

ちとせし
千歳市

キウス5遺跡(2)

B地区

北海道横断自動車道(千歳～夕張)埋蔵文化財発掘調査報告書

平成7年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター

ちとせし
千歳市

キウス5遺跡(2)

B地区

北海道横断自動車道(千歳～夕張)埋蔵文化財発掘調査報告書

平成7年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター



キウス5遺跡全景（空撮）



西斜面豎穴群完掘（空撮）



石製品



旧河道出土土器



包含層出土土器



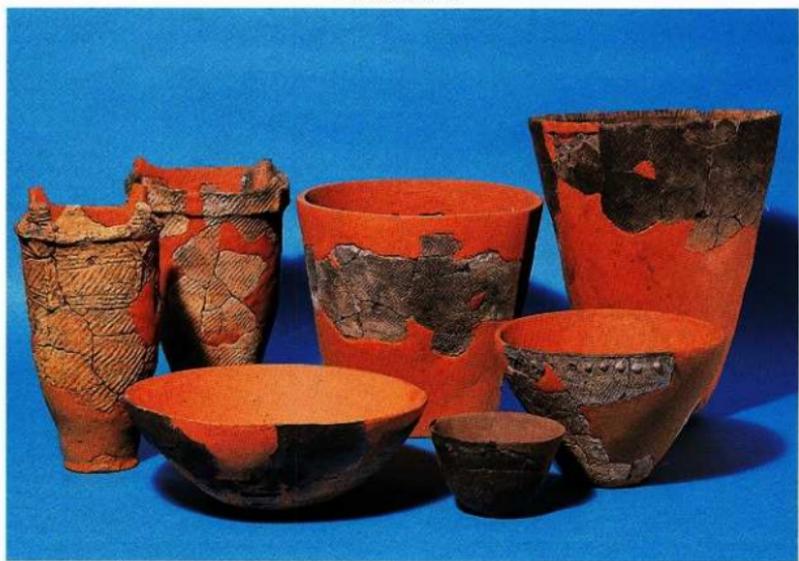
旧河道出土土器



旧河道出土土器



旧河道出土土器



包含層出土土器

例 言

- 1 本書は北海道横断自動車道(千歳~夕張)建設用地における平成7年度、キウス5遺跡B地区の発掘調査報告である。
- 2 調査および本書の編集は調査第2部第1課が行った。執筆はI-1~4:高橋和樹、I-5・6・II:谷島由貴、I-7:遺物の分類についてはそれぞれ担当した調査員が分担して執筆し、文末に括弧で文責を示した。III-1:堅穴住居跡についてはそれぞれ担当した調査員が分担して執筆し、文末に括弧で文責を示した。遺構の土器は新家水奈が、石器は谷島由貴が担当した。III-2:谷島由貴、III-3:藤原秀樹、III-4・5:中山昭大、III-6:谷島由貴、IV-1:新家水奈、IV-2:谷島由貴、IV-3:中山昭大、V-1:谷島由貴、V-2:藤原秀樹、V-3:新家水奈。
- 3 VIおよび付編の分析・同定は下記のとおり依頼した。
 - 1 ¹⁴C年代測定:山田治(京都産業大学理学部)
 - 2 黒曜石原材産地分析・黒曜石水和層:薬科哲男・東村武信(京都大学原子炉実験所)付編:薬科哲男・東村武信(京都大学原子炉実験所)
土器の脂肪酸分析および解析は株式会社ズコーシャに依頼中である。
- 4 遺構などの写真撮影はそれぞれ担当した調査員が撮影し、これと調査状況などの写真は中山昭大が統括した。遺物の写真撮影・編集は中山昭大が行った。写真の整理は有松芳子が従事した。
- 5 報告書作成作業は以下のものが従事した。
遺構図のトレース:阿部豊子・塚崎聖子、遺物分布・集計:田辺めぐみ・福島慶子、土器の実測・トレース:大森佐知子、土器の断面実測・トレース:田川幸子、石器の実測・トレース:岡田千秋・宮田明枝・千葉聖子・山林美佐子、土器の復元・拓本:千田照子・石橋キミ子・川村祐子・佐藤美恵子、土器の接合・復元:笹森明子・今井容子・鎌田亜希子
- 6 調査にあたっては、下記の機関、各氏から御指導ならびに御協力をいただいた(順不同、敬称略)。文化庁、北海道教育委員会、奈良県河合町教育委員会 吉村公男、大阪府文化財調査センター 山本建、北海道開拓記念館 野村崇・平川善祥・山田悟郎・右代啓視、千歳市埋蔵文化財センター 大谷敏三・田村俊之・高橋理・豊田宏良・久原直利・遠藤昭浩・松田淳子、恵庭市教育委員会 上屋真一・松谷純一・森秀之・佐藤幾子、北広島町教育委員会 遠藤龍敏、苫小牧市教育委員会 佐藤一夫・宮夫増夫・工藤肇・渡辺俊一・二階堂啓也・鈴木耕栄・赤石慎三、札幌市教育委員会 加藤邦雄・上野秀一・羽賀憲二・仙庭伸久、由仁町教育委員会 土肥研晶、平取町教育委員会 森岡健治、余市町教育委員会 宮宏明、倶知安町教育委員会 矢吹俊男、富良野市教育委員会 杉浦重信、芦別市星の降る里百年記念館 長谷山隆博・畠山英二、釧路市立郷土博物館 石川朗、札幌市横山英介、長沼町文化財保護委員長 伊東兼平、北海道文化財保護協会 竹田輝雄・長谷川徹、スイス ヌーシャテル大学 フィリップ ダレー

凡 例

- 1 遺構は以下の記号によって表記し、原則として発掘調査順に番号を付した。
H : 堅穴住居跡、P : 土塼・土墳墓、TP : Tピット、S : 礫・剥片集中、
UF : III層の焼土、LF : V層の焼土
- 2 遺構図はグリッド線に従い、方位記号を付した。レベルは標高（単位m）を示す。
- 3 掲載した実測図等の縮尺は原則的に以下のとおりとし、スケールを付した。
遺構実測図 1 : 40 (LF-3のみ 1 : 50)
土器実測図 1 : 4 土器拓影図 1 : 3
剥片石器実測図 1 : 2 礫石器 1 : 3
石製品・土製品 1 : 2 および 1 : 3
- 4 出土遺物分布図の○は床面出土の土器、●は覆土出土の土器、☆は床面出土の剥片石器、★は覆土出土の剥片石器、☆は床面出土の礫石器、★は覆土出土の礫石器、△は床面出土の剥片・細片、▲は覆土出土の剥片・細片、□は床面出土の礫、■は覆土出土の礫をそれぞれ表示している。
- 5 土層の混在状態は基本土層などを用いて下記のように表している。
A+B : AとBがほぼ同量混じる
A>B : AにBが少量混じる
A<B : BにAが少量混じる
A)B : AにBが微量混じる
≐ : ほぼ等しい

また、土色については農林水産省農林水産技術会議事務局監修の標準土色帖を使用し、カラーチャートの番号を付したものがある。

目 次

口絵

例言・凡例

目次・図目次・表目次・図版目次

I 調査の概要	3
1 調査要項	3
2 調査体制	3
3 調査の経緯	3
4 位置と周辺の遺跡	4
5 調査区の設定	5
6 調査の方法	6
7 遺物の分類	7
II 遺跡の概要	13
1 遺構・出土遺物の概要	13
2 基本土層	14
III 遺構	19
1 竪穴住居跡	19
2 土城	71
3 Tピット	77
4 礫集中	84
5 焼土	89
6 旧河道	98
(1) 旧河道出土の土器	100
(2) 旧河道出土の石器	113
IV 遺物	123
1 包含層出土の土器	123
2 包含層出土の石器	144
3 石製品・土製品等	156
一覧表	182
V まとめ	183
1 縄文時代前期集落跡	183
2 Tピット	187
3 縄文時代前期の土器	191
引用・参考文献	192
VI 自然科学的分析	193
1 液体シンチレーション ¹⁴ C年代測定	193
2 キウス5遺跡出土の黒曜石製遺物の原材産地分析および黒曜石製遺物の非破壊分析による水和層の測定	193
付編 平成6年度キウス5遺跡出土の勾玉の産地分析	203
写真図版	213
報告書抄録	309

目 次

図Ⅰ-1	遺跡の位置と周辺の遺跡	1	図Ⅱ-56	旧河道の土器 (1)	104
図Ⅰ-2	路線図内調査位置と調査区の設定	5	図Ⅱ-57	旧河道の土器 (2)	105
図Ⅱ-1	竪穴住居跡・土層位置と最終面地形	9・10	図Ⅱ-58	旧河道の土器 (3)	106
図Ⅱ-2	焼土・礫集中位置と旧河道	11・12	図Ⅱ-59	旧河道の土器 (4)	107
図Ⅱ-3	土層断面図 (1) と土層模式図	16	図Ⅱ-60	旧河道の土器 (5)	108
図Ⅱ-4	土層断面図 (2)	17	図Ⅱ-61	旧河道の土器 (6)	109
図Ⅱ-5	土層断面図 (3)	18	図Ⅱ-62	旧河道の土器 (7)	110
図Ⅲ-1	竪穴住居跡位置	20	図Ⅲ-63	旧河道の土器 (8)	111
図Ⅲ-2	H-1	21	図Ⅲ-64	旧河道の土器 (9)	112
図Ⅲ-3	H-2	22	図Ⅲ-65	旧河道の石器 (1)	115
図Ⅲ-4	H-3	24	図Ⅲ-66	旧河道の石器 (2)	116
図Ⅲ-5	H-4	25	図Ⅲ-67	旧河道の石器 (3)	117
図Ⅲ-6	H-5	27	図Ⅲ-68	旧河道の石器 (4)	118
図Ⅲ-7	H-5 出土遺物	28	図Ⅲ-69	旧河道の石器 (5)	119
図Ⅲ-8	H-6	29	図Ⅲ-70	旧河道の石器 (6)	120
図Ⅲ-9	H-6 出土遺物	30	図Ⅲ-71	旧河道の石器 (7)	121
図Ⅲ-10	H-7	31	図Ⅲ-72	旧河道の石器 (8)	122
図Ⅲ-11	H-8	32	図Ⅳ-1	I 群土器の平均化した密度分布	130
図Ⅲ-12	H-9	34	図Ⅳ-2	II 群・III 群土器の平均化した密度分布	131
図Ⅲ-13	H-10	35	図Ⅳ-3	IV 群・V 群土器の平均化した密度分布	132
図Ⅲ-14	H-11	37	図Ⅳ-4	包含層の土器 (1)	133
図Ⅲ-15	H-12	38	図Ⅳ-5	包含層の土器 (2)	134
図Ⅲ-16	H-13	40	図Ⅳ-6	包含層の土器 (3)	135
図Ⅲ-17	H-14	41	図Ⅳ-7	包含層の土器 (4)	136
図Ⅲ-18	H-15	42	図Ⅳ-8	包含層の土器 (5)	137
図Ⅲ-19	H-16	44	図Ⅳ-9	包含層の土器 (6)	138
図Ⅲ-20	H-16 出土遺物・H-17	46	図Ⅳ-10	包含層の土器 (7)	139
図Ⅲ-21	H-18	47	図Ⅳ-11	包含層の土器 (8)	140
図Ⅲ-22	H-19	48	図Ⅳ-12	包含層の土器 (9)	141
図Ⅲ-23	H-20	49	図Ⅳ-13	包含層の土器 (10)	142
図Ⅲ-24	H-21	50	図Ⅳ-14	包含層の土器 (11)	143
図Ⅲ-25	H-22	52	図Ⅳ-15	石鏃の平均化した密度分布	145
図Ⅲ-26	H-23	53	図Ⅳ-16	石鏃・石匙の平均化した密度分布	146
図Ⅲ-27	H-24	54	図Ⅳ-17	スクレイパー・鏃・石斧の平均化した密度分布	147
図Ⅲ-28	H-25	55	図Ⅳ-18	すり石・砥石の平均化した密度分布	148
図Ⅲ-29	H-26	56	図Ⅳ-19	包含層の石器 (1)	149
図Ⅲ-30	H-27	57	図Ⅳ-20	包含層の石器 (2)	150
図Ⅲ-31	H-28	58	図Ⅳ-21	包含層の石器 (3)	151
図Ⅲ-32	H-29	60	図Ⅳ-22	包含層の石器 (4)	152
図Ⅲ-33	H-29 出土遺物・H-30	61	図Ⅳ-23	包含層の石器 (5)	153
図Ⅲ-34	H-31・H-32	63	図Ⅳ-24	包含層の石器 (6)	154
図Ⅲ-35	H-33・H-34	65	図Ⅳ-25	包含層の石器 (7)	155
図Ⅲ-36	H-35・H-36	67	図Ⅳ-26	石製品 (1)	157
図Ⅲ-37	H-37	69	図Ⅳ-27	石製品・土製品等 (2)	158
図Ⅲ-38	H-38	70	図Ⅳ-28	石製品 (3)	159
図Ⅲ-39	土層 (1)	74	図Ⅳ-29	石製品・土製品出土分布	160
図Ⅲ-40	土層 (2)	75	図Ⅴ-1	竪穴住居跡の変遷 (1)	184
図Ⅲ-41	土層 (3) 土層出土遺物	76	図Ⅴ-2	竪穴住居跡の変遷 (2)	185
図Ⅲ-42	Tピット (1)	80	図Ⅴ-3	竪穴住居跡の長幅比較	186
図Ⅲ-43	Tピット (2)	81	図Ⅴ-4	キウス5遺跡Tピット床面長幅長・短幅長グラフ	189
図Ⅲ-44	Tピット (3)	82	図Ⅴ-5	キウス5遺跡Tピット長幅比・深さグラフ	189
図Ⅲ-45	Tピット (4)	83	図Ⅴ-6	西側のTピット分布	190
図Ⅲ-46	礫集中 (1)	86	図Ⅴ-7	東側のTピット分布	190
図Ⅲ-47	礫集中 (2)・S-1 出土遺物	87			
図Ⅲ-48	S-2・S-3 出土遺物	88			
図Ⅲ-49	焼土 (1)	92			
図Ⅲ-50	焼土 (2)	93			
図Ⅲ-51	焼土 (3)	94			
図Ⅲ-52	焼土 (4)	95			
図Ⅲ-53	焼土 (5)	96			
図Ⅲ-54	焼土出土遺物	97			
図Ⅲ-55	旧河道地形と土層断面図	99			

表 目 次

表1	周辺の遺跡一覧	162
表2	竪穴住居跡規模一覧	162
表3	土壇規模一覧	163
表4	Tピット規模一覧	163
表5	竪集巾規模一覧	164
表6	焼土規模一覧	164
表7	竪穴住居跡掲載土器一覧	165
表8	土壇掲載土器一覧	166
表9	Tピット掲載土器一覧	166
表10	竪集巾掲載土器一覧	166
表11	焼土掲載土器一覧	166
表12	竪穴住居跡掲載石器一覧	166
表13	土壇掲載石器一覧	167
表14	Tピット掲載石器一覧	167
表15	竪集巾掲載石器一覧	167
表16	焼土掲載石器一覧	167
表17	竪穴住居跡出土遺物一覧	168
表18	土壇出土遺物一覧	171
表19	Tピット出土遺物一覧	172
表20	竪集巾出土遺物一覧	172
表21	焼土出土遺物一覧	173
表22	旧河遺掲載土器一覧	174
表23	旧河遺掲載石器一覧	176
表24	包含層掲載土器一覧	177
表25	包含層掲載石器一覧	179
表26	石製品・土製品等掲載一覧	181
表27	出土遺物一覧	182

図版目次

図版1-1	キウス5遺跡全景(空撮)	213
図版1-2	基本土層	213
図版2-1	東側遺景	214
図版2-2	西側遺景(空撮)	214
図版3-1	H-1セクション	215
図版3-2	H-1 H P-1セクション	215
図版3-3	H-1 H P-3セクション	215
図版3-4	H-1 完掘	215
図版4-1	H-2セクション	216
図版4-2	H-2 完掘	216
図版5-1	H-3セクション	217
図版5-2	H-3 完掘	217
図版6-1	H-4 南北セクション	218
図版6-2	H-4 東西セクション	218
図版6-3	H-4 完掘	218
図版7-1	H-5, H-23セクション	219
図版7-2	H-5, H-23 完掘	219
図版8-1	H-6セクション	220
図版8-2	H-6, H-29セクション	220
図版9-1	H-7, T P-8 確認	221
図版9-2	H-7セクション	221
図版9-3	H-7 完掘	221
図版10-1	H-8セクション	222
図版10-2	H-8 完掘	222
図版11-1	H-9セクション	223
図版11-2	H-9 完掘	223
図版12-1	H-10, H-11 確認	224
図版12-2	H-10 南北セクション	224
図版12-3	H-10 東西セクション	224
図版12-4	H-10, H-11 完掘(空撮)	224
図版13-1	H-12セクション	225
図版13-2	H-12 遺物出土状況	225
図版13-3	H-12 完掘	225
図版14-1	H-13セクション	226
図版14-2	H-13 完掘	226
図版15-1	H-14~H-16, H-32確認	227
図版15-2	H-14 完掘	227
図版16-1	H-15セクション	228
図版16-2	H-15 柱穴セクション	228
図版16-3	H-15 完掘	228
図版17-1	H-16 南北セクション	229
図版17-2	H-16 東西セクション	229
図版17-3	H-16 焼土セクション	229
図版17-4	H-16 完掘	229
図版18-1	H-17セクション	230
図版18-2	H-18セクション	230
図版19-1	H-19セクション	231
図版19-2	H-19 完掘	231
図版20-1	H-20 遺物出土状況	232
図版20-2	H-20 杭出土状況	232
図版20-3	H-20 完掘	232
図版21-1	H-21セクション	233
図版21-2	H-21 完掘	233
図版22-1	H-22セクション	234
図版22-2	H-22 遺物出土状況	234
図版22-3	H-22 完掘	234
図版23-1	H-24セクション	235
図版23-2	H-25セクション	235
図版23-3	H-25 完掘	235
図版24-1	H-26, H-27セクション	236
図版24-2	H-27 南北セクション	236
図版25-1	H-28セクション	237

図版25-2	H-28完掘	237
図版26-1	H-30セクション	238
図版26-2	H-30完掘	239
図版27-1	H-31セクション	239
図版27-2	H-31完掘	239
図版28-1	H-32セクション	240
図版28-2	H-32完掘	240
図版29-1	H-33セクション	241
図版29-2	H-33完掘	241
図版30-1	H-34セクション	242
図版30-2	H-34完掘	243
図版31-1	H-35セクション	243
図版31-2	H-36完掘	244
図版32-1	H-37セクション	244
図版32-2	H-37遺物出土状況	244
図版32-3	H-37完掘	245
図版33-1	H-38完掘	246
図版33-2	西斜面壁六群完掘	246
図版34-1	P-1セクション	246
図版34-2	P-1完掘	246
図版34-3	P-2セクション	246
図版34-4	P-2完掘	246
図版34-5	P-3セクション	246
図版34-6	P-3完掘	246
図版34-7	P-4セクション	246
図版34-8	P-4完掘	246
図版35-1	P-5セクション	247
図版35-2	P-5完掘	247
図版35-3	P-6セクション	247
図版35-4	P-6完掘	247
図版35-5	P-7セクション	247
図版35-6	P-8完掘	247
図版36-1	P-9セクション	248
図版36-2	P-9完掘	248
図版36-3	P-10セクション	248
図版36-4	P-10完掘	248
図版36-5	P-11完掘	248
図版36-6	P-12セクション	248
図版36-7	P-12完掘	248
図版37-1	P-13セクション	249
図版37-2	S-2確認	249
図版37-3	S-4確認	249
図版37-4	UF-1確認	249
図版37-5	LF-3セクション	249
図版37-6	LF-4確認	249
図版37-7	LF-4セクション	249
図版37-8	LF-6セクション	249
図版38-1	TP-1セクション	250
図版38-2	TP-1完掘	250
図版38-3	TP-3枕跡セクション	250
図版38-4	TP-3完掘	250
図版39-1	TP-6セクション	251
図版39-2	TP-6完掘	251
図版39-3	TP-7セクション	251
図版39-4	TP-7枕跡セクション	251
図版39-5	TP-7完掘	251
図版40-1	旧河道セクション	252
図版40-2	旧河道完掘(空掘)	252
図版41-1	旧河道遺物出土状況	253
図版41-2	旧河道遺物出土状況	253
図版41-3	旧河道作業風景	253
図版41-4	旧河道作業風景	253
図版41-5	体積発掘風景	253
図版42-1	作業風景	254
図版42-2	作業風景	254

図版42-3	工事用道路清掃風景	254
図版43-1	H-2出土土器	255
図版43-2	H-3出土土器	255
図版43-3	H-5出土土器	255
図版44-1	H-6出土土器	256
図版44-2	H-7出土土器	256
図版44-3	H-9出土土器	256
図版45-1	H-10出土土器	257
図版45-2	H-11出土土器	257
図版45-3	H-13出土土器	257
図版46-1	H-12出土土器	258
図版46-2	H-14出土土器	258
図版46-3	H-15出土土器	258
図版46-4	H-17出土土器	258
図版47-1	H-16出土土器	259
図版47-2	H-18出土土器	259
図版47-3	H-19出土土器	259
図版47-4	H-20出土土器	259
図版48-1	H-21出土土器	260
図版48-2	H-22出土土器	260
図版48-3	H-28出土土器	260
図版48-4	H-29出土土器	260
図版48-5	H-31出土土器	260
図版48-6	H-34出土土器	260
図版48-7	H-37出土土器	260
図版49-1	土壌出土土器	261
図版49-2	Tピット出土土器	261
図版49-3	S-1出土土器	261
図版49-4	S-2出土土器	261
図版49-5	S-3出土土器	261
図版50	L F出土土器	262
図版51	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	263
図版52-1	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	264
図版52-2	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	264
図版52-3	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	264
図版52-4	馬上内面	264
図版52-5	旧河道出土復元土器底部(Ⅱ群a類)	264
図版52-6	旧河道出土復元土器底部(Ⅱ群a類)	264
図版53	旧河道出土土器(Ⅰ群a類)	265
図版54	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	266
図版55-1	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	267
図版55-2	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	267
図版56	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	268
図版57-1	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	269
図版57-2	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	269
図版57-3	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	269
図版58	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	270
図版59-1	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	271
図版59-2	旧河道出土土器(Ⅱ群a類)	271
図版60-1	旧河道出土土器(Ⅲ,Ⅳ,Ⅴ群)	272
図版60-2	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	272
図版60-3	旧河道出土復元土器(Ⅱ群a類)	272
図版61-1	包含層出土復元土器(Ⅲ群)	273
図版61-2	包含層出土復元土器(Ⅲ群)	273
図版61-3	包含層出土復元土器(Ⅲ群)	273
図版61-4	包含層出土復元土器(Ⅲ群)	273
図版62-1	包含層出土復元土器(Ⅳ群)	274
図版62-2	包含層出土復元土器(Ⅳ群)	274
図版62-3	包含層出土復元土器(Ⅳ群)	274
図版62-4	包含層出土復元土器(Ⅳ群)	274
図版62-5	阿右側面	274
図版63	包含層出土土器(Ⅰ群b類)	275
図版64	包含層出土土器(Ⅱ群a類)	276
図版65	包含層出土土器(Ⅱ群a類)	277
図版66	包含層出土土器(Ⅱ群)	278

図版67	包含層出土土器(Ⅲ群)	279
図版68	包含層出土土器(Ⅲ群)	280
図版69-1	包含層出土土器(Ⅲ群)	281
図版69-2	包含層出土土器(Ⅳ群)	281
図版70	包含層出土土器(Ⅳ群)	282
図版71	包含層出土土器(V群)	283
図版72	包含層出土土器(V群)	284
図版73-1	H-1出土石器	285
図版73-2	H-2出土すり石	285
図版73-3	H-3出土石器	285
図版73-4	H-4出土たたき石、石皿	285
図版73-5	H-5出土剥片石器	285
図版74-1	H-5出土礫石器	286
図版74-2	H-6, H-8出土剥片石器	286
図版74-3	H-6出土石斧未製品、たたき石	286
図版74-4	H-9出土スクレイパー	286
図版74-5	H-9出土すり石	286
図版75-1	H-11, H-12出土石匙	287
図版75-2	H-12, H-13出土すり石、石斧	287
図版75-3	H-13, H-14出土剥片石器	287
図版75-4	H-14出土たたき石	287
図版75-5	H-16出土剥片石器	287
図版75-6	H-16出土礫石器	287
図版76-1	H-17, H-19出土剥片石器	288
図版76-2	H-20~H-22出土剥片石器	288
図版76-3	H-20出土礫石器	288
図版76-4	H-21出土すり石	288
図版76-5	H-22出土礫石器	288
図版77-1	H-26出土たたき石	289
図版77-2	H-27出土礫石器	289
図版77-3	H-27, H-28出土剥片石器	289
図版77-4	H-28すり石、石皿	289
図版77-5	H-29, H-33出土剥片石器	289
図版77-6	H-29出土すり石、たたき石	289
図版77-7	H-37出土石斧、すり石	289
図版78-1	土壇出土剥片石器	290
図版78-2	P-5, P-12出土すり石	290
図版78-3	T P-9出土石匙	290
図版78-4	S-1出土すり石	290
図版78-5	S-2出土礫石器	290
図版79-1	S-3, L F-33出土剥片石器	291
図版79-2	S-3出土礫石器	291
図版80-1	旧河遺出土石鏃	292
図版80-2	旧河遺出土石鏃	292
図版81	旧河遺出土石匙	293
図版82-1	旧河遺出土スクレイパー	294
図版82-2	旧河遺出土石核	294
図版82-3	旧河遺出土石斧	294
図版83	旧河遺出土すり石	295
図版84-1	旧河遺出土砥石	296
図版84-2	旧河遺出土石皿	296
図版85-1	旧河遺出土台石	297
図版85-2	包含層出土石鏃、石槍またはナイフ	297
図版86-1	包含層出土石鏃	298
図版86-2	包含層出土石匙(1)	298
図版87-1	包含層出土石匙(2)	299
図版87-2	包含層出土スクレイパー	299
図版88-1	包含層出土石核	300
図版88-2	包含層出土石斧	300
図版88-3	包含層出土すり石(1)	300
図版89	包含層出土すり石(2)	301
図版90-1	包含層出土たたき石、砥石、台石	302
図版90-2	包含層出土石皿	303
図版91-1	黒曜石製石製品	303
図版91-2	滑石製石製品	303

