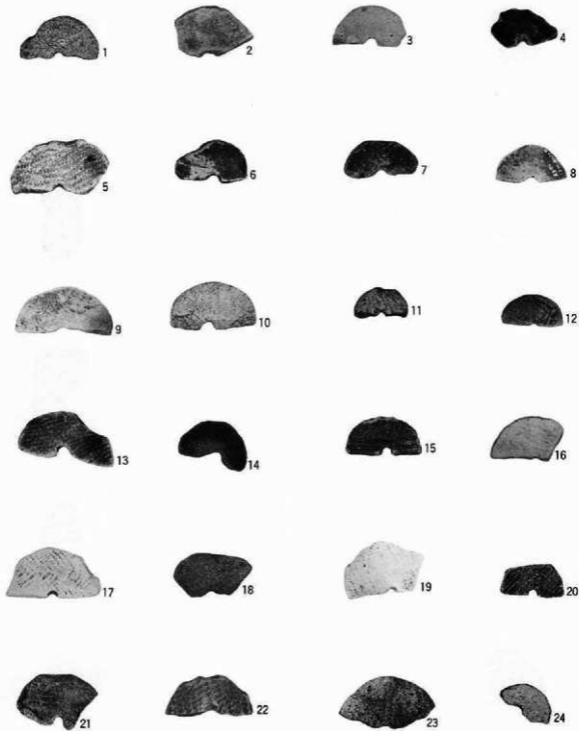
PL70 円盤状土製品



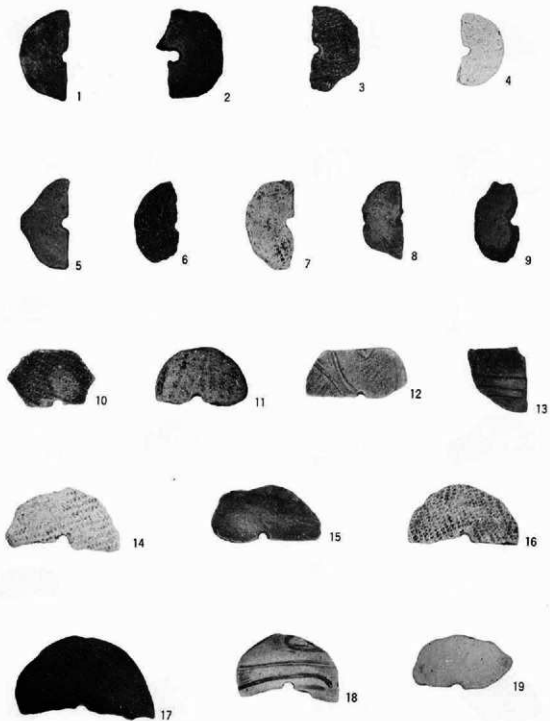
PL71 円盤状土製品



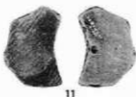
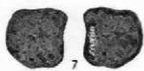
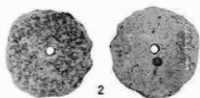
PL.72 円盤状土製品



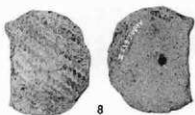
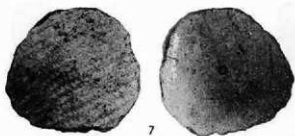
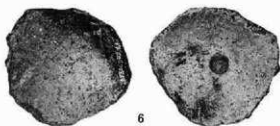
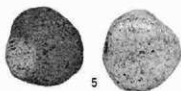
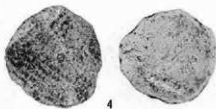
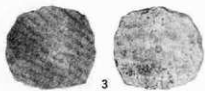
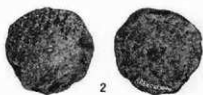
PL73 円盤状土製品



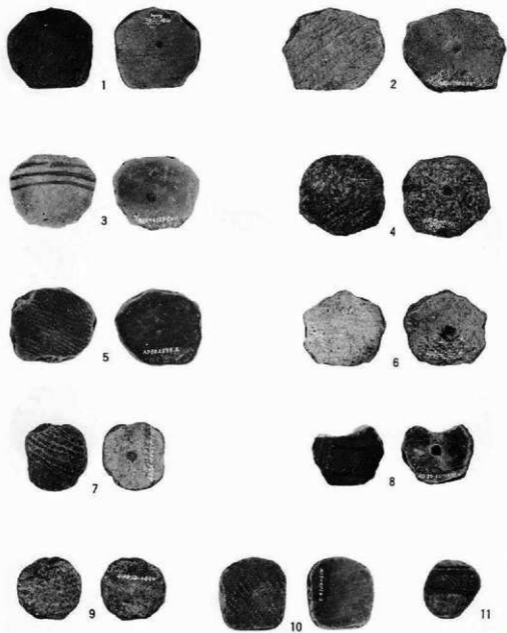
PL74 円盤状土製品



PL.75 円盤状土製品



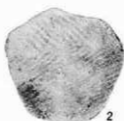
PL.76 円盤状土製品



PL77 円盤状土製品



1



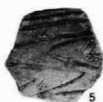
2



3



4



5



6



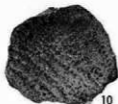
7



8



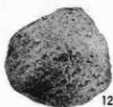
9



10

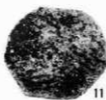
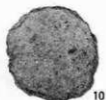
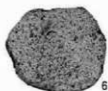
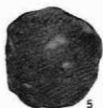
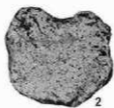
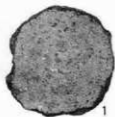


11



12

PL78 円盤状土製品



PL79 円盤状土製品



PL80 円盤状土製品



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18

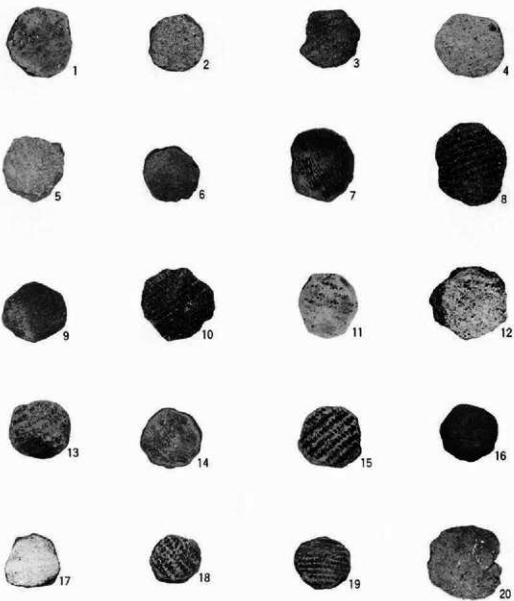


19



20

PL.81 円盤状土製品



PL.82 円盤状土製品



1



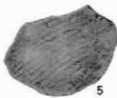
2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16

