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）

芝原（しばはら）遺跡 2

（南さつま市金峰町）

縄文時代遺物編

第 2 分冊

2011年３月

鹿児島県立埋蔵文化財センター

本文目次

巻頭図版
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　縄文時代の調査……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　磨消縄文系土器……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　磨消縄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

挿図目次

第120図　磨消縄文土器（1）深鉢Ⅰ類①……1
第121図　磨消縄文土器（2）深鉢Ⅰ類②……2
第122図　磨消縄文土器（3）深鉢Ⅰ類③……4
第123図　磨消縄文土器（4）深鉢Ⅰ類④……5
第124図　磨消縄文土器（5）深鉢Ⅰ類⑤……6
第125図　磨消縄文土器（6）深鉢Ⅰ類⑥……7
第126図　磨消縄文土器（7）深鉢Ⅰ類⑦……8
第127図　磨消縄文土器（8）深鉢Ⅰ類⑧……9
第128図　磨消縄文土器（9）深鉢Ⅰ類⑨……10
第129図　磨消縄文土器（10）深鉢Ⅰ類⑩……11
第130図　磨消縄文土器（11）深鉢Ⅰ類⑪……12
第131図　磨消縄文土器（12）深鉢Ⅰ類⑫……13
第132図　磨消縄文土器（13）深鉢Ⅰ類⑬……15
第133図　磨消縄文土器（14）深鉢Ⅰ類⑭……17
第134図　磨消縄文土器（15）深鉢Ⅰ類⑮……18
第135図　磨消縄文土器（16）深鉢Ⅱ類①……19
第136図　磨消縄文土器（17）深鉢Ⅱ類②……20
第137図　磨消縄文土器（18）深鉢Ⅱ類③……21
第138図　磨消縄文土器（19）深鉢Ⅱ類④……22
第139図　磨消縄文土器（20）深鉢Ⅲ類①……23
第140図　磨消縄文土器（21）深鉢Ⅲ類②……24
第141図　磨消縄文土器（22）深鉢Ⅳ類①……25
第142図　磨消縄文土器（23）深鉢Ⅳ類②……26
第143図　磨消縄文土器（24）鉢Ⅰ類①……27
第144図　磨消縄文土器（25）鉢Ⅰ類②……28
第145図　磨消縄文土器（26）鉢Ⅰ類③……29
第146図　磨消縄文土器（27）鉢Ⅰ類④……30
第147図　磨消縄文土器（28）鉢Ⅰ類⑤……32
第148図　磨消縄文土器（29）鉢Ⅱ類①……34
第149図　磨消縄文土器（30）鉢Ⅱ類②……35
第150図　磨消縄文土器（31）鉢Ⅱ類③……36
第151図　磨消縄文土器（32）鉢Ⅲ類①……37
第152図　磨消縄文土器（33）鉢Ⅲ類②……38
第153図　磨消縄文土器（34）鉢Ⅲ類③……39
第154図　磨消縄文土器（35）注口土器・
　　小型土器・広口壺・浅鉢……40
第155図　磨消縄文土器（36）持込み土器①……42
第156図　磨消縄文土器（37）持込み土器②……43
第157図　指宿式土器（1）Ⅰa類①……44
第158図　指宿式土器（2）Ⅰa類②……45
第159図　指宿式土器（3）Ⅰa類③……46
第160図　指宿式土器（4）Ⅰa類④……47
第161図　指宿式土器（5）Ⅰa類⑤……48
第162図　指宿式土器（6）Ⅰa類⑥……49
第163図　指宿式土器（7）Ⅰa類⑦……50
第164図　指宿式土器（8）Ⅰa類⑧……51
第165図　指宿式土器（9）Ⅰa類⑨……52
第166図　指宿式土器（10）Ⅰa類⑩……53
第167図　指宿式土器（11）Ⅰa類⑪……54
第168図　指宿式土器（12）Ⅰa類⑫……55
第169図　指宿式土器（13）Ⅰa類⑬……56
第170図　指宿式土器（14）Ⅰa類⑭……57
第171図　指宿式土器（15）Ⅰa類⑮……58
第172図　指宿式土器（16）Ⅰa類⑯……59
第173図　指宿式土器（17）Ⅰa類⑰……60
第174図　指宿式土器（18）Ⅰa類⑱……61
第175図　指宿式土器（19）Ⅰa類⑲……62
第176図　指宿式土器（20）Ⅰa類⑳……63
第177図　指宿式土器（21）Ⅰa類㉑……64
第178図　指宿式土器（22）Ⅰa類㉒……65
第179図　指宿式土器（23）Ⅰa類㉓……66
第180図　指宿式土器（24）Ⅰa類㉔……67
第181図　指宿式土器（25）Ⅰa類㉕……68
第182図　指宿式土器（26）Ⅰa類㉖……69
第183図　指宿式土器（27）Ⅰa類㉗……70
第184図　指宿式土器（28）Ⅰa類㉘……71
第185図　指宿式土器（29）Ⅰa類㉙……72
第186図　指宿式土器（30）Ⅰa類㉚……73
第187図　指宿式土器（31）Ⅰa類㉛……74
第188図　指宿式土器（32）Ⅰa類㉜……75
第189図　指宿式土器（33）Ⅰa類㉝……76
第190図　指宿式土器（34）Ⅰa類㉞……77
第191図　指宿式土器（35）Ⅰa類㉟……78
第192図　指宿式土器（36）Ⅰa類㊱……79
第193図　指宿式土器（37）Ⅰa類㊲……80
第194図　指宿式土器（38）Ⅰa類㊳……81
第195図　指宿式土器（39）Ⅰa類㊴……82
第196図　指宿式土器（40）Ⅰa類㊵……83
第197図　指宿式土器（41）Ⅰa類㊶……84
第198図　指宿式土器（42）Ⅰa類㊷……85
第199図　指宿式土器（43）Ⅰa類㊸……86
第200図　指宿式土器（44）Ⅰa類㊹……87
第201図　指宿式土器（45）Ⅰa類㊺……88
第202図　指宿式土器（46）Ⅰa類㊻……89
第203図　指宿式土器（47）Ⅰa類㊼……90
第204図　指宿式土器（48）Ⅰa類㊽……91
第205図　指宿式土器（49）Ⅰa類㊾……92
第206図　指宿式土器（50）Ⅰa類㊿……93
第207図　指宿式土器（51）Ⅰa類(51)……94
第208図　指宿式土器（52）Ⅰa類(52)……95
第209図　指宿式土器（53）Ⅰa類(53)……96
第210図　指宿式土器（54）Ⅰa類(54)……97

第211図　指宿式土器（55）Ⅰa類㊺……98
第212図　指宿式土器（56）Ⅰa類㊻……99
第213図　指宿式土器（57）Ⅰa類㊼……100
第214図　指宿式土器（58）Ⅰa類㊽……101
第215図　指宿式土器（59）Ⅰb類①……102
第216図　指宿式土器（60）Ⅰb類②……103
第217図　指宿式土器（61）Ⅰb類③……104
第218図　指宿式土器（62）Ⅰb類④……105
第219図　指宿式土器（63）Ⅰb類⑤……106
第220図　指宿式土器（64）Ⅰb類⑥……107
第221図　指宿式土器（65）Ⅰb類⑦……108
第222図　指宿式土器（66）Ⅰb類⑧……109
第223図　指宿式土器（67）Ⅰb類⑨……110
第224図　指宿式土器（68）Ⅰb類⑩……111
第225図　指宿式土器（69）Ⅰb類⑪……112
第226図　指宿式土器（70）Ⅰb類⑫……113
第227図　指宿式土器（71）Ⅰb類⑬……114
第228図　指宿式土器（72）Ⅰb類⑭……115
第229図　指宿式土器（73）Ⅰb類⑮……116
第230図　指宿式土器（74）Ⅰb類⑯……117
第231図　指宿式土器（75）Ⅰb類⑰……118
第232図　指宿式土器（76）Ⅰb類⑱……119
第233図　指宿式土器（77）Ⅰb類⑲……120
第234図　指宿式土器（78）Ⅰb類⑳……121
第235図　指宿式土器（79）Ⅰb類㉑……122
第236図　指宿式土器（80）Ⅰb類㉒……123
第237図　指宿式土器（81）Ⅰb類㉓……124
第238図　指宿式土器（82）Ⅰb類㉔……125
第239図　指宿式土器（83）Ⅰb類㉕……126
第240図　指宿式土器（84）Ⅰb類㉖……127
第241図　指宿式土器（85）Ⅰb類㉗……128
第242図　指宿式土器（86）Ⅰb類㉘……129
第243図　指宿式土器（87）Ⅰb類㉙……130
第244図　指宿式土器（88）Ⅰb類㉚……131
第245図　指宿式土器（89）Ⅰc類①……132
第246図　指宿式土器（90）Ⅰc類②……133
第247図　指宿式土器（91）Ⅰc類③……134
第248図　指宿式土器（92）Ⅰc類④……135
第249図　指宿式土器（93）Ⅰc類⑤……136
第250図　指宿式土器（94）Ⅰc類⑥……137
第251図　指宿式土器（95）Ⅰc類⑦……138
第252図　指宿式土器（96）Ⅰc類⑧……139
第253図　指宿式土器（97）Ⅰc類⑨……140
第254図　指宿式土器（98）Ⅰc類⑩……141
第255図　指宿式土器（99）Ⅰc類⑪……142
第256図　指宿式土器（100）Ⅰc類⑫……143
第257図　指宿式土器（101）Ⅰc類⑬……144
第258図　指宿式土器（102）Ⅰc類⑭……145
第259図　指宿式土器（103）Ⅰc類⑮……146
第260図　指宿式土器（104）Ⅰc類⑯……147
第261図　指宿式土器（105）Ⅰc類⑰……148
第262図　指宿式土器（106）Ⅰc類⑱……149
第263図　指宿式土器（107）Ⅰc類⑲……150
第264図　指宿式土器（108）Ⅰc類⑳……151
第265図　指宿式土器（109）Ⅰc類㉑……152
第266図　指宿式土器（110）Ⅰc類㉒……153
第267図　指宿式土器（111）Ⅰc類㉓……154
第268図　指宿式土器（112）Ⅰd類①……155
第269図　指宿式土器（113）Ⅰd類②……156
第270図　指宿式土器（114）Ⅰd類③……157
第271図　指宿式土器（115）Ⅰd類④……158
第272図　指宿式土器（116）Ⅰd類⑤……159
第273図　指宿式土器（117）Ⅰd類⑥……160
第274図　指宿式土器（118）Ⅰd類⑦……161
第275図　指宿式土器（119）Ⅰd類⑧……162
第276図　指宿式土器（120）Ⅰd類⑨……163
第277図　指宿式土器（121）Ⅰd類⑩……164
第278図　指宿式土器（122）Ⅰd類⑪……165
第279図　指宿式土器（123）Ⅰd類⑫……166
第280図　指宿式土器（124）Ⅰd類⑬……167
第281図　指宿式土器（125）Ⅰd類⑭……168
第282図　指宿式土器（126）Ⅰd類⑮……169
第283図　指宿式土器（127）Ⅰd類⑯……170
第284図　指宿式土器（128）Ⅰd類⑰……171
第285図　指宿式土器（129）Ⅰe類①……172
第286図　指宿式土器（130）Ⅰe類②……173
第287図　指宿式土器（131）Ⅰe類③……174
第288図　指宿式土器（132）Ⅰe類④……175
第289図　指宿式土器（133）Ⅰe類⑤……176
第290図　指宿式土器（134）Ⅰe類⑥……177
第291図　指宿式土器（135）Ⅱa類①……178
第292図　指宿式土器（136）Ⅱa類②……179
第293図　指宿式土器（137）Ⅱa類③……180
第294図　指宿式土器（138）Ⅱb類①……181
第295図　指宿式土器（139）Ⅱb類②……182
第296図　指宿式土器（140）Ⅱb類③……183
第297図　指宿式土器（141）Ⅱb類④……184
第298図　指宿式土器（142）Ⅱb類⑤……185
第299図　指宿式土器（143）Ⅱb類⑥……186
第300図　指宿式土器（144）Ⅱb類⑦……187
第301図　指宿式土器（145）Ⅱb類⑧……188
第302図　指宿式土器（146）Ⅱb類⑨……189
第303図　指宿式土器（147）Ⅱb類⑩……190
第304図　指宿式土器（148）Ⅱb類⑪……191
第305図　指宿式土器（149）Ⅱb類⑫……192
第306図　指宿式土器（150）Ⅱc類①……193

第307図　指宿式土器（151）Ⅱc類②……194
第308図　指宿式土器（152）Ⅱc類③……195
第309図　指宿式土器（153）Ⅱc類④……196
第310図　指宿式土器（154）Ⅱd類①……197
第311図　指宿式土器（155）Ⅱd類②……198
第312図　指宿式土器（156）Ⅱd類③……199
第313図　指宿式土器（157）Ⅱd類④……200
第314図　指宿式土器（158）Ⅱd類⑤……201
第315図　指宿式土器（159）Ⅱd類⑥……202
第316図　指宿式土器（160）Ⅱe類①……203
第317図　指宿式土器（161）Ⅱe類②……204
第318図　指宿式土器（162）Ⅱe類③……205
第319図　指宿式土器（163）Ⅱe類④……206
第320図　指宿式土器（164）Ⅱe類⑤……207
第321図　指宿式土器（165）Ⅱe類⑥……208
第322図　指宿式土器（166）Ⅱe類⑦……209
第323図　指宿式土器（167）Ⅱe類⑧……210
第324図　指宿式土器（168）Ⅱe類⑨……211
第325図　指宿式土器（169）Ⅱe類⑩……212
第326図　指宿式土器（170）Ⅱe類⑪……213
第327図　指宿式土器（171）Ⅱe類⑫……214
第328図　指宿式土器（172）Ⅱe類⑬……215
第329図　指宿式土器（173）Ⅱe類⑭……216
第330図　指宿式土器（174）Ⅱe類⑮……217
第331図　指宿式土器（175）Ⅲa類①……218
第332図　指宿式土器（176）Ⅲa類②……219
第333図　指宿式土器（177）Ⅲa類③……220
第334図　指宿式土器（178）Ⅲa類④……221
第335図　指宿式土器（179）Ⅲa類⑤……222
第336図　指宿式土器（180）Ⅲa類⑥……223
第337図　指宿式土器（181）Ⅲa類⑦……224
第338図　指宿式土器（182）Ⅲa類⑧……225
第339図　指宿式土器（183）Ⅲa類⑨……226
第340図　指宿式土器（184）Ⅲb類①……227
第341図　指宿式土器（185）Ⅲb類②……228
第342図　指宿式土器（186）Ⅲb類③……229
第343図　指宿式土器（187）Ⅲb類④……230
第344図　指宿式土器（188）Ⅲb類⑤……231
第345図　指宿式土器（189）Ⅲb類⑥……232
第346図　指宿式土器（190）Ⅲb類⑦……233
第347図　指宿式土器（191）Ⅲb類⑧……234
第348図　指宿式土器（192）Ⅲc類①……235
第349図　指宿式土器（193）Ⅲc類②……236
第350図　指宿式土器（194）Ⅲc類③……237
第351図　指宿式土器（195）Ⅲc類④……238
第352図　指宿式土器（196）Ⅲc類⑤……239
第353図　指宿式土器（197）Ⅲc類⑥……240
第354図　指宿式土器（198）Ⅲc類⑦……241
第355図　指宿式土器（199）Ⅲc類⑧……242
第356図　指宿式土器（200）Ⅲc類⑨……243
第357図　指宿式土器（201）Ⅲc類⑩……244
第358図　指宿式土器（202）Ⅲc類⑪……245
第359図　指宿式土器（203）Ⅲc類⑫……246
第360図　指宿式土器（204）Ⅲc類⑬……247
第361図　指宿式土器（205）Ⅲc類⑭……248
第362図　指宿式土器（206）Ⅲc類⑮……249
第363図　指宿式土器（207）Ⅲc類⑯……250
第364図　指宿式土器（208）Ⅲc類⑰……251
第365図　指宿式土器（209）Ⅲc類⑱……252
第366図　指宿式土器（210）Ⅲc類⑲……253
第367図　指宿式土器（211）Ⅲc類⑳……254
第368図　指宿式土器（212）Ⅲc類㉑……255
第369図　指宿式土器（213）Ⅲc類㉒……256
第370図　指宿式土器（214）Ⅲd類①……257
第371図　指宿式土器（215）Ⅲd類②……258
第372図　指宿式土器（216）Ⅲd類③……259
第373図　指宿式土器（217）Ⅲd類④……260
第374図　指宿式土器（218）Ⅲd類⑤……261
第375図　指宿式土器（219）Ⅲd類⑥……262
第376図　指宿式土器（220）Ⅲd類⑦……263
第377図　指宿式土器（221）Ⅳ類①……264
第378図　指宿式土器（222）Ⅳ類②……265
第379図　指宿式土器（223）Ⅳ類③……267
第380図　指宿式土器（224）Ⅳ類④……268
第381図　指宿式土器（225）Ⅳ類⑤……269
第382図　指宿式土器（226）Ⅳ類⑥……270
第383図　指宿式土器（227）Ⅳ類⑦……271
第384図　指宿式土器（228）Ⅳ類⑧……273
第385図　指宿式土器（229）Ⅳ類⑨……274
第386図　指宿式土器（230）Ⅳ類⑩……275
第387図　指宿式土器（231）Ⅳ類⑪……276
第388図　指宿式土器（232）Ⅳ類⑫……277
第389図　指宿式土器（233）Ⅳ類⑬……278
第390図　指宿式土器（234）Ⅳ類⑭……279
第391図　指宿式土器（235）Ⅳ類⑮……280
第392図　指宿式土器（236）Ⅳ類⑯……281
第393図　指宿式土器（237）Ⅳ類⑰……283
第394図　指宿式土器（238）Ⅳ類⑱……284
第395図　指宿式土器（239）Ⅳ類⑲……285
第396図　指宿式土器（240）Ⅳ類⑳……286
第397図　指宿式土器（241）Ⅳ類㉑……287
第398図　指宿式土器（242）Ⅳ類㉒……288
第399図　指宿式土器（243）Ⅳ類㉓……290
第400図　指宿式土器（244）Ⅳ類㉔……291
第401図　指宿式土器（245）Ⅳ類㉕……292
第402図　指宿式土器（246）Ⅳ類㉖……293

第403図　指宿式土器（247）Ⅳ類㉗……294
第404図　指宿式土器（248）Ⅳ類㉘……295
第405図　指宿式土器（249）Ⅳ類㉙……297
第406図　指宿式土器（250）Ⅳ類㉚……298
第407図　指宿式土器（251）Ⅳ類㉛……299
第408図　指宿式土器（252）Ⅳ類㉜……300
第409図　指宿式土器（253）Ⅳ類㉝……302
第410図　指宿式土器（254）Ⅳ類㉞……304
第411図　指宿式土器（255）Ⅳ類㉟……305
第412図　指宿式土器（256）Ⅳ類㊱……306
第413図　指宿式土器（257）Ⅳ類㊲……307
第414図　指宿式土器（258）Ⅳ類㊳……308
第415図　指宿式土器（259）Ⅳ類㊴……310
第416図　指宿式土器（260）Ⅳ類㊵……311
第417図　指宿式土器（261）Ⅳ類㊶……312
第418図　指宿式土器（262）Ⅳ類㊷……313
第419図　指宿式土器（263）Ⅳ類㊸……314
第420図　指宿式土器（264）Ⅳ類㊹……315
第421図　指宿式土器（265）Ⅴ類①……316
第422図　指宿式土器（266）Ⅴ類②……317
第423図　指宿式土器（267）Ⅴ類③……319
第424図　指宿式土器（268）Ⅴ類④……320
第425図　指宿式土器（269）Ⅴ類⑤……321
第426図　指宿式土器（270）Ⅴ類⑥……322
第427図　指宿式土器（271）Ⅵ類①……323
第428図　指宿式土器（272）Ⅵ類②……324
第429図　指宿式土器（273）Ⅵ類③……325
第430図　指宿式土器（274）Ⅵ類④……326
第431図　指宿式土器（275）Ⅶ類①……327
第432図　指宿式土器（276）Ⅶ類②……328
第433図　指宿式土器（277）Ⅶ類③……329
第434図　指宿式土器（278）Ⅶ類④……330
第435図　指宿式土器（279）Ⅶ類⑤……331
第436図　指宿式土器（280）Ⅶ類⑥……332
第437図　指宿式土器（281）Ⅶ類⑦……333
第438図　指宿式土器（282）Ⅶ類⑧……334
第439図　指宿式土器（283）Ⅶ類⑨……335
第440図　指宿式土器（284）Ⅶ類⑩……336
第441図　指宿式土器（285）Ⅶ類⑪……337
第442図　指宿式土器（286）Ⅶ類⑫……338
第443図　指宿式土器（287）Ⅶ類⑬……339
第444図　指宿式土器（288）Ⅶ類⑭……340
第445図　指宿式土器（289）Ⅶ類⑮……341
第446図　指宿式土器（290）Ⅶ類⑯……342
第447図　指宿式土器（291）Ⅶ類⑰……343
第448図　指宿式土器（292）Ⅶ類⑱……344
第449図　指宿式土器（293）Ⅶ類⑲……345
第450図　指宿式土器（294）Ⅶ類⑳……346
第451図　指宿式土器（295）Ⅶ類㉑……347
第452図　指宿式土器（296）Ⅶ類㉒……348
第453図　指宿式土器（297）Ⅶ類㉓……349
第454図　指宿式土器（298）底部①……350
第455図　指宿式土器（299）底部②……351
第456図　指宿式土器（300）底部③……352
第457図　指宿式土器（301）底部④……353
第458図　指宿式土器（302）底部⑤……354
第459図　指宿式土器（303）底部⑥……355
第460図　指宿式土器（304）底部⑦……356
第461図　指宿式土器（305）底部⑧……357
第462図　指宿式土器（306）底部⑨……358
第463図　指宿式土器（307）底部⑩……359
第464図　指宿式土器（308）底部⑪……360
第465図　指宿式土器（309）底部⑫……361
第466図　指宿式土器（310）底部⑬……362
第467図　指宿式土器（311）底部⑭……363
第468図　指宿式土器（312）底部⑮……364
第469図　指宿式土器（313）底部⑯……365
第470図　指宿式土器（314）底部⑰……366
第471図　指宿式土器（315）底部⑱……367
第472図　指宿式土器（316）底部⑲……368
第473図　指宿式土器（317）底部⑳……369
第474図　その他の後期前半の土器……370

表　目　次

表25　磨消縄文系土器観察表（１）……371
表26　磨消縄文系土器観察表（２）……372
表27　磨消縄文系土器観察表（３）……373
表28　磨消縄文系土器観察表（４）……374
表29　指宿式土器Ⅰａ類観察表（１）……374
表30　指宿式土器Ⅰａ類観察表（２）……375
表31　指宿式土器Ⅰａ類観察表（３）……376
表32　指宿式土器Ⅰａ類観察表（４）……377
表33　指宿式土器Ⅰａ類観察表（５）……378
表34　指宿式土器Ⅰｂ類観察表（１）……378
表35　指宿式土器Ⅰｂ類観察表（２）……379
表36　指宿式土器Ⅰｂ類観察表（３）……380
表37　指宿式土器Ⅰｂ類観察表（４）……381
表38　指宿式土器Ⅰｃ類観察表（１）……381
表39　指宿式土器Ⅰｃ類観察表（２）……382
表40　指宿式土器Ⅰｄ類観察表（１）……382
表41　指宿式土器Ⅰｄ類観察表（２）……383
表42　指宿式土器Ⅰｅ類観察表……384

表43　指宿式土器Ⅱａ類観察表……384
表44　指宿式土器Ⅱｂ類観察表（１）……384
表45　指宿式土器Ⅱｂ類観察表（２）……385
表46　指宿式土器Ⅱｃ類観察表……385
表47　指宿式土器Ⅱｄ類観察表……385
表48　指宿式土器Ⅱｅ類観察表（１）……385
表49　指宿式土器Ⅱｅ類観察表（２）……386
表50　指宿式土器Ⅲａ類観察表（１）……386
表51　指宿式土器Ⅲａ類観察表（２）……387
表52　指宿式土器Ⅲｂ類観察表（１）……387
表53　指宿式土器Ⅲｂ類観察表（２）……388
表54　指宿式土器Ⅲｃ類観察表（１）……388
表55　指宿式土器Ⅲｃ類観察表（２）……389
表56　指宿式土器Ⅲｄ類観察表（１）……389
表57　指宿式土器Ⅲｄ類観察表（２）……390
表58　指宿式土器Ⅳ類観察表（１）……390
表59　指宿式土器Ⅳ類観察表（２）……391
表60　指宿式土器Ⅳ類観察表（３）……392
表61　指宿式土器Ⅳ類観察表（４）……393
表62　指宿式土器Ⅳ類観察表（５）……394
表63　指宿式土器Ⅴ類観察表……394
表64　指宿式土器Ⅵ類観察表（１）……394
表65　指宿式土器Ⅵ類観察表（２）……395
表66　指宿式土器Ⅶ類観察表（１）……395
表67　指宿式土器Ⅶ類観察表（２）……396
表68　指宿式土器Ⅶ類観察表（３）……397
表69　指宿式土器底部観察表（１）……397
表70　指宿式土器底部観察表（２）……398
表71　指宿式土器底部観察表（３）……399
表72　指宿式土器底部観察表（４）……400
表73　その他の後期後半の土器観察表……400

６　磨消縄文系土器

ここでいう磨消縄文系土器とは，いわゆる磨消縄文を施すものだけでなく，磨消部分がないもの，全縄文の一部を沈線で消すもの，口縁端部など一部分のみに縄文を施すもの，すべての縄文をナデ消しているものなど土器の一部に縄文の残る広義のものを指している。沈線は基本的に並行する２本線で，縄文はその間のみに残されたものが多いが，なかには逆のものや，沈線の外の部分に消し残されたものもある。

器種には深鉢・鉢・注口土器・小型土器・広口壺・浅鉢などがあるが，圧倒的に深鉢が多い。

本遺跡における磨消縄文土器の出土は県内の他遺跡に比べると多いほうであるが，共伴すると思われる指宿式土器に比べると少ない。また，指宿式土器に比較すると軟質に焼けているが，一部を除いて胎土に大きな違いはなく，在地産のものがほとんどと思われる。

（１）深鉢（第120図～第142図）

深鉢には器形的に外反するものと，直口するものの２種がある。また，外反するものの中には丸く収まる口縁端部に沈線のあるものとないものとがある。口縁部は多くが波状を呈し，波頂部は分厚くなり，ここに突起部のあるもの，把手の付くものなどがある。

ここでは大きく①外反し，口縁端部が丸く収まるもの（Ⅰ類）②外反し，丸く収まる口縁端部（口唇部）に１本の沈線が施されるもの（Ⅱ類）③口縁端へ開きながらまっすぐ伸びるもの（Ⅲ類）④縄文が外面全体に施されるもの（Ⅳ類）の４種に分ける。

ア　深鉢Ⅰ類土器（第120図～第134図 1001～1113）

やや丸みをおびた胴部からゆるやかに外反し，丸みをおびた口縁端へ向かうが，口縁端は丸みをおびたものと，矩形を呈するものとがある。

1001は口径が29.5㎝で，４か所に低い突起があり，ここに４本の沈線がある。縄文原体はRLで，沈線内は丁寧に消され，口縁端部のみ残っている。沈線は弧状・斜行・Ｊ字文等があり，三角形・矩形等になっている。

1002は口径が28.6㎝で，肩が張らず，なだらかである。斜行・横・縦などの沈線で，三角形・菱形・矩形などを呈しているが，沈線内の縄文は丁寧に消され，口縁端のみにRLの縄文原体が残っている。低い突起部には３列の押圧文がある。1001とよく似ている。

1003～1010は口縁部の破片である。

1003は３本沈線で，沈線間にRLの縄文原体が残る。

1004～1006も２本沈線に挟まれた縄文原体があるが，1004・1006はRLで，1005はLRである。1004は粗いヘラナデ調整であるが，1005・1006は丁寧である。

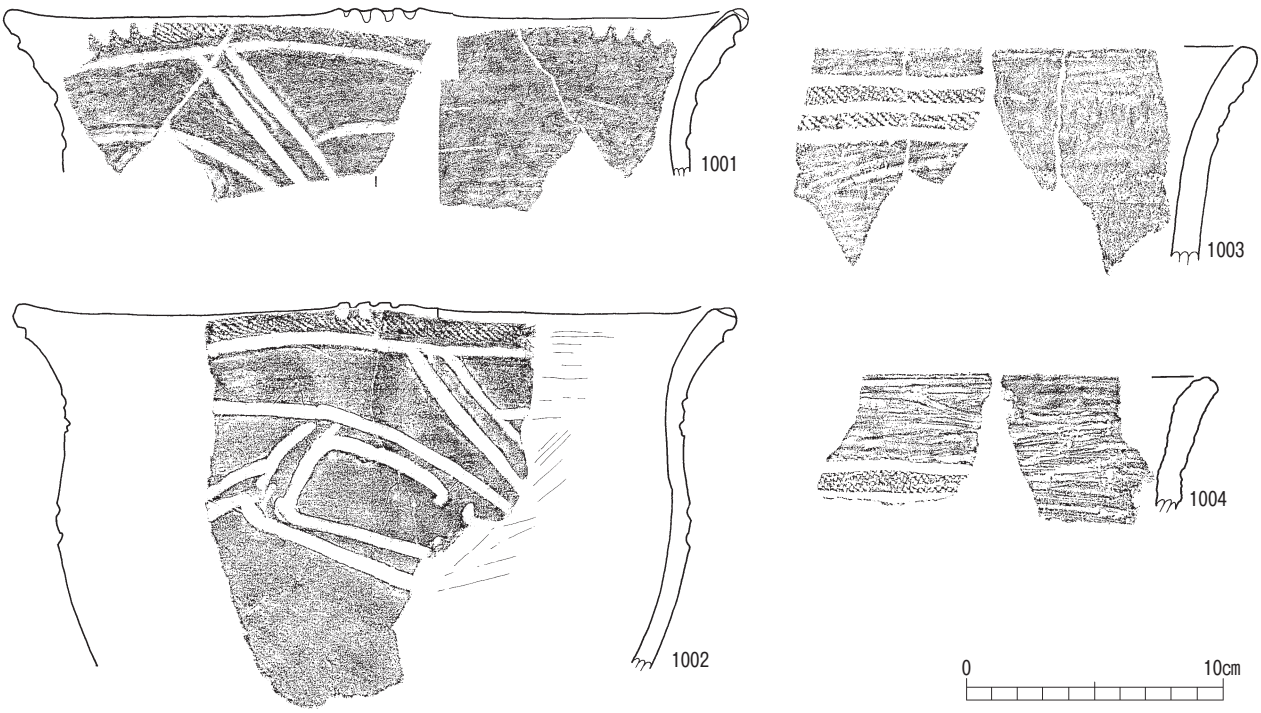
1007は横沈線と矩形の沈線で，円形補修孔が外面右下隅に見られる。

1008は上の沈線が口縁に向かって上がる破片である。

1009は３本沈線で，細い作りだが，縄文も細かい。

1010は口縁端近くをやや肥厚させ，ここに横方向の２本沈線を施している。その間にLRの縄文がある。

1011は口径が24.5㎝で，４か所に突起がある。口唇部には縄文が残り，突起部には４列の押圧文が施されてい



第120図　磨消縄文土器（１）深鉢Ⅰ類①

る。外面には２本沈線により多くの文様が施されているが，上部では稜とその中間部の８か所に上向き半円状の文様が施されている。その下にはＪ字文・長楕円文など直線と曲線が描かれている。縄文原体はRLである。

1012は把手状の突起部で，４本の縦沈線と，その脇に矩形文が見える。縄文原体はLRである。本体にも把手の手前まで横方向の沈線が見える。ヘラによって丁寧に横ナデしている。

1013は口径31㎝の胴部下半まである破片である。低い頂部が４か所にあるが，ほぼ平坦である。頂部には４列の巻貝押圧文がある。内外面とも繊維状のハケによって横あるいは斜方向にナデられており，口縁部付近のみに横・Ｊ字文・曲状の沈線によって磨消縄文が施されている。縄文原体はRLで，頂部付近では最上にある横線が上にはね上がり，その間に三日月状の短沈線が向かいあっている。その下には円・矩形・入組文などがある。

1014は分厚い口縁で，矩形沈線と横沈線が描かれている。矩形内の縄文はすり消されている。

1015～1020は口縁端がすり消され，その下の２本沈線間にいずれもRLの縄文原体が施される破片である。２本沈線外は丁寧にすり消されているが，1016・1020・1021などは一部残っている所もある。1015は２段に２本沈線があり，1017は波頂部近くで，下の沈線から下方へ縦線が伸びている。

1021・1022は同一個体かと思われる破片で，いずれも分厚い作りで，RLの縄文原体を２本の沈線で挟み，縄文帯の中に巻貝殻頂の押圧と思われる竹管状の押圧文が沈線と並行に施されている。

1023は波状口縁で，楕円沈線と曲線文との組み合わせで，RLの縄文原体である。

1024は肩部で，２本の横沈線・蕨手文と幅広の単節ｒの縄文原体と磨消が組み合わさっている。下の方は縄文帯の中に楕円形が描かれている。

1025～1030は突起部あるいは把手である。

1025は口縁部の突起で，下の方は二叉に分かれた把手となる。頂部は２本の円文と縦方向の２本短沈線からなり，縄文原体はLRである。摩耗が目立つ。

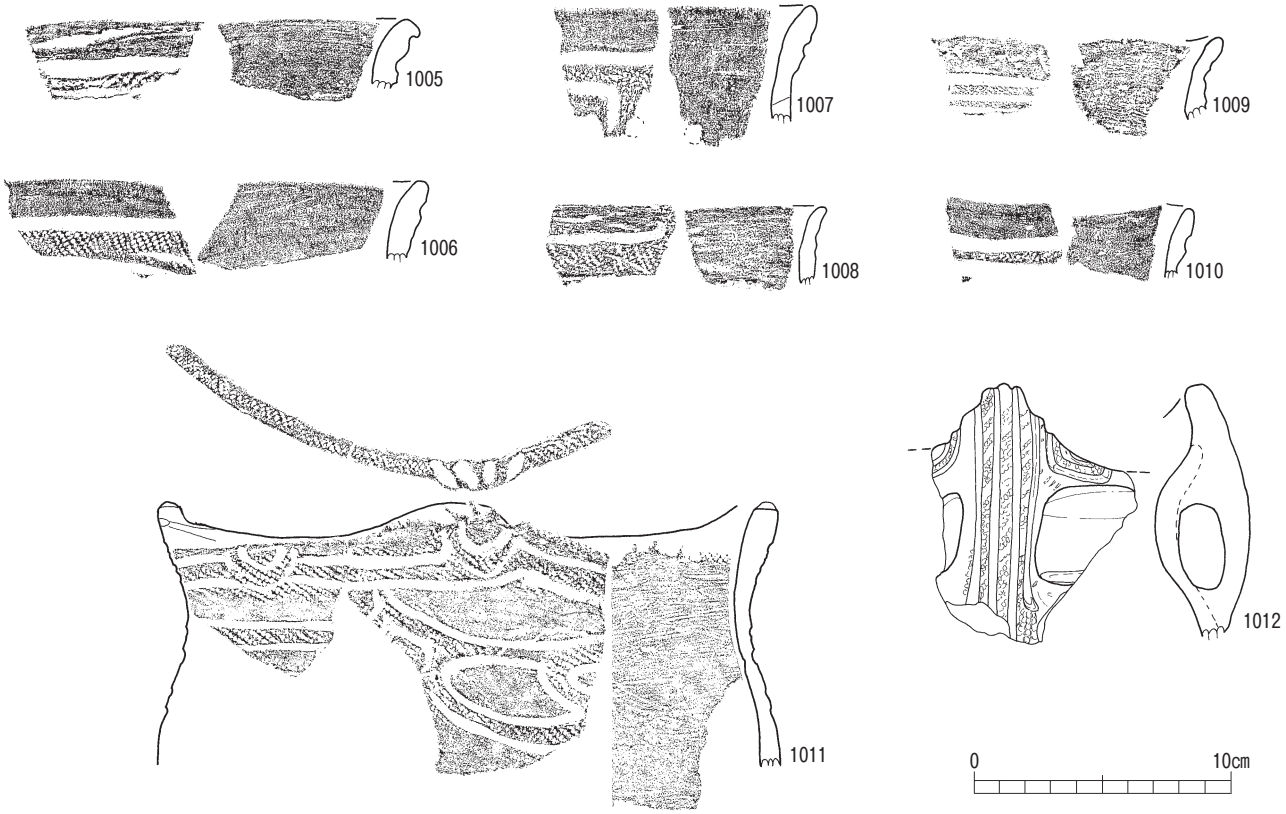
1026は耳栓状を呈する把手で，LR原体の細かい縄文の中央に沈線がある。

1027は筒状の突起で，周りには２本沈線に挟まれたRL原体の縄文があり，頂部から深い穴がえぐられている。下の方は左側が本体口縁部に，右側は把手となって，肩部に接合するものと思われる。粘土紐を接合している状況がうかがえる。

1028～1030は板状の把手である。

1028は上下が欠けている。RL原体の縄文の中に２本の沈線を引き，その間をすり消した磨消縄文である。

1029は頂部に付く把手で，肩部に貼付く下半部が欠け



第121図　磨消縄文土器（２）深鉢Ⅰ類②

ている。幅が約５㎝，厚さが1.5㎝ほどあり，頂部は左上部が口縁部に貼り付くようである。天井部は２本の沈線と刺突文，Ｊ字文，RLの縄文がある。外面はＪ字文や三日月文などで入組文とし，中央には円形の穿孔がある。1030は1029と同一固体の可能性がある把手で下半部が欠けている。頂部はＪ字状沈線で入組文となり，左側のみが口縁部と接着する。右肩は外側から内側へ短沈線がある。外面は上に入組文を配し，両端近くの２本の縦線の間に楕円状の穿孔がある。縄文原体はRLである。

1031～1035は口縁端が丸みを帯びたもののうち，端部近くが無文となるものである。

1031・1032は貝殻条痕のあとヘラによって丁寧な横ナデの施された口縁部で，２本の横方向沈線と途中でカーブする狭い楕円状を呈する沈線の間にRL原体の縄文が施されている。1032は入組様の曲がりで，渦巻文となっている。

1033は波状となる口縁部で，RL原体の縄文に４本の横方向沈線が引かれ，中央の縄文帯はすり消されている。1034も同じような文様だが，口縁端がやや角ばっており，内面は横方向のヘラミガキで仕上げている。

1035は口径が34㎝，残存高が23㎝あり，やや細長い器形をしている。RL原体の縄文に２本の沈線で，入組文や渦巻文・矩形などの文様が施されている。内面は丁寧なヘラナデ（下半は縦方向，上半は横方向）で仕上げているが，外面には貝殻条痕が残っている。

1036～1039は胴部破片である。多くはヘラナデで仕上げているが，1039は貝殻条痕がわずかに残っている。

1036は肩部で，単節のｒ縄文原体に楕円や長楕円形の沈線文が施され，文様内はすり消されている。

1037はLR縄文原体に３本沈線が並行に引かれ，中央の縄文帯は消されているが，部分的に縄文が残っている。上方の縄文帯の上には刺突文が並行に押されている。

1038は肩部で，こまかいRL原体の縄文に楕円・入組文・菱形文などの沈線が引かれる。

1039は胴の下半部に近く，RLの縄文原体にやや細めの沈線で菱形や横方向沈線が施されている。

1040は４か所に分厚い突起部のある，口径が28.8㎝のものである。RL原体の縄文に２本沈線で長楕円・菱形・円文などが描かれている。突起部にも縄文が付されたあと，縦方向に３本の凹線が引かれ，内面にはその下に横方向の短い凹線が引かれている。

1041は４か所に３本のねじり紐を貼り付けて突起部を作るもので，口径が31㎝ある。縄文原体はLRで２本沈線によって菱形・あるいは楕円形の文様を描いている。頂部直下の沈線は上へ突き出してＪ字状を呈しており，２本沈線の下には三日月状の押圧文も見られる。

1042は三角形に突き出す突起部で，口唇部はやや角ばって，ここに６列のヘラによる押圧文が付される。その下には内側から外へ向かって直径１㎝ほどの孔が穿たれる。口縁部外面にはLR原体の縄文を囲んで並行する２本の横方向沈線が引かれ，突起部付近では渦巻文となる。

1043～1045も波状となる口縁部破片で，口縁頂部近くは厚さをやや増す。

1043はLRの縄文原体で，並行沈線に挟まれている。周辺はすり消されている。

1044はRLの縄文原体と沈線が下部に見られ，頂部では外面に縄文，内面に刺突文が見られる。外面には剥離痕が見られることから把手の付く可能性がある。

1045はRL縄文原体を２本の沈線で挟んでいる。

1046・1047は中央付近の口縁部破片で，２本の沈線間にRL縄文原体が見える。

1048は分厚くなる口縁突起部で，口縁端の３本沈線は突起部で口唇部へ上がり，左端の沈線は内面まで至る。その下には２本沈線に挟まれた細かいRL縄文原体が見られる。胎土に金雲母が含まれている。

1049は口径が39㎝あり，丸みを帯びた口唇部にもRL縄文原体が付されているが，ほとんどすり消されて一部にしか残っていない。４か所に低い波頂部があると思われ，ここには３列以上のヘラによる押圧文が見られる。口縁部の下は磨消部となり，その下に２本沈線に挟まれたRL縄文原体がある。沈線は口縁と並行する横線，楕円文，菱形文などからなる。内面は丁寧なヘラによる横方向のナデ調整である。

1050～1054は口縁部付近の破片である。

1050はLR縄文原体を２本沈線で挟んでいるが，中央にある２本は途中で縦方向に折れて矩形を呈し，その中の縄文はすり消されている。矩形と矩形の間には３列以上の巻貝刺突文がある。内外面とも横方向のヘラナデを基本とするが，外面の下部はやや粗い斜方向である。

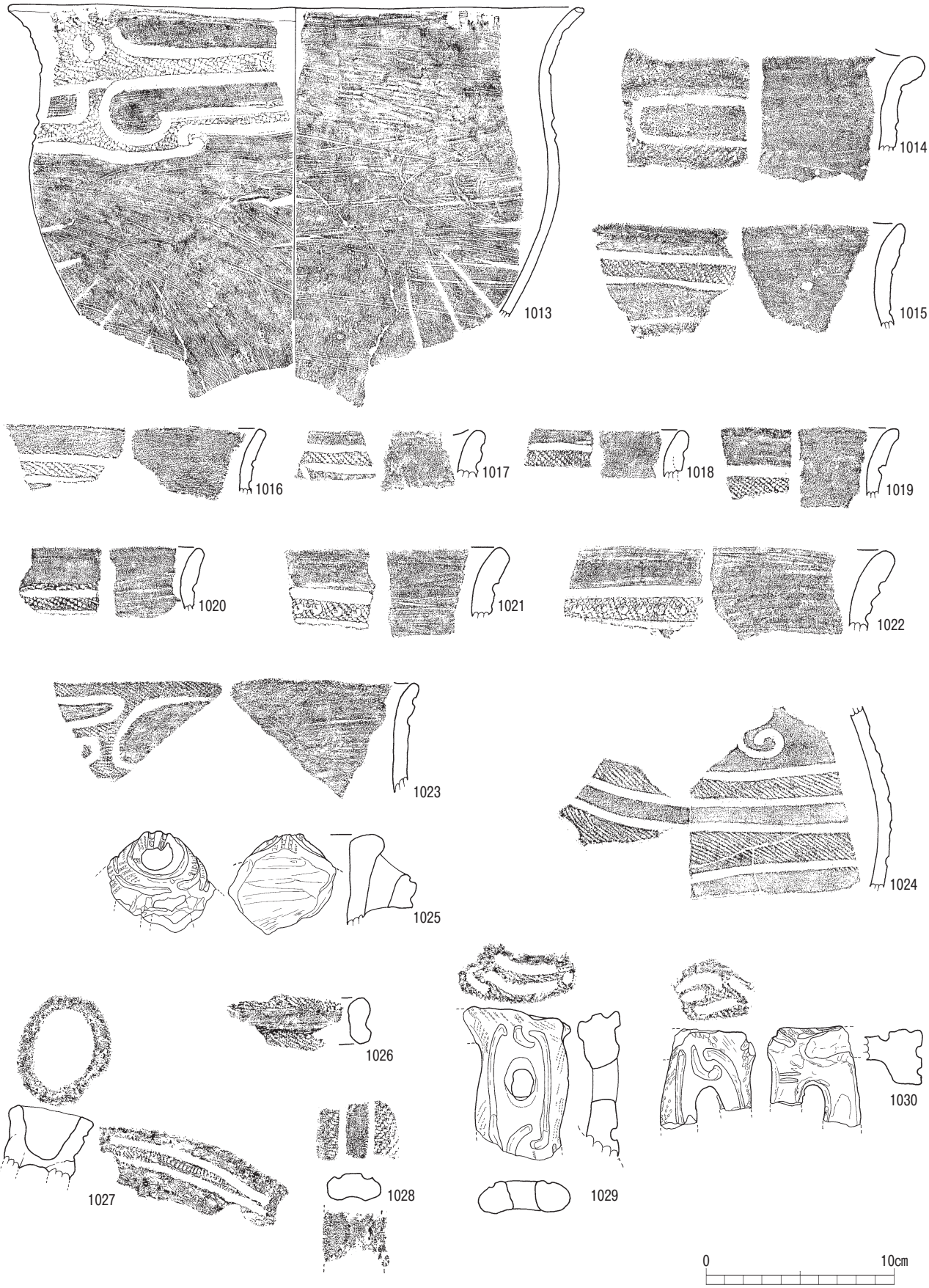
1051は波状となる口縁部で，頂部の口唇部には押圧文がある。LRの縄文原体を挟んで直線・曲線の沈線が三角文・楕円文・菱形文と思える文様を呈しているが，頂部近くでは最上部の沈線が上へＪ字状に曲がっている。

1052は薄い作りで，口縁上部にLR原体の縄文が付されたあと，２本の平行沈線が引かれ，最上沈線の上にある縄文はすり消されている。下の沈線下には縄文が一部残っている。

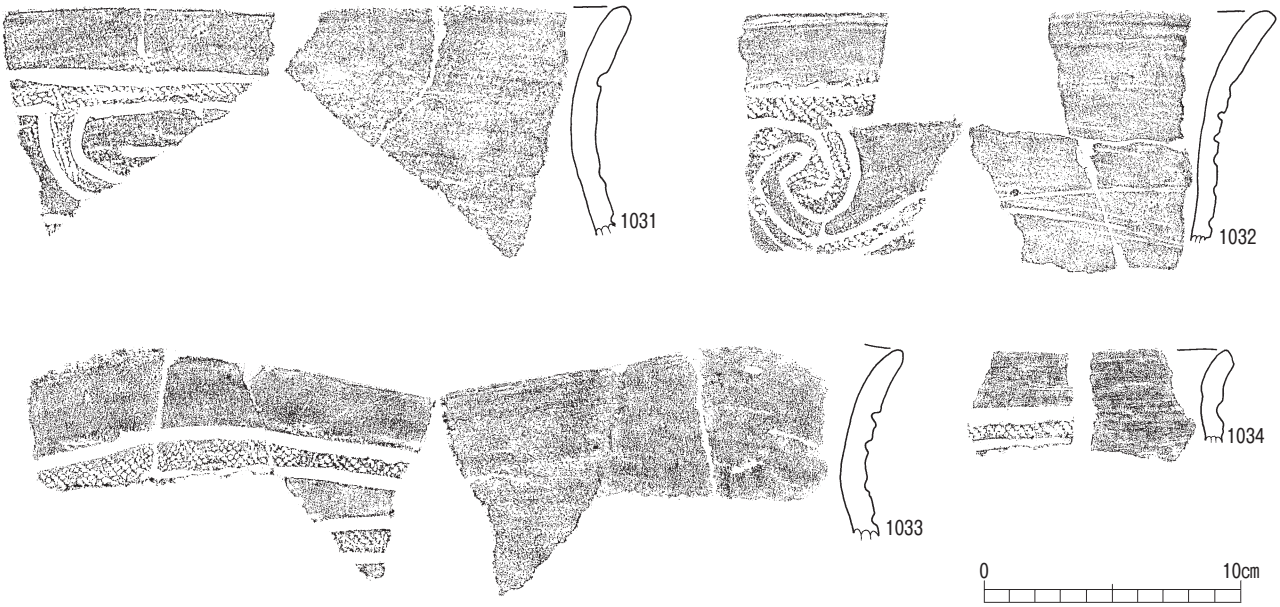
1053は矩形・入組文・楕円文などの沈線の間にRLの縄文原体があり，広い空間は磨消部となる。内面には頸部近くに指圧痕が残り，下部はヘラによる横方向のナデ調整だが，口縁付近はミガキとなる。

1054は膨らむ器形で，波状を呈す。RLの縄文原体を挟んだ２本沈線は入組文・渦巻文・菱形文などを呈する。ヘラの横ナデ調整だが，外面のナデは丁寧である。

1055～1058は肩部近くの破片である。



第122図　磨消縄文土器（３）深鉢Ⅰ類③



第123図　磨消縄文土器（４）深鉢Ⅰ類④

1055は単節ｒの縄文原体を沈線が斜方向やＵ字状に囲み，飛び飛びに磨消も施される。内面はヘラによる丁寧な横ナデである。

1056は幅広くRLの縄文原体が付され，その間に縦・横・円などの沈線と磨消部が施され，円文・矩形・楕円文・横線文となる。

1057は内面が貝殻条痕のあと，ヘラによる横ナデ調整で仕上げたもので，外面はこまかいRLの縄文原体と沈線で，横線の間に渦巻文・矩形をつくる。長石・石英・茶色石・灰色石など３㎜までの小石を多く含む胎土を用い，ピンク色がかった明茶褐色を呈していることから指宿地方産のものと思われる。

1058はRLの縄文原体とＪ字文・横・斜方向などの沈線で，入組文・矩形・菱形などの文様を呈する。

1059～1064は口縁の下が無文で，その下に刺突文が口縁と並んだり，沈線の中に刺突文が並ぶものである。

1059は４か所に山形突起のある，口径が29.2cmの波状口縁を呈するものである。薄い作りで突起部にはねじり紐が貼り付けられ，直径が１cmほどの孔が穿たれている。縦方向の押圧文間にLRの縄文原体が残されている。その下に横方向の沈線があり，中に刺突文が付される。

1060も４か所の突起部に３本のねじり紐が貼り付けられ，口径が32cmの波状口縁を呈するものである。口縁下にLR原体の縄文があり，その上には横並びの刺突文が，縄文を挟んだ下には直線あるいは曲線の沈線がある。直線内は矩形あるいは楕円状のすり消し部分がある。

1061は波状口縁の突起部付近で，上の沈線が直に立ち上がり，左の方は入組文になっているようである。縄文原体はRLである。内外面とも貝殻条痕のあとヘラで横方向にナデている。

1062は幅広の無文帯の下にLRの縄文帯があり，その最上部に巻貝殻頂の竹管状刺突文が横方向に見られる。その下には沈線による横線・入組文・長楕円文などがある。内面はヘラによる丁寧な横ナデである。

1063・1064は沈線間の縄文帯に刺突文がある。

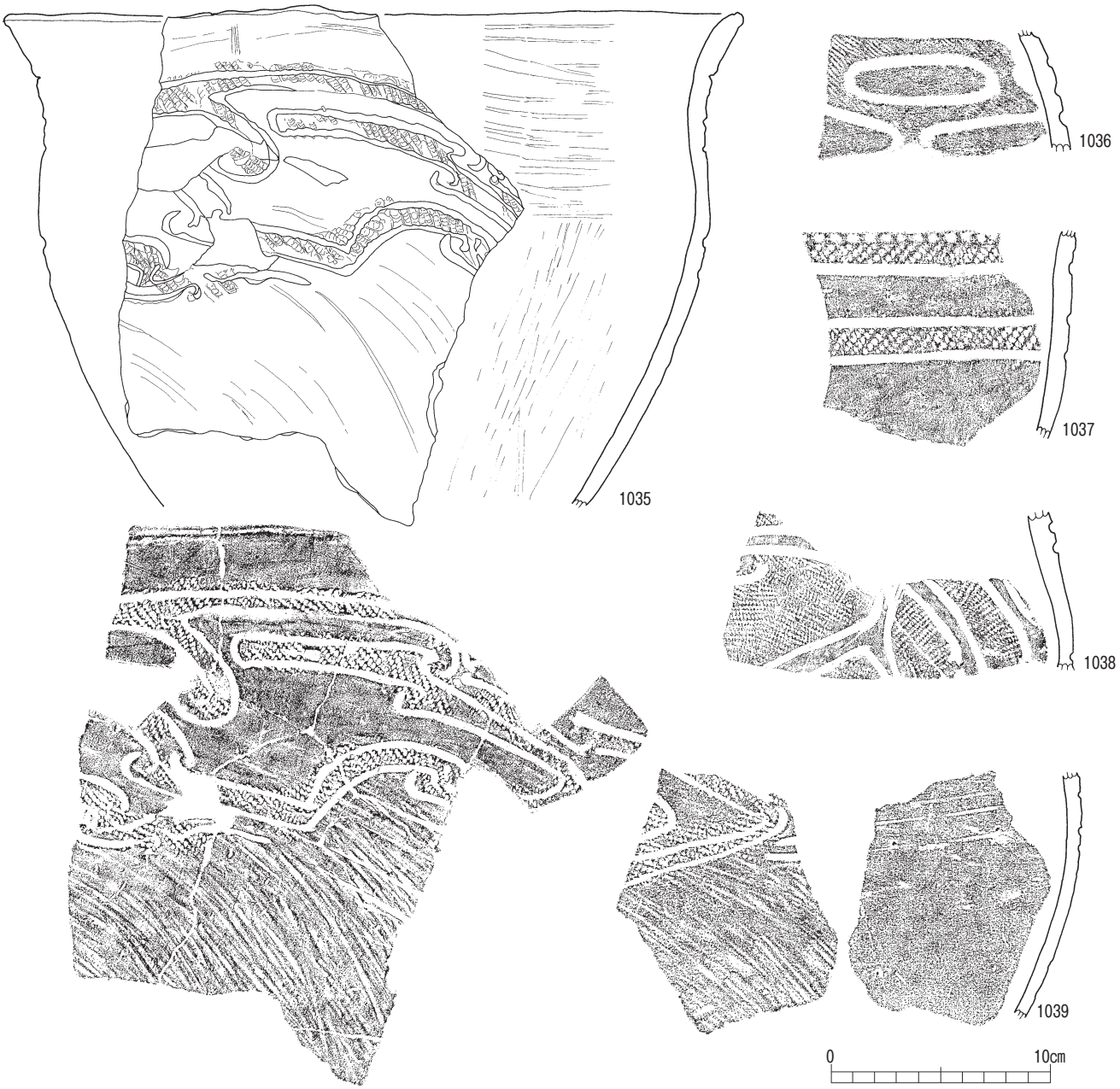
1063は４か所に３本のねじり紐を貼り付けて突起部を作る波状口縁のものである。突起部の下で入組文となる横方向の沈線の下は幅広のRL縄文帯で，その中に横あるいは斜方向に巻貝殻頂の押圧文が見られる。

1064も同様の文様帯となる口縁部だが，巻貝の刺突文は横並びの３・４段となっている。内外面とも貝殻条痕のあとヘラで横方向にナデている。

1065は口径が34.4cmの，ほぼ直に立ち上がる口縁である。口縁端近くに巻貝殻頂部による連続刺突文があり，その下には横方向沈線がある。その下はRL原体の縄文があり，そこに曲線の沈線が描かれ，沈線内は縄文がすり消される。

1066は肩部で，RLの縄文原体と磨消部，沈線による入組文あるいは渦巻文などがあり，縄文帯の中に巻貝刺突文がある。

1067・1068は口縁下にヘラの幅広沈線のあるもので，同一個体と思われる。1067は口径が40cmで，平口縁となる。残存高は26cmある。口縁に最大径があり，頸部でややくびれ，胴部は丸みをおびて底へ伸びる。内外面ともヘラによる横ナデで調整している。口縁部はやや分厚くなっており，短沈線で三角文を描き，その間を右下がり，あるいは左下がりの短沈線で埋めている。三角文の間にＪ字文も見られる。胴部上半はRLの縄文原体があり，



第124図　磨消縄文土器（５）深鉢Ⅰ類⑤

その中に直線を主とした沈線が巡り，磨消縄文の文様となる。入組文・菱形・細長矩形などがある。

1069は口径が51cmある大型の深鉢で，４か所に突起部がある。突起部には７列の押圧文があり，その下に３列４段の刺突文がある。これを境として左右に２段の矩形や１本の横線が見られ，下の矩形内には菱形・楕円・Ｊ字文などが描かれている。縄文原体はRLである。外面のヘラナデは右下がりで粗いが，内面は丁寧である。

1070は口縁部の短い波状口縁で頂部には３列のヘラ押圧文がある。外面はRLの縄文原体が幅広く付され，その間に曲・直・Ｊ字文などの２本を主体とした沈線が施され，幅広の部分は丁寧にすり消している。

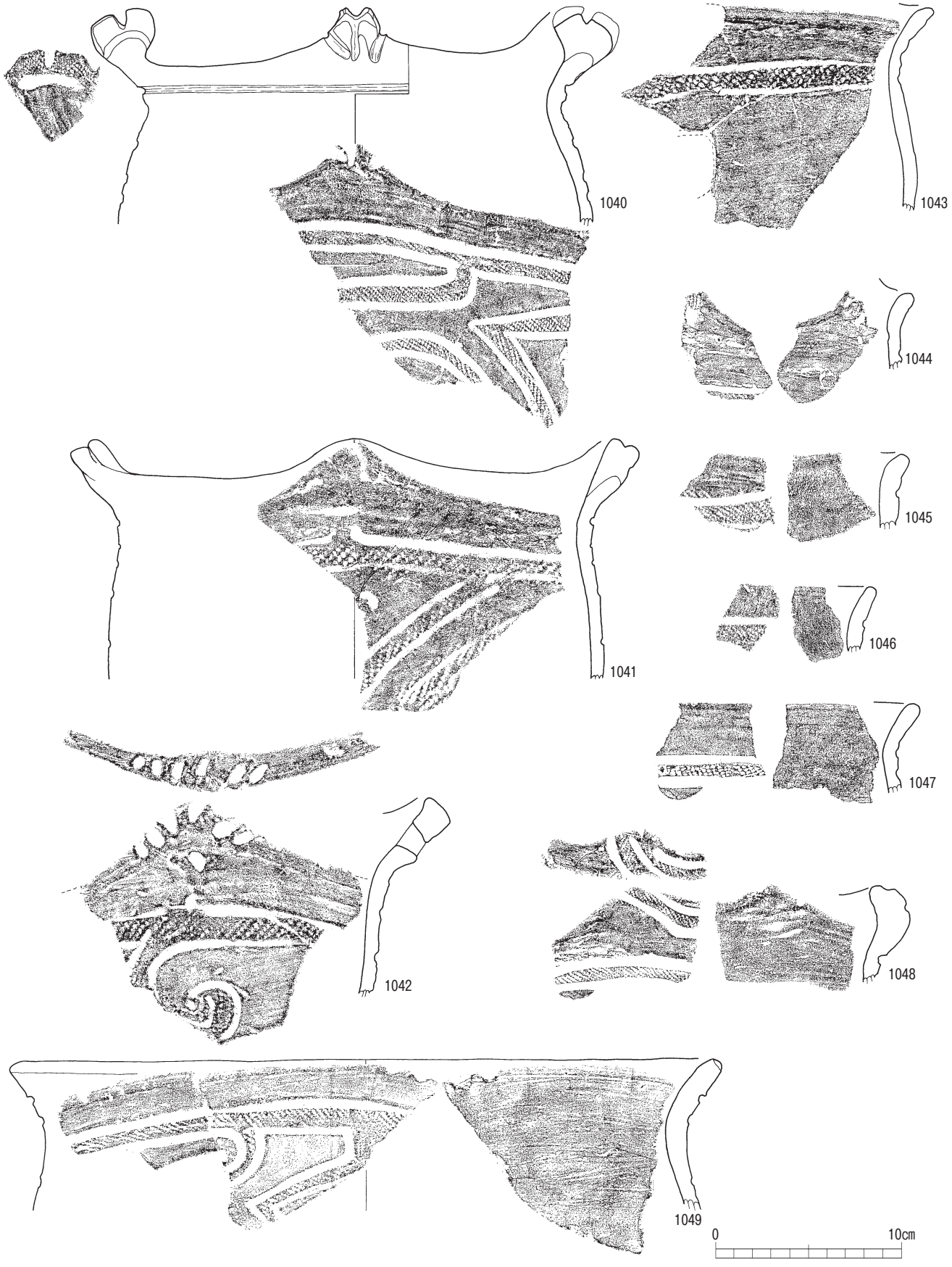
1071は波状口縁の突起部で，突起部を一部欠いているために詳しくは不明だが，外に粘土を貼り付けて分厚くし，この外面に下向き三日月形の短沈線と，これに向かう両側からの沈線がある。口縁下に１本の斜方向沈線があり，さらにその下にRLの縄文原体を挟む２本沈線がある。上の沈線との間は菱形状になっている。

1072は口径が30cmほどで，曲線を主体とした文様である。楕円・矩形・Ｊ字文・三角形などがあり，縄文原体はRLである。

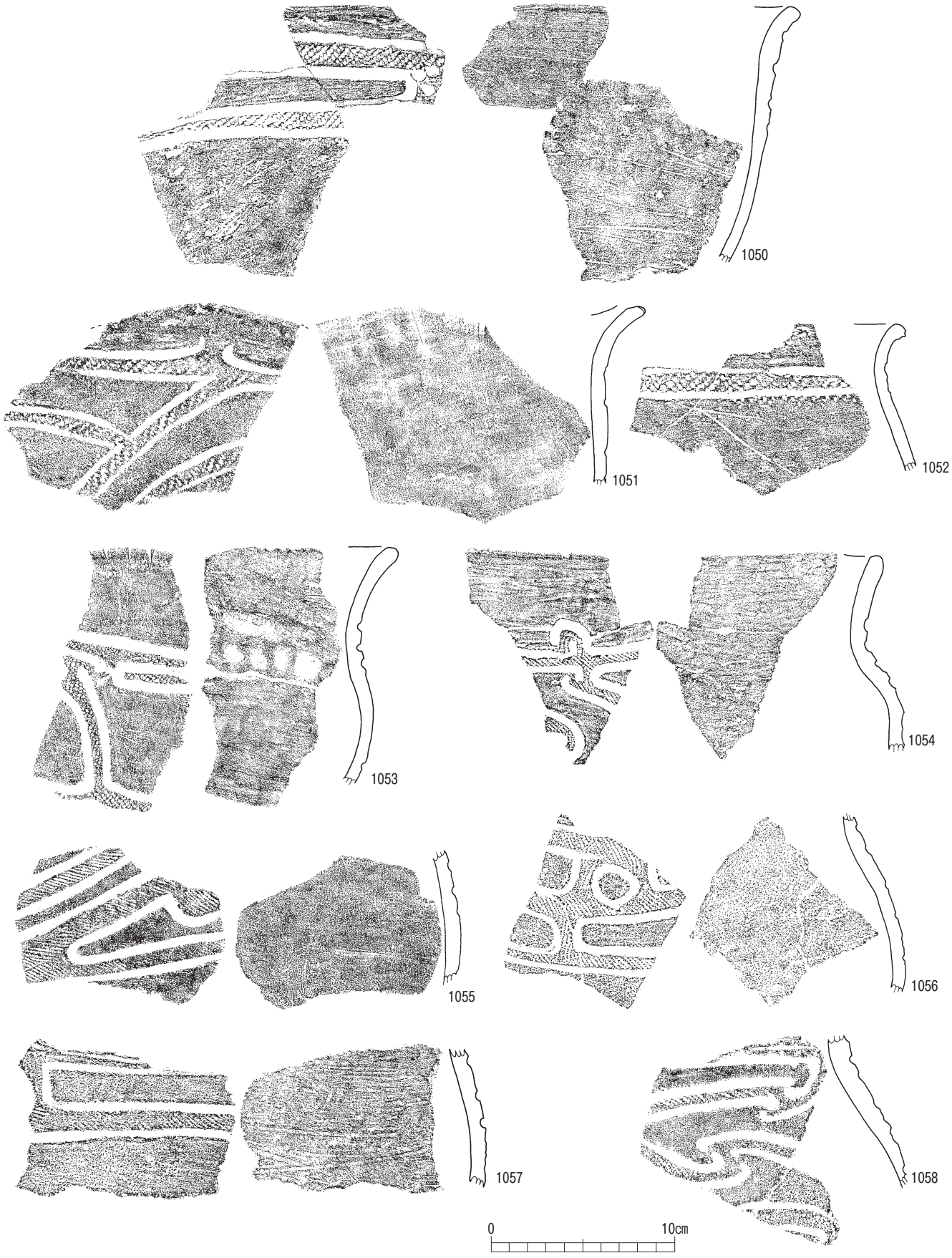
1073は頸部付近の破片で，横・斜め・二重楕円の沈線があり，RLの縄文原体が中にある。磨滅が目立つ。

1074も胴部で，RLの縄文原体の周りを曲・直の沈線で囲み，部分的にすり消している。

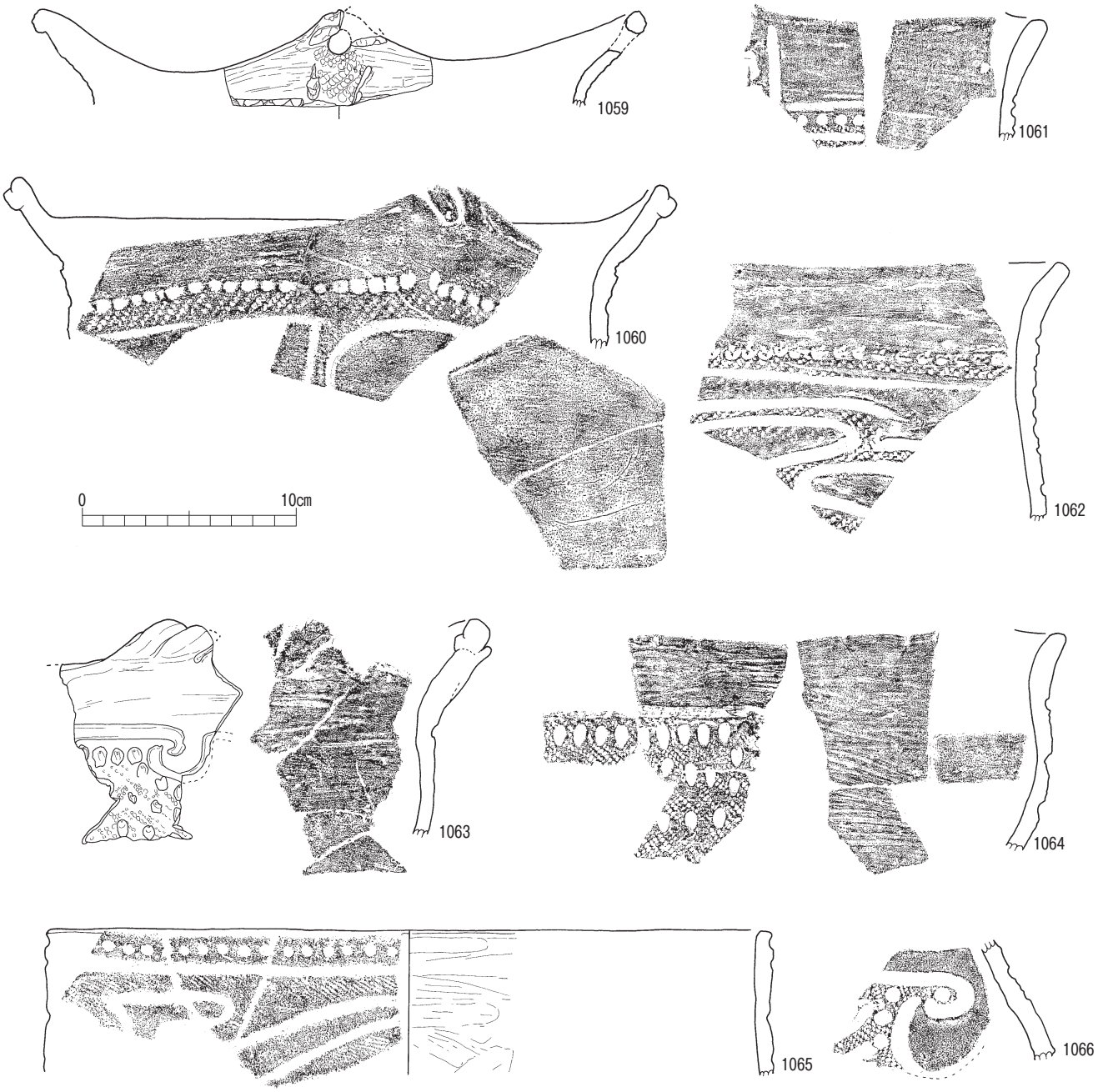
1075は口径が36.2cmあり，丸みをもった胴部から，頸



第125図　磨消縄文土器（６）深鉢Ⅰ類⑥



第126図　磨消縄文土器（7）深鉢Ⅰ類⑦



第127図　磨消縄文土器（８）深鉢Ⅰ類⑧

部で外へまっすぐ伸びる口縁へ強く変化する。頸部内面はここで段となる。４か所に突起部があり，ここに長い７列のヘラ押圧文がある。外面口縁端にもヘラ押圧文がある。外面には楕円文・入組文などが描かれる。内面は横方向のヘラナデで仕上げている。

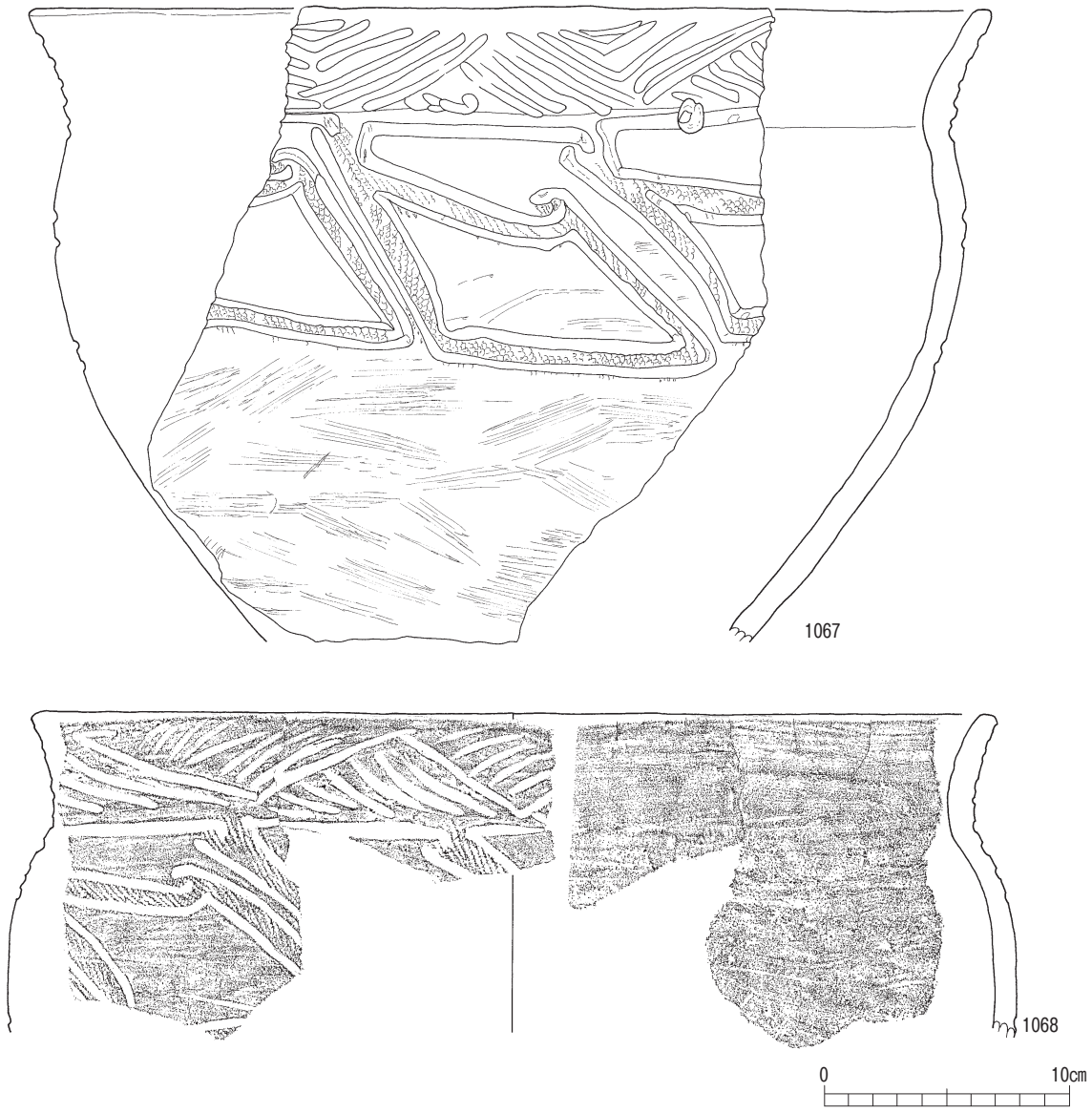
1076は胴下半部で，LRの縄文帯が幅広く残してあり，磨消部も丁寧である。

1077も胴下半部で，渦巻文風となっている。

1078は口縁部が短い。口径は28.5cmあり，やや山形となる突起部には４列のヘラ押圧文が見られる。胴部には，直線・曲線の沈線で，入組文・矩形文様がある。幅狭の沈線間にRLの縄文原体が残る。

1079は口縁部の短い器形をしたもので，口径が35cmである。条痕のあと丁寧にヘラナデ調整したもので，下半は縦方向，上半は横方向である。沈線は曲線と直線からなり，入組文風にしたもの，楕円のものなどがあり，幅狭の部分だけにRL原体の縄文が残っている。

1080・1081は外反しながら丸みをもった口縁端へ至るが，1080が口縁端部を丁寧にすり消しているのに対し，1081は口縁端部に縄文を残すものである。



第128図　磨消縄文土器（９）深鉢Ⅰ類⑨

1080は口径が40cmある大型のもので，やや内傾ぎみに口縁へ向かい，端部近くで外反する。縄文原体はRLで，磨消部に縄文がいくらか残るが，よく消している。肩部には複雑な沈線が施され，入組文，三角形などの文様が２本沈線で描かれている。内面は横方向のヘラナデで，ススが口縁部から外面に多く付着している。

1081は口径が25.4cmあり，胴部下半まで２本沈線による文様が描かれる。縄文原体はRLで，狭い２本沈線間に縄文が残り，広い空間はすり消される。上の方には矩形と円文が繰り返され，下の方は曲線とＪ字文で三角形などが描かれる。Ｊ字文と釣針状のカーブで入組文に似た形をつくっている。

1082はLRの縄文原体を施す肩部で，２本沈線が３段にあり，下の方には三角文も見られる。

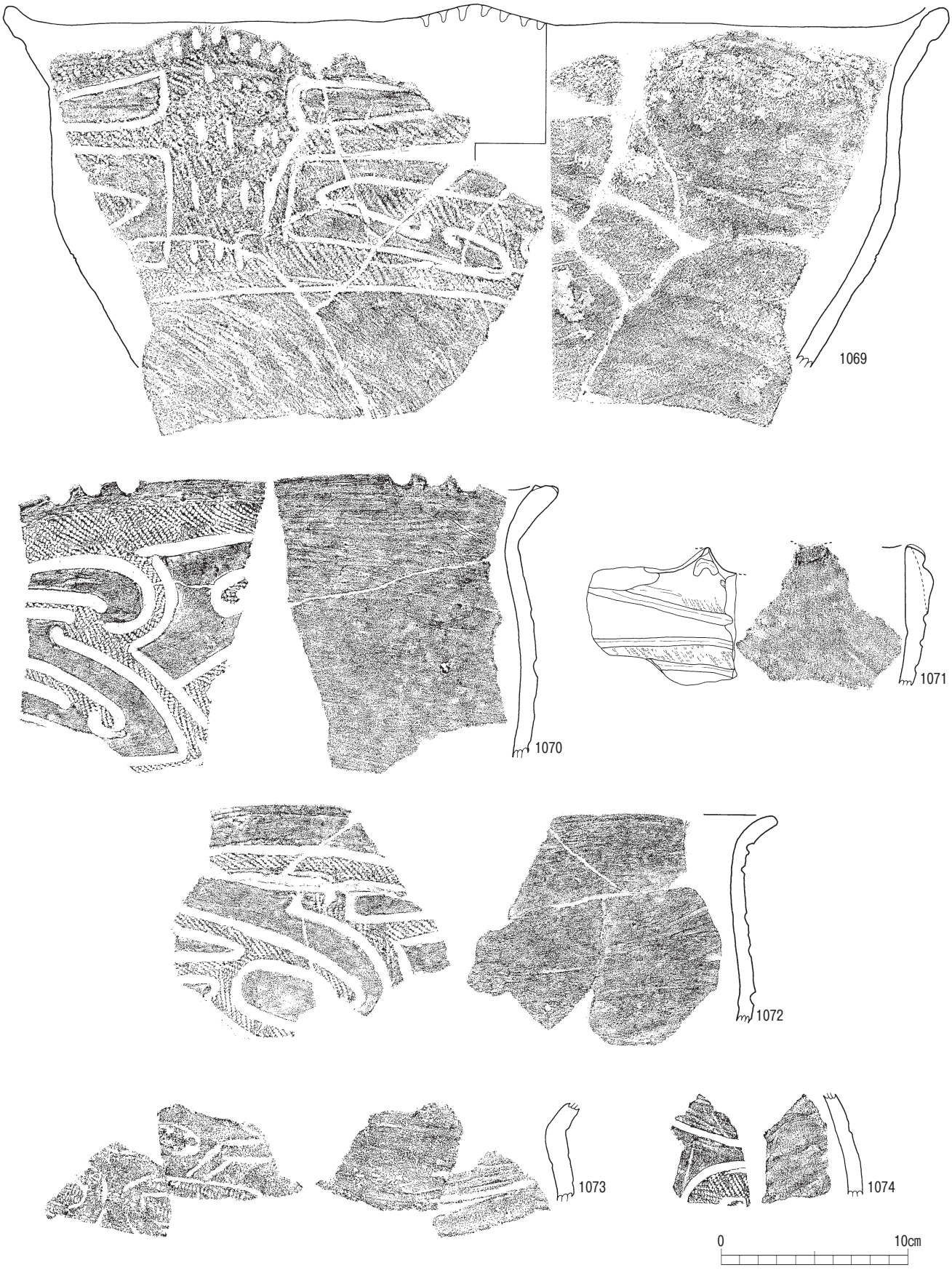
1083は突起部の破片で，口縁端でやや内反し，そこに内向きの分厚い突出部が貼り付けられている。分厚い口唇部にRLの縄文が転がされ，そのあと３列の押圧文が施されている。

1084は波状口縁の突起部で，突起口唇部に３列のヘラ押圧文があり，その下には時計回りの渦巻文が見える。その脇には矩形らしき沈線が見え，縄文原体はRLである。

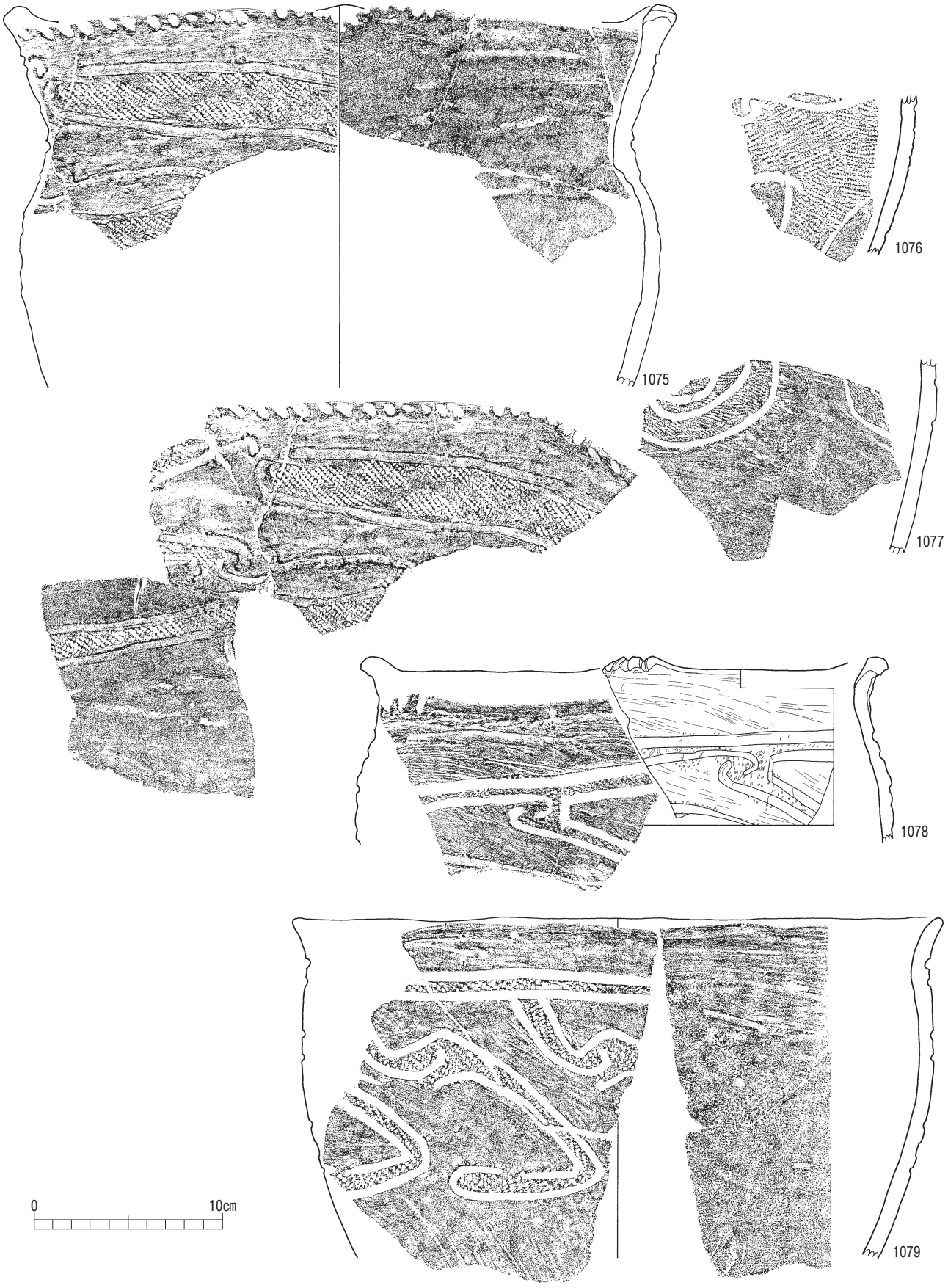
1085は山形の波状口縁で，頂部には幅の広い４列以上のヘラ押圧文があり，その下にRLの縄文原体と太めの横沈線がある。端は押している。

1086は外へ強く反る器形で，突起部は内外に幅広く膨らむ。突起部に原体がRLの縄文が付き，内面はその中央が丸く窪んでいる。外面はヘラによる丁寧な横ナデ調整で，その中に渦巻沈線とRL原体の縄文が見られる。

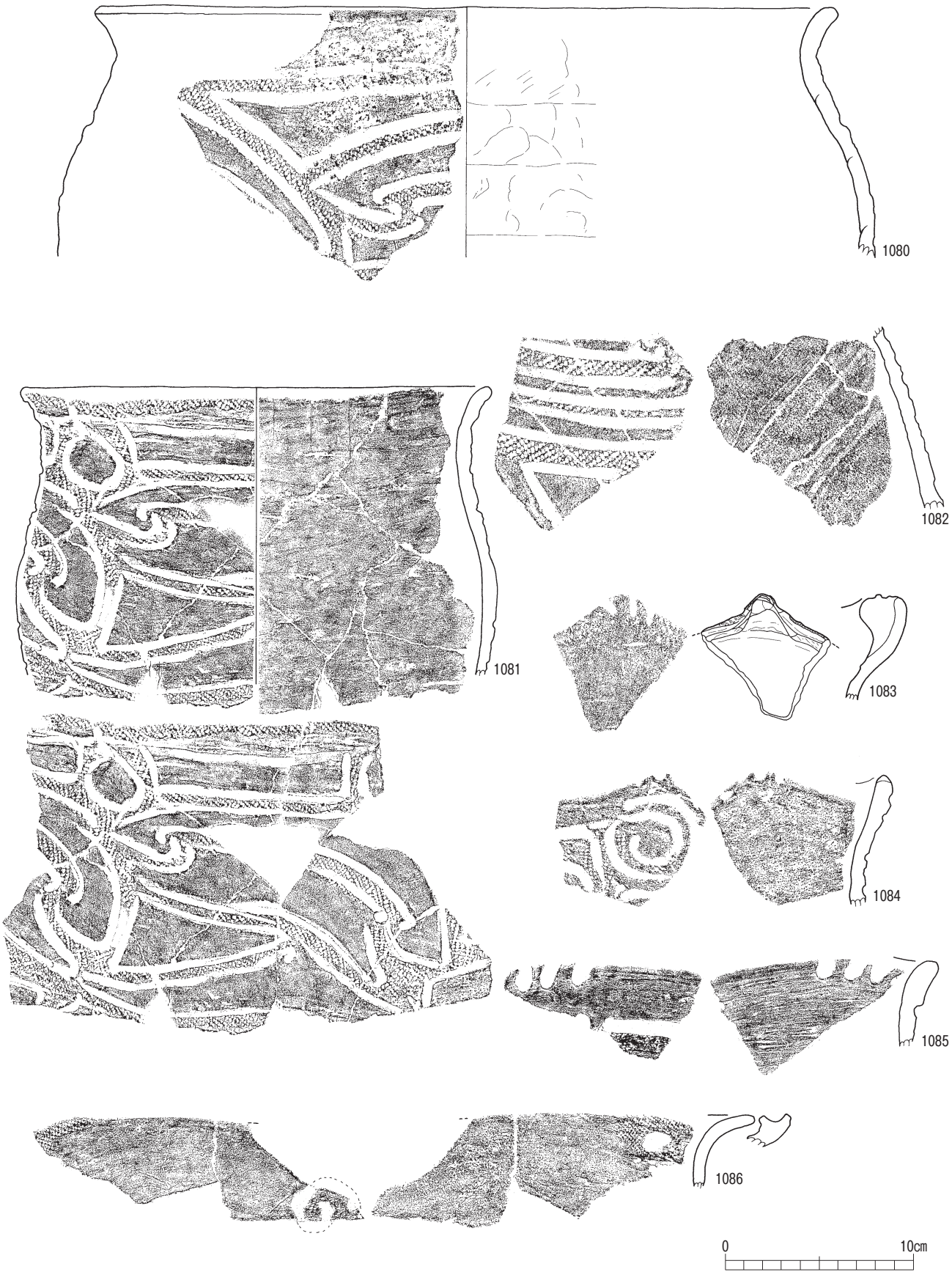
1087は口縁部が直口し，胴部が張る器形を呈し，口唇



第129図　磨消縄文土器（10）深鉢Ⅰ類⑩



第130図　磨消縄文土器（11）深鉢Ⅰ類⑪



第131図　磨消縄文土器（12）深鉢Ⅰ類⑫

部にはLR原体の縄文がある。口径は24.5㎝である。外面には横長長楕円形の文様が描かれ，この中だけ縄文が残されている。

1088は外反度が弱く，頸部から直に近く立ち上がる器形をしており，口径は23㎝である。外面の口縁下に１本の沈線があるが，途中で途切れて少し上へ立ち上がる。肩部付近には端がＪ字状に立ち上がる２本沈線，渦巻文などがあり，沈線間にはRL原体の縄文が残るものもあるが，その外や一部の沈線間は縄文がすり消される。内外面とも条痕のあとヘラによる横ナデである。

1089～1092は口縁端付近に縄文を残している。

1089は口径が34㎝あり，口唇部にRL原体の縄文が残る。２本沈線が２段にあり，上の沈線は途中で上へ屈折している。内外面とも丁寧なヘラナデ調整である。

1090は波状口縁となる突起部で，突起の口唇部にやや深い押圧文が３列あり，外には入組文がある。縄文原体はRLである。

1091は細いつくりで，横と矩形の沈線とRL原体の縄文とすり消しで，文様を構成している。

1092は山形突起部で，突起部に４列の押圧文が付され，その下には４列２段の縦押圧文が見られる。その左右には矩形沈線と２本のＪ字文が施され，RLの縄文原体とすり消しの文様が付されている。

1093～1096は胴部で，縄文原体はRLである。いずれも２本沈線で，横・Ｊ字文・入組文・三角文・矩形などが描かれる。幅狭の沈線間だけに縄文が残されている。

1097～1100は口縁帯が肥厚し波状となる突起部で，文様は似ている。最頂部の中央に円文の窪みがあり，それを囲むように同心円沈線文があり，さらにそれを囲むように４本の半円文が左右にある。その外側には沈線の楕円文がある。1099・1100は半円文が５本となる。1097・1098は突起部の頸部から下に縦方向の並行状沈線が10本以上あるが，1099・1100にはない。1099は口唇部の一部から内面にかけてRLの縄文が見られる。

1101は２本の紐を貼り付けて分厚い突起部を作っている。外面はRLの縄文原体を転がしたあと端をナデ消し，そのあと左下がりの短沈線を９本以上並べ，その下にドングリ様のものの刺突文を施す。口縁下部には横方向沈線が引かれるが，沈線は斜方向・横方向とも端が盛りあがっており，生乾きの時期に引いた状況がうかがえる。

1102は1013と同じ様な調整・文様をしており，同一個体の可能性もあるが，頂部下の文様が向かいあう三日月文だけでなく，中央に刺突文がある。

1103も突起部で，外面はRLの縄文原体に横方向の短沈線が２本，斜線が１本あり，突起部下の口縁部には突起部でやや盛りあがる沈線と，その下にRLの縄文帯が見える。頸部は縄文がすり消されている。内面は突起部外面から伸びるRLの縄文原体の下に横方向の短沈線が１本ある。内面はヘラによる横方向のナデ調整である。

1104・1105は波状口縁の突起部頂部付近で，２本沈線のうち上の方は上へ跳ね上がり，その間に刺突文がある。縄文の下は矩形を呈する。縄文原体はRLである。

1106は波状口縁で，口縁下部に段を作り，その上の先端がＪ字文状となる横線との間は幅広の突帯状となっている。その上の沈線は左の頂部付近で下へ曲がっていることから段とあわさって楕円形を呈するようである。RLの縄文原体と２本沈線間のすり消しで見事な磨消縄文を呈している。

1107も1106と同じ様な口縁で，幅広のLR縄文原体の中に矩形沈線とヘラ押圧文があり，矩形の中は縄文がすり消されている。

1108・1109はよく似た口縁部で，並行した２本の横沈線と，RLの縄文原体が組み合わさっている。

1110・1111は内面に稜のある口縁で，まっすぐ外へ開いており，口縁端にはLRの細かい縄文原体があり，屈曲部の下に横方向の沈線があり，その下に縄文帯がある。内面も丁寧なヘラ横ナデである。1111の口縁端は外側がややへこんでいる。

1112と1113は同一個体である。

1112は口径が32.3㎝の胴部下半まである破片で，内外面ともヘラによる横方向のナデ調整である。４か所に高い波頂部があり，この下には渦巻文，半楕円文などの沈線がある。最上部には時計回りの渦巻文がある。その下には下向きの２本の沈線からなる半楕円文がある。この半楕円文の中央に縦線が見られる。最下部には上向きの２本の沈線からなる半楕円文があり，この半楕円文の中央にも縦線が見られる。２本沈線からなる横方向の沈線が渦巻文の下と上向き半楕円文の下にあり，それを右下がりと右上がりの斜方向２本沈線が結んで三角帯を作っている。LRの細かい縄文原体が２本沈線間には残っているが，三角帯部分は丁寧にすり消している。

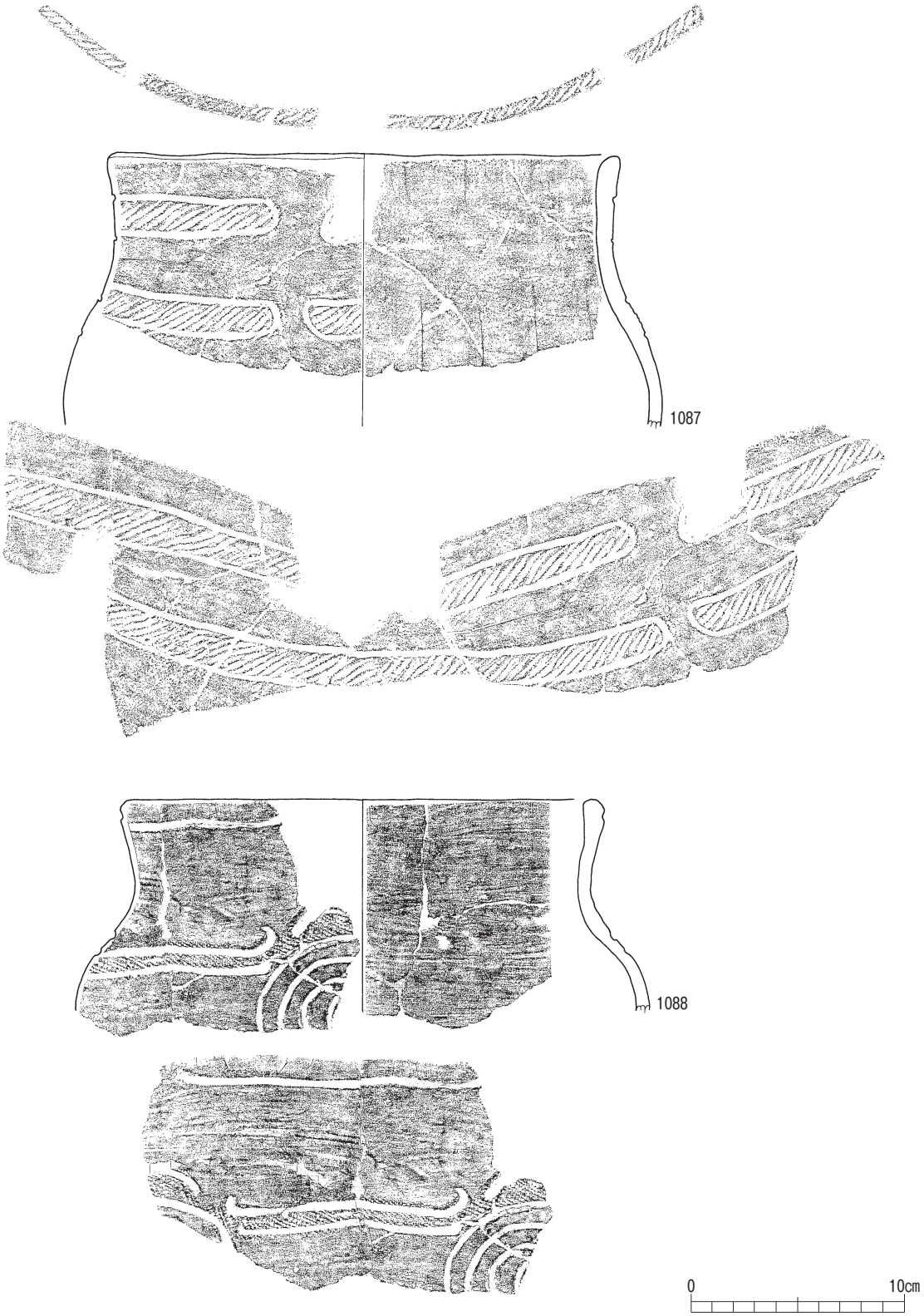
イ　深鉢Ⅱ類土器（第135図～第138図 1114～1145）

外反する口縁部の端に沈線のあるもので，沈線の内側の縄文はすり消されることが多い。

1114は口縁端に粘土紐を貼り付けて肥厚させ，RLの縄文原体が残っている。口縁上部には沈線があり，その内側の縄文はすり消されている。

1115は外へ強く反る口縁突起部で，突起部は三角状を呈し，両側から延びてきた口唇部の沈線はここで強く押されて止まる。口縁外面の沈線は矩形を呈し，その下の矩形沈線との間には向かい合う短い半円形押圧文が見られる。RLの縄文は口縁端で止まり，その内面は丁寧にすり消されている。

1116は口径が44.4㎝ある大型の土器で，４か所の角が高く上がっている。突起部の口唇部は両側からの沈線が止まり，長楕円形の窪みとなる。RLの縄文は他のもの



第132図　磨消縄文土器（13）深鉢Ⅰ類⑬

と同じく外側と突起部周辺だけが残され，内側はすり消されている。突起部外面は楕円形の沈線があり中央には広い孔が穿たれている。外面の口縁部は沈線とRLの縄文原体，すり消しで文様が描かれるが，突起部を境にして文様が変わる。左側は幅広の矩形で囲み，中心付近に２本の端がＪ字文となる横方向沈線が引かれる。右側は２個の横長矩形文が縦に並ぶ。この矩形文の下には横方向の沈線が引かれ，突起部付近で入組文となる。沈線間の幅の狭い部分は縄文が残り，矩形部分はすり消している。内面はヘラで丁寧に横ナデをしている。

1117は口径が22.6cmとやや小さく外反度が弱い波状口縁である。口縁端のみにRLの縄文が残っており，突起部で両側からの沈線は止まり，Ｊ字状の短沈線が見られる。突起部は内側に張り出し幅広となっている。外面の沈線は直・曲線からなり，入組文・三角文などを呈するが，縄文はほとんど消されている。

1118は内側に張り出して分厚く作る突起部で，外面はRL縄文に突起部で途切れる横沈線が引かれ，その下にも横沈線がある。突起部の左側は透しとなっている。内面の頂部は半円の中央に円形の浅い押圧文がある。縄文は半円形以外はほとんど消されている。

1119～1121も同じような形状をしているが，1121はやや分厚い。ともに口縁下は１本の沈線，その下は２本沈線だが，1119は逆三角形や長矩形，1120は矩形の文様を呈する。1120が幅狭の沈線間縄文を残しているのに対して，1119はほとんどすり消している。

1122は頂部破片で，口唇部にはRLの縄文と内側へノの字に曲がる沈線，深い刺突文がある。外面は曲線の沈線があり，口縁端を残して縄文はすり消されている。

1123はLRの縄文原体をもつ波状口縁かと思われる破片で，外面沈線上部の縄文は残されている。口唇部内側と沈線下部はすり消されている。内面下部にはコゲが付着している。

1124・1125ともRLの縄文原体が口唇部外側と外面上部のみに残り，外面には横方向の沈線が施されている。1126は磨耗の目立つ口縁部で，RL原体の縄文も一部だけが残っている。４本の横方向沈線からなる。

1127は口縁端へ向って強く外反する器形で，沈線の外側は強く押されて矩形を呈している。口唇部にはLR縄文原体と沈線が付され，沈線内側の縄文はすり消されているが，一部には残っている。外面にはＪ字文が向かい合い，入組文となる。

1128はRLの縄文原体だが，磨耗が激しいこともあり，ほとんど見えない。外面には２本の沈線が見られるが，下の沈線の中にはヘラ押圧文が並んでいる。内面はヘラによる丁寧な横方向のナデで仕上げられる。

1129は外面に１本の沈線がある破片だが，縄文はほとんど残っていない。

1130はRLの縄文原体だが，粗くすり消しているために，口唇内面や，外面沈線の上下などに部分的に縄文が残っている。

1131はLRの縄文原体だが，外面は磨耗のため痕跡がはっきりしない。

1132は口唇部の内側に幅広く沈線を施したもので，外側にかけてはRLの縄文原体が見られる。

1133・1134は口縁端から口唇部にかけてRLの縄文が残っているもので，1134の外面は２本の縦方向沈線間に縄文が残っている。

1135は口径が44cmある波状口縁で，口縁端の沈線が頂部で強く押されて止められている。横方向・斜方向の沈線は頂部で上へ少し持ち上がっている。LRの縄文原体が沈線を境として，残った部分と丁寧にすり消された部分とに分かれ，菱形状の文様を呈している。内面も丁寧に横方向のヘラナデで仕上げられている。内面は口縁から３cmほど下がった所までコゲが付着しており，外面にはススが見える。

1136も口径が42.6cmある大きなもので，４か所に低い山形の稜があり，この両側で口縁端の沈線は止まり，そこには刺突文を中心として半円の押圧文が向かい合っている。RLの縄文が口縁端付近には残っているが，口縁部から肩部にかけては縄文が丁寧にすり消され，部分的にしか残っていない。直・曲線の沈線によって入組文・矩形文・三角文・長楕円文などが描かれている。

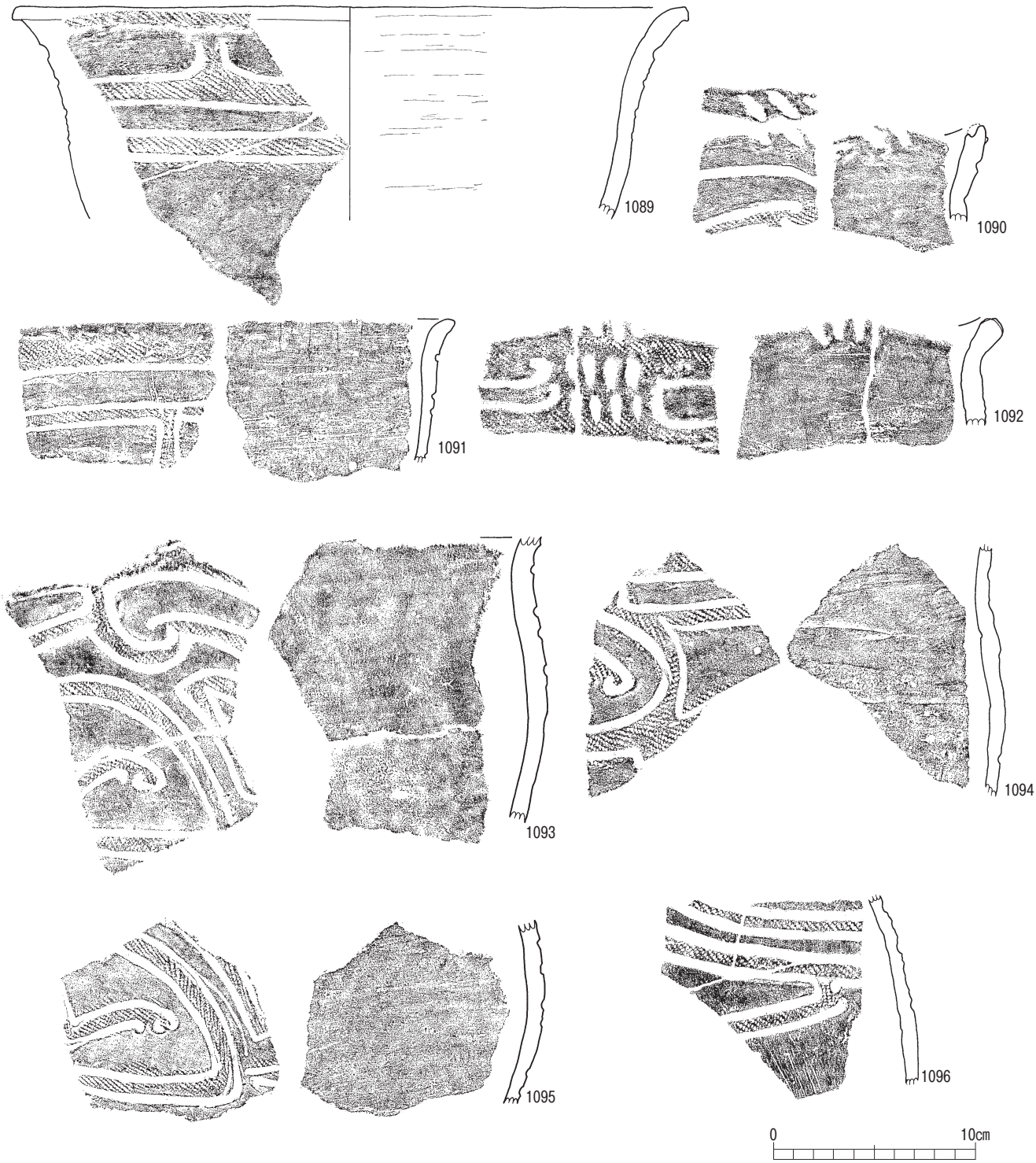
1137は口径が34.5cmある波状を呈する口縁部で，突起部は山形を呈し，分厚くなる。口唇部は８か所で内側へ折れ曲がる沈線があり，そのうち突起部では４列の巻貝殻頂の刺突文が，突起間では外向きに渦巻文風の沈線が見られる。外面はRLの縄文のあと横長の矩形・楕円形・入組文などの沈線が引かれ，中央部には縦長の矩形文が見られる。

1138は口縁端が内側に伸びて幅広くなる突起部で，口唇部の沈線はここで内側へ屈曲し，そこに三日月形沈線で挟まれた刺突文がある。外面はLRの縄文原体に矩形・入組文の沈線がある。内面の口縁端近くの窪みにススが付着している。

1139はLRの縄文原体に弧状曲線・Ｊ字文などの沈線が引かれ，沈線間の縄文が一部すり消されている。

1140は紐状の粘土が貼り付けられた突起部である。ねじれのように外から内へ貼り付けられ，直径が５～７cmの孔が穿たれている。この部分にRLの縄文原体が付けられ，そこから口唇部には沈線が引かれている。外面の口縁下に横方向の沈線があり，突起部で上にＪ字状の文様が施されている。

1141も突起部近くで口唇部から外面にかけてRLの縄文原体があり，突起部中央は三日月形沈線に挟まれた円形刺突文があり，そこから脇へ横線が伸びている。外面



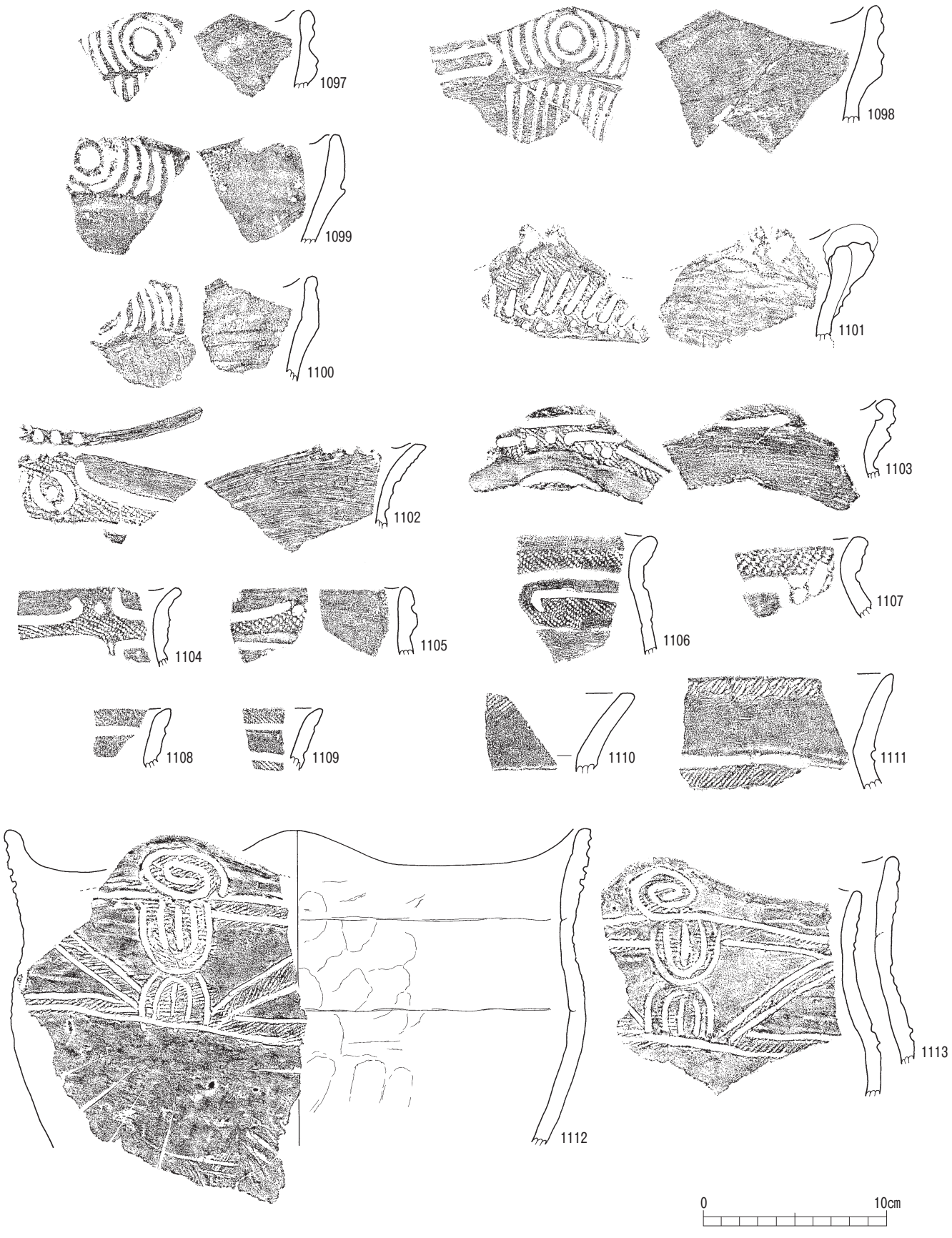
第133図　磨消縄文土器（14）深鉢Ⅰ類⑭

には横と斜方向の沈線があり，縄文とヘラミガキの磨消縄文がある。

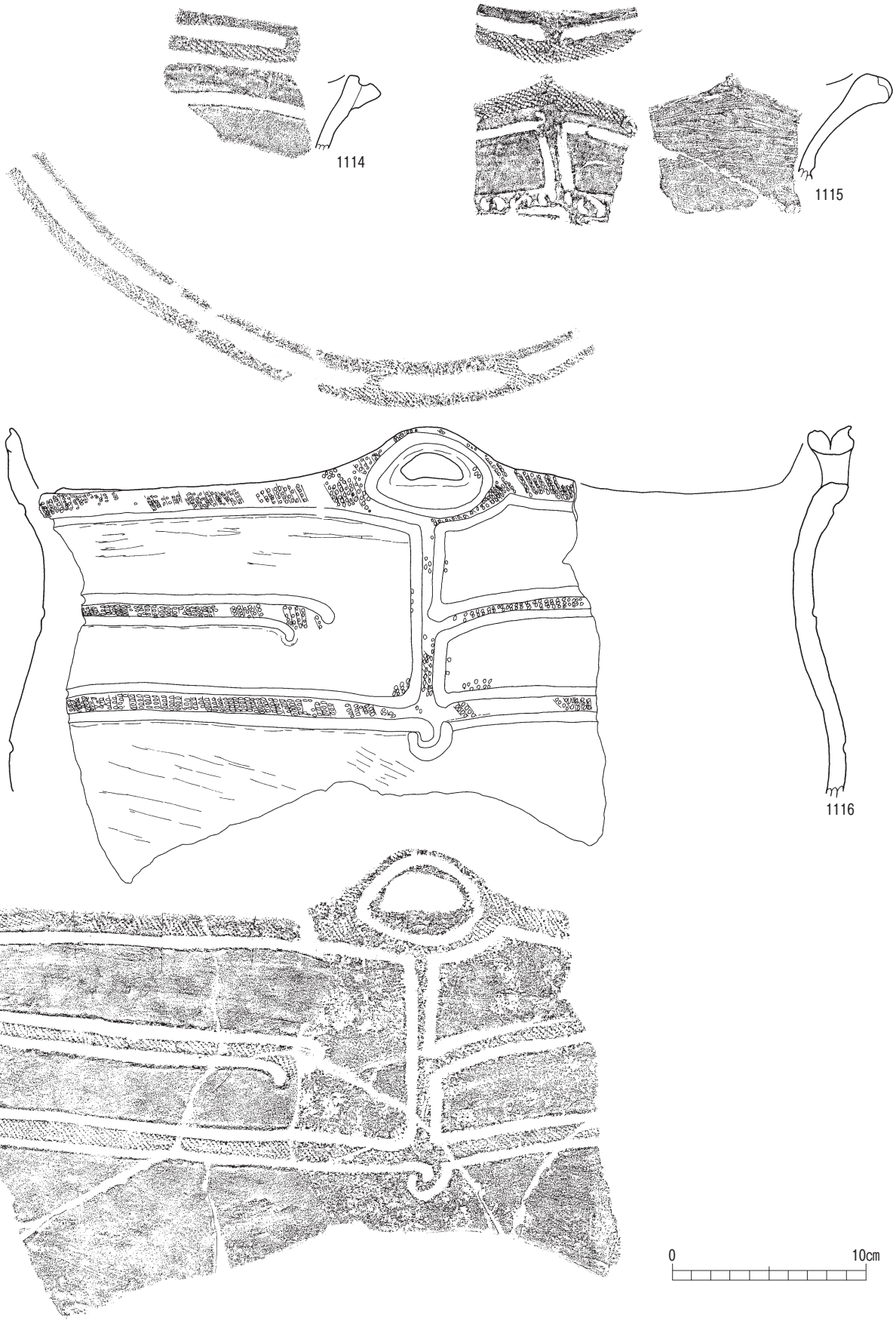
1142も波状突起部付近で，口唇部は横方向の沈線が頂部で止まり，ここに深い刺突文がある。外面は矩形の沈線があるが，縄文はすり消されている。

1143は外面に分厚くなった波状口縁の頂部で，口唇部中央に刺突文があり，それをハの字状短沈線が挟んでいる。外面にもLRの縄文が残り，矩形沈線で囲んでいる。

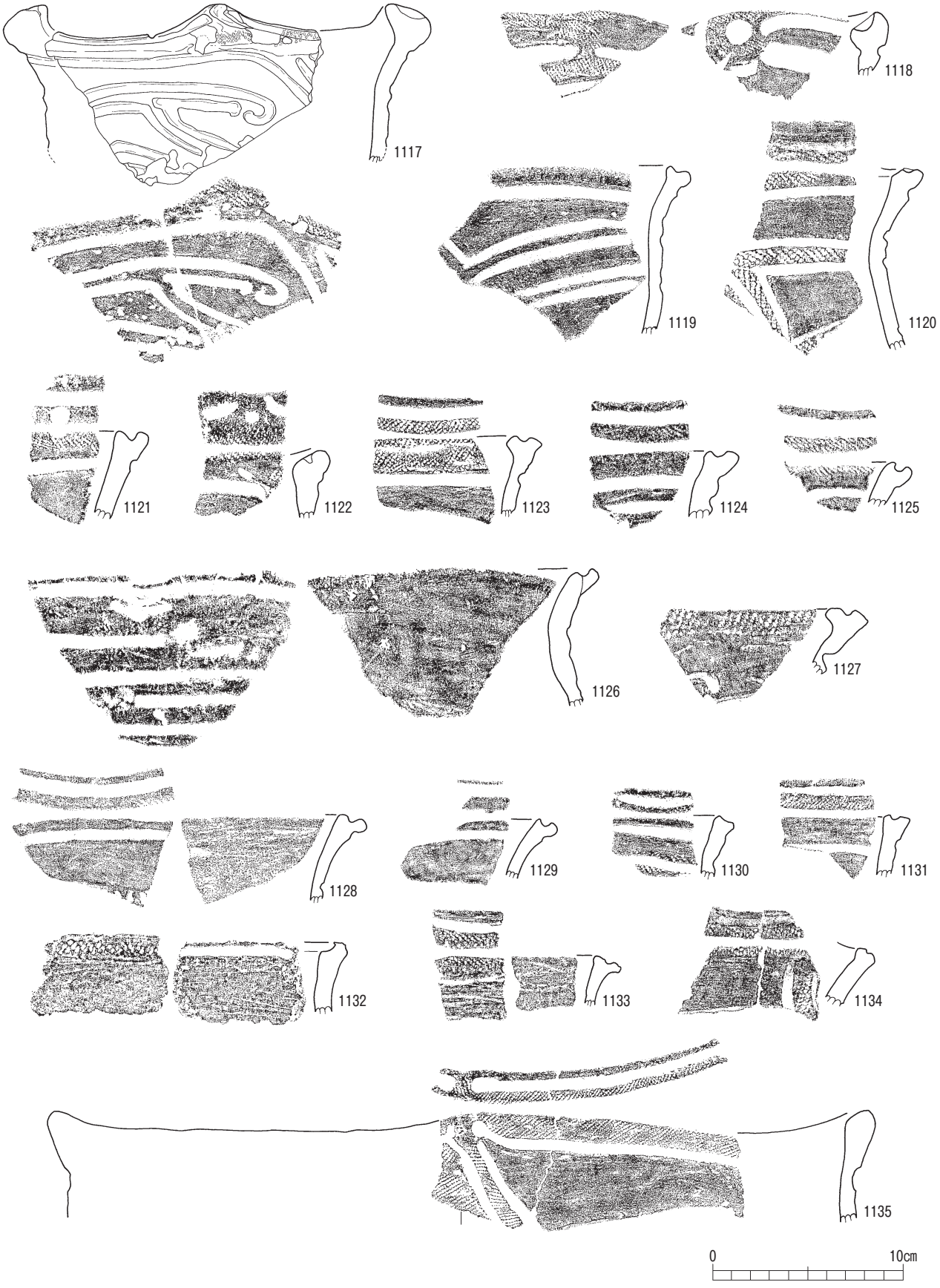
1144・1145は口唇部の沈線内に刺突文があるもので，同一個体と思われる。1144は突起の頂部で，内側に円盤状の粘土が貼り付けられ，これには中央に円形の窪みがあり，それを囲むように刺突文が密に丸く施されている。



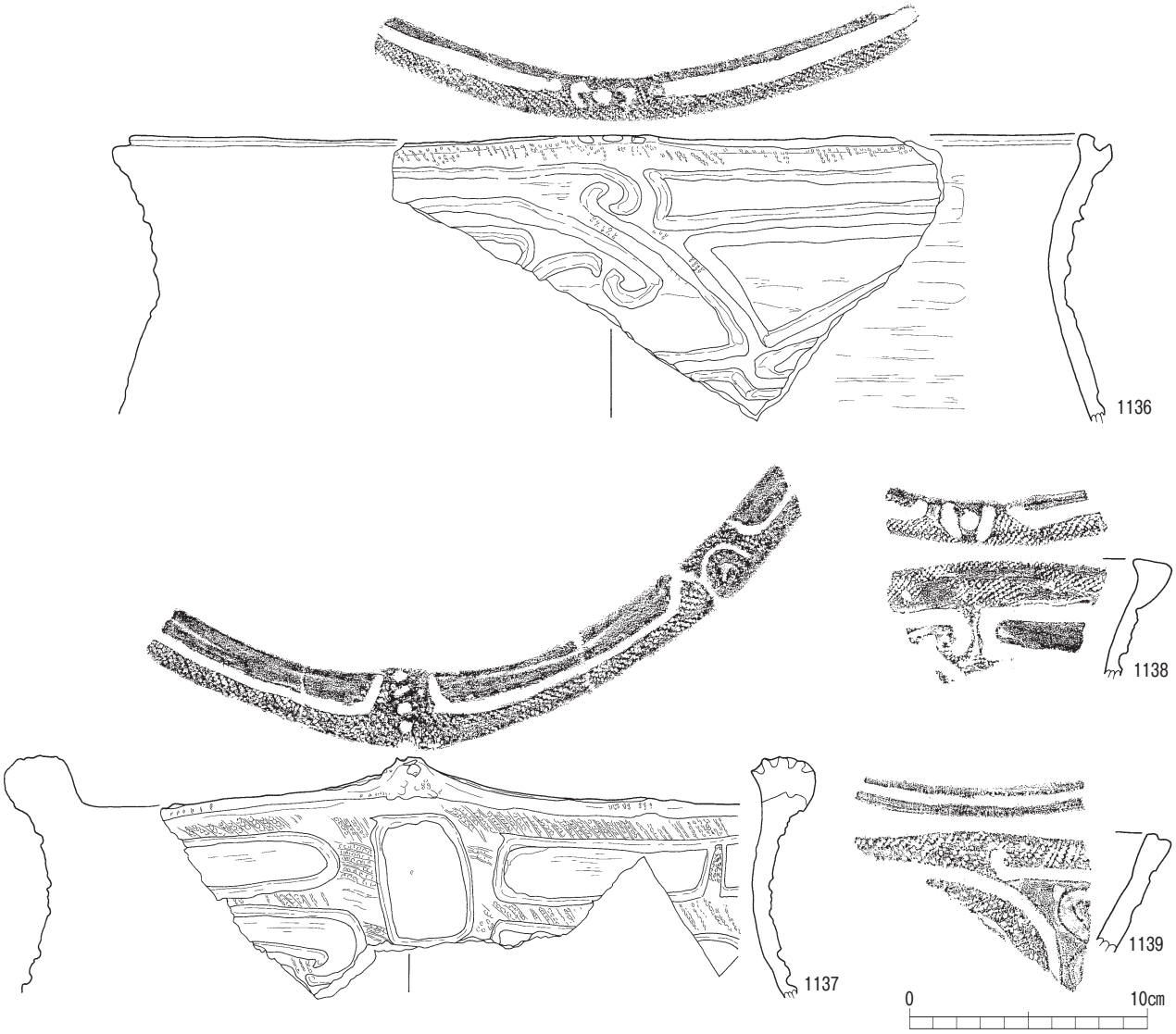
第134図　磨消縄文土器（15）深鉢Ⅰ類⑮



第135図　磨消縄文土器（16）深鉢Ⅱ類①



第136図　磨消縄文土器（17）深鉢Ⅱ類②



第137図　磨消縄文土器（18）深鉢Ⅱ類③

突起には他のものと同じようにLRの縄文原体が全体に施されている。外面は縦方向のヘラナデ調整で，上の方に２本の細かい沈線があり，下には普通の幅の沈線が１本ある。1145も口縁端近くにLR原体の縄文が残っている。内面はヘラによる丁寧な横ナデである。

ウ　深鉢Ⅲ類土器（第139図～第140図 1146～1178）

外へ開きながらまっすぐ伸びる器形を呈している。

1146は口径が23.6cmあり，端部は矩形を呈する。内面は粗い横方向のヘラナデで調整しており，外面にＪ字文などを用いて，三角文や楕円文・矩形・入組文などを描いている。縄文原体はRLである。

1147は突起部で，２個の山形突起からなる。この頂部を中心に半円形の沈線が２本あり，その間に２段の刺突文（上が７個，下が８個）がある。直線や曲線で文様を描くが，線の端は丸く止めている。

1148はやや直口ぎみを呈しており，低い波状口縁の可能性がある。最上部に８か所くらいで上に立ちあがる部分のある横沈線があり，そのだいぶ下にある横沈線との間はRL原体の縄文で埋めているが，その中に長方形を呈する沈線区画があり，その中はすり消している。

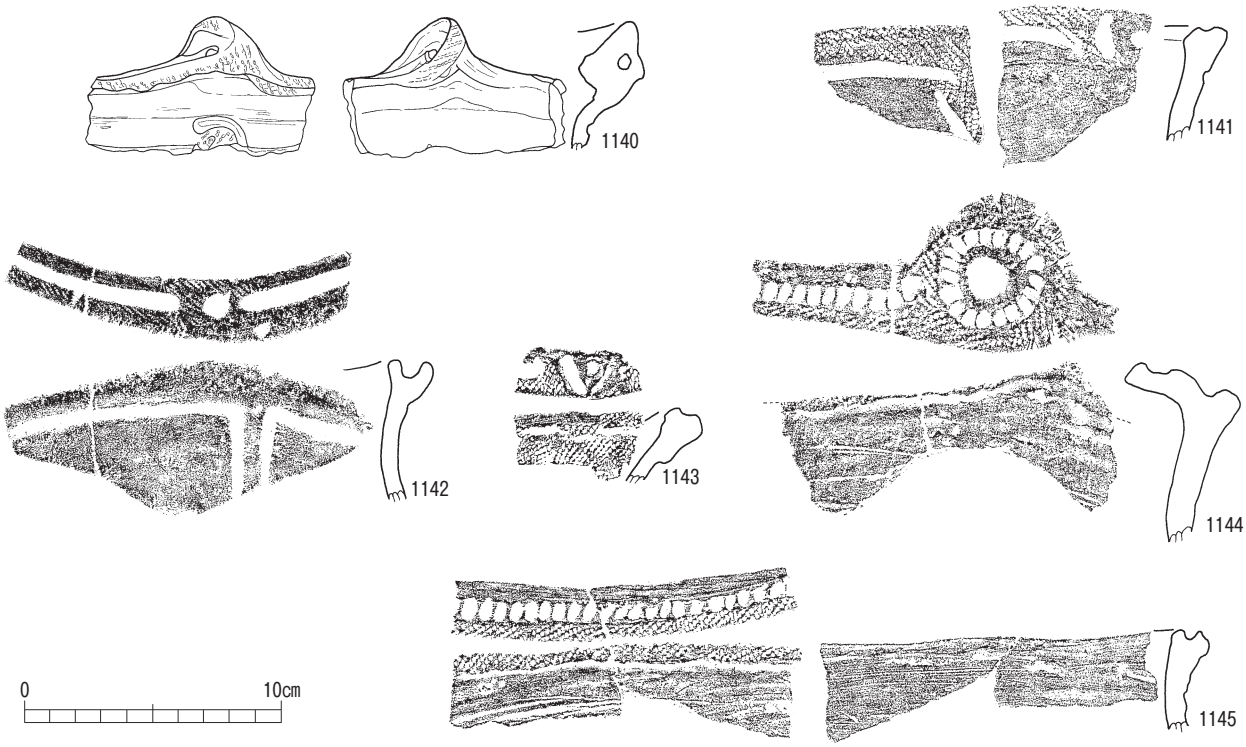
1149も同じような器形・文様を呈している。

1150も同じような器形だが，端部が丸みをおびた波状口縁で，突起部にはヘラ押圧文が見られる。突起部の数ははっきりしないが，３つの可能性がある。RLの縄文原体に横線と，楕円沈線文が見られる。

1151は横方向の沈線間にRLの縄文原体と磨消部がくり返される。

1152は頂部に押圧文があり，三角形沈線の外側にRLの縄文がある。

1153は口唇部が矩形を呈するが，口縁端には竹管状を呈する巻貝刺突文が施される。その下には２本の沈線間にRLの細かい縄文原体が見られる。



第138図　磨消縄文土器（19）深鉢Ⅱ類④

1154も同じような器形を呈した波状口縁で，横方向の沈線を用い，縄文原体はRLである。

1155・1156は端部が丸みをもつものである。

1155の口縁端近くはすり消しているが，その下に幅広くRLの縄文原体があり，そこに横あるいは斜めの直線や渦巻文が見られる。

1156は横線と楕円文・矩形が施され，その間にRLの縄文原体と磨消部が繰り返される。

1157は口径が26.5cmあり，横・斜め・Ｊ字文などの２本沈線で，矩形や三角形状の文様を描いている。

縄文原体はRLで，磨消部分への縄文のはみ出しが多く見られる。1158とよく似ており，同一個体の可能性がある。

1159は波状口縁で，口縁部に２本沈線に挟まれたRLの縄文原体がある。

1160・1161は口唇部に押圧文のあるもので，縄文原体はRLである。横・斜状の沈線があり，三角形を呈する。1160には円形の補修孔が右下隅にある。

1162は内外面ともミガキに近い丁寧なヘラ横ナデで調整されている。口縁端を欠いているが，口縁部はやや膨らんでおり，RLの縄文原体のあと，縦方向の短沈線が並行して引かれる。外面の縄文は上部を残し，丁寧にすり消されている。

1163は三角状の突起部で，口唇部には左右３か所ずつのヘラ押圧文が付されている。内面はヘラによる横ナデで調整され，外面は突起部で入組文となる。RL縄文原体が下にある横沈線との間に残るが，入組文左のすり消しは雑である。

1164は分厚く作られた突起部破片で，大きな孔が穿たれ，その周りには内外面とも沈線が施される。縄文も見える。外面には曲線や菱形の沈線文が見られる。磨耗が目立つ。

1165は貝殻条痕を地文とし，そのあとRLの縄文原体を付し，矩形と渦巻状の沈線を施している。

1166は分厚い口縁である。磨耗のため縄文がはっきりしないが，口縁端と２本沈線間に帯状で残っている。

1167は３本の横沈線とその間にRL縄文原体がある。口縁部は内側がまっすぐ伸び，外側は丸みをおびている。

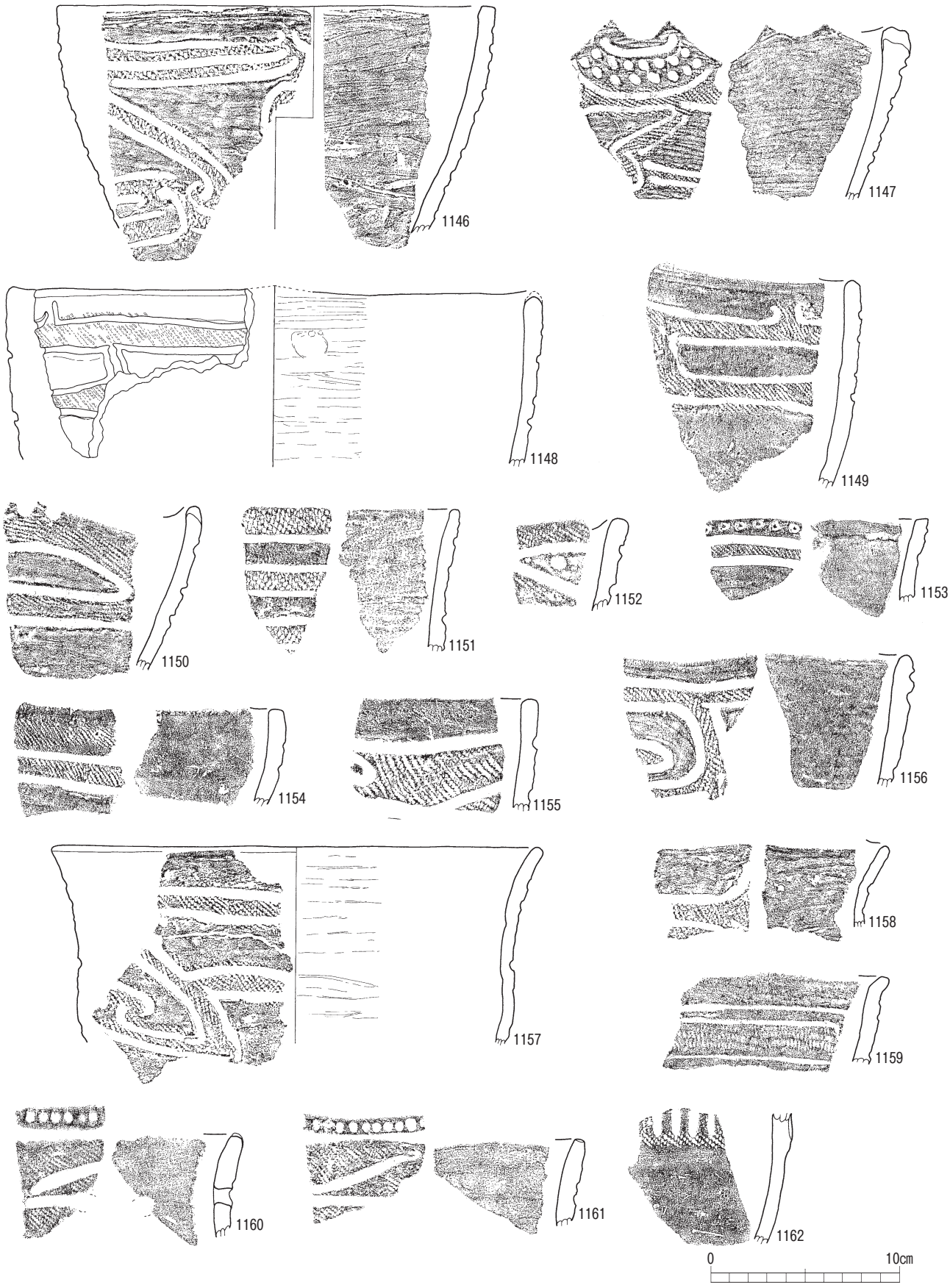
1168は口唇部が矩形を呈しており，横方向と斜方向の沈線で，矩形や三角形の文様となっており，最上の沈線は上へ屈曲している。２本沈線間の狭い部分はRL縄文原体が残り，その外はすり消している。内外面とも横方向貝殻条痕のあと，ヘラで横方向にナデ調整をしている。

1169も端部が矩形を呈し，２本沈線の間にRL縄文原体が残る。

1170は口唇部が丸みをおびた波状口縁で，口縁上部のRL原体の縄文は幅広い。縄文の下に横方向の２本沈線があり，縄文はほとんどすり消されている。

1171は口縁端近くで短く外反する器形で，２本沈線で矩形を作り，矩形内にはRL原体の縄文が残る。

1172は口縁端が丸みをもってやや膨らんだ波状口縁で，横方向やＪ字文の沈線があり，矩形等をつくってい



第139図　磨消縄文土器（20）深鉢Ⅲ類①

る。沈線間にあったRLの縄文原体はほとんどすり消されている。

1173は内外面ともヘラで丁寧にナデたあと，２本沈線間にRL縄文原体を残す。沈線の中には両方とも横方向に巻貝による刺突文が並んでいる。

1174は口縁下にRLの縄文原体があり，その下に沈線がある。口唇部の縄文はすり消されている。

1175も口縁端を欠いているが，やや肥厚する口縁部近くの破片で，沈線が横方向に引かれ，その上にRLの縄文原体が残る。沈線内の円孔は，補修孔かと思える。

1176は口縁上部にRLの縄文原体があり，その下は幅が狭くて浅い横方向の貝殻条痕で消している。縄文残存部には矩形の沈線があり，矩形内はすり消されている。矩形と矩形の間には２つの刺突文がある。

1177は口唇部が矩形となり，外へまっすぐ開く口径が9.5cmの小型のものである。矩形を呈する突帯枠が横方向に連なり，四隅に刺突文のある枠と，中央に横方向の沈線の引かれる枠とがある。矩形の下にRL原体の縄文がある。外面にはススが付着している。

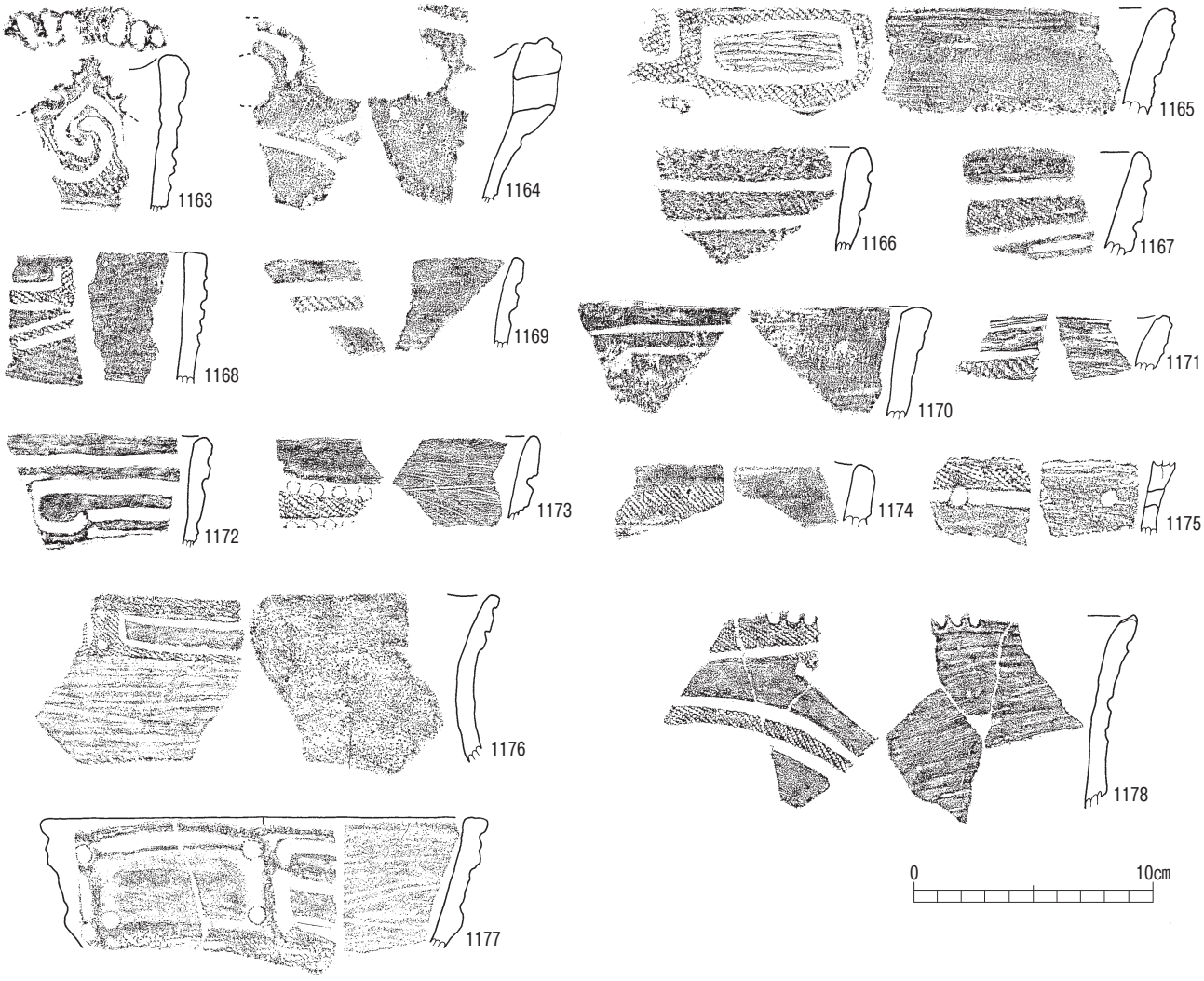
1178は直・斜・弧状の沈線で矩形等の文様を作っているが，沈線の端部は押している。口唇部に４列以上の押圧文が見られ，磨消部分は丁寧である。

エ　深鉢Ⅳ類土器（第141図・第142図　1179～1193）

外面の口縁部から胴部にかけて全体に縄文の付されたもので，これらの中には刺突文・突帯文・沈線文・押圧文のあるもの，貝殻条痕でナデ消したものなどもある。

1179は口径が21.8cmで，外反ぎみの器形を呈している。口縁端はやや丸みをおびた，矩形である。縄文原体はRLで，幅は２cm足らずである。横方向に転がしている。内面はヘラによる丁寧な横方向ナデ調整で，外面にススが付着している。

1180は口径が21.8cmで，やや内反ぎみにまっすぐ立ち上がる器形をしている。縄文原体がRLのやや大粒の縄文が全面に施されたあと，口縁近くに細かい横方向の刺突文が押され，そこから口縁までは縄文が丁寧にすり消されている。外面も部分的にヘラナデのされた場所があ



第140図　磨消縄文土器（21）深鉢Ⅲ類②

る。内面は丁寧な横方向のヘラナデ調整で，外面にススが付着している。

1181は低い波状となる口縁部で，口縁端部近くでゆるやかに外反する器形である。外面は２㎝足らずの幅をもつRLの縄文原体があり，口縁端部近くはすり消されている。内面はヘラによる丁寧な横ナデ調整である。

1182・1183は丸みをもった口縁部で，２㎝幅ほどのRL縄文原体が外面に施されている。上の方は右下がり，下は縦方向である。内面は横方向のミガキに近い丁寧なヘラナデで調整される。内面にベンガラが付着している。1183は外面にススが付着している。1183がやや内反し，波状を呈しているが，同一個体の可能性がある。

1184は端部がやや外反する器形を呈しており，RLの縄文原体を外面に付している。上の方が左下がり，下の方が右下がりで，綾杉状を呈している。

1185は内面に指頭圧痕が残り，外へ開きながらまっすぐ伸びる器形を呈している。RLの縄文原体が右下がりに付され，口縁近くには突帯が貼り付けられている。縄文部分も部分的にヘラナデが見られる。内面は横方向のヘラナデで仕上げているが，コゲが多く付着している。

1186はRL原体の縄文が付され，外へまっすぐ伸びる器形を呈している。口唇部は矩形を呈し，巻貝殻頂による竹菅状刺突文が押されている。

1187は口径が28.4㎝あり，４か所に山形突起がある。突起部は分厚く作っており，３列のヘラ押圧文が見られる。外面から口唇部にかけてRL原体の縄文が付いているが，外面はのちに貝殻条痕で調整しているため，部分的にしか残っていない。内面も貝殻条痕で仕上げているが，下半部分はそのあとヘラでナデて調整している。

1188は単節ℓ縄文原体で，口縁端近くはナデ消されている。縄文のあと，あるいは波状の２本沈線が施され，沈線間は縄文を消している。器形は口縁へ向かって外反し，口縁の内外面にススが付着している。

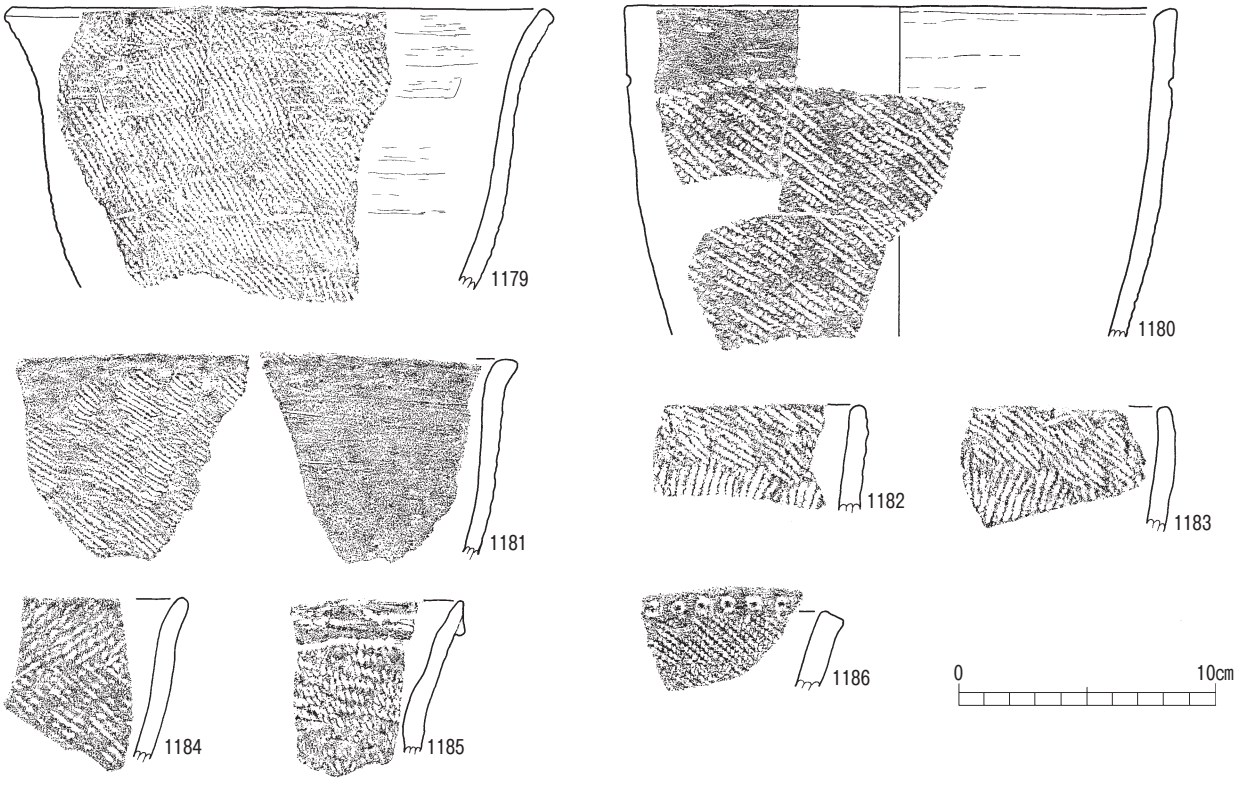
1189は大き目のLRの縄文原体が施された肩部で，つづら折り状の曲線が２本引かれている。内面は横方向のヘラナデである。色調・胎土などから指宿産のものと思われ，円盤形土製品として再利用された可能性もある。

1190は縦方向に縄文原体の施された胴部で，内面調整はミガキに近いヘラによる丁寧な横ナデである。

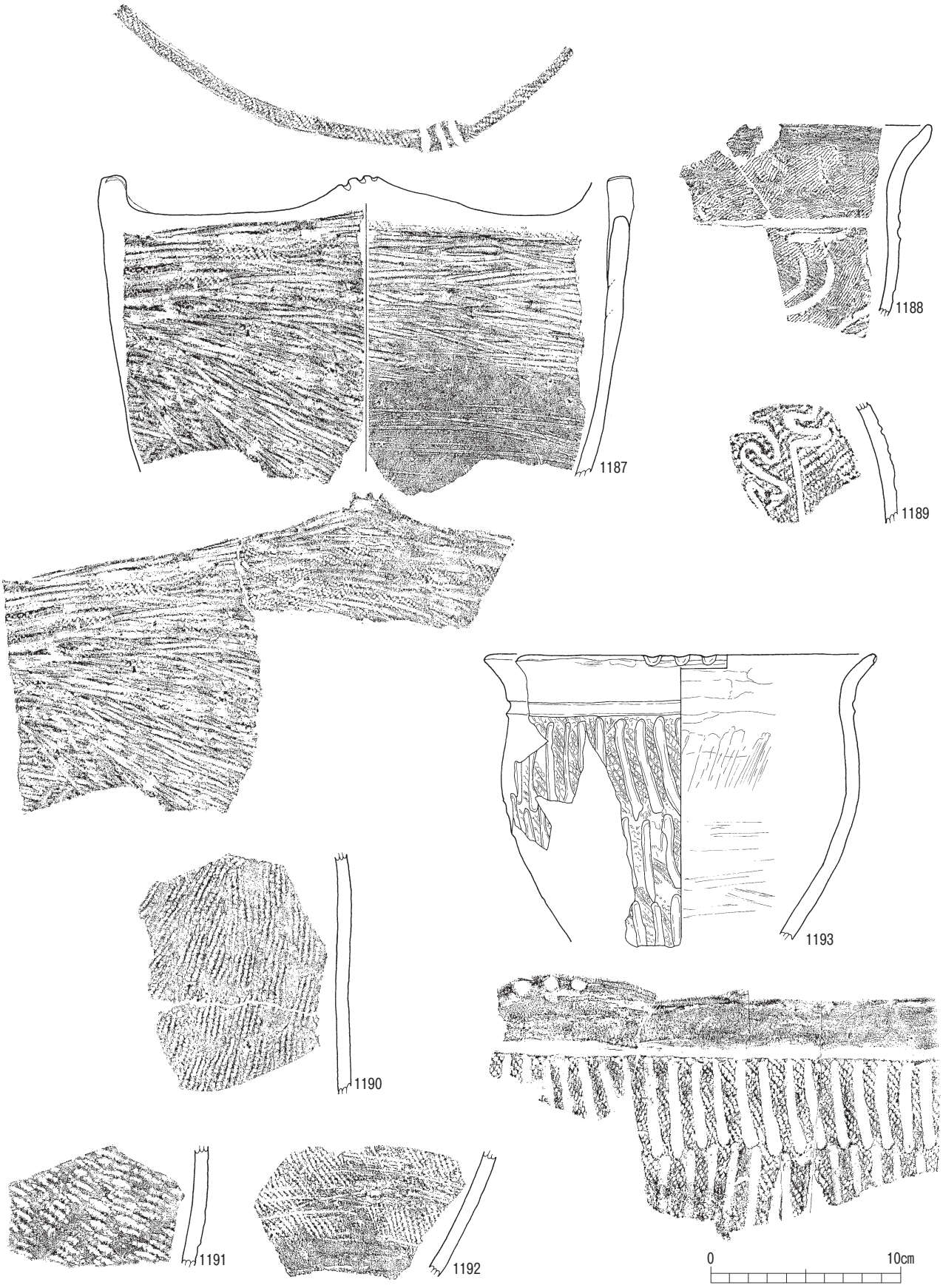
1191は大粒のRLの縄文原体が付された胴部で，部分的にナデ消されている。内面調整はヘラ横ナデである。

1192はRLの縄文原体のある胴部下半で，縄文が部分的にナデ消されているが，底に近い部分は丁寧に帯状に消している。内面の底近くにはコゲが付着している。

1193は口径21㎝，残存高15㎝の長胴形をしたもので，４か所に分厚く作った個所があり，ここに３列のヘラ押圧文が押されている。RLの縄文原体があるが，頸部に幅の広い凹線があり，そこから上はすり消されている。凹線の下部は縦方向の短い凹線が３段（ないしは４段）に，横へ間隔をもって引かれている。内面のヘラナデは，



第141図　磨消縄文土器（22）深鉢Ⅳ類①



第142図　磨消縄文土器（23）深鉢Ⅳ類②

口縁と胴下部が横方向，胴上半が縦方向である。

（２）鉢（第143図～第153図）

深鉢に比べて器高が低く，頸部がくびれる器形を呈しているものである。これらの中には大きく分けて，頸部から丸みをもった口縁端へ外反する器形のもの（Ⅰ類），Ⅰ類と同じく外反する器形であるが，口縁端（口唇部）に沈線を巡すもの（Ⅱ類），無頸のもので内反する器形のもの（Ⅲ類）の３種類がある。

ア　鉢Ⅰ類土器（第143図～第147図 1194～1233）

深鉢Ⅰ類とよく似た器形をしているが，頸部内面に稜をもち，器高が低く，頸部でくびれてから口縁部へ向かって外へ強く反るものが多い。肩部が外へ張り出し，丸みをおびた胴部から底部へすぼまっていく。口縁部は端部が丸みをもつものと，矩形のものとがあり，波状を呈するものが多い。波頂部は分厚くなり，ここに突起のあるもの，把手の付くもの，ヘラによる押圧文のあるものもある。

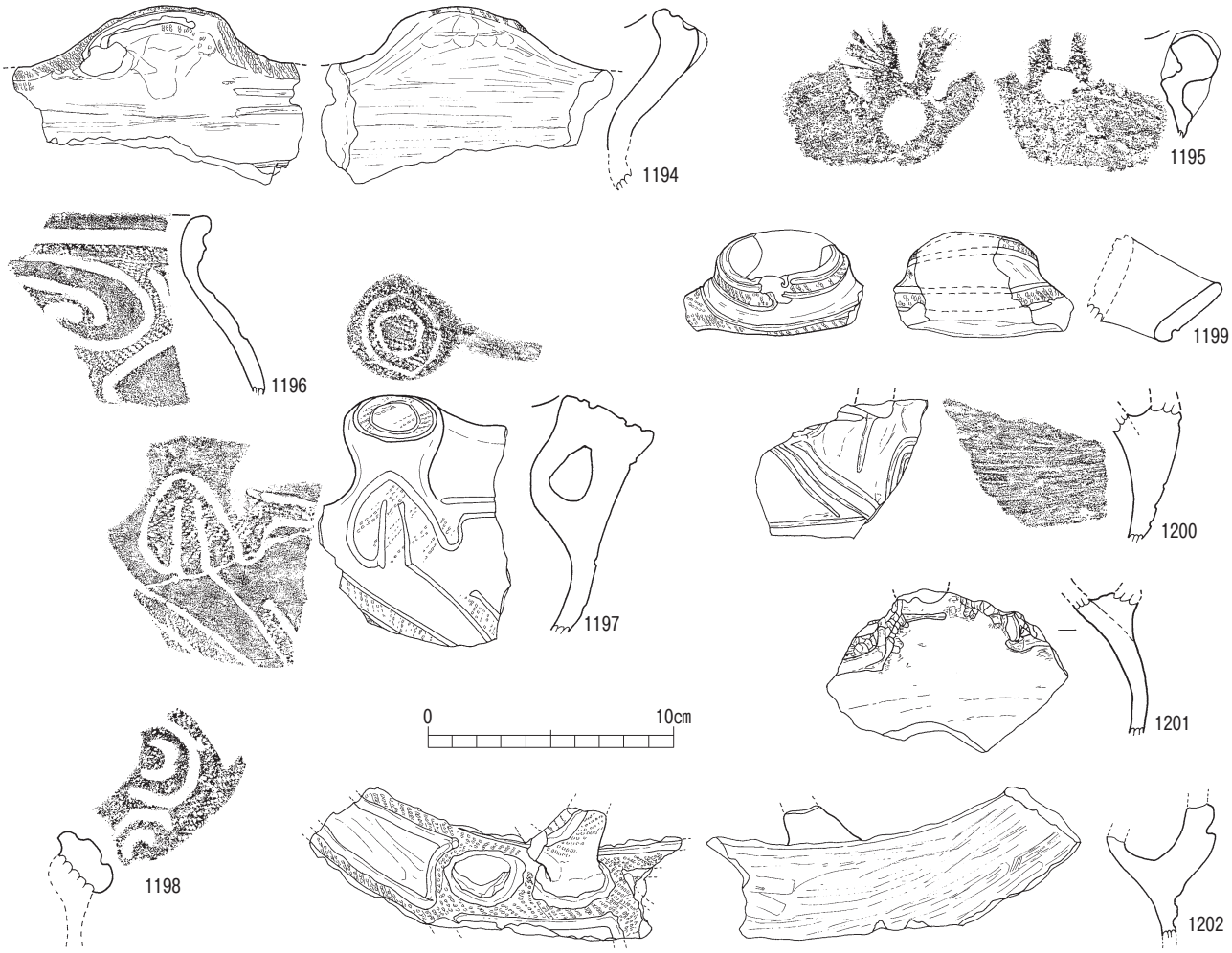
1194と1195は波状口縁の突起部である。

1194は突起部がやや分厚くなっている。RL原体の縄文が口縁端の外面から内面の一部に残っており，外面に沈線が横方向に短く引かれる。外面には突起部に把手の剥離痕と思われる部分があり，頸部には横方向の沈線が残っている。内面の口縁端付近は内側へ窪みをもって曲がっており，指頭圧痕もある。内面は横方向のヘラミガキで仕上げている。1195も突起部の破片で，この部分が分厚くなっており，３列の押圧文が内面から外面へかけて見られる。内外面とも押圧文の下に円形の窪みがある。表面が磨滅しているためにはっきりしないが，口縁端部にはRL原体の縄文が見える。

1196は口縁端が分厚く，やや波状を呈している。内面は横方向の繊維状ハケナデのあと，丁寧にミガかれている。外面は口縁下に横沈線があり，その下は２本沈線でＪ字文・楕円文・入組文などが描かれている。沈線間にはRL原体の縄文が残っているが，幅広の部分や口縁下の縄文はすり消されている。

1197～1199は突起部である。

1197は端部がやや内反する器形を呈し，これに把手状



第143図　磨消縄文土器（24）鉢Ⅰ類①

の突起が付いている。頂部はLRの縄文原体に２本の細い沈線があり，その周りの口唇部の縄文はすり消されている。外面は斜方向・横方向・縦方向・弧状などの沈線で複雑な文様をしており，狭い沈線間以外の縄文はすり消されている。

1198は円盤状を呈する突起部である。RL原体の縄文に半円状を呈する２本沈線が２か所反対向きに並んでいる。

1199は直径が4.5cmある筒形の突起で，まわりにRLの縄文原体と，これを挟んで楕円形状の２本沈線２段，磨消部とがある。

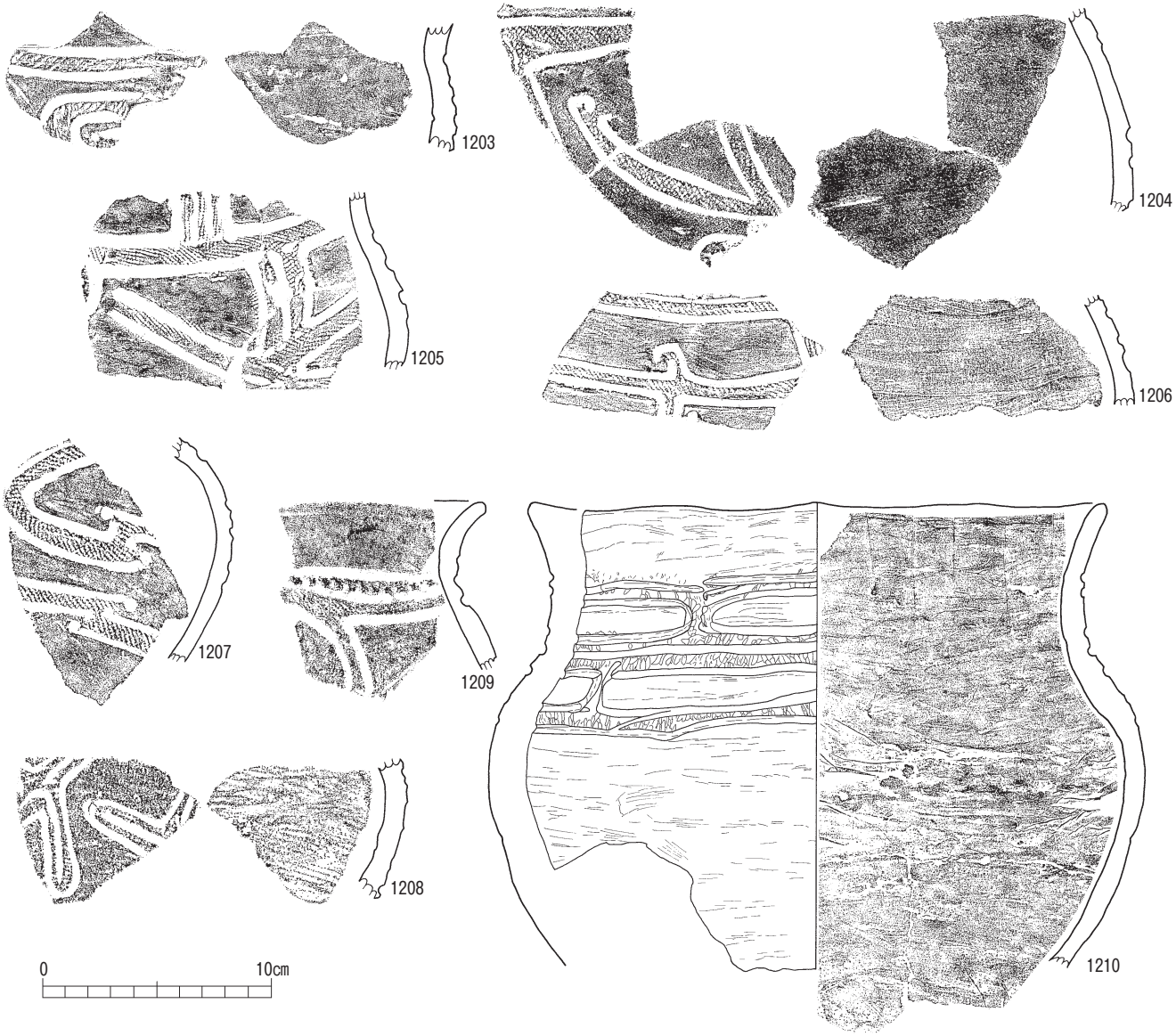
1200～1202は肩部の破片である。

1200は棒状把手の欠けた痕跡が内外にあり，斜め・縦・横の３本沈線で三角形が描かれている。

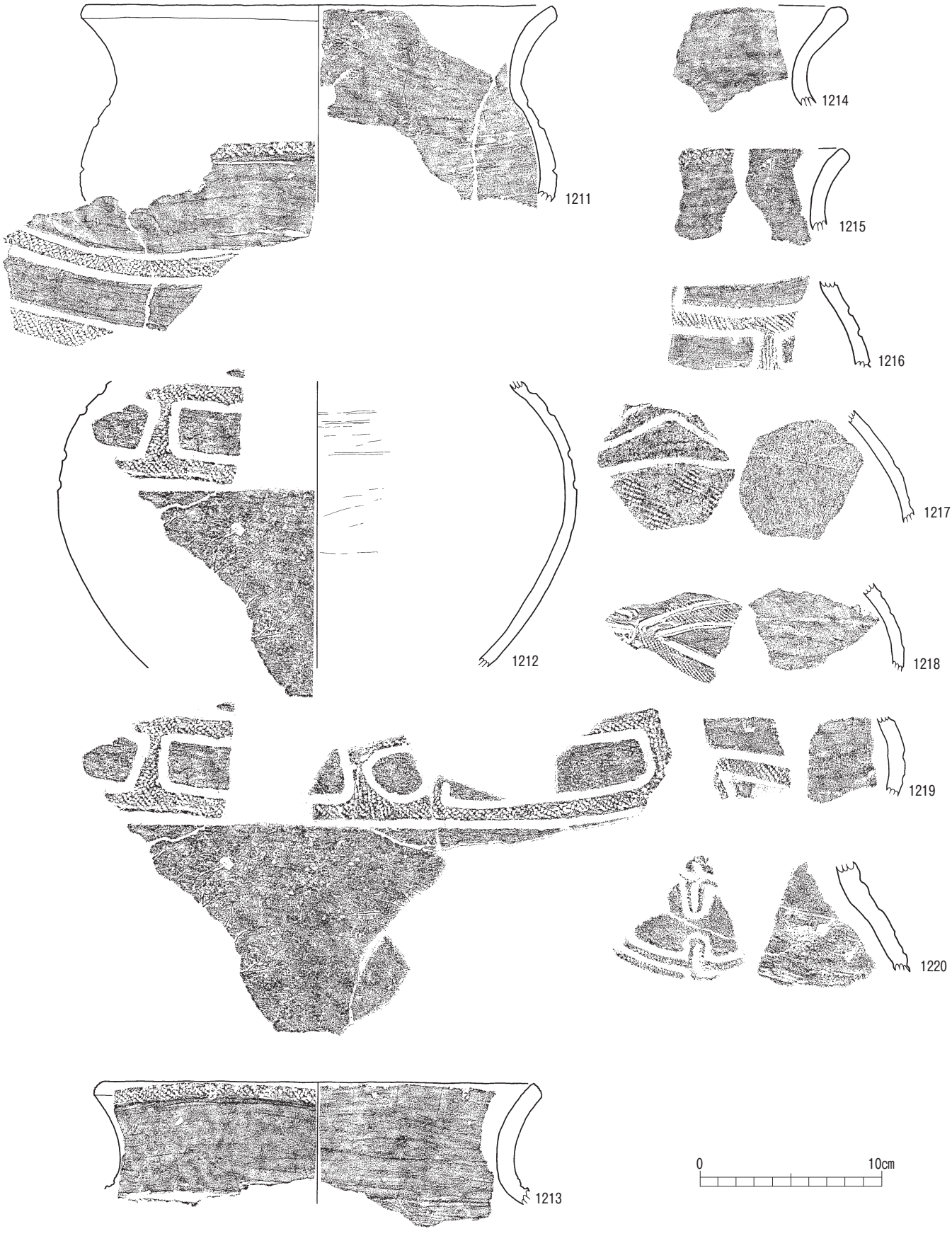
1201も把手の欠けた痕跡が見られる。把手を囲むようにしてRL原体の縄文と沈線があり，矩形を呈するものと思われる。内面は丁寧なヘラによる横ナデ，外面はヘラミガキで仕上げている。

1202も把手の欠けた痕跡がある。把手は二叉に分かれて，口縁で合流するものであるが，わずかに残っているものはさらに二叉に分かれていることから，棒状になるものと思われる。RL原体の縄文を幅広く把手の周りまで付けているが，矩形となる沈線に囲まれた部分はヘラミガキにより，すり消されている。内面は横方向のヘラナデだが，部分的にミガキが加えられる。

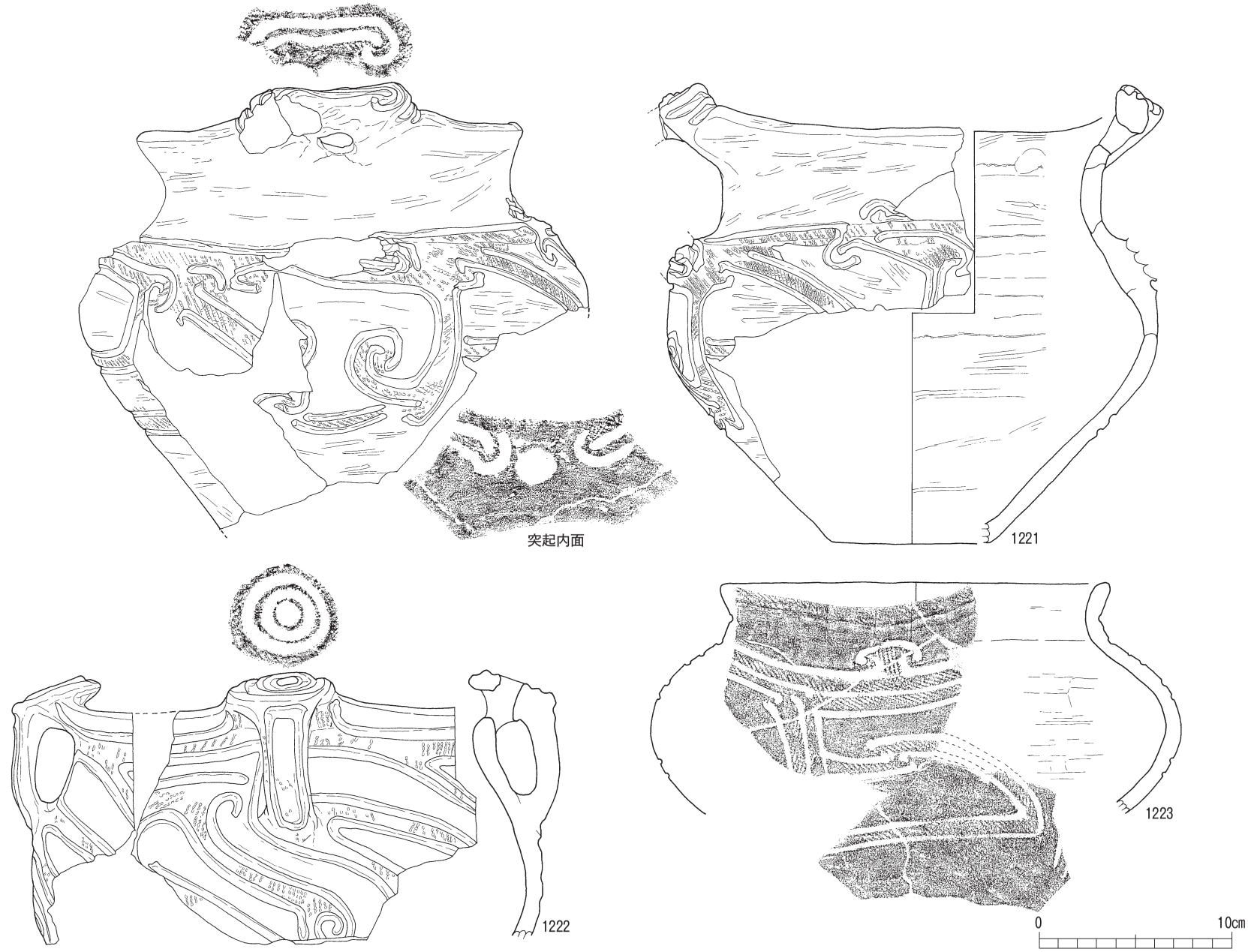
1203～1208は胴部の破片である。いずれも内面はヘラによる横ナデで，ミガキに近い丁寧なナデをしたものが多い。沈線はいずれも２本でなり，幅の狭いものが多い。この間に縄文が残り，外側はすり消されている。縄文原体は1203のみがLRで，ほかはRLである。



第144図　磨消縄文土器（25）鉢Ⅰ類②



第145図　磨消縄文土器（26）鉢Ⅰ類③



第146図　磨消縄文土器（27）鉢Ⅰ類④

1203は頸部付近の破片で，上に横方向の沈線があり，その下には楕円形状の枠内に短い横線がある。右側の方には把手の剥脱部があり，口縁突起につながるものと思われる。

1204は横・斜め・縦方向の直線や曲線・Ｊ字文などの沈線で，円文・三角形などを描いている。

1205は頸部近くの破片で，２本沈線だが，縦方向の沈線間はやや幅広く，その間に２本あるいは１本の縦線を引くが，その上下は沈線で囲っている。沈線間は三角形あるいは矩形・円形となる。

1206の沈線は深く，矩形を呈しているが，入組文も見られる。外面はミガキに近い丁寧なヘラ横ナデである。1207は曲線を主体とした文様構成で，端部は入組文を呈する。

1208は1220と似たような文様だが，斜め方向に向いており，長さが長く，Ｕの字のつけ根は三角形状となる。内面調整は最初が貝殻条痕で,そのあとヘラナデとなる。外面の沈線外はヘラミガキである。

1209は口縁部付近の破片で，頸部に２本沈線があり，その下に楕円文と矩形がある。２本沈線間には巻貝殻頂の刺突文があり，その下の沈線間にはRL原体の縄文が残されている。楕円と矩形の中，口縁端部分は縄文がすり消されている。

1210は口径が25.6㎝ある波状口縁で，胴下半部を欠いている。残存高は20.5㎝で，口縁部の４か所に低い山状の高まりがある。内面はミガキに近い丁寧なヘラによる横ナデで仕上げている。外面は横方向のヘラミガキである。胴部上半から口縁部にかけて，２段の２本沈線とRL原体の縄文からなる文様が施されている。上から下へ３段の横沈線があり，その間に上段が楕円，下段が矩形を呈した文様があるが，ともに横長である。上段横線の一部に下向きのＪ字文があり，下段の横線からその上の矩形へ結ぶ斜線もある。沈線間は幅狭の部分だけに縄文が残っている。

1211は口径が26.6㎝である。横方向にまわる２本沈線が２段あり，その中にはRL原体の縄文がある。口縁端にも縄文があるが，その他は丁寧に横方向のヘラミガキですり消されている。内面も丁寧なヘラナデ調整である。

1212は胴部の大きな破片である。胴部上半に２本の沈線に挟まれたRL原体の幅広縄文帯がある。縄文帯の中には矩形と円形の沈線文があり，その中の縄文はすり消されている。下半部と内面は，ヘラによる丁寧な横ナデである。

1213･1215は1211と器形・文様・調整等が似ており，同一個体の可能性があるが，1213の口径は24㎝となり，やや小さい。外面に化粧土らしいものが見られる。1215の外面には赤色顔料も見られる。

1214も同じような器形をしており，磨滅しているためにはっきりしないが，口唇部にわずかに縄文の痕跡がある。内外面ともヘラによる丁寧な横ナデ調整である。

1216･1219は肩部と胴部で，２本線間にはRL原体の縄文が残るが，その外はすり消されている。1216は矩形，1219は矩形あるいは菱形文かと思われる。内面はともにヘラによる横ナデ調整である。

1217は肩部の破片で，上の方にある２本沈線は三角形状を呈している。縄文原体はRLで，下の方は縄文帯が幅広い。赤みがかった明茶褐色を呈しており，胎土などからしても指宿地方産のものと思われる。また，形状からして円盤形土製品として再利用された可能性もある。

1218も肩部の破片で，２本沈線は三角形状となっており，中の磨消部は菱形を呈しているようである。

1220は突起部の下にある肩部と思われる。上にある２本沈線から下へＵ字状におり，下の３本沈線からは上へやはりＵ字状に上がっている。中央沈線はこのＵ字の中央へ伸びている。縄文原体はRLで，沈線内だけに残っている。

1221は対面する２か所にこぶ状突起のあるもので，ここには把手が付く。口径は20.3㎝（突起部で26.5㎝），高さは22㎝（突起部で24㎝），底径は8.5㎝である。内面はヘラによる粗い横ナデだが，部分的にはミガいている所もあり，指頭圧痕も一部に残っている。外面は２本沈線による直線･曲線･Ｊ字文などが複雑にからんで三角形･矩形・入組文などを描いている。幅の狭い部分にはRL原体の縄文が残っているが，そこ以外は丁寧にミガキ・ナデで縄文をすり消している。突起部は３本の沈線と縄文で巻いており，頂部は両側がＪ字状に曲がる沈線と，その中に横沈線があり，そのまわりに縄文がある。突起の内面は２本沈線と三日月形沈線が両側にあり，その中央には孔が上から下へ穿たれている。はずれているが，突起の外面の左側から肩部に把手がかかる。

1222は４か所に把手付きの突起がある口径が28.6㎝の鉢である。内面はヘラによる丁寧な横ナデで，外側には曲線やＪ字文を主とした２本沈線で，楕円形・矩形などを描き，狭い部分はRL原体の縄文を残し，広い部分は縄文がすり消されている。突起部から肩部へ向かって板状の把手が貼り付けられる。把手の外面は２本沈線で縦長の矩形を描いている。頂部は２本沈線で同心円文が描かれ，その中央は円形の孔が穿たれている。外面にはススが，内面にはコゲが付着している。

1223は口径が20.6㎝ある鉢で，胴部が強く外へ張り出し，低い器形となる。口縁はゆるやかな波状となり，口縁端外面にRL原体の縄文が残っている。その下は直線や曲線・Ｊ字文を主とした２本沈線で矩形・入組文などが描かれているが，最上の沈線上には冠状をした文様も見られる。部分的には中央に沈線がはいって，３本沈線

となる所もある。内面は丁寧なヘラによる横ナデ調整である。

1224は胴部から内傾しながら口縁へ向かっているが，口縁端近くで短く外反し，端部が細くなるものである。肩部に３本の細い沈線とRL原体の縄文が見える。最上の横方向沈線は途中で上へ上がり，その部分で中央の沈線が上へ山形に立ち上がっている。沈線の外は縄文がすり消されている。

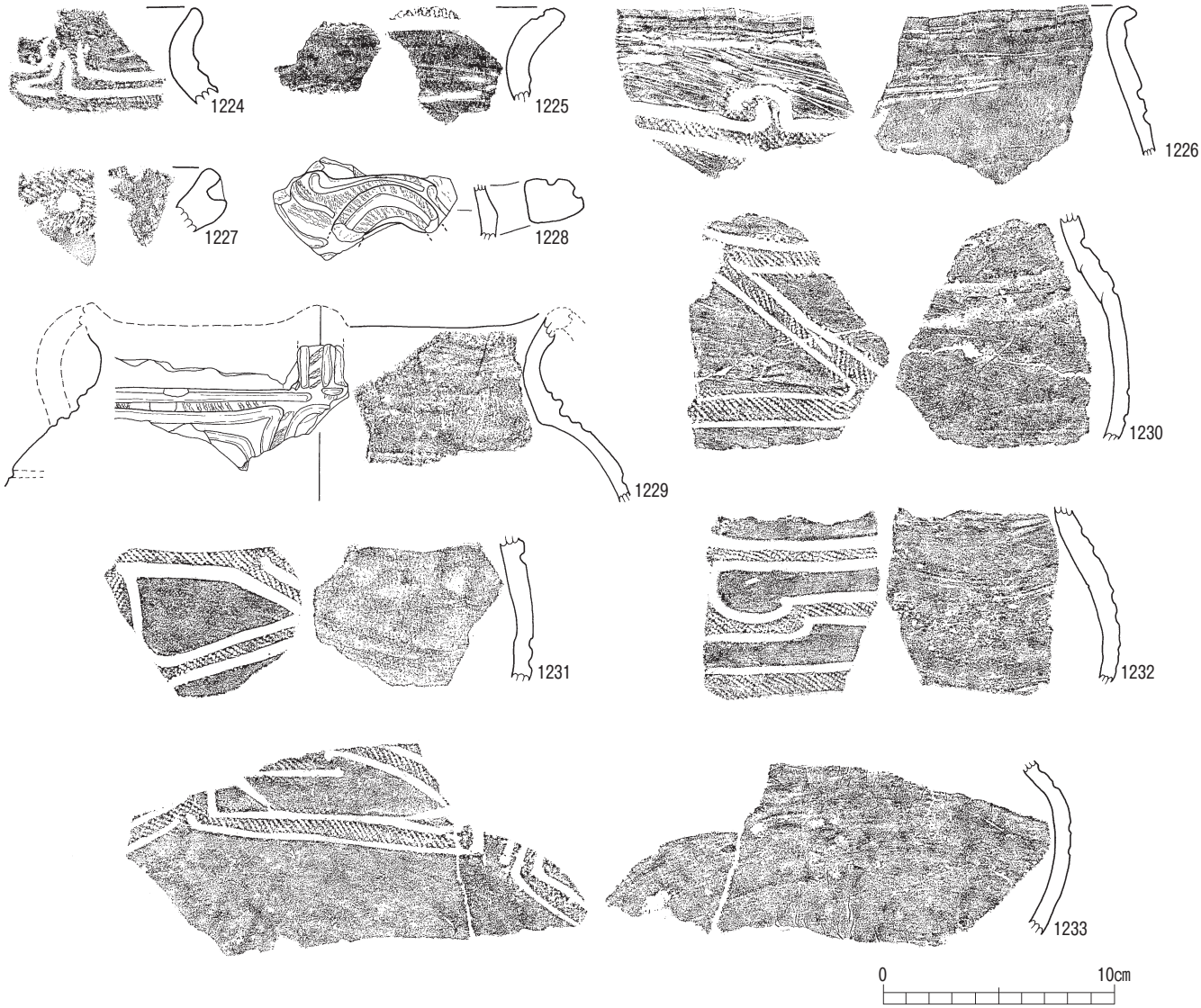
1225は口縁端から内面にかけてRL原体の縄文があり，内面の口縁端近くに沈線がある。

1226は口縁端部が外へ張り出しており，外面に入組文と渦巻文かと思える２本沈線と，RL原体の縄文が施されている。内外面ともに貝殻条痕のあとヘラによる粗い横ナデで調整されている。

1227は突起部の破片で，口縁端にRL原体の縄文があるが，その下はすり消されている。縄文帯には沈線と押圧文がある。

1228は口縁部近くの破片で，幅が２㎝，厚さが2.5㎝ある横長の把手が貼り付けられている。把手にはRL原体の縄文と，端がＪ字文などとなる短い横長の沈線が施されている。

1229は口縁部を欠いているため全容がはっきりしないが，４か所に突起があり，そのうち２か所には把手の付くものである。口径は21.5㎝ほどである。把手の付かない方の突起部は上が欠損しているが，幅２㎝ほどに突出した帯状突起に縦方向の３本沈線があり，その間にRL原体の縄文が残っている。この突起部の下には短い横沈線があり，その脇は１本の沈線が伸びている。この沈線の下は帯状に突出しており，その上に縄文がある。その下には直線・曲線となる沈線があり，突起の下は円文あるいは渦巻文かと思われる文様がある。この左側は入組文か矩形となる。あとひと組の突起部は二叉に分かれる



第147図　磨消縄文土器（28）鉢Ⅰ類⑤

把手が付く。胴部にも１本の沈線がある。内面はヘラによる丁寧な横ナデである。外面はヘラミガキがしてある。

1230～1233は胴部である。

1230は肩部近くで，横あるいは斜方向の２本沈線で三角文が描かれる。RL原体の縄文が沈線間のみに残り，その外側はすり消されている。1.5cm幅の粘土紐で積み上げている状況が内面でうかがえる。

1231は肩部近くの破片で，２本沈線で三角文がつくられる。RL原体の縄文は沈線内だけに残り，三角文部分は丁寧にすり消されている。

1232は肩部で，３段の横線からなり，一部にＪ字文が見られる。

1233は胴部の膨らんでいる部分で，RL原体の縄文と２本沈線で三角形などの文様が描かれる。縄文は２本沈線内だけに残り，周辺はすり消されている。沈線は端がＪ字文状に曲がり，入組文のようになる所もある。ここより下部には沈線が見られない。

イ　鉢Ⅱ類土器（第148図～第150図　1234～1246）

口縁部が外反し，丸くなった口縁端に１本の沈線が施されるもので，深鉢はほとんどが外面に縄文を残すのに対し，鉢は残さないものもある。外反度が弱いもの，直口ぎみのもの，長胴形のもの，把手の付くものなど多様である。

1234は口径が20cmで，低い器形をしている。内面は横方向のミガキに近い丁寧なヘラナデである。口縁端はRL原体の縄文が施され，その中央を沈線が巡る。胴部から上方に横や縦・斜方向の沈線が施され，三角形や冠形などを呈する。沈線間には縄文が残るが，周辺はすり消されている。胎土に金雲母が含まれている。

1235は口径が22.5cmほどで，４か所の突起部には把手が付く。把手は上面が円形を呈し，RL原体の縄文が付される。この縄文地に渦巻文が２本沈線で描かれ，中央には孔が穿たれている。口縁端には縄文地に１本の沈線が引かれるが，突起部近くで内へ折れ，突起部近くには縦方向の２本沈線が引かれる。この把手は途中で二叉に分かれ，肩部に貼り付く。肩部にはRL原体の縄文地があり，そこに直や曲の２本線が引かれ，三角文や入組文などを描く。沈線内は縄文が残るが，周辺はすり消されている。

1236は口径が30cmあり，強く外反する器形で，波状とはならないが，四隅で口縁端の沈線は端が上へ曲がり，その間に刺突文が見える。肩部を沈線がまわり，そこから下へ複雑に弧状の沈線が巡って，RL原体の縄文が部分的に残っている。内外面ともヘラナデで仕上げているが，磨耗が目立つ。

1237は波状となる口縁の突起部で，口縁端の両方からきた沈線が切れて，刺突文がある。外面には矩形沈線がある。

1238は口縁端にRL原体の縄文が付されるが，沈線の外側だけでなく，内側にも残っている。外面には横方向の沈線がある。内外面ともヘラナデで仕上げている。

1239は突起部で，リング状の突起が貼り付けられている。横から見ると，RL原体の縄文に円形の沈線文があり，縄文を挟んで中央には孔が穿たれている。口縁端近くからやや内へ広がる内面上部にかけては縄文があり，その下はヘラによる横方向のナデで仕上げている。

1240は口径が30.2cmで，口唇部には巻貝殻頂部による竹管風の連点刺突文がある。４か所に山形の低い突起があり，この突起の左側では端がＪ字文状に折れ曲がる２本沈線が２段ある。上段・下段ともRLの縄文が中に残っており，上段と下段の間や，下段の下は縄文がすり消されているのに対し，上段から上は広く縄文が残っている。右側には矩形・楕円文があるが，上の矩形は縄文が残っているのに対し，楕円のほうはすり消されている。

1241は口径が21cmとやや小さいもので，口縁部が頸部から外へ開きながら直に近く立ち上がる長胴形の器形を呈す。口縁端の沈線外側には巻貝殻頂による刺突文が連なっている。頸部から下には波状など複雑な沈線が見られ，沈線間はヘラナデのままだが，やや下部にはRL原体の縄文が幅広く転がされている。赤っぽい明茶褐色を呈している色調などからして指宿地方産かと思われる。

1242は口縁端が矩形を呈し，口径が36.6cmと大きい鉢である。口縁端は４つある突起部で沈線が止まり，そこに縦方向の短い沈線が付けられる。内面は横方向の貝殻条痕だが，外面は丁寧な横方向のヘラナデである。外面には２本沈線で上下に横線が引かれ，その間に楕円文と矩形が描かれる。幅狭の沈線間にはRL原体の縄文が残されているが，その外や楕円・矩形の中はすり消されている。

1243は口縁部が短く，すぐに肩部へ移る器形をしており，外面には横方向を主とした沈線がある。２本沈線間は狭く，口唇部外面のみにRL原体の縄文が残っている。沈線の端部は押圧文あるいはＪ字文状となる。内外面とも丁寧なヘラによる横ナデである。

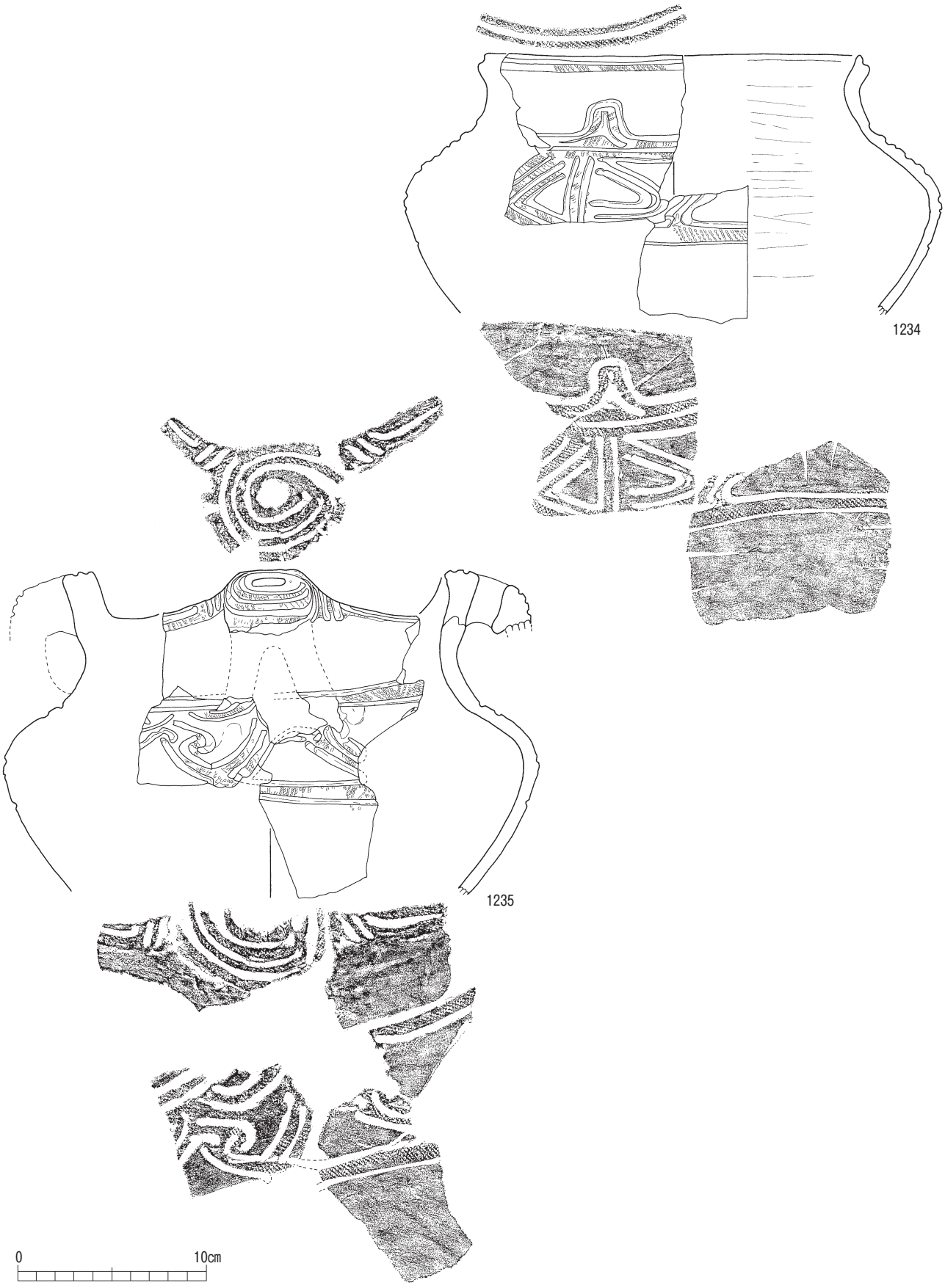
1244～1246は同じような口縁部破片で，1244だけが波状となる。口縁端外面に残る縄文原体はいずれもRLで，外面に沈線がある。横方向に1244・1245は１本，1246は２本が引かれ，1244はさらに直交する縦方向に２本が引かれている。

ウ　鉢Ⅲ類土器（第151図～第153図 1247～1269）

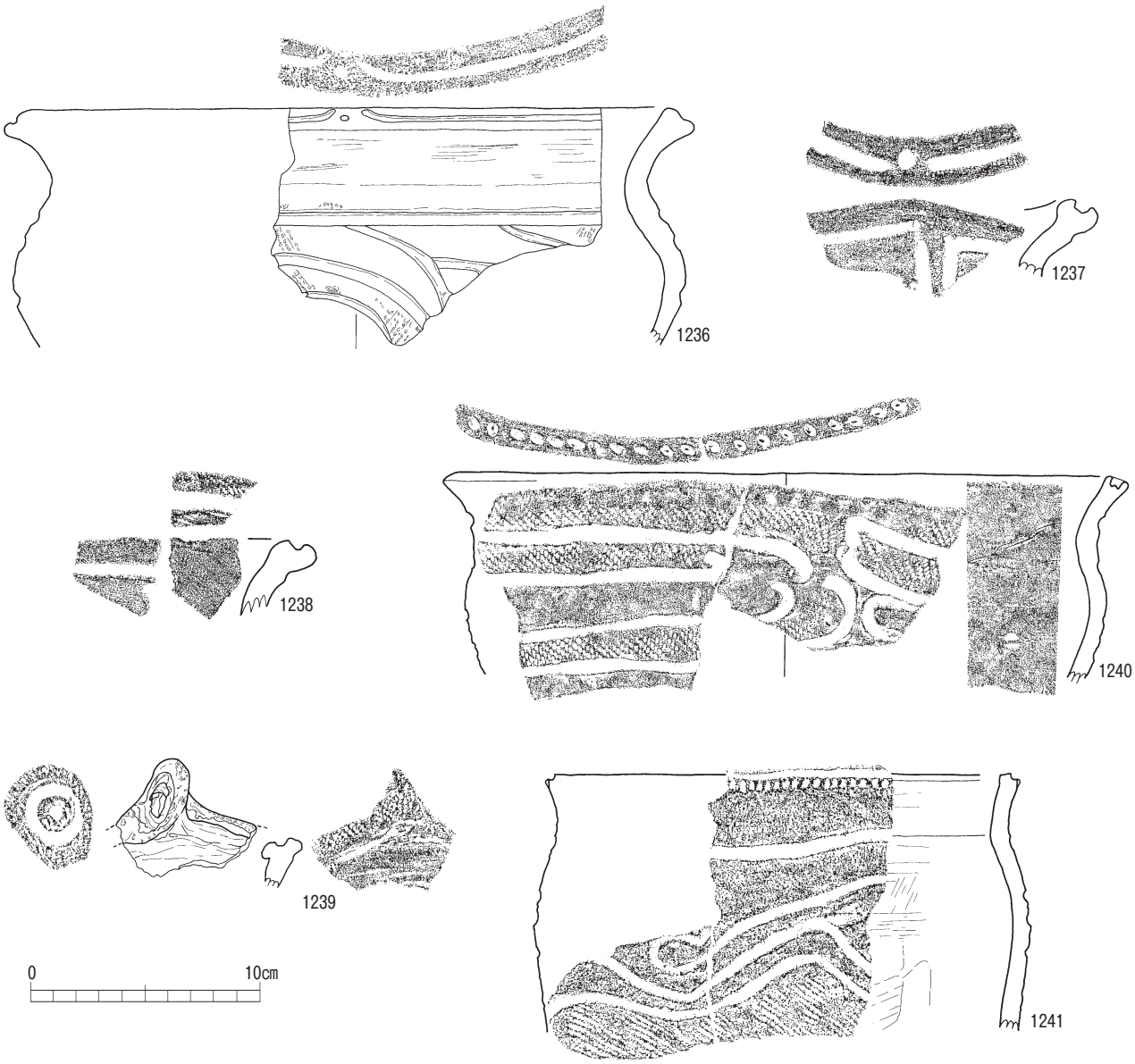
口縁部が内反するもので，これにも軽く内反するものと，強く内反するものとがある。

1247～1256は直口に近く，ゆるやかに内反するものである。

1247は口径が24.2cmで，底部からまっすぐ立ち上がり，



第148図　磨消縄文土器（29）鉢Ⅱ類①



第149図　磨消縄文土器（30）鉢Ⅱ類②

口縁端近くでゆるやかに内反するもので，端部は丸みをおびた矩形を呈する。外面は直あるいは曲線の２本沈線で三角形や菱形あるいは楕円形などの文様をつくり，主として狭い沈線間にはRL原体の縄文が残り，広い空間の縄文はすり消されている。内面はヘラによる丁寧な縦を主としたナデで仕上げているが，部分的に積み上げ痕や，指頭圧痕が残っている。外面はミガキに近い横や斜め方向の丁寧なヘラナデである。

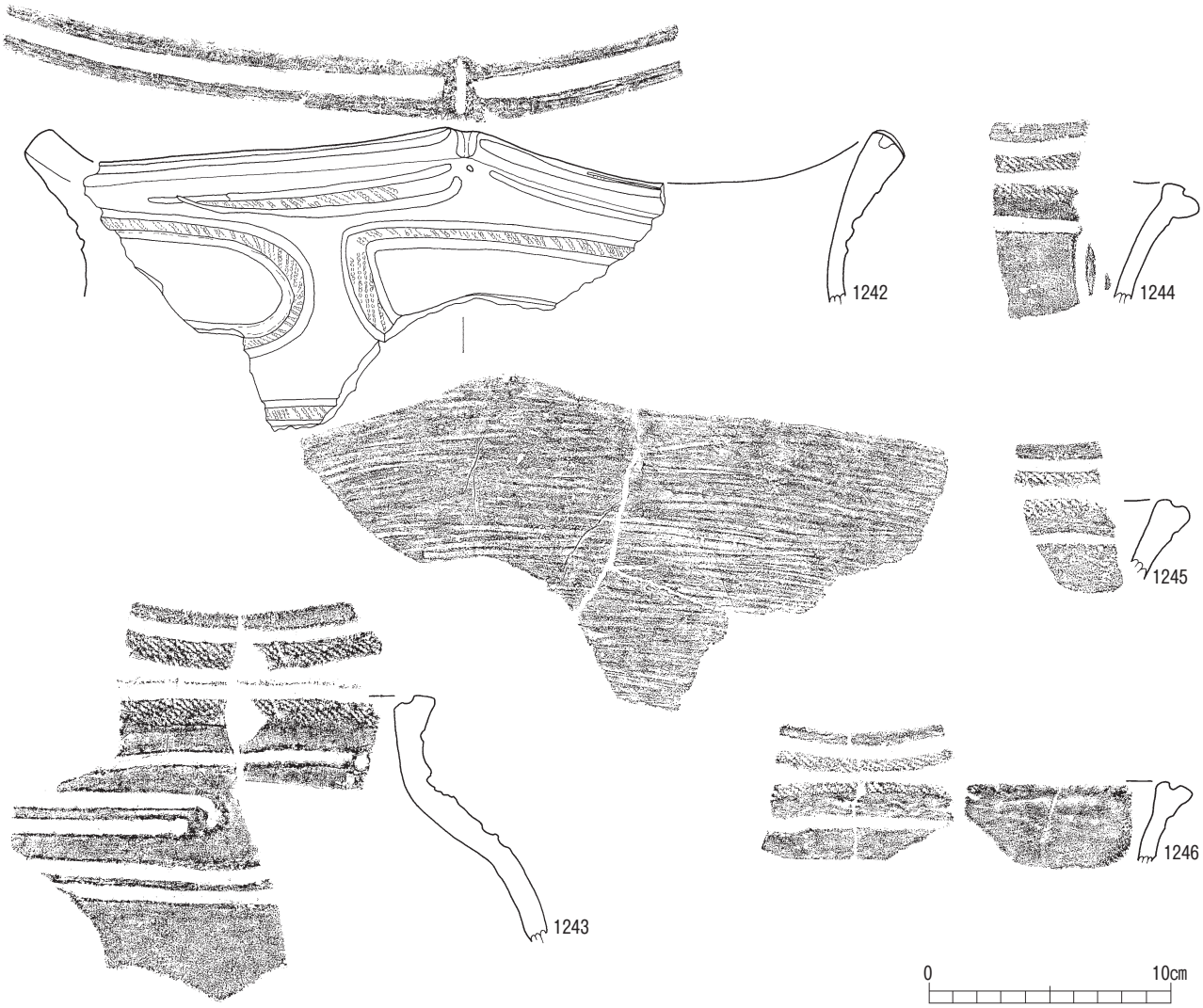
1248は口径が30.4cmある大型のもので，口縁は内反しながら，端部でわずかに外へ反っている。ほぼ平口縁で，２本沈線は直を主体とし，最上の横線が，１か所で上へＪ字状に立ち上がり，最下の沈線はそこで下へ半円状に曲がっている。その間にはRL原体の縄文があるが，その中に細長い矩形の沈線が引かれ，矩形内は縄文がすり消されている。内外面ともヘラによる横方向のナデ調整だが，外面はミガキに近い。

1249～1251は内傾する口縁で，端部はいずれも丸みをおびているが，1249は矩形に近い。

1249は上に横方向，下にＪ字文を含む横沈線があり，その中はLR原体の縄文がある。この縄文帯の中に矩形と楕円の沈線が描かれ，その中は縄文がすり消されている。内外面とも丁寧なヘラによる横ナデ調整である。

1250は口径が22.6cmあり，無文であるが，外面をヘラミガキで仕上げているため，この類にいれた。内面もヘラによる丁寧な横ナデである。

1251は口縁の端近くに幅広い原体RLの縄文帯があり，その中と下に２本の横沈線がある。沈線の下は丁寧にヘラでナデている。



第150図　磨消縄文土器（31）鉢Ⅱ類③

1252は口縁突起部の破片で，外面の左側に把手の剥離痕が見られる。口縁端部にRL原体の縄文を挟んだ２本沈線があり，突起の左右両側にも縄文を挟んだ２本沈線がある。中央に大きな孔が穿たれ，把手の逆側には浅い窪みがある。

1253はやや薄い作りの口縁部で，波状口縁となる。縦・横・斜方向の直線や曲線・Ｊ字文の沈線によって矩形・入組文などを描いている。RL原体の縄文が沈線間や口縁端には残っているが，その外や矩形内などはすり消されている。

1254は２本沈線で直線・Ｖ字状の文様を描き，沈線の幅狭のほうにRL原体の縄文が残る。内面は丁寧なヘラによる横ナデで仕上げている。

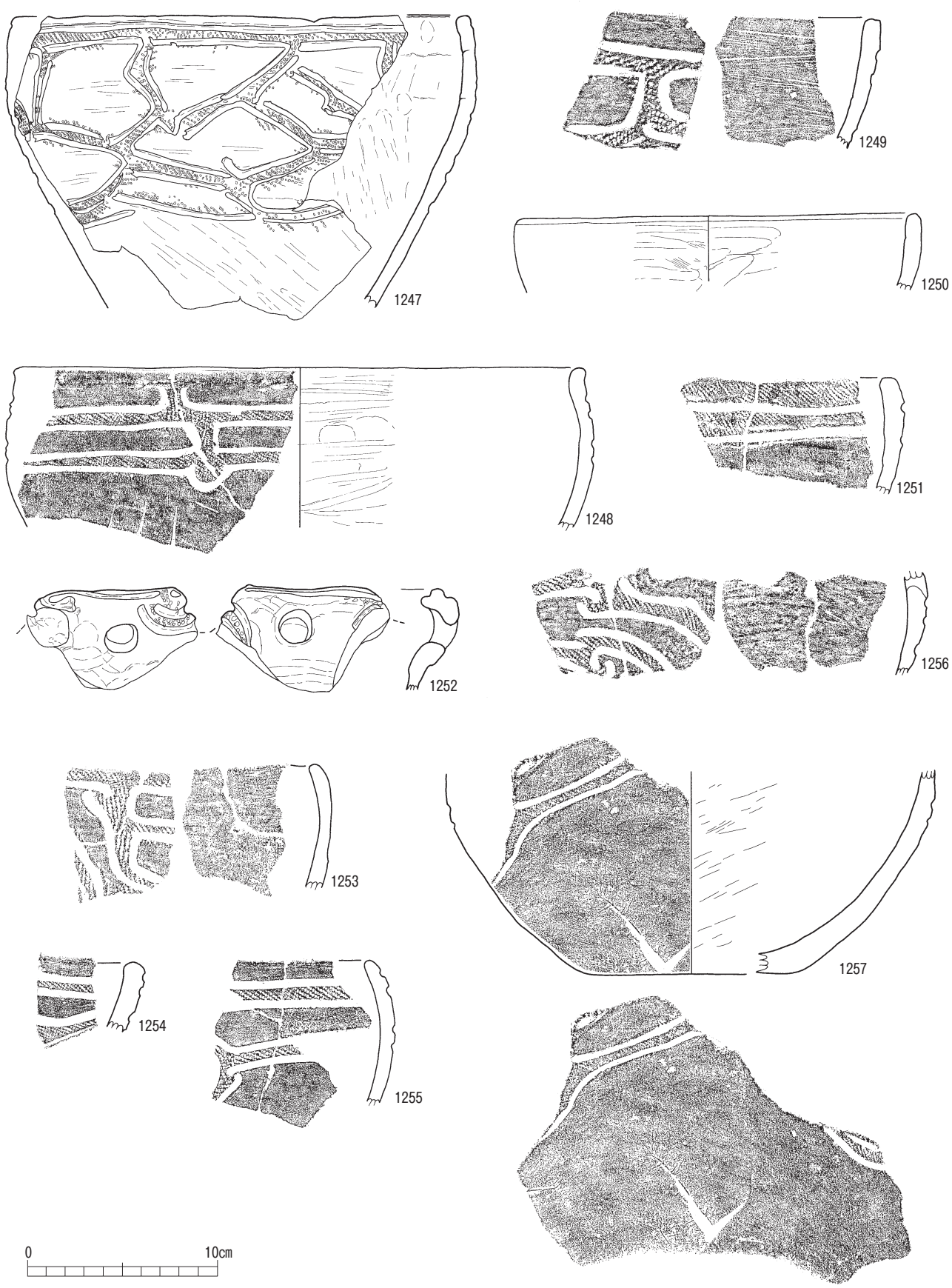
1255は２本沈線の中にRL原体の縄文が残る口縁部で，その外は丁寧にすり消されている。左側には入組文と，渦巻文らしき沈線が見られる。

1256は突起部を欠いているが，波状となる口縁で，突起部では入組文など曲線を複雑に描いている。幅狭の沈線間にRLの縄文が残っている。

1257は底径が11.4cmある浅いあげ底で，丸みをもった鉢の下半部である。底の角部分はすれている。内外面ともヘラによる横ナデ調整だが，外面は特に丁寧にナデられている。外面には幅の狭い２本沈線の曲線が描かれているが，沈線間にはRL原体のこまかい縄文が残されている。

1258～1267は強く内反するもので，その中には縄文原体を残さないものもあるが，沈線間を丁寧に研磨しており，この類にいれた。

1258の最大径は胴部にあり，約23cmあるが，そこから内反し，口径は18.4cmである。内面はミガキに近い丁寧なヘラナデで，輪積み痕跡を残している。外面の下半部は斜方向のヘラケズリであるが，上半部はヘラミガキで仕上げ，そこに直線・曲線が沈線で引かれる。短い線も多く，長楕円形や縦長の菱形，横長の三角形などがある。



第151図　磨消縄文土器（32）鉢Ⅲ類①

1259は口径が22㎝で，最大径は29㎝ある。内面はヘラによる丁寧な横方向のナデで，輪積み痕跡を残している。外面はヘラミガキで仕上げている。短い横線，縦線や連続する曲線などの沈線が引かれ，楕円文・長楕円文・三角文，あるいは横長押圧文・つづら折り文などが描かれている。

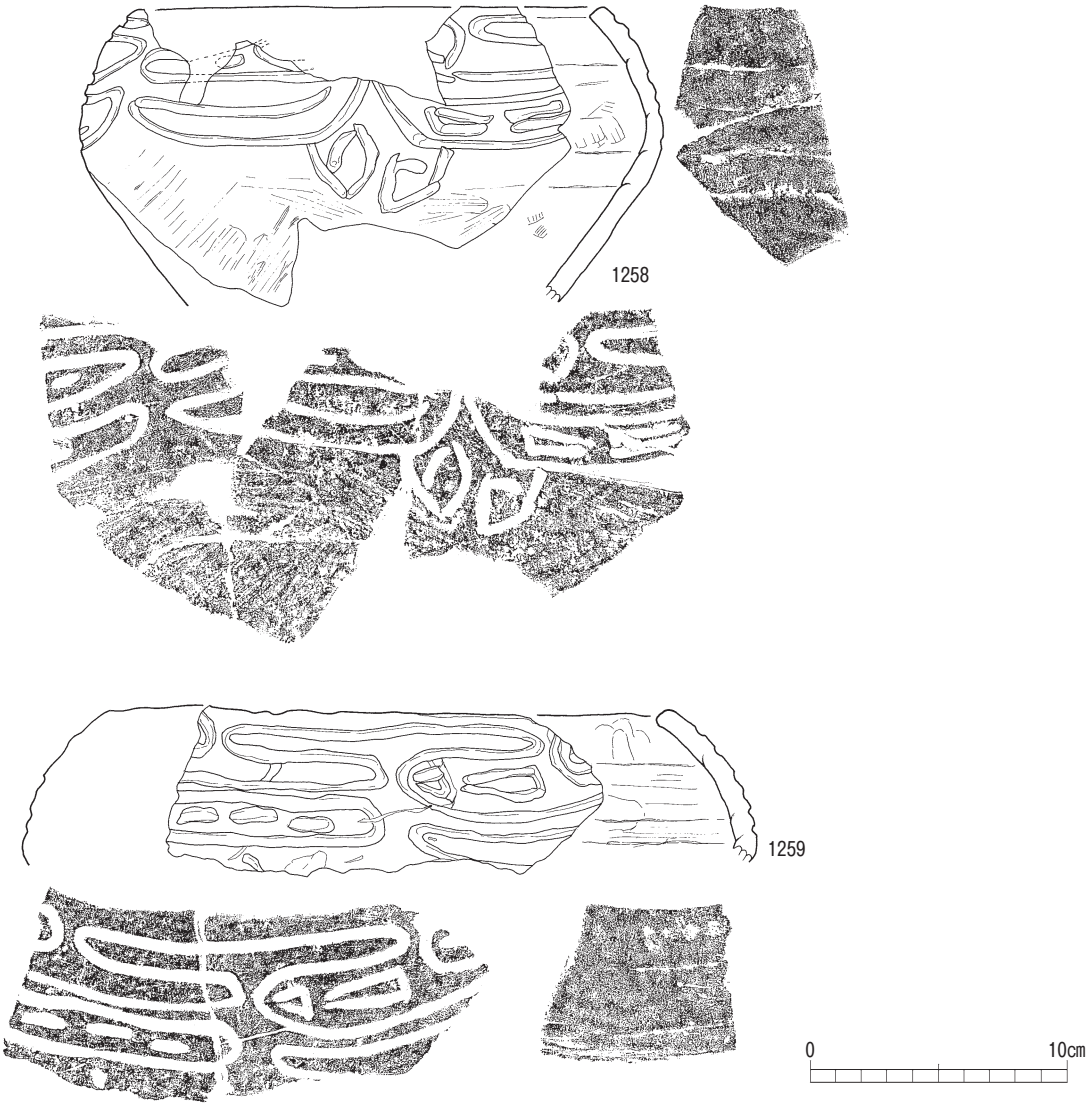
1260は最大径が22.8㎝あり，内反して口縁部へ向かうが，口縁部が欠けている。内面はヘラによる丁寧な横ナデ，外面は丁寧なヘラミガキで仕上げている。端を押さえる沈線で曲線を主体としており，楕円形あるいは渦巻文や矩形・靴形などを表現している。

1261は最大径が28㎝あり，口縁部を欠いているため，あるいは外反する形かもしれない。内面はミガキに近いヘラによる横方向のナデで，外面はヘラミガキで仕上げている。３本沈線で，三角文や円文を描いているが，沈線の端がＪ字状に曲がるものもある。沈線内にRL原体の縄文が残っている。

1262は口径が19㎝で，内面はヘラによる横ナデ，外面はヘラミガキで仕上げている。内面には２か所に輪積み痕が見られる。口縁端近くに２本沈線があり，間にRL原体の縄文が見られる。

1263は口縁部が水平に近く屈曲しているもので，波状を呈している。内面はヘラによる横ナデで仕上げ，外面は細かいLR原体の縄文が全体に付けられ，その中に矩形や半円形の沈線が施されている。外面の右端には補修孔らしき直径約８㎜の円孔が穿たれ，胎土に金雲母が含まれている。

1264は肩部の破片である。RL原体の縄文が間にある２本沈線が２段あり，その間はミガキによって縄文がすり消されている。下の沈線は矩形と思われる。内面調整



第152図　磨消縄文土器（33）鉢Ⅲ類②

もミガキに近いヘラによる丁寧な横ナデである。

1265は２本沈線が渦巻状に曲がっている。沈線間の狭い部分にはRL原体の縄文があり，その間の広い部分はヘラミガキで縄文をすり消している。

1266も肩部の破片で，横方向の沈線と５本の縦あるいは斜方向の沈線が引かれる。その間にはLR原体の縄文が残っているが，その外側はすり消されている。沈線は巻貝殻頂で引かれており，線の端は深く刺突されている。小型のものと想定される。

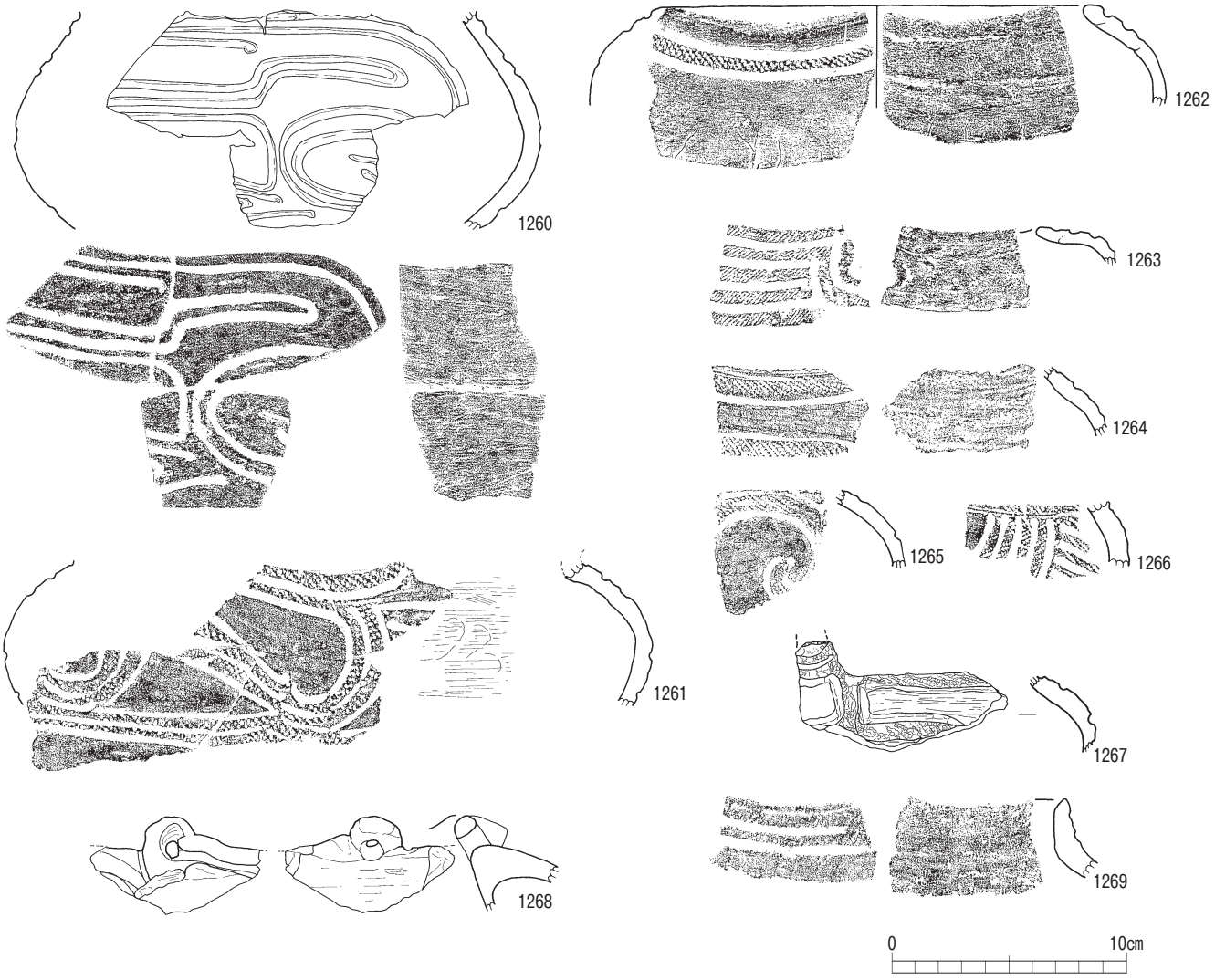
1267も肩部であるが，突起部近くの破片で，棒状把手が折れている。把手の周りを含めて肩部一帯にはRL原体の縄文が施されており，棒状の周りは一周する沈線で，肩部には矩形の沈線が施され，矩形の中の縄文はすり消されている。

1268は波状となる口縁の突起部で，内面は横方向のヘラナデ，外面は丁寧なヘラミガキで仕上げている。口縁には帯状の突起が貼り付けられ縦方向に孔が穿たれている。突起を巻くように沈線が施され，ヘラミガキの中にかすかにRL原体の縄文が見える。突起の下に把手の折れ口が見える。

1269は内反しながら，端部が短く直に立ち上がる口縁で口縁端付近にLR原体の縄文がある。矩形に上へ曲がる沈線とその中央に横沈線が施されている。沈線の下は縄文がすり消されている。

（３）注口土器（第154図 1270～1273）

完全な形を留めるものはないが，注口部や形状の似たものを含めて４個体分ある。胴部は丸みをおびた鉢形を



第153図　磨消縄文土器（34）鉢Ⅲ類③

呈しており，把手を有するものもある。

1270は注ぎ口付近の破片である。注ぎ口の端は一部が欠けているが，長さが４cmほどで，直径が2.4cm，孔径が１cmあり，注ぎ口の端は矩形を呈している。注口部の脇に棒状の折れ口があることから，把手が付いていたものと思われる。注口周辺と把手近くにはRLの縄文原体が見られ，２本沈線がある。２本沈線内の縄文は残され，周辺がすり消されている。外面はヘラによる丁寧な横ナデで調整し，内面はヘラ横ナデ調整だが，指頭圧痕も多く見られる。

1271は注口部と，そこから口縁部へ延びる把手がある。注ぎ口は長さが約７cm，長径が2.3cm，孔径が１cmあり，端部は丸みをもっている。注口部の付け根付近から把手へ向かって１本の沈線がある。ヘラによるミガキに近い丁寧なナデ整形で仕上げ，明茶褐色を呈している。焼成度は良い。

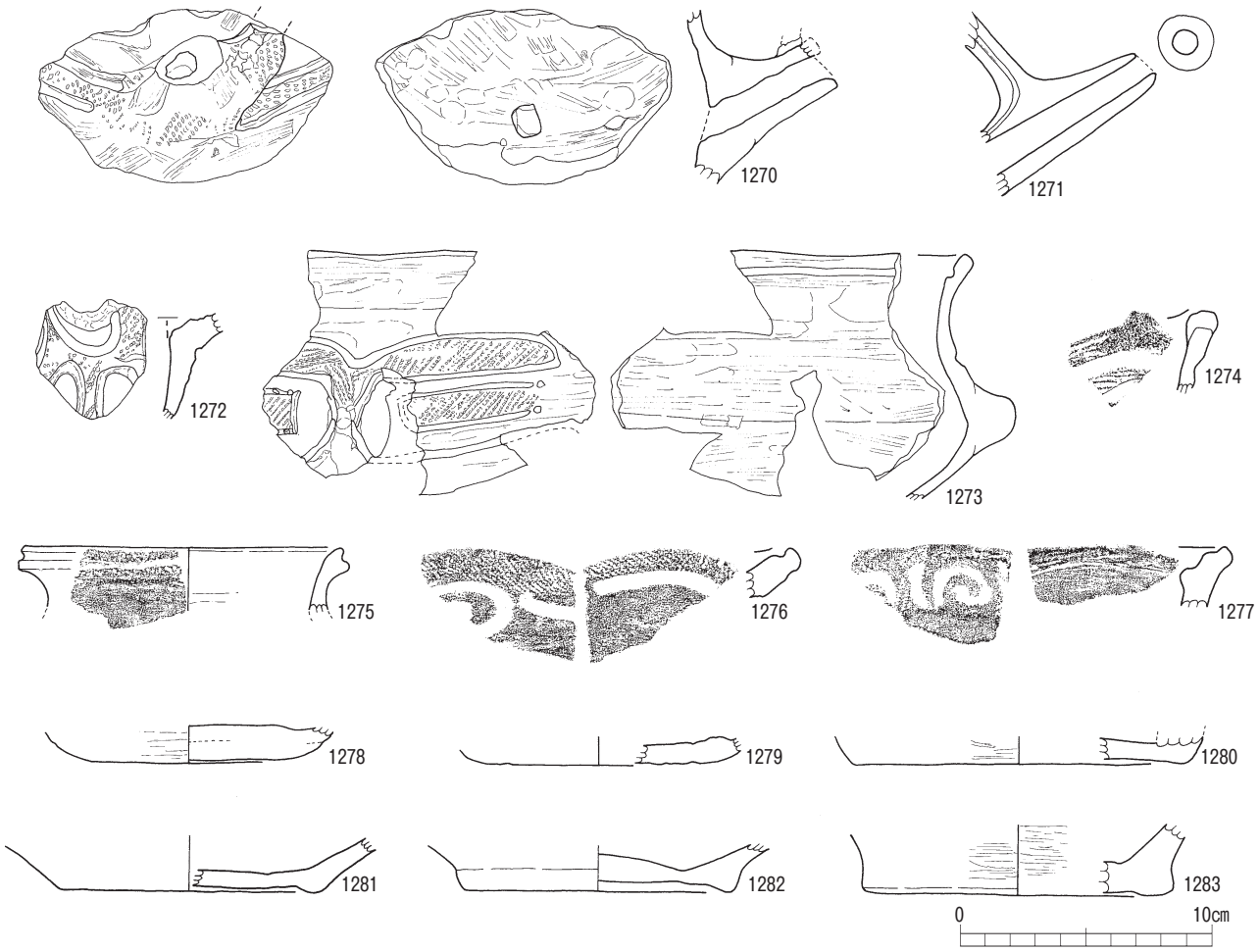
1272は注口部の付け根下部である。直径は2.5cm，孔径は１cmほどと思われる。付け根の周りにはLR原体の縄文と，注口へ向く半円形沈線，注口から外へ向く３つの楕円形沈線がある。楕円形内は縄文がすり消されている。黒っぽい淡茶褐色を呈している。内面はヘラナデ調整である。

1273は注口部がないが，こぶ状の貼付突起があり，ここで扱った。ゆるやかに外反し，端部が矩形を呈する口縁部から，胴部で膨らみ，丸みをおびて底部へうつる低い器形である。先端が直径1.5cmほどのブタ鼻状の突起が１か所あり，ここを中心として楕円形あるいは矩形を呈する沈線が見られる。沈線の端には小さな刺突文がある。突起部では沈線がＸ字状を呈する。楕円・矩形内にはLR原体の縄文が残り，周辺はすり消されている。内面はヘラによる横ナデ調整で，外面は丁寧なヘラミガキである。口縁近く内面に１本の沈線が巡っており，乳茶褐色を呈している。

（４）小型土器・広口壺・浅鉢（第154図 1274～1277）

深鉢・鉢・注口土器のほかにも多様な器種がある。

1274は突起部のある小型の深鉢である。三角形状に突き出した突起部が４か所にあると思われるが，この突起部は貼り付けによって作られる。この突起部で高くなる波状の２本沈線間にはRL原体の縄文が残っており，周



第154図　磨消縄文土器（35）注口土器・小型土器・広口壺・浅鉢

辺はすり消されている。内面はヘラによる右から左への横方向ケズリで仕上げ，外面はヘラナデで仕上げている。焼成は良好である。

1275は口径が12.8cmある広口小壺の口縁部である。口縁部は肥厚し，この端部にRL原体の縄文が施され，その中央に沈線がある。内面はヘラによる丁寧な横ナデで，外面はミガキで仕上げている。深鉢Ⅱ類に似た口縁である。

1276も広口壺と思われる。外面はRL原体の縄文と渦巻状あるいは蕨手文の沈線からなり，沈線間あるいは沈線下はすり消しとなる。内面には途切れる沈線がある。こまかい砂質土を用いている。

1277は皿状になるような器形をしているが，浅鉢かもしれない。内外面ともヘラによる横方向のナデだが，口唇部は矩形となり，調整はミガキに近い。内面の上向き部分に蕨手文と三日月状の沈線がある。白雲母や石英などのこまかい土を用い，黒褐色を呈している。

（５）底部（第154図 1278～1283）

多くの深鉢・鉢があるが，完形品は少なく，底部の形状は定かではない。ここでは形状・調整などからして磨消縄文土器の底部と考えられる２種の底部を紹介しておく。この他にも異なった底がある可能性はある。

1278・1279は丸みをおびた底である。

1278は底径が８cmほどで，厚さが1.5cmあるが，粘土帯を底に貼り付け，厚くしている。外面は丁寧な横方向のヘラナデ，内面はヘラナデで仕上げている。茶褐色を呈している。

1279は底径が11cmほどで，厚さは0.8cmである。内外面ともヘラナデだが，外面調整は丁寧なヘラナデである。1280はあげ底となる底径13.2cmの平底で，内外面ともヘラによる丁寧なナデ調整だが，外面は特に丁寧でミガキに近い。底と胴部の貼り付けは，ヘラナデをしたあと，ある程度乾いてから積み上げ，内側には薄く粘土を補充している。乳茶褐色を呈している。

1281～1283は底部端が低い高台状となるもので，高台状部分の畳付部はいずれも磨滅している。

1281は底径が10.4cmで，外へ強く開いており，器種は鉢の可能性がある。外面はヘラによる丁寧な横方向のナデで，ミガキに近い。内面はヘラナデで，茶褐色を呈している。

1282もヘラナデで仕上げているが，あげ底となる外底部は特に丁寧である。底径は10.6cmで，底の上から外へ強く反っており，これも鉢かと思われる。

1283は先の２つに比べて分厚く，深鉢かと思われるが，底の形状は似ている。底径は12.4cmで，内外面とも横方向のヘラナデで仕上げているが，外面調整は特に丁寧である。焼成度は良い。

（６）持ち込みされたと思われる土器（第155図・第156図 1284～1298）

県内において磨消縄文土器の出土は少なく，これまではいずれも持ち込みの品と考えられてきたが，近年調査が進むにつれて，多量に出土する遺跡もでてきた。姶良市干迫遺跡などはその代表的な遺跡である。干迫遺跡は本遺跡に比べるとやや時期が遅れるが，深鉢と鉢の使い分けがあった可能性さえ考えられている。本遺跡においても，その出土個数は200点を越しており，必ずしも少なくない。また，1222のように胎土・色調などから在地産とみられるものもなくはない。したがって，これらをいずれも持ち込みと考えるわけにはいかない。ここで分けて扱ったのは，調整・色調・器形など他と区別できるほど異なっているものである。

1284～1287は内外面ともミガキといっていいほど丁寧な横方向のヘラナデが施されているものである。器種はいずれも鉢である。

1284は丸みをもった口縁端へ，内反して立ち上がる器形をした鉢で，波状口縁の頂部付近の破片である。頂部付近で最上の沈線が端部へ曲がり，その下は渦巻状となる。縄文原体はLRで，口縁端付近と，２本沈線の間の縄文は丁寧にすり消されている。磨消部は沈線の高まりもない。

1285はゆるやかに外反しながら立ち上がる口縁部で，端部近くで直に内側へ折れている。外面の沈線は矩形を呈し，沈線間のみにRLの縄文原体を残し，その周りは丁寧にすり消している。その際，一部の縄文も消されている。1284と同じく乳茶褐色を呈している。

1286は把手のある鉢である。把手は直径３cm余りの棒状を呈し，端部は丁寧に削って丸みをおびた矩形を呈している。この突起にLRの縄文原体と２本沈線の文様が付けられているが，沈線間の縄文は残され，その外の三角形や矩形を呈する部分はすり消されている。沈線内には刺突文が連続して付けられている。突起の下に沈線が見られる。外面は乳茶褐色，内面は灰褐色を呈している。

1287は低い高台をもち，あげ底となる底部で，内外面だけでなく底部外面もヘラミガキで仕上げている。乳茶褐色を呈している。

1288は黒灰色を呈し，肩部の２か所に吊手状の突起をもつ鉢で，白色石を多く含む胎土を用いている。器形とともに色調・胎土にも特徴のあるものである。口径は8.8cmで，端部は丸みをおびている。肩部はゆるやかに内傾し，口縁端近くでゆるやかに立ち上がっている。約20cmある胴部最大径の部分から肩部にかけて２本の並行沈線で囲み，囲まれた部分は低い高まりをもつ。最下部の沈線は突起部近くで蕨手文状を呈して下へ曲がっている。突起部は山形状となり，中央に孔を穿っている。上の沈線は突起部と突起部の中間付近で上へ向って蕨手文

状に背中合わせとなって曲がっている。高まり部分から突起部にはLR原体の縄文が施されているが，その中に矩形や渦巻文の沈線文が10か所あり，この中は縄文がすり消されている。文様帯は中央の蕨手文の下に渦巻文を置き，その脇に矩形文が２個ずつ置かれる組み合わせになっている。白色石のほかには石英・長石・白雲母などを含み，粗い土を使っている。

