

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書（158）

中小河川改修事業(万之瀬川)に伴う
埋蔵文化財発掘調査報告書(Ⅷ)

しば はら
芝原遺跡 2

(南さつま市金峰町)

縄文時代遺物編

第4分冊

2011年3月

鹿児島県立埋蔵文化財センター

本文目次

卷頭図版	
序 文	
報告書抄録	
例 言	
目 次	
第1章 調査の経過	1
第1節 調査に至るまでの経緯	1
第2節 事前調査	1
第3節 本調査	2
第4節 整理・報告書作成	6
第2章 遺跡の位置と環境	9
第1節 地理的環境	9
第2節 歴史的環境	9
第3章 発掘調査の方法	15
第1節 調査の方法	15
第2節 層序	15
第4章 調査の成果	18
第1節 繩文時代の調査	18
第2節 土器・土製品	30
1 春日式土器	30
2 阿高式土器	72
3 岩崎式土器	97
4 南福寺式土器	114
5 出水式土器	136
観 察 表	147
6 磨消繩文系土器	1
7 指宿式土器	44
8 その他の後期前半の土器	370
観 察 表	371
9 松山式土器	1
10 市来式土器	12
11 鐘崎式土器	40
12 北久根山式土器	40
13 西平式土器	42
14 入佐式土器	44
15 円盤形土製品・土製品	51
第3節 石器・石製品等	65
第5章 自然科学分析	163
第1節 概要	163
第2節 芝原遺跡の自然科学分析	163
第3節 鹿児島県芝原遺跡出土土器に 付着した炭化物について	169
第4節 芝原遺跡出土石器の産地推定	173
第6章 総括	183
第1節 磨消繩文土器と指宿式土器・松山式土器	183
第2節 指宿式土器の 装飾把手・装飾突起について	187
観 察 表	191
付 編 鹿児島県南さつま市上水流遺跡 出土土器の胎土分析	203
図 版	

—— 第1分冊

—— 第2分冊

—— 第3分冊

—— 第4分冊

図版目次

図版1	流木検出状況（1）	1	図版47	磨消縄文土器（12）	47
図版2	流木検出状況（2）	2	図版48	磨消縄文土器（13）	48
図版3	土器出土状況（1）	3	図版49	磨消縄文土器（14）	49
図版4	土器出土状況（2）	4	図版50	磨消縄文土器（15）	50
図版5	土器出土状況（3）	5	図版51	磨消縄文土器（16）	51
図版6	土器・石器出土状況	6	図版52	磨消縄文土器（17）	52
図版7	春日式土器（1）	7	図版53	磨消縄文土器（18）	53
図版8	春日式土器（2）	8	図版54	磨消縄文土器（19）	54
図版9	春日式土器（3）	9	図版55	磨消縄文土器（20）	55
図版10	春日式土器（4）	10	図版56	磨消縄文土器（21）	56
図版11	春日式土器（5）	11	図版57	磨消縄文土器（22）	57
図版12	春日式土器（6）	12	図版58	磨消縄文土器（23）	58
図版13	春日式土器（7）	13	図版59	指宿式土器I a類（1）	59
図版14	春日式土器（8）	14	図版60	指宿式土器I a類（2）	60
図版15	春日式土器（9）	15	図版61	指宿式土器I a類（3）	61
図版16	春日式土器（10）	16	図版62	指宿式土器I a類（4）	62
図版17	春日式土器（11）	17	図版63	指宿式土器I a類（5）	63
図版18	春日式土器（12）	18	図版64	指宿式土器I a類（6）	64
図版19	春日式土器（13）	19	図版65	指宿式土器I a類（7）	65
図版20	春日式土器（14）	20	図版66	指宿式土器I b類（1）	66
図版21	阿高式土器（1）	21	図版67	指宿式土器I b類（2）	67
図版22	阿高式土器（2）	22	図版68	指宿式土器I b類（3）	68
図版23	阿高式土器（3）	23	図版69	指宿式土器I b類（4）	69
図版24	阿高式土器（4）	24	図版70	指宿式土器I b類（5）	70
図版25	阿高式土器（5）	25	図版71	指宿式土器I b類（6）	71
図版26	阿高式土器（6）	26	図版72	指宿式土器I b類（7）	72
図版27	阿高式土器底部	27	図版73	指宿式土器I c類（1）	73
図版28	岩崎式土器（1）	28	図版74	指宿式土器I c類（2）	74
図版29	岩崎式土器（2）	29	図版75	指宿式土器I c類（3）	75
図版30	南福寺式土器	30	図版76	指宿式土器I c類（4）	76
図版31	南福寺式・出水式土器	31	図版77	指宿式土器I d類（1）	77
図版32	出水式土器（1）	32	図版78	指宿式土器I d類（2）	78
図版33	出水式土器（2）	33	図版79	指宿式土器I d類（3）	79
図版34	出水式土器（3）	34	図版80	指宿式土器I d・e類	80
図版35	南福寺式・出水式土器底部	35	図版81	指宿式土器I e類	81
図版36	磨消縄文土器（1）	36	図版82	指宿式土器II a類	82
図版37	磨消縄文土器（2）	37	図版83	指宿式土器II b類（1）	83
図版38	磨消縄文土器（3）	38	図版84	指宿式土器II b類（2）	84
図版39	磨消縄文土器（4）	39	図版85	指宿式土器II c類	85
図版40	磨消縄文土器（5）	40	図版86	指宿式土器II d類	86
図版41	磨消縄文土器（6）	41	図版87	指宿式土器II e類（1）	87
図版42	磨消縄文土器（7）	42	図版88	指宿式土器II e類（2）	88
図版43	磨消縄文土器（8）	43	図版89	指宿式土器III a類（1）	89
図版44	磨消縄文土器（9）	44	図版90	指宿式土器III a類（2）	90
図版45	磨消縄文土器（10）	45	図版91	指宿式土器III b類（1）	91
図版46	磨消縄文土器（11）	46	図版92	指宿式土器III b類（2）	92

図版93 指宿式土器Ⅲc類（1）	93
図版94 指宿式土器Ⅲc類（2）	94
図版95 指宿式土器Ⅲc類（3）	95
図版96 指宿式土器Ⅲc類（4）	96
図版97 指宿式土器Ⅲd類（1）	97
図版98 指宿式土器Ⅲd類（2）	98
図版99 指宿式土器Ⅳ類（1）	99
図版100 指宿式土器Ⅳ類（2）	100
図版101 指宿式土器Ⅳ類（3）	101
図版102 指宿式土器Ⅳ類（4）	102
図版103 指宿式土器Ⅳ類（5）	103
図版104 指宿式土器Ⅳ類（6）	104
図版105 指宿式土器Ⅳ類（7）	105
図版106 指宿式土器Ⅳ類（8）	106
図版107 指宿式土器Ⅳ類（9）	107
図版108 指宿式土器Ⅳ類（10）	108
図版109 指宿式土器Ⅳ類（11）	109
図版110 指宿式土器Ⅳ類（12）	110
図版111 指宿式土器Ⅳ類（13）	111
図版112 指宿式土器Ⅳ類（14）	112
図版113 指宿式土器Ⅳ類（15）	113
図版114 指宿式土器Ⅳ類（16）	114
図版115 指宿式土器Ⅳ類（17）	115
図版116 指宿式土器Ⅳ類（18）	116
図版117 指宿式土器Ⅴ類（1）	117
図版118 指宿式土器Ⅴ類（2）	118
図版119 指宿式土器Ⅴ類（3）	119
図版120 指宿式土器Ⅵ類（1）	120
図版121 指宿式土器Ⅵ類（2）	121
図版122 指宿式土器Ⅵ類（3）	122
図版123 指宿式土器Ⅶ類（1）	123
図版124 指宿式土器Ⅶ類（2）	124
図版125 指宿式土器Ⅶ類（3）	125
図版126 指宿式土器Ⅶ類（4）	126
図版127 指宿式土器底部（1）	127
図版128 指宿式土器底部（2）	128
図版129 松山式土器（1）	129
図版130 松山式土器（2）	130
図版131 松山式土器（3）	131
図版132 市来式土器（1）	132
図版133 市来式土器（2）	133
図版134 市来式土器（3）	134
図版135 市来式土器（4）	135
図版136 市来式土器（5）	136
図版137 市来式土器（6）	137
図版138 市来式土器（7）	138
図版139 市来式土器（8）	139
図版140 市来式土器（9）	140
図版141 鐘崎式・北久根山式・西平式土器	141
図版142 鐘崎式・西平式・入佐式土器	142
図版143 入佐式土器（1）	143
図版144 入佐式土器（2）	144
図版145 円盤形土製品	145
図版146 円盤形土製品・土製品	146
図版147 石鏃	147
図版148 鋸歯尖頭器（石鉈）	148
図版149 鋸歯縁石器（石鋸）	149
図版150 石鏃・石匙	150
図版151 石錐・楔形石器	151
図版152 石核・原礫	152
図版153 擦切石器（1）	153
図版154 擦切石器（2）	154
図版155 扁平磨製石斧（1）	155
図版156 扁平磨製石斧（2）・ノミ型石器（1）	156
図版157 ノミ型石器（2）	157
図版158 磨製石器（1）	158
図版159 磨製石器（2）	159
図版160 磨製石器（3）	160
図版161 磨製石器（4）	161
図版162 磨製石器（5）	162
図版163 磨製石器（6）	163
図版164 リダクション敲打具（1）	164
図版165 リダクション敲打具（2）	165
図版166 リダクション敲打具（3）	166
図版167 リダクション敲打具（4）	167
図版168 ストーンリタッチャー	168
図版169 打製石斧	169
図版170 石錐	170
図版171 垂飾品	171
図版172 軽石加工品	172
図版173 石皿（1）	173
図版174 石皿（2）	174
図版175 敲石・ハンマー（1）	175
図版176 敲石・ハンマー（2）	176
図版177 磨石（1）	177
図版178 磨石（2）	178
図版179 磨石（3）	179
図版180 磨石（4）	180
図版181 磨石（5）	181
図版182 磨石（6）	182
図版183 磨石（7）	183
図版184 磨石（8）	184



F-24～27区 流木検出状況



F-24～27区 流木検出状況

流木検出状況（1）

図版2



流木検出状況



F-24～27区 流木検出状況



F-24～27区 流木検出状況



F-24～27区 流木検出状況



F-27区 流木検出状況



F-24～27区 流木検出状況

流木検出状況（2）



土器出土状況



B-34・35区 市来式土器出土状況

土器出土状況（1）

図版4



E-26区 土器出土状況



E-28区 土器出土状況

土器出土状況（2）



C-34区 指宿式土器出土状況



A-26区 指宿式土器出土状況



B-36区 土器出土状況



C-25区 指宿式土器出土状況



B-37区 土器出土状況



C-25区 指宿式土器出土状況



土器出土状況



土器出土状況

土器出土状況（3）

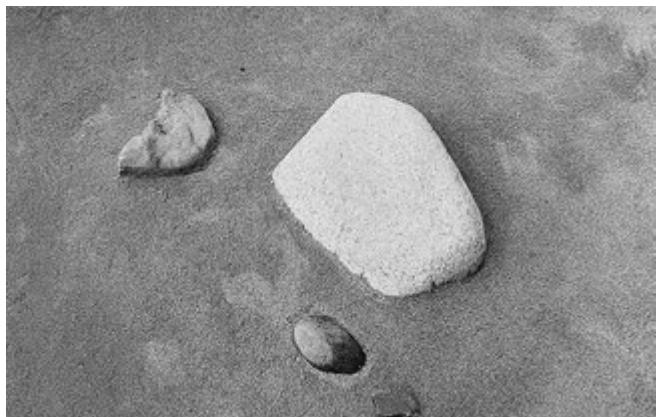
図版6



A-31区 磨消繩文土器出土状況



E-28区 土器・石器出土状況



B-35区 石皿・磨石出土状況

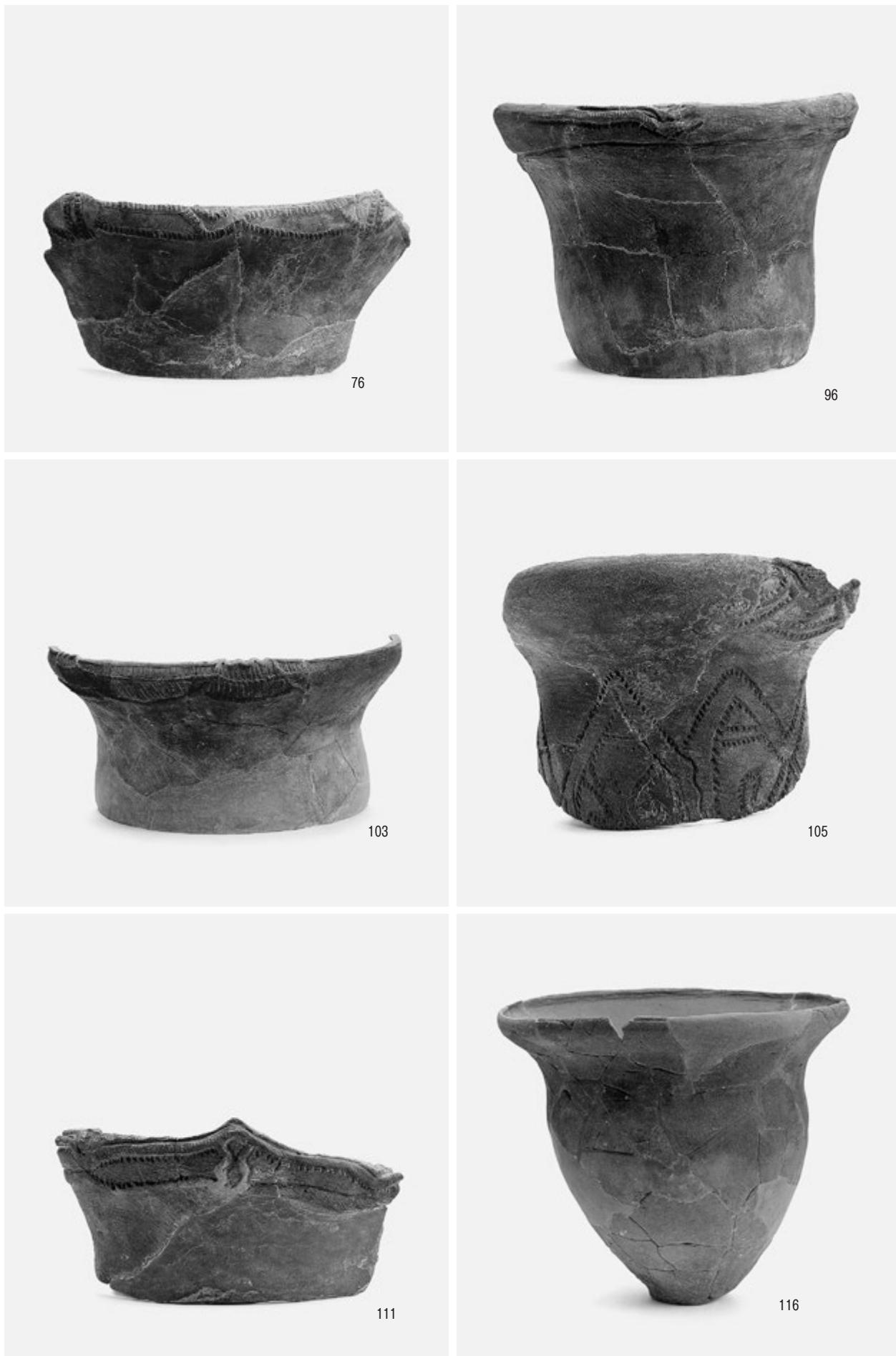


磨石出土状況



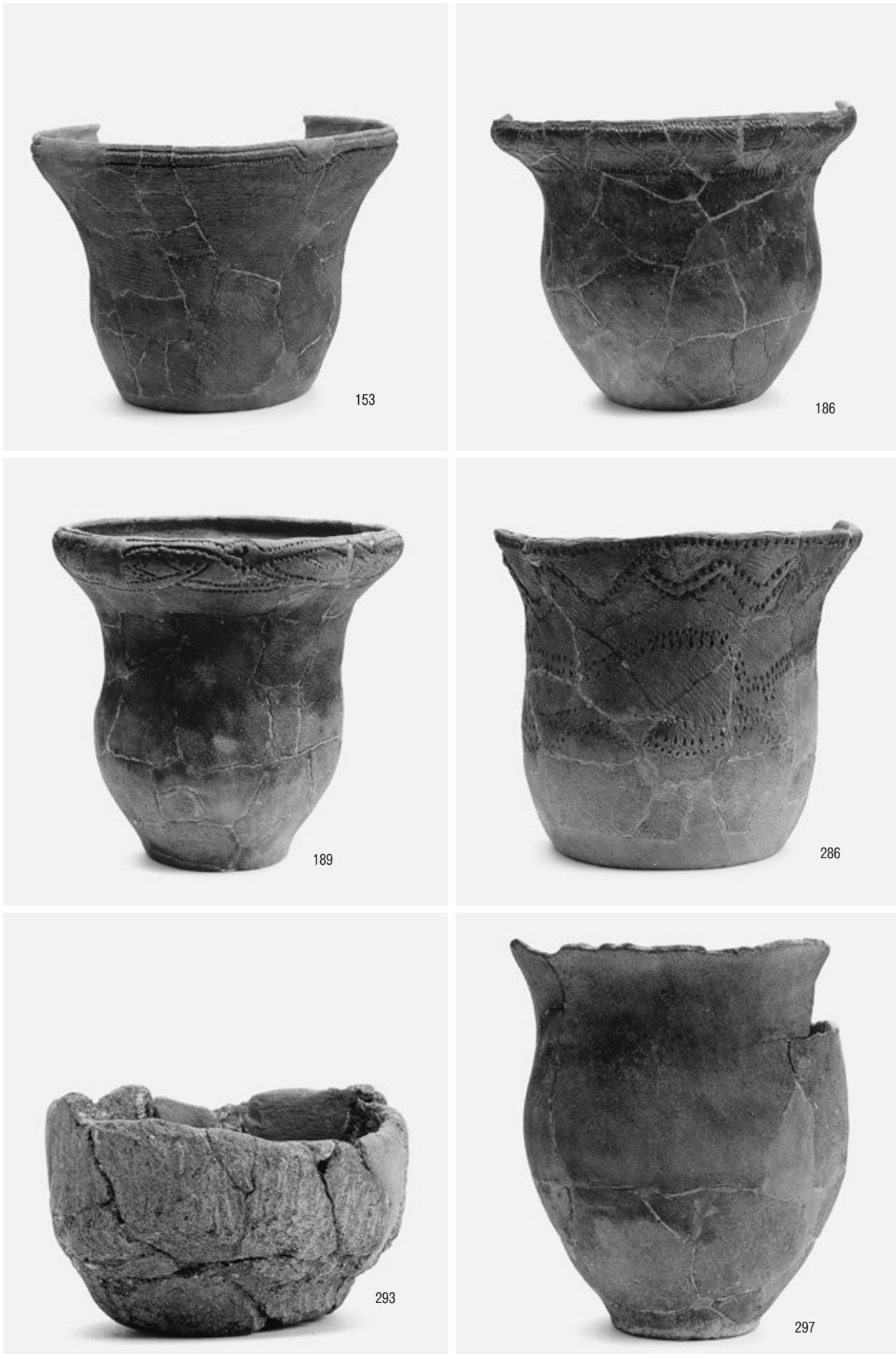
A-29区 塊状耳飾出土状況

土器・石器出土状況



春日式土器（1）

图版8

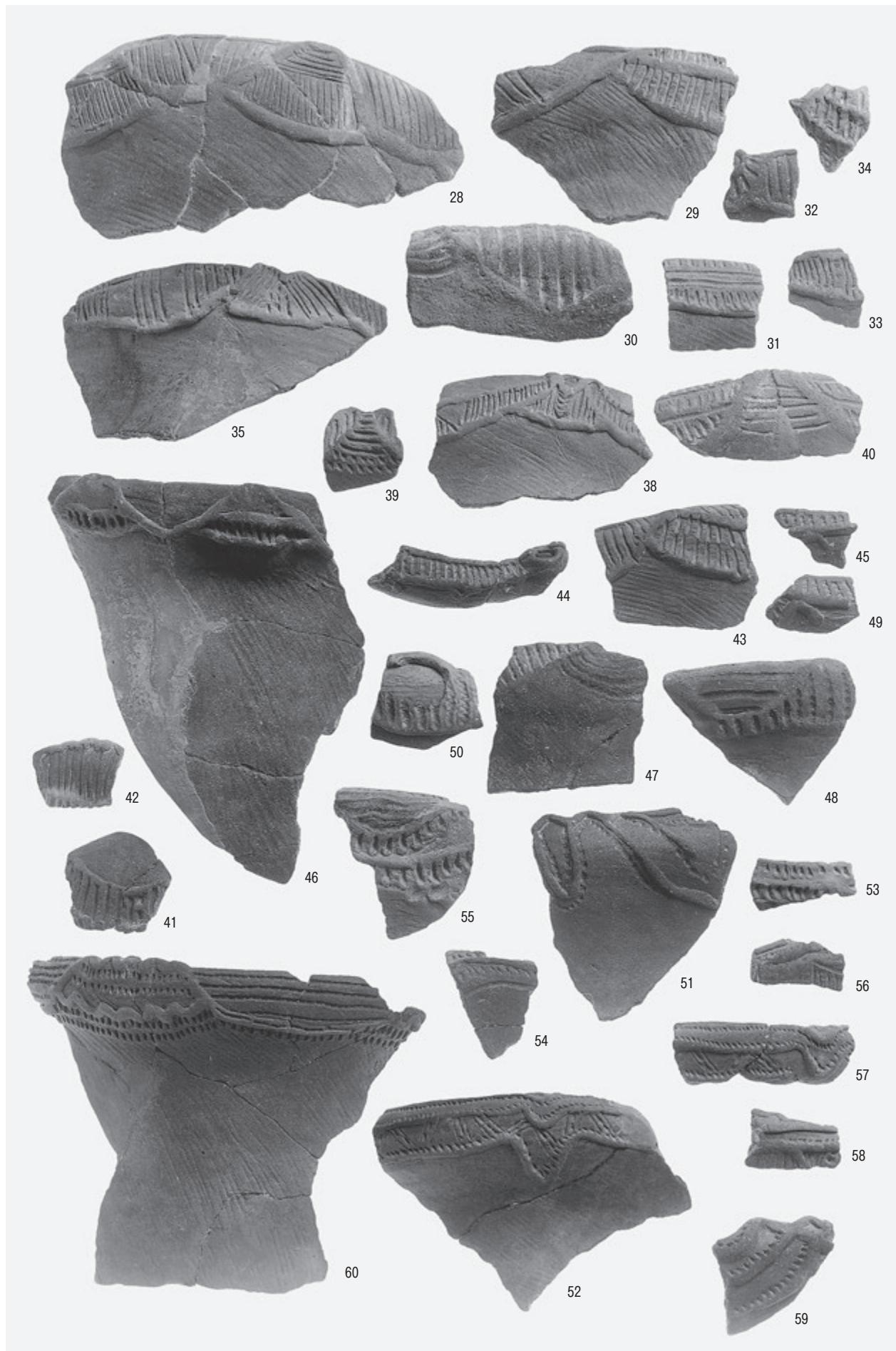


春日式土器（2）



春日式土器（3）

図版10

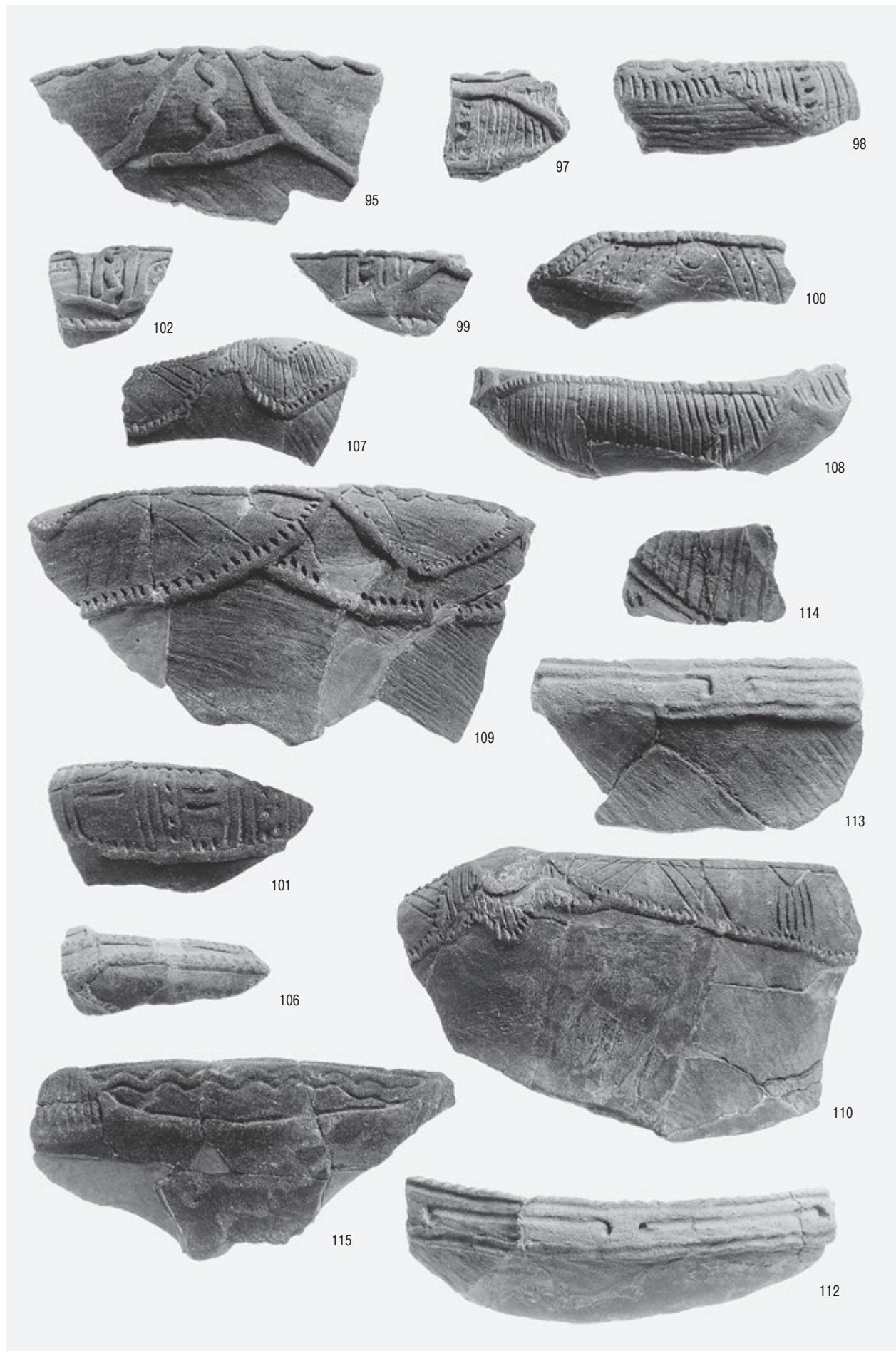


春日式土器（4）

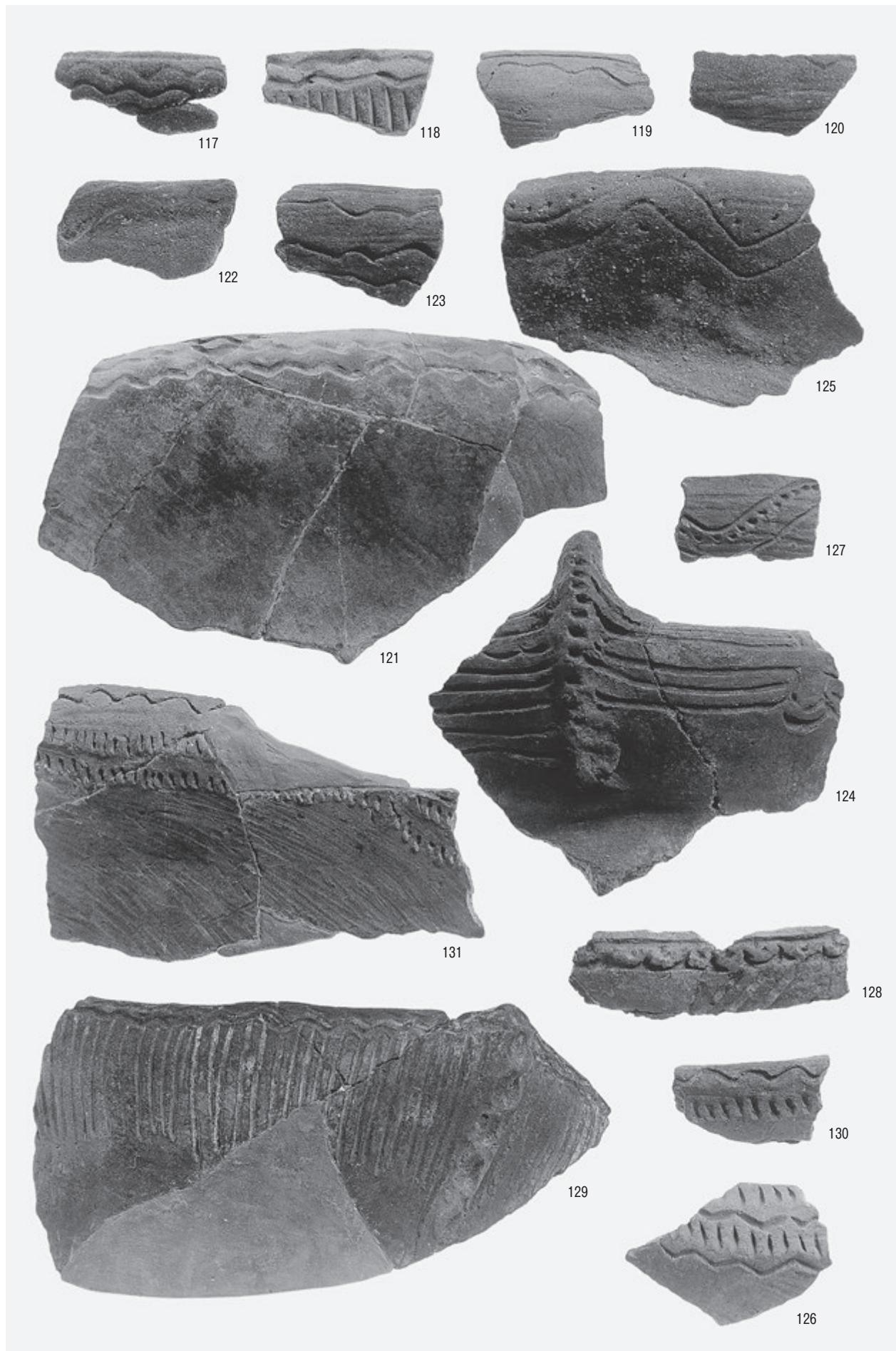


春日式土器（5）

図版12



春日式土器（6）



春日式土器（7）

図版14

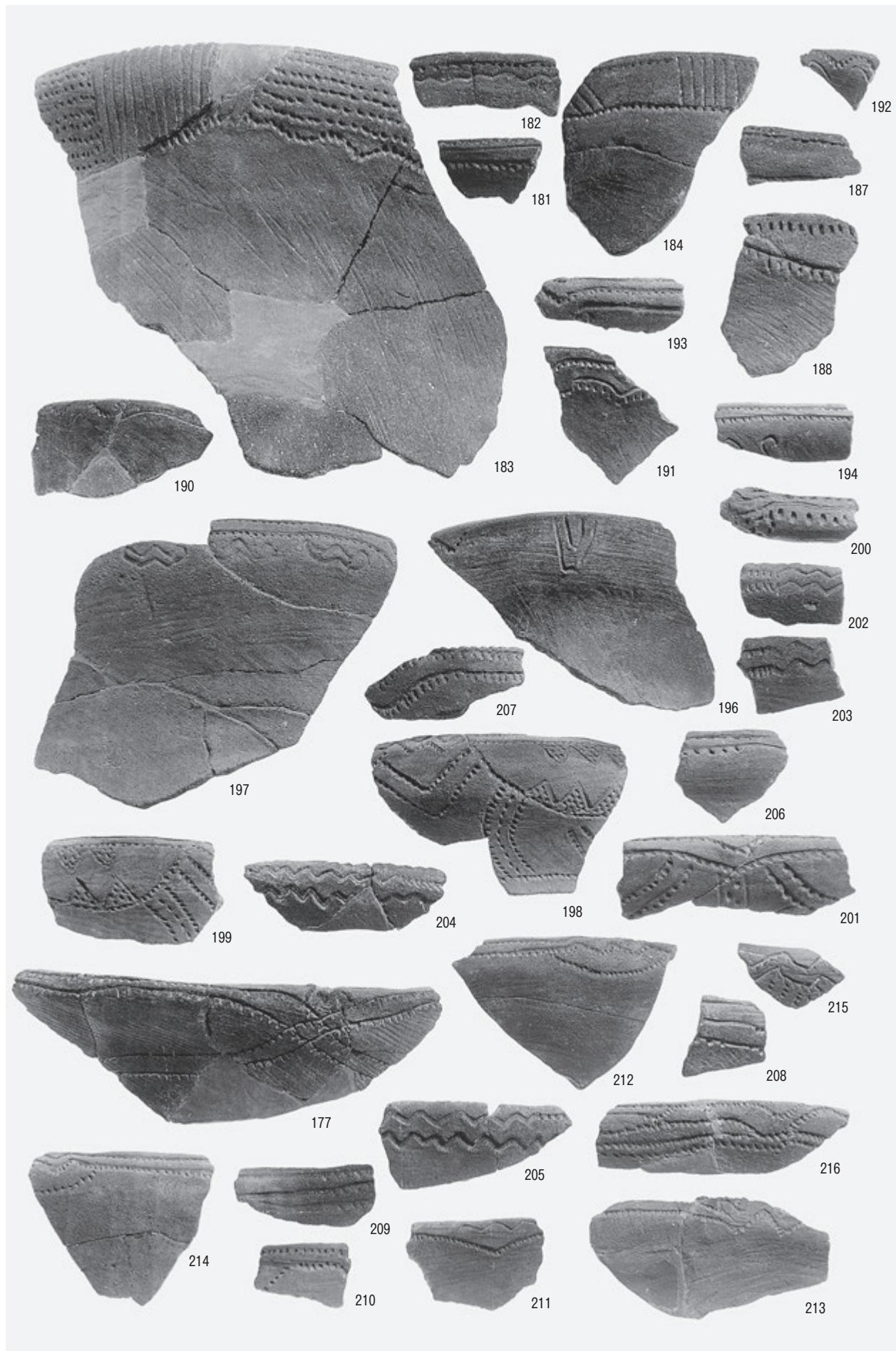


春日式土器（8）

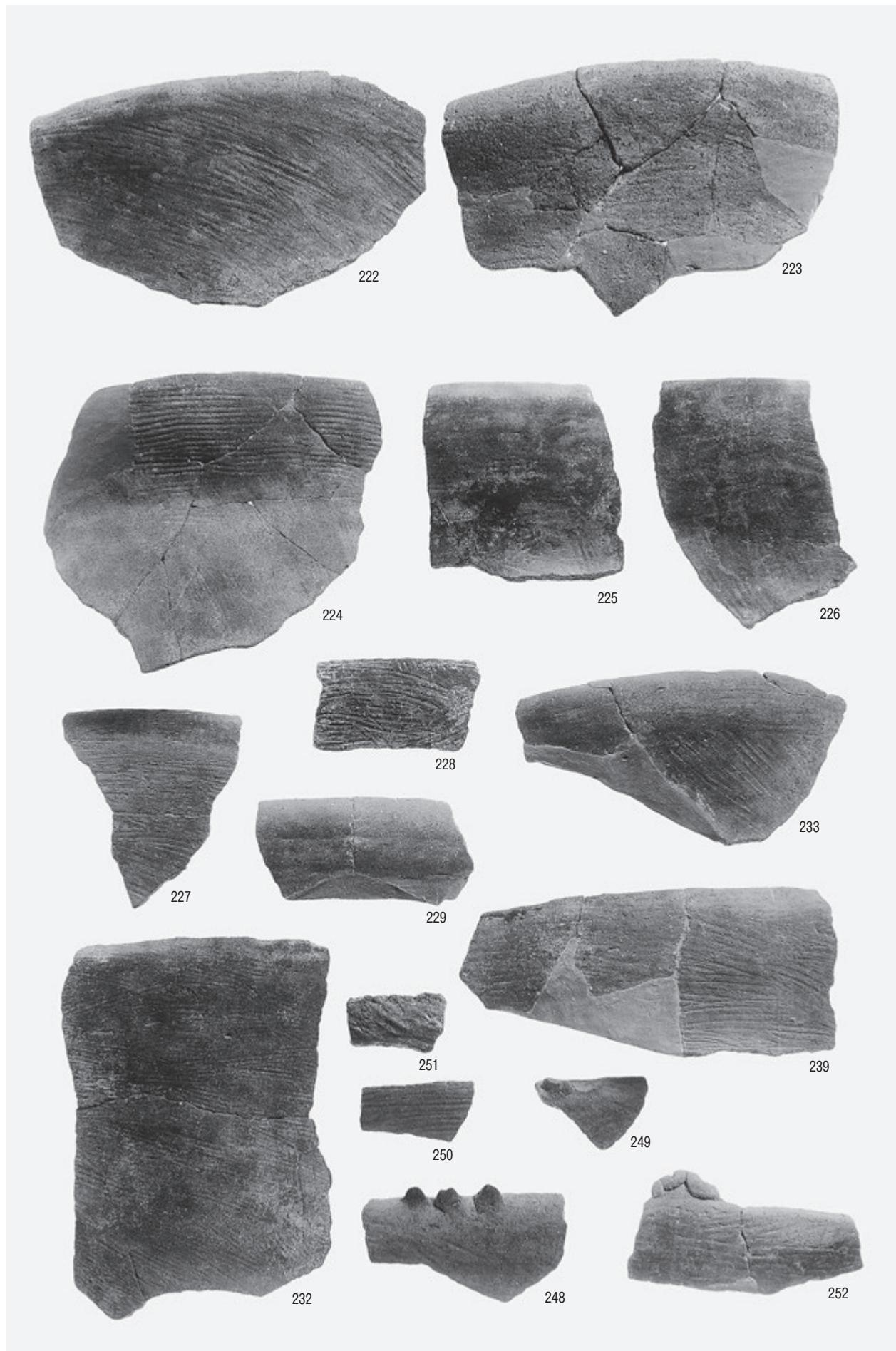


春日式土器（9）

図版16

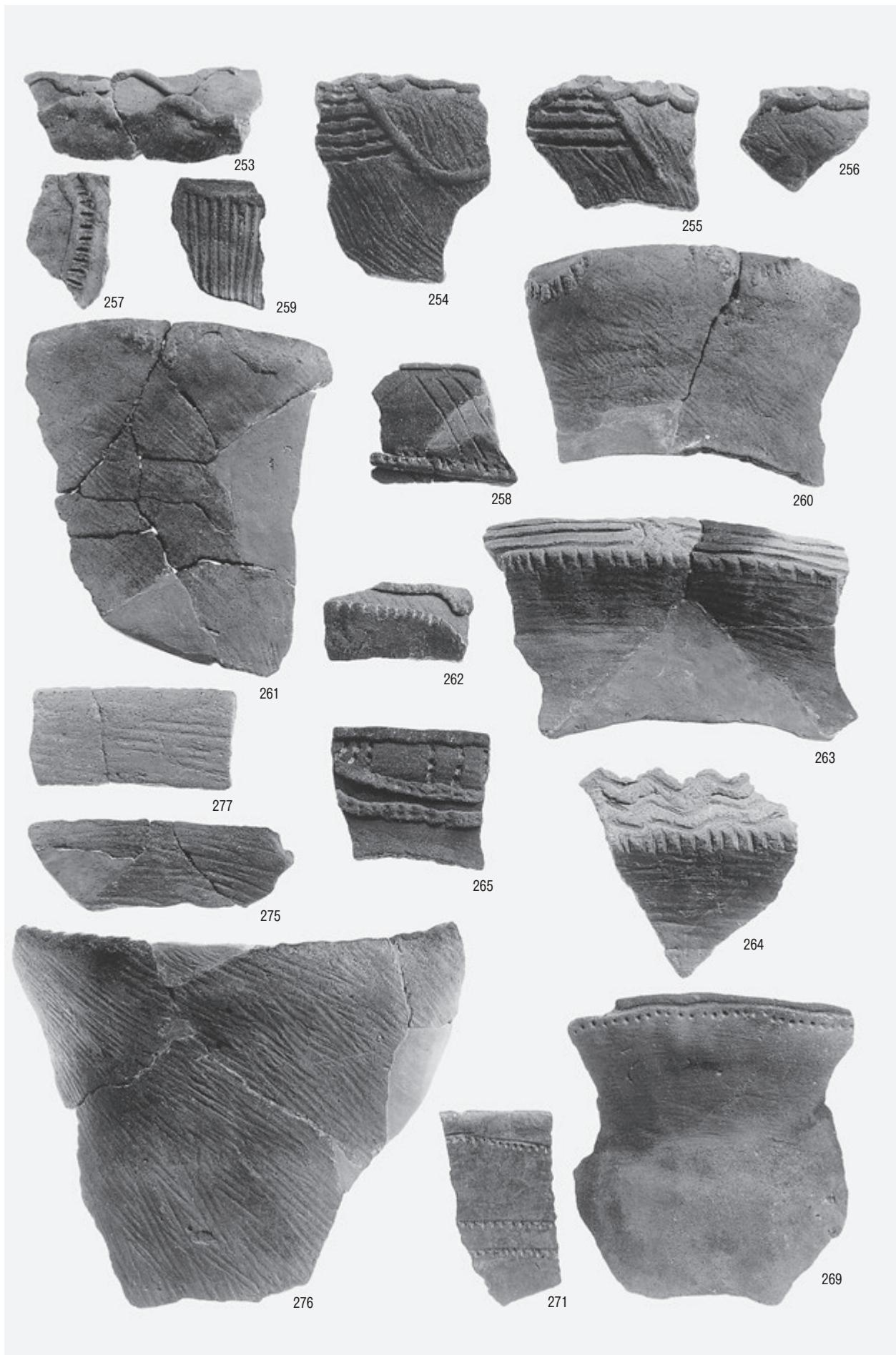


春日式土器 (10)

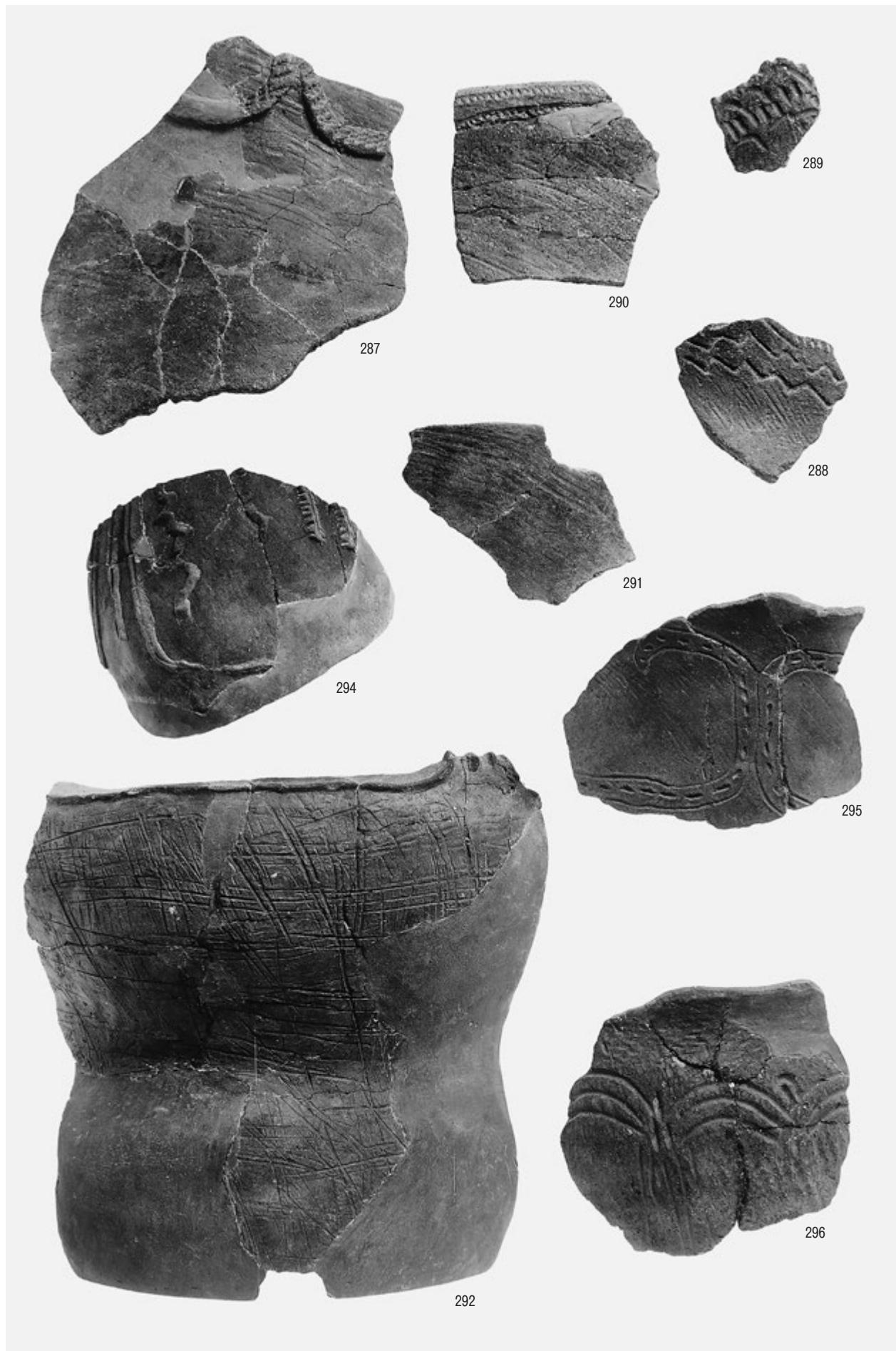


春日式土器 (11)

図版18

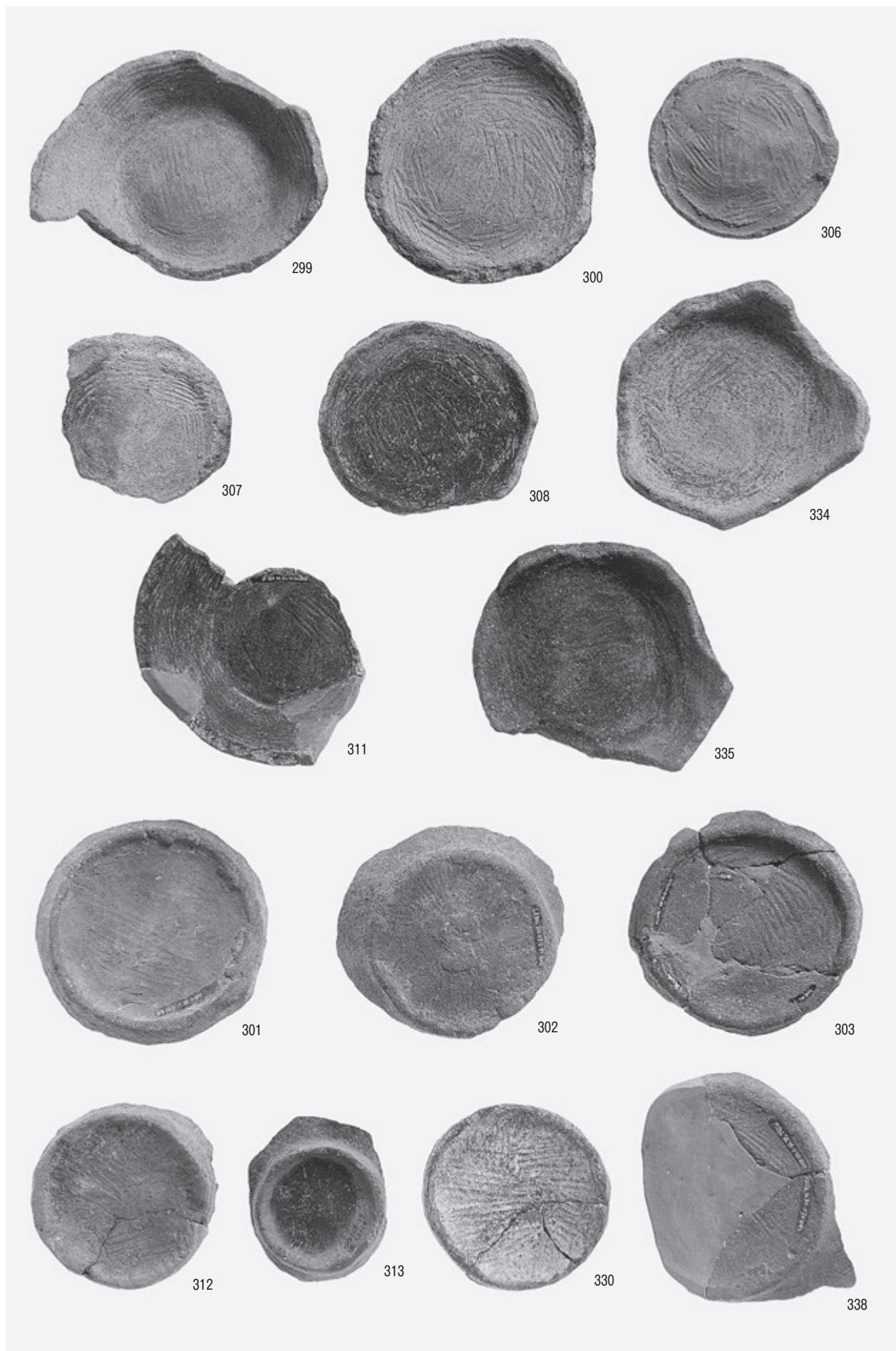


春日式土器 (12)



春日式土器 (13)

図版20



春日式土器 (14)



