田野町文化財調査報告書　第52集

本野原遺跡二

2005

宮崎県宮崎郡田野町教育委員会

例　　言

1．本書は、平成13年度県営農地保全整備事業元野地区に伴い、宮崎県中部農林振興局の依頼を受けて実施した「本野原遺跡」の調査結果のうち、土坑、出土遺物の図面及び遺物写真を収録するものである。

2．本書の作成や、それにかかる室内整理作業は、文化庁の国庫補助事業を得て田野町教育委員会が実施した。調査体制は以下のとおりである。

調査主体	宮崎県宮崎郡田野町教育委員会		
調査組織	田野町教育委員会	教育長	西田　英介
		社会教育課長	明松　光則
		課長補佐兼社会教育係長	松崎　孝二
	調査事務担当	同主査	森田　浩史
	調査担当	同主査	森田　浩史
		同主任	金丸　武司

4．室内整理作業の実施にあたり、田野町内在住の下記の方々の協力を得た。

[redacted]

5．作業の進行及び編集は、森田の指導の下、金丸が行った。

6．方位は磁北、標高は海抜絶対高である。

7．色調表示は、農水省農林水産技術会議事務局監修の『標準土色帖』の表示に従った。

8．遺構略号は、宮崎県内で一般的に用いられる表示に従った。具体的には以下のとおりである。

竪穴住居：SA　掘立柱建物：SB　土坑：SC　ピット：SP　集石遺構：SI

中央配石、道路状遺構、埋甕など、表示基準のない場合はそのまま記した。なお、竪穴状遺構は用途不明であることからSXとした。

9．本書の作成にあたっては、以下の方々に賜った御指導･ご協力を参考とした（五十音順･敬称略）。

秋成　雅博・石井　　寛・今田　秀樹・黒川　忠広・桒畑　光博・重留　康宏・鈴木　正博
千葉　　豊・東　　和幸

10．出土遺物及び図面や写真等の記録物は、田野町教育委員会で保管している。

11．題字は、木下功氏（田野町文化財保存調査委員会）に御協力頂いた。

凡　　例

遺物に関する記述は、基本的に「田野町文化財調査報告書第49集　黒草第2遺跡」の凡例に従った。以下は土器に関する追加事項である。

観察表の表記について

１・土器の調整･文様の観察表上の記述は、以下のとおり省略した。

・横位の、縦位の、斜位の　→　横、縦、斜

・軽い、粗い、丁寧な　　→　軽、粗、丁

・工具、貝殻腹縁による　　→　工、貝

＊“軽いナデ”には、沈線後の処理も含まれる。明確な沈線処理である場合は、沈線処理と記した。

２・土器表面に付着した炭化物は、付着位置から以下のとおり記述した。

内面：炭化物、外面（口縁部）：煮こぼれ、外面（口縁部以下）：煤

３・土器型式の認定基準については、次集「本野原遺跡三」にて記す予定である。

ただし、本集で行った型式区分と若干異なる可能性もある。

実測図について

１・実測図と拓本の位置関係は、以下の通りである。

土器片の拓本は、基本的に内面も貼り付けたため、通常は（外面）（内面）（実測図）となる。しかし、内面が無文であるうえ、図版のスペースの関係で掲載できない場合は（外面）（実測図）と省略した。ただし、内面が有文で外面が無文の場合は、外面の省略は行わなかった。なお、底部や台付皿形土器は、実測図を挟んで上に内面、下に底面の拓本を貼るなどの変更を行った。

以下は、遺構に関する凡例である。なお、これは第48集も該当する。

覆土注記について

１・覆土中の混入物は、以下の通り記述を行った。

遺構覆土に含まれる堆積層の粒子やブロックは、該当する堆積層の名称を使用するように努めた。しかし、粒子が細かいものは判別が困難であったため、色調など断片的な情報を記述するに留まった。その中で、以下の記述を行った混入土は、右の堆積層のいずれかと推測される。

粘質土：早期ローム層、早期ローム層下の粘質土、阿多火砕流上位の粘質土

黄褐色火山灰（阿多orAh）：阿多火砕流、アカホヤ火山灰

黒色土：御池火山灰層、アカホヤ火山灰直上の軟質黒色土層、大隅降下軽石。なお、ブロックは御池火山灰層、大隅降下軽石

2・また、以下の混入物は、右の堆積層に含まれていた可能性が高い。

白 色 粒 子：御池火山灰、または大隅降下軽石

赤化した角礫：阿多火砕流

ス コ リ ア：大隅降下軽石

3・硬さの表記は、以下の基準で行った。

具体的な硬さ	硬さ	表　記
指で力一杯押しても痕が付かない	：10	
指で力一杯押すと、僅かに痕が付く	：9	大変硬く締まっており…
指で力を入れて押すと、僅かに痕が付く	：8	
指で力を入れて押すと、少し痕が付く	：7	硬く締まっており…
指で押すと、少し痕が付く	：6	やや硬く締まっており…
指で押すと、指先がめり込む	：5	やや軟質であり…
指で押すと、第一関節の半分近くめり込む	：4	軟質であり…
指で押すと、第一関節の半分以上めり込む	：3	大変軟質であり…
指で触ると、オガクズ状にサラサラと崩れる	：2	著しく軟質であり…

4・粘性の表記は、以下のとおりである。

← 弱い　　強い →

ない　わずかにあり　少しあり　あり　富む

5・混入物の密度は、「田野町文化財調査報告書第49集　黒草第２遺跡」の凡例と同じである。

目　　次

図版目次

第 1図　土坑実測図(1) …… 1
第 2図　土坑実測図(2) …… 2
第 3図　土坑実測図(3) …… 3
第 4図　土坑実測図(4) …… 4
第 5図　土坑実測図(5) …… 5
第 6図　土坑実測図(6) …… 6
第 7図　土坑実測図(7) …… 7
第 8図　土坑実測図(8) …… 8
第 9図　土坑実測図(9) …… 9
第 10図　土坑実測図(10) …… 10
第 11図　土坑実測図(11) …… 11
第 12図　土坑実測図(12) …… 12
第 13図　土坑実測図(13) …… 13
第 14図　土坑実測図(14) …… 14
第 15図　土坑実測図(15) …… 15
第 16図　土坑実測図(16) …… 16
第 17図　土坑実測図(17) …… 17
第 18図　土坑実測図(18) …… 18
第 19図　掘立柱建物分布図(1) …… 43
第 20図　掘立柱建物分布図(2) …… 43
第 21図　掘立柱建物分布図(3) …… 44
第 22図　掘立柱建物分布図(4) …… 45
第 23図　遺構内遺物出土状況図(1) …… 46
第 24図　遺構内遺物出土状況図(2) …… 47
第 25図　遺構内遺物出土状況図(3) …… 48
第 26図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その１） …… 49
第 27図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その２） …… 50
第 28図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その３） …… 51
第 29図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その４） …… 52
第 30図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その５） …… 53
第 31図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その６） …… 54
第 32図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その７） …… 55
第 33図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その８） …… 56
第 34図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その９） …… 57

第 35図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その10）…… 58
第 36図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その11）…… 59
第 37図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その12）…… 60
第 38図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その13）…… 61
第 39図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その14）…… 62
第 40図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その15）…… 63
第 41図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その16）…… 64
第 42図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その17）…… 65
第 43図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その18）…… 66
第 44図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その19）…… 67
第 45図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その20）…… 68
第 46図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その21）…… 69
第 47図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その22）…… 70
第 48図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その23）…… 71
第 49図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その24）…… 72
第 50図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その25）…… 73
第 51図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その26）…… 74
第 52図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その27）…… 75
第 53図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その28）…… 76
第 54図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その29）…… 77
第 55図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その30）…… 78
第 56図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その31）…… 79
第 57図　出土遺物実測図（掘立柱建物　柱穴内・その１）…… 80
第 58図　出土遺物実測図（掘立柱建物　柱穴内・その２）…… 81
第 59図　出土遺物実測図（掘立柱建物　柱穴内・その３）…… 82
第 60図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その１）…… 83
第 61図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その２）…… 84
第 62図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その３）…… 85
第 63図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その４）…… 86
第 64図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その５）…… 87
第 65図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その６）…… 88
第 66図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その７）…… 89
第 67図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その８）…… 90
第 68図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その９）…… 91
第 69図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その１）…… 92
第 70図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その２）…… 93
第 71図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その３）…… 94

第 72図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その４）…… 95
第 73図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その５）…… 96
第 74図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その１）…… 97
第 75図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その２）…… 98
第 76図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その３）…… 99
第 77図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その４）…… 100
第 78図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その５）…… 101
第 79図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その６）…… 102
第 80図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その７）…… 103
第 81図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その８）…… 104
第 82図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その９）…… 105
第 83図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その10）…… 106
第 84図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その11）…… 107
第 85図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その12）…… 108
第 86図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その13）…… 109
第 87図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その14）…… 110
第 88図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その15）…… 111
第 89図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その16）…… 112
第 90図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その17）…… 113
第 91図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その18）…… 114
第 92図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その19）…… 115
第 93図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その20）…… 116
第 94図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その21）…… 117
第 95図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その22）…… 118
第 96図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その23）…… 119
第 97図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その24）…… 120
第 98図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その25）…… 121
第 99図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その26）…… 122
第100図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その27）…… 123
第101図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その28）…… 124
第102図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その29）…… 125
第103図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その30）…… 126
第104図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その31）…… 127
第105図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その32）…… 128
第106図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その33）…… 129
第107図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その34）…… 130
第108図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その35）…… 131

第109図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その36）…… 132
第110図　出土遺物実測図（南東部土器廃棄場内・その37）…… 133
第111図　出土遺物実測図（道路状遺構・その１）…… 134
第112図　出土遺物実測図（道路状遺構・その２）…… 135
第113図　出土遺物実測図（道路状遺構・その３）…… 136
第114図　出土遺物実測図（土坑内・その１）…… 137
第115図　出土遺物実測図（土坑内・その２）…… 138
第116図　出土遺物実測図（土坑内・その３）…… 139
第117図　出土遺物実測図（土坑内・その４）…… 140
第118図　出土遺物実測図（土坑内・その５）…… 141
第119図　出土遺物実測図（土坑内・その６）…… 142
第120図　出土遺物実測図（土坑内・その７）…… 143
第121図　出土遺物実測図（土坑内・その８）…… 144
第122図　出土遺物実測図（土坑内・その９）…… 145
第123図　出土遺物実測図（土坑内・その10）…… 146
第124図　出土遺物実測図（土坑内・その11）…… 147
第125図　出土遺物実測図（土坑内・その12）…… 148
第126図　出土遺物実測図（土坑内・その13）…… 149
第127図　出土遺物実測図（土坑内・その14）…… 150
第128図　出土遺物実測図（土坑内・その15）…… 151
第129図　出土遺物実測図（土坑内・その16）…… 152
第130図　出土遺物実測図（土坑内・その17）…… 153
第131図　出土遺物実測図（土坑内・その18）…… 154
第132図　出土遺物実測図（土坑内・その19）…… 155
第133図　出土遺物実測図（土坑内・その20）…… 156
第134図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その１）…… 157
第135図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その２）…… 158
第136図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その３）…… 159
第137図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その４）…… 160
第138図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その５）…… 161
第139図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その６）…… 162
第140図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その７）…… 163
第141図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その８）…… 164
第142図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その９）…… 165
第143図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その10）…… 166
第144図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その11）…… 167
第145図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その12）…… 168

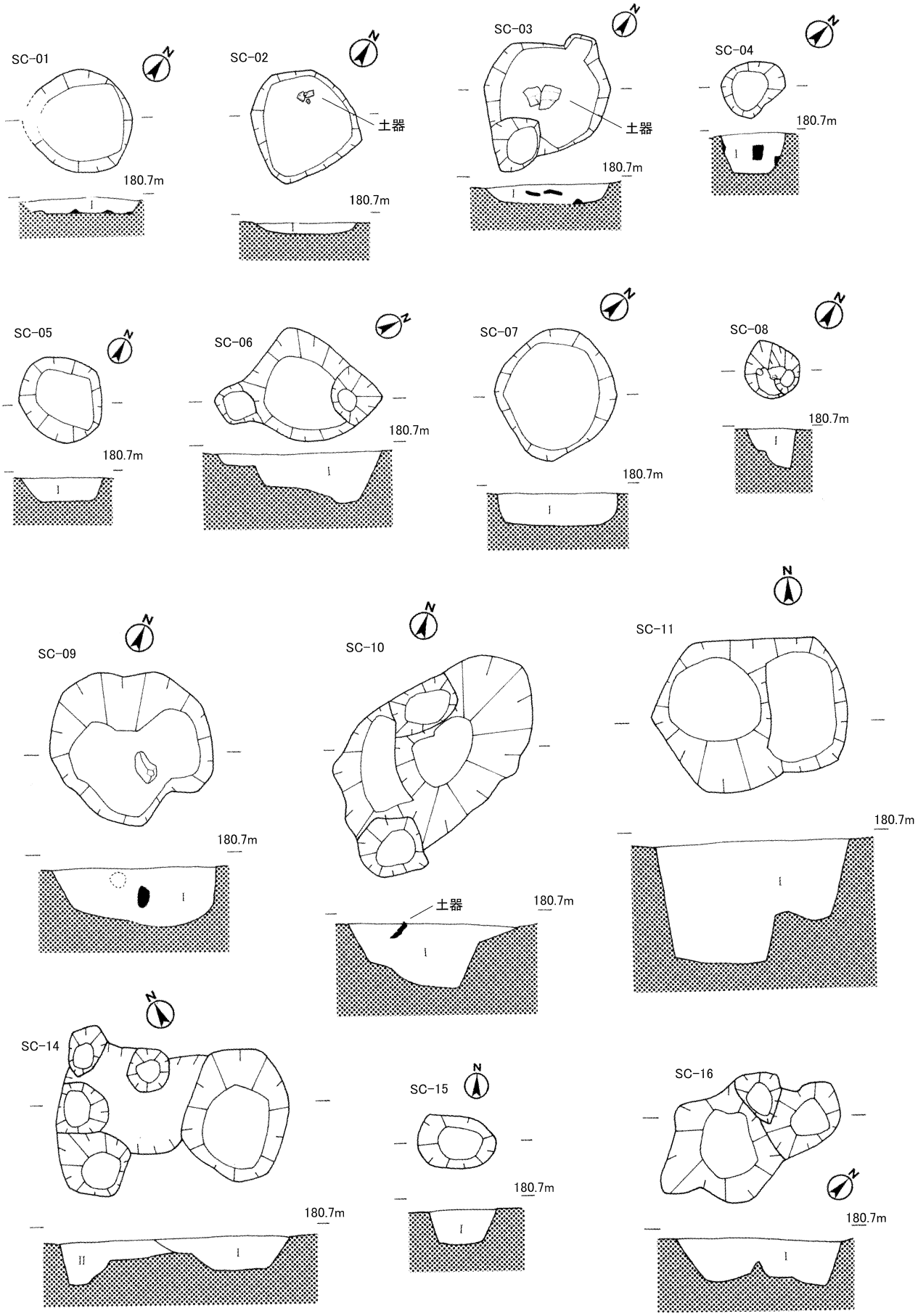
第146図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その13）…… 169
第147図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その14）…… 170
第148図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その15）…… 171
第149図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その16）…… 172
第150図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その17）…… 173
第151図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その18）…… 174
第152図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その19）…… 175
第153図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その20）…… 176
第154図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その21）…… 177
第155図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その22）…… 178
第156図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その23）…… 179
第157図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その24）…… 180
第158図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その25）…… 181
第159図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その26）…… 182
第160図　出土遺物実測図（アカホヤ上・その27）…… 183
第161図　出土遺物実測図（確認トレンチ内・その１）…… 184
第162図　出土遺物実測図（確認トレンチ内・その２）…… 185
第163図　昭和46年宮崎大学調査トレンチ内出土遺物…… 242

