

ちとせし
千歳市

キウス4遺跡(5)

— 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・9・10年度調査

財団法人 北海道埋蔵文化財センター

表Ⅱ-19	V層の焼土一覧	162	表2	GP-1704出土の石鍬の 元素比分析結果	278
表Ⅱ-20	V層の焼土出土掲載石器一覧	164	表3	GP-1704出土の石鍬の 原材産地推定結果	278
表Ⅱ-21	V層の焼土出土遺物一覧	164	表4	GP-1704出土の石鍬の 水和層測定結果	278
表Ⅲ-1	Ⅵ層の焼土・炭化物集中一覧	168			
表Ⅲ-2	Ⅵ層の焼土出土遺物一覧	168	Ⅶ-3		
表Ⅳ-1	排煙口に組まれた礫の 計測値一覧	173	表1	X-17墓壇内出土の玉類の 出土位置、時代	287
表Ⅴ-1	包含層出土掲載土器一覧	176	表2-1	ヒスイ製遺物の原石産地の 判定基準(1)	288
表Ⅴ-2	包含層出土掲載石器一覧	220	表2-2	ヒスイ製遺物の原石産地の 判定基準(2)	288
表Ⅴ-3	包含層出土掲載土製品・ 石製品・その他一覧	226	表3-1	X-17墓壇内出土の玉類の 元素分析値の比量	288
表Ⅴ-4	層位別出土遺物点数一覧	227	表3-2	X-17墓壇内出土の玉類の 元素分析値の比量と比重	288
表Ⅵ-1	キウス周堤墓群周辺の 周堤墓発見史	232	表4	X-17墓壇内出土の玉類および 玉材の原石産地分析結果	288
表Ⅵ-2	周堤墓一覧	243			
表Ⅵ-3	周堤墓の分類と諸要素の変遷	252	Ⅶ-4		
Ⅶ-2			表1	土壌試料の残存脂肪抽出量	299
表1-1	各黒曜石の原産地における 原石群の元素比の平均値と 標準偏差値(1)	276	表2	試料中に分布するコレステロール とシトステロールの割合	299
表1-2	各黒曜石の原産地における 原石群の元素比の平均値と 標準偏差値(2)	276	Ⅶ-6		
表1-3	各黒曜石の原産地における 原石群の元素比の平均値と 標準偏差値(3)	277	表1	遺跡および周辺の活断層に 見られる地震イベント	313
表1-4	各黒曜石の原産地における 原石群の元素比の平均値と 標準偏差値(4)	277	Ⅶ-7		
表1-5	各黒曜石の原産地における 黒曜石製遺物群の元素比の 平均値と標準偏差値	277	表1	キウス4遺跡D地区出土炭化材	316

写真目次

口絵	キウス4遺跡周辺航空写真と 遺構の位置	i	Ⅶ-6	図4	地割れ断面の写真	312
	X-10出土遺物		Ⅶ-7	写真1	ヤナギ属 まさ目面	317
	GP-1006出土漆塗り櫛		写真2	ヤナギ属 板目面	317	
	GP-1701出土ヒスイ玉		写真3	コナラ属 木口面	317	
	GP-1705出土ヒスイ玉		写真図版			
	キウス4遺跡周辺のジオラマ	ii	図版1	D地区空撮		
I-4			図版2	D地区空撮		
写真1	幌内神社内周堤墓状盛り上がり	17	図版3	X-5、X-10(平成7年度)		
写真2	幌内神社境内「メンヒル」	17	図版4	GP-1001~1006		
Ⅶ-4			図版5	X-10、GP-1001		
写真1	GP-1002南側人骨の左側頭骨	303	図版6	GP-1002		
写真2	GP-1002北側人骨の 下顎骨左側	303	図版7	GP-1003~1005		

図版 8 G P-1005、1006
 図版 9 G P-1006、1007、X-10
 図版10 X-10 (平成9年度)
 図版11 X-10、G P-1008
 図版12 G P-1008
 図版13 G P-1009
 図版14 G P-1010~1012
 図版15 G P-1012、1013
 図版16 G P-1014、X-11
 図版17 X-11
 図版18 G P-1101
 図版19 X-12
 図版20 G P-1201、1202
 図版21 X-13、G P-1301
 図版22 G P-1301、X-14
 図版23 X-14、G P-1401、X-15
 図版24 X-15、G P-1501
 図版25 G P-1501~1503
 図版26 G P-1503、X-16
 図版27 X-17
 図版28 X-17、G P-1701
 図版29 X-17、G P-1701
 図版30 G P-1701~1703
 図版31 G P-1704
 図版32 G P-1705、X- α
 図版33 L P-7、8
 図版34 L P-11
 図版35 L P-12
 図版36 南側直線状盛土
 図版37 直線状盛土
 図版38 直線状盛土、道跡
 図版39 土壙墓 (1)
 図版40 土壙墓 (2)
 図版41 土壙墓 (3)
 図版42 土壙墓 (4)
 図版43 土壙墓 (5)
 図版44 土壙墓 (6)
 図版45 土壙墓 (7)
 図版46 土壙墓 (8)、土壙 (1)
 図版47 土壙 (2)
 図版48 土壙 (3)
 図版49 T P、L H
 図版50 焼土
 図版51 柱穴、炭窯
 図版52 炭窯、地割れ
 図版53 地割れ
 図版54 現場寸景
 図版55 現場寸景、国指定
 キウス周堤墓群
 図版56 国指定キウス周堤墓群
 図版57 X-10出土遺物 (1)
 図版58 X-10出土遺物 (2)

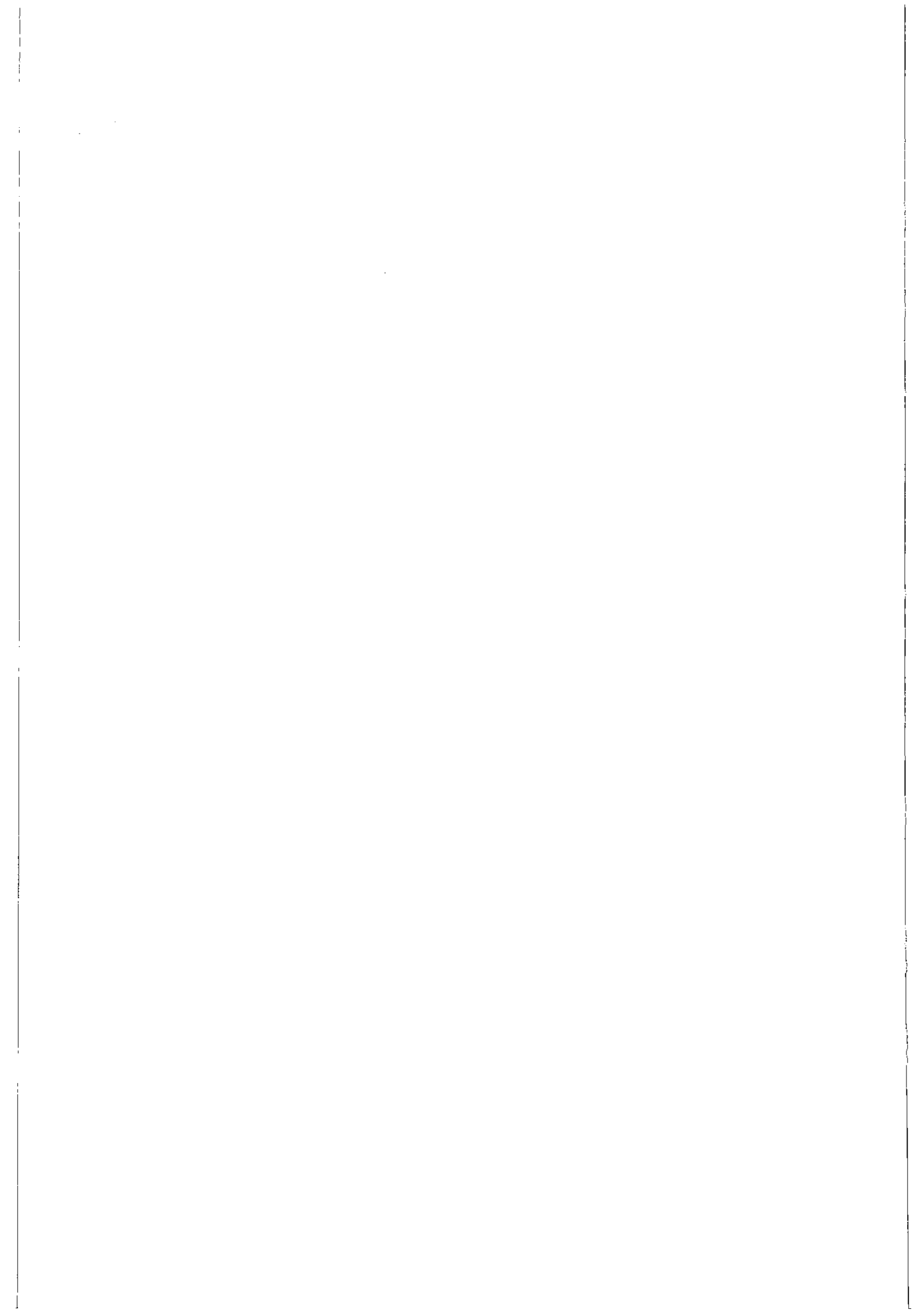
図版59 G P-1001、1003、1004、
 1006、1007出土遺物
 図版60 X-11出土遺物 (1)
 図版61 X-11出土遺物 (2)
 図版62 X-11出土遺物 (3)、
 X-12出土遺物 (1)
 図版63 X-12出土遺物 (2)、
 G P-1201出土遺物
 図版64 X-13、G P-1301、X-14、
 X-15出土遺物
 図版65 X-16、X-17出土遺物
 図版66 G P-1701、1703、1704、1705
 出土遺物
 図版67 L P-8 出土遺物、
 南側直線状盛土出土遺物 (1)
 図版68 南側直線状盛土出土遺物 (2)
 図版69 南側直線状盛土出土遺物 (3)
 図版70 南側直線状盛土出土遺物 (4)
 図版71 南側直線状盛土出土遺物 (5)、
 土壙墓、土壙、焼土出土遺物
 図版72 包含層出土土器 (1)
 図版73 包含層出土土器 (2)
 図版74 包含層出土土器 (3)
 図版75 包含層出土土器 (4)
 図版76 包含層出土土器 (5)
 図版77 包含層出土土器 (6)
 図版78 包含層出土土器 (7)
 図版79 包含層出土土器 (8)
 図版80 包含層出土土器 (9)
 図版81 包含層出土土器 (10)
 図版82 包含層出土土器 (11)
 図版83 包含層出土土器 (12)
 図版84 包含層出土土器 (13)
 図版85 包含層出土土器 (14)
 図版86 包含層出土土器 (15)
 図版87 包含層出土土器 (16)
 図版88 包含層出土土器 (17)
 図版89 包含層出土土器 (18)
 図版90 包含層出土土器 (19)
 図版91 包含層出土土器 (20)
 図版92 包含層出土土器 (21)
 図版93 包含層出土石器 (1)
 図版94 包含層出土石器 (2)
 図版95 包含層出土石器 (3)
 図版96 包含層出土石器 (4)
 図版97 包含層出土石器 (5)
 図版98 包含層出土石器 (6)
 図版99 包含層出土土・石製品、
 包含層出土土器 (22)
 断層露頭採取石斧

付図目録

キウス4遺跡周辺地形図 1枚

写真図版







周堤墓 全景 (Ⅵ層中 平成9年度)

図版 2 D地区空撮



周堤墓 完掘 (平成9年度)



X-5 セクション



X-10 確認（平成7年度）



X-10 セクション 南東から



G P - 1001 ~ 1006 確認



G P - 1001 ~ 1006 完掘



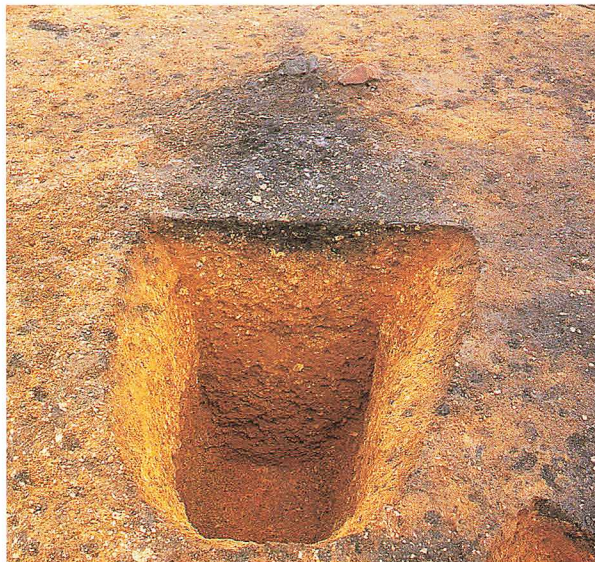
X-10 床面遺物



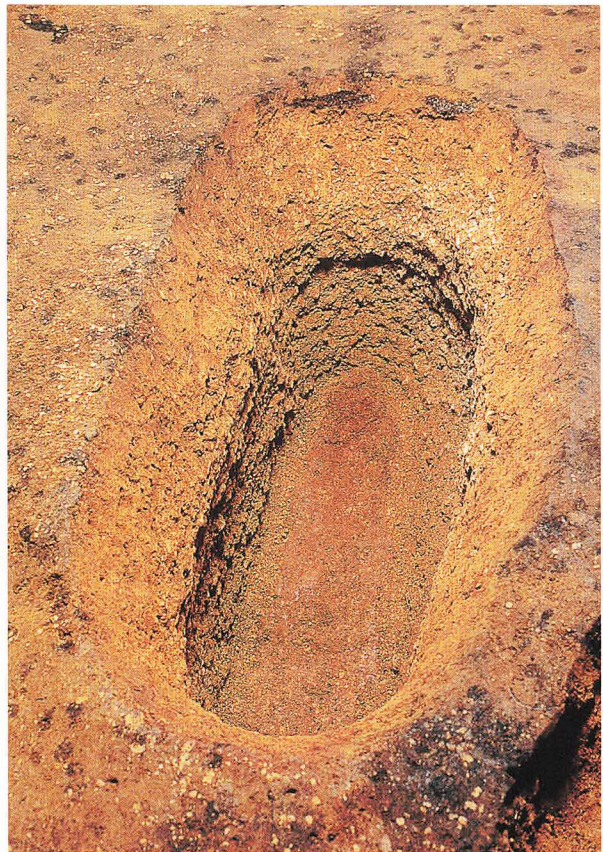
X-10 床面遺物



GP-1001 確認



GP-1001 セクション



GP-1001 遺体層



確認



セクション



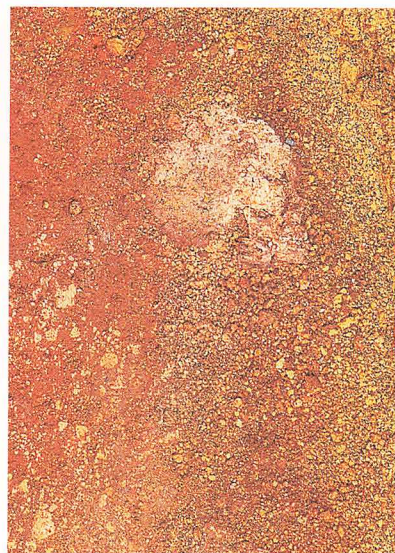
東墓標



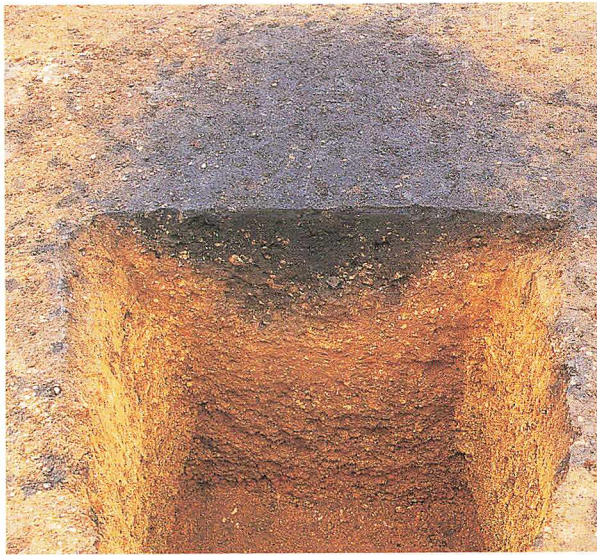
2体合葬人骨



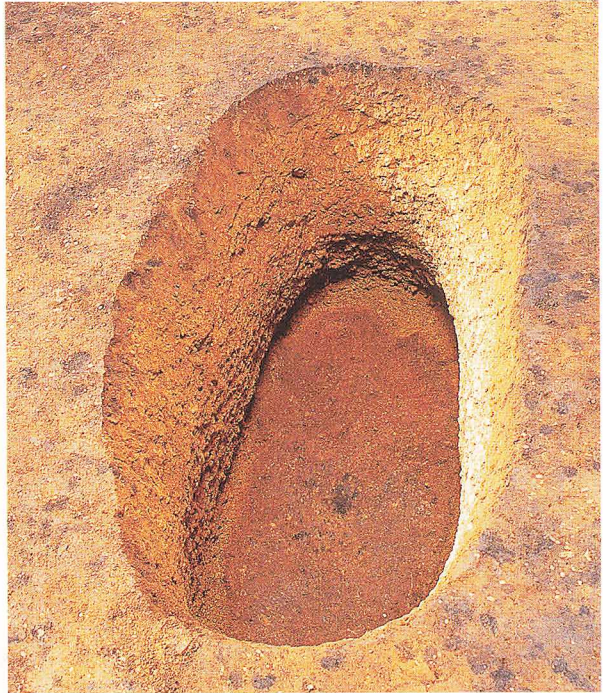
北側人骨



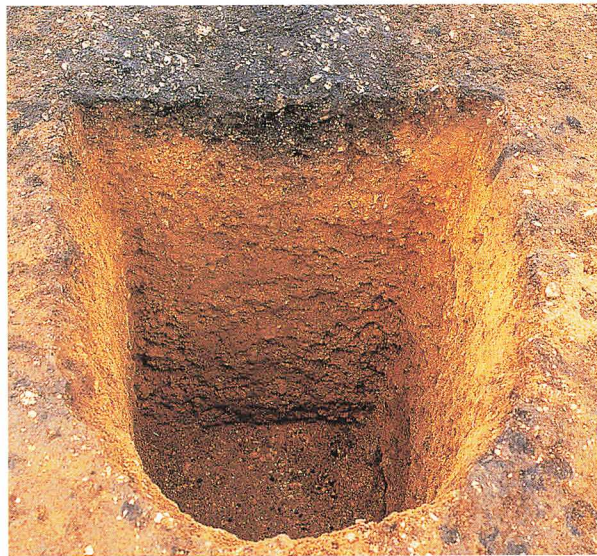
南側人骨



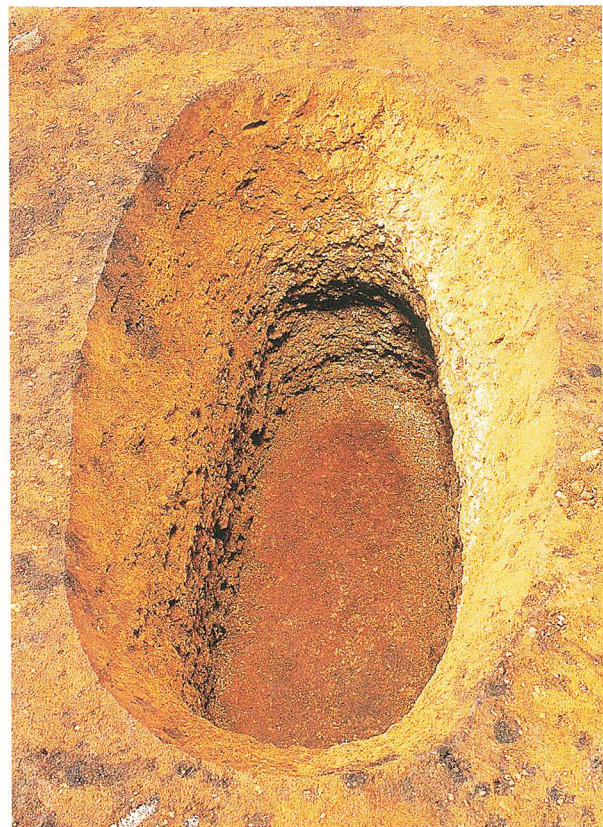
GP-1003 セクション



GP-1003 遺体層



GP-1004 セクション



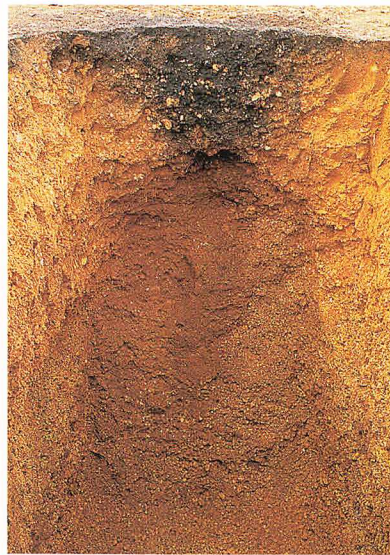
GP-1004 遺体層



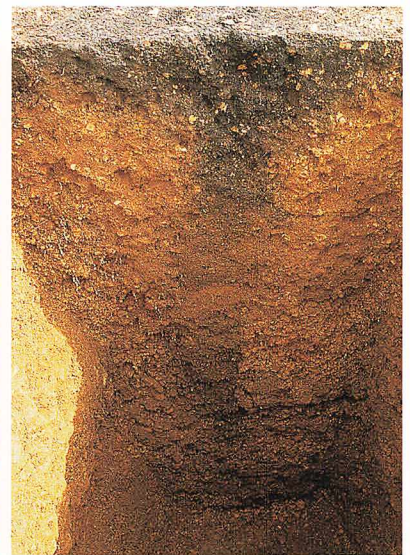
GP-1005 セクション



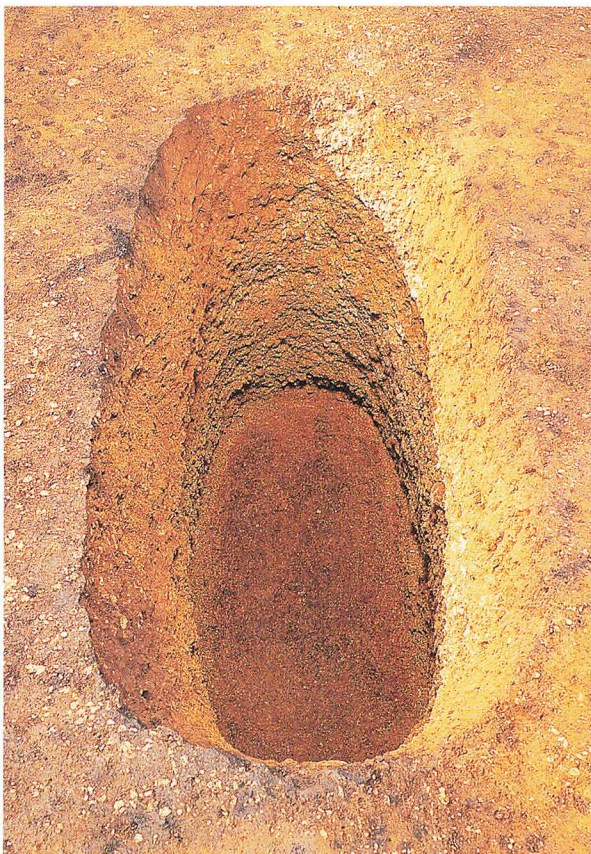
G P - 1005 東墓標



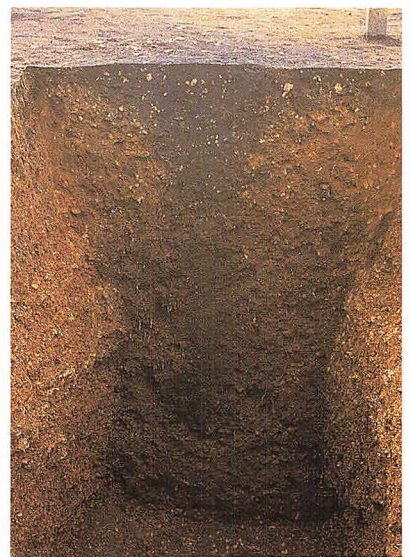
G P - 1005 西墓標



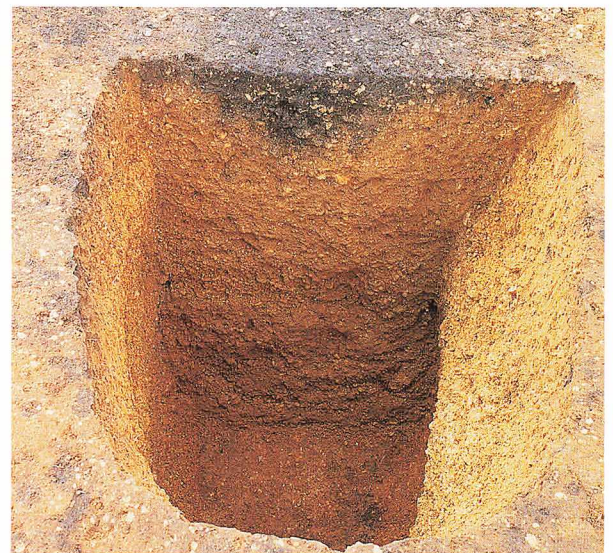
G P - 1006 西墓標



G P - 1005 遺体層



G P - 1006 東墓標



G P - 1006 セクション



GP-1006 遺体層



GP-1007 セクション



X-10 A-Bセクション (B側)



GP-1007 ベンガラ



X-10、南側直線状盛土 セクション



東側墓壙掘上げ土



東側



X-10 マウンド (矢印部分)



G P-1008 確認 (両端に木柱痕が確認できる)



G P-1008 東墓標



G P-1008 西墓標



4体合葬人骨



確認（両端に木柱痕が確認できる）



人骨



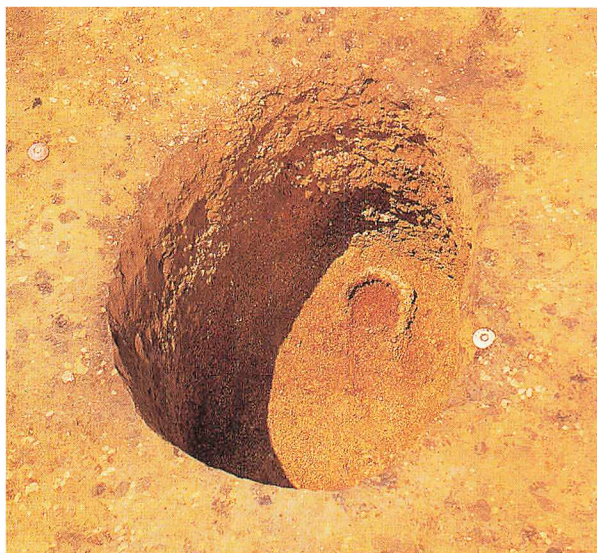
西墓標



歯列



頭骨左側



G P - 1010 遺体層



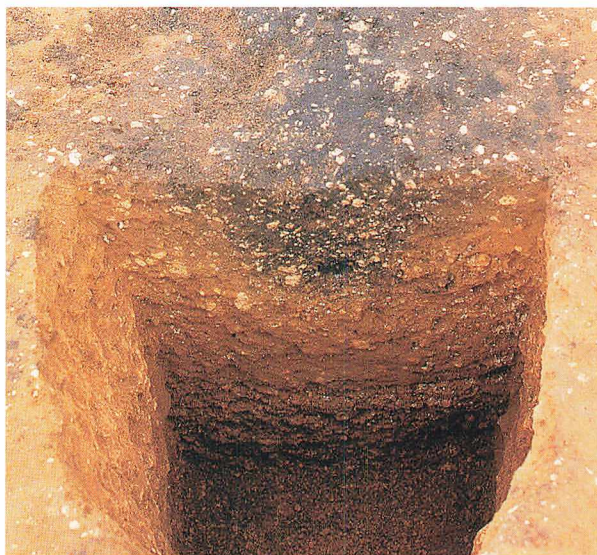
G P - 1011 遺体層



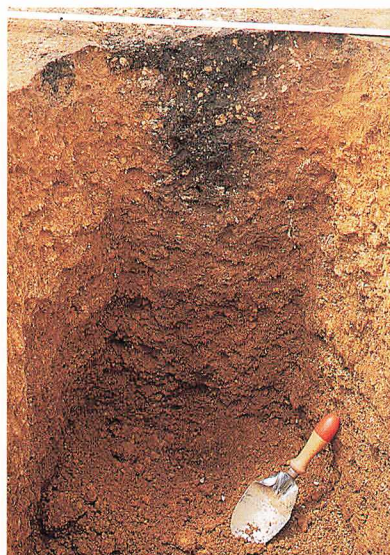
G P - 1011 セクション



G P - 1012 確認



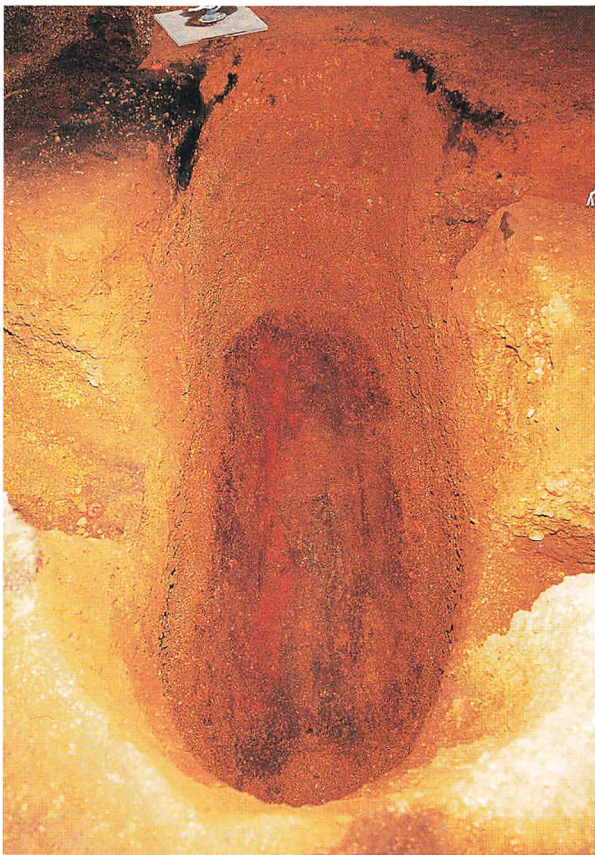
G P - 1012 セクション



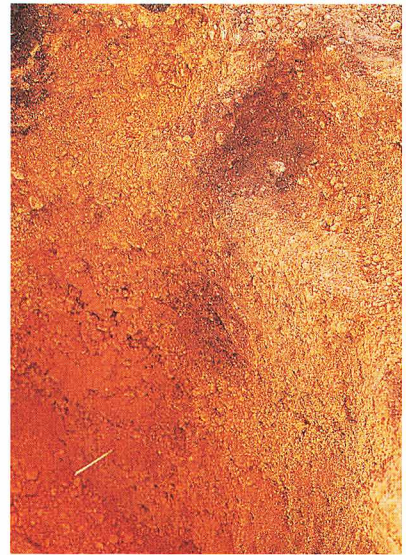
G P - 1012 西墓標



G P - 1012 遺体層



G P - 1013 遺体層



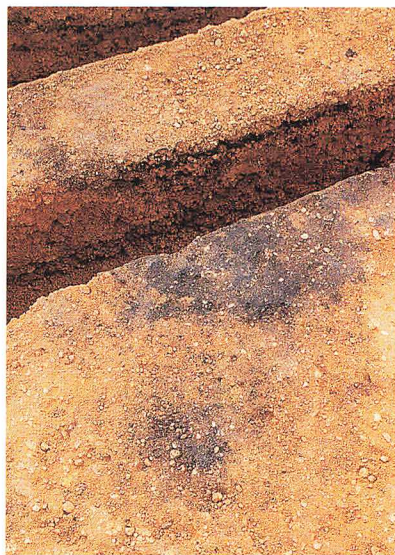
G P - 1013 西墓標



G P - 1013 東墓標



G P - 1013 遺体層脚部



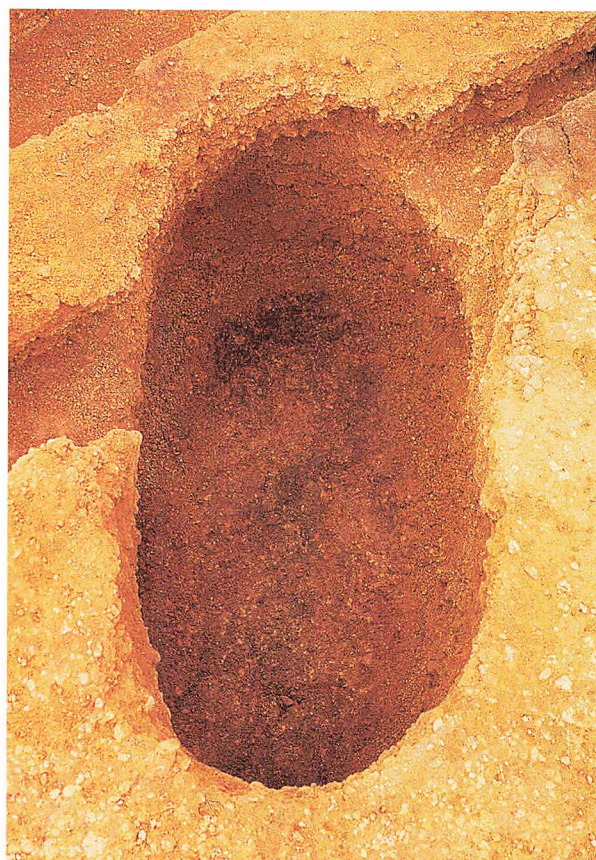
G P - 1014 確認



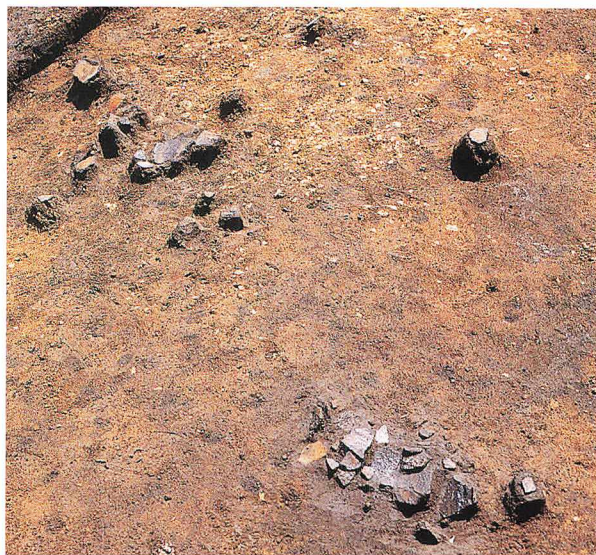
G P - 1014 セクション



G P - 1014 東墓標



G P - 1014 遺体層



X - 11 床面遺物



確認



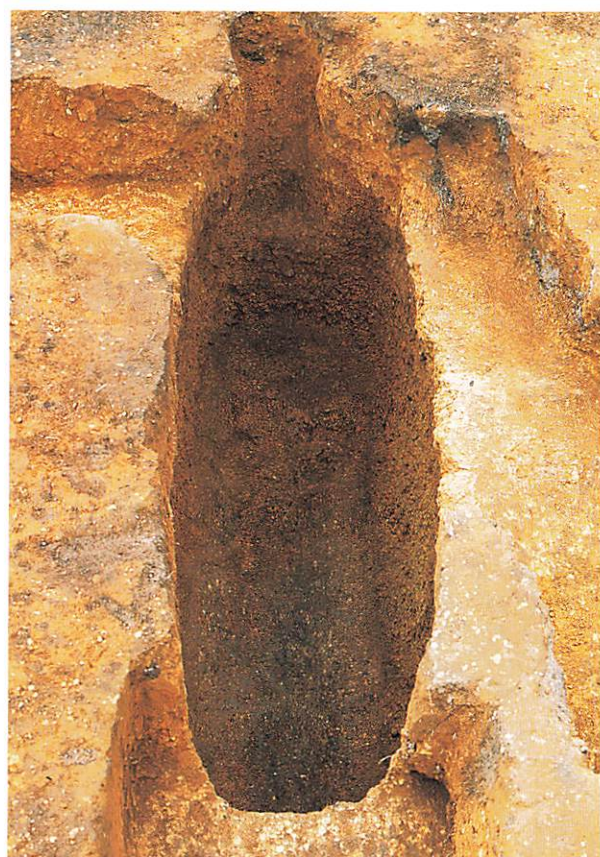
セクション (メインセクション部)



