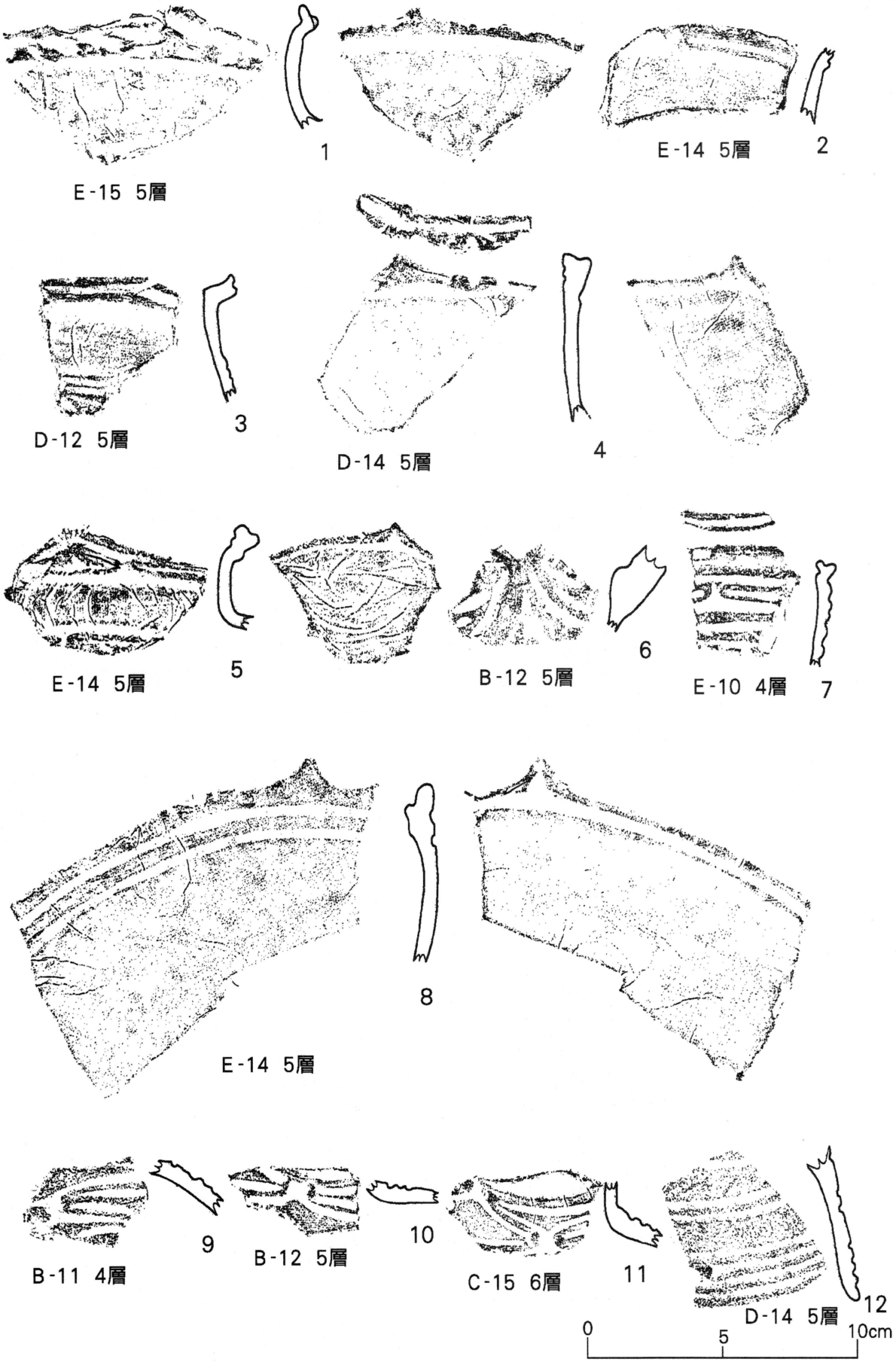
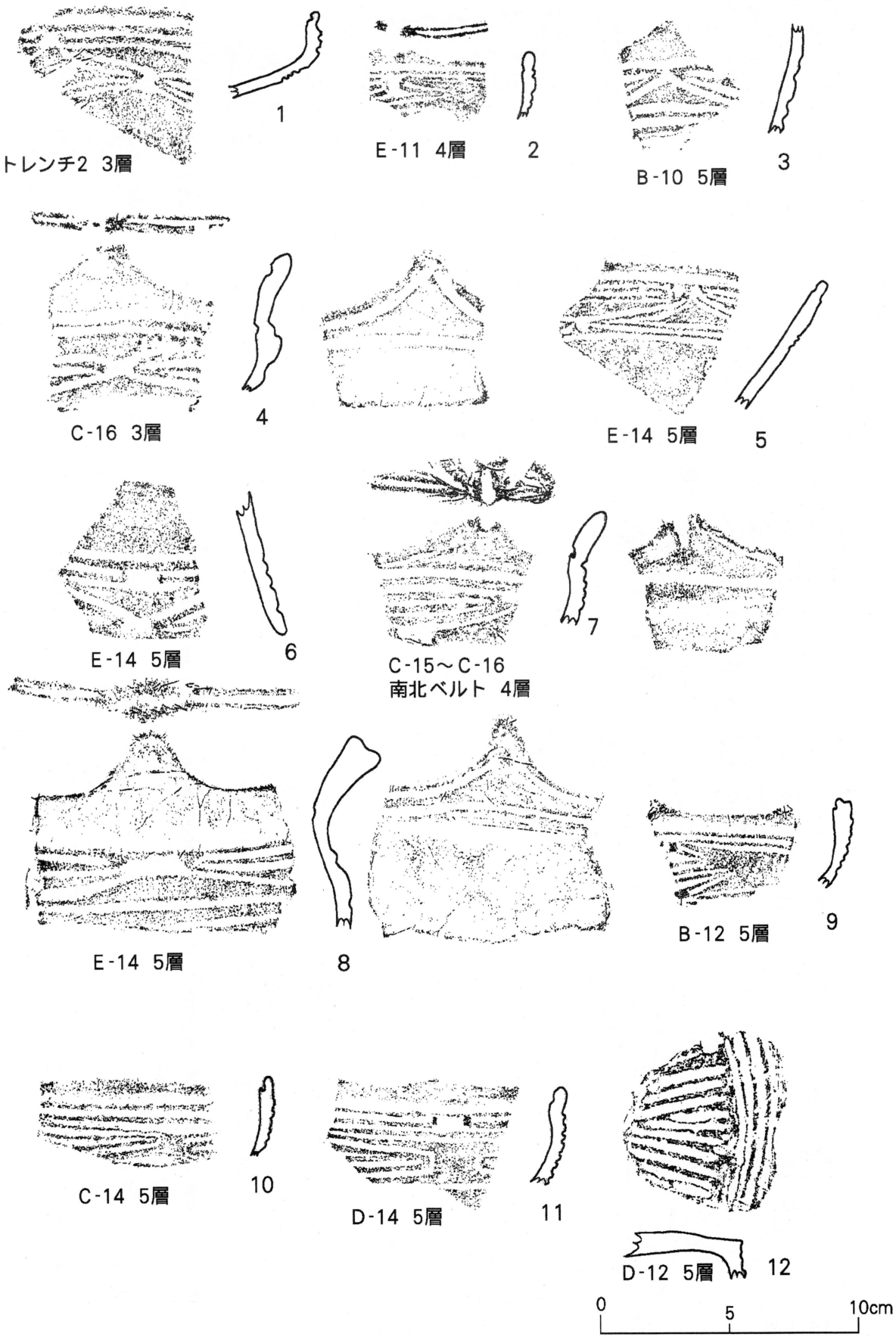
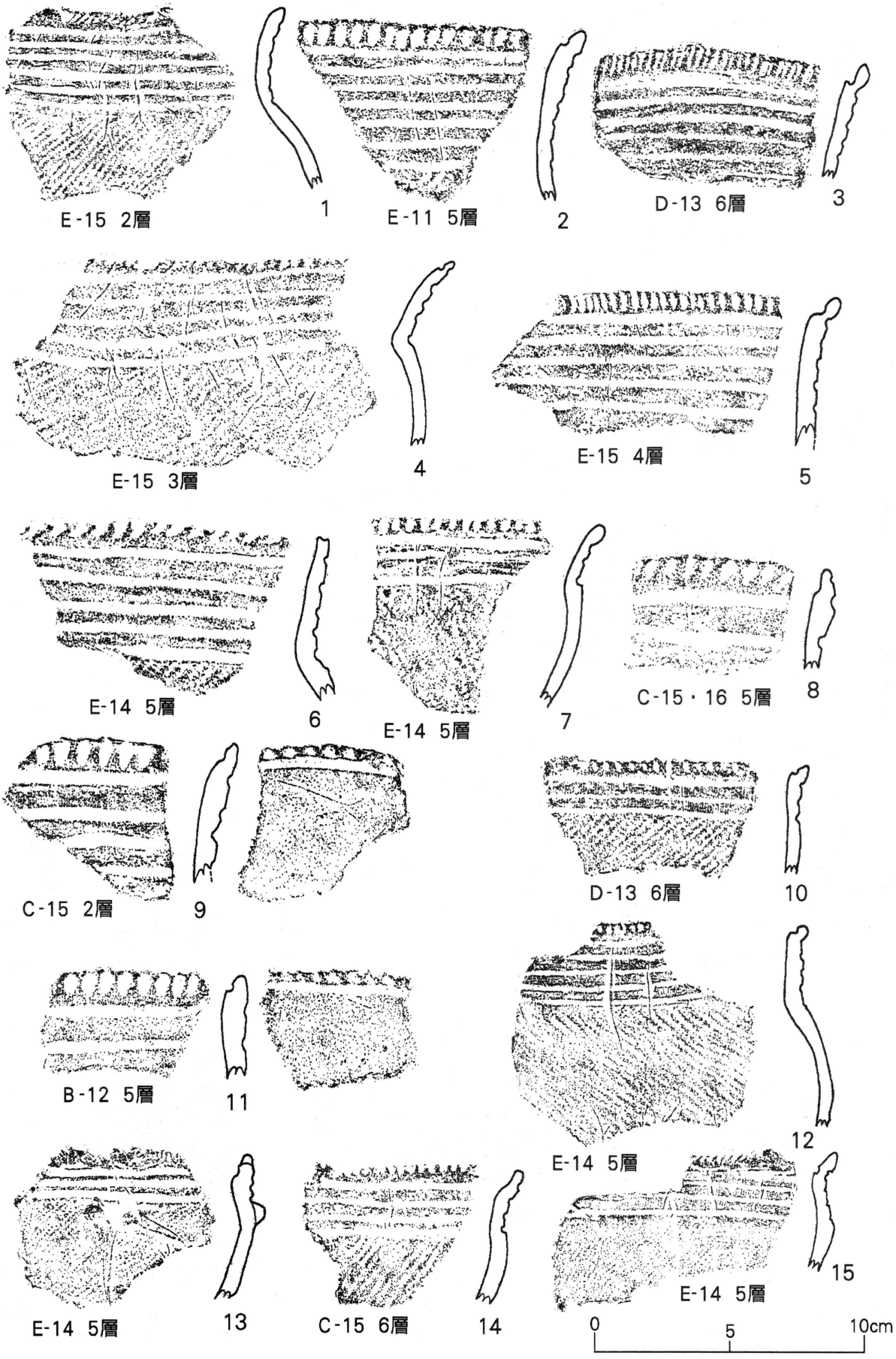