PL83 円盤状土製品



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



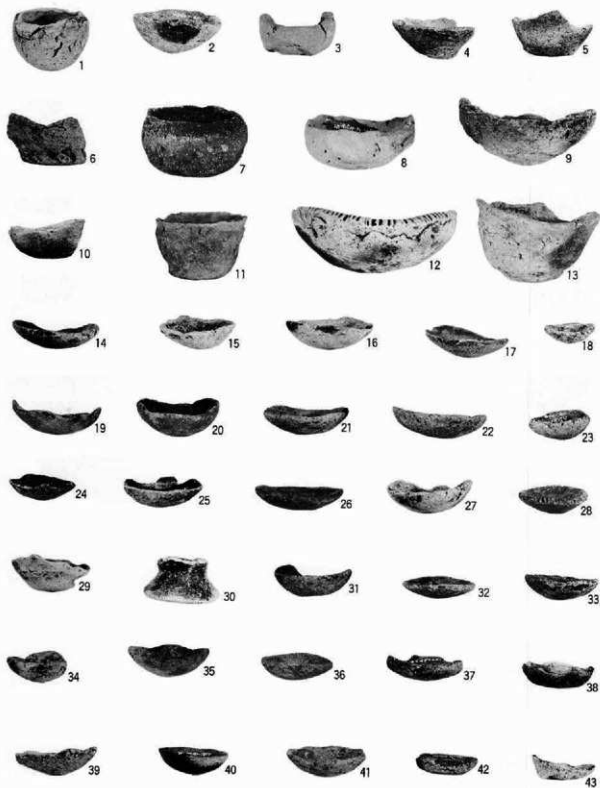
12



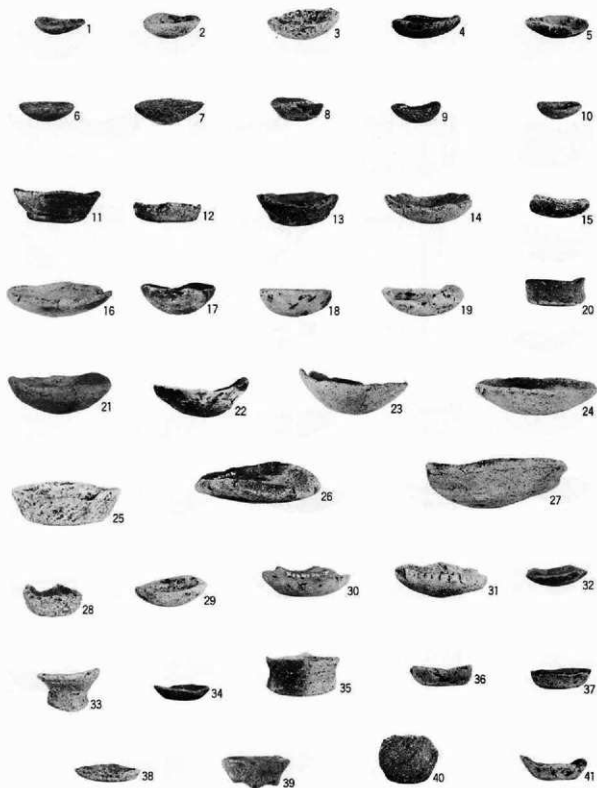
PL85 模造土製品



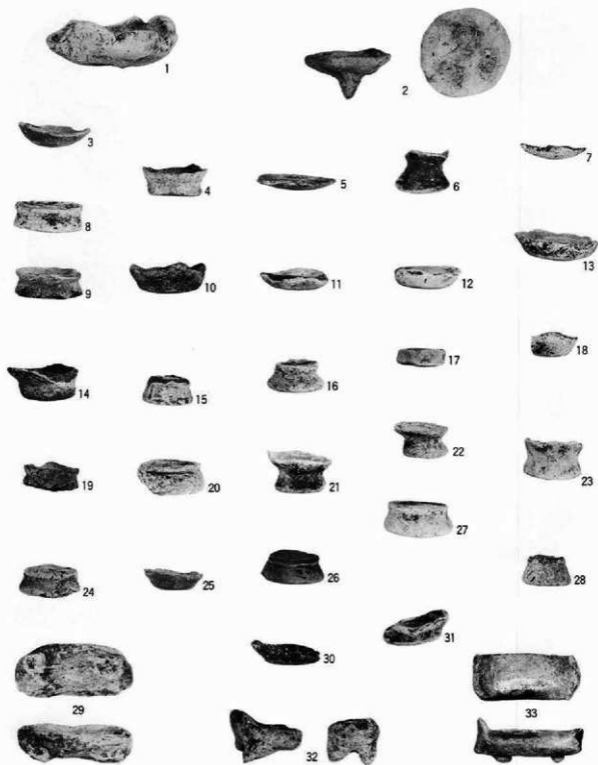
PL.86 模造土製品



PL87 横造土製品



PL88 模造土製品



PL.89 模造土製品



PL90 土偶



1



2



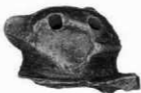
3



4



5

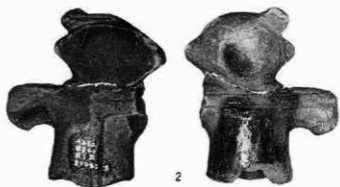


6

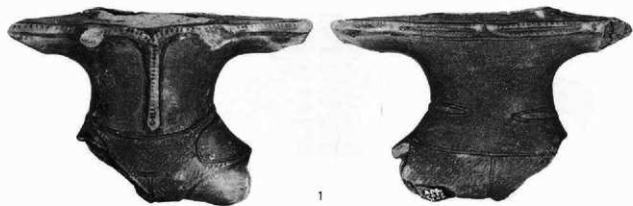




PL92 土偶



PL93 土偶



1



2



3



4



5



6



7

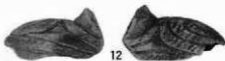
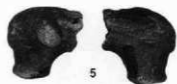
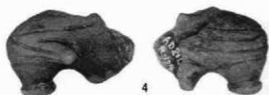


8

PL94 土偶



PL95 土偶

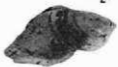




1



2



3



4



5



6



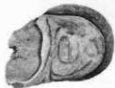
7



8

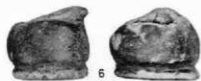
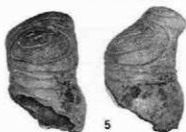
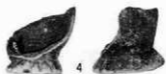


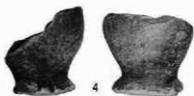
9

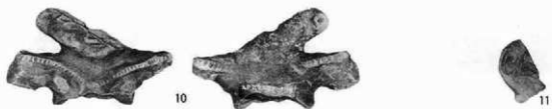


10









PL100 土偶



1



2



3



4



5



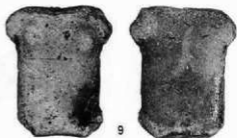
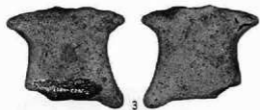
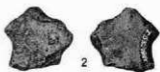
6



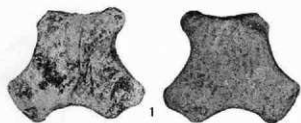
7



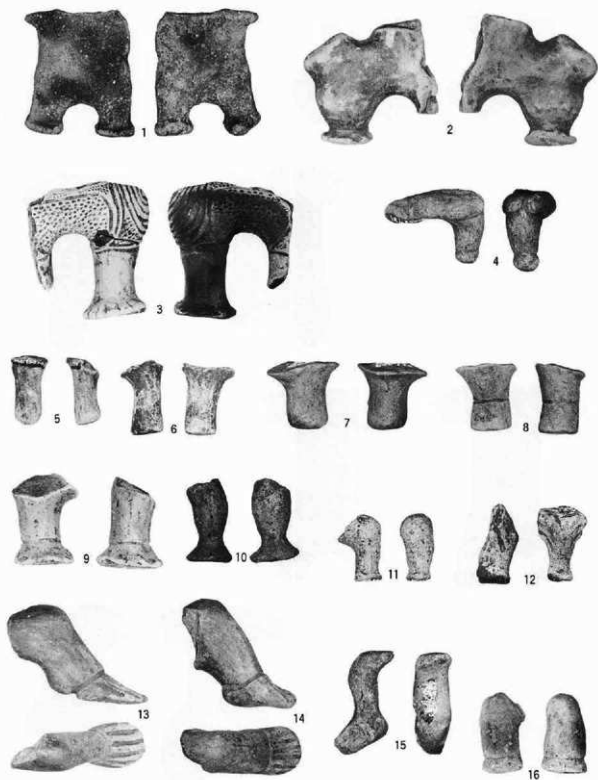
PL101 土偶



PL102 土偶



PL103 土偶



PL104 土偶

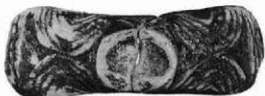




1



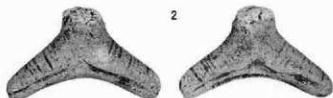
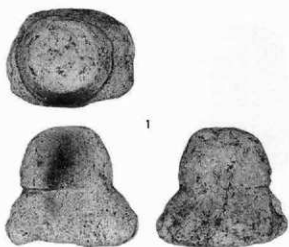
2