図版91-3	軽石製品	303
図版91-4	包含層出土石鏃	303
図版92-1	有孔土製品	304
図版92-2	土製品	304
図版92-3	「鏡石」	304
図版93	原産地分析試料(1)	305
図版94	原産地分析試料(2)	306
図版96	年代測定および脂肪酸分析試料	307

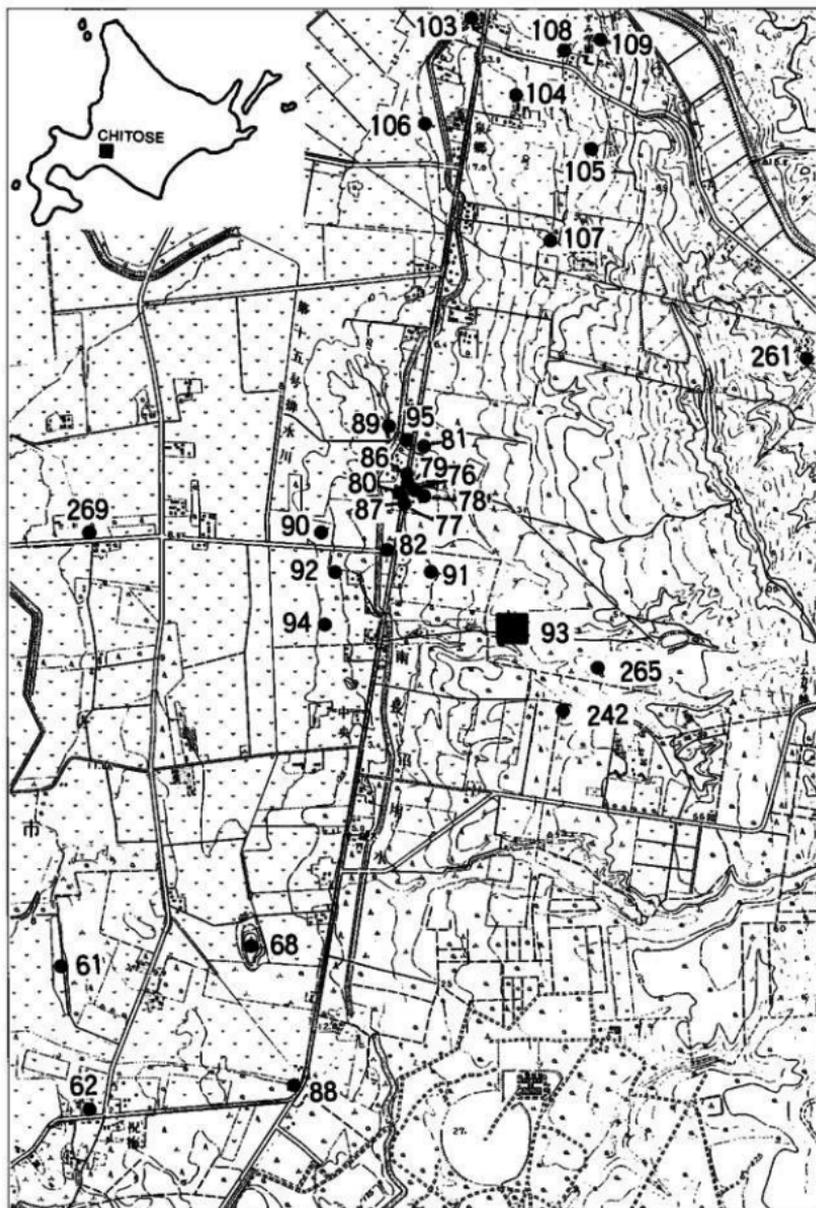


図 I - 1 遺跡の位置と周辺の遺跡

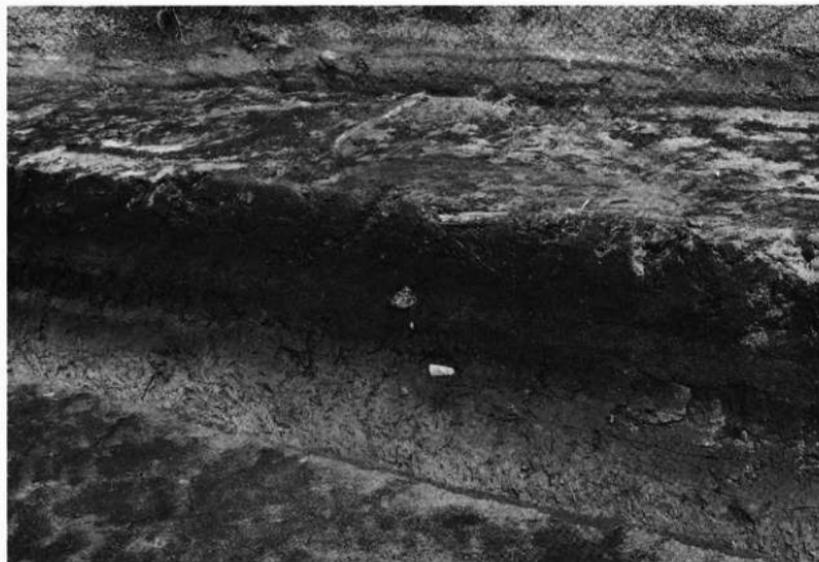
表1 周辺の遺跡一覧

図番号	登録番号	遺跡名	所在地(千歳市)	種別	時期	立地
61	A-03-61	アンカリトー1	中央2511ほか	遺物包含地	縄文	祝梅川右岸低位段丘
62	A-03-62	アンカリトー2	祝梅530-1ほか	集落跡	縄文・続縄文・擦文	祝梅川右岸低位段丘
68	A-03-68	九子山	中央2521ほか	集落跡	旧石器・縄文・擦文	独立丘陵
76	A-03-76	キウス1号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
77	A-03-77	キウス2号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
78	A-03-78	キウス3号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
79	A-03-79	キウス4号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
80	A-03-80	キウス5号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
81	A-03-81	キウス6号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	モウシ川右岸
82	A-03-82	キウス7号周堤墓	中央606-2	墳墓	縄文	丘陵裾
86	A-03-86	キウス11号周堤墓	中央2406-1	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
87	A-03-87	キウス12号周堤墓	中央(国有地)	墳墓	縄文	丘陵裾平坦面
88	A-03-88	キウス13号周堤墓	中央2530ほか	墳墓	縄文	オルイカ川左岸段丘
89	A-03-89	キウス1	中央1747	集落跡	縄文	モウシ川右岸低位段丘
90	A-03-90	キウス2	中央1047-1	墳墓	縄文	オルイカ川左岸低位段丘
91	A-03-91	キウス3	中央726-1	遺物包含地	縄文	丘陵裾緩斜面
92	A-03-92	キウス4	中央208-4	墳墓	縄文・擦文	丘陵裾
93	A-03-93	キウス5(本遺跡)	中央1287-4	集落跡	縄文	キウス川右岸段丘
94	A-03-94	キウス川	中央120-2	遺物包含地	縄文	キウス川右岸低位段丘
95	A-03-95	中央目黒	中央2406-1	遺物包含地	縄文	モウシ川低位段丘
103	A-03-103	トブシナイ1	泉郷107-78	遺物包含地	アイヌ	絵洞川左岸低位段丘
104	A-03-104	トブシナイ2	泉郷437ほか	遺物包含地	縄文	丘陵裾部湧水池周辺
105	A-03-105	トブシナイ3	泉郷736-71ほか	遺物包含地	縄文	トブシナイ川右岸丘陵斜面
106	A-03-106	イカベツ1	泉郷562-1	遺物包含地	続縄文	イカベツ川低位段丘
107	A-03-107	イカベツ2	泉郷736ほか	遺物包含地	縄文・擦文	丘陵裾
108	A-03-108	ケネフチ1	泉郷121ほか	遺物包含地	縄文	絵洞川左岸段丘
109	A-03-109	ケネフチ2	泉郷771ほか	遺物包含地	縄文	絵洞川左岸段丘
242	A-03-242	キウス6	中央	遺物包含地	縄文	キウス川左岸段丘
261	A-03-261	ケネフチ6	泉郷736-111ほか 協和2061ほか	遺物包含地	縄文・擦文	絵洞川左岸丘陵
265	A-03-265	キウス7	中央852-2ほか	遺物包含地	縄文・続縄文	キウス川と無名沢に挟まれた 丘陵先端部
269	A-03-269	オサツトー1	中央2471	遺物包含地	縄文・アイヌ	旧オサツ沼に面する段高地

写 真 图 版



1 キウス5遺跡全景（空撮）



2 基本土層



1 東側遠景



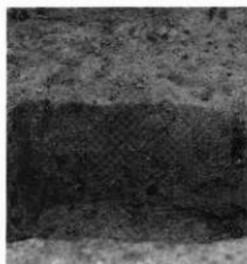
2 西側遠景 (空撮)



1 H-1セクション



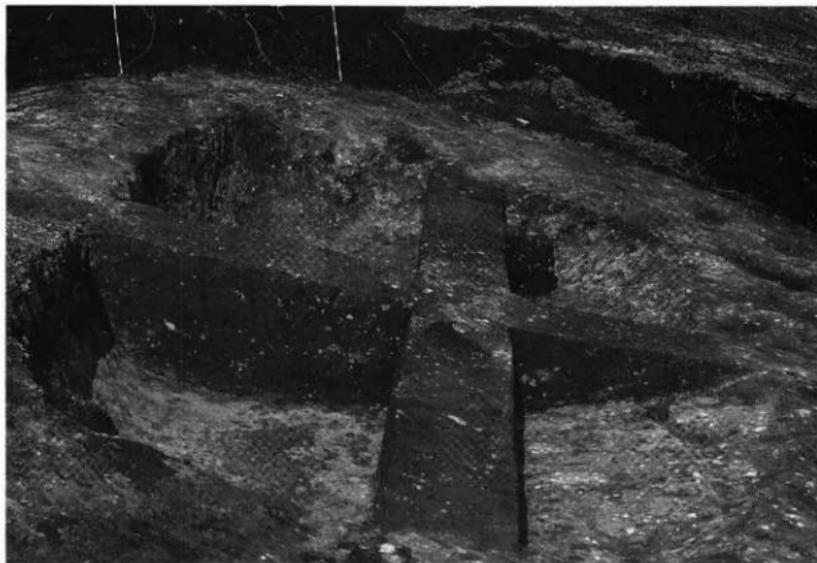
2 H-1HP-1セクション



3 H-1HP-3セクション



4 H-1完掘



1 H-2セクション



2 H-2完掘



1 H-3セクション



2 H-3完掘



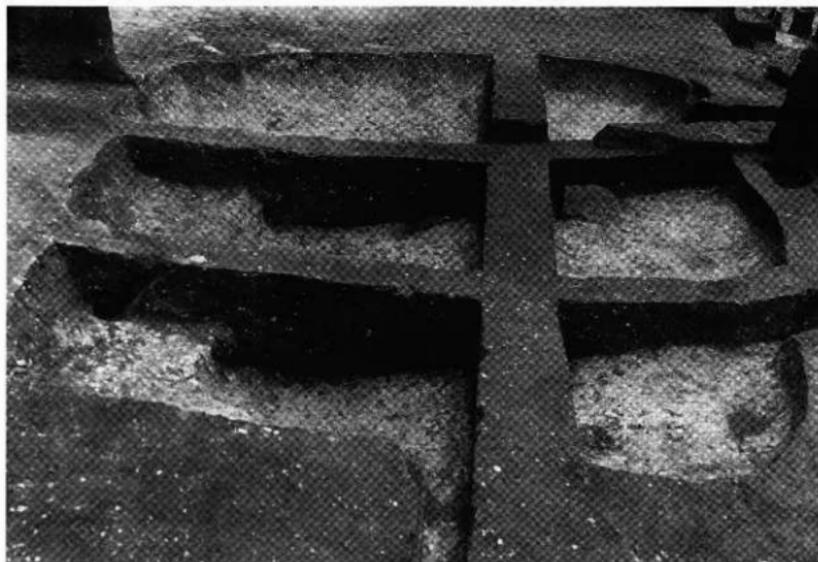
1 H-4 南北セクション



2 H-4 東西セクション



3 H-4 完掘



1 H-5, H-23セクション



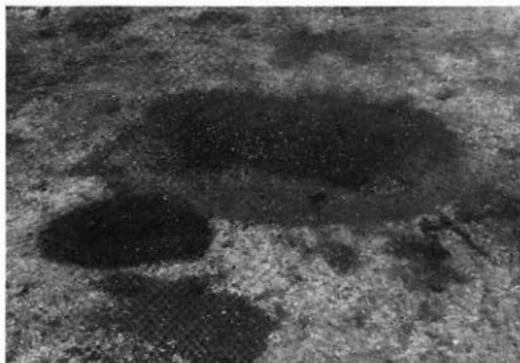
2 H-5, H-23完掘



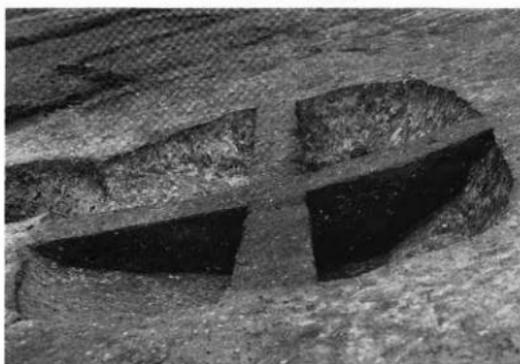
1 H-6セクション



2 H-6, H-29セクション



1 H-7, TP-8 確認



2 H-7 セクション



3 H-7 完掘



1 H-8 セクション



2 H-8 完掘



1 H-9 セクション



2 H-9 完掘



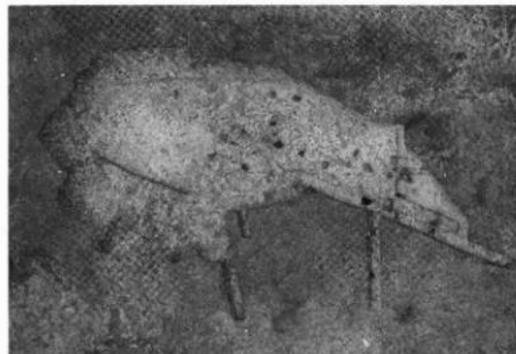
1 H-10, H-11確認



2 H-10南北セクション



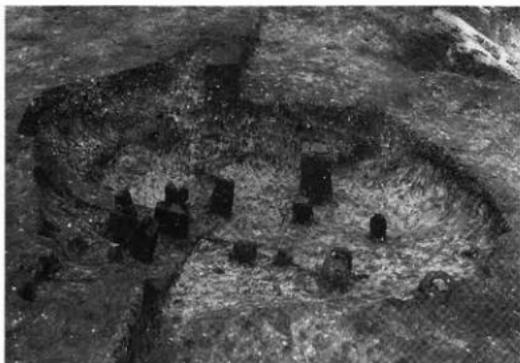
3 H-10東西セクション



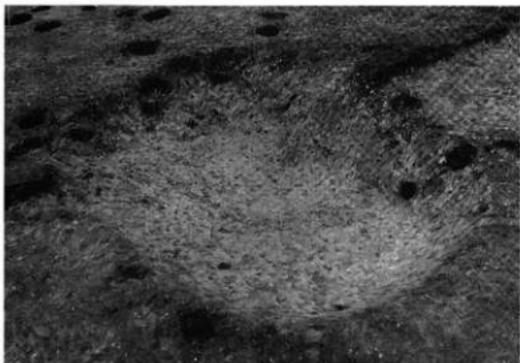
4 H-10, H-11完掘 (空撮)