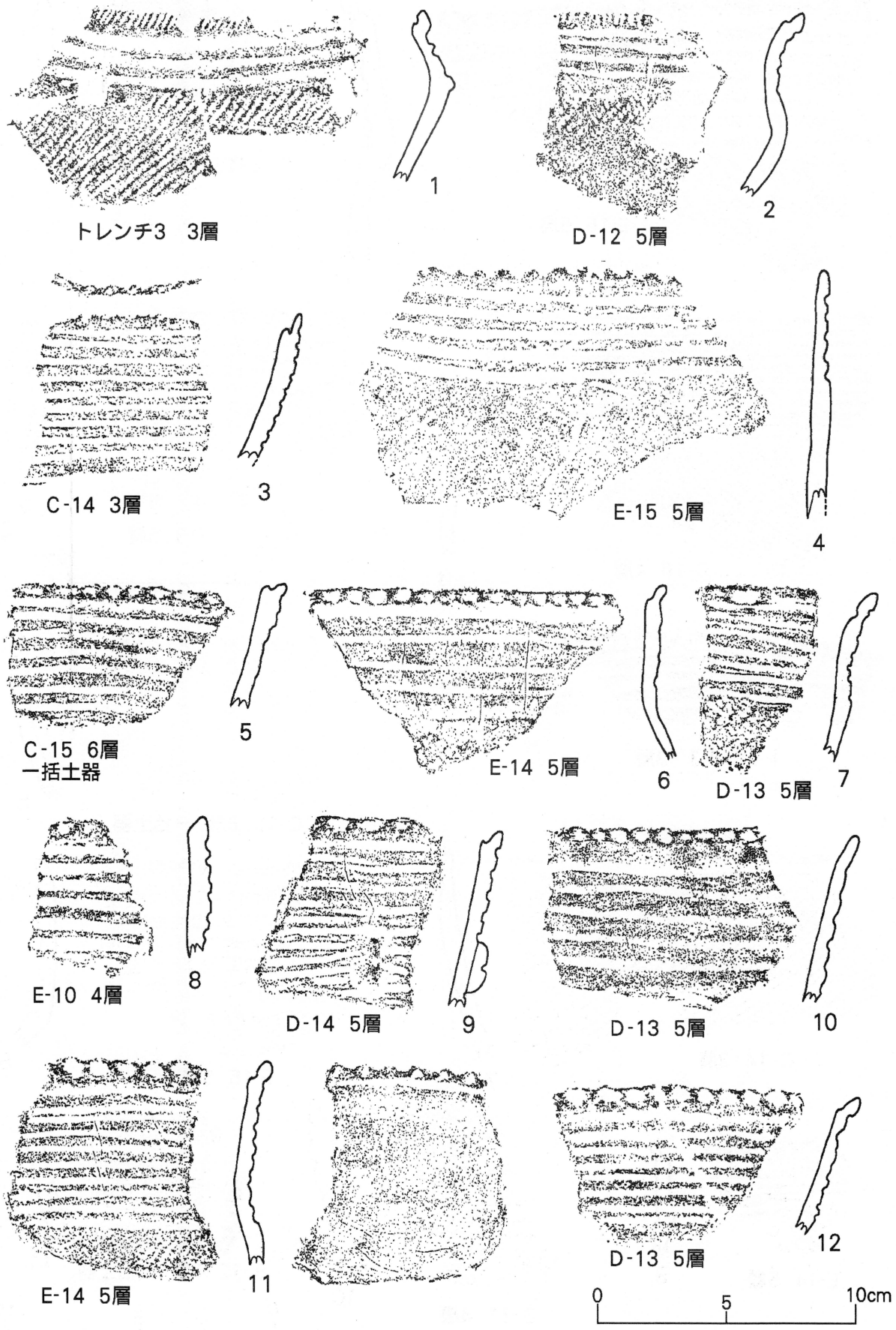
第40図　遺構外出土土器



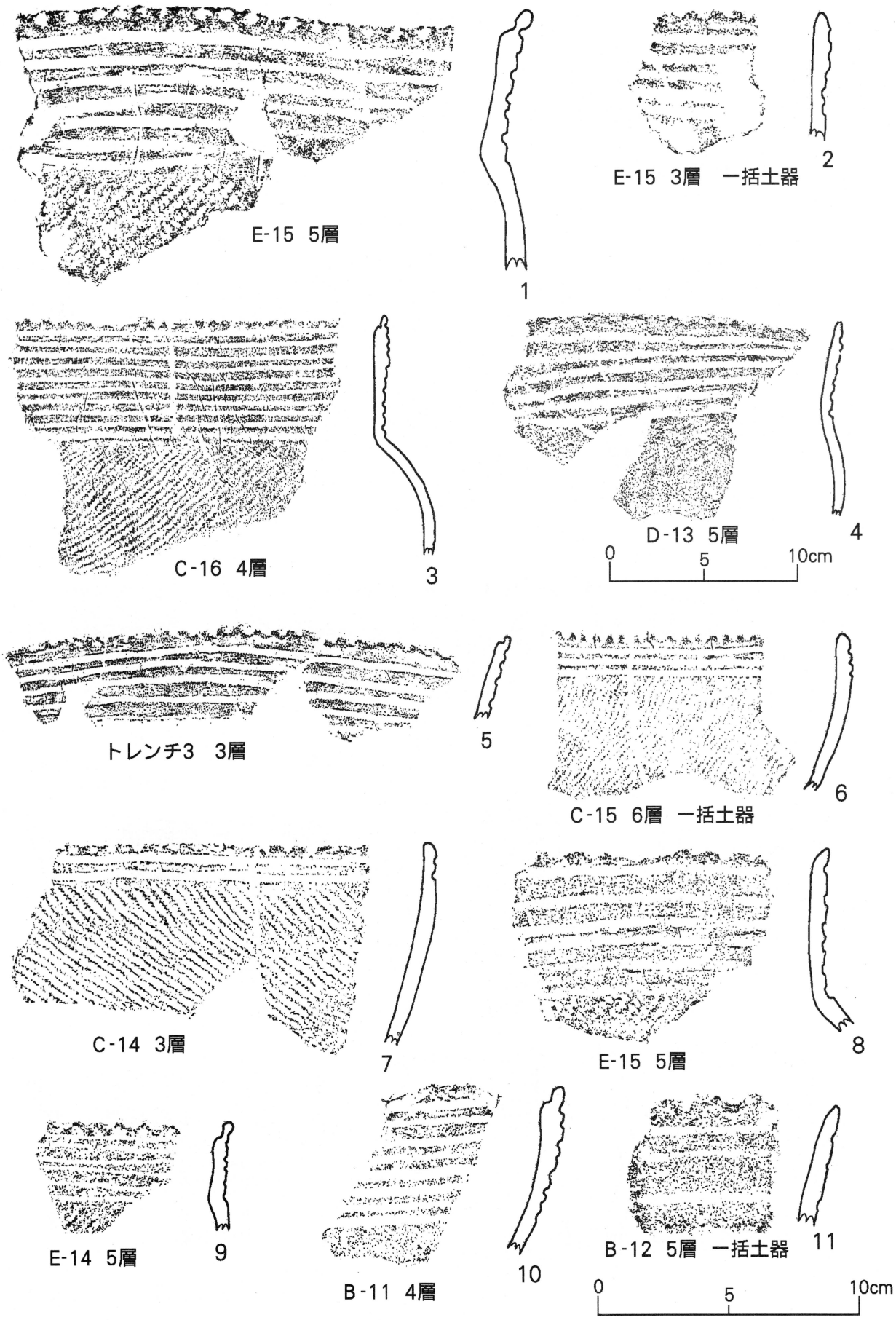
第41図　遺構外出土土器



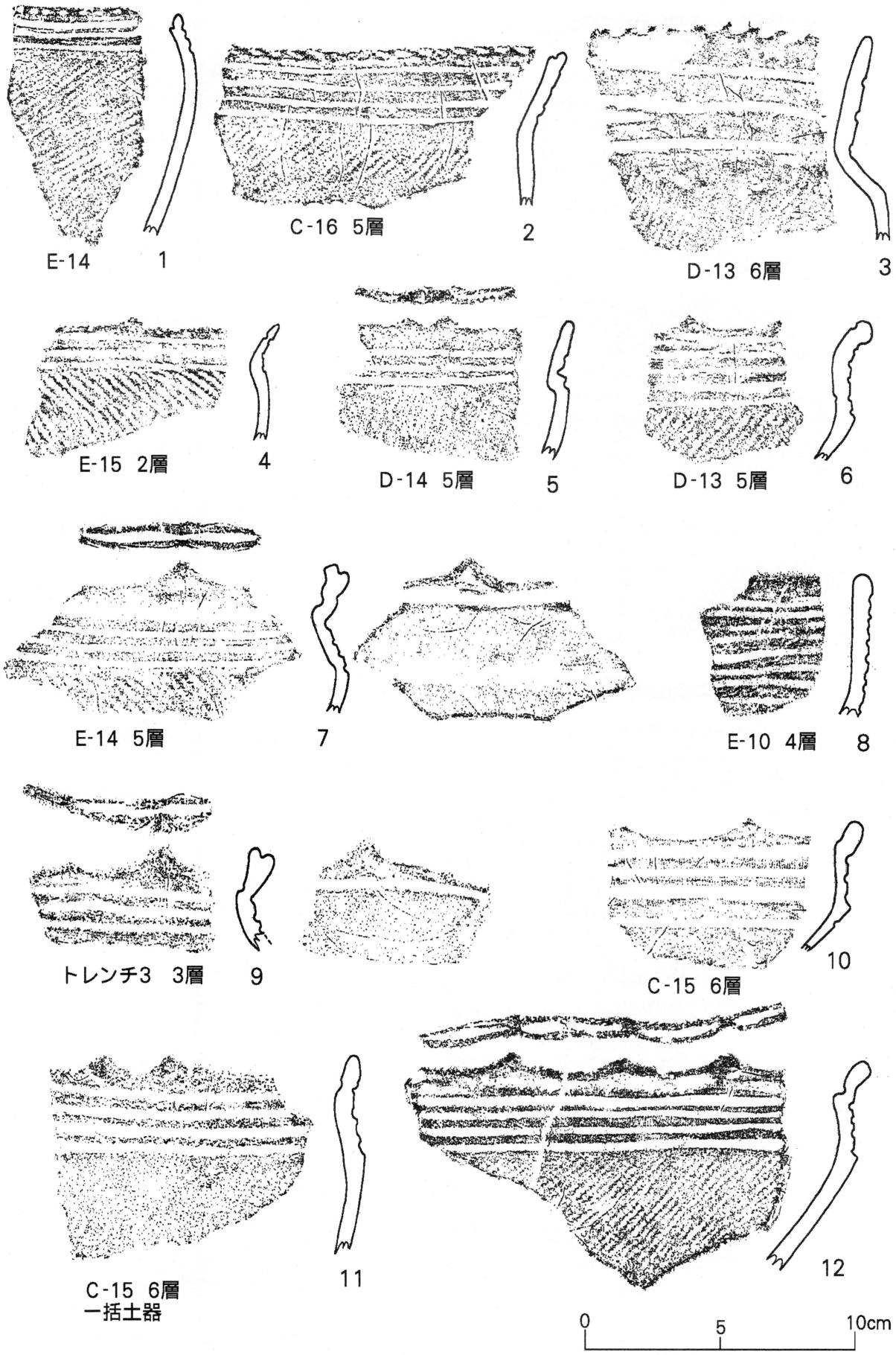
第42図　遺構外出土土器



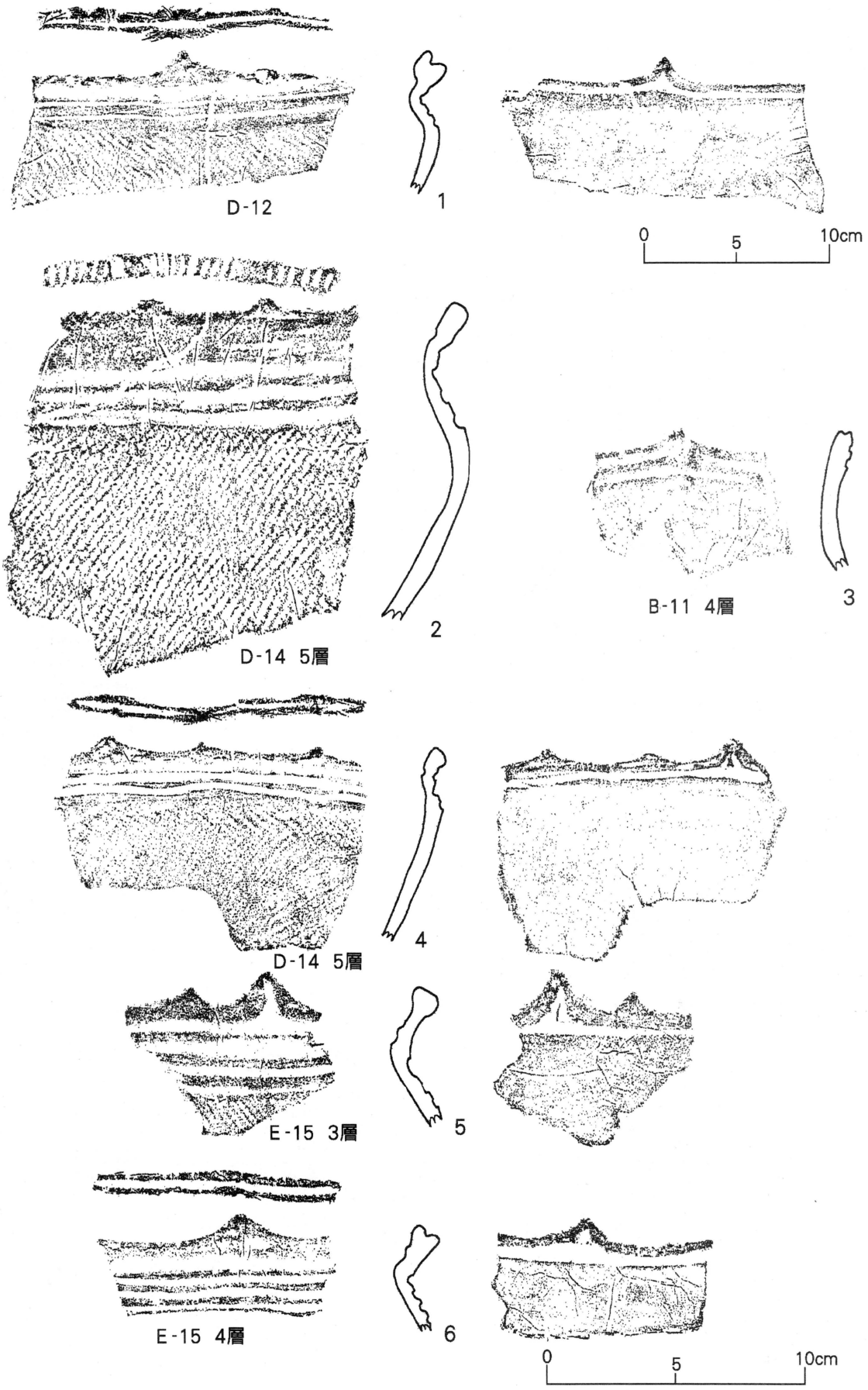
第43図　遺構外出土土器



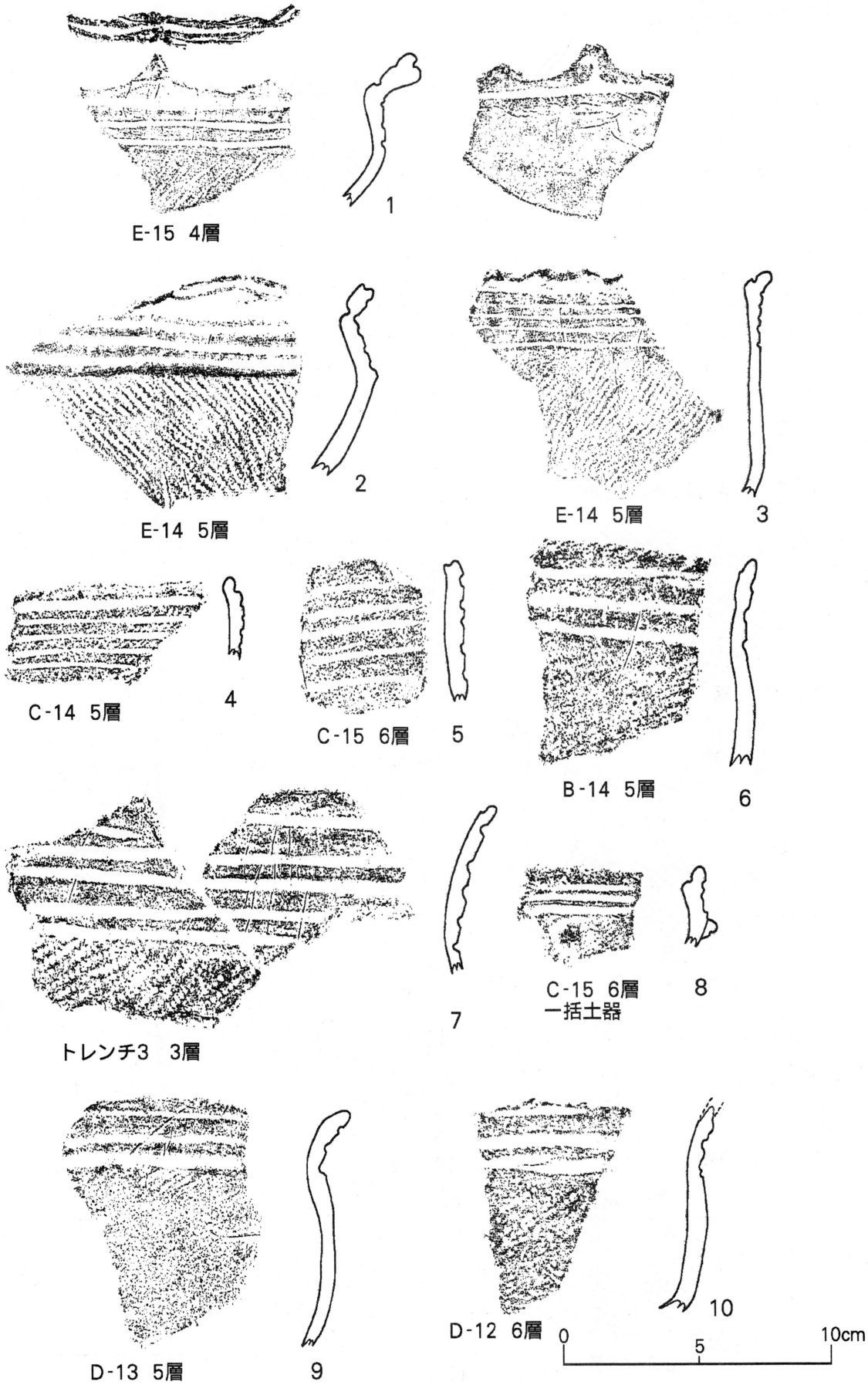
第44図 遺構外出土土器



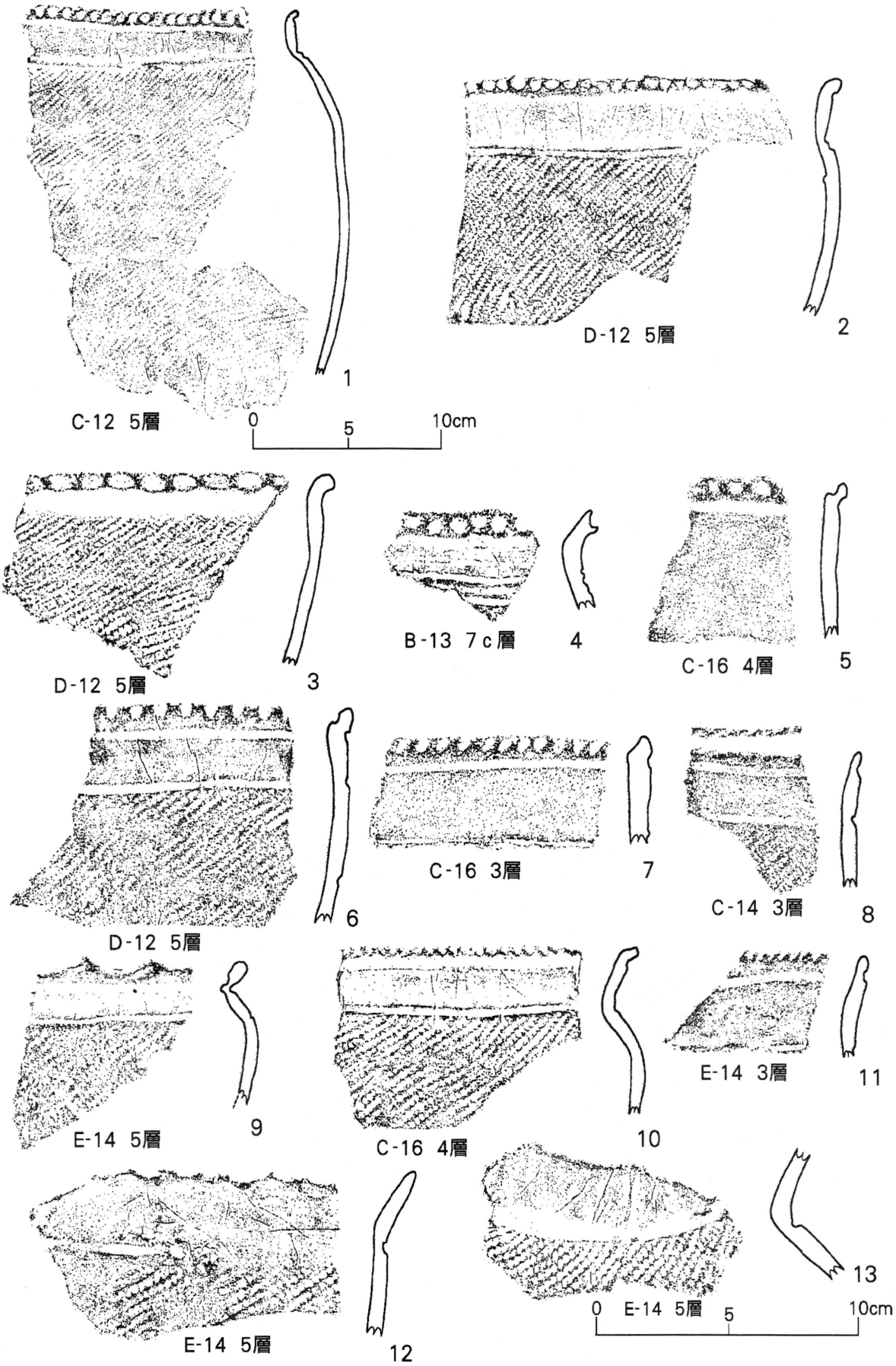
第45図　遺構外出土土器



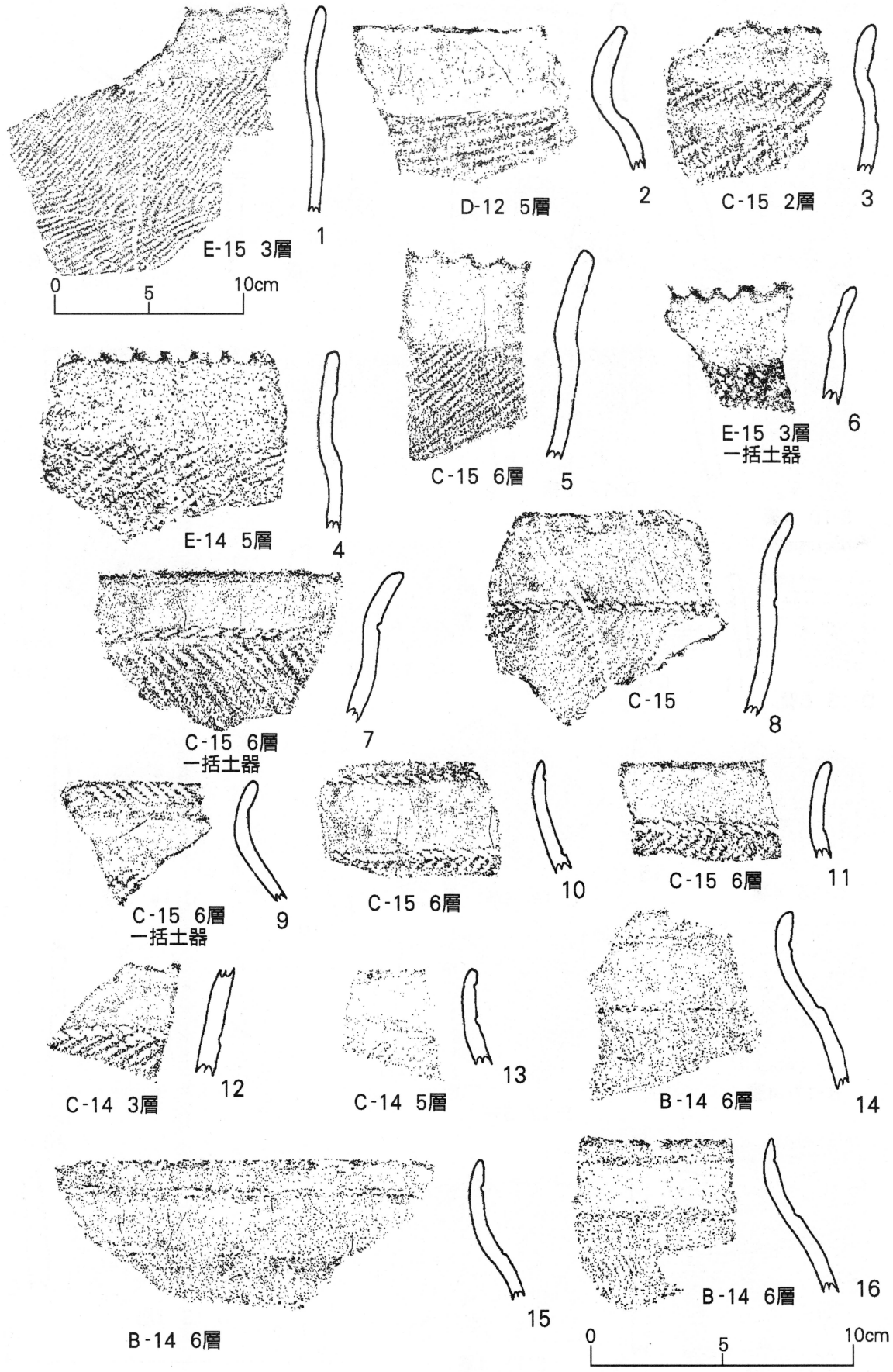
第46図　遺構外出土土器



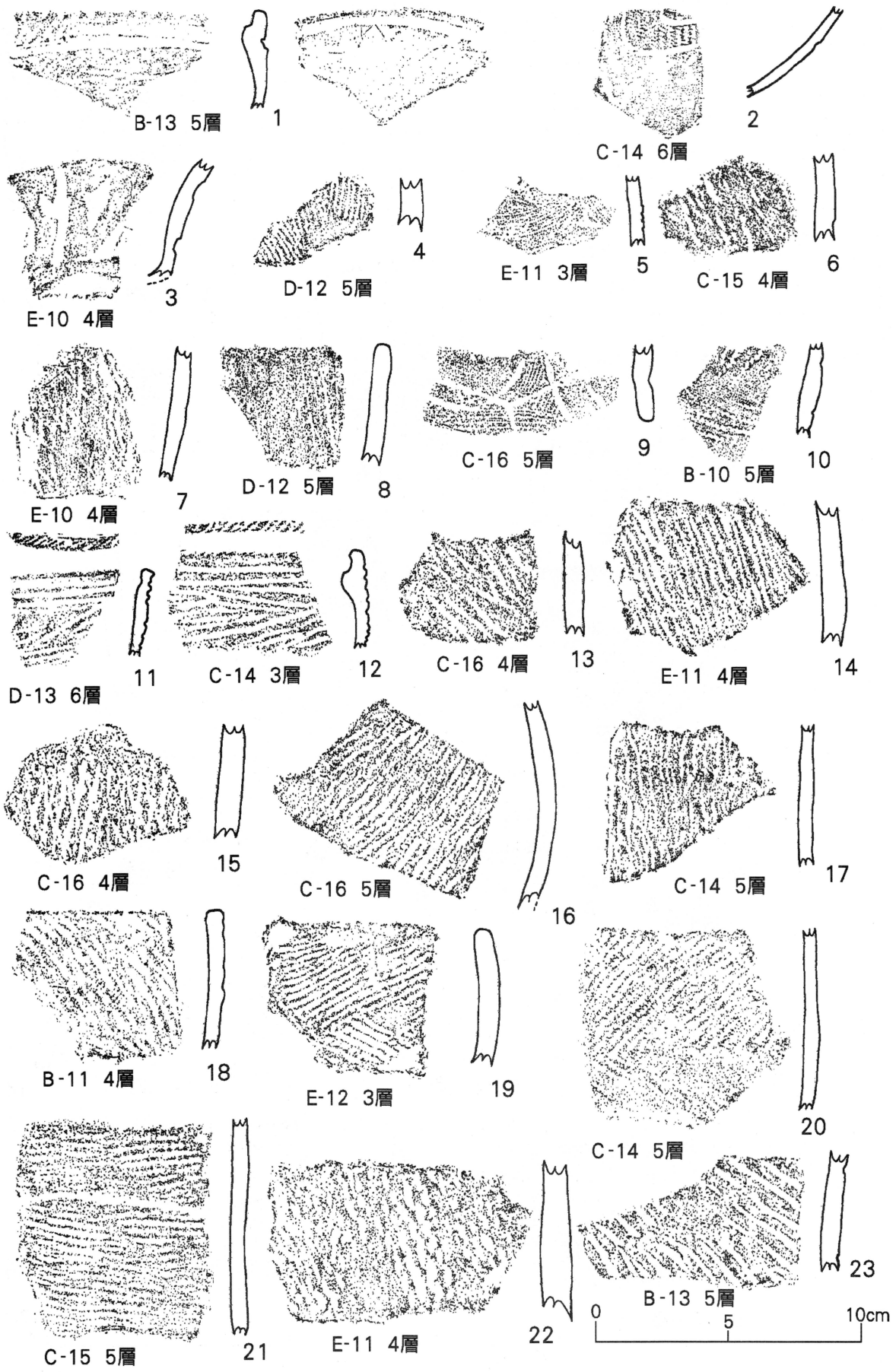
第47図　遺構外出土土器



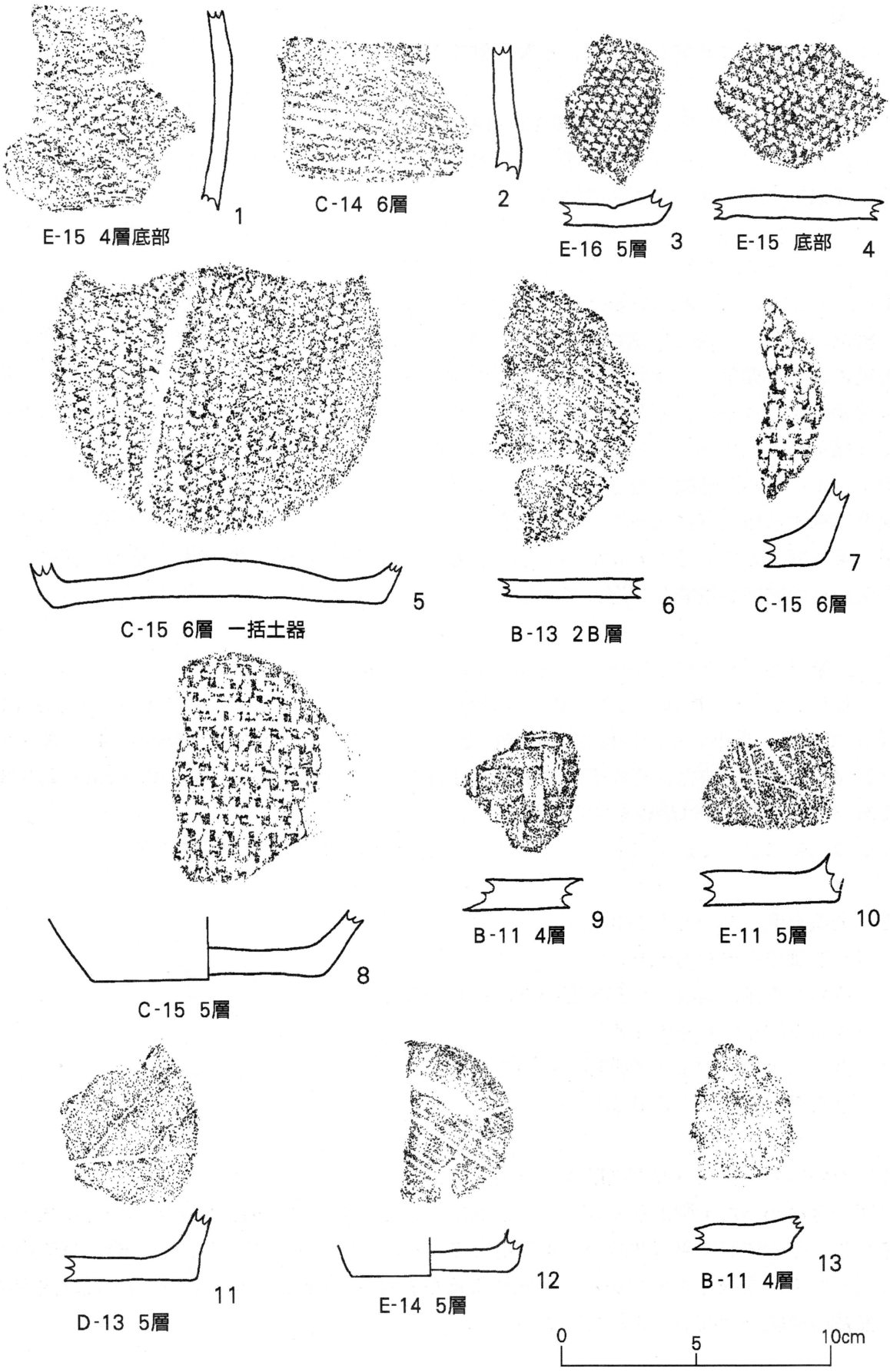
第48図　遺構外出土土器



第49図　遺構外出土土器



第50図　遺構外出土土器



第51図　遺構外出土土器

2　土製品

出土した土製品は耳飾り、土偶、土製円盤である。

（1）耳飾り（第52図1　写真図版15－497）

1点出土している。断面形が中央でくびれ、装着面と底面がすり鉢状に窪んでいる。鼓形である。焼成により全体が黒ずんでいる。

（2）土偶（第52図2～7　写真図版15－498～503）

6点出土している。2は頭部である。眉と鼻がT字の隆帯で描かれ、ひとつにつながっている。縦位の刻みが連続して施されており、鼻の穴も描かれている。目の部分はリング状の隆帯で表現される。頭部のマゲ状突起には平行沈線が横走し、欠損箇所にアスファルトに似た黒色の付着物が見られるが、成分の特定はできなかった。3の部位は不明である。横走する多重沈線で文様が施されており、内部は中空である。4は胸部である。隆帯でV字が描かれ、その上に押圧による刻みが連続で施されている。内部は中空である。5は部位の特定ができなかった。沈線と連続する短沈線によって文様が施されており、内部は中空である。6は胸部である。沈線が一条、横走している。7は脚部と思われる。平行沈線が一条、横走し、その上部に沿って下方向からの刺突が連続して巡っている。

（3）土製円盤（第53図1～8　写真図版15－504～511）

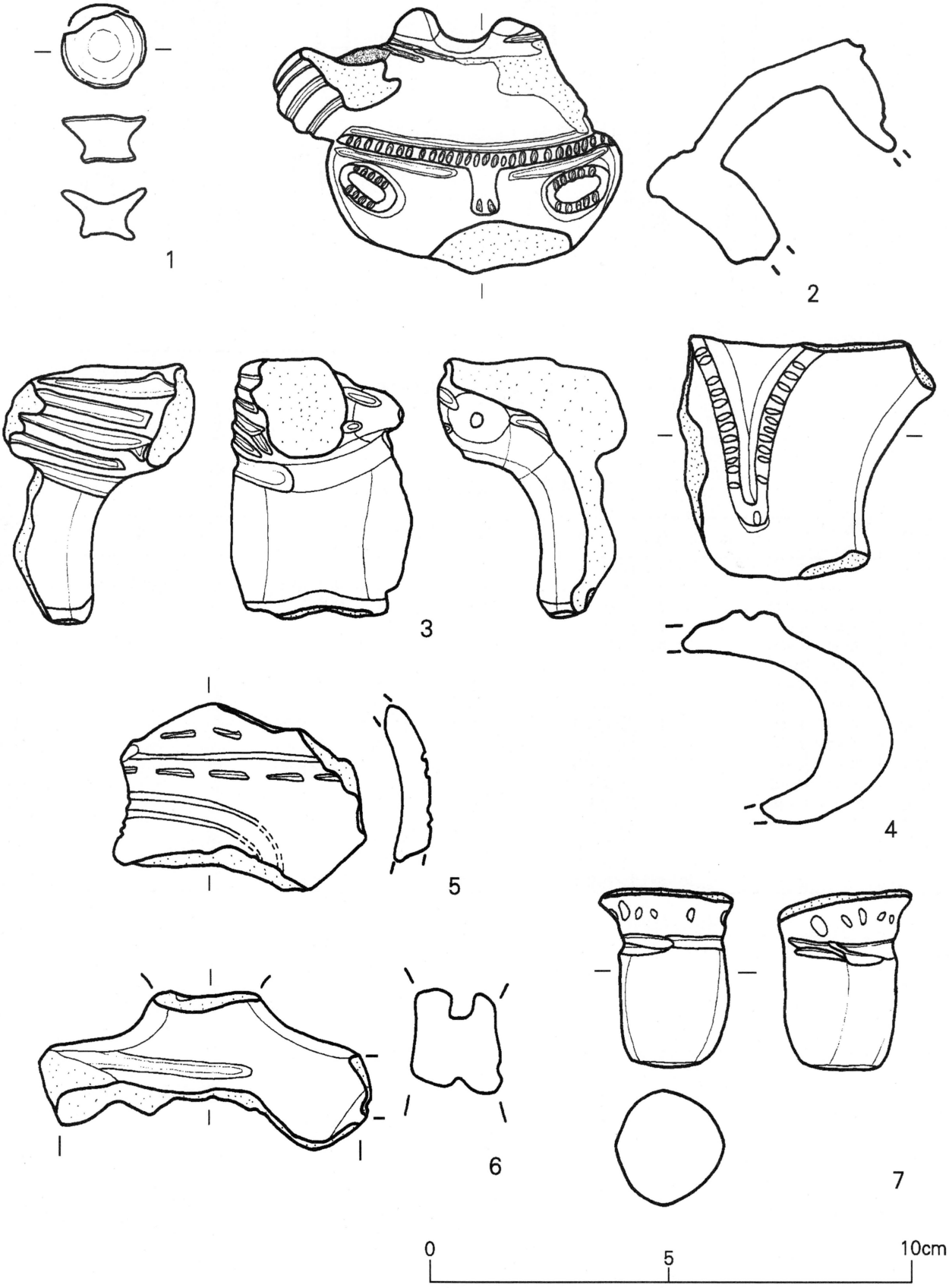
8点出土している。最大のものは長さ3.73cm（7）・幅3.77（1）・厚さ0.74cm（1）・重さ14.00g（1）であり、最小のものは長さ2.58cm（2、3）・幅2.56（3）・厚さ0.55cm（4）・重さ5.10g（2、4）である。また、それぞれの平均値は長さ3.02cm・幅3.02・厚さ0.66cm・重さ8.44gであった。うち、6は繊維を含んでいる。