G-Hセクション (H側)



セクション



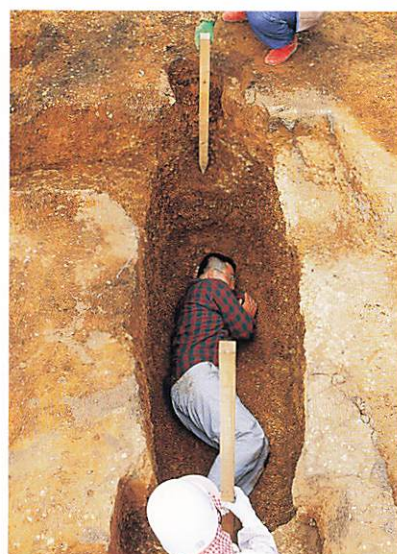
遺体層



西墓標



東墓標



埋葬状況想定



確認 (左は南側直線状盛土)



A-Bセクション (B側)



床面遺物



南側直線状盛土

X-12

C-Dセクション (C側)



G P-1201 セクション



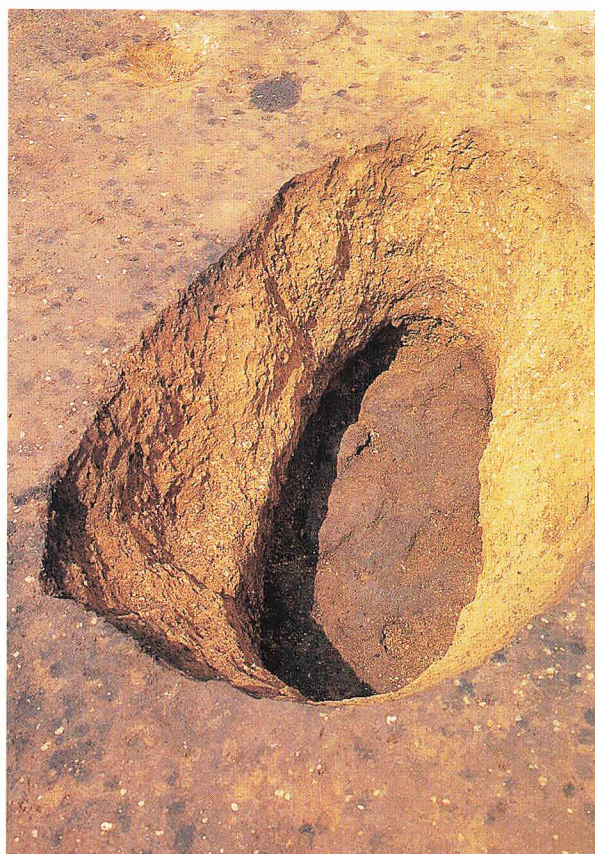
G P-1201 遺体層



G P-1202 セクション



G P-1202 遺体層断面 (頭部付近)



G P-1202 遺体層



X-13 確認 (右はX-11)



X-13 A-Bセクション (A側)



X-13 C-Dセクション (C側)



GP-1301 セクション



G P-1301 頭骨片



G P-1301 遺体層



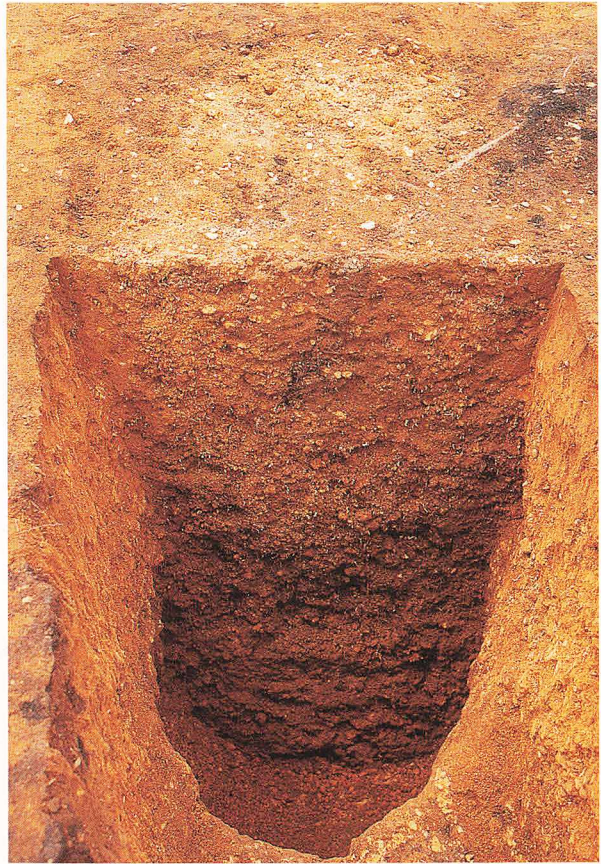
X-14付近 全景 (X-16の周堤も確認できる)



X-14 C-Dセクション (C側)



X-14 C-Dセクション (D側)



GP-1401 セクション



GP-1401 遺体層



X-15 A-Bセクション (A側)



X-15 C-Dセクション (C側)



X-15 確認



G P-1501~1503 確認 (左から1501~)



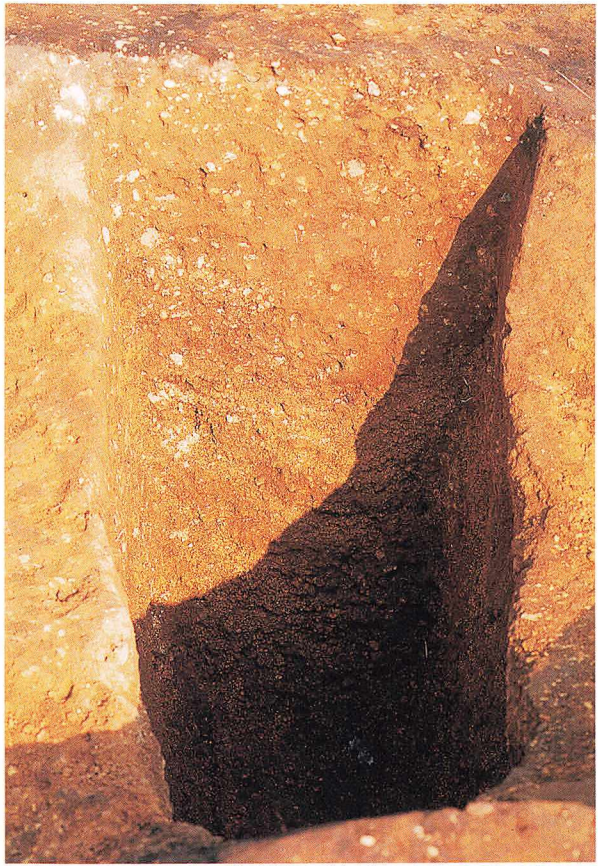
G P-1501 セクション



G P-1501 東墓標



G P - 1501 遺体層



G P - 1502 セクション



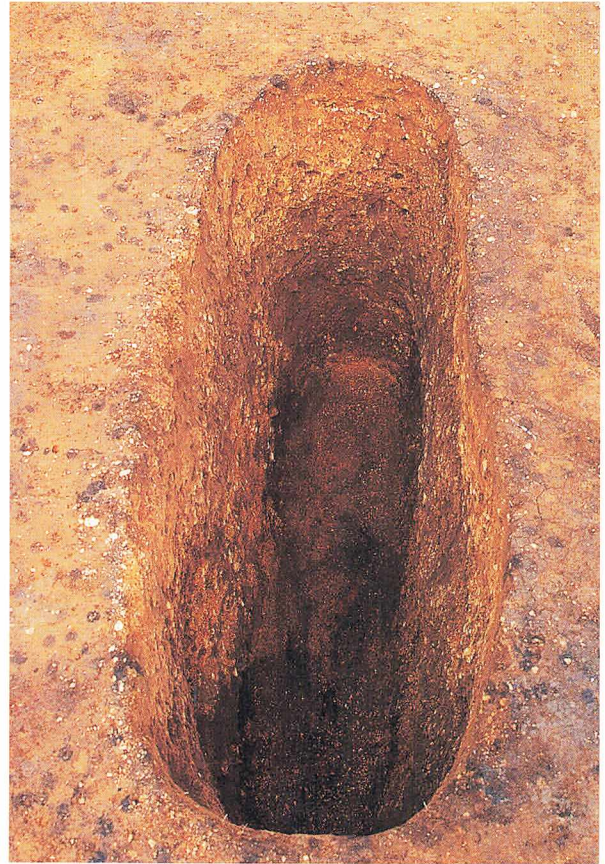
G P - 1502 遺体層



G P - 1503 セクション



G P - 1503 西墓標



G P - 1503 遺体層



G P - 1503 骨片



G P - 1503 漆膜片



X - 16 セクション (メインセクション部)



確認



A-Bセクション



A-Bセクション (A側)



A-Bセクション (B側)



X-17 C-Dセクション (C側)



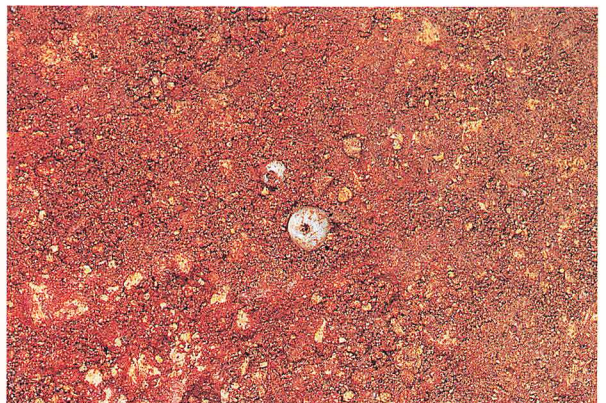
X-17 C-Dセクション (D側)



G P-1701~1705確認



X-17 入口ステップ



G P-1701 坑底遺物拡大



X-17 完掘



GP-1701 セクション



GP-1701 壙底遺物



G P - 1701 遺体層



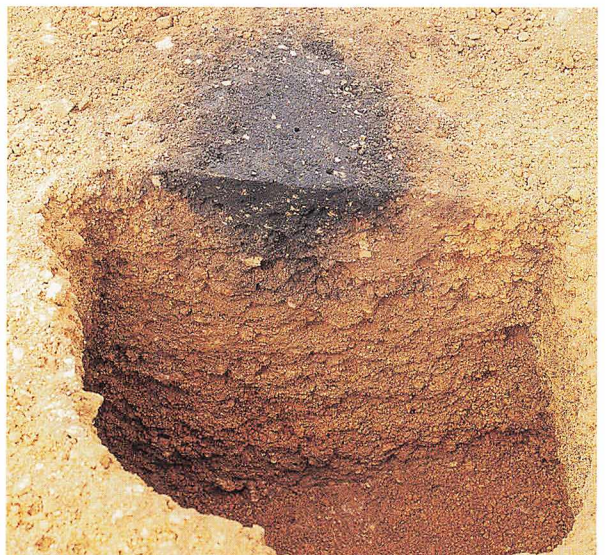
G P - 1702 セクション



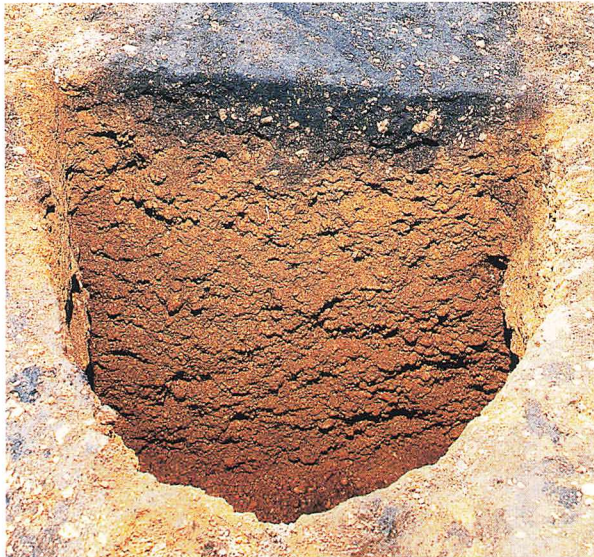
G P - 1702 ベンガラ



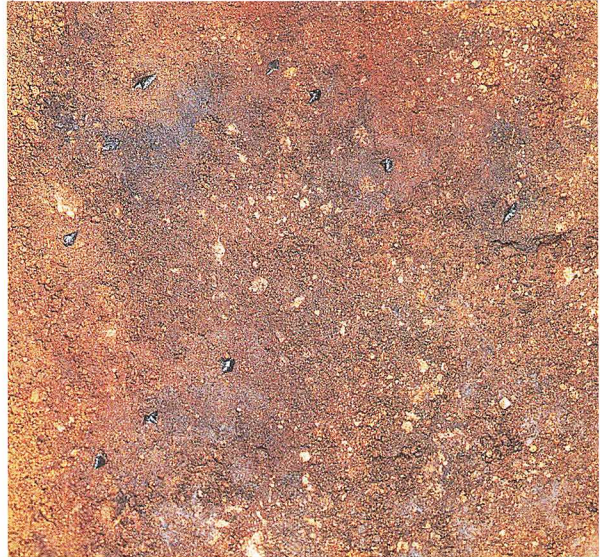
G P - 1703 壙底遺物



G P - 1703 セクション



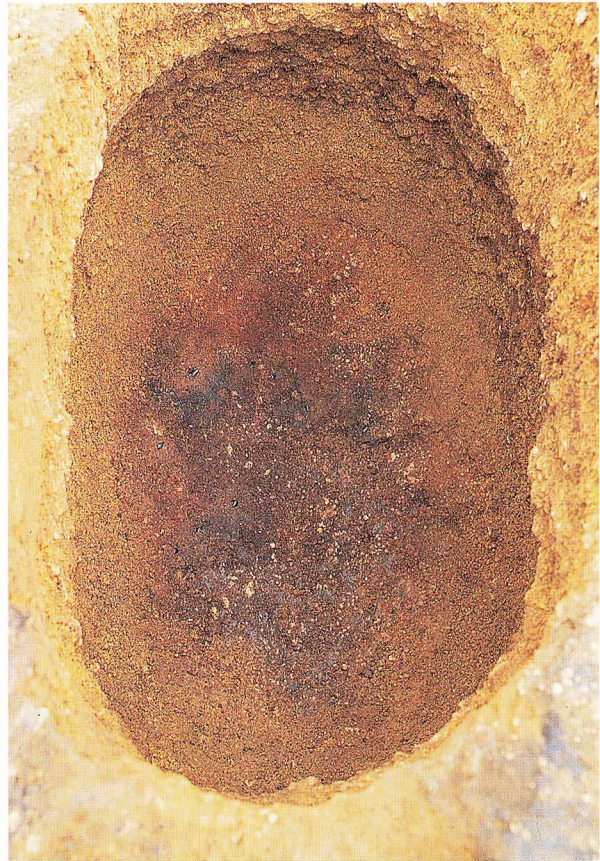
セクション



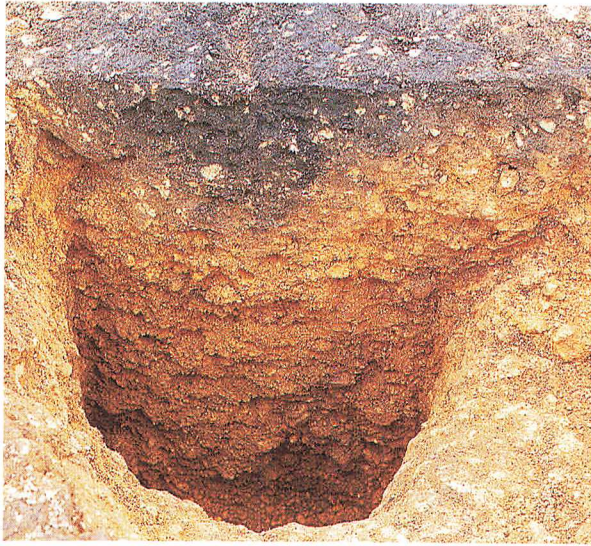
壙底遺物拡大



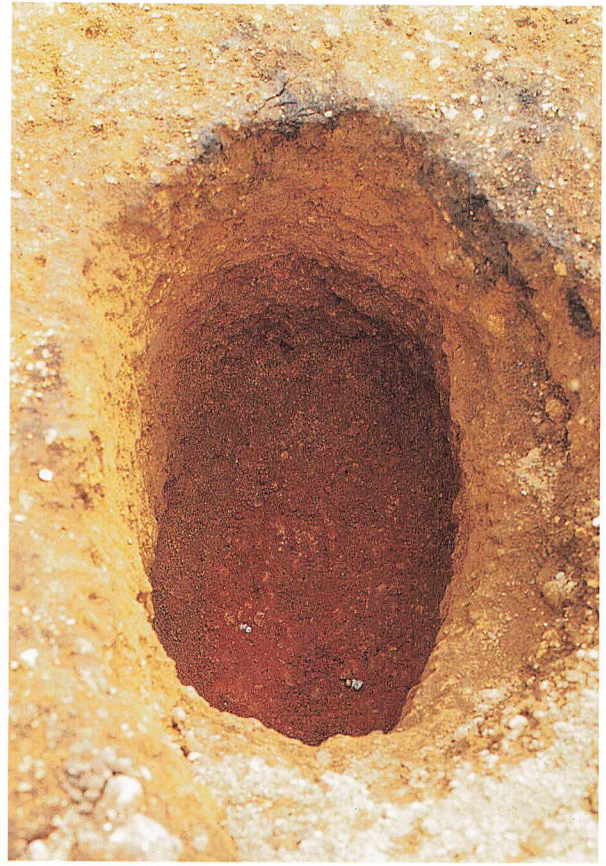
遺体層



壙底遺物



G P - 1705 セクション



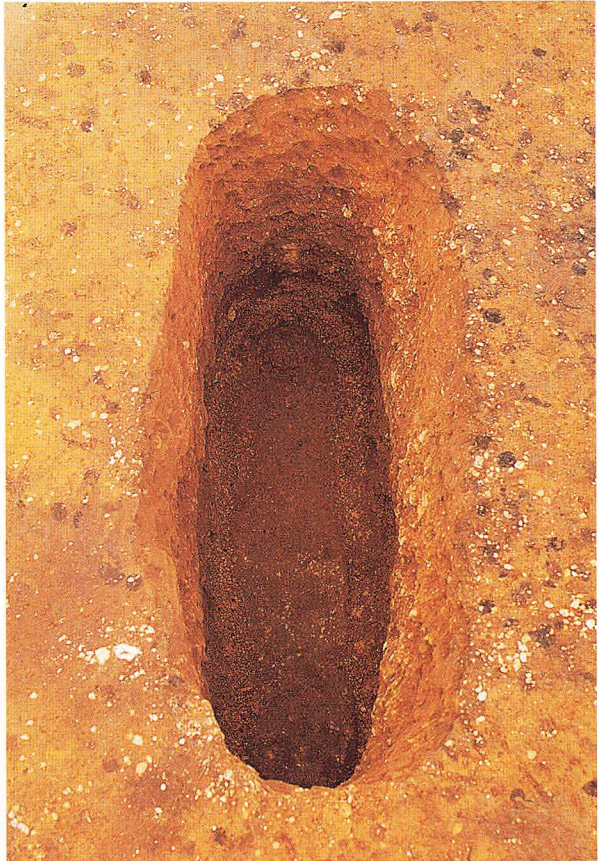
G P - 1705 遺物 北東から



仮称 X - α 墓壇完掘 (右から L P - 7、8、11、12)



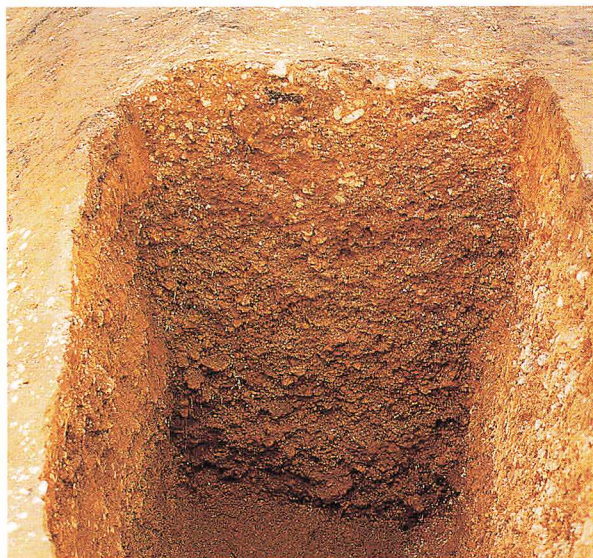
LP-7 セクション



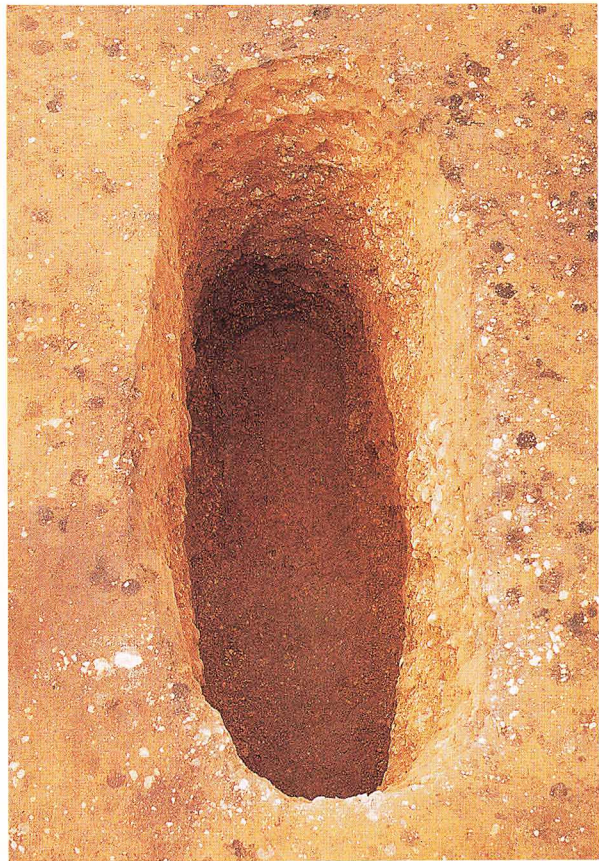
LP-7 遺体層



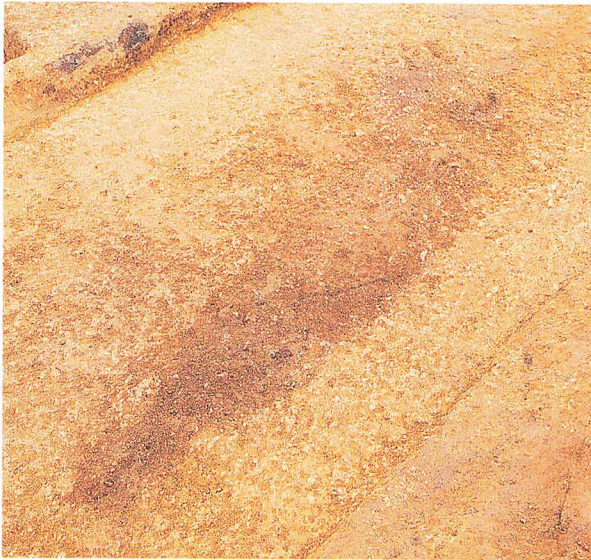
LP-8 確認



LP-8 セクション



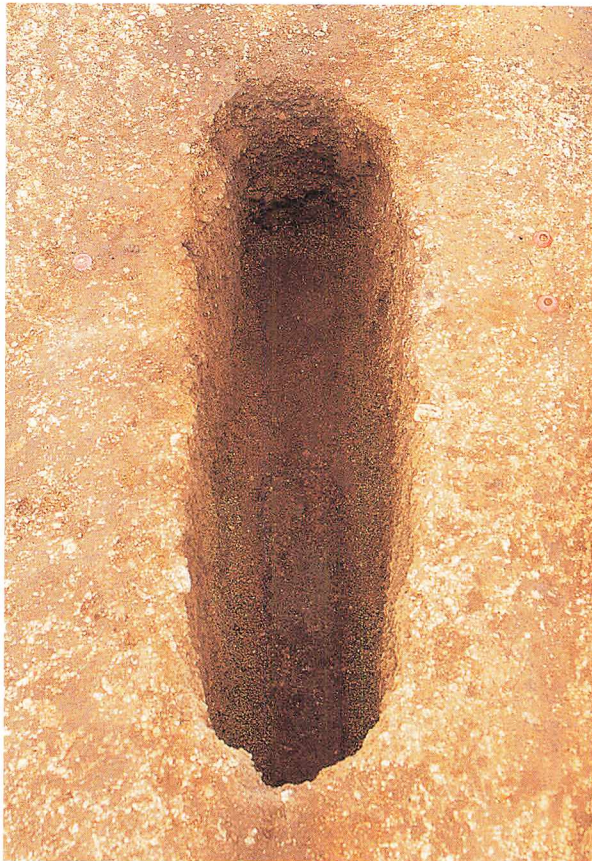
LP-8 遺体層



LP-11 確認



LP-11 西墓標



LP-11 遺体層



LP-11 東墓標



L P - 12 確認



遺体層



西墓標



頭骨

図版36 南側直線状盛土



確認 西から



確認 南東から



南側直線状盛土 メインセクション部



南側直線状盛土 C-D-E セクション



北側直線状盛土 確認



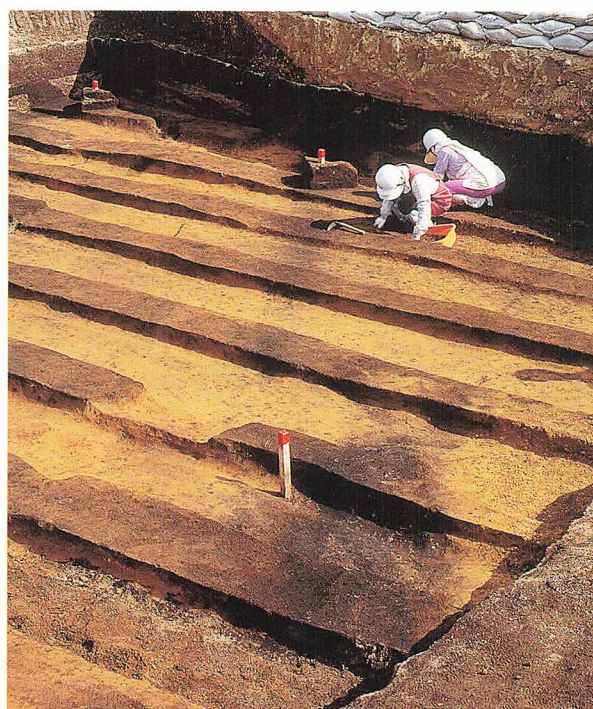
南側直線状盛土直下の焼土群



北側直線状盛土 セクション



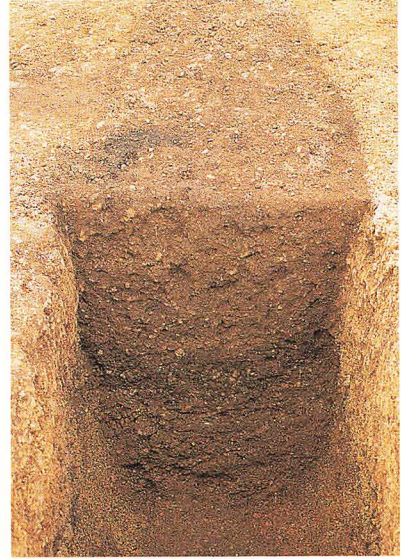
道跡 (D地区)



道跡 (E2地区)