3



PL106 冠状土製品



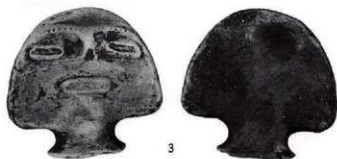
PL107 冠状土製品



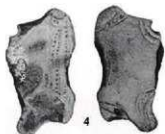
1



2



3



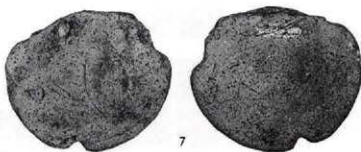
4



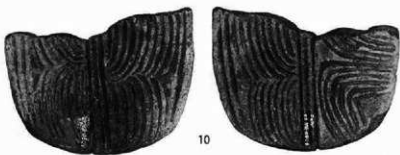
5



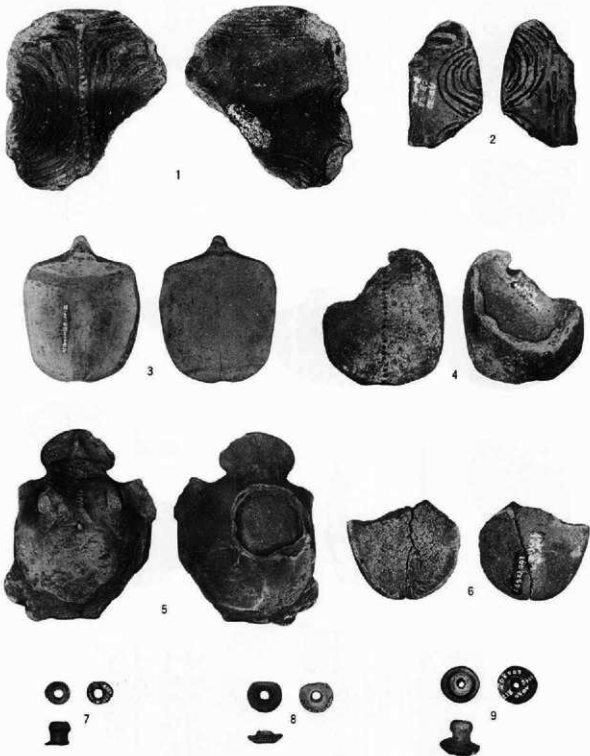
6



7



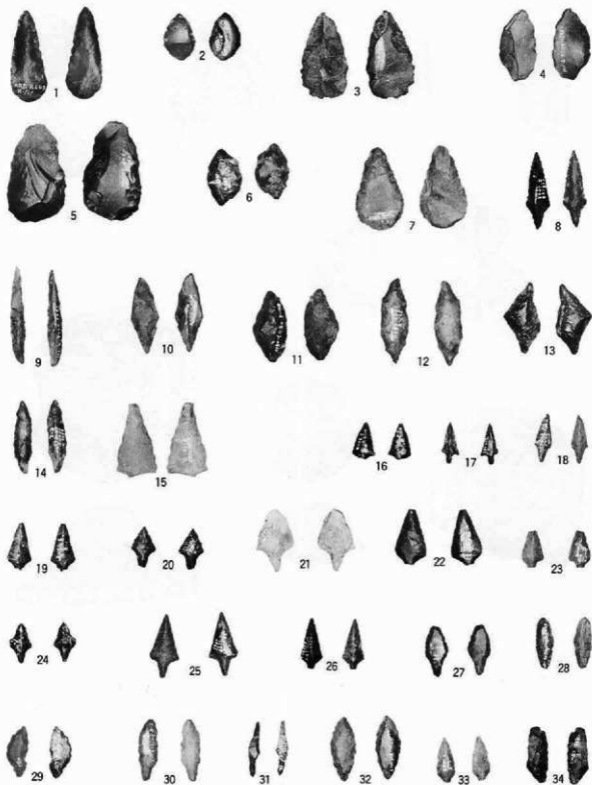
PL109 土版



PL.110 亀形土製品・耳飾



PL111 その他の土製品



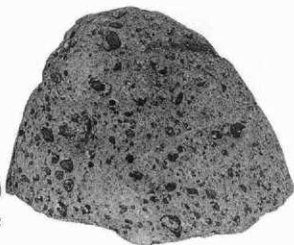
PL112 石鏃類



1



2



3



4



PL.113 石皿



1



2



3



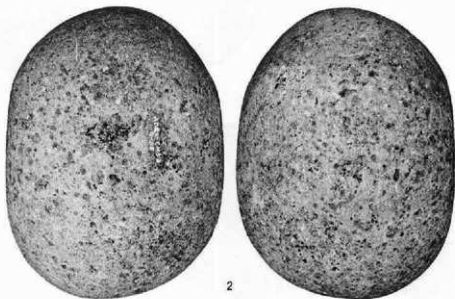
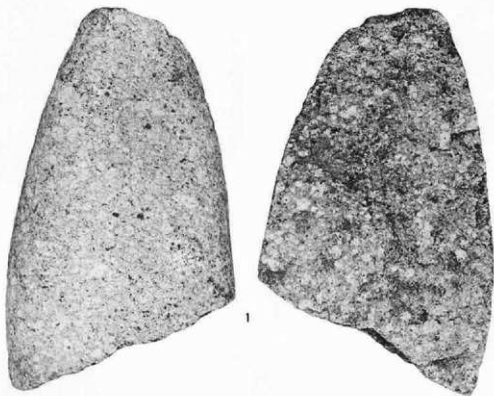
4



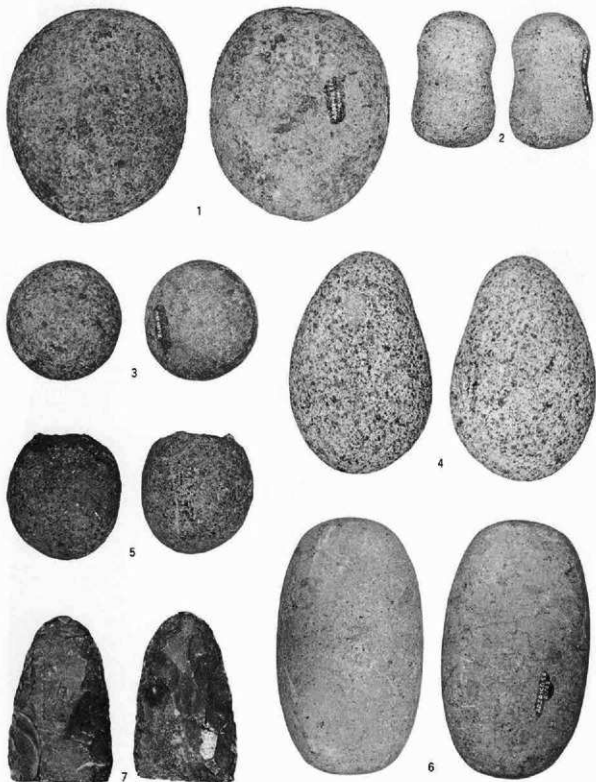
PL114 石皿・磨石



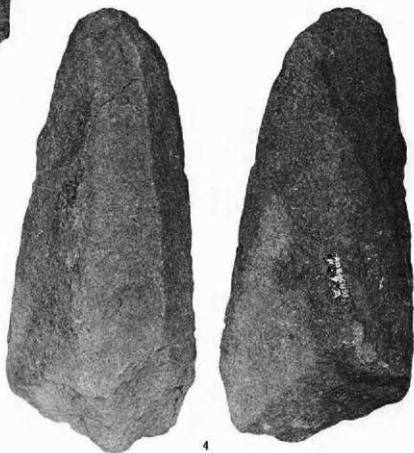
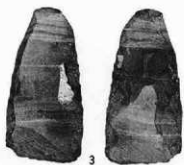
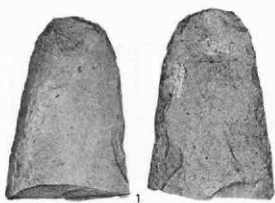
PL115 磨石



PL116 磨石



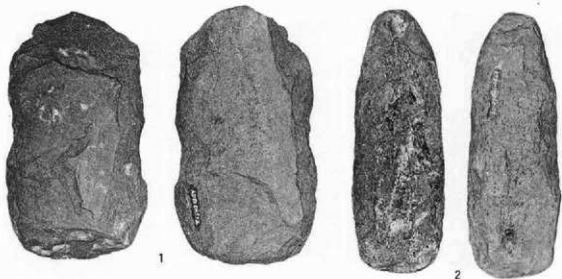
PL117 磨石・石杵



PL118 石斧



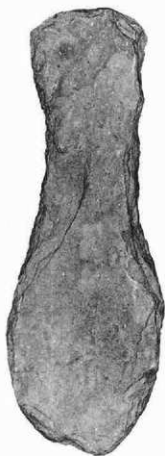
PL119 石斧



PL120 石斧



1



2



PL121 石斧



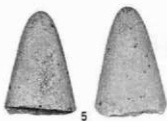
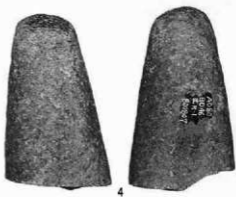
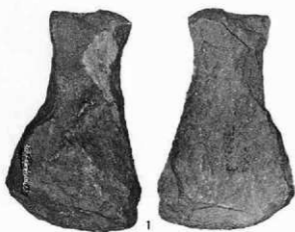
1



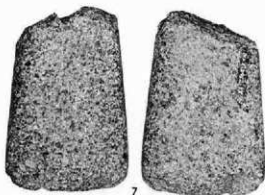
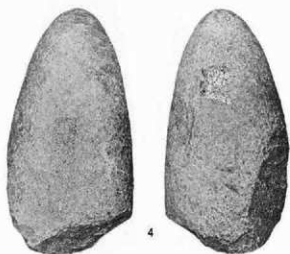
2