周縁の調整によって以下のとおり分類を行った。全体の形状は全て円形である。

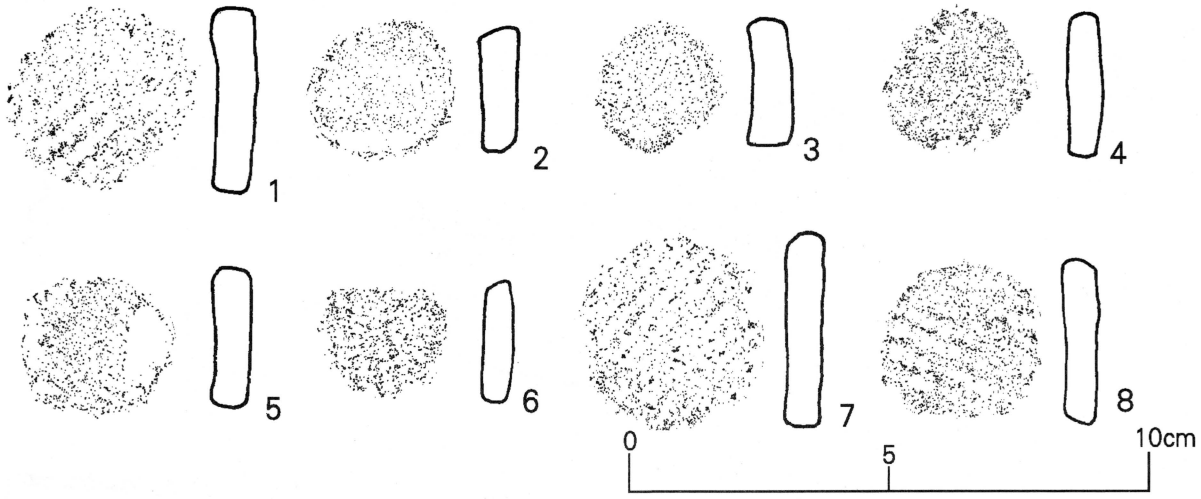
1　全周を磨いているもの3点
　（うち繊維を含むもの0点）
2　打ち欠き後、周縁の一部を磨いているもの3点
　（うち繊維を含むもの1点）
3　打ち欠きのみのよって整形しているもの　2点
　（うち繊維を含むもの0点）

（4）その他の土製品（写真図版15－512～513）

分類できなかった土製品をまとめた。2点出土している。15－512は上方向から無数の刺突が施され、その中心を平行沈線が一条横走している。内部は中空である。15－513は隆帯と沈線によって文様を描くものである。沈線による左右対称の渦文が描かれ、隆帯上及び周囲に沿って無数の連続刺突文が施されている。



第52図　土製品



第53図　土製円盤

第３表　土製品一覧表

図版 No	写真図版 No	出土地点	層	器　種	計測値(cm) 長さ	幅	厚さ	重量 (g)	備　　考	登録 No
52-1	15-497	D-13	6	耳栓	1.64	1.42	0.53	1.10	断面臼形	2618
52-2	15-498	E-14	5	土偶(頭部)	6.02	7.21	2.98	89.90	頭髪の欠損部分に黒色物質付着	2619
52-3	15-499	E-10	4	土偶	5.73	3.22	2.07	37.10		2620
52-4	15-500	E-10	4	土偶	4.77	4.27	2.58	56.00		2622
52-5	15-501	E-11	4	土偶	3.29	4.81	0.71	16.40		2624
52-6	15-502	D-13	5	土偶	2.17	6.80	1.78	30.50		2625
52-7	15-503	E-10	4	土偶	3.59	2.73	2.31	24.00		2621
53-1	15-504	C-15	6	土製円盤	3.65	3.77	0.74	14.00	1-a	2576
53-2	15-505	E-12	2	土製円盤	2.58	2.59	0.64	5.10	1-a	2577
53-3	15-506	C-14	5	土製円盤	2.58	2.56	0.67	5.80	1-a	2579
53-4	15-507	C-15	2	土製円盤	2.79	2.91	0.55	5.10	2-a	2578
53-5	15-508	D-13	6	土製円盤	2.80	2.58	0.70	7.00	2-a	2580
53-6	15-509	C-15	4	土製円盤	2.83	2.49	0.48	3.90	2-a	2627
53-7	15-510	トレンチNo.2	2	土製円盤	3.73	3.63	0.67	13.00	3-a	2574
53-8	15-511	B-10	6	土製円盤	3.01	3.07	0.67	9.10	3-a	2575
		B-11	4	土製品？	8.79	4.54	1.57	75.40		2623
		B-12	5	土製品？	6.20	5.01	0.74	15.70		2626

3　石器（第54～58図、写真図版16～18、第4表）

出土した石器は、石鏃67点・石錐18点・石匙11点・不定形石器30点・磨製石斧23点・石核1点・敲石7点・磨石3点・礫器1点・凹石5点・石棒10点・石刀1点・石剣3点・石槍1点・異形石器1点・石製垂飾品1点・けつ状耳飾り1点、の総計184点である。石材は、　珪質頁岩が21%をしめる。以下、分類ごとに各器種を紹介し、さらに細分をおこなったものについてはその基準を示す。個々の遺物についての詳細は一覧表を参照していただきたい。石器の分類作業は小金山と遠藤がおこなった。

（1）石鏃（第11図15、第54～56図61、写真図版7－17、16－1～66）

石鏃は未製品・欠損品を含めて67点出土した。石質は、珪質頁岩の23点（34%）が多く、ついで細粒砂岩が12点（18%）である。茎部の有無・基部の形状・側縁の形状によって細分できる。

第Ⅰ群（第54図1～55図36、写真図版16－1～38）

有茎の石鏃である。38点出土した。

第1類（第54図1～11、写真図版16－15～12）

基部が平基をなすもの。12点出土した。身部は二等辺三角形で、側縁が直線的なもの(A)、内弧をなすもの（B）がある。（18779）は基部にアスファルト状の黒色物質が、（18818）は基部にアスファルト状の黒色物質と朱と思われる付着がある。（18879）は風化による磨滅が著しいためにリングが不明である。

第2類（第54図12～13、写真図版16－13～14）

基部が凹基をなすもの。2点出土した。

第3類（第54図14～29、写真図版16－30）

基部が尖基をなすもの。16点出土した。身部は二等辺三角形で、側縁が外弧をなすもの(A)、直線的なもの（B）、内弧をなすもの（C）がある。

第4類（第54図30～55図35、写真図版16－31～37）

基部が円基をなすものは7点出土した。（18804）は基部から身部の下端部にかけてアスファルト状の黒色物質の付着がある。

第5類（第55図36、写真図版16－38）

基部と茎部の境が不明瞭なもの。1点出土した。

第Ⅱ群（第55図37～56、写真図版16－39～58）

無茎の石鏃である。20点出土した。

第1類（第55図37～41、写真図版16－39～43）

基部が平基をなし、身部が二等辺三角形状のもの。5点出土した。

第2類（第55図42～53、写真図版16－44～55）

基部が凹基をなすものは12点出土した。身部が二等辺三角形で、側縁が外弧をなすもの(A)、直線的なもの（B）、内弧をなすもの（C）がある。

第3類（第55図54～56、写真図版16－56～58）

基部が円基をなすもの。3点出土した。

第Ⅲ群（第11図15、55図57～56図61、写真図版7－17、16－59～66）

欠損により形状不明なもの、未成品を一括した。

（2）**石錐**（第 56 図 62～64、写真図版 16－67～84）

石錐は 18 点出土した。うち、欠損品が２点。頭部と身部が明瞭に区別されるもの（Ⅰ）、頭部をもたないもの（Ⅱ）、頭部と身部の境界が不明瞭なもの（Ⅲ）に細分した。身部の使用痕は、４点について認められた（18843・18849・18850・18880）。

（3）**石匙**（第 56 図 65～73、写真図版 17－85～95）

石匙は 11 点出土した。うち、欠損品が６点。身部の形状は、すべて縦長であった。刃は、両刃のもの（Ⅰ）・片刃と両刃をもつもの（Ⅱ）がある。二等辺に刃を有するもの（A）・三辺に刃を有するもの（B）がある。

（4）**石槍**（第 56 図 75、写真図版 17－96）

１点出土した。欠損品であるものの、両面加工で全周を交互剥離で仕上げ、先端も尖っている。

（5）**不定形石器**（写真図版 17－98～127）

不定形石器は 30 点出土した。刃の数・形状によって細分した。

第Ⅰ群（写真図版 16－98～115）

一辺に刃を有するもの。18 点出土した。刃には、片刃のもの（1）・両刃のもの（2）がある。刃の形状は、丸みを帯びるもの（A）・直線的なもの（B）・ノッチを有するもの（C）がある。残核片を使用したものが１点あった（18932）。また、１辺に刃部があり、他の縁辺にマイクロフレーキングをもつものもある。（25759）からはウミユリの化石が２個確認できた。

第Ⅱ群（写真図版 17－116～118）

２片に刃を有するもの。３点出土した。刃には、両刃のもの（1）・１辺が片刃で他は両刃のもの（2）がある。刃の形状は、直線的なもの（A）・ノッチ状のもの（B）がある。

第Ⅲ群（写真図版 17－119）

３辺に刃を有するものである。１点出土した。２辺が両刃で他は片刃の刃部をもち、形状は直線的である。

第Ⅳ群（写真図版 17－120～127）

マイクロフレーキングを有するもの。８点出土した。残核片を使用したものが１点あった（18930）。

（6）**異形石器**（第 56 図 74、写真図版 17－97）

１点出土した。３辺を両面加工の刃部とつまみ部をもち、石匙の呈をしている。石匙に分類、もしくは石匙の未成品である可能性も考えられる。

（7）**磨製石斧**（第 57 図 78～58 図 90、写真図版 17－128～18－150）

磨製石斧は 23 点出土した。うち、３点は整形途中とおもわれる未成品であった。約半数が欠損している。石質はレキ質凝灰岩が４点と最も多い。形状は定角式がほとんどで、１点が乳棒状となっている（18908）。（18906）は乳棒状を呈し、敲打整形途中の未製品と思われる。

（8）**礫器**（写真図版 18－152）

1点出土した。欠損品である。細粒砂岩の扁平な礫を使用し、1 頂端を両面加工で刃部を形成している。

（9）**磨石**（第 58 図 91、写真図版 18－153～155）

3点出土した。（18921）は1面に磨面を有し、礫器としても使用していた。（18915）は1頂端の1側面のみ使用痕が顕著である。

（10）**敲石**（写真図版 18－156～162）

7点出土した。棒状または扁平状の自然礫を使用し、ほとんどが半割されている。

（11）**凹石**（第 58 図 92、写真図版 18－163～167）

5点出土した。（18936）は丸みをおびる三角錐状の凝灰質砂岩礫を使用し、全面に凹孔を有する。そのうち1面にある、すり鉢状の凹孔の深さが 1.1cm と出土した凹石のなかで最も深い。

（12）**石刀・石剣**（写真図版 18－178～181）

石刀が1点、石剣が3点出土した。すべて破損品で全体の形状・形態が推定できるものはない。（18873）は残存部が 7 cm しかなく全体の形状を推測することは難しいものの、全体を研磨しており、断面の形状から石剣に分類した。

（13）**石棒**（第 58 図 93～97、写真図版 18－168～177）

10 点出土した。すべて欠損品で全体の形状・形態が推定できないものが大半をしめる。石質は点紋粘板岩と粘板岩がほとんどで、加工が容易な素材を選択的に用いている傾向がある。（25752）は先端が隅丸台形状でくびれをもつように全体を研磨整形し、有頭状に成形している。

（14）**石製垂飾品**（第 56 図 77、写真図版 18－182）

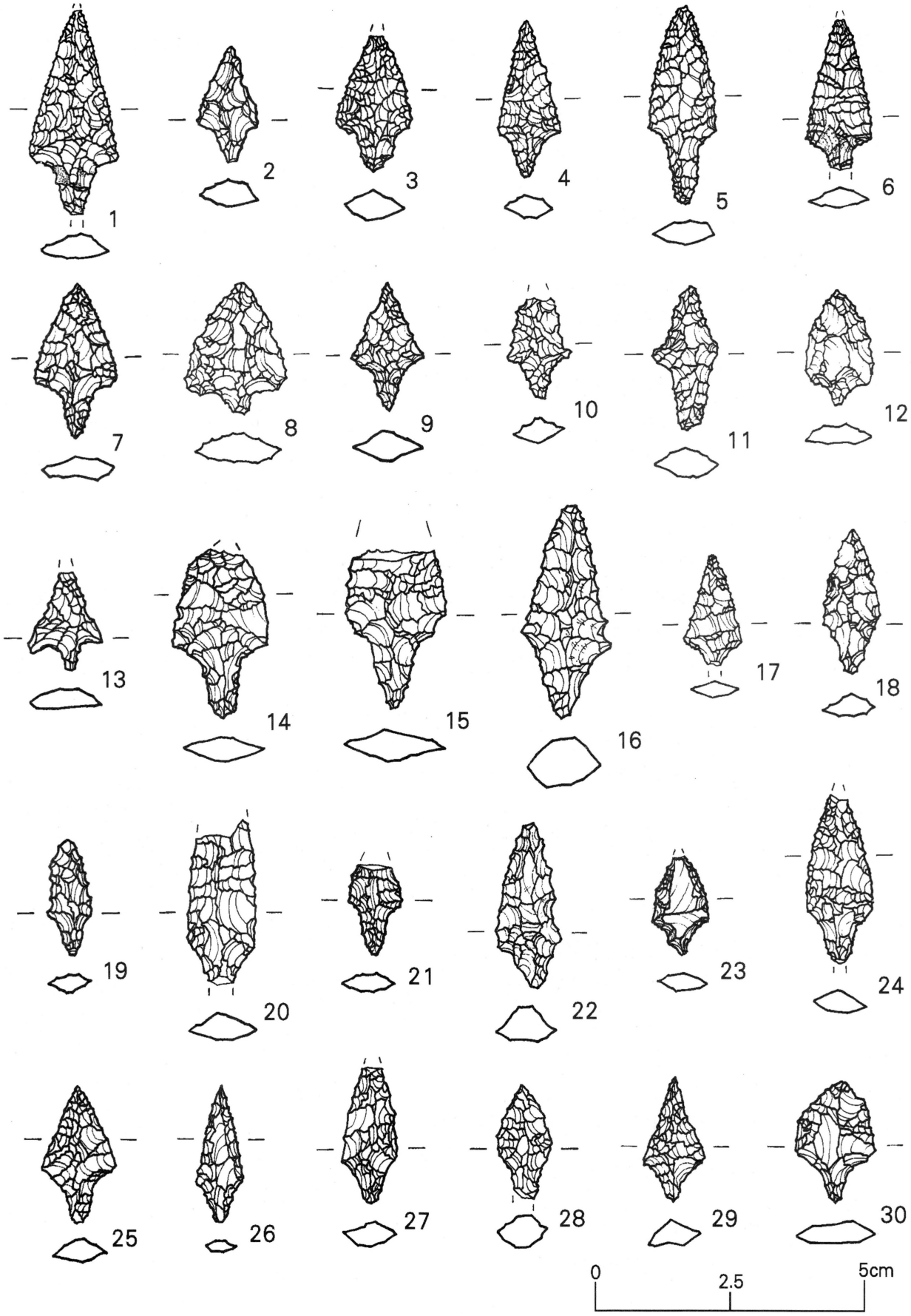
1点出土した。円形で扁平状の粘板岩の両面に彫刻と研磨整形を施すことで紋様が浮き彫りになっている。中央には楕円形の孔をもち、交差するように両脇にも貫通孔がある。鍔状の垂飾品。