表目次

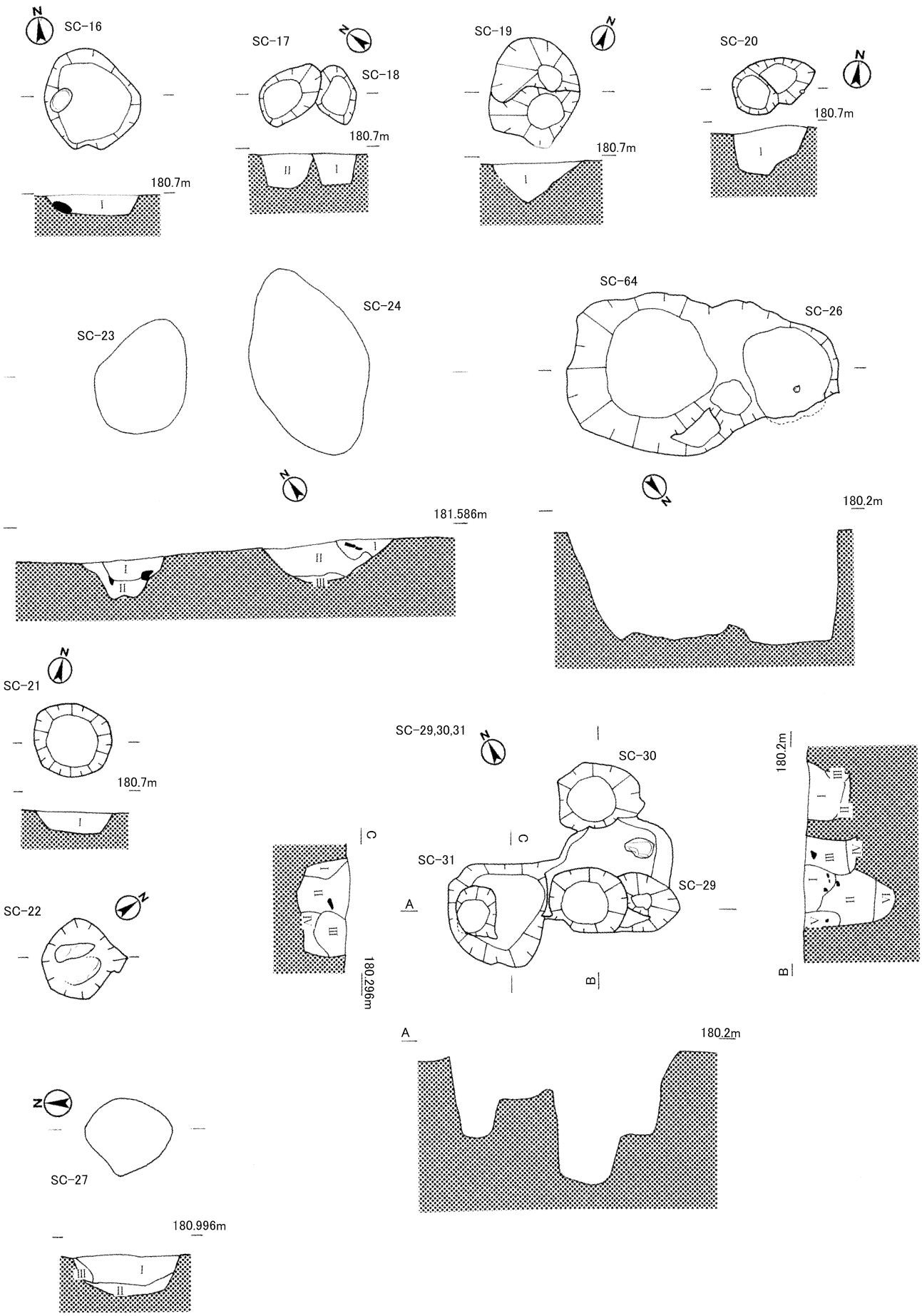
第１表　土坑覆土注記(1)…… 19
第２表　土坑覆土注記(2)…… 20
第３表　土坑覆土注記(3)…… 21
第４表　土坑覆土注記(4)…… 22
第５表　土坑覆土注記(5)…… 23
第６表　土坑覆土注記(6)…… 24
第７表　土坑覆土注記(7)…… 25
第８表　土坑覆土注記(8)…… 26
第９表　土坑覆土注記(9)…… 27
第10表　土坑覆土注記(10)…… 28
第11表　土坑覆土注記(11)…… 29
第12表　土坑覆土注記(12)…… 30
第13表　土坑覆土注記(13)…… 31
第14表　土坑覆土注記(14)…… 32
第15表　土坑覆土注記(15)…… 33
第16表　土坑覆土注記(16)…… 34
第17表　土坑覆土注記(17)…… 35

第18表　土坑覆土注記(18) …… 36
第19表　土坑覆土注記(19) …… 37
第20表　土坑覆土注記(20) …… 38
第21表　土坑覆土注記(21) …… 39
第22表　土坑覆土注記(22) …… 40
第23表　土坑覆土注記(23) …… 41
第24表　土坑覆土注記(24) …… 42
第25表　出土土器観察表（竪穴住居１） …… 186
第26表　出土土器観察表（竪穴住居２） …… 187
第27表　出土土器観察表（竪穴住居３） …… 188
第28表　出土土器観察表（竪穴住居４） …… 189
第29表　出土土器観察表（竪穴住居５） …… 190
第30表　出土土器観察表（竪穴住居６） …… 191
第31表　出土土器観察表（竪穴住居７） …… 192
第32表　出土土器観察表（竪穴住居８） …… 193
第33表　出土土器観察表（竪穴住居９） …… 194
第34表　出土土器観察表（竪穴住居10） …… 195
第35表　出土土器観察表（竪穴住居11） …… 196
第36表　出土土器観察表（竪穴住居12） …… 197
第37表　出土土器観察表（竪穴住居13） …… 198
第38表　出土土器観察表（竪穴住居14） …… 199
第39表　出土土器観察表（竪穴住居15） …… 200
第40表　出土土器観察表（竪穴住居16） …… 201
第41表　出土土器観察表（竪穴住居17） …… 202
第42表　出土土器観察表（SB－03～05　１） …… 203
第43表　出土土器観察表（SB－03～05　２） …… 204
第44表　出土土器観察表（窪地内１） …… 205
第45表　出土土器観察表（窪地内２） …… 206
第46表　出土土器観察表（窪地内３） …… 207
第47表　出土土器観察表（竪穴状遺構１） …… 208
第48表　出土土器観察表（竪穴状遺構２） …… 209
第49表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場１） …… 210
第50表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場２） …… 211
第51表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場３） …… 212
第52表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場４） …… 213
第53表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場５） …… 214
第54表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場６） …… 215

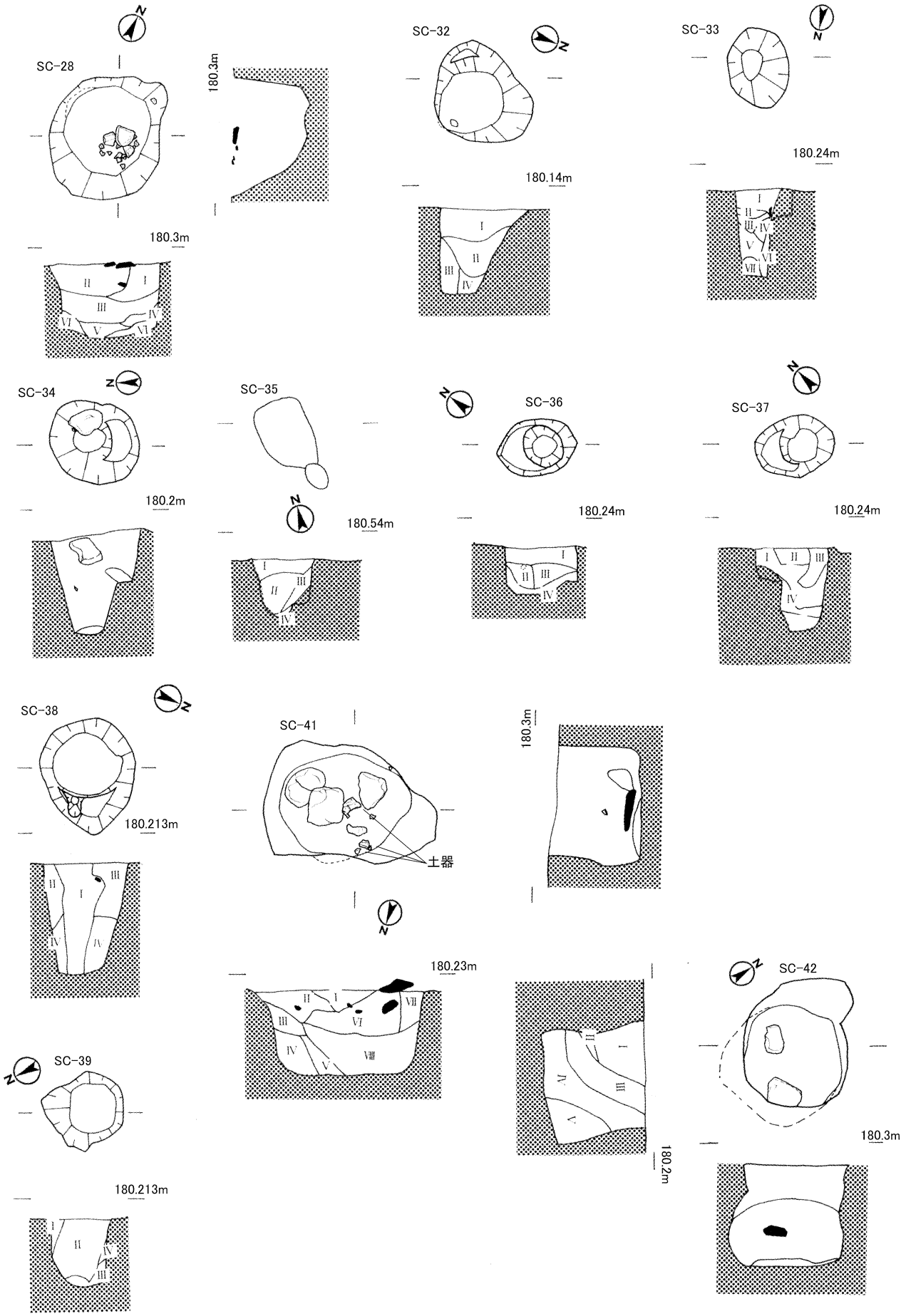
第55表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場７）…… 216
第56表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場８）…… 217
第57表　出土土器観察表（南東部土器廃棄場９）…… 218
第58表　出土土器観察表（道路状遺構）…… 219
第59表　出土土器観察表（土坑１）…… 220
第60表　出土土器観察表（土坑２）…… 221
第61表　出土土器観察表（土坑３）…… 222
第62表　出土土器観察表（土坑４）…… 223
第63表　出土土器観察表（土坑５）…… 224
第64表　出土土器観察表（土坑６）…… 225
第65表　出土土器観察表（土坑７）…… 226
第66表　出土土器観察表（土坑８）…… 227
第67表　出土土器観察表（土坑９）…… 228
第68表　出土土器観察表（土坑10）…… 229
第69表　出土土器観察表（土坑11）…… 230
第70表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層１）…… 231
第71表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層２）…… 232
第72表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層３）…… 233
第73表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層４）…… 234
第74表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層５）…… 235
第75表　出土土器観察表（アカホヤ火山灰上層６）…… 236
第76表　出土土器観察表（G区トレンチ）…… 237
第77表　出土石器観察表１…… 238
第78表　出土石器観察表２…… 239
第79表　出土石器観察表３…… 240
第80表　出土石器観察表４…… 241