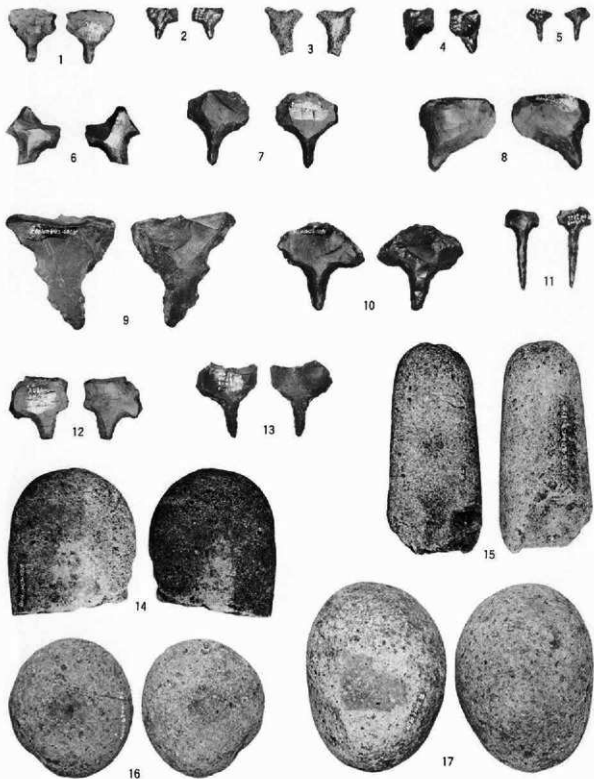
PL122 石斧



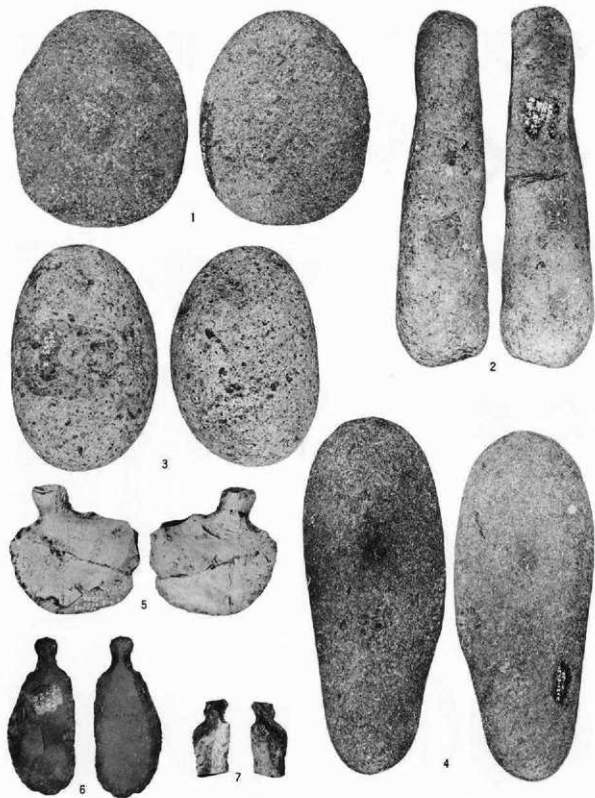
PL123 石斧



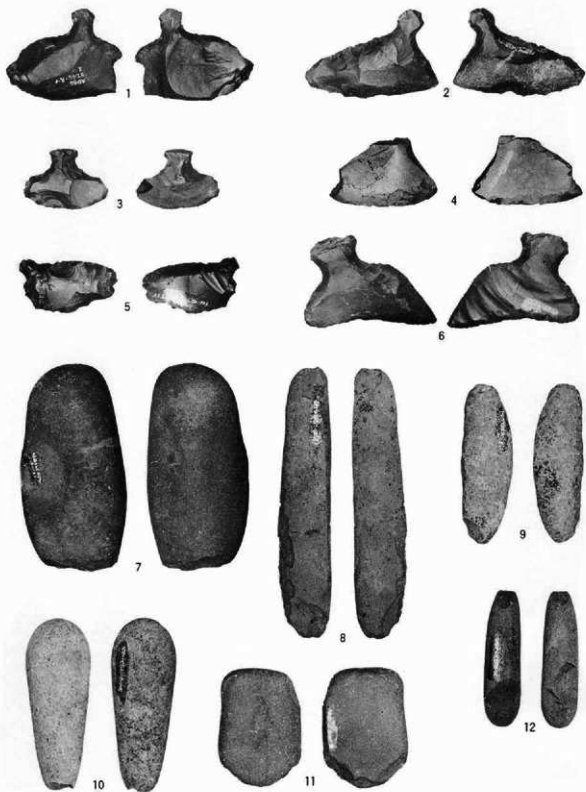
PL124 石斧



PL125 石錐・凹石



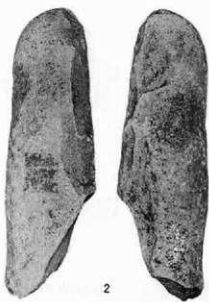
PL126 凹石・石匙



PL127 石匙・礫石器



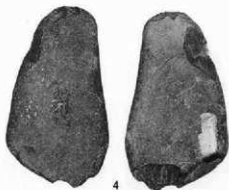
1



2



3



4



5

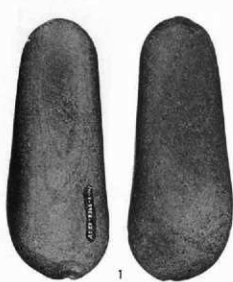


6

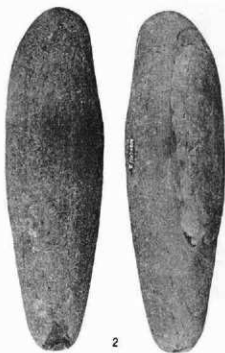


7

