

# 美沢川流域の遺跡群XVI

—新千歳空港建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

第2分冊

美々8遺跡低湿部

平成3年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター



# 美沢川流域の遺跡群XVI

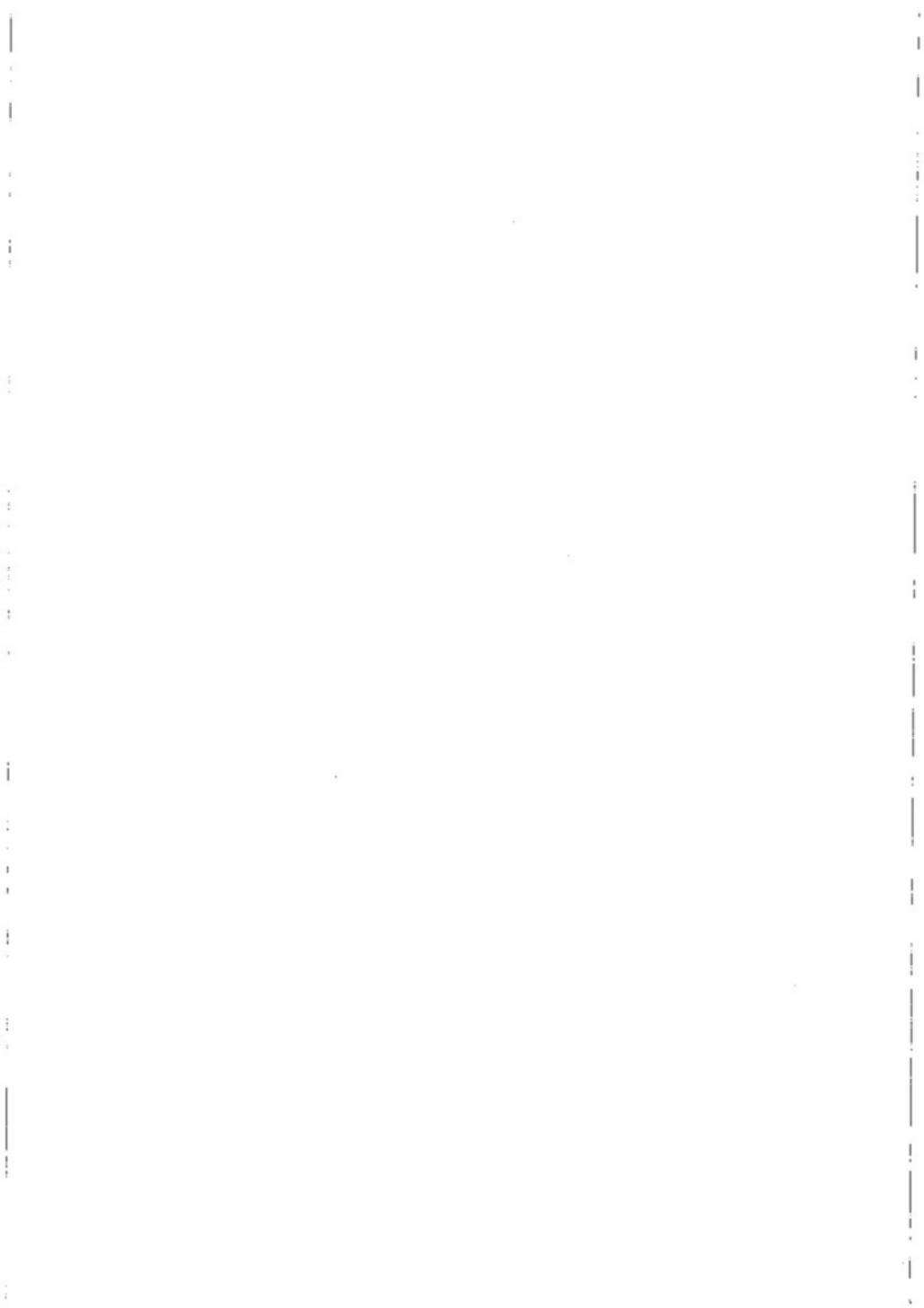
—新千歳空港建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

第2分冊

美々8遺跡低湿部

平成3年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター





1 A'地区回転式雕頭鈎中柄部と魚突き鈎台部



1 A'地区早稲出土状況



2 メカジキの線刻画が描かれた早稲水振部



1 樹皮製鞘と山刀柄



A'429



CI 黒  
44



CI 黒  
45  
同上  
内面

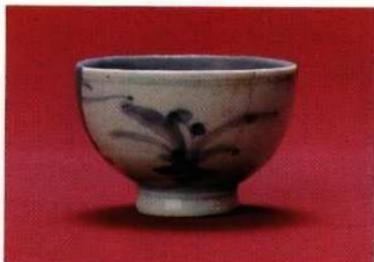


同上  
底

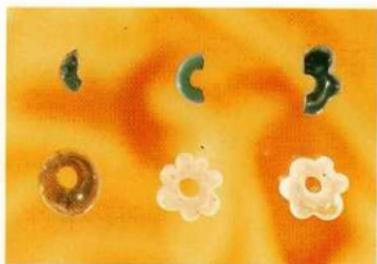
2 漆塗椀・鉢・漆器類



1 C地区I黒層漆塗碗(46)



2 A'地区伊万里焼碗(16)



3 A'地区ガラス玉(1~6)



4 A'地区信楽焼槽鉢(15)



5 キセル管首・吸口

# 目 次

□ 絵

記号などの説明

## V 美々8遺跡低湿度部の調査（平成3年度）

1	調査の概要	1
(1)	調査要項	1
(2)	調査体制	1
(3)	調査の経緯	1
2	遺跡の位置と環境	3
(1)	位置と環境	3
(2)	遺跡の層序	3
3	調査と整理の方法	7
(1)	発掘区の設定	7
(2)	調査の方法	8
(3)	整理と保管の方法	12
(4)	有機質遺物の保存処理	15
(5)	金属製品の保存処理	16
(6)	各種分析と試料のサンプリング	16
4	調査結果の概要	17
5	A地区の調査	23
(1)	遺構とその遺物	23
1)	建材群（木組）	23
2)	双礫・集石	40
(2)	包含層の遺物	41
1)	土器・陶磁器	41
2)	石器・石製品、礫	42
3)	ガラス製品	52
4)	金属製品	53
5)	木製品・樹皮製品・繊維製品	56
6)	自然遺物	132
6	B地区の調査	133
(1)	包含層の遺物	133
1)	土器	133
2)	石器・礫	133
3)	金属製品	136
4)	木製品	137
5)	自然遺物	143

7 C地区の調査 .....	144
(1) 表土層の遺構 .....	144
1) 杭穴 .....	144
(2) 第0黒色土層の遺構とその遺物 .....	144
1) 建物跡 .....	144
2) 木組 .....	147
3) 立杭 .....	147
4) 杭穴 .....	153
5) 集石 .....	153
6) 焼土 .....	153
7) クルミ集中 .....	154
8) 炭化物集中 .....	154
(3) 第0黒色土層の遺物 .....	156
1) 石器・石製品、礫 .....	156
2) 金属製品 .....	156
3) 木製品・樹皮製品 .....	157
4) 自然遺物 .....	167
(4) 第I黒色土層の遺構とその遺物 .....	168
1) 立杭 .....	168
2) 杭穴 .....	168
3) 双礫 .....	173
4) 集石 .....	173
5) 炭化物集中 .....	173
(5) 第I黒色土層の遺物 .....	175
1) 土器 .....	175
2) 石器・石製品、礫 .....	175
3) 金属製品 .....	181
4) 木製品 .....	181
5) 自然遺物 .....	192
(6) 第II黒色土層の遺物 .....	192
8 各種分析 .....	193
(1) 美々8遺跡低湿度部出土の動物遺存体 千歳市教育委員会 高橋 理 .....	193
(2) 植物遺存体について .....	195
(3) 金属製品について .....	196
(4) 樹種同定 .....	197
9 まとめ .....	199
(1) 遺構 .....	199
(2) 遺物 .....	200
引用・参考文献 .....	202
写真図版	
V 美々8遺跡低湿度部の調査 .....	203

## 図 版 目 次

### V 美々8遺跡低湿度部の調査

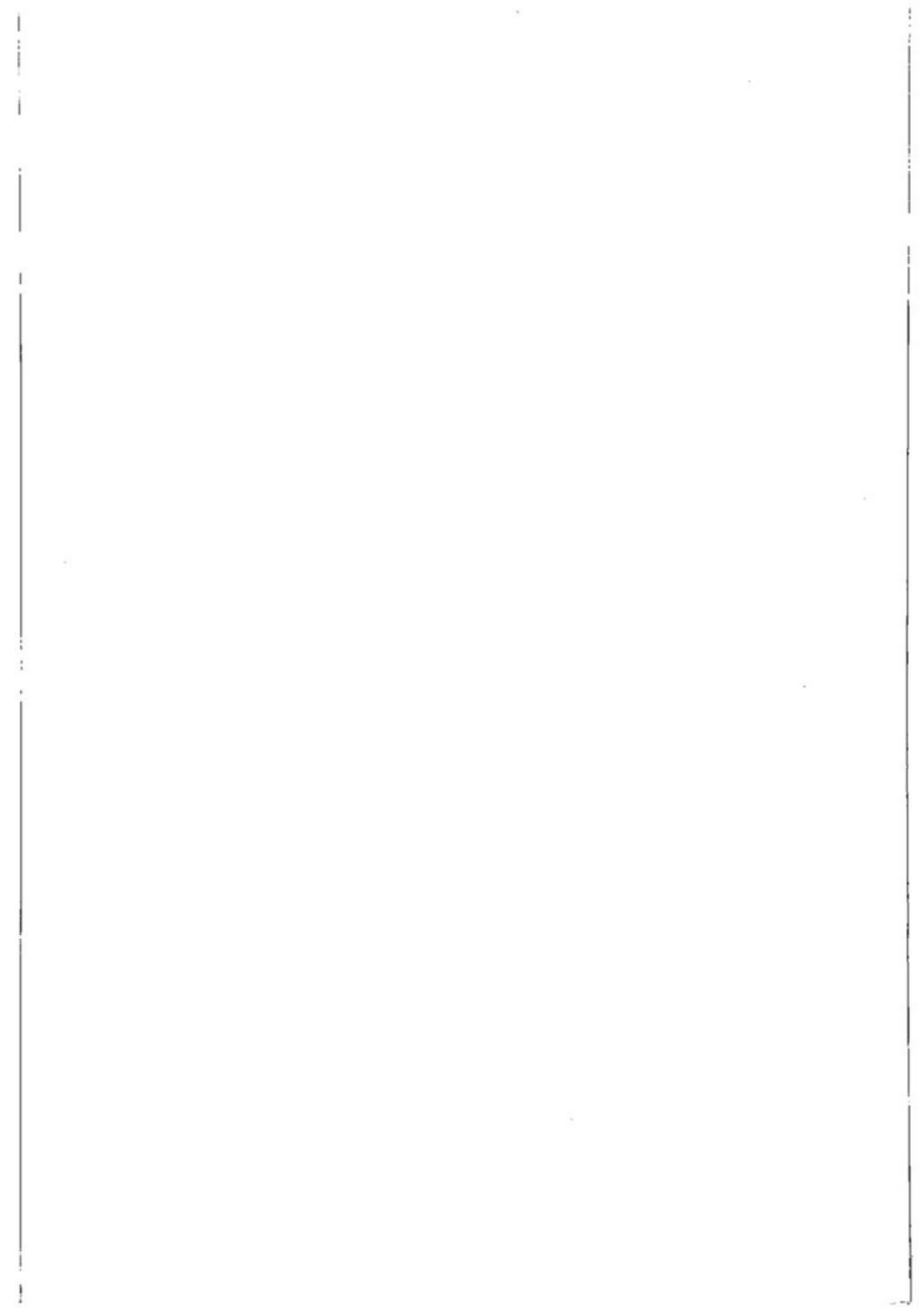
図版V-1-1	低湿度調査前状況	205	図版V-14-5	A'地区釘・葉莖	218
図版V-1-2	低湿度調査状況	205	図版V-14-6	A'地区木製品出土状況	218
図版V-2-1	調査準備工事状況	206	図版V-15-1	A'地区調査状況	219
図版V-2-2	低湿度埋戻し状況	206	図版V-15-2	A'地区櫃(1)出土状況	219
図版V-3-1	A'地区クラムシェルに よる包含層採取	207	図版V-15-3	A'地区回転式離頭橋中 柄 <sup>00</sup> 出土状況	219
図版V-3-2	A'地区クラムシェルに よる包含層採取	207	図版V-15-4	A'地区櫃(5)出土状況	219
図版V-3-3	A'地区クラムシェルに よる包含層堆積	207	図版V-16-1	A'地区横楯 <sup>00</sup> 出土状況	220
図版V-4-1	A'地区クラムシェルにより 採取した包含層の調査状況	208	図版V-16-2	A'地区漆器(429)出土 状況	220
図版V-4-2	A'地区完掘状況	208	図版V-16-3	A'地区樹皮製小刀鞘 <sup>00</sup> 出土状況	220
図版V-5-1	A'地区人力調査状況	209	図版V-16-4	A'地区縄(403)出土状況	220
図版V-5-2	A'地区土層断面	209	図版V-16-5	A'地区魚突き鉤台 <sup>00</sup> 出土 状況	220
図版V-5-3	A'地区土層断面	209	図版V-17-1	A'地区木製品(1)	221
図版V-6-1	A'地区建材群調査状況	210	図版V-18-1	A'地区木製品(2)	222
図版V-6-2	A'地区建材群調査状況	210	図版V-19-1	A'地区木製品(3)	223
図版V-6-3	A'地区建材群調査状況	210	図版V-20-1	A'地区木製品(4)	224
図版V-6-4	A'地区建材(1)	210	図版V-21-1	A'地区木製品(5)	225
図版V-7-1	A'地区建材(2)	211	図版V-22-1	A'地区木製品(6)	226
図版V-8-1	A'地区建材(3)	212	図版V-23-1	A'地区木製品(7)	227
図版V-9-1	A'地区建材(4)	213	図版V-24-1	A'地区木製品(8)	228
図版V-10-1	A'地区建材(5)	214	図版V-25-1	A'地区木製品(9)	229
図版V-11-1	A'地区土器	215	図版V-26-1	A'地区木製品 <sup>00</sup>	230
図版V-11-2	A'地区土器	215	図版V-27-1	A'地区木製品 <sup>01</sup>	231
図版V-11-3	A'地区土器	215	図版V-28-1	A'地区木製品 <sup>02</sup>	232
図版V-12-1	A'地区石器・石製品	216	図版V-29-1	A'地区木製品 <sup>03</sup>	233
図版V-13-1	A'地区鉄鍋 <sup>00</sup> 出土状況	217	図版V-30-1	A'地区木製品 <sup>04</sup>	234
図版V-13-2	A'地区鉄鍋	217	図版V-31-1	A'地区木製品 <sup>05</sup>	235
図版V-14-1	A'地区鉄製品	218	図版V-32-1	A'地区木製品 <sup>06</sup>	236
図版V-14-2	A'地区銭貨	218	図版V-33-1	A'地区木製品 <sup>07</sup>	237
図版V-14-3	A'地区キセル雁首・ 吸口	218	図版V-34-1	A'地区木製品 <sup>08</sup>	238
図版V-14-4	A'地区刀装具・銅製品	218	図版V-35-1	A'地区木製品 <sup>09</sup>	239
			図版V-36-1	A'地区木製品 <sup>00</sup>	240
			図版V-37-1	A'地区木製品 <sup>01</sup>	241

図版V-38-1	A'地区繊維製品・樹皮製品	242	図版V-49-1	C地区0黒層石器・石製品	253
図版V-39-1	B地区クラムシェルによる包含層採取	243	図版V-49-2	C地区0黒層キセル	253
図版V-39-2	B地区埋戻し状況	243	図版V-49-3	C地区0黒層角釘(2)出土状況	253
図版V-40-1	B地区クラムシェル足場造成状況	244	図版V-49-4	C地区0黒層金属製品	253
図版V-40-2	B地区包含層積載状況	244	図版V-50-1	C地区0黒層木製品出土状況	254
図版V-40-3	B地区水面下の包含層採取状況	244	図版V-50-2	C地区0黒層アシ茎出土状況	254
図版V-40-4	B地区作業ヤード包含層撤入状況	244	図版V-50-3	C地区0黒層あか汲み(1)出土状況	254
図版V-40-5	B地区遺物出土状況	244	図版V-50-4	C地区0黒層濯濯部(2)出土状況	254
図版V-40-6	B地区遺物採取状況	244	図版V-50-5	C地区0黒層有孔板(3)出土状況	254
図版V-40-7	B地区遺物出土状況	244	図版V-51-1	C地区0黒層木製品(1)	255
図版V-41-1	B地区石器	245	図版V-52-1	C地区0黒層木製品(2)	256
図版V-41-2	B地区金属製品	245	図版V-53-1	C地区0黒層木製品・樹皮製品	257
図版V-41-3	B地区木製品(1)	245	図版V-54-1	C地区I黒層 I S-2	258
図版V-42-1	B地区木製品(2)	246	図版V-54-2	C地区I黒層立杭20土層断面	258
図版V-43-1	C地区準備工事状況	247	図版V-54-3	C地区I黒層立杭39土層断面	258
図版V-43-2	C地区準備工事状況	247	図版V-54-4	C地区I黒層立杭	258
図版V-43-3	C地区冠水状況	247	図版V-55-1	C地区I黒層土器	259
図版V-43-4	C地区カマ柄工事状況	247	図版V-55-2	C地区I黒層土器出土状況	259
図版V-43-5	C地区調査状況	247	図版V-56-1	C地区I黒層石製品(3)出土状況	260
図版V-44-1	C地区調査状況	248	図版V-56-2	C地区I黒層石製品	260
図版V-44-2	C地区完掘状況	248	図版V-56-3	C地区I黒層鉄鍋	260
図版V-45-1	C地区土層断面	249	図版V-56-4	C地区I黒層鉄鍋(1)出土状況	260
図版V-45-2	C地区調査状況	249	図版V-57-1	C地区I黒層鉄鍋	261
図版V-46-1	C地区0黒層枕穴39・50土層断面	250	図版V-57-2	C地区I黒層カスガイ	261
図版V-46-2	C地区0黒層立杭19土層断面	250	図版V-57-3	C地区I黒層鉄鍋(2)出土	
図版V-46-3	C地区0黒層立杭24土層断面	250			
図版V-46-4	C地区0黒層立杭26土層断面	250			
図版V-47-1	C地区0黒層木組・立杭	251			
図版V-48-1	C地区0黒層 0F-1	252			
図版V-48-2	C地区0黒層 0F-1				

	状况 .....	261	图版V-58-1	C地区I黑漆木製品(1) ...	262
图版V-57-4	C地区I黑漆山刀柄(2)		图版V-59-1	C地区I黑漆木製品(2) ...	263
	出土状况 .....	261	图版V-59-2	C地区II黑漆土器·	
图版V-57-5	C地区I黑漆木製品(7)			石器 .....	263
	出土状况 .....	261	图版V-60-1	A'地区覆·建材出土	
图版V-57-6	C地区I黑漆漆器④出土			状况 .....	264
	状况 .....	261			