1 H-12セクション



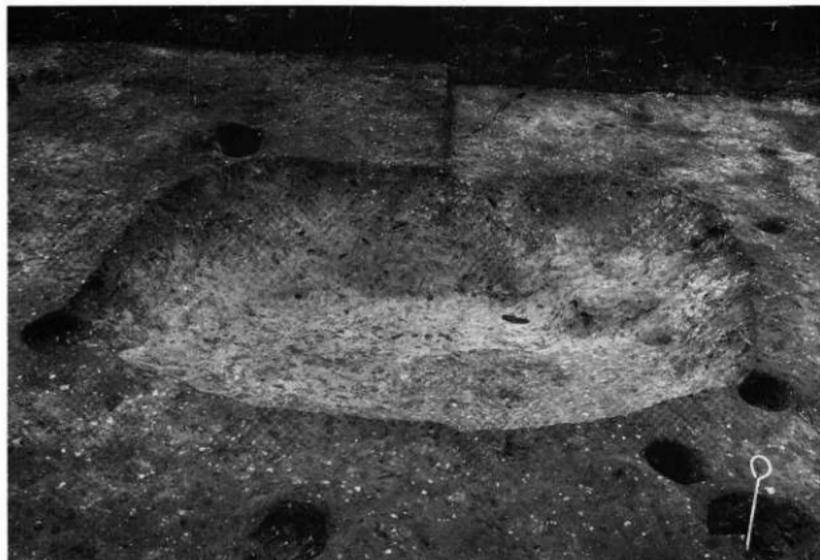
2 H-12遺物出土状況



3 H-12完掘



1 H-13セクション



2 H-13完掘



1 H-14~H-16, H-32確認



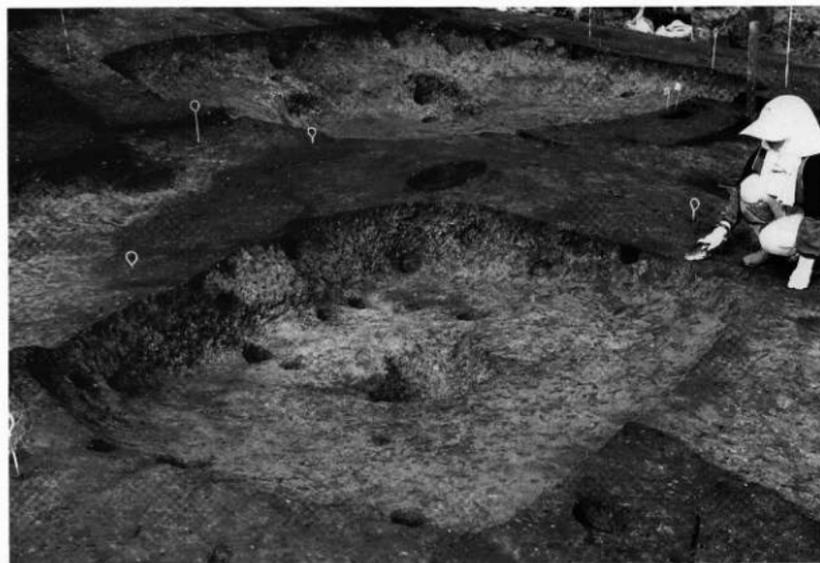
2 H-14完掘



1 H-15セクション



2 H-15柱穴セクション



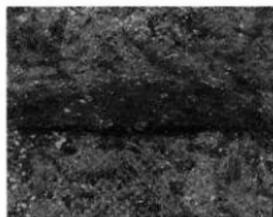
3 H-15完掘



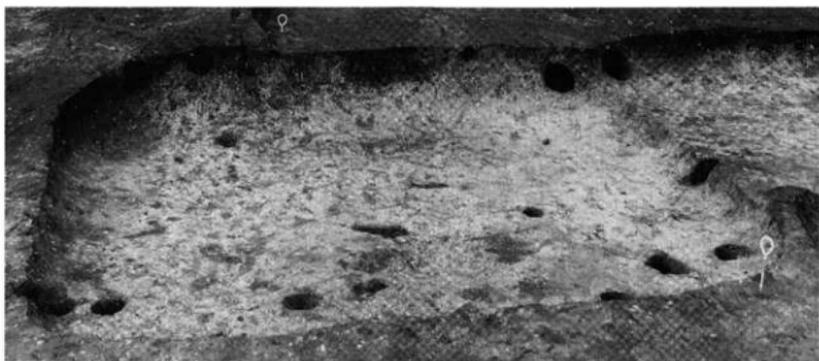
1 H-16南北セクション



2 H-16東西セクション



3 H-16焼土セクション



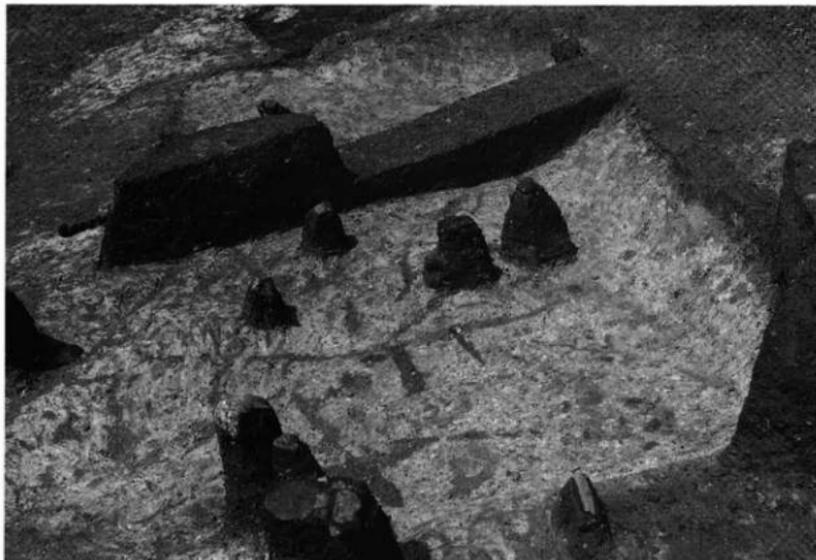
4 H-16完掘



1 H-17セクション



2 H-18セクション



1 H-19セクション



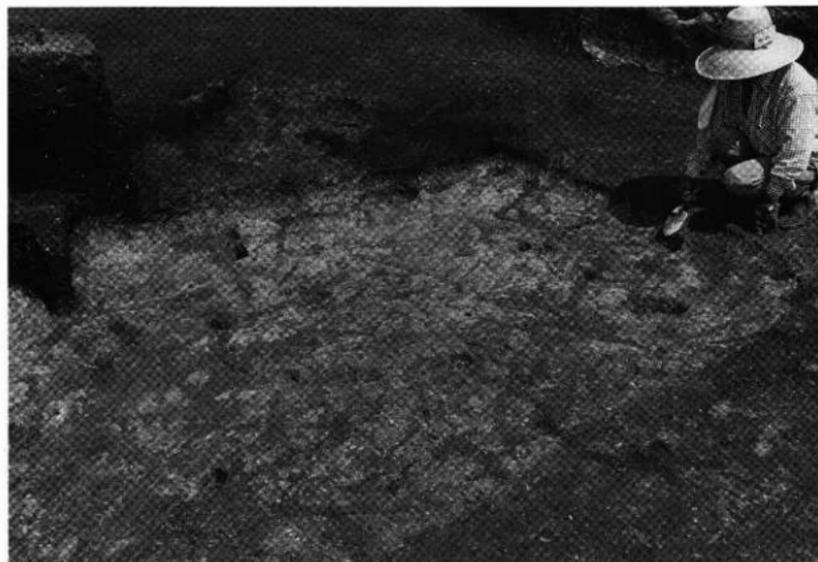
2 H-19完掘



1 H-20遺物出土状況



2 H-20杭出土状況



3 H-20完掘



1 H-21セクション



2 H-21完掘



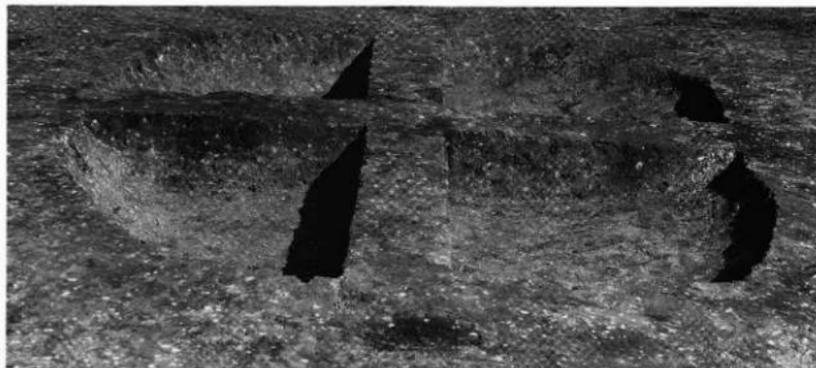
1 H-22セクション



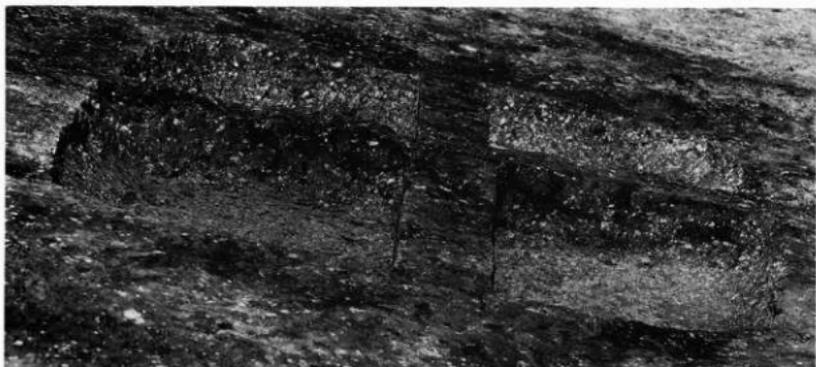
2 H-22遺物出土状況



3 H-22完掘



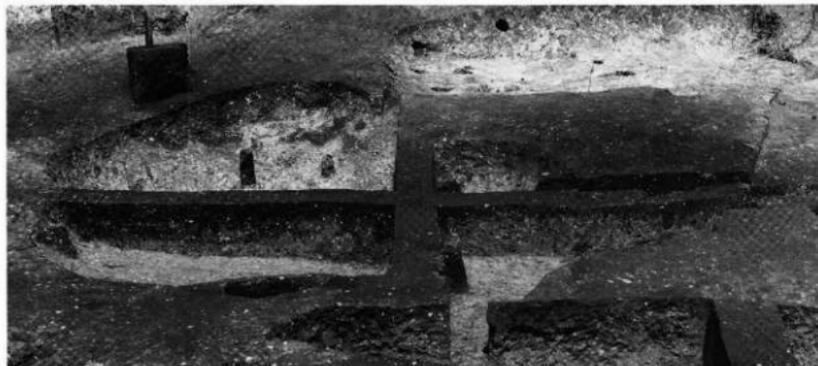
1 H-24セクション



2 H-25セクション



3 H-25完掘



1 H-26, H-27セクション



2 H-27南北セクション



1 H-28セクション



2 H-28完掘



1 H-30セクション



2 H-30完掘



1 H-31セクション



2 H-31完掘



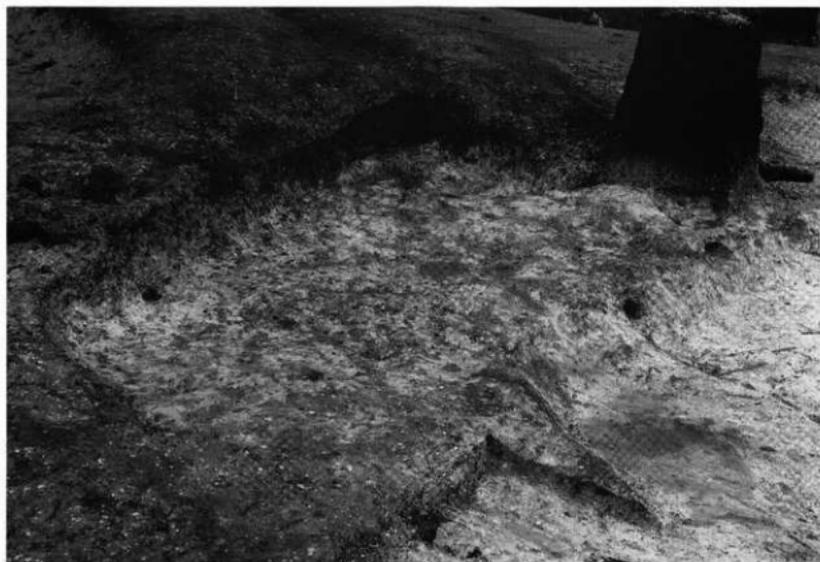
1 H-32セクション



2 H-32完掘



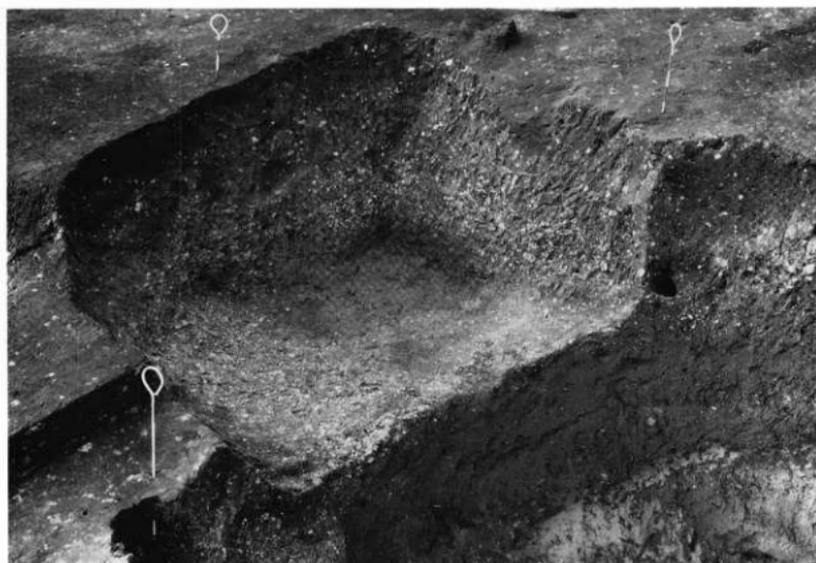
1 H-33セクション



2 H-33完掘



1 H-34セクション



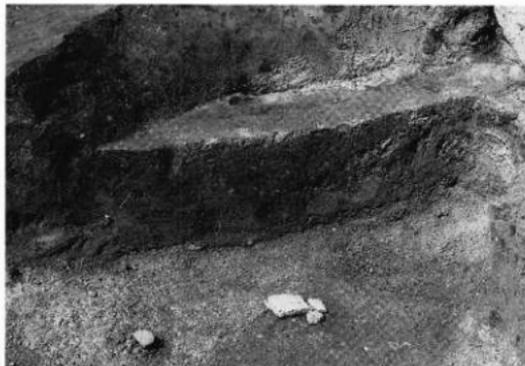
2 H-34完掘



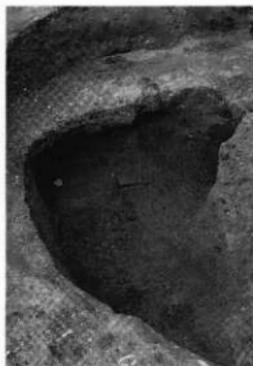
1 H-35セクション



2 H-36完掘



1 H-37セクション



2 H-37遺物出土状況



3 H-37完掘



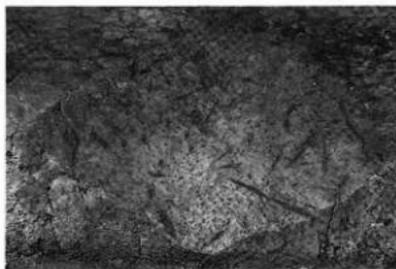
1 H-38完掘



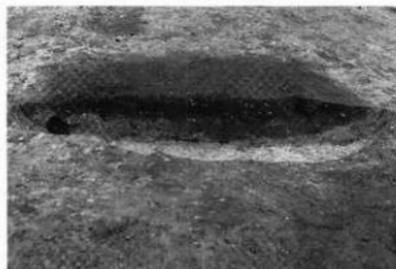
2 西側斜面竪穴群完掘



1 P-1セクション



2 P-1完掘



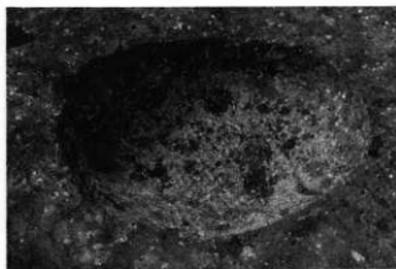
3 P-2セクション



4 P-2完掘



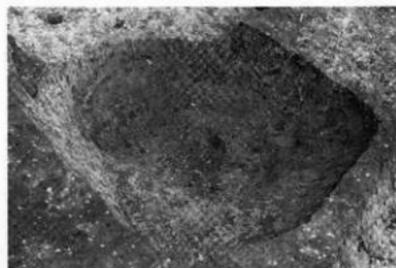
5 P-3セクション



6 P-3完掘



7 P-4セクション



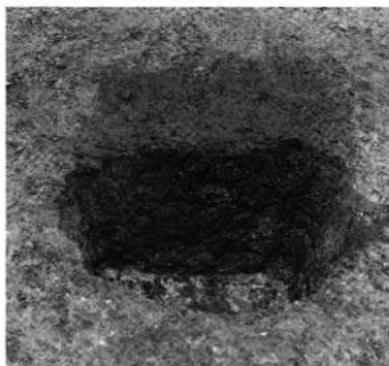
8 P-4完掘



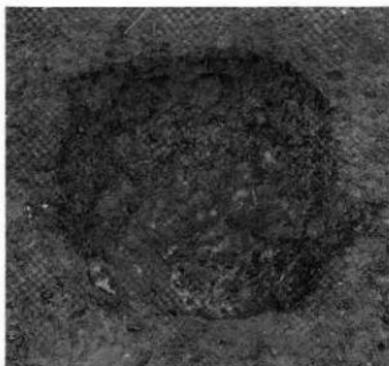
1 P-5セクション



2 P-5完掘



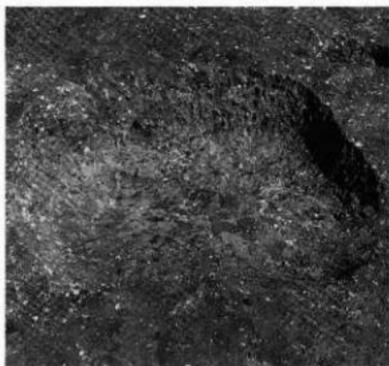
3 P-6セクション



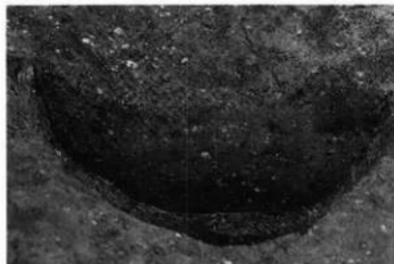
4 P-6完掘



5 P-7セクション



6 P-8完掘



1 P-9セクション



2 P-9完掘



3 P-10セクション



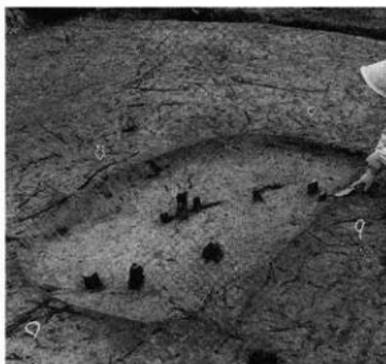
4 P-10完掘



5 P-11完掘



6 P-12セクション



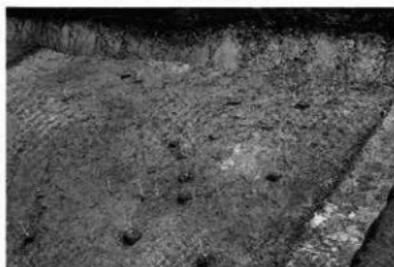
7 P-12完掘



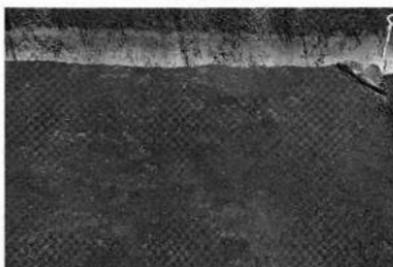
1 P-13セクション



2 S-2確認



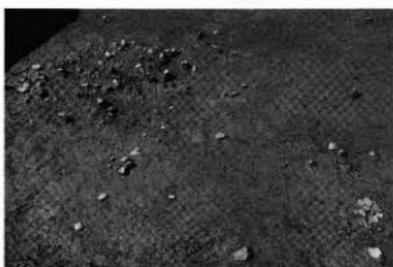
3 S-4 確認



4 UF-1 確認



5 LF-3セクション



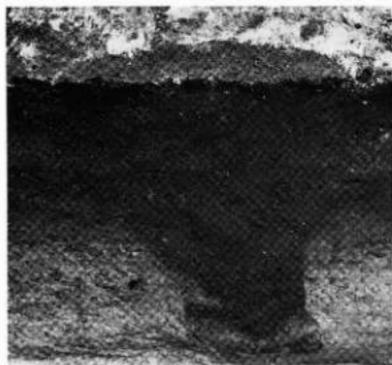
6 LF-4 確認



7 LF-4セクション



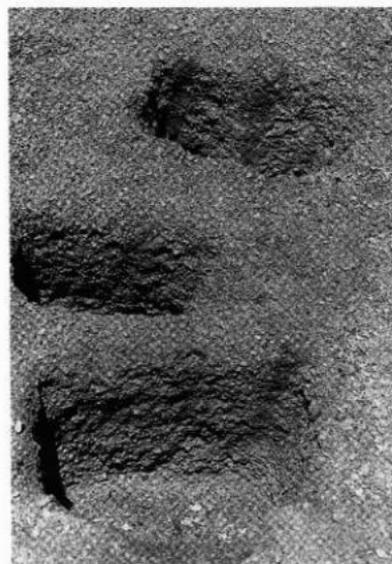
8 LF-6セクション



1 TP-1セクション



2 TP-1完掘



3 TP-3杭跡セクション



4 TP-3完掘



1 TP-6セクション



3 TP-7セクション



4 TP-7杭跡セクション



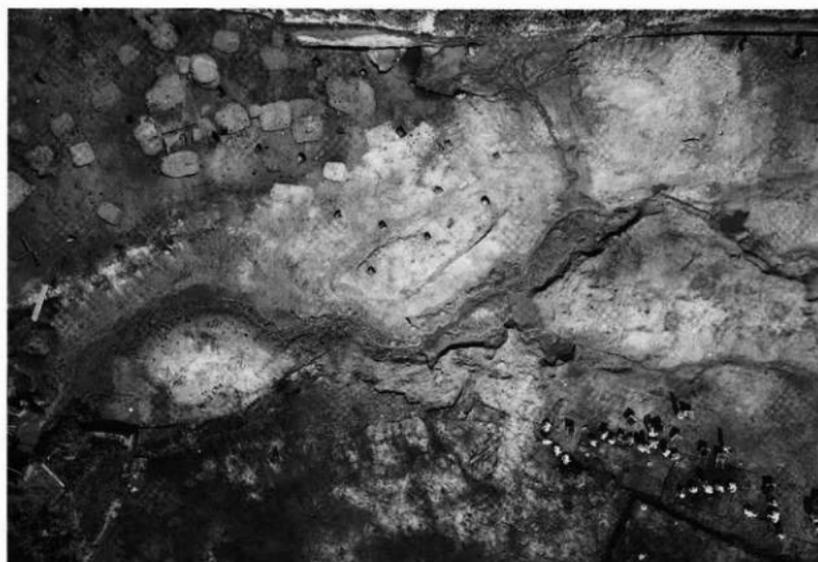
2 TP-6完掘



5 TP-7完掘



1 旧河道セクション



2 旧河道完掘 (空掘)