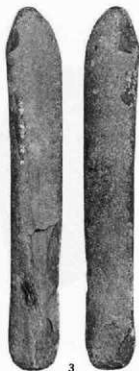
PL128 礮石器



1



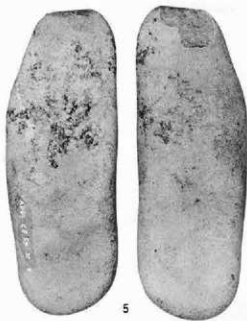
2



3

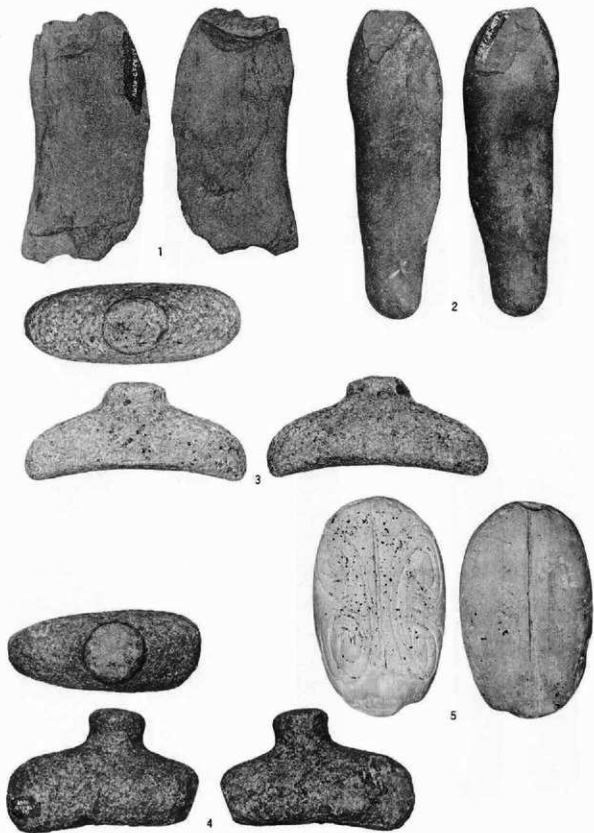


4



5

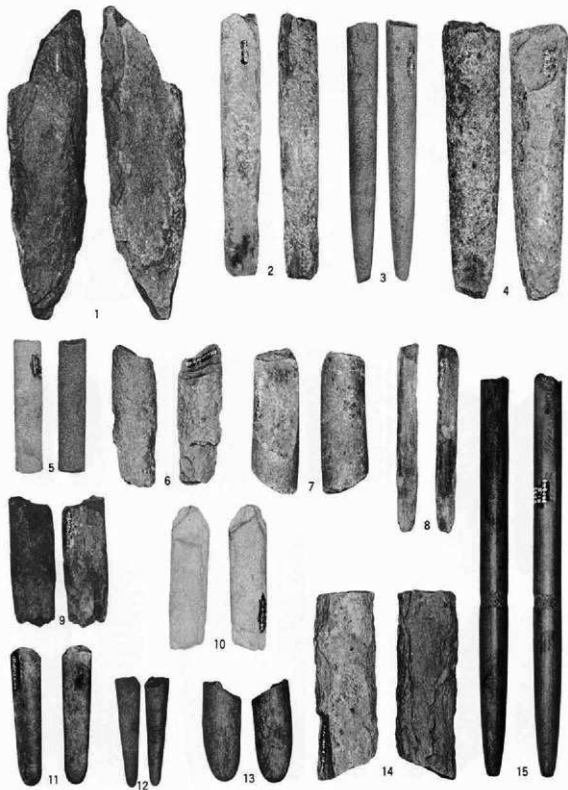
PL129 礮石器



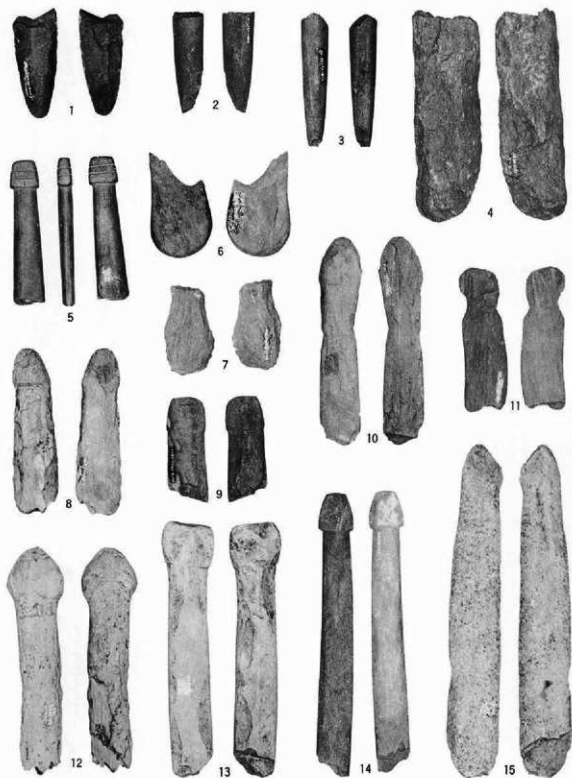
PL130 礮石器・石冠・石版



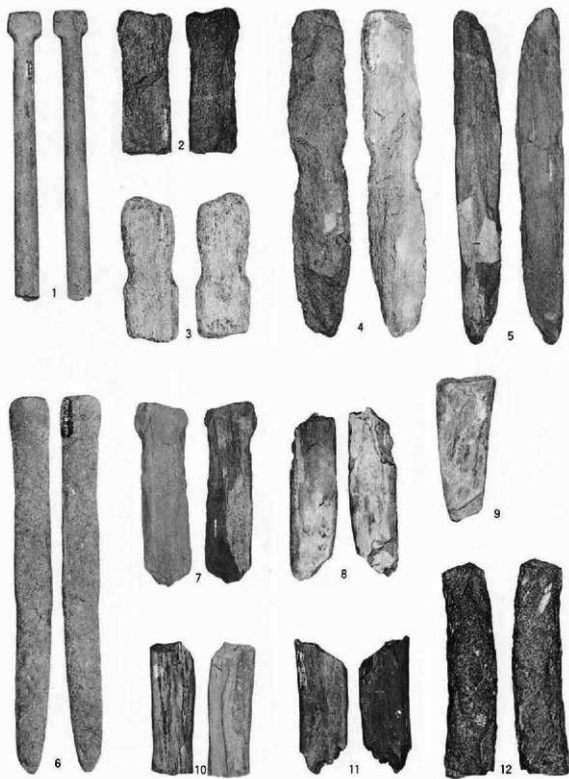
PL131 石棒・石剣



PL132 石棒・石剣



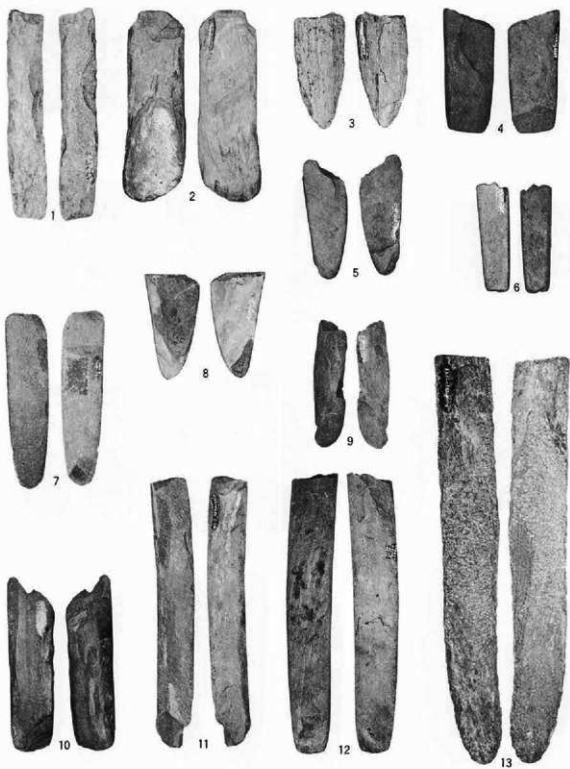
PL133 石棒・石刻