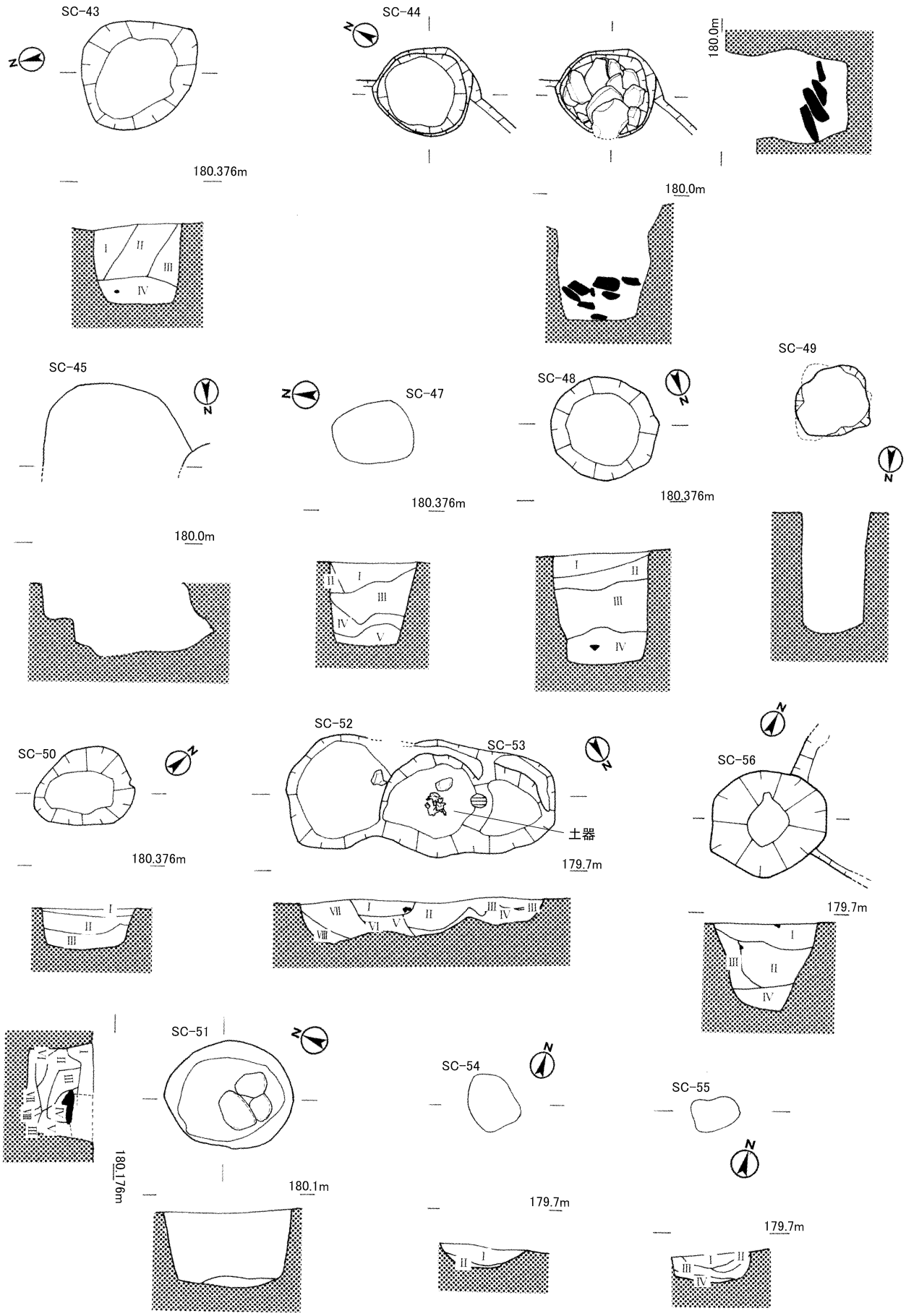
第１図　土坑実測図(1)（Ｓ＝１／30）



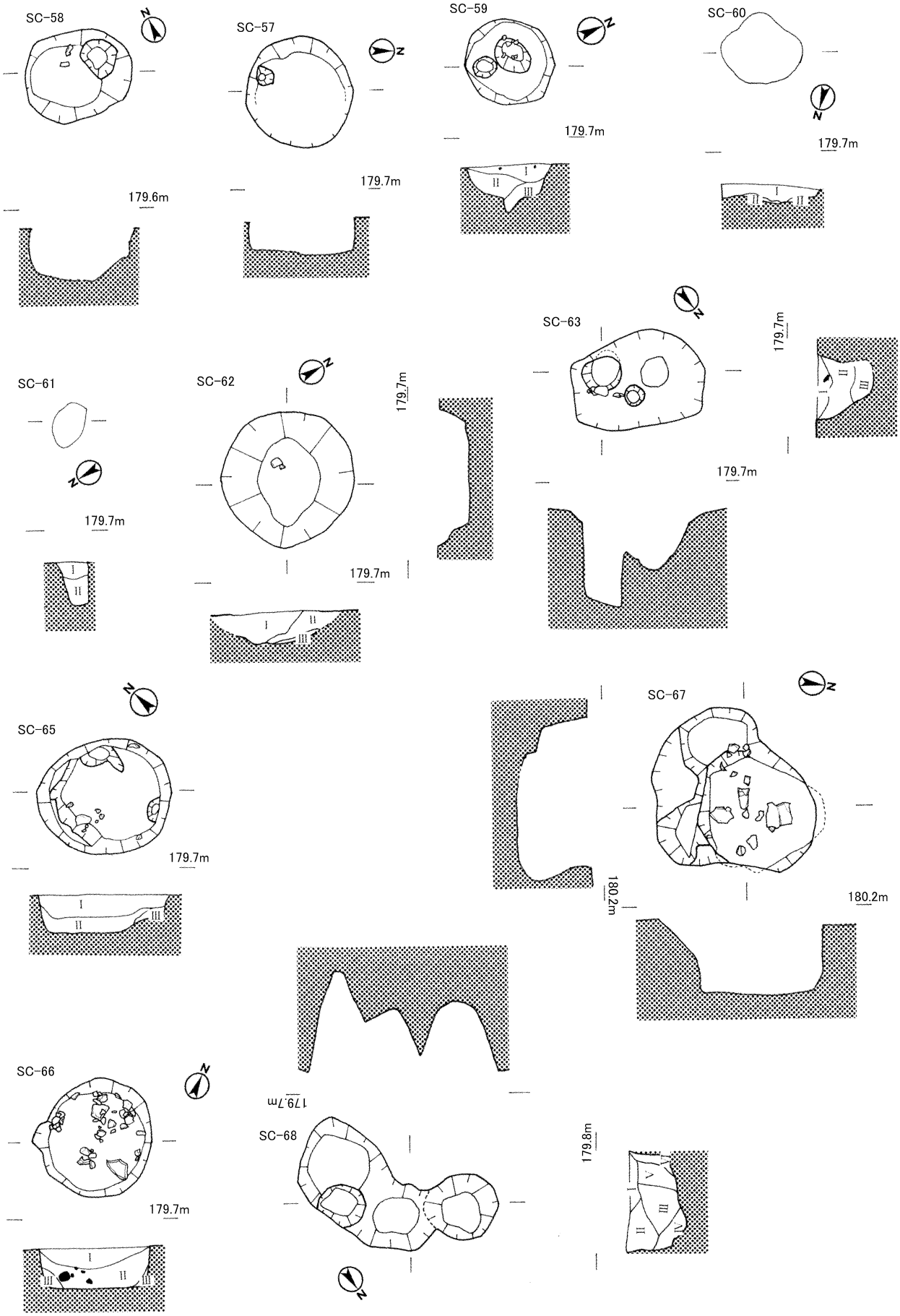
第２図　土坑実測図(2)（Ｓ＝１／30）



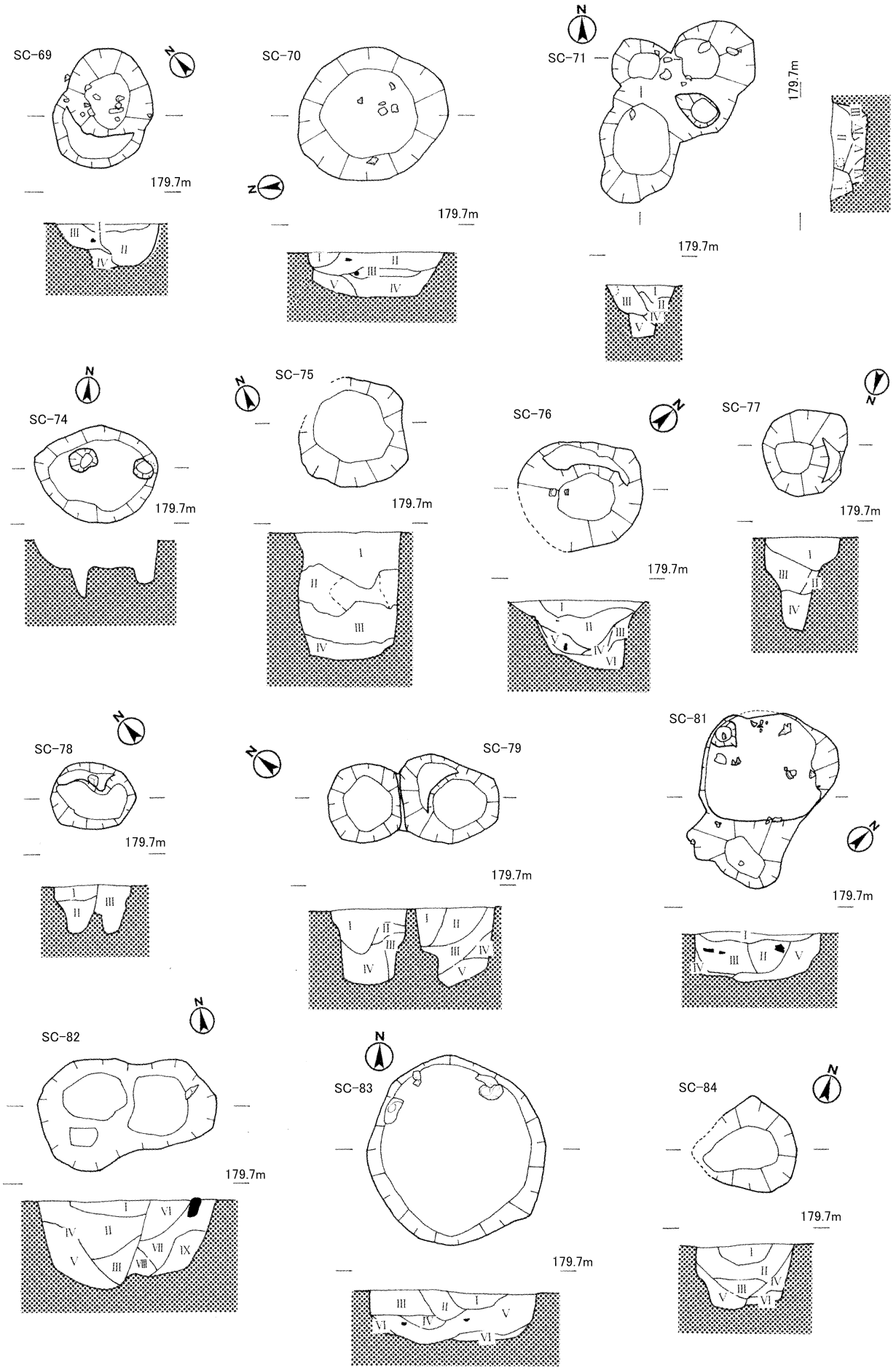
第３図　土坑実測図(3)（Ｓ＝１／30）



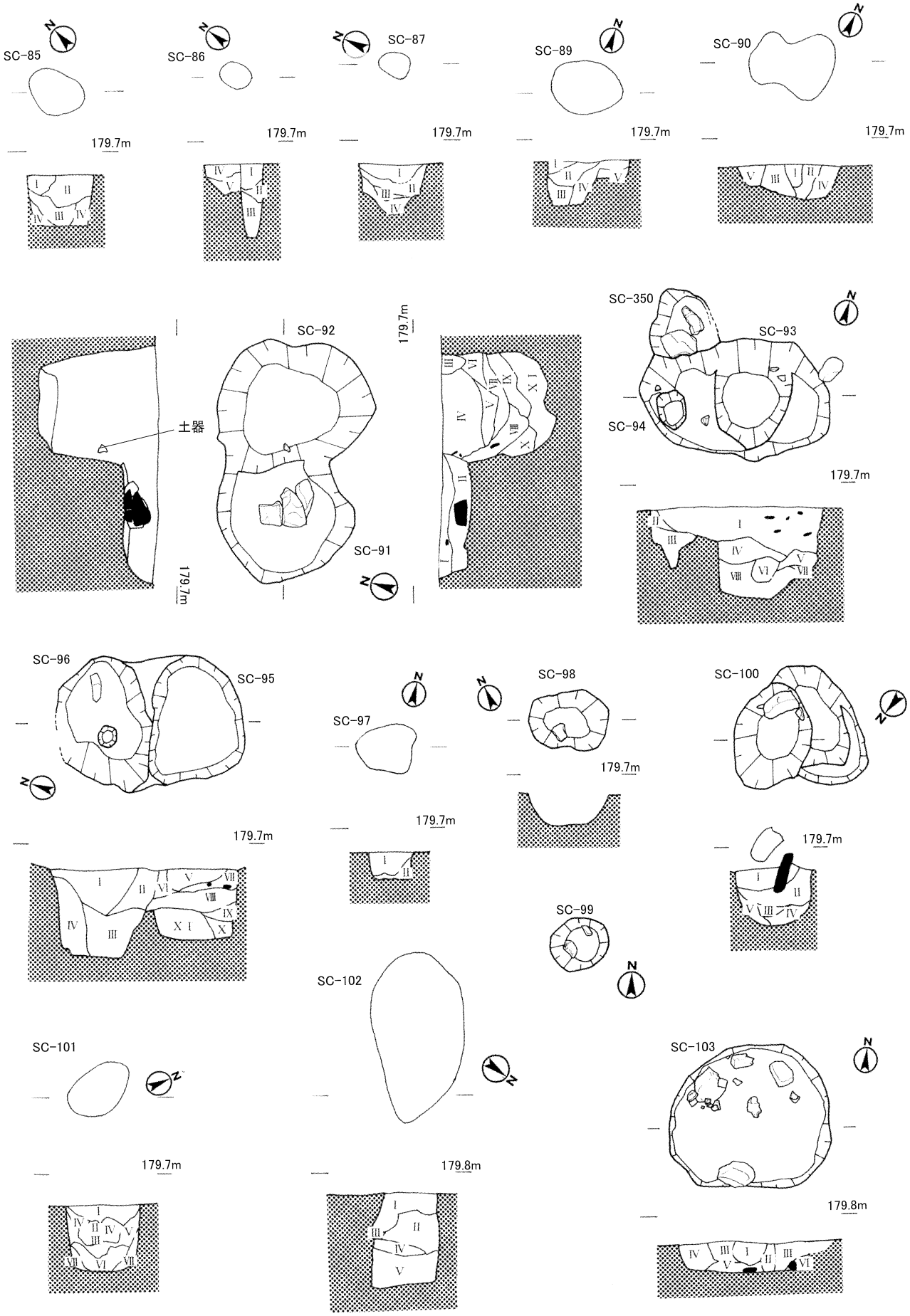
第４図　土坑実測図(4)（S＝１／30）



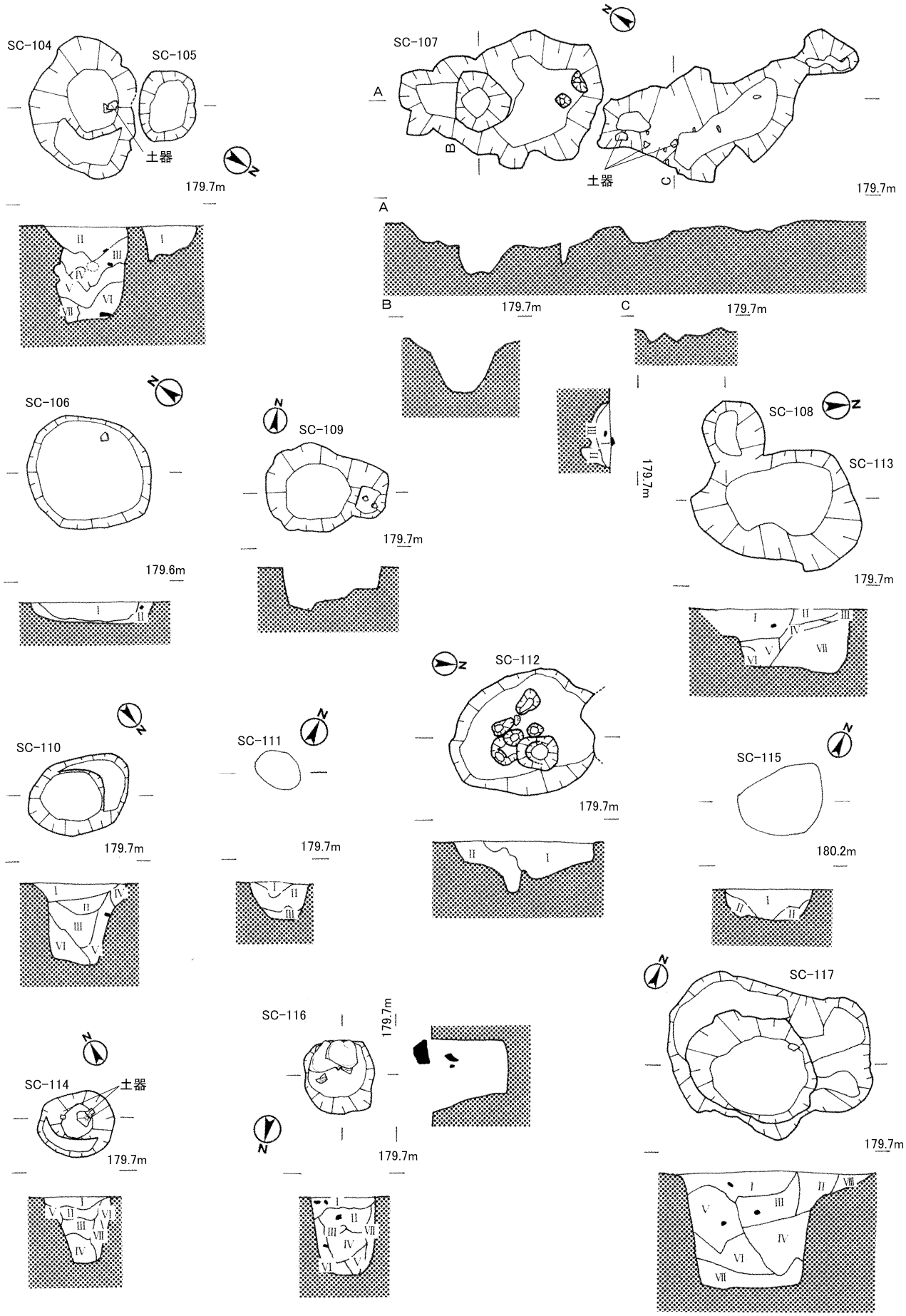
第５図　土坑実測図(5)（Ｓ＝１／30）



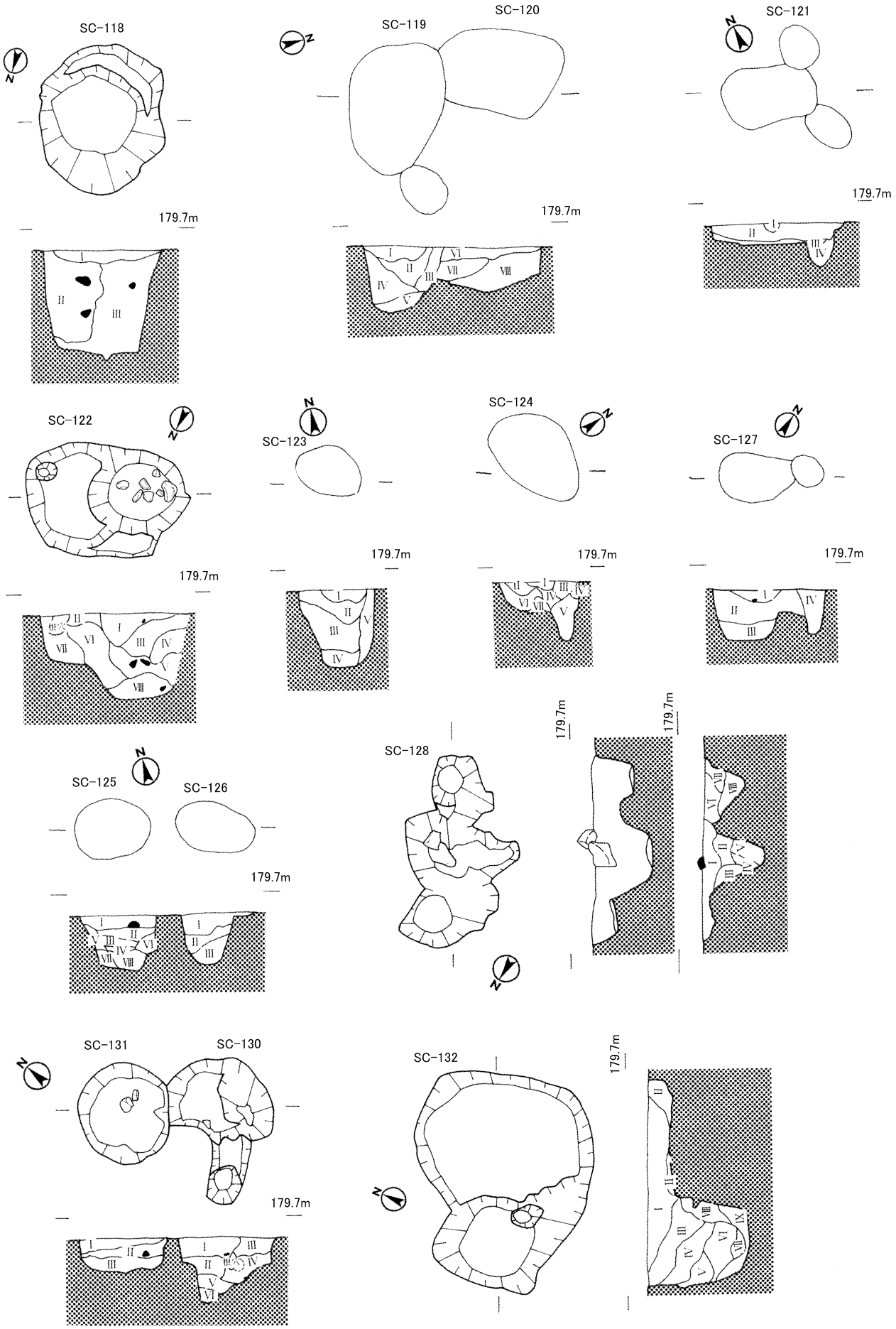