写真図版





図版V-1



1 低湿部調査前状況 NE→



2 低湿部調査状況 NE→

図版V-2



1 調査準備工事状況 E→



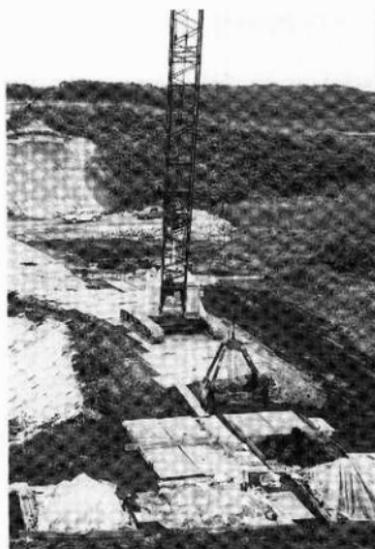
2 低湿部埋戻し状況 NE→



1 A'地区クラムシェルによる包含層採取 W→

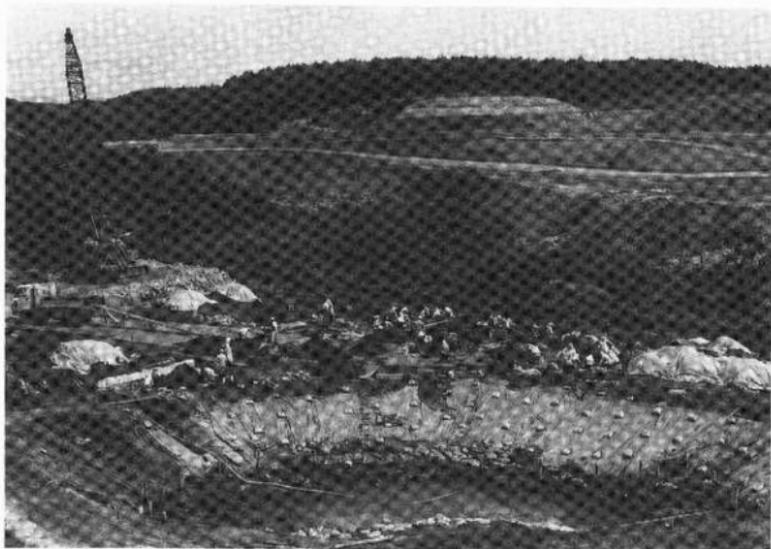


2 A'地区クラムシェルによる包含層採取 NW→



3 A'地区クラムシェルによる包含層堆積 W→

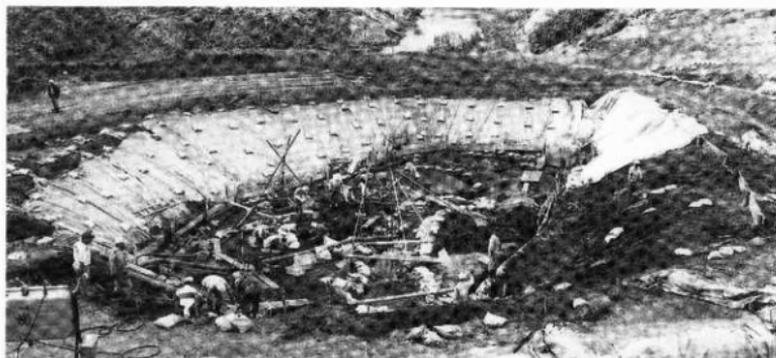
図版V-4



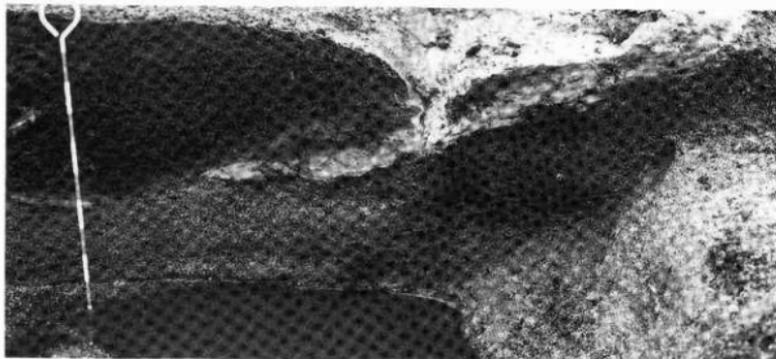
1 A地区クラムシェルにより採取した包含層の調査状況 NW→



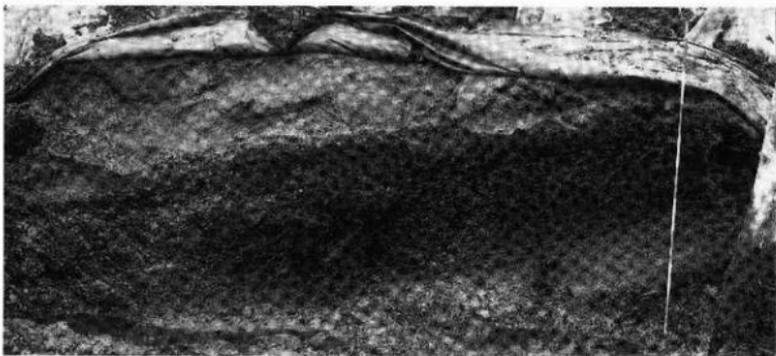
2 A地区完掘状況 W→



1 A'地区人力调查状况 E→

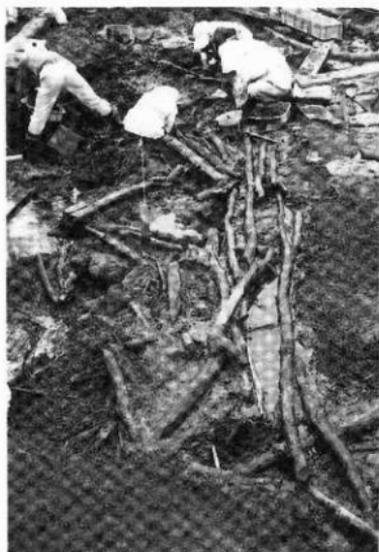


2 A'地区土层断面 N→



3 A'地区土层断面 NE→

図版V-6



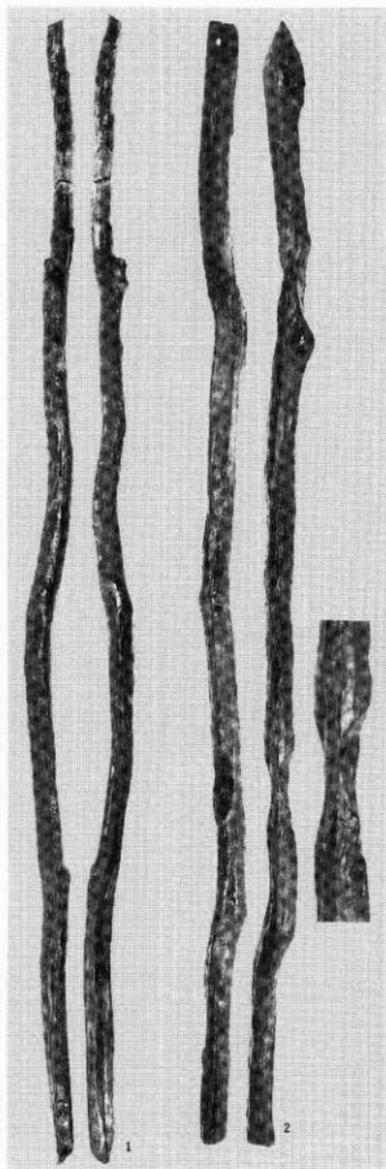
1 A'地区建材群調査状況 W→



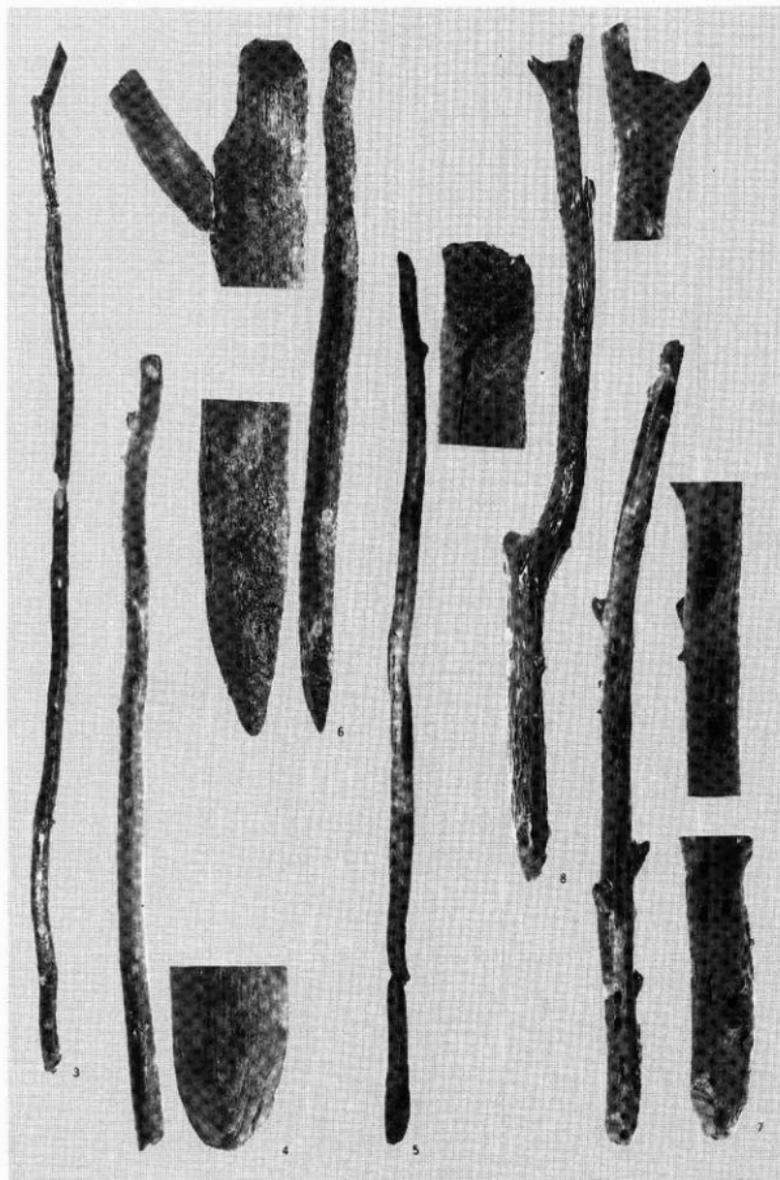
2 A'地区建材群調査状況 SW→



3 A'地区建材群調査状況 E→

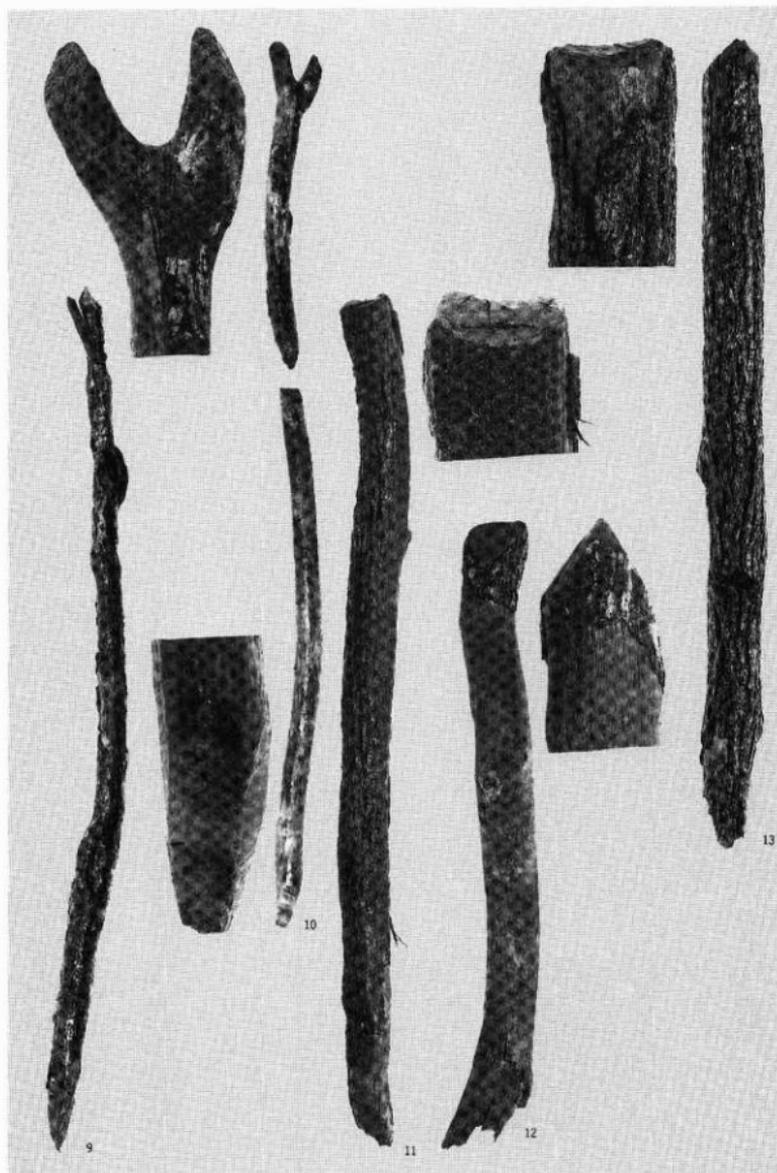


4 A'地区建材(1)

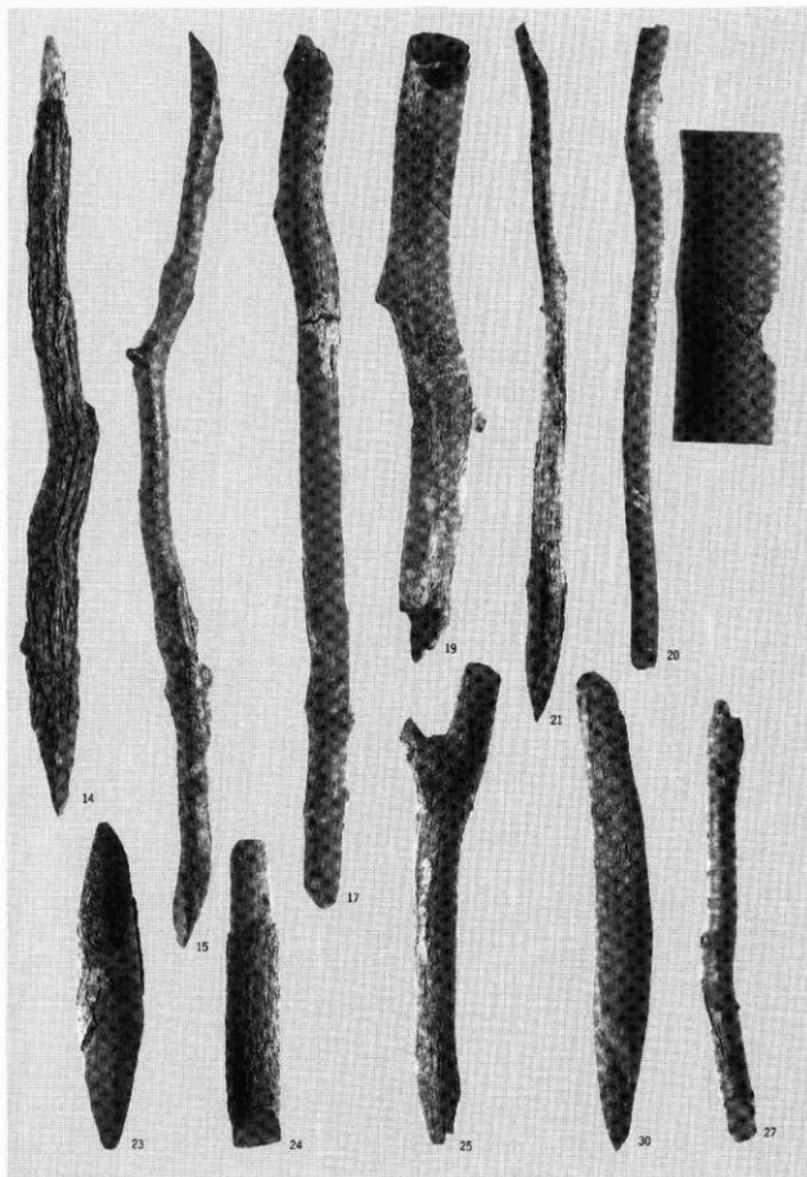


1 A'地区建材 (2)

図版V-8

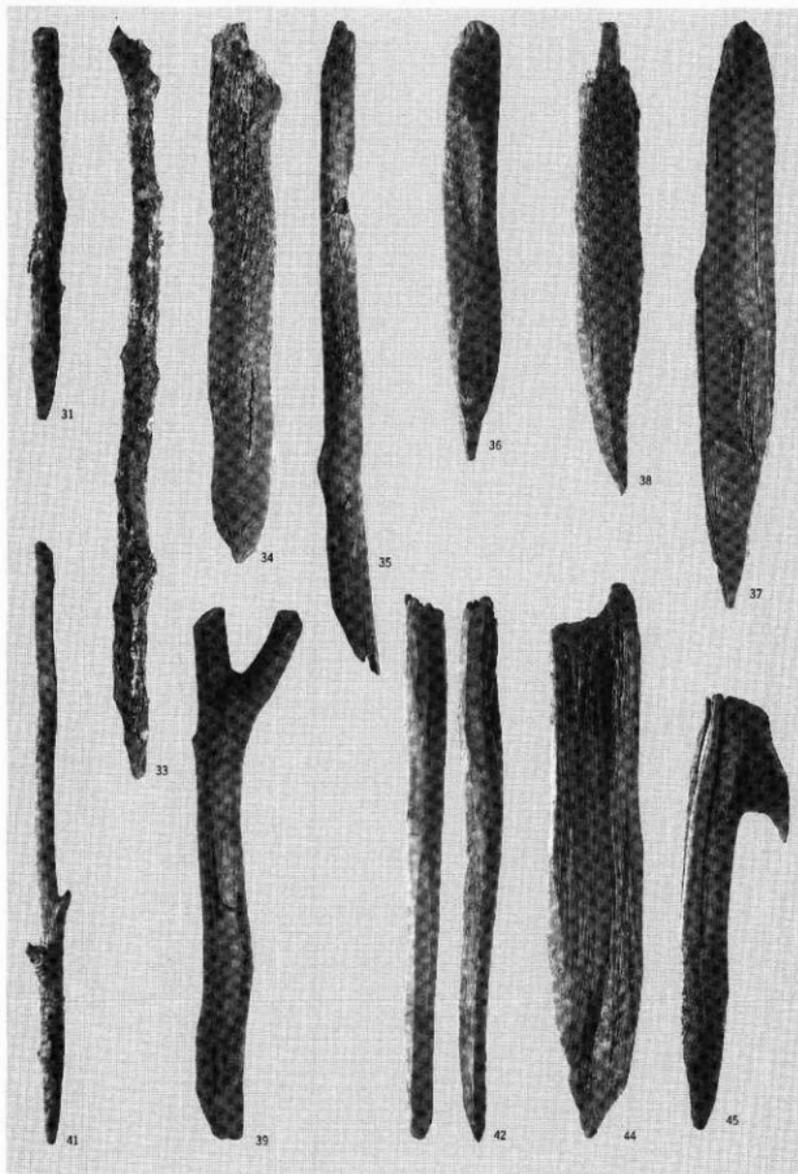


1 A'地区建材(3)

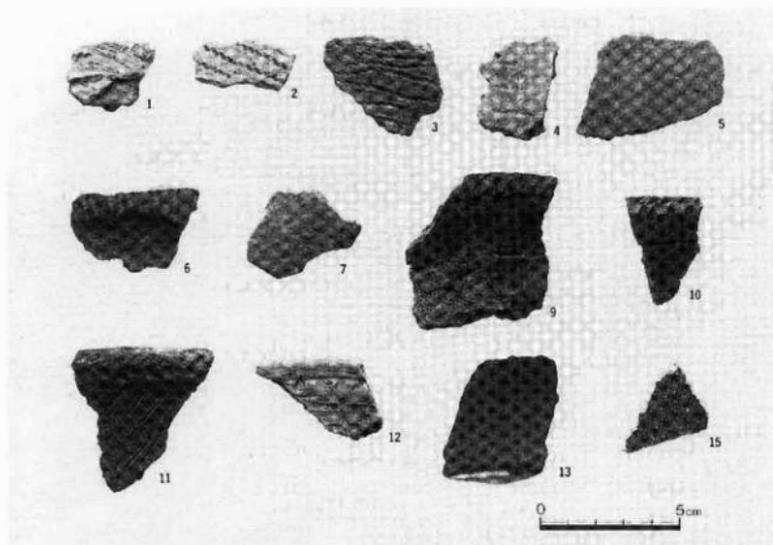


1 A地区建材(4)

図版V-10



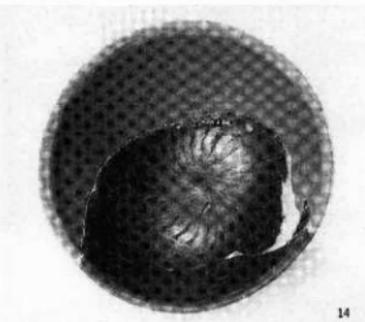
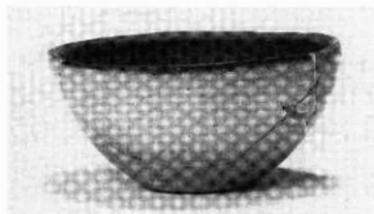
1 A'地区建材(5)