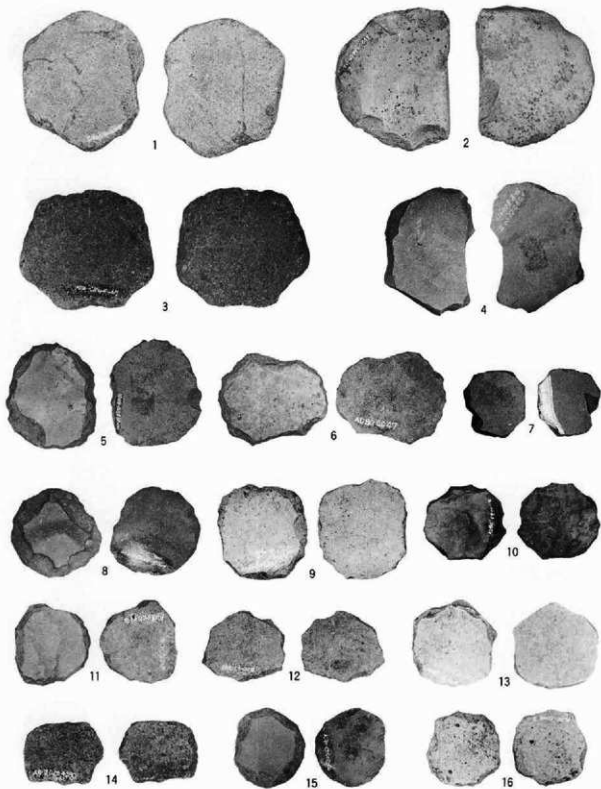
PL134 石棒・石剣



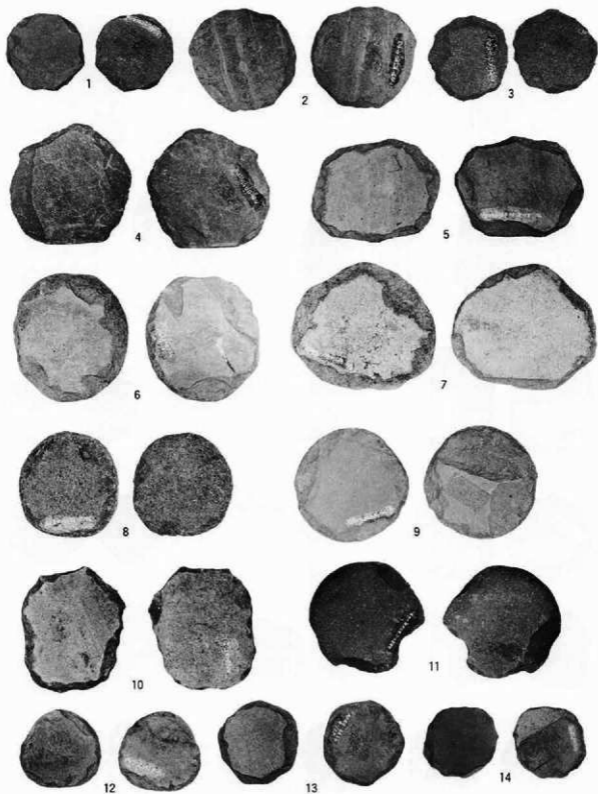
PL135 石棒・石剣



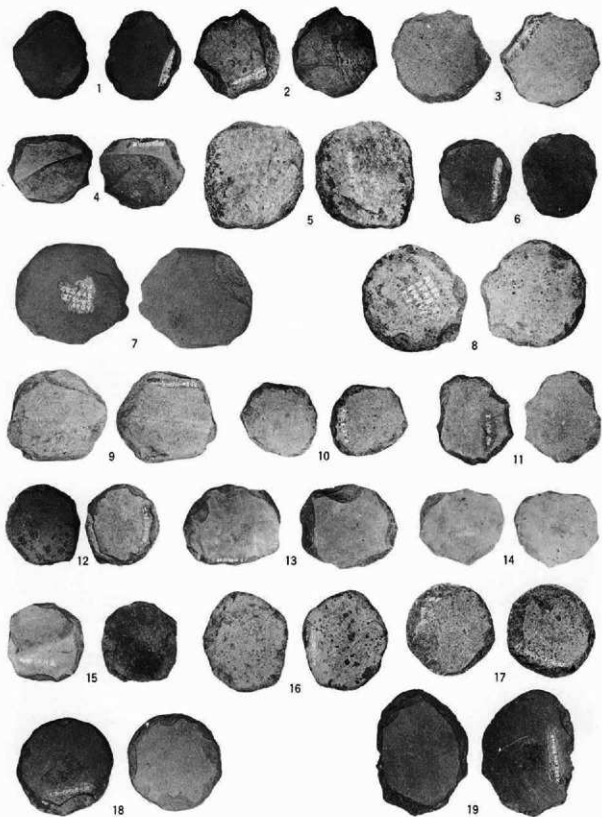
PL136 石棒・石剣



PL.137 円盤状石製品



PL138 円盤状石製品



PL.139 円盤状石製品



1



2



3



4

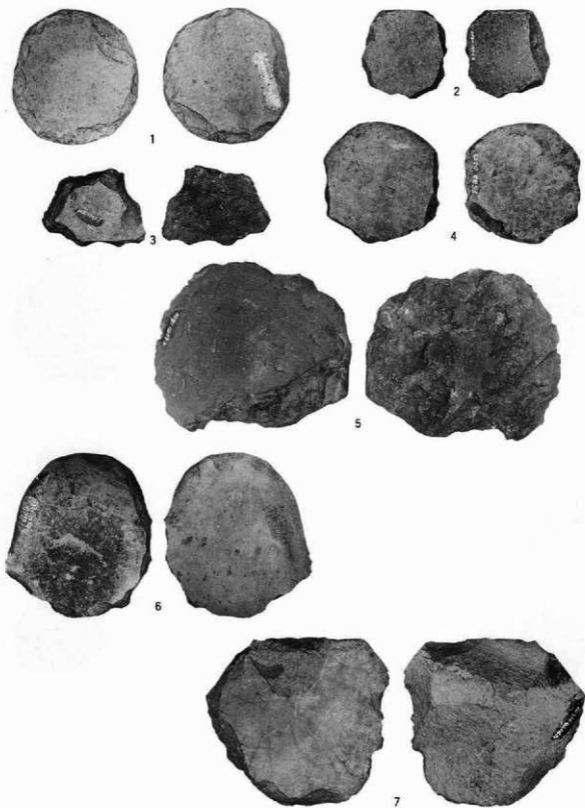


5

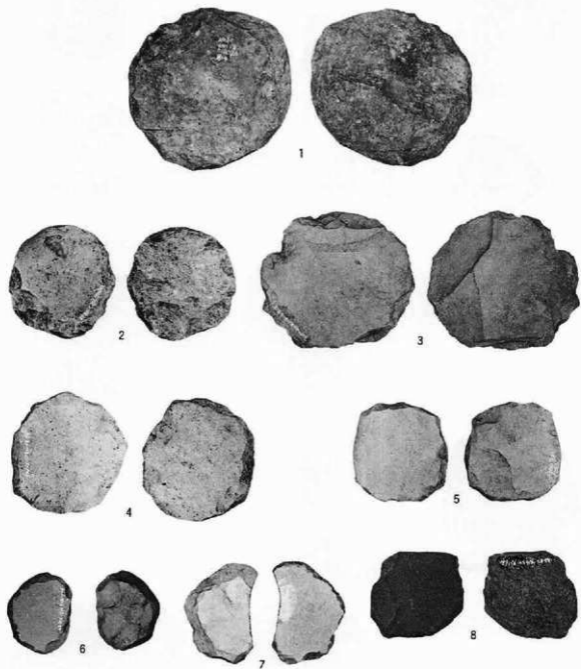


6

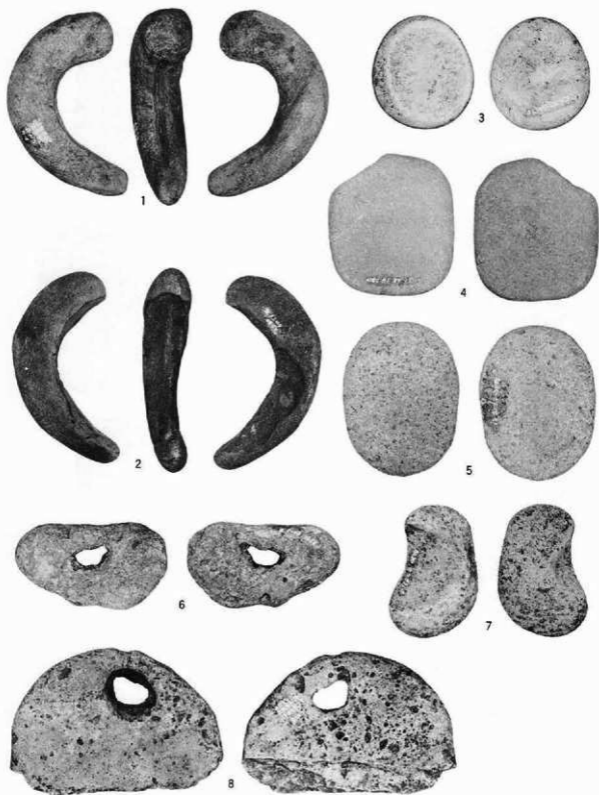
PL140 円盤状石製品



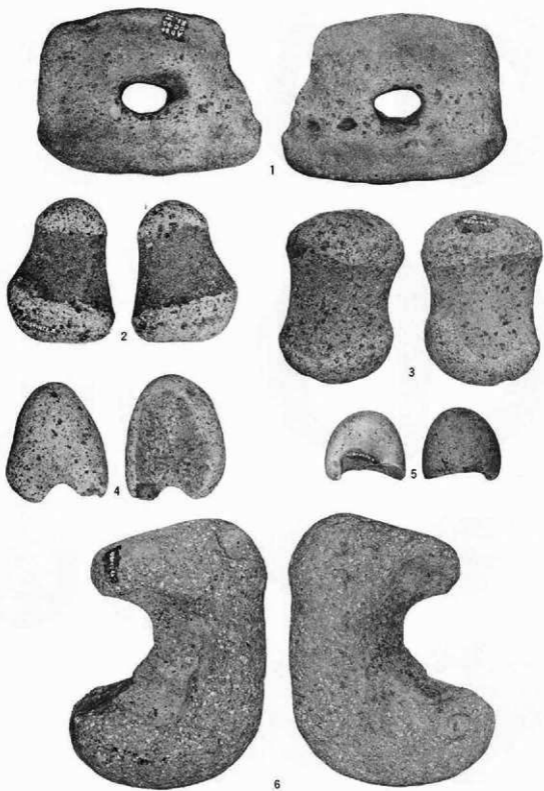