（15）けつ状耳飾り（第 56 図 76、写真図版 18－183）

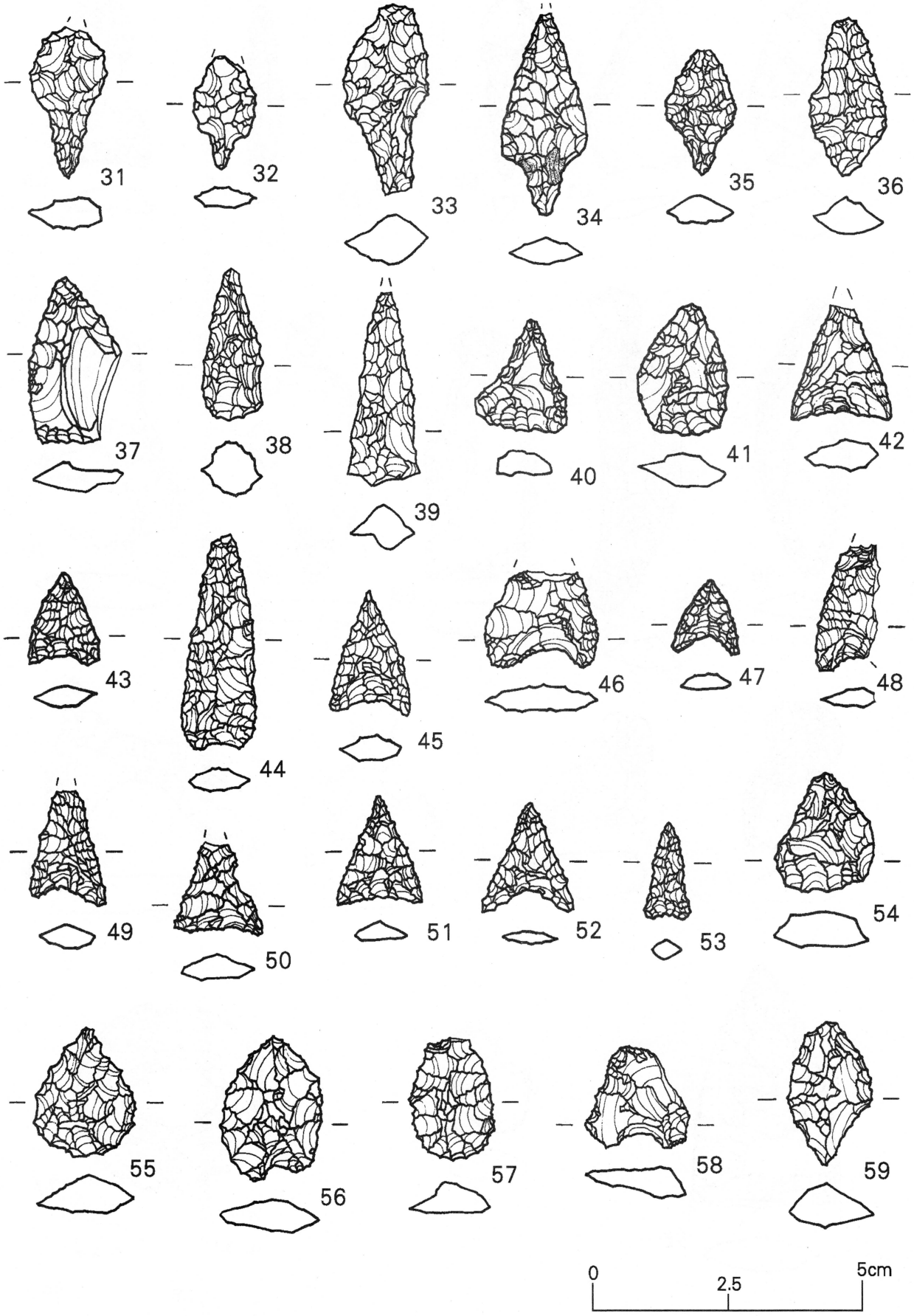
1点出土した。石質は珪灰石で、4分の1が残存している。

（16）石核（写真図版 18－151）

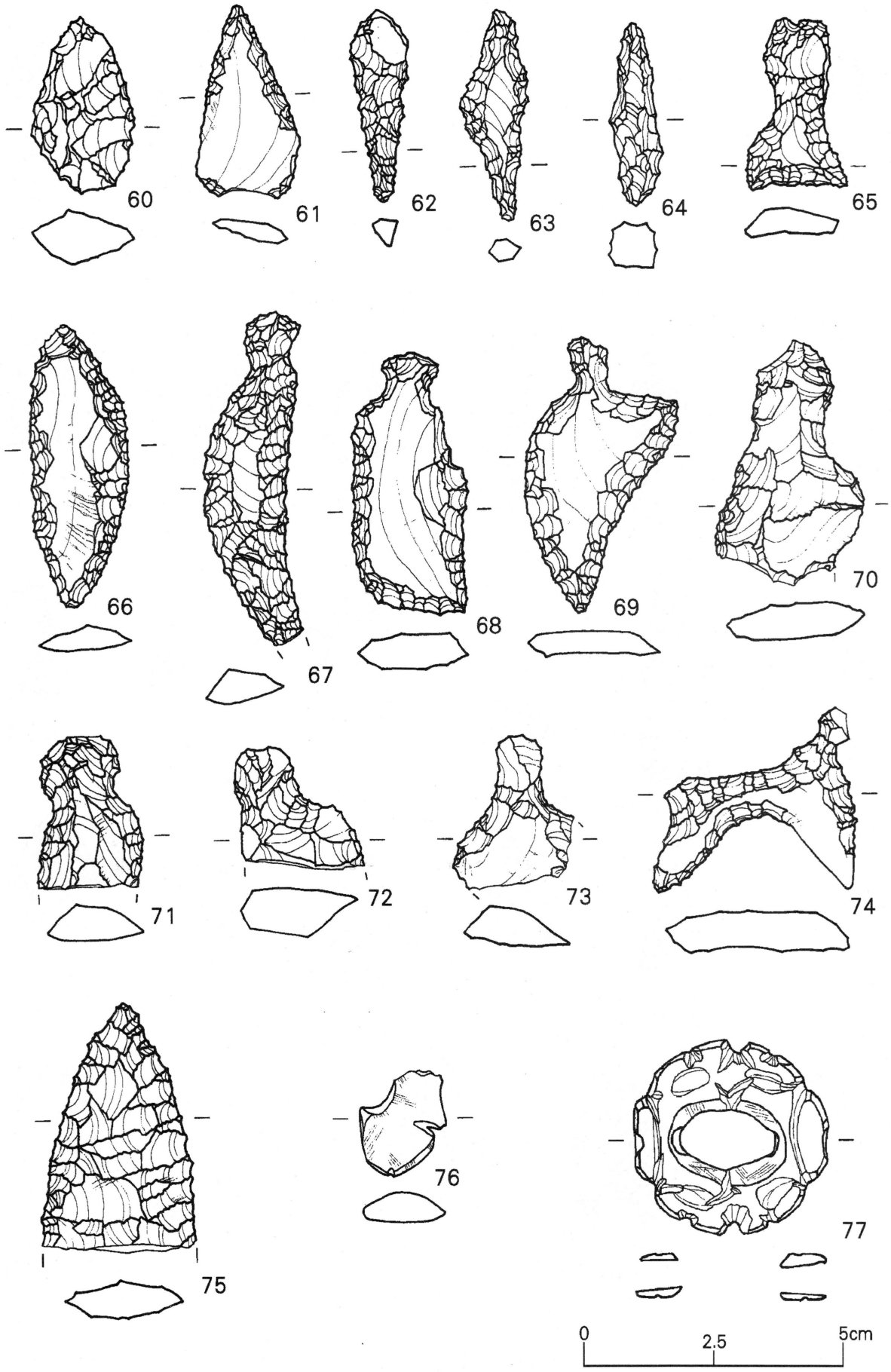
1点出土した。石質は珪質頁岩で球状。


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
0
2.5
5cm

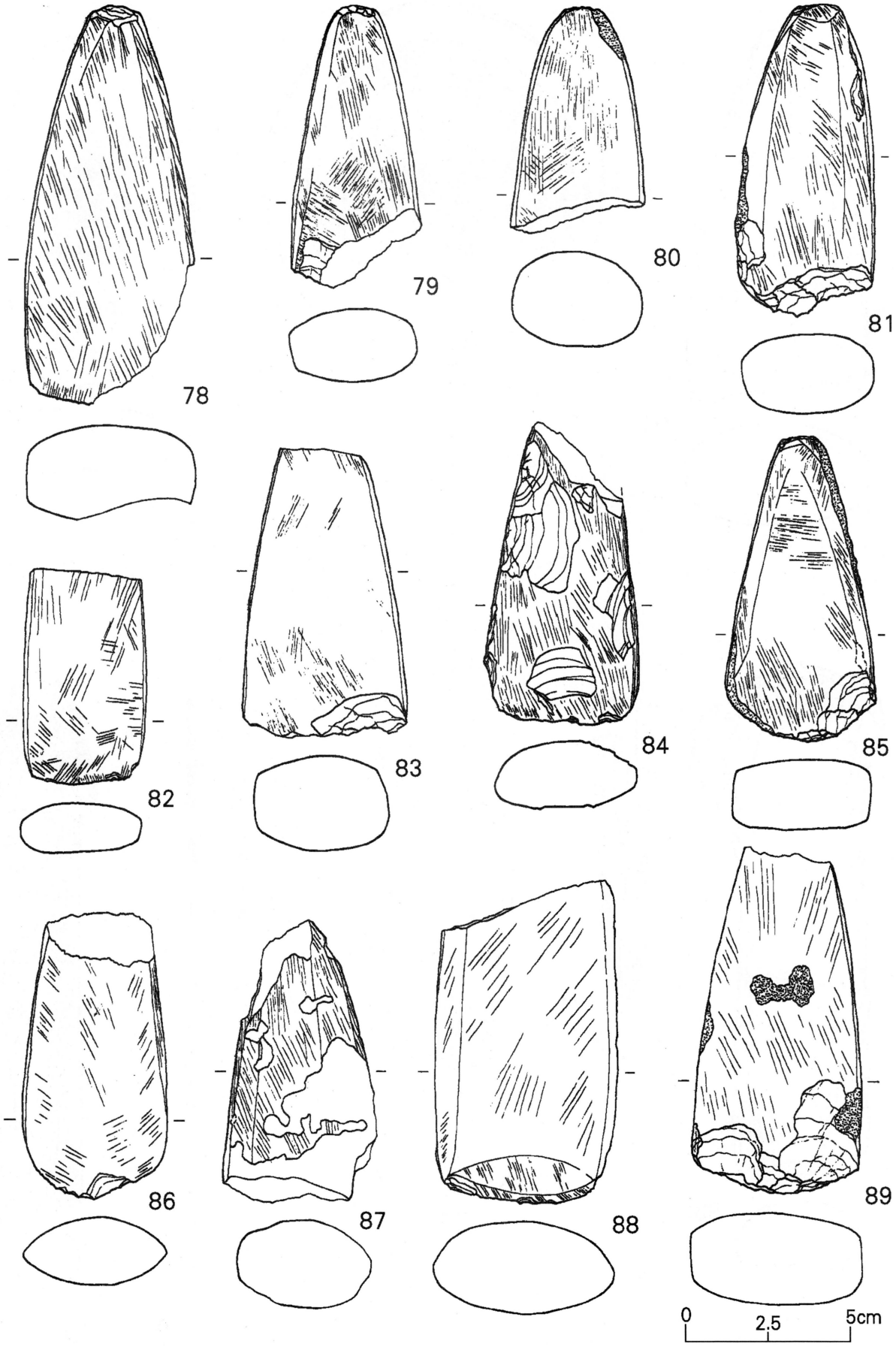
第54図　石　器


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
56
57
58
59
0
2.5
5cm

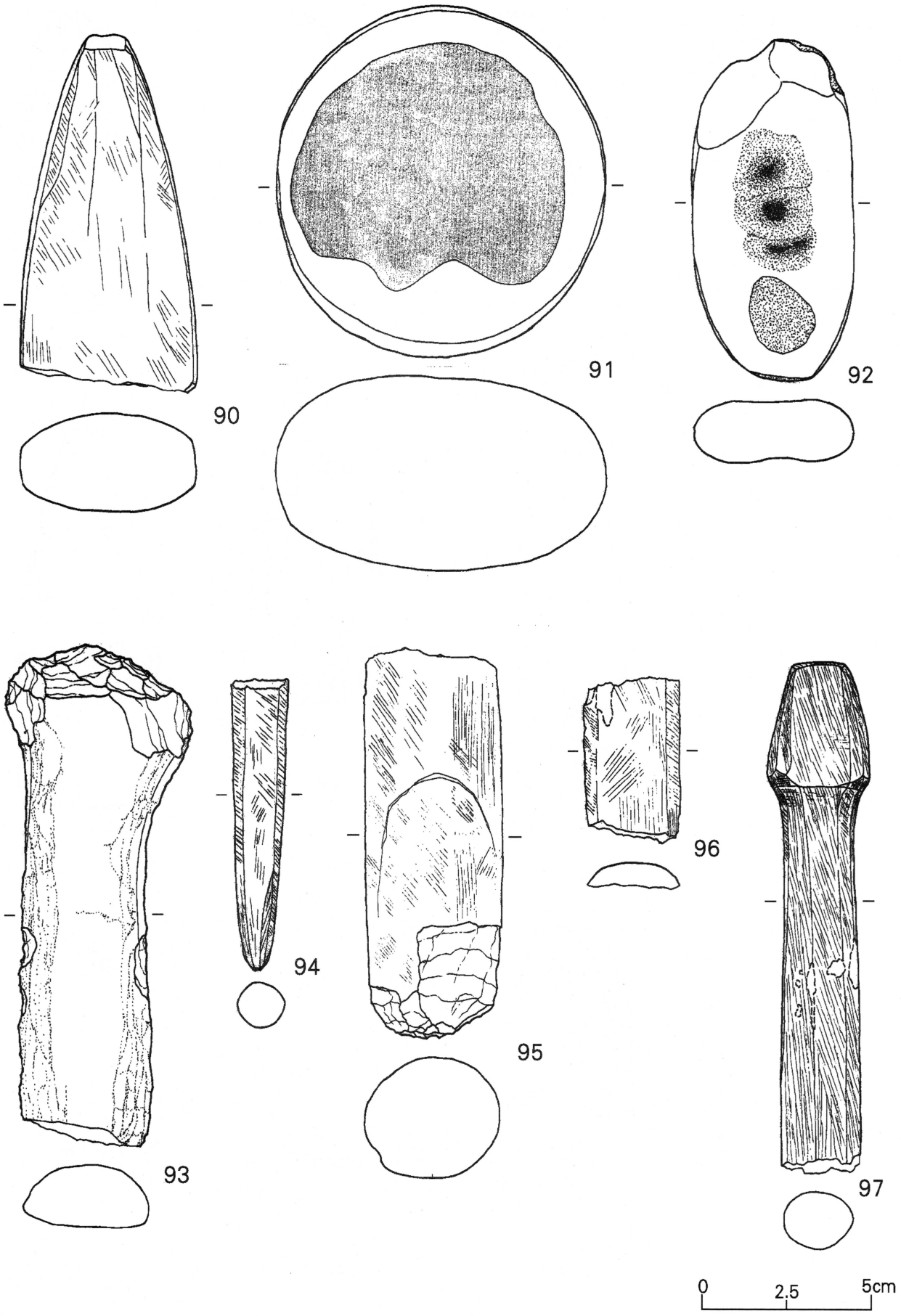
第55図　石　器



第56図　石　器



第57図　石　器



第58図　石　器

第４表　石器一覧表

図版 No	写真図版 No	出土地点	層	器種	計測値(cm) 長さ	幅	厚さ	重量(g)	分類・備考	石材	登録 No
54-1	16-1	B-14・C-14東西ベルト	5	石鏃	3.82	1.59	0.47	2.2	Ⅰ-1-A　茎部に黒色物質付着	珪質頁岩	18779
54-2	16-2	D-12	5	石鏃	2.08	1.02	0.43	0.6	Ⅰ-1-A	石英	18802
54-3	16-3	E-10	4	石鏃	2.50	1.37	0.52	1.5	Ⅰ-1-A	チャート	18811
54-4	16-4	D-11	3	石鏃	2.91	1.15	0.44	1.0	Ⅰ-1-A	珪質頁岩	18815
54-5	16-5	E-10	3	石鏃	3.68	1.25	0.48	1.8	Ⅰ-1-A	珪質頁岩	18817
54-6	16-6	E-11	4	石鏃	2.79	1.21	0.38	1.1	Ⅰ-1-A　茎部に黒色物質と朱(?)付着	珪質頁岩	18818
54-7	16-7	B-12	7b	石鏃	2.83	1.50	0.37	1.2	Ⅰ-1-A	ホルンフェルス	18825
54-8	16-8	D-11	3	石鏃	2.39	1.84	0.54	1.9	Ⅰ-1-A	珪質頁岩	18838
	16-9	E-14	5	石鏃	2.53	0.96	0.40	0.6	Ⅰ-1-A　磨滅が著しく、リング不明	石膏	18879
54-9	16-10	D-13	5	石鏃	2.30	1.26	0.54	0.9	Ⅰ-1-A	細粒砂岩	18807
54-10	16-11	D-12	5	石鏃	1.83	1.12	0.38	0.6	Ⅰ-1-A	細粒砂岩	18827
54-11	16-12	E-14	5	石鏃	2.58	1.18	0.50	1.2	Ⅰ-1-A	チャート	18878
54-12	16-13	E-12	3	石鏃	2.08	1.25	0.41	0.9	Ⅰ-2	珪質頁岩	18837
54-13	16-14	E-11	4	石鏃	1.79	1.30	0.31	0.5	Ⅰ-2	珪質泥岩(赤色)	18828
54-14	16-15	D-14	5	石鏃	3.06	1.77	0.47	2.3	Ⅰ-3-A	珪質頁岩	18810
54-15	16-16	E-11	4	石鏃	2.93	1.81	0.54	2.5	Ⅰ-3-B	珪質頁岩	18801
54-16	16-17	C-12	1	石鏃	3.90	1.66	0.87	4.1	Ⅰ-3-B	細粒砂岩	18805
54-17	16-18	E-11	4	石鏃	1.99	1.03	0.29	0.5	Ⅰ-3-B	チャート	18809
54-18	16-19	E-10	4	石鏃	2.62	1.02	0.48	1.0	Ⅰ-3-B	細粒砂岩	18813
54-19	16-20	D-12	5	石鏃	2.10	0.75	0.32	0.5	Ⅰ-3-B	凝灰質頁岩	18814
54-20	16-21	D-12	5	石鏃	2.98	1.23	0.48	2.1	Ⅰ-3-B	ホルンフェルス	18816
54-21	16-22	D-13	5	石鏃	1.63	0.95	0.33	0.5	Ⅰ-3-B	チャート	18820
54-22	16-23	E-12	1	石鏃	2.99	1.14	0.63	1.9	Ⅰ-3-B	細粒砂岩	18824
54-23	16-24	C-15	6	石鏃	1.80	1.03	0.41	0.6	Ⅰ-3-B	珪質頁岩	18826
54-24	16-25	B-13	6	石鏃	3.05	1.22	0.47	1.6	Ⅰ-3-B	珪質頁岩	18829
54-25	16-26	E-11	4	石鏃	2.51	1.38	0.40	0.9	Ⅰ-3-B	頁岩	18831
54-26	16-27	C-15	6	石鏃	2.44	0.86	0.24	0.4	Ⅰ-3-B	細粒砂岩	18832
54-27	16-28	D-13	6	石鏃	2.51	1.00	0.46	0.8	Ⅰ-3-B	細粒砂岩	18833
54-28	16-29	D-12	5	石鏃	2.08	0.99	0.58	0.9	Ⅰ-3-B	シルト岩	18840
54-29	16-30	B-10	3	石鏃	2.22	1.07	0.43	0.7	Ⅰ-3-C	細粒砂岩	18819
54-30	16-31	E-12	3	石鏃	2.17	1.47	0.41	1.2	Ⅰ-4	珪質頁岩	18822
	16-32	C-15	6	石鏃	1.23	1.08	0.30	0.4	Ⅰ-4	珪質頁岩	25773
55-31	16-33	D-12	5	石鏃	2.74	1.34	0.50	1.5	Ⅰ-4	珪質頁岩	18823
55-32	16-34	E-10	4	石鏃	2.05	1.09	0.35	0.7	Ⅰ-4	細粒砂岩	18830
55-33	16-35	D-12	5	石鏃	3.50	1.57	0.97	4.1	Ⅰ-4　石錐？	ホルンフェルス	18835
55-34	16-36	E-11	4	石鏃	3.68	1.56	0.45	2.2	Ⅰ-4　茎部に黒色物質付着	ホルンフェルス	18804
55-35	16-37	表採		石鏃	2.27	1.25	0.47	1.1	Ⅰ-4	珪質頁岩	18821
55-36	16-38	E-14	5	石鏃	2.86	1.39	0.69	2.3	Ⅰ-5	珪質砂岩	18776
55-37	16-39	B-14	5	石鏃	3.06	1.77	0.46	2.1	Ⅱ-1	珪質砂岩	18784
55-38	16-40	D-13	5	石鏃	2.74	1.08	0.92	2.1	Ⅱ-1	シルト岩	18783
55-39	16-41	C-15	6	石鏃	3.52	1.36	0.85	2.2	Ⅱ-1	チャートと長石	18796
55-40	16-42	D-11	3	石鏃	2.03	1.70	0.42	1.3	Ⅱ-1	シルト岩	18787
55-41	16-43	D-12	5	石鏃	2.37	1.65	0.54	1.9	Ⅱ-1	珪質頁岩	18778
55-42	16-44	B-12・13東西ベルト	5	石鏃	2.04	1.78	0.52	1.6	Ⅱ-2-A	細粒砂岩	18788
55-43	16-45	B-12・13ベルト	4	石鏃	1.75	1.30	0.38	0.6	Ⅱ-2-A	珪質頁岩	18789
55-44	16-46	E-10	3	石鏃	3.91	1.36	0.38	2.2	Ⅱ-2-A	珪質頁岩	18791
55-45	16-47	C-14	3	石鏃	2.18	1.44	0.32	0.8	Ⅱ-2-A	凝灰質頁岩	18795
55-46	16-48	D-13	5	石鏃	1.75	2.06	0.55	2.2	Ⅱ-2-A	珪質泥岩(赤色)	18794
55-47	16-49	D-12	5	石鏃	1.30	1.16	0.23	0.2	Ⅱ-2-A	チャート	18790
55-48	16-50	E-15	4	石鏃	2.38	1.04	0.29	0.9	Ⅱ-2-B	チャート	18785
55-49	16-51	C-15	3	石鏃	2.05	1.36	0.36	0.8	Ⅱ-2-B	珪質頁岩	18799
55-50	16-52	C-15	3	石鏃	1.62	1.59	0.41	0.9	Ⅱ-2-B	珪質頁岩	18863
55-51	16-53	B-13	6	石鏃	1.92	1.55	0.33	0.7	Ⅱ-2-B	珪質頁岩	20505
55-52	16-54	E-10	4	石鏃	1.97	1.63	0.25	0.5	Ⅱ-2-B	石英	18798
55-53	16-55	E-15	2	石鏃	1.72	0.83	0.29	0.3	Ⅱ-2-C	黒曜石	18797
55-54	16-56	D-13	6	石鏃	2.20	1.83	0.71	2.4	Ⅱ-3	チャート	18786
55-55	16-57	表採		石鏃	2.32	1.84	0.65	2.6	Ⅱ-3	珪質泥岩(赤色)	18800
55-56	16-58	B-12	5	石鏃	2.60	1.79	0.61	2.6	Ⅱ-3	珪質頁岩	20504
55-57	16-59	D-12	5	石鏃未成品	2.17	1.51	0.55	1.6	Ⅲ	細粒砂岩	20506
55-58	16-60	E-10	4	石鏃未成品	1.78	1.87	0.48	1.4	Ⅲ	黒曜石	25775
55-59	16-61	E-11	4	石鏃未成品	2.60	1.52	0.65	2.4	Ⅲ	珪質頁岩	25741
56-60	16-62	C-15	6	石鏃未成品	3.40	1.95	1.06	6.0	Ⅲ	チャート	25774
56-61	16-63	B-12	7b	石鏃欠損品	3.77	1.94	0.32	2.4	Ⅲ	粘板岩	18775
	16-64	D-12	5	石鏃欠損品	2.01	1.69	0.36	1.3	Ⅲ	珪質頁岩	18781
	16-65	E-11	4	石鏃欠損品	2.28	1.57	0.56	1.6	Ⅲ	チャート	18782
	16-66	D-12	5	石鏃欠損品	3.88	1.46	0.59	4.2	Ⅲ	細粒砂岩	18812
11-15	7-17	E-14 pit No.1		石鏃欠損品	1.34	1.06	0.35	0.4	Ⅲ	チャート	18877
56-62	16-67	E-10	3	石錐	3.70	0.98	0.97	2.9	Ⅰ　使用痕有	珪質頁岩	18843
	16-68	E-15	5	石錐	2.22	1.24	0.51	0.9	Ⅰ	珪質頁岩	18846
	16-69			石錐	4.16	1.78	0.69	3.4	Ⅰ	珪質頁岩	18847
	16-70	B-10	3	石錐	2.28	0.75	0.53	1.1	Ⅱ	細粒砂岩	18857
56-63	16-71	C-12	1	石錐	4.06	1.32	0.53	2.6	Ⅱ	ホルンフェルス	18834
	16-72	E-10	4	石錐	0.37	1.38	0.74	3.3	Ⅱ	細粒砂岩	18851
	16-73	E-10	4	石錐	4.02	1.28	0.82	5.2	Ⅱ	細粒砂岩	18853
	16-74	D-12	5	石錐	4.70	1.08	0.48	2.5	Ⅱ	細粒砂岩	18854

第４表　石器一覧表

図版 No	写真図版 No	出土地点	層	器種	計測値(cm) 長さ	幅	厚さ	重量 (g)	分類・備考	石材	登録 No
	16-75	E-10	4	石錐	4.02	1.23	0.58	2.6	Ⅱ	珪質頁岩	18855
	16-76	D-12	5	石錐	2.67	0.93	0.72	1.9	Ⅱ	細粒砂岩	18856
	16-77	D-13	6	石錐	1.59	0.68	0.46	0.5	Ⅱ	細粒砂岩	18858
56-64	16-78	E-14	5	石錐	3.42	0.83	0.72	2.6	Ⅱ　使用痕有	珪質頁岩	18880
	16-79	D-12	5	石錐	2.29	0.88	0.59	1.3	Ⅲ	中粒砂岩	18841
	16-80	E-10	4	石錐	2.47	0.92	0.76	1.7	Ⅲ	細粒砂岩	18845
	16-81	E-10	4	石錐	4.32	0.90	0.62	2.7	Ⅲ　使用痕有	ホルンフェルス	18849
	16-82	E-15	4	石錐	2.62	0.78	0.65	1.2	Ⅲ　使用痕有	中粒砂岩	18850
	16-83	D-13	6	石錐欠損品	2.52	0.73	0.47	1.0		チャート	18842
	16-84	E-15	3	石錐欠損品	2.66	0.78	0.59	1.3		中粒砂岩	18844
56-65	17-85	B-12・13ベルト	4	石匙	3.30	1.95	0.53	3.2	Ⅰ-B	珪質凝灰岩	18859
56-66	17-86	E-12	3	石匙	5.40	1.83	0.44	4.6	Ⅱ-A	細粒砂岩	18860
56-67	17-87	D-13	5	石匙	6.38	1.64	0.62	6.9	Ⅱ-A	珪質頁岩	18865
56-70	17-88	D-12	5	石匙	3.30	4.30	0.76	9.5	Ⅱ-B	珪質頁岩	18866
56-68	17-89	B-13	7c	石匙	4.99	2.28	0.63	7.5	Ⅱ-B	細粒砂岩	18867
56-69	17-90	D-12	5	石匙	2.62	4.40	0.41	5.5	Ⅱ-B	細粒砂岩	18868
56-71	17-91	E-11	4	石匙欠損品	2.95	2.01	0.91	5.7	縦型	チャート	18864
56-72	17-92	D-13	5	石匙欠損品	2.51	2.39	0.87	4.9	縦型	珪質頁岩	25743
	17-93	E-15	5	石匙欠損品	1.95	1.94	0.68	2.1		珪質頁岩	18861
56-73	17-94	B-12・13ベルト	4	石匙欠損品	2.86	2.22	0.77	3.9		珪質頁岩	18862
	17-95	D-12	5	石匙欠損品	2.62	1.70	0.52	1.4		凝灰岩	25776
56-75	17-96	E-11	4	石槍	4.72	3.02	0.63	10.4		珪質砂岩	18876
56-74	17-97	D-13	5	異形石器	3.43	3.85	0.74	5.7		珪質凝灰岩	18946
	17-98	E-10	4	不定形石器	1.20	2.08	0.36	1.1	Ⅰ-1-A	細粒砂岩	25746
	17-99	E-10	4	不定形石器	4.65	3.63	0.96	17.0	Ⅰ-1-A	細粒砂岩	25769
	17-100	D-12	5	不定形石器	3.71	3.03	0.99	15.3	Ⅰ-1-B　石核？	珪質頁岩	18932
	17-101	D-13	5	不定形石器	2.23	2.01	0.55	2.0	Ⅰ-1-B	細粒砂岩	20510
	17-102	B-12～C-12 東西ベルト	5	不定形石器	1.99	1.05	0.27	0.8	Ⅰ-1-B	チャート	25742
	17-103	D-13	5	不定形石器	1.91	1.34	0.84	1.5	Ⅰ-1-B	珪質泥岩	25744
	17-104	D-12	5	不定形石器	2.19	2.24	0.70	3.2	Ⅰ-1-B	珪質頁岩	25748
	17-105	E-15	4底部	不定形石器	3.60	1.96	0.60	3.6	Ⅰ-1-B	珪質頁岩	25749
	17-106	D-13	5	不定形石器	1.58	1.56	0.34	1.1	Ⅰ-1-B	細粒砂岩	25756
	17-107	C-15	4	不定形石器	2.14	1.59	0.46	1.6	Ⅰ-1-B	黒曜石	25757
	17-108	E-10	4	不定形石器	2.58	2.69	0.55	5.2	Ⅰ-1-B	中粒砂岩(2ヶ所ウミユリの化石有)	25759
	17-109	D-14	5	不定形石器	5.16	3.59	0.93	20.2	Ⅰ-1-B	細粒砂岩	25766
	17-110	D-12	5	不定形石器	1.81	2.28	0.40	2.1	Ⅰ-1-B	珪質泥岩(赤色)	25767
	17-111	E-15	4底部	不定形石器	2.77	2.96	0.50	5.0	Ⅰ-1-B	頁岩	25768
	17-112	D-13	5	不定形石器	9.47	5.65	1.43	94.1	Ⅰ-1-C	中粒砂岩	25771
	17-113	E-11		不定形石器	2.63	3.54	0.82	6.6	Ⅰ-2-B	頁岩	20511
	17-114	B-14～C-14東西ベルト	5	不定形石器	8.81	6.28	1.69	111.4	Ⅰ-2-B	中粒砂岩	25772
	17-115	E-10	4	不定形石器	2.98	3.28	0.49	4.7	Ⅰ-2-C	頁岩	25745
	17-116	C-13	5	不定形石器	3.93	5.49	1.40	40.4	Ⅱ-1-A　石箆？	中粒砂岩	20512
	17-117	E-10	4	不定形石器	3.88	4.76	0.73	12.6	Ⅱ-2-A	頁岩	25762
	17-118	C-15	6	不定形石器	1.61	1.61	0.23	0.8	Ⅱ-2-B	チャート	25761
	17-119	D-14	5	不定形石器	2.96	2.06	0.43	4.2	Ⅲ-1-A	頁岩	25765
	17-120	D-16	3	不定形石器	8.83	4.77	3.40	152.6	Ⅳ	細粒砂岩	18911
	17-121	E-15	4底部	不定形石器	4.99	3.77	1.46	25.6	Ⅳ　石核？	珪質泥岩	18930
	17-122	E-11	3	不定形石器	3.40	3.44	0.93	10.8	Ⅳ　石核？	中粒砂岩	20509
	17-123	E-11	3	不定形石器	4.43	4.95	1.15	29.9	Ⅳ	ホルンフェルス	20514
	17-124	D-12	5	不定形石器	3.01	1.14	0.42	2.0	Ⅳ	珪質頁岩	25747
	17-125	D-12	5	不定形石器	2.45	1.78	0.33	1.5	Ⅳ	珪質頁岩	25755
	17-126	E-10	4	不定形石器	3.08	3.07	0.87	6.4	Ⅳ	珪質凝灰岩	25758
	17-127	E-15	4底部	不定形石器	2.40	2.10	0.59	3.2	Ⅳ	頁岩	25760
	17-128	B-14	6	磨製石斧	3.53	5.04	2.10	53.3	欠損	凝灰質砂岩	18881
57-78	17-129	E-14	5	磨製石斧	12.12	4.96	2.88	245.0		角閃石安山岩	18882
57-79	17-130	E-10	4	磨製石斧	8.45	3.83	2.25	103.9		安山岩	18885
	17-131	B-12	5	磨製石斧	6.96	3.52	1.76	47.0	破片	細粒砂岩	18888
57-82	17-132	D-14	5	磨製石斧	6.35	3.65	2.00	87.2	欠損	中粒砂岩	18889
57-80	17-133	E-11	4	磨製石斧	6.56	3.87	2.83	107.8	欠損	中粒砂岩	18890
	17-134	B-15	1	磨製石斧	5.10	4.44	2.74	94.7	欠損	中粒砂岩	18891
57-81	17-135	C-15	6	磨製石斧	9.41	4.15	2.33	142.9		レキ岩	18895
57-83	17-136	D-13	5	磨製石斧	8.52	4.90	3.00	202.0	欠損	レキ質凝灰岩	18896
57-84	17-137	E-11	4	磨製石斧	8.56	4.63	2.15	119.7	欠損	ホルンフェルス	18897
57-85	17-138	B-15	1	磨製石斧	9.08	4.48	2.00	132.2	1側縁敲打痕	閃緑斑岩(ヒン岩)	18898
57-86	17-139	E-10	4	磨製石斧	8.58	4.28	2.78	164.0		レキ質凝灰岩	18899
57-87	18-140	E-10	4	磨製石斧	8.15	4.60	2.87	165.3	欠損	レキ質砂岩	18900
57-88	18-141	D-13	6	磨製石斧	9.60	5.49	2.97	289.0		レキ質凝灰岩	18901
57-89	18-142	C-15	6	磨製石斧	10.24	5.09	2.60	238.0		レキ質砂岩	18902
58-90	18-143	C-15	3	磨製石斧	10.25	5.12	2.81	232.0		粗粒砂岩	18903
	18-144	B-14～C-14東西ベルト	5	磨製石斧	11.78	4.05	2.70	187.8	敲打整形痕有	粘板岩	18904
	18-145	B-13	6	磨製石斧	8.30	4.90	3.10	180.0	敲打整形途中？磨面有	粗粒砂岩	18905
	18-146	E-15	5	磨製石斧	9.20	4.90	3.38	228.0	欠損　乳棒状	閃緑斑岩(ヒン岩)	18908
	18-147	D-13	5	磨製石斧	4.86	2.04	0.86	11.0	破片	石灰質砂岩	18909
	18-148	E-11	4	磨製石斧	14.57	7.89	5.19	916.0		レキ質凝灰岩	18943
	18-149	D-13	5	磨製石斧未成品？	7.75	4.61	3.04	172.3	敲打整形途中？	石灰質砂岩	18906
	18-150	D-13	5	磨製石斧未成品？	15.15	6.90	4.20	613.0	敲打整形途中？	凝灰岩	18942
	18-151	E-14		石核	7.33	6.58	5.32	350.0		珪質頁岩	18884
	18-152	E-11	4	礫器	7.46	4.04	1.28	64.0	欠損品	細粒砂岩	18931
	18-153	D-12	5	磨石	5.16	2.88	1.83	52.7	欠損品	細粒砂岩	18915
	18-154	D-12	5	磨石	13.28	6.11	3.84	500.0		レキ質砂岩	18921
58-91	18-155	E-16	5	磨石	10.21	9.47	5.73	857.0		花崗閃緑岩	18940
	18-156	E-10	4	敲石	9.44	4.69	2.75	180.2	欠損部使用痕有	凝灰質砂岩	18912
	18-157	C-10	3～4	敲石	6.20	5.08	3.06	200.0		凝灰岩	18913
	18-158	B-10	4	敲石	4.44	2.49	1.87	38.0	半割	粗粒砂岩	18914
	18-159	D-12	5	敲石	6.46	3.74	2.82	108.6	半割	砂質凝灰岩	18916