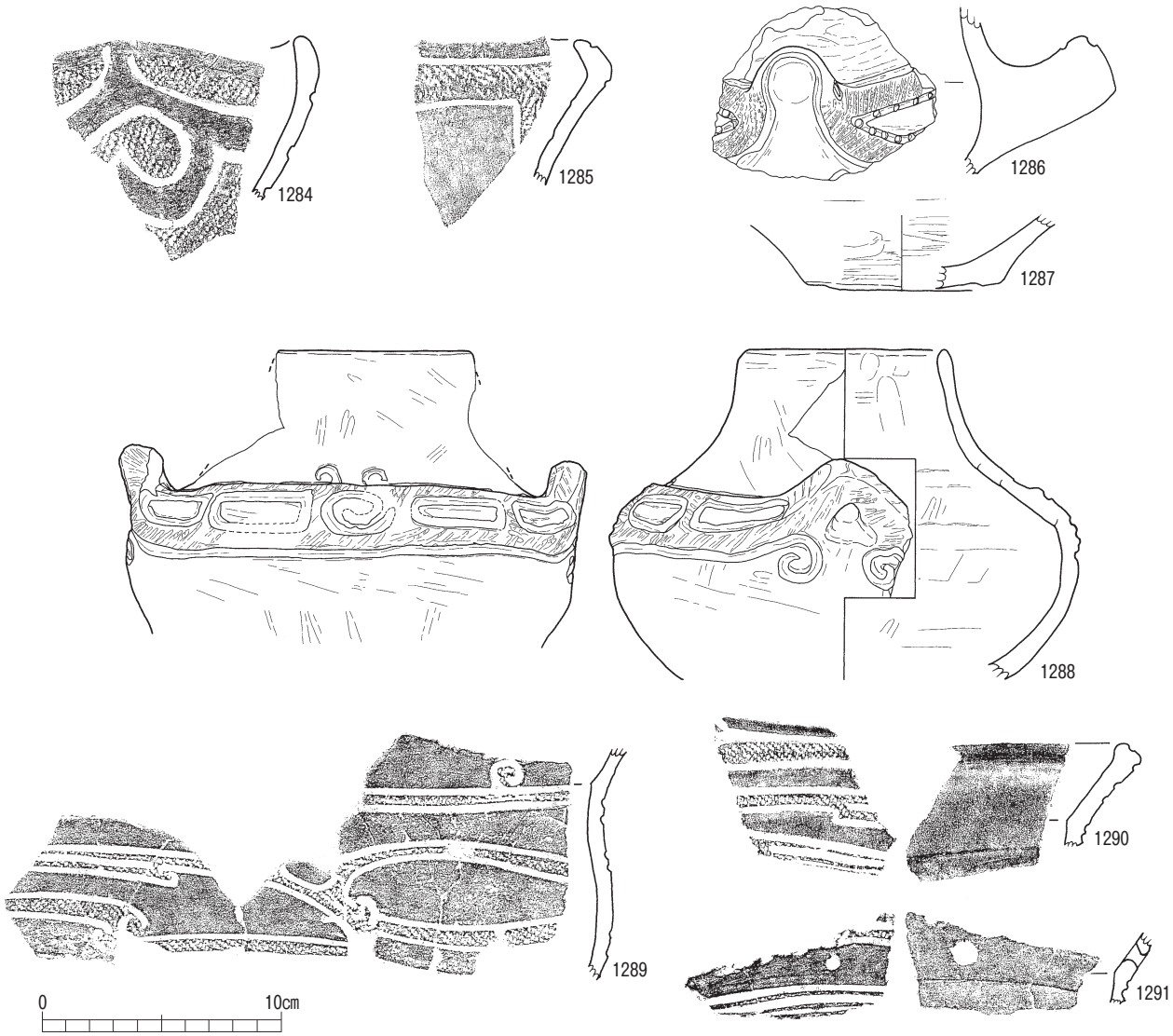
1289～1291は内面の口縁上部で稜をもって屈曲するものである。

1289はまっすぐ伸びる口縁部と丸みをおびた胴部からなる深鉢である。外面は幅の狭い２本沈線が直線・曲線で引かれるが，線の端は蕨手文状に曲がり，入組文をなすところもある。頸部近くの最上にある直線は上に蕨手文をなしている。曲線は楕円文や矩形を作り，この中はRL原体の縄文をすり消してる。灰褐色を呈しているが，一部に丹塗り痕がみえる。

1290は短い口縁部のある鉢で，丸みをおび，やや上に立ち上がる口縁端部には沈線がある。幅の狭い２本沈線は直線を主とし，１段下がってやや広くなった部分では短い横線が１本引かれる。RL原体の縄文は沈線間のみに残され，その外側は丁寧にすり消されている。内面も丁寧なヘラミガキで仕上げている。

1291も1290と同じような文様をしているが，頸部の上に補修孔がある。

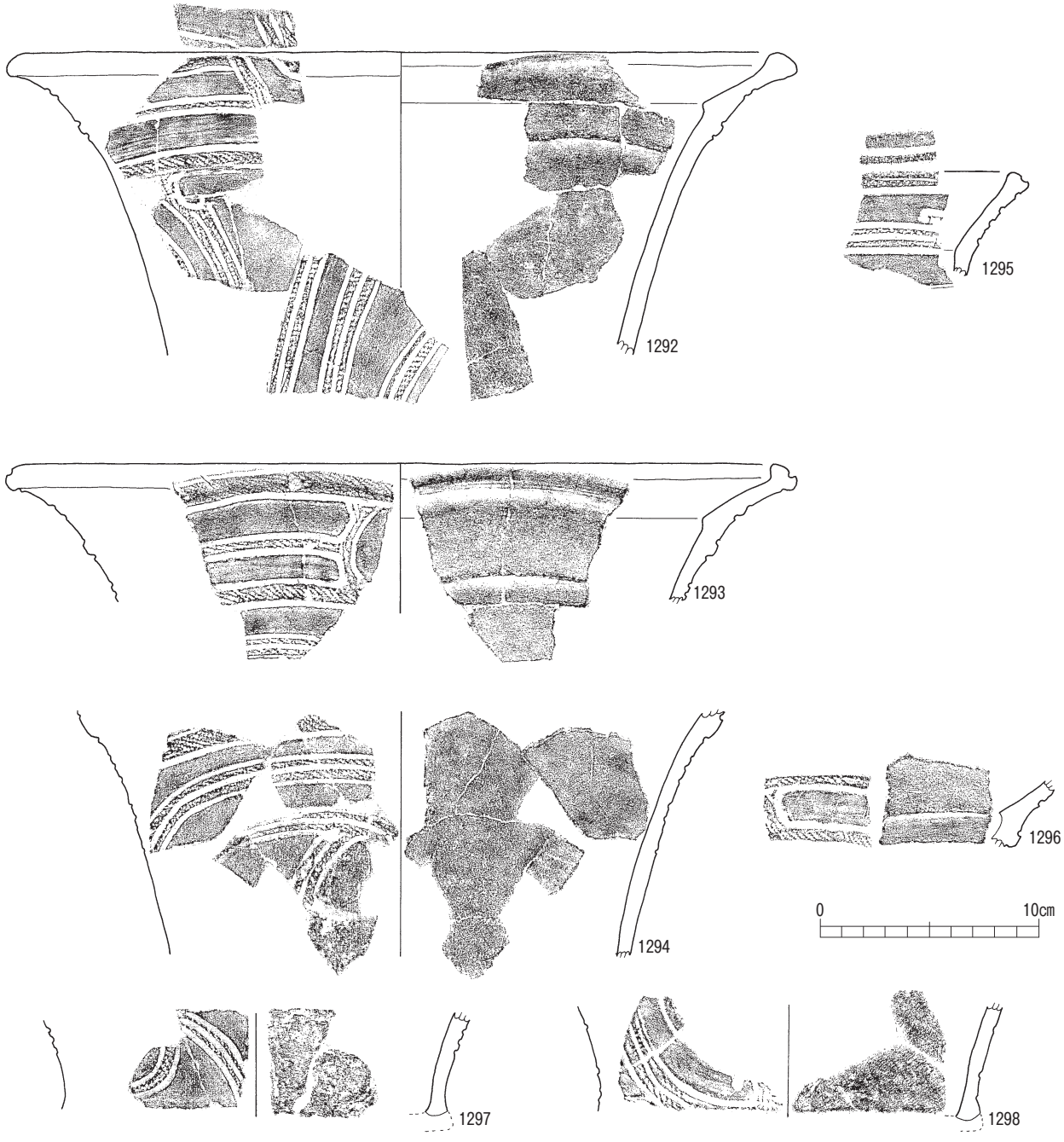
1292～1294･1296～1298は同一個体と思われる鉢である。安定した底からゆるやかに外へ反りながら口縁へ立ち上がり，口縁端部は丸みをおびている。口径は36.6cmである。頂部と思われる口唇部には口縁部から２本あるいは３本の沈線が延びている。口縁近くの内面は稜をもって屈曲しているが，その下はやや窪んでいる。この



第155図　磨消縄文土器（36）持込み土器①

屈曲部のやや下の外側にある縄文帯はやや膨らんでいる。縄文原体はRLで，沈線内は縄文が残され，それ以外はすり消されている。内面は丁寧なヘラの横ナデである。1292は上部が横方向の２本沈線，下部が縦方向の３本沈線である。２本沈線の最下部には蕨手文も見られる。1293は沈線で矩形を呈しており，その中は丁寧にすり消している。２段の矩形の右側は２本沈線を挟んで，楕円形になっている。1297・1298は底部近くの破片で，直径が約18㎝である。底部を作ってから，胴部を乗せていく作り方である。縦方向におりてきた２本あるいは３本の縦沈線は底近くで緩やかに曲がるか，そのまま止っている。これらは暗茶褐色を呈し，焼成度は普通で，軟質となっている。黄白色石・白雲母・長石などの３㎜ほどまでの細石を含む胎土である。

1295は1292などとよく似た破片だが，口縁端に沈線があり，膨らむ縄文帯が1292などは頸部より下にあるのに対し，頸部より上にある。２本沈線で矩形や楕円形を作っている。沈線内に朱がある。



第156図　磨消縄文土器（37）持込み土器②

7　指宿式土器

本遺跡の指宿式土器は，器種では深鉢がその主体を占め，口縁部に施される直線的な沈線による文様構成によるものがその主体を占める。

本報告書では，指宿式土器を器面に施されている文様により，Ⅰ類からⅦ類に分類して掲載している。

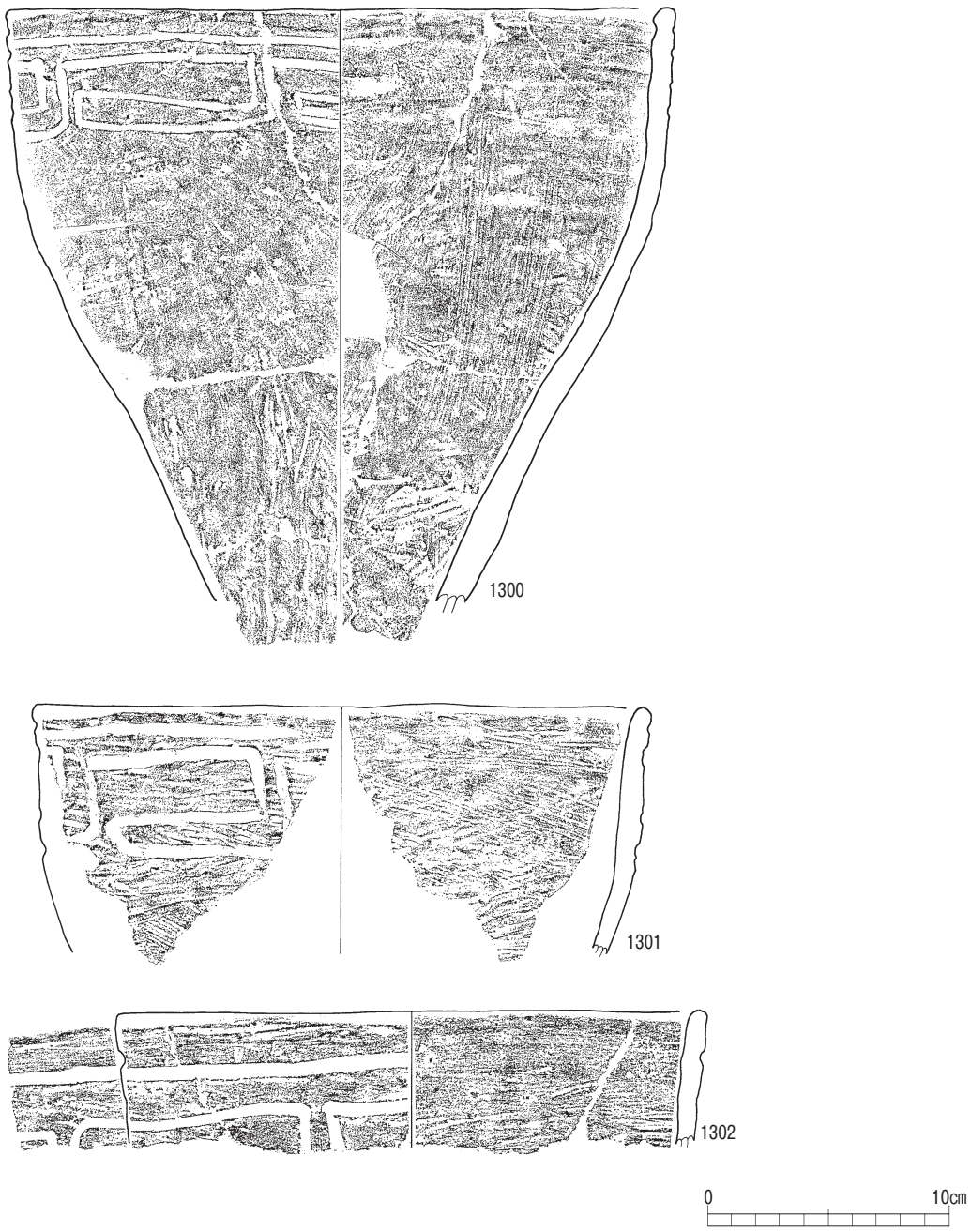
Ⅰ類土器は，直線的な沈線により文様が施されているものである。その構成される文様には，靴形・矩形・菱形・三角形・W字状などのものがある。Ⅱ類土器は，曲線的な沈線により文様が施されているものである。その構成される文様には，人形・楕円・つづら折り・S字状などのものがある。Ⅲ類土器は，横位の沈線のみによる文様が施されているものである。横位の直線のみ・横位の入組文のみ・横位の鉤状のみ・横位の波形のみのものなどがある。Ⅳ類土器は，指宿式土器のなかで，外面にヘラあるいは巻貝殻頂部を用いた沈線文と二枚貝腹縁や巻貝殻頂部による刺突文等を組み合わせた文様を呈するものである。Ⅴ類土器は，指宿式土器のなかで，外面の文様施文具に一部沈線があるものの，二枚貝・巻貝などの貝類による文様を主体としているものである。二枚貝の腹縁部を押し付けて文様としたり，巻貝の殻頂部を突き刺したり殻頂部付近を転がしたりして文様としたりしている。Ⅵ類土器は，指宿式土器のなかで，口縁部の突起部に飾りを付けたものや把手である。平面的な突起部に穿孔するもの，立体的な突起部のものなどがある。Ⅶ類土器は，無文の土器である。

これらのⅠ類土器からⅦ類土器の指宿式土器は，深鉢形・鉢形・台付鉢形・小型土器などの器種に別れ，さらに口縁部が直行するもの，外反するもの，内反・内弯するものとがある。また，口縁部が肥厚するものがある。器面調整は，内外面ともに貝殻条痕により調整されるものがほとんどであるが，なかには丁寧なナデにより貝殻条痕の痕跡をきれいにナデ消しているものが見られる。

（1）Ⅰ類土器（第157図～第214図）

Ⅰ類土器は，直線的な沈線により文様が施されているものである。その構成される文様には，靴形・矩形・菱形・三角形・W字状のものがある。深鉢・鉢がある。器

第157図　指宿式土器（1）Ⅰａ類①



第158図　指宿式土器（２）Ｉａ類②

形的には，口縁部が外反するもの，直行するもの，内反・内弯するものがあり，口縁部形態も平口縁，波状口縁のものがある。

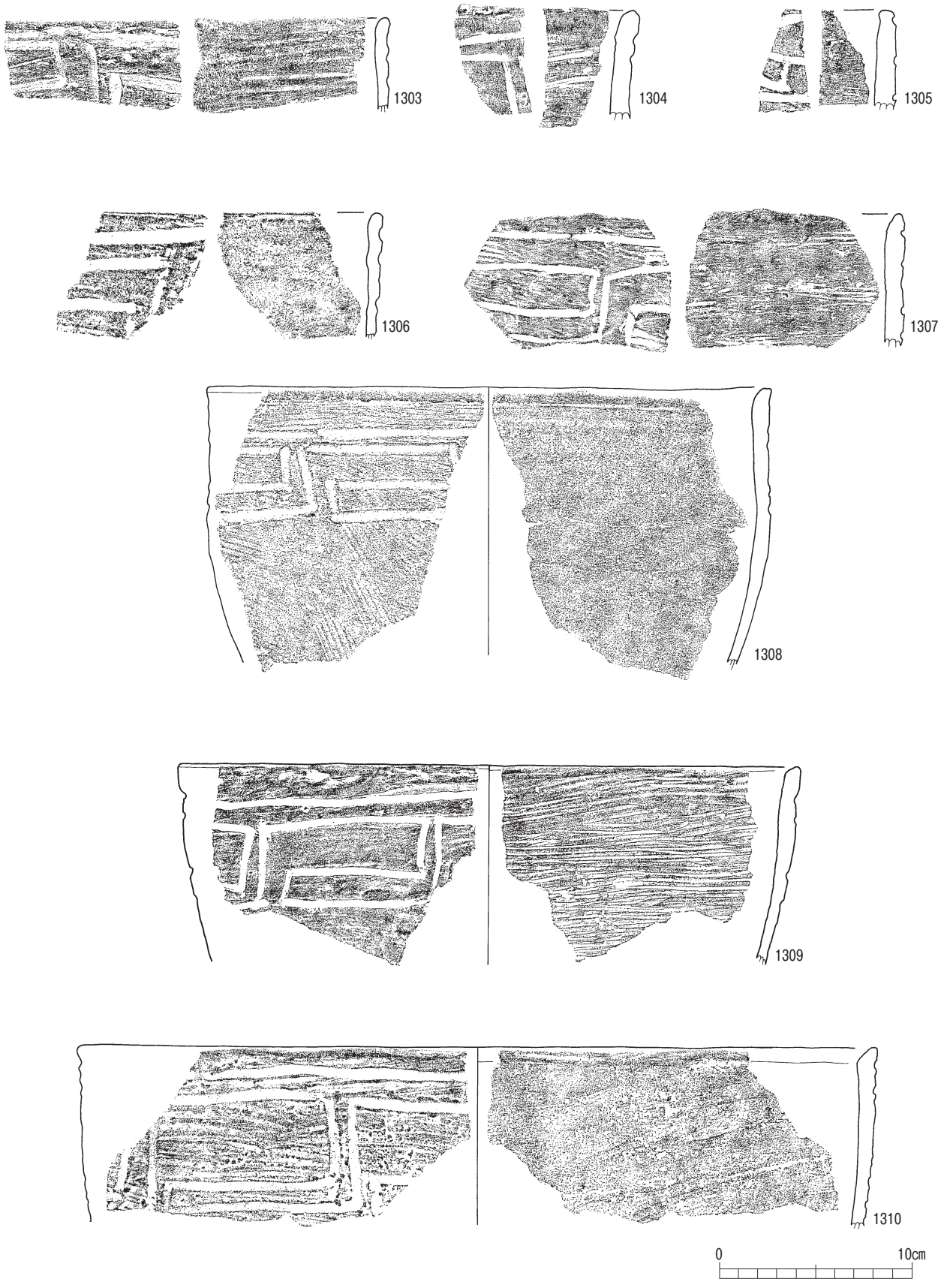
ア　Ｉａ類土器（第157図～第214図 1299～1593）

口縁部付近に，直線的な沈線により靴形文を横位に連続的に施すものである。靴形文の上位に横位の沈線を１本あるいは２本巡らすものと横位の沈線を巡らさないものとがある。横位に展開する靴形文は，一筆書きのように一連に続けて描いたものと数回に分けて描くものとが観察される。また，靴形文の靴形先端部が角ばるものとやや丸みを帯びるものがある。器面調整は，横位や縦位，斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。底部は平底であり，外面に土器製作時に敷いた編み物の痕が残っているものがある。

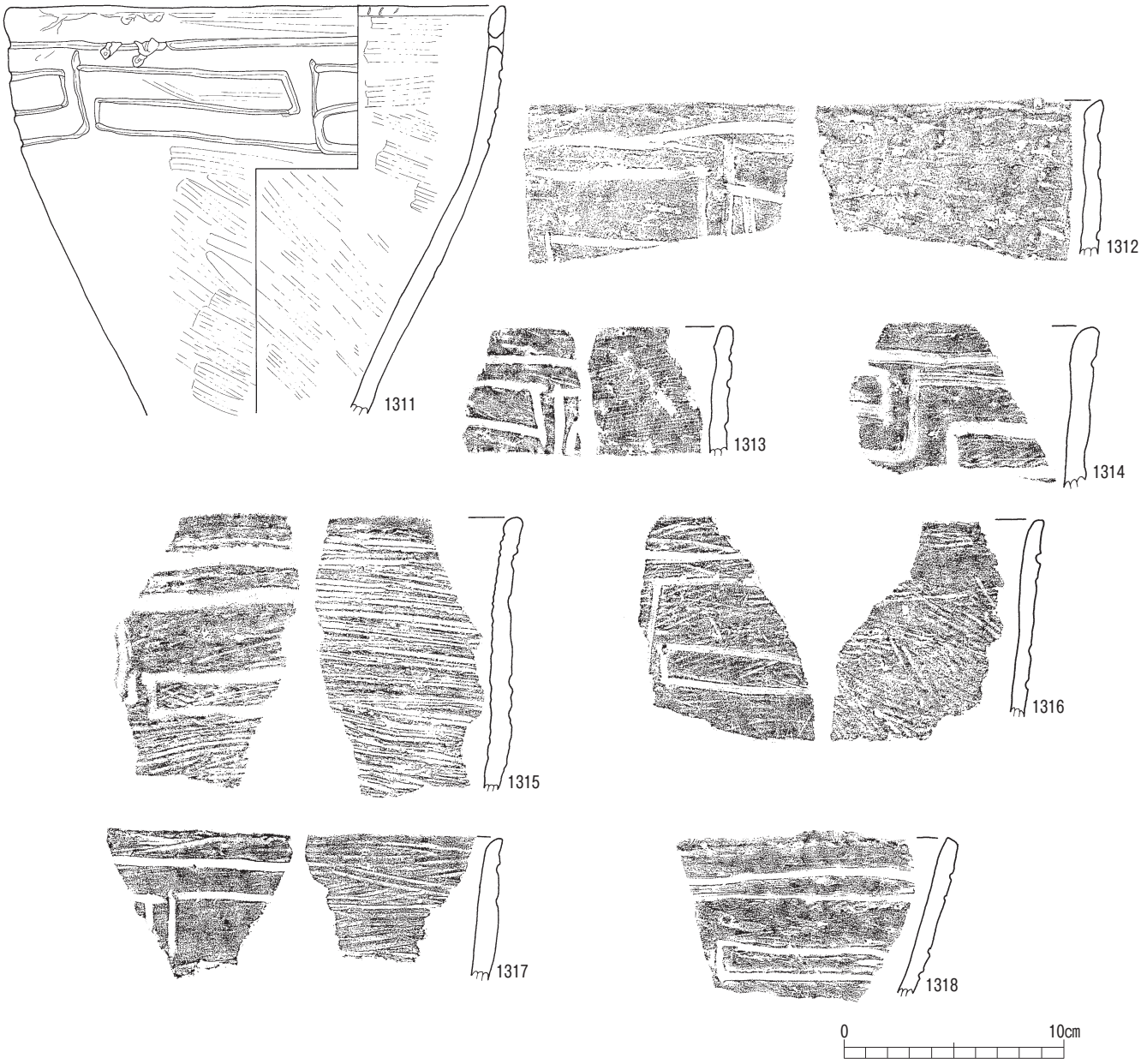
1299～1379は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。平口縁であり，口縁部がまっすぐ立ち上がるものあるいは胴部から開きながら口縁部にいたる器形のものである。口縁端部は，丸く収まるもの，やや尖ったようになったもの，平らに仕上げられているものがある。

1299～1338は，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。

1299～1308は，口縁部がまっすぐ立ち上がるものである。1301は，靴形文の靴形先端部がやや丸みを帯びるも



第159図　指宿式土器（３）Ⅰａ類③



第160図　指宿式土器（４）Ⅰａ類④

のである。1303・1306は，器壁が薄いつくりのものである。1305は，口縁端部が平らに仕上げられている。

1309～1318は，胴部から開きながら口縁部にいたるものである。1309は，１つの靴形文を描くのに，５回に分けて描いているものである。1311には，補修孔と思われる孔が２か所穿たれている。また，口縁端部内面には一部に刻みが施されている。1316・1317は，口縁端部がやや尖るように仕上げられている。1318は，口縁端部が平らに仕上げられている。

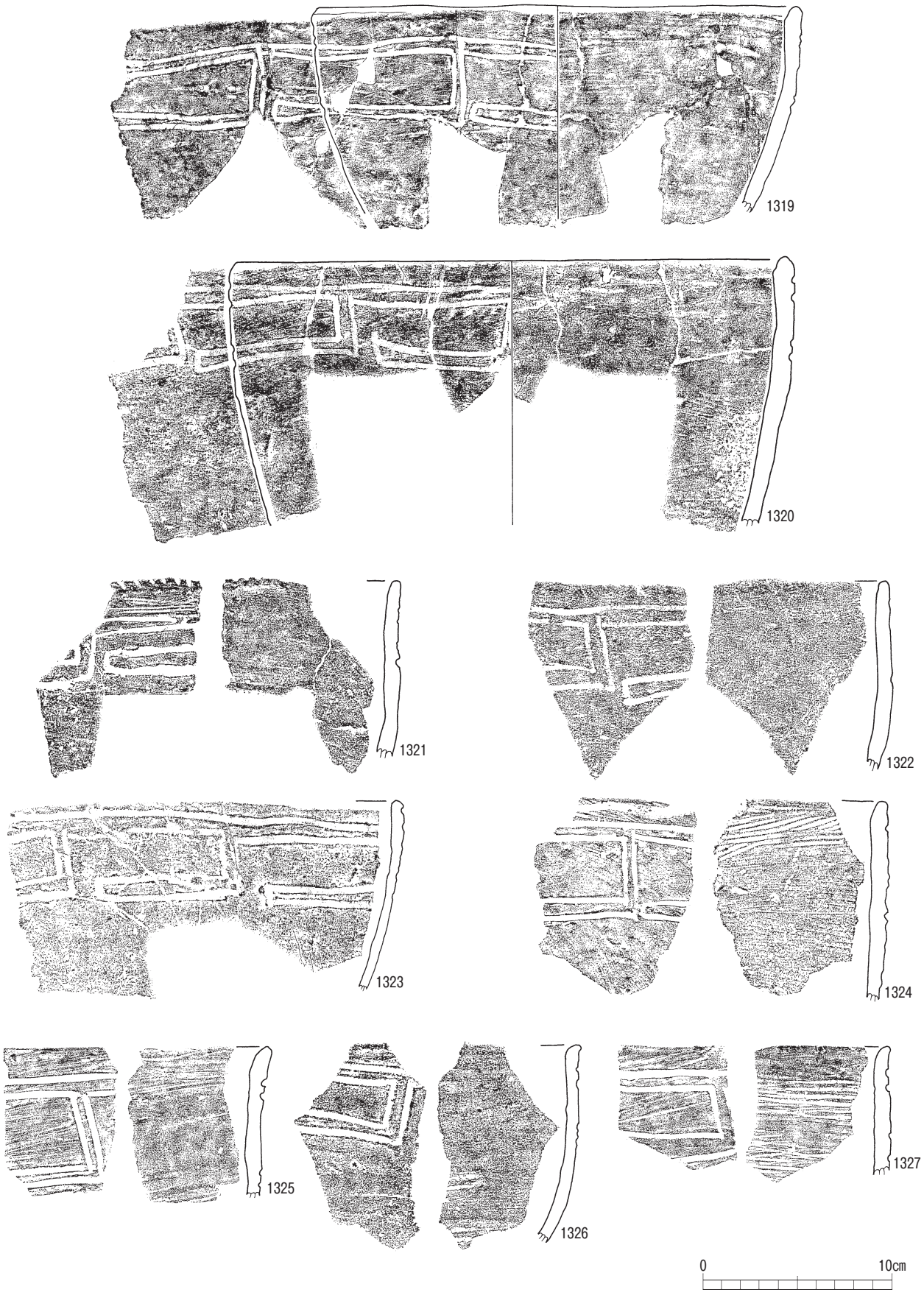
1319～1338は，1299～1318までのものと比べると，靴形文がやや細長く描かれているものである。

1319～1328は，口縁部がまっすぐ立ち上がるものである。1321は，口唇部にヘラ状工具による刻みが施されている。

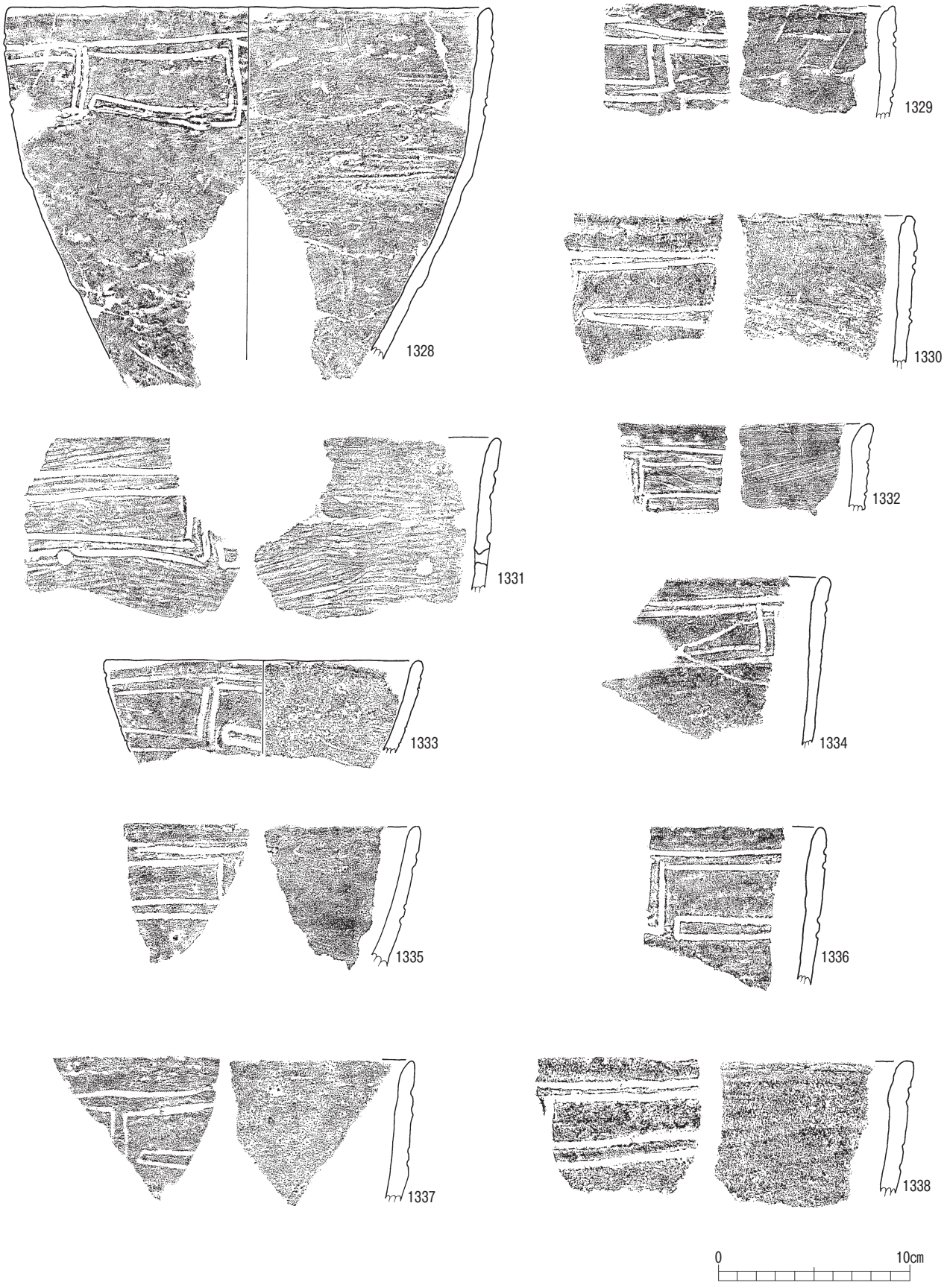
1329～1338は，胴部から開きながら口縁部にいたるものである。1330の靴形文の靴形先端部は，ほかのものに比べ丸くなっている。1331には，補修孔と思われる孔が穿たれている。靴形文のほとんどが靴形先端部が左向きであるが，1338の靴形文の靴形先端部は右向きとなっていると思われる。

1319・1321・1322・1324・1328・1332・1333・1334・1336は，靴形文の縦位の沈線が横位の沈線につながらずはみ出している。

1339～1363は，口縁部に靴形文を横位に連続して施す



第161図　指宿式土器（５）Ｉａ類⑤



第162図　指宿式土器（６）Ｉａ類⑥

ものである。口縁部に横位の沈線は巡らされていないものである。

1339～1352は，口縁部がまっすぐ立ち上がるものである。1339は完形ではないが，口縁部から底部まであるものである。底部端部がやや張りその後ややくびれ，胴部に開きながら立ち上がり，口縁部はまっすぐ立ち上がるタイプの深鉢である。口縁部から胴部上部にかけて，靴形文が横位に施されている。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。1340は，一筆書きのように連続して一つの靴形文が描かれたものではなく，４回に分けて一つの靴形文を描いたことが観察されるものである。1341は，靴形文を描く沈線の痕が内面側に浮き出ており，内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕がしっかり観察できる。1349は，細い沈線により靴形文が施されているものである。1352の靴形文の靴形先端部は右向きである。

1353～1363は，胴部から開きながら口縁部にいたるものである。1353は，完形ではないが，口縁部から底部まである。底部から開きながら立ち上がり，口縁部にいたるタイプの深鉢である。口縁部から胴部上位にかけて，靴形文が横位に施されている。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。1354・1362は靴形文の先端部分が広くなり厚くなったものである。1359の靴形文の靴形先端部は右向きとなっている。

1364～1369は，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものであるが，口縁端部が肥厚したものである。

1364～1367は，口縁部がまっすぐ立ち上がるもので，口縁端部が肥厚するものである。

1368～1371は，胴部から開きながら口縁部にいたるもので，口縁端部が肥厚するものである。

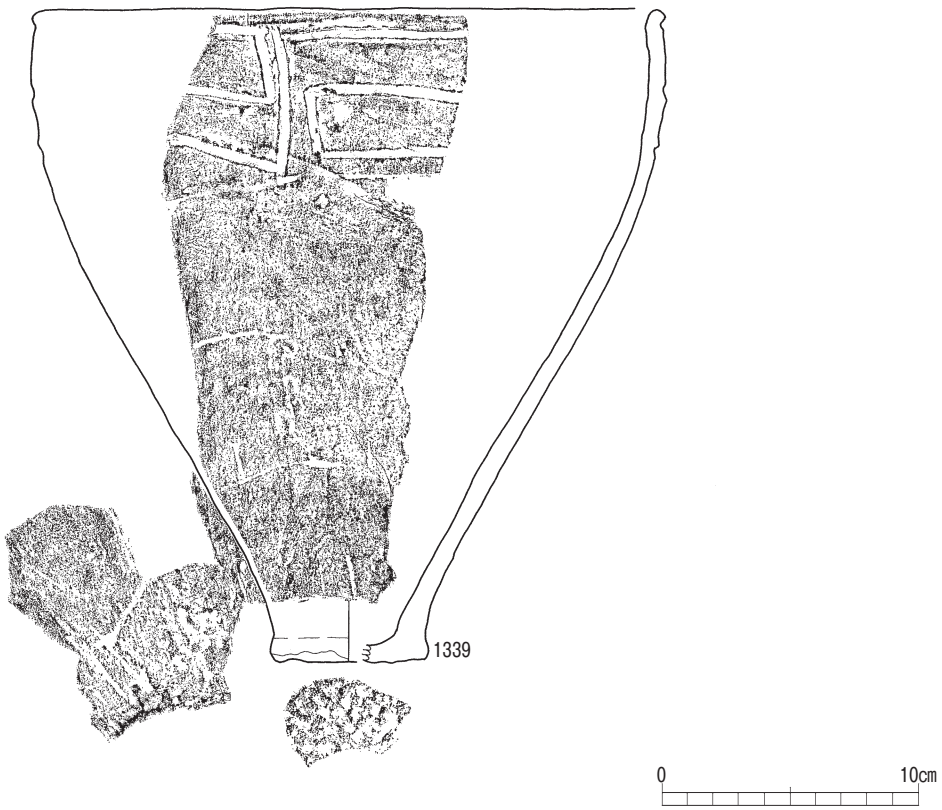
1372～1381は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すものであるが，口縁部に横位の沈線は巡っていないものである。

1372～1375は，口縁部がまっすぐ立ち上がるもので，口縁端部が肥厚するものである。

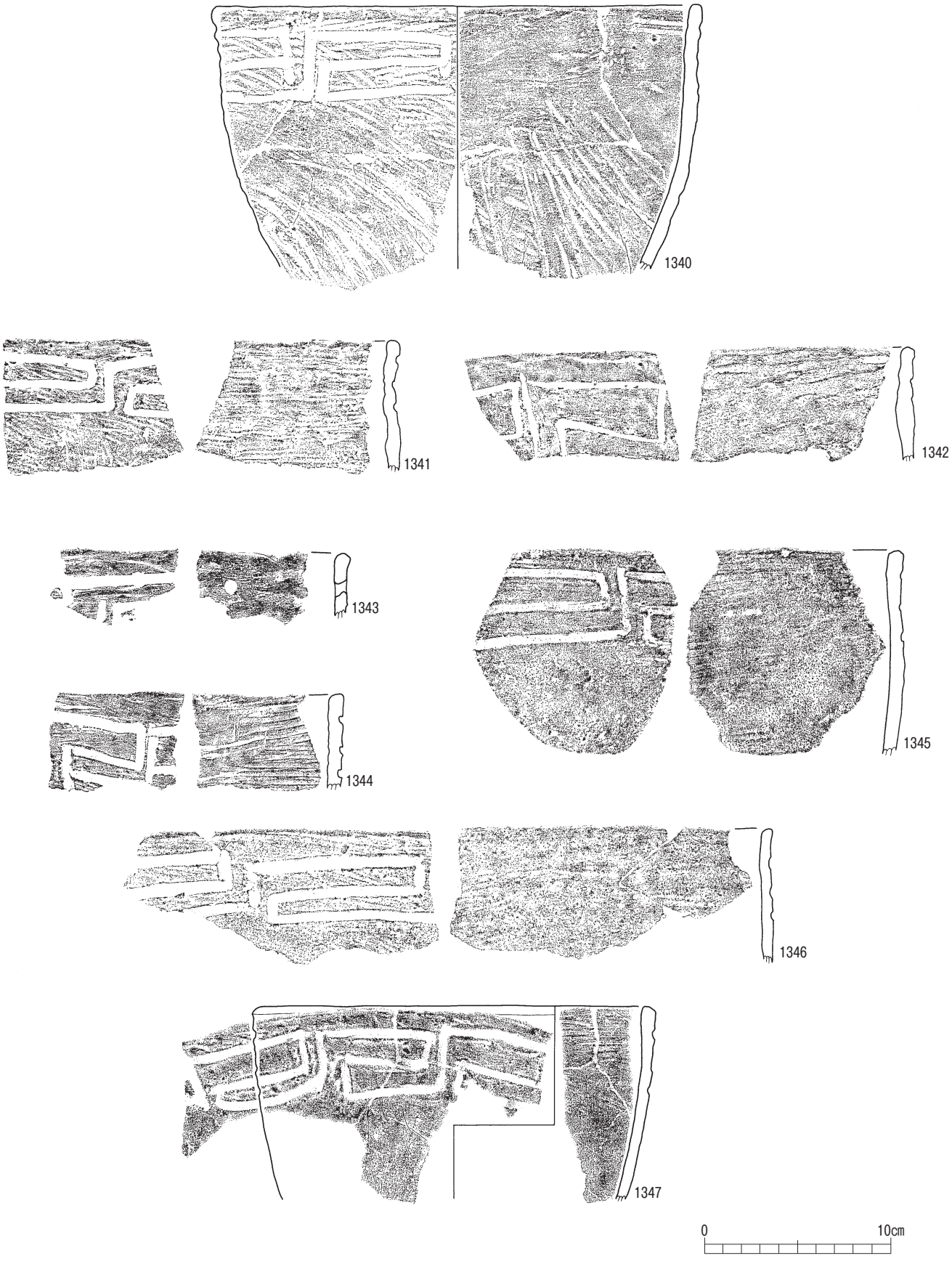
1376～1381は，胴部から開きながら口縁部にいたるもので，口縁端部が肥厚するものである。1376の靴形文は，やや細長く描かれている。

1382～1408は，波状口縁であり，口縁部がまっすぐ立ち上がるものあるいは胴部から開きながら口縁部にいたる器形のものである。口縁部に靴形文を横位に施すものである。

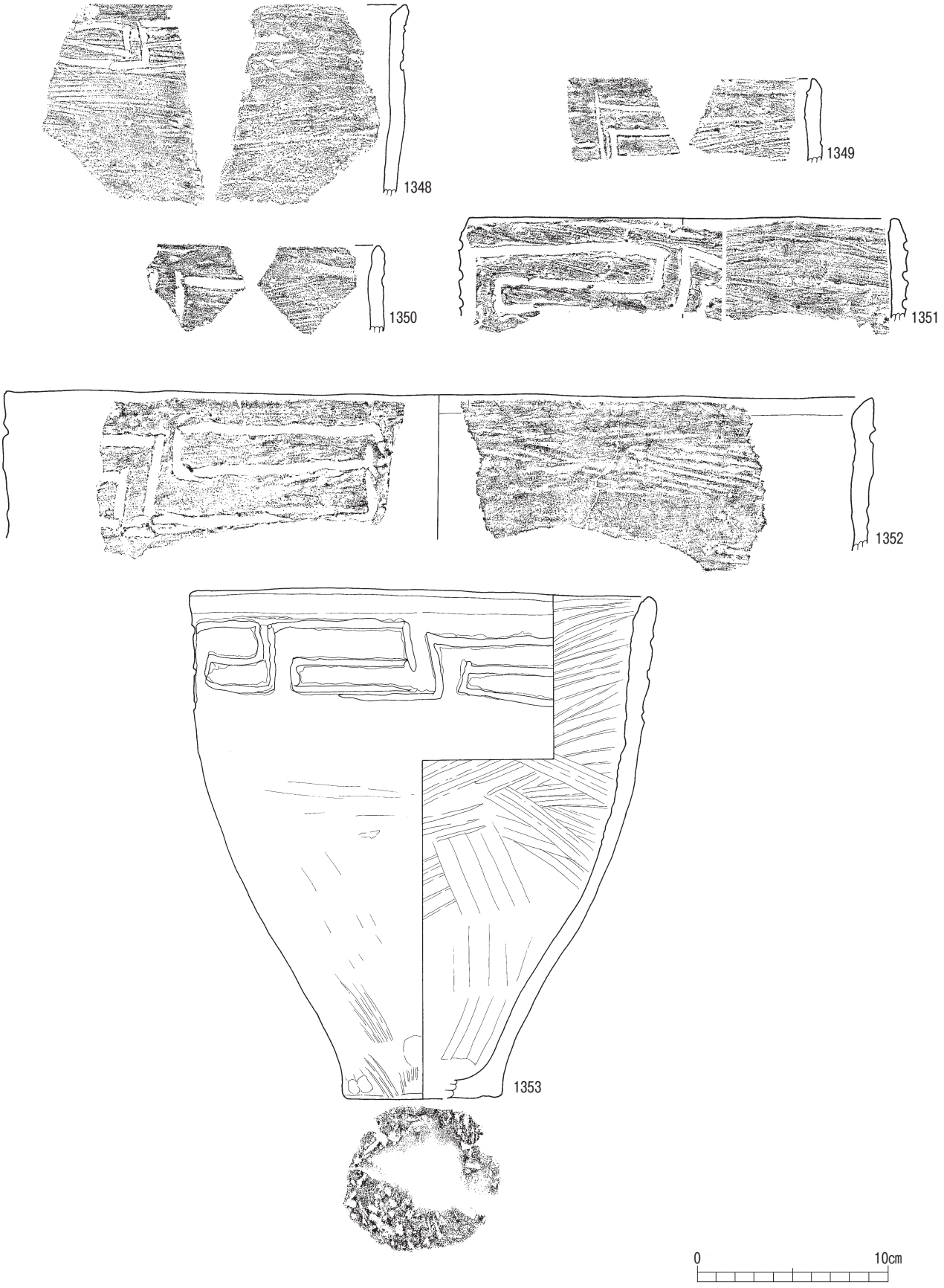
1382～1387は，口縁部がまっすぐ立ち上がるものであり，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1382は，M字状の



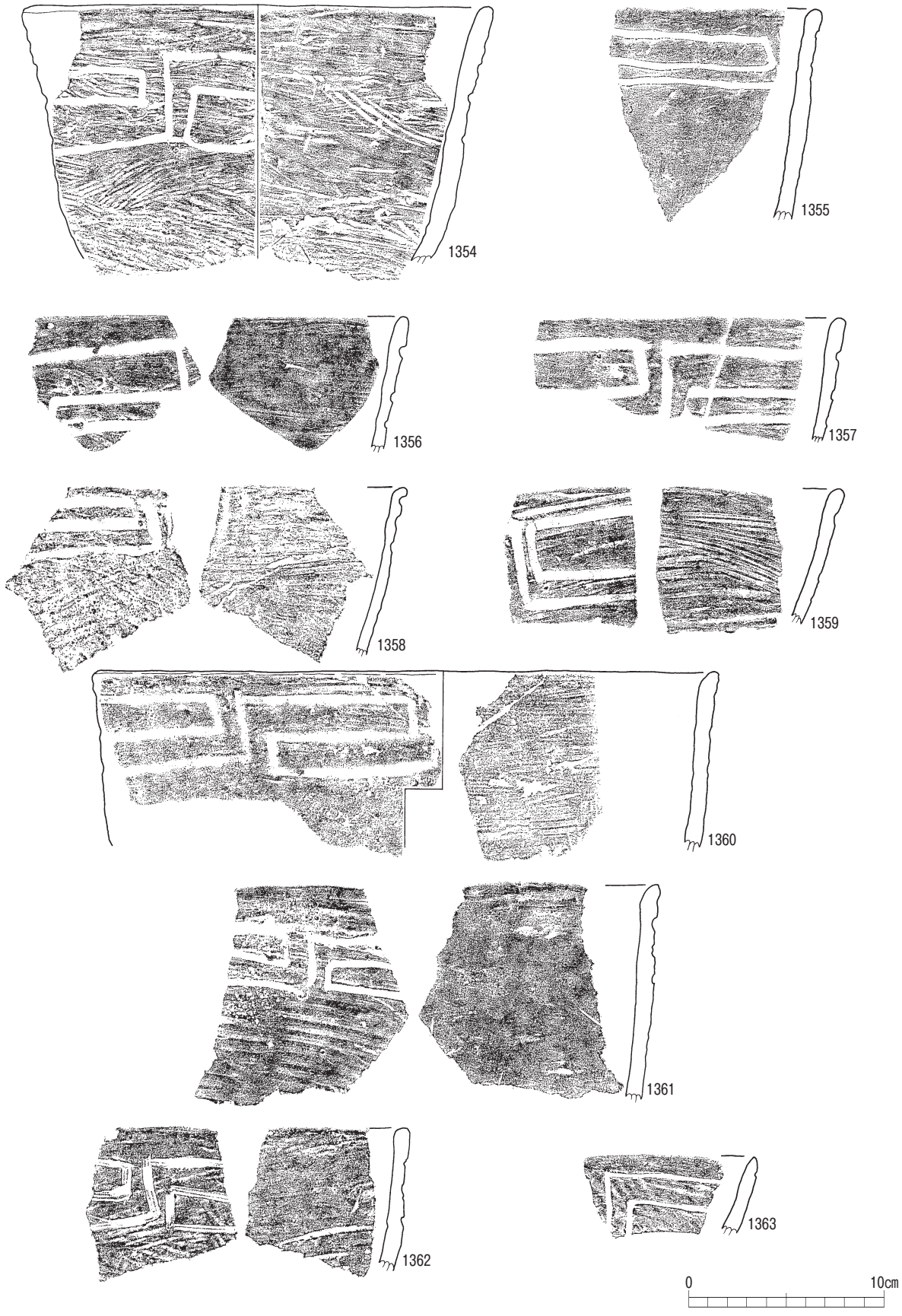
第163図　指宿式土器（７）Ⅰａ類⑦



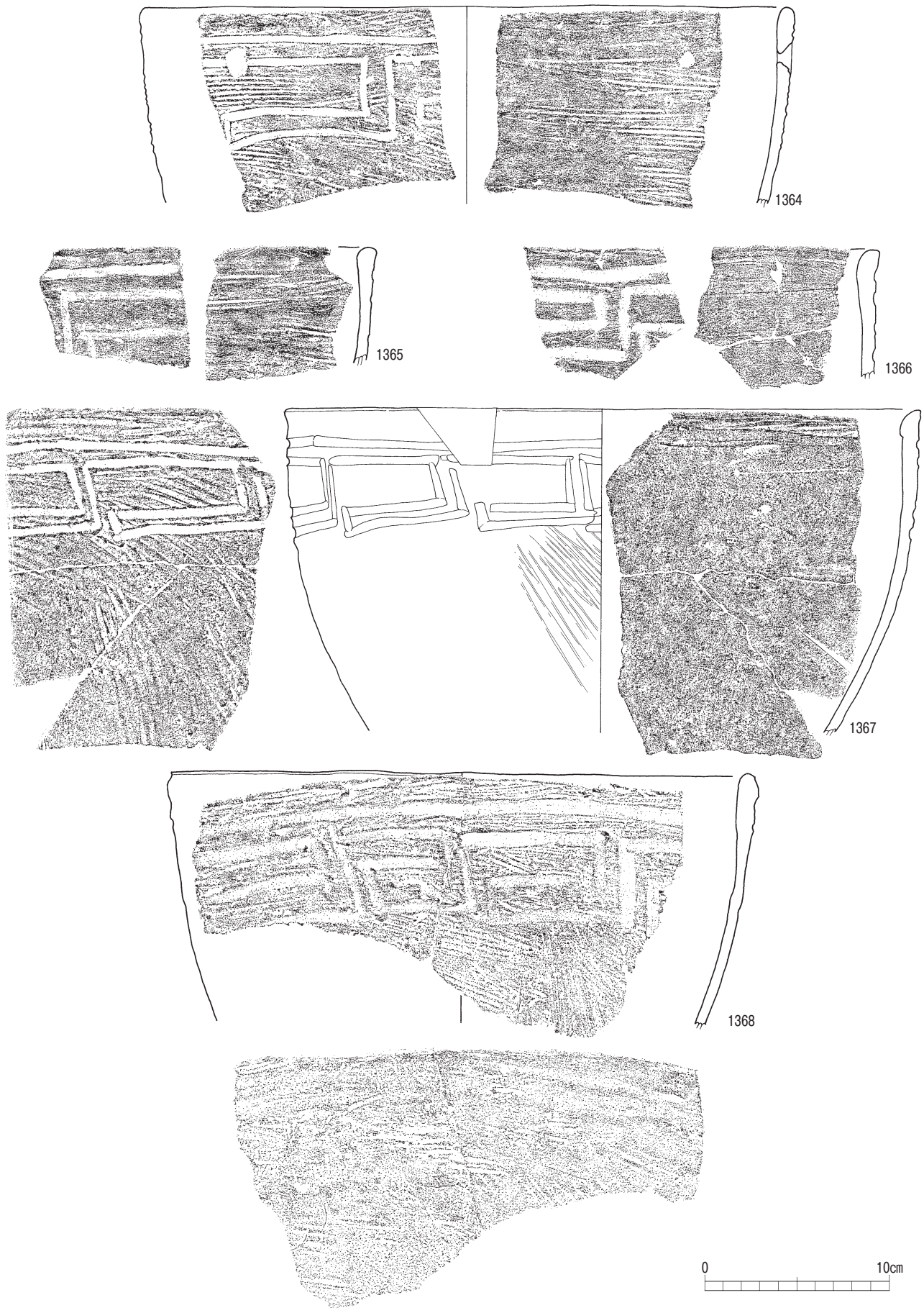
第164図　指宿式土器（８）Ｉａ類⑧



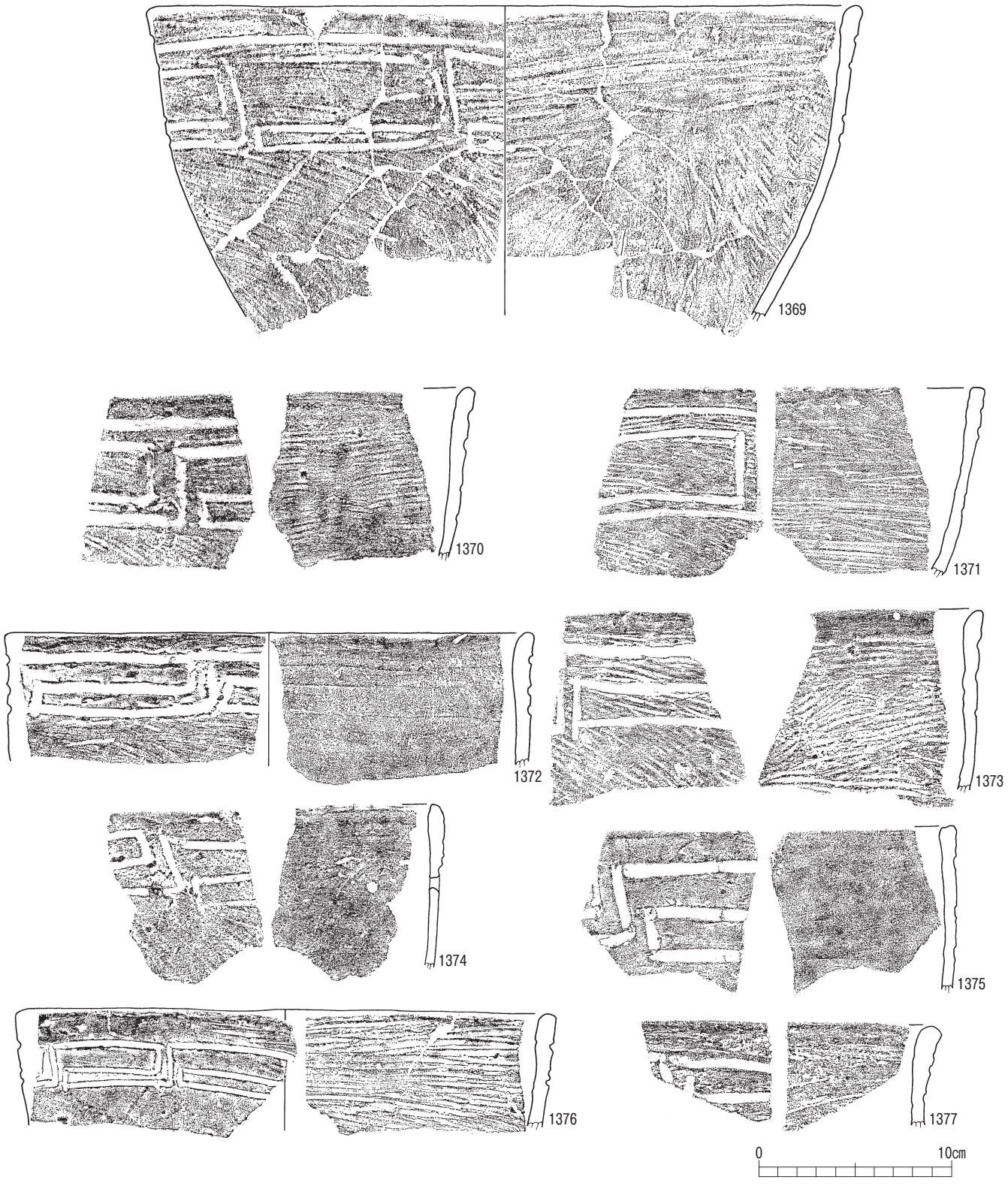
第165図　指宿式土器（９）Ｉａ類⑨



第166図　指宿式土器（10）Ⅰａ類⑩

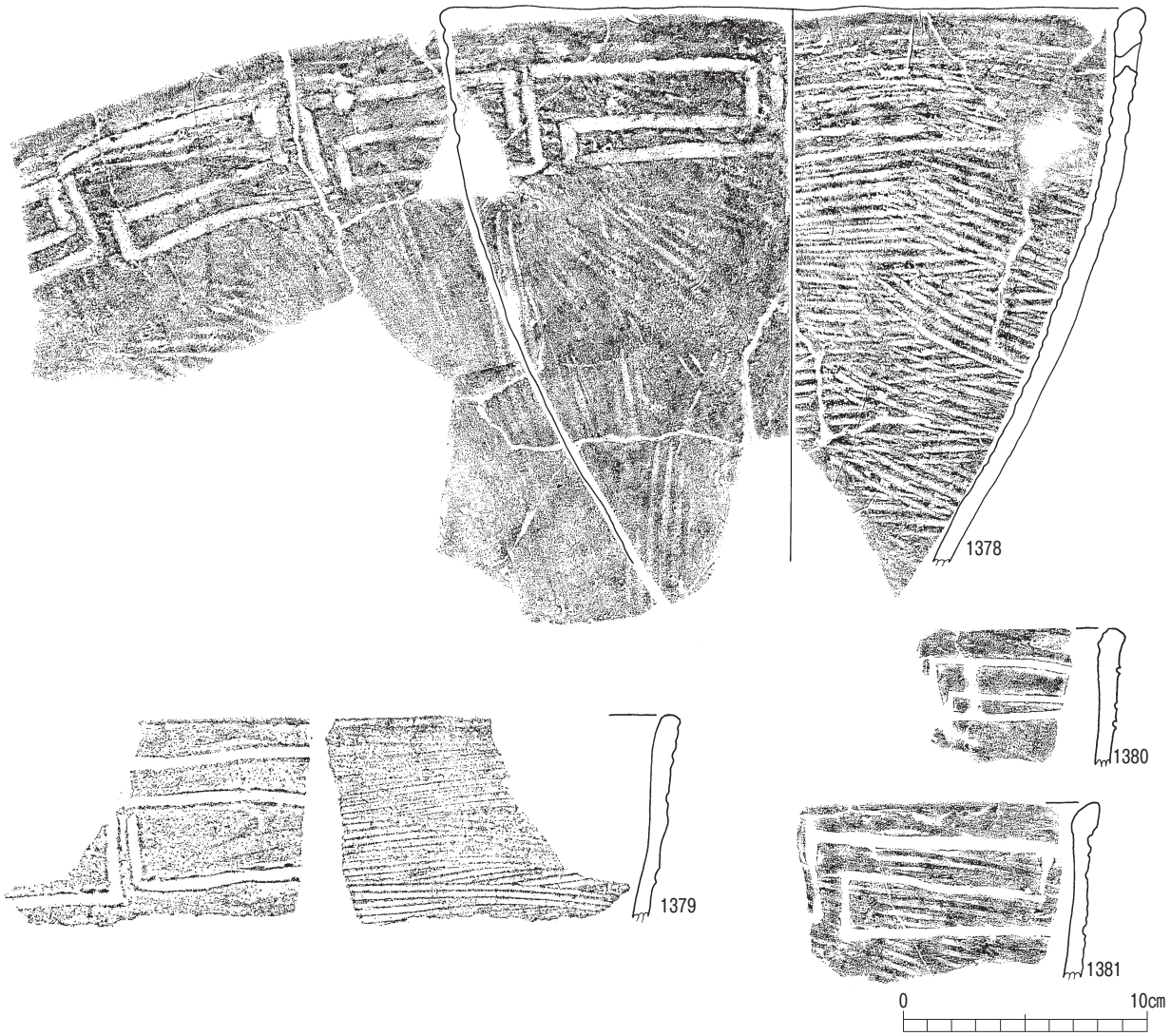


第167図　指宿式土器（11）Ⅰａ類⑪



第168図　指宿式土器（12）Ⅰａ類⑫

平たい突起を有するものである。1384は，棒状工具の押圧による刻みのあるゆるやかな低い弧状の突起を４か所に有するものである。突起内面には，斜位の短沈線が３本施されており，この短沈線の終わりには刺突文が施さ



第169図　指宿式土器（13）Ⅰａ類⑬

れている。

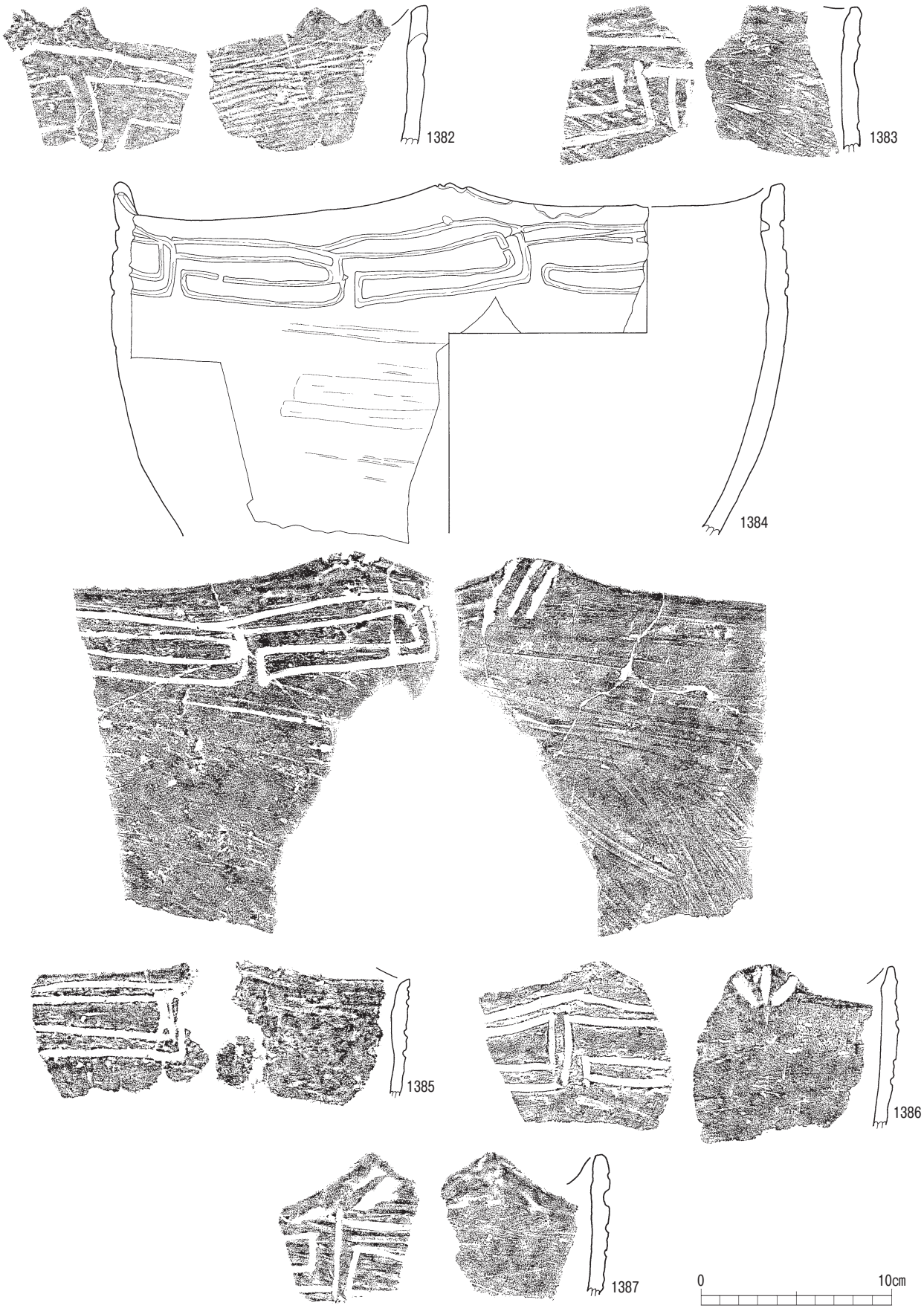
1388～1398は，胴部から開きながら口縁部にいたるもので，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1388は，完形ではないが，口縁部から底部まである。底部から開きながら立ち上がり口縁部にいたるタイプの深鉢である。口縁部から胴部上部にかけて，横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されている。三角形状の孔がある山形の突起を４か所に有するものである。突起部上面から内面にかけて沈線が施され，内面の沈線の終わりには巻貝殻頂部による刺突文が施されている。また，突起部外面にも巻貝殻頂部による刺突文が施されている。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。1393は，ゆるやかな低い弧状の突起を４か所に有するものである。突起部内面には，斜位の短沈線が４本施されている。

1399～1408は，口縁部がまっすぐ立ち上がるものあるいは胴部から開きながら口縁部にいたるもので，口縁部が肥厚するものである。口縁部に靴形文を横位に連続して施すものである。

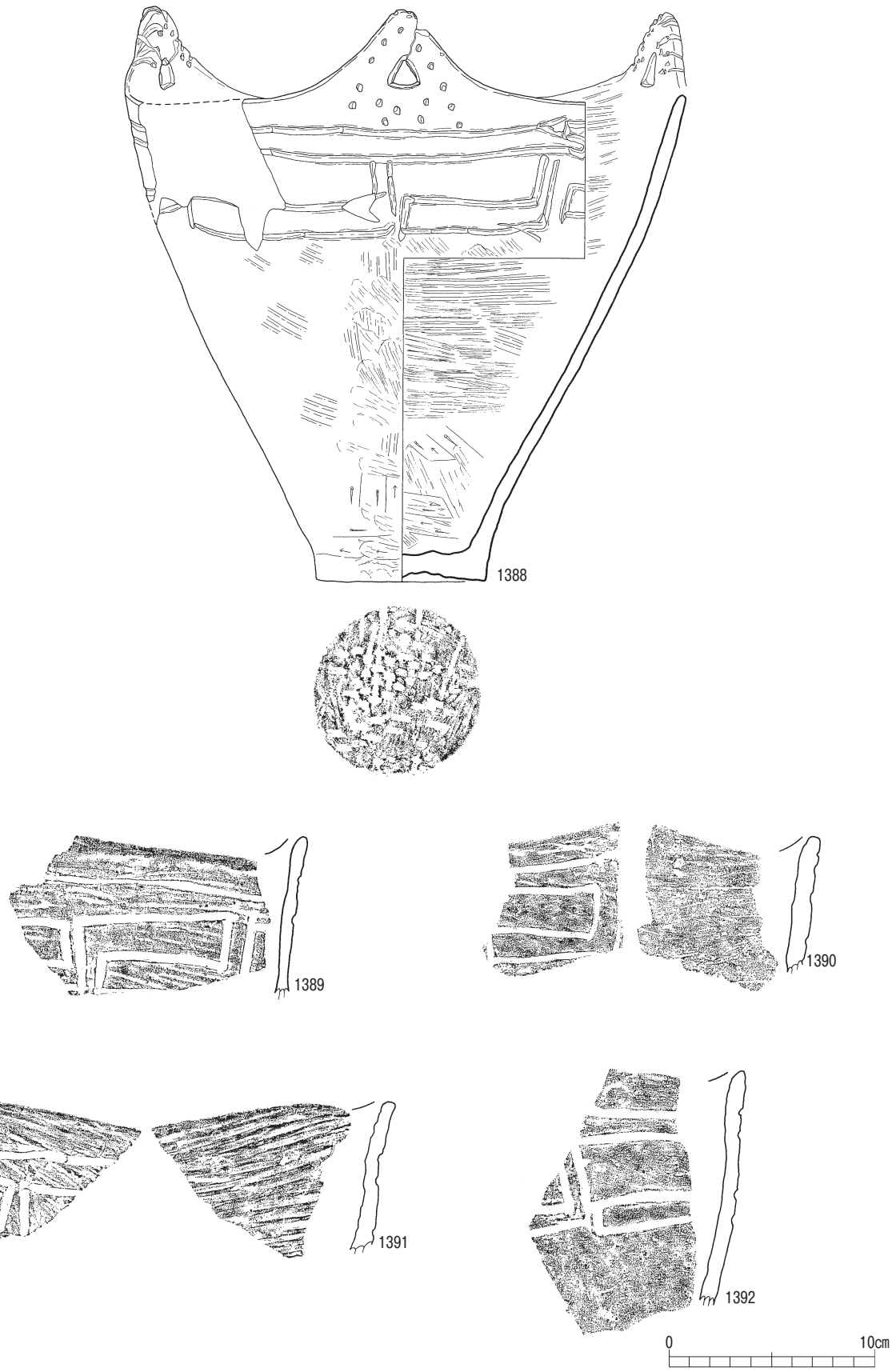
1399～1401は，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1399は，孔のある突起を有するものである。1401は，靴形文の靴形先端部が右向きであり，やや丸みを帯びている。

1402～1408は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部に横位の沈線は巡らされていないものである。1403は，ねじった粘土紐を貼り付けた突起を有するものである。1407は，粘土紐を橋状に貼り付けた突起を有するものである。1408は，口唇部から突起部内面にかけて細い棒状工具による押圧文が施されている弧状の突起を有するものであり，突起部内面の押圧文の下位には，弧状の沈線が施されている。

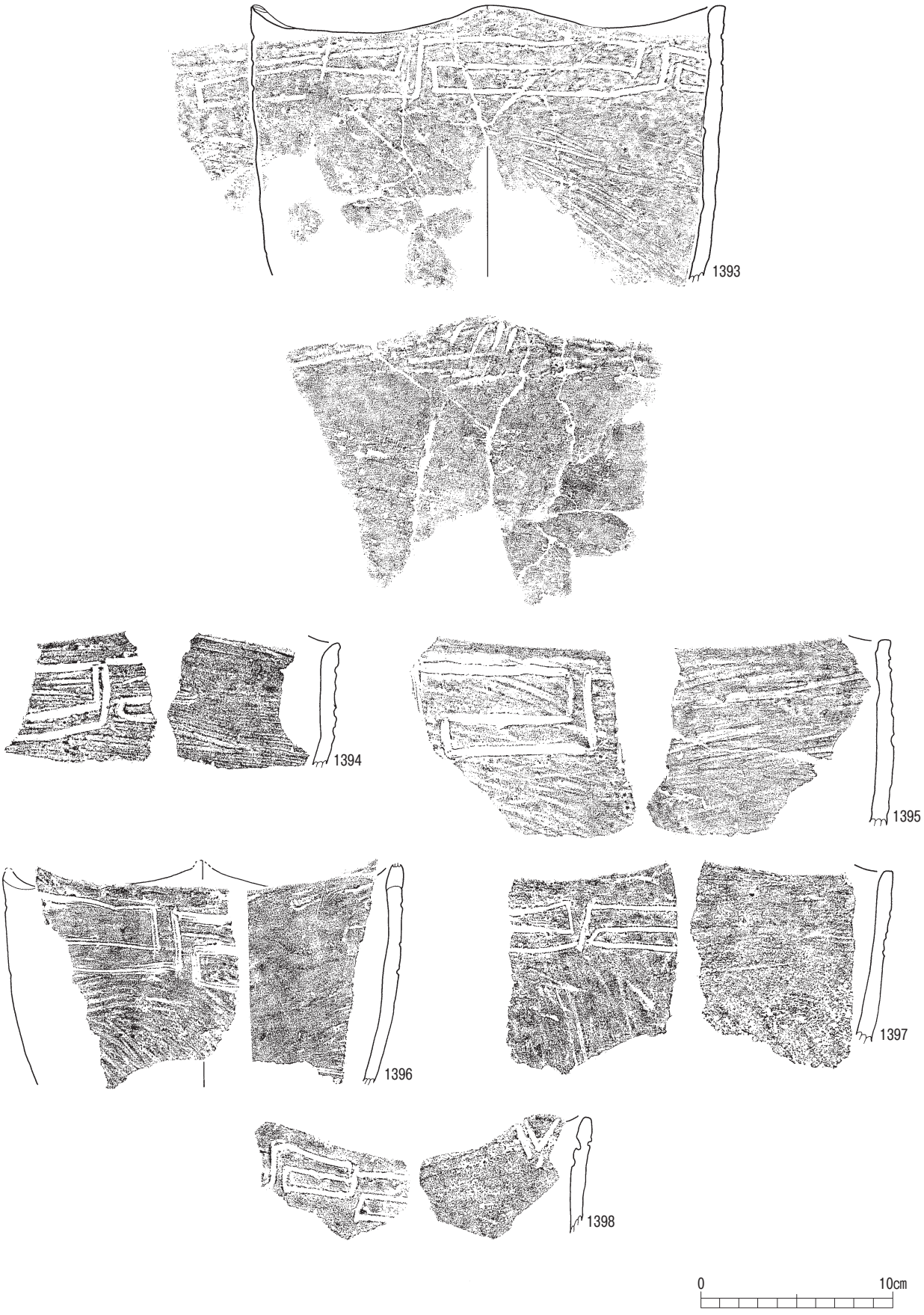
1409～1447は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。平口縁であり，口縁部がまっすぐ立ち



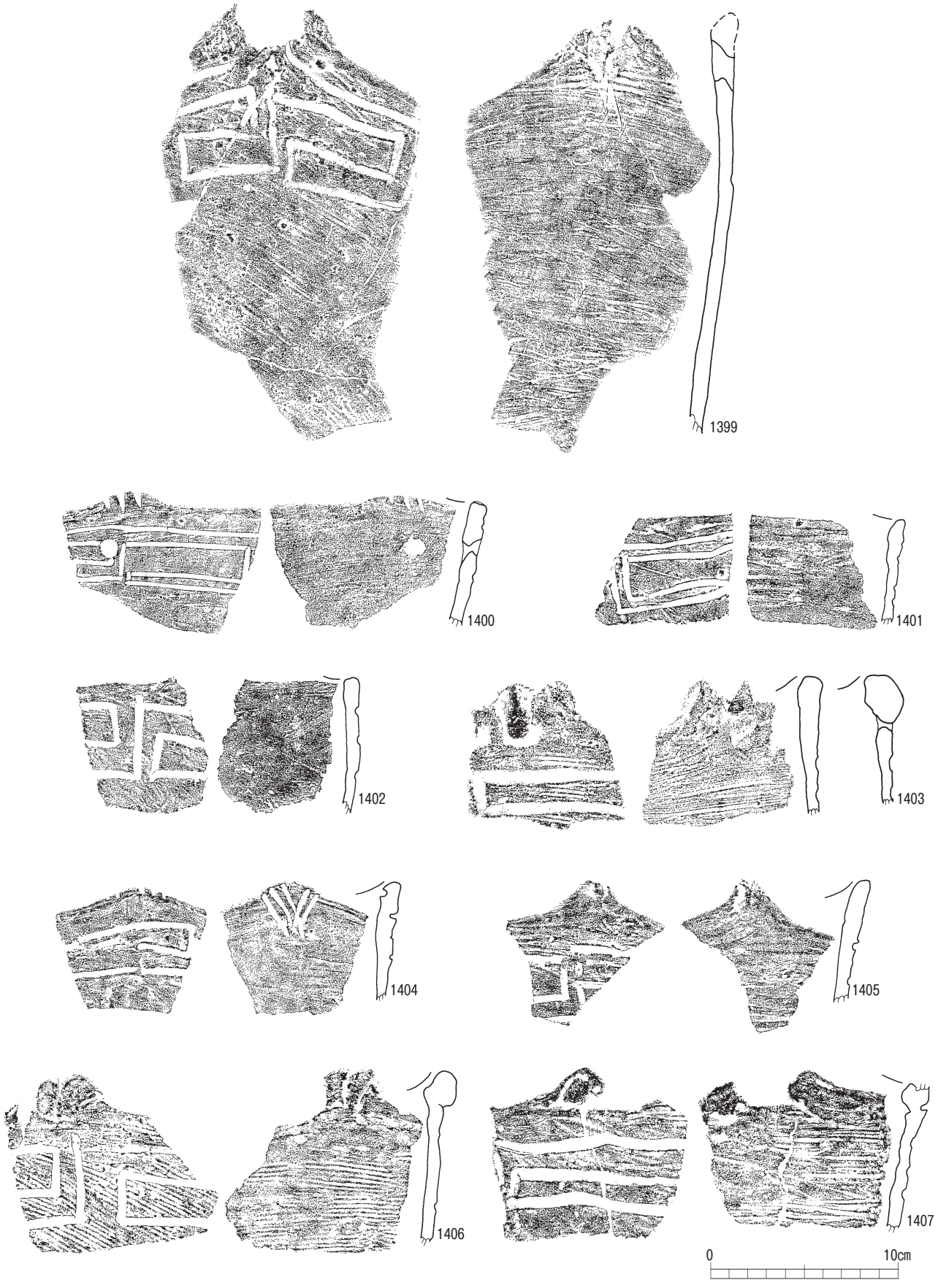
第170図　指宿式土器（14）Ⅰａ類⑭



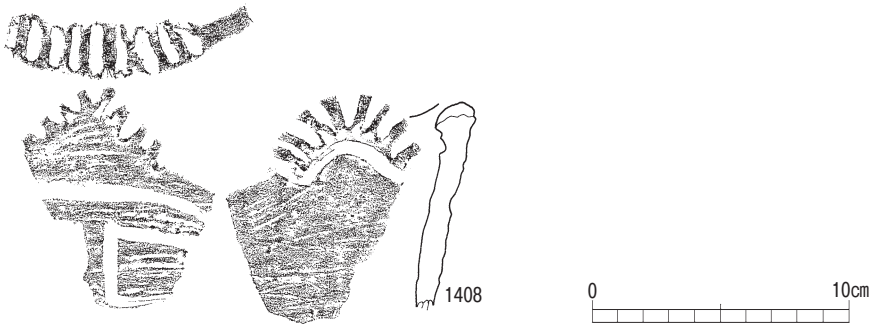
第171図　指宿式土器（15）Ⅰａ類⑮



第172図　指宿式土器（16）Ⅰａ類⑯



第173図　指宿式土器（17）Ⅰａ類⑰



第174図　指宿式土器（18）Ⅰａ類⑱

上がり口縁端部が外反する器形のものあるいは胴部から開きながら口縁部にいたり口縁端部が外反する器形のものである。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。

1409～1419は，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。口縁部はまっすぐ立ち上がり口縁端部が外反するものである。1410は，ほぼ完形であり，口縁部から底部までである。底部から胴部に開きながらいたり，口縁部はまっすぐ立ち上がり口縁端部が外反するタイプの深鉢である。口縁部から胴部上位にかけて，横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されている。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。1411・1412は，靴形文が細長くなっているものである。1415・1416は，靴形文の先端部が上向きとなっているものである。1418・1419は，靴形文の靴形先端部が下向きとなっている部分がある。1410・1412・1415・1417・1418・1419は，内外面に貝殻条痕による器面調整の痕がはっきりと観察できるものである。口縁部付近は主に横方向の貝殻条痕による器面調整を施しているが，胴部・底部は横方向だけでなく，縦方向や斜め方向の貝殻条痕による器面調整を施している。

1420～1447は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すものである。胴部から開きながら口縁部にいたるものであり，口縁端部が外反するものである。

1420～1434は，口縁部に横位に沈線を２本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1420は，ほぼ完形である。底部から胴部に開きながら立ち上がり口縁部にいたるものであり，口縁端部が外反するタイプの深鉢である。口縁部から胴部上位にかけて，横位に沈線を１本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されている。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。1421・1424・1425・1427・1432は，靴形文の縦位の沈線が横位の沈線につながらずはみ出している。1420・1422・1429・1431・1432・1434は，内外面に貝殻条痕による器面調整の痕がはっきりと確認できる。口縁部付近は主に横方向の貝殻条痕による器面調整を施しているが，胴部・底部は横方向だけでなく，縦方向や斜め方向に貝殻条痕による器面調整を施している。

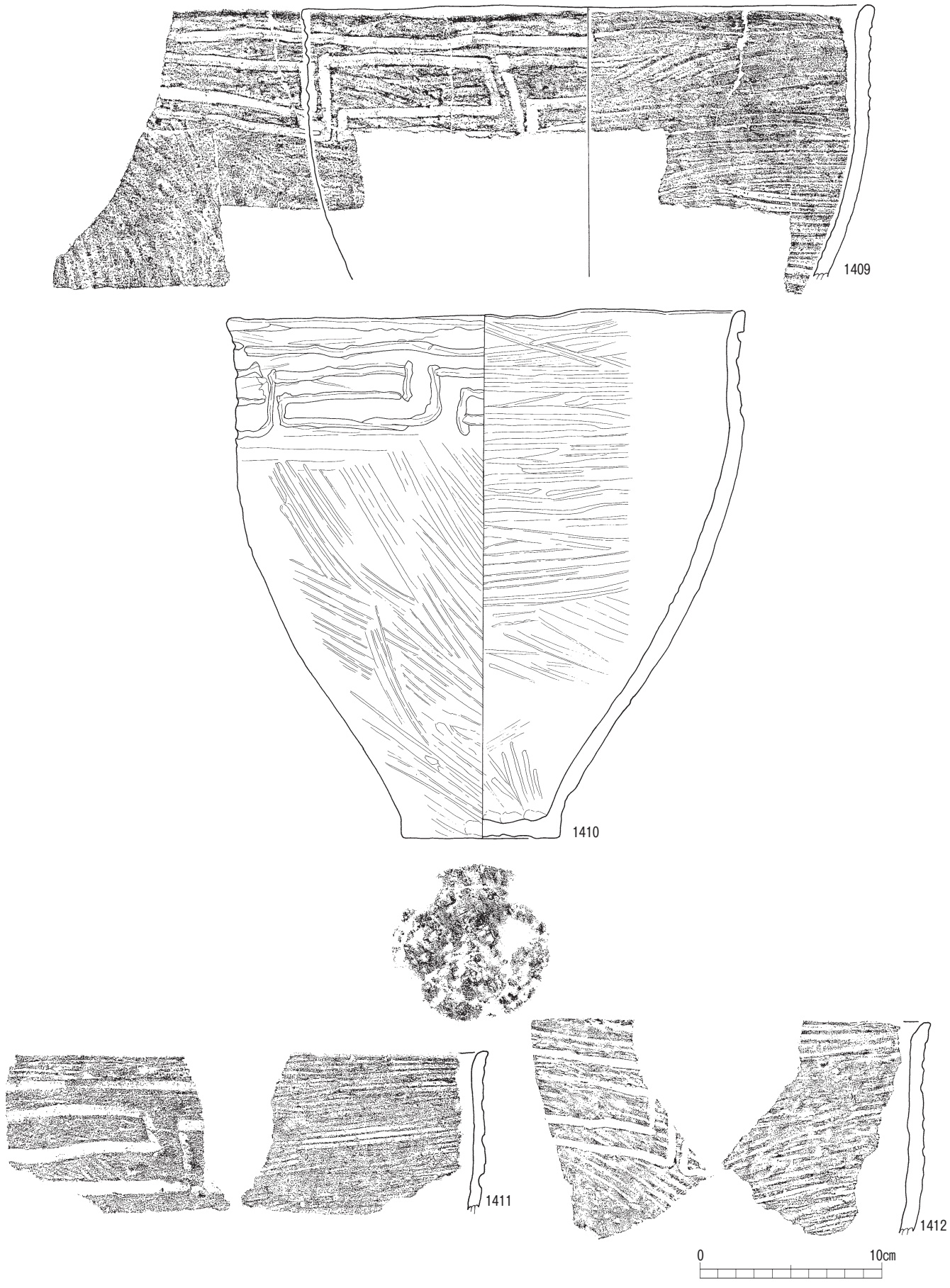
1435～1447は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部に横位に沈線は施されていない。1435・1436は，靴形文の縦位の沈線がやや斜位となっている。1437は，靴形文の先端部分が右向きとなっているものである。1441は，靴形文が連続して描かれているのではなく，一角ずつ描いていることの観察できるものである。また，沈線を描く工具として竹管状の工具を使用していることも分かるものである。1442は，靴形文が段状に描かれると思われるものである。1444～1447は，靴形文の先端部分がやや上向きのものである。1447は，補修孔と思われる孔が穿たれているものである。

1448～1457は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部は胴部から開きながら口縁部にいたり，口縁端部が外反するものである。また，口縁端部は，肥厚するものである。

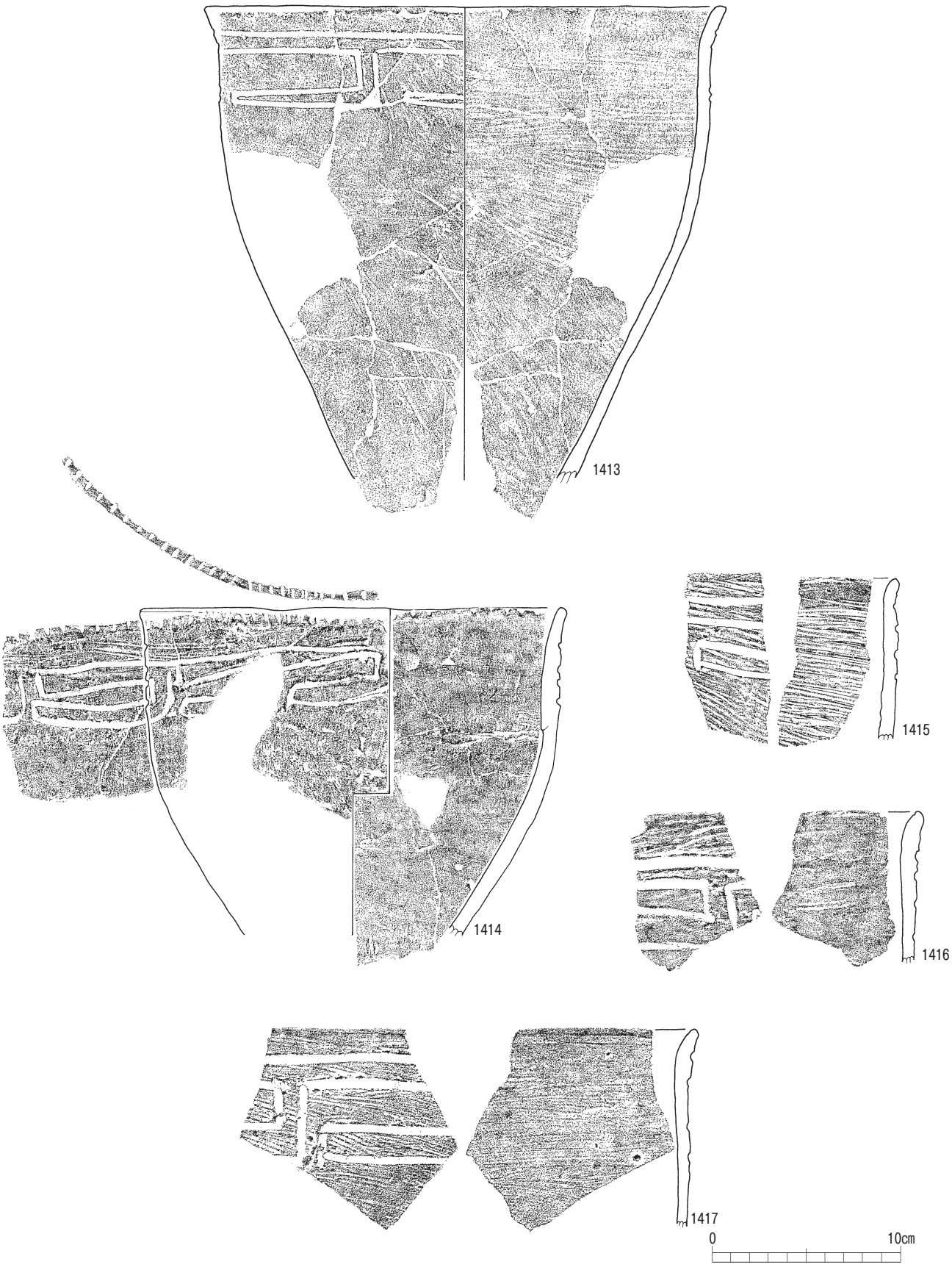
1448～1452は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1449は，靴形文の先端部が細くなっている部分や靴形文の縦位の沈線がはみ出ている部分が観察される。1450は，靴形文の先端部が下向きとなっているものである。1452は，靴形文の向きが右向きとなっており，器壁が薄いものである。

1453～1457は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部に横位の沈線を巡らせてはいないものである。連続した靴形文は一筆書きのように描くため靴形文の上はあいているが，1454は横位の沈線を描いたあとに靴形文を描いているため横位の沈線とつながり，靴形文の上が閉じた形となっているものである。

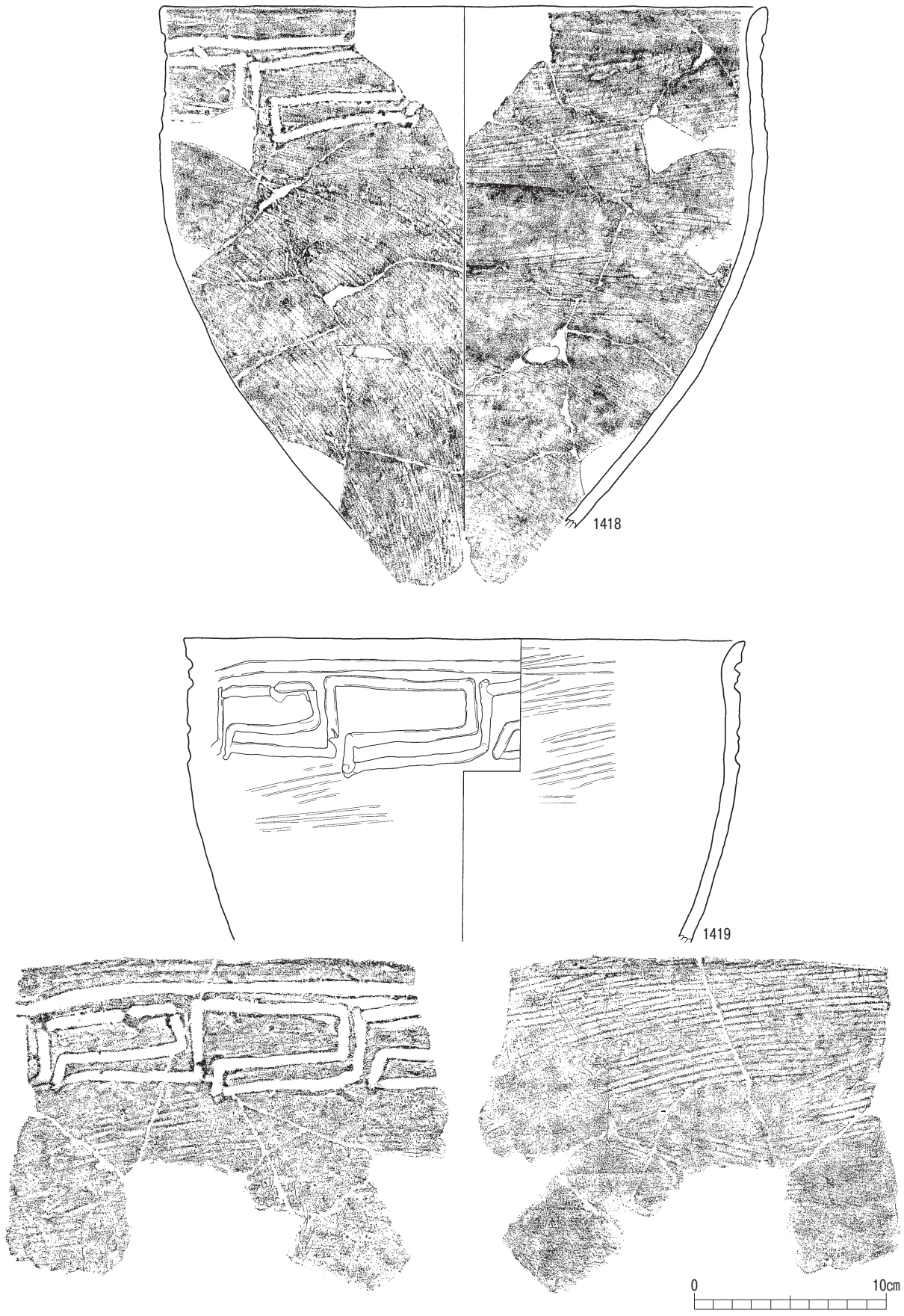
1458～1466は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。波状口縁であり，口縁部がまっすぐ立ち上がり口縁端部が外反するものあるいは胴部から開きながら口縁部にいたり口縁端部が外反するものである。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。



第175図　指宿式土器（19）Ⅰａ類⑲



第176図　指宿式土器（20）Ⅰａ類⑳



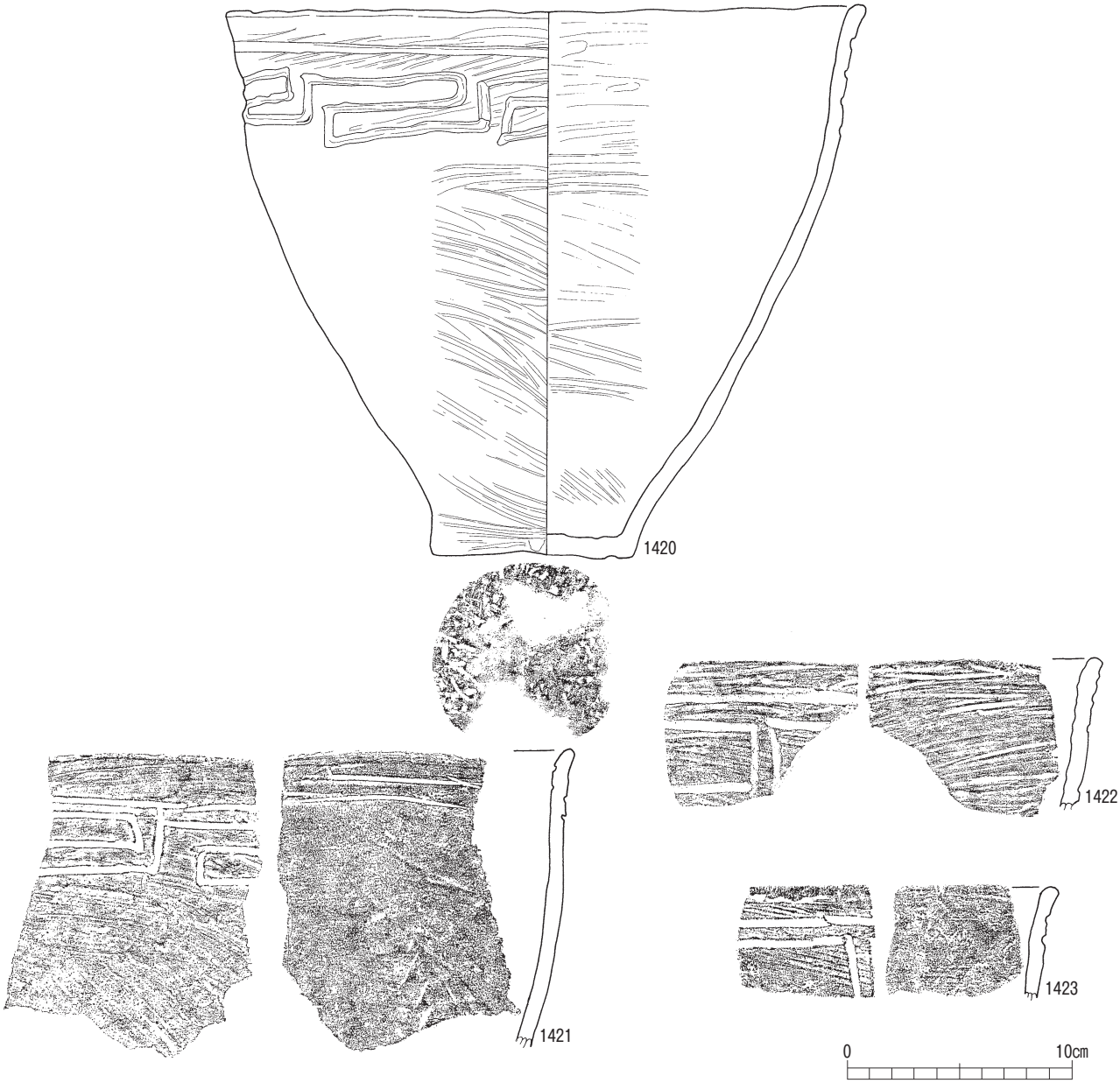
第177図　指宿式土器（21）Ⅰａ類㉑

1458・1459は，口縁部がまっすぐ立ち上がり口縁端部が外反するものである。1458は，平口縁であり，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。靴形文が細長く描かれている。1459は，口縁部に横位の靴形文を施すもので，口縁部に横位の沈線は巡らされてはいない。

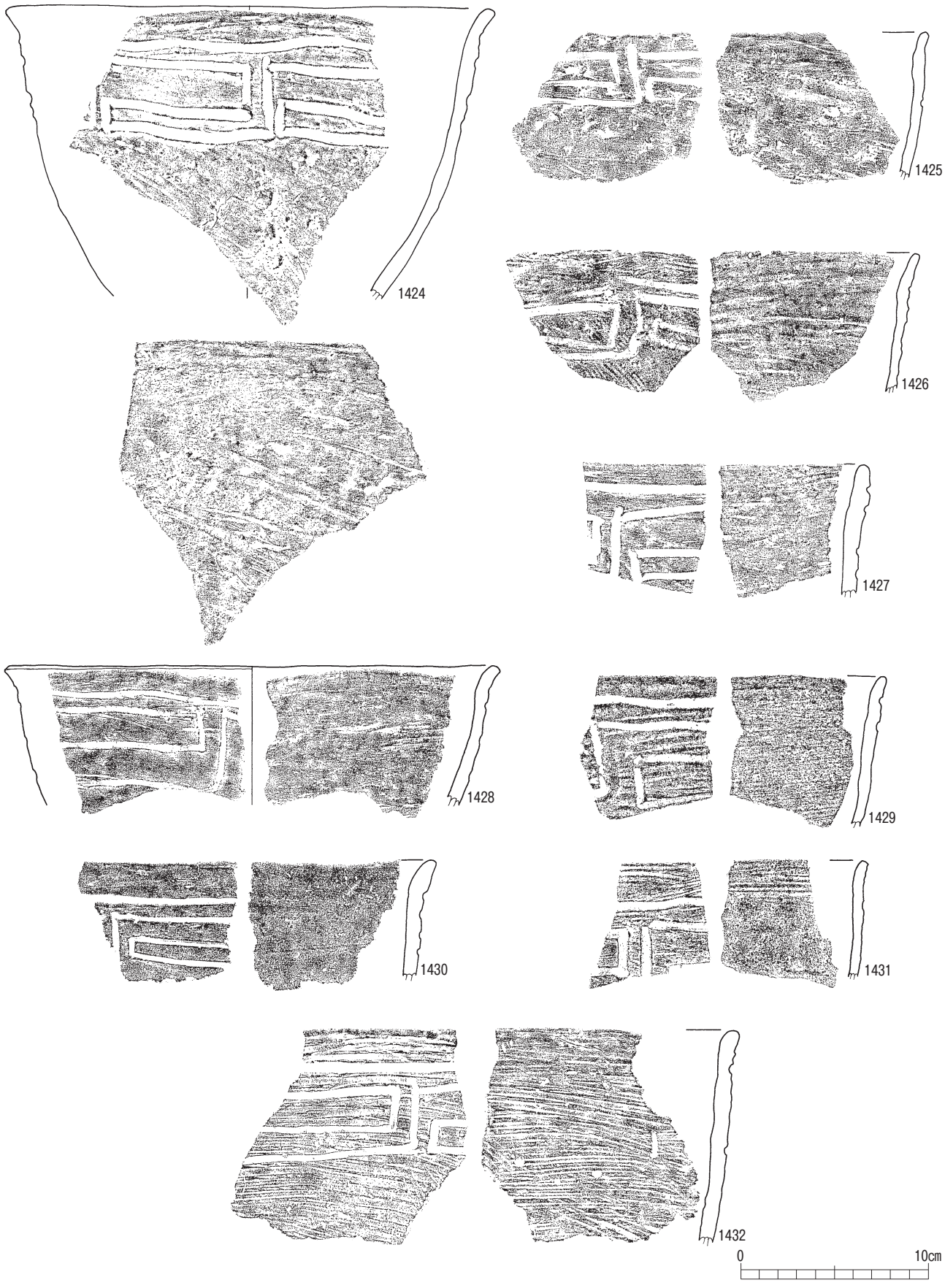
1460～1466は，胴部から開きながら口縁部にいたるもので，口縁端部が外反するものである。1460は，ゆるやかな山形の突起を有するもので，突起内面に縦位の短沈線が２本施されている。1462は，ゆるやかな弧状の突起を有するものである。突起部外面には縦位の短沈線が２本，内面には縦位の短沈線が３本施されている。1463は，山形の突起を有するものである。突起内面に半円状に粘土を貼り付けている。1464は，ゆるやかな弧状の突起を４か所に有し，突起内面には斜位の短沈線が３本施されている。この沈線の終わりには，刺突文が施されている。1465は，ゆるやかな弧状の突起を有するものである。口唇部には，棒状工具による刻みが施されている。1466は，ゆるやかな弧状の突起を有するものである。突起内面には，３本の短沈線が施されている。

1467～1491は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯する器形のもので，平口縁である。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。

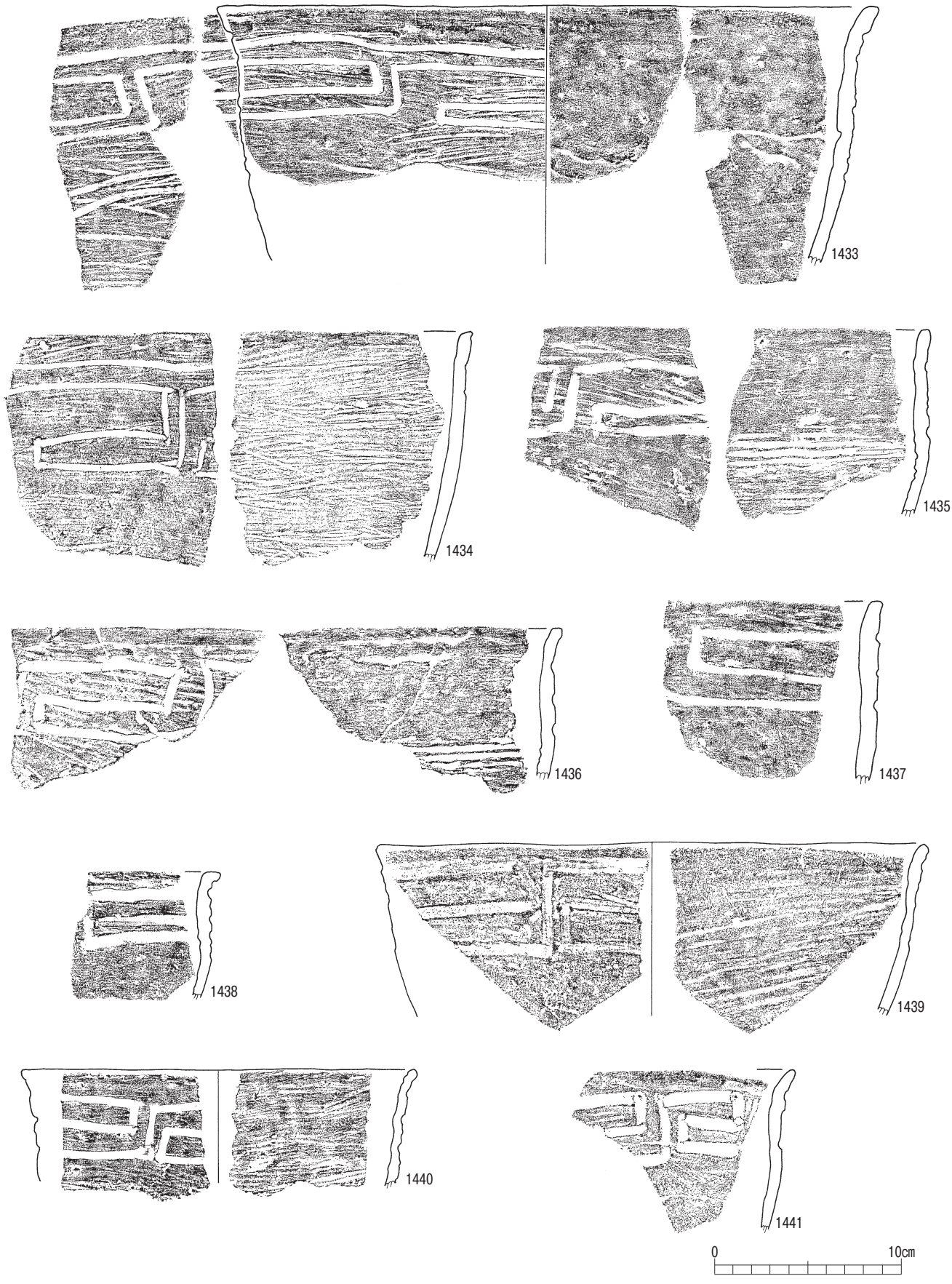
1467～1476は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。



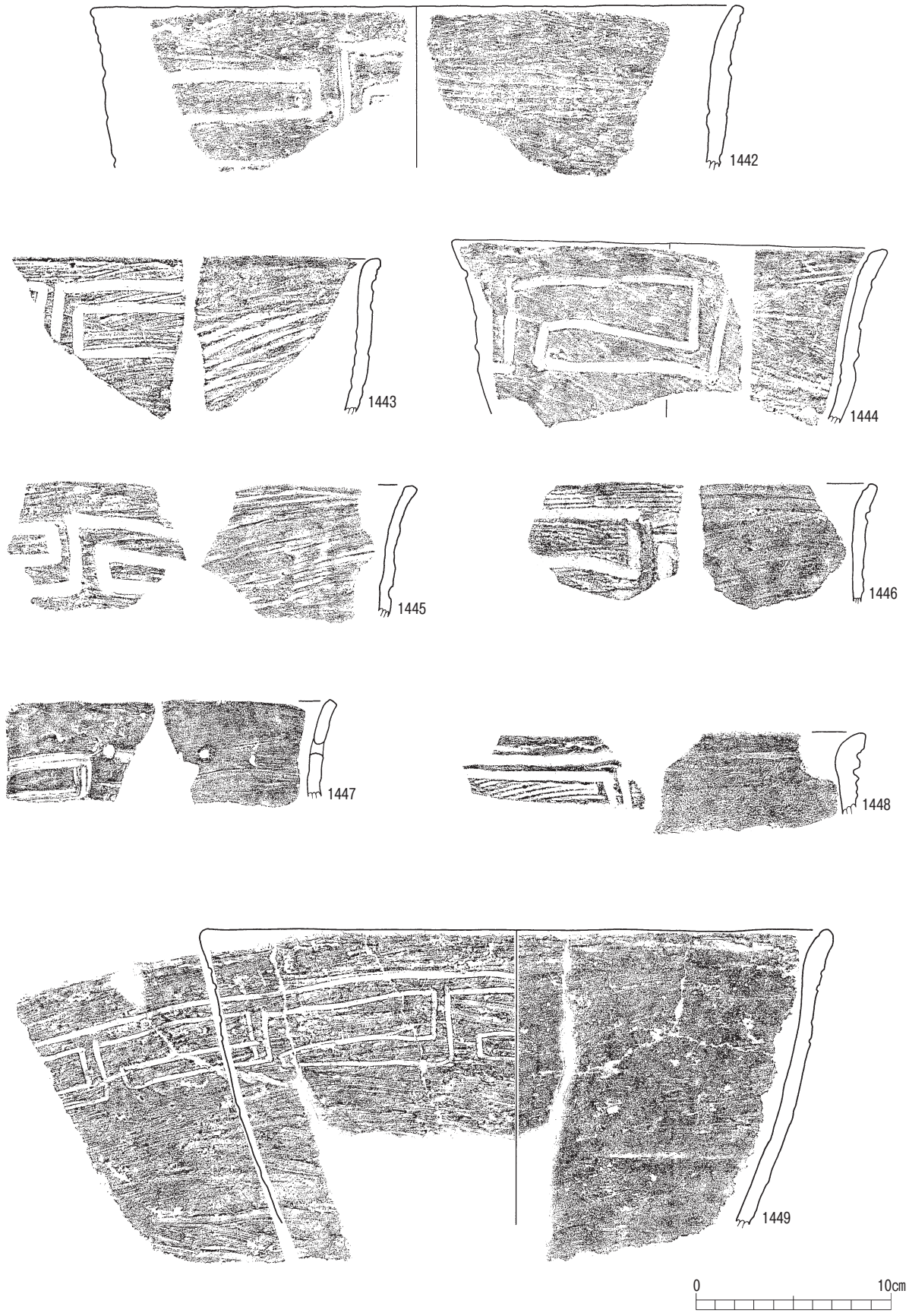
第178図　指宿式土器（22）Ⅰａ類㉒



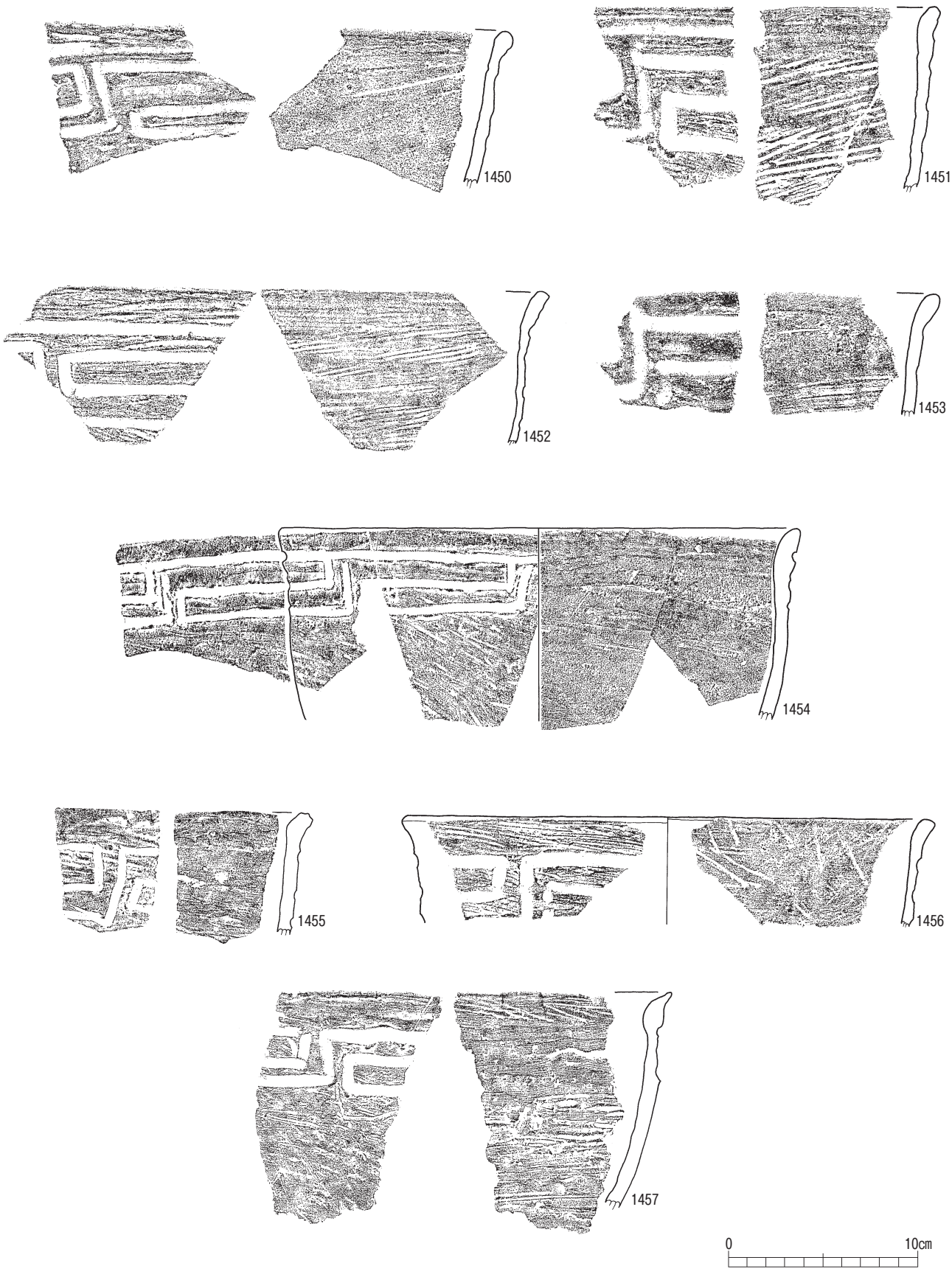
第179図　指宿式土器（23）Ⅰａ類㉓



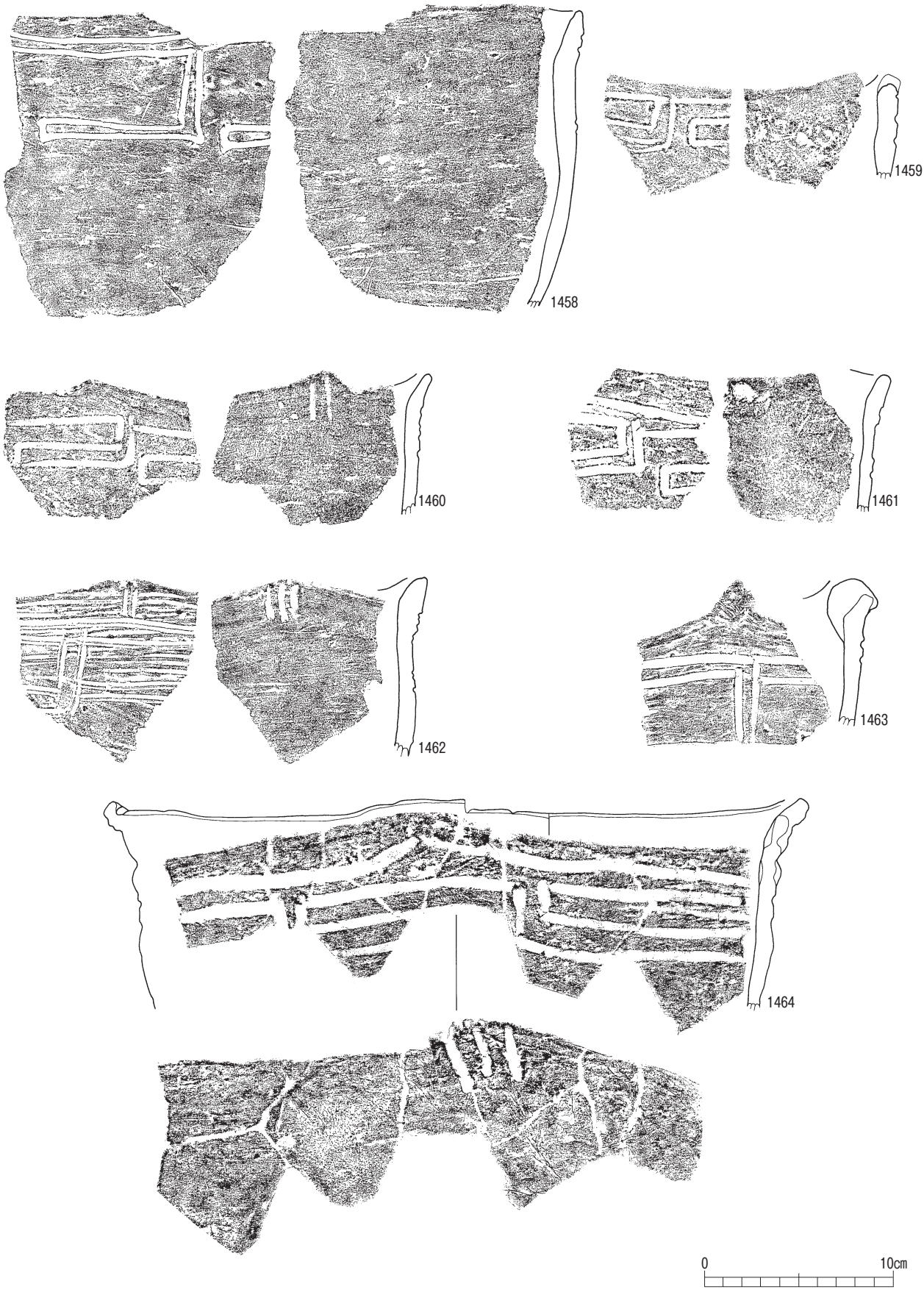
第180図　指宿式土器（24）Ⅰａ類㉔



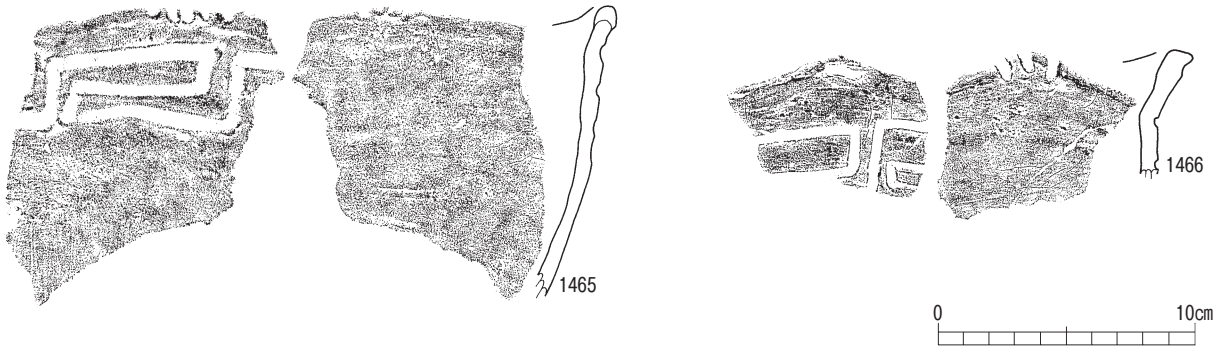
第181図　指宿式土器（25）Ⅰａ類㉕



第182図　指宿式土器（26）Ⅰａ類㉖



第183図　指宿式土器（27）Ⅰａ類㉗



第184図　指宿式土器（28）Ⅰａ類㉘

1468・1469は，靴形文の靴形先端部が上向きとなるものである。1472～1474・1476は，胴部上位に最大径があるタイプの深鉢である。1472は，靴形文が細長く描かれており，靴形文の先端部分が丸みを帯びているものである。1473は，口縁端部がやや尖ったようになっている。１つの靴形文を描くのに５回に分けて描いていることが観察できるものである。靴形文の先端部分がやや厚くなっている。1474は，靴形文の先端部分が細くなるとともに丸みを帯びており，やや上向きとなっているものである。外面は，貝殻条痕とともにヘラケズリにより器面調整が施されているものである。1476も，靴形文の先端部分が丸みを帯びているとともに，やや上向きとなっているものである。内外面にヘラナデによる器面調整が施されている。1474・1476は，横位の沈線が２本施されたあと，その下位に靴形文が施されている。また，靴形文の向きが右向きとなっている。1467～1472・1475は，内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきりと観察できるものである。

1477～1482は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部に横位の沈線は巡らされてはいないものである。

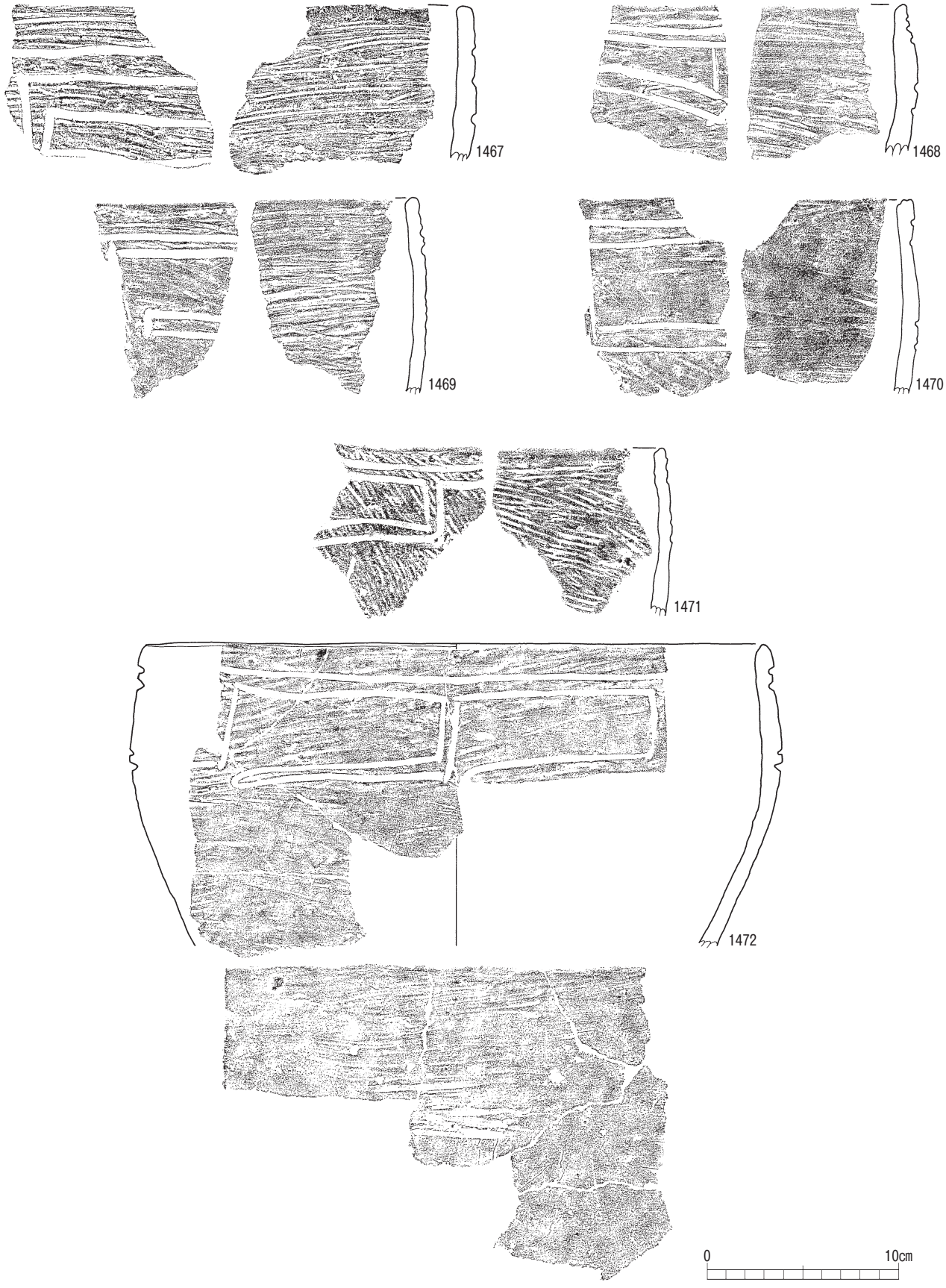
1477～1480は口縁端部が丸く収まるものであり,1481・1482は口縁端部がやや尖ったようになったものである。1477の外面は，丁寧なナデにより貝殻条痕の痕がナデ消されている。1478は，靴形文の先端部がやや上向きとなっている。1479は，内外面に貝殻条痕による器面調整の痕がはっきりと確認できる。1480は，胴部にケズリによる調整が施されている。また，１つの靴形文を描くのに４回に分けて描いていることが観察できるものである。1481・1482は，細長い靴形文が描かれている。

1483～1491は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものであるが，口縁端部が肥厚しているものである。1483・1484は，同一個体であると思われるものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし,その下位に細長い靴形文が施されている。底部は平底である。内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕が観察できるものである。1485は，他のものに比べると口縁端部がやや尖ったようになったものである。口縁端部内面を斜めに仕上げている。1486は，やや幅の広い靴形文が施されている。1487・1488・1490は,靴形文の縦位の沈線がやや斜位に描かれている。1483～1485・1488は，内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できる。1486は，外面の貝殻条痕による器面調整の痕が，丁寧なナデにより消されている。

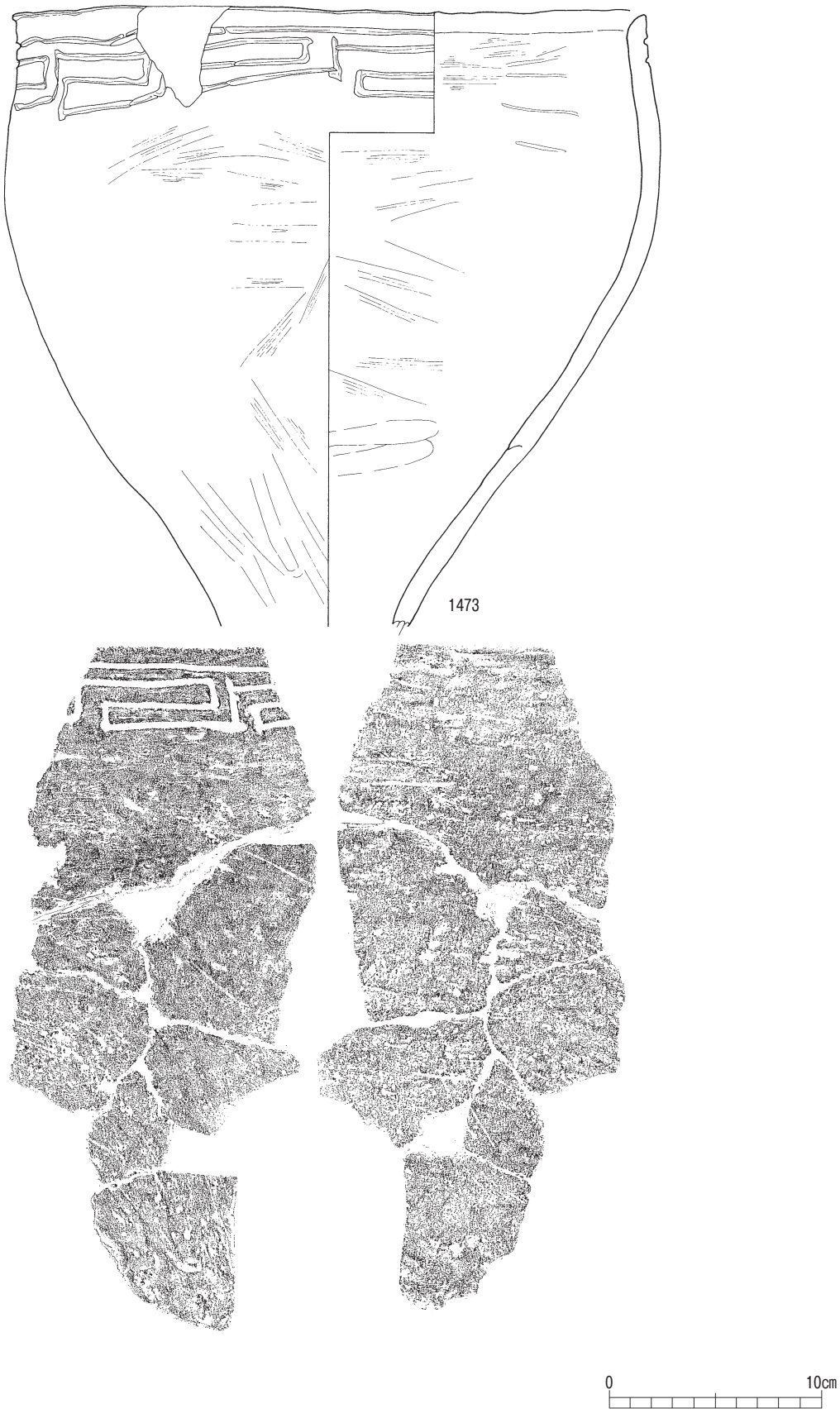
1492～1503は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。波状口縁であり，口縁部が内傾・内弯するものである。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。

1492～1496は，口縁部に靴形文を横位に施すものである。1493・1494は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1494は，低い山形の突起を４か所に有するものであり，口縁部に細長い靴形文が描かれている。1493～1495は，口縁端部を尖ったように仕上げている。1496は，完形ではないが，口縁部から底部まである。棒状工具の押圧による刻みが施された低い山形の突起を４か所に有するものである。底部から胴部に開きながら立ち上がり，胴部上位に最大径のあるタイプの深鉢である。口縁部から胴部上位にかけて，横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文が横位に施されている。靴形文は，４回に分けて描かれている。内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕が，はっきり観察できる。底部には，土器製作時の敷物の痕（網代編みの痕）が観察できる。

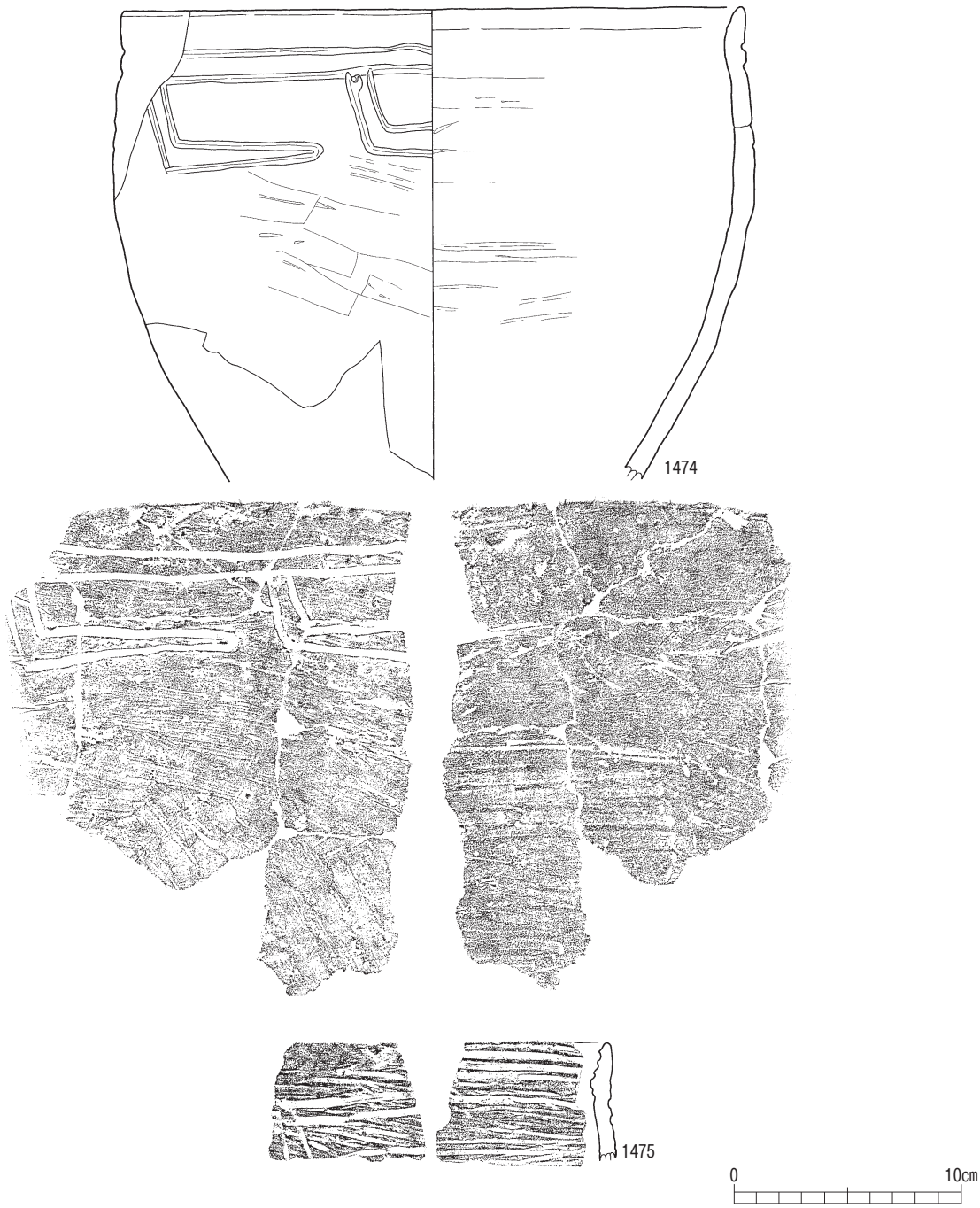
1497～1503は，波状口縁で，口縁部が内傾・内弯するものであり，口縁端部が肥厚したものである。1497～1499は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものであるが，横位の沈線は縦位の短沈線とつながるように描かれている。1499は，靴形文の先端部分が上向きになっている。1500は，靴形文の向きが右向きになっている。1503は，刻みの施された突起を４か所に有するものである。靴形文は左向



第185図　指宿式土器（29）Ⅰａ類㉙



第186図　指宿式土器（30）Ⅰａ類㉚

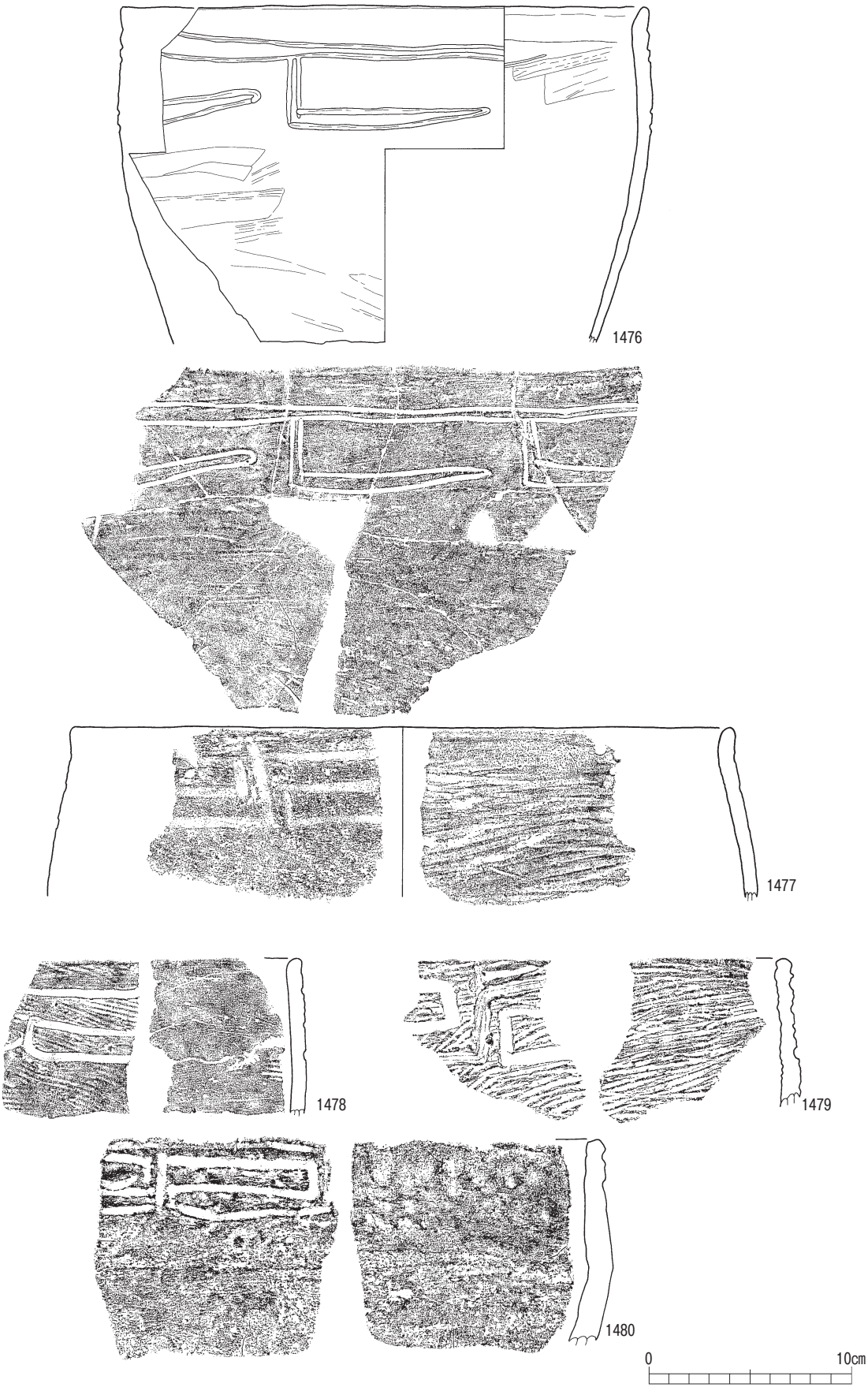


第187図　指宿式土器（31）Ⅰａ類㉛

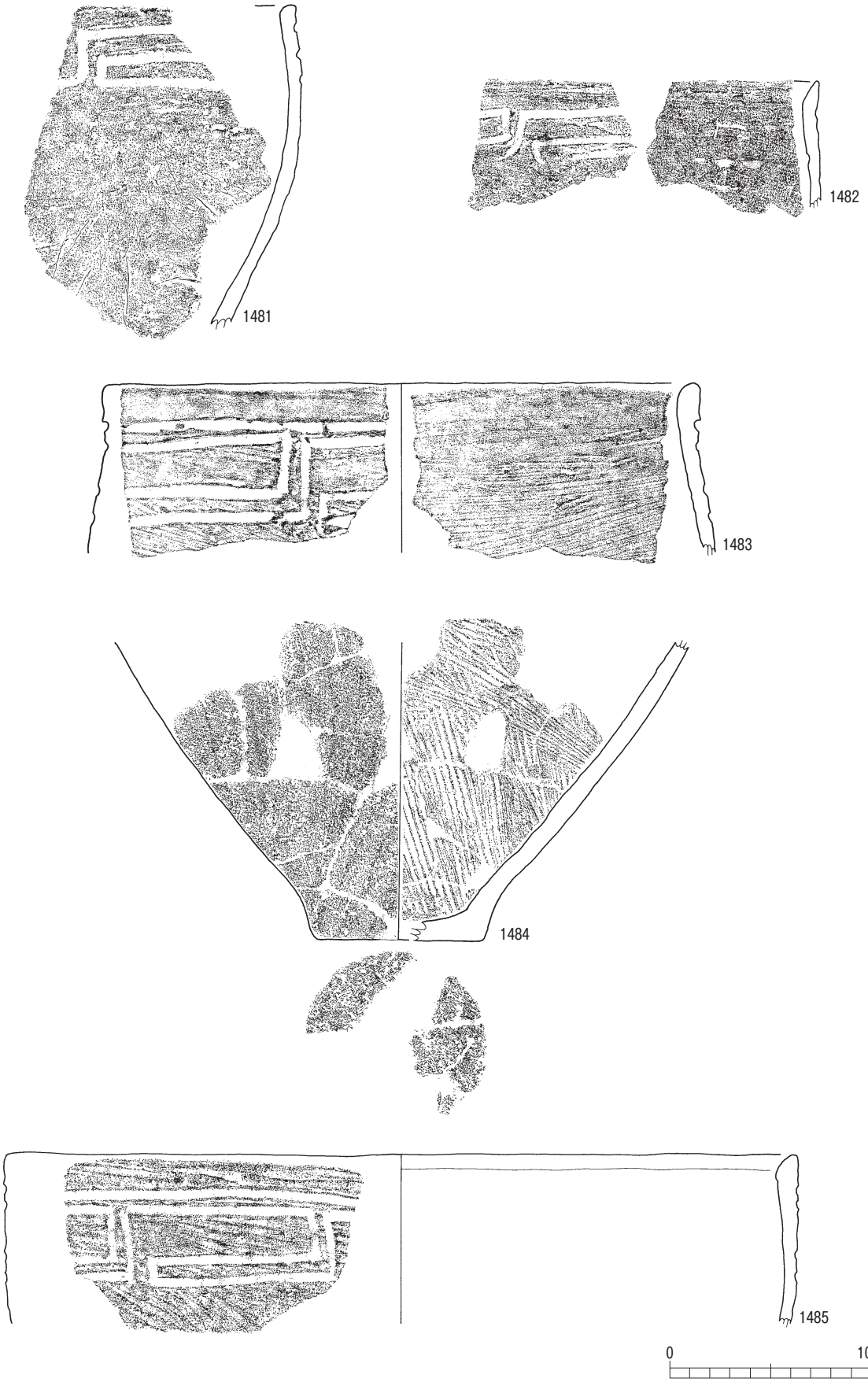
きに描かれているが，突起直下には左右対称に靴形文が描かれている。突起上面から口縁端部内面に続くように沈線がＶ字状に施されている。

1504～1541は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。平口縁であり，口縁部が内傾・内弯しその端部が外反する器形のものである。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。

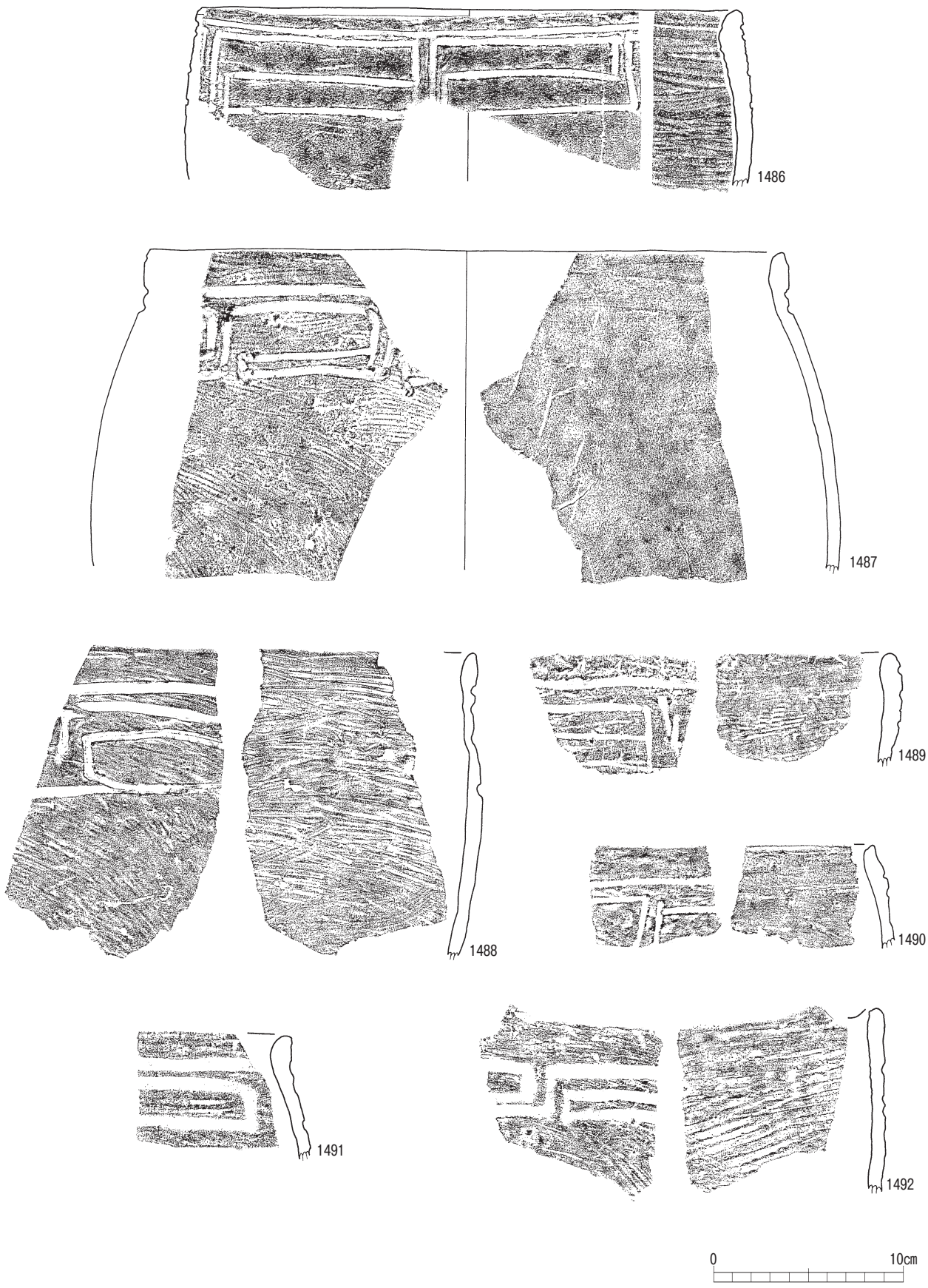
1504～1524は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文を横位に連続して施すものである。1504・1506・1512・1513は，細長い靴形文が施されている。1505・1506・1508・1513は，靴形文の縦位の沈線がやや斜位になって施されている。1509は，靴形文を一筆書きではなく，数回に分けて描いたことの分かるものである。1511は，靴形文が短く描かれたものである。1514は，靴形文の先端部分がやや細くなるように描かれている。1515は，靴形文の先端下部が尖るように描かれている。1516は，靴形文の向きが右向きになっているものである。1517は，靴形文の先端部分が上向きとなっている。



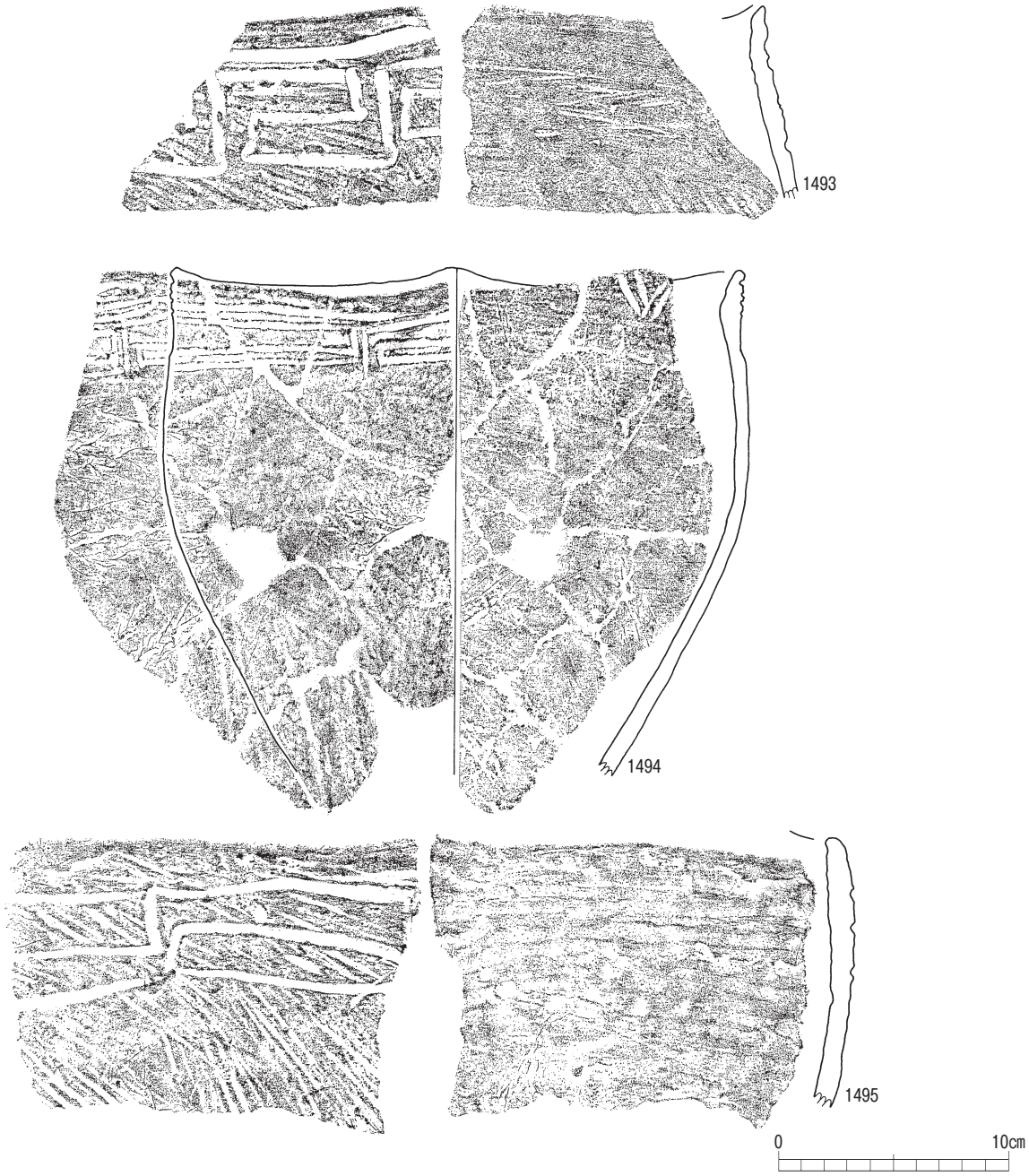
第188図　指宿式土器（32）Ⅰａ類㉜



第189図　指宿式土器（33）Ⅰａ類㉝



第190図　指宿式土器（34）Ⅰａ類㉞

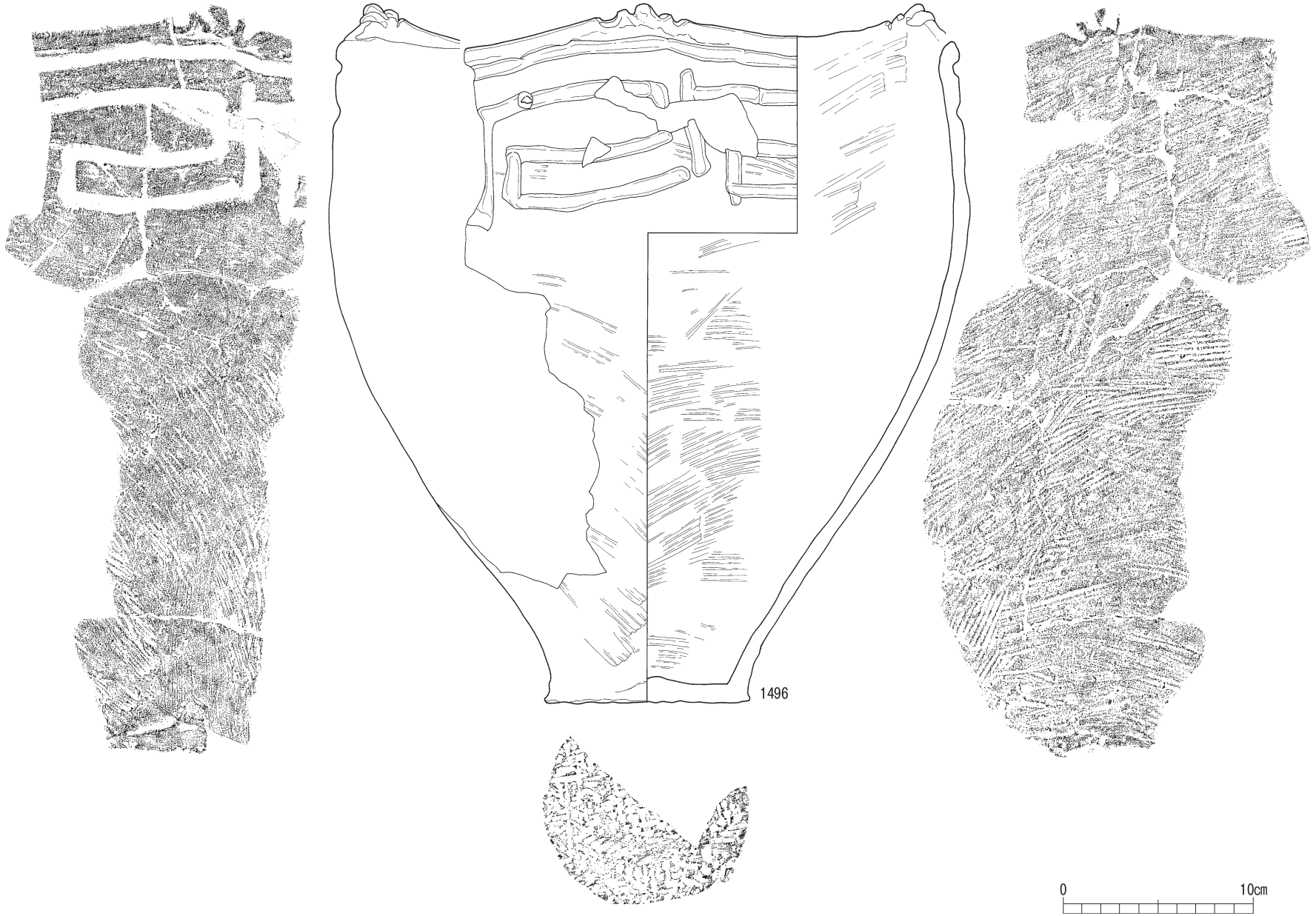


第191図　指宿式土器（35）Ⅰａ類㉟

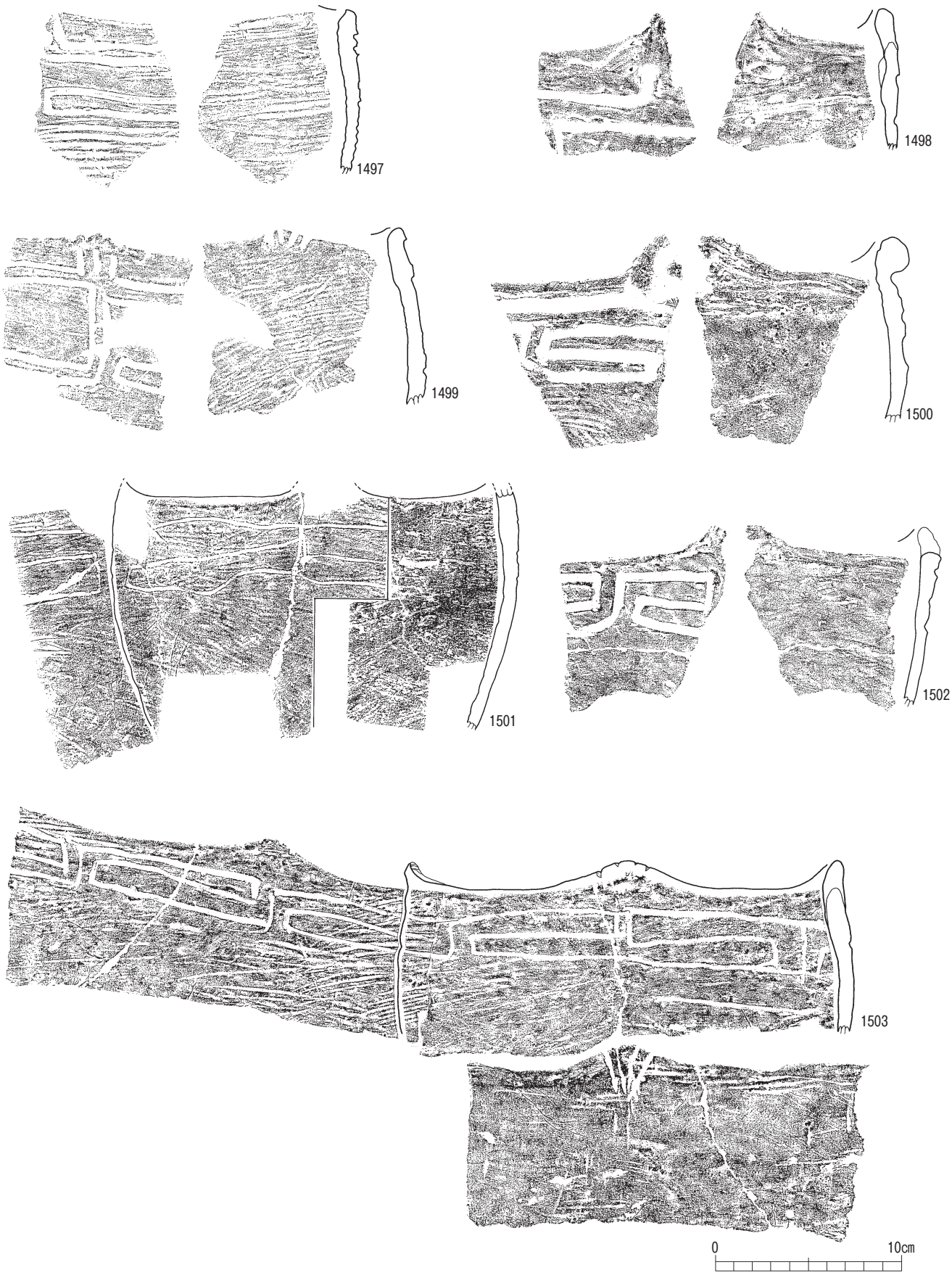
1518～1524は，最大径が胴部上位にあるタイプの深鉢である。1518～1520は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に横位に細長い靴形文が連続して施されている。1518は，靴形文の縦位の沈線がはみ出しているものである。1520は，靴形文の先端部分をつなぐように描いている。1521は，口縁端部を外反させるとともに，口縁端部内面を斜めに仕上げるため，口縁部内面に稜ができている。1522は，靴形文の先端部分が厚くなるように描かれている。1523は，靴形文の先端部が右向きとなっている。1524は，１つの靴形文を一筆書きのように連続して描いていることが観察できるものである。

1525～1541は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すものである。平口縁であり，口縁部が内傾・内弯しその端部が外反する器形のものである。口縁端部が肥厚するものである。

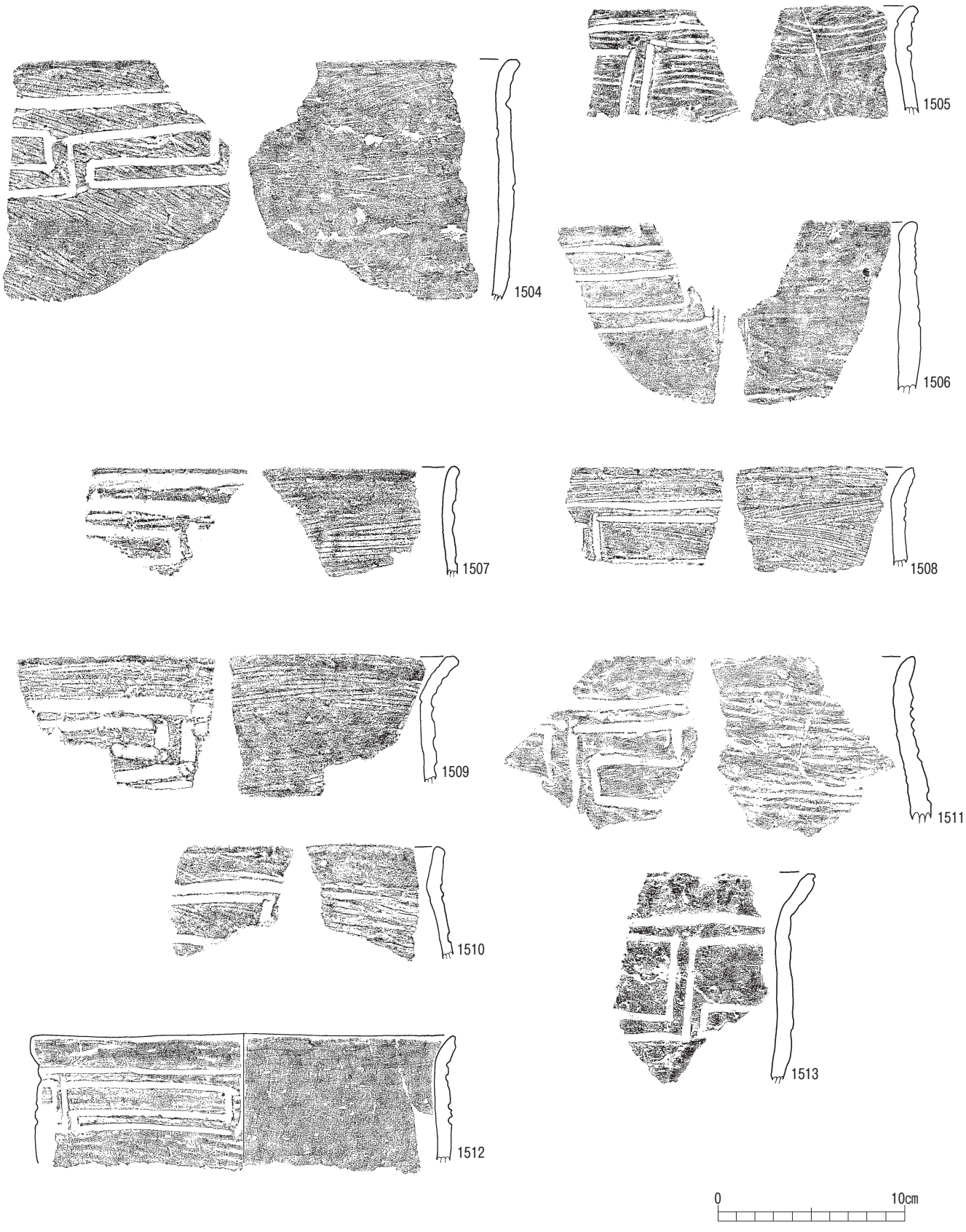
1525～1538は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に横位に靴形文を連続して施すものである。1525・1526・1528は，細長い靴形文が施されているものである。1528は，靴形文の先端部分が下向きに描かれている。1529は，靴形文の先端部分が上向きに描かれてい



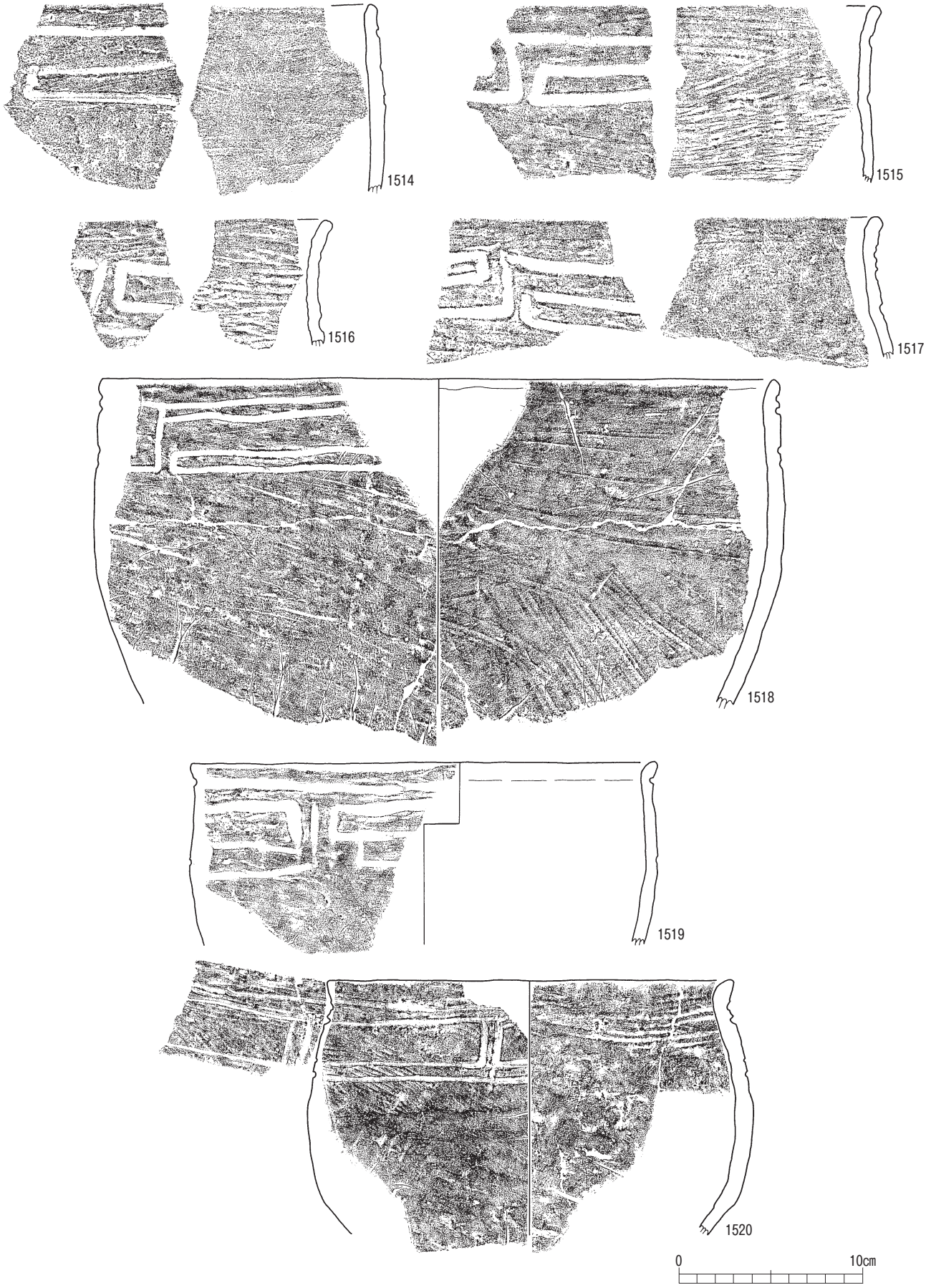
第192図　指宿式土器（36）Ⅰａ類㊱



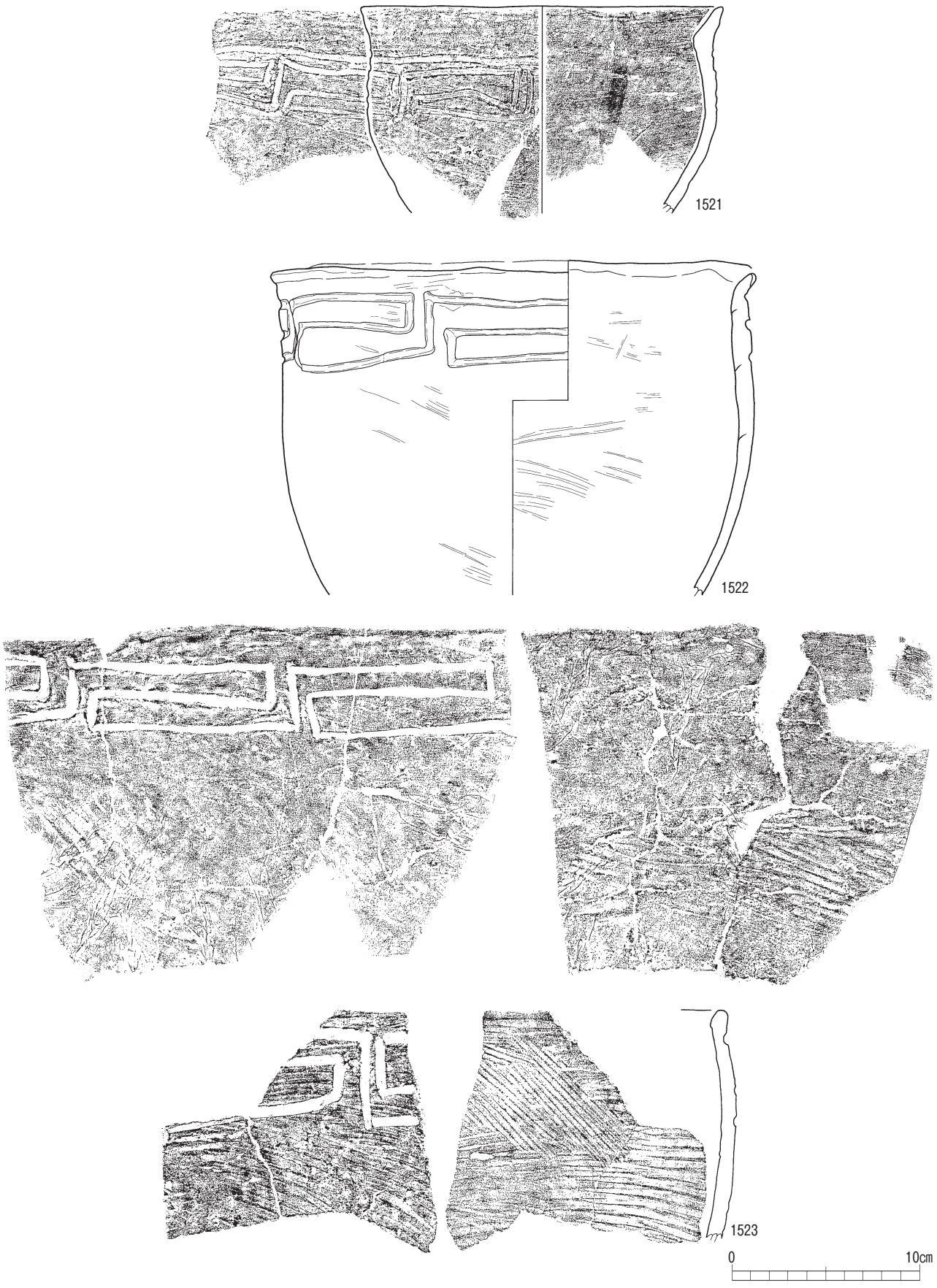
第193図　指宿式土器（37）Ⅰａ類㊲



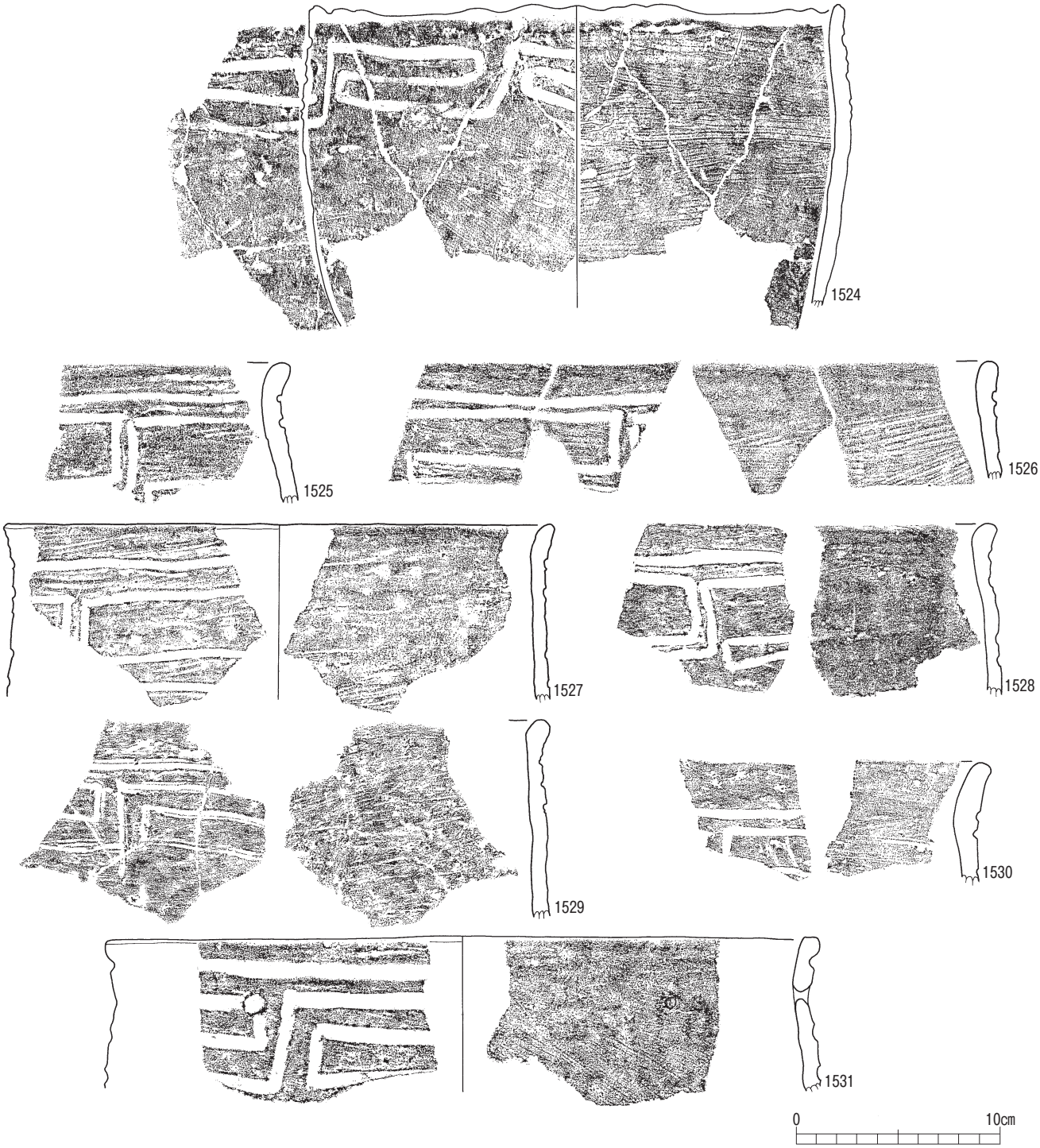
第194図　指宿式土器（38）Ⅰａ類㊳



第195図　指宿式土器（39）Ⅰａ類㊴



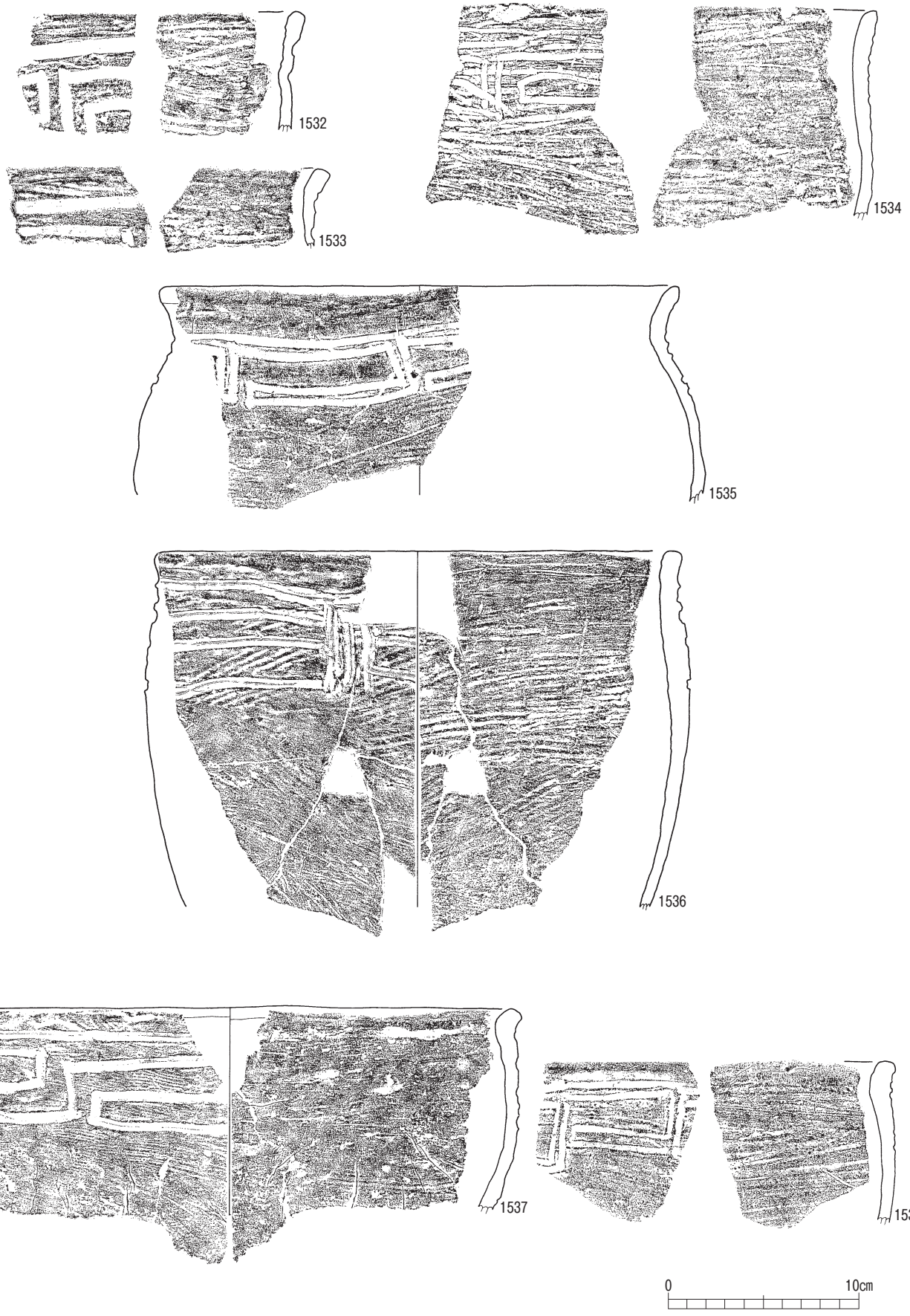
第196図　指宿式土器（40）Ⅰａ類㊵



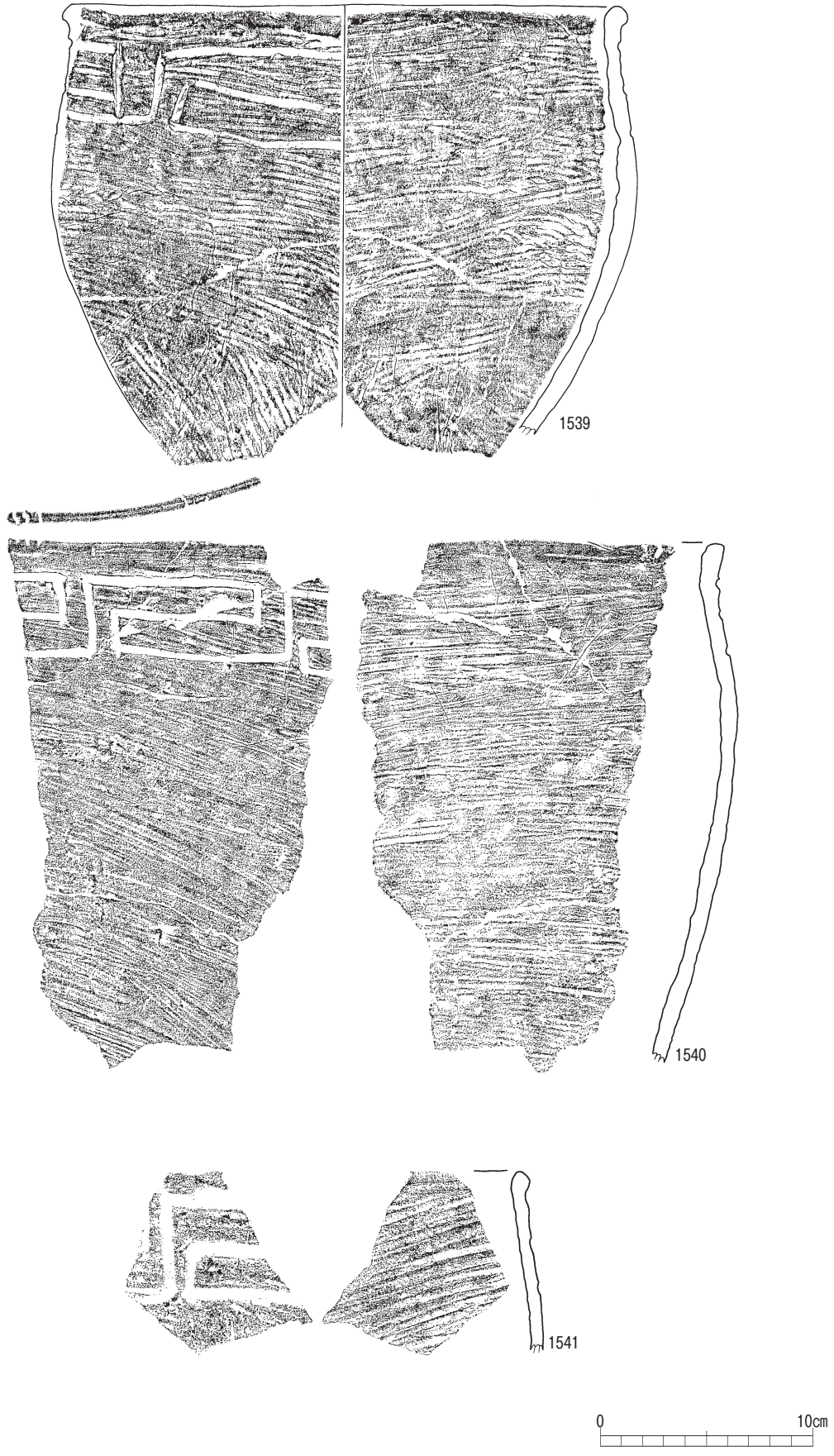
第197図　指宿式土器（41）Ⅰａ類㊶

る。1531は，補修孔と思われる孔が穿たれている。1532は，器壁が薄いものである。1535は，頸部でくびれ大きく外反するものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に細長い靴形文が横位に施されている。鉢の可能性もあるものである。1536は，靴形文の縦位の沈線がはみ出しているもので，内外面に貝殻条痕による器面調整の痕がはっきりと観察できるものである。1538は，口縁部に横位の沈線が数回に分け施され，その下位に細長い靴形文が横位に施されているものである。

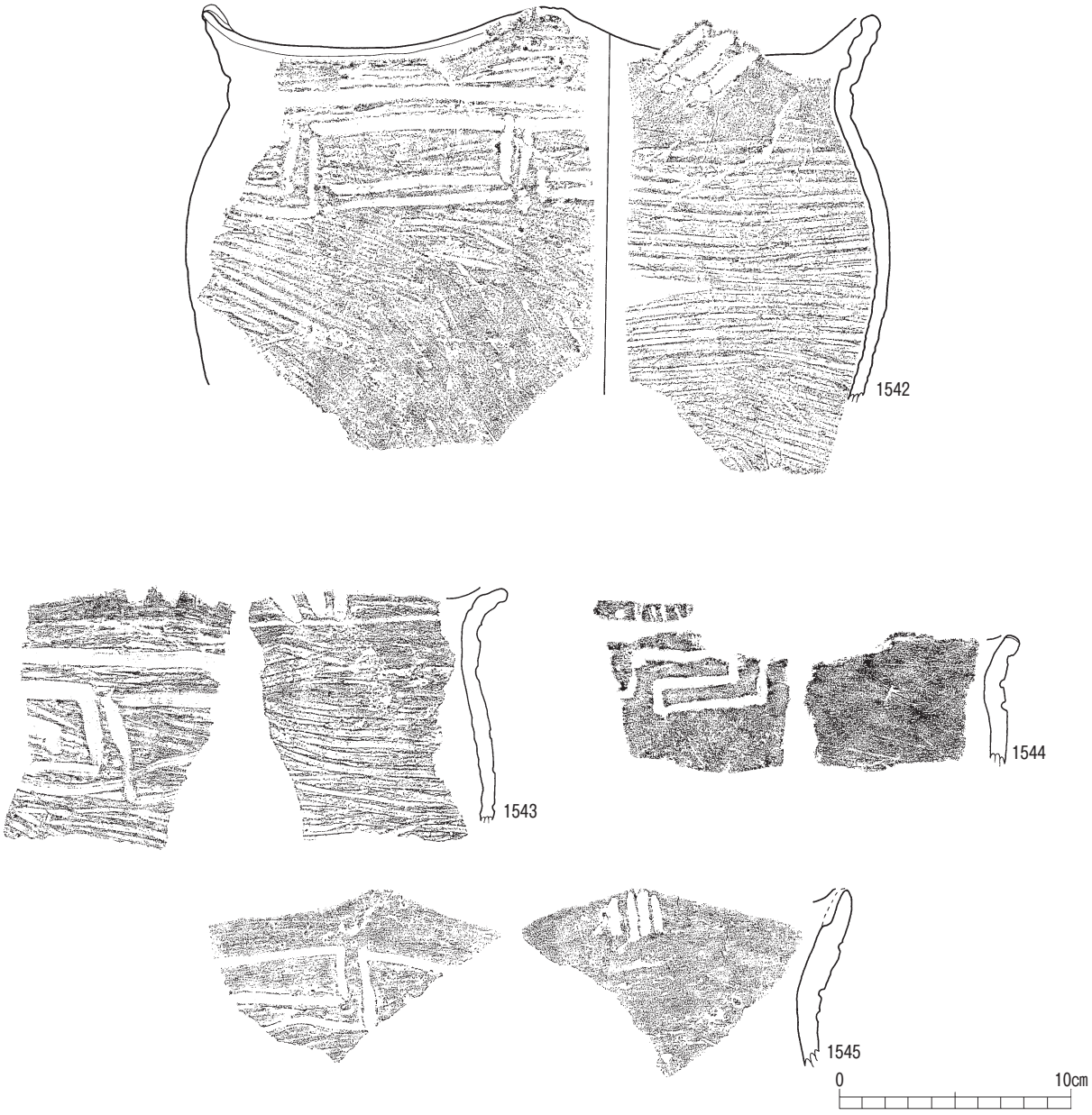
1539～1541は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すもので，口縁部に横位の沈線は巡らされてはいない。どれも，靴形文の先端部がやや上向きとなっており，内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できるものである。1539は，靴形文の先端部分がやや厚くなっている。1540は，口唇部の一部に細い刻みが施されている。



第198図　指宿式土器（42）Ⅰａ類㊷



第199図　指宿式土器（43）Ⅰａ類㊸



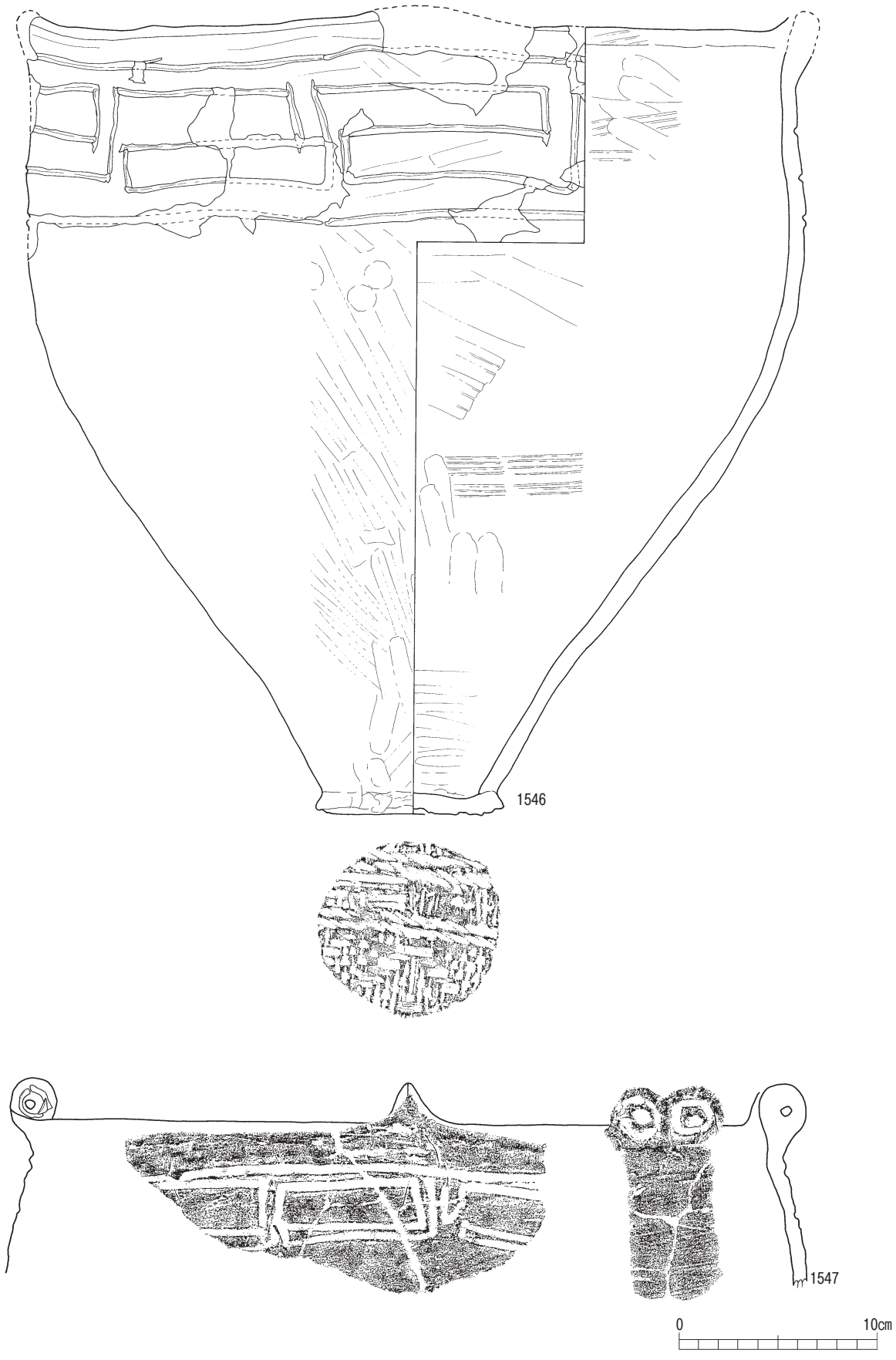
第200図　指宿式土器（44）Ⅰａ類㊹

1542～1552は，深鉢であり，口縁部に靴形文を横位に施すものである。波状口縁であり，口縁部が内傾・内弯しその端部が外反する器形のものである。口縁端部は，丸く収まるものとやや尖ったようになったものがある。

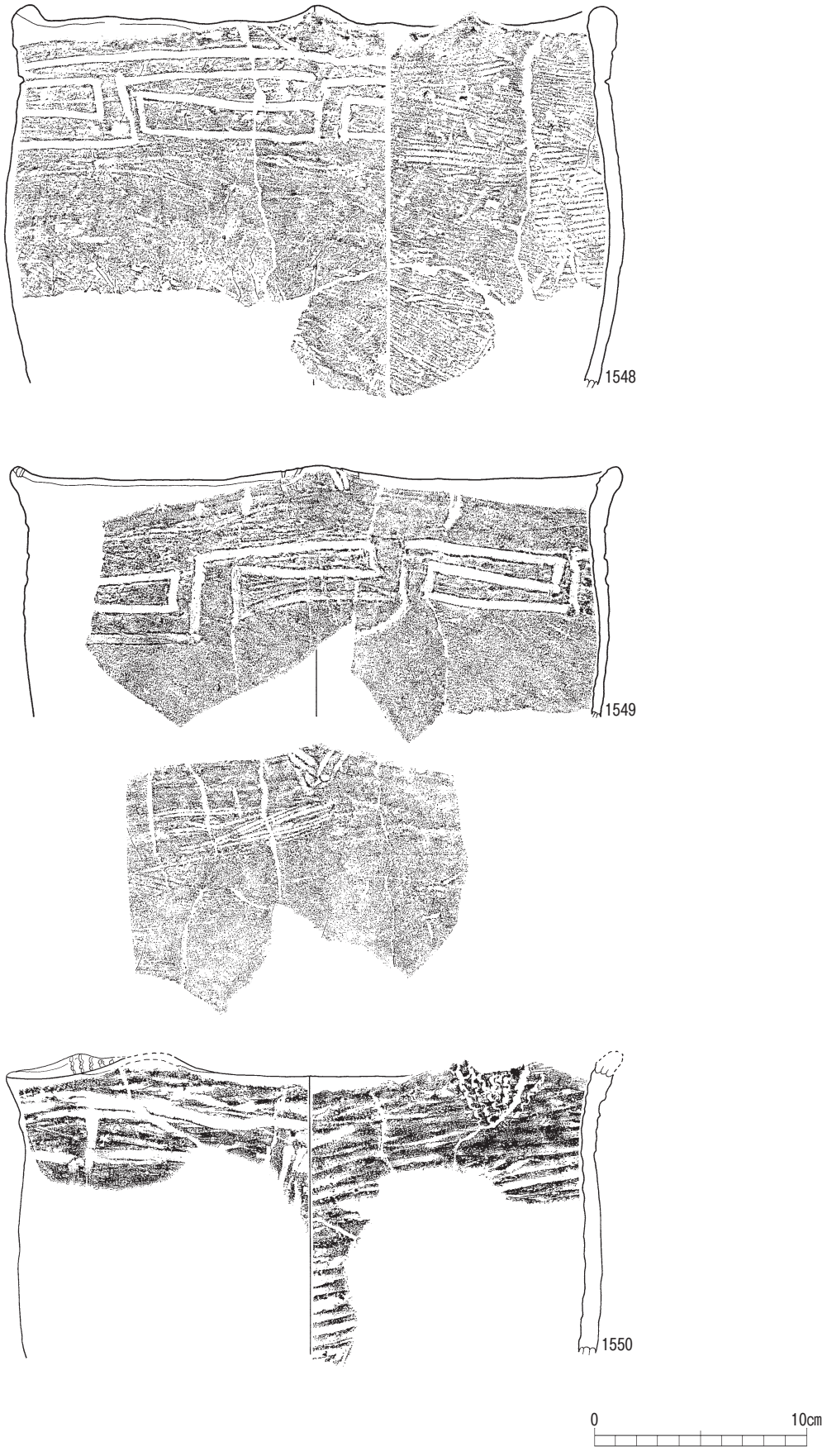
1542～1545は，口縁部に靴形文が施されているものである。波状口縁のものや突起を有するものである。膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯し，その端部が外反する器形のものである。1542は，突起を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に細長い靴形文が施されている。突起内面には，斜位の沈線が３本施され，その沈線の下位に刺突文が施されている。1543は，棒状工具の押圧による刻みの施された低い弧状の突起を有するものである。1542・1543は，内外面ともに，貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できるものである。

1546～1552は，口縁部に靴形文を横位に連続して施すものであり，波状口縁のものや突起を有するものである。膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯し，その端部が外反する器形のもので，口縁端部が肥厚するものである。

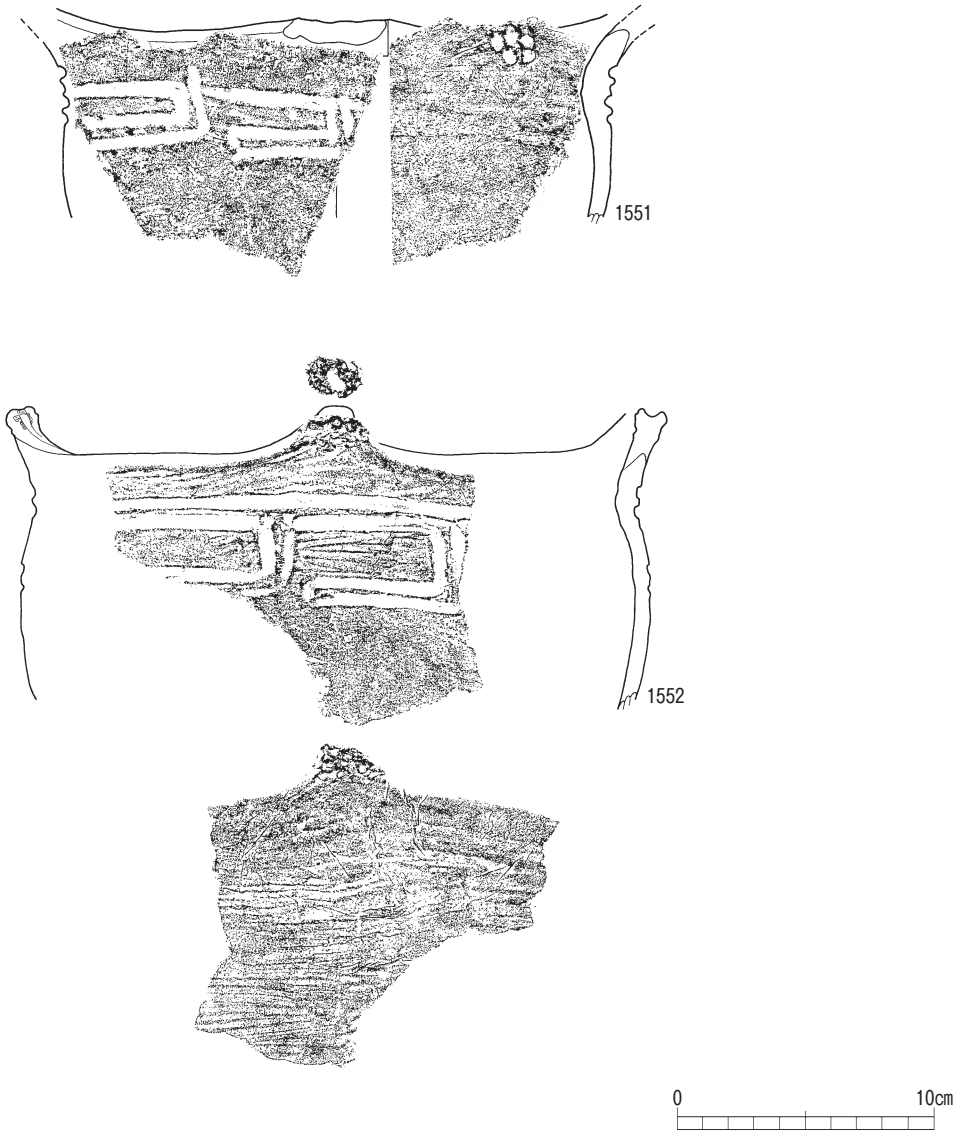
1546～1548は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に横位に靴形文を連続して描くものである。1546は，完形ではないが，底部まであるものである。底部から膨らむ胴部に開きながら立ち上がり，頸部でややくびれ口縁端部が外反するタイプの深鉢である。口縁部から



第201図　指宿式土器（45）Ⅰａ類㊺



第202図　指宿式土器（46）Ⅰａ類㊻



第203図　指宿式土器（47）Ⅰａ類㊼

胴部上部にかけて，横位の沈線を１本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されている。低い突起を４か所に有するものである。底部には，土器製作時の敷物の痕(網代編みの痕)が観察できる。1547は，孔の穿たれた突起を４か所に有するものである。細長い靴形文が描かれている。1548は，靴形文の縦位の沈線が一部描かれていない部分がある。

1549は，靴形文の先端部分が厚くなっている。1550は，低い山形の突起を３か所に有するものである。突起の内面には，貝殻腹縁部による刺突文がＶ字状に施されている。1551は，突起を４か所に有するものである。突起の内面には，刺突文が施されている。1552は，凹みのある突起を４か所に有するものである。突起部の周りや上面には巻貝殻頂部による刺突文が施されている。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に横位に細長い靴形文が連続して施されている。靴形文の先端部分は，やや丸みを帯びている。

1553～1593は，これまでのものに分類できなかったものである。

1553～1573は，平口縁のものである。

1553～1559は，靴形文の一部が描かれていると思われるものである。なかには，Ⅰｂ類の矩形の文様になるものもあると思われる。

1560～1563は，口縁部に巡らされる沈線のかわりに，鉤状の文様のある沈線を横位に１本あるいは２本巡らしたものである。

1560は，口縁部に鉤状の文様のある沈線を横位に２本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されてい

る。靴形文の先端部分がやや厚くなっている。

1561～1563は，口縁部に鉤状の文様のある沈線を横位に１本巡らし，その下位に靴形文が横位に連続して施されている。1563は，靴形文の先端部がやや丸みを帯びているものである。

1565･1566は，靴形文の縦位の沈線が１本少ない部分があるものである。

1567・1568は，靴形文の上位に施される横位の沈線が２本になっているものである。

1569は，靴形文の縦位の沈線が１本多い部分があるものである。

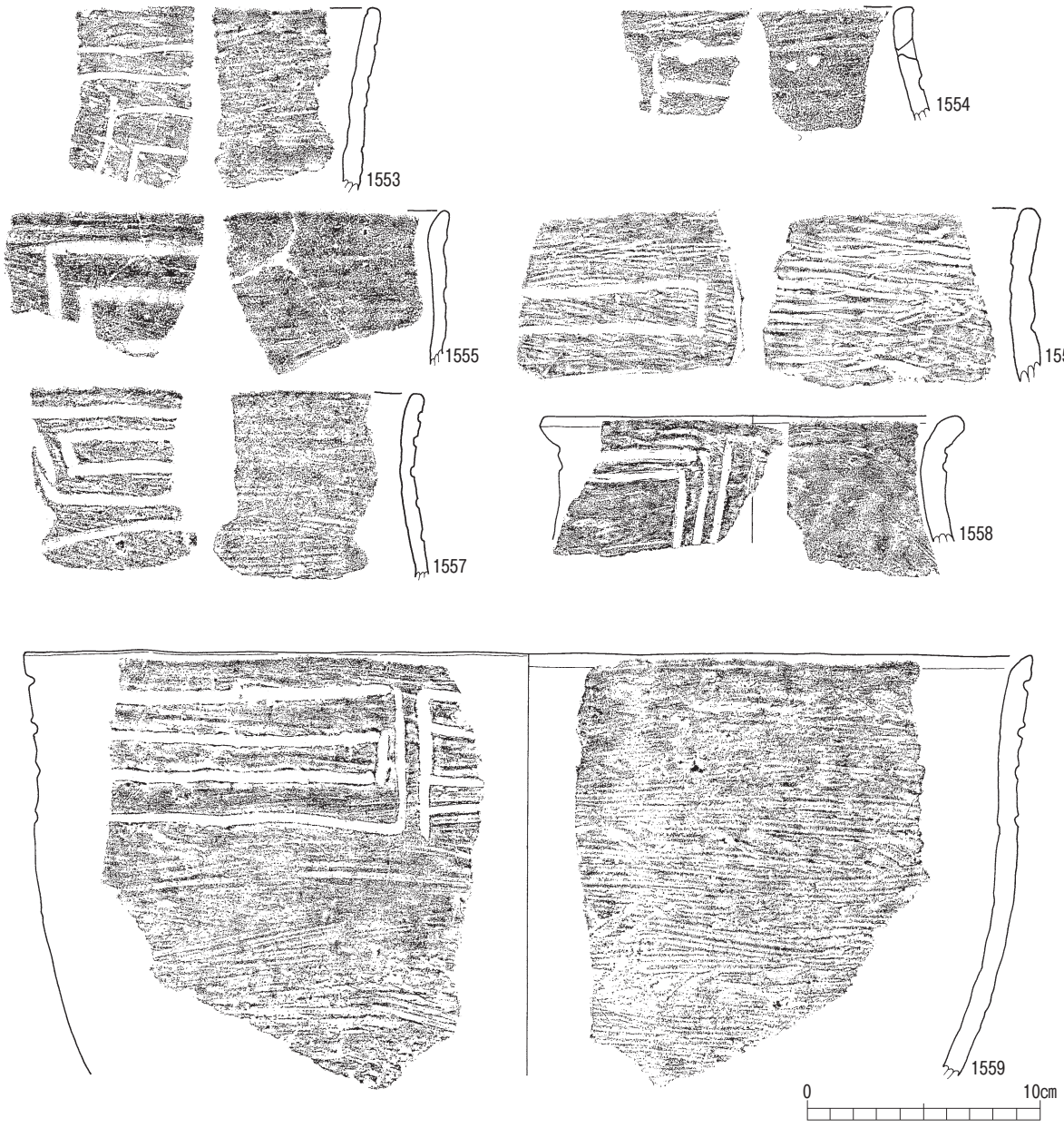
1570は，靴形文の横位の沈線部分の一部が鉤状の沈線となっているものである。

1571・1573は，靴形文の上位に施されている横位の沈線が入組文状になっているものである。

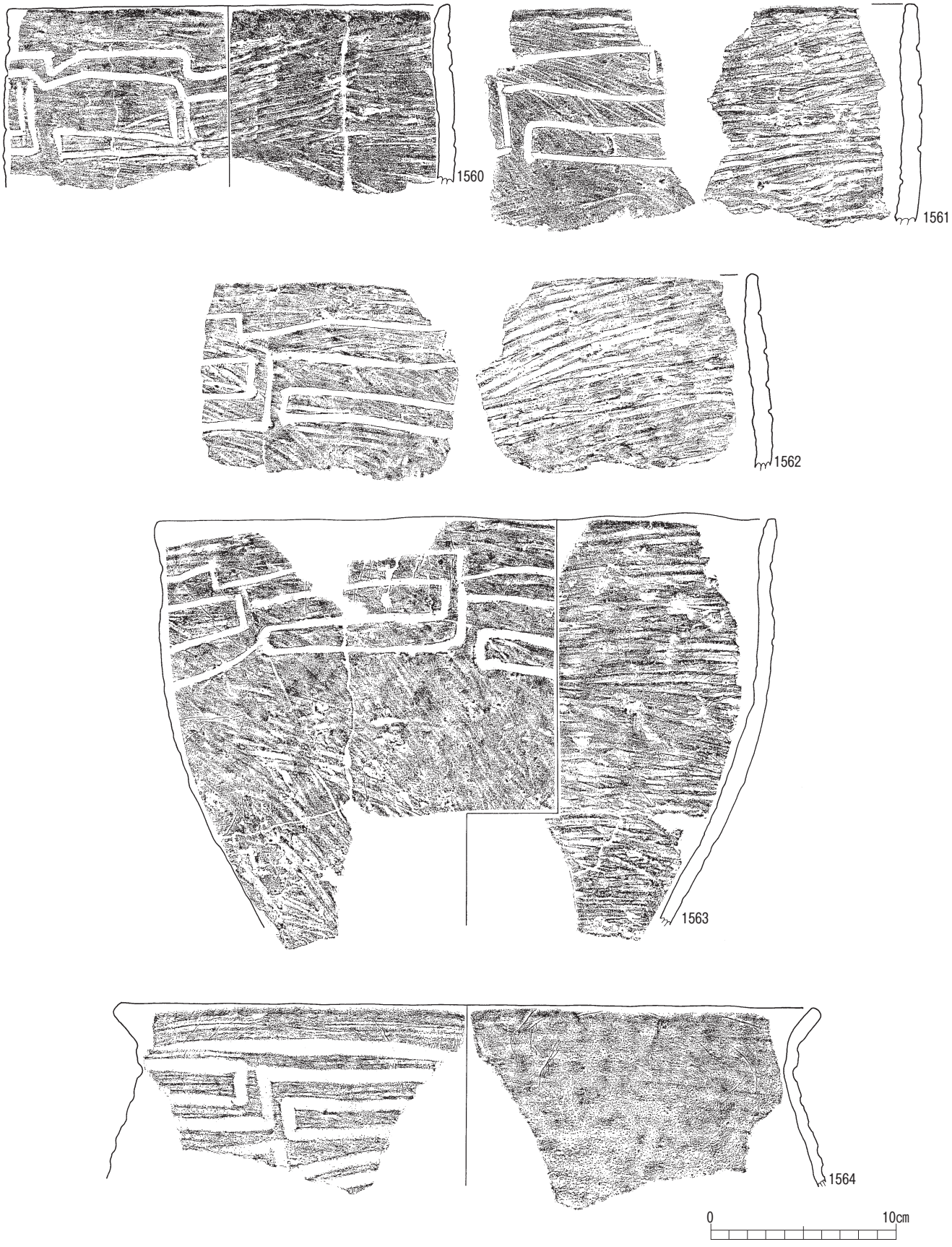
1574・1575は，かかとが大きくはみ出たような変形した靴形文を施すものである。1575は，口径が40㎝を超える大型の深鉢である。口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位にかかとが大きくはみ出たような変形した靴形文を施すものである。靴形文の他にも直線や曲線による幾何学的な文様が施されている。

1577～1593は，波状口縁のものや突起を有するものである。

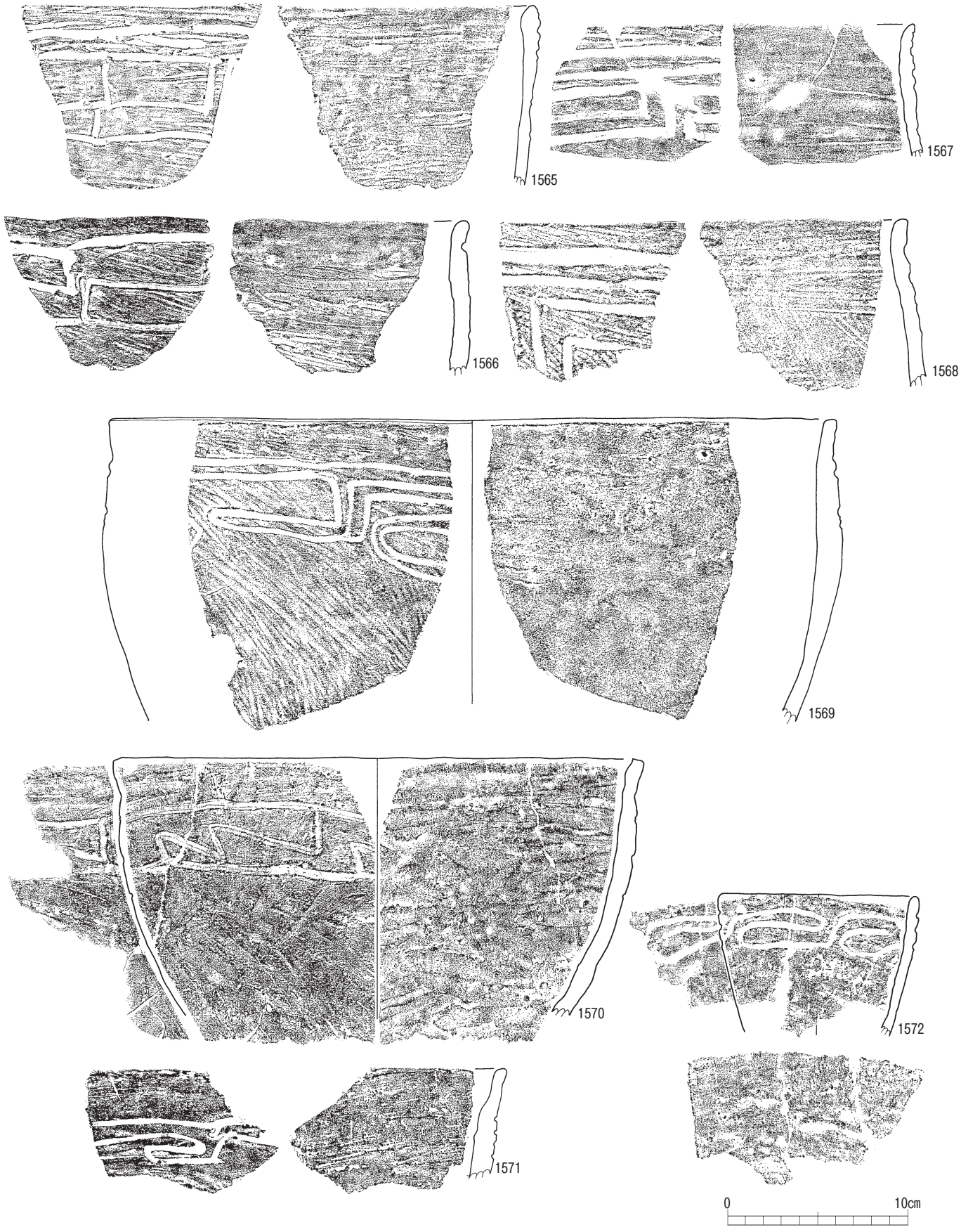
1577・1578は，突起を有するものである。突起から横



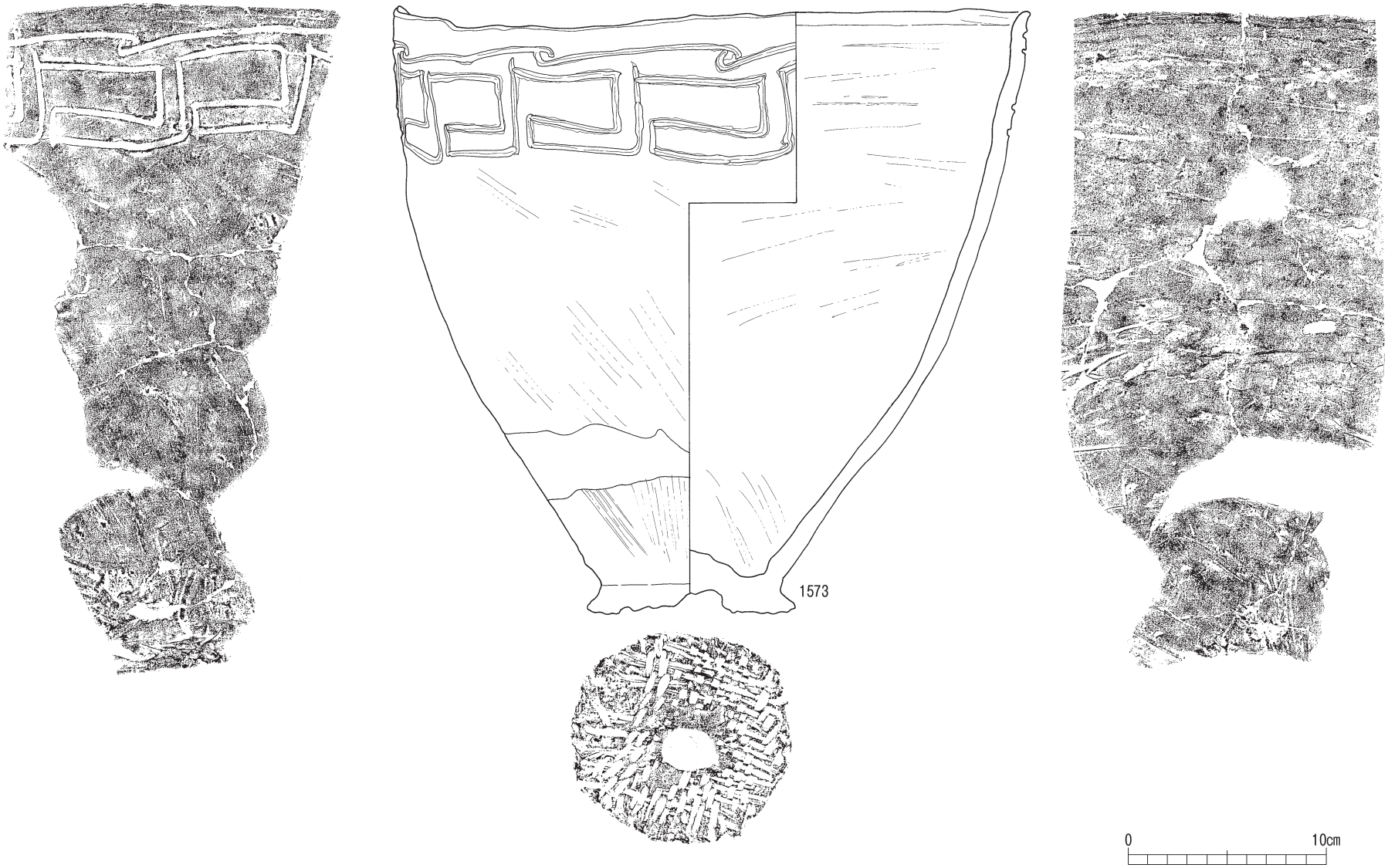
第204図　指宿式土器（48）Ⅰａ類㊽



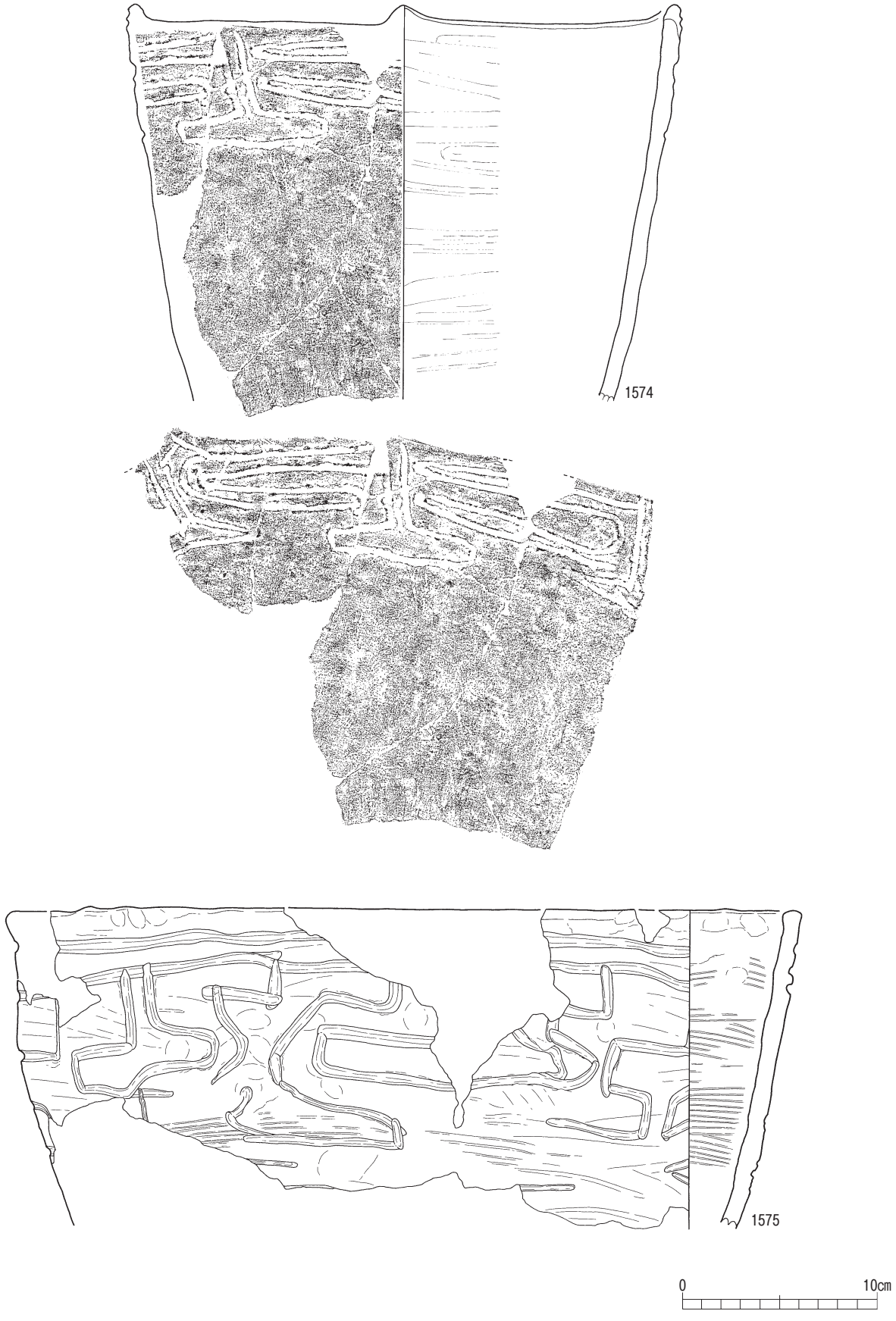
第205図　指宿式土器（49）Ⅰａ類㊾



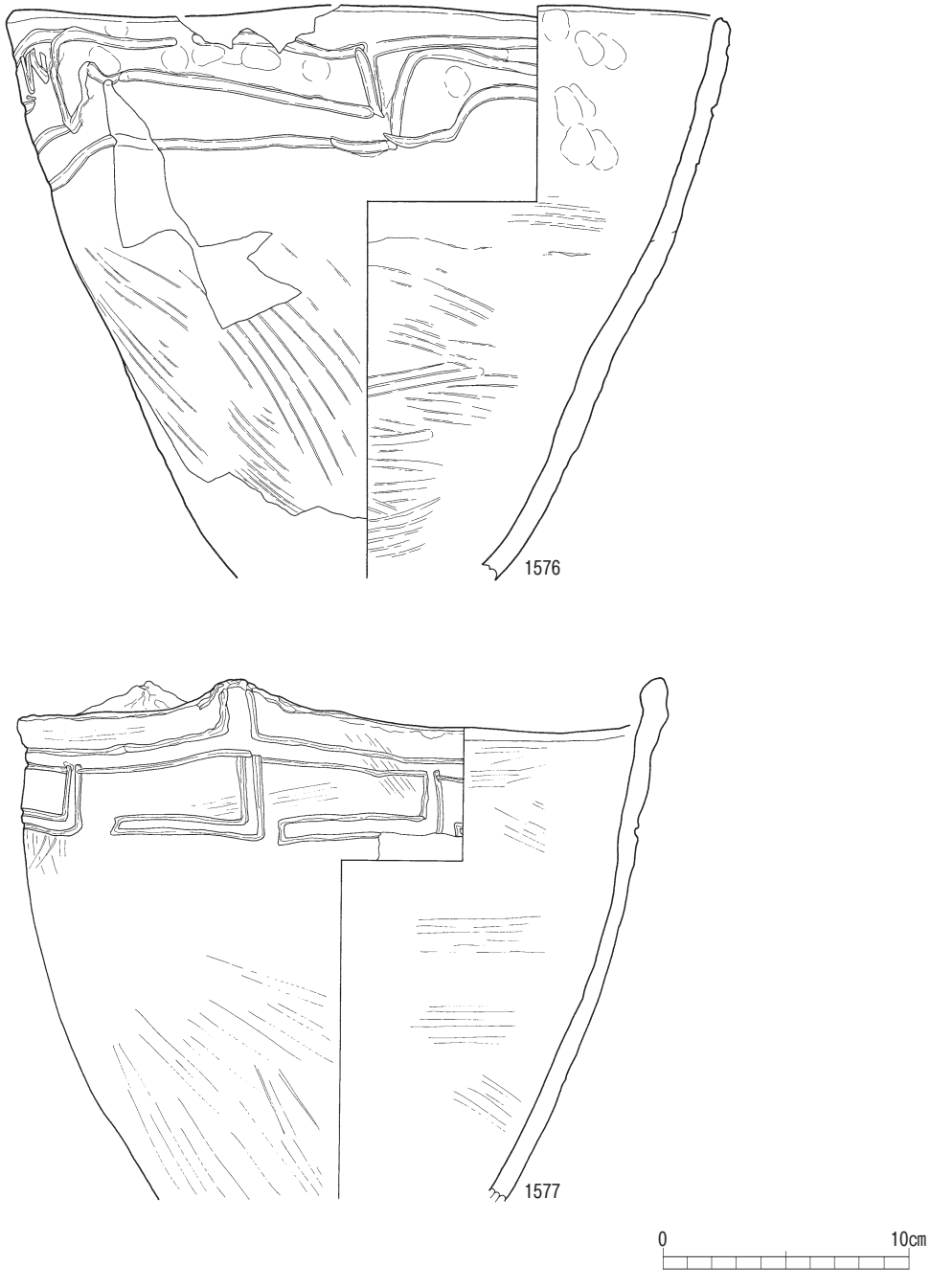
第206図　指宿式土器（50）Ⅰａ類㊿



第207図　指宿式土器（51）Ⅰａ類㊶



第208図　指宿式土器（52）Ⅰａ類㊷



第209図　指宿式土器（53）Ⅰａ類㊸

位の沈線が始まっているものである。

1579は，横位の沈線が２本施されているものである。

1580は，粘土紐を橋状に貼り付けた窓のある突起を４か所に有するものである。突起部には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。靴形文の先端部の縦位の沈線が描かれていないものである。

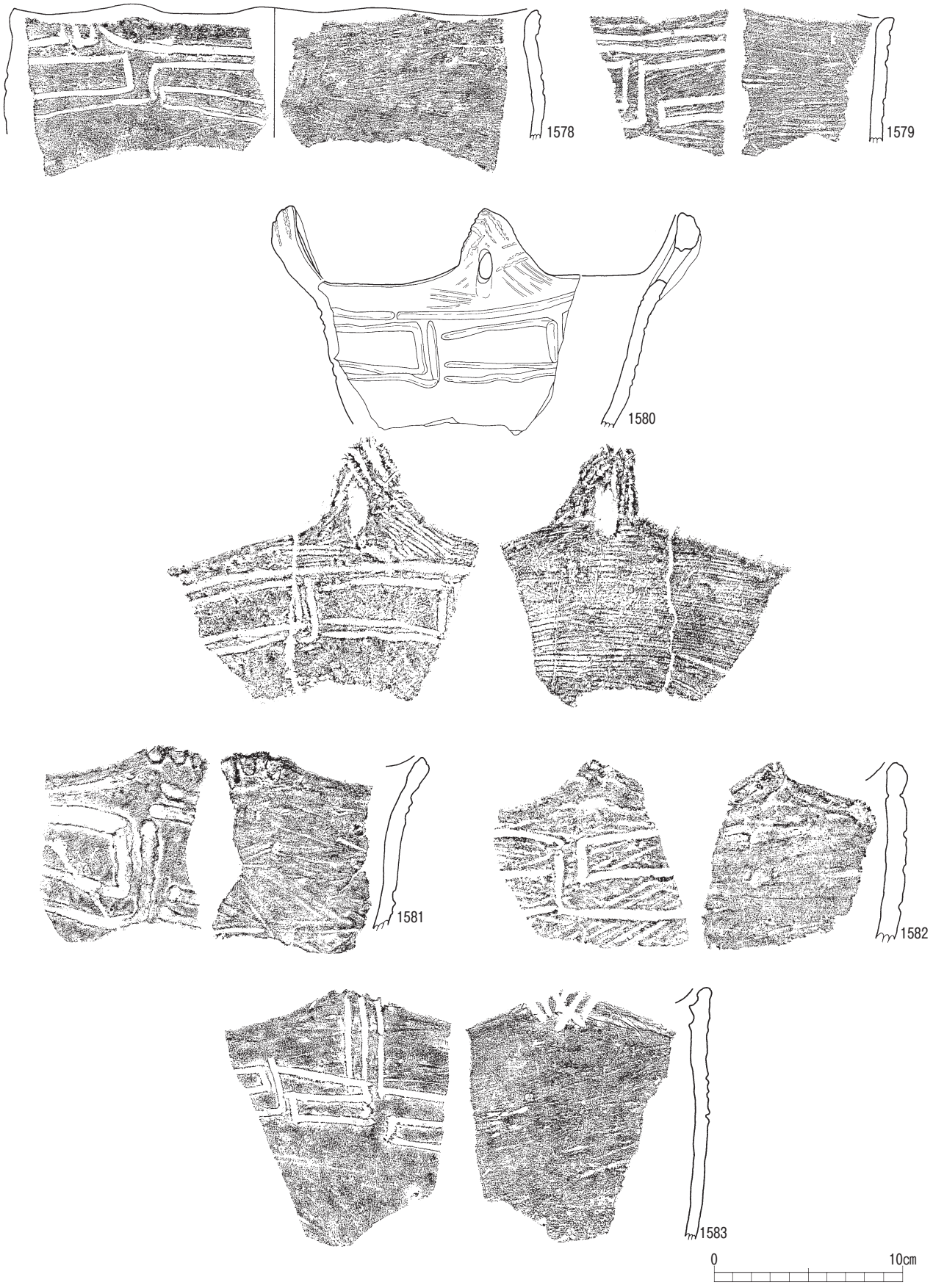
1581・1582も，靴形文の先端部の縦位の沈線がないものである。

1583は，突起部外面に縦位に３本の短沈線が施され，突起内面にはW字状に沈線が施されているものである。

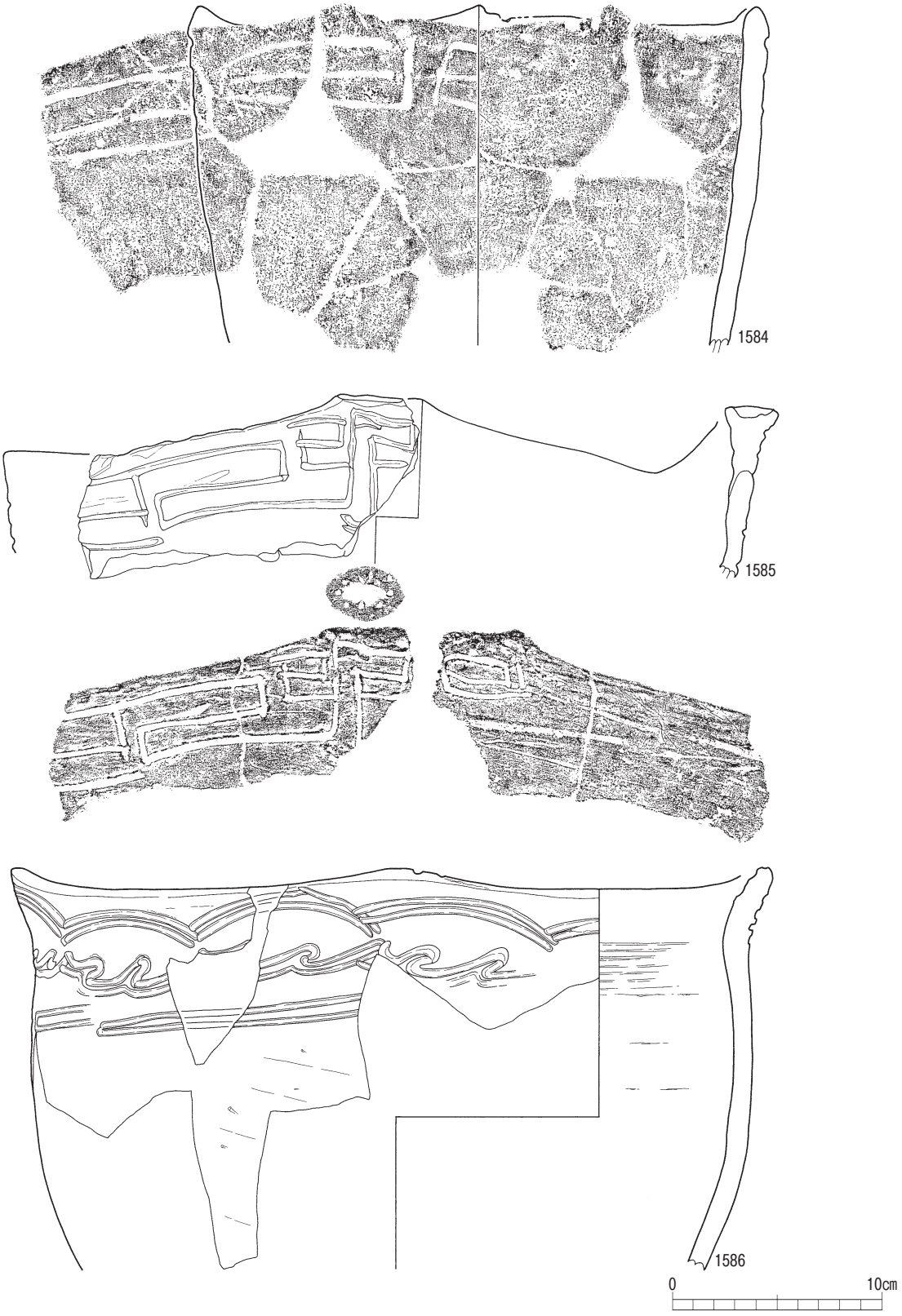
1585は，凹みのある台形状の突起を有するものである。突起部下位に小さな靴形文が施されている。また，突起部内面にも小さな靴形文が施されている。