374

阿高式土器（1）

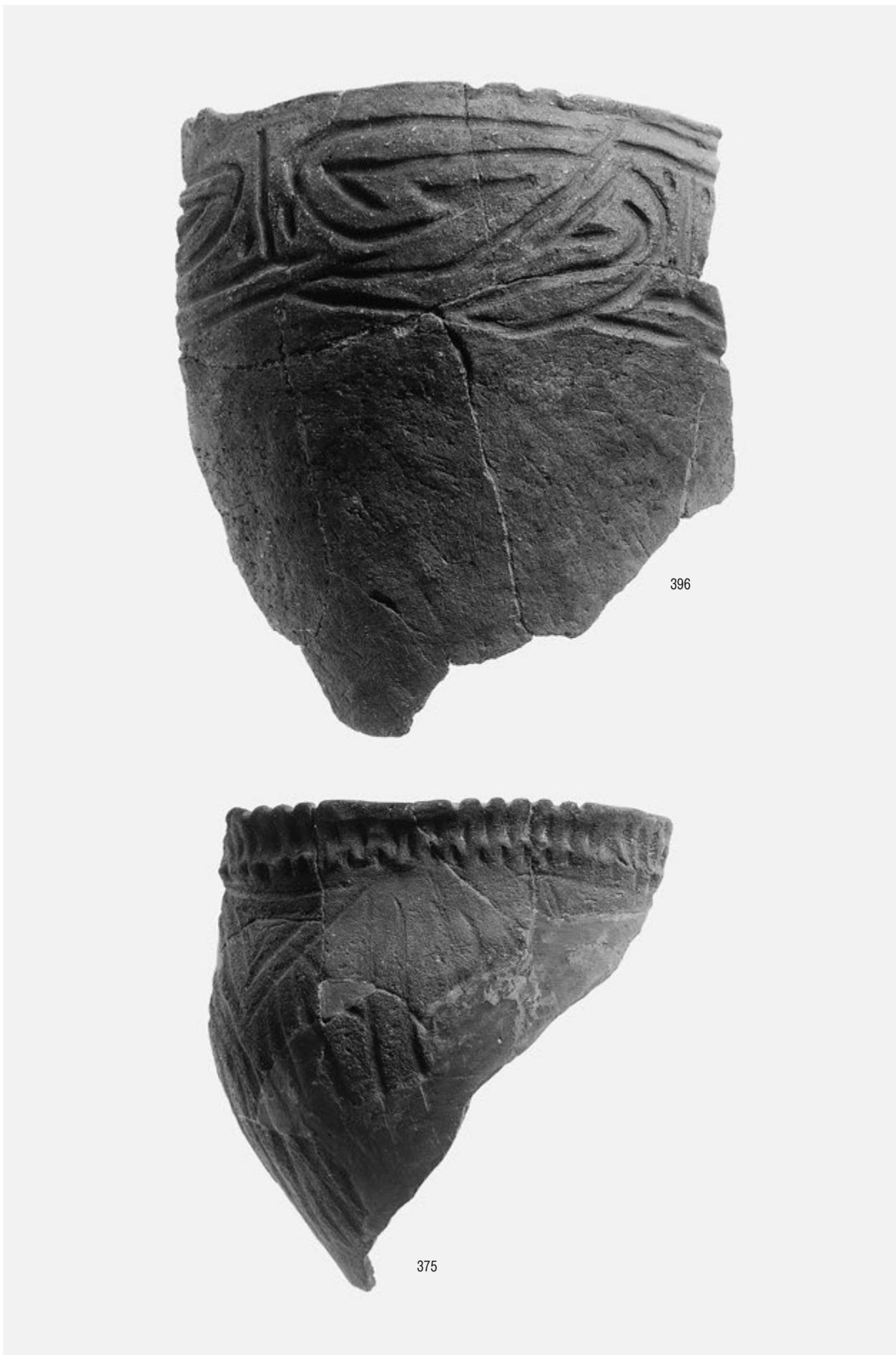


420



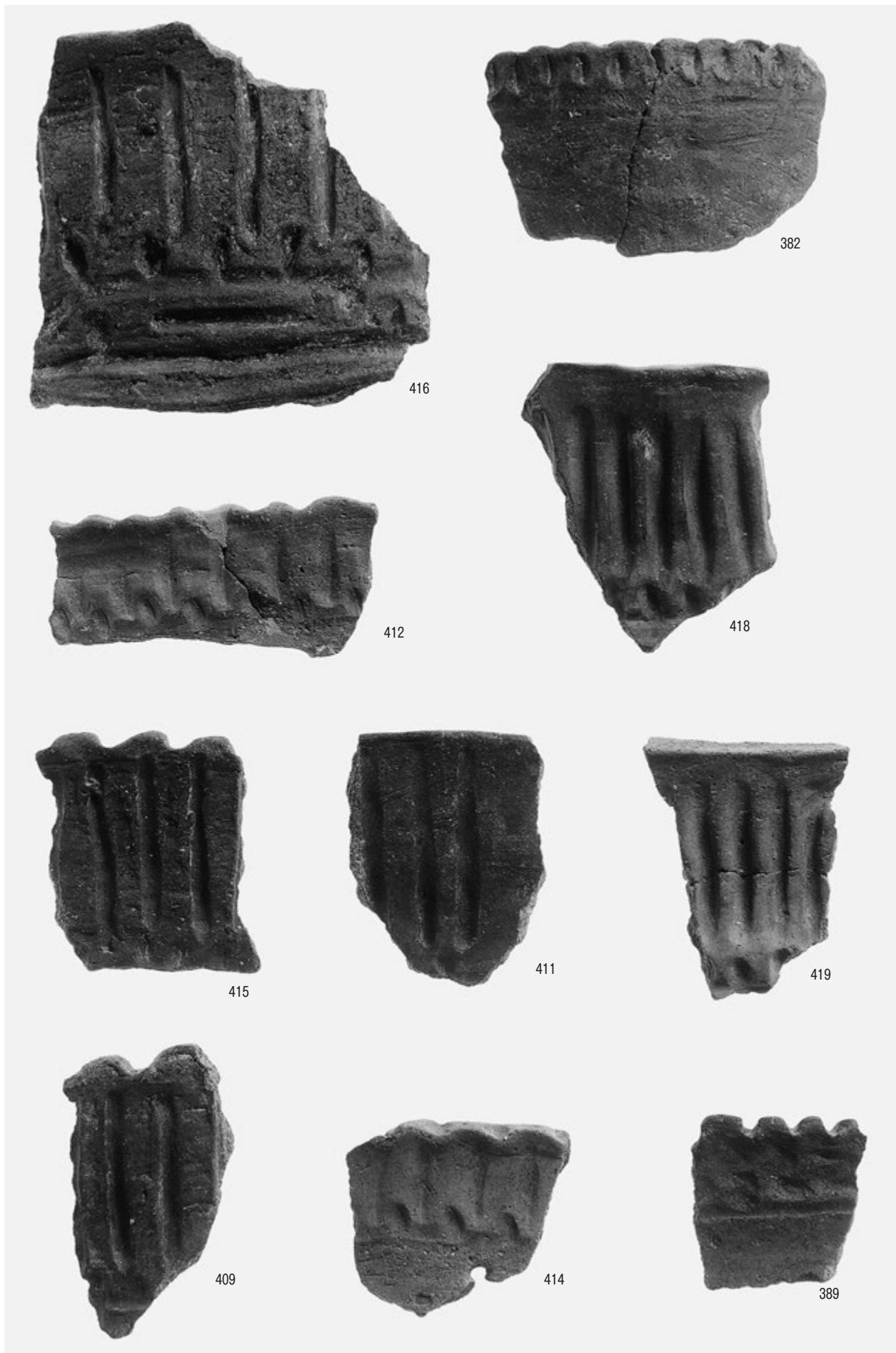
402

阿高式土器（2）



阿高式土器（3）

图版24



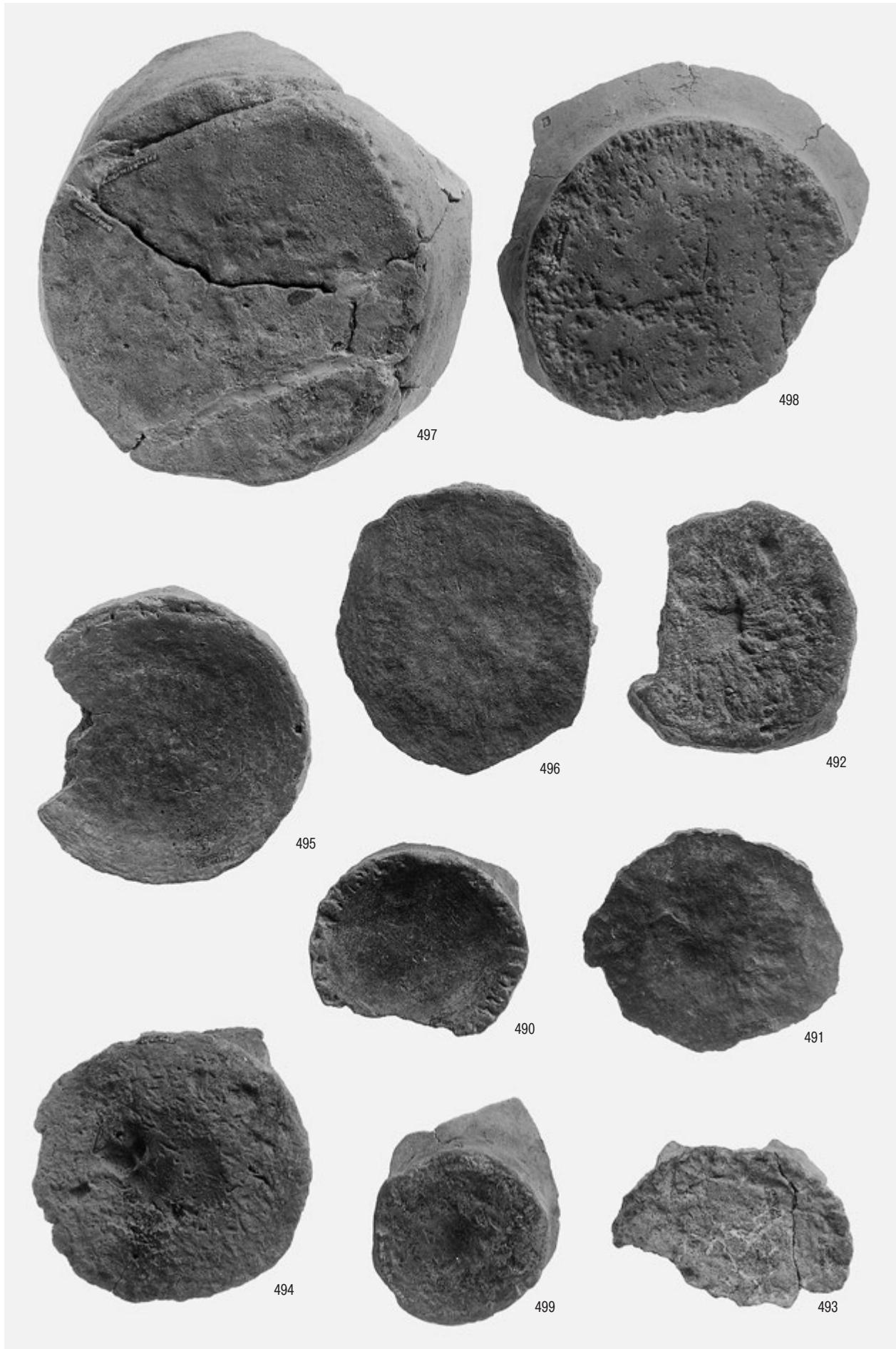
阿高式土器（4）



阿高式土器（5）



阿高式土器（6）



阿高式土器底部



599

岩崎式土器（1）

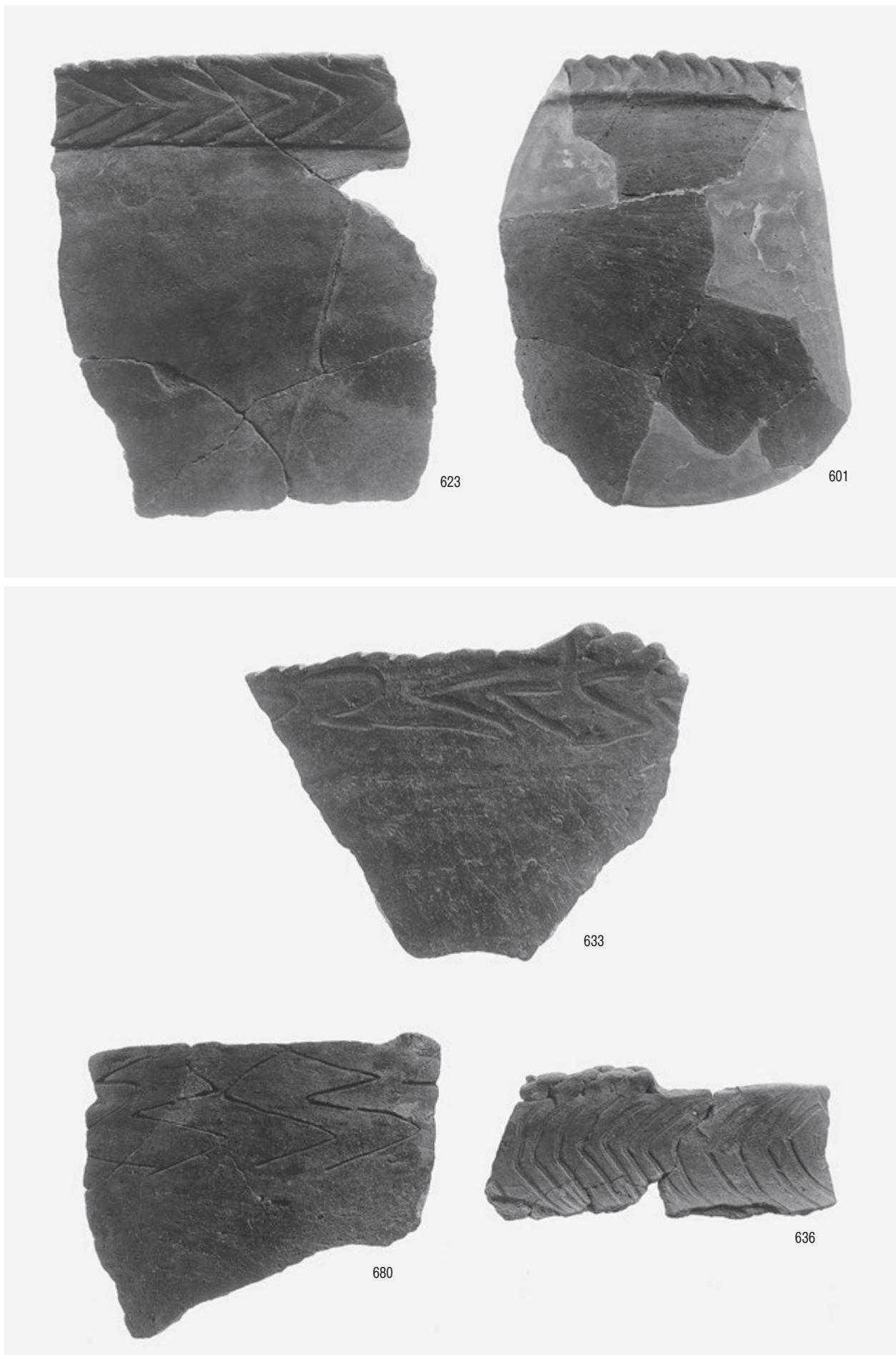


576



587

岩崎式土器（2）



南福寺式土器



606



653



713

733

南福寺式・出水式土器



715

出水式土器（1）

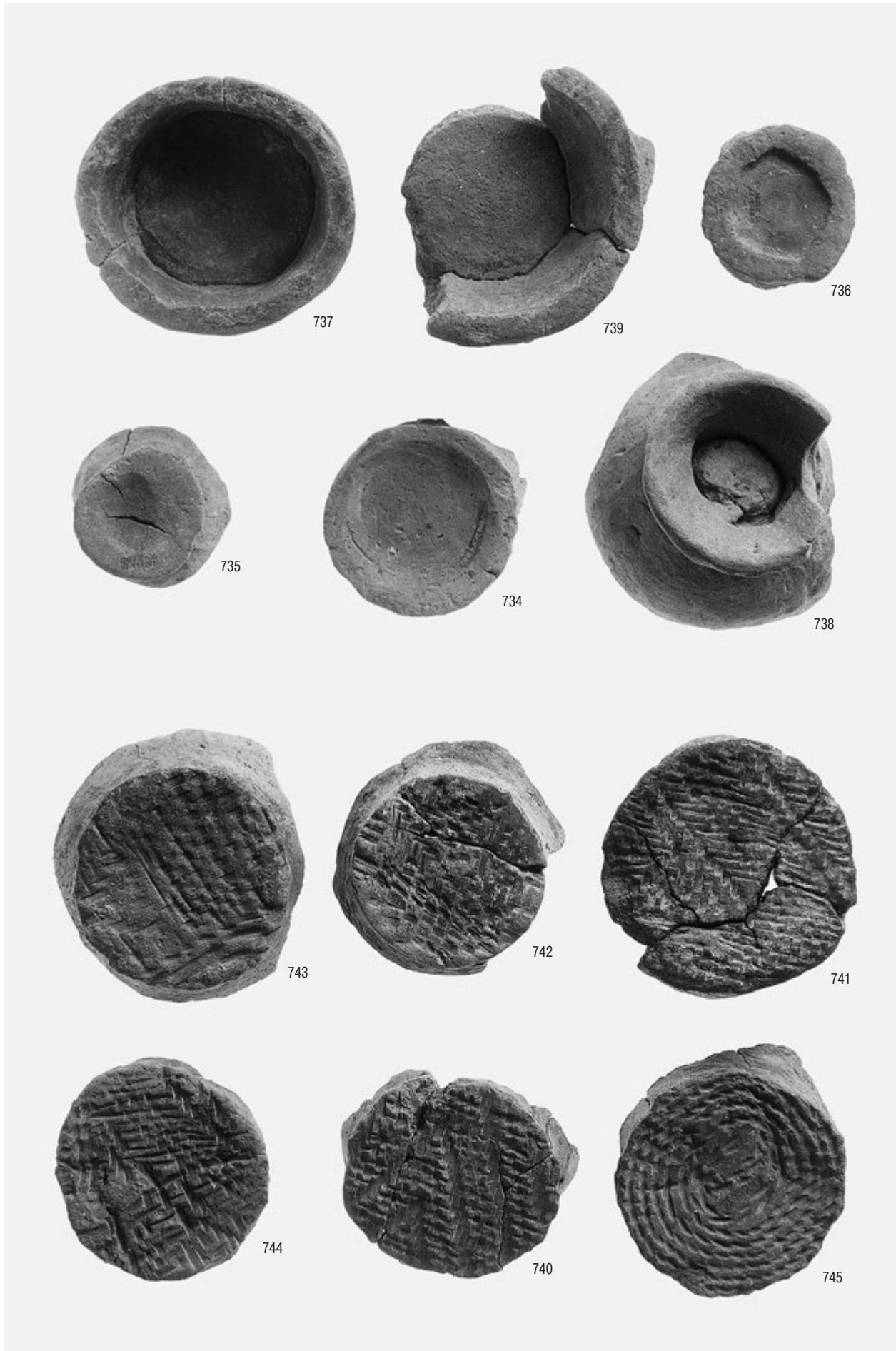


716

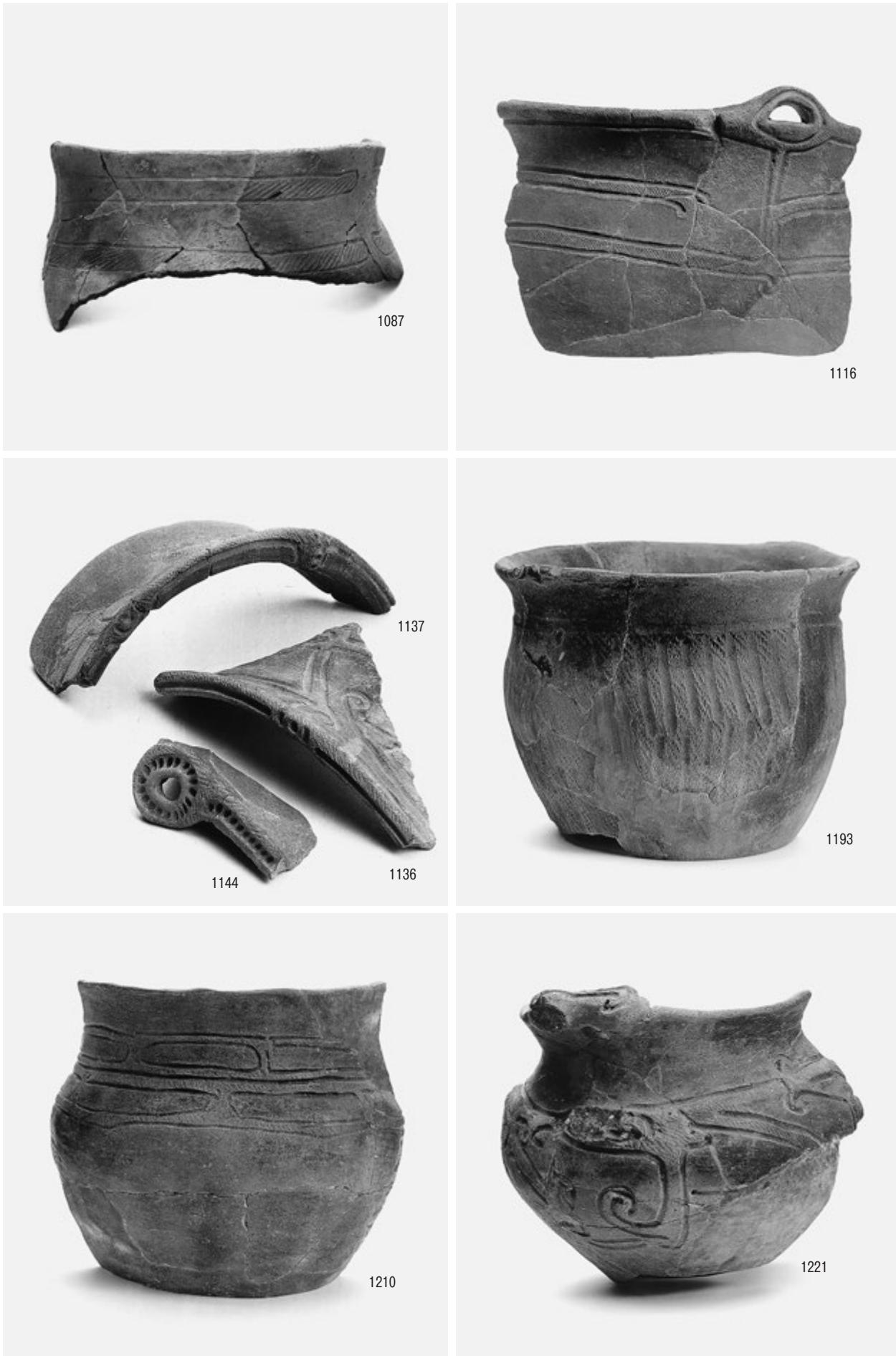
出水式土器（2）



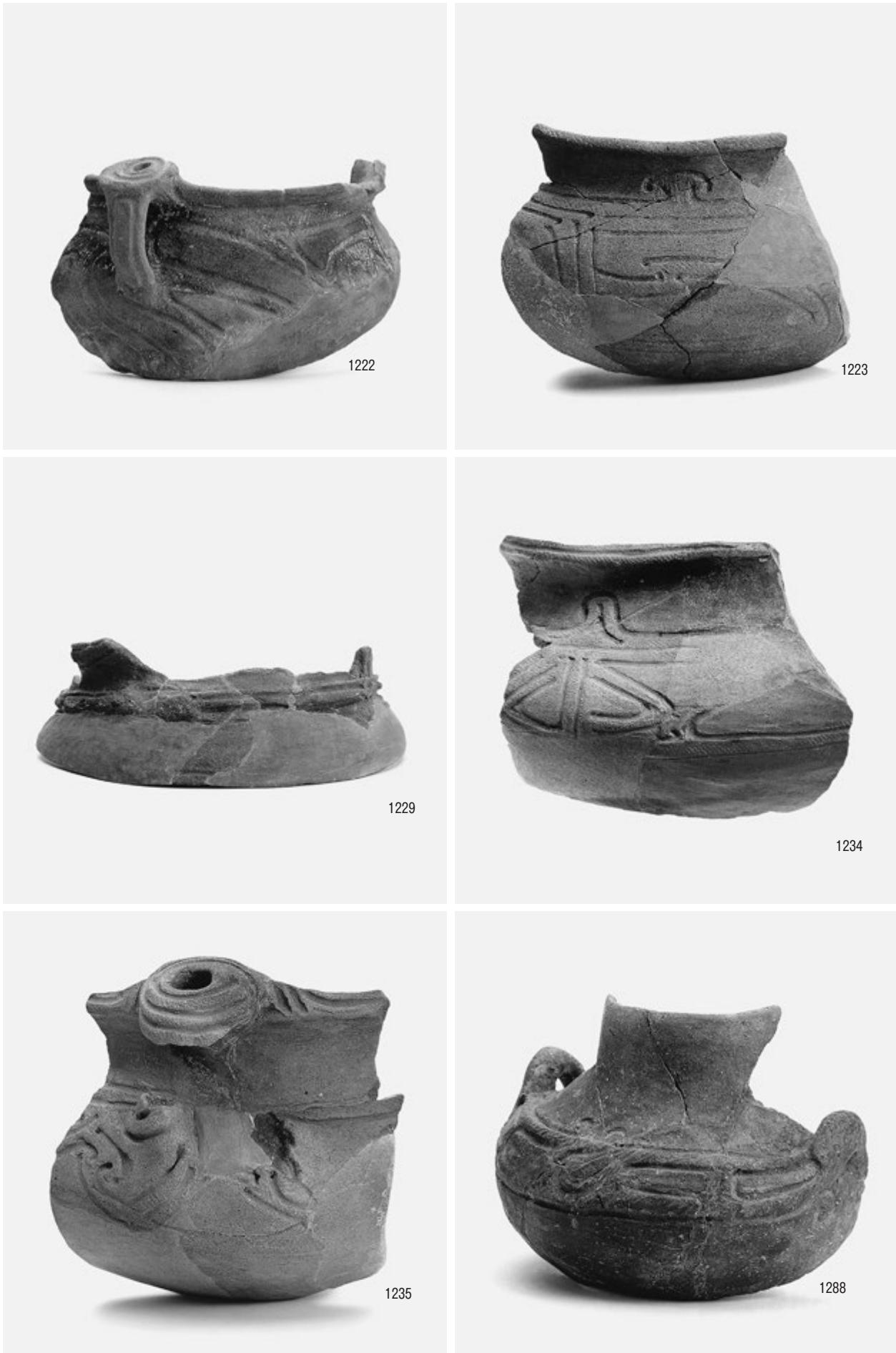
出水式土器（3）



南福寺式・出水式土器底部



磨消繩文土器（1）



磨消繩文土器（2）



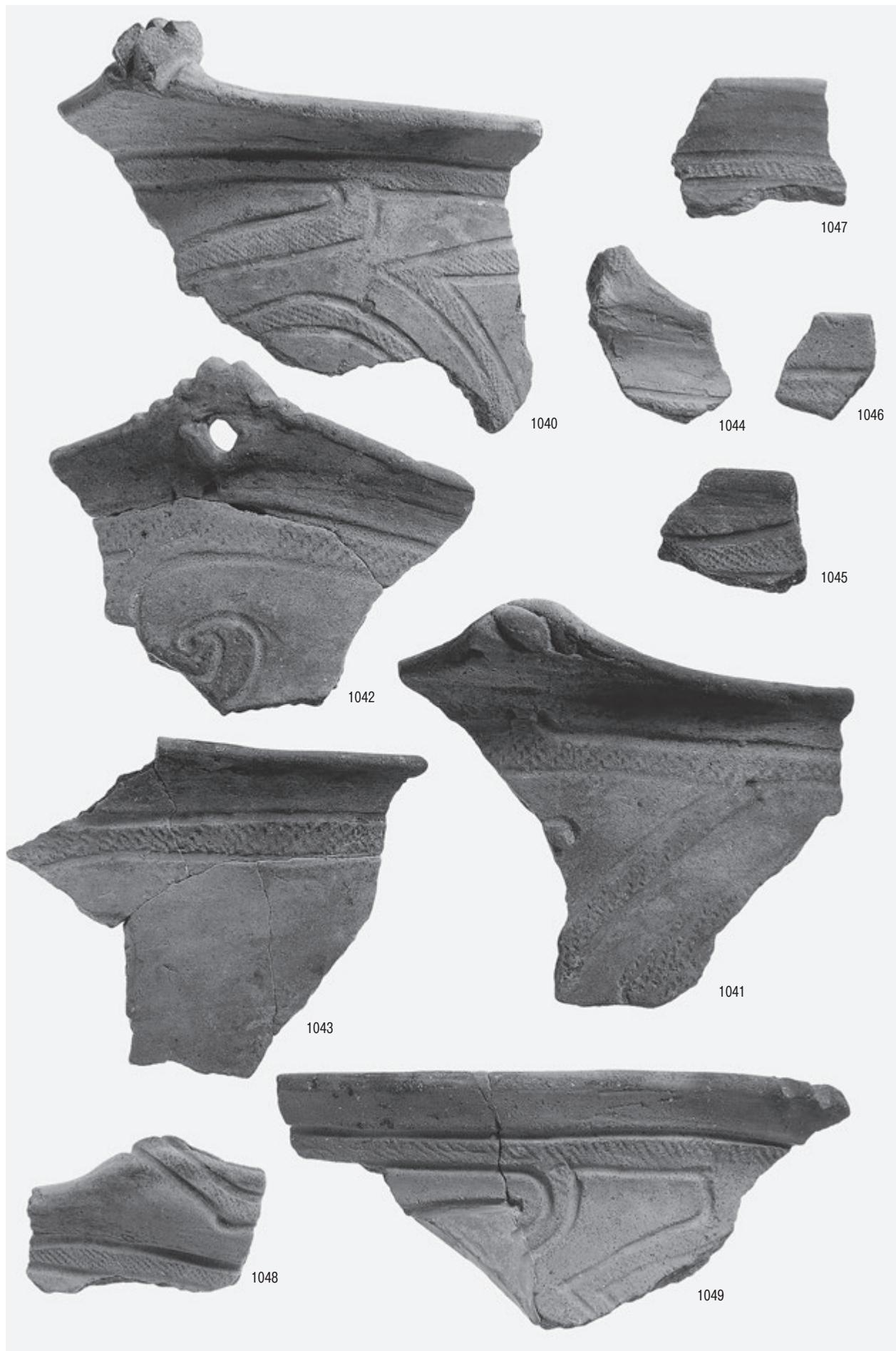
磨消繩文土器（3）



磨消縄文土器（4）



磨消繩文土器（5）



磨消繩文土器（6）



磨消繩文土器（7）



磨消繩文土器（8）



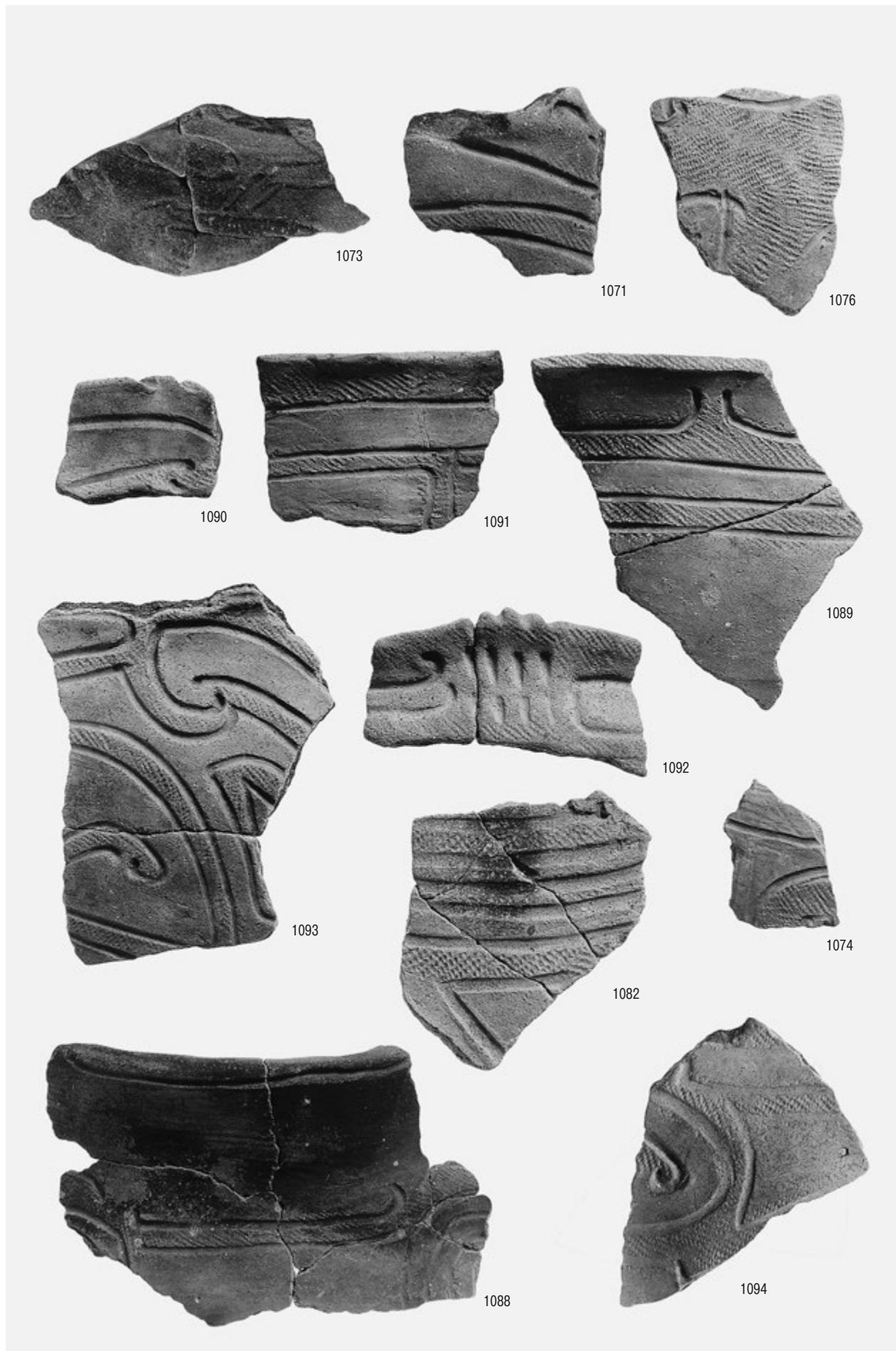
磨消繩文土器（9）



磨消繩文土器 (10)



磨消繩文土器 (11)

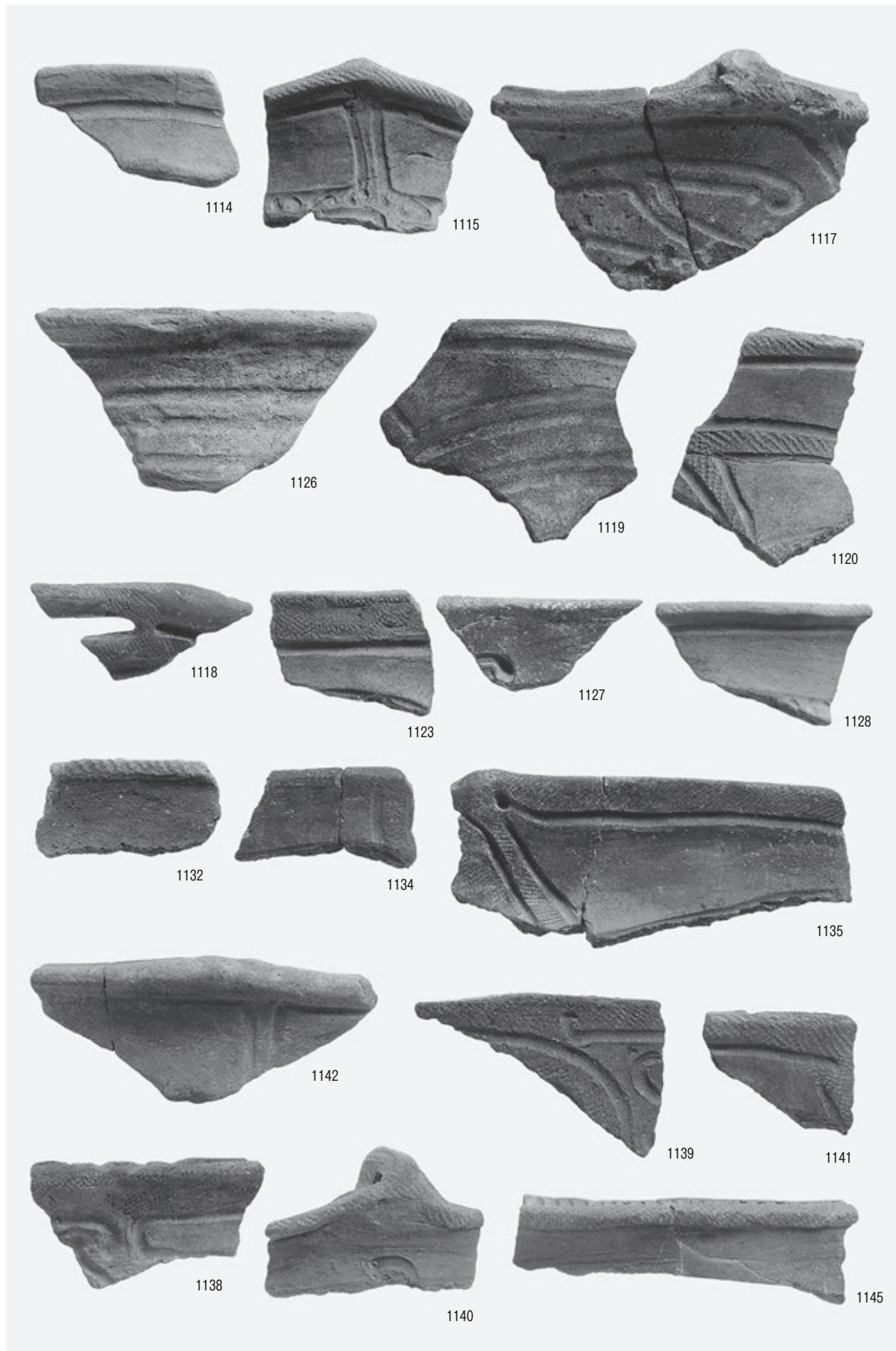


磨消繩文土器 (12)

図版48



磨消繩文土器 (13)



磨消繩文土器 (14)

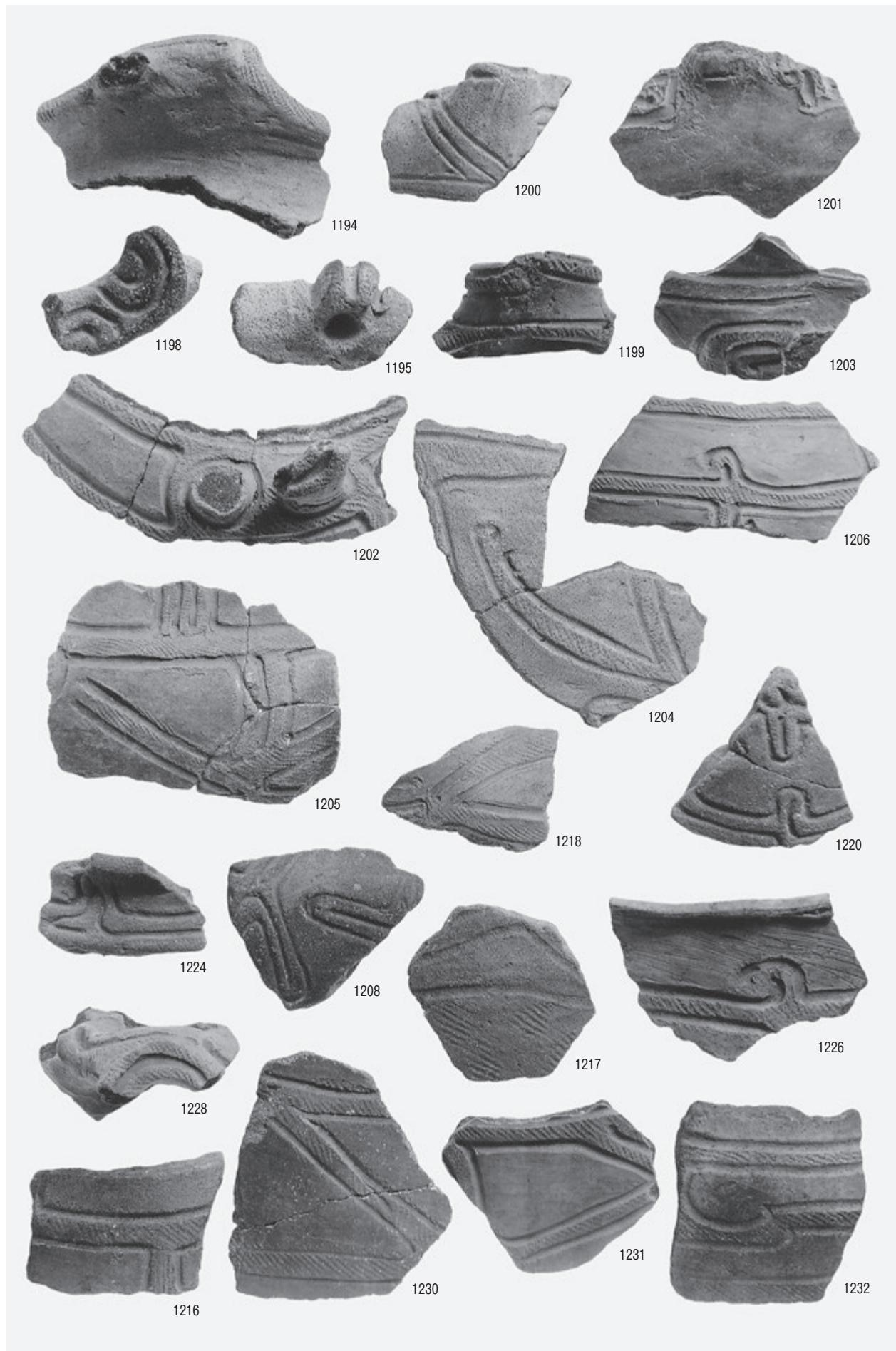


磨消繩文土器 (15)



磨消繩文土器 (16)

図版52



磨消繩文土器 (17)



磨消繩文土器 (18)



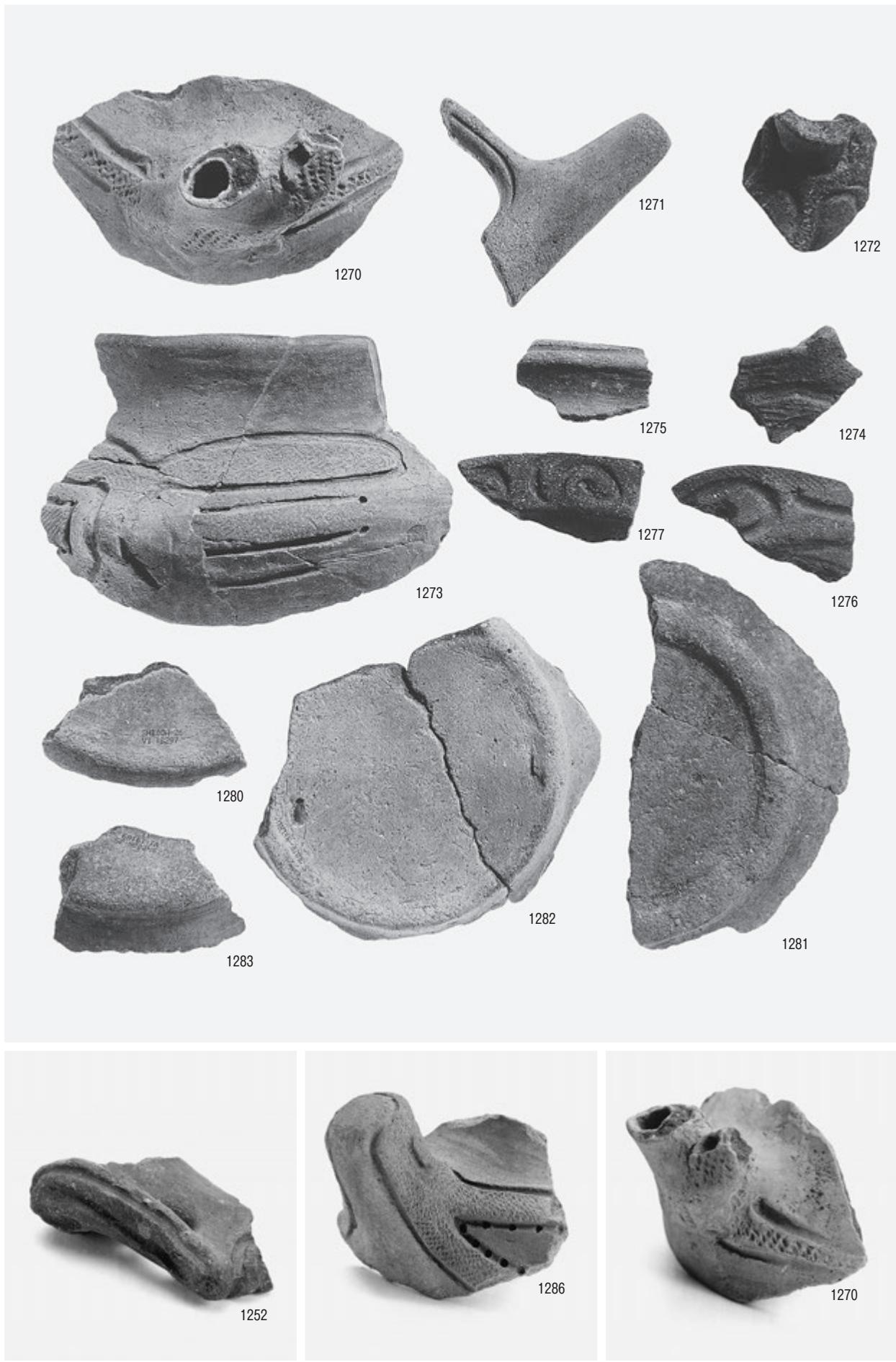
磨消繩文土器 (19)



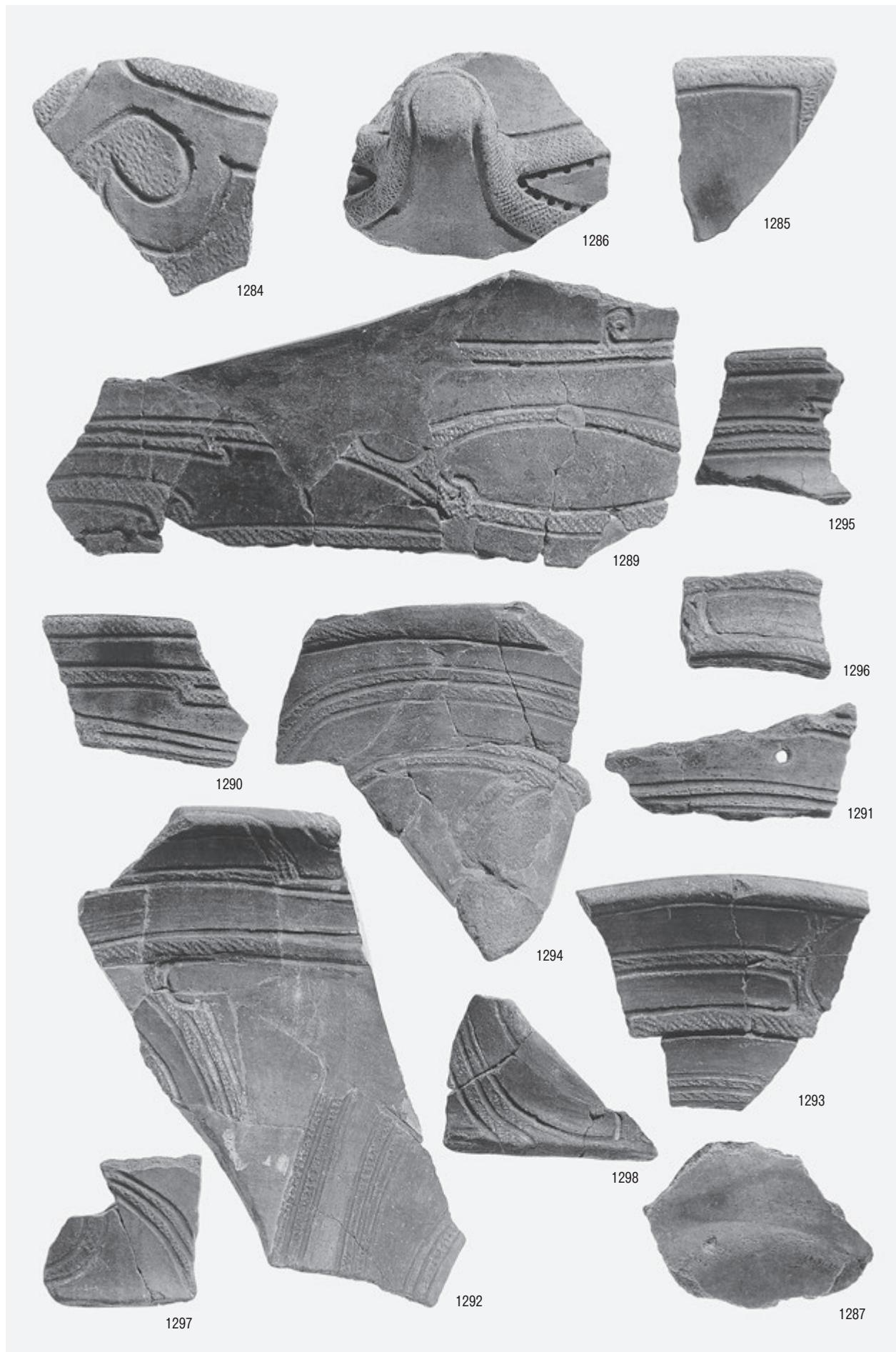
磨消繩文土器 (20)



磨消繩文土器 (21)



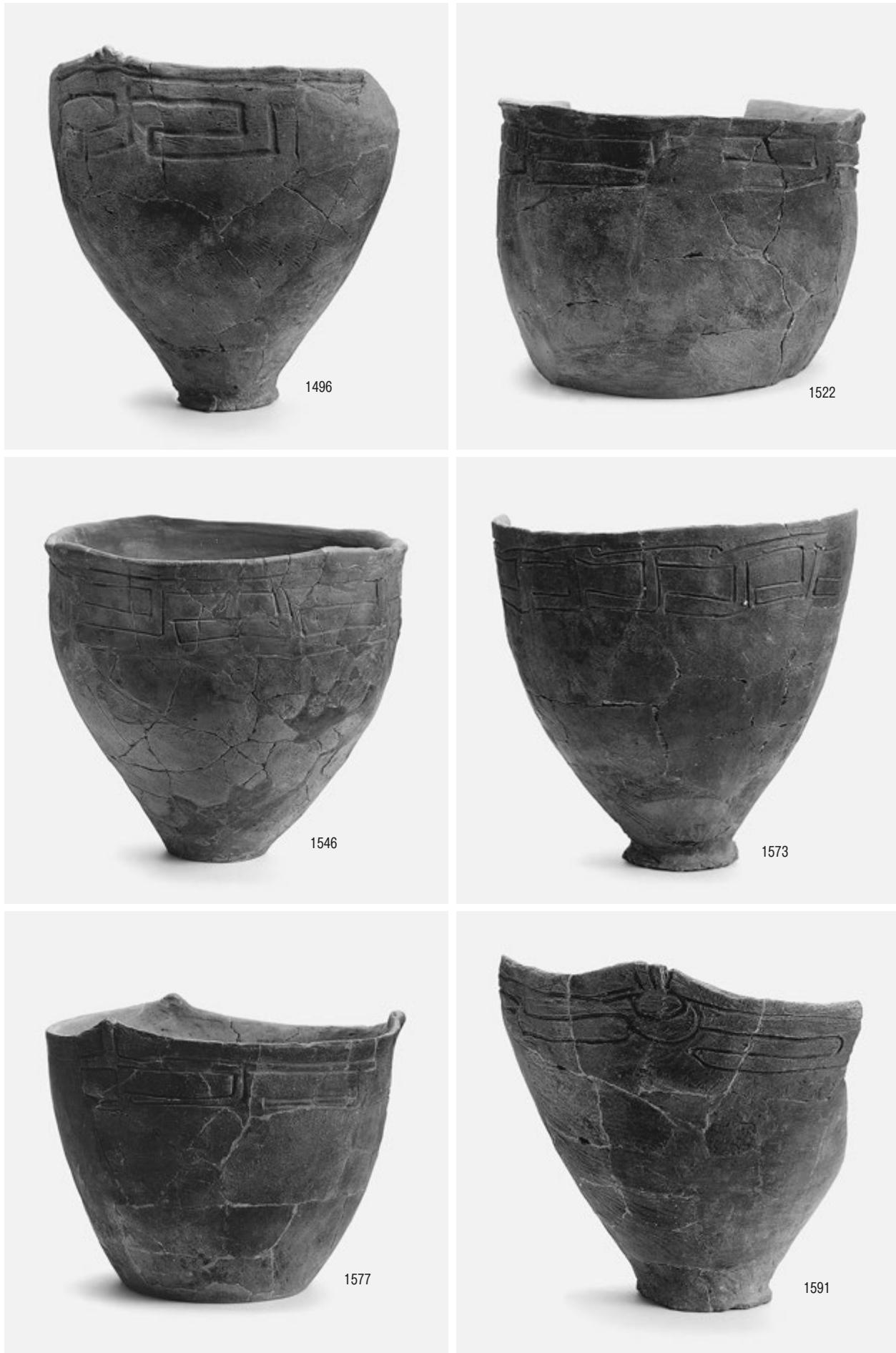
磨消繩文土器 (22)