1 旧河道遺物出土状況



2 旧河道遺物出土状況



3 旧河道作業風景



4 旧河道作業風景



5 体験発掘風景



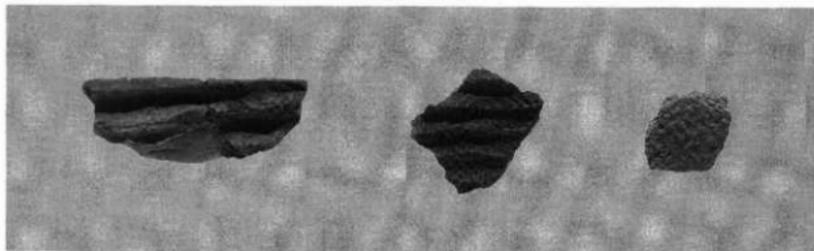
1 作業風景



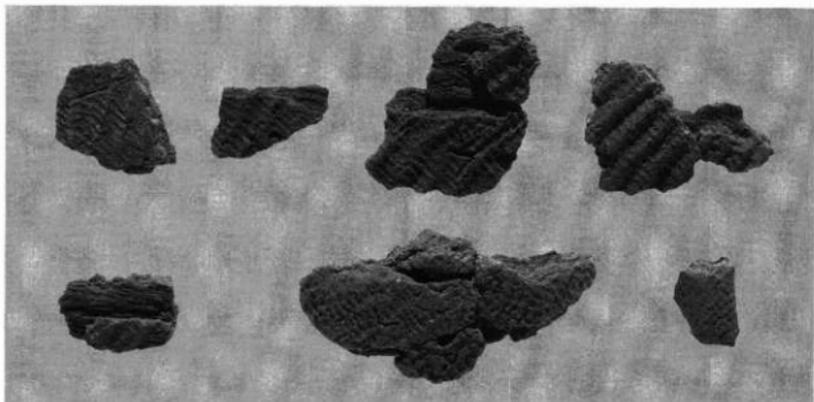
2 作業風景



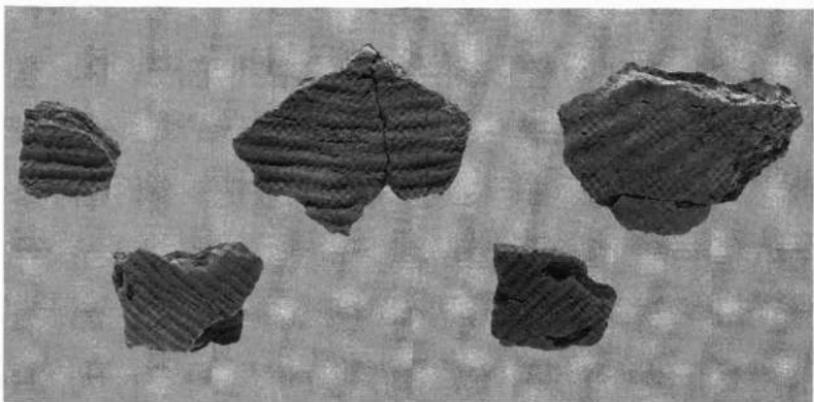
3 工事用道路清掃風景



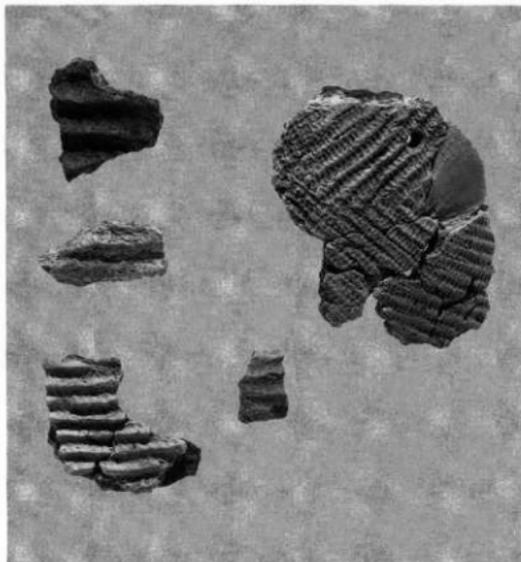
1 H-2出土土器



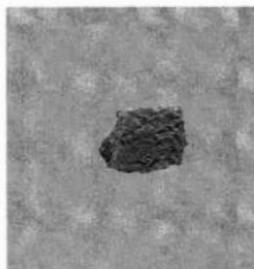
2 H-3出土土器



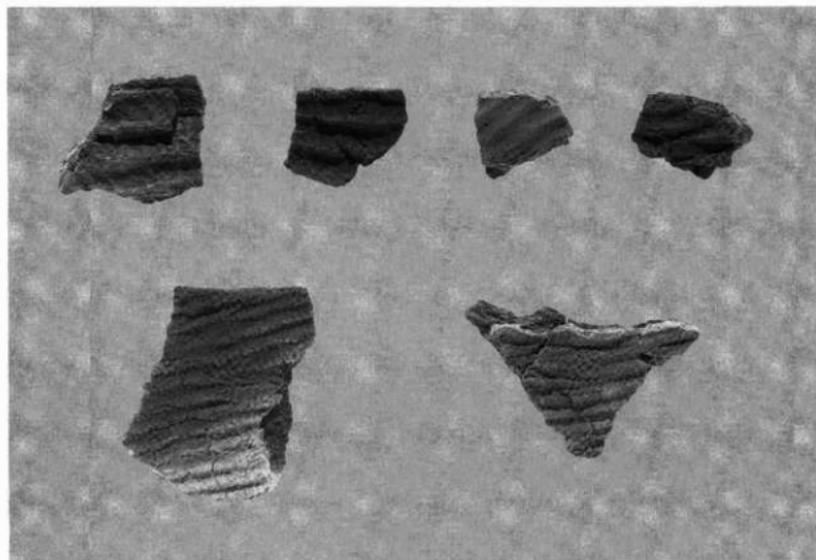
3 H-5出土土器



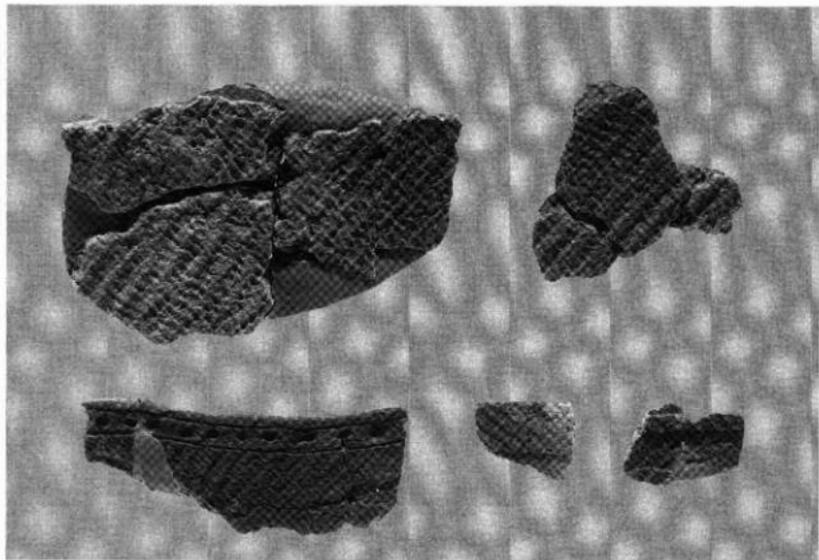
1 H-6 出土土器



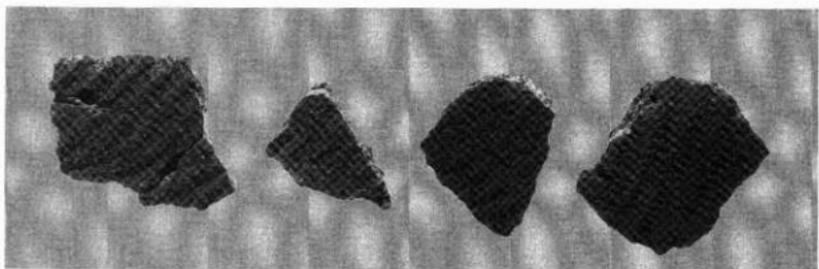
2 H-7 出土土器



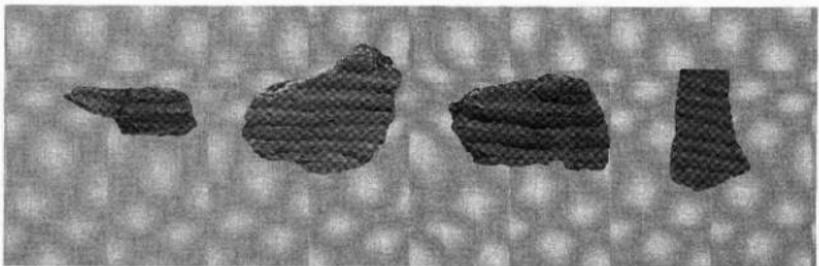
3 H-9 出土土器



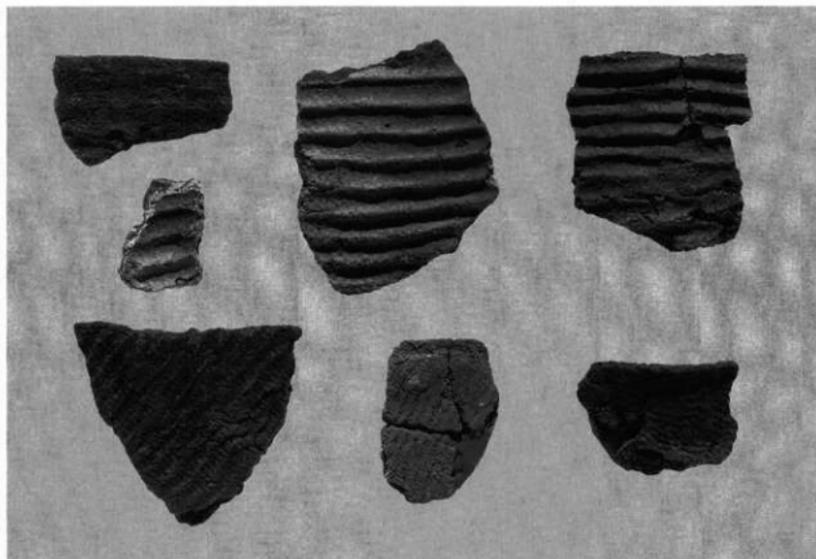
1 H-10出土土器



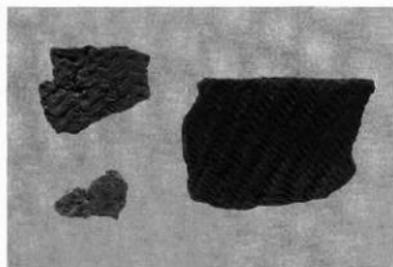
2 H-11出土土器



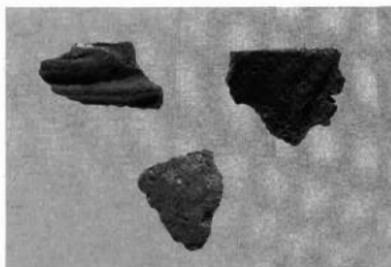
3 H-13出土土器



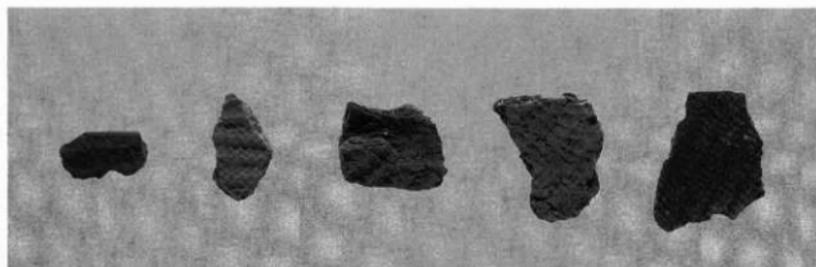
1 H-12出土土器



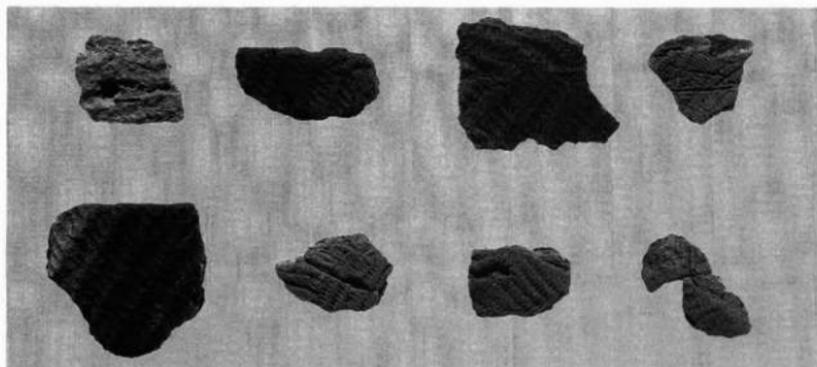
2 H-14出土土器



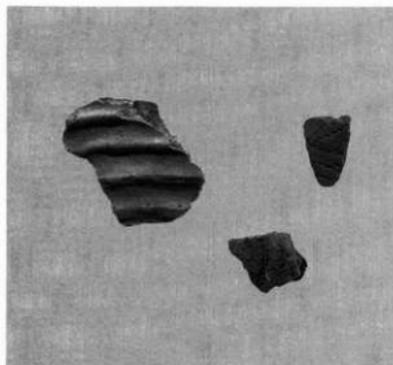
3 H-15出土土器



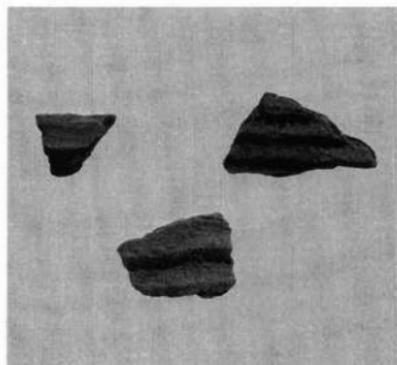
4 H-17出土土器



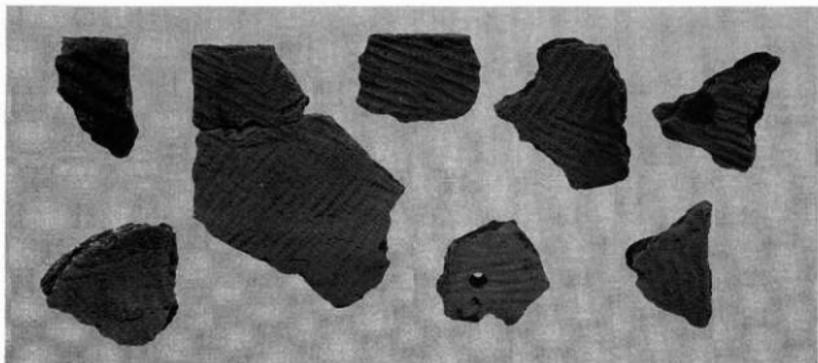
1 H-16出土土器



2 H-18出土土器



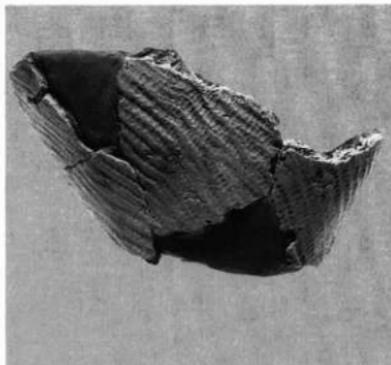
3 H-19出土土器



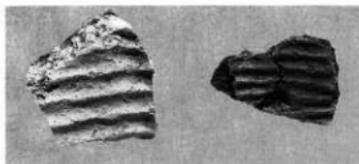
4 H-20出土土器



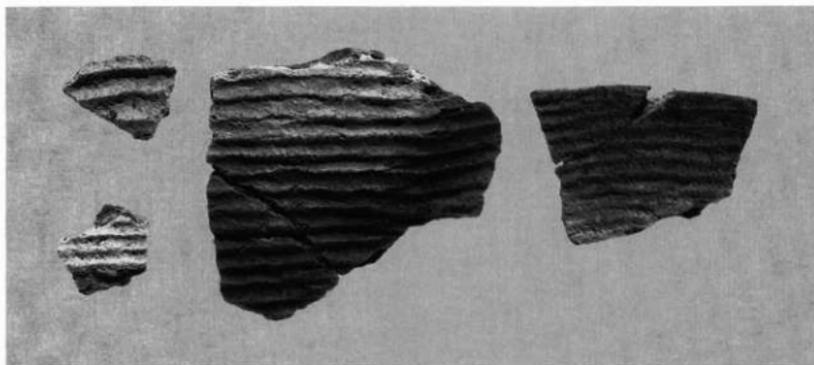
1 H-21出土土器



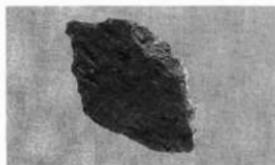
2 H-22出土土器



3 H-28出土土器



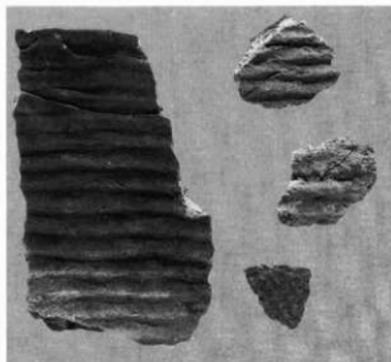
4 H-29出土土器



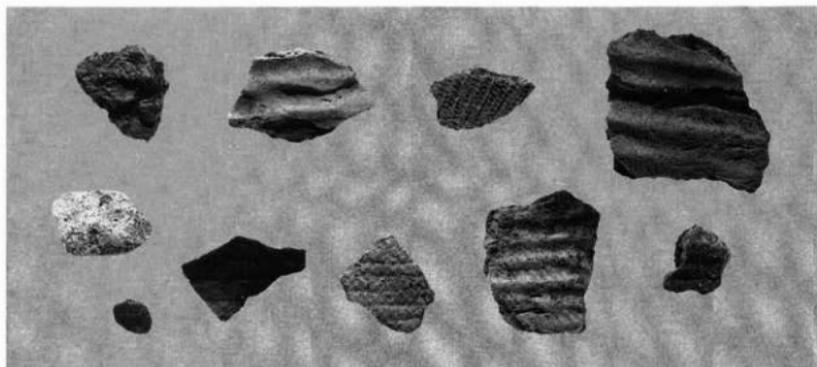
5 H-31出土土器



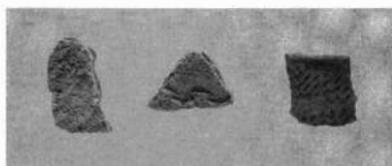
6 H-34出土土器



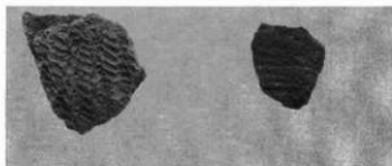
7 H-37出土土器



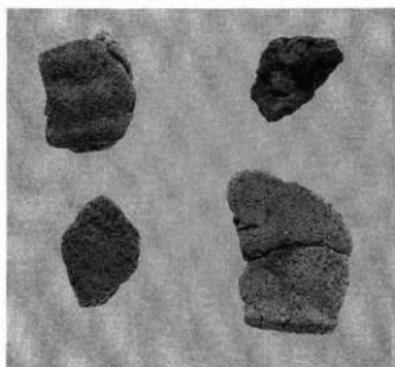
1 土壇出土土器



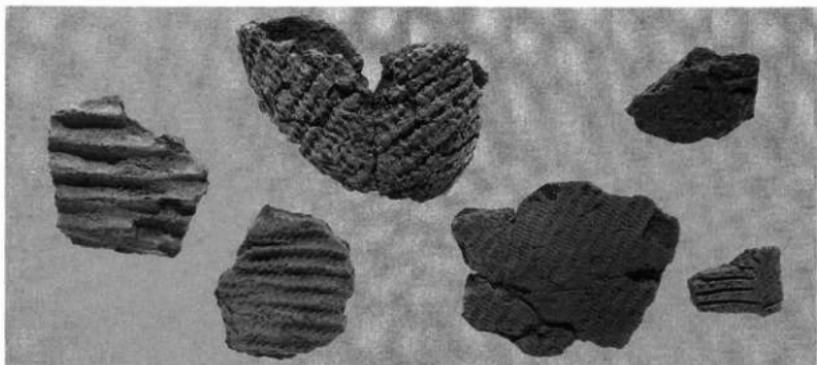