1 A'地区土器

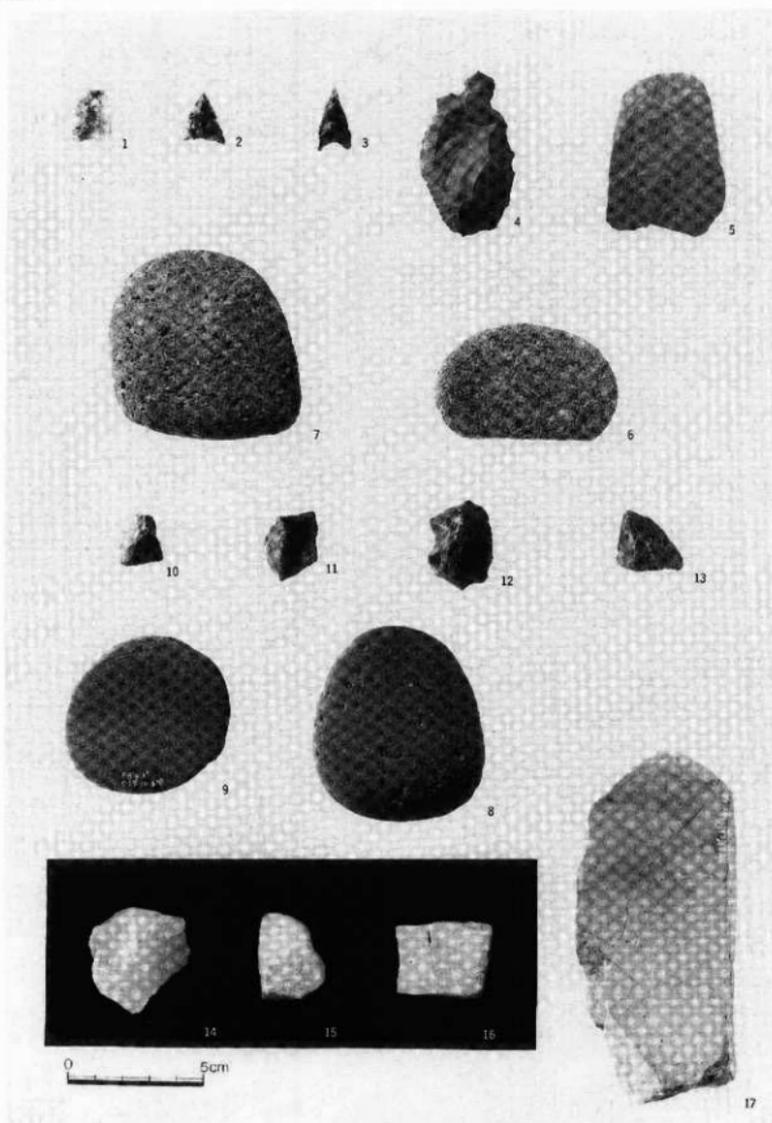


2 A'地区土器

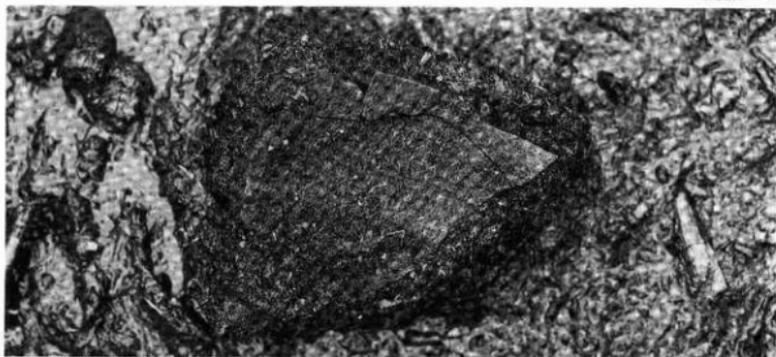


3 A'地区土器

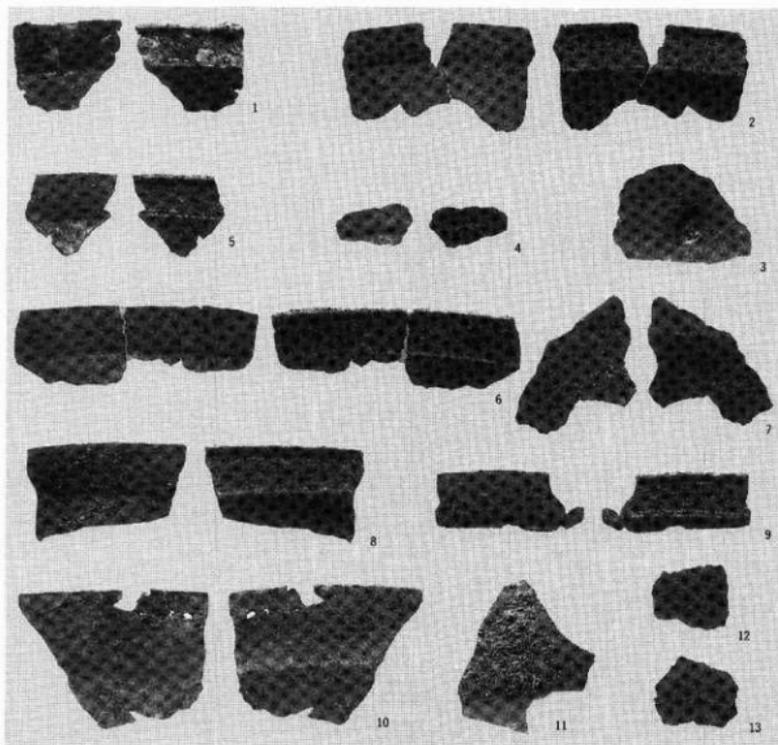
図版V-12



1 A'地区石器・石製品

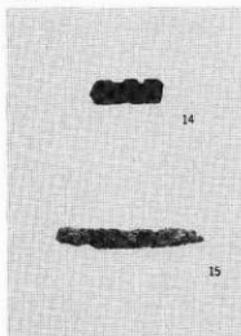


1 A地区鉄鍋 出土状況

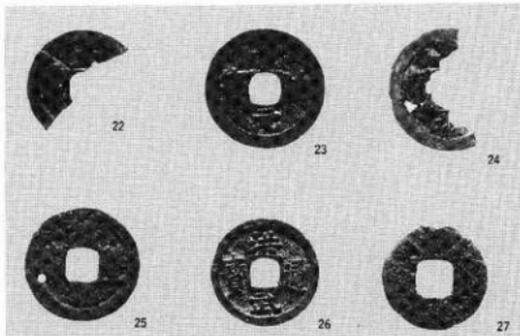


2 A地区鉄鍋

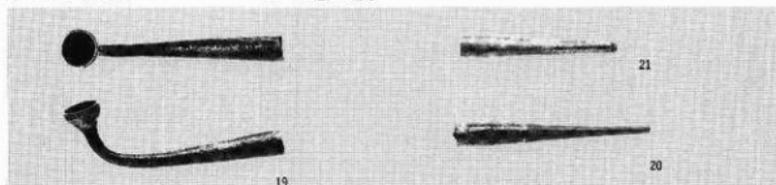
図版V-14



1 A'地区鉄製品



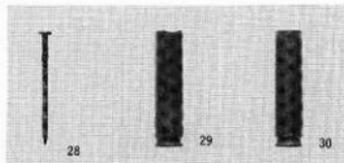
2 A'地区銭貨



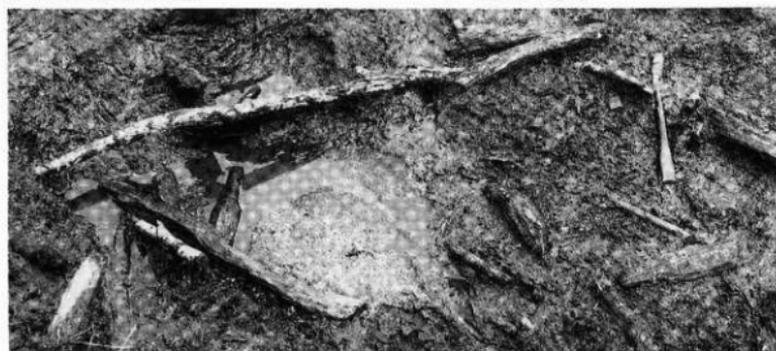
3 A'地区キセル雁首・吸口



4 A'地区刀装具・銅製品



5 A'地区釘・炭



6 A'地区木製品出土状況 NW→



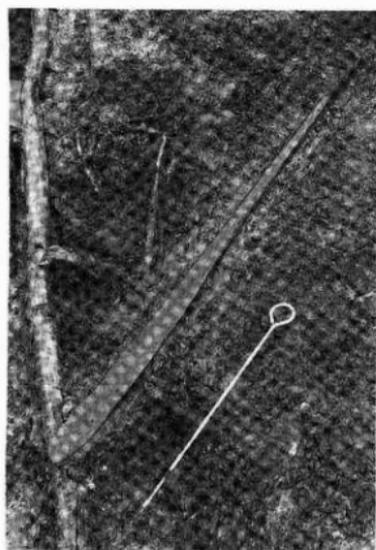
1 A'地区調査状況



2 A'地区權 (1) 出土状況

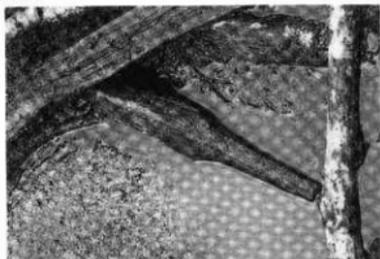


3 A'地区回転式離頭鋤中柄 ③ 出土状況

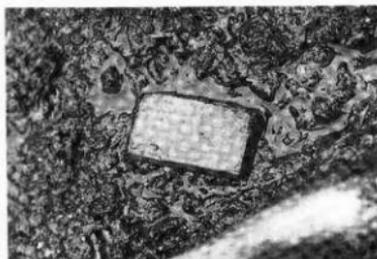


4 A'地区權 (5) 出土状況

図版V-16



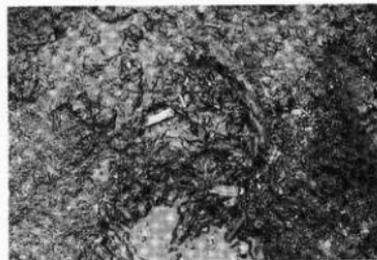
1 A'地区横樋 (62) 出土状況



2 A'地区漂器 (429) 出土状況