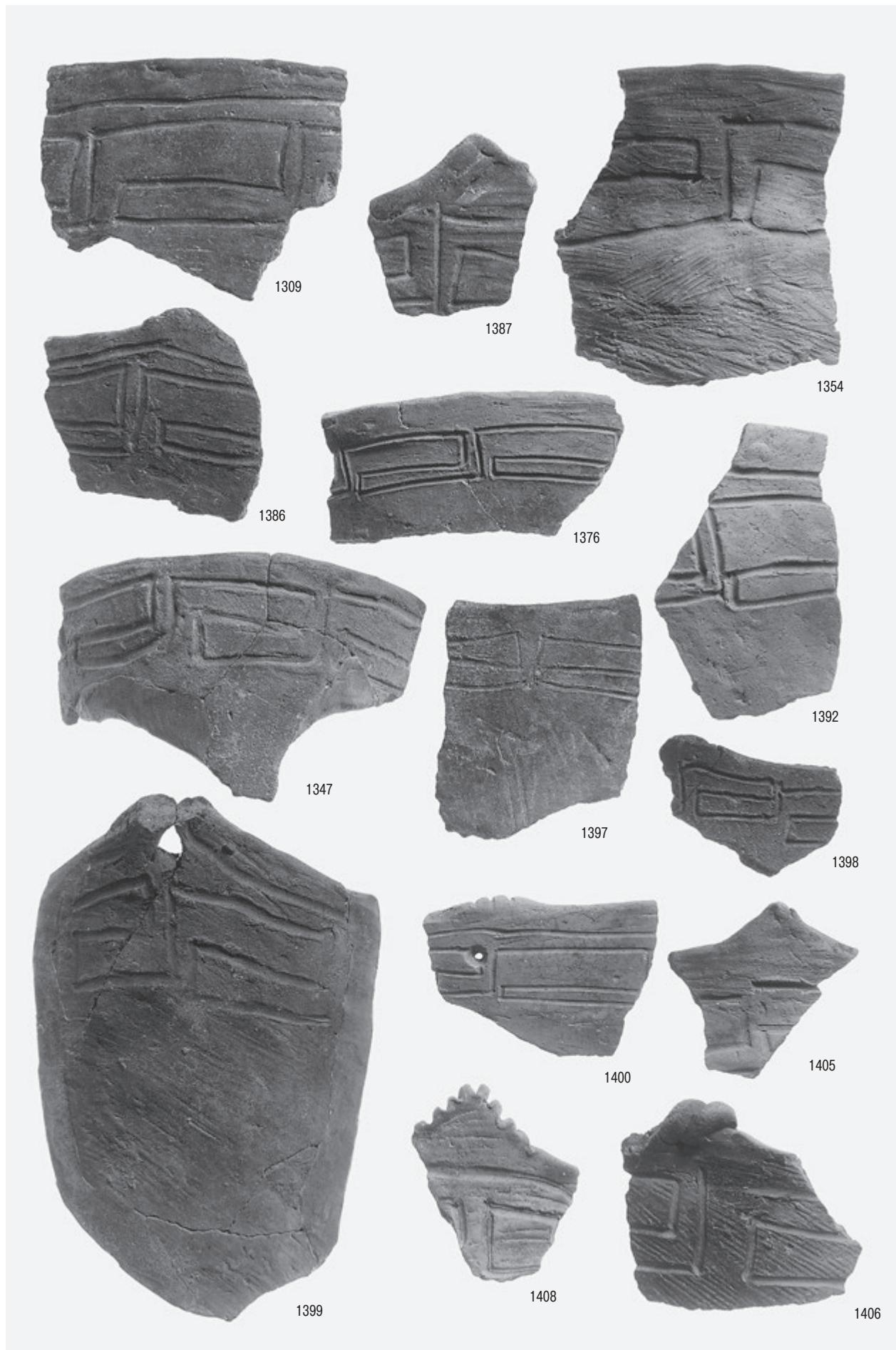
磨消繩文土器 (23)



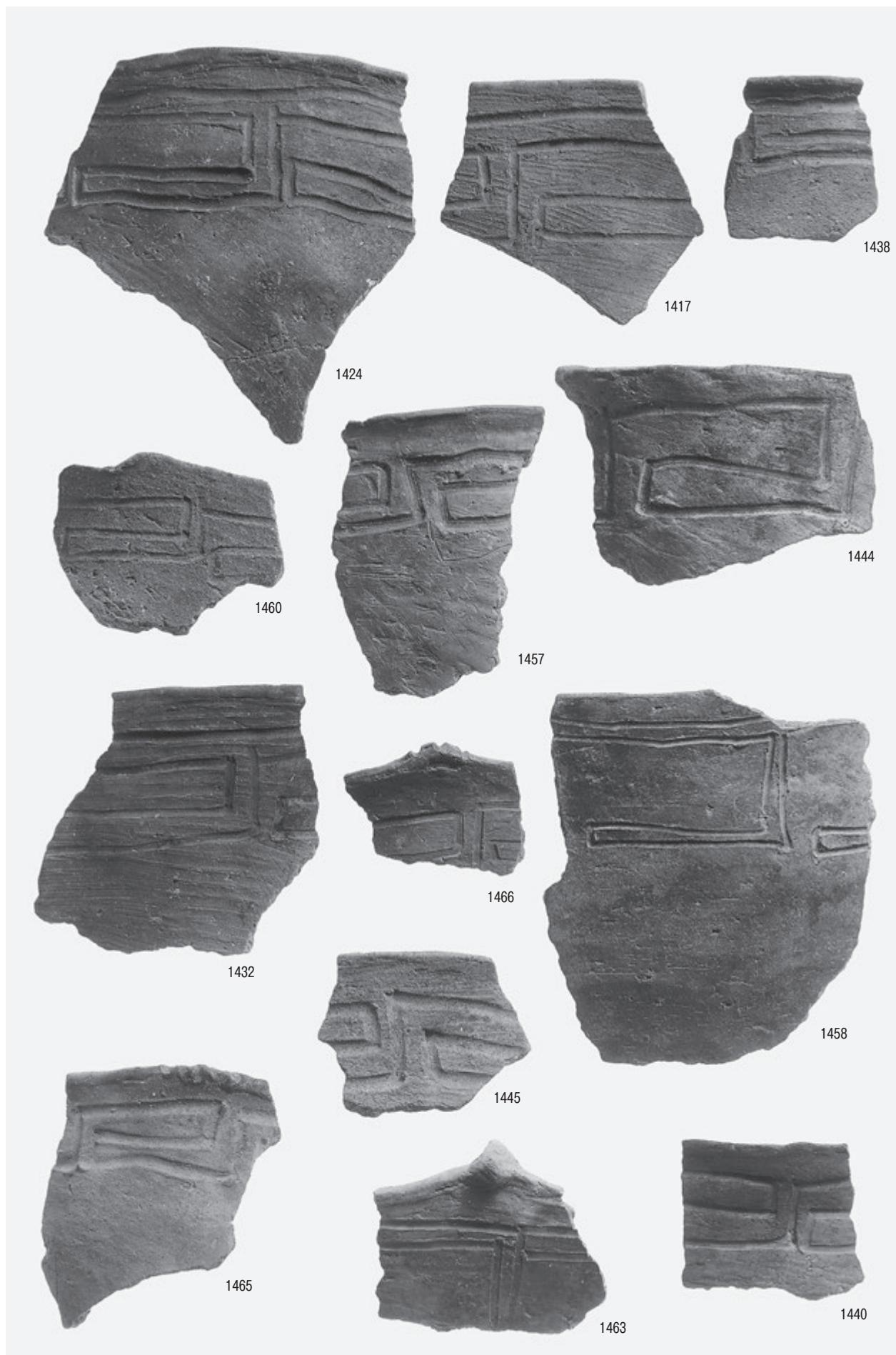
指宿式土器 I a 類 (1)



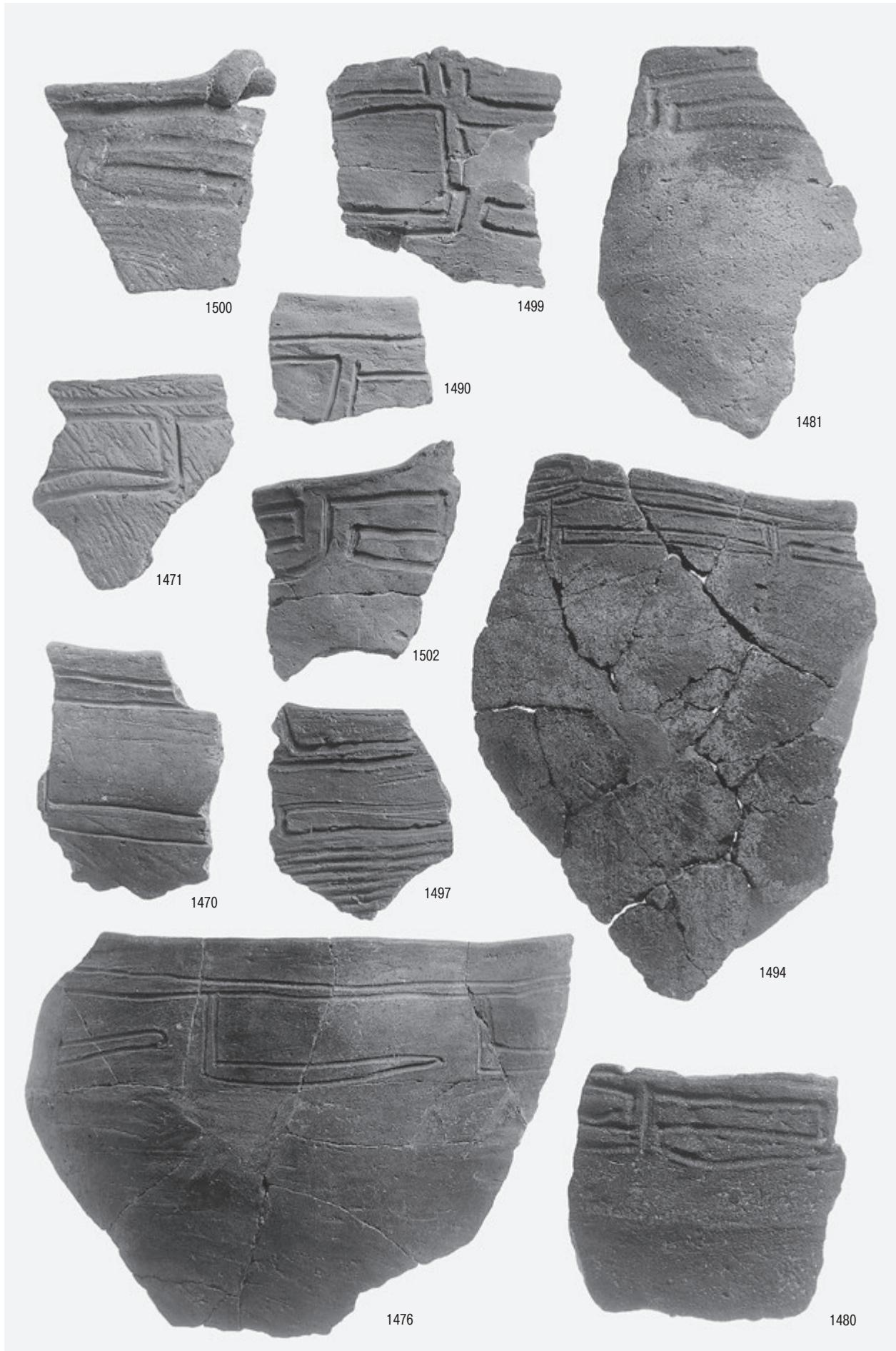
指宿式土器 I a 類 (2)



指宿式土器 I a類 (3)



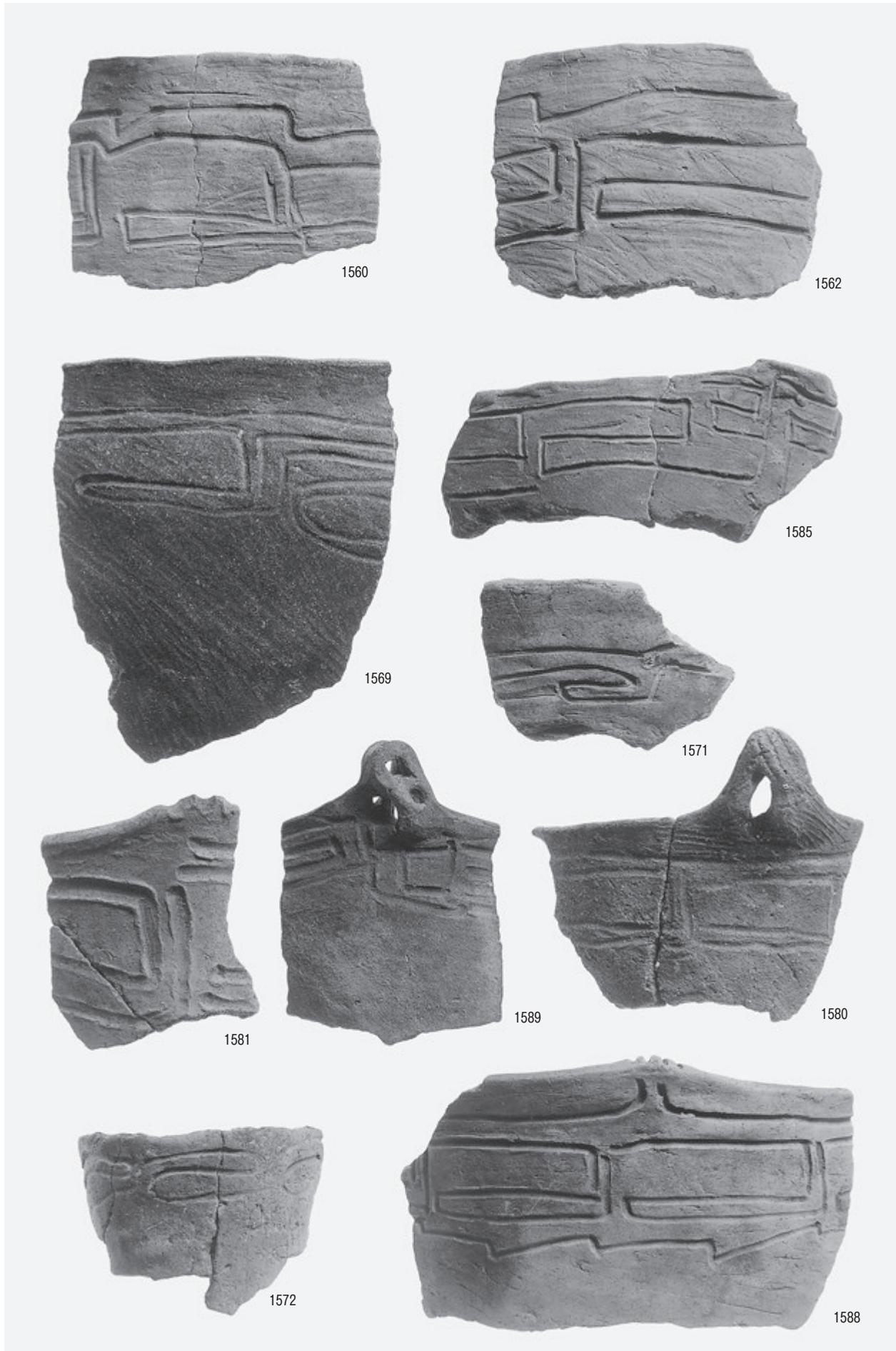
指宿式土器 I a 類 (4)



指宿式土器 I a類 (5)



指宿式土器 I a類 (6)



指宿式土器 I a 類 (7)



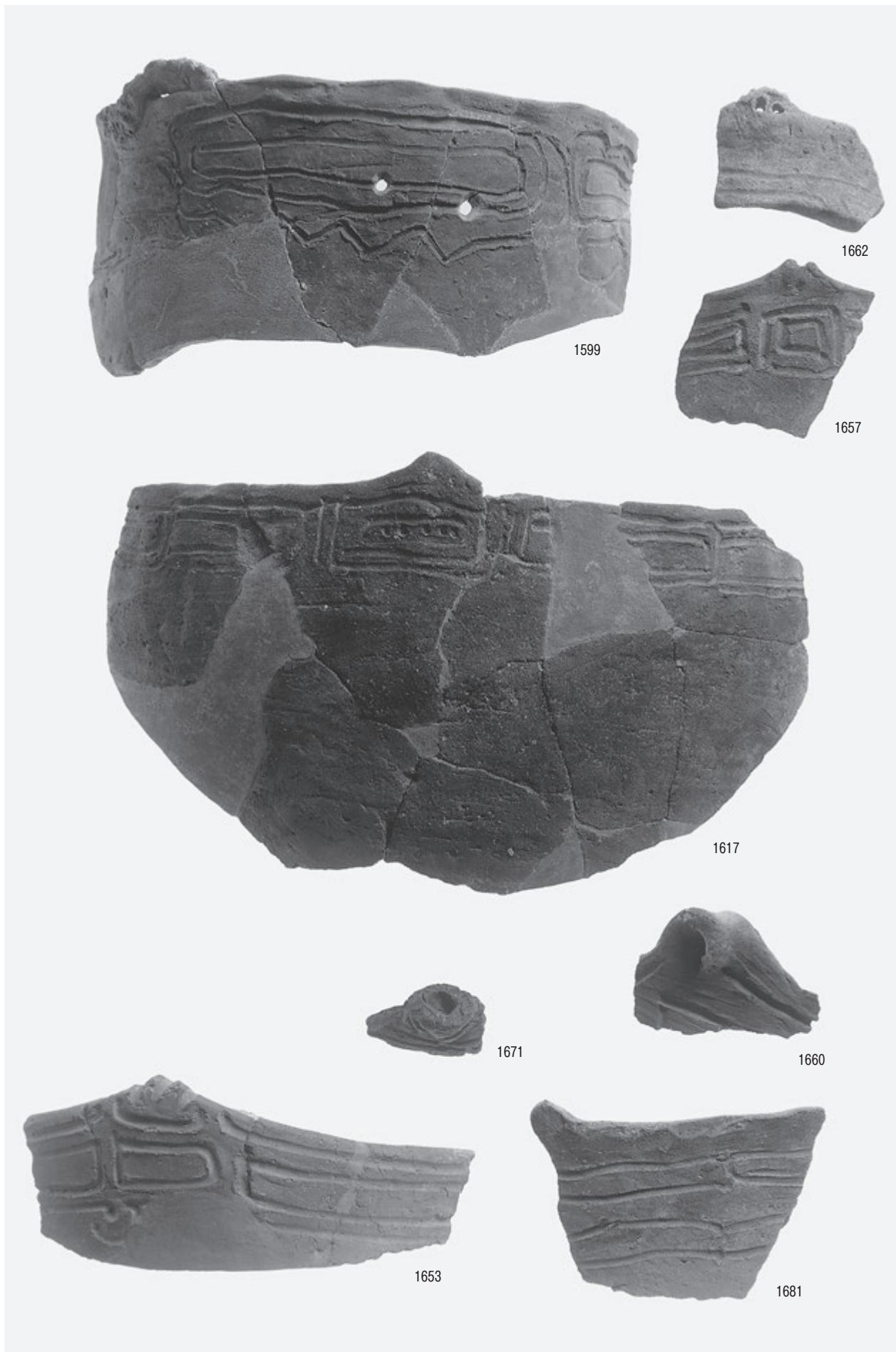
指宿式土器 I b 類 (1)



指宿式土器 I b 類 (2)



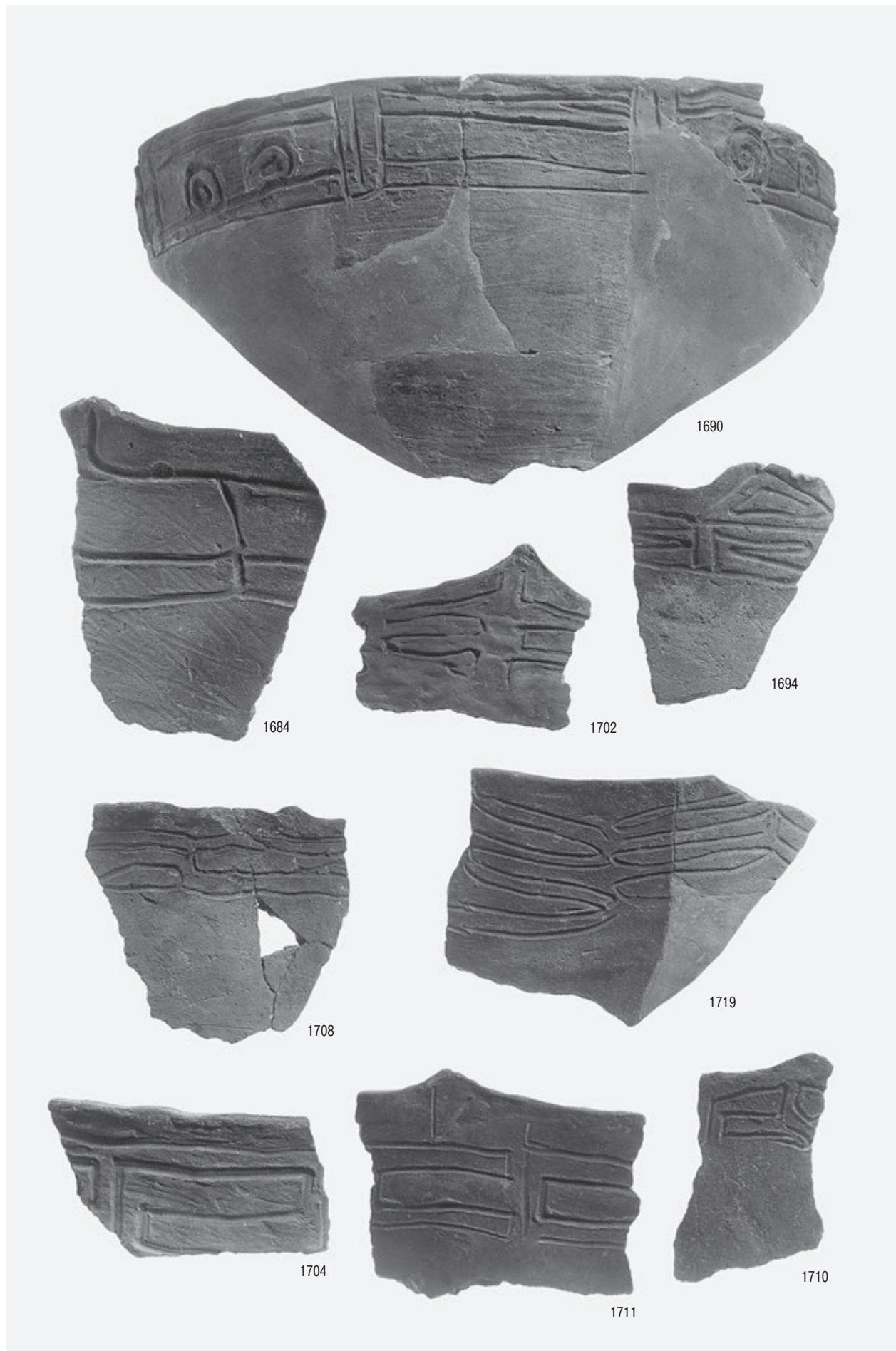
指宿式土器 I b類 (3)



指宿式土器 I b 類 (4)



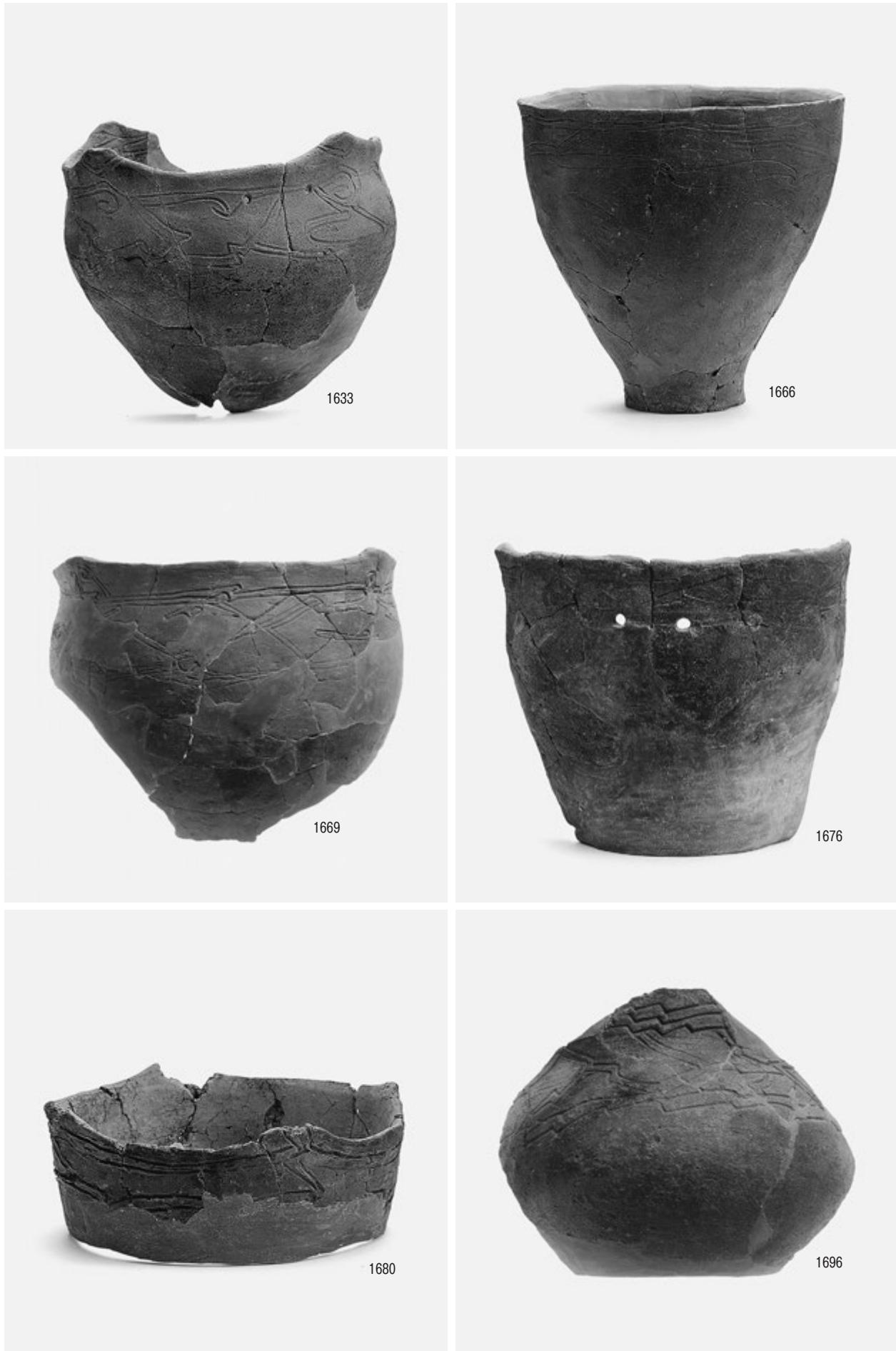
指宿式土器 I b 類 (5)



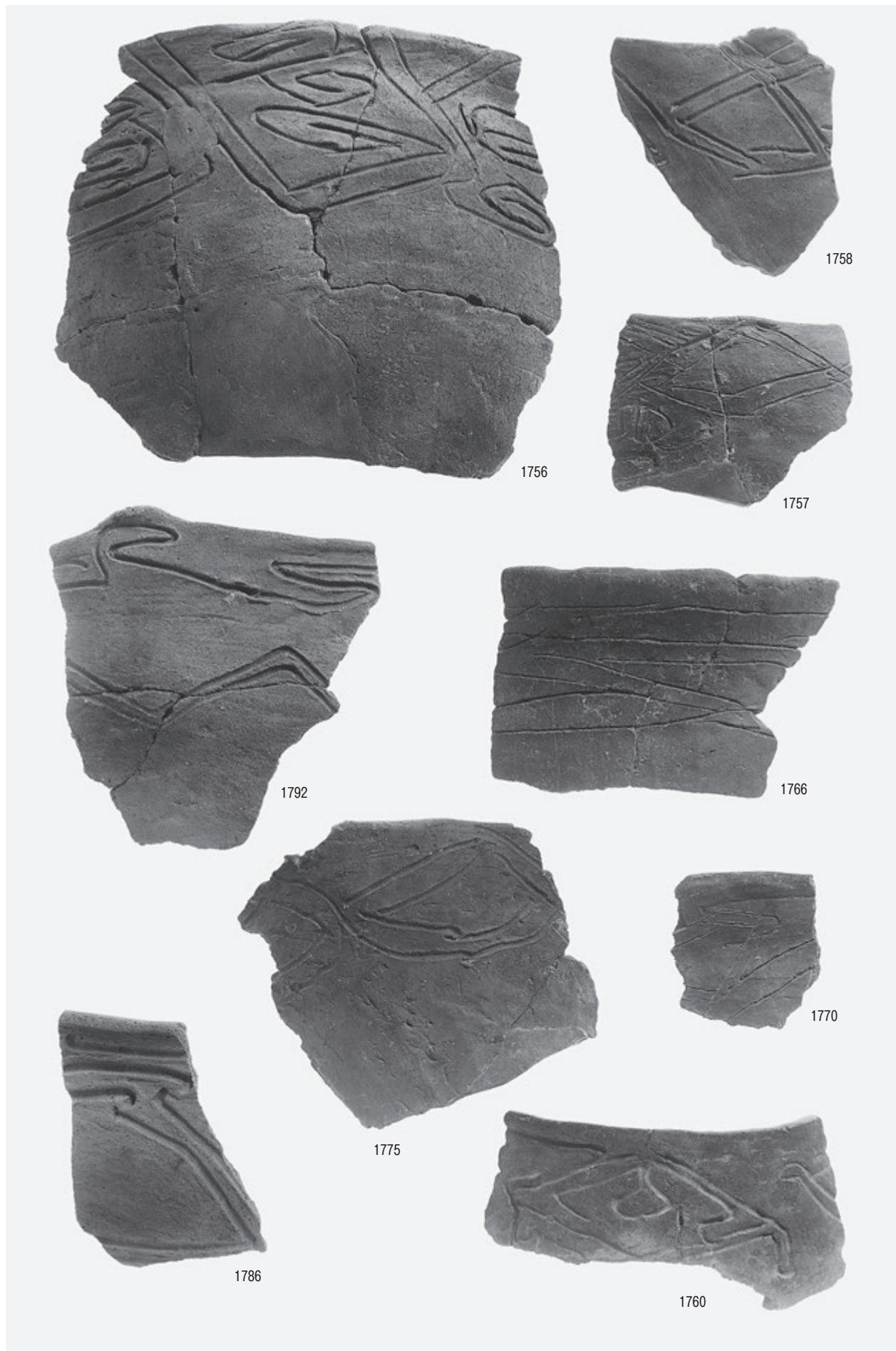
指宿式土器 I b 類 (6)



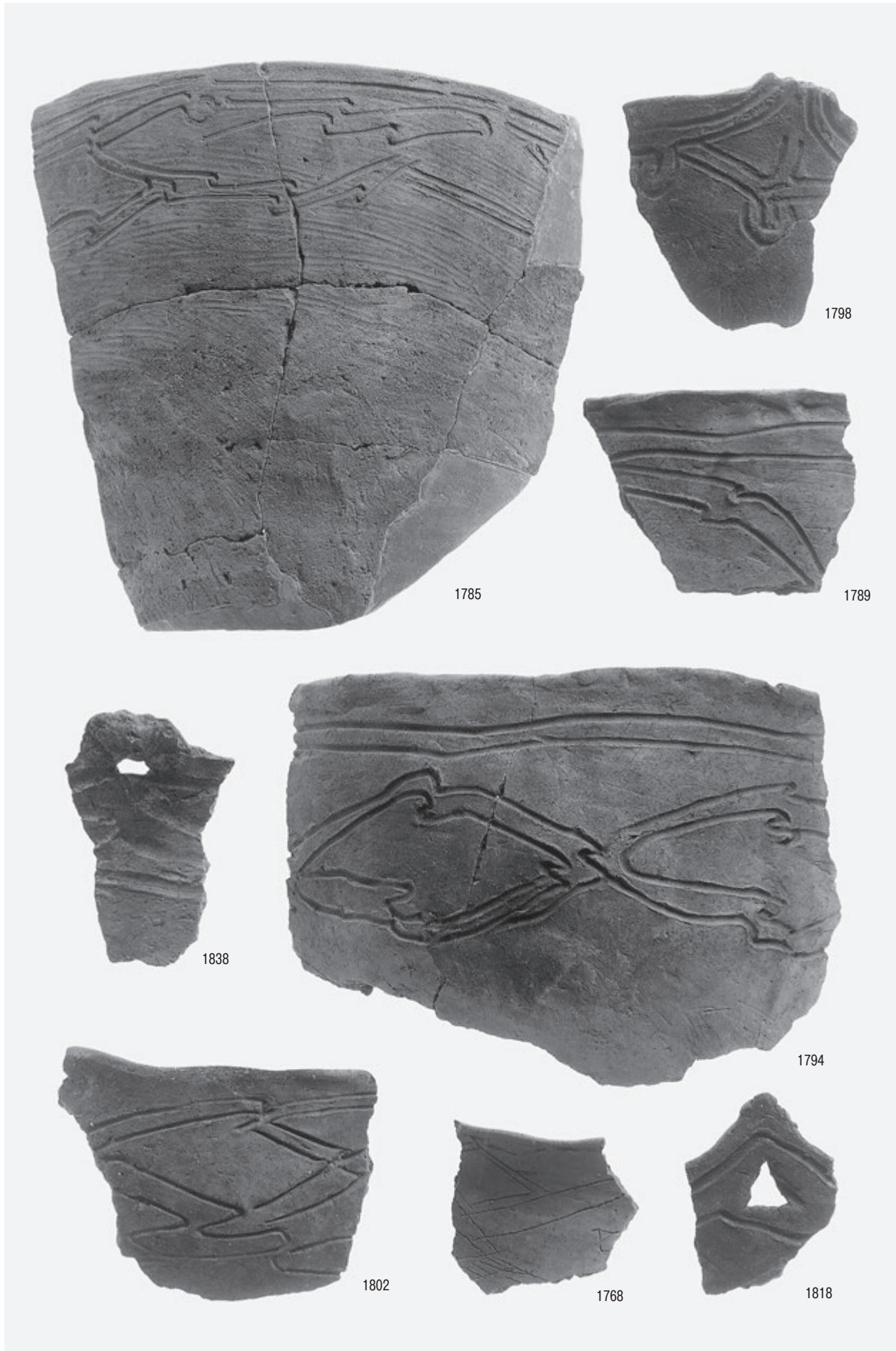
指宿式土器 I b 類 (7)



指宿式土器 I c 類 (1)



指宿式土器 I c 類 (2)



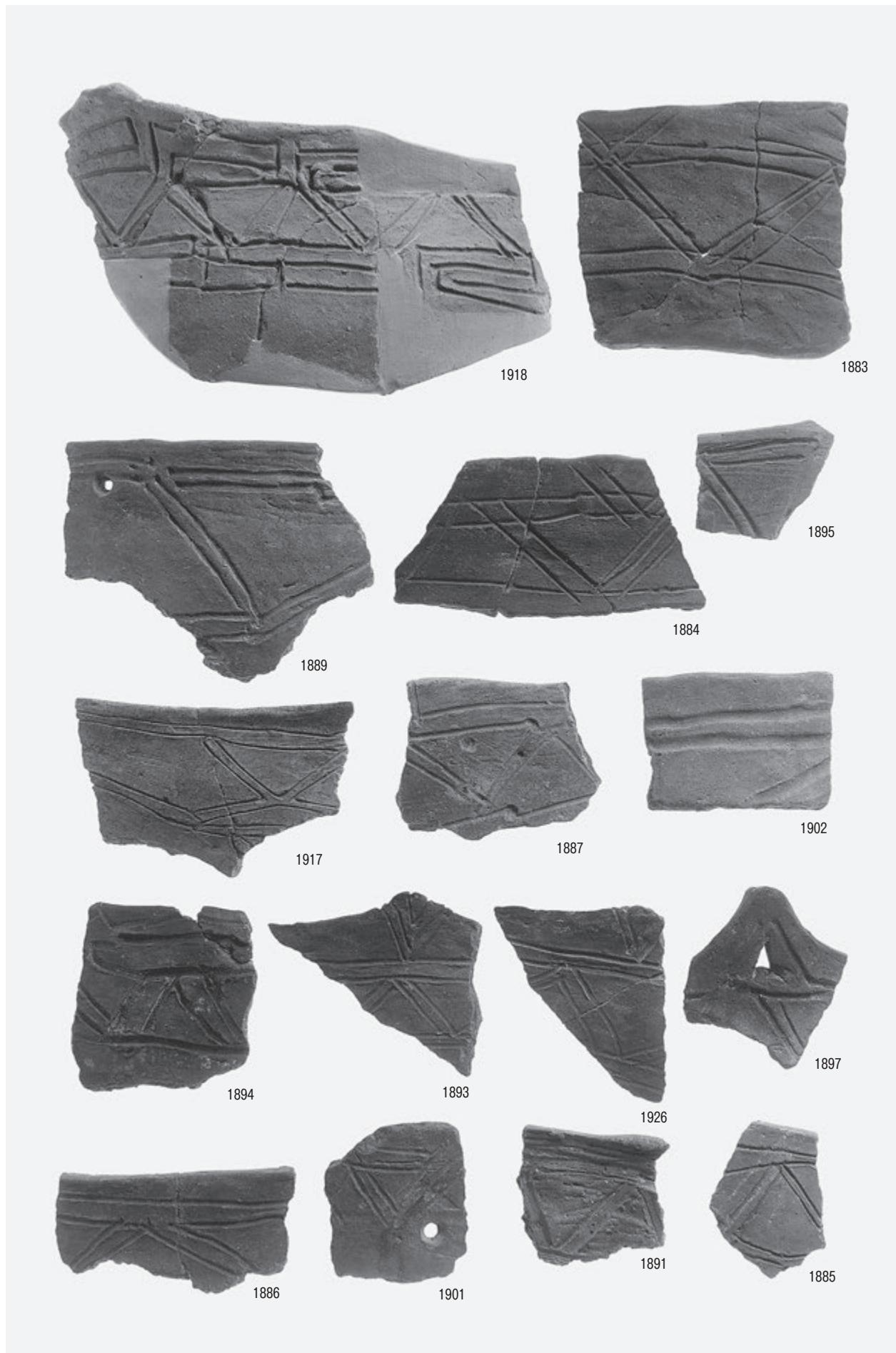
指宿式土器 I c 類 (3)



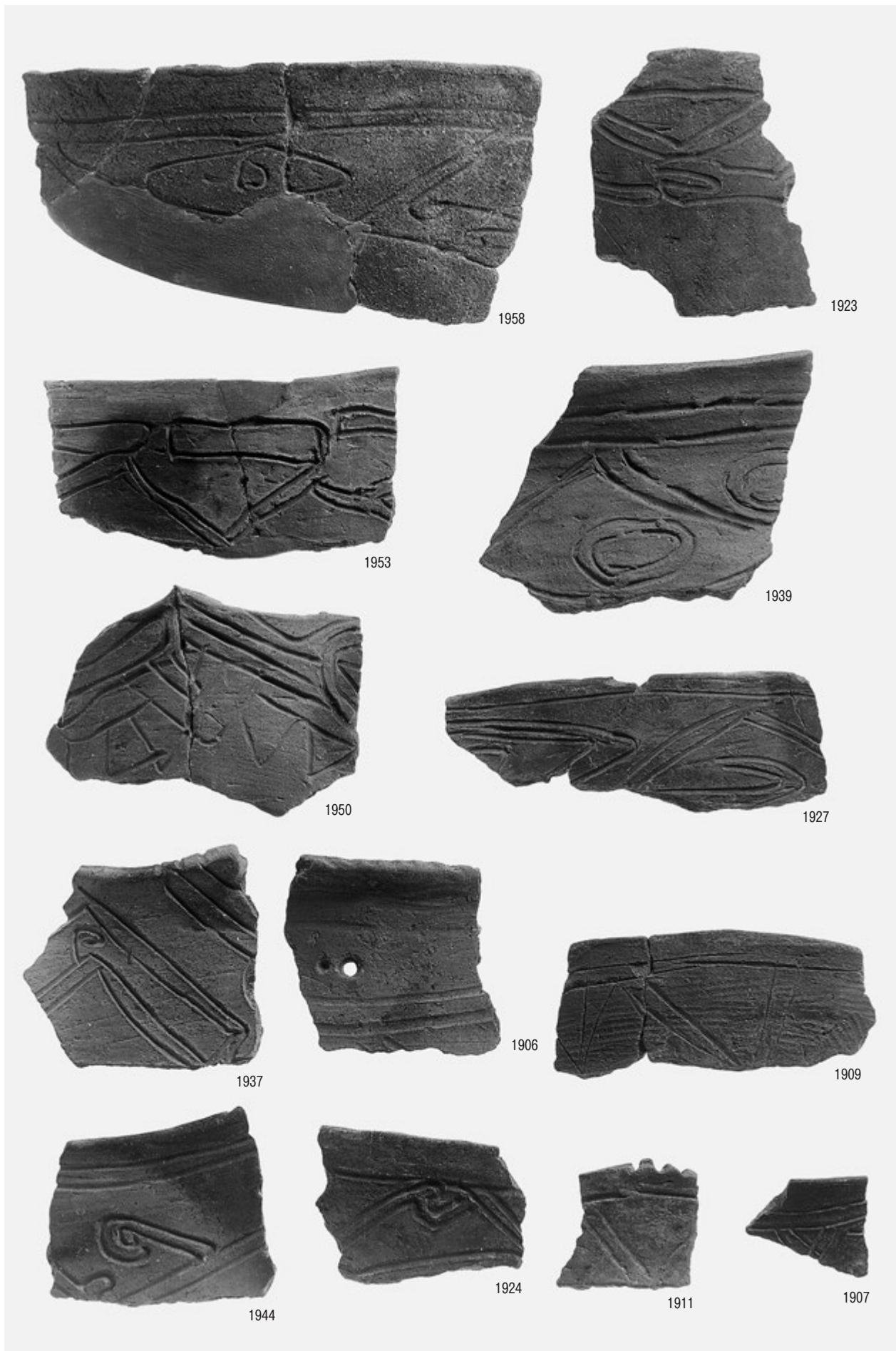
指宿式土器 I c 類 (4)



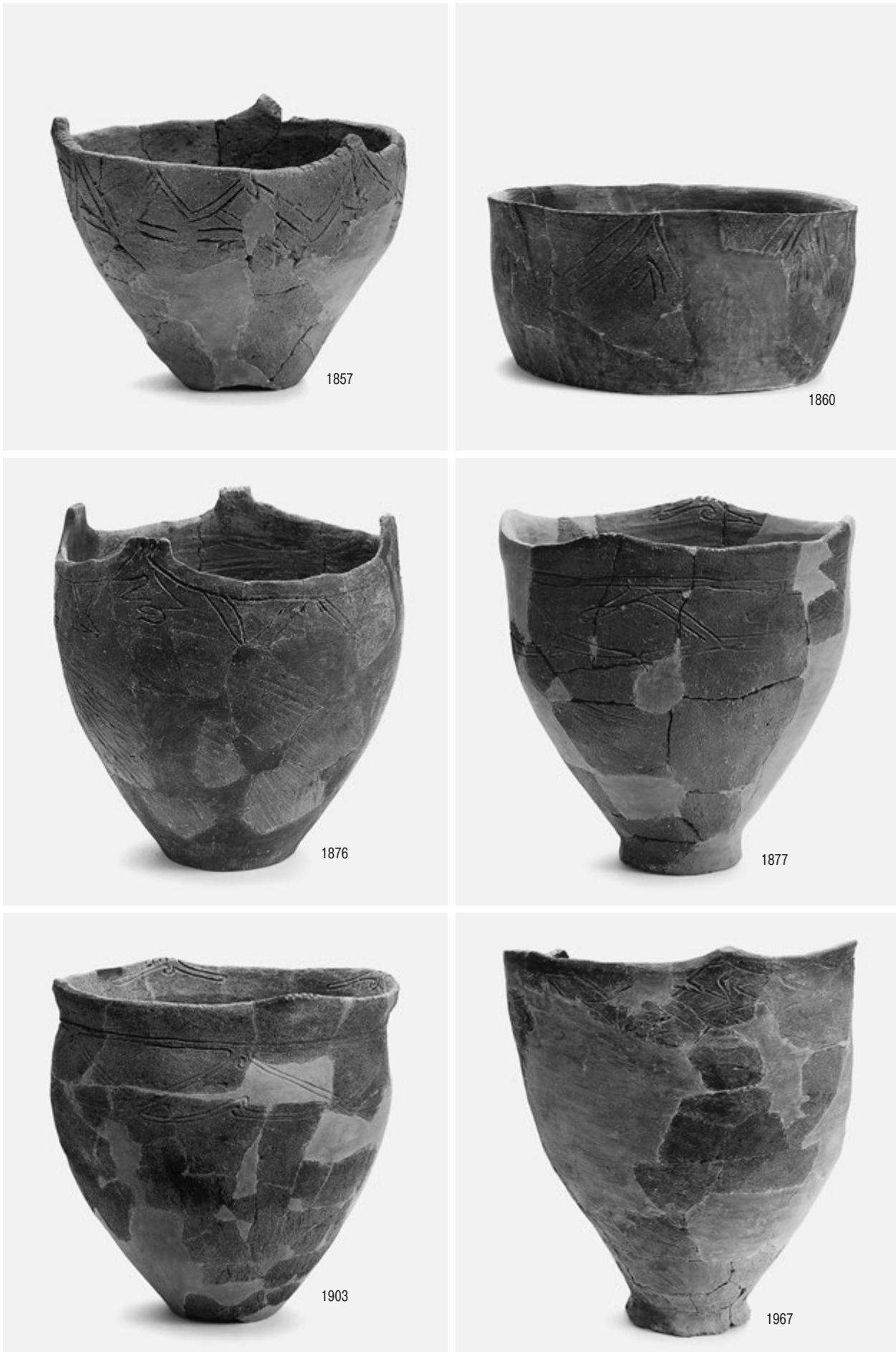
指宿式土器 I d類 (1)



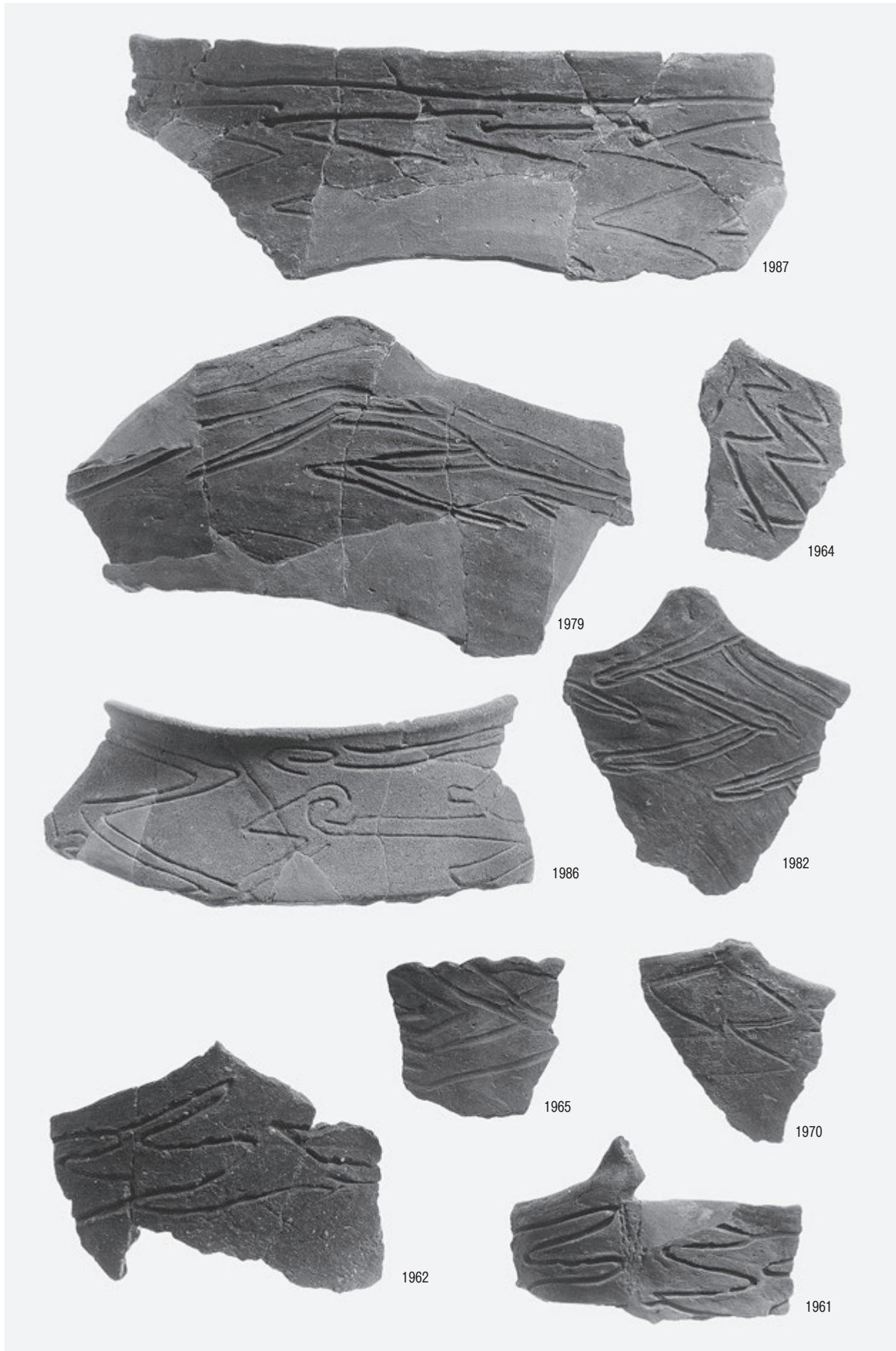
指宿式土器 I d 類 (2)



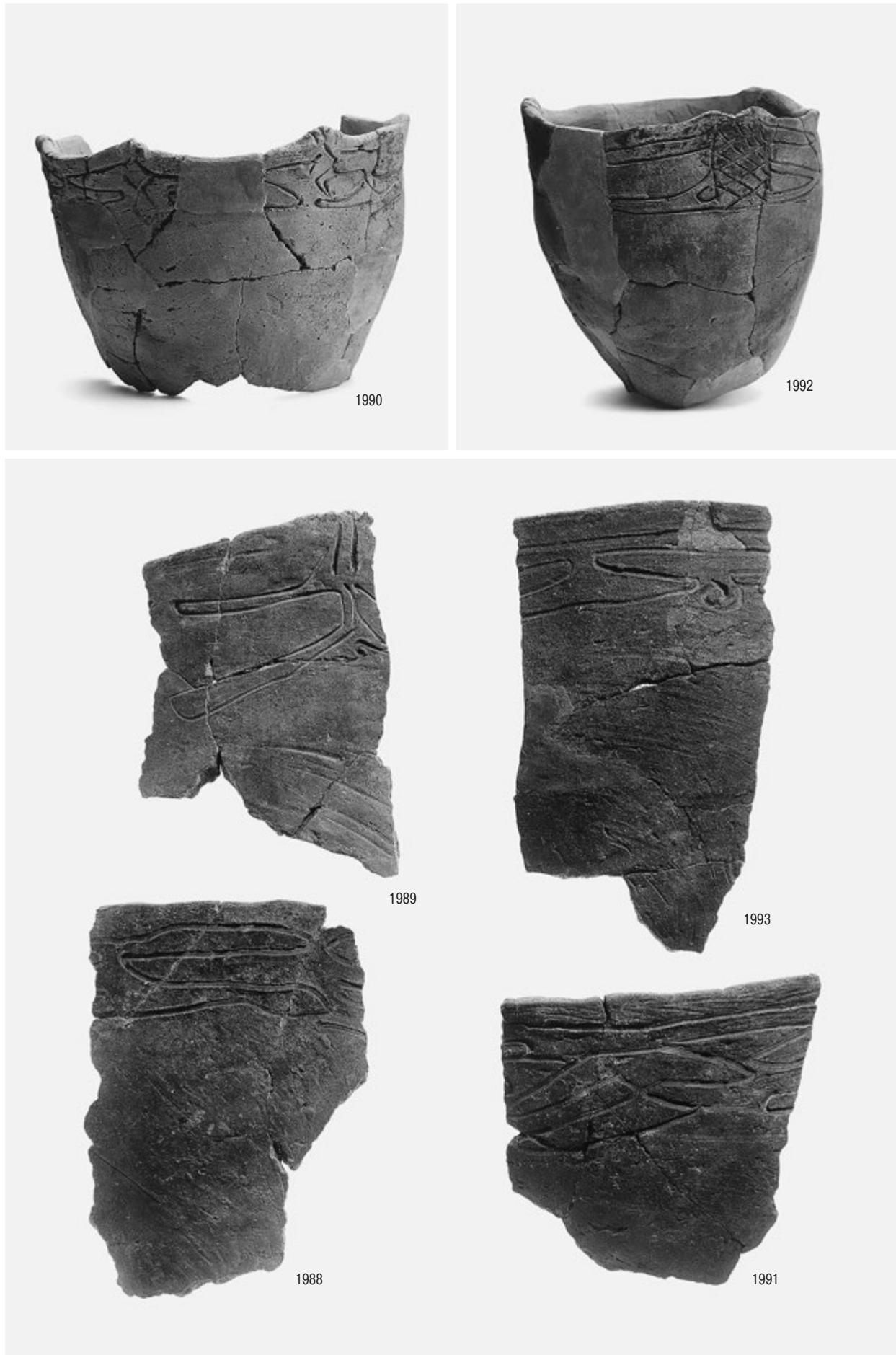
指宿式土器 I d 類 (3)