1586は，口縁部に巡らせた横位の沈線のかわりに連続した弧状の沈線と入組文状の沈線が横位に施され，その下位に細長い靴形文が施されているものである。

1587は，横位の沈線間に矩形の文様を施すものである。波頂部の内外面に斜位の短沈線が施されている。



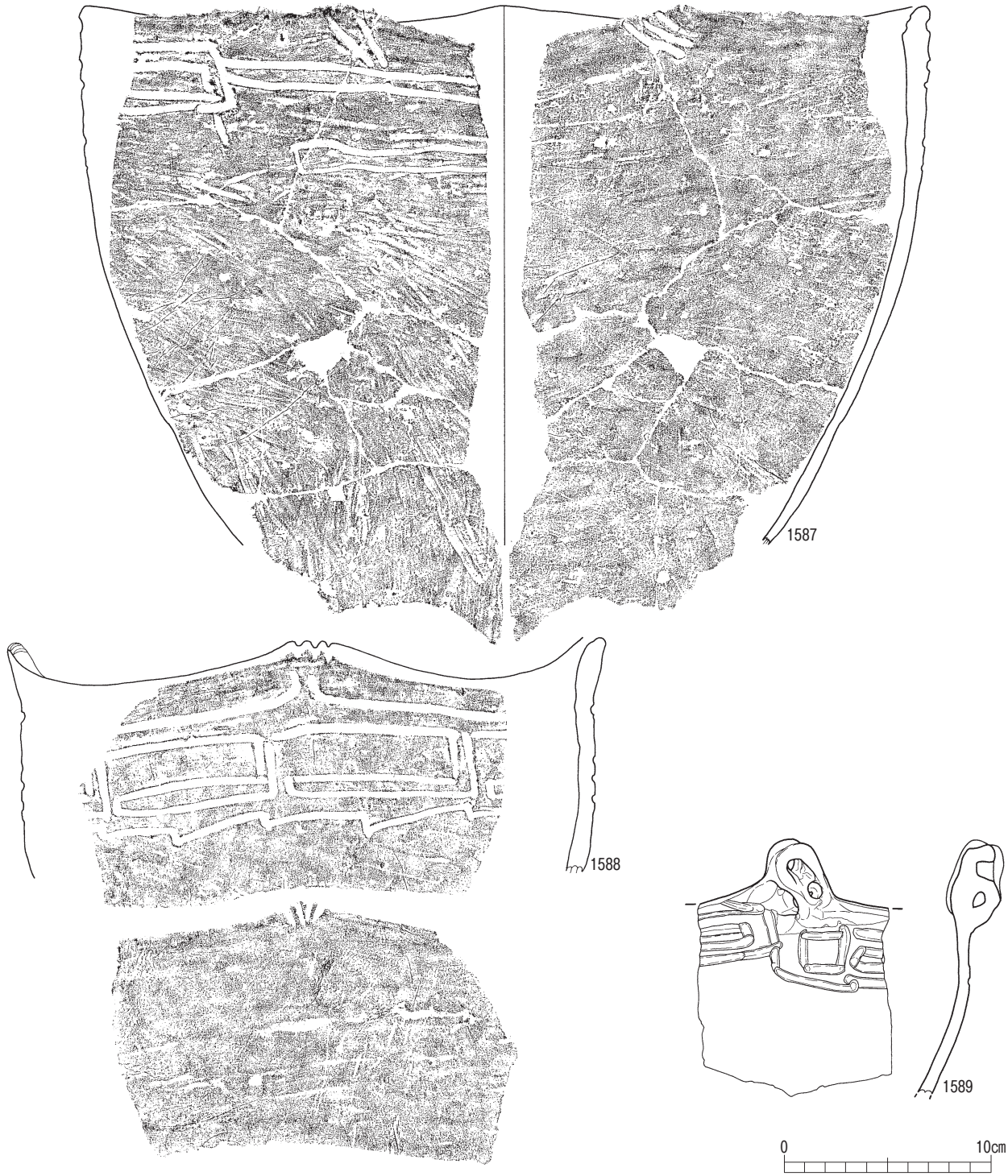
第210図　指宿式土器（54）Ⅰａ類㊹



第211図　指宿式土器（55）Ⅰａ類㊺

1588は，刻みのある波頂部を４か所に有し，横位の沈線はこの波頂部から始まるものである。靴形文の下位に鉤状の横位の沈線が施されている。

1589は，孔が４か所ある立体的な突起を有するものである。口縁部には，靴形文の先端部が丸くなる靴形文が施されている。また，突起部の下位には，矩形が描かれ



第212図　指宿式土器（56）Ⅰａ類㊻

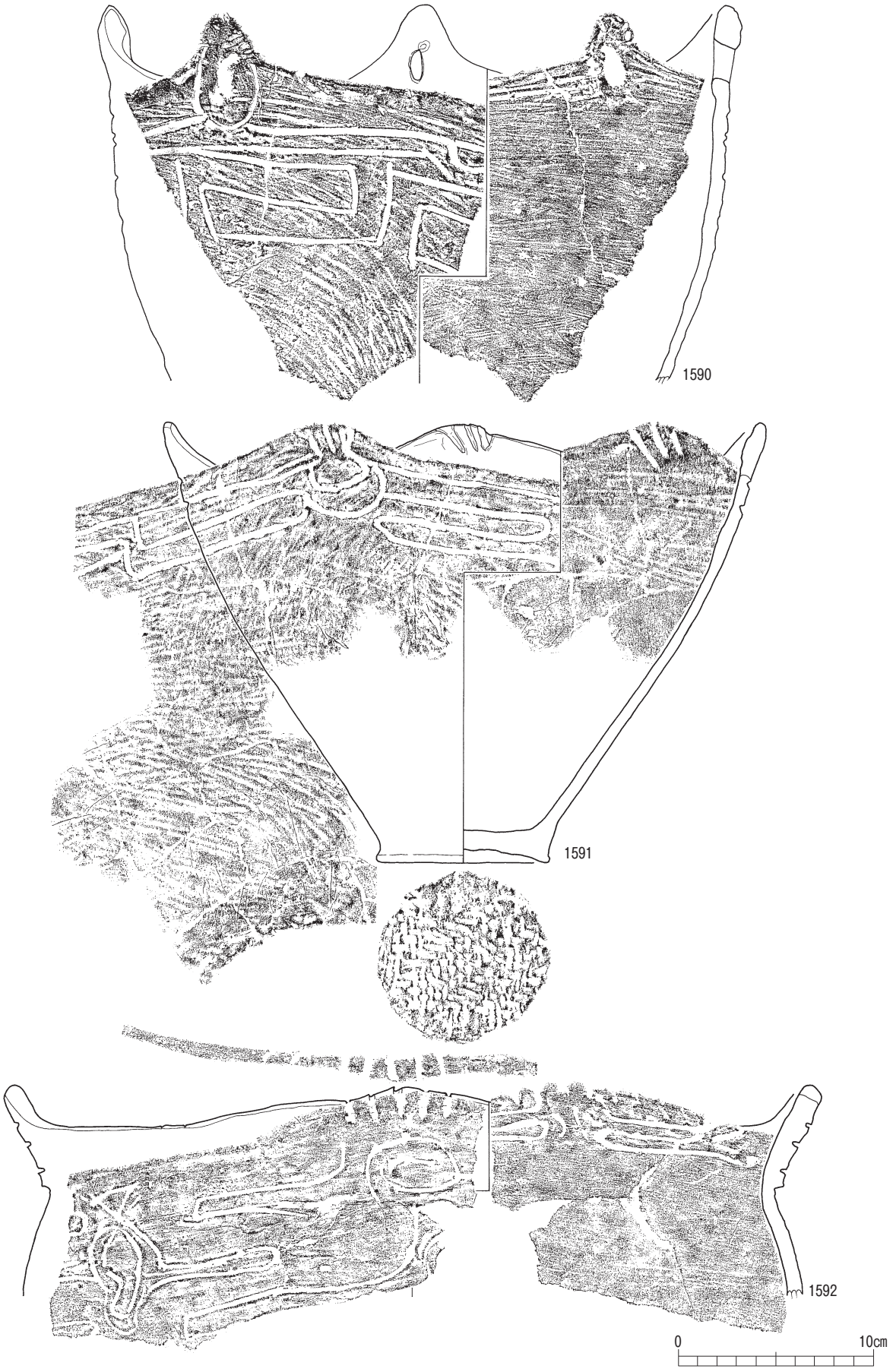
ている。外面は，丁寧なナデにより仕上げられている。

1590は，窓がつくように粘土紐を橋状に貼り付けた突起を４か所に有し，横位の沈線が鉤状に施されている。

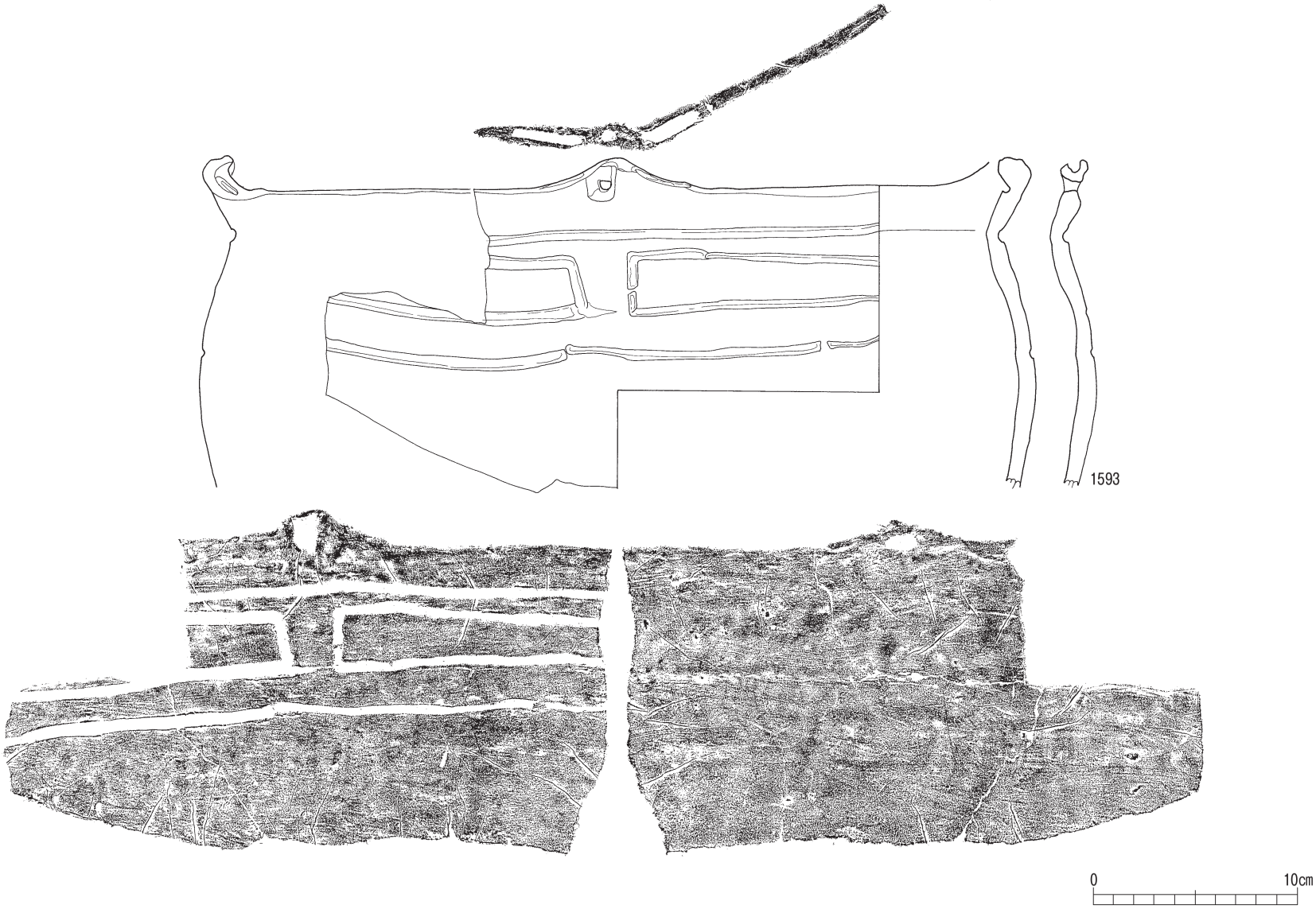
1591は，突起内外面に縦位・斜位の短沈線が施されている。外面の短沈線の下位には，この短沈線を囲むように弧状の沈線が２本施されている。また，頂部を中心に，靴形文が左右対称に描かれている。

1592は，刻みのある突起を４か所に有し，渦巻き状や８字状の文様が施されているものである。

1593は，靴形文の途中であるのか矩形を描くものであるのかどうかはっきりしないものである。孔のある山形の突起を４か所に有する。突起頂部には凹みがあり，凹みの左右は溝状になっている。



第213図　指宿式土器（57）Ⅰａ類㊼



第214図　指宿式土器（58）Ⅰａ類㊽

イ　Ｉｂ類土器（第215図～第244図）

Ｉｂ類土器は，横長の矩形沈線を繰り返すものである。これには深鉢・鉢・台付鉢がある。

（ア）深鉢（第215図～第242図 1594～1744）

深鉢は，口縁下から矩形を繰り返すもの（1594～1617），上下に横沈線を引き，その間に１ないしは２の矩形を描くもの（1618～1665），４本の横沈線の間に短い縦沈線を引いて区切り，矩形の繰り返しとなるもの（1666～1694），一筆描きで直角に屈曲を繰り返し，矩形を描くもの（1695～1744）に分けられる。

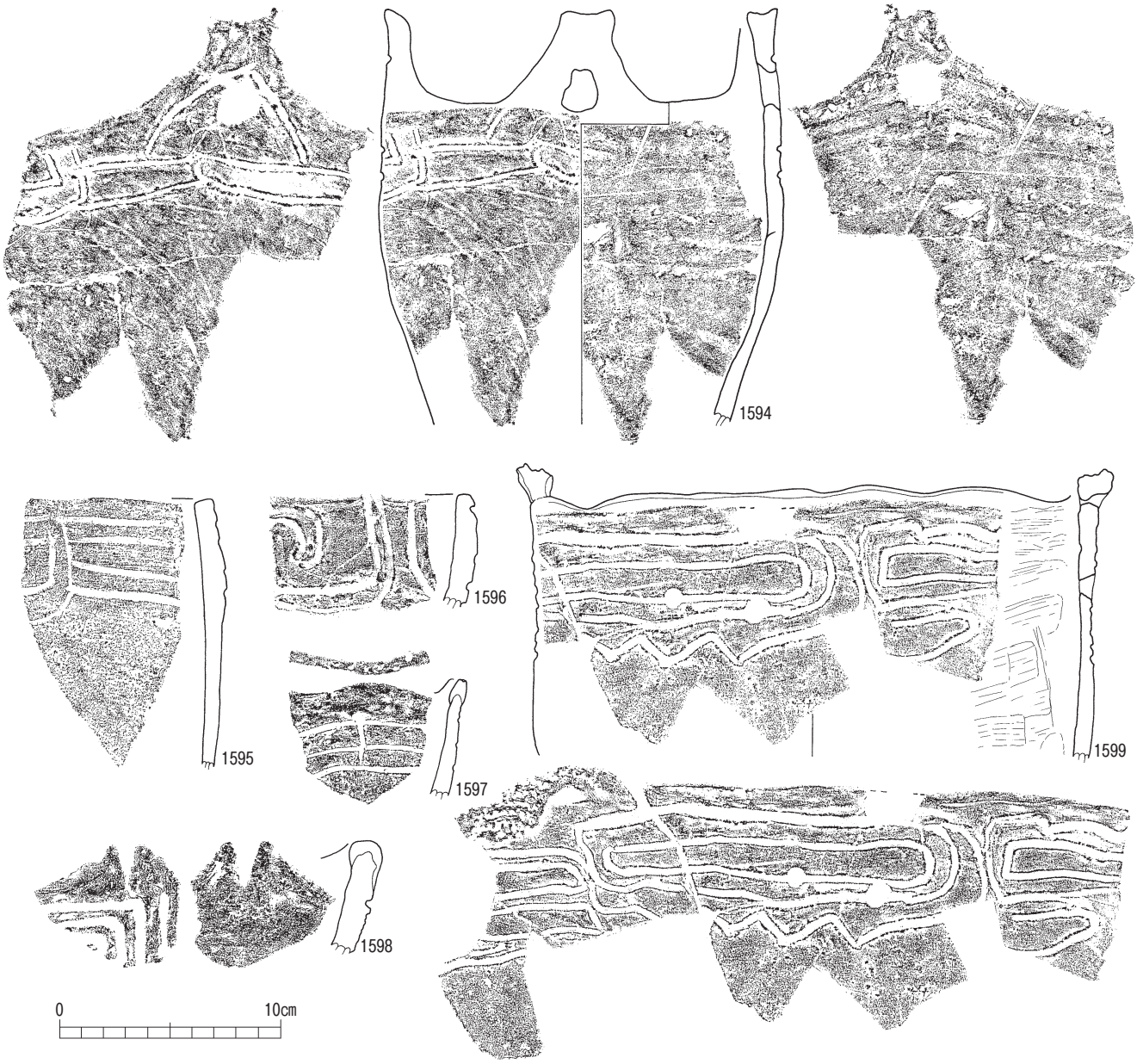
1594～1617は一重あるいは二重の矩形，２段になる矩形などが描かれるものである。

1594～1605はまっすぐ伸びる器形をしている。

1594は４か所に台形状の高い突起がある口径18cmの小型深鉢で，やや内傾ぎみに立ち上がっている。突起の下には三角沈線が描かれ，その中には円形の孔が穿たれている。頂部には穿孔が設けられ，内面には突起から口縁端にかけて巻貝刺突文がある。外面に２本沈線があり，それを縦線で区切って矩形としているが，線の上へＬ字状に立ち上げている箇所もある。

1595は直立する器形で，左側は二重の矩形に見え，右側は外側の線に横線を引いて３段の矩形に見える。

1596は口縁から下へ２本のコの字形線を引き，矩形に見える。左の矩形内には横向きのＪ字文がある。



第215図　指宿式土器（59）Ｉｂ類①

1597はゆるい突起で，突起の口唇部には巻貝刺突文が６個ある。外面には３本の細い横沈線が引かれ，それと直交して縦線を引き，２段の矩形としている。

1598は二つのとがった突起部をもつもので，三重の矩形とその間に縦線が引かれている。

1599は２か所に粘土紐を組みあわせた突起がある口径27.2cmの口縁で，突起の内外及び口唇部に二枚貝刺突文がある。外面には２本沈線による矩形が連続して描かれているが，丸みをおびたものもある。２段になった部分や二重矩形もあり，下に鋸歯文・直線の横線も描かれている。間に縦線があり，割れ口を挟んで補修孔もある。

1600は小さい三角形の貼付突起が４か所にある，口径が28.4cmのほぼ直線状に広がる深鉢である。突起部の外面には縦４本，横２本の沈線があり，頂部にも２本の刻みがある。外面は二重の矩形が繰り返されている。

1601も突起部の近くで，突起の下は楕円文となり，その脇に二重の矩形がある。

1602は傾きが浅鉢風となっていることからゆがんだ口縁と思える。上下に２本の幅が狭い細長い矩形があり，その間が矩形となっている。突起の下はＹ字状の２本沈線がある。

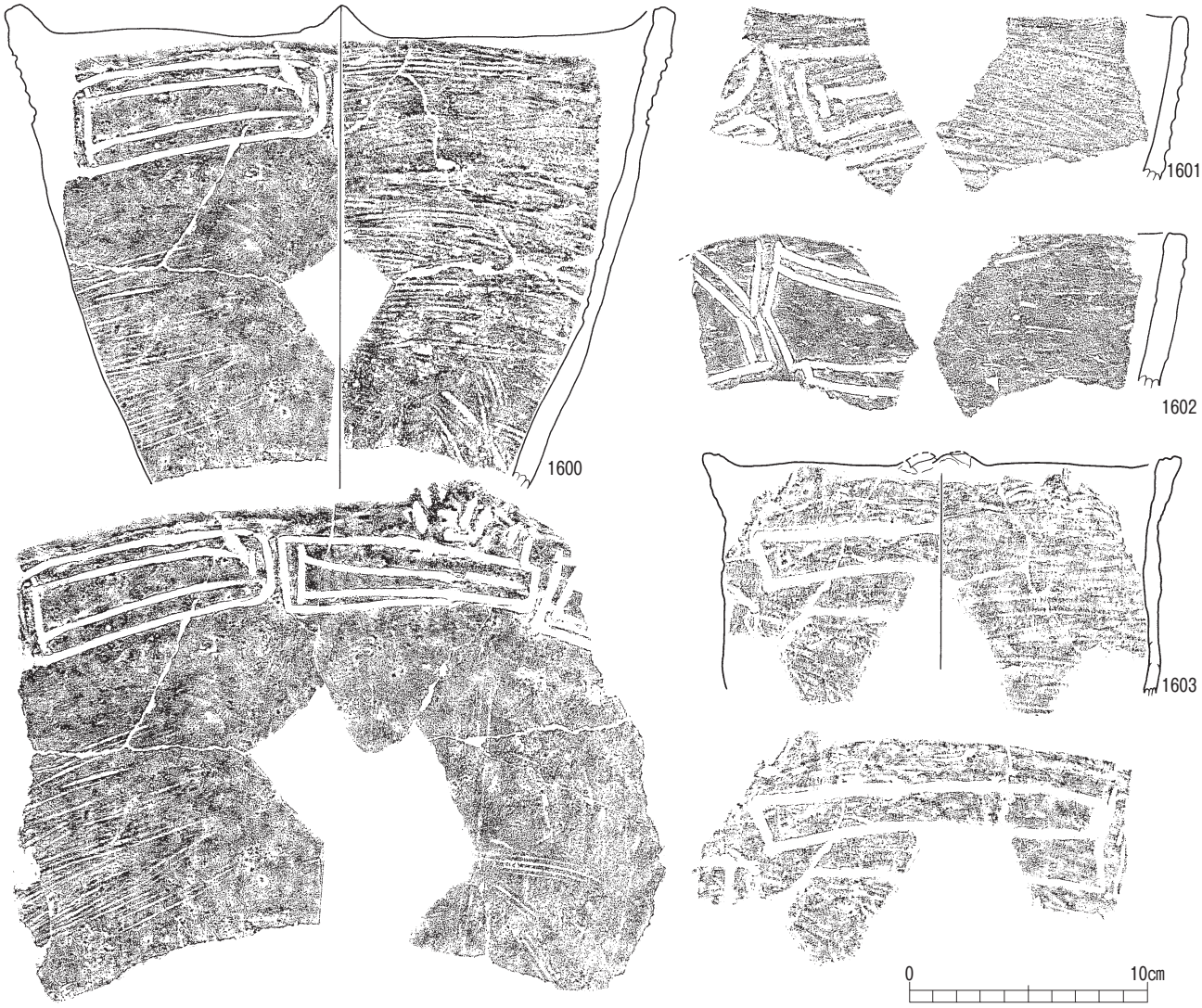
1603はねじり紐状の突起が４か所にある口径が20.3cmの深鉢で，薄い作りである。突起部は欠けているが，２つの山となっている。外面は矩形と横線が互い違いとなって繰り返される。

1604は口径が32.4cmあり，矩形が横に並び２段となっている可能性もある。補修孔が１個ある。

1605は細い縦と横の沈線で作った矩形が２段にある。

1606～1614はやや外反ぎみの器形をしている。

1606～1609は矩形と横線がひとつの段にある文様で，矩形は互い違いとなっている。1606のように矩形が２段あるものと，1608・1609のように１段のものがあるが，1607などは１段の下にさらに矩形が１段ある。1609の矩形は中に横線がある。1606・1607は緩やかな突起，1608・



第216図　指宿式土器（60）Ｉｂ類②

1609は鋭い突起となる。1609の突起は粘土紐のねじり文である。1606の口径は29cmある。

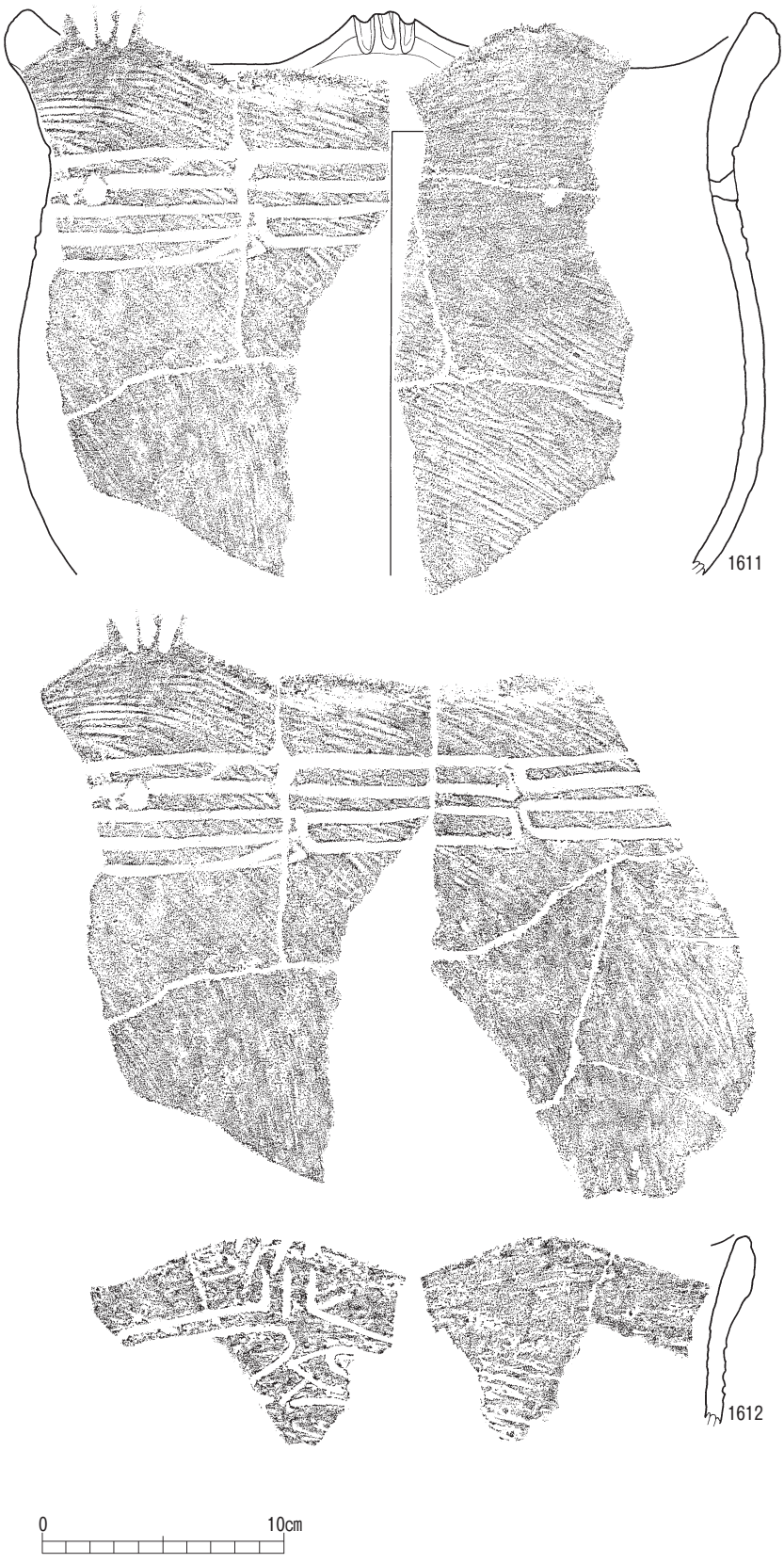
1610は突起部下に渦巻文が，その脇に鋸歯文がある。その下に二重の矩形があるが，突起下にはU字文や靴形らしき文様もある。

1611～1614にはやや外反する器形で，1611・1612には山形突起がある。

1611は口径が30cmあり，突起外面には３列のヘラ押圧文がある。外面には２本沈線と，その下に連続する横長矩形が１段，あるいは２本沈線がなく矩形２段があるが，左側の矩形には中に１本の横線がある。補修孔も見られる。口縁端は分厚い。

1612はゆるやかな山形突起部で，ここには３列の左下がりのヘラ沈線がある。上の横線は突起部でL字状に立ち上がり，その間に１本の縦短線がある。下には角の丸い矩形や楕円・W字文などが描かれている。灰色がかっ

第217図　指宿式土器（61）Ｉｂ類③



第218図　指宿式土器（62）Ⅰｂ類④

た色調を呈している。

1613は口縁をまたいで内から外へ粘土紐が貼り付けられた平口縁で，外面には浅くて広い中央に横線のある矩形沈線と時計回りの渦巻文がある。２段の矩形となっている。雑な作りで，分厚い。

1614は中央右側に端が下へ鉤状に折れる横線と矩形が，左側には中央に刺突文のある矩形がある。中央には左から伸びた横線が下へ曲がる渦巻文が見られるが，途中で切れている。

1615～1617はやや内反する器形で，1615は口縁端を利用した二重矩形の中央に横線が，1616は細線の二重矩形が描かれている。内側の矩形は丸みをおびており，分厚い作りである。1617は口径41㎝と大きく，４か所に小型突起を有するもので，連続する二重矩形があり，突起下の矩形の中に丸みをもった矩形があり，その中には５個の巻貝刺突文がある。突起の右下にも３個の巻貝刺突文がある。

1618～1665は上や下に横線を引き，その下や上・間に長方形を主とした矩形のあるものである。

1618～1624はまっすぐ外へ開きながら口縁端へ向かう器形をしている。

1618は口径38㎝の大型のもので，平口縁だが口縁端はでこぼこしている。横沈線の下に鉤状を呈する横線があり，その屈曲内面に横長の矩形が上下交互にある。その下に左端が入組文，右側が逆コの字状となる三角状文様がある。

1619～1621は横沈線の下に横長矩形がある。

1619は胎土等からして指宿地方産である。

1620は横線の下に鉤状沈線があり，屈曲内面に横長矩形がある。

1622は横沈線と横長の矩形があるが，横線･矩形とも段違いとなっている。

1623は波状口縁部の破片で，外

第219図　指宿式土器（63）Ⅰb類⑤

面の突起部上の横沈線はＬ字状に屈曲しており，その下に横長の矩形がある。突起部内面には逆三角形の押圧文が３本施されている。

1624は口径が29㎝で，色調・胎土から指宿地方産と思われる。上に横沈線，その下に横長の矩形が描かれている。

1625～1634は内反ぎみとなる器形をしている。

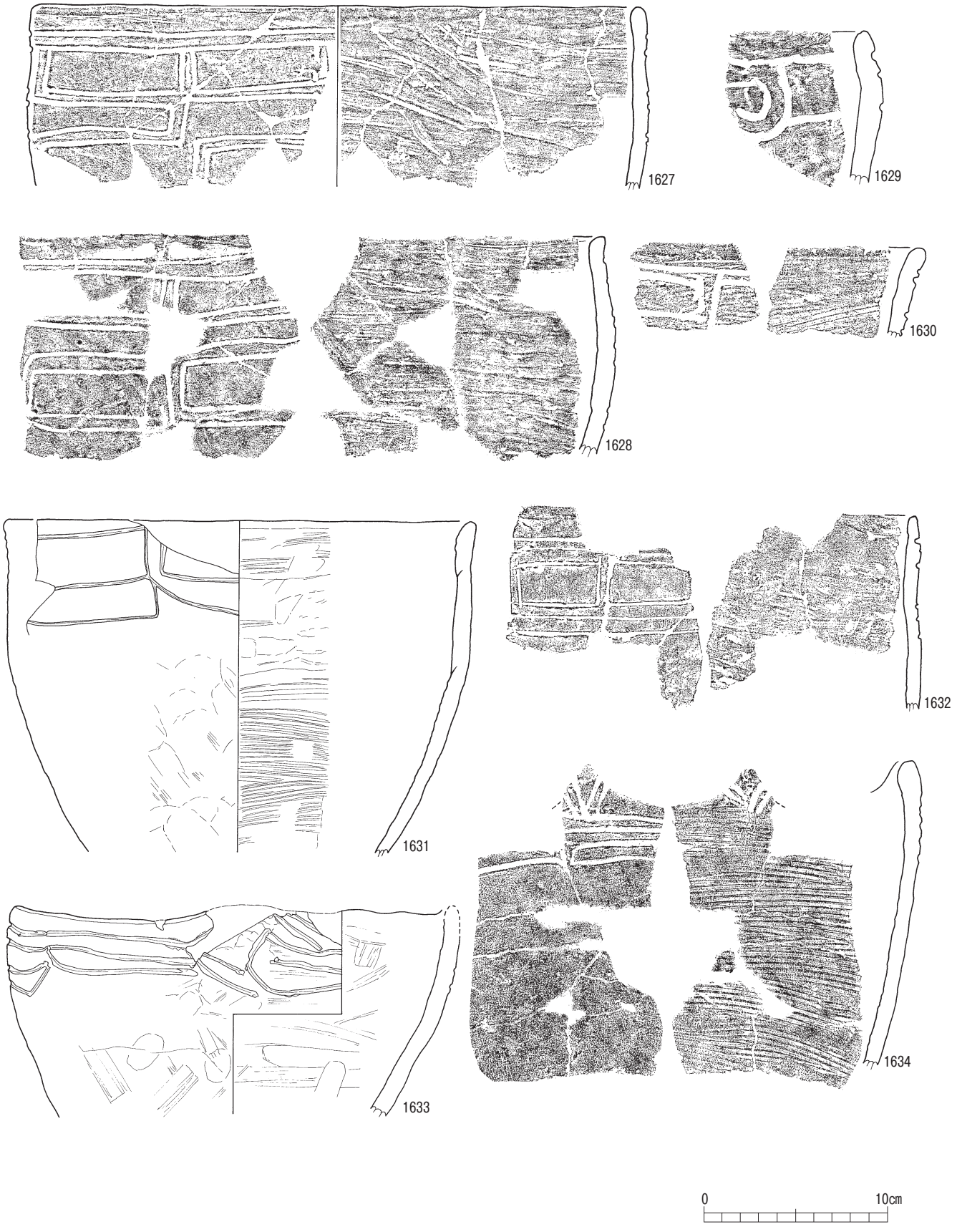
1625は４か所に低い山形突起のある口径が41.8㎝の大型深鉢である。２本沈線で横線・矩形・楕円状矩形が描かれているが，突起下の矩形はやや幅広となり横線と接し，右側で内側へ屈折して楕円状を呈している。

1626は波状口縁の突起部近くで，上に横方向の２本沈線が，その下に時計回りの渦巻文と矩形状の文様が見える。

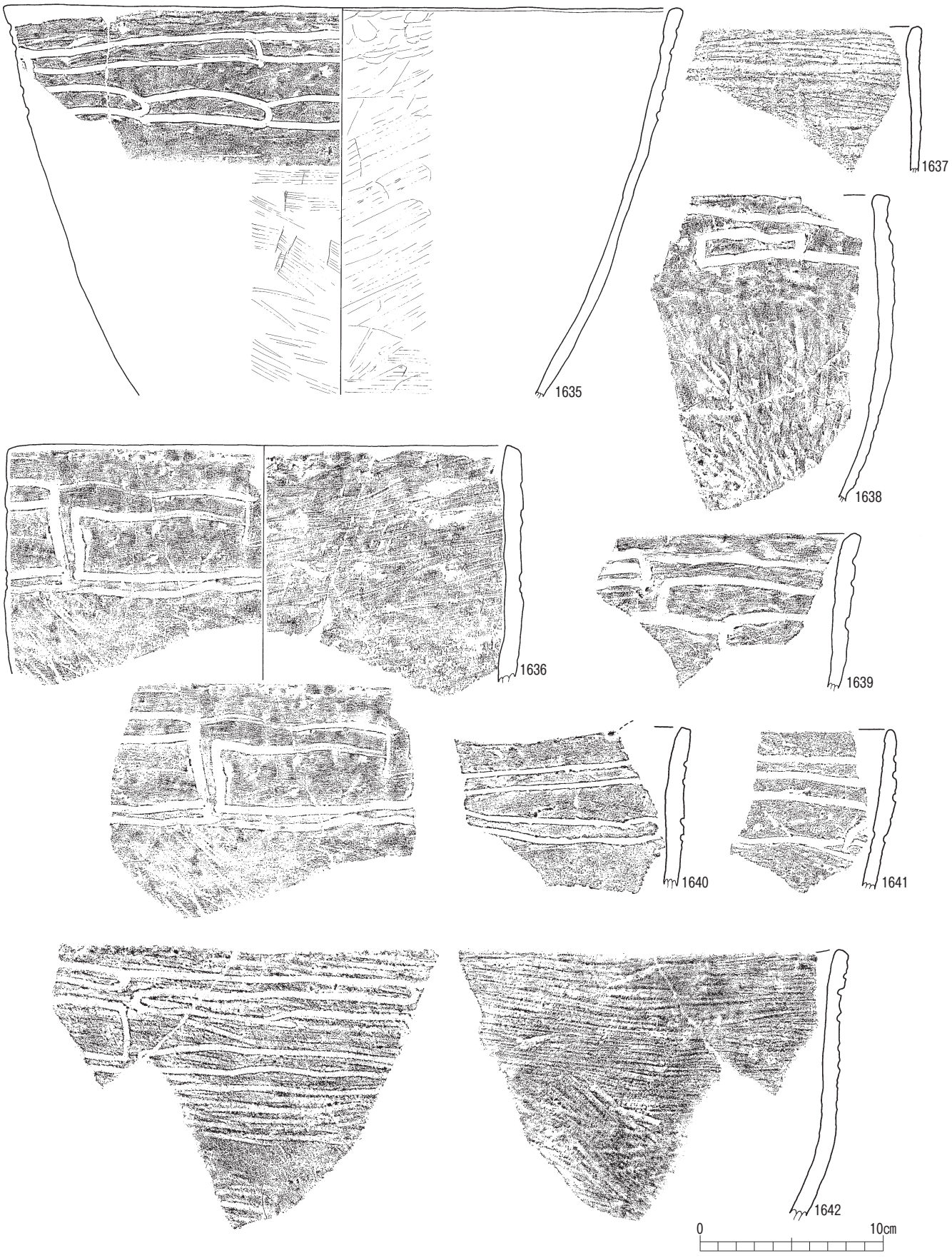
1627は口径が33.8㎝で，２本の横沈線の下に上向きコの字形で矩形を連続して描き，さらに，その下には鉤状沈線や２本沈線で，互い違いの矩形を描いている。

1628は２本横沈線が上下に２段あり，それを区切って矩形としている。さらにその下にも二重の矩形が連続している。

第220図　指宿式土器（64）Ｉｂ類⑥



第221図　指宿式土器（65）Ⅰb類⑦



第222図　指宿式土器（66）Ⅰb類⑧

1629は突起部近くの分厚い破片で，突起の下には時計回りの渦巻文があり，その脇に上下の沈線を区切って矩形が描かれている。

1630は色調・胎土からして指宿地方産のもので，上下に横方向沈線があり，その間に矩形が描かれる。右側の矩形の縦線は上の横線につながっている。左側は楕円状となり，さらに下に沈線がある。

1631は口径が26cmあり，細沈線で２段の矩形が描かれているが，左側の方は３本横線と縦線で２つの矩形を描き，右の方は下の横線が上へつながっていない。さらに横線が長く，３本沈線風となる。

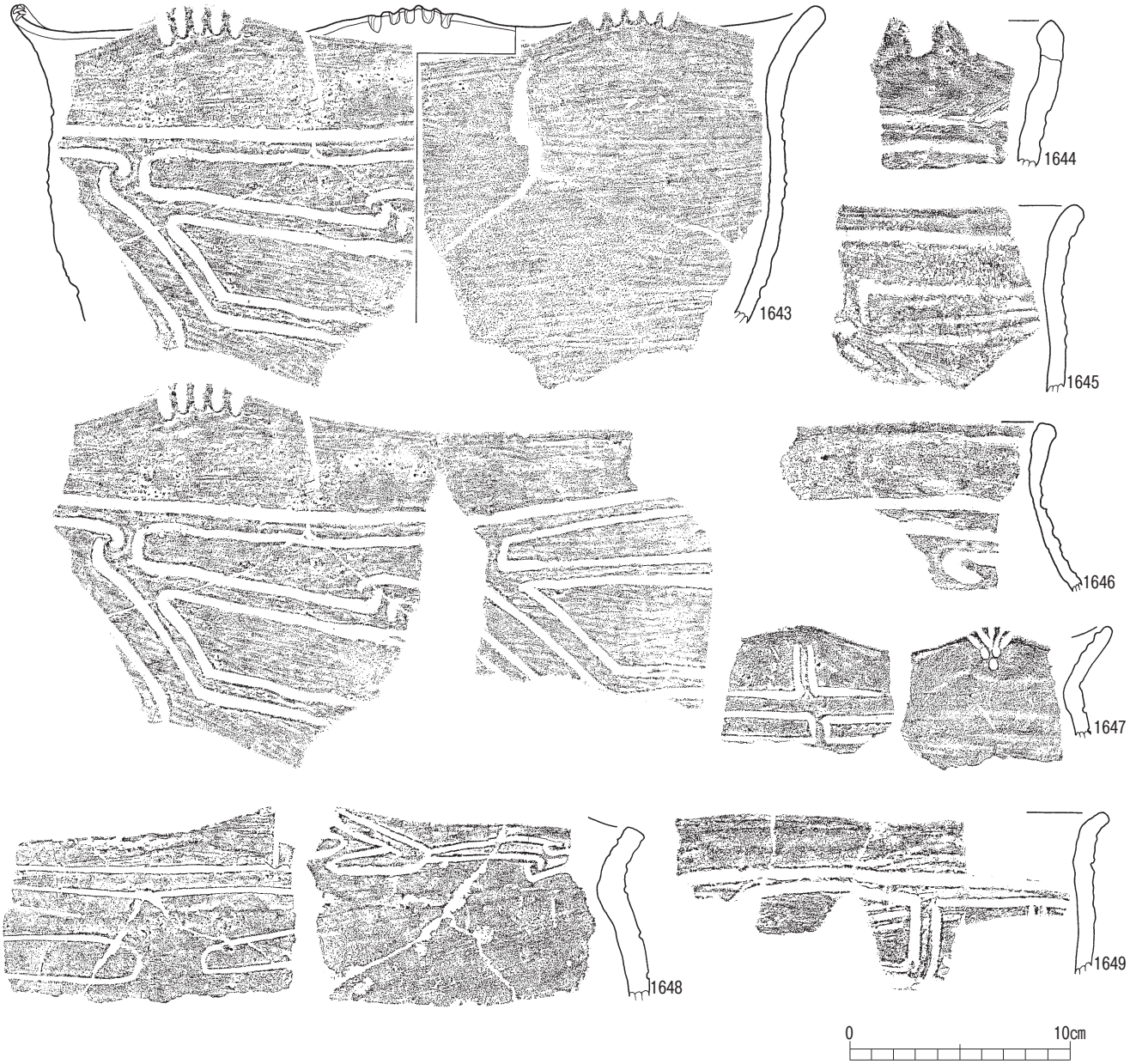
1632は直立する器形をしており，細くて深い沈線で，上下に２本沈線が，その間に矩形が描かれている。

1633は口径が24.3cmで，４か所に低い山形突起がある。２本の横沈線の下に曲線に近い矩形が描かれている。矩形の中に１本の横線もある。突起の下は三角状を描いている。

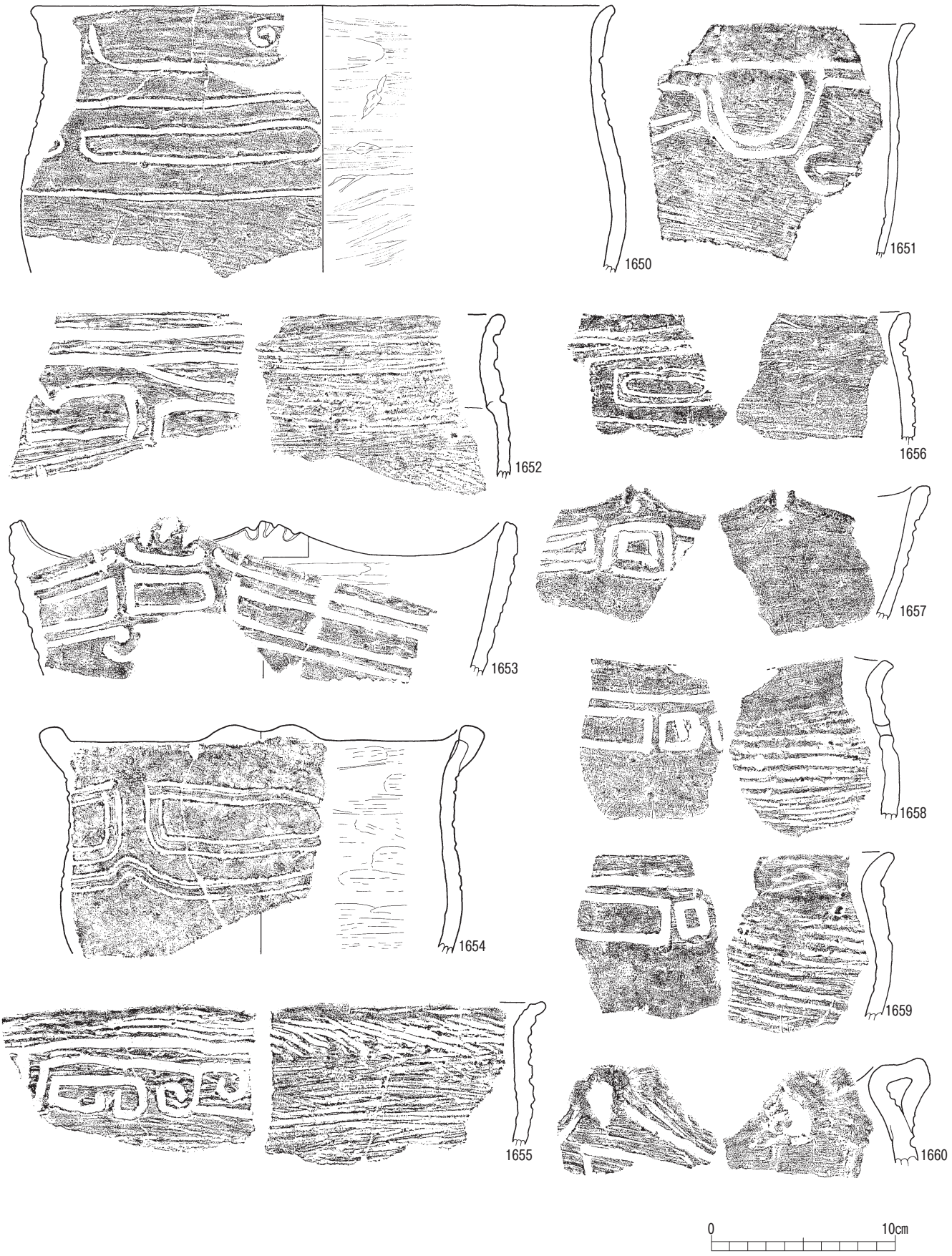
1634は鋭い突起となり，突起の内外には２本の逆三角形が描かれる。外面は４本の横沈線を縦沈線で区切り，矩形としている。外面は丁寧にナデているが，内面は貝殻条痕がくっきりと残っている。

1635～1642はまっすぐ伸びる器形をしている。

1635は口径が37.6cmと大型で，口縁部はでこぼこしているが，平口縁である。２段の矩形が描かれているが，上は２本沈線の間の８か所に縦区切りがあり，下には右から左へ曲線状の矩形が16個描かれている。薄い作りで



第223図　指宿式土器（67）Ｉｂ類⑨



第224図　指宿式土器（68）Ⅰb類⑩

軽い。

1636は口径が28.2cmで，口縁端は細くなる所もある。上下に横線があり，その中に矩形があるが，その一部は上下の横線につながっている。

1637・1638は上に１本沈線があり，その下に矩形がある。1637は薄い作りで，色調・胎土から指宿地方産と思われ，浅い沈線の二重矩形である。1638は太い沈線で，矩形の右は横線となる。

1639は上に１本沈線があり，その下にコの字形沈線を引き矩形とし，中に横線がある。さらにその下も横線やコの字状沈線で互い違いの矩形を作っている。

1640は山形突起の近くで，やや曲線風の矩形が引かれている。上下に２本沈線があり，その端は区切られている。

1641は口縁端がやや細くなっており，内面は黄みがかった明茶褐色，外面は茶褐色を呈しているが，内面の口縁部近くは外面と同じ色調となっている。３本の横沈線の下に，横と右下がり沈線があり，菱形風となるが，その間から蛇行状の縦線が上へ伸び矩形に区切っている。

1642は鉢状の器形となっており，上下に横沈線があり，そこからつづら折りや長楕円形の曲線や矩形が描かれている。

1643～1665は外反する器形である。

1643は口径が36.6cmと大型で，４か所に波状突起がある。突起部には５列の押圧文がある。上に１本の横沈線があり，その下に横・斜方向の沈線で矩形・菱形を描き，沈線の一部は入組文になっている。

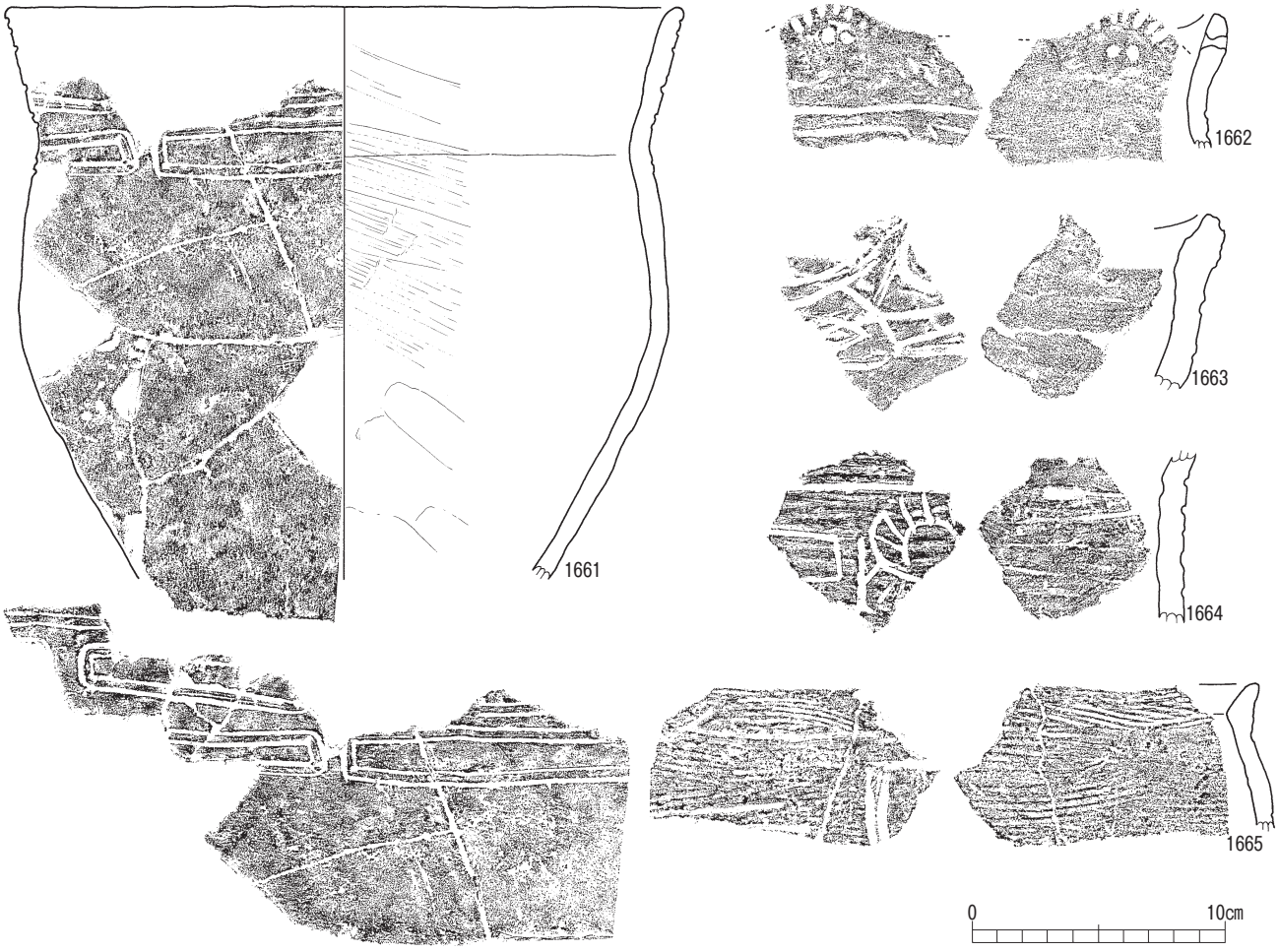
1644は２個のこぶ状突起のある破片で，横沈線の下に矩形沈線が並んでいる。

1645は横沈線下に，矩形や菱形，あるいは逆三角形の沈線がある。色調・胎土からして指宿地方産である。

1646の横方向２本沈線の下は，横長のＪ字文が背中合わせになっている。その下にも横線があり，薄い作りである。

1647は波状口縁の突起部で，上の横線はＬ字形に上へ立ち上がり，その下に矩形が並んでいる。突起内面には５本の巻貝押圧文が逆三角形状にあり，端に３つの殻頂刺突文が見られる。

1648も山形突起付近の破片で，２本の横沈線は突起部



第225図　指宿式土器（69）Ｉｂ類⑪

で上へ縦線が引かれている。その下にはやや曲線ぎみの矩形が描かれている。内面は口縁近くに２本の横線が引かれるが，これは入組文でつながれている。突起部近くは一筆描きで三角形が描かれている。口縁端は矩形を呈し，分厚い。

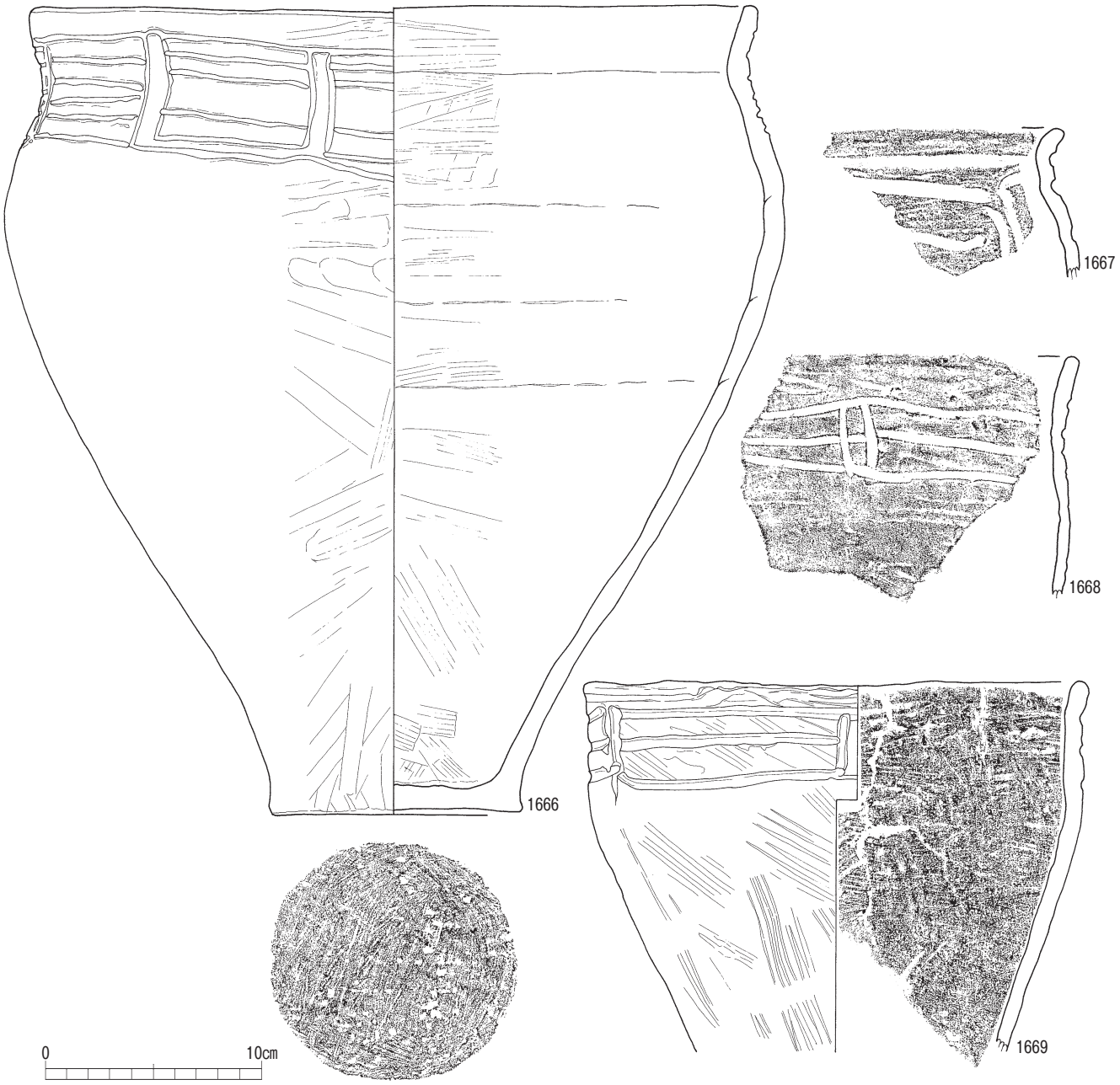
1649は１本の横線とその下に矩形があるが，矩形には中央付近で２本の縦線が引かれるものもある。

1650は平口縁で，口径が32cmある。上に立ち上がる横線が口縁近くにあり，横線の途中で上に反時計回りの渦巻文もある。その下には横沈線で挟まれた丸みのある横長矩形が連なっている。

1651は薄い作りで，上に２本の横線があり，途中に上向きの半円形がある。左側は２本の右上り斜線を引いた矩形があり，右側中央に横線のある横長のＪ字文がある。

1652はやや太い沈線で２本の横沈線と矩形が描かれている。

1653は直に伸びる器形で，４か所に山形突起がある。突起頂部には３列のヘラ押圧文が外側から頂部にかけて施される。外面は上下に横沈線があり，その間に長い長方形と短い長方形がある。上の横線は突起部で途切れ，いずれも上へ立ち上がり，その間には凹字沈線がある。下の横線は突起下で入組文となる。



第226図　指宿式土器（70）Ｉｂ類⑫

1654は４か所にこぶ状突起のある口径24.5㎝の深鉢で，突起部にへこみとその両脇に３つの巻貝刺突文がある。２本沈線で上に矩形が，下に横線が引かれているが，横線は矩形間でやや上に盛りあがっている。

1655は口縁部がでこぼこした粗く分厚い作りで，貝殻条痕も粗い。横沈線の下に矩形があるが，矩形の上や下が内側へ屈曲し，Ｌ字状や渦状を呈している。

1656は横沈線の下に大きな矩形があり，さらに矩形の中に２本の矩形が描かれる。その下に横沈線がある。

1657～1659は長方形の間に正方形を置くものである。

1657は突起部で，中央を強く押さえてこぶに見える。突起下は２本の正方形で，その脇は上下を横線で挟まれた長方形がある。横線の端は押さえている。

1658・1659は横沈線の下にやや太目の長方形と正方形が描かれ，1658には補修孔がある。

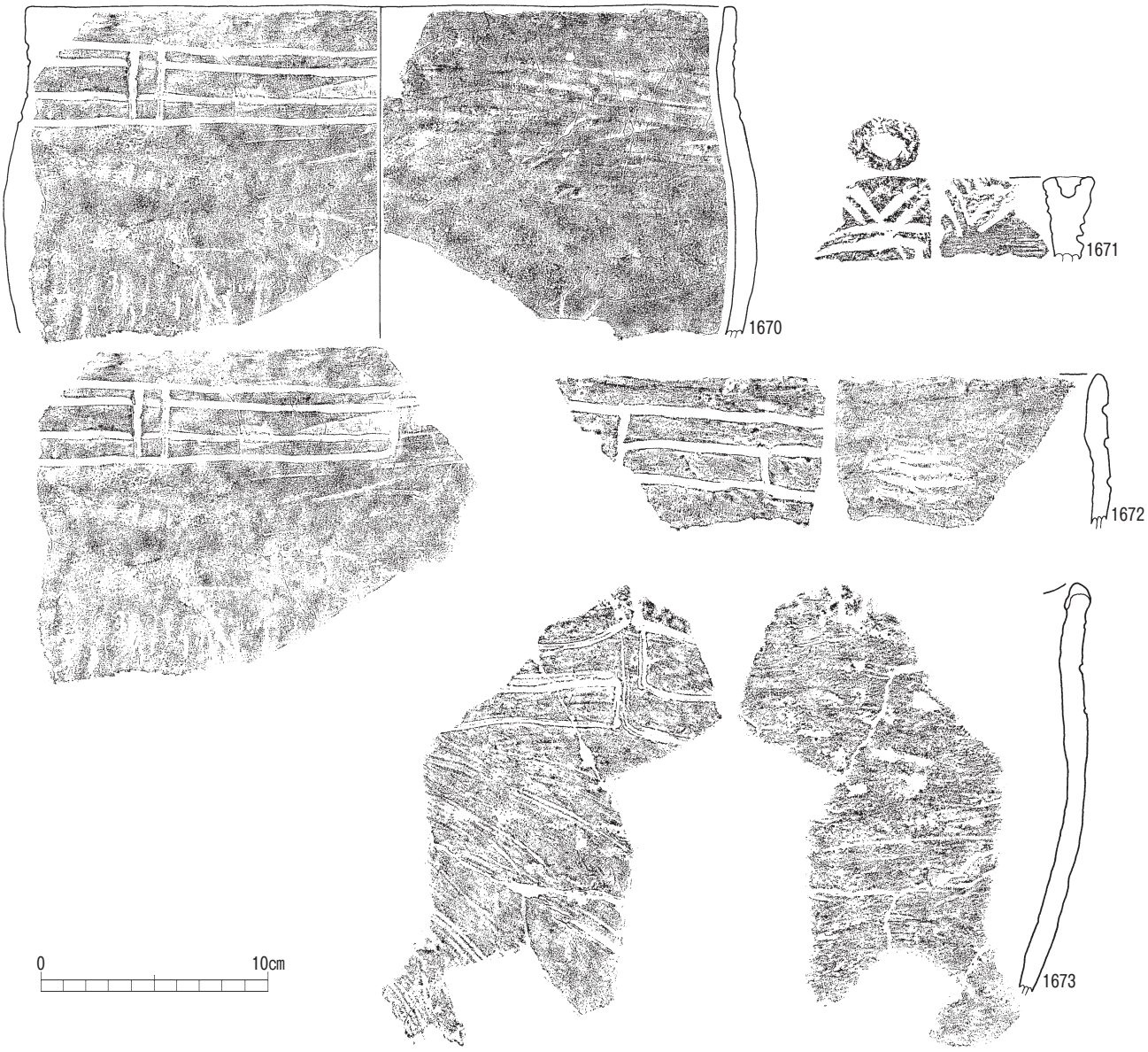
1660は板状のねじりを貼り付けた突起部破片で，上に横方向，下に矩形の沈線がある。

1661は口径が27㎝ある平口縁で，頸部がくびれ，胴部中ほどがふくらんでいる。いずれも細い２本沈線で，上に横線が，その下に矩形が２段にある。

1662はゆるやかな山形突起部で，頂部に６つのヘラ刻みがあり，その下に２個の小さな円孔がある。上に横方向の沈線があり，その下には矩形が連なる。

1663は橋状把手のある突起部で，外面沈線は矩形・横線・菱形・楕円など多様である。

1664は口縁部を欠いているが，１本の横沈線の下に矩形・渦巻文・Ｌ字文などがあり，渦巻文の中にはヘラ沈線もある。



第227図　指宿式土器（71）Ｉｂ類⑬

1665は口縁端近くで外へ強く屈曲する山形突起部で，右下の沈線ははっきりしているが，他の部分は浅い。上に１本の横線があり，その下に矩形沈線が連なる。左側の上は鉤状直線となる。施文具は巻貝である。

1666～1694は横沈線の間に短い縦沈線を引いて矩形としているものである。

1666～1678はやや外反する器形である。

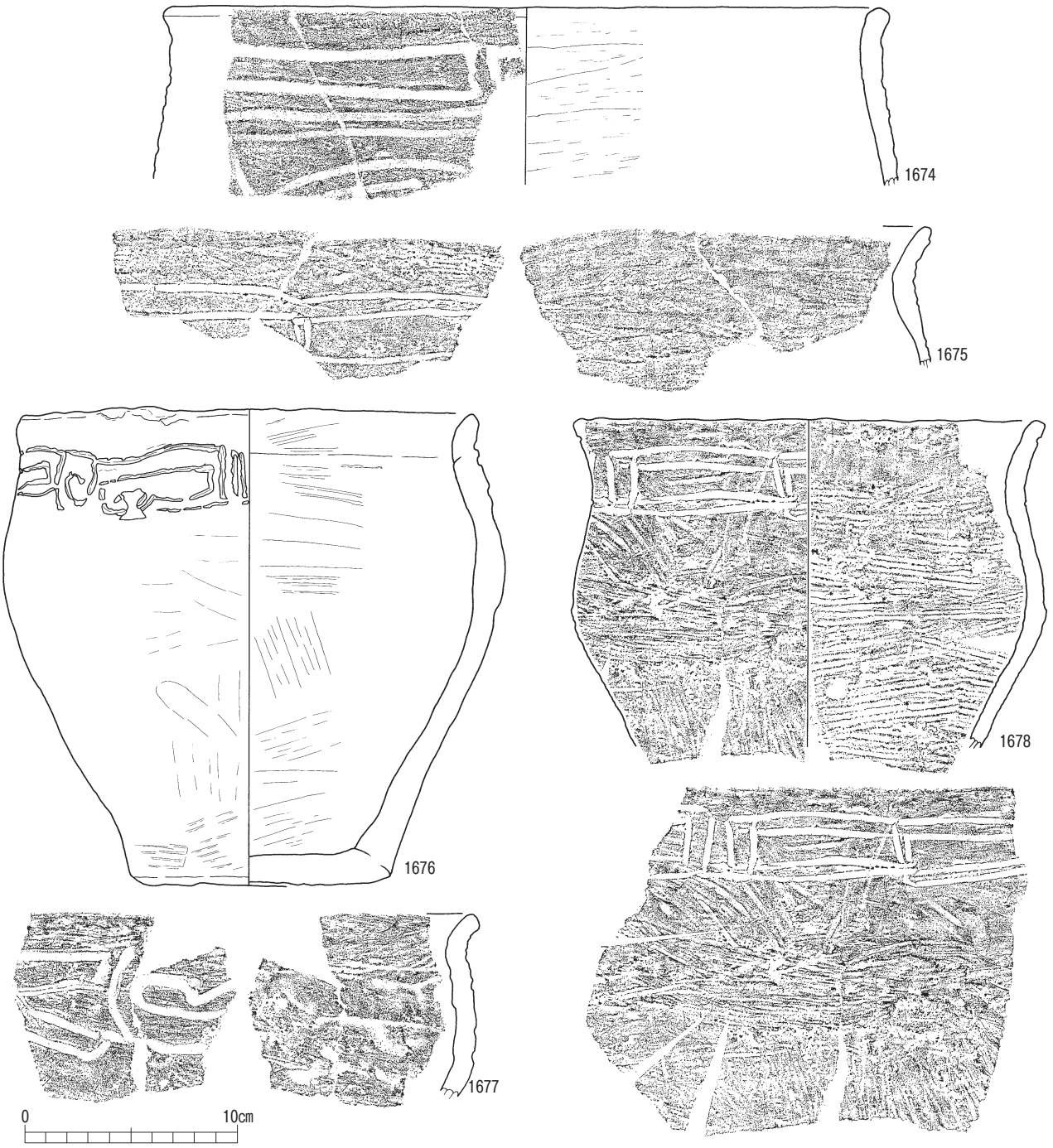
1666は口径34.2cm，底径11.4～11.8cm，高さ37.8cmで，肩がやや張る器形をしている。底は安定した平底で，網代痕を丁寧にナデ消している。頸部付近に２本の縦線を引き，６本の横線で矩形としている。

1667は口縁下に横線を引き，下の矩形内には上へ立ち上がる凹状の横線がある。

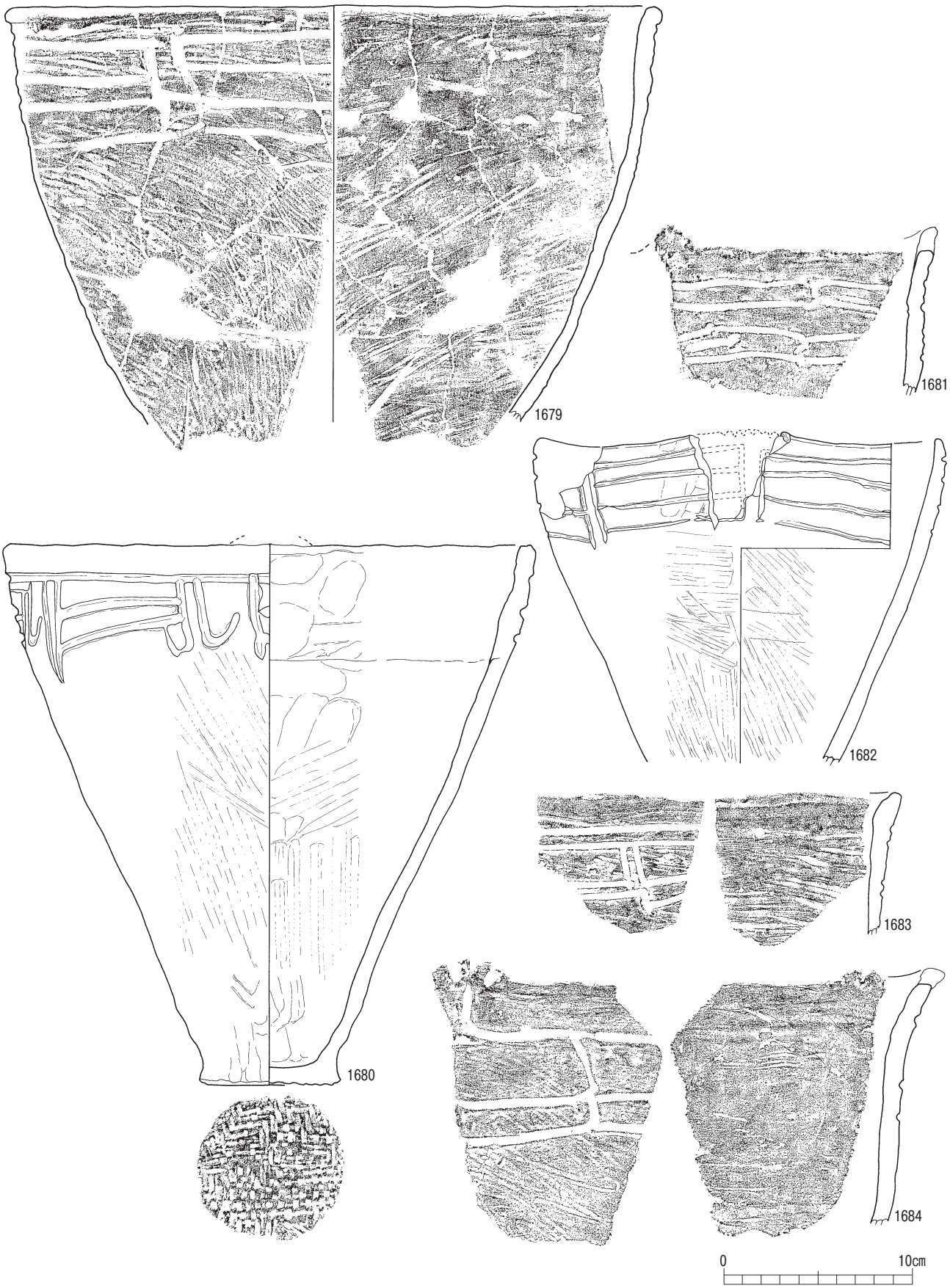
1668は３本の横線を引いたあと，縦に２本沈線を引く。左上に菱形風の沈線がある。ススの付着が厚い。

1669は外反度が低く，口径は23.7cmある。６か所に縦線がはいり，矩形の中央に横線がある。

1670は口径が31.5cmで，４本の横沈線に２本の縦線を



第228図　指宿式土器（72）Ⅰb類⑭



第229図　指宿式土器（73）Ｉｂ類⑮

引き矩形とする。

1671は頂部に窪みがあり，まわりに巻貝刺突文がある。突起内外には逆三角形があり，その下に２本沈線による矩形が作られる。

1672は３本の横沈線に縦沈線のあるもので，縦線は３本に施すものと，下の２本に施すものとがある。

1673は山形突起部で，突起部の内側から外へ縦沈線が引かれている。矩形は上と下に互い違いに引かれている。

1674は口縁から外へ広がって下がる器形で，口径は34.6cmある。上から矩形，２本横線，中央に横線のある楕円文，斜線などの文様がある。

1675は横線の下に２本沈線で区切った矩形がある。

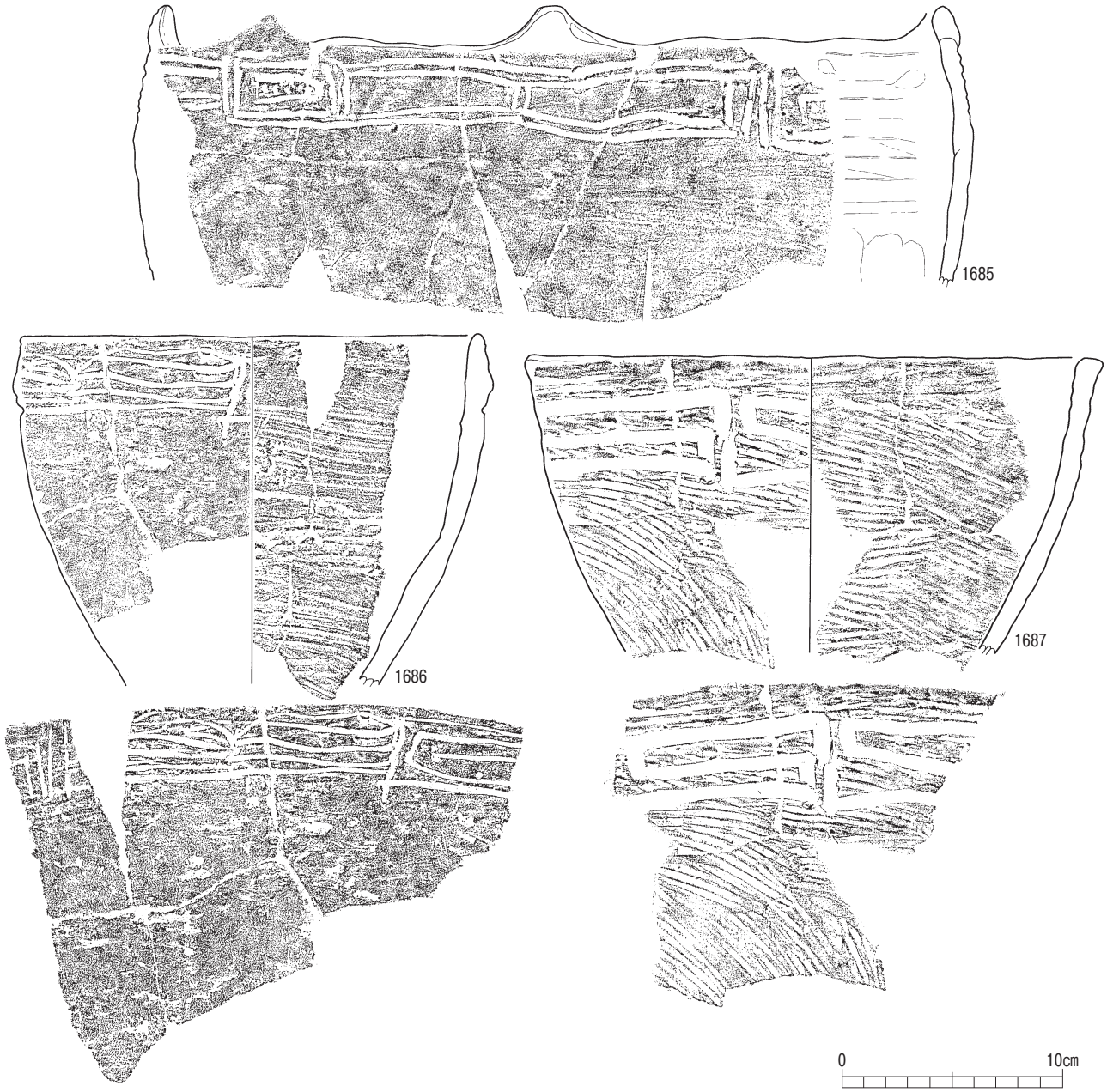
1676は口径21.8cm，底径12.4cm，高さ22.7cmとやや小型である。一筆描きによる二重の矩形が描かれ，その間に渦巻文や縦線が引かれるが，１か所では縦線が口縁まで達している。底は網代痕を丁寧にナデ消している。

1677は突起近くに渦巻様の文様があり，その脇に矩形がある。分厚いつくりである。

1678は1676に似た器形をし，縦線を入れ二重の矩形を作っている。

1679～1694はまっすぐ伸びるか，やや内反する器形である。

1679は口径が35.3cmで，４本の横線を２本の縦線で



第230図　指宿式土器（74）Ⅰb類⑯

切って３段の矩形が描かれている。

1680は口径28.6cm，底径7.6cm，高さ29cmである。突起が剥脱しているが，２か所に三角形突起があるものと思われる。突起内には４本の二枚貝腹縁刺突によってＶ字状が描かれている。上に横沈線があり，その下に２段の矩形がある。途中に背向かいのＪ字文や縦沈線がある。底は接合できないが，外へやや開き，格子状の網代痕がある。

1681は小さな高い山形突起のあるもので，２段に矩形が連なっている。

1682はゆるやかな波状突起が２か所か３か所にある口径23cmのものである。突起口唇部にヘラ押圧文が見られる。外面には３段の矩形があるが，縦線が先に引かれる所と，横線が先に引かれる所がある。

1683は内面の口縁端近くで，外へ屈折するものである。上に２本横線を引いたあと，縦に区切りを入れ，そのあと横線を引いて矩形を作り，その下に鉤状の段がある横線が引かれる。

1684はやや外反するもので，突起部には３列のヘラ押圧文が見られる。３本の横線に１本の縦線が引かれ，２段の矩形が作られるが，上の横線は突起部で上へ立ち上がっている。上の矩形が幅は広い。

1685は口径が35.6cmで，４か所に三角突起がある。上下に横線があり，それを縦線で区切るが，その中にある矩形も２本の沈線で２つに分けている。突起の下にある矩形の中には巻貝殻頂の刺突文が５個ある。

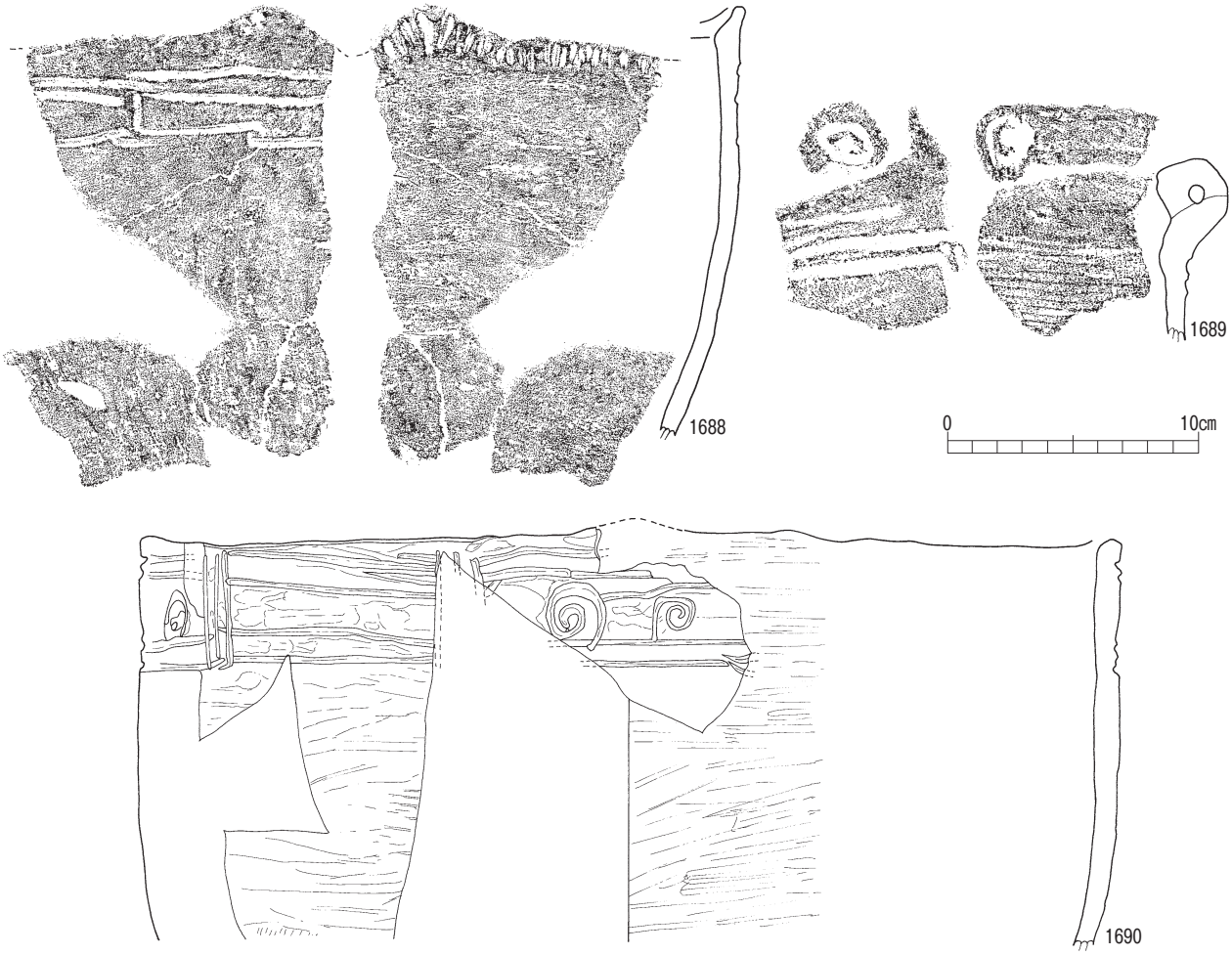
1686は口径が21cmで，横・縦方向の細沈線で，中に横線のある矩形がある。

1687は口径が26.4cmで，太い一筆描き沈線で矩形を作っている。貝殻条痕が良く残っている。

1688は細い作りの突起部付近で，内面の口縁端には巻貝刺突文が巡っている。３本の横沈線を区切って，矩形を作っているが，下の横線は入組文でつないでいる。

1689は板状粘土を貼り付けたこぶ状突起があるが，この両側には円形沈線と小さい円孔がある。外面に２本沈線の矩形がある。

1690･1691は上下にある２本の横沈線を縦線で区切り，矩形とし，中に背中あわせの渦巻文がある。1690は口径が39.5cmと大きく，矩形は８か所あり，その中の４か所に渦巻文がある。1691は口径が30.5cmで，渦巻文が多く，



第231図　指宿式土器（75）Ｉｂ類⑰

補修孔がある。

1692は一筆描き横沈線と縦線で矩形を描いている。

1693は口径26.6cmで，山形突起が４か所にある。突起内面に３つのヘラ押しで逆三角形を描く。外面は横と縦方向沈線で，２段の矩形を作っている。

1694は台形状の突起をもつものである。まず２本の横沈線を引いたあと，縦線で区切って矩形を作っている。その中にくずれたＺ字文を描き，突起部には一筆描きの三角文を描く。口唇部から突起内面には４本の沈線と押圧によって逆三角形が描かれており，端は押されている。

1695～1745は連続して線を引き，直線の矩形を表現しているもので，その中には曲線状となるものも多い。

1695～1697はやや内反ぎみに立ち上がる器形をしている。

1695は口径が22cmあり，左向きのコの字形が連続している。1696と同様に貝殻条痕の調整痕を残しているが，外面は文様部分を主に丁寧なヘラナデ調整をしている。

1696は鉤状に細い沈線を引き，ジグザグに２段の矩形が並ぶように見える。口径は25cmである。

1697は口径が31cmと大型で，口縁部はでこぼこしている。口縁端近くの内面は，くの字状に外へ屈曲している。ジグザグの屈曲で，２段の矩形を描いている。外面はススで，内面はコゲで黒色化している。

1698は口縁端近くで外反する器形を呈している。上に横沈線が引かれ，その下に鉤状の屈曲沈線で矩形を引いているが，下の矩形は幅が狭い。

1699も1698と同じような文様である。

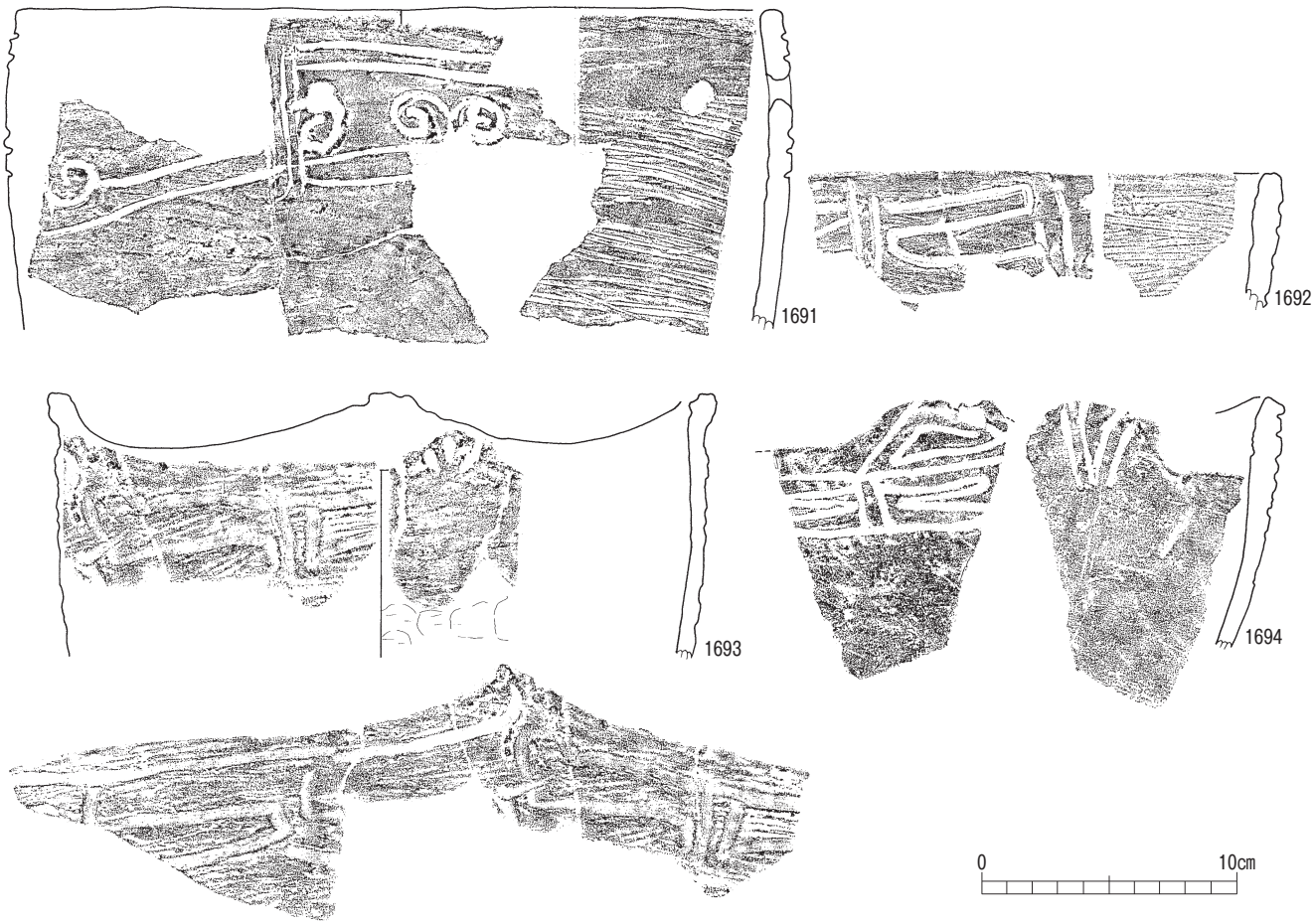
1700は口径が26cmで，上に横線が引かれ，左から右へ鉤手状に線を引き，3段の矩形を描く。内面の下部にはコゲが，外面の上部にはススが付着している。

1701はまっすぐ伸びる器形をしており，低い山形突起がある。口径は23.2cmで，上に矩形が１段あり，その下には横線がある。

1702は三角状に立ち上がる突起部で分厚い。上から下へ線がおりる一筆描きで，２段の矩形を描いているようだが，上下の線は突起部でそれぞれ上下へ伸びている。突起部内面には縦２本と斜め２本の短線で逆三角形を描いている。

1703は口径が28cmで，変則な縦・横沈線で，２段の矩形を描いている。長方形だけでなく，正方形のものもある。

1704は横沈線と，その下に整然と屈曲し，直線で２段



第232図　指宿式土器（76）Ｉｂ類⑱

の矩形を描いている。口縁端はやや外へ屈曲し，でこぼこしている。

1705は１本の横沈線の下に，鉤状沈線と楕円状の矩形が描かれる。砂質の胎土からして指宿地方産のものと思われる。

1706は口縁へ向かって内傾する器形で，口径が43㎝と大型である。上下に横線があり，その間に２段の矩形が描かれているが，上段矩形の横線は上部の横線を利用している。

1707は左側に左向きのコの字形で３段の矩形を描き，右側には二重の矩形が描かれている。

1708は細くてゆるやかなカーブの線で，楕円状の矩形と横線を描いている。

1709は鉤状の横線で区切られ，段違いの矩形となる。

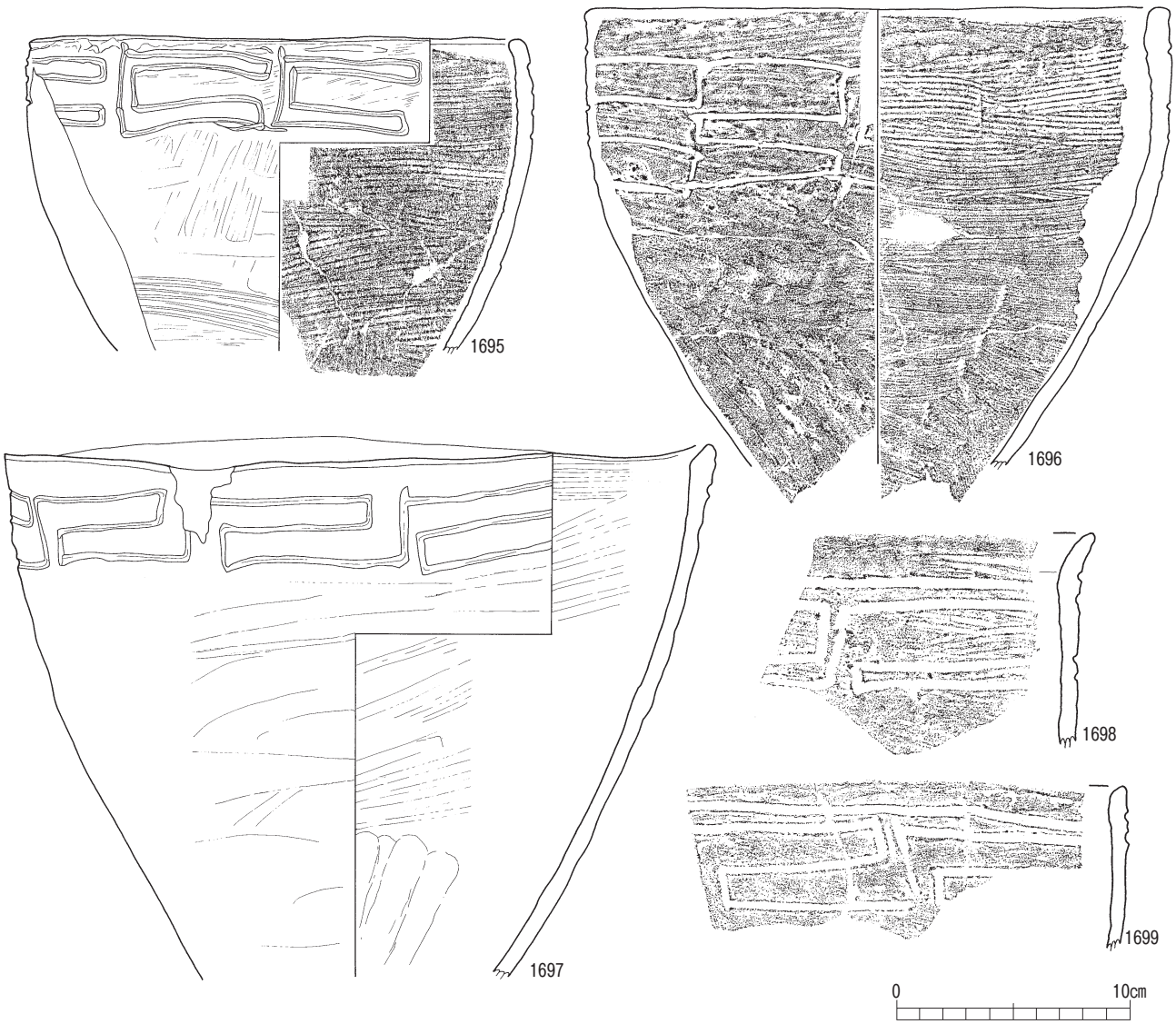
1710は小さな三角突起部で，突起内面に左右３本の沈線でＶ字形が描かれる。外面には鉤形の沈線が引かれ，突起下には五角形がある。

1711は小さい三角突起で，突起外面にはＶ字状の短斜沈線が，突起内面には中央に縦，左右に斜めの短沈線で逆三角形が描かれ，端には２個の刺突文がある。外面は，左向きと右向きのコの字形で矩形が描かれている。

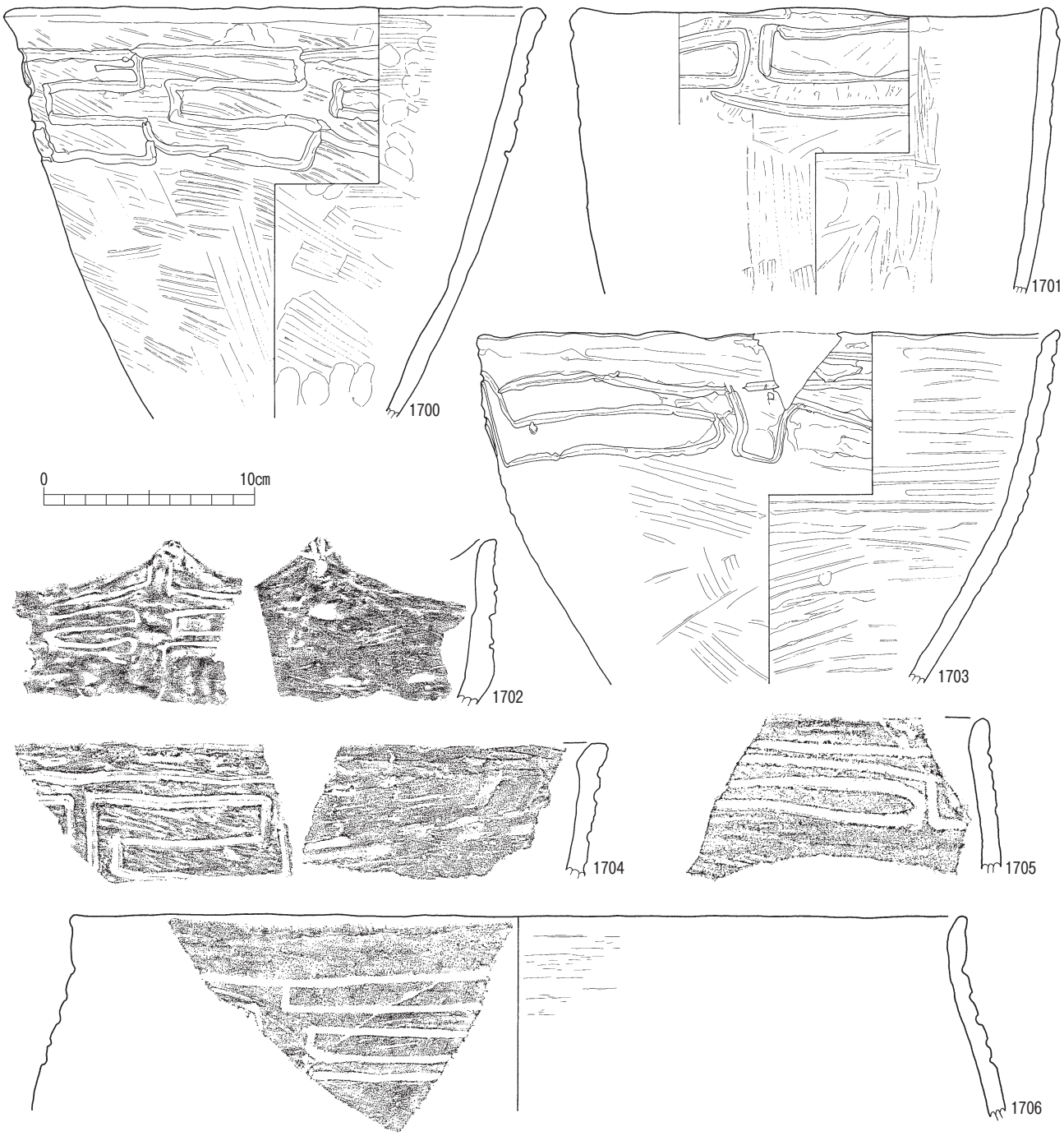
1712は外反する口縁で，上に２本沈線，その下に横線と下に下がる縦線，その下に右側がＪ字状におりる沈線，その下に2本の沈線がある。２本沈線の下に二重矩形のある配置と思われる。

1713はやや外反する器形で，山形突起が４か所にある。口径は35㎝である。突起部には頂部から内面にかけて４列の二枚貝腹縁の刺突文があり，その下に内から外への穿孔がある。外面の最上横線は突起部で上へ立ち上がる。コの字形が向かいあう形で矩形に描かれて，連続する。

1714は突起部の破片で，外面には矩形があるが，突起



第233図　指宿式土器（77）Ｉｂ類⑲



第234図　指宿式土器（78）Ⅰb類⑳

に向かって上の線が立ち上がっている。突起の頂部にはヘラ押圧文が施される。

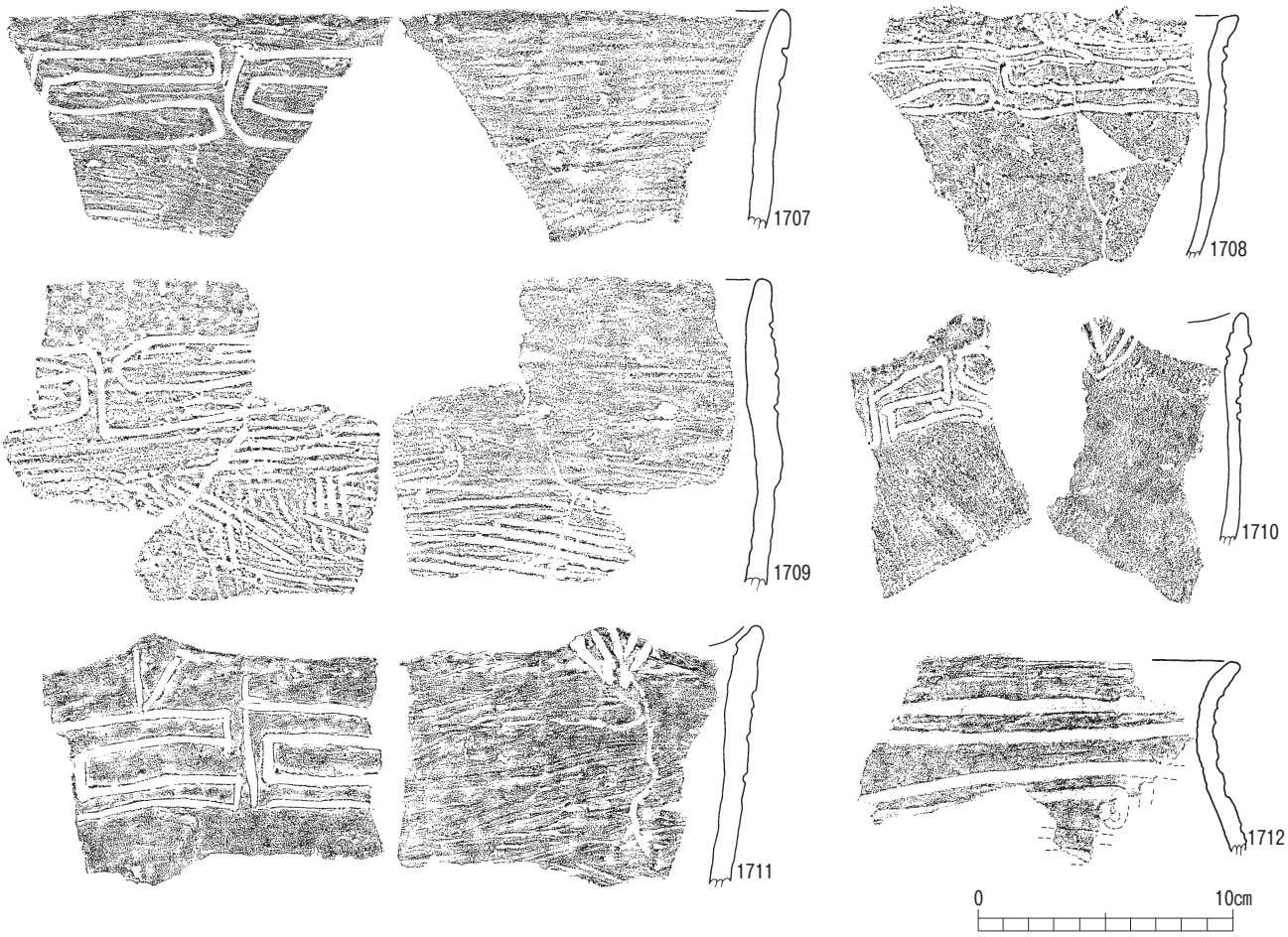
1715は丸みを帯びた矩形と横線が引かれている。外面は灰褐色，内面は黄灰色を呈しているが，外面の中央部は矩形に黒色を呈している。

1716～1722は口縁端近くの内面が外へ屈曲するもので1719・1720は屈曲部から上が長い。

1716は口径が26.5cmあり，４か所に山形突起がある。突起内面には3本のヘラ押圧文がある。外面には中央に横線のある矩形が描かれているが，中央と上の線は入組文となり，下の線は，入組文の所で下へ鉤状に屈曲している。

1717は内面の端がやや外へ屈曲するもので，巻貝によって二重の矩形が描かれている。沈線の外は盛り上がっている。

1718は上下に横線があるが，下の横線は鉤状に屈曲し，その上と下に矩形が互い違いに描かれ，右側のものは二重になっている。



第235図　指宿式土器（79）Ⅰb類㉑

1719はつづら折り状に細い沈線が引かれて，３段以上の曲線状矩形が描かれているが，突起から右は直線状となる。

1720は口径が28cmあり，右向きのコの字状文が連続して引かれている。

1721はやや内反している器形で，左側はコの字状で２段の矩形が，右側は上下に横線があり，その間に矩形がある。しっかりした線と浅い線がある。

1722は低い波状口縁で，上に３本ほどの鋸歯文と横線で三角形が，その下に三重の矩形が描かれている。

1723は口径が30.8cm，底径10.2cm，高さ30.3cmの完形品で，４か所に山形の突起がある。突起頂部かつ内面に３本短沈線があるものと，頂部に穴の掘られるものが対面してあり，その下に小円が穿たれている。外面にはコの字形をつないだ矩形が連続して描かれ，最下線の端はＪ字状になっている。底部は外へ広がる安定した平底で，ザル形の網代痕跡が残っている。

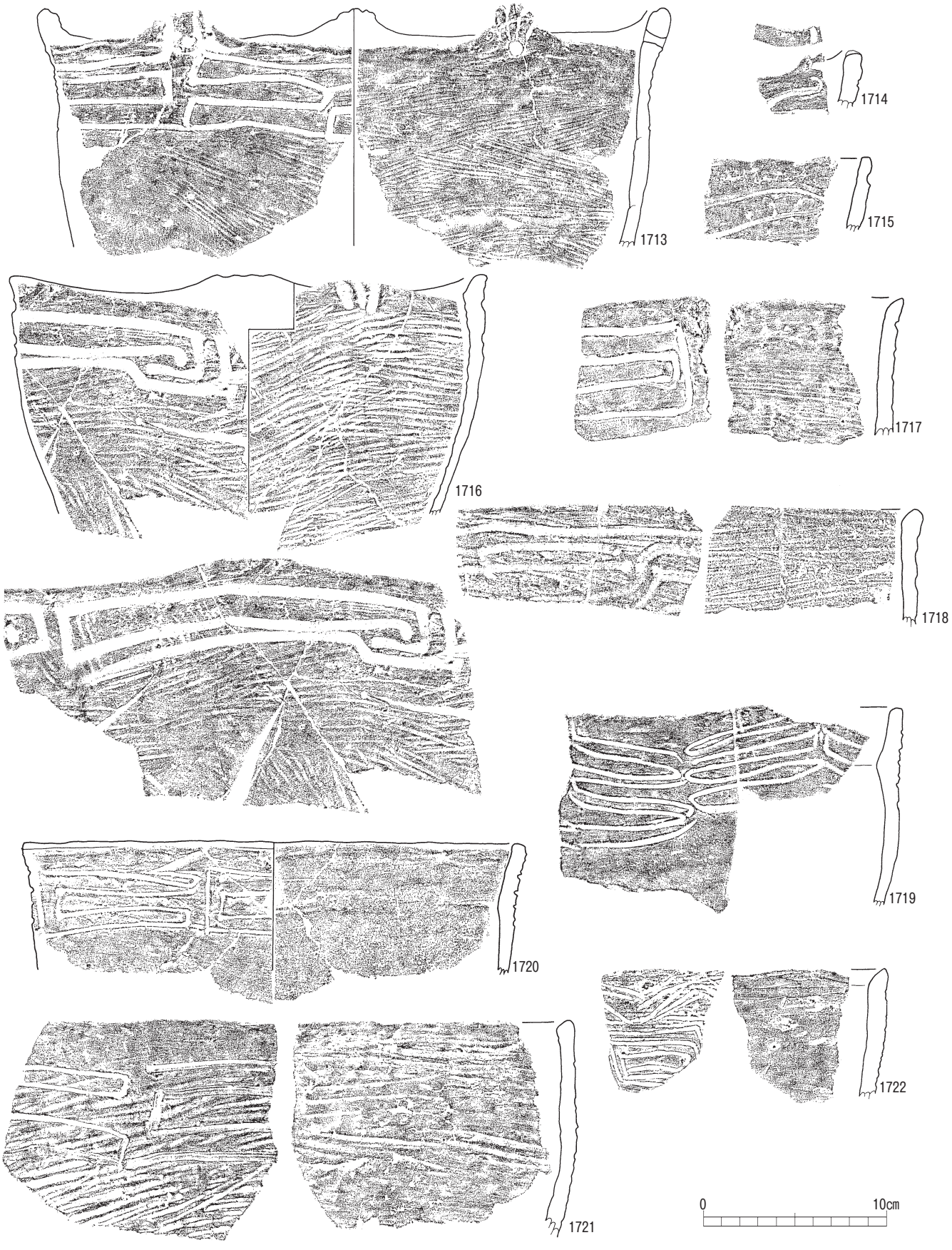
1724は口径が28.6cmあり，やや内反ぎみとなる。時計回りに直線が巡り，三・四重の矩形を作るが，途中で５本の横線でつないでいる。４つの矩形が１組となるが，その中央では口縁へ向かい三重の逆三角形が描かれる。さらに左端の矩形最下直線から下へ逆三角形の浅い斜沈線も引かれる。

1725は突起部破片で，頂部には巻貝殻頂の刺突文が，内面には２本の半円沈線と外面が膨らむほどの深い窪みがある。外面は上下に２本沈線があり，間には一筆描きで２段の矩形が連続して描かれている。

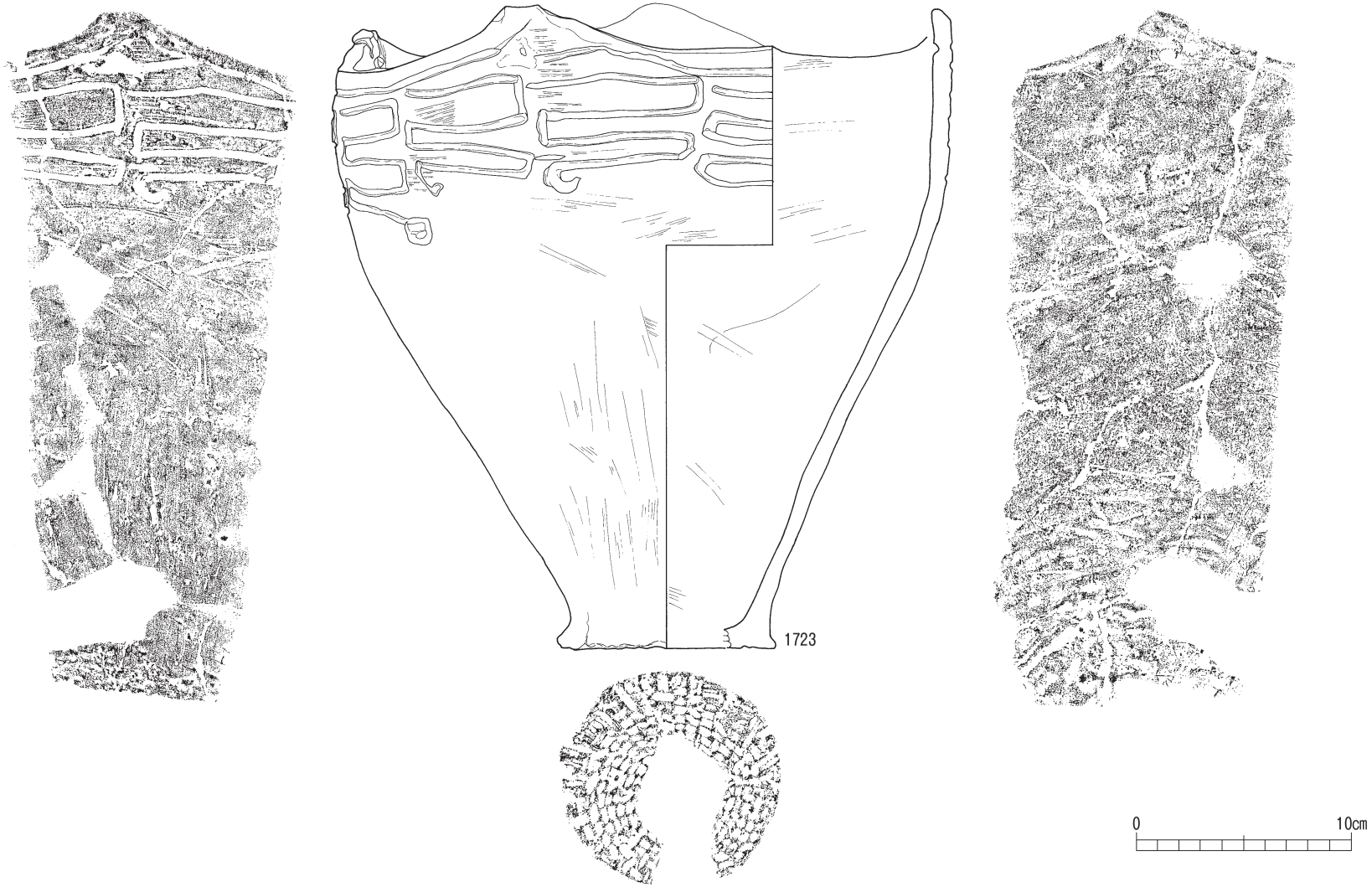
1726は分厚い破片で，内外とも貝殻条痕調整だが，外面は丁寧にナデて仕上げている。上に２本横沈線があり，その下に２本沈線で２段の矩形が描かれ，それを上の横沈線から縦に結んだり,横線で矩形をつないでいる。２個の補修孔がある。

1727は口径40.4cm，底径10cm，高さ42.2cmの口縁がやや内反する大型の土器で，４か所に山形突起がある。突起内面には３本の縦沈線があり，端は巻貝殻頂で押さえている。外面の口縁近くに入組文でつなぐ横線が２本あり，突起部では上へ立ち上がる。その下には乙状の沈線と縦沈線で，２段の矩形を描いている。底は外へ広がり，格子状に組み合わさる網代底である。

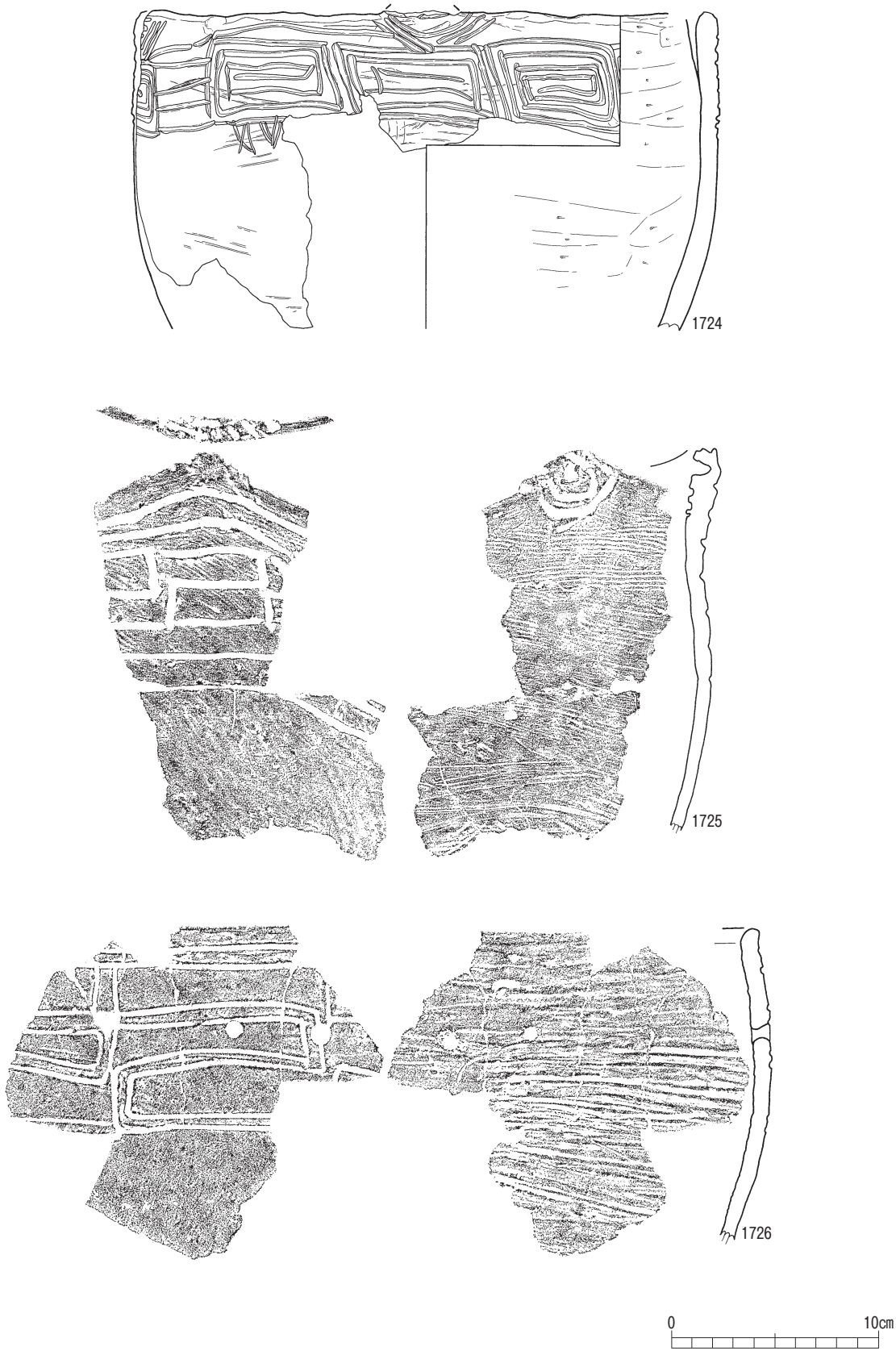
1728は口縁がゆるやかに外反する口径28.5cmの深鉢である。つづら折り状の曲線で，曲線風の矩形が描かれ，６か所あるつなぎ目で中央に縦２本の沈線があるコの字



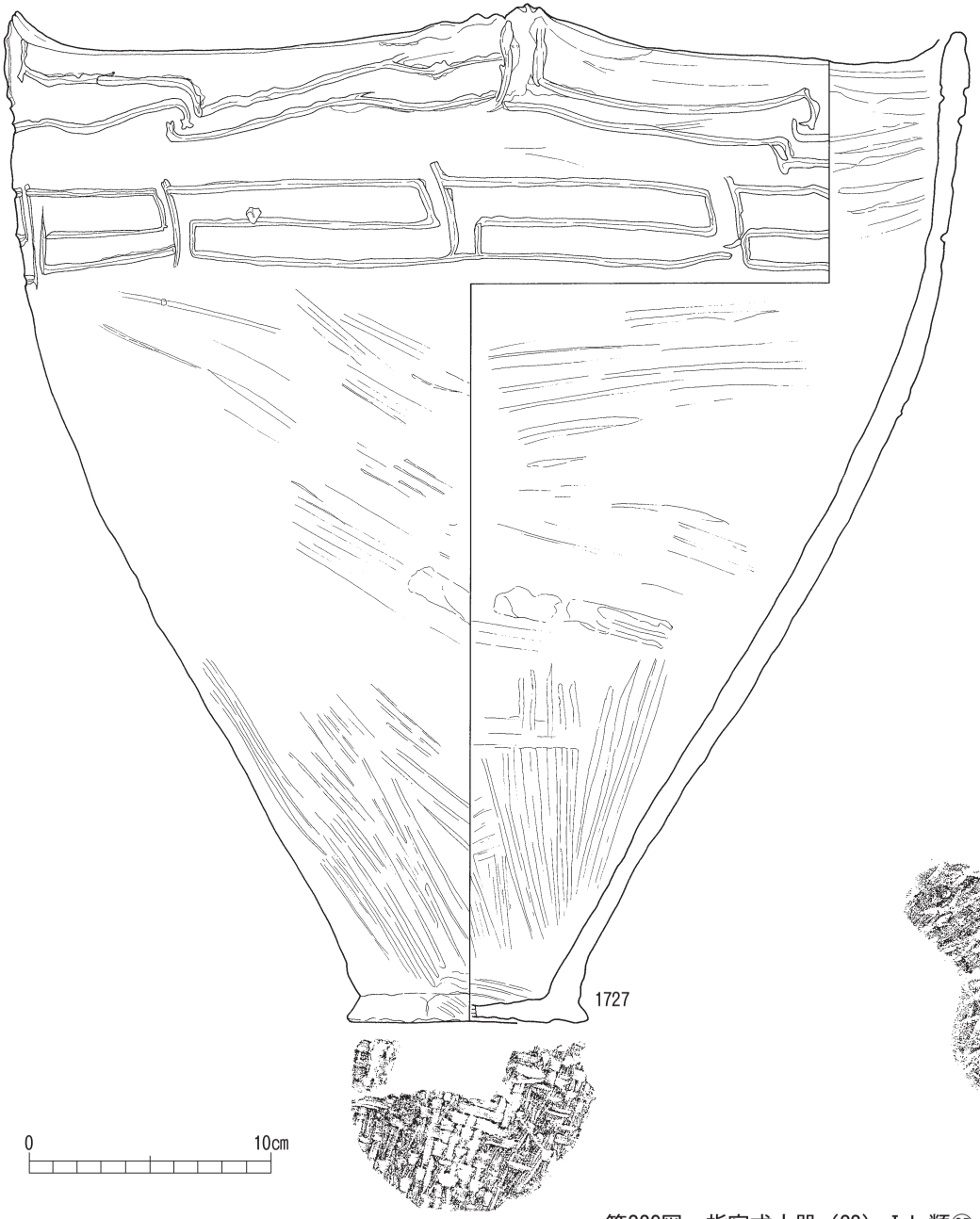
第236図　指宿式土器（80）Ⅰb類㉒

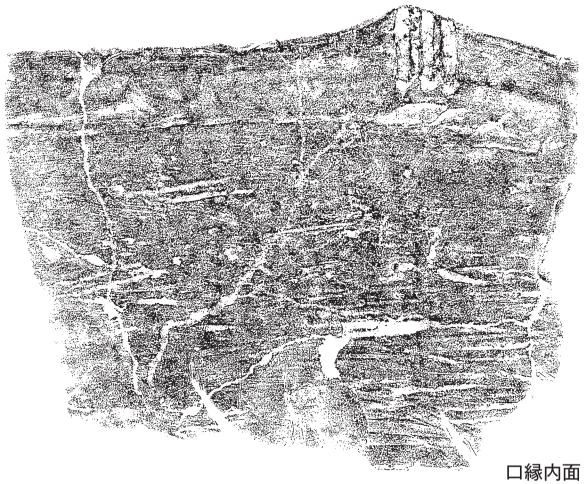


第237図　指宿式土器（81）Ⅰｂ類㉓



第238図　指宿式土器（82）Ⅰb類㉔




口縁内面

下半内面

内面底部付近

第239図　指宿式土器（83）Ⅰb類㉕

形沈線が上に突出している。

1729は口径が34cmで，４か所に低いゆるやかな突起がある。突起内面には２つの横向きW字沈線が向かいあっている。外面は上に鉤状沈線があり，その下に矩形が描かれる。矩形の下や中にはW字文やコの字形文，つづら折り状文・渦巻文などが見られる。

1730も三角状に尖る突起部で，突起頂部から内面にかけて左右２本の沈線があり，逆三角形を描く。外面は上に２本沈線があり，そこから下にコの字形沈線などで矩形を描いており，上の２本沈線間にも突起下に縦線があって，矩形を呈す。

1731は口径が28.8cmのまっすぐ伸びる器形で，外面には縦・横・斜め・弧状などの浅い沈線で，コの字形・矩形・ブーメラン形・渦巻文などの文様が描かれている。

1732は細沈線で，上に横線が引かれ，その下に独立したものや一筆描きで３段の矩形が描かれている。

1733～1744は口縁端が外反する器形で，矩形を意識した文様が描かれたものである。

1733は口径が31cmで，内外に貝殻条痕を残している。上に横線があり，その下に縦・横・斜めなどの直線で矩形・三角形などが描かれている。

1734は突起部付近の破片で，ゆるやかに斜方向の矩形・下向きのコの字文・Ｖ字文などが描かれている。

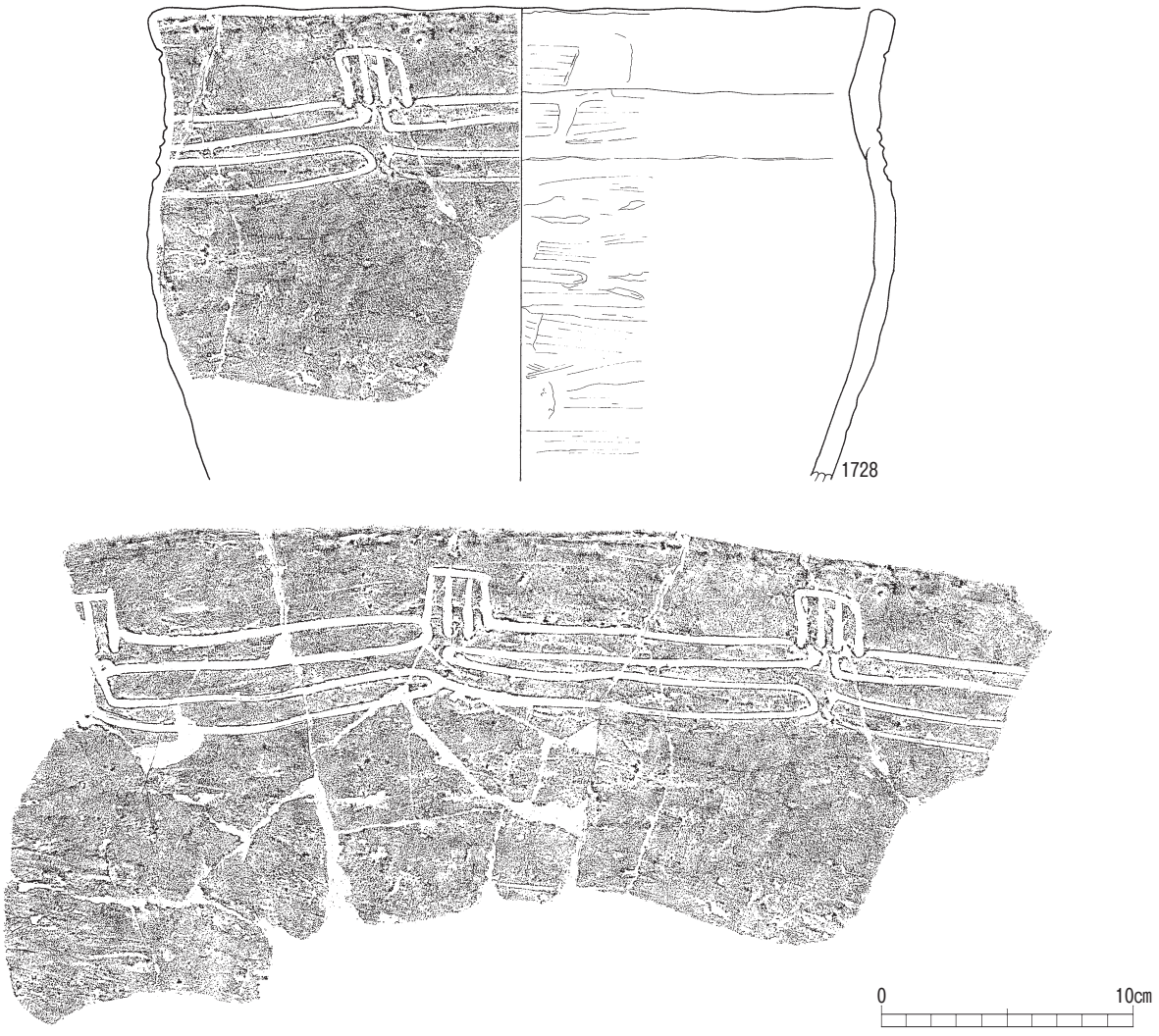
1735はやや斜方向となるが，２・３段の矩形がある。

1736は２本の入組文を交えた渦巻文風沈線と，２本の横線，三角形風になる矩形などがある。

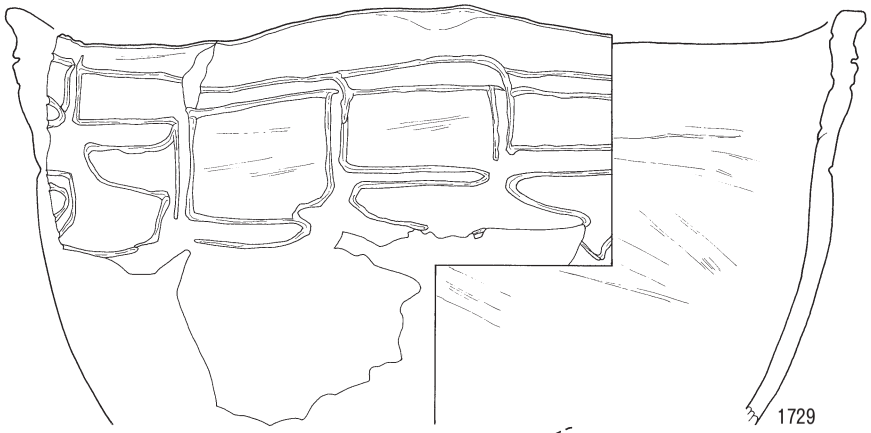
1737は細くて深い沈線で，一筆描きの矩形が２段描かれている。

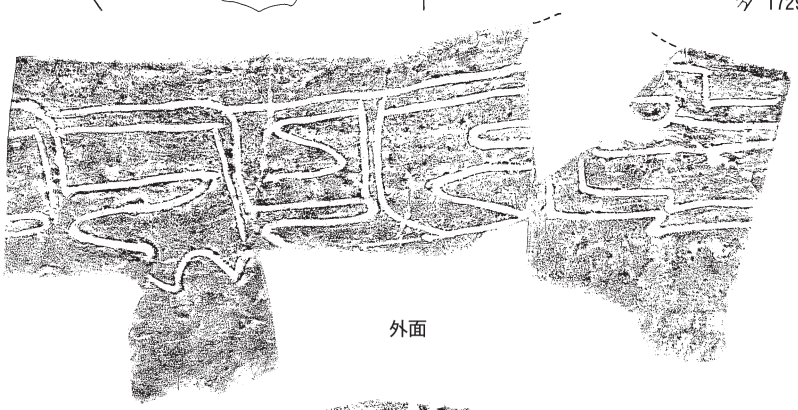
1738は上の横線が上へ立ち上がる部分の破片で，その下に矩形様の文様があり，矩形内に入組文もある。左側に補修孔も見られる。

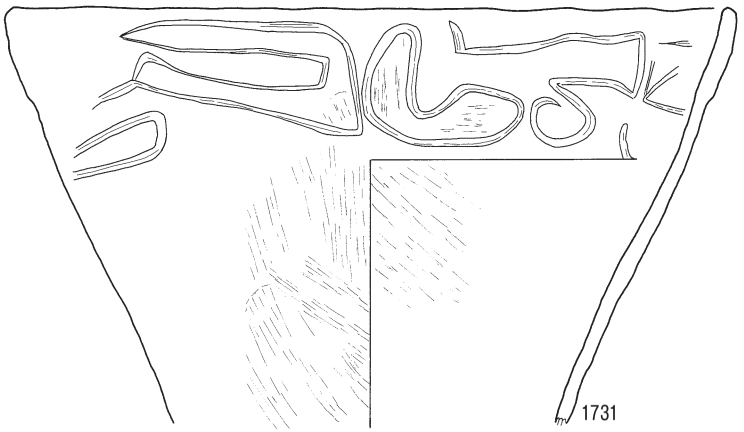
1739は端が三角状となる口縁部で，強く外反している。低く突起した部分の内側に３本以上のヘラ押圧文が見られる。外面は３本の横線の下に，曲線風となる矩形が段

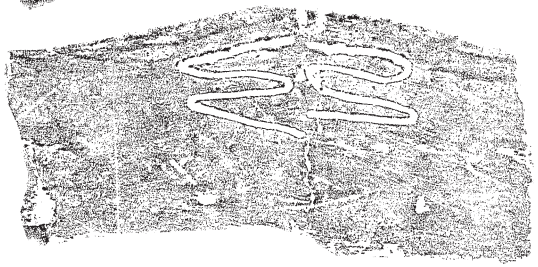


第240図　指宿式土器（84）Ｉｂ類㉖

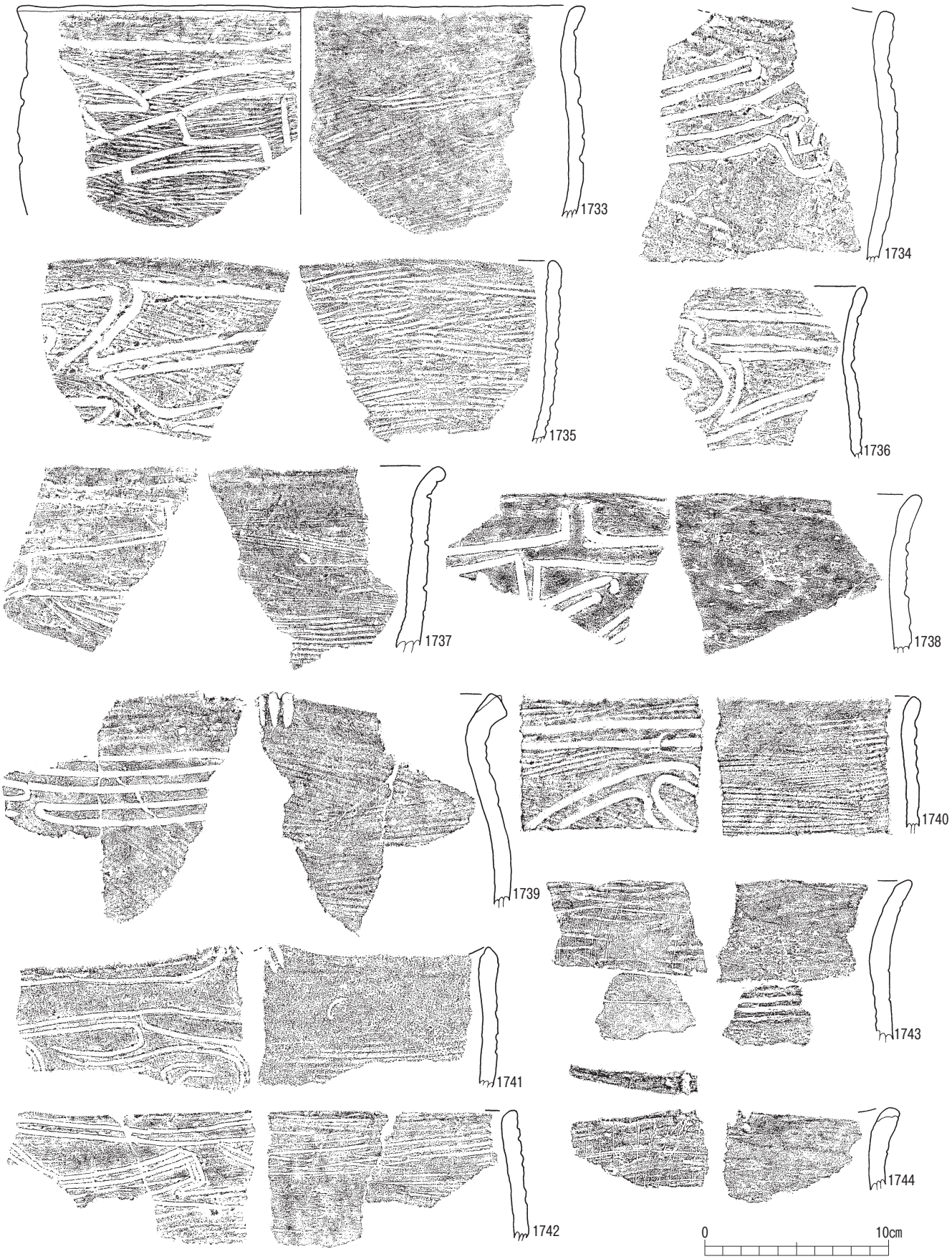








第241図　指宿式土器（85）Ⅰｂ類㉗



第242図　指宿式土器（86）Ⅰb類㉘

違いとなり，それぞれに横線が取り付いている。

1740は２本の横線の下に，２本沈線で，やや曲線風の矩形が描かれている。色調等からして指宿地方産と思われる。

1741は上の横線が突起部で上へ立ち上がり，その下には曲線風の矩形がある。突起下では時計回りの渦巻文も見られる。突起の内面には２本のハの字沈線があり，その右手には半月様の刺突文もある。

1742は細い沈線で上下に２本沈線が描かれ，その間には鋸歯状の２本沈線で矩形も描いている。

1743・1744は極細の浅い沈線で横線と縦線が引かれ，縦長の矩形が描かれている。縦線は上へ飛び出し，突起頂部には二枚貝刺突文がある。

（イ）鉢（第243図・第244図 1745～1753）

鉢には頸部でくびれてくの字になるもの，口縁が直立するもの，底からまっすぐ立ち上がる小型のものなどがある。

1745～1751は外反する器形をしている。

1745は口径が16.5cmと小型で，低い突起が４か所にあるもので，突起内面には逆三角形になるヘラ押圧文がある。外面は２本の横線間に２本の縦線が引かれた矩形が連なっている。

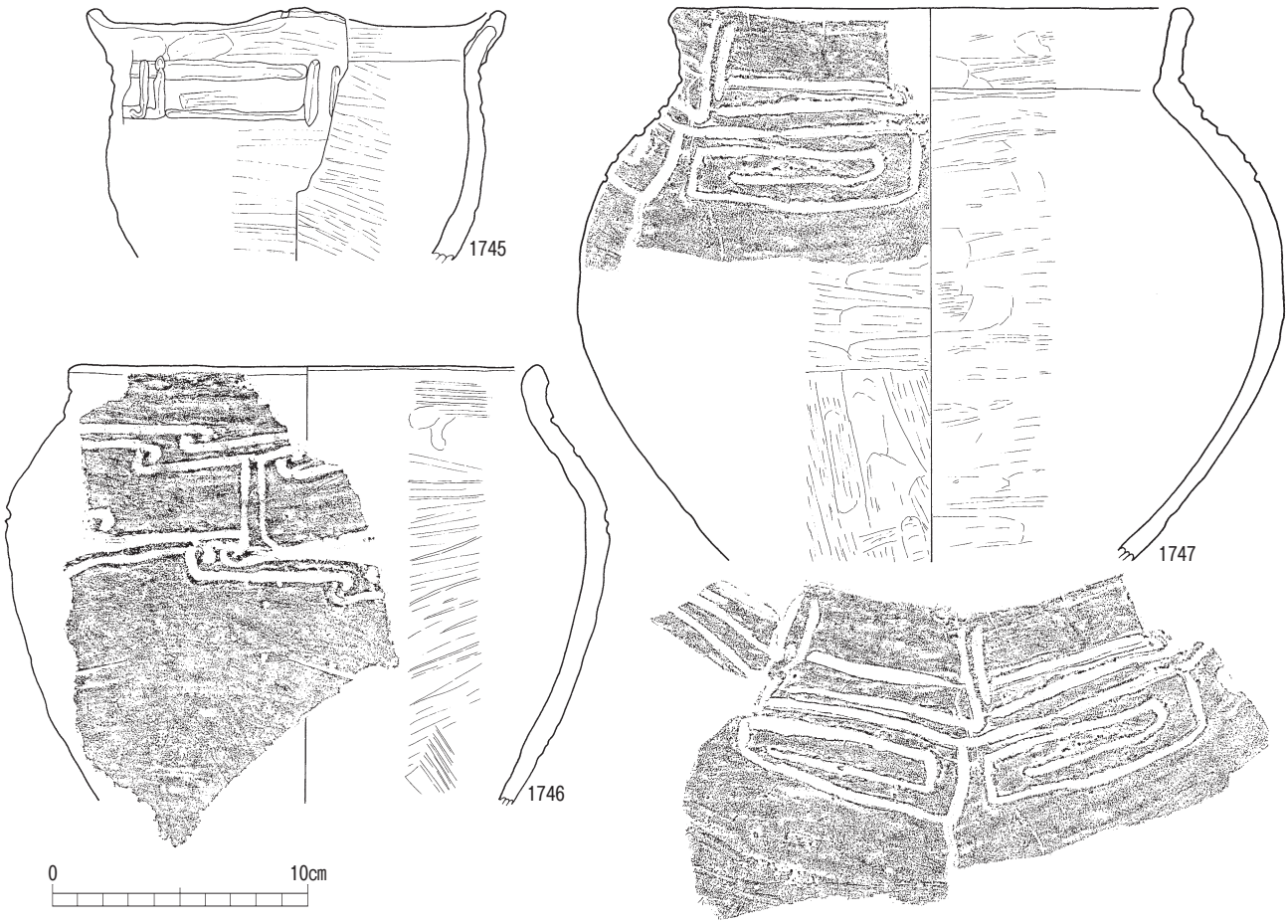
1746は口縁部が短く，肩は張っている。口径が18cmである。２本沈線が上下に２列あり，それを縦線で結び矩形としている。横沈線は入組文でつないでいる。

1747は口縁部が頸部から直に近く立ち上がる器形で，口径が20.8cmある。２段に矩形が描かれており，上は横方向の長い２本沈線を上へとび出す縦線で区切って矩形としている。下のほうは一筆描きで二重の矩形となる。

1748はやや外反ぎみだが直口する口縁で，口径は26cmある。上に横沈線があり,その下を一筆描きの逆コの字状沈線が連結して段違いに２段の矩形を作っている。下段の直線左端は逆時計回りの渦巻文となる。色調・胎土からして指宿地方産と思われる。

1749は端部が分厚くなる二重口縁風の口縁部で，頸部に楕円風の矩形とその下の間にミガキの加えられる２本沈線がある。さらに，その下の肩部から胴部には菱形などの直線文様が描かれている。

1750は低い山形突起のある口径34cmの土器で，口縁部はくの字状に強く短く外反し，端部は矩形におわっている。突起部内面には２段の矩形が描かれている。外面は上に１本の横線があり，その下に一筆描きで矩形が描か



第243図　指宿式土器（87）Ｉｂ類㉙

れている。

1751は強く外反し，端部が丸く分厚くなる。外面は上に横線があり，下に矩形が描かれている。

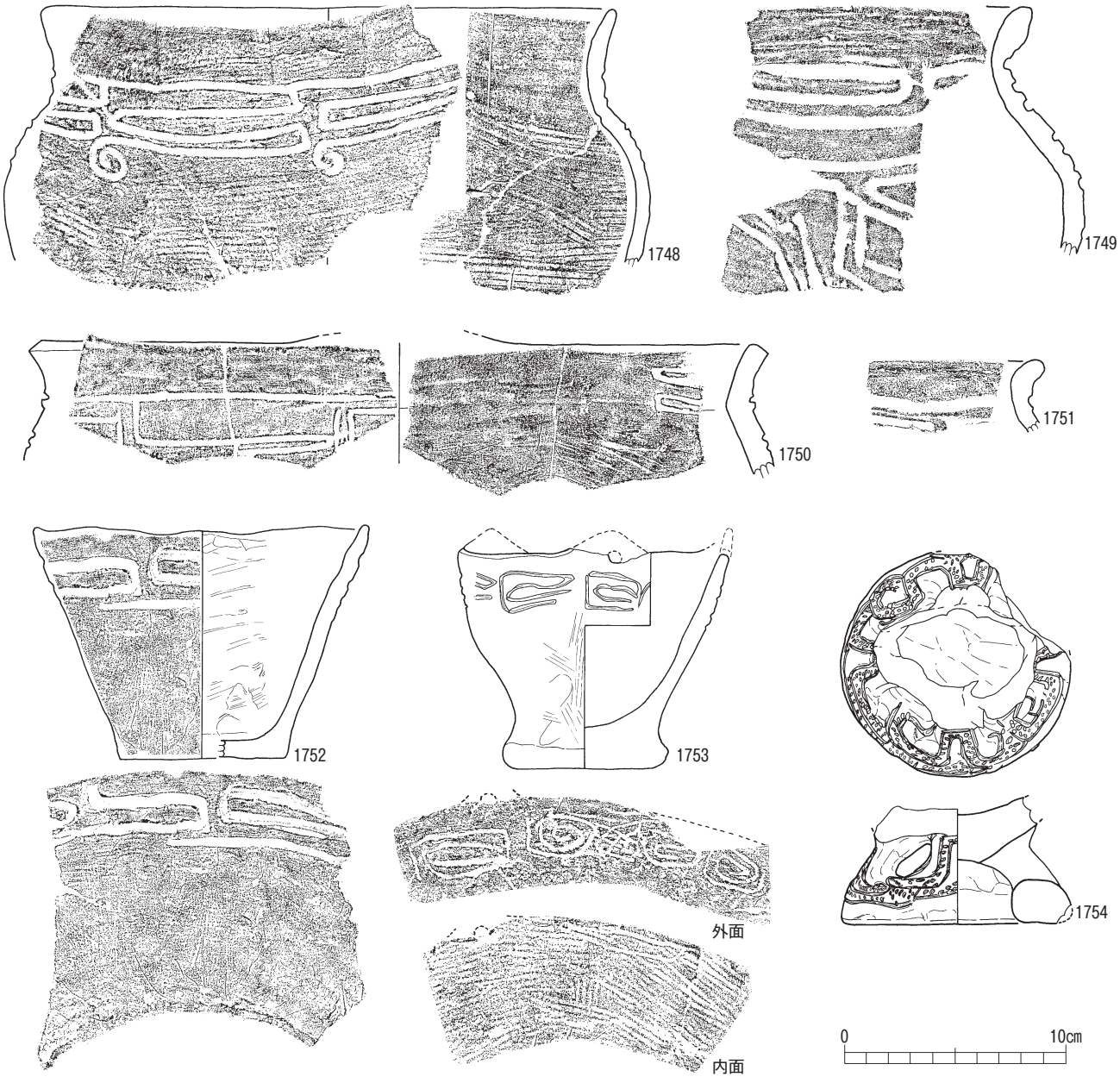
1752・1753は底部からまっすぐ口縁部へ向かう小型の鉢である。

1752は口径15cm，底径3.8cm，高さ10.4cmで，底はヘラでナデられ，白粉が付いている。外面は中央に渦巻文があり，その脇に矩形があるが，中央では上の線の端が上へ立ち上がる。下には横線がある。

1753は口径12.5cm，底径7.6cm，高さは突起部が欠けているため不明だが，11cmほどかと思われる。先が尖ると思われる突起が３か所にあり，下には円孔がある。外面には細い一筆描きで，９か所に二重の矩形が描かれている。矩形間の一部には斜格子文も見られる。内面の突起付近にも矩形が見られる。

（ウ）台付鉢（第244図 1754）

脚台部のみが残っている。横長矩形の透しが４か所にあり，脚台端の直径は10.5cmである。脚台の橋部から裾部にかけて２本沈線で，直線が描かれており，主として矩形や凸形を呈している。沈線間には巻貝殻頂による小さな刺突文がある。



第244図　指宿式土器（88）Ⅰb類㉚

ウ　Ｉｃ類土器（第245図～第267図）

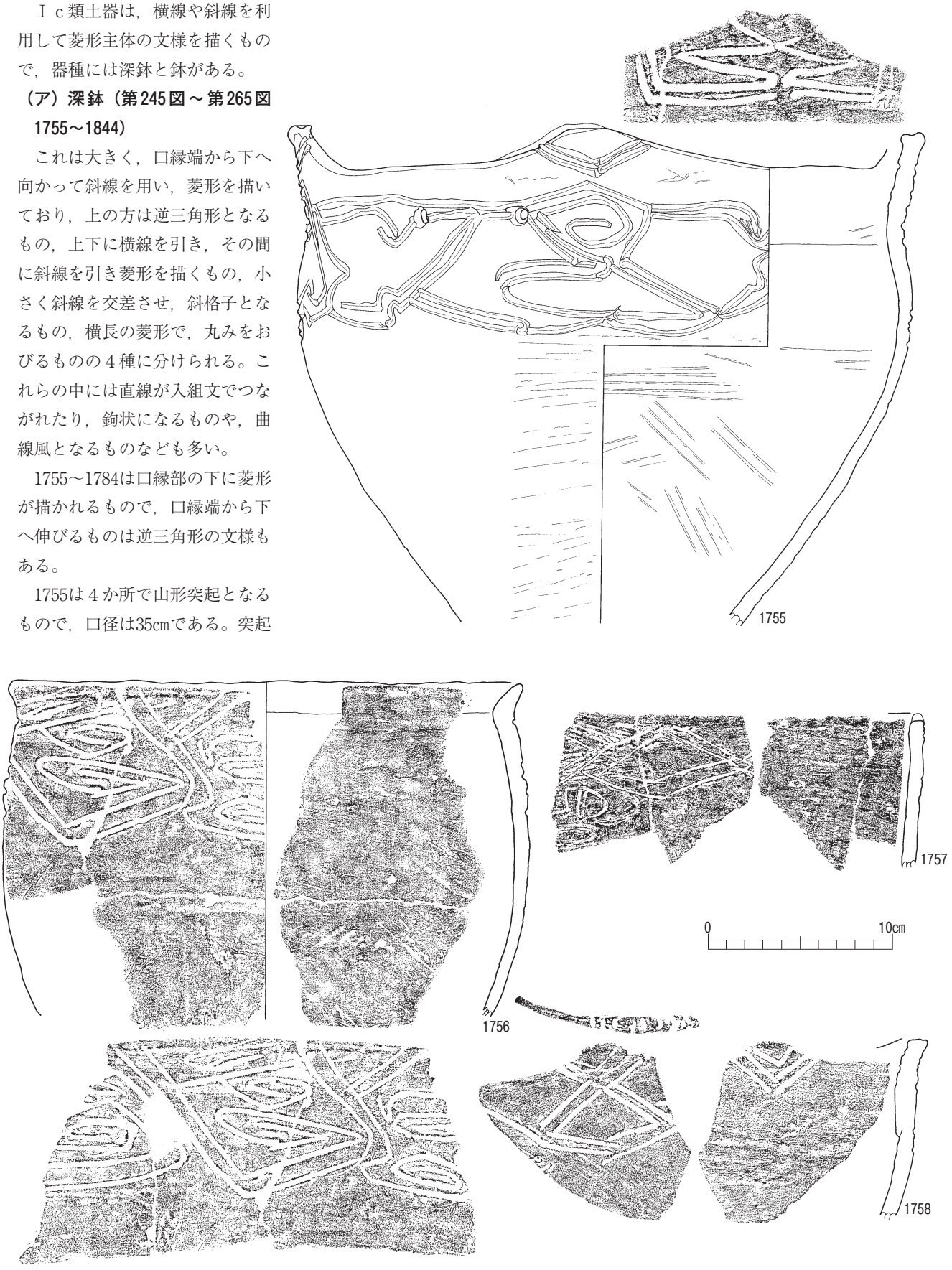
Ｉｃ類土器は，横線や斜線を利用して菱形主体の文様を描くもので，器種には深鉢と鉢がある。

（ア）深鉢（第245図～第265図 1755～1844）

これは大きく，口縁端から下へ向かって斜線を用い，菱形を描いており，上の方は逆三角形となるもの，上下に横線を引き，その間に斜線を引き菱形を描くもの，小さく斜線を交差させ，斜格子となるもの，横長の菱形で，丸みをおびるものの４種に分けられる。これらの中には直線が入組文でつながれたり，鉤状になるものや，曲線風となるものなども多い。

1755～1784は口縁部の下に菱形が描かれるもので，口縁端から下へ伸びるものは逆三角形の文様もある。

1755は４か所で山形突起となるもので，口径は35㎝である。突起

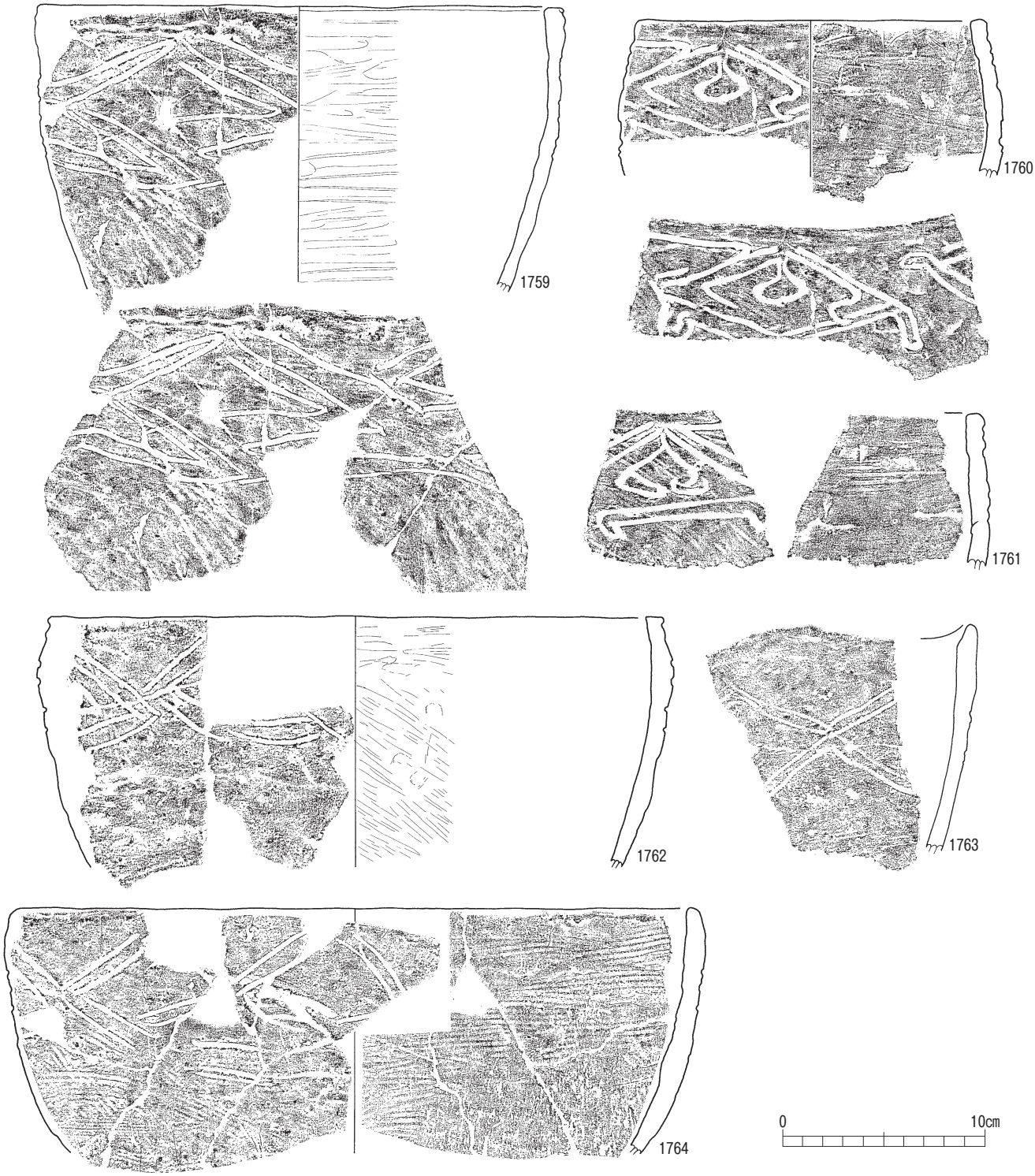


第245図　指宿式土器（89）Ｉｃ類①

部の頂部は平坦で，外面には逆三角形の２本沈線があり，内面には一筆描きによって矩形・三角文・菱形文が施されている。外面は入組文でつながる横･斜方向の沈線で，菱形を主として三角形・逆台形などの文様が描かれ，突起下には渦巻文がある。２個の補修孔もある。色調・胎土からして指宿地方産である。

1756は口径が28㎝で，口縁端近くで短く外へ屈曲している。細い２本沈線で口縁端から一筆描きの菱形を主とした文様があり，菱形の中に曲線風の逆三角形や矩形・楕円文などがある。

1757は直立する口縁部で，突起が端にある。細い線で菱形を描いているが，突起下では菱形の下に王冠状沈線



第246図　指宿式土器（90）Ⅰｃ類②

や楕円文がある。

1758は山形突起となる部分で，突起内外面にはそれぞれ３本の短い斜線で逆三角形を描いている。突起口唇部には巻貝殻頂押圧文が９列押されている。外面には２本沈線で菱形が描かれている。

1759～1764はやや内反ぎみにまっすぐ立ち上がる器形をしている。

1759は口径が26.4cmで，口縁端は粘土を貼り付けて分厚くしている。口縁部近くから細い２本沈線で菱形が雑に描かれ，下には横線もある。

1760と1761は同一個体と思われるもので，分厚い。口径は19.2cmで，菱形と三角形が描かれ，その頂部から下へ三角形の線が垂れている。直線の端はそれぞれ下や左右に屈曲し，とじている。

1762～1764は２本沈線の菱形が描かれている。

1762は口径が32.7cmで，口縁端の断面は矩形を呈し，外面がでこぼこしている。

1763は山形突起の頂部にヘラ刻みがあり，外面は横に菱形が並ぶ。

1764は菱形の下に横線があり，口径が34.5cmである。下の方は貝殻条痕を残しているが，文様部分は良くナデている。

1765は口径が26.7cmで，４か所に山形の三角突起がある。外面は斜方向の２本沈線で，菱形や三角文が描かれている。

1766～1770は外反するものである。

1766は長くくの字状に折れる口縁部で，細い横や斜方向沈線で,横長の菱形や三角形様の文様が描かれている。

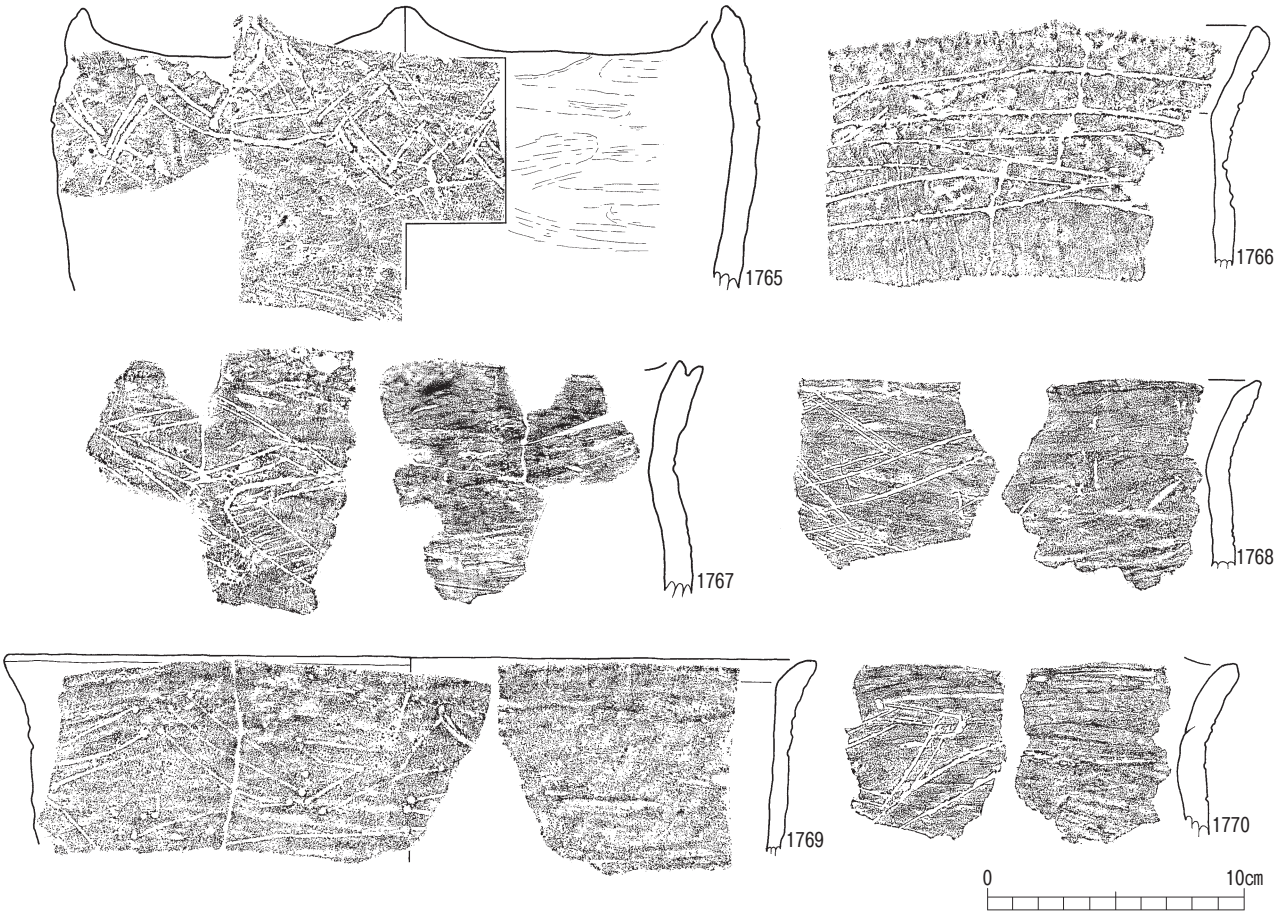
1767はやや分厚くなった低い突起部で，頂部には刺突文があり，外面には２本沈線で菱形や三角文が描かれているが，２本沈線内に並行横線が引かれ，はしご状を呈している部分がある。

1768の口縁部はでこぼこしており，外面には細い２本の斜線で菱形や三角形などが描かれている。これも1767と同じように，２本沈線間に平行横線が引かれていたり，斜線のある部分があったりする。

1769は端部が小さく外へ折れる土器で，口径は32.2cmである。外面は端を押さえている細沈線で三重の菱形や三角形が描かれている。内面はヘラケズリで仕上げ，軟質である。

1770は横線や２本の菱形や斜線が描かれている。

1771は口径31cm，底径12cm，高さ30cmで，ややひずん



第247図　指宿式土器（91）Ｉｃ類③

だ器形をしている。外面は入組文でつながる２本沈線を上下に引いたあと，左下がりの２本斜線を引き，菱形を描くが，半分ほどは斜線のない部分がある。底部はやや外へ張り出す安定した平底で，輪状網代痕跡が中央に残り，周辺はナデ消している。白粉が付いている。

1772～1778は内反ぎみの口縁である。

1772は口径が30.4cmで，３か所に山形突起がある。突起部は頂部から内面にかけてヘラ押圧文があり，内面はヘラケズリで仕上げるが，文様部のみ丁寧なヘラナデで仕上げ，菱形を描くが，下の方が外へ開く。外面は端の丸い２本沈線で菱形を描いているが，突起部の下はＳ字状などで三角形となる。

1773は４か所のゆるやかで低い台形状突起があり，口径は26.3cmである。外面は２本の細沈線で雑な菱形や三角形が描かれている。１cm近くの大きな礫を多く含んだ粗い土を用いている。

1774は橋状突起部分で，斜めの２本沈線によって菱形や三角形が描かれている。内面の端近くで，短く外へ屈曲している。

1775の外面は２本沈線によって，丸みをもった菱形が描かれている。

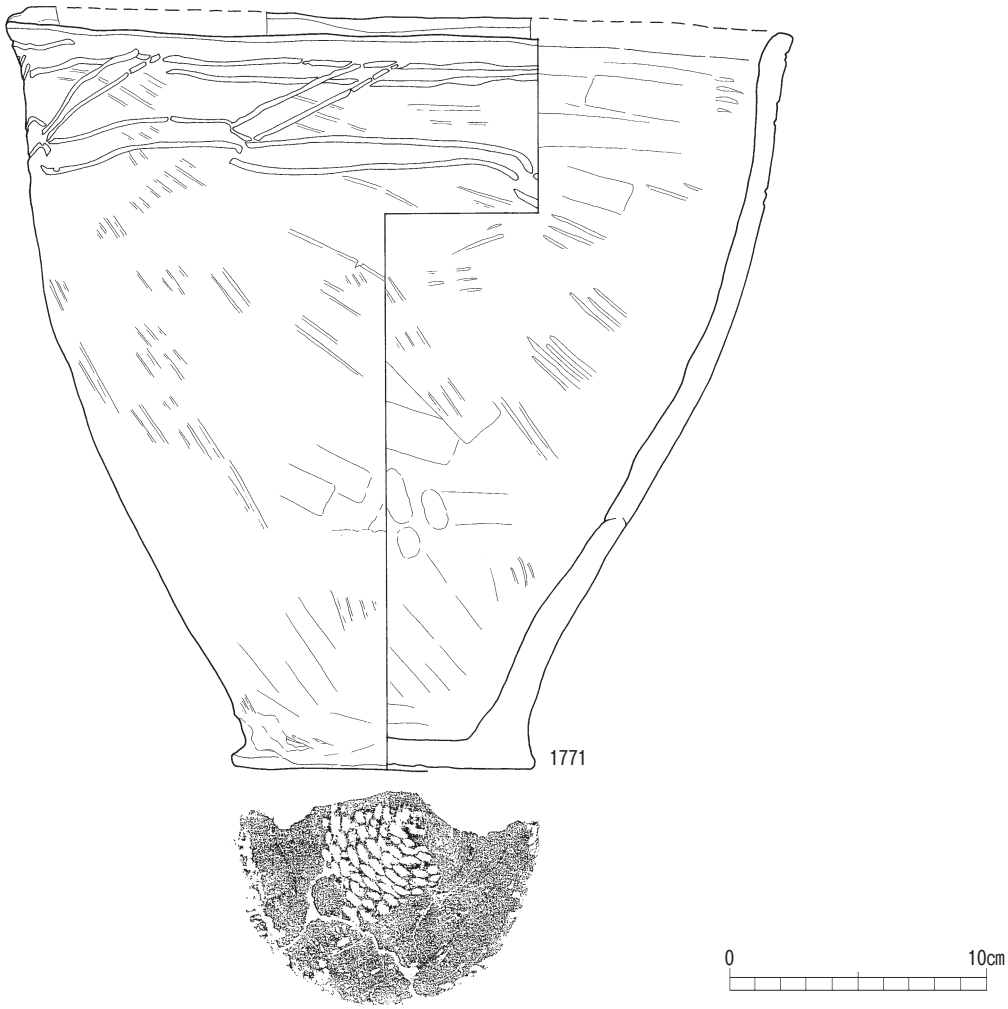
1776は低い突起部で，突起内面には４本の右下がり斜線があり，外面には２本沈線により２段に菱形文が描かれている。

1777は低い突起部で，突起部は二枚貝押圧文を施したあと，上から押さえて内外へ張り出し，幅広く作っている。外面には２本沈線の菱形文が描かれている。

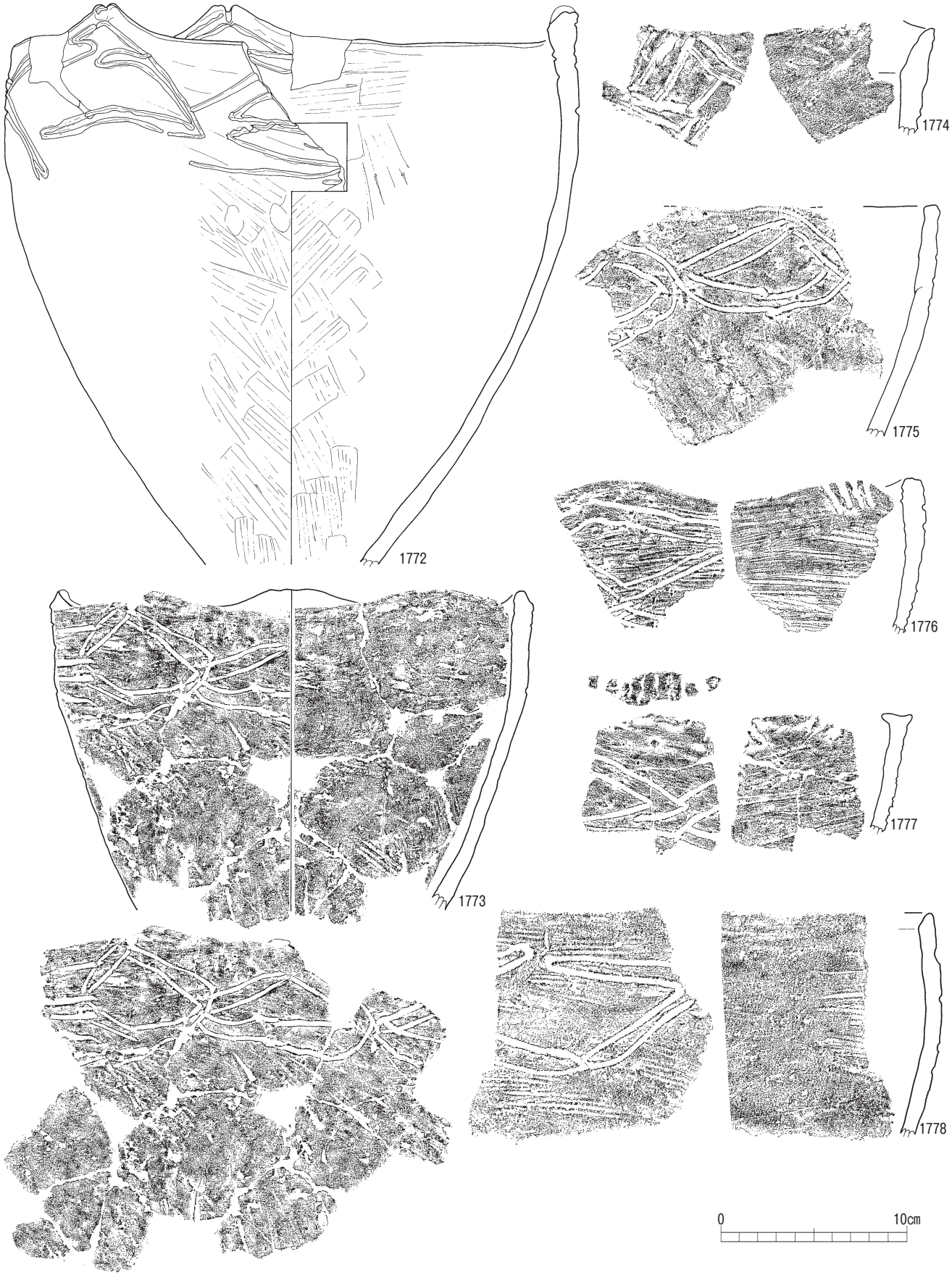
1778は山形突起部近くの破片で，突起部下には渦巻文が，その脇には端が丸くとじる向かい合うＶ字状の２本沈線で菱形が描かれている。

1779～1781はやや外反する器形で，４か所に突起がある。

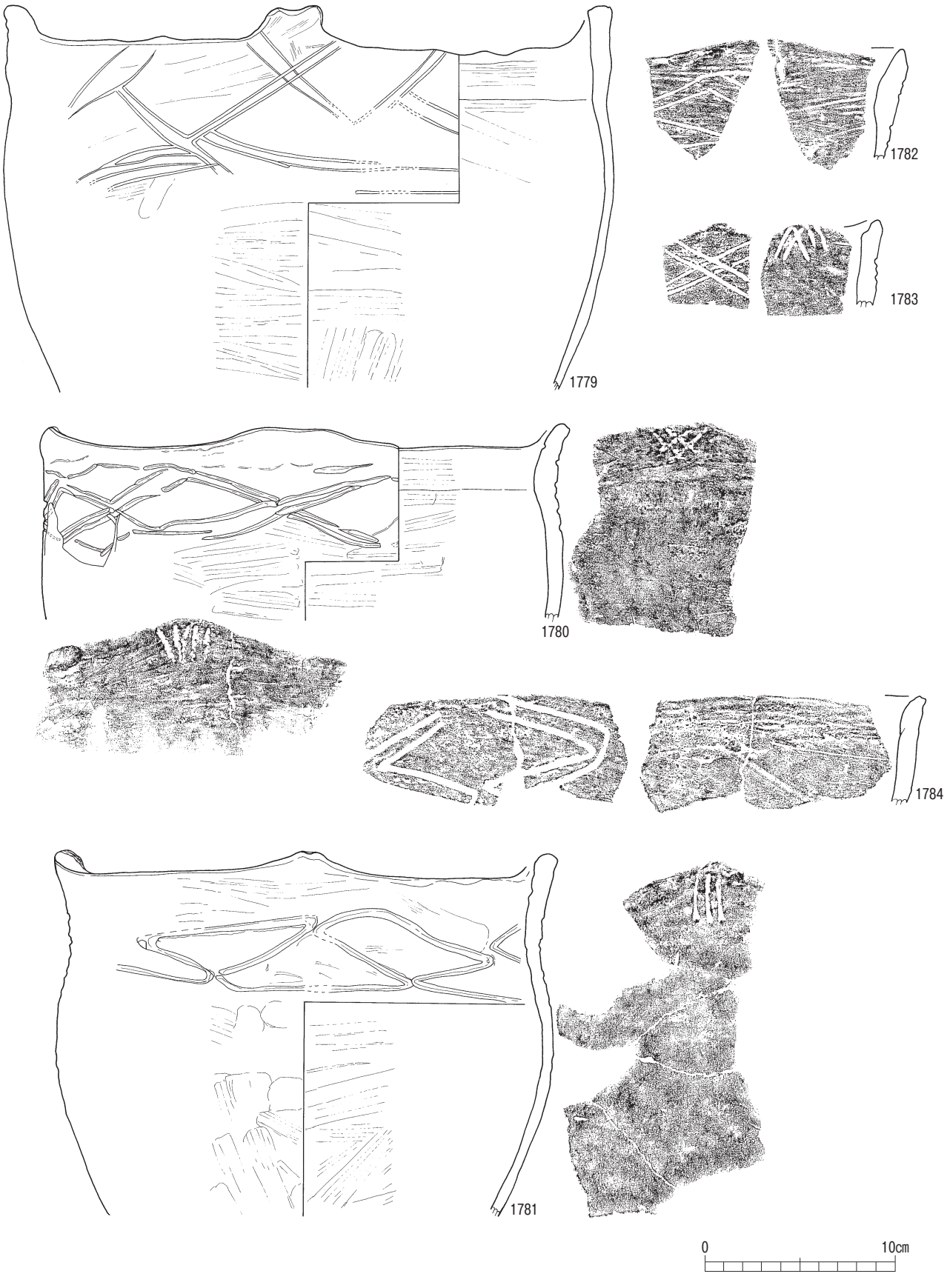
1779は口径が32.4cmで，薄い作りとなり軽い。突起は矩形状となっている。外面は細い２本沈線で斜線や横線を引き，下に横線が，その上に菱形や三角形を描いている。



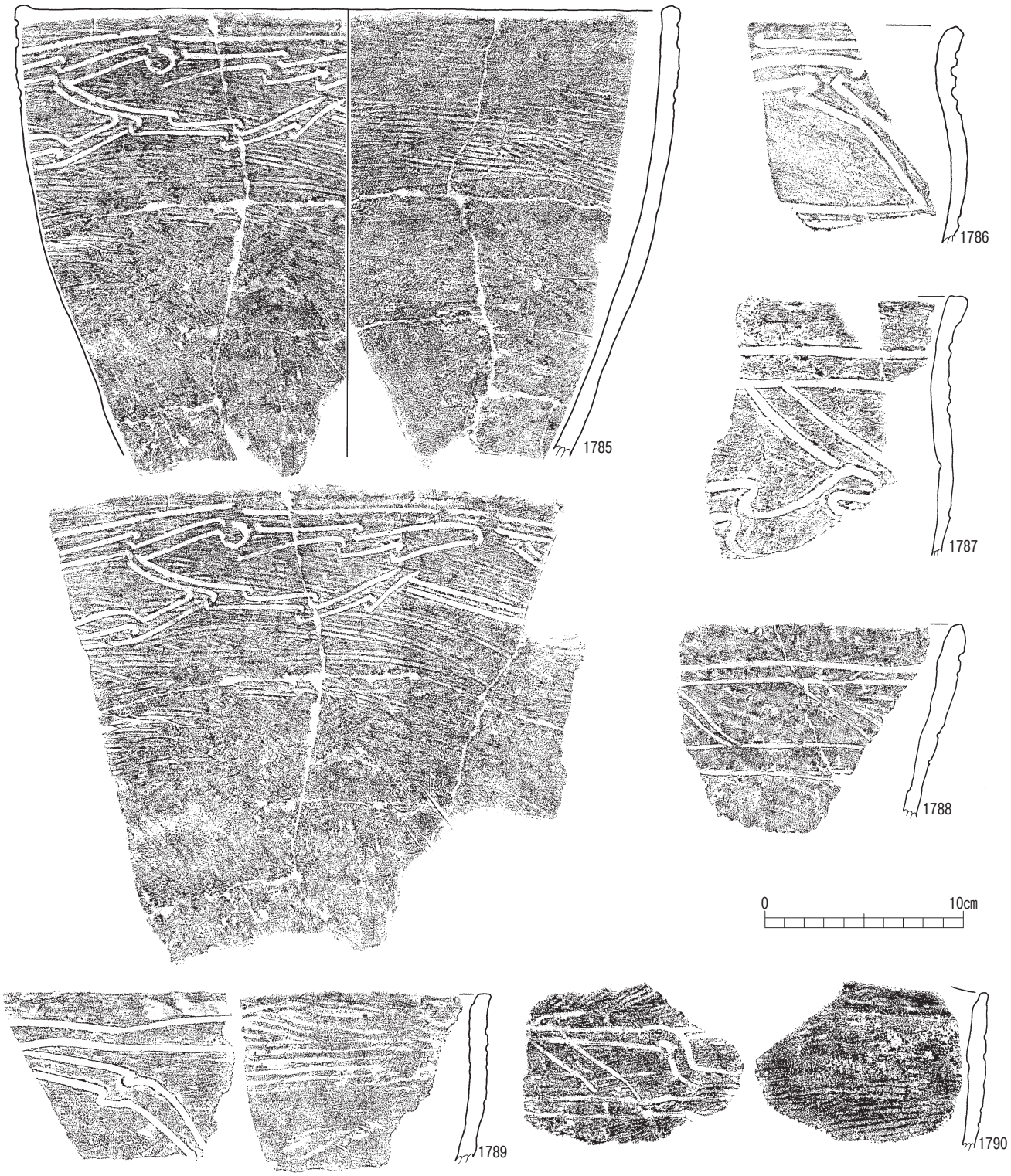
第248図　指宿式土器（92）Ｉｃ類④



第249図　指宿式土器（93）Ⅰc類⑤



第250図　指宿式土器（94）Ⅰc類⑥



第251図　指宿式土器（95）Ⅰc類⑦

1780は口径が28.2cmで，４か所の突起のうち１か所だけはヘラで調整してやや平坦にしている。突起内面は二枚貝腹縁による４・５本の縦線あるいは斜格子で逆三角形文が描かれている。外面は２本沈線の短絡線によって菱形や逆三角形が描かれている。

1781は口径が26.8cmで，ゆるやかな山形突起内面には３本の端を押さえた縦沈線が描かれる。外面は一筆描きで三角形と逆三角形が交互に描かれている。薄い作りで軽い。

1782～1784は内面口縁端が短く外反するもので，1782・1783は山形突起部分である。

1782は頂部から内面にかけてヘラ沈線があり，外面には２本細沈線の菱形や三角形が描かれる。

1783も頂部から内面にかけて右下がりと左下がりの斜沈線が３本引かれ，ハの字状となる。外面は左下がり斜線を引いたあと右下がり斜線を引き，菱形風に描いている。割れ口は外半分が白っぽいのに対して，内半分は灰がかっている。

1784は下の端をとじる横Ｖ字文を向かい合わせ，菱形を描いている。

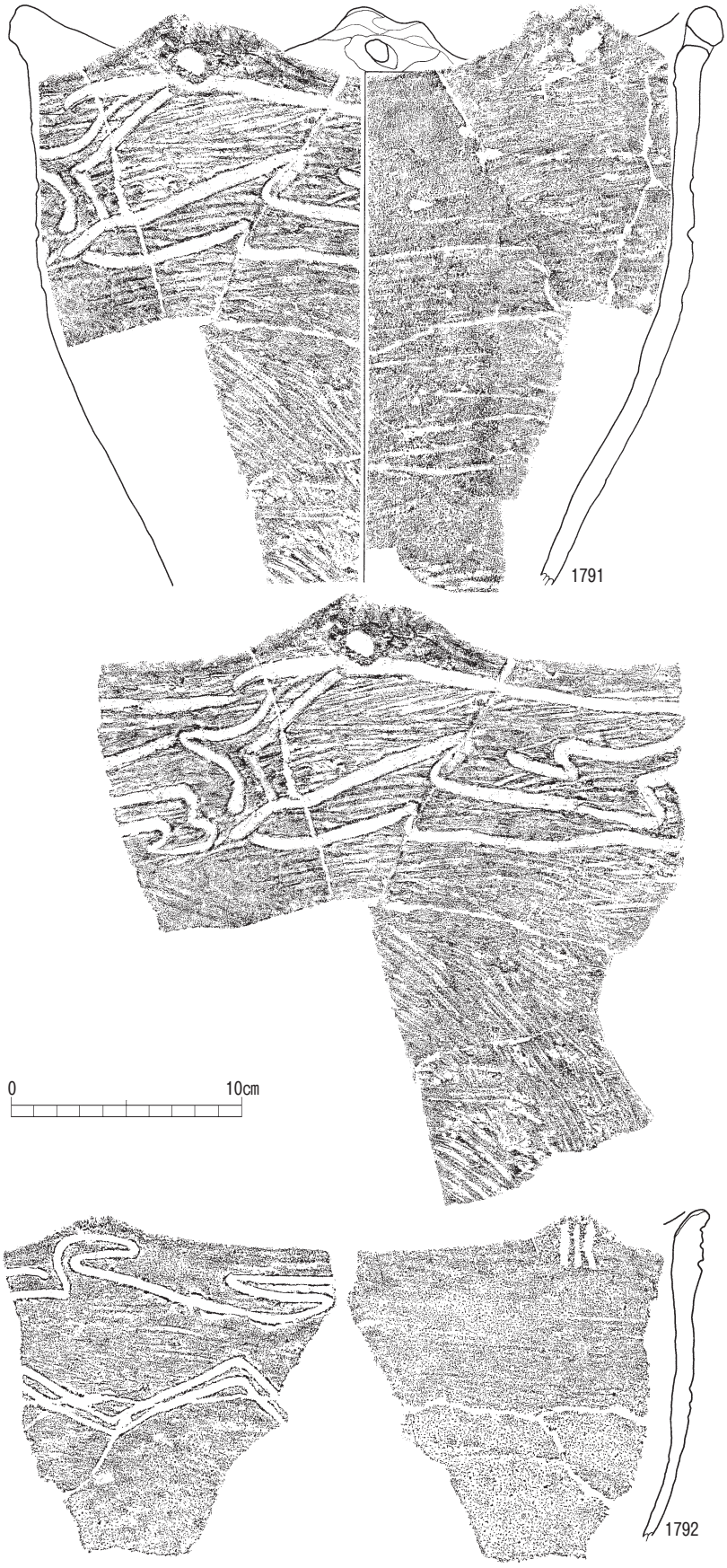
1785～1830は上下に横線のあるものである。

1785は口径が34cmで，入組文でつなぐ２本沈線で菱形を連結しており，その上には途中で切れる横線が引かれている。

1786～1790は２本沈線の横線が上下にあり，その間に２本の右下がり斜線を引き，菱形となる文様である。

1788がいずれも直線であるのに対して，1786・1787・1789は斜線や下の横線を連続の入組文でつなぎ，1790の横線は鉤状につないでいる。

1791～1794は４か所に山形突起のあるものである。



第252図　指宿式土器（96）Ｉｃ類⑧

1791は口径が31cmで，突起の下に大きな穿孔がある。外面は上に１本，下に２本の横線があり，その間を左下がり斜線で結び菱形を描いているが，下の横線と斜線は連続する入組文でつなぐ直線となっている。

1792の突起部内面には３本の縦沈線が描かれている。外面の上には連続する入組文でつなぐ横線が，下には２本の鋸歯文があり，菱形文を描いている。

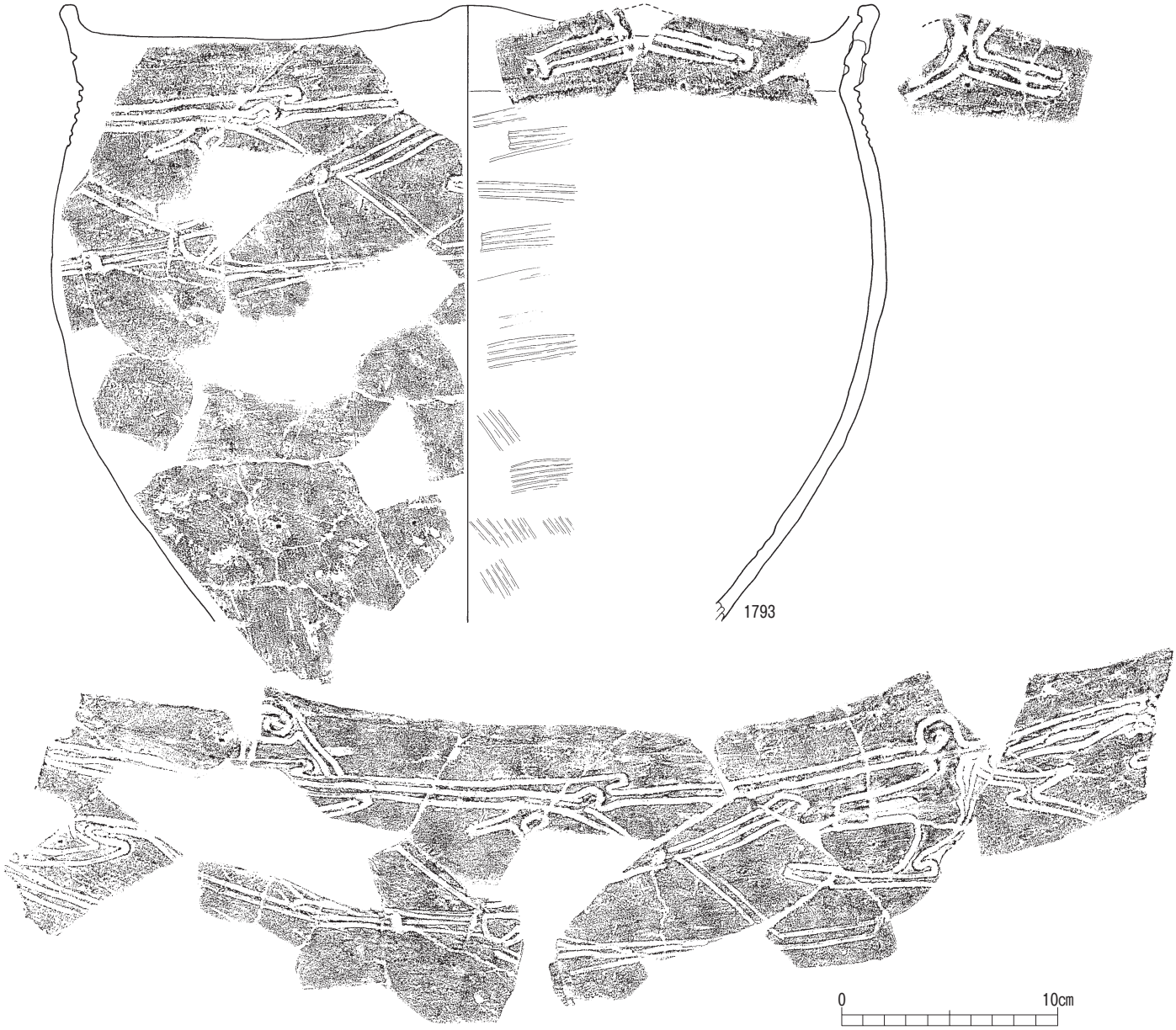
1793は口径が36.8cmで，突起内面は３本沈線による人字文があるが，場所により文様がやや異なる。外面は入組文でつなぐ２本横直線を上下に配し，間には菱形や三角形を引き，突起部では渦巻文や三角文もある。菱形等の中には楕円文などがある。

1794は口径が34.5cmの，ゆるやかに口縁端が外反するもので，外面は上に２本の横沈線があり，その下に入組文でつなぐ直線で連結する菱形を描いている。

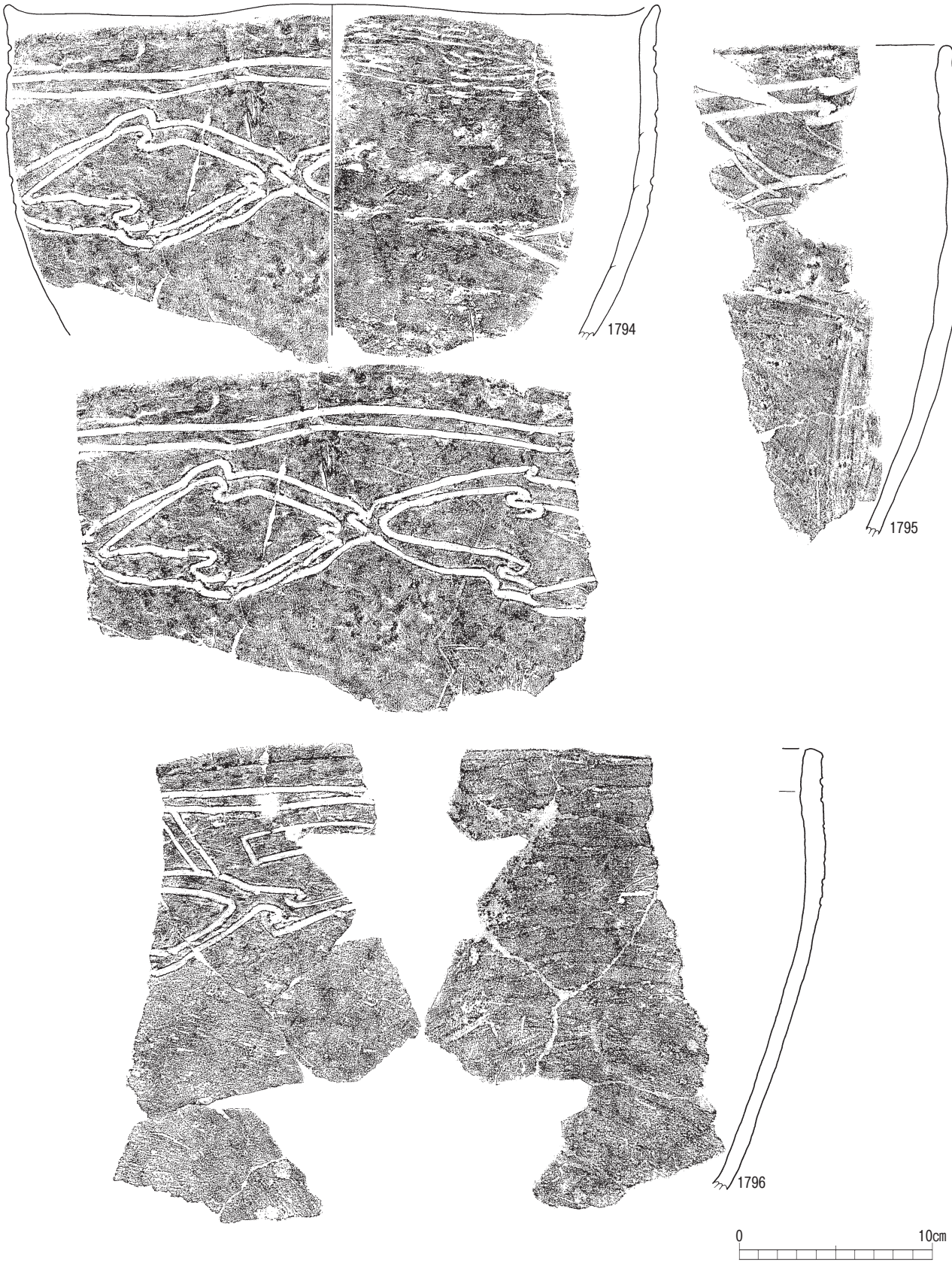
1795は入組文でつなぐ２本の横沈線が上下にあり，右下がり斜線との組み合わせで菱形を描いている。

1796は上に横線があり，その下に斜線や矩形，楕円に近い菱形文などが描かれている。横線の中には入組文もある。

1797は低い突起部を４か所にもつもので，口径は32cmある。突起頂部には右下がりと左下がりの斜線で３本ずつでハの字文が刻まれている。外面は２本あるいは３本沈線で，横・斜め・縦線が引かれる。上下に横線があり，その間を縦線で区切り，区切った部分に斜線を引き，三角形を描いている。



第253図　指宿式土器（97）Ⅰc類⑨



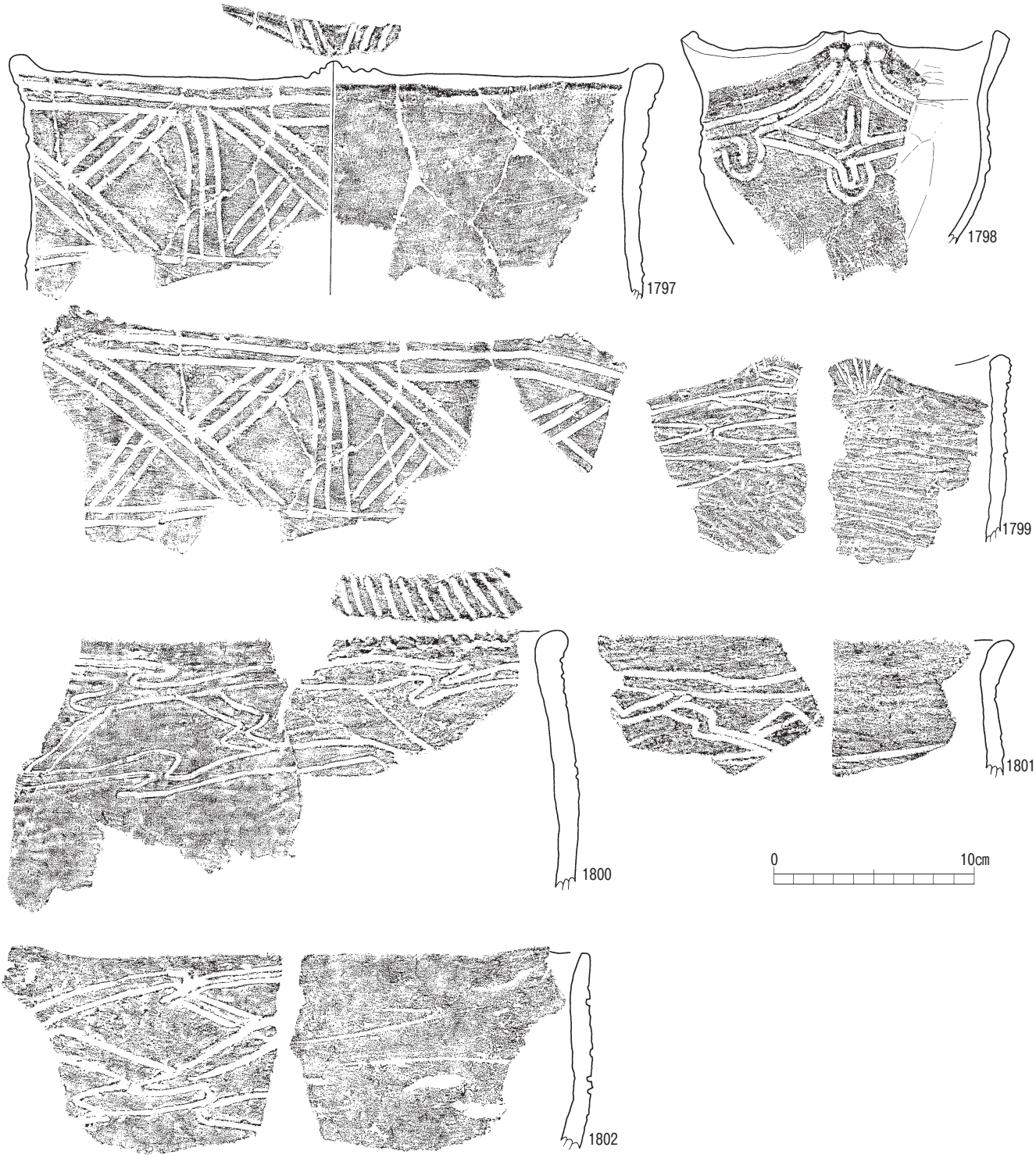
第254図　指宿式土器（98）Ⅰc類⑩

1798は口径が16.5㎝と小さく，４か所に台形状突起がある。外面は，突起部で立ち上がる２本の横沈線と，入組文となる直・曲線などで菱形やＵ字文などを描いている。突起頂部には３個の巻貝刺突文がある。

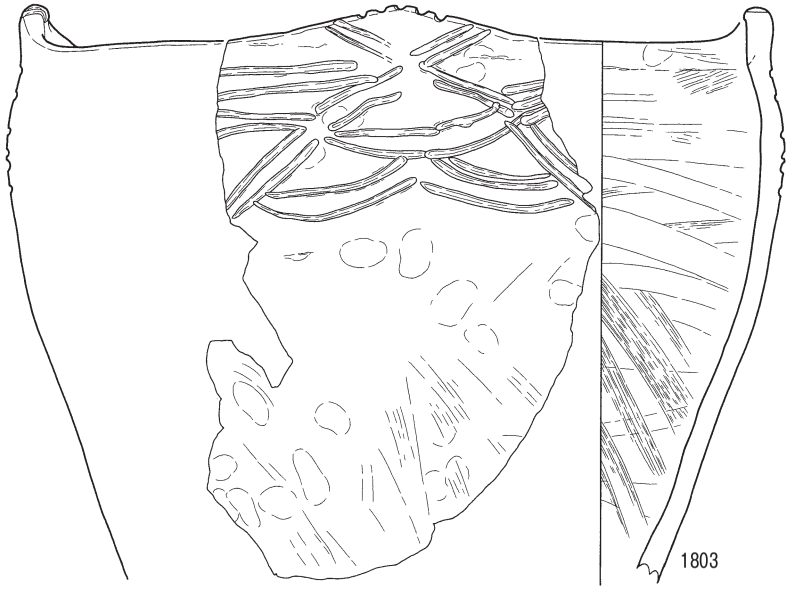
1799は突起外面から内面にかけて６本のＶ字状沈線が引かれる。外面は突起下に反時計回りの渦巻文があり，上下に横線，その間に丸みをおびた菱形などがある。

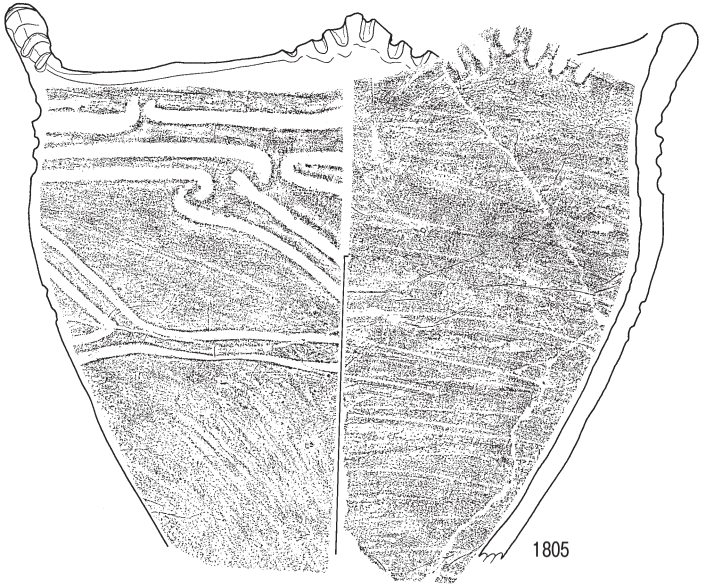
1800は分厚い作りで，口唇部の一部に11列以上のヘラ刻目文があり，外面は入組文崩れのある２本沈線で上下に横線，その間に右下がりや左下がりの斜線を引き，菱形を描いている。

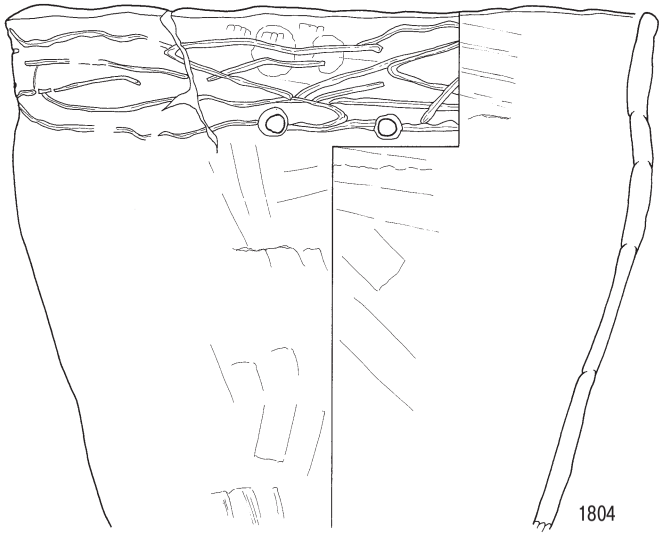
1801も1800と同じような文様だが，間の直線は鉤状と

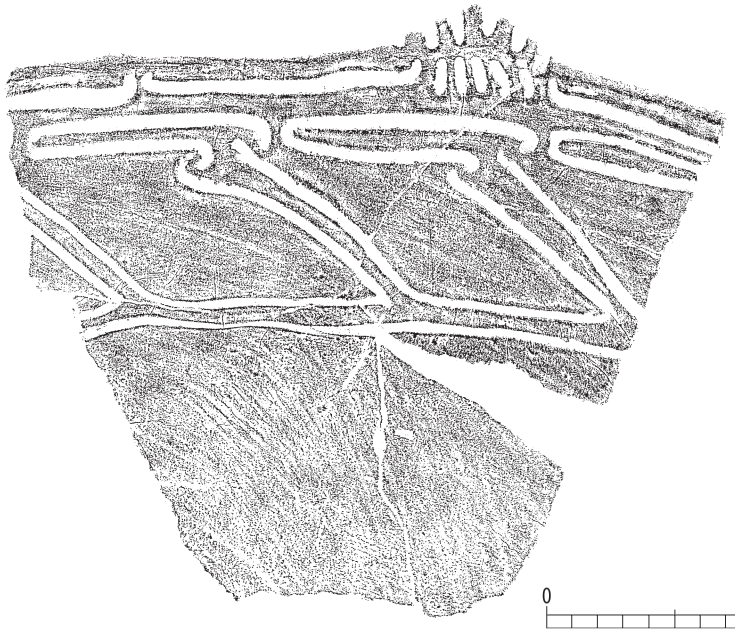


第255図　指宿式土器（99）Ｉｃ類⑪



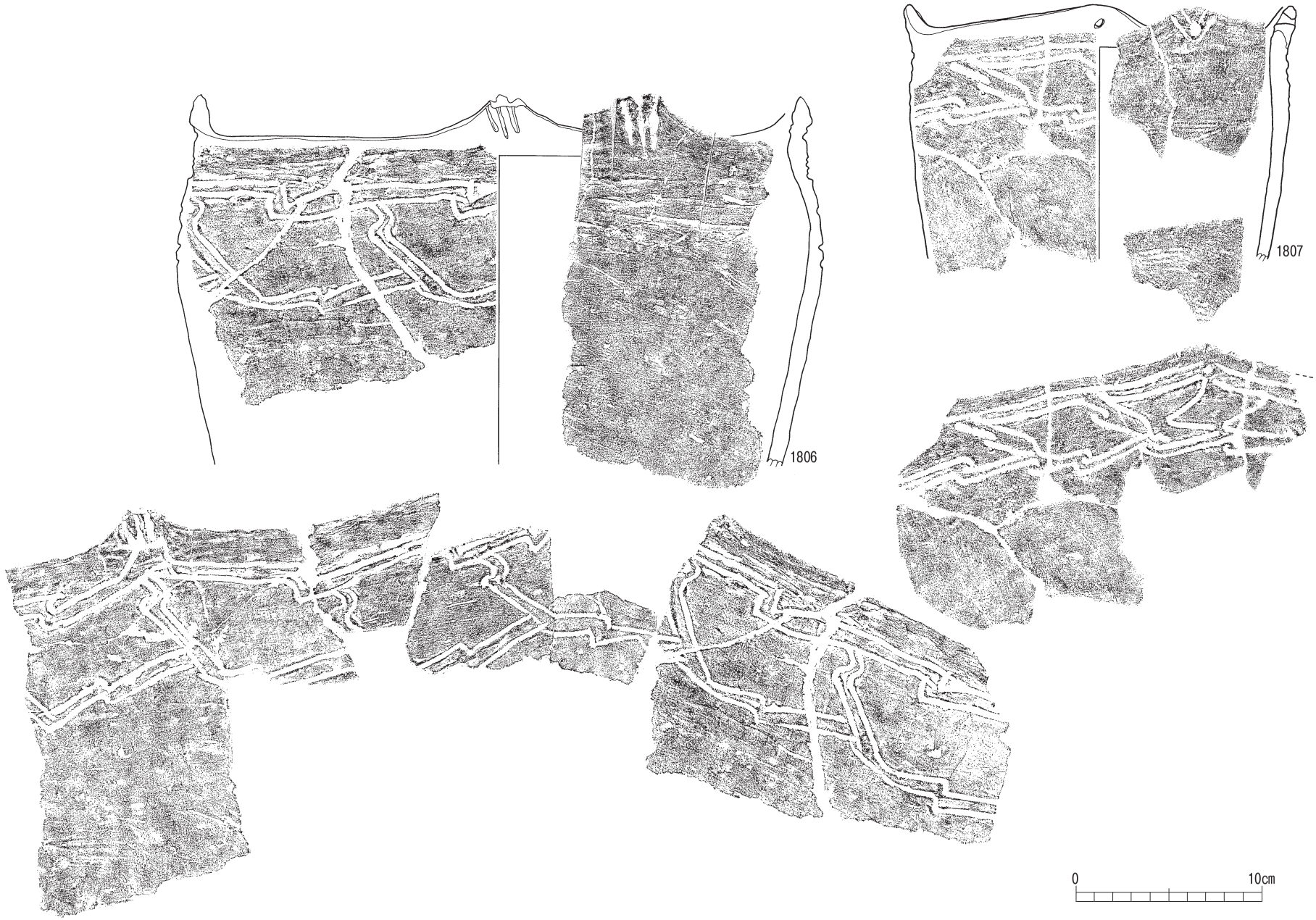




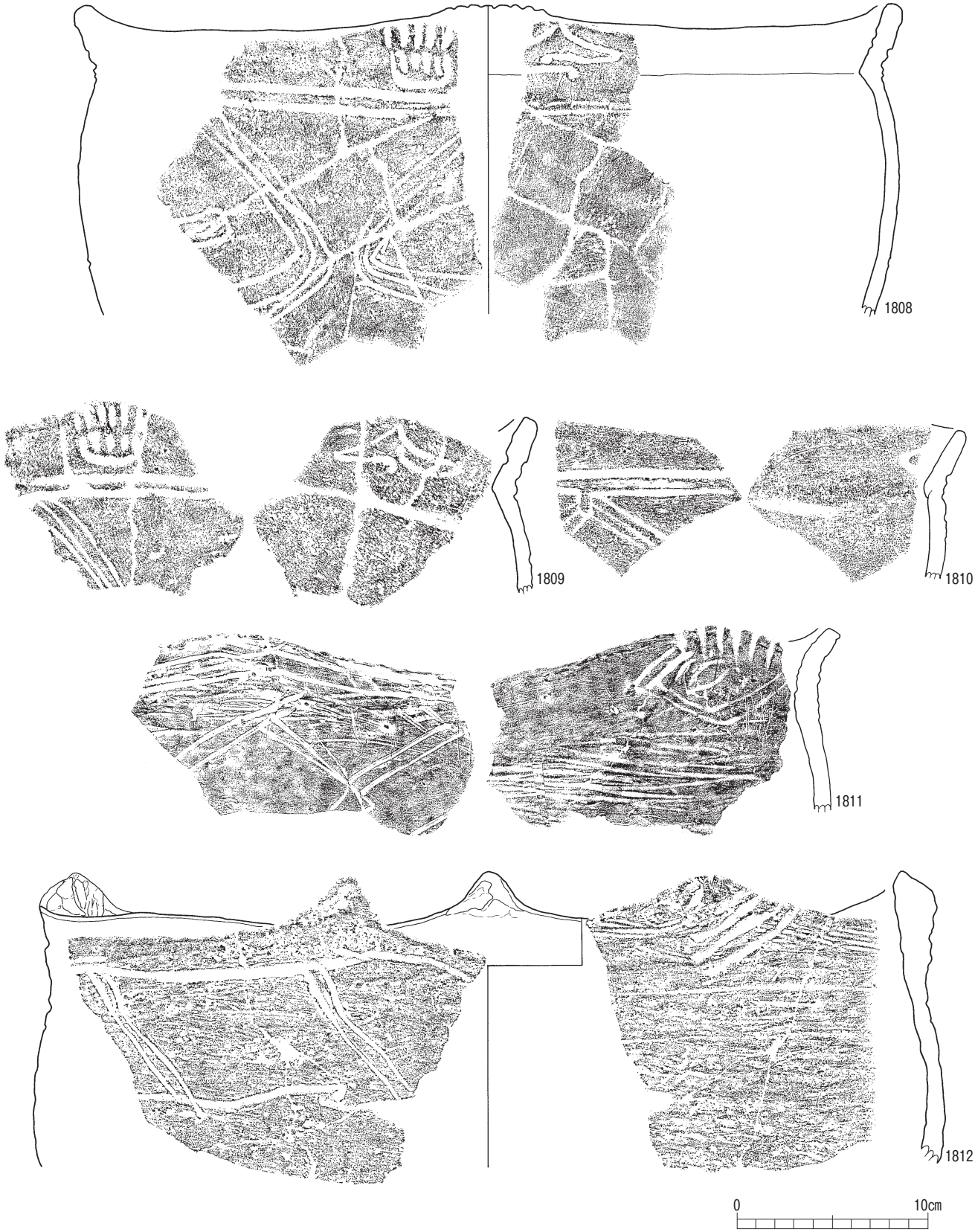


0 10cm

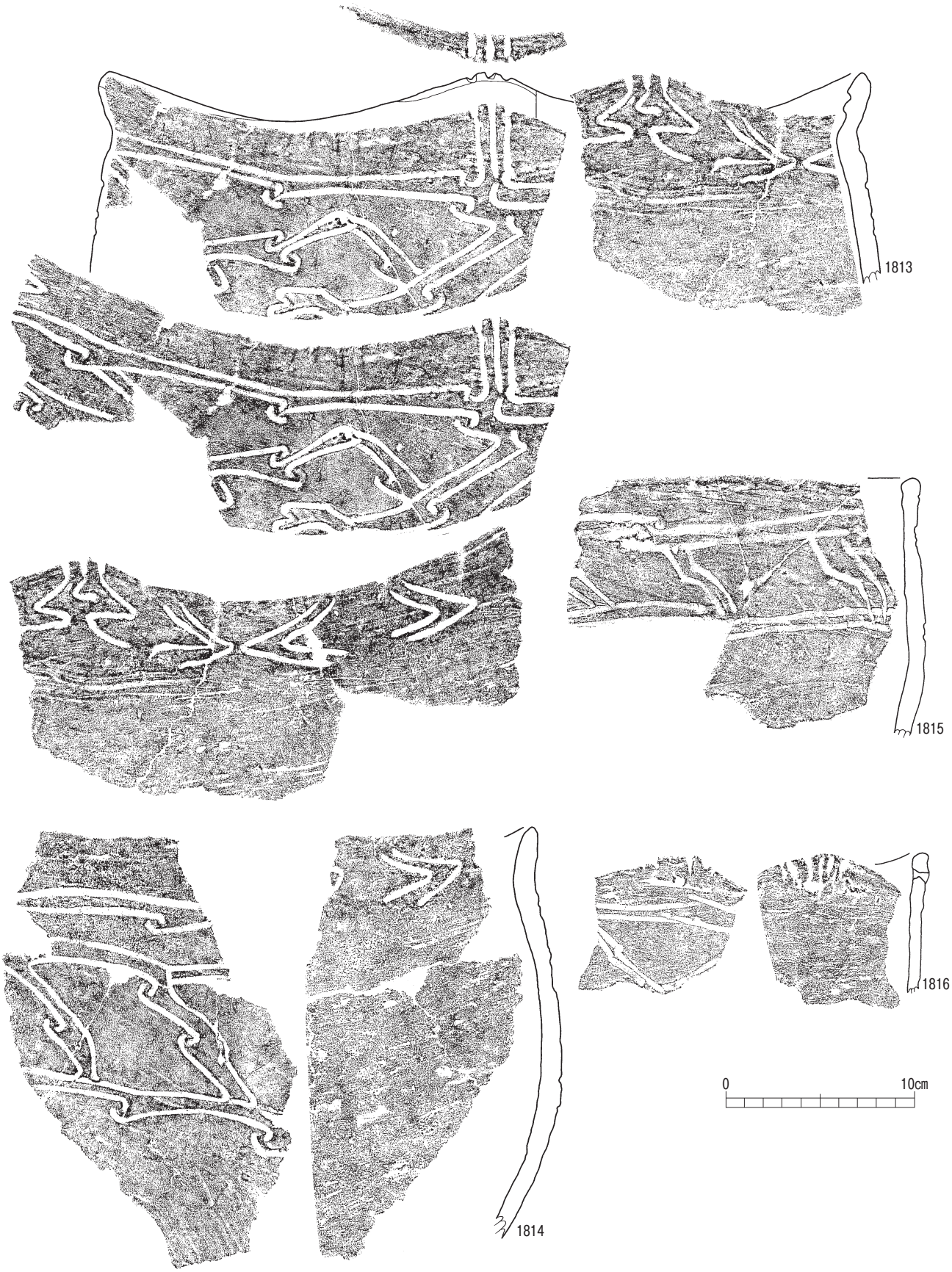
第256図　指宿式土器（100）Ｉｃ類⑫



第257図　指宿式土器（101）Ⅰc類⑬



第258図　指宿式土器（102）Ⅰc類⑭



第259図　指宿式土器（103）Ⅰc類⑮

なり，逆三角形や三角形・菱形が描かれている。

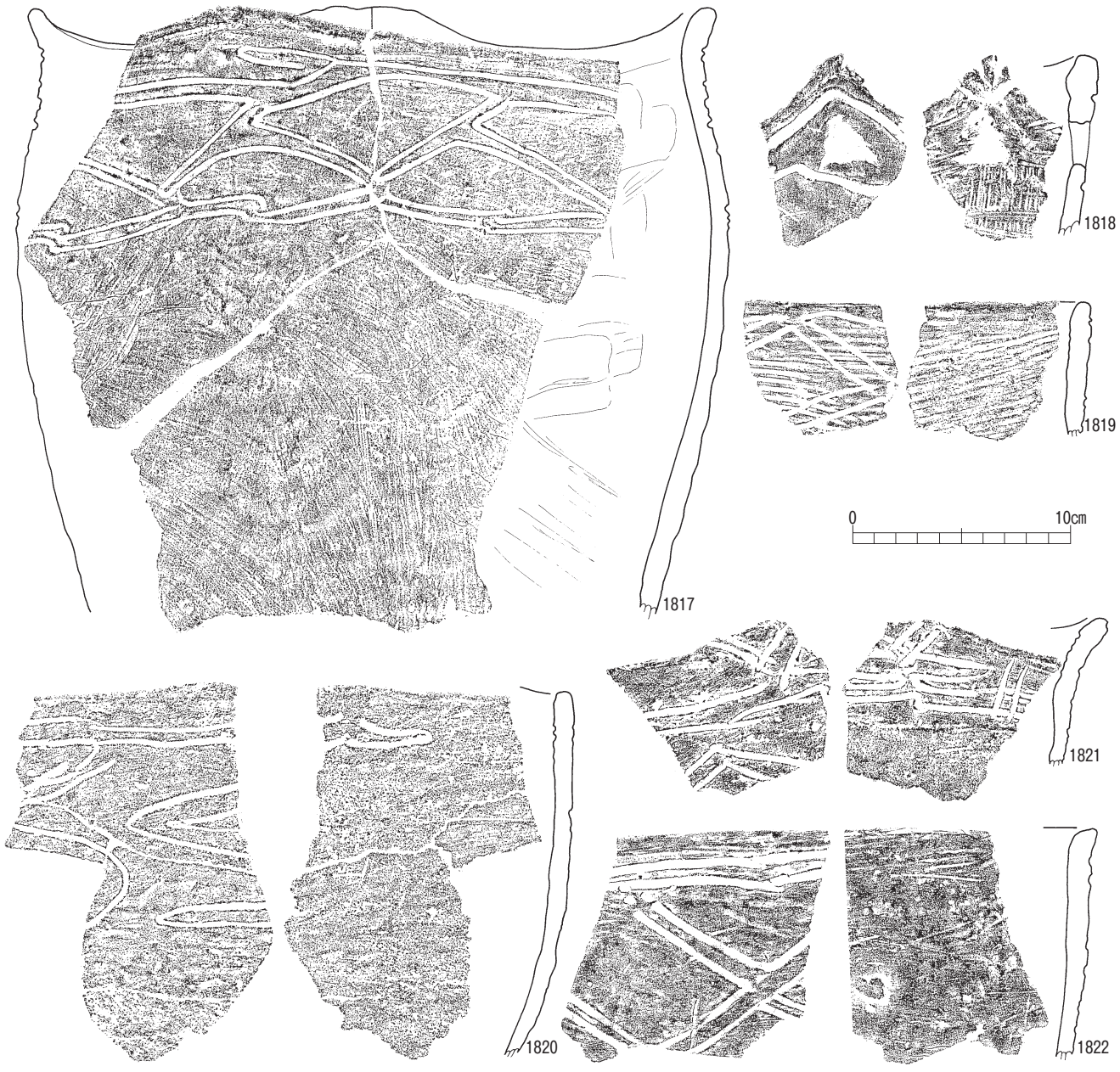
1802も同じような文様で，上に菱形や三角形が引かれ，下には長楕円形となった連結文がある。

1803は口径が30㎝で，４か所の山形突起がある。突起口唇部には５列のヘラ押圧文があり，外面に２本沈線の逆三角形が描かれている。その下には２本沈線で，菱形と三角形，逆三角形がある。

1804は口径が25.8㎝で，口縁部はでこぼこしている。外面は浅い細沈線で，横・斜め・波状の沈線があり，菱形や三角形が描かれている。内外面の両側から穿たれた２個の大きな補修孔がある。

1805は口径が30㎝で，４か所の山形突起がある。突起部には外面から内面にかけて６列の押圧文があり，外面にはさらに５つの押圧文がある。外面は上に横長のコの字状直線があり，その下に端がとじる横長楕円形が連続してある。この楕円と入組文でつなぐ右下がり２本斜線があり，下は横線となる。これによって斜状の菱形が連結している。

1806も同じような器形で，口径が33㎝ある。突起部内外面に３本の二枚貝腹縁の刺突文がある。外面は鉤状に曲がったり，入組文で連結する横・斜線で，連続する菱形を描いている。



第260図　指宿式土器（104）Ⅰｃ類⑯

1807は口径が20.8cmで，４か所に山形突起があり，突起内面には斜方向２本あるいは３本の短沈線で逆三角形を描き，交差する部分に穿孔がある。外面は上に横沈線が引かれ，その下は入組文で連結する斜方向・横の２本沈線で，菱形文が描かれている。突起下の菱形文は入組文のない小さな菱形である。

1808～1810は口縁内面が外へ屈曲するもので，突起がある。

1808と1809は同一個体で，口径が43.8cm，４か所に低い山形突起がある。突起頂部には，７か所のヘラ押圧文が，外面に上向きのコの字状沈線があり，その中に４か所のヘラ押圧文が見られる。突起内面には端が押さえられる三角状の沈線がある。外面には横方向の２本沈線があり，その下に３本沈線による曲線状菱形が描かれ，中には小さな矩形がある。

1810は突起部近くで,内面に楕円沈線がある。外面は上に２本横線があるが，突起部近くで下の沈線はＵ字状に下がり,その下には３本沈線の鋸歯文で，菱形と逆三角形を描いている。

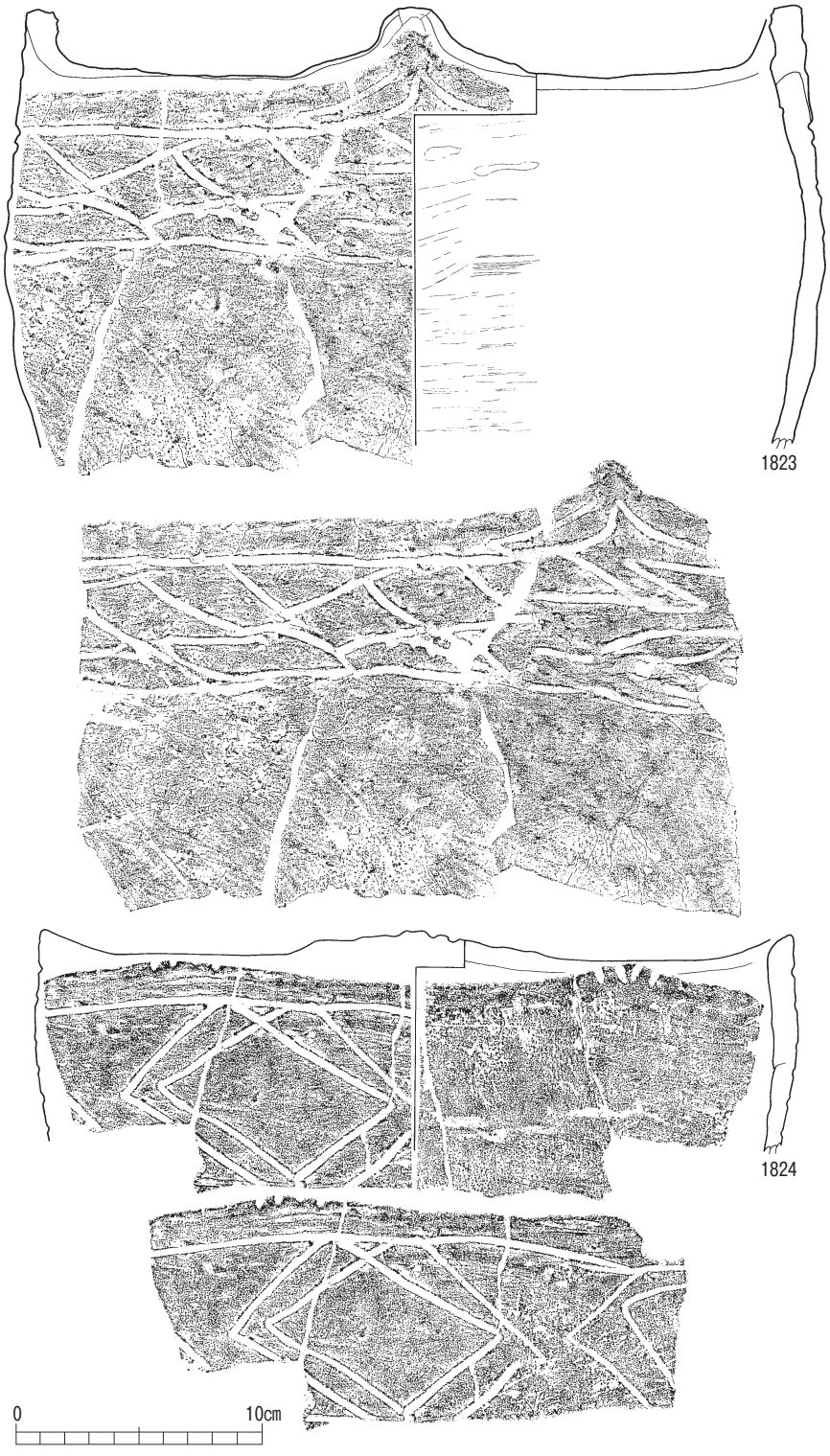
1811は外反する山形突起部で，突起頂部から内面に６列以上のヘラ押圧文があり，内面はその下に２本沈線の菱形文が描かれ，その中には楕円文がある。外面は上に２本沈線があり，その下に浅い沈線で鋸歯状文が描かれ，逆三角形と菱形が２段に描かれている。

1812は口径が44cmあり，４か所の三角状突起があるが，突起部は分厚くなる。突起頂部から内面にかけて左下がりの３本沈線がある。外面は上下に幅広の横沈線があり,その間に右下がりの２本沈線があり,間は菱形となる。下の横線は入組文でつながれる。

1813～1816は入組文でつなぐ直線で文様が描かれている。

1813は口径が40.5cmと大型で，４か所の突起がある。突起頂部にはヘラ押圧文がある。外面は突起部に３本の縦線があり，上下に横線を引き，そのあと斜線を引くことによって菱形文を描く。内面の突起下は３本のW字文で，その脇は２本のＶ字文で菱形とする。