第４表　石器一覧表

図版 No	写真図版 No	出土地点	層	器種	計測値（cm） 長さ	幅	厚さ	重量（g）	分類・備考	石材	登録 No
	18-160	B-13	6	敲石	9.68	4.28	2.50	168.0		細粒砂岩	18917
	18-161	E-11	4	敲石	8.02	7.32	2.48	235.0	半割	ホルンフェルス	18920
	18-162	D-12	5	敲石	5.27	10.48	2.19	127.6	破片	粘板岩	20516
	18-163	B-12	7b	凹石	10.02	4.76	2.06	130.5		凝灰質砂岩	18934
	18-164	E-16	5	凹石	9.27	8.94	4.47	324.0		凝灰質砂岩	18936
58-92	18-165	C-16	4底部	凹石	13.52	7.23	3.08	366.0		粗粒砂岩	18937
	18-166	E-11	4	凹石	11.05	9.91	2.22	326.0		凝灰質砂岩	18938
	18-167	D-12 礫群	5	凹石	12.08	8.07	4.72	650.0		アプライト	18939
	18-168	B-14	5	石棒	3.36	2.36	0.85	7.4		粘板岩	18870
58-93	18-169	E-14	5	石棒	14.51	5.37	1.77	181.5		点紋粘板岩	18883
58-94	18-170	C-15	6	石棒	8.46	1.64	1.41	29.0		点紋粘板岩	18922
	18-171	B-13	7a	石棒	10.12	2.42	1.96	75.7		点紋粘板岩	18923
58-95	18-172	D-12 礫群	5	石棒	11.40	3.98	3.56	203.0		粗粒砂岩	18924
	18-173	C-15	4	石棒	8.56	3.79	2.12	74.8		粘板岩	18925
58-96	87-174	D-11	2	石棒	4.68	2.72	0.78	19.9		粘板岩	18926
	18-175	D-13	5	石棒	7.54	3.34	1.63	76.5		粘板岩	18927
	18-176	D-10	1～2	石棒	9.84	3.59	1.36	87.5		点紋粘板岩	18928
58-97	18-177	E-15 遺物No.4		石棒	2.18	2.94	14.71	117.9		細粒砂岩	25752
	18-178	D-16	4	石剣	4.49	2.61	0.76	12.4		石灰質砂岩	18872
	18-179	D-12	6	石剣	7.19	2.94	0.88	30.0		粘板岩	18873
	18-180	D-11	3	石剣	10.19	3.56	1.57	96.6		点紋粘板岩	18874
	18-181	D-12	5	石刀	9.26	4.01	1.08	51.1		粘板岩	25750
56-77	18-182	C-14	4	石製垂飾品	3.61	3.62	0.74	12.9		粘板岩	25753
56-76	18-183	D-12	5	けつ状耳飾り	2.20	1.59	0.51	2.4	欠損品	珪灰石	25777

Ⅵ　考察とまとめ

1　立地と環境

今次の発掘箇所は太平洋に面する丘陵の鞍部であり、中央に流れる沢に向かって東西から傾斜する地形であった。地下水の浸食により沢付近の地下には空洞があり、また畑地造成によるかく乱も目立った。旧河道跡が調査区西側から発見された。比較的大きな花崗岩が多数屹立しており、川原石と思われる円礫も多く出土した。

2　遺構

焼土遺構が１基、土坑が１基出土し、住居跡等は発見されなかった。焼土内に二箇所の掘り込みがあるのが特徴的だが、断面形を見ると焼土生成後に形成されたものであり、木根によるカクランの可能性もある。周囲の土や直下の埋蔵物に焼けた痕跡がないため、焼土廃棄遺構とも考えられる。土坑は石垣下から発見されたもので、畑地造成の際すでに破壊が進んでいたと思われる。

3　遺物

今次の調査で採集した遺物の大部分は縄文土器であり、中でも縄文時代晩期中葉の土器が多数を占めた。特に口縁直下に沈線を巡らす鉢・深鉢の出土が目立つ。他には胎土に繊維を含み、ループ文を施す縄文時代前期初頭の土器や、数は少ないが中期の土器も出土している。後期の土器は主に後期前葉～中葉が主体のようである。弥生式土器も出土しているが、数はわずかであり、出土範囲が西側のグリットに集中しているのも興味深い。出土遺物と検出遺構の時期から、恐らく土層観察表 d－d'の３層が弥生時代の層ではないかと思われる。

土製品は耳飾り、土偶、円盤が出土した。6 点出土した土偶はどれも立体的かつ精巧なつくりをしており、晩期のものと思われる。石器は石鏃が多くを占めた。石棒・石刀も出土しており、比較的小型のものが揃っているのが特徴である。刀の鍔に似た垂飾品も出土しており、付近での出土例がない珍しい資料と言える。

【主要参考文献】

北上市教育委員会　1979『八天遺跡　本文編・図版編』　北上市教育委員会
大槌町教育委員会　1974『崎山弁天遺跡』　大槌町教育委員会
草間俊一・金子浩昌　1971『貝鳥貝塚』　花泉町教育委員会
宮城県教育委員会　1986『田柄貝塚』　宮城県教育委員会
北上市教育委員会　1977・1979・1982・1987『九年橋遺跡第３・５・７・10 次報告書』
岡本勇編　『縄文土器大成 4　晩期』　講談社
小林達雄編　1989『縄文土器大観 4　後期　晩期　続縄文』　小学館
大川清・鈴木公雄・工楽善通　1997『日本土器辞典』　雄山閣
芹沢長介　1960『石器時代の日本』　築地書館
岩手県立博物館　1982『岩手の土器　－県内出土資料の集成』岩手県立博物館
高橋信雄・昆野靖・森浩一　1996『日本の古代遺跡 51　岩手』　保育社