2 Tピット出土土器



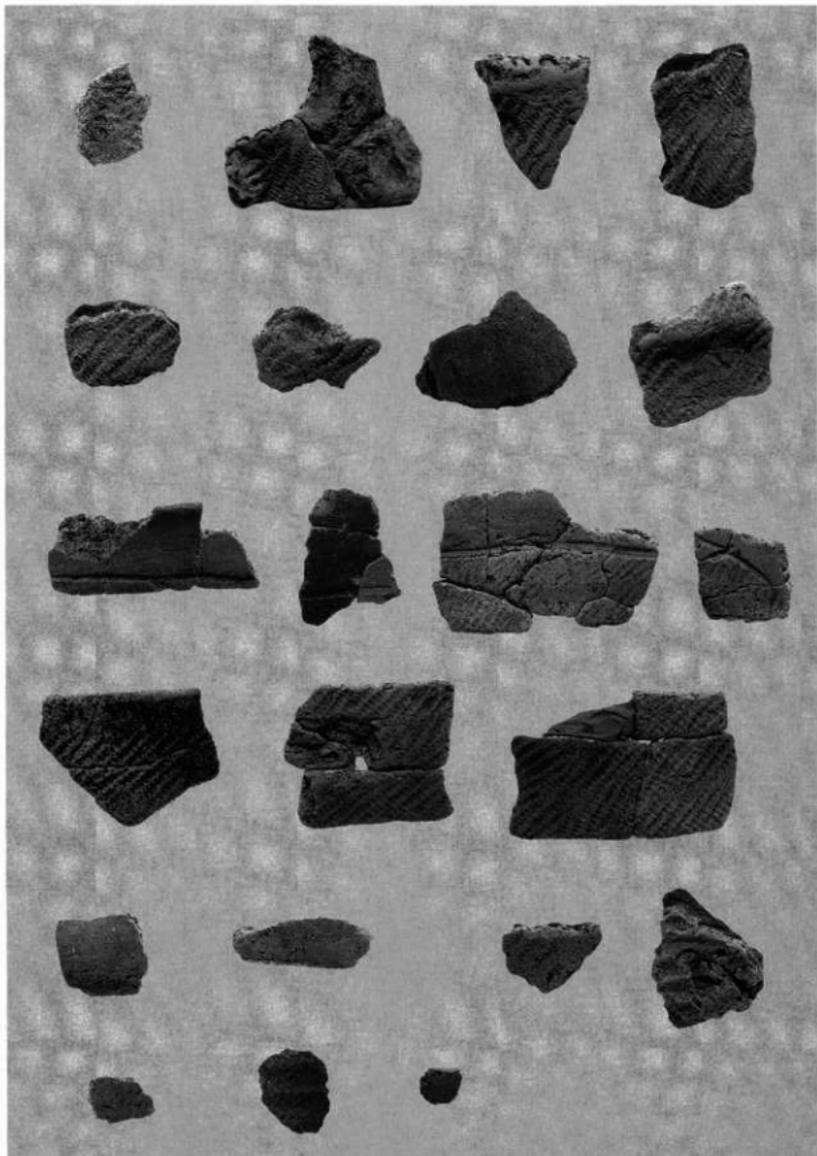
4 S-2出土土器



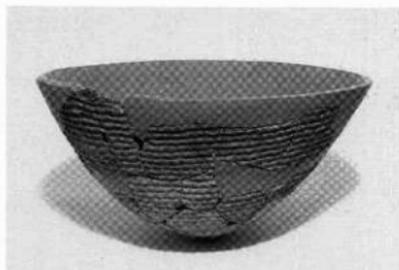
3 S-1出土土器



5 S-3出土土器



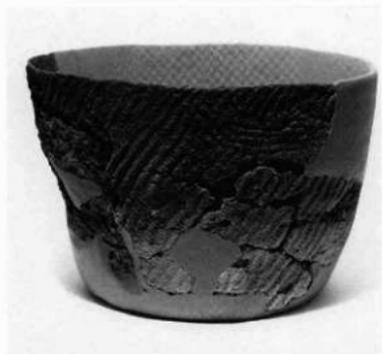
L F 出土土器



旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a 類）



1 旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a類）



2 旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a類）



3 旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a類）



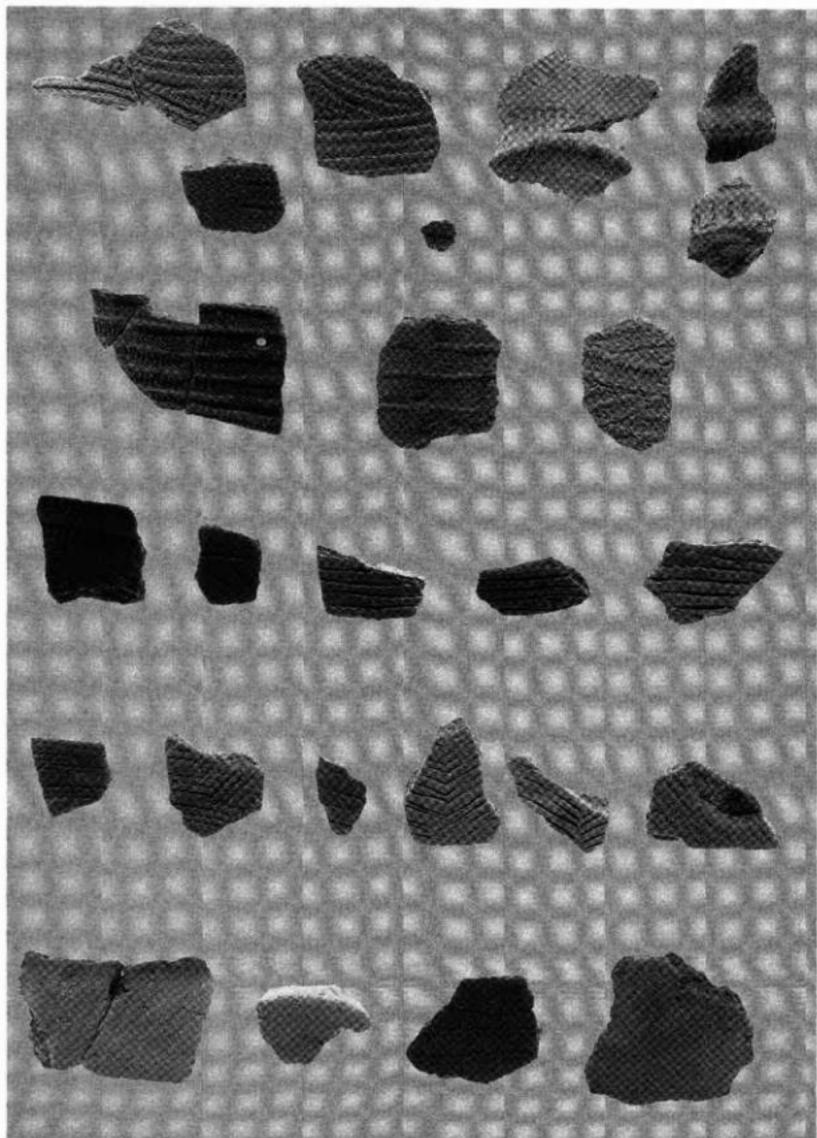
4 同上内面



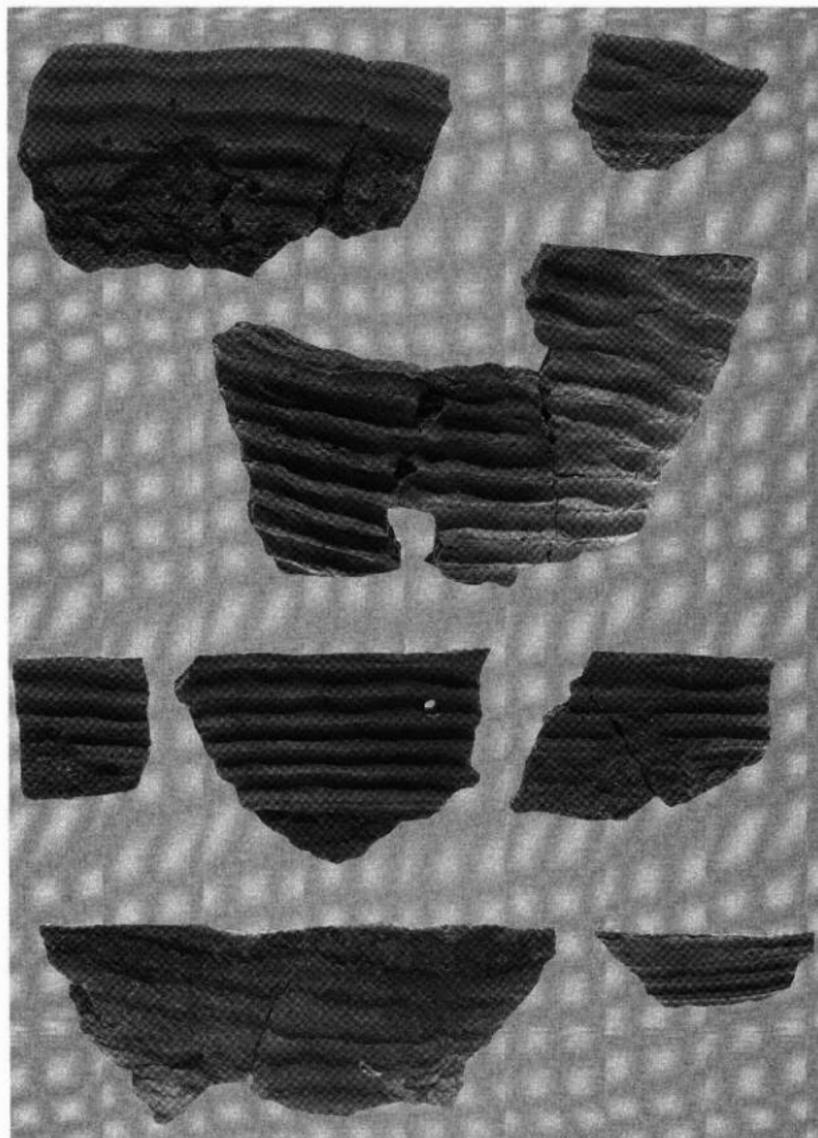
5 旧河道出土復元土器底部（Ⅱ群 a類）



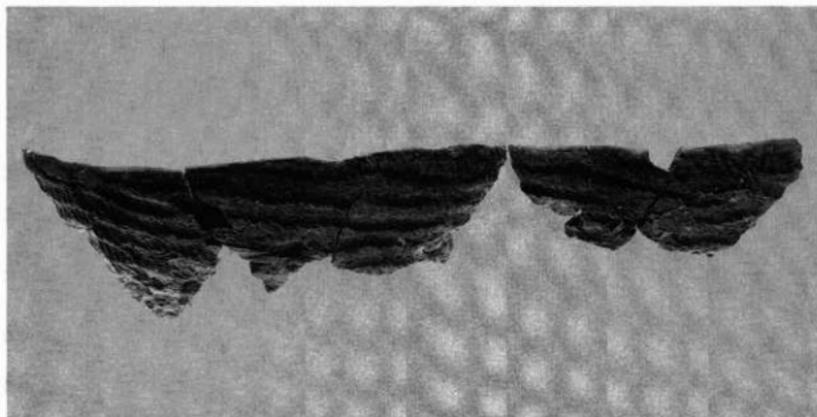
6 旧河道出土復元土器底部（Ⅱ群 a類）



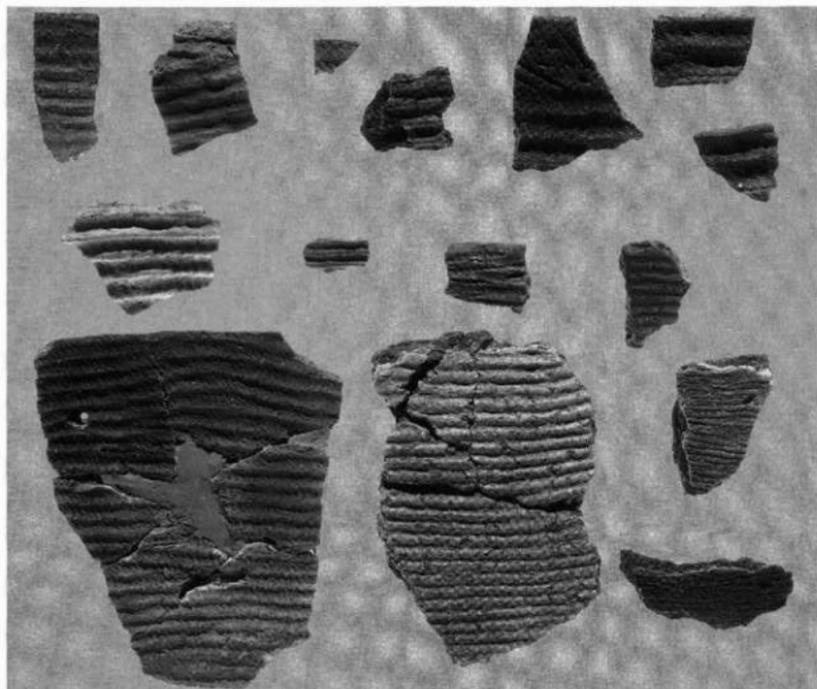
旧河道出土土器（I群b類）



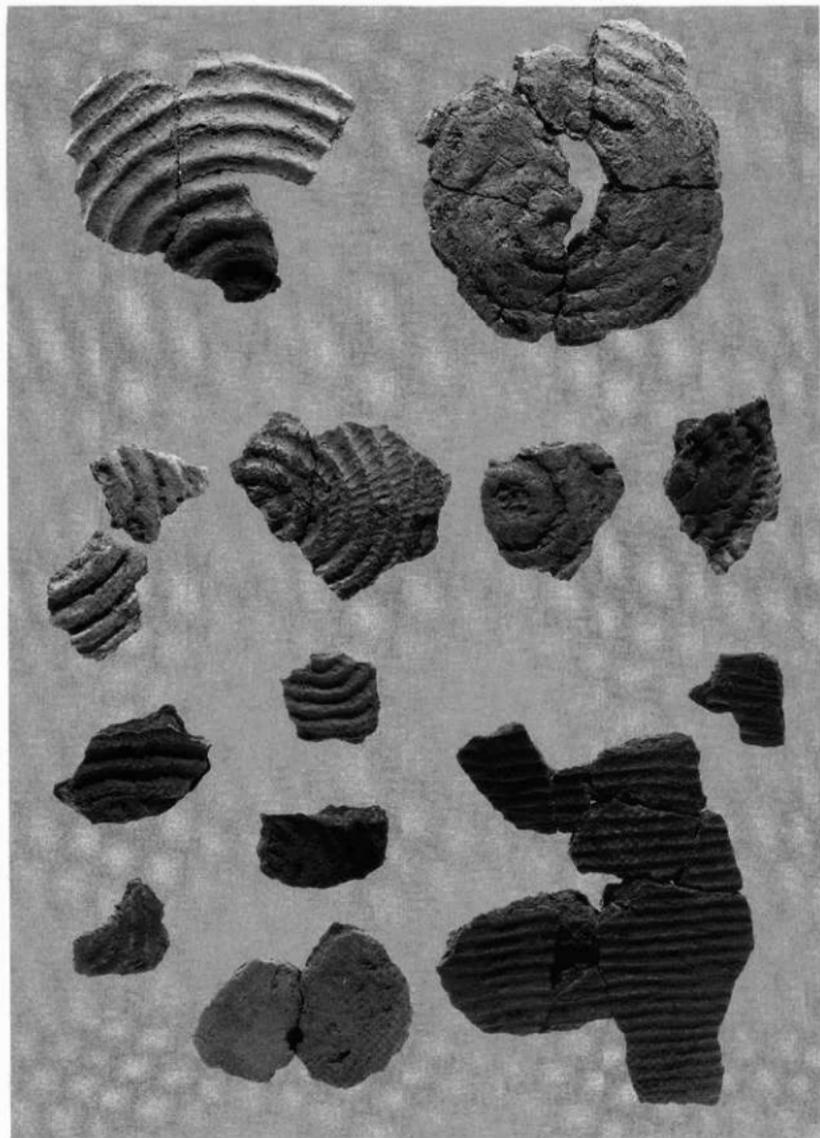
旧河道出土土器（Ⅱ群a類）



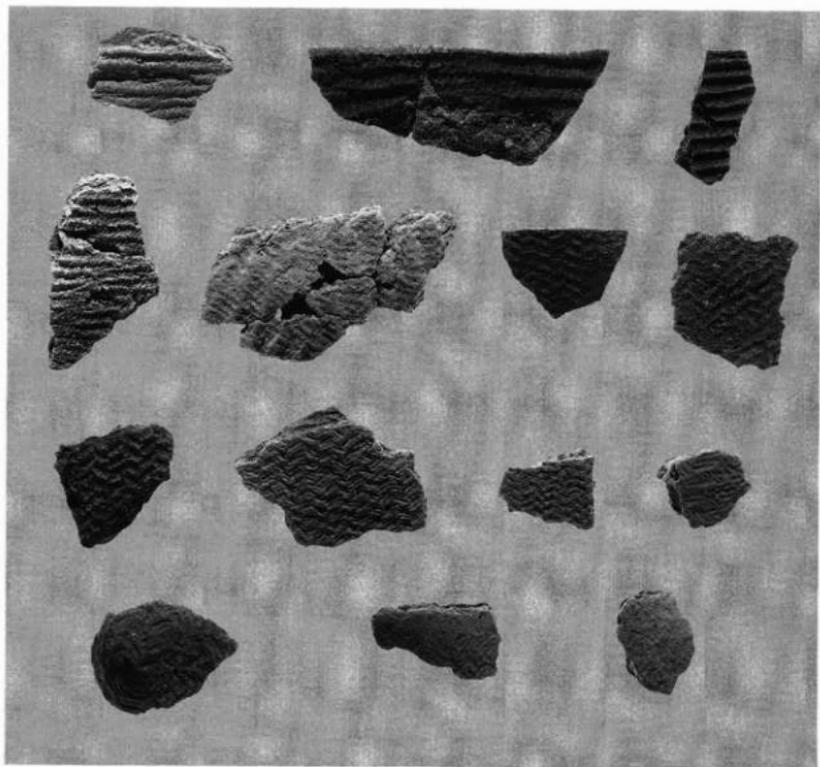
1 旧河道出土土器（Ⅱ群 a 類）



2 旧河道出土土器（Ⅱ群 a 類）



旧河道出土土器（Ⅱ群a類）



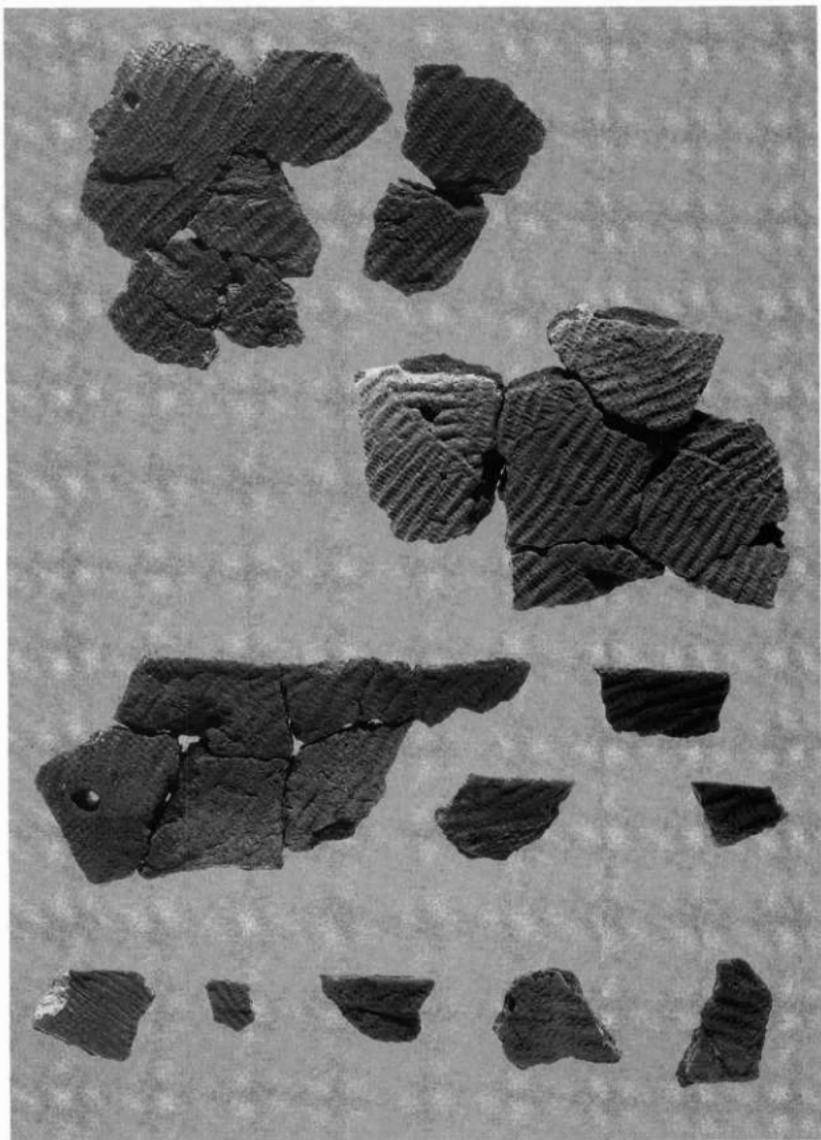
1 旧河道出土土器（Ⅱ群 a類）



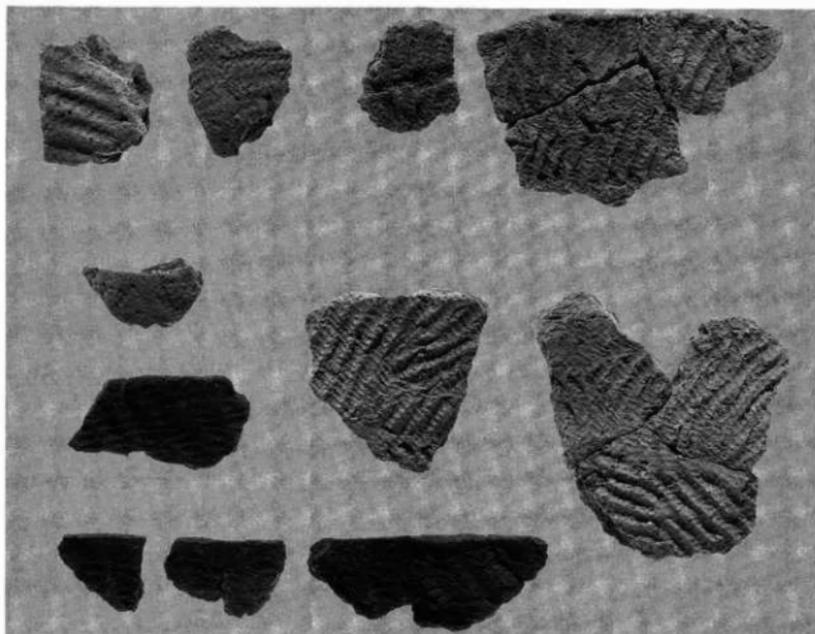
2 旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a類）



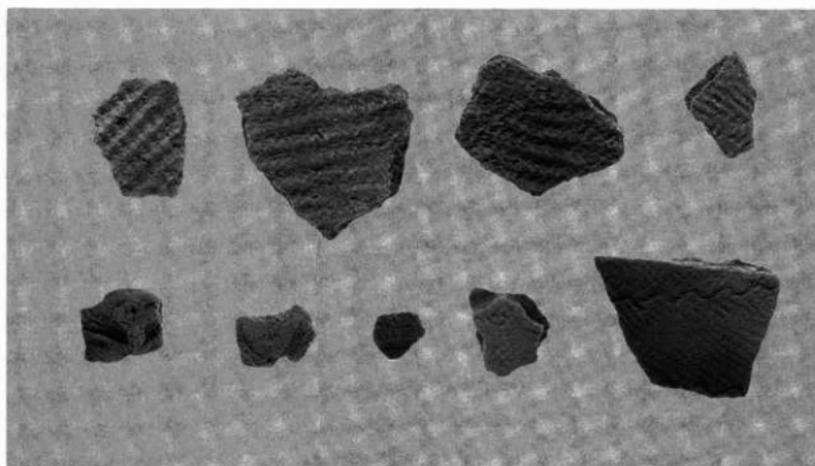
3 旧河道出土復元土器（Ⅱ群 a類）



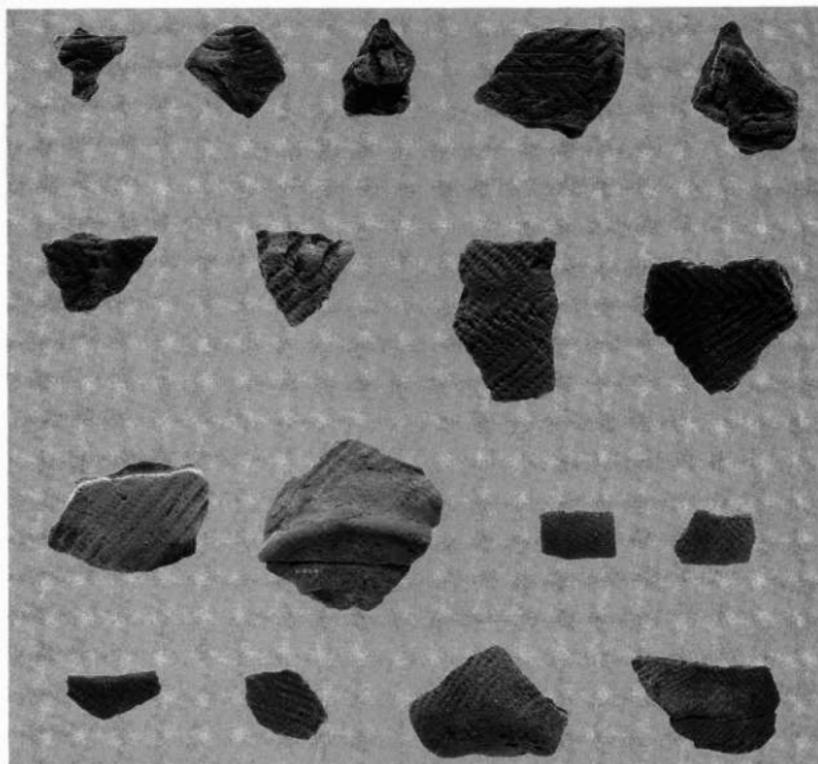
旧河道出土土器（Ⅱ群a類）



1 旧河道出土土器（Ⅱ群a類）



2 旧河道出土土器（Ⅱ,Ⅲ群）



1 旧河道出土土器（Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ群）



2 旧河道出土復元土器（Ⅱ群a類）



3 旧河道出土復元土器（Ⅱ群a類）



1 包含層出土復元土器 (Ⅲ群)



2 包含層出土復元土器 (Ⅲ群)



3 包含層出土復元土器 (Ⅳ群)



4 包含層出土復元土器 (Ⅳ群)



1 包含層出土復元土器 (Ⅳ群)



2 包含層出土復元土器 (Ⅴ群)



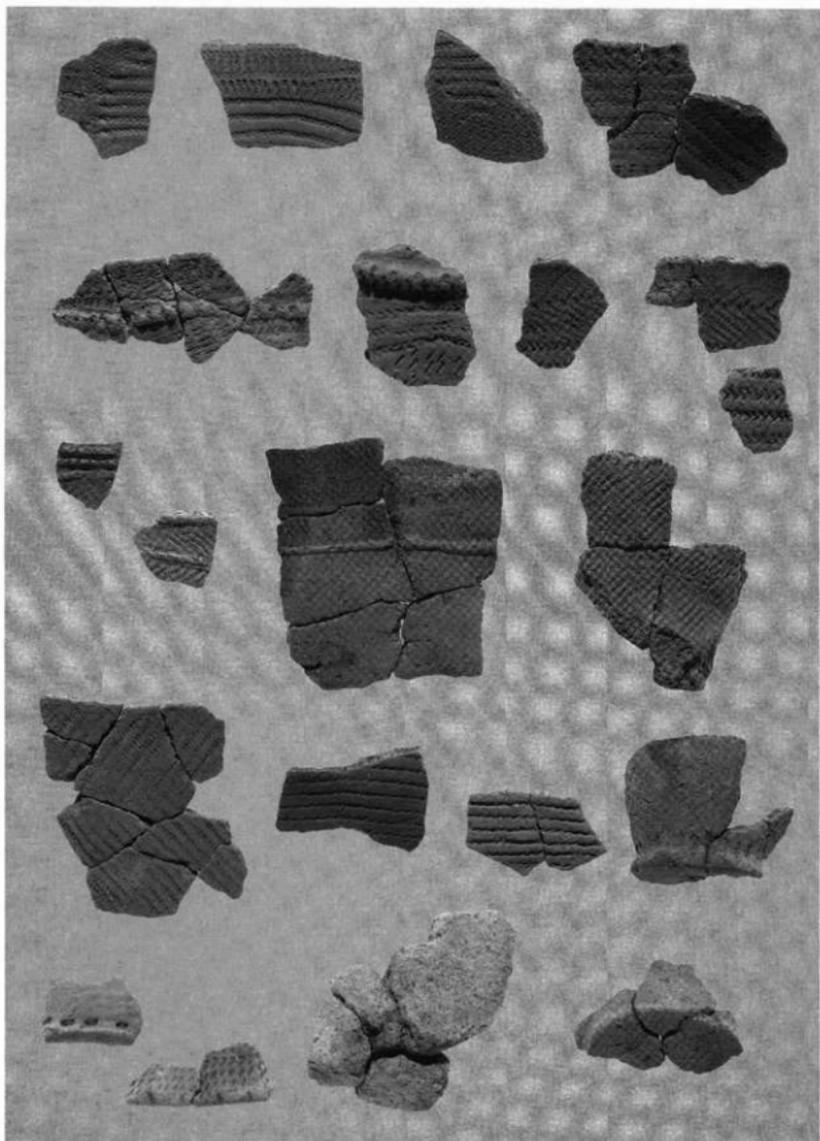
3 包含層出土復元土器 (Ⅴ群)



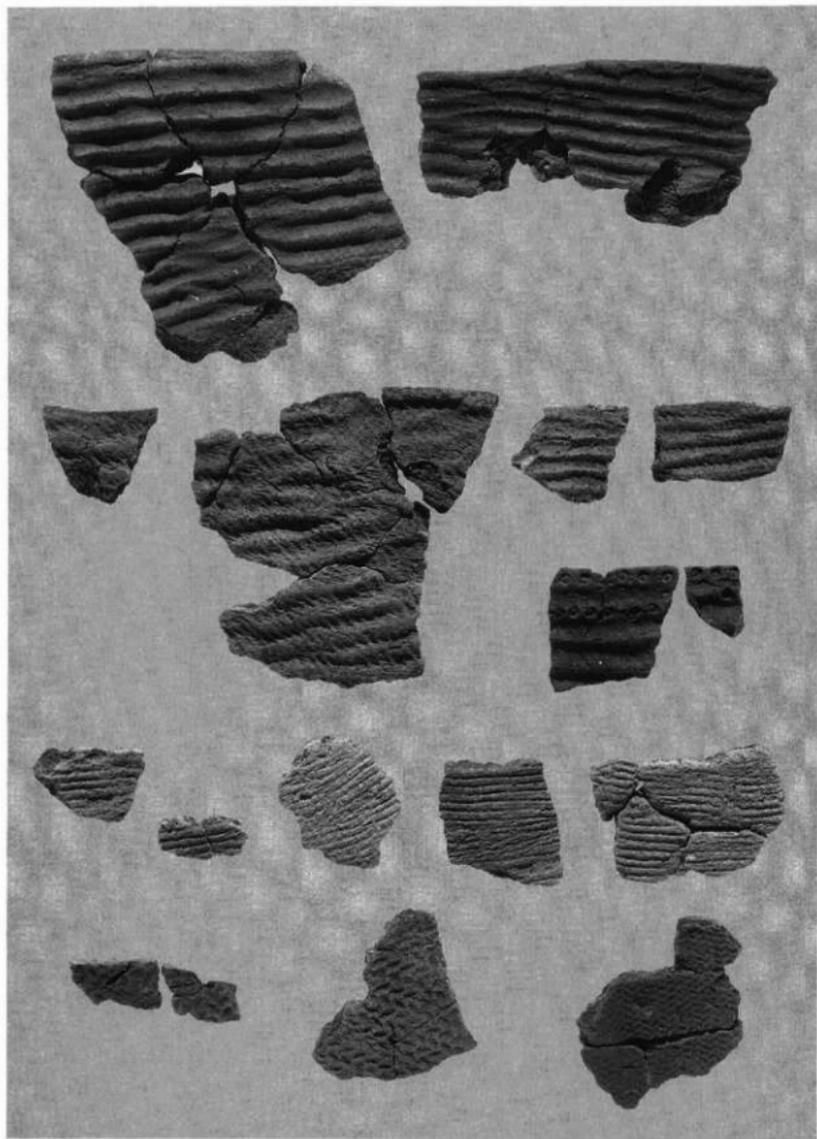
5 同右側面



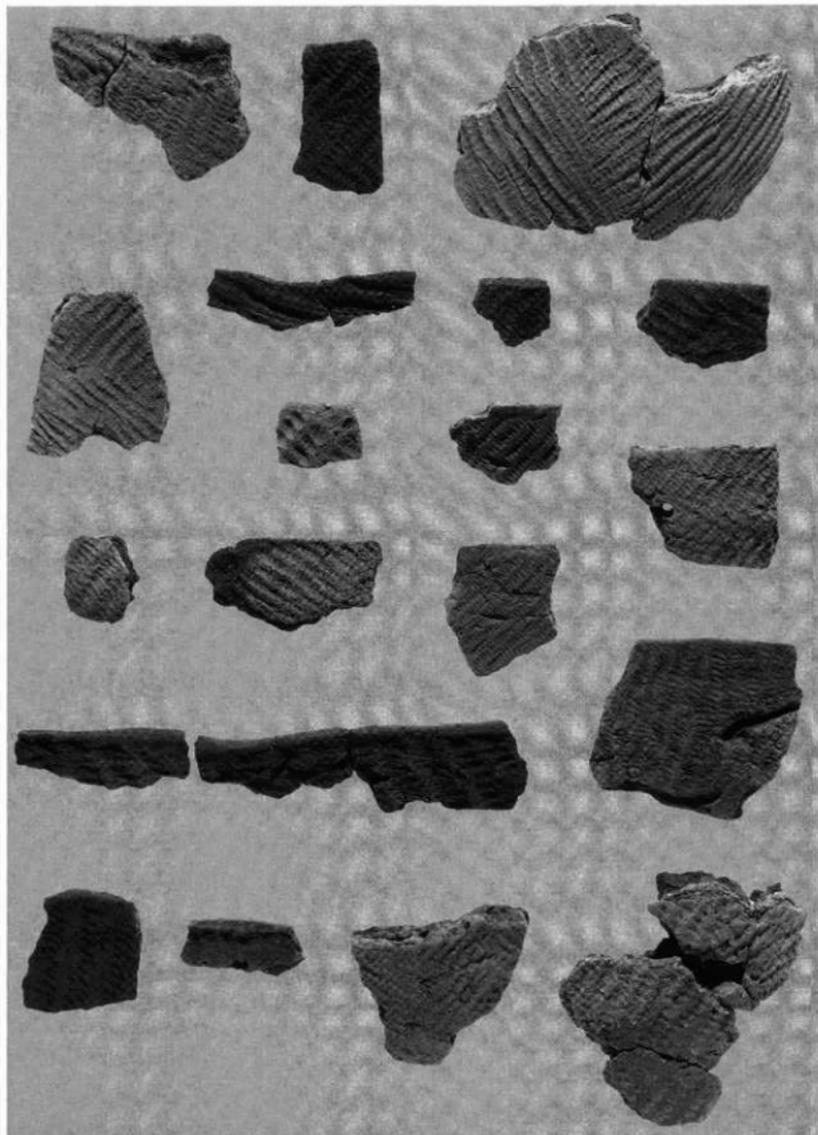
4 包含層出土復元土器 (Ⅴ群)