1814も1813と似た文様だが，上の横線が２段ある。

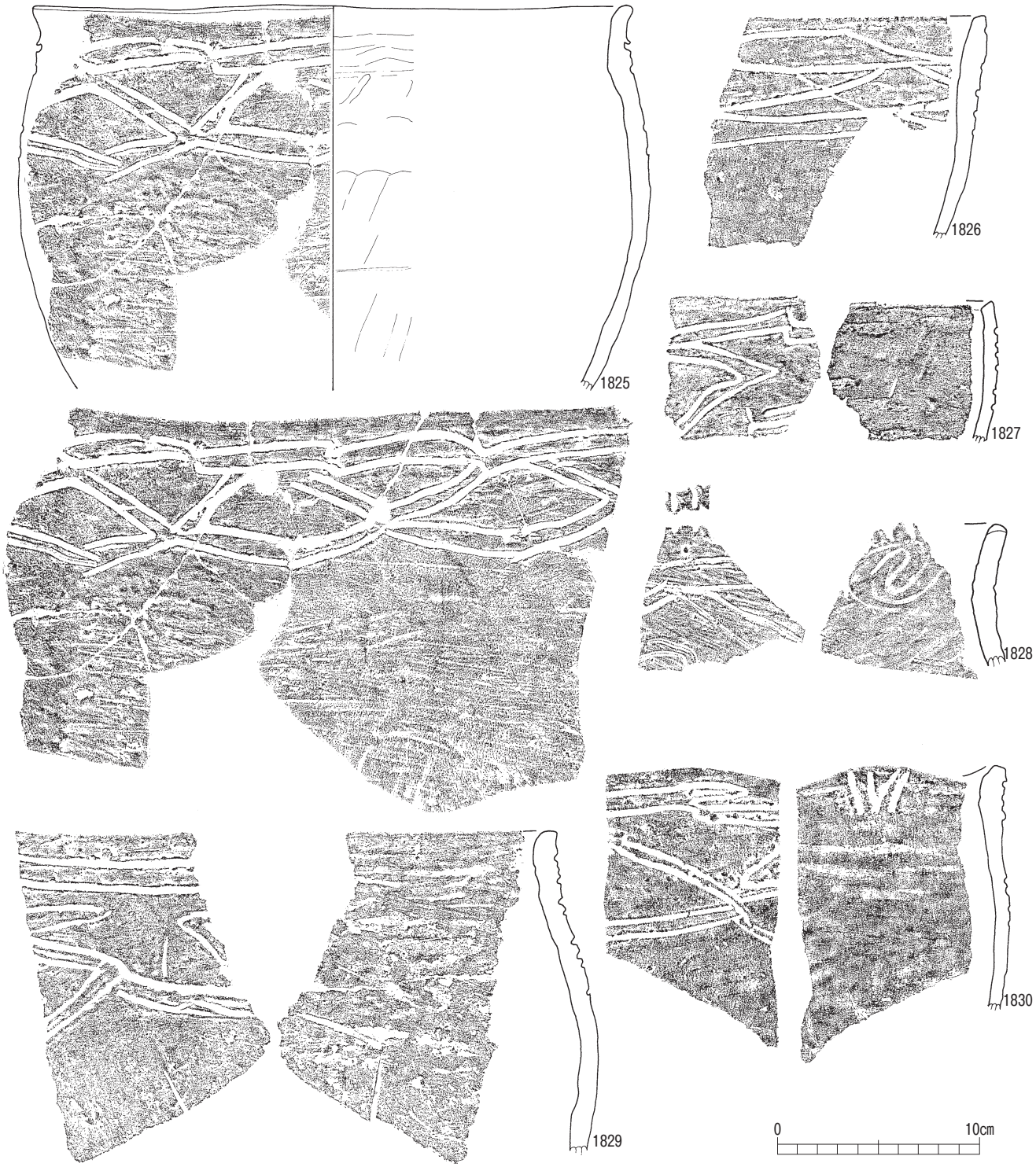


第261図　指宿式土器（105）Ⅰｃ類⑰

1815も似ているが，斜線は入組文が崩れた形となっており，内面は剥離が目立つ。内面に文様はない。

1816はゆるやかな山形突起で，突起頂部から内面は６列のヘラ押圧文があり，その下に穿孔が穿たれている。薄い作りで，外面は粗い２本沈線で，上に横線が，その下に逆三角形があり，端は押さえている。

1817は口径が31㎝で，山形突起が４か所あり，口縁部は外反している。突起部内面は細沈線の刻みがあり，外面には上下に２本の沈線があり，間には鋸歯状沈線で三角形・逆三角形・菱形文が描かれる。



第262図　指宿式土器（106）Ⅰｃ類⑱

1818は尖った三角突起で，外面は口縁に沿った直線を引き，その下には三角状の穿孔がある。２本沈線の下の方は突起部で穿孔を避けており，突起部内面は頂部から内面にかけて２本ずつの沈線で逆三角形を描く。

1819は貝殻条痕が良く残り，外面は１本の横沈線と，２本沈線による菱形が描かれている。

1820は低い突起をもつもので，外面は２本沈線により上に横線，その下に菱形や楕円・逆三角形がある。突起内面には長三角形があり，途中で分かれる。

1821はやや外反する突起近くの破片で，突起内外には２本沈線による逆三角形が描かれる。外面は上に横方向の２本沈線があり，その下には菱形がある。内面は２本沈線による鉤状に折れる横線や楕円・縦線などが描かれている。色調・胎土からして指宿地方産である。

1822は２本沈線による横線の下に，斜線で菱形や逆三角形が描かれている。線の端を押している。

1823・1824は４か所に突起のあるものである。

1823は小さい山形突起で，口径は31.8cmである。外面は上下に１本の横線があり，中に斜方向沈線で逆三角形や菱形文が描かれている。上の横線は突起部で上へ立ち上がる。

1824は低い山形突起部で，頂部には４か所のヘラ押圧文が見られる。外面は上に１本の横線が引かれ，下にはややずらした菱形が描かれている。

1825は口径30cmの外反した壺形をしたもので，上に鉤状の横沈線を引き，その下には二重菱形が横に連なっている。

1826は直口するもので，外面は上下に２本横線を引き，中に斜線があり，菱形もしくは三角形を描いている。

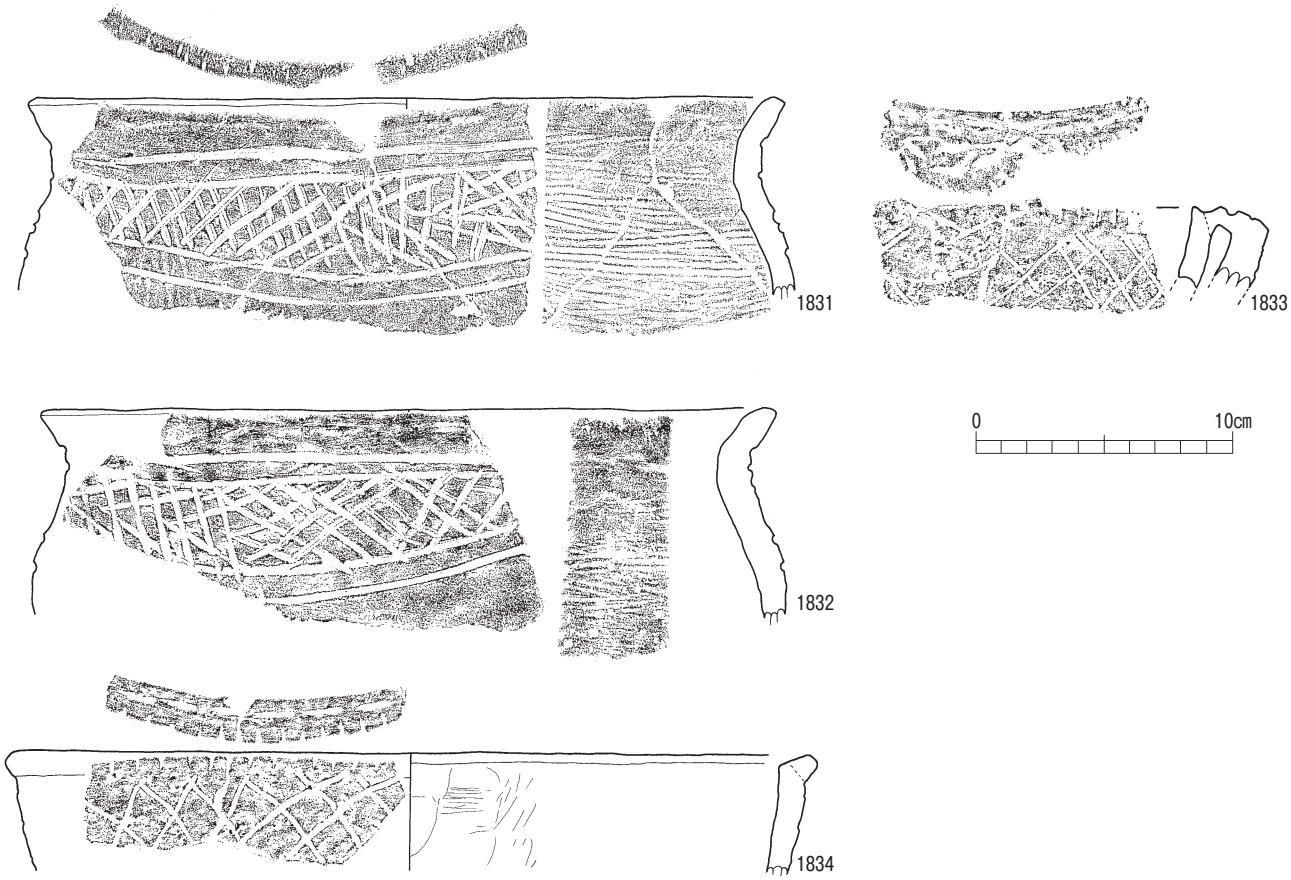
1827は上下に鉤状沈線があり，中に２本沈線の菱形を描いている。

1828は外反する器形の突起部で，口唇部から内面にヘラ刻み，内面に時計回りの渦巻文が描かれている。外面には２本沈線で横線と鋸歯文があり，この鋸歯文の中には渦巻文がある。

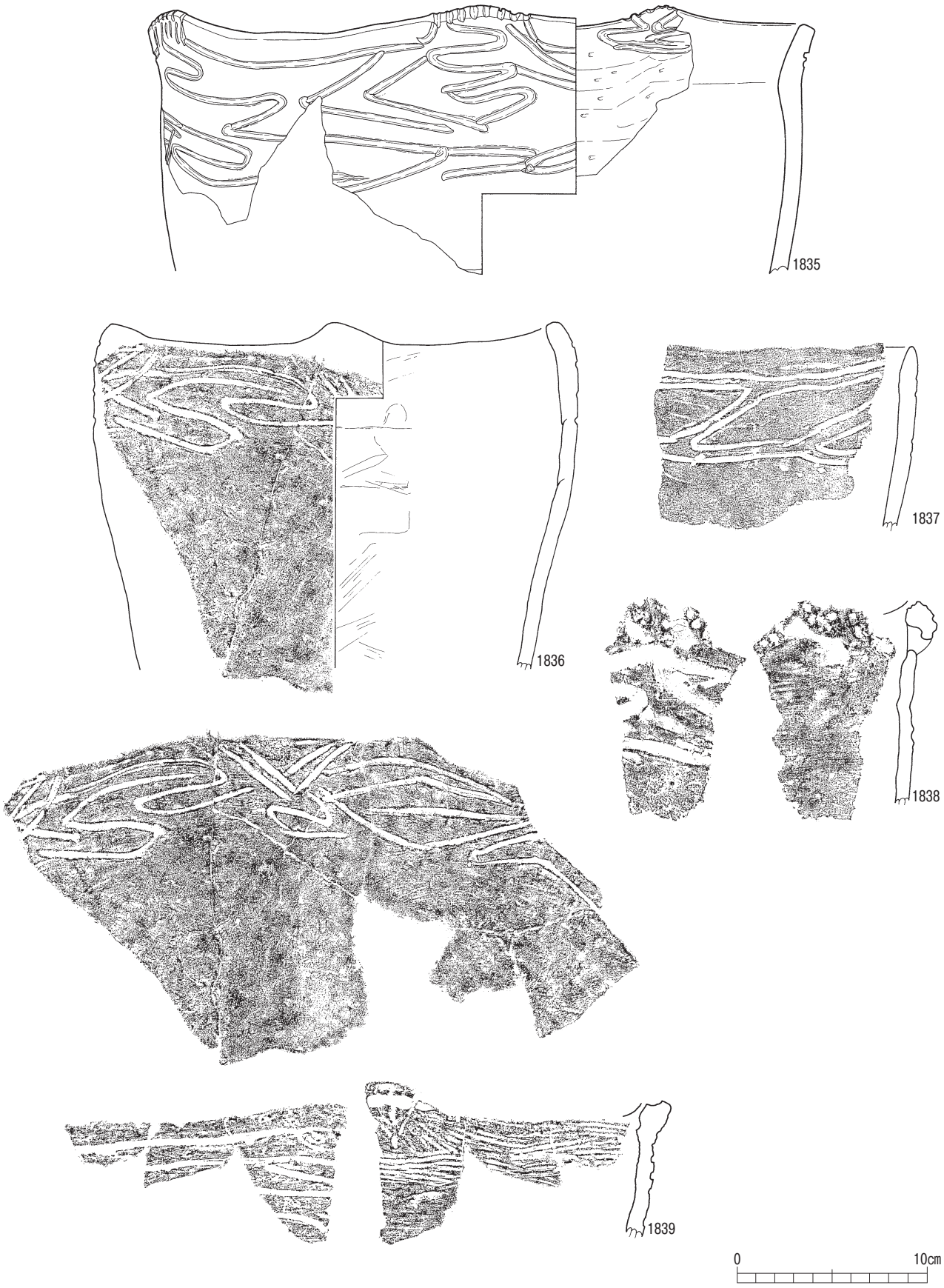
1829は内傾する器形で，２本沈線で上に横線，下にW字文ないしは菱形らしき文様と横線が描かれている。

1830も低い突起部で，外面には細い鉤状あるいは連続する入組文でつなぐ沈線で上下に横線，中に三角形ないしは菱形が描かれている。突起内面には左右２本ずつの斜沈線で逆三角形が描かれている。

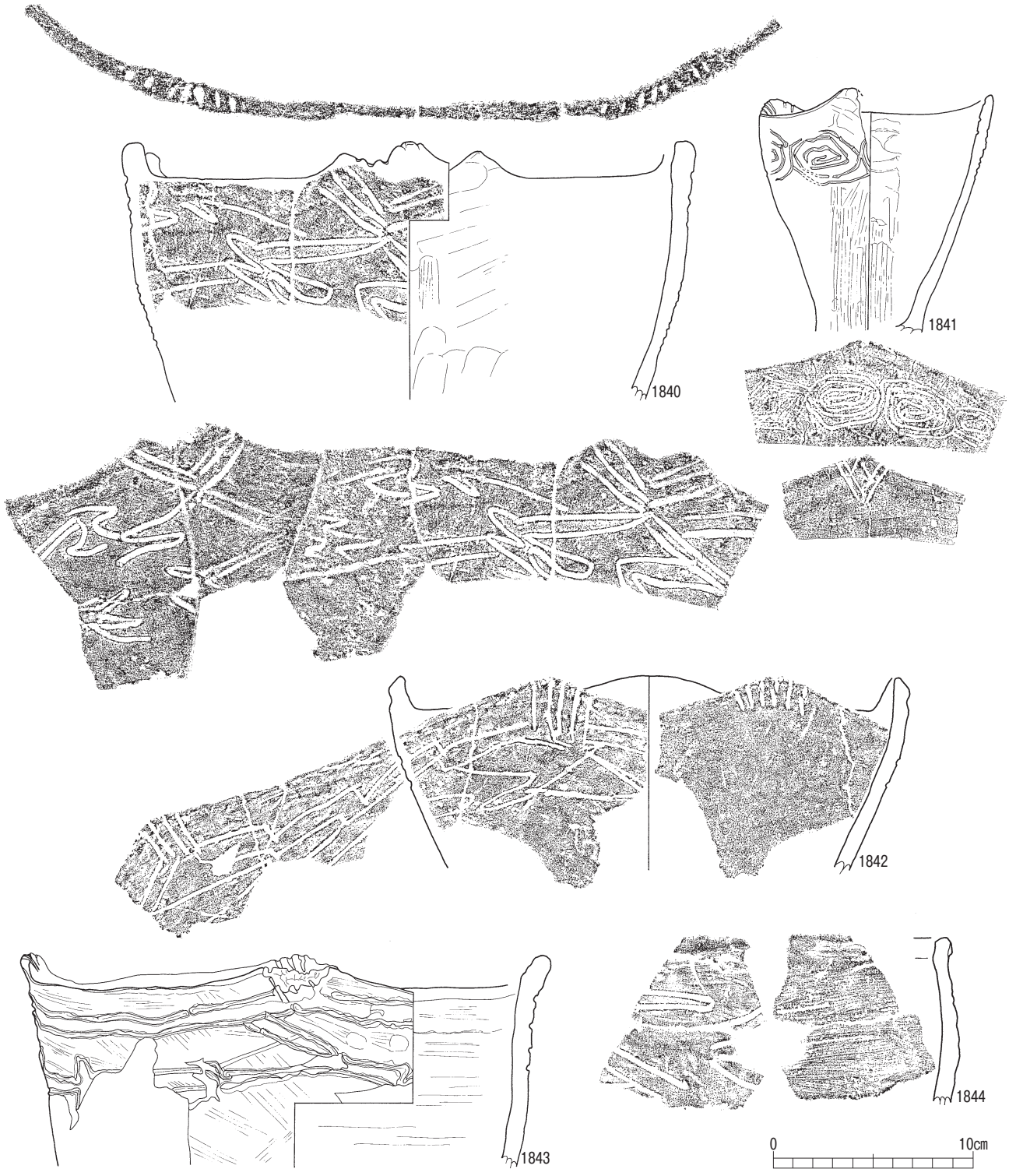
1831～1834は斜格子文が引かれるものである。



第263図　指宿式土器（107）Ⅰc類⑲



第264図　指宿式土器（108）Ⅰc類⑳



第265図　指宿式土器（109）Ⅰc類㉑

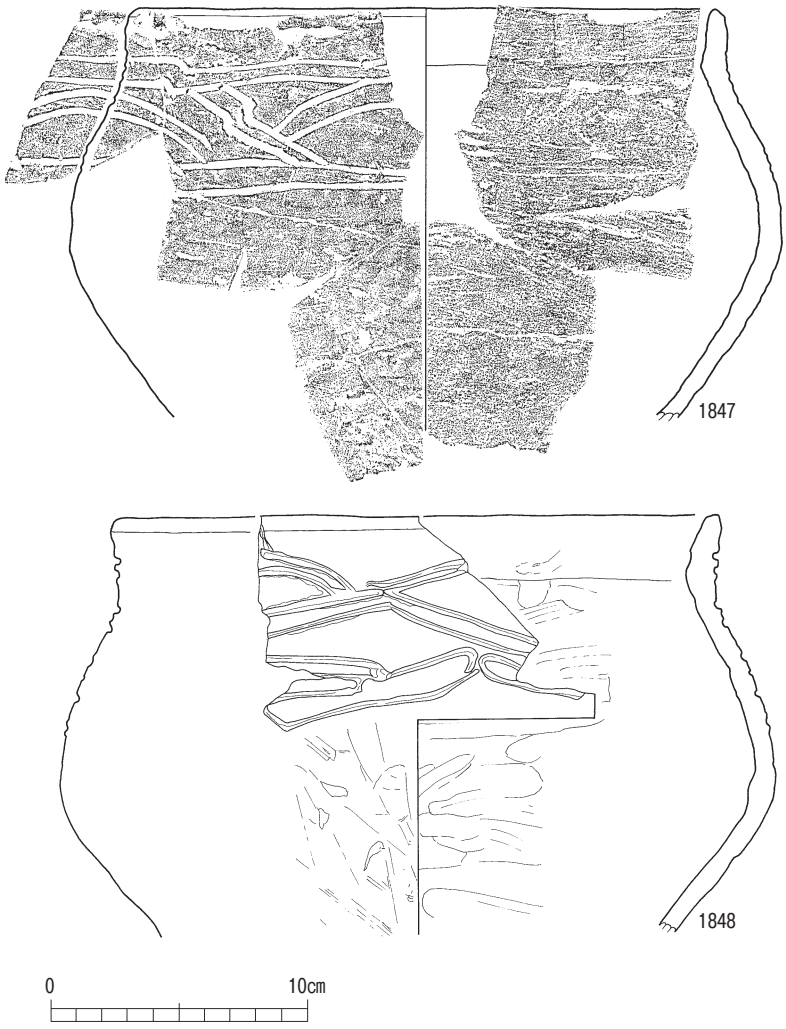
1831と1832は同一個体で，口径が30㎝あり，分厚い作りである。上下に２本沈線，中に右下がりが先に引かれる斜格子文がある。口唇部の一部に浅いヘラ刻みがある。

1833と1834は同一個体と思われ，口径が32㎝で橋状把手が付く。口縁部は貼付突帯で逆Ｌ字状を呈し，外面と把手には細い斜格子文がある。口唇部には横向きの細沈線が切れ切れに続き，把手部では２列になる。口縁端外面にはヘラ刻みがある。

1835～1844は変形の菱形文で，1837・1844以外は突起がある。

1835は口径が35㎝で，５か所に突起がある。口縁端近くで外反し，ゆるやかな突起部外面には６～９列のヘラ押圧文が，内面には２本のW字文が向かいあい，人形を呈している。外面には突起部で上へ立ち上がる横線の下に横向きＶ字文や，縦向きのつづら折り状沈線などが描

第266図　指宿式土器（110）Ｉｃ類㉒



第267図　指宿式土器（111）Ⅰc類㉓

かれ菱形や楕円を呈している。

1836は口径が24.5cmで，三角状突起がある。外面は突起左に２本の逆三角形があり，その脇には中央に横線のある菱形文やつづら折り状沈線や楕円などがある。

1837は上下に２本沈線があり，その間をつないで菱形文を作る。

1838は山形突起上に粘土を貼り付けて分厚くしており，その内外面や口唇部に巻貝刺突文がある。外面には上下に横線を引き，中に斜線や楕円で文様を描くが，そのあと突起下に半円形の穿孔を設けている。

1839は突起部が分厚く，外面は上に２本横沈線，その下に横長菱形が描かれる。突起口唇部には直交する４本沈線で逆三角形を描き，そのあと直交したヘラ押圧文を施す。内面には２本の巻貝押圧文で逆三角形を描き，端を押さえている。

1840は口径が27cmで，４か所に二つ山の突起のあるものである。突起口唇部にはヘラ刻みがある。外面には逆三角形の２本沈線や菱形・つづら折り状などの細い沈線がある。

1841は口径が7.9cmの小型土器で，３か所に三角形の突起がある。細い沈線の文様があり，外面には四重あるいは五重の菱形が２つ，三・四重の楕円が８つある。突起内面には２本あるいは３本の逆三角形と三角形が重なっている。台付のものと思われる。

1842は山形突起の外面と内面に縦線が引かれるが，外面４本の内面は５本，外面５本の内面は６本と規則性がある。外面は鉤状の横線下に菱形や三角形・W字文などが描かれている。

1843は突起の内面から外面にかけて３～５本のヘラ沈線があり，上に２本横沈線，下に鉤状の２本横沈線があり，間には２本沈線が斜方向に２か所引かれている。上の横線は突起部で上へ立ち上がり，下の沈線が１か所で上に凸状となって立ち上がっている。

1844は口縁端を粘土紐貼り付けで分厚くし，外面には細沈線で楕円・菱形を描いている。

（イ）鉢（第266図・第267図 1845～1848）

壺形の鉢である。

1845は口縁がやや内傾し，口径は32cmである。肩が張っており，色調や胎土等から指宿地方産と思われる。外面は２本沈線で，上下に横線があり，その中は端を閉じる鋸歯文で三角形あるいは菱形を描いている。内面も２本沈線で，矩形や楕円が描かれている。薄い作りである。

1846は口径が28.6cmで，鉤状直線で上に３本，下に２本の横線があり，間には菱形が描かれる。曲線や横線もある。

1847も1846と似た器形・文様だが，間の菱形内には山形の曲線文が描かれている。口縁端に粘土を貼り付け，玉縁状となっている。

1848は口径が22.4cmで，２本沈線によって菱形や三角形，矩形，長楕円形などが描かれている。

エ　Ｉｄ類土器（第268図～第284図）

Ｉｄ類土器は，三角形を主とした文様で，鋸歯文だけのもの，横線と鋸歯文の組みあわさったもの，単独の三角文のもの，三角文と楕円文の組み合わさるものなどがある。

器種には深鉢・鉢・台付鉢がある。

（ア）深鉢（第268図～第283図 1849～1953）

1849～1869は鋸歯文を主体とする文様である。

1849は口径が50cmと大型で，幅の広い台形突起が４か所にあり，突起頂部には12列の押引き状押圧文がある。外面は口縁端から５本の鋸歯文が描かれたあと，その間に２～６本の幅広横線で埋めている。

1850・1851は小さな分厚い三角突起がある。1850は上から１本・２本・２本と横線が引かれたあと，２本の鋸歯文が描かれている。1851は４か所に突起があり，外面に３本の鋸歯文があり，下には２本の横沈線がある。

1852は幅広に立ち上がる口縁で，口唇部に刻みがある。２本横沈線の下に斜沈線がある。指宿地方産である。

1853は外反する分厚い突起部で，外から内へ５本の縦沈線が引かれ，内では逆三角形となる。外面は突起部で立ち上がる横線があり，下に三角形や菱形が描かれる。

1854は口径が35.8cmで，やや内傾している。外面には三角形や，縦方向のつづら折り状文がある。

1855～1859は突起を有するものである。

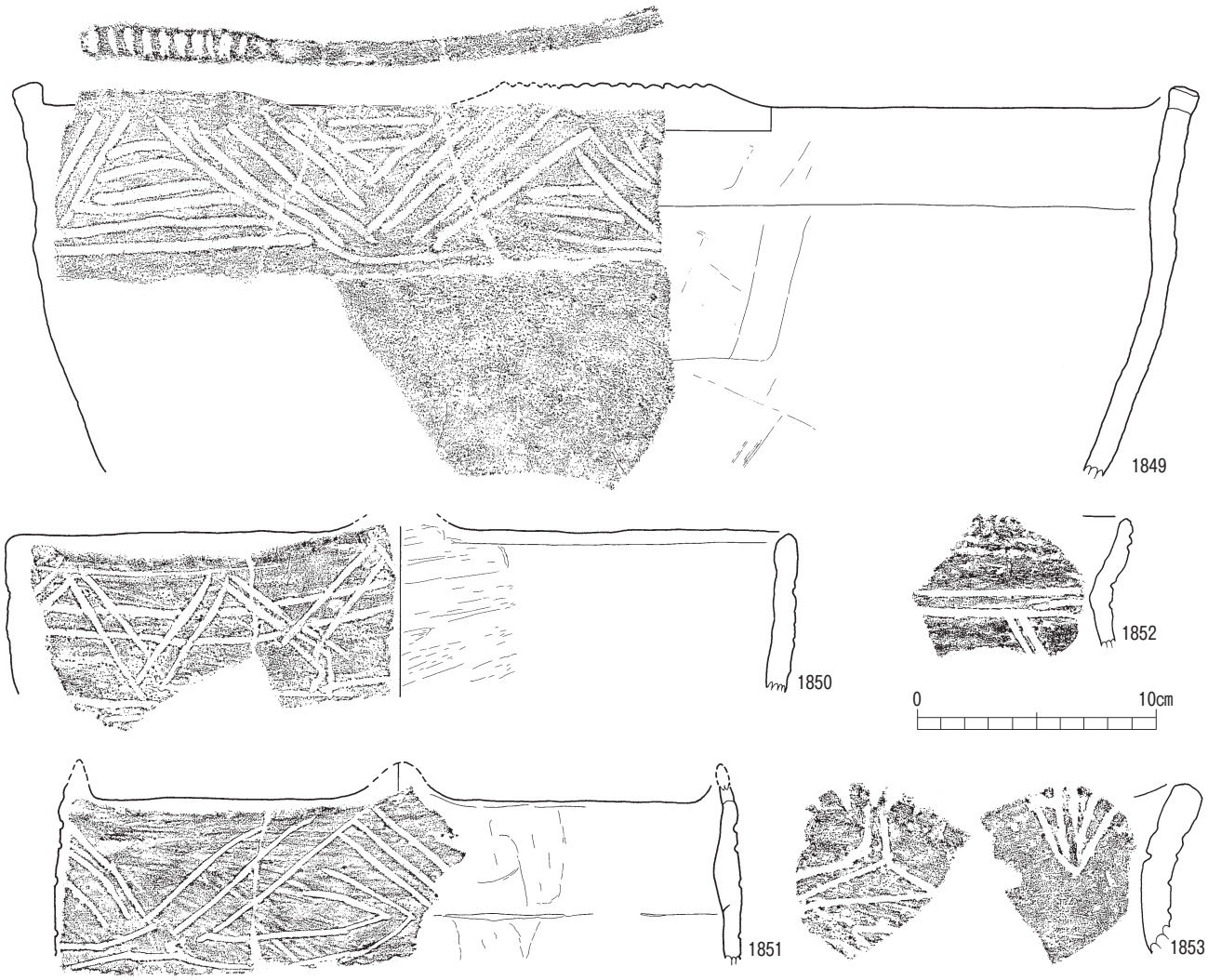
1855は紐状突起が貼り付けてある。鋸歯文が上にあり，その下に鉤状となる２本沈線がある。

1856は三角突起で，外面に２本鋸歯文があり，突起内面は逆三角形の中央に縦線がある。

1857は口径が24cmで，４か所に先の尖った三角突起がある。突起口唇にはヘラ刻みがある。外面には三角文があり，その間に横線がある。

1858・1859は山形突起で，1858の内面には逆三角形となる３本の縦線があり，外面は上に横線を引いたあと，右斜線，左斜線，下線と引き，横線と鋸歯文になる。1859の外面は２本の鋸歯文の下に，１本の横線がある。

1860は口径が35cmで，３本ずつの左下がりと右下がり



第268図　指宿式土器（112）Ｉｄ類①

斜線で三角形を描き，中央の斜線は内向きのＪ字文となる。三角形の中には２本の逆Ｕ字文などがある。

1861は口縁端に二枚貝腹縁の刺突文があり，その下に鋸歯文が描かれる。

1862は粘土紐を貼り付けて把手状の高い突起とし，外面には二枚貝腹縁刺突文と細沈線の鋸歯文がある。

1863は口径16㎝の小型のもので，外面はゆるい２本の横長鋸歯文が続き，鋸歯のへこみ部分から逆Ｌ字や逆Ｊ字の文様が上へ立ち上がっている。

1864は上に途切れる横線があり，その下に２本鋸歯文があるが，へこみ部分から下にＬ字文が描かれている。

1865は突起外面に２本の逆三角形沈線が，内面には左右２本ずつの沈線で逆三角形を描き，その下に巻貝刺突文が３個ある。外面には２本斜線で三角形，菱形がある。

1866と1869は２本鋸歯文が続いているが，1869が細くて口縁端に接するのに対し，1866はやや離れている。

1867の外面は鋸歯文と横線で三角形を描き，鋸歯文のへこみ部分から上に反時計回りの渦巻文が上がる。口唇部にはヘラ刻みがある。

1868は口唇部や内面に巻貝刺突文があり，口縁端は薄くなっている。外面には浅い２本沈線でＸ字状が描かれ，三角形となり，楕円文も描かれる。

1870～1928は横線が三角文の上あるいは上下に引かれているもので，横線は入組文でつながれたり，鉤状に屈曲するものが多い。

1870は口径が31㎝で，４か所に三角突起がある。突起頂部には４列の二枚貝刺突文があり，逆三角形を描く。外面は上に２本の横沈線を引き，その下には一部の端が入組文になる鋸歯状三角形が描かれている。

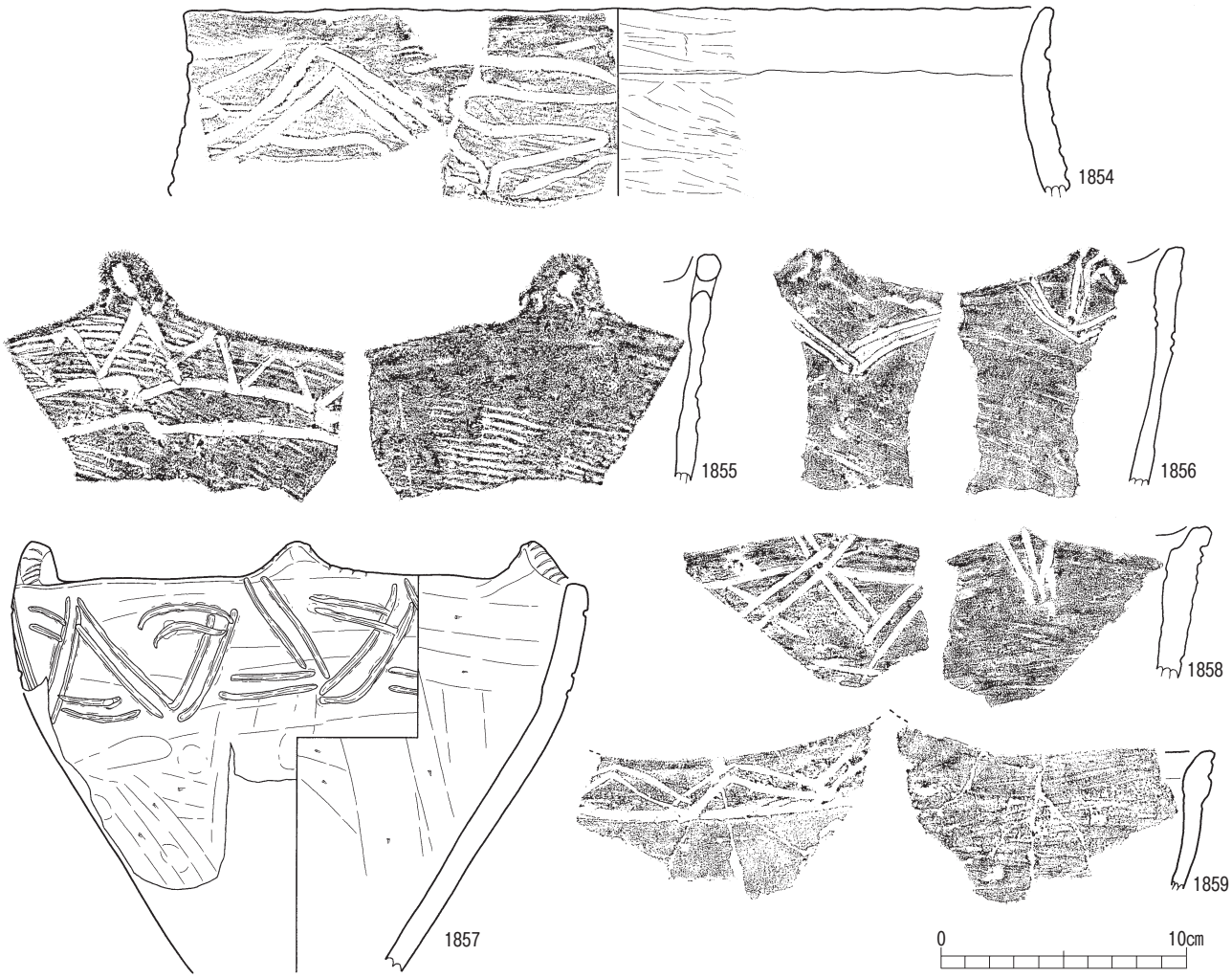
1871は上下に２本横線があり，間に２本の鋸歯文がある。下の横線は鉤状になる所もある。指宿産と思われる。

1872は２本横線の下に２本鋸歯文がある。

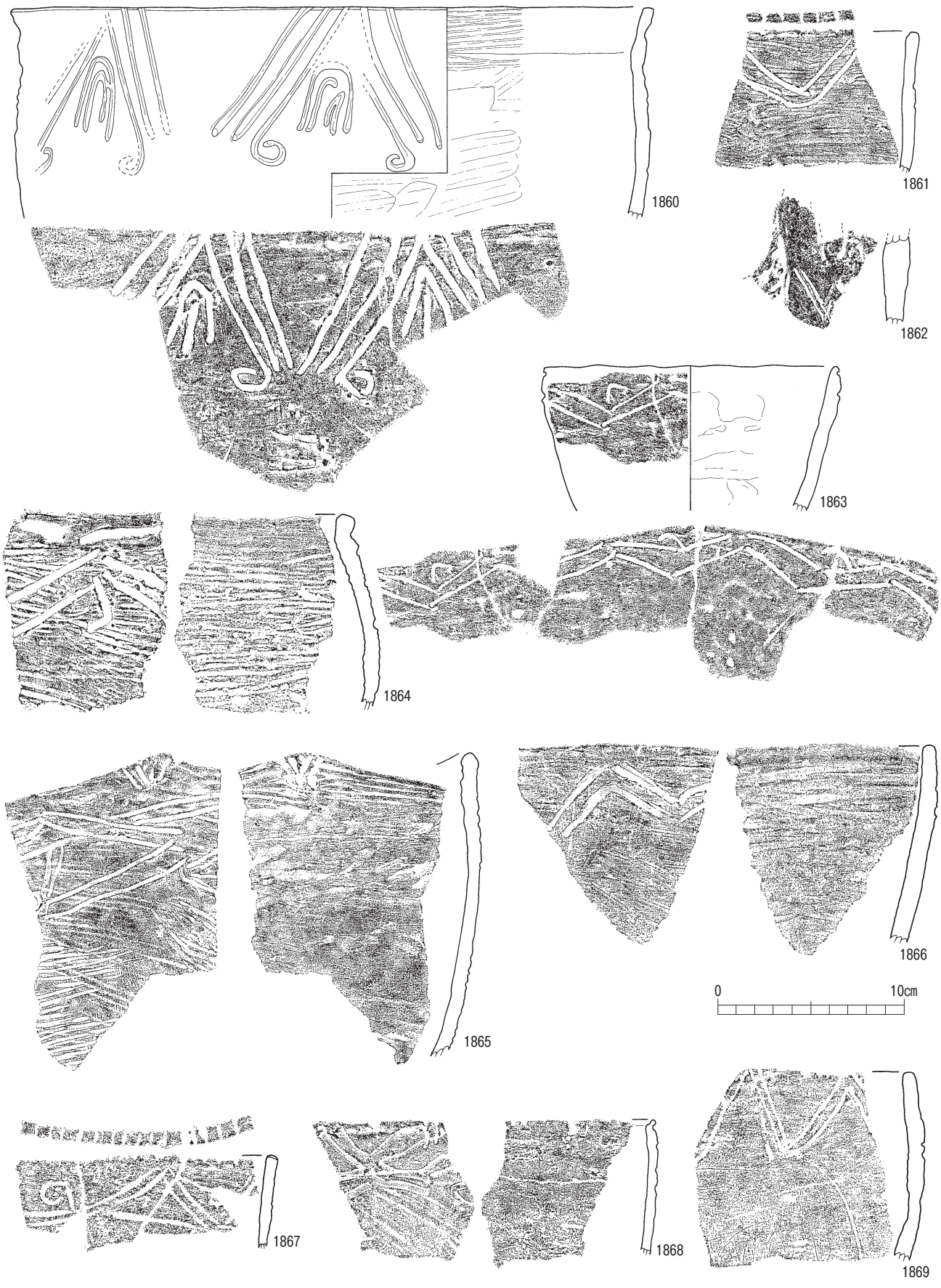
1873は横線の下に２本の三角文があり，その中にＳ字文も見られる。

1874は細沈線で横線が２本引かれ，その下に斜沈線があり三角形を描く。口唇部には小さなヘラ刻みがある。

1875は上下に横線が引かれ，その上に鋸歯文があり，



第269図　指宿式土器（113）Ｉｄ類②



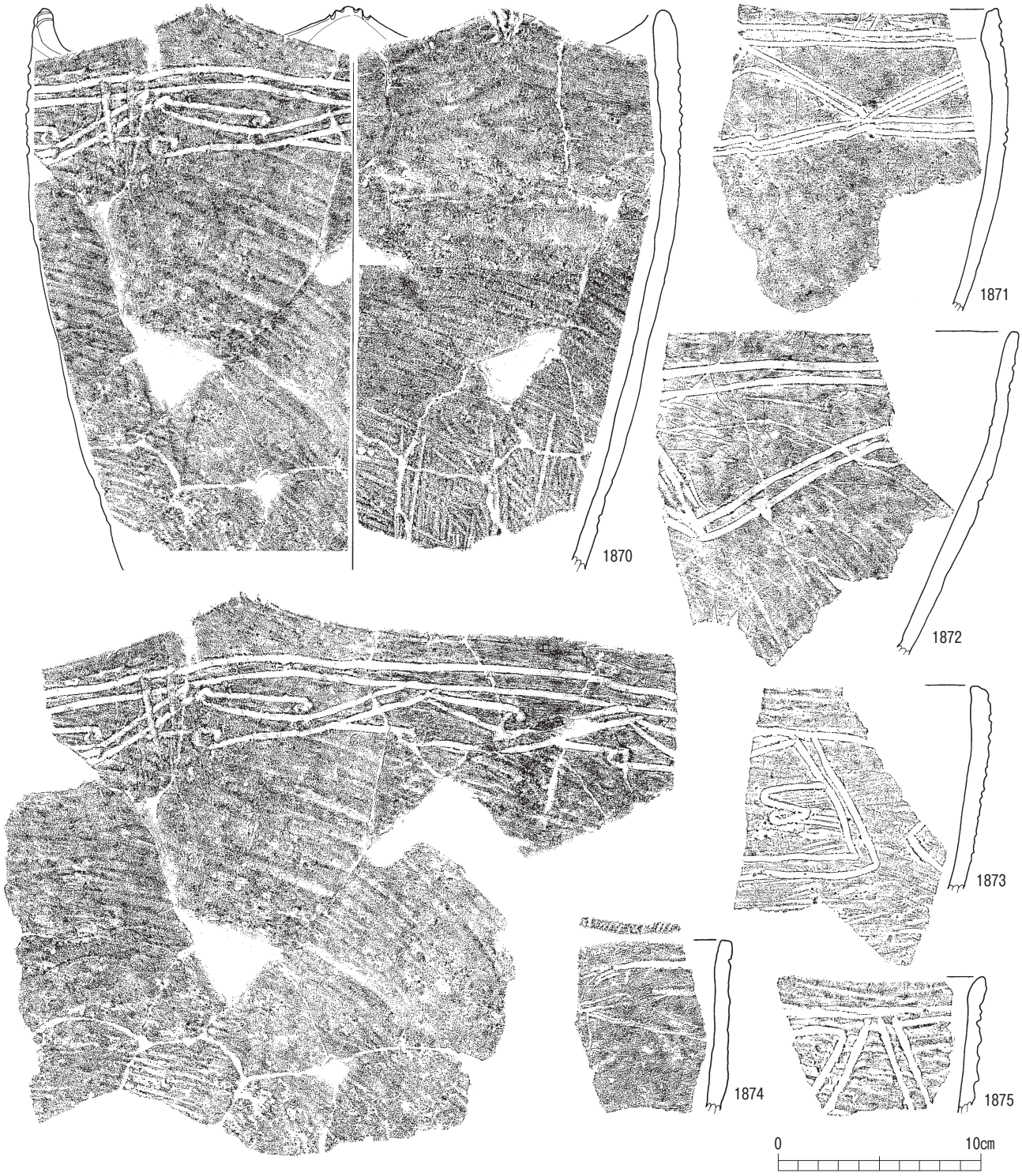
第270図　指宿式土器（114）Ｉｄ類③

三角文を描いている。

1876は口径が27㎝で，ややずれた位置で４か所に台形状突起がある。突起口唇部から内面にかけて５本のヘラ押圧文があり，外面には３本の縦沈線がある。外面には上に１本の横線があり，その下にW字文や逆三角文が描かれ，三角文の下などには菱形文などがある。

1877は口径24.6㎝，底径9.6㎝，高さ27㎝で，４か所にゆるやかな山形突起がある。突起内面には４本の縦線と，入組文のある曲線文がある。外面には上に２本横線，下に途中で丸く途切れる２本沈線が引かれ，間には一方の端が丸くとじられる三角文が描かれる。

1878は口径が20㎝と小さく，４か所に小さな三角突起がある。突起下外面には斜め沈線と穿孔，内面には穿孔を挟んで二枚貝腹縁による逆三角形の２本刺突文があ



第271図　指宿式土器（115）Ⅰｄ類④

る。外面は横方向の沈線と，その下に鋸歯文がある。

1879は太い山形突起部で，外面は２本沈線による横線と三角文が，内面は鉤状沈線と，三角文が描かれている。

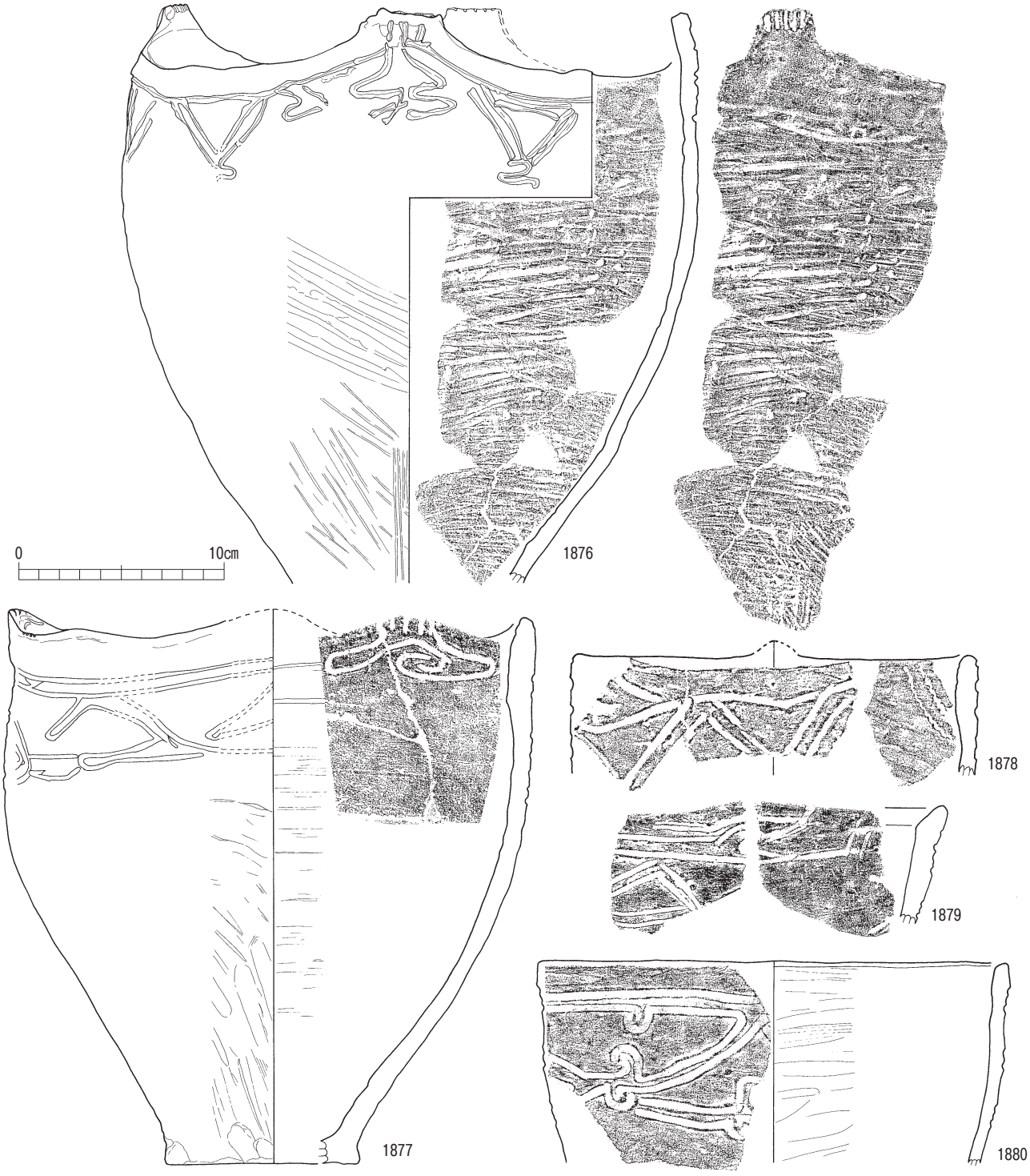
1880は口径が23.2cmである。上下に入組文でつなぐ２本横線があり，間に斜線を引き，三角文とする。

1881は口径が29cmで，４か所に低い突起があり，そこでは内外面とも縦線が３本引かれる。外面には上下に入組文や鉤状の沈線があり，間に鋸歯文がある。

1882も1881と同じような文様だが，突起部の沈線は斜方向となり，逆三角形を呈すると思われる。

1883～1886は上下に２本横線が引かれ，この間に２・３本斜線で鋸歯文が描かれ，三角形としているが，斜線が上の横線を越える部分もある。

1887は突起内外面に縦線を引き，外面は上下に入組文



第272図　指宿式土器（116）Ⅰｄ類⑤

でつなぐ横線があり，その間に鋸歯文が描かれる。

1888～1891は上下に２本の横沈線があり，その間には鋸歯文がある。1888は鋸歯文頂部の下に逆三角形を引き，小さな正方形となる。1889の上横線は鉤状となり，補修孔がある。1890の内面途中にはヘラ押圧文が３か所ある。口径は24.6㎝である。

1892は口径が43.8㎝と大型で，口縁部や器面調整は雑で，沈線端は高く盛り上がっている。上下に横線があり，間には鋸歯文がある。色調からして指宿地方産である。

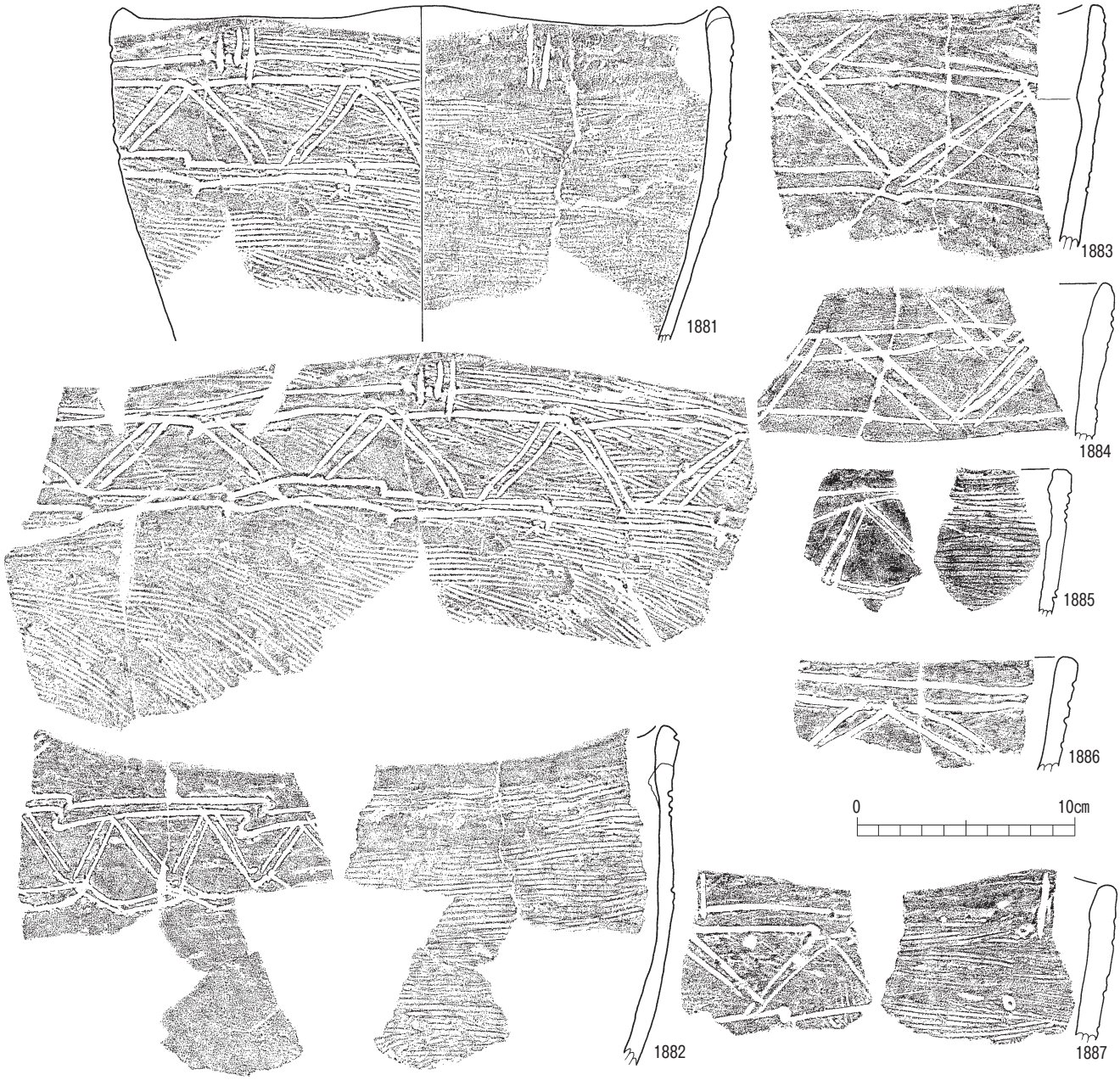
1893は丸みをおびた三角突起で，突起外面は３本の逆三角形沈線が引かれ，内面は外から延びる６本の縦線と，内面のみの２本沈線がある。外面は上下に２本の横線があり，間に鋸歯文がある。

1894は上下に横線が引かれるが，途中では三角を呈する所もある。その間には楕円文と，２本の鋸歯文がある。８㎜大の細礫も含む粗い土を用いている。

1895は三角突起近くの破片で，２本の逆三角形が外面に描かれている。

1896は内外面とも貝殻条痕をよく残し，上に横線，その下に２本の斜線が描かれている。

1897は突起が高く伸びるもので，突起部の外面は三角沈線とその中に穿孔があり，内面は穿孔の周りに二枚貝



第273図　指宿式土器（117）Ⅰｄ類⑥

腹縁刺突文によって，三角文を描いている。口唇部には深い穴があり，外面は横線と鋸歯文がある。

1898は上下に横沈線があり，間に菱形・三角文が描かれている。突起近くでは外へ幅広沈線がある。

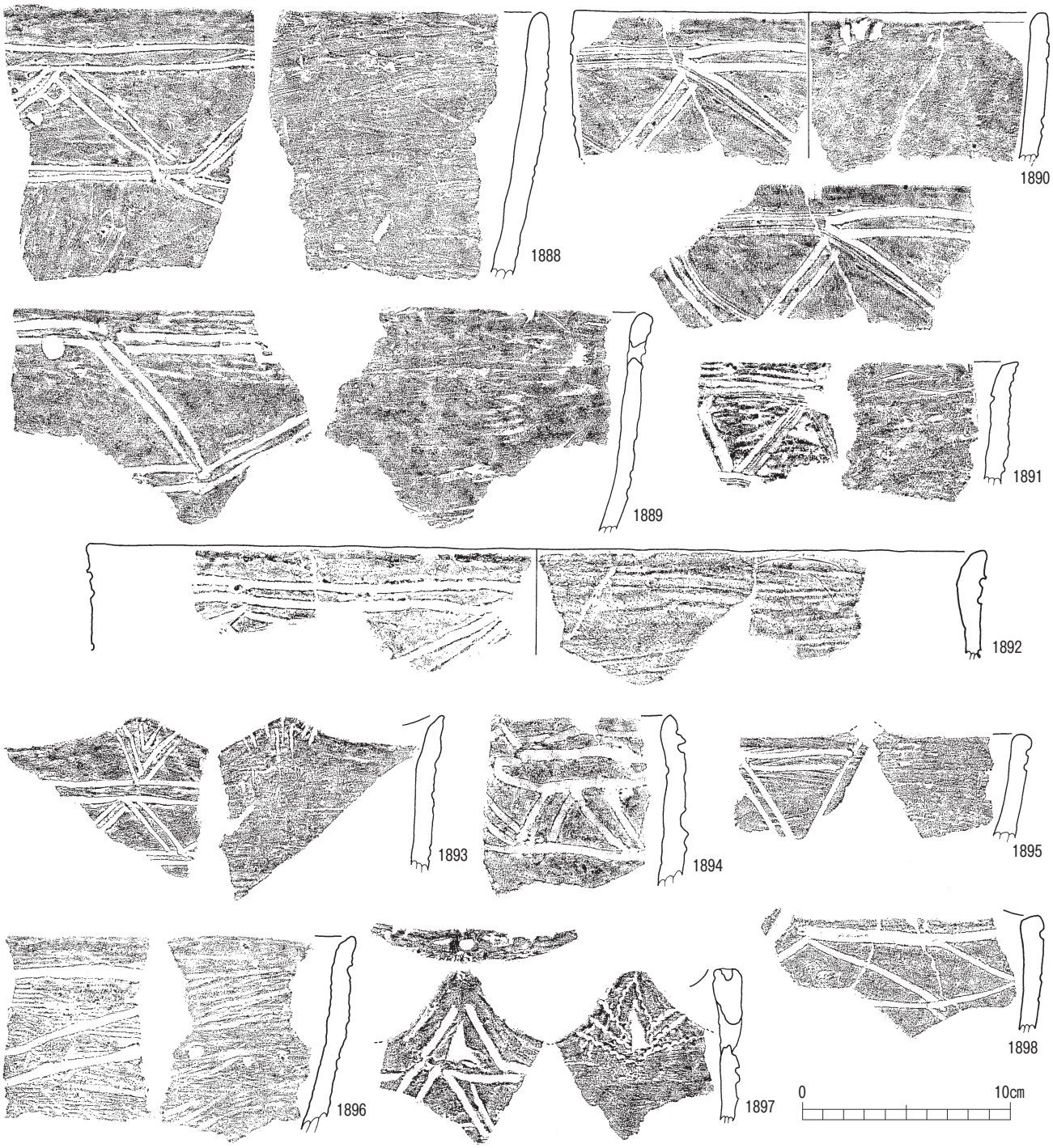
1899は口径が30.7㎝で，上に入組文でつなぐ２本の横線があり，その下に２本の三角形が描かれているが，三角形の中には渦巻状となる逆三角形などがある。

1900は上に横線，その下に鋸歯文の２本沈線がある。

1901は口唇部に巻貝刺突文，外面に２・３本の鋸歯文と，それをつなぐ２本の横線がある。補修孔がある。

1902はやや太い沈線で，上に２本の横線があり，その下に縦線と左下がりの斜線がある。

1903は口径が30㎝の壺形を呈する器形で，くの字に外反する口縁部は分厚く，低い突起が４か所にある。突起口唇部には４・５本の縦線が，内面には端のとじられるハの字状の２本沈線があり，入組文で結ばれている。頸



第274図　指宿式土器（118）Ｉｄ類⑦

部と肩部に両端を入組文が中央にある２本横線があり，その間に鋸歯文がある。外面と口唇のハの字文は似ている。指宿地方産である。

1904～1921は外反する器形をしている。

1904は２本の横線と斜線で逆三角形・三角形を描いており，色調・胎土からして指宿地方産である。

1905は２本沈線の横線と斜線で，三角形や矩形が描かれている。

1906は口縁端が肥厚し，口唇部に巻貝押圧文がある。外面には２本横線と，その下に右下がり斜線がある。補修孔があり，その脇には途中でやめた痕跡がある。

1907は上に２本横線があり，その下に２本斜線で逆三角形が描かれている。

1908は２本沈線で上に横線，その下に鋸歯文を描く。

1909は小さな三角突起のあるもので，細くて深い２本沈線で横線と斜線が引かれ，三角形や台形となる。

1910は上下に横線があり，間に鋸歯文が描かれる。

1911は突起部で，口唇部から内面にかけて４か所のヘラ押圧文があり，その下に巻貝刺突文がある。外面は上下に横線が，間に鋸歯文が描かれている。

1912は口径が29㎝で，外面に２本の横線と，その下に斜・横方向・弧状沈線を引き，逆三角形などを描く。

1913は上に曲線ぎみの途切れる横線があり，その下に２本の斜沈線で三角形・菱形を描いている。

1914は上に２本横線があり，その下に斜線等で逆三角形などを描いている。胎土等からして指宿地方産である。

1915は上に２本沈線，その下に鋸歯文が描かれ，鋸歯文の中には曲線ぎみの２本横線がある。

1916は突起部で，外面は矩形・三角形などが描かれ，突起内面は２本沈線で逆三角形が描かれる。

1917は上下に横方向の２本沈線があり，その間に２本沈線で変形の×印が描かれ三角形や菱形が描かれる。

1918～1928（1922・1925・1927を除く）はやや外反する口縁となるものである。

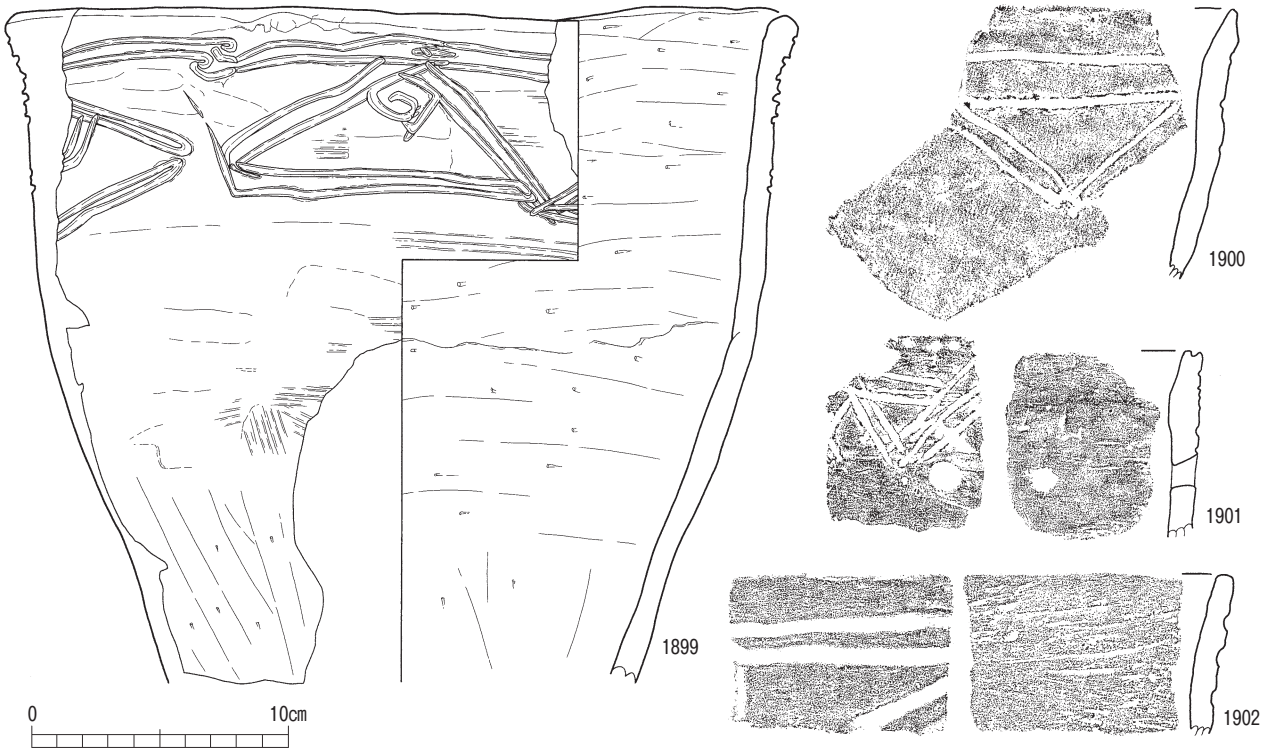
1918・1919は４か所に突起のある鉢形を呈するものである。1918は口径が31.5㎝で，突起内面は２本の菱形を呈する沈線があり，突起頂部は平たい。外面は上下に矩形があり，その間には２本の鋸歯文が描かれる。

1919は口径が28.8㎝で，突起には２本沈線が見られ，頂部には穴がある。外面は上に３本，下に１本の沈線があり，間に鋸歯文がある。

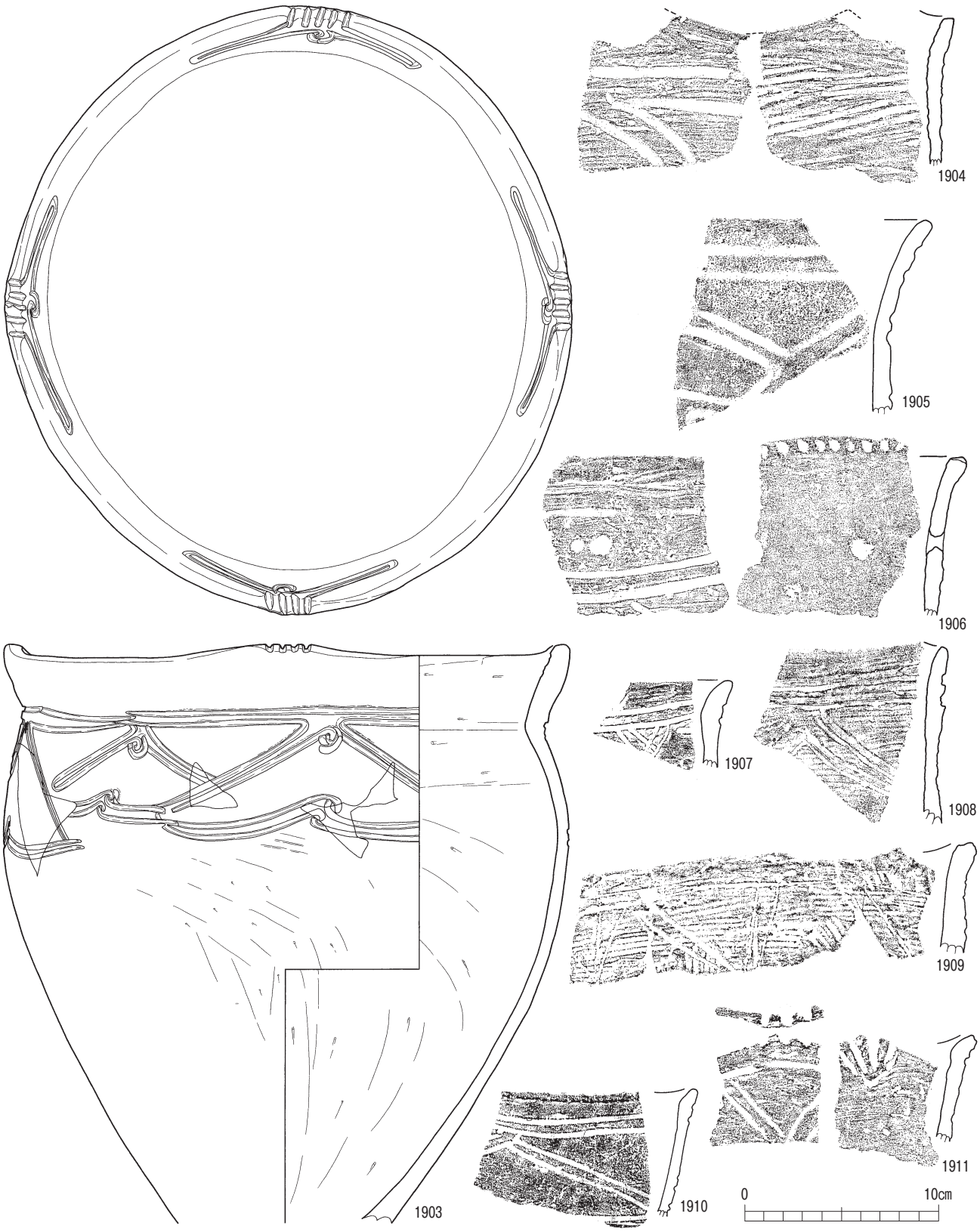
1920～1922は上下に２本の横沈線があり，その間に２本の鋸歯文がある。

1923・1924は上下に横線があり，その間に鋸歯文がある。1923の下や，1924の左下がり沈線は入組文を曲線ぎみにしたものが使われている。

1925・1926は上下に横線があり，間に鋸歯文がある。1926の突起部外面には５本沈線の逆三角形，内面には巻貝刺突文がある。



第275図　指宿式土器（119）Ⅰｄ類⑧



第276図　指宿式土器（120）Ⅰｄ類⑨

1927は細い沈線で，上に横線があり，下に２本の菱形文と三角形が描かれ，それぞれ内側へ折れている。

1928は山形突起で，突起部の頂部から内面にかけて５本の沈線があり，外面には上に鉤状の横線，下に鋸歯状横線があり，間には縦線と横線がある。

1929～1948は様々な三角形が描かれるものである。

1929は口径が27.4cmの直口するもので，外面には二重の三角形が横へつながっている。大きな三角形の交差する谷の部分には小さな三角形がある。下の横線は端が丸く止まる所や，丸みをもった入組文の所もある。

1930は口径が27.4cmあり，幅が13cmほどの広い台形状突起が２か所に，粘土紐を貼付けた突起が２か所にある。外面には直線の三角形，内側がＳ字状に曲がる三角形，外も曲線風となる三角形などがつながる。

1931は口径が14cmと小型で，頂部に４つのヘラ押圧文がある高い山形突起が４か所にある。外面は三角形が横に並ぶが，突起下は斜線のみで逆三角形となる。

1932は口径が42cmと大型の内弯する器形である。外面に太い直線で，横線・三角形などが描かれ，下の直線は鉤状になるものや，入組文になるものがある。

1933は口径が23cmで，４か所に三角突起がある。突起内面には左右３本ずつの斜沈線で逆三角形があり，外面は突起下に菱形を３段に重ね，左側には上に矩形，下に三角形文様が，これらの左右にはW字文がある。

1934の外面には細沈線で２段の鉤状横線や逆三角形文・横線などがある。

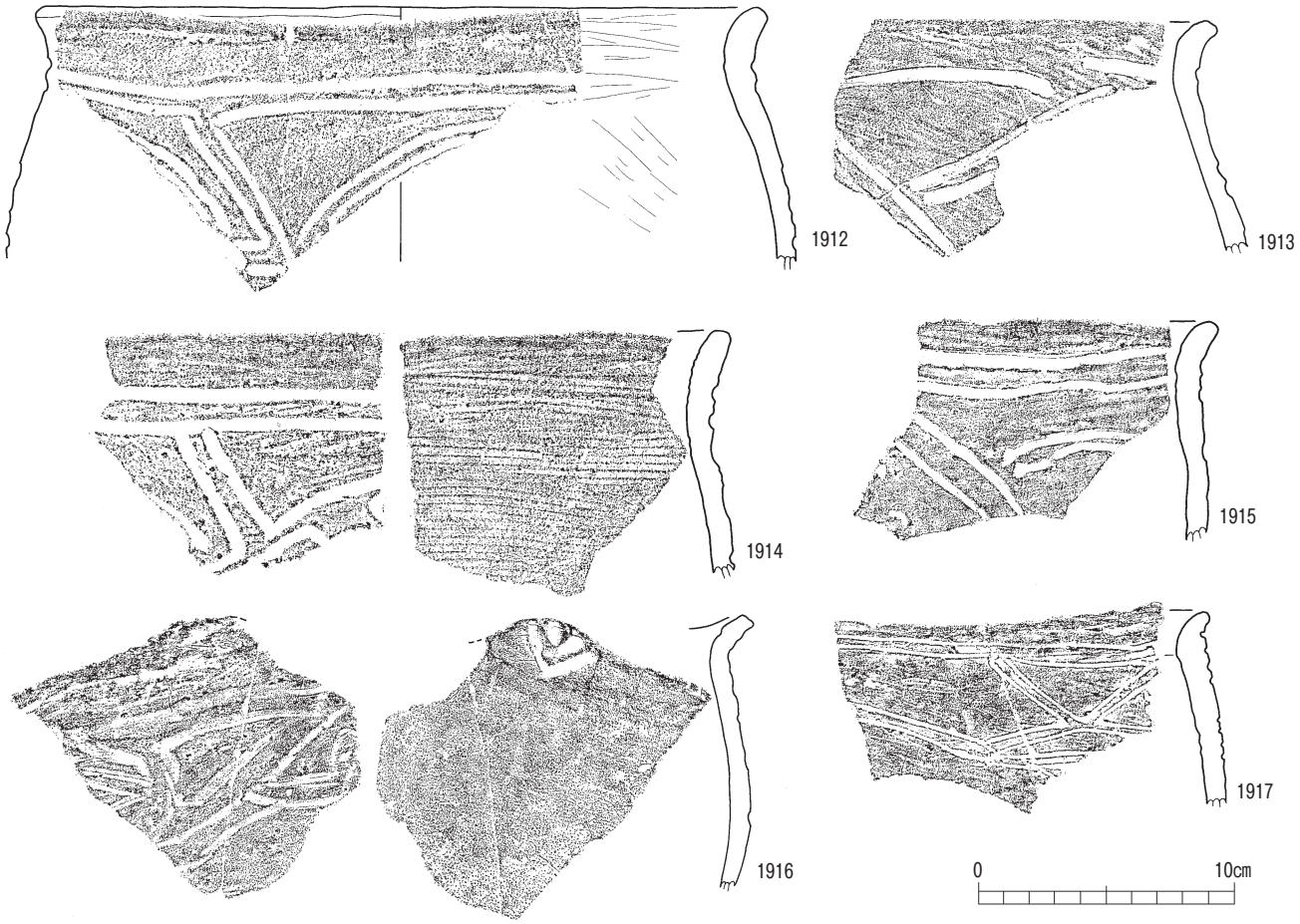
1935は山形突起近くの破片で，突起下に渦巻文と思われる曲線があり，その脇に２本沈線の斜線・縦線などがあり，その中には三角形が上下に描かれている。

1936は端部が分厚く，２本の横線と斜線がある。この中に三角文が描かれている。

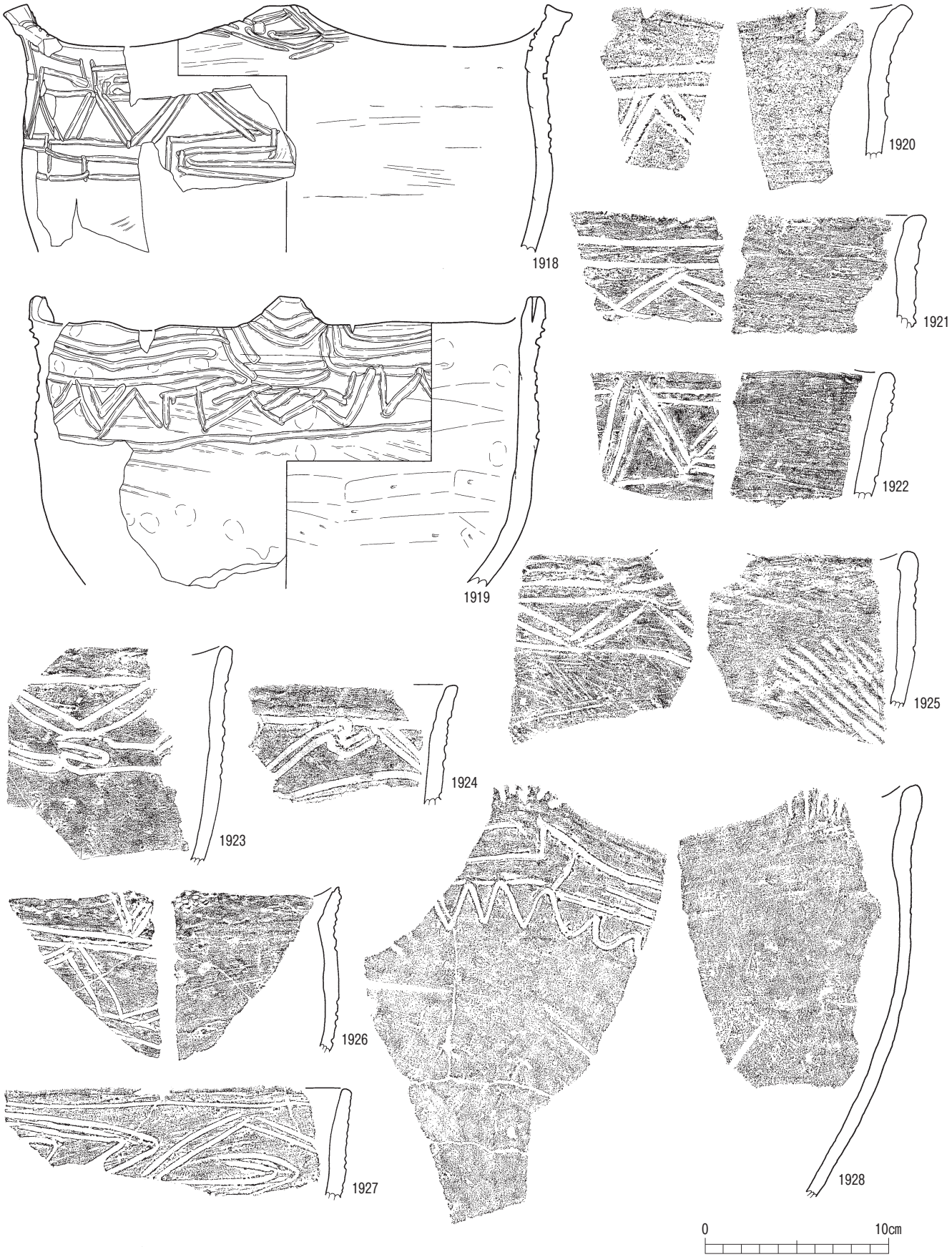
1937も端が分厚くなる突起部で，外面には２本の斜線で矩形・三角形などを描き，三角形の頂部から上へ逆Ｊ字文が描かれている。突起の頂部から内面へ３本の沈線が伸び半円形を描いている。

1938は口径が28cmで，４か所に山形の突起がある。突起の下には三角形の孔があり，その下は二重の三角文がある。突起の左側には４本の右下がり沈線があり，その横には３本の横線がある。突起の右側には三角形や矩形が描かれている。

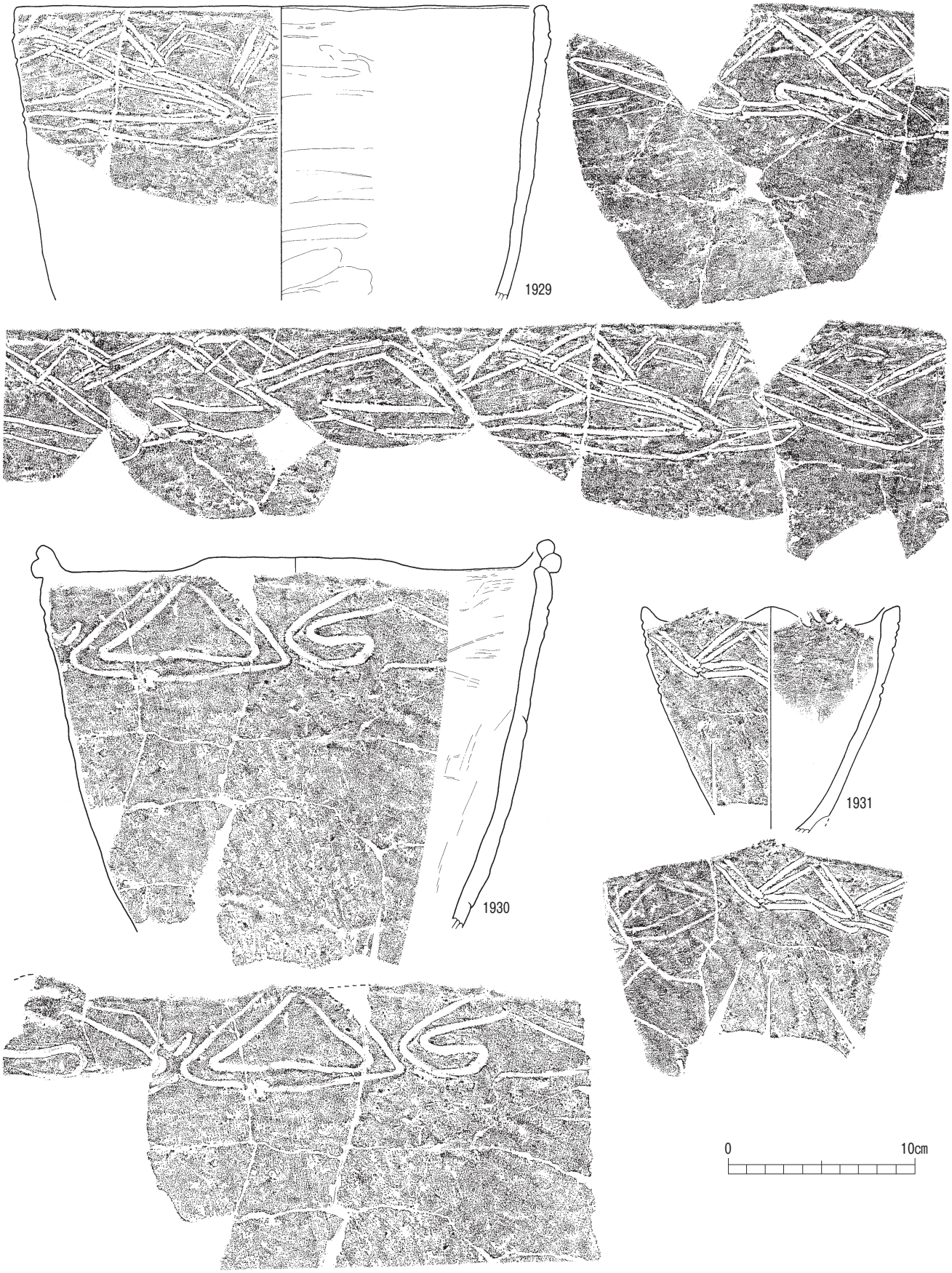
1939はやや外傾する口縁と胴部へ広がる鉢に近いもので，いずれも途中で切れる直線で，上に２本沈線，その



第277図　指宿式土器（121）Ｉｄ類⑩



第278図　指宿式土器（122）Ⅰｄ類⑪



第279図　指宿式土器（123）Ⅰｄ類⑫

下に２本の菱形文があり，菱形文の中と右上には二重の楕円文がある。沈線を引いたあと，ヘラナデをしている。指宿地方産である。

1940は外反する分厚い作りで，外面は２本沈線で上に横線，その下に上へ短く立ち上がる横線，その下に三角文が描かれている。周辺に鉄分が多く付着している。

1941は口径が26.6㎝で，４か所に低い山形突起がある。突起外面には４本の縦線の下がまた状に開く文様があり，その周辺には４本の三角文や斜格子・菱形文などが描かれている。

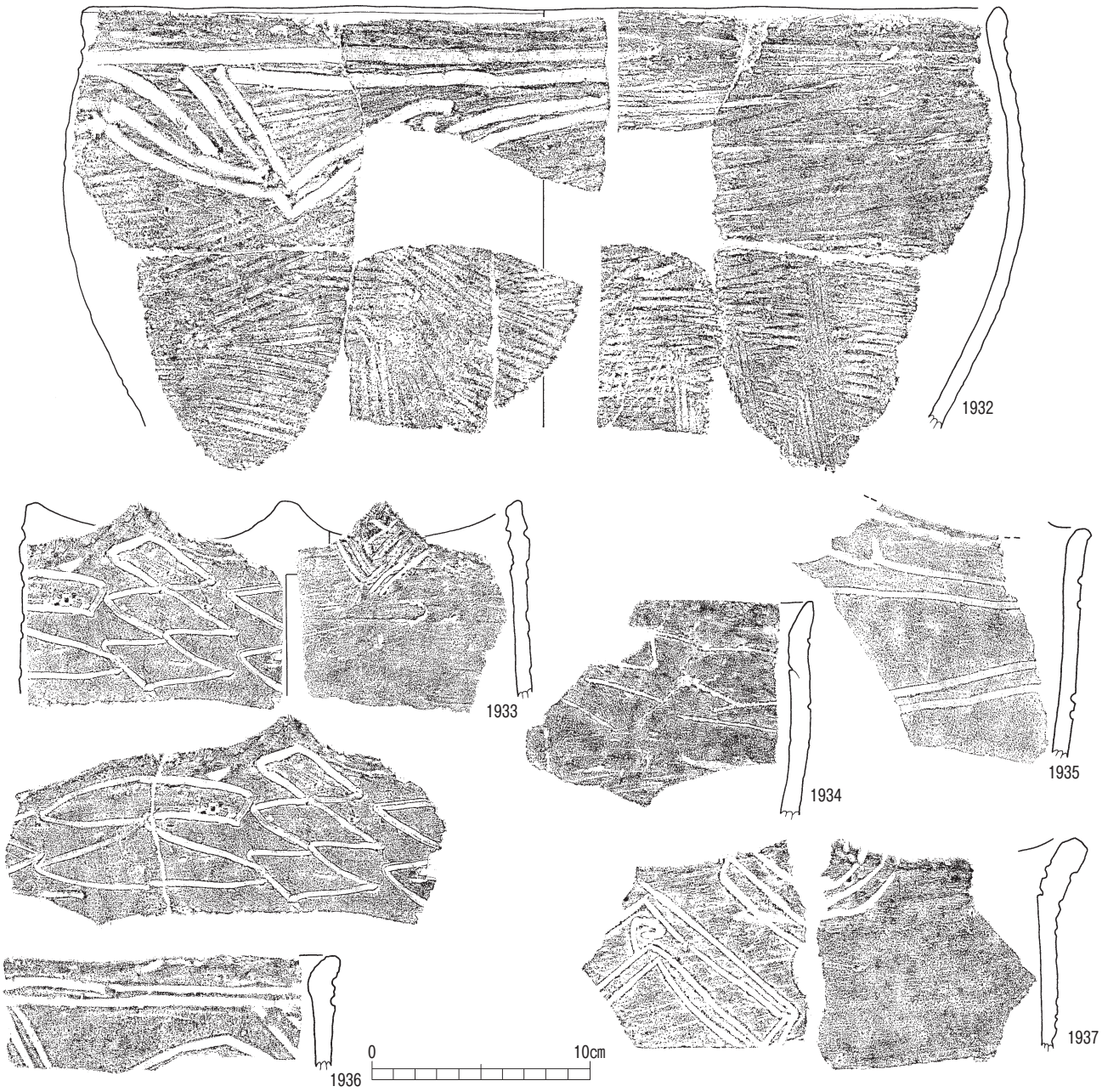
1942は２本沈線で，上に横線，下に鋸歯文を描く。横線と鋸歯文の接する所は入組文になっている。

1943の外面は中央に渦巻文があり，その脇に１本や２本の横線，逆三角形などが描かれている。

1944は突起部近くの破片で，内面にはヘラ押圧文がある。外面は横方向の２本沈線の下に鋸歯文があり，鋸歯文の一部は入組文となっている。逆三角形の中には上向きの２本Ｊ字文がある。

1945･1946は頸部がややくびれて，口縁部が立ち上がっている破片で，いずれも突起部近くの破片である。

1945は大型のもので，外面は上下に２本の横線があるが，最下の直線は鉤状に屈曲している。横線間は右下が



第280図　指宿式土器（124）Ⅰｄ類⑬

り斜線が引かれている。

1946の外面は突起下に反時計回りの渦巻文があり，その下に２本沈線の三角文が描かれる。口縁下には２本横線があり，沈線の端は押さえている。

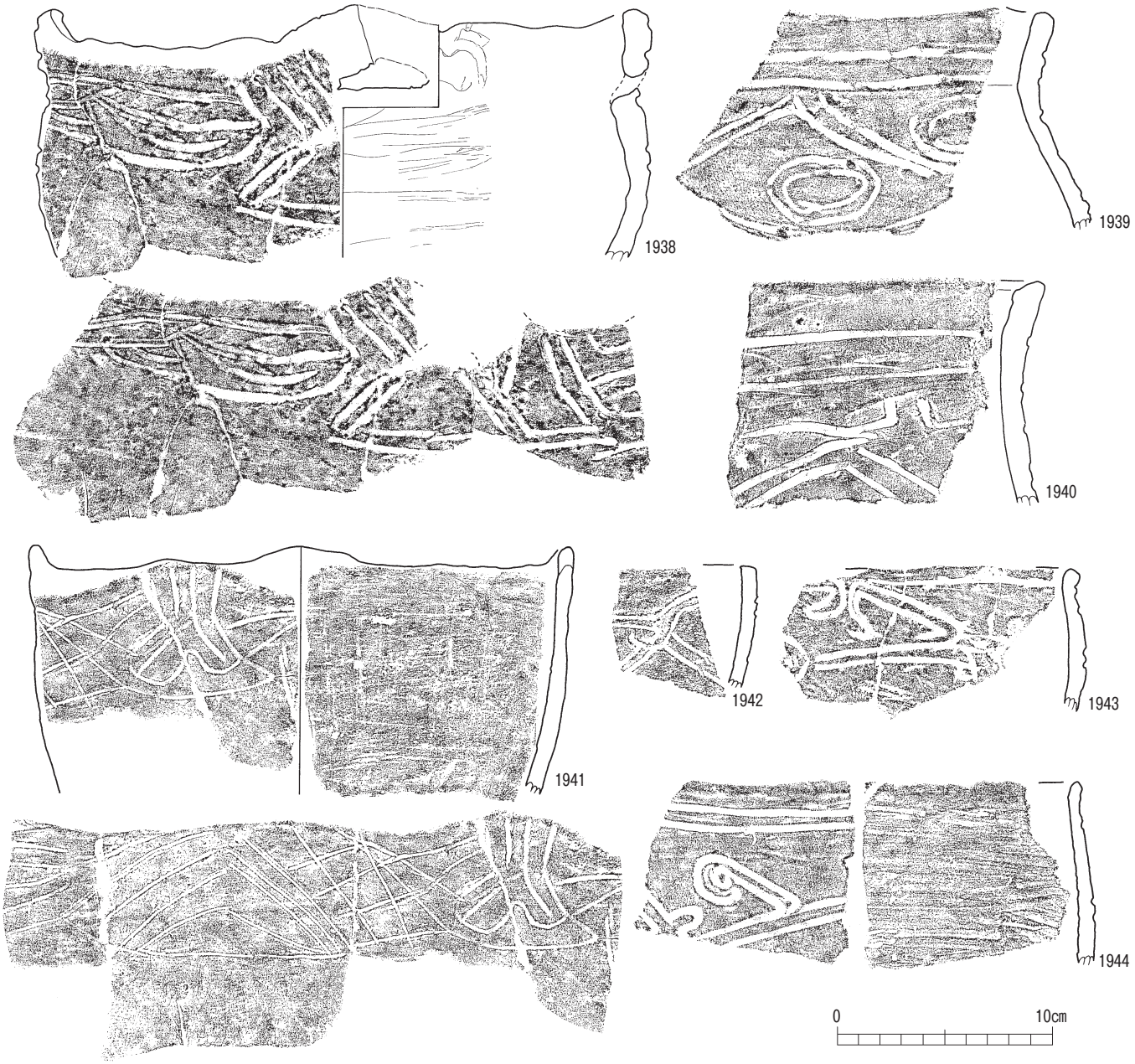
1947は山形突起のある直口する器形で，突起頂部には浅い穴がある。外面は突起部分に巻貝太線のW字文が背中合わせにあり，その周辺は細い沈線で横線と横長の三角文が描かれている。突起内面はＶ字状が背中合わせにあり，その左には横沈線がある。

1948～1953は鋸歯文あるいは三角文と，楕円あるいは矩形が組み合わさった文様である。

1948はやや内反する器形で，細い２本沈線が横・斜方向に引かれる。横線の下にハの字状の三角形が描かれ，その左に横長の矩形がある。

1949は口径が25㎝で，やや内反する器形をし，４か所に小さい台形状突起がある。外面は上に横長の長楕円文があり，その下に横沈線と鋸歯文（一部は丸みをもっている）があるが，突起の下では鋸歯文が途切れ，矩形と楕円が二重となっている。突起は橋状となる可能性もある。

1950は頂部が尖った三角突起が４か所にあり，頂部の内面は粘土を貼り付けて厚くしている。外面は突起部に



第281図　指宿式土器（125）Ｉｄ類⑭

縦線があり，その左右に楕円文が，その下には２本の逆三角文がある。その左右は楕円文があり，その下に三角文や台形が描かれている。突起右側には三角文があり，その下には中に三角文のある二重円形がある。口径は27㎝である。

1951は口径が26.6㎝で，上につづら折りの横に長い楕円があり，その下には二重の逆三角形や菱形文が描かれている。

1952は突起近くの破片である。やや太い沈線で，横線や２段の楕円文，入組文風の曲線，渦巻文などがある。

1953は内傾する口縁部で，矩形の下に鋸歯文が，その下に横線が引かれている。沈線は深い。

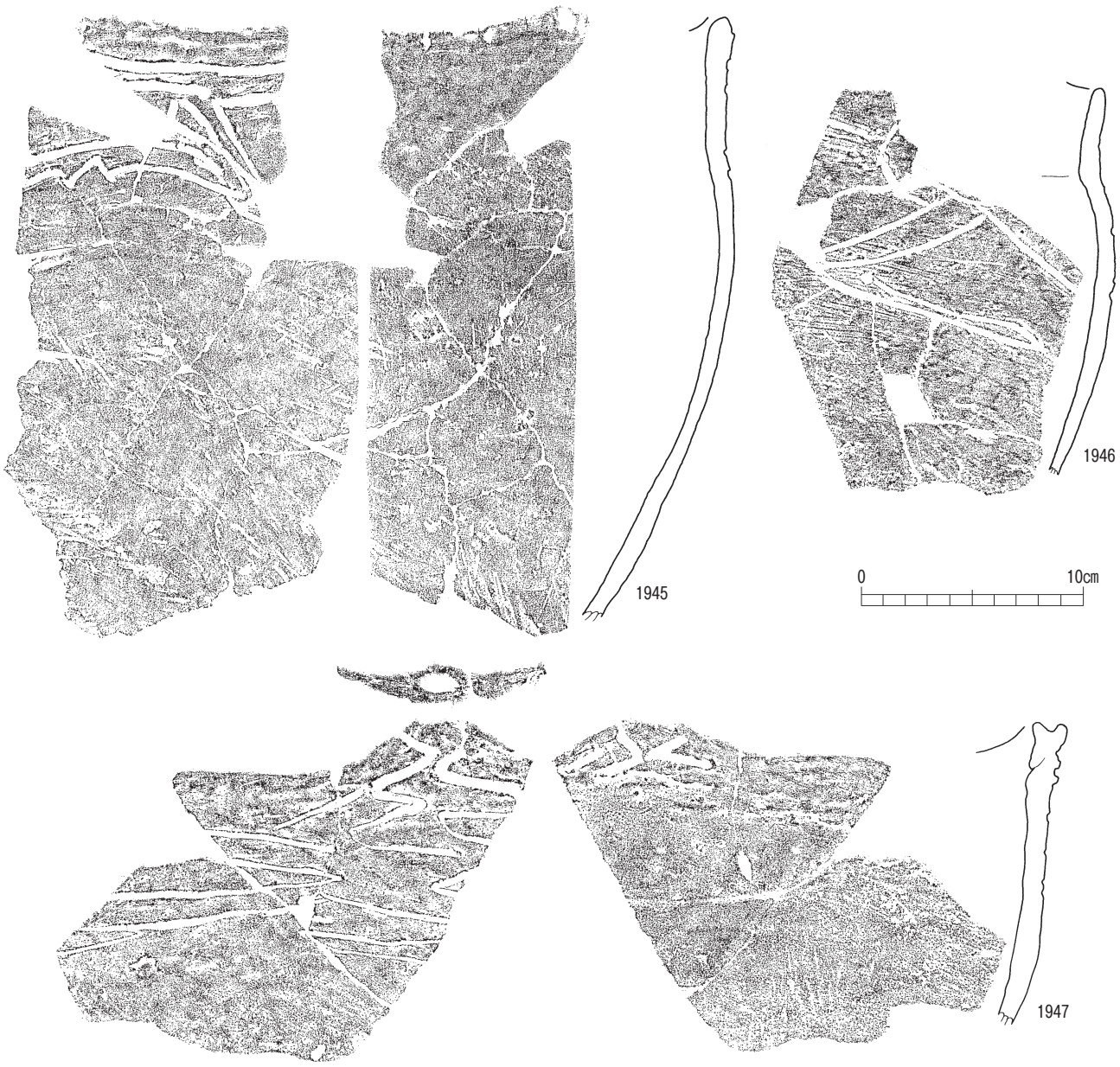
（イ）鉢（第283図・第284図 1954～1959）

1954は口径が26.4㎝で，太い２本沈線で上下に横線，その間に鋸歯文が描かれている。

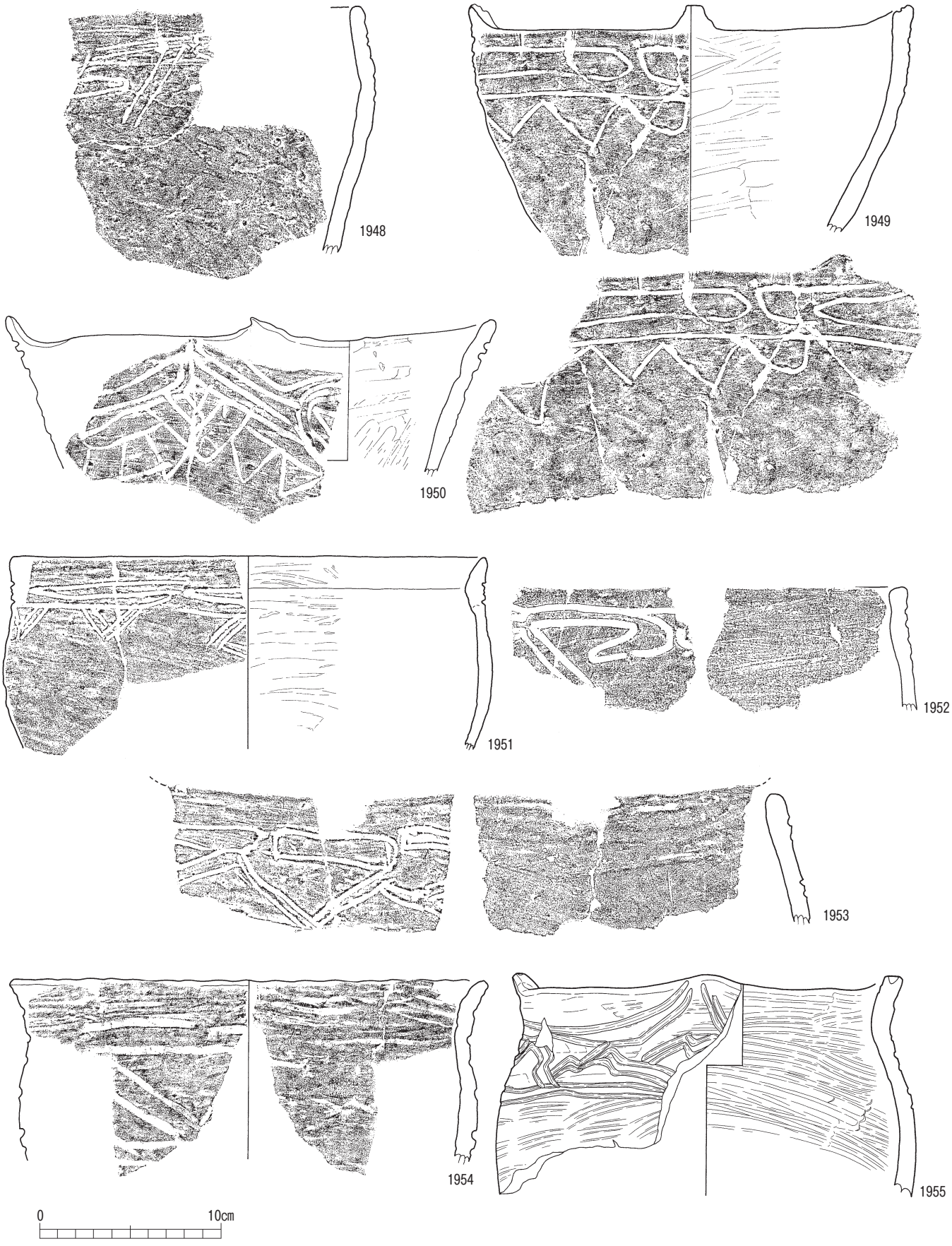
1955は口径が21.8㎝で，４か所に低い突起があり，外面上の横線はここで立ち上がる。突起頂部には浅い穴があり，内面には逆三角形の短沈線がある。下にも横線があり，間には鉤状に曲がる直線の鋸歯文が描かれる。

1956と1957は同一個体である。剥脱しているが，４か所に橋状突起があり，口径は16.2㎝である。頸部がくびれ，胴部中ほどが膨らむ。外面は上に横線があり，その下に三角形を主とした２本沈線が描かれ，Ｓ字文や楕円文などがある。

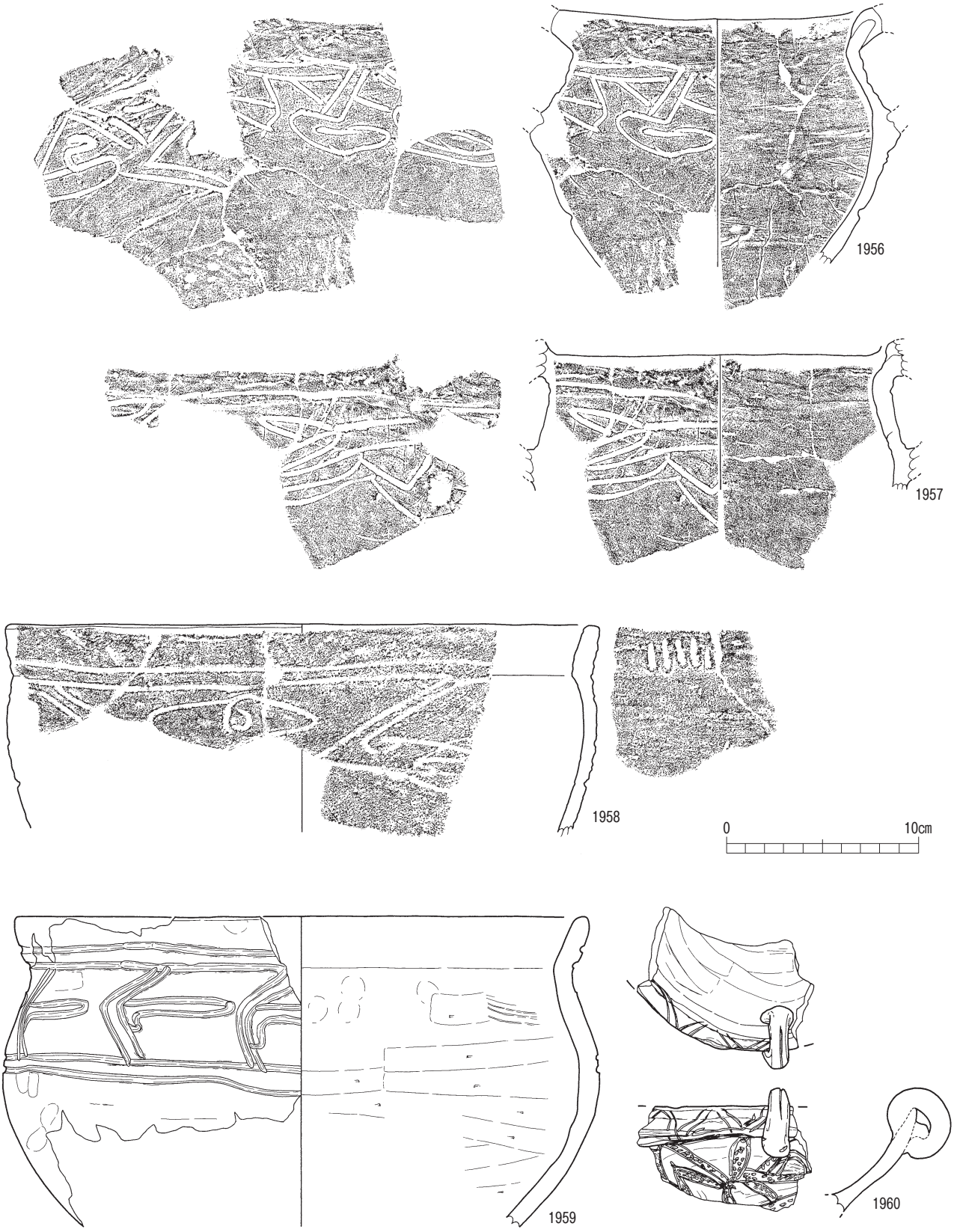
1958は口径が31.2㎝で，口縁部は段をもち，分厚い。



第282図　指宿式土器（126）Ⅰｄ類⑮



第283図　指宿式土器（127）Ⅰｄ類⑯



第284図　指宿式土器（128）Ⅰｄ類⑰

外面は上に２本，下に１本の横線があり，その間に鋸歯文があり，その交差部分では入組文もある。三角内に菱形状の楕円文があり，その中には小さい円文がある。内面に５本の縦沈線がある。指宿地方産である。

1959は口径が30.5cmで，上下に２本の横沈線があり，間に楕円文がくっ付いた２本のくの字文が描かれる。

（ウ）台付浅鉢（第284図 1960）

橋状把手の付いた鉢部で，口縁部に鋸歯文があり，胴部には中に巻貝刺突文のある三角文や半円などの２本沈線が描かれている。

オ　Ｉｅ類土器（第285図～第290図）

Ｉｅ類土器は，W字文を主として，他にＶ字文や鋸歯文を縦方向に並べた文様で，深鉢と鉢がある。

（ア）深鉢（第285図～第290図 1961～1984）

1961～1982はほぼ直に立ち上がる器形を呈している。

1961は口径が18.4cmあり，台形突起が４か所で高くとび出すもので，突起の下には穿孔が設けられている。穿孔のあとには粘土の貼付けがある。右向きW字文沈線のあとヘラナデがされている。

1962は４か所に三角突起のある口径22cmの直口するもので，左向きのW字文が連続して描かれている。

1963は左向きのW字文が連続し，上の沈線が２本となり，途中で筋違いとなる。突起部の下は菱形を呈し，突起外面にはヘラ押圧文が見られる。

1964は突起近くに縦線が２列あり，その右には鋸歯文が続いている。鋸歯文は右から左へと続く。突起外面にはヘラ押圧文がある。

1965は分厚くした口唇部に巻貝刺突文のある口縁部で，左向きのＶ字文と，菱形があり，最下部に横線がある。

第285図　指宿式土器（129）Ｉｅ類①

第286図　指宿式土器（130）Ⅰｅ類②

1966は口径が25.8cmで，４か所に低い突起がある。上に横沈線があり，その下にはW字文が連なっている。

1967は口径が34.6cm，底径が12.4cm，高さが39cmの土器で，ほぼ直口する器形だが，端部はやや外反し，４か所に低い突起がある。外面上部には向かいあうW字文がある。

1968は４か所に山形突起のある土器で，内反している。口径は27.4cmで，突起部には８本のヘラ押圧文が見られる。外面には細い横長W字文が続き，菱形となる所もある。そのあと，縦方向の２本Ｖ字文が描かれている。

1969は分厚い突起部で，横長のW字文が描かれている。

1970は向かいあうW字文の描かれている突起部で，突起頂部には窪みが見られる。

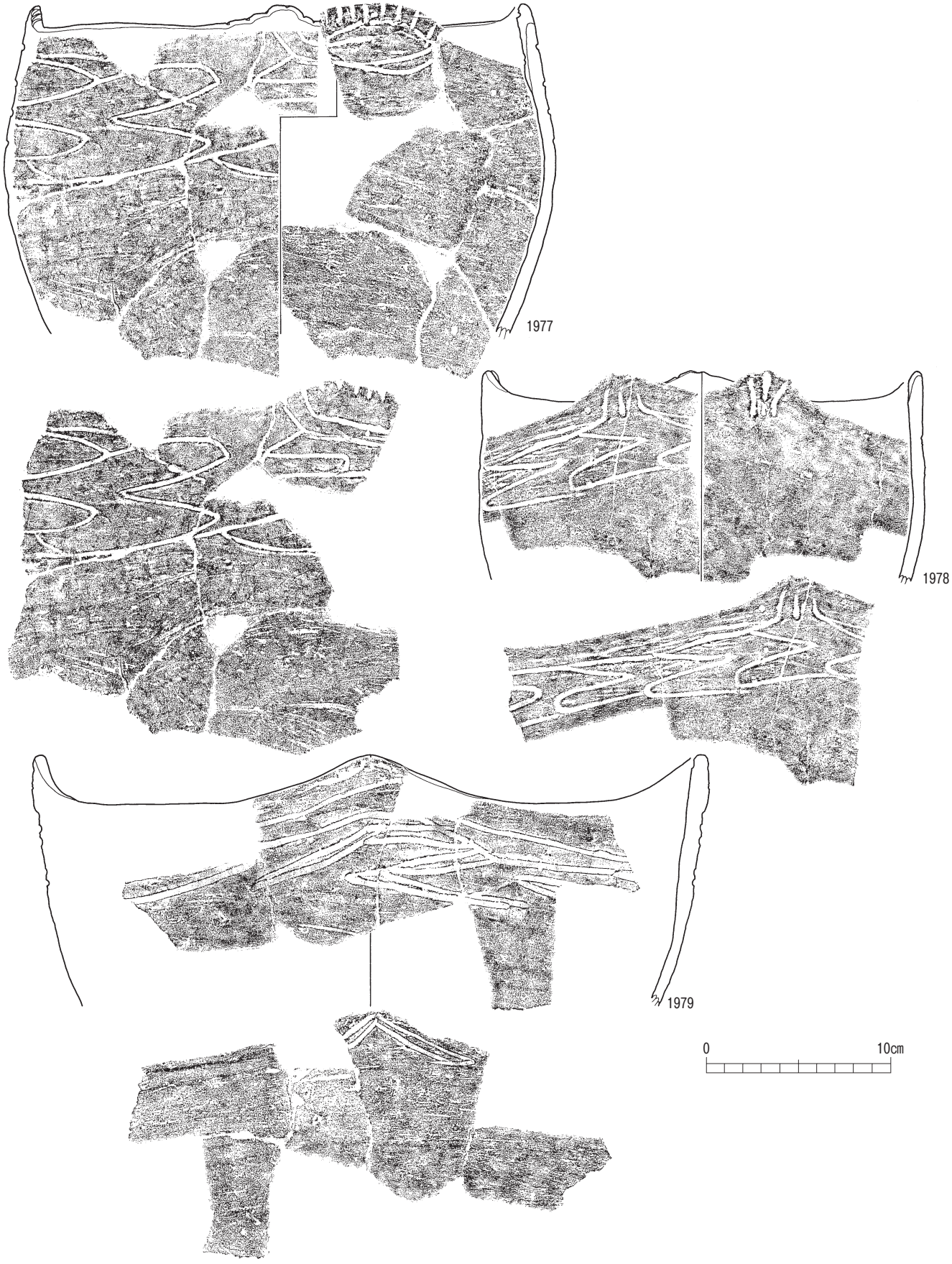
1971は三角突起のある口縁で，細いW字文が，雑に描かれている。

1972は端部が細くなる口縁で，横方向のW字文が描かれている。

1973は口縁端近くで内面が外反するもので，三角突帯がある。上に２本沈線があるが，下の直線は鉤状を呈している。その下にW字文があり，さらに横沈線がある。

1974も1973と同じような器形だが，上の横線が１本である。

第287図　指宿式土器（131）Ｉｅ類③



第288図　指宿式土器（132）Ⅰｅ類④

1975はやや外反する器形で，４か所に三角突起があり，口径は24.7cmである。細い沈線で，向かいあうW字文や三角文が描かれている。

1976は口縁端が分厚くなるもので，外面には逆三角形，W字文，菱形，三角形などが描かれている。

1977は口縁部がやや内反しており，口径は26.4cmである。４か所の突起があり，突起内面に二重の菱形を描いたあと，外面から内面にかけて８か所のヘラ押圧文が見られる。外面には細い沈線で左向きのW字文が描かれているが，突起下では右向きに変え，その上に凹形沈線がある。

1978も４か所の山形突起があり，突起内面は端を押さえる縦３本の沈線がある。外面は右向きのW字文だが，突起部では上へ立ち上がり，その中央に縦線が引かれている。

1979も同じような突起で，内面には三角状の２本沈線が引かれ，端はとじている。外面は２本沈線で，上に横線が引かれ，その下に右向きのW字文や楕円文が描かれている。

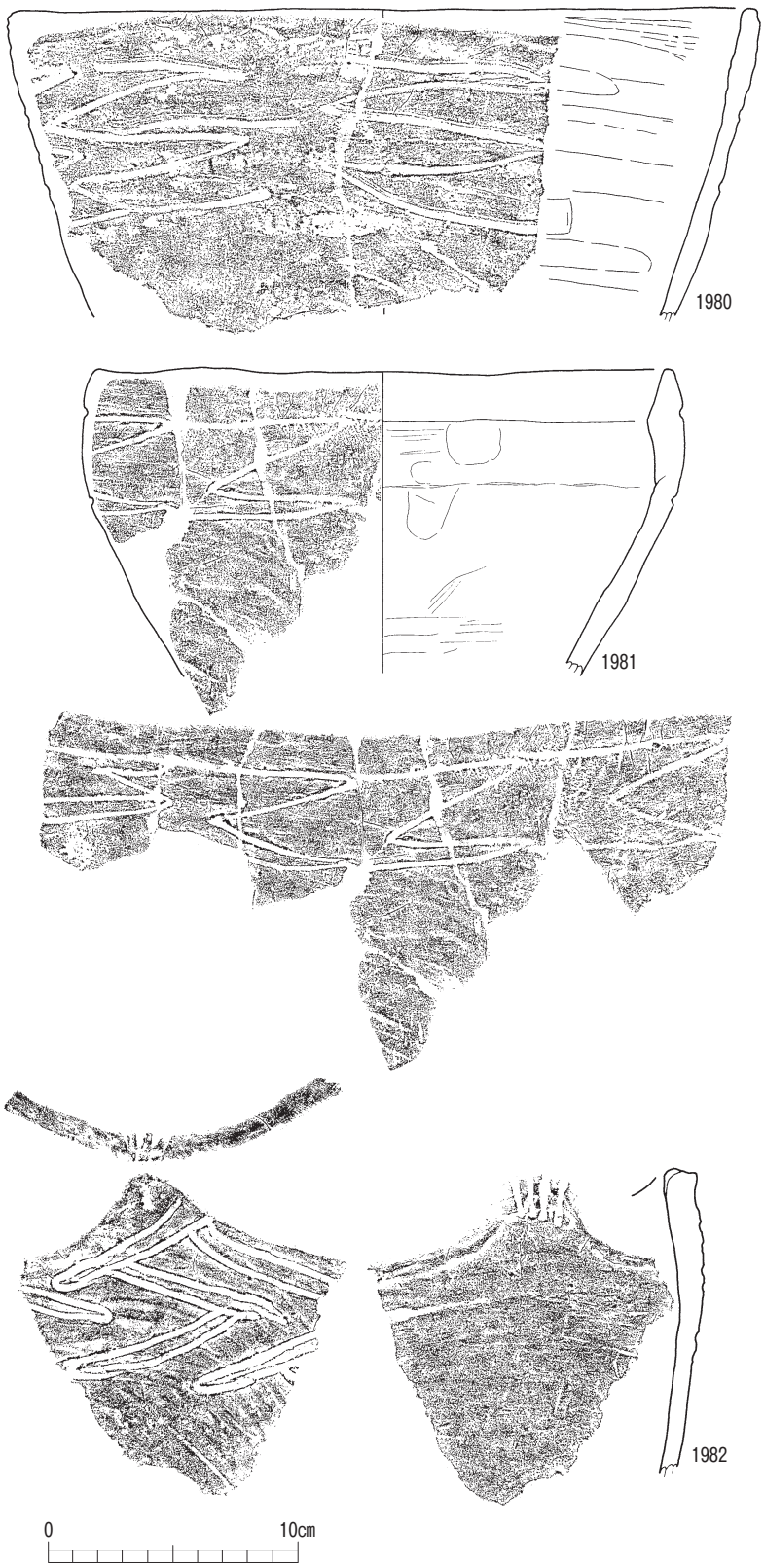
1980は口径が30.4cmあり，外面には両端が左へ延びるW字文が描かれている。

1981は口縁内面が外へ屈曲する口縁で，口径が23.4cmある。外面は細い沈線の左向きW字文である。

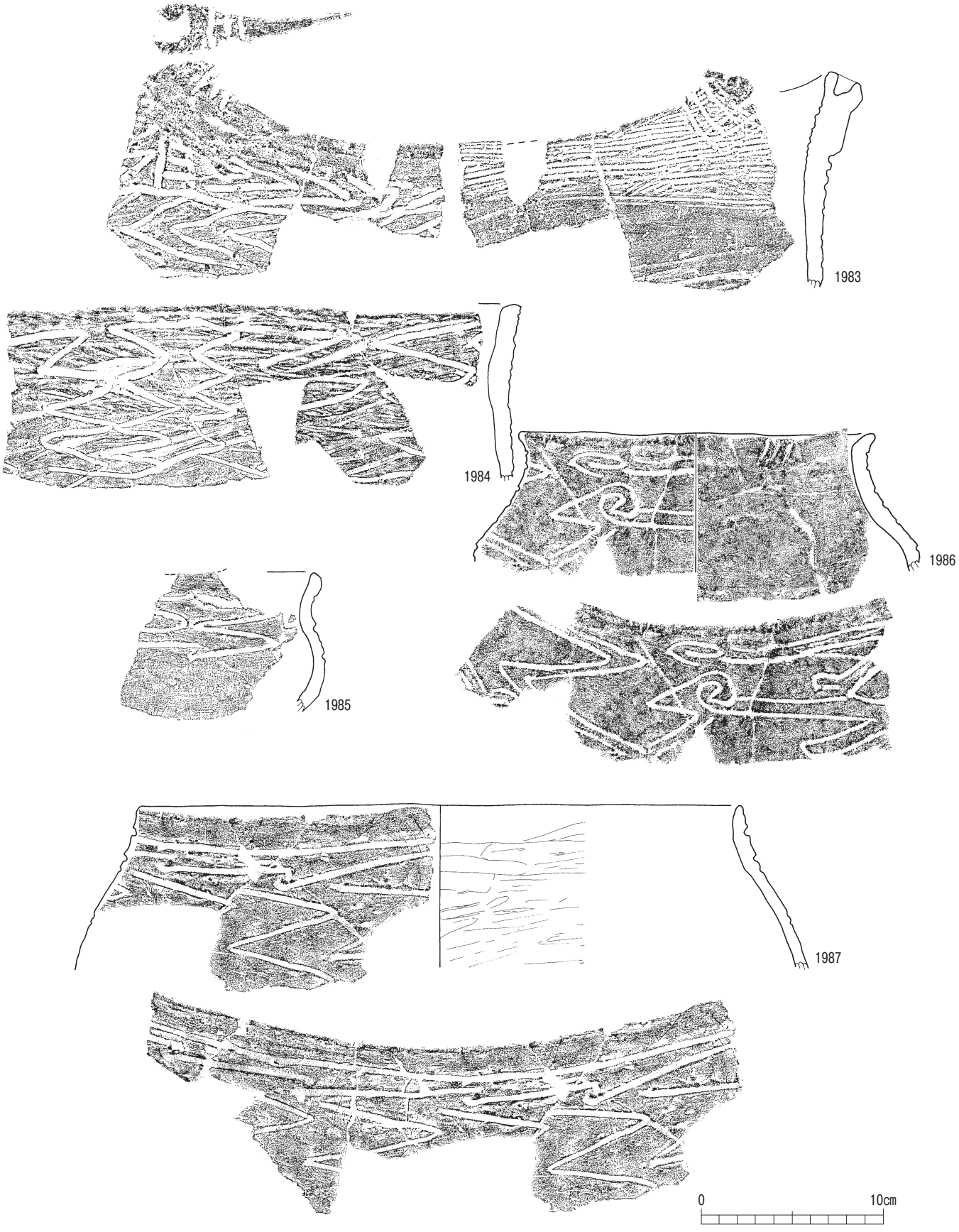
1982は山形突起部で，外面は端のとじる２本の左向きＶ字文で，頂部から内面にかけて４本の縦沈線が引かれている。

1983は小さな山形突起のあるもので，突起頂部に深い穴があり，頂部から内面にかけて二枚貝腹縁による３本ずつのＶ字形沈線がある。外面は突起の下に縦２本，横３本の沈線ではしご状を描き，その脇にＶ字文が描かれる。この下には上下に横線があり，間に右向きのＶ字文がある。

1984はW字文が２段に重なって，２組が上下で連なる文様である。



第289図　指宿式土器（133）Ｉｅ類⑤



第290図　指宿式土器（134）Ⅰｅ類⑥

（イ）鉢（第290図 1985～1987）

1985はやや直立ぎみに口縁が伸びる器形で，頸部から肩部にかけてW字文が向かいあって描かれる山形突起のものである。突起下は矩形あるいは渦巻文かと思われる。

1986は肩が張り，口縁端は強く外反する。外面は横向きW字文や三角形・横線などが描かれているが，つなぎには入組文も見られる。内面の口唇部に３本の縦沈線がある。

1987は口径が33.2cmの内傾する口縁部で，上に２本の横沈線があるが，下の沈線は入組文でつないでいる。その下には左向きの横W字文が描かれている。

（２）Ⅱ類土器（第291図～第330図）

Ⅱ類土器は，曲線的な沈線により文様が施されているものである。その構成される文様には，人形・楕円・渦巻・つづら折り・Ｓ字状のものがある。深鉢・鉢がある。器形的には，口縁部が外反するもの，直口するもの，内反・内弯するものがあり，口縁部形態も平口縁，波状口縁のものがある。

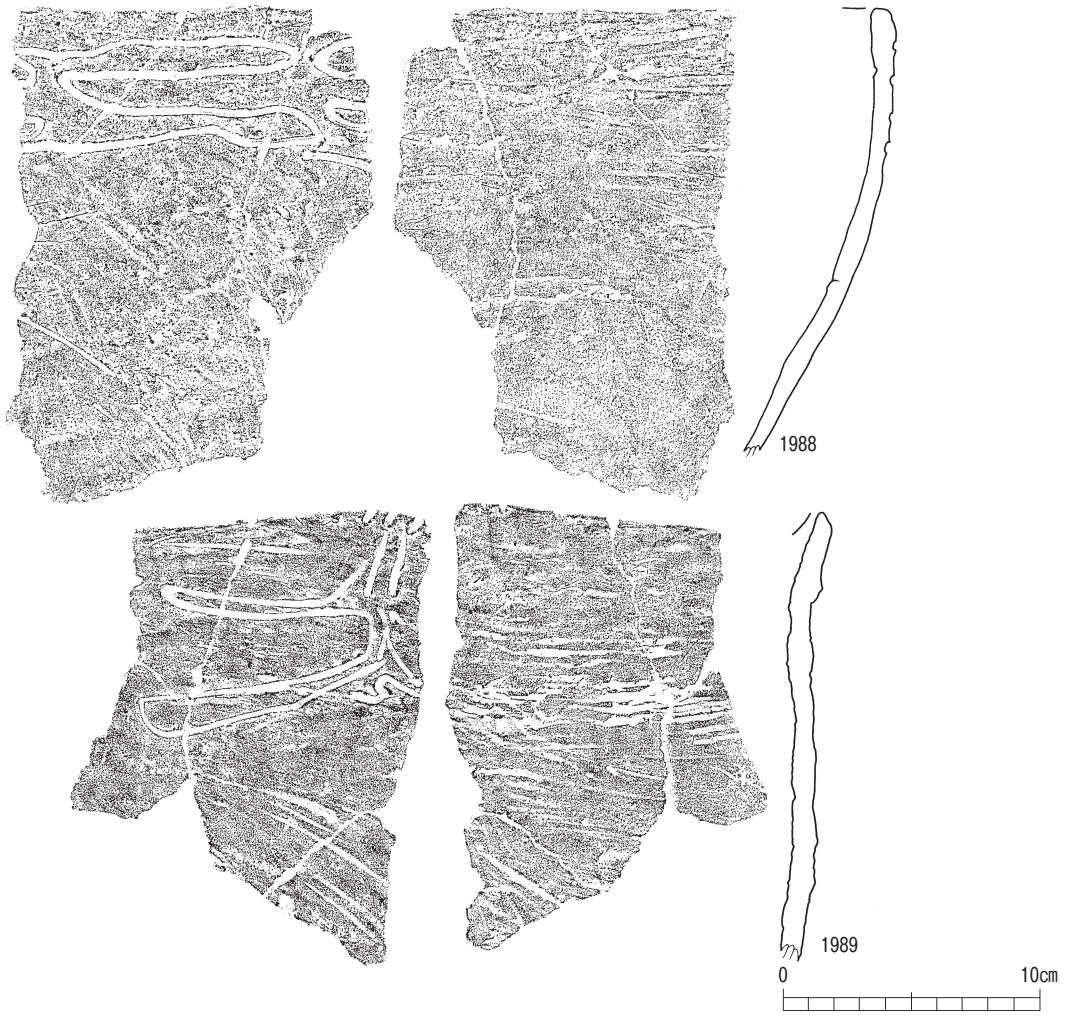
ア　Ⅱａ類土器（第291図～第293図 1988～1994）

Ⅱａ類土器は，口縁部付近に曲線的な沈線により人形文を施すものである。横位に連続して人形文を描くものと，単独で描くものとがある。人形文は，一筆書きのように一連に続けて描いたものと数回に分けて描くものとが観察される。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。

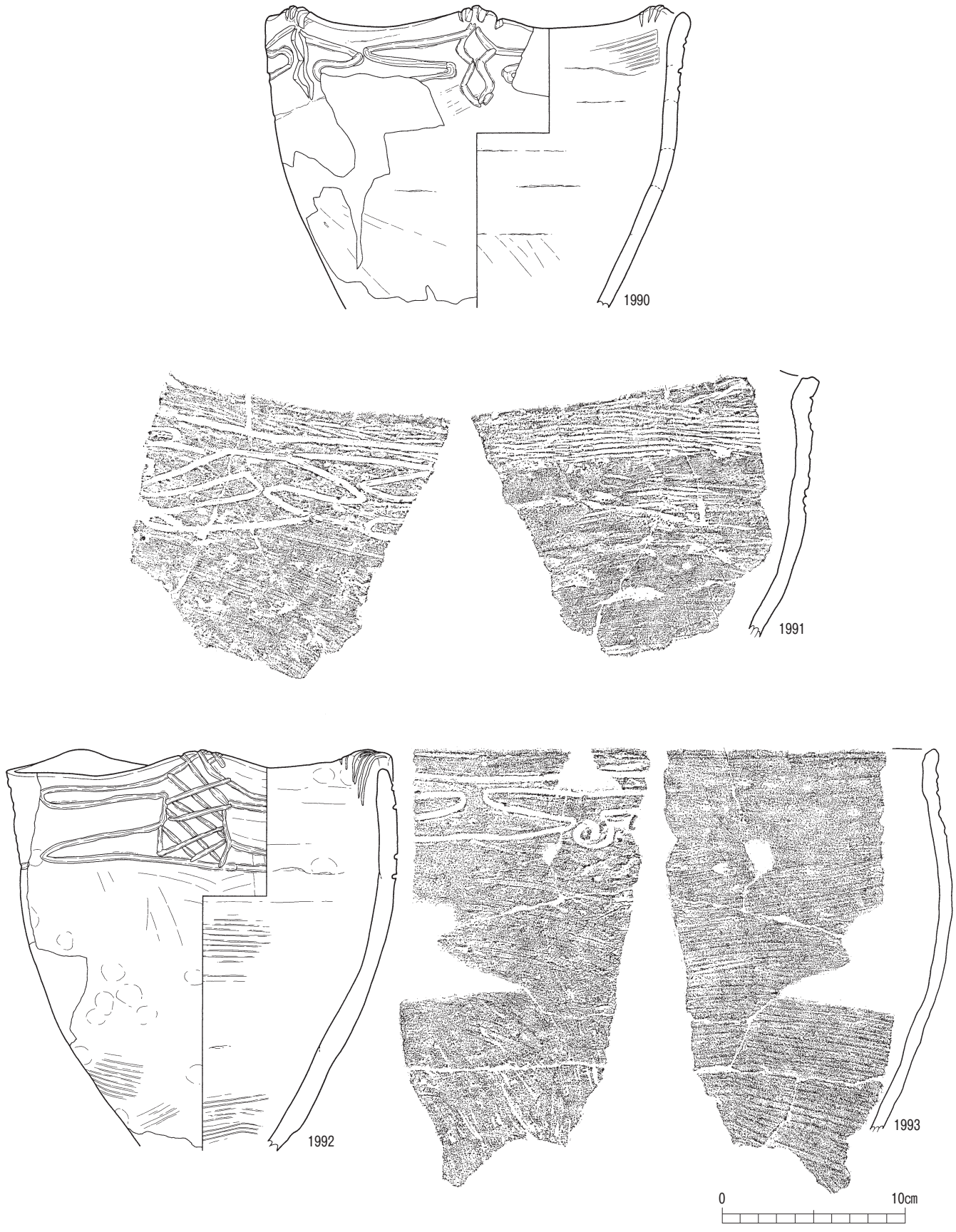
1988～1994は，深鉢であり，口縁部に人形文が施されている。

1988は，口縁部に人形文を横位に施すものである。平口縁であり，口縁部はまっすぐ立ち上がるものである。口縁部に，手足を横に伸ばしたような形の人形文が施されている。

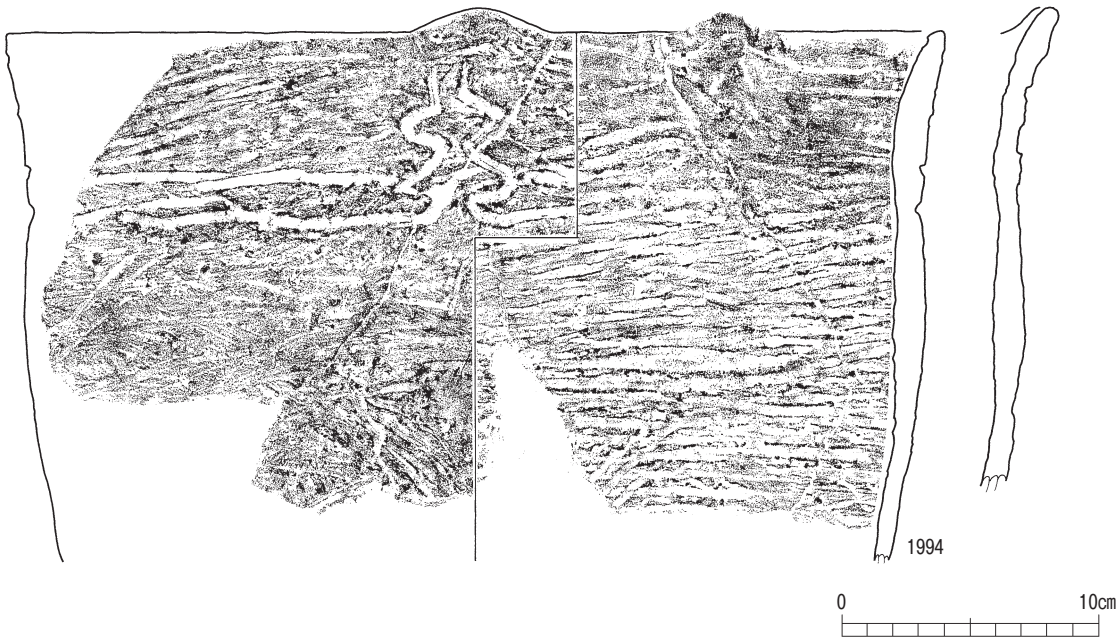
1989～1991は，胴部から開きながら立ち上がり，口縁部が外反するものである。1989は，口縁部に，手足を横に伸ばしたような形の人形文が施されている。1990は，刻みのある突起を４か所に有するものである。突起直下に８の字状の文様の左右に，横に手足を伸ばしたような文様が施されている。８の字状の文様が人の体のように見えるものである。1991は，口縁部に横位の沈線を１本



第291図　指宿式土器（135）Ⅱａ類①



第292図　指宿式土器（136）Ⅱａ類②



第293図　指宿式土器（137）Ⅱａ類③

巡らし，その下位に人形文が横位に連続的に施されている。

1992～1994は，膨らむ胴部から内傾・内弯し口縁部にいたるものである。

1992は，３か所に突起を有するものである。突起直下に格子状の文様が施され，その左右に手足を横に伸ばしたような形の人形文が施されている。1993は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に足を横に伸ばしたような人形文が施されている。横位の沈線により手を横に伸ばしつないだように見えるものである。1994は，ゆるやかな低い山形の突起を２か所に有するものである。一定間隔ごとに逆Ｓ字状とＳ字状の文様を左右向かい合わせに描き人形文状にしているものである。

イ　Ⅱｂ類土器（第294図～第305図 1995～2042）

Ⅱｂ類土器は，口縁部付近に曲線的な沈線により楕円状や渦巻状の文様が施されているものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものややや尖ったものがある。平口縁のものや波状口縁のものがある。深鉢と鉢がある。

1995～2031は，深鉢である。

1995～1997は，口縁部が開きながら立ち上がるものやまっすぐ立ち上がるもので，平口縁のものである。1995は，口縁部に横位に２本１組の沈線を巡らし，その下位に沈線により楕円状の文様がつながるように施されている。1997は，口縁部に横位に２本１組の沈線を巡らし，その下位に楕円状の文様が施されている。

1998・1999は，口縁部が波状を呈するものである。1998は，口縁部が開きながら立ち上がるものであり，低いゆるやかな山形の突起を有するものである。口縁部に，２本１組の沈線により楕円状の文様が横位につながるように施されている。1999は，底部から開きながら口縁部にいたるものである。口縁部に横長の楕円が２段に施されている。突起を４か所に有するものである。突起上面から外面にかけて，巻貝殻頂部による沈線が施されている。底部は，やや上げ底を呈している。

2000～2004は，口縁部に開きながら立ち上がり口縁端部が外反するものである。口縁端部は，丸く収まるものがほとんどである。2000は，口縁部に２本１組の沈線により横長の楕円状の文様が施されている。この楕円状の文様は，つ字状であり，このつ字状の文様が横位に連続的につながって描かれている。2001は，口縁部上部に横位に２本１組の沈線を巡らし，その下位に２本１組の沈線により０字状の縦長の楕円が横位に連続して施されている。この縦長の楕円の下を，２本１組の横位の沈線によりつないでいる。2003は，繊維質の強いヘラにより文様が描かれている。沈線に繊維質の痕がくっきりと観察できるものである。2004は，波状口縁であり，口縁端部が肥厚するものである。突起部下位に渦巻状の文様が施されている。この渦巻状の文様は，２本の横位の沈線とつながっている。突起部外面には，斜位の短沈線が３本施されている。また，突起部上面から内面に斜位の沈線が施されている。この沈線の始まりと終わりには，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。

2005～2012は，口縁部が内傾・内弯するものである。

2005・2006は，平口縁のものである。2005は，口縁部に横位に沈線を２本巡らし，この沈線の間と下位に横長

の楕円状の文様が施されている。2006は，口縁部がやや肥厚するものである。口縁部に，角張った楕円状の文様が横位に施され，その下位にＣ字状の文様が間隔をとりながら施されているものである。

2007は，波状を呈しているものである。ゆるやかな山形の突起を２か所に有するものである。突起の下位には，渦巻状の文様が施されている。渦巻状の文様の右横には，渦巻状の文様を向く矢印状の文様が施されている。突起内面には，斜位の短沈線が４本施されている。

2008～2010は，口縁部が肥厚するものである。

2008・2009は，平口縁のものである。2008は，口縁端部が内弯するものである。2001と同じような文様が施されているが，上部の横位の沈線の１本が鉤状になっている。2010は，２本１組の沈線により略三角形に近い楕円状の文様が横位に連続して描かれている。楕円状の文様の上部で２本１組の沈線が交差している。

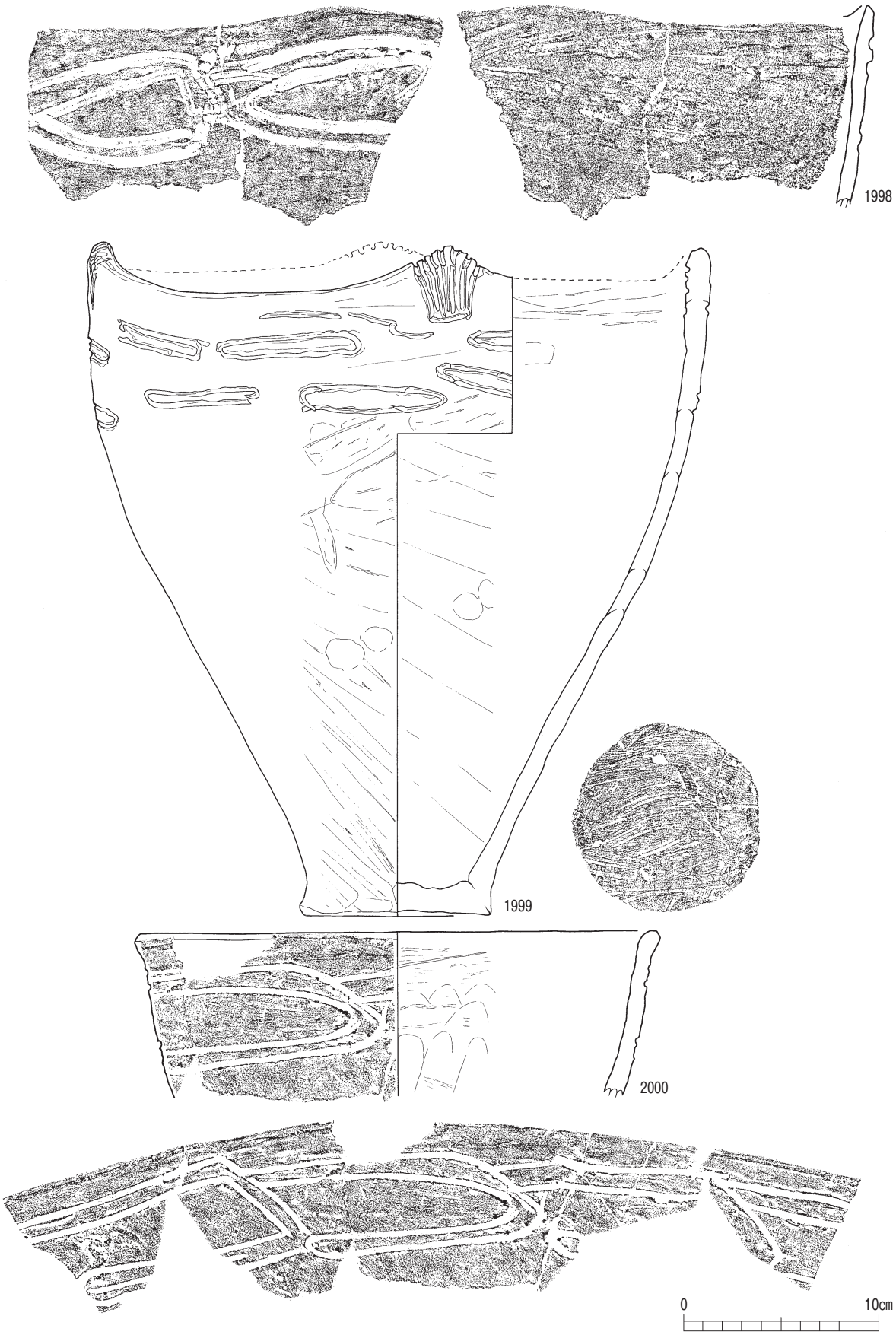
2011・2012は，波状を呈するものである。2012は，粘土紐を巻き上げた突起を４か所に有するものである。突起上面には，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。口縁端部には，溝状に沈線が巡らされている。口縁部には，沈線により渦巻状の文様などが施されている。

2013～2031は，口縁部が内傾・内弯するもので，その端部が外反するものである。

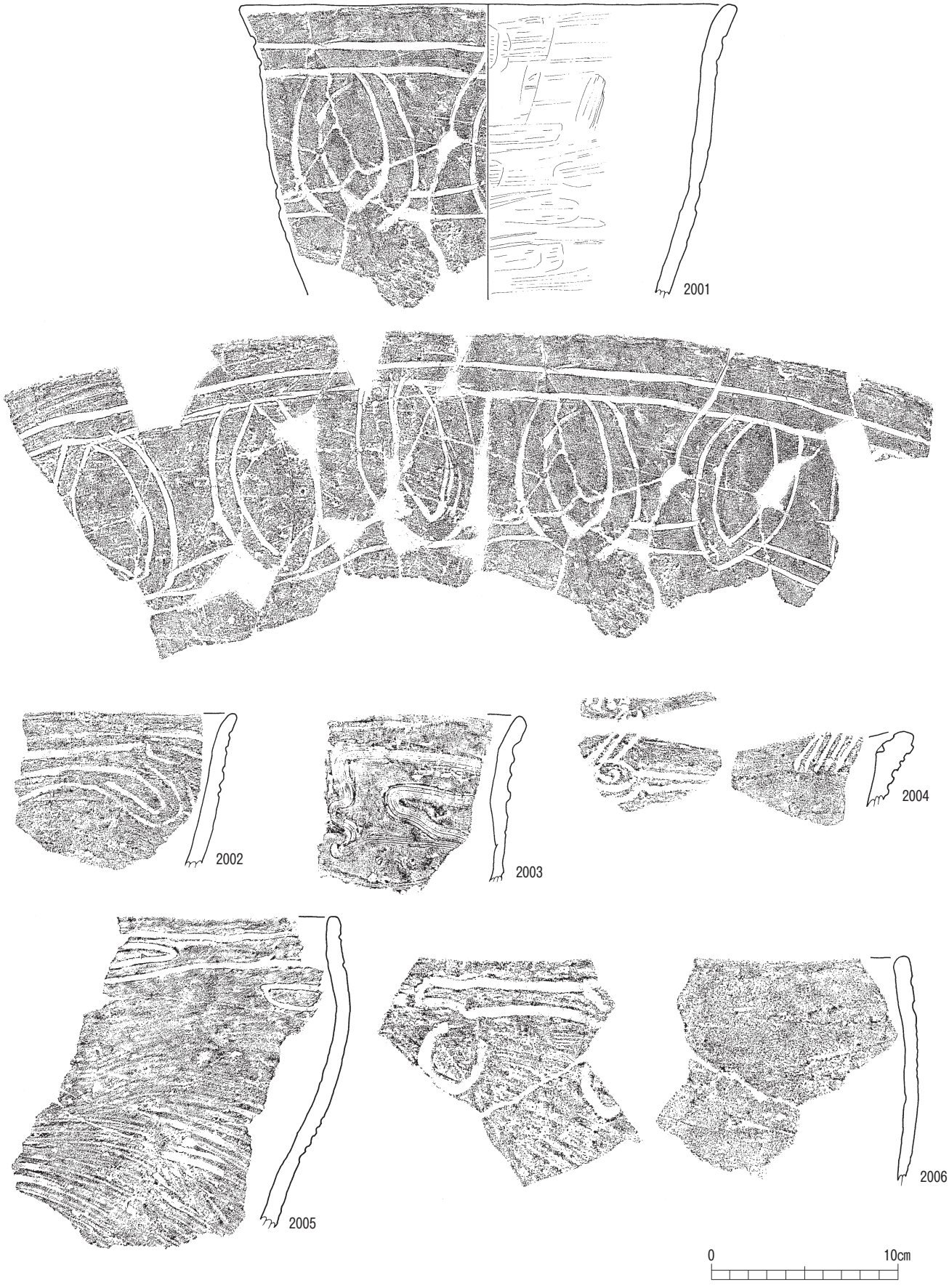
2013～2023は，平口縁のものである。口縁端部は，丸く収めるもの，平らに仕上げるもの，やや尖ったものがある。2013は，口縁部に横長の楕円状の文様が施されている。その下位には，２本１組の沈線により文様が施されている。2015は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に楕円状の文様や入組文が施されている。2016は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円状の文様が施されていると思われる。2017は，口縁部に横位に２本の細い沈線を巡らし，その下位に縦長の楕円状の文様が施されているものであると思われる。口縁部内面に，斜位の短沈線によりＶ字状の文様が施されている。2018は，口縁部が大きく外反するものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に横位の沈線から渦巻状の文様になるように沈線により描かれている。

2019～2023は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものであり，その端部が外反するものである。また，

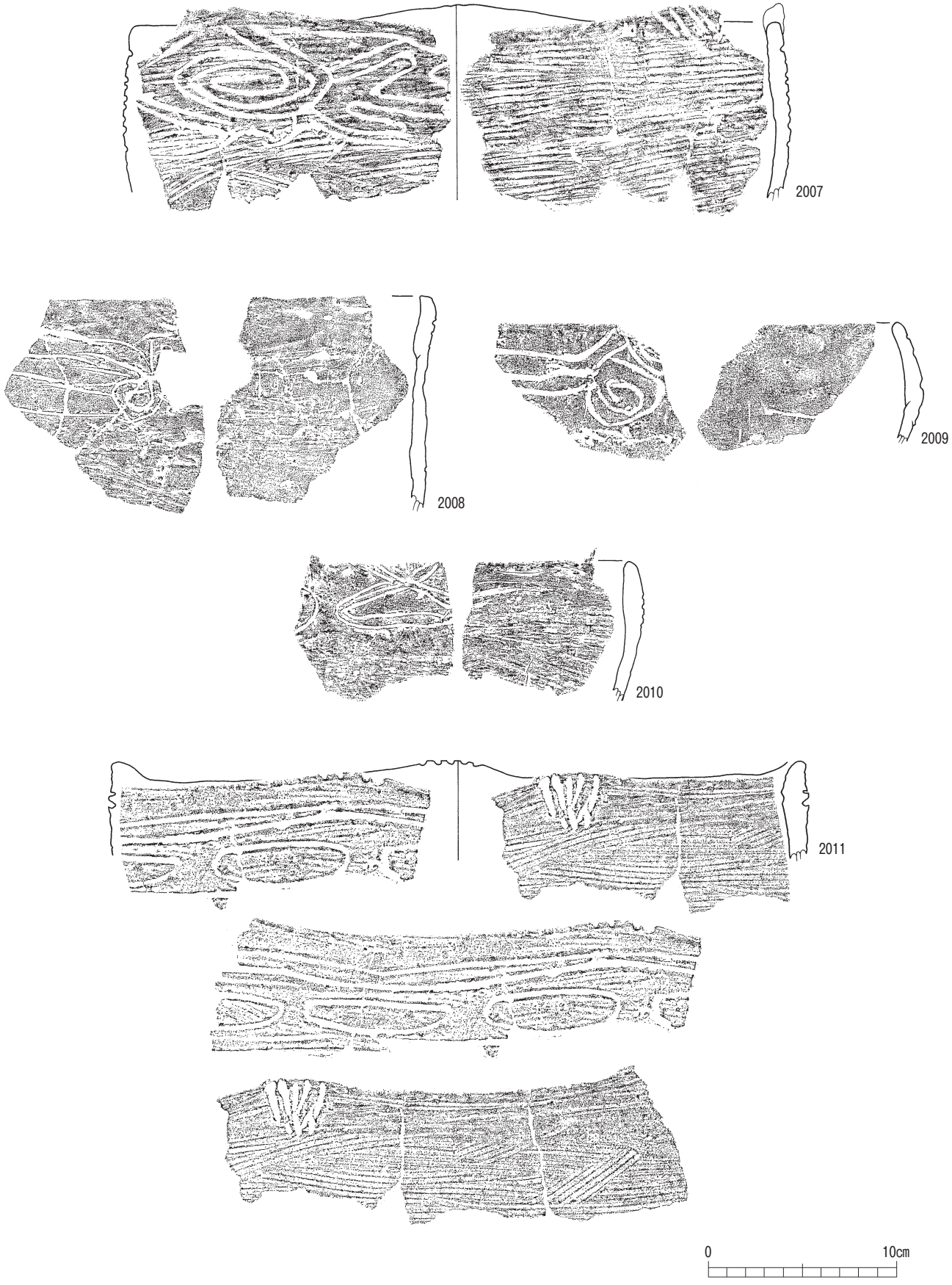
第294図　指宿式土器（138）Ⅱｂ類①



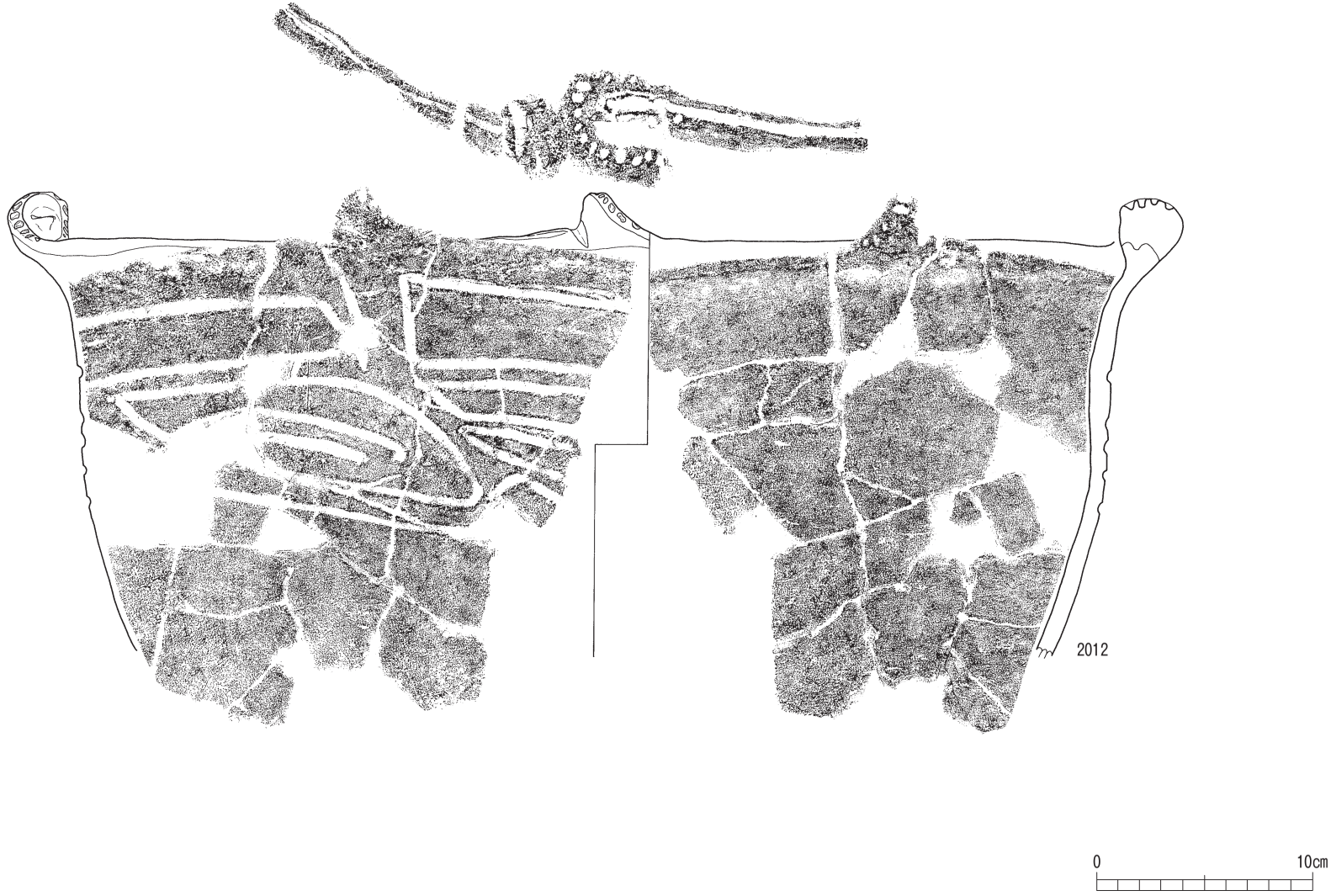
第295図　指宿式土器（139）Ⅱｂ類②



第296図　指宿式土器（140）Ⅱｂ類③



第297図　指宿式土器（141）Ⅱｂ類④

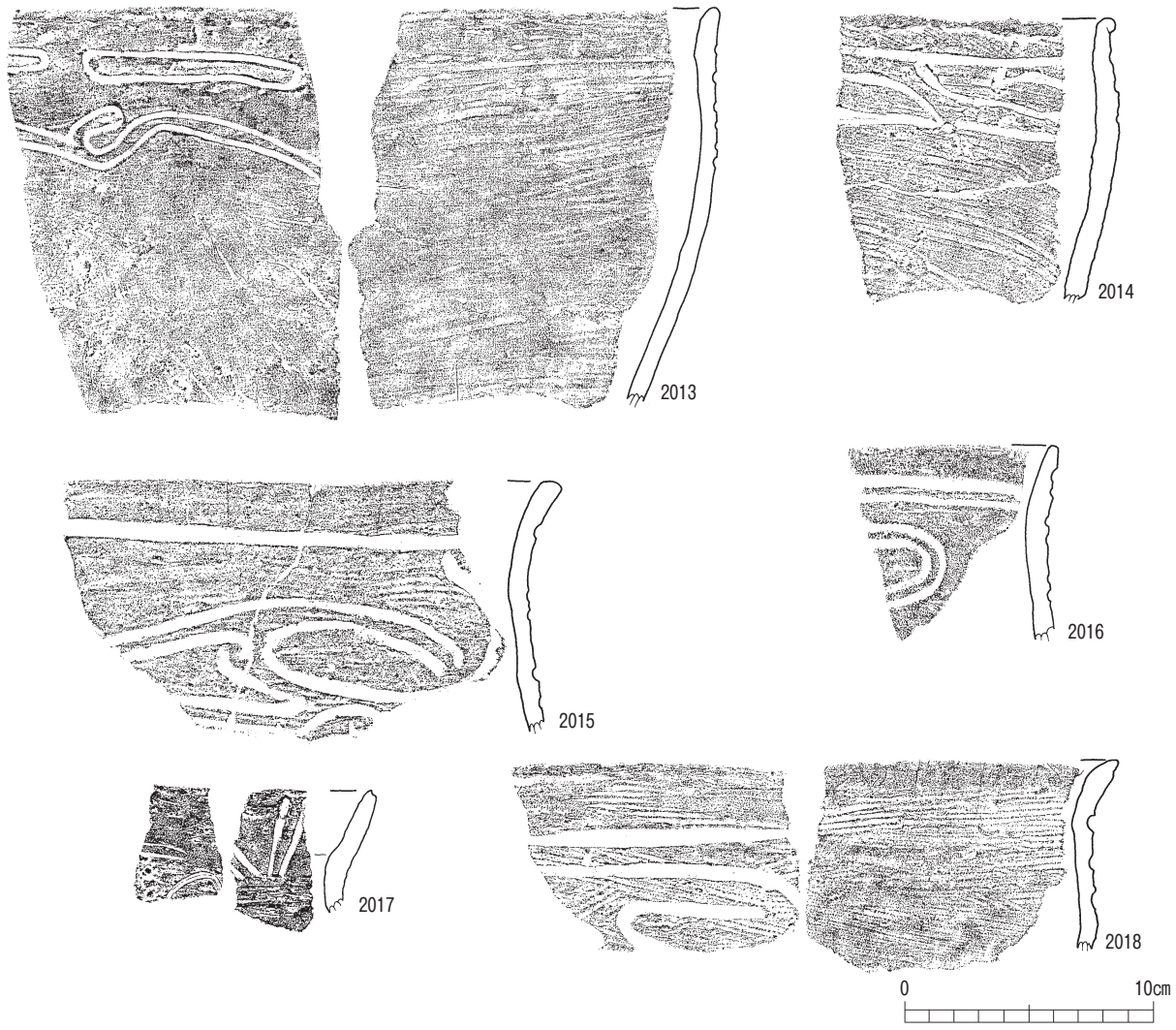


第298図　指宿式土器（142）Ⅱｂ類⑤

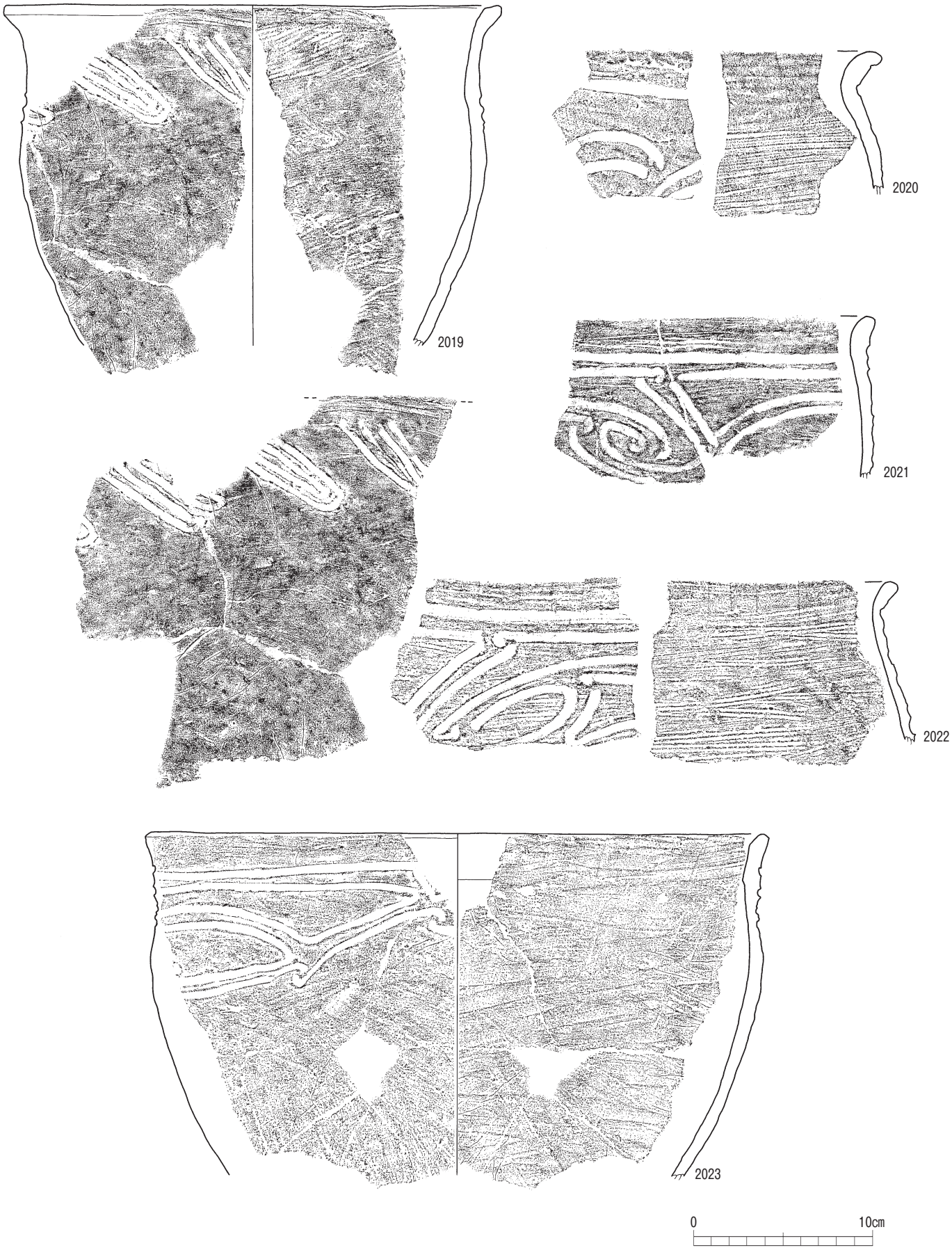
口縁部が肥厚するものである。2019は，口縁端部を平らに仕上げている。口縁部には，２本１組の沈線により縦長の楕円状の文様が斜めに施されている。2020は，口縁端部が大きく外反するものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円状の文様を施すものと思われる。2021～2023は，口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円状の文様が施されている。2021は，入組文のある沈線により楕円状の文様が描かれている。2022は，始まりや終わりに刺突文が施されている沈線により楕円などの文様が描かれている。2023は，底部から開きながら膨らむ胴部にいたり，頸部でややくびれ口縁部が外反するものである。口縁部に鉤状の沈線を横位に１本巡らし，その下位に曲線や入組状のある沈線により楕円状の文様を描いている。

2024～2031は，口縁部が波状を呈するものである。口縁部に横位の沈線を施し，その下位に楕円状の文様を施すものであり，音符のようになっているものである。

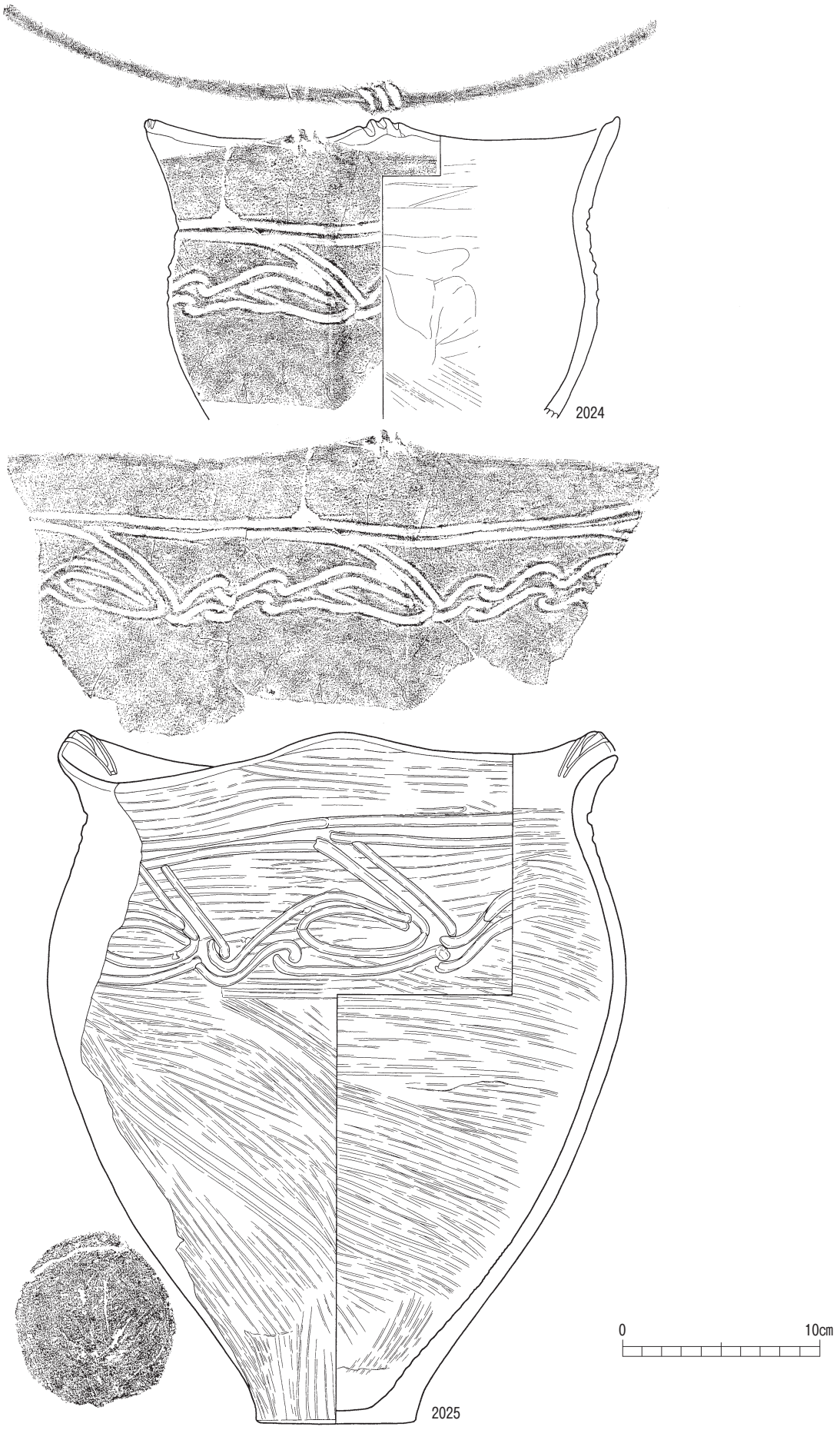
2024は，棒状工具の押圧による刻みのある突起を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円状の文様や入組文が描かれている。2025は，底部から開きながら膨らむ胴部にいたり，頸部でくびれ口縁部が大きく外反する器形のものである。３か所に突起を有するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状の文様や入組状の文様が施されているものである。2027は，楕円状の文様と２本の横位の沈線を結ぶ斜位の沈線が入組状の文様となっている。2030は，山形の突起を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を３本巡らし，その下位に２本１組の沈線により半円状の文様が施されている。突起外面には，２本１組の斜位の沈線によりＸ字状の文様が描かれている。2031は，ゆるやかな低い山形の突起を４か所に有するものである。底部から開きながら膨らむ胴部にいたり，頸部でくびれ口縁部が



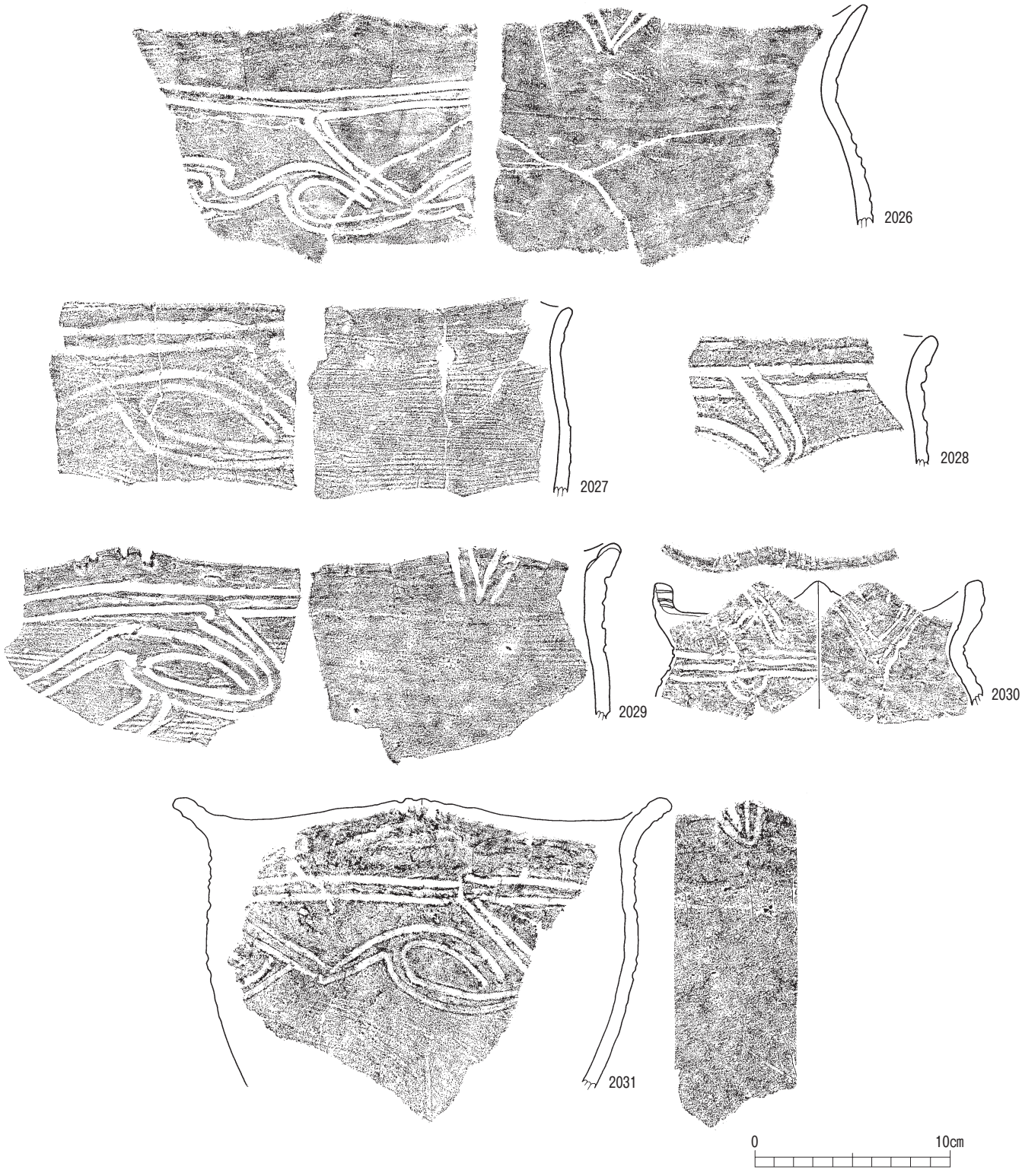
第299図　指宿式土器（143）Ⅱｂ類⑥



第300図　指宿式土器（144）Ⅱｂ類⑦



第301図　指宿式土器（145）Ⅱｂ類⑧



第302図　指宿式土器（146）Ⅱｂ類⑨

外反する器形のものである。口縁部に２本１組の横位の沈線を巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円状の文様が施されているものである。

2032～2040は，鉢である。

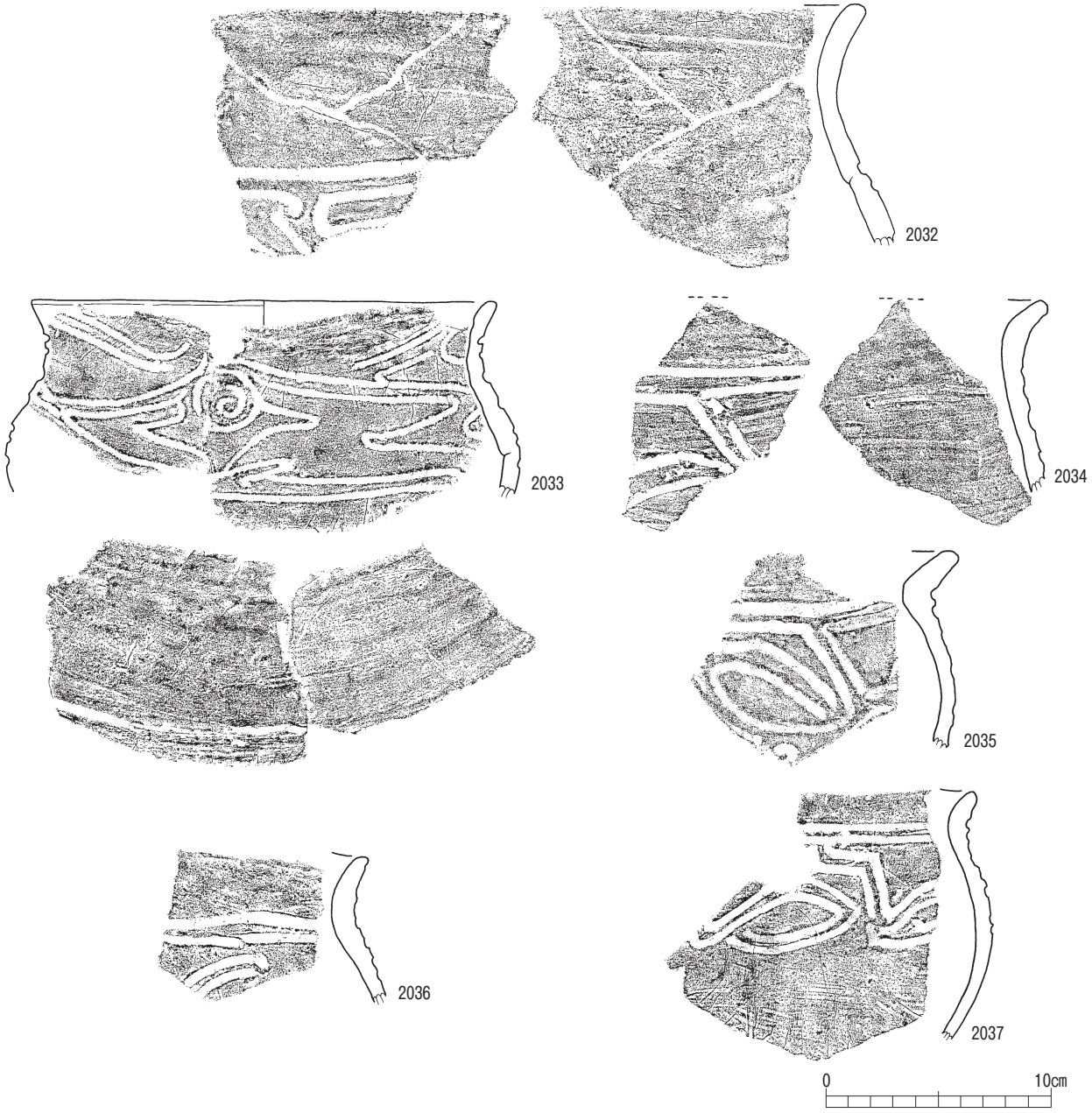
2032～2037は，膨らむ胴部から頸部でくびれ，口縁部が外反するものである。平口縁の鉢である。

2032は，胴部上部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に楕円状の文様を施すものと思われる。2033は，口縁部に横位や斜位に２本１組の沈線による文様を施し，その中に渦巻状の文様が施されている。2034・2035は，口

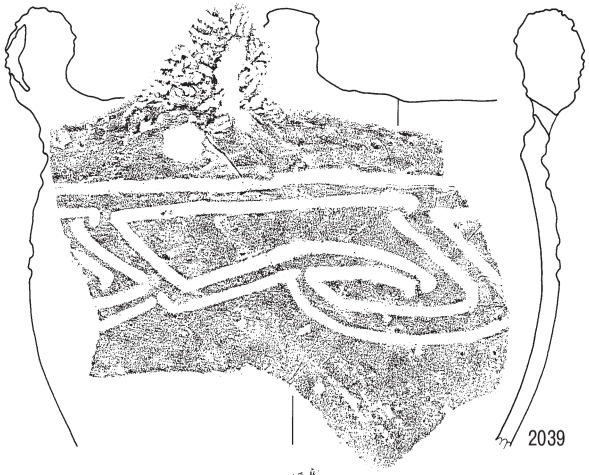
縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状の文様を施すものである。楕円状の文様は２本の横位の沈線から伸びる斜位の沈線と一緒になり音符のような文様になっている。

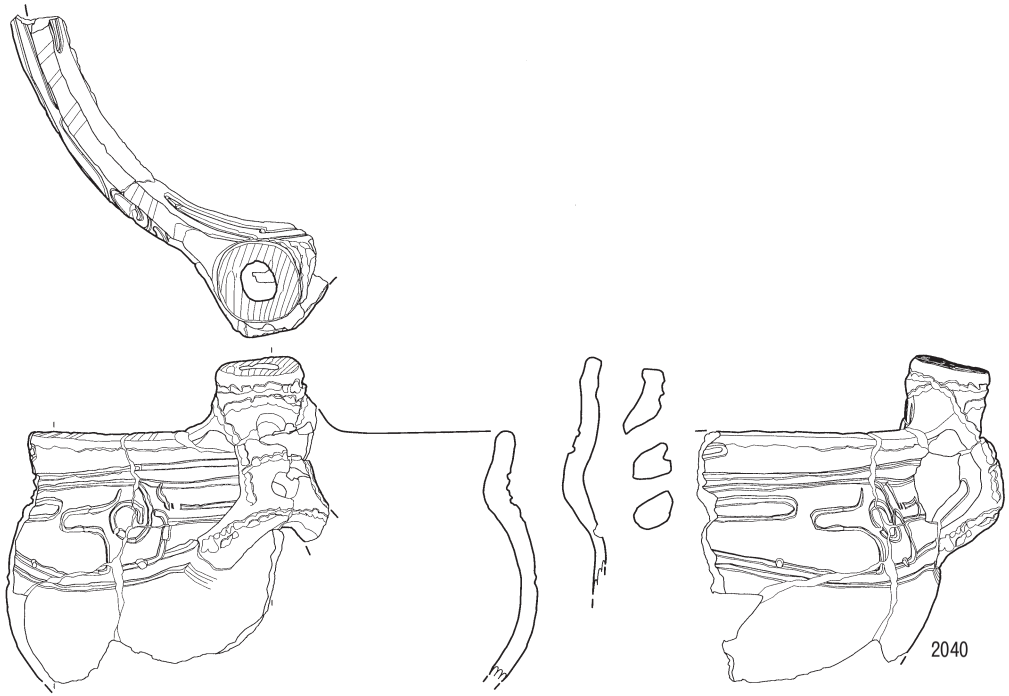
2036～2040は，口縁部が波状を呈するものや突起を有するものである。

2036～2039は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状の文様を施すものである。楕円状の文様は２本の横位の沈線から伸びる斜位の沈線と一緒になり音符のような文様になっているものである。2036は，口縁部に横位に２本１組の沈線を巡らし，その下位に２本１組の沈線により楕円を施すものである。楕円を描く沈線には刺突文が施されている。2037は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状の文様を施すものである。楕円状の文様は２本の横位の沈線から伸びる鉤状の沈線と一緒になり音符のような文様になっている。2038は，口縁部に横位に２本１組の沈線を巡らし，その下位に楕円状の文様を施すものである。楕円状の文様は，２本１組の入組状の文様のある沈線により両隣の楕円状の文様とつながっている。楕円状の文様は２本の横位の沈線から伸びる鉤状の沈線と一緒になり音符のような文様になっている。2039は，口縁部に粘土紐を橋状に貼り付け透孔のある突起とし，この突起を４か所に有するものである。突起には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。2040は，円筒状の突起を２か所に有するものである。この突起から胴部へ橋状の把手のつくもので



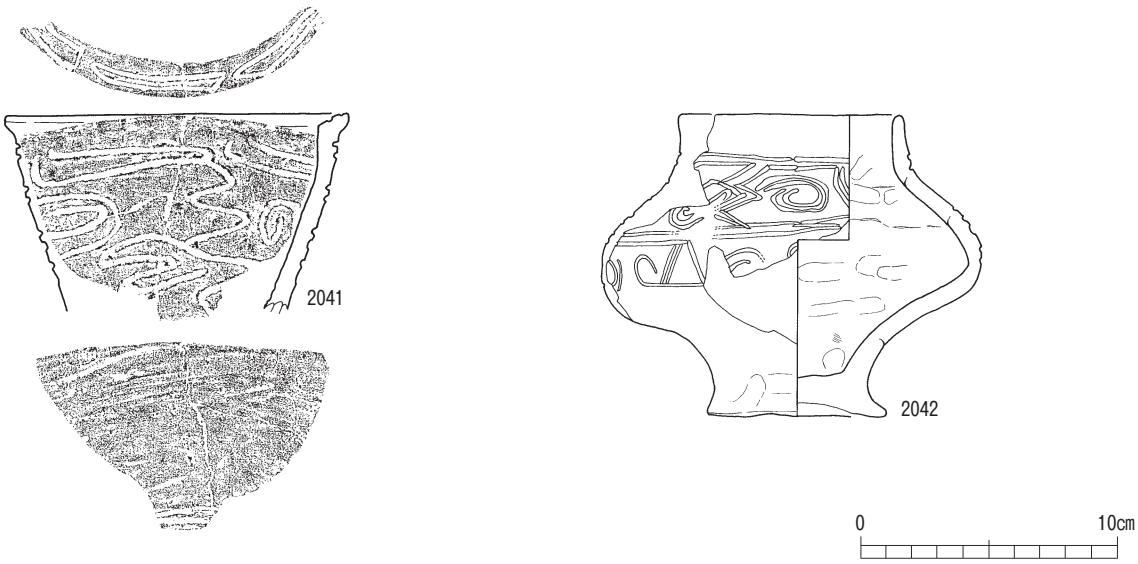
第303図　指宿式土器（147）Ⅱｂ類⑩





0 10cm

第304図　指宿式土器（148）Ⅱｂ類⑪



第305図　指宿式土器（149）Ⅱｂ類⑫

ある。把手橋状部には，上下２か所に透かしが施され，把手下部は二叉に分かれ胴部に貼り付けられている。突起部上面及び口縁端部には貝殻背による押圧文が施されている。突起部外面及び把手外面には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。口縁部及び胴部上部に２本の横位の沈線が施され，この沈線間に楕円状や渦巻状の文様が施されている。

2041・2042は，小型の土器である。2041は，小型の鉢である。口縁部に楕円状や逆Ｓ字状の文様が施されている。口縁端部を平らに仕上げ，楕円状の文様を連続して施している。2042は，小型の壺形の土器である。口縁部上下に横位の２本１組の沈線を巡らし，その間に渦巻状の文様などを描いている。底部は，上げ底状である。

ウ　Ⅱｃ類土器（第306図～第309図 2043～2056）

Ⅱｃ類土器は，口縁部付近に曲線的な沈線によりつづら折り状の文様が施されているものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものややや尖ったものがある。平口縁のものや波状口縁のものがある。底部外形は，端部が張りくびれながら胴部へ立ち上がるもの，くびれはなく開きながら胴部へ立ち上がるものとある。深鉢と鉢がある。ここではつづら折り状の文様としているが，文様の一部だけのものもあり，楕円状などの他の文様になる可能性のあるものも含まれている。

2043～2048は，胴部から開きながら立ち上がり口縁部にいたるものや，胴部から開きながら立ち上がり口縁部にいたり口縁端部が外反するものである。深鉢である。

2043・2044は，胴部から開きながら立ち上がり口縁部にいたるものである。2043は，口縁部に横位に沈線を１本巡らし，その下位に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。2044は，端部が張りくびれのある底部から開きながら立ち上がり口縁部にいたるタイプのものである。底部には，スダレ状の圧痕が観察できる。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。逆Ｓ字状の文様にも見えるが，やや角張った曲がりがあったり斜位の沈線が余計にあったりするためにつづら折り状の文様とした。

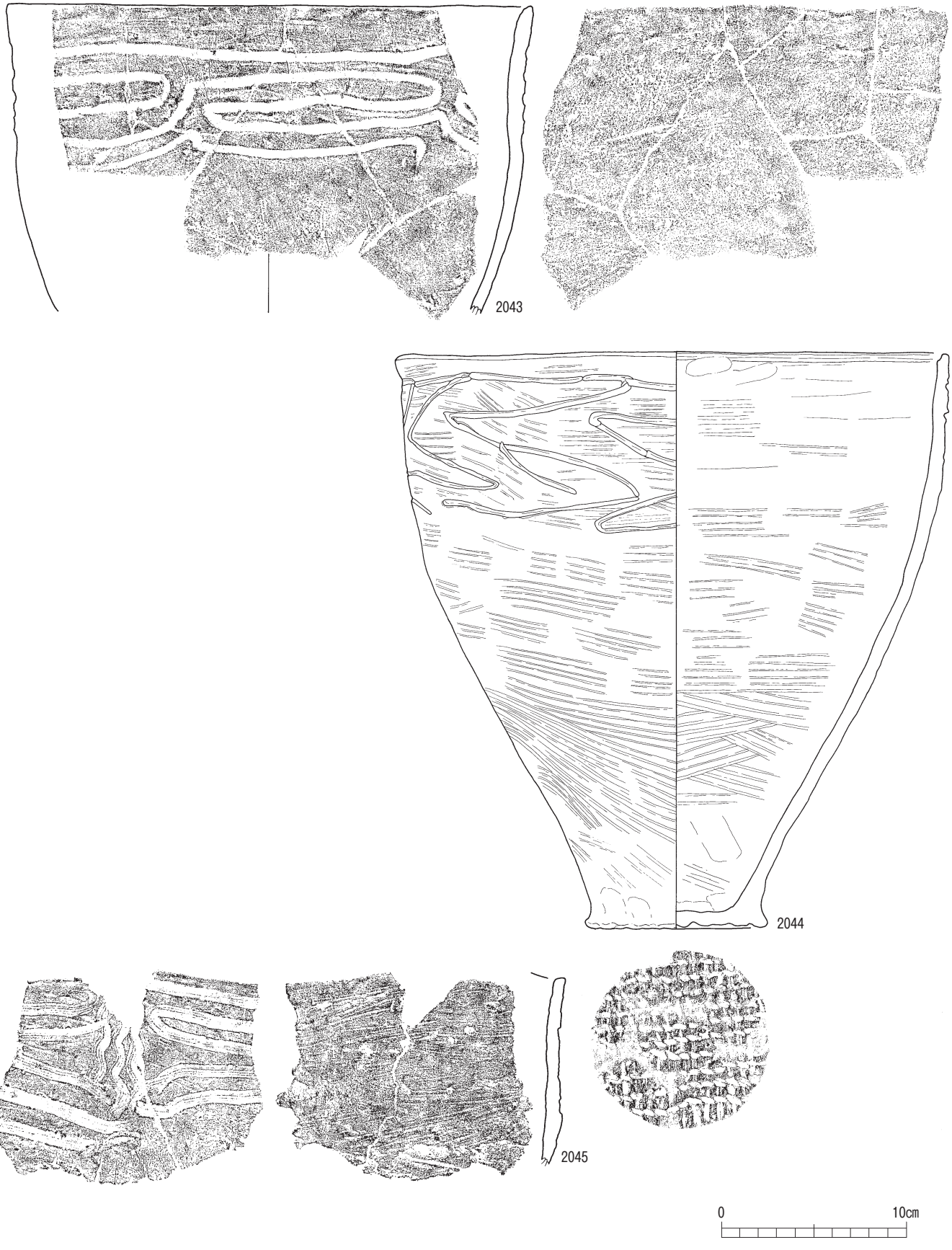
2045は，波状口縁のものである。突起下位に３本の縦位の逆S字状の文様が施され，その左右につづら折り状の文様が施されている。

2046～2048は，胴部から開きながら立ち上がり口縁端部が外反するものである。

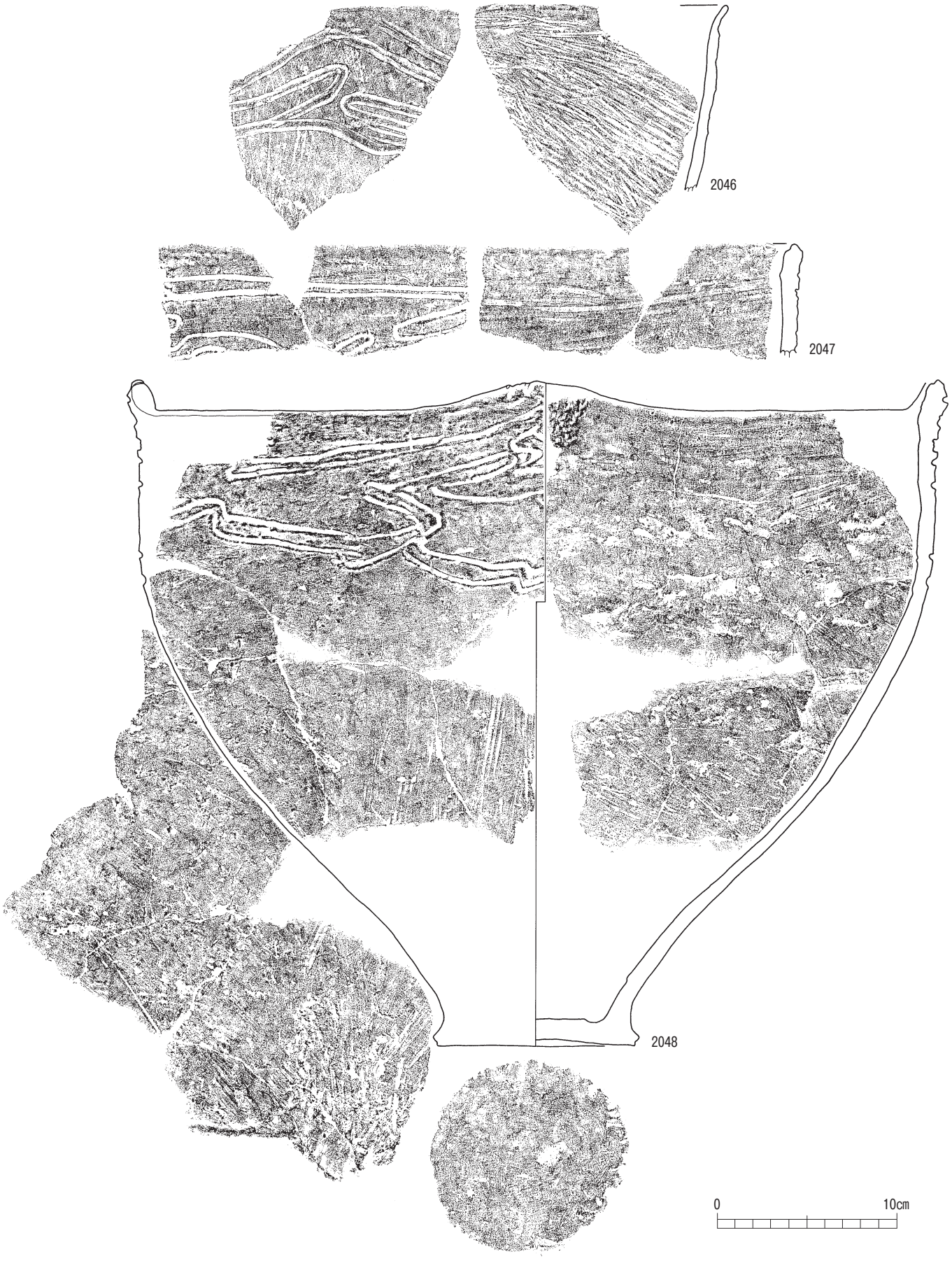
2046・2047は，平口縁のものである。2046は，胴部上部と口縁部に，ゆるやかな横位の波状の沈線を巡らし，その間に沈線によりつづら折り状の文様が施されている。このつづら折り状の文様は一部なので，楕円状の文様になるものかもしれない。2047は，口縁部に横位に沈線を２本巡らし，その下位に沈線によりつづら折り状の文様が施されている。このつづら折り状の文様は一部なので，楕円状の文様などになるかもしれない。

2048は，外反するもので口縁部が肥厚するものである。突起を４か所に有するものである。端部が張りくびれをもつ底部から開きながらやや膨らむ胴部へいたり，口縁部へまっすぐ立ち上がり，口縁端部が外反するものである。底部は，鯨底である。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。一部には，鉤状・入組文状の文様が施されている。

2049～2051は，膨らむ胴部から口縁部がやや内傾・内弯するものである。口縁端部は，丸く収めるもの，平ら

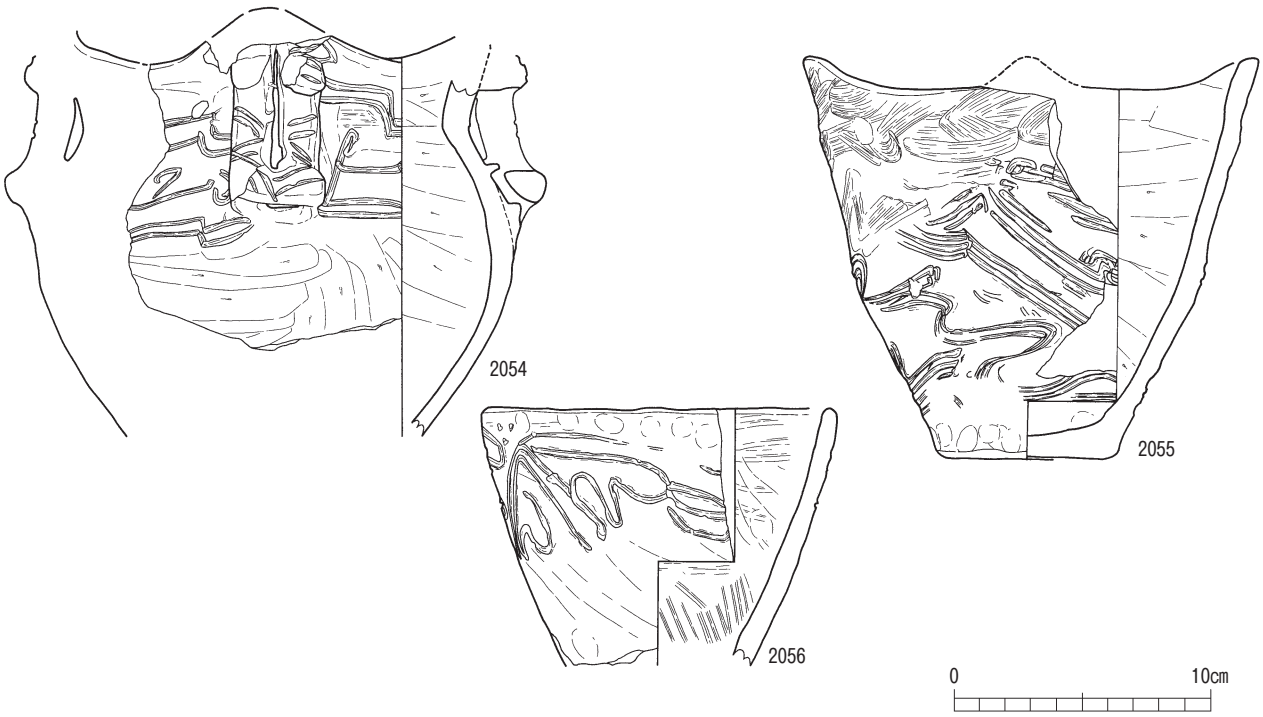


第306図　指宿式土器（150）Ⅱｃ類①



第307図　指宿式土器（151）Ⅱｃ類②

第308図　指宿式土器（152）Ⅱｃ類③



第309図　指宿式土器（153）Ⅱｃ類④

に仕上げるものがある。2049は，口縁部に横位に沈線を２本施し，その下位につづら折り状の文様が施されている。このつづら折り状の文様は一部なので，楕円状の文様になるかもしれない。2050は，口縁端部を平らに仕上げたものである。2051は，胴部上部に最大径があるもので，口縁部は内傾している。口縁部には，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。

2052～2054は，鉢である。2052は，膨らむ胴部から頸部でややくびれ，口縁部がやや外反するものである。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。一部には，鉤状の文様となっているところがある。2053は，膨らむ胴部から頸部でくびれ，口縁部が大きく外反するものである。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。一部には，逆Ｓ字状の文様となっているところがある。2054は，４か所に把手をもつものである。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。一部には，鉤状の文様となっているところがある。

2055・2056は，小型の鉢である。2055は，４か所に突起を有するものである。底部から開きながら口縁部にいたるものであり，口縁端部はやや平らに仕上げられている。外面全体に，ヘラ状の工具による沈線によりつづら折り状の文様が施されている。2056は，2055よりより小振りの鉢である。胴部上部から口縁部に，沈線によりつづら折り状の文様が施されている。

エ　Ⅱｄ類土器（第310図～第315図 2057～2084）

Ⅱｄ類土器は，口縁部付近に曲線的な沈線により，Ｓ字状・逆Ｓ字状の文様が施されているものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものややや尖ったものがある。平口縁のものや波状口縁のものがある。深鉢と鉢がある。

2057～2080は，深鉢である。

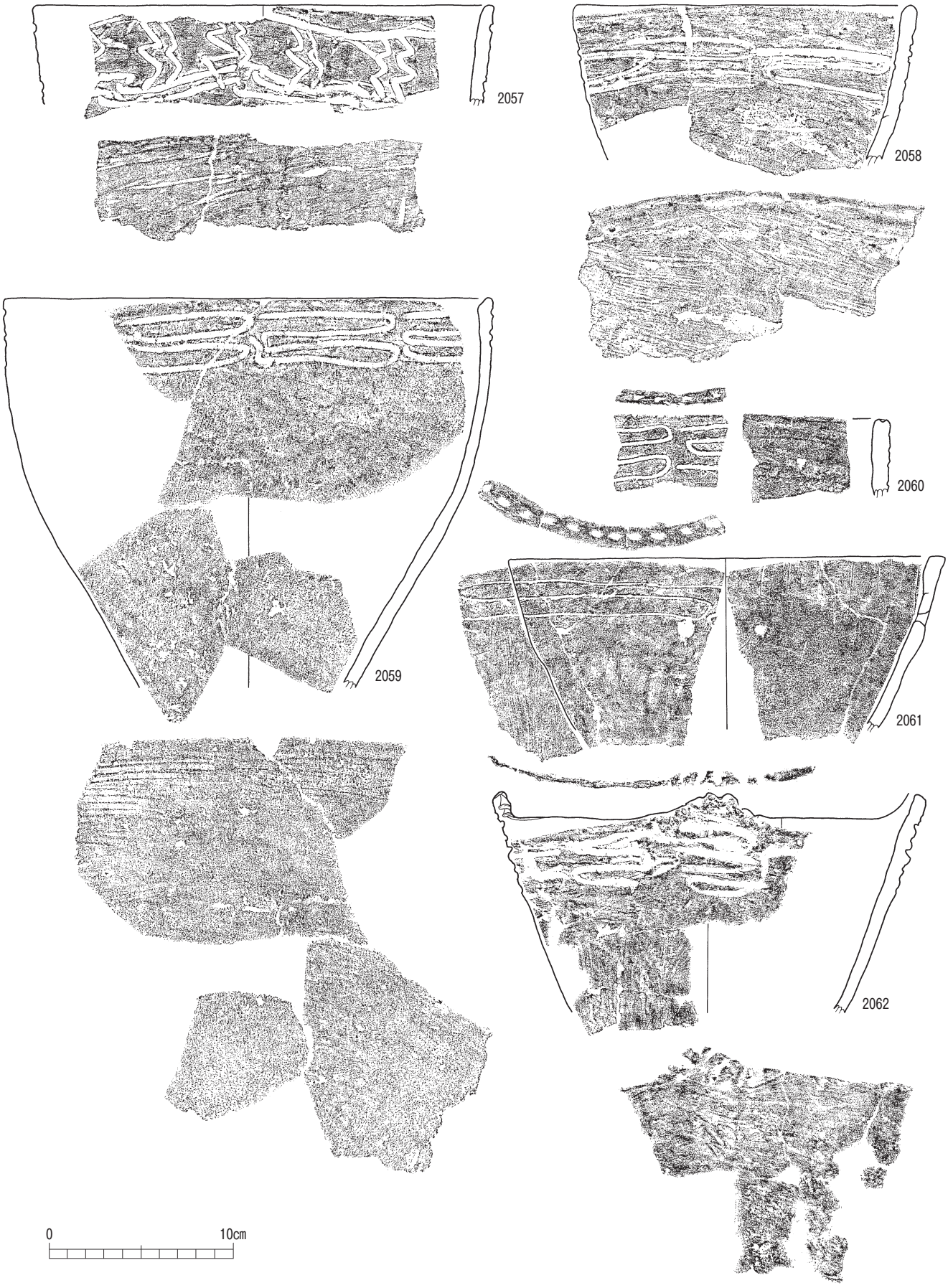
2057～2066は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。

2057～2061は，平口縁である。2057は，口縁端部直下に横位の沈線を１本，口縁下部に２本１組の入組文状の横位の沈線を巡らし，その間に沈線による２本１組の逆Ｓ字状の文様が縦位に施されている。

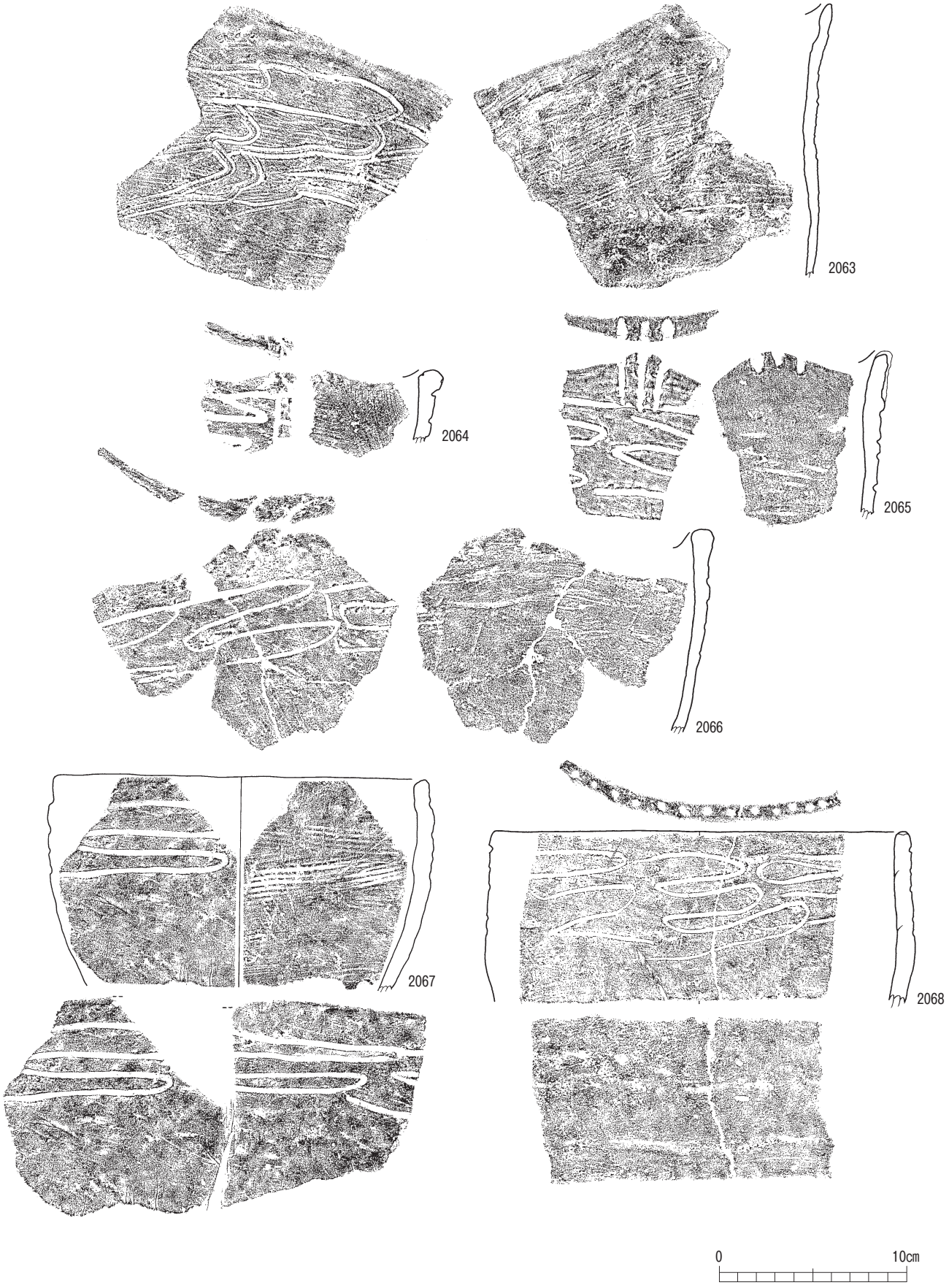
2059～2061は，口縁部が肥厚するものである。2060は，口縁部に細い沈線により逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。口縁端部はほぼ平らに仕上げられ，ヘラ状工具による刺突文が連続的に施されている。2061は，口縁部により細い沈線により横長の逆Ｓ字状の文様が施されている。口縁端部は平らに仕上げられ，ヘラ状工具による刺突文が連続的に施されている。

2062～2066は，波状口縁のものである。

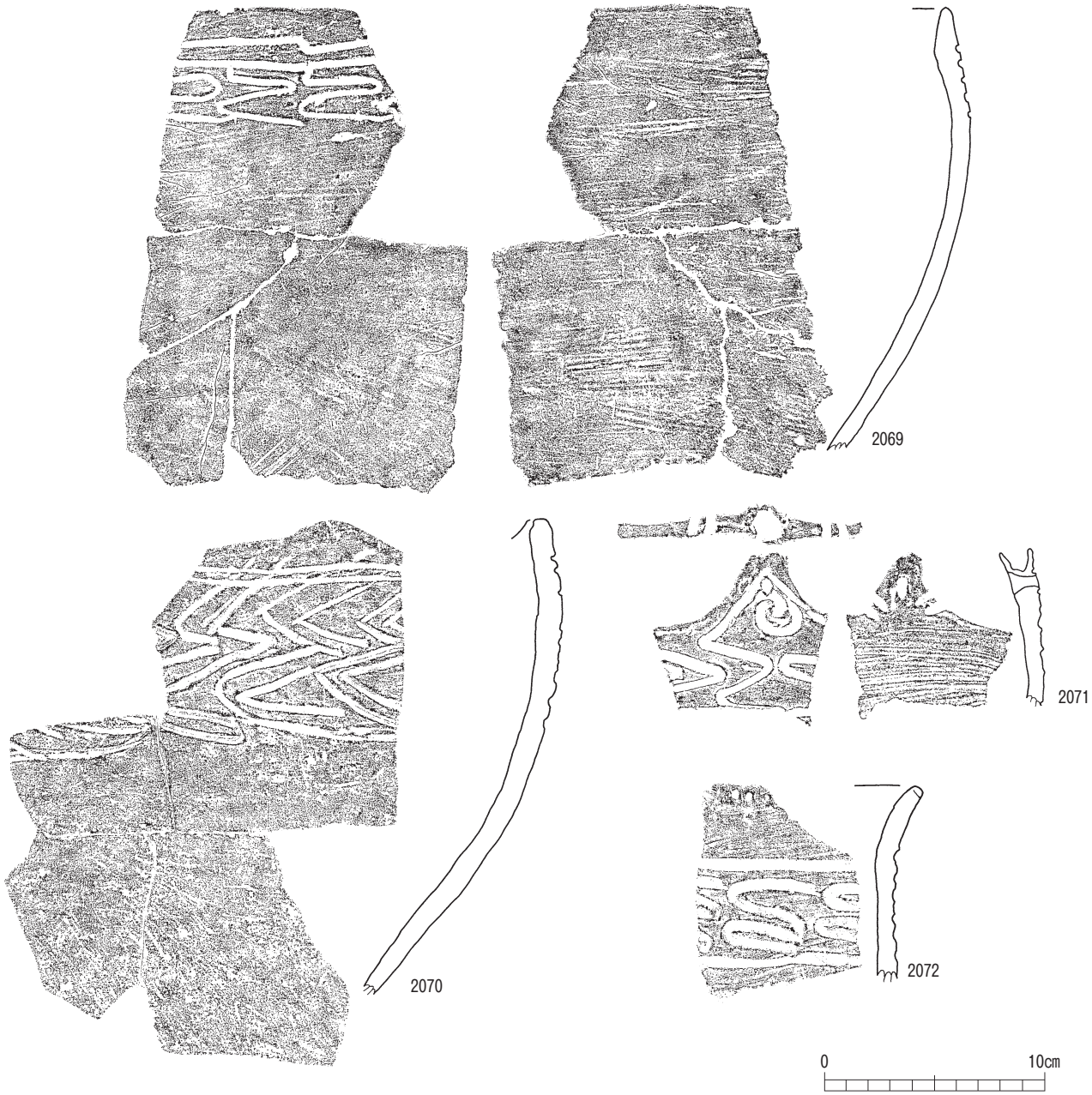
2062は，棒状工具の押圧による刻みのある波長部を４か所有するものである。口縁部に沈線により逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2063は，口縁部に



第310図　指宿式土器（154）Ⅱｄ類①



第311図　指宿式土器（155）Ⅱｄ類②



第312図　指宿式土器（156）Ⅱｄ類③

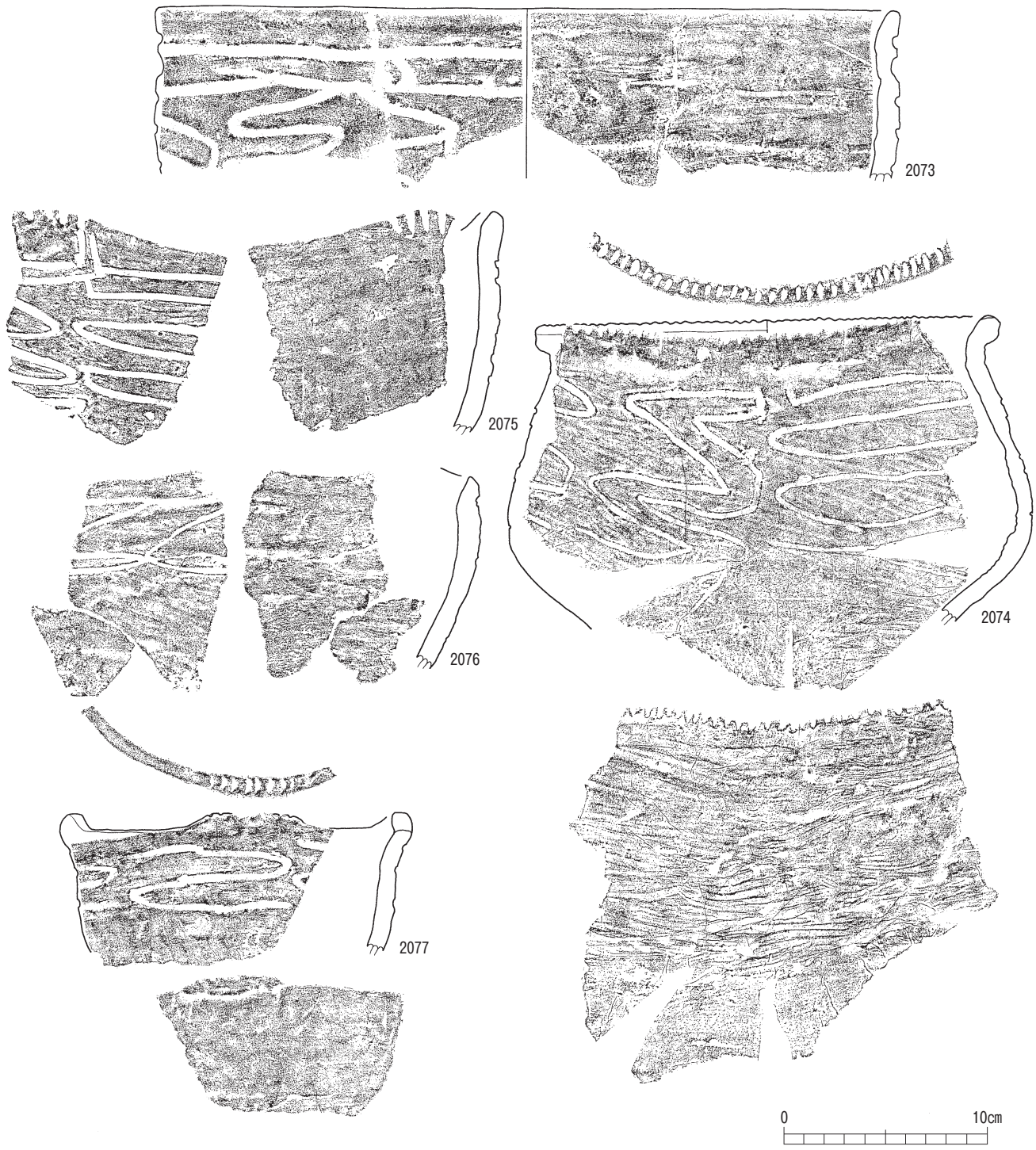
２本１組の沈線により垂下する逆Ｓ字状の文様が施されている。

2064～2066は，口縁部が肥厚するものである。2065は，突起部上面から外面に３本の縦位の沈線が施されている。突起部内面にも，３か所の刺突文が施されている。口縁部には，沈線により逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2066は，ねじった粘土紐の突起を有するものである。口縁部には，沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。

2067～2080は，膨らむ胴部から口縁部がやや内傾・内弯するものである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，やや尖ったものもある。

2067～2069は，平口縁のものである。2067は，胴部上部から口縁部に沈線により横長のＳ字状の文様が横位に連続的に施されている。2068は，胴部上部から口縁部に沈線により垂下する逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。口縁端部には，巻貝殻頂部による刺突文が連続的に施されている。2069は，口縁端部をやや尖らせるように仕上げている。口縁部上部に鉤状の沈線を横位に１本巡らし，その下位に沈線によりＳ字状の文様が横位に連続的に施されている。

2070・2071は，波状口縁のものである。2070は，口縁部上部に横位の沈線を横位に２本巡らし，その下位に沈線によりＳ字状の文様が横位に密に連続的に施されている。2071は，凹みのある突起をもつものである。この突起には小さな孔が穿たれており，突起部上面・両側面か



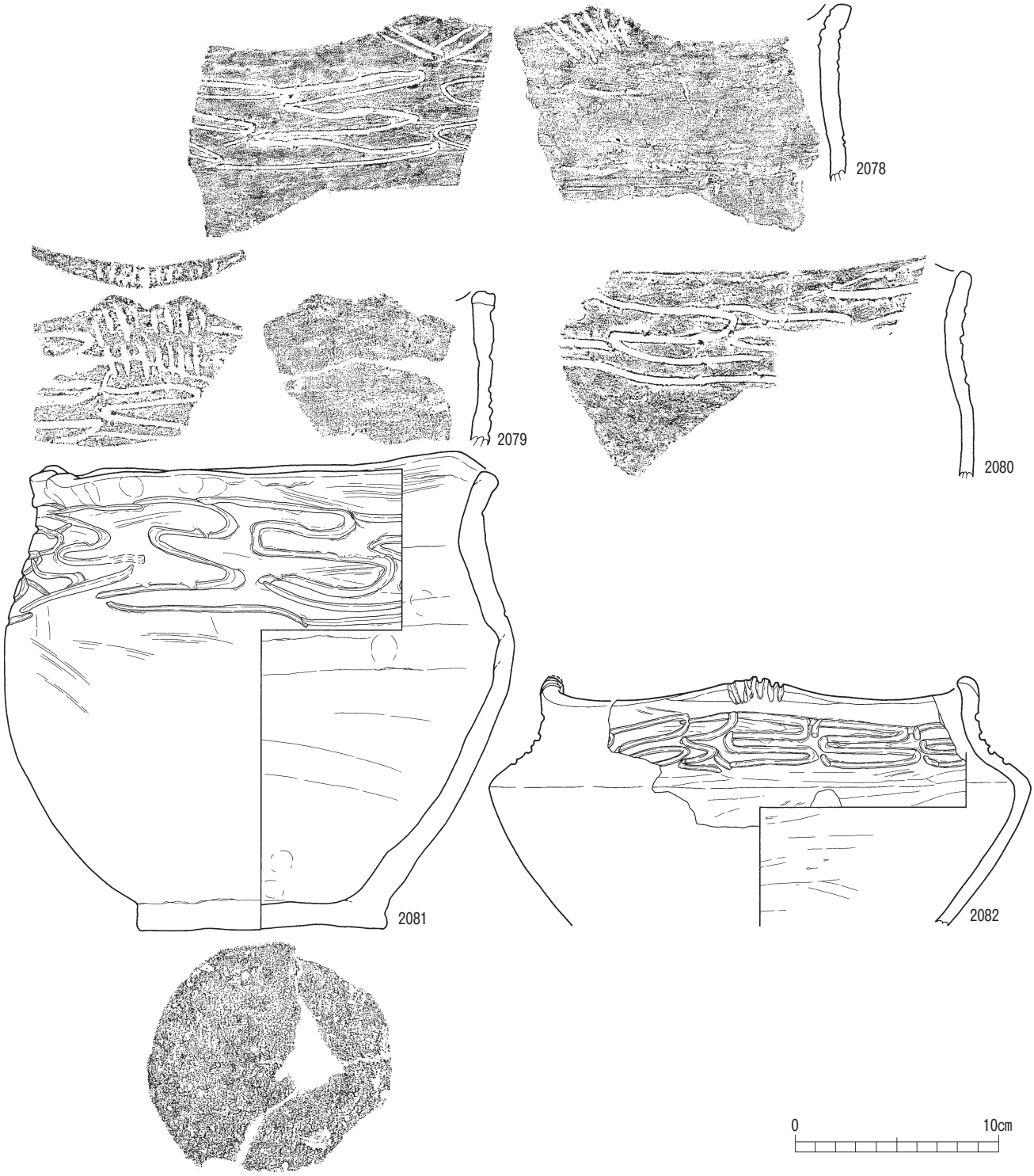
第313図　指宿式土器（157）Ⅱｄ類④

ら内面に２本ずつの沈線が施されている。

2072～2080は，膨らむ胴部から口縁部がやや内傾・内弯するもので，口縁端部が外反するものである。

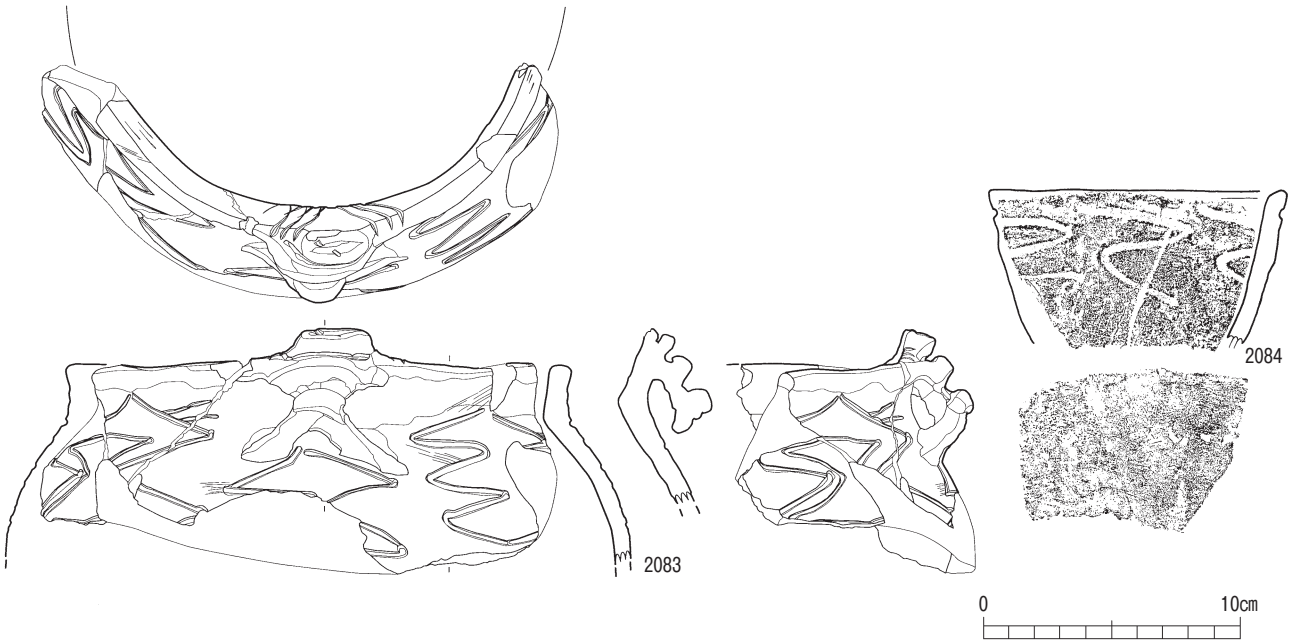
2072～2074は，平口縁のものである。2072は，口縁部に上下２本の横位の沈線を巡らし，この間に沈線によるＳ字状の文様が横位に連続的に施されている。2073は，口縁部上部に横位に沈線を２本巡らし，その下位に沈線により逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2074は，膨らむ胴部から頸部でくびれ，口縁部が大きく外反するものである。口縁端部には，ヘラ状工具による刻みが密に施されている。口縁部には，２本１組による沈線によりＳ字状の文様が横位に連続的に施されている。

2075～2080は，波状口縁のものや突起を有するもので



第314図　指宿式土器（158）Ⅱｄ類⑤

ある。2075は，突起部下位に沈線により角張ったU字状を描き，その下位に沈線により逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2076は，口縁部が内弯し口縁端部が外反するものである。口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。文様が一部であるので逆Ｓ字状の文様としたが，楕円状の文様になる可能性もあるものである。2077は，刻みのある台形状の突起がつくものである。口縁部には，沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2078は，波頂部をもつものである。波頂部は，外面に２本の斜位の短沈線によりＶ字状に文様が施され，内面に６本の斜位の短沈線が施されている。2079は，２つ山のある突起のつくものである。突起部の下位に，縦位の短沈線を８本ずつ２段に施し，その下位



第315図　指宿式土器（159）Ⅱｄ類⑥

や左右に沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。2080は，口縁部に沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施され，その下位に沈線が１本横位に巡らされている。

2081は，壺である。胴部上部から口縁部に，沈線による逆Ｓ字状の文様が横位に連続的に施されている。逆Ｓ字状の文様は，上の方が横位の沈線によりつながっている。

2082～2084は，鉢である。2082は，胴部上位に最大径のあるそろばん玉の形をした胴部から頸部でくびれ，口縁部がほぼ直行するものである。口縁部から肩部に，逆Ｓ字状の文様が施されている。2083は，膨らむ胴部から頸部でくびれ，口縁部がやや外反するものである。突起部直下には，橋状の把手がつく。胴部上部から口縁部に，沈線により垂下するＳ字状の文様が施されている。2084は，胴部上部から口縁部に，沈線によりＳ字状の文様が横位に連続的に施されている。

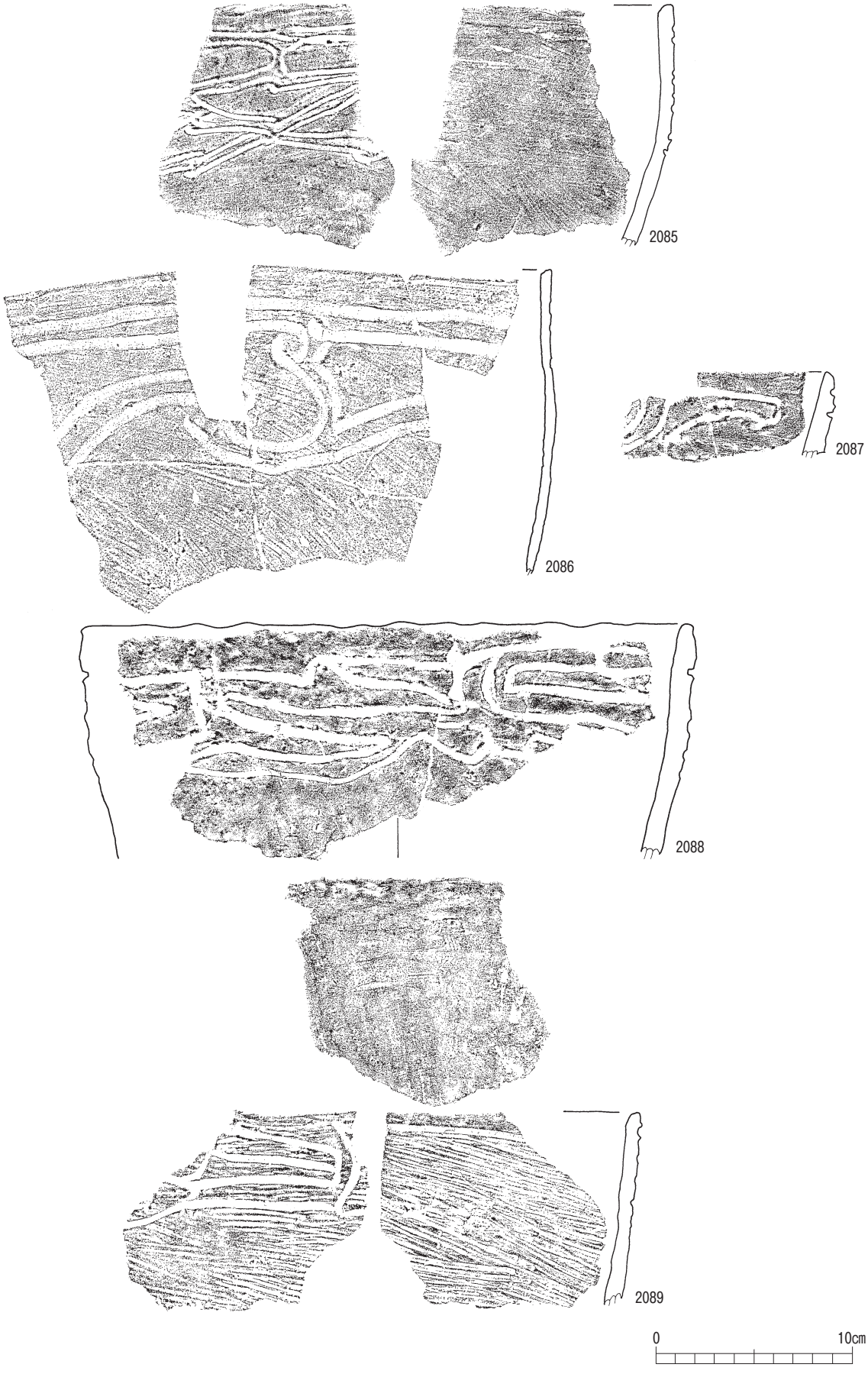
オ　Ⅱｅ類土器（第316図～第330図 2085～2143）

Ⅱｅ類土器は，口縁部付近に曲線的な沈線により文様が施されているものであり，Ⅱａ類土器からⅡｄ類土器に分類できなかったものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものややや尖ったものがある。平口縁のものや波状口縁のものがある。深鉢と鉢がある。

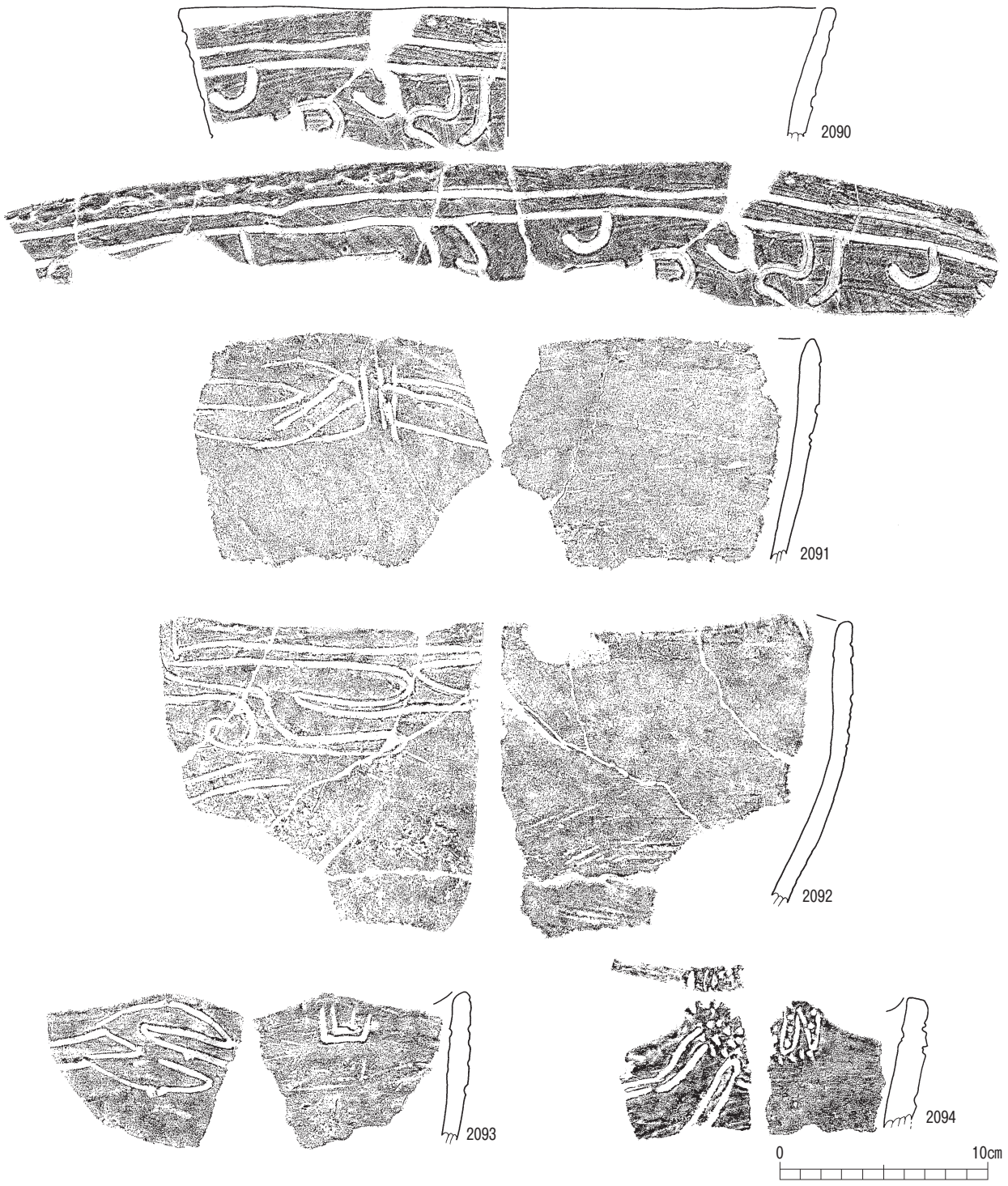
2085～2139は，深鉢である。

2085～2091は，平口縁のものである。2085～2106は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。2085は，胴部上部から口縁部に，沈線により楕円状の文様や入組状の文様などが施されている。2086は，胴部上部から口縁部に横位の沈線を１本巡らし，その下位に入組状の文様や波状の文様などが施されている。2090は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，下の沈線から下位にＪ字状の文様が施されている。なかには，２本１組の沈線によりＪ字状の文様が施されているところがある。