第６図　土坑実測図(6)（Ｓ＝１／30）



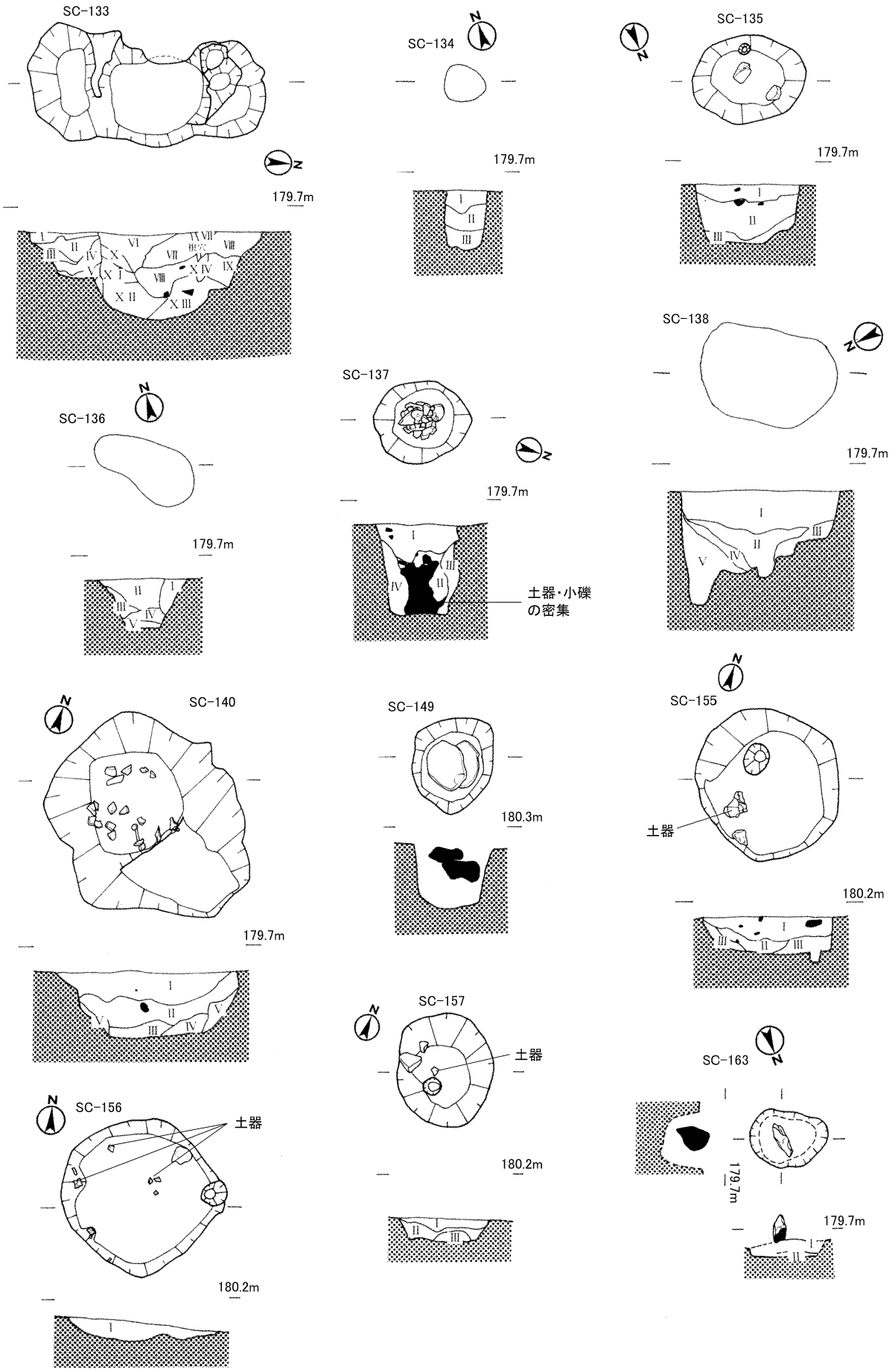
第７図　土坑実測図(7)（Ｓ＝１／30）



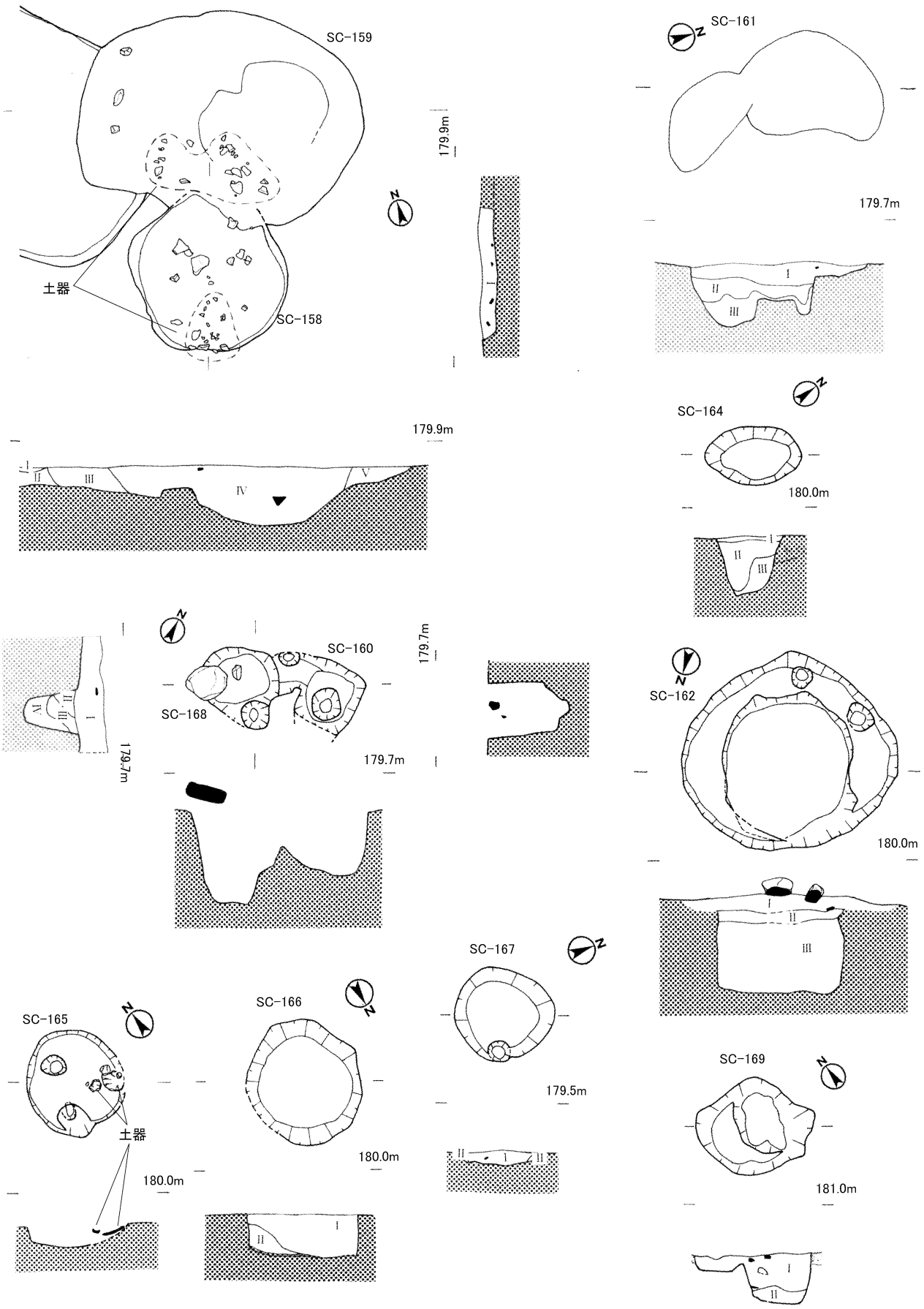
第８図　土坑実測図(8)（Ｓ＝１／30）



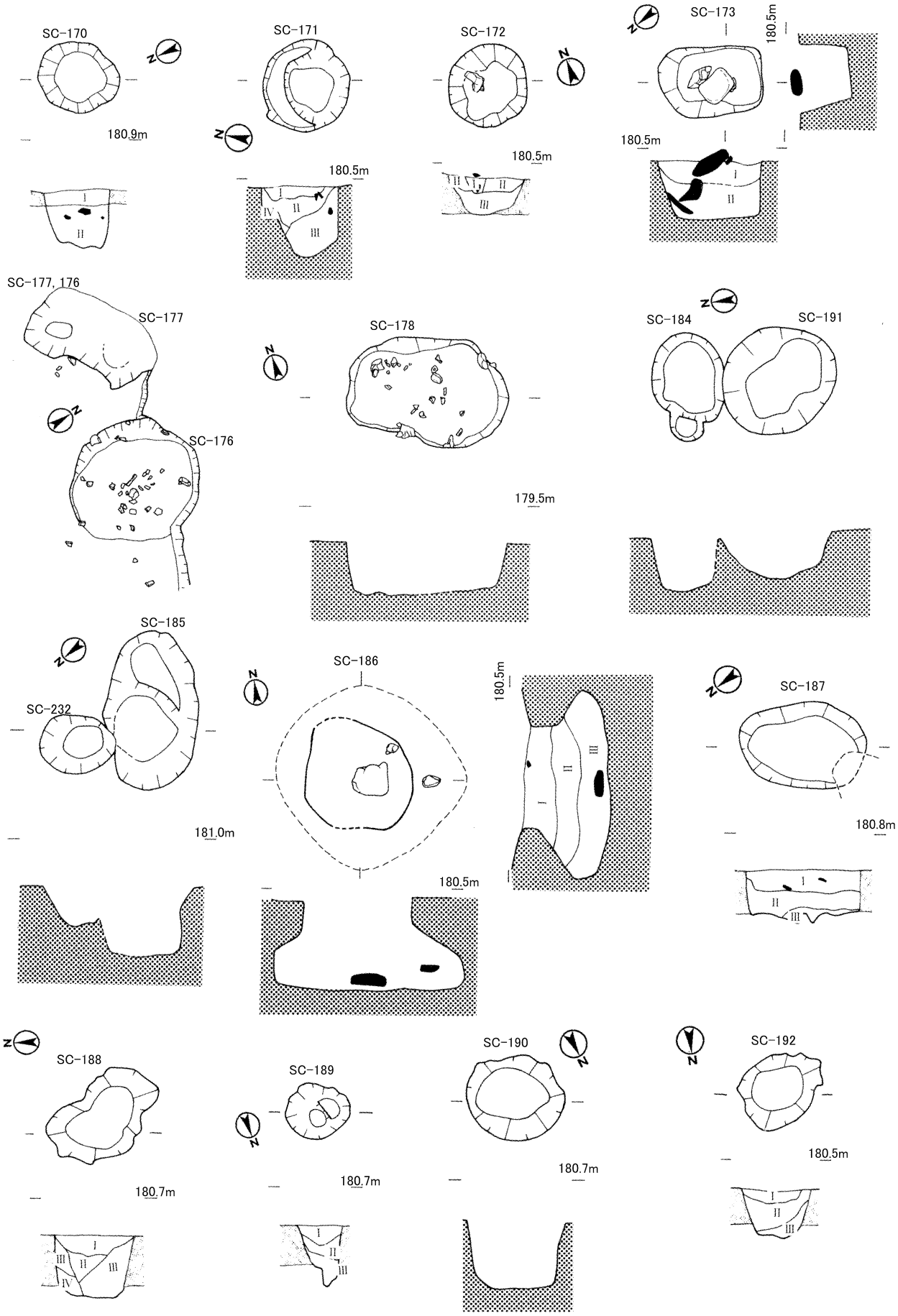
第９図　土坑実測図(9)（S＝1／30）



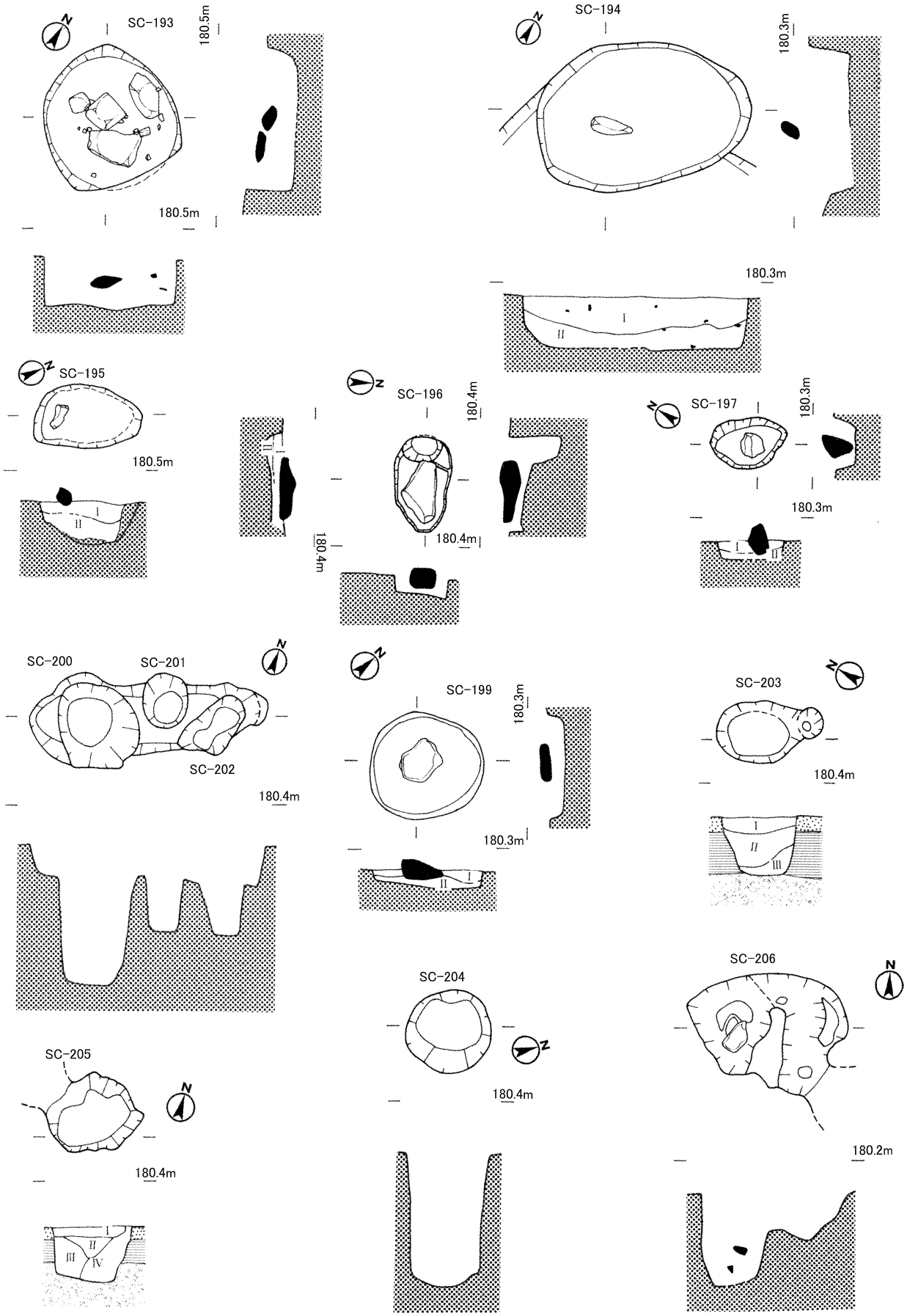
第10図　土坑実測図(10)（S＝1／30）



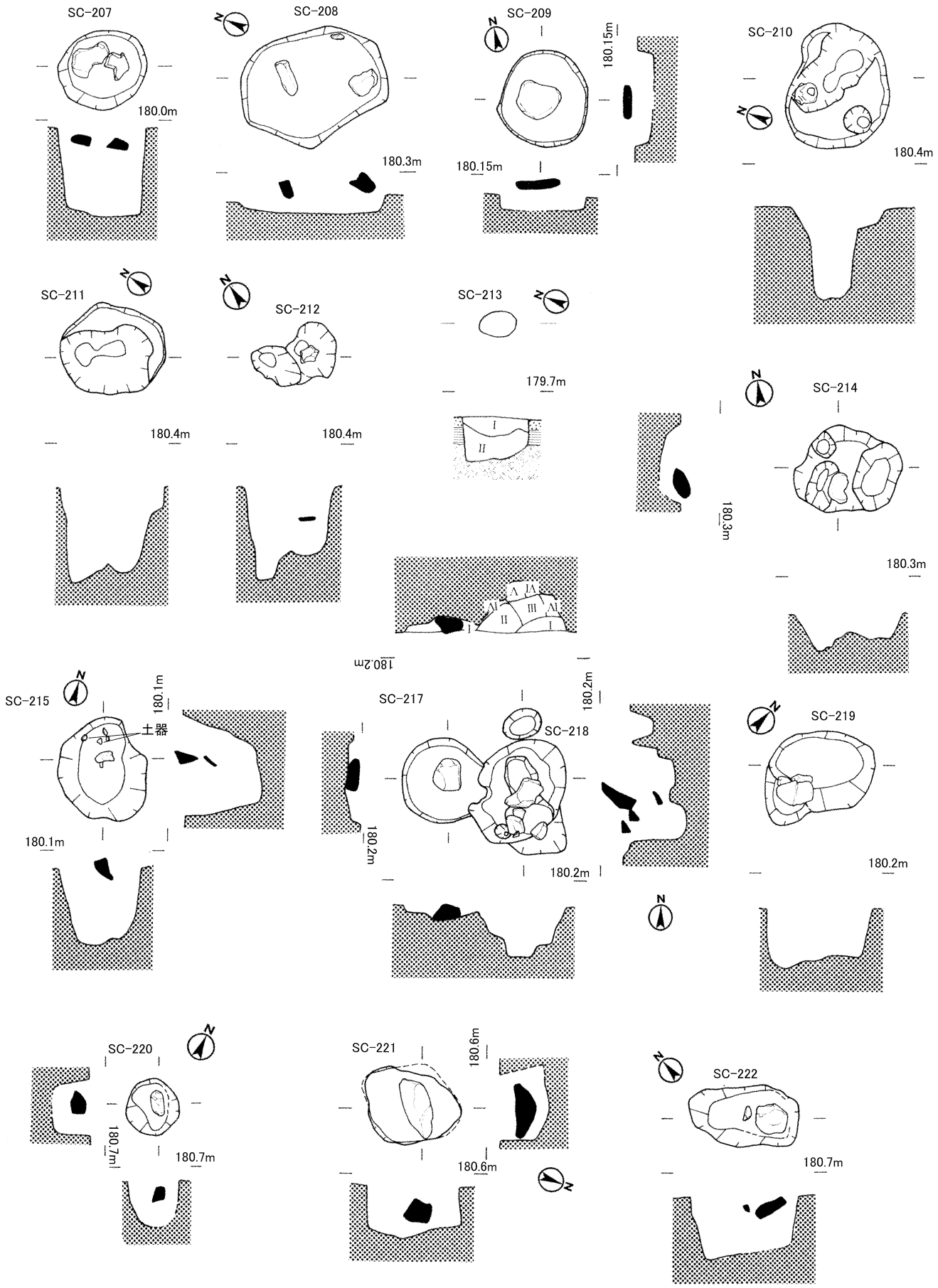
第11図　土坑実測図(11)（S＝1／30）