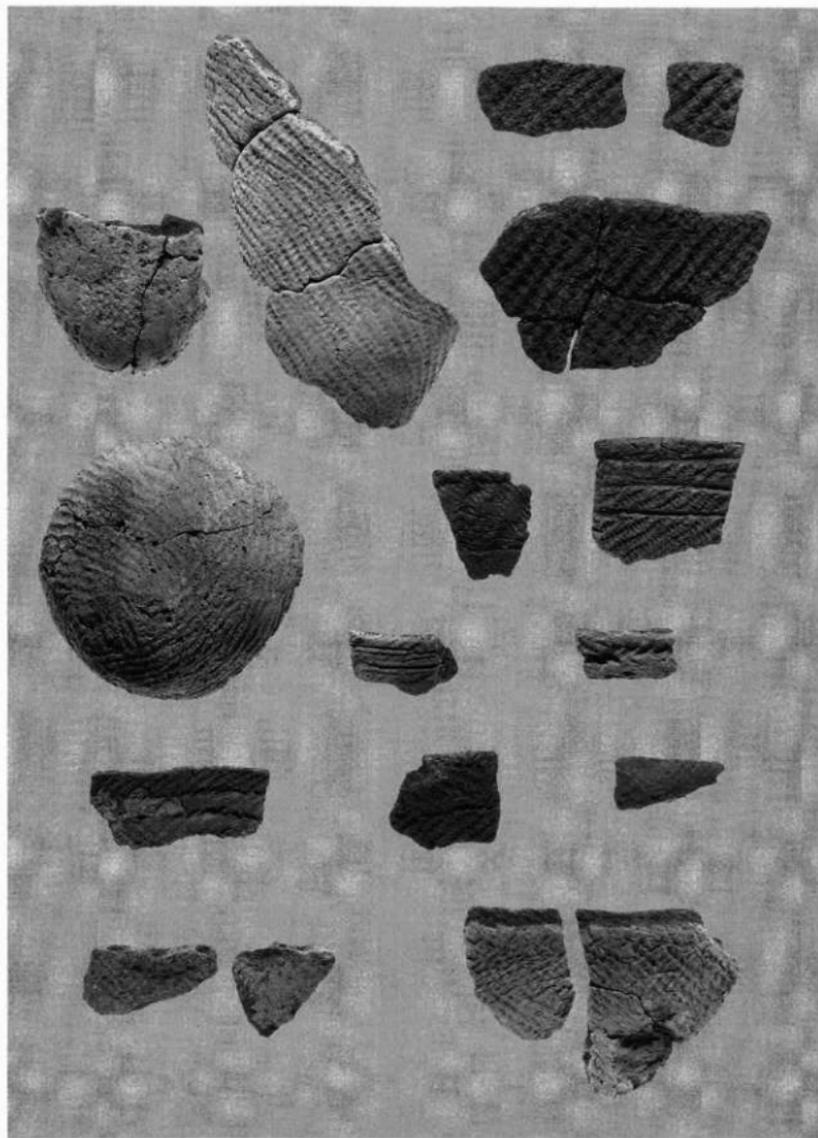
包含層出土土器（I群b類）



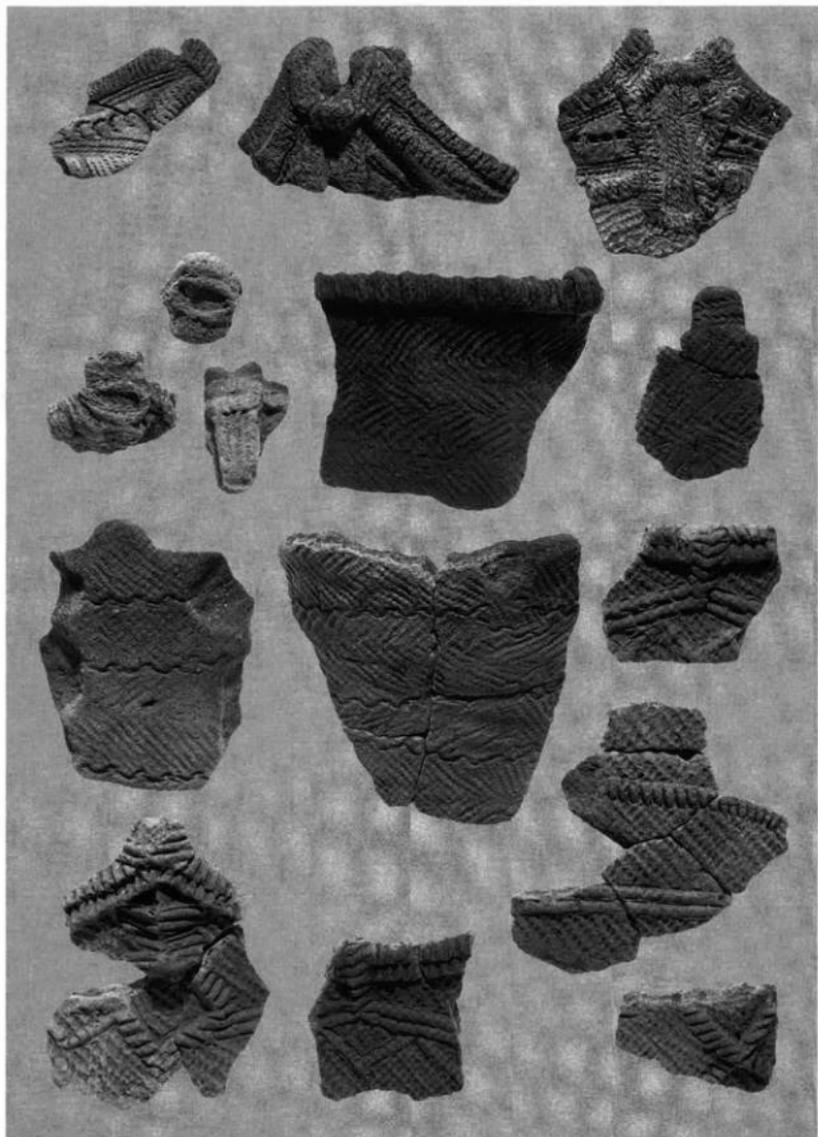
包含層出土土器（Ⅱ群a類）



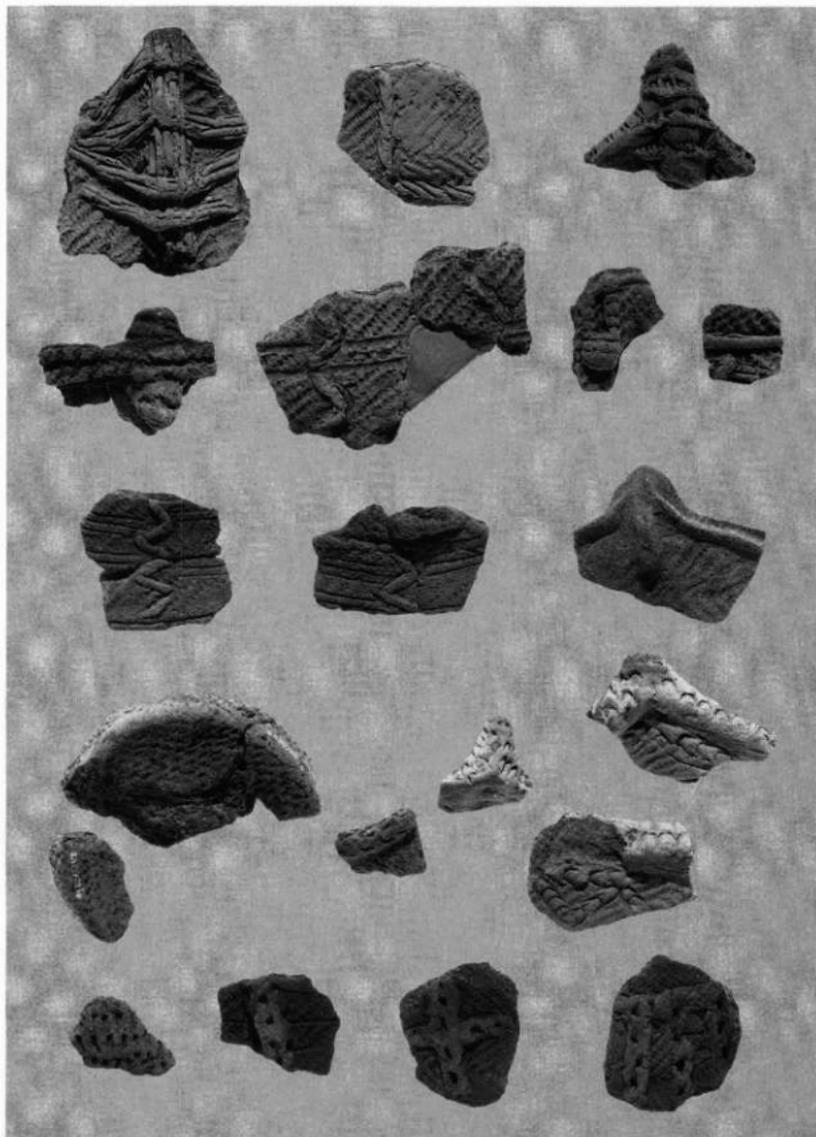
包含層出土土器（Ⅱ群a類）



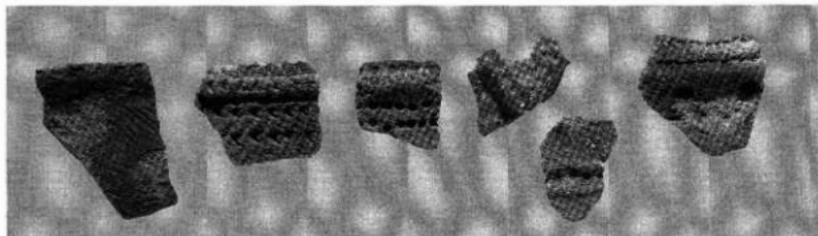
包含層出土土器（Ⅱ群）



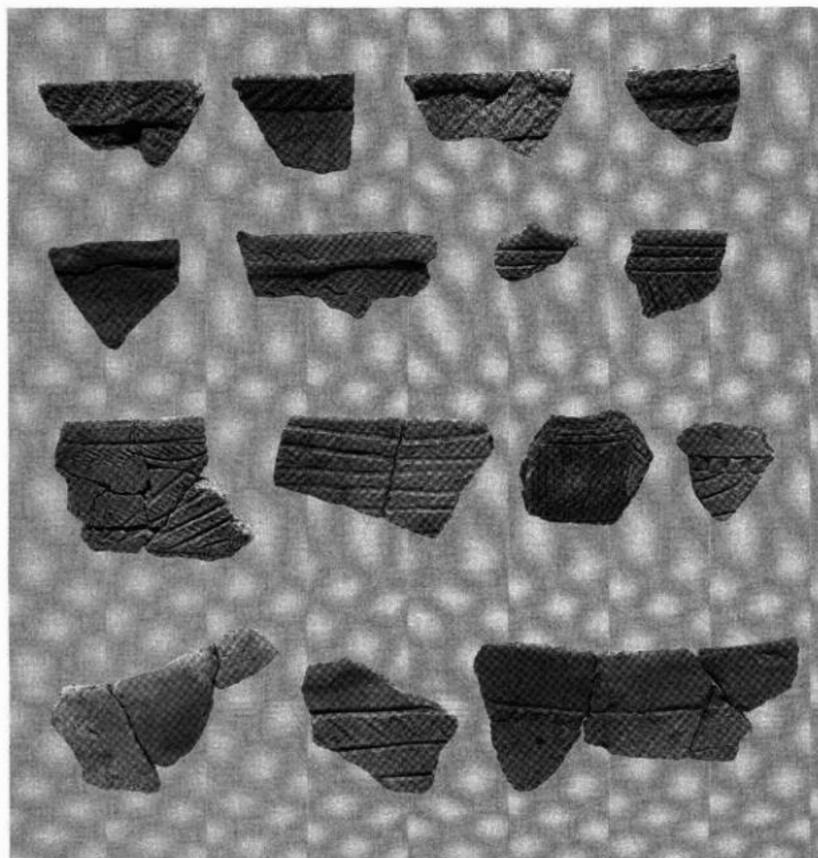
包含層出土土器（Ⅲ群）



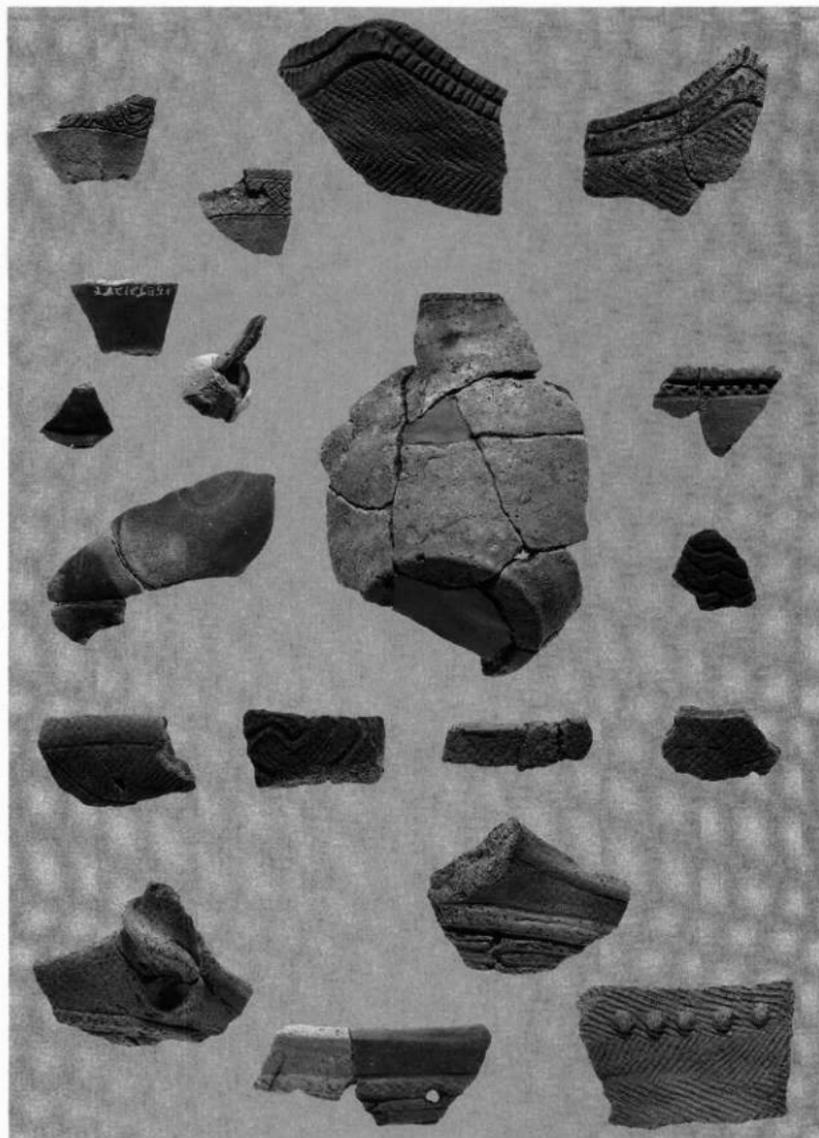
包含層出土土器（Ⅲ群）



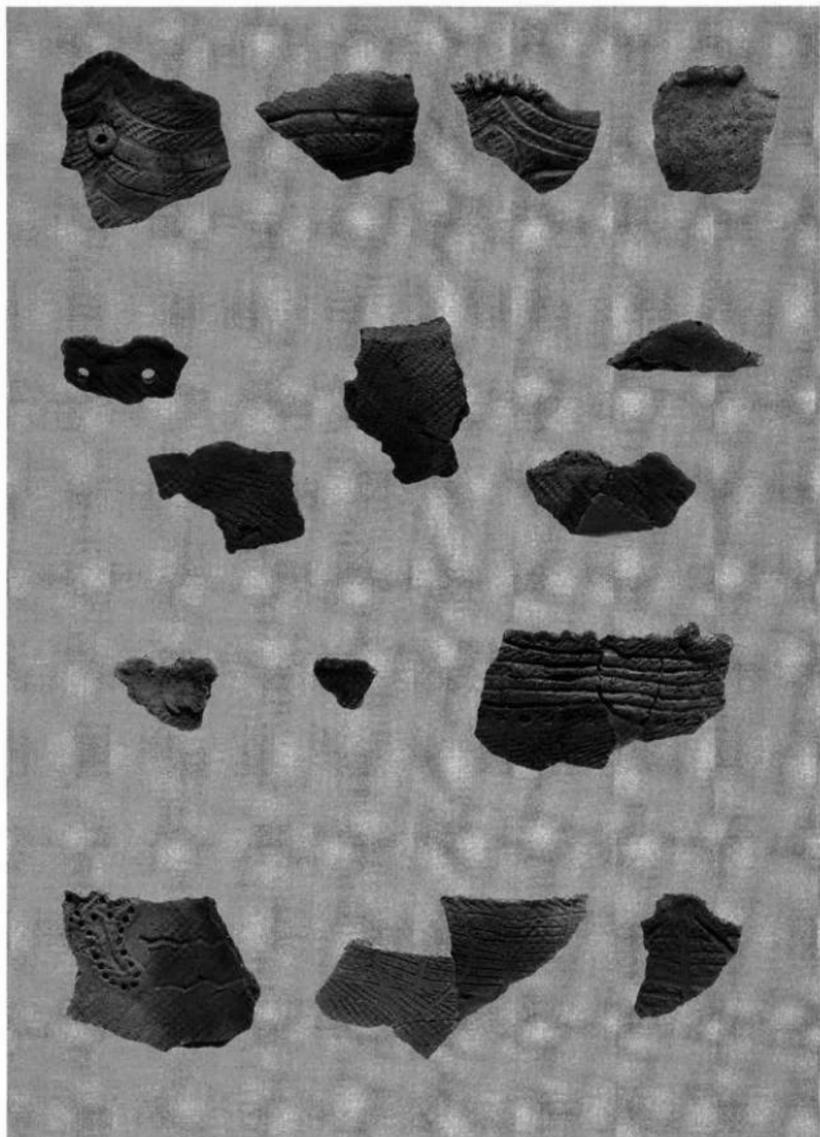
1 包含層出土土器（Ⅲ群）



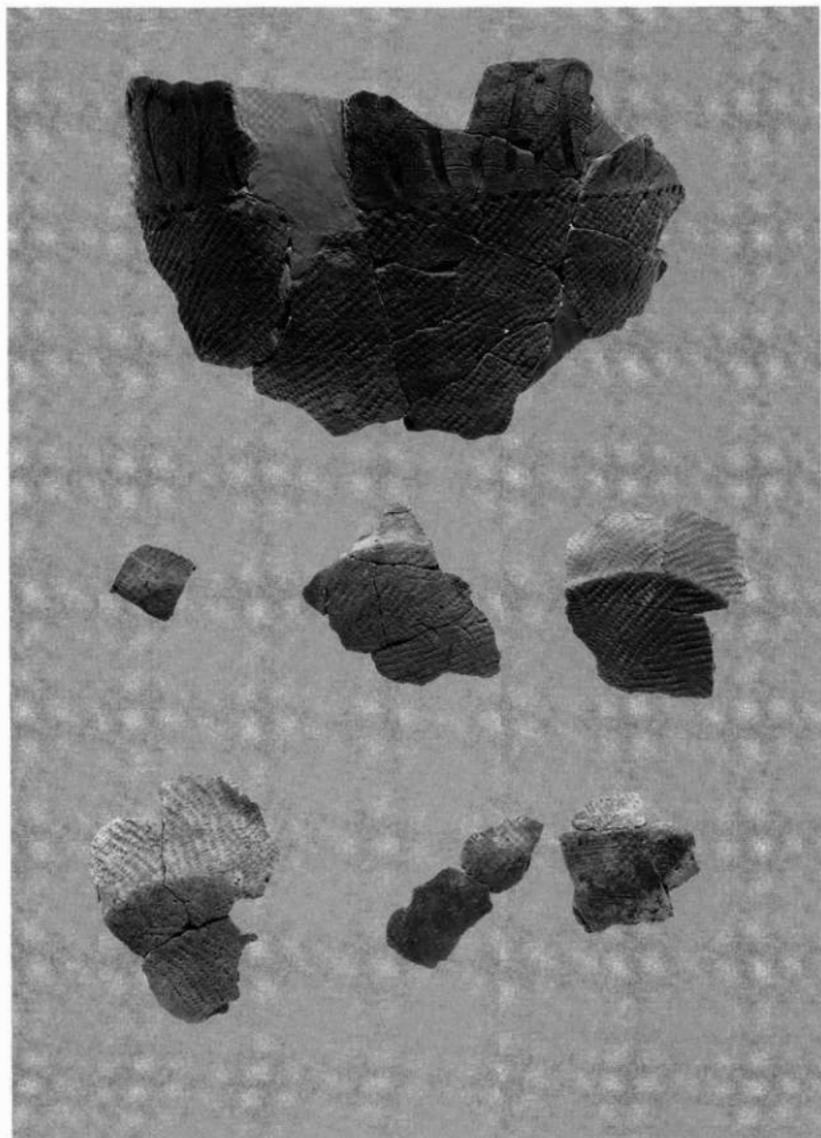
2 包含層出土土器（Ⅳ群）



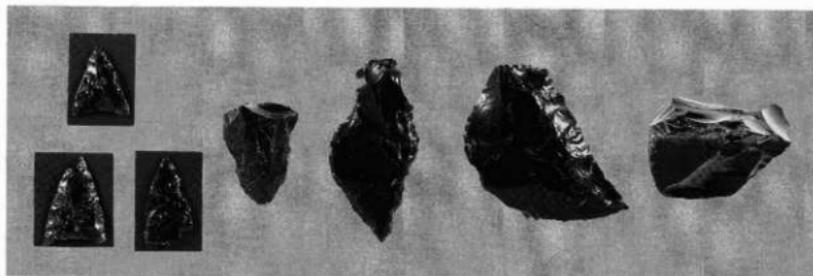
包含層出土土器 (IV群)



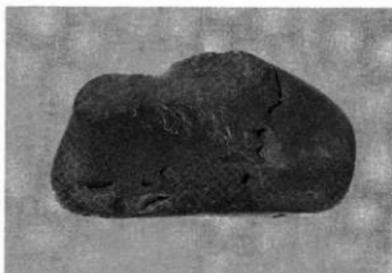
包含層出土土器 (V群)