2092～2106は，波状口縁のものや突起を有するものである。2092は，突起部から縦位の短沈線が施されて，横位の沈線とつながっている。横位の沈線の下位には，つづら折り状の文様や楕円の文様などが施されている。2093は，低いなだらかな山形の突起をもつものである。突起部下位には，弧状やつづら折り状の文様が施されている。内面には，２本１組の角張ったＵ字状の文様が施されている。2095は，刻みのある低いゆるやかな山形の突起を４か所に有するものである。2096は，突起部下位では山形に隆起する横位の沈線を２本巡らし，その下位に沈線による楕円状の文様などが施されている。突起部内面には，細い沈線により二重のＶ字状に文様が施されている。2098は，粘土紐により三角形状の窓のつく突起部のあるものである。口縁部に楕円状の文様が斜位に組合せながら施されている。2099は，山形の突起を４か所に有するものである。口縁部に突起部下位では山形に隆起する横位の沈線を２本巡らし，その下位に沈線による楕円状の文様などが施されている。突起部から内面には，３本の縦位の沈線が施されており，この沈線の終わりには刺突文が施されている。2100は，ねじった粘土紐



第316図　指宿式土器（160）Ⅱｅ類①

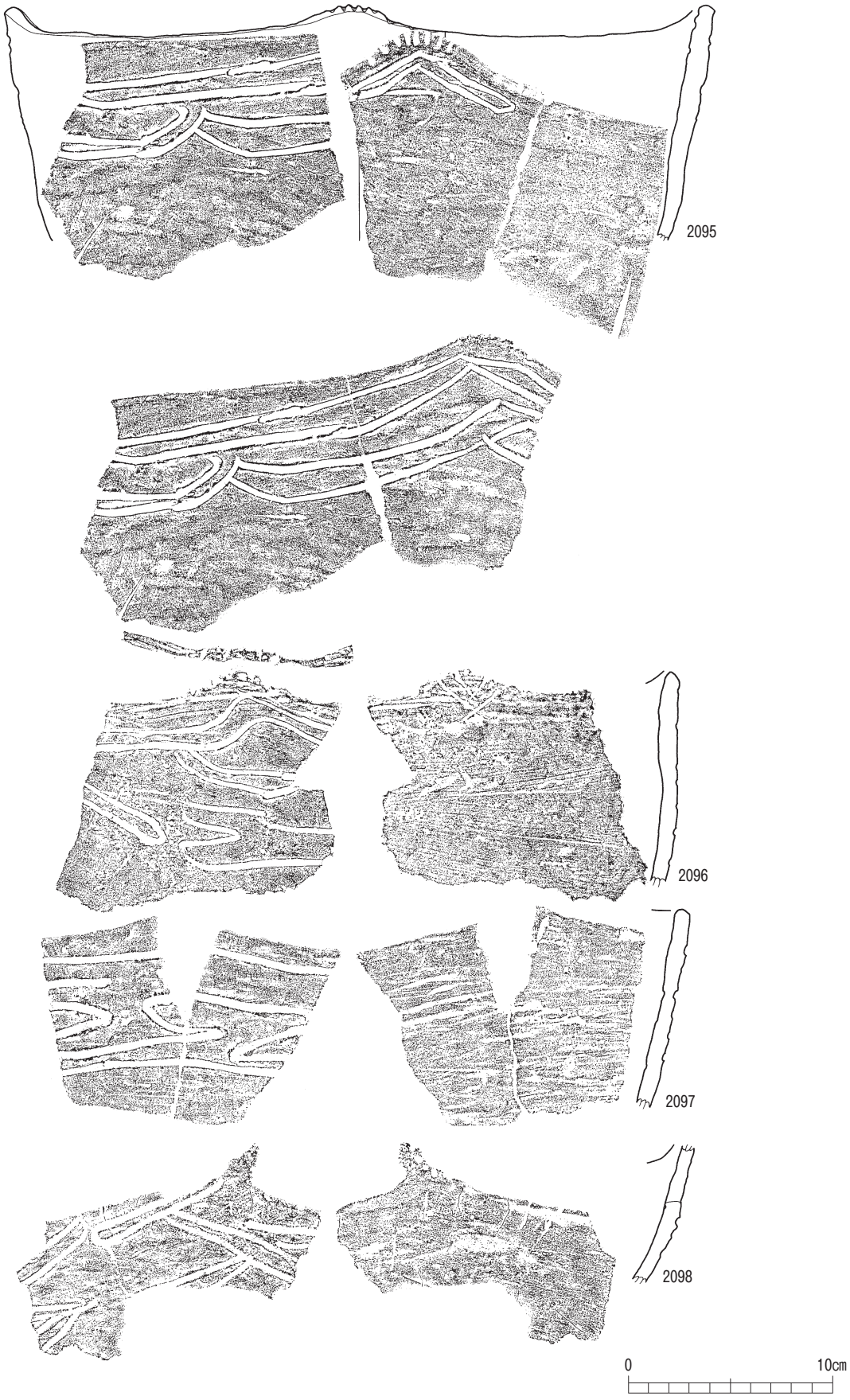


第317図　指宿式土器（161）Ⅱｅ類②

の突起が３か所につくものである。胴部上部から口縁部に，沈線による横位や楕円状の文様が施されている。2102～2106は，口縁部が肥厚するものである。2102は，刻みのある突起を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状や逆Ｓ状の文様が施されている。2104は，凹みのある円筒形の突起がつくものである。2105は，孔の穿たれた山形の突起を４か所に有するものである。この孔を中心として放射状に沈線が施されている。一番下の沈線につながるように斜位の逆Ｊ字状の文様が施されている。

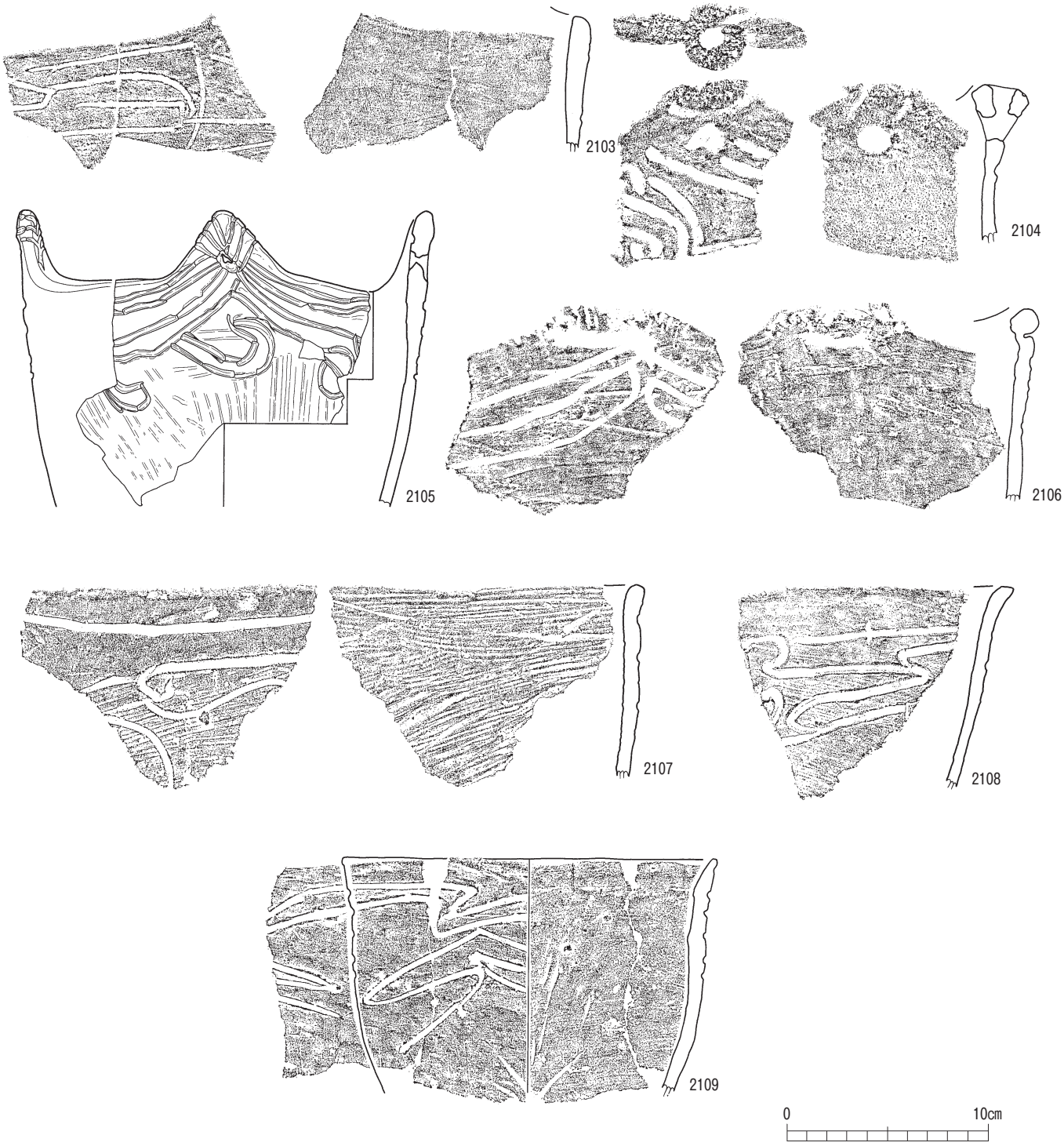
2107～2113は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するもので，口縁端部が外反するものである。

2107～2109は，平口縁のものである。2107は，口縁端



第318図　指宿式土器（162）Ⅱｅ類③

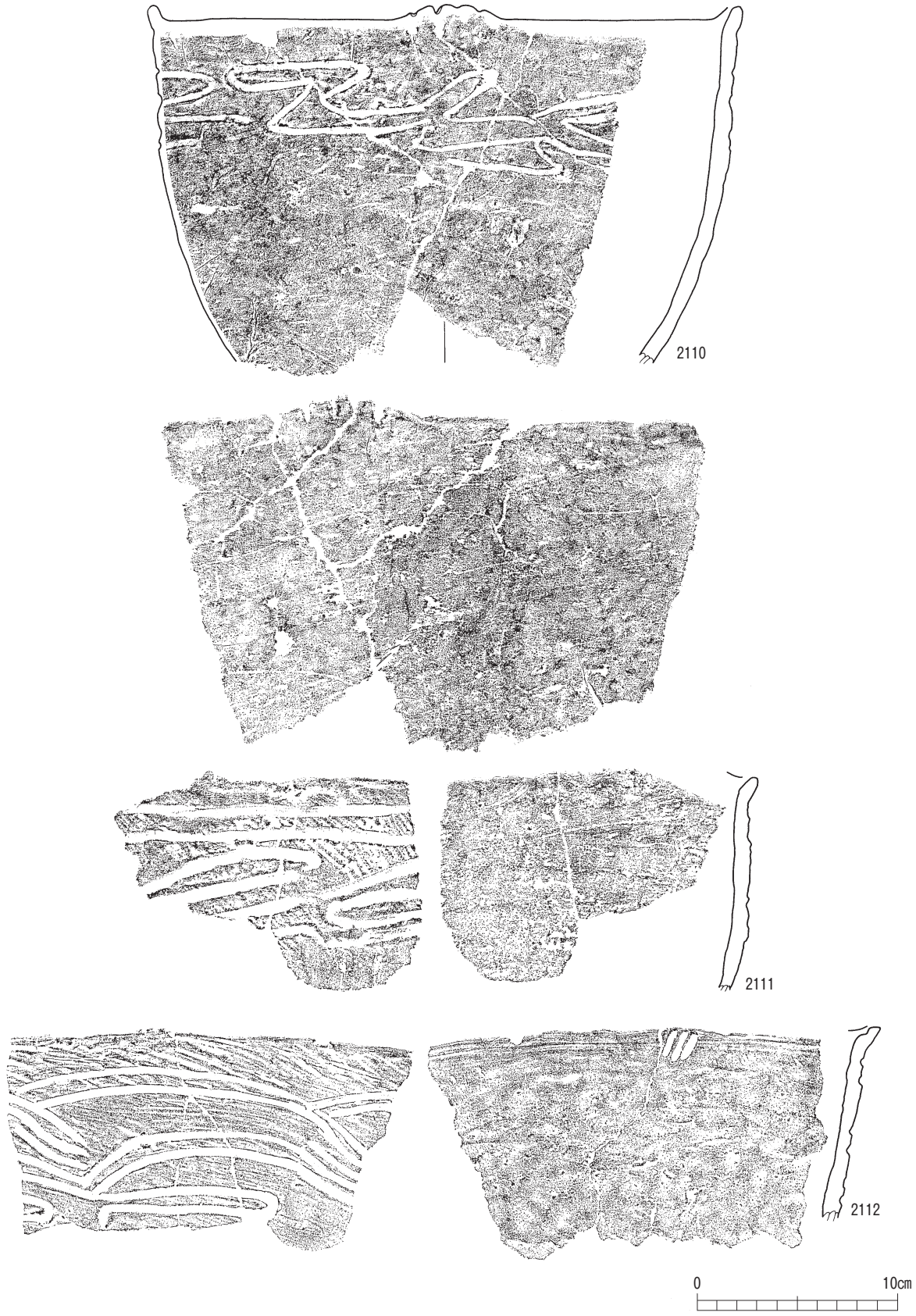
第319図　指宿式土器（163）Ⅱｅ類④



第320図　指宿式土器（164）Ⅱｅ類⑤

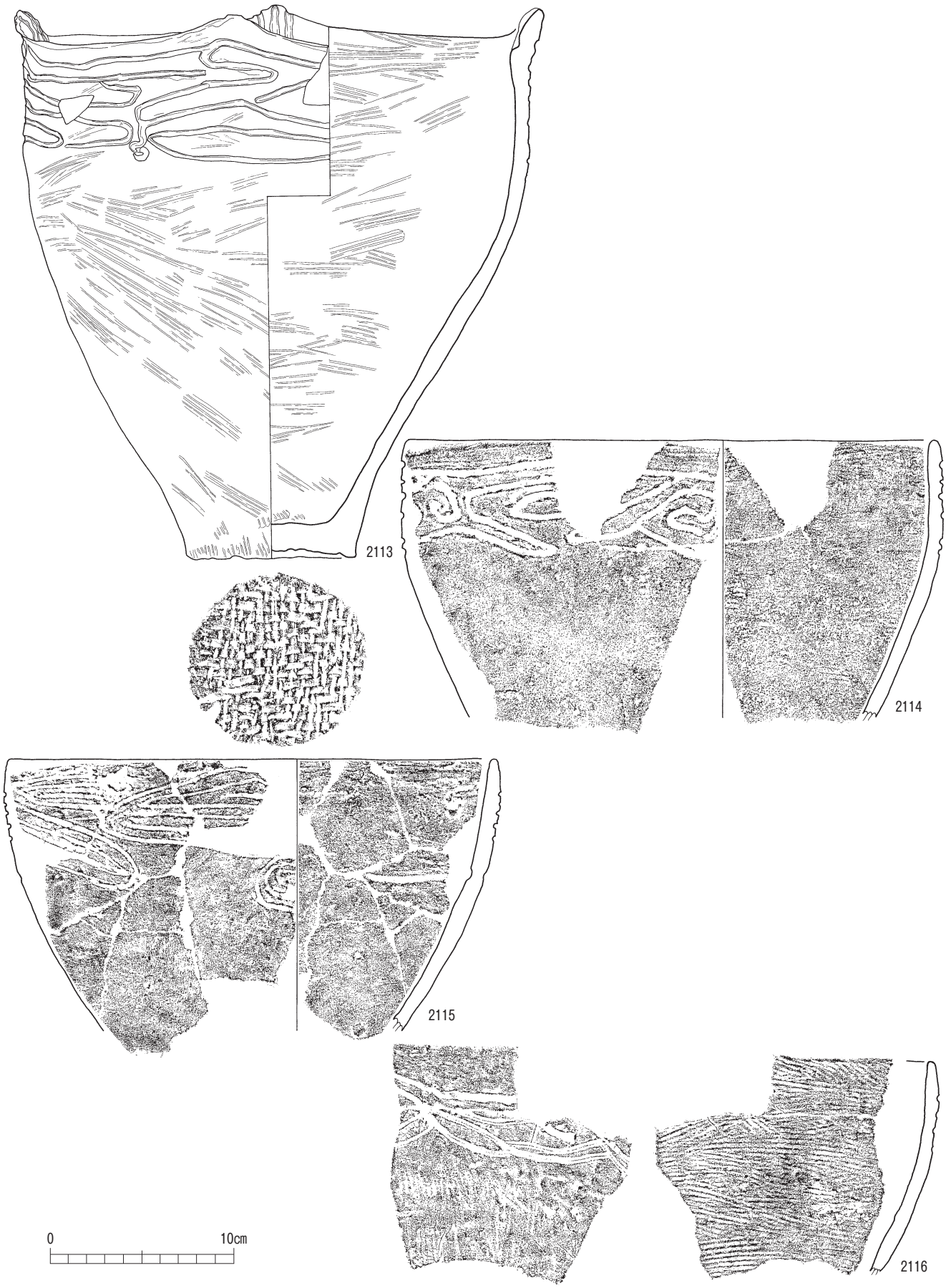
部が丸く収まるものである。口縁部に，横位の沈線を１本巡らし，その下位に曲線による文様を施している。2108は，口縁部には，逆Ｓ字状の文様が斜位につながるように施されている。2109は，口縁部に鉤状の横位の沈線を２本巡らし，その下位に逆Ｓ状の文様とつづら折り状の文様が施されているものであると思われる。

2110～2113は，波状口縁のものである。2110は，刻みのある低い突起を４か所に有するものである。口縁部には，沈線による楕円状やつづら折り状の文様が施されている。2111は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状やつづら折り状の文様が施されている。2112は，口縁部には，弧状の沈線が横位に施され，その下位に沈線による弧状やつづら折り状の文様が施されている。2113は，底部から胴部へ開きながら立ち上がり，

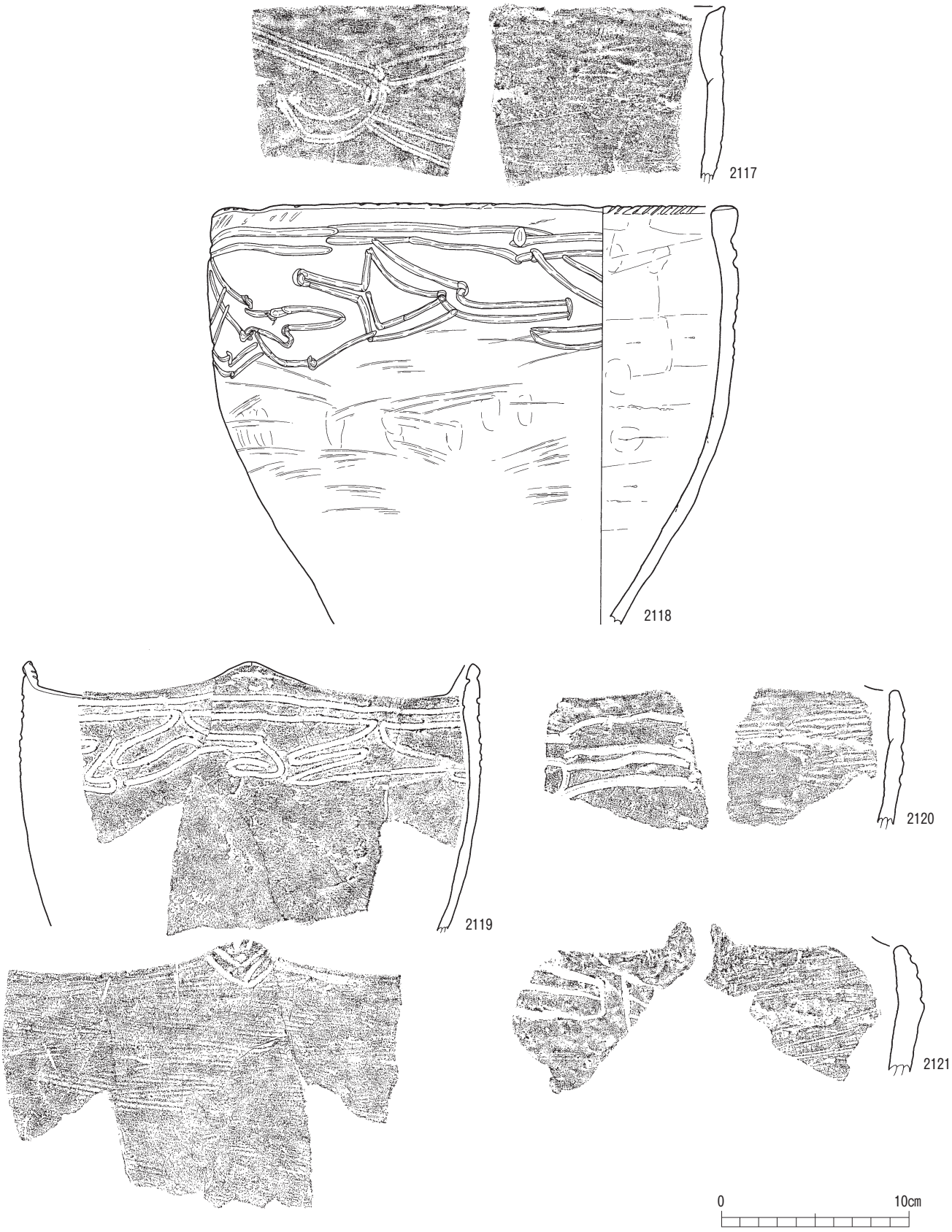


第321図　指宿式土器（165）Ⅱｅ類⑥

胴部から口縁部へまっすぐいたり，口縁端部が大きく外反するものである。底部は上げ底を呈し，外面には網代編みの圧痕が観察できる。山形の突起を４か所に有するものである。外面には，つづら折り状や逆Ｓ状の文様な



第322図　指宿式土器（166）Ⅱｅ類⑦

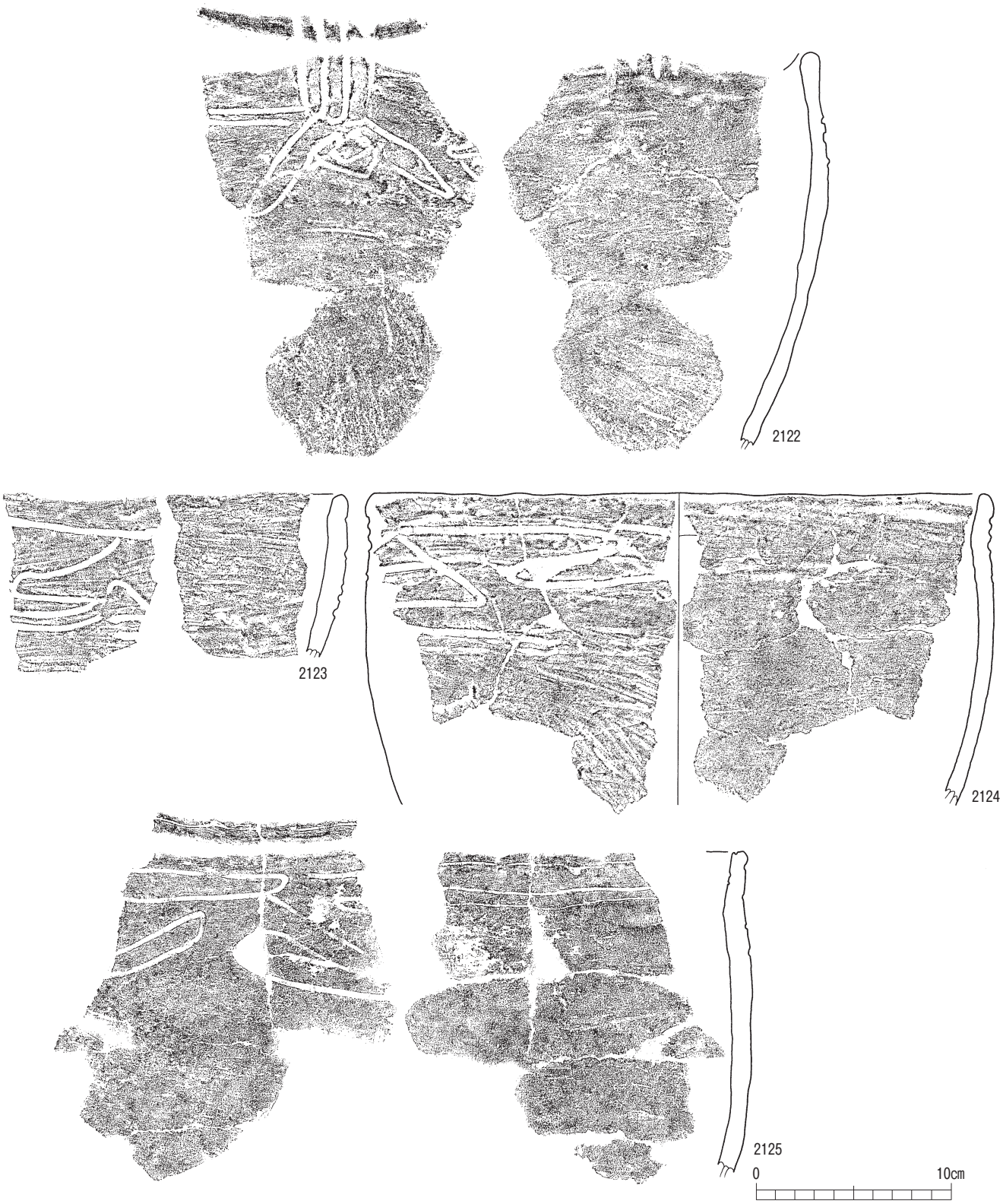


第323図　指宿式土器（167）Ⅱｅ類⑧

どが施されている。

2114～2139は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものである。

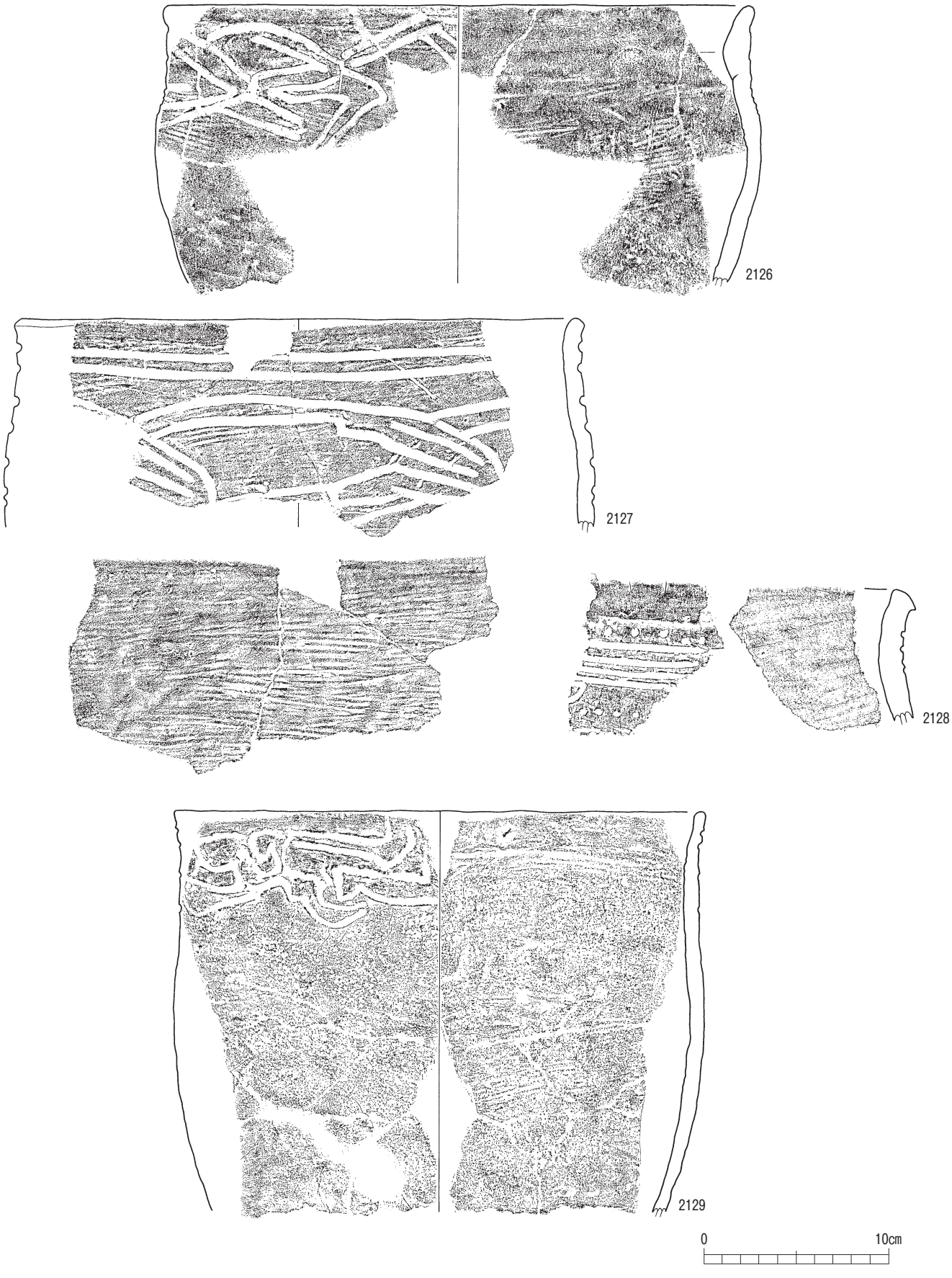
2114～2118は，平口縁のものである。2114は，口縁部



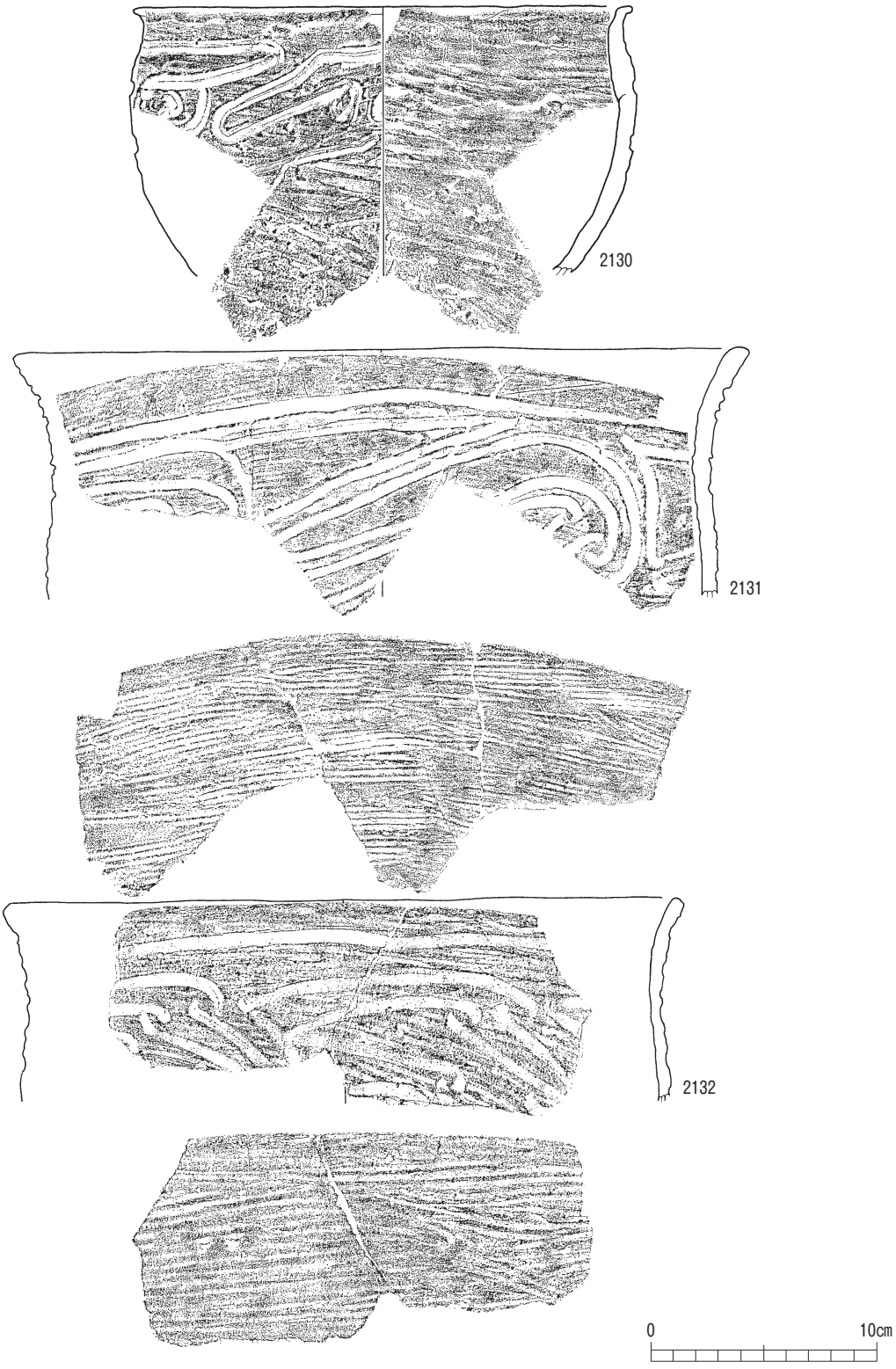
第324図　指宿式土器（168）Ⅱｅ類⑨

に横位の沈線を巡らし，その下位に楕円状やつづら折り状の文様が施されている。2115は，口縁部に楕円状やつづら折り状の文様が施されている。2117・2118は，口縁部が肥厚するものである。2117は，口縁端部がやや尖るものである。口縁部に斜位のＪ字状などの文様が施されている。

2119～2122は，波状口縁である。2119は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位につづら折り状や楕円状の文様などが施されている。2122は，刻みのある波頂部を有するものである。波頂部外面には，縦長のＵ字状の文様がつながるように３つ描かれている。その下位には，横位の沈線や楕円状の文様が施されている。

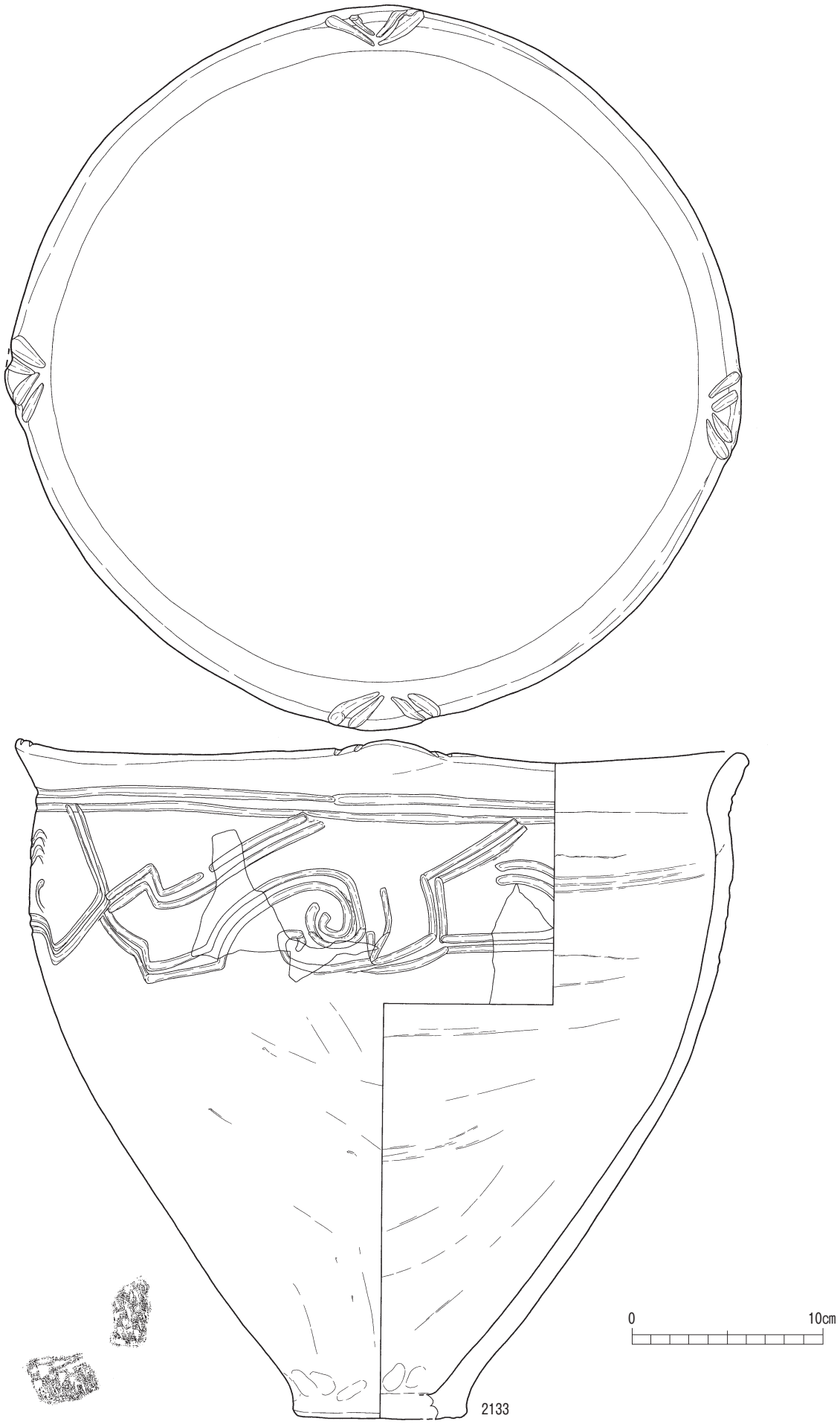


第325図　指宿式土器（169）Ⅱｅ類⑩

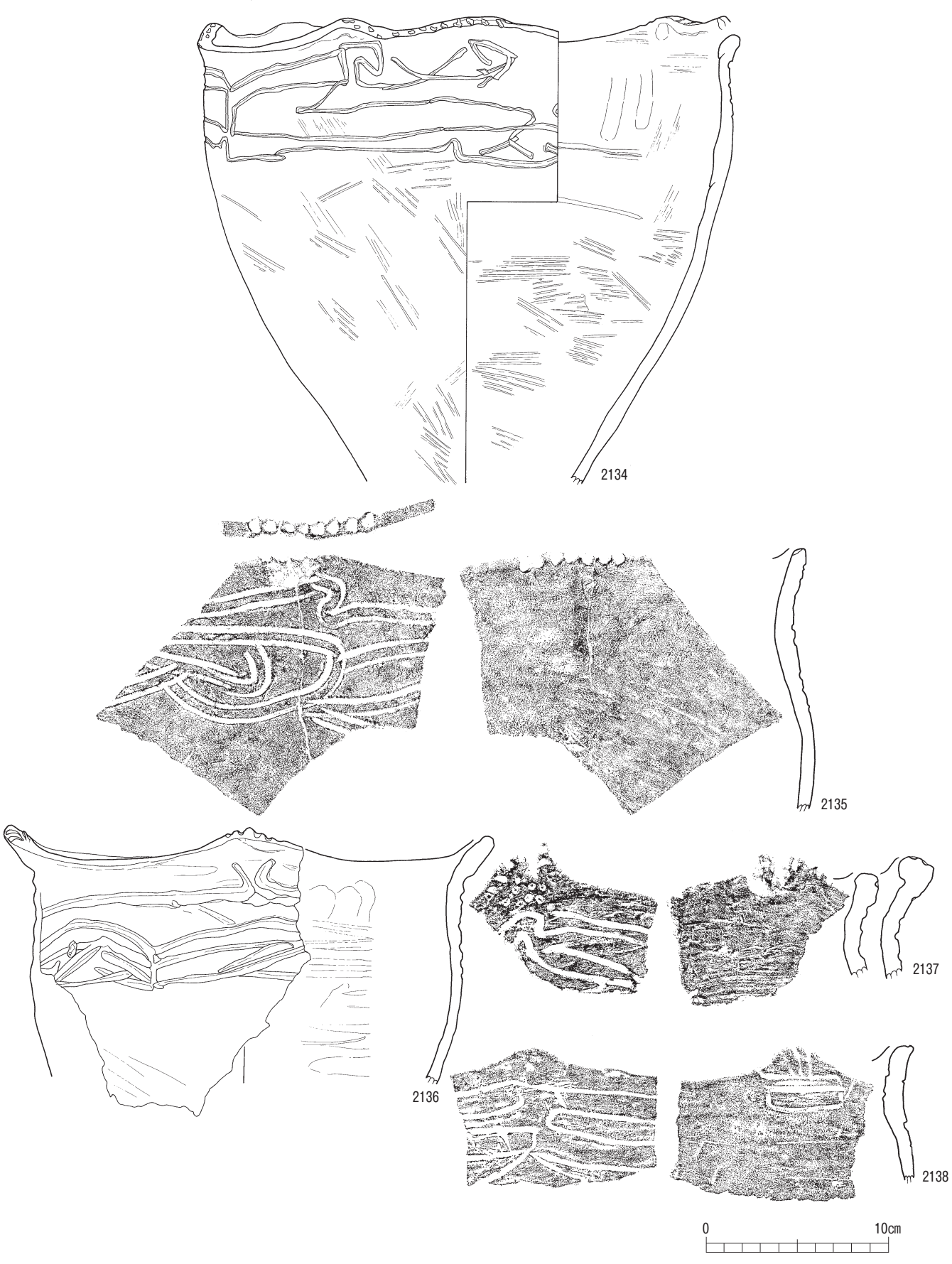


第326図　指宿式土器（170）Ⅱｅ類⑪

2123～2139は，口縁部が外反するものである。2124は，口縁部にＺ字状の文様やつづら折り状の文様が施されている。2127は，口縁部に沈線を横位に２本施し，その下位に鉤状や弧状などの文様が施されている。2128は，口縁部に沈線による渦状や横位の文様や巻貝殻頂部による刺突文が横位に連続的に施されている。2130は，丸く膨らむ胴部から弱くくびれ，口縁部が外反するものである。口縁部には，沈線によるつづら折り状や楕円状などの文様が施されている。2131は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に楕円状や入組状の文様が施されている。2132は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に斜位の入組状の文様などが施されている。



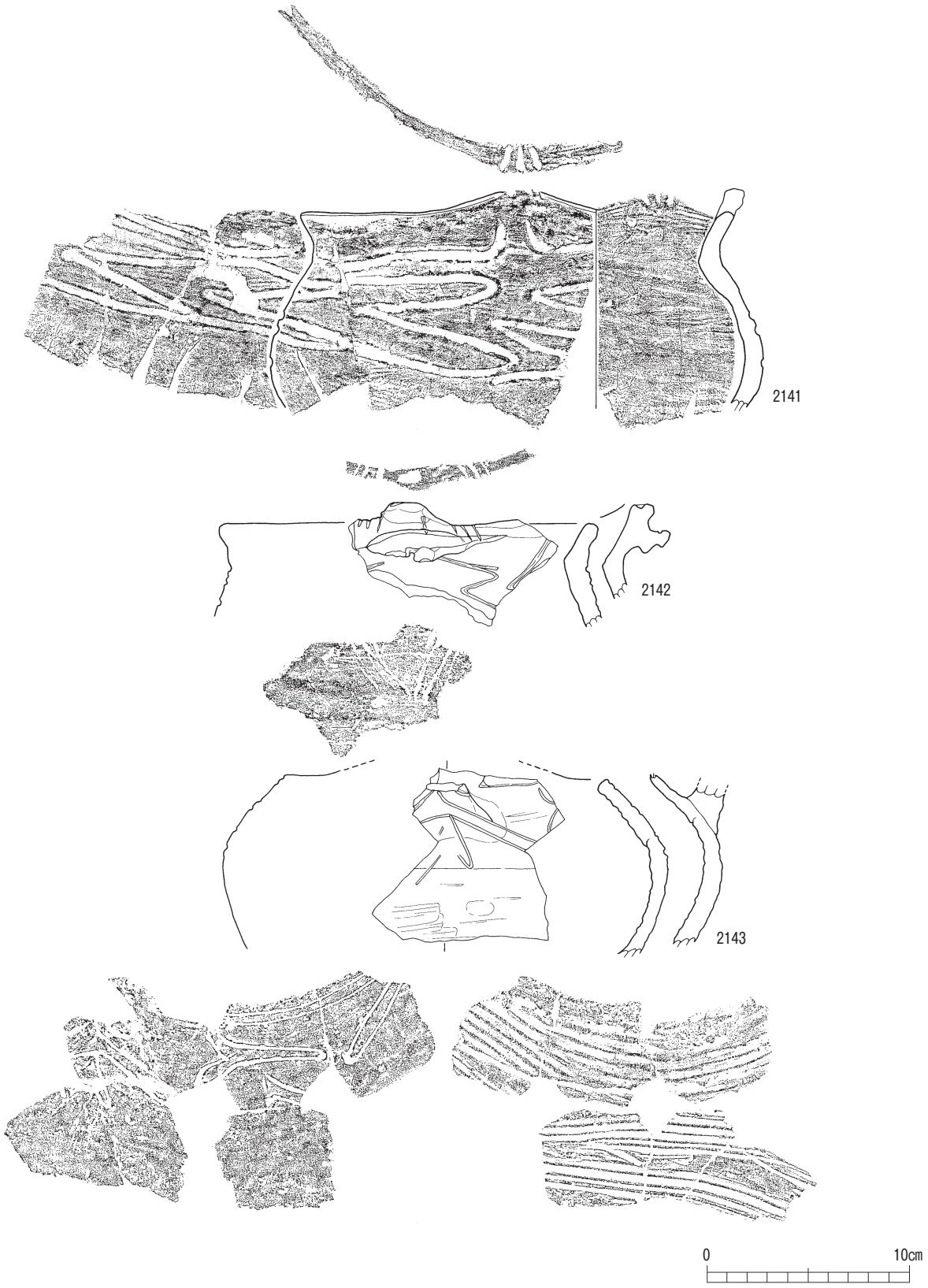
第327図　指宿式土器（171）Ⅱｅ類⑫



第328図　指宿式土器（172）Ⅱｅ類⑬

第329図　指宿式土器（173）Ⅱｅ類⑭

2133～2139は，口縁端部が肥厚するものである。2133は，刻みのある低い波頂部を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状や渦状の文様が施されている。2134は，二瘤状の突起を４か所に有するものである。突起部上面には，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。口縁部には，沈線による鉤状やつづら折り状などの文様が施されている。2135は，巻貝殻頂部による刺突が施された台形状の低い突起を有するものである。口縁部には，沈線による波状の沈線が横位に施され，その下位に沈線によるつづら折り状や楕円状の文様などが施されている。2136は，刻みのある低い山形の波頂部を４か所に有するものである。口縁部には，横位の沈線が施され，その下位に沈線による弧状や楕円状などの文様が施されている。2137は，上面に巻貝殻頂部による刺突が施された突起をもつものである。突起部外面には巻貝殻頂部による刺突文が施され，内面に



第330図　指宿式土器（174）Ⅱｅ類⑮

は貝殻腹縁部による刺突文が施されている。2139は，刻みのある山形の低い波頂部を４か所に有するものである。口縁部には，横位の沈線が施され，その下位に沈線による斜位の入組状の文様などが施されている。

2140～2143は，鉢である。

2140は，平口縁のものである。膨らんだ胴部から頸部

で弱くくびれ，口縁端部が外反するものである。胴部上部から口縁部に，沈線によるつづら折り状や楕円状などの文様が施されている。

2141～2143，波状口縁のものや突起を有するものである。2141は，膨らんだ胴部から頸部でくびれ，口縁端部が外反するものである。胴部上部から口縁部に，沈線による逆Ｓ字状やつづら折り状などの文様が施されている。2142・2143は，把手のつくものである。2142は，浅い凹みのある台形状の突起部下位から把手が伸びるものである。2143は，膨らんだ胴部から口縁部が内傾するものである。突起部については欠損しているため詳細は分からないが，突起部から把手が伸びているものである。

（３）Ⅲ類土器（第331図～第376図）

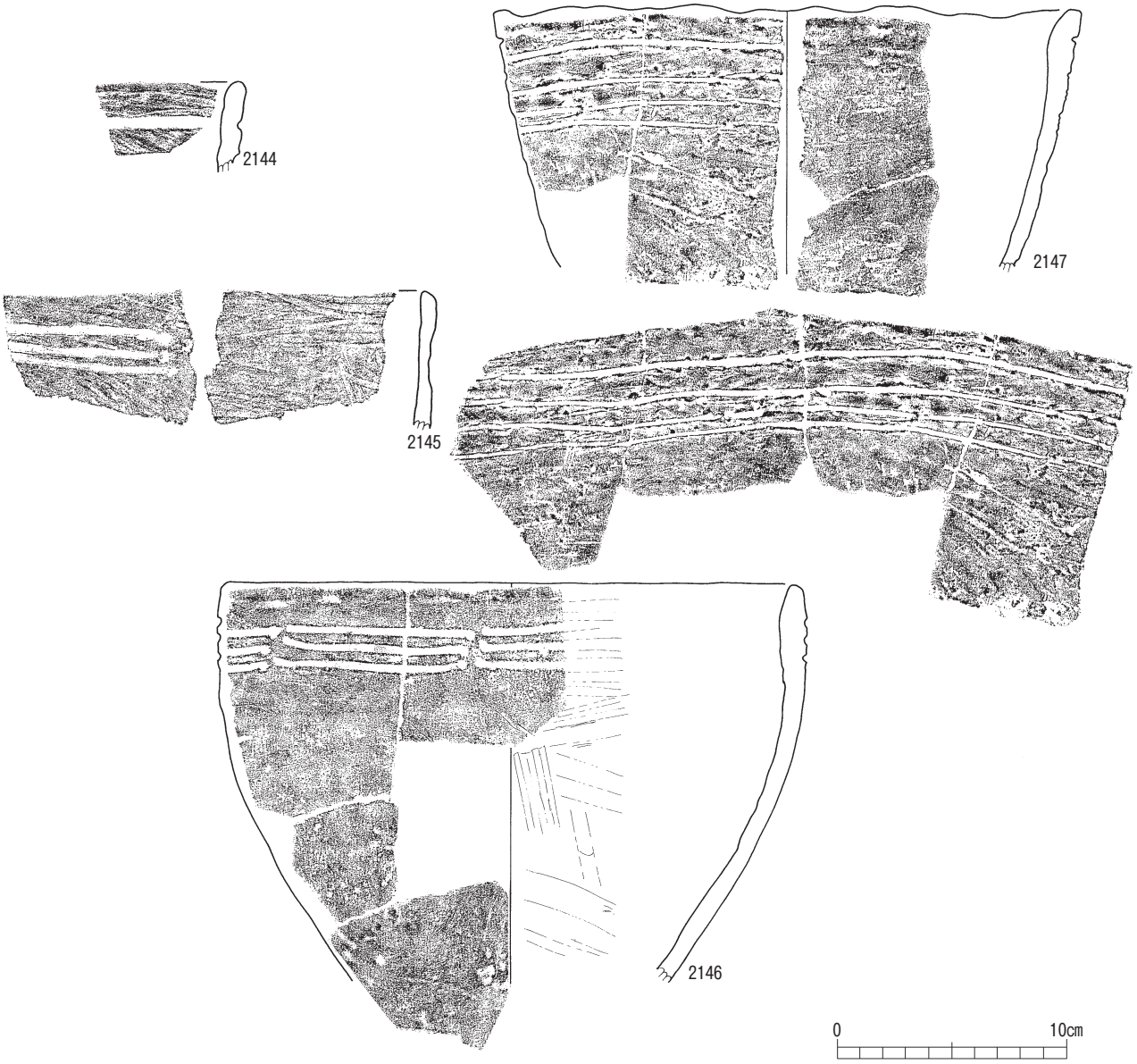
Ⅲ類土器は，横位の直線的な沈線や横位の曲線的な沈線，横位の入組文などの文様が施されているものである。深鉢・鉢がある。器形的には，口縁部が外反するもの，直行するもの，内反・内弯するものがあり，口縁部形態も平口縁，波状口縁のものがある。

ア　Ⅲａ類土器（第331図～第339図 2144～2201）

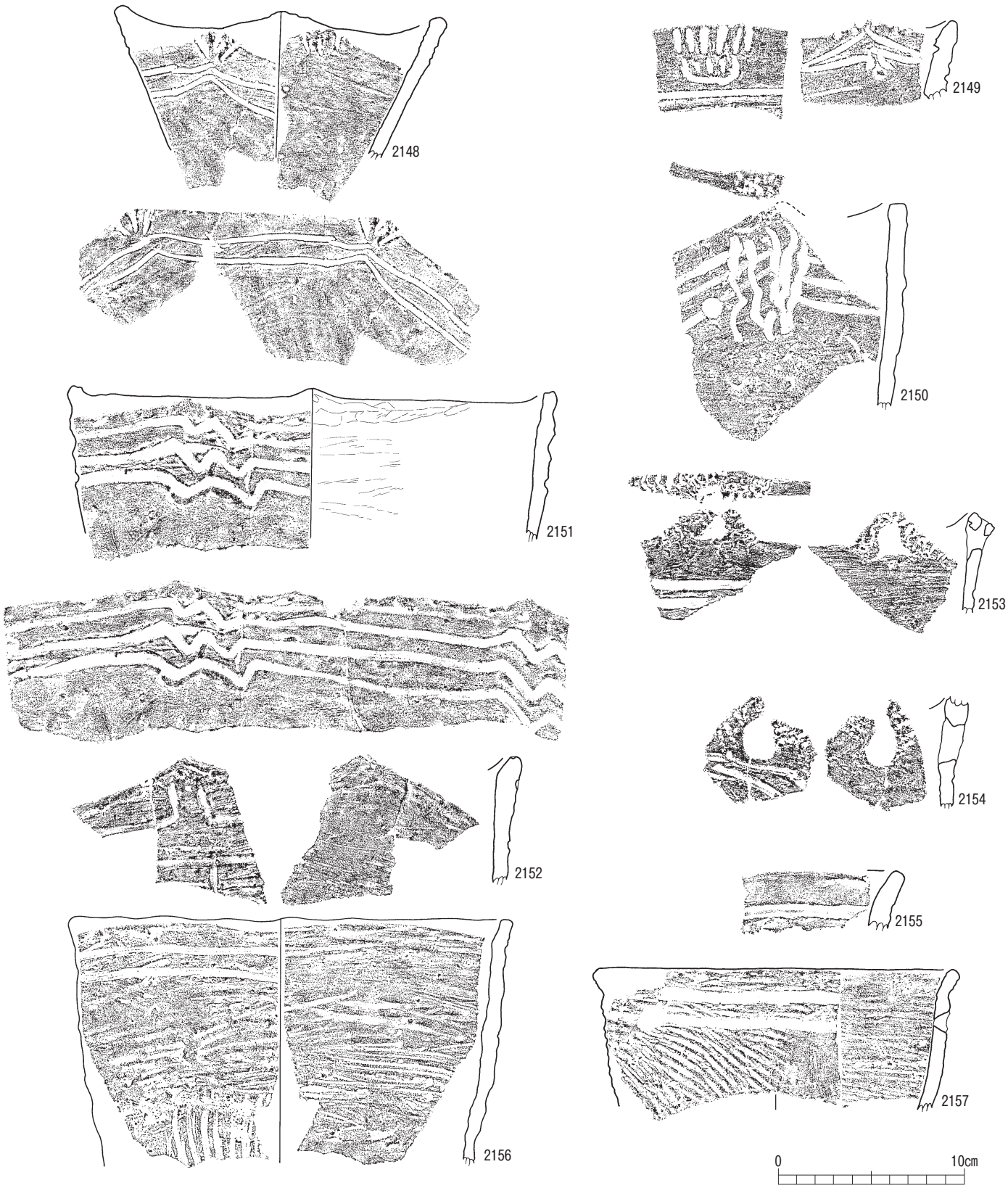
Ⅲａ類土器は，口縁部付近に直線的な沈線により文様を横位に施すものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものもある。深鉢・鉢がある。

2144～2193は，深鉢である。

2144～2168は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。2144～2147は，平口縁のものである。2144は，口縁部に横位の沈線を巡らしている。2145・2146は，両端に刺突文が施されている沈線を

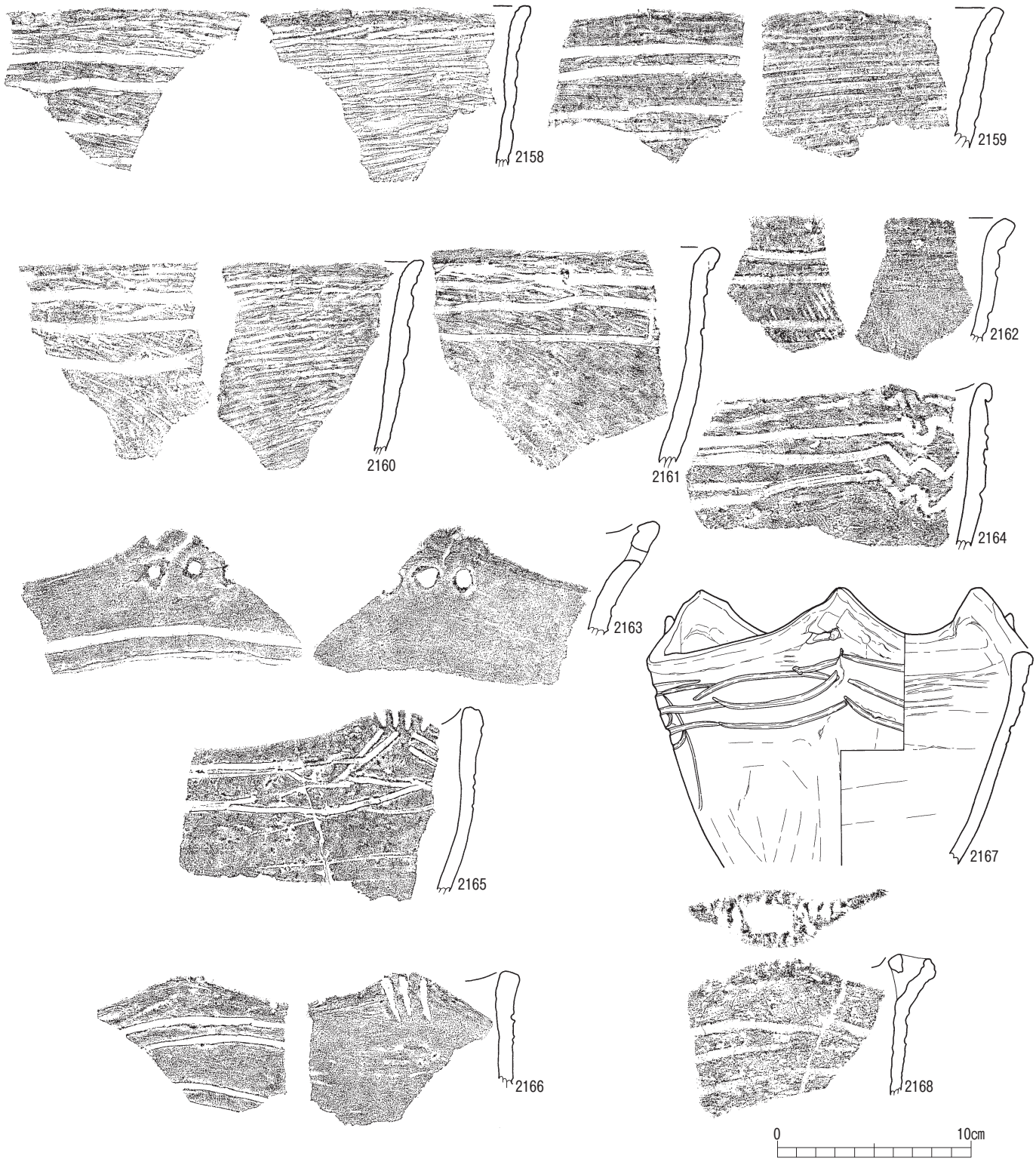


第331図　指宿式土器（175）Ⅲａ類①



第332図　指宿式土器（176）Ⅲａ類②

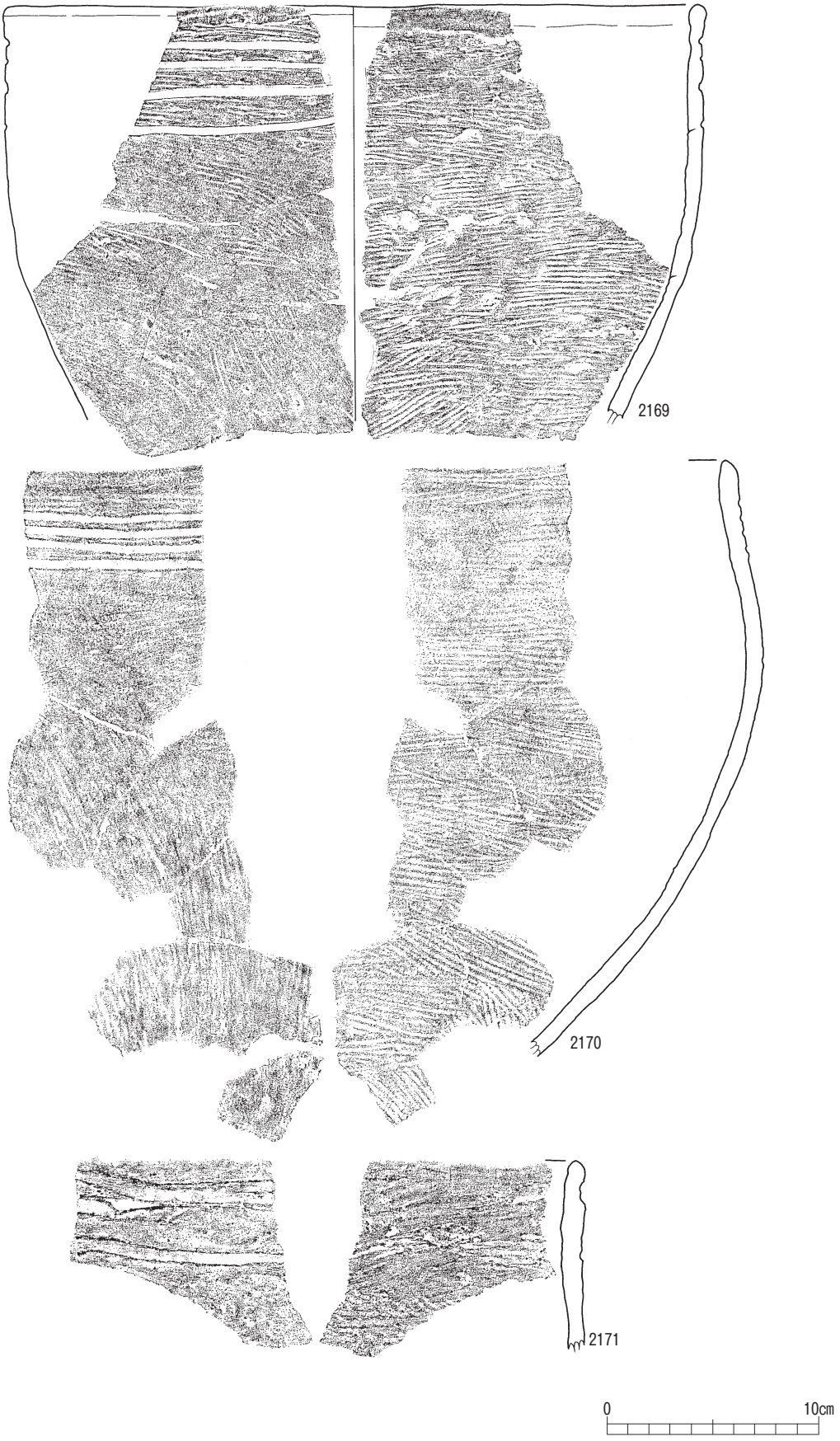
３本ずつ横位に連続的に巡らしている。2146は，口縁部が肥厚している。2147は，口縁部に細い沈線を横位に４本巡らしている。口縁部は，肥厚している。2148～2154は，波状口縁のものである。2148は，４か所に波頂部を有するものである。波頂部下位で隆起する横位の沈線を２本巡らしている。2149は，低い突起をもつものである。



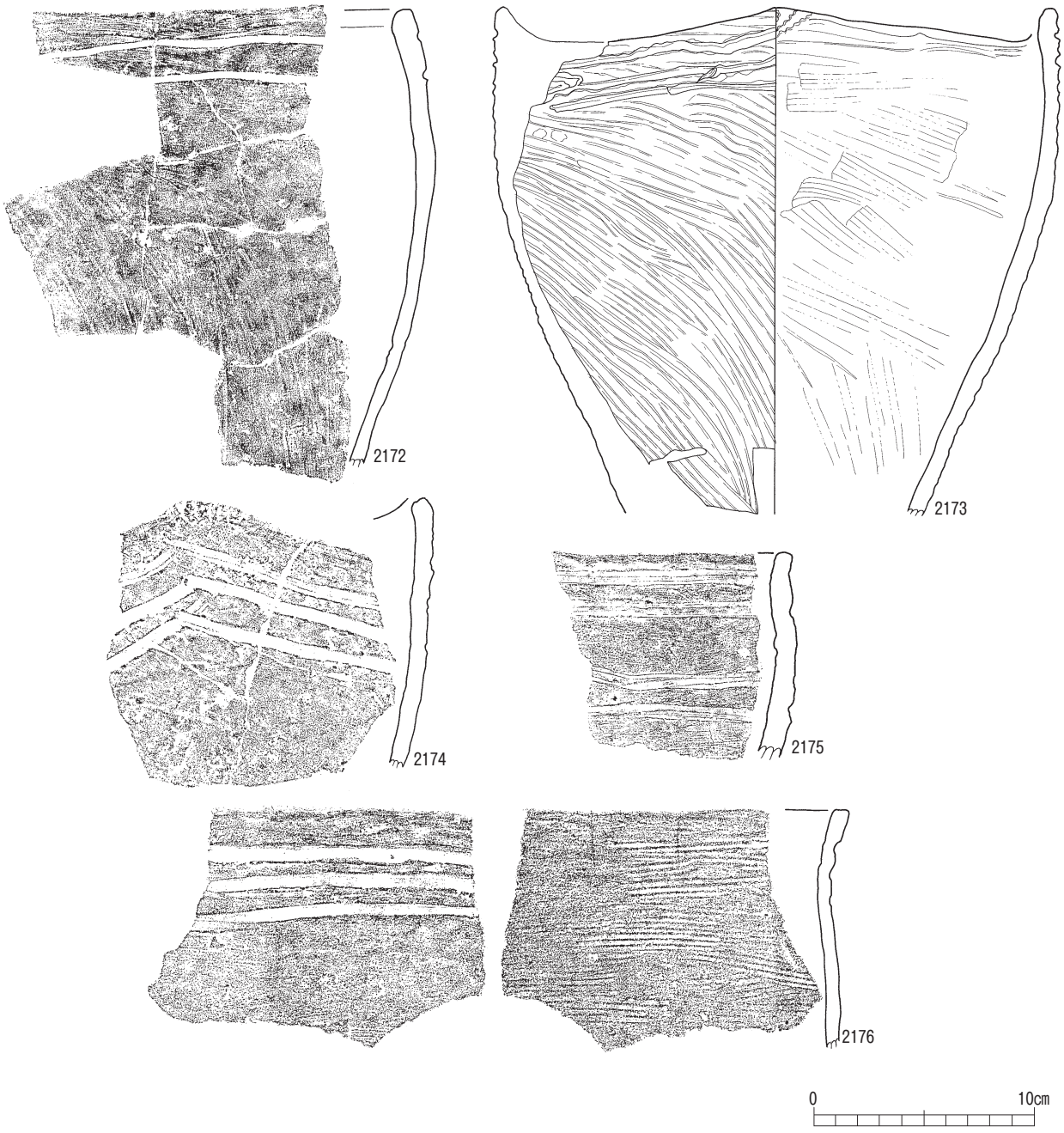
第333図　指宿式土器（177）Ⅲａ類③

突起部外面には，６本の縦位の短沈線と温泉マークのような文様が施されている。2150は，突起部下位に垂下する逆Ｓ字状の文様を５本施し，突起部下位で隆起する横位の沈線を３本巡らしている。2151は，突起を４か所に有し，突起部下位で波状になる横位の沈線を３本巡らしている。2153・2154は，楕円形や円形の窓ができるように粘土紐により突起部を作出しているものである。突起部には貝殻腹縁部による刺突文が施されている。

2155～2168は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものやまっすぐ伸びるもので，口縁端部が外反するものである。口縁部に，横位の沈線を２～４本巡らしている。2156・2157は，口縁部に横位の沈線を２本巡らして



第334図　指宿式土器（178）Ⅲａ類④

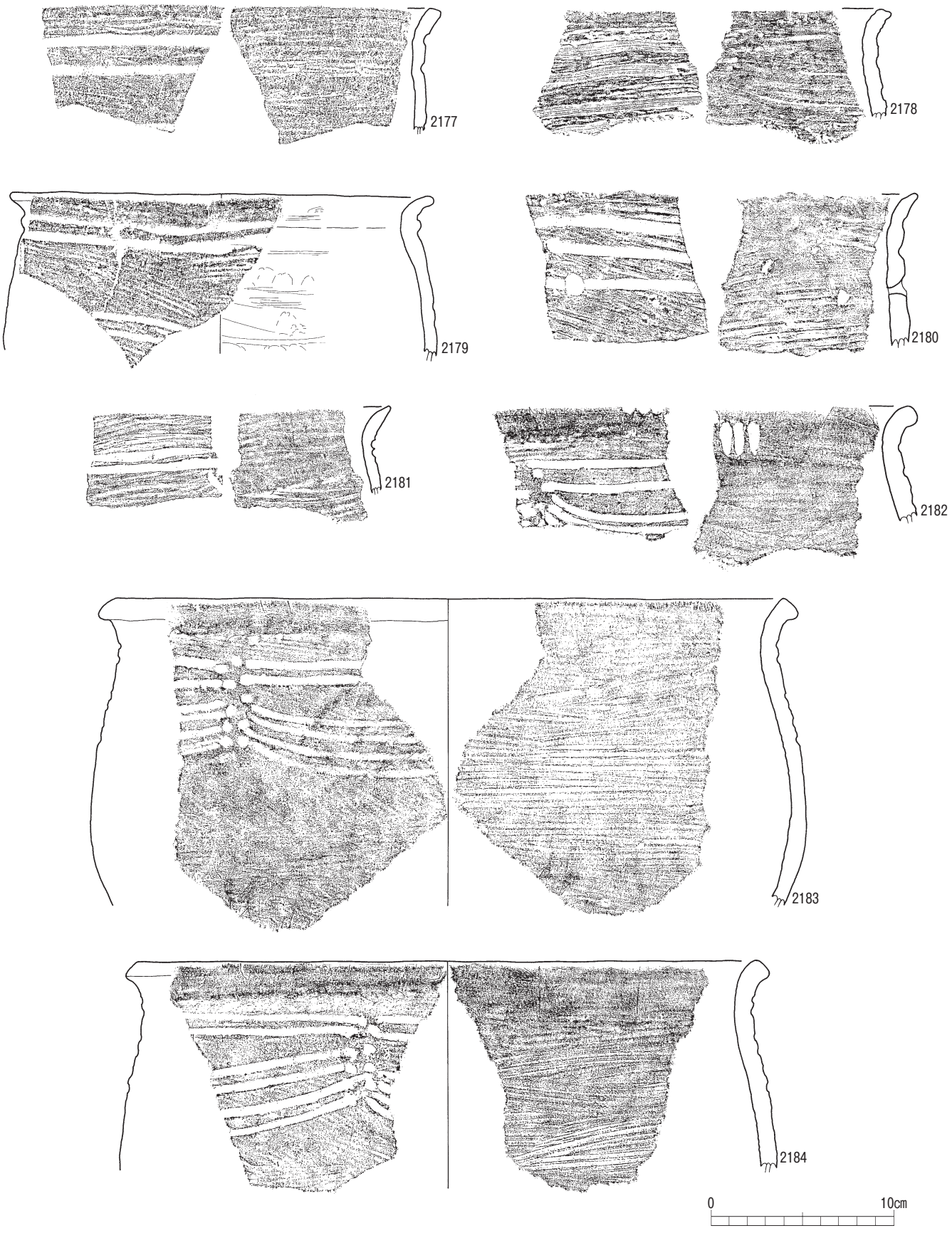


第335図　指宿式土器（179）Ⅲａ類⑤

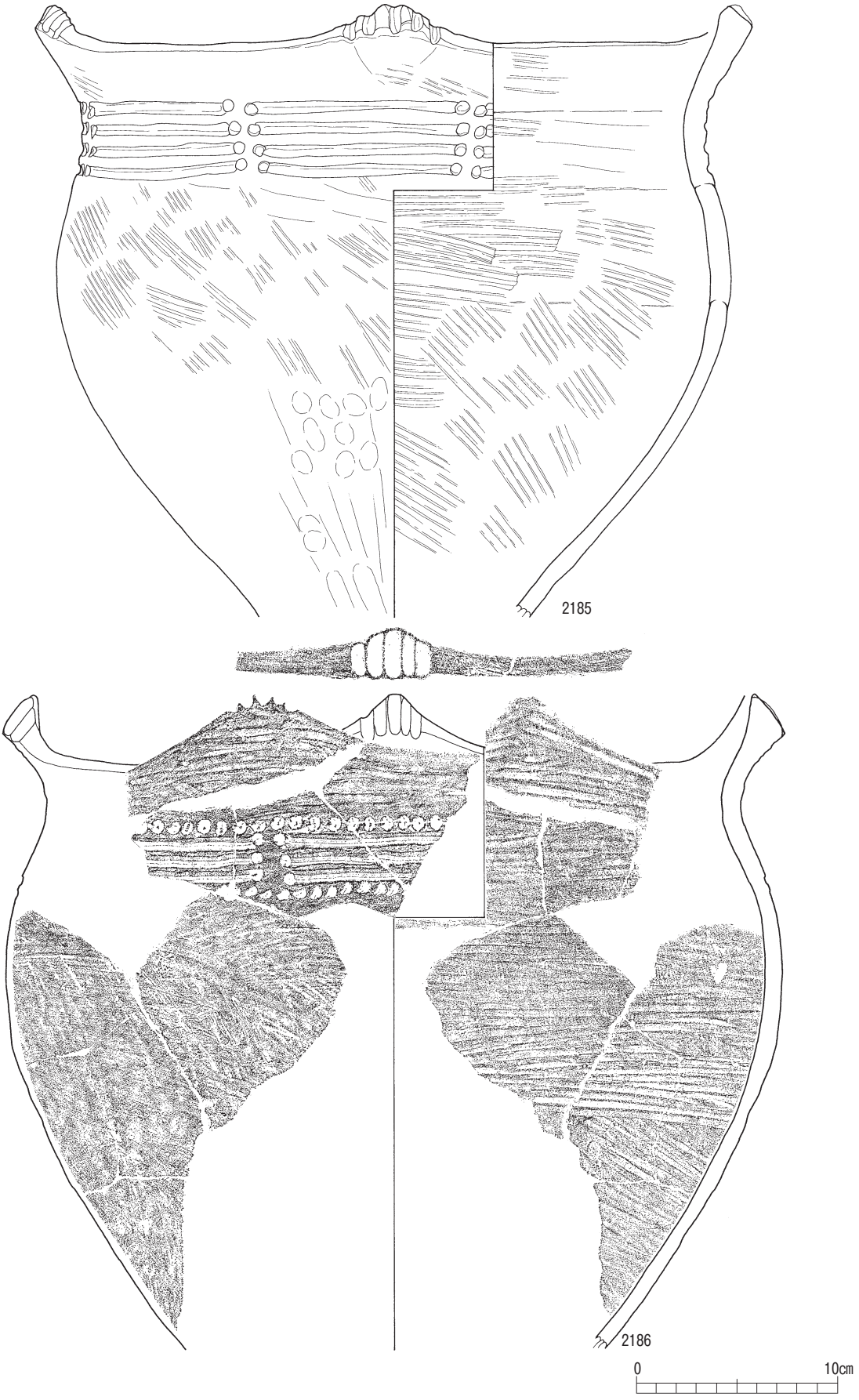
いる。2158・2159は，口縁部の上下に横位の沈線を２本ずつ巡らしている。2160～2162は，口縁部に横位に沈線を３本巡らしている。2163～2168は，波状口縁のものである。2163は，突起部の下位に透孔を３か所設けている。2167は，突起を３か所に有するものである。2168は，上部から内面に貫通する孔のある突起をもつものである。口縁部に，横位の沈線を３本巡らしているものと思われる。

2169～2193は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものである。2169～2172は，平口縁のものである。2169・2170は，口縁部に横位の沈線を４本巡らしている。2171・2172は，口縁部に横位の沈線を２本巡らしている。2172は，口縁部が肥厚しているものである。2173・2174は，波状口縁のものである。2173は，突起を４か所に有するものである。2174は，突起部下位で隆起する横位の沈線を３本巡らしている。

2175～2193は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するもので，口縁端部が外反するものである。2175～2184は，平口縁のものであり外反の強弱がある。口縁部に，２～６本の沈線を巡らしている。2175・2179は，口縁部の上下に２本ずつの横位の沈線を巡らしている。2175は，弱い外反である。2176・2178・2180は，口縁部に横位の沈線を３本巡らしている。2178は，ヘラ状工具の繊維質の痕が観察できる。2182～2184は，口縁端部が外側



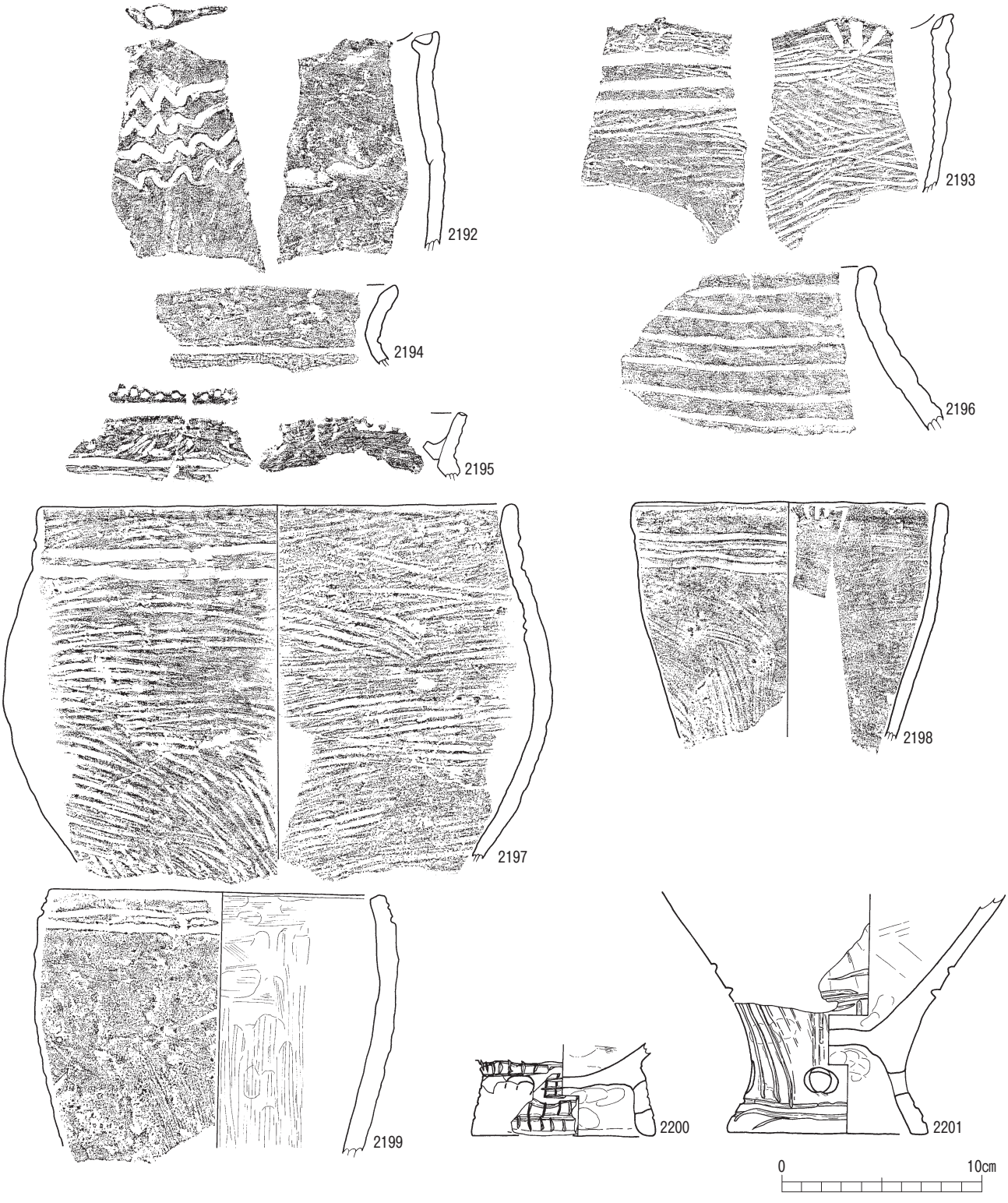
第336図　指宿式土器（180）Ⅲａ類⑥



第337図　指宿式土器（181）Ⅲａ類⑦

第338図　指宿式土器（182）Ⅲａ類⑧

を向いている。口縁部に，端に刺突文のある横位の沈線を破線状に横位に２本巡らし，その下位に端に刺突文のあるやや弧状の沈線を破線状に横位に４本巡らしている。2185～2193は，口縁部が肥厚するものである。2185～2187は，棒状工具の押圧による刻みのある突起を４か所に有するものである。2185は，口縁部から頸部に，両端に刺突文のある沈線を破線状に横位に４本巡らしている。2186は，口縁部から頸部に，巻貝殻頂部による刺突文を横位に連続的に上下２段施し，その間に両端に刺突文のある横位の沈線を破線状に横位に４本巡らしている。2187は，口縁部から頸部に，横位の沈線を破線状に横位に３本巡らしている。横位の沈線の上下には，斜位



第339図　指宿式土器（183）Ⅲａ類⑨

の短沈線が密に施されている。また，沈線の左右には，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。2188は，口縁部に沈線を４本破線状に横位に巡らしている。2191は，口縁部を逆く字状に幅広くし，そこに刺突文や沈線を施しているものである。2192は，浅い凹みのある突起部を有するものである。胴部上部から口縁部に，突起部下位で波状になる横位の沈線を４本巡らしている。2193は，突起部上面から内面に３本の短沈線が施されている。口縁部には，横位に沈線を３本巡らしている。

2194～2197は，鉢である。2195は，内面に突起のようなものがついている。口縁端部には，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。2196は，口縁部に横位に沈線を

６本巡らしている。2197は，鉢としたが胴部が膨らむ深鉢の可能性もある。口縁部には，横位に沈線を２本巡らしている。

2198・2199は，小型の鉢である。2198は，口縁部に横位に沈線を３本巡らしている。2199は，口縁部に横位の沈線を２本巡らしている。

2200・2201は，台付き鉢の脚部である。2200は，透かしのある脚部である。くびれ部や脚部下部に横位の沈線を施し，この沈線を切るかのように縦位の短沈線が施されている。2201は，透かしのある脚部である。底部から脚部にかけて，斜位や横位に沈線による文様が施され，脚部下部に横位の沈線が２本施されている。

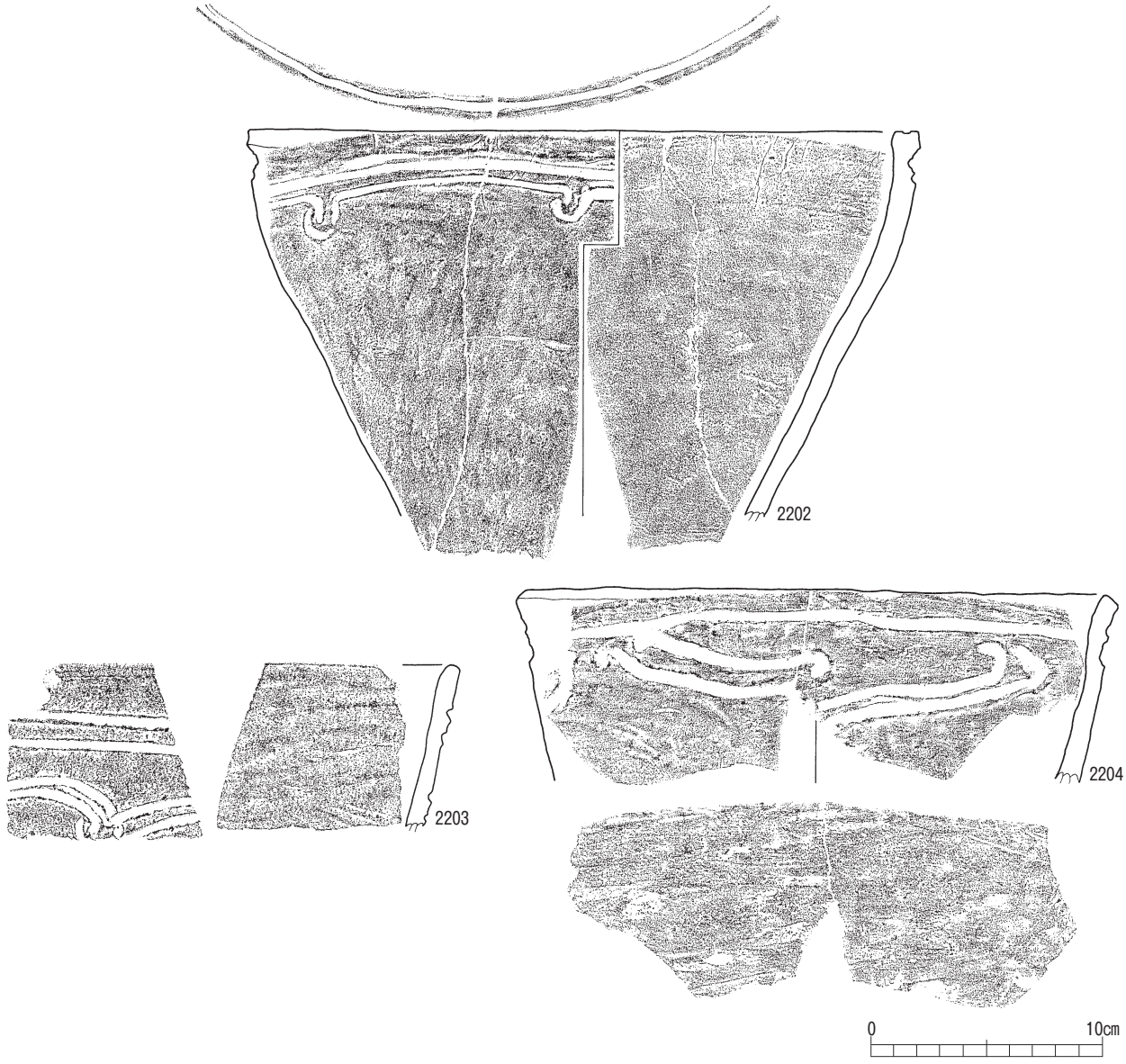
イ　Ⅲｂ類土器（第340図～第347図 2202～2236）

Ⅲｂ類土器は，口縁部付近に入組文のある横位の沈線を巡らしているものである。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものもある。深鉢・鉢がある。

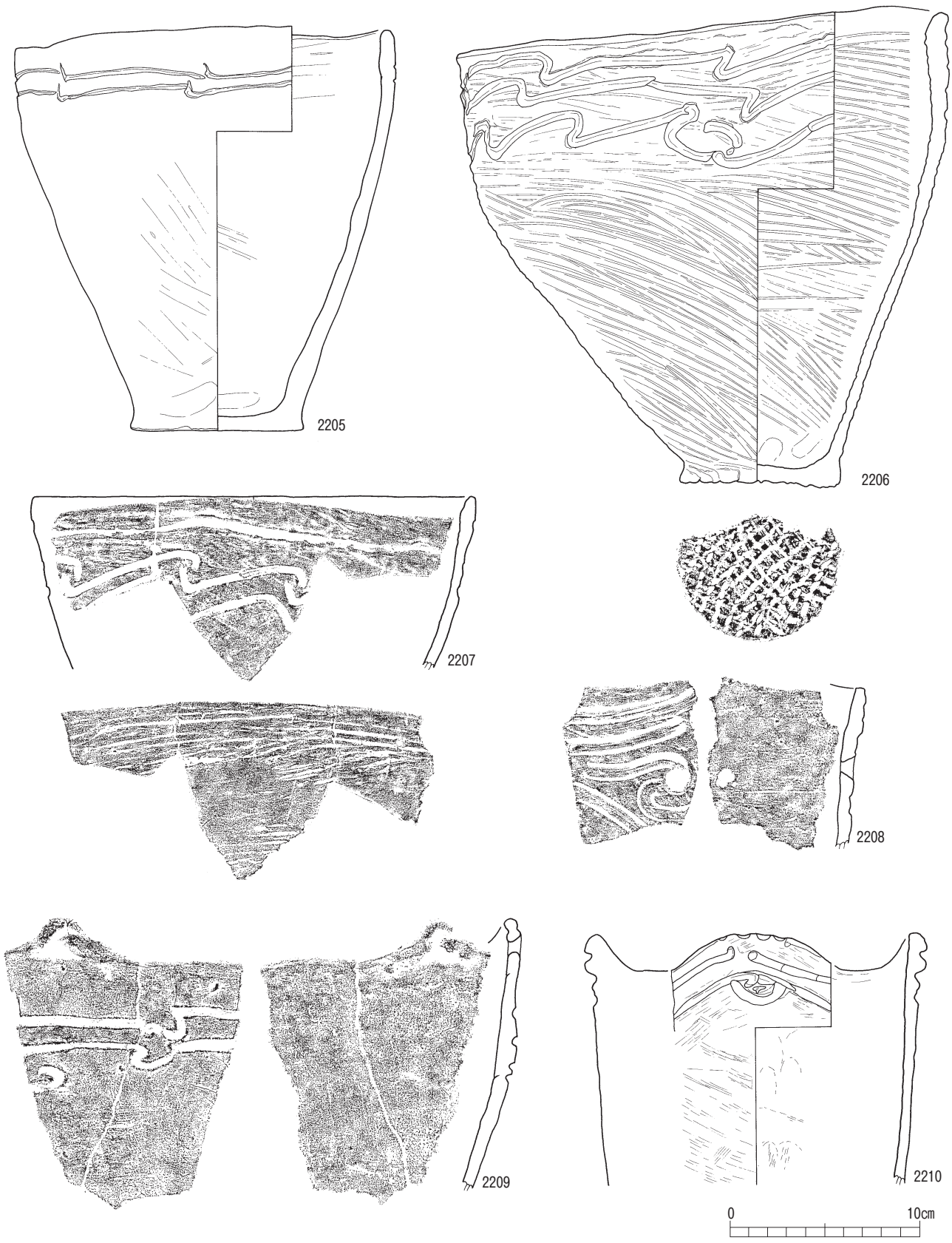
2202～2233は，深鉢である。

2202～2218は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。

2202～2207は，平口縁のものである。2202～2204は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしているものである。2202は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしている。口縁部は，平らに仕上げ溝のように沈線が施されている。2203は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2204は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を弧状に巡らしてい

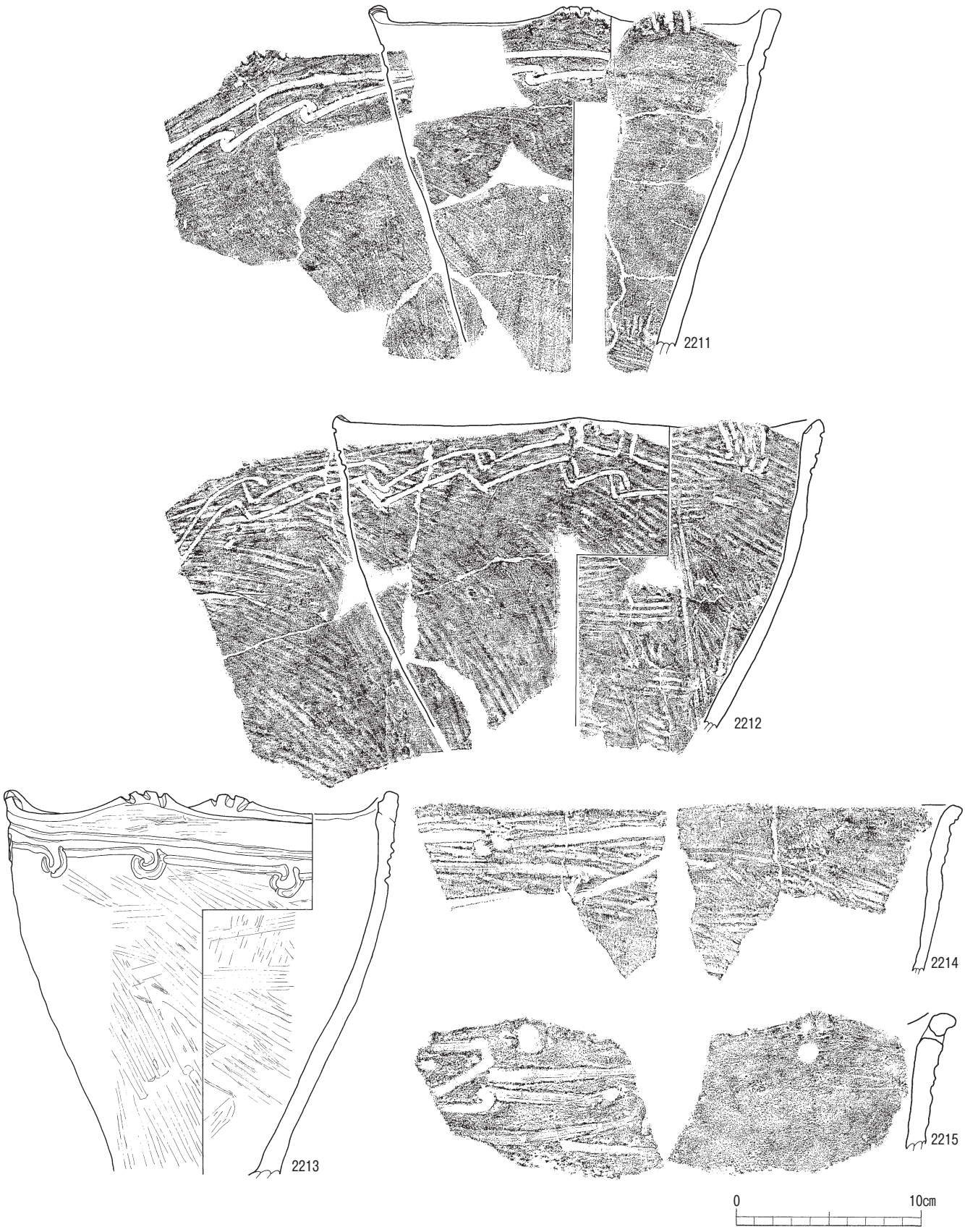


第340図　指宿式土器（184）Ⅲｂ類①



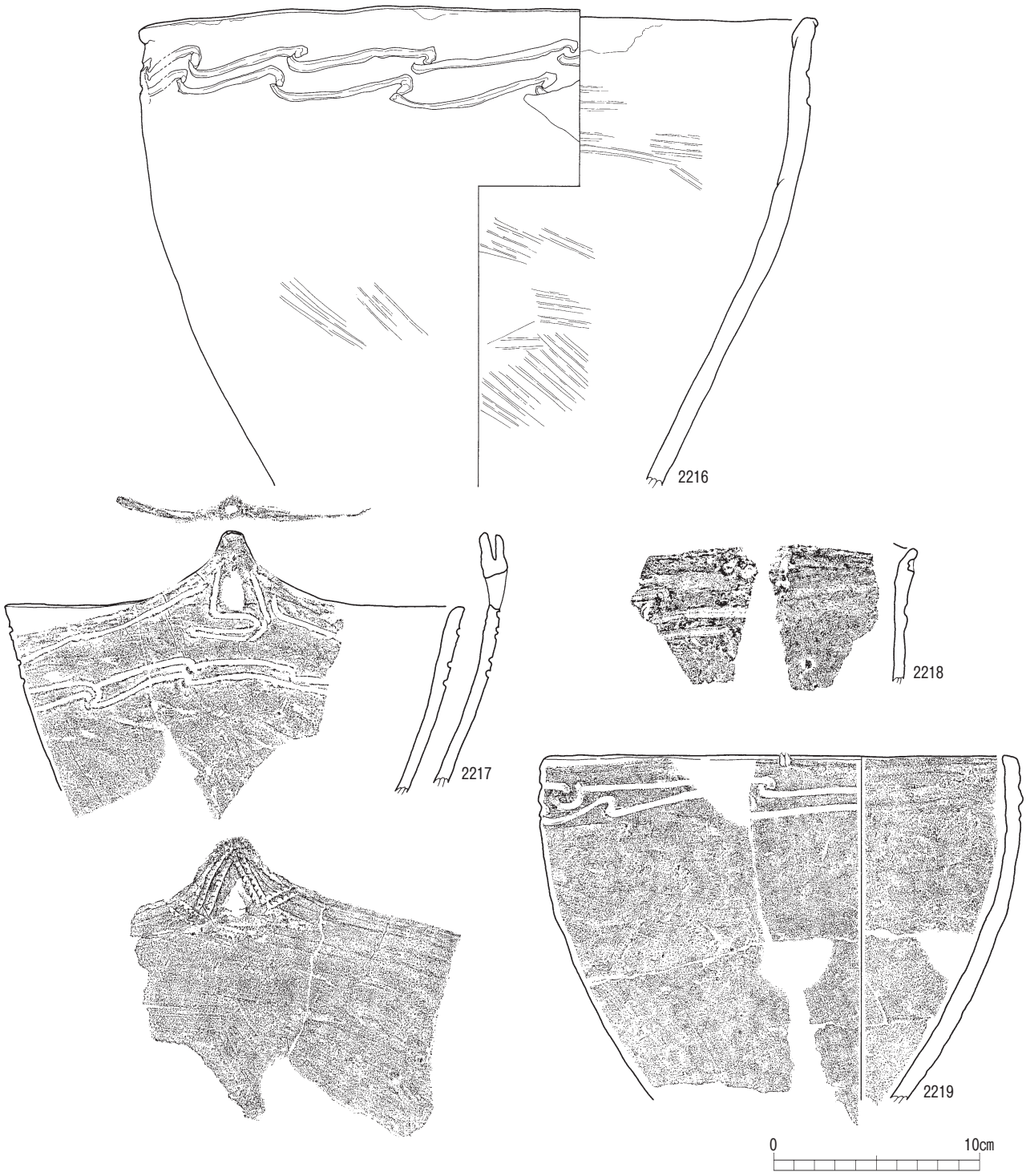
第341図　指宿式土器（185）Ⅲｂ類②

る。いずれも内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされているものであると思われるが，丁寧なナデにより貝殻条痕はナデ消されている。2205は，端部がやや張る底部から開きながら口縁部にいたるものである。口縁部



第342図　指宿式土器（186）Ⅲｂ類③

には，入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2206・2207は，口縁部が肥厚するものである。2206は，底部から開きながら立ち上がり口縁部が直行するものである。底部には，スダレ状の圧痕が観察できる。口縁部

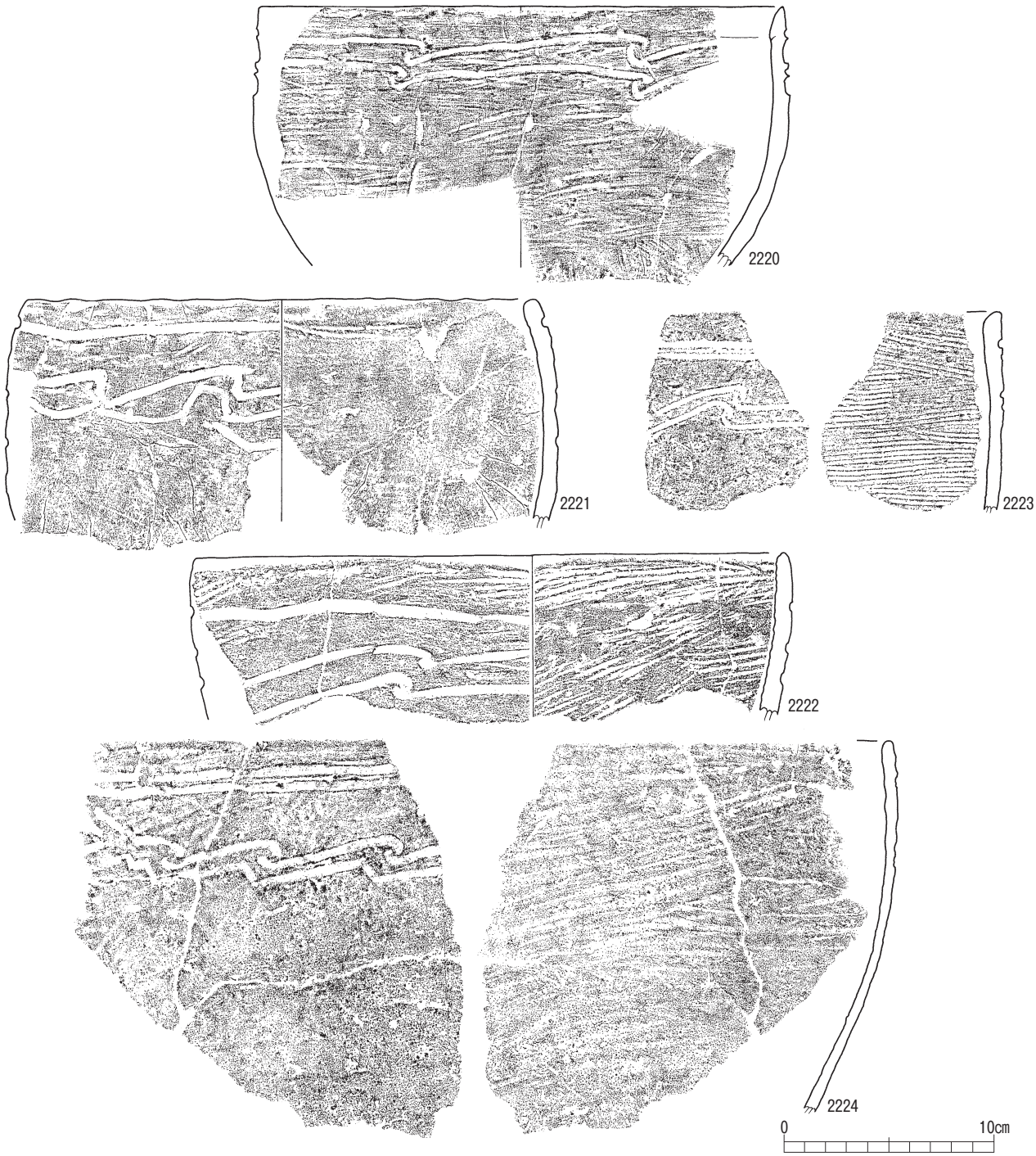


第343図　指宿式土器（187）Ⅲｂ類④

には，入組文のある横位の沈線を３本巡らしている。内外面ともに，貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できる。2207は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。

2208～2213は，波状口縁や突起を有するものである。2209は，ねじり紐状の粘土を橋状に貼り付け突起としているものである。口縁部には，入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2211～2213は，波頂部を４か所に有するものである。2211は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしている。2212は，口縁部に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2213は，底部から開きながら立ち上がるものである。口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしている。

2214～2218は，口縁部が外反するものである。2214は，



第344図　指宿式土器（188）Ⅲｂ類⑤

口縁部に入組文のある横位の沈線を巡らしている。2216は，底部から開きながら立ち上がるものである。口縁部に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2217は，凹みのある突起を２か所に有するものである。突起には楕円状の窓がある。口縁部には，横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2217・2218は，器壁が薄く仕上げられている。

2219～2233は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものである。

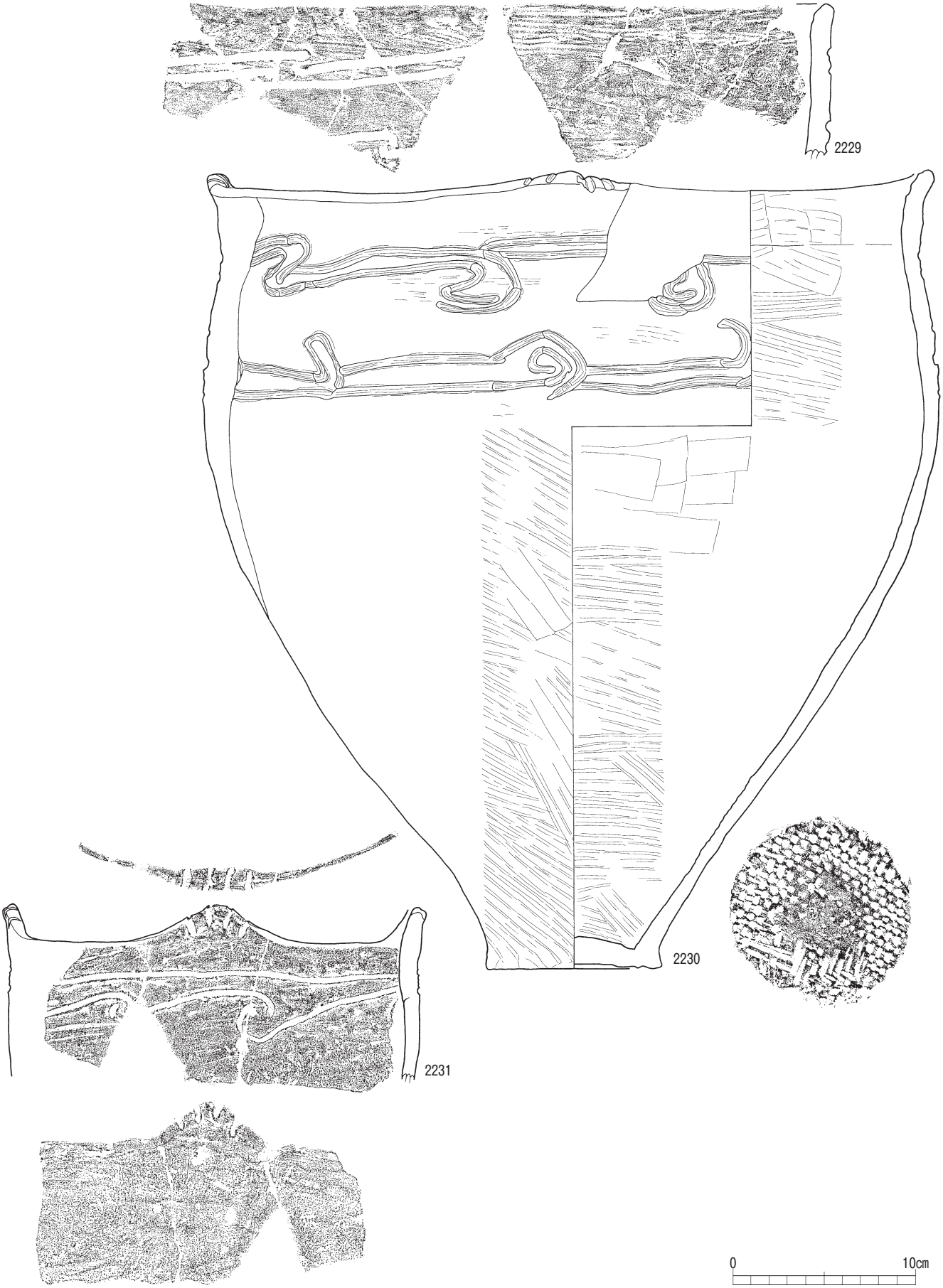
2219～2229は，平口縁のものである。2219・2220は，口縁部に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2221～2225は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしているものである。2221・2222は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2223・2224は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。

2225は，口縁部が肥厚するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。

第345図　指宿式土器（189）Ⅲｂ類⑥

2226～2233は，口縁部が外反するものである。2226・2227は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。2228･2229は，口縁部に２本１組の入組文のある横位の沈線を上下に巡らしている。

2230～2233は，波状口縁のものである。2230は，端部が張る底部から開きながら膨らむ胴部へいたり，口縁部が外反するものである。棒状工具による刻みが施された



第346図　指宿式土器（190）Ⅲｂ類⑦

第347図　指宿式土器（191）Ⅲｂ類⑧

波頂部を４か所に有するものである。口縁部に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。底部には，網代編みの圧痕がはっきり観察できる。2232は，外面と内面に小さな凹みが施された突起を４か所に有するものである。口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。

2234～2236は，鉢である。2234は，２か所に突起・把手を有するものである。2235・2236は，小型の鉢である。2235は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしている。2236は，口縁部に入組文のある横位の沈線を２本巡らしている。

ウ　Ⅲｃ類土器（第348図～第369図 2237～2366）

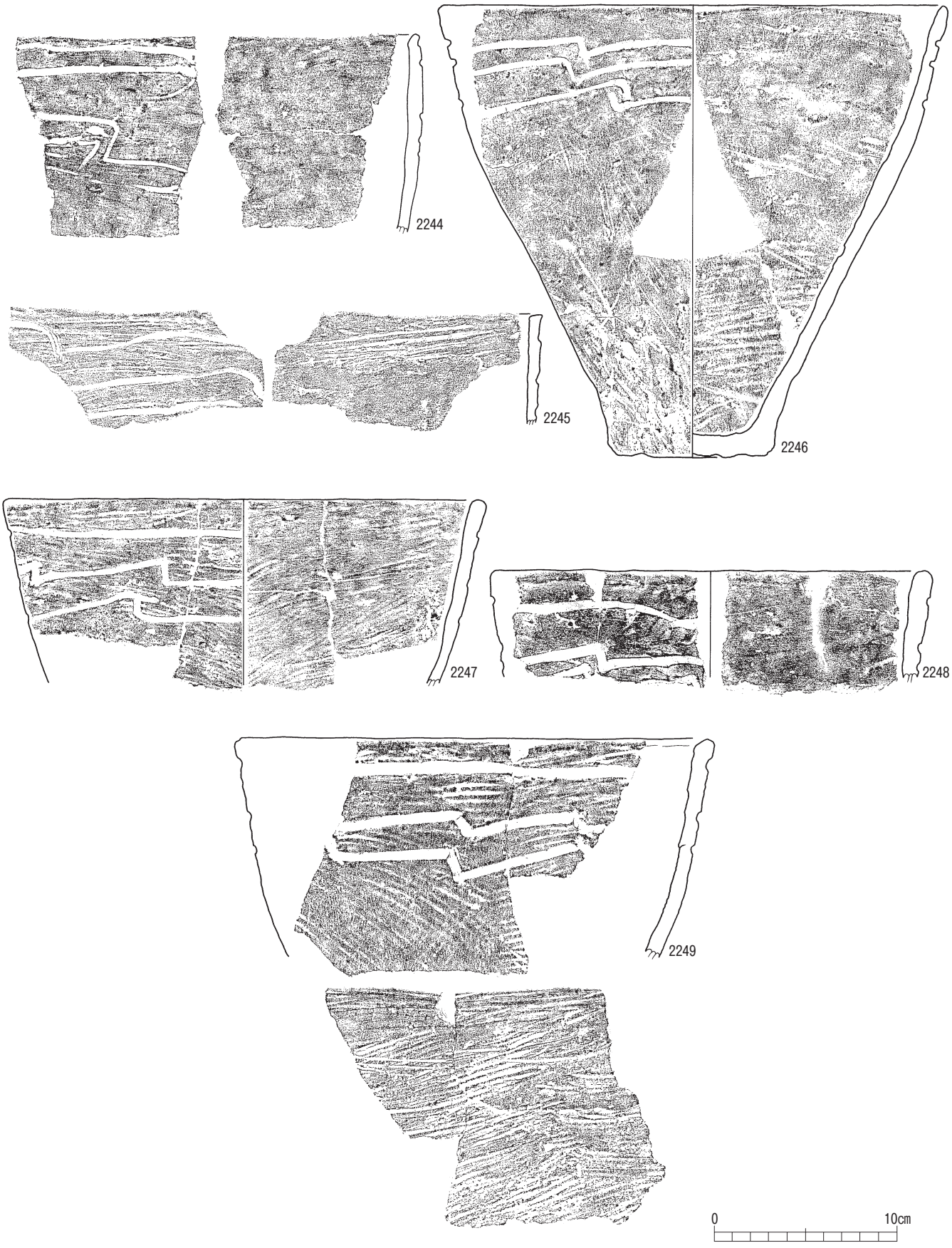
Ⅲｃ類土器は，口縁部付近に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしているものである。鉤状の折れ方には，ほぼ直角に折れるもの・鋭角に折れ角の強いもの・鈍角に折れるもの・角が丸みを帯びるものとある。描き方も一筆で描いているもの，鉤状の折れ部分まで一筆で描きその後もう一画描くものとある。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものもある。深鉢と鉢がある。

2237～2359は，深鉢である。

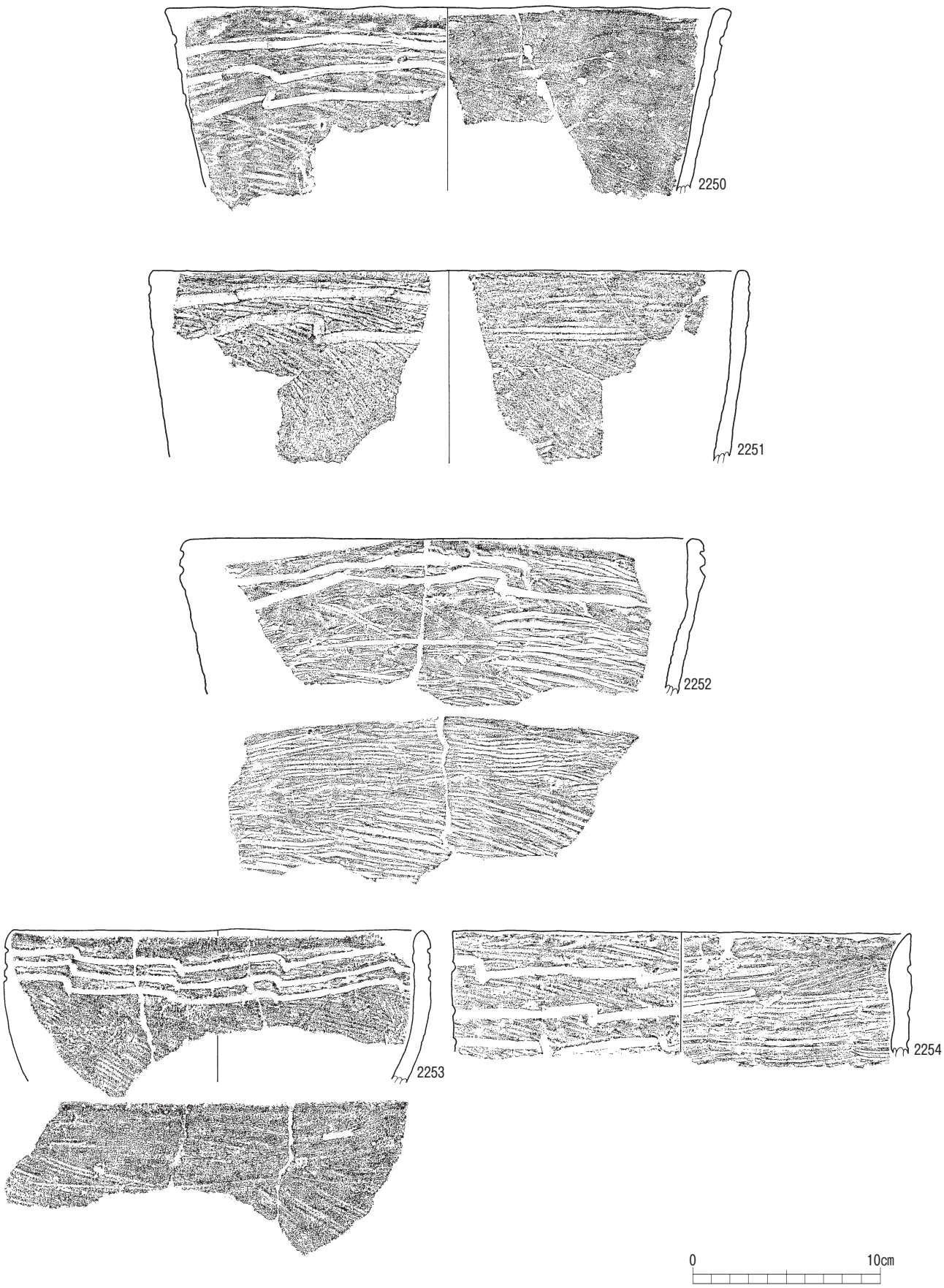
2237～2304は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。

2237～2254は，平口縁のものである。2237～2241は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本あるいは２本巡らしている。2238・2240のように鉤状部分の折れがやや丸みを帯びているものや，2241のように鉤状部分の折れが角ばっているものがある。2242～2244は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2242は，口縁部の横位の沈線とその下位に鉤状の文様のある横位の沈線をつなぐように，３本の斜位の短沈線が施されている。内外面ともに，貝殻条痕による器面調整がなされている痕がはっきりうかがえるものである。2245・2246は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2245は，器壁が薄く仕上げられており，口縁端部は平らに仕上げられている。2246は，端部がやや張る底部からくびれ，開きながら口縁部にいたるものである。2247～2254は，口縁部がやや

第348図　指宿式土器（192）Ⅲｃ類①



第349図　指宿式土器（193）Ⅲｃ類②

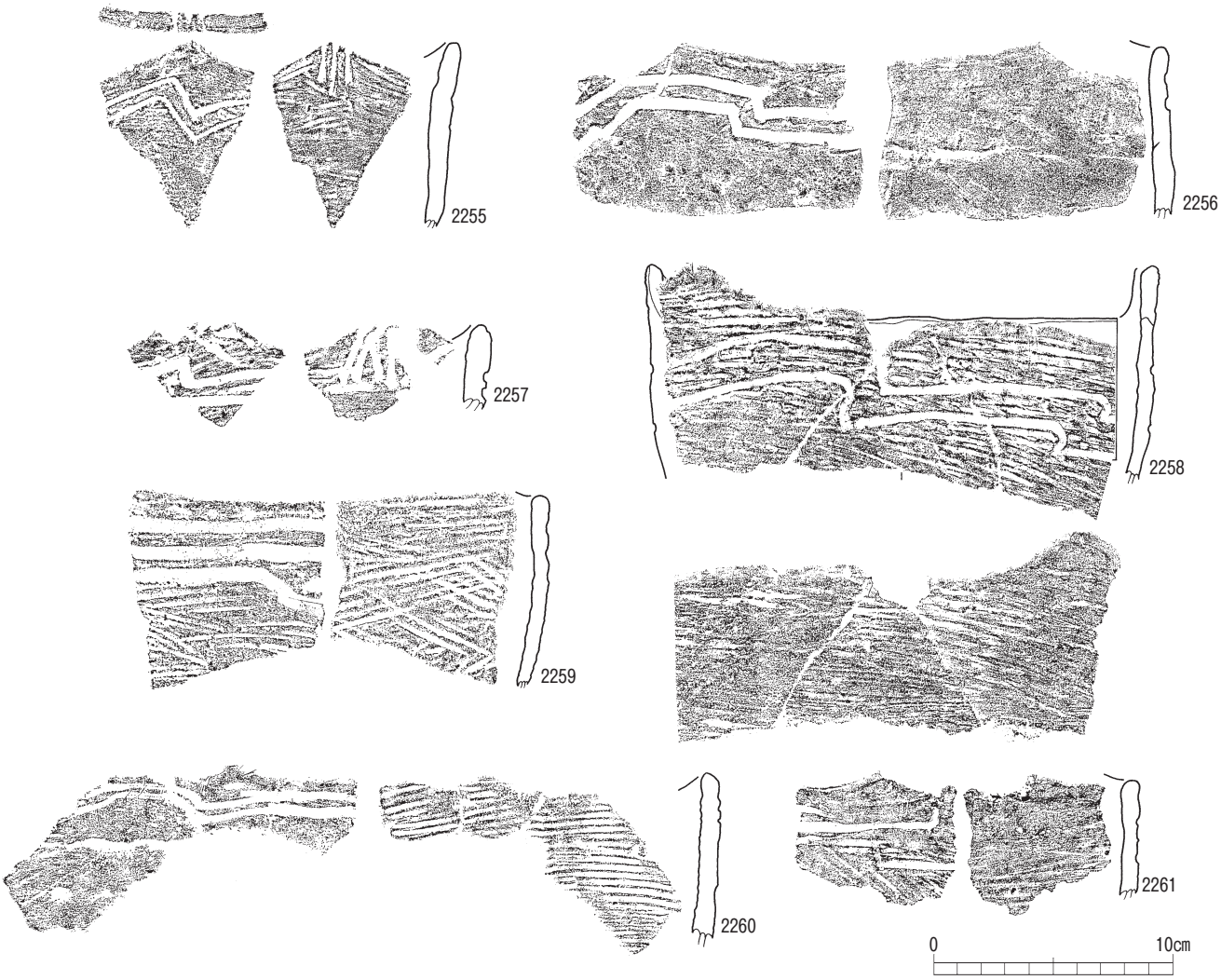


第350図　指宿式土器（194）Ⅲｃ類③

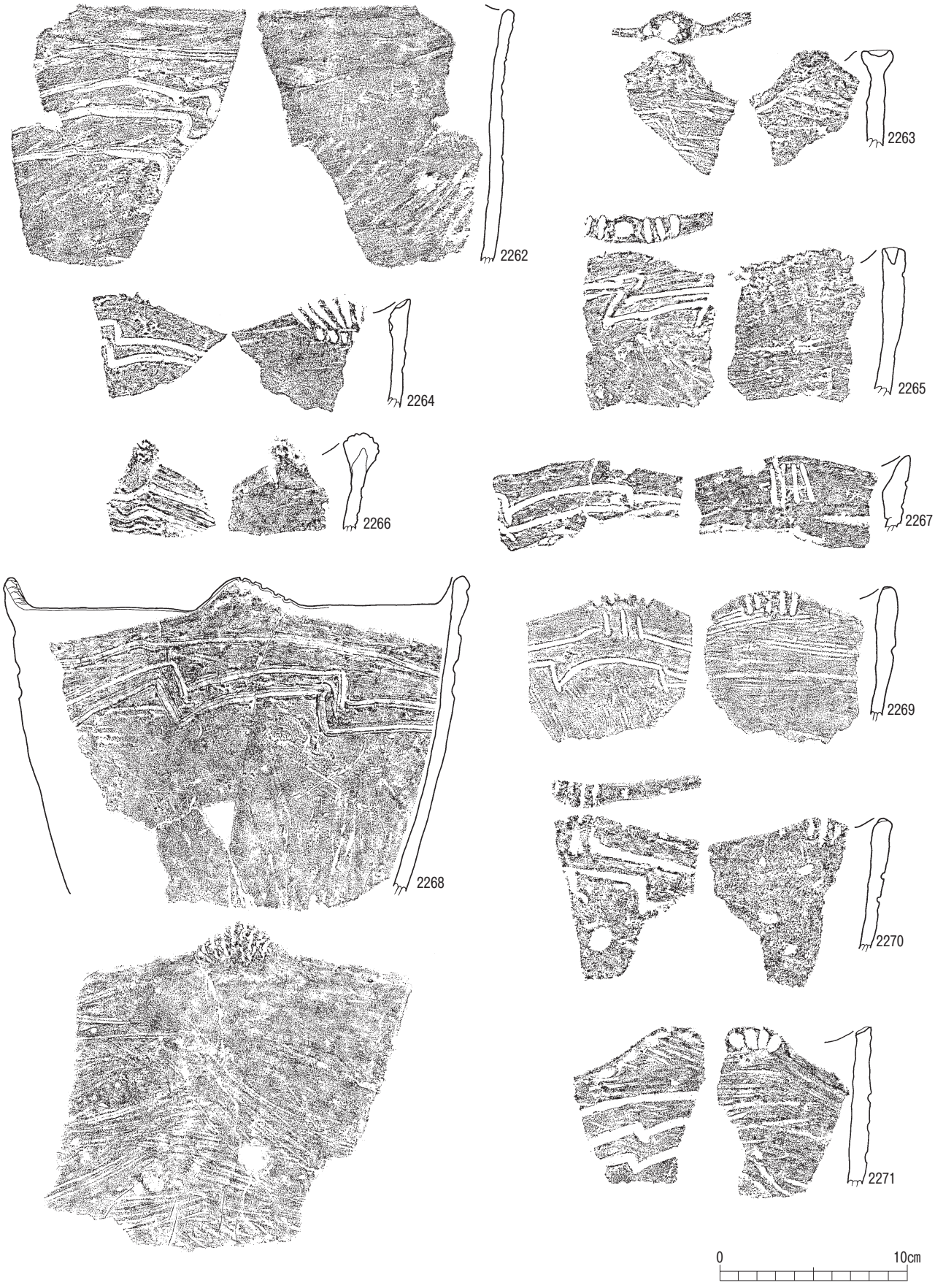
肥厚するものである。2247～2250は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2251・2252は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。2253・2254は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2253は，鉤状部分が折れるというより，曲がるというように丸みを帯びている。2254は，口縁部を肥厚させているものであるが，口縁端部を尖ったように薄く仕上げている。2247・2249・2252～2254は，内外面ともに，貝殻条痕による器面調整がなされている痕がはっきりうかがえるものである。

2255～2275は，波状口縁のものである。2255～2258は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしているものである。2258は，鉤状の折れの部分が丸みを帯び波状のようにも見える。2259は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。2260は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしているものであり，鉤状の折れの部分が丸みを帯びている。2262は，器壁が薄く仕上げられ，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。

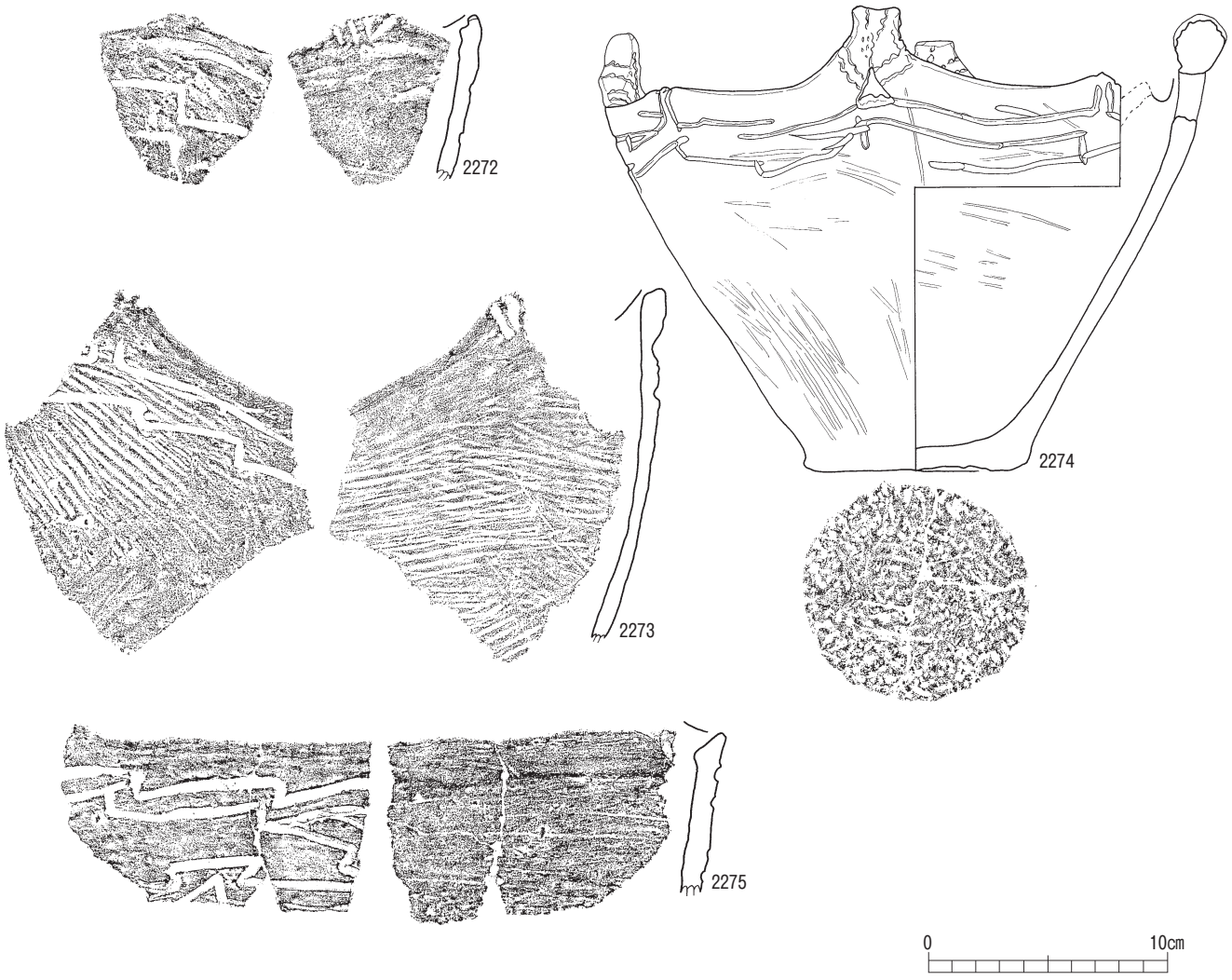
2263～2275は，口縁部が肥厚するものである。2263～2268は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしているものである。2263は，凹みのある波頂部を有するものである。凹みの周りには，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。2264は，突起部上面から内面に沈線が施されている。この沈線の終わりには，刺突文が施されている。2265は，凹みのある突起を有するものである。凹みの左右には，ヘラ状工具による刻みが施されている。2266・2267は，口縁端部が尖っているものである。2266は，尖っている口縁端部に粘土紐を外面から内面へ貼り付け突起部を作出している。2267は，突起部内面に，縦位の短沈線が４本施されている。2268は，突起を４か所に有するものである。突起部上面から内面に，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。2269は，刻みのある突起を有するものである。突起部外面には３本の縦位の短沈線が施されている。口縁部には，この短沈線につな



第351図　指宿式土器（195）Ⅲｃ類④



第352図　指宿式土器（196）Ⅲｃ類⑤



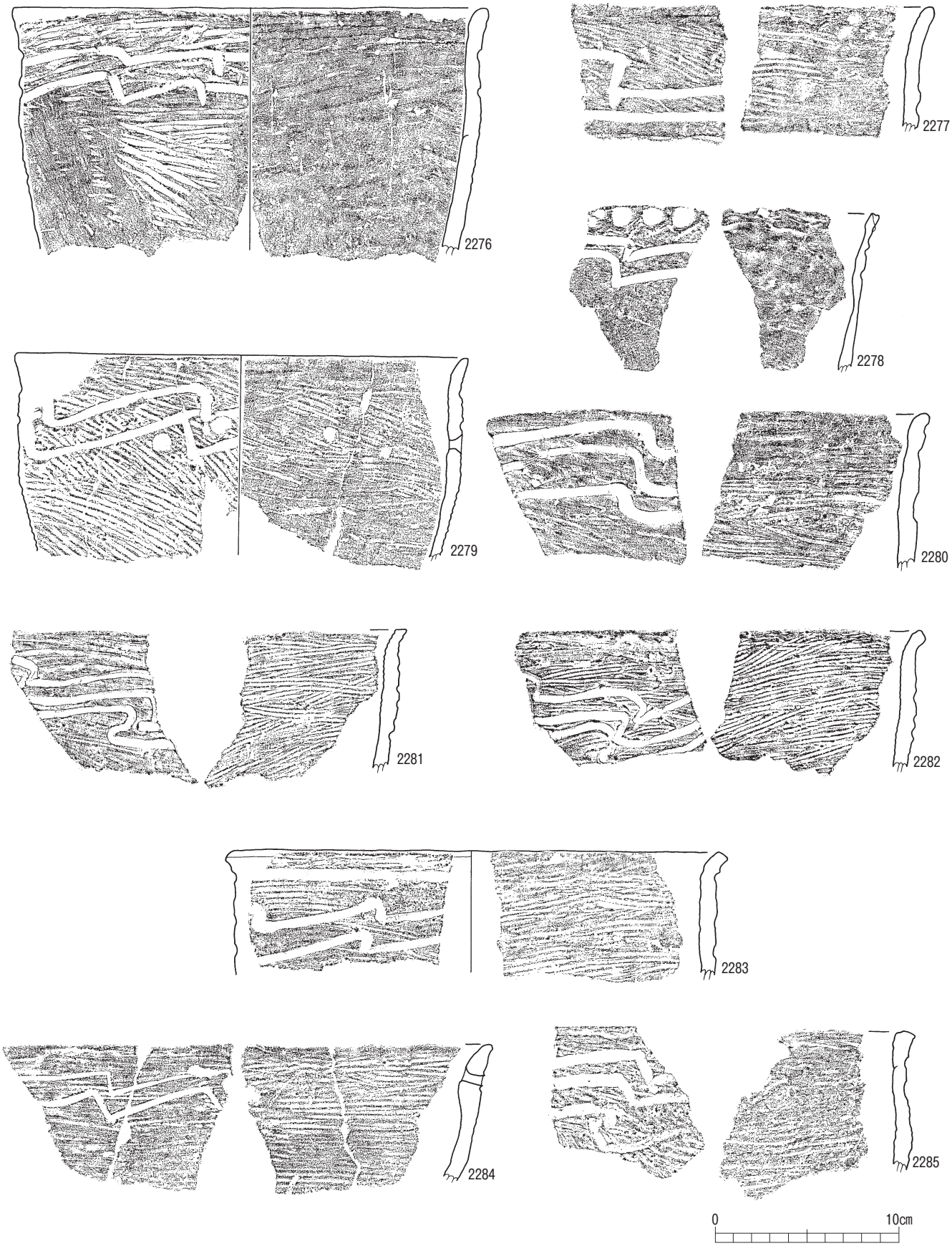
第353図　指宿式土器（197）Ⅲｃ類⑥

がるように横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。2271は，口縁端部を内側に傾くように仕上げ，そこに刺突文を施している。2271・2272は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2273は，突起部下位から始まる横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。2274は，台形状の突起を４か所に有するものである。突起部下位には，三角形状の透かしがある。突起部内外面には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。口縁部には，横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。底部は鯨底である。2275は，口縁部の上下に，鉤状の文様のある横位の沈線を２本ずつ巡らしている。

2276～2304は，口縁部が外反するものである。

2276～2292は，平口縁のものである。2276～2279は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2277は，鉤状部分の折れが角ばっているが，他のものは鉤状部分の折れが丸みを帯びている。2278は，器壁が大変薄く仕上げられている。口縁端部は，内外面からの指頭押圧により内外面への波状を呈している。2279は，補修孔と思われる孔が穿たれている。2280～2282は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2283は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。

2284～2304は，口縁部が肥厚するものである。2284は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。口縁部を肥厚させ，端部を薄くし尖ったように仕上げている。2285は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らし，その下位に入組文のある横位の沈線を巡らしている。2286～2291は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしているものである。2286～2289は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2290は，口縁部に横位の沈線と鉤状の文様のある横位の沈線を交互に巡らしている。2291は，

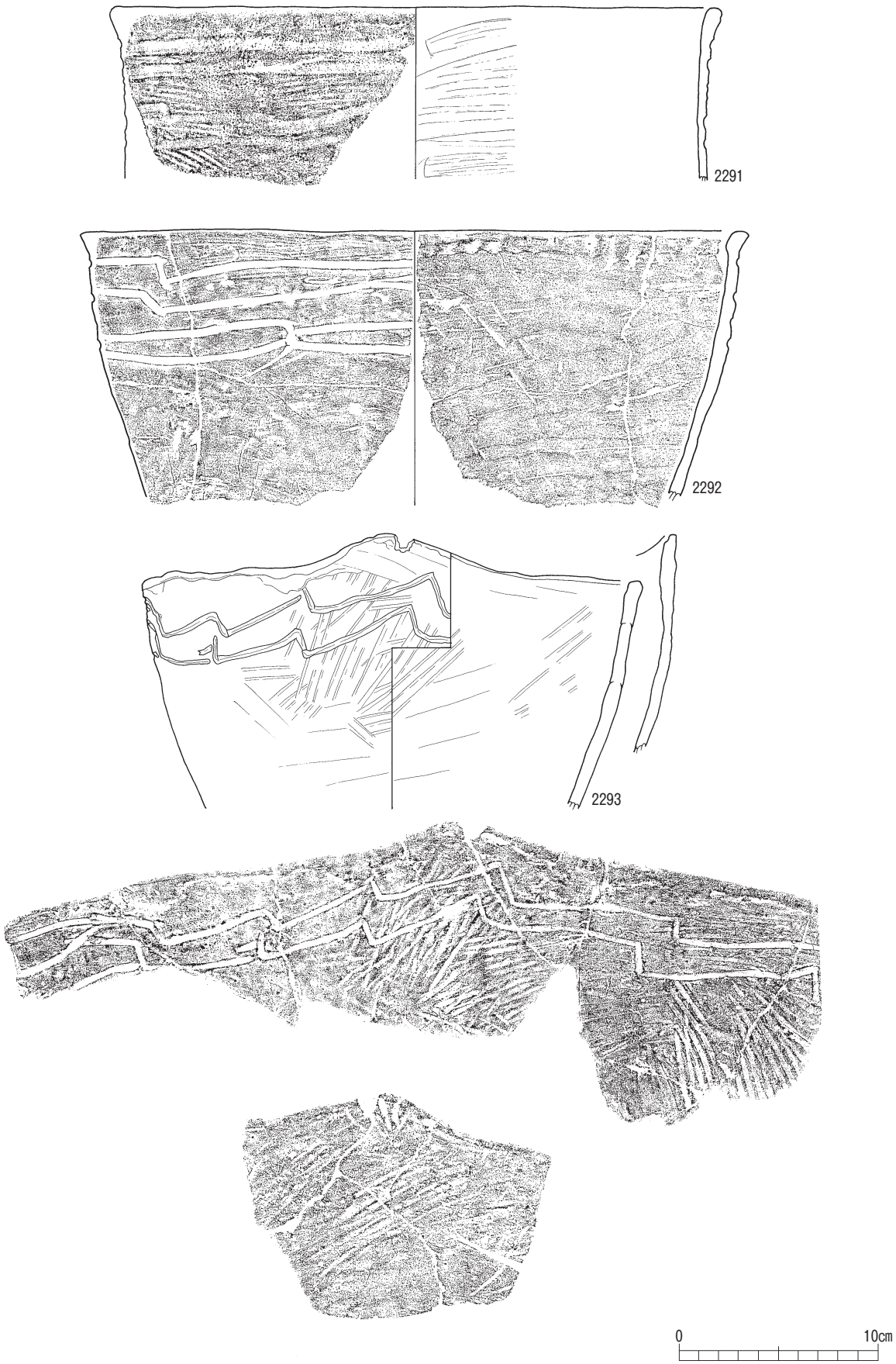


第354図　指宿式土器（198）Ⅲｃ類⑦

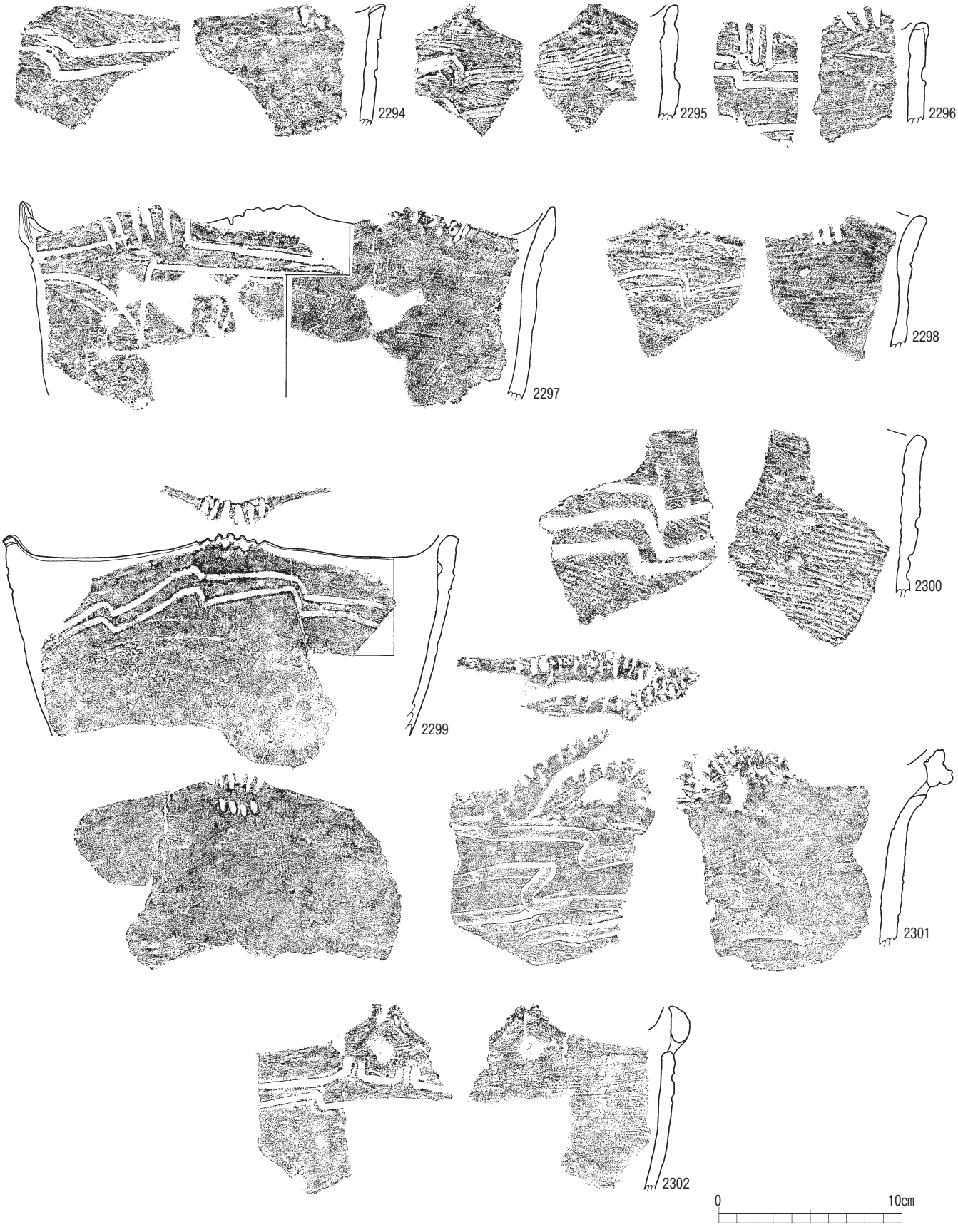
第355図　指宿式土器（199）Ⅲｃ類⑧

口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2292は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らし，その下位に楕円状の文様が施されている。

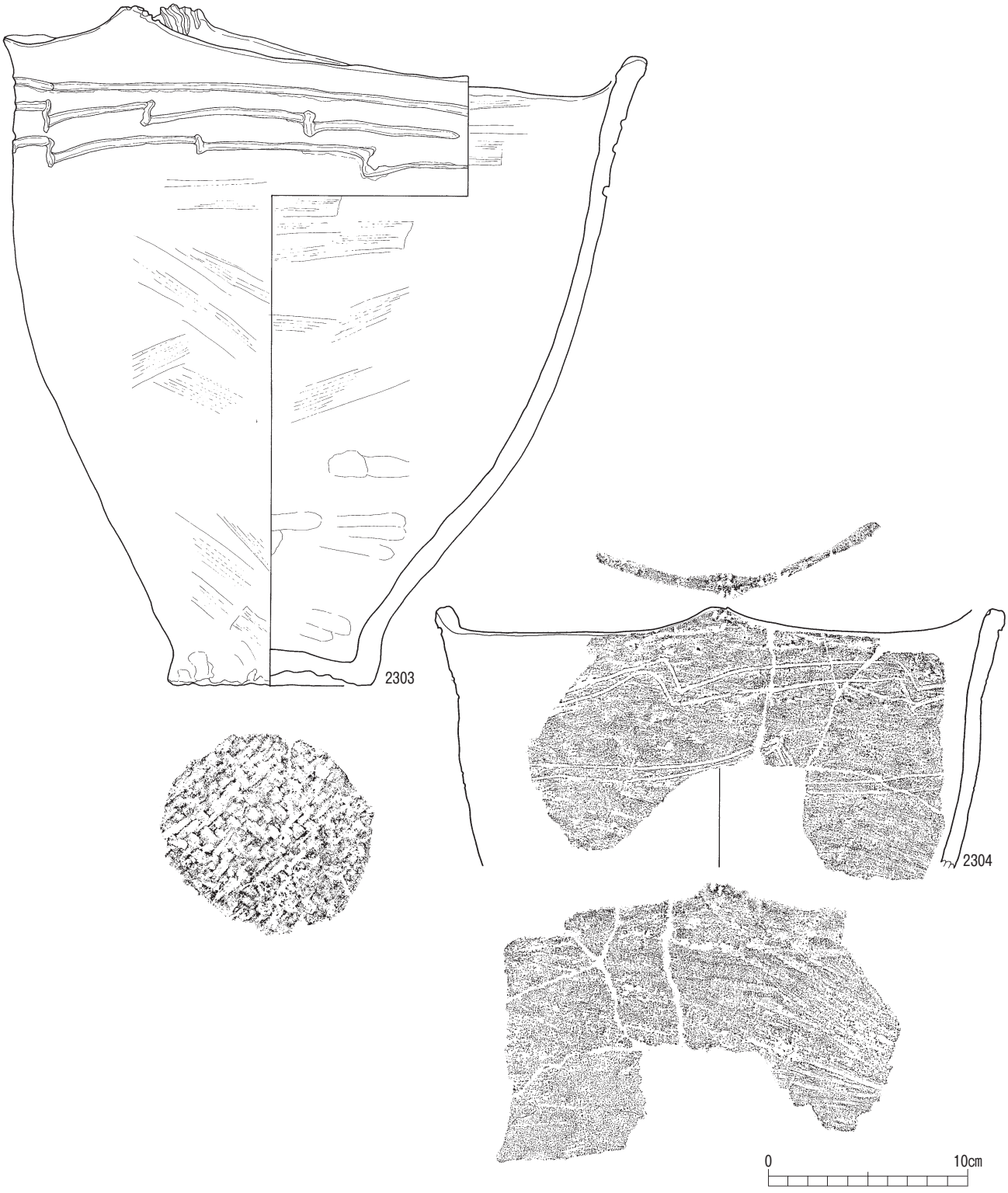
2293～2304は，波状口縁のものである。2293は，突起を２か所に有するものである。口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2294・2295は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2296は，突起部内面から外面へ３本の縦位の沈線を施し，口縁部には鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らして



第356図　指宿式土器（200）Ⅲｃ類⑨



第357図　指宿式土器（201）Ⅲｃ類⑩



第358図　指宿式土器（202）Ⅲｃ類⑪

いる。2297は，刻みのある突起を４か所に有するものである。突起部外面には縦位の短沈線が６本施されている。口縁部に横位の沈線を突起部外面の短沈線とつながるように巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。この鉤状の文様のある横位の沈線の鉤状部分の折れは一部弧状のようになっている。

2298～2304は，口縁部が肥厚するものである。2300は，台形状の突起を有するものである。口縁部には，鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2301は，粘土紐２本を窓ができるように橋状に貼り付けた突起を有するものである。突起の内外面には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。2302は，頂部を押圧により２つ

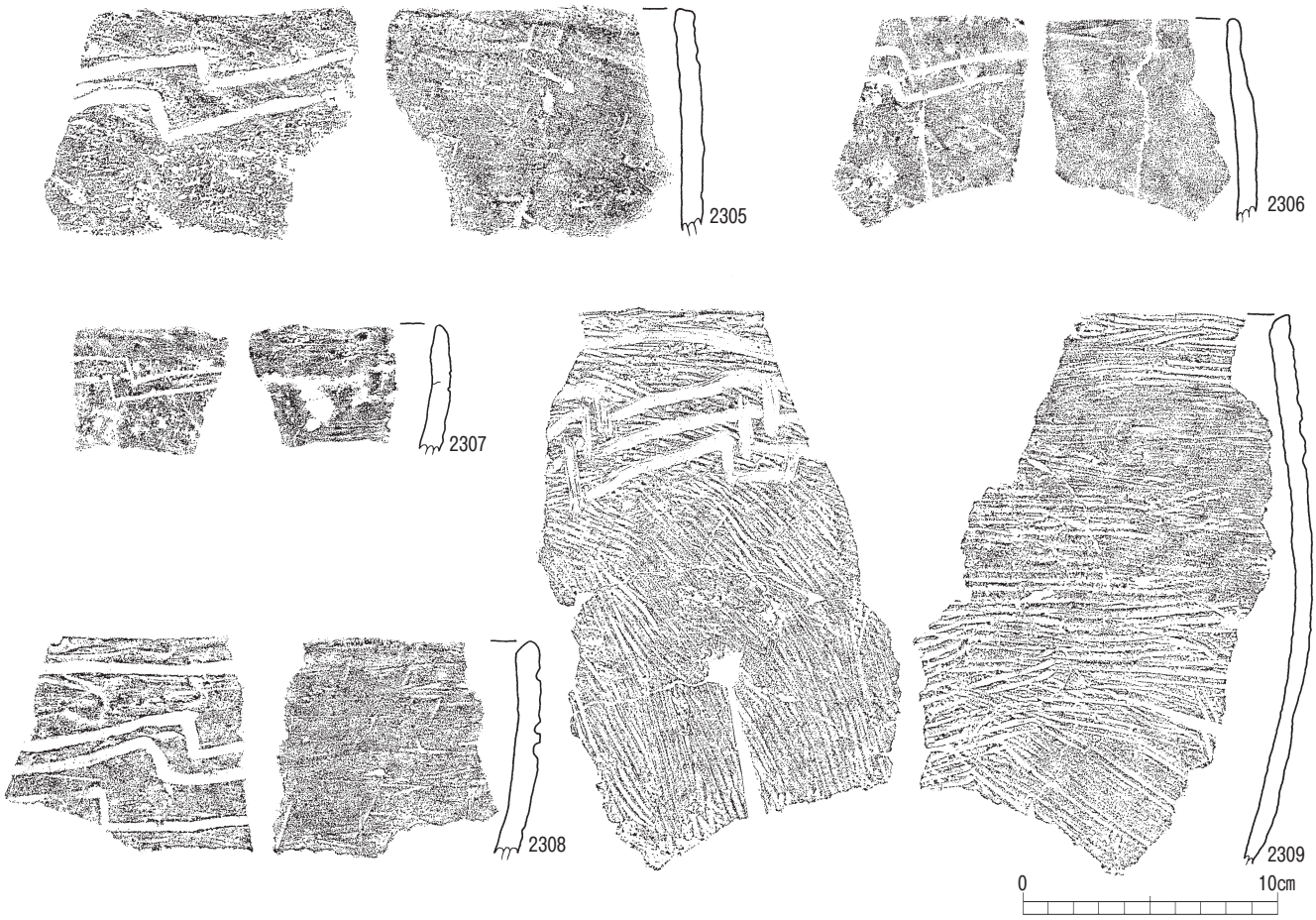
にした突起のつくものである。突起部下位には，透孔が施されている。孔の下位には，U字状の文様が施されている。口縁部には，突起部から始まる横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。2303は，端部が張りくびれのある底部から口縁部へ開きながら立ち上がるものである。底部は，上げ底状を呈している。口縁部には横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2304は，低い突起を４か所に有するものである。口縁部には上下に鉤状の文様のある横位の沈線を２本ずつ巡らしている。

2305～2359は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものである。

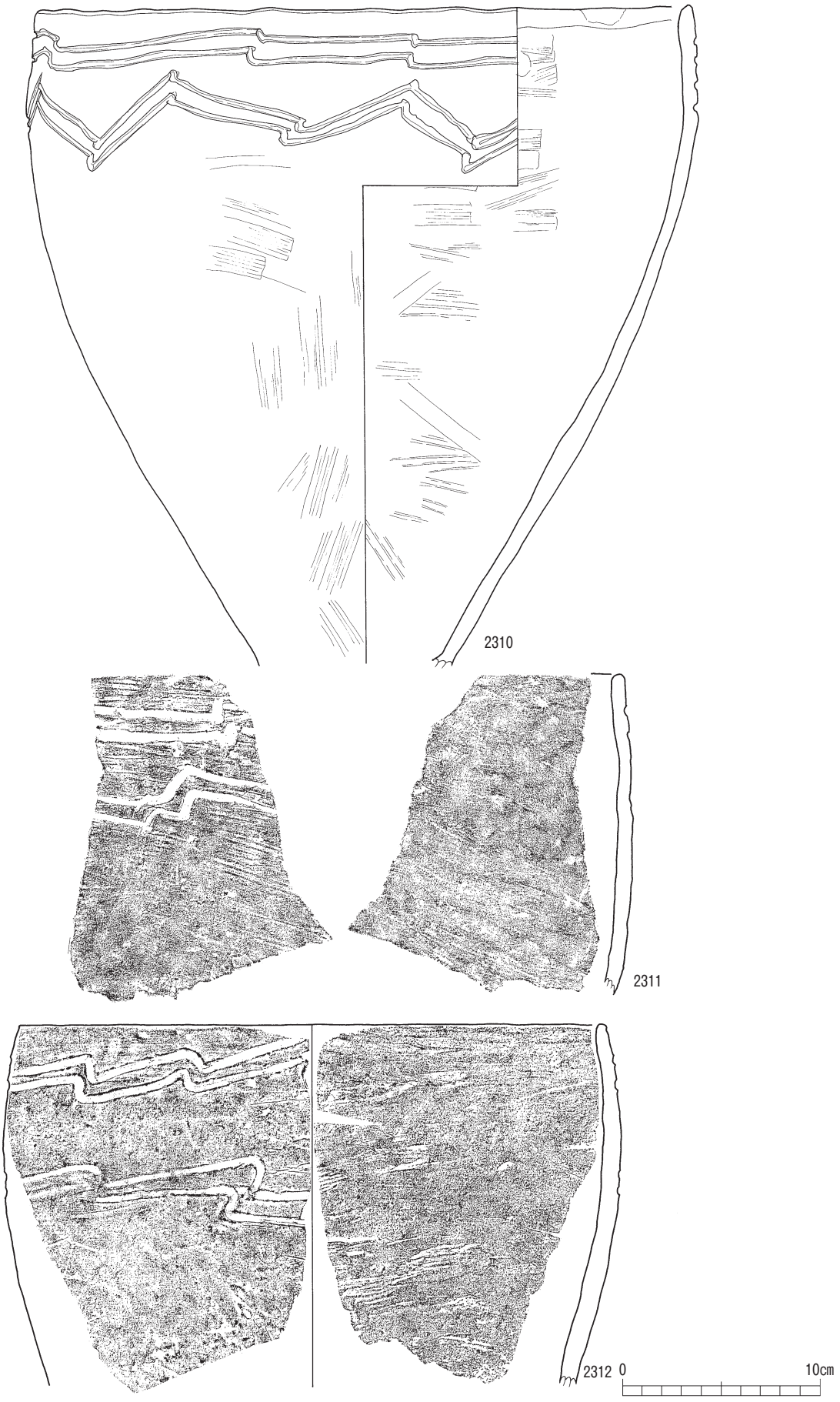
2305～2318は，平口縁のものである。2305～2307は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしたものである。2308・2309は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2309は，内外面ともに，貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり確認できる。2310～2312は，口縁部の上下に鉤状の文様のある横位の沈線を２本１組にして巡らしている。2310は，下の鉤状の文様のある沈線は，山形に施されている。2312の鉤状の文様のある沈線は，鉤部分の折れが丸みを帯びており，波状に近くなっている。2313～2317は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2313～2315は，内面に稜がある。2318は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしているが，つながらない横位の沈線もある。

2319～2329は，波状口縁や突起を有するものである。2319～2321は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしているものである。2321は，刻みのある波頂部を４か所に有するものである。波頂部上面から内面に縦位の短沈線が施され，沈線の終わりには刺突文が施されている。

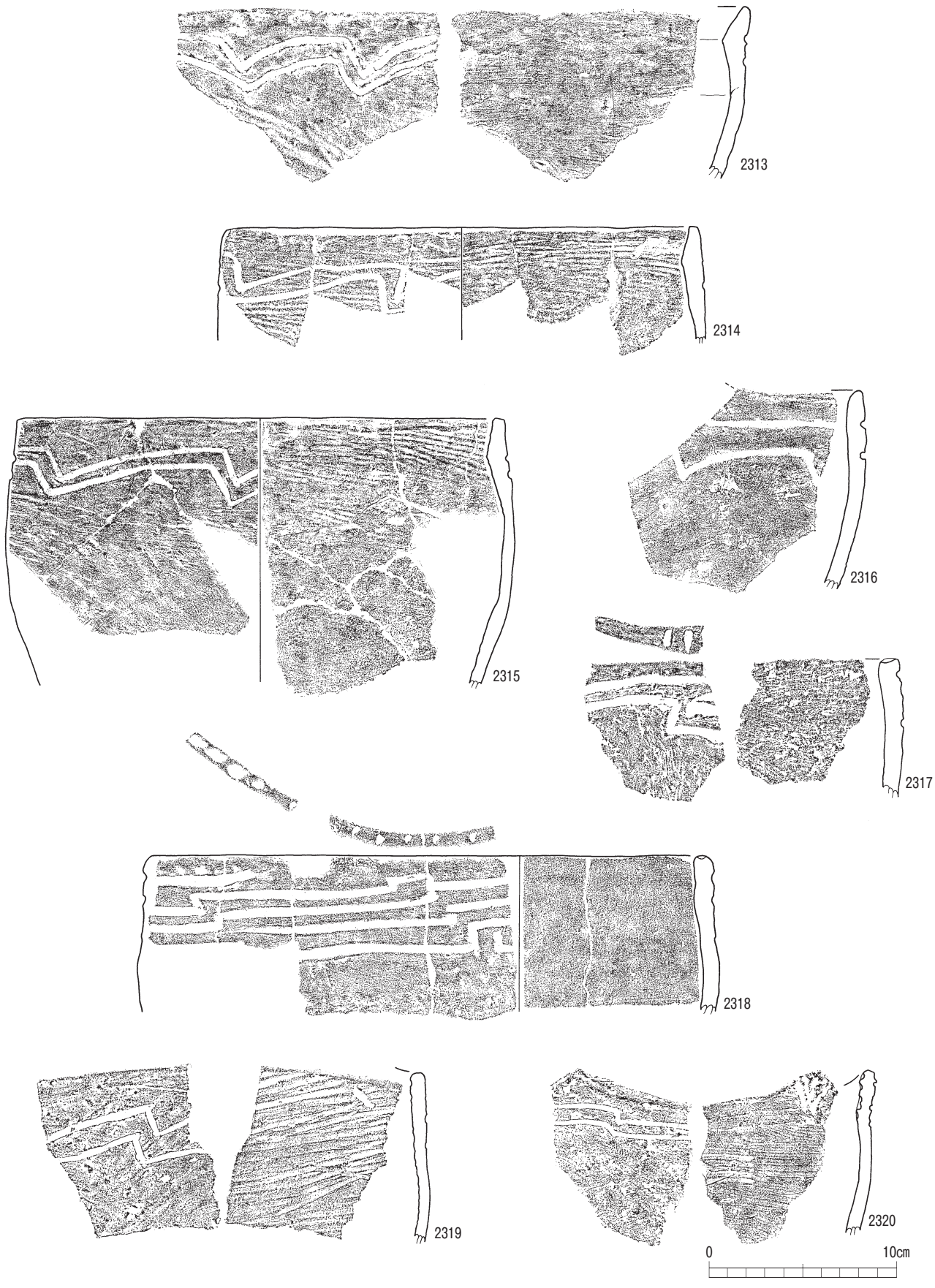
2322～2328は，口縁部が肥厚するものである。2322・2323は，粘土紐を橋状に貼り付け突起としている。2322は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2324は，低い突起を有するものである。口縁部には，斜位の刺突文が横位に連続して施され，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2325は，突起を４か



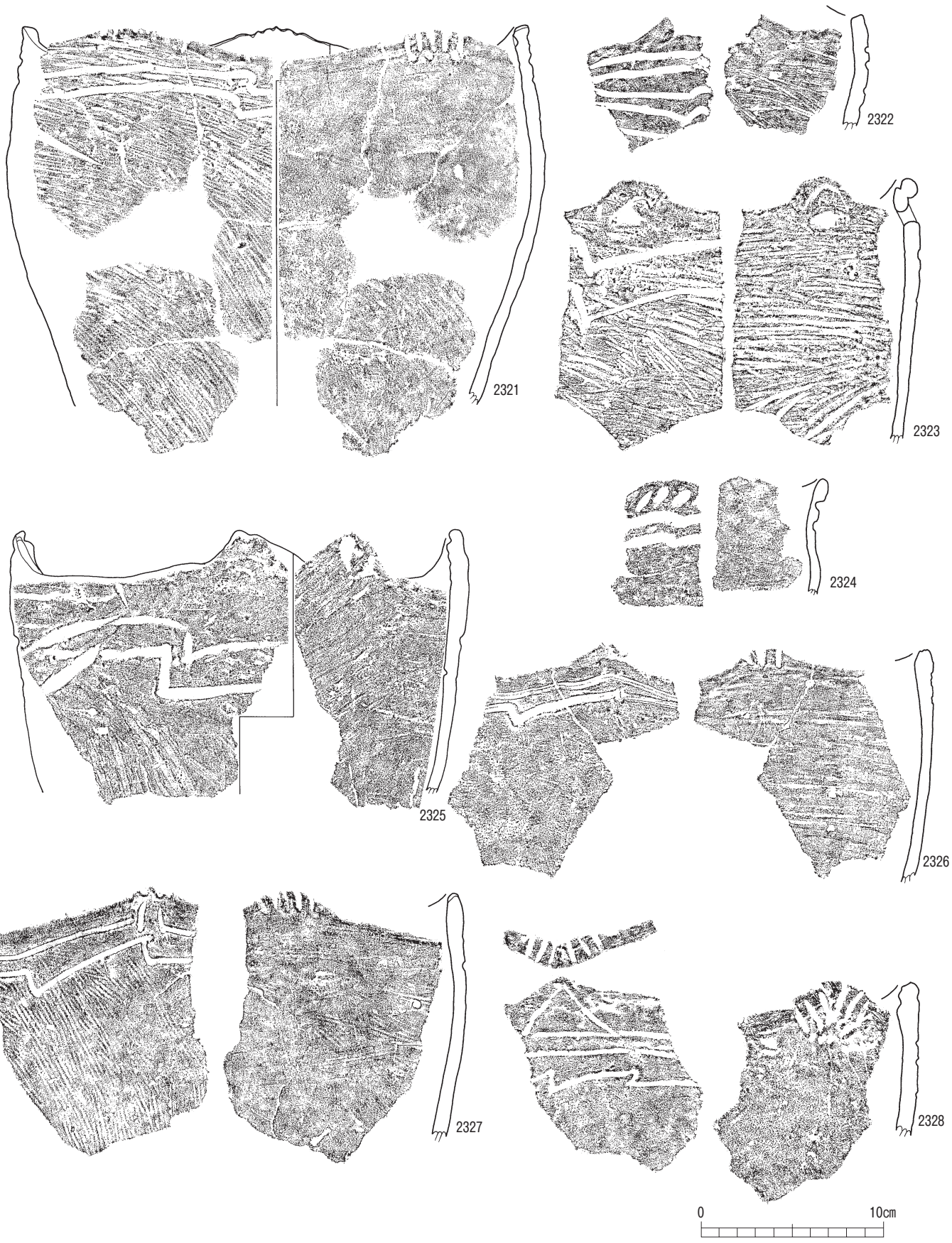
第359図　指宿式土器（203）Ⅲｃ類⑫



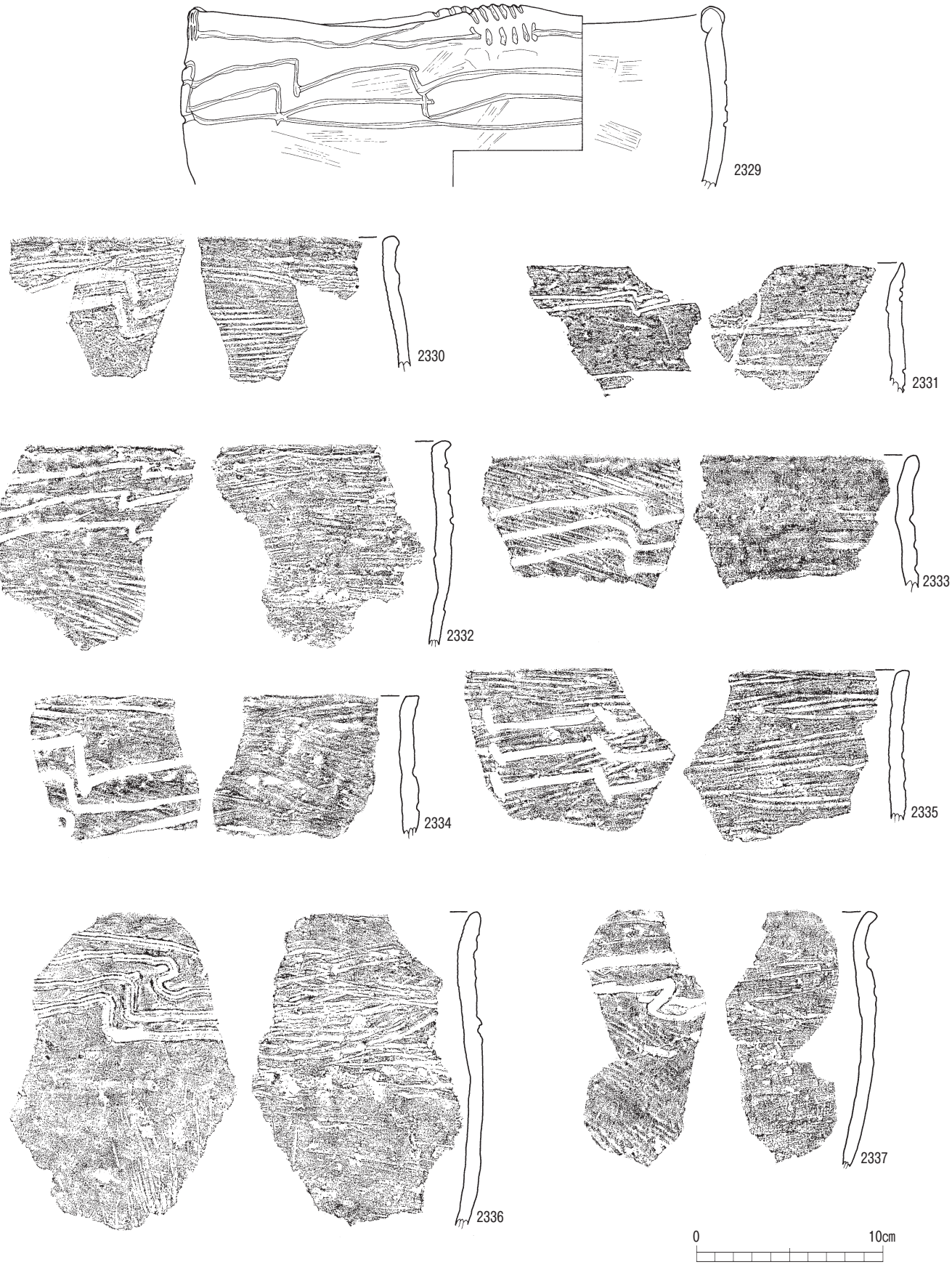
第360図　指宿式土器（204）Ⅲｃ類⑬



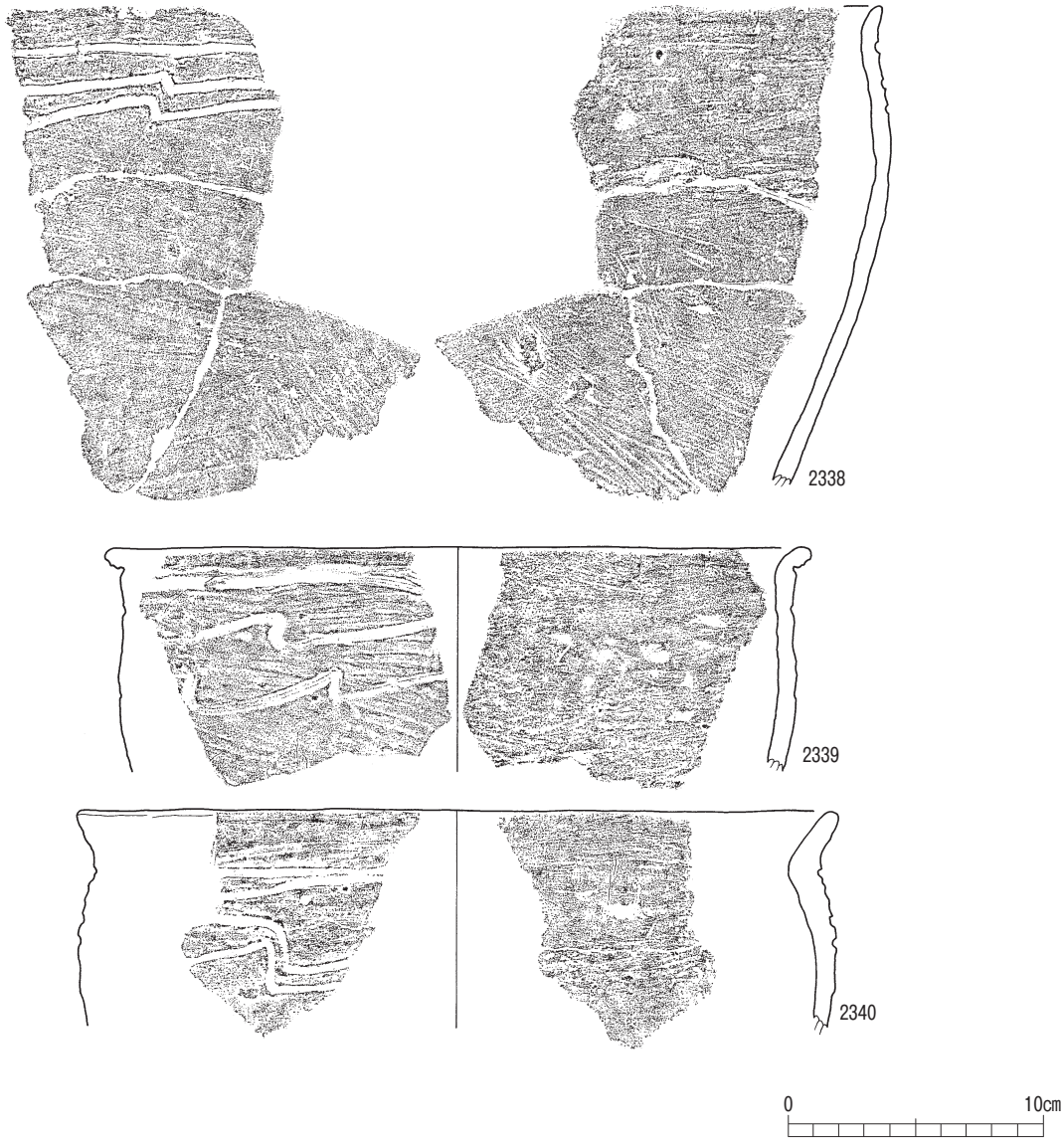
第361図　指宿式土器（205）Ⅲｃ類⑭



第362図　指宿式土器（206）Ⅲｃ類⑮



第363図　指宿式土器（207）Ⅲｃ類⑯



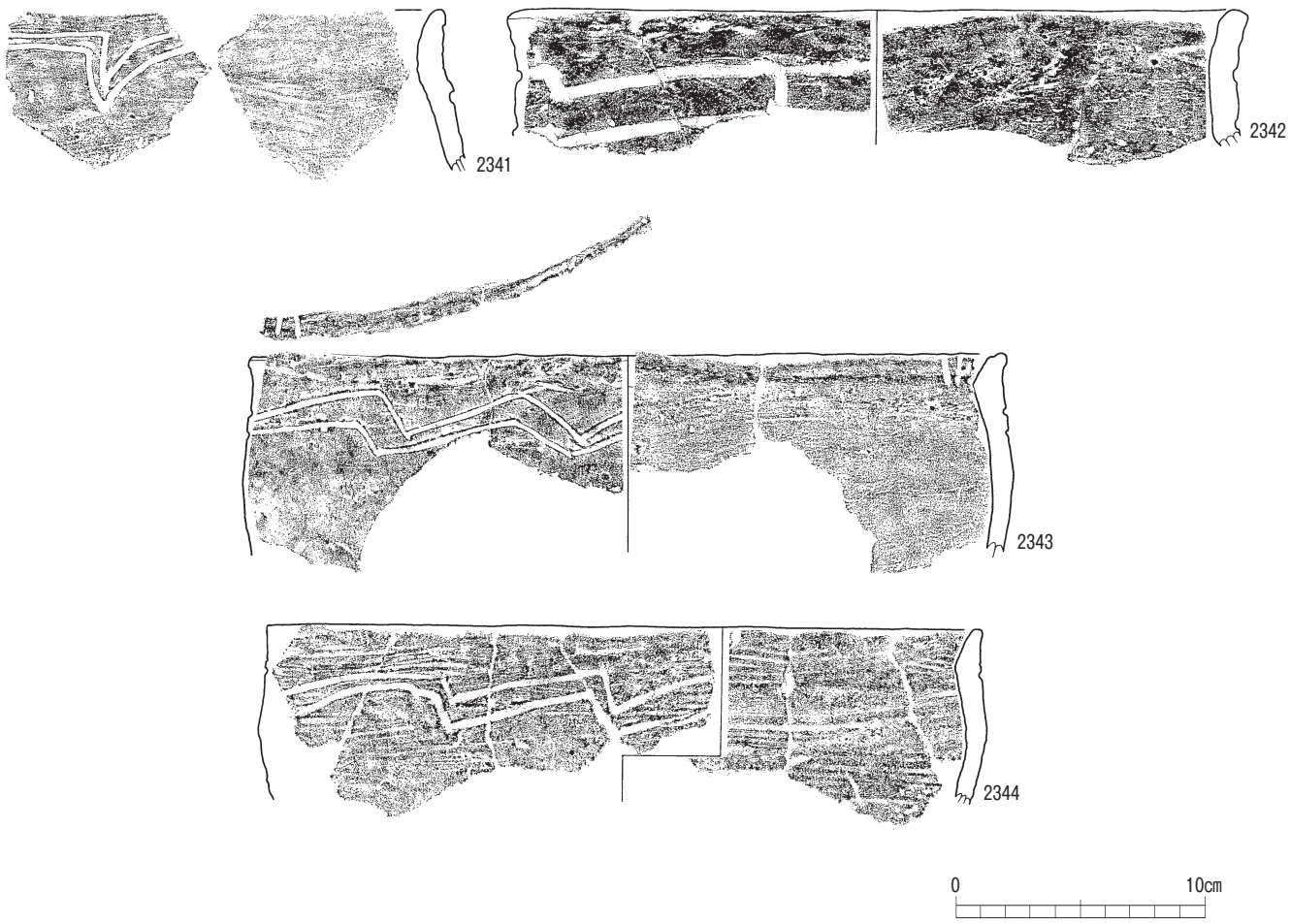
第364図　指宿式土器（208）Ⅲｃ類⑰

所に有するものである。2328は，突起部上面にヘラ状工具による刻みが施されている。内面には，斜位の短沈線が６本施されている。口縁部には，横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。突起部の外面には，横位の沈線とつながり三角形状になる斜位の沈線が施されている。2329は，低い突起を４か所に有するものである。

2330～2359は，口縁部が外反するものである。

2330～2351は，平口縁のものである。2330・2331は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2333～2335は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2236～2339は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしている。2336は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2337は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしている。2338・2339は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2340は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2339・2340の鉤状の折れ方が，丸みを帯びている部分が多く観察される。2341～2344は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2341・2343・2344は，鉤状の折れ方が，角ばっている部分が多く観察される。

2345～2351は，口縁部が肥厚するものである。2345～2347は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2345は，口縁部に粘土を貼り付け，その上に棒状工具の押圧による刻みを施した低い突起状の部分を４か所に有するものである。鉤状の文様のある横位の沈線は，鉤状の折れ方が丸みを帯びており波状の文様に近いものである。2348

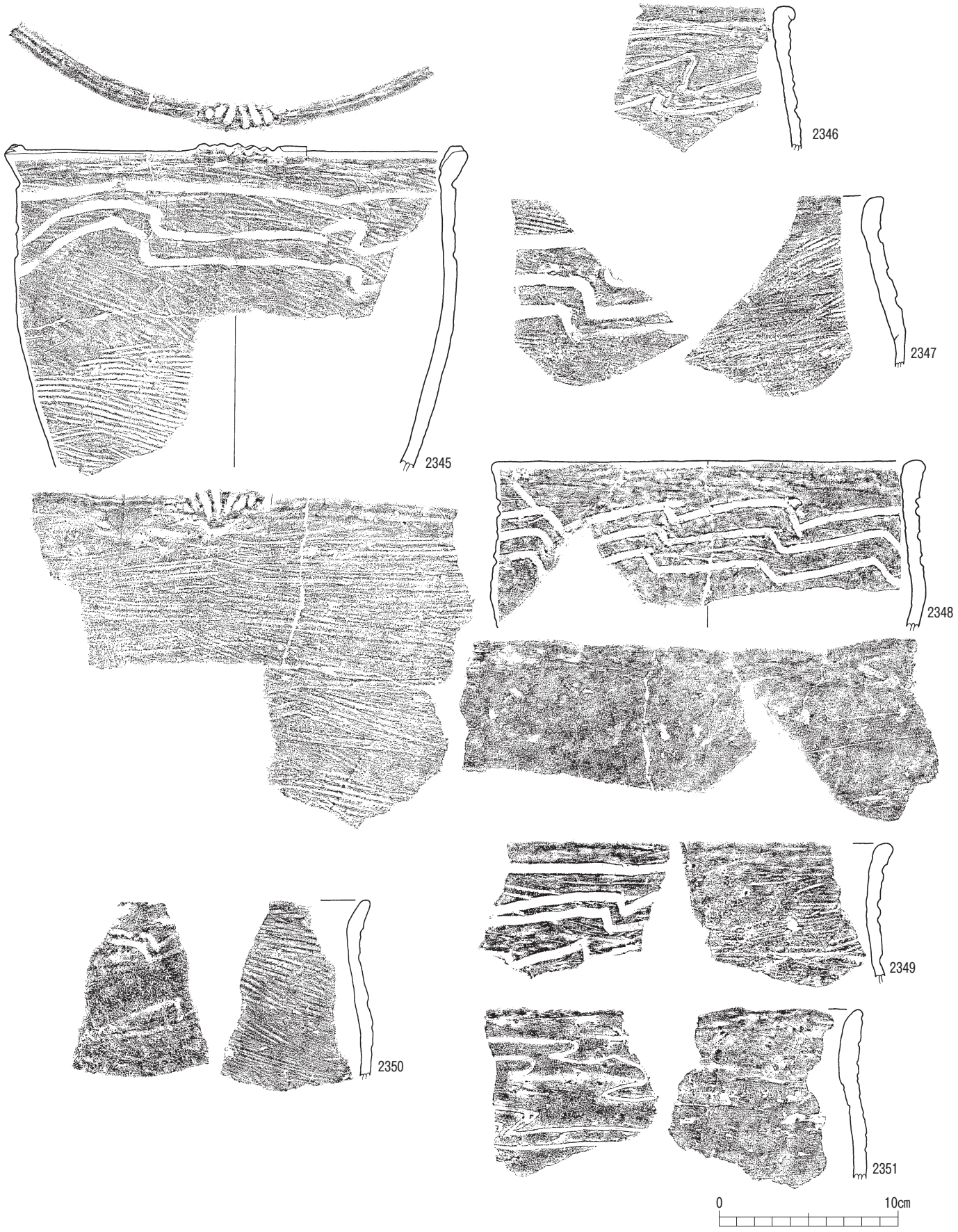


第365図　指宿式土器（209）Ⅲｃ類⑱

は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2349は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を３本巡らしている。2350・2351は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本１組として，上下に巡らしている。2351の鉤状の折れ方は丸みを帯びている。

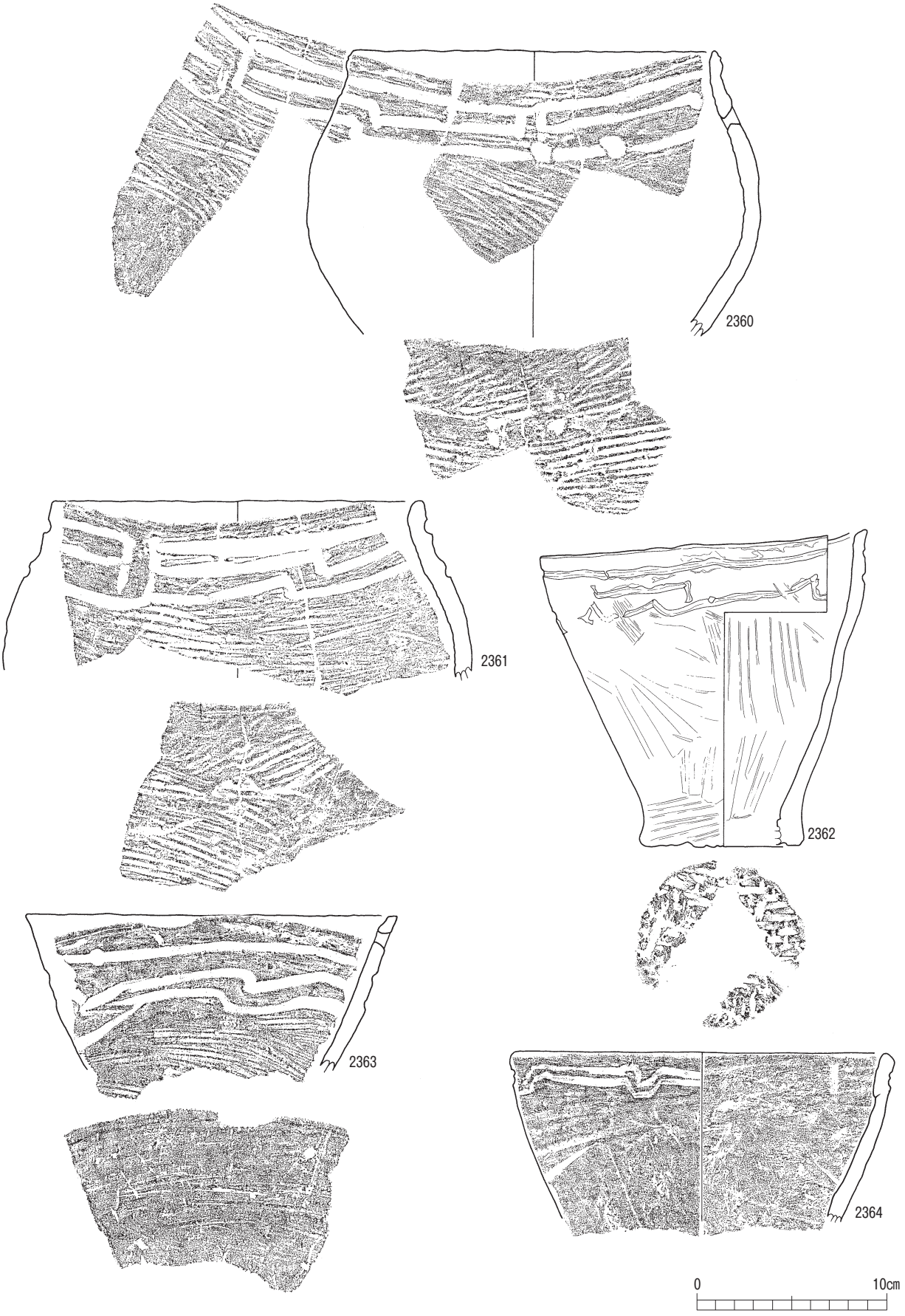
2352～2359は，波状口縁のものや突起を有するものである。2352・2353は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしているものである。どちらも突起部内面に，斜位の短沈線が施されている。2352は，突起を４か所に有するものである。2354は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本あるいは３本巡らしているものであると思われる。2355は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。その上には，山形の沈線文が施されている。2356は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らし，その下位に横位の沈線を２本巡らしている。2357は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らし，その下位に斜位の沈線が施されている。2358は，突起を４か所に有するものである。口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。2358・2359はどちらも，内外面ともに，貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できる。

2360～2366は，鉢である。2360・2361は，口縁部に大きな段差のある鉤状の文様のある横位の沈線を巡らし，さらにこの沈線に鉤状の文様のある横位の沈線をつないだりして文様を描いているものである。どちらも，内外面ともに貝殻条痕により器面調整がなされている痕がはっきり観察できる。2362は，端部がやや張る底部からややくびれて，開きながら口縁部にいたるものである。口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を１本巡らしている。部分的に２本になっているところもある。底部には，網代編みの圧痕が観察できる。2363は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。この沈線の鉤状の折れ部分は丸みを帯びている。2364は，口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。ここでは，鉤状の文様としたが，Ｕ字状でもある。2365は，刻みのある突起を４か所に有するもの

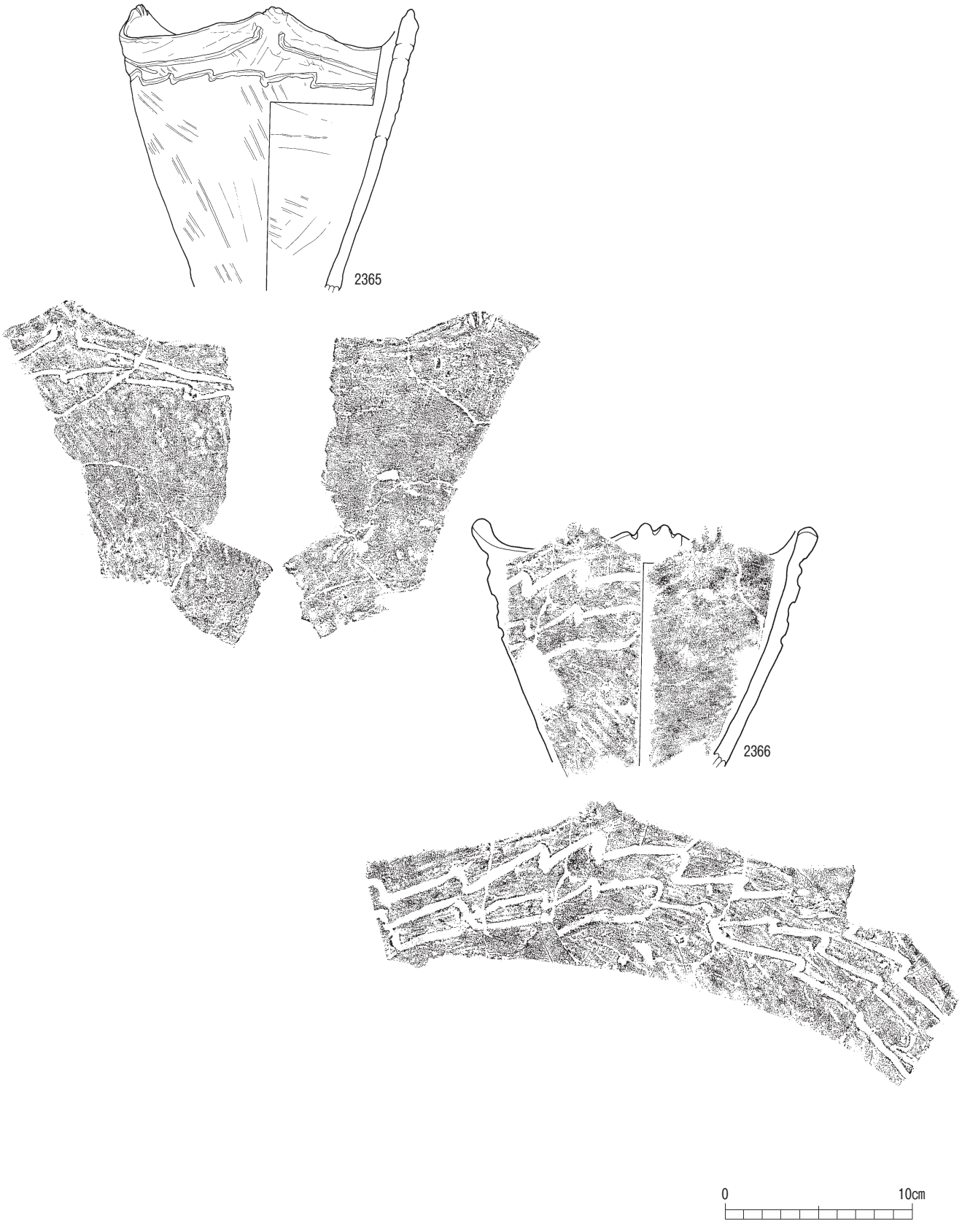


第366図　指宿式土器（210）Ⅲｃ類⑲

第367図　指宿式土器（211）Ⅲｃ類⑳



第368図　指宿式土器（212）Ⅲｃ類㉑



第369図　指宿式土器（213）Ⅲｃ類㉒

である。口縁部に突起部から終始する横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らしている。2366は，棒状工具による刻みのある突起を４か所に有するものである。口縁部に鉤状の文様のある横位の沈線を巡らし，その下位に鉤状の文様のある横位の沈線を２本巡らしている。下の横位の沈線は，一部で１本になっているところがある。

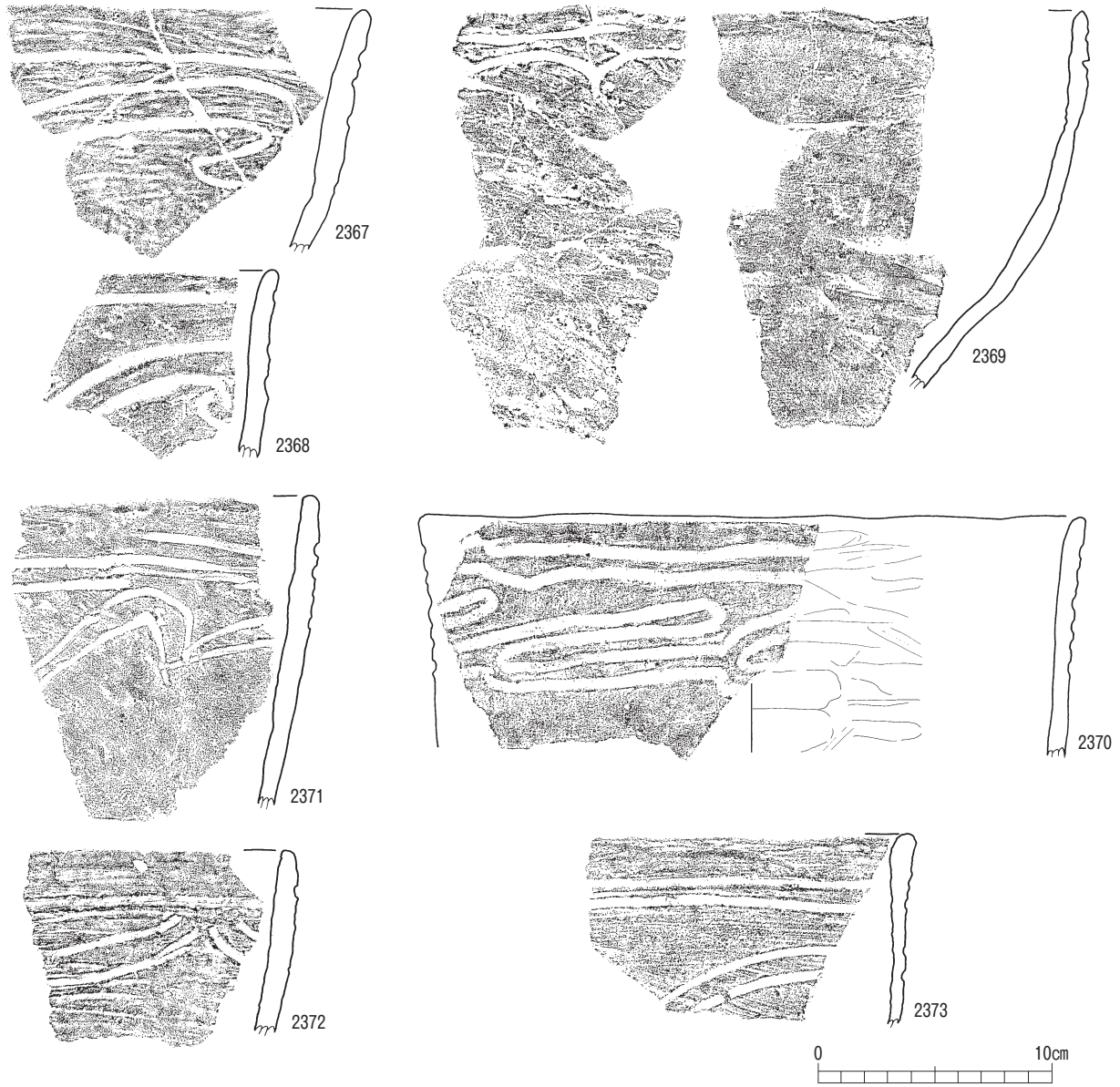
エ　Ⅲｄ類土器（第370図～第376図 2367～2409）

Ⅲｄ類土器は，口縁部付近に波状や弧状の文様のある横位の沈線を巡らしているものである。波状には，小さな波状のものや大きな波状のものがある。また，波状や弧状を描く沈線には，１本のものと２本のものがある。器面調整は，横位・縦位や斜位の貝殻条痕により施されているものがほとんどである。口縁端部は，丸く収めるものがほとんどであるが，平らに仕上げるものもある。深鉢・鉢がある。

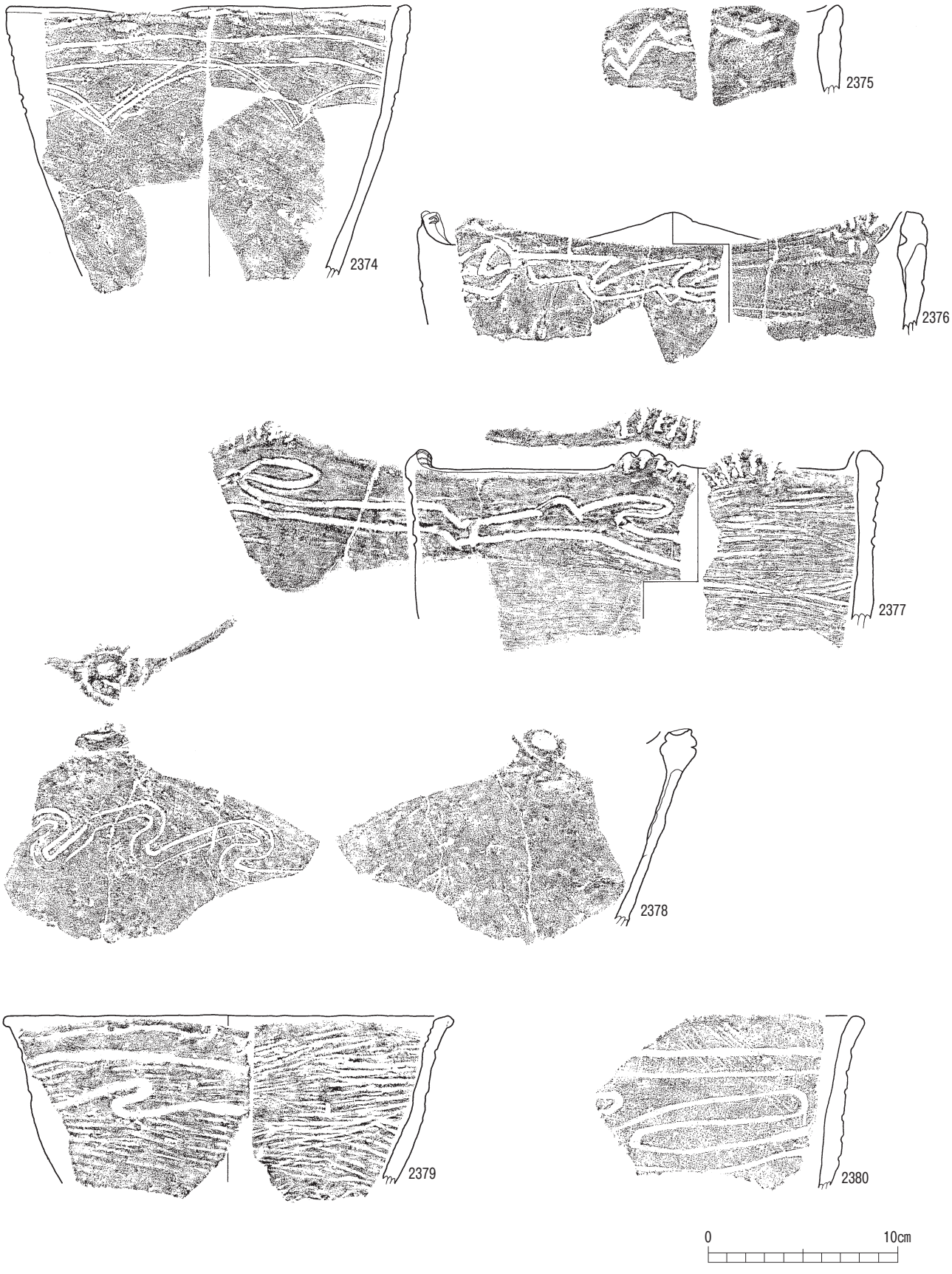
2367～2406は，深鉢である。

2367～2387は，口縁部が胴部から開きながら立ち上がるものや直行するものである。

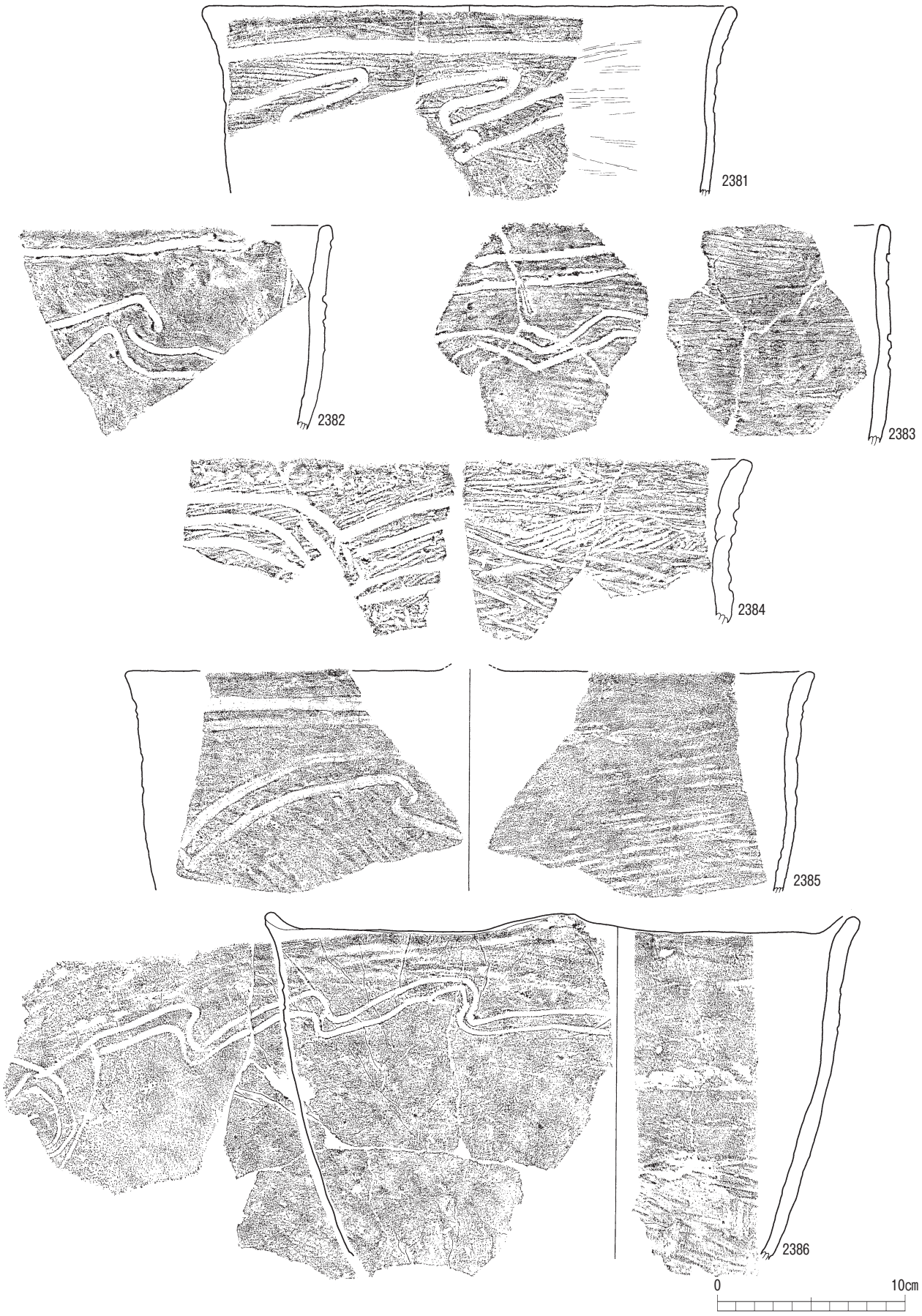
2367～2374は，平口縁のものである。2367～2369は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に横位の波状や弧状の沈線を巡らしているものである。2369は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に横位に弧状の沈線を巡らしている。2370～2374は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に横位の波状や弧状の沈線を巡らしているものである。2373・2374は，口縁部が肥厚するもので，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に２本１組の横位に弧状の沈線を巡らしている。



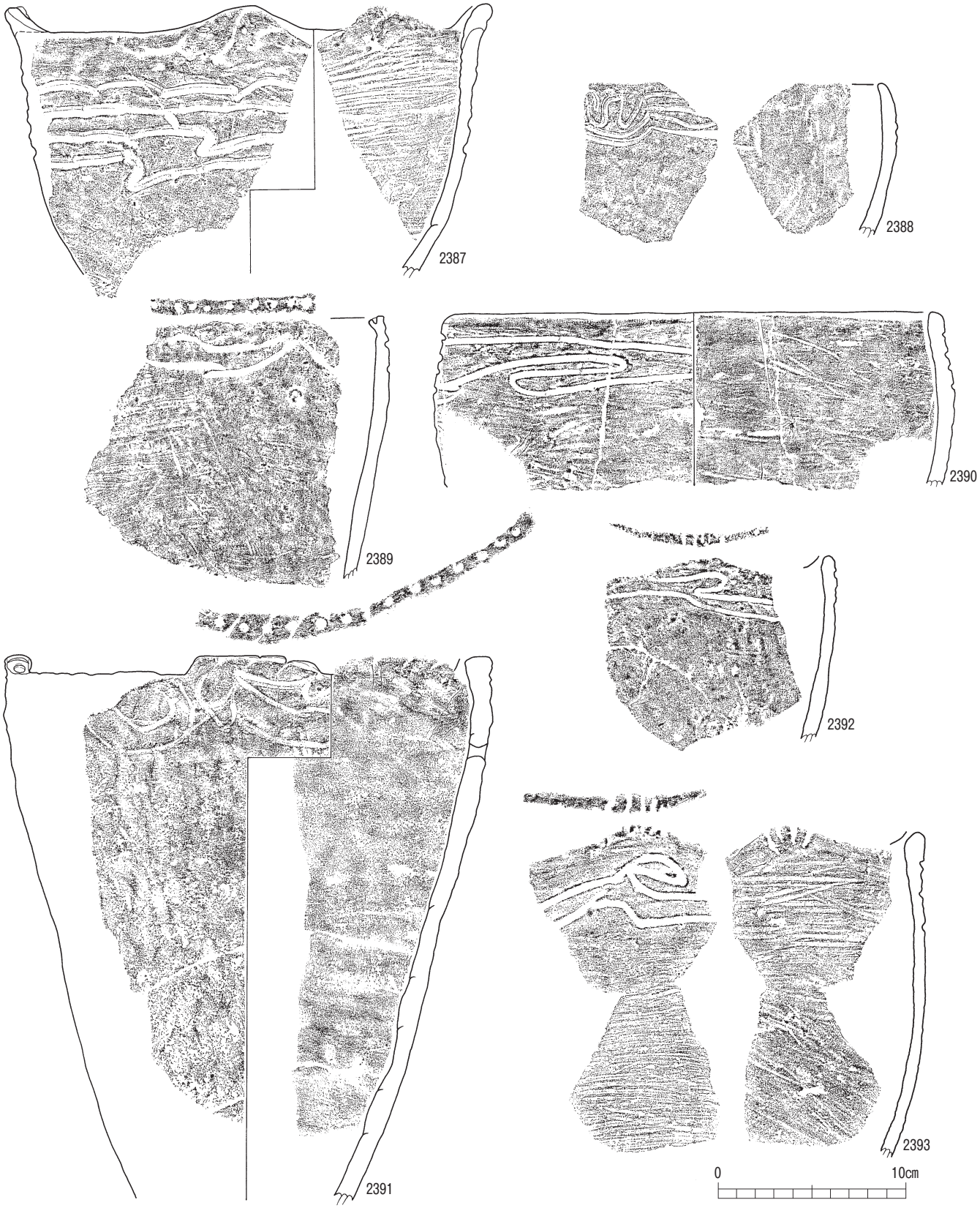
第370図　指宿式土器（214）Ⅲｄ類①



第371図　指宿式土器（215）Ⅲｄ類②



第372図　指宿式土器（216）Ⅲｄ類③



第373図　指宿式土器（217）Ⅲｄ類④

2375～2378は，波状口縁や突起を有するものである。2375は，口縁部に２本１組の波状の沈線を巡らしている。

2379～2387は，口縁部が外反するものである。

2379～2384は，平口縁のものである。口縁部に横位の沈線を１本あるいは２本巡らし，その下位に横位の波状や弧状の沈線を巡らしている。

2385～2387は，波状口縁のものである。2385は，口縁部に横位の沈線を２本巡らし，その下位に横位に弧状の沈線を巡らしている。2387は，口縁部に上から横位に弧状の沈線，横位の沈線，横位に波状の沈線２本を巡らしている。

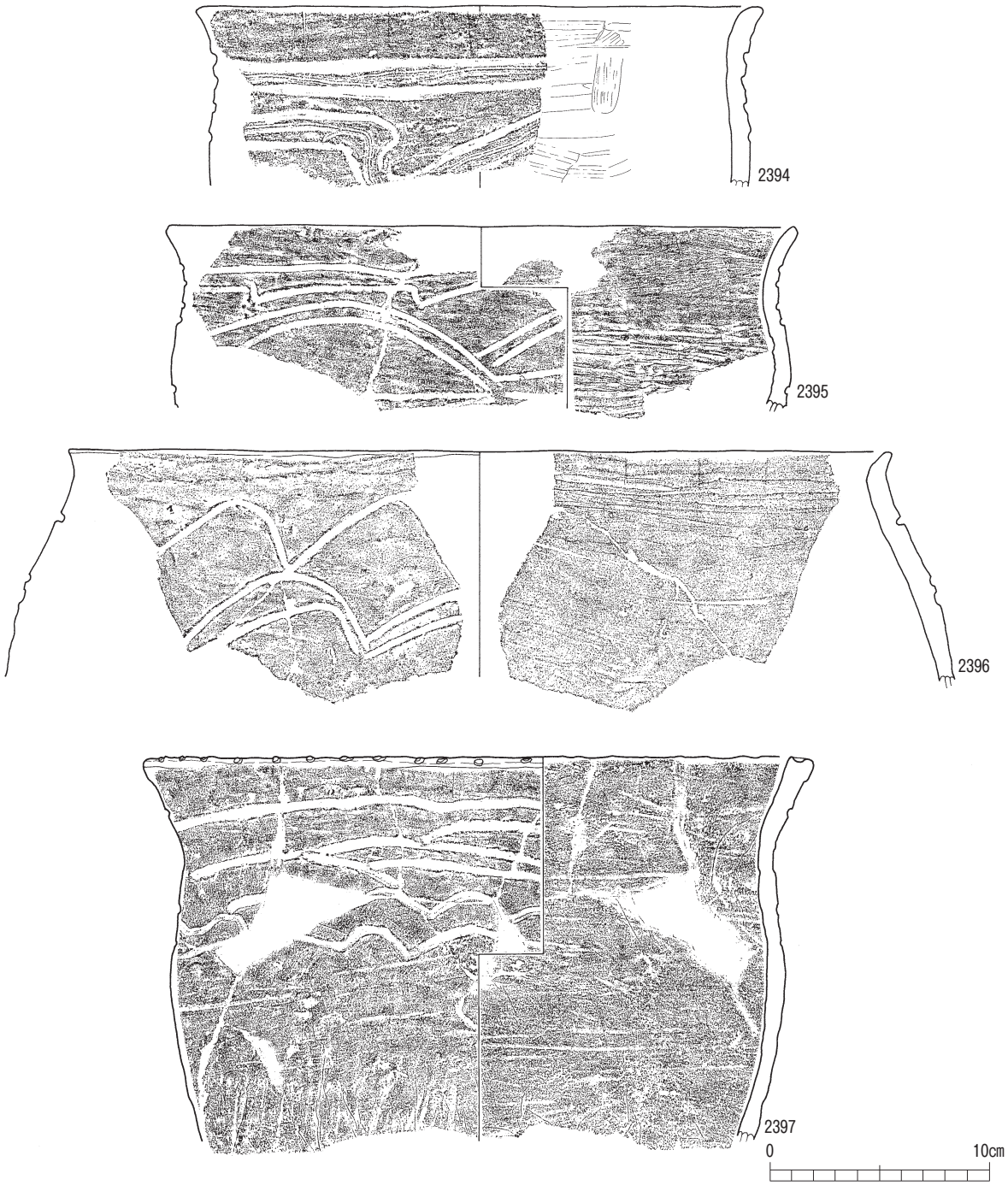
2388～2406は，膨らむ胴部から口縁部が内傾・内弯するものである。

2388～2390は，平口縁のものである。2390は，口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に横位に波状に沈線を巡らしている。

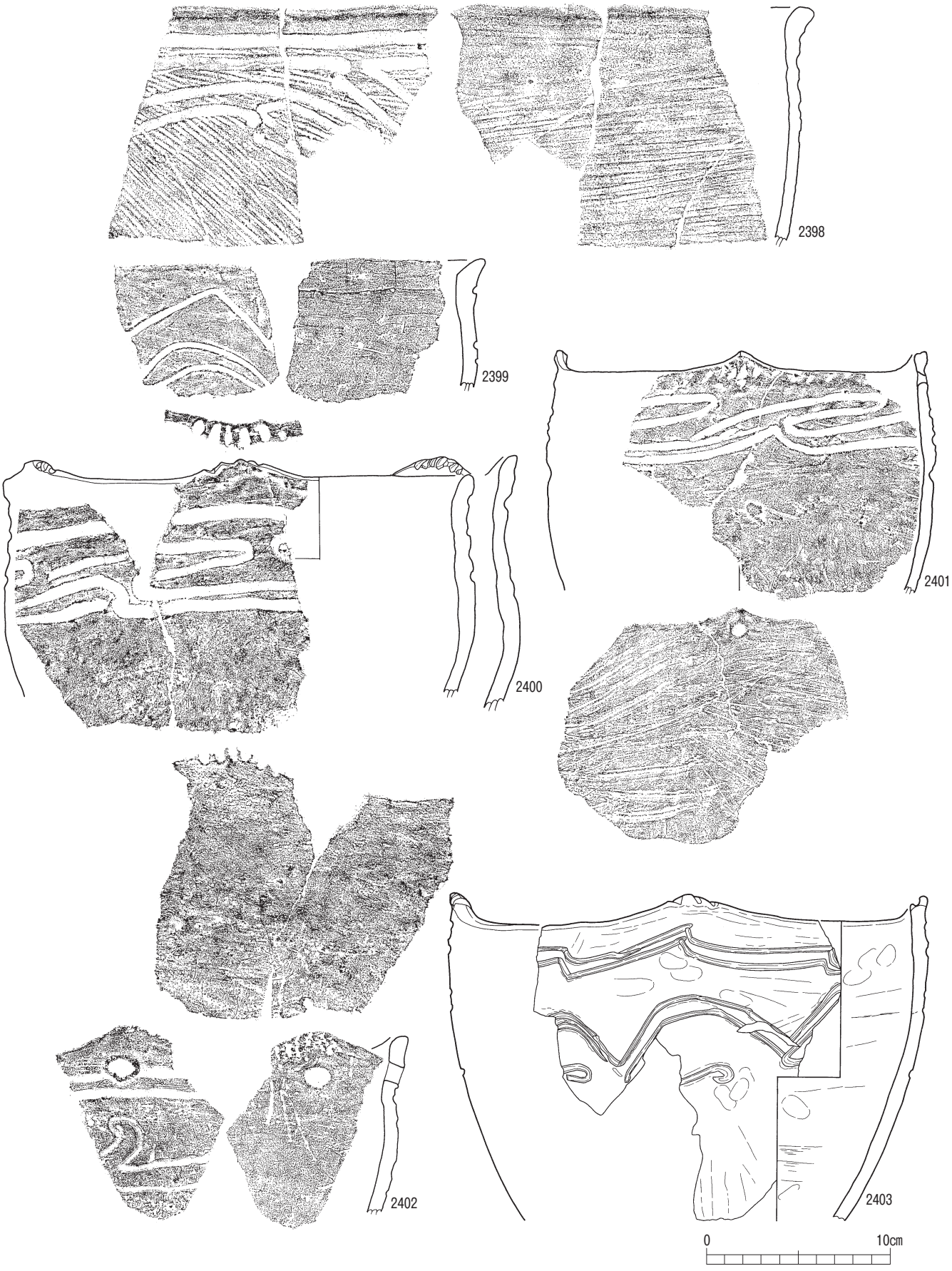
2391～2393は，波状口縁のものや突起を有するものである。口縁部に波状の沈線を巡らしている。2391は，口縁部にねじり紐状の粘土を貼り付け，突起としている。

2394～2406は，口縁部が外反するものである。2395は，口縁部に上から横位の沈線と横位の鉤状の文様のある沈線を２本１組として上下に巡らし，その間に２本１組の弧状の沈線を巡らしている。2396は，口縁部に横位に弧状の沈線を巡らし，その下位に２本１組の弧状の沈線を巡らしている。

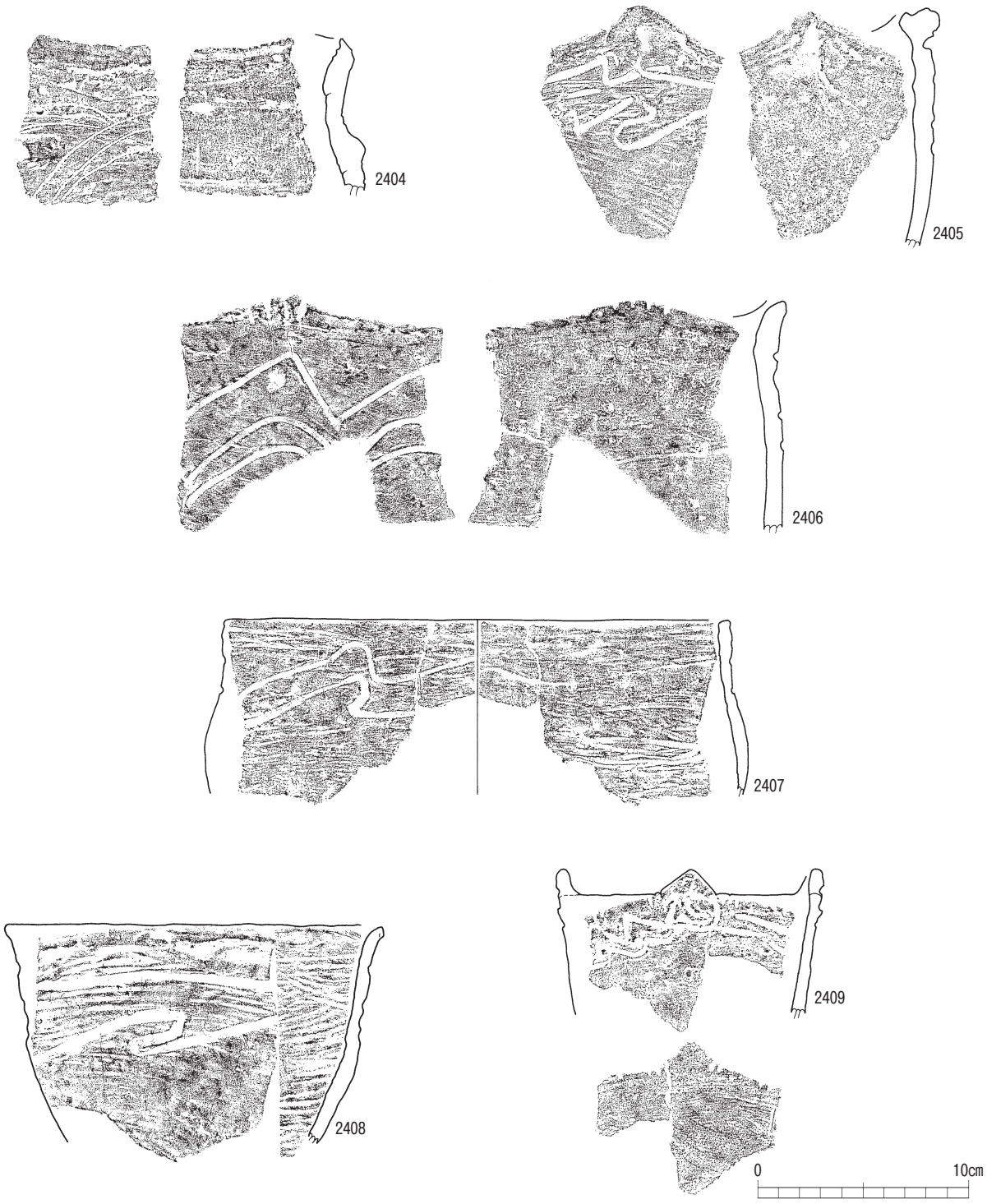
2397～2399は，口縁部が肥厚するものである。2397は，



第374図　指宿式土器（218）Ⅲｄ類⑤



第375図　指宿式土器（219）Ⅲｄ類⑥



第376図　指宿式土器（220）Ⅲｄ類⑦

口縁部に横位の沈線を巡らし，その下位に横位に弧状の沈線を２本巡らしている。口縁端部には，巻貝殻頂部による刺突文が施されている。

2400～2406は，波状口縁のものである。2400は，棒状工具の押圧による刻みの施された突起を３か所に有するものである。口縁部には，横位の沈線を巡らし，その下位に横位に波状の沈線を２本巡らしている。2406は，口縁部に山形の沈線を横位に巡らし，その下位に２本１組の弧状の沈線を横位に巡らしている。

2407～2409は，鉢である。2407は，口縁部に横位に波状の沈線２本を巡らしている。2408は，口縁端部が外反するもので，口縁部に横位の沈線を巡らしその下位に横位に波状の沈線を巡らしている。2409は，山形の突起を４か所に有するものである。突起部外面には渦状の沈線文が施され，口縁部にはこの渦状の沈線文につながるように横位に波状の沈線２本を巡らしている。

（４）Ⅳ類土器（第377図～第420図）

Ⅳ類土器は，ヘラあるいは巻貝殻頂部を用いた沈線文と，二枚貝腹縁や巻貝殻頂部による刺突文等を組み合わせた文様を呈する深鉢や鉢・小型土器・壺・台付鉢・注口土器などである。沈線文は並行する２本の沈線を基本とし，横あるいは縦・斜め方向などに引いて，菱形・三角形・矩形・楕円形などを呈している。この２本沈線の間に二枚貝腹縁や巻貝殻頂などによる刺突文や転圧文などを連続して施している。また，口縁端や山形の頂部，頂部内面などに縦方向のヘラや貝殻などによる押圧文や刺突文を施すものもある。

ア　深鉢（第377図～第403図 3001～3184）

3001～3008は三角状・山形状・台形状となる突起部をもつ口縁部で，直口する器形である。

3001は６か所に三角状に尖がる突起のあるもので，内外面とも貝殻条痕で仕上げている。口径は17㎝と小型であり，口縁端には縦方向に押された二枚貝の刺突連点文がある。その下に口縁端と並行する２本沈線が巡っている。その下には突起部近くで入組文状に曲がる２本沈線がある。

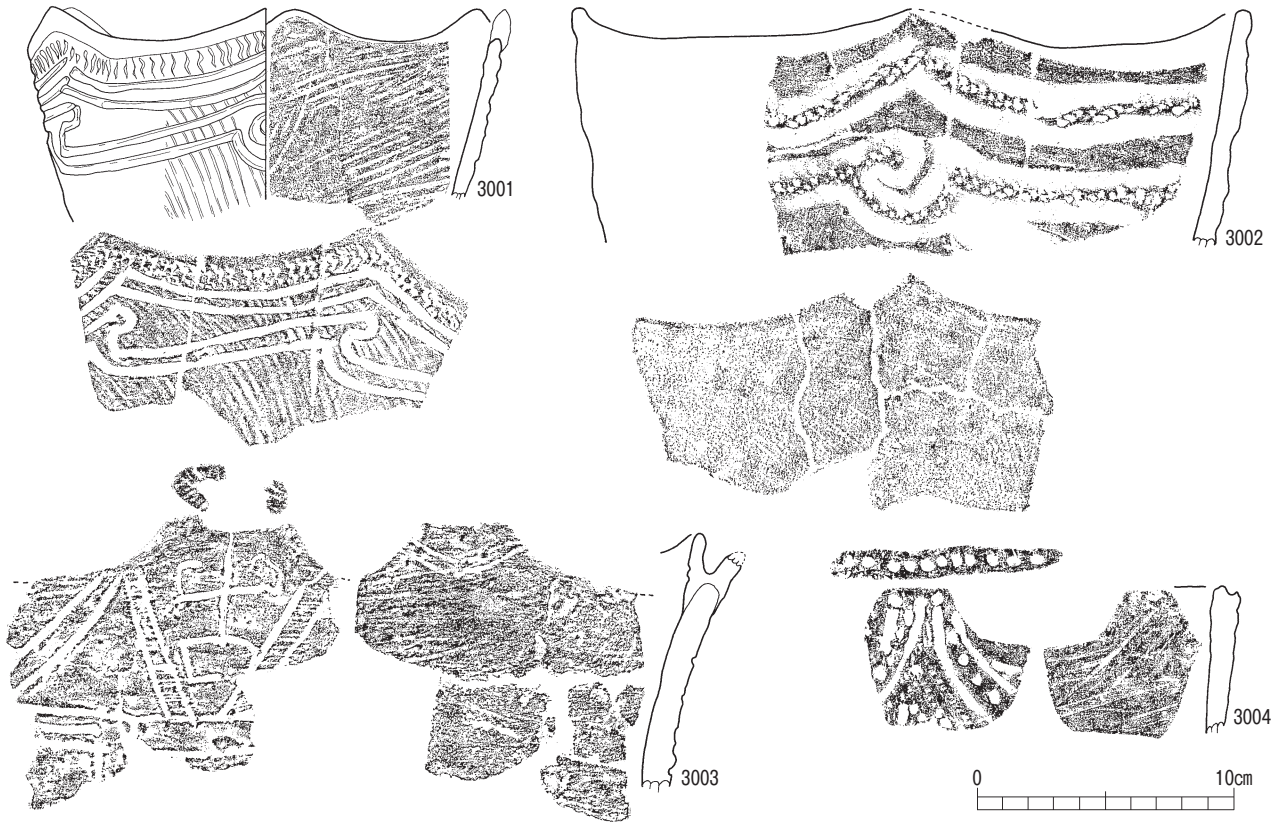
3002は４か所に低い三角状の尖がった突起のあるもので，口径は26.6㎝である。貝殻条痕で調整しているが，そのあとをヘラでナデており，特に外面は丁寧である。外面は間に巻貝殻頂による小さな刺突文のある太い２本沈線が２段巡っている。２段とも，口縁と並行しているが，下のほうは突起部で渦巻状の文様を呈している。

3003は突起部が台形状を呈するもので，頂部は深い窪みがあり，窪みの周辺にはヘラ刻みが巡っている。突起部の内面には２本沈線がある。外面に細い２本沈線がある。上に鋸歯状文様があり，突起部の下にはＪ字文と十字文・矩形などで「古」のような文様を構成している。その下にはさらに，横線や矩形が見られる。２本沈線間に地文の貝殻条痕が残って，ヘラ刻みのように見える。

3004も台形状の山形突起で，突起の頂部に向かって左右から中央に巻貝刺突文のある２本沈線が立ち上がる。この間にはヘナタリの転圧文や巻貝殻頂による押圧文が見られる。口唇部には巻貝殻頂の刺突文が連続している。

3005は４か所に台形状をした突起のあるもので，口径は35㎝と大型である。口唇部には沈線が巡り，突起の口唇部には３つあるいは６つのヘラ状刺突文がある。外面の２本沈線間にはヘラ押圧文がある。突起部の下で交わるＸ字文で，端部はＪ字や矩形で閉じられている。乳茶褐色を呈し，外面にはススが付着している。

3006も3005と同じような器形をしており，口径は41.5㎝ある。突起の頂部には楕円形の穴がある。突起部から２本沈線が下がり，横へ続いているが，端はＪ字状に外へ屈折している。この線の上方では口縁と並行して