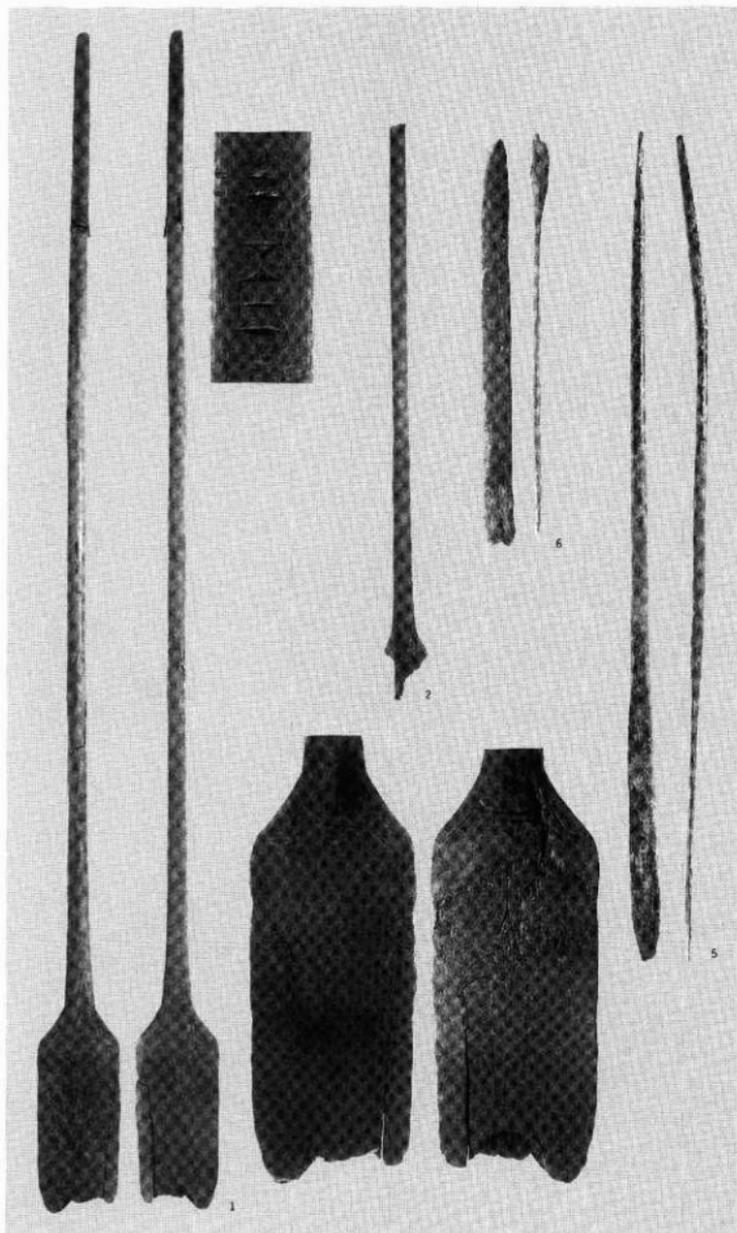
3 A'地区樹皮製小刀鞘 (55) 出土状況



4 A'地区縄 (403) 出土状況

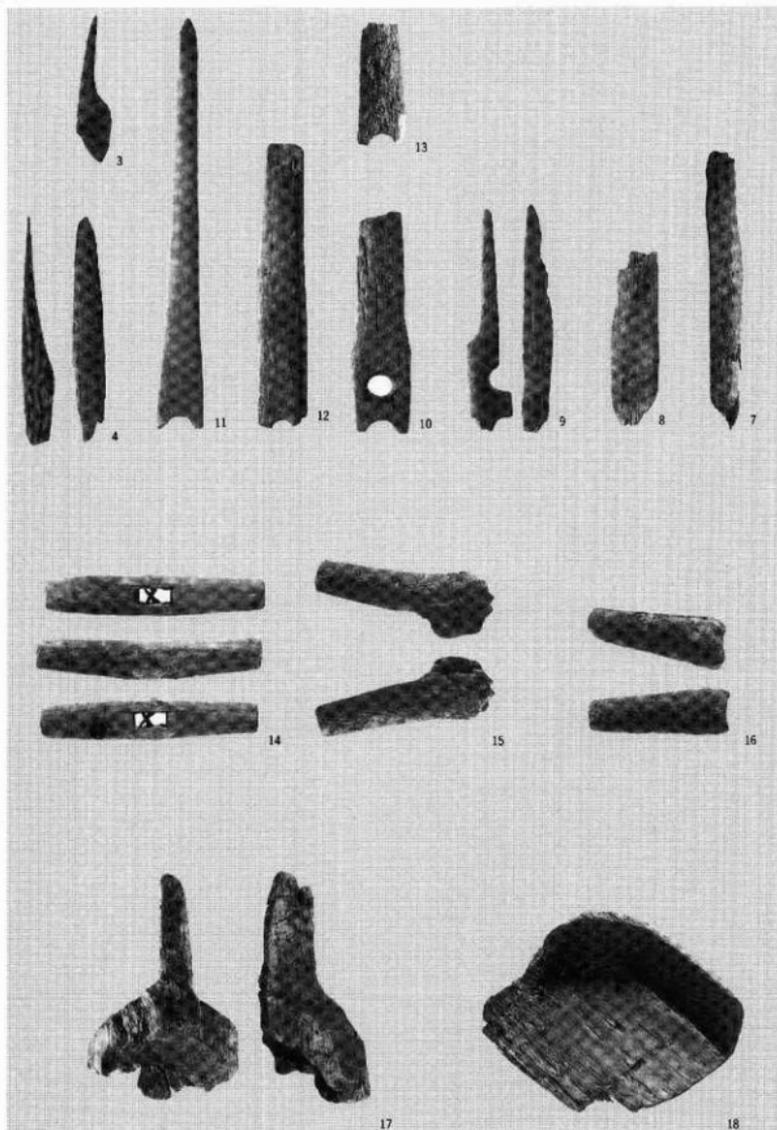


5 A'地区魚突き鈎台 (68) 出土状況

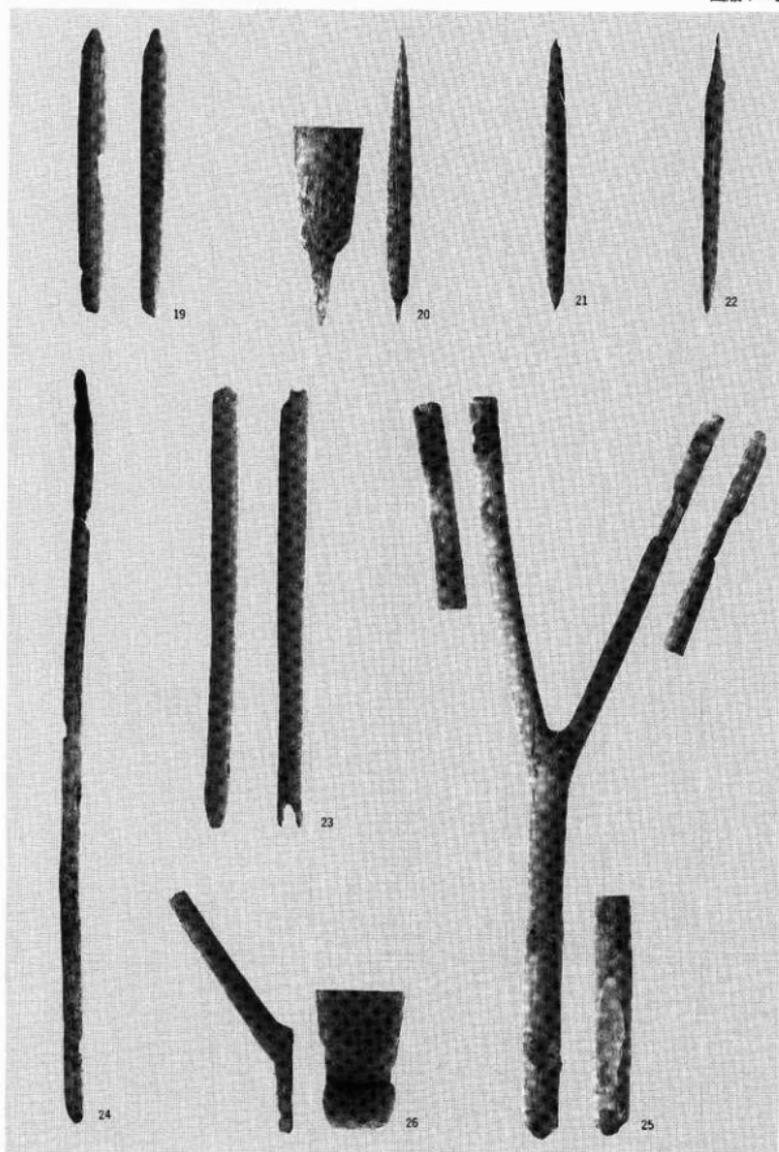


1 A'地区木製品 (1)

図版V-18

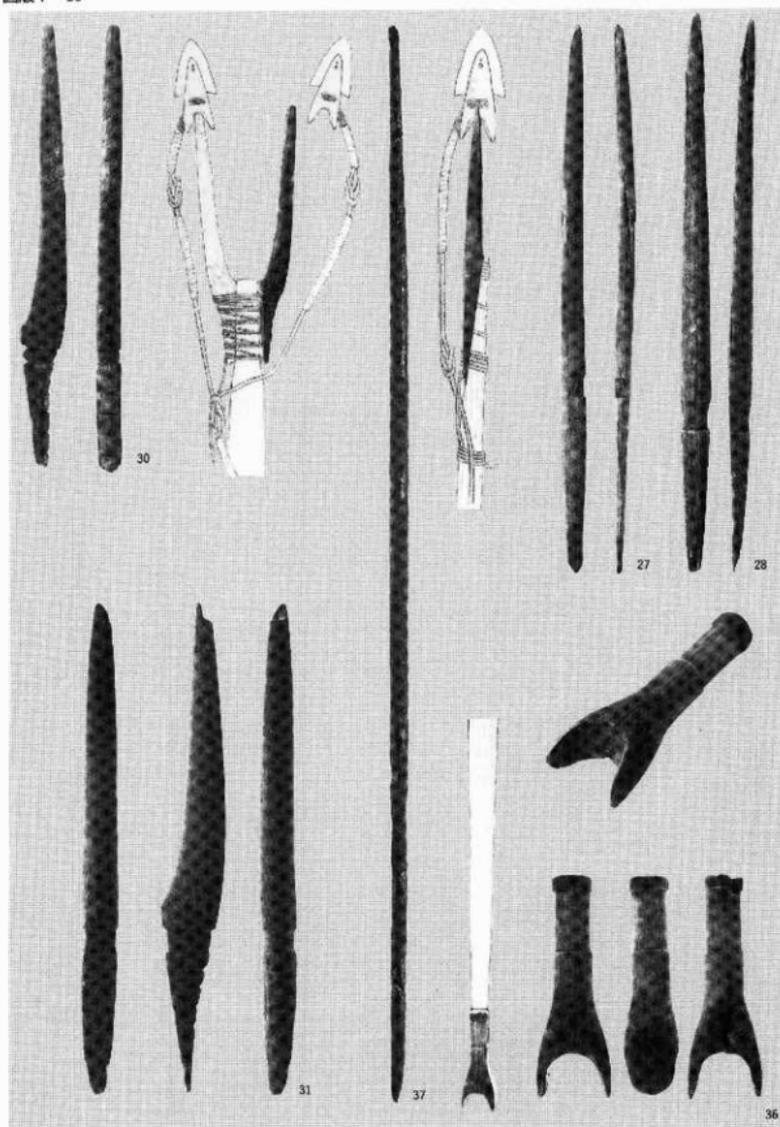


1 A'地区木製品(2)

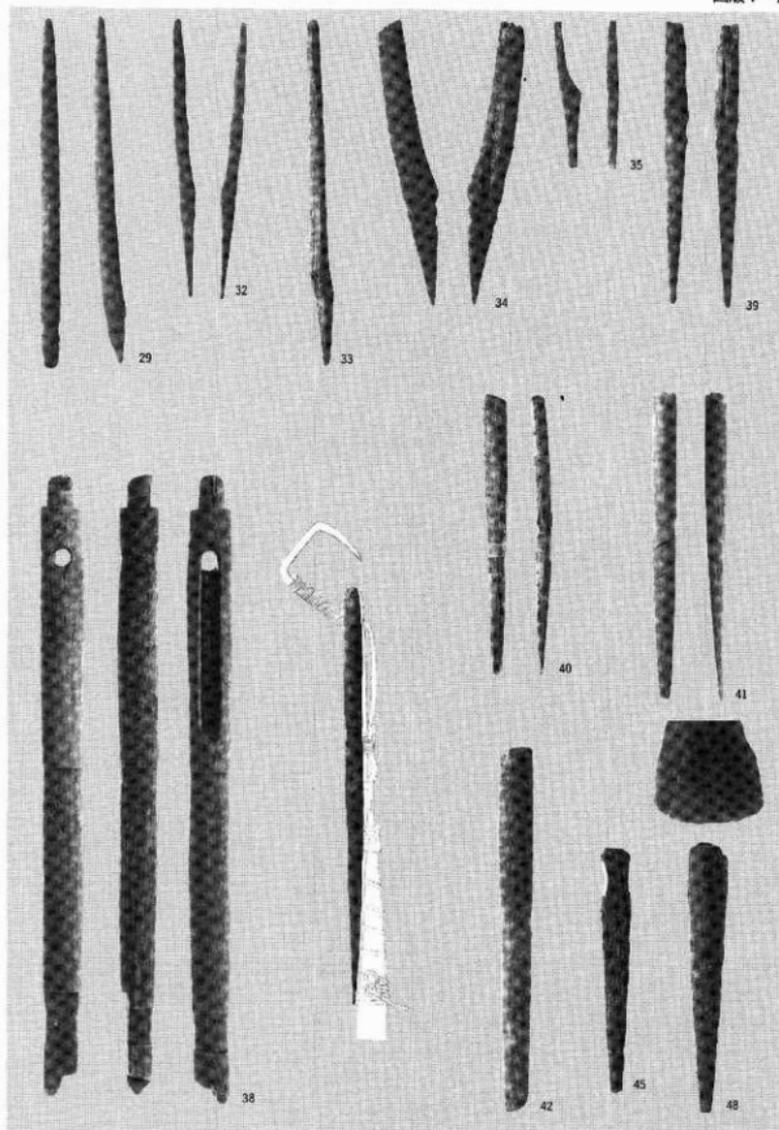


1 A'地区木製品 (3)

図版V-20

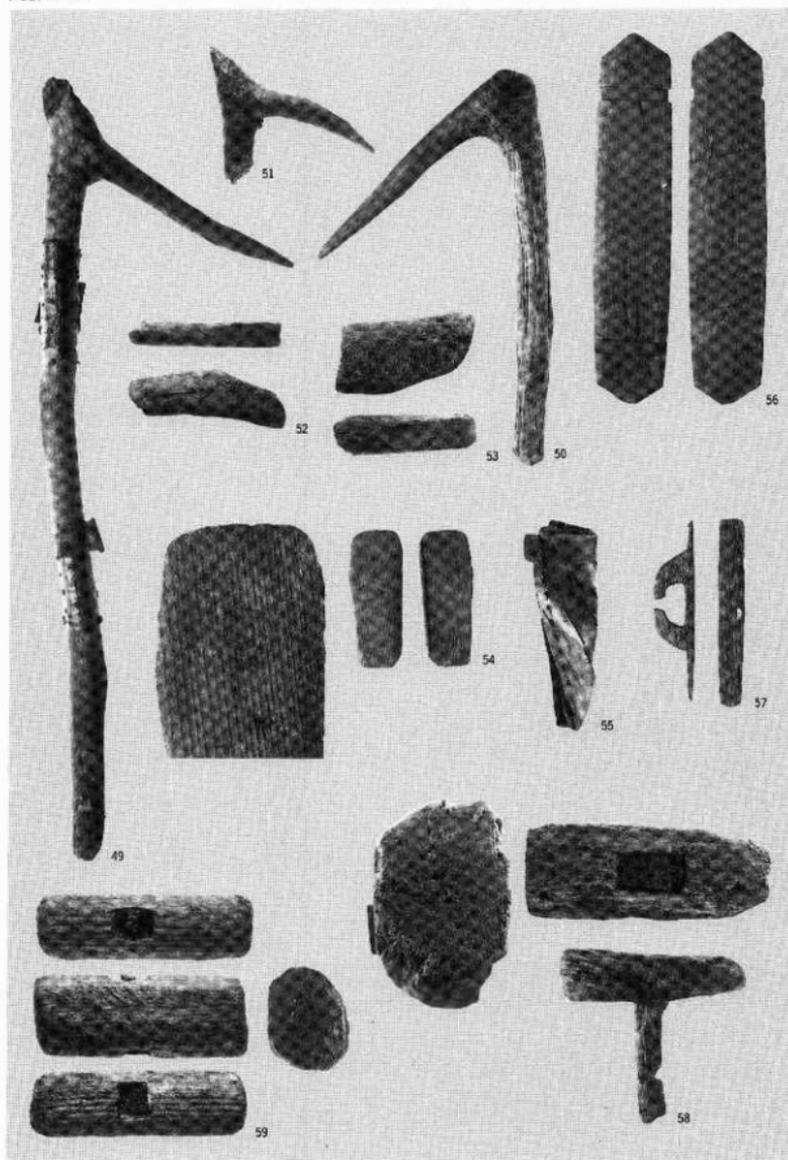


1 A'地区木製品(4)

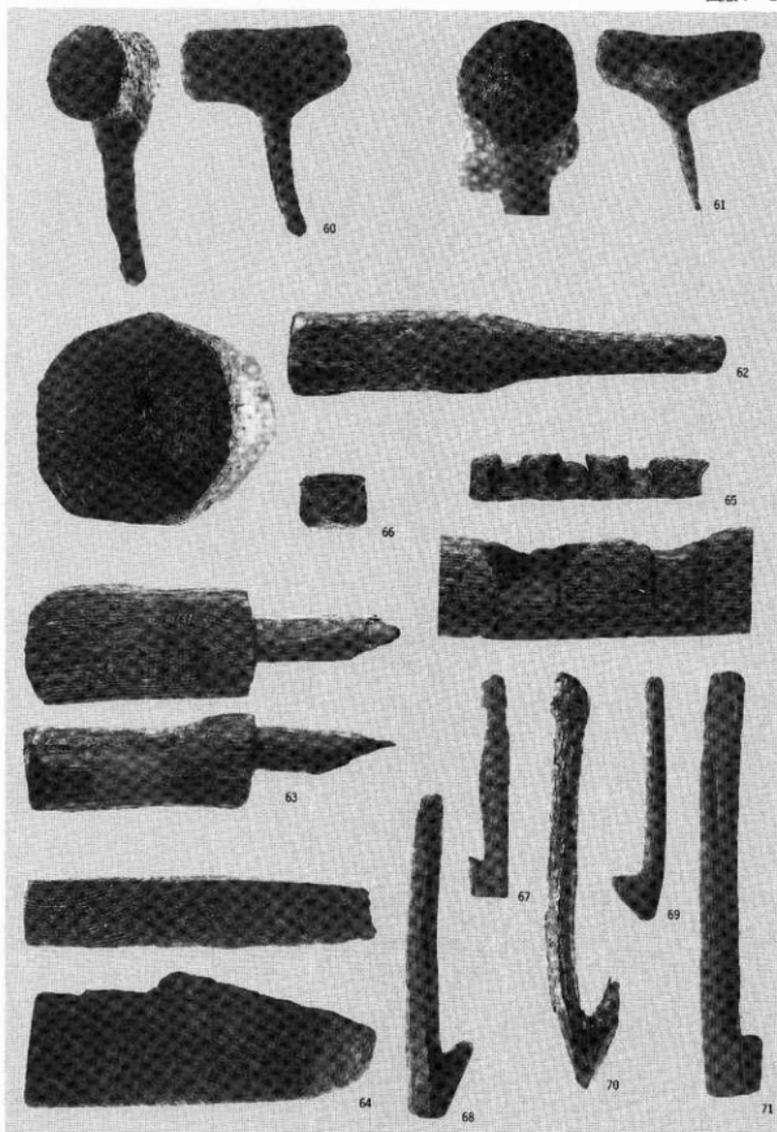


1 A'地区木製品 (5)

図版V-22

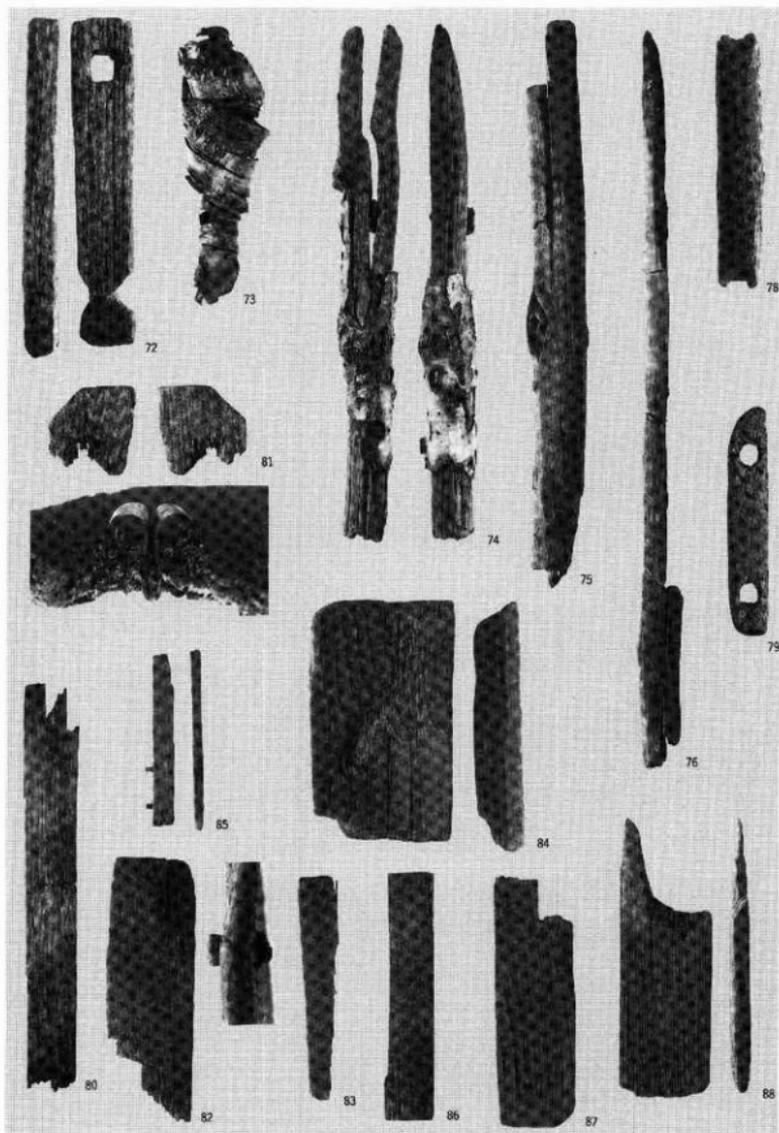


1 A'地区木製品(6)

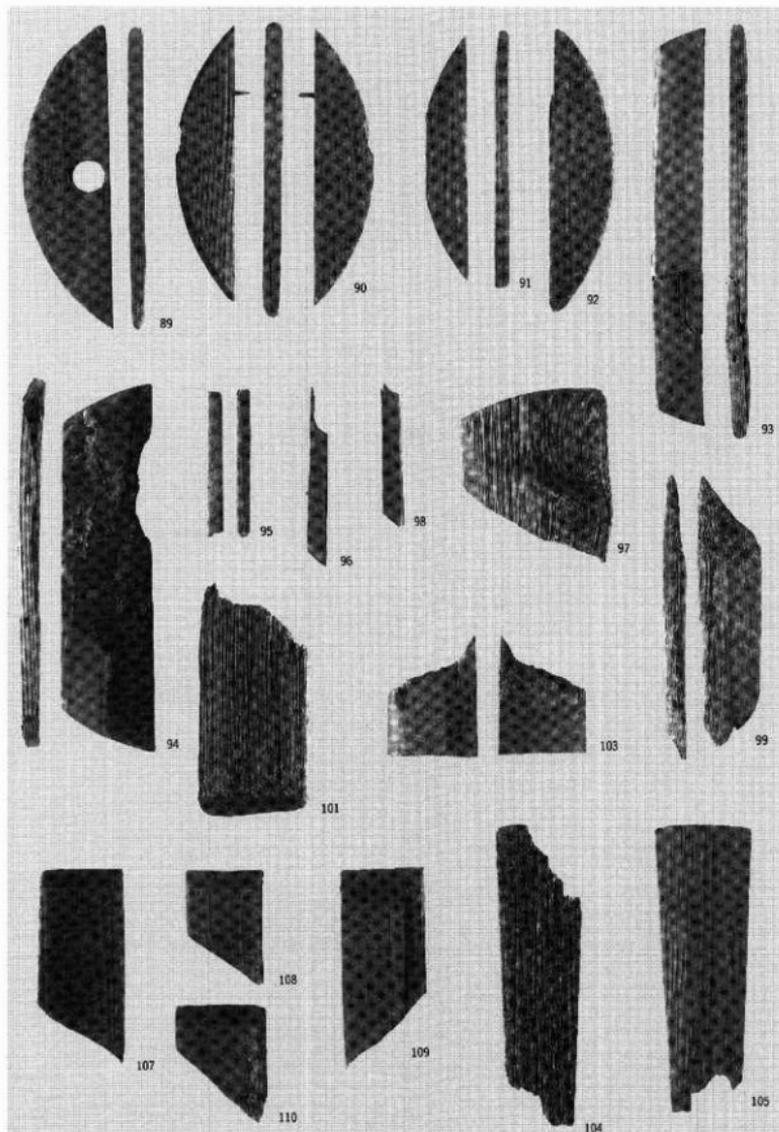


1 A'地区木製品 (7)

図版V-24

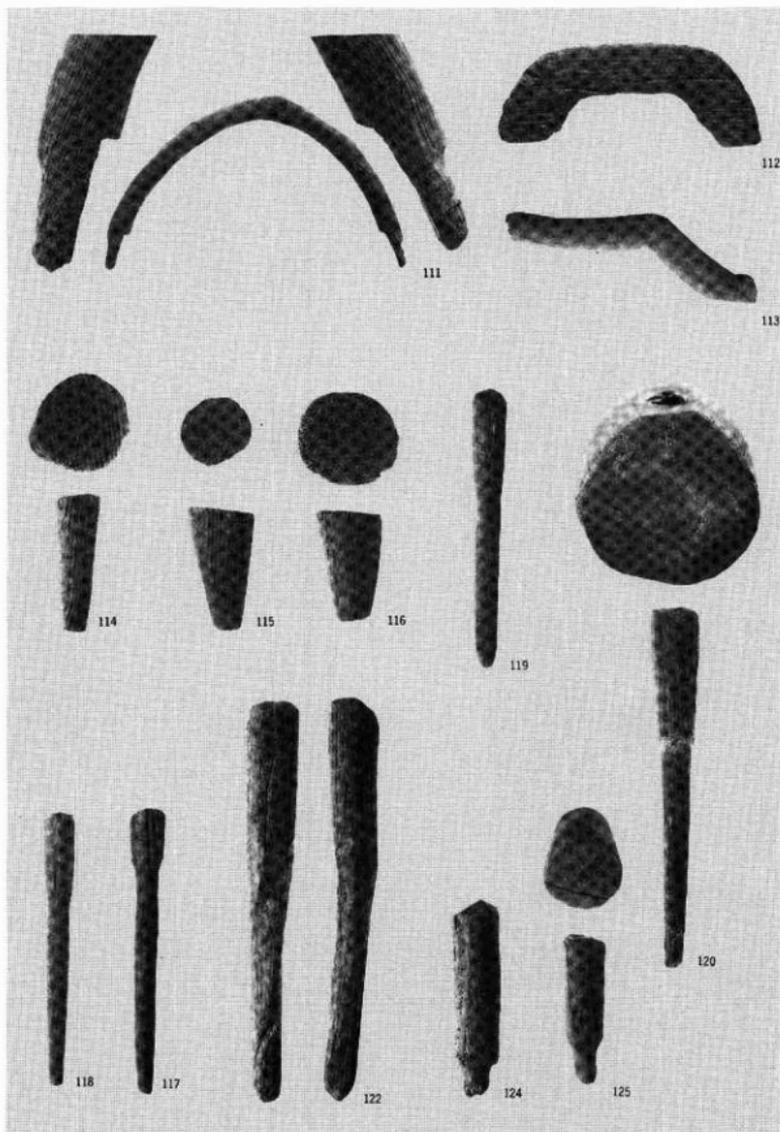


1 A'地区木製品 (8)

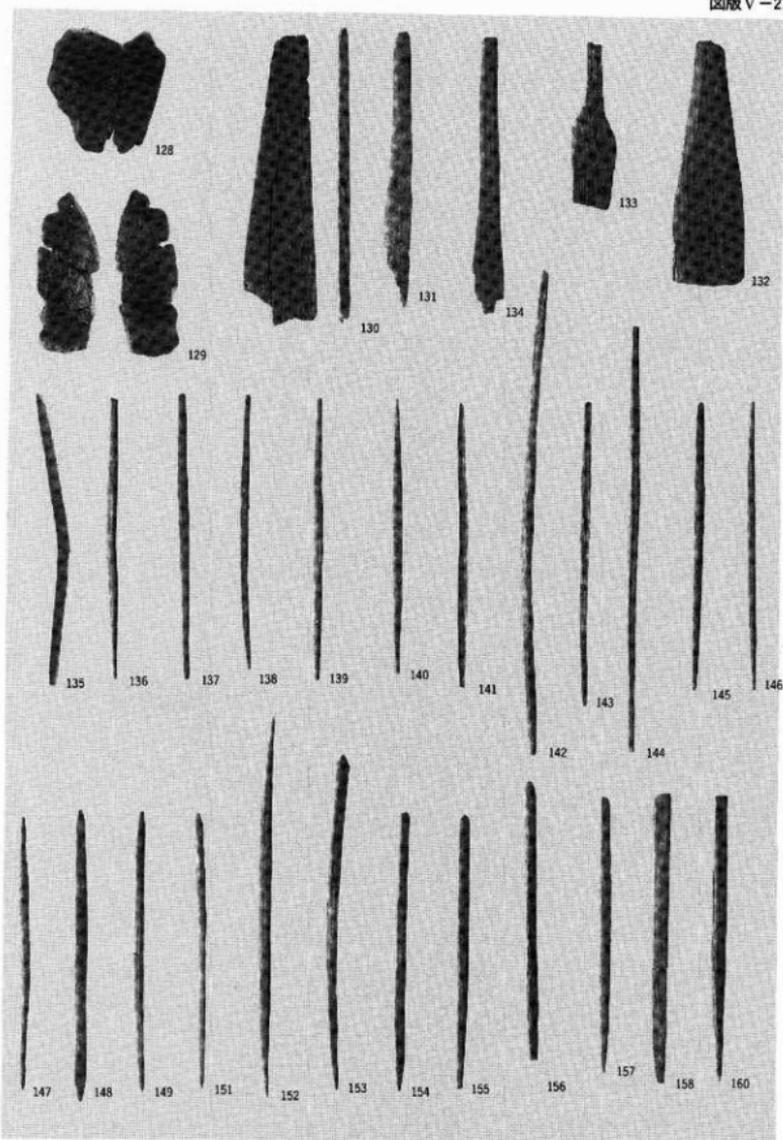


1 A'地区木製品 (9)

図版V-26

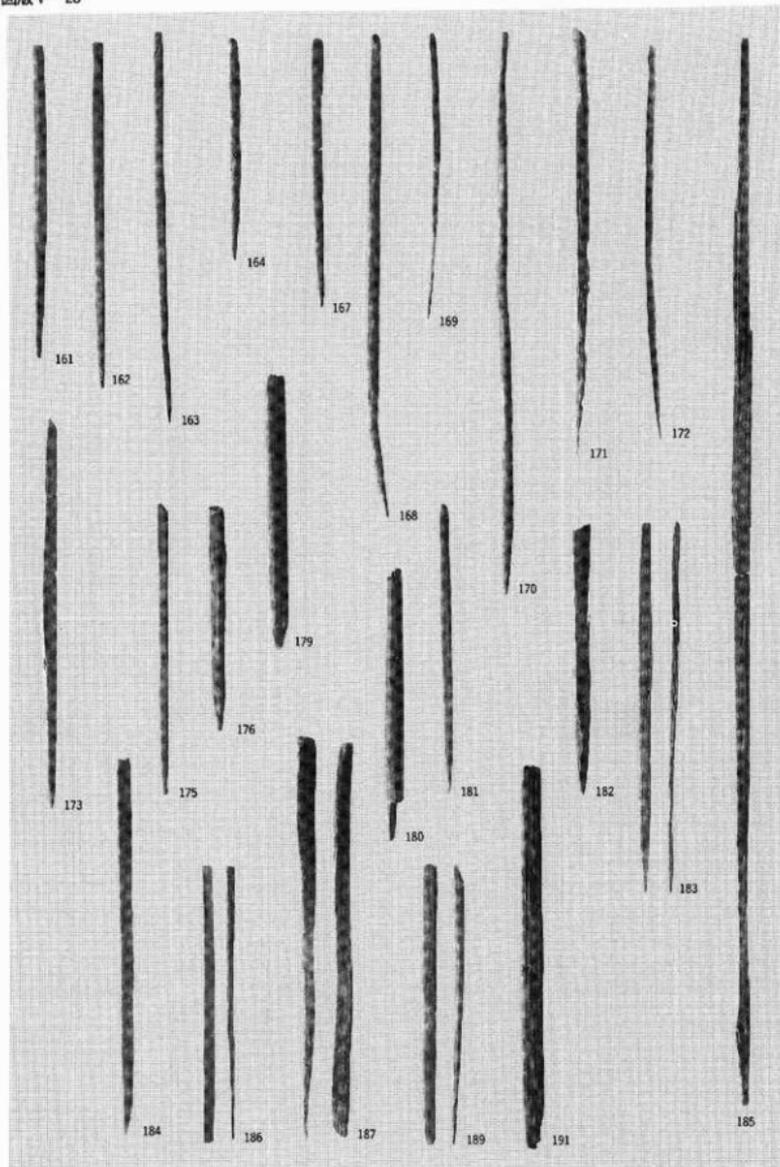


1 A'地区木製品 (10)

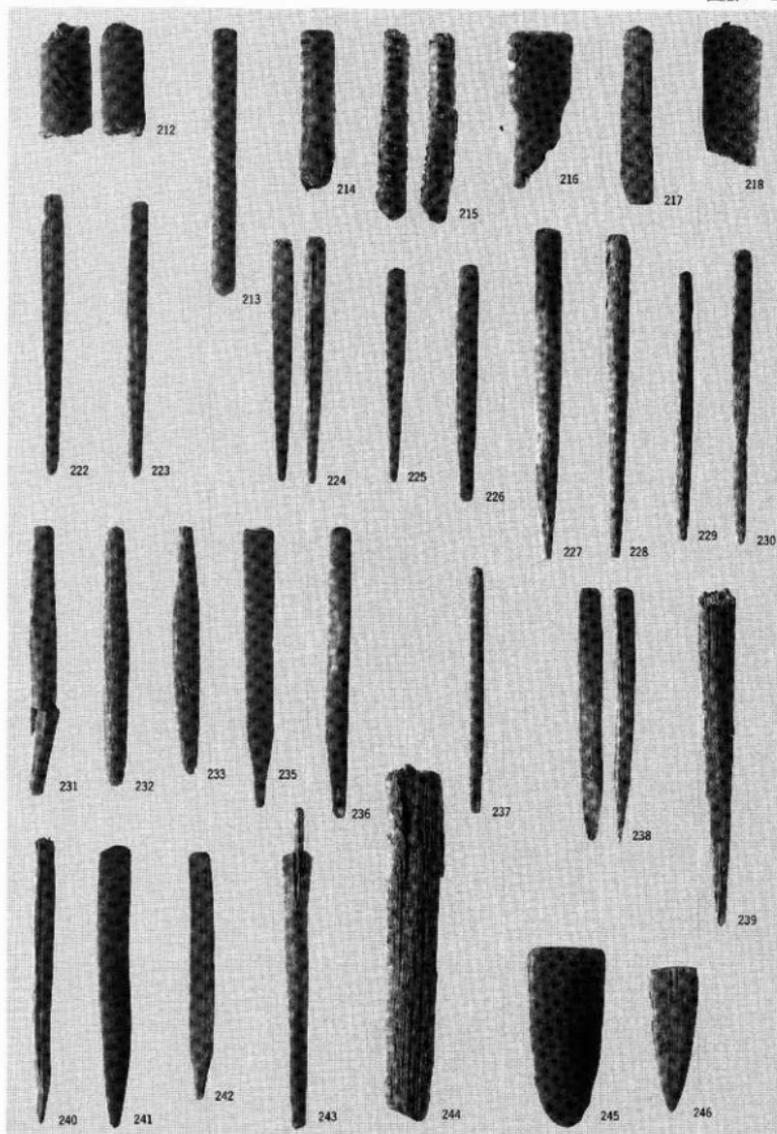


1 A'地区木製品 (II)

図版V-28