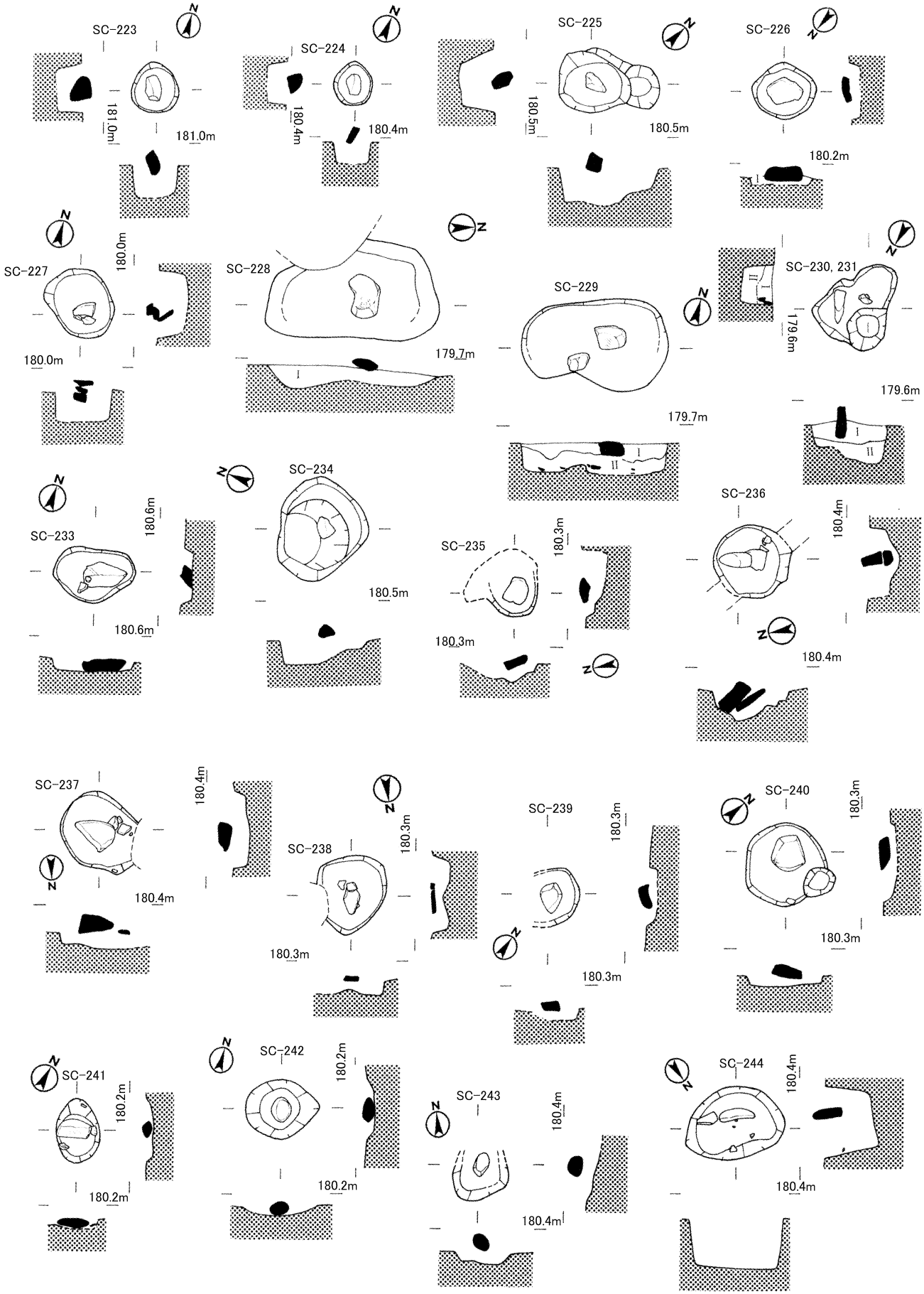
第12図　土坑実測図(12)（S＝1／30）



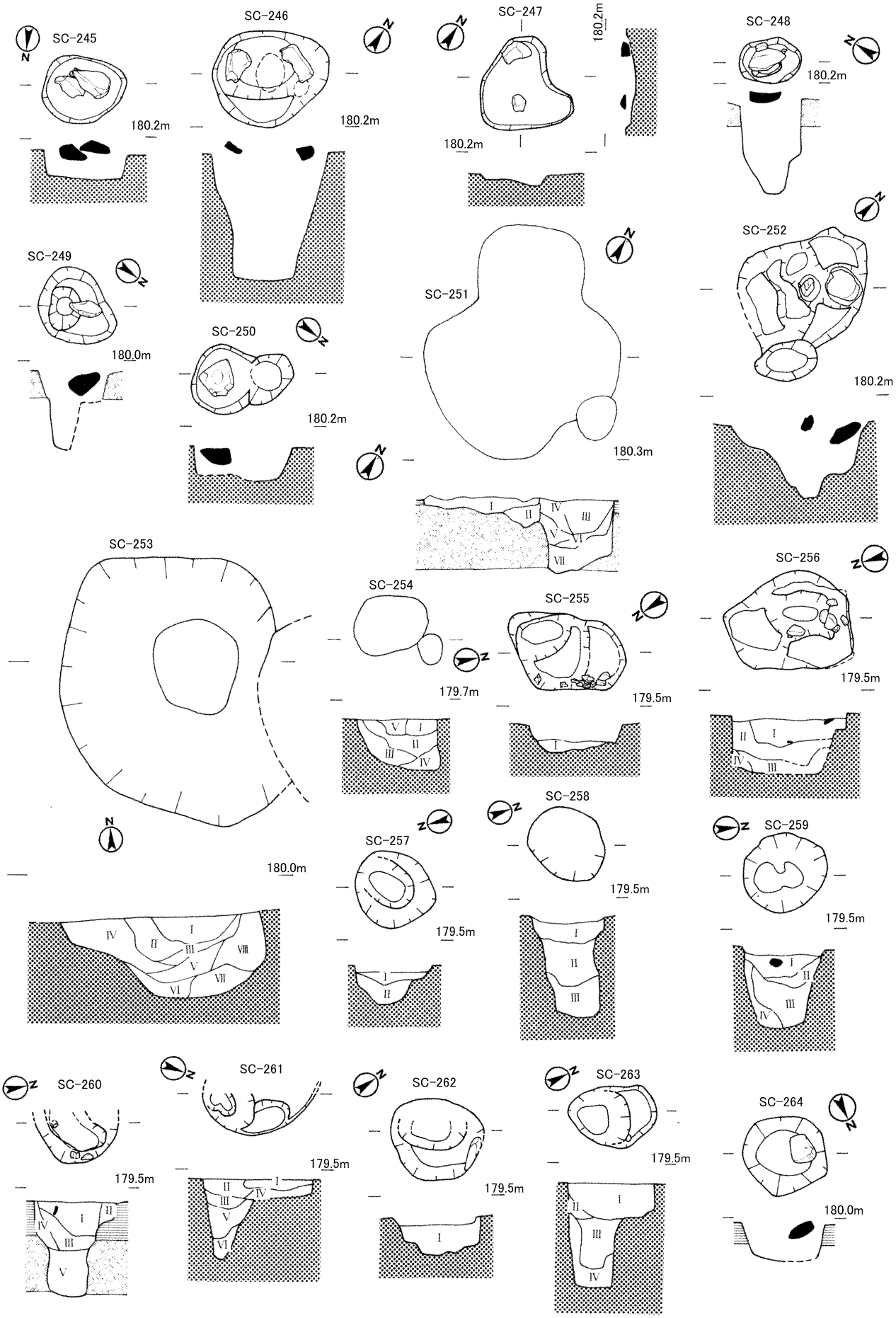
第13図　土坑実測図(13)（S＝1／30）



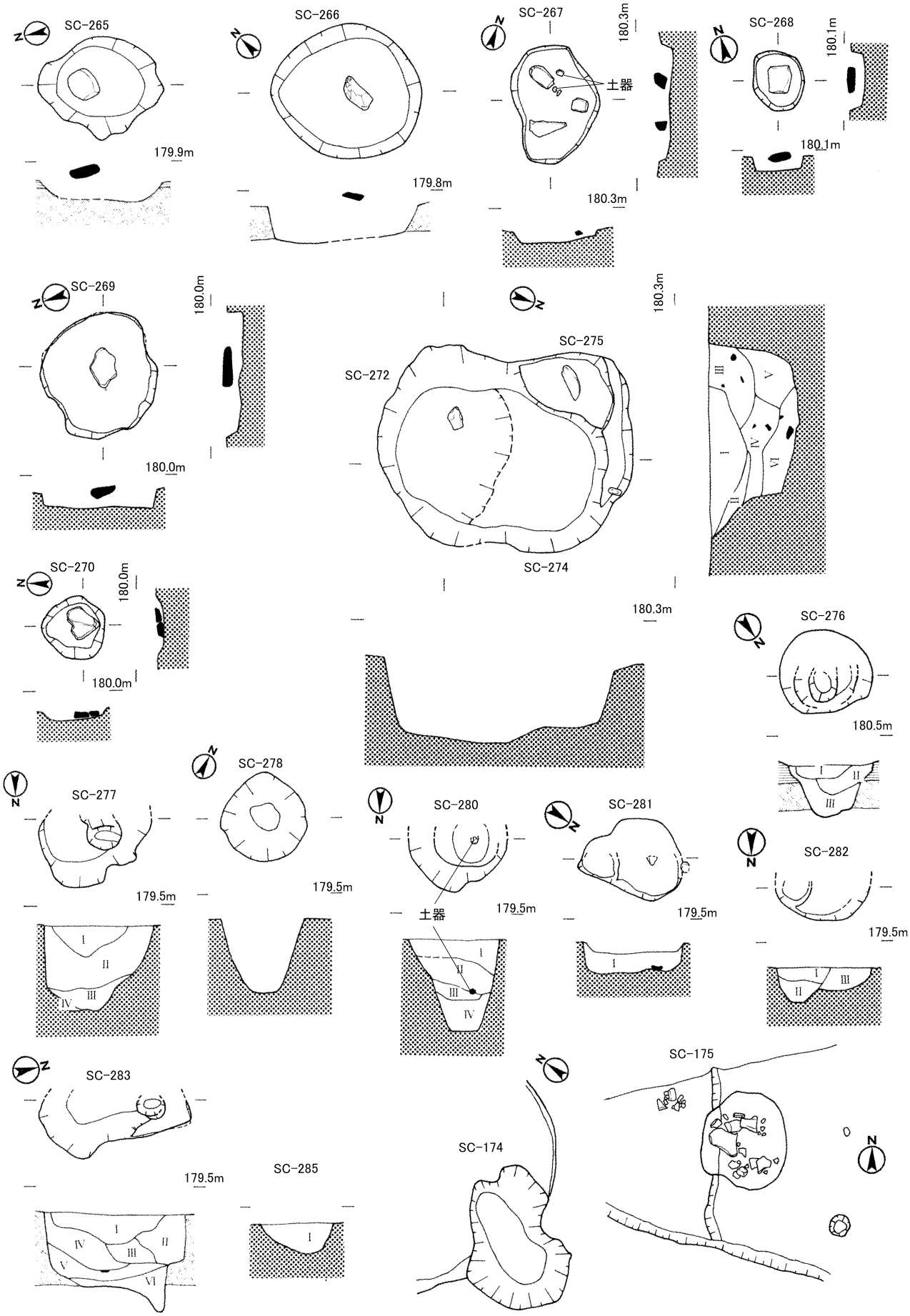
第14図　土坑実測図(14)（S＝1／30）



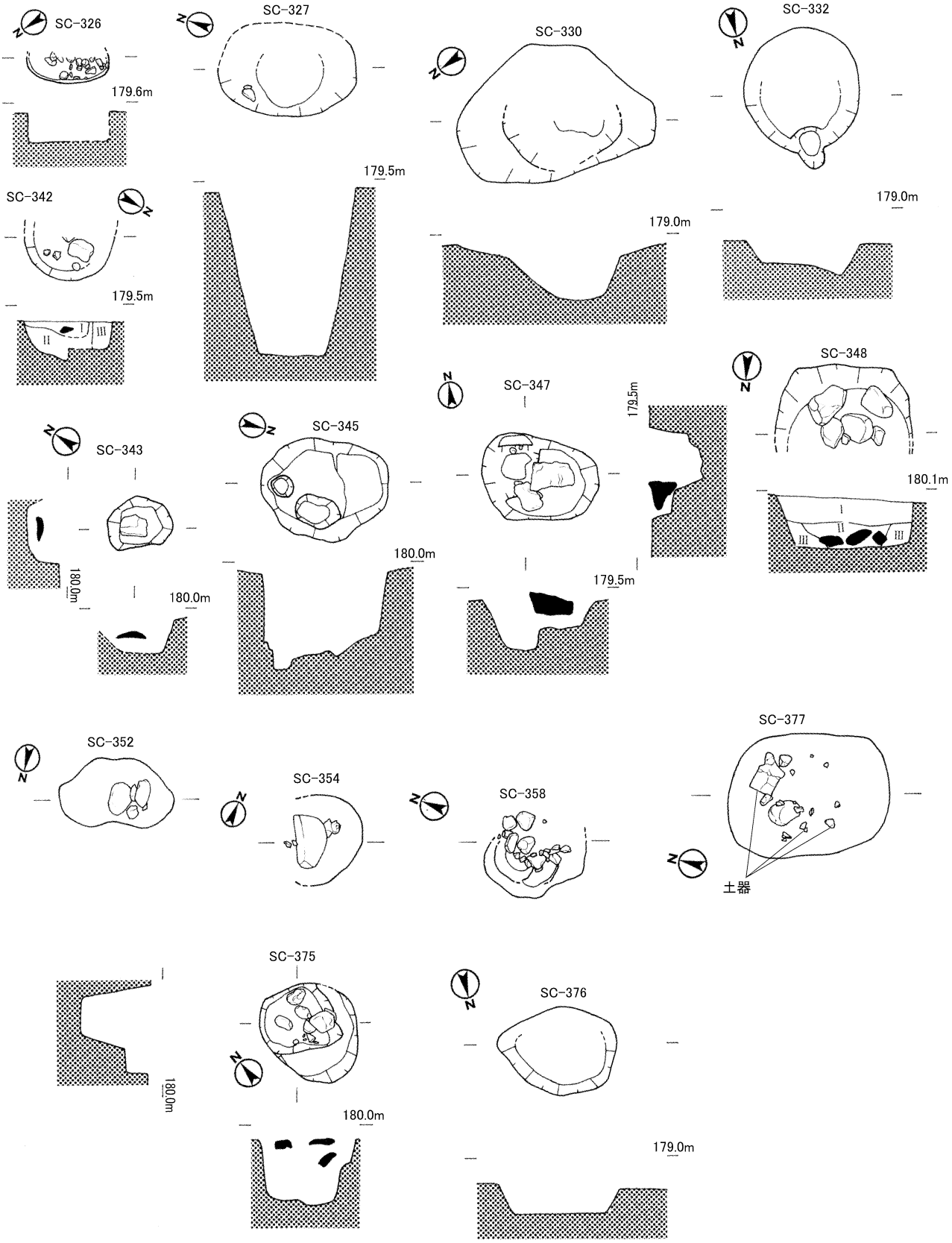
第15図　土坑実測図(15)（S＝1／30）



第16図　土坑実測図(16)（S＝1／30）



第17図　土坑実測図(17)（S＝1／30）



第18図　土坑実測図(18)（S＝1／30）

第１表　土坑覆土注記(1)