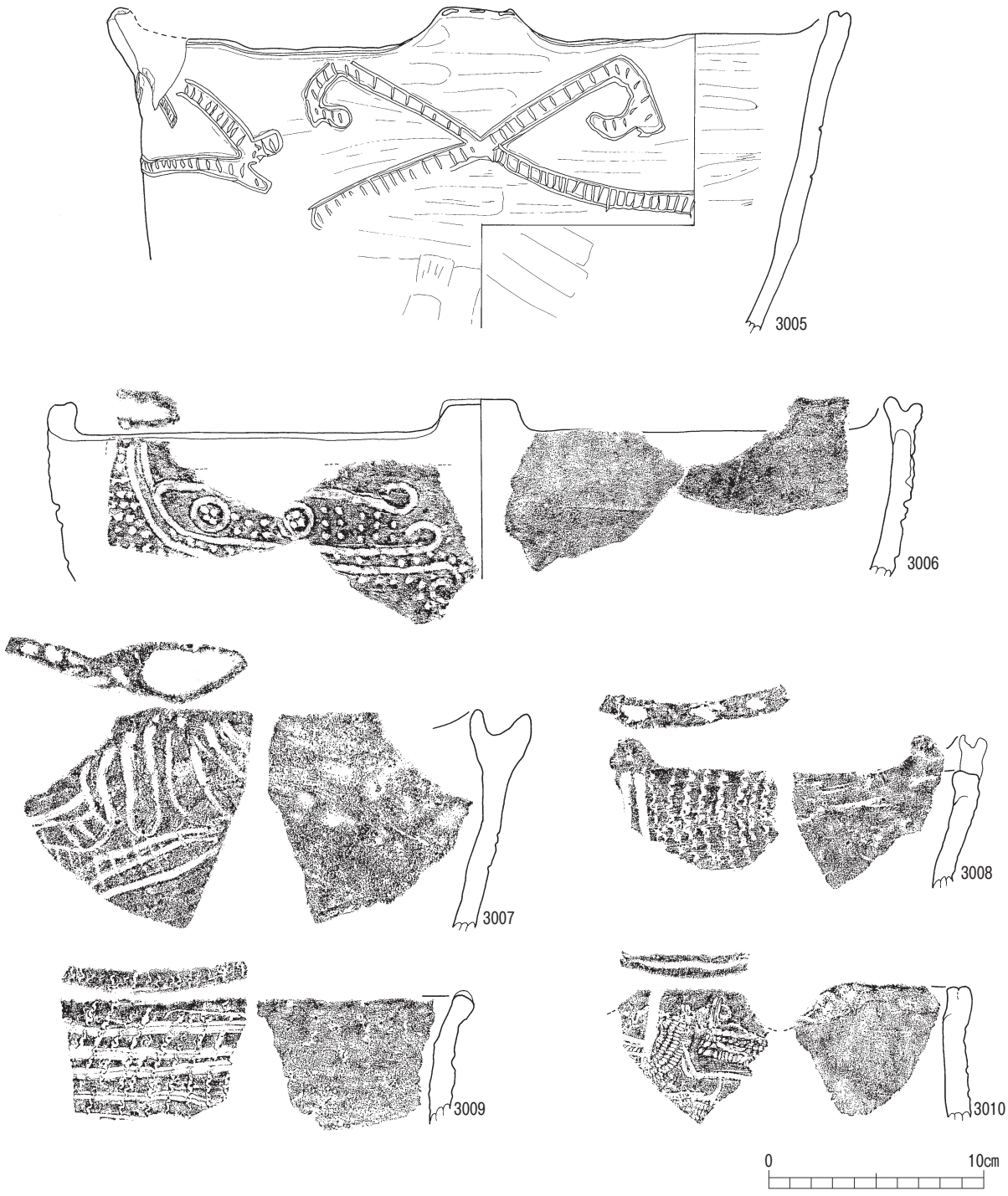


第377図　指宿式土器（221）Ⅳ類①

横線が引かれるが，端は上へＪ字状に巻いている。中央にある線とは楕円状につないでいるが，この中に円文が２個並んでいる。沈線の中や外には巻貝殻頂の刺突文が規則正しく施されている。

3007も台形状の突起で，口唇部には巻貝刺突文があり，突起の部分では深い穴が掘られている。外面は突起部に長いＵ字文があり，その下や横には中央に横線のある楕円形がある。この楕円形にはヘラ刻みが施される。石英・白雲母・長石などにまざって黄白色や白色・灰色などをした５㎜ほどの細礫を多く含む粗い土を使用している。

3008は小さい台形状の突起をもつ口縁部で，口唇部には巻貝殻頂による刺突文がある。外面は口縁部に二枚貝腹縁による押し引き状押圧文があり，その下には横方向の沈線がある。突起部では縦方向の短い沈線が施されている。



第378図　指宿式土器（222）Ⅳ類②

3009はやや外反ぎみの口縁部で，口唇部には二枚貝腹縁による刺突文がある。外面には５本の浅くて粗い沈線の上に左下がりの二枚貝腹縁による刺突文が見られる。

3010は台形状を呈する突起の破片である。口唇部には沈線があり，沈線の外側から外面にかけて，ヘナタリの転圧文が見られる。外面には沈線による矩形が描かれるが，突起部では上へ垂直に立ち上がっている。

3011～3016は貝殻条痕で調整しているが，そのまま残しているものと，ヘラで丁寧にナデ消しているものとがある。

3011は４か所に山形突起のあるもので，口径は29㎝ある。突起部先端が欠けているため，詳細は不明だが，内外面とも無文である。外面は中央に巻貝刺突文のある２本沈線で文様が構成されている。上下に横方向の沈線があり，その間に斜方向，逆時計回りの渦巻文，つづら折り文などの文様が描かれている。

3012はねじり紐で突起部を作っている破片で，間に巻貝殻頂の刺突文のある２本沈線が斜方向などに施され，菱形などを描いている。内外面とも口縁端に左下がりのヘラ押圧文がある。茶色・黄白色・灰色などの細礫を含んだ粗い土を用いているが，中には８㎜大のものもある。

3013は低い山形突起を有する口縁部で，間に刺突文のある２本沈線が右下がり，あるいは左下がりに施されており，三角形あるいは菱形状を呈する。

3014～3016は同一個体と思われるものである。低い山形突起をもち，口縁下には口縁端近くに並行して２本沈線が引かれ，沈線間には巻貝殻頂の刺突文がある。突起部では上の２本沈線が立ち上がって山形に屈曲し，その下にはハの字状に末広がりとなる２本沈線が引かれ，ハの字の中間に巻貝刺突文が２列縦方向に押されている。突起部外では鋸歯状の２本沈線がある。内外面とも貝殻条痕で調整しているが，外面は口縁付近だけに条痕を残しているものの，その下は文様を施したあと，ヘラミガキを施している。

3017は頂部が一部欠けているが，台形状突起を有する破片で，頂部には二枚貝腹縁の押圧文がある。外面は短い横沈線が５本引かれ，沈線と沈線との間には口縁端から３列の巻貝殻頂による竹管状刺突文が縦方向に押されている。突起部の下には横方向の巻貝刺突文が３段に施されている。内面には指圧痕が多く見られるが，そのあと横方向のヘラナデが見られる。

3018は三角状突起をもつ口縁部で，突起の下には内面から外面へ向けて穿たれた円孔がある。外面はＬ字あるいは矩形となる直線文があり，直線の間には貝殻条痕の痕が残っている。

3019は浅い２本沈線のある口縁部破片で，沈線間やその上に巻貝殻頂による刺突文が施されている。補修孔とみられる円孔が１個ある。

3020は口縁部を欠いているが，間に二枚貝刺突文のある２本沈線が曲線気味のＸ字文や楕円文などを表現している。

3021～3023はやや内反ぎみとなる口縁部である。

3021は４か所に低い山形突起のある口縁部で，口径は27.8㎝である。口縁端との間に無文帯があり，その下には浅いヘラ凹線があって，中には二枚貝刺突文が施されている。その下は蛇行する浅い２本沈線が巡っている。

3022は内外面とも貝殻条痕で調整したあと，ヘラで丁寧にナデている。間に巻貝刺突文のある２本沈線で山形・Ｊ字文などが描かれている。

3023は細い２本沈線で矩形やＬ字文・楕円文を描いており，沈線間にはヘラ押圧文が見られる。

3024は４か所に低い山形突起があり，山形突起部分にはヘラ押圧文がある。口径は21.2㎝である。外面には鉤状に屈曲する２本沈線があり，沈線間や，その上には横方向の二枚貝腹縁の刺突文がある。

3025・3026は口縁近くの内面でくの字状に外へ屈曲するものである。

3025は口唇部に巻貝殻頂の刺突文があり，外面には沈線間に巻貝刺突文のある２本沈線で文様が描かれる。口縁近くには右下がり，その下に横方向の沈線がある。

3026は山形突起のある口縁部で，この突起部には縦線や三角文・菱形文で人形が描かれ，沈線間や縦線の両脇には巻貝押圧文がある。その下には２本沈線で横線が引かれ，この横線の下には鋸歯文がある。

3027は貝殻条痕で仕上げているが，外面はそのあとをヘラで横方向にナデている。外面には矩形の沈線があり，その中にはヘラによる縦や横方向の短沈線が引かれている。

3028～3030は山形突起を有する口縁部である。

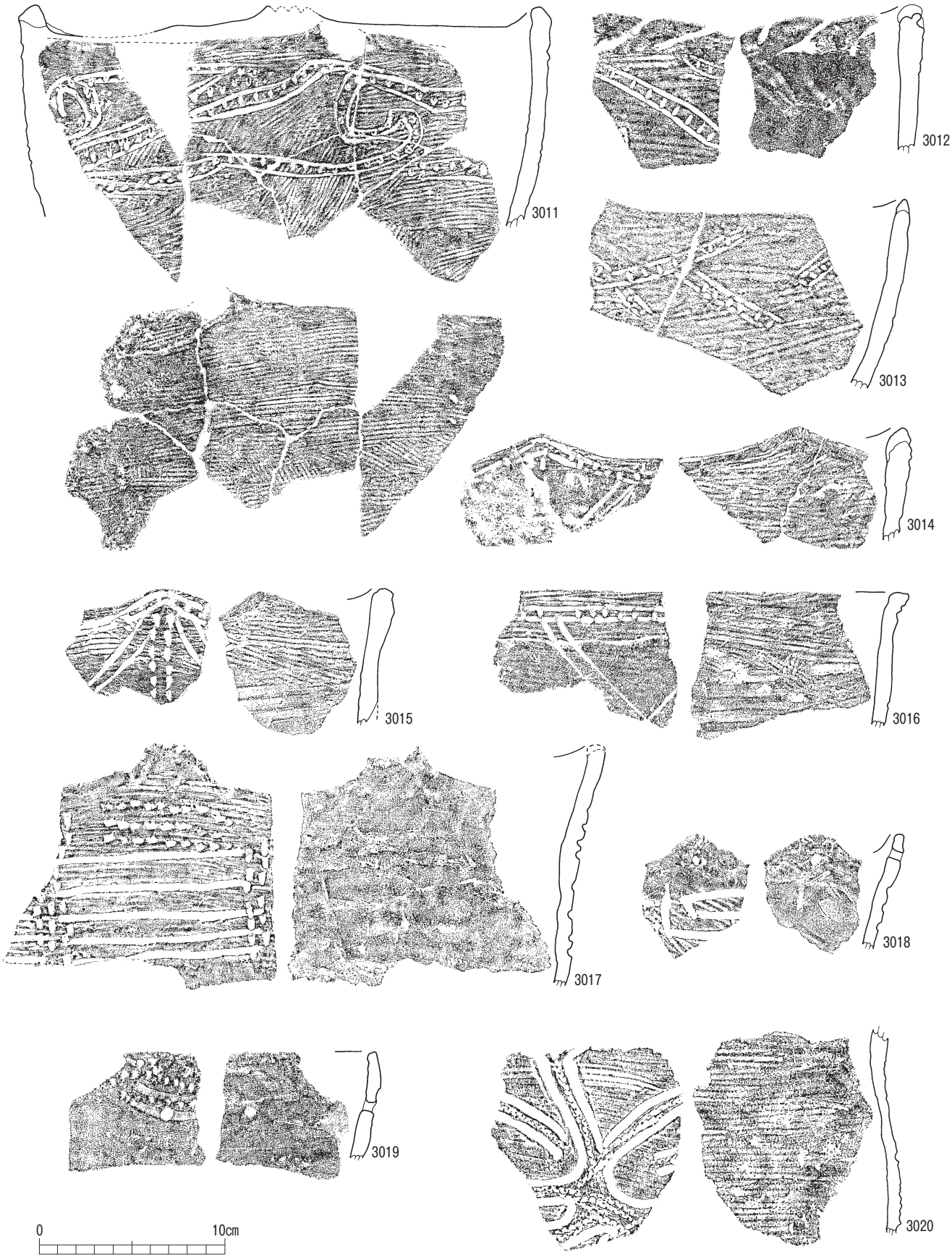
3028の突起頂部には中に８本の縦沈線のある横沈線が一周している。外面は沈線間に縦方向のヘラ刻みがある長楕円文が３段にわたって描かれている。

3029の外面には細い沈線で縦・横・斜め方向などに雑然とした文様が描かれている。

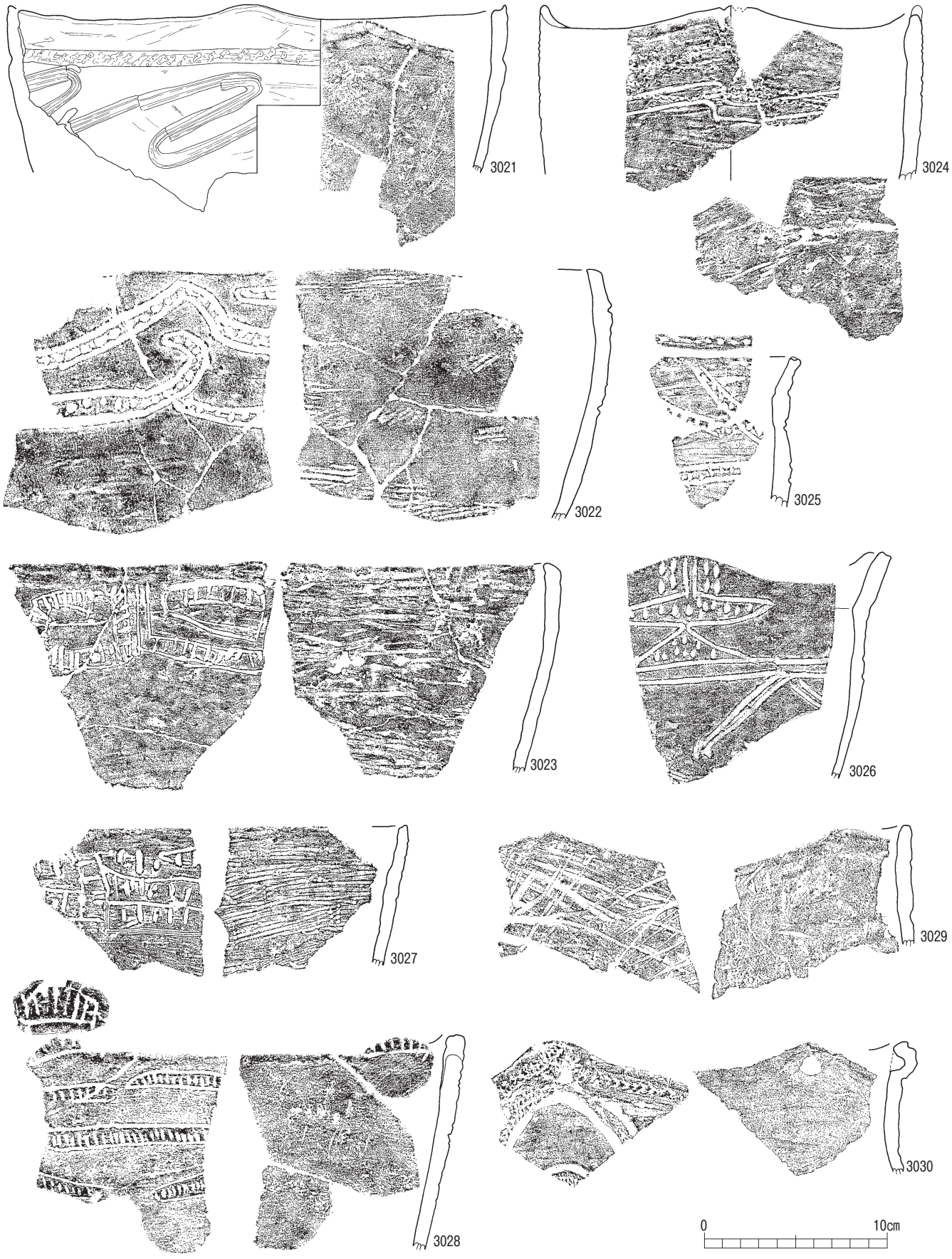
3030は外面に山形を呈する２本沈線が描かれ，沈線間と口縁端には二枚貝腹縁による押引押圧文が付されている。突起部内面には円形の窪みが掘られている。金雲母が多い。

3031は口縁部が内側に膨らむもので，間に横線を挟んで，上下に三角文が見られる。いずれも２本沈線で，三角形内に巻貝殻頂による刺突文を押す所もある。

3032・3033は同一個体と思われる。外面は沈線と巻貝殻頂の刺突文で文様を構成しているが，２本沈線になる部分とならない部分があり，刺突文との整合性もはっきりしない。沈線のあと，刺突文を描いており，楕円・矩形・三角形などの文様がある。



第379図　指宿式土器（223）Ⅳ類③



第380図　指宿式土器（224）Ⅳ類④

3034も同じような文様だが，下のほうは無文となる。

3035は突起部分で，分厚く作っている。突起部でU字状となるが，ここから矩形へと続く。２本沈線の間にはヘナタリの転圧文が見られる。外面は貝殻条痕で調整したあと，丁寧にヘラでナデている。

3036・3037は２本沈線の間にヘラ押圧文の見られる曲線文様で，3036は楕円形となる。3036は細線，3037は太線である。3036は三角突起部分で，口唇部にはヘラ刺突文がある。3037には補修孔が見られる。

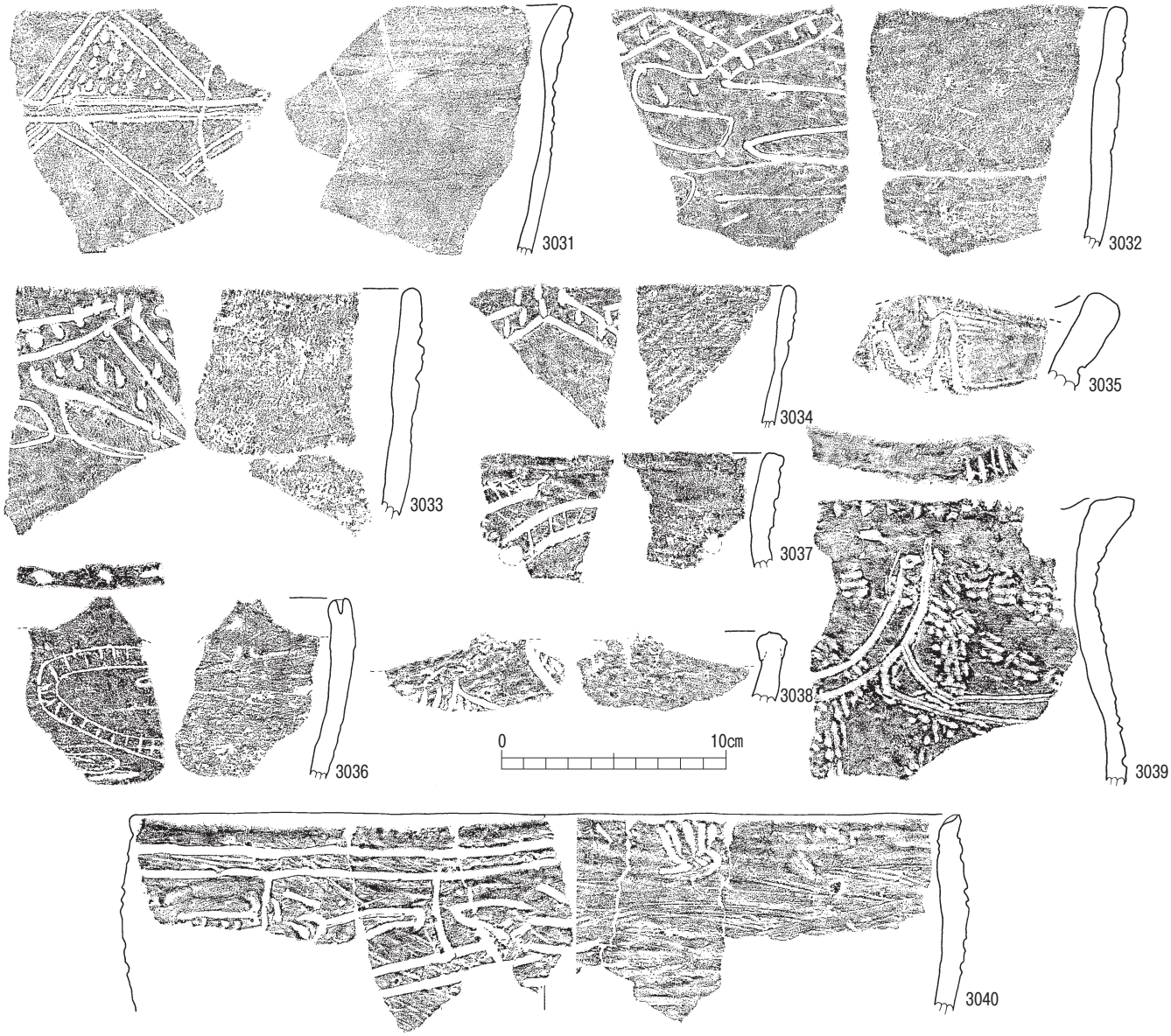
3038は２段突起となる部分で，内外面に粘土を貼り付けて分厚くしている。外面には曲線となる２本沈線があり，沈線間には二枚貝刺突文が施されている。

3039は口縁がやや外反する器形で，波状となる突起部の破片である。突起部の頂部には右から左へ５か所のヘラ刻みが見られ，口縁端には巻貝刺突文が巡らされる。外面は巻貝殻頂によって縦方向あるいは弧状に規則性のある３段刺突文が施されたあと，弧状の２本沈線が引かれている。外面に木の実と思われる圧痕がある。

3040は口径が37.5cmある大型のもので平口縁だが，内面４か所にヘラによる押圧文がある。縦方向に５本あり，そのうち２本はさらに下へ逆くの字状となって下がる。外面は口縁下に２本沈線があり，さらにその下に矩形や靴形の沈線が施され，多様な文様となる。２本沈線間に巻貝刺突文のある所もある。

3041～3044は口縁下に突帯が貼り付けられているものである。

3041～3043は文様や色調等からして同一個体と思われるものである。４か所に波状突起があり，口唇部にはへ



第381図　指宿式土器（225）Ⅳ類⑤

第382図　指宿式土器（226）Ⅳ類⑥

ナタリの転圧文が見られる。突起部は三角状に尖り，１か所ではここに三角形状の沈線が，あと１か所では上へ立ちあがる短い縦沈線が描かれ，沈線間と，その外側に巻貝刺突文がある。突帯上にも巻貝刺突文がある。突帯より上の口縁側には長い矩形状沈線が引かれ，その間には巻貝刺突文がある。下の方には横線・楕円・三角形などの文様があり，間には巻貝刺突文や転圧文が見られる。

3044は外反する口縁で，直径が21.2cmである。頸部に断面三角形の突帯が貼り付けてあり，突帯の下には横方向の２本沈線，突帯の上には２本の横沈線と，そこから上へ立ち上がるくの字状の曲沈線がある。口縁内面には２本の横向き二枚貝腹縁の刺突文がある。

3045は把手の付く口縁部である。把手は下半部が欠けているが，筒状を呈し，外面には２列に巻貝刺突文が見られる。外面には浅い矩形沈線がある。

3046～3049はくの字状に外反する口縁部である。

3046は板状粘土紐で鼓状の輪を作って突起部としたもので，突起部内外面や口縁端には斜方向のヘラ押圧文があるが，内面の一部は綾形状を呈している。突起部下には間にヘラ押圧文のある三角形の２本沈線がある。

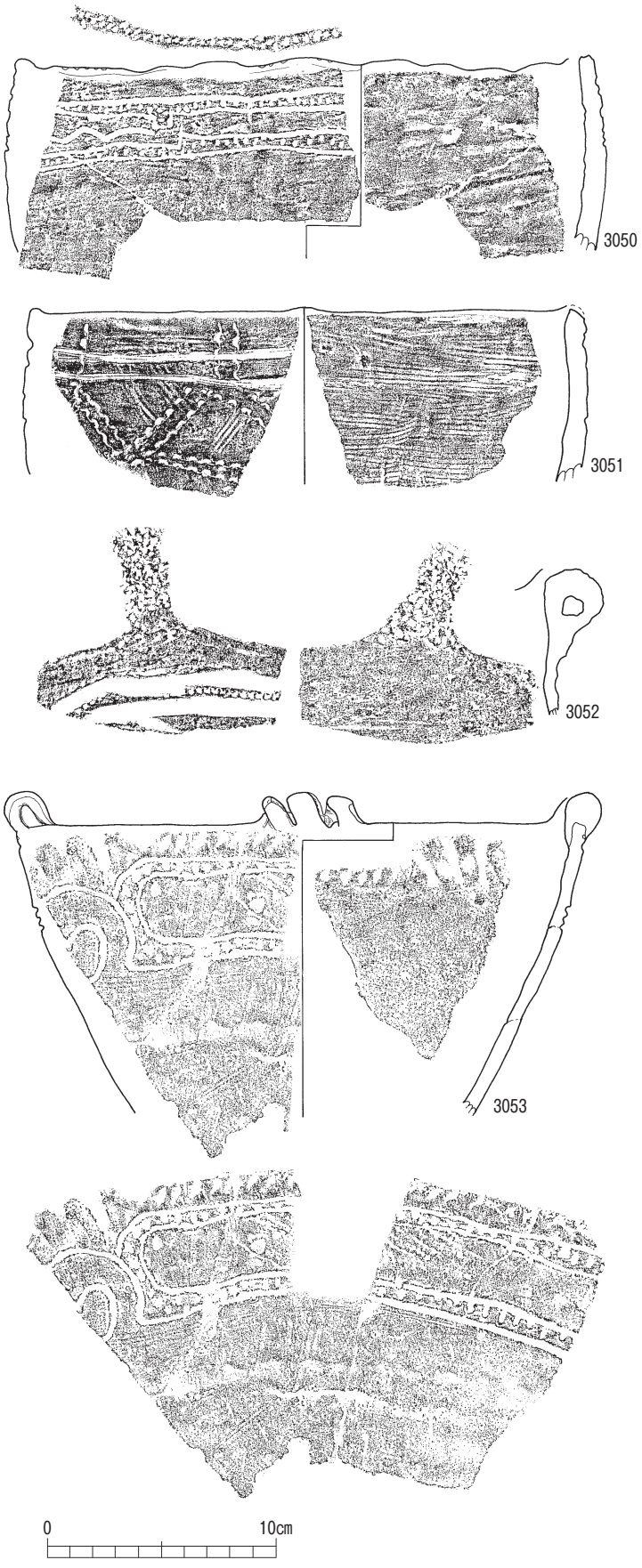
3047と3048は同一個体と思われる破片で，口縁端にはヘラ刻みがある。外面は無文帯の下に間隔の離れた横方向の沈線があり，その間に長楕円形・渦巻文・弧状の２本沈線などがある。２本沈線の間や下の沈線の上側などにはヘラ刻みが見られる。

3049は3046と同じように板状の粘土紐で輪を作って突起にしたもので，突起の外面にはヘラ押圧文がある。外面は上に１本の横沈線があり，その下には間にヘラ押圧文のある三角形，Ｕ字形などの２本沈線がある。

3050・3051は口縁部がやや内反する器形をしている。

3050は口縁部上面が大きく波立っているもので，口径は25.6cmある。口唇部には巻貝刺突文があり，外面には間に巻貝刺突文のある幅の狭い２本沈線が２段に施されている。この２本沈線は中央付近で，鉤状・コの字形に屈曲しており，その左側には波状沈線が施されている。

3051は貝殻条痕で調整されており，一部に低い山形突出部がある。口径は24cmである。外面に２本沈線が引かれたあと，２列の二枚貝腹縁の刺突文が斜方向に押され，鋸歯状を描いている。三角



第383図　指宿式土器（227）Ⅳ類⑦

形の角から口縁端に向かって短い縦方向刺突文もある。

3052は外反する器形で，帯状粘土紐で把手状突起が作られる。突起には外面から内面にかけて巻貝刺突文が施されている。外面には横方向に太めの２本沈線が引かれ，間には二枚貝刺突文が施されている。

3053～3059は外へまっすぐ開く器形をしている。

3053は４か所に３本の粘土紐を貼り付けた突起があり，口径は24.6cmである。外面は間に巻貝刺突文のある２本沈線で矩形が描かれ，矩形内には巻貝刺突文がある。突起の下には渦巻文があり，口唇部には広く巻貝刺突文が施されている。

3054は大型の深鉢で，４か所以上に穿孔のある突起がある。突起の上には４個の巻貝刺突文がある。外面には中央に２本の横線がある矩形の浅いヘラ沈線があり，間に二枚貝腹縁による刺突文がある。そのあとヘラでナデている。

3055は低い山形突起のある口縁部である。外面は口縁部の間に巻貝刺突文のある２本沈線があり，その下には波状沈線とＵ字沈線で小楕円形の連結文を描き，この楕円形内には２個の竹管状巻貝刺突文がある。突起部内面には４本のヘラ押圧文がある。内外面とも貝殻条痕による調整だが，内面はそのあとを，ヘラでナデている。

3056は口縁端が内面に屈曲して突き出す形状をしており，屈曲部外面にはヘラによる押圧文がある。その下には間に二枚貝腹縁の刺突文のある沈線があるが，下の線は下へ屈曲し，その内側は無文であることから，２本沈線内に矩形のある文様かもしれない。

3057は口唇部が幅広の矩形を呈している。外面は４本の斜方向沈線でハの字を呈し，その中には６本の横沈線があり，中央に９個の竹管状巻貝刺突文が横方向に施されている。この右にも横沈線があることから，この文様が上下交互にくり返されているのかもしれない。

3058は雑な沈線が逆Ｌ字形に３本あり，中央と右の線の外には巻貝刺突文がある。

3059は口縁端がでこぼこした器形で，幅狭の２本沈線の間にヘラ押圧文が施されている。

3060は４か所に山形突起のある器形で，口径は35cmである。突起部には４つのヘラ押圧文がある。外面は沈線と二枚貝刺突文で，横線や入組状文，波状文などが描かれ，突起部では上へ立ち上がり，その下に時計回りの渦巻文が描かれている。

3061は４か所に山形突起のある口径35.8cmの大型の深鉢である。外面は上に間に二枚貝刺突文のある２本沈線が波状を呈し，下には入組文を繰り返す横長の２本横線が連なっている。内面の口縁端から口唇部にかけては二枚貝刺突文による鋸歯文がある。突起部は口唇部から内外口縁部にかけて，８本の二枚貝押圧文が施されている。

3062～3064は外面の文様に横線の区切りがない類である。

3062は口径が29.8cmあり，内反しながら口縁近くでゆるやかに外反する器形である。端が入組文となる曲線を主体とする２本の沈線間には巻貝殻頂による刺突文が見られるが，右端にある三日月形沈線間の刺突文は他に比べて細かい刺突文である。平口縁だが，内面の１か所には逆三角形となる巻貝殻頂の刺突文がある。

3063は口縁近くの内面にくの字の稜ができて，ゆるやかに外反する器形で，口径は31.8cmである。外面に同心円状の沈線があり，その間に左下がりや横方向のヘラ沈線が見られる。

3064は開きながらまっすぐ口縁へ立ち上がる器形をしており，低い波状口縁となる。外面は２本の細沈線による楕円文が２段描かれ，楕円内には縦方向のヘラ沈線のある所とすり消してある所とがある。雑ではあるが，磨消縄文土器の模倣をしているものと思われる。口唇部にはヘラによる刺突文がある。

3065も開きながらまっすぐ口縁へ立ち上がる器形をしており，口径は19.4cmである。外面は２本沈線により，上に鋸歯文が，下には横線がある。横線の間には縦方向のヘラによる短沈線がある。

3066～3069は外へ開きながら，まっすぐ立ち上がる器形をしている。

3066は口縁部がでこぼこしており，口径は24.5cmある。内外面ともヘラによる粗い横方向のナデ調整である。外面には横方向の沈線が３本あり，その上にそれぞれ二枚貝腹縁の刺突文があるが，上段と中段は横方向と左下がり，下段は横方向だけである。

3067も口縁部はでこぼこしており，外面文様は中の矩形を楕円が囲んでいる。楕円内・矩形内には細かい巻貝殻頂部による刺突文がある。口唇部にも巻貝殻頂部による刺突文がある。

3068は３本の横沈線と，その間に文様がある。上段と下段は右側が二枚貝腹縁の押引文，左側がヘラ刻み，中段はヘラミガキである。

3069は１本の沈線と口縁端の間に巻貝による刺突文が並んでいる。

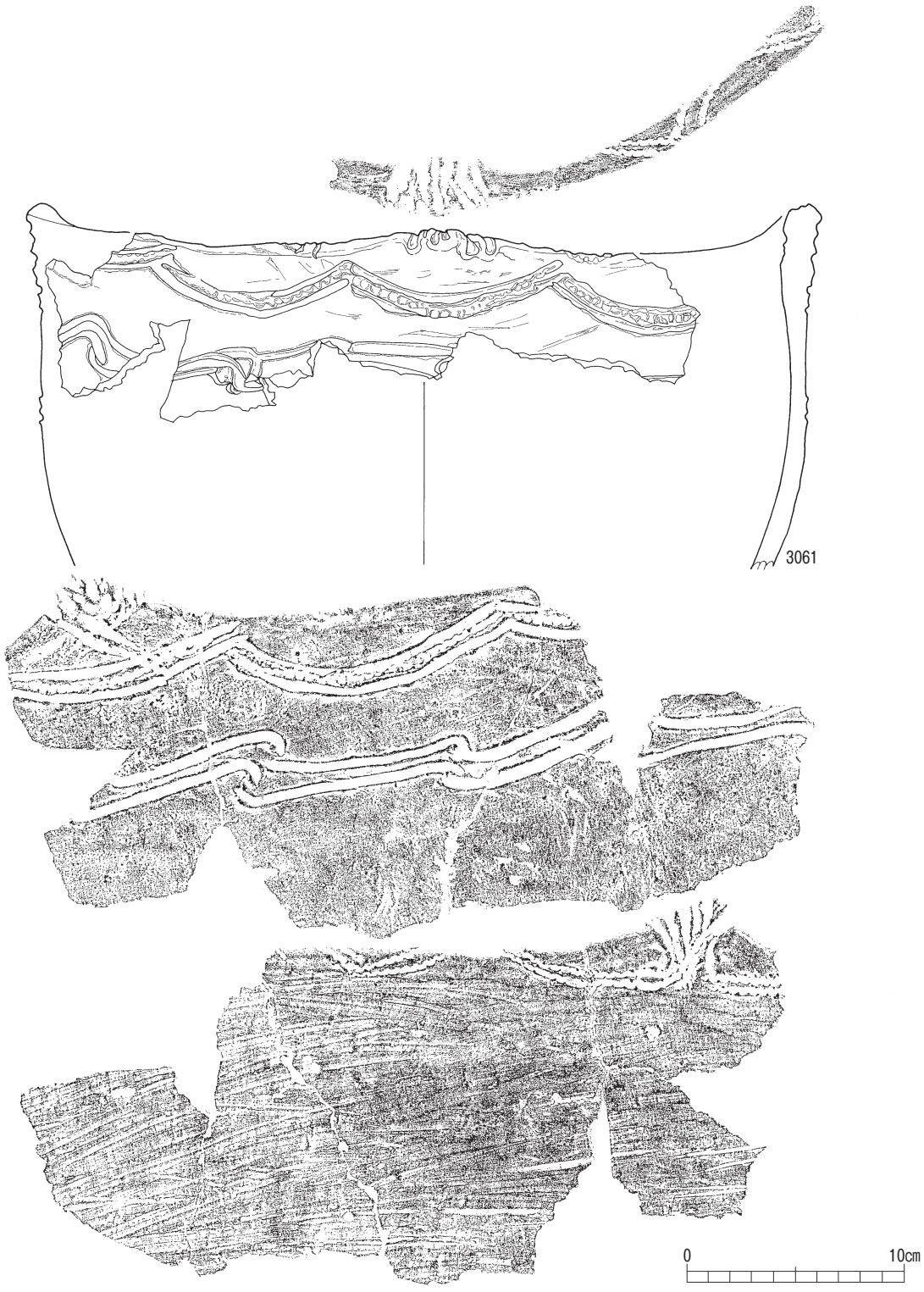
3070～3072は外反する器形で，口縁端にヘラあるいは二枚貝腹縁の押圧が施されている。

3070は口縁端に左下がりのヘラ刻みが施されており，横・縦・斜め方向の２本沈線間にもヘラ刻みがある。

3071は口縁端に薄い貼付突帯があり，そこに左下がりのヘラ刻みが施されている。口縁下部には幅広の２本凹線が２段あり，下の２本凹線間には二枚貝腹縁の刺突文が施されている。

3072は波状となる口縁部で，口縁端に左下がりの二枚貝腹縁の押圧文がある。その下には横方向の２本沈線があるが，これは沈線のみである。その下には間に二枚貝

第384図　指宿式土器（228）Ⅳ類⑧



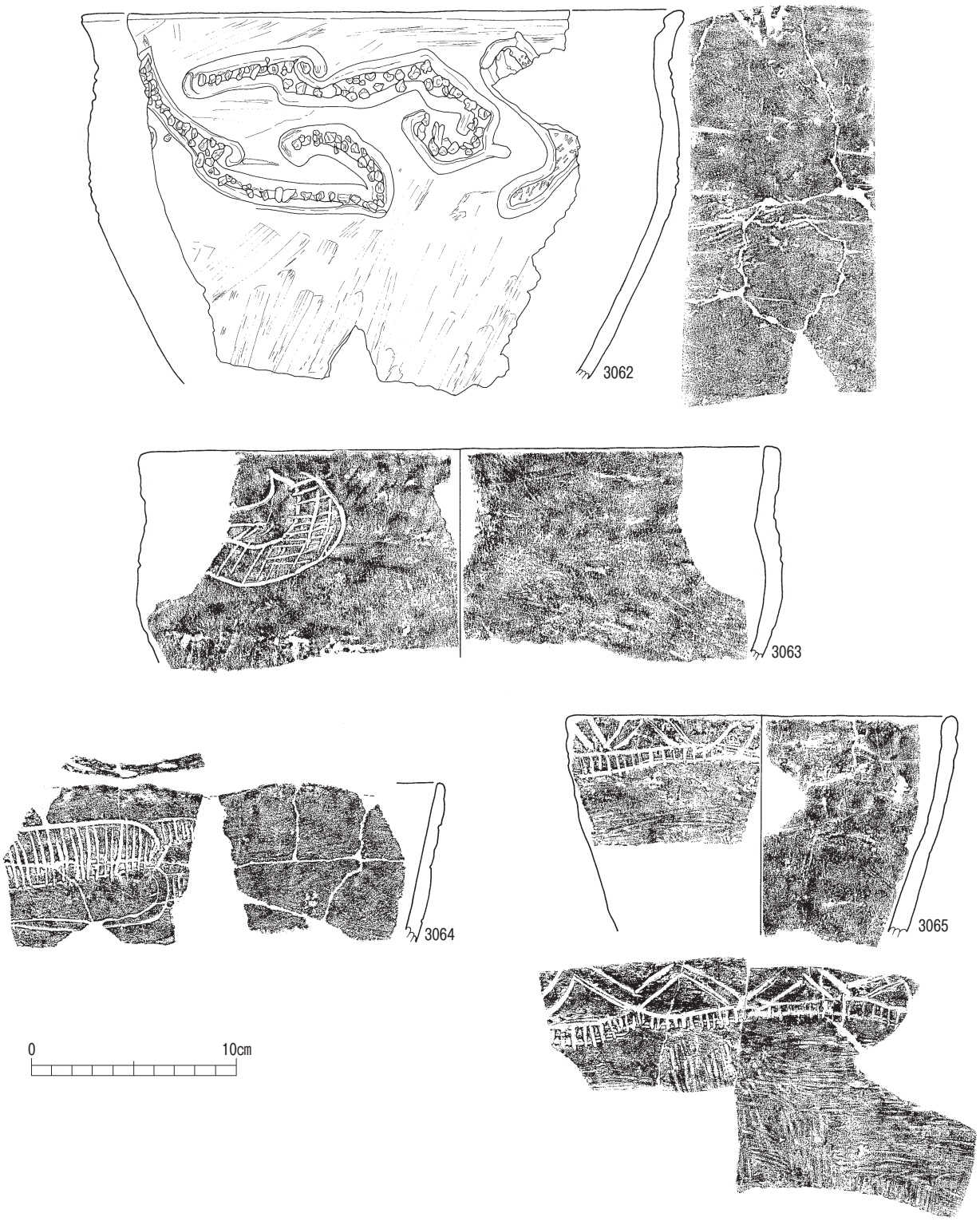
第385図　指宿式土器（229）Ⅳ類⑨

腹縁の押圧文がある２本沈線の曲線文様が描かれ，入組文などがあり，左側に補修孔がある。

3073は開きながらまっすぐ伸びる器形で，口縁端は断面が矩形となり，二枚貝腹縁の刺突文がある。外面には横・斜めなどの２本沈線で文様を描いており，沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。指宿地方産である。

3074と3075は外反する口縁である。

3074はやや外反する口縁で，口縁端には下から二枚貝腹縁を突き上げて刺突し，その下は丁寧な横方向のヘラナデからなる無文帯がある。その下に３本の幅広凹線が



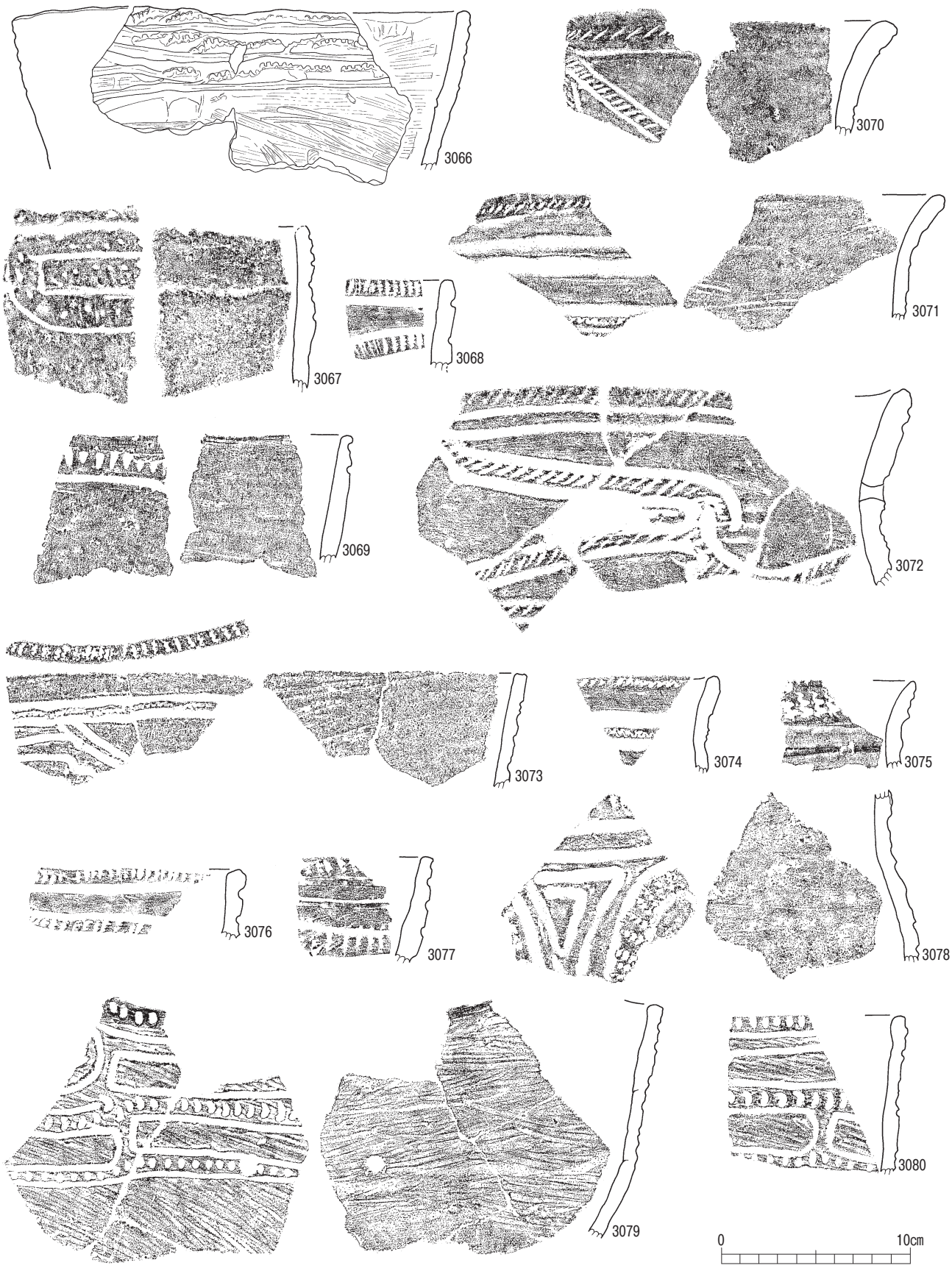
第386図　指宿式土器（230）Ⅳ類⑩

あり，上の凹線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3075も口縁端に二枚貝腹縁による刺突文があり，その下には幅広凹線が２本ある。口唇部にヘラ刻みがある。

3076は口縁端に巻貝の押引文があり，その下には３本の沈線がある。１段目の沈線間はヘラミガキが施され，その下の沈線間は巻貝の押引文が施されている。

3077は４本の細い横方向沈線が引かれ，口縁端には巻貝刺突文が並んでいる。沈線間は上の２段がヘラによる丁寧な横ナデで，下段は二枚貝腹縁の刺突文が縦方向に施されている。

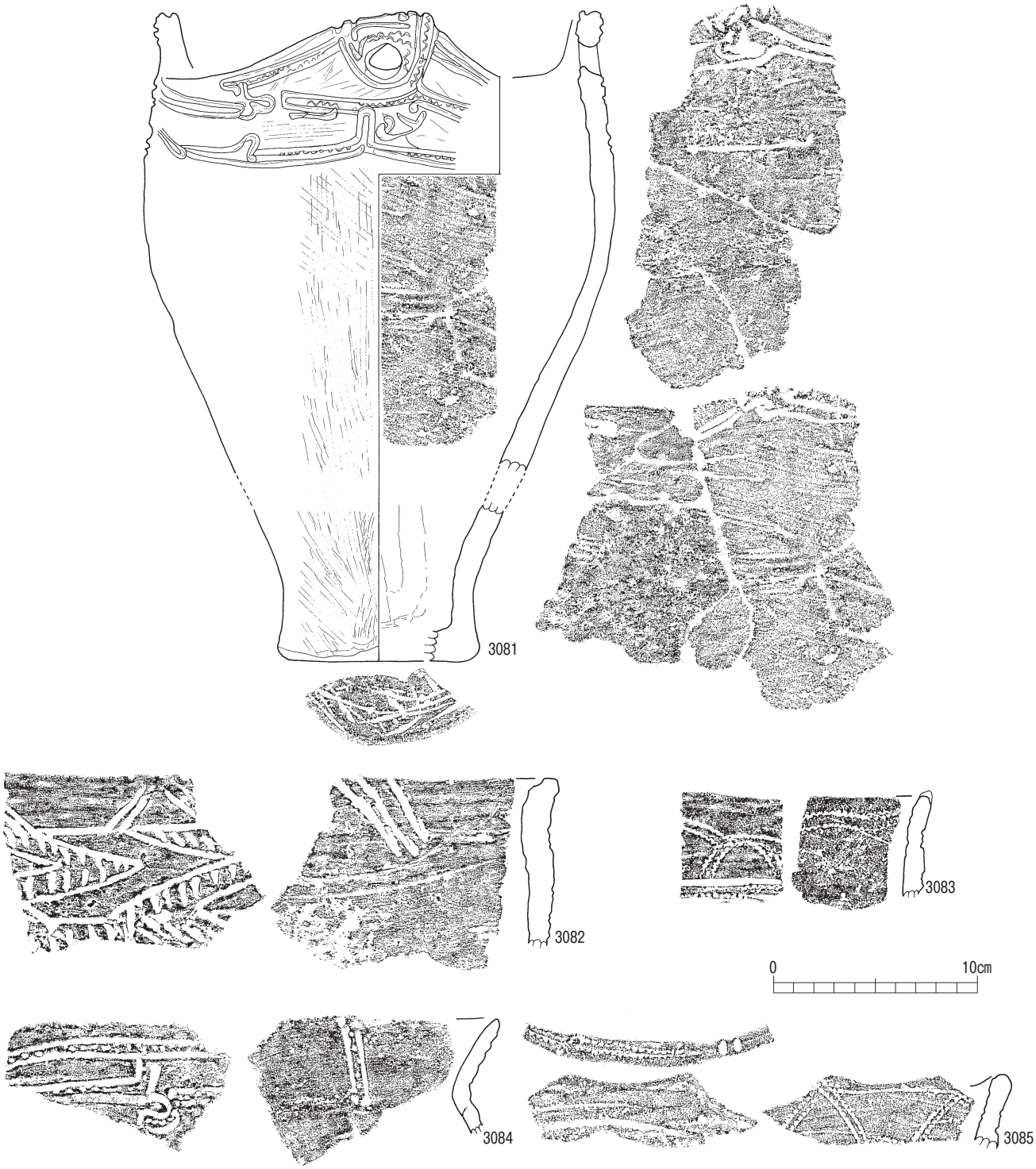


第387図　指宿式土器（231）Ⅳ類⑪

3078は頸部から肩部にかけての破片で，横方向や三角形・楕円形の沈線と，その間に二枚貝腹縁の刺突文が施されている。沈線間にはヘラで丁寧にナデて無文とした部分もある。

3079・3080は同一個体と思われる山形突起のある口縁部で，横方向・縦方向・曲線などの沈線で矩形・渦巻文などが描かれている。口縁近くと下に横線があり，その中に２段の矩形が描かれているが，突起部の下には渦巻文がある。口縁端や上下の矩形間，下の矩形と下の横線間には巻貝殻頂の刺突文が施されている。補修孔と思われる円孔が１か所に見られる。

3081は底部が接合できないが，同一個体である。４か



第388図　指宿式土器（232）Ⅳ類⑫

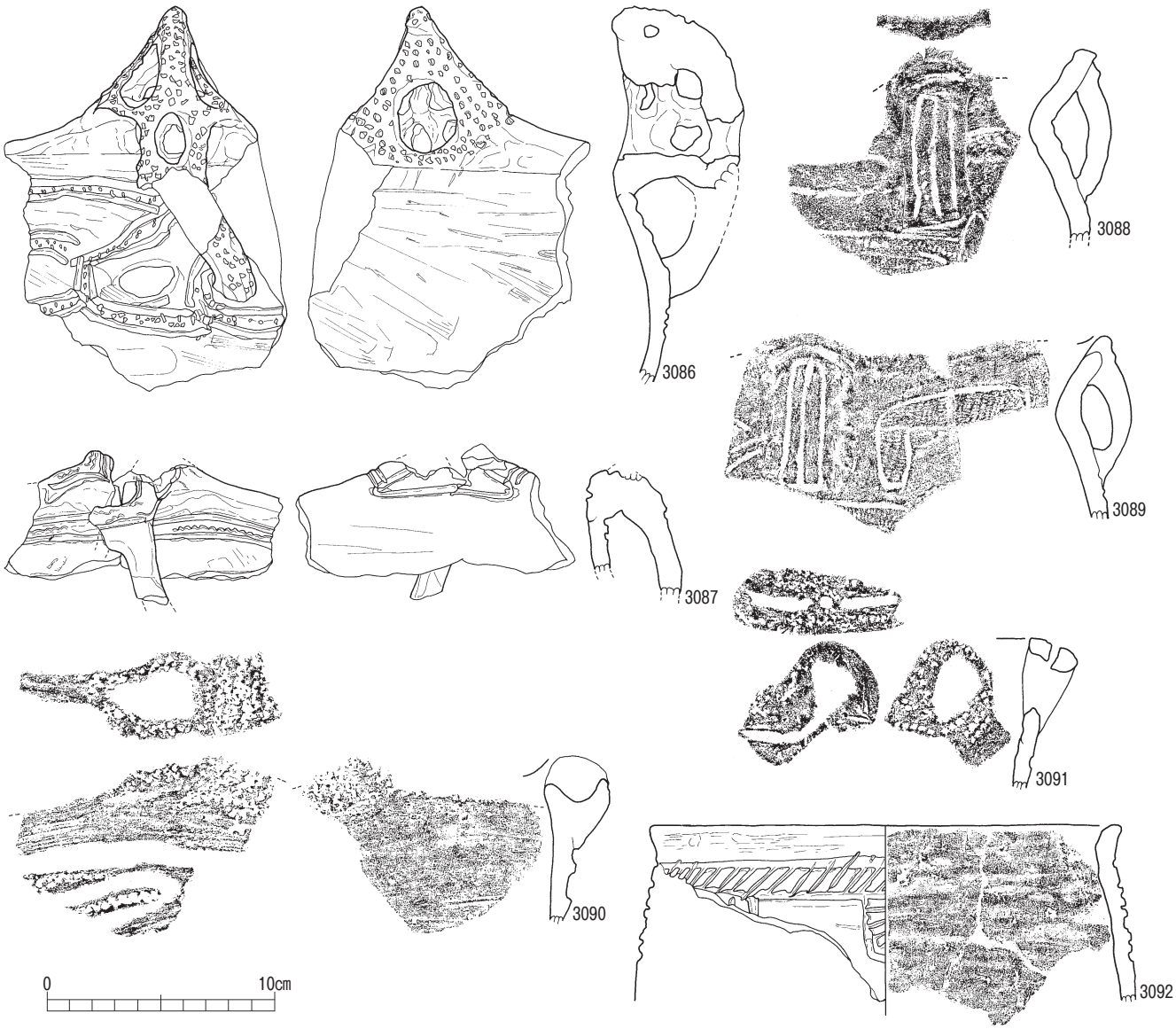
所に高い山形突起のある深鉢で，口径が22㎝，底径が8.7㎝，高さが32㎝ある。安定した平底から外へゆるやかに広がり，胴上半部からやや内反ぎみに立ち上がり，頸部から外反する器形をしている。外面は２本沈線で横や縦方向，Ｊ字状，Ｕ字状などの線が引かれ，２本沈線間には二枚貝腹縁の刺突文のある部分もある。入組文も多く見られ，矩形状を呈する部分もある。突起部は孔のある所とない所が向かいあわせに２か所ずつある。突起部は上にヘラ押圧文と沈線があり，透孔を巡るように沈線と二枚貝腹縁の刺突文が施されている。内面は口縁端近くに２本沈線がある。底部にはヘラ描き風のものが見られ，白粉が付いている。

3082・3083は口縁端近くが短く屈曲するものである。3082は外面に横や斜方向の２本直線で，三角形を主とした文様を描き，２本沈線の中には巻貝による刺突文がある。内面には右下がりの斜方向沈線があることから，ハの字状となるものと思われる。

3083の外面には，横方向沈線とその上下に二枚貝腹縁による半円・横線刺突文が見られる。内面にも２本の二枚貝押圧文が見られる。

3084は頸部で強く外反する長胴形の深鉢である。外面には口縁近くとその下に幅狭の横方向２本沈線があり，中央では渦巻文が下に下がっている。沈線内には小さな巻貝殻頂による刺突文がある。内面にも間に巻貝殻頂による小さな刺突状のある縦方向２本沈線がある。平口縁だが，４か所に同じような文様が施されているものと思われる。ピンクがかった色調や胎土などから指宿地方産のものと思われる。

3085は２か所に山形突起がある突起部で，口唇部には二枚貝腹縁と巻貝による刺突文がある。外面には摩滅し



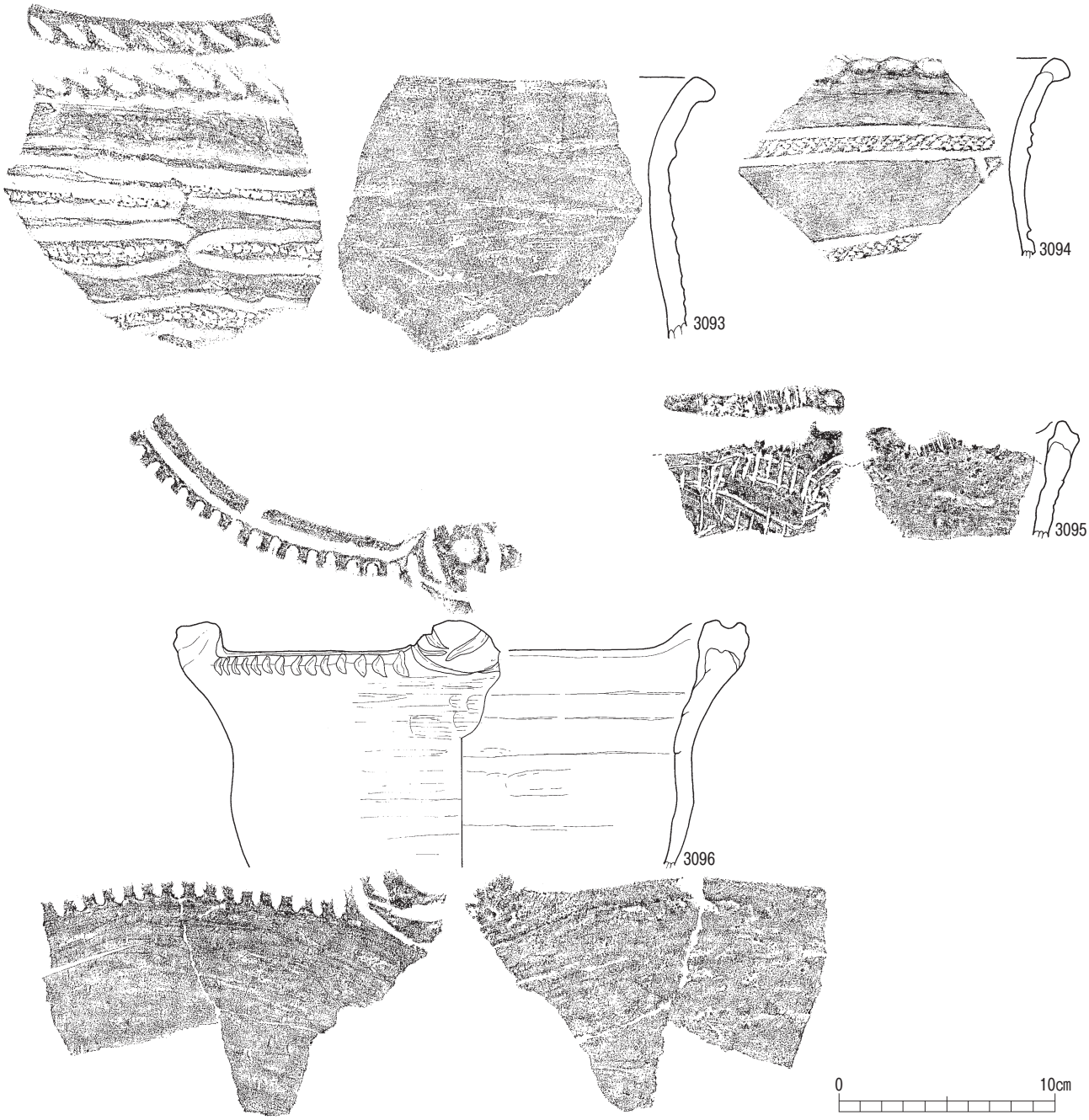
第389図　指宿式土器（233）Ⅳ類⑬

てはっきりしないが，横方向沈線と横方向に長い二枚貝腹縁による刺突文がある。内面には二枚貝腹縁刺突によって，上下に横方向，その間に三角形と逆台形が描かれている。

3086～3089は把手の付く突起部である。3086・3087は色調から指宿地方産と思われる。

3086は三角状に鋭く突出している突起部で，突起頂部から肩部にかけて棒状把手がかかっている。外面には間に巻貝刺突文のある２本沈線で楕円形が描かれ，その中央にも横方向の２本沈線がある。把手が付く２か所では２本沈線が把手を取り囲んでいる。把手は獣形を呈し，突起部から縦にくるが，口縁で両方に分かれ，肩部へは二叉となって分かれる。口縁へ分かれた部分の下へは透孔が設けられている。突起部にも１か所大きな円孔が穿たれており，把手の端近くにも直行して小さな透孔が設けられている。突起の内面から把手外面にかけては巻貝刺突文が密に施されている。

3087は突起頂部が欠けているが，棒状把手が突起部から肩部にかかっている。外面には間に二枚貝腹縁刺突のある２本沈線がある。把手は口縁部から肩部へかかって



第390図　指宿式土器（234）Ⅳ類⑭

いるが，肩部へは二叉となって分かれている。突起部は棒状の粘土紐でリング状となる。突起外面は沈線の両側に縦方向の二枚貝刺突文が２列あり，把手上側には，２本沈線間に二枚貝腹縁刺突文がある。突起部内面には三角形状の沈線と，その両脇に２本の縦沈線がある。

3088・3089は突起部に板上の把手が付くもので，同一個体である。把手外面には矩形沈線の中に縦沈線のある文様が描かれ，この中の一部には巻貝殻頂による刺突文もある。外面には２本沈線の楕円形，Ｌ字形などが描かれており，中にはヘナタリの転圧文が見られる。突起の口唇部にはヘラ刻みも見られる。

3090は粘土を貼り付けて分厚くした突起部破片で，突起頂部には窪みがあり，その内外面や周りには二枚貝刺突文が施されている。外面は太い横沈線と，楕円形沈線があり，沈線間には二枚貝刺突文がある。

3091は板状の粘土紐を貼り付けてリング状に作り突起部としたもので，突起頂部には中央に透孔とその両脇に横長透孔があり，周りや内面などに巻貝刺突文がある。外面には横方向沈線がある。ピンクがかった色調からして指宿地方産のものと思われる。

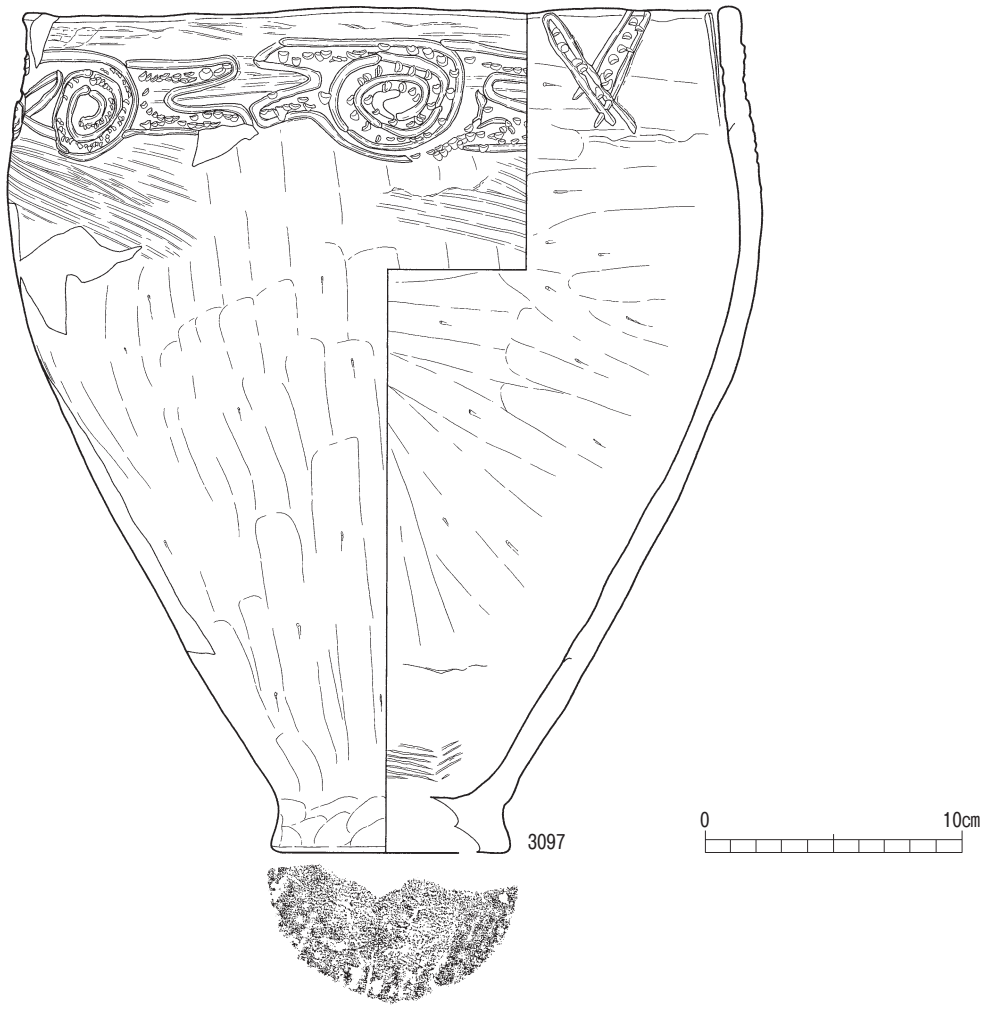
3092は口縁部が短く外反するもので，口径は21㎝ある。口縁端に無文帯があり，その下には幅広の２本沈線と，さらにそこから下へ長Ｌ字形に下がる沈線があり，中には斜方向のヘラ押圧文がある。

3093・3094は口縁端がＬ字状に曲がる外反する器形である。

3093は太めの沈線が横・楕円形・矩形に引かれ，２本沈線間には二枚貝殻頂による刺突文がある。口縁端にはヘラ押圧文が見られる。

3094は口縁下とさらにその下に横方向の２本沈線が引かれ，間には左下がりの二枚貝腹縁の刺突文がある。２本沈線間には間をおいて二枚貝腹縁刺突文が間にある斜方向の２本沈線がある。口縁端には突帯が貼り付けられ，その上に斜方向のヘラ押圧文が施されている。

3095は２段の突起のある口縁で，口唇部には細いヘラ刻みがある。外面には矩形の細沈線が２段，突起部で交差するように見られ，その間にはヘラによる縦や斜めの短沈線が施されている。



第391図　指宿式土器（235）Ⅳ類⑮

3096は４か所に団子状の突起がある口径26.6㎝の深鉢である。口縁端にヘラ押圧文が刻まれ，口唇部には沈線が巡らされている。突起部は粘土貼り付けによって厚く作られ，頂部には浅い穴がある。周囲を２本沈線が巡っている。

3097は充実高台風の底から立ち上がり，胴部から内反しながら口縁へ至る平口縁の深鉢である。口径が26㎝，底径が10㎝，高さが33㎝である。口縁近くに中央に時計回りの渦巻文を置き，両側がワニの口状となる文様が繰り返される。８つの繰り返しと思われる。内面には逆三角形が描かれている。いずれも２本沈線からなり，間に巻貝刺突文がある。

3098～3112は口縁下に無文帯があり，その下に横沈線のある文様である。

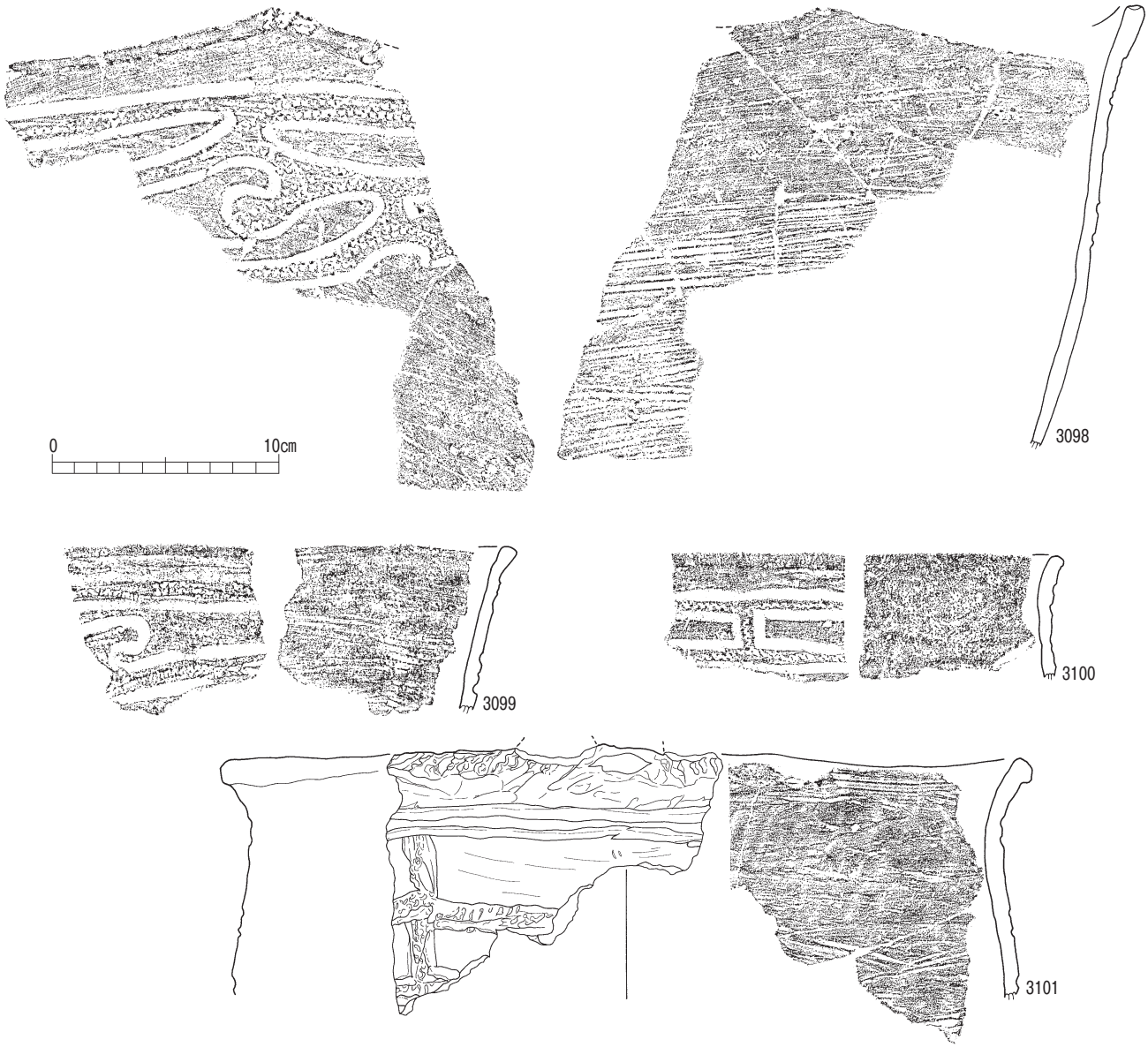
3098・3099は口縁へまっすぐ伸びる器形をし，薄い作りとなる。

3098は山形突起を有する口縁部で，突起部には３本の二枚貝腹縁の刺突文がある。外面の横線の下には楕円沈線があり，その下にはつづら折り状の曲線が描かれる。楕円と曲線文内はヘラナデで仕上げているが，その外の沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3099は上下の沈線間に長いＪ字文があり，端は入組文となる。その間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3100は上下に横沈線を引いたあと，中には矩形沈線が繰り返されている。矩形内はヘラナデで無文だが，沈線間は二枚貝腹縁の刺突文が施されている。

3101は低い突起部で，ここに３か所の把手剥脱痕のあることからリング状の突起が付くが，肩部へ延びる把手



第392図　指宿式土器（236）Ⅳ類⑯

があるものと思われる。口縁端は肥厚しており，ここに突起から左は左下がり，右は右下がりの二枚貝腹縁の刺突文が見られる。外面は２本沈線の下に２段の矩形沈線があり，矩形と矩形の間には二枚貝腹縁の刺突文が縦方向と横方向に見られる。

3102～3105はやや内反ぎみに立ち上がる器形をしている。

3102・3103は低い突起のある口径が26.8㎝の深鉢である。細い２本沈線で上下に横線があり，間には沈線間に短いヘラ沈線のある直線で菱形が描かれている。同一個体と思われるが，3103の右下がり沈線は３本沈線になっている。

3104は太い２本沈線で，上と下に横線，中に縦方向の蛇行曲線が描かれ，上の２本沈線に比べ下の２本沈線は幅が広い。それぞれの沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3105は突起部と思われるが，突起部が剥離しており不明である。上下に２本沈線があり，間には縦方向の二枚貝刺突文が見られる。

3106～3109は外反する口縁である。

3106は横線の下に矩形が描かれ，間には二枚貝腹縁による縦方向刺突文がある。

3107は無文帯の下に浅い横方向の窪みがあり，その中に巻貝刺突文がある。その下には浅い楕円文が描かれている。

3108は突起部近くで，３本沈線があり，下の沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3109は波状となる口縁で，上下に横方向の２本沈線があるが，右端が下へ屈曲していることから，矩形を呈しているのかもしれない。沈線間には横方向の二枚貝腹縁の刺突文がある。

3110はまっすぐ開く器形で，沈線の下にはＺ字状・楕円状の沈線があり，間には左下がりや右下がりの二枚貝腹縁刺突文が見られる。

3111は細い沈線でＺ字・菱形・横線などが描かれ，沈線間には巻貝刺突文がある。口縁端は分厚く，でこぼこしている。

3112･3113は口縁端近くで外へくの字に屈曲している。

3112は口縁端に横方向の二枚貝腹縁の刺突文がある。その下は２本沈線の横方向，略三角形などの文様があり，入組文状の文様も見られる。２本沈線間には横方向の二枚貝腹縁の刺突文がある。

3113は中央に横線のある楕円文で，その間には巻貝刺突文がある。

3114は突起部近くの破片で，突起部の下には渦巻文があり，そこから横へ２本沈線が描かれる。沈線間には巻貝の刺突文がある。

3115は貝殻条痕で調整しているが，内面の屈曲部から外へは丁寧にナデている。上に横方向の３本沈線があり，その下も３本沈線で鋸歯状文様が描かれている。鋸歯状沈線の中は丁寧にナデている。沈線内にはヘラ刺突文がある。

3116はまっすぐ伸びる口縁で，２本沈線で文様が描かれている。口縁近くには幅狭の巻貝殻頂による２本横沈線があり，この間には左下がりの二枚貝刺突文がある。その下には幅狭の矩形と，二重の矩形が描かれている。

3117は突起部近くの破片で，外面には上に横沈線があり，その下には三角形や楕円形沈線があるが，その間には二枚貝腹縁の刺突文が複数見られる。内面には二枚貝腹縁による２本のＶ字刺突文がある。

3118～3122は外反する器形で，無文帯の下に横方向の２本沈線がある。

3118の口縁端はでこぼこしている。横線の下には時計回りの渦巻文がある。その下には細長い楕円状沈線が下から上がって，この２本沈線と上の横２本沈線の沈線間にはヘラ刺突文がある。

3119の横線内には竹管状の巻貝刺突文があり，その下には弧状の２本沈線がある。

3120は上の線が上へＬ字状に立ち上がり，その下には巻貝刺突文がある。その下には矩形沈線があるが，矩形の外横にはヘナタリの転圧文が見られる。

3121は横方向の２本沈線が２段にあり，この間には巻貝刺突文がある。

3122は横方向の２本沈線が３段あり，それぞれの間には竹管状の巻貝刺突文がある。

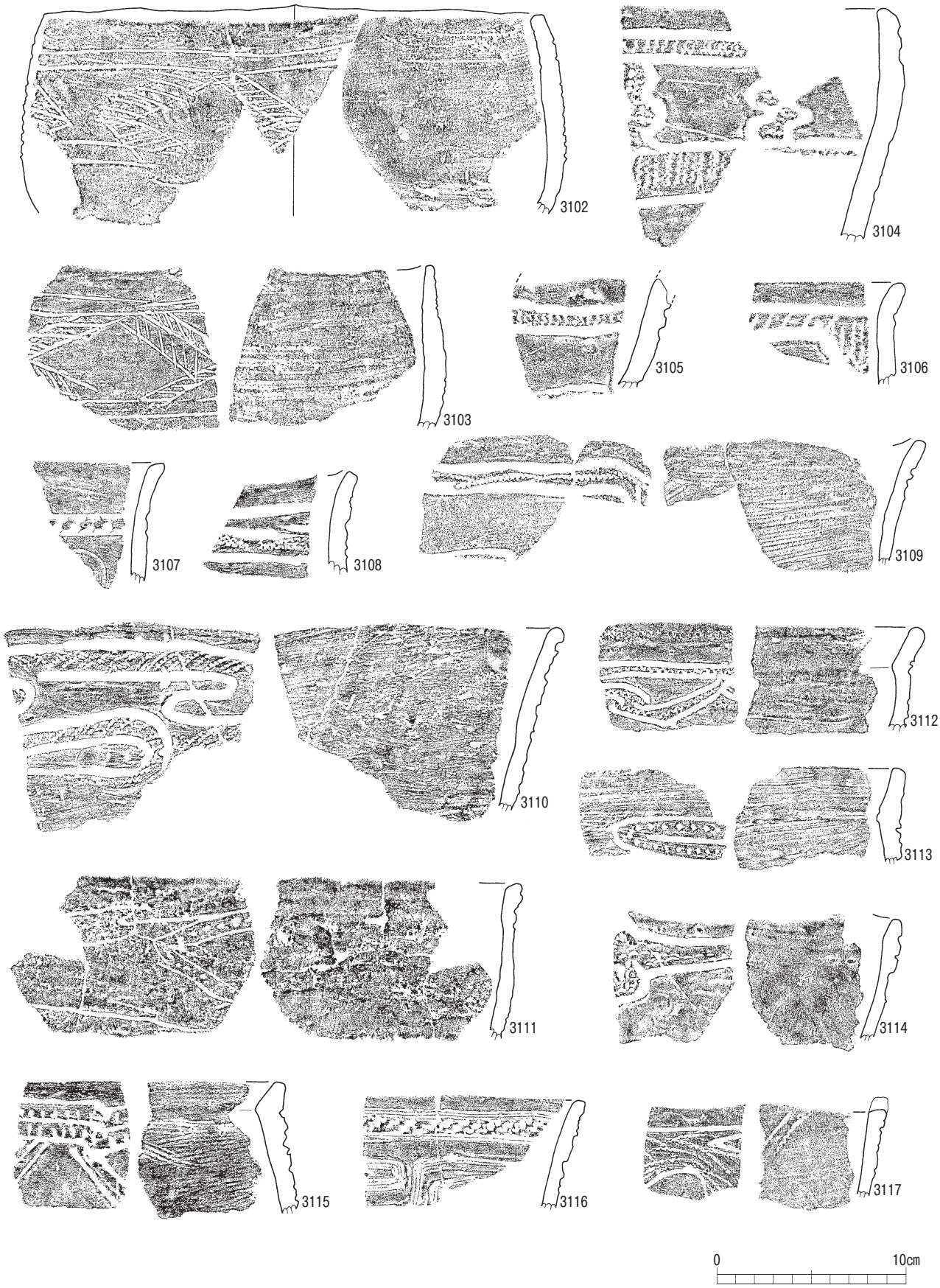
3123～3130はまっすぐ開きながら立ち上がる器形をしている。

3123は口縁部からハの字状に広がる２本沈線に左右からやや右下がりや左下がりとなる短い２本沈線がくっつき，下には横方向のＪ字文がくる三角形・菱形などの文様となるものである。２本沈線の間には巻貝殻頂の刺突文がある。

3124は無文帯の下に横方向の１本沈線があり，その下には逆三角形あるいは楕円状，さらにはＪ字状沈線があり，沈線間には二枚貝腹縁の刺突文が見られる。口唇部には巻貝刺突文が見られる。

3125～3129は無文帯の下に横方向の２本沈線があり，沈線間に巻貝殻頂による刺突文のあるものである。刺突文は3126・3128は１段で，他は２段である。3127は２本沈線の下にさらに１本の横方向沈線があり，3128は２本沈線が２段ある。3129は縦沈線も加わり，矩形を呈している。

3130の外面は間に巻貝刺突文のある斜方向の２本沈線を主体とする山形突起部である。外面は上に１本沈線と２段の２本沈線で逆三角形状を作り，その下には２本沈線がハの字状に広がり，菱形文を作っている。内面は３



第393図　指宿式土器（237）Ⅳ類⑰

第394図　指宿式土器（238）Ⅳ類⑱

本沈線が広いUの字となる。内面に粘土を貼り付け，分厚くしている。

3131～3139は外反する器形で，3131～3136は口縁端の下に無文帯を挟んで２本沈線がある。

3131は太い沈線で描かれる。２本沈線間には左下がりの二枚貝腹縁文があり，その下に４本の波状沈線が見られる。

3132は口径が25cmあり，口唇部は矩形となる。２本沈線の下は一筆描きで楕円状の矩形文ないしは靴形文を描いており，その下に途中で鉤状屈曲のある横沈線がある。２本沈線間には二枚貝腹縁による左下がりの刺突文がある。

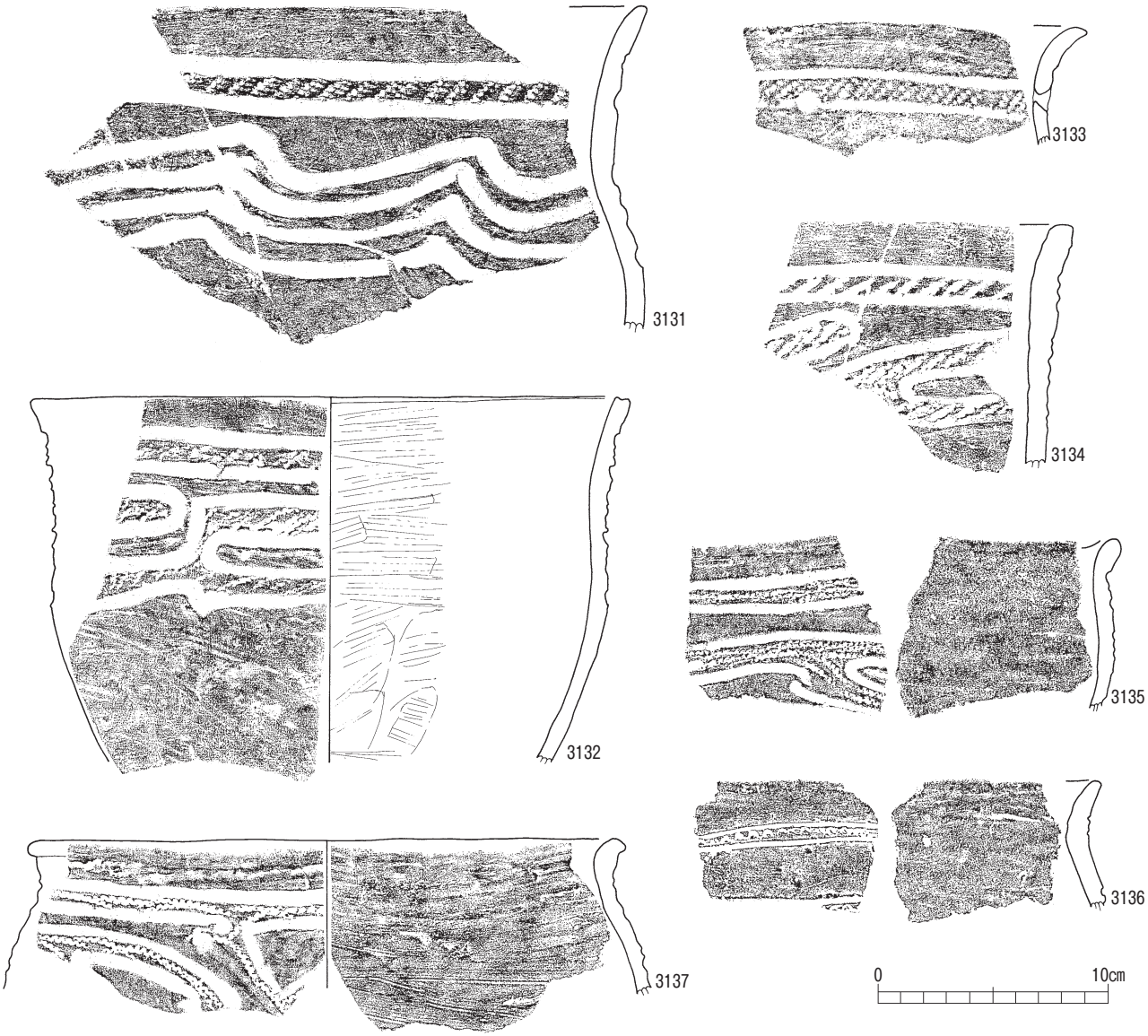
3133は右端近くで波状となるようで，分厚くなっている破片で，２本沈線の間に巻貝殻頂の転圧文がある。左側に外から内へ穿たれた補修孔がある。

3134は２本沈線間に二枚貝腹縁の刺突文があり，その下に左下がりの楕円文と２本沈線による楕円文とがある。２本沈線の楕円文の中央はヘラナデで仕上げたままの無文である。

3135は波状となる口縁部で，２本沈線の下にも幅広の２本沈線があるが，その間には楕円文や横線があり，沈線間には細かい二枚貝腹縁の刺突文がある。下の沈線は入組文となる。

3136は口縁端がでこぼこになるもので，２本沈線幅が狭く，間には二枚貝腹縁の刺突文がある。右端では横線が上下へ伸びており，下にも同じような２本沈線があることから，矩形になる可能性もある。

3137は端部がやや外へ広がるもので，口径は26.4cmある。間に二枚貝腹縁刺突文のあるもので，上の横線の下には三角文や弧状文などがあり，沈線端を押さえている。



第395図　指宿式土器（239）Ⅳ類⑲

3138はまっすぐ立ちあがっているが，口縁端近くでゆるやかに外反する器形で，口径は38㎝である。間に二枚貝腹縁で横方向に刺突された２本沈線が，口縁近くで横方向に引かれ，その下では右巻き，左巻きの渦巻文として描かれている。地文は貝殻条痕である。

3139も口縁近くが外反する器形で，端部は矩形を呈している。口径は23㎝あり，長楕円形やしっぽ状に伸びる２・３本沈線間に巻貝刺突文がある。

3140～3147はまっすぐ伸びる器形である。

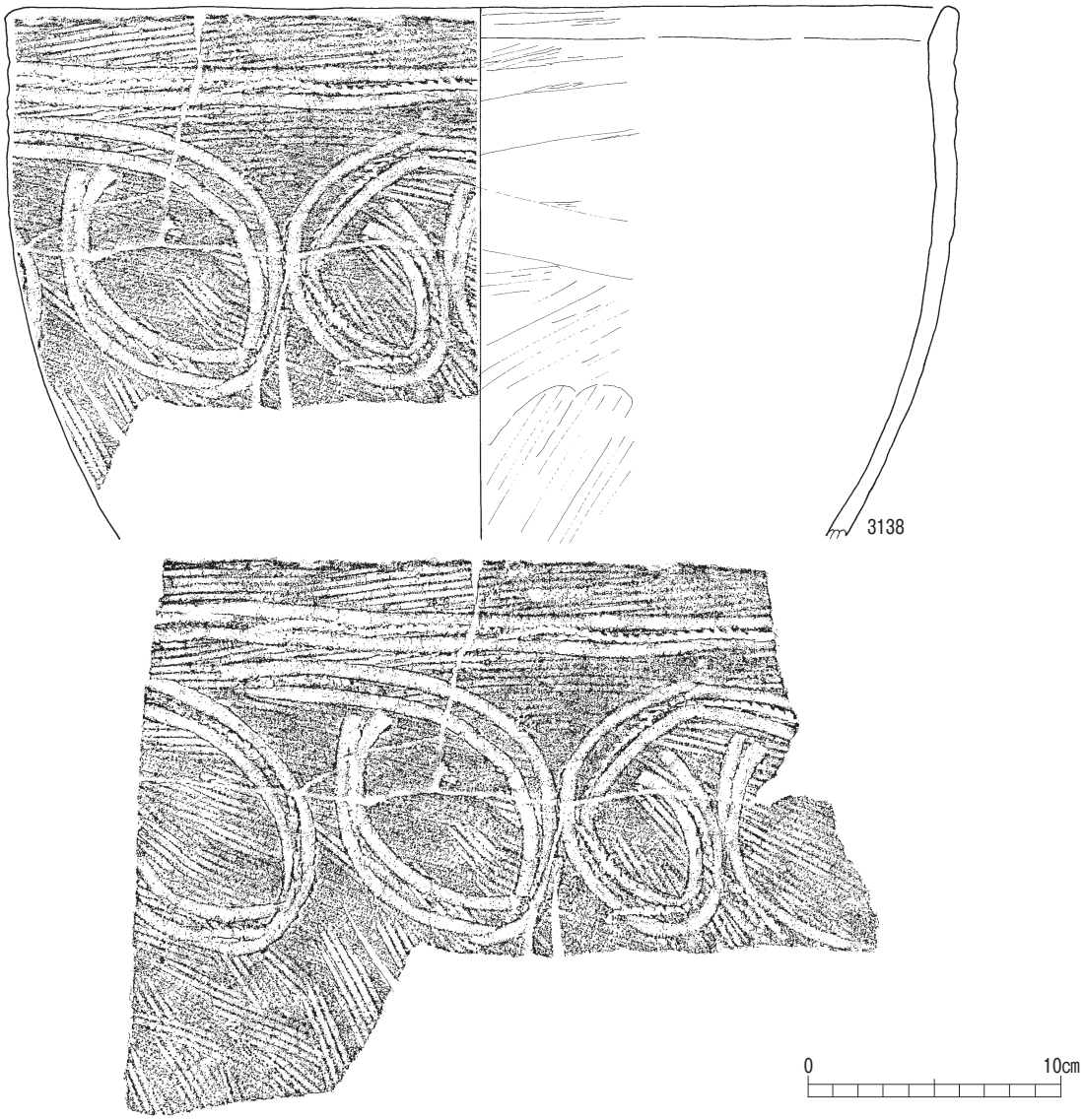
3140・3141は山形に立ち上がる三角突起が４か所にあり，突起内面には３つのヘラ押圧文が見られる。同一個体である。口径は20㎝で，内外面とも貝殻条痕で調整されている。口縁端近くに，間に巻貝刺突文のある２本沈線がある。

3142は平口縁だが，やや分厚い，低い突起と思われる部分に３本のヘラ押圧文が見られる。横方向の３本沈線を引いたあと，二枚貝腹縁によって鋸歯状刺突文が施されている。突起部では無文帯にまで延びている。

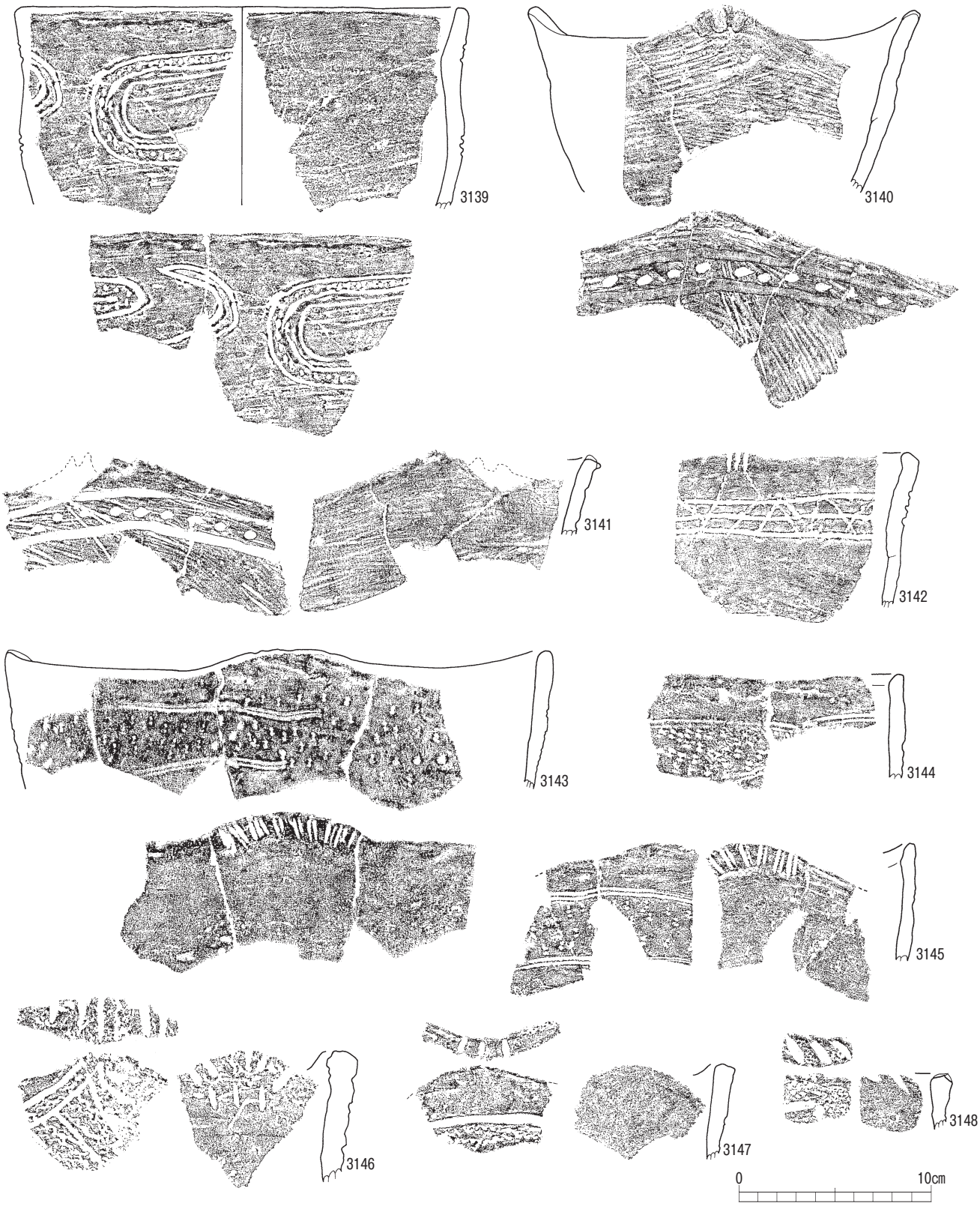
3143～3145は同一個体と思われる破片で，口径は28.8㎝である。ゆるやかな山形突起が４か所にある軟質の深鉢で，２個一対となる小さな巻貝刺突文が口縁端近くに幅広く刺突されたあと，同じ施文具による２本沈線が引かれている。横線も２本に見える。突起内面には同じ施文具で縦の短沈線が引かれている。

3146は分厚くなった山形の突起部で，口唇部に６列以上の二枚貝腹縁の刺突文がある。外面には２本沈線で斜方向や口縁部と並行した横線が引かれ，その間には二枚貝腹縁の刺突文がある。内面には口唇部からの押圧文の下に，巻貝殻頂による３つの刺突文がある。

3147は波状となる口縁の突起部で，口唇部に３つのヘ



第396図　指宿式土器（240）Ⅳ類⑳



第397図　指宿式土器（241）Ⅳ類㉑

ラ押圧文がある。口縁下部には間に二枚貝腹縁が横方向に刺突された２本沈線がある。

3148は外面から口唇部に二枚貝腹縁の刺突文がされたあと，口唇部にヘラ押圧文，外面に矩形沈線が見られる突起部である。

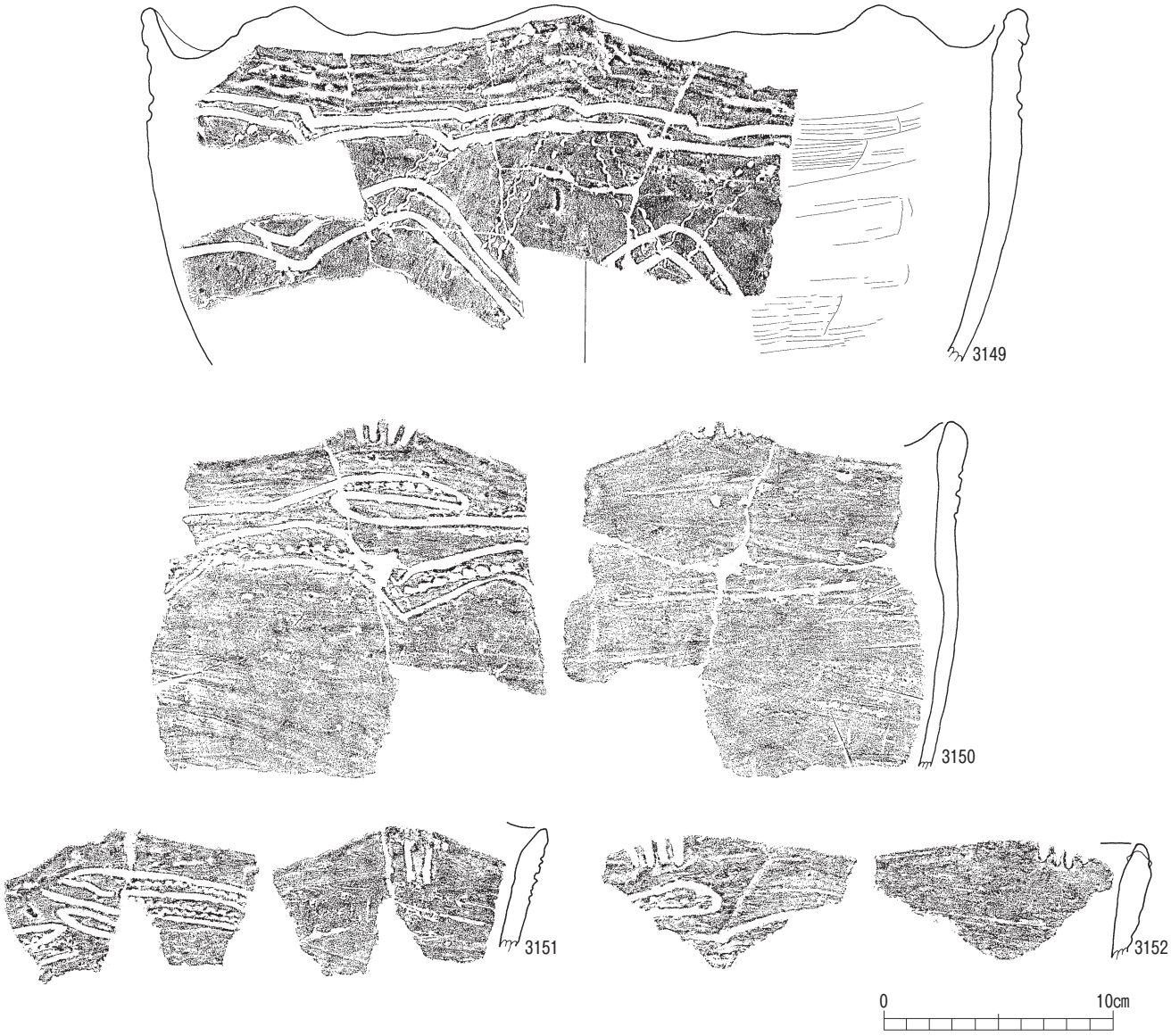
3149～3152は山形突起のある直立する口縁部で，突起部は分厚い作りとなっている。

3149は突起部が８か所にあり，口径が39㎝の大型で，器面調整はヘラによってミガキに近い丁寧な横ナデで仕上げている。外面は二枚貝腹縁によって鋸歯状刺突文を施したあと，上方に途中で段をもつ２本沈線があり，その下に大振りの波状を呈する２本沈線がある。胎土に灰色や茶色を呈する８㎜大の粗粒石が混ざっている。

3150は山形突起に４列のヘラ押圧文があるが，ここに赤色顔料らしきものが見える。外面の口縁近くにある横沈線は，突起部の下でＺ字状に曲がっている。この曲がっている部分には二枚貝腹縁による刺突文がある。その下には波状を呈する２本沈線があり，その間に二枚貝腹縁による刺突文がある。突起の下ではＶ字状に屈曲している。

3151は２本沈線の下に１本沈線のある文様で，２本沈線の端は楕円状に閉じられている。２本沈線の間や，下の１本沈線との間には二枚貝腹縁による刺突文が１・２本施されている。左側からも同じような文様が施されているが，突起の下で交差している下に楕円沈線がある。山形突起の内側には３本の縦方向短沈線がある。

3152は山形突起頂部に４本の外面から内面へ押される短沈線がある。外面には突起部下で屈曲するつづら折り状の２本沈線が引かれ，沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。



第398図　指宿式土器（242）Ⅳ類㉒

3153～3156は外反する器形である。

3153は突起のある口縁部で，口径が34cmある。突起部は粘土紐を３・４本貼り付けて山形としており，沈線文が施されている。口縁近くとその下に横方向の沈線があり，その間には短い沈線がある。口縁近くの横線は突起部で上へ立ち上がっている。最下の横線は途中で下へ入組文風に曲がっている。中央の横線は突起間で３本に分かれ，中央の１本はやや斜方向となった直線だが，突起部近くでは屈曲して内屈ぎみに曲がる。反対側の突起部近くはＺ字状となっている。突起部の下ではつづら折りに曲がって複雑な文様を呈する。沈線間には縦や横・斜めに二枚貝腹縁の刺突文が施されている。

3154は端がわずかに外反する器形で，口径は22.5cmである。突起部では３列のヘラ押圧文が頂部にあり，内面には三角状に二枚貝腹縁の刺突文がある。外面は鉤状に屈曲する２本沈線があり，間には二枚貝腹縁の刺突文があるが，沈線の外にはみ出すものもある。頂部近くでは縦方向の二枚貝刺突文が数列ある。

3155～3159はいずれも山形を呈する突起部である。

3155は頂部にヘラ押圧文があり，外面の口縁部には長楕円文があり，その中にはヘラ押圧文が施されている。

3156は突起部内面に２本の逆三角形沈線があり，その間に巻貝殻頂による刺突文が施される。外面には巻貝による横方向の沈線が施され，端部は刺突がされている。

3157は突起部内面に５か所の二枚貝腹縁による刺突文がある。外面の口縁端は無文帯で，その下に突起部へ向かって立ち上がる２本沈線があり，間やその下には二枚貝刺突文がある。さらに，その下に横方向の沈線がある。

3158の突起口唇部には巻貝押圧文が，その下に巻貝の３本沈線があり，下の沈線間には二枚貝刺突文がある。

3159は突起頂部に二枚貝腹縁の刺突文がある。外面は１本の横線の下に，２本沈線による蛇行曲線や横長の長楕円形があり，沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3160～3166は山形突起や橋状突起である。

3160は４か所に山形突起があり，口径が21.2cmと小型で，薄い作りである。口縁端は低い肥厚帯となる。外面は横方向や斜方向の沈線が施され，菱形・三角形を呈しているが，２本沈線の幅狭部分は丁寧にナデて，地文の貝殻条痕をすり消している。突起部に大きな孔と小さな円孔を，さらに上から３つの小円孔を穿っている。突起の周りには二枚貝腹縁の刺突文もある。

3161は棒状の粘土紐を貼り付けて突起を作っている。把手の周りには二枚貝腹縁の刺突文がある。外面には横方向の沈線がある。

3162は三角状の突起で，突起基部に大きな孔が，その上に２個（欠損部にもあと１個が想定できる）の小さな円孔がある。外面から内面まで巻貝殻頂による刺突文がある。外面には巻貝殻頂による２本沈線があり，その間に二枚貝腹縁の刺突文が２段ある。

3163の突起部は幅が厚く，台形状を呈している。中央に大きな透孔がある。突起頂部から外面にかけて沈線があり，その両側に巻貝殻頂による刺突文がある。外面は１本の横沈線があり，その下には矩形沈線もある。沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3164も台形状の分厚い突起で，頂部には浅い窪みがあり，その周りには巻貝殻頂による刺突文がある。突起外面には三角形状の透孔があり，その周りには２本の二枚貝腹縁による刺突文がある。この下には矩形沈線があり，その間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3165は低い山形の突起で，円形の透孔が設けられており，外面には二枚貝刺突文がある。突起の下には２本の横方向沈線がある。

3166は板状の橋状突起がある。頂部には同心円の２本沈線が，その下には２本の縦沈線が楕円形沈線の間にある。摩滅が目立って沈線以外の文様は不明である。

3167は２つの山形突起があり，突起の周りには二枚貝腹縁による刺突文がある。外面には上に二枚貝腹縁による左下がり刺突文を施したあと，横方向やつづら折り状の沈線が施されている。沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

3168～3174はまっすぐ伸びるか，やや内反する器形を呈している。

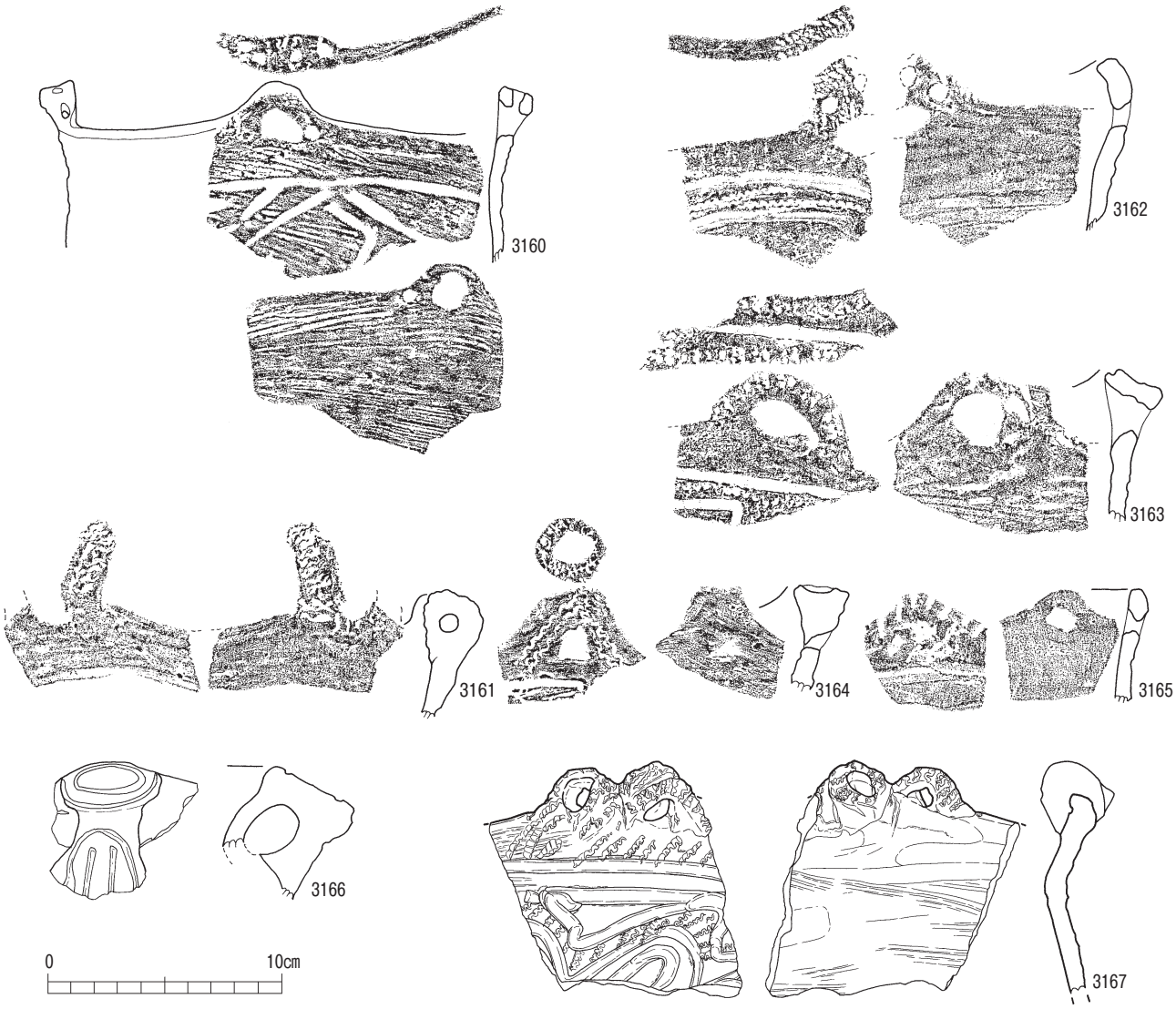
3168は４か所に山形突起があり，突起の内面には二枚貝腹縁による刺突文が逆三角形に８本ほど施されている。口径は21.2cm，底径は６cm，高さは23.3cmである。口縁部の外面には上に入組文で短い横やＪ字状沈線をつなぐ２本沈線があり，下に２本沈線がある。その間には右下がりの３本沈線があり，菱形文を作っている。沈線間には二枚貝刺突文が横や縦方向に施される。底部は７か所の穿孔がある脚台で，底は丁寧なヘラナデで仕上げている。

3169は２本の粘土紐をねじり貼り付けた山形突起で，外面には曲線状のＺ字沈線があり，その下には二枚貝腹縁の弧状となる刺突文がある。内面には突起部に縦３本，その脇に斜状の二枚貝腹縁刺突文が２本施されている。

3170は３か所に山形突起のあるもので，口径は23.6cmある。突起部は三角形の透孔があり，外面は二枚貝腹縁の２本刺突文が三角形に施され，その外には端が入組文となる沈線がある。内面にも同じような三角形がある。外面は上に結合部が入組文となる並行２本沈線があり，その下には二枚貝腹縁による２本の鋸歯文がある。内面の口縁近くには二枚貝刺突文が横方向に２本施されている。

3171は3170とよく似た文様をしており，同一個体の可能性もある。

第399図　指宿式土器（243）Ⅳ類㉓



第400図　指宿式土器（244）Ⅳ類㉔

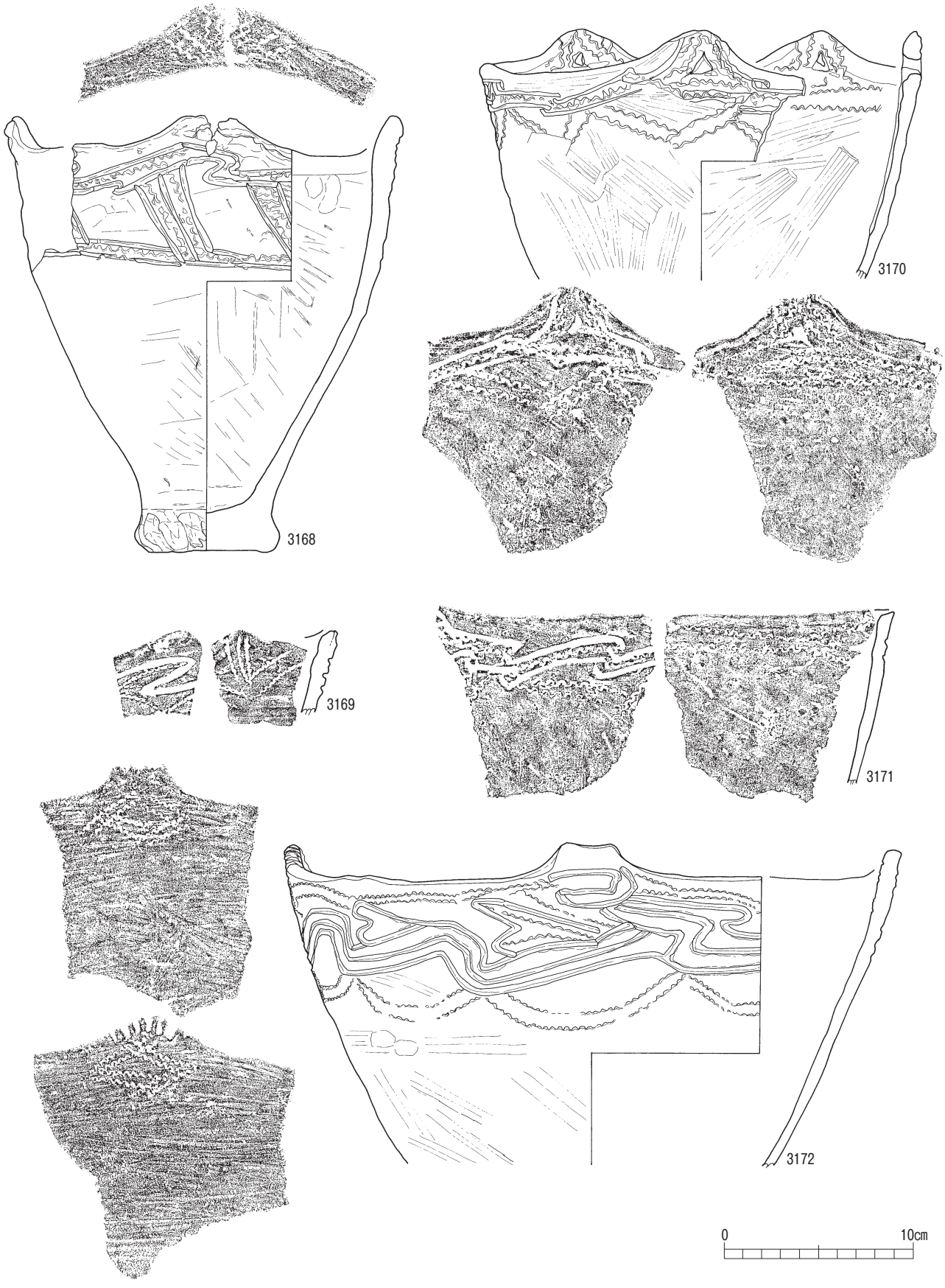
3172は山形突起が４か所にあり，口径は33㎝ある。突起部は向かいあう２か所ずつで文様が異なる。一組は頂部に７列あるいは８列のヘラ刻みがあり，外は２本半円沈線がある。他の一組は上に穴のある火口形を呈し，下には己字の沈線がある。内面はともに２本の二枚貝腹縁による菱形刺突文である。外面は二枚貝腹縁と沈線で弧状・波状・ハート形など複雑な文様を描いている。

3173は口径が40㎝ある大型で，両端が高くなる台形状の突起が４か所にある。外面文様は口縁部に集約している。横方向の２本沈線の間に巻貝殻頂の刺突文があり，突起部付近では逆三角形の沈線が下に突き出る。三角形の中にはＪ字文や横Ｖ字文も見られる。突起によってはＸ印の施される所もある。刺突文には大きなものと小さなものとがある。口唇部にはヘラ刻みが施される。

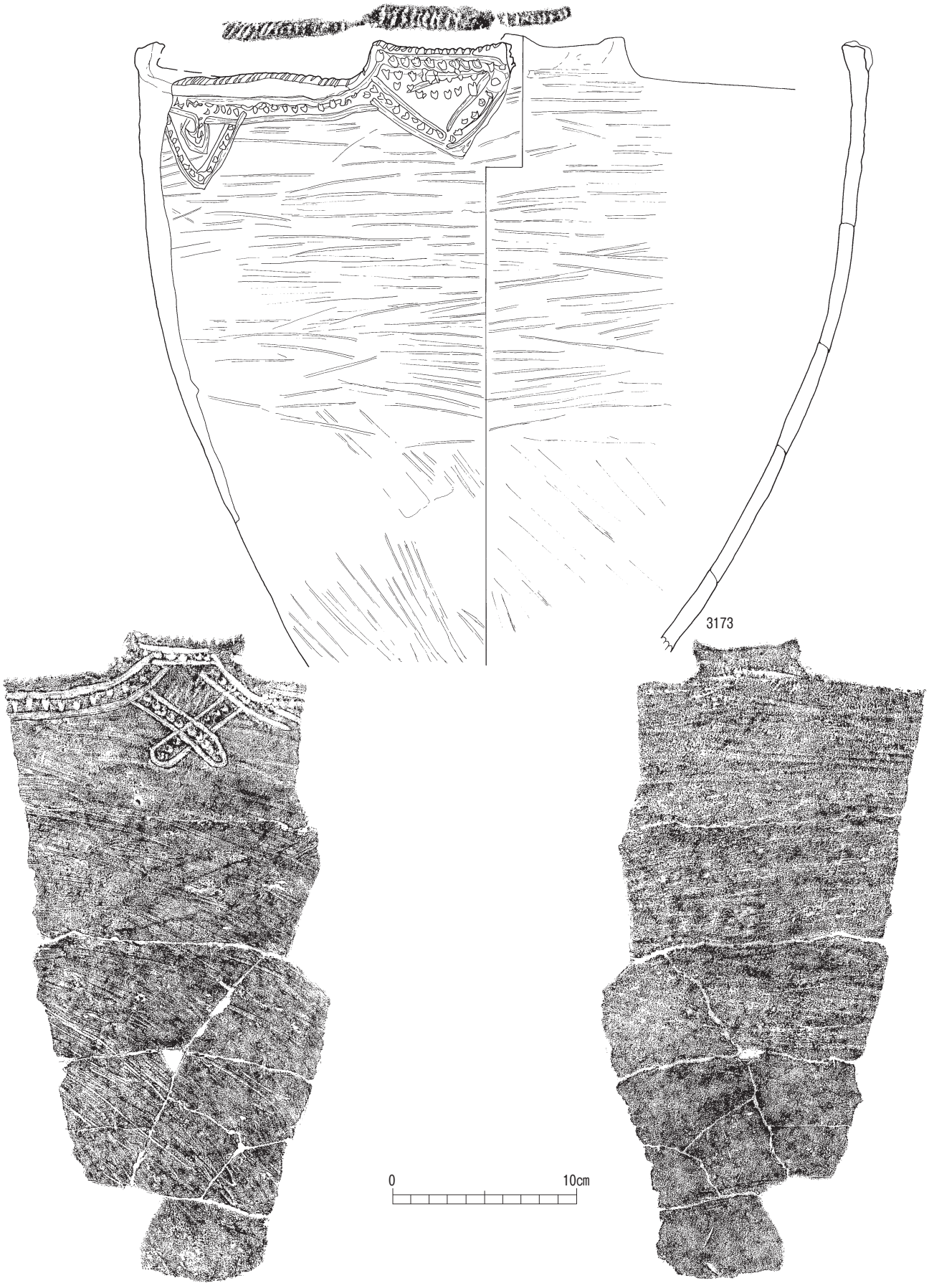
3174は口径が20.2㎝あり，口縁端の一部が欠けているため詳細は不明だが，２か所に突起があるものと思われる。間に二枚貝腹縁刺突文のある２本沈線で文様が構成されている。上に横線があり，その下に縦・斜め・横・曲線などで三角形・楕円形などの文様が描かれている。

3175・3176はゆるやかに外反する薄手のもので，3175はやや幅広の直･曲線間に二枚貝腹縁の押圧文が施され，つづら折り状の文様となる。3176は間に２段以上の巻貝刺突文がある横方向の２本沈線が２段にある。

3177は口縁端近くが分厚く，やや外反する口縁で，外



第401図　指宿式土器（245）Ⅳ類㉕



第402図　指宿式土器（246）Ⅳ類㉖

面は沈線間に巻貝殻頂の刺突文がある２本沈線が横方向と斜方向に施され，横線に挟まれた鋸歯文を描いている。

3178は口縁部を欠いているが，横線の下に間に巻貝刺突文のある２本沈線からなる渦巻文などの沈線が描かれている。

3179・3180は２本沈線の下が三角形に下ってダイヤ形を呈する文様で，沈線間には二枚貝腹縁の刺突文がある。

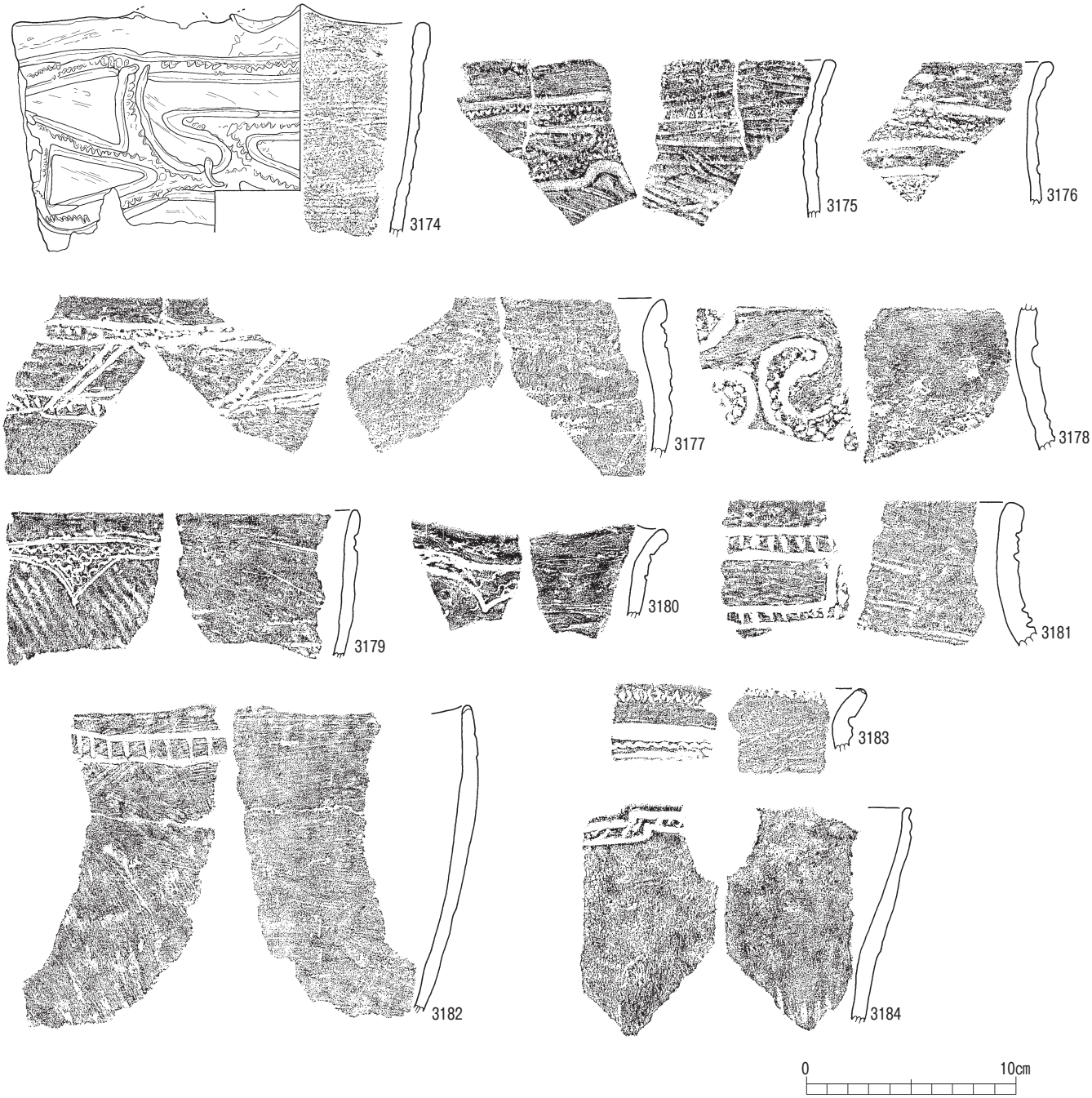
3181･3182は間に巻貝刺突文のある２本沈線からなる。

3181は外反する器形で，山形突起のつけ根の可能性がある。外面は巻貝刺突文のある２本沈線で矩形を呈する。

3182は内反する波状口縁で，内面はヘラによる丁寧な横ナデだが，外面は斜め方向の繊維状ハケナデで調整している。外面の上部には間にヘラ刺突文のある横方向の２本沈線のある単純な文様である。

3183は強く外反する分厚い口縁部で，口唇部に竹管状の巻貝刺突文があり，幅広の横方向凹線間には横方向に二枚貝腹縁の刺突文がある。

3184は口縁端が矩形に立ちあがった突起部で，ここで幅狭の２本沈線は鉤手状に上へ立ち上がっている。胴部に比べて，口縁部が細くなっている。



第403図　指宿式土器（247）Ⅳ類㉗

イ　鉢（第404図～第417図 3185～3265）

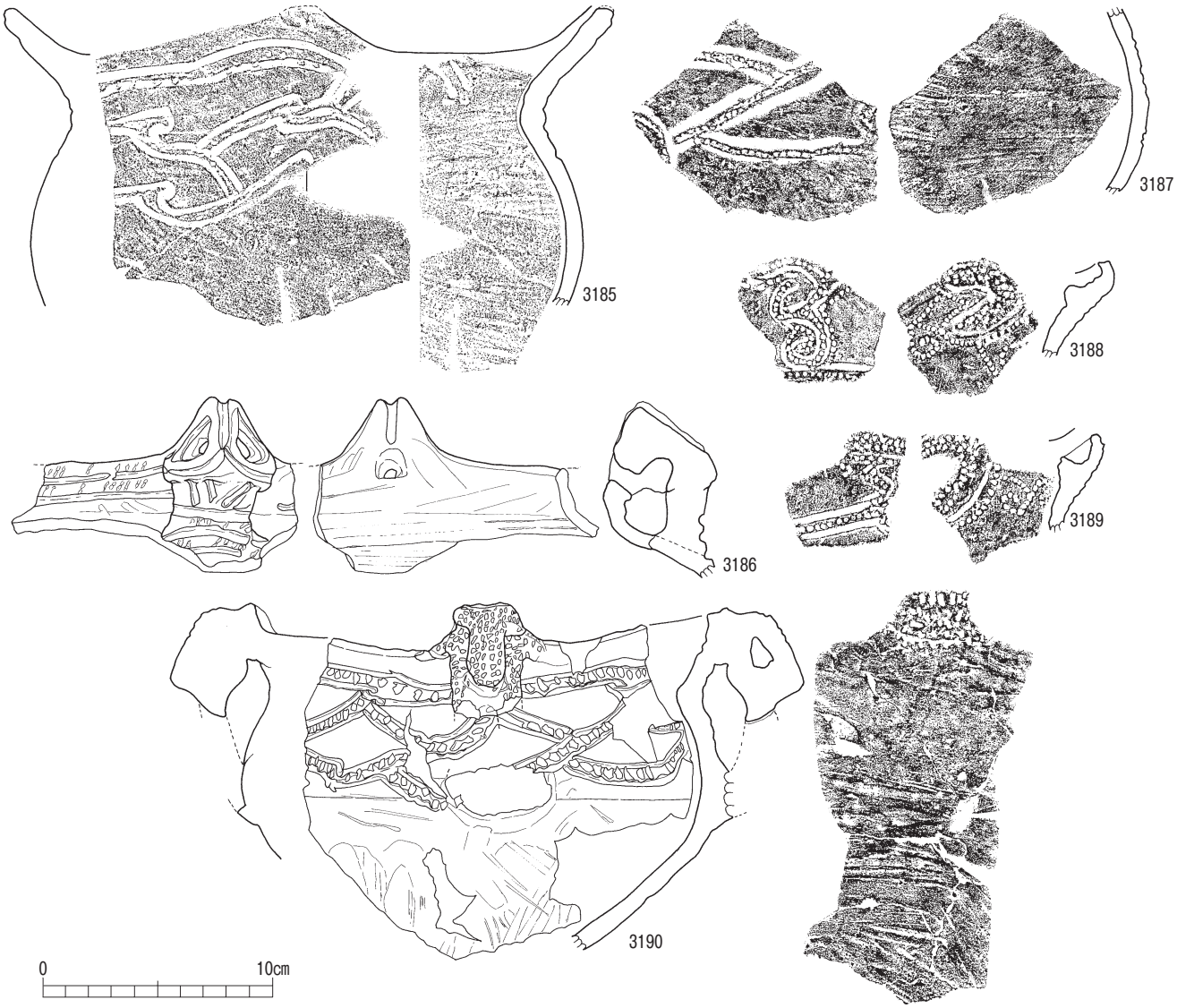
口縁部が外反するもの，まっすぐ伸びるもの，内反ぎみに至るものなど多様である。

3185はくびれた頸部から強く外反する器形をし，４か所に山形の突起がある。突起の先端は欠けているが，突起部での口径は27㎝ある。ヘラによる粗い横ナデ調整で仕上げている。外面には２本沈線を主体とした波状の曲線が引かれ，沈線間には巻貝の刺突文がある。沈線の交わり部分はＪ字文によって入組文が描かれている。口縁近くの沈線は下の沈線内にも一部に巻貝刺突がある。色調・胎土などから指宿地方産と思われる。

3186は胴部から内反しながら，口縁端近くで外反する器形で，口縁端は三角形状を呈している。外面には口縁と並行する２本沈線があり，２本沈線間と，口縁端の間にヘナタリによって転圧文が施されている。頂部には口縁部と肩部をつなぐ両眼を表現するような板状の把手が貼り付けられている。把手の下半部は逆ハの字状の２本ずつの短沈線があり，その下に３本沈線と，沈線間にヘナタリの転圧文が見られる。把手上部から内面にかけて沈線があり，その下には直径１㎝ほどの孔が穿たれている。

3187は胴部で，内面は貝殻条痕のあと横方向のヘラナデが施されている。外面には２本沈線によって直線・曲線が引かれ，２本沈線間には巻貝による細かい刺突文がある。２本沈線によって三角形あるいは菱形，渦巻文あるいは楕円文が描かれている。下方にはススが付着している。

3188・3189は同一個体の可能性がある突起部の破片である。外へ反る器形をしており，貼付突帯で内面に肥厚した半楕円形の突起部となる。内外面ともヘラ横ナデ調



第404図　指宿式土器（248）Ⅳ類㉘

整だが，外面はヘラミガキに近い。

3188の外面は巻貝殻頂による２本沈線によって端がＪ字状となる渦巻文を呈し，Ｓ字文のようにも見える。沈線の外にも巻貝刺突文がある。内面は巻貝刺突文によって菱形・渦巻文・三角文などが描かれている。

3189の外面は斜方向の２本沈線で菱形が描かれ，沈線間には巻貝刺突文がある。この上には巻貝刺突文が口縁を巻くように施されている。内面は穴をまわるように刺突文が楕円状に施され，その外側に沈線と巻貝刺突文が囲んでいる。この脇は鋸歯状に刺突文が施されている。

3190は４か所に橋状突起のある口径が18㎝ほどの鉢だが，突起部では口径が28㎝にもなる。内外面とも丁寧にヘラミガキが施されており，２本沈線とその間の巻貝刺突文で文様が構成されている。口縁部と並行して横線があり，その下に２段の鋸歯文がある。これによって逆三角形と菱形となる。把手は下半部が欠けているが，上部にはさらに橋状把手が二重となり，外面には巻貝刺突文が一面に施されている。この刺突文は突起内面にまで及んでいる。

3191は肩が張って外反する器形をし，２か所に橋状把手のあるものである。外面は２本沈線と，その間に巻貝刺突のある文様で構成される。把手間は中央に三角形と円文があり，その両脇は時計回りと逆時計回りの向かい合わせの渦巻文からなる。把手を挟んでは外向きとなる。口縁端にも巻貝刺突文が巡っており，把手の周りにも刺突文が施されている。把手は上に深い穴のある筒状のものがあり，さらに右側にも棒状の剥離痕があるが，肩部に剥離痕のないことから棒状突起は途中で止まっているものと思われる。

3192・3193も板状の橋状把手のある破片である。

3192は外反する器形を呈し，内外面ともヘラによる横ナデ調整だが，内面の一部はケズリに近い。外面は巻貝刺突文が中に見られる細い２本沈線で菱形文を描いている。把手の部分は細沈線で，上に矩形，下に円形を描き，矩形の周りと頂部には巻貝刺突文が施される。把手の内面には細沈線による２本の楕円文が描かれ，沈線間には巻貝刺突文が，楕円の中央には深い不整楕円の窪みが穿たれている。焼成度は良好だが，外面は部分的に剥脱が見られる。

3193は内反しながら口縁端近くで強く外反する器形をしており，内外面ともヘラによる横ナデで調整されている。外面は沈線間に巻貝刺突のある２本沈線による２段の三角形・逆三角形が繰り返されている。把手は２段となり，上半は２段の把手となり，下半には矩形の透しがある。上端部は浅い凹みになっている。把手外面から口縁よりとび出した部分の内面にかけて巻貝殻頂による刺突文が規則正しく並んでいる。

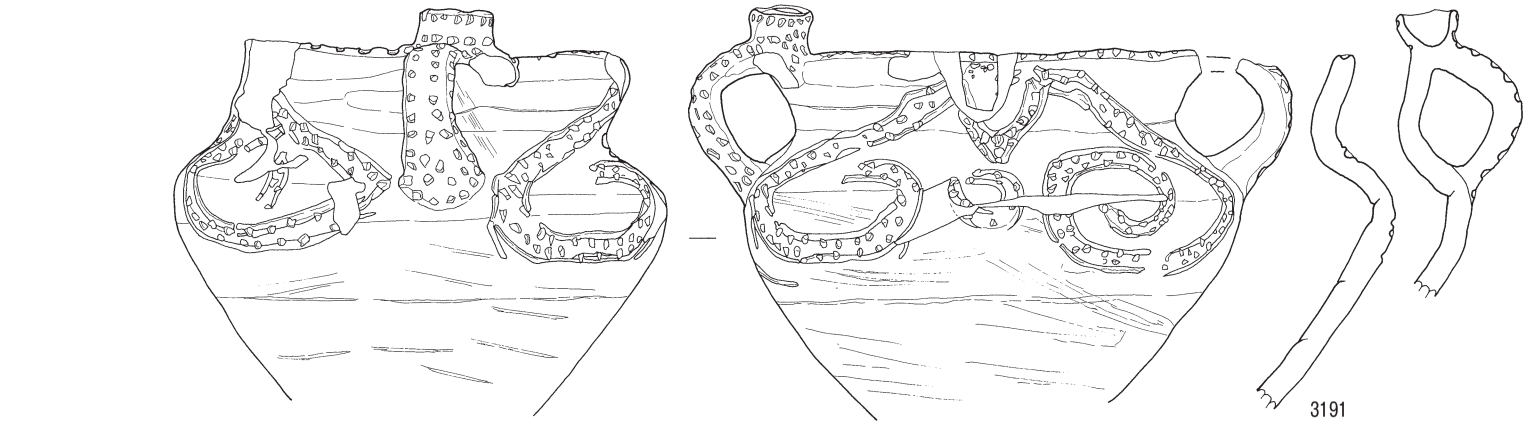
3194は口径が15.8㎝で，口縁部の外反する器形を呈し，２か所に把手突起のあるものである。内外面とも横方向のヘラナデで調整している。外面の肩部には中央に巻貝殻頂による刺突文や刻みのある２本沈線や，沈線だけで渦巻文・入組文・三角文などが描かれている。口縁部はやや肥厚して縁帯文状となっており，把手と把手の間は長楕円状沈線で，中はヘラによる刻み文がある。この中間部では楕円形が途切れ，縦方向の数本の短絡線が引かれている。把手部分は上半に菱形の中にヘラ押圧文のある２本沈線があり，その中央に縦方向に，ヘラ刻みのある矩形の突帯がある。両側に中央を囲む三日月形の沈線が３本ずつある。その下部にはヘラ沈線だけのハの字形が渦巻文を囲んでいる。その上には中央が深く窪んだ王冠状の突起があり，周りを２本の沈線が巡り，その間には巻貝押圧文がある。角閃石や白雲母・長石・石英とともに白色・黄白色・茶色をした石を含んだ土を用いており，中には６㎜大の大きなものもある。

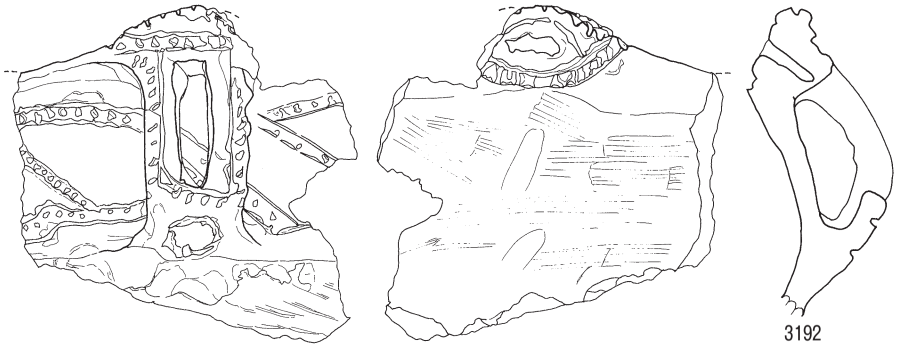
3195は４か所に山形突起のあるもので，２か所の突起は突起の上をヘラで押して平たくしているが，あとの２か所は欠損しており，はっきりしない。外面は３本沈線を主とした文様がある。沈線間にはヘナタリの回転押圧文が施されている。横・縦・円・Ｊ字などの沈線で横長の矩形を主とした文様が描かれている。突起のやや右下には円形と，下に垂れる半楕円形の文様が描かれ，ここでは，両側の３本沈線が途切れている。あと１か所の突起部のやや右下では渦巻文となっている。貝殻条痕で調整しており，内面は広い範囲に条痕がそのままに残っているが，外面，特に上半部はヘラで丁寧にナデている。底部はヘラナデ調整だが，でこぼこしている。口径が23.7㎝，底径が10.6㎝，高さは21.8㎝である。５㎜大の茶色・白色・灰色などの細礫を多く含む砂質土を用いている。

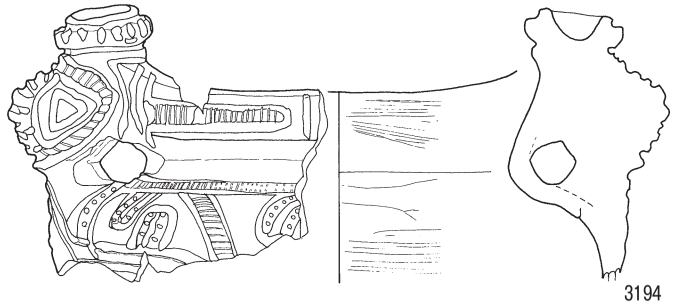
3196は内傾しながら立ち上がり，口縁端がわずかに立ち上がる器形をした口径22.8㎝のものである。３段に２本沈線の文様があり，沈線間には二枚貝腹縁の押圧文が施される。上段は横沈線で，途中に入組文が見られる。中段はブーメラン形の文様が繰り返されている。下段は両端がワニの口状となる文様が繰り返されている。内外面ともヘラによる粗い横ナデだが，外面は丁寧である。胎土には茶色や灰色の８㎜ほどもある大粒の石を含んでいる。

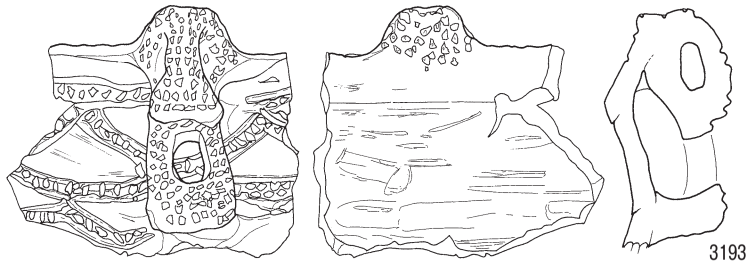
3197～3200は把手の付く口縁部である。突起部が三角形状のものと台形状のものとがある。

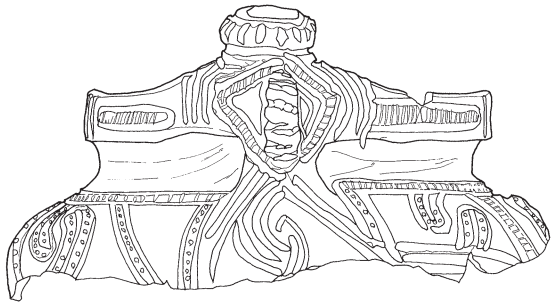
3197は三角形状に尖る突起部で，ここに剥離しているが，棒状の把手が付くものである。外面は横と斜め方向の２本沈線があり，沈線間には巻貝刺突文が見られる。三角形あるいは菱形を呈し，斜め方向にはＪ字文が組まれて入組文となる。口縁部が外反する器形で，口縁下部に３か所と肩部に剥離痕があることから，ここに棒状把



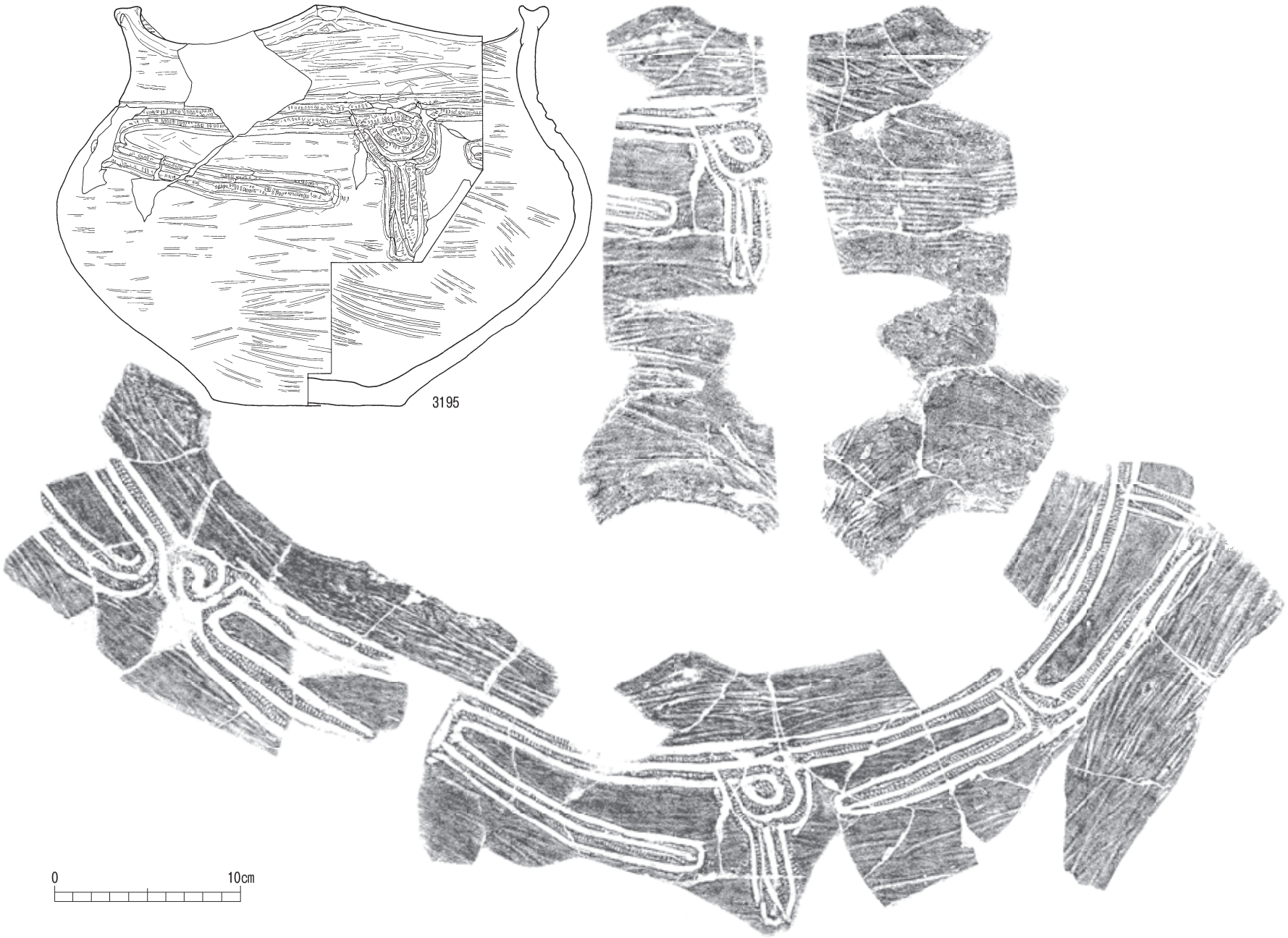








第405図　指宿式土器（249）Ⅳ類㉙

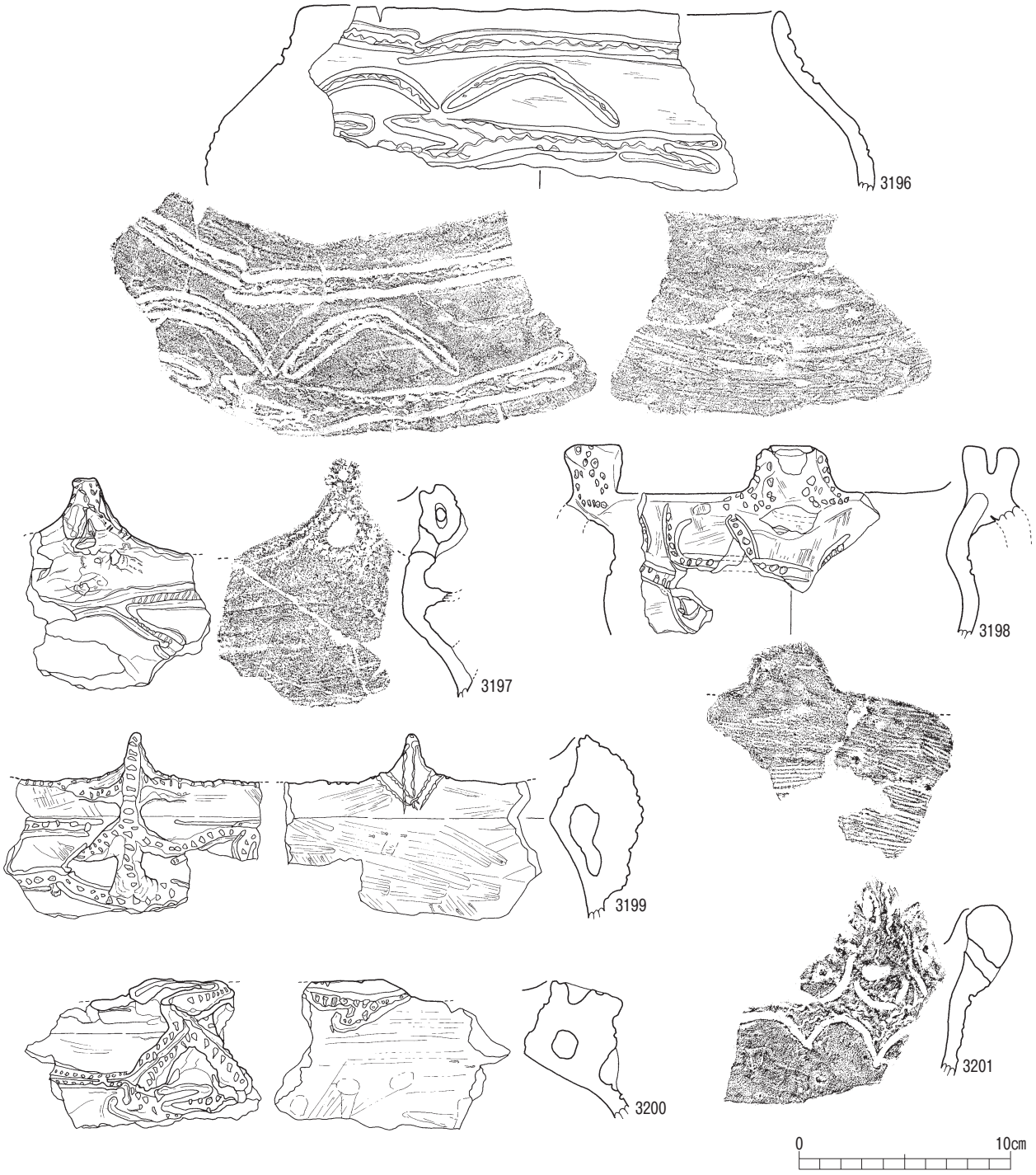


第406図　指宿式土器（250）Ⅳ類㉚

手が付くものと思われる。突起部には横方向に突き抜ける孔があり，その下には外面と内面に抜ける孔も穿たれている。突起部内面には二枚貝押圧文が口縁部と並行，あるいは穿孔の周りに見られる。

3198は台形状突起が４か所にある口径18㎝のもので，把手間の口径は21㎝ある。外反する器形である。外面には沈線間に巻貝殻頂による刺突文のある２本沈線が直線・半円・楕円状に引かれ，渦巻文などを描いている。突起部外面には巻貝殻頂刺突文が見られる。突起部上には深い楕円状の穴がえぐられ，突起下に肩部へつながると思われる把手の痕跡が見える。胎土には白色・黄白色・茶色などをした７㎜大の細礫が含まれている。

3199は三角形に尖る突起のあるもので，その下に複雑な棒状把手が見られる。縦方向に厚く，肩部まで達し，口縁部・頸部・肩部で両側に枝が延び，獣脚状となる。その外側には巻貝押圧文が施される。巻貝押圧文は口縁



第407図　指宿式土器（251）Ⅳ類㉛

端にも施され，口縁端から延びた突起部内面には二枚貝腹縁による２本の逆三角形と,その中に縦線の押圧文が見られる。外面は中央に巻貝押圧文のある２本沈線が縦・横・斜めの直線や三日月形に引かれ，菱形や楕円文などを描いている。内面調整はケズリに近い粗いヘラナデである。

3200は内傾して頸部から強く外反する器形で，外面は肩部に２本沈線の斜方向あるいはＪ字状の直線があり，入組文やＳ字状文が描かれている。沈線間に巻貝殻頂の押圧文がある。把手状突起は紐状のものがＸ字状に貼り付けられ，外面には沈線が並行して描かれ，外には巻貝殻頂の押圧文がある。突起内面には２本沈線があり，入組文も見られる。内面はヘラによる横ナデ，外面はヘラミガキ調整である。

3201は三角形状に尖った突起部で，外面には波状沈線と二枚貝腹縁の押圧文がある。突起部には縦方向の二枚貝押圧文があり，その下に不整円形の透孔がある。その下には半円形の沈線がある。

3202・3203は口縁部が内弯するものである。

3202は口径が23cmあり，４か所に山形突起がある。突起部は粘土貼り付けによって肥厚させており，内面には２段の巻貝刺突文が見られる。外面の口縁端近くも３段の巻貝刺突文があり，その下には細い２本沈線により，横線と逆三角形が描かれるが，突起の下には時計回りの渦巻文が見られる。下の方に突帯のはがれた痕跡が横に長くある。

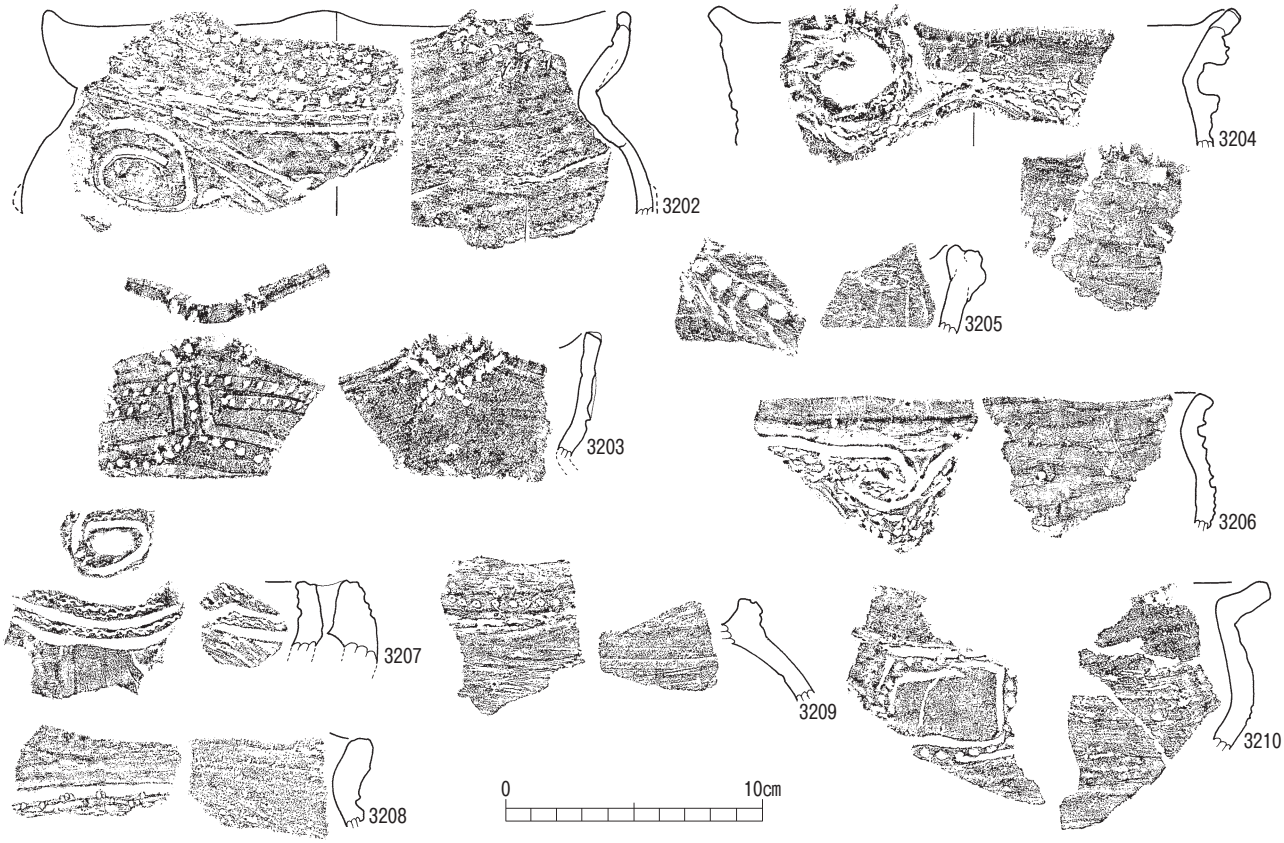
3203は山形突起の頂部で，この頂部を挟んで外面から内面へ巻貝殻頂の押圧文で，Ｘ字状の文様が描かれる。外面は幅広沈線で矩形が描かれ，矩形内には１本の横線がある。その下には横線が引かれる。沈線間や沈線内には巻貝殻頂による押圧文が施されている。

3204は粘土紐を渦巻状に貼り付けて4か所に突起を作るもので，突起部で口径が21cmある。突起部の外面には二枚貝腹縁の押圧文があり，頂部には６本のヘラ押圧文が見られる。外面の２本沈線間にも二枚貝腹縁による押圧文が見られる。

3205もねじり紐で貼り付けて突起部を作ったもので，外面の貼付突帯上に巻貝押圧文がある。

3206はゆるやかに外反する口縁部で，内面から外面の口縁端付近はミガキに近いヘラによる横ナデで調整している。外面には横線から入組文風に曲がる曲線が引かれ，その下に巻貝殻頂の押圧文が施されている。

3207は筒状を呈する把手の突起部である。頂部には深い穴が穿たれて，この穴は底が一部抜けている。１本の渦巻状沈線があり，その周りに二枚貝腹縁の押圧文がある。外面の上部には２本沈線があり，その上と沈線間に



第408図　指宿式土器（252）Ⅳ類㉜

も二枚貝腹縁の押圧文がある。

3208はゆるやかに外反する口縁部の山形突起付近の破片で，ややふくらんでいる。横方向の沈線と，その下に巻貝殻頂の小さい刺突文が見られる。

3209は内反する口縁をもつものの肩部で，断面形が矩形を呈する突帯が貼り付けてある。突帯の上に小さい巻貝殻頂の刺突文がある。

3210は頸部から強く外へ反っている口縁部で，胴部は丸く短い。外面には矩形を呈する細い２本沈線があり，沈線間には巻貝の刺突文がある。剥離痕のあることから，把手のある突起部付近かと思われる。

3211は４か所に台形状の突起のある外反する鉢で，口径が18cm，底径が7.8cm，高さが15.9cmある。内外ともヘラによる粗い横ナデ調整だが,外面と，内面の底部近くはミガキに近い。外面は２本沈線による波状文が描かれるが，突起部では上の方の沈線が切れて，そこに二重円形が描かれ，円形内の上端近くに透孔がある。突起の口唇部には浅い巻貝の押圧文が見られる。底は網代圧痕をヘラでナデ消している。部分的に網代痕が残っており，白粉の痕跡もみえる。黄白色や茶色をした６㎜大ほどの大きな礫も含まれ，外面にススも見られる。

3212は口径が22.6cmで，４か所に山形突起のある口縁部が外反する器形である。上下２段に２本の端がＪ字状となる横方向短絡沈線があり，突起部間では斜方向に上下を結ぶ二枚貝腹縁の押圧文が見られる。短絡線の端は入組文となる。２本沈線の間と，上段と口縁端の間にも二枚貝腹縁の押圧文が見られる。山形突起の上はヘラ押圧文によってへこみ，その周りから口唇部には小さい巻貝殻頂の刺突文が見られる。突起の内側にも刺突文がある。

3213は板状を呈する橋状把手のある突起部である。外面は間に巻貝刺突文のある２本沈線を主とした文様である。把手の下を円形に囲み，そこから両脇へ斜めに開いている。把手の下には１本の横線が引かれている。把手の外側には縦に５列，巻貝による刺突文があり，頂部は内側に剥離痕があるが，外面から内面へ向かって，巻貝の刺突文が巡っている。

3214は山形突起部分で，外面には２本と思われる山状沈線が，内面には竹管状巻貝刺突文がある。口唇部は両側に沈線が伸び，突起部には３か所，巻貝殻頂の竹管状刺突文がある。内外面ともミガキに近い丁寧なヘラナデで調整している。

3215は丸い胴部から短い口縁が外へ開く器形をし，４か所には粘土を貼り付けて矩形突起が見られる。外面は細い沈線で横や縦・斜直線や曲線，Ｊ字文で矩形・楕円・三角形などが描かれている。口縁端は縁帯部分を作り，その上部は上下に巻貝刺突文があり，中央に横線が引かれている。突起部分近くで横線はＪ字に下へ曲がり，その中央には縦方向の短沈線，それを囲んでコの字状に巻貝刺突文がある。内面の口縁近くには細長い矩形が描かれ，中央の突起下には人形が見られる。赤みがかった色調や白色石，黄白色石など４㎜大の細礫を多く含む砂質の胎土からして，指宿地方産のものと思われる。

3216・3217は頸部から直に近く口縁部が立ち上がり，胴部がそろばん玉状になる器形である。

3216は口径が16.5cm，胴最大径が22cmあり，口唇部は丸みをもっている。口縁端近くに剥脱痕があることから把手があったものと思われる。頸部と胴最大部付近に横方向の２本沈線があり，沈線間には二枚貝腹縁押圧が１・２段ある。頸部にある沈線のうち上の線は剥脱痕近くでＪ字文が入組文となっている。この上下の沈線間は縦方向に２本沈線の鋸歯文があるが，沈線間には二枚貝押圧文のあるものと，ないものがある。内面の口縁近くには横方向に２段の二枚貝腹縁の押圧文が見られる。外面にはススが付着している。

3217は口径が17.8cmで，外面の肩部に幅広の２本沈線が横方向にあり，その間には二枚貝腹縁の押圧文が４・５段ほど施されている。下の方には入組文として，さらに幅広の所がある。

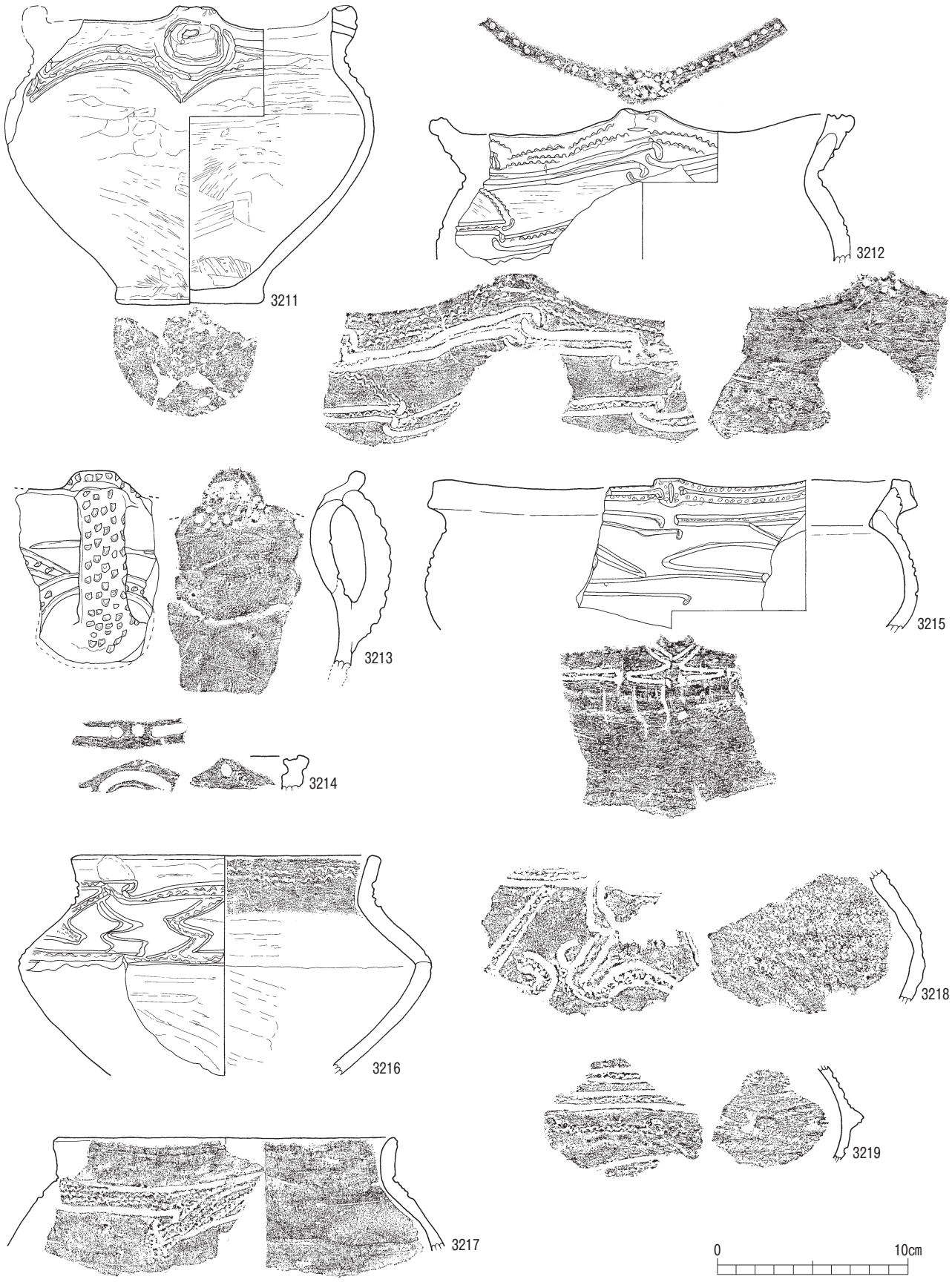
3218・3219は胴部破片である。

3218は頸部近くに横方向の２本沈線，その下に斜方向の直線と曲線が描かれている。下の方は台形状に区切って，その中に反時計回りの渦巻文や蛇文風の曲線が描かれる。沈線間には巻貝押圧文が見られる。剥離痕があることから，口縁へ向かって把手が付く可能性がある。内面はピンク色がかった色調をしていることから指宿地方産と思われる。

3219は薄い作りとなる。最大径の部分に断面が三角形状を呈する突帯が貼り付けられ，その上には２段に横方向の２本沈線が，下にも横方向の２本沈線がある。２本沈線の間と突帯上には二枚貝腹縁の押圧文が施されている。

3220は口縁部が外へ開きながらまっすぐ伸び，そろばん玉状の胴部となる器形をしている。口径は21.2cm，胴部最大径は26.6cmある。肩の部分に間にヘラ押圧文のある横方向の３本沈線がある。４か所ではこの横線から下に時計回りの渦巻状文様が描かれているが，この中には細長いものもある。

3221は３か所に橋状把手をもつ突起のある鉢で，口縁部は頸部からまっすぐ立ち上がっている。外面は口縁部に２本沈線があり，突起部を中心としてここから下へ横長三角形状の２本沈線が引かれている。この２本沈線間にはヘナタリによる転圧文がある。突起と突起の中間部分には口縁部の沈線から下へコの字形の２本沈線文様が描かれる。把手は口縁端から肩部へ貼り付けられる二叉となる棒状のもので，外面４段に横方向沈線が施されて



第409図　指宿式土器（253）Ⅳ類㉝

いる。突起の頂部には１本沈線の同心円文が描かれている。

3222・3223は２か所に板状の把手があるものである。

3222の口径は18㎝だが，板状把手部分では24㎝，胴の最大径は25㎝ある。口縁部へ向かってゆるやかに外反する器形で，４か所に突起がある。２か所にある橋状把手の部分は外面２か所と，これに直交する側面２か所に透孔がある。把手外面と側面には二枚貝腹縁の押圧文が見られる。橋状把手のない２か所の突起部は低い山形となり，４か所に幅広のヘラ押圧文が見られる。外面は頸部の下に短い縦長のＳ字状や横線・三日月形沈線が２本引かれ，その間には１～３段に二枚貝腹縁による押圧文が見られる。短沈線のつなぎ部分は入組文を呈する。突起部の下には渦巻文が見られる。肩部では二枚貝腹縁が２本１組で２段にわたって横方向に押されている。内面は口縁近くに２本の二枚貝腹縁押圧文が見られ，橋状突起部分は同じ施文具で円形状にまわっている。

3223も似た器形をしているが，口縁部が極単に短く，直口形に立ち上がっている。口径が17㎝，底径が6.5㎝，高さが13.3㎝だが，突起部では口径が21㎝近くある。外面は頸部に横沈線が引かれ，その下の肩部には人形の沈線が引かれ，中には２本ずつ二枚貝腹縁の押圧文が見られる。把手の外面には縦沈線があり，その脇には二枚貝腹縁押圧文が施されている。把手の上方は矩形に飛び出しており，付け根付近を二枚貝押圧文，その上を沈線が巡っている。内面付け根付近は２本の二枚貝腹縁押圧文が逆三角形状に施されている。底部は網代底である。

3224はどんぶり形の鉢で，口縁端が逆Ｌ字状に広がっており，口径は33.3㎝ある。欠けているためはっきりしないが，４か所にねじった粘土紐を貼り付けた突起部がある。三角状の透かしがあるようである。巻貝による沈線によって２段に横長の矩形あるいは楕円形が描かれ，上は間に巻貝殻頂による刺突文がある。一部には上段と下段の間にも刺突文がある。内外面ともヘラによるナデ仕上げであるが，内面には粘土の積み上げ痕が残り，摩滅が目立つ。

3225～3232は胴部破片である。

3225は胴部が丸みをおびる器形で，最大径は23.2㎝である。肩部に３本沈線があり，最下段の沈線は途中で下へ直角に落ちる。その下には矩形文様が描かれるが，最下段の矩形内と縦方向沈線間にはヘナタリによる転圧文が施される。内外面とも貝殻条痕のあとヘラによる横方向のナデで調整されているが，外面は丁寧である。角閃石・白雲母・長石・石英などとともに，茶色・白色・黄白色を呈する５㎜大ほどの粗粒を多く含む砂質土を用いている。

3226は胴下半部で，上部に横沈線があり，頂部と思われる部分に渦巻文らしき２本沈線がある。沈線間にヘナタリの転圧文がある。

3227は肩部で，粘土紐が貼り付けられ，突帯となっている。突帯上に巻貝殻頂の刺突文がある。黄白色・茶色石など石粒を多く含む粗い胎土である。

3228は最大径が15㎝ほどの小さい鉢の胴下半部である。上の方で間に巻貝殻頂の刺突文がある２本沈線が横方向に引かれ，その下に楕円状の沈線が並んでおり，中は左下がり斜方向のヘラ描き沈線が付されている。外面は貝殻条痕のあとヘラによる横方向のナデ，内面はヘラによる粗い横方向ナデで調整している。

3229～3231は沈線間にヘナタリの転圧文のあるものである。

3229は丸みをおびた胴部から頸部でくびれて，口縁端へまっすぐ開く器形をしている。外面は口縁部から頸部にかけて，波状沈線の交差部分から下へ矩形に延びる沈線が引かれている。肩部は上下に横沈線があり，その中に長方形が描かれ，転圧文は横沈線内全体に施されている。内外面ともヘラによる粗い斜めナデで調整しているが，外面上半は丁寧にナデられている。

3230は肩部で，外面に２本横沈線に挟まれた楕円文があり，横沈線間全体に転圧文が見られる。

3231は最大径の部分に２本の矩形あるいは楕円文が引かれ，その中全体に転圧文が見られる。

3232は胴下半部で，最大径が8.5㎝ほどの小型である。上のほうに２本の曲線文があり，間には二枚貝押圧文が施されている。

3233～3252は長胴形を呈する壺形の鉢である。

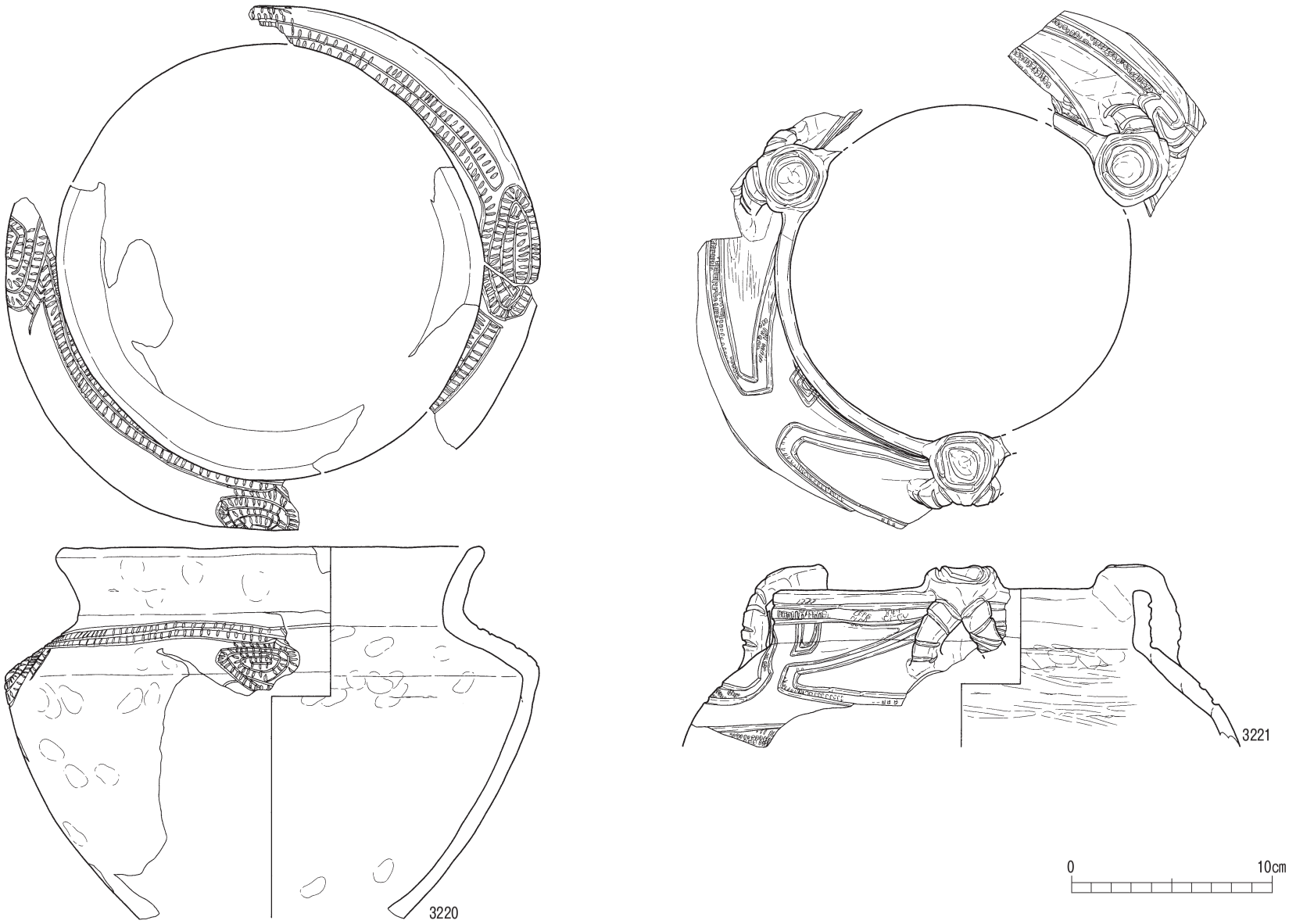
3233は口縁部の短い外反する器形で，口径が19.6㎝ある。外面は矩形内にヘナタリの転圧文がある文様が段違いに３段施されている。内外面ともヘラによる粗い横方向のナデ調整である。胎土には黄白色・茶色・白色など７㎜大までの礫も含まれている。

3234は強く外反する口縁で，口径は22.2㎝である。頸部に横方向の沈線が2本以上あり，沈線内には巻貝の刺突文が施されている。

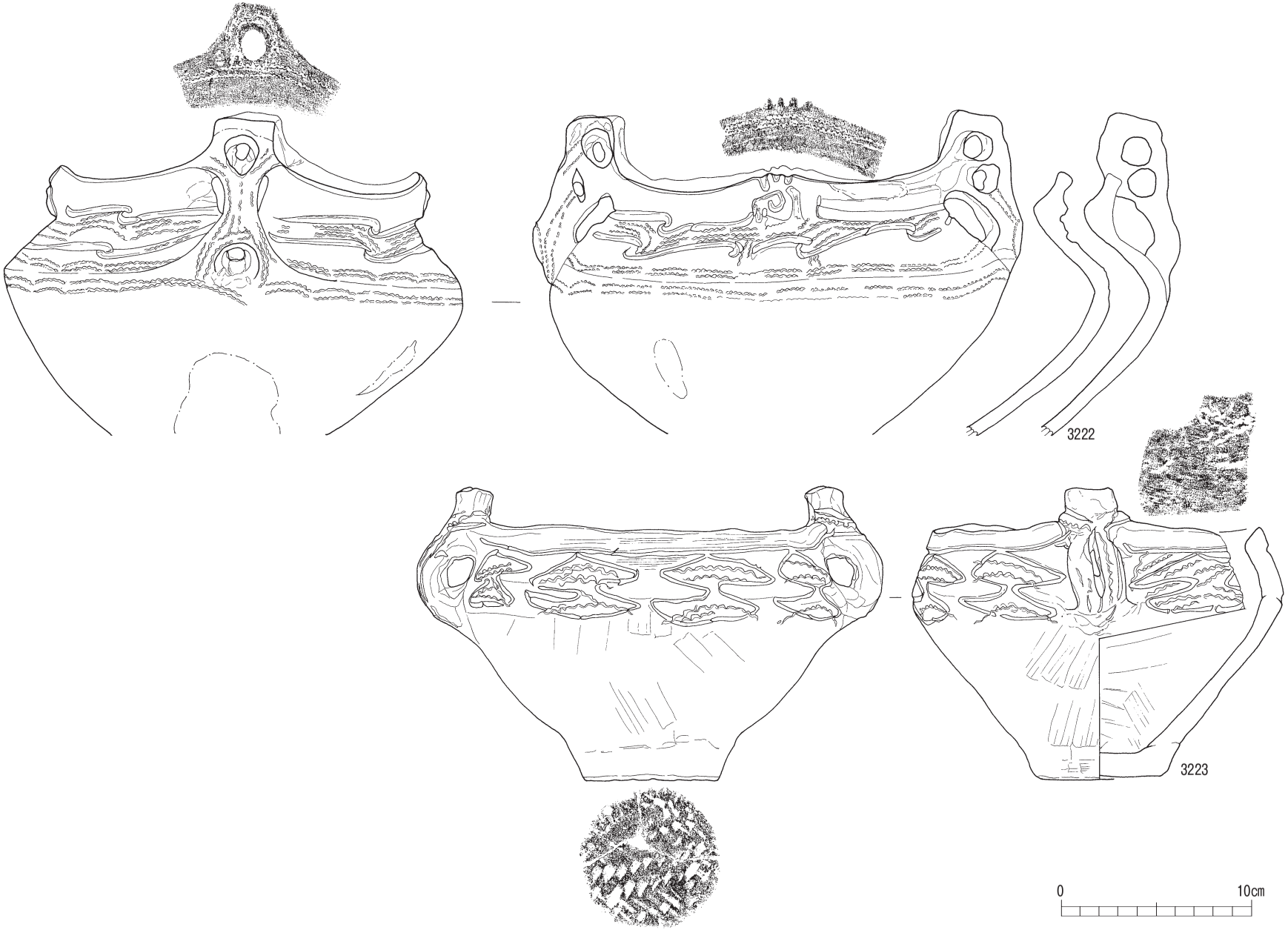
3235は口縁部が幅広く，中央に沈線があり，外側には二枚貝腹縁の左下がり押圧文が見られる。頸部から肩部にかけて幅広の２本沈線があり，その中に矩形が描かれている。矩形内は無文だが，その外側の２本沈線間には，二枚貝腹縁による左下がりの押圧文がある。

3236の口縁端部はやや幅広く，二枚貝腹縁で押圧されたあと，中央に沈線がある。

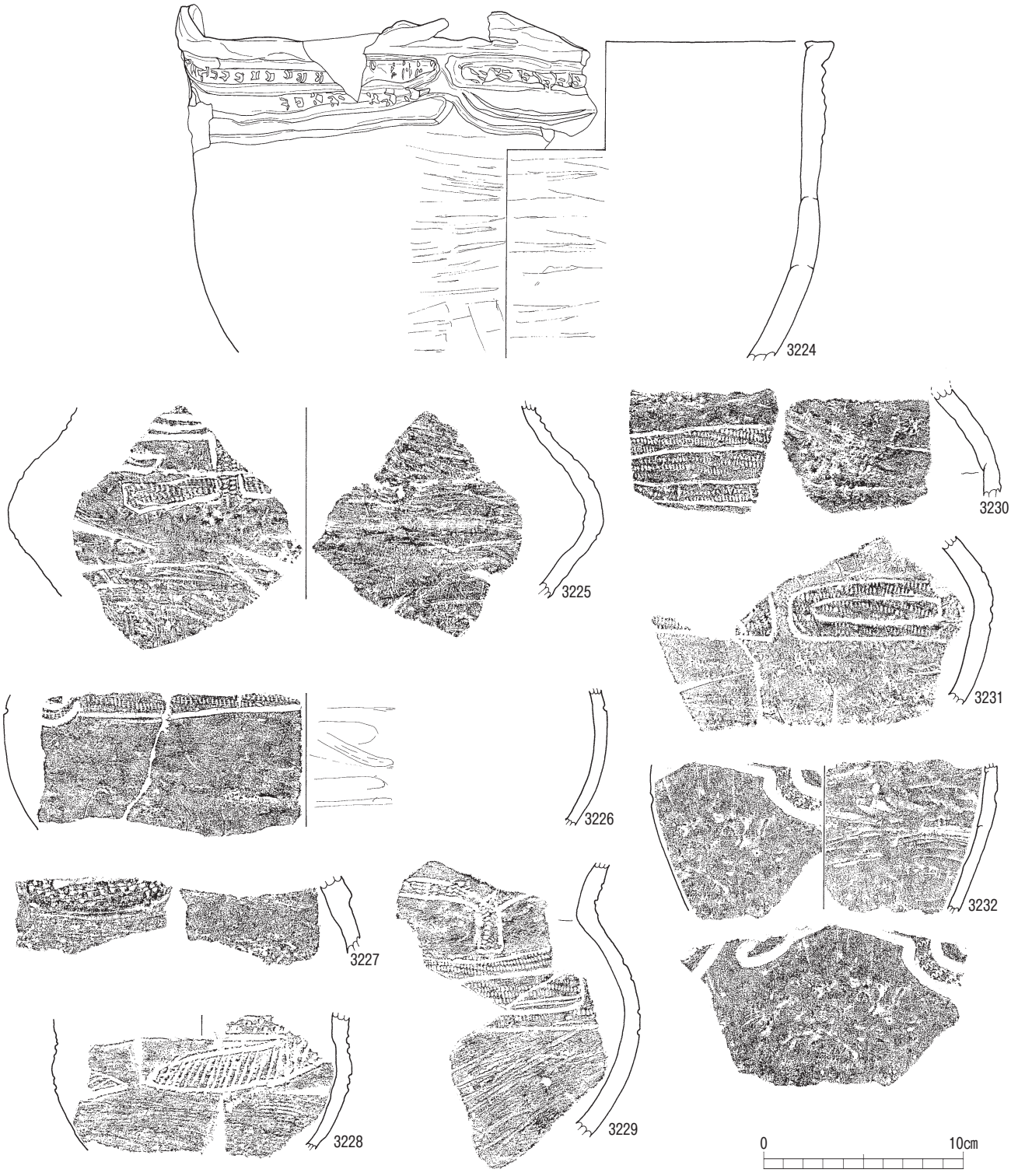
3237は台形をした口縁突起部の破片で，口縁端部には巻貝殻頂による刺突文があり，突起部は深い穴が掘られ，その周りに丸く刺突文が施される。外面は細い２本沈線が３段に見られ，沈線間にはヘラ刻みがある。最上の２本沈線は突起に向かって上がり，三角形を呈する。内面はくの字状に外反する。



第410図　指宿式土器（254）Ⅳ類㉞



第411図　指宿式土器（255）Ⅳ類㉟



第412図　指宿式土器（256）Ⅳ類㊱

3238は頸部から肩部にかけての破片で，内面は横方向ヘラケズリ，外面はヘラによる丁寧な横ナデである。外面は２本沈線により，上に横線があり，そこから下に垂れて，逆Ｊ字文が向きあう形となる。沈線間にはヘナタリの転圧文が見られる。

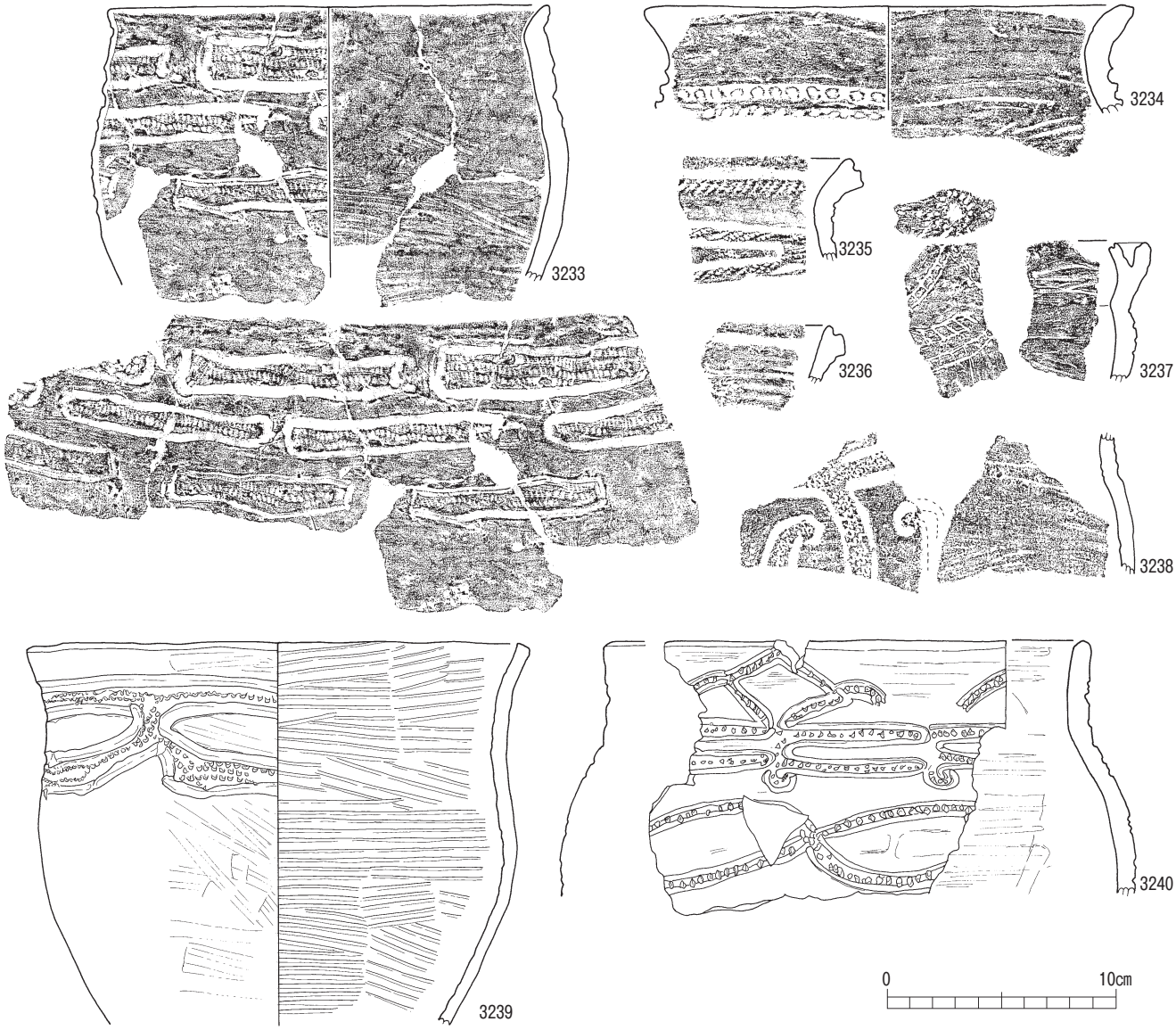
3239は口径が22.2㎝の外反する器形で，薄い作りである。頸部に，幅広の２本沈線があり，その間に楕円文がある。下の線は上へ三角状に立ち上がっている。２本沈線間は楕円文を除き，巻貝刺突文が見られる。内面は貝殻条痕，外面はヘラナデで仕上げられている。

3240は頸部からやや外反しているが，ほぼまっすぐに立ち上がる器形をし，口径は21.6cmである。口縁部から肩部にかけて３段の異なる文様がある。上段は２本沈線により菱形とその両脇に羽根状沈線のあるものである。中段は細長い楕円文が２段にあり，そのつなぎ目の下には半円形沈線があって入組文となる。下段は楕円文が横につながっている。２本沈線間にはいずれも巻貝殻頂の刺突文が見られる。内外面ともヘラによる横方向のヘラナデだが，外面は丁寧である。

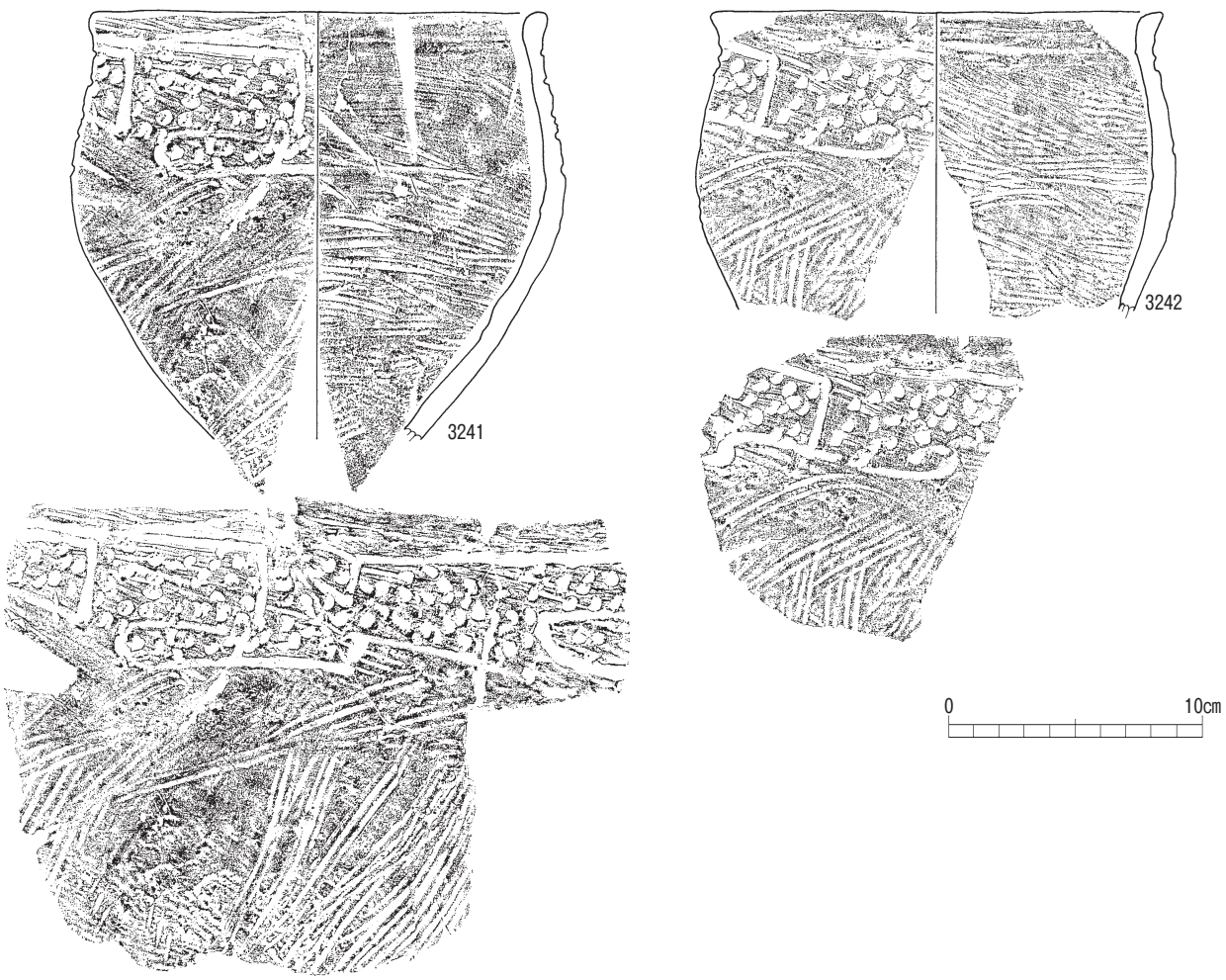
3241・3242は同一個体と思われる破片である。頸部から短い口縁へ外反する器形で，口径は18cmである。内外面とも貝殻条痕で調整しており，外面はそのあとヘラで粗くナデている。頸部から肩部にかけて幅広く上下に横方向の沈線があるが，途中で矩形や楕円文・靴形・入組文などの文様があり，その中に巻貝の刺突文が見られる。

3243は４か所に板状の橋状把手があるゆるやかに外反する器形の鉢である。口径は15.5cmある。外面は２本沈線が横方向と斜方向・Ｊ字状に引かれ，入組文・菱形文を描いている。沈線間には二枚貝腹縁の押圧文が見られる。把手にも二枚貝腹縁の押圧文が横方向や縦方向に施され，２か所に穿孔がある。把手の上には台形状を呈した山形突起があり，その頂部は深い穴状窪みが掘られている。把手との境には筋状の透孔が設けられている。口縁端には横方向の二枚貝腹縁による押圧文が見られる。突起部の内面にはＶ字状に２列の二枚貝腹縁による押圧文がある。ヘラによる横方向のナデ整形があるが，内面の口縁付近と外面は丁寧である。

3244はくの字状に強く外反する口縁部で，内外ともヘ



第413図　指宿式土器（257）Ⅳ類㊲



第414図　指宿式土器（258）Ⅳ類㊳

ラによる丁寧なナデ調整である。外面の口縁下に人形らしい沈線があり，端はＪ字状を呈する。その下は横方向に２本沈線があり，間に巻貝の小さな刺突文がある。

3245は４か所に山形突起のある外反する器形で，口径は23.2㎝である。突起部分は分厚く作り，くの字状に屈折しているが，その他の部分は逆Ｌ字形に屈折して，上の方はいくらかへこんでいる。外面には横方向の２本沈線と，突起部下とさらに左には時計回りの渦巻文があり，その間には巻貝殻頂の刺突文がある。内面の口縁端と頸部には巻貝殻頂の刺突文があり，突起部内面では刺突文が円形に回っている。内面調整は貝殻条痕のあとヘラによる横方向のナデ，外面調整はヘラによる縦ナデだが，口縁付近は横ナデとなる。外面色調が赤みがかった淡茶褐色であることから指宿地方産のものと思われる。

3246はゆるやかに外反する器形で，肩部に横方向の２本沈線があり，その間には巻貝殻頂による刺突文がある。口唇部にも同じ施文具の刺突文がある。

3247はくの字口縁の突起部で，口縁部の長さが長い。外面は口縁部が矩形沈線と巻貝刺突文，肩部が横・鋸歯状・波状の２本沈線で，その間には巻貝刺突文が見られる。突起部内面には巻貝刺突文により２本の×印が描かれている。

3248はくの字状に外反する短い口縁で，３か所に低い山形突起があるようである。口径は23.8㎝で，口縁外面は無文帯となり，肩部に文様がある。沈線で，横・Ｓ字・逆Ｓ字・時計回りの渦巻文などがある。沈線間に一部分，二枚貝腹縁の押圧文がある。内面の口縁部には２段の二枚貝腹縁の押圧文がある。口唇部にはヘラ刻みが施されているが，突起部近くでは途切れている。内外とも黄みがかった淡茶褐色を呈しており，胎土・焼成度からして指宿地方産と思われる。

3249～3252は口縁部のない頸部から肩部の破片である。

3249は外へ強く反る器形をしており，頸部から肩部にかけて２本沈線と巻貝刺突文で文様が描かれる。頸部に横線があり，そこから下へ曲線が引かれ，入組文・楕円文・菱形文などが表現されている。外面はヘラによる横ナデ調整，内面はミガキに近いヘラによる横方向の丁寧

なナデ調整である。

3250は肩部の破片である。外面には中央に巻貝刺突文のある２本沈線で，横線・斜線・楕円などが引かれ，三角形・菱形などが描かれている。内面の口縁下部には横方向に巻貝刺突文が施されている。

3251はやや直口ぎみの口縁をもつ頸部付近の破片である。２本沈線と二枚貝腹縁押圧文が組み合わさった文様である。斜方向・Ｊ字状，あるいは端が３あるいは逆３の字となる線で，入組文・楕円文など複雑な文様が描かれている。石英・長石などとともに茶色や黄白色の７㎜大のものも含む砂質土を用いている。

3252は最大径が27㎝ほどとなる胴部で，肩部に２本沈線によって楕円形が引かれ，２本沈線間には巻貝殻頂の竹管状刺突文がある。楕円内には斜め沈線やＪ字文・楕円形沈線があり，この楕円形内にも刺突文がある。楕円形内にはヘナタリ転圧文が見られる。胎土には石英・白雲母・長石などの他にも黄白色や茶色をした６㎜大までの細礫も含まれている。

3253～3259は口縁部が無文帯となるものである。

3253・3254はゆるやかに外反する器形で，頸部に横方向の中央に巻貝刺突文のある２本沈線がある。

3253は口径が24.4㎝あり，口唇部には小さな貝殻刺突文がある。頸部の横線下には横線に垂れ下がるようにして端がＪ字文となる渦巻文・Ｓ字文などで楕円文・入組文などが描かれている。内外面ともヘラによる横方向の丁寧なナデ調整である。

3254は口径が26㎝，胴の最大径が29.5㎝ある。口縁部は短く，分厚くなっている。内外面とも丁寧なヘラナデ調整である。外面は肩部の中央に同心円文を置き，周辺に横長のＳ字文が２段に連なっている。Ｓ字文のつながり部分は入組文となる。

3255は外反する器形で，頸部には２本沈線間に二枚貝押圧文のある横線がある。

3256は４か所に貼り付けによる山形突起のあるもので，口径が24㎝ある。口縁端には巻貝刺突文がある。外面には横方向・斜方向・Ｊ字などとなる沈線で，矩形・三角形などが描かれ，沈線間には巻貝刺突文がある。突起部の内面には渦巻沈線があり，その周りには巻貝刺突文があるが，これには小さいものと大きいものとがある。

3257は口径が22.2㎝のもので，口縁部は内弯ぎみである。外面の頸部に２本沈線があり，そこから下へ十字架状の文様が垂れ下がっている。沈線間には小さな巻貝刺突文がある。

3258は内傾しながら立ち上り，口縁端近くでゆるやかに外反する器形である。外面には端が丸みをおびたり開いたりする矩形が２段にあり，矩形内には二枚貝腹縁の押圧文がある。内面は貝殻条痕を残しているが，内面の口縁部付近と外面はヘラによって丁寧に横方向にナデている。外面は文様を施したあとナデている。

3259・3260は口縁部の短い器形で，色調・胎土などから指宿地方産と思われ，3260は重さも軽い。

3259は口唇部に巻貝の押圧文があり，外面の頸部に横沈線が，その下に斜方向の矩形沈線がある。矩形沈線の中には二枚貝押圧文がある。

3260は口径が19㎝あり，口縁端に巻貝刺突文がある。外面肩部には矩形沈線があるが，右側が二重の矩形で，中の矩形内に二枚貝押圧文があるのに対して，左側は２段に矩形があり，矩形間に二枚貝押圧文がある。左右の矩形間には縦方向の二枚貝押圧文が見られる。頸部には不整沈線がある。内外面とも貝殻条痕の調整であるが，そのあとヘラでナデている。

3261は４か所に山形突起のあるもので，口径は19.6㎝である。突起部は内面に粘土紐を渦巻状に貼り付けており，内面から外面にかけて時計回りの渦巻文を二重沈線で描き，その間には小型の巻貝刺突文が見られる。突起外面の頂部近くにも巻貝刺突文がある。外面は頸部下に矩形２本沈線があり，沈線間には巻貝刺突文がある。この矩形と突起部とを巻貝刺突で縦長のコの字形に結んでいる。

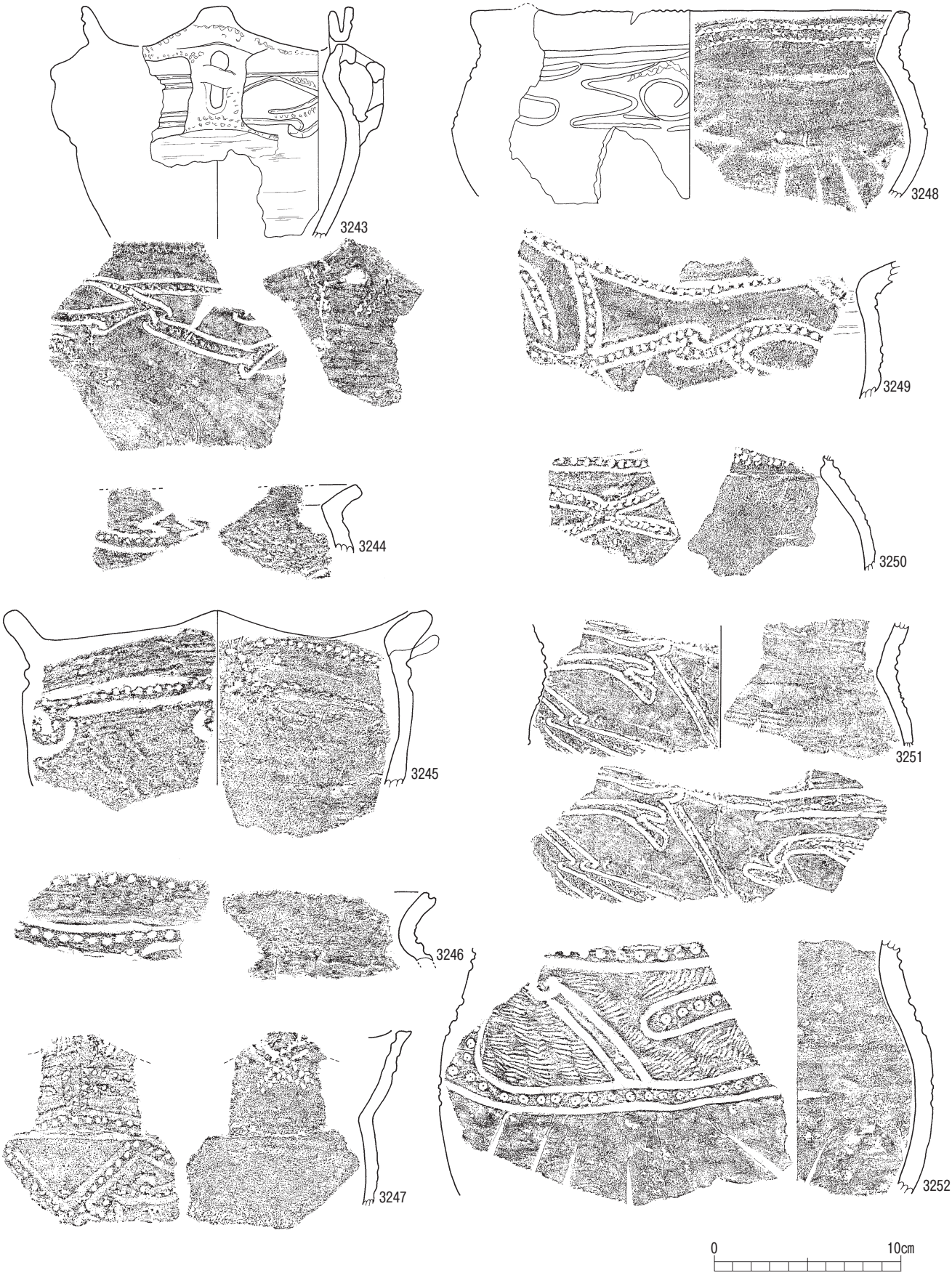
3262は口径が23.2㎝ある。間に巻貝殻頂による刺突文のある２本沈線によって，口縁部に文様が施されている。上に横線が引かれ，そこから下へ逆Ｌ字形沈線が繰り返されているが，逆Ｌ字形と逆Ｌ字形との間には円文が描かれている。円文では沈線内にも巻貝刺突文が見られる。口縁部内面にも縦方向に２本沈線があり，その間に巻貝刺突文が施されているが，これは５か所にあるかと思われる。赤みがかった明茶褐色を呈しており，指宿地方産かと思われる。

3263は口径が21.2㎝ある丸みをおびた器形をしている。外面は２本沈線間に巻貝刺突文のある文様を主体とする。頸部に沈線が横方向に引かれ，そこから下にＪ字状を主とした沈線が交差したり，接したりしながら複雑に引かれている。

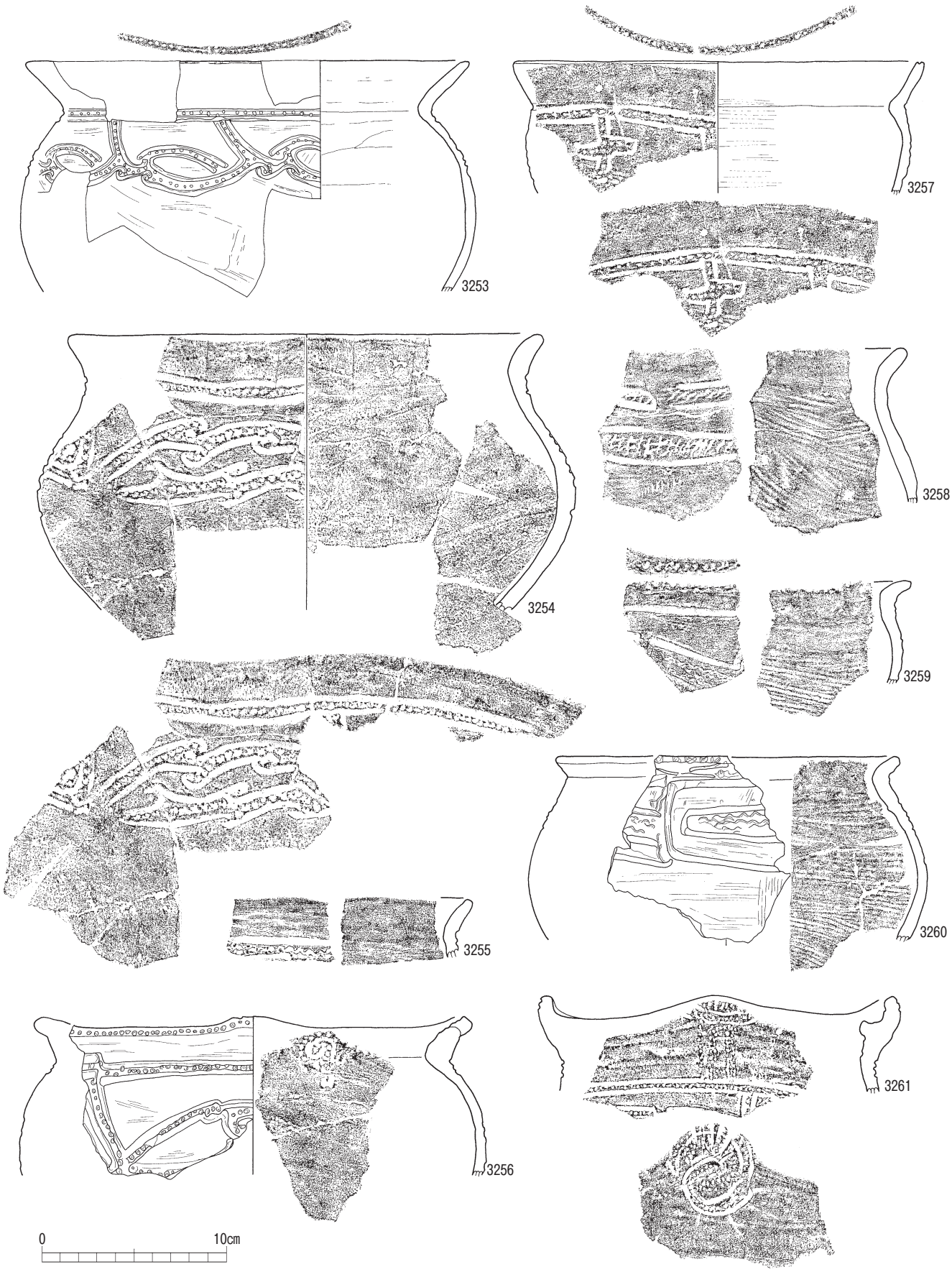
3264・3265は口縁部が内反する器形である。

3264は内面がヘラによる横ナデ・外面がヘラミガキで仕上げている。外面は中央に縦線の引かれた縦方向に長い矩形があり，間には二枚貝刺突文が見られる。

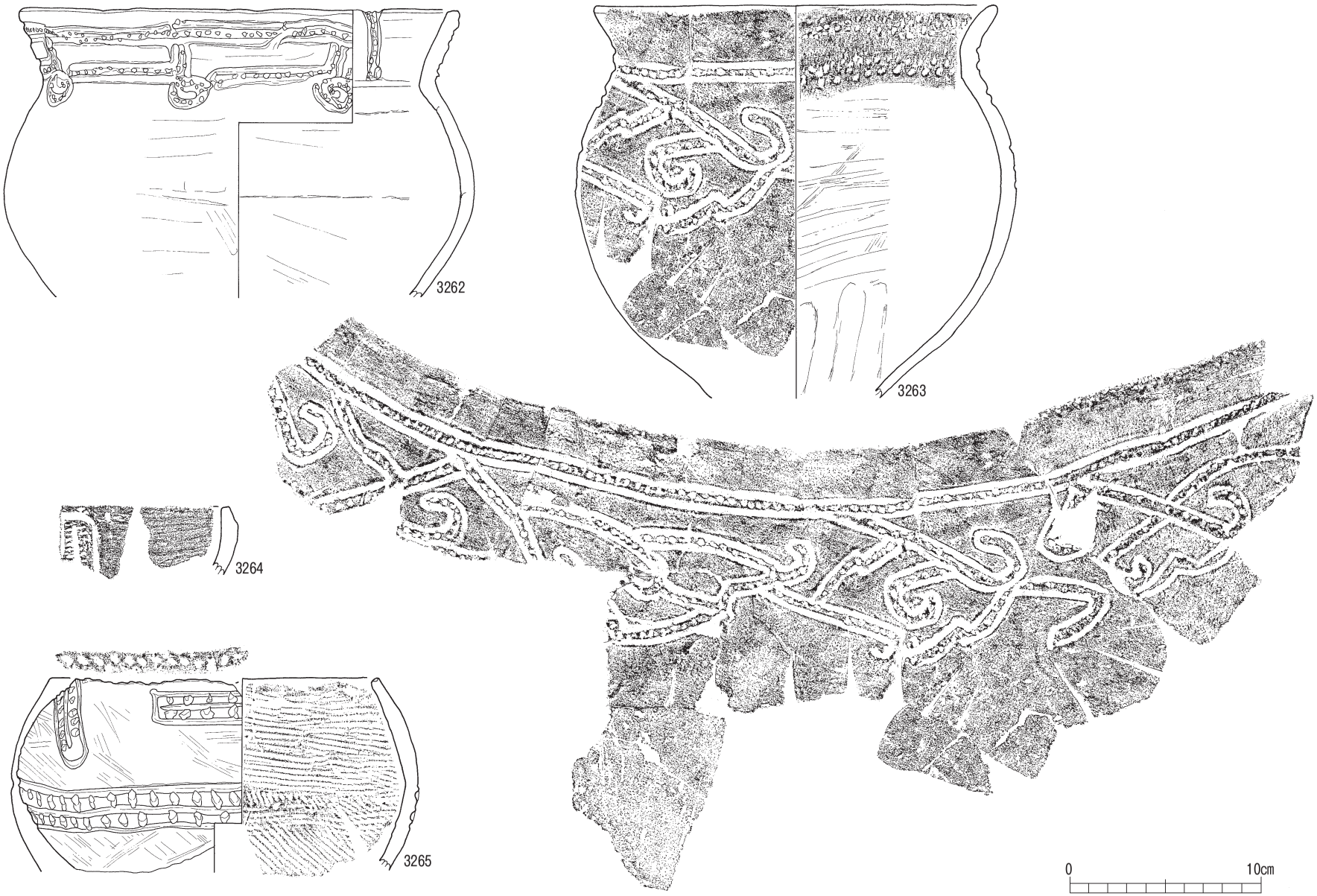
3265は口径が17.4㎝，最大径が21.6㎝ある。内外面とも貝殻条痕で調整しているが，外面はそのあと一部をヘラでナデている。口唇部には巻貝刺突文がある。口縁近くには中央に横線のある横長矩形と，斜方向の中央に直線のある楕円形とがあり，沈線間には巻貝刺突文がある。胴部には３本沈線が横方向に引かれ，沈線間には巻貝刺突文がある。



第415図　指宿式土器（259）Ⅳ類㊴



第416図　指宿式土器（260）Ⅳ類㊵



第417図　指宿式土器（261）Ⅳ類㊶

ウ　小型土器（第418図・第419図 3266～3285）

一般の深鉢に比べ，やや小型で，概して口径が20cmに満たず，深さも浅いものである。

3266～3272は口縁がまっすぐ立ち上がるか，やや内反するものである。

3266は，口縁部に粘土紐を貼り付けて突帯としている。２か所で粘土紐を上に立ち上げて突起にしており，口径が15.8cm，底径が9.6cm，高さが14cmある。突帯上には巻貝の転圧文があり，その下に巻貝刺突文が２段にある。巻貝刺突のあと，胴部には細いヘラ沈線の斜格子文が施されるが，左下がりのあと右下がりが底部近くまで施される。底部は鯨骨らしき痕跡も一部に残っているが，ヘラでナデて，白粉が付着している。胎土に金雲母もある。

3267は４か所に山形突起があり，口径は18cmで，脚台が欠けている。外面は２本沈線で，三角形を主体とした文様を描き，他に楕円・矩形・入組文などもある。三角形の中には巻貝刺突文があり，突起の口唇部から内面には５本のヘラ刻みがある。

3268は口径が16cmで，横方向の２本沈線間には巻貝刺突文がある。

3269は口径が12cmで，指圧痕も多く見られる雑な作りである。外面は上下に横沈線があり，その間には巻貝刺突文が密に押された鋸歯状沈線がある。

3270は山形突起で，突起部を欠いている。貝殻条痕で調整しているが，外面の一部はのちにヘラでナデている。間に巻貝刺突文のある横方向の２本沈線がある。

3271は低い山形突起で，外面に広くヘナタリの転圧文が施されている。そのあと口縁近くに小さな矩形沈線が連続して施され，中には数個のヘナタリによる刺突文がある。口唇部にもヘナタリの刺突文がある。

3272と3274は，幅１～1.5cmの突帯が口縁端から曲線状に下へ向かって貼り付けられている。3272は右下がりであるが，同一個体と思われる破片（下の拓本）は左下がりとなっており，これらが２か所以上にある可能性がある。突帯上にはヘナタリ転圧文のあと，同じ施文具の刺突文を両脇に施し，突帯は突起となる。その頂部に穴を掘っているが，この周りにも刺突文がある。外面には楕円形沈線があり，周りには刺突文もある。拓本の破片も同様の文様だが，楕円でなく矩形になっている。

3273は広幅の２本沈線で，その間に整然と竹管状の巻貝刺突文が縦方向に６つ以上押されている。

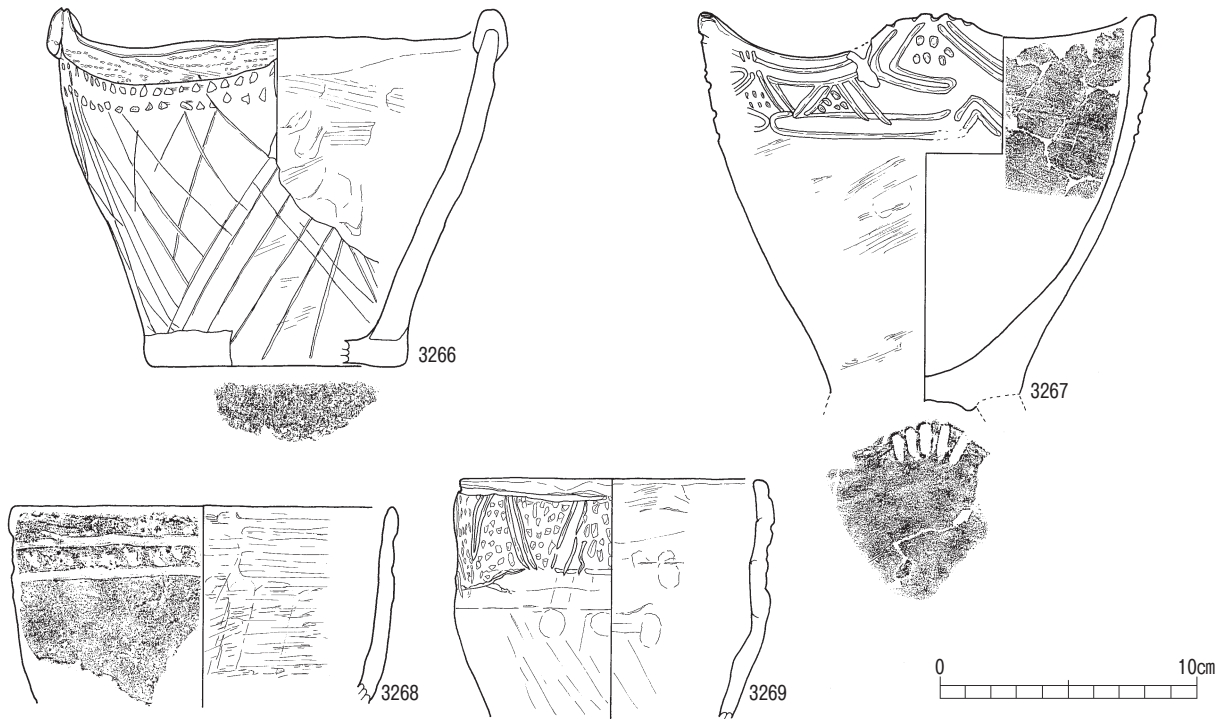
3274は突帯上に内面にまで達する巻貝刺突文が施され，内面の突帯上にはヘラ沈線が見られる。

3275～3277は内反する器形だが，3285は端でやや外へ反っている。

3275・3276は２本沈線間に巻貝刺突文が２段に施されている。3275の口径は16.4cmである。

3277は浅い横方向の３本沈線が引かれ，その間には巻貝刺突文が施されている。口縁部はでこぼこしており，口唇部には巻貝刺突文がある。

3278はねじり紐貼付の突起があり，内面に逆三角形の２本沈線がある。外面は間にヘラ押圧文のある２本沈線



第418図　指宿式土器（262）Ⅳ類㊷

があり，三角形を主体としているが，突起の下は渦巻文様の曲線がある。

3279・3280は強く外反する器形である。3279は突起部近くの破片で，鉤状に屈曲する２本横線間に二枚貝刺突文がある。3280は低い山形突起に透孔があり，内面にはヘラ押圧文が２列ずつある。外面は間に巻貝刺突文のある２本沈線が横・縦・斜方向にあり，菱形をしている。

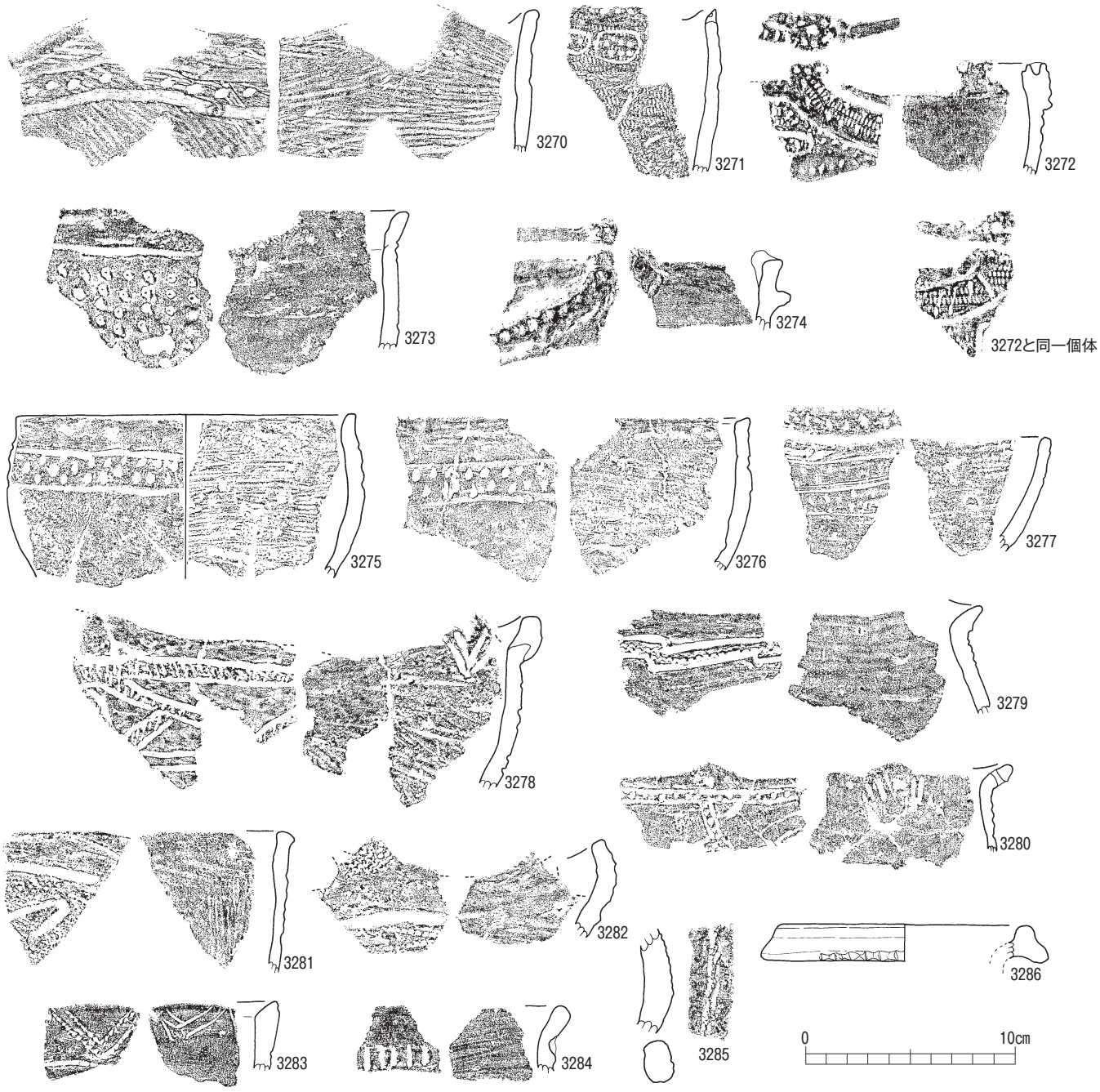
3281はまっすぐ立ち上がる器形で，ヘナタリの転圧文を施したあと，横方向と下から斜めに立ち上がる矩形沈線がある。

3282は山形突起がある内反ぎみの器形で，突起の口唇部にはヘラ押圧文が，外面には二枚貝刺突文がある。外面には間に二枚貝刺突文のある２本の横沈線がある。

3283は口縁端内面が直に屈曲する。外面は中に巻貝刺突文のある沈線で口縁端に鋸歯文が，その下には横線がある。内面には細い２本沈線の鋸歯文がある。

3284は外反する口縁で，口縁端近くに縦方向のヘラ刺突文が，その下には横方向沈線がある。

3285は棒状把手の破片で，外面には縦方向の二枚貝刺突文が２本施されている。



第419図　指宿式土器（263）Ⅳ類㊸

エ　壺（第419図 3286）

口径が10.8cmあり，口縁端が下へ広がり，やや窪んでいる。頸部はくびれ，口縁端下部にヘラ刻みがある。

オ　台付鉢（第420図 3287～3290）

3287は２か所に突起のあるもので，口径が14.2cm，高台直径が7.8cm，高さが6.5cm（突起部は7.8cm）ある。鉢部外面は口縁部に巻貝によって２本の横沈線が，口唇部には同じ施文具で斜格子刻みが施されている。高台は高さが２cmほどで，外面に鋸歯状の２本沈線があり，沈線間と高台端に巻貝による刺突文が施されている。

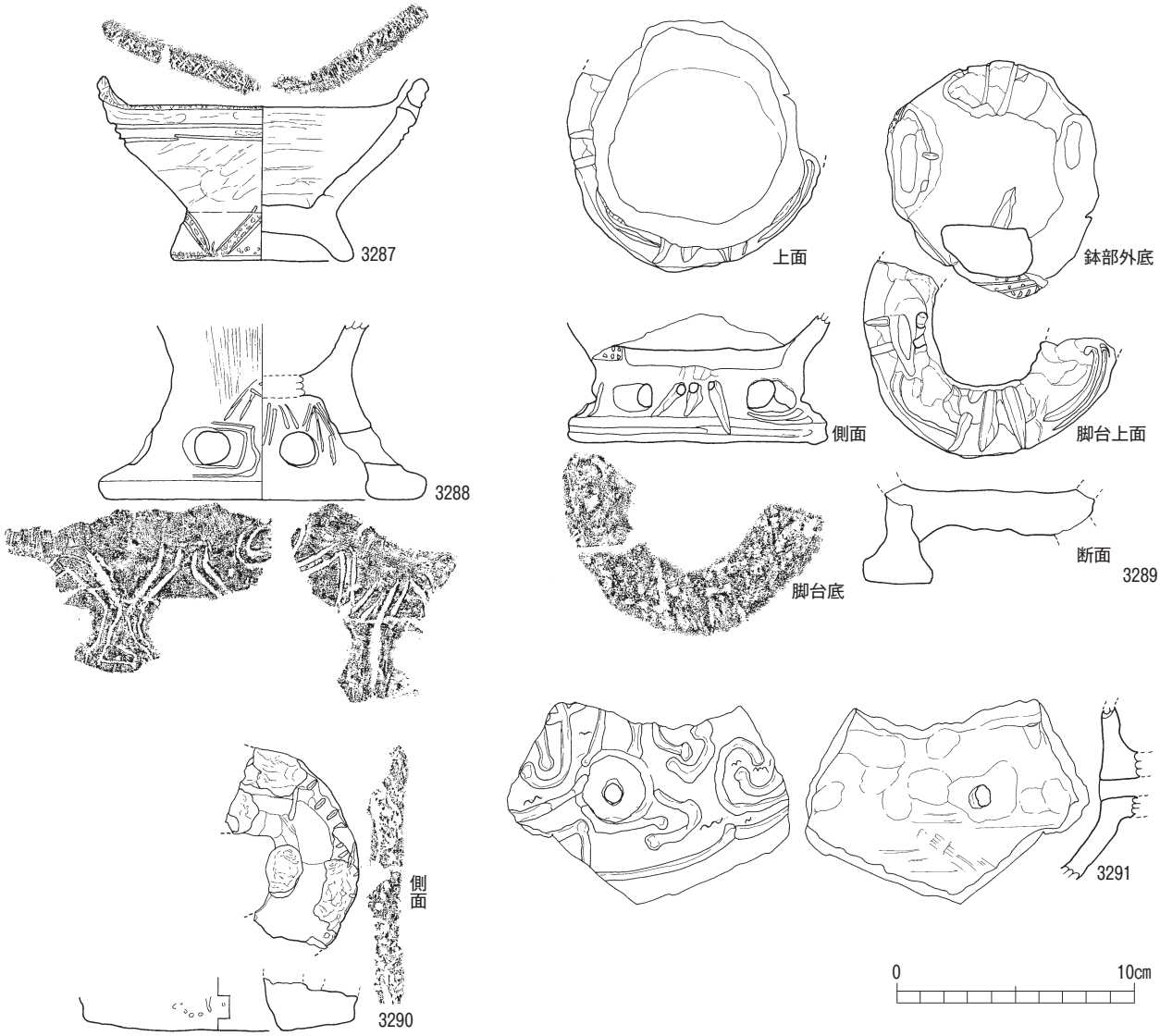
3288は鉢部の上部を欠いており，高台の端部は外へ広がっている。高台端部の口径は14cmで，６か所に透孔が設けられている。外面は円孔を囲んで矩形あるいは楕円形の２本沈線があり，その上には三角形の２本沈線もある。内面にも２本鋸歯沈線文がある。

3289は高台部と鉢の底部である。高台端は幅広く広がり，底には綱代状圧痕がある。周囲に４か所の透孔が，そのつなぎ部には外から内へ２・３か所の小さな透孔が設けられている。高台端近くは浅い沈線がまわり，円孔の下には２本沈線がある。高台と鉢の付け根に矩形となる細沈線と，間に巻貝刺突文がある。

3290は高台端近くの破片で，鉢とは棒状のものでつないでいる。高台端外面には沈線と深い巻貝刺突文がある。

カ　注口土器（第420図 3291）

注口付近の破片で，口径約８㎜の注ぎ口がある。肩部内面には指頭圧痕が多く残っている。外面は三角やＪ字状を呈する入組文が複雑に施され，摩滅のためはっきりしないが，２本沈線間などに二枚貝腹縁の刺突文がある。