指宿式土器 I d · e 類



指宿式土器 I e 類



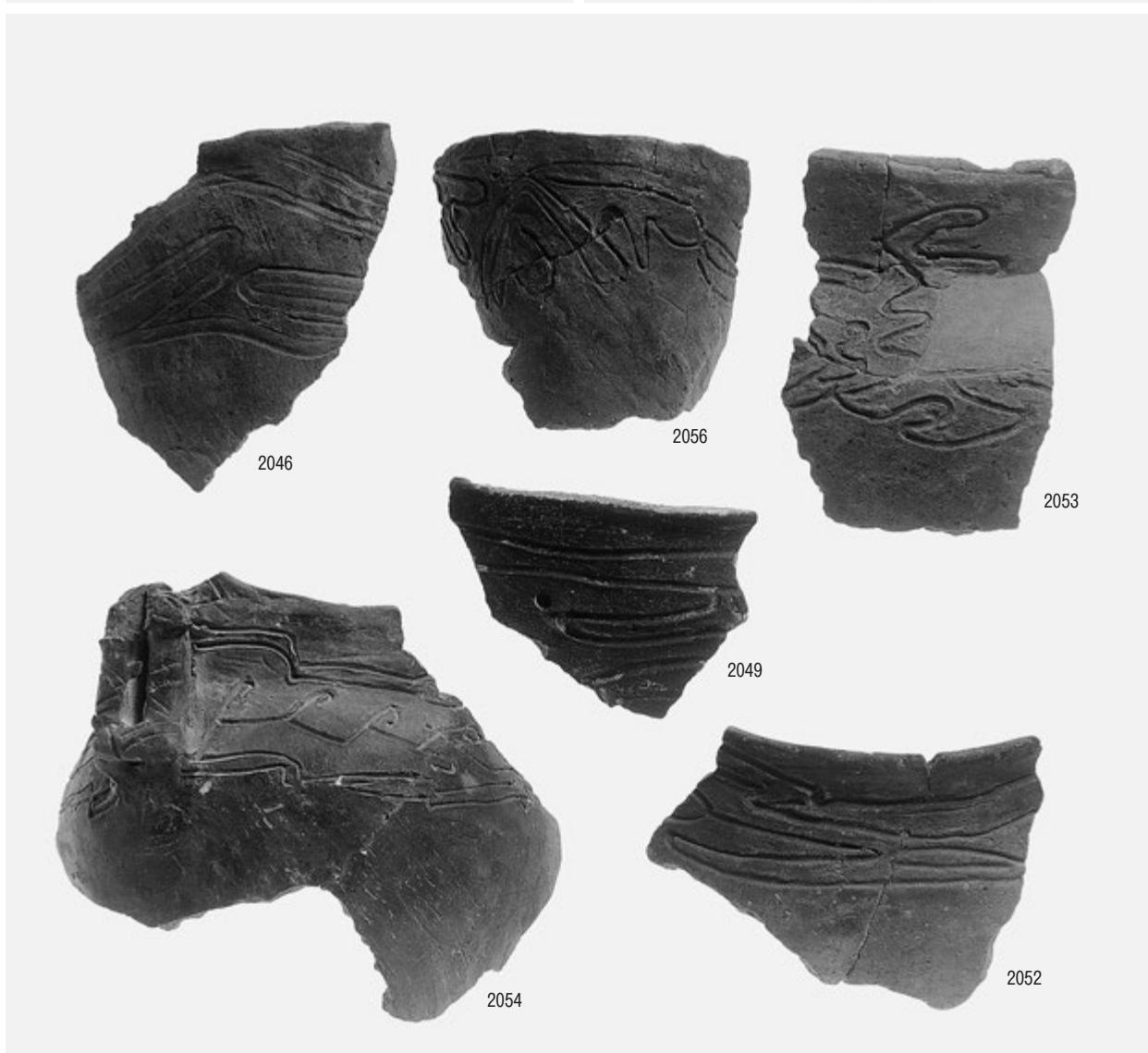
指宿式土器 II a類



指宿式土器Ⅱb類（1）

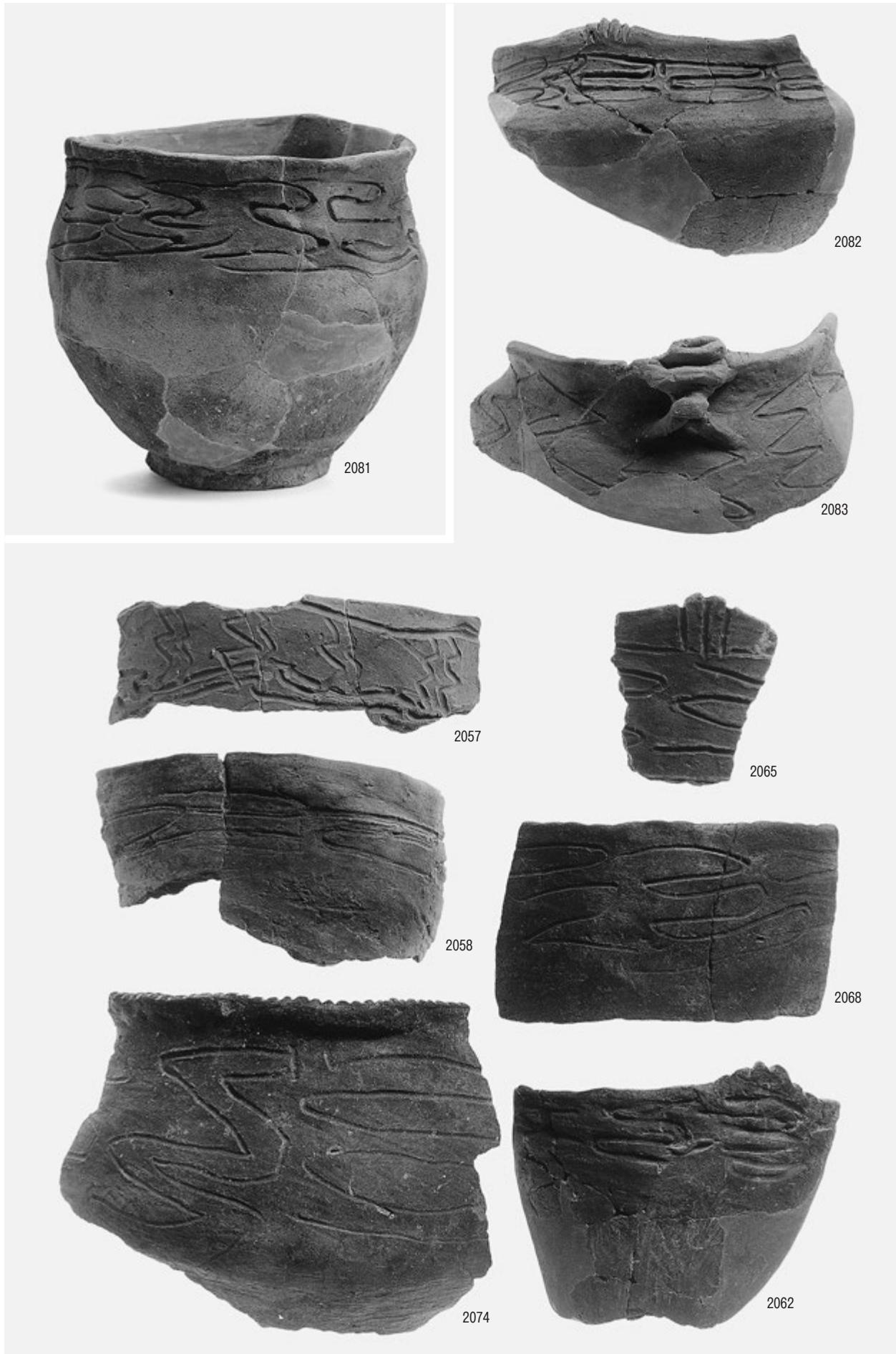


指宿式土器 II b 類 (2)



指宿式土器Ⅱc類

図版86



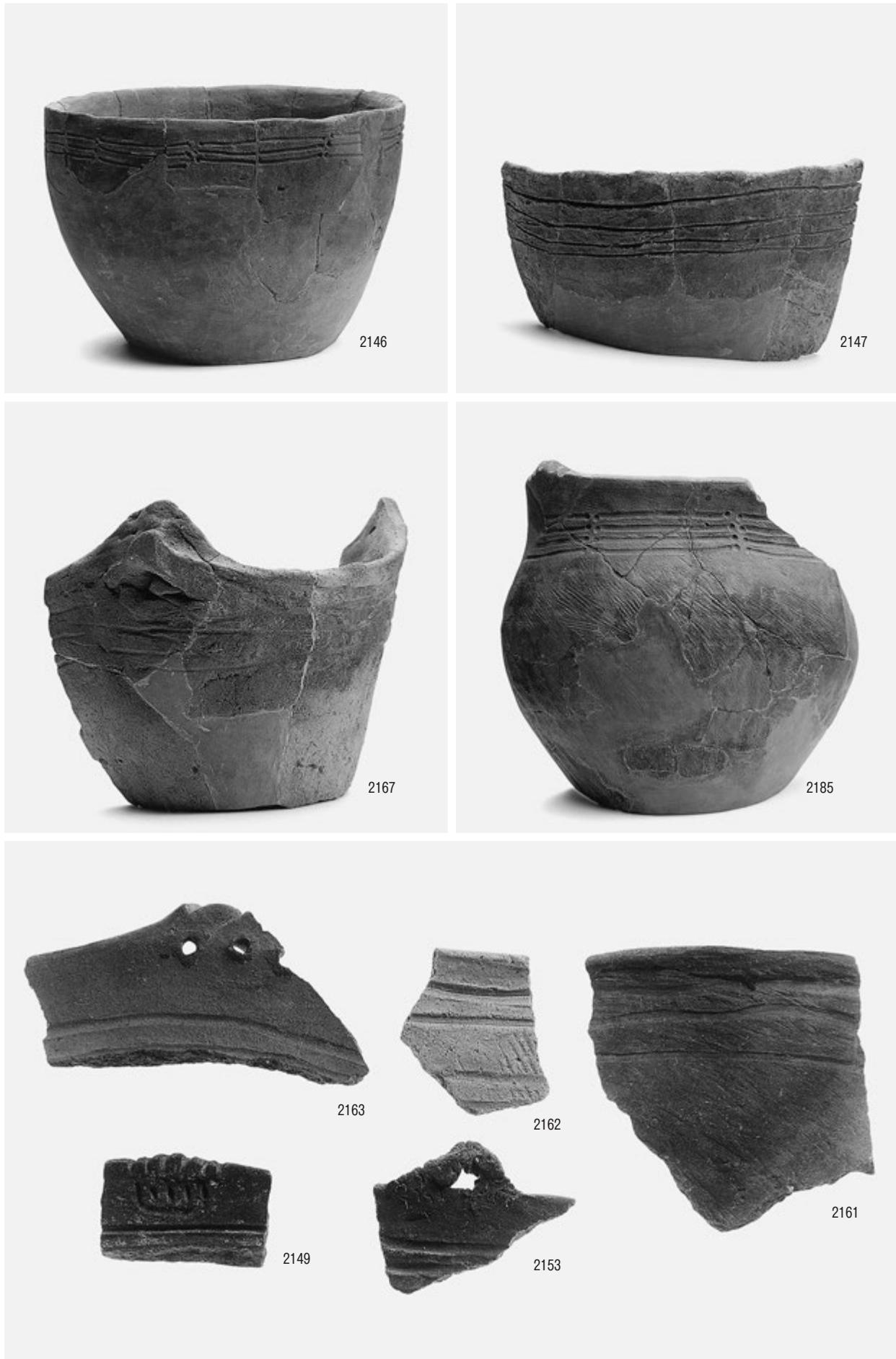
指宿式土器 II d 類



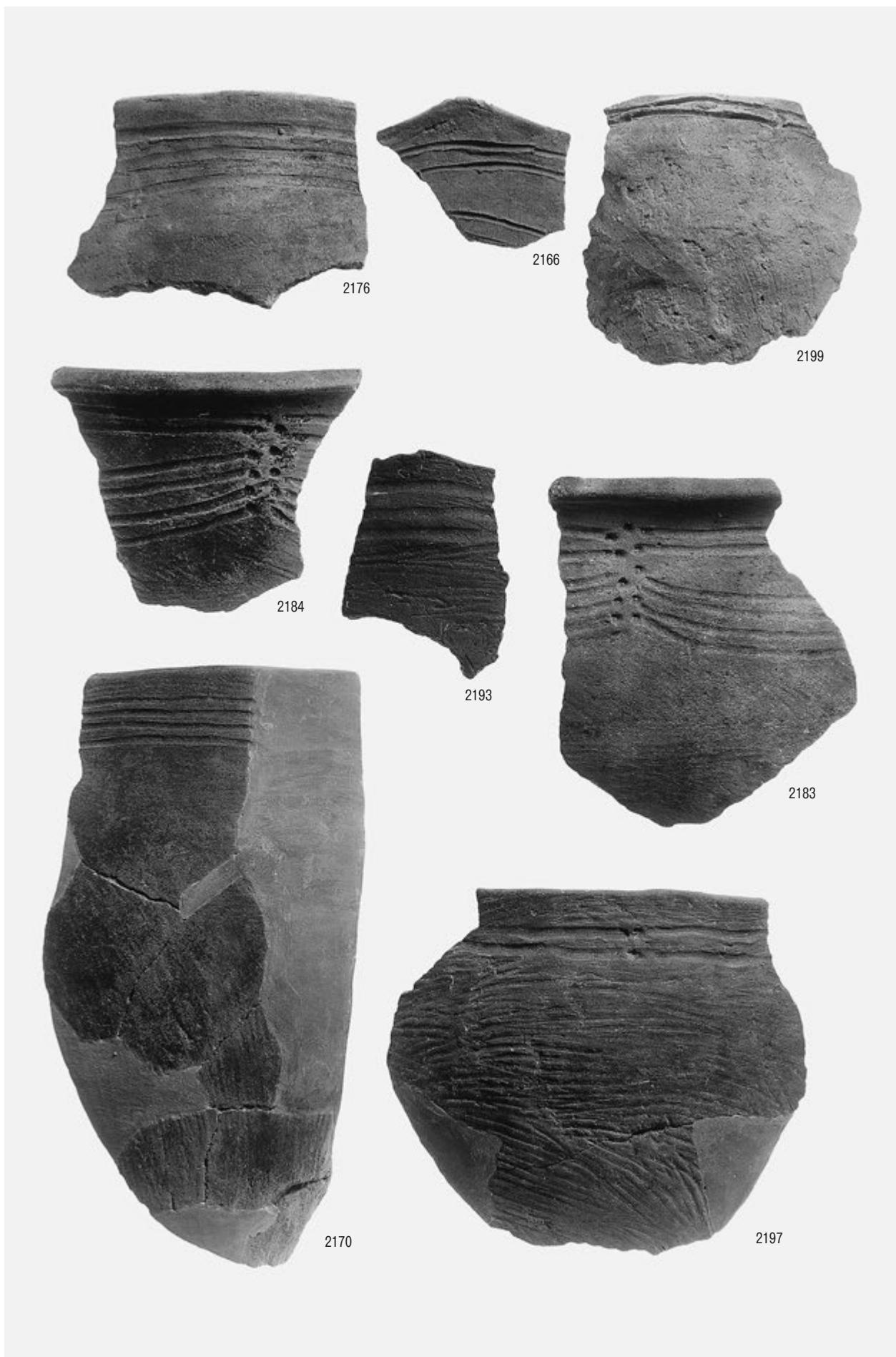
指宿式土器Ⅱe類(1)



指宿式土器Ⅱe類（2）



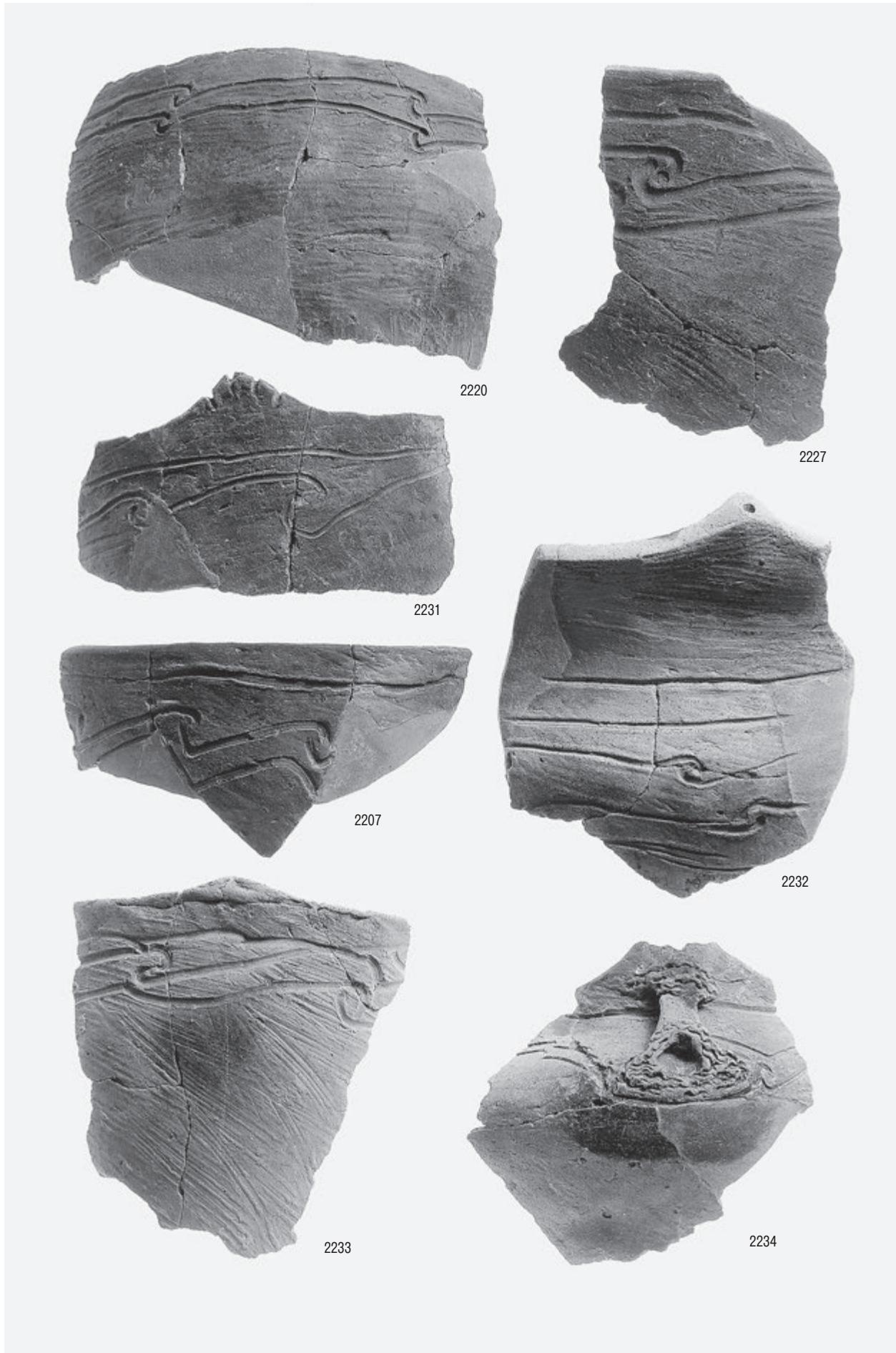
指宿式土器Ⅲ a類 (1)



指宿式土器 III a 類 (2)



指宿式土器Ⅲ b類 (1)



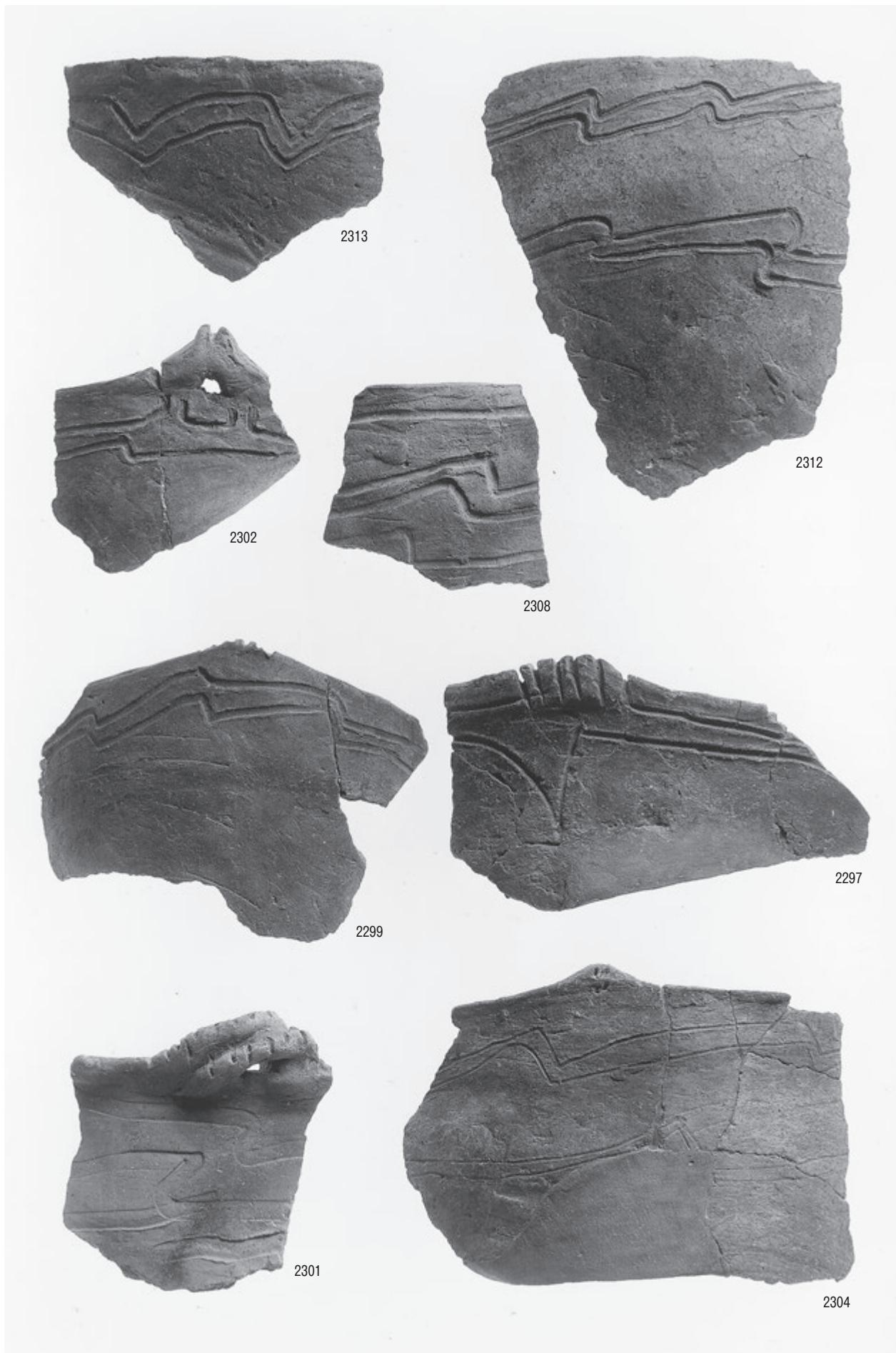
指宿式土器III b類 (2)



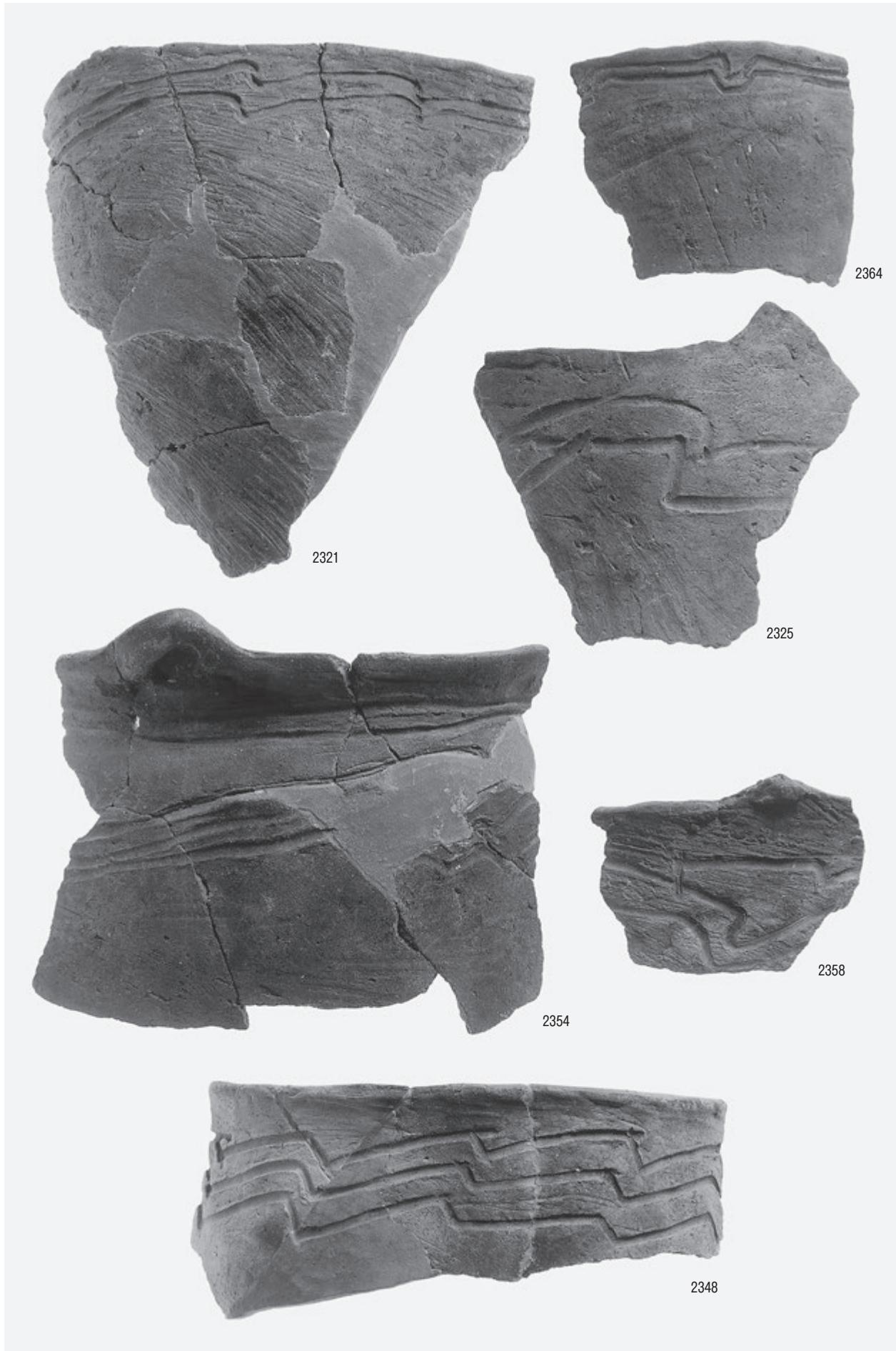
指宿式土器III c類（1）



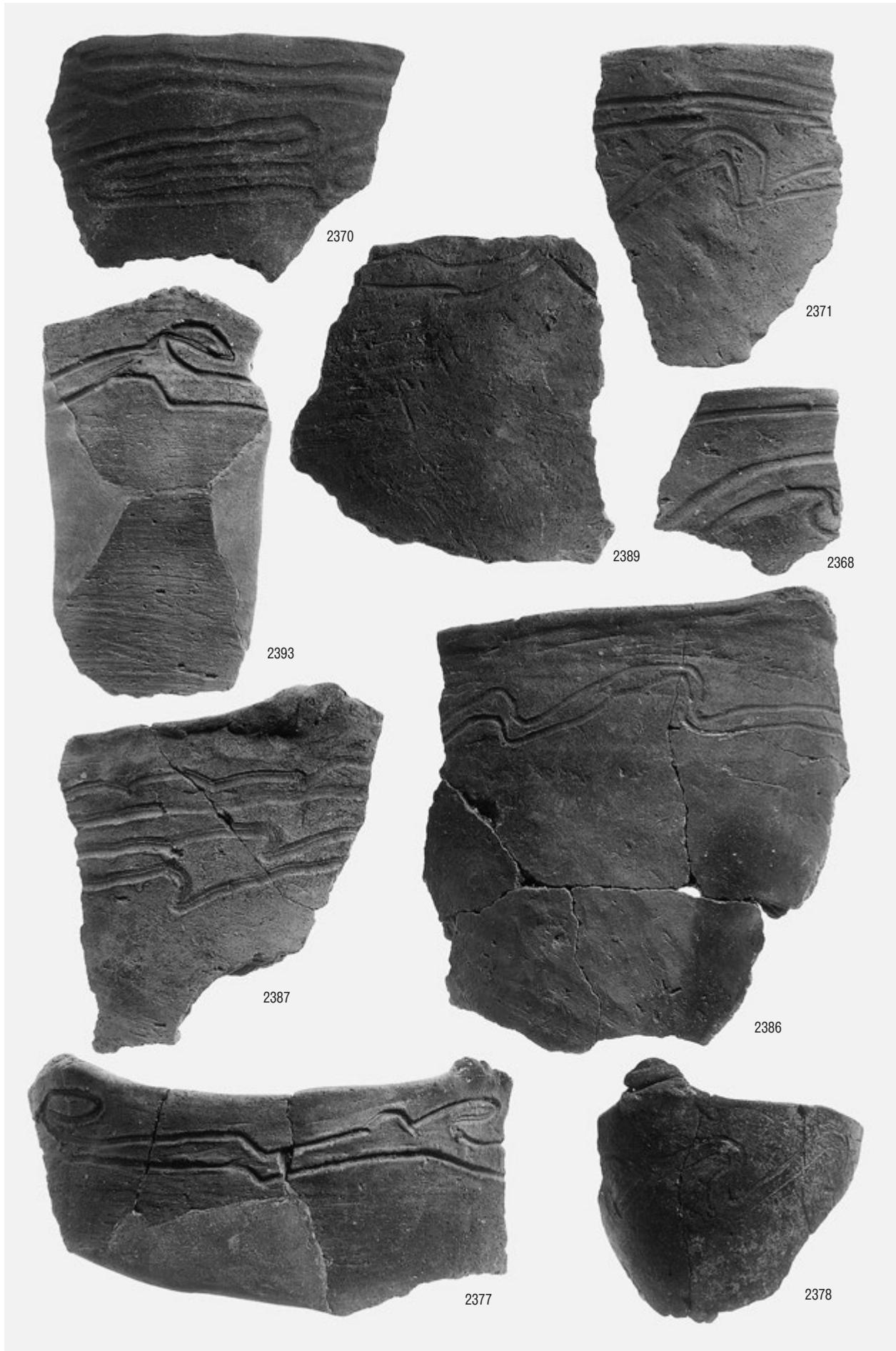
指宿式土器III c類（2）



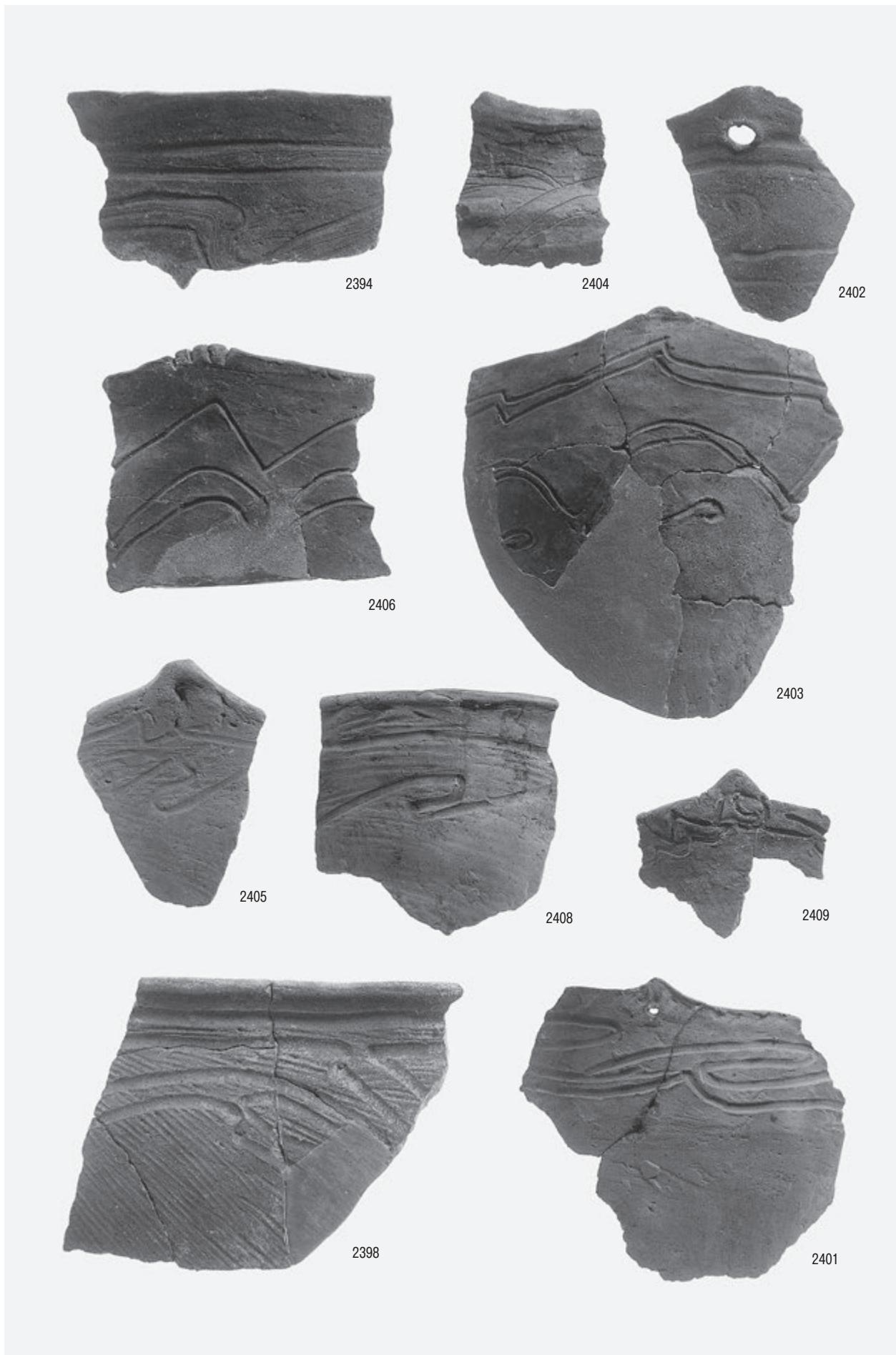
指宿式土器Ⅲc類(3)



指宿式土器III c類（4）



指宿式土器Ⅲ d 類 (1)



指宿式土器Ⅲ d類 (2)



指宿式土器IV類（1）

図版100



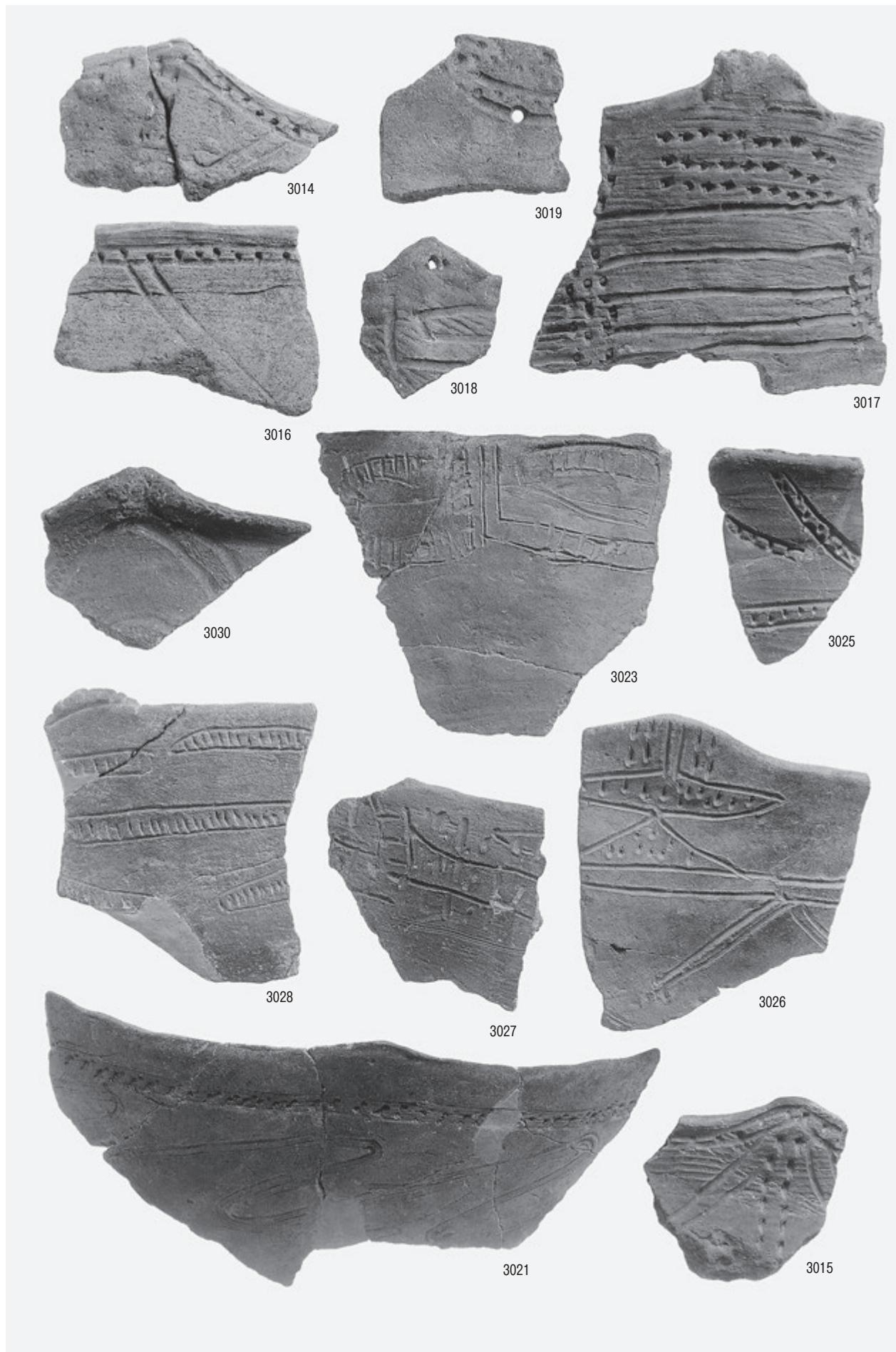
指宿式土器IV類（2）



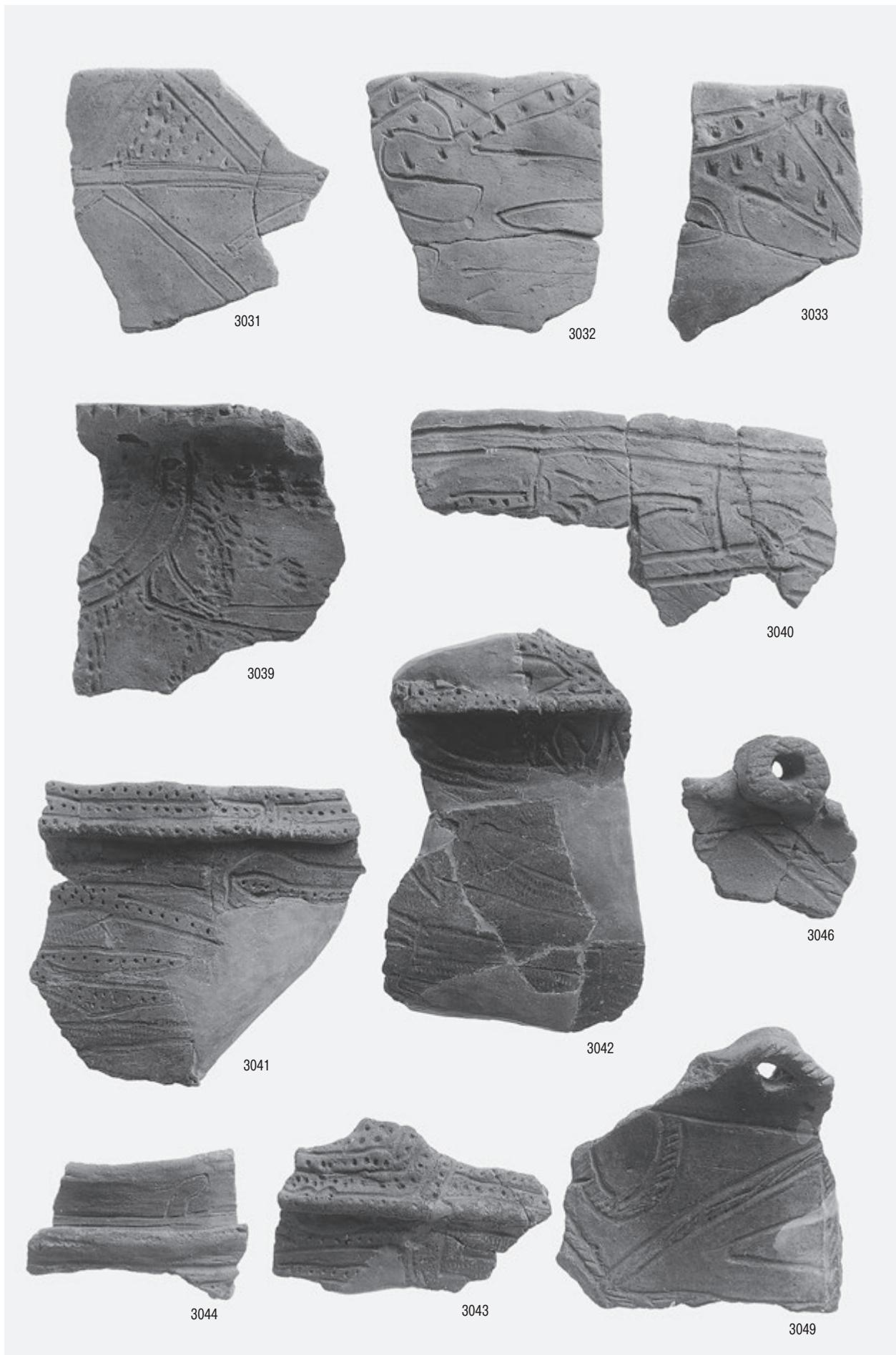
指宿式土器IV類（3）



指宿式土器IV類（4）



指宿式土器IV類（5）



指宿式土器IV類（6）

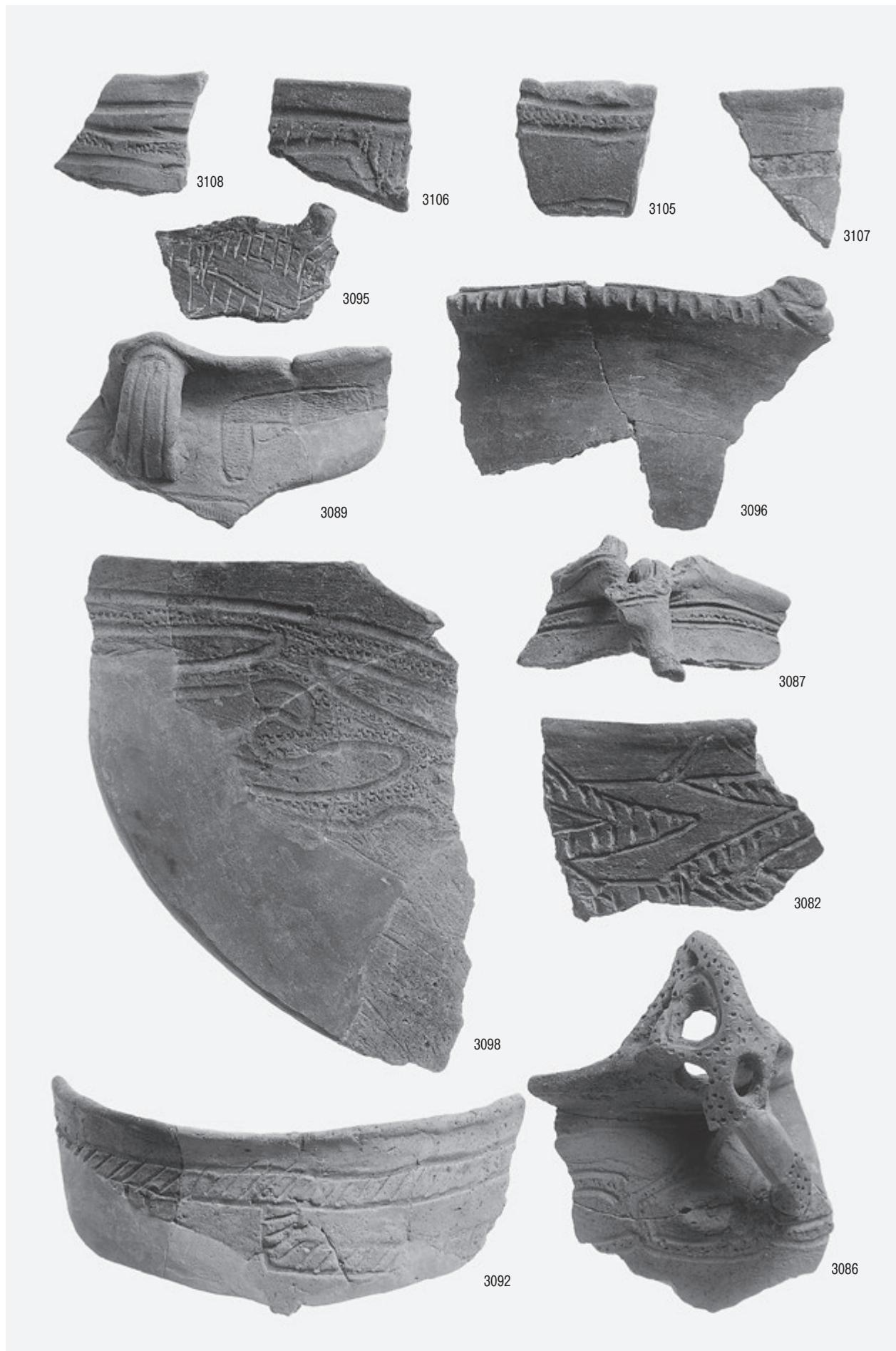


指宿式土器IV類（7）

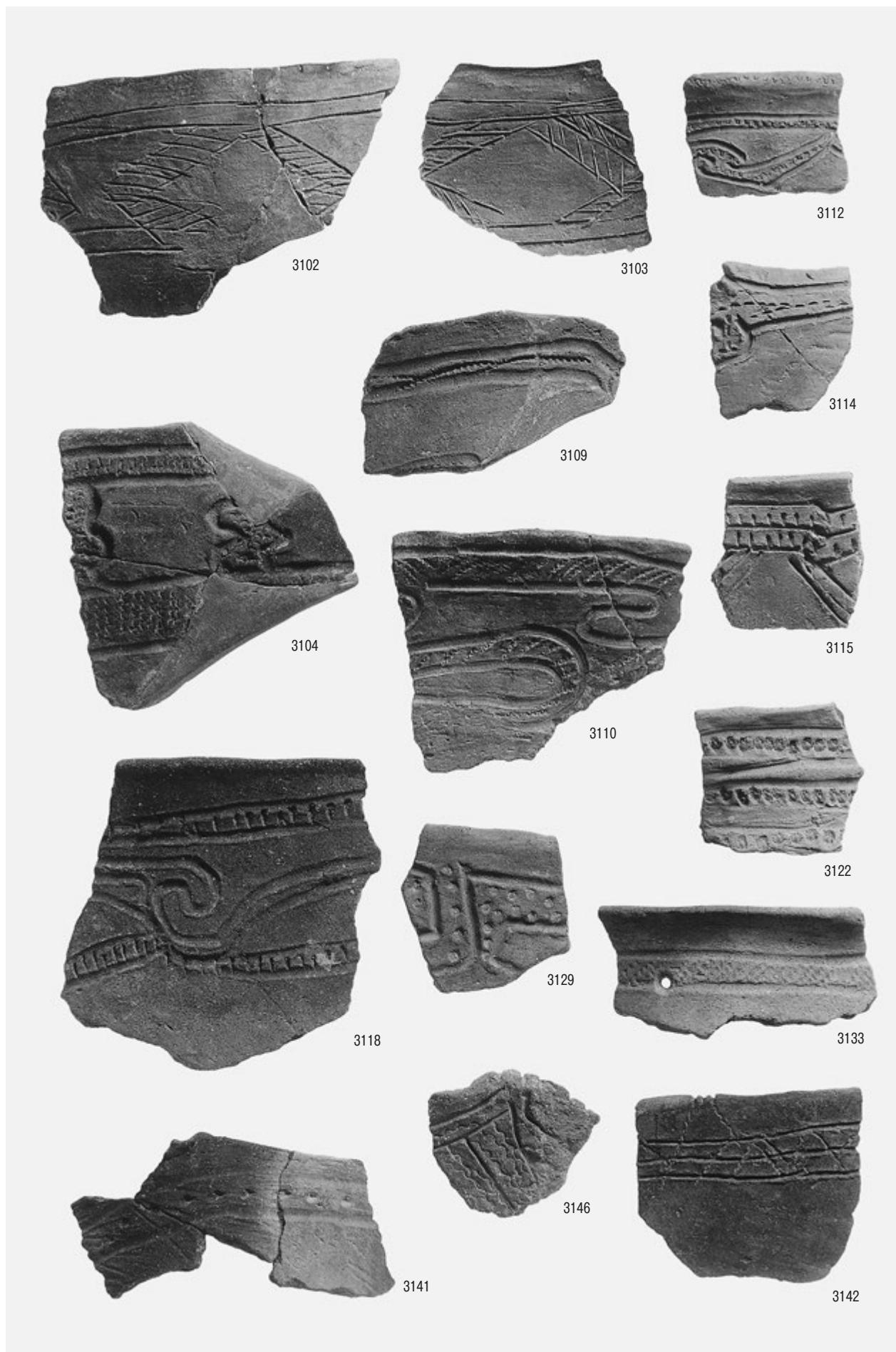
図版106



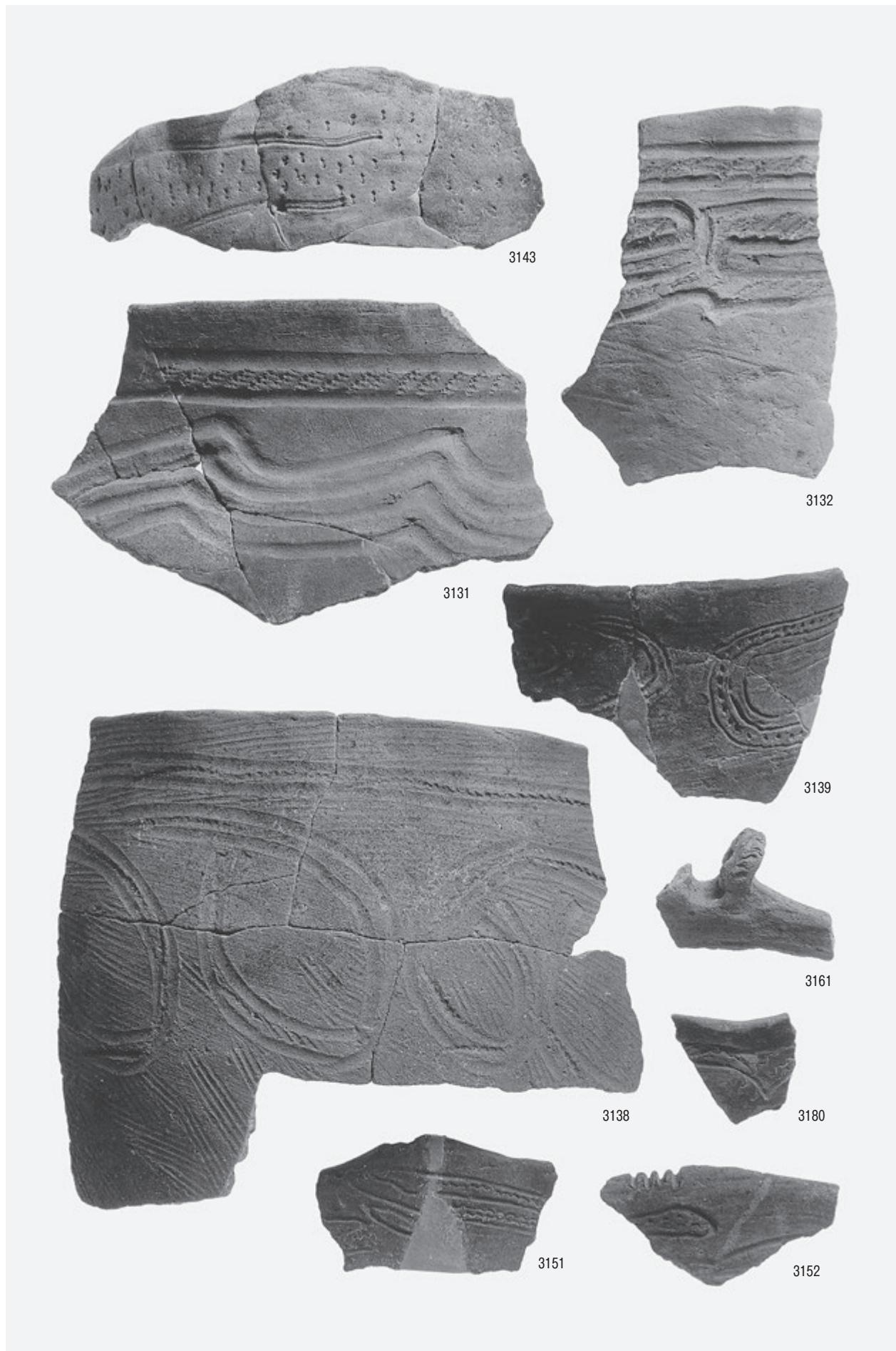
指宿式土器IV類（8）



指宿式土器IV類（9）

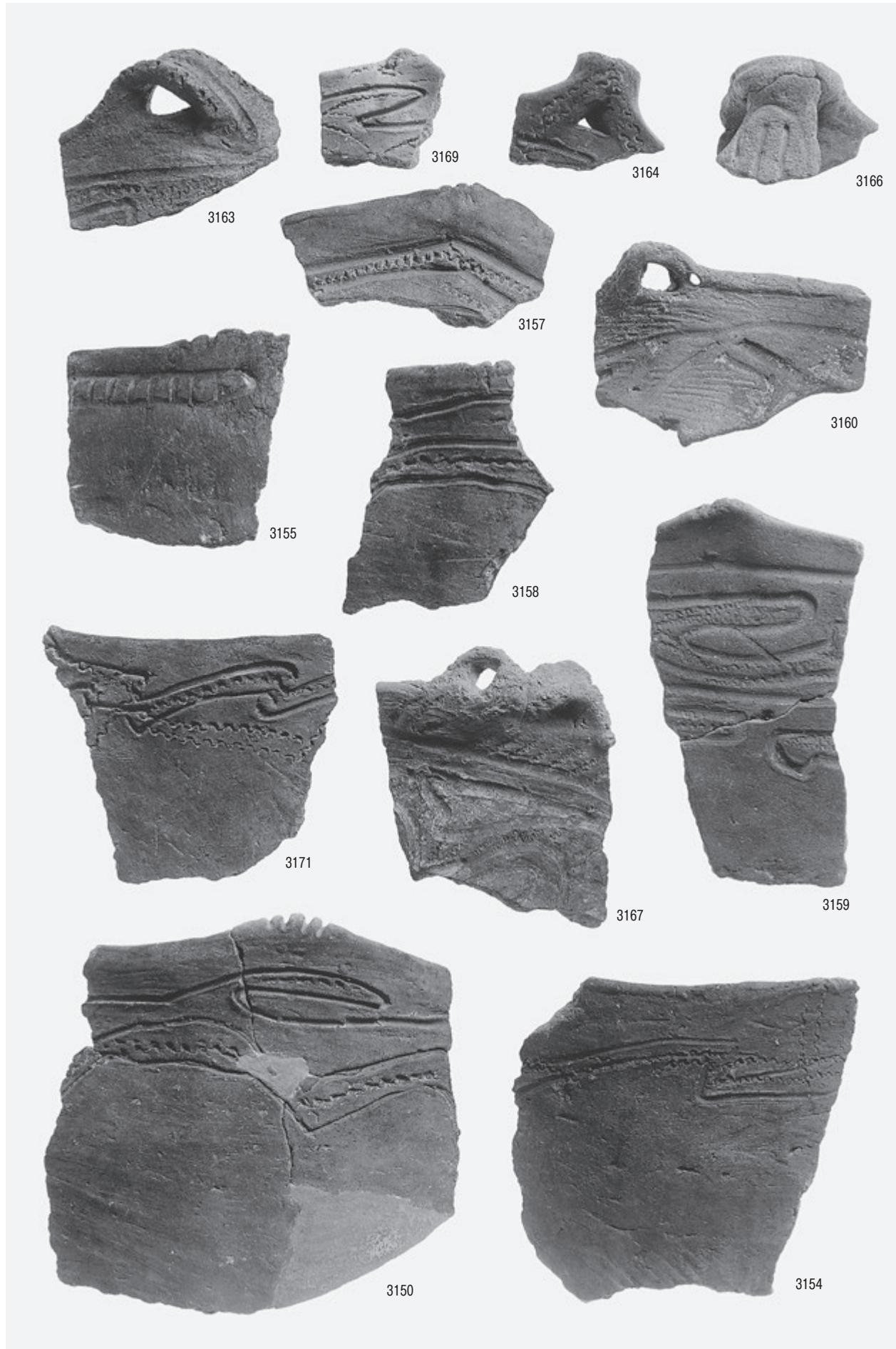


指宿式土器IV類 (10)