SC-01
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、阿多火砕流中の礫を多量、粘質土を多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを微量、１cm大のブロックを中量、粒子を中量、５mm大の炭の小片を少量含む。

SC-02
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層中に、阿多火砕流中の礫を多量、粘質土の２cm大のブロックを少量、炭の小片を微量、1cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックを少量含む。

SC-03
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層中に、粘質土の２cm大のブロックを中量、黄褐色火山灰(阿多orAh)の粒子を微量、炭の小片を微量含む。

SC-04
Ⅰ層　10YR1,7／１
層中に、粘質土の５mm大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含む。

SC-05
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層中に、大小の粘質土ブロックが多量、部分的に集中しながら混入する。他に黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。炭は認められない。

SC-06
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層中に、粘質土のブロックを少、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、炭の小片を微量含む。

SC-07
Ⅰ層　層中に黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、粘質土の１cm大のブロックを中量、骨粉を中量含む。炭は認められない。

SC-08
Ⅰ層　10YR暗褐３／４
層中に、粘質土の５mm大のブロックを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含む。炭は認められない。

SC-09
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の少ブロックを微量、焼土粒子を多量含む。破線部は、焼土粒子の集中部分である。この部分では、炭の小片も少量混入する。

SC-10
Ⅰ層　層中に、粘質土の、３～５cmを主体とするブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片をごく微量含む。

SC-11
Ⅰ層　10YR黄褐４／３
層中に、粘質土の5cm大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の1cm大のブロックを中量含む。

SC-12
Ⅰ層　層中に、粘質土の大小のブロックが、部分的に濃淡を持ちながら多量含む。

SC-13
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層中に、粘質土の２～３cm大のブロックを少量、炭の小片を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。

SC-14
Ⅰ層　10YR暗褐３／２
層中に、炭の小片を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量含む。

SC-15
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層中に、粘質土の、３cm大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を中量含む。

SC-16
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、粘質土の大小のブロックを多量、炭の小片を少量含む。黄褐色火山灰は認められない。

SC-17
Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
層中に、粘質土の５mm大のブロックを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を多量含む。

SC-18
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層中に、粘質土の３cm大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、炭の小片を少量含む。

SC-19
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、粘質土の３cm大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を少量含む。

SC-20
Ⅰ層　層中に、粘質土の１cm大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を少量含む。

SC-21
Ⅰ層　2.5Y暗オリーブ褐３／３
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロック、及び粒子が中量、白色粒子を少量、炭の小片を少量含む。粘質土の混入は認められない。

SC-23
Ⅰ層　５YR黒褐２／１
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックと黒褐色のブロックを含む。
Ⅱ層　10YR赤黒1.7／１

SC-24
Ⅰ層　7.5YR黒２／１
Ⅱ層　2.5YR赤黒1.7／１
層中に、白色粒子と、アカホヤ火山灰の粒子を含む。
Ⅲ層　10YR赤黒1.7／１
やや粘質がある。

SC-27
Ⅰ層　５YR黒褐２／１
Ⅱ層、Ⅲ層よりやや硬質である。層中に黄褐色火山灰（阿多orAh）の大小のブロックを含む。
Ⅱ層　５YR黒褐1.7／１
やや粘質がある。
Ⅲ層　7.5YR黒1.7／１
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、やや大ぶりのブロックを含む。

SC-28
Ⅰ層　7.5YR黒２／１
やや硬質であり、粘性あり。層中に、白色粒子を含む。
Ⅱ層　7.5YR黒1.7／１
硬質であり、層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）を微量含むほか、白色粒子も認められる。
Ⅲ層　7.5YR黒２／１
Ⅰ層よりもやや軟質であり、粘性あり。層中における白色粒子は、Ⅰ,Ⅱ層より少ないものの、依然として含まれる。
Ⅳ層　7.5YR赤黒２／１
軟質であり、粘性あり。
Ⅴ層　５YR黒褐２／１
やや硬質であり、粘性あり。層中に、５mm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックを含む。
Ⅵ層　５YR黒褐
やや硬質であり、粘性あり。層中における黄褐色火山灰（阿多orAh）は、５mm大のブロックに加え、粒子も含まれる。

SC-29
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬質である。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含む。他に、白色粒子を炭の小片を含む。

第２表　土坑覆土注記(2)

SC-29

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬質である。層中に、炭の小片を微量含むほか、白色粒子と黄褐色火山灰（阿多orAh）の、1.5cm大のブロックを含む。炭の小片は、Ⅰ層よりも大きめである。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
Ⅱ層より軟質である。Ⅰ層と同様の混入物が認められるが、Ⅰ層よりも少ない。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
Ⅲ層よりも軟質であり、粘性がある。混入物は僅かである。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
Ⅰ層よりも色調はやや暗めであり、硬質で粒子がやや粗い。混入物は殆どない。

SC-30

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬質である。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）と白色粒子を含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中の混入物は、Ⅰ層と同様である。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
Ⅰ層よりも硬質であり、粘性に富む。層中の混入物は殆ど認められない。

SC-31

Ⅰ層　7.5YR黒２／１
硬く締まっており、粘性僅かにあり。壁土に似る。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
やや硬質である。層中に、白色粒子と黄褐色火山灰（阿多orAh）を含む。

Ⅲ層　7.5YR黒２／１
大変硬く締まっており、粘性あり。

Ⅳ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性あり。

SC-32

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
やや硬質である。層中に、1cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）と白色粒子を含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質である。層中に含まれる1cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）は1層よりも多い。他に白色粒子を含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質である。層中に、10cm大の大きな黄褐色火山灰（阿多orAh）が混入する。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質である。層中に、４cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）を含むほか、黒い粘質土の４cm大のブロックを含む。

SC-33

Ⅰ層　7.5YR黒褐３／２
層中に、2～5mmの炭の小片と、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子と焼土の粒子と白色粒子を含む。

Ⅱ層　7.5YR黒褐３／２
Ⅰ層よりやや軟質である。層中に含まれる炭の小片はⅠ層と同規模であるが、混入は少ない。Ⅲ層との境界付近に焼土が少量含まれる。

Ⅲ層　7.5YR黒褐２／２
軟質であり、粘性あり。層中に、10YR明黄褐７／６を中心とする大きな焼土ブロックと、骨粉を含む。Ⅰ層と同規模の炭の小片も含む。

Ⅳ層　7.5YR黒褐２／２
軟質である。層中に、１cm大の炭の小片を微量、下位を中心として、壁から転んだ６cm大のブロックを含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性あり。層中に、焼土のブロックと、２mm大の炭の小片を含む。

Ⅵ層　7.5YR暗褐３／４
軟質であり、粘性あり。層中に、５mm大の炭の小片を微量と、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を含む。

SC-33

Ⅶ層　10YR黒褐２／３
軟質である。層中に、２cm大の黒褐色のブロックと、２～５mm大の炭の小片と、明黄褐色の焼土と、骨粉を含む。

SC-34

Ⅰ層　10YR暗褐３／４
硬質である。層中に、白色粒子と、黄褐色火山灰（阿多orAh)と、炭の小片を含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／４
表記上の色調はⅠ層と同じだが、やや暗い。硬質である。層中の混入物はⅠ層より少ないものの、種類は同じである。

SC-35

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬質である。層中に、３mm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量、他に白色粒子を含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
軟質である。層中に、炭の小片を微量含む。他に３mm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子と、白色粒子も含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
やや硬質であり、きめが粗い。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
硬質である。層中に、２～３mm大の黒色粘質土のブロックと、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を含む。

SC-36

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬質である。層中に、炭の小片を含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
軟質である。層中に、５cm大の黒色粘質土のブロックと、３cm大の焼土ブロックと、２～５mmの黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックと、炭の小片を含む。なお、破線内は焼土の集積である。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
表記上の色調はⅡ層と同じであるが、やや明るい。また、Ⅱ層よりもやや硬質である。層中に、３mm～１cm大の炭の小片と、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を含む。

Ⅳ層　7.5YR褐４／４
床面よりやや明るく、やや軟質であり、掘り過ぎではない。層中に、５mm以下の炭の小片が含まれる。

SC-37

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層中に、焼土の５mm大のブロックを微量と、粒子と、黄褐色火山灰（阿多orAh）と、黒褐色の粘質土のブロックを含む。他に、２cm大の炭のブロックも含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
層上位に、３cm大の焼土ブロックを微量含むほか、層中に１cm大の骨粉の集積、及び粒子大の骨粉を含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
層中に、２cm大の焼土のブロック、及び焼土の粒子を多量、炭の小片を多量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
軟質である。層中に、焼土の粒子を微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質である。層中の混入物は殆ど認められない。

SC-38

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、褐色粘質土の、２～３cm大のブロック、及び粒子を含む。他に、白色粒子、炭の小片も含む。堆積状況から、柱痕である可能性も考えられる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
Ⅲ層とほぼ同質であるが、やや硬い。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
層中に、大小の褐色粘質土のブロックを1層よりも多く含む。他に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm大のブロック、炭の小片、炭の大きな塊、黒褐色の粘質土のブロックも含む。

第３表　土坑覆土注記(3)

SC-38
Ⅳ層　7.5YR暗褐３／３
軟質である。層中に、黒色粘質土の大小のブロック、及び大小の黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックを含む。

SC-39
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、層中の混入物なし。
Ⅱ層　層中に、２cm大の黒色粘質土、褐色粘質土のブロックを多量、他に、焼土のブロック、骨粉の集積、炭の小片を含む。
Ⅲ層　7.5YR黒褐３／２
軟質である。黄褐色火山灰（阿多orAh）と、焼土の粒子、及び炭の小片を含む。
Ⅳ層　10YR黒褐２／３
Ⅲ層よりも硬質である。層中に、５mm大の焼土のブロック、及び粒子を含む。

SC-41
Ⅰ層　５YR黒褐３／１
Ⅱ層　５YR暗赤褐３／２
Ⅲ層　7.5YR黒褐３／２
Ⅳ層　7.5YR褐４／３
Ⅴ層　10YR暗褐３／３
Ⅵ層
Ⅶ層　５YR褐灰４／１
Ⅷ層　7.5YR橙６／８

SC-42
Ⅰ層　7.5YR褐灰４／１
Ⅱ層　10YR灰黄褐４／２
Ⅲ層　10YRにぶい黄褐５／３
Ⅳ層　2.5Y黄褐５／３
Ⅴ層　10YR黄橙６／４

SC-43
Ⅰ層　2.5YR極暗赤褐２／３
Ⅱ層　10YR極暗赤褐３／２
Ⅲ層　５YR極暗赤褐２／４
Ⅳ層　10YR暗赤褐３／３

SC-44
遺構上位　10YR褐４／４が４割、10YR黒褐３／２が４割、斑紋状に堆積する。層中には、他に黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm大のブロックも少量混入しており、掘り上げた土を、さほど時間を空けずに埋め戻したと考えられる。土坑下位には大ぶりの扁平な河原石が認められる。

SC-47
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
やや硬質である。層中に、骨粉、黄褐色火山灰（阿多orAh）を含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／３
やや粘質があり、層中に、３～５cmの黒色硬質土のブロックを少量含む。
Ⅲ層　7.5YR黒２／１
Ⅳ層より軟質であり、粘性あり。層中に、Ⅳ層と同じく黒色土の粒子を含むが、Ⅳ層よりも細かい。また、黄褐色火山灰（阿多orAh）は多くなる。
Ⅳ層　7.5YR黒２／１
層中に、黒色土の粒子を含む。
Ⅴ層　7.5YR黒２／１
Ⅲ層と同色であるが、Ⅲ層よりも暗褐色である。やや粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックを多く含むほか、粒子も含む。また、炭の小片も含む。

SC-48
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含むほか、２～３mm大の褐色粘質土のブロックを含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、やや粘性を帯びる。層中に、３cm大の粘質土のブロックを微量含むほか、１cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）も含む。

SC-48
Ⅲ層　7.5YR黒褐３／２
軟質であり、粒子が粗い。層中に、Ⅰ層と同様、2～5mm大の粘質土のブロック、黒褐色の硬質粘土のブロックを多量に含む。他に、５mm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子も微量含む。
Ⅳ層　7.5YR黒２／１
軟質の粘質土。層中に、３cm大の粘質土のブロックを含む。

SC-50
Ⅰ層　５YR灰褐５／２
Ⅱ層　7.5YR暗褐３／３
Ⅲ層　５YR黒褐２／２

SC-51
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
粒子が細かく、Ⅱ層よりも硬質である。層中に、白色粒子、焼土の粒子、炭の小片を含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／３
Ⅰ層よりも粒子が粗い。層中の炭や焼土の混入は多くなり、破片も大きい。
Ⅲ層　Ⅰ・Ⅱ層の中間色
Ⅱ層より粘性あり。５YR赤褐４／６の焼土ブロックを多く含む。他に、２mm大の炭の小片を微量含む。
Ⅳ層　10YR黒褐２／２
Ⅰ層と同じ色調であるが、やや明るい。層中の混入物はⅤ層と同じであるが、粒子が少し大きくなる。
Ⅴ層　7.5YR黒褐２／２
色調はⅧ層と同じであるが、やや暗い。層中に、１mm大の焼土粒子、及び炭の小片を含むほか、白色粒子を微量含む。
Ⅵ層　10YR黒２／１
軟質であり、粘性ややあり。層中の混入物はⅠ・Ⅱ層と同様であるが、量は比較的少ない。
Ⅶ層　7.5YR褐４／３
軟質であり、粘性に富む。底面の堆積層よりやや色調が明るい。焼礫を含む。
Ⅷ層　Ⅲ層よりもやや明るい色調である。軟質であり、やや粘性がある。層中に、焼土の粒子、及び炭の小片を含む。

SC-52，53
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層は硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを特に多量、白色粒子を微量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を少量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを特に多量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、パミスを少量、粘質土の粒子を少量含む。Ⅰ層に比べ、白色粒子が多いのが特徴である。
Ⅲ層　10YRにぶい黄褐５／４
粘性に富む。層は、粘質土の塊が集中的に固まっている。他に、火山ガラスが少量含まれる。
Ⅳ層　10YR黒褐２／２
Ⅱ層よりやや軟質であるが、硬く締まっている。層中に、火山ガラスを中量、焼土粒子を微量、パミスを少量含む。
Ⅴ層　10YR黒褐２／２（よりやや暗い）
粘性ややあり。層中に、火山ガラスを多量、白色粒子を微量、パミスを少量、焼土粒を少量、粘質土の粒子を少量含む。粘質土は、Ⅰ層よりも粒子が細かい。
Ⅵ層　10YR黒褐２／３
粘性に富む。層中に、炭の小片を中量、焼土粒子を微量、火山ガラスを中量、粘質土のブロックを多量、白色粒子を少量含む。
Ⅶ層　10YR黒褐２／３
粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、粘質土の粒子を少量、白色粒子を少量、炭の小片を中量含む。粘質土の粒子は、壁・床に近いほど多く認められる。

第４表　土坑覆土注記(4)

SC-54

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
粘性は殆どない。層中に、火山ガラスを多量、パミスを少量、白色粒子を少量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
粘性あり。ただし、床面である粘質土よりも大きく劣る。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を微量含む。Ⅰ層と床面の粘質土が斑紋状に混入した層であるが、床面とは大きく異なるため、堀過ぎではない。

SC-55

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを特に多量、パミスを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、炭の小片を中量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
層はやや軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、粘質土のブロックを少量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
層は硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を中量、粘質土のブロックを少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を微量、炭の小片を微量、焼土粒子を微量含む。

SC-56

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層は大変硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を多量、火山ガラスを多量、炭の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２cm大のブロック及び粒子を少量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
色調はⅠ層と同じだが、大変軟質である。粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、炭の小片を少量、火山ガラスを中量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
粘性なし。黄褐色火山灰（阿多orAh）の２～５cm大のブロック、及び粒子を多量、白色粒子を中量、火山ガラスを中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の１cm大のブロック、及び粒子を中量、白色粒子、炭の小片を微量、火山ガラスを中量含む。

SC-59

Ⅰ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を中量、１mm以下の粘質土粒を少量、焼土粒を少量、炭の小片を少量、パミスを微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土の粒子を少量、粘質土の１cm以下のブロック、及び粒子を中量、パミスを少量、火山ガラスを少量、白色粒子を少量、炭の小片を微量含む。

Ⅲ層　記述なし

SC-60

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性あり。層中に、火山ガラスを少量、パミス、焼土粒子を微量、２～３mm大の粘質土の粒子を多量含む。

Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
粘性に富む。Ⅰ層と壁や床の粘質土が混入した層。しかし実際の壁や床とは粘性が異なるので、掘り過ぎではない。層中に、炭の小片を微量、火山ガラスを少量含む。