LP-2 (手前)、LP-3 確認



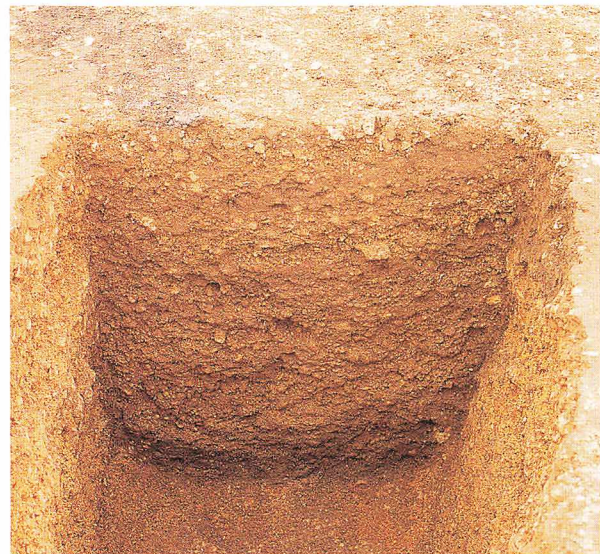
LP-2 セクション



LP-2 遺体



LP-2 頭部拡大



LP-3 セクション



LP-3 遺体層



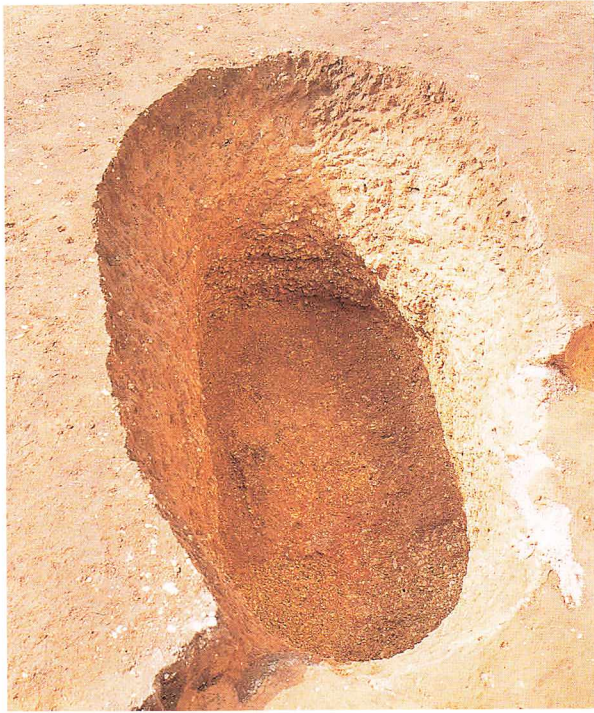
LP-9 セクション



LP-9 遺体層



LP-10 セクション



LP-10 遺体層



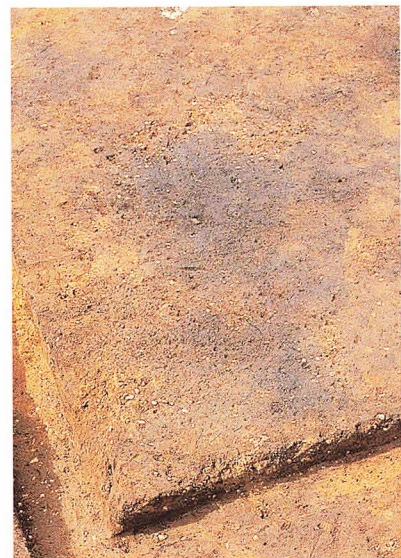
LP-13 確認



LP-13 セクション



LP-13 遺体層

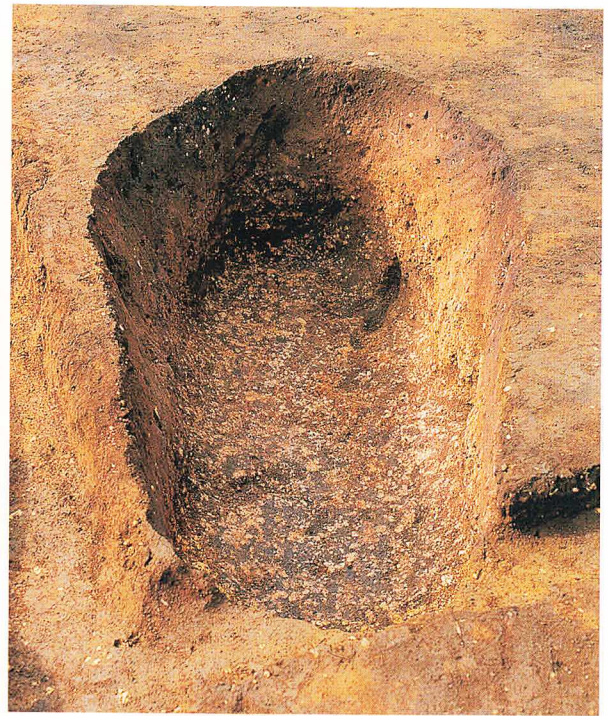


LP-14 確認

図版42 土壙墓（4）



LP-14 セクション



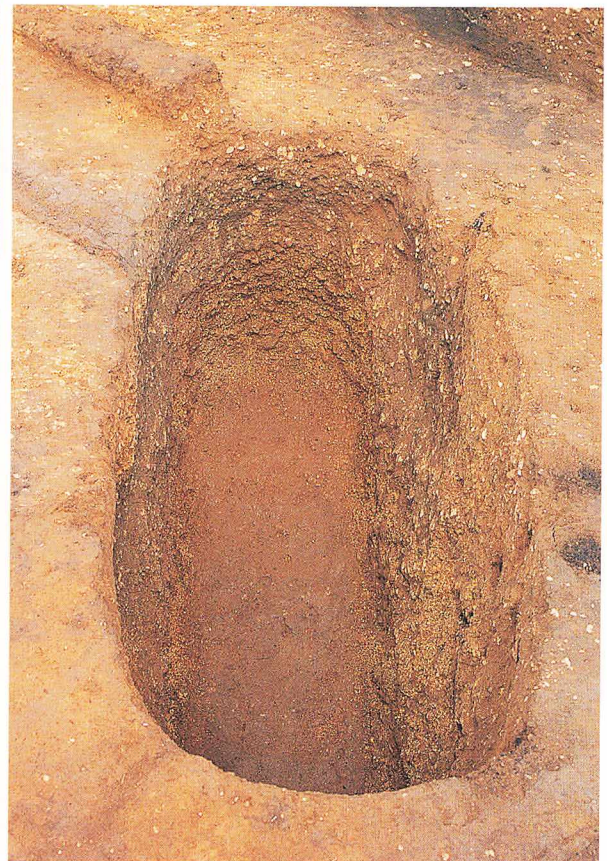
LP-14 完掘



LP-15 確認



LP-15 セクション



LP-15 遺体層



LP-17 セクション



LP-17 ベンガラ



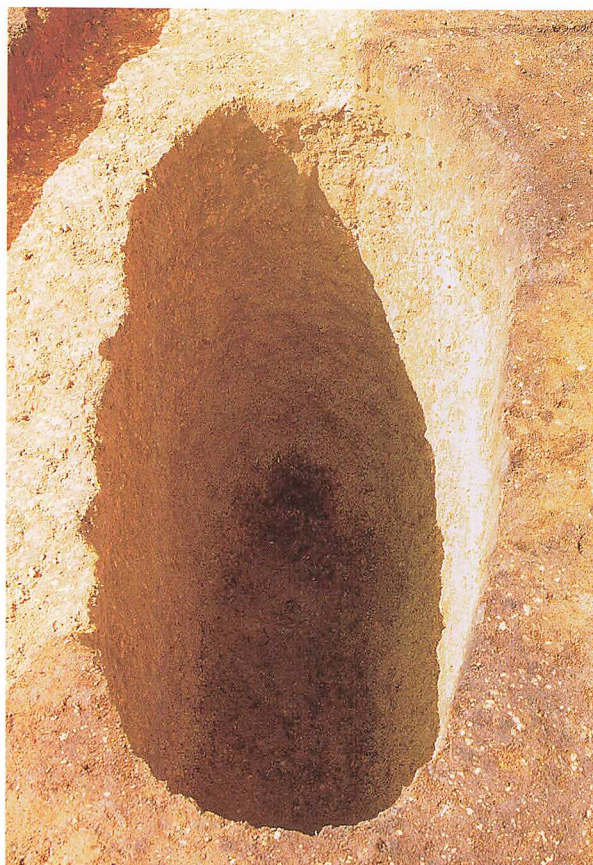
LP-18 セクション



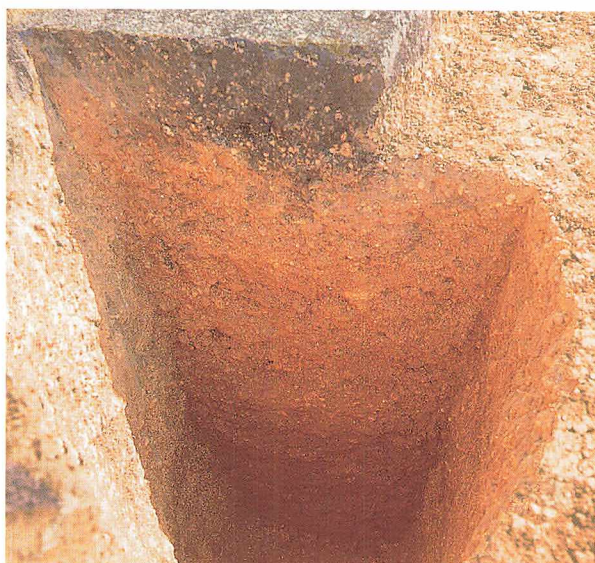
LP-18 遺体層



L P-19 確認



L P-19 遺体層



L P-19 セクション



L P-19 歯列



L P-20 確認



LP-20 セクション



LP-20 遺体層



LP-21 セクション



LP-21 遺体



LP-21 杭痕



LP-22 セクション



LP-22 遺体層



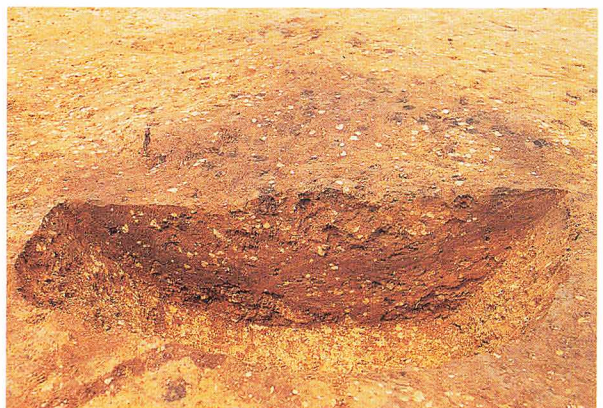
LP-1 確認



LP-1 セクション



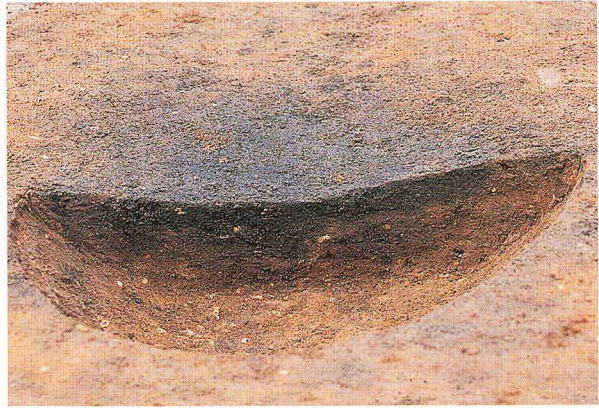
LP-1 完掘



LP-4 セクション



LP-4 完掘



LP-5 セクション



LP-6 完掘



LP-6 セクション



LP-16 完掘



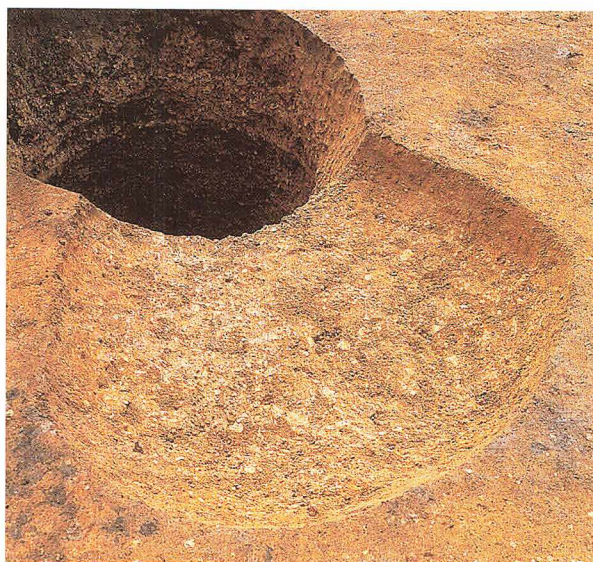
LP-16 セクション



LP-23 セクション



L P - 24 セクション



L P - 24 完掘



L P - 25 セクション



L P - 25 完掘



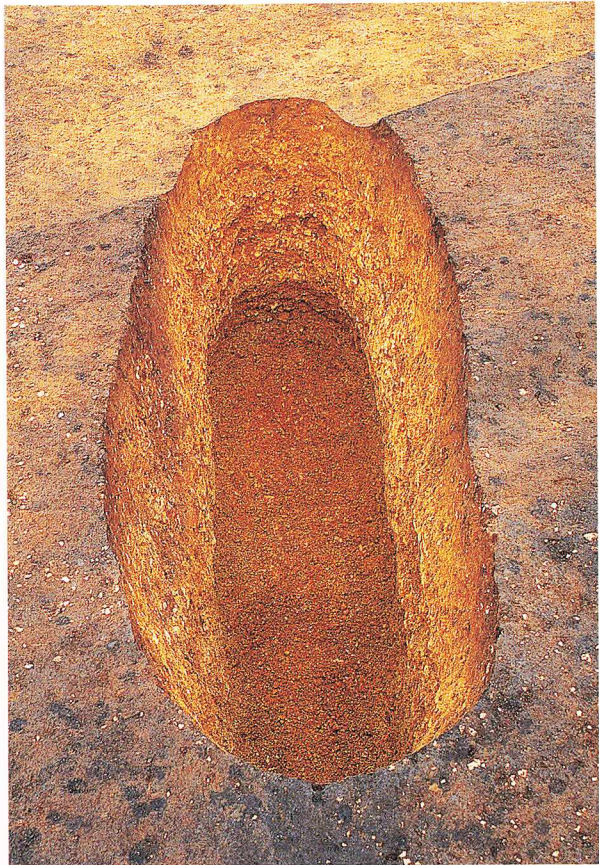
L P - 26 セクション



L P - 26 完掘



TP-1 セクション



TP-1 完掘



LH-1 セクション (『キウス4遺跡』道埋文センター 1997で予想されたX-6は壁面に認められない)



V層焼土群 (J 1 地区)



V層焼土群 (J 2 地区、r -125付近)



LSP-3 セクション



LSP-4 セクション



LSP-5 セクション



LSP群 完掘



炭窯 C-Dセクション



煙口



煙口 上から



床面の炭



完掘



地割れ (D地区)



J 5 地区



J 5 地区



J 3 地区



J 3 地区地割れ全景（Ⅶ層上面）

図版54 現場寸景



ユンボに乗って



竹串攻撃



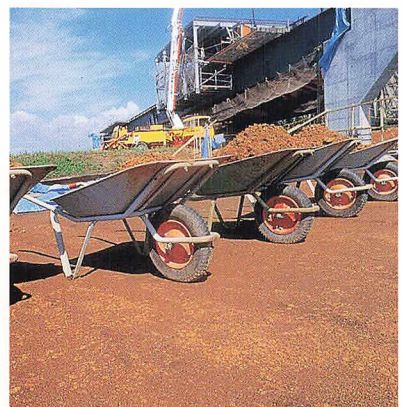
落とし物探し



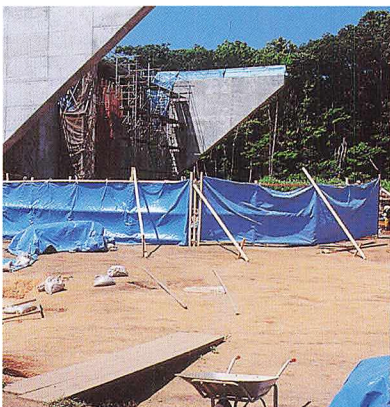
あらよっと



柔軟な体



ねこ軍団出撃準備よし



青のカーテン



遺跡と農薬



相合傘



大工仕事



現場の犬



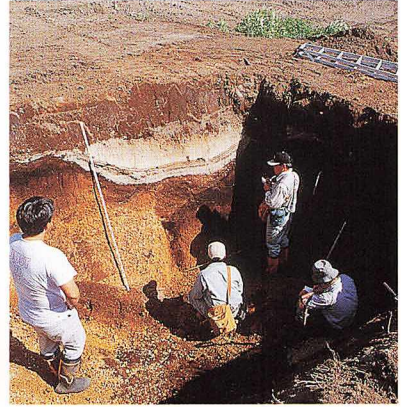
キツネの嫁入り



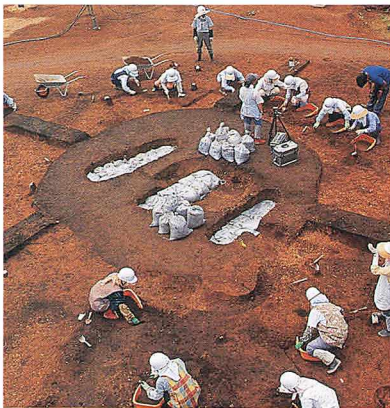
杭高割出し実験



高所作業車出動



断層検分



遺跡保存の現実と限界 1 遺構埋め戻し 2 旧D地区工事風景 3 掘り返された旧LP-19



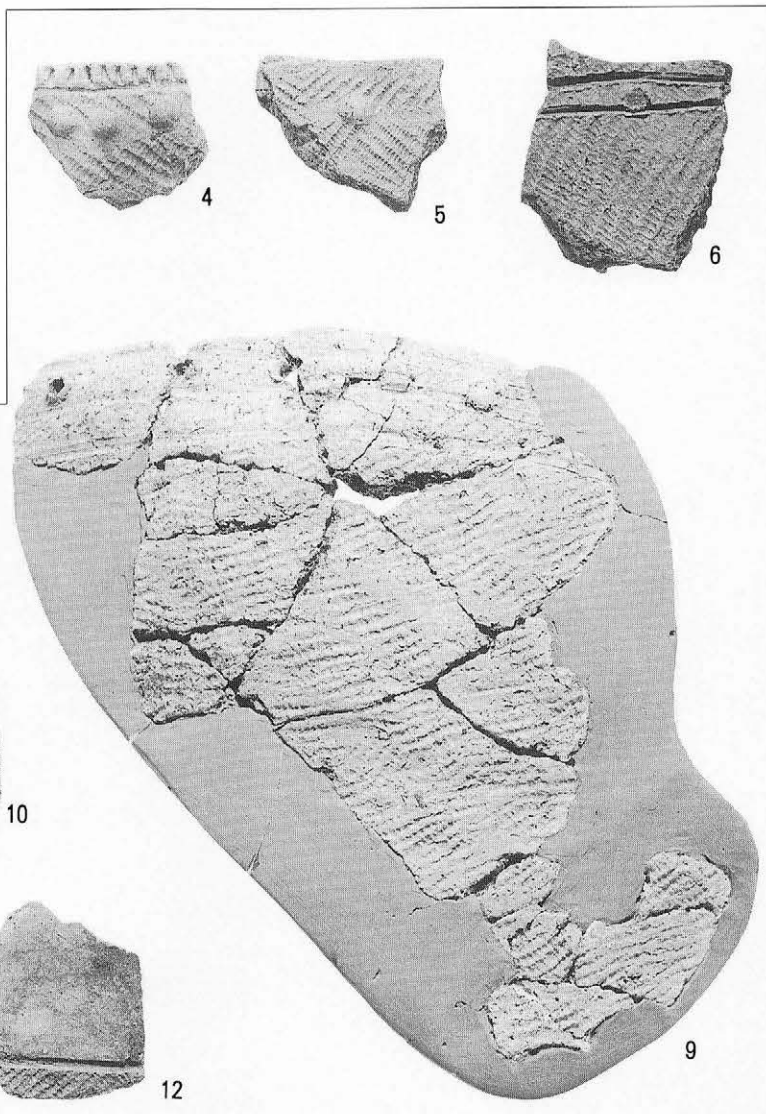
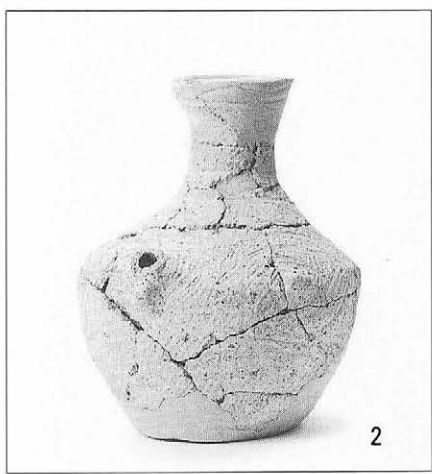
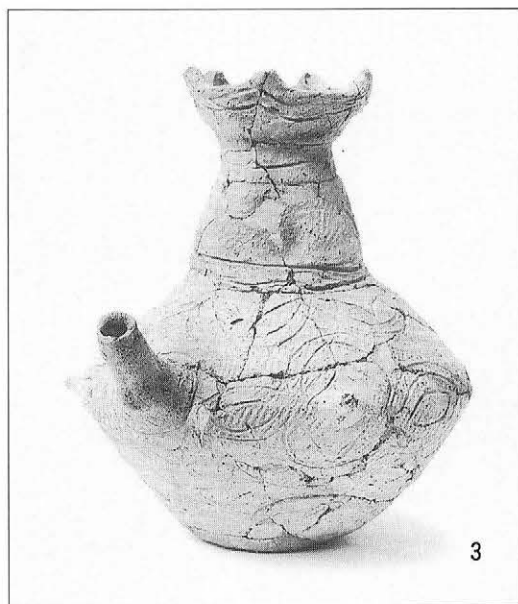
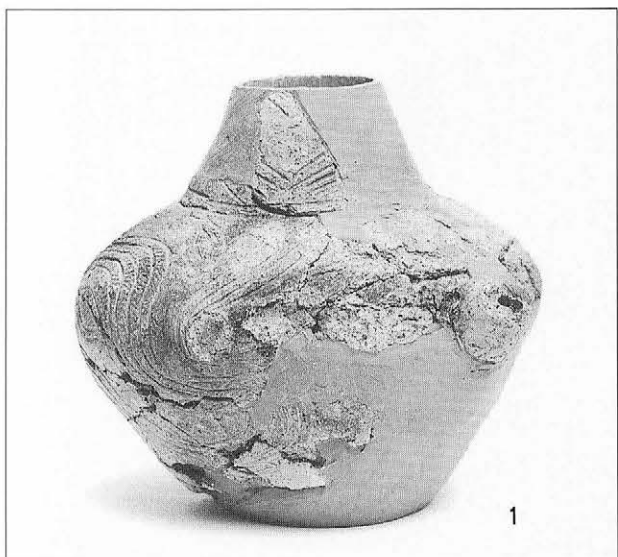
キウス第4号周堤墓（約200人に並んでもらった）



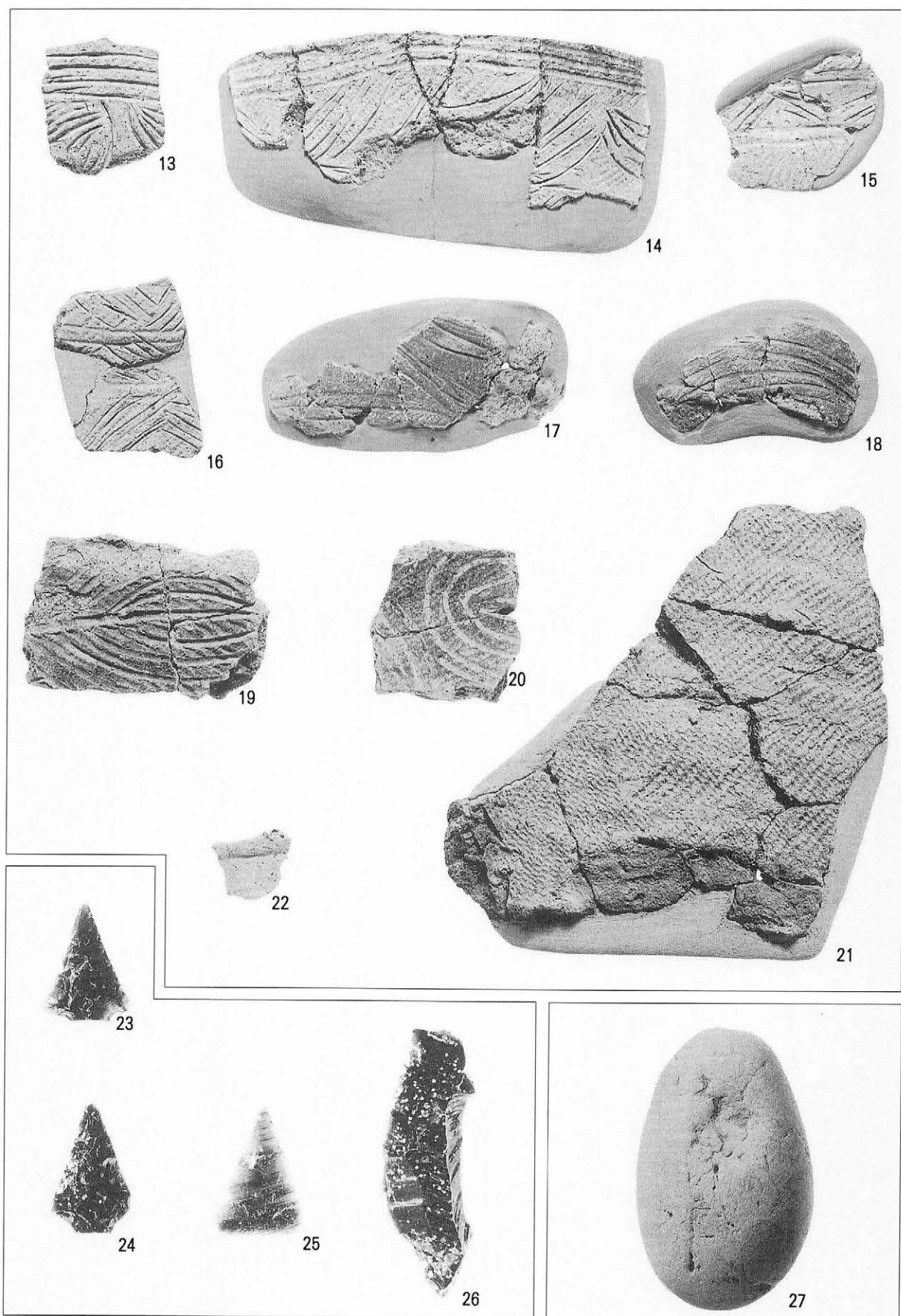
キウス第1号周堤墓

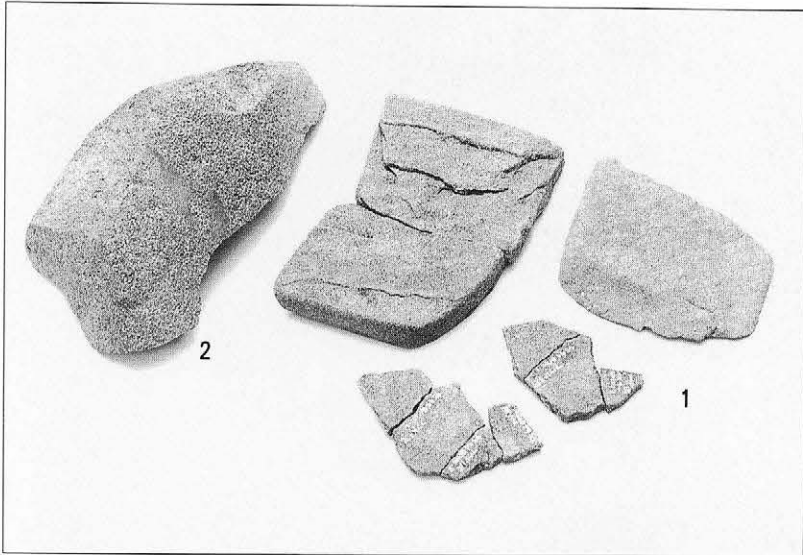


キウス第1号周堤墓（半円形に並んでもらったもの）

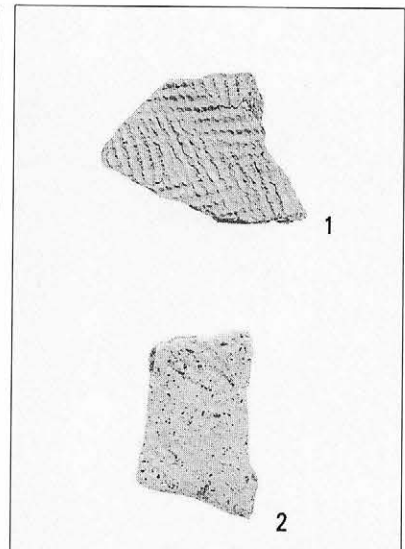


図版58 X-10出土遺物(2)

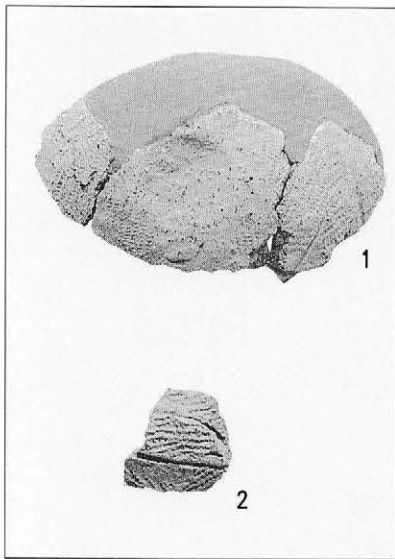




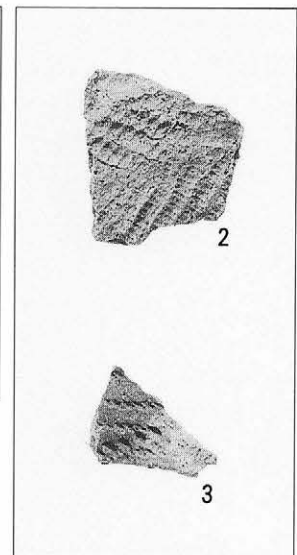
G P - 1001



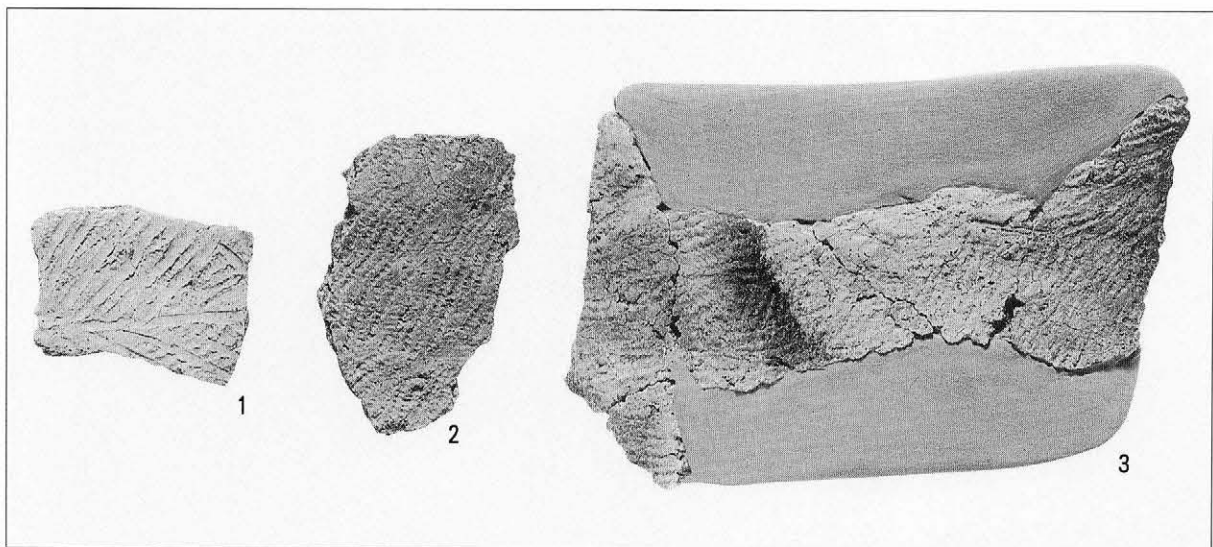
G P - 1003



G P - 1004

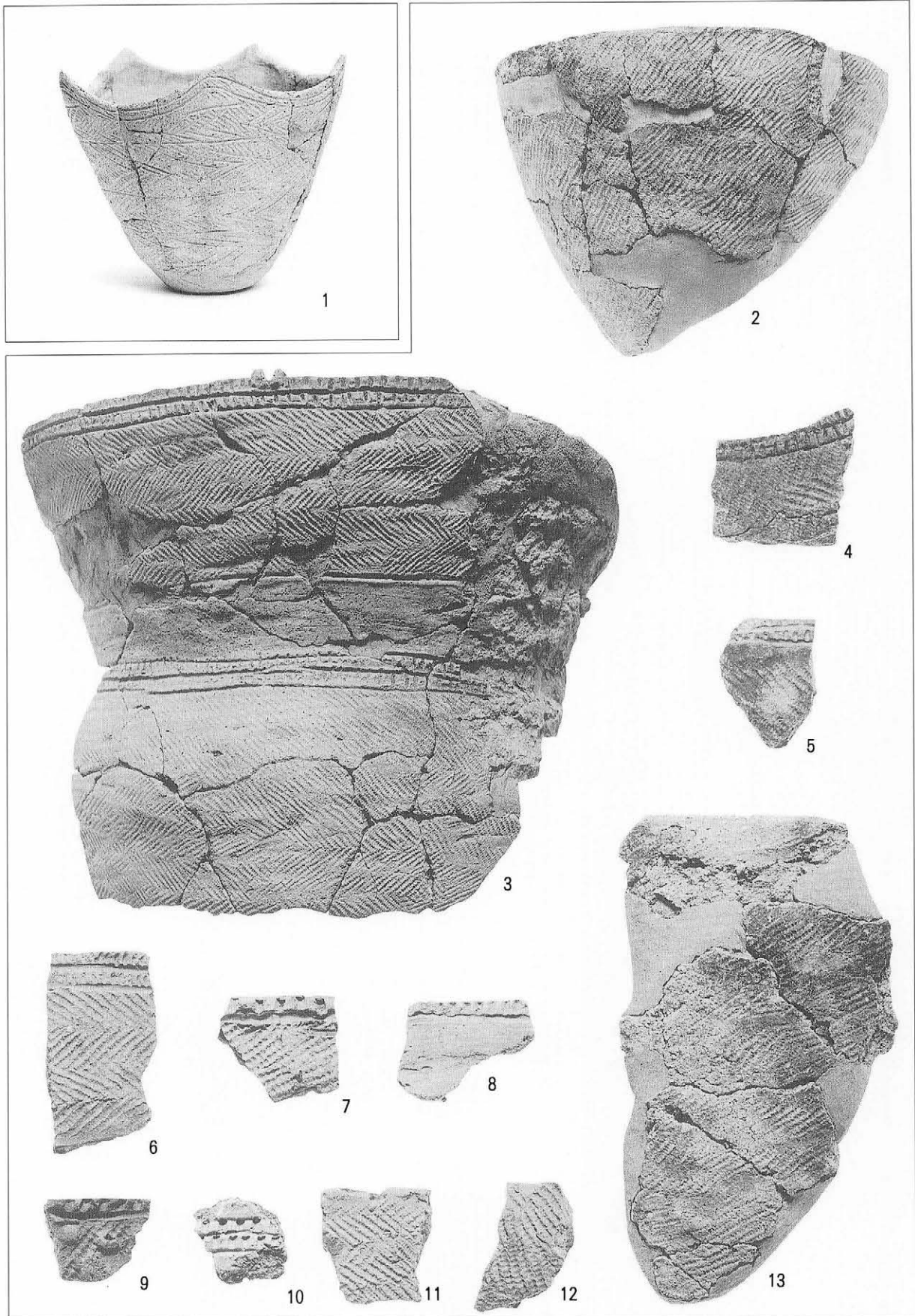


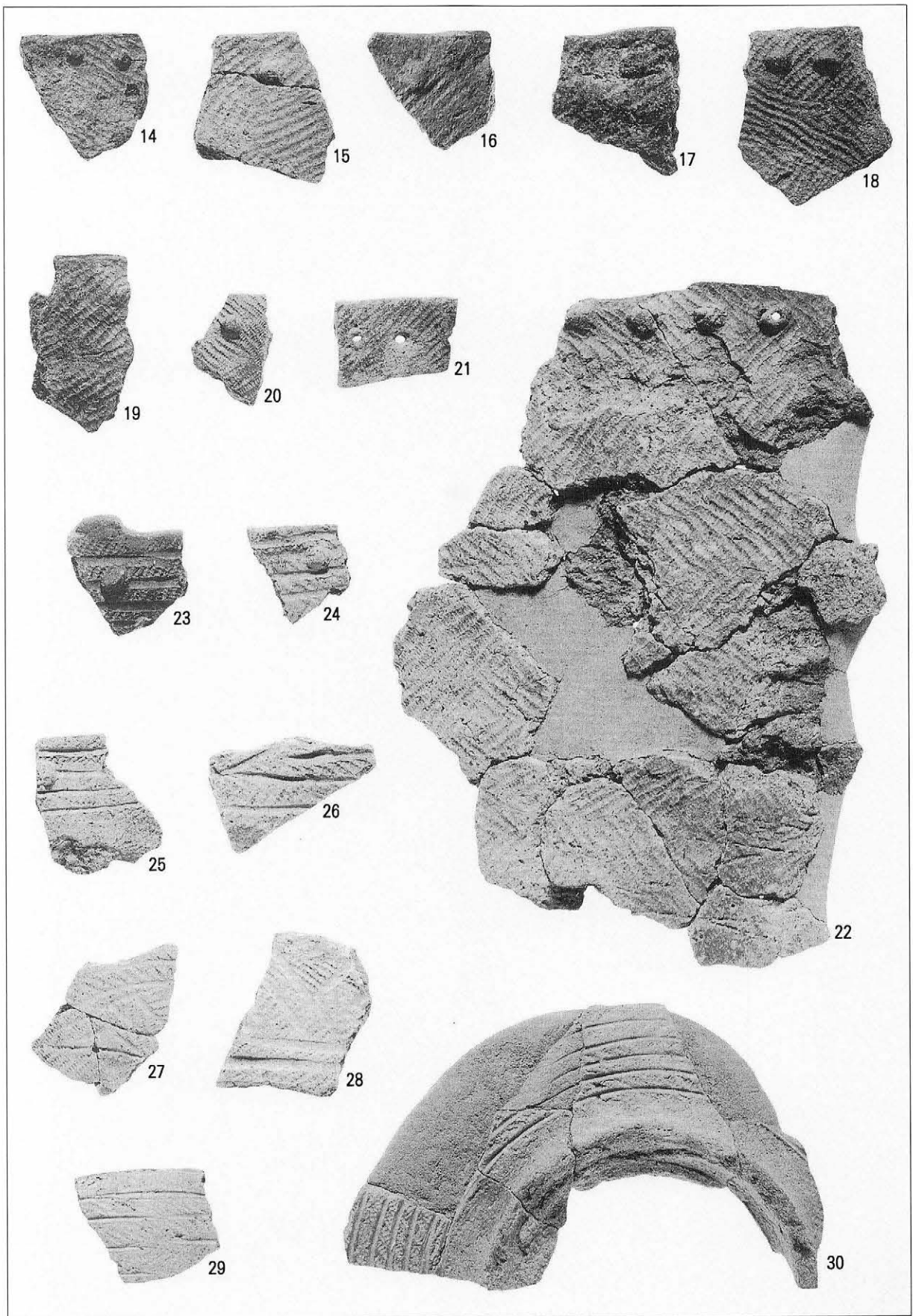
G P - 1006



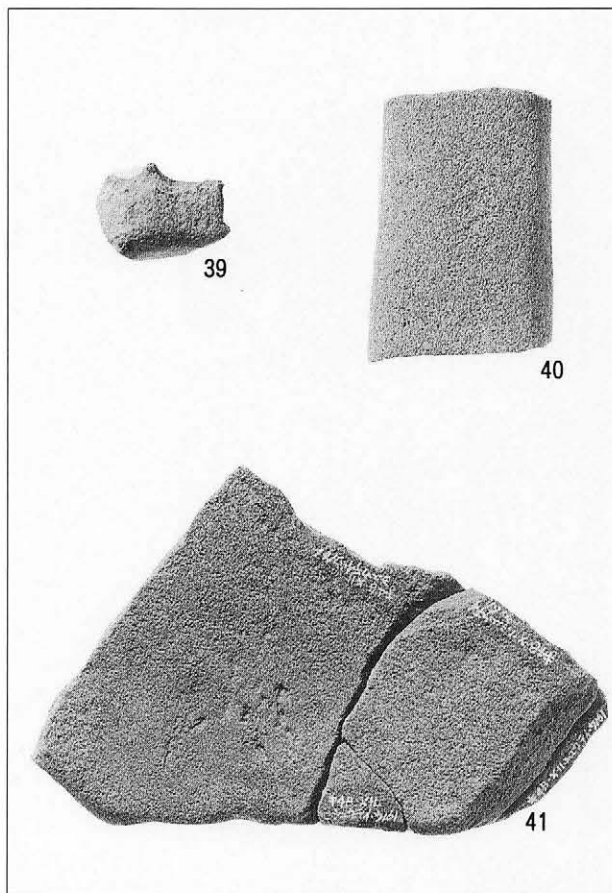
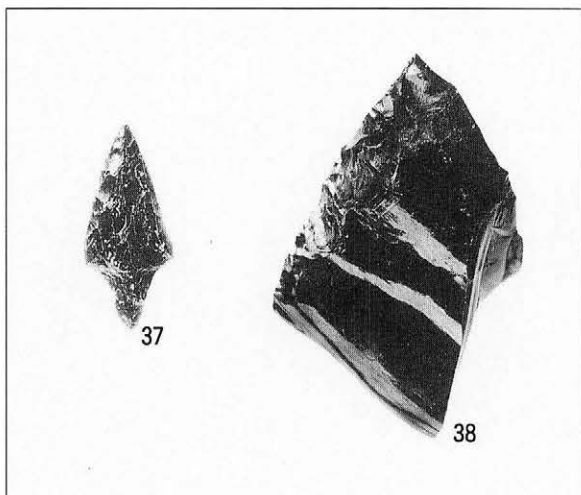
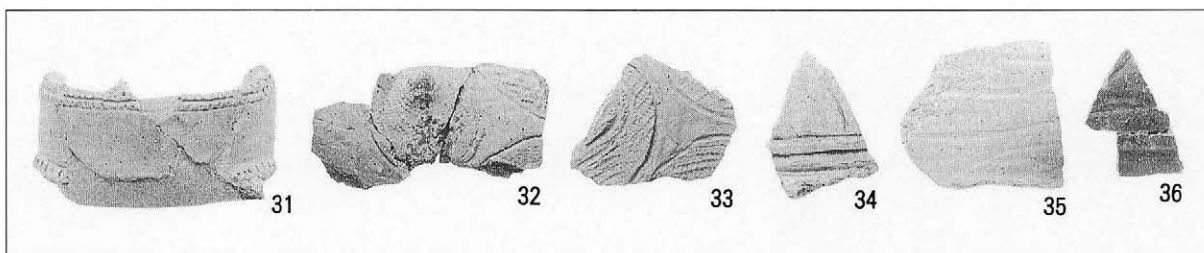
G P - 1007