指宿式土器IV類 (11)

図版110

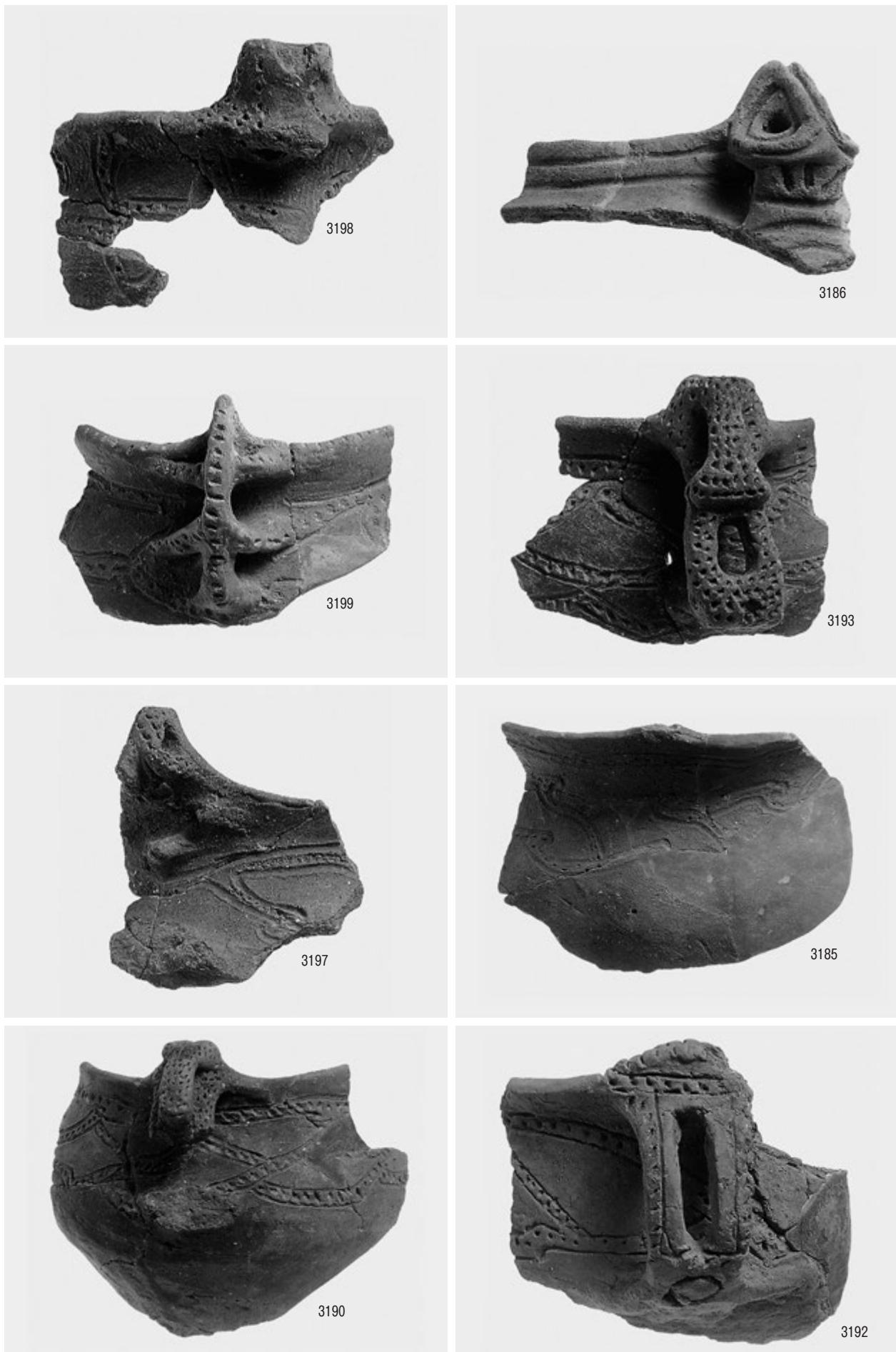


指宿式土器IV類 (12)



指宿式土器IV類 (13)

図版112



指宿式土器IV類 (14)



指宿式土器IV類 (15)

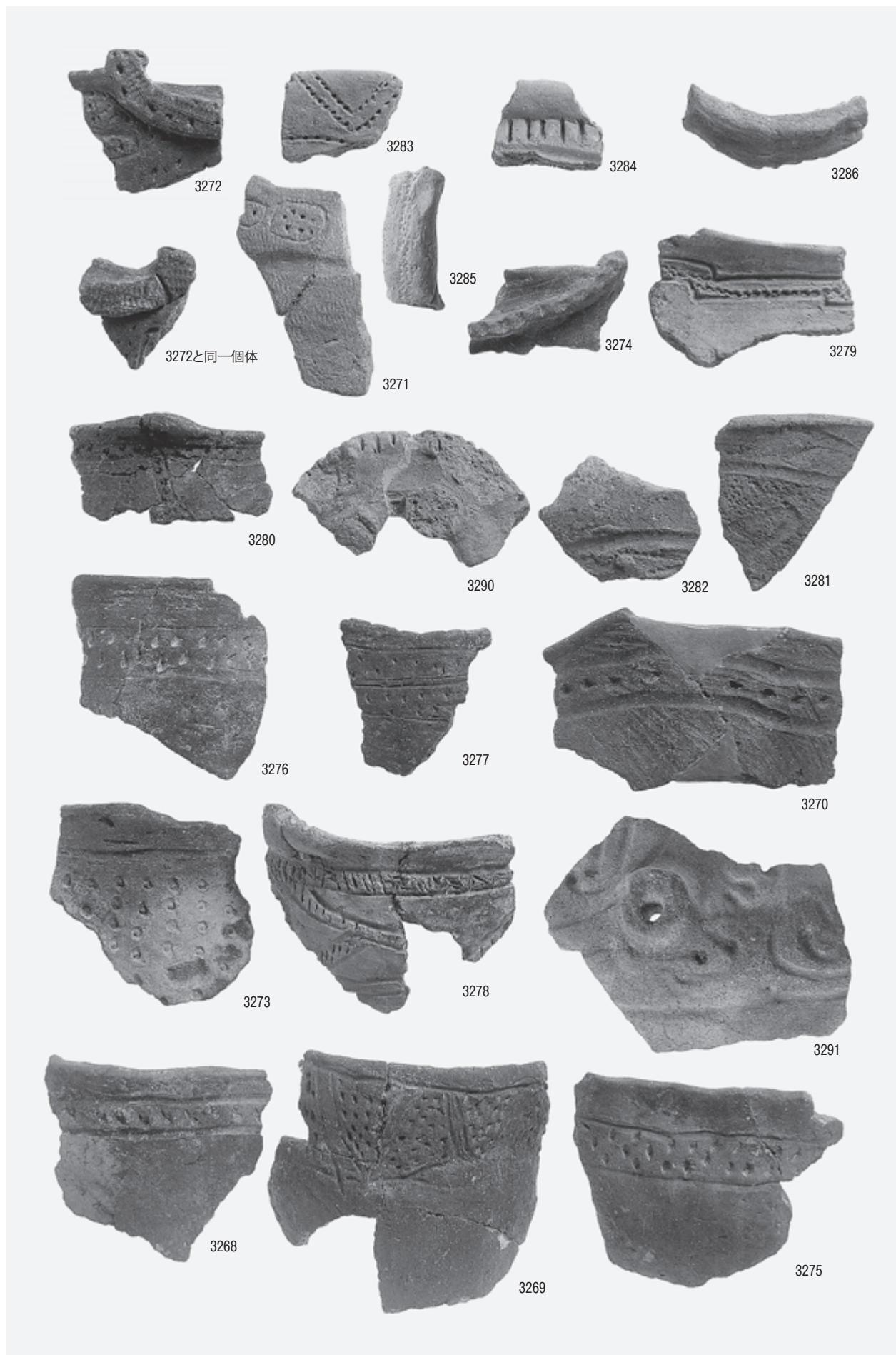


指宿式土器IV類（16）

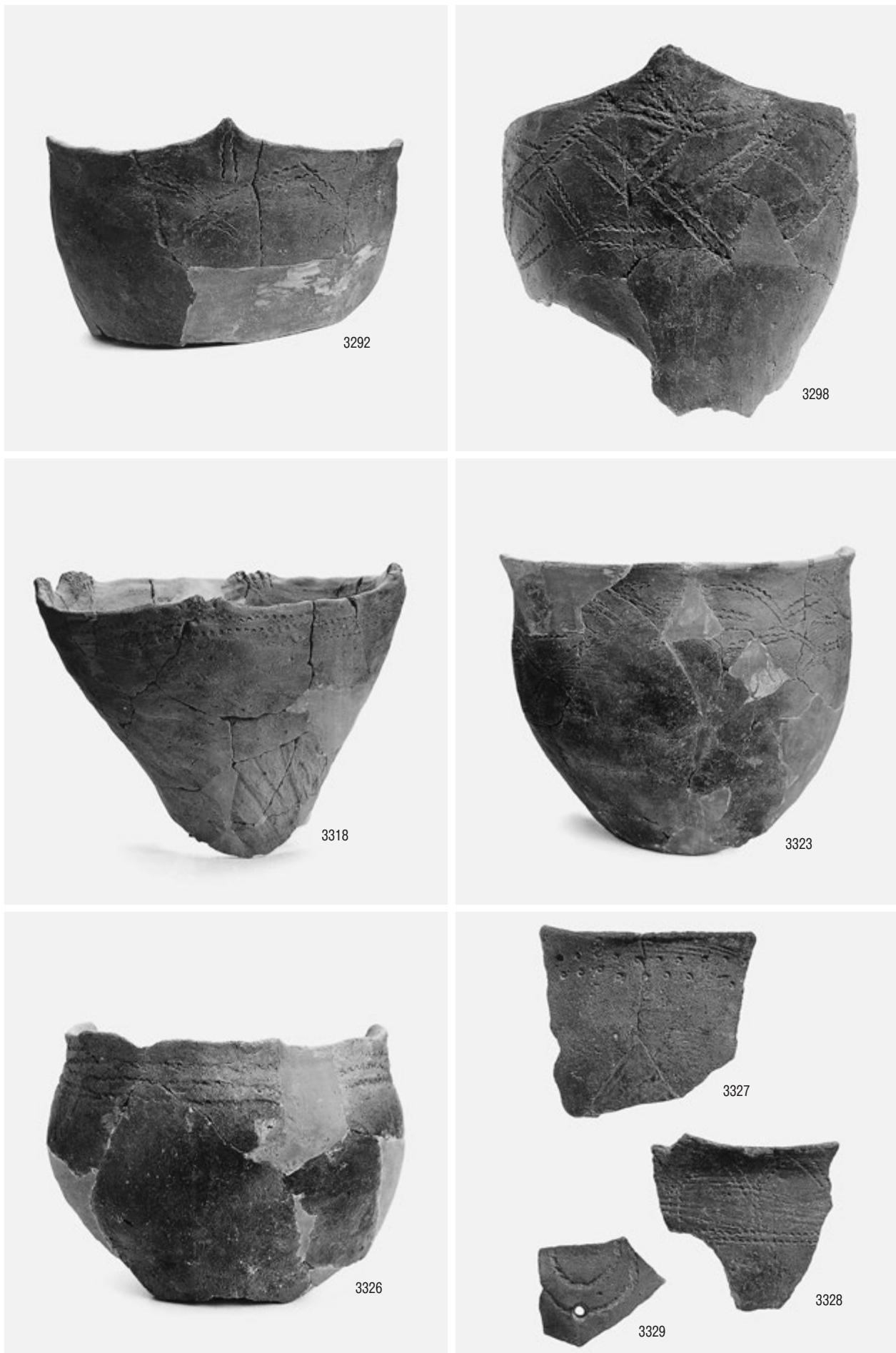


指宿式土器IV類 (17)

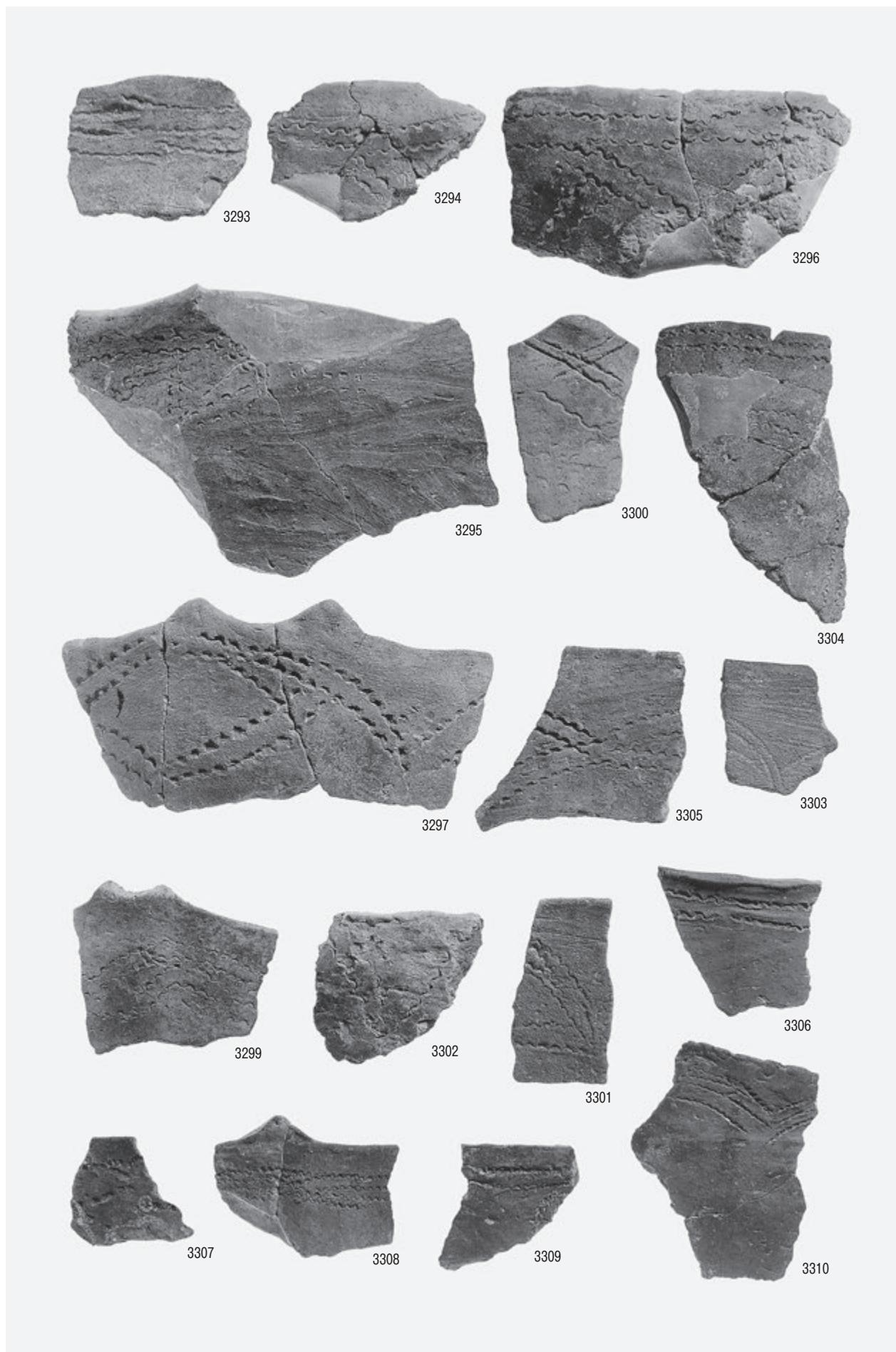
図版116



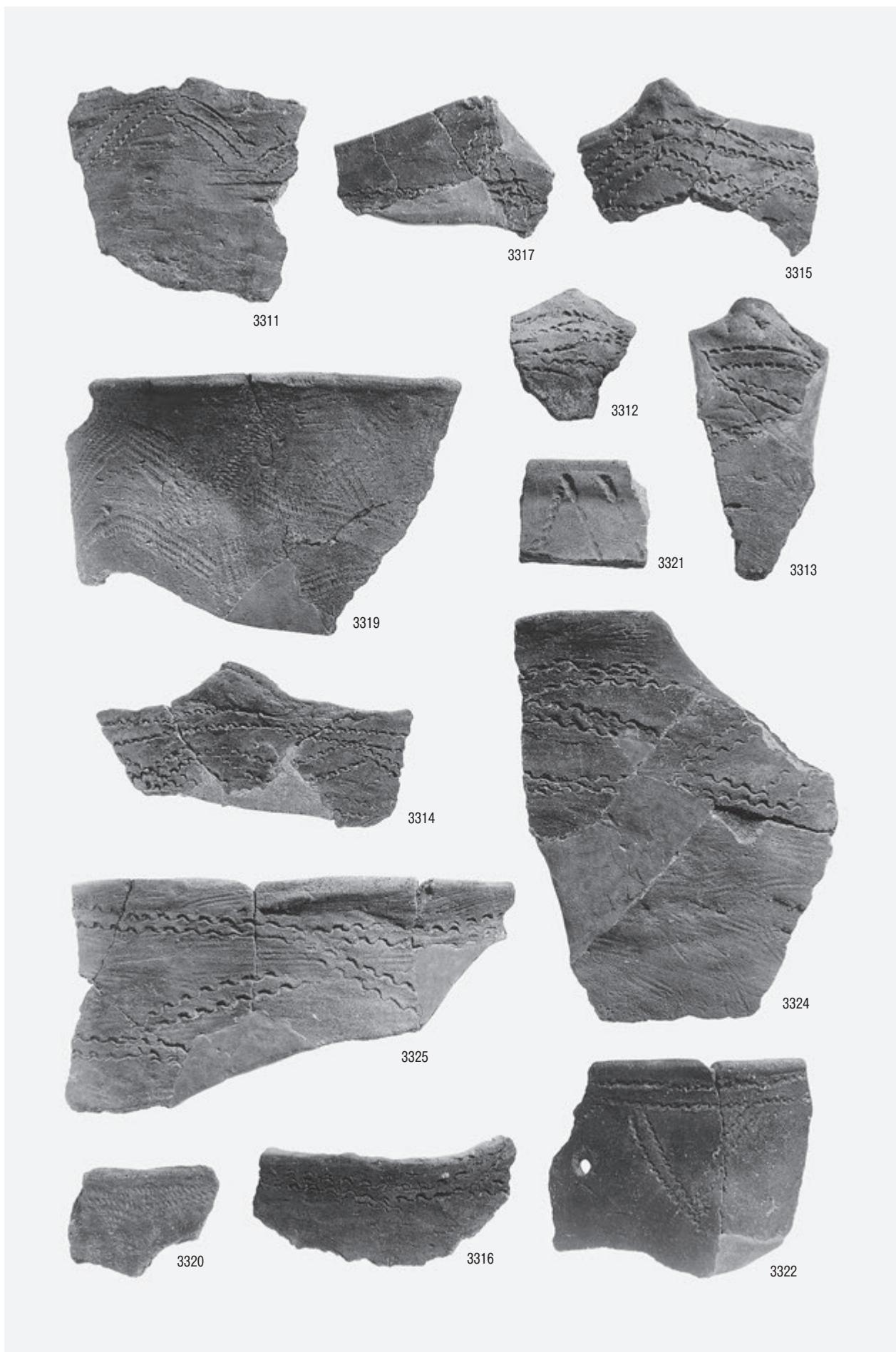
指宿式土器IV類 (18)



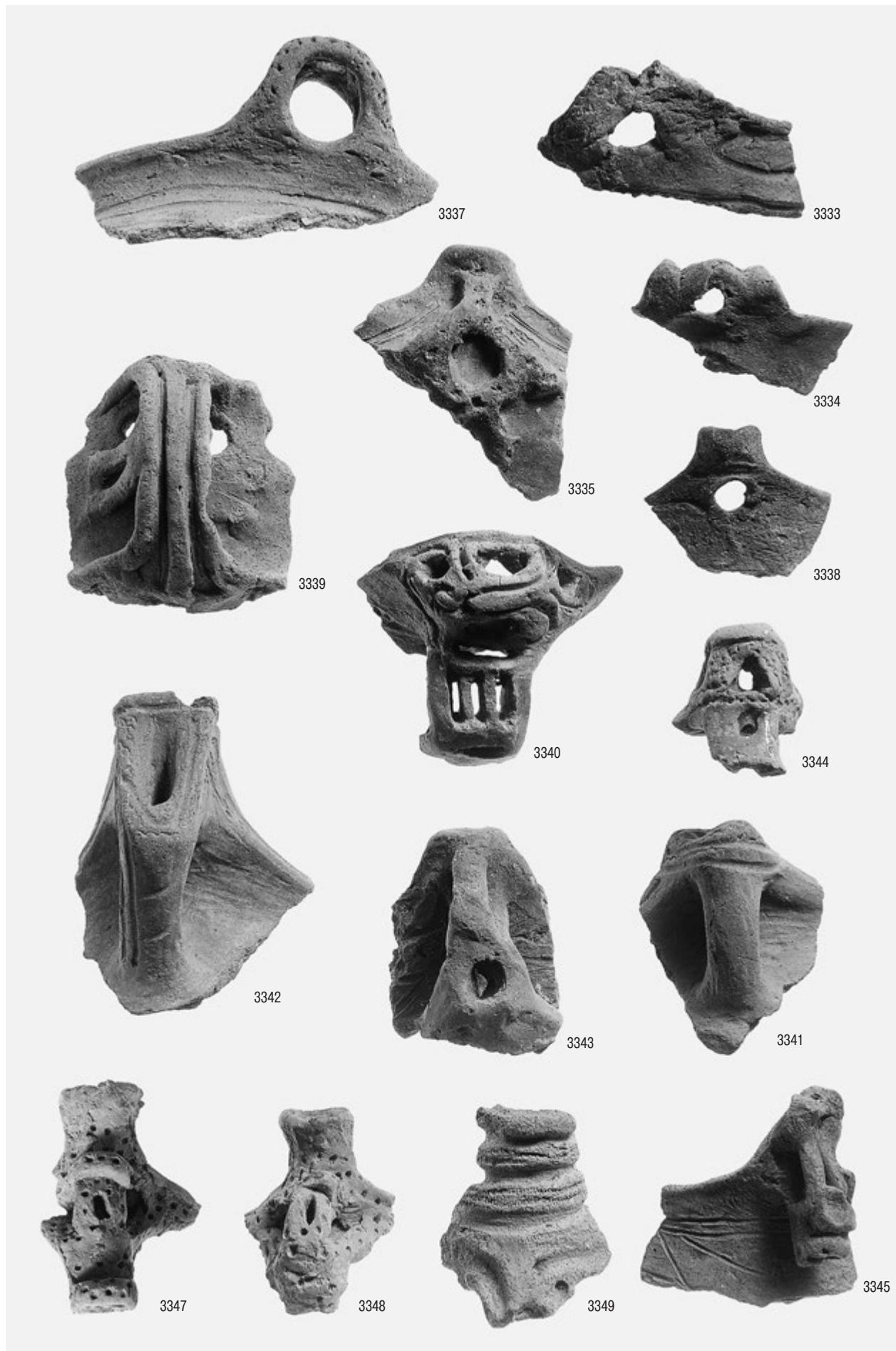
指宿式土器V類（1）



指宿式土器V類（2）



指宿式土器 V類 (3)