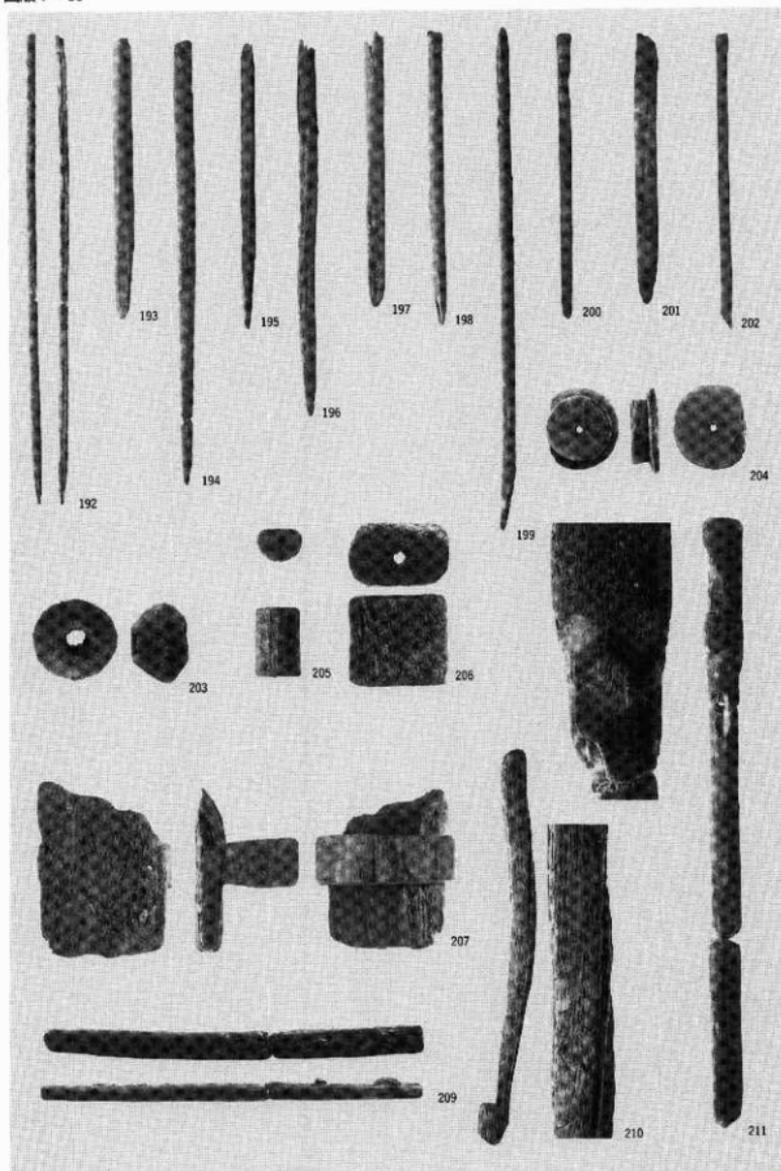


1 A'地区木製品 ⑫

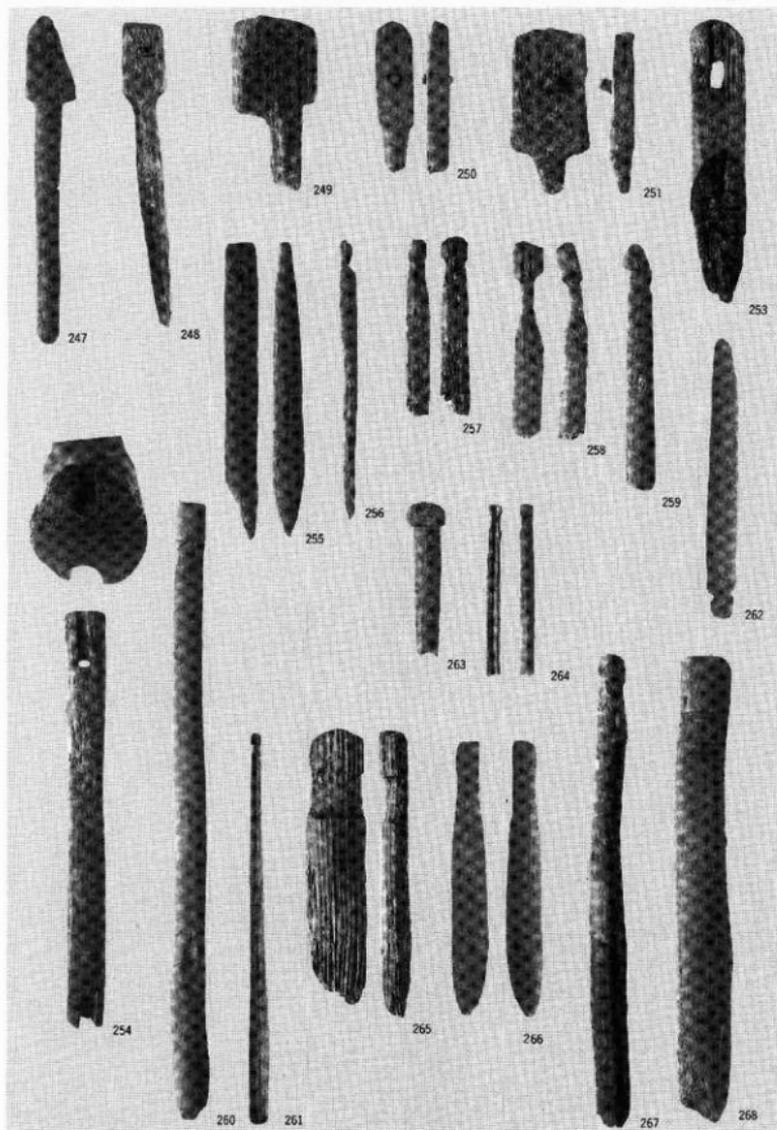


1 A地区木製品 (13)

図版V-30

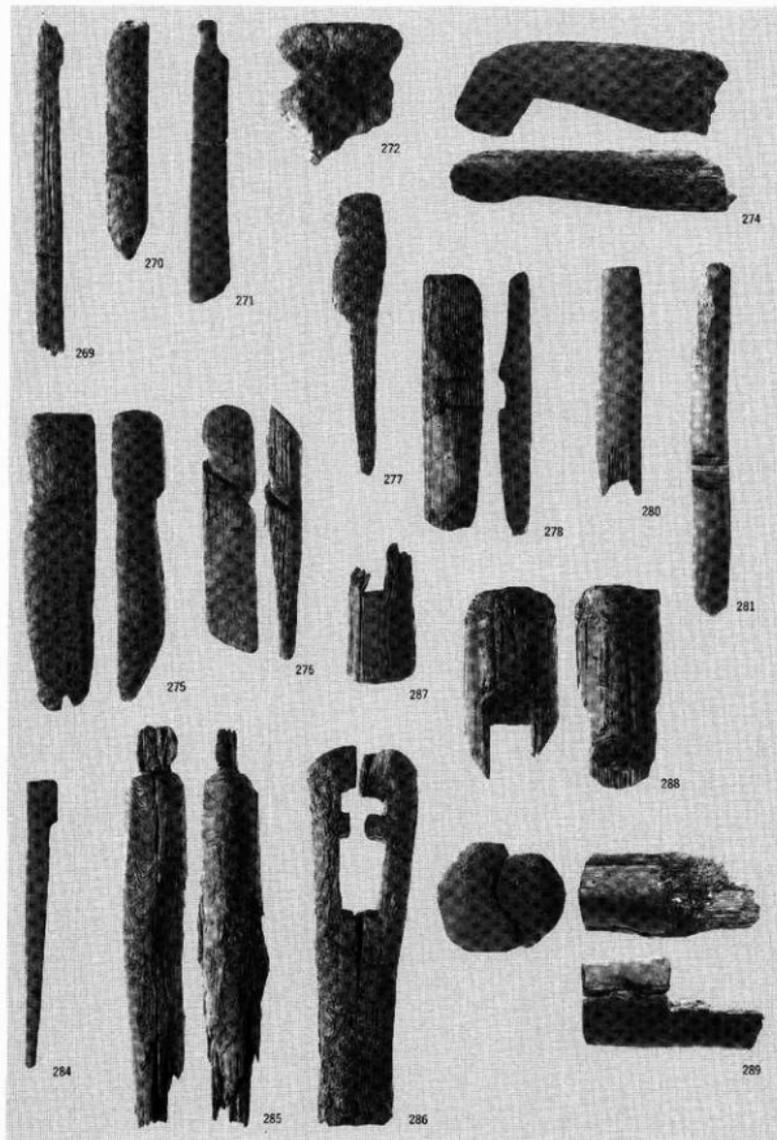


1 A'地区木製品 10

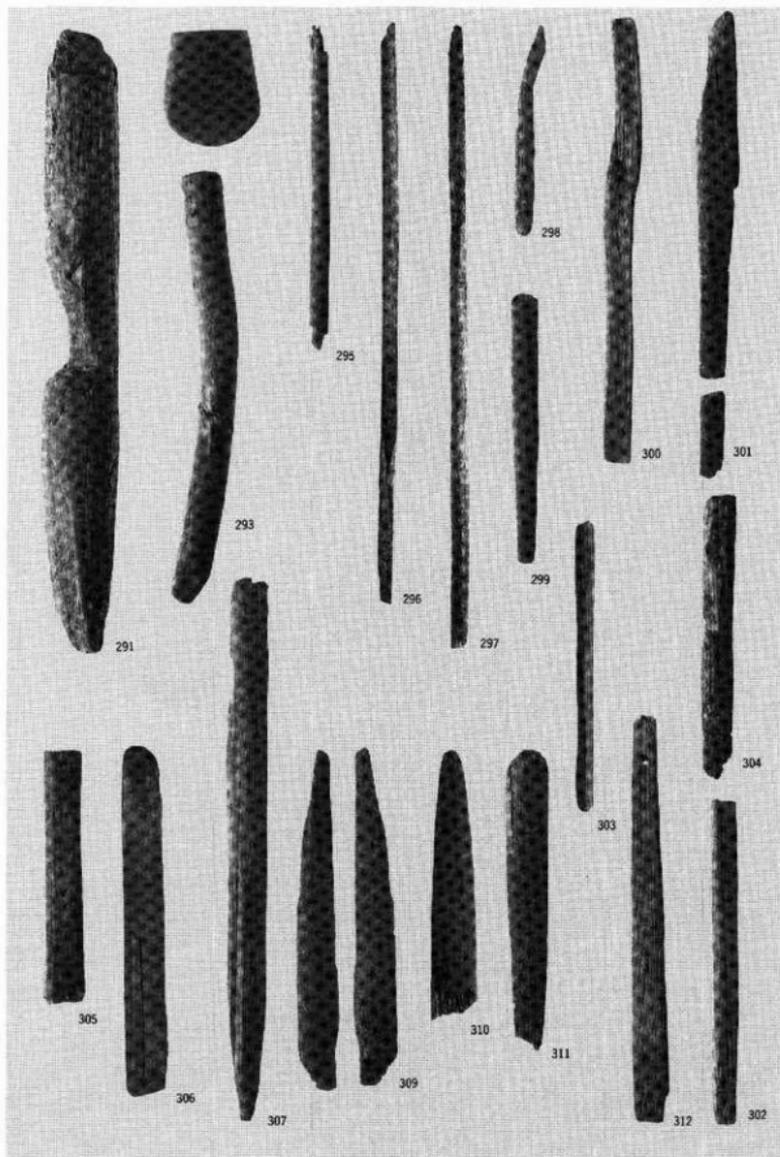


1 A'地区木製品 (15)

図版V-32

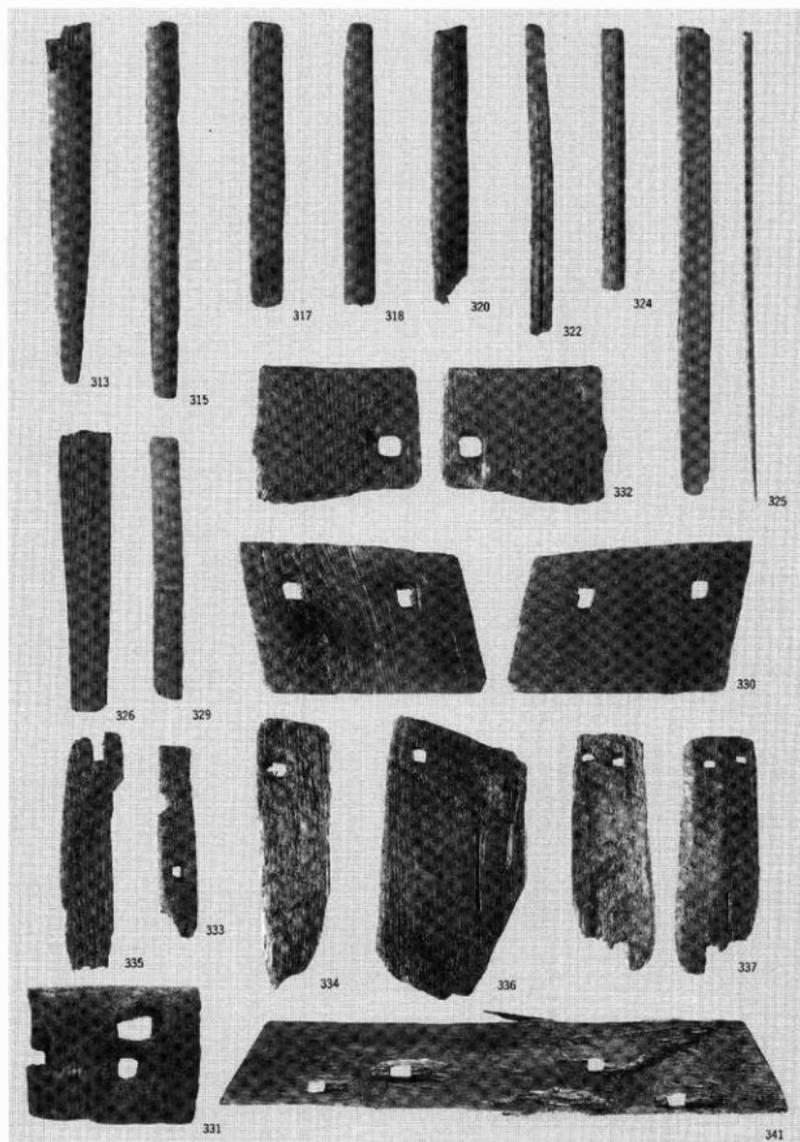


1 A'地区木製品 ⑩

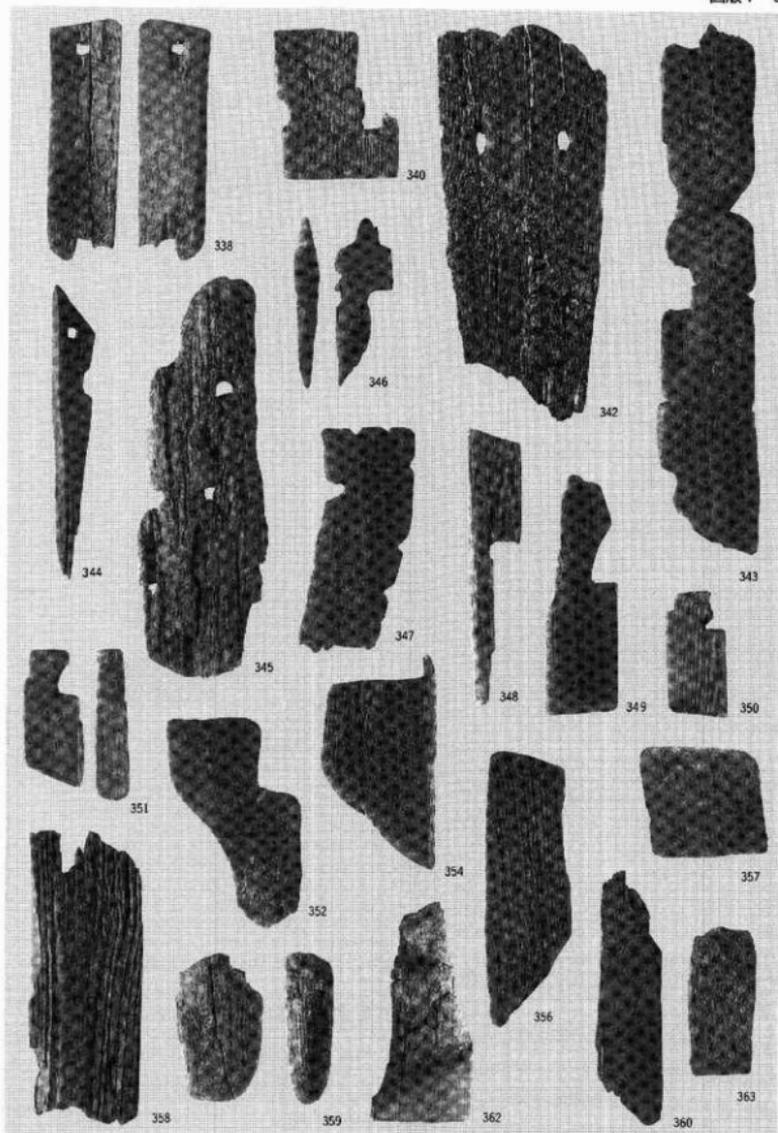


1 A'地区木製品 (17)

図版V-34

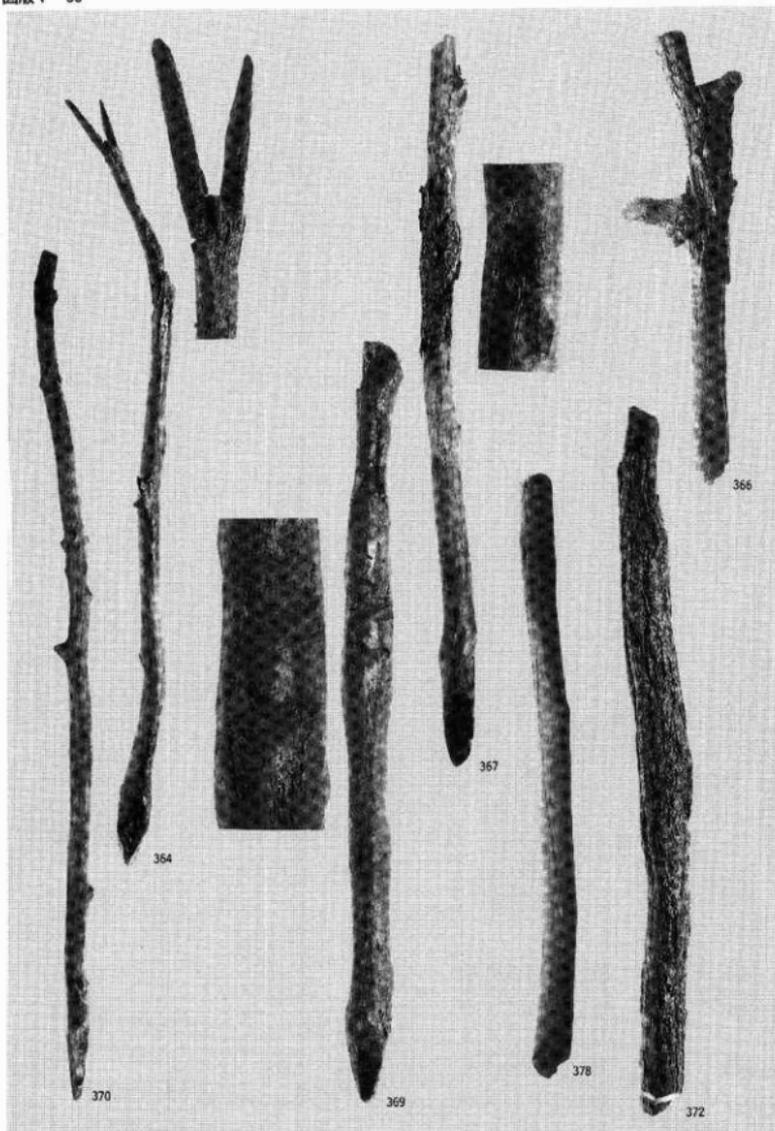


1 A地区木製品 18

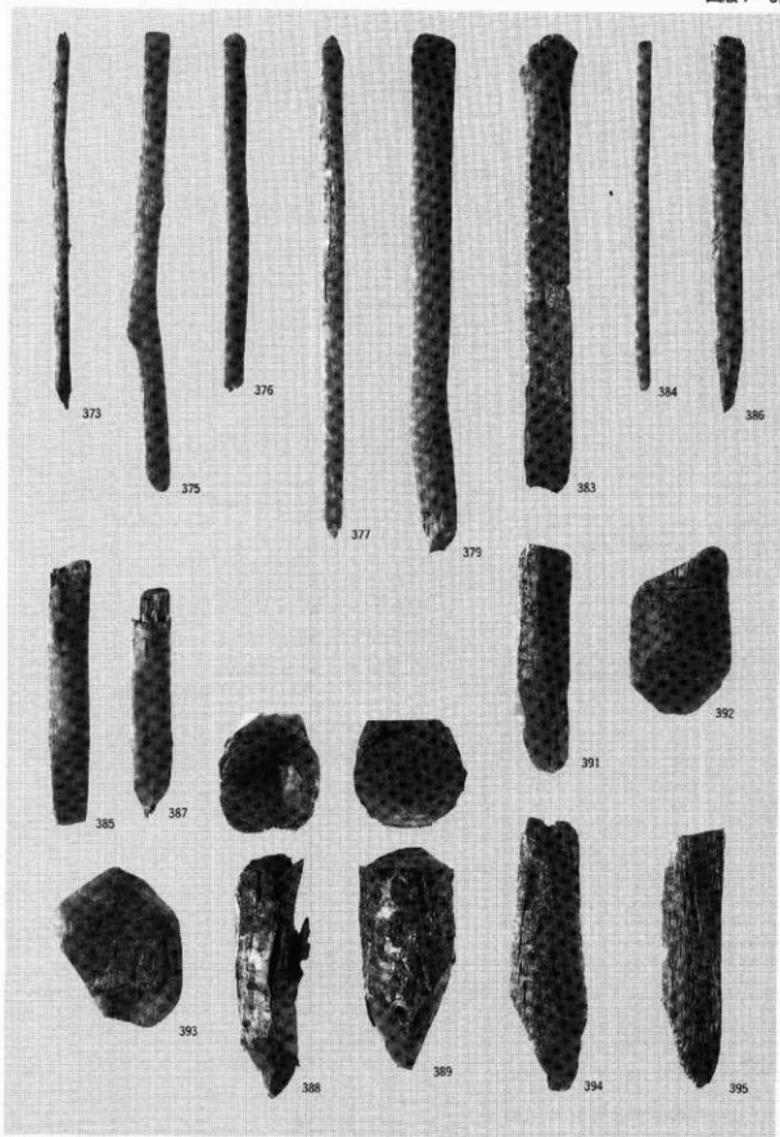


1 A'地区木製品 09

図版V-36

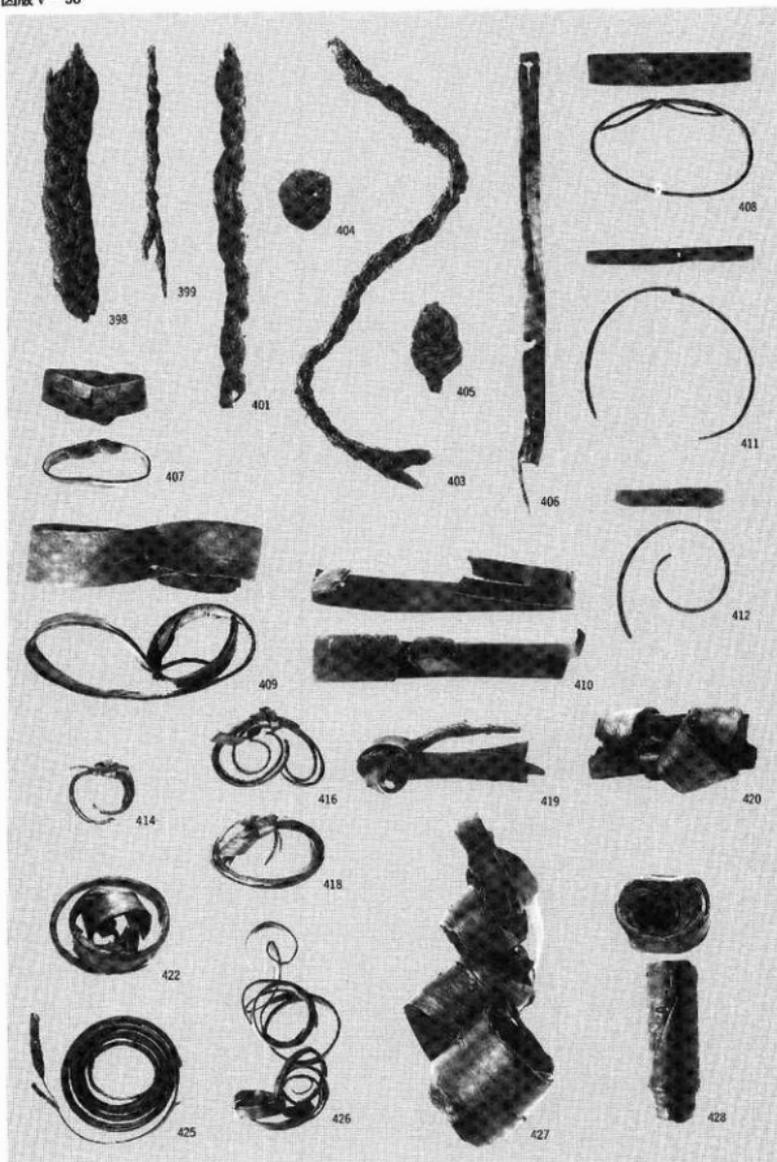


1 A'地区木製品 (20)



1 A'地区木製品 (2)

図版V-38



1 A'地区織維製品・樹皮製品



1 B地区クラムシェルによる包含層採取 SW→



2 B地区埋戻し状況 SW→

図版V-40



1 B地区クラムシェル足場造成状況 NE→



2 B地区包含層積載状況 S→



3 B地区水面下の包含層採取状況 N→



4 B地区作業ヤード包含層搬入状況 NE→



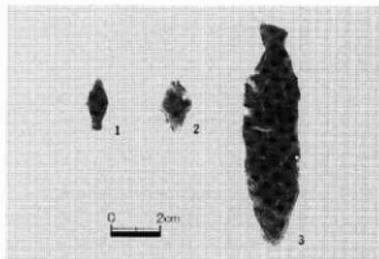
5 B地区遺物出土状況



6 B地区遺物採取状況



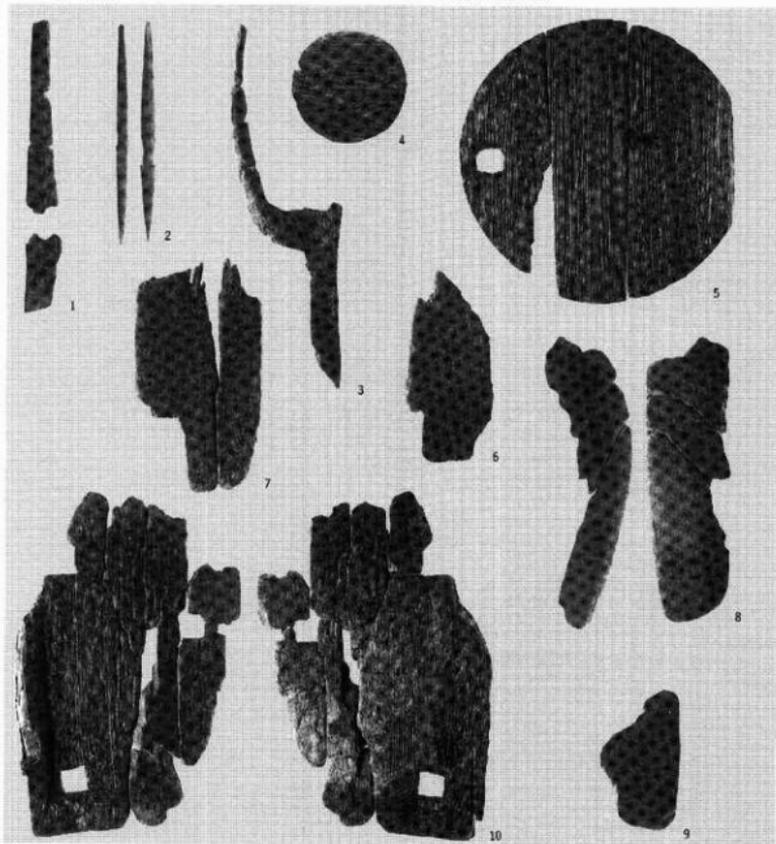