図版60 X-11出土遺物(1)

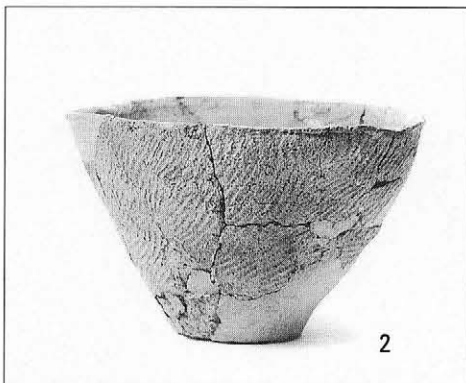
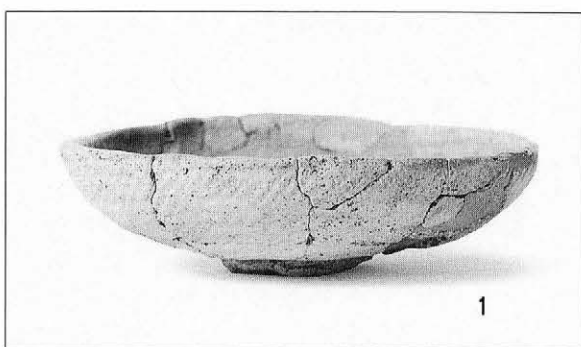




図版62 X-11出土遺物(3)、X-12出土遺物(1)

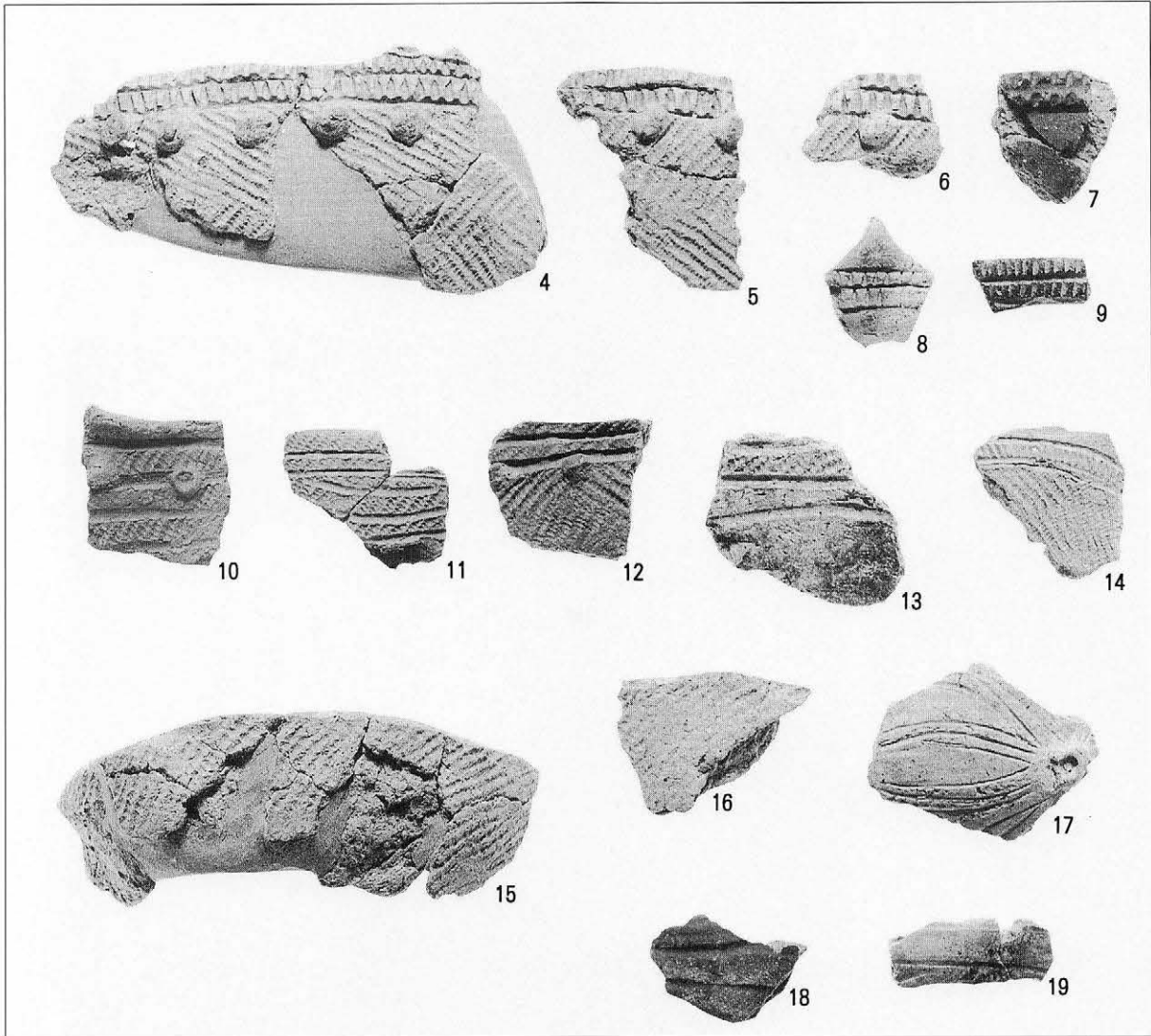


X-11

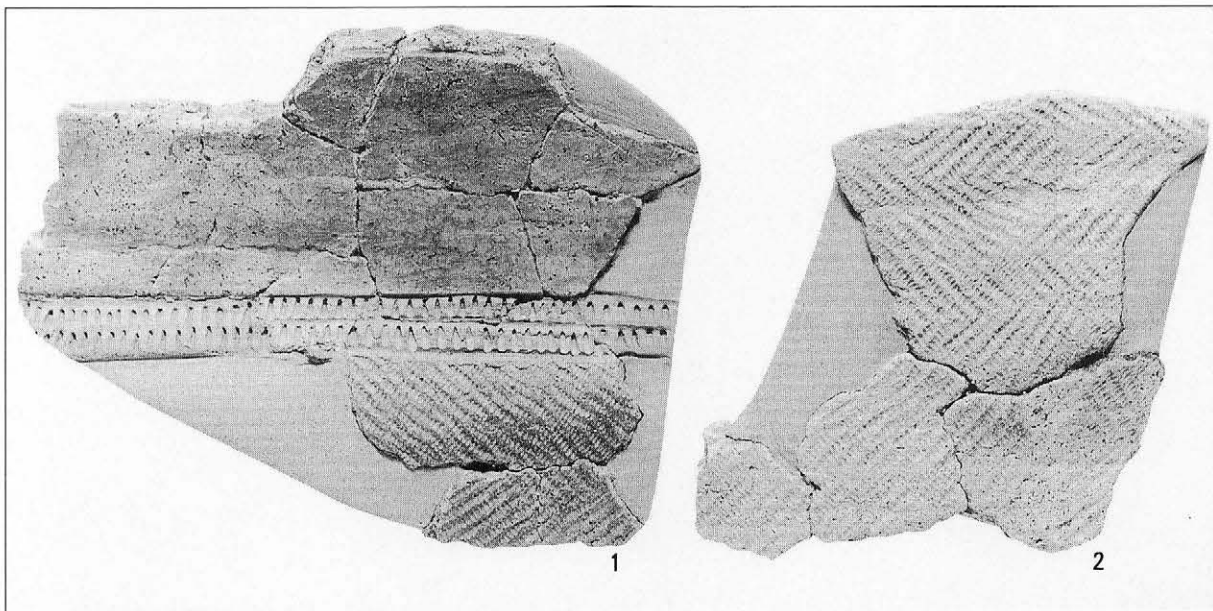


X-12

図版63 X-12出土遺物(2)、GP-1201出土遺物

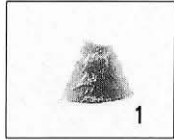
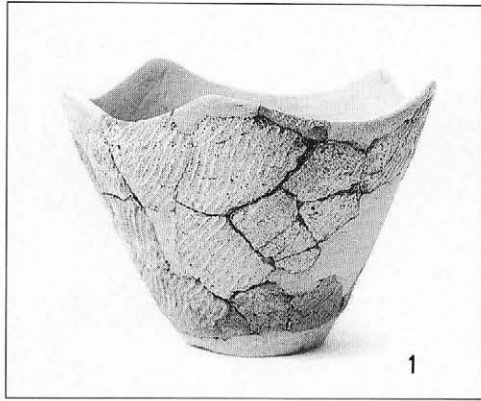


X-12

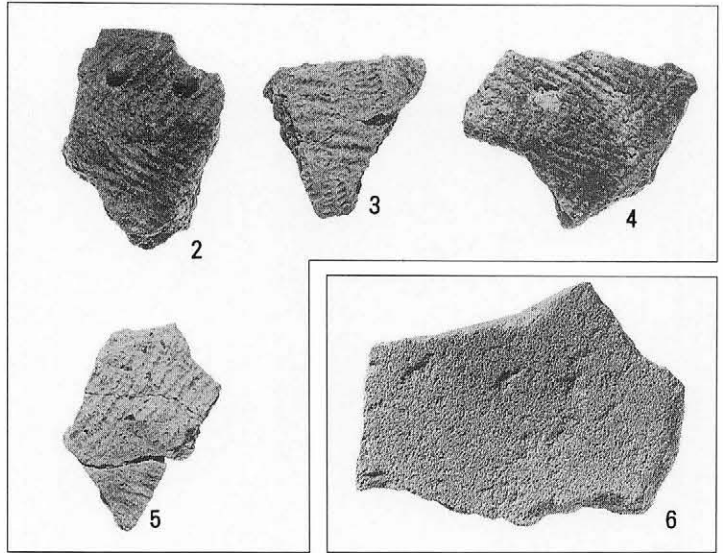


GP-1201

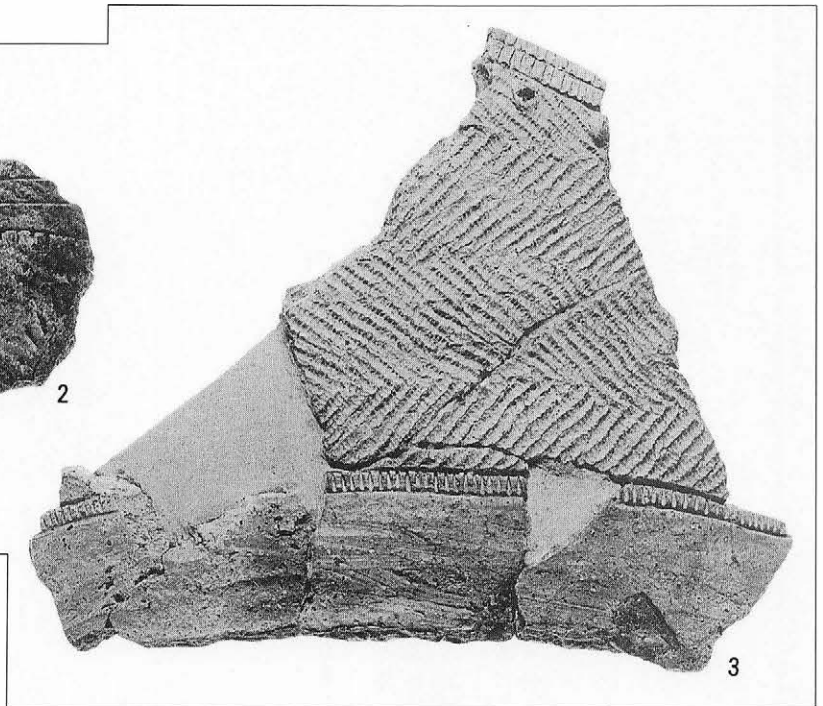
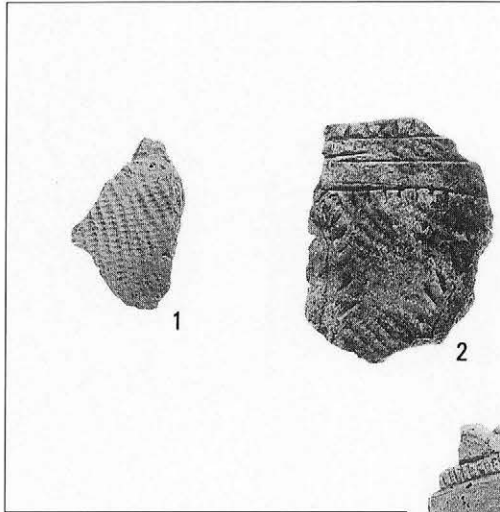
図版64 X-13、G P-1301、X-14、X-15 出土遺物



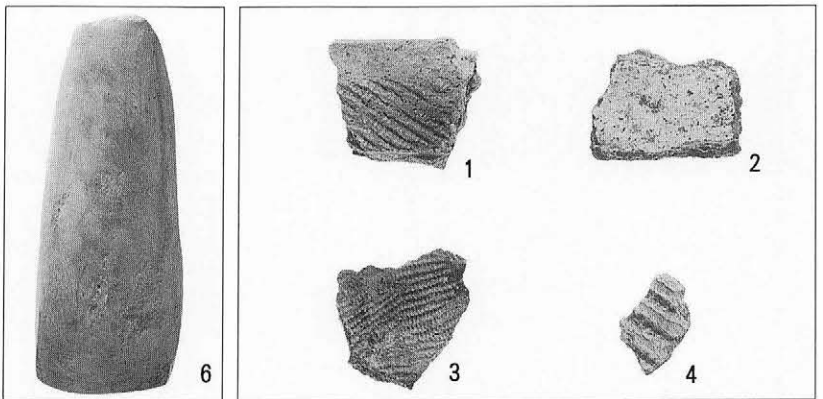
G P-1301



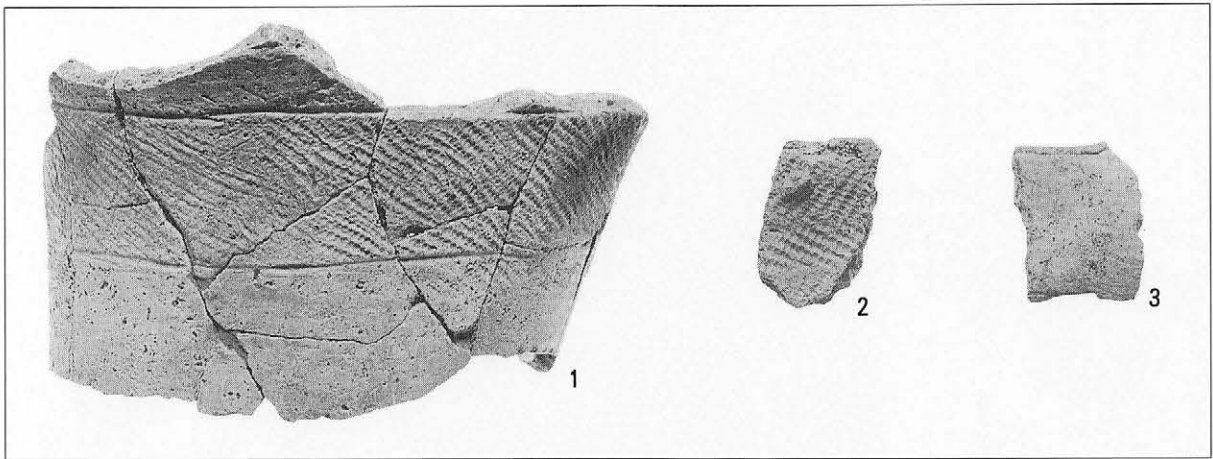
X-13



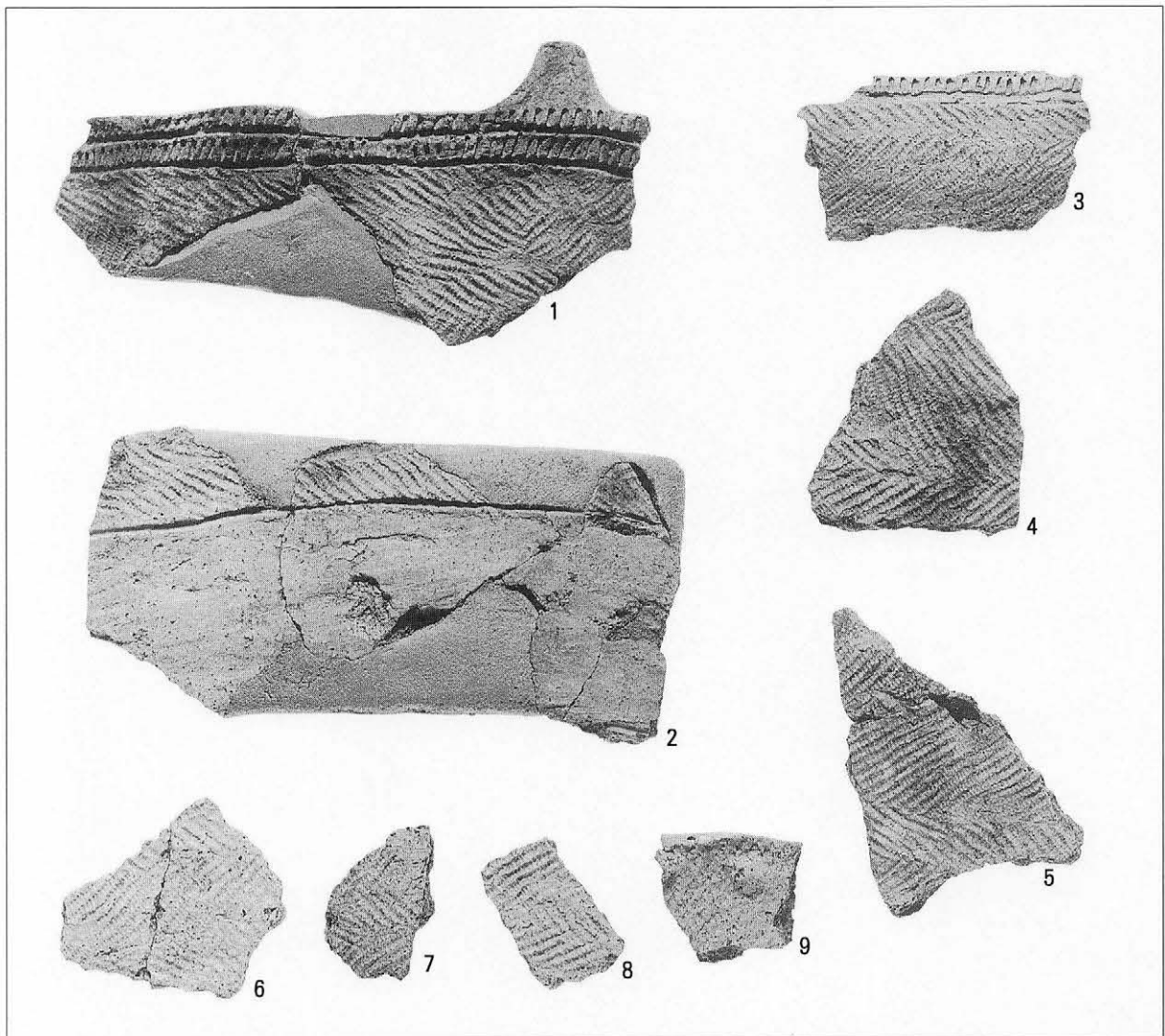
X-14



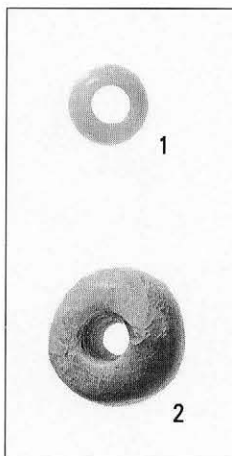
X-15



X-16



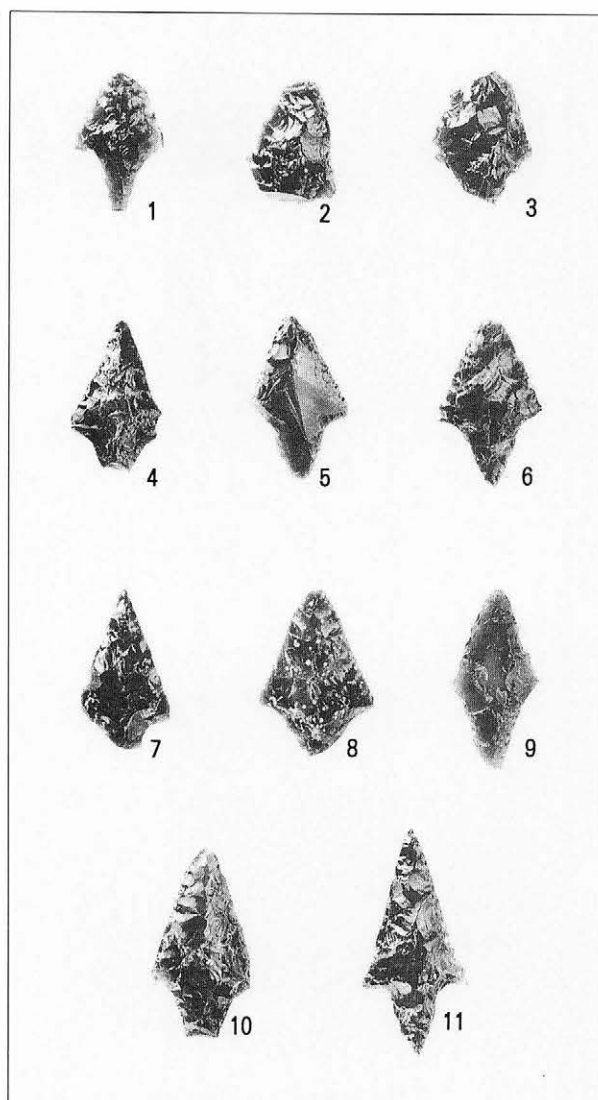
X-17



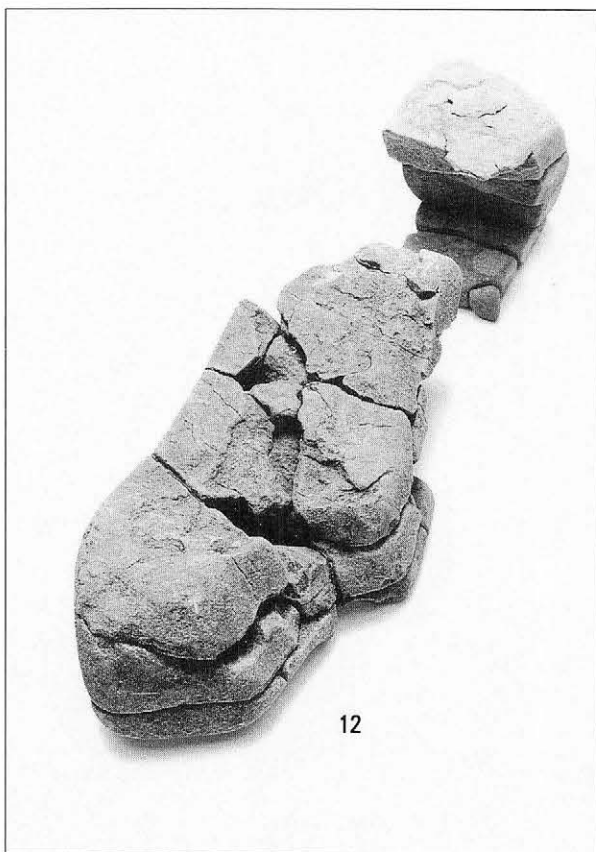
G P - 1701



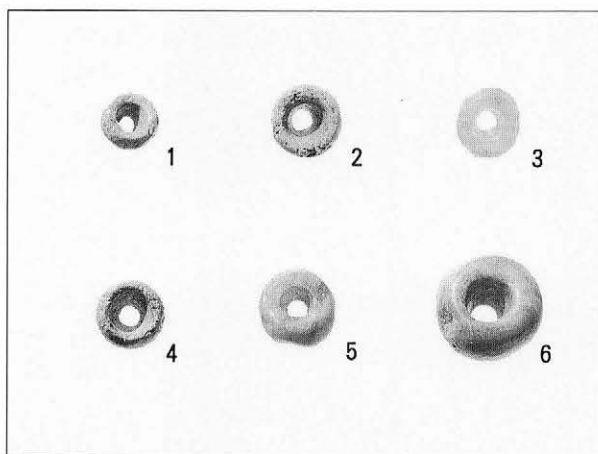
G P - 1703



G P - 1704

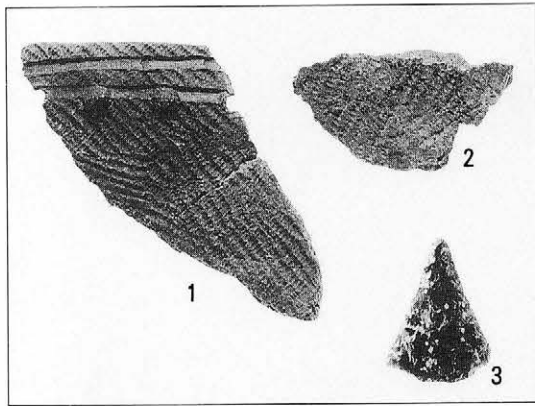


G P - 1704

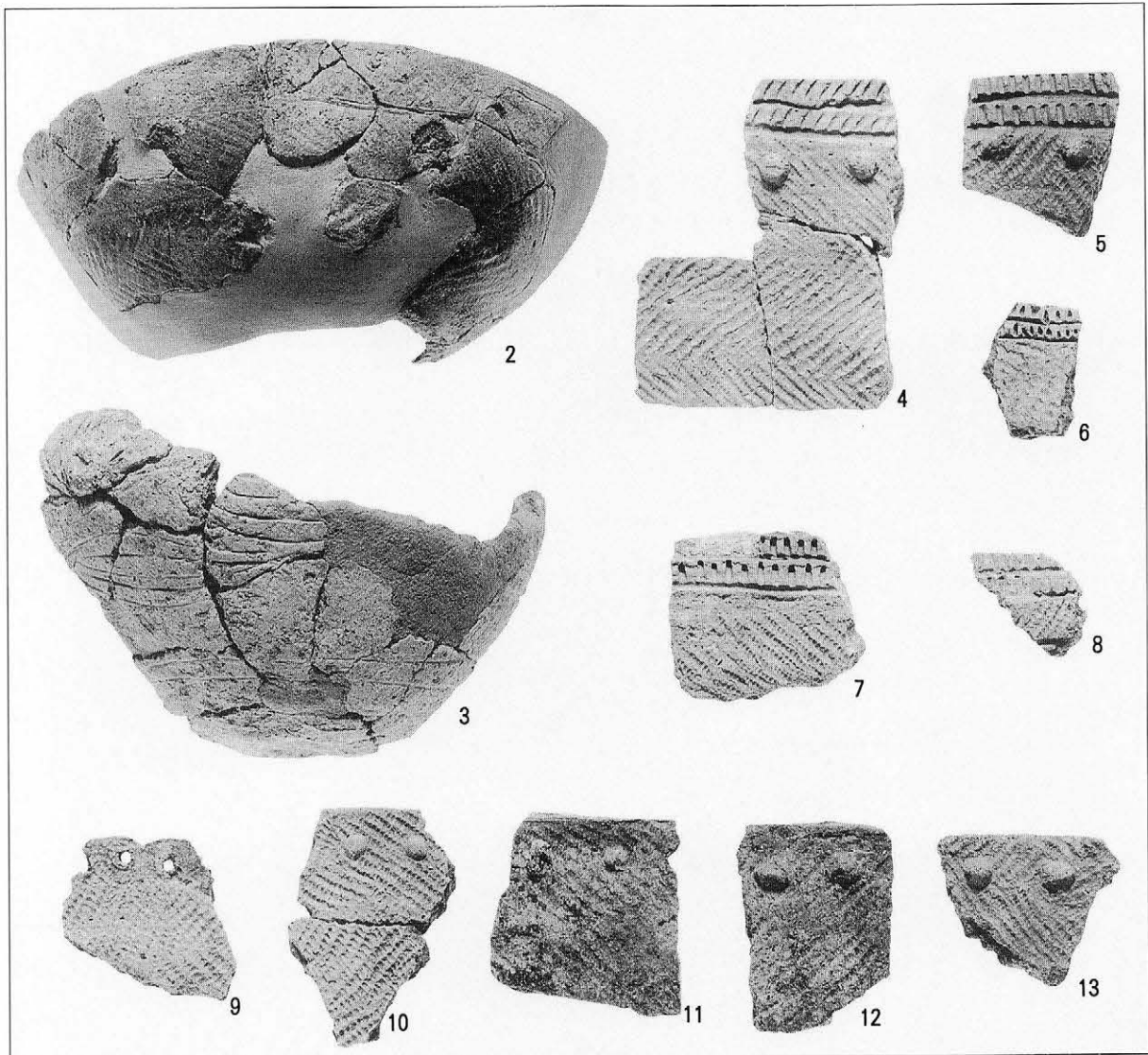


G P - 1705

図版67 LP-8出土遺物、南側直線状盛土出土遺物(1)