指宿式土器VI類（1）



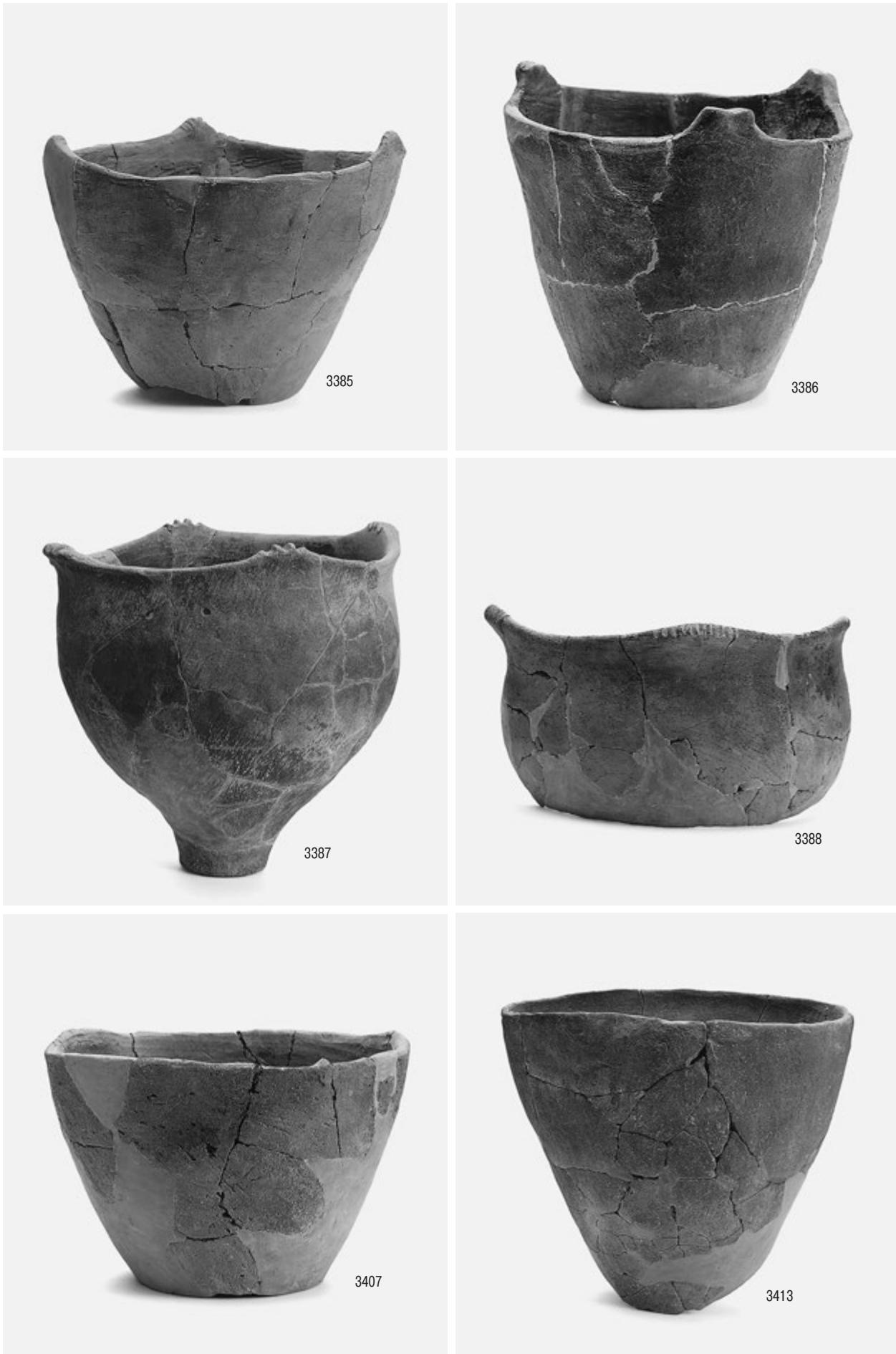
指宿式土器VI類（2）



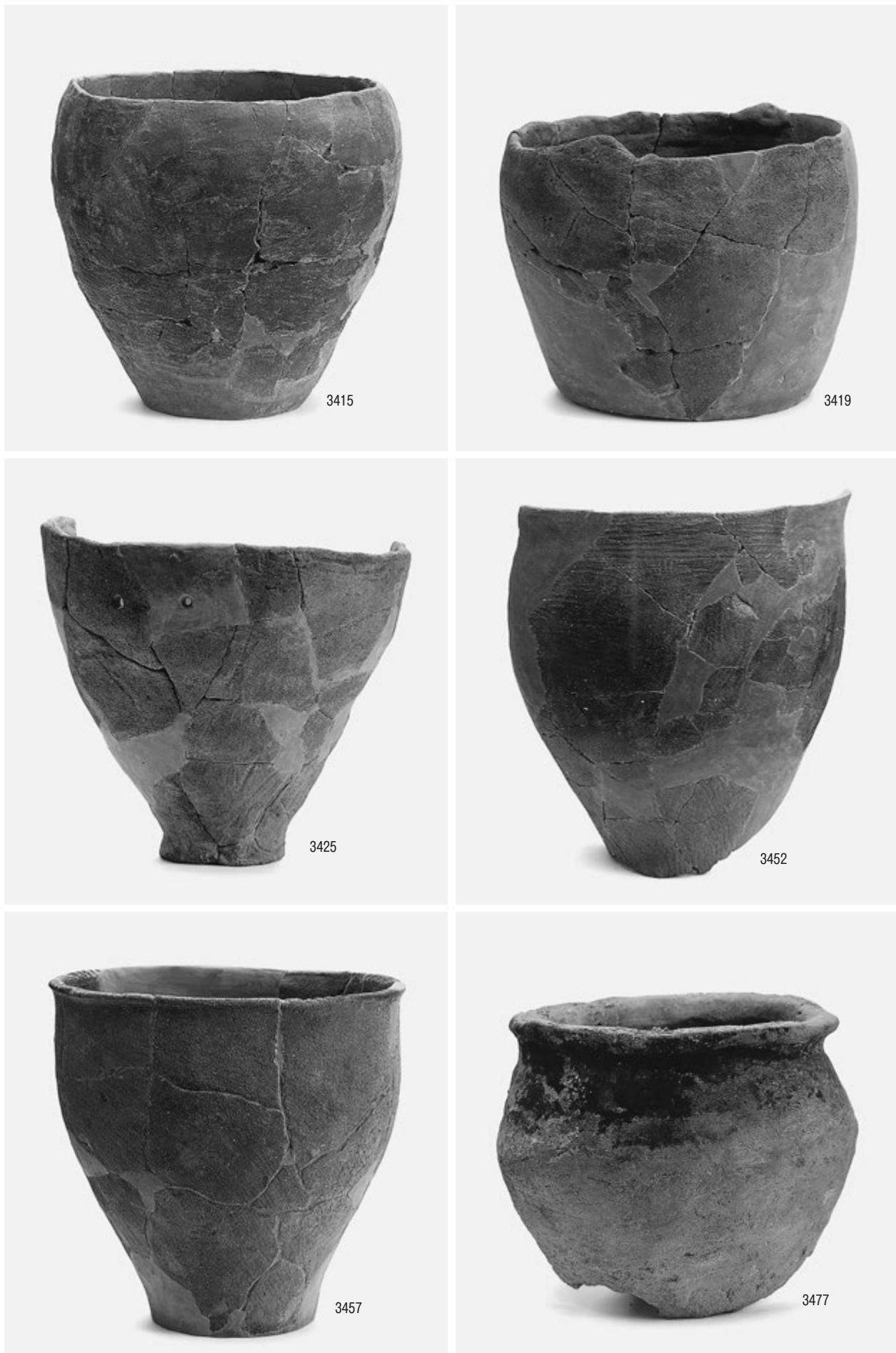
指宿式土器VI類（3）



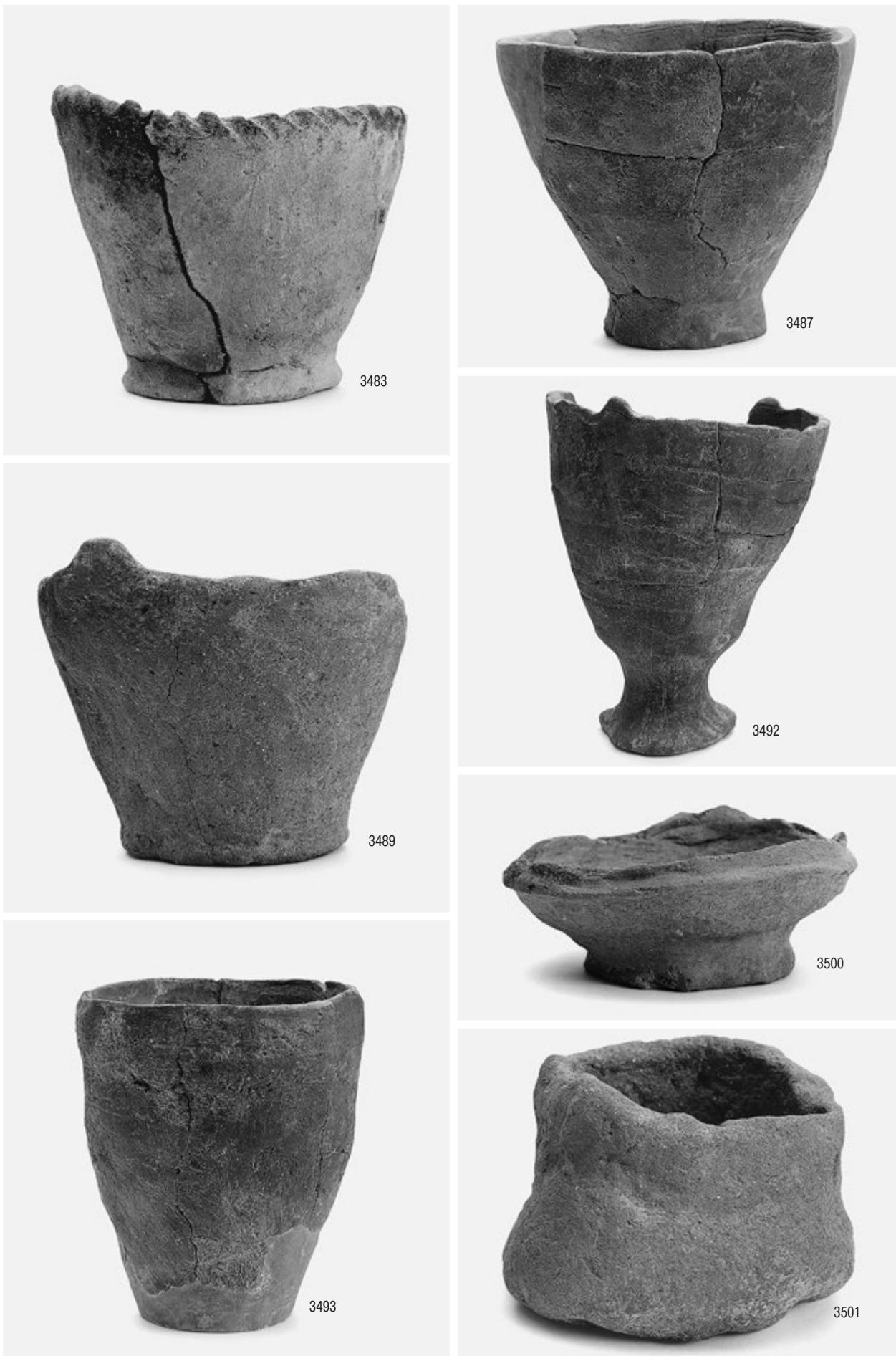
指宿式土器VII類（1）



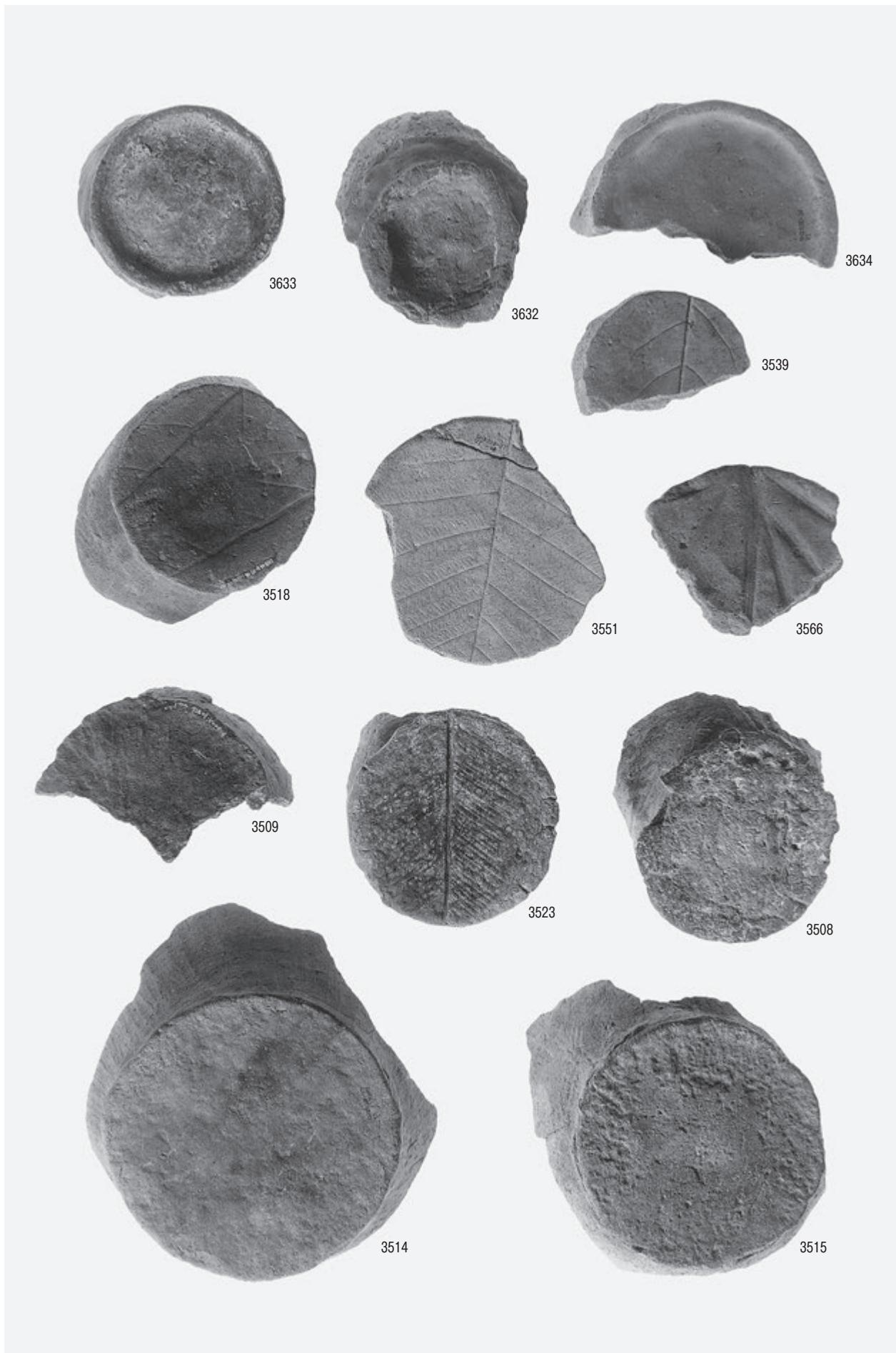
指宿式土器VII類（2）



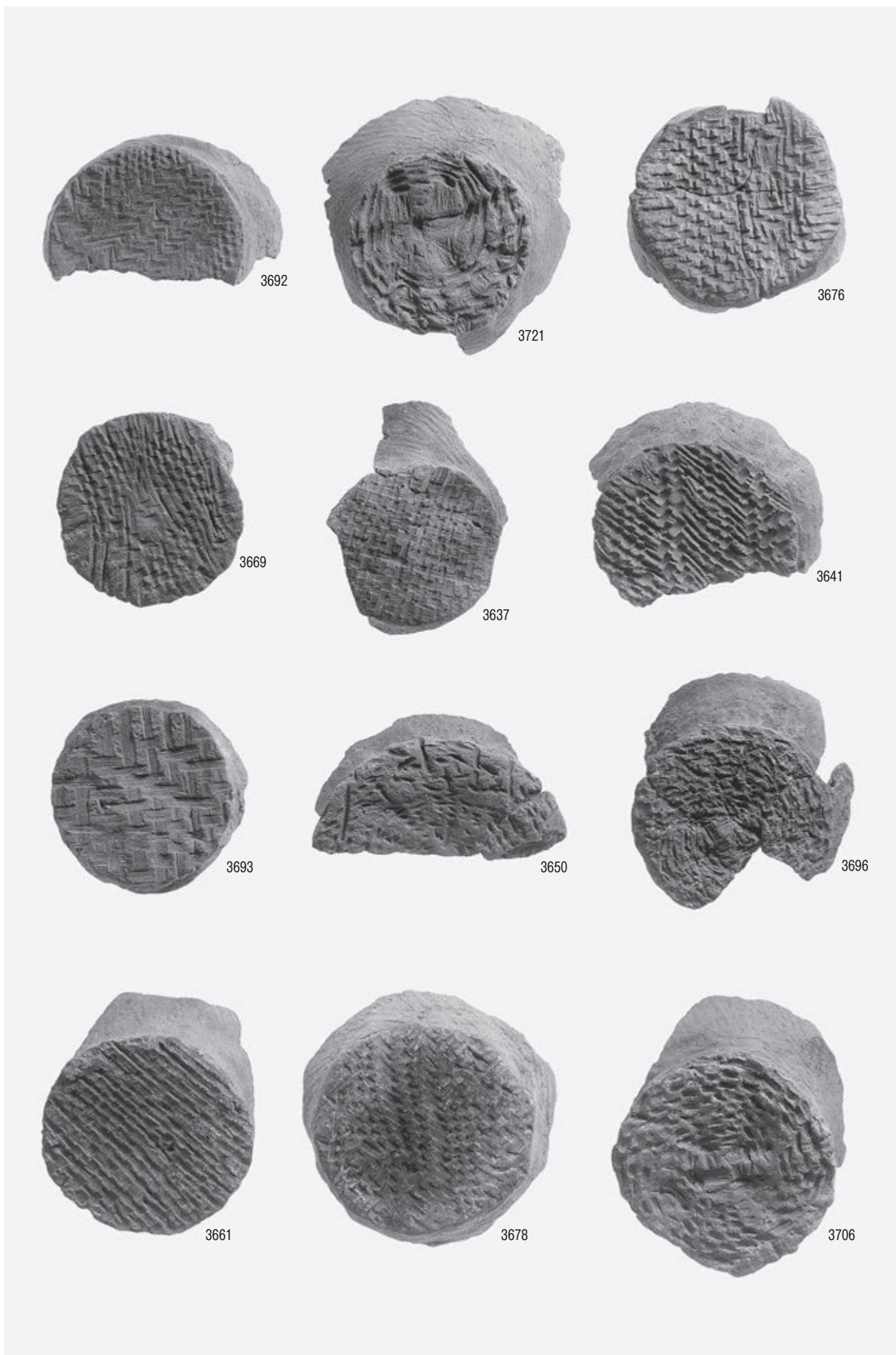
指宿式土器VII類（3）



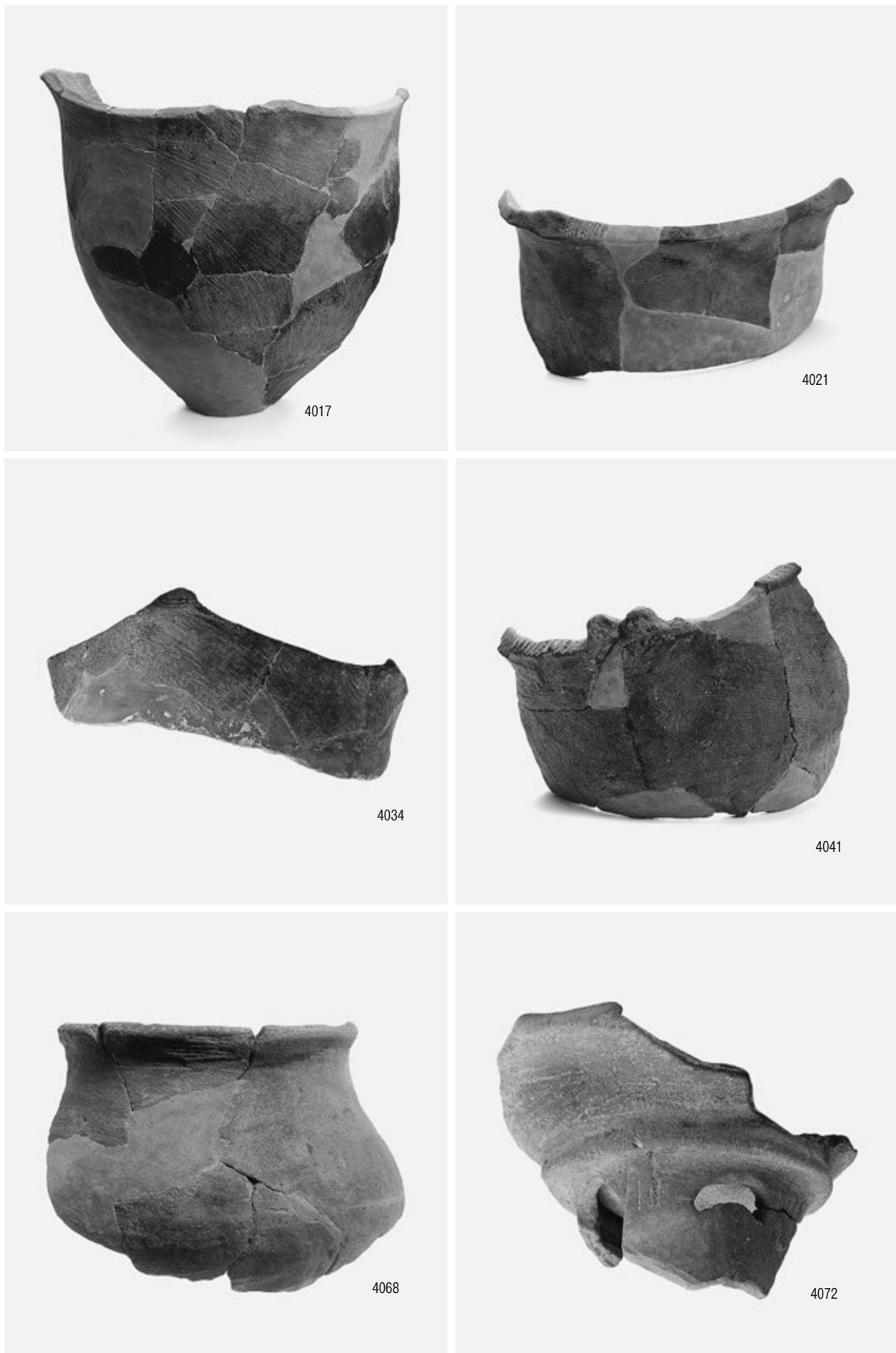
指宿式土器VII類（4）



指宿式土器底部（1）



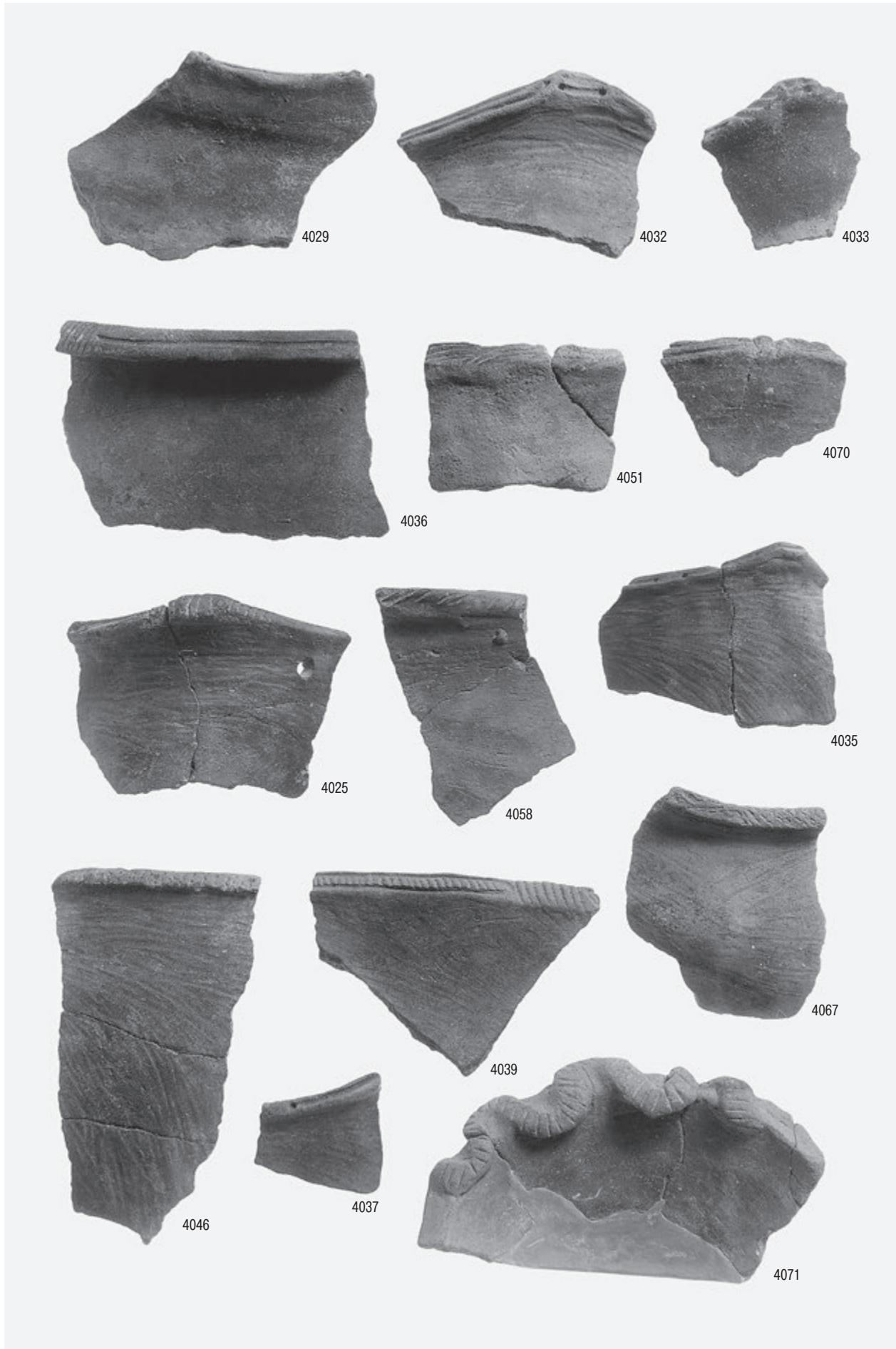
指宿式土器底部（2）



松山式土器（1）



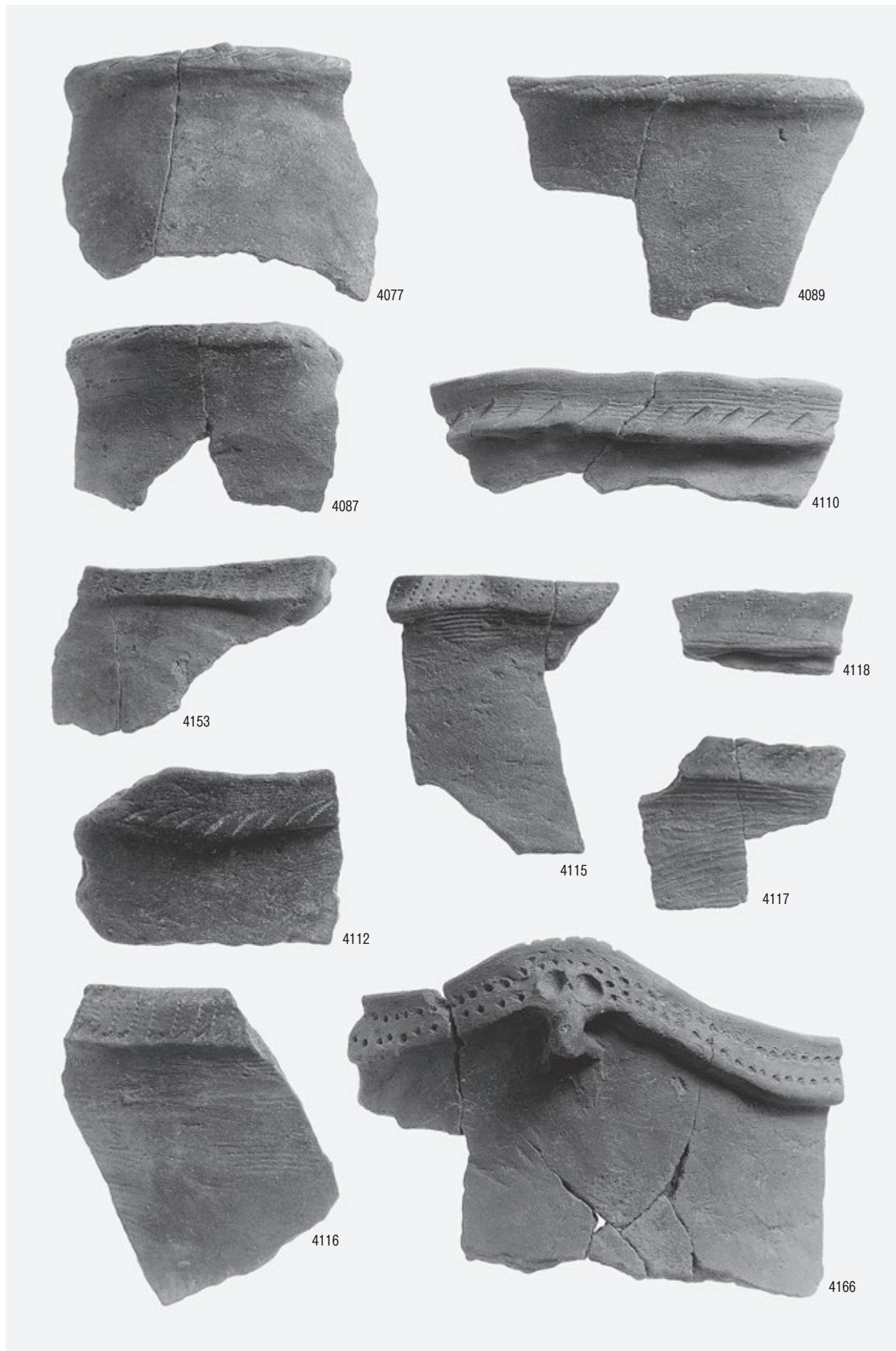
松山式土器（2）



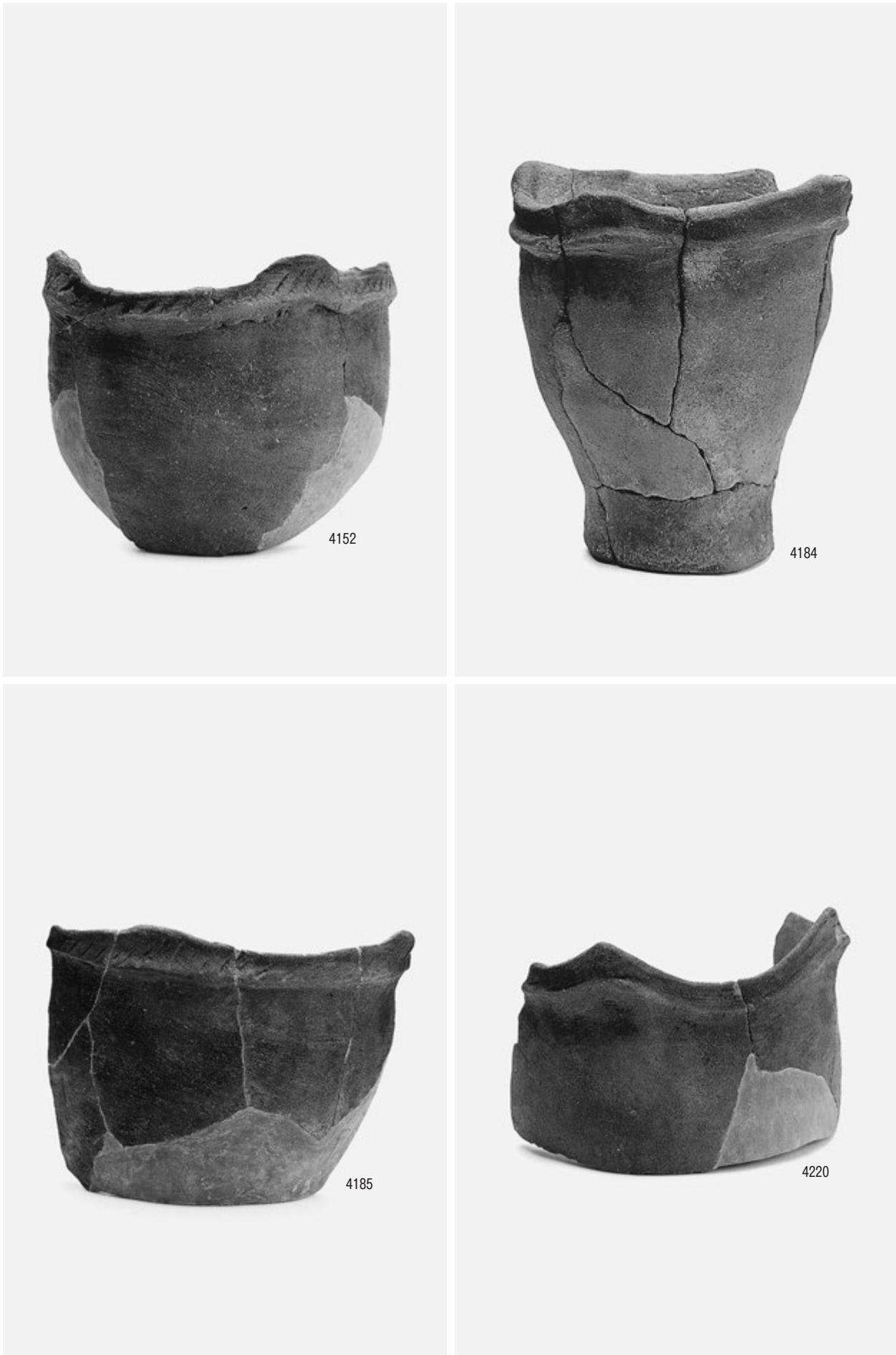
松山式土器（3）



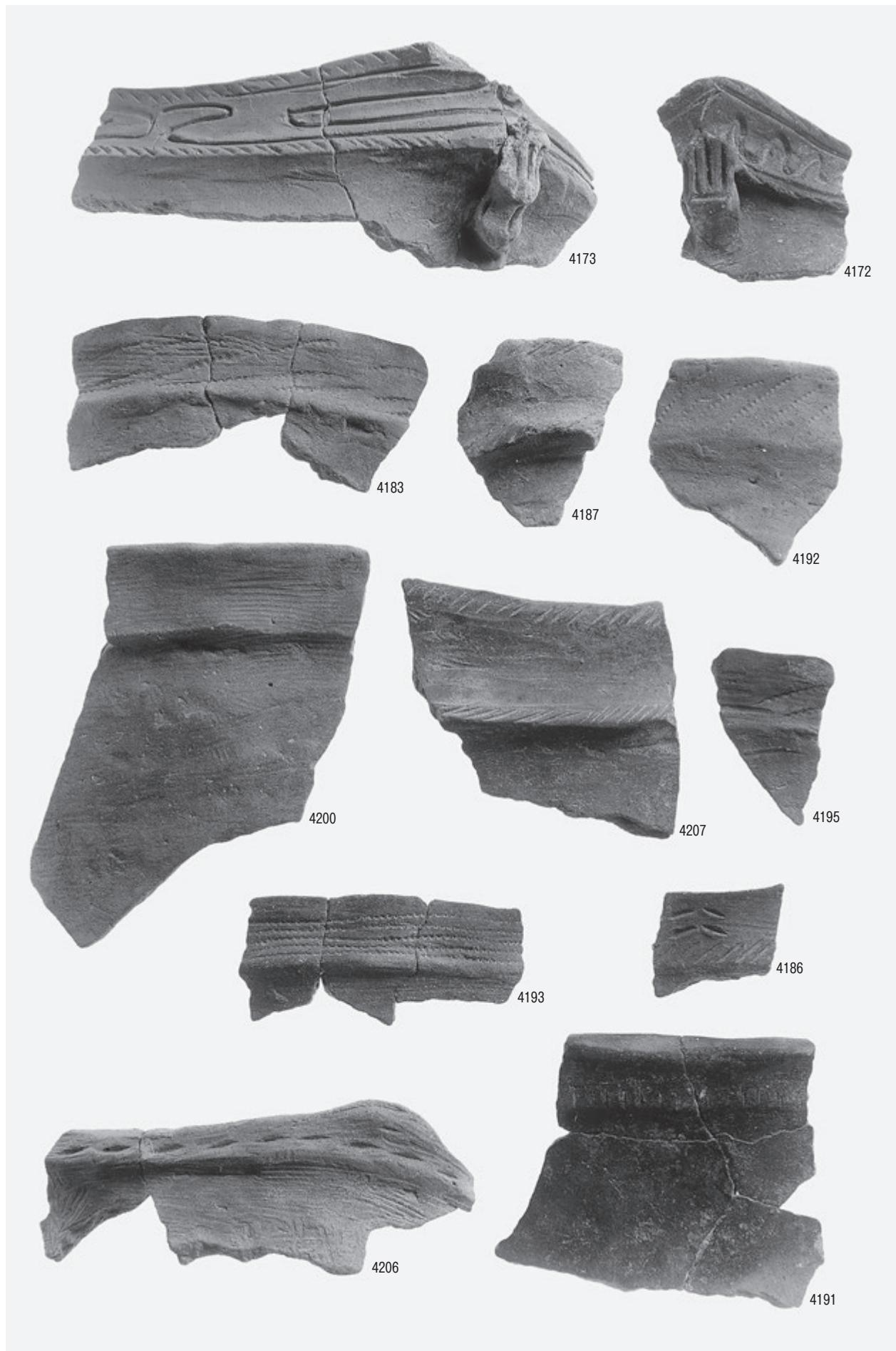
市来式土器（1）



市来式土器（2）



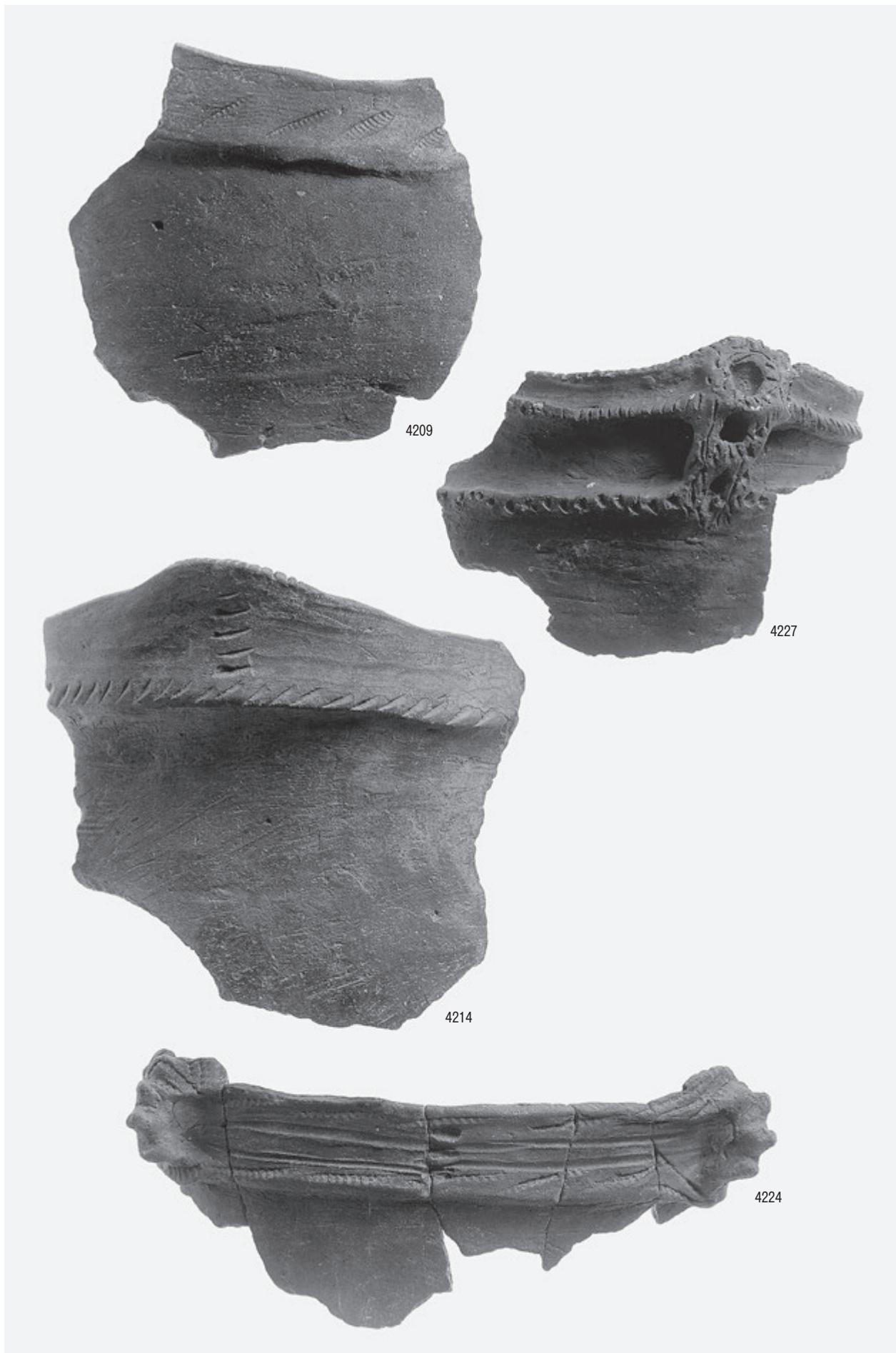
市来式土器（3）



市来式土器（4）



市来式土器（5）



市来式土器（6）



4221

4228



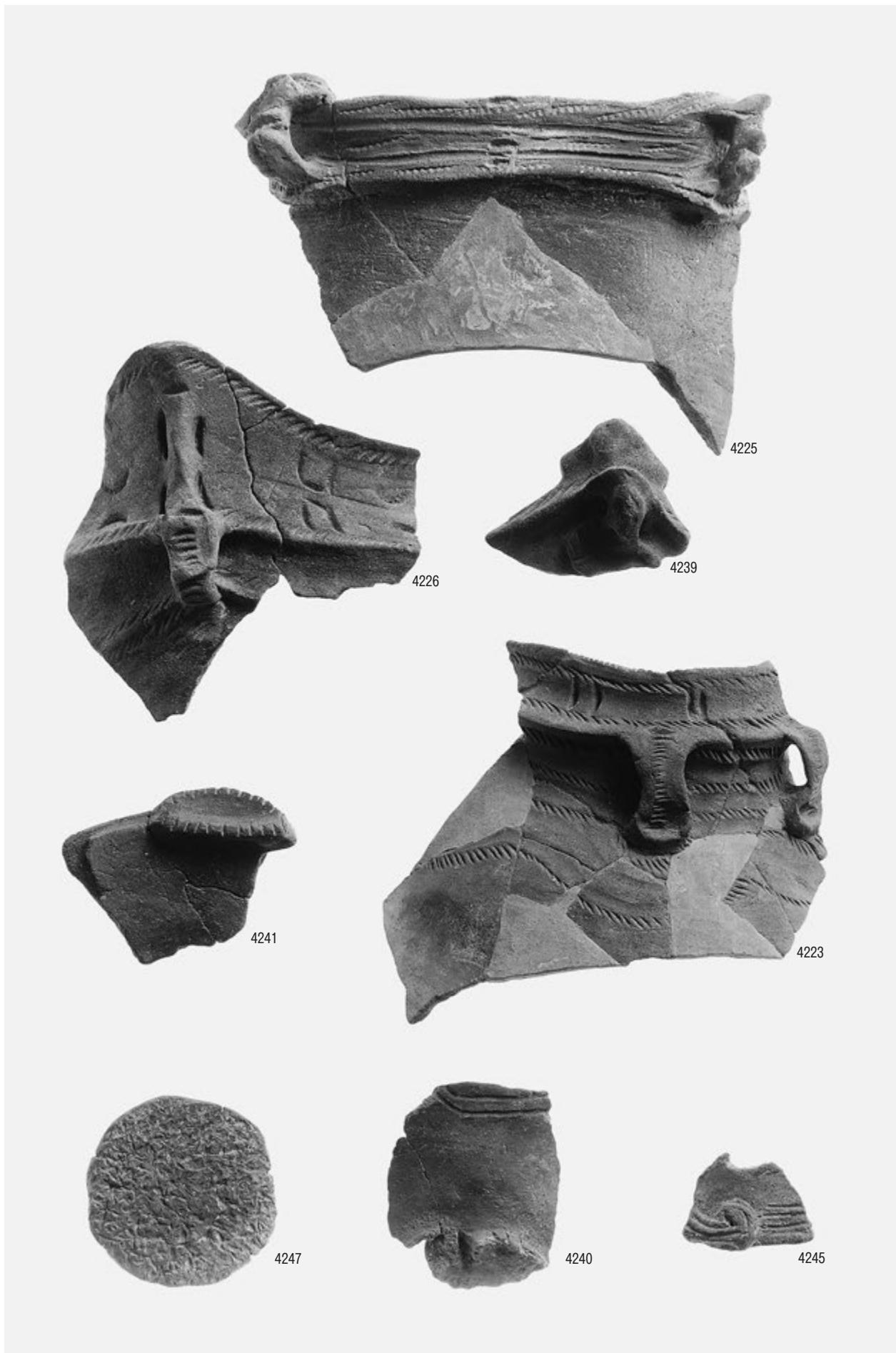
4232

4236

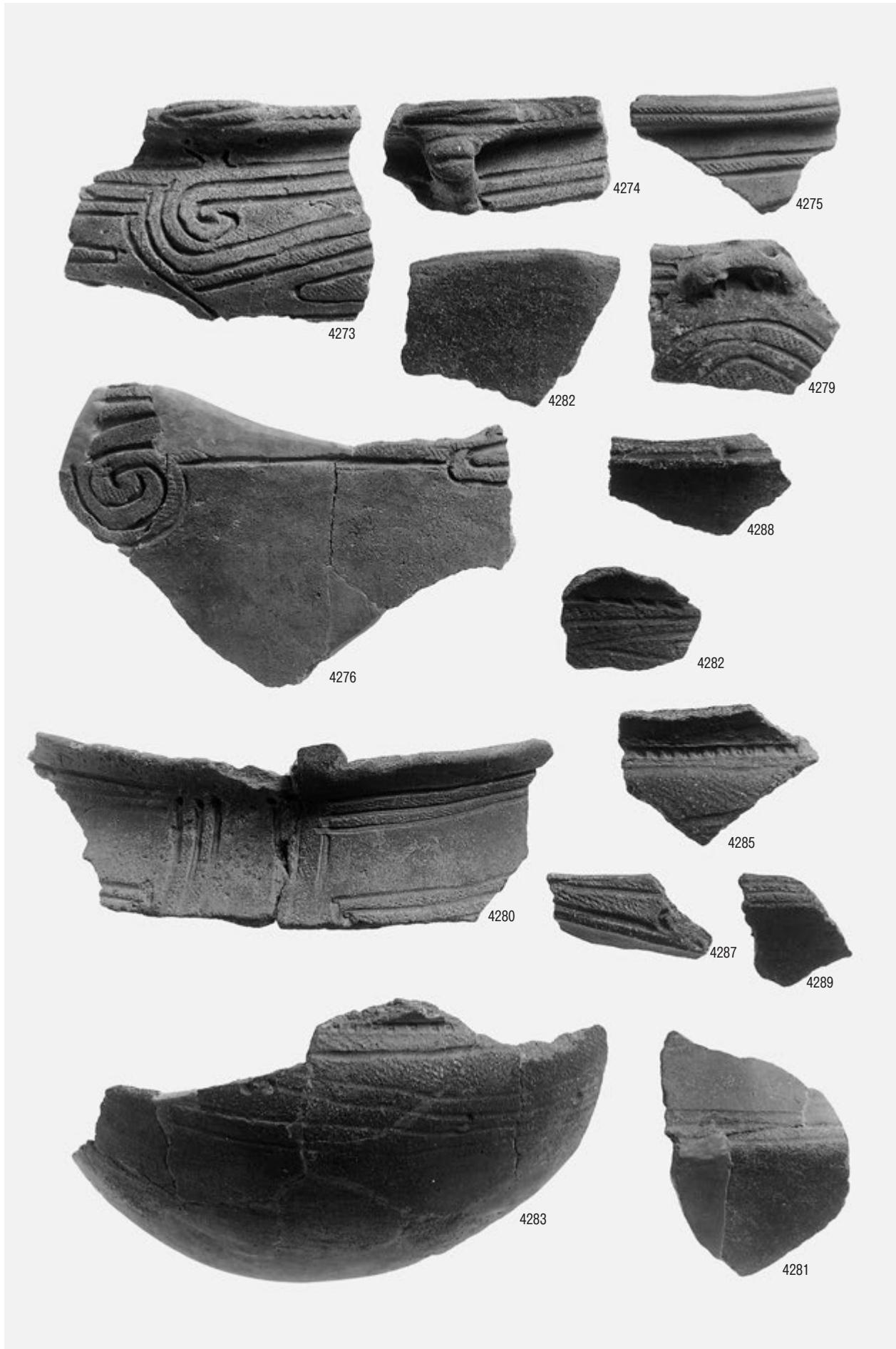
市来式土器（7）



市来式土器（8）



市来式土器（9）



鐘崎式・北久根山式・西平式土器



4277
(オモテ)



4277
(ウラ)