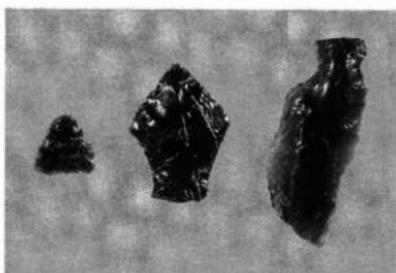
包含層出土土器（V群）



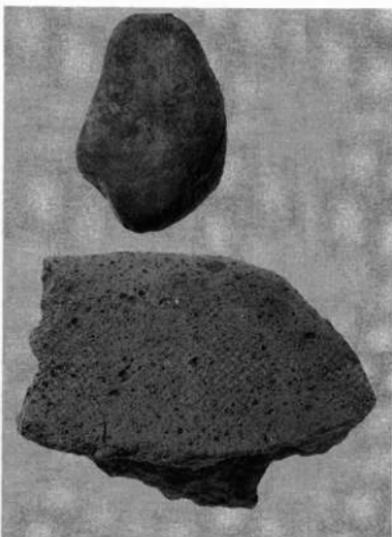
1 H-1 出土石器



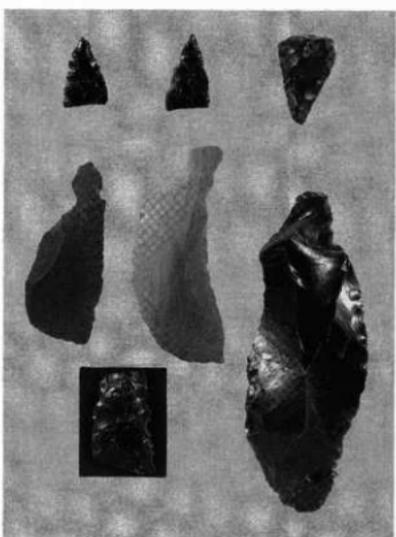
2 H-2 出土すり石



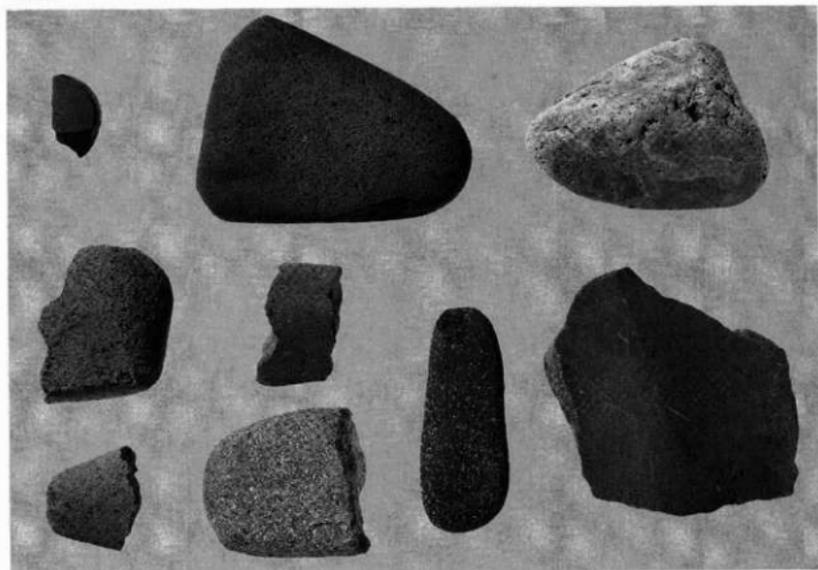
3 H-2 出土石器



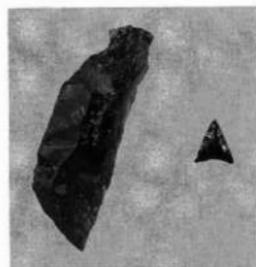
4 H-4 出土たたき石、石皿



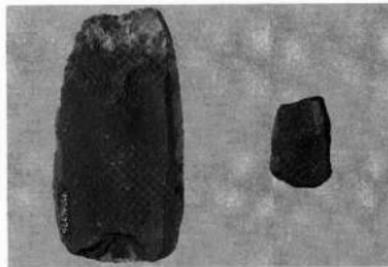
5 H-5 出土剥片石器



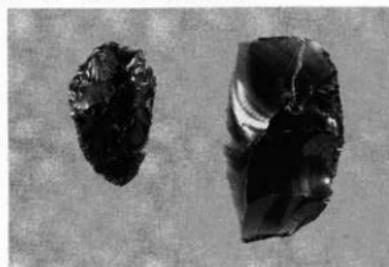
1 H-5 出土礫石器



2 H-6, H-8 出土剥片石器



3 H-6 出土石斧未製品、たたき石



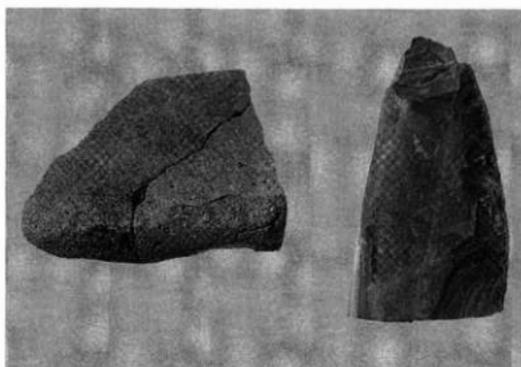
4 H-9 出土スクレイパー



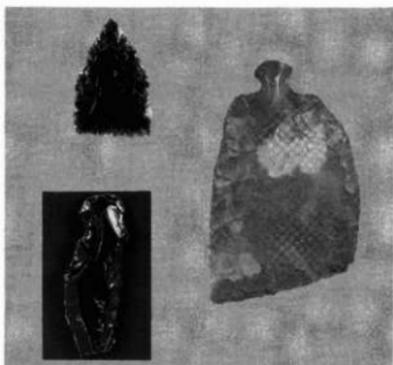
5 H-9 出土すり石



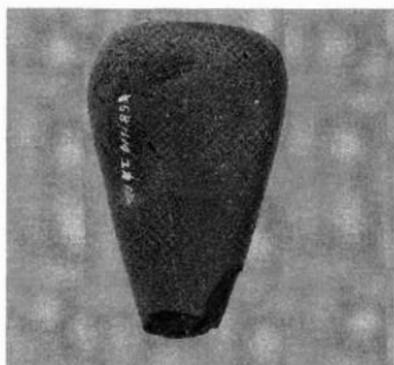
1 H-11, H-12出土石匙



2 H-12, H-13出土すり石、石斧



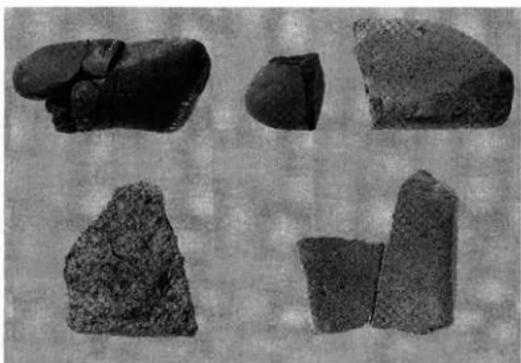
3 H-13, H-14出土剥片石器



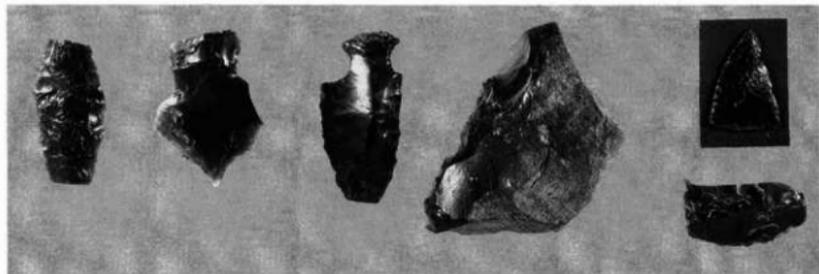
4 H-14出土たたき石



5 H-16出土剥片石器



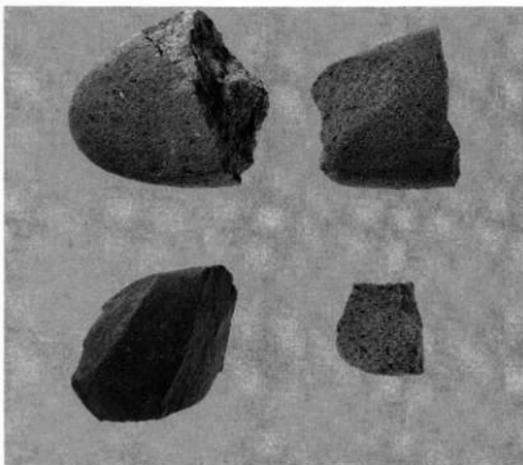
6 H-16出土礫石器



1 H-17, H-19出土剥片石器



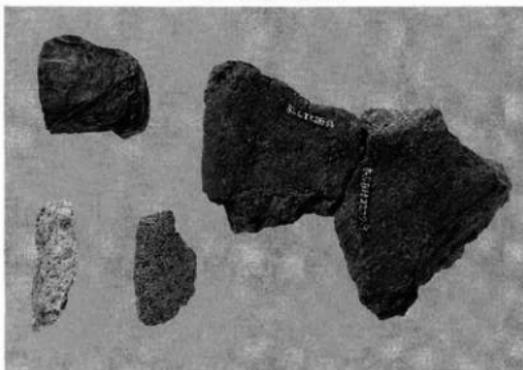
2 H-20~H-22出土剥片石器



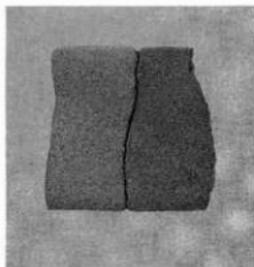
3 H-20出土礫石器



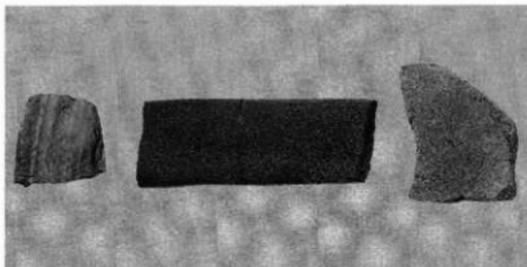
4 H-21出土すり石



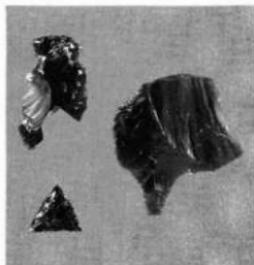
5 H-22出土礫石器



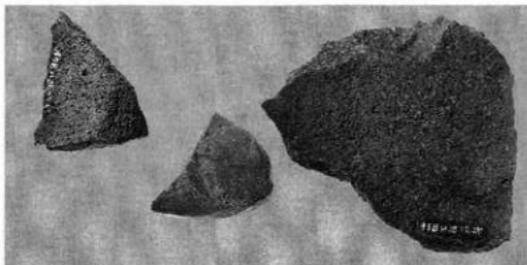
1 H-26出土たたき石



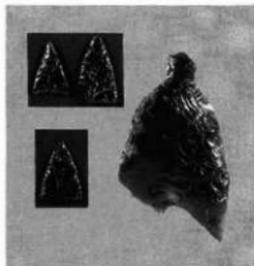
2 H-27出土礫石器



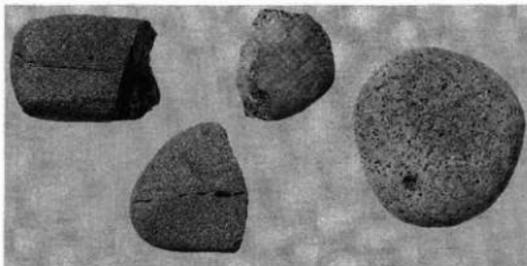
3 H-27, H-28出土剥片石器



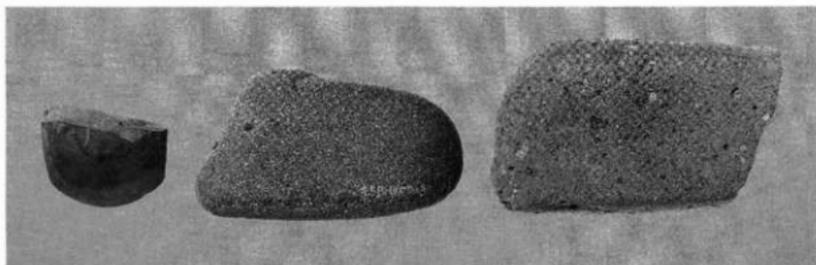
4 H-28出土すり石、石皿



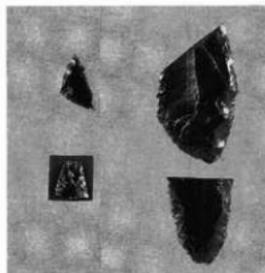
5 H-29, H-33出土剥片石器



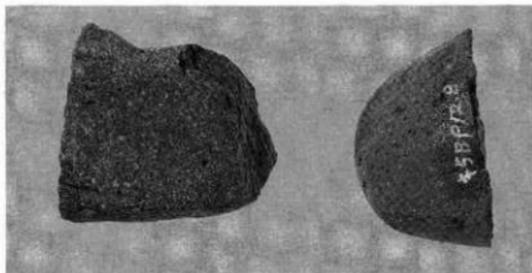
6 H-29出土すり石、たたき石



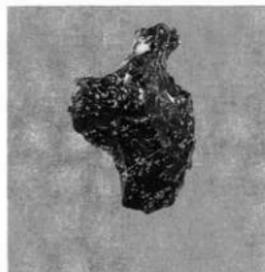
7 H-37出土石斧、すり石



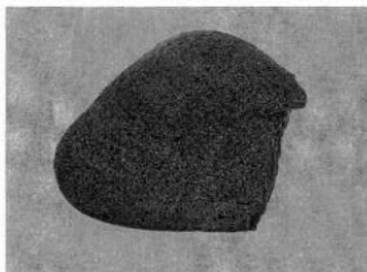
1 土壌出土剥片石器



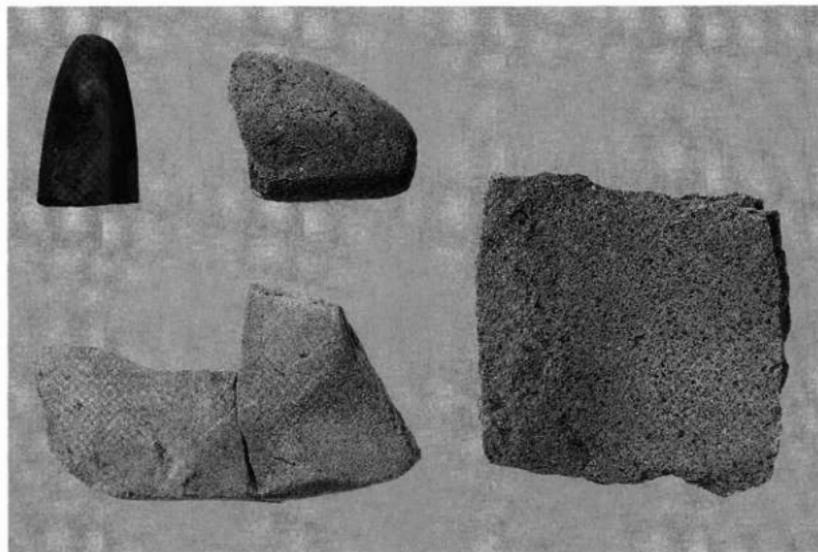
2 P-5, P-12出土すり石



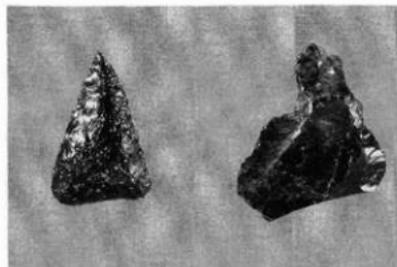
3 TP-9出土石匙



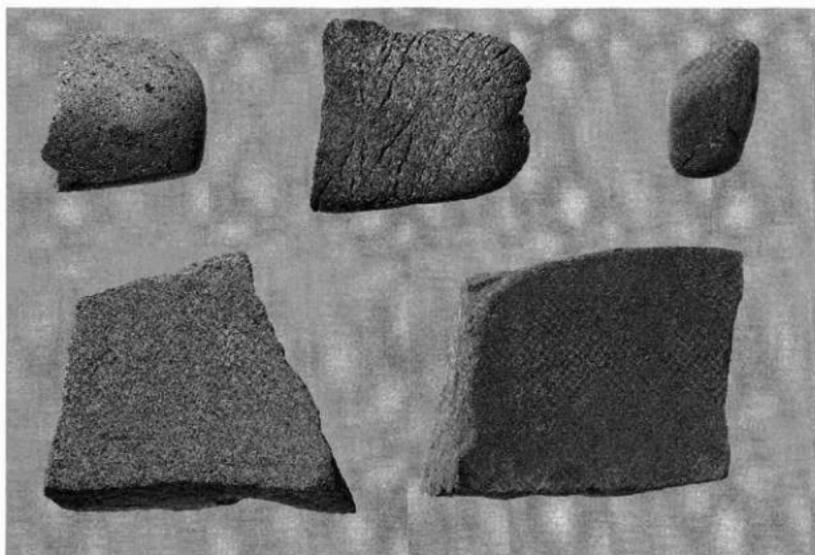
4 S-1出土すり石



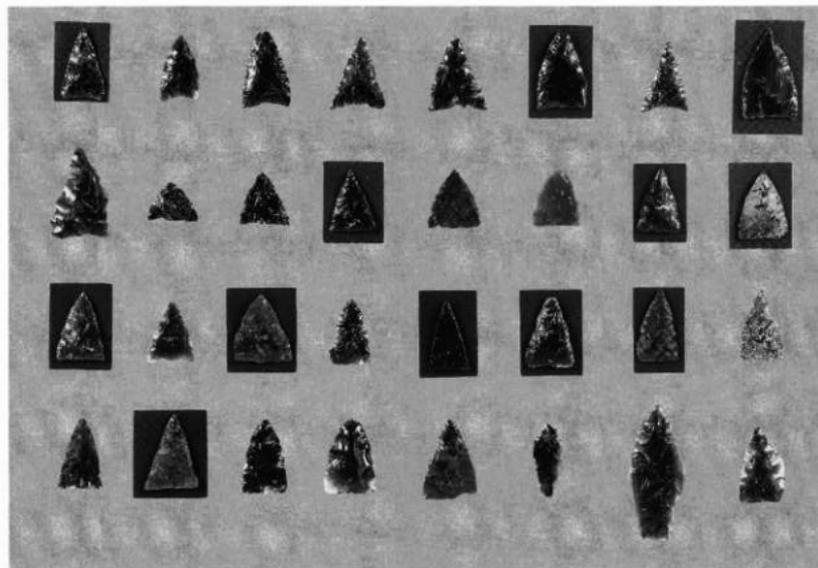
5 S-2出土礫石器



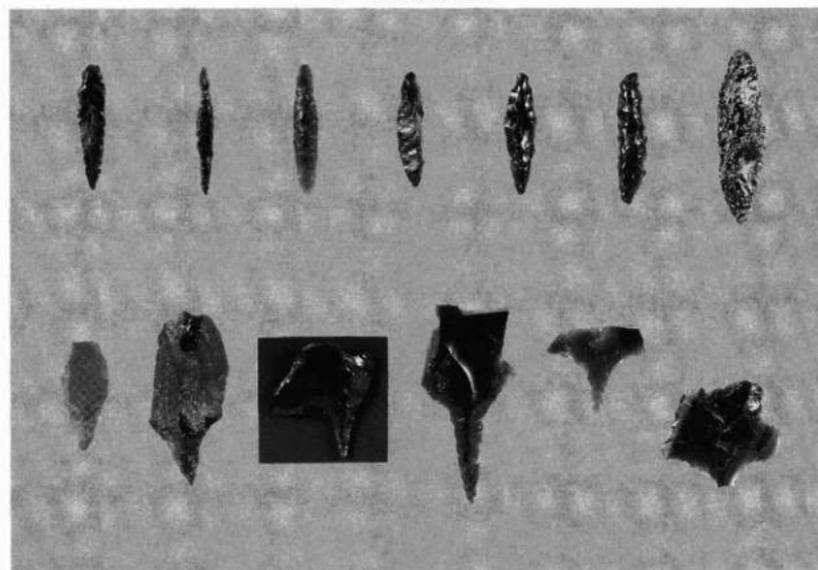
1 S-3, L F-33出土剝片石器



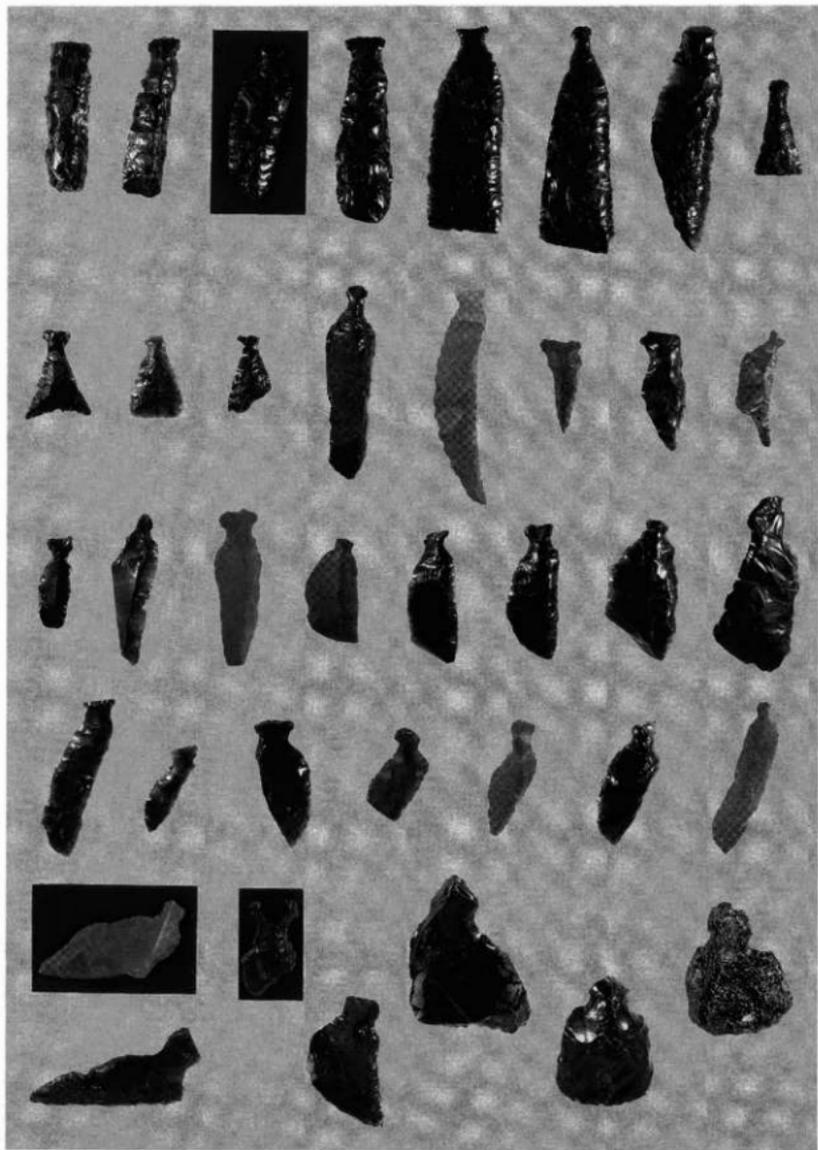
2 S-3出土礫石器



1 旧河道出土石鏃



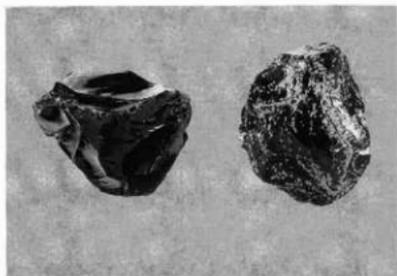
2 旧河道出土石鏃



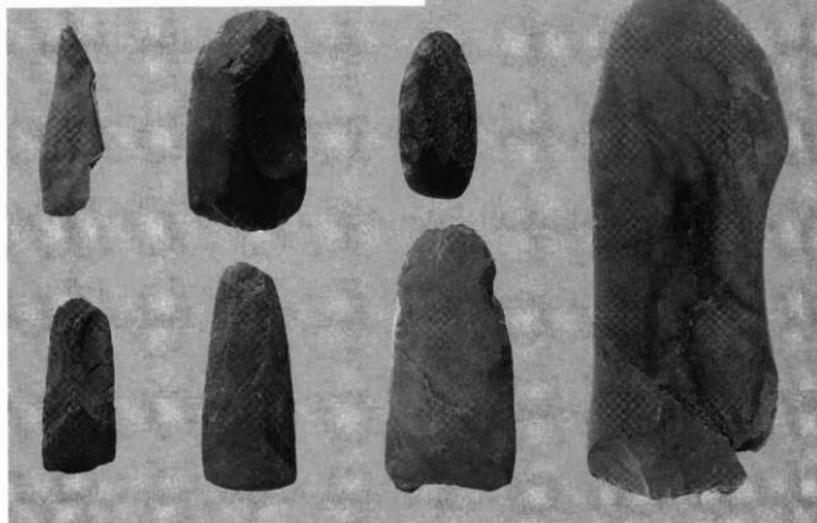
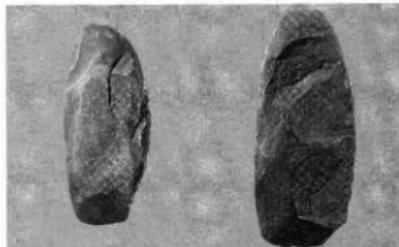
旧河道出土石匙