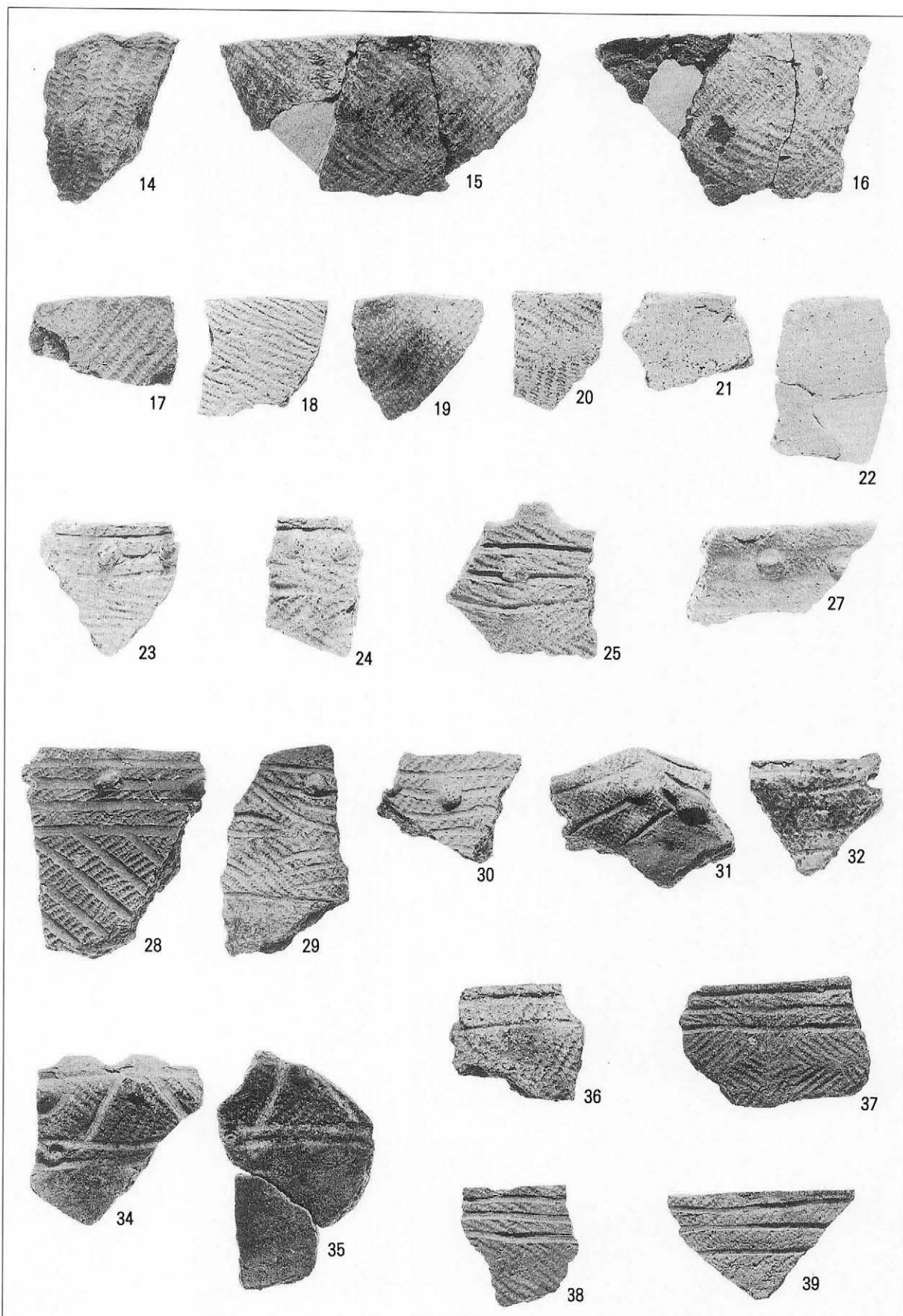


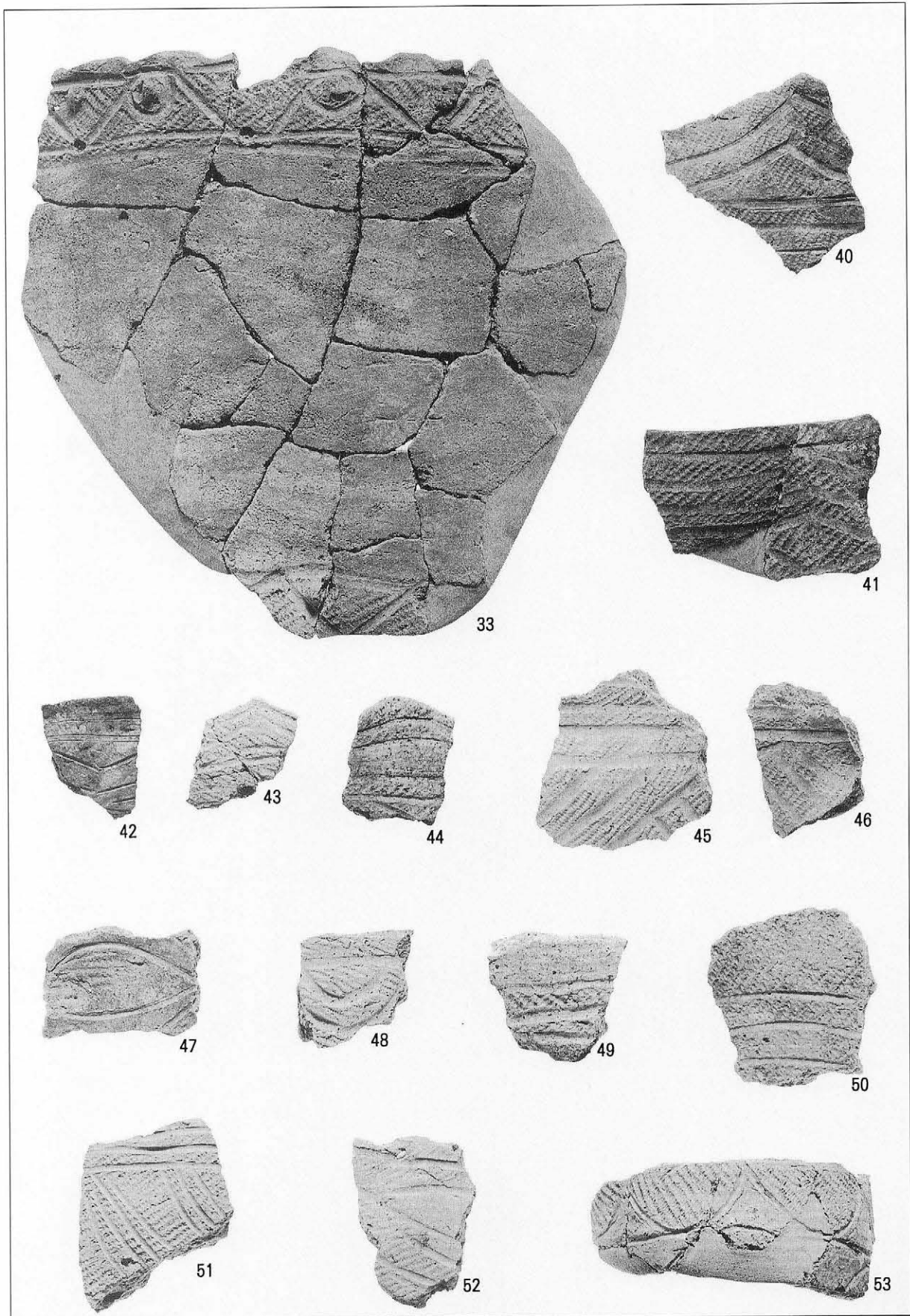
LP-8



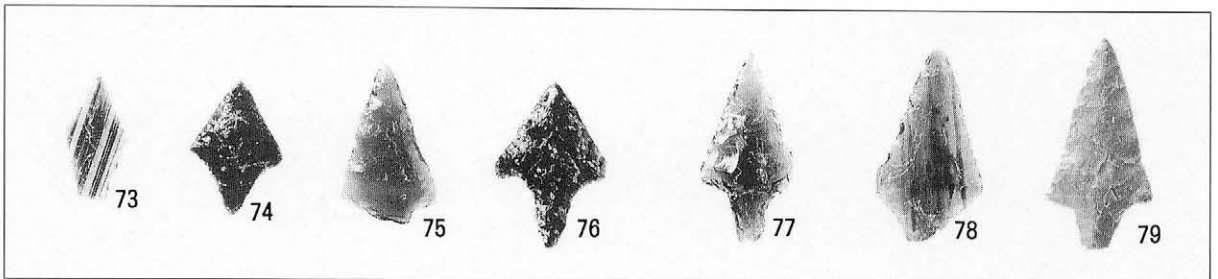
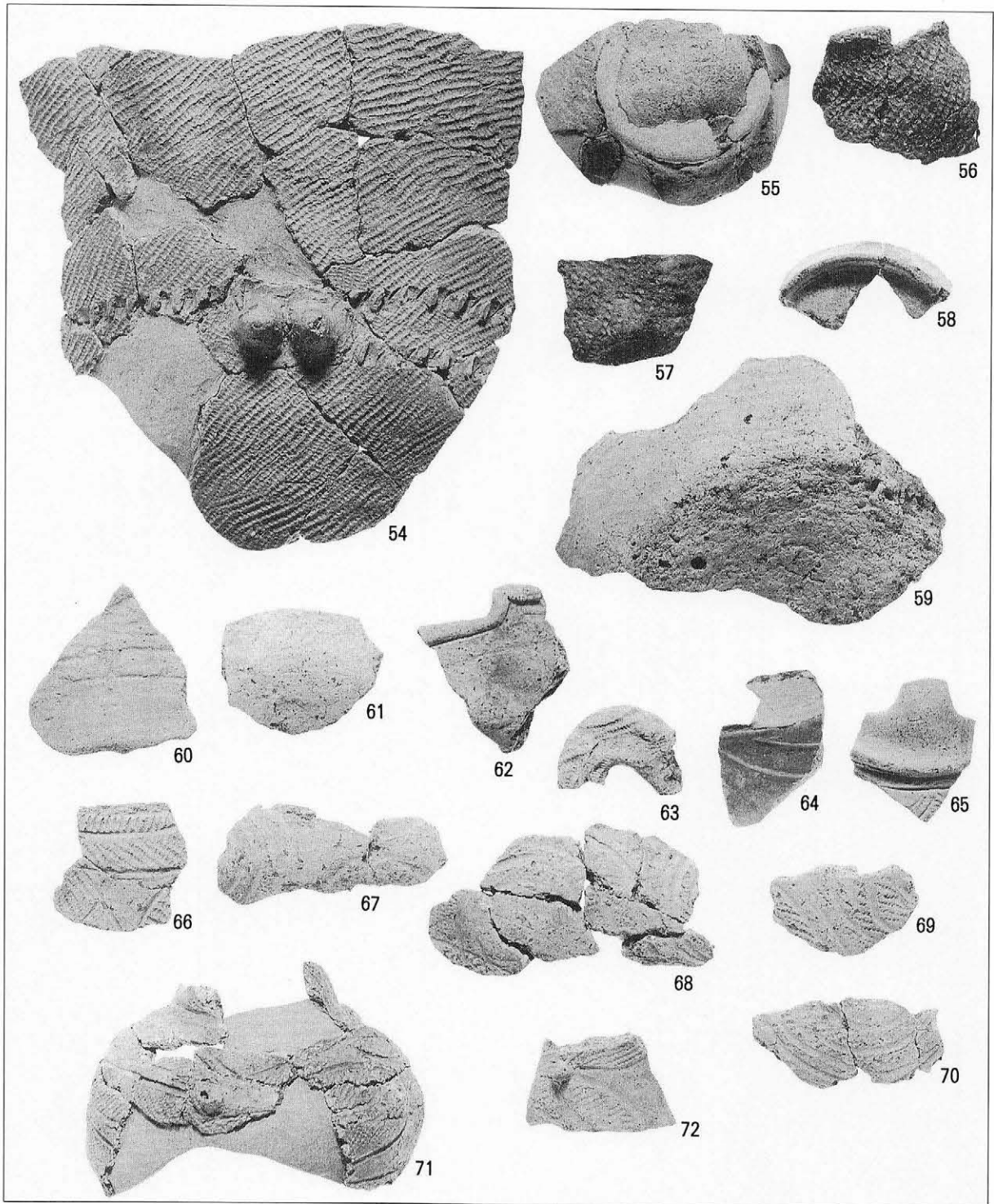
南側直線状盛土

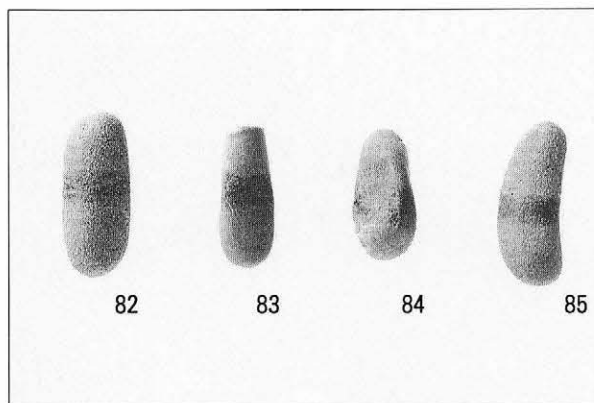
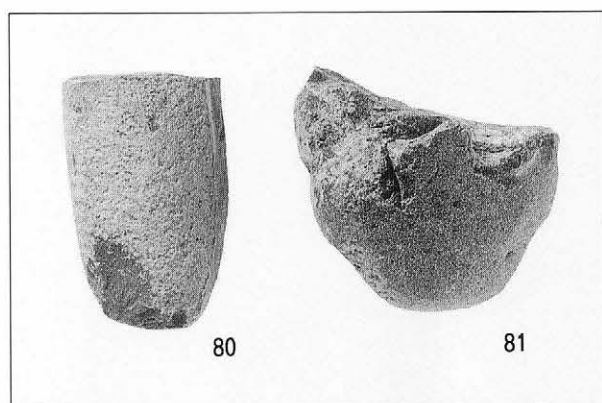
図版68 南側直線状盛土出土遺物（2）



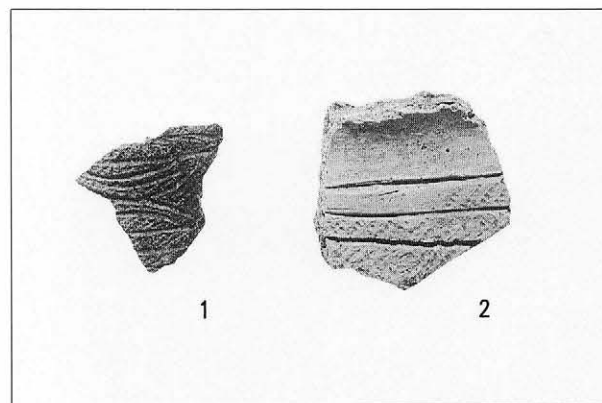


図版70 南側直線状盛土出土遺物（4）

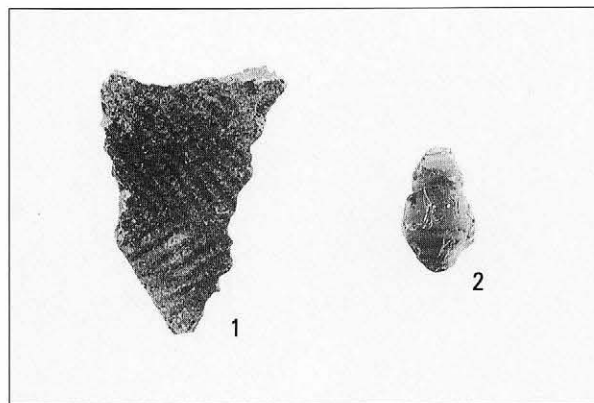




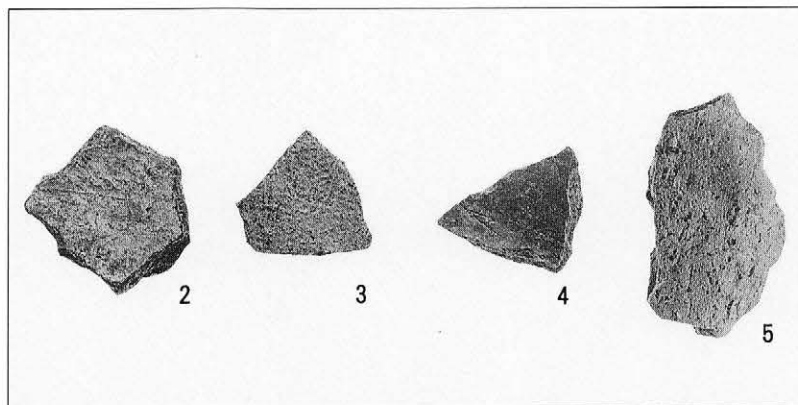
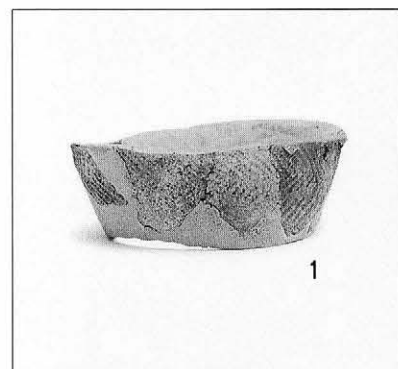
南側直線状盛土



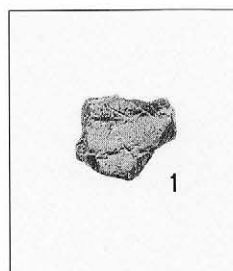
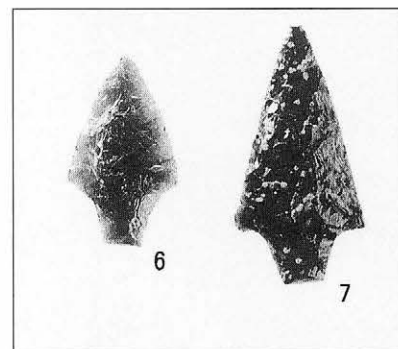
L P - 16



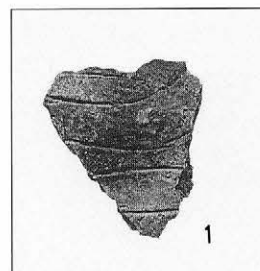
L P - 19



L P - 21



L P - 22

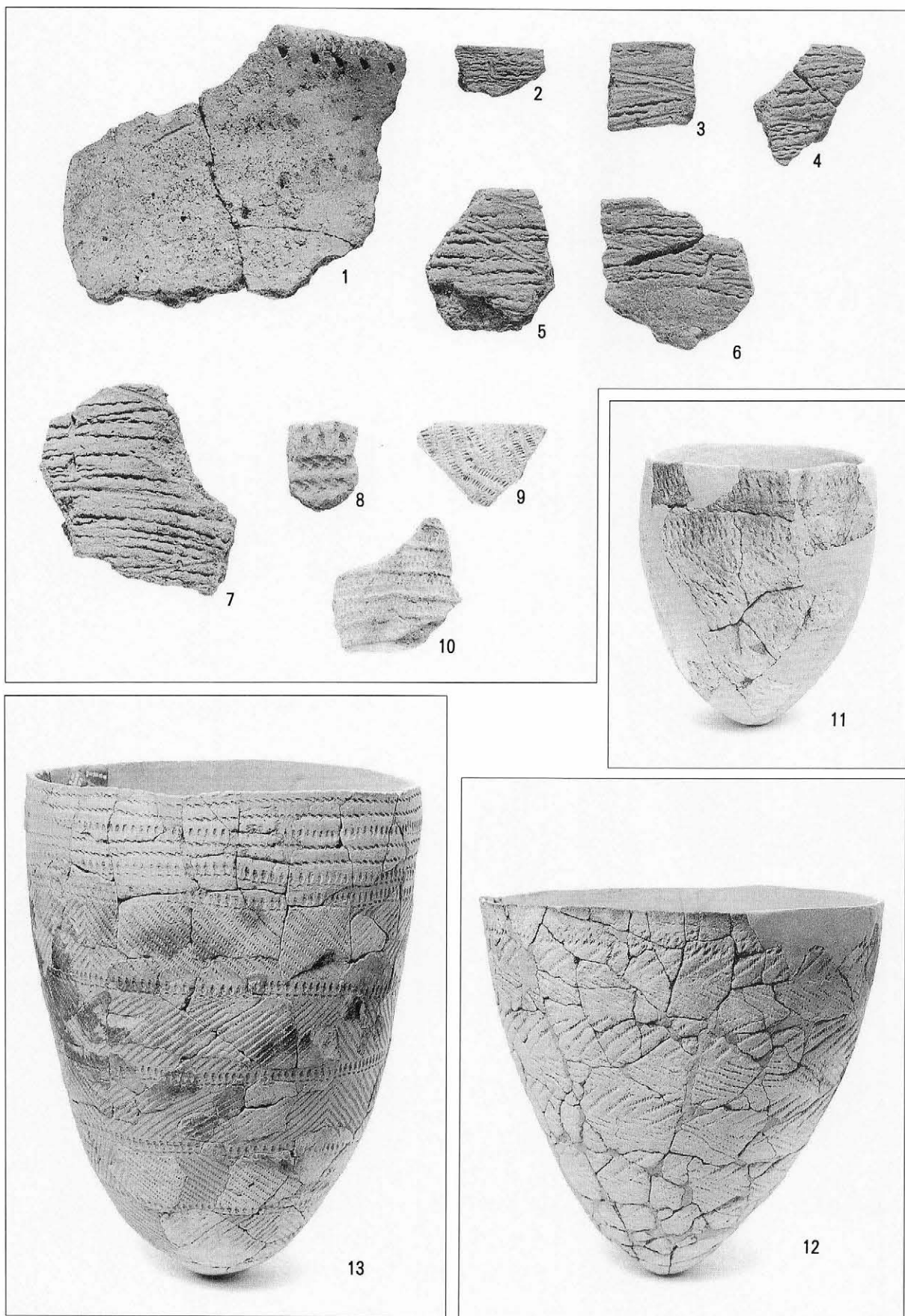


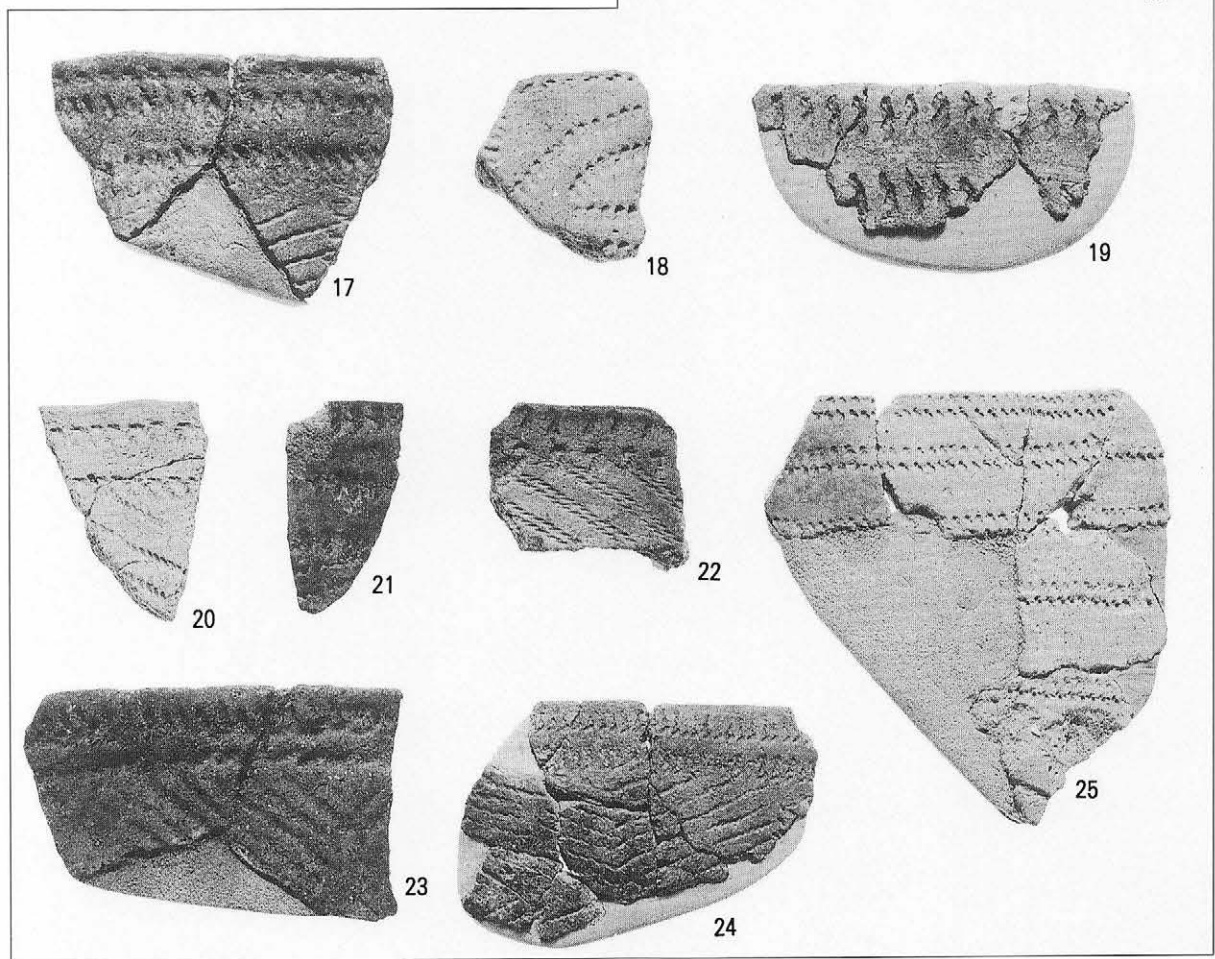
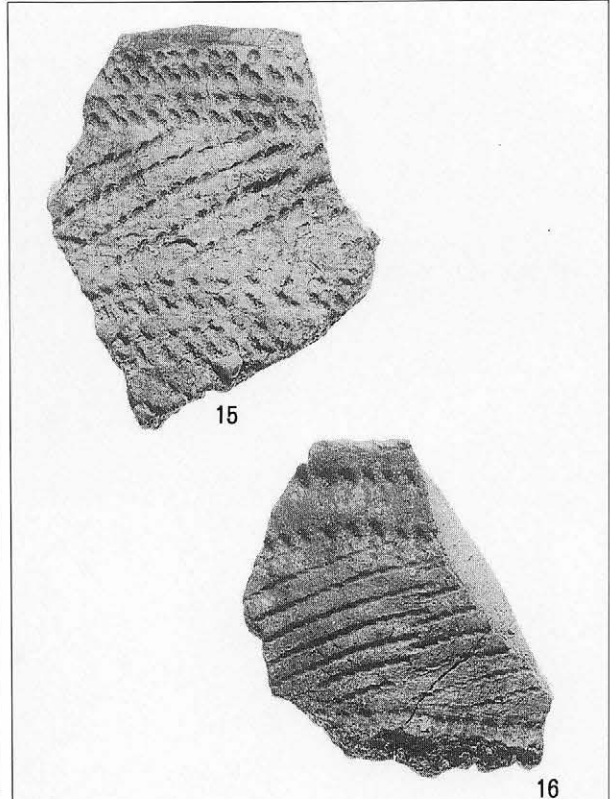
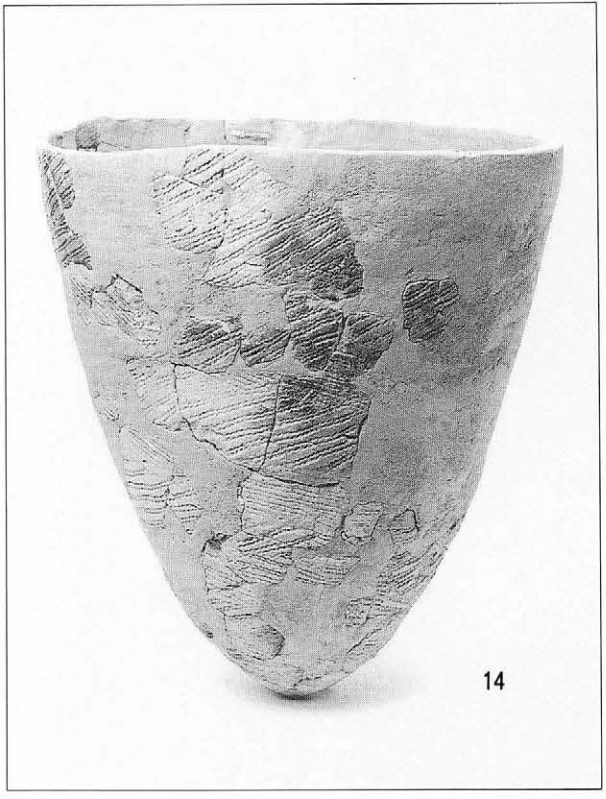
L P - 1

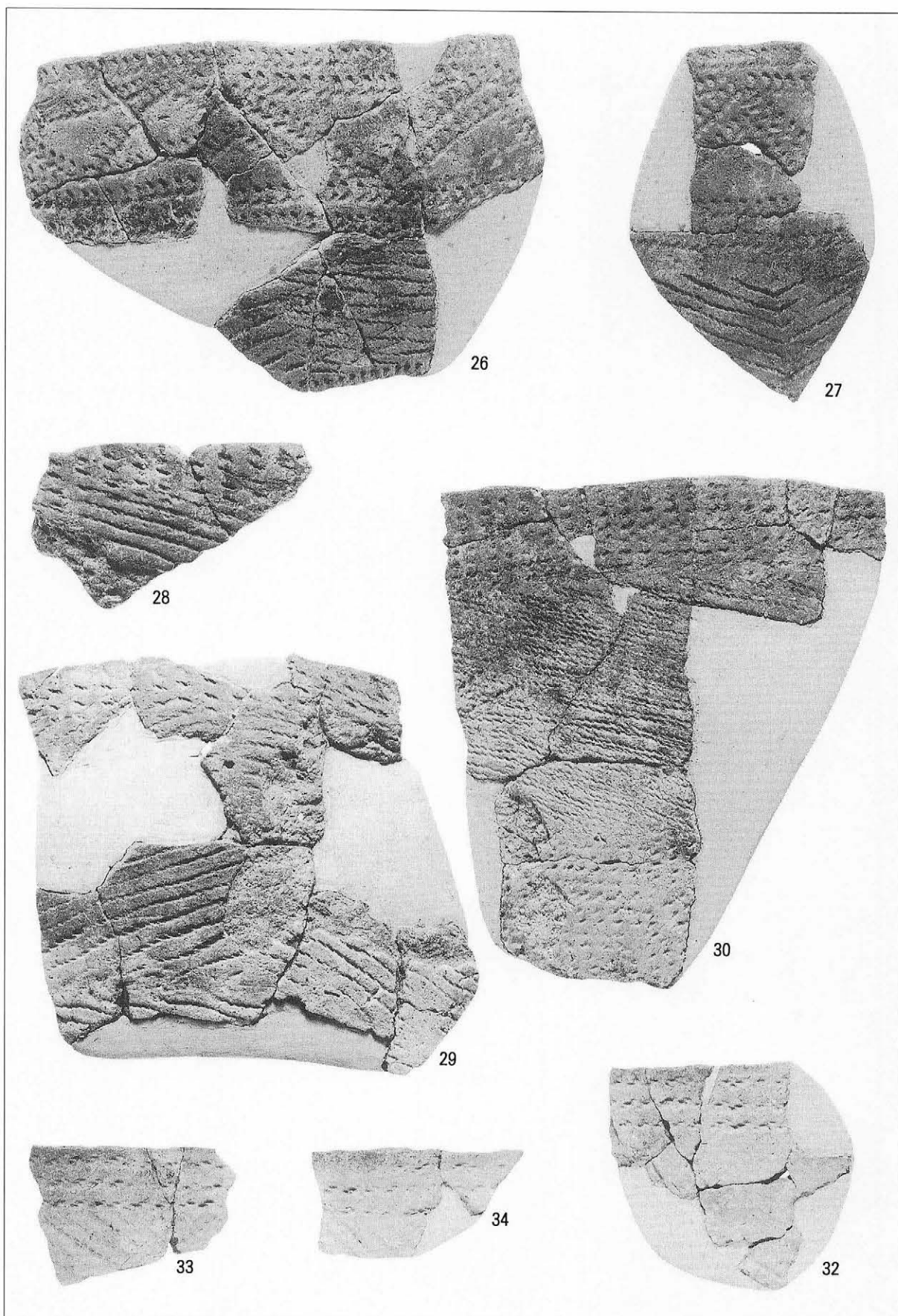


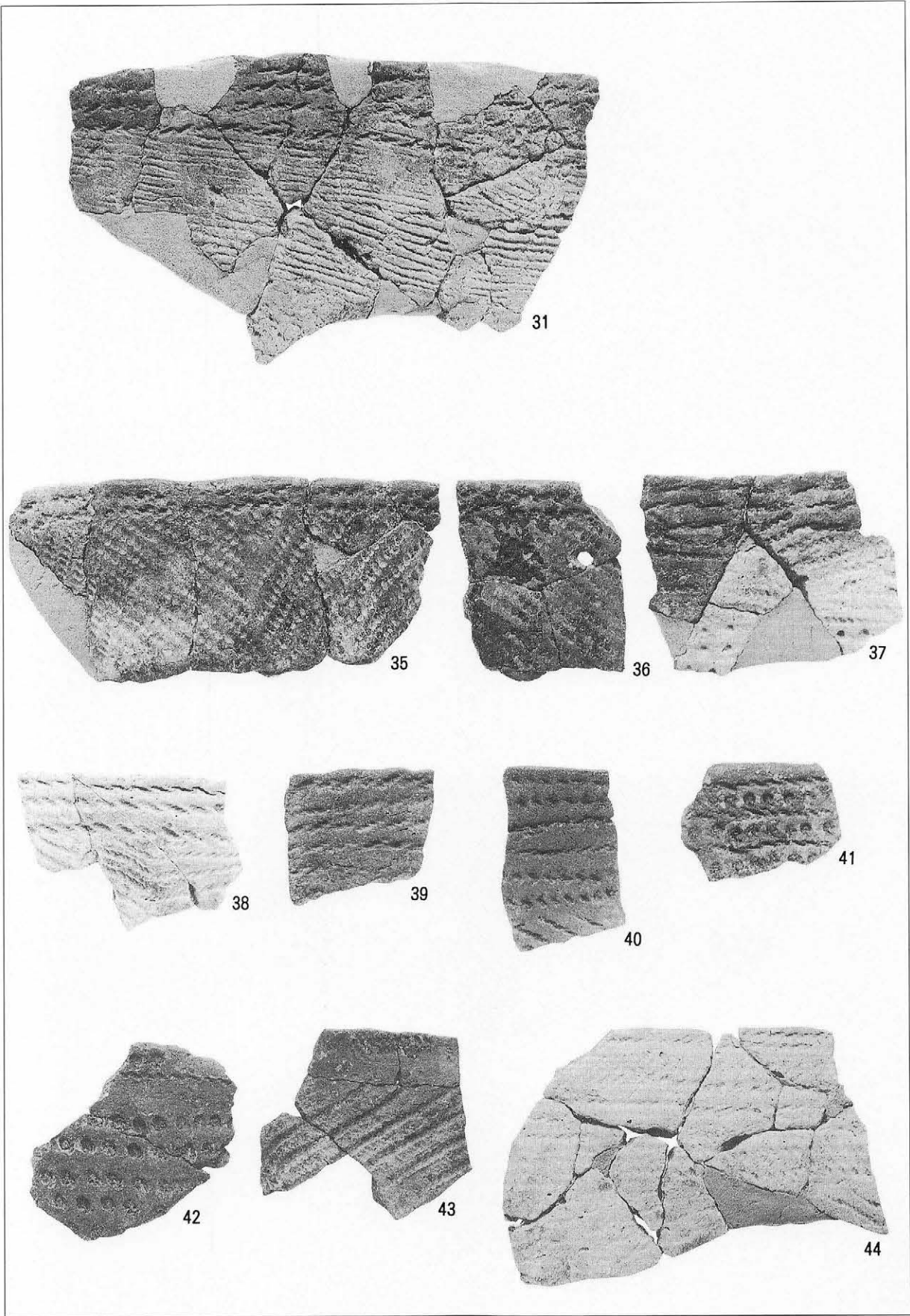
L F - 40

图版72 包含層出土 土器 (1)