PL141 円盤状石製品



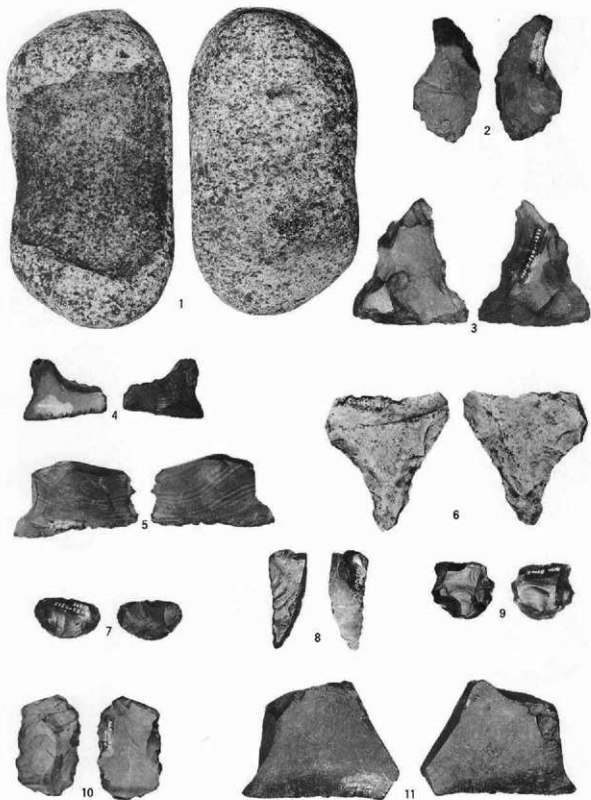
PL142 円盤状石製品



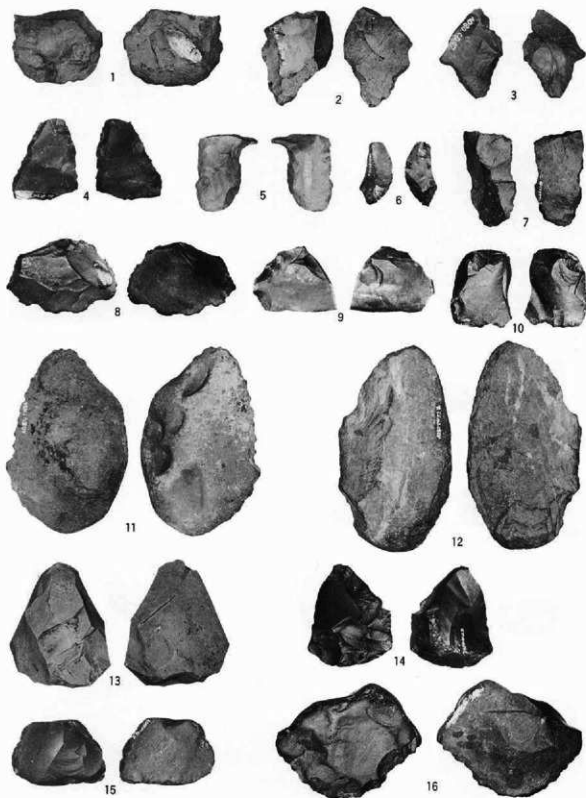
PL143 異形石器



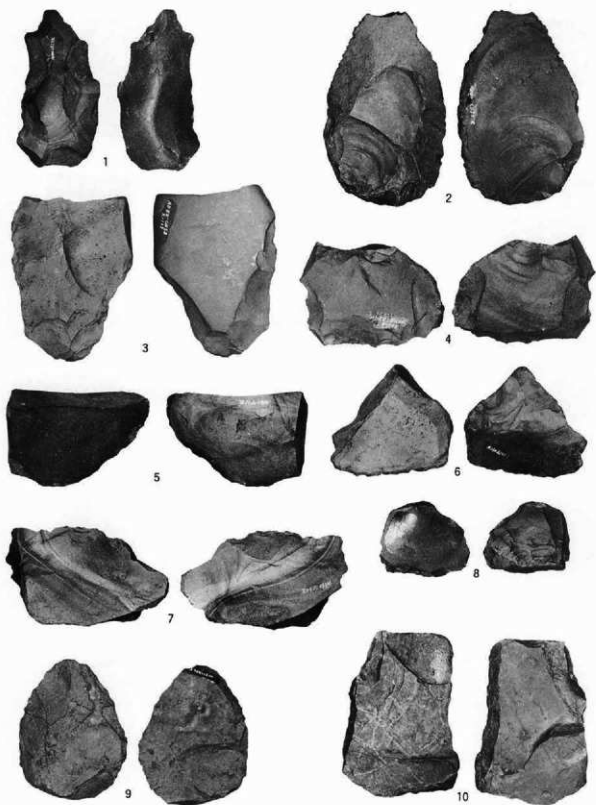
PL.144 異形石器



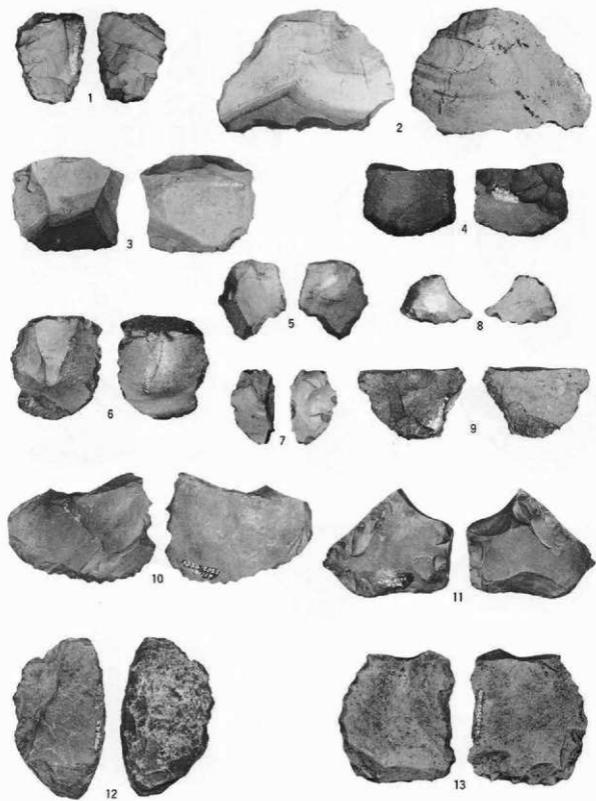
PL145 異形石器・剥片類



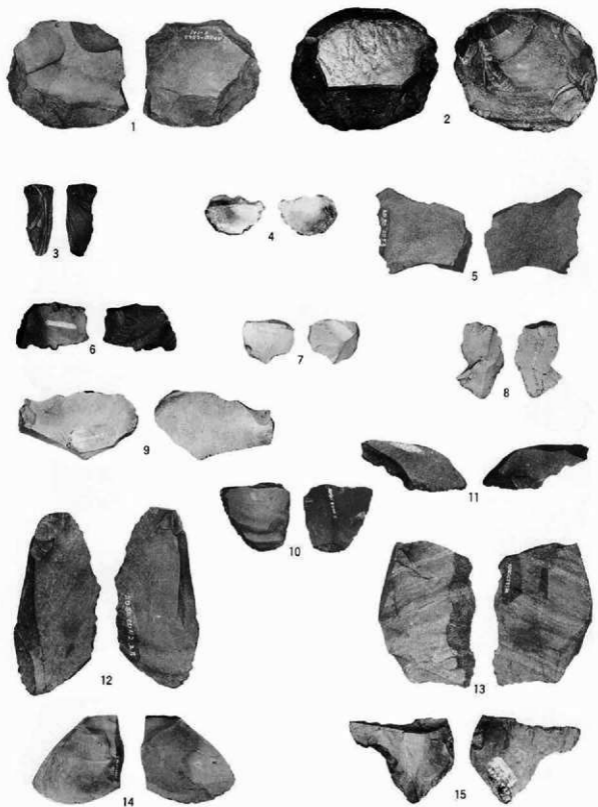
PL146 剥片類



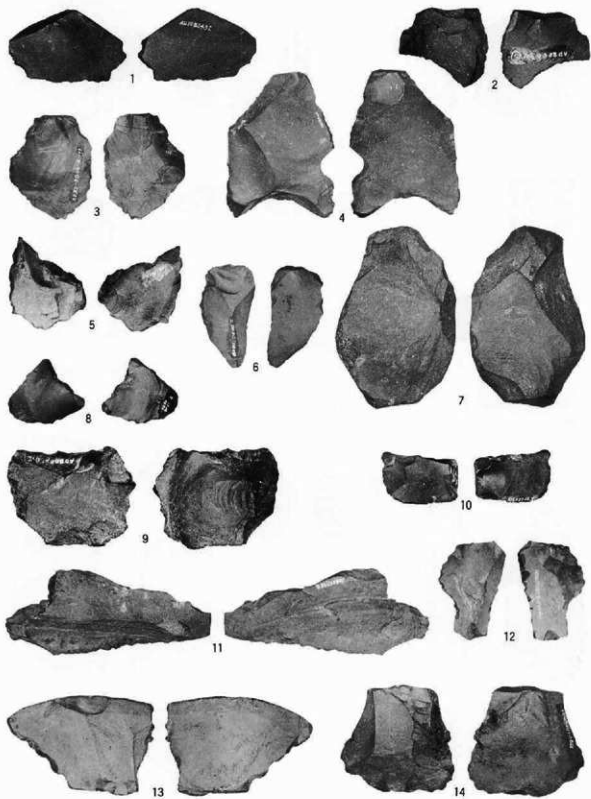
PL147 剥片類



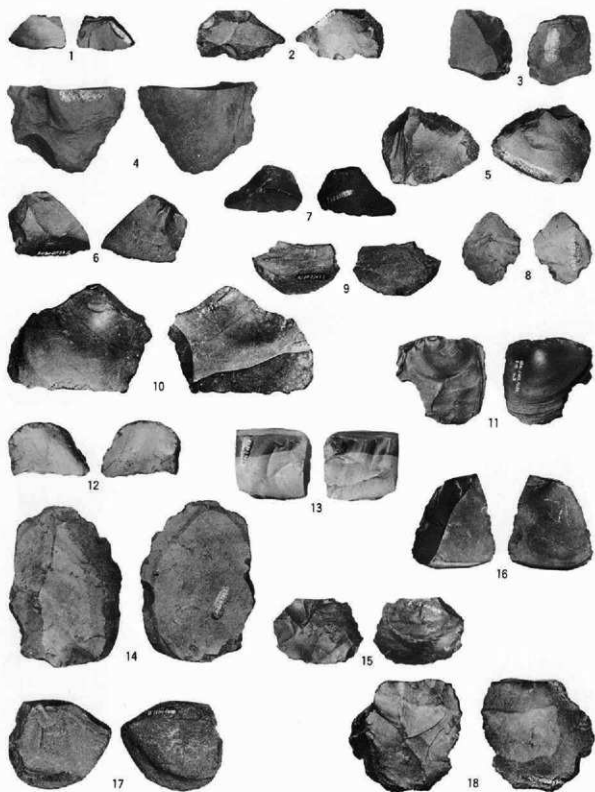
PL.148 剥片類