第420図　指宿式土器（264）Ⅳ類㊹

（５）Ｖ類土器（第421図～第426図）

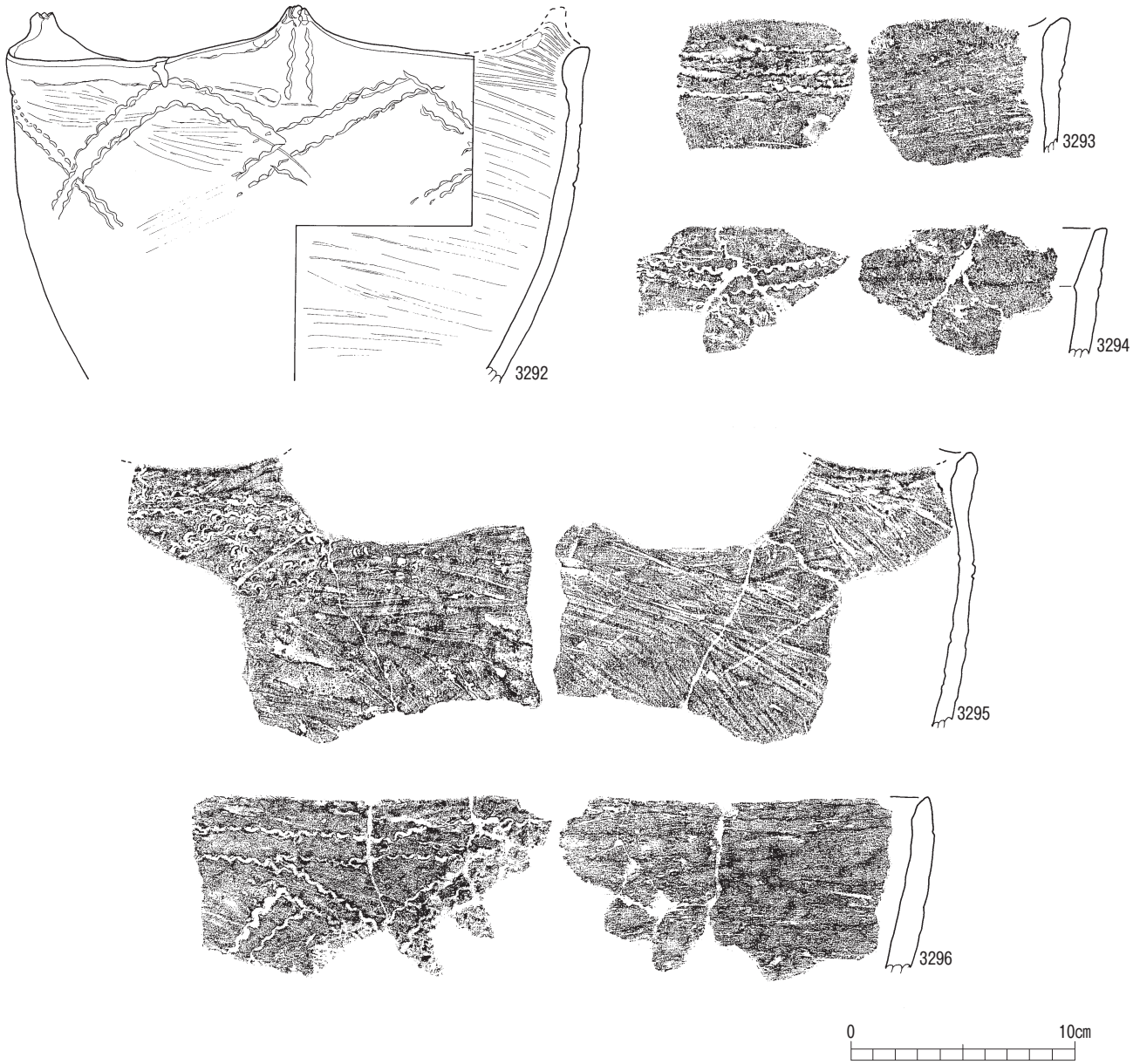
Ｖ類土器は，指宿式土器のなかで，外面の文様施文具の一部に沈線があるものの，二枚貝・巻貝などの貝類を主体として用いているものである。使用されている二枚貝はハイガイと思われ，大きなものが多い。その腹縁部を縦・横・斜め方向などに押し付けて文様としている。磨消縄文土器や他の指宿式土器と同じく主として２本押圧文になっている。巻貝を用いた文様には殻頂部を連続して突き刺したものと，殻頂部付近を転がして筋状にしたものとがある。

器種には深鉢と鉢があり，概して焼成度が良好で堅い。胎土には角閃石や石英・長石・白雲母などとともに，黄白色・白色・茶色・灰色をした細礫も含まれ，中には礫の多い粗いものもある。

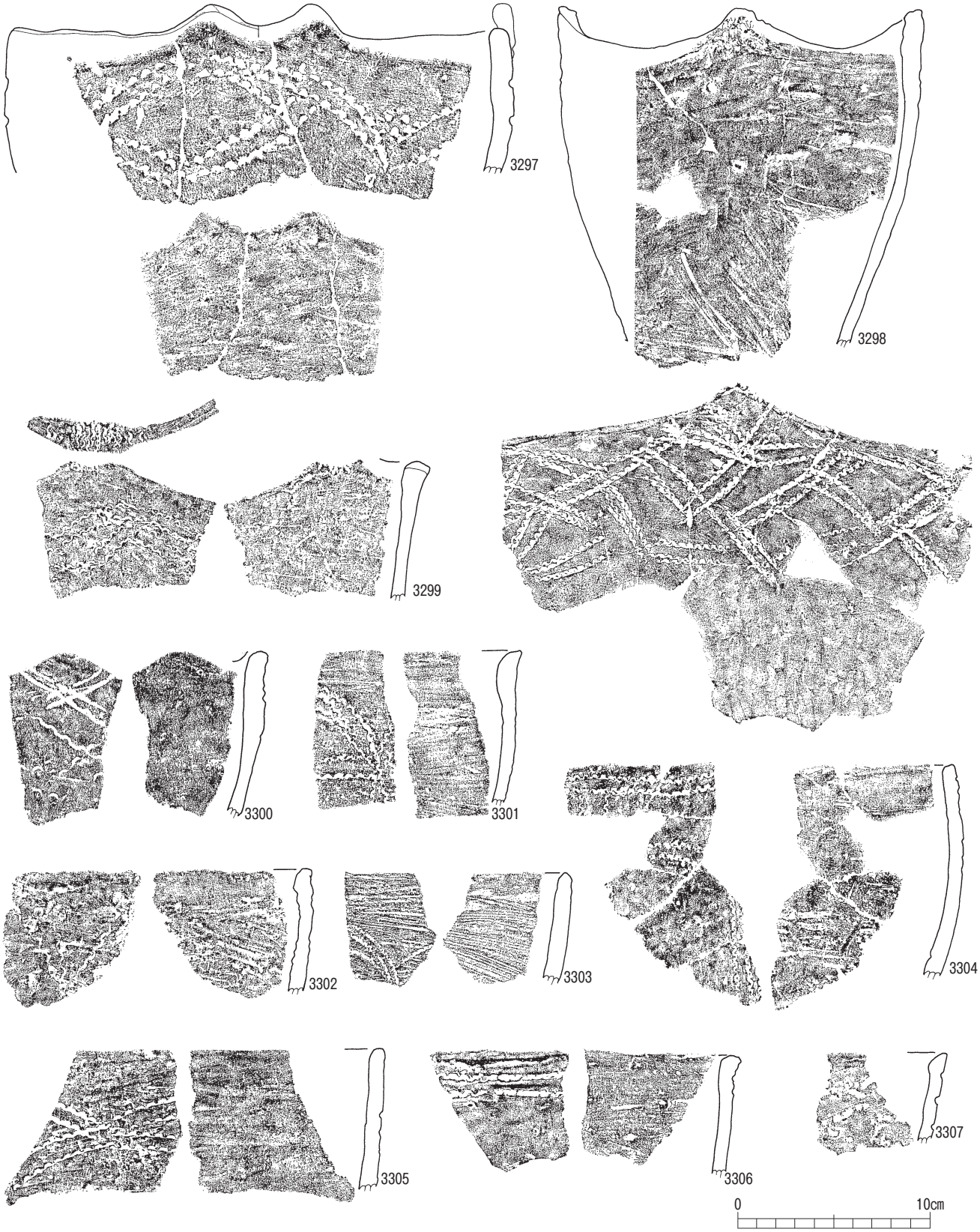
ア　深鉢（第421図～第425図 3292～3325）

器形は外へ開きながらまっすぐ伸びるものと，端部近くでくの字状に外反するものとがある。これらの多くは口縁部の３・４か所が山形の突起状となっているが，三角状に鋭く立ち上がるものが多い。この突起部内面は無文のものと，貝殻刺突文のものとがある。

3292は口縁部が３分の２ほど残っている大きな破片で，口径が13.2cmある。やや内反ぎみにまっすぐ立ちあがり，端部近くで短く外反する器形で，３か所に鋭い三角形状の突起がある。口縁部は概して分厚いが，突起部はさらにやや分厚くなっており，外面及び頂部に短い二枚貝腹縁の刺突文が見られる，内面は無文である。外面



第421図　指宿式土器（265）Ｖ類①



第422図　指宿式土器（266）Ⅴ類②

は二枚貝腹縁によって，２本の鋸歯状の刺突文が繰り返し施されているが，三角形の端は交差している。施文原体の長さは５㎝ほどである。突起部の下は三角形の交差部となり，突起部からこの交差部へ縦方向の同一原体による刺突文が２本施されている。内面調整は貝殻条痕であるが，胴部はヘラケズリ風にナデている。外面はヘラによる横ナデ調整となっている。

3293は波状となる口縁の波頂部破片で，頂部はやや分厚い。内外面ともヘラによる横ナデで仕上げ，外面には二枚貝腹縁による刺突文が３本あるが，下の２本は菱形のようにも見える。外面右下にドングリの殻の痕跡ではないかと思われるへこみがある。

3294は直口ぎみの器形で，口縁近くの内面が外側へくの字状に屈曲している。内外面とも丁寧なヘラナデで調整している。外面は二枚貝腹縁により，それぞれ２本の横方向とその下に鋸歯状の刺突文が見える。

3295は胴部から口縁へ向かってまっすぐ伸びながら，端部近くで内反して，また外反しながら端部へ至る。波状口縁で，頂部を欠いている。内外面とも条痕のあとヘラによる粗い横あるいは斜方向のナデ調整で，口縁近くの外面では貝殻刺突文をナデ消しているところもある。外面は２本となる二枚貝刺突文で横・斜め，矩形などの文様を作っており，頂部では上へ縦方向刺突文がある。

3296は外へ開きながらまっすぐ伸びる器形をし，端部は尖りぎみに細くなっておわる。内外面ともヘラによる横ナデ調整である。外面には２本の二枚貝腹縁で，口縁下に横方向，その下に鋸歯状の刺突文がある。

3297は開きながらまっすぐ伸び，口縁近くでやや内反ぎみとなる器形で，２か所に２段の山形突起が見られる。口径は36.8㎝で，内外面とも貝殻条痕のあと，ヘラで丁寧にナデている。突起部は内外とも無文で，外面口縁近くに２本の大きな二枚貝腹縁で，弧状・直線に刺突し，菱形状になっている。胎土に金雲母が含まれている。

3298は口径が19.2㎝となるやや細長い器形をしており，４か所に尖った突起がある。突起部内面から頂部にかけて二枚貝腹縁の刺突文が見られる。内外面ともヘラナデ調整だが，上部は横方向，下半は縦方向で，外面は丁寧にナデている。外面には２列の二枚貝刺突文が右下がり，左下がり，横方向に付され，菱形や三角形となる。

3299・3300は山形突起部である。

3299は肥厚した突起の頂部に数本の二枚貝の刺突文があり，ややへこんでいる。内外面とも粗い横方向のヘラナデで仕上げ，外面には斜方向に２本の二枚貝腹縁刺突文が２段に付され，鋸歯状を呈している。内外面ともススが付着している。

3300は丁寧な横方向のヘラナデで調整し，外面には突起部に向かって２本沈線が逆三角形に交差し，菱形文のように見せている。その下には２本となる二枚貝腹縁の刺突文が菱形に押されている。刺突文のあとをナデているため文様はうすい。

3301はほぼ直口状に立ち上がっており，端部は尖り気味に分厚くなっている。内面は貝殻条痕文が残り，外面は横方向のヘラナデで仕上げている。外面に二枚貝腹縁による刺突文が２本付され，上に鋸歯状の文様，その下に横方向の刺突文があり，さらに下へ縦方向の刺突文がある。

3302は平口縁だが，でこぼこしている。内外面とも粗いヘラナデ調整である。外面に二枚貝腹縁による２本の刺突文があり，鋸歯状を呈する。胎土は６㎜大ほどの小石も含む粗い土である。

3303は内外面ともヘラによる横ナデ調整で，外面には２本の二枚貝腹縁の刺突文が重弧文状に付されている。

3304はやや内反気味に立ち上がる器形を呈し，波状口縁となる。いずれも２本の二枚貝刺突文がセットとなり，縦方向と横方向に付され，矩形を呈している。突起部と思われる部分では縦方向に胴部の下へ長く刺突文が伸びている。

3305はまっすぐ立ち上がる器形を呈し，内外面ともヘラによる横方向のナデ調整である。外面には２本の二枚貝腹縁による刺突文が斜方向に施され，幅の狭い菱形状を呈する。

3306はまっすぐ立ち上がる器形をしているが，口唇部外側をヘラで押さえており，外面はかぶったようになっている部分もある。内外面ともヘラによる横ナデ調整だが，外面は丁寧にナデている。外面に二枚貝腹縁の刺突文が２本施されている。

3307もまっすぐ立ち上がる器形だが，端部の内面を押さえて尖り気味にしている。内外面ともヘラによる横ナデで，外面に巻貝殻頂による刺突文が菱形風に施されている。

3308～3311はまっすぐ立ち上がり，口縁端が尖り気味となるもので，外面に２本の二枚貝腹縁刺突文があり，波状口縁の突起部内面にも２本の二枚貝腹縁の刺突文がある。

3308は口径16.4㎝とやや小型で，４か所で三角形状に鋭い突起部が見られる。内外面とも貝殻条痕のあと，丁寧なヘラナデで調整しており，外面には細かい二枚貝腹縁で幅が狭く横長の菱形文らしき文様が描かれる。突起部内面には逆三角形が施されている。

3309は内外面ともヘラによる丁寧な横ナデで，外面には横方向と鋸歯状の貝殻刺突文があり，その下に横方向のヘラ沈線がある。内面にも左下がりと横方向の貝殻刺突文がある。

3310・3311は同一個体と思われる。内外面とも深い貝殻条痕のあとヘラによる横ナデで調整している。

3311は口径が19.6㎝で，口縁部は低い山形突起が４か

所にある。突起部は内側を膨らませ，ここに縦方向の５本のヘラ刻みがある。外面は３本の重弧文あるいは鋸歯文が描かれている。

3312～3317は山形となる突起部で，3312を除いてこぶ状を呈しており，突起の内面には５・６本の逆三角形となる二枚貝腹縁の刺突文がある。刺突文はいずれも２本の二枚貝刺突文からなる。調整はヘラによる横ナデが多いが，3315・3316は丁寧で，3317の内面は貝殻条痕である。

3312の突起部は三角形を呈し，内面には逆三角形の中央に縦線のある刺突文がある。外面文様は菱形あるいは三角形を意図している。胎土には茶色・黄白色などの小石を多く含んでいる。

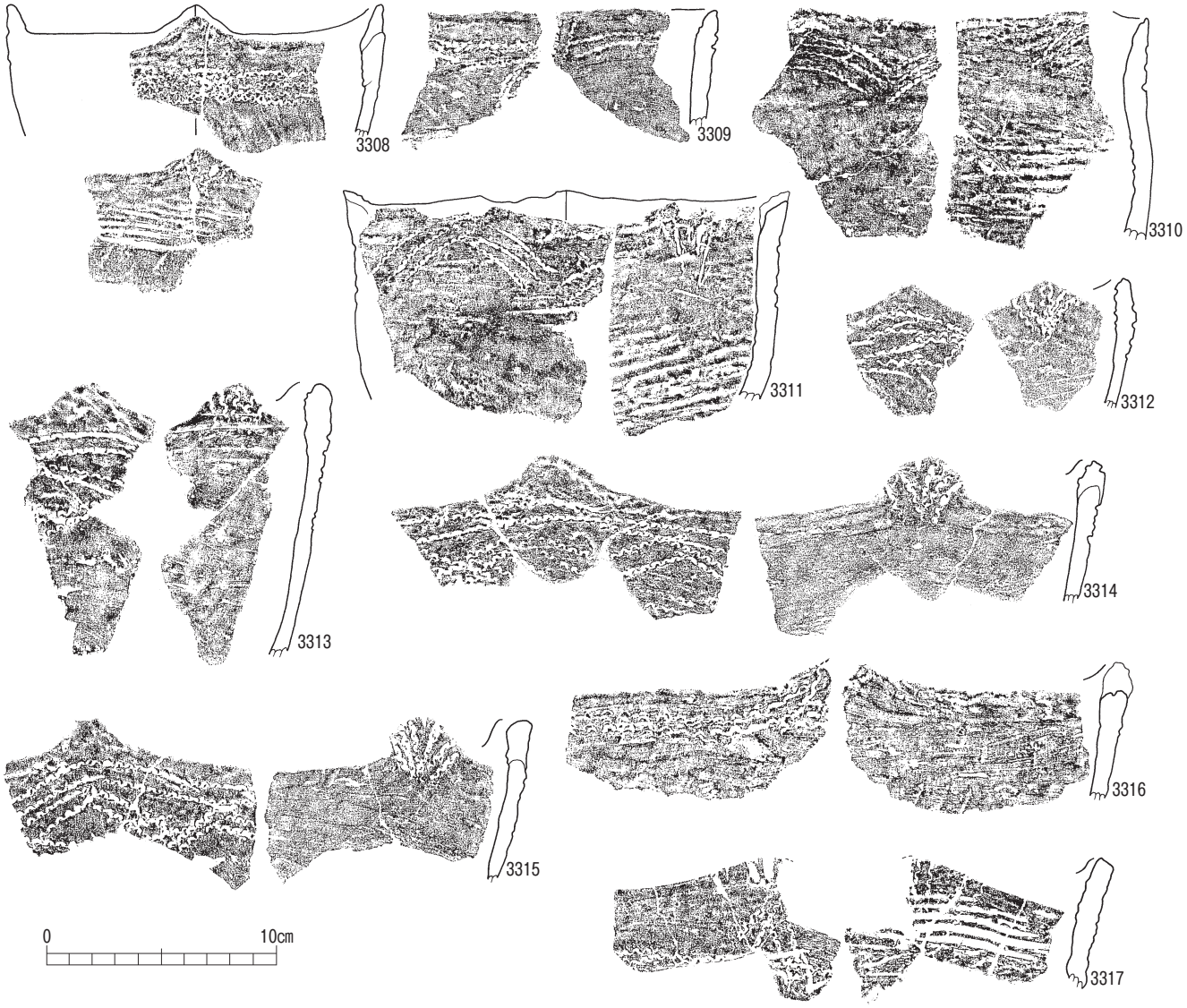
3313は内面をヘラケズリしているために薄い作りだが，突起部は分厚い。突起部の内面には逆三角形の貝殻刺突文とその中央縦方向に１本の貝殻刺突文がある。外面文様は三角形，あるいは菱形を呈している。

3314・3315は同一個体と思われ，こぶ状の突起がある。突起内面には右下がり２本，左下がり３本の貝殻刺突文がある。外面文様は上下に横方向の刺突文があり，その間に鋸歯文が施されている。

3316も同じような突起部をもち，外面は口縁近くに横方向の貝殻刺突文があるが，突起部では上へゆるやかに上昇し，その下にも横方向の文様がある。茶色石を多く含んでいる。

3317の突起部は他のものに比べ，ゆるやかな山形である。内面の条痕は粗い。突起部は外面が３本以上のヘラ押圧文，内面が３本以上の浅い二枚貝腹縁の刺突文である。その右手にも浅い左下がりの二枚貝刺突文がある。外面は横方向の二枚貝腹縁の刺突文があるが，突起部ではその上へ三角形状に立ち上がる。

3318は胴部下半が異状にすぼまり，胴部上半から口縁



第423図　指宿式土器（267）Ⅴ類③

部にかけてもいびつにゆがんだ器形をしている。口径は最大29.4cmあり，山形突起が４か所ある。突起の形状は２種類あり，１組は２つ山からなる高い突起，１組は低い山形突起である。いずれも口唇部から内側にかけて，６～８本の二枚貝腹縁による縦方向刺突文が見られる。調整は内面が貝殻条痕のあとヘラナデ，外面の上半がヘラによる横ナデ，下半がヘラによる粗い斜方向ナデである。外面の口縁部近くに二枚貝腹縁の刺突文が横方向に３段施されている。

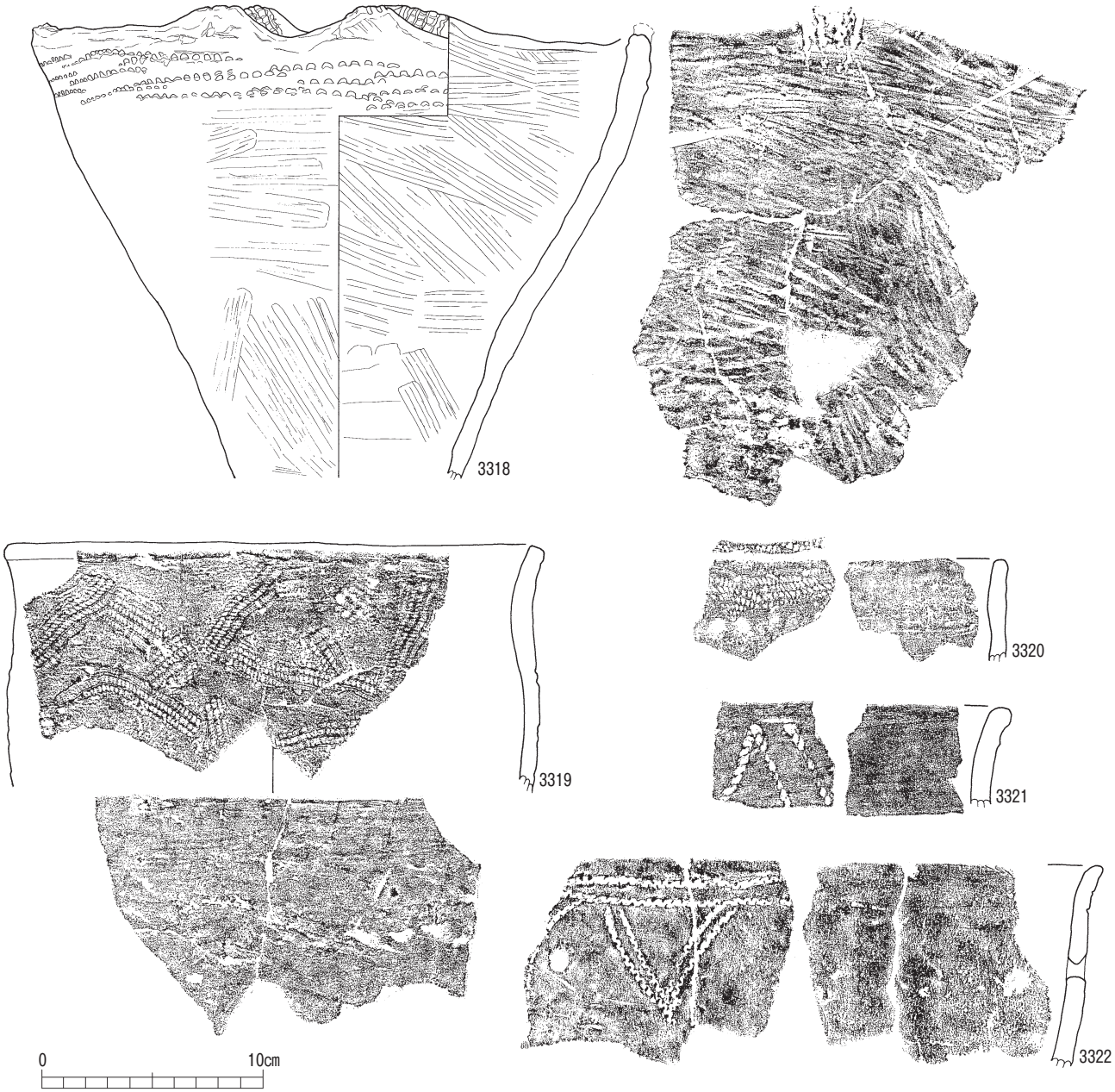
3319はゆるやかに外反する器形をし，口径は24cmある。内外面とも巻貝（ヘナタリ）の殻頂部を３本くっつけて転圧しており，三角形あるいは菱形を呈している。内面はヘラによる横ナデ調整である。

3320は直口する器形で，口端部近くにヘナタリの殻頂部を横方向に４本転圧している。口唇部には巻貝殻頂を横方向に刺突している。

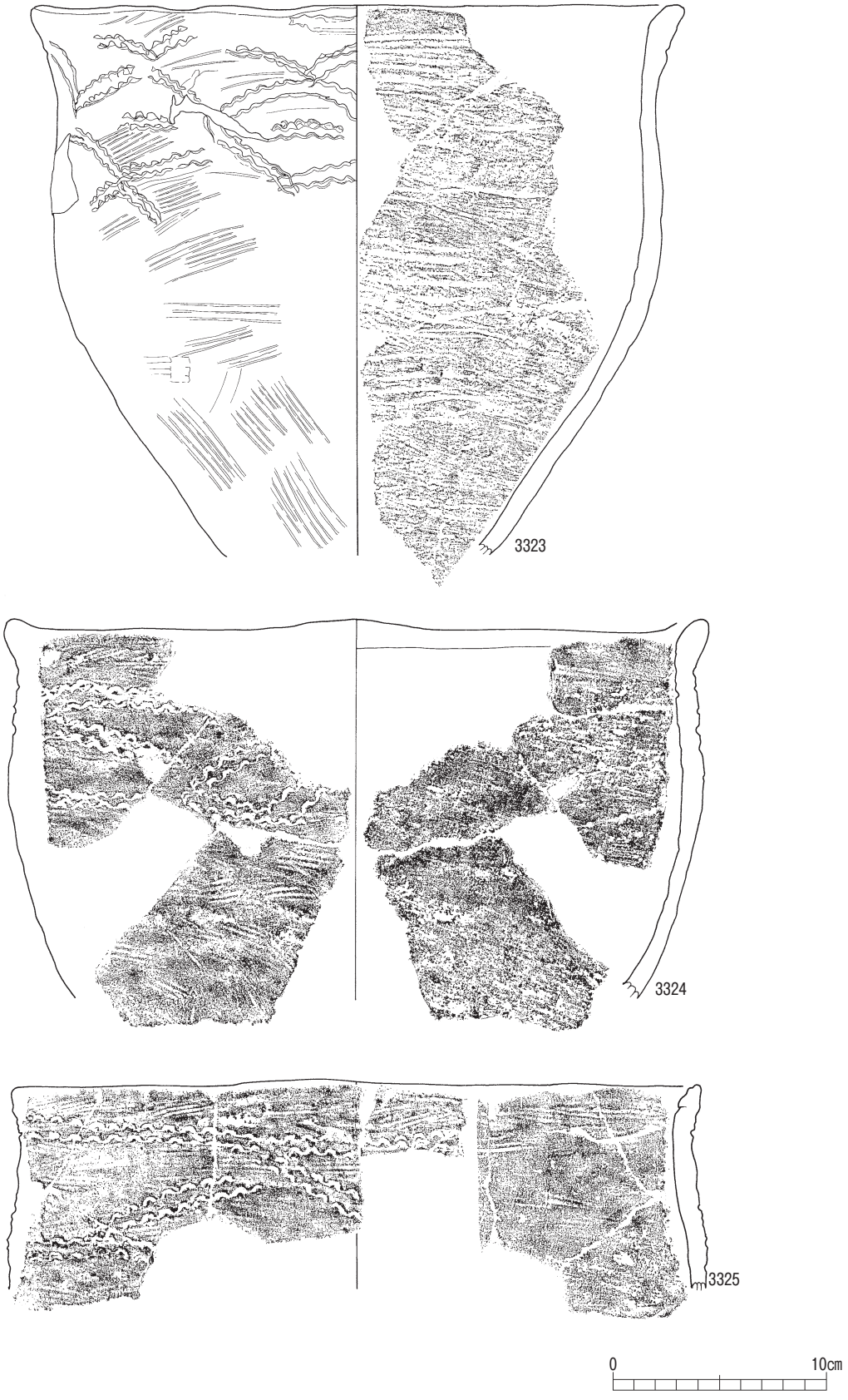
3321・3322は口縁端近くで外反する器形である。

3321の内面は横方向のヘラミガキで仕上げている。外面に巻貝の刺突文が見られる。２本刺突で三角形を呈しているが，２本の幅は他のものに比べて広い。

3322もヘラによるナデ調整だが，内面は横方向，外面は縦方向である。外面には二枚貝腹縁による２本の刺突文が見られる。口縁近くで横方向に押し，その下に逆三角形が描かれている。胴部に補修孔が見られる。



第424図　指宿式土器（268）Ｖ類④



第425図　指宿式土器（269）Ⅴ類⑤

3323～3325は外反する器形をしており，直口するものと比較すればやや大型である。山形突起は見られない。

3323は口径が31cmあり，平口縁だが，でこぼこした作りである。内面は横方向の貝殻条痕，外面は貝殻条痕のあとヘラナデで調整している。外面は口縁近くに二枚貝腹縁による斜方向の直線や弧状の刺突文が見られ，菱形状を呈している。菱形の中に横方向の刺突文も見られ，それぞれの交差部分から外へ長くはみ出しているため，２段以上の菱形文のようにも見える。胎土に白色・茶色・黄白色・灰色などの細礫が含まれており，中には６㎜大のものもある。

3324と3325は同一個体と思われる。４か所に低い波状突起が見え，口径は32.5～33.5cmある。口縁端は細く尖ったようになっているが，突起部は分厚く作っている。内外面とも貝殻条痕のあと，横方向のヘラナデで調整している。外面には２本の横方向や斜方向の二枚貝刺突文があり，菱形や逆三角形を呈してる。

イ　鉢（第426図 3326～3329）

頸部がくびれる壺形のものと，口縁端へ内反するものとがある。

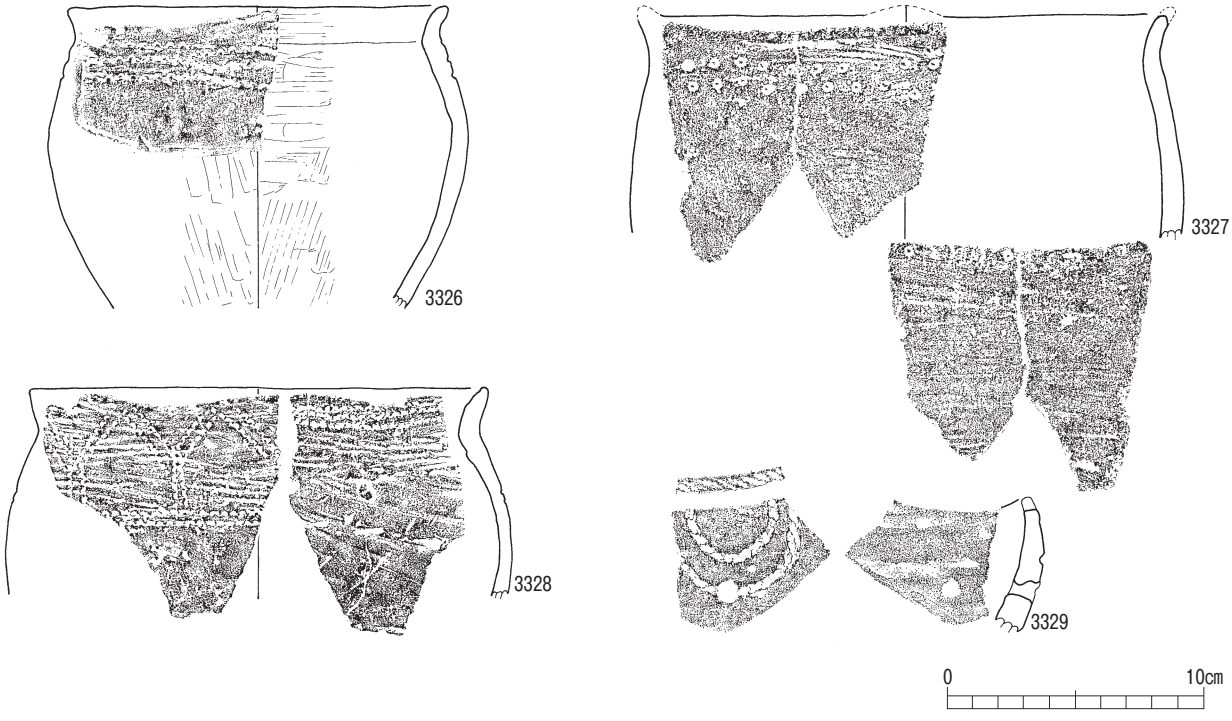
3326～3328は頸部でくびれて，短い外反する口縁へとなるものである。

3326は波状とはいえないが，口縁端がでこぼこし，６か所ほどで突起部様にやや高くなる。口径は15cmと小型である。作りが雑で，器面はでこぼこしているが，表面はヘラによって横方向に丁寧にナデている。頸部から肩部にかけて二枚貝刺突文が横方向に３段押されているが，波状突起部では４段になり，斜方向のものもある。

3327は口径が20.6cmあり，頸部の屈曲がややゆるやかである。４か所にゆるやかな低い山形突起が見られる。外面には巻貝殻頂の竹管様刺突文が２段に付されている。内面にも口縁端近くに同様の竹管様刺突文が１列付されている。内外面ともナデ調整で，外面は摩滅している。ピンクがかった淡茶褐色を呈しており，指宿地方産のものと思われる。

3328は口径が18cmあり，内外面とも条痕のあとヘラナデ調整である。文様は２本の二枚貝刺突文で作られている。外面には上に鋸歯文，下に横線を描いており，その間を縦線でつないでいる。内面にも口縁端近くに２・３本の横方向刺突文が施されている。

3329は内反し，波状口縁となる器形をし，内外面とも横方向の丁寧なヘラナデで仕上げている。外面には連続する巻貝による刺突文で弧状文を２段に描いている。口唇部にも巻貝転圧文が見られる。補修孔が見られる。



第426図　指宿式土器（270）Ⅴ類⑥

（6）Ⅵ類土器（第427図～第430図 3330～3359）

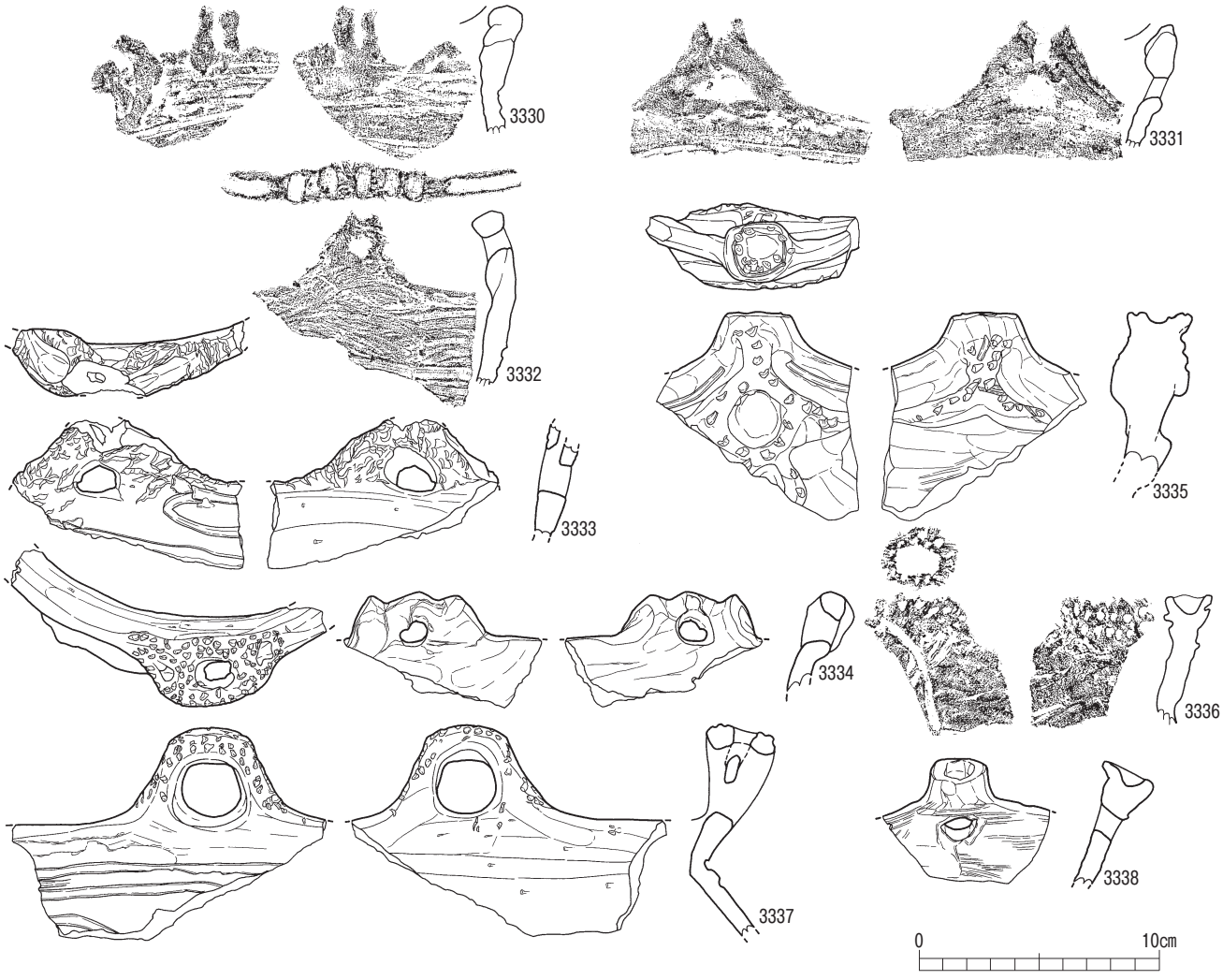
Ⅵ類土器は，口縁部に付けられている立体的な飾りをもつ突起や把手である。突起には，口縁部に飾りをつけた立体的なもの，突起部を平面的に伸ばして透孔を施すもの，突起部に凹みのある円筒状のものをつけるものなどがある。把手には，橋状部が１本のもの，橋状部が１本から枝分かれするもの，橋状部が２本のものなどがある。突起部や把手部には，貝殻腹縁部による刺突文が施されているものがある。

3330～3338は，突起部である。

3330は，口縁部に粘土紐を内面から外面へ折り曲げ突起としている。3331は，口縁部に粘土紐を橋状に貼り付け突起としている。橋状にすることにより三角形状の窓がつく。3332は，山形の粘土を口縁部に貼り付け突起としているものである。山形の突起部には透孔が施されている。突起には，上面・側面に棒状工具の押圧により刻みが施されている。3333は，口縁部にねじった粘土紐を橋状に貼り付け突起としている。橋状にすることにより円形の透孔がつく。突起部には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。3335・3336は，口縁部に浅い凹みのある円筒状のものを貼り付け突起としている。3335・3336は，突起に巻貝殻頂部による刺突文が施されている。3335は，突起の外面にも粘土を貼り付け凹みを作出している。3337は，口縁部に粘土紐を橋状に貼り付け突起としている。橋状にすることにより，円形の窓がつく。突起頂部を幅広く仕上げるとともに，上面・両側面から穿孔している。突起部には巻貝殻頂部による刺突文が施されている。

3339～3359は，把手部である。

3339～3345は，橋状部が１本になっているものである。3339は，幅広の粘土紐を口縁部から胴部上部に橋状に貼り付け，把手としている。橋状部にはさらに細い粘土紐を溝を作出するかのように貼り付けている。また，橋状部の途中から口縁部に細い粘土紐を２本ずつ左右に貼り付けている。3340は，口縁部に粘土紐を貼り付け，その前面にさらに粘土紐を貼り付け立体的に仕上げ突起としている。上面・両側面・前面に透孔を設けている。この突起下部から横長や縦長の矩形の透かしのある橋状部が伸びている。3341は，口縁部を台形状に伸ばし，そこに上面に穿孔のある把手を橋状に貼り付けている。把手上



第427図　指宿式土器（271）Ⅵ類①

第428図　指宿式土器（272）Ⅵ類②

面や上部には，沈線や貝殻腹縁部による刺突文が施されている。3342は，口縁部を台形状に伸ばし，そこに凹みのある把手を橋状に貼り付けている。橋状部の上部上面に透孔を施し，その周りに沈線文や貝殻腹縁部による刺突文を施している。3343は，凹みのある厚い突起を作出し，この突起下部から橋状に把手を貼り付け，さらに突起上部から橋状把手へ把手を貼り付ける二重把手のものである。3344は，上面・両側面・前面・背面に透孔のある突起を作出し，この突起下部から橋状の把手を貼り付けている。突起部には，貝殻腹縁部による刺突文が施されている。3345は，口縁部に粘土紐を橋状に貼り付け突起としている。この突起下部から粘土紐２本を一つにして橋状に貼り付け把手としている。さらに，突起上部から下の把手へ粘土紐２本を１つとして貼り付け把手としている二重把手である。

3346～3348は，凹みのある円筒状の突起部を作出して

いる。3346は，口縁上部から太い粘土紐を貼り付け把手としている。3347は，口縁部に太い粘土紐を貼り付け把手としている。さらに，突起下部から下の把手へ粘土紐を橋状に貼り付け把手としている二重把手のものである。3348は，口縁部に太い粘土紐を貼り付け把手としている。さらに，突起下部から下の把手へ粘土紐を橋状に貼り付け把手としている二重把手のものである。3347・3348は，突起部・把手部に巻貝殻頂部による刺突文が施されている。

3349は，透孔のある円筒状の突起を付けたものである。この突起部から橋状の把手がつくものと思われる。突起部には，螺旋状に沈線文が施され，沈線間には貝殻腹縁部による刺突文が施されている。

3350は，口縁部に透孔のある板状の粘土を水平に貼り付け，これに粘土紐を２本ひろがるように貼り付け把手としている。把手には，巻貝殻頂部による沈線文が施されている。

3351は，２本の粘土紐を橋状にＸ字状に貼り付ける把手部である。把手上部には，細い粘土紐を４本貼り付けている。

3352は，口縁部にやや幅広の粘土紐を橋状にＸ字状に貼り付け把手としている。把手の中程に円形状に粘土を貼り付け，凹みを作出している。

3353は，浅い凹みのある平べったい円筒状の突起部を作出している。この突起下部から幅広い粘土紐を橋状に貼り付け把手としている。把手下部は，２本に分かれている。

3354は，口縁部に２本の粘土紐を橋状にＸ字状に貼り

第429図　指宿式土器（273）Ⅵ類③

第430図　指宿式土器（274）Ⅵ類④

付け把手としている。また，台形状の波頂部に粘土紐を橋状に貼り付けた二重把手のものである。

3355は，口縁部に２本の粘土紐を橋状にＸ字状に貼り付け把手としている。

3356・3357は，凹みのある円筒状の突起部を作出している。3356は，突起下部から粘土紐２本を広がるように橋状に貼り付け把手としている。3357は，口縁部に２本の粘土紐を貼り付け把手としている。さらに，突起上部から下の把手へ粘土紐を橋状に貼り付けた二重把手である。

3358は，口縁部に２本の粘土紐を橋状に貼り付け把手としている。把手の上部には，円筒状の突起を柱状の粘土紐４本で口縁部・把手とつないでいるものである。外面側２本の柱状粘土紐には，粘土を貼り付け凹みのあるボタン状の飾りをつけている。3359は，口縁部に２本の粘土紐を橋状に貼り付け把手としている。把手の上部には，さらに粘土紐を縦・横・橋状に貼り付け透かしのある立体的な飾りとしている。3358・3359はともに，把手部に巻貝殻頂部による刺突文が施されている。

（7）Ⅶ類土器（第431図～第453図）

Ⅶ類土器は，胴部に文様のない土器で，器種には深鉢・鉢・小型土器などがある。

ア　深鉢（第431図～第450図 3360～3472）

器種は内反するものと，直立するもの，外反するものなどがあるが，直立するものが多い。ただ，内反するものと直立するものは区別困難なものも多い。また，口縁部は平口縁のものが多いが，突起のあるものも少なくない。

3360～3395は突起を有するもので，４か所にあるものが多いが，他に３か所のもの，２か所のものがあり，１か所だけのものもある。

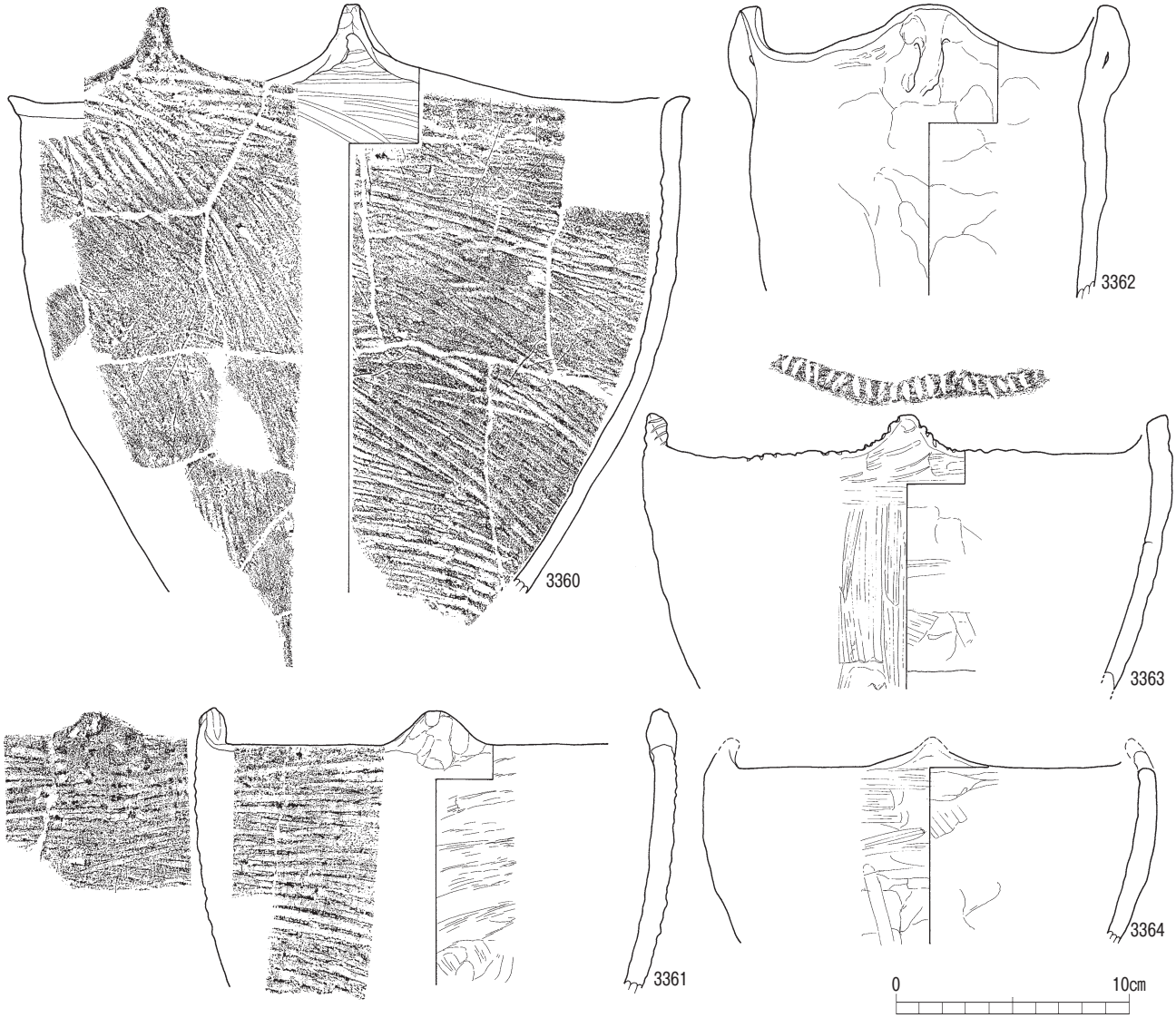
3360は１か所に高い突起があり，口径は29.5cmである。口縁端部はゆるく外反している。

3361～3364は４か所に小さな突起があり，口径は16.2～20.8cmと割と小さい。突起部は小さい三角状のものと，ゆるやかな山形を呈するものとがある。3362は口径が16.2cmと小さいもので，外面に象の鼻状の棒状把手が付いている。3363は三角状にとがった突起で，突起を中心として広く口唇部にヘラ刻みが見られる。3364は内弯する器形で，口径は18cmである。

3365は４か所に突起があるが，対面する２か所ずつが同じで，２種類の突起がある。１組は２つの高いこぶ状の突起が連なっており，あとひとつは台形状の突起となっている。口径は28.6cmである。

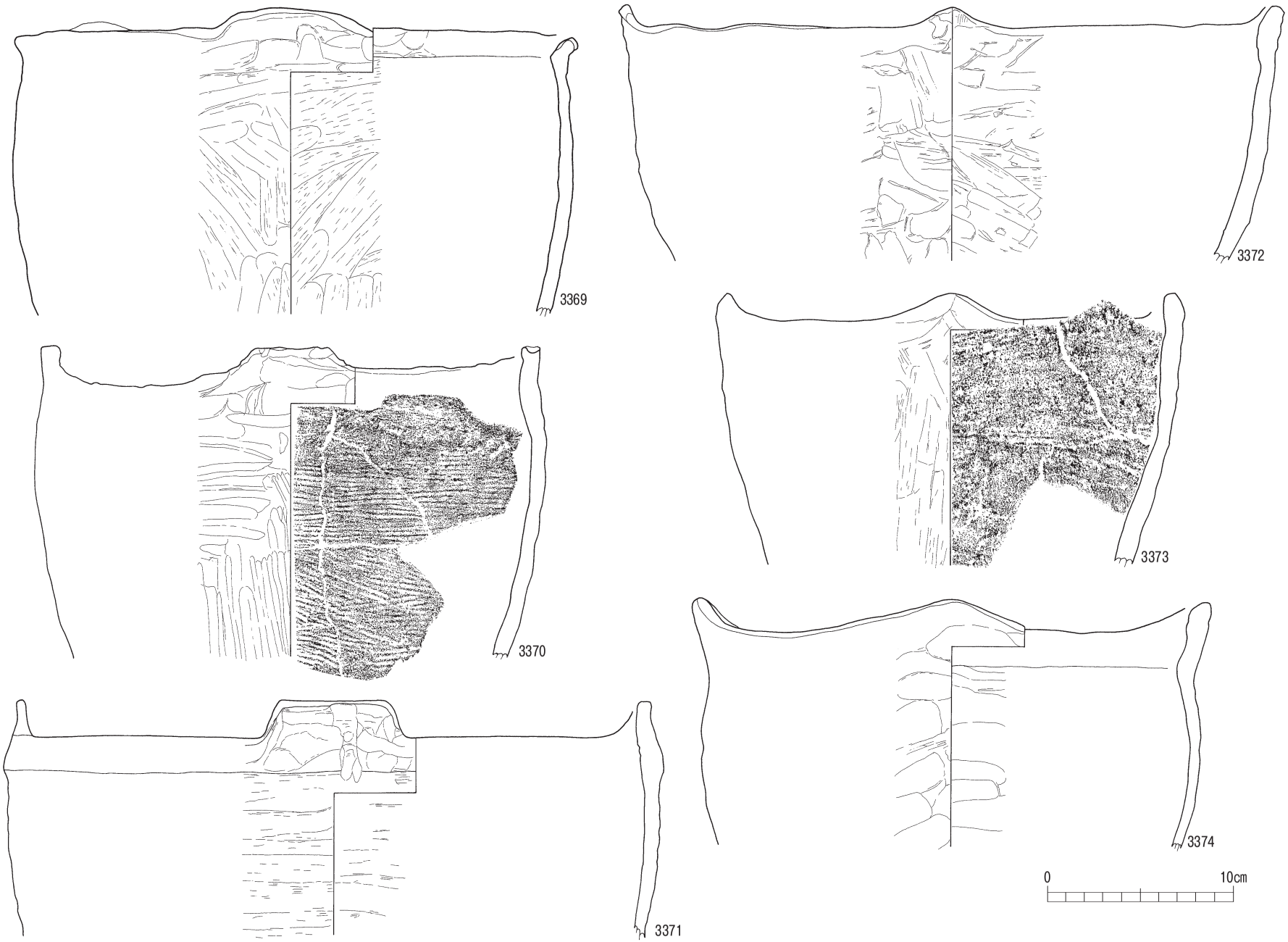
3366は口径が40.4cmと大きく，幅の広い山形突起が４か所にある。

3367と3368は口径が24.5cmと26.4cmのもので，ともにねじり紐を用いた突起であるが，3367が４か所にあるのに対し，3368は２か所だけにある。3368は２本の紐をねじって５つの稜を作っているが，両端だけが内面に貼り付けられ，中央の３つは口唇部にのせている。



第431図　指宿式土器（275）Ⅶ類①

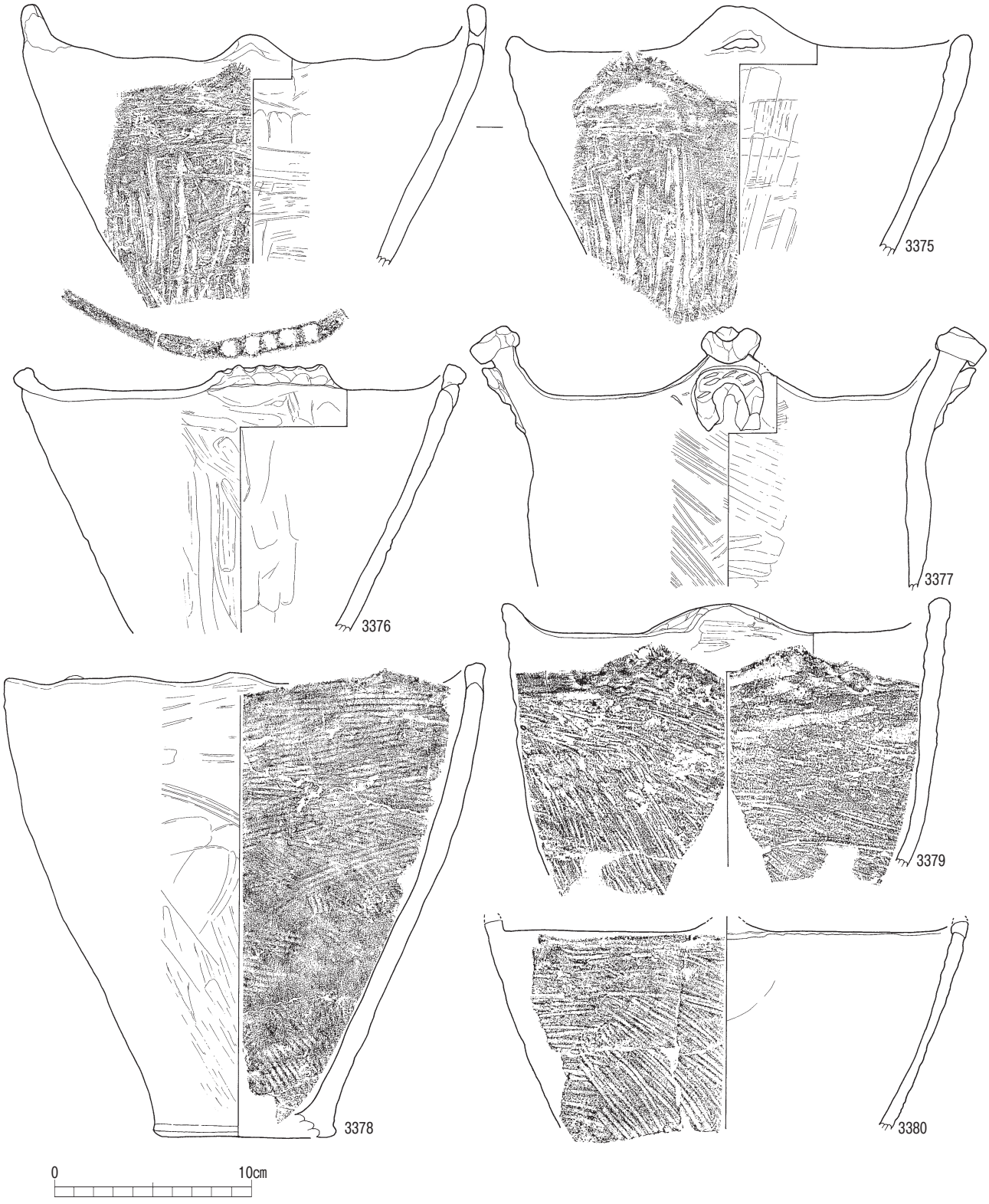
第432図　指宿式土器（276）Ⅶ類②



第433図　指宿式土器（277）Ⅶ類③

3369～3371は台形状の突起があるもので，3369が幅広のゆるい山形突起が２か所にあるのに対して，3370・3371は頂部が直となる台形状の突起が４か所にある。3369は口縁端が外へ強く屈曲する器形を呈しており，口径は29.8㎝である。3370は突起頂部に楕円形の窪みがあり口径が27㎝で，外面にふきこぼれ痕が残っている。3371は口径が36㎝である。

3372～3374は山形突起が４か所にあるもので，口径は24.4～35.2㎝ある。3372のように小さな突起と，3374のようにゆるやかに広がるものとがある。



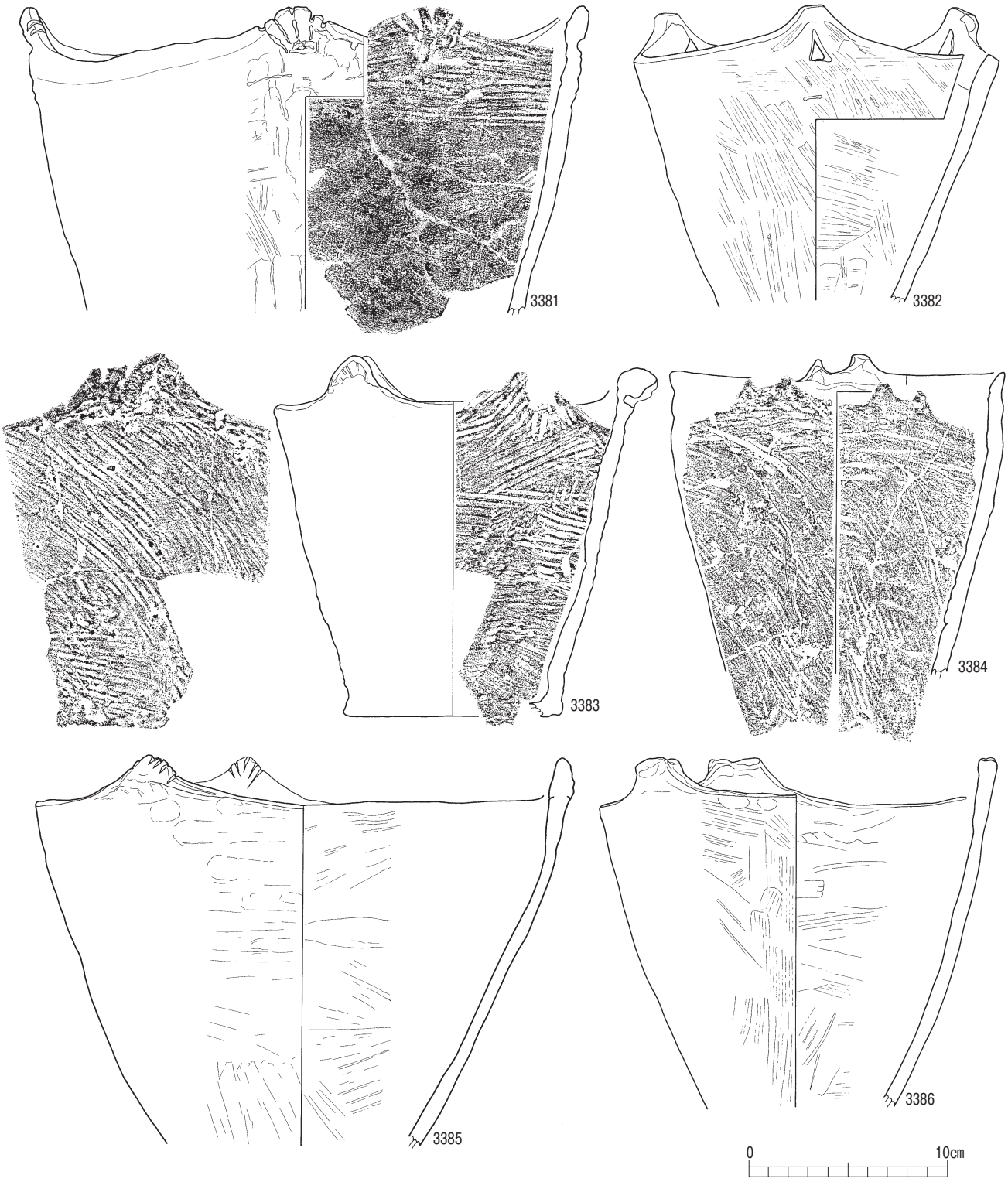
第434図　指宿式土器（278）Ⅶ類④

3375は口径が24cmで，４つの突起のうち対面する突起同士が同じで，２種の突起がある。１組は小さな三角突起で，あとの１組は1.5cmほど高い山形突起で，下に透しがある。

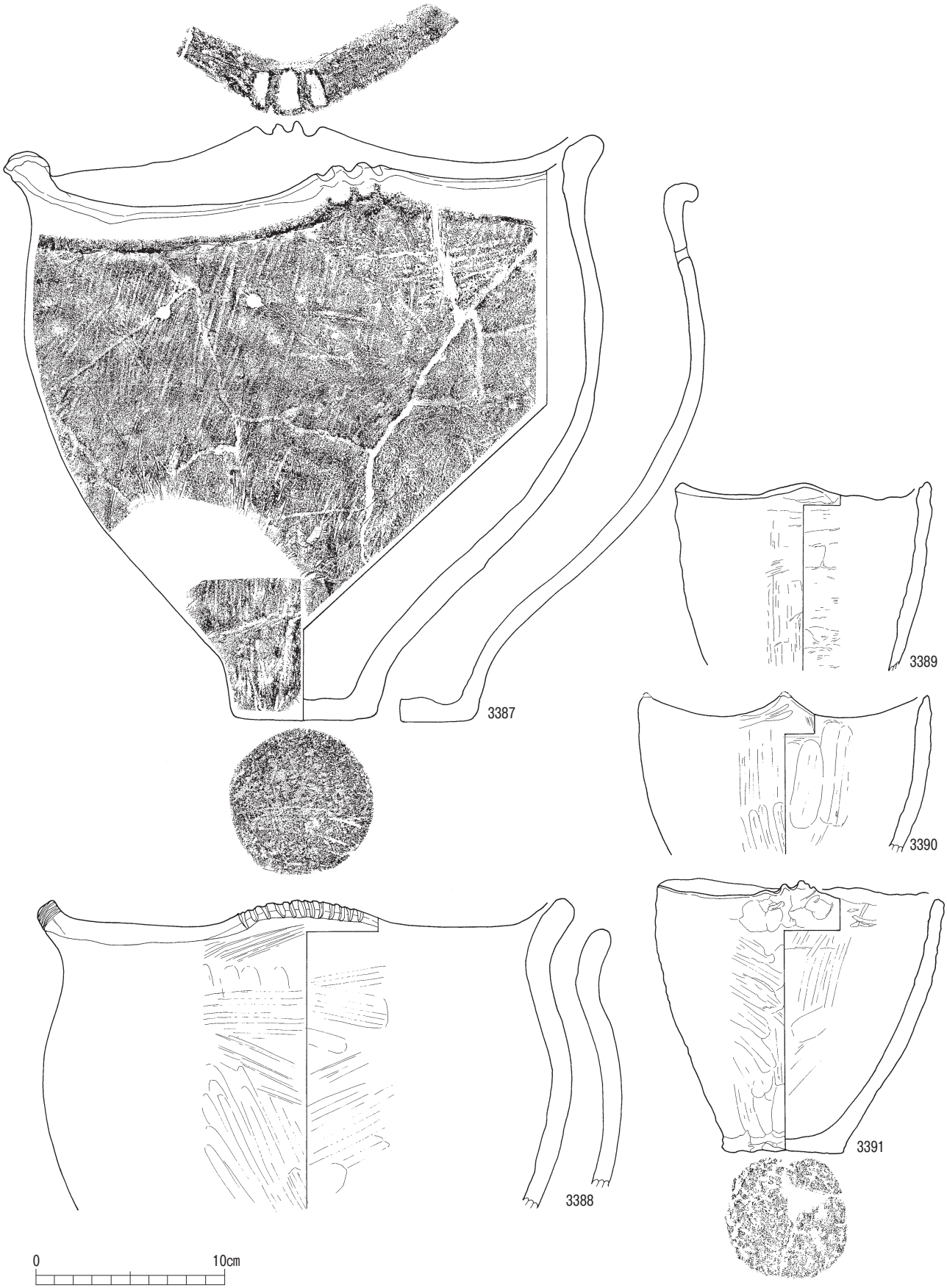
3376の突起頂部は粘土の貼り付けで作られ，５か所にヘラ押圧文がある。

3377は４か所に王冠状突起があり，口径は26.5cmである。突起の下外面には逆Ｕ字形の突起が貼り付けられている。

3378は口径23cm，底径8.5cm，高さ24.6cmで，３か所に



第435図　指宿式土器（279）Ⅶ類⑤



第436図　指宿式土器（280）Ⅶ類⑥

山形突起があるが，突起の場は均等でない。底部は網代底で，白粉が付いている。3379･3380は４か所に突起があるが，3379はゆるやかな山形，3380は小さな三角形である。

3381は口径が30.4cmで，４か所に突起がある。突起の内面から外面にかけて４つのヘラ押圧が見られる。

3382～3386（3384は除く）は３か所に突起がある。3382は高い三角突起で，下に二等辺三角形の透しがあり，口径は18.6cmである。3383は口径16.8cm，底径11cm，高さ18.4cmで，突起はねじり紐による。底は網代痕である。3385は突起内面に５つのヘラ刻みが，3386は突起中央がへこむもの，口唇部がへこむものなど突起の場所により頂部文様が異なる。

3384は２か所に２こぶの突起があり，口径は17cmである。

3387と3388は外反する口縁部で４か所に突起があり，突起口唇部には3387が３，3388が12のヘラ刻みがある。突起部は分厚く，3387の口縁は逆Ｌ字状を呈している。3387は口径32.2cm，底径８cm，高さ32cmで，底部は丸みをもって平底へ移っている。

3389は口径が13.2cmと小さい土器で，４か所に山形突起がある。

3390と3391は平底からまっすぐ立ち上がるもので，ともに三角突起である。口径は15cmと14cmあり，3391は口径が14cm，底径が6.5cm，高さが14.8cmである。3391は口唇部に４つのヘラ刻みがあり，3391の底は鯨骨痕のあとナデている。

3392と3393はまっすぐ立ち上がり，3392は４か所，3393は２か所に２こぶの突起がある。口径は27.8cmと20.3cmである。

3394と3395は20cm前後の鉢である。

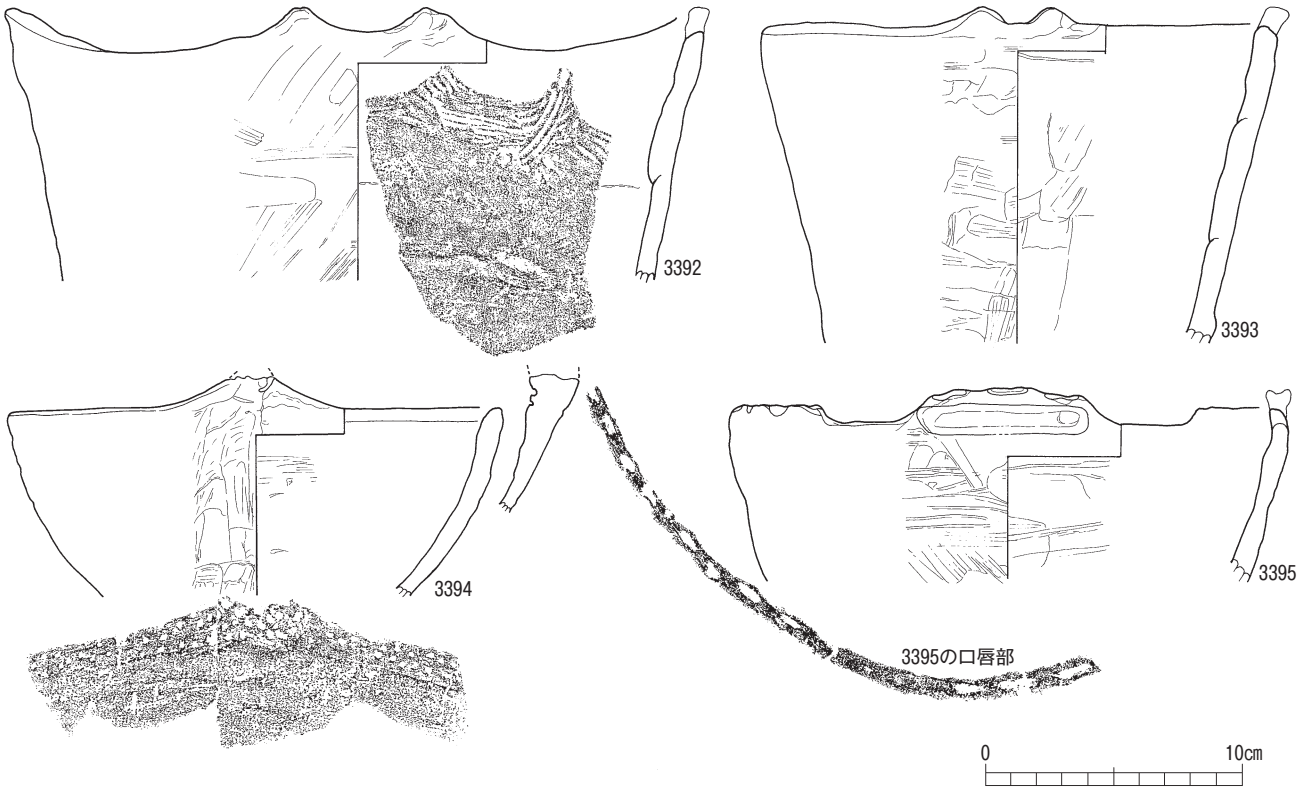
3394は突起先端が欠けているが，２か所に山形突起がある。内面の口縁端付近に２段と，突起部周辺に巻貝刺突文がある。

3395は台形状突起が２か所にあり，やや間をおいて，やや高い矩形突起がある。突起の口唇部には巻貝刺突文があり，台形突起外面には矩形状の窪みがある。

3396～3422はやや内傾ぎみとなる器形をするもので，まっすぐ伸びるものと，強くすぼまるものとがある。

3396～3400はややまっすぐ立ちあがるものだが，3397はやや内反ぎみとなる。口径は3399のように18cmしかないものから3396のように23.6cmあるものもある。

3401～3408は内反ぎみのものが多く，無文のものは概してヘラナデ仕上げが多いのに対して，3401や3404などは貝殻条痕を広く残している。3401は口径36cmと大型で，表面はでこぼこしている。3402は口縁端が尖っており，口縁下がやや窪んでいる。3403は口径が24.5cmである。内面の口縁端近くにヘラによる縦沈線が並んでおり，その下には横長矩形となる沈線も見られる。3405の内面はヘラナデ仕上げだが粗い。3406は口径が19.4cm



第437図　指宿式土器（281）Ⅶ類⑦

で，ヘラナデ調整をしているが，いびつな形状とともに調整も手ずくね風に雑に作っている。3407も口径が21.4cm×23.5cmといびつな形をしている。低い突起が３か所に見られ，口縁端近くに粘土を貼り付けて，突起を意図した痕跡がみられる。3408は口径が22.5cmあり，口縁部はでこぼこしている。内面は口縁近くで段をもっており，丸みをもった球形状をしている。

3409～3413も同じようにやや内反するものだが，3409のように口径が35cmあるものもある。作りはいずれも雑で，口縁部はでこぼこしている。3410は貝殻条痕仕上げだが，焼成度が良くないため内面は摩耗が目立つ。

3411は口縁端でやや内弯する器形で，口径は23cmである。作り，調整とも雑である。3412は口径が15.2cmと小型で，雑な作りとなっている。3413も雑な作りで，口径は27～30cmといびつになっている。

3414～3418は強く内弯する器形で，口径は27.6～35.6cmである。3415は内弯度の強い細長い器形で，口縁がでこぼこしており，幅も広がったり狭かったりしている。3417の口縁端は玉縁状となる。

3419も内弯度が強く２か所に突起があるが，ひとつの突起の近くには小さな突起も見られる。口径は21.8cm×22.7cmとひずんでいる。

3420もやや内反し，端部は太くなっている。

3421・3422は端部が矩形となって，まっすぐ伸びている。口径は22.4cm，22.8cmである。

3423は口縁端へ粘土を貼り付けて内側へ肥厚しており，細長い器形で，口径は30.3cmある。

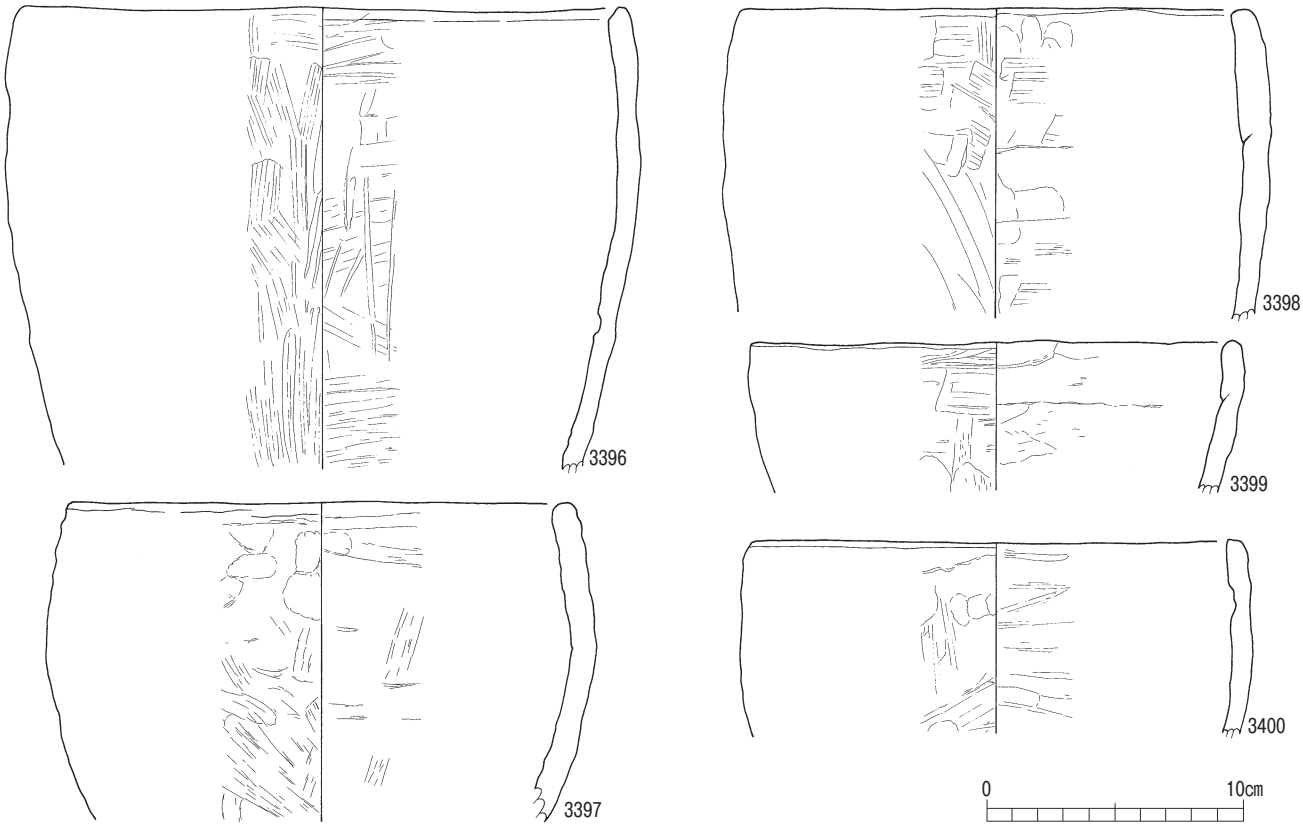
3424は口縁部が直に立ち，上部が肥厚している。口径は20cmである。

3425～3451もやや内傾するか，まっすぐ立ち上がる器形をしている。3425・3430・3437・3442には補修孔があるが，3442の補修孔は縦に２個並んでおり，片側にも２個あるものと思われる。

3425は口径24cm，底径９cm，高さ17cmで，底はヘラナデで仕上げ，白粉が付着している。3426は外面にふきこぼれ痕が，3434にはドングリの殻らしい痕跡が見られる。3446は口縁端に粘土を貼り付け，幅８cmの突起を作り，口唇部には８か所に刻みがある。3447はでこぼこした口縁だが，低い突起が４か所にある。

3452～3471は口縁部がゆるやかに外反する器形で，口径は15～39.5cmと大小ある。3453は口径が32.5cm，底径10.2cm，高さ35cmで，低い突起となり，底はヘラナデ調整である。3455は口縁端が矩形を呈し，口径は39.6cmと大きい。3457は口唇部の５か所に５つ～７つのヘラ刻みがある。

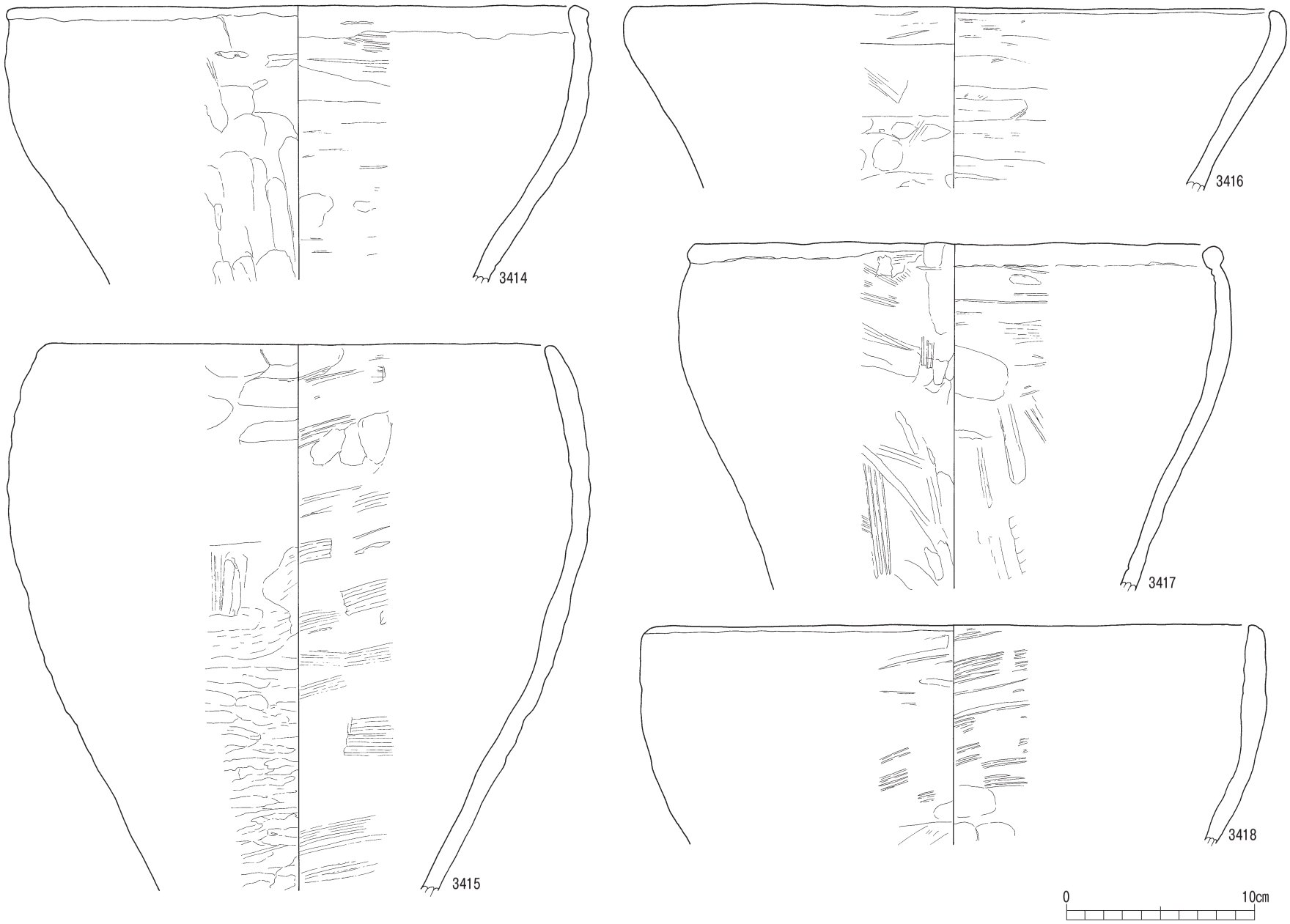
3460～3464や3470・3471は長胴形を呈している。3461は口径が26.8cmで，４か所に粘土紐を貼り付けて蛇状とした突起がある。



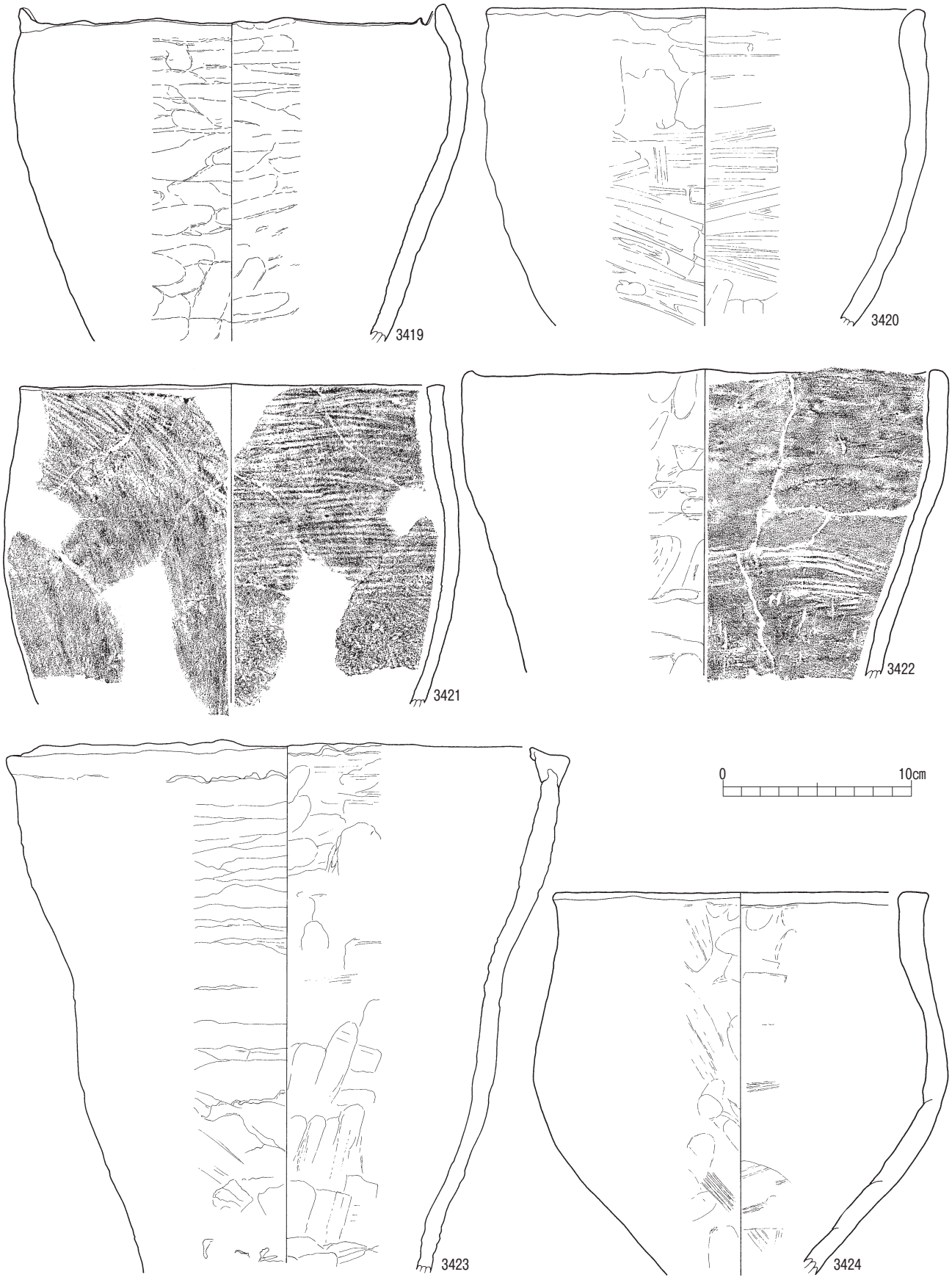
第438図　指宿式土器（282）Ⅶ類⑧

第439図　指宿式土器（283）Ⅶ類⑨

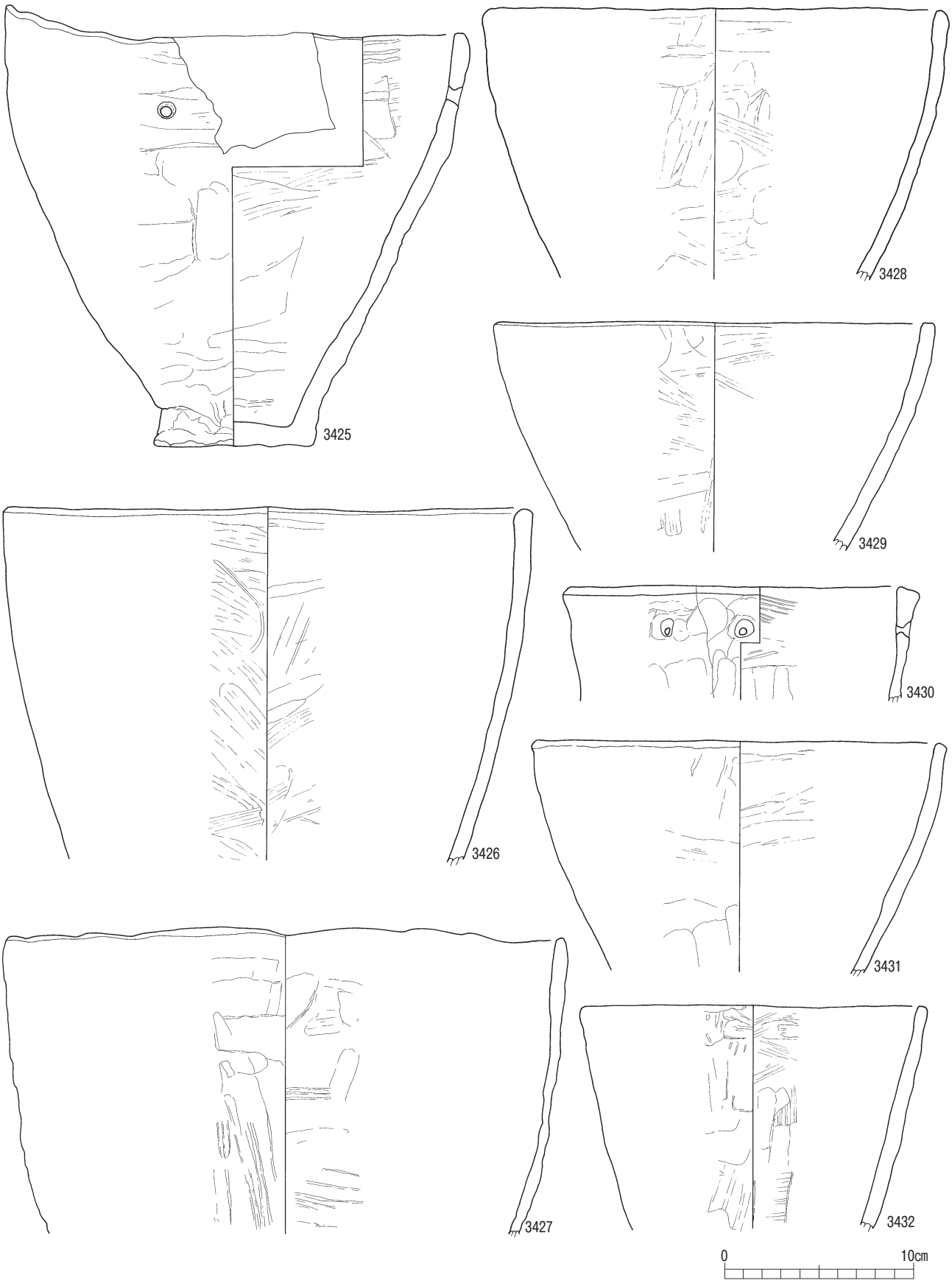
第440図　指宿式土器（284）Ⅶ類⑩



第441図　指宿式土器（285）Ⅶ類⑪



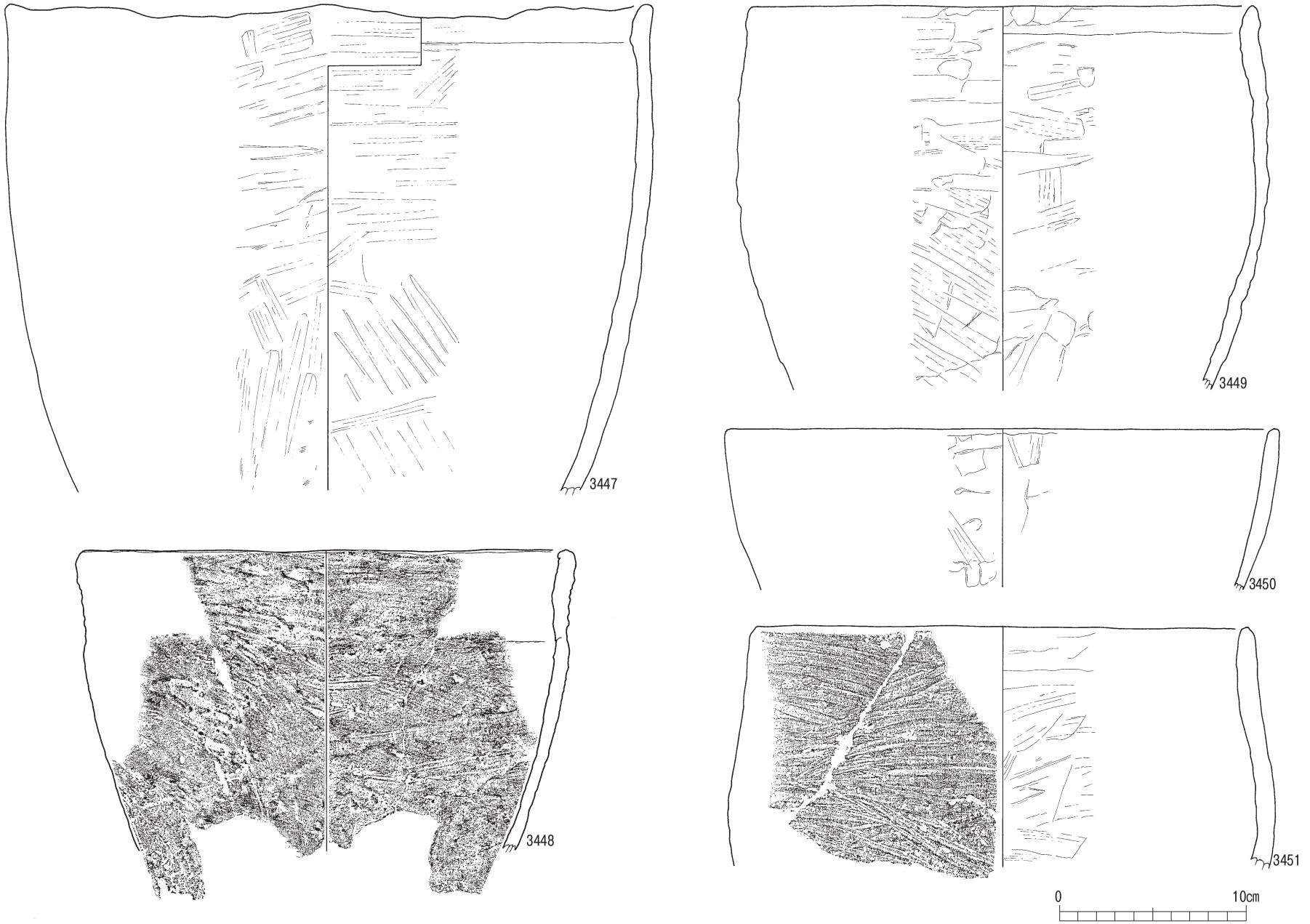
第442図　指宿式土器（286）Ⅶ類⑫



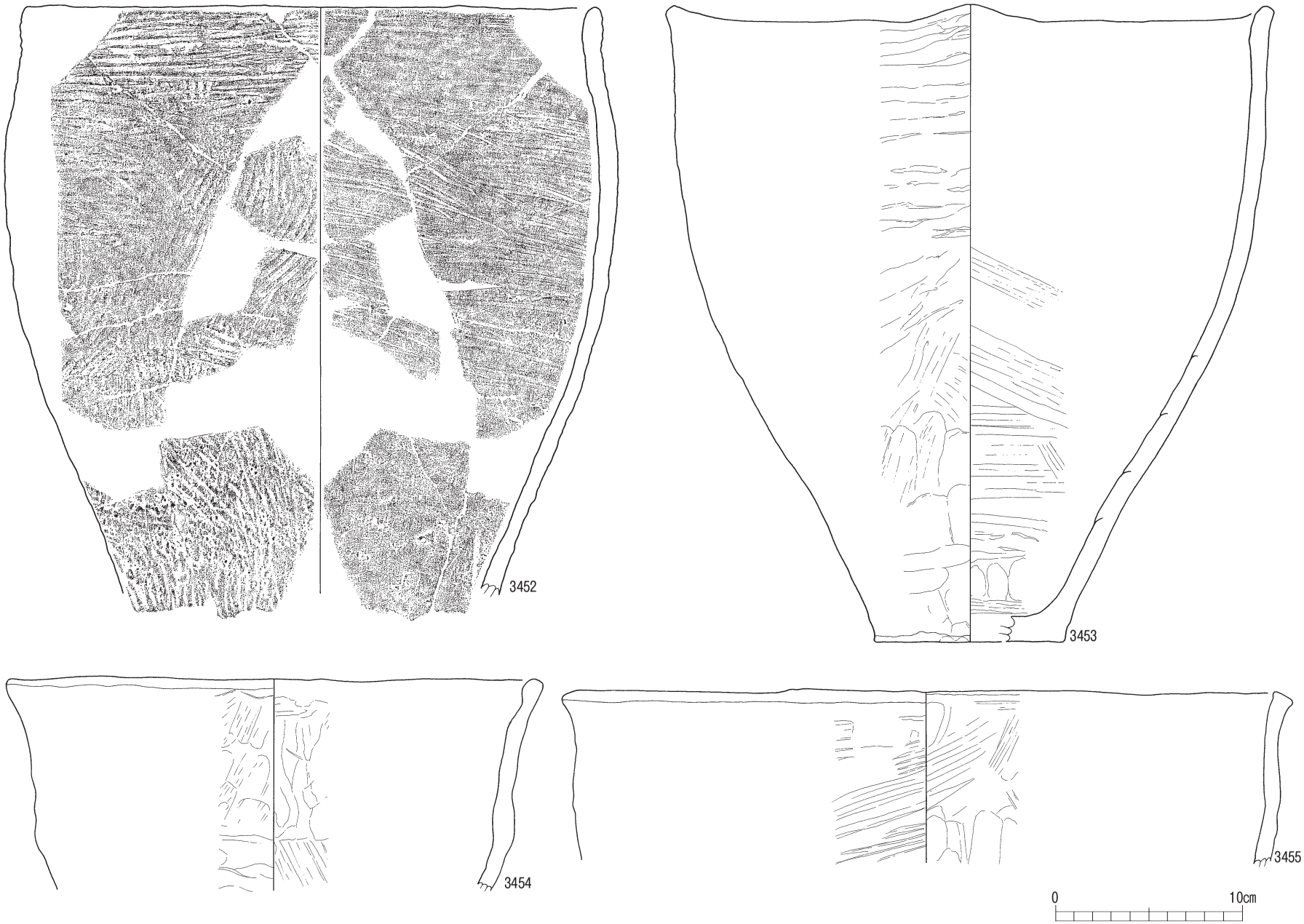
第443図　指宿式土器（287）Ⅶ類⑬

第444図　指宿式土器（288）Ⅶ類⑭

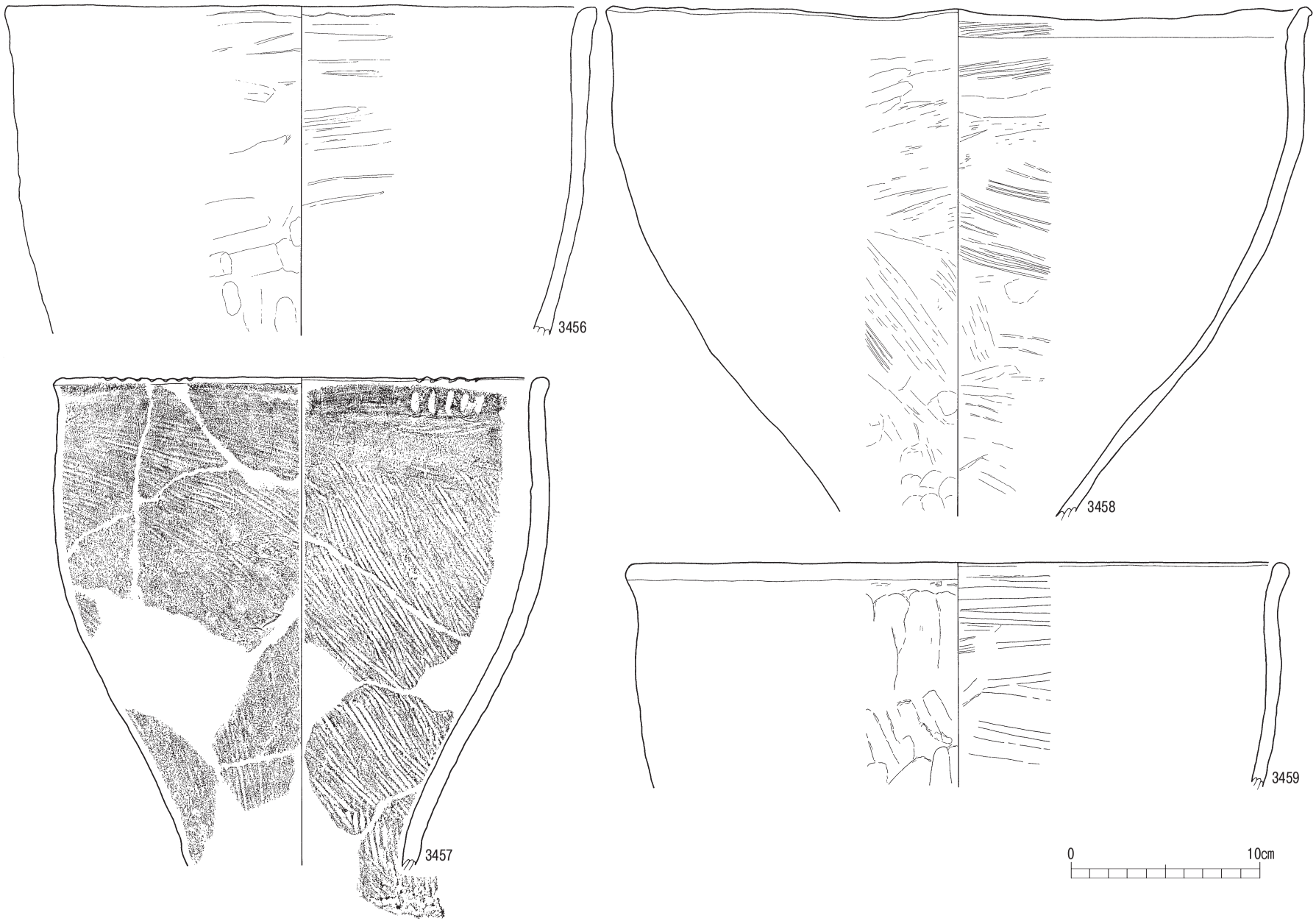
第445図　指宿式土器（289）Ⅶ類⑮



第446図　指宿式土器（290）Ⅶ類⑯



第447図　指宿式土器（291）Ⅶ類⑰



第448図　指宿式土器（292）Ⅶ類⑱

3467・3468は山形突起で，3467は口径18.6cmで，突起は低い。3468は中央に巻貝による入組文があり，その脇に左に８つ，右に５つ以上のヘラ刻みがある。

イ　鉢（第451図～第453図　3473～3499）

頸部がくびれる壺形のものと，コップ状にまっすぐ伸びるもの，浅鉢状のものなどがあり，小型のものもある。

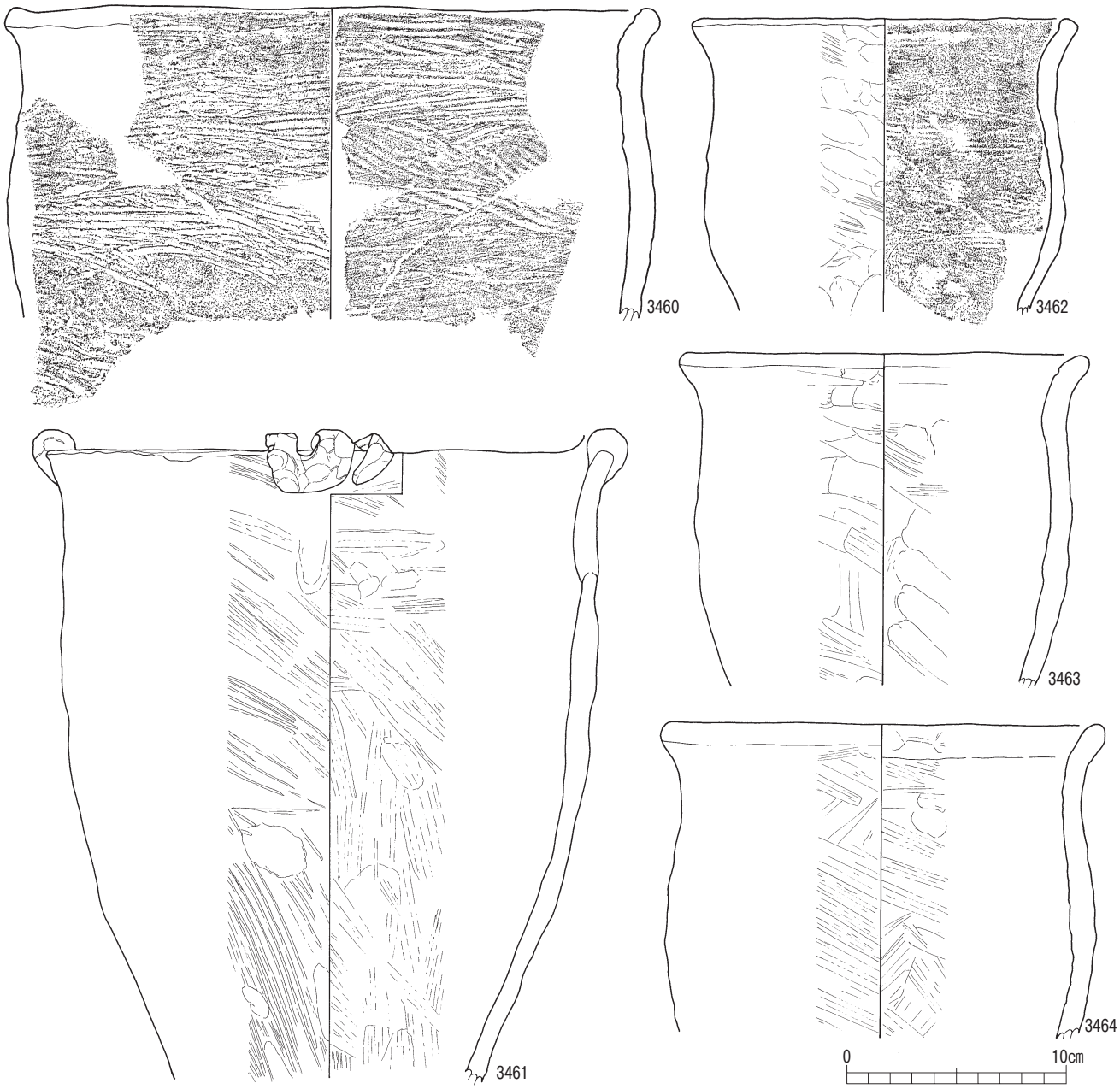
3473～3478は壺形を呈するもので，3478は無頸壺状である。3473～3475は口径が18.8cm～22.4cmである。3475は口縁端部に二枚貝刺突文がある。3476は７か所に小突起があり，突起内面に両側からつまんだこぶ状突起がある薄い作りで口径は16.6cmである。3477は逆Ｌ字状口縁となり，口径は15.8cmと小さい。3478の口径は14.5cmである。

3479～3484はまっすぐ伸びる器形で，平底のものと，ややあげ底になるものがある。

3479の突起部は分厚く，底は網代の痕をナデ消している。口径が10cm，高さが12.4cmである。

3480～3484は口径が13.1～17.8cm，底径が8.2～9.6cm，高さが11～15.5cmと小型である。3481は網代底で，口縁部はでこぼこしている。3482はややあげ底で，繊維状圧痕がある。3483の口縁端にはヘラ刻みがある。3484の底は網代痕をヘラでナデ消し，白粉を付けている。

3485・3486は浅い器形で，3485は口径16.6cm，底径9.6cm，高さ6.6cmで，口縁端内面は内へ飛び出す。3486



第449図　指宿式土器（293）Ⅶ類⑲

第450図　指宿式土器（294）Ⅶ類⑳

は口径が29.8cmと大きく，底は網代痕が残っている。

3487は口縁部がやや外反し，底部は外へ張り出す。

3488は丸みをおびており，底は外へ張り出す充実高台風の雑な作りをし，網代底で，外面にふきこぼれ痕がある。

3489は２か所に小さな突起がある。

3492は不整形の低い脚台の付くもので，外面下部に円文がある。積み上げ痕が内外ともくっきり残っており，口縁２か所に粘土紐の貼付突起がある。

3493・3494は内反ぎみの器形で，3494は分厚い。3495・3496は丸底の小型土器である。3497は直口する小型の土器である。

3498はややあげ底で，口縁端がやや外傾している。

3499は外へまっすぐ開くやや傾いた鉢で，１か所に小さな突起がある。底部に突帯を貼り付け，６か所に透かしのある脚台が付く，１か所の透かしは貫通していない。

ウ　手づくね土器（第453図 3500・3501）

3500は底部が分厚く，内反ぎみの鉢部の口縁近くに三角突帯が貼り付けられて受け状になっている。底は網代痕をナデ消している。

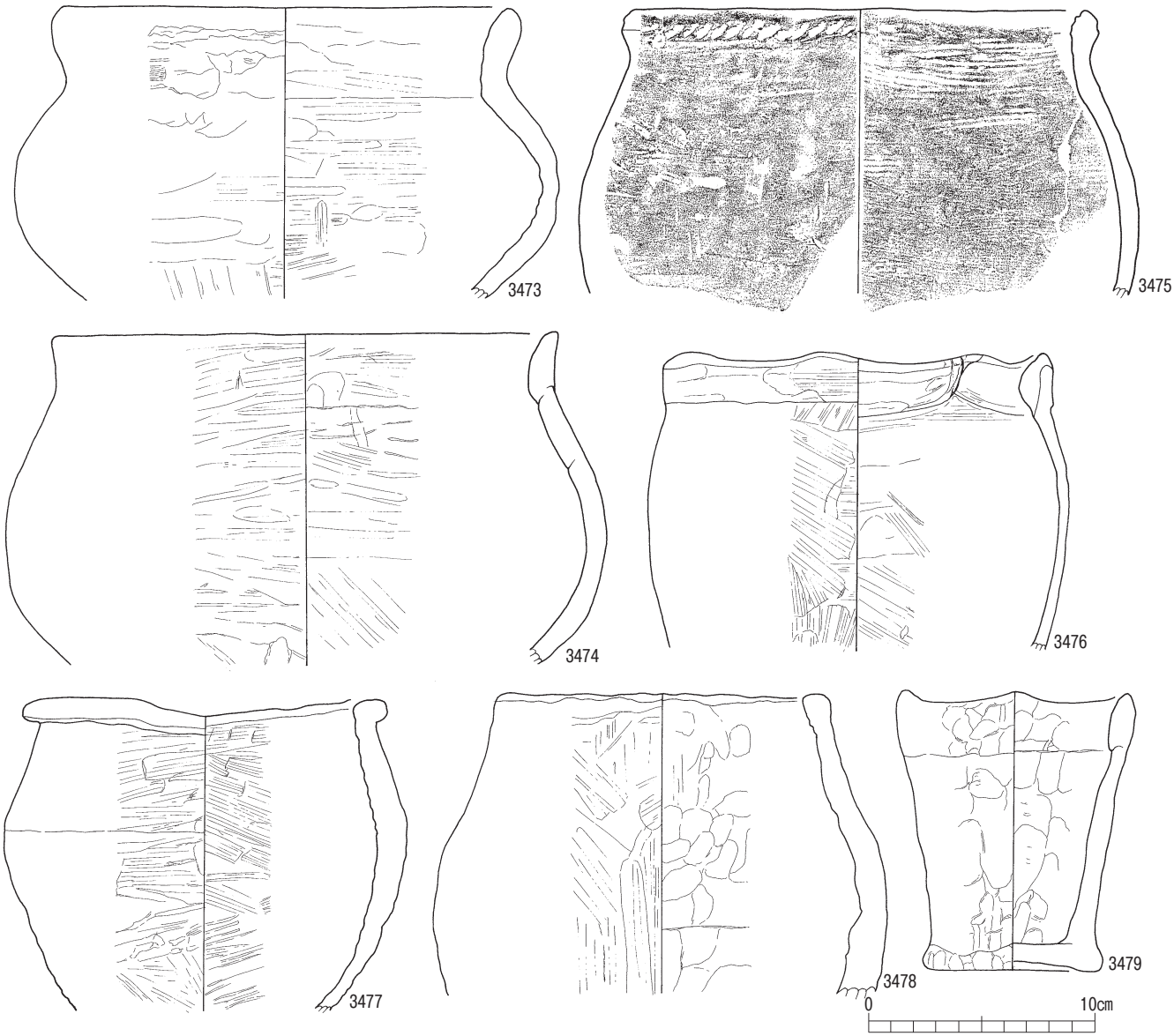
3501は口縁がでこぼこし，丸みをおびた底部で，向かいあわせに一対の透孔がある。

エ　突起（第453図 3502・3503）

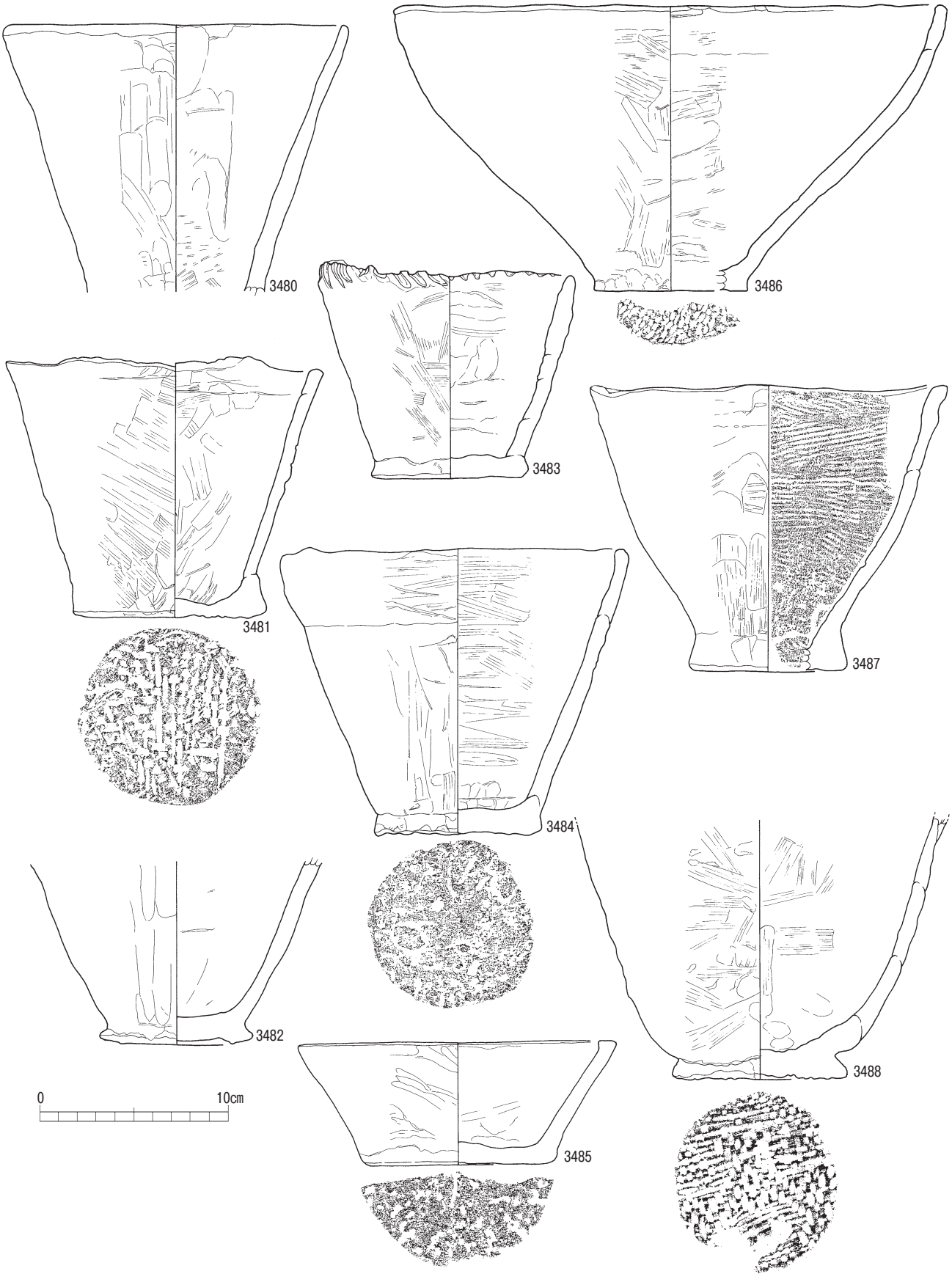
ともに小型の鉢である。

3502は口縁端に沿って横方向に粘土紐を貼り付け，さらに，それと直交する方向に２本の粘土紐を貼って突起とするものである。

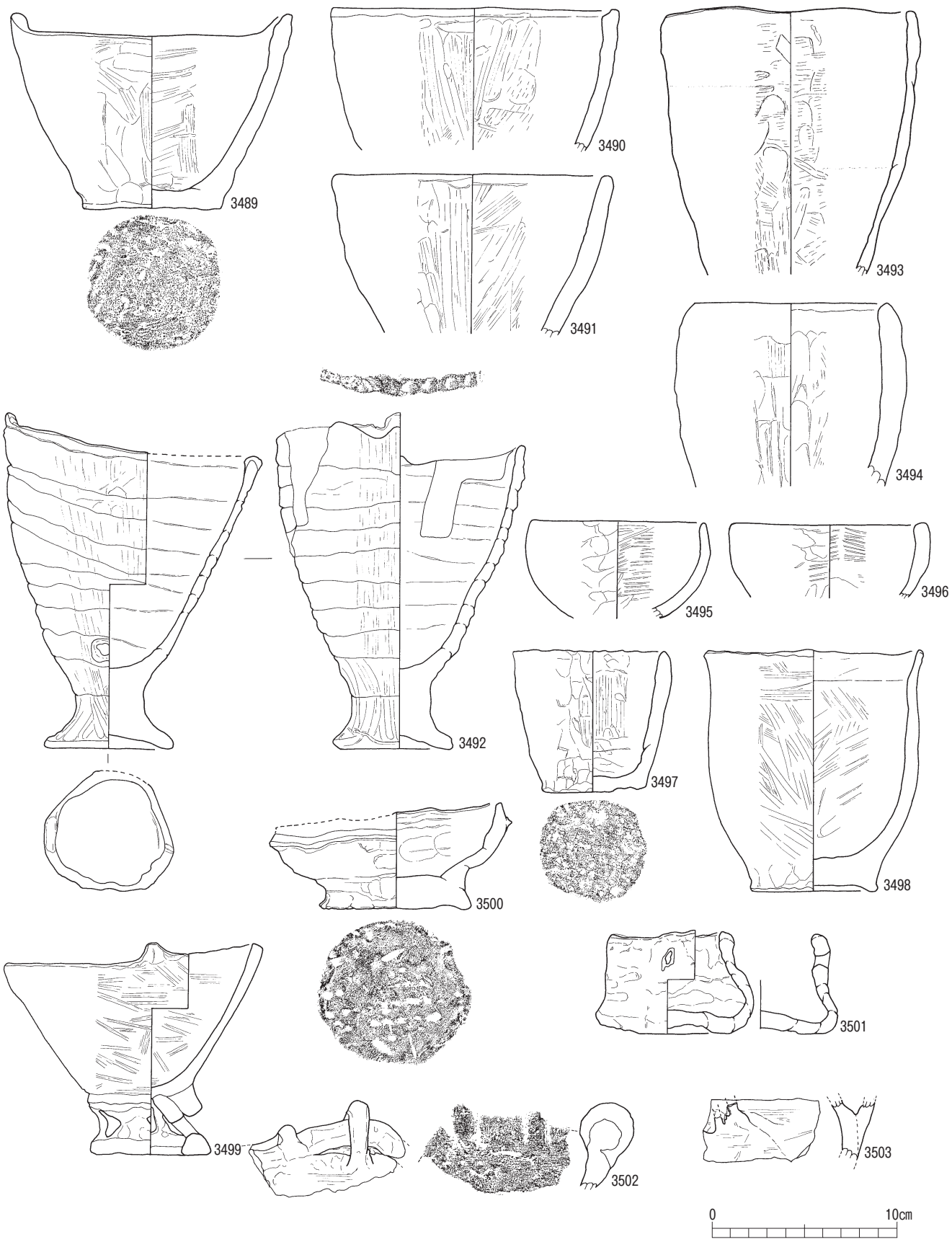
3503は粘土紐２本を貼り付けて，橋状把手とするものである。



第451図　指宿式土器（295）Ⅶ類㉑



第452図　指宿式土器（296）Ⅶ類㉒



第453図　指宿式土器（297）Ⅶ類㉓

（８）底部（第454図～第473図）

底部は，底の模様から鯨底，木葉底，ナデ底，高台，網代底に分け，さらに高台を除いて底部端部の形状から，以下の３型に分類し，掲載している。

Ａ型：底部接地面の端部を調整することなく，外側に張り出すタイプ

Ｂ型：底部接地面の端部を調整し，外側に張り出すタイプ

Ｃ型：底部接地面の端部を調整し，外側に張り出さずに胴部へと立ち上がるタイプ

このように，形態によって３型に分けた理由としては，底部だけでは後述する市来式土器との判別が難しいことがある。特にＣ型の底部は，底部端部の丁寧な調整から市来式土器の可能性もあるが，胴部の外反が欠損しているため判断できず，指宿式土器の中に組み込んだものもある。

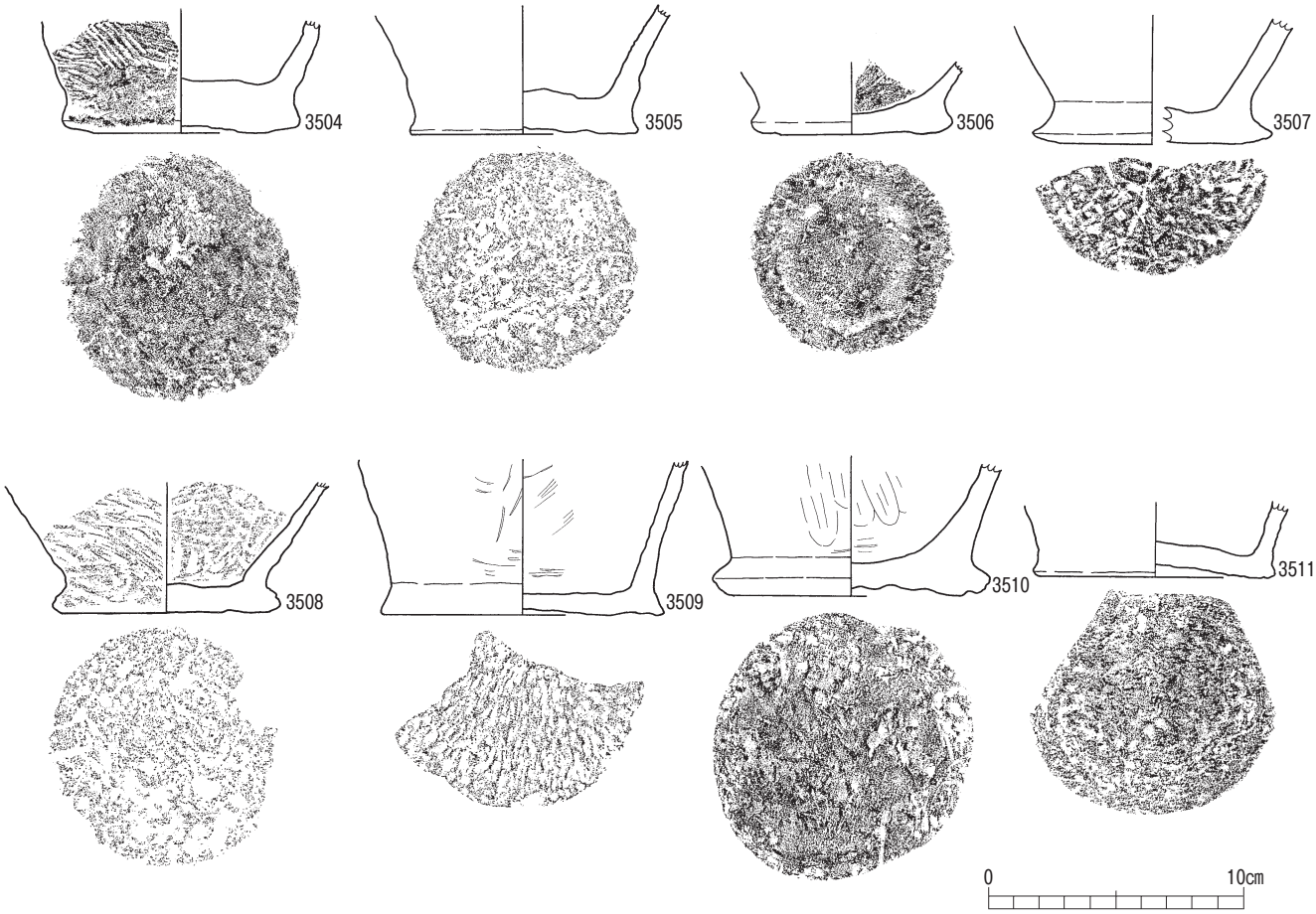
ア　鯨底（第454図・第455図 3504～3517）

鯨底については，14点を図示した。

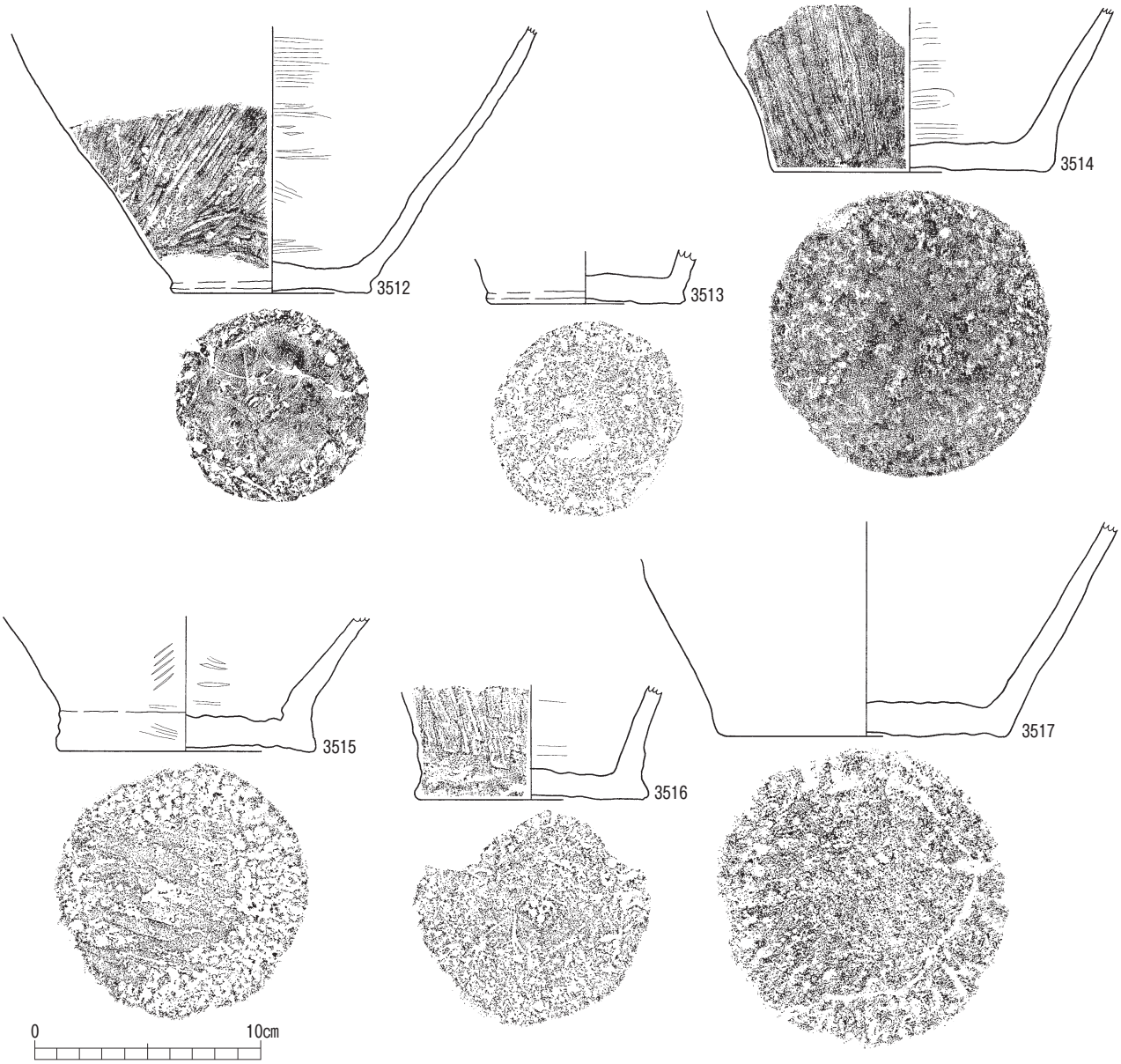
3504～3510はＡ型である。3504・3505・3507・3508には白粉が付着している。3504は外面に貝殻条痕の調整が見られるが，底部端部まではその調整が至っていない。同様に3508も，内外面に貝殻条痕の調整が見られるが，底部端部まではその調整が至らず，底部端部はヒダがついたような形を持つ。3506は，鯨骨の中央部で，緩やかな突起が多く残る。

3511～3514はＢ型である。3511は厚みが均一なまま底部に至り，華奢な感じを与えるものである。底部全体に白粉が付着し，中央が上げ底のようになっている。3512の底部は，縁辺部と中心部の間に指で押した緩やかな凹みが見られる。これは底部から胴部を積み重ねる際，親指と人差し指で底部をつまむように調整した結果，成形されたものと考えられる。3513は割れ方から底部上面に胴部を重ねるように積み上げている。3514は内外面とも丁寧にナデ調整がおこなわれている。ただ，底部端部までは調整が至っていない。

3515～3517はＣ型である。3515は底部から胴部へはスラリと立ち上がっているが，調整は粗い。底部外面中央部にはナデ痕があることから，骨髄の膨らんだ部分を平坦になるよう調整したと考えられる。3517は，底径が13.4cmある大きな底部である。焼成は悪く，触るとボロボロと崩れてくる。



第454図　指宿式土器（298）底部①



第455図　指宿式土器（299）底部②

イ　木葉底（第456図～第460図 3518～3580）

木葉底については，63点図示した。

3518～3525はＡ型である。Ａ型は底部端部を調整していないため，木葉の痕跡が，他の型に比べてはっきりと分かるものが多い。3518・3520は網状葉脈が見られる。3519は白粉が多量に付着した網状葉脈が見られる。3522は緩やかな丸底の底部であり，うっすらと網状葉脈の痕跡が見られる。3521は白粉が付着した平行葉脈である。3523～3525はシダ科の植物であるオオタニワタリの底部圧痕である。これらの３点は，底部の上面に積み重ねるように胴部が成形されている。

3526～3550はＢ型である。3526～3538は網状葉脈の痕跡をもつ木葉底である。3533はブナ科の葉を３枚重ね合わせた上に底部を乗せている。3534～3536も，3533と同様に網状葉脈の葉を複数枚重ね合わせた上に底部を乗せている。3542～3547はオオタニワタリの底部圧痕が残る。3542・3544・3546・3547の底部には白粉が付着している。3544は緩やかな上げ底になっており，底部中央の厚みが薄くなっている。3550は底部中央がナデ調整を施されているためにはっきりとしないが，木葉とシダ類の葉を敷いて土器を製作した様子がうかがえる。

3551～3573はＣ型である。3551はシダ類の葉が圧痕として見える。3555は底部内部に複数枚のブナ科の葉跡があり，底部縁辺部に鯨骨の跡が見られる。3564は底部外縁の調整を断ち切るように葉脈の跡が残っているので，土器製作が終了した後，乾燥させる段階で木葉の上に完

成品を置いたことがうかがえる。3562は底部全体が白粉で覆われている。3566～3571は平行葉脈の痕跡をもつ木葉底である。3572はシダ類の葉を広げ，その上で土器を製作していた可能性がある。3570・3571はオオタニワタリの底部圧痕である。

3574～3580は底部中央のみでいずれの型かは判別できないが，葉脈が見えるので掲載している。3576はオオタニワタリの底部圧痕で，葉を２枚重ねし，その上で土器の製作を行っている。

ウ　ナデ底（第460図～第462図 3581～3631）

ナデ底については51点図示した。

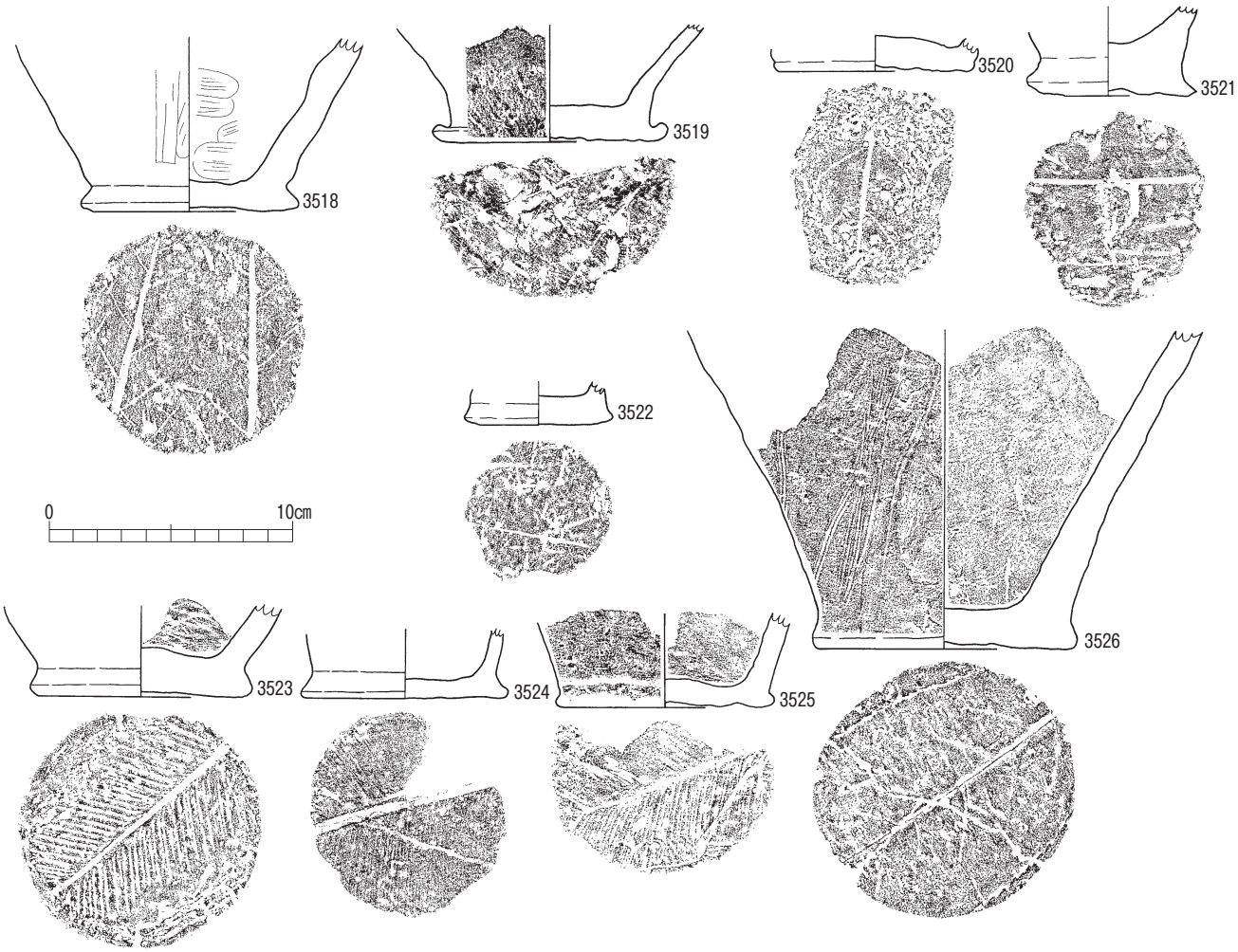
3581～3585はＡ型である。ナデ調整が底部にあるため，底部端部の立ち上がりも調整してあることが多く，Ａ型の個数は少ない。3581は外面に指ナデによる調整が見られ，その調整が底部縁辺部に及ばないために，横に膨らんだＡ型のナデ底となっている。3582は底部縁辺部から１cmほど内側に入り胴部が形成されており，底部内面中央から押し上げるように底部と胴部をつなぎ合わせている。また，底部中央部にはヘラによるケズリ痕があり，底部の厚さが胴部の厚さよりも薄くなっている。3583は厚さが約3.5cmある肉厚の底部である。

3586～3615はＢ型である。3587は底部及び胴部全体をヘラでナデている。3590は底部縁辺部に鯨骨らしき跡が微かに見られ，それをかき消すように調整がされている。3596・3597・3600・3602は底部中央がうっすらと浮き上がる上げ底の形状であり，反対に3608・3609・3612は緩やかな丸底の底部である。3614は底部縁辺部に爪先で等間隔に押しつけた跡が残る。

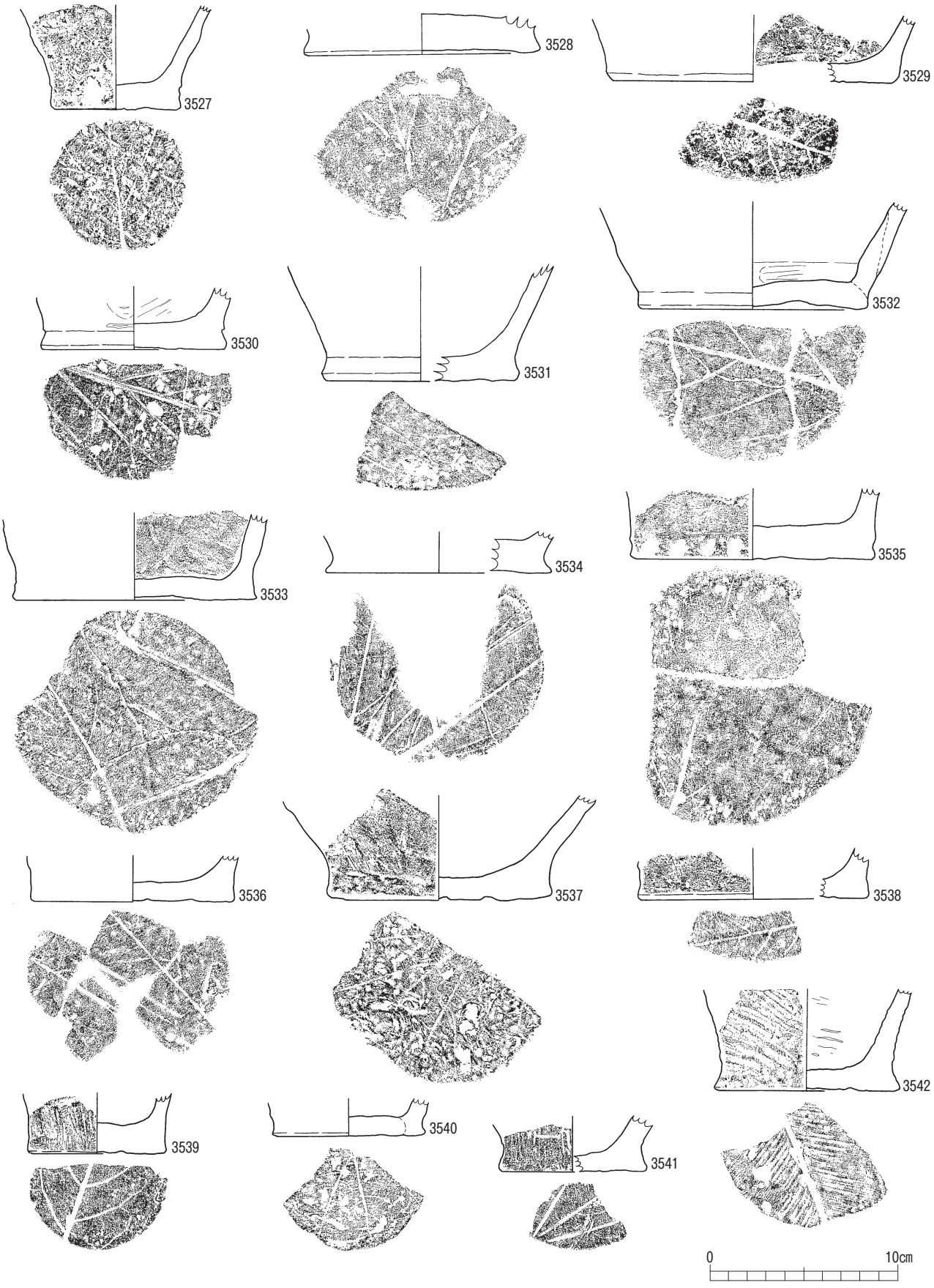
3616～3631はＣ型である。3621は内部を補強するかのように，底部近くの内部側面に貼り付けている。これは，底部と胴部の接着面の補強と考えられるが，はっきりとしない。

エ　高台（第462図 3632～3635）

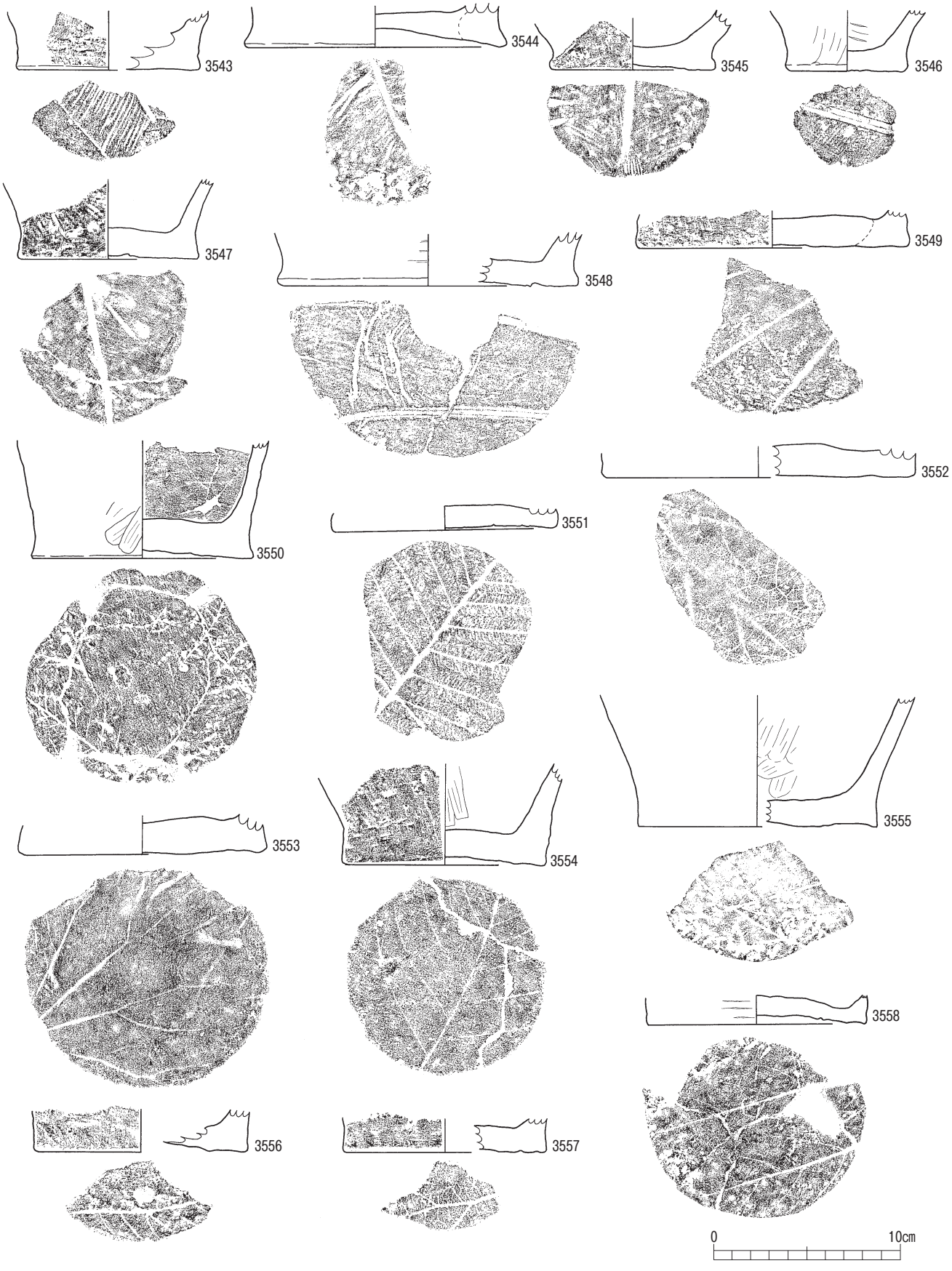
3632～3635は高台の底部である。3632はＡ型の横に広がった底部の張り出しを，指で押し込むように整え，脚部を成形している。3633と3634は脚部の低い高台である。



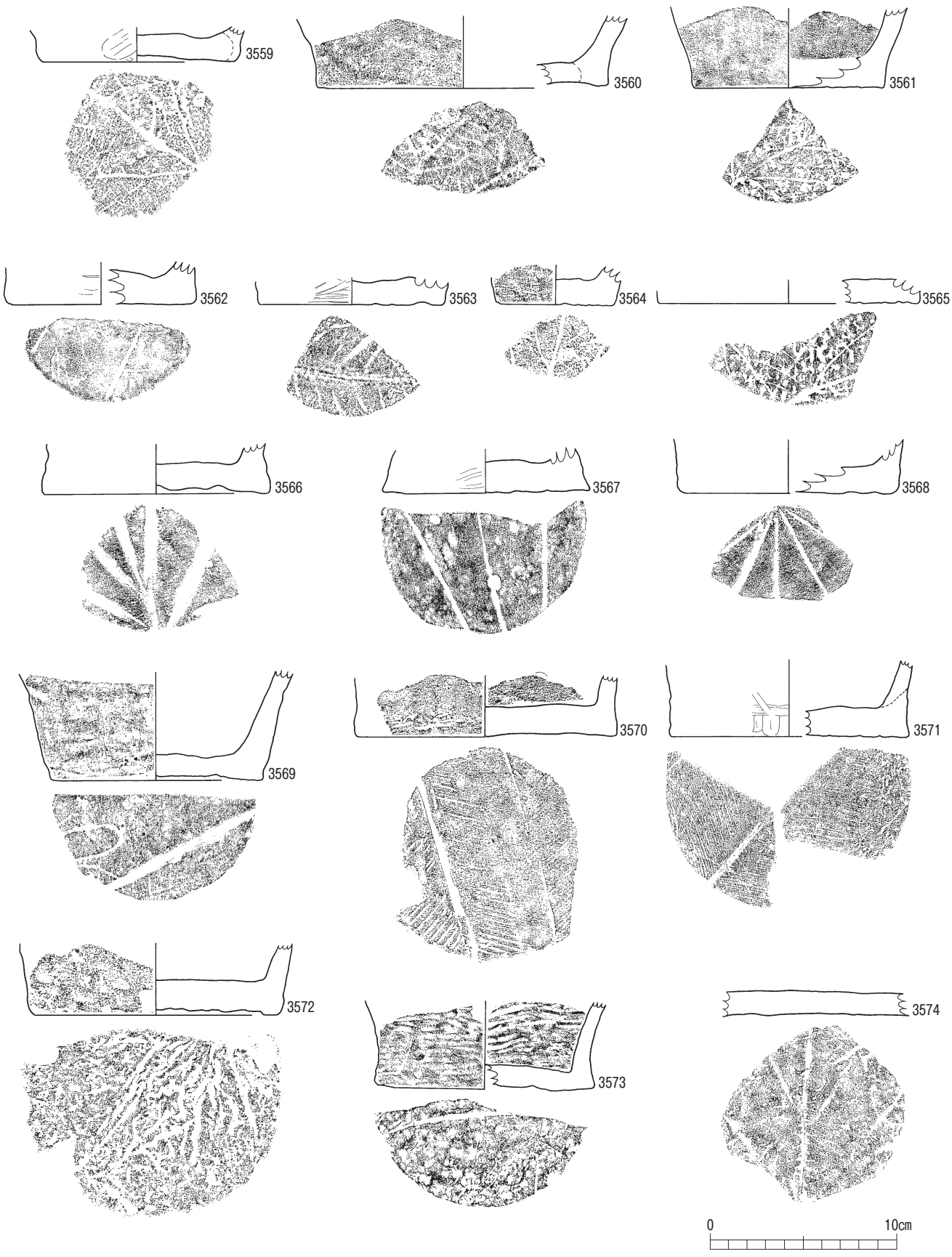
第456図　指宿式土器（300）底部③



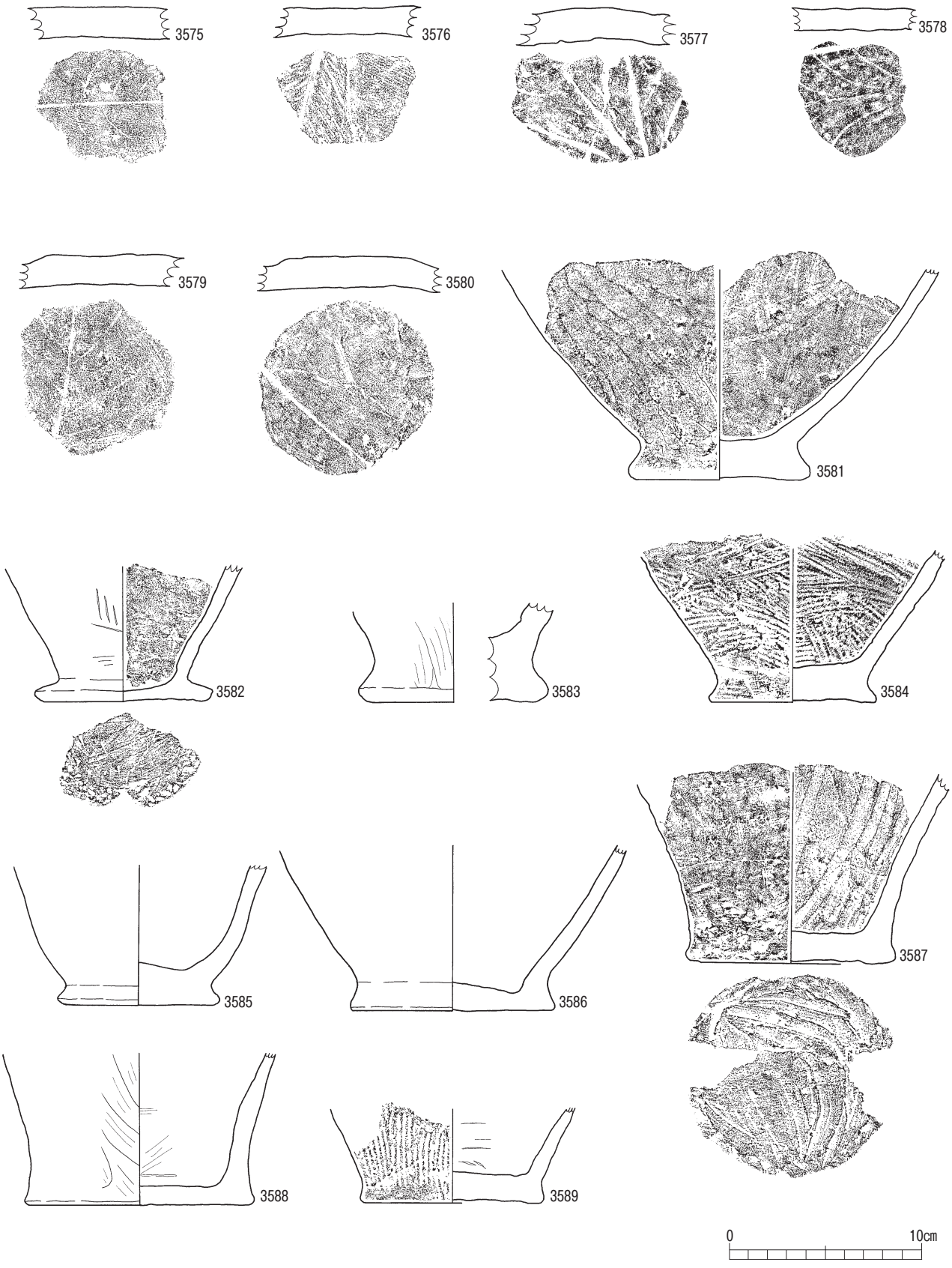
第457図　指宿式土器（301）底部④



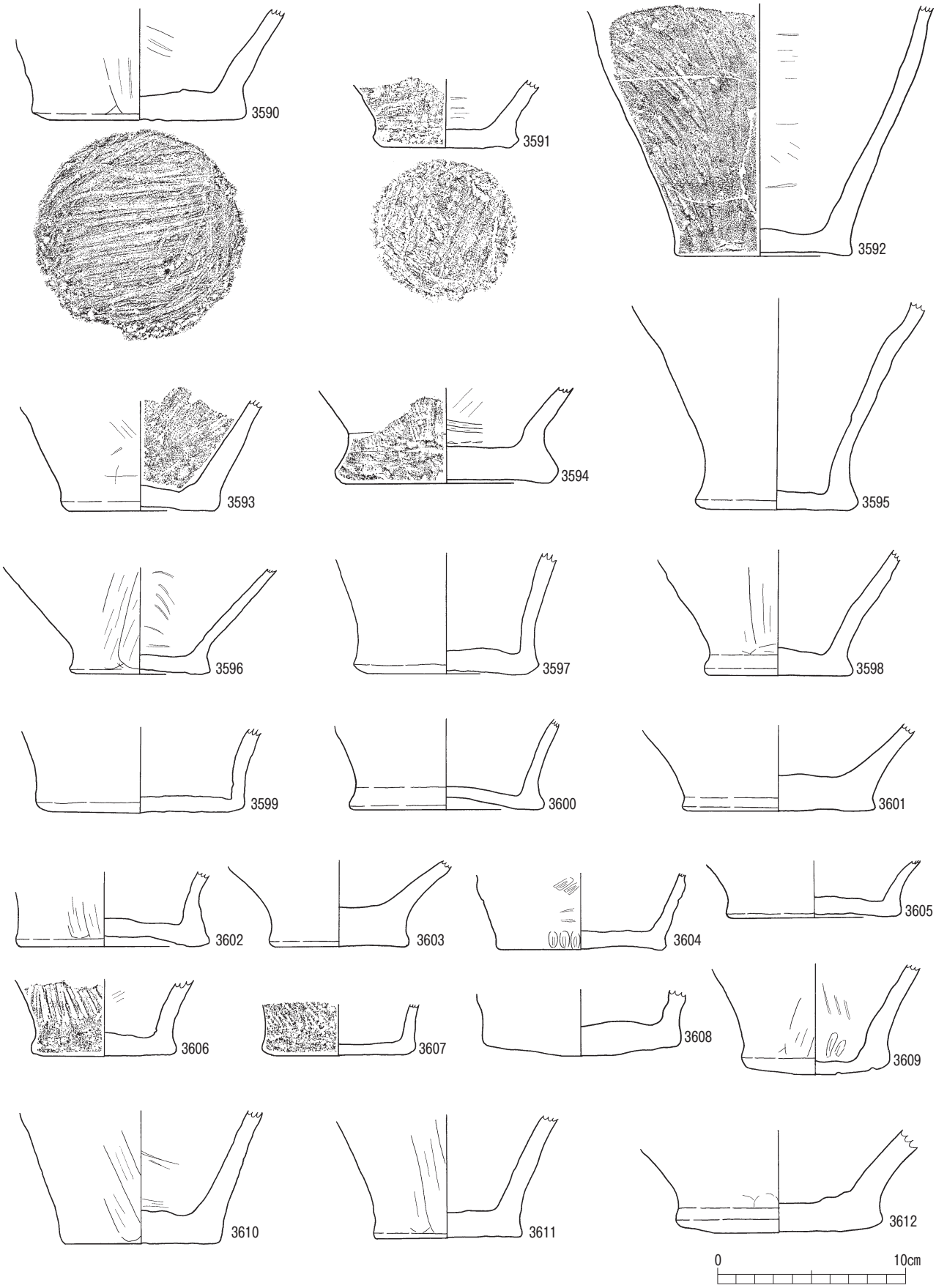
第458図　指宿式土器（302）底部⑤



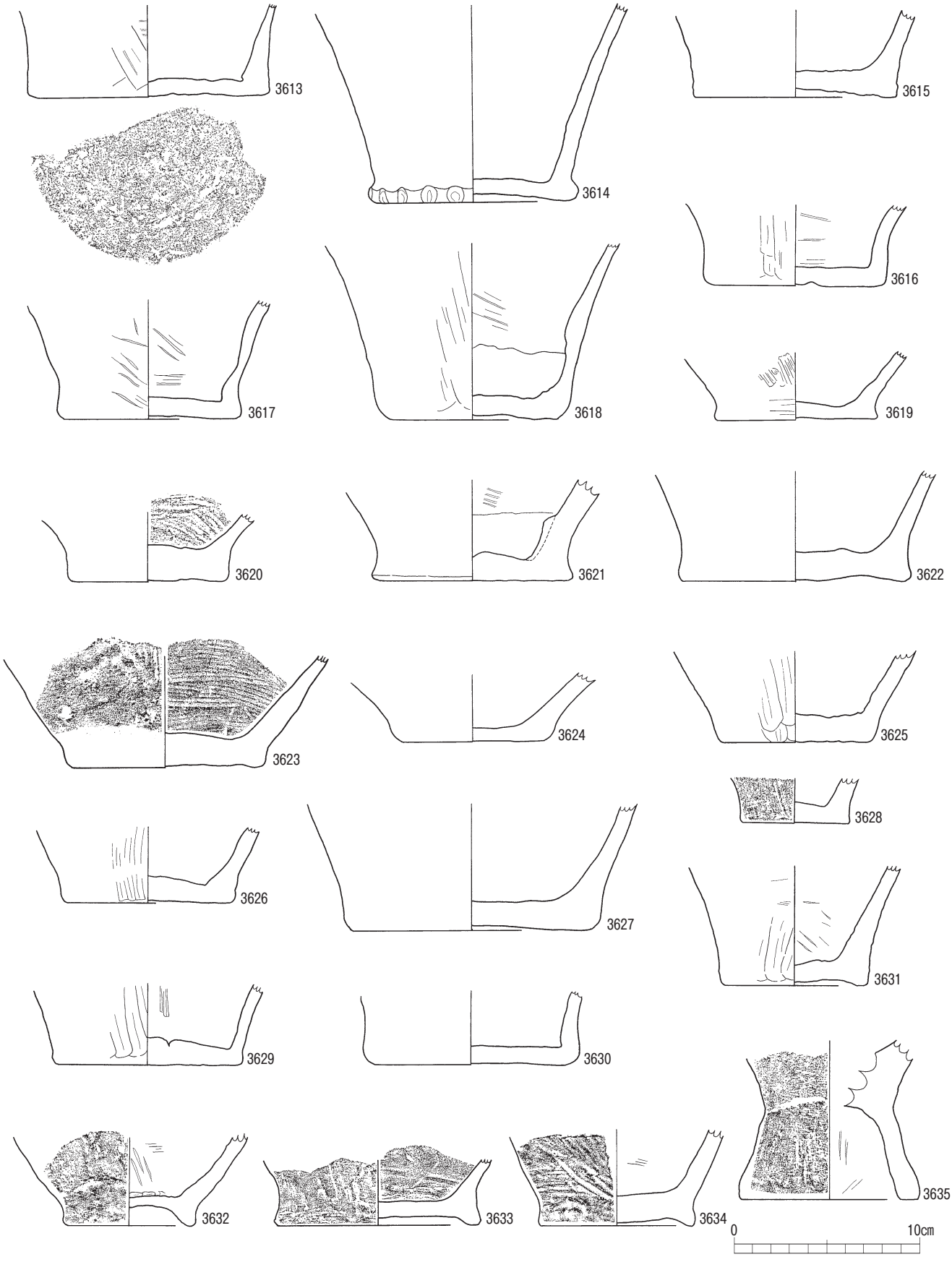
第459図　指宿式土器（303）底部⑥



第460図　指宿式土器（304）底部⑦



第461図　指宿式土器（305）底部⑧



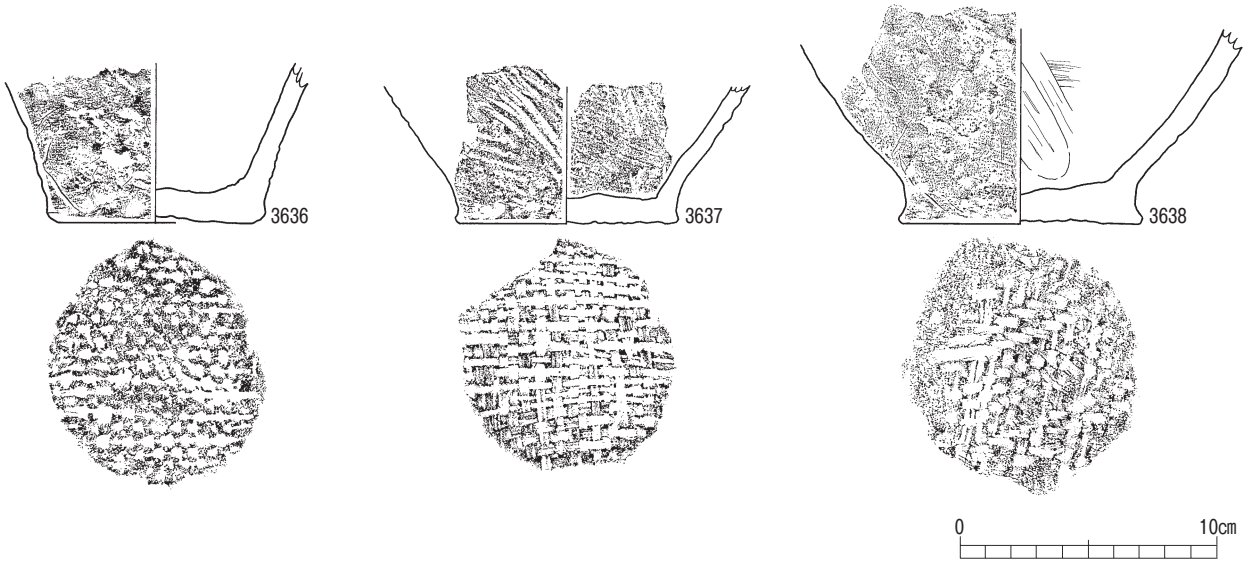
第462図　指宿式土器（306）底部⑨

オ　網代底（第463図～第473図 3636～3750）

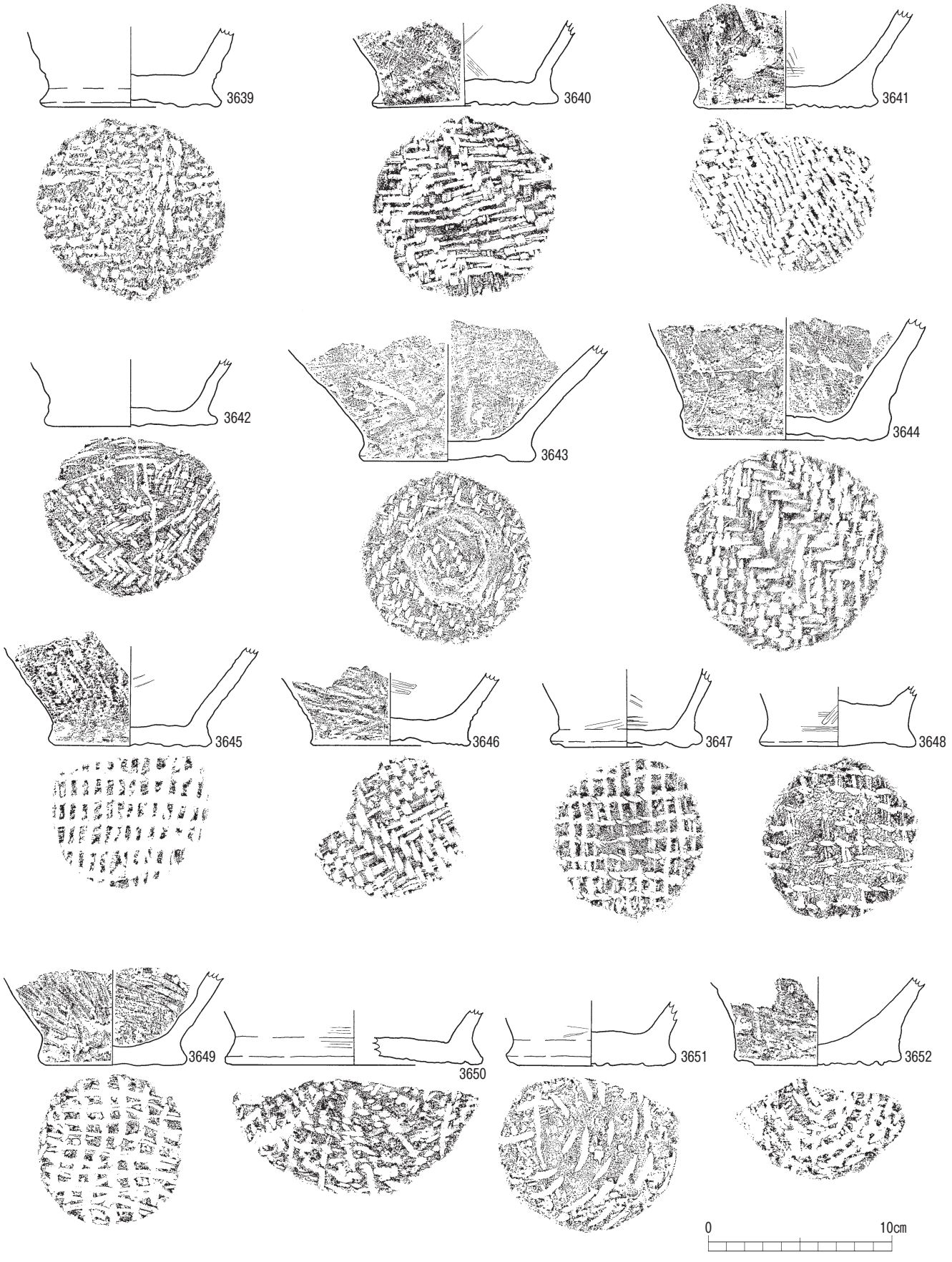
網代底については115点図示した。

3636～3650はＡ型である。Ａ型の網代底は，底部縁辺部まで網代の跡がはっきりと残るものが多い。3636と3637は網代の模様が１本越え，１本潜り，１本送り（以後,「平編み」と呼ぶ）の底部を持つ。3638・3639は基本は平編みであるが，部分的に２本越えのアクセントを持つ。また，3638は底部の縁辺部を後から貼り付けたことが割れ方から分かる。そのために，Ａ型の網代底としては縁辺部に網代の模様が残っていない。3640は平編みが基本になるが，３本越えのアクセントを多く持つ。3641は平編みが基本で２本越えと３本越えのアクセントを持つ。3642・3644・3646は平編みと３本越え，３本潜り，１本送り(以後,「綾編み」と呼ぶ)の組み合わせ編みである。3642の縁辺部の一部には，底の調整のために貝殻による調整痕が残る。3643は底部縁辺部を後から貼り付けてある。貼り付け部分と底部をしっかりと接合させるために，指で押さえつけるように調整した痕が底に残る。その後，２本越え，２本潜り，１本送り（模様が綾編みと似ているので，以後，これも含めて綾編みと呼ぶ）の模様をもつ編み物の上に土器を置き，指による押さえつけのためにへこんだ部分を除いて綾編みの圧痕が残ったと考えられる。3645～3649はモジリ編みの底部である。モジリ編みは大きく分けて，すだれ状の編み目と鍋敷きのような円状の編み目がある。3645～3649はすだれ状のモジリ編みである。3648は底部縁辺部分を，底部に後から貼り付け，その後編み物の上に置いたことがうかがえる。3649の底部には，横方向の繊維が１本越えで180度曲げられ，縦方向の線維に１本潜ったあと別の繊維と２本絡まるように編み込まれているのが分かる。3650～3652は円状のモジリ編みの底部である。3650は円形の編み物の中心に底部を置き，土器を製作している。3651は円状のモジリ編みの底部であるが，編み目の幅が広くなっている。3653は円状のモジリ編みの中央に，具体的にはっきりしないが，向かい合う２個の小物が置かれその上に底部を置き，製作している。3654は平編みではあるが，編み目がかなり崩れている。3655は編み方がはっきりとしない。3656は３本越えが幾つか見られるが，編み方がはっきりとしない。ただ，編み目の間隔が他の土器に比べて細く密なので，細く柔らかい繊維で編んだものであることがうかがえる。

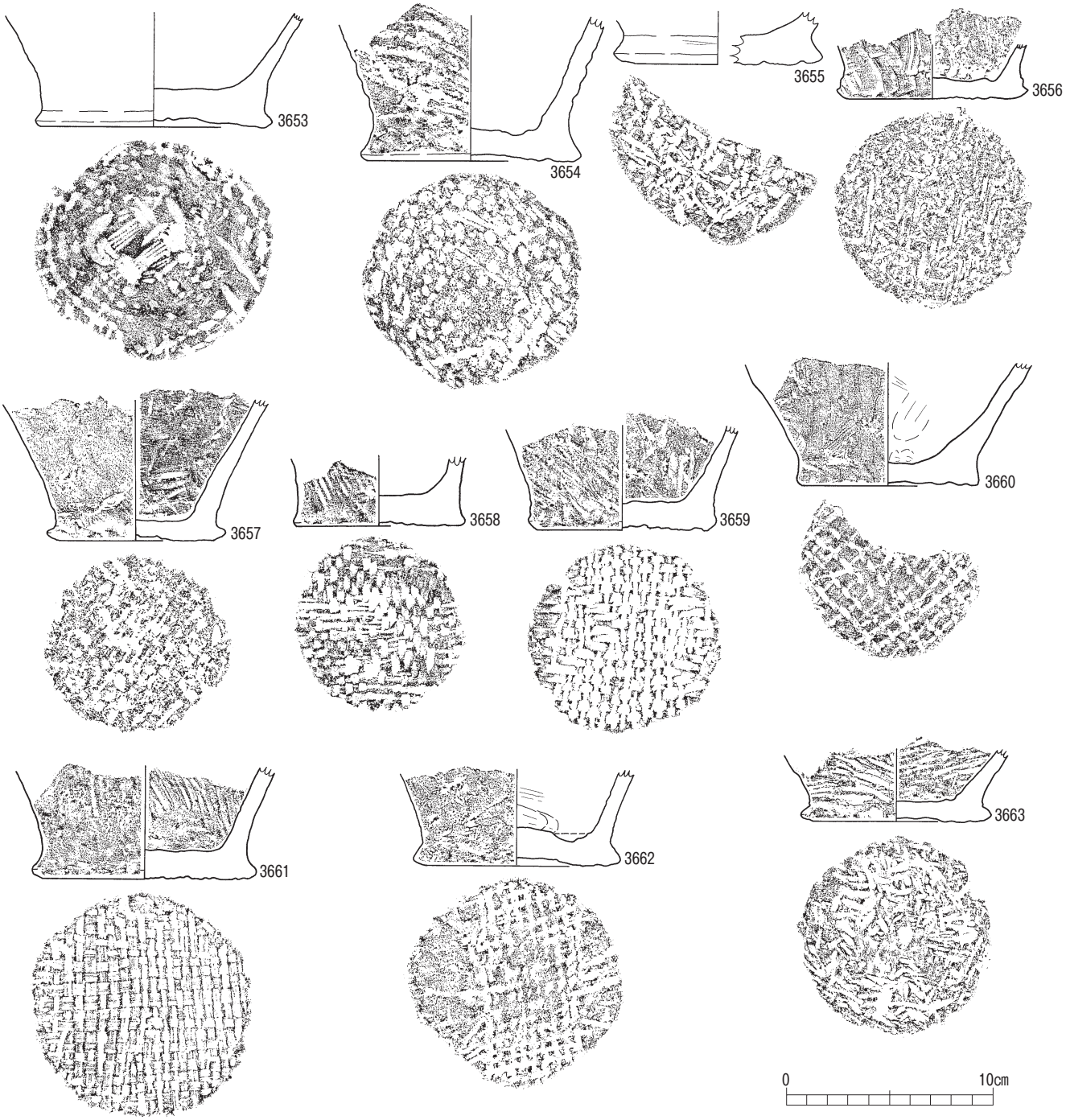
3657～3663は底部に白粉が付着するＡ型の網代底である。3657は平編みを基本とする編み目が残っている。底部中央部には，はっきりとした編み目の跡があり，後から貼り付けてある底部縁辺部にも，編み目の方向は異なるがうっすらと編み目の跡があることから，この土器は底部縁辺部を貼り付ける前と後に，それぞれ編み物の上に置かれていたことが分かる。3658・3659は平編みを基本に２本越えのアクセントを持つ。3660はすだれ状のモジリ編みである。底部中央付近には，圧痕が見えなくなるほどの白粉が多量に付着している。3661は平編みの編み目が綺麗に整った底部に，うっすらと白粉が付着している。3662は，底部中央付近が１段へこみ，すだれ状のモジリ編みの圧痕が残っている。３時と９時の方向には横方向の繊維しか見ることができないことから，編み込んだ幅が約６㎝の編み物の上で，土器を製作していたことがうかがえる。3663は編み方が不明の底部である。６時の方向に，編まれていない繊維が曲線となって見られ



第463図　指宿式土器（307）底部⑩



第464図　指宿式土器（308）底部⑪



第465図　指宿式土器（309）底部⑫

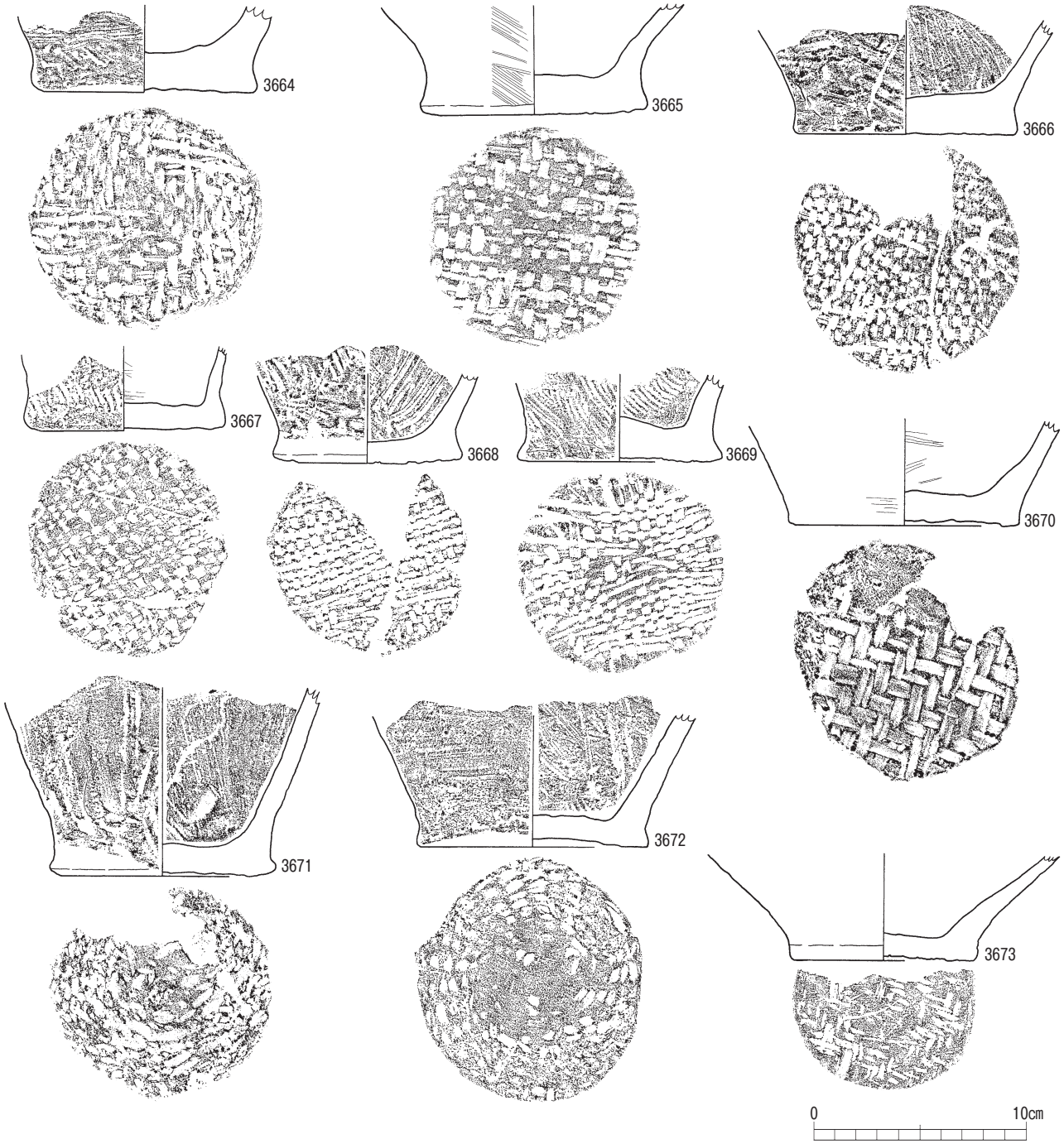
る。

3664～3673はＢ型である。3664・3665は平編みであるが，部分的に２本越えのアクセントをもつ。3664は４㎜前後の小礫を多量に含む。3666は平編みの底部であり，底部内面が黒く変色している。3667も平編みであるが，繊維１本のそれぞれの太さが均一ではない。3668は平編みで底部中央部に向けて緩やかな丸みを持つ。調整は粗く，茶粒や赤粒を大量に含む。3669は平織りの底部を持つが，９時から12時の方向は編み方を止めている。3662と同じ雰囲気を持つ底部である。3670は綾編みがはっきりと表れた底部である。胴部の立ち上がりが不均衡で，歪んだ器形をしている。3671・3672は円状のモジリ編みの底部である。3672の底部中央部には，指によるナデ跡があり，強く押し込んだ結果，底部が内側へ持ち上がる器形になっている。3673ははっきりとしないが，綾編みを基本とした網代底である。

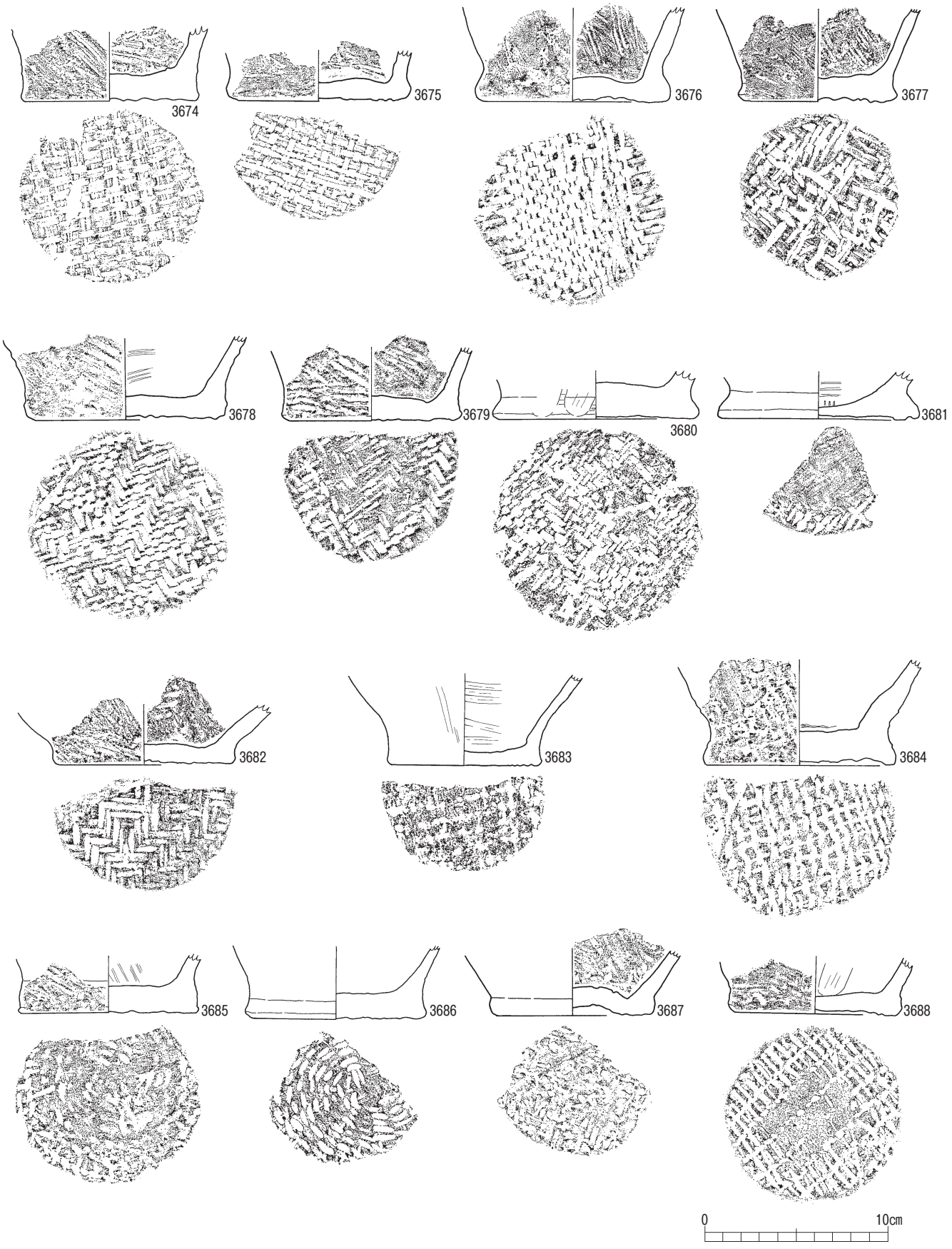
3674～3688は底部に白粉が付着したＢ型の網代底である。3674は平編みの底部であり，底部全体に白粉が付着している。3675・3677・3678は平編みの中に２本越え・３本越えのアクセントを持つ。3676は平編みの底部であ

るが，縁辺部の編み目の間隔が広くなっている。底部内面は丁寧なナデ調整が加えられている。3679は平編みと綾編みを組み合わせた底部である。底部内面の調整のため，底部の中央部にヘラを押しつけた痕跡が残る。編み目の圧痕には白粉が付着しているが，ヘラナデを行った箇所には白粉が殆ど残っていない。このことは，この土器については，まず編み物を敷き，その上に白い粉を撒き，その上に粘土を置き土器を製作していたことがうかがえる。その後，ヘラで調整を加えたことで，白粉が剥ぎとられたと考えられる。

3680は平編みを基本に，２本越え，３本越え，３本潜りのアクセントを持つ。3681は平織りの底部であるが，網代底の模様が確認できるのは縁辺部のみで，中央部はヘラで丁寧にナデ調整が加えられている。3682は綾編みの底部である。3683・3684はすだれ状のモジリ編みである。どちらとも底に白粉が多量に付着している。3684の底部端部のヒダは後から付けられ，外面は指で押し込んだ後，貝殻で調整を行っている。3685・3686は円状のモ



第466図　指宿式土器（310）底部⑬



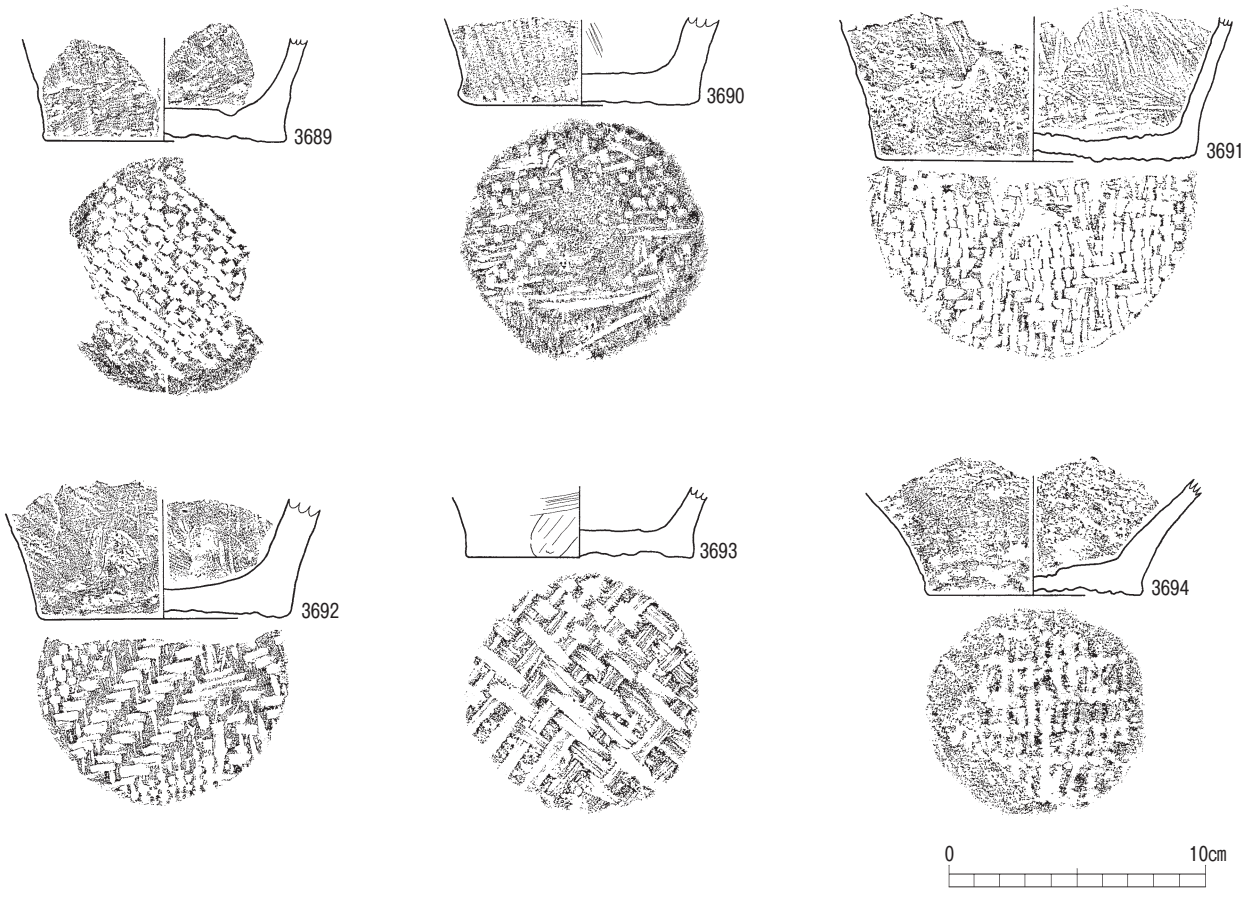
第467図　指宿式土器（311）底部⑭

ジリ編みである。3688はすだれ状のモジリ編みであるが，中央部を指によるナデ調整が加えられている。

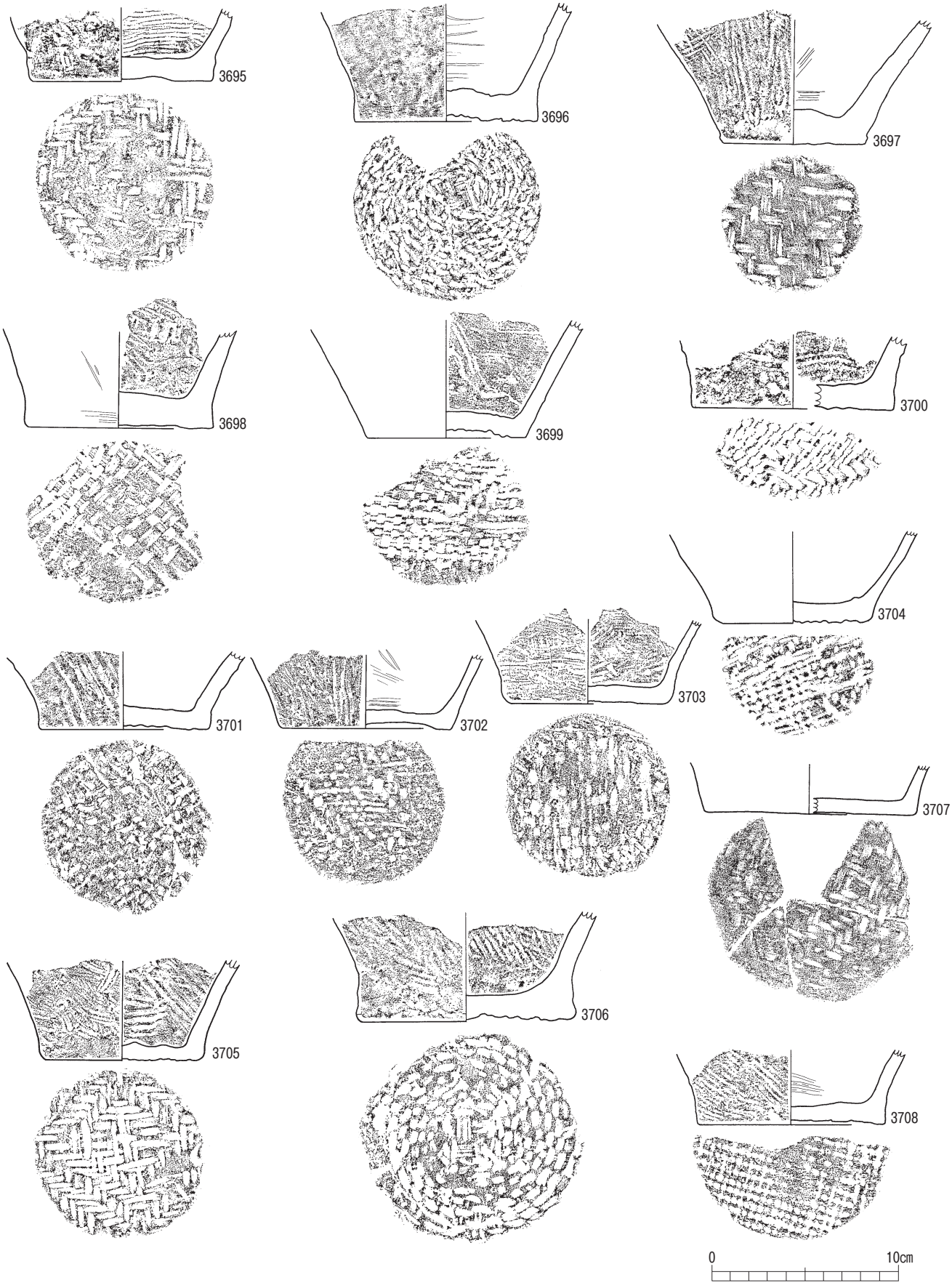
3689～3697はＣ型である。3689・3691は平編みの底部である。3689の底部縁辺部には，編み目の圧痕が見られない。内面は貝殻で調整を行った後，さらに指で調整を加えている。3691は底径の大きさの割に厚みが薄く，華奢な感じを与える。3690は平編みが基本で，２本越えのアクセントを持つ。底部中央部に指によるナデ調整があり，編み目の圧痕は縁辺部に見られる。外面の調整は粗いが，内面は丁寧なナデ調整を行っている。3692は平編みの間に，２本越え，３本潜り，１本送りのアクセントがある。3693は平編みに２本越え，３本越えのアクセントを持つ。3694はすだれ状のモジリ編みである。縁辺部には編み目の圧痕が見られない。胎土に茶粒を多く含んでいる。3695は綾織りの底部である。底部中央は指によるナデ調整が加えられている。底部内面まで貝殻による調整が丁寧に施されている。3696は円状のモジリ編みの底部である。外面・内面とも調整粗く，底部内面は殆ど調整がなされず凸凹している。3697は綾編みの底部であるが，４本越えのアクセントがある。底部内面の縁辺部から胴部への立ち上がりは指による丁寧な調整があるが，底部内部中央部は調整がなく，盛り上がる形となっている。

3698～3708は底に白粉が付着したＣ型である。3698～3704までは平編みを基本に，２本越え・３本越えのアクセントを持つ底部である。3698は３～４㎜の礫を多く含む。割れ目の状況から，底部と胴部の接合は底部の上面で行われ，つまみ上げるように調整が行われている。3701は底部からの立ち上がりの部分にも白粉の付着が確認できる。3702は底部縁辺部には編み目の圧痕が見られず，少しへこむ中央部に白粉の付着した圧痕が見られる。3703は底部中央部に指によるナデ調整があり，編み目の圧痕は縁辺部に見られる。底を除いて，全体が浅い貝殻条痕に覆われている。3704は土器内部が黒く変色している。3706は円状のモジリ編みの底部である。底も厚くガッチリとした底部であるが，底の円形は歪んでいる。3707ははっきりとしないが，平織りと綾織りを組み合わせた底部であると思われる。3708はすだれ状のモジリ編みである。底部内面の調整のために，底部の中央部を指で押した跡が残る。底部内面の中央部が凹むことから，底部中央部の内面と外面をつまむように調整してあることがうかがえる。編み目の圧痕には白粉が付着しているが，指で押さえつけた箇所には白粉が殆ど残っていない。

第470図～第473図は，網代底が指や道具でナデ消されていると分かる底部である。これらは光の加減で分かるものや，拓本をとることでうっすらと浮かび上がるもの



第468図　指宿式土器（312）底部⑮



第469図　指宿式土器（313）底部⑯

が多い。

3709～3717は，網代の圧痕が僅かに残るＡ型のナデ底である。3709は平編みの底を指ナデで調整している。外面も指で丁寧にナデ調整が加えられている。3710は縁辺部に網代の圧痕が見られるがはっきりしない。3711はすだれ状のモジリ編みの圧痕を全体を押すように調整を加えている。3712は底部全体に指によるナデ調整を加えているが，縁辺部に網代の圧痕が僅かに見られる。3713は底部縁辺部に僅かに網代の跡が見られるが，底部中央近くは粘土を貼り付け，底部全面が平坦になるように調整を行っている。3715は底部縁辺部を後から貼り付け，指やヘラで調整を加えている。底部中央に網代の圧痕が僅かに見られる。3716は編み幅の広いモジリ編みであり，底部中央部をヘラナデで調整している。3717は平編みの底部の縁辺部にナデ調整を加えている。

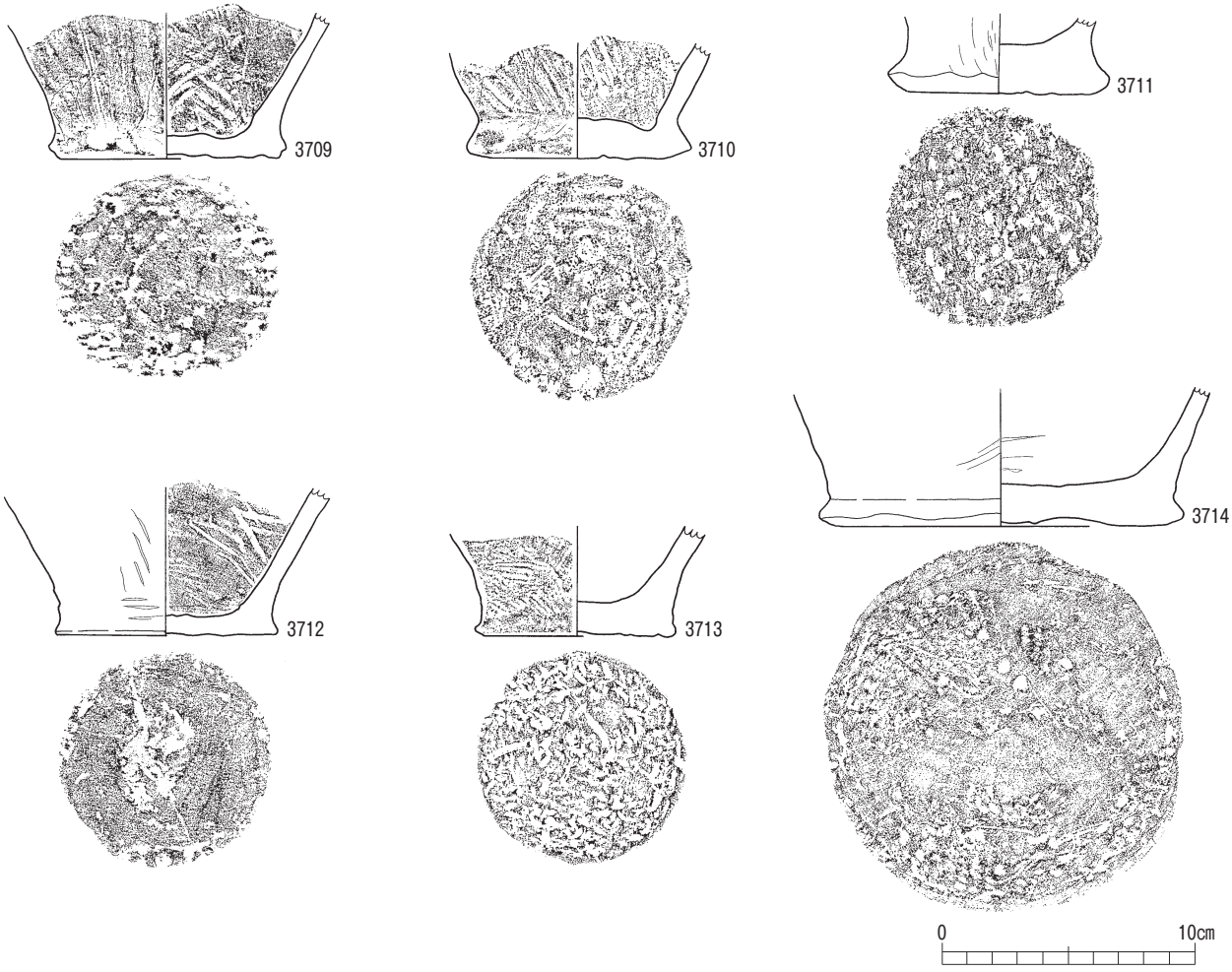
3718～3726が，網代の圧痕が僅かに残るＢ型のナデ底である。3719・3720・3722はいずれもすだれ状のモジリ編みの底部中央を指やヘラで調整を加えている。3721は円状のモジリ編みの底部中央をヘラで削っている。7323は縁辺部を押さえつけるようにナデ調整を加えている。3724は円状のモジリ編みの圧痕全体をかき消すように調整している。

3727～3732が，網代の圧痕が僅かに残るＣ型のナデ底である。これらは，底部端部までの調整をさらに底部中央まで広げるように調整しているために，網代がどのような編み方をしていたかはっきりと判るものはほとんどなく，僅かに圧痕が確認できる。3732は綾編みの跡が僅かに見られる。

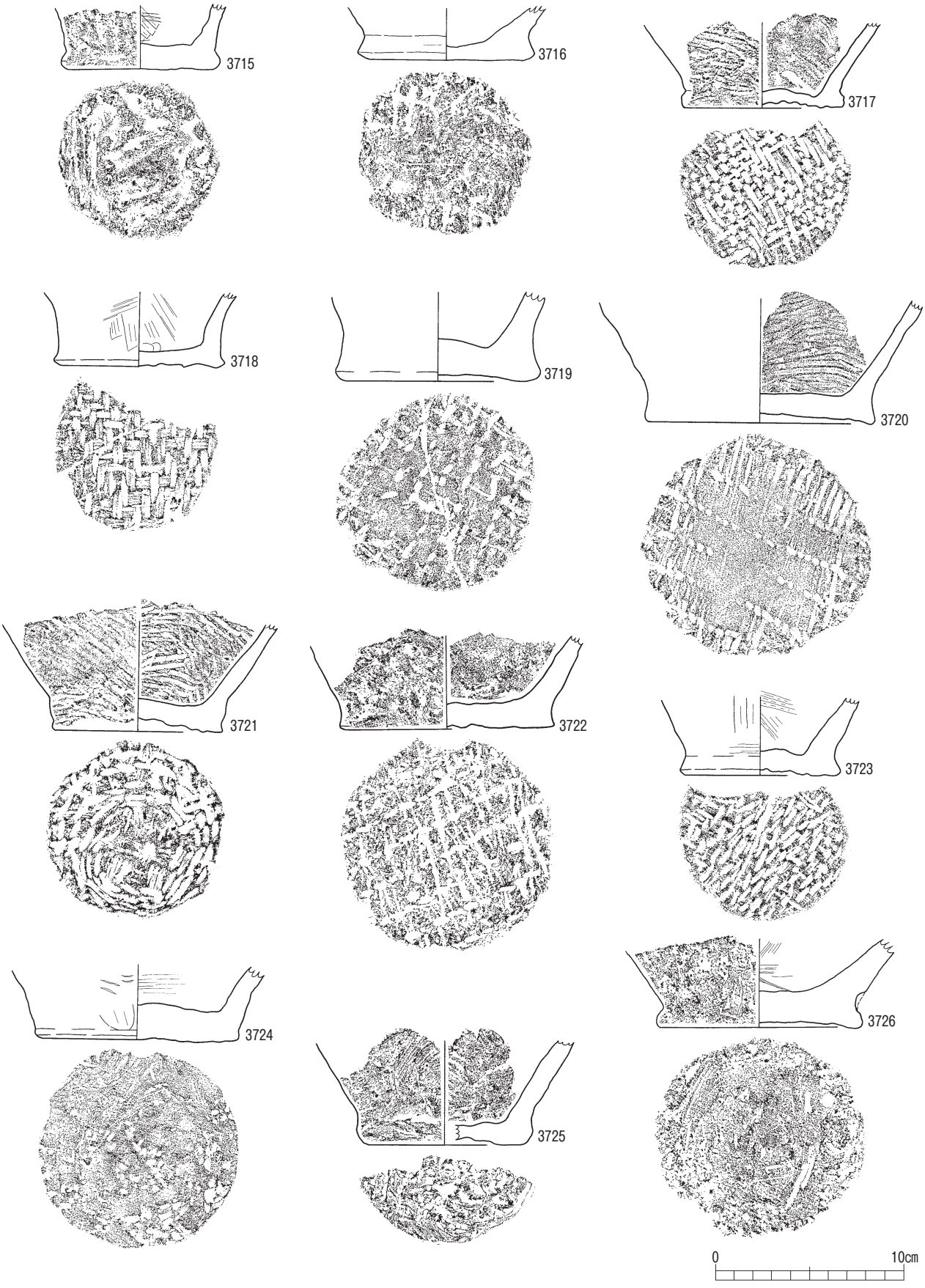
3733は網代の圧痕が僅かに残り，白粉の付着しているＡ型のナデ底である。

3734～3744は，網代の圧痕が僅かに残り，白粉の付着しているＢ型のナデ底である。3734は平編みとモジリ編みを組み合わせた底部である。

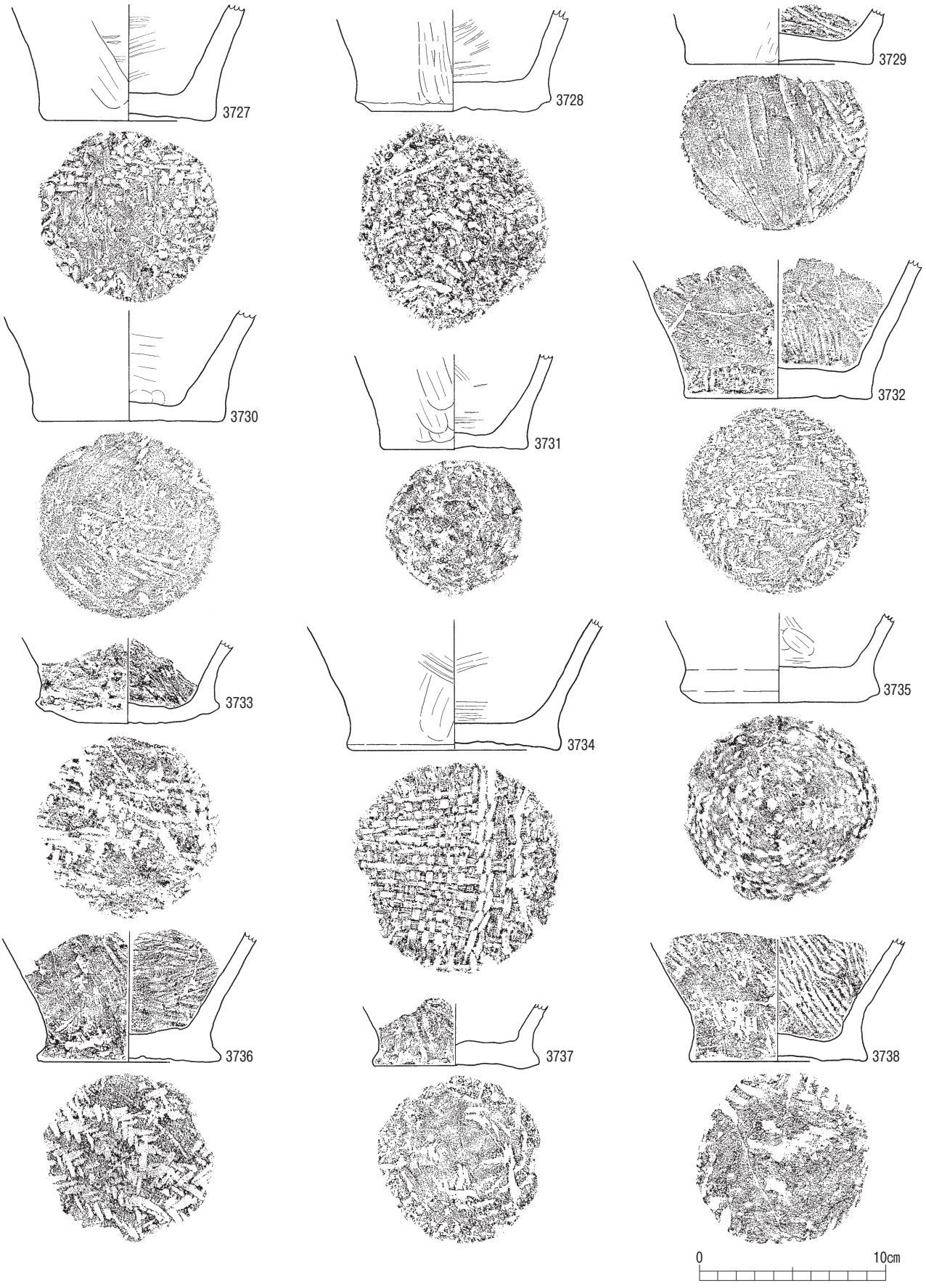
3745～3750が，網代の圧痕が僅かに残り，白粉の付着しているＣ型のナデ底である。これらの土器の繊維の凹みに白粉が付着し，さらにヘラや指で調整を加えられているために，編み方を特定するのは難しい。また，白粉が繊維の凹みばかりでなく，ヘラや指で調整した跡にも付着していることから，白粉は土器製作段階だけではなく，土器製作後にも付着していることがうかがえる。



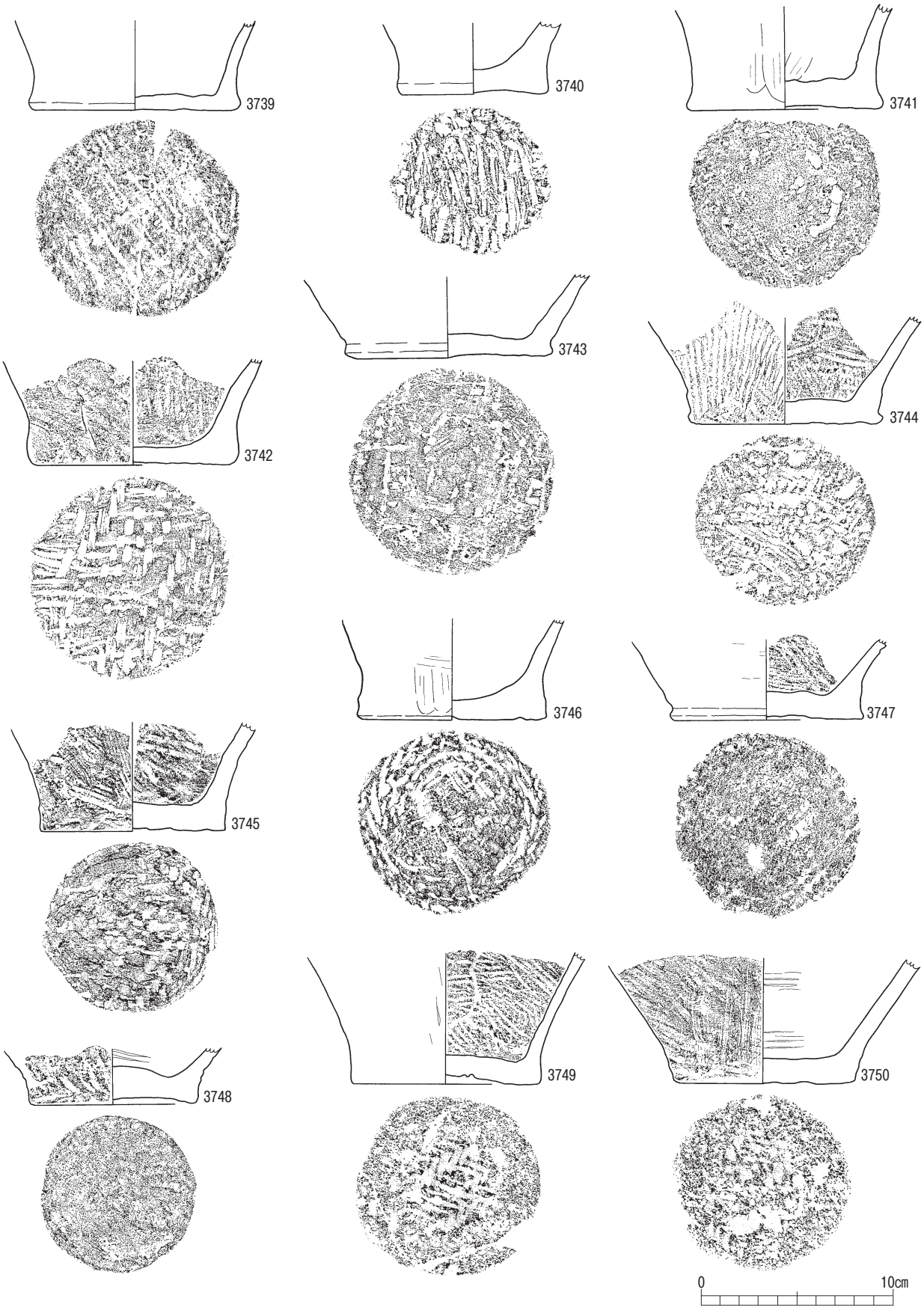
第470図　指宿式土器（314）底部⑰



第471図　指宿式土器（315）底部⑱



第472図　指宿式土器（316）底部⑲



第473図　指宿式土器（317）底部⑳

8　その他の後期前半の土器（第474図 3751～3765）

これまでの型式に分類できなかったものを一括した。

3751と3752は同一個体と思われるが，高い突起が４か所にあるもので，口径は22.7㎝ある。口縁下に断面がゆるやかな台形状の貼付突帯があり，その周りに巻貝殻頂による刺突文がある。突起部を挟んで２本沈線による×印が引かれている

3753はゆるやかに外反する頸部に三角形の貼付突帯のあるもので，口縁端部に二枚貝腹縁の刺突文がある。

3754は内側に粘土を貼り付けて鋤先状口縁とした無文の鉢である。

3755は外に粘土紐を貼付けてやや内にも広がるＬ字状の口縁部である。その下に断面が矩形の貼り付け突帯があり，口縁部から下の突帯にかけてヘラ押圧文を施している。

3756～3763は口縁が肥厚して，肥厚部が文様帯となるもので，横方向や楕円形などの沈線や，二枚貝腹縁の押圧文，巻貝殻頂の刺突文，ヘラ押圧文などがある。3756は肥厚帯外側に粘土を貼り付け幅広くし，間に二枚貝刺突文のある２本沈線を引く。3758と3759は口縁端が幅広く，ここに横方向沈線を引くが，3759は中央に２つの深い刺突文があり，その脇に楕円形が引かれる。3760・3761は胴部に矩形沈線が施されている。

3764は口径が11㎝の小型鉢で，２本の紐を貼り付けた把手が付く。口縁部は貼付突帯で肥厚させている。

3765も小型の浅鉢で，２本の紐をねじってこしらえた把手状突起があり，把手内面には１本の横沈線がある。

第474図　その他の後期前半の土器

観　察　表

表25　磨消縄文系土器観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
120	1001	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
	1002	E-31	Ⅸb	–	茶褐色（外面は部分的に白い粉）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○		灰石	普通	
	1003	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色（内面に黒い部分あり）	粗いヘラナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	砂質土
	1004	A-25	Ⅵ	17541	黒灰色【乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		良	
121	1005	A'-29	Ⅵ	29747	灰黒褐色	ヘラ横ナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○		黒雲母	良	堅い
	1006	E-30	Ⅵ	–	黄みがかった明茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○		○	○		普通	
	1007	E-23	Ⅷ	–	暗茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	砂質土
	1008	E-32	Ⅸb	–	黄みがかった灰褐色	ヘラ横ナデ	○			○		○	○		良	
	1009	B-35	Ⅵb	8-3	暗灰褐色	ヘラ横ナデ	○			○		○	○		良	
	1010	B-37	Ⅷ	–	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○		○	○		良	
	1011	E-30・31	Ⅸb	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○	6㎜	良	
	1012	E-31	Ⅹ	–	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	灰石	普通	
122	1013	A-25	Ⅵ	18377	淡茶褐色	繊維状ハケナデ	○	○			○	○	○		普通	薄い
	1014	E-32	Ⅸb	–	乳茶褐色	丁寧な横ナデ	○		○	○		○	○		普通	磨滅
	1015	F-26	Ⅵ	98175	明茶褐色（外面は黒っぽい）	丁寧なヘラ横ナデ	○			○		○	○		普通	
	1016	E-27	Ⅵ	104205	淡茶褐色【黄みのある明茶褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○									
	1017	A-26	Ⅵ	26188	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラナデ】	○		○	○		○			良	外にスス
	1018	E-27	Ⅵ	–	明茶褐色（外面はやや暗い）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○		○			普通	
	1019	E-31	Ⅹ	–	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○			○		○	○		普通	
	1020	E-30	Ⅵ	103794	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○			○		○			普通	
	1021	E-28	Ⅵ	100150	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1022	D-25	Ⅵ	53678	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	
	1023	F-7	Ⅵ	–	淡茶褐色（内面はやや白っぽい）	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	磨滅
	1024	E-30	Ⅵ	106689	灰がかった乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○			○	○			普通	
	1025	F-26	Ⅵ	–	乳茶褐色（一部赤っぽい）【黒褐色】	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○			普通	磨滅
	1026	A'-31	Ⅵ	39058	黄みがかった淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○				○	○		良	
	1027	B-34	Ⅵb	17-1	茶褐色	ヘラナデ	○				○				普通	
	1028	E-30	Ⅵ	–	赤みのある淡茶褐色【灰褐色】	ヘラミガキ【粗いヘラナデ】	○		○	○		○			普通	
	1029	F-29	Ⅵ	101518	明茶褐色	ヘラナデ【粗いヘラナデ】	○	○		○	○	○			普通	表面やや磨滅
	1030	A-26	Ⅵ	18467	淡茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○			良	
123	1031	E-27	Ⅵ	93037	乳茶褐色	ヘラミガキ【貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	1032	D-25	Ⅵ	53188	乳茶褐色（内面は黒みがかる）	丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○		○			普通	
		E-27	Ⅵ	94890												
	1033	E-27	Ⅵ	93037 102947	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○	○		普通	
	1034	A-37	Ⅵ	113427	灰黒褐色	ヘラミガキ【横方向ミガキ】	○		○	○		○			良	
124	1035	E-27	Ⅵ	101031 101032	乳茶褐色	貝殻条痕【丁寧なヘラナデ】	○	○	○	○	○	○		6㎜	普通	
	1036	E-30	Ⅵ	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			普通	
	1037	F-27	Ⅵ	94722	乳茶褐色・淡黒褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○				灰石	普通	
	1038	E・F-30	Ⅵ	103826 –	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○			○		灰石	普通	
	1039	E-27	Ⅵ	104127	乳茶褐色	ヘラミガキ・貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○	○	○	○			普通	
125	1040	E-32	Ⅸb	–	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○		○	○	5㎜	良	
	1041	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	外にベンガラ
	1042	D-35	Ⅸ	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○			普通	磨滅
	1043	D-35	–	ミゾ11	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○				普通	
	1044	F-29	Ⅵ	95207	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
	1045	E-30	Ⅵ	–	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○								普通	
	1046	F-27	Ⅵ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	1047	C-37	Ⅷ	120783	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	
	1048	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○	金雲母	普通	
	1049	E-27	Ⅵ	105091 10?947	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
126	1050	A'・A-29	Ⅵ・Ⅷ	31302 36754	灰がかった乳茶褐色	下部にやや粗い斜方向【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○			普通	
	1051	E-31	Ⅸ	–	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	磨滅
	1052	–	–	–	黄みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	1053	E-31	Ⅹ	–	乳茶褐色（部分的に灰がかる）	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ（上部にミガキ）】	○	○	○	○	○		○		普通	
	1054	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色【黒褐色】	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○			○		普通	
	1055	E-30	Ⅵ	–	黄っぽい乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○	○	○	○		普通	
	1056	E-28・30	Ⅵ	99940 –	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○			普通	
	1057	E-27	Ⅵ	104194	ピンクがかった明茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕風ヘラ横ナデ】	○		○	○			○	灰石	普通	
	1058	E-32	Ⅸb	–	白っぽい乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○		灰石	良	
127	1059	E-26・27	Ⅵ	64605 99511	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	1060	F-29・30	Ⅵ	101569 101586 ヒガタ	黄みがかった淡茶褐色（外面は黒み）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	1061	F-28	Ⅵ	94132	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	1062	E-26	Ⅵ	99105	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○				○		灰石	普通	
	1063	E-27	Ⅵ	98388 –	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○			○	○		普通	
	1064	E-27・28	Ⅵ	92081 102327	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○	○			○			普通	
	1065	E・F-30	Ⅵ	103763 –	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○			普通	磨滅
	1066	R-24	Ⅵ	1992 ?	乳茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○			○			良	ススス
128	1067	E-26	Ⅵ	97167	淡茶褐色【黒褐色】	繊維状ハケナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○		○		灰石	良	
	1068	E-26 ～ 28	Ⅵ	18146 100366 106318	黒褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
129	1069	A-24	Ⅵ	20682	乳茶褐色	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○	6㎜	普通	
	1070	E-30	Ⅵ	–	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		7㎜	良	
	1071	E-31	Ⅸb	–	灰褐色【明茶褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	
	1072	E-27	Ⅵ	106268 106281 106390 106403	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○				良	
	1073	A-22	Ⅵ	13505	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○				普通	磨滅目立つ
	1074	B-27	Ⅵ	33770	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○			良	
130	1075	E-30	Ⅵ	103507 107331	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			良	
	1076	A-37	Ⅵ	114460	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1077	A-27	Ⅵ	26428	茶褐色【黒褐色】	ヘラ斜めナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	
	1078	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
	1079	E-31	Ⅸb	–	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○	○		○			普通	
131	1080	E-29	Ⅵ	91207	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○		緑色石	普通	ススが厚い
	1081	E-30	Ⅵ	10711? 107113 107116 107263 107348	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○	○	5㎜，灰石	普通	
	1082	E-30	Ⅵ	105340 105795	明茶褐色【灰褐色】	ヘラミガキ【ヘラ左下がりナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1083	F-28	Ⅵ	95817	茶褐色（ほとんどは黒褐色化）	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			悪	磨滅
	1084	F-29	Ⅵ	104575	茶褐色	ヘラ横ナデ（磨滅）	○	○		○		○			悪	磨滅
	1085	A-37	Ⅵ	–	淡茶褐色	ヘラミガキ【貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ】	○	○			○	○			普通	
	1086	A-27	Ⅵ	16199	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】		○	○	○	○				普通	
		F-25	Ⅵ	ヒガタ												

表26　磨消縄文系土器観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
132	1087	B-19	Ⅵ	56957	白っぽい茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
		C・E-20	Ⅵ・Ⅸ	56341 56342 56957 57916 61205 61209 63039 63692												
	1088	E-28	Ⅵ	98685	黒灰色	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○			普通	
133	1089	E-29	Ⅵ	104346 104431 104435	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		6㎜	良	
	1090	F-29	Ⅵ	101568	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1091	A-27	Ⅵ	21012	黄みがかった明茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○				良	
	1092	E-26	Ⅵ	106355 106459	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	やや磨滅
	1093	E-31・32	Ⅸb・Ⅵ	–	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横・縦ナデ】	○		○	○	○	○	○		良	
	1094	D-25	Ⅵ	–	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○		○				普通	
	1095	D-32	Ⅸb	–	明茶褐色（外面は部分的に黒みがかる）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		6㎜	良	
	1096	E-30	Ⅵ	–	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○			普通	
134	1097	F-24	Ⅵ	ヒガタ	黒褐色	ヘラナデ【ヘラ斜ナデ】	○	○	○			○		5㎜	良	細かい砂質土
	1098	D・E-24	Ⅵ	67800 –	淡茶褐色（外面はやや暗い）	ヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ（上部のみ縦方向）】		○				○	○	5㎜	良	砂質土
	1099	D-31	Ⅷ	76045	茶褐色【チョコレート色】	ヘラ横ナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○			○	○	5㎜	普通	粗い砂質土
	1100	H-23	Ⅵ	18404	淡茶褐色・胴部は黒茶褐色【暗茶褐色】	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○				○	○		良	粗い砂質土
	1101	C-37	Ⅵ	74637	黒褐色【淡茶褐色】	丁寧なハケ横ナデ【ハケ横ナデ】	○		○			○	○		良	
		E-31	Ⅹ	–												
	1102	A-25	Ⅵ	16670	淡茶褐色	ヘラミガキ【繊維状ハケナデ】	○	○	○		○	○			普通	
	1103	D-34	Ⅷb	70862	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○	○		普通	
	1104	E-21	Ⅵ	68538	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○	○		○		普通	
	1105	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○					5㎜	普通	
	1106	E-26	Ⅵ	90932	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			普通	
	1107	E-27	Ⅵ	–	乳茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	黒色石	普通	磨滅
	1108	D-25	Ⅵ	–	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○			普通	裏は磨滅
	1109	F-27	Ⅵ	–	茶褐色（内面は白っぽい）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	
	1110	C-36	Ⅵ	77098	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○			良	ドングリ？
	1111	C-36	Ⅷ	75661	明茶褐色（外面やや暗め）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○			○	○	○	5㎜	普通	
	1112	C-33	Ⅷb	77477	黄みがかった明茶褐色（灰がかる）	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○	灰石	良	1113と同一
	1113	C-33	Ⅷb	75167	淡茶褐色【灰がかった乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○	灰石	良	1112と同一
135	1114	E-30	Ⅵ	–	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1115	A-22	Ⅶ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1116	B-22	Ⅵ	3912 12272	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			普通	
136	1117	A-23	Ⅵ	12889	黄色っぽい明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○				普通	
	1118	F-37	Ⅵ	95575	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	
	1119	F-27	Ⅵ	–	灰黒褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	
	1120	D-24	Ⅵ	61017	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
		A-22	Ⅵ	3405												
	1121	B-23	Ⅵ	12008	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○		○			6㎜，灰石	普通	
	1122	E-21	Ⅵc	69094	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○	○			6㎜	普通	
	1123	–	Ⅸb	–	灰褐色【茶褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○	5㎜，金雲母	良	コゲ
	1124	F-21	–	ヒガタ	明茶褐色（内面は白っぽい）	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	磨滅
	1125	B-37	Ⅵ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○		灰石	普通	
	1126	E-24	Ⅵ	14637	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○		5㎜，灰石	普通	磨滅目立つ
	1127	E-32	Ⅸb	–	明茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○			○	○	○		良	
	1128	D-24	Ⅵ	54513	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	磨滅
	1129	E-31	Ⅸ	–	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○			普通	
	1130	E-30	Ⅸ	–	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○			○		普通	
	1131	A-26	Ⅵ	16092	白っぽい明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○		5㎜	普通	磨滅
	1132	E-29	Ⅵ	106670	灰黒褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○			○	○	灰石	良	
	1133	E-28	Ⅵ	104706	黄みがかった茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○			○		普通	
	1134	A-26	Ⅵ	21557 23119	チョコレート色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○		普通	
	1135	A-27	Ⅵ	23091	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	コゲ，スス
		F-30	Ⅵ	–												
137	1136	A-24	Ⅵ	16916	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	
	1137	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラミガキ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○		○	○	○			普通	
	1138	C-36	Ⅵ	79522	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○			○		金雲母	良	
	1139	C-20	Ⅵ	63046	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○			○	○		良	
138	1140	E-27	Ⅵ	99037	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			良	
	1141	A-27	Ⅵ	29092	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
	1142	A-24	Ⅵ	14918 15576	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○					普通	外やや磨滅
	1143	A-26	Ⅵ	27319	黒褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○			○		金雲母	普通	
	1144	C-28	Ⅵ	445013	明茶褐色	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○			普通	
		D-26	Ⅵ	51?												
	1145	E-28	Ⅵ	93129	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○		○			良	
139	1146	C-36	Ⅵ	78524	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
	1147	A-27	Ⅵ	29974	黒褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○	○	5㎜	良	
	1148	C-36・37	Ⅵ	73136 83712	黄みがかった茶褐色	丁寧なヘラナデ【粗いヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○		○		良	1149と同一
	1149	C-37	Ⅵ	82288	黄茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○	○	○	○		○		良	1148と同一
	1150	A-29	Ⅷ	38771	白っぽい乳灰色【黒褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○		6㎜	普通	裏磨滅
	1151	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○		良	
	1152	D-19	Ⅵ	67972	茶褐色【黄みがかった淡茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○		○			○			普通	磨滅目立つ
	1153	E-30	Ⅵ	–	茶褐色（外面はやや暗い）	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○	○		良	
	1154	D-20	Ⅵ	57476	乳茶褐色（内面は灰がかる）	ヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
	1155	E-29	Ⅵ	91849	乳茶褐色	丁寧なハケ横ナデ【ハケ横ナデ】	○		○				○		普通	
	1156	A-26	Ⅵ	24938	暗茶褐色【茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○			○		○	○		普通	砂質土
	1157	A-27	Ⅵ	16204	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○			○		○	○	灰石	良	砂質土
	1158	A-26	Ⅵ	22079	暗茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○		○	○	灰石	良	砂質土
	1159	B-27	Ⅵ	33912	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○			普通	磨滅目立つ
	1160	F-30	Ⅵ	–	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	1161	E-30	Ⅵ	–	淡茶褐色（外面は黒っぽい）	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1162	E-26	Ⅵ	92553	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○		○				普通	
140	1163	D-25	Ⅵ	55455	茶褐色（内面は黄みがかる）	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○	○		普通	
	1164	E-22	Ⅵc	69812	暗茶褐色	ヘラナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		6㎜	普通	磨滅目立つ
	1165	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	1166	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	灰石	普通	磨滅目立つ
	1167	E-31	Ⅹ	–	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○			○	○		普通	
	1168	A-27	Ⅵ	21086	乳茶褐色（外面はやや灰がかる）	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○		○		○	○		6㎜	良	
	1169	B-37	Ⅷ	119995	茶褐色（内面は明るい色）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○		○			普通	
	1170	D-20	Ⅵ	57154	明茶褐色（外面に黒斑あり）	丁寧なヘラ横ナデ	○			○		○	○		良	
	1171	D-27	Ⅵ	89325	暗茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○			○		○			良	