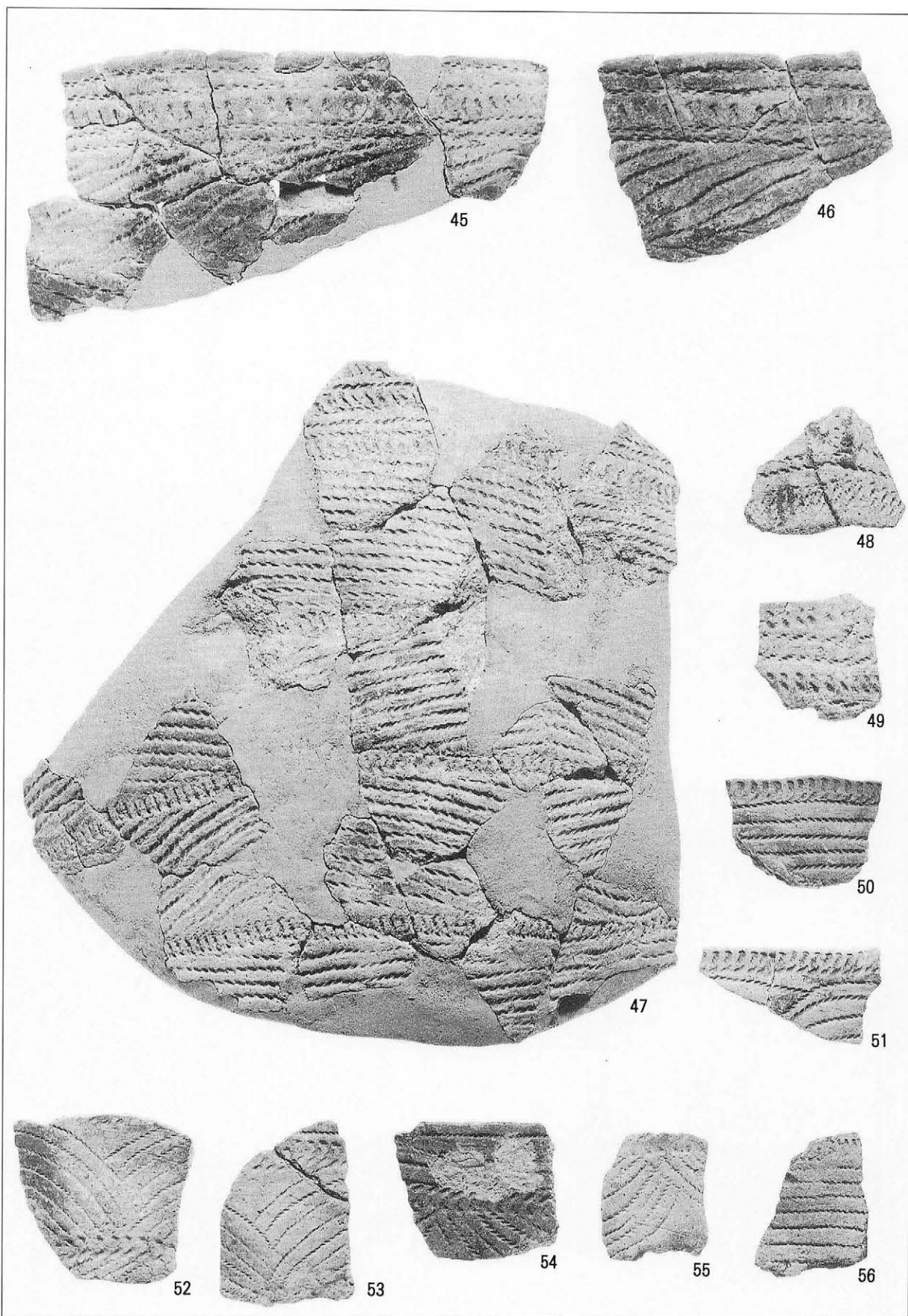


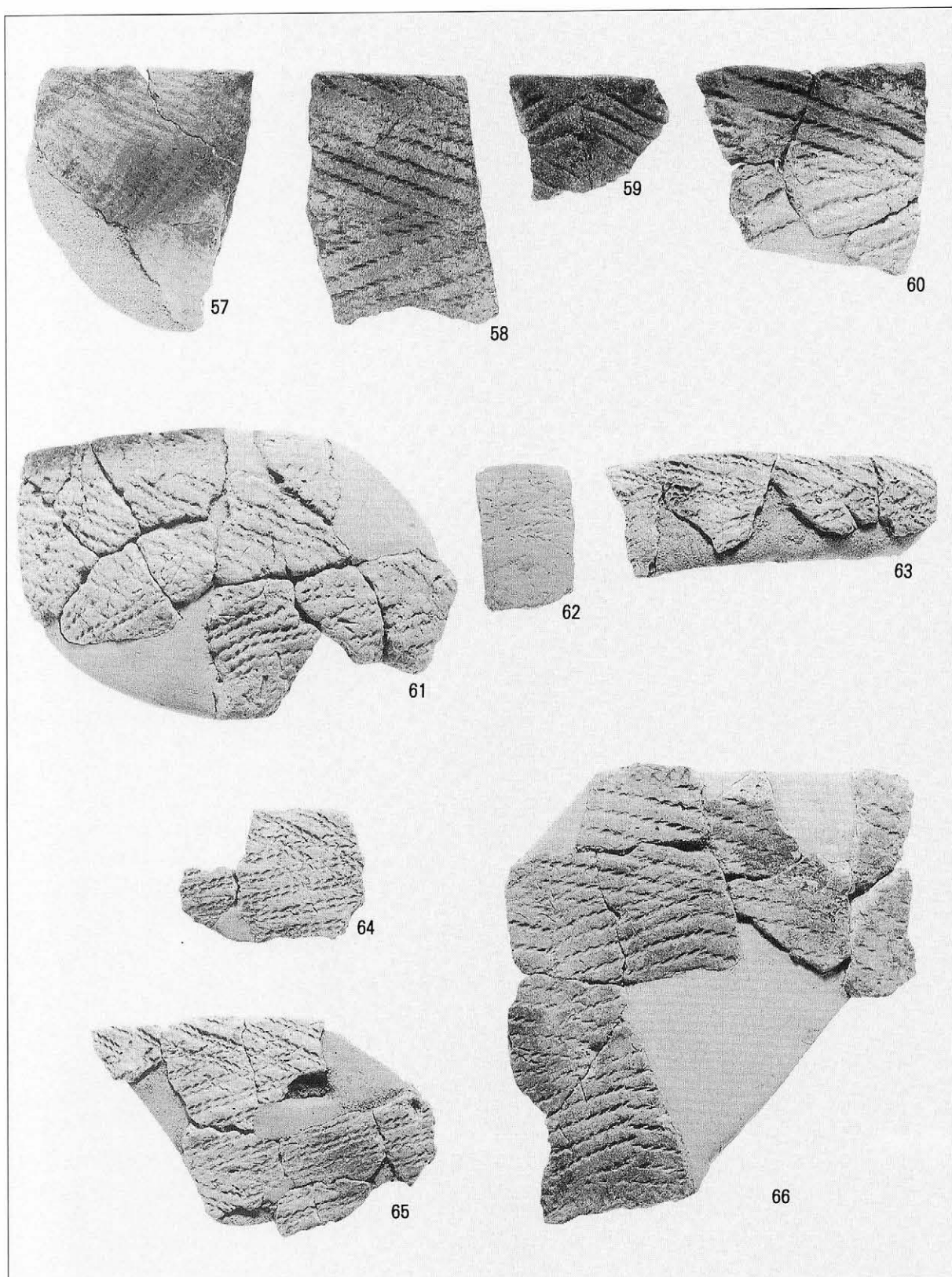


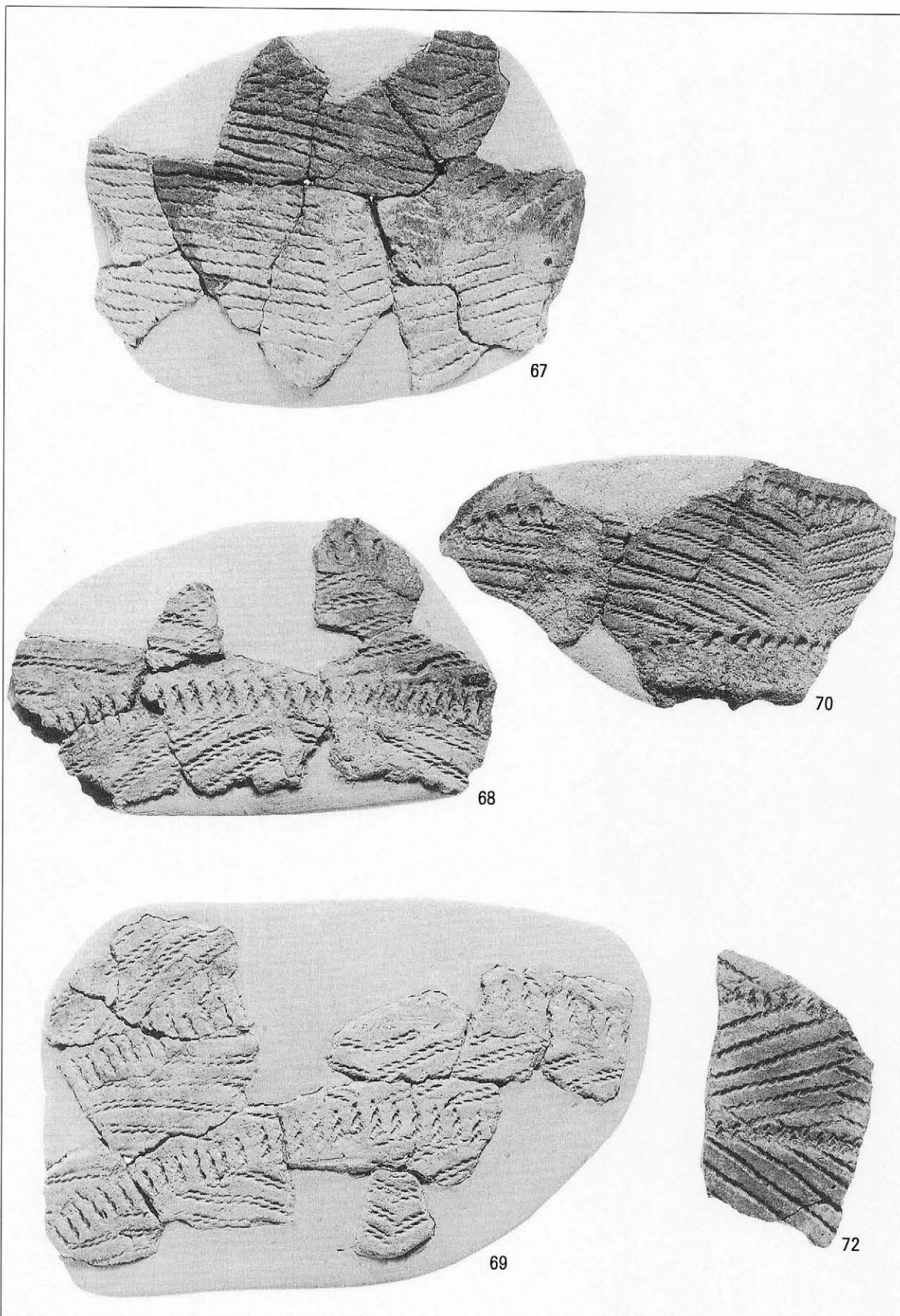


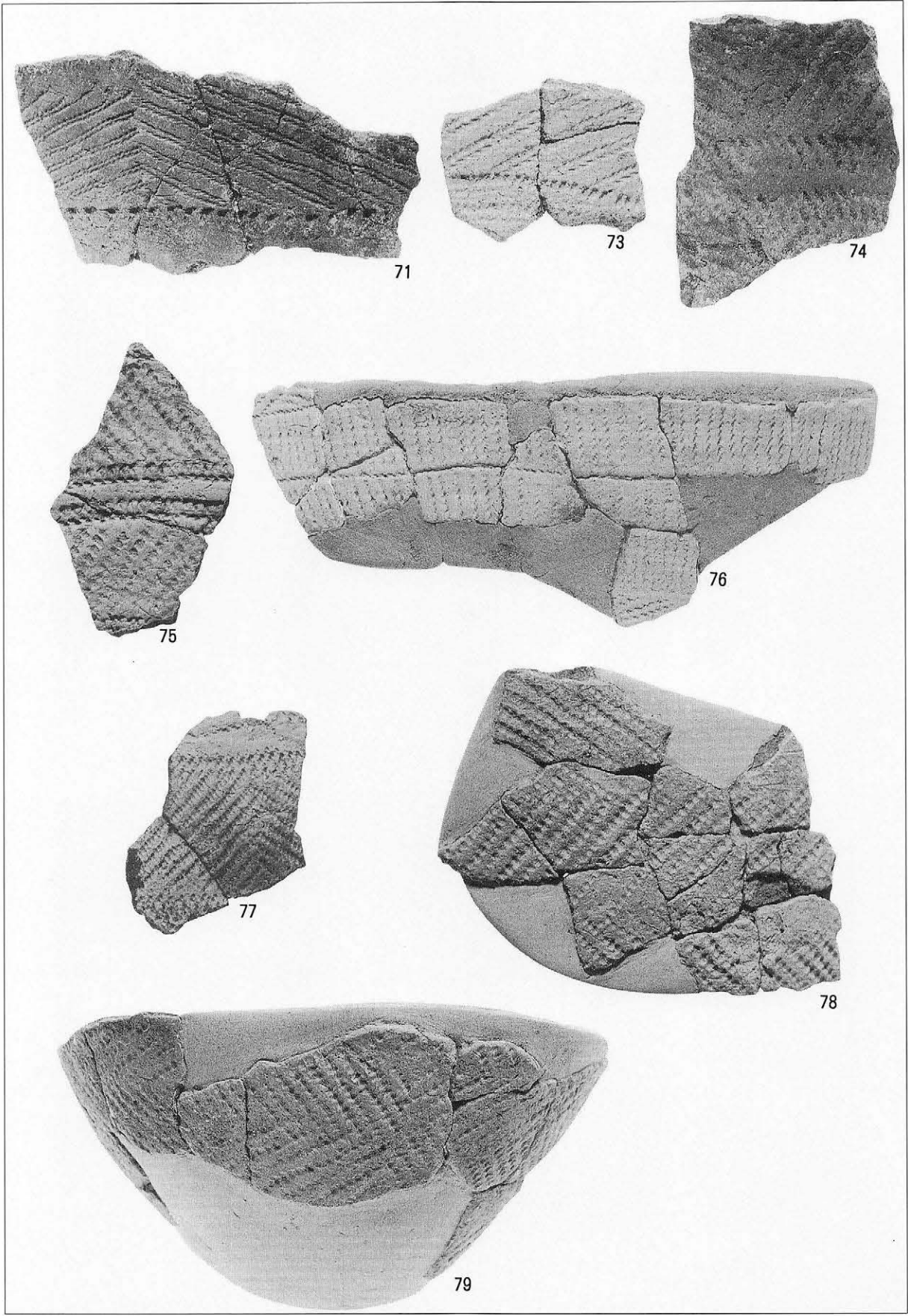


图版76 包含層出土 土器 (5)

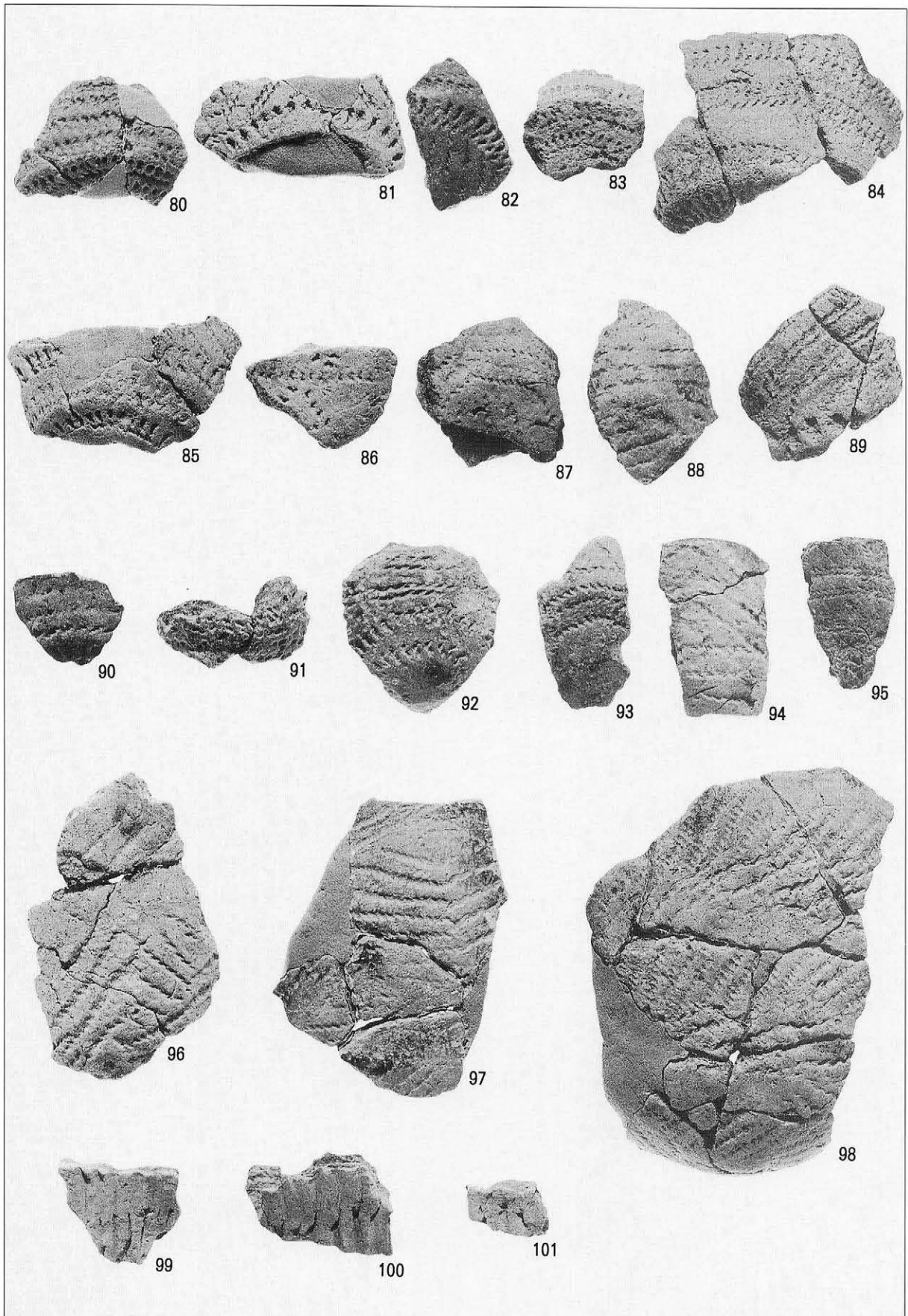


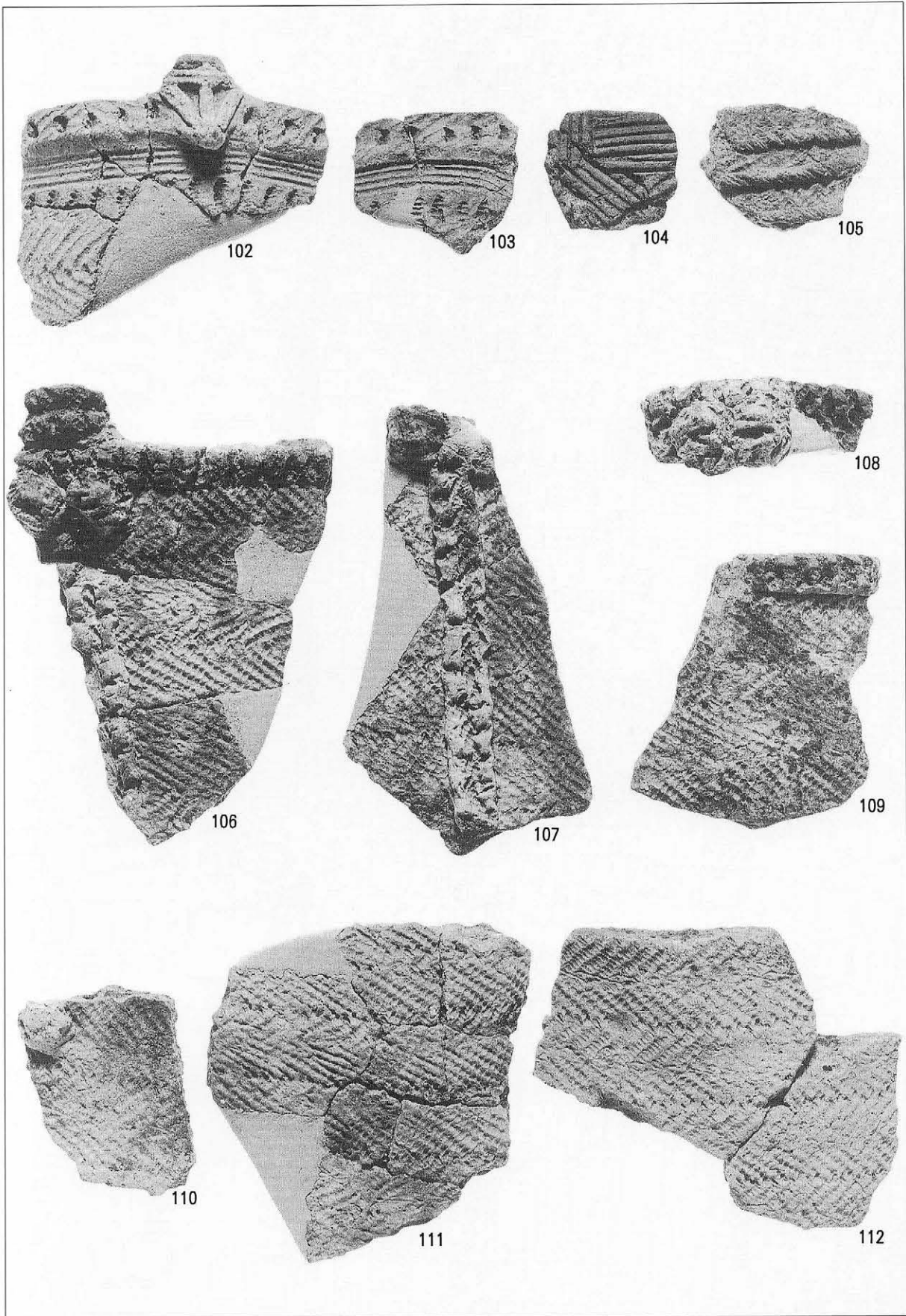


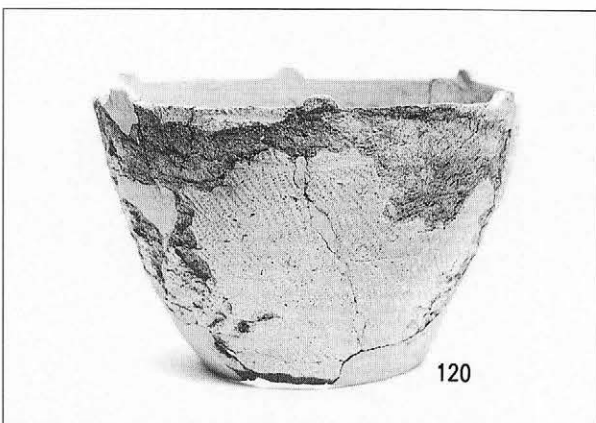
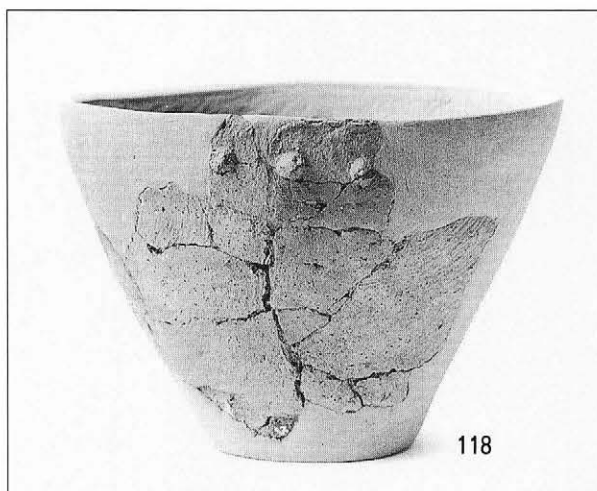
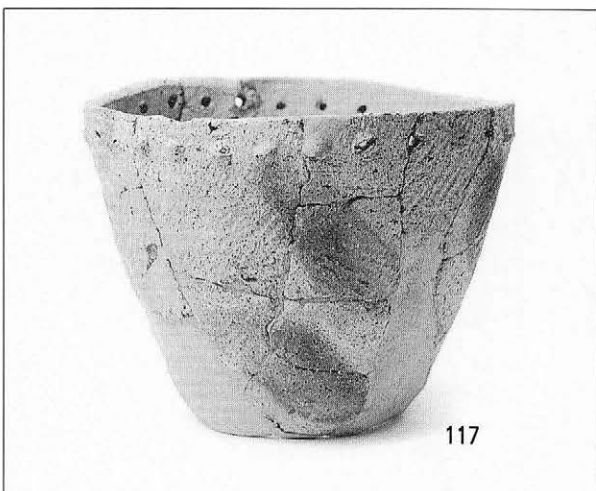
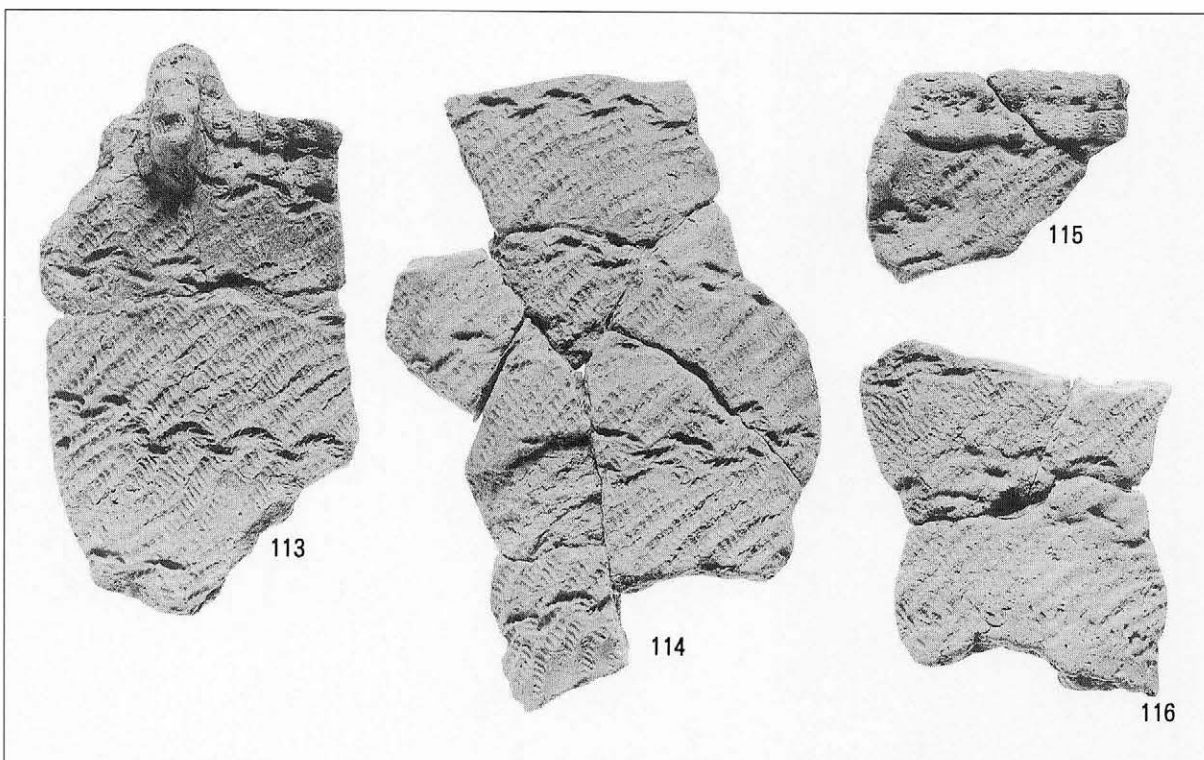


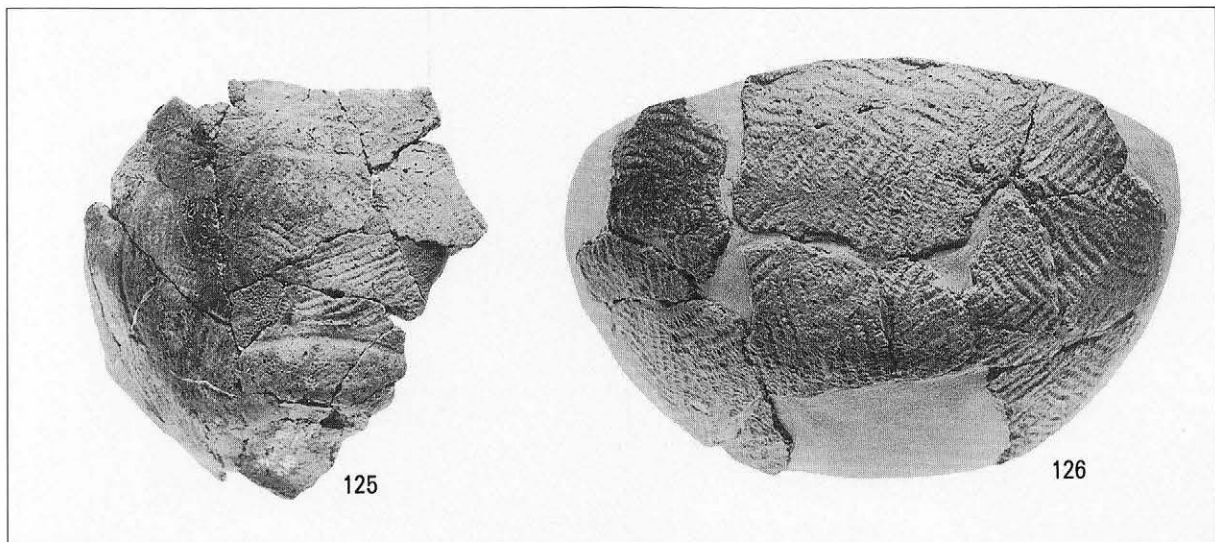
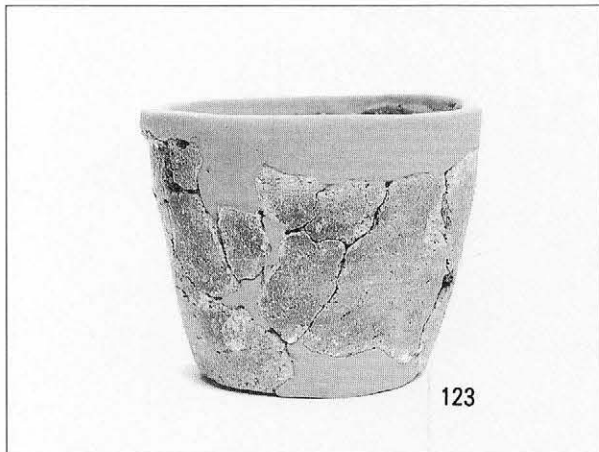
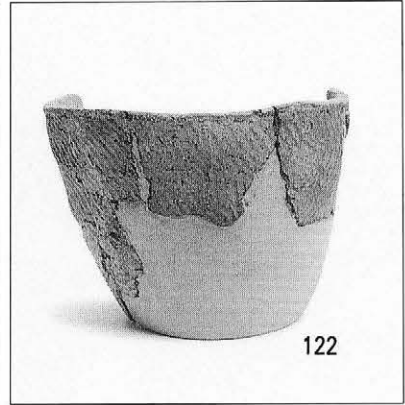
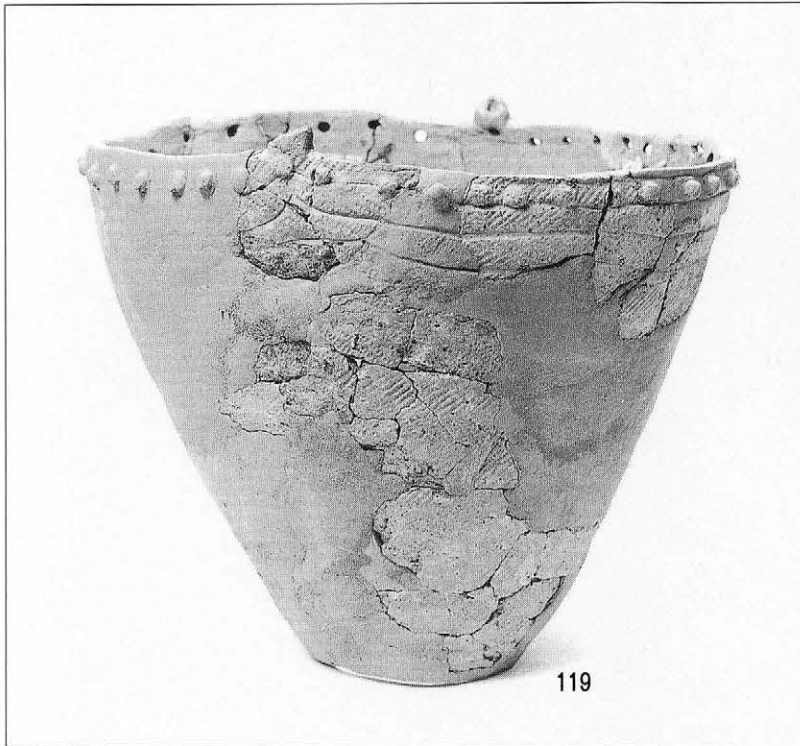


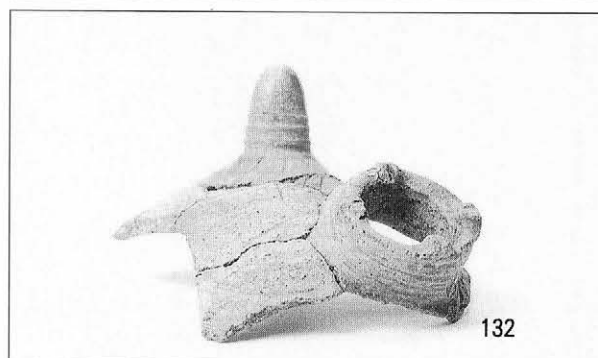
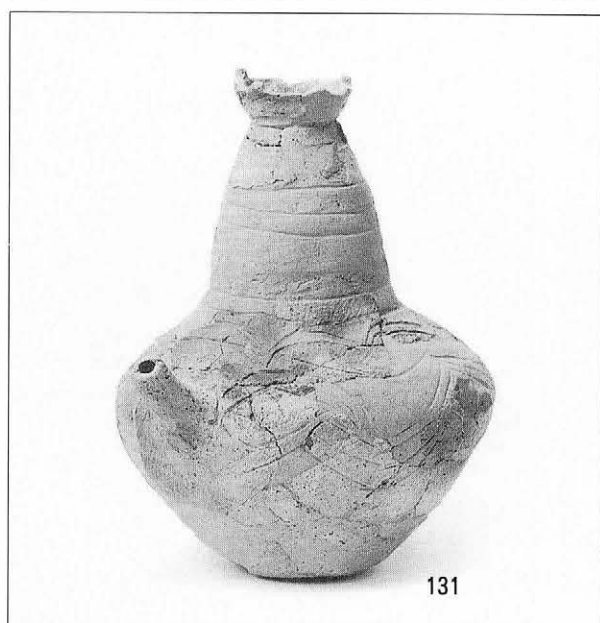
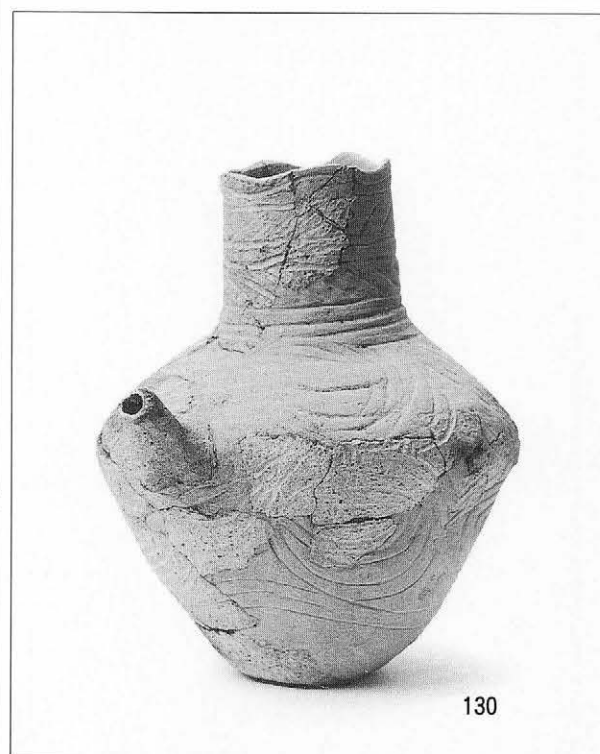
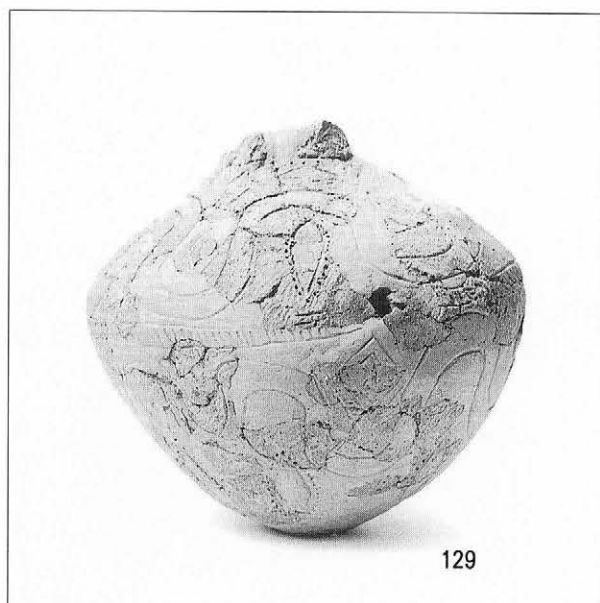
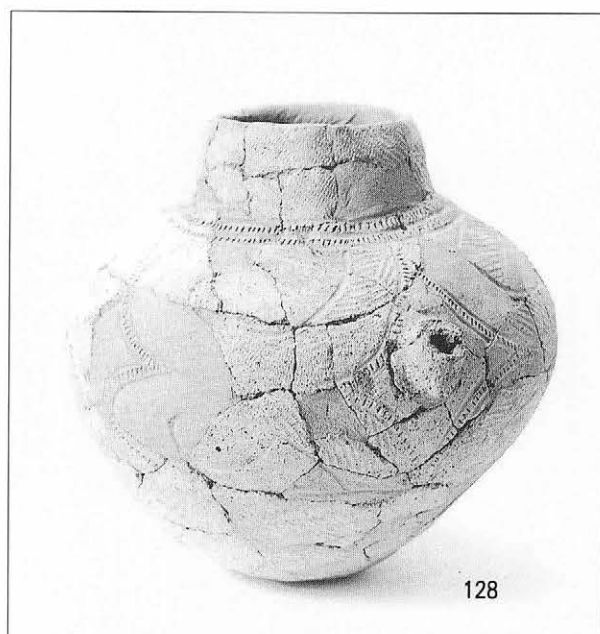
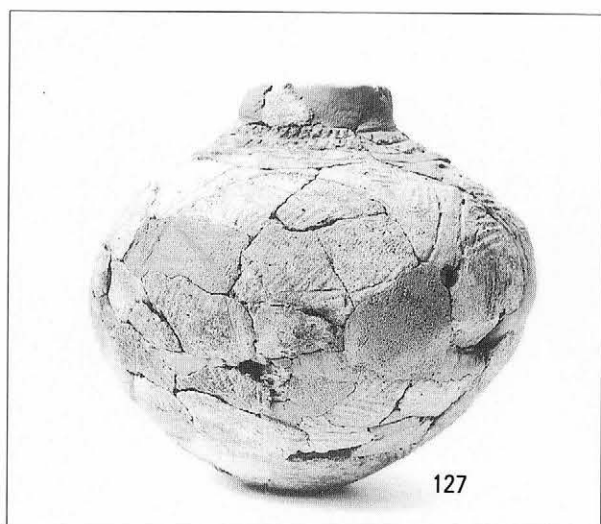
图版80 包含層出土 土器 (9)