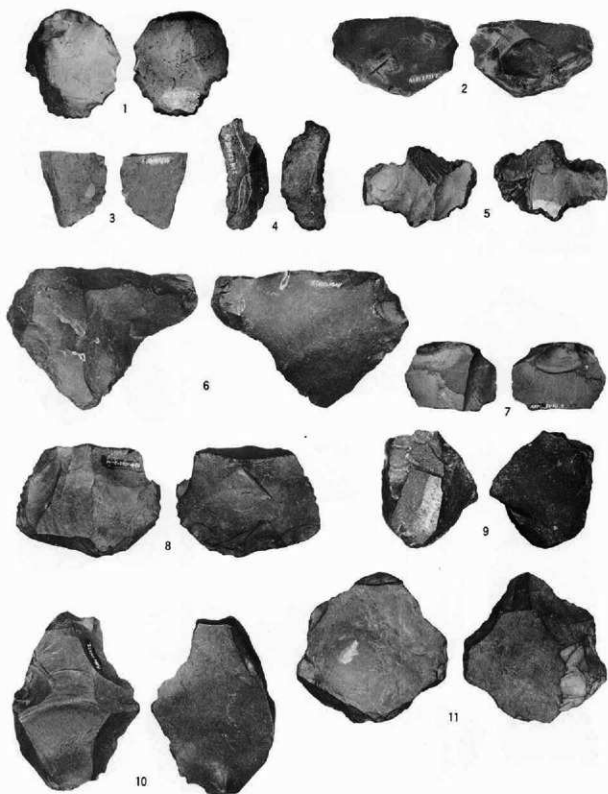
PL149 剥片類



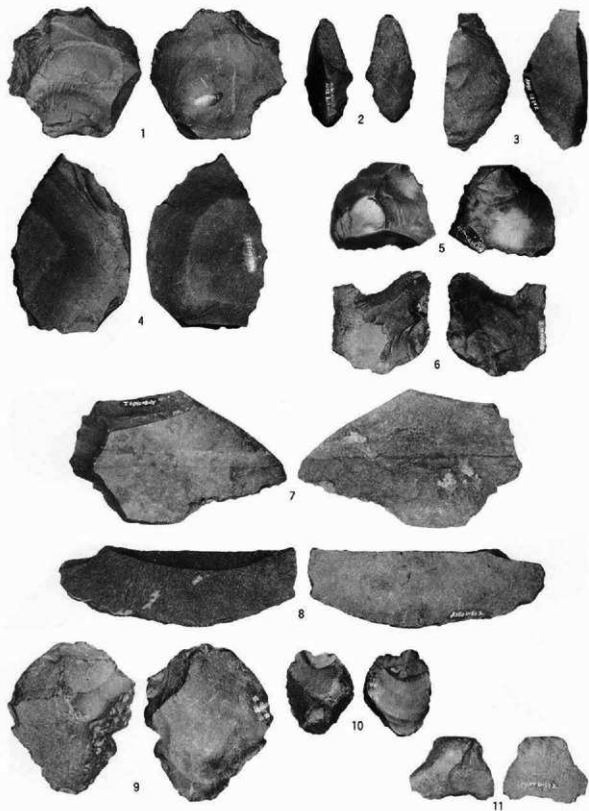
PL150 剥片類



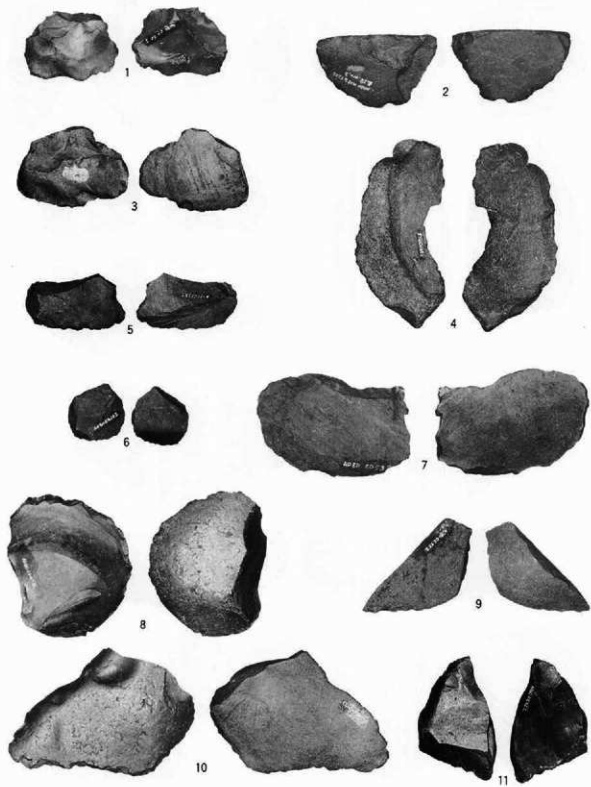
PL.151 銅片類



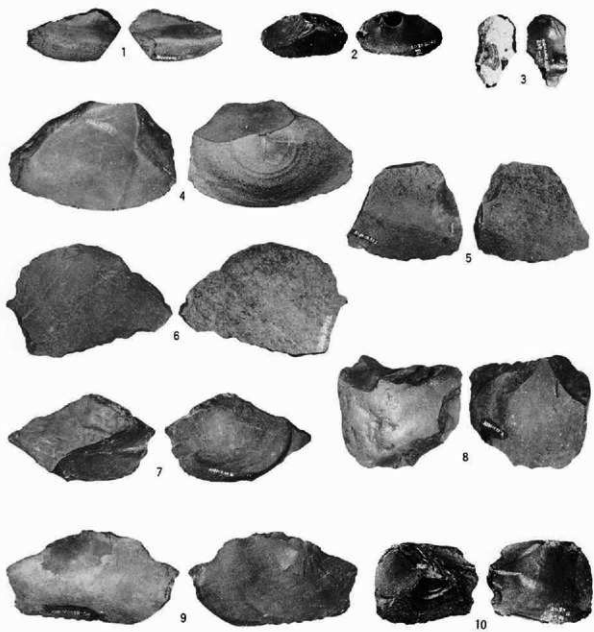
PL152 剝版類



PL153 剥片類



PL154 剥片類



岩手県埋文センター文化財調査報告書第74集

安堵屋敷遺跡発掘調査報告書
添市川筋河川改良事業関連遺跡発掘調査

昭和59年1月20日印刷

昭和59年1月31日発行

発行 財団法人岩手県埋蔵文化財センター
〒020 岩手県紫波郡南村大字下飯岡
第11地割字高屋敷185
TEL (0196)38-5820・38-9001~2

印刷 熊谷印刷