7 B地区遺物出土状況



1 B地区石器

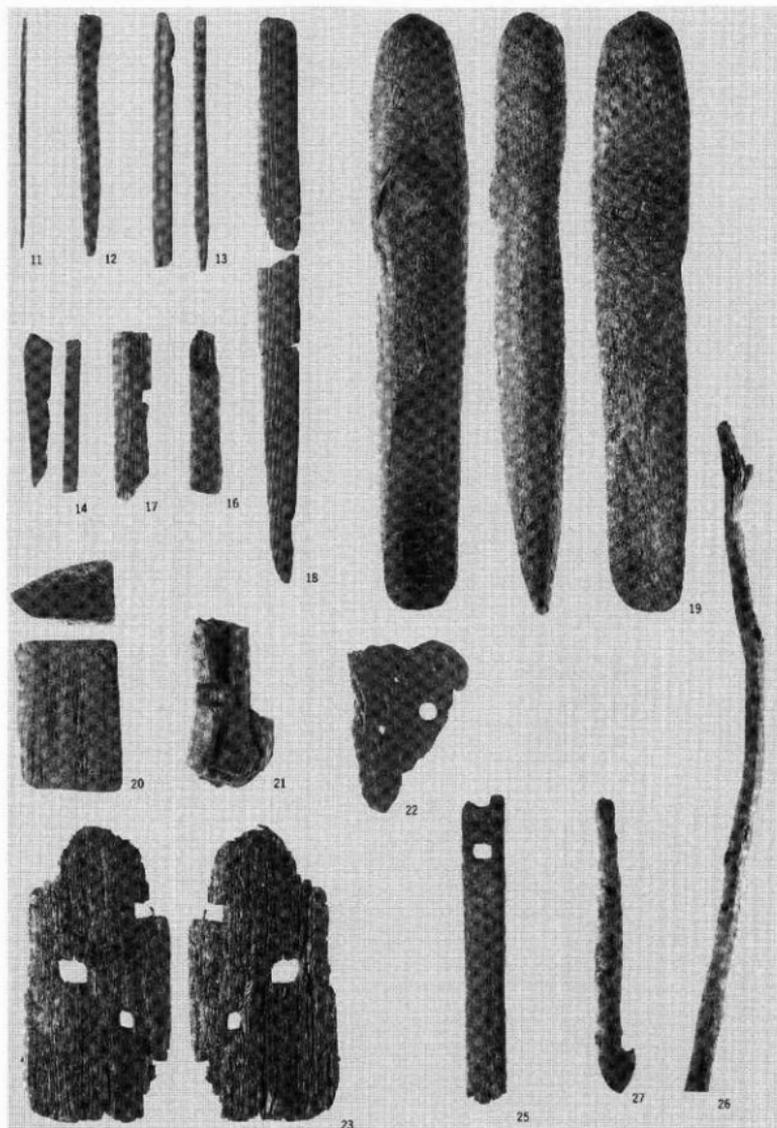


2 B地区金属制品



3 B地区木制品 (1)

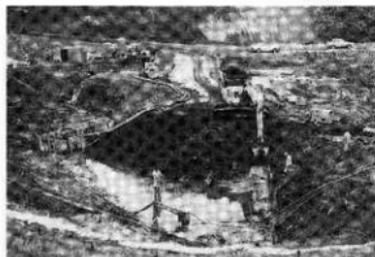
図版V-42



1 B地区木製品 (2)



1 C地区準備工事状況 NE→



2 C地区準備工事状況 W→



3 C地区冠水状況 W→



4 C地区カマ場工事状況 W→



5 C地区調査状況 W→

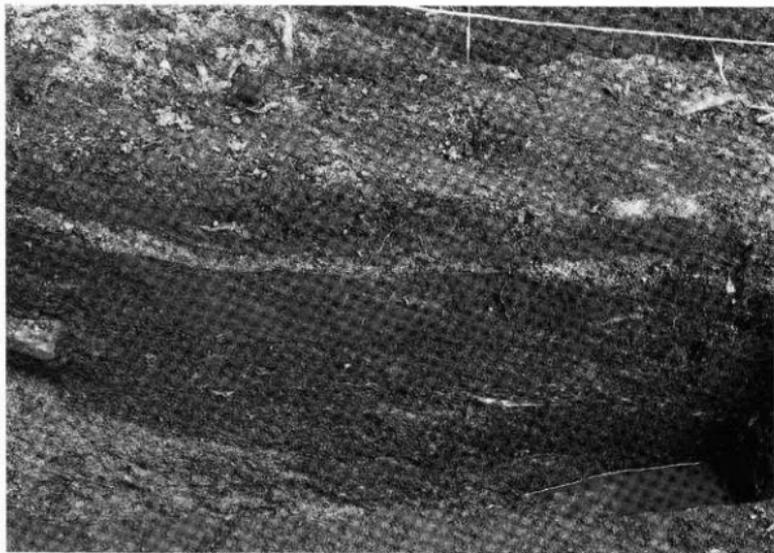
図版V-44



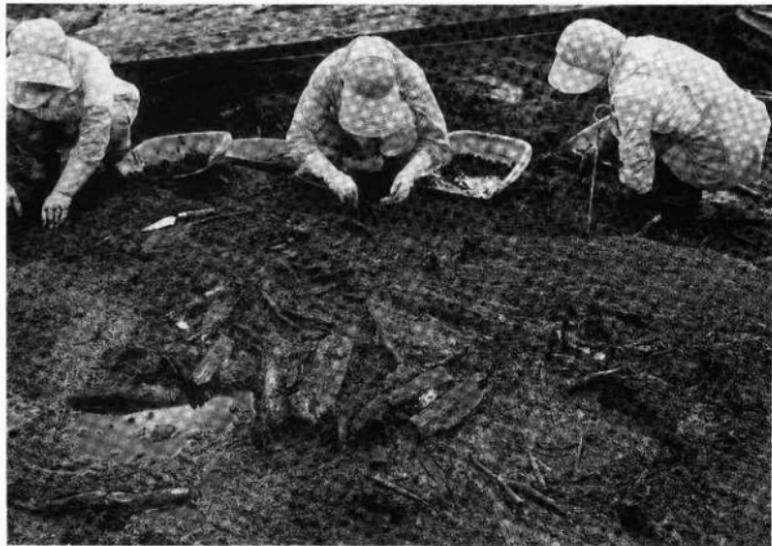
1 C地区調査状況 SW→



2 C地区完掘状況 E→

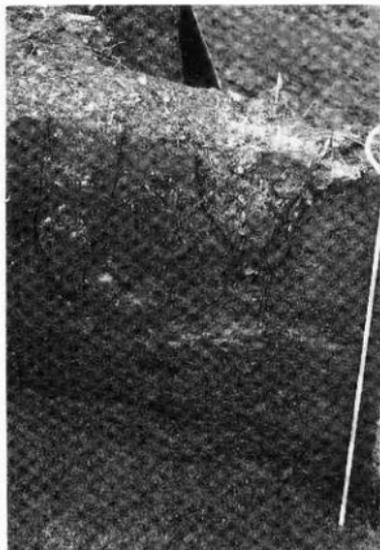


1 C地区土层断面 SW→



2 C地区調査状況

図版V-46



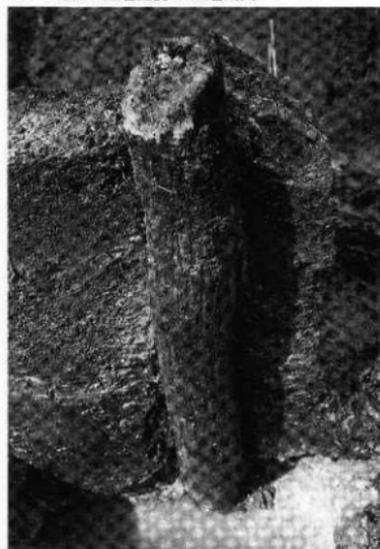
1 C地区0黒層杭穴39・50土層断面 S→



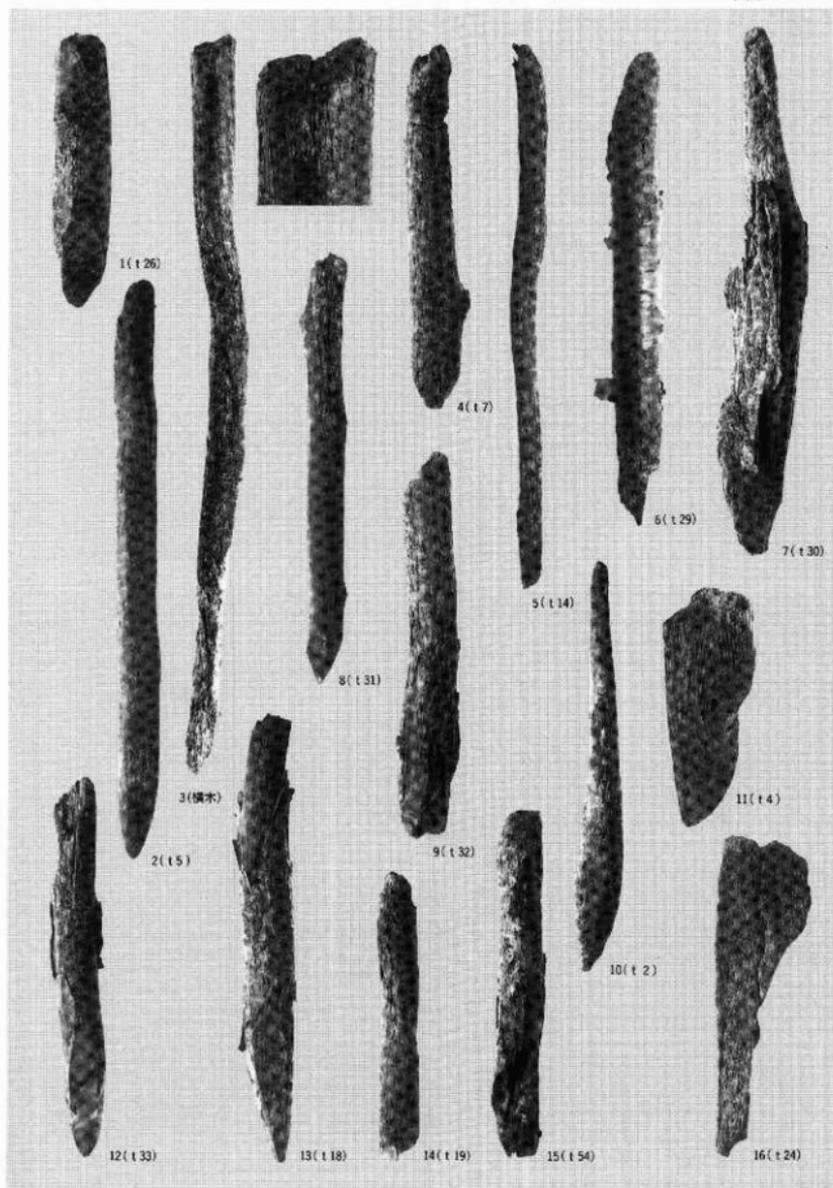
2 C地区0黒層立杭19土層断面 W→



3 C地区0黒層立杭24土層断面 W→



4 C地区0黒層立杭26土層断面 E→

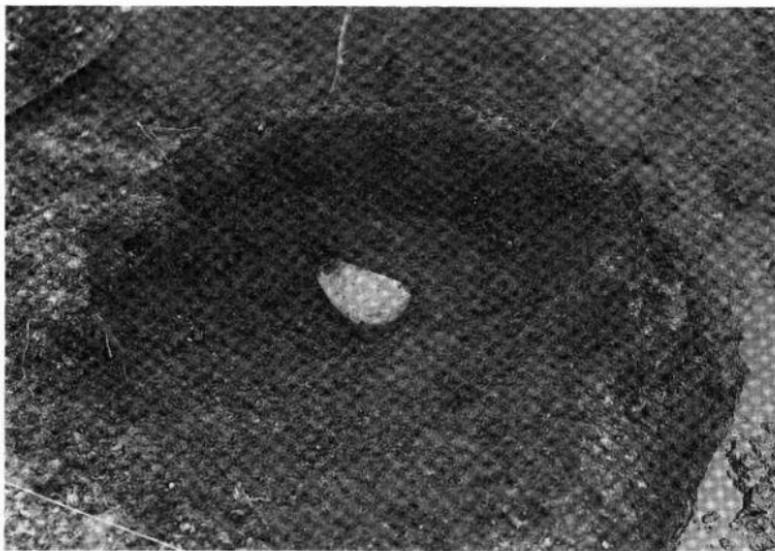


1 C地区0黒層木組・立杭

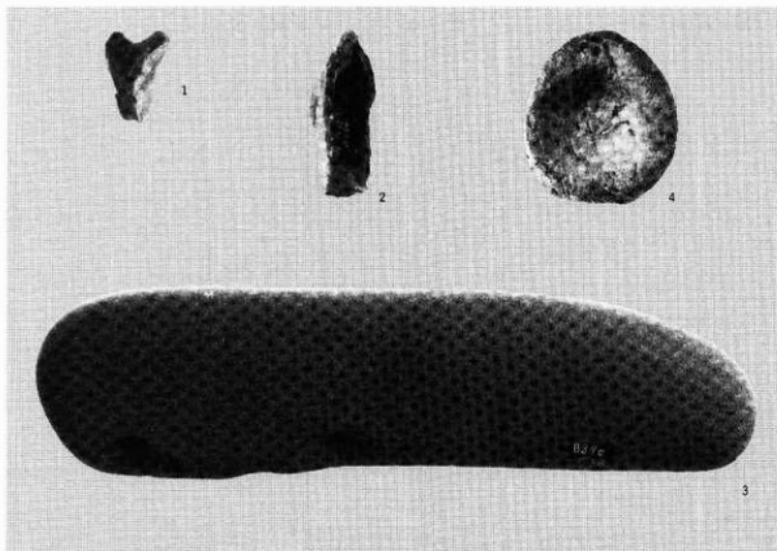
図版V-48



1 C地区0黒層 OF-1 SE→



2 C地区0黒層 OF-1 礫出土状況 NW→



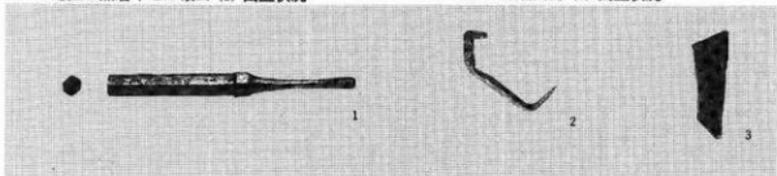