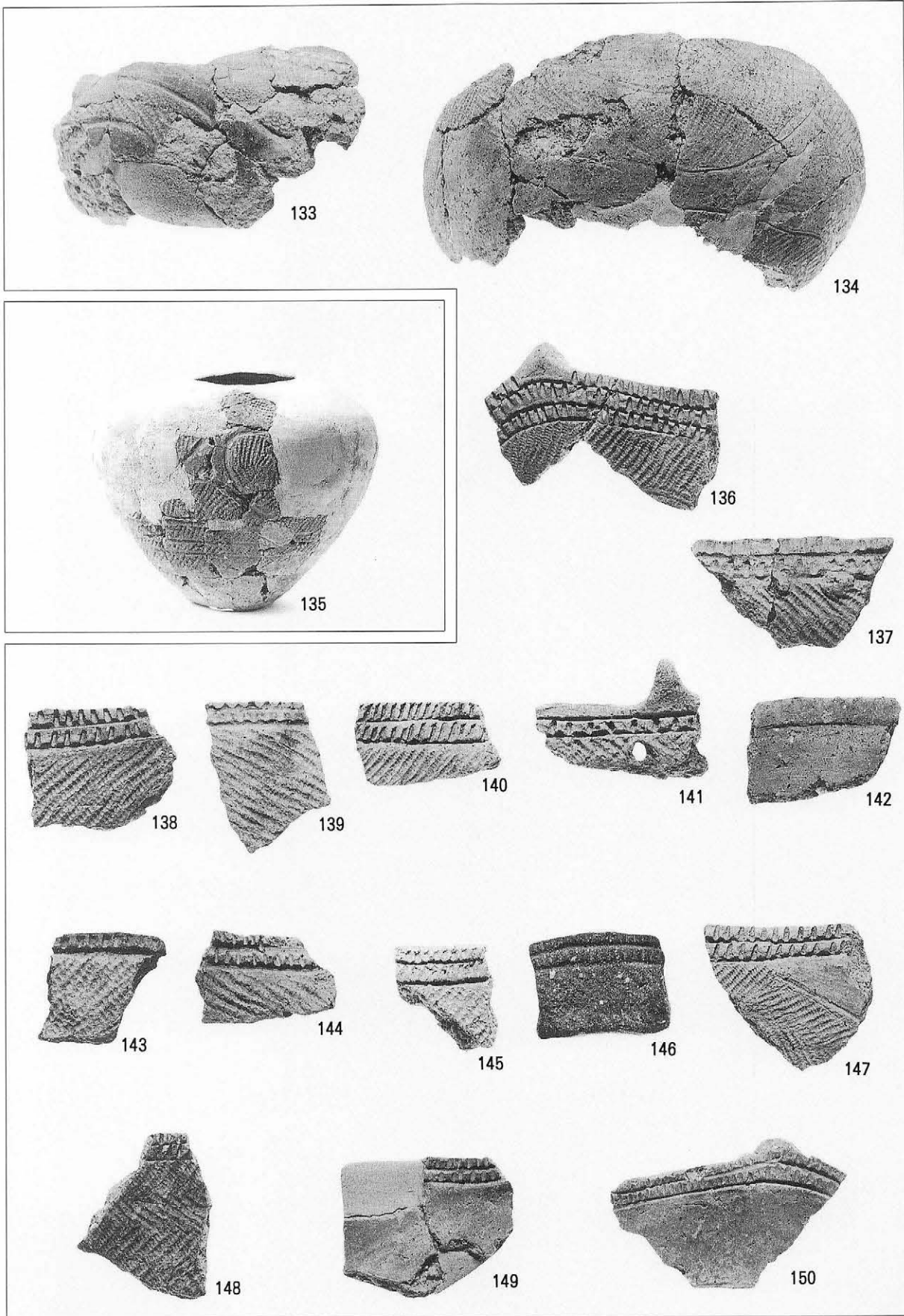


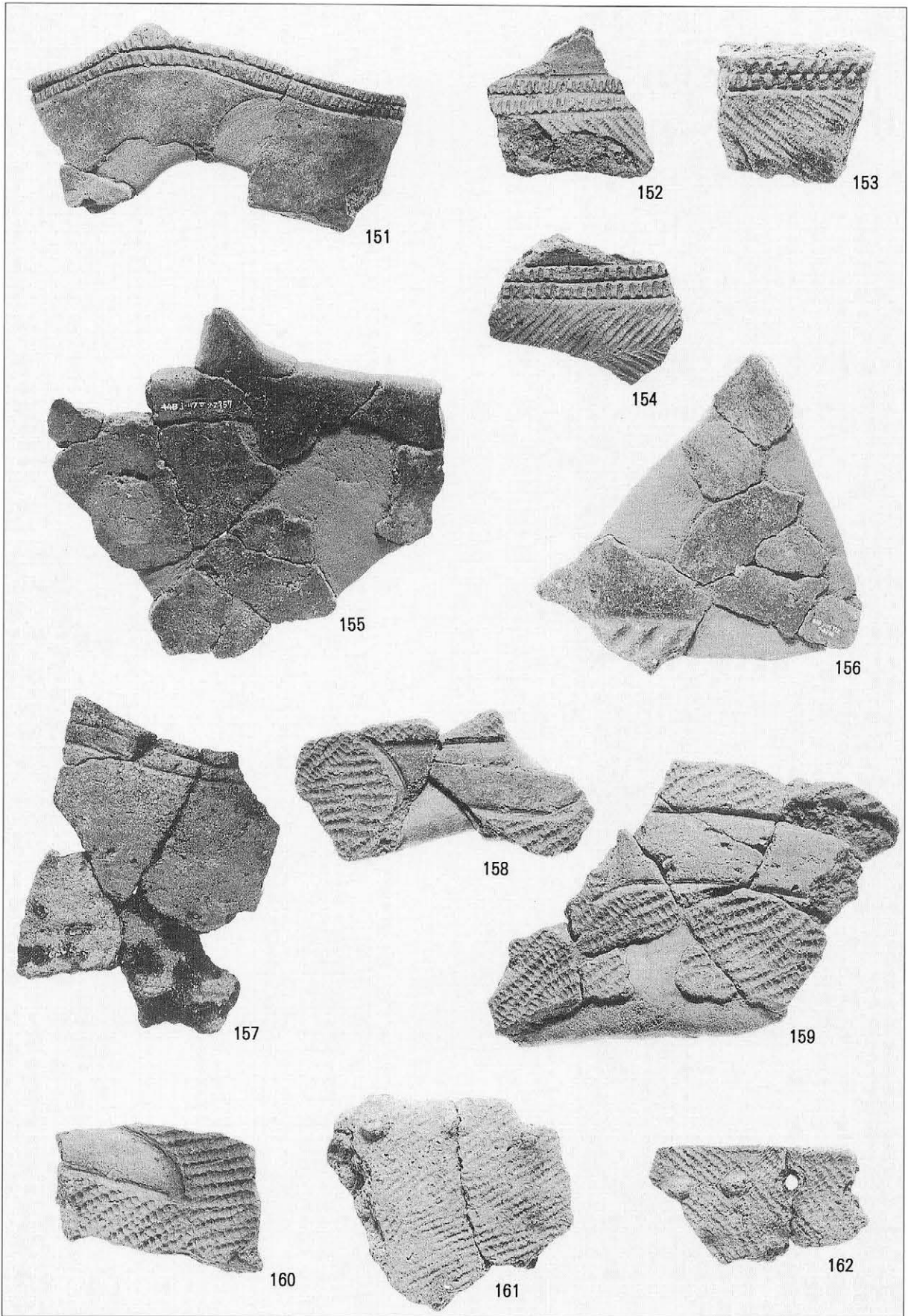


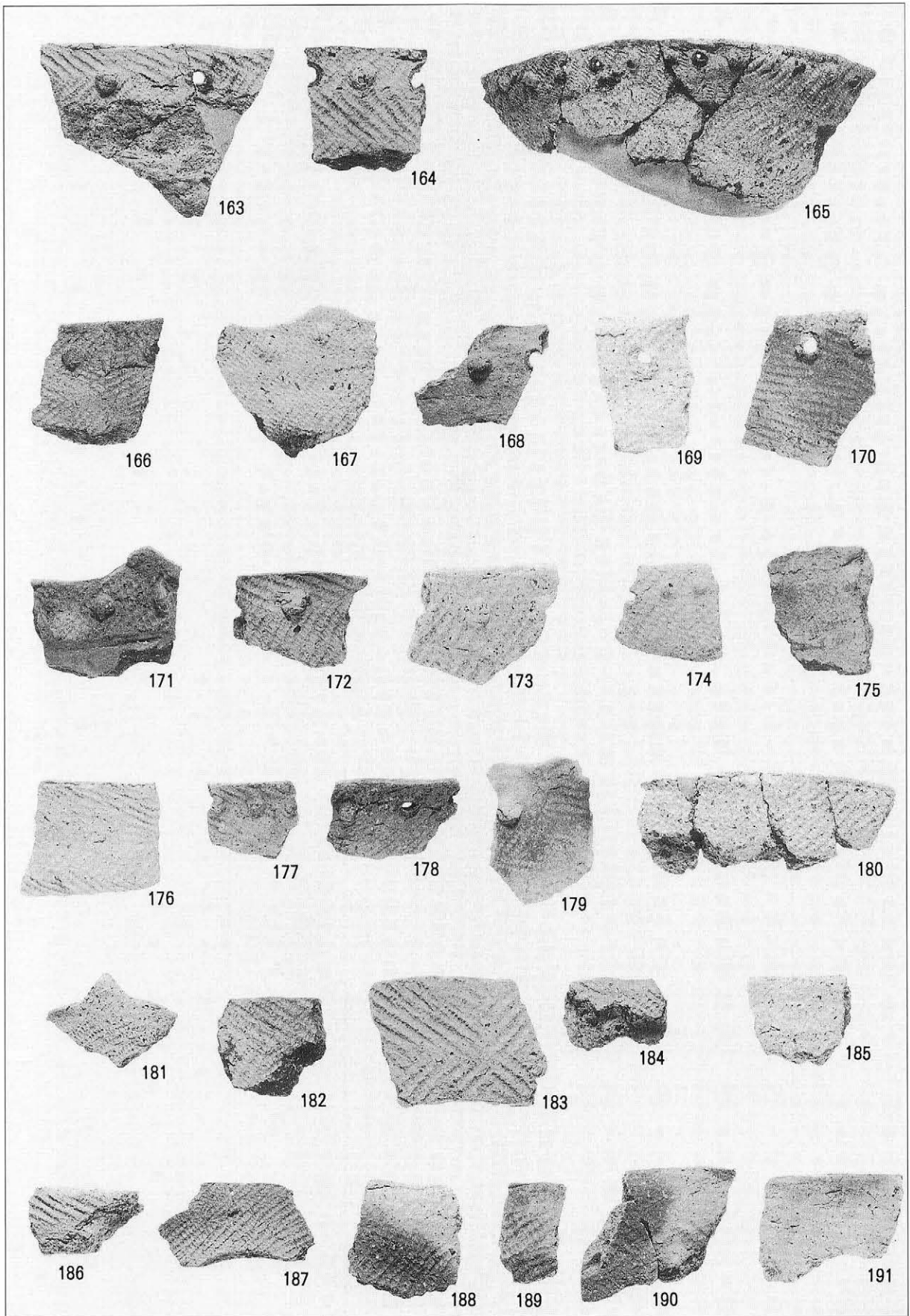


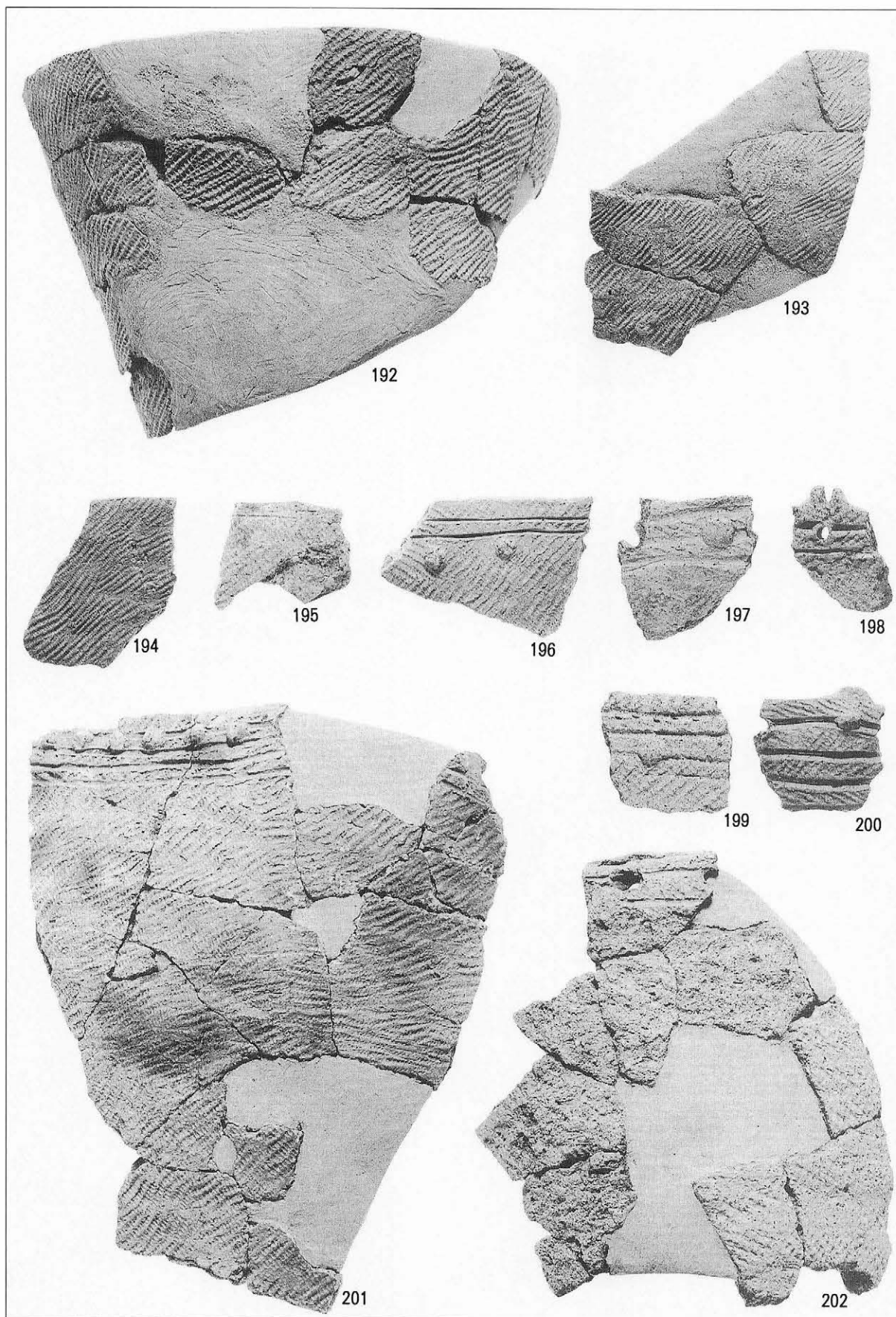


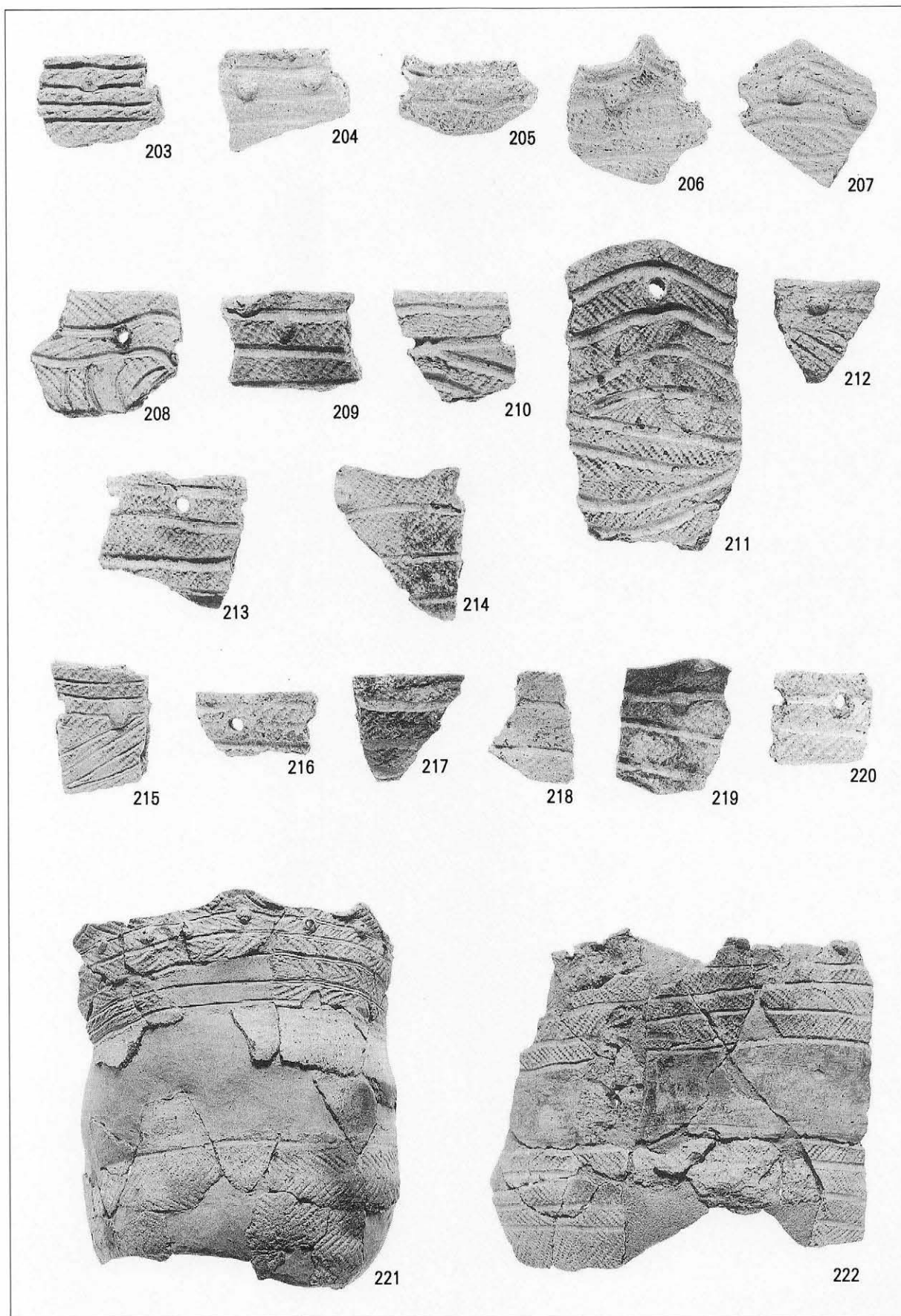


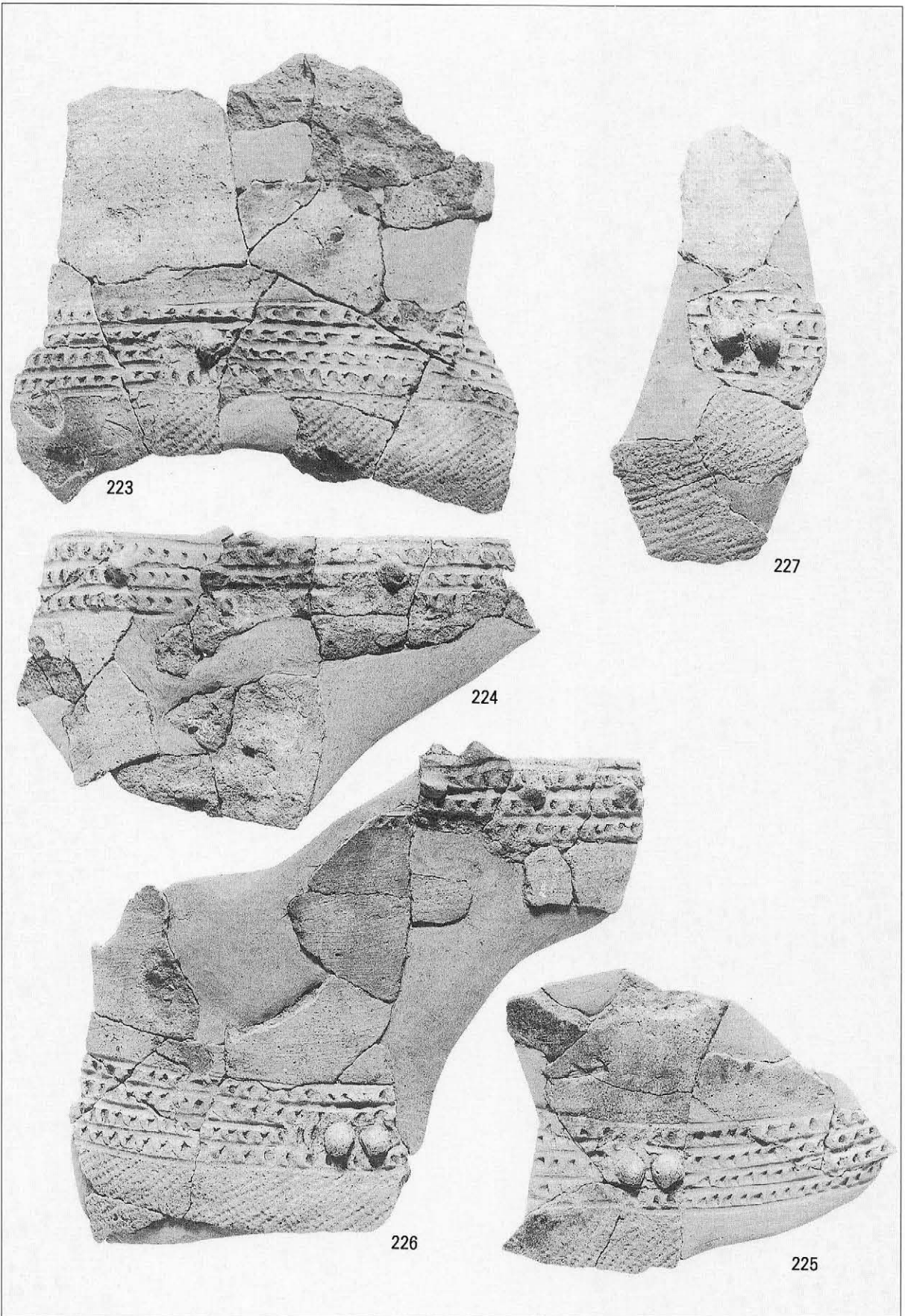


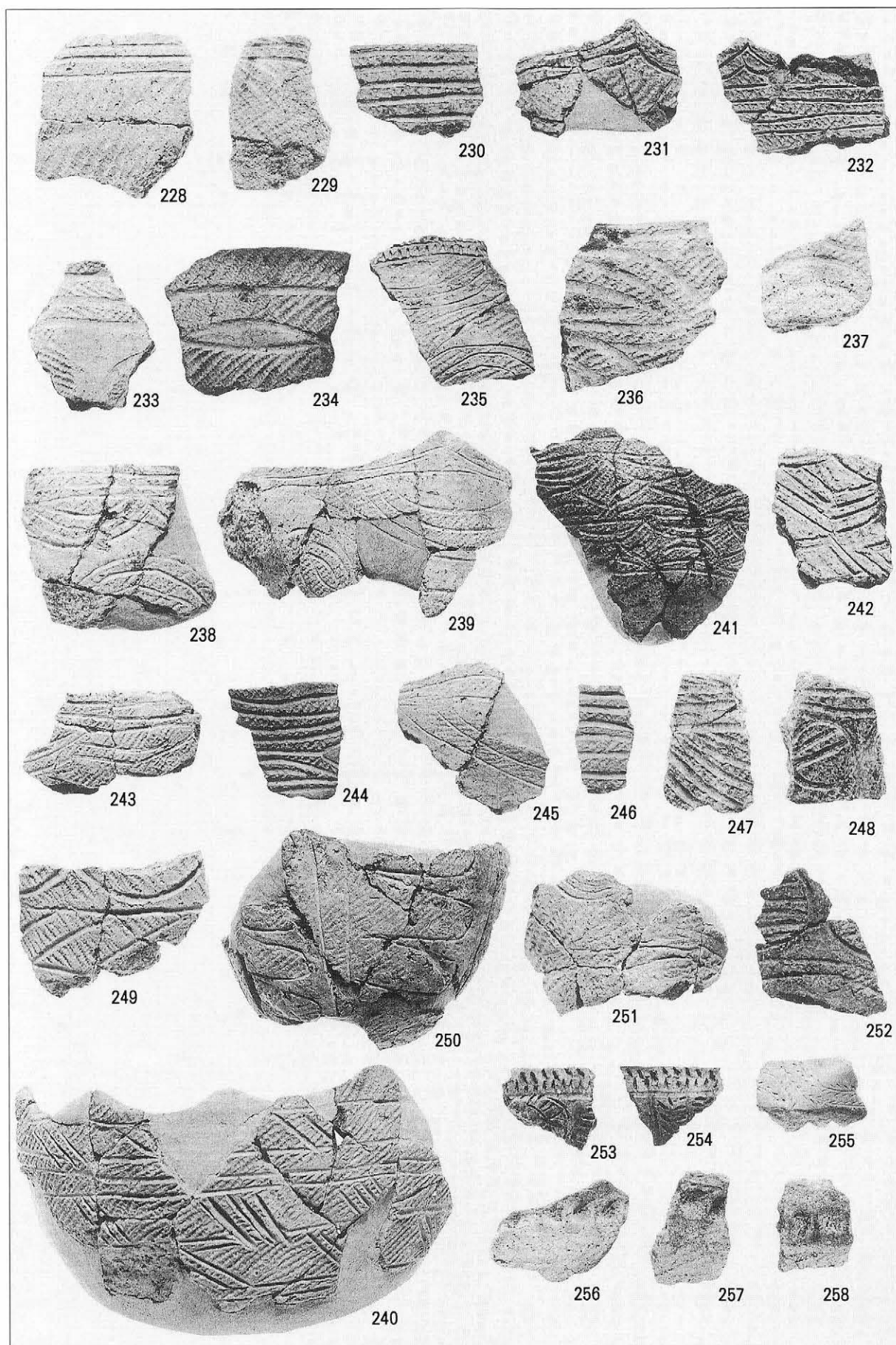




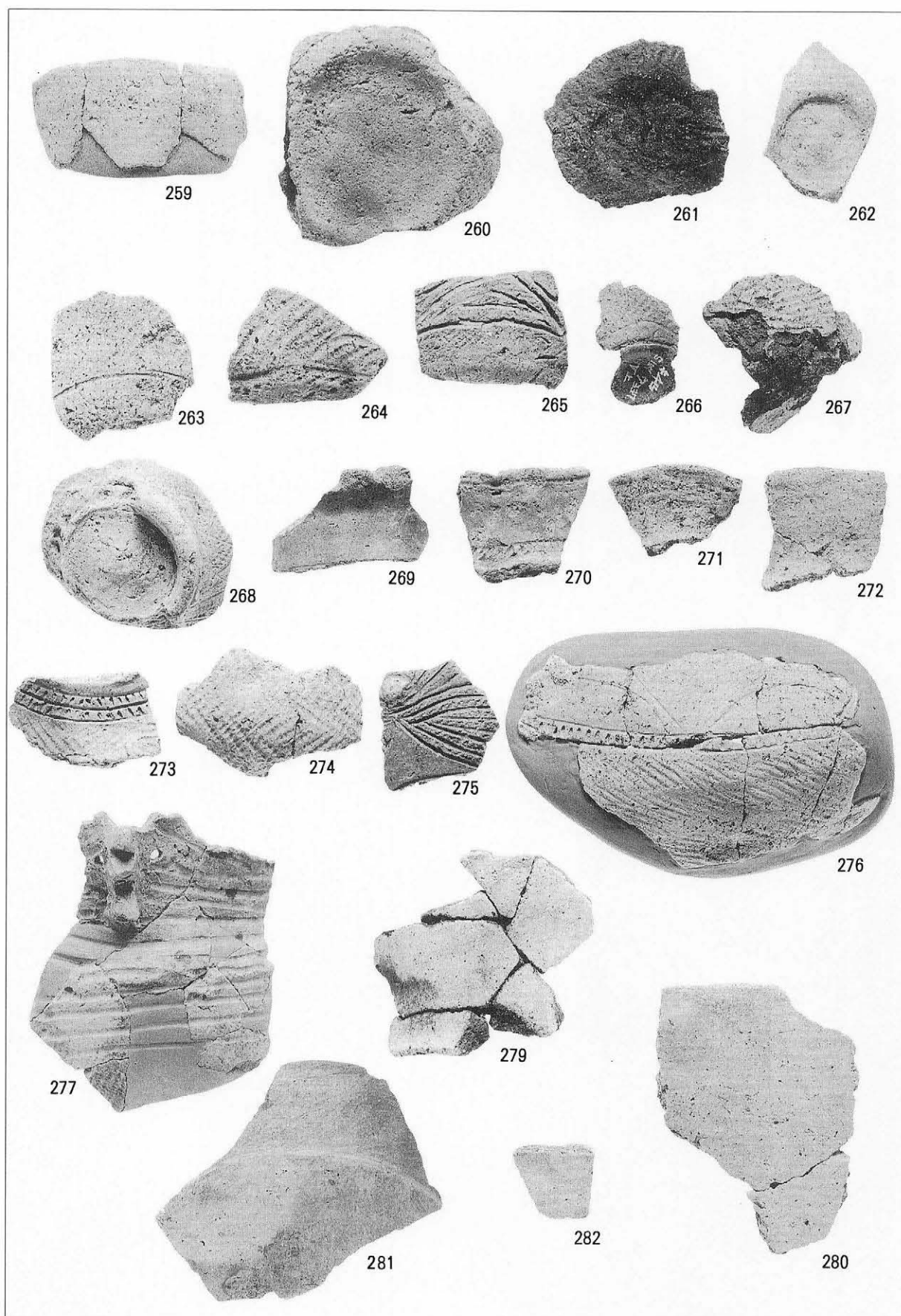


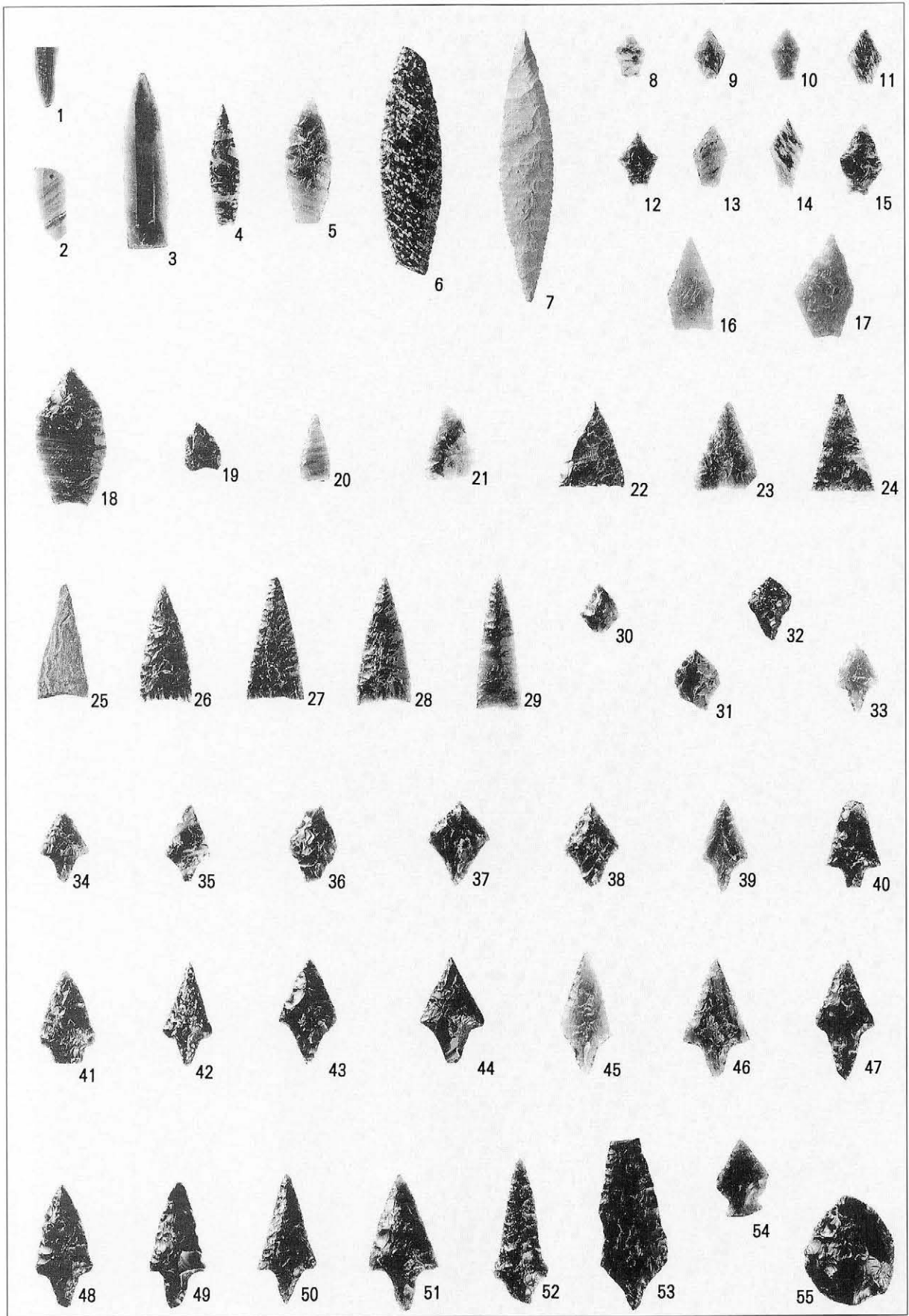




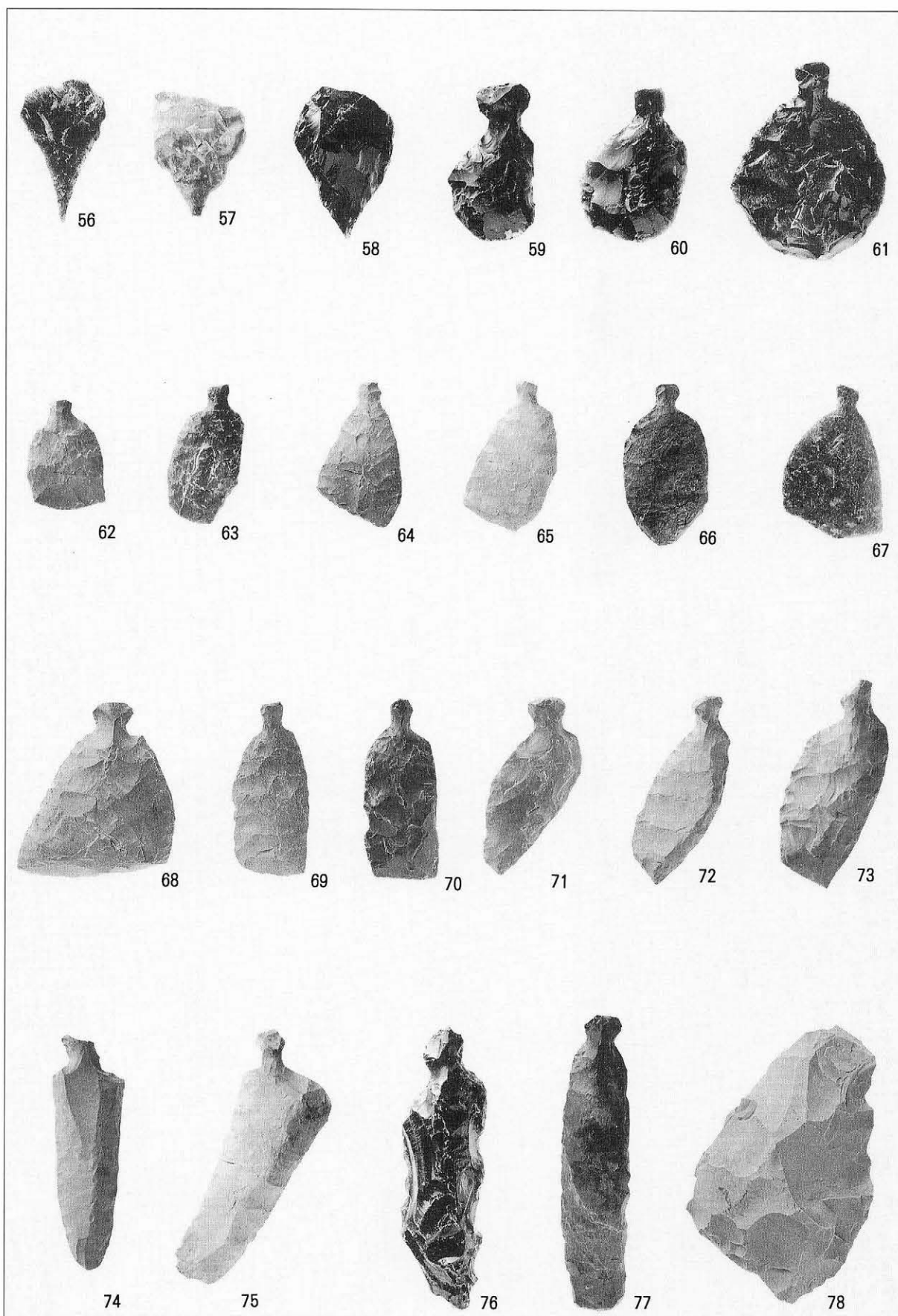


图版92 包含層出土 土器 (21)