SC-61

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層はやや軟質である。層中に、火山ガラスを多量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を多量、パミスを少量含む。

Ⅱ層　10YRにぶい黄褐５／４
大変軟質である。層は、Ⅰ層と壁や床の粘質土が斑紋状に混入する。層中に、火山ガラスが少量含まれる。

SC-62

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層は硬く締まっており、粘性なし。層中に、焼土粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を多量、白色粒子を中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
層はⅠ層よりは軟質であり、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を多量、パミスを微量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、焼土粒子を微量含む。

SC-63

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっている。層中に、火山ガラスを特に多量、白色粒子を中量、パミスを微量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量、３mm以下の粘質土のブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
層は軟質である。層中に、５mm以下の粘質土のブロックを中量、白色粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
層は軟質である。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子が多量、火山ガラスが多量、炭の小片を中量、白色粒子を微量、粘質土の３mm以下の粒子を多量含む。

SC-26，64

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており、粘性に富む。層中に、５mm大の粘質土のブロックを多量、炭の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、炭を微量含むほか、粘質土による大小のブロック、及び粒子が特に多く混入する。

Ⅲ層　Ⅱ層と同じ。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の１cm大のブロック、及び粒子を中量、炭の小片を微量含む。

Ⅴ層　10YR暗褐３／４
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の大小のブロックを特に多量含む。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３
大変軟質である。層中に、５mm以下の粘質土のブロックを多量含む。

SC-65

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっている。層中に、白色粒子を多量含むほか、土器の小片、角礫の小片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
Ⅰ層よりも軟質である。層中に、火山ガラスを少量、粘質土の大小のブロックを多量含む。

SC-66

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており、粘性はあまりない。層中に、炭の小片を多量、焼土を多量、白色粒子を中量含むほか、多量の土器片も混入が確認された。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層はⅠ層よりも軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、焼土の粒子を少量含む。その他、土器、角礫も多く混入する。

第５表　土坑覆土注記(5)

SC-66

Ⅲ層　軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の大小のブロックを多量含むが、それ以外に混入物は認められない。

SC-68

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、焼土粒子、及び炭の小片を中量、火山ガラスを中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
Ⅰ層よりも軟質であり、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、粘質土の、２cm大のブロック、及び粒子を多量、焼土の粒子を中量、骨粉を少量含む。他に、大隅降下軽石の大小のブロックも認められる。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、２cm大の大隅降下軽石を少量、赤化した角礫の小片を微量、火山ガラスを微量、焼土の粒子を微量含む。ほかに、層全体に骨粉が中量認められ、層中央部にはブロック状に混入する。

Ⅳ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の1.5cm大のブロックを中量、パミスを中量、白色粒子を少量、火山ガラスを微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
層中に、１cm大の粘質土のブロックを少量、炭の小片を少量、パミスを少量含む。層は上層とは異なり、不純物が少ないのが特徴である。

Ⅵ層　掘りすぎ

SC-69

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層は硬く締まっており、粘性あり。層中に、骨粉を特に多量、炭の小片を少量、焼土粒子を少量含む。他に、赤化した角礫の小片、及び土器の小片も認められる。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
層中に、白色粒子を少量、粘質土の粒子を微量、炭の小片を微量、火山ガラスを微量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、骨粉を中量、パミスを中量、焼土粒子を微量、火山ガラスを微量、粘質土の粒子を多量、大隅降下軽石の５mm大のブロックを含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
層は粘性に富む。層中に、角閃石を微量、白色粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の、ブロック及び粒子を多量含む。床とは粘質土の混入が明らかに異なることから、掘り過ぎではない。

SC-70

Ⅰ層　7.5YR黒２／１
層中に、炭の小片を微量、焼土の粒子を微量、粘質土の、ブロック及び粒子を中量、１mm大の赤化した角礫の小片を少量、骨粉を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒２／１
層は硬く締まっており、粘性あり。層中に、炭の小片を中量、焼土の粒子を中量、骨粉を多量、粘質土の粒子を微量含むほか、層のあちこちに炭化した堅果類の破片が混入する。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土の３mm未満の粒子を少量、骨粉を微量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、大粒を主体とするパミスを少量、骨粉を少量、焼土の粒子を微量、粘質土の粒子を中量含む。ほかに、大隅降下軽石のブロックも認められる。

Ⅴ層　掘りすぎ

SC-71

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを特に多量、パミスを微量、炭の小片を微量、焼土粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
粘性は僅かにあり。層中に、火山ガラスを特に多量、炭を少量、パミスを少量、粘質土を中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
粘性なし。層中に、炭の小片を少量、火山ガラスを特に多量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅳ層　10YR褐４／４
やや軟質であり、粘性あり。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を微量含む。他に、１cm大の粘質土のブロックも多く混入しており、Ⅱ層と粘質土の混入によって形成される。

Ⅴ層　10YR褐４／４
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を微量含む。掘り過ぎの可能性あり。

SC-72

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層は硬く締まっており、粘性なし。層中に、粘質土の粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の小ブロックを少量、白色粒子を少量、焼土の粒子を微量含むほか、層下位を中心にして、炭の小片が少量認められる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、焼土の粒子を少量、火山ガラスを中量、パミスを少量、白色粒子を中量含む。このほか、Ⅰ層との境界付近を中心に、炭の小片が中量認められる。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっている。層中に、白色粒子を少量、粘質土の粒子を班紋状に多量、火山ガラスを中量含む。

Ⅳ層　10YR褐４／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、赤色粒子を微量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量含むほか、粘質土の粒子は多量認められる。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
粘性あり。層中に、炭の小片を少量、焼土の粒子を微量、パミスを微量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅵ層　10YRにぶい黄褐４／３
粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、焼土の粒子を微量、粘質土の粒子を多量含む。

SC-74

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
粘性なし。層中に、火山ガラスを多量、白色粒子を少量、炭の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、焼土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR灰黄褐４／２
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、焼土の粒子を少量、火山ガラスを中量、パミスを少量、白色粒子を中量含む。このほか、Ⅰ層との境界付近を中心に、炭の小片が中量認められる。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを少量、パミスを微量、炭の小片を微量、白色粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を少量、炭の小片を少量含む。

SC-75

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の５mm大のブロックを少量、粒子を多量、黒色土の２cm大のブロックを微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３cm大のブロックを微量、１cm大のブロックを少量、パミスを少量含む。

第６表　土坑覆土注記(6)

SC-75

Ⅱ層　10YR黒２／１
層はⅠ層よりも軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm大の小ブロックを少量、黒色土の５cm大のブロックを少量、粘質土の３cm大のブロックを少量含む。また、上記の混入物は粒子単位でも多く認められる。なお、層中央の破線部内を中心として、骨粉が多く混入する。

Ⅲ層　（全体を平均すると）10YR黒褐２／３
層中に、黒色土の１cm大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３cm大のブロックを少量含む。全体的に、黄褐色火山灰（阿多orAh）と粘質土が小ブロック単位で混入する。

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３mm大の小ブロックが少量混入するものの、他に混入物はない。床面との硬さが明確に異なることから、掘り過ぎではない。

SC-76

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、白色粒子を多量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量、パミスを少量、焼土粒子を微量含むほか、層上位には炭化した堅果類の欠片も認められた。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっている。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を中量、粘質土の１cm大のブロックを多量、炭の小片を少量、パミスを少量、大隅降下軽石のブロックを少量含む。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
層は粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、粘質土の粒子を多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm未満の小ブロックを少量、白色粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／４
層は粘性あり。層中に、火山ガラスを多量、パミスを微量、焼土粒子を少量、粘質土の１cm大のブロックを多量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり、粘性あり。層中に、炭の小片を少量、白色粒子を中量、パミスを微量、火山ガラスを少量含む。

Ⅵ層　10YR褐４／４
大変軟質であり、粘性あり。層中に、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、火山ガラスを多量、白色粒子を微量含む。層は、粘質土と大隅降下軽石層のブロックが混合した状態である。

SC-77

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており、粘性なし。層中に、粘質土の５cm大のブロックが多量、白色粒子を少量含む。他に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の小ブロックが、層下位を中心に混入していた。

Ⅱ層　10YR褐４／４
Ⅰ層から一変して層は軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、パミスを少量、炭の小片を微量含む。層は、粘質土が斑紋状に混入し形成されている。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっている。層中に、大隅降下軽石の小ブロックを多量、白色粒子を中量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量、粘質土の5mm大の小ブロックを多量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
層は軟質である。層中に、炭の小片を少量、パミスを少量、火山ガラスを少量、粘質土の粒子を多量含む。

SC-78

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層はやや硬く締まっており、粘性はなし。層中に、火山ガラスを特に多量、炭の小片を少量、白色粒子を中量、パミスを少量含む。

SC-78

Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、１cm以下の粘質土の小ブロックを多量、炭の小片を少量、火山ガラスを少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、炭の小片を微量、パミスを少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。

SC-79

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を多量、パミスを少量、粘質土の３mm大の小ブロックを少量含む。このほか、炭化した堅果類の欠片を中量含むが、これは通常に比べ、かなり多い混入量といえる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっている。層中に、大隅降下軽石を粒子状に含むほか、黄褐色火山灰（阿多orAh）を少量、炭の小片を微量、パミスを少量、白色粒子を微量含む。また、Ⅰ層に続きこの層からも炭化した堅果類が少量検出された。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、パミスを微量、炭の小片を少量、火山ガラスを少量含むほか、粘質土が粒子単位で斑紋状に混入する。

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐５／４
Ⅲ層から続いて大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を微量含む。Ⅲ層に比べ粘質土と黒色土の割合が逆転し、粘質土の中に黒色土が混入した恰好である。

Ⅴ層　10YR褐４／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、大隅降下軽石を粒子状に少量、炭の小片を少量含む。Ⅳ層に比べ黒色土の割合が高く、むしろⅢ層に近い。

SC-80

Ⅰ層　10YR暗褐３／２
粘性はなし。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を特に多量、パミスを微量、大隅降下軽石の粒子の、１cm大のブロックを微量、粘質土のブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
粘性あり。層中に、パミスを少量、炭の小片を少量、火山ガラスを中量、白色粒子を中量含むほか、粘質土の粒子が、層全体が斑紋状になるほど混入する。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり、粘性に富む。層中に、パミスを少量、白色粒子を微量含むほか、粘土のブロック、及び粒子を特に多量含んでおり、粘質土の中に黒色土が混入した恰好である。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
層は極めて軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、炭の小片を少量、パミスを少量、白色粒子を微量含む。

SC-81

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層は硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、火山ガラスを少量、炭の小片を微量、白色粒子を中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層はやや硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を少量、粘質土の５mm大の小ブロックを多量、パミスを微量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の１cm大のブロックを少量、パミスを少量、火山ガラスを少量、白色粒子を少量、焼土を少量含む。

第７表　土坑覆土注記(7)

SC-81

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を微量、パミスを微量、粘質土の粒子を特に多量含む。

Ⅴ層　10YRにぶい黄褐４／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、パミスを微量、炭の小片を微量、粘質土の、２～３㎜大の粒子を多量含む。

SC-82

Ⅰ層　10YR暗褐２／３
硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を多量、炭の小片を少量、パミスを少量、大隅降下軽石の、５㎜大のブロックを微量、焼土粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を少量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、パミスを少量、粘質土のブロックを少量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／４
軟質であり、粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を少量、白色粒子を少量、火山ガラスを中量、５㎜大の粘質土のブロックを多量含む。

Ⅳ層　10YR黒２／１
軟質であり、粘性少しあり。層中に、炭の小片を多量含むが、これは相対的にはかなり多い。

Ⅴ層　10YR暗褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、パミスを大粒のものを主体として中量、白色粒子を少量、火山ガラスを多量、炭の小片を微量、粘質土の５㎜大の小ブロックを多量含む。

Ⅵ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、火山ガラスを特に多量、パミスを多量、白色粒子を中量、焼土粒子を微量、粘質土の５㎜大の小ブロックを少量含む。ほかに、層上部を中心として炭化した堅果類の欠片が検出された。

Ⅶ層　10YRにぶい黄褐４／３
層はやや硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを多量、パミスを中量、白色粒子を中量、粘質土の粒子を多量、炭の小片を微量含む。

Ⅷ層　10YR褐４／４
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を微量、粘質土のブロックを多量含む。

Ⅸ層　10YR褐４／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、大隅降下軽石の小ブロック及び粒子を多量、パミスを微量、火山ガラスを中量、白色粒子を微量含む。層の主体は、壁と同じ粘質土であるが、混入物から掘り過ぎではない。

SC-83

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、パミスを少量、白色粒子を中量、火山ガラスを少量、焼土粒子を中量、炭の小片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性なし。層中に、焼土粒子の１～３㎜大の粒子を多量、炭の小片を中量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、パミスの２㎜大と比較的大粒の粒子が少量、白色粒子を少量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を中量含む。また、層中に炭化した堅果類が完形、欠片含めて少量混入が確認された。

SC-83

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、炭の小片を中量、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量、粘質土の１～３㎜大の粒子を中量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を多量、パミスを少量、焼土のブロックを少量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量含む。

Ⅵ層　10YR暗褐３／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、火山ガラスを少量含むほか、１㎜大の粘質土の粒子の混入により層全体が斑紋を形成する。

SC-84

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性なし。層中に、焼土粒子を少量、赤化した小円礫を少量、白色粒子を多量、パミスを中量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量含む。

Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
層は粘性あり。層中に、粘質土の１～５㎜大の粒子または小ブロックを中量、炭の小片を少量、パミスを少量、白色粒子を中量、焼土の３㎜大の小ブロックを少量含む。焼土は他に粒子状となり、層全体に混入が認められた。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を多量、焼土粒子を多量、炭の小片を少量、白色粒子を中量、火山ガラスを少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、火山ガラスを中量、パミスを少量、焼土粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の大小のブロック、及び粒子を多量含む。他に、粘質土の粒子も認められる。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３（Ⅳ層よりやや暗い）
軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を中量、パミスを中量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量、粘質土のブロック、および粒子を多量含む。

Ⅵ層　10YR黄橙７／８
軟質であり、粘性なし。層は大隅降下軽石のブロック及び粒子を多量含む。また、黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロック及び粒子も多量認められるが、大隅降下軽石と混入を折半しているところから、アカホヤ火山灰である可能性が高い。層中には、他に火山ガラスも多量含まれる。

SC-85

Ⅰ層　10YR暗褐３／２
層はやや硬く締まっており、粘性あり。層中に、炭の小片を微量、火山ガラスを多量、パミスを少量含むほか、大隅降下軽石の１㎝大のブロックが混入する。層の主体は黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子であるが、大隅降下軽石の存在、あるいは粘質土の不在からアカホヤ火山灰と考えられる。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
層は硬く締まっている。層中に、２㎜大未満の焼土粒子を多量、パミスを中量、火山ガラスを多量、白色粒子を微量、大隅降下軽石の５㎜大のブロックを微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっている。層中に、パミスを少量、大隅降下軽石の２㎝大のブロックを微量、粘質土の１～２㎝大のブロックを多量、火山ガラスを中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層中に、パミスを少量、火山ガラスを中量、炭の小片を微量含む。層は、粘質土と黒色土が混合しており、斑紋を形成している。

第８表　土坑覆土注記(8)

SC-86

Ⅰ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性なし。層中に、炭の小片を少量、焼土の小ブロック、及び粒子を少量、粘質土の粒子を少量、赤化した焼礫の欠片を少量、火山ガラスを少量、白色粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の２㎜未満の粒子を多量、白色粒子を少量、焼土の粒子を少量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
層は軟質であり、粘性に富む。火山ガラスを多量、白色粒子を微量含むほか、大小の粘質土のブロック、及び粒子を多量に含み、斑紋を形成する。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
層は硬く締まっており、粘性なし。層中に、火山ガラスを中量、パミスの、大粒の粒子を中量、大隅降下軽石の小ブロックを少量含むほか、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子が多量に認められるが、これは大隅降下軽石の存在と粘質土の不在からアカホヤ火山灰である可能性が高い。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性なし。層中の、上層で認められた黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子は少量と大幅に減り、パミスを少量、火山ガラスを少量、白色粒子を少量含む。

SC-87

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の小ブロックを中量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、火山ガラスを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の小ブロックを少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、粘質土の小ブロックを多量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
層は軟質であり、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を特に多量、火山ガラスを多量、白色粒子を中量、大隅降下軽石のブロックを微量含む。

Ⅳ層　10YR褐４／４
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を特に多量、火山ガラスを多量、粘質土のブロック、及び粒子を多量、大隅降下軽石のブロックを多量含む。黄褐色火山灰（阿多orAh）と粘質土と大隅降下軽石の混合によって構成される。

SC-88

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性なし。層中に、炭の小片を中量、白色粒子を少量、パミスを微量、火山ガラスを少量、粘質土の小ブロックを微量含むほか、炭化した堅果類の欠片も多く含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性なし。層中に、炭の小片を中量、粘質土の粒子を中量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。