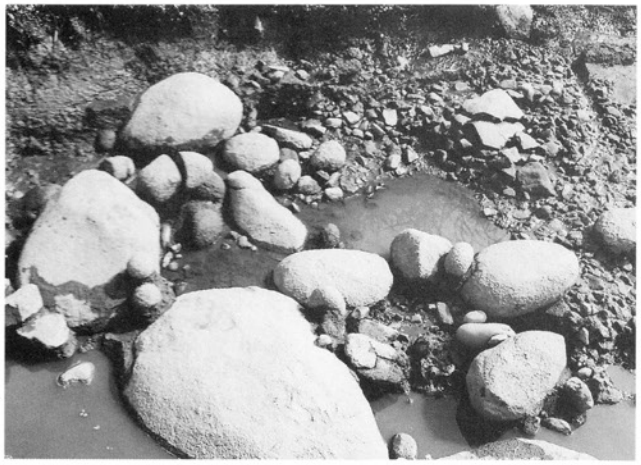
写 真 図 版

1、調査区遠景

2、調査区遠景

3、E-14・E-15グリット完掘状況

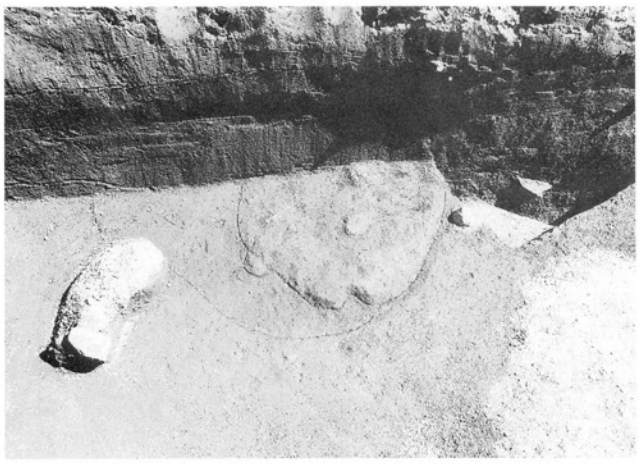
4、B-12・B-15グリット完掘状況



5、E-10グリット完掘状況

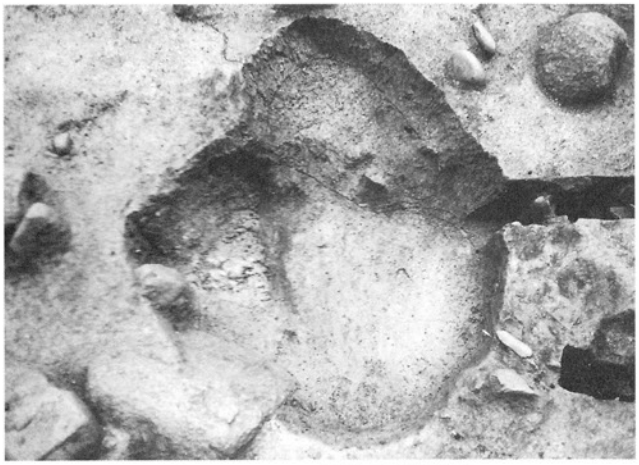
6、C-16グリット完掘状況

写真図版1　調査区遠景・完掘状況



1、B-14　焼土検出状況

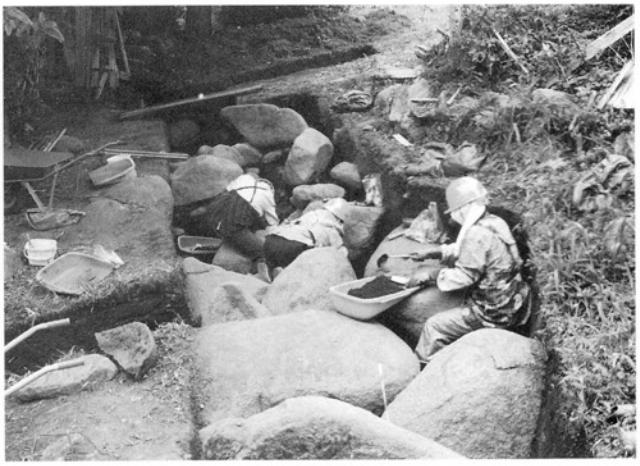
2、B-14　焼土断面



3、E-14　土坑完掘状況

4、E-14　土坑断面

5、作業風景



6、作業風景

写真図版２　遺構・作業風景

1、B-12　北壁セクション

2、C-11　西壁セクション

3、D-12　北壁セクション

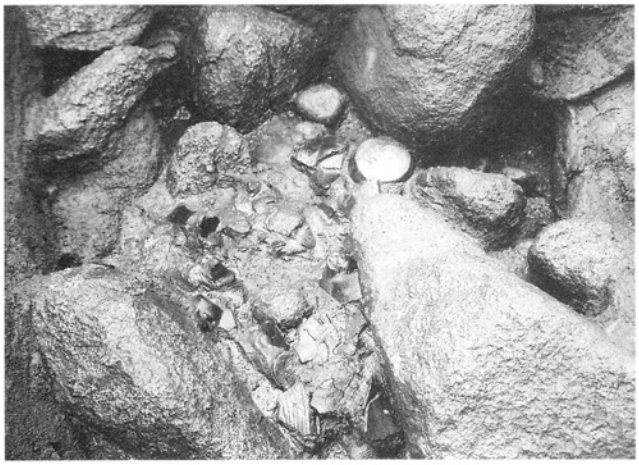
4、E-12　北壁セクション

3、B-15　東壁セクション

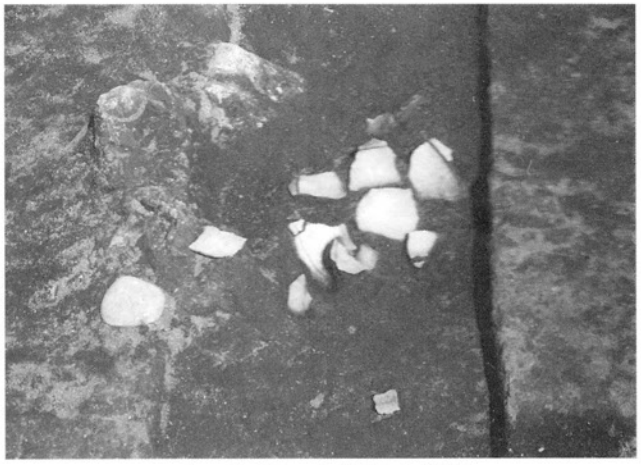
写真図版３　セクション

1 、D-16　遺物No 3 出土状況

2 、B-13　遺物No 5 出土状況



3 、D-14　土器出土状況



4 、B-13　土器出土状況

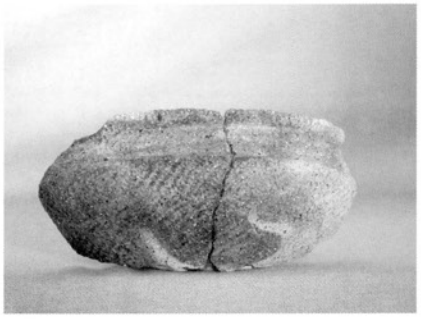
5 、E-15　石棒出土状況

写真図版 4　遺物出土状況

1

2

3


4

5

6

7

8

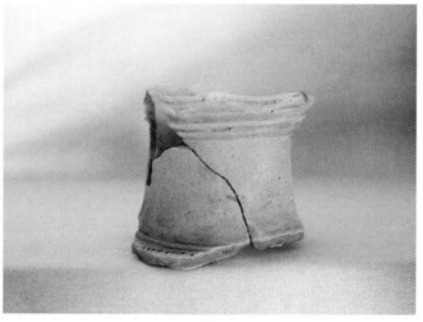
9

10

11

12

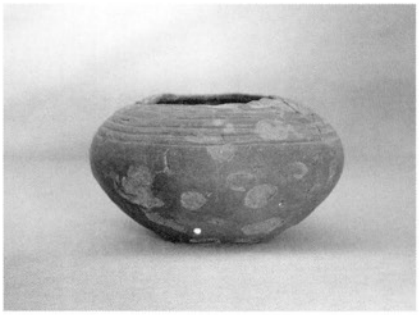
13

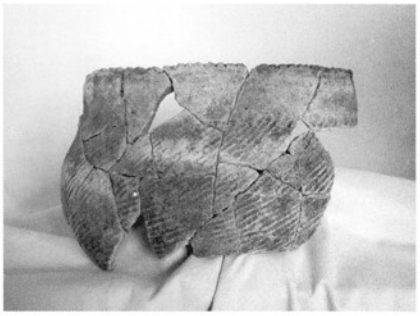

14

15

写真図版５　土器

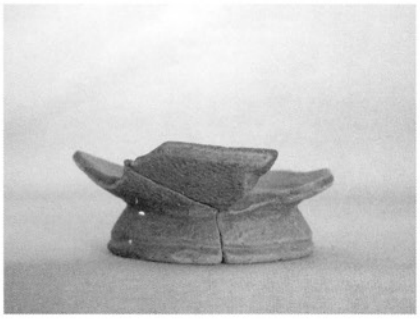
16


17


18

19

20


21

22

23

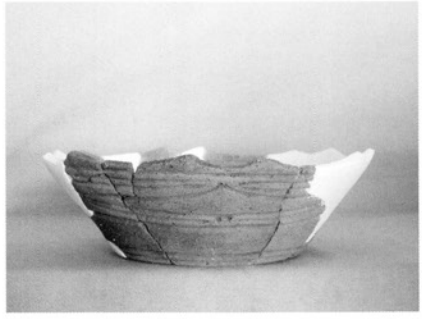
24

25

26

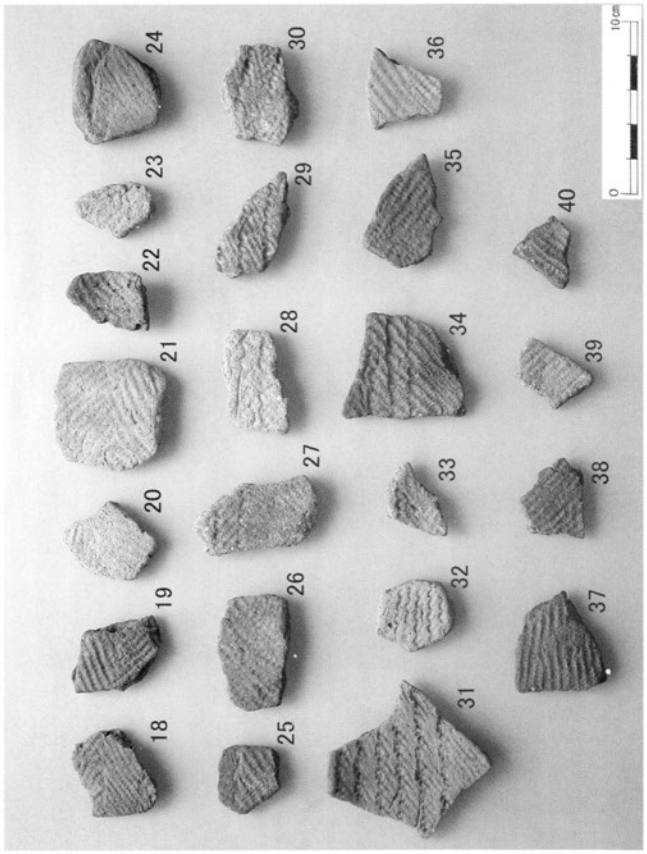
27

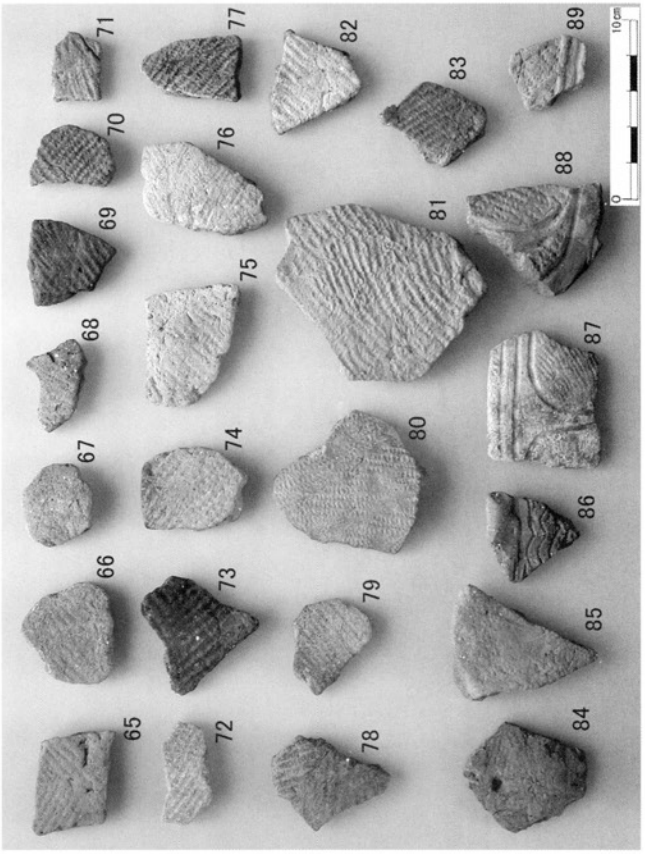
28

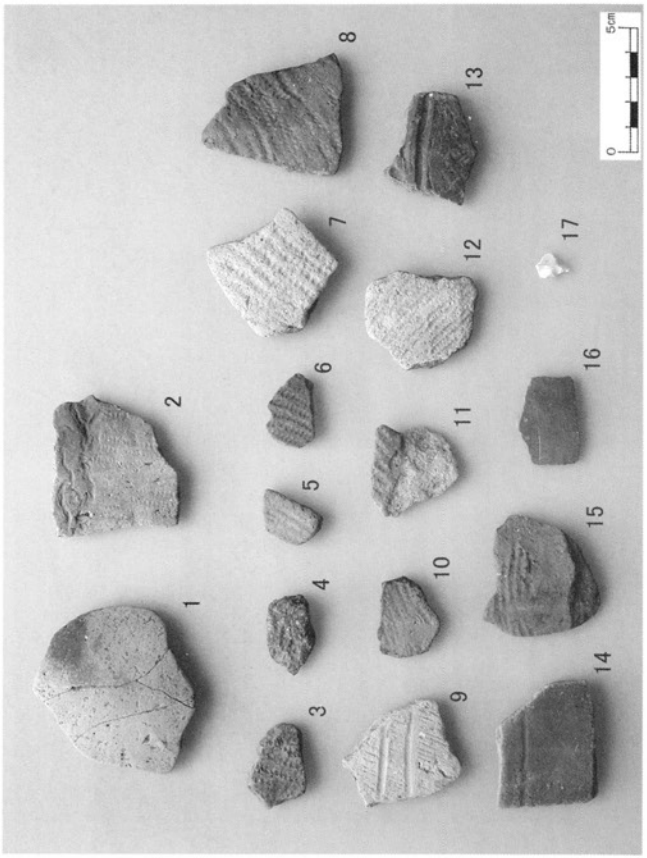

29

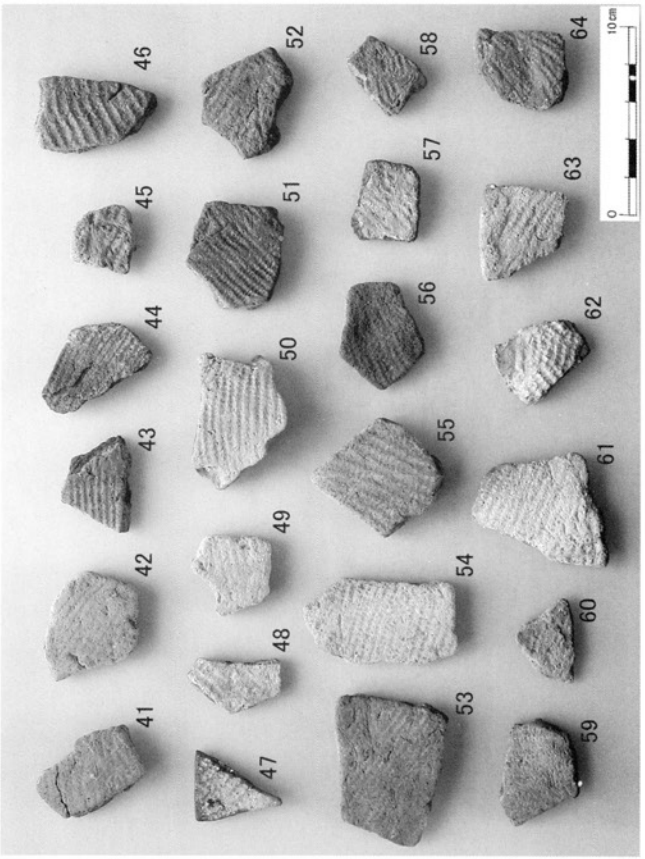
30

写真図版６　土器

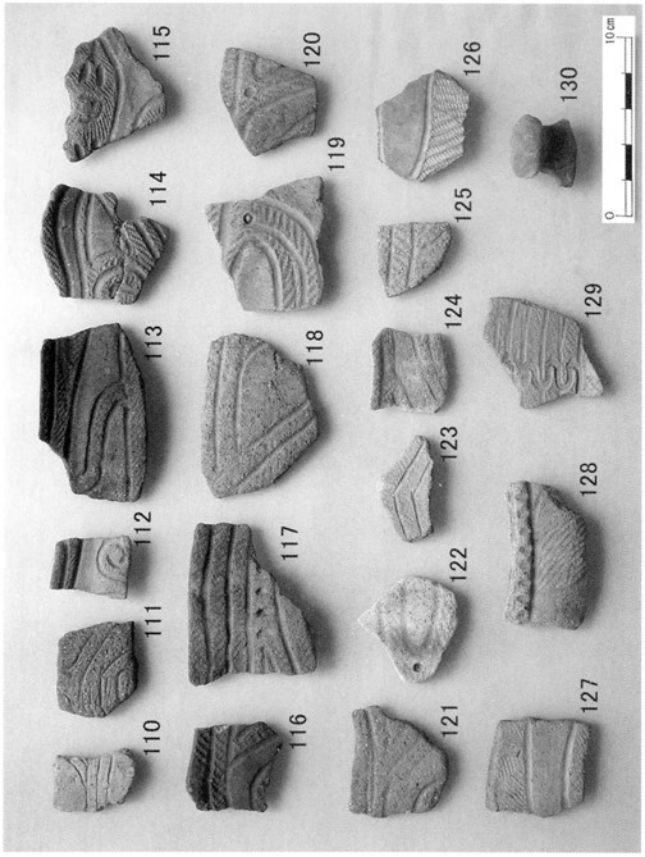


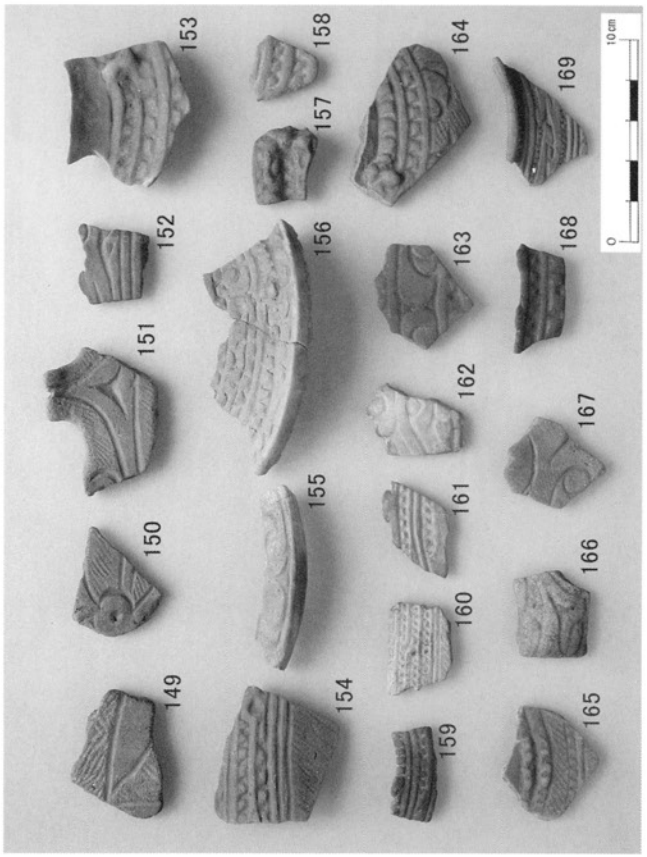


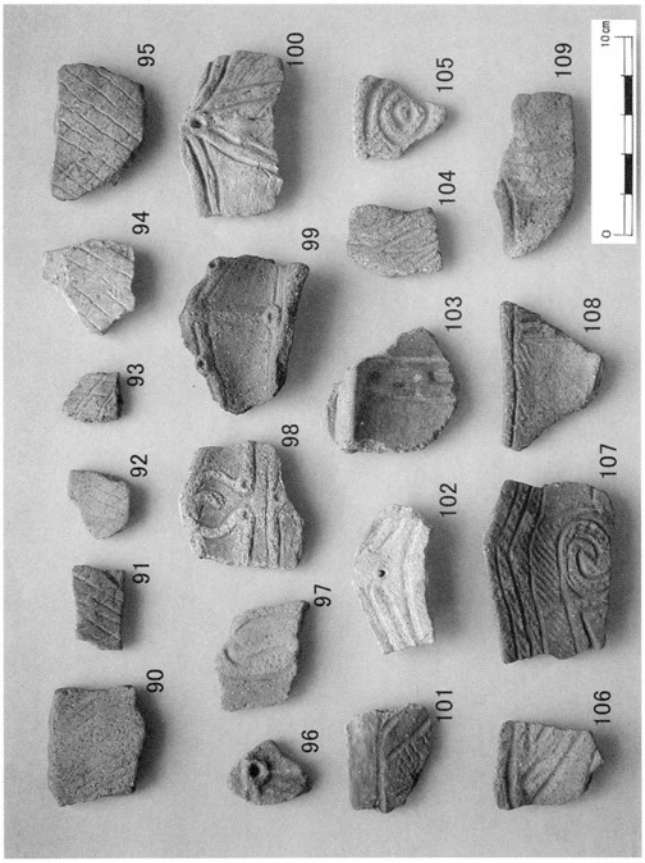


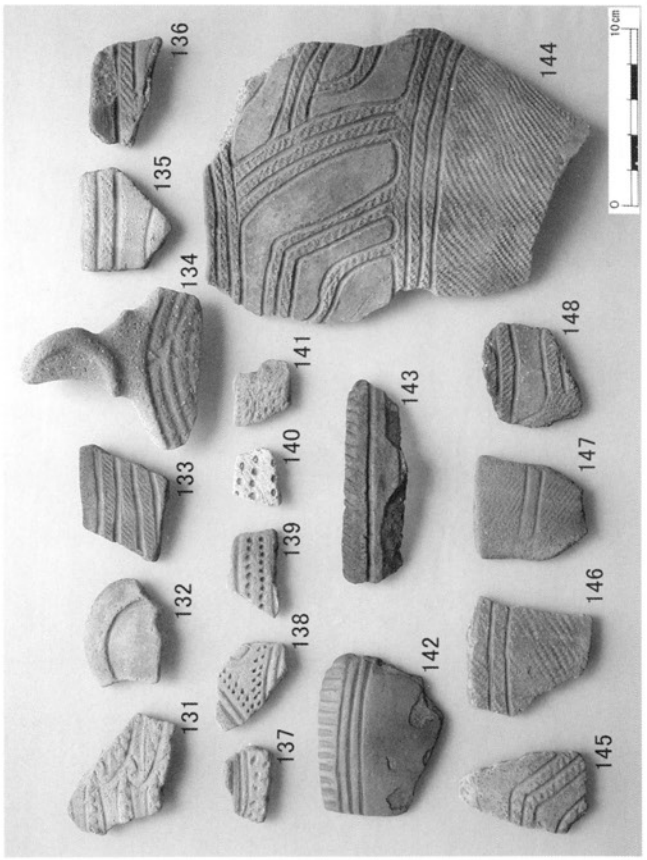


写真図版７　遺構内出土遺物・土器

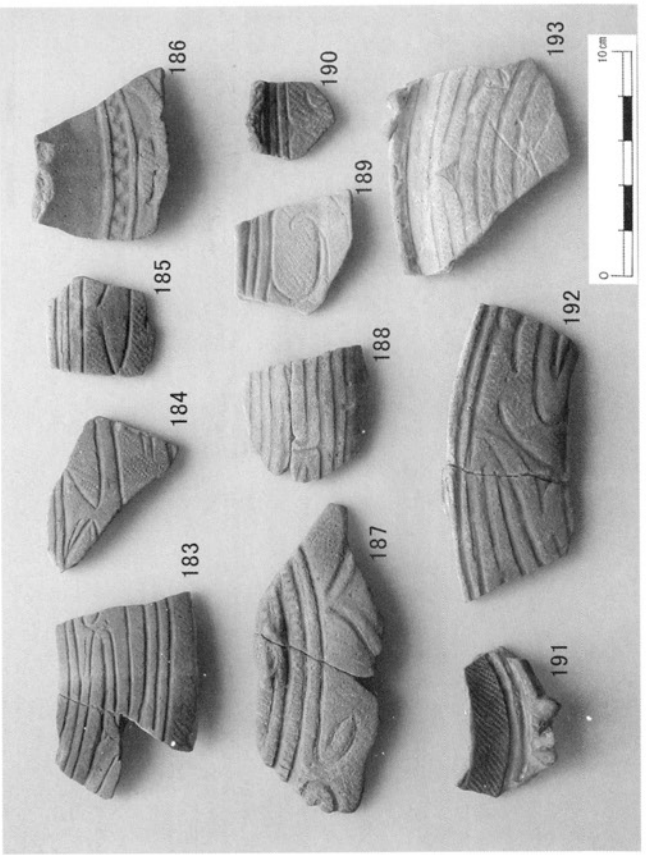

110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
0
10cm

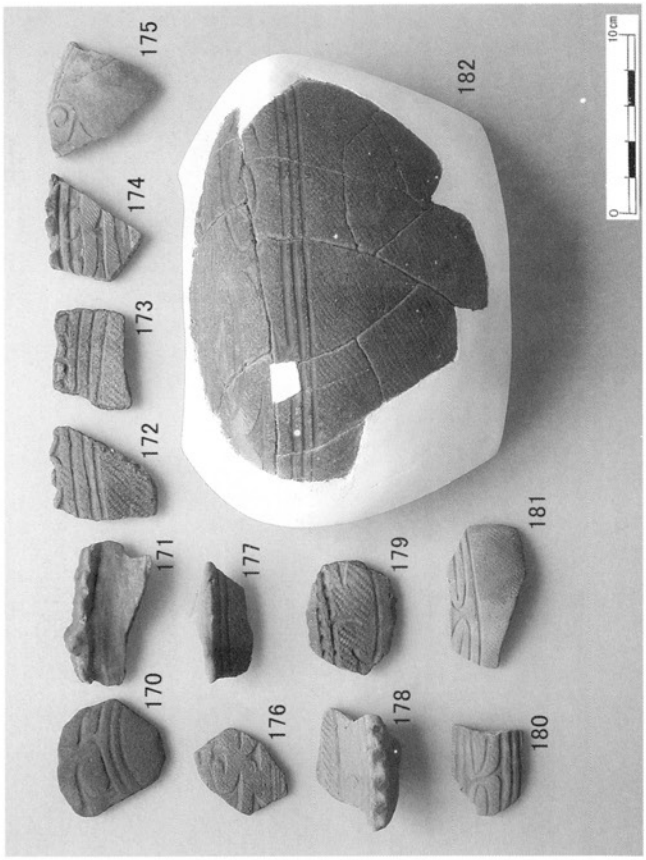

149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
0
10cm

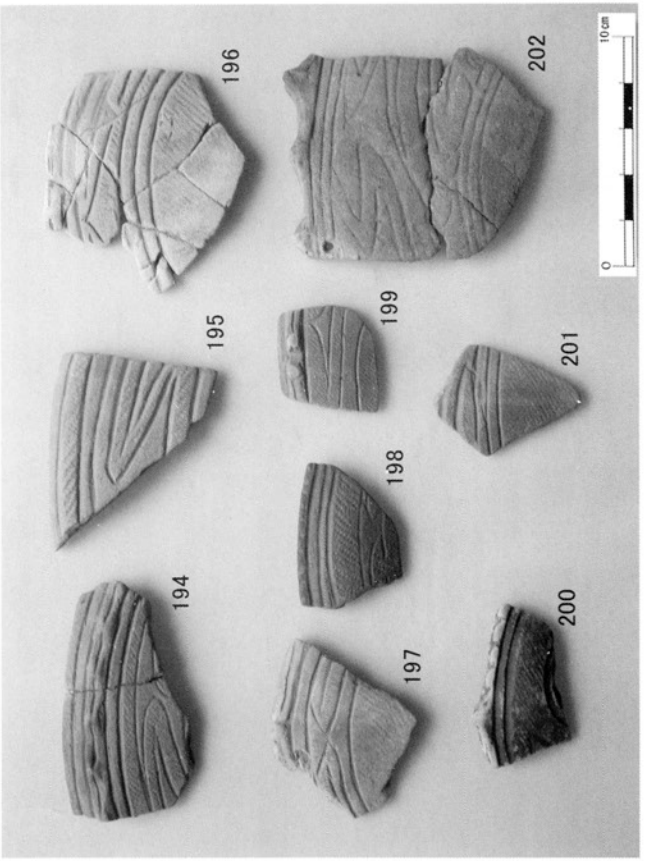

90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
0
10cm

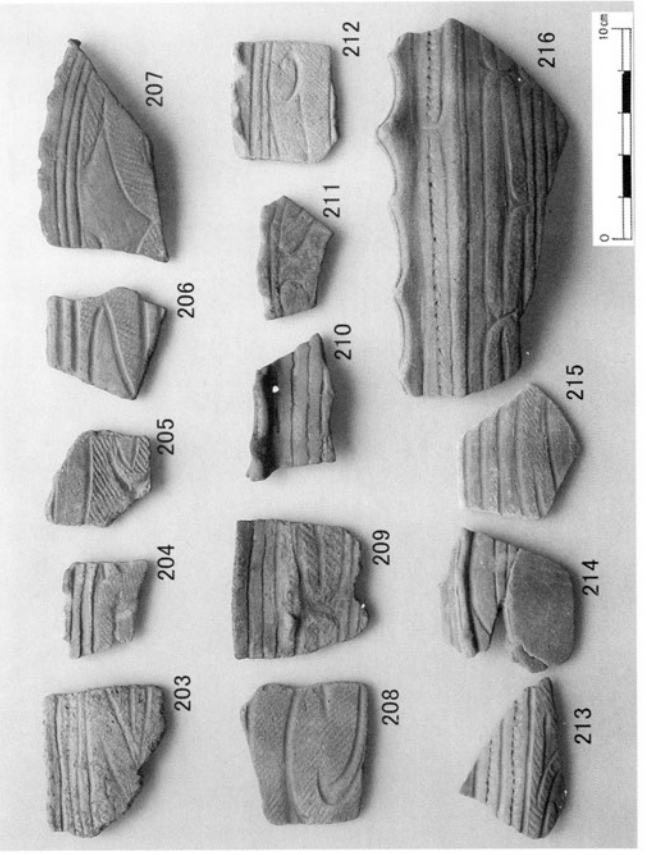

131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
0
10cm

写真図版８　土器

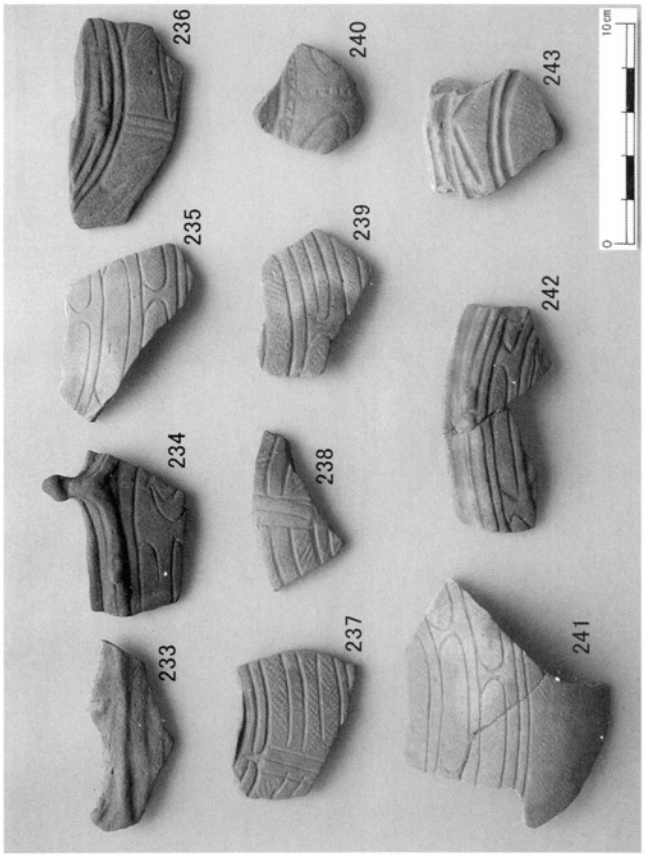

170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
0
10cm

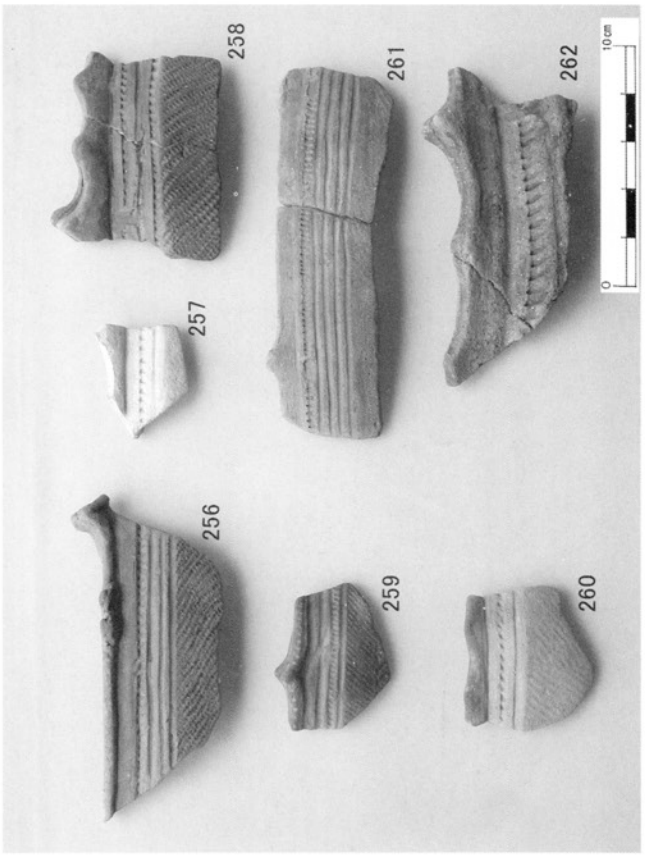

183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
0
10cm

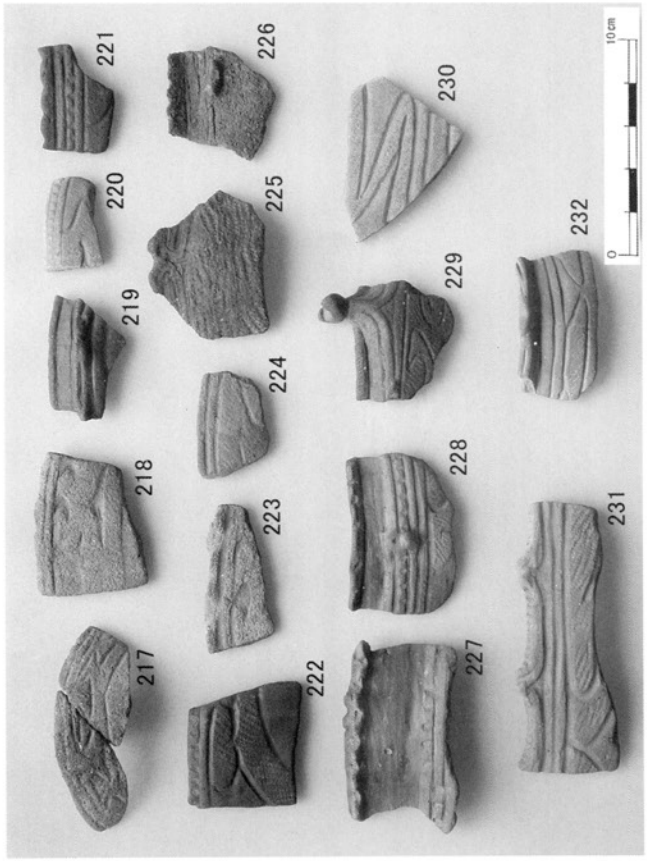

194
195
196
197
198
199
200
201
202
0
10cm