1 C地区0黒層石器・石製品



2 C地区0黒層キセル吸口 (1) 出土状況

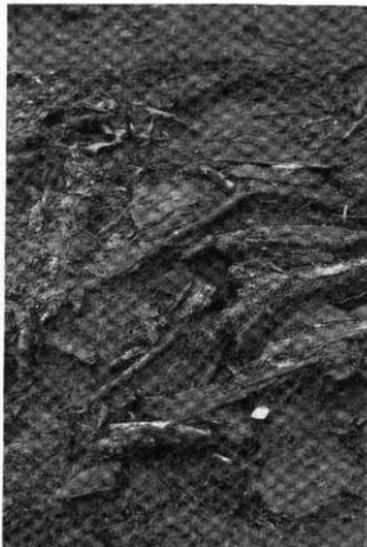


3 C地区0黒層角釘 (2) 出土状況



4 C地区0黒層金属製品

図版V-50



1 C地区0黒層木製品出土状況



2 C地区0黒層アシ茎出土状況



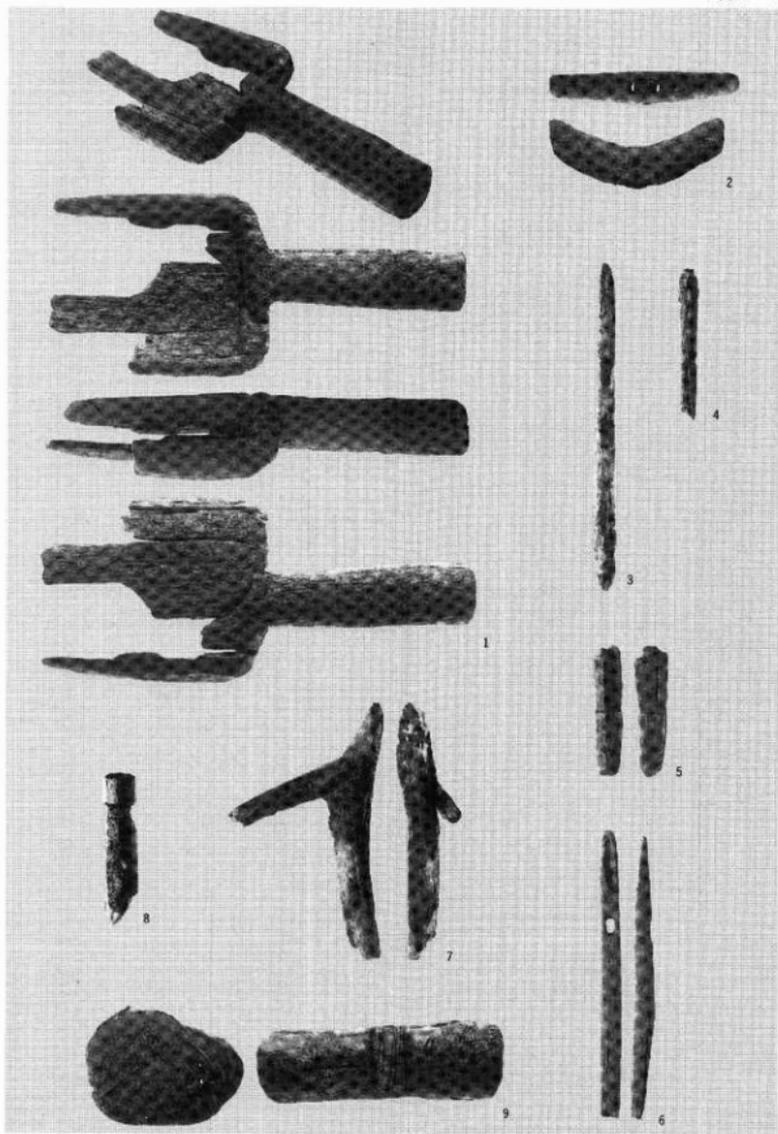
3 C地区0黒層あか汲み(1)出土状況



4 C地区0黒層欄握部(2)出土状況

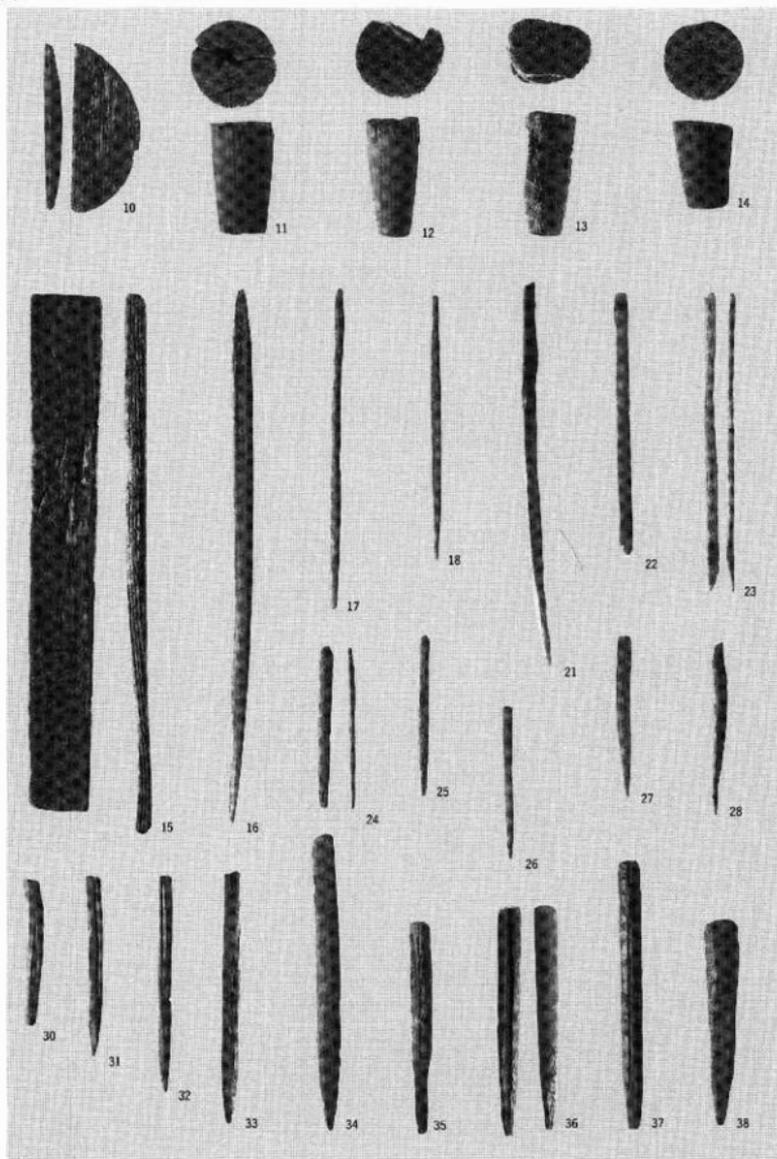


5 C地区0黒層有孔板(3)出土状況

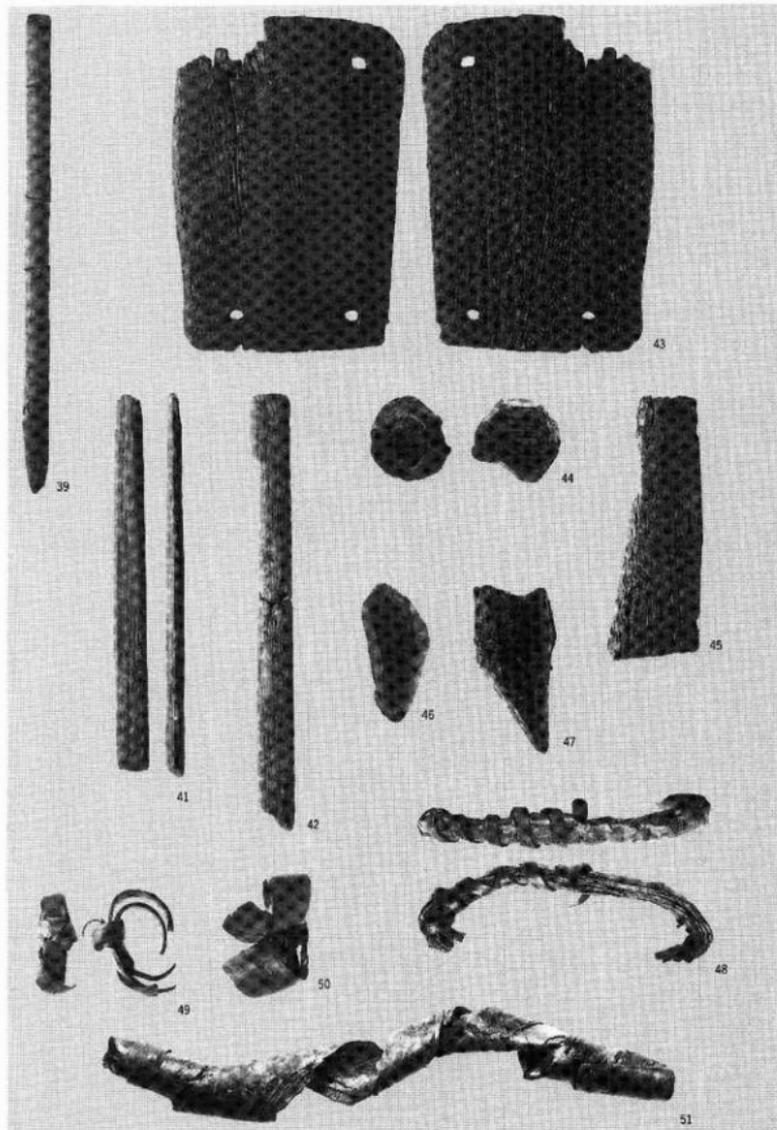


1 C地区0黑漆木製品(1)

図版V-52



1 C地区0黒層木製品 (2)



1 C地区0 黑層木製品・樹皮製品

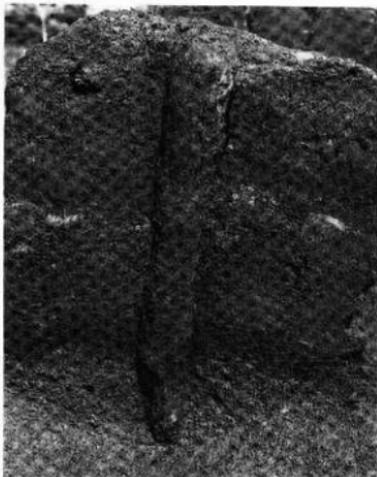
図版V-54



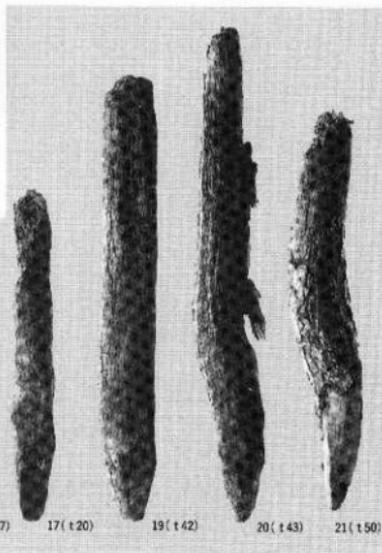
1 C地区I黒層IS-2 S→



3 C地区I黒層立杭39土層断面

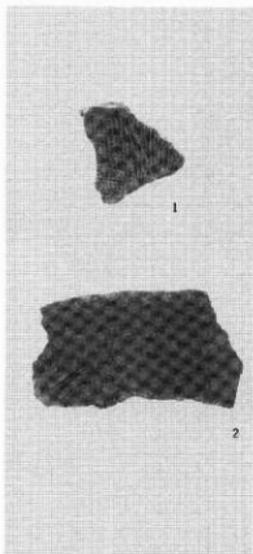


2 C地区I黒層立杭20土層断面 S→



23(t153) 25(t148) 22(t151) 24(t147) 17(t120) 19(t142) 20(t143) 21(t150)

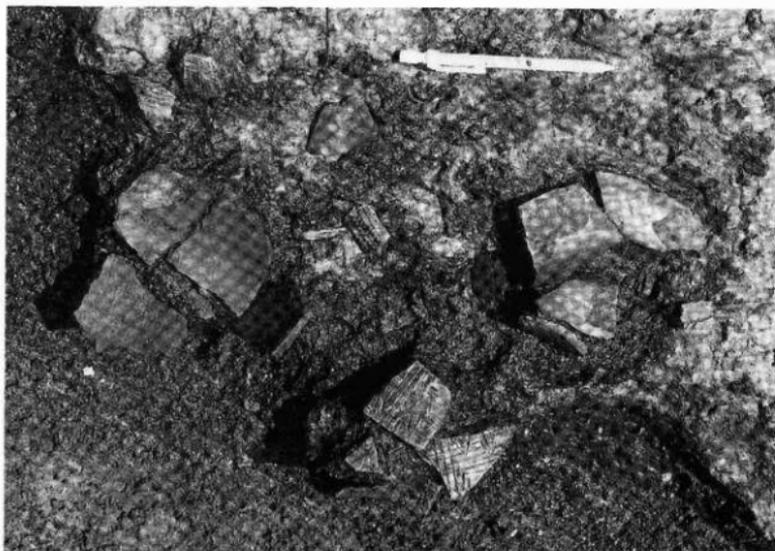
4 C地区I黒層立杭



1 C地区I黑层土器



3

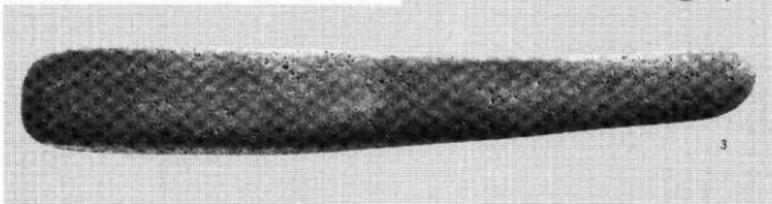