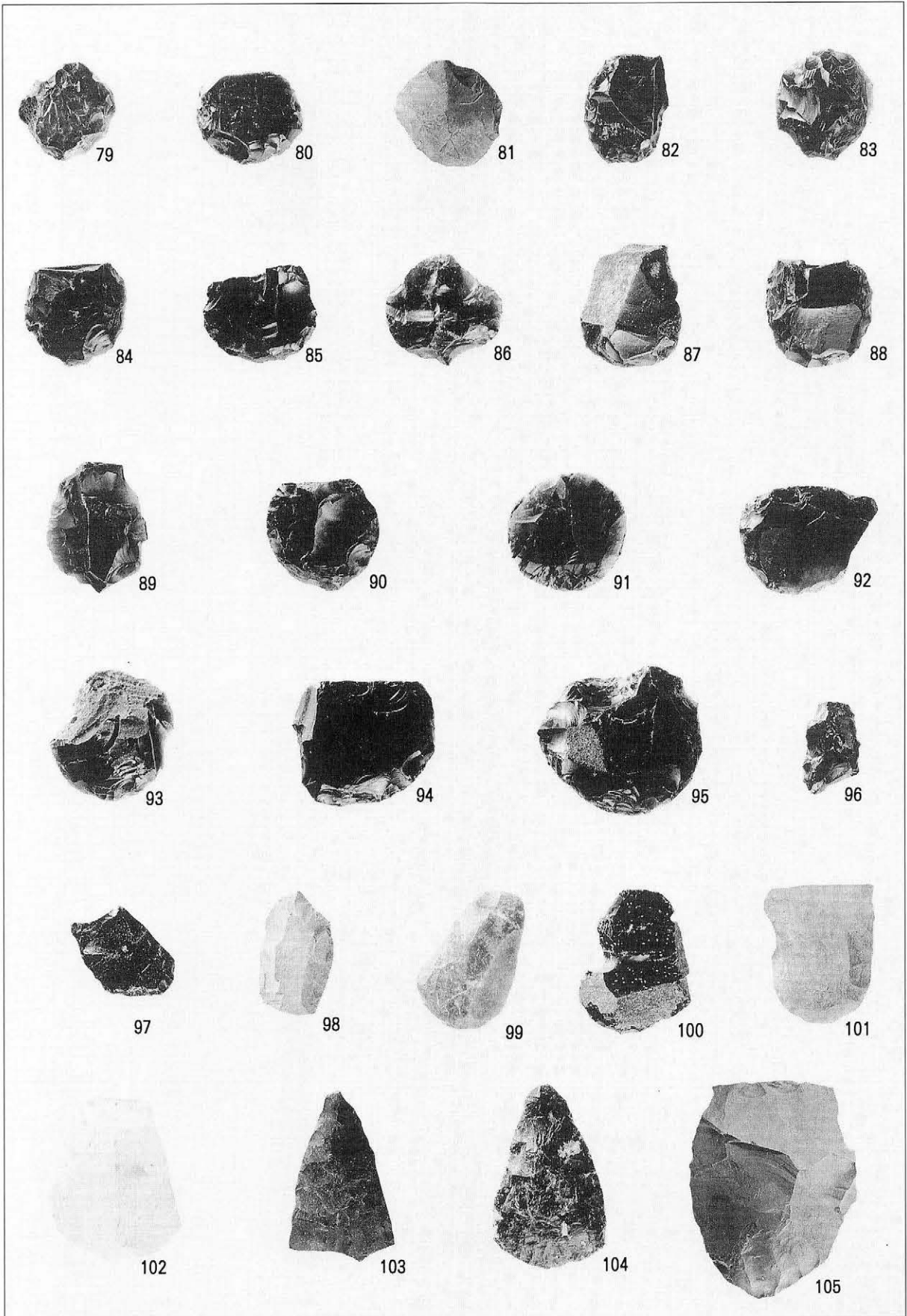




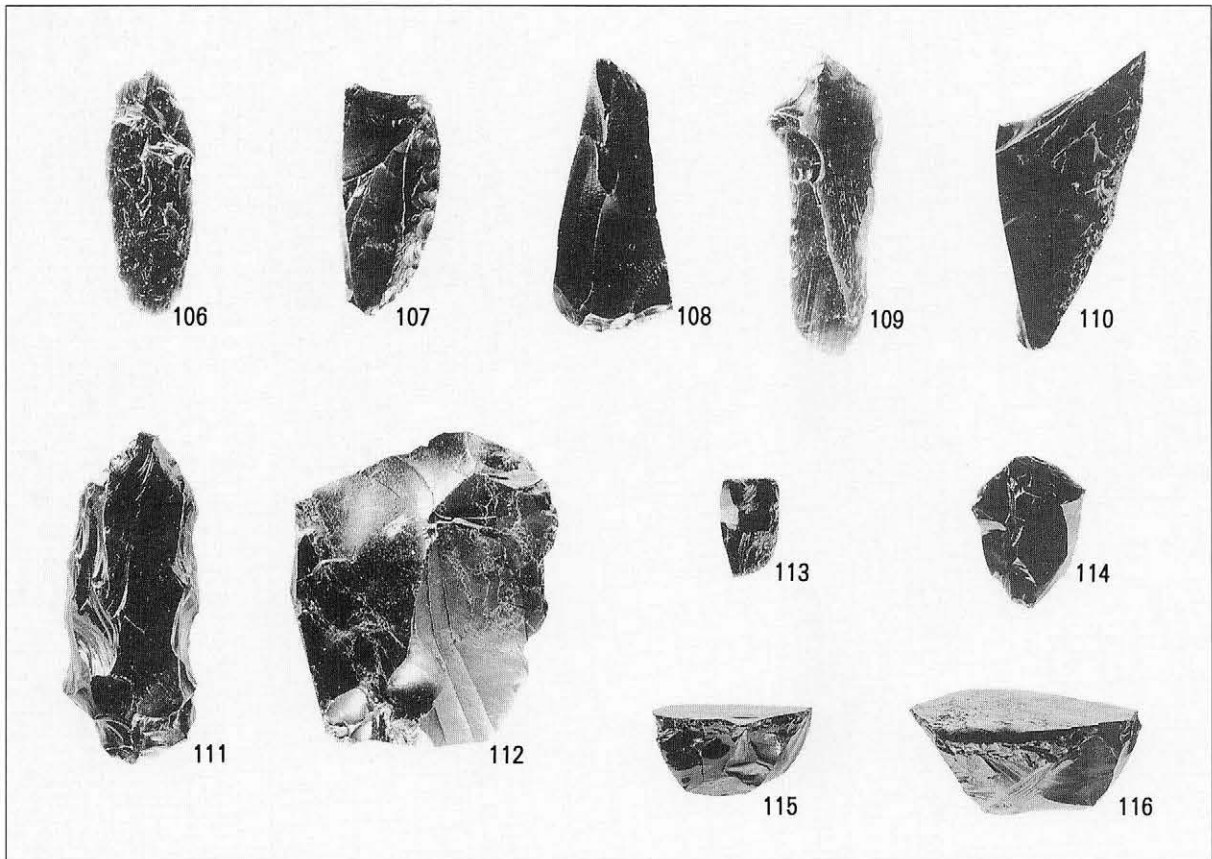
石鏃



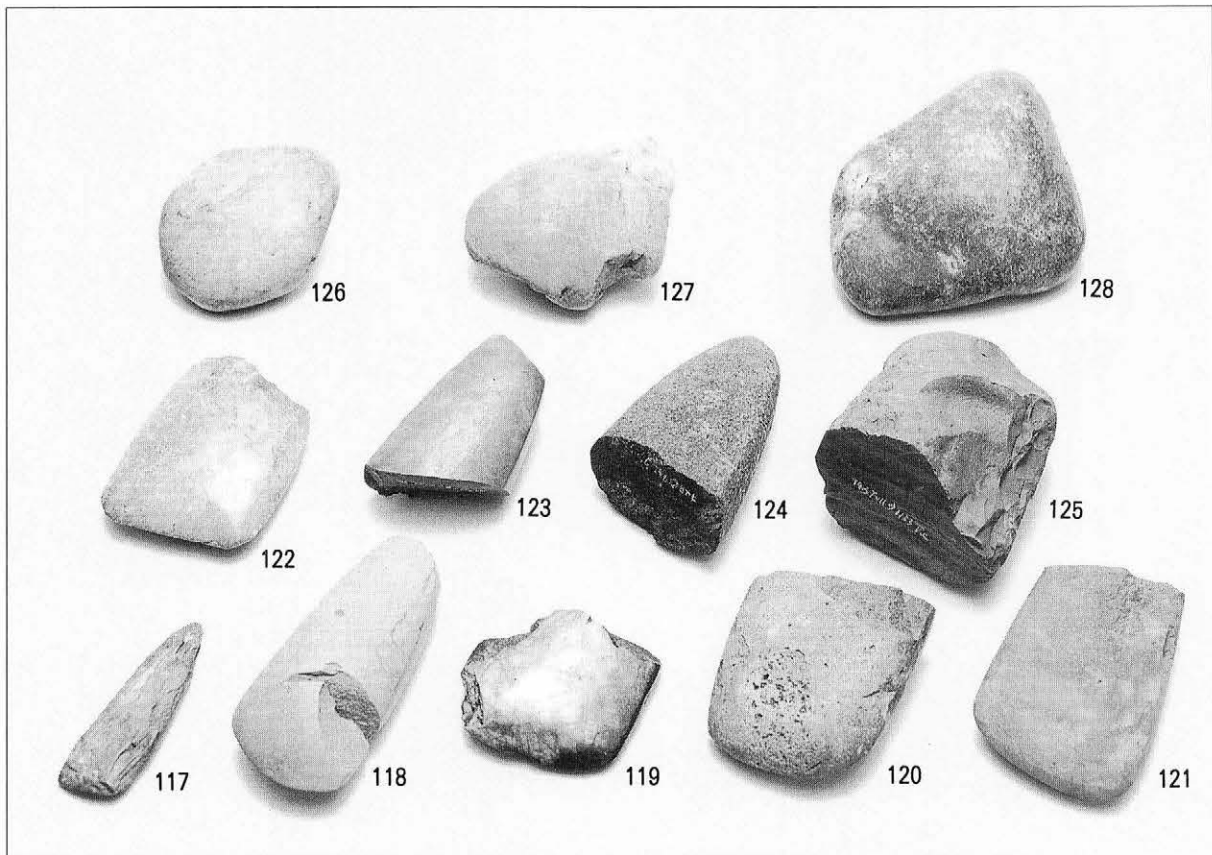
石錐 つまみ付きナイフ



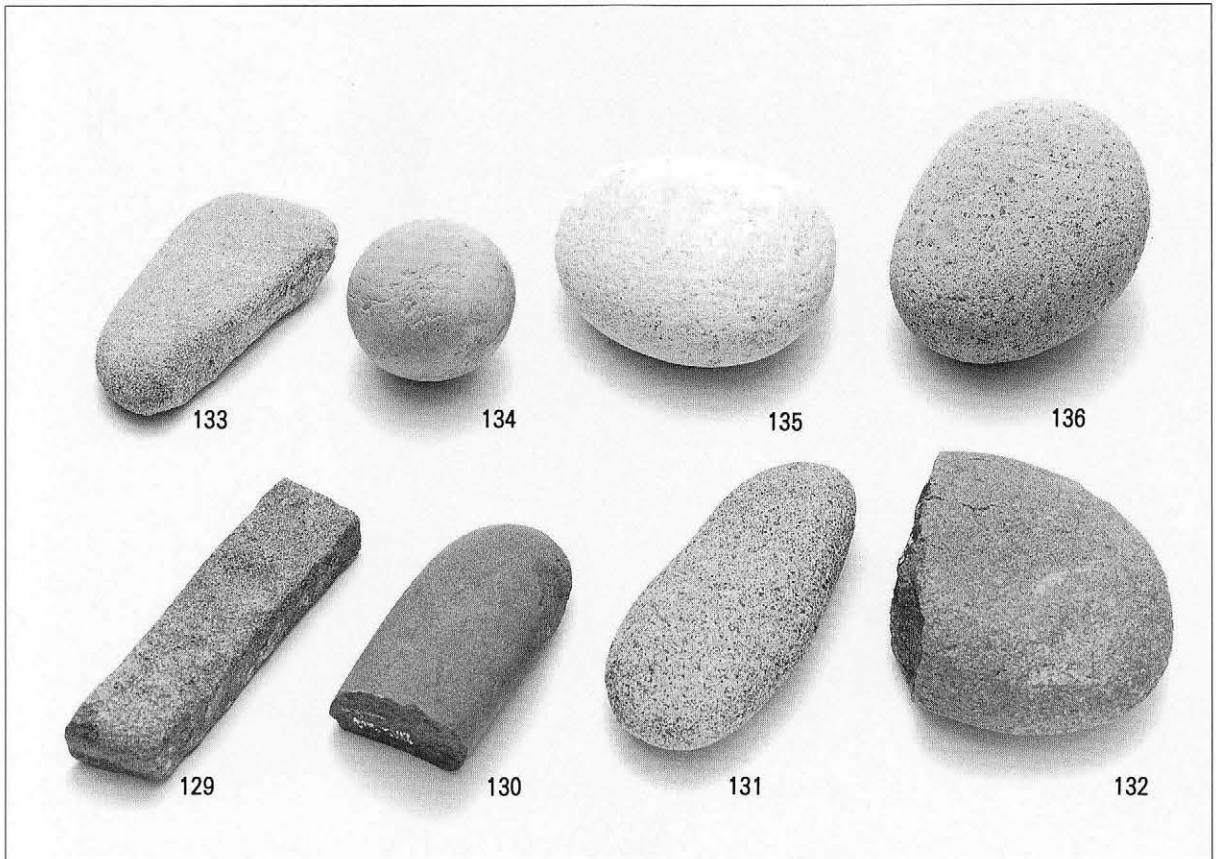
スクレイパー



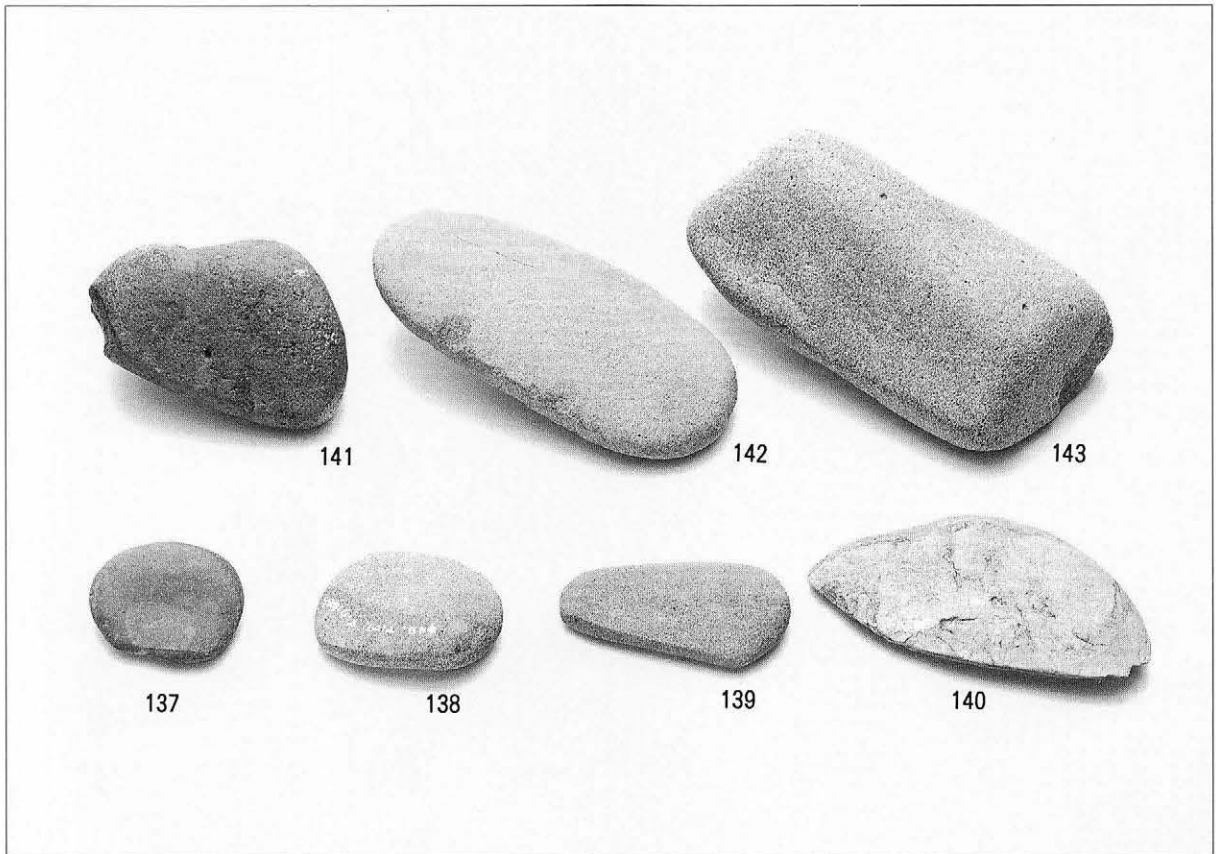
スクレイパー ピエス・エスキュー 石核



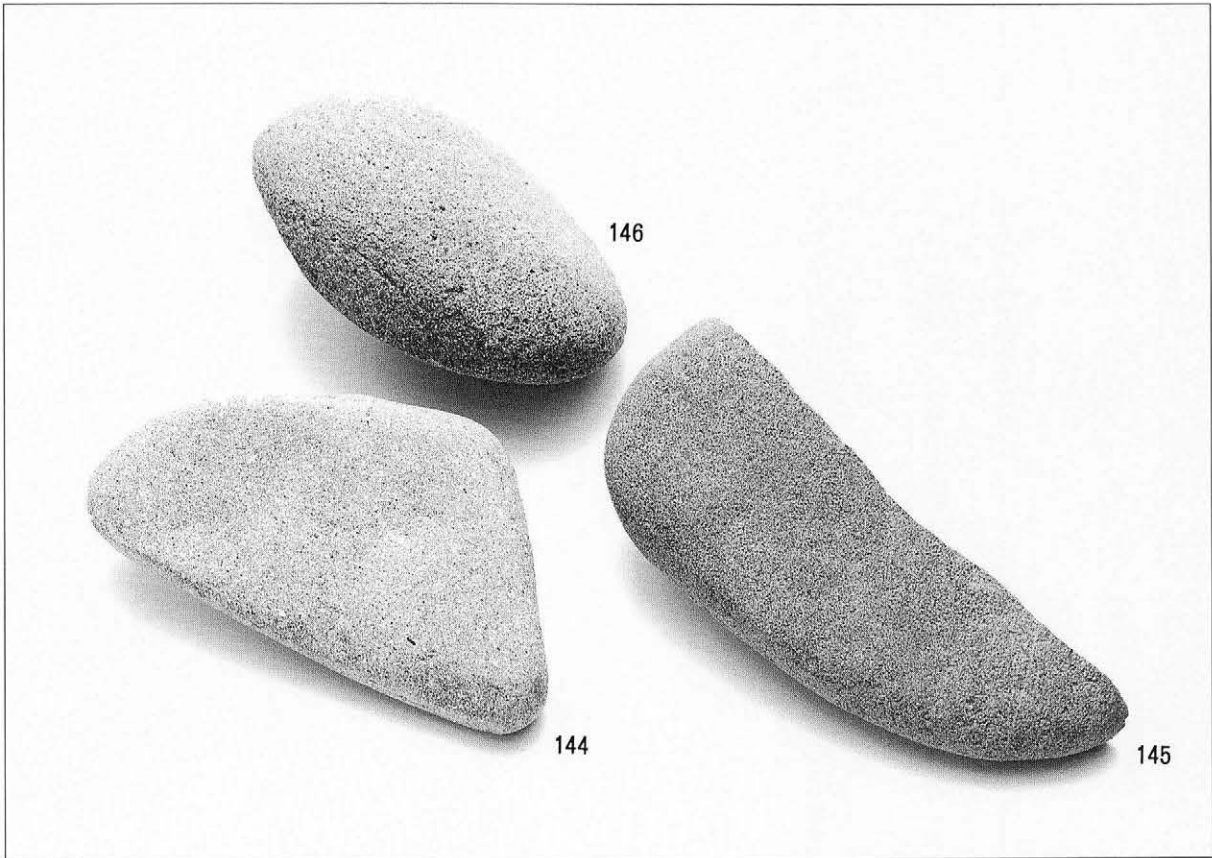
石斧 石斧原材



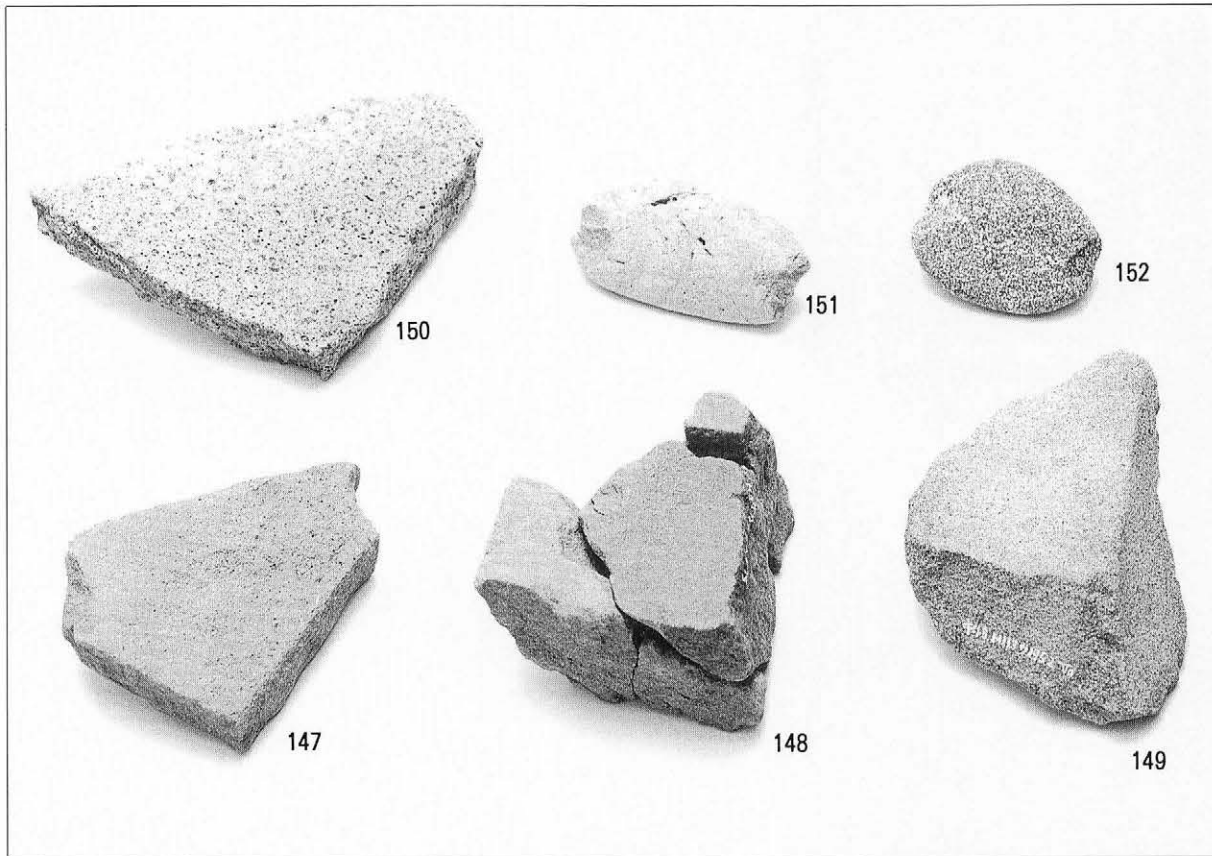
たたき石 すり石



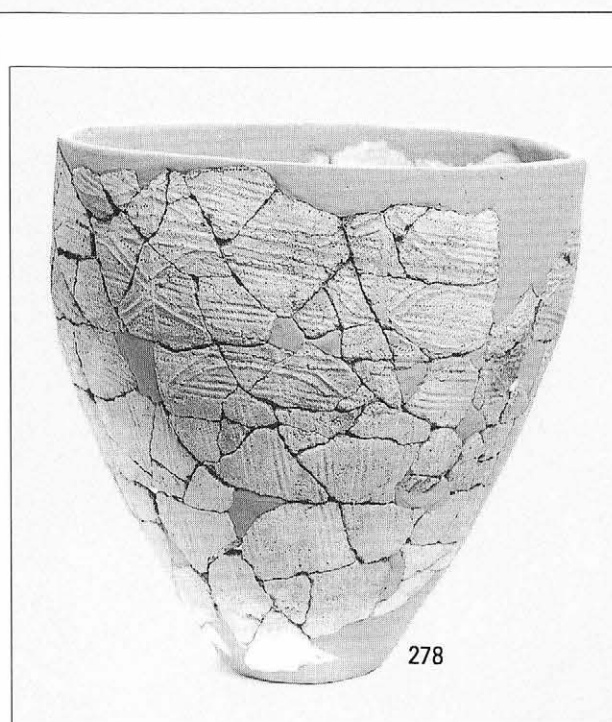
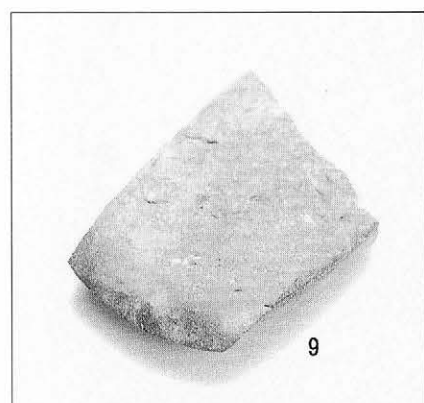
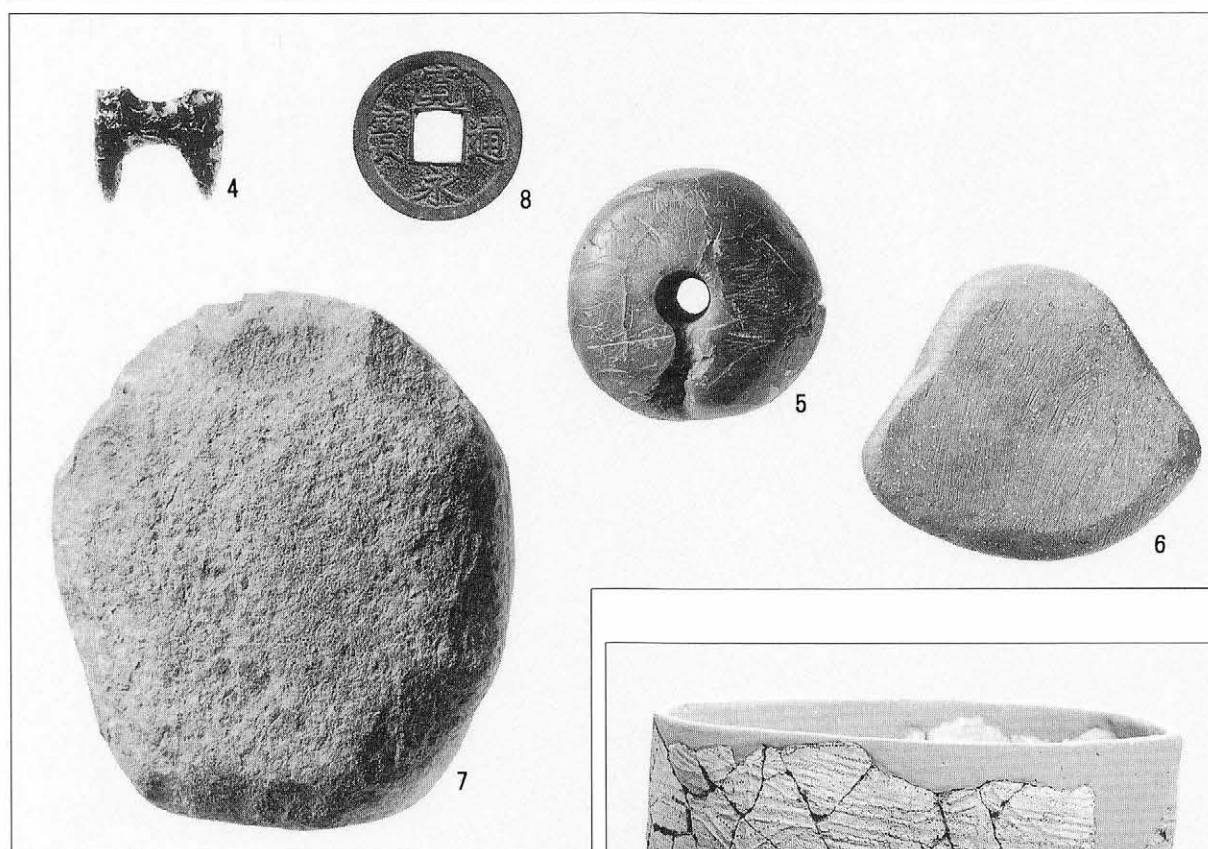
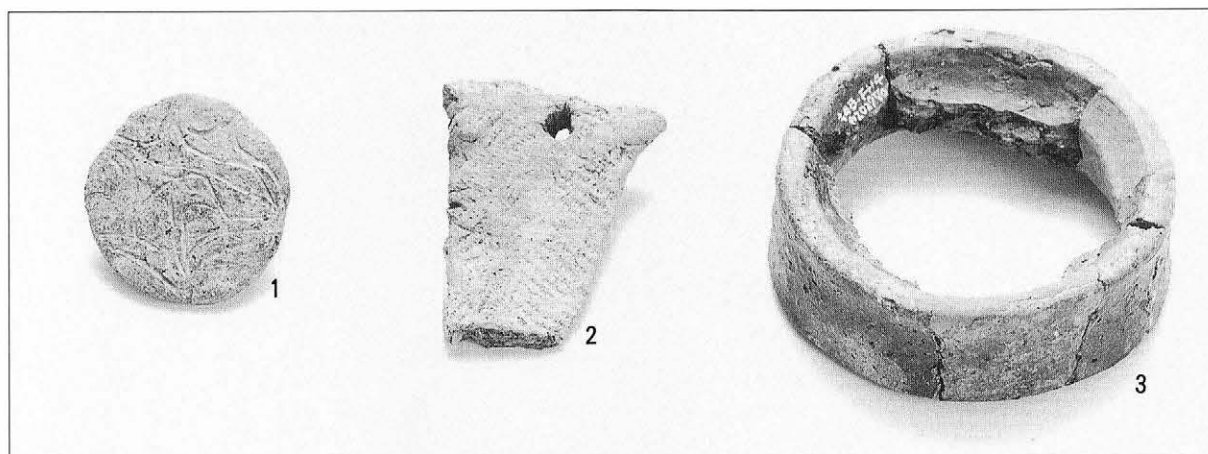
すり石



すり石



砥石 石錘



報告書抄録

ふりがな	きうすよんいせき								
書名	キウス4遺跡(5)								
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	(財)北海道埋蔵文化財センター調査報告書								
シリーズ番号	第144集								
編著者名	高橋和樹・和泉田毅・藤原秀樹・土肥研晶・中山昭大・新家水奈・佐藤剛・芝田直人								
編集機関	財団法人 北海道埋蔵文化財センター								
所在地	〒069-0832 北海道江別市西野幌685番地1 TEL 011-386-3231								
発行年月日	西暦 2000年 月 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 m ²	調査原因	
		市町村	遺跡番号						
きうすよんいせき キウス4遺跡	ほっかいどう	01224	A-03-92	42°	141°	19950904～	2065	高速道路建設工事に伴う事前調査	
	北海道					52′			19951025
	ちとせし					45″			19970506～
	千歳市								19971028
ちゅうおう		19980506～	4860						
中央		19981028							
208-2ほか									
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4遺跡	墓跡	縄文時代 早期 中期 後期 統縄文時代 擦文時代 近世	周堤墓 土壙墓・土壙 直線状盛土 道跡 焼土 掘建柱建物跡	縄文土器 早期末葉 中期 後期後葉 統縄文土器 擦文土器 石器 石鏃 石槍またはナイフ つまみ付きナイフ スクレイパー 石錐 石斧 砥石 たたき石 すり石 土製品 スタンプ形土製品 耳栓 石製品 ヒスイ玉 漆器 朱漆櫛片 寛永通宝	縄文後期後葉の 周堤墓群 土壙墓群 直線状盛土 道跡 伸展葬と屈葬 2体合葬 4体合葬 赤色塗彩した墓標				

編集後記

平成8年の調査から数えて5年、ようやく調査結果を報告することができました。発掘現場では、見学にいらっしゃる研究者の方々の多さに驚き、また、「こういう遺跡はもう二度と掘れないぞ」との言葉に本遺跡の重要性をあらためて感じたものでした。それにもかかわらず、一般向けの現地説明会を開けなかったことは文化財保護主事という職名を持つ者として職務怠慢の勝りを免れ得ないかもしれません。

本報告書は「図・表に語らせる報告書—より客観的で簡潔な事実記載表現—」を目指して編集作業を進めてきました。しかし、出来上がったものをみると、図・表の情報量は当初の目標を達成できたかどうか…。写真はカラー図版を増やし、情報量アップを多少なりとも果たせましたが、Ⅵ章で和泉田が示した、平面図と断面図で縮尺を変える方法を周堤盛土の細かい土層表記にも活用したらよりわかりやすい図になったかもしれません。各遺構の土層注記も土壌学等の分野で使われる、統一された客観的な表記法を採れば、第3者にもよりわかりやすくなったでしょうか。事実記載に関しては、図・表にあることは極力排していく方針で臨みましたがかえって説明不足になった箇所もあるかもしれません。

キウス4遺跡は細切れの発掘調査の結果、細切れの報告になってしまいました。その内実はⅠ章の3節に詳しいですが、当事者以外には理解しがたい調査、報告になり、遺跡全体の性格の把握に大いに支障を来しているのは事実です。残りの報告書刊行作業は鋭意進行中ですが、その膨大な遺物点数からしてまだ多くの時間が必要です。「キウス遺跡群」の全容を明らかにするにはあと数年はかかりそうです。

ともかく、発掘調査、報告書作製に関わった皆様ご苦勞様でした。
(中山昭大)

財北海道埋蔵文化財センター調査報告書 第144集

千歳市 キウス4遺跡 (5)

—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12年3月31日 発行

編集 財団法人 北海道埋蔵文化財センター
〒069-0832 江別市西野幌685番地1
TEL (011) 386-3231

印刷 札幌大同印刷株式会社
〒004-0003 札幌市厚別区厚別東3条2丁目
TEL (011) 897-9711