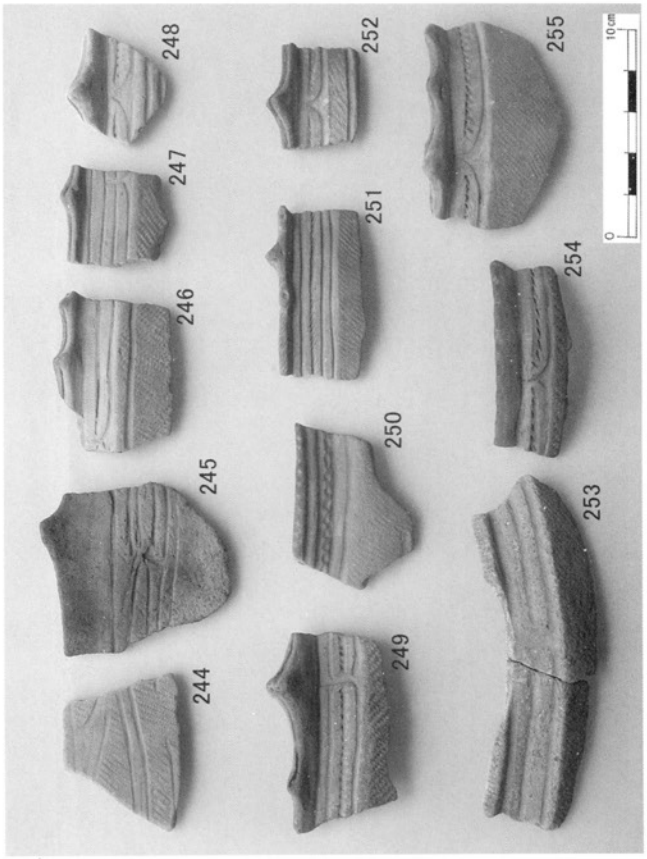

203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
0
10cm

写真図版９　土器

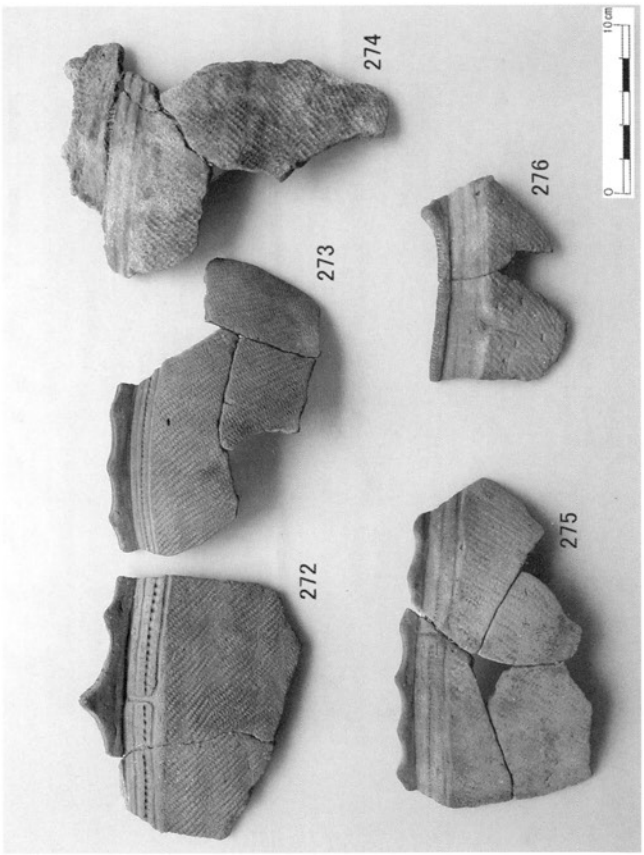

233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
0
10cm

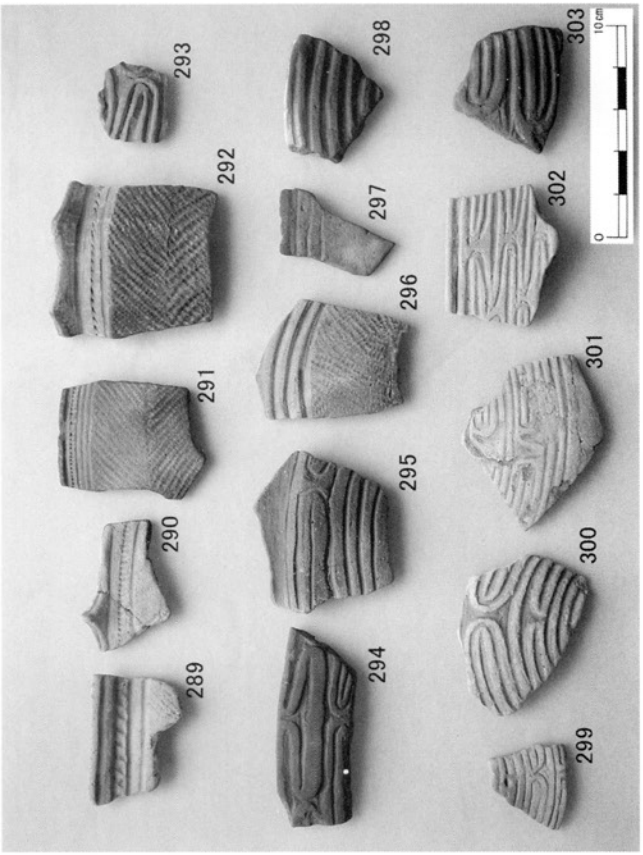

256
257
258
259
260
261
262
0
10cm

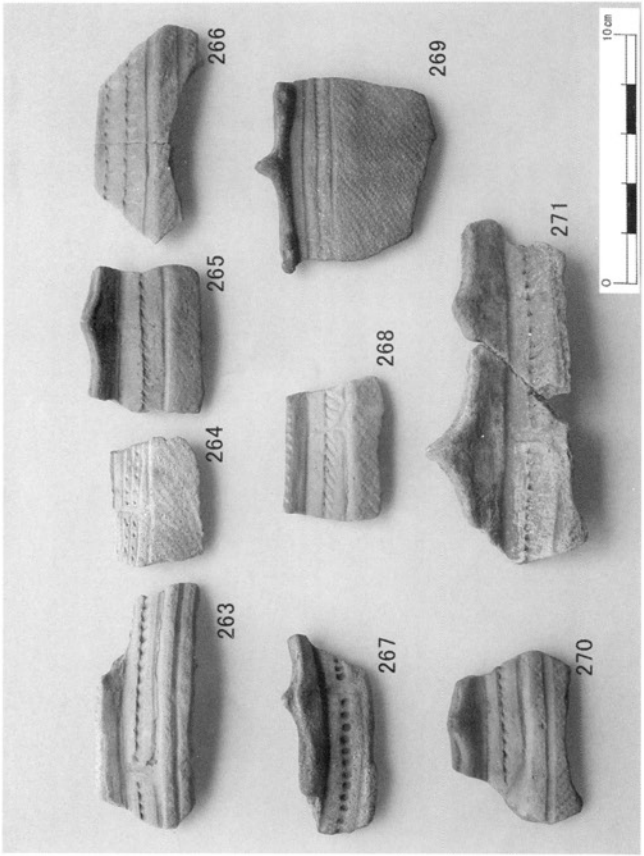

217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
0
10cm

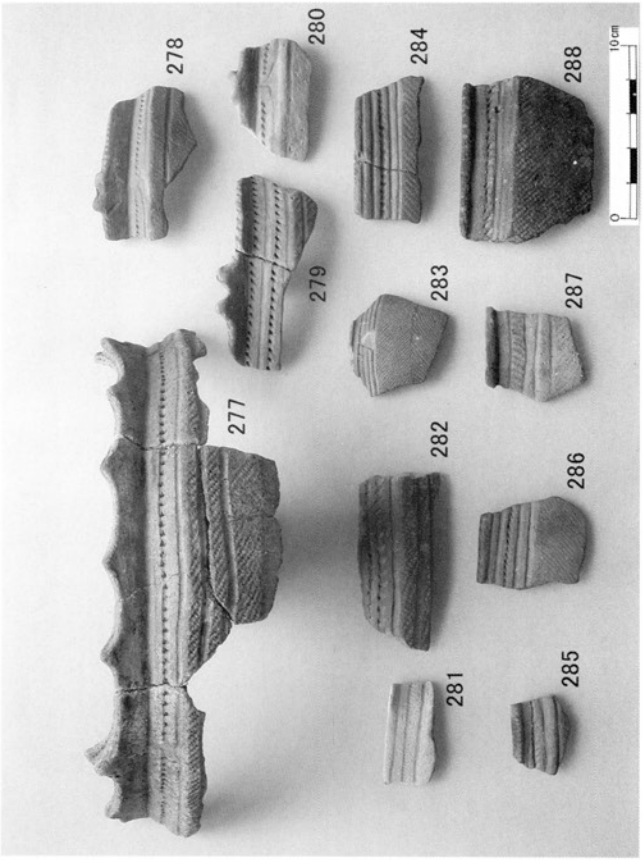

244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
0
10cm

写真図版10　土器

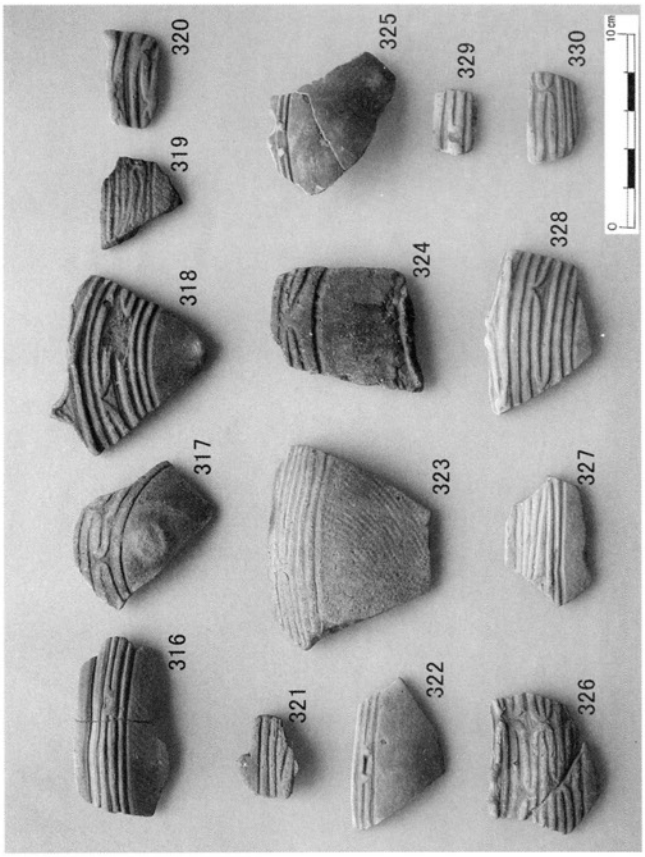

272
273
274
275
276
0
10cm

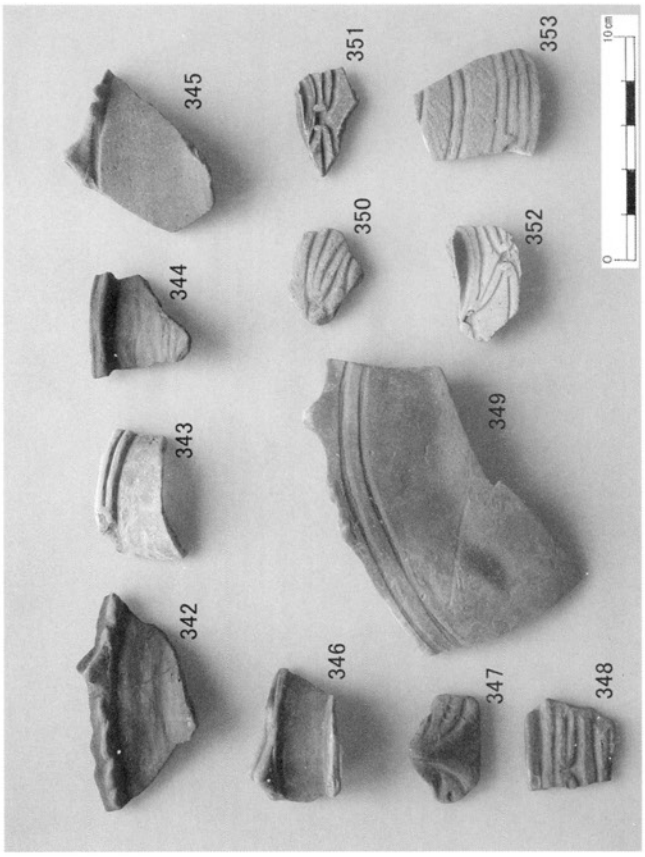

289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
0
10cm

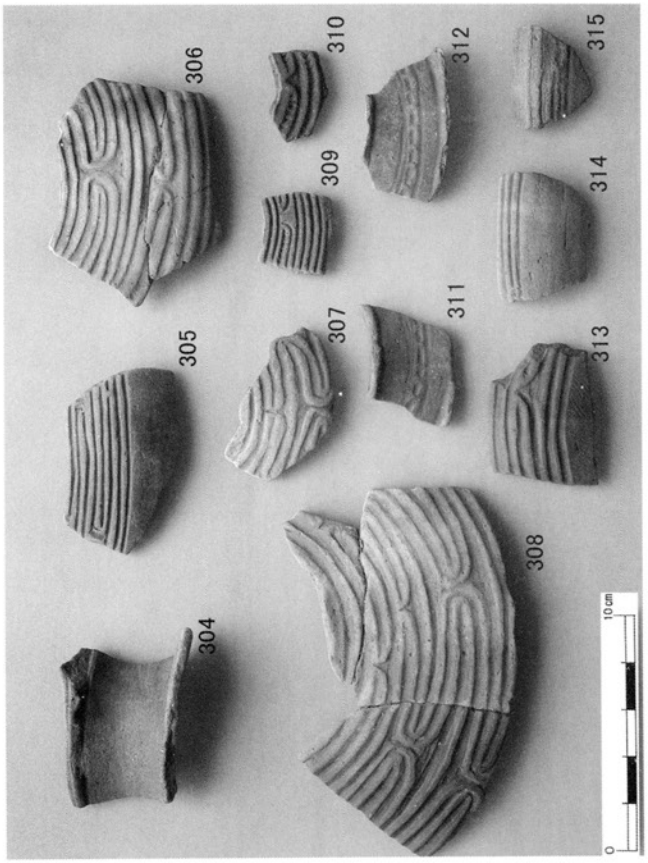

263
264
265
266
267
268
269
270
271
0
10cm

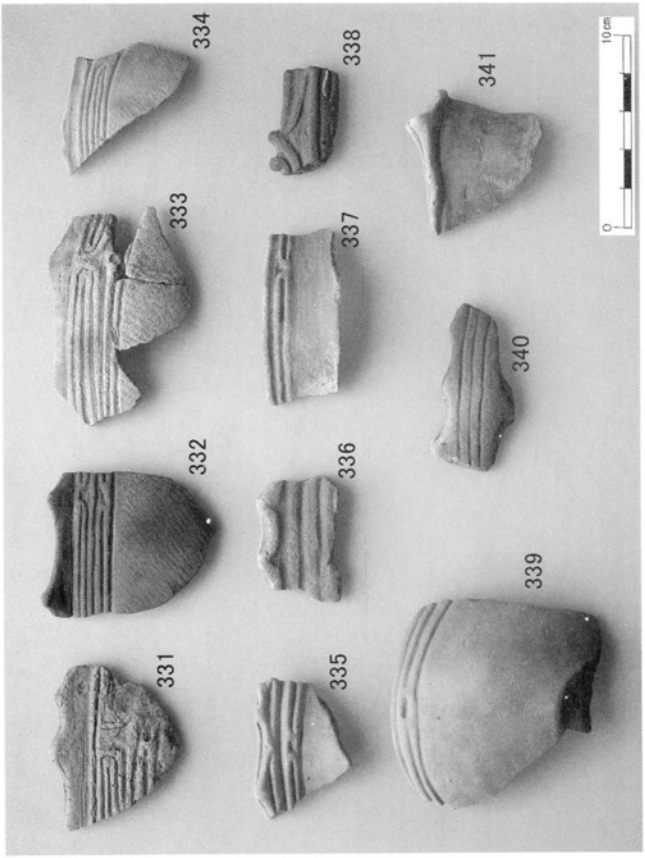

277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
0
10cm

写真図版11　土器

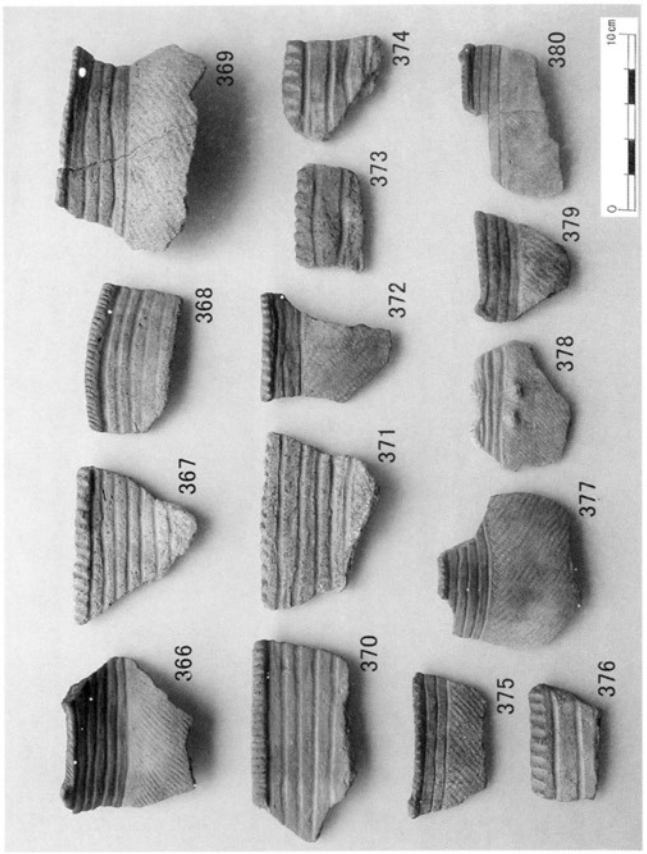

316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
0
10cm

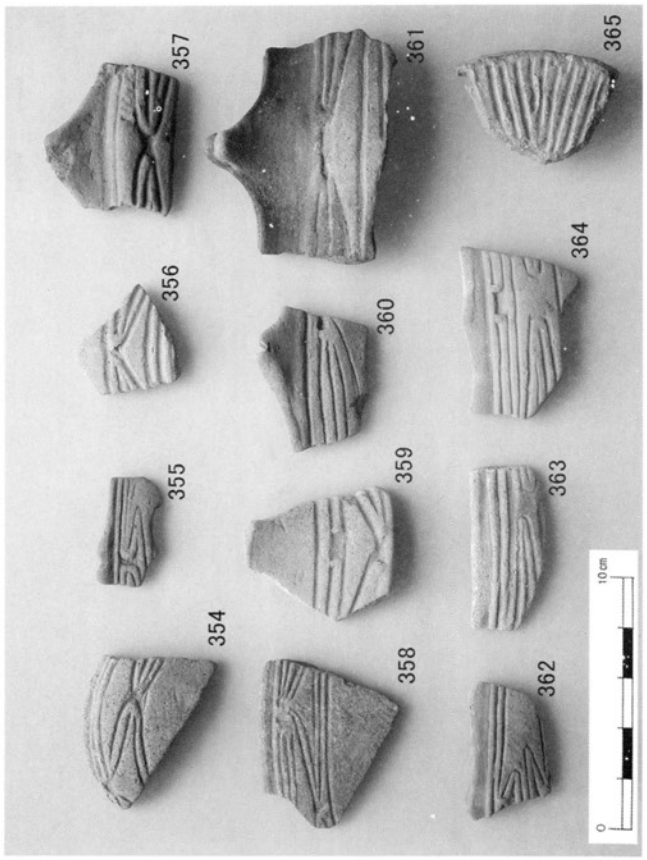

342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
0
10cm

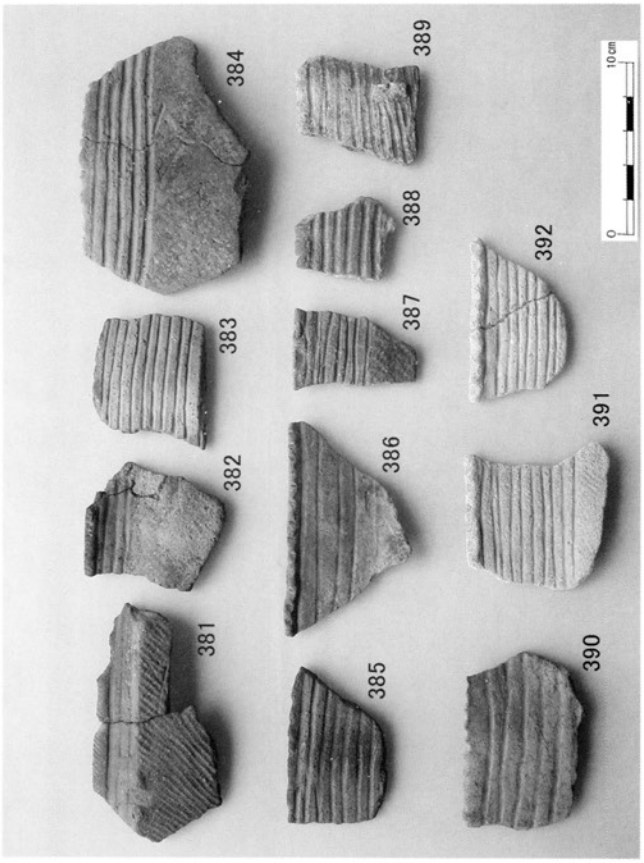

304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
0
10cm

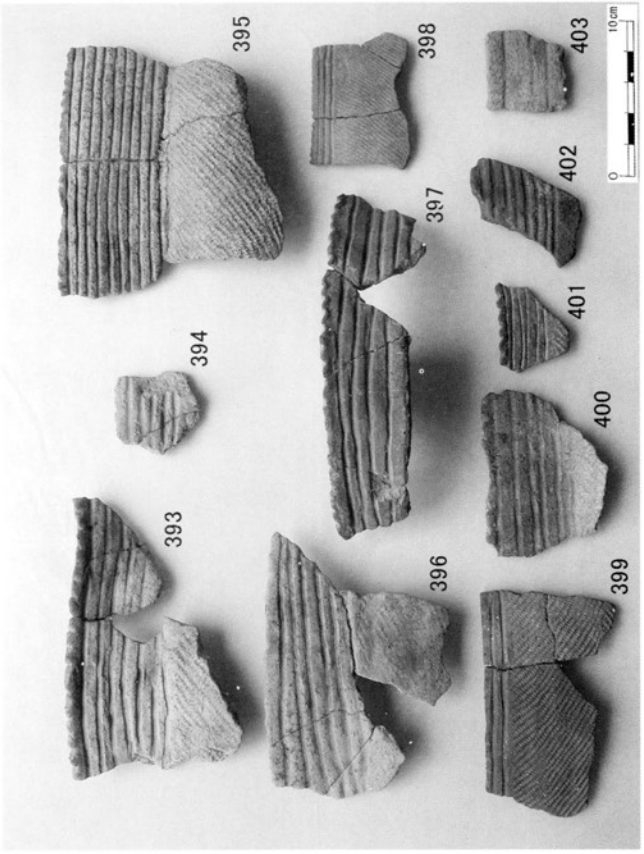

331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
0
10cm

写真図版12　土器

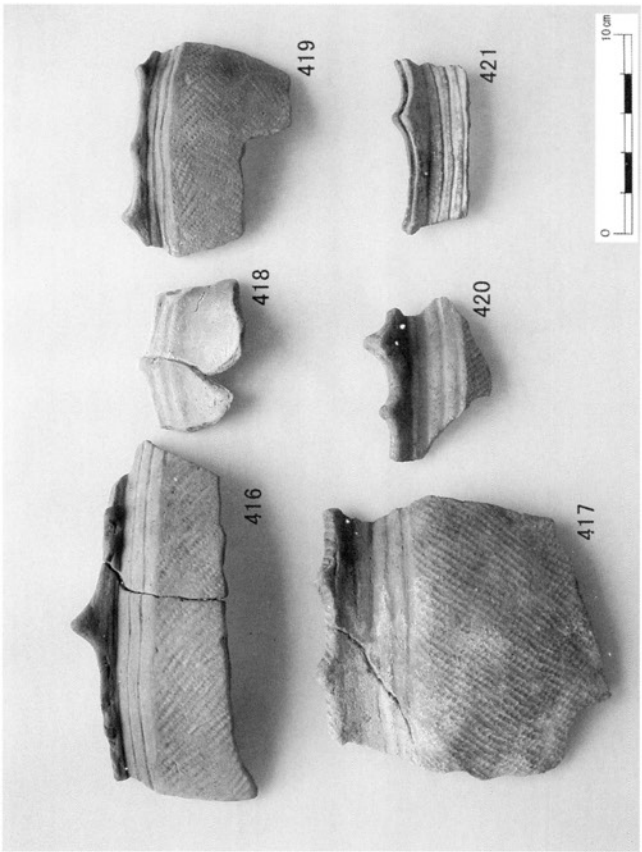

354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
0
10cm

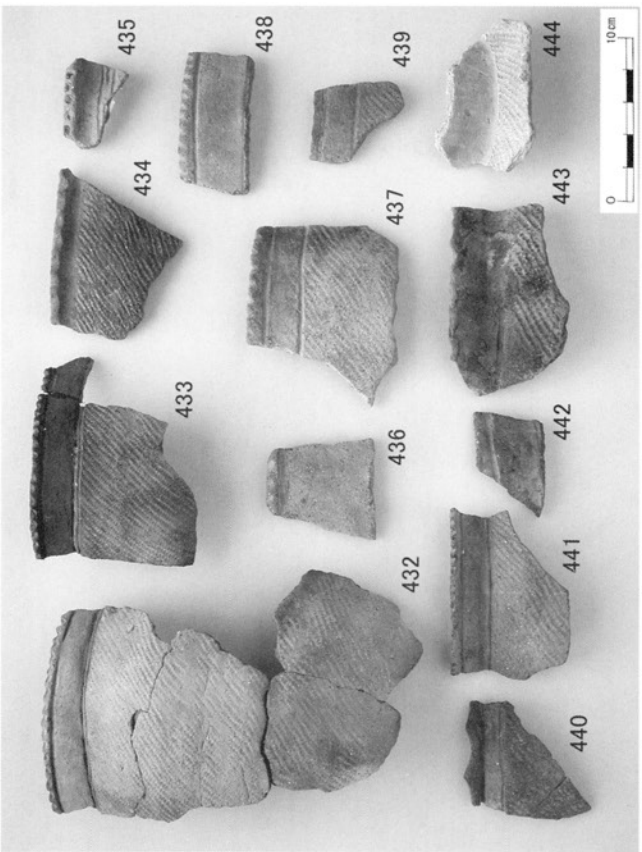

366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
0
10cm

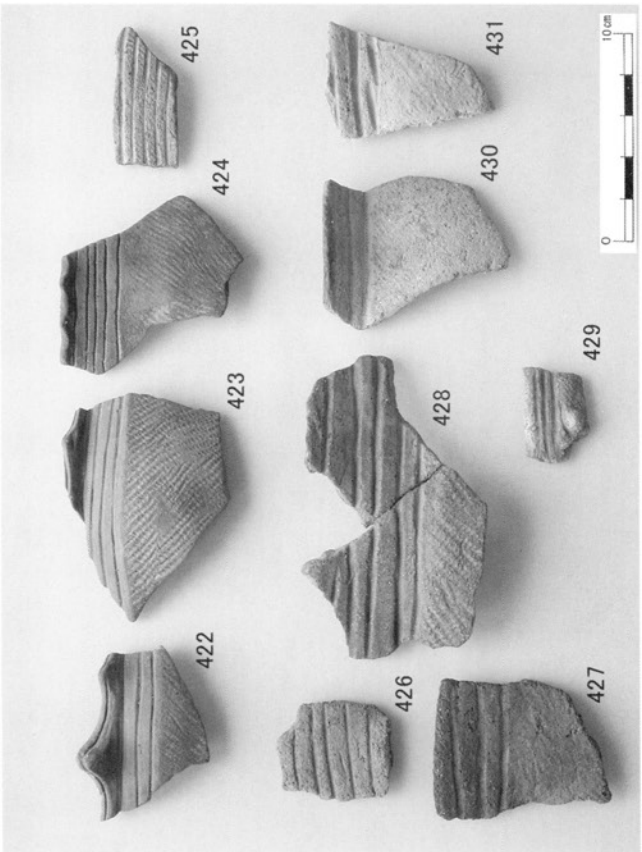

381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
0
10cm

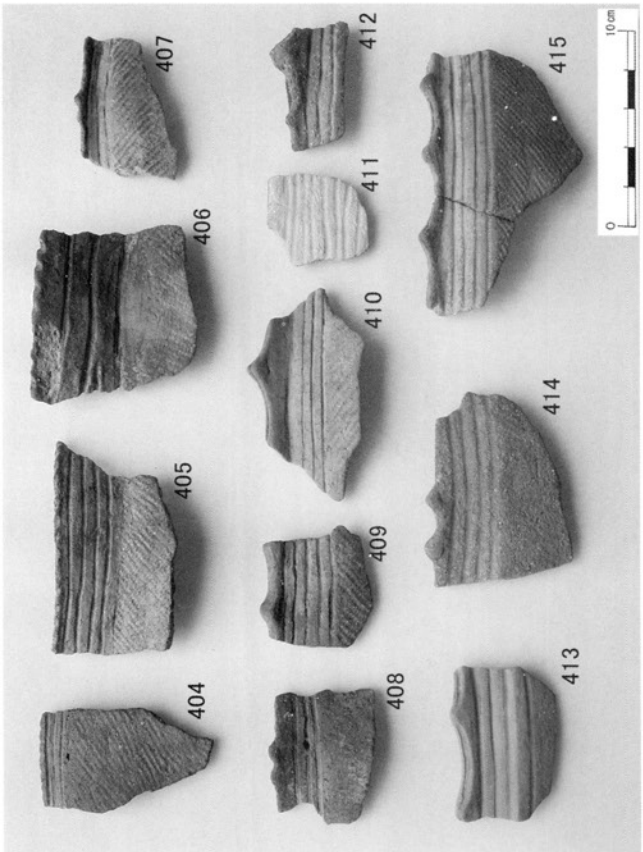

393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
0
10cm

写真図版13　土器

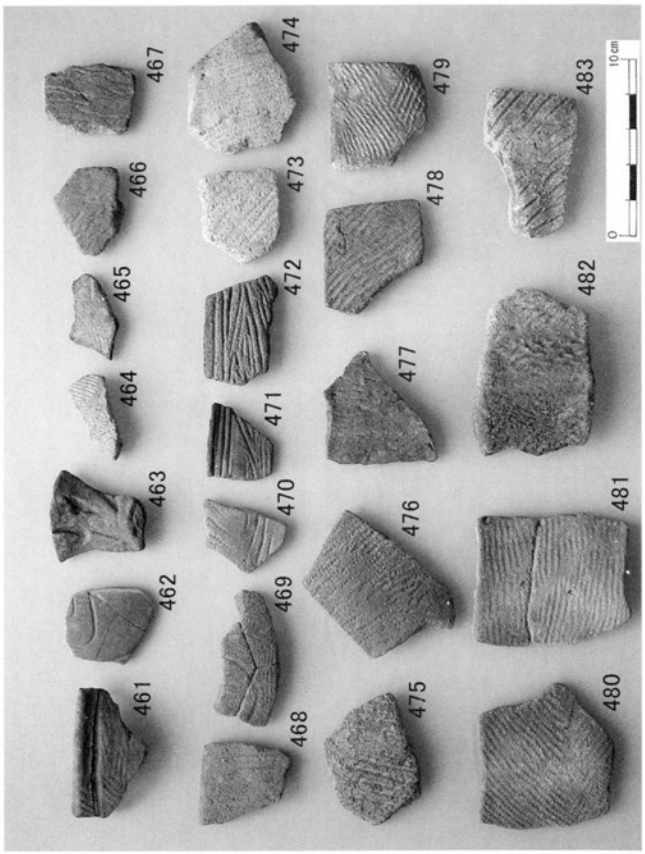

404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
0
10cm

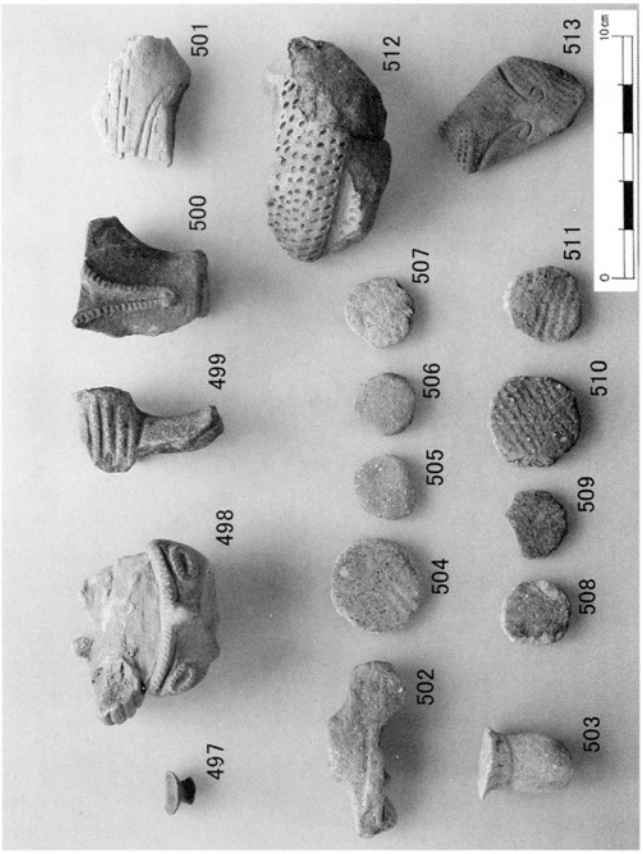

416
417
418
419
420
421
0
10cm

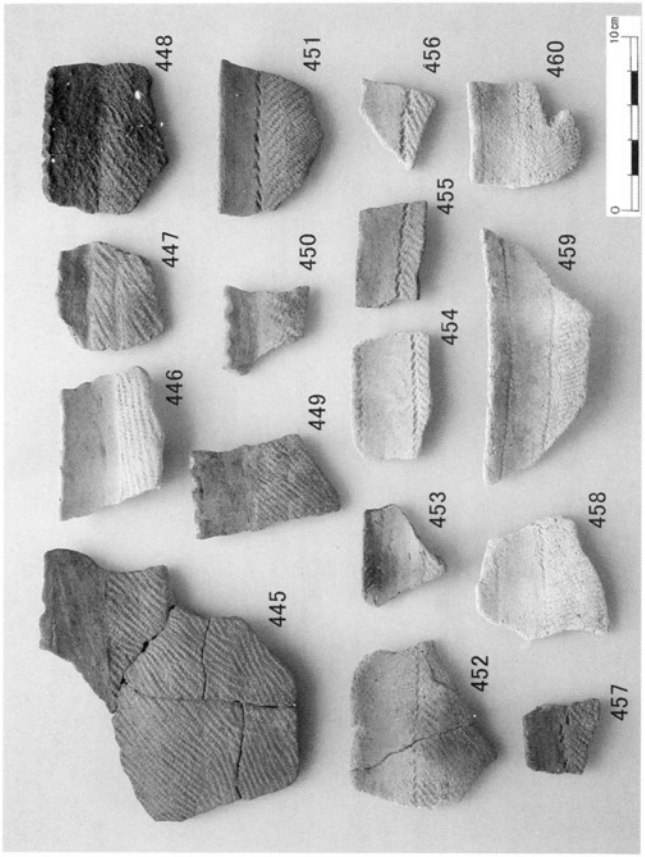

422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
0
10cm

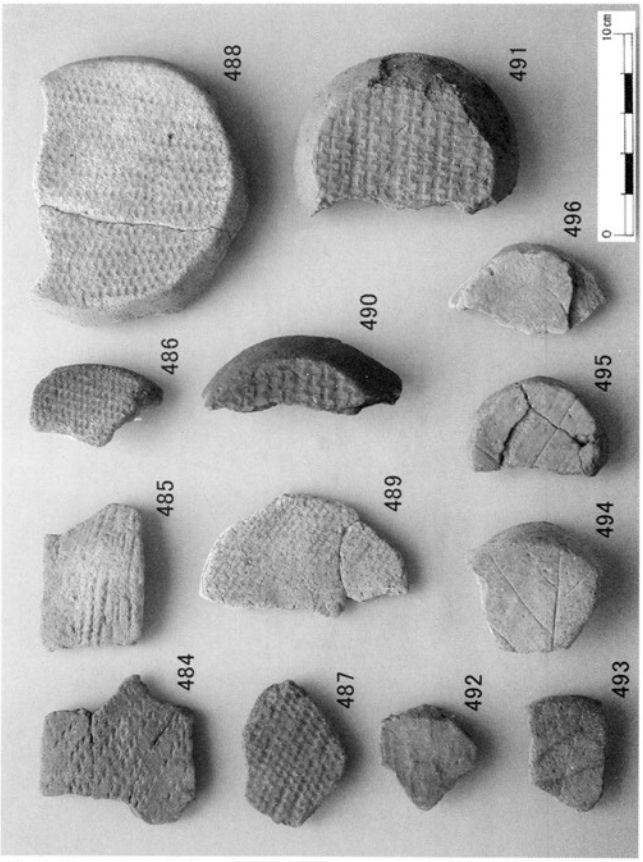

432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
0