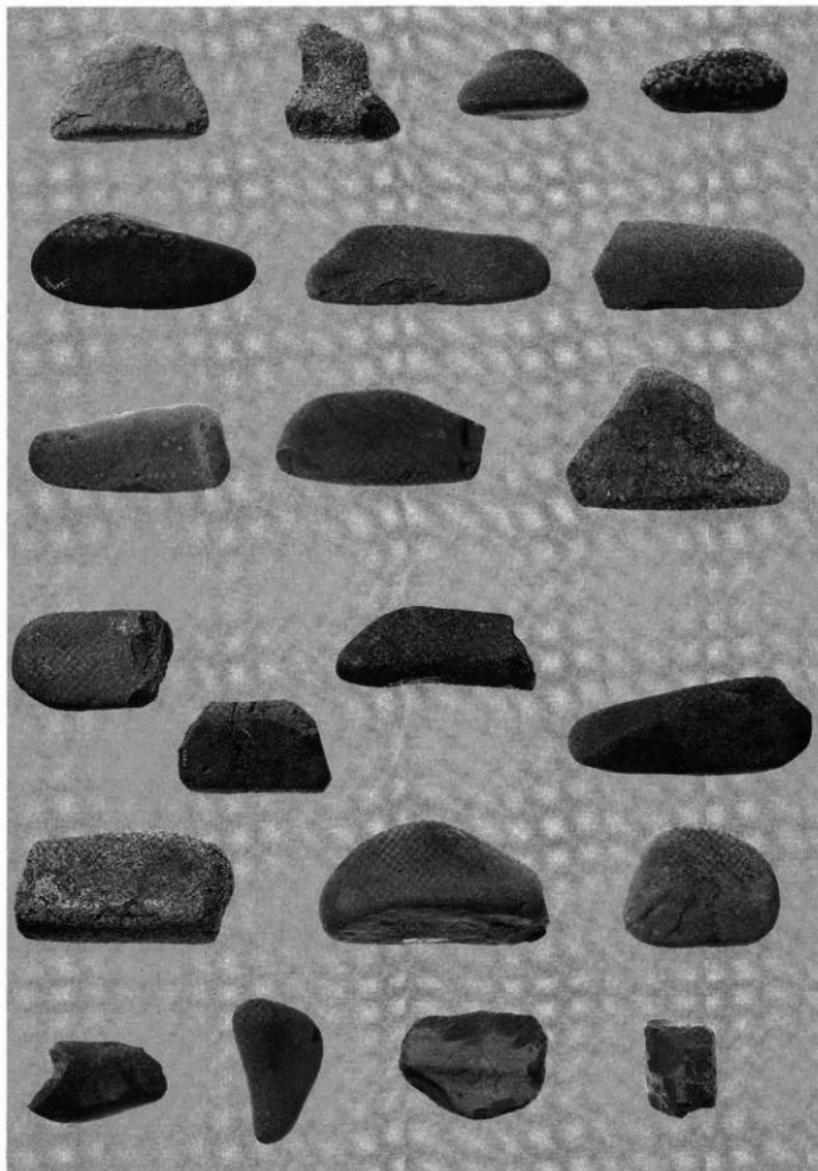
1 旧河道出土スクレイパー



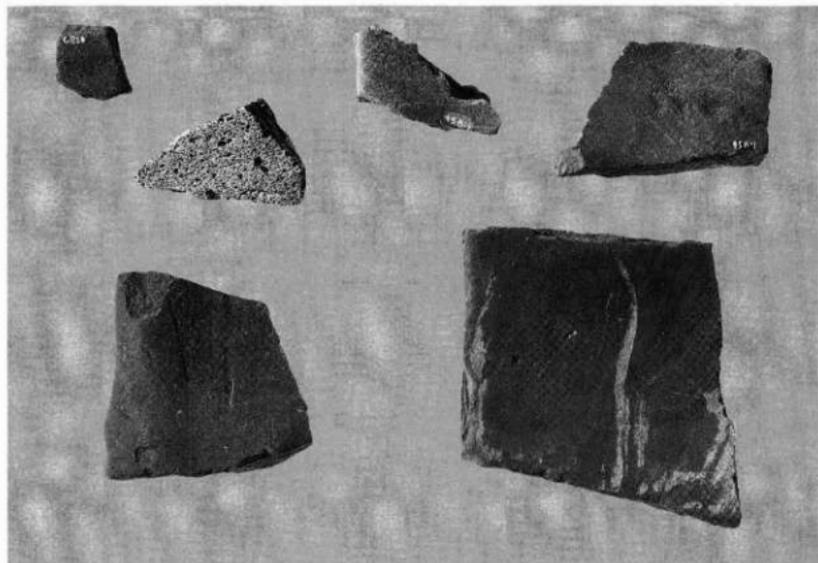
2 旧河道出土石核



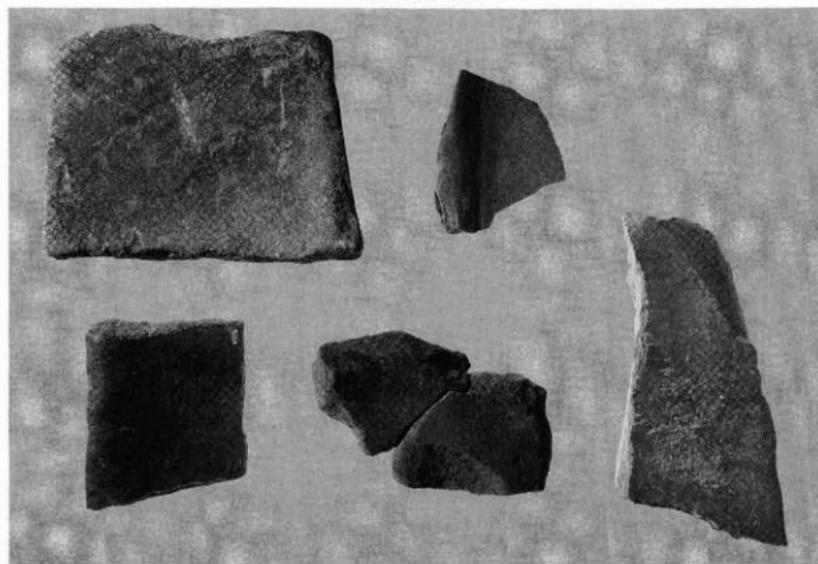
3 旧河道出土石斧



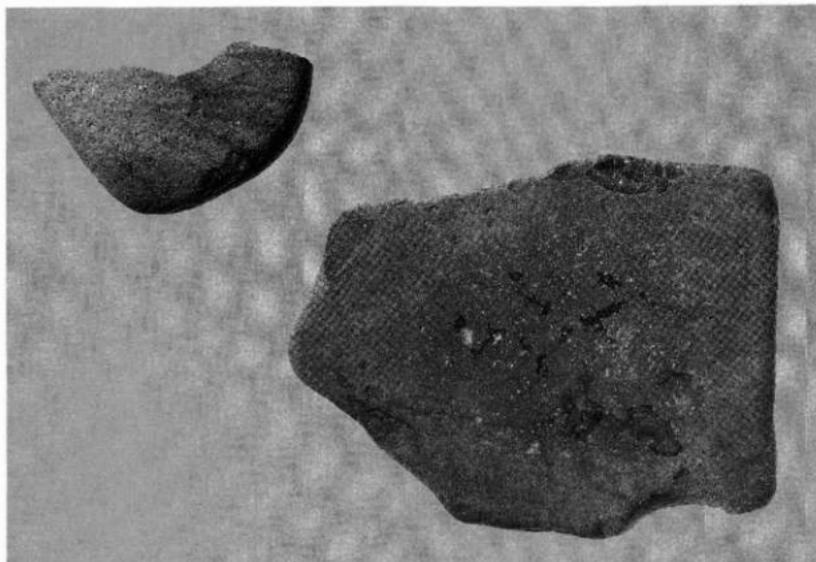
旧河道出土すり石



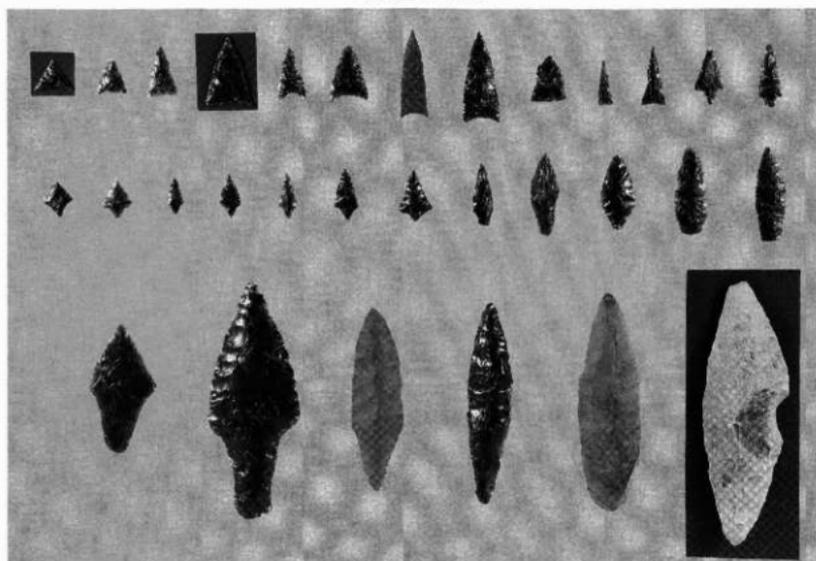
1 旧河道出土砾石



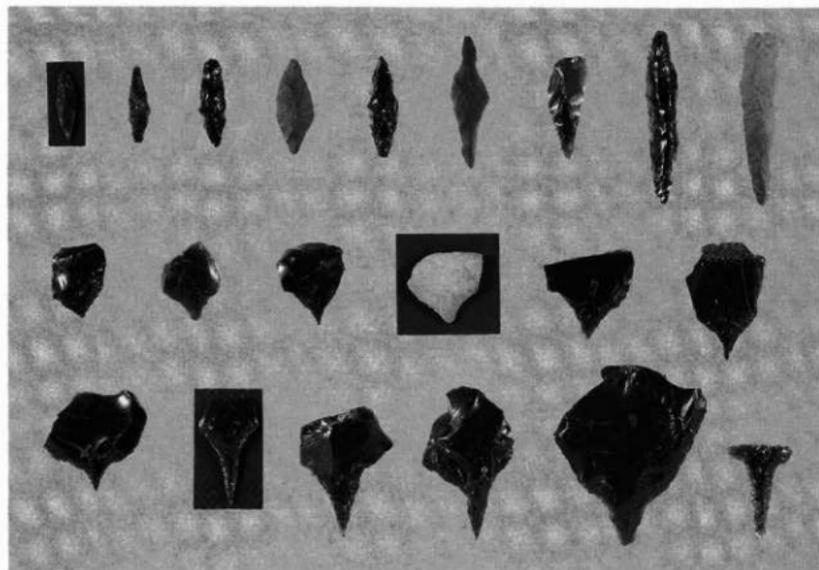
2 旧河道出土石皿



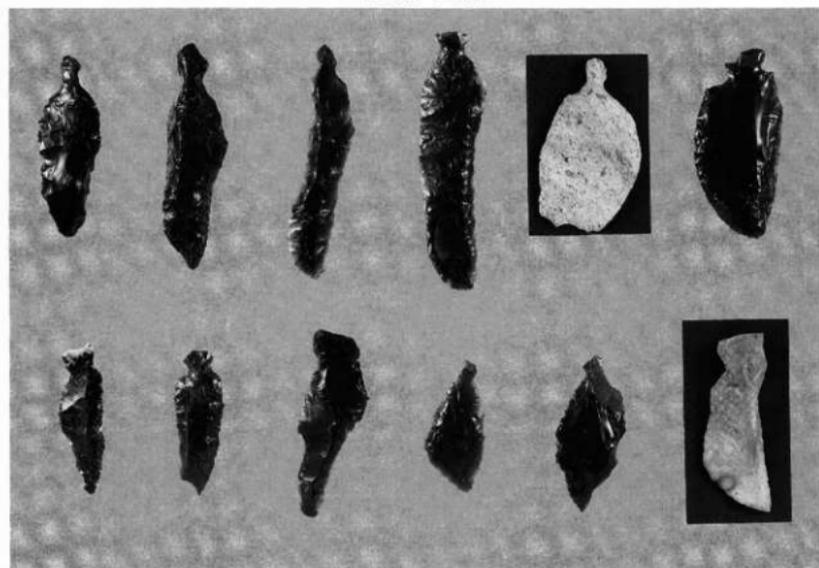
1 旧河道出土台石



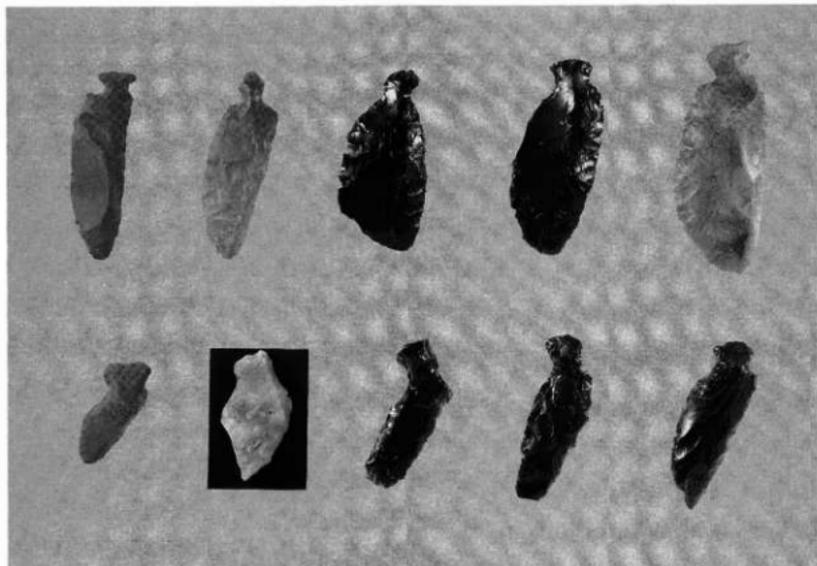
2 包含層出土石鏃、石槍またはナイフ



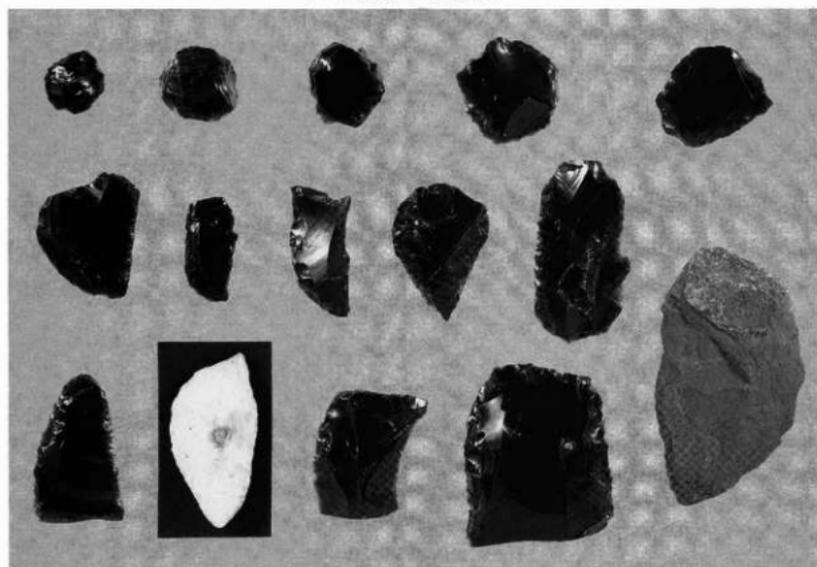
1 包含層出土石錐



2 包含層出土石匙 (1)



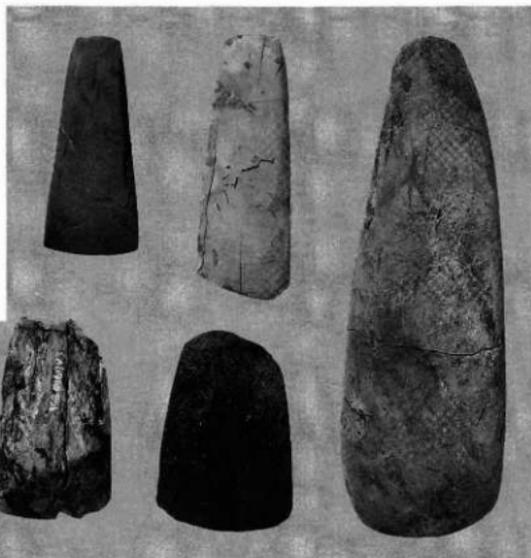
1 包含層出土石匙 (2)



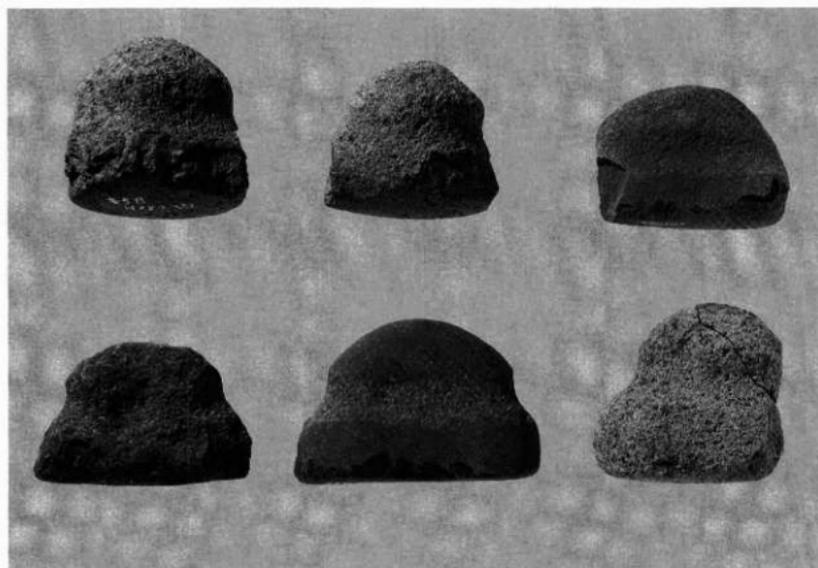
2 包含層出土スクレイパー



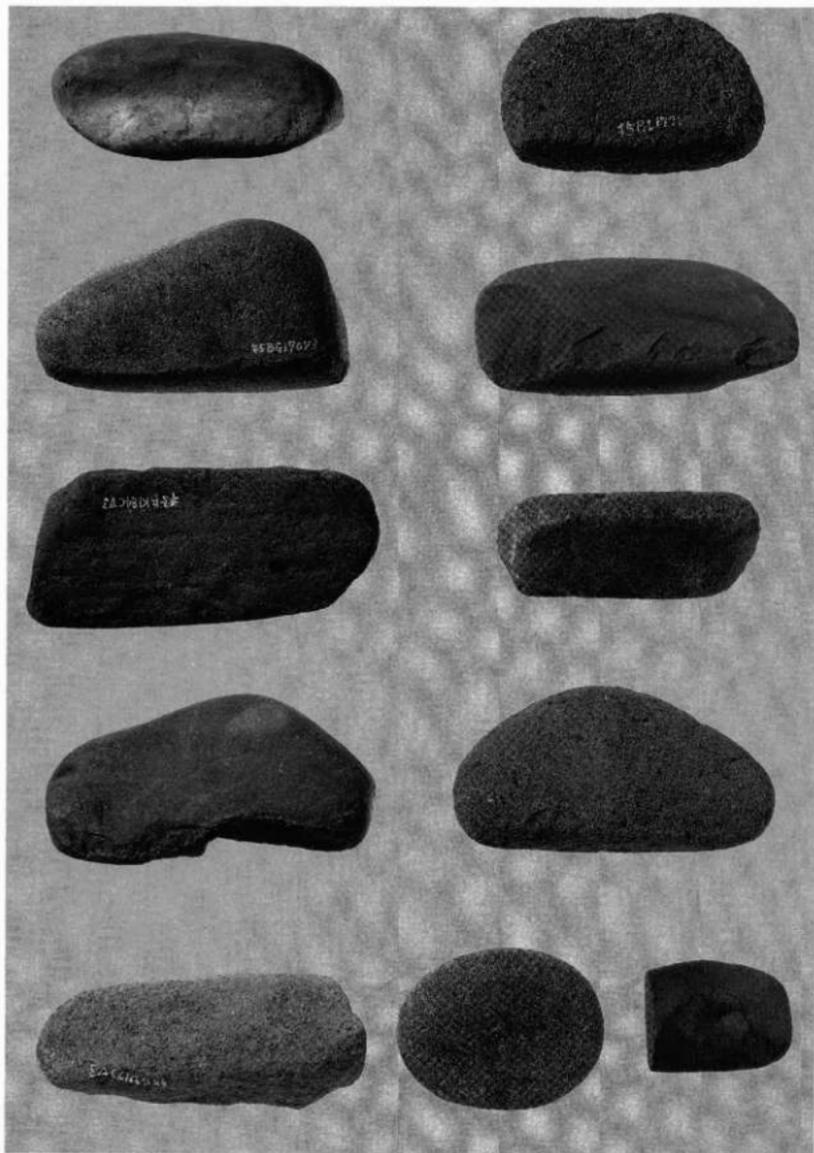
1 包含層出土石核



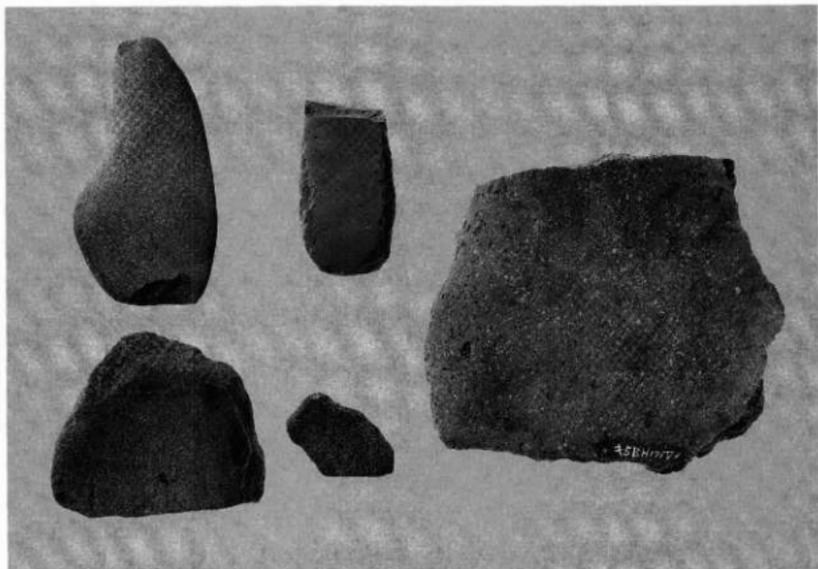
2 包含層出土石斧



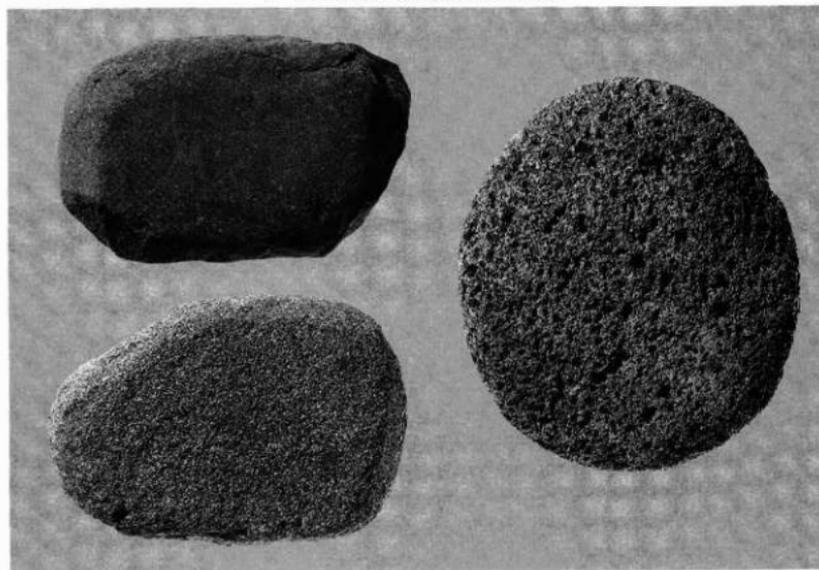
3 包含層出すり石 (1)



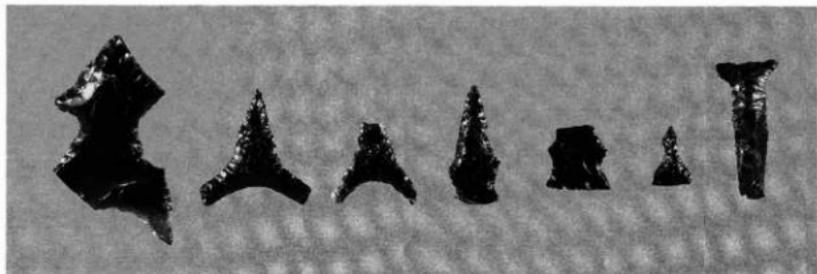
包含層出土すり石 (2)



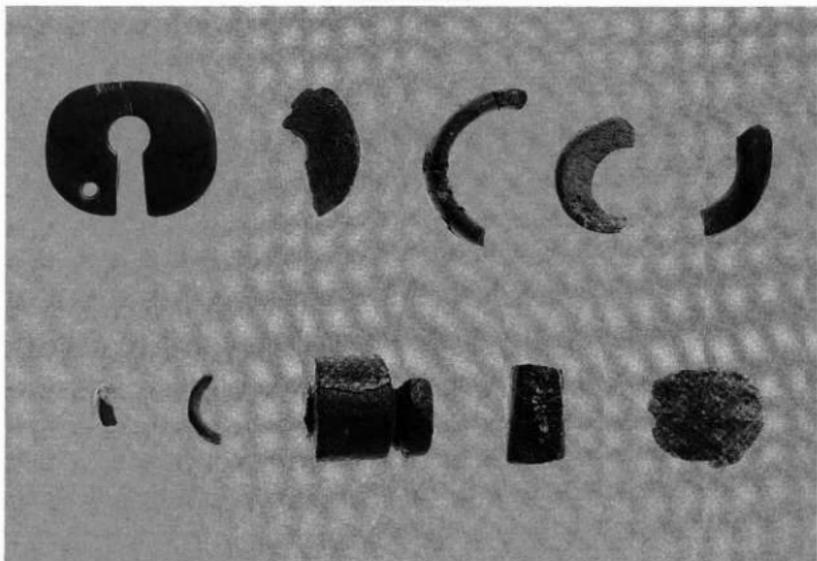
1 包含層出土たつき石、砥石、台石



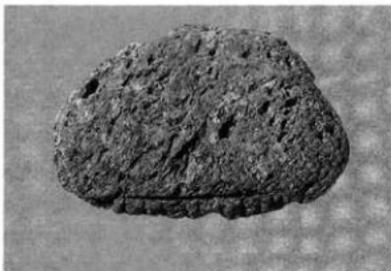
2 包含層出土石皿



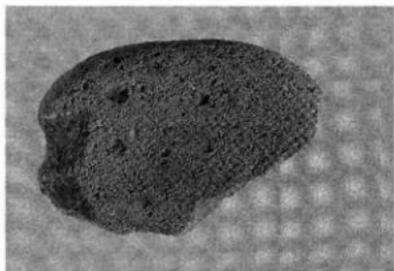
1 黑曜石製石製品



2 滑石製石製品



3 輕石製品



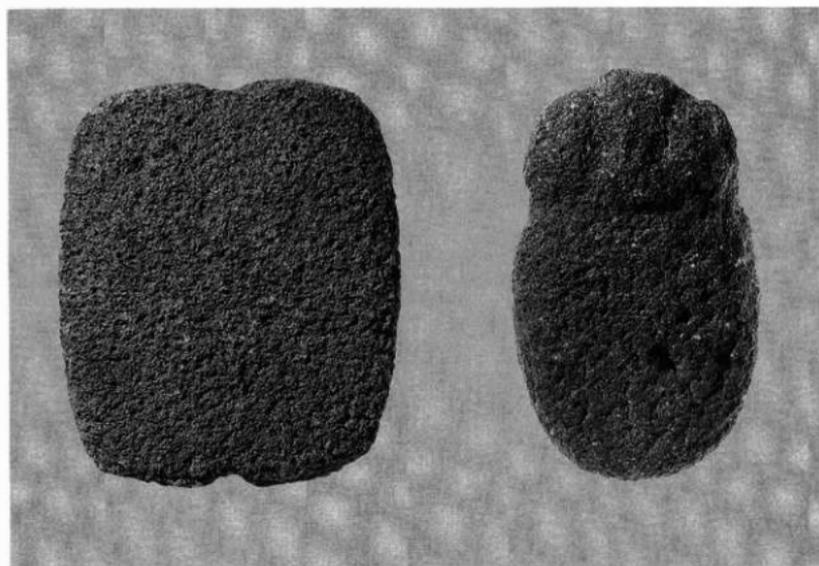
4 包含層出土石錘



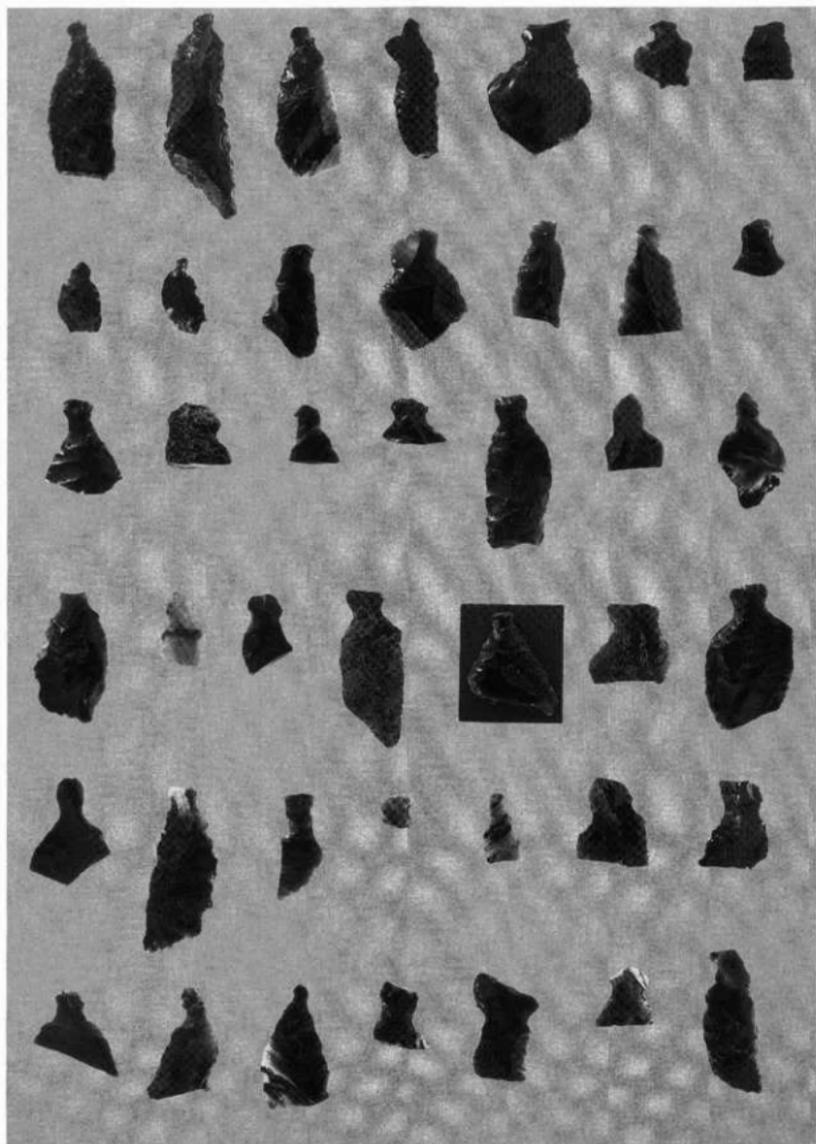
1 有孔土製品



2 土製品



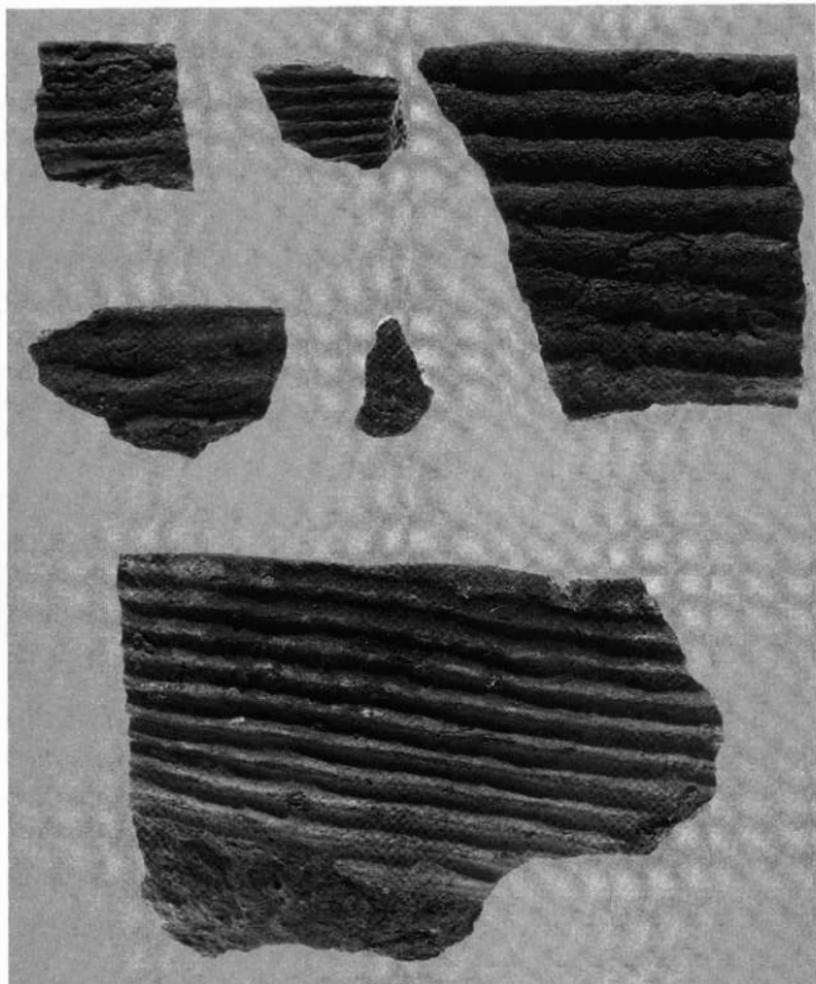
3 「鋪石」



原産地分析試料 (1)



原産地分析試料 (2)



年代測定および脂肪酸分析試料

報告書抄録

ふりがな	きうすごいせき							
書名	キウス5遺跡(2)B地区							
副書名	北海道横断自動車道(千歳~夕張)埋蔵文化財発掘調査報告書							
巻次								
シリーズ名	北海道埋蔵文化財センター調査報告書							
シリーズ番号	第104集							
編著者名	高橋和樹・谷島由貴・藤原秀樹・中山昭大・新家水奈							
編集機関	財団法人 北海道埋蔵文化財センター							
所在地	〒064 北海道札幌市中央区南26条西11丁目 TEL 011-561-3131							
発行年月日	西暦1996年3月25日							
ふりがな 所収遺跡名	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					
きうすごいせき キウス5遺跡	ちとせし 千歳市 ちゅうおう 中央 852ほか	01224	A-03-93	42° 52′ 30″	141° 43′ 30″	19960410~ 19960325	14370	高速道路 建設工事 に伴う事 前調査
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物		特記事項		
キウス5遺跡	集落跡	縄文時代前期初頭 縄文時代	壑穴式住居跡 38 基 土壇 13 基 施土 43ヶ所 燼集中 4ヶ所 Tピット 13 基	縄文土器 網文式 石器 石鏃、石鏃、石匙 石斧、すり石 石製品 玉、玦、伏耳飾り		縄文時代前期初頭の集 落跡で、南斜面に住居 跡が並ぶ 旧河川から多量の網文 式土器や、石器類が出 土		

(財) 北海道埋蔵文化財センター調査報告書 第104集

千歳市 キウス5遺跡 (2)

B地区

北海道横断自動車道(千歳～夕張)埋蔵文化財発掘調査報告書

平成8年3月25日発行

編集 財団法人 北海道埋蔵文化財センター

〒064 札幌市中央区南26条西11丁目

TEL (011) 561-3131

FAX (011) 561-0458

印刷 札幌大同印刷株式会社

〒004 札幌市厚別区厚別東3条2丁目

TEL (011) 897-9711