4278



4290



4355

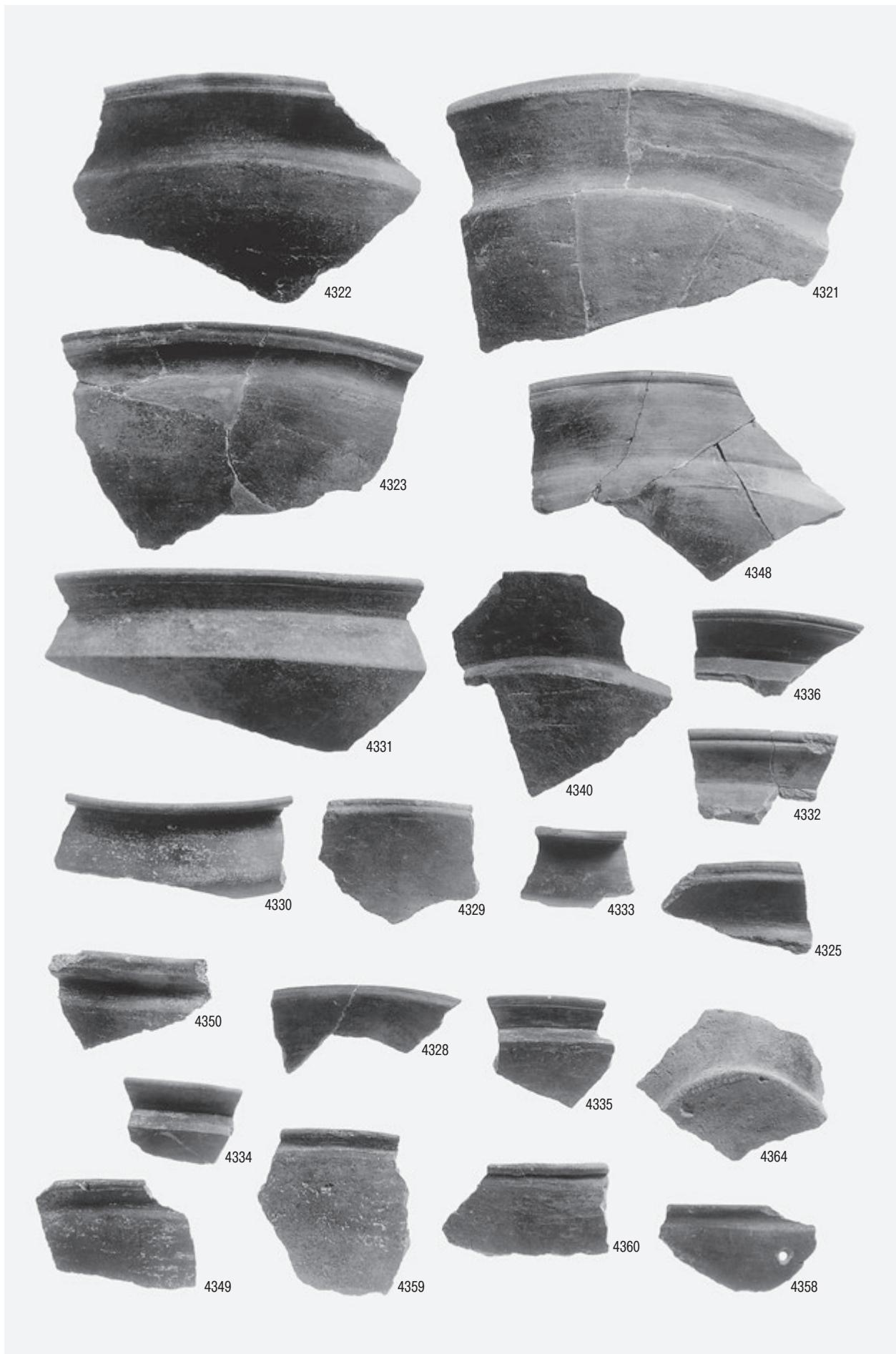


4356

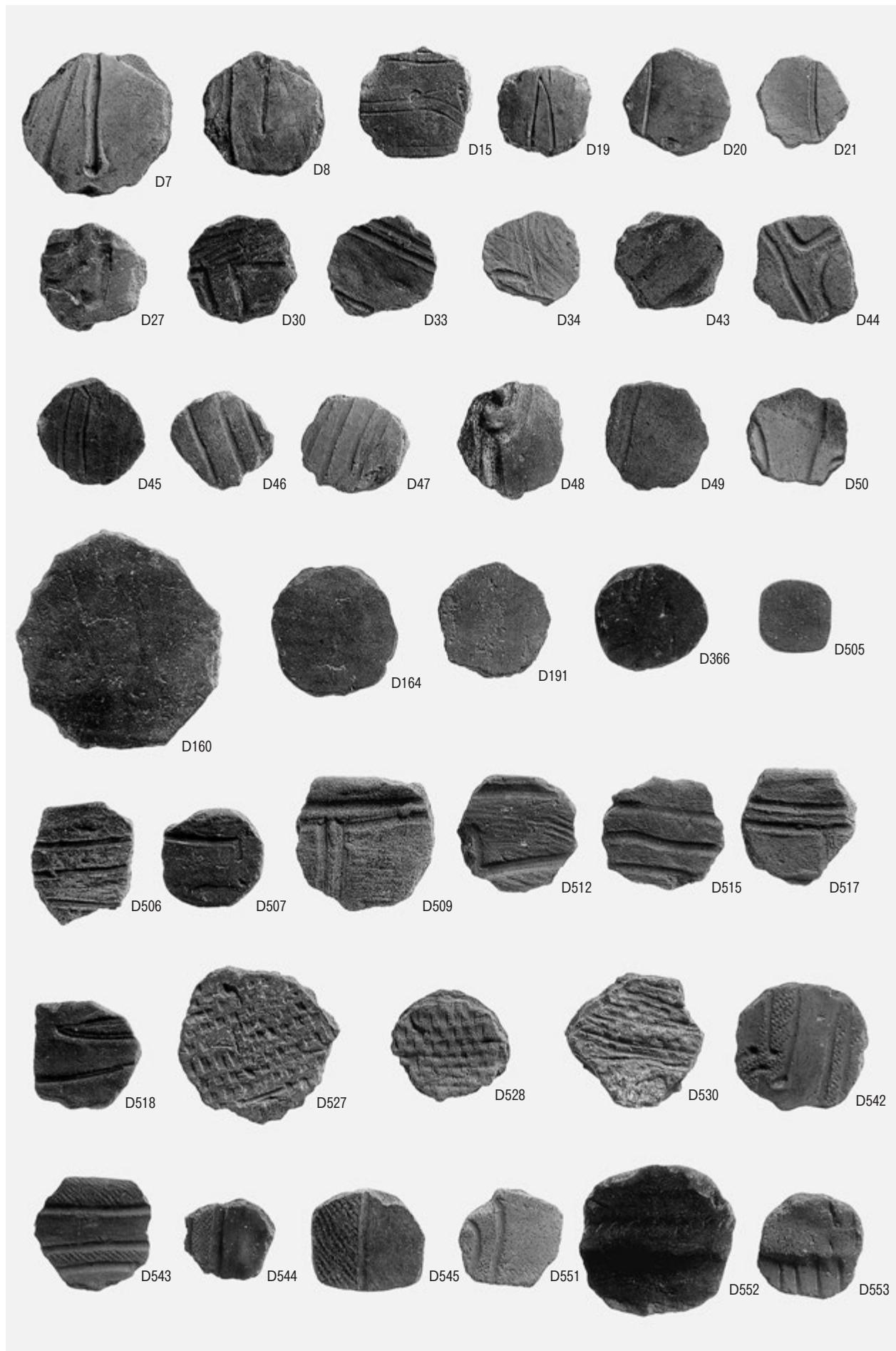
鐘崎式・西平式・入佐式土器



入佐式土器（1）



入佐式土器（2）

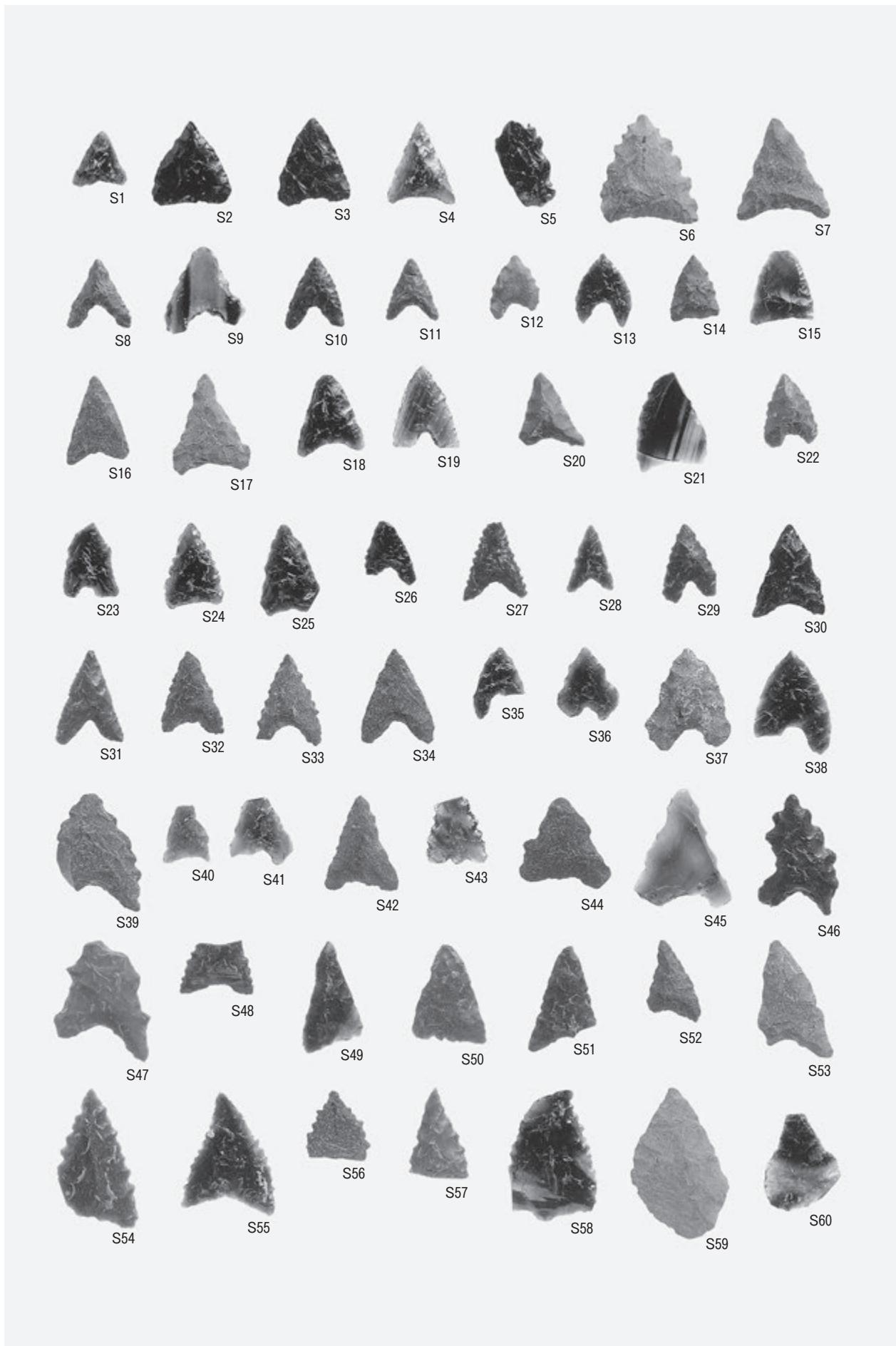


円盤形土製品

図版146

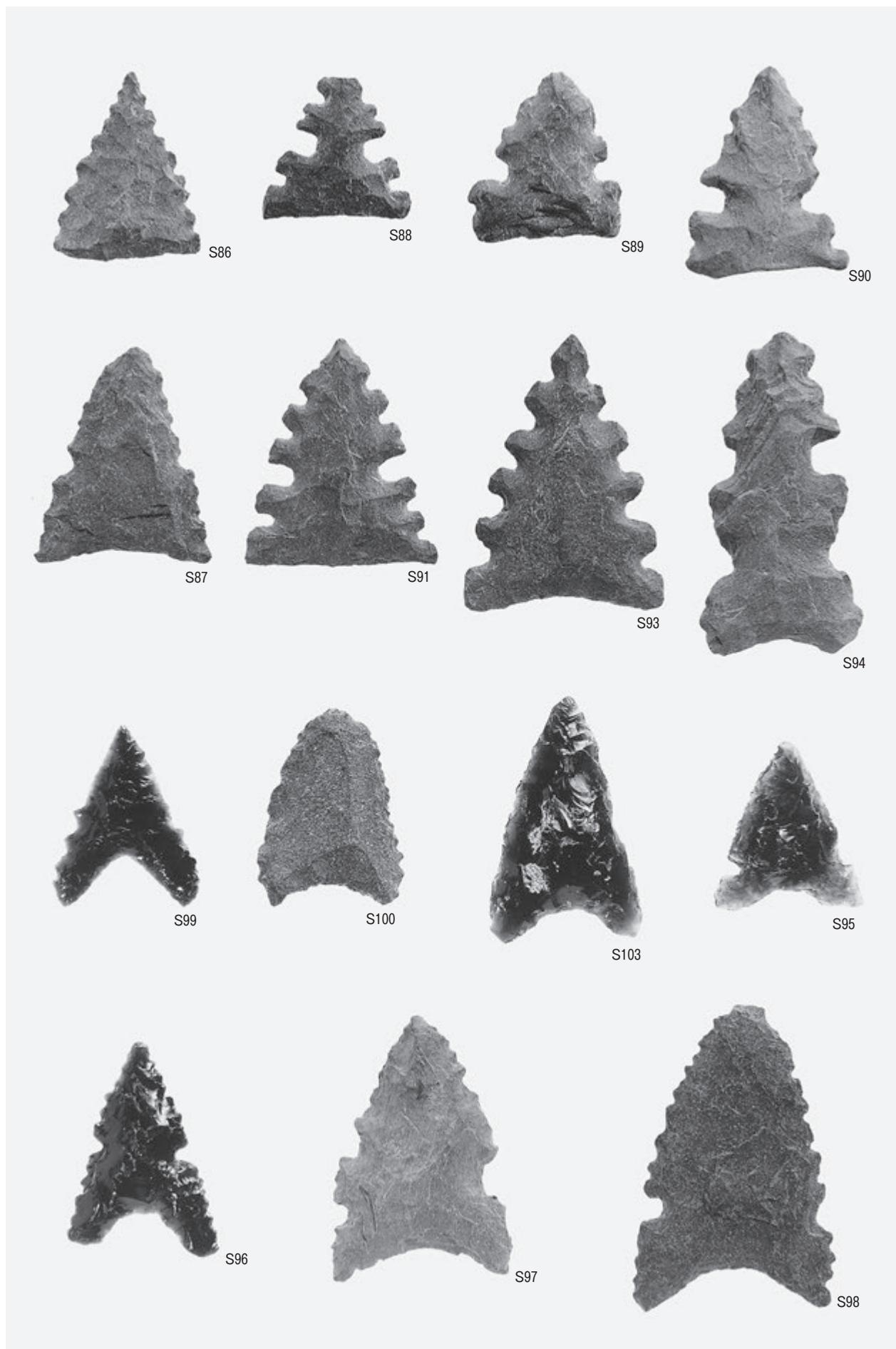


円盤形土製品・土製品

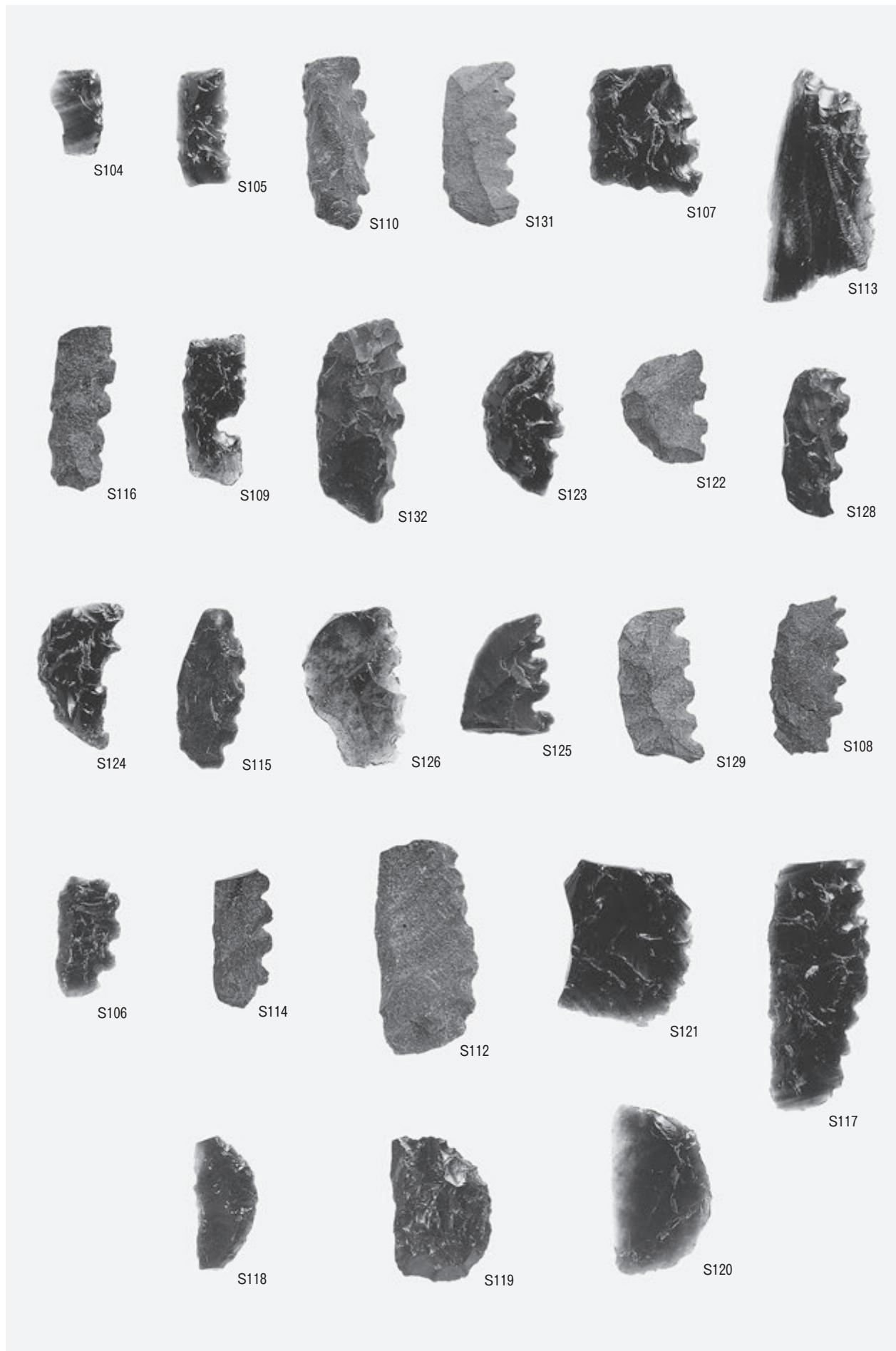


石鏃

図版148



鋸齒尖頭器（石鋸）

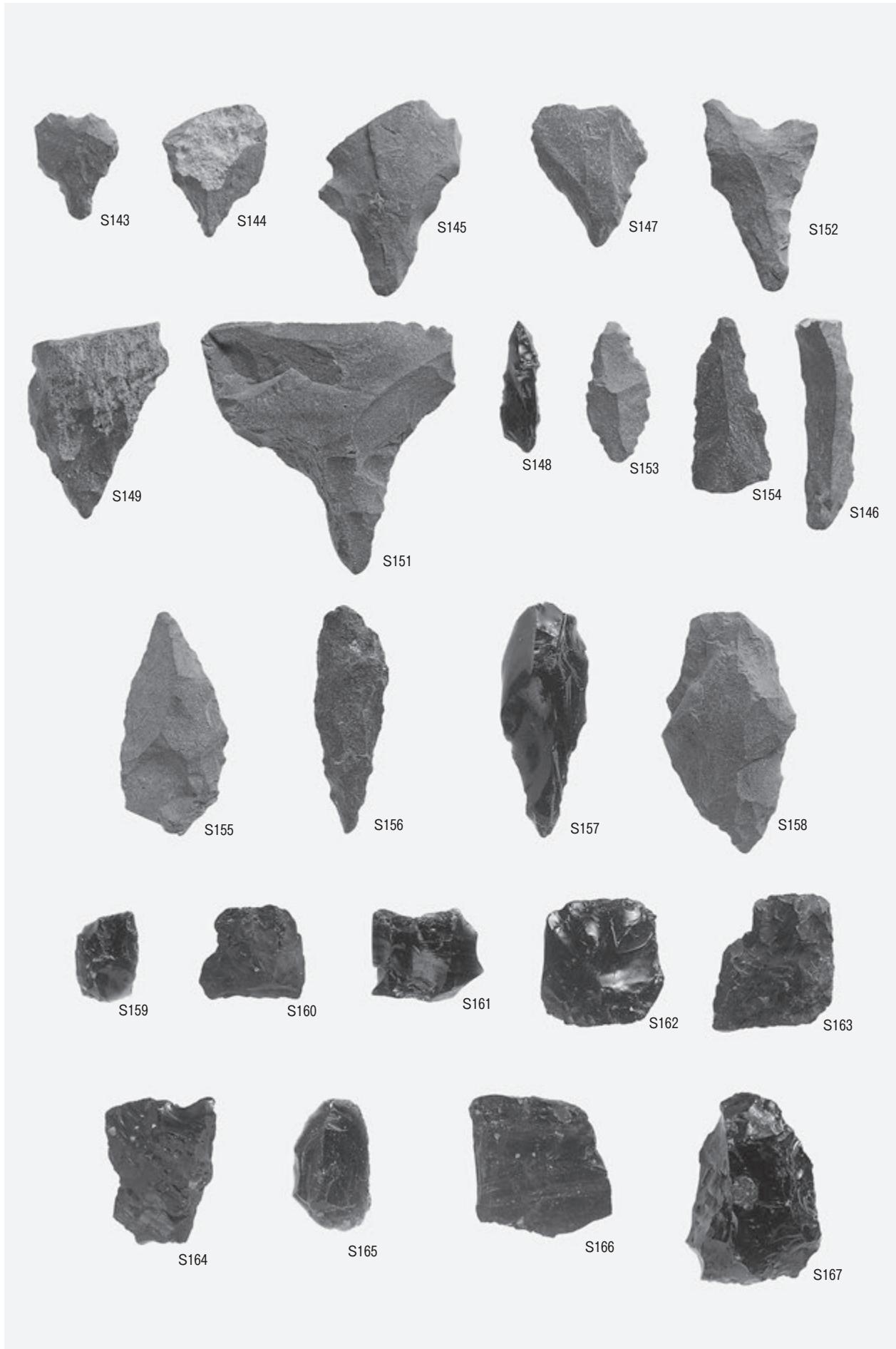


鋸齒縁石器（石鋸）

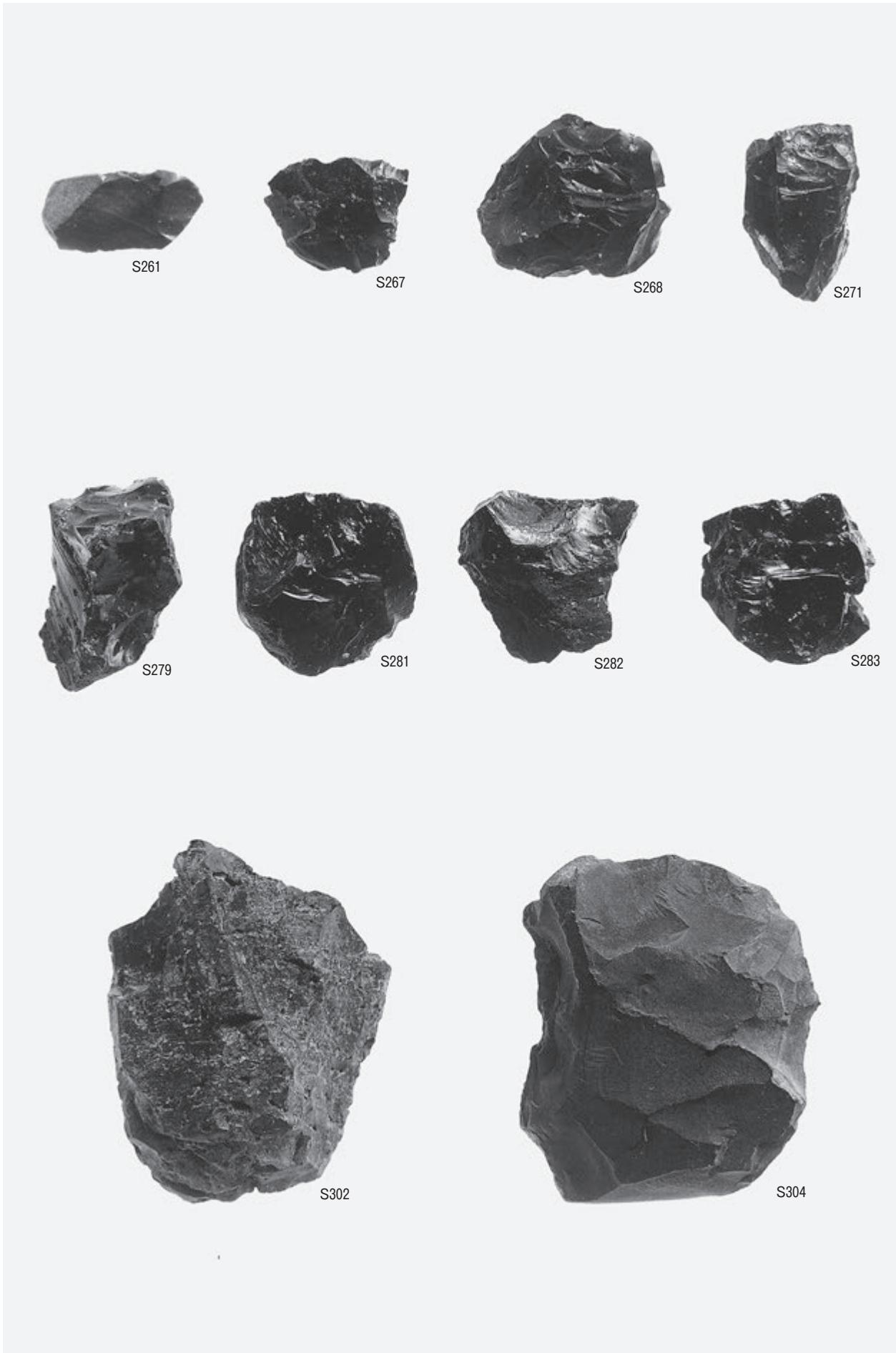
図版150



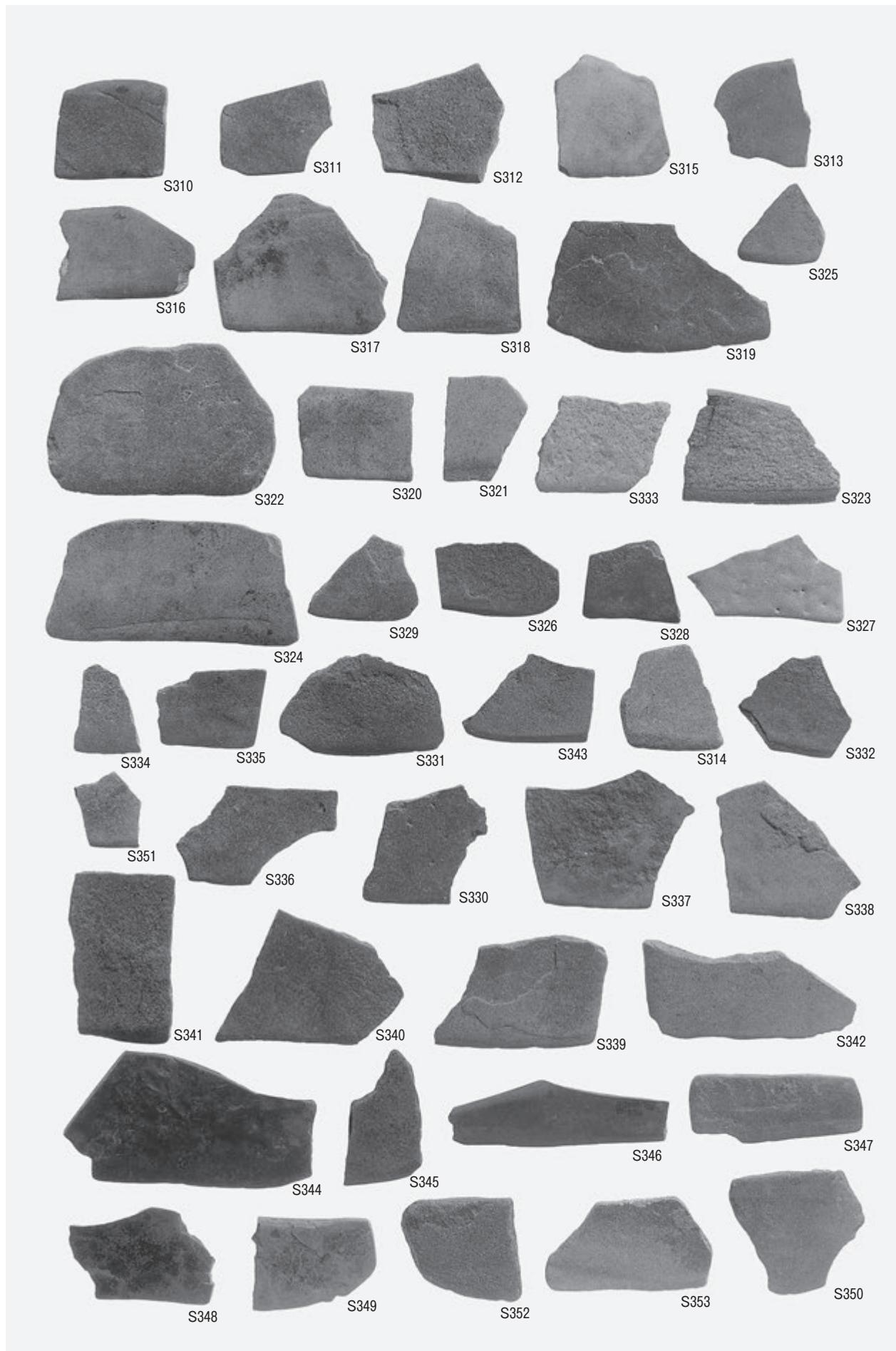
石鏃・石匙



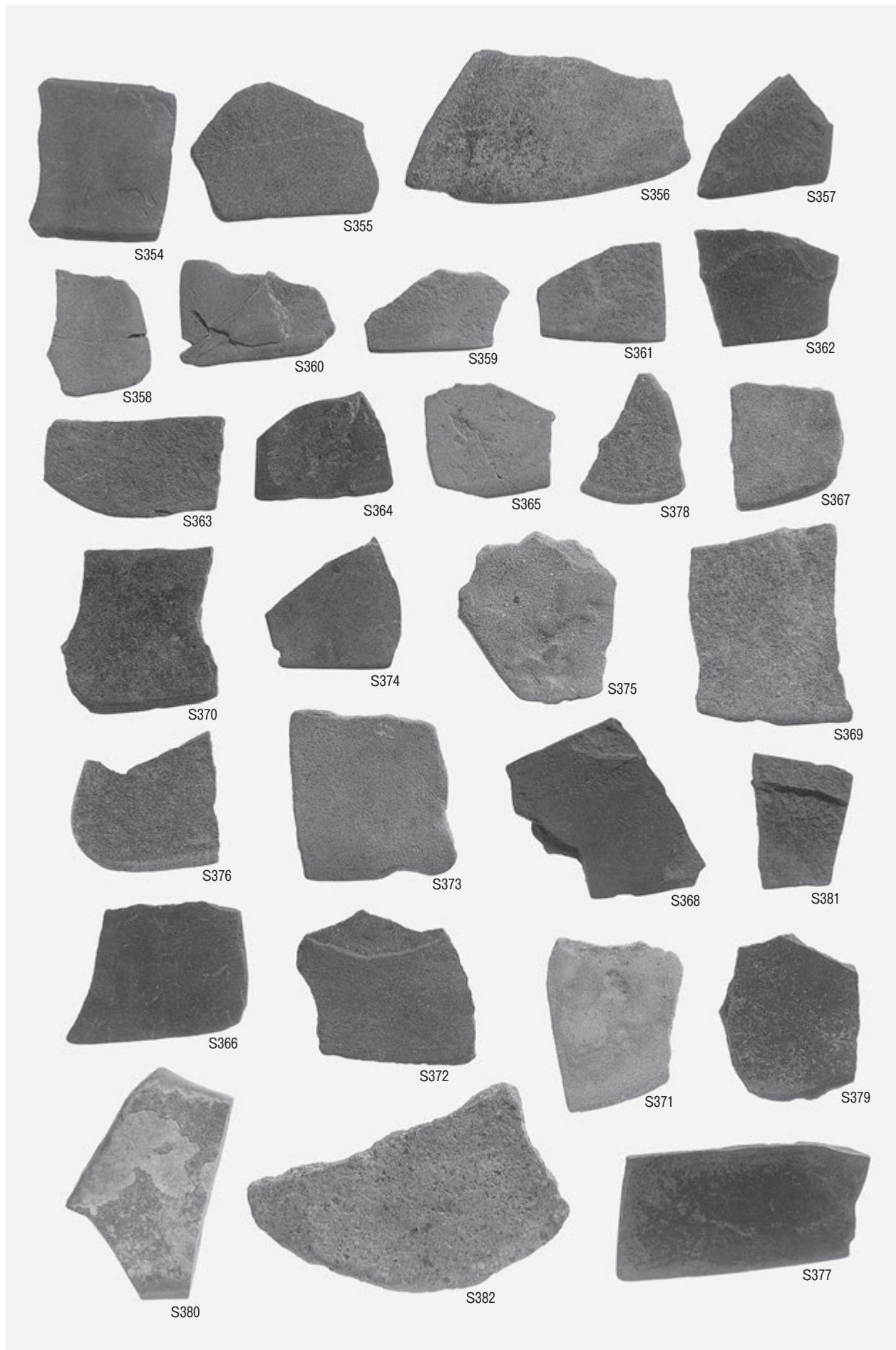
石錐・楔形石器



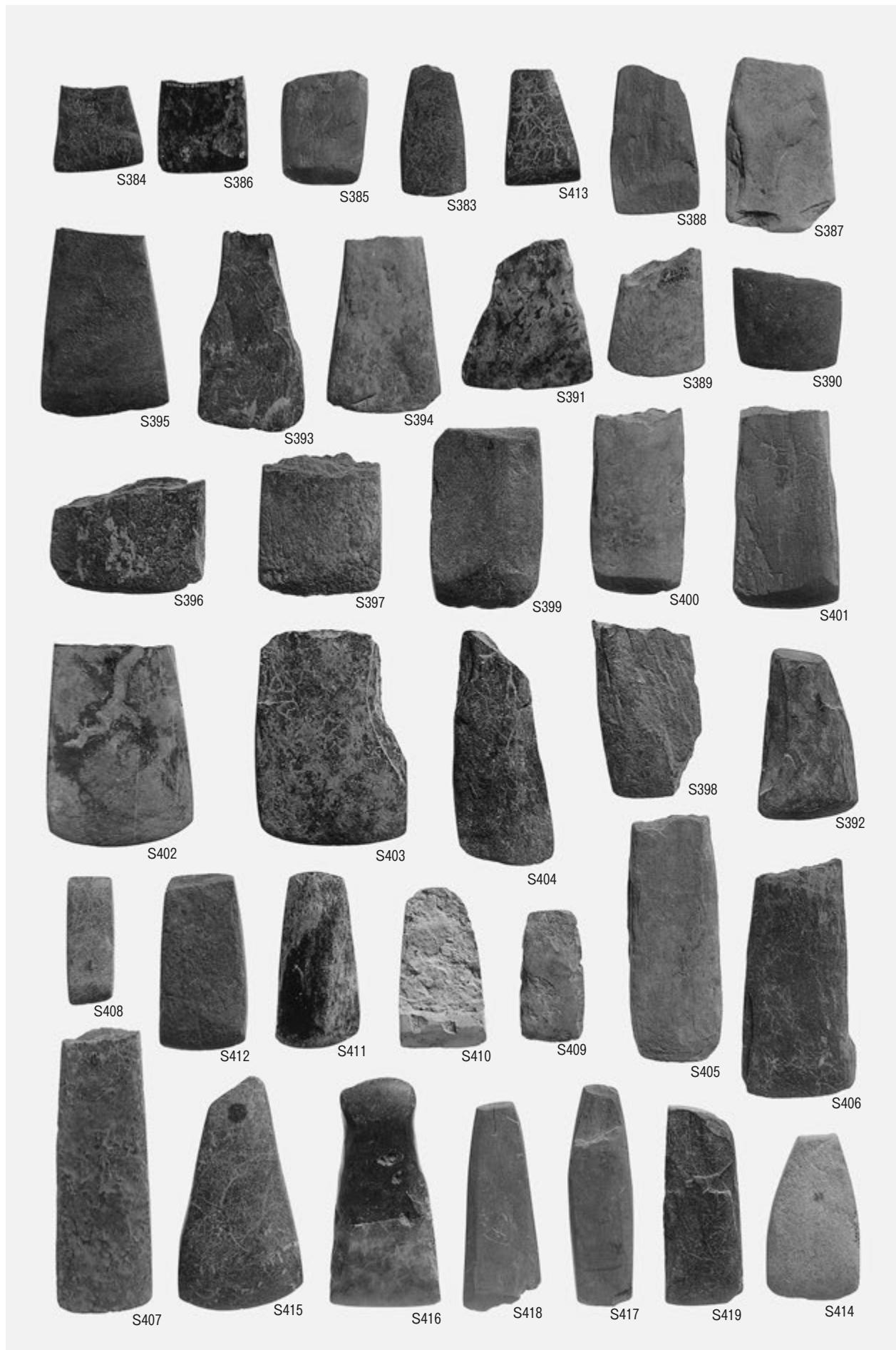
石核・原礫



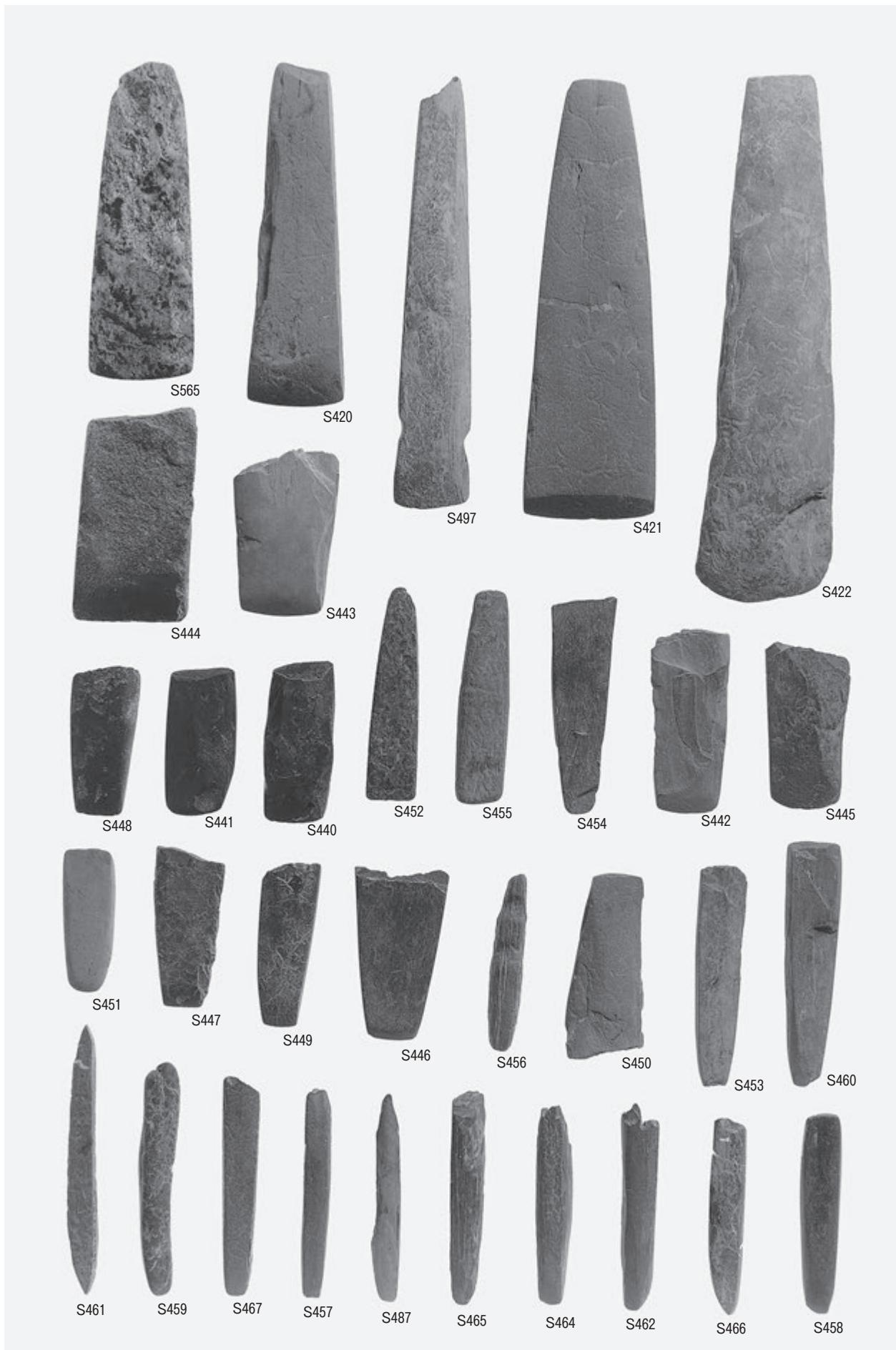
擦切石器（1）



擦切石器（2）



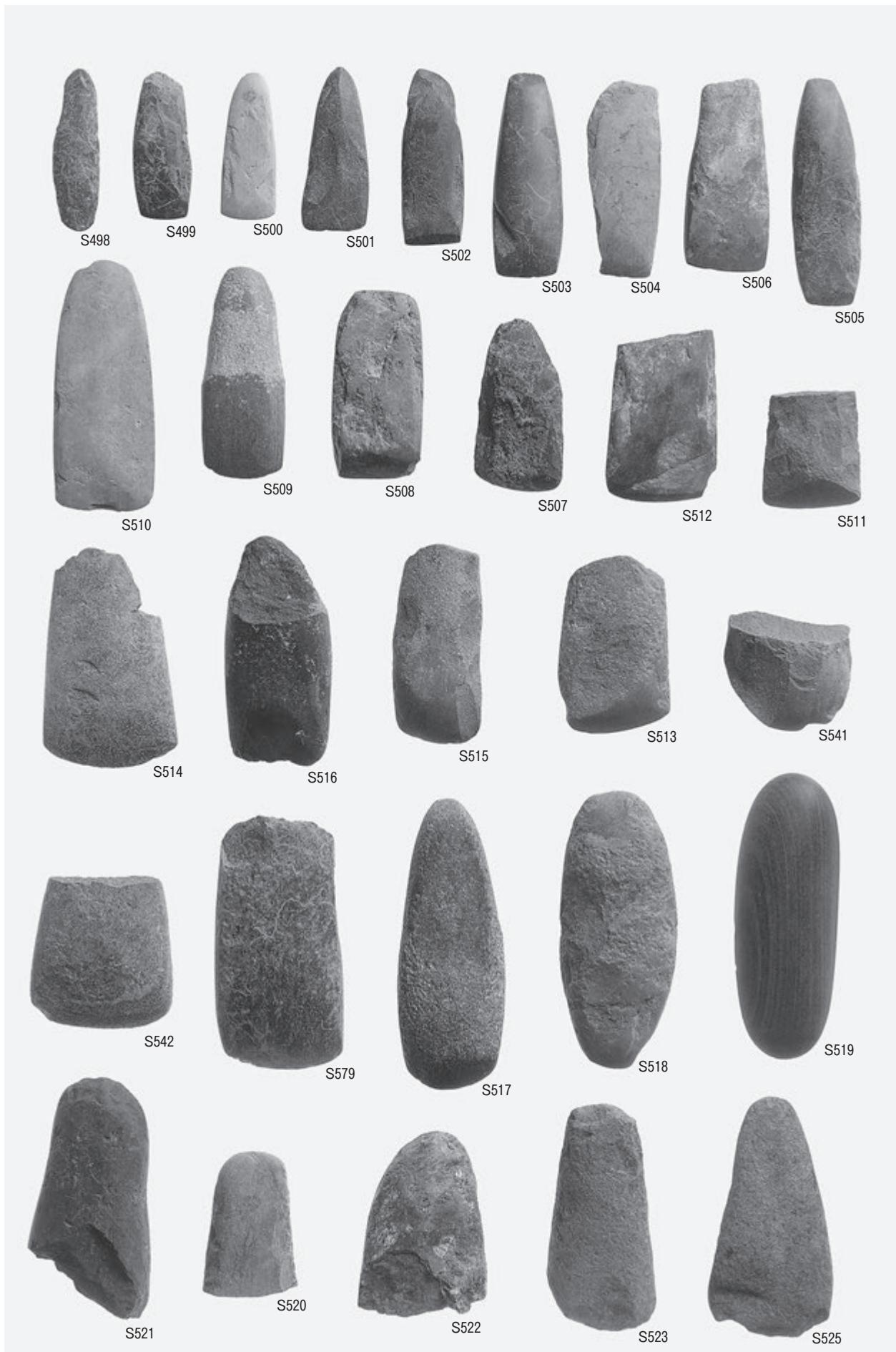
扁平磨製石斧（1）



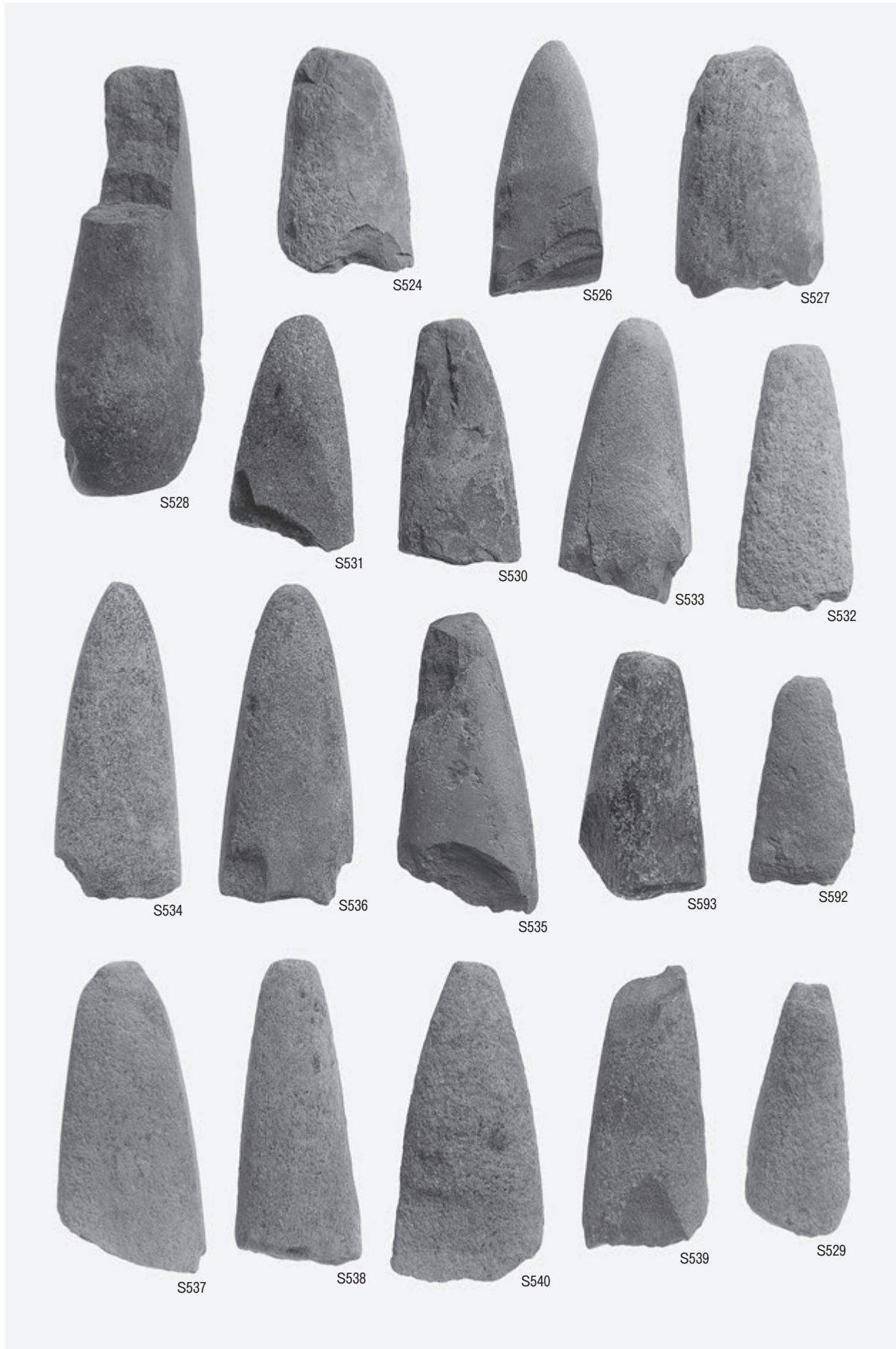
扁平磨製石斧（2）・ノミ型石器（1）



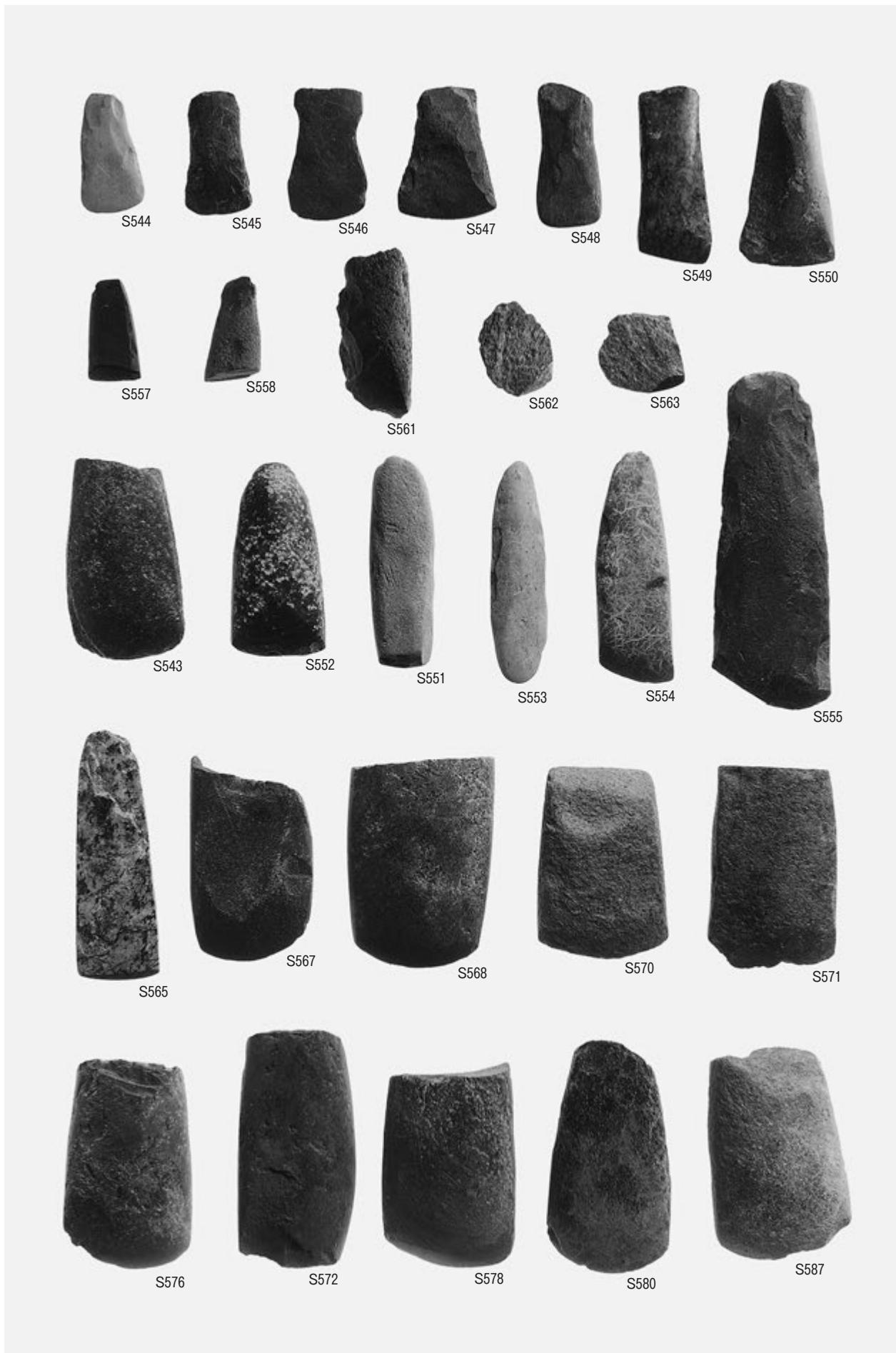
ノミ型石器（2）



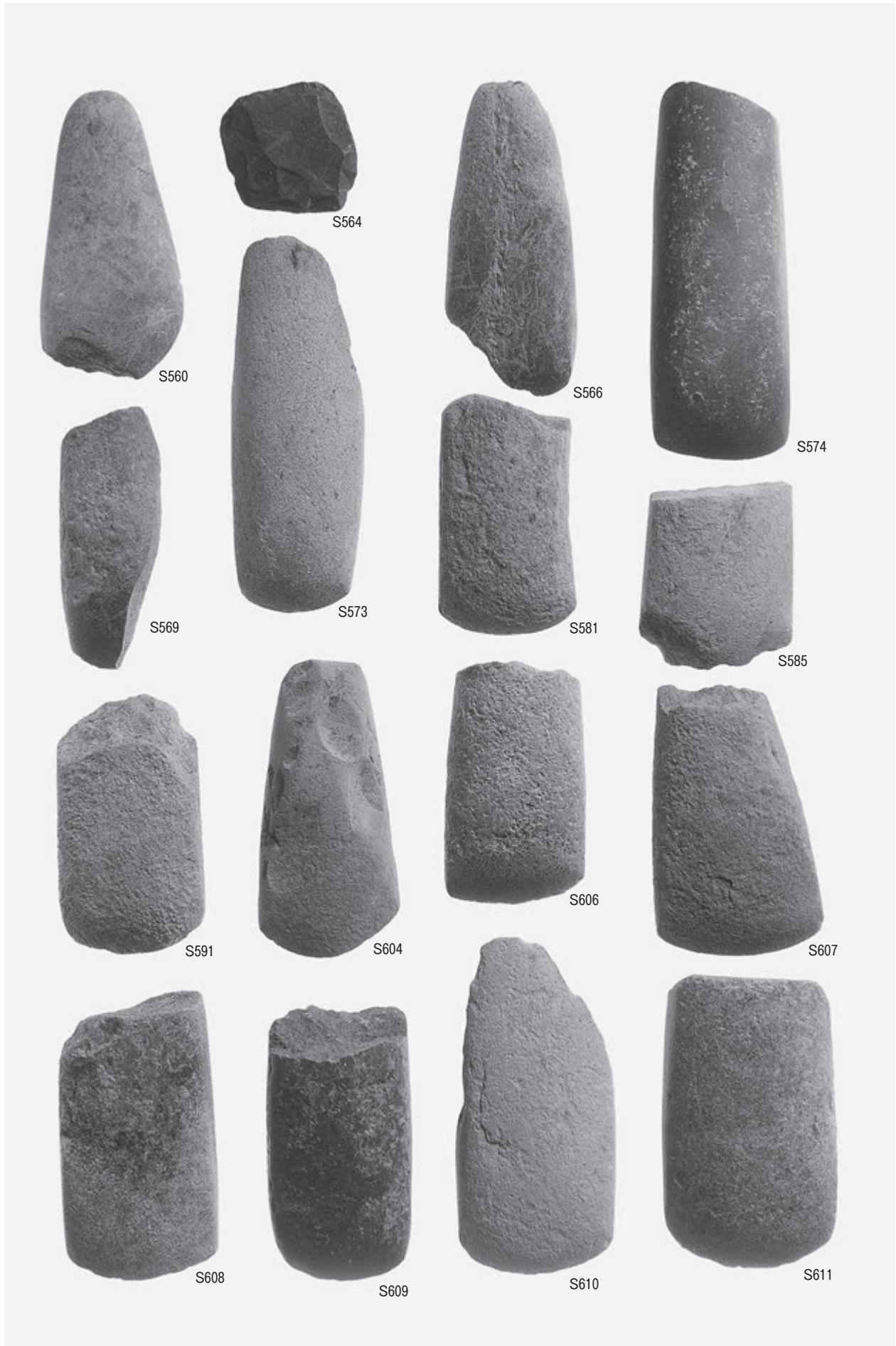
磨製石器 (1)



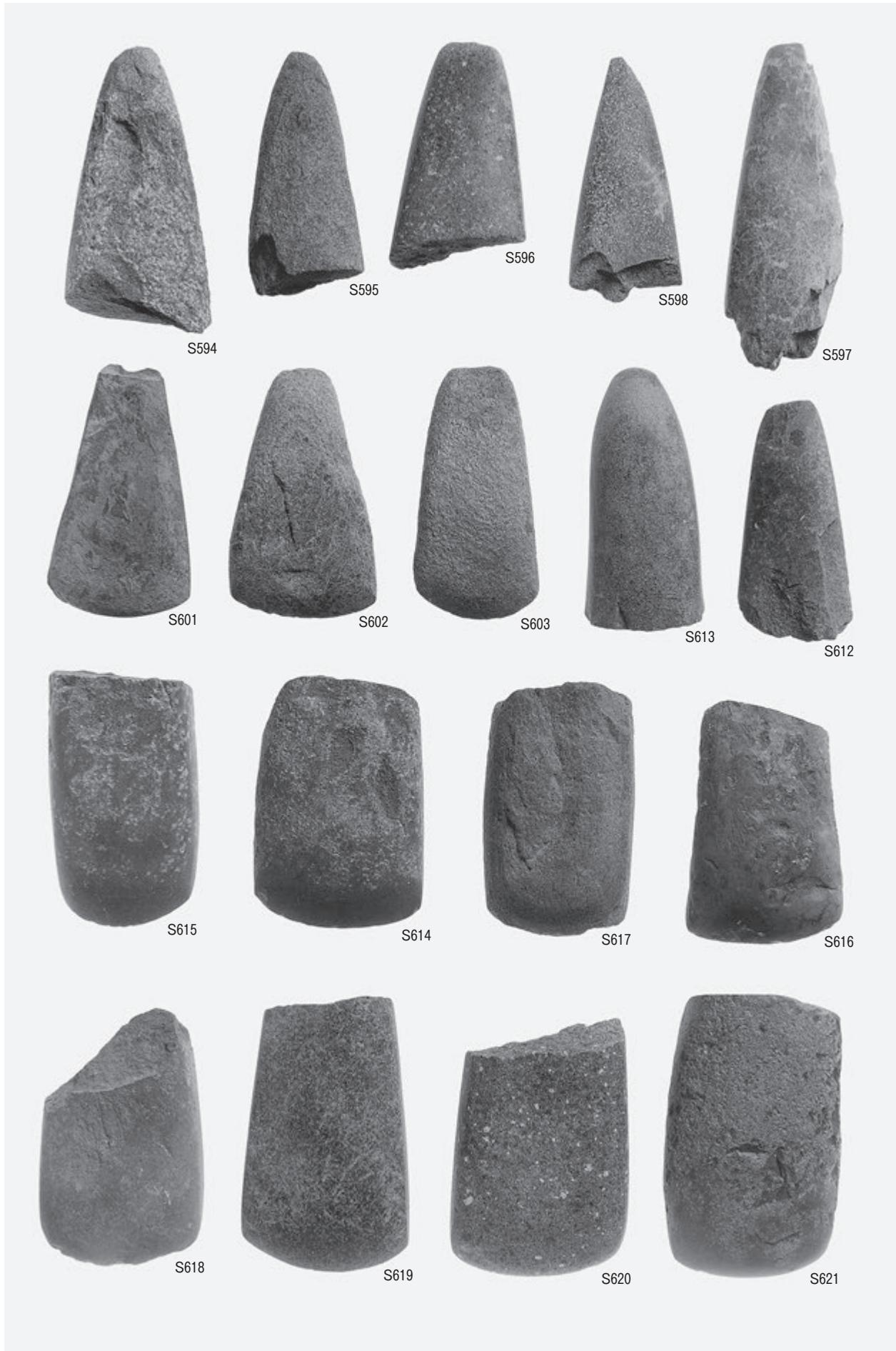
磨製石器（2）



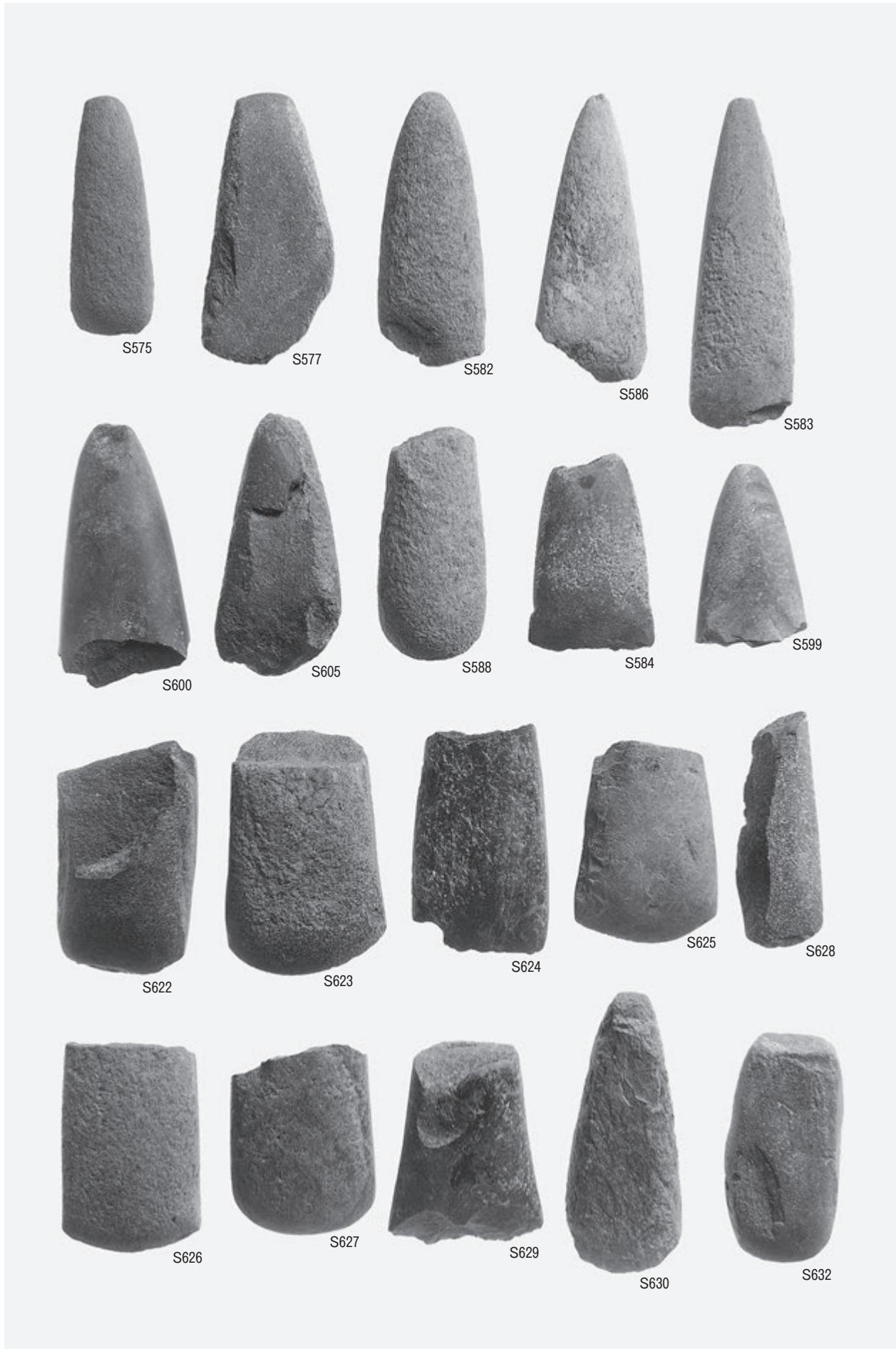
磨製石器（3）



磨製石器（4）

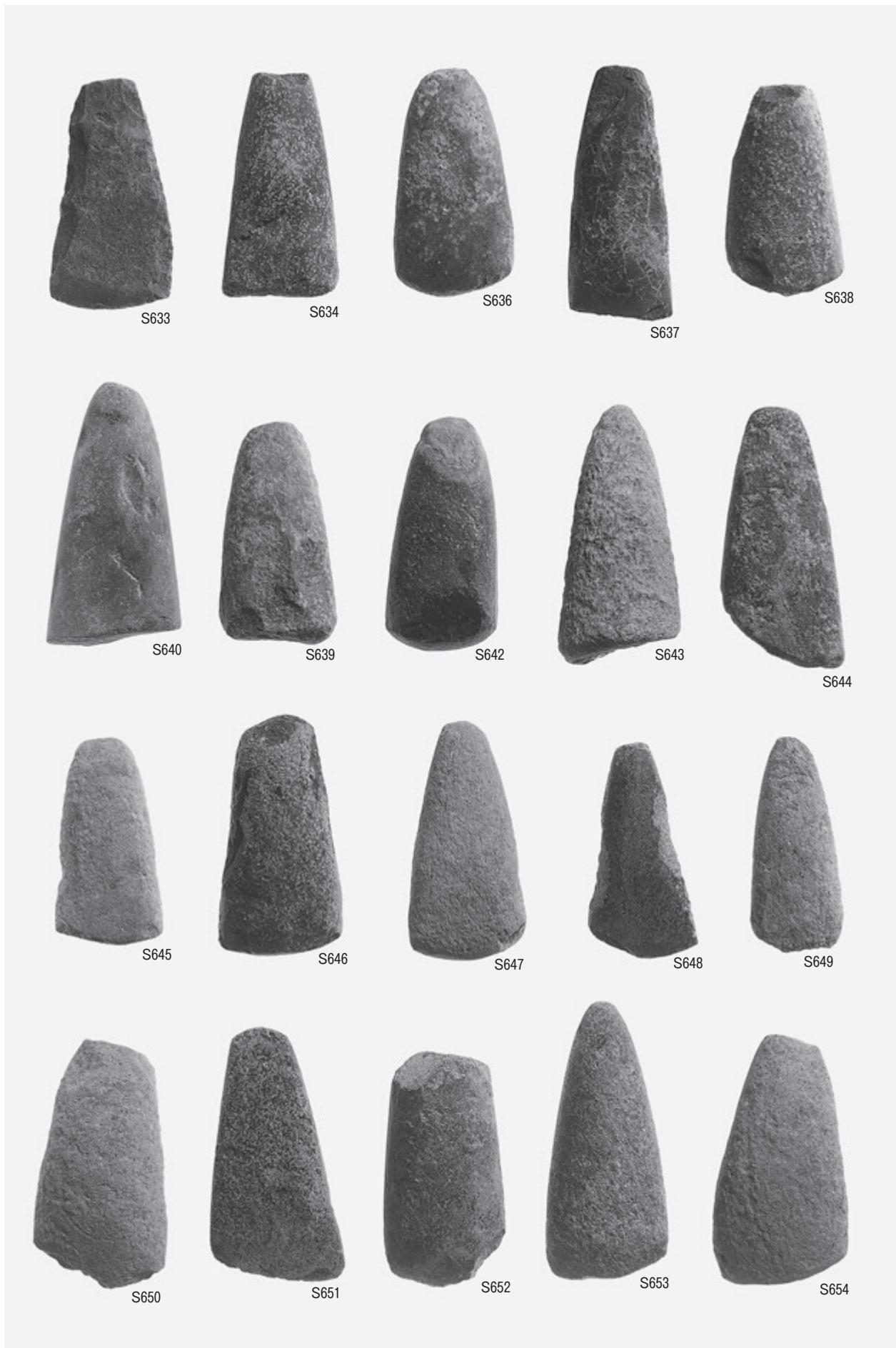


磨製石器（5）

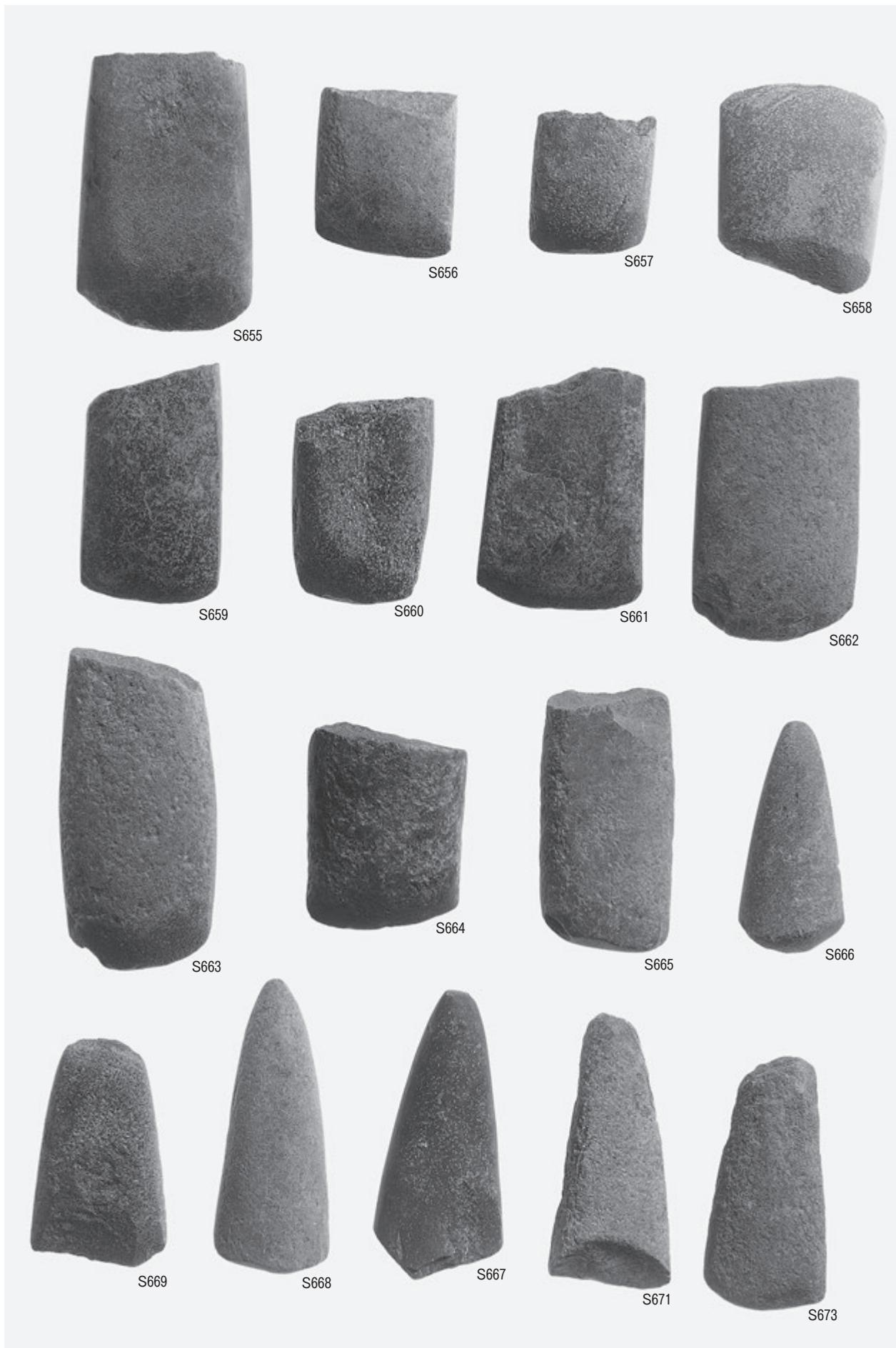


磨製石器 (6)