10cm

写真図版14　土器

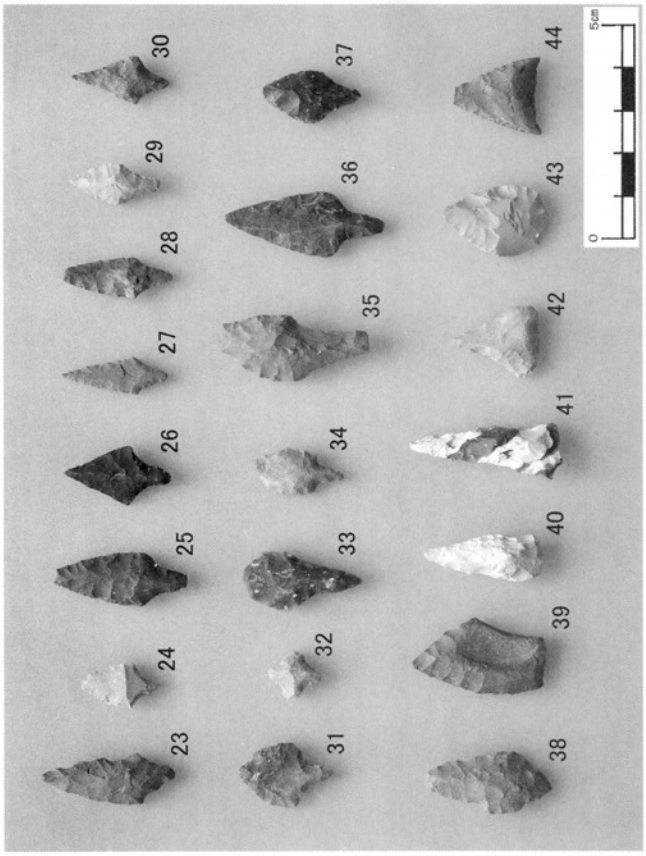


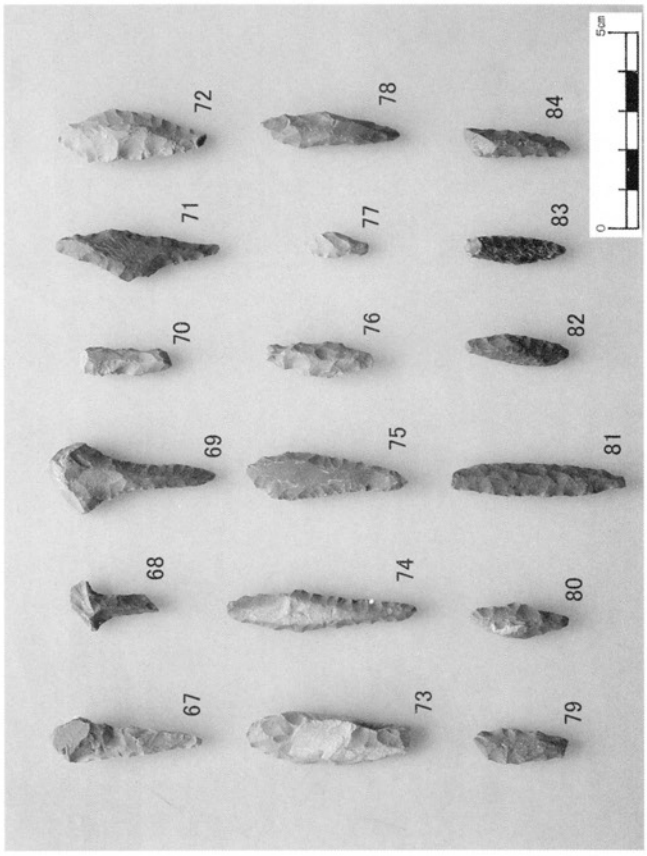


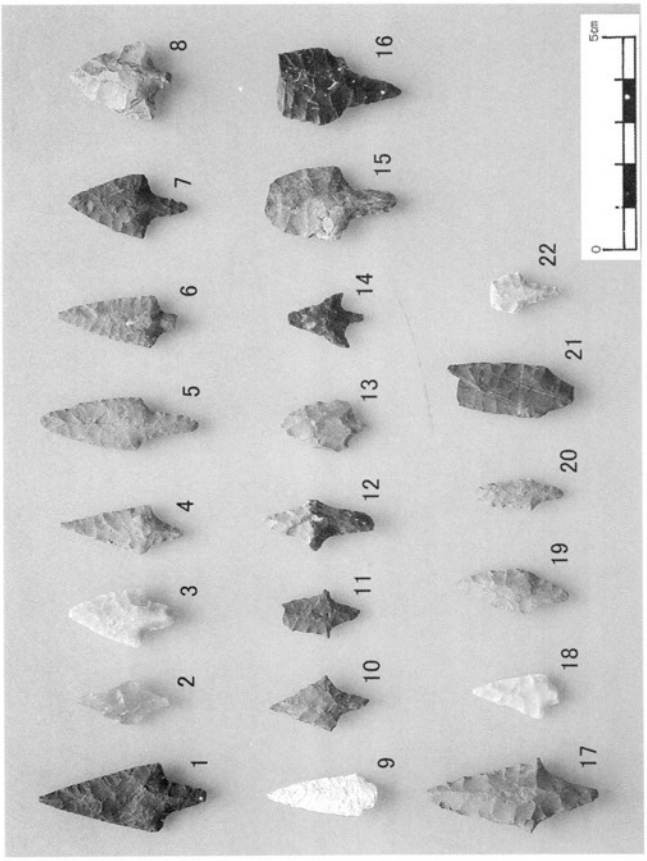


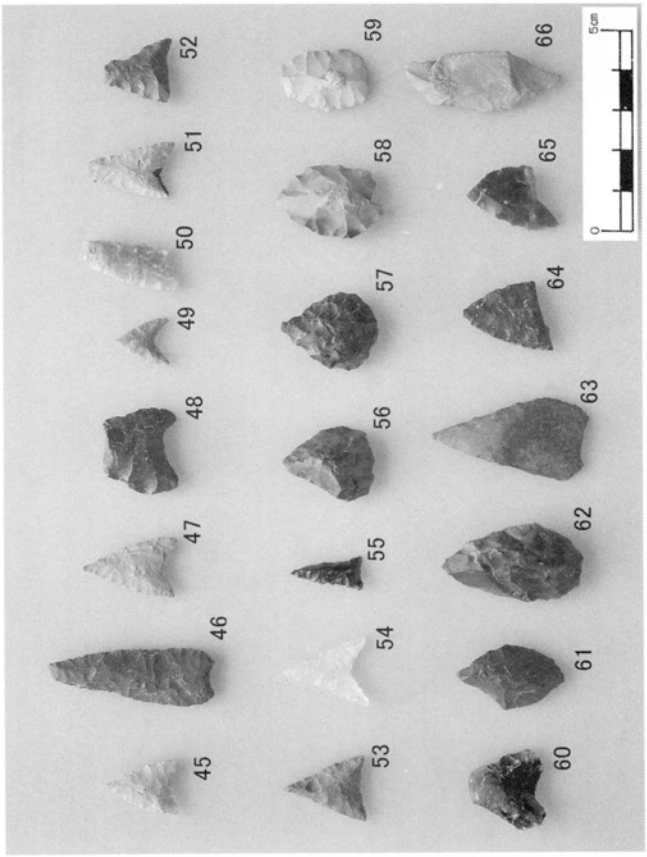


写真図版15　土器・土製品

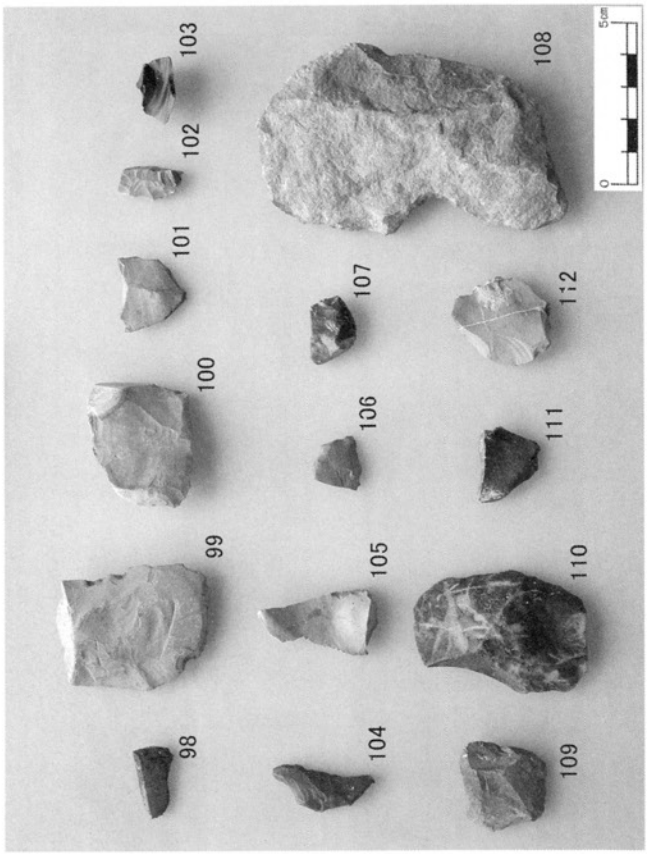

23 24 25 26 27 28 29 30
31 32 33 34 35 36 37
38 39 40 41 42 43 44
0 5cm

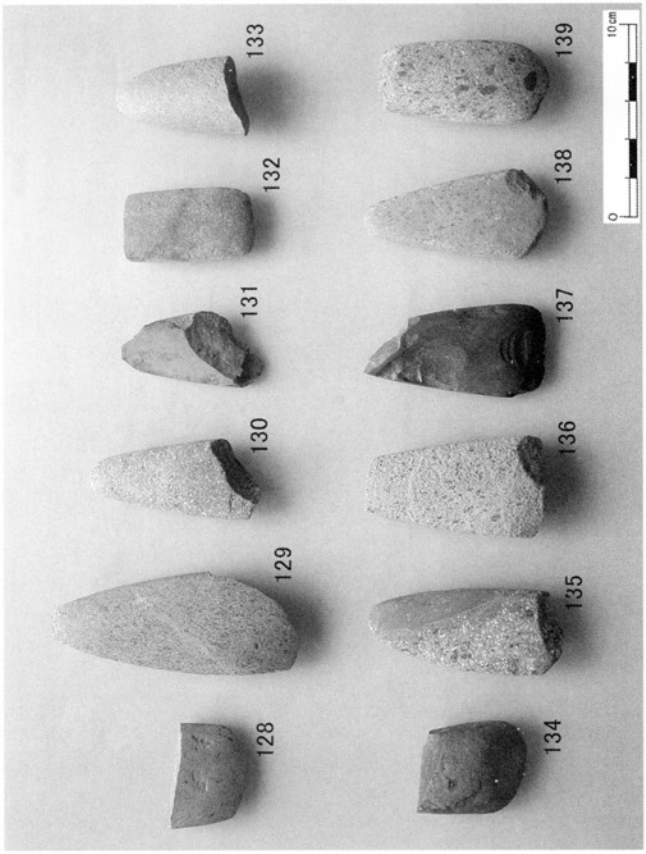

67 68 69 70 71 72
73 74 75 76 77 78
79 80 81 82 83 84
0 5cm

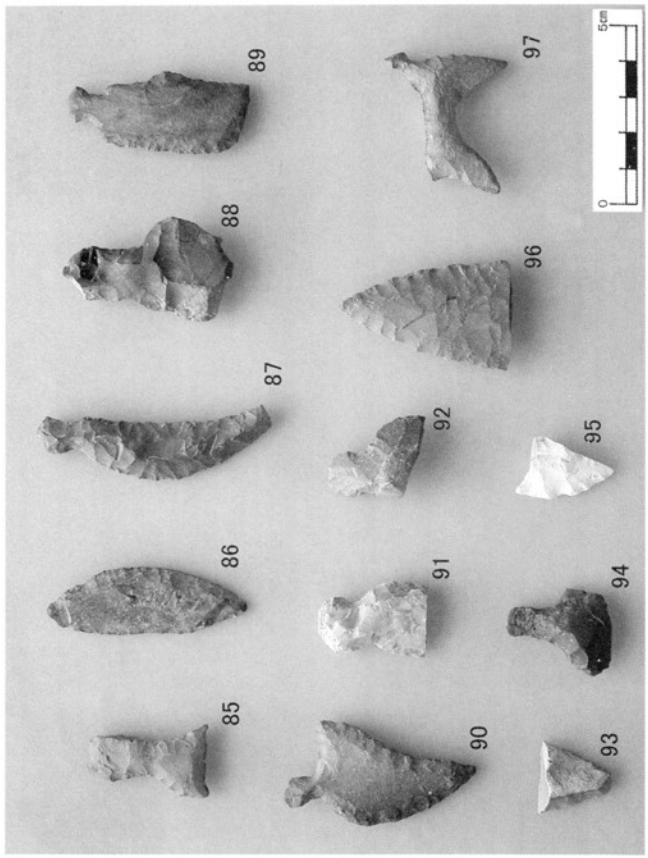

1 2 3 4 5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 15 16
17 18 19 20 21 22
0 5cm

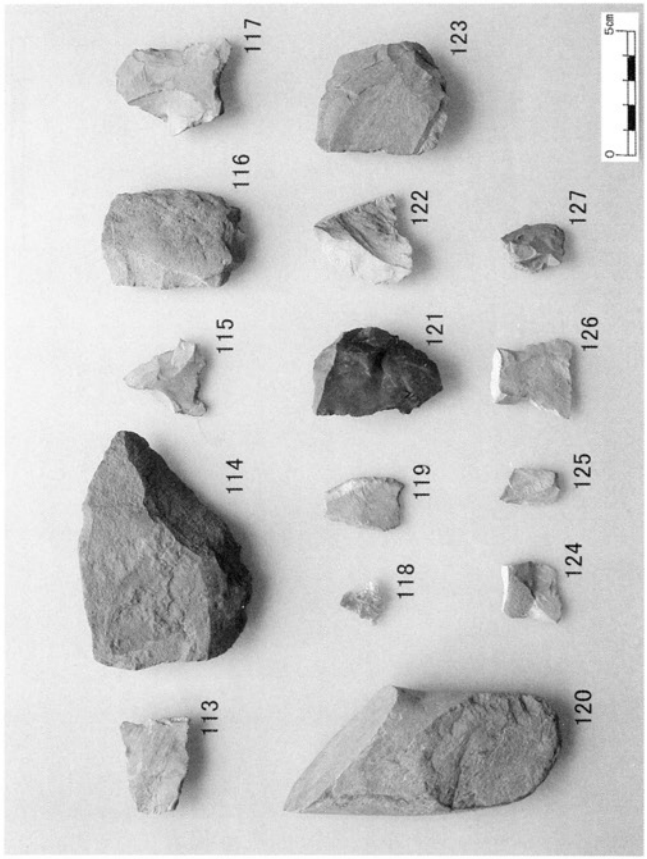

45 46 47 48 49 50 51 52
53 54 55 56 57 58 59
60 61 62 63 64 65 66
0 5cm

写真図版16　石器

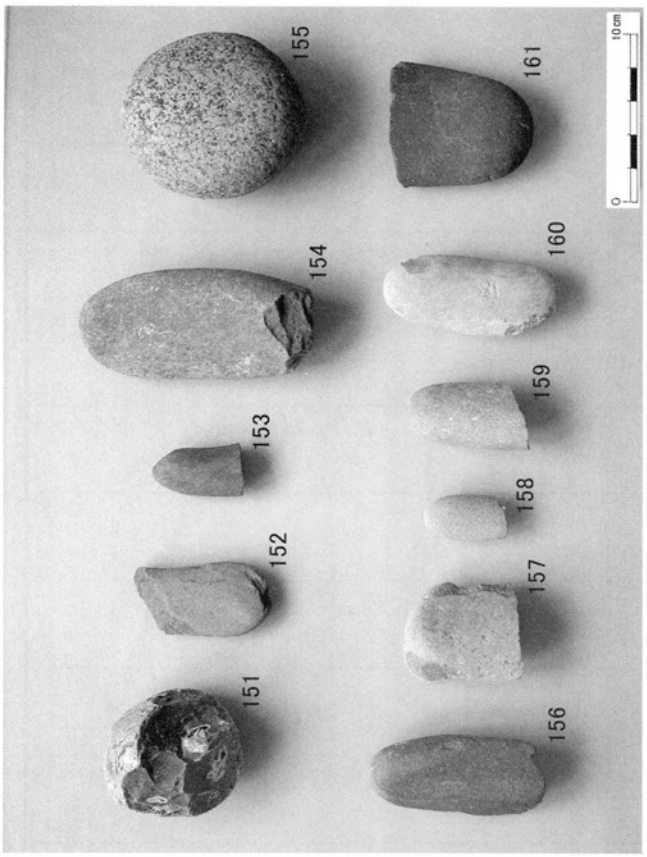

98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
0
5cm

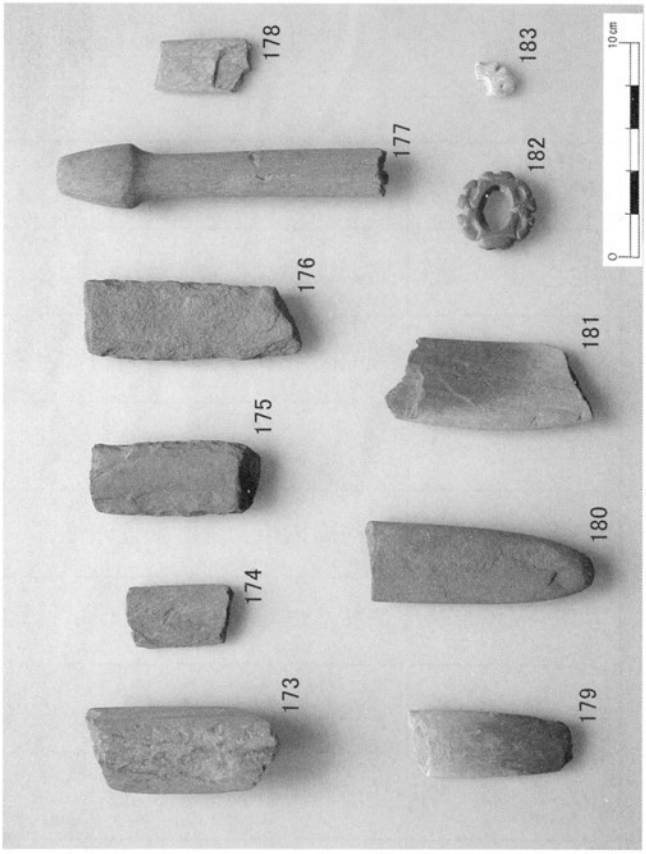

128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
0
10cm

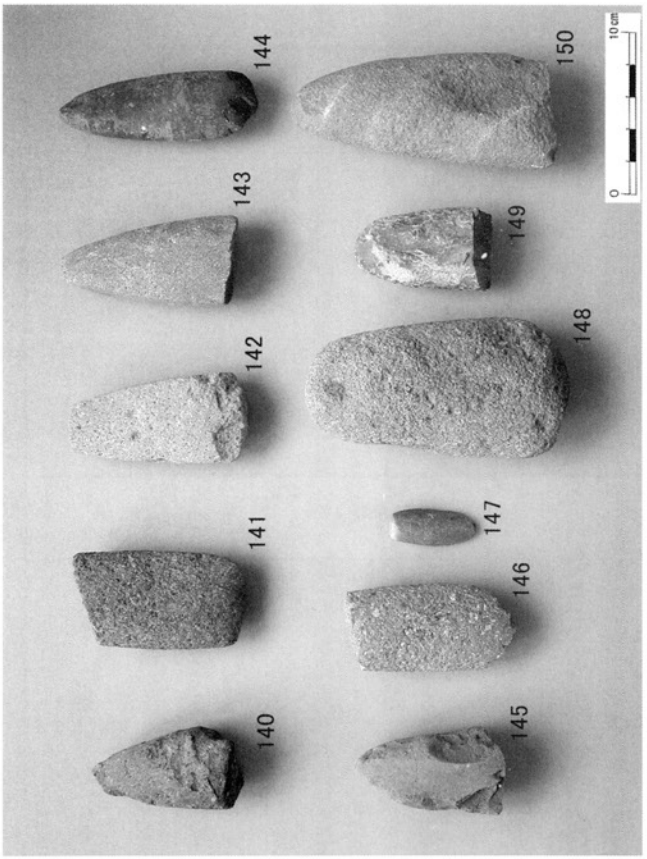

85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
0
5cm

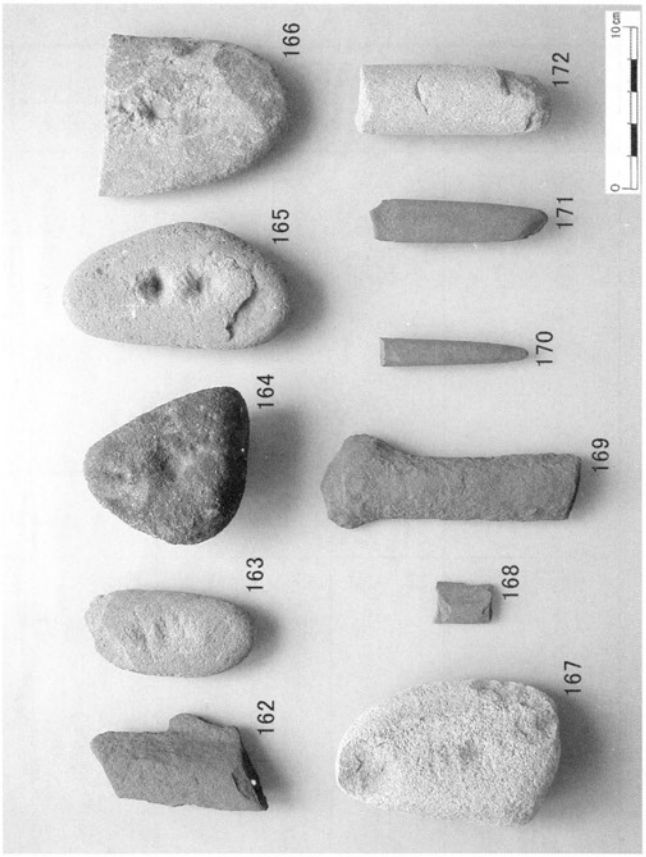

113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
0
5cm

写真図版17　石器


151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
0
10cm


173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
0
10cm


140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
0
10cm


162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
0
10cm

写真図版18　石器

報告書抄録

ふ り が な	うそざわかいづか
書　　名	獺沢貝塚
副　書　名	陸前高田市内遺跡発掘調査報告書
巻　　次	
シ リ ー ズ 名	陸前高田市文化財調査報告書
シリーズ番号	第２７集
編 著 者 名	小金山一義　遠藤優子
編 集 機 関	陸前高田市教育委員会
所　在　地	㊦029-2292　岩手県陸前高田市高田町字館の沖 110　ＴＥＬ　0192-54-2111
発 行 年 月 日	西暦　２００７年３月３１日

ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所　在　地	コード		北緯	東経	調査期間	調査面積 ㎡	調査原因
		市町村	遺跡番号					
獺沢貝塚 (うそざわかいづか)	岩手県 (いわてけん) 陸前高田市 (りくぜんたかたし) 小友町 (おともちょう) 字獺沢 (うそざわ)	03210	ＮＦ78- 1067	38 度 59 分 10 秒	141 度 40 分 16 秒	20040512～ 20041203	390.00 ㎡	畑地造成 による

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
獺沢貝塚	貝　塚	縄文時代前期～晩期 弥生時代	土坑　　1 基 焼土遺構　1 基	縄文土器(前～晩期) 弥生土器 土偶 土製品 石器 石製品	旧河道跡あり

（陸前高田市文化財調査報告書第２７集）

陸前高田市内遺跡発掘調査報告書

獺沢貝塚

発　行　日　２００７年３月
編集・発行　陸前高田市教育委員会
岩手県陸前高田市高田町字館の沖１１０
ＴＥＬ（０１９２）５４－２１１１
印　　刷　(有)高田活版
岩手県陸前高田市高田町字馬場前１１４
ＴＥＬ（０１９２）５５－２６９４