表27　磨消縄文系土器観察表（3）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
140	1172	A-31	Ⅵ	41138	茶褐色（やや暗い）	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1173	D-35	–	ミゾ11	明茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○			○			普通	
	1174	E-27	Ⅵ	–	灰茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○		○			普通	
	1175	E-22	Ⅵc	69685	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ【繊維状ハケ横ナデ】	○	○		○	○	○	○		良	
	1176	?-31	Ⅸb	–	灰褐色（内面はやや白っぽい）	幅が狭く浅い貝殻条痕【横ナデ（磨滅）】	○			○		○			普通	
	1177	B-37	Ⅵ・Ⅷ	121653 –	淡茶褐色（外面はやや暗い）	ヘラミガキ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○			○	○	○		普通	ス ス
	1178	A-27	Ⅵ	29048	淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○			普通	
		D-31	Ⅸb	86620												
		C-36	Ⅵ	79911												
141	1179	B-37	表・Ⅵ・Ⅷ	114271 121865 –	白っぽい灰褐色	丁寧なヘラ横ナデ【–】	○		○	○		○	○		普通	ス ス
	1180	B-37	Ⅵ・Ⅷ	–	淡茶褐色【黄みがかる明茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		良	ス ス
	1181	E-30	Ⅸb	–	明茶褐色（外面は黄み、内面は赤み）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	1182	D-32	Ⅸb	–	黒褐色【茶褐色】	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○		普通	内にベンガラ
	1183	D-32	Ⅸb	–	茶褐色	【丁寧なヘラ横ナデ（ミガキ）】	○		○			○	○			外にス ス内に丹？
	1184	F-29	Ⅵ	–	黒褐色（下部は明茶褐色、内面は黄み）	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○	5㎜	普通	
	1185	B-19	Ⅷ	12131	黒褐色	ヘラナデ【ヘラ横ナデ（指押しあり）】	○		○	○		○	○		良	コゲ
	1186	D-35	–	ミゾ11	灰褐色	【ヘラ横ナデ】	○	○		○		○	○		普通	
142	1187	C-26	Ⅵ	51486	黄みがかった淡茶褐色（外面はやや黒み）	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラ縦ナデ】	○		○			○			普通	
		E-27	Ⅵ	101022												
	1188	A'-29	Ⅷ	34558 34560	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○	5㎜	良	ス ス
	1189	E-30	Ⅵ	–	赤みのある明茶褐色【灰黒褐色】	【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1190	D-31・32	Ⅸ・Ⅸb	–	暗茶褐色	【丁寧なヘラ横ナデ（ミガキ）】	○		○	○		○	○		普通	
	1191	D-29	Ⅵ	31399	明茶褐色【黄みがかった乳茶褐色】	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○			普通	
	1192	B-37	Ⅷ	123220	乳茶褐色	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	コゲ
	1193	B-37	Ⅵ・Ⅷ	115063 113168 117977	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○		○			普通	
		C-32	Ⅸ	114932												
143	1194	E-31	Ⅸ	86919	乳茶褐色	ヘラ横ナデ【ヘラミガキ】	○	○	○		○	○			普通	
	1195	F-27	Ⅵ	砂層	乳灰色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	磨滅目立つ
	1196	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色【灰褐色】	ヘラミガキ【ハケナデ後ヘラミガキ】	○	○	○	○	○	○			普通	
	1197	A-18	Ⅵ	1586	明茶褐色（内面に黒斑あり）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○			○		○			普通	
	1198	E-32	Ⅸb	–	灰がかった乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○		灰石	普通	磨滅目立つ
	1199	C-35	Ⅷ	7674	暗茶褐色（多くは黒色化）	ヘラミガキ【ミガキ状の丁寧なナデ】	○		○	○	○	○	○		普通	
		C-36	Ⅷ	122 ?												
	1200	E-23	Ⅵ	60998	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1201	B-37	Ⅵ	–	黒褐色【明茶褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1202	A-36	Ⅵb	118220 118298	乳茶褐色	ヘラミガキ【ヘラナデ】	○	○	○	○	○	○			良	
144	1203	B-31	–	ｲﾓｳ8720	暗茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○		良	
	1204	E-27	Ⅵ	103958 104949	白っぽい茶褐色【淡黒褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○			○	○		普通	
	1205	C・D-?	Ⅵ～Ⅷ	–	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○		良	
	1206	A-27	Ⅵ	28035	明茶褐色	丁寧なヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○			○	○		良	
	1207	D-35	11	–	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○			良	
	1208	E-24	Ⅵ	69154	暗茶褐色	ヘラミガキ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○	○	○	○			普通	
	1209	F-30	Ⅵ	–	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1210	E-28	Ⅵ	97502 97504 97509	茶褐色	横方向ヘラミガキ【ミガキに近い丁寧なヘラナデ】	○		○	○	○	○			良	
145	1211	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1212	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラミガキ・ヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○	5㎜	普通	
	1213	E-30	Ⅸb	–	乳茶褐色（外面に茶色い部分あり）	丁寧なヘラ横ナデ（内面は外に比べ粗い）	○		○	○		○		5㎜	普通	外面に化粧土
	1214	D-25	Ⅵ	55620	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	磨滅目立つ
	1215	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧な横ナデ】	○									外面に赤色顔料？
	1216	E-29	Ⅵ	93391	灰褐色【淡茶褐色】	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	1217	F-30	Ⅵ	–	赤みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		良	
	1218	B-34	Ⅵb	⑰	明淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○					○	○		良	砂質土
	1219	F-25	Ⅵ	–	明茶褐色（内面は暗い）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○						普通	
	1220	D-25	Ⅵ	55243	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			普通	
146	1221	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	丁寧なナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○	○	5㎜	良	
	1222	F-25	Ⅵ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○			普通	ス ス，コゲ
	1223	E-31	Ⅷb	–	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○	○			普通	
		D-30	Ⅷb	80451 82611 86495												
147	1224	E-23	Ⅵ	65963	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	磨滅目立つ
	1225	A'-29	Ⅷ	36606	黒褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○		良	
	1226	E-24	Ⅵc	64913	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○	○		○			良	
	1227	D-24	Ⅵ	–	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	
	1228	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1229	B-20	Ⅵ	3793	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
		B・D-22	Ⅵ	10259 63567												
	1230	D-35	–	ミゾ11	暗茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【繊維状ハケ横ナデ】	○	○			○	○	○		良	
	1231	C-36	Ⅷ	123983	淡茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	
	1232	B-37	Ⅵa	119092	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	
	1233	D-30	Ⅷb	80454	黄みがかった淡茶褐色	ヘラミガキ・丁寧なヘラ横ナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○		○	○	5㎜	普通	砂質土
		B-31	Ⅵ	10763												
148	1234	D-25	Ⅵ	55642 55642 68435	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	金雲母，灰石	普通	
	1235	D-24	Ⅵ	17251 56052 68352	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○	○			
149	1236	E-17	Ⅵ	8819	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	磨滅目立つ
	1237	E-26	Ⅷ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	1238	D-21	Ⅵ	62151	赤みがかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○				6㎜，灰石	普通	
	1239	F-27	Ⅵ	–	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			普通	
	1240	E・F-30	Ⅵ	105815 –	黄みがかった灰褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	
		E-23	Ⅵ	69132												
		D-28	Ⅵ	100574												
		F-26?	Ⅵ	–												
	1241	E-30	Ⅵ	106876	赤っぽい明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○		良	
		B-38	Ⅷ	–												
150	1242	B-37	Ⅵa	119467	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【横貝殻条痕】	○		○	○		○			良	
	1243	A-23	Ⅵ	12886	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○				普通	
	1244	A-24	Ⅵ	20684	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			普通	
	1245	A-25	Ⅵ	17744	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1246	E-29	Ⅵ	106993	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○	灰石	普通	
151	1247	E-26	Ⅵ	93677 93678 98006 98649 99117	黄みがかった乳茶褐色	丁寧なヘラナデ【丁寧なヘラ縦ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	1248	E-32	Ⅸb	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○		○		灰石	普通	

表28　磨消縄文系土器観察表（４）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
151	1249	A-26	–	ｲｺｳ 2753	灰茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○				○		普通	
	1250	E-30	Ⅵ	100029 100974	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	1251	E・F-27・30	Ⅵ	–	乳茶褐色（内面は黒っぽい）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○		○		普通	
	1252	E-31	Ⅸb	トレンチ	暗茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラナデ】	○	○	○			○	○		良	
	1253	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	灰石	普通	
	1254	A-25	Ⅵ	25197	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○			
	1255	C-25	Ⅵ	52257	黒褐色（一部淡茶褐色）	ヘラミガキ	○	○	○		○				普通	
	1256	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった淡茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○		○	灰石	普通	
	1257	–	–	–	黄みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○			○	○			
152	1258	A-24	Ⅵ	16966 14421 14187 14185 16533 16901	淡茶褐色	上部ミガキ，下部ケズリ【丁寧なヘラナデ】	○	○			○	○	○		普通	
	1259	A-24	Ⅵ	14795 15525	茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○		灰石	普通	
153	1260	E-26	Ⅵ	94479 98042 102047	明茶褐色	丁寧なヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○			普通	
	1261	B-22	Ⅵ	9312 9319 11890	茶褐色（内面は暗い）	ヘラミガキ【ミガキに近いヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○	○	○	青灰石	良	
	1262	E-29	Ⅵ	100225	茶褐色	横方向ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○	○		普通	
	1263	B-36	Ⅵ	115399	茶褐色	【ヘラ横ナデ】	○		○			○		金雲母	普通	
	1264	C-28	Ⅵ	49115	乳茶褐色（黒みの部分あり）【茶褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○			良	
	1265	C-28	Ⅵ	49177	赤みがかった茶褐色	【ヘラミガキ】	○		○	○		○			良	
	1266	A-30	Ⅵb	41969 42686	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○		灰石	良	
	1267	C-28	Ⅵ	45810	赤みがかった明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ（ミガキ）】	○		○	○		○			良	
	1268	A-37	Ⅵ	115043	黒褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○	○		普通	
	1269	C-19	Ⅵ	59030	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○			普通	
154	1270	E-30	Ⅵ	100949	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ・指頭圧痕】	○	○			○	○	○		普通	
	1271	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラナデ】	○		○	○		○	○		良	
	1272	E-26	Ⅵ	103016	黒っぽい淡茶褐色	丁寧なヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○		○			普通	
	1273	B-33	Ⅷ・Ⅸ	112801 113903 113963	乳茶褐色	ヘラミガキ【ナデ】	○	○		○	○	○	○	灰石	普通	
	1274	A'-29	Ⅵ	32086	暗茶褐色（内面は淡い）	ヘラナデ【横ヘラケズリ】	○		○			○			良	
	1275	B-22	Ⅵ	10198	茶褐色【黒褐色】	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○			○	○			
	1276	E-26	Ⅵ	50533	淡茶褐色【淡黒褐色】	【ヘラ横ナデ】	○			○		○	○	黒色石	普通	
	1277	F-30	Ⅵ	95474	灰黒褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○						普通	
	1278	B-33	Ⅸ	115227	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラナデ】	○	○		○	○				普通	
	1279	D-25	Ⅵ	67235	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○		○		普通	
	1280	A-26	Ⅵ	18297	乳茶褐色	ミガキに近い丁寧なヘラナデ【丁寧なヘラナデ】	○	○	○		○				普通	
	1281	E-30	Ⅸb	–	茶褐色	ミガキに近い丁寧なヘラ横ナデ【ヘラナデ】	○		○		○	○			普通	
	1282	E-30・31	Ⅸb	–	乳茶褐色【明茶褐色】	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	1283	A-25	Ⅵ	19169	灰がかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○			良	
155	1284	A'-29	Ⅷ	37322	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○			○	灰石	良	
	1285	–	–	–	乳茶褐色	ヘラミガキ【横方向ヘラミガキ】	○		○	○				灰石	普通	
	1286	C-36	Ⅹ	78337	乳茶褐色【灰褐色】	丁寧なヘラ横ナデ・ミガキ	○		○	○	○	○	○	灰石	普通	
	1287	A-27	Ⅵ	16147	乳茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ　】	○	○		○	○				普通	
	1288	–	–	–	黒褐色	ミガキ状の丁寧なナデ	○		○	○		○			普通	
	1289	B・C-35	Ⅵb・Ⅷ	111134 111401 108947	灰褐色	ヘラミガキ【ミガキ状の丁寧なナデ】	○		○		○	○	○	灰石	普通	丹塗り
	1290	C-35	Ⅹ	113880	黄みがかった明茶褐色【黒褐色】	ヘラミガキ	○		○	○	○				普通	
	1291	C-35	Ⅷ	112130	茶褐色（内面は暗い）	ヘラミガキ	○		○		○	○	○	灰石	普通	
156	1292	A-25	–	ｲｺｳ 2763	茶褐色（内面は淡い）	ヘラミガキ	○	○		○	○	○			普通	
		A・B-26	Ⅵ	20416 32729 33734												
	1293	B-26	Ⅵ	32822 32924 32947 33737	淡茶褐色	ヘラミガキ	○	○		○	○	○			普通	沈線内に朱あり
	1294	A-25・26	Ⅵ	23168 22874 27632 ｲｺｳ 2753-5	茶褐色（内面は淡い）	ヘラミガキ	○	○		○	○	○			普通	
	1295	D-36	ミゾ	–	黒褐色	ヘラミガキ	○	○		○	○	○			普通	丹塗り
	1296	A-26	Ⅵ	18081	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			普通	
	1297	A-27	Ⅵ	30868	暗茶褐色	ヘラミガキ【ヘラナデ】	○	○		○	○				普通	
	1298	B・C-26	Ⅵ	–	暗茶褐色	ヘラミガキ【ヘラナデ】	○	○		○	○				普通	

表29　指宿式土器Ⅰａ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
157	1299	D-20	Ⅴ・Ⅵ	57155 57156 57162 57163 57165 57172 57175 57176 57177 57178 57179 57186 57371 57376 59218 59228 61112 61114 61115 61118 63051 63052 63120 69897 –	暗茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	粗いヘラナデ【貝殻条痕の後ヘラナデ】	○			○	○	○		灰石	良	
158	1300	B-27	Ⅵ	37132 37134 37753 37754 38701 39134	にぶい橙色【黄橙色・橙色】	貝殻条痕（縦・斜）後ヘラケズリ	○			○	○			軽石２㎜		
	1301	E-28	Ⅵ	96811	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】				○	○			小礫，金雲母		
	1302	C-18	Ⅵ	60126 68181	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ				○	○			金雲母		
159	1303	E-28	Ⅵ	98524	にぶい褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○			○	○			小礫		
	1304	E-27	Ⅵ	90121	暗褐色【黒褐色・にぶい褐色】	ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】				○	○			小礫		
	1305	A-29	Ⅵ	31565	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ナデ・ヘラナデ】				○	○					
	1306	E-27	Ⅵ	100758	褐色【にぶい橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○				○			小礫		
	1307	A-25	Ⅵ	16266	橙色・にぶい橙色【灰褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○			○	○					
	1308	D-25	Ⅶ	71042	赤紫色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○			○	○			小礫，軽石２㎜		
	1309	B-19	Ⅵ	33212	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】				○	○			小礫		
	1310	B-35	Ⅵb	–	黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○			○	○			小礫， 軽石１～２㎜		
160	1311	D-24	Ⅵ	60780 60894 61351 61360 61361	にぶい橙色【橙色・茶褐色】	ヘラ横ナデ・ケズリ【ヘラナデ・ケズリ】				○	○	○		小礫		
		E-25	Ⅵ	66281												
	1312	E-31	Ⅸb	–	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○			○	○			小礫		
	1313	E-28	Ⅵ	94084	浅黄橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○			○	○			小礫		
	1314	E-26	Ⅵ	50239	灰白色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ】				○	○			軽石２㎜大		
	1315	E-27	Ⅵ	103290	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】	○			○	○			小礫		
	1316	B-36	Ⅷ	118894	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○			○	○			小礫， 軽石１～２㎜		
	1317	A-26	Ⅵ	20831	褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】				○	○			小礫		
	1318	K-30	Ⅵ	96434	灰白色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】				○	○			小礫		
161	1319	D-24	Ⅵ	61502 63506 67101 68349 68350	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】				○	○			小礫，赤玉		
	1320	C-33	Ⅵb	5-1	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】				○	○			小礫		
	1321	E-27	Ⅵ	90101	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ヘラケズリ【ナデ・ヘラナデ】				○	○			小礫		

表30　指宿式土器Ⅰａ類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
161	1322	E-31	Ⅸb	–	明褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石		
	1323	A-25	Ⅵ	15000	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○				
	1324	A-28	Ⅵ	27508	黒褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（斜・横）後ヘラナデ】			○	○						
	1325	E-27	Ⅵ	92144	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1326	E-28	Ⅵ	55614	にぶい赤褐色【にぶい赤褐色・にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1327	E-27	Ⅵ	90066	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
162	1328	C-26	Ⅵ	51242 51243	褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1329	C-27	Ⅵ	42945	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1330	D-24	Ⅵ	55545	暗褐色【にぶい褐色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1331	E-28	Ⅵ	96127	橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後一部ナデ】	○		○	○				小礫，軽石，赤玉		
	1332	B-23	Ⅵ	58636	黒褐色【褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1333	E-29	Ⅵ	91870	暗褐色【褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○						
	1334	B-28	Ⅵ	31814 31832 31837	浅赤紫色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1335	D-32	Ⅷb	82052	褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ・ナデ】			○	○						
	1336	C-29	Ⅵ	47164	橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1337	D-25	Ⅵ	71220	明褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1338	A'-30	Ⅵb	43854	明赤褐色【にぶい黄橙色】	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
163	1339	E-26	Ⅵ	64611 97172 98097 99273 101641 101643 103042	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				軽石２㎜		
164	1340	E-31	Ⅸb	–	橙色・にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1341	A-29	Ⅷ	35279	暗褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○						
	1342	E-31	Ⅷ	73486	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○						
	1343	E-31	Ⅸb	–	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1344	E-27	Ⅵ	89777	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○						
	1345	E-30	Ⅵ	105388	橙色【橙色・明褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1346	A-29	Ⅷ	37539	にぶい黄橙色【明黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1347	E-27	Ⅵ	97791 104923 105196	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
165	1348	D-25	Ⅵ	67253	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1349	D-20	Ⅵ	60003	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1350	D-23	Ⅵ	68957	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫		
	1351	C-32	Ⅷ	110913	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				軽石		
	1352	E-27	Ⅵ	103960	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫，赤玉		
	1353	E-26	Ⅵ	98100 102198 102199 103087 103097 103150 103199 104210	ピンクがかった乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ縦ナデ【貝殻条痕】		○	○	○	○	○			普通	
166	1354	C-30	Ⅶ	–	黒褐色・にぶい黄橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1355	A-25	Ⅳ	23620	褐色	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○	○	○				
	1356	E-31	Ⅸb	–	にぶい赤褐色【にぶい橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○						
	1357	F-29	Ⅵ	102212	赤紫色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫， 軽石１～２㎜		
	1358	E-31	Ⅷ	73517	にぶい橙色【褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫		
	1359	E-31	Ⅹ	–	にぶい褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○						
	1360	E-30	Ⅵ	101333	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1361	A-28	Ⅵ	30599	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○						
	1362	A-26	–	2753-13	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1363	E-26	Ⅵ	92619	暗褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
167	1364	E-?	Ⅸb	–	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1365	E-29	Ⅵ	101434	橙色【橙色・にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○						
	1366	C-36		集石 17	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1367	E-26	Ⅵ	50230 62418 66156 90034 90108 96684 98230	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【指押え・ナデ】			○	○				小礫		
	1368	E-28	Ⅵ	95690	浅赤紫色【にぶい橙色】	【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
168	1369	A-26	Ⅵ	22674	赤紫色【にぶい黄橙色・橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1370	E-31	Ⅸb	–	暗褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○						
	1371	E-37	Ⅸb	–	暗褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○						
	1372	E-26	Ⅵ	90967	にぶい橙色【灰褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ・ヘラケズリ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1373	E-28	Ⅵ	98580	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）・ナデ（口縁）】			○	○				小礫，赤玉		
	1374	D-31	Ⅸ	–	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1375	E-32	Ⅸb	–	浅赤紫色【明赤褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○						
	1376	A-27	Ⅵ	27912	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫，赤玉， 金雲母		
	1377	A-36	Ⅸb	117104	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○				小礫		
169	1378	E-26・27	Ⅵ	101846 101985 103079	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫，赤玉		
	1379	E-28	Ⅵ	97631	黄橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1380	A-27	Ⅵ	29419	橙色【にぶい橙色】	ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1381	E-28	Ⅵ	96710	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
170	1382	E-28	Ⅵ	97519	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1383	E-29	Ⅵ	101330	にぶい黄褐色【にぶい褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【ヘラケズリ】	○		○	○				小礫		
	1384	B-34	Ⅵb	12-2	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫		
		C-33	Ⅵ	–												
	1385	D-32	Ⅷb	76722	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
	1386	E-27	Ⅵ	90076	黒褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1387	F-30	Ⅵ	94968	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
171	1388	E-26	Ⅵ	102020 102021 102023	乳茶褐色（内面は暗い）	貝殻条痕の後ケズリ・ナデ	○	○			○	○	○		普通	
	1389	E-31	Ⅷ	73855	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ】			○	○						
	1390	E-27	Ⅵ	90749	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1391	E-27	Ⅵ	89603	暗褐色【橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）】	○		○	○				小礫		
	1392	E-26	Ⅵ	99673	浅黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ】	○		○	○				小礫		

表31　指宿式土器Ⅰａ類観察表（3）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
172	1393	D-31	Ⅷb・Ⅸb	86674 86836 86845	にぶい褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1394	D-25	Ⅵb	21-2	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1395	E-31	Ⅶ	73400	黒褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1396	A-26	Ⅵ	18761	にぶい褐色【橙色・明黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1397	B-26	Ⅵ	–	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ 【貝殻条痕（横・縦）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1398	E-27	Ⅵ	90760	暗褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラケズリ】	○		○	○						
173	1399	A-27	Ⅵ	28224	黒褐色・橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1400	B-27	Ⅵ	35619	橙色【にぶい褐色・橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ・ナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1401	C-30	Ⅵ	48063	黒褐色【黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1402	A-27	Ⅵ	16163	にぶい橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○						
	1403	E-31	Ⅸb	–	黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫，軽石２㎜		
	1404	B-26	Ⅵ	落ち込み	にぶい橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1405	D-31	Ⅸb	–	にぶい黄橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○						
	1406	E-30	Ⅸb	86358	にぶい褐色【橙色・褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後指押え・ナデ】	○		○	○				小礫		
	1407	A-25	Ⅵ	16274 23626	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
174	1408	C-32	Ⅹ	113693	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
175	1409	E-26	Ⅵ	99175 99177 99279 99281 99284 99288	赤褐色【橙色・にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜・縦）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1410	E・F-28	Ⅵ	89809 98908 –	暗褐色	貝殻条痕		○		○	○	○		灰石	良	
	1411	E-31	Ⅸb	–	褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○			○	○			小礫		
	1412	C-34	Ⅷ	109681	褐灰色・にぶい黄橙色【暗褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】				○	○					
176	1413	E-31	Ⅸ	86408	浅赤紫色【黒褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○				軽石		
	1414	E-26	Ⅵ	89514 89519 89549 90026 90902	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（縦・横）後ヘラナデ・ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1415	E-27	Ⅵ	99383	暗褐色【黒褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫		
	1416	E-28	Ⅵ	102360	暗褐色【灰褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○						
	1417	D-32	Ⅸb	–	にぶい褐色【浅赤紫色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫， 軽石１～２㎜		
177	1418	A-26	Ⅵ	18514 21589 21590 21591 21592 21749 22302 23101	明赤褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ			○	○				小礫		
	1419	E-29	Ⅵ	93308	赤褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫， 軽石２～３㎜		
178	1420	E-26	Ⅵ	102009 103103 103153 103157 103159 103279 104299 105014	乳灰色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○	○				普通	
	1421	C-35	Ⅹ	113132	黒褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ 【貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1422	E-27	Ⅵ	99367	褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ	○		○	○						
	1423	A-25	Ⅵ	18751	褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
179	1424	E-27	Ⅵ	101014	明褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉， 軽石２～３㎜		
	1425	E-31	Ⅸb	–	褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○						
	1426	D-29	Ⅵ	103556	にぶい褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
	1427	C-25	Ⅵ	–	黒褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1428	C-32	Ⅸb	88099	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○						
	1429	E-31	Ⅸb	–	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1430	B-23	Ⅵ	13095	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫， 軽石１～２㎜		
	1431	E-30	Ⅸb	–	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1432	E-27	Ⅵ	101717	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）【貝殻条痕（横）後一部ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
180	1433	E-27	Ⅵ	97922 101134 –	浅黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【指押え・ナデ】			○	○				小礫		
	1434	A-26	–	ｲﾏｳ 2757-10	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫，黒曜石		
	1435	E-30	Ⅵ	–	浅黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石		
	1436	E-29	Ⅵ	93394 93395	にぶい褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				小礫		
	1437	D-30	Ⅵ	94982	明褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1438	C-28	Ⅵ	185405	にぶい褐色・にぶい橙色【にぶい褐色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1439	E-27	Ⅵ	100712	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1440	C-26	Ⅵ	52632	黒褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫		
	1441	E-28	Ⅵ	100509	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				小礫		
181	1442	E-29	Ⅵ	95308	褐色・橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1443	F-31	Ⅸb	–	暗褐色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1444	A-30	Ⅵb	43768	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1445	E-29	Ⅵ	104467	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1446	B-32	Ⅷb	79195	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1447	A-24	Ⅵ	20679	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1448	E-28	Ⅵ	104505	浅赤紫色	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○				小礫		
	1449	A-27	Ⅵ	28253	黒褐色【明褐色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【ヘラナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
182	1450	E-28	Ⅵ	98614	にぶい褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1451	E-30	Ⅵ	103690	明褐色【にぶい黄褐色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1452	E-30	Ⅵ	–	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1453	E-29	Ⅵ	105416	赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1454	E-26	Ⅵ	91039 100486	にぶい赤褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ・ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1455	E-27	Ⅵ	92310	橙色・にぶい褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1456	E-29	Ⅵ	107046	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1457	E-27	Ⅵ	98240	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫		
183	1458	E-30	Ⅷb	86865	にぶい黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				軽石		
	1459	D-25	Ⅵ	51924	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1460	E-27	Ⅵ	97710	浅赤紫色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1461	E-27	Ⅵ	88444	にぶい赤褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				軽石		
	1462	B-30	Ⅵ	47789	褐色【黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1463	B-27	Ⅵ	35813	灰褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		

表32　指宿式土器Ⅰａ類観察表（４）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
183	1464	E-26	Ⅵ・Ⅶ	－	橙色	貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
184	1465	E-32	Ⅸb	－	明褐灰色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				金雲母		
	1466	D-24	Ⅵ	61327	褐色【灰褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
185	1467	E-27	Ⅵ	97759	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	1468	B-27	Ⅵ	36939	にぶい黄褐色【褐灰色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫，軽石２㎜		
	1469	C-38	Ⅵ	83769	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1470	A-30	Ⅵb	42695	にぶい橙色・褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1471	E-27	Ⅵ	－	橙色【褐色・橙色】	貝殻条痕（斜）【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫		
	1472	A-23	Ⅵ	11415	黒褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
		D-20		63957 64101												
186	1473	E-28	Ⅵ	93806 94692 103344 103345	明赤褐色【橙色・明赤褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】	○		○	○				軽石２㎜		
		D-25	Ⅵ	52209 52487 52880 52885 52916 53536 54334 54755												
187	1474	A-20	Ⅵ	3903	橙色・褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫，軽石		
	1475	D-21	Ⅵ	67473	灰白色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）【貝殻条痕（横）】	○		○	○						
188	1476	A-28	－	30842 32527 32528 32529 32530 32590 32841 32843 32845	黒褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ヘラケズリ 【ヘラナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1477	F-30	Ⅵ	95401	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫，軽石		
	1478	E-27	Ⅵ	97079	橙色【橙色・にぶい黄褐色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】	○		○	○						
	1479	B-25	Ⅵ	15156	褐灰色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）			○	○				小礫		
	1480	D-32	Ⅸ	85824	暗褐色【橙色】	ヘラケズリ・ヘラナデ【指押え・ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○						
189	1481	E-26	Ⅵ	102193	黒褐色・にぶい橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1482	E-28	Ⅵ	88822	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				軽石２～３㎜		
	1483	E-27	Ⅵ	88794	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫		
	1484	B-29		ｲｺｳ 2814	浅黄橙色【にぶい橙色】	ヘラケズリ・ヘラナデ【貝殻条痕（横・斜・縦）】			○	○				小礫		
	1485	E-28	Ⅵ	106401	橙色【褐灰色・にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
190	1486	E-27・28	Ⅵ	99323 102366	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	1487	E-31	Ⅸb	－	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				軽石３㎜		
	1488	E-27	Ⅵ	100722	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫，赤玉		
	1489	B-27	Ⅵ	35871	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1490	A-26	Ⅵ	20848	黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○						
	1491	C-36	Ⅶ	75481	褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1492	E-29	Ⅵ	105577	にぶい褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
191	1493	E-32	Ⅸb	－	浅赤紫色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1494	E-30	Ⅵ	87804	黒褐色・にぶい黄橙色【赤褐色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫，赤玉		
	1495	E-26	Ⅵ	98081	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
192	1496	E-27	Ⅵ	86711 89727 90055 90056 90068 90123 90656 90657 92040 92734 92735 92736 92739 92753 92929 92969 100569	浅黄橙色・にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
193	1497	B-27	Ⅵ	33558	褐色・明褐色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	1498	F-29	Ⅵ	93487	にぶい黄橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				礫		
	1499	B-27	Ⅵ	37131	にぶい褐色【にぶい褐色・赤褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	1500	E-28	Ⅵ	95729	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，軽石３㎜		
	1501	A'・A-30・31	Ⅵ	－	にぶい褐色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1502	E-27	Ⅵ	102909	にぶい褐色・橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○						
	1503	D-30	Ⅵ	87360 87362 89037 89038	にぶい橙色・灰褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
194	1504	E-27	Ⅵ	88791	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ・ヘラケズリ 【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1505	A-25	Ⅵ	21482	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫		
	1506	A-25	Ⅵ	17640	褐灰色・橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石， 黒曜石		
	1507	E-27	Ⅵ	104990	暗褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1508	B-32	Ⅵb	－	黄橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1509	A-31	Ⅴ・Ⅵ	114431	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫		
	1510	D-25	Ⅵ	51300	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1511	E-26	Ⅵ	66196	にぶい褐色・褐灰色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫		
	1512	A-30	Ⅵb	43521 43522	暗褐色【褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				赤玉		
	1513	B-31	Ⅵ	45279	黒褐色【明黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
195	1514	E-31	Ⅸb	－	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1515	E-29	Ⅵ	89835	浅赤紫色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	1516	A-37	Ⅵ	114429	にぶい橙色【明黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○				小礫		
	1517	E-30	Ⅸb	86707	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1518	C-33	Ⅶb	82038	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	1519	E-28	Ⅵ	105496	にぶい黄橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○				小礫		
	1520	E-26	Ⅵ	64664	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ・ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）・指押え・ヘラナデ】			○	○				小礫		
196	1521		Ⅵ	落ち込み －	にぶい褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1522	A-25	Ⅵ	18317 19139 19164 19171 19189 19338	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1523	－	Ⅵ	－	浅赤紫色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ	○		○	○				軽石		
197	1524	B-21	Ⅵ	7719	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ・ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
	1525	D-31	Ⅶb	83293	浅赤紫色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1526	E-28	Ⅵ	97486 100055	橙色・明褐灰色【灰褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1527	－	－	－	にぶい橙色【黒褐色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1528	A-26	Ⅵ	25941	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				軽石２㎜		
	1529	E-26	Ⅵ	102093	浅黄橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，赤玉		
	1530	D-23	－	64271	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1531	E-32	Ⅸb	－	浅赤紫色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫		
198	1532	E-27	Ⅵ	104960 104961	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1533	－	Ⅸb	－	明褐灰色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○						
	1534	C-35	Ⅰ	－	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		

表33　指宿式土器Ⅰａ類観察表（５）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
198	1535	A-30	Ⅵb	43755	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1536	E-27	Ⅵ	101948	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ・ヘラケズリ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1537	D-29	Ⅵ	93212	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ			○	○						
	1538	E-28	Ⅵ	103413	浅赤紫色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
199	1539	E-26	Ⅵ	102015	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫		
	1540	E-27	Ⅵ	100365 101906	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後一部ヘラナデ 【貝殻条痕（横）・一部貝殻条痕後ナデ】			○	○				小礫		
	1541	E-27	Ⅵ	97884	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
200	1542	r-26	－	2753	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	1543	C-34	Ⅷ	113351	にぶい黄橙色【褐灰色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫		
	1544	D-32	Ⅸb	－	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○						
	1545	B-27	Ⅵ	35603	褐色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
201	1546	E-26	Ⅵ	99181 99182 99188 99642 101614 101615 101616 101654 102020 102022 102024 102025 102026 102027 －	乳灰色	ヘラ縦ナデ（下は粗い）【ヘラ横ナデ】	○	○		○		○	○	灰石		外にスス
	1547	E-29	Ⅵ	93484 93485 93486	浅赤紫色【赤紫色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
202	1548	E-28	Ⅵ	94085 100568 103609	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1549	F-29	Ⅵ	95255	にぶい赤褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫，赤玉		
	1550	F-29・30	Ⅵ	94962 95055 95074 95417 95476 95926 96461 103663	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫，赤玉		
203	1551	E-29	Ⅵ	95266	浅赤紫色【浅赤紫色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1552	B-26	Ⅵ	38839	褐色・橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石		
204	1553	A-26	Ⅵ	19816	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1554	E-28	Ⅵ	104696	褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				軽石３㎜		
	1555	E-27	Ⅵ	10419	にぶい橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	1556	E-26	Ⅵ	94526	にぶい褐色・褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，軽石		
	1557	E-30	Ⅹ	－	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1558	A-25	Ⅵ	19183	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ・指押え】			○	○						
	1559	B-27	Ⅵ	37294	にぶい橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫， 軽石２～３㎜		
205	1560	E-27	Ⅵ	97743	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	1561	B-26	Ⅵ	落ち込み	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫		
	1562	B-27	Ⅶ	－	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫		
	1563	E-26	Ⅵ	99678 99679	にぶい褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫，赤玉		
	1564	F-27	Ⅵ	88437	にぶい橙色【灰白色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○						
206	1565	E-31	Ⅸb	－	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1566	E-27	Ⅵ	97226	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1567	E-30	Ⅸb	86028 86029	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1568	E-28	Ⅵ	97519	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○				
	1569	C-33	Ⅵb	1/27 土器C	橙色・黒褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1570	A-25	Ⅵ	17538	にぶい赤褐色【にぶい黄橙色】	ヘラケズリ・ヘラナデ【ナデ】			○	○				小礫		
	1571	E-27	Ⅵ	88735	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ【ヘラケズリ】	○		○	○				小礫		
	1572	D-23	Ⅵ	58520	にぶい橙色【褐色】	貝殻条痕（縦）後ナデ【ナデ】	○		○	○		○		小礫		
207	1573	A・B- 26・27	Ⅵ	23460 24455 26206 27613 27791 27835 27865 28165 28169 28186 28187 28188 28190 28191 30449 30883 33676 34037 34929 34963 落ち込み	暗褐色・橙色【褐色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ			○	○				小礫・軽石２㎜		
208	1574	B-26	Ⅵ	－	にぶい褐色【褐色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ			○	○	○	○				
	1575	－	－	－	にぶい褐色【褐色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○	○	○				
209	1576	E-26	Ⅵ	199469	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○					
	1577	A-25	Ⅵ	9182　9183　20554	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○				
210	1578	A-27	Ⅵ	24432	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1579	A-29	Ⅵ	28760	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫		
	1580	E-27	Ⅵ	101681	にぶい橙色（隆起部下に黒班）【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ナデ（口縁端部）】	○		○	○				小礫，軽石２㎜		
	1581	E-27	Ⅵ	99768	にぶい橙色【灰褐色】	ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫		
	1582	B-29	Ⅵ	32312	にぶい黄橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	1583	E-25	Ⅵ	66291	暗褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
211	1584	E-23・24	Ⅵ	49423 50647 50650 56191 56778 60809 61007	にぶい黄橙色	ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	1585	C-33	Ⅵb	－	にぶい褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，軽石		
	1586	D-20	Ⅵ	57495 69607	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○	○	○		小礫		
212	1587	E-30	Ⅷb	81016	褐色・にぶい褐色【橙色・浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，軽石３㎜		
	1588	E-31	Ⅸb	－	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫		
	1589	E-27	Ⅵ	96985	黒褐色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○					
213	1590	E-27	Ⅵ	88400	黒褐色・橙色【にぶい橙色・褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，赤玉		
	1591	D-32	Ⅷb	85208 85209 85212 85287	橙色・褐色【橙色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉， 軽石２㎜		
	1592	D-24	Ⅵ	53265	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】			○	○	○					
214	1593	C-24	Ⅵ	54572 54693	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後指押え・ヘラナデ】			○	○				小礫		

表34　指宿式土器Ⅰｂ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
215	1594	B-19	Ⅵ	7962 7964 7970	茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）					○				良	スス
	1595	F-23	－	－	黒褐色	【丁寧なヘラナデ】	○			○		○		7㎜，灰石	良	
	1596	B-22	Ⅵ	14922 15036	茶褐色（外面は黄色っぽい）	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	灰石	良	
	1597	E-28	Ⅵ	98536	茶褐色	ヘラナデ	○				○		○		良	
	1598	F-26	Ⅵ	－	黒色【灰褐色】	ヘラナデ	○		○	○	○	○			良	
	1599	E-31	Ⅸb	－	明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○		○		○	○	6㎜	良	
216	1600	D-24	Ⅵ	66994 66052 66053 68307 68308	茶褐色（外面はやや暗い）	貝殻条痕後ヘラ縦ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○	○	○	5㎜	良	スス
	1601	C-32	Ⅷ	－	黄褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○			○	○			6㎜	普通	

表35　指宿式土器Ⅰb類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
216	1602	A-21	Ⅵ	5461	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石	普通	
	1603	E-29	Ⅵ	106553	乳茶褐色（内面の口縁近くはススによる黒色化）	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ 【貝殻条痕（口縁近くのみヘラ横ナデ）】	○	○	○			○	○	5㎜	普通	薄い作り
217	1604	E-30	Ⅵ	105522 105529	乳茶褐色（内外とも暗い）	貝殻条痕（内面は部分的にヘラ横ナデ）	○	○		○	○		○		良	補修孔
	1605	A-24	Ⅵ	16913 16910	暗茶褐色	ヘラナデ（外面はミガキに近い）	○	○			○	○	○		普通	
	1606	E-30	Ⅵ	-	乳灰色（内外とも黒色化）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○	○	6㎜	普通	
	1607	F-30	Ⅵ	-	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○	8㎜	普通	
	1608	B-30	Ⅵ	47963	淡茶褐色（内面は暗い）	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○		○	○	○	7㎜，茶が多い	良	
	1609	A-26	-	ｲｺｳ 2753-11	灰褐色【黄みがかった明茶褐色】	丁寧なヘラナデ	○	○	○		○		○		良	
	1610	E-27	Ⅵ	91587 91588 94806 94808	茶褐色（内面は明るく外面は暗い）	ヘラナデ（上部は丁寧）【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○	○	○	○	○	5㎜，茶が多い	良	ス ス
218	1611	E-31	Ⅸb	-	淡茶褐色	貝殻条痕後縦ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○			灰石	普通	
	1612	B-24	Ⅵ	14920 1421	灰がかった乳茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○				○	○	5㎜，灰石	良	
219	1613	E-31	Ⅸb	-	明茶褐色（外面はやや紫がかる）	ヘラ横ナデ（内面は粗い）	○	○		○			○	7㎜，灰石	普通	
	1614	C-36	Ⅷ	122994	乳茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕	○	○	○		○				良	
	1615	F-29	Ⅵ	105776	明茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○				○	○	○	灰石	普通	コゲ，ス ス
	1616	C-33	Ⅵb	5-1	黄みがかった明茶褐色【灰褐色】	ヘラ横ナデ	○				○	○	○	5㎜，灰石	普通	
	1617	E-30	Ⅵ・Ⅷb	86223 86224 90590	淡茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後ナデ	○	○			○	○	○	灰石	普通	
	1618	B-26	Ⅵ	-	黄みのある明茶褐色（部分的に暗い） 【灰がかった黄茶褐色】	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○			○	○	○			良	
	1619	E-30	Ⅵ	96012	茶褐色【黄みがかった茶褐色】	ヘラ横ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○			○	○			良	
	1620	D-32	Ⅸb	-	暗茶褐色【明茶褐色】	貝殻条痕（深い）	○		○	○	○	○		5㎜，灰石	良	
	1621	A-26	Ⅵ	22893	淡黒褐色【淡茶褐色（一部黒）】	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラナデ】	○	○	○		○		○		良	
220	1622	E-27	Ⅵ	92701 92913	茶褐色【灰黒褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○			○			良	
	1623	E-30	Ⅵ	103810	茶褐色（内面は黄みがかる）	貝殻条痕	○	○	○	○		○	○	茶石多い	良	
	1624	E-29	Ⅵ	96060 100162	ピンクがかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○	○			普通	指宿産
	1625	A'-30	Ⅵb	43016	淡茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕【ヘラナデ】	○	○	○	○	○		○	8㎜	良	
	1626	C-36	Ⅷ	122115	茶褐色（内面は明るい）	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○			○		○	5㎜，灰石	良	
221	1627	A-26	-	ｲｺｳ 2753	淡茶褐色（外面はやや黒っぽい）	丁寧なヘラナデ【粗いヘラ横ナデ】	○	○			○		○		良	
	1628	A-26	Ⅵ	23734 18006 17825	茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】		○	○		○		○	灰石，茶が多い	良	
	1629	E-28	Ⅵ	92967	灰茶褐色【黒褐色】	ヘラナデ	○			○	○		○		良	
	1630	E-21	Ⅵ	68946	ピンク色をした明茶褐色	貝殻条痕	○						○	灰石	良	指宿産
	1631	A'-22	Ⅵ	2419 2432 2619 2621 2417 7292	淡茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○	○		良	
	1632	E-27	Ⅵ	93000	淡茶褐色（外面は部分的に黒み）	ミガキに近いヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○				○		○	5㎜	良	
	1633	D-24	Ⅵ	61683 66443 66813 66536 66829 66811	茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ（外面に指頭圧痕）	○	○	○	○	○		○		良	
	1634	C-26	Ⅵ	51099 51228 51230 51232	紫がかった淡茶褐色【紫がかった黒褐色】	丁寧なナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○	○		6㎜	普通	指宿産
222	1635	E-26	Ⅵ・Ⅷ	101638 -	乳茶褐色（内面はやや灰がかる）	ヘラ横ナデ	○	○			○	○		5㎜	良	
	1636	E-31	Ⅸb	-	灰茶褐色（黒色化の所あり）【黒褐色】	ナデ【ケズリ後横ナデ】	○		○		○				良	
	1637	E-31	Ⅸb	-	紫がかった淡茶褐色（内面は広く黒色化）	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○	○		普通	指宿産
	1638	E-31	Ⅷ	-	淡茶褐色（内面は暗い）	粗い貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○					○		良	
	1639	F-26	Ⅵ	98185	暗茶褐色【灰がかった乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	灰石	普通	
	1640	E-?	Ⅵ	-	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		良	
	1641	E-31	Ⅸb	-	茶褐色【黄色っぽい明茶褐色が暗くなり上部は外と同様な色】	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○	8㎜	良	
	1642	A-31	Ⅵb	43014	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○	○			良	
223	1643	E-29	Ⅵ	102488 102483 105733	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○	○	○	○			良	
	1644	E-28	Ⅵ	92425	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	5㎜	普通	
	1645	F-30	Ⅵ	103822	ピンクがかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		普通	指宿産
	1646	E-31	Ⅸb	-	淡茶褐色（外面はやや暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○			○	○	灰石	普通	
	1647	D-33	Ⅷb	84535	紫がかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			普通	指宿産
	1648	B-22	Ⅵ	7708	淡茶褐色（内面の肩に茶色の帯状横）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○		良	
	1649	E-25・26	Ⅵ・Ⅹ	67315 99640 -	赤みがかった茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○	○	○	○	灰石	良	指宿産
224	1650	E-31	Ⅸb	-	乳茶褐色（外面は広く灰褐色）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	灰石	良	
	1651	E-29	Ⅵ	106716	乳茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ（外面は繊維状）	○		○	○	○		○	8㎜，金雲母	良	
	1652	E-29	Ⅵ	107000	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕（やや太い）】	○			○	○	○	○	5㎜，灰石， 砂礫多い	良	
	1653	D-34	Ⅷb	78820 78821	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ（ミガキに近い）	○			○	○	○		灰石	良	
	1654	E-30	Ⅸb	-	茶褐色（内面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○			○			灰石	普通	
	1655	C-35	Ⅷ	110780 114101	明茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】（貝殻条痕が粗い）	○	○				○			良	
	1656	A-26	Ⅵ	16098	淡茶褐色	内面は丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○		○		良	
	1657	E-27	Ⅵ	105142	灰黒色	ヘラ横ナデ	○				○		○		良	
	1658	E-28	Ⅵ	92482	暗灰茶褐色	丁寧なヘラナデ【粗い貝殻条痕・口縁は丁寧なヘラナデ】	○	○				○	○		良	ス ス，補修孔
	1659	E-27	Ⅵ	99059	黄みがかった明茶褐色	丁寧な縦ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○			○	○	○	灰石	良	
	1660	C-34	Ⅸ	77560	暗茶褐色【乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		灰石	良	
225	1661	B-23	Ⅵ	13857 13970 13979 13976 13696 13972 13969 13984	茶褐色	ヘラナデ【ケズリに近いヘラナデ】	○		○	○	○				普通	
	1662	E-30	Ⅸb	-	乳茶褐色	ヘラナデ	○	○		○		○			普通	
	1663	E-20	Ⅵ	68115 70045	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	灰石	良	
	1664	C-36	Ⅵ	78742	乳茶褐色	ヘラ横ナデ（内面は粗い）	○				○	○			良	
	1665	C-19	Ⅵ	58050 57981 58124	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				赤玉，小礫	良	
226	1666	A-26	Ⅵ	17778 22800	黄明茶褐色	ナデ・ケズリ後ナデ【貝殻条痕後ナデ・ナデ】	○				○	○	○		良	コゲ
	1667	E-28	Ⅵ	98694	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			良	
	1668	E-31	Ⅸb	-	乳茶褐色【-】	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○			5㎜，灰石	良	ス ス
	1669	E-28	Ⅵ	92373 95720 98500 96813	乳茶褐色	貝殻条痕	○		○	○	○	○	○		良	
227	1670	E-31	Ⅸb	-	黄みがかった乳茶褐色（広く黒っぽい）	丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	5㎜	良	補修孔
	1671	E-21	Ⅵ	68843	茶褐色	ヘラ横ナデ		○			○	○	○		良	
	1672	A-28	Ⅵ	27036	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○				赤玉，小礫， 軽石	良	
	1673	A'-22	Ⅵ	2426 2621 3660	茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○	○			○	○	○	6㎜，灰石， 粗い	普通	
228	1674	F-30	Ⅵ	-	紫がかった灰褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	砂質土	普通	指宿産
	1675	E-26・27	Ⅵ	88414 99459	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○		6㎜	良	
	1676	D-24	Ⅵ	61628 61791 63340 63341 63360 63649 63651 63675 64374 64439 64481 64482 66427 66438 66457 66480	明茶褐色	ナデ・ケズリ状のナデ・貝殻条痕 【貝殻条痕後粗いヘラナデ】	○				○	○	○	7㎜，灰石	良	
	1677	E-28	Ⅵ	97654 97655	乳茶褐色（外の上部内の下部は黒色化）	貝殻条痕後ナデ（外面は丁寧）	○		○	○	○		○	灰石	良	ス ス，コゲ
	1678	B-26	Ⅵ	32971	淡茶褐色（外面は灰がかる）	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○	○			良	ス ス，コゲ
229	1679	E-27	Ⅵ	99834 98889 99341 11701	乳灰色（内外とも黒み）	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○			○	○		5㎜，灰石		
	1680	A-26	-	ｲｺｳ 2753	茶褐色	ヘラナデ	○		○			○	○	5㎜，灰石， 石多い	良	
	1681	A-26	Ⅵ	20181	黄みがかった乳茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○		○		○	○			良	
	1682	D-25	Ⅵ	55121 55128	淡茶褐色	粗いナデ・工具ナデ・指ナデ【ケズリ後ナデ】		○			○	○	○	5㎜	良	
	1683	B-33	Ⅵb	-	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○				○	○	○	灰石，紫石	良	

表36　指宿式土器Ⅰb類観察表（3）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
229	1684	A'-30	Ⅵ	39981	茶褐色（一部黒褐色）【黒色】	ヘラ横ナデ	○		○	○	○			9㎜	良	
230	1685	E-30	Ⅵ	90590	茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○	○	○		○		○	6㎜，灰石	普通	内面は磨滅が目立つ
	1686	B-33	Ⅵb	24-2	茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○	○	○	6㎜，灰石	普通	
	1687	E-28	Ⅵ	102456 102457	淡茶褐色【乳茶褐色】	貝殻条痕（口縁付近のみヘラナデ）	○		○	○	○		○	6㎜，粗い土	良	
231	1688	C-20	Ⅵ	56918	茶褐色	ヘラ縦ナデ【ヘラナデ（上部ケズリ）】	○		○	○	○		○		良	
	1689	E-28	Ⅵ	96211	赤みのある明茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○	○	茶石が多い	良	
	1690	B-27	Ⅵ	36885 36861	淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○		○	○	○			良	
232	1691	B-27	Ⅵ	34931	茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕	○	○		○	○	○		灰石	良	
	1692	E-30	Ⅷb	81125	茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○	○	○	5㎜，灰石	良	
	1693	F-30	Ⅵ	95053	淡茶褐色（部分的に暗い）	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○	○	○	○	灰石	良	
	1694	C-19	Ⅵ	62711	黄色っぽい乳茶褐色	丁寧なヘラナデ	○					○		灰石	良	
233	1695	B-33・34	Ⅵb	19-2 20-2	暗茶褐色【茶褐色（灰色っぽい部分あり）】	ヘラナデ・貝殻条痕【−】	○			○	○	○	○	5㎜	普通	
	1696	A-19	Ⅵ	11420	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○		灰石	良	
		D-25		55866 68728 68374 68729 68405 68730 66917												
	1697	B-26・27	Ⅵ	35199 35798 37256 35917 36842 37357 36277 36987 38196 35024 37026 34978 37897 35002 36139	淡茶褐色（内外ともコゲ，ススで黒っぽい）	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】		○	○	○	○	○			普通	
	1698	B-28	Ⅵ	32542	暗茶褐色【明茶褐色】	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○	○	7㎜	良	
	1699	E-26	Ⅵ	102197	明茶褐色（外面はややピンク）	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○	○	○		○	砂質	良	指宿産
234	1700	E-28	Ⅵ	103412	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラ斜めナデ【ヘラナデ・ケズリ・指圧痕】	○	○	○	○	○	○		5㎜	良	コゲ，ススス
	1701	A-36	Ⅵb	118344	淡茶褐色	ヘラナデ	○		○		○				良	ススス
	1702	D-31	Ⅷb	85342	黒褐色【淡茶褐色】	丁寧なヘラナデ	○					○		灰石	良	
	1703	E-27・28	Ⅵ	91578 96703 98700 96838 99944 96838	茶褐色	貝殻条痕後ナデ【粗い貝殻条痕】	○	○			○		○	5㎜	良	
	1704	E-29	Ⅵ	98727	黄色っぽい明茶褐色	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○		○		○		○	灰石	良	
	1705	B-28	Ⅵ	31829	明茶褐色（内面はやや黄み）	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○		灰石	良	砂質の胎土からして指宿産
	1706	E-26	Ⅵ	50169 62470	明茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○		○	灰石	普通	
235	1707	E-30	Ⅵ	96039	黄みがかった明茶褐色【灰褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○			○	○		灰石	普通	
	1708	E-29	Ⅵ	106725	淡茶褐色（内外とも暗い部分あり）	ヘラ横ナデ【横のヘラケズリ】	○		○		○	○	○	5㎜，灰石，茶石が多い，粗い土	良	薄い作り
	1709	E-38	Ⅵ	98461	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○	○		○	6㎜，灰石	良	
	1710	E-27	Ⅵ	93066	紫がかった暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○		良	薄い作り
	1711	D-23	Ⅵ	59454	チョコレート色（外面は黒っぽい）	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○			○	○		良	
	1712	B-37	Ⅷ	−	明茶褐色	ミガキ【ヘラ横ナデ】		○	○		○				良	
236	1713	E-26	Ⅵ	50338 50339	茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕（口縁付近ナデ）】	○				○	○	○		良	
	1714	B-37	Ⅵ	−	黒褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				普通	
	1715	E-30	Ⅵ	−	黒色・灰褐色【黄灰色】	ヘラナデ	○	○	○				○	灰石	普通	特異な色
	1716	E-28	Ⅵ	105866 103452 91109 109451	乳茶褐色	貝殻条痕	○	○	○		○	○	○	6㎜，灰石，茶石多い	良	
	1717	B-27	Ⅵ	38071	黒褐色【にぶい橙色】	ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫	良	
	1718	E-26	Ⅵ	90029 102182	暗茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○			灰石	普通	
	1719	D-25	Ⅵ	51616 51179	明茶褐色（外面は黒み）	ヘラナデ	○	○		○	○		○	灰石	普通	
	1720	B-30	Ⅵ	47999 47128 47303 47309 47307 47299 47301 48037 47998 48034 46388	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ヘラケズリ【ヘラナデ，ヘラケズリ】			○	○				小礫，赤玉	良	
	1721	A-28	Ⅶ	−	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○					良	
	1722	F-24	Ⅵ	−	黒褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○					良	
237	1723	D-20	Ⅵ	63218 64091 63219 62400 59201 64800 63945 59229 64087 63942 63941 57331 59229 63039 64105 63943 64104 63944 64203 63091 59202 57329 62400	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・縦）後ヘラケズリ・ヘラナデ【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，軽石（わりと多く2～3㎜大）	良	
238	1724	D-24	Ⅵ	56327 56101 61646 66057 61593 64408	淡茶褐色（内外とも黒み）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○			良	
	1725	B-34	Ⅷ	109905	乳茶褐色（内外とも黒み）	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○			灰石	良	
	1726	A-26	Ⅵ	20352 26101 20822 26662	茶褐色（外面は暗い）	丁寧なナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○	○	灰石	良	
239	1727	A-26・27	Ⅵ	26957 27720 29239 29267 23452 28267 26270 26962 37243 28198 27919 26102 27537 26959 26180 27925	茶褐色（部分的に黒み，黄み）	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕（上部は横下部は縦）】	○				○	○	○	灰石，粗い石	良	ススス，コゲ
240	1728	C-26	Ⅵ	50796 51069 53158 52668	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ	○				○	○	○		良	
241	1729	A-26	Ⅵ	18089 16001 22148 22146 16005 22800 16002	乳茶褐色（内面下部や外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○				○		○	5㎜，灰石	普通	
	1730	F-29	Ⅵ	95132 95115	茶褐色（外面は暗い）	沈線後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○				○		○	5㎜，灰石，茶石や礫多い	良	
	1731	E-26・29	Ⅵ	97175 101503	【暗乳茶褐色】	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】						○	○	灰石，5㎜大までの石が多い	普通	外の表面はでこぼこ，内は広く磨滅しているる
	1732	A-26	Ⅵ	17956 23758 20383 20387 21661 22645 26104 18721	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】	○		○	○	○		○	7㎜，灰石，石粒多い	良	
242	1733	F-30	Ⅵ	100038	明茶褐色【乳茶褐色】	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】	○				○		○	5㎜，灰石	良	薄い作り
	1734	E-29	Ⅵ	107050	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○	6㎜，灰石，茶石の多い粗い土	良	
	1735	E-31	Ⅸb	−	灰褐色	貝殻条痕	○		○	○	○	○	○	灰石	良	
	1736	A-24	Ⅵ	14856	明茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○					○	灰石	普通	
	1737	A-26	−	ｲｺｳ 2753	明茶褐色【黄灰色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○				○		良	ススス
	1738	A-26	Ⅵ	18824	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	補修孔
	1739	E-27	Ⅵ	89671 89691 89692	茶褐色	貝殻条痕，沈線後丁寧なヘラ斜ナデ【貝殻条痕（口縁付近上部はナデ）】	○	○	○		○		○		良	
	1740	A-26	Ⅵ	25306	ピンクがかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○				良	指宿産
	1741	B-33	Ⅵb	20-1	乳茶褐色【茶褐色】	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○			○	○			良	
	1742	A-27・30	Ⅵ・Ⅵb	29429 41904	淡茶褐色（外面は黄色っぽい）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○		○		普通	
	1743	E-31	Ⅸb	−	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ナデ（外面は丁寧）			○	○	○			灰石（小礫）	良	
	1744	B-27	Ⅵ	36265	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○				灰石（小礫）	良	
243	1745	A-30	Ⅵb	42816 42916	灰黒褐色	粗いヘラ横ナデ	○			○	○	○		灰石，石粒の多い粗い土	良	
	1746	B-33	Ⅵb	18-1	茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○				○		○	6㎜，灰石	良	
	1747	B-33・34	Ⅵb・Ⅷ	108873 109619	乳茶褐色	ヘラケズリ（横，外の下部は縦）	○		○		○	○	○	灰石	良	
		C-33	Ⅷb	82009												
244	1748	A-20	Ⅵ	7016 7174 7125	紫がかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○	○			輝石多い	普通	
	1749	E-30	Ⅸb	86001	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○			灰石	普通	
	1750	C-28	Ⅵ	49515 49516	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	8㎜	普通	
		E-31	Ⅷ	76910												
	1751	E-27	Ⅵ	92318	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	1752	−	Ⅷ	−	茶褐色（内面は黄色っぽい）	内外とも底ヘラナデ（内外とも下縦，上横）	○	○			○		○	灰石	良	底付近には白粉

表37　指宿式土器Ⅰb類観察表（4）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
244	1753	C-34	Ⅷ	109968	淡茶褐色	丁寧なナデ【貝殻条痕】	○		○		○	○	○		普通	山形突起３ヶ所，円孔
	1754	E-23	Ⅵ	66015	淡茶褐色	丁寧なナデ	○		○	○	○		○		普通	

表38　指宿式土器Ⅰc類観察表（1）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
245	1755	D-20	Ⅵ	63223 60021 63097 63221 59984 60023 59968 56477 63099 63224 63109 57426 57423 56390 57425 57420 57421 57422 59236 65134 59235 59237 59985	赤みがかった茶褐色	ヘラケズリ（文様のところはヘラナデ）	○		○	○	○				普通	補修孔
	1756	B-32・34	Ⅵb	25-1 16-2 16-8 32-1	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横縦ナデ【貝殻条痕後ヘラ斜ナデ】	○		○		○	○	○	灰石	良	
		C-33	Ⅷ	74979												
	1757	B-30	Ⅵ	47772 48177	茶褐色	ヘラ横ナデ		○			○	○	○		良	
	1758	E-21	Ⅵ	65310	茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○		○		普通	
246	1759	B-34	Ⅵb	–	淡茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラナデ上部横，下部縦【貝殻条痕】	○	○	○	○	○			8㎜，灰石，石の多い土	良	
	1760	E-26	Ⅵ	92659	乳茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○		○		○		○		良	
	1761	E-26	Ⅵ	–	黄みがかった乳茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○	○			○		5㎜，灰石	良	
	1762	A-29	Ⅵ	29837 3010 30375 29898	淡茶褐色（外面はススが付き黒っぽい）	ヘラナデ（丁寧だがでこぼこしている）【粗いヘラ斜ナデ（ケズリに近い）】	○		○	○	○				良	
	1763	A-22	Ⅵ	4740	黄みがかった乳褐色	丁寧なヘラナデ	○		○		○		○	灰石	普通	
	1764	A'・A-29	Ⅵ	29813 34509 3548438624 30355 30356	淡茶褐色	貝殻条痕（外上部はナデ）	○		○	○	○			灰石	普通	ススス
247	1765	D-21	Ⅵ	64106 64107	淡茶褐色（外面はススで黒っぽい）	ヘラ横ナデ（外面は一部縦，でこぼこが目立つ）	○		○	○	○		○		普通	
	1766	E-30	Ⅷb	82940 82662	暗茶褐色【黄みがかった茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○	○		普通	ススス
	1767	A-21・22	Ⅵ	3147 3151 4741	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○		○	茶石多い	良	
	1768	D-25	Ⅵ	67841	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○				○	○	5㎜，灰石	良	
	1769	E-21	Ⅵ	69993 69997	暗茶褐色	粗いヘラ横ナデ		○		○	○				普通	
	1770	D-24	Ⅵ	54669	茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○					○	○	7㎜，灰石，小石多い	良	
248	1771	B-27	Ⅵ	35495 36362 37875 38488 38489 38492 38493 38496	にぶい赤褐色【明赤褐色】	貝殻条痕，ケズリ後ナデ			○	○	○	○		礫多し	良	
249	1772	B-27	Ⅵ	33529 34331 34343 35071 35287 35879 37004	乳茶褐色	ナデ【ケズリ】	○	○	○			○	○	7㎜，灰石	普通	
		D-25		53382 55586 55588												
	1773	D-25	Ⅵ	55399 55400	淡茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ（上部は横，下部は縦）】	○	○		○	○		○	8㎜	良	
	1774	E-20	Ⅵc	70627	明茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○			良	222と類似
	1775	D-25	Ⅵ	55456	淡茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○			○	○		6㎜，灰石	良	
	1776	A-27	Ⅵ	31988	淡茶褐色	貝殻条痕	○				○		○	灰石	良	
	1777	D-34	Ⅵb	21-2 16-1	暗茶褐色【茶褐色】	ヘラナデ	○		○		○		○	7㎜	良	
	1778	–	–	–	紫がかった茶褐色【明茶褐色】	貝殻条痕【貝殻条痕後横方向ヘラケズリ】	○	○		○	○	○	○	灰石	普通	内面はコゲにより黒色化
250	1779	C-19	Ⅵ	58311 63009	乳茶褐色（外面はススにより黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○				○		○	5㎜，灰石	普通	薄い作り
	1780	B-32	Ⅵb	2/3 1/26	淡茶褐色（灰がかっている）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○			5㎜	良	
	1781	B-30	Ⅵ	42213 42215 42218 42034 43600 42885 43942 42881 42023	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○	○		灰石	普通	ススス，あちこち表面剥脱
	1782	B-34	Ⅵb	1/20	灰がかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○			○	○	○			良	
	1783	F-21	–	ﾋｶﾞﾀ	黒色【暗茶褐色】	ヘラ横ナデ	○			○	○				普通	断面が外面は白，内面は黒
	1784	E-21	Ⅵ	68588	明茶褐色【黒褐色】	丁寧なナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○			○		○	7㎜	普通	
251	1785	B-27	Ⅵ	35021 37046 36214	灰がかった明茶褐色	貝殻条痕（下部は内外ともにナデ）	○	○	○		○	○	○	灰石	普通	
	1786	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラナデ（外面はミガキに近い）	○	○	○		○			灰石	普通	
	1787	A-27	Ⅵ	26667	明茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○		灰石	良	
	1788	A-23	Ⅵ	12787	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ（内に指押し）	○		○	○				小礫多	普通	
	1789	B-27	Ⅵ	35806	乳茶褐色（外面は灰がかる）	貝殻条痕後ヘラナデ（外面は丁寧）	○	○	○			○		灰石	良	
	1790	C-19	Ⅵ	62970 62971	明茶褐色	ヘラナデ	○	○			○	○	○	1.1㎝，石多い	良	
252	1791	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色（内面はやや赤み）	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】		○	○	○	○	○		7㎜	普通	
	1792	D-25	Ⅵ	68441 71023	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○	6㎜	普通	
253	1793	A-29	Ⅵ	28749 28750 29509 30234 29516 29513 29514 28715 29508 28757 28735 28745 29321 29564 25521 28756 29754 28748 28562 29315 37514 29129 28747	茶褐色	ヘラナデ	○	○			○	○			良	
254	1794	B-33	Ⅵb	–	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ（外面は丁寧）		○	○	○	○			灰石	良	厚い作り
	1795	A'-30	Ⅵb	–	淡茶褐色【黒褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○	○	○	○	○	○		6㎜	良	
	1796	B-20	Ⅵ	7454 7460 7463	茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○		○		良	
255	1797	A-29	Ⅵ	29530 29531 29533 28705 28709 28499 28498	乳茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○			○	○		○	8㎜，灰石，小石多い	良	
	1798	D-17・19	Ⅵ	58902 60315	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			普通	
	1799	B-27	Ⅷ	–	暗茶褐色【乳茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○		○	9㎜，大きな礫多い	良	
	1800	E-26	Ⅵ	89452	茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○	○	○		○	灰石，1㎝大の石もある粗い土	良	分厚い作り
	1801	D-32	Ⅷb	81806	浅黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		小礫		
	1802	E-20	Ⅵ	67599	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	1㎝，灰石，大きな礫多い	良	
256	1803	E-20	Ⅴ	70129 69982 70065 70030	暗茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○	○	○	茶石多い	良	
	1804	A-23	Ⅵ	12909	にぶい橙色・にぶい橙色【茶褐色】	貝殻条痕（斜）後ヘラ横ナデ【ナデ】	○		○	○	○			黒片石	良	補修孔（2）あり（どちらも内外面から）
		B-22		13912												
	1805	E-31	Ⅸb	–	黄灰色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		普通	ススス
257	1806	B-36	Ⅵb	–	茶褐色	ヘラナデ	○	○			○	○	○	6㎜	良	
	1807	D-25	Ⅵ	66912	乳茶褐色	貝殻条痕後丁寧なナデ【貝殻条痕】	○		○	○		○	○	灰石	普通	
258	1808	D-19	Ⅵ	65109 65110 65112 65113 65114	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○			○	○		9㎜，灰石，金雲母	普通	1809と同一
	1809	D-19	Ⅵ	65105 65106 65209 65211	茶褐色	ヘラナデ（外面は丁寧）	○	○		○	○	○			普通	1808と同一
	1810	E-23	–	–	淡茶褐色（内面は灰がかる）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○		灰石	普通	磨滅
	1811	A・B-27	Ⅵ	26605 33399	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕（口縁近くはヘラナデ）】	○	○	○		○				良	ススス
	1812	D-24	Ⅵ	60742	黄みがかった乳茶褐色	貝殻条痕後粗いヘラナデ	○	○	○	○		○	○	粗い土	良	
259	1813・1814	A-28	Ⅵ	24554 26519 25549 24558 25578 25579	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後下部はヘラケズリ，上部は丁寧なナデ】	○		○		○	○	○	灰石，茶石多い	良	同一個体
	1815	A'-30	Ⅵb	–	暗茶褐色【黒褐色】	貝殻条痕後ナデ	○		○		○	○	○		良	
	1816	E-26	Ⅵ	104260	淡茶褐色（外面は暗く内面は黄色っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	茶石多い	良	薄い作り
260	1817	C-26	Ⅷ	–	茶褐色（内面は黄色っぽい）	上部は横，下部は縦のヘラナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○		○		良	
	1818	E-26	Ⅷ	–	茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラナデ【粗いナデ】	○	○	○		○		○	茶石多い	良	

表39　指宿式土器Ⅰc類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
260	1819	A-21	Ⅵ	7524	淡茶褐色	貝殻条痕	○				○		○	5㎜，灰石，石多い	良	
	1820	A-26	Ⅵ	-	赤みがかった茶褐色（内面は暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○		6㎜	普通	磨滅が目立つ
	1821	B-34	Ⅵb	1/20	茶褐色・黒褐色【赤みがかった茶褐色・黒褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	9㎜，灰石	良	
	1822	A-29	Ⅶ	-	茶褐色		○	○					○	9㎜，灰石	良	
261	1823	E-31	Ⅷb・Ⅸb	82800 86466 86467	茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ	○		○	○	○	○	○	6㎜	良	
	1824	D-32	Ⅷb	85278 83512 85646	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○					○	○	5㎜，灰石	普通	
262	1825	E-30	Ⅷb・Ⅸb	82985 82986 82538 85970	黄色っぽい茶褐色	貝殻条痕後ナデ（内面は丁寧）	○	○	○	○	○		○	灰石	良	
	1826	D-24	Ⅵ	60913 61395	茶褐色（内面は淡い）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	灰石	良	
	1827	A-19	Ⅵ	4142	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ】			○	○	○		○	赤玉，小礫	良	
	1828	E-30	Ⅷ	73700	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【丁寧なナデ】			○	○		○		赤玉，小礫	良	
	1829	A・B-27	Ⅵ	27886 28232	淡茶褐色【茶褐色】	ヘラナデ（外面は丁寧）・沈線後ナデ	○				○	○	○	8㎜，灰石，茶石多い，石粒多い	良	
	1830	A'-30	Ⅵb	-	淡茶褐色（外面は赤っぽい）	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ	○				○	○	○		良	
263	1831	A-22	Ⅵ	5123 3404	茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○				良	スス，1832と同一個体
	1832	A-22	Ⅵ	5261	茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○				良	スス，1831と同一個体
	1833・1834	D-32・33	Ⅸb・X	84814 85867 84808 84960	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○				良	同一個体
264	1835	A-26	Ⅵ	15992 17787 19766 18181 18768	淡茶褐色	ヘラナデ【ヘラケズリ】			○		○	○	○	灰石	良	
	1836	D-19	Ⅷ	69340 69415 59414 69422	明茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	
	1837	E-23	Ⅵc	67757	茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○	○	○	8㎜，茶石多い	良	
	1838	A-25	Ⅵ	16653	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	7㎜，灰石	良	スス
	1839	B-30・31	Ⅵ	-	淡茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕	○	○	○	○	○		○	5㎜	良	
265	1840	A-20	Ⅵ	4467 7087 7175 4506	明茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○	○			普通	スス
	1841	B-26	Ⅵ	ｵﾁｺﾐ	黒褐色	ヘラナデ	○		○	○	○	○			良	
	1842	A'-31	Ⅵ	40601 39732	浅黄橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				軽石2～3㎜，小礫	普通	
	1843	D-33	Ⅵ	74984	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ】			○	○				赤玉，小礫	良	焼きが良すぎて剥脱，ひび多い
	1844	E-20	Ⅵ・Ⅵc	70203 70421	乳茶褐色【暗茶褐色】	ヘラ横ナデ（内面は粗い）	○	○		○			○		普通	
266	1845	B-33	Ⅵb	25-1	にぶい黄褐色・橙色【褐灰色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）・ヘラケズリ・ナデ】			○	○				赤玉，黒曜石（ごく少），小礫	良	
	1846	A-30	Ⅵ	40042	赤みがかった茶褐色	横方向の粗い横ナデ	○	○		○	○			灰石，粗い砂質土	良	指宿産
267	1847	B-27	Ⅵ	35553 36991 34381 37963 37976	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】	○			○				黒曜石，軽石2～3㎜	良	
	1848	D-31	Ⅵ	6079	乳茶褐色	ヘラナデ	○				○	○	○	5㎜	普通	

表40　指宿式土器Ⅰd類観察表（1）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
268	1849	E-31・32	Ⅸ・Ⅸb	-	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				普通	
	1850	A-21	Ⅵ	3592 6403	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○				良	スス
	1851	A'-20	Ⅵ	6778 7920	茶褐色	貝殻条痕後沈線・ヘラナデ【丁寧なヘラナデ】	○				○				普通	
	1852	D-30	Ⅸ	86168	赤みがかった乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	指宿産
	1853	F-24	Ⅵ（泥炭）	-	灰褐色	丁寧なヘラナデ	○	○			○			6㎜，灰石	良	
269	1854	B-34	Ⅵb	-	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ（外面は貝殻条痕を多く残す）	○	○	○	○	○	○	○		良	
	1855	E-29	Ⅵ	1038777	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【指押し・貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○					普通	
	1856	B-24	Ⅵ	16374	黄色っぽい乳茶褐色【暗茶褐色】	ヘラ横ナデ	○				○		○	6㎜，灰石，茶石多い	良	
	1857	B-26・27	Ⅵ	-	茶褐色	ヘラナデ	○			○	○		○	灰石	良	
	1858	C-28	Ⅵ	49137	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○			灰石	良	
	1859	A-20・21	Ⅵ	5592 -	黒褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後粗いヘラナデ】	○	○	○		○		○	灰石	良	
270	1860	C・D-19	Ⅵ	62587 64170 60326 60335 60347 60390 59145 65056 65067 65055 64141 60396 65071 64197 64181	茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラナデ【上部貝殻条痕，下部丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○		○	6㎜，砂粒の多い粗い土	普通	磨滅が目立つ
	1861	A-26	Ⅵ	17949	暗茶褐色	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○						灰石	普通	
	1862	F-30	Ⅵ	96424	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○	○	○	○		5㎜	良	
	1863	A-20	Ⅵ	6720 2956 5761 4217	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○			○		普通	
	1864	E-26	Ⅵ	99649	黒褐色【灰がかった明茶褐色】	粗い貝殻条痕	○	○	○	○	○	○		灰石	良	
	1865	D-23	Ⅵ	66092	黄みがかった明茶褐色（外面はススで黒みがかる）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○			○		灰石	良	
	1866	B-33	Ⅵb	-	明茶褐色（外面は黒色化）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○	○				良	
	1867	A-26	Ⅵ	16043 16046	暗茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○		○	○	○			普通	磨滅
	1868	E-21	Ⅵ	70024	淡茶褐色（内面は暗い）	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○			○	○	○	○		普通	口縁は玉縁状
	1869	A-29	Ⅵ	30109	乳茶褐色（外面は黒色化）	ヘラナデ（外面は丁寧）	○		○	○	○			灰石	普通	スス
271	1870	D-21	Ⅵ	63180 65654	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○	○		○	○			普通	
	1871	?-22	Ⅵ	7400	紫がかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○	○	○			良	指宿産
	1872	D-23	Ⅵ	58511 57648 57655 57649 58572 57509 57449	暗い乳茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラナデ		○	○	○	○		○	5㎜	良	
	1873	D-24	Ⅵ	67338	黒褐色【淡茶褐色】	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○	○		○				良	
	1874	E-27	Ⅵ	97232	明茶褐色（ススで黒色化）【赤っぽい茶褐色】	ヘラナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	
	1875	E-26	Ⅵ	88496	茶褐色（内面は黒っぽい）	貝殻条痕	○	○		○		○	○		良	
272	1876	D-25	Ⅵ	52524 52520 55382 55368 54077 55378 55192 54400 54214 55200 54391 54389 55171 52969 55362 55185 55604 55643 55605 55348 55351 55603 55177 55143 55186	茶褐色（外面は黒っぽい）	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○	○			良	コゲ
	1877	D-25	Ⅵ	54787 55208 54106 52975 52502 53619 54237 55207	茶褐色	ヘラナデ	○	○		○	○	○			普通	
	1878	D-31	Ⅷ	76008	乳茶褐色（内外とも黒色化）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○		8㎜，灰石	良	
	1879	?-23	Ⅵ	11515	灰がかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○			良	
	1880	C-36	Ⅵ	78488	淡茶褐色	ミガキに近い丁寧なヘラナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○	○		良	スス
273	1881	D-21	Ⅵ	64207 64106 60261	乳茶褐色（外面は黒っぽい）	貝殻条痕（外面は部分的にナデ）	○			○	○	○	○	6㎜，粗い	良	
	1882	B-34	Ⅵb	17-2 21-2	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】	○				○	○	○		良	
	1883	A-24	Ⅵ	17266 17276 19941 20625	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○			○	○			5㎜，灰石	普通	
	1884	A-24	Ⅵ	20625 20711	灰がかった明茶褐色	横方向ヘラナデ	○				○			灰石	普通	
	1885	B-34	Ⅵb	16-2	淡茶褐色	丁寧な横ナデ【貝殻条痕】	○		○		○				良	
	1886	D-19	Ⅵ	60236 57794	茶褐色（外面は暗く，内面は一部黒い）	内貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○	○		○		○	5㎜	良	

表41　指宿式土器Ｉｄ類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	他		
273	1887	D-24	Ⅵ	54997	灰褐色【黄みがかった明茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○					○	○	良	
274	1888	B-34	Ⅵb	-	灰褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	良	ス ス
	1889	A-29	Ⅶ	-	茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○					○	良	9㎜，灰石　補修孔２つ
	1890	C・D-32	Ⅷb・Ⅸ	76702 85163	内淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○				○	○	○	良	灰石
	1891	E-27	Ⅵ	88457	明茶褐色（一部赤み）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○	○	○	良	粗い土
	1892	C-33	Ⅵb	114716	赤みがかった茶褐色（内の一部に灰褐色）	ヘラ横ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○		○	○	○			良	指宿産
		E-28・29	Ⅵ	91175 91361											
	1893	D-24	Ⅵ	60787	淡茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	良	
	1894	E-21	Ⅵc	70132 70145	黒褐色	ヘラナデ（内面は粗い）	○	○	○		○	○	○	良	8㎜，粗い土
	1895	C-25	Ⅵ	51633	茶褐色	貝殻条痕後丁寧なナデ【ヘラ横ナデ】	○				○	○		良	
	1896	E-29	Ⅵ	91834	暗茶褐色【黒褐色】	貝殻条痕	○	○	○	○		○		良	
	1897	B-29	Ⅵ	48486	淡茶褐色（内外とも黒色化）	ヘラ横ナデ		○	○	○	○			良	5㎜　コゲ？
	1898	A-29	Ⅵ・Ⅷ	30340 32426 35310	暗茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○		○	○		○	良	
275	1899	C-33	Ⅷb	82033 82041	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○	○	良	
	1900	A-19	Ⅵ	9837	明茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	良	灰石　普通　内面は磨滅
	1901	E-31	Ⅸ	86491	茶褐色（外面は灰がかる，内面は黒色化）	ヘラ横ナデ	○		○		○			良	補修孔
	1902	E-30	Ⅵ	-	淡茶褐色（内面は暗い）	ミガキ【ヘラ横ナデ】	○			○	○		○	灰石　普通	
276	1903	A-26	Ⅵ	16015	ピンクがかった乳茶褐色	ヘラナデ	○			○	○			黒色，灰石　普通	指宿産
	1904	E-35	11	-	紫がかった茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○			6㎜，灰石　良	
	1905	C-37	Ⅶ	123780	暗茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○		○	砂質　普通	磨滅が目立つ
	1906	E-30	Ⅵ	103550	明茶褐色【淡茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	良	補修孔？（左側には途中でやめた痕跡あり）
	1907	A-26	Ⅵ	24703	黒褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ（口縁は丁寧）	○				○	○		良	
	1908	E-30	Ⅸb	86018	淡茶褐色（内面は黒色部分多い）	貝殻条痕	○			○	○		○	良	
	1909	A-30	Ⅵb	-	茶褐色	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○		○	○	○			6㎜，灰石　良	
		B-27・30	Ⅵ	38171 47791											
	1910	A-22	Ⅵ	3739	淡茶褐色（外面は黄み）	丁寧なヘラナデ（内面は斜めだが口縁付近は横）	○		○		○		○	良	
	1911	D-33	Ⅶ	85629	明茶褐色（内面はやや暗い）	ヘラ横ナデ	○		○		○			良	繊維圧痕
277	1912	E-27	Ⅵ	102950 101120	紫がかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○	5㎜，茶石多い，砂質土　普通	
	1913	E-27	Ⅵ	100614	明茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】	○	○			○	○	○	普通	ス ス
	1914	A-26	Ⅵ	20172	茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○			普通	指宿産
	1915	E-27	Ⅵ	91570	明茶褐色（外面は暗い）	内ヘラ横ナデ（上部に指頂圧痕）	○	○			○	○	○	茶石多い　良	
	1916	F-29	Ⅵ	93548	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○	○	○		普通	
	1917	A-23	Ⅵ	13611	黄みがかった明茶褐色【淡茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	7㎜　良	
278	1918	A-25	Ⅵ	17498 19214 16637	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○	良	
		E-24	Ⅵ	-											
	1919	D-19・20	Ⅵ	62923 62924 70086	淡茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	良	
	1920	E-28	Ⅵ	96137	赤みがかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○	○			指宿産
	1921	E-23	Ⅹ	-	黒褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○				○		○	灰石，石粒多い　良	
	1922	B-27	Ⅵ	36428	淡茶褐色	横方向ヘラケズリ	○				○	○	○	灰石　良	
	1923	A-25	Ⅵ	23511	黒褐色【明茶褐色】	ヘラナデ【横方向ヘラケズリ】	○				○		○	灰石　良	
	1924	D-25	Ⅵ	52294	黒灰褐色【淡茶褐色】	丁寧なヘラナデ【横ヘラケズリ】	○	○	○	○	○		○	普通	
	1925	A'-29	Ⅵ	28395	黄色っぽい明茶褐色（内外とも黒っぽい）	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○		○		○	5㎜　普通	
	1926	C-28	Ⅵ	49509	暗茶褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○		○			良	
	1927	E-30	Ⅷb・Ⅸb	82730 83996	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○				○	灰石　良	
	1928	E-22	Ⅵ	67648 67649	乳茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○	灰石　普通	
279	1929	D-31	Ⅷb	685367 73395 83285 83286 83392 83393 83394 83396 85330 85679	淡茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○		灰石　普通	
	1930	D-25	Ⅵ	51616	茶褐色【淡茶褐色】	ヘラナデ（外と内の下部は縦，内の上部は横）	○	○			○	○		5㎜，灰石　良	ス ス
	1931	D-24・25	Ⅵ	54537 54539 54434 55234	淡茶褐色（外面は暗い）	ヘラ縦ナデ【貝殻条痕後ヘラナデ（横・縦）】	○	○			○	○	○	茶石多い　普通	
280	1932	E-28	Ⅵ	94686 103400	茶褐色	貝殻条痕	○		○			○	○	灰石　普通	薄手
	1933	D-25	Ⅵ	55932 66773	明茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○				○	○	○	灰石　良	
	1934	E-20	Ⅵ	67612	明茶褐色	ヘラナデ【縦ヘラケズリ】	○	○	○		○		○	普通	
	1935	A-30	Ⅵb	42834	乳茶褐色（外面は灰がかる）	丁寧なヘラ横ナデ	○			○	○	○	○	良	
	1936	A-26	Ⅵ	22061	明茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	9㎜，灰石　良	
	1937	D-14	Ⅵ	44695	黄みがかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	灰石　良	
281	1938	E-20	Ⅵ	68160 69040 70043 70112	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○	5㎜，灰石　良	
	1939	E-27	Ⅵ	91569	赤みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○	灰石　普通	
	1940	F-26	-	ヒガタ	暗灰褐色【乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○			○	○		灰石　良	
	1941	E-24・25	Ⅷ・Ⅹ	-	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○	灰石，茶石が多い　普通	
	1942	E-27	Ⅵ	88708	黒褐色【明茶褐色（上部は茶褐色か？）】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○			良	
	1943	B-20	Ⅵ	5337 5340 6156	灰がかった乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ（丁寧だがでこぼこしている）【ヘラ横ナデ】	○			○	○	○	○	普通	
	1944	F-30	Ⅵ	95371	明茶褐色【黒褐色】	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○		9㎜，灰石　普通	
282	1945	D-25	Ⅵ	68424	茶褐色（内面は黄色っぽい）	ヘラ縦ナデ	○	○				○	○	5㎜，灰石　良	
	1946	C-18	Ⅵ	60144 63924 63925	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○	灰石　普通	
	1947	C-25	Ⅵ	51008 51277 53136	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○		○	灰石　普通	
283	1948	D-25	Ⅵ	68394	茶褐色	ヘラナデ【横ヘラケズリ】	○	○	○			○	○	良	
	1949	D-24	Ⅵ	66811 66829	灰茶褐色【黄茶褐色（広く黒色化）】	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○		○	良	
	1950	D-24	Ⅵ	67117 67118	黄みがかった乳褐色	ヘラ横ナデ	○				○	○		良	
	1951	A-26	Ⅵ	18028 21717	暗茶褐色【茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	灰石　普通	
	1952	D-24	Ⅵ	60958 63674	淡茶褐色（外面は黒みがかる）	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○	良	
	1953	A-21	Ⅵ	7849 7850	明茶褐色（外面は黄みがかる）	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	5㎜，灰石　良	
	1954	E-27・30	Ⅵ	100633 -	にぶい褐色【黒褐色】	貝殻条痕後ナデ			○	○				赤玉，小礫，軽石（ごく少）	
	1955	D-32	Ⅷ	80919 81805 82803	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ	○		○	○	○	○			
284	1956	B-20・22・23	Ⅵ	13007 14132 14133 14428 -	茶褐色	ヘラナデ	○			○	○	○		普通	1957と同一個体，コゲ
	1957	B-22	Ⅵ	14328 14407 14426 14475	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○	○	○	灰石，紫石　良	1956と同一個体，コゲ
	1958	A-22	Ⅵ	4773 4775	赤みがかった黄茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○				灰石，石粒多い　普通	指宿産
	1959	C・D-19	Ⅵ	60477 60575 58985 58988 60455 60557 62754 60456 60462 60459 60451 60571	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石，石粒多　良	
	1960	D-25	Ⅴ	53306	茶褐色	ヘラナデ	○		○			○	○	良	

表42　指宿式土器Ⅰｅ類観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
285	1961	D-25	Ⅵ	66851 69241	淡茶褐色【暗茶褐色】	粗いヘラ横ナデ			○			○	○		良	ススス
	1962	E-21	Ⅵ	67542 67586 68522	茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○		○		○				良	コゲ
	1963	C-25	Ⅵ	51993 52234 52238 53107	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○		灰石	普通	
	1964	B-26	Ⅵ	32952	淡茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○	○	○		○	灰石	良	
	1965	B-37	Ⅵa	119099	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	灰石	普通	
	1966	C-25	Ⅵ	53049	黒色【明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		良	
		D-24・25		66383 67775 69239												
286	1967	D-20	Ⅵ	56390 56477 57420 57421 57422 57425 57426 59235 59236 59968 59984 59985 60021 60023 63099 63109 63223 63224 65134	茶褐色（内外とも黒っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		良	
287	1968	C-25	Ⅵ	52671 54139 54140 54142 54019	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	灰石，茶石多い	良	
	1969	A'-21	Ⅵ	3534	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○					○				
	1970	A-22	Ⅵ	7382	茶褐色（内面は暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				普通	
	1971	E-20	Ⅵ	68154 68161 68162	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		普通	口縁端近くにスス
	1972	D-24	Ⅵ	61633	黒っぽい茶褐色【明茶褐色】	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○		○	○		○			良	
	1973	A-30	Ⅵ	4005	黒褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		5㎜	良	
	1974	A'-31	Ⅵ	40175	黒褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				良	ススス
	1975	C-19	Ⅵ	63005	明茶褐色（内面は暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○			○		5㎜，灰石	普通	
	1976	D-25	Ⅵ	54213	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	5㎜，灰石	普通	
288	1977	A-22	Ⅵ	10427 10439	赤みをおびた茶褐色	丁寧なヘラナデ【横ナデ】	○		○		○				普通	
	1978	C-30	Ⅵ	47407 47668	暗茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		良	
	1979	D-24・25	Ⅵ	60907 61059 66960	淡茶褐色【明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	6㎜，灰石	良	
289	1980	A-20	Ⅵ	4214	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	7㎜，茶石多い	良	コゲ
	1981	A-19	Ⅵ	5970 5973 5974 5975 7414	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○				○	○		灰石	普通	ススス
	1982	C-19	Ⅵ	58138	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		灰石	良	
290	1983	A-18	Ⅵ	949	黄色っぽい明茶褐色【黒灰色】	貝殻条痕後一部ナデ	○		○		○		○		良	
		D-20		63226												
	1984	D-19	Ⅵ	58453	黄みがかった明茶褐色	貝殻条痕（口縁はヘラナデ）	○	○			○			灰石	良	
	1985	A-22	Ⅵ	7359	茶褐色（内面は暗い）	ヘラ横ナデ（口縁近くは丁寧，外下部はケズリ）	○	○	○		○		○	8㎜	良	
	1986	D-24	Ⅵ	54547 54550 55790	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○		普通	
	1987	A-30	Ⅵ・Ⅵb	39492 39967 39972 40526 42187 –	茶褐色（外面は黒み）	ヘラ横ナデ	○				○	○	○		良	

表43　指宿式土器Ⅱａ類観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
291	1988	A'-31	Ⅵb	43620	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○		○		軽石1～2㎜，赤玉		
	1989	B-27	Ⅵ	33954 33955	明褐灰色【黄橙色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○	○			灰石		
292	1990	A-20	Ⅵ	7707 7080 4463 4109	にぶい黄橙色	ケズリ後ナデ・凹線文【工具ナデ】	○			○				赤玉	良	
	1991	E-27	Ⅵ	89398	暗褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	1992	C-26・26		52241 51207 50841 52665	橙色【にぶい橙色】	ナデ・指押え・貝殻条痕後ナデ・凹線文 【貝殻条痕後ナデ・凹線文】	○			○				赤玉	良	
	1993	A'-30	Ⅵ	40791	淡茶褐色（外面は紫，内面は黄みがかる）	貝殻条痕（内面の上半・外面は後にヘラナデ）	○	○	○	○	○		○		普通	
293	1994	A-21・22	Ⅵ	–	にぶい褐色【黒褐色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）【貝殻条痕（横）】	○		○	○	○	○		灰石		
		C-19	Ⅵ	–												
		E-20	Ⅵ	–												

表44　指宿式土器Ⅱｂ類観察表（1）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
294	1995	D-33	Ⅷb	84275	茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】	○	○			○		○	灰石	良	
	1996	F-29	Ⅵ	93451	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	1997	E-26	Ⅵ	106180	白っぽい乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		普通	ススス
295	1998	B-37	Ⅷ	122066 123106	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
	1999	C-18・19	Ⅵ	57760 60516 60520 60522 60524 60537 62651 62656 62755	茶褐色	ナデ・ケズリ後ナデ【貝殻条痕後横ナデ・指頭圧痕】		○		○	○		○	5㎜	良	コゲ，ススス
	2000	C-25	Ⅵ	63241 63239 61915 55822 54705 –	乳茶褐色（内外とも黒みが広い）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石	良	
296	2001	E-30	Ⅵ	107356	乳茶褐色（内面は黒っぽい）	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○		5㎜		
	2002	E-26	Ⅵ	64667	紫がかった淡茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○	○	○					
	2003	E-31	Ⅹ	–	黒灰色（内面はやや白っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			良	
	2004	E-21	Ⅵ	65570	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【丁寧なナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2005	E-30	Ⅷb	81108	乳茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後口縁はヘラナデ【粗いヘラナデ】	○	○		○	○	○	○		良	
	2006	E-31	Ⅸb	–	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○	○	○		灰石		
297	2007	A'-21	Ⅵ	5474 5473 5472 6896 3520 3523	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2008	B-27	Ⅵ	33037 33035 33001	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【指押え・貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○	○			灰石		
	2009	C-20	Ⅵ	56948	黒褐色【暗褐色】	指押え・ナデ	○		○	○	○			灰石		ススス
	2010	E-30	Ⅷb	82580	茶褐色【暗褐色】	ヘラケズリ・丁寧なナデ【横貝殻条痕後ケズリ】	○				○	○	○		良	
	2011	D-24	Ⅵ	64477 66430 61588	暗茶褐色【黄みの明茶褐色】	貝殻条痕	○	○	○	○	○				良	
298	2012	A-22	Ⅵ	13403	橙色・暗褐色【褐灰色・橙色】	丁寧なナデ	○		○	○	○	○		赤玉		
299	2013	D-24	Ⅵ	63361	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
	2014	E-28	Ⅵ	102421	淡茶褐色	貝殻条痕（口縁近くは内外横ナデ）	○	○	○		○	○	○	灰石	良	
	2015	E-30	Ⅵ	–	茶褐色（内面は黄み）	貝殻条痕（外面は後ナデ）	○		○		○	○	○	灰石，7㎜	良	
	2016	E-24	Ⅹ	–	黄っぽい乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
	2017	B-27	Ⅵ	35208	チョコレート色（内面は黒っぽい）	ヘラ横ナデ		○			○	○			良	
	2018	E-27	Ⅵ	91654	黄みがかった明茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕	○	○	○		○				普通	
300	2019	E-29	Ⅵ	57553	淡茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○		○	○	○	灰石	普通	
	2020	E-27	Ⅵ	99323	赤みがかった明茶褐色（内外とも一部灰褐色）	ヘラ横ナデ（内面は筋状）	○	○		○	○			灰石	良	
	2021	E-31	Ⅸb	–	紫がかった明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○				○	○	○		普通	
	2022	E-27	Ⅵ	105086	明褐色【明褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○		○		灰石		
	2023	C-25	Ⅵ	53764 54592	明赤褐色・灰黄褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○		○		灰石		ススス
301	2024	E-28	Ⅵ	100563 100562 95663	明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○		○		○	○	○		普通	
	2025	E-31	Ⅷ・Ⅸ	73659 73377 73822 86924	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	ナデ・貝殻条痕・凹線文	○			○		○		赤玉	良	
302	2026	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○		○		○		○	灰石	普通	

表45　指宿式土器Ⅱｂ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
302	2027	E-27	Ⅵ	92722 92723	赤っぽい茶褐色（内面は黄っぽく，外面は暗い）	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】	○	○			○	○	○		普通	
	2028	E-31	Ⅸｂ	－	赤っぽい茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		普通	
	2029	B-31	Ⅵ	46543	茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○				○	○			普通	
	2030	D-25	Ⅵ	53372 53390	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○	○	○				
	2031	E-28	Ⅵ	97494	乳茶褐色（外面は紫がかる）	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○		○	灰石	良	
303	2032	F-30	Ⅵ	105834	橙色	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【指押え・ヘラナデ】			○	○	○	○		赤玉		
	2033	E-20	Ⅵ	70230	黄橙色	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2034	F-30	Ⅵ	96435	赤っぽい淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○		○	○		普通	
	2035	E-28	Ⅵ	104485	赤みがかった淡茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○			普通	
	2036	F-28	Ⅵ	104828	明赤褐色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後丁寧なナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2037	E-26	Ⅵ	97183	赤っぽい明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		良	
304	2038	A-26	Ⅵ	22058 25022	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○	○			灰石		
	2039	E-27	Ⅵ	99036	灰白色【淡茶褐色】	ヘラナデ	○		○	○	○	○	○	灰石		
	2040	D-20	Ⅵ	59237	浅赤紫色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○				
305	2041	D-20	Ⅵ	63949 65122 65132	黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				灰石		
	2042	A～C-30	Ⅵ・Ⅵｂ	48039 48786 48163 47994 47993 48164 47453 －	乳茶褐色	ヘラナデ	○				○	○			普通	ススにより内外とも黒色化

表46　指宿式土器Ⅱｃ類観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
306	2043	E-31	Ⅸｂ	－	にぶい褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ・ヘラナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○				灰石，軽石		
	2044	－	－	－	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ・ヘラナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○	○	○		3～5㎜		
	2045	E-31	Ⅸｂ	－	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○			灰石，赤玉		
307	2046	A-27	Ⅵ	23227	黒褐色【淡茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○		7㎜	良	
	2047	B-23	Ⅵ	14132 13400	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	灰石	良	
	2048	B-33	Ⅵｂ	19-1 23-1 24	にぶい橙色・橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜・縦）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
308	2049	F-25	Ⅵ	－	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○	○	○				外に穿孔途中の孔
	2050	C-21	Ⅵ	11771 12412	黒褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【丁寧なナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2051	D-20	Ⅵ	57351	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ・ナデ 【指押え・ヘラケズリ・ナデ】										
	2052	E-22	Ⅴ	87242 87243	にぶい橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○			灰石，赤玉		
	2053	D-24	Ⅵ	61420 61483	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○			赤玉		
309	2054	B-29	Ⅵ	47231 48466	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ・貼り付け後凹線文・ケズリ【ケズリ】	○		○	○				雲母，鉱石		
	2055	E-36	Ⅵ	116450	にぶい褐色	貝殻条痕後ナデ・凹線文・刺突（未貫通） 【貝殻条痕後ナデ】	○			○		○			良	
	2056	C-35	Ⅸ	114656 115500	橙色【黄灰色】	貝殻条痕・指押え・ナデ【ケズリ・指押え】	○			○		○			良	

表47　指宿式土器Ⅱｄ類観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
310	2057	B-34	Ⅵｂ	16-2 16-3	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2058	D-24	Ⅵ	61902 67345	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				灰石，赤玉		
	2059	A-28	Ⅵ	27030 25570 27036	にぶい黄褐色【にぶい黄褐色・浅赤紫色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
	2060	E-31	Ⅸｂ	－	暗褐色【にぶい橙色】	ナデ【ヘラナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2061	E-31	Ⅹ	－	暗赤褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（縦）後ナデ【指押え・丁寧なナデ】	○		○	○				灰石		
	2062	D-25	Ⅵ	52892	にぶい褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				灰石		
311	2063	C-35	Ⅵ	110114	にぶい黄褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○			灰石		
	2064	A'-22	Ⅵ	6356	暗赤褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（縦）後ナデ】			○	○				灰石，赤玉		
	2065	D-31	Ⅷ	76027	にぶい褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ			○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2066	B-20	Ⅵ	5311	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○		○		軽石1～2㎜，赤玉		
	2067	E-30	Ⅷｂ	81378 81371	赤っぽい淡茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】		○	○	○	○		○			
	2068	A-23	Ⅵ	12878	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
312	2069	E-27	Ⅵ	90834　94551	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○		赤玉		
	2070	E-22	Ⅵ	65040 65044	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2071	D-23	Ⅵ	58523	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				灰石，赤玉		
	2072	B-27	Ⅵ	37729	淡茶褐色【黒褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○			良	
313	2073	E-26	Ⅵ	50532 50210	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2074	A-28	Ⅵ	26710	褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2075	C-34	Ⅵｂ	3-1	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ・ナデ】			○	○		○		黒曜石，灰石，赤玉		
	2076	A-19	Ⅵ	5906 5907	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2077	E-31	Ⅸｂ	－	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ【指押え・ナデ】	○		○	○		○		灰石		
314	2078	D-25	Ⅵ	71306	浅黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2079	E-21	Ⅷ	－	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2080	C-32	Ⅵｂ	14-1 14-2	暗褐色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2081	E-28	Ⅵ	98973 98978 94664 104720	灰黄褐色	凹線文・ナデ・指押え【ナデ・指押え】	○		○	○		○			良	
	2082	A-26	Ⅵ	20317 20323 20336 20337	にぶい黄橙色【灰黄褐色】	ナデ・ケズリ・凹線文・刻み【ケズリ後ナデ】	○		○	○					良	
315	2083	D-20	Ⅵ	5399 57227 5397 62394	赤紫色	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○	○	○				
	2084	A-23	Ⅵ	12789	黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】			○	○				灰石，赤玉		

表48　指宿式土器Ⅱｅ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
316	2085	B-33	Ⅵ	－	にぶい赤褐色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2086	E-29	Ⅵ	106897 105880 105680 106644	にぶい橙色【灰褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2087	B-22	Ⅵ	11823 18442	黒褐色【淡茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○		○	○	○		良	
	2088	E-21	Ⅵ	70254 68541 69084 68546 68544	明赤褐色	ナデ・ヘラナデ【指押え・貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2089	E-28	Ⅵ	98559	にぶい褐色【にぶい黄橙色・灰黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫		
317	2090	E-26	Ⅷ	－	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○			○	○					

表49　指宿式土器Ⅱｅ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
317	2091	E-21	Ⅵ	65251	にぶい橙色	ヘラナデ			○	○		○		灰石，赤玉		
	2092	C-33	Ⅵb	10-1 ﾄﾞｷD	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後丁寧なナデ	○		○	○	○			灰石，赤玉		
	2093	E-25	Ⅵ	56002	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				灰石，赤玉		
	2094	A-26	Ⅵ	15878	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○			○	○	○	灰石	良	
318	2095	D・E-24	Ⅵ	61401 －	茶褐色（内は淡い）	ヘラナデ	○	○	○		○	○	○		良	
	2096	D-23	Ⅵ	58567	褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○	○	○				
	2097	A-31	－	ｲﾖｳ 3055	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○		○		灰石		
	2098	D-19	Ⅵ	59158 65190	橙色【明黄褐色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【ナデ】	○		○	○	○			灰石，赤玉		
319	2099	B-27	Ⅵ	35287 35879 37004 34343 34337 33529 35071	浅赤紫色・にぶい褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石		
		D-25	Ⅵ	53389 55586 55588												
	2100	B-27	Ⅵ	32652 33766 32657 33185 33765 33195 38096	にぶい橙色【にぶい黄褐色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○	○			礫，小礫		
	2101	E-30・31	Ⅸ	－	橙色【明赤褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2102	E-20・21	Ⅵ	69993 69990 70130	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○	○			灰石，軽石２㎜		
320	2103	E-20	Ⅵ	69973 68141	橙色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ【ヘラナデ・ナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2104	A-23	Ⅵ	9521	にぶい黄褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】			○	○		○		灰石		
	2105	B-27	Ⅵ	ｲﾖｳ 2847 36896	褐色【黒褐色】	ナデ・貝殻条痕・凹線文【貝殻条痕・凹線文】	○			○		○			良	
	2106	E-29	Ⅵ	105835	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○	灰石，5㎜	良	
	2107	B-35	Ⅵb	－	淡茶褐色	貝殻条痕（外の口縁はヘラナデ）		○								
	2108	E-31	Ⅸb	－	黒褐色【明茶褐色】	ヘラナデ【横ヘラケズリ】	○	○			○	○	○		普通	
	2109	C・D-25	Ⅵ	50972 53364	にぶい黄褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ヘラナデ】	○		○	○				金雲母，小礫		
321	2110	B-34	Ⅵb	－	にぶい黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ・ナデ】										
	2111	E-31	Ⅸb	－	にぶい橙色【にぶい橙色・にぶい褐色】	貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2112	E-27	Ⅵ	91003 91563	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】			○	○	○	○		灰石		
322	2113	C-32	Ⅵb	19-1	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜・縦）後ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○	○	○		灰石		
		B-33	Ⅵb	24-2 2/4 25-1 21-3 1/20 31-3 1/27 20-1 1/23 19-2 19-1												
		B-33	Ⅶ	108923 108907 108924 108936 108905 108906 108925 108908 108909												
	2114	C-36・37	Ⅷ	78398 123563	浅赤紫色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2115	A-18	Ⅵ	1367	にぶい褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				灰石		
		C-19	Ⅵ	57960												
	2116	E-21	Ⅵc	70323	黄橙色	貝殻条痕（縦）後ナデ【貝殻条痕（横）・指押え】			○	○	○	○				
323	2117	F-28	Ⅵ	－	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石		
	2118	A・A'-27	Ⅵ	25756 29685 30086 29416	にぶい褐色	凹線文【ナデ・指押え】				○		○				
	2119	D-31	Ⅷ・Ⅷb	75878 83389 83369	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2120	D-25	Ⅵ	53612	褐灰色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2121	B-27	Ⅵ	35666	暗褐色【褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○	○		赤玉		
324	2122	E-20	Ⅵ	70116	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・縦）後ヘラケズリ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○				灰石，赤玉		
	2123	E-31	Ⅸb	－	黒褐色【淡茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○	○		良	
	2124	C-19	Ⅵ	62657	暗褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2125	D-24	Ⅵ	66471 66472 66473 64313	にぶい橙色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
325	2126	B-34	Ⅵb	1/20	にぶい褐色【明黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		灰石		
	2127	E・F-30	Ⅵ	98438 98452 － 98851 98850	褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○		○		灰石，赤玉		
	2128	A-27	Ⅵ	30905	淡茶褐色【明茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○		○		良	外はススで黒色化
	2129	A'-30	Ⅵb	92445 92456 92923 42440 42455	明褐色【橙色】	ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○		○		灰石		
326	2130	E-31	Ⅸb	－	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2131	E-31	Ⅸb	－	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2132	E-29	Ⅵ	93422 100020	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		灰石		
327	2133	F-26	Ⅵ	100284	にぶい橙色	凹線文・ケズリ・指押え【ハケメ後ナデ・指押え】									良	
		E-29	Ⅵ	100242 100243 100244												
328	2134	D-25	Ⅵ	53536 53916 53547 52880 52885	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石		
	2135	C-36	Ⅵ	76495	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				灰石，金雲母		
	2136	A-26	Ⅵ	16130 22830 22831 17862	乳茶褐色（外は黒っぽい所が多い）	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○	灰石	良	
	2137	A-26	Ⅵ	20301	黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫		
	2138	F-20	Ⅵ	－	暗褐色【灰白色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○		○		灰石		
329	2139	E-31	Ⅸb	－	にぶい褐色・にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○		○		灰石		
	2140	E-27	Ⅵ	100729	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				灰石，赤玉，軽石３㎜		
330	2141	D-24	Ⅵ	66813 66437 64485 64484	橙色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○			灰石，赤玉		
	2142	D-20	Ⅵ	61102	赤褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2143	A・A'-20	Ⅵ	5751 6757 6765	黄橙色【灰黄褐色】	ヘラケズリ・ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○	○			赤玉		
		A'-22	Ⅵ	3658												
		A-23	Ⅵ	11495												

表50　指宿式土器Ⅲａ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
331	2144	E-31	Ⅷ	76119	暗茶褐色	ヘラナデ（外面は丁寧）	○		○		○				普通	沈線の後
	2145	E-27	Ⅵ	92108	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○	○			灰石，雲母	良	
	2146	A-23	Ⅵ	9520 9522 9524 14695 14902 16864 15570 10602	淡茶褐色	ヘラナデ	○	○		○	○	○		灰石	普通	
	2147	A-20	Ⅵ	5758 7123	乳茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○	○			○	○	灰石	良	外から内上部にかけてスス
332	2148	B-22	Ⅵ	12335	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○			○	○			灰石	良	
	2149	C-23	－	－	黒褐色	丁寧な横ナデ		○	○		○	○			普通	
	2150	F-26	－	－	紫がかった淡茶褐色【黒灰色】	ヘラ横ナデ	○	○	○			○	○	灰石	良	
	2151	B・C-36	Ⅵ・Ⅵb	78604 78243 16245	黄みがかった明茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○		○	○	○		○	6㎜	良	
	2152	A-29	Ⅵ	34137	浅黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○			○	小礫		
	2153	A-24	Ⅵ	16978	黒っぽい明茶褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラ横ナデ		○			○					
	2154	F-30	Ⅵ	－	明茶褐色（一部黒色化，灰褐色化）	ヘラ横ナデ		○				○	○	5㎜	良	
	2155	A'-31	Ⅵ	39651	黒褐色【暗茶褐色】	丁寧なヘラナデ	○	○	○	○	○				普通	外にベンガラ
	2156	E-27	Ⅵ	94801	淡茶褐色（外面は暗い，内面は黄っぽい）	粗い貝殻条痕	○			○	○			黒雲母	良	
	2157	F-28	Ⅵ	94047	乳茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕	○	○		○	○				普通	
333	2158	E-27	Ⅵ	99603	乳茶褐色	沈線後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○		○	灰石	良	
	2159	E-28	Ⅵ	97620	明茶褐色	貝殻条痕	○		○		○	○	○	灰石	良	

表51　指宿式土器Ⅲａ類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
333	2160	E-30	Ⅸ	–	黒褐色【明茶褐色】	ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○	○			良	
	2161	E-31	Ⅸb	–	黒褐色【明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	5㎜	良	
	2162	E-31	Ⅸb	86922	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ		○			○	○	○	灰石，黒石	良	
	2163	A'-29	Ⅷ	34751	茶褐色	丁寧なヘラナデ	○		○		○	○	○		良	
	2164	C-35	Ⅸ	115551	にぶい褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○			5㎜	良	
	2165	A-21	Ⅵ	6855	黄っぽい明茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○		○		○		○	5㎜	良	
	2166	B-27	Ⅵ	38161	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○				○	○	○		良	
	2167	E-27	Ⅵ	100314 101048 99597 99595	にぶい黄橙色	貝殻条痕後ナデ・凹線文【貝殻条痕後ナデ】	○			○		○			良	
	2168	F-26	Ⅵ	–	灰褐色	横ヘラナデ	○	○	○	○	○				普通	内にスス多く付着，外面は磨滅
334	2169	E-26	Ⅵ	92505	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ	○		○	○	○	○		灰石		
	2170	E-27	Ⅵ	90077 90161 90177 88632	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○				○	○	○	灰石	良	
	2171	E-26	Ⅷ	–	暗茶褐色【明茶褐色】	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○		○	○		金雲母，5㎜	良	
335	2172	A-20	Ⅵ	8044	明茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ（内面は横，外面は縦）	○	○	○	○	○		○	灰石，8㎜	良	
	2173	B・D-33	Ⅵ・Ⅵb	108901 74712	淡褐色（内には茶色の部分的塗布）	貝殻条痕【貝殻条痕後丁寧なヘラナデ】	○	○			○	○	○	灰石	良	
	2174	D-31	Ⅸb	86575	淡茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○		○		○		○	7㎜	良	
	2175	A-26	–	ｲｺｳ 2753-110	黄灰褐色（外面はやや暗い）	ヘラ横ナデ（内面は粗い）	○		○	○	○				良	
	2176	E-29	Ⅵ	–	明茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○			○	○		普通	
336	2177	E-31	Ⅸb	–	ピンクがかった淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○	○	○	○		5㎜	普通	
	2178	B-37	Ⅷ	13101	黄みがかった淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○			灰石，5㎜	良	
	2179	E-27	Ⅵ	100730	明茶褐色	貝殻条痕後ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	
	2180	E-27	Ⅵ	105125	乳茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ【貝殻条痕（上はヘラナデ）】	○		○	○	○		○	6㎜	良	
	2181	A-25	Ⅵ	20738	明茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○				○	○		良	ススス
	2182	A-27	Ⅵ	28927	茶褐色	丁寧なヘラナデ（沈潜の後）【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○					○	○		良	
	2183	C-36	Ⅹ	78637	ピンクがかった茶褐色	貝殻条痕後ナデ			○	○	○	○			良	
	2184	E-27	Ⅵ	90735	淡茶褐色	貝殻条痕（内外とも口縁付近ヘラ横ナデ）	○		○		○	○	○	灰石	良	
337	2185	E-28	Ⅵ	101159 102000	茶褐色	貝殻条痕後一部ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○			○	○			良	ススス
		F-29	Ⅵ	100565												
	2186	A-22・25	Ⅵ	14965 12605 16695 14970 14968	にぶい橙色・褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○	○			灰石		
338	2187	B・C-34・35	Ⅵ	111370 111372 – 109439	淡茶褐色（内面はやや黄っぽい）	貝殻条痕後ヘラミガキ		○	○	○	○		○		良	部分的に磨滅
	2188	E-27	Ⅵ	89766	赤褐色	貝殻条痕（横）後ナデ										
	2189	C-19	Ⅵ	58427 59297	褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2190	E-28	Ⅵ	92546	茶褐色（外面はススにより黒色化）	沈線後ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○			灰石	普通	
	2191	C-25	Ⅵ	54019	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ		○	○		○	○			良	
339	2192	B-26	Ⅵ	32934	にぶい褐色【にぶい黄褐色】	ヘラナデ・ナデ【指押え・ヘラナデ・ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2193	E-28	Ⅵ	93934	暗茶褐色（内面は黄みがかっている）	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○			○		○	7㎜	良	
	2194	E-24	Ⅵ	64045	明茶褐色（やや青っぽい）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○		普通	
	2195	D-23	Ⅵ	64268 64270	茶褐色	ヘラ横ナデ					○	○	○	灰石	良	
	2196	B-34	Ⅵb	–	茶褐色	ヘラ横ナデ（外の下は粗い）	○	○	○	○	○				良	
	2197	B-26	Ⅵ	37710	茶褐色	貝殻条痕	○		○	○	○	○	○	灰石，5㎜	良	
	2198	A-25	Ⅵ	16678	明茶褐色（内外とも暗い）	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○		○	○		○	灰石	普通	
	2199	C-35	Ⅸ	115555	明茶褐色（内面は黄っぽい）	粗いヘラ縦ナデ【縦ヘラケズリ】	○	○	○		○	○	○		良	
	2200	D-25	Ⅵ	52478 52480 52430 –	にぶい橙色【黒褐色】	ナデ・指押え・沈線文【ナデ・指押え】	○			○					良	
	2201	D-20・21	Ⅵ	68028 68044 63155	明黄褐色【にぶい黄橙色】	凹線・ナデ・指押え【ナデ・指押え】	○			○				赤玉	良	

表52　指宿式土器Ⅲｂ類観察表（1）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
340	2202	C-36	Ⅵ	74194 44376	橙色【褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2203	A-29	Ⅵ	32120	明茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○			灰石	良	
	2204	E-26・27	Ⅵ	99303 99605	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ・ナデ】			○	○		○	○	灰石，赤玉		
341	2205	A-19	Ⅵ	9868 14228 14320 14326 14322 14328 14323 14090	橙色	ヘラケズリ後ナデ【貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，軽石2㎜，赤玉		
	2206	E-28	Ⅵ	98607 98608 98605 98604 98512 98609 98606 98888	橙色・茶褐色	貝殻条痕（横・斜）沈線後ナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○	○			小礫，灰石，赤玉，6㎜	良	
	2207	E-27	Ⅵ	90061 89688 92772	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				灰石		
	2208	D-31	Ⅸb	–	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○				良	
	2209	E-31	Ⅸb	–	にぶい褐色【橙色・明褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ・ナデ【貝殻条痕（縦）後ナデ】	○		○	○		○		灰石		
	2210	A-25	Ⅳ・Ⅵ	23618 25214	乳茶褐色	ヘラナデ【丁寧なヘラナデ】	○	○	○		○			灰石	普通	
342	2211	B-26	Ⅵ	ｵﾁｺﾐ	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜・縦）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
	2212	E-26	Ⅵ	50425 50188	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜・縦）後ナデ【貝殻条痕（横・斜・縦）】	○		○	○						
		D-25	Ⅵ	51166												
	2213	C-20	Ⅵ	63700	淡茶褐色	ケズリ後ナデ（外面は粗くでこぼこしている）		○	○		○	○	○	灰石	良	
	2214	A-27	Ⅵ	16194	乳茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○	○				良	
	2215	E-30	Ⅵ	96043	明茶褐色（内面は暗い，外面は黄み）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○		灰石，5㎜	普通	
343	2216	D-20	Ⅵ	57460 57462 57467 57458 57469 59203 57822 63068 63098	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				小礫， 軽石2～3㎜， 赤玉		
		C-19	Ⅵ	62966 62965 56401 60453 62545												
	2217	D-25	Ⅵ・Ⅷ	66724 71128	暗褐色【明赤褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ【ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石		
	2218	A-29	Ⅷ	38237	明赤褐色・にぶい赤褐色【明赤褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫		
	2219	D-23	Ⅵ	58609 58617 59486 59487	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ・指押え】			○	○	○			黒曜石，灰石		
344	2220	B-27	Ⅵ	34406	にぶい黄褐色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○		○		灰石		
	2221	E-27	Ⅵ	–	暗赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				黒曜石，灰石，軽石6㎜，赤玉		
	2222	E-29	Ⅵ	102937	浅黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2223	C-36	Ⅵ	78285	暗褐色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）】			○	○				小礫，赤玉		
	2224	E-26	Ⅵ	99126 99125	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石		
345	2225	D-27	Ⅵ	88562	明赤紫色【明褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				灰石，軽石3㎜		
	2226	E-26	Ⅵ	105024 106369	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石，軽石2㎜		
	2227	E-29	Ⅵ	91194	暗褐色【にぶい橙色・褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2228	A'-21・22	Ⅵ	5567 5961 その他	浅黄橙色・にぶい黄褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
346	2229	E-20	Ⅵ	70063 69968 69969	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2230	A-26	Ⅵ	22829 17859 21709 18795 20165 22620 17855 21107 17861 18795 17859	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕【ヘラケズリ・貝殻条痕】	○		○	○	○			灰石		
	2231	B-34	Ⅵb	22-1 34-22	にぶい赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○		○		灰石，赤玉		
347	2232	E-31	Ⅹ・Ⅸb	–	浅黄橙色（白っぽい色）	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後丁寧なナデ】	○		○	○		○	○	赤玉		
	2233	E-31	Ⅸb	–	橙色【黒褐色・橙色】	貝殻条痕（横・斜）【指押え・貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○	○		赤玉		

表53　指宿式土器Ⅲｂ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
347	2234	B-34	Ⅵb	16-1 16-2	黄橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○		○		灰石，軽石３㎜，赤玉		
	2235	D-25	Ⅵ	67406 67845 67406	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横・縦）後ヘラケズリ・ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○	○	○		灰石		
	2236	B-32	Ⅵb	2/1 2/12 2/13	明赤褐色	貝殻条痕（横・斜・縦）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				小礫，軽石３㎜		

表54　指宿式土器Ⅲｃ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
348	2237	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色・暗茶褐色【明茶褐色・黒褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○		○	灰石		
	2238	E-30	Ⅷb	82509	淡茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○		○	６㎜	良	
	2239	E-28	Ⅵ	97618	赤褐色・暗褐色【橙色・にぶい橙色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○				小礫，赤玉		
	2240	E-28	Ⅵ	97539	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2241	A-27	Ⅵ	2927	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（斜）後ヘラナデ】			○	○				小礫		
	2242	C-35	Ⅹ	113151	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2243	D-24	Ⅵ	66581 66578	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，礫，赤玉		
349	2244	A'-29	Ⅵ	32065	にぶい褐色【にぶい橙色】	ヘラケズリ・ヘラナデ			○	○				軽石		
	2245	E-30	Ⅵ	–	淡茶褐色（外面は部分的に黒っぽい）	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○		○	○		○	６㎜	普通	
	2246	E-26	Ⅵ	94490 94514 94512 94513 94511	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ・指押え】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2247	F-29	Ⅵ	95915 95184 95239	にぶい黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2248	E-28	Ⅵ	102378	暗褐色【にぶい黄橙色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2249	E-26	Ⅵ	96155 96158	橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ	○		○	○				小礫，赤玉，軽石		
350	2250	A-29	Ⅷ	37700	にぶい黄褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ・ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	2251	E-27	Ⅵ	100447	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・斜）【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2252	E-29	Ⅵ	106698	にぶい黄橙色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫，軽石２㎜		
	2253	C-34	Ⅵb	2/4	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（斜）後ヘラナデ】	○		○	○				赤玉		
	2254	E-28	Ⅵ	91515	黒褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石		
351	2255	A-22	Ⅵ	7372	褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○		○	○	小礫，赤玉		
	2256	C-35	Ⅷ	111451	橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				小礫，軽２㎜		
	2257	A-25	Ⅵ	–	暗褐色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕(横)後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2258	E-27	Ⅵ	104881 104882	にぶい黄橙色・にぶい褐色【黒褐色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ【貝殻条痕（斜）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2259	E-28	Ⅵ	100066	紫がかった暗茶褐色【茶灰色】	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○		○	灰石，５㎜	普通	
	2260	A-18・19	Ⅵ	4004 6268	にぶい橙色	ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	2261	C-36	Ⅹ	83913	褐色【褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○		○		小礫		
352	2262	E-31	Ⅵ	105366	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2263	B-32	Ⅵb	24-1	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2264	D-24	Ⅵ	67082	褐色	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】			○	○				小礫，赤玉，軽石１㎜		
	2265	D-25	Ⅵ	55932	にぶい褐色・にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				灰石，小礫，赤玉		
	2266	B-26	Ⅵ	32772	橙色【明黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○		○		小礫		
	2267	A-29	Ⅵ	28707 29522	黒褐色・褐色【橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○			小礫，赤玉		
	2268	E-28	Ⅵ	–	黒褐色・にぶい黄橙色【黒褐色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ・ヘラナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫		
	2269	A'-30	Ⅵb	–	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2270	F-25	Ⅵ	–	にぶい褐色【暗褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○		○	○	小礫		
	2271	A-25	Ⅵ	17540	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫		
353	2272	E-28	Ⅵ	–	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（斜・縦）後ナデ【ナデ】	○		○	○				赤玉		
	2273	B-17	Ⅵ	369	褐灰色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）・ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫		
	2274	B-30	Ⅵ	45569 45565 45561 46934 45560 46096 46933 45562 45557 45564 46084 46081 47276 46076 47277 47278 46078 46079 46077 46082	黄みがかった乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ		○		○	○	○		灰石，５㎜	普通	
	2275	B-27	Ⅵ	33609	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○				小礫		
354	2276	E-28	Ⅵ	91187	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	2277	?-30	Ⅹ	–	暗褐色【褐灰色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【指押え・貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				礫，小礫，赤玉		
	2278	C-35	Ⅸ	115565	褐色	ナデ			○	○				小礫，軽石２㎜		
	2279	A-26	Ⅵ	16045 16046 17921 17920 17925	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（斜）【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ】			○	○				小礫		
	2280	E-31	Ⅹ	–	暗褐色【灰黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2281	E-26	Ⅷ	–	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○				良	
	2282	E-27	Ⅵ	101788	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	2283	E-27	Ⅵ	100785	にぶい褐色【にぶい黄橙色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，軽石，金雲母		
	2284	D-20	Ⅵ	56401	褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）】	○		○	○				小礫		
	2285	F-29	Ⅵ	–	にぶい褐色【にぶい橙色・にぶい褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫		
355	2286	E-27	Ⅵ	99058 101847 99441 93056 92089 94797 92088	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫		
	2287	–	–	–	にぶい橙色【橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横・斜）			○	○				小礫，赤玉		
	2288	E-31	Ⅸb	–	浅黄橙色・褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2289	E-28	Ⅵ	103594	橙色・にぶい橙色【橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（斜）後ナデ・指押え】			○	○				小礫，赤玉		
	2290	E-27	Ⅵ	92149	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫，軽石		
356	2291	F-27	Ⅵ	–	乳茶褐色	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○			灰石，５㎜	普通	磨滅が目立つ
	2292	E-26	Ⅵ・Ⅷ	101638 99674	浅黄橙色【灰黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ・ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ・指押え】	○		○	○	○			小礫		
	2293	E-26	Ⅵ	92606 97085 99166 98046	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕・ナデ			○	○				灰石，軽石		
357	2294	F-28	Ⅵ	94125	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【指押え・ナデ】	○		○	○	○	○		灰石，小礫，赤玉		
	2295	C-37	Ⅷ	121509	暗褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				灰石，小礫		
	2296	A-31	Ⅵ	42266	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2297	A-20	Ⅵ	3859	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石，赤玉		
	2298	A-22	Ⅵ	4745	黒褐色【褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				灰石，小礫		
	2299	D-25	Ⅵ	52894 53574	明褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ			○	○				小礫，軽石，赤玉		
	2300	E-31	Ⅸb	–	暗褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		

表55　指宿式土器Ⅲｃ類観察表（2）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
357	2301	E-31	Ⅷb	–	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【ヘラナデ・ナデ】			○	○	○			灰石		
	2302	E-27	Ⅵ	94882	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○						
358	2303	E-26・27	Ⅵ	90118 90671 99631 99632 99633 99661	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ・指押え【指ナデ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉，軽石２～３㎜		
	2304	B-33	Ⅵb	20-1	にぶい黄橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
359	2305	C-29	Ⅵ	48651	暗褐色【明褐色】	貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ・ナデ【ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2306	F-30	Ⅵ	95032	にぶい黄橙色【にぶい褐色】	ヘラナデ【ナデ】			○	○				小礫		
	2307	D-33	Ⅷb	84397	橙色	指押え・ナデ【ヘラナデ・指押え】			○	○				小礫，赤玉，金雲母		
	2308	E-31	Ⅸb	–	にぶい黄橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2309	D-29	Ⅵ	91397 91389 91390 91392	にぶい橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横・斜）【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ】			○	○				赤玉		
360	2310	B-27	Ⅵ	25293 25292 35814 35899 35998 35816 37995	橙色・褐灰色【黄橙色・黄灰色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○	○			灰石，赤玉		
	2311	E-31	Ⅷb	–	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ】	○		○	○	○					
	2312	A-20	Ⅵb	–	にぶい黄橙色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				礫，小礫，赤玉		
361	2313	D-23	Ⅵ	63457	黒褐色【淡茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○		○	○	5㎜	良	スス
	2314	A-18	Ⅵ	922 923 924	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫		
	2315	A・D-20	Ⅵ	5712 59960 59957 57205	にぶい褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫，軽石２㎜		
		C-19	Ⅵ	62644												
	2316	B-33	Ⅵb	13-1	黄みがかった明茶褐色	ミガキ【丁寧なヘラナデ】	○	○	○	○			○		良	
	2317	E-26	Ⅵ	89538	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ【ヘラケズリ】	○		○	○				5㎜，赤玉		
	2318	E-31	Ⅸb	–	橙色【にぶい橙色】	指押え・ナデ・ヘラケズリ【指押え・ナデ】	○		○	○						
	2319	E-26	Ⅵ	92871	黒褐色・にぶい黄橙色【黒褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（斜）】			○	○				小礫，赤玉		スス
	2320	B-29	Ⅵ	47272	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラケズリ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
362	2321	A-20	Ⅵ	7766 7016	にぶい橙色・明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○	○			小礫，灰石，軽石３㎜		
	2322	B-32	Ⅸb	11-1 1/27	にぶい橙色【褐灰色】	ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2323	E-31	Ⅳb	–	褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2324	C-37	Ⅵ	72887	暗褐色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】			○	○				金雲母，赤玉		
	2325	E-29	Ⅵ	103864	にぶい褐色【褐灰色】	ヘラケズリ・ヘラナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2326	C-34・36	Ⅵb	1/27	橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫，礫，赤玉		
	2327	A-30	Ⅵb	–	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】			○	○				小礫		
	2328	A-27	Ⅵ	26668	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
363	2329	A-30	Ⅵ	40048 39616 40246 41281 41196	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○				小礫，軽石２～３㎜		
	2330	C-29	Ⅵ	48595 48599	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫		
	2331	E-29	Ⅵ	48477	暗褐色	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2332	D-29	Ⅵ	91398	暗褐色・黒褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2333	B-26	Ⅵ	–	褐色【にぶい黄橙色・黒褐色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2334	E-29	Ⅵ	105744	褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2335	C-35	Ⅷ	109654	にぶい褐色【黒褐色】	貝殻条痕（横）	○		○	○				小礫，赤玉		
	2336	A'-30	Ⅵb	44428	暗褐色【橙色】	貝殻条痕（横・縦）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉，軽石３～４㎜		
	2337	E-28	Ⅵ	98993	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
364	2338	E-3	Ⅸ	–	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2339	E-26	Ⅵ	106512	褐色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ・指押え】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2340	C-19	Ⅵ	57950 58111	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫，赤玉		
365	2341	D-22	Ⅵ	59850	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ・ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2342	A-26	Ⅵ	22774	にぶい黄橙色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○				小礫		
	2343	D-31・32	Ⅵb・Ⅷb	75320 83256	にぶい橙色【明赤褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2344	D-20	Ⅵ	62854 57355 57872 57964	暗褐色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
366	2345	E-26	Ⅵ	99170 98065	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ】			○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2346	B-33	Ⅷ	112444	黒褐色【黄っぽい乳茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○	○		○	○		良	
	2347	B-35	Ⅵb	1/9 17-1	にぶい黄橙色	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
	2348	E-27	Ⅵ	89741 89742 10069 103490	にぶい橙色・橙色【にぶい橙色・にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【指押え・ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○	○			灰石		
	2349	F-29	Ⅵ	105899	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2350	E-30	Ⅷb	86879	浅黄橙色【橙色】	ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○						
	2351	B-33	Ⅵb	2/3	にぶい褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉		
367	2352	A-22	Ⅵ	2291 2305	暗褐色【明褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，赤玉		
	2353	D-24	Ⅵ	63423	黒褐色・にぶい黄褐色【橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2354	A-24	Ⅵ	16957 16959 15627 16512	赤褐色・にぶい褐色【明赤褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○		灰石，赤玉		
	2355	A-27	Ⅵ	25483	黒褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○		○		赤玉，軽石11㎜		
	2356	B-33	Ⅵb	20-1	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉		
	2357	A-22	Ⅵ	5105 6352	にぶい黄褐色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○				小礫		
	2358	E-26	Ⅵ	64642	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉		
	2359	B-29	Ⅵ	31782	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○				小礫，赤玉，金雲母		
368	2360	E-26・27	Ⅵ	103009 101052 101251 101052 101986	にぶい橙色・にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）】			○	○				小礫		
	2361	E-27	Ⅵ	100593 101052	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ナデ・指押え】			○	○				小礫		
	2362	E-27・28	Ⅵ	91660 88366 90758 91662 91661 91639 91664 91663 92005 91668 90759 89703 90336	にぶい黄橙色・明茶褐色（内面は茶色塗布）	ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（縦）後ヘラケズリ・丁寧なヘラナデ】			○	○	○	○		礫，小礫，赤玉	良	
	2363	E-27	Ⅵ	104870	浅黄橙色【にぶい黄橙色・黄褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】	○		○	○				小礫		
	2364	E-31	Ⅸb	–	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】	○		○	○		○		灰石，軽石２㎜		沈線内にスス付着
369	2365	C-20	Ⅵ	56927 56928 56929 56933 56933	明赤褐色【にぶい橙色】	ケズリ・貝殻条痕後ナデ			○	○	○		○	軽石		
	2366	E-31	Ⅸb	–	明赤褐色【褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ			○	○				小礫，軽石２㎜		

表56　指宿式土器Ⅲｄ類観察表（1）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
370	2367	E-28	Ⅵ	105930 105931	淡茶褐色【黄っぽい灰褐色】	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○			普通	
	2368	E-27	Ⅵ	102908	淡茶褐色	ヘラナデ【横方向ヘラケズリ】	○	○	○		○		○	灰石，5㎜	良	

表57　指宿式土器Ⅲｄ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	他		
370	2369	A'-23	Ⅵ	2425	暗褐色【黒褐色・暗褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ヘラナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】			○	○	○	○			
	2370	E-31	Ⅸb	–	暗茶褐色【灰茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○	金雲母	
	2371	B-37	Ⅵa	119070	乳茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○		○	○		灰石，5㎜	良
	2372	B-33	Ⅵb	19-2	黒褐色【灰茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ（内には細い貝殻条痕あり）	○	○			○				良
	2373	E-31	Ⅹb	–	白っぽい乳茶褐色（内面は灰がかる）	貝殻条痕後ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○		○		普通
371	2374	C・D-19	Ⅵ	59175 58950 58947 59179 59379	にぶい黄橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ【ヘラナデ】			○	○		○		灰石	
	2375	D-31	Ⅷ	83261	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○	○	赤玉	
	2376	E-30	Ⅵ	81138 81142 82494	にぶい橙色【橙色・にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○				小礫，軽石， 赤玉	
	2377	F-29・31	Ⅵ・Ⅷ	76113 101514 93439	にぶい褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】	○		○	○		○			
	2378	E-30	Ⅸb	–	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【指押え・ヘラナデ】	○		○	○	○	○		礫	
	2379	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色	貝殻条痕（外面は沈線後ヘラナデ）	○		○		○	○	○		
	2380	E-31	Ⅸb	–	暗乳茶褐色（外面は黄み）	横ヘラケズリ	○	○	○		○	○	○		普通
372	2381	E-30	Ⅷb・Ⅸ	80506 –	淡茶褐色（内面はやや灰がかる）	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラナデ】		○	○	○	○	○		灰石，7㎜	
	2382	F-27	Ⅵ	92232	乳茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○	○	灰石	良
	2383	F-30	Ⅵ	95455	にぶい橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉	
	2384	E-29	Ⅵ	103854	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○			○	○	灰石，5㎜	良
	2385	E-28	Ⅵ	100070	淡茶褐色（内面は灰がかる）	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○	○	○		良
	2386	E-27	Ⅵ	89688	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横・縦）後ヘラナデ】	○		○	○		○		灰石	
373	2387	A-26	–	ｲｺｳ 2753-133	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	指押え・貝殻条痕（斜）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，赤玉	
	2388	D-24	Ⅵ	61454	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	指押え・ナデ			○	○				灰石	
	2389	A-24	Ⅵ	18929	茶褐色（内面はやや黄っぽい）	粗いヘラナデ	○		○	○	○		○	灰石，6㎜	良
	2390	E-31	Ⅷ	76122 76123 76124	乳茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○			普通
	2391	A-37	Ⅷ	119850 –	にぶい橙色【黄橙色】	ヘラケズリ・ナデ【指押え・ナデ】									脂土見えず
	2392	A'-20	Ⅵ	4539	浅黄橙色・橙色	貝殻条痕（斜）後ヘラナデ	○		○	○	○	○			
	2393	E-29	Ⅵ	93313	にぶい黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横・斜）後ナデ】			○	○	○			灰石	
374	2394	F-26	Ⅵ	–	黒褐色【明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	灰石	普通
	2395	B-30	Ⅵ	48176 48401	にぶい橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）・ヘラナデ】	○		○	○				小礫，赤玉	
	2396	D・E-24	Ⅵ	56042 61897	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉	
	2397	A-19・23	Ⅵ	11576 14664 11578	暗褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【貝殻条痕（横）後ヘラナデ】	○		○	○	○			灰石	
375	2398	E-31	Ⅸb	–	赤橙色・にぶい橙色【にぶい橙色・灰褐色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉	
	2399	D-24・25	Ⅵ	54308 58840	にぶい褐色【にぶい橙色】	貝殻条痕（斜）後ナデ【指押え・ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○		○		小礫，赤玉	
	2400	E-31	Ⅸb	86765	明赤褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ・ナデ 【貝殻条痕（横）後丁寧なナデ】	○		○	○		○		灰石，赤玉	
	2401	E-31	Ⅸb	–	浅黄橙色【にぶい橙色・褐灰色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ【貝殻条痕（斜）】			○	○				灰石，赤玉	
	2402	A-24	Ⅵ	–	暗茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○	○	○		普通
	2403	A・B-20	Ⅵ	4594 4593 4626 5388	にぶい黄褐色	指押え・ナデ・回線文【凹線文・ナデ】	○			○		○		赤色粒子	良
376	2404	A-23	Ⅵ	14037	橙色・にぶい黄褐色【橙色】	貝殻条痕（横）後ヘラナデ			○	○	○	○		灰石	
	2405	E-31	Ⅸb	–	灰がかった乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラナデ】	○	○	○	○		○		7㎜	普通	やや磨滅
	2406	C-22	Ⅵ	56284 56260 56287	暗褐色【橙色】	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【指押え・ヘラケズリ・ナデ】			○	○				小礫，礫，赤玉	
	2407	E-27	Ⅵ	101861 101873	暗褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ナデ 【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○				小礫，赤玉	
	2408	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○		○	○	○		灰石，黒曜石	普通
	2409	D-24	Ⅵ	67389	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ 【貝殻条痕（横）後ヘラケズリ・ヘラナデ】			○	○				小礫，赤玉	

表58　指宿式土器Ⅳ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	他		
377	3001	D-31・32	Ⅸb	–	明茶褐色【黒褐色】	貝殻条痕	○	○	○			○		普通	
	3002	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色	丁寧な横ナデ【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○	○	○		○	灰石	普通
	3003	C-25	Ⅵ	61910	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○	○	5㎜	良
	3004	E-31	Ⅸb	–	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○		普通
378	3005	A-26・27	Ⅳ・Ⅵ	30877 27374 23027 26068 26590 27441 27442 27444 27452 27704 28085 29011 29012 29013 29017 29580 30414 36048	乳灰褐色	ヘラナデ	○				○			灰石	普通
	3006	E-30	Ⅵ	107339	淡茶褐色	丁寧なヘラ縦ナデ	○	○		○	○		○		普通
	3007	E-30	Ⅵ	–	沈茶褐色（広く黒色化）	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○		灰石，5㎜	普通
	3008	A'-30	Ⅵ	40828	淡茶褐色	丁寧なヘラ縦ナデ	○	○			○	○			良
	3009	C-36	Ⅷ	120434	茶褐色（外面は黒い）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○		○	○		良
	3010	A-26	Ⅵ	20836	明茶褐色（内外とも黒色化）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		良
379	3011	B-33	Ⅵb	18-1 23-2 19-2 13-1	淡茶褐色	貝殻条痕	○	○	○	○		○	○		普通
	3012	E-20	Ⅷ	–	明茶褐色	横方向ヘラナデ（内面は丁寧）	○	○		○	○		○	灰石，8㎜	良
	3013	E-20 F-20・21	Ⅷ	–	乳茶褐色（外面は灰黒褐色化）	貝殻条痕（内面は丁寧）	○		○	○		○	○	5㎜	良
	3014	B-26	Ⅵ	33707 34013	明茶褐色	貝殻条痕（外面は後ヘラナデ）	○	○	○	○	○	○	○		普通
	3015	B-26	Ⅵ	33706	明茶褐色	貝殻条痕	○	○		○	○	○	○	5㎜	良
	3016	A-28	Ⅵ	–	黄みがかった明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○	○		良
	3017	C-36	Ⅷ	122188	明茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕【指圧痕多，ヘラ横ナデ】	○	○		○	○		○	灰石	良
	3018	E-27	Ⅵ	90114	黒褐色	ヘラナデ	○	○	○		○				良	ススス
	3019	B-35	Ⅵb	112931	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		普通
	3020	A-23	Ⅵ	14717	明茶褐色	貝殻条痕	○	○			○	○			良
380	3021	B-20 B-22・23	Ⅵ	7496 5357 6181 8184 6183 5358 13036 10158 12049	淡茶褐色・暗灰褐色	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○			5㎜	普通	ススス
	3022	A'-22	Ⅵ	7259	暗茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラナデ	○	○			○	○			普通
	3023	A-27	Ⅵ	28684	黄みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラの粗い横ナデ】	○	○	○	○	○	○		5㎜	良
	3024	B-24	Ⅵ	15349 16398	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	5㎜	良
	3025	B・C-33	Ⅵb	24 4-1	淡茶褐色	ヘラ横ナデ（内面は丁寧）	○		○	○	○		○		普通
	3026	A-22	Ⅵ	5165	乳茶褐色	丁寧な横ナデ	○	○		○	○		○	5㎜	普通
	3027	A-30	Ⅵb	–	淡茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○			○		○		良
	3028	D-24	Ⅵ	53294	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○		○			良
	3029	A-23	–	15472	黄みがかった明茶褐色，部分的にやや黒っぽい	ヘラ横ナデ	○	○		○	○				良
	3030	C-34	Ⅷ	112221	暗茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○	○	○	金雲母	良
381	3031	A-21	Ⅵ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○			○	灰石	普通
	3032	E-20	Ⅵ・Ⅵc	7099 70417	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石	普通
	3033	D-19	Ⅵ	60246	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石	普通

表59　指宿式土器Ⅳ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
381	3034	B-25	Ⅵ	17183	明茶褐色【灰黒褐色】	ヘラナデ	○	○	○		○				普通	
	3035	D-23	Ⅵ	58585	淡茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	3036	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	6㎜	普通	コゲ
	3037	A-30	Ⅵb	42585	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○			○	○	○		普通	
	3038	D-36	Ⅷ	–	明茶褐色（外面は灰がかる）	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		良	
	3039	E-31	Ⅸb	–	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○	灰石	良	
	3040	A-27	Ⅵ	27969 29938	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		6㎜	良	
382	3041	A-20	Ⅵ	7769 4637 4296	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○		6㎜	良	
	3042	A-20	–	4297 4298 4686 7024 4684	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	6㎜	普通	
	3043	A-20	Ⅵ	3890 3891 3070	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○	6㎜	普通	
	3044	A-20	Ⅵ	5745	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		良	
	3045	A-20	Ⅵ	5777	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○			○	○	○	○		良	
	3046	A-26	Ⅵ	24926	淡茶褐色（内面はやや灰褐色）	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○				普通	
	3047	A-20	Ⅵ	4300	黄灰褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				普通	スス
		B-21		10128												
	3048	B-21	Ⅵ	11079 10132	黄灰褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				普通	スス
	3049	B-37	Ⅷ	121041	淡茶褐色（外面はやや黒み）	ミガキに近い丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○			金雲母	良	
383	3050	E-31	Ⅸb	86409 686411?	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○	5㎜	良	
	3051	D-25	Ⅵ	55172	明茶褐色	貝殻条痕	○	○	○	○		○			良	
	3052	D-32	Ⅸb	–	黄みがかった乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			良	
	3053	A-23	Ⅵ	12905 14066 12896 12908	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		普通	スス
384	3054	B-22	Ⅵ	13944 15722	茶褐色（内外とも黒み）	ヘラ斜方向ナデ（内面は粗い）	○		○			○	○	5㎜	良	
	3055	E-27	Ⅵ	93096 101700 94232	明茶褐色【灰褐色】	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラナデ】	○	○	○		○	○		灰石，8㎜	良	
	3056	E-27	Ⅵ	106027	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○		普通	
	3057	D-32	Ⅸb	–	茶褐色（外面は黒っぽい）	丁寧なヘラナデ	○	○		○	○	○		灰石，6㎜	普通	
	3058	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色（黒色化）	粗いヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○	粗い土，5㎜	良	
	3059	B-18	Ⅵ	855	淡茶褐色	貝殻条痕・粗いヘラナデ	○		○	○	○		○		普通	
	3060	D-33	Ⅵ・Ⅷb	74984 80161 81952 75170	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○	5㎜	良	
		B-33	Ⅵb	16-2 17-2 23-1												
385	3061	A-26・27	Ⅵ	27302 28031 29924 29922 29924	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○	○		良	
		A-28・31	Ⅶ	– ｲｺｳ 3055												
		B-27	Ⅵ	35921 35909 37001 34979 34980 35881 35876 37266												
		B-29	Ⅵ	48959 48554												
		D-22	Ⅵ	67446												
		D-24・25	Ⅵ	66497 67863												
		E-30	Ⅷb	81486												
386	3062	D-32	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色（外面はスス，内面はやや黒み）	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕後粗いヘラ横ナデ】	○		○	○		○	○		良	スス
	3063	E-25	Ⅷ	–	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○	○	○	○			普通	
	3064	E-31	Ⅷb	82912	淡茶褐色	丁寧なヘラ縦ナデ	○	○			○	○		灰石	良	
	3065	B-33	Ⅵb	25-1 5-1 108870	淡茶褐色	ヘラ縦ナデ（外面は貝殻条痕後部分的にナデ）	○	○	○	○	○				良	
387	3066	E-32	Ⅸb	–	茶色（外面は暗い）	粗いヘラナデ	○				○	○			良	
	3067	E-29	Ⅵ	106693	茶褐色（内面は暗い）	ヘラナデ（表面は雑）	○	○			○	○		灰石	普通	磨滅が激しい
	3068	D-32	Ⅸb	84695	明茶褐色【黒褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○		○			○	○	灰石	良	
	3069	C-36	Ⅷ	123712	黄みがかった黒褐色	丁寧なヘラナデ	○		○		○			金雲母，5㎜	良	
	3070	E-31	Ⅸb	–	淡茶褐色（内面はやや黒み）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○			○	○	灰石	普通	
	3071	E-30	Ⅸb	–	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○	金雲母	普通	
	3072	B-20	Ⅵ	11675 12409	黄っぽい明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○	○					灰石	普通	補修孔
	3073	E-31	Ⅸb	–	黄みがかった乳茶褐色（外面は灰がかる）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○		良	
	3074	E-30	–	–	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○	○	○	灰石	普通	
	3075	D-25	Ⅵ	51853	明茶褐色（内面は黄っぽい）	丁寧なヘラナデ	○	○			○	○	○		良	
	3076	B-33	Ⅷ	111925	明茶褐色	ヘラミガキ【丁寧なヘラ横ナデ】	○				○		○	灰石，8㎜	良	
	3077	D-31	Ⅸb	86971	暗い淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○				○	○			良	
	3078	B-35	Ⅵb	?	灰がかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			普通	
	3079	E-28	Ⅵ	96128 96758	茶褐色	貝殻条痕	○	○	○		○				良	補修孔
	3080	E-28	Ⅵ	96755	茶褐色（外にはスス厚い）	浅い貝殻条痕	○		○				○	灰石	良	
388	3081	D-19	Ⅵ	60236 60247 60249 60291 63837 63836 57785	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	灰石，8㎜	普通	
	3082	D-25	Ⅵ	61987	淡茶褐色（内茶がかり，外面は黒み）	ヘラ横ナデ	○				○	○	○	灰石，6㎜	良	
	3083	A-30	Ⅵ	43175	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○		良	
	3084	E-27	Ⅵ	–	ピンクがかった淡茶褐色【明茶褐色】	【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	3085	E-30	Ⅴ	–	赤っぽい茶褐色	粗いヘラ横ナデ	○		○	○				灰石	良	
389	3086	E-27	Ⅵ	97882 97885	黄茶褐色，一部は赤みがかった黄茶褐色	ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○		○	灰石	良	
	3087	B-27・30	Ⅵ	3683? 48402	明茶褐色	ナデ	○	○		○	○	○	○	灰石	良	
	3088	A-22	Ⅵ	12513	茶褐色	ヘラ	○		○			○	○		普通	磨滅が目立つ
	3089	A'-21	Ⅵ	3300	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		普通	磨滅
		B-19		7994												
	3090	E-30	–	–	黄っぽい乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			良	
	3091	E-27	Ⅵ	104868	ピンクがかった明茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	
	3092	E-27・28	Ⅵ	91100　101007 101960 101853	黄みがかった乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	5㎜	普通	スス
390	3093	A-25	Ⅵ	19209	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	灰石	普通	
	3094	E-31	–	–	暗茶褐色（内外とも黒っぽい）	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○		○	○		○	○	灰石，5㎜	普通	
	3095	B-28	Ⅵ	48469	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○		良	
	3096	A-24	Ⅵ	14810 16943	淡茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○	○	○	○	○				良	スス付着
391	3097	–	–	–	にぶい橙色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○					
392	3098	B・E-22	Ⅵ	12264 13960 65005	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○				○	○		普通	
	3099	A-27	Ⅵ	23092	黒褐色【黄みがかった明茶褐色】	ヘラナデ【貝殻条痕後上はヘラナデ】	○	○		○		○	○		普通	
	3100	C-20	Ⅵ	63034	黄みがかった乳茶褐色	ヘラナデ	○	○	○	○			○		普通	
	3101	E・F-30	Ⅵ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ【横ヘラケズリ】	○				○		○	5㎜	良	
393	3102	A'-30	Ⅵb	–	黒褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○	7㎜	良	
	3103	A'-30	Ⅵb	–	灰褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○	7㎜	良	
	3104	C-36	Ⅶ	75495 76256	淡茶褐色（外面は暗い）	【丁寧なヘラ横ナデ】	○				○	○			普通	スス
	3105	C-36	Ⅷ	76309	暗茶褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○				○		○	灰石，5㎜	普通	
	3106	A-25	Ⅵ	19317	茶褐色（外面は暗い）	【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○		○		○		○	灰石	普通	
	3107	B-23	Ⅵ	13839	乳茶褐色（外面は灰がかる）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		普通	
	3108	E-30	Ⅸb	86757	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○	灰石	良	
	3109	D-22	Ⅸb	–	乳茶褐色【黒灰色】	【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○		○		普通	
		?-31	Ⅸb	–												
	3110	A-27	Ⅵ	21043	灰茶褐色（外面はやや黒み）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	5㎜	良	コゲ
	3111	D-25	Ⅵ	54632	明茶褐色	ヘラ横ナデ【横方向ヘラケズリ】	○	○	○	○	○		○		良	
	3112	A-21	Ⅵ	7816	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○		良	
	3113	A-20	Ⅵ	4207	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○		○		普通	

表60　指宿式土器Ⅳ類観察表（3）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
393	3114	C-29	Ⅵ	48617	明茶褐色【黒褐色】	丁寧なヘラナデ	○	○	○		○	○	○	7㎜	良	
	3115	C-21	Ⅵ	21796	紫がかった明茶褐色	貝殻条痕	○	○			○	○	○		良	
	3116	A-24	Ⅵ	19423 19381	黒褐色【灰がかった茶褐色】	【丁寧なヘラ横ナデ】	○				○		○		普通	
	3117	D-25	Ⅵ	52782	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ】	○	○				○			普通	
394	3118	E-31	Ⅸb	–	明茶褐色（外面は暗い）	丁寧なヘラナデ【丁寧なヘラ斜・横ナデ】	○		○	○	○	○	○		普通	
	3119	E-31	Ⅸb	–	灰茶褐色	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）	○	○		○	○	○		5㎜	良	
	3120	A'-29	Ⅷ	34300	黄っぽい明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			良	
	3121	A-26	Ⅵ	24775	暗茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			普通	
	3122	C-36	Ⅹ	78345	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○			良	
	3123	D-25	Ⅵ	52538	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		普通	
	3124	C-34	Ⅷ	72295	乳茶褐色（ほとんど黒色化）	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		良	
	3125	E-27	Ⅵ	100688	灰褐色	斜方向ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○	○		○	○		普通	
	3126	A・E-27	Ⅵ	28032 106054	灰褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○	○			普通	
	3127	B-29・31	Ⅵ	31485 46342	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ	○	○		○	○			灰石，9㎜	良	
	3128	D-25	Ⅵ	55626	茶褐色（内面は黄みがかる）	丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○				普通	
	3129	D-25	Ⅵ	52504	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		普通	
	3130	D-25	Ⅵ	54091 58833	乳茶褐色【灰黒褐色】	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ（下は縦ナデ）】	○	○	○		○		○		普通	
395	3131	A-24	Ⅵ	14143 14725 14726	淡茶褐色（灰色がかる）	丁寧な横ナデ【ヘラ横ナデ】	○			○	○		○	黒雲母	普通	剥脱が目立つ
	3132	E-31	Ⅷb	–	明茶褐色【灰がかった乳茶褐色】	横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○		普通	
	3133	E-35	砂層	–	黄っぽい明茶褐色	横方向ヘラナデ	○		○			○	○	灰石	普通	
	3134	B-22	Ⅵ	10171 11161	淡茶褐色	【ヘラ横ナデ】	○				○	○		灰石	普通	スス
	3135	E-29	Ⅵ	95302	黄みがかった明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○		○		普通	
	3136	C-19	Ⅵ	63021	明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○	○		○		○	灰石	良	
	3137	E-27	Ⅵ	100302	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○	○			普通	
396	3138	E-26	Ⅵ	92647 97180 102190	明茶褐色	貝殻条痕【丁寧なヘラ横ナデ】	○	○	○		○				普通	
397	3139	A'-21	Ⅵ	2573 2572	黒っぽい茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○	○			良	
	3140	D-27	Ⅵ	89295	明茶褐色（両面とも広く黒色化）	貝殻条痕	○	○			○		○	灰石	良	
		E-26・27		99190 103974 99096												
	3141	B-31	Ⅵ	47046	明茶褐色（両面とも広く黒色化）	貝殻条痕	○	○			○		○	灰石	良	
		E-26		103276												
	3142	A-23	Ⅵ	13567	乳茶褐色（外面は灰黒褐色化）	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	灰石，5㎜	良	
	3143	C ～ E-19	Ⅵ	58045 70191	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			普通	磨滅
		E-20		69925												
	3144	C-19	Ⅵ	58400	黄みがかった明茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
	3145	C-19	Ⅵ	60677	黄みがかった明茶褐色	【ヘラ横ナデ】	○	○	○					灰石	普通	
	3146	A-26	Ⅵ	17973	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○								良	
	3147	E-31	Ⅸb	–	黄っぽい明茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○	○	○		○	○		良	
	3148	E-27	Ⅵ	–	明茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○		○			良	
398	3149	A'-22	Ⅵ	7301 7272 7302 7275 7274 41887 7284 7281 7271	乳茶褐色	ヘラのミガキに近い丁寧な横ナデ	○	○		○			○	灰石，7㎜	良	
	3150	D-25	Ⅵ	71270 54863 67259	乳茶褐色【黒っぽい茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○		良	
	3151	D-32	Ⅷb	80312 80717	赤みがかった明茶褐色【黄みがかった明茶褐色（部分的に黒）】	ヘラ横ナデ	○		○	○		○	○		良	
	3152	H-23	Ⅵ	9417	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○		良	
399	3153	A-19・20	Ⅵ	7446 4683 5737 5744 5731	暗茶褐色	ヘラ斜ナデ【粗いヘラ横ナデ】	○			○		○	○		良	磨滅
		B-21		12451												
		C-19・20		57987 58019 61169												
	3154	D-25	Ⅵ	52996	黄っぽい明茶褐色	粗いヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	5㎜	良	
	3155	E-25	Ⅵ	66324	暗茶褐色（外面は黒っぽい）	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○	○			○	○	○		普通	スス
	3156	F-29	Ⅵ	95180 96570	赤みがかった淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○			○	○	○	○	灰石，6㎜	普通	
	3157	D-36	Ⅷ	–	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○	○	○			良	
	3158	A-21	Ⅵ	6533	黒褐色【黄みがかった暗茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○			○	○		灰石，7㎜	良	
	3159	D-31	Ⅹ	–	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	5㎜	良	
400	3160	F-27	Ⅵ	94710	赤みがかった明茶褐色	貝殻条痕	○	○		○	○	○			普通	
	3161	E-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラ横ナデ（内面は丁寧）	○	○			○	○			良	
	3162	A-27	Ⅵ	24307	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○		○		普通	
	3163	E-31	Ⅸb	–	黄っぽい淡茶褐色（ほとんど黒くなっている）	ヘラナデ【貝殻条痕・ナデ】	○	○	○	○	○				良	
	3164	D-23	Ⅵ	49310	明茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ	○	○	○	○			○		良	
	3165	E-26	Ⅷ	–	暗茶褐色【明茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○		5㎜	普通	
	3166	B-18	–	ｲｺｳ 436	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○					普通	磨滅
	3167	C-36	Ⅵ	77665	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○	○	○		○	灰石	良	
401	3168	D-25	Ⅵ	71308 68718	淡茶褐色【淡黒褐色】	ケズリ後ナデ【粗いナデ・ケズリに近い縦ナデ・指圧痕】	○		○	○	○	○	○	5㎜	普通	
	3169	C-30	Ⅵ	48100	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	5㎜	良	
	3170	A-26	Ⅵ	21723 21778 25293 21725 21727	黄っぽい明茶褐色（内面は黒っぽい）	丁寧なヘラナデ	○	○	○		○	○	○	6㎜	良	
	3171	B-27	Ⅵ	37742	茶褐色	横ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○							9㎜		
	3172	–	–	–	内面は茶褐色で下半は暗い	ヘラ縦ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○			○	○			普通	
402	3173	E-22	Ⅵ	65861 65862 65896 65897 67669 67673	茶褐色（外面は一部黒）	貝殻条痕後ヘラナデ	○				○				良	
		D-24	Ⅵ	66830												
403	3174	E-30・31	Ⅸb	–	黄みがかった明茶褐色（黒み）【黒褐色】	ヘラナデ【横・斜の貝殻条痕】	○			○	○		○		良	
	3175	A-21	Ⅵ	12952 6493	黄みがかった乳茶褐色	【貝殻条痕】	○	○	○		○		○		普通	
	3176	B-23	Ⅵ	13093	黄っぽい乳茶褐色	【丁寧なヘラ横ナデ】	○					○		灰石	良	
	3177	B-34	Ⅵb	21-1	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○		○	○	○		7㎜	普通	
	3178	C-30	Ⅷ	–	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○			灰石	良	
	3179	A-20	Ⅵ	4649	暗茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○	5㎜	良	
	3180	A-27	Ⅵ	29194	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○			○	○				普通	
	3181	E-28	Ⅵ	–	乳茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		良	
	3182	E-25	Ⅵ	64738	暗茶褐色	斜め繊維状ハケナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		5㎜	普通	
	3183	F-29	Ⅵ	96595	赤みがかった淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
	3184	B-36	Ⅵb	115847	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○				良	
404	3185	D-25	Ⅵ	68714 69243 69244	淡茶褐色（内面は黄み）	粗いヘラ横ナデ	○	○			○	○	○		良	
	3186	C-19	Ⅵ	63742	明茶褐色	ナデ	○	○	○	○	○	○			普通	
	3187	E-26	Ⅵ	92600	黄みがかった明茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○				普通	スス
	3188	D-33	Ⅷb	84747	黒褐色【赤みがかった淡茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○				普通	
	3189	D-33	Ⅷb	84986	明茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○	○		○		○			良	
	3190	B-27	Ⅵ	32264 33384 33387	茶褐色	横ヘラミガキ	○	○			○	○	○		良	
405	3191	D-24	Ⅵ	57551 66979 66980	茶褐色	ナデ	○	○				○		金雲母	良	
	3192	A-22	Ⅵ	5200	淡茶褐色	–	○			○	○		○	雲母	良	部分的に剥脱あり
	3193	B-27	Ⅵ	33392 33394	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○	○	○		良	
	3194	A-27	Ⅵ	29097 26403 29300 24332	黄みがかった明茶褐色	ヘラナデ（外面は丁寧）	○	○	○	○	○	○	○	6㎜	良	
406	3195	D-25	Ⅵ	51920 52077 51933 51936 51937 52082 52083 51938 51989	明茶褐色（外の下半部は黒色化）	粗い貝殻条痕後ナデ（内側は広い範囲で貝殻条痕がそのまま）	○			○		○	○	灰石，5㎜	普通	
407	3196	B-34	Ⅵb	3-1 12-2	茶褐色	ヘラ横ナデ（粗い）外面は丁寧	○		○	○			○	灰石，8㎜	良	

表61　指宿式土器Ⅳ類観察表（４）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
407	3197	D-23	Ⅵ	57648	茶褐色【暗茶褐色】	丁寧なヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○		5㎜	良	
	3198	A-21	Ⅵ	3210 6665	茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕，上はヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	7㎜	良	
	3199	D-23・25	Ⅵ	11173 64280	明茶褐色（広く黒色化）	－	○	○		○	○		○		良	
	3200	A-31	Ⅵb	42734	茶褐色	ナデ・ミガキ【ナデ】	○	○	○	○	○		○		良	
	3201	A・B-27	Ⅵ	31926 －	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○		○	○			良	スス
408	3202	D-32	Ⅷb	83130	茶褐色（内の下は黒褐色）	ヘラナデ	○	○		○	○	○			良	
	3203	A-30	Ⅵb	42941	暗茶褐色【黄っぽい乳茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○			5㎜	良	
	3204	A-23	Ⅵ	9424 10556	暗茶褐色（外面は灰がかっている）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		良	
	3205	A-27	－	ｲｺｳ 2816	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○	○	○				普通	
	3206	A-28	Ⅵ	27126	淡茶褐色	ミガキに近いヘラ横ナデ	○		○	○		○	○	5㎜	良	
	3207	B-33	Ⅵb	－	赤みがかった明茶褐色	ミガキ	○	○		○	○	○			良	
	3208	E-27	Ⅵ	100706	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	6㎜	普通	
	3209	C-32	Ⅵ	57681	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		良	
	3210	E-23	Ⅵ	64256	茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○		良	
		D-24		66361												
409	3211	A-21	Ⅵ	3593	明茶褐色	ヘラ横ナデ（ヘラ痕はミガキに近い）	○	○		○	○		○	6㎜	良	スス
	3212	D-24	Ⅵ	55747	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラの丁寧な横ナデ】	○		○	○		○	○		良	
		B-27	Ⅵ	36300												
	3213	E-32	Ⅸb	－	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		普通	
	3214	A-37	Ⅵ	115032	灰褐色	ミガキに近い丁寧なヘラナデ	○	○			○	○			普通	スス
	3215	A-26	Ⅵ	17992	赤みがかった茶褐色（外面はやや黄み）	ヘラ横ナデ	○			○	○	○		雲母	良	
	3216	A-22・23	Ⅵ	3698 3670 13594 13721	明茶褐色		○		○		○	○	○		良	スス
	3217	D-25	Ⅵ	54490	やや暗い（内面は黄みがかった明茶褐色）	丁寧なヘラ横ナデ	○		○			○	○		良	
	3218	B-31	Ⅵ	46581	灰がかった乳茶褐色（内面はピンクがかる）	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○			○	○		普通	
	3219	B-30	Ⅵ	48410	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○			○	○	灰石	良	
410	3220	D-25	Ⅵ	52150	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○					
	3221	F-25	Ⅵ	－	黄みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○					
411	3222	E-25	Ⅵ	71237 71413	淡茶褐色（黒斑多い）	ヘラ横ナデ	○			○		○	○		普通	
	3223	B-34	Ⅵb	12-2 13-1	淡茶褐色	ケズリ後ナデ	○	○			○	○		5㎜	普通	
412	3224	B-34	Ⅵ	14253 14626 14629 15236 15288 15821 16389 16390	淡茶褐色	ナデ	○		○			○	○		普通	
	3225	A-20	Ⅵ	5789 5708	茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○	○		○	○	○	5㎜	良	
	3226	D-25	Ⅵ	53666 53664	暗茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○			普通	
	3227	D-33	Ⅹ	84970	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○	○		○		○		普通	
	3228	E-20・21	Ⅵ・Ⅸ	65320 －	茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ【粗いヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○	○		普通	
	3229	A-21・22	Ⅵ	5768 8087	明茶褐色	粗いヘラ斜めナデ【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○					普通	
	3230	B-19	Ⅵ	7999	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○			灰石	普通	
	3231	A-21	Ⅵ	6616 8134	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○					普通	
	3232	C-37	Ⅵ	74622	淡茶褐色【灰がかった明茶褐色】	ヘラナデ	○	○		○	○	○	○	灰石	良	
413	3233	E-28	Ⅵ	98511 98619 98926 98927	明茶褐色（部分的に黒い）	粗いヘラ横ナデ	○	○			○	○	○	7㎜	良	
	3234	C-26	Ⅵ	50748	茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○	○	○	○		○	灰石	普通	
	3235	A-24	Ⅵ	17407	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○	○	○	灰石	普通	
	3236	B-22	Ⅵ	9335	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○				○	○	○		普通	
	3237	C-36	Ⅶ	76290	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○		灰石	良	
	3238	E-26	Ⅷ	－	黒褐色	丁寧なナデ【ケズリ】	○	○	○	○	○				普通	
	3239	B-22	Ⅵ	13911 13912 13926 15725	灰茶褐色【浅茶褐色】	工具ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○				普通	
	3240	B-20	Ⅵ	7478 7496 7462	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○			○	○	5㎜	普通	
414	3241	E-29	Ⅵ	100157	乳茶褐色（外面は黒っぽく変色）	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○	○	○		良	
	3242	B-35	Ⅷ	109029	黒褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○		○		○	○	○		良	
415	3243	B-19	Ⅵ	2222 2223	黒色（外面は一部茶褐色だが広く黒）	ヘラ横ナデ（内　口縁と外面は丁寧）	○		○	○	○	○			良	
	3244	D-24	Ⅵ	67030	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○	○		灰石	普通	磨滅
	3245	R-26	Ⅵ	18300	赤みがかった淡茶褐色【暗茶褐色】	ヘラ縦ナデ（口縁は横ナデ）【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	3246	E-30	Ⅷb	82448	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○			○	灰石	普通	
	3247	A'-30	Ⅵb	42434 42941	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○		6㎜	普通	
	3248	E-24	Ⅵ	67209 67208	黄みがかった明茶褐色【赤みがかった淡茶褐色】	ヘラ横ナデ	○			○		○		灰石	普通	
	3249	A-25	Ⅵ	16248	暗茶褐色	【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○			普通	
	3250	A-28	Ⅵ	27107	赤みがかった淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○				良	
	3251	E-23・26	Ⅵ	66012 97143	明茶褐色（外面は黒み）	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○	7㎜	良	
	3252	B-37	Ⅵ	－	黒褐色【淡茶褐色】	丁寧なナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○	○		○	6㎜	普通	
416	3253	A-26	Ⅵ	20361 21686	赤っぽい淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○	○				普通	
	3254	E-26	Ⅵ	98094 98092 98089	茶褐色（内下は灰褐色，外下は黒褐色）	ヘラナデ（縦・横）【丁寧なヘラ横ナデ】	○		○	○		○		灰石，6㎜	良	
	3255	C-34	Ⅵb	108691	乳茶褐色【黒褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○		○		5㎜	普通	
	3256	C・E-31	Ⅸb	－	赤みがかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○	○	○		普通	
	3257	E-31	Ⅸb	－	明茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○			普通	摩耗
	3258	A-21	Ⅵ	6513	赤みがかった淡茶褐色【灰黒褐色】	丁寧なヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○		○			○	○		普通	
	3259	E-28	Ⅵ	97654	赤みがかった明茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】	○		○	○	○	○			良	
	3260	E-28	Ⅵ	97652 100139 102325	ピンクがかった淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【横貝殻条痕後ヘラナデ】	○		○	○	○	○	○		普通	スス
	3261	D-28	Ⅵ	49292	赤みのある茶褐色【黄みを帯びた明茶褐色】	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		普通	
417	3262	B-30	Ⅶ	38368	赤みがかった明茶褐色	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】	○			○	○	○			良	
	3263	E-26	Ⅵ	97101 92618 92609 92880 90893 102055 102054	赤みがかった淡茶褐色	ヘラナデ	○	○			○		○		普通	
	3264	A-36	Ⅵb	117435	茶褐色	ヘラミガキ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○		普通	
	3265	C・D-25	Ⅵ	52226 50908 51161 58328	淡茶褐色	貝殻条痕（外の一部は後にヘラナデ）	○	○	○	○	○				普通	
418	3266	B-27	Ⅵ	35544 35528 36257 36343 35546 35061 36257	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○		金雲母	良	
	3267	C-26	Ⅵ	50824 50829 51078 51240	黄みがかった淡茶褐色【－】	ヘラの縦・横ナデ【－】	○					○		黒雲母	良	
		D-24		61030												
	3268	E-31	－	82061	暗茶褐色（外面は黒色化）	ヘラ横ナデ（外面は丁寧なナデ）	○	○	○		○			灰石	普通	
	3269	B-33・34	Ⅵb	25-1 21-2	黄みがかった明茶褐色（内一部黒み，外面は全面黒み）	ヘラ縦ナデ【貝殻条痕後粗いヘラ横ナデ・指圧痕】	○		○	○	○		○	灰石，6㎜	普通	
419	3270	E-26	Ⅵ	105053	黒褐色【明茶褐色（一部以外黒色化）】	貝殻条痕（外の一部は後にヘラナデ）	○			○			○	灰石	良	
	3271	A-33	Ⅵb	－	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○	○		○	○			灰石	普通	
	3272	A-26	Ⅵ	22837	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○	○			良	
	3273	A-30	Ⅵ	33109	黄みがかった明茶褐色（広くは黒っぽい）	丁寧なヘラ横ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	3274	B-23	Ⅵ	13913	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○				良	
	3275	E-27	Ⅵ	97265	淡茶褐色（広く黒っぽくなっている）	ヘラ縦ナデ【横貝殻条痕】	○	○	○		○	○		灰石	良	
	3276	E-27	Ⅵ	104196 104199	暗茶褐色	ヘラ横ナデ（裏は粗い）	○			○	○	○	○	7㎜	良	
	3277	D-25	Ⅵ	54078	黒褐色【淡茶褐色】	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○	○	○		○	○		良	
	3278	A-25・26	Ⅵ	16305 17561	乳茶褐色（内面は黒褐色化）	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ斜ナデ】	○		○	○		○			良	
	3279	A-25	Ⅵ	－	灰褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○			灰石	良	
	3280	C-20	Ⅵ	56962	暗茶褐色	ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○				良	
	3281	D-32	Ⅸb	－	暗茶褐色【黄っぽい明茶褐色】	ヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ（下は縦）】	○		○	○	○	○			普通	

表62　指宿式土器Ⅳ類観察表（５）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
419	3282	D-25	Ⅵ	52082	乳茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○		○	○	○			良	
	3283	A-26	Ⅵ	20241	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○	○			○		○		普通	
	3284	A-36	Ⅵb	118334	灰がかった淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【ヘラ横ナデ】	○		○	○	○		○		良	
	3285	F-27	Ⅵ	94335	淡茶褐色	ヘラナデ	○		○	○		○	○		良	
	3286	C-35	Ⅷ	109411	灰茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○				良	
420	3287	B-32・34	Ⅵb	15-2 9	淡茶褐色（外面は暗い）	ナデ【ヘラナデ】	○	○		○	○	○			普通	
	3288	D-25	Ⅵ	52029	淡茶褐色	ナデ	○	○			○	○	○	6㎜	良	
	3289	D-25	Ⅵ	52976 52977 52533	淡茶褐色	ヘラナデ	○	○			○		○		普通	磨滅激しい
	3290	A-23	Ⅵ	11625	茶褐色	ヘラナデ，底は横	○	○				○	○		良	
	3291	－	－	－	乳茶褐色【黒灰褐色】	ヘラ横ナデ（肩部内面には指圧痕が多く残る）	○	○	○		○				普通	磨滅激しく貝押圧がはっきりしない

表63　指宿式土器Ⅴ類観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色調	調整	胎土							焼成	備　考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
421	3292	B-34	Ⅵb	11,2/3 11,3/3 11,2/5 11-1,2/6 11-1,2/5 11-1,2/3	淡茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕からナデ，ヘラケズリ風】		○		○	○	○	○		良	
	3293	D-33	Ⅷb	84132	明茶褐色	ヘラ横ナデ			○	○	○	○		灰石，5㎜	良	ドングリの殻と思える圧痕が外にある
	3294	D-24	Ⅵ	67054	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ		○			○		○	灰石，5㎜	良	
		A'-21	Ⅵ	2743 2469												
	3295	B-33・34	Ⅵb	25-2 8-2 21-2	明茶褐色	ヘラ横ナデ		○			○	○	○			
	3296	A-20・21	Ⅵ	5699 3938	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○			○	○	○	5㎜	良	
422	3297	B-34	Ⅵb	－	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ		○		○	○			金雲母	良	
	3298	B-22	Ⅵ	10258	茶褐色（内面は黒い）	ヘラ（縦・横）ナデ（外面は丁寧）				○	○	○			良	
		D-23	Ⅵ	64279												
	3299	A-20	Ⅵ	5622	乳茶褐色	粗いヘラ横ナデ		○			○	○	○	5㎜	良	ススス
	3300	D-19	Ⅷ	－	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○				○	○	灰石	普通	
	3301	E-32	Ⅸb	－	黒っぽい淡茶褐色	ヘラ横ナデ【貝殻条痕】		○		○	○	○	○		普通	
	3302	C-25	Ⅵ	54596	明茶褐色	粗いヘラナデ		○	○		○			灰石，6㎜	良	
	3303	E-30	Ⅸb	－	明茶褐色（やや暗い）	ヘラ横ナデ		○	○	○	○	○		灰石	普通	やや磨滅
	3304	C-19	Ⅵ	62572	黒褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○	○			良	
	3305	B-28	Ⅵ	48804	暗褐色	ヘラ横ナデ		○	○	○	○	○			普通	
	3306	D-70	Ⅵ	－	茶褐色（外面は暗い）	ヘラ横ナデ（外面は丁寧）		○	○	○	○		○	5㎜	良	
	3307	D-24	Ⅵ	66465	茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○			黒雲母	良	
423	3308	D-19	Ⅵ	60382	淡茶褐色	貝殻条痕後丁寧なヘラ横ナデ		○		○	○	○			普通	
		E-21	Ⅵc	69869												
	3309	B-31	Ⅵ	46580	明茶褐色（外面はススにより暗い）	丁寧なヘラ横ナデ		○	○	○	○		○		良	
	3310	D-25	Ⅵ	52785	茶褐色	貝殻条痕後ナデ		○			○	○	○	8㎜	良	
	3311	D-25	Ⅵ	52989	茶褐色	貝殻条痕後ナデ		○			○	○	○	8㎜	良	
	3312	A-20	Ⅵ	3864	黒褐色（外面の一部乳茶褐色）	ヘラ横ナデ		○		○	○		○		普通	ススス
	3313	C-33	Ⅵb	－	淡茶褐色	ヘラ横ナデ		○			○	○			良	
		B-34	Ⅵb	－												
	3314	B-24	Ⅵ	16395	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○		○	○				良	
		C-25	Ⅵ	－												
		F-24	Ⅵ	ﾋｶﾞﾀ												
	3315	C-34	Ⅵb	108805 108680	淡茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○		○	○		○		良	
	3316	B-34	Ⅵb	－	明茶褐色	ヘラ横ナデ		○				○	○	灰石		
	3317	D-25	Ⅵ	5431? 54305 53464	乳茶褐色（広く黒色化）	【貝殻条痕】		○			○	○	○	6㎜	良	
424	3318	D・E-30	Ⅵ	89077 103725 10376? 107125	乳茶褐色	ヘラ横ナデ・下は粗い斜め【貝殻条痕後ナデ】		○		○	○		○	灰石	良	
		E-30	Ⅷb	82436 82585 82587 82997 86231												
		E-31	Ⅷ	75977 76159												
	3319	A-26	Ⅵ	15875 18080	茶褐色（内外とも黒色化）	ヘラ横ナデ		○		○	○	○	○		良	
	3320	E-30	Ⅸb	85546	茶褐色【黄みがかった乳褐色】	ヘラ横ナデ			○	○		○			良	
	3321	E-21	Ⅸb	－	灰がかった淡茶褐色	【ヘラミガキ（横）】		○		○	○		○		普通	
	3322	E-31	Ⅸb	－	明茶褐色（広く黒色化）	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】		○			○		○	灰石	普通	
425	3323	B-33	Ⅵ	108901 10899 1227	茶褐色（内面は黄みがかって明るい）	貝殻条痕後ヘラナデ【横貝殻条痕】		○		○	○	○	○	灰石，6㎜	良	
		C-33	Ⅵb	109901 82028												
	3324	B-33	Ⅵ・Ⅵb	－	乳茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○	○	○	○			
	3325	D-25	Ⅵ	55859 55317	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラ横ナデ		○	○			○	○		良	
		E-24	Ⅵ	－												
426	3326	E-21	Ⅵc	70159 69019 70157	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ		○				○	○	灰石，5㎜	良	
	3327	E-26	Ⅵ	97148	ピンクがかった淡茶褐色	ヘラ横ナデ		○		○	○	○	○		普通	
	3328	A-30	Ⅵ	40511	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ		○		○	○				良	
	3329	D-25	Ⅵ	71067	明茶褐色（内の一部は黒っぽい）	ヘラ横ナデ		○	○		○	○	○		普通	

表64　指宿式土器Ⅵ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
427	3330	E-29	Ⅵ	106605	褐色【にぶい褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		灰石	普通	
	3331	C-36	Ⅵ	73780	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】			○	○	○			灰石	良	
	3332	E-28	Ⅵ	100521	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】			○	○	○	○		灰石	良	
	3333	E-31	Ⅸb	－	にぶい褐色	ナデ	○		○	○	○	○		赤玉		
	3334	B-37	Ⅵ	101998	褐灰色【にぶい橙色】	ナデ	○		○	○	○	○		灰石	良	
	3335	B-27	Ⅵ	35520	にぶい橙色	ナデ	○		○	○	○	○		灰石，赤玉	良	
	3336	D-24	Ⅵ	66826	黒褐色	ナデ			○	○	○	○		灰石	良	
	3337	E-26	Ⅵ	103127	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○		灰石	良	
	3338	E-38	Ⅸb	－	にぶい褐色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○			灰石		
428	3339	E-31	Ⅸb	－	橙色【浅黄橙色】	ナデ			○	○	○	○		灰石		
	3340	D-21	Ⅵ	65486 62157	にぶい橙色	貝殻条痕（横）後ナデ【ナデ】	○		○	○	○	○		灰石	良	
	3341	B-32	Ⅵb	－	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○		○		灰石		
	3342	A-27	Ⅵ	28271	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○			良	
	3343	B-33	Ⅵ	109982	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○	○		灰石，赤玉	良	
	3344	E-23	Ⅹ	88297	にぶい橙色【橙色】	ナデ	○		○	○		○		灰石，赤玉	良	
	3345	A-21	Ⅵ	3307	浅赤紫色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○		赤玉	良	
	3346	D-25	Ⅵ	55623	橙色	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○			良	
429	3347	B-27	Ⅵ	36937	橙色	ナデ			○	○	○			灰石	良	

表65　指宿式土器Ⅵ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
429	3348	A'-30	Ⅵ	41803	黄橙色	ナデ			○	○	○			灰石		
	3349	E-26	Ⅵ	37152	橙色	ナデ	○		○	○	○	○		灰石		
	3350	D-23	Ⅵ	54552	褐灰色	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○		○		灰石		
	3351	A-33	Ⅵ	11532	にぶい褐色	ナデ			○	○	○			灰石		
	3352	D-22	Ⅵ	62004	明赤褐色【橙色】	ナデ	○		○	○	○	○		灰石		
	3353	D-25	Ⅵ	53921	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕（横）後ナデ			○	○	○	○		灰石，赤玉		
430	3354	B-27	Ⅵ	36259	にぶい橙色	ナデ	○		○	○	○			灰石		
	3355	A' ～ B-30・31	Ⅵ	–	橙色	貝殻条痕（横・斜）後ナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】			○	○	○	○		灰石		
	3356	D-32	Ⅷb	85238	橙色	貝殻条痕（横）後丁寧なナデ【貝殻条痕（横）後ナデ】	○		○	○	○			灰石	良	
	3357	E-21	Ⅵ	65298	にぶい黄橙色【にぶい黄橙色・黒褐色】	貝殻条痕（横）後ナデ	○		○	○	○	○		灰石	良	
	3358	D-29	Ⅵ	88982	にぶい橙色	ナデ	○		○	○	○	○		灰石		
	3359	A-25	Ⅵ	23987	橙色【黄橙色】	ナデ	○		○	○	○	○		灰石		

表66　指宿式土器Ⅶ類観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
431	3360	E-27	Ⅵ	101090 101840 101841 101843 100752	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○	○		普通	
	3361	A-22	Ⅵ	5173 5291 5270 5273 5275	茶褐色（内外とも暗い）	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラ横ナデ】	○	○	○		○		○		良	
	3362	B-35	Ⅵb	2-1	茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○		5㎜，灰石	普通	
	3363	D-24	Ⅵ	66998 68635 68336	茶褐色	ヘラナデ	○	○		○	○		○	灰石	普通	
	3364	D-24	Ⅵ	54984 67138	淡茶褐色	ヘラナデ		○	○	○	○				普通	
432	3365	A-23	Ⅵ	9427 11503 11520 13616 12782 13612 11536	明茶褐色	ヘラナデ		○	○		○		○	6㎜	良	
	3366	F-22	–	–	暗い乳茶褐色【茶褐色・黒褐色】	貝殻条痕後ナデ（内面は丁寧）	○		○		○	○		灰石	良	
	3367	B-27	Ⅵ	33588	暗茶褐色	貝殻条痕後ナデ（内面は特に丁寧）	○	○			○	○			普通	
	3368	A-27	Ⅵ	26098 27762	茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○		○	○		灰石	良	
433	3369	C・D-19	Ⅵ	58948　59062 60411 60412 60236 60242	茶褐色	ヘラケズリ	○	○	○					灰石	普通	
	3370	D-25	Ⅵ	54297 54300	茶褐色	ナデ【貝殻条痕】	○	○	○		○		○		良	外に煮こぼれ痕あり
	3371	D-25	Ⅵ	66770 66774	茶褐色	ヘラナデ	○	○			○	○	○	灰石	良	
	3372	D-24	Ⅵ	60792 60897 61495	淡茶褐色（外面は黒褐色も）	粗いヘラナデ		○	○		○	○	○		良	
	3373	D-30	Ⅸ	79930	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○	○	○	黒石，灰石	普通	
	3374	C-19	Ⅵ	58165	乳茶褐色	ヘラナデ		○			○	○	○		普通	
		E-20		69036												
434	3375	A'-30	Ⅵb	–	淡茶褐色	ヘラケズリ	○	○	○	○	○	○	○	灰石	良	
	3376	A-27	Ⅵ	28070 28527	茶褐色	ヘラケズリ【ヘラ縦ナデ】	○	○	○		○			灰石	普通	
	3377	C-36	Ⅵ・Ⅷ	72941　73926 118825	茶褐色	貝殻条痕後一部ナデ	○		○		○	○		灰石	普通	
	3378	D-24	–	土器群 4-18 ～ 34	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【貝殻条痕】	○				○	○	○		良	底は網代
	3379	A'-21	Ⅵ	5592	乳茶褐色	ヘラナデ		○			○		○	灰石	良	
	3380	B-27	Ⅵ	35255	茶褐色	貝殻条痕【丁寧なナデ】	○	○			○			灰石	良	
435	3381	D-25	Ⅵ	55702	黒褐色【黄みがかった淡茶褐色】	貝殻条痕後ナデ	○		○		○		○	7㎜	普通	
	3382	D-24	Ⅵ	埋設土器 1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 17, 19	乳茶褐色	ケズリ後ナデ	○		○	○	○	○	○	6㎜，灰石	良	
	3383	E-32	Ⅸb	–	淡茶褐色	貝殻条痕	○	○	○						良	
	3384	D-20	Ⅵ	57355	淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○		○	○	灰石	普通	
	3385	A-26・36	Ⅵ	15881 15956 18094 18839 21233 21298　21733 21739 21792	淡茶褐色	ヘラ横ナデ【ケズリ】	○	○			○			灰石	良	外面は指ナデ，内面は条痕からのナデ
	3386	A・B-27	Ⅵ	26694 26696 26699 27834 27835 27924 29198 29941　28245 35804	暗茶褐色	ナデ	○	○			○		○		良	
436	3387	A-26	Ⅵ	ｲｺｳ 2753-1, 5, 6　212731 22303	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○			○	○		○	灰石	普通	補修孔２
	3388	A-22	Ⅵ	7383	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ（内面は粗い）	○				○	○	○	8㎜	普通	
	3389	D-25	Ⅵ	52914 54333	淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○			○	○			普通	
	3390	B-22	Ⅵ	12331	茶褐色（外面は黒み，内面は黄色み）	丁寧なヘラナデ	○	○			○	○	○	5㎜	良	スス
	3391	A-23	Ⅵ	10688	黄色っぽい乳茶褐色	ヘラケズリ	○		○		○		○	6㎜，灰石	普通	
437	3392	C-33	Ⅵb	–	暗茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○				普通	
	3393	C-19	Ⅵ	58968 60481 60482	茶褐色【乳茶褐色】	ヘラナデ（外面は粗い）	○	○	○		○	○		灰石	普通	
	3394	A-27	Ⅵ	23312 26516 27832 27833 30518	灰茶褐色	ヘラナデ		○	○	○	○		○		良	
	3395	B-32	Ⅷ	111262 111270 111233 111235	暗茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○		○		普通	
438	3396	A-30	Ⅵb	43083	明茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○	○	6㎜，灰石	良	
	3397	D-19	Ⅵ	58497 58498	明茶褐色（内面は暗い）	ヘラナデ	○	○	○		○	○	○	茶石多い	普通	
	3398	C-33	Ⅵb	115202	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○	○		○		普通	
	3399	C-33	Ⅷb	80194	乳茶褐色（内面はやや黄色み）	貝殻条痕後ヘラナデ			○			○	○	灰石，黒石	普通	
	3400	B-33	Ⅵb	1/27	黄色っぽい暗茶褐色【茶褐色】	ヘラ横ナデ	○	○		○	○	○	○		良	
439	3401	B-33	Ⅵb	23-1	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○	○	○	6㎜，灰石	良	
	3402	C-25	Ⅵ	–	茶褐色（内面は暗い）	ヘラナデ	○	○	○		○	○			良	
	3403	D-25	Ⅵ	71219	淡茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ【ヘラ横ナデ】	○		○		○	○	○	灰石	良	
	3404	A・A'-30	Ⅵb	42576 42596 422000　43223	乳茶褐色（内面は黄色み）	貝殻条痕	○	○	○		○		○		普通	
	3405	B-27	Ⅵ	37912	茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○		○	灰石	良	
	3406	C-25	Ⅵ	53095	茶褐色【黒褐色】	ヘラナデ（手づくね風）	○	○					○	灰石	良	
	3407	D・E-21	Ⅵ	6524　–	淡茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○	○	5㎜	良	
	3408	C-19	Ⅵ	62474 62575 62664	茶褐色	ヘラナデ（外面は粗い）	○	○	○		○		○		普通	スス
440	3409	A-29	Ⅷ	3769 38660 38661 38663	茶褐色	ヘラナデ・ケズリ	○	○	○		○	○	○	灰石，黒石	普通	
	3410	D-19	Ⅷ	69534	茶褐色	貝殻条痕	○	○	○		○		○	灰石	普通	
	3411	D-21	Ⅵ	59586 63138 63140 63143 63147 63150	淡茶（外面は暗い）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○			○	○	灰石	普通	
	3412	B-22	Ⅵ	11886 13056 14453	明茶褐色	ヘラナデ	○	○	○	○	○			灰石	良	
	3413	D・E-24	–	56049 56050 67798 67804 88356 –	茶褐色	ヘラナデ	○	○			○		○		良	コゲ
441	3414	A-29	Ⅶ	–	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ（外面は丁寧）	○	○	○		○			灰石	普通	
	3415	C-25	Ⅵ	50966 51013 51014 51019 51130 51292 51277 51675 51821 51994 52680 53094 53103 53134 54010	茶褐色（外面は黒っぽい）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○	○	○		良	
	3416	D-33・34	Ⅷ・Ⅷb	71950 71951 71954 72105 72106 77721 80099 80117	茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ	○	○	○		○		○		良	
	3417	D-20	Ⅵ	57417 63229	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○			灰石	普通	
	3418	D-30	Ⅵ・Ⅷb	81008　80478	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	
442	3419	C-19	Ⅵ	59079 59080 59081 59338	茶褐色	ヘラナデ	○				○	○	○	灰石	普通	
	3420	C-19	Ⅵ	62584	淡茶褐色	粗いヘラナデ		○			○	○	○	灰石	普通	
		C-20		59240												

表67　指宿式土器Ⅶ類観察表（２）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
442	3421	D-28	Ⅵ	–	茶褐色（内面は暗い）	貝殻条痕後ナデ	○	○			○			灰石	良	
	3422	C-26	Ⅵ	52649 52650	乳茶褐色（内面はやや赤み）	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○	○	○		普通	コゲ
	3423	D-32	Ⅶ	83451	茶褐色	ヘラナデ【ヘラケズリ】	○			○	○	○		灰石	普通	
	3424	B-33	Ⅵb	1/16	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○			○		○		普通	内面剥脱
443	3425	A-28	Ⅵ	21628 24631 24624 25129 25139 25142 25144 25559 25561 25578 25580 25563 26716 26724	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○			普通	底はヘラナデ（白粉），補修孔１
	3426	B-25	Ⅵ	15371	茶褐色	ヘラナデ	○	○		○	○	○			普通	外に煮こぼれ痕あり
	3427	D-25	Ⅵ	54307	明茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○			○	○		普通	
	3428	C-25	Ⅵ	61932 61947 61999	乳茶褐色	ヘラナデ	○		○		○	○	○		良	
	3429	D-25	Ⅵ	71222 71225 71284 71310	茶褐色（内面は暗い）	ヘラナデ	○		○		○	○		灰石	普通	磨滅が目立つ
	3430	C-33	Ⅶb	76872 76880 77375	淡茶褐色	ヘラナデ	○				○		○		普通	
	3431	D-25	Ⅵ	71270 71285	茶褐色		○	○	○		○			灰石	普通	内磨滅
	3432	C-19	Ⅵ	60564 60589 60593 62995	淡茶褐色	丁寧なヘラナデ	○				○	○	○	灰石	普通	
444	3433	D-24	Ⅵ	58344 67297 67298 67307 67308 68458 68764 68770 71171 71415	茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ	○	○	○		○				普通	
	3434	B-27	Ⅵ	37904 37907 37912	赤みがかった淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○		○	灰石	普通	どんぐり殻の痕跡
	3435	D-24	Ⅵ	66805	茶褐色【黒褐色】	ヘラナデ	○		○	○	○		○	灰石	良	
	3436	B-33	Ⅵb	25-1 2/19 2/17	茶褐色	貝殻条痕【貝殻条痕後ヘラナデ】	○			○	○	○	○		良	
	3437	C-19	Ⅵ	58996	淡茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○			普通	補修孔１
	3438	D-24	Ⅵ	67179 67186 67189	茶褐色	ヘラナデ	○			○	○				普通	
	3439	D-30	Ⅶb	80455 80456	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○			灰石，黒石	普通	
	3440	D-24	Ⅵ	66828 67353	茶褐色【黒褐色】	ヘラナデ（内面は粗い）	○		○	○		○	○	7㎜，灰石	良	
	3441	D-24	Ⅵ	61391 68335 68655 68656 68790	茶褐色（内面は暗い）	貝殻条痕後ナデ	○		○		○	○	○	灰石	良	
445	3442	B-27	Ⅵ	5881 35011 37293 37312 37753 37754 38030 38035	灰がかった乳茶褐色	ヘラナデ・ケズリ	○		○			○	○	黒石	普通	補修孔縦に２
	3443	D-24	Ⅵ	66062 66987 68314	黄みがかった淡茶褐色	ナデ【ヘラケズリ】	○		○	○	○				良	
	3444	A-26	Ⅵ	15220 15820 15821 15822 15920 18132 18816 19828	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○			灰石	普通	
	3445	D-20	Ⅵ	57203	灰がかった明茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○		○		○	5㎜，灰石	良	
		E-21		65294 65356												
	3446	D-32	Ⅸb	–	暗茶褐色	ヘラナデ（内面は丁寧）	○	○	○		○			7㎜，黒石	普通	
446	3447	B-34	Ⅵb	–	明茶褐色	ヘラナデ	○	○			○				良	
	3448	B-27	Ⅵ	35856	暗茶褐色	ナデ・ケズリ	○				○	○		7㎜，灰石，礫多い	良	
	3449	C-19	Ⅵ	59272	乳茶褐色	ヘラナデ		○			○		○	灰石，茶石多い	普通	
	3450	D-25	Ⅵ	51637	乳茶褐色	丁寧なヘラナデ	○		○	○	○	○	○		普通	
	3451	C-19	Ⅵ	58359 58360	淡茶褐色（外面は暗い）	粗い貝殻条痕【ヘラナデ】	○		○		○		○		良	
447	3452	E-26	Ⅵ	102200 103077 103081	茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後ナデ（内面は丁寧）	○	○		○	○		○	灰石	良	
	3453	B-34	Ⅵb	–	暗茶褐色	ヘラナデ	○	○			○	○	○		普通	底はクジラ骨の後ヘラナデ
	3454	B-33	Ⅵb	1/23	茶褐色	ヘラナデ	○				○			細かい土	普通	
	3455	C-25	Ⅵ	63245	赤っぽい淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○	○		○		○		良	
448	3456	C-20	Ⅵ	63035	乳茶褐色	ヘラ横ナデ	○		○	○		○		7㎜，灰石	普通	
	3457	E-30	Ⅶb	8101 80447 80499 80533 80537 81016 81307 81351 81527 81528 82648	赤みがかった茶褐色【灰茶褐色】	貝殻条痕後ヘラナデ		○			○	○	○	灰石	普通	
	3458	D-24	Ⅵ	61410 61562	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○		○				良	
	3459	C-19	Ⅵ	59001 60224	茶褐色（外面は暗い）	ヘラナデ			○		○	○	○	金雲母	良	
449	3460	E-26	Ⅵ	50114 50413	淡茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○	○			5㎜，灰石	良	
	3461	B-32	Ⅵb	15-1	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○		○		○	○	○		普通	
	3462	D-32	Ⅶb	83444	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○			○		普通	貼り付け突帯
	3463	D-32	Ⅶb	79160	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○		灰石	普通	
	3464	C-32	Ⅶb	79818	茶褐色	ヘラナデ・ケズリ	○	○			○	○	○		普通	
450	3465	D-23・24・25	Ⅵ	54846 61316 61669 61314 61709 61570 61571 61605 61704 63386 66755 66757	茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○	○	○		良	
	3466	C・D-20	Ⅵ	56401 64118	茶褐色	貝殻条痕（上部は後ナデ）	○	○	○		○		○	灰石	良	
	3467	C-20	Ⅵ	61172 63032	乳茶褐色	貝殻条痕（外下部は後ヘラナデ）	○	○	○		○	○		灰石	良	
	3468	A'-32	Ⅵb	–	黒褐色【茶褐色】	貝殻条痕後ナデ	○		○		○	○	○		良	
	3469	B-35	Ⅵb	6-1	茶褐色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○	○			○	○		灰石	普通	スス，コゲ
	3470	D-32	Ⅵ	75144	淡茶褐色	ヘラナデ			○	○	○	○			普通	
	3471	D-32	Ⅶb	79157	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○			7㎜，灰石	普通	
	3472	C-25	Ⅵ	56065 56066	乳茶褐色（外面は暗い）	粗いヘラナデ	○		○		○				良	
451	3473	B-26	Ⅵ	ｵﾌｺﾐ	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○			○	○	○	5㎜，灰石，砂粒多い	良	
	3474	B-23	Ⅵ	12209	黄色っぽい明茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○		○	○		○		良	
	3475	C-37	Ⅶ	122738	暗茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○				○		○	8㎜	普通	
	3476	B-30	Ⅵ	47972 47989 48195 48450	茶褐色	ヘラケズリ	○	○	○		○		○	灰石	良	薄手
	3477	E-20	–	–	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ				○	○	○		灰石	良	外の口縁付近に分厚いスス，内にコゲ
	3478	B-36	Ⅵ	115758	茶褐色（内面は暗い）	ヘラナデ（内面はでこぼこ）	○	○		○		○	○	黄茶石	普通	
	3479	D-32	Ⅵ	74765	茶褐色（部分的に黒い）	ヘラ縦ナデ【ヘラ横ナデ】	○	○		○	○				普通	底は網代，底の後ヘラナデ
452	3480	B-33	Ⅵb	–	茶褐色	ヘラナデ（内の下部はケズリ）	○				○		○	9㎜，灰石，石多い	良	スス
	3481	D-25	Ⅵ	163294	乳茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ（内面は丁寧）	○		○	○	○				良	底は網代
	3482	B-25	Ⅵ	15371	乳茶褐色	ヘラナデ	○				○		○	１㎝の茶石	良	底はやや上げ底，繊維状圧痕
	3483	B-37	Ⅶ	23096	乳茶褐色【茶褐色】	ヘラナデ（外面は繊維状）	○	○	○		○	○		灰石	普通	底は丁寧なヘラナデ
	3484	B-27	Ⅵ	38182 38476 38534	明茶褐色	ヘラ縦ナデ（内下半分は横ナデ）	○		○		○	○	○	灰石	良	底は網代後ヘラナデ，白粉
	3485	–	–	–	茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ【丁寧なヘラ縦ナデ】	○	○	○	○	○			小礫	普通	底部はクジラ底，間に繊維痕あり
	3486	D-28	Ⅵ	100572	乳茶褐色	ヘラナデ	○				○		○	灰石	良	底は網代
	3487	C・D-19	Ⅵ	58840 59038 60352 60624 60682 60683 60695 63784 63933	茶褐色	貝殻条痕後ナデ	○	○			○	○			普通	底は丁寧なヘラナデ
	3488	A-20	Ⅵ	5671 5673	茶褐色	粗いヘラナデ【丁寧なヘラナデ】	○				○	○	○	5㎜，灰石	普通	底は網代，４㎝前後の粘土板積み上げ，充実高台，内底は磨滅が目立つ，外に吹きこぼし痕あり
453	3489	D-25	Ⅵ	53699	茶褐色	貝殻条痕後ヘラケズリ		○		○	○			灰石	良	内にコゲ，底は網代後ヘラナデ
	3490	B-22	Ⅵ	14452	明茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○	○		灰石	良	
	3491	C-25	Ⅵ	61967 63269	茶褐色	ヘラナデ・ケズリ	○		○		○	○	○	5㎜，紫石	良	

表68　指宿式土器Ⅶ類観察表（３）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
453	3492	－	ﾋｮｳｻｲ	－	茶褐色	ヘラ縦ナデ【丁寧なヘラナデ】		○			○	○			良	いびつな上げ底
	3493	C・D-25	Ⅵ	51142 51147 51285　54722 55420 55585　63286 63289	黒褐色【暗茶褐色】	ヘラナデ（内にケズリ）	○	○	○		○			灰石	良	
	3494	B-36	Ⅵb	117797	茶褐色	ヘラナデ			○		○		○	7㎜，灰石，細かい石多い	普通	
	3495	B-32	Ⅷb	－	茶褐色	ヘラナデ【貝殻条痕】	○				○		○	灰石	普通	手づくね
	3496	B-32	Ⅷb	－	茶褐色（外面は暗い）	貝殻条痕後ナデ	○				○		○	灰石	普通	手づくね
	3497	A-21	Ⅶ	36751	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○	○		普通	
	3498	－	－	－	乳茶褐色	ヘラナデ（外面は粗い）	○	○	○		○	○	○		普通	上げ底，ヘラ押し圧あり
	3499	D-24	Ⅵ	57539	茶褐色	貝殻条痕後ヘラナデ	○	○	○	○	○	○			普通	
	3500	E-30	Ⅷb	81500	淡茶褐色	ナデ	○		○		○	○			良	底は網代（わりと丁寧）
	3501	E-30	Ⅷb	85002	茶褐色	指ナデ	○	○	○		○				普通	手づくね，向かい合わせに一対の円孔
	3502	A-21	Ⅵ	4912	明茶褐色	ヘラ横ナデ		○	○	○	○				普通	ス ス
	3503	D-21	Ⅵ	62156	明茶褐色	ヘラ横ナデ			○			○	○	灰石	良	

表69　指宿式土器底部観察表（１）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
454	3504	?-34	Ⅵb	17-1	にぶい黄橙色	貝殻条痕【指ナデ】		○	○	○			○	白粉		
	3505	E-29	Ⅵ	90470	浅黄橙色	指ナデ		○	○	○				白粉	普通	
	3506	B-27	Ⅵ	33370	浅黄橙色	ナデ【貝殻後ナデ】		○	○	○				小礫	普通	
	3507	B-26	Ⅵ	20409	橙色	ナデ			○	○			○	小礫，白粉	普通	
	3508	E-28	Ⅵ	103597	灰白色	貝殻条痕【貝殻条痕後指ナデ】		○	○	○				小礫７㎜，白粉	普通	
	3509	A'-30	Ⅵb	44360	明赤褐色	ナデ			○	○	○				良	
	3510	A-30	Ⅵb	42349	橙色	ナデ，底；後ナデ			○	○				小礫５㎜，白粉	普通	
	3511	E-29	Ⅵ	91191	明褐灰色	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○				小礫，白粉	普通	
455	3512	E-27	Ⅵ	97249	橙色	貝殻条痕【指，ヘラ，ナデ】			○	○			○	小礫２～４㎜，白粉	普通	
	3513	A-23	Ⅵ	20435	にぶい黄橙色	ナデ	○		○	○				小礫		
	3514	B-33	Ⅸ	113982	橙色	貝殻条痕タテ【ナデ】			○	○		○	○	小礫	普通	
	3515	D-19	Ⅵc	70749	浅黄橙色【明黄褐色】	貝殻条痕後ナデ		○	○	○				小礫～３㎜		
	3516	C-32	Ⅷb	79757	黄橙色【橙色】	指ナデ【ヘラナデ】			○	○					普通	
	3517	C-35	Ⅸ	114542	浅黄橙色	ヘラナデ【指ナデ】		○	○	○			○	小礫		
456	3518	B-37	Ⅷ	121192	橙色	ナデ	○		○	○		○		小礫	普通	
	3519	E-28	Ⅵ	98700	にぶい黄橙色【灰白色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○		○	○	白粉	普通	
	3520	F-30	Ⅵ	－	黄橙色【黒褐色】	ナデ		○	○	○		○	○	小礫～５㎜	普通	
	3521	E-27	Ⅵ	92038	黄橙色【灰褐色】	ナデ	○	○	○	○			○	小礫	普通	
	3522	A-29	Ⅵ	29393	黄橙色【橙色】	ナデ	○	○	○	○				小礫４㎜	普通	
	3523	D-24	Ⅵ	67333	黄橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ		○	○	○		○	○	小礫，白粉	普通	
	3524	C-19	Ⅵ	59109	にぶい橙色	ナデ		○	○	○		○	○	小礫４㎜，白粉		
	3525	A-30	Ⅵb	42486	にぶい橙色【橙色】	ナデ		○	○	○		○			普通	
	3526	E-30	Ⅸ・Ⅹ	85514 －	浅黄橙色【黄橙色】	ヘラナデ			○	○		○	○	小礫	良	
457	3527	A'-29	Ⅶ	－	灰褐色【橙色】	ナデ			○	○		○	○		普通	
	3528	B-27	Ⅵ	－	橙色【黒褐色】	ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	3529	C-35	Ⅷ	110740	にぶい黄褐色【にぶい黄橙色】	ナデ			○	○		○			普通	
	3530	A-30	Ⅵ	41528	明赤褐色【黄橙色】	ナデ			○	○	○		○	小礫～３㎜，白粉	普通	
	3531	B-37	Ⅷ	－	灰褐色【黄橙色】	ヘラナデ【ナデ】			○	○		○			普通	
	3532	A-37	Ⅵb	117529	橙色【浅黄橙色】	ナデ	○		○	○				小礫５㎜，白粉	良	
	3533	A'-30	Ⅵb	43793	にぶい橙色【黄橙色】	ナデ	○		○	○		○			普通	
	3534	F-25	Ⅵ	－	赤灰色	ナデ			○	○			○	小礫	普通	
	3535	A'-29	Ⅷ	38391	黄橙色【橙色】	ナデ	○	○	○	○						
	3536	B-34	Ⅵb	1/23　21-2	にぶい橙色	ナデ			○	○		○	○	小礫，輝石	普通	
	3537	A-23	Ⅵ	9497	にぶい橙色【褐灰色】	ナデ		○	○	○		○	○		良	
	3538	B-37	－	120298	浅黄橙色	指ナデ【ナデ】	○		○	○				黒曜石	普通	
	3539	C-32	Ⅹ	114923	浅黄橙色	ヘラナデ【ナデ】			○	○		○			普通	
	3540	F-29	Ⅵ	101575	灰褐色【浅黄橙色】	ナデ			○	○	○	○	○	小礫～３㎜	普通	
	3541	C-37	Ⅵa	118770	黄橙色【浅黄色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○	○				普通	
	3542	D-23	Ⅵ	57625	にぶい黄褐色【明黄褐色】	貝殻条痕【ナデ】	○		○	○		○	○	白粉	普通	
458	3543	B-37	Ⅵ	－	橙色【不明】	ナデ【不明】	○		○	○		○			普通	
	3544	C-33	Ⅹ	114915	橙色【灰褐色】	ナデ	○	○	○	○				白粉	普通	
	3545	B-37	Ⅵ	115306	明褐色【黄橙色】	ナデ		○	○	○				小礫～４㎜	良	
	3546	C-27	Ⅵ	74144	灰白色【にぶい褐色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○		小礫～３㎜，白粉，黒曜石	普通	
	3547	C・D-25	Ⅵ	51941 67040 －	にぶい橙色【橙色】	ナデ	○		○	○		○	○	白粉	普通	
	3548	B-31	Ⅷ	123145	橙色【黄橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3549	C-36	Ⅷ	122218	浅黄橙色【黄橙色】	ナデ			○	○			○	白粉	普通	
	3550	A-30	Ⅵ	39861	橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○		○		小礫	良	
	3551	B-37	Ⅵ	－	浅黄橙色	ナデ	○		○	○					普通	
	3552	B-35	Ⅷ	109387	浅黄橙色【黄橙色】	ナデ	○		○	○				白粉	普通	
	3553	E-30	－	－	灰白色【黄橙色】	ナデ			○	○		○		白粉	良	
	3554	D-32	Ⅸb	－	橙色【黄橙色】	ナデ	○		○	○		○		小礫，白粉	普通	
	3555	－	Ⅶ	－	黄橙色【浅黄橙色】	ナデ			○	○		○	○		良	
	3556	B-36	Ⅷ	118140	にぶい褐色【褐色】	ナデ　底；後ナデ	○		○	○				白粉		
	3557	E-29	Ⅵ	105424	橙色【灰褐色】	ナデ	○		○	○		○	○		普通	
	3558	B-36	Ⅷ	120646	橙色	ナデ	○	○	○	○		○	○	小礫	普通	
		C-37	Ⅷ	120041												
459	3559	E-24	Ⅵ	－	黄橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○			○	小礫～４㎜，白粉	普通	
	3560	B-37	Ⅵ	110941	橙色	ナデ			○	○	○	○	○	小礫～３㎜	普通	
	3561	E-33	Ⅶ	112869	橙色【にぶい黄褐色】	ナデ	○		○	○		○			普通	
	3562	E-29	Ⅵ	89213	橙色【黒褐色】	ナデ			○	○				白粉	普通	
	3563	F-30	Ⅵ	94985	橙色【灰褐色】	ナデ	○		○	○		○		小礫～４㎜	普通	
	3564	B-37	Ⅷ	123447	橙色	指ナデ			○	○			○	小礫	普通	
	3565	B-37	Ⅵ	115442	黄橙色【にぶい黄橙色】	ナデ	○		○	○		○		小礫～３㎜	普通	
	3566	B-37	Ⅵ	－	黄橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○					普通	
	3567	A'-29	Ⅵ	29808	橙色【黄橙色】	ナデ	○	○	○	○	○				普通	
	3568	E-29	Ⅵ	106661	浅黄橙色【灰白色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○		○	○				白粉	普通	

表70　指宿式土器底部観察表（2）

挿図	レイアウト番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
459	3569	E-29	Ⅵ	101305	にぶい橙色【褐灰色】	ナデ	○		○	○				白粉	良	
	3570	C-32	Ⅷb	83058	黄橙色【にぶい橙色】	ヘラナデ【ナデ】	○	○	○	○					普通	
	3571	C-32	Ⅷb	–	淡黄色	ナデ	○		○	○				小礫，雲母	普通	
	3572	B-36	Ⅷ	118888	橙色【黄褐色】	ナデ	○		○	○		○				
	3573	D-32	Ⅸb	–	明褐色【橙色】	貝殻条痕後ナデ			○	○			○		良	
	3574	C-36	Ⅵ	77858	橙色【にぶい黄橙色】	【ナデ】			○	○					普通	
460	3575	C-36	Ⅵ	82194	浅黄橙色【灰白色】	【ナデ】	○		○	○		○			普通	
	3576	B-36	Ⅵb	116027	にぶい橙色【浅黄橙色】	【ナデ】	○		○	○				白粉	普通	
	3577	B-36	Ⅵb	119802	にぶい黄褐色【灰白色】	【ナデ】			○	○				白粉	普通	
	3578	A-27	Ⅵ	24392	にぶい褐色【橙色】	【ナデ】	○	○	○	○				白粉	普通	
	3579	A-28	Ⅵ	25533	橙色	【ナデ】	○	○	○	○					普通	
	3580	B-33	Ⅸ	114890	黄橙色【にぶい橙色】	【ナデ】 底；後ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	3581	B-36	Ⅵb	117539	橙色【黒褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○		○	○	雲母	良	
	3582	A-25	Ⅵ	19655	にぶい橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○	○	○			普通	
	3583	B-36	Ⅵ	115760	橙色	ナデ	○		○	○	○		○	小礫～3㎜	普通	
	3584	E-27	Ⅵ	89337	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕			○	○		○			普通	
	3585	–	–	–	浅黄橙色【褐灰色】	ナデ			○	○					良	
	3586	D-22	Ⅵ	165757	橙色	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○						
	3587	D-24	–	土器群 4-38，4-36，4-37，4-41，4-43，4-42	橙色	ヘラナデ			○	○			○	小礫～3㎜，白粉	普通	
	3588	C-32	Ⅵ	74811	橙色	ナデ			○	○			○		普通	
	3589	A'-22	Ⅵ	4760	浅黄橙色【灰褐色】	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○		○	○	小礫～3㎜，白粉，雲母	普通	
461	3590	B-36	Ⅵ	–	橙色	ナデ	○		○	○	○	○			良	
	3591	A-20	Ⅵ	4299	明褐色【橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○		○	○			○	小礫～3㎜		
	3592	D-24	Ⅵ	61728	橙色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○				白粉	普通	
	3593	E-27	Ⅵ	91679	にぶい赤褐色【橙色】	ナデ			○	○	○	○	○	小礫～4㎜，白粉	普通	
	3594	A-27	Ⅵ	25708	にぶい褐色【明褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○	○	○	○		○			普通	
	3595	B-32	Ⅷ	80003	橙色	ナデ			○	○						
	3596	A-26	Ⅵ	–	明黄褐色【にぶい黄橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3597	C-32	Ⅷb	79860	黄橙色【浅黄橙色】	ナデ			○	○						
	3598	A-30	Ⅵb	41845	橙色【灰白色】	ナデ			○	○			○		普通	
	3599	D-32	Ⅷb	79074	黄橙色【にぶい橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3600	B-32	Ⅵb	–	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○					良	
	3601	D-24	Ⅵ	61030	にぶい橙色	ナデ	○		○	○						
	3602	C-37	Ⅷ	119366	橙色【黄橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3603	E-20	Ⅵ	68146	明黄褐色	貝殻条痕後ナデ			○	○					普通	
	3604	A-37	Ⅵ	114417	明褐灰色【褐灰色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○					普通	
	3605	C-32	Ⅵb	15-1　2/13	橙色	ナデ	○		○	○			○		普通	
	3606	A-26	Ⅵ	20321	褐灰色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○					普通	
	3607	C-33	Ⅵb	2/5	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○					普通	
	3608	B-37	Ⅷ	122492	橙色【にぶい赤褐色】	ナデ			○	○				小礫～3㎜	普通	
	3609	E-31	Ⅸb	–	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○					普通	
	3610	E-30	Ⅵ	103641	橙色	ナデ			○	○			○		普通	
	3611	D-31	Ⅵ	63153	にぶい橙色【橙色】	ナデ			○	○			○		良	
	3612	D-24	Ⅵ	66518	橙色【灰褐色】	ナデ			○	○					普通	
462	3613	C-36	Ⅷ	122929	明褐色【橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○					良	
	3614	E-30	Ⅹ	–	赤褐色	ナデ			○	○						
	3615	E-21	Ⅷ	–	橙色	ナデ	○		○	○				小礫～3㎜	普通	
	3616	B-32	Ⅵb	24-1　2/3	にぶい赤褐色【橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3617	C-32	Ⅷb	79856	橙色	ナデ			○	○					普通	
	3618	B-36	Ⅵb	–	橙色【にぶい橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3619	E-30	–	–	灰白色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○					普通	
	3620	D-24	Ⅵ	64321	浅黄橙色【にぶい橙色】	ナデ【貝殻条痕】			○	○					普通	
	3621	A'-21	Ⅵ	2573	橙色【明黄褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○					普通	
	3622	E-24	Ⅵ	–	橙色【黒褐色】	ナデ			○	○					普通	
	3623	B-37	Ⅷ	–	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕			○	○					普通	
	3624	E-27	Ⅵ	99828	にぶい褐色【灰褐色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○				小礫～3㎜	普通	
	3625	C-32	Ⅷ	113079	淡赤橙色【にぶい橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3626	E-27	Ⅵ	90831	浅黄橙色【灰白色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○					普通	
	3627	B-32	Ⅵb	7-1 1/23	にぶい橙色【淡橙色】	ナデ	○		○	○				小礫～3㎜，雲母		
	3628	D-33	Ⅷb	77759	橙色	ナデ			○	○					普通	
	3629	A-25	Ⅵ	14968	橙色【にぶい橙色】	ナデ			○	○					普通	
	3630	E-32	Ⅷb	85596	橙色	ナデ	○		○	○						
	3631	E-27・28	Ⅵ	95677 100741	にぶい橙色【にぶい黄橙色】	ナデ	○		○	○					普通	
	3632	E-27	Ⅵ	99765	橙色【にぶい褐色】	ナデ			○	○			○		普通	
	3633	E-30	Ⅵ	–	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○			○		良	
	3634	E-27	Ⅵ	92330	にぶい黄橙色【明黄褐色】	貝殻条痕【ナデ】	○		○	○					良	
	3635	B-33	Ⅸ	113997	黄橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○				小礫～4㎜	普通	
463	3636	E-31	Ⅸb	–	明褐灰色【にぶい褐色】	ナデ【貝殻条痕】			○	○					普通	
	3637	E-28	Ⅵ	96151 96800	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ			○	○					普通	
	3638	C-34	Ⅷ	112218	橙色【浅黄橙色】	ナデ	○		○	○					良	
464	3639	D-25	Ⅵ	66795	にぶい橙色【浅黄橙色】	ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	3640	A-25	Ⅵ	16318	黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○		○	○		普通	
	3641	C-34	Ⅷ	109708	にぶい褐色【橙色】	ナデ			○	○	○	○	○		良	
	3642	E-30	Ⅵ	–	橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○		○	○		普通	
	3643	A-20	Ⅵ	4689	明褐灰色【褐灰色】	ナデ			○	○	○	○	○			
	3644	E-21	Ⅵ	65355	黄橙色【にぶい褐色】	ナデ	○		○	○		○	○	小礫～3㎜	良	
	3645	E-26	Ⅵ	106366	浅黄橙色【淡黄色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○	○		○		良	
	3646	E-27	Ⅵ	101003	にぶい黄橙色	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○	○	○	○		○	○		良	
	3647	E-31	Ⅸb	–	明黄褐色【灰黄褐色】	ナデ	○		○	○		○		小礫～4㎜	普通	
	3648	C-25	Ⅵ	50928	黄橙色【橙色】	ナデ	○		○	○	○		○		普通	
	3649	E-27	Ⅵ	88410	橙色【黄橙色】	貝殻条痕	○		○	○		○	○		良	
	3650	B-20	Ⅵ	9390 5395	橙色【にぶい橙色】	ナデ	○		○	○	○	○	○	小礫～3㎜	普通	
	3651	B-27	Ⅵ	38441	橙色	ナデ			○	○	○	○	○	小礫～3㎜	普通	
	3652	B-33	Ⅵb	–	橙色	ナデ	○	○	○	○			○		良	
465	3653	E-28	Ⅵ	90360	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ	○		○	○	○	○	○			
	3654	D-24	Ⅵ	55526	褐灰色【暗褐色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】			○	○	○	○	○	小礫～4㎜		
	3655	E-27	Ⅵ	–	橙色【褐灰色】	ナデ	○		○	○		○			普通	
	3656	D-31	Ⅸb	86652	黄橙色	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】			○	○	○	○	○		良	
	3657	A-25	Ⅵ	20756	にぶい黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○		白粉	普通	

表71　指宿式土器底部観察表（3）

挿図	レイアウト番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
465	3658	B-27	Ⅵ	35241	灰白色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○		○	○	白粉	良	
	3659	D-24	Ⅵ	61650 61658 61796 61647	橙色	貝殻条痕後ナデ			○	○			○	白粉	良	
	3660	E-27	Ⅵ	94258 97819	灰褐色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【指ナデ】	○	○	○	○				小礫 6 ㎜，白粉	普通	
	3661	E-21	Ⅵ	65341	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○			○	白粉	普通	
	3662	E-26	Ⅵ	90891	黄橙色【橙色】	ナデ	○	○	○	○		○	○	白粉	普通	
	3663	E-30	Ⅵ	103510	黄橙色【黒褐色】	貝殻条痕	○		○	○	○			白粉	良	
466	3664	A-26	Ⅵ	18238	黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】		○	○	○	○	○	○	小礫～4 ㎜	普通	
	3665	D-26	Ⅵ	51187	橙色	ナデ			○	○			○		良	
	3666	D-27	Ⅵ	89289 90235 90247	浅黄橙色	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】			○	○			○		普通	
	3667	B-34	Ⅵb	21-1	橙色	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○		○	○		良	
	3668	B-27	Ⅵ	36852 37290 36940	にぶい赤褐色【橙色】	貝殻条痕	○		○	○			○		良	
	3669	A-25	Ⅵ	16284	明赤褐色【橙色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	3670	E-32	Ⅸb	–	浅黄橙色【灰白色】	ナデ		○	○	○		○	○		良	
	3671	D-32	Ⅵb	75305	浅黄橙色【橙色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○			○		普通	
	3672	B-30	Ⅵ	46954	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ		○	○	○	○				良	
	3673	A'-22	Ⅵ	2643	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ			○	○	○	○			良	
467	3674	A-29	Ⅷ	37475	にぶい黄橙色	貝殻条痕	○		○	○		○		小礫～3 ㎜，白粉	普通	
	3675	E-31	Ⅸb	–	にぶい橙色【褐灰色】	ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○			○	白粉	普通	
	3676	D-24・25	Ⅵ	66460 66463 66528 69224	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】	○		○	○	○			白粉	良	
	3677	E-28	Ⅵ	95732	浅黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】			○	○	○	○	○	白粉		
	3678	E-28	Ⅵ	100056	浅黄橙色【灰白色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】		○	○	○	○	○		小礫～3 ㎜，白粉		
	3679	E-30	Ⅵ	–	浅黄橙色【褐灰色】	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○		○		白粉	普通	
	3680	D-24	Ⅵ	61885 64324 63302	明褐色【橙色】	ナデ			○	○	○	○	○	白粉	良	
	3681	E-26	Ⅵ	89517	橙色【明黄褐色】	ナデ			○	○				小礫 6 ㎜，白粉	普通	
	3682	F-27	Ⅵ	94367	橙色【にぶい褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○	○	○	○	○		○	白粉	普通	
	3683	–	–	–	黄橙色【浅黄橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○			○	白粉	普通	
	3684	B-27	Ⅵ	36355	橙色【黄橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○		○	○		○	○	白粉	普通	
	3685	C-29	Ⅵ	47821	にぶい褐色【にぶい橙色】	ナデ			○	○	○			白粉	普通	
	3686	B-23	Ⅵ	13801	にぶい橙色【橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】		○	○	○			○	白粉	普通	
	3687	B-29	Ⅵ	33150	にぶい褐色【明赤褐色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○		小礫～3 ㎜，白粉	普通	
	3688	E-26	Ⅵ	–	明褐灰色【灰白色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○	○	○	○				小礫～3 ㎜，白粉	普通	
468	3689	B-34	Ⅵb	22-1 5/2	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○	○	○		普通	
	3690	E-31	Ⅸb	–	橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕【ナデ】	○	○	○	○	○	○	○			
	3691	B-34	Ⅵb	108738 8 15-1 1/3 2/5	浅黄橙色【明褐灰色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○	○		普通	
	3692	A-27	Ⅵ	31984	にぶい黄橙色【灰黄褐色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○	○			良	
	3693	B-26	Ⅵ	–	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○	○	○	○	○		○		良	
	3694	E-26	Ⅵ	90925	浅黄橙色	ナデ	○	○	○	○			○			
469	3695	E-20	Ⅵ	68168	浅黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕			○	○		○	○		普通	
	3696	E-28	Ⅵ	184772 105220	橙色	ナデ			○	○		○	○		普通	
	3697	–	–	–	にぶい橙色【明褐灰色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○		○	○		○	○		普通	
	3698	E-20	Ⅵ	70434 68118 70576	橙色	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○	○		○	白粉	普通	
	3699	E-26	–	105024	にぶい黄橙色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○		○	○	白粉	普通	
	3700	C-37	Ⅷ	123598	浅黄橙色【にぶい褐色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○		白粉	普通	
	3701	E-32	Ⅸb	–	明赤褐色【褐色】	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】		○	○	○		○		白粉	普通	
	3702	E-31	Ⅸb	–	にぶい橙色【灰白色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○	○	○	○	白粉	普通	
	3703	A-37	Ⅵ	113791	にぶい黄橙色	貝殻条痕			○	○		○		白粉	普通	
	3704	E-30	Ⅵ	107152	浅黄橙色【黒褐色】	ナデ			○	○		○		白粉	普通	
	3705	D-31	Ⅸb	–	乳茶褐色	ヘラナデ			○	○		○	○	白粉	普通	
	3706	E-26	Ⅵ	98086	明黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ			○	○		○	○	白粉	普通	
	3707	B-27	Ⅵ	34965	黄橙色【にぶい黄橙色】	貝殻条痕後ナデ【貝殻条痕】			○	○				小礫～3 ㎜，白粉	普通	
	3708	E-31	Ⅸb	–	明黄褐色【にぶい黄褐色】	貝殻条痕後ナデ		○	○	○		○		白粉	普通	
470	3709	C-36	Ⅷ	12262	浅黄橙色【浅黄色】	貝殻条痕		○	○	○		○		小礫～3 ㎜	普通	
	3710	D-25	Ⅵ	56080	灰褐色【橙色】	貝殻条痕			○	○	○	○			普通	
	3711	F-28	Ⅵ	95834	浅黄橙色	ナデ	○		○	○			○	小礫～3 ㎜		
	3712	A'-31	Ⅵb	41203	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○					良	
	3713	B-27	Ⅵ	36421	にぶい橙色	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】			○	○	○				良	
	3714	B-34	Ⅵb	109971	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○			○	小礫～4 ㎜	普通	
471	3715	B-26	Ⅵ	33689	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○	○			普通	
	3716	B-23	Ⅵ	13130	橙色【褐灰色】	ナデ	○		○	○		○	○	小礫～5 ㎜	普通	
	3717	E-28	Ⅵ	105447	灰白色【褐灰色】	貝殻条痕		○	○	○	○				良	
	3718	E-32	Ⅷb	85608	にぶい橙色【褐灰色】	ナデ	○		○	○		○		小礫～3 ㎜	普通	
	3719	A'-31	Ⅵb	41723	にぶい黄橙色	ナデ		○	○	○					普通	
	3720	C-38	Ⅵb	–	橙色【黄橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】		○	○	○		○		小礫～3 ㎜	普通	
	3721	E-27	Ⅵ	99600	浅黄橙色【黄橙色】	貝殻条痕			○	○		○	○	小礫～4 ㎜	普通	
	3722	C-25	Ⅵ	50959	黄橙色【にぶい橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】	○	○	○	○	○	○	○		普通	
	3723	F-28	Ⅵ	94145	橙色【明橙色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】			○	○		○			普通	
	3724	D-33	Ⅷb	84269	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ		○	○	○			○		普通	
	3725	D-20	Ⅵ	68064 56415	橙色	貝殻条痕【貝殻条痕後ナデ】			○	○	○	○	○	小礫～3 ㎜	普通	
	3726	A-23	Ⅵ	11174	淡橙色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○	○	○	○		普通	
472	3727	D-32	Ⅵb	15-2 1/20	にぶい黄橙色	ナデ	○		○	○		○	○	小礫～3 ㎜	普通	
	3728	D-21	Ⅵ	土器溜まり 26	にぶい黄橙色【淡橙色】	ナデ			○	○				小礫～4 ㎜	普通	
	3729	A'-22	Ⅵ	7876	橙色【黒褐色】	ナデ【貝殻条痕後ナデ】		○	○	○		○	○		良	
	3730	D-21	Ⅵ	65457	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	ナデ	○	○	○	○		○			普通	
	3731	E-30	Ⅵb	81206	にぶい橙色【明赤褐色】	ナデ			○	○	○	○		小礫～3 ㎜	普通	
	3732	E-20	Ⅵ	90599	灰白色【淡橙色】	貝殻条痕後ナデ	○	○	○	○	○			小礫～3 ㎜	良	
	3733	B-27	Ⅵ	35525	灰褐色【にぶい褐色】	ナデ			○	○			○	白粉	普通	
	3734	B-27	Ⅵ	37083　37016	橙色【にぶい赤褐色】	ナデ	○	○	○	○	○	○	○	白粉		
	3735	E-29	Ⅵ	107021	橙色	ナデ	○		○	○		○		白粉	普通	
	3736	E-31	Ⅹ	–	橙色	貝殻条痕			○	○			○	白粉	普通	
	3737	D-25	Ⅵ	53331	浅黄橙色	貝殻条痕【ナデ】	○	○	○	○				白粉	普通	
	3738	C-24	Ⅵ	54894	にぶい黄橙色【黒褐色】	貝殻条痕後ナデ			○	○				小礫～3 ㎜，白粉	良	
473	3739	A-27	Ⅵ	24678	にぶい橙色【橙色】	貝殻条痕後ナデ【ナデ】	○	○	○	○			○	小礫～3 ㎜，白粉	良	
	3740	C-23	Ⅵb	10-1	にぶい赤褐色【橙色】	ナデ	○		○	○		○	○	白粉		
	3741	D-24	Ⅵ	66491	にぶい橙色【橙色】	ナデ	○		○	○	○	○	○	白粉，輝石	良	
	3742	B-24	–	–	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕後ナデ		○	○	○	○			小礫～3 ㎜，白粉	普通	

表72　指宿式土器底部観察表（４）

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
473	3743	E-29	Ⅵ	100158	橙色【黄橙色】	ナデ	○		○	○	○	○	○	小礫～４㎜，白粉		
	3744	F-28	Ⅵ	94153	浅黄橙色	貝殻条痕		○	○	○		○	○	白粉	良	
	3745	A-27	Ⅵ	23265	にぶい橙色	貝殻条痕後ナデ	○		○	○			○	白粉	普通	
	3746	A-31	Ⅵ	39432	浅黄橙色【にぶい黄橙色】	ナデ	○		○	○	○			白粉	普通	
	3747	E-27	Ⅵ	99373	にぶい橙色【浅黄橙色】	ナデ【貝殻条痕】		○	○	○			○	白粉	普通	
	3748	E-28	Ⅵ	102375	にぶい橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕【ナデ】			○	○	○			白粉，雲母	普通	
	3749	E-29	Ⅵ	107205	灰白色【明褐灰色】	ナデ【貝殻条痕】	○	○	○	○		○		白粉	良	
	3750	E-27	Ⅵ	98360	にぶい黄橙色【浅黄橙色】	貝殻条痕【ナデ】	○	○	○	○		○		白粉	普通	

表73　その他の後期後半の土器観察表

挿図	ﾚｲｱｳﾄ番号	区	層	取上番号	色	調整	胎土							焼成	備考
					内外面／外面【内面】	内外面／外面【内面】	角閃	白雲	石英	長石	黄白	白石	茶石	他		
474	3751	A-20	Ⅵ	7061 7068 7069 4653	乳茶褐色	ヘラナデ【ケズリ】	○		○	○	○				良	補修孔
	3752	A-20	Ⅵ	5719 5717	乳茶褐色	ヘラナデ【ケズリ】	○		○	○	○				良	ス ス
	3753	D-32	Ⅷb	80857	茶褐色	ヘラ横ナデ【条痕後ナデ】	○	○	○		○		○		普通	
	3754	D-24	Ⅵ	55033	淡茶褐色	ヘラ横ナデ	○	○			○		○		普通	
	3755	A-26	Ⅵ	17886 16026	茶褐色	ヘラナデ	○	○	○		○	○	○	6㎜	普通	
	3756	C-33	Ⅵb	114707	明茶褐色（内面は赤みをおびる）	丁寧なヘラ横ナデ	○		○	○	○				良	
	3757	E-13	Ⅵ	44627	明茶褐色	丁寧なヘラ横ナデ	○				○		○		普通	
	3758	A'-29	Ⅵ	29715	淡茶褐色	ミガキに近い丁寧なヘラ横ナデ【粗いナデ後丁寧なヘラ横ナデ】			○			○	○	やや粗い土	良	
	3759	A'-29	Ⅵ	30283	明茶褐色（外面は一部黒色がかる）	丁寧なヘラ横ナデ【ミガキに近い丁寧なヘラ横ナデ】			○			○	○	雲母，やや粗い土	良	
	3760	A-19	Ⅵ	4062	茶褐色	ヘラ横ナデ【磨滅のため不明】						○		雲母，細かい土	普通	
	3761	A'-29	Ⅵ	30309	暗茶褐色	ヘラ横ナデ			○		○			雲母，灰石	良	
	3762	B-31	Ⅵ	47036	淡茶褐色	貝殻条痕【ヘラ横ナデ】	○	○	○		○				良	
	3763	D-24	Ⅵ	61427	乳茶褐色	ヘラナデ	○		○	○	○		○		良	
	3764	A-20	Ⅵ	5616	赤っぽい淡茶褐色	磨滅のため不明【ヘラ横ナデ】			○					雲母	甘い	
	3765	E-23	－	88286 88292	赤みがかった明茶褐色【灰がかった明茶褐色】	丁寧なヘラナデ【ヘラケズリ】		○	○		○		○	灰石	良	

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２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縄文の森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