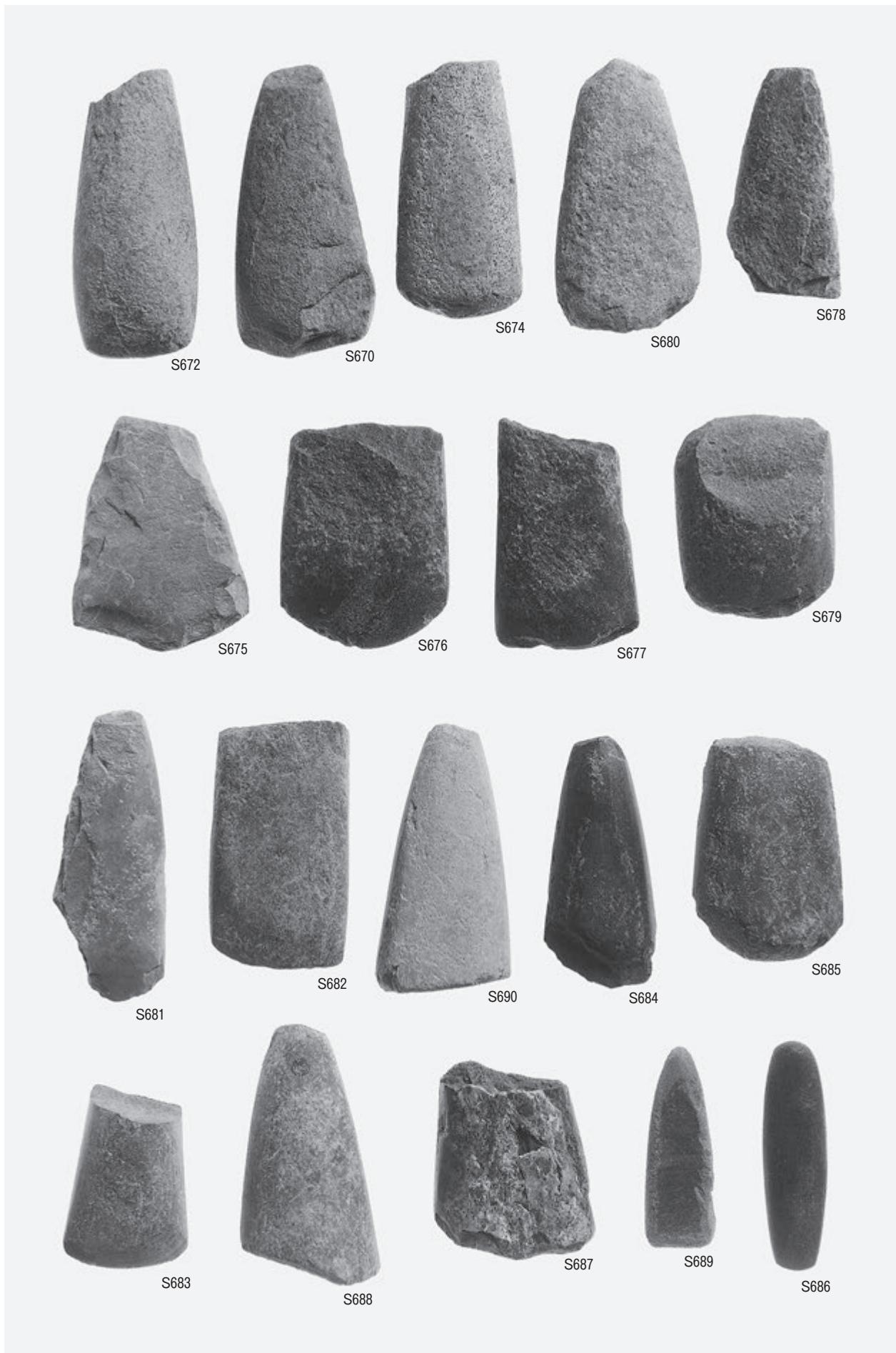
図版164



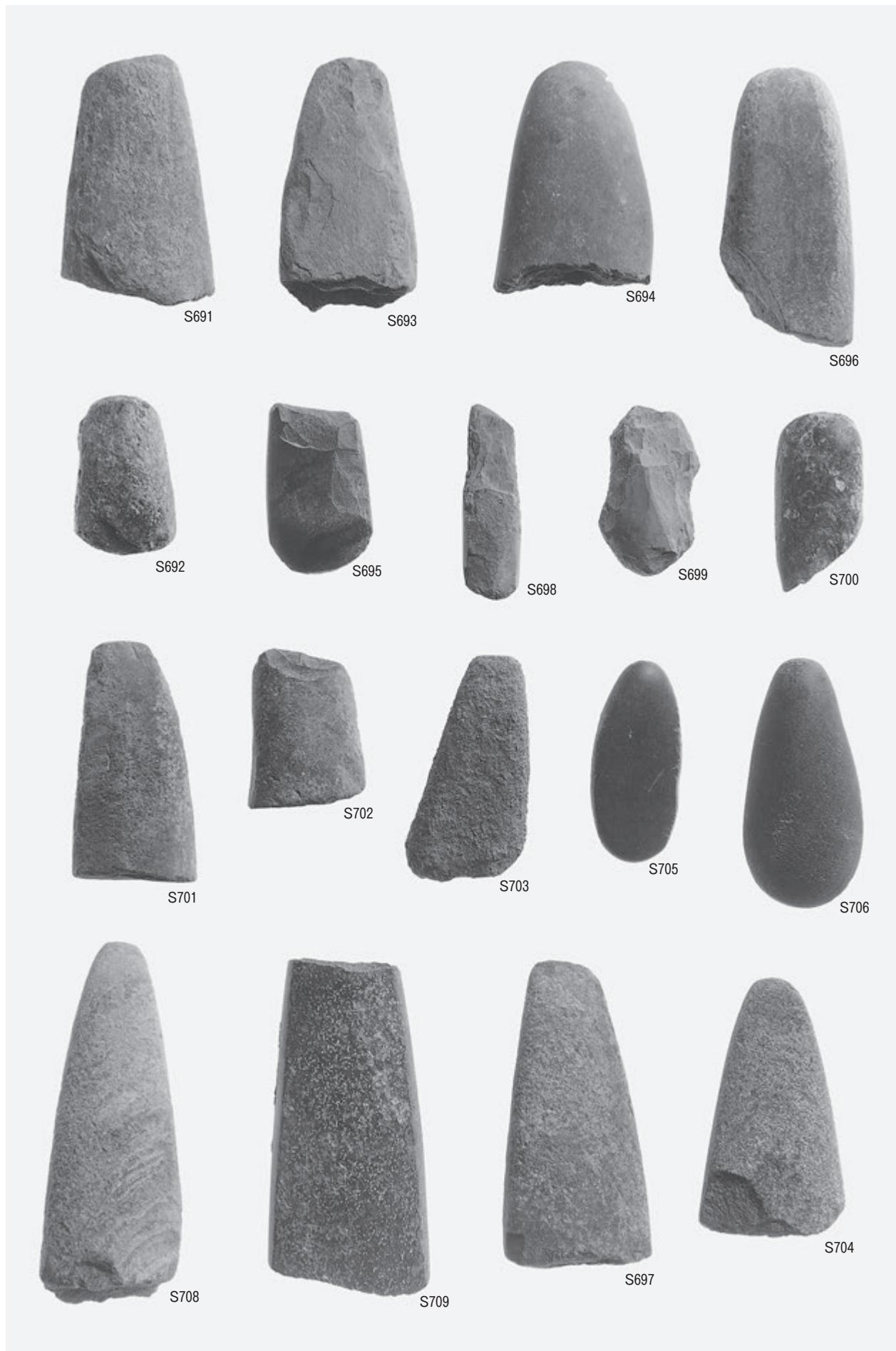
リダクション敲打具（1）



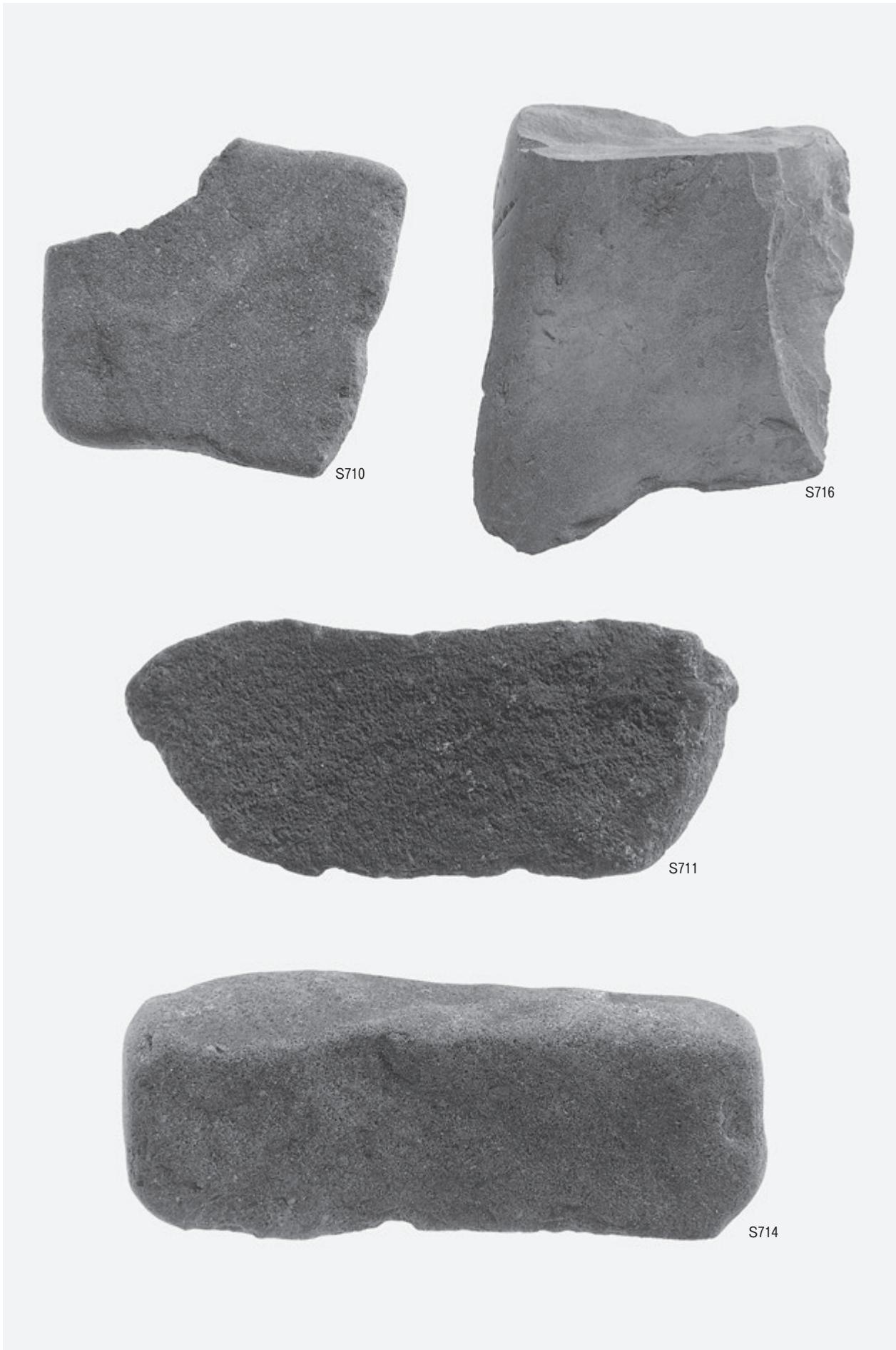
リダクション敲打具（2）



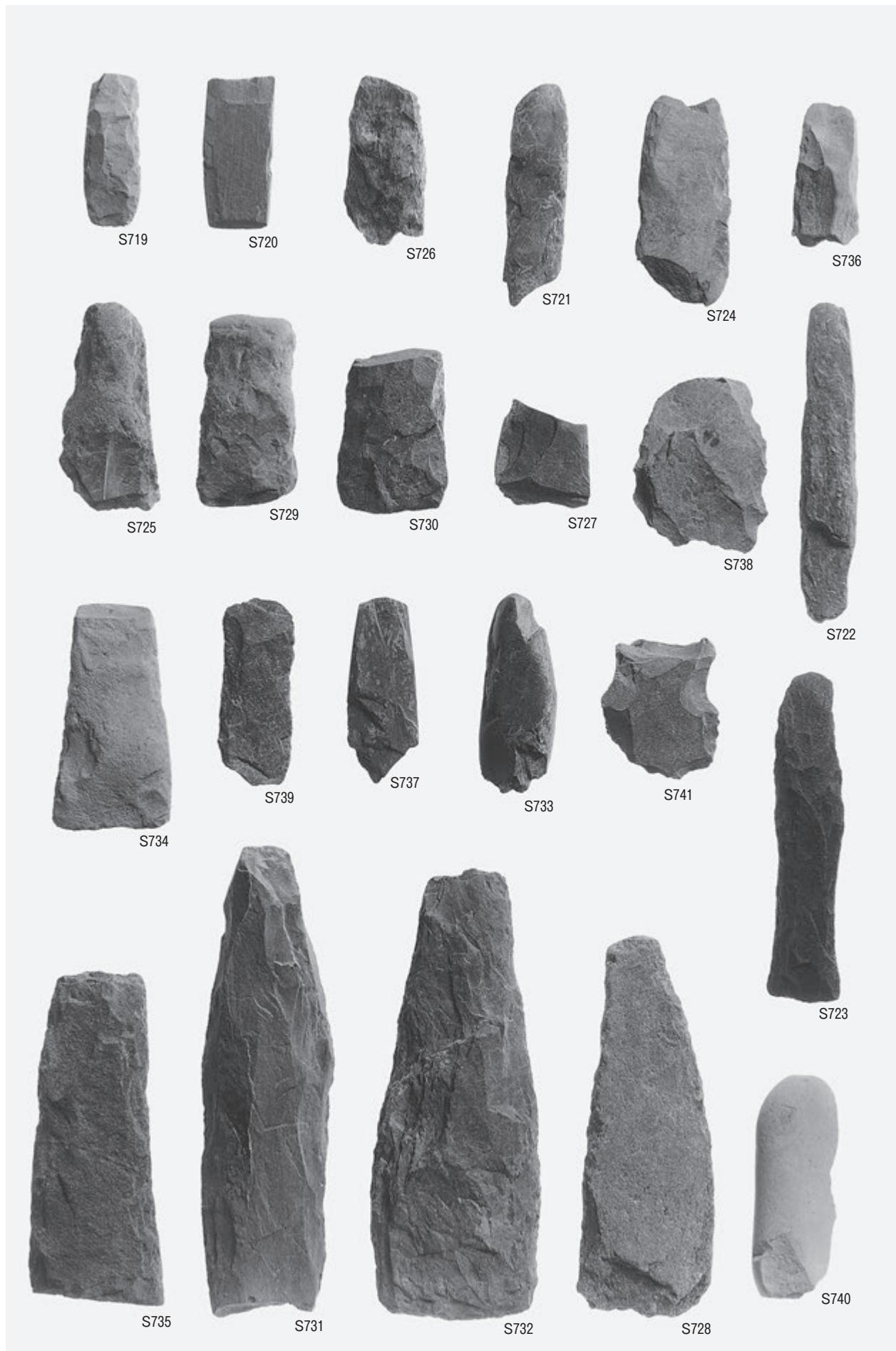
リダクション敲打具（3）



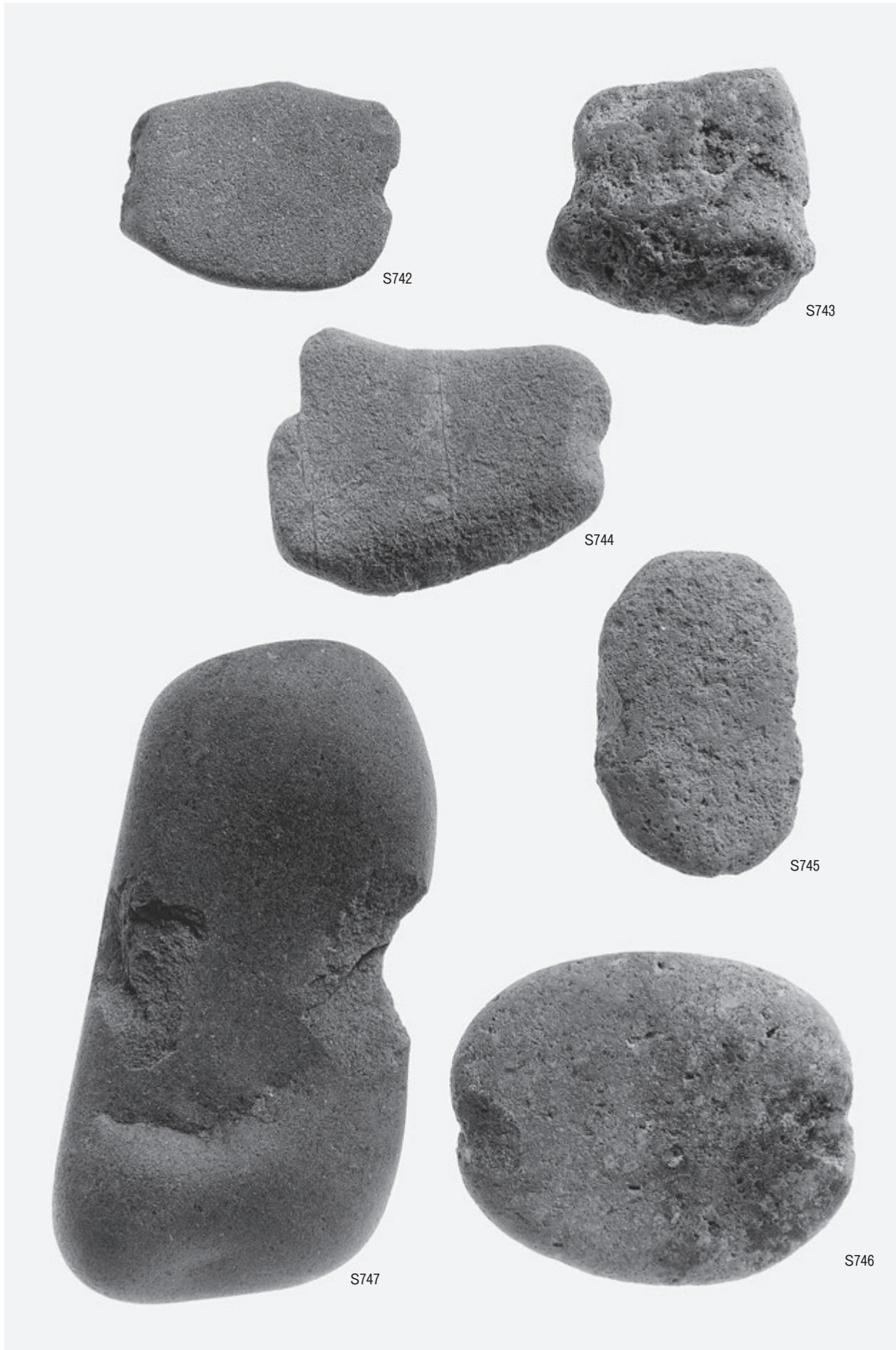
リダクション敲打具（4）



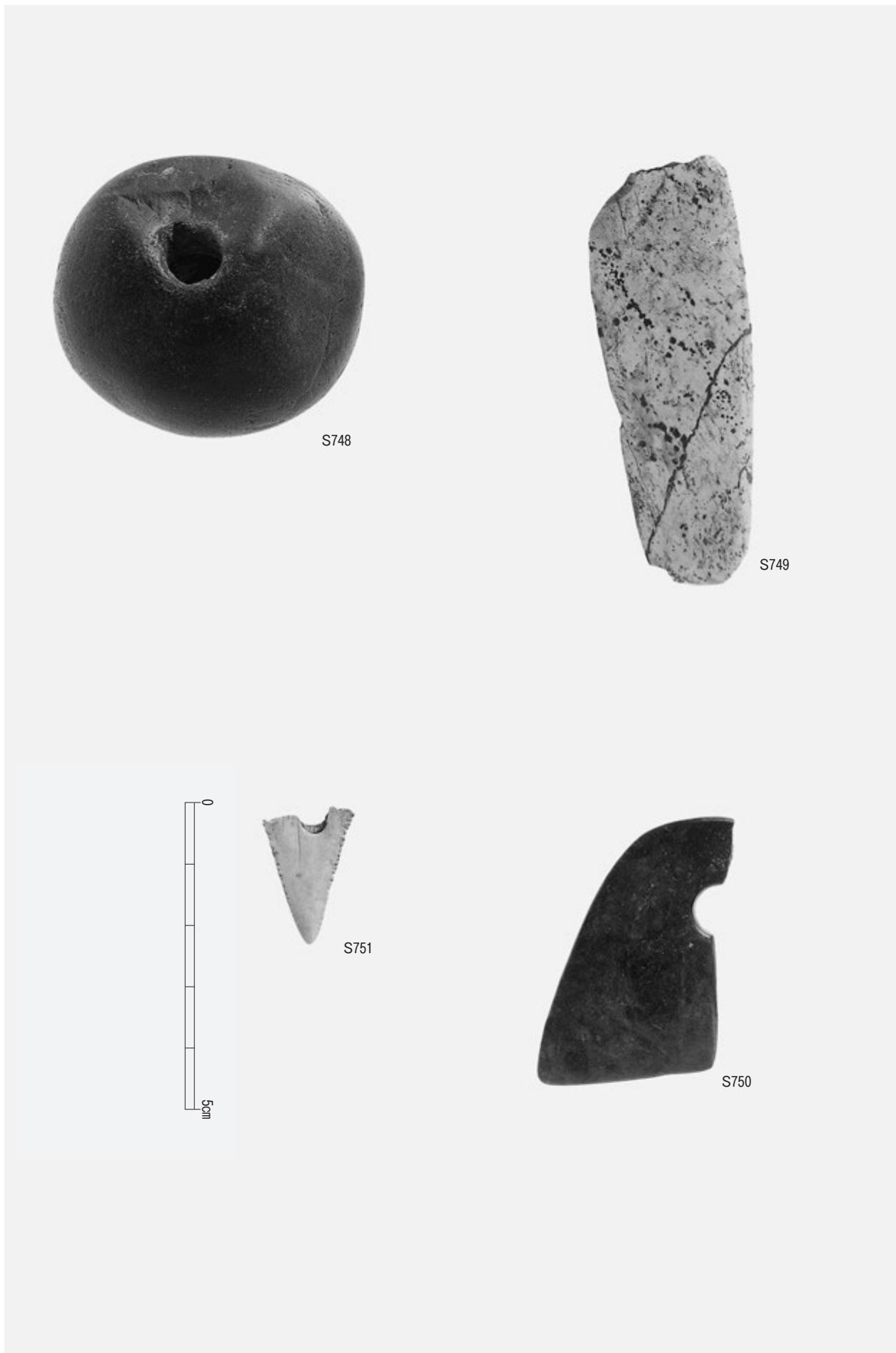
ストーンリタッチャー



打製石斧

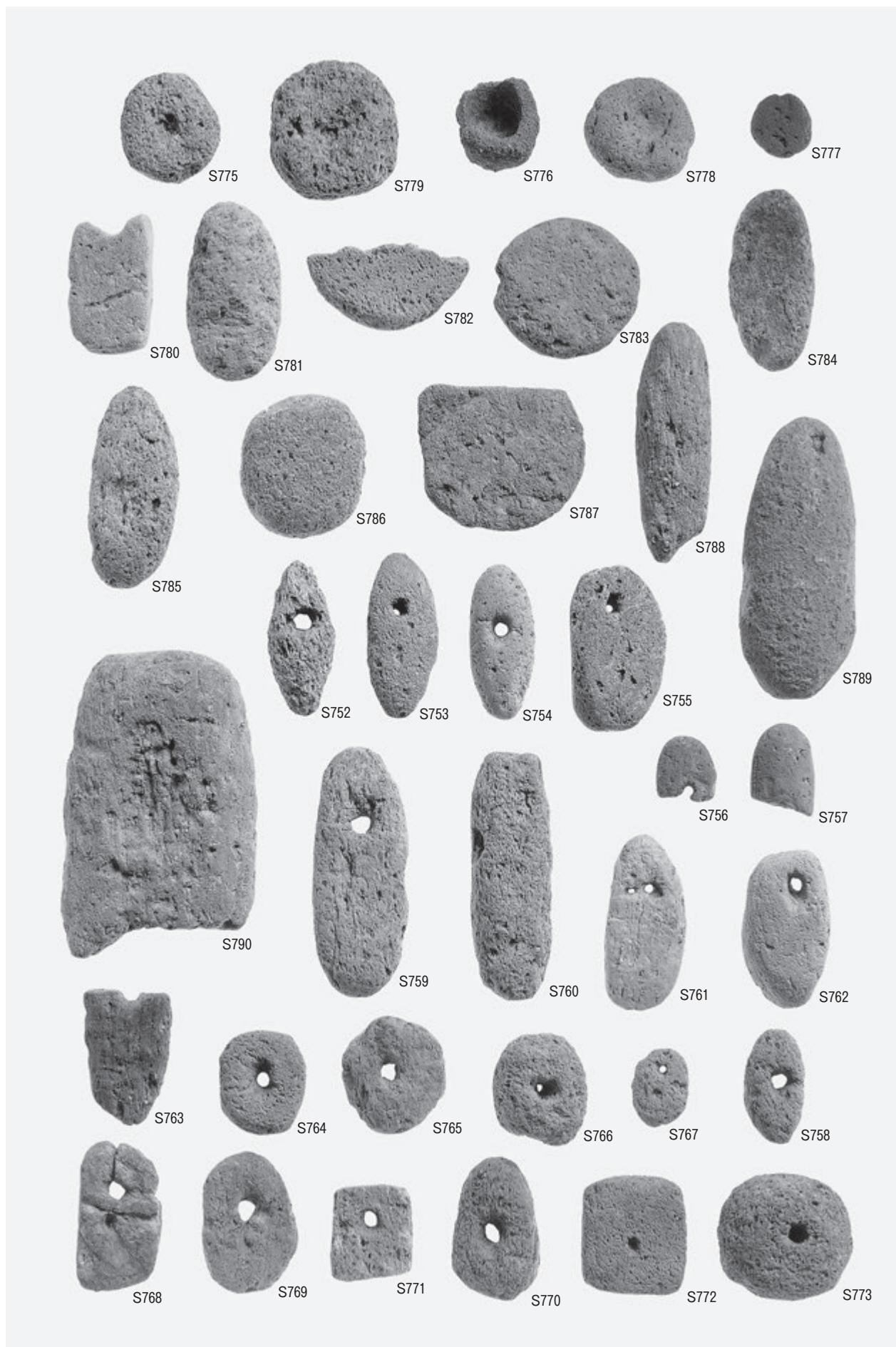


石錘



垂飾品

図版172



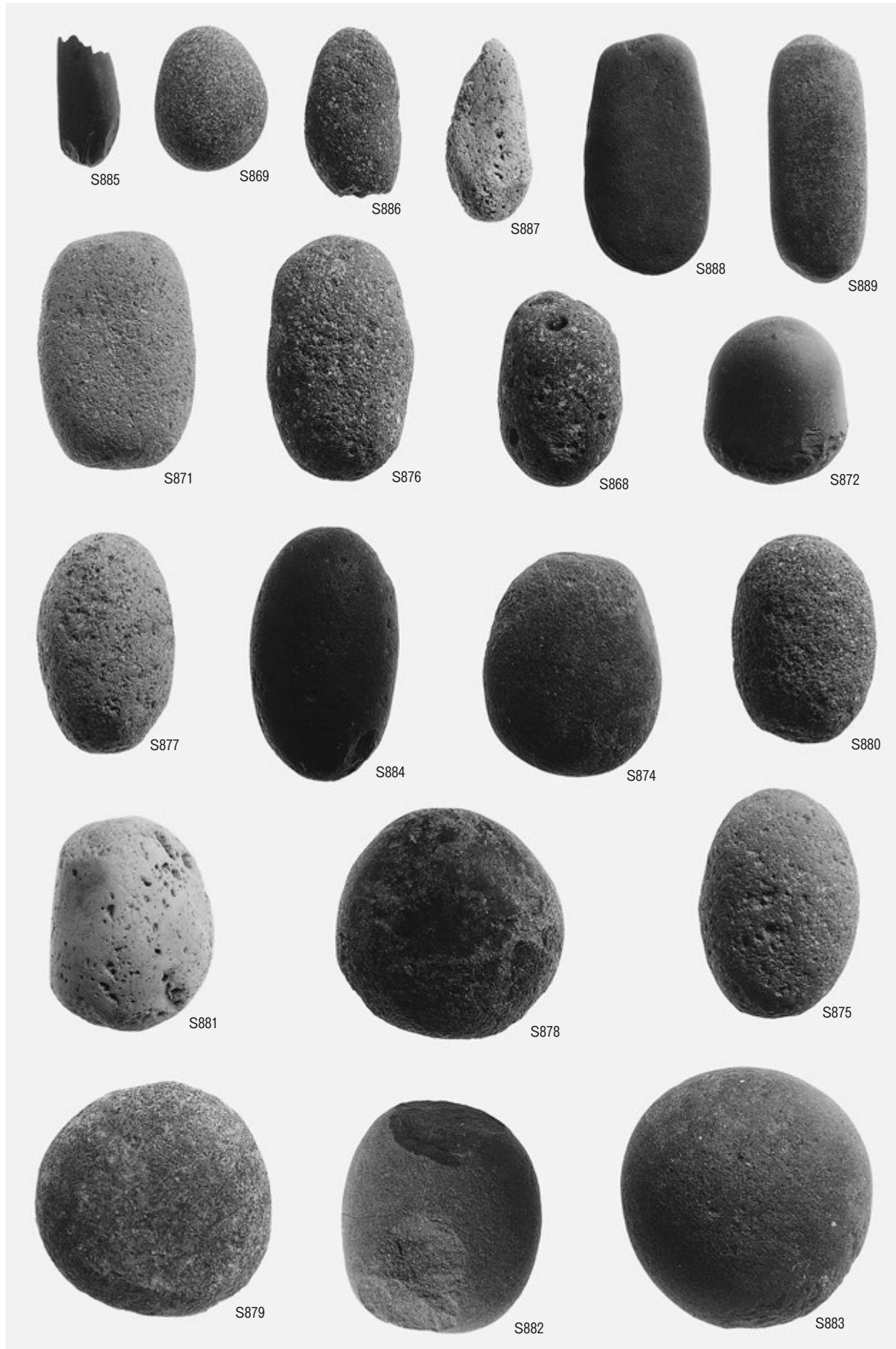
軽石加工品



石皿（1）

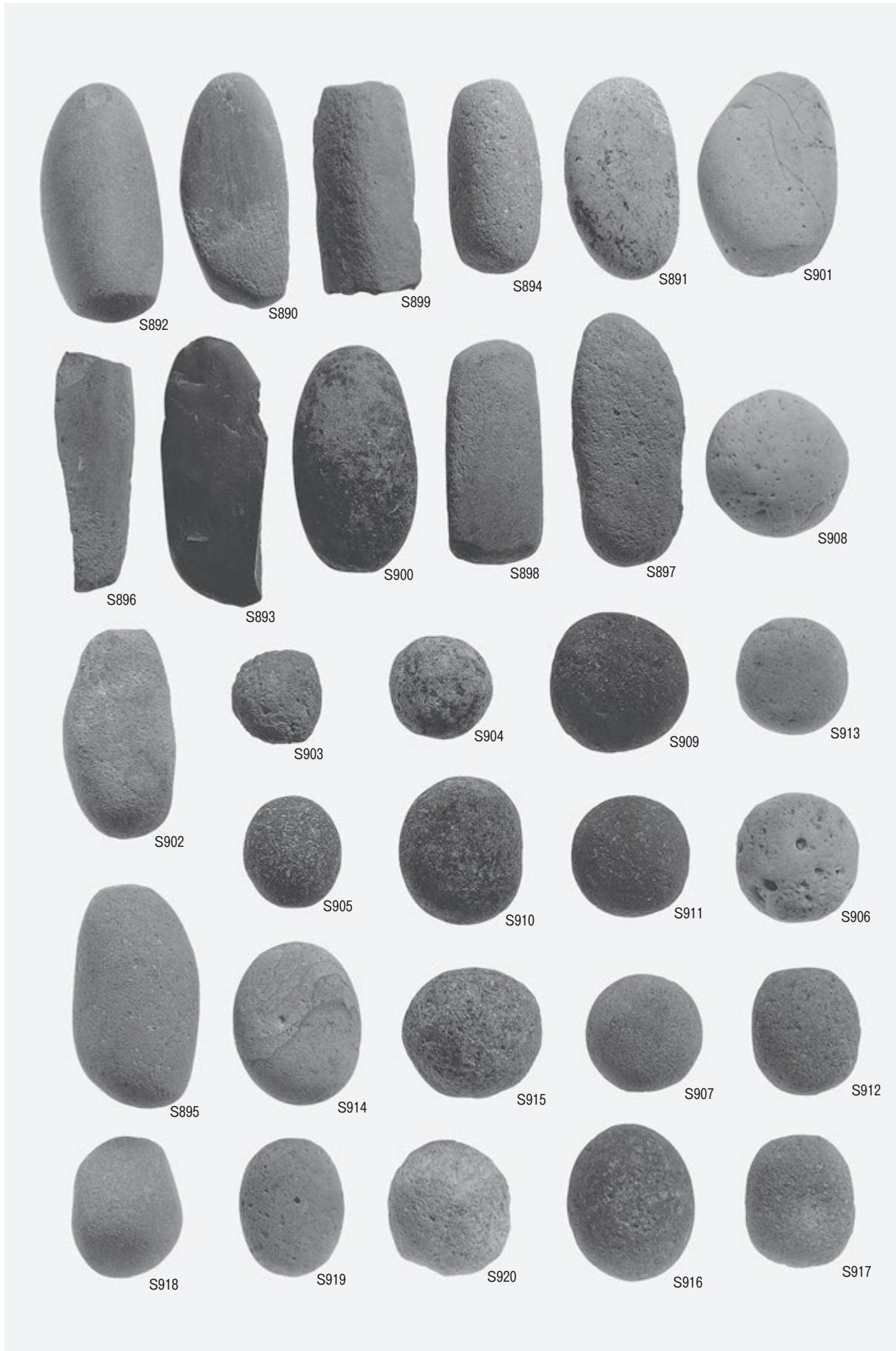


石皿（2）



敲石・ハンマー（1）

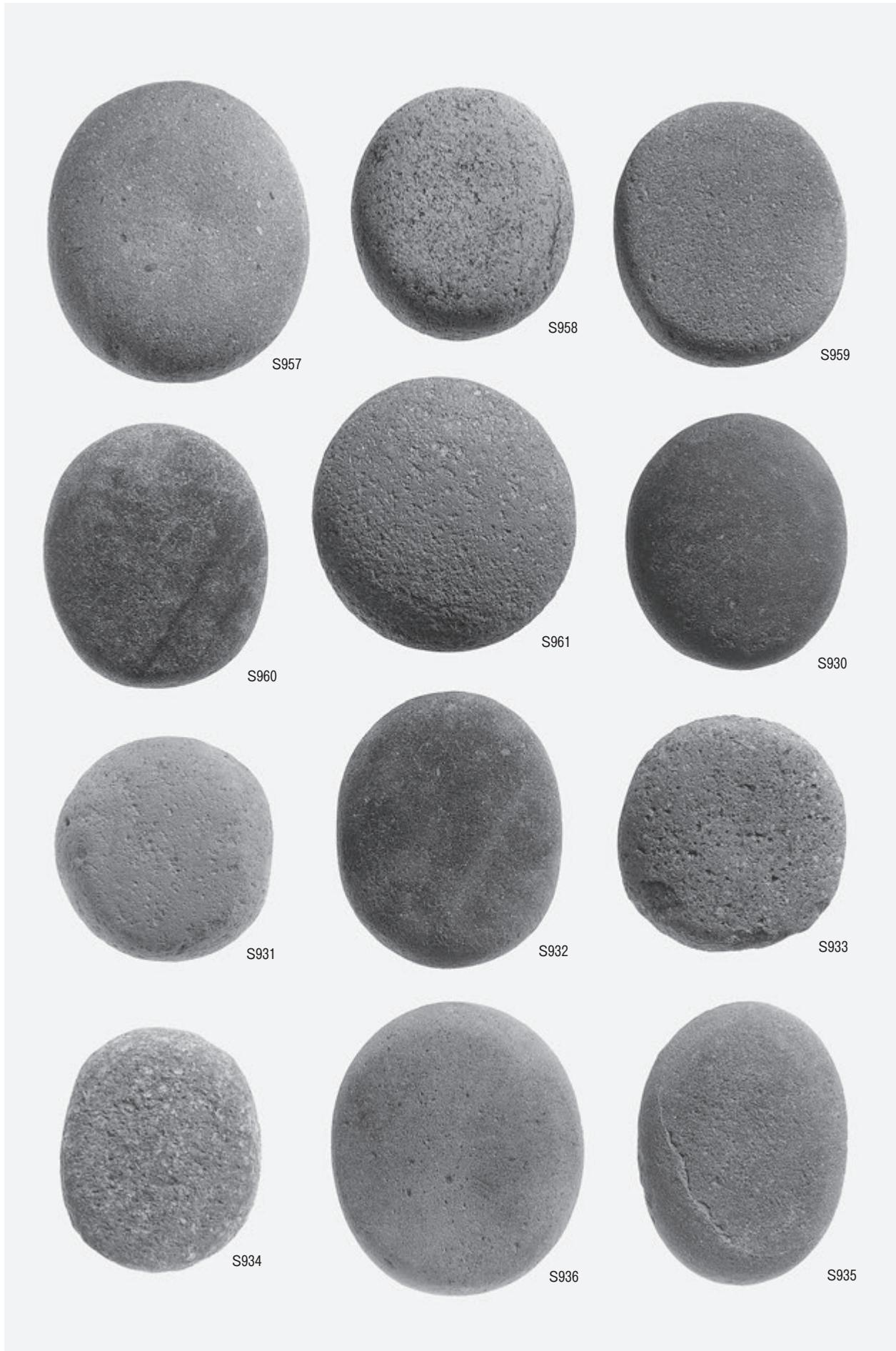
図版176



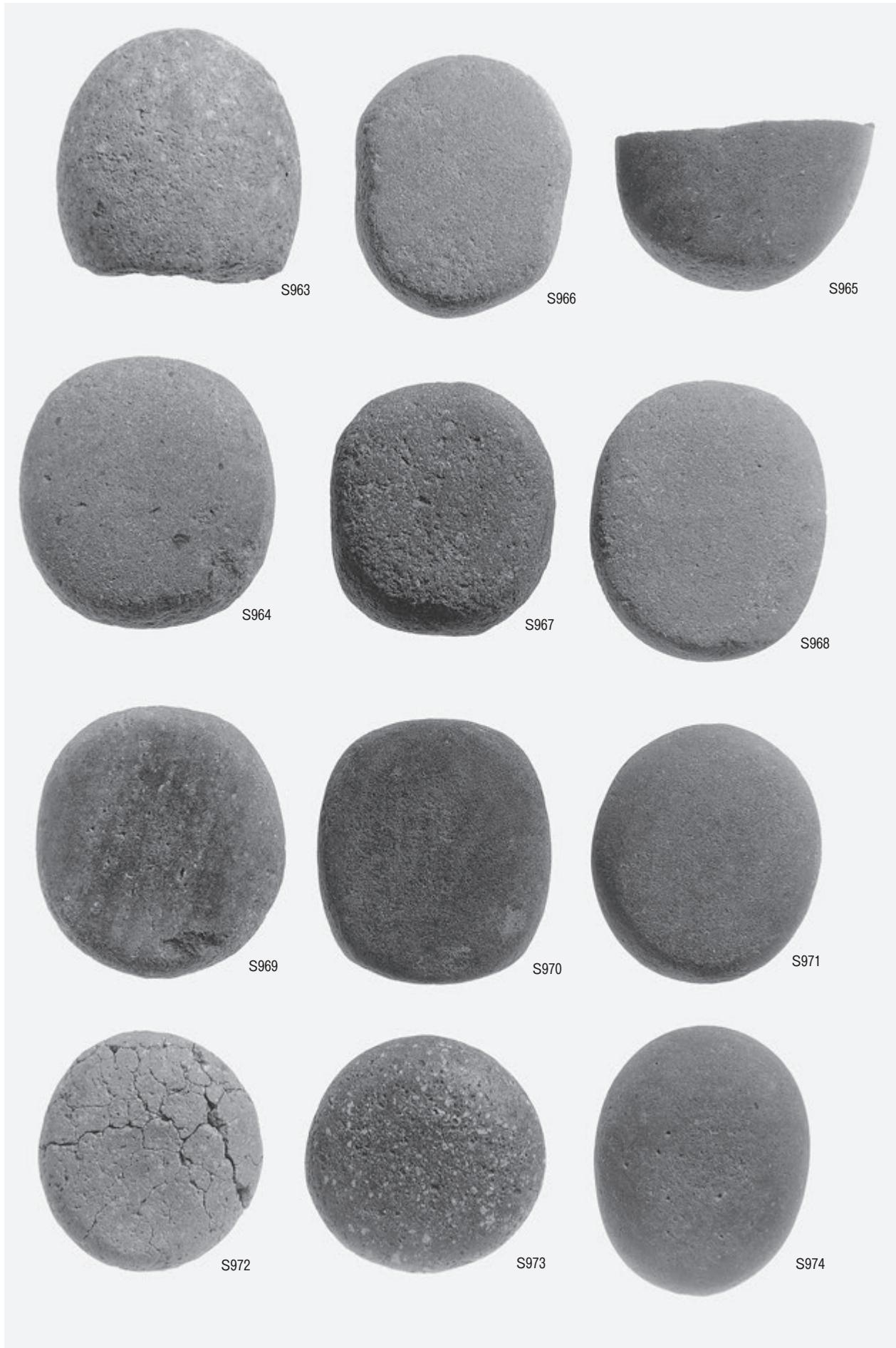
敲石・ハンマー（2）



磨石 (1)



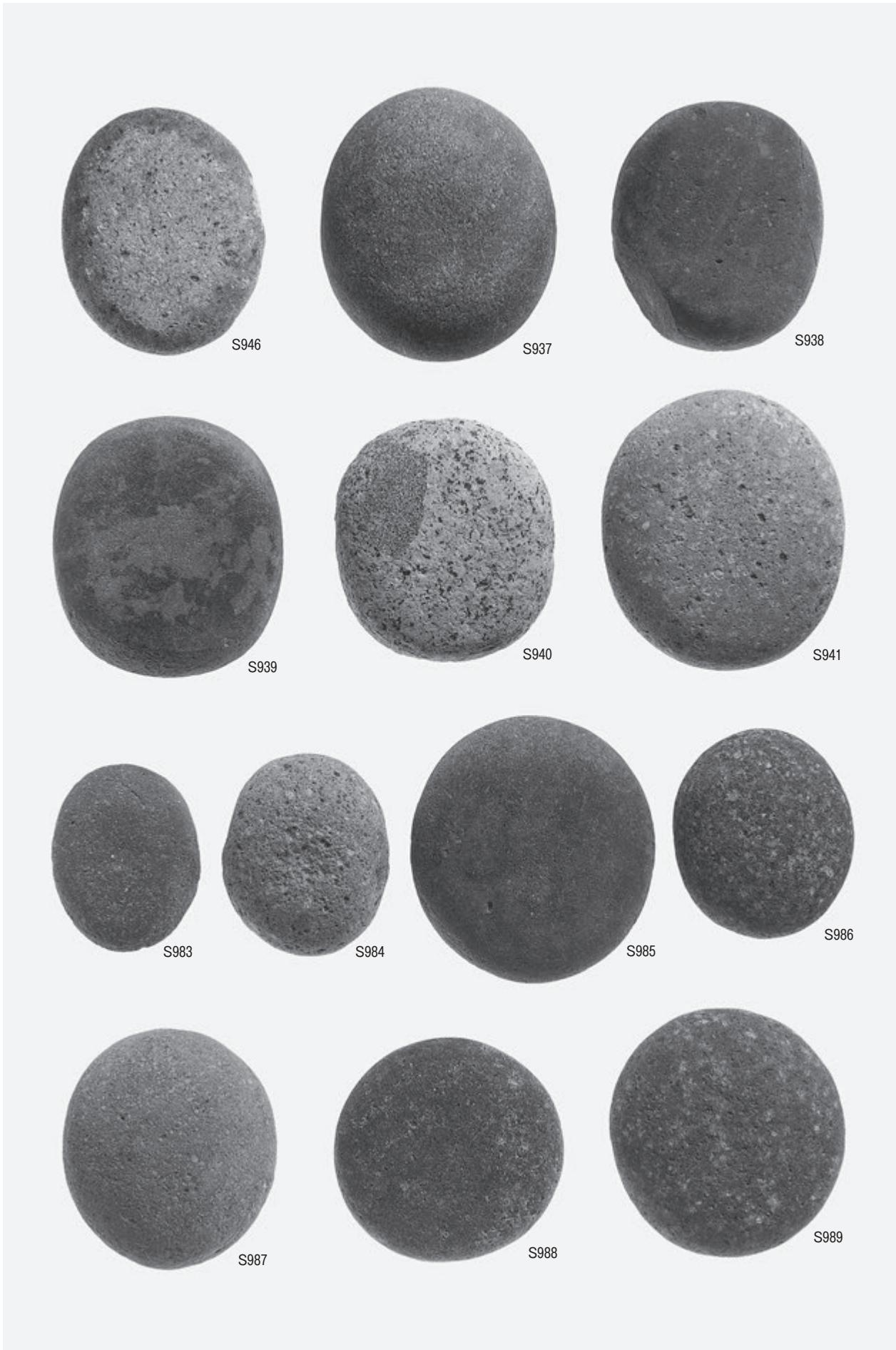
磨石 (2)



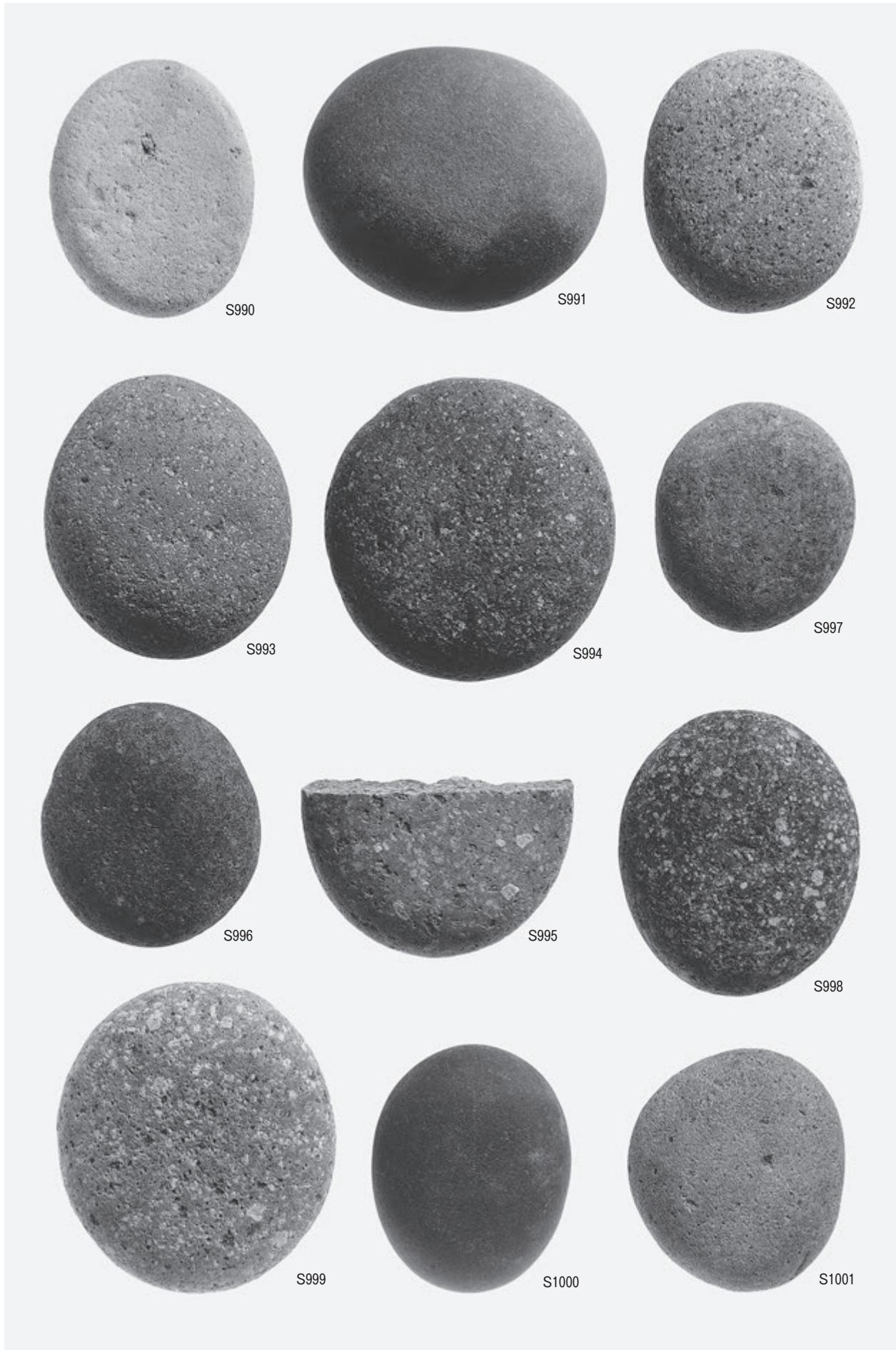
磨石 (3)



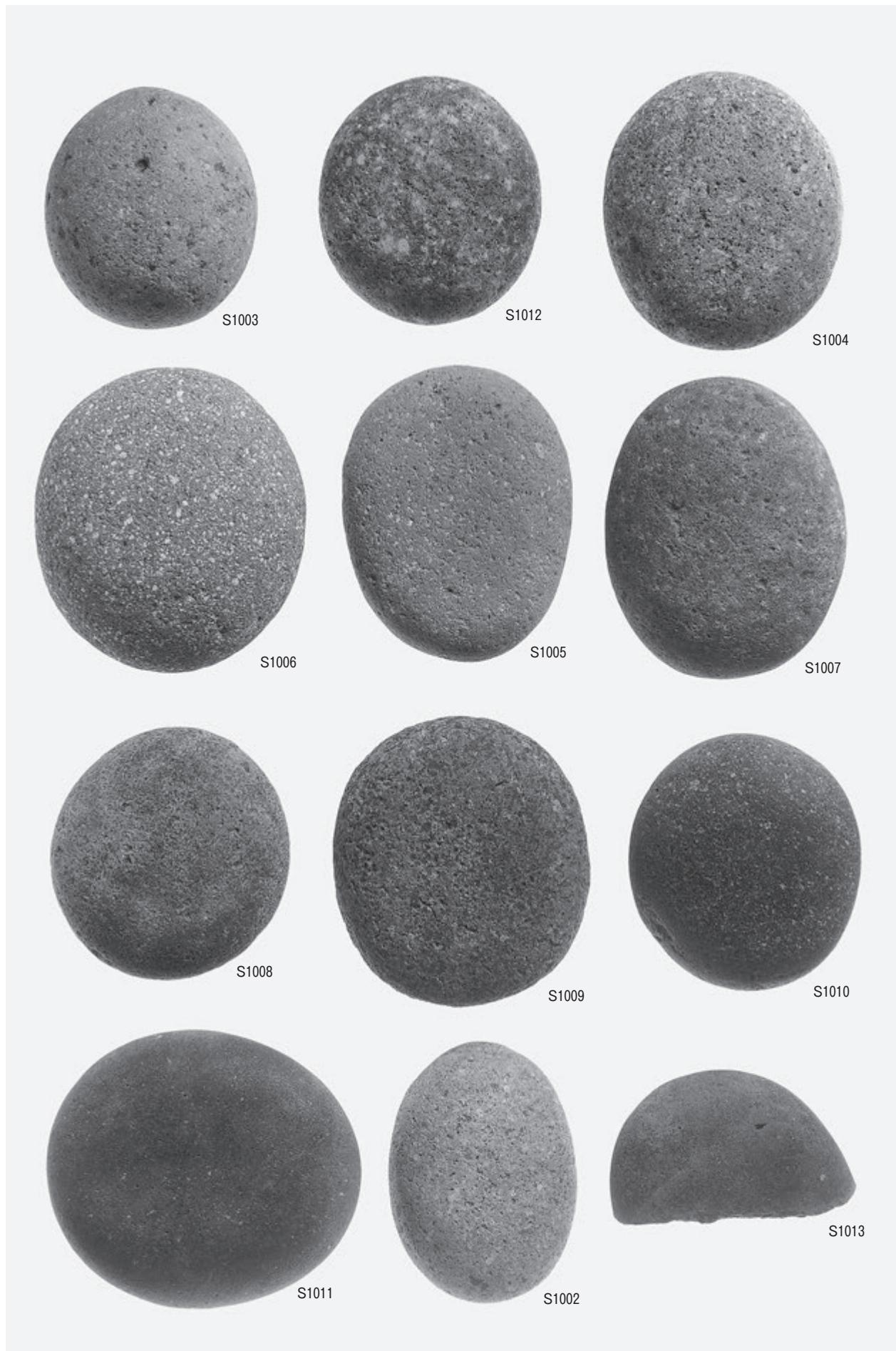
磨石 (4)



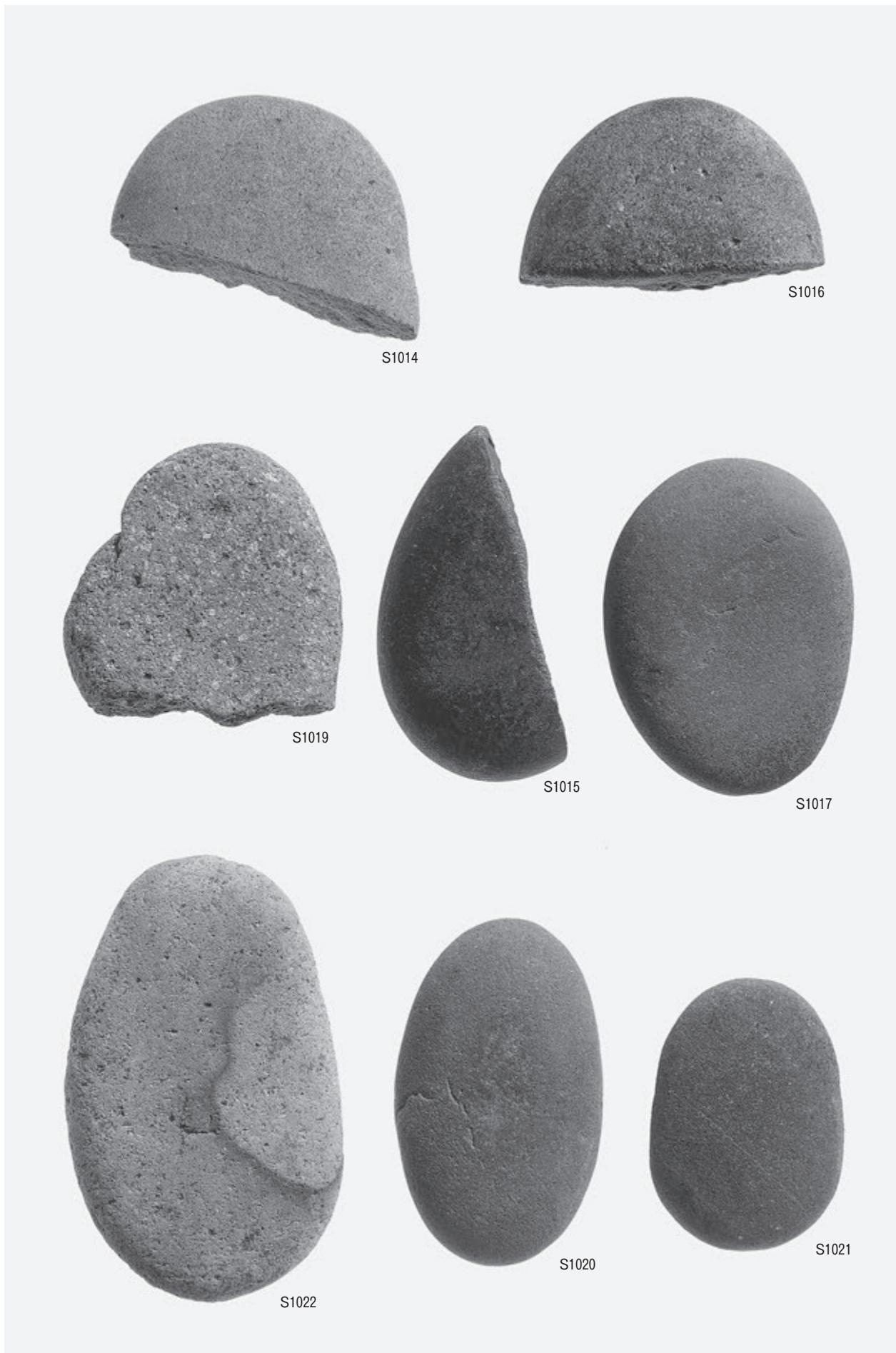
磨石 (5)



磨石 (6)



磨石 (7)



磨石 (8)

鹿児島県立埋蔵文化財センター発掘調査報告書（158）

芝原遺跡2 (第4分冊)

発行 2011年3月

編集 鹿児島県立埋蔵文化財センター
〒899-4318
鹿児島県霧島市国分上野原繩文の森2番1号
TEL 0995-48-5811 FAX 0995-48-5821

印刷 株式会社 トライ社
〒892-0834
鹿児島県鹿児島市南林寺町12-6
TEL 099-226-0815 FAX 099-225-7933