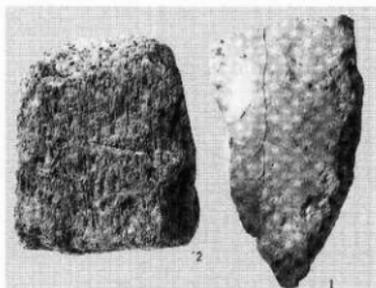


2 C地区I黑层土器出土状况

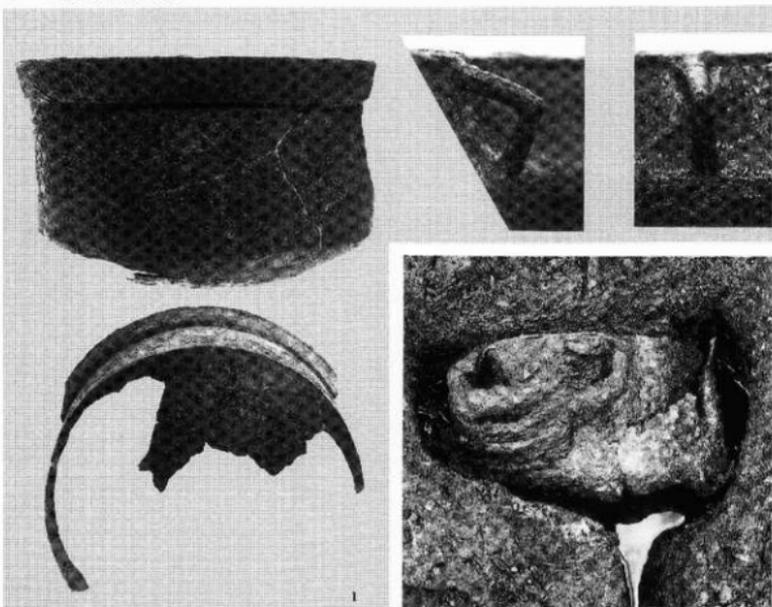
図版V-56



1 C地区I黒層石製品 (3) 出土状況



2 C地区I黒層石製品

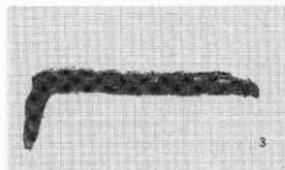


3 C地区I黒層鉄鍋

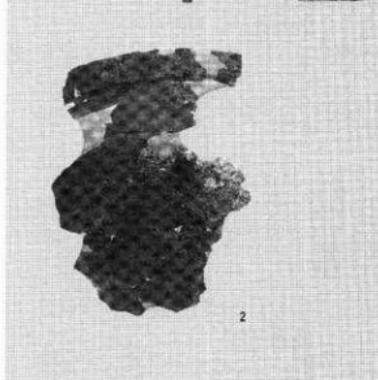
4 C地区I黒層鉄鍋 (1) 出土状況



1 C地区 I 黒層鉄鍋



2 C地区 I 黒層カスガイ



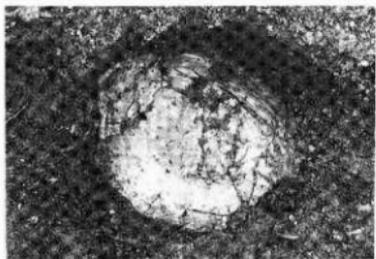
3 C地区 I 黒層鉄鍋 (2) 出土状況



4 C地区 I 黒層山刀柄 (2) 出土状況

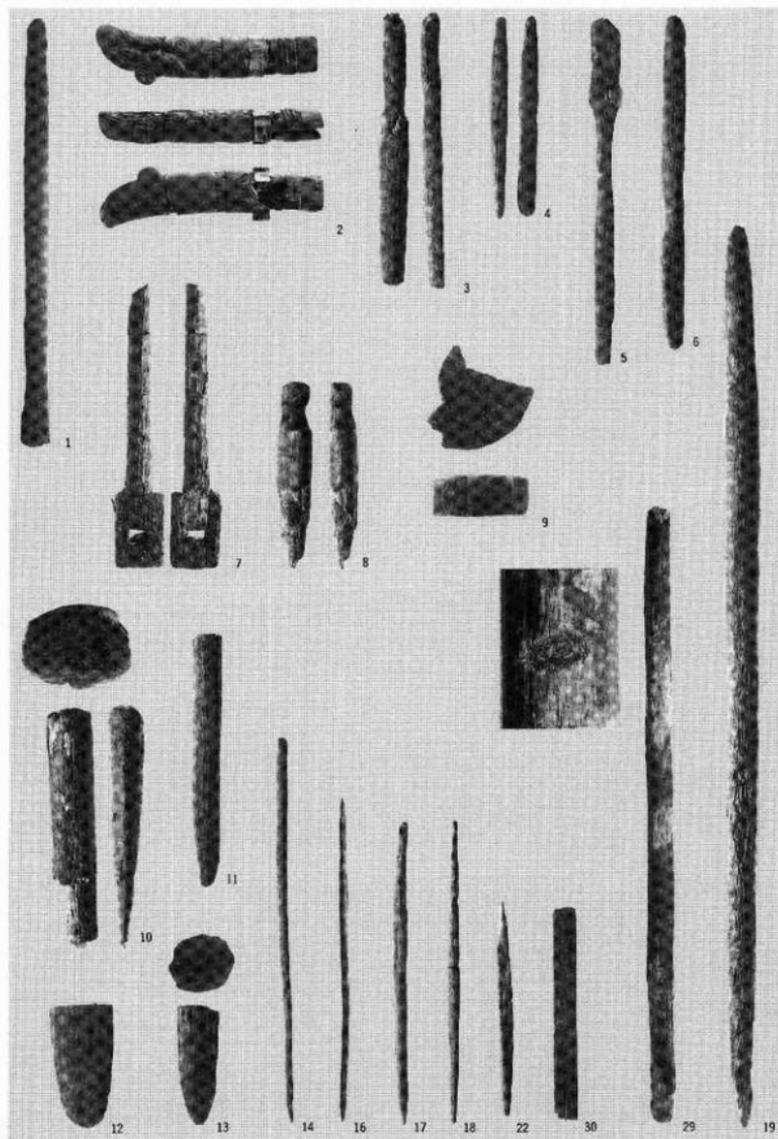


5 C地区 I 黒層木製品 (7) 出土状況

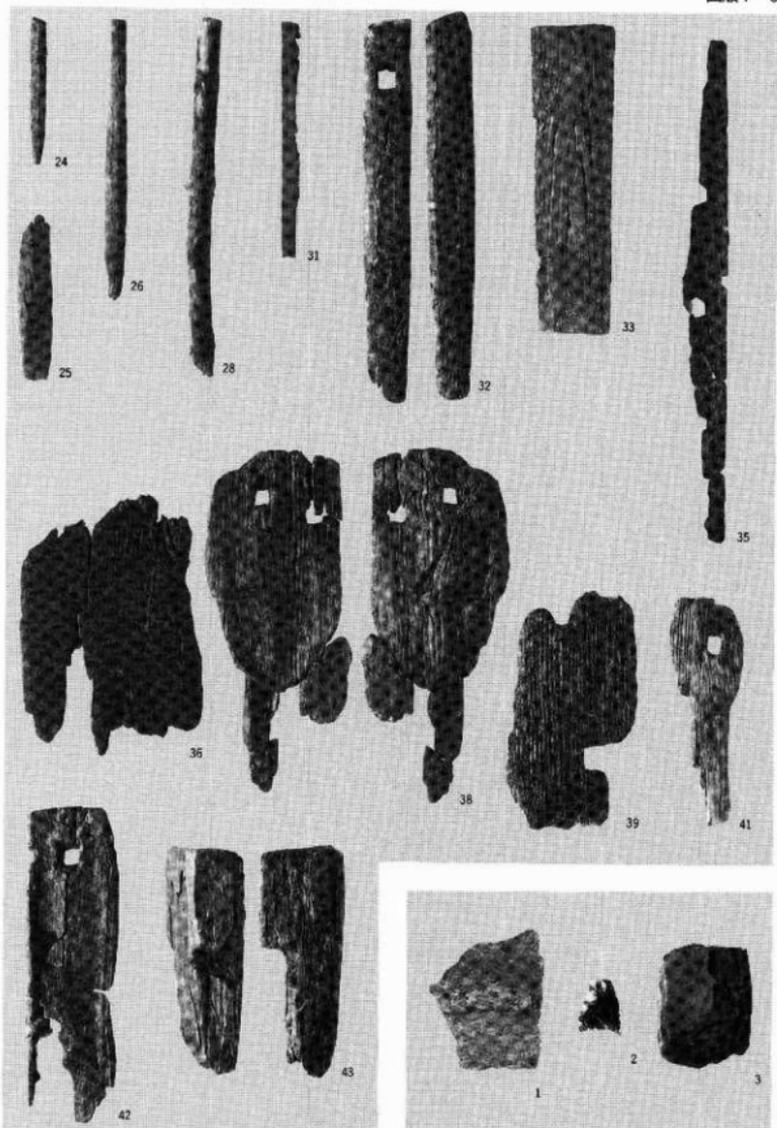


6 C地区 I 黒層漆器 (46) 出土状況

図版V-58



1 C地区1黒層木製品(1)



1 C地区I黑層木製品(2)

2 C地区II黑層土器・石器

図版V-60



1 A'地区権・建材出土状況

北海道埋蔵文化財センター調査報告書 第83集

美沢川流域の遺跡群 XVI

—新千歳空港建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

第2分冊

---

平成5年3月26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

印刷 興国印刷株式会社

● 063 札幌市西区西町南13丁目1番40号

TEL (011)665-4155