SC-89

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、パミスを中量、炭の小片を少量、火山ガラスを中量、粘質土の小ブロックを中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性なし。層中に、火山ガラスを少量、パミスを少量、白色粒子を中量、炭の小片を微量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量、炭化した堅果類の欠片を微量含む。

SC-89

Ⅲ層　10YR黒褐２／３（平均）
軟質であり、粘性に富む。層は、黒色土７割、粘質土３割が斑紋状に混入している。層中に、炭の小片を少量、焼土粒子を少量、パミスを中量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層はⅡ層に近いが、層中の粘質土の粒子は特に多量である点が異なる。混入物は、他に炭の小片を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）が部分的に濃淡をもって少量、パミスを少量である。

Ⅴ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変軟質であり、粘性に富む。層は特に多量含まれる粘質土を主体に構成されるが、床は粘土のみで構成されることから、掘り過ぎではないと思われる。層中には、他にパミスを少量、炭の小片を少量、火山ガラスを少量、白色粒子を微量含む。

SC-90　（風倒木の可能性あり）

Ⅰ層　10YR暗褐２／３
大変硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を中量、パミスを少量、炭の小片を少量、焼土粒子を中量、火山ガラスを中量、粘質土の２㎜未満の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土のブロックを微量、白色粒子を少量、炭の小片を中量、火山ガラスを少量含む。他に、粘質土のブロックを少量含むが、１㎜大の小ブロックが、層の下位に行くにつれ５㎜大と大きくなる。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
粘性あり。層中に、粘質土の、１㎜～１㎝大のブロック及び粒子が特に多量、パミスを中量、白色粒子を中量、焼土粒子を微量、火山ガラスを少量含む。他に、上位を中心として炭化した堅果類の欠片や、後期包含層の小ブロックも微量含まれる。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性なし。層中に、焼土粒子を多量、大隅降下軽石のブロックを少量、火山ガラスを中量含むが、粘質土や白色粒子の混入は認められない。

Ⅴ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっている。層中に、炭の小片を少量、パミスを少量、焼土粒子を少量、火山ガラスを少量、白色粒子を多量含む。

SC-91，92

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、炭の小片を多量、粘質土の粒子を少量、骨粉を少量、パミスを微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を微量、パミスを微量、粘質土の粒子を多量、炭の小片を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、パミスを少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量、焼土の粒子を少量、火山ガラスを少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、骨粉を少量、焼土の粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３㎜大の小ブロックを少量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質で粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２㎜大のブロックを微量、焼土の粒子を微量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
粘性に富む。層中に、骨粉のブロック及び粒子を小～中量、黒色土の１㎝大のブロックを少量、５㎜大の小ブロックを少量、粘質土の５㎜大の小ブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２㎜大のブロックを多量、焼土の粒子を微量含む。

第９表　土坑覆土注記(9)

SC-91，92

Ⅶ層　10YR黒褐２／２
層は粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３mm大の小ブロックを微量、粒子を微量、パミスを少量、焼土粒子を少量、粘質土の５mm大の小ブロックを少量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐２／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、骨粉を少量、パミスを少量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を微量含む。

Ⅸ層　10YR黒褐２／２
層は粘性に富む。層中に、焼土の粒子を微量、パミスを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、白色粒子を微量、火山ガラスを微量、炭の小片を微量含む。

Ⅹ層　10YR黒褐２／２
粘性に富む。層中に、粘質土の、１cm大のブロックを少量、粒子を少量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量、焼土の粒子を少量、炭の小片を少量含む。

Ⅺ層　10YR黒褐２／３
粘性に富む。層中に、パミスを少量、火山ガラスを少量、黒色土の小ブロックを微量含む。

SC-93，94

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを中量、パミスを少量、焼土粒子を少量、炭を微量、粘質土の２mm大の粒子を中量、炭化した堅果類の欠片を微量含む。このほか、土器の小片や赤化した礫の欠片も少量混入する。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、焼土の粒子を微量、火山ガラスを中量、炭の小片を微量、粘質土の、２mm大の粒子を中量、またそれ未満の細かな粒子も多量含まれることにより、層全体に斑紋が形成される。

Ⅲ層　10YR褐４／４（平均）
部分的に粘性が異なるが、全体的に軟質であることは変わらない。層は、角層のブロックにより構成されており、粘質土の、３～５mm大のブロックを中量、３mm大の粒子を中量、３mm未満の細かな粒子を中量、黒色土の１～２cm大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２mm大の粒子を少量、それ以下の細かな粒子を少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており、粘性は少しあり。層中に、粘質土の２mm大の粒子を中量、焼土粒子を中量、骨粉を微量、パミスを少量、焼土粒子を少量含むほか、炭化した堅果類の炭化物も少量含む。

Ⅴ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm以下のブロックを少量、パミスを少量、骨粉を微量、火山ガラスを少量含む。また、粘質土の小ブロック、及び粒子により全体に斑紋が認められる。

Ⅵ層　ブロックにより構成されているため、色調不明
層は粘質土の１cm以下のブロックを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の１cm大のブロックを中量、黒色土の、１cm大のブロックを微量と、各層のブロックにより構成されている。このほか、炭の小片も少量混入する。

Ⅶ層　10YR黄褐５／６
層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックが７割、黒色土のブロックが３割ほどで構成される。黒色土の混入は部分的に濃淡が激しい。他に、火山ガラスを少量、炭の小片を微量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の１cm以上のブロックを微量、３mm大の粒子を中量、焼土の３mm大の小ブロックを中量、炭の小片を少量、堅果類の炭化物の欠片を微量含む。他に、少量含まれる骨粉の中には薄桃色を呈する小ブロックも認められた。

SC-95，96

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土の粒子を微量、骨粉を中量、炭の小片を少量、粘質土の２cm大のブロックを微量、５mm大の小ブロックを少量、粒子を中量、１cm大の黒色土のブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を微量、粘質土の、1.5cm大のブロックを微量、５mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、２cm大のブロックを微量、５mm大のブロックを少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
Ⅱ層より僅かに暗い。硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、粘質土の、１cm大のブロックを微量、粒子を少量、パミスを少量、骨粉を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、パミスを少量、骨粉を少量、粘質土の、１cm大のブロックを少量、粒子を多量含む。粘質土は、所々に濃淡がありながら斑紋を形成する。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、骨粉を少量、炭の小片を少量、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を中量含む。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を微量、炭の小片を少量、粘質土の、５mm大のブロックを多量、粒子を多量含む。大小の粘質土により形成される。

Ⅶ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、５mm大のブロックを少量、粒子を中量、白色粒子を微量、大小の礫を多量含む。

Ⅷ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性に富む。層の主体は粘質土であり、３cm大のブロックを少量、１cm大のブロックを少量、粒子を多量含む。他に、黒色土の、１cm大のブロックを少量、白色粒子を微量含む。

Ⅸ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層の主体は黒色土であり、３mm大の小ブロックを多量含む。一方、粘質土は１mm大の小ブロックを少量含む。他に、パミスを少量含む。

Ⅹ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、パミスを中量、白色粒子を微量、大隅降下軽石の、５mm大のブロックを少量含む。

Ⅺ層　7.5YR黒２／１
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、パミスを微量、白色粒子を微量、大隅降下軽石の小ブロックを微量含む。

SC-97

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性殆どなし。層の主体は黄褐色火山灰（阿多orAh）であり、粒子や２cm大のブロックが多量に混入する。所々に濃淡が見られ、斑紋を形成する。この他、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、大隅降下軽石の３mm大の小ブロックも微量含まれる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を少量、火山ガラスを少量含む。

第10表　土坑覆土注記(10)

SC-100

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の、１cm～２mm大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２mm大の粒子を微量、焼土粒子を微量、白色粒子を少量、火山ガラスを少量、炭の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
粘性あり。Ⅰ層に比べ、粘質土の割合が多くなる。粘質土は、ブロック及び粒子どちらも多量混入する。他に、黒色土の、１cm～５mm大のブロックを中量、白色粒子を少量、パミスを中量、火山ガラスを中量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
粘性に富む。Ⅱ層で認められた粘質土や黒色土のブロックの混入はない。粘質土の粒子を多量含むほか、パミスを少量、火山ガラスを中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを多量、大隅降下軽石のブロックを多量、火山ガラスを多量含む。

Ⅴ層　10YR暗褐３／３
層は軟質であり、粘性に富む。層は粘質土と黒色土のブロックから成り、火山ガラスを多量、白色粒子を少量含む。

SC-101

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性なし。層中に、粘質土の２mm未満の粒子を多量、パミスの、大粒の粒子を少量、焼土粒子を微量、火山ガラスを少量含む。

Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変軟質であり、粘性なし。層中に、パミスを少量、黒色土の、１cm大のブロックを少量、火山ガラスを微量、白色粒子を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を多量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性あり。層中に、パミスの大小の粒子を特に多量、火山ガラスを特に多量、焼土粒子を微量、黒色土の粒子を多量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、白色粒子を少量、パミスを微量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量、白色粒子を微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土のブロックを少量、火山ガラスを少量、パミスを微量含む。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３（平均）
大変軟質であり、粘性に富む。層は黄褐色火山灰（阿多orAh）と黒色土から成る。層中に、火山ガラスを中量、パミスを多量含む。

Ⅶ層　7.5YR褐４／３
軟質である。層は、粘質土と黄褐色火山灰（阿多orAh）から成る。層中に、パミスを多量、黒色土の粒子を多量、火山ガラスを少量含む。

SC-102

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２～５cm大のブロックを少量、黒色土の５mm大のブロックを微量、粘質土の粒子を微量含む。他に、火山ガラスを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）、粘質土、大隅降下軽石の３～５cmのブロックが多く混入する。なお、ブロック間の覆土は黒褐色土で、軟質であり、粘性あり。層中には火山ガラスを少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を中量、骨粉を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。層中の骨粉と焼土の混入の多さが特徴である。

SC-102

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を微量、黒色土の小ブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。

Ⅴ層　10YR褐４／４
層は粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、骨粉を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）と、大隅降下軽石の１cm大のブロックを少量含む。

SC-103

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm～２cm大のブロックを特に多量、火山ガラスを多量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量含む。粘質土や黒色土が全く認められないのが特徴である。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、焼土粒子を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを微量、粒子を多量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の５mm大のブロックを中量、更に細かい粒子を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。

SC-104, 105

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
粘性あり。層中に、粘質土の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、パミスを微量、白色粒子を微量含む。層は粘質土の粒子により、壁土から全体的にグラデーションがかかる。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、５mm～１cm大のブロックを少量、粒子を多量、焼土粒子を微量、火山ガラスを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１～３cm大のブロックを中量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の５mm大のブロックを少量、粒子を中量、黒色土の、５mm以下の小ブロックを少量、焼土粒子を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２～３mm大の小ブロックを中量含む。他に、骨粉が、部分的に濃淡を持ちながら混入する。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、炭の小片を多量、大隅降下軽石の２mm大の小ブロックを少量、粘質土の３mm大の小ブロックを少量含む。炭の混入は、相対的には極めて多い。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を多量、炭の小片を微量、火山ガラスを中量含む。他に、粘質土の粒子が特に多量含まれており、特徴的である。

Ⅵ層　10YR黒褐２／３（平均）
軟質であり、粘性に富む。層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）と粘質土の、２cm大のブロックがそれぞれ密集して形成される。層中に、火山ガラスを中量含む。

Ⅶ層　10YR黒２／１
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土のブロックを少量、大隅降下軽石のブロックを中量、炭の小片を少量含む。一方で、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子は認められない。

第11表　土坑覆土注記(11)

SC-106

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、焼土粒子を少量、黒色土の３㎜大の小ブロックを中量、骨粉を少量、炭の小片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層はほぼ粘質土によって構成されているが、混入物から掘り過ぎではないと考えられる。層中に、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、白色粒子を微量含む。

SC-108

Ⅰ層　10YR暗褐２／２
やや硬く締まっており、粘性僅かにある。層中に、白色粒子を多量、パミスを少量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量、粘質土の２㎜大の小ブロックを多量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、パミスを少量、粘質土のブロックを多量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層は、Ⅱ層に粘質土が特に多量混入し、部分的な濃淡のために斑紋が形成される。層中に火山ガラスを少量、白色粒子を少量、炭の小片を少量含む。

SC-110

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、１㎝大のブロックを微量、５㎜大のブロックを微量、早期ロームの５㎜大のブロックを少量、粘質土、及び早期ロームの粒子を中量、白色粒子を少量含む。層は、混入する粘質土により斑紋が形成される。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２（Ⅰ層よりやや暗い）
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を少量、炭の小片を微量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。Ⅰ層で見られた斑紋は、この層にはない。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黒色土の、２㎜大の小ブロックを微量、粘質土の粒子を少量、焼土粒子を少量、白色粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を微量ふくむが、それ以外の混入物は認められない。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３（ブロック間の色調）
ブロックにより構成されており、土質も部分的な隔たりが大きい。層中に、粘質土の、２㎝大のブロックを多量、５㎜大のブロックを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２㎝大のブロックを微量、黒色土の、２㎝大のブロックを少量含む。混入物としては、他に赤化した礫も微量認められる。

Ⅵ層　10YR黒褐２／３
層中に、黒色土の、２㎝大のブロックを少量、粘質土の、１㎝大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh)の、１㎝大のブロックを微量含む。Ⅴ層と同様ブロックが多く混入するものの、隙間が多く、黒色土の割合が高い。

SC-111

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性少しあり。層中に、炭の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh)の、ブロックを微量、粒子を少量、白色粒子を多量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを多量、黒色土の、３㎜大のブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性あり。層中に、粘質土の、５㎜大のブロックを多量、黒色土の、５㎜大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５㎜大のブロックを中量含む。

SC-111

Ⅲ層　10YR褐４／４
粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、濃く色土の粒子を中量含む。層はⅡ層が粘質土中に混入したような恰好である。

SC-112

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の、５㎜大のブロックを少量、粒子を中量、炭の小片を微量、白色粒子を少量含む。粘質土の混入により、層全体が斑紋を形成する。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を多量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。

SC-113

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを微量、２㎜大の粒子を多量、パミスを少量、炭の小片を微量、焼土粒子を中量、白色粒子を中量、火山ガラスを中量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を少量、粘質土の２㎜大の粒子を中量、火山ガラスを多量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性あり。層中に、粘質土の、３㎜大の小ブロックを特に多量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、火山ガラスを中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の、３㎜大の小ブロックを中量、焼土粒子を微量含むほか、黒色土のブロックも認められる。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを中量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
層は粘質土と黒色土のブロックが混入して形成される。ブロックの境界ははっきりせず、斑紋状である。層中に、焼土粒子を少量、骨粉を微量含む。

Ⅶ層　10YR黒褐３／２（平均）
層は粘質土と黒色土のブロックが混入して形成される。ブロックは各個境界がはっきりしており、ブロックによる混合によって形成されていることが分かる。層中に、焼土粒子を少量、骨粉を微量含む。

SC-114

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を多量、パミスを少量、白色粒子を多量、炭の小片を少量、炭化した堅果類の欠片を微量、焼土粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性あり。Ⅰ層との違いは白色粒子であり、混入は少量のみである。他に、層中に、粘質土の粒子を多量、パミスを少量、黒色土の、１㎝大のブロックを少量含む。

Ⅲ層　2.5Y黒褐３／１
層中に、大隅降下軽石の、４㎝大のブロックを少量、粒子を多量、粘質土の５㎜大の小ブロックを少量、粒子を多量、焼土粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の５㎜大の小ブロックを少量、粒子を少量、炭を微量、パミスを少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅴ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性あり。層は、黒色土と粘質土が、部分的に斑紋を形成しながら形成される。量的には、黒色土の割合が高い。層中に、白色粒子を少量、パミスを微量含む。

第12表　土坑覆土注記(12)

SC-114

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。Ⅴ層に似ているが、こちらは黒色土と粘質土の割合が同じ位である。層中に、炭の小片を微量、白色粒子を少量含む。

Ⅶ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層は、黒色土と粘質土の大小のブロックが密集する。層中には、他にパミスを微量、白色粒子を微量、焼土粒子を微量含む。

SC-115

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を多量、火山ガラスを中量、炭の小片を少量、パミスを少量、焼土粒子を微量、粘質土の、２㎜大の小ブロックを中量、炭化した堅果類の欠片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２（Ⅰ層よりやや明るい）
軟質であり、粘性あり。層は、粘質土の粒子が多く混入し、斑紋を形成する。層中には、他に炭化した堅果類を微量、炭の小片を少量、火山ガラスを中量、パミスを微量含む。

SC-116

Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の、５㎜大のブロックを微量、粒子を少量、赤化した礫を微量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、５㎜大のブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、５㎜大のブロックを中量、焼土粒子を少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は粒子が粗く、層中に、炭の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量、多様な粒子によって形成されている。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層は粒子が粗く、層中に、焼土粒子を多量、白色粒子を微量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を多量、黒色土の粒子を中量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は、粘質土の粒子が特に多量混入するものの、斑紋は形成されない。しかし、遺構壁の土色は10YR褐４／４であり、色調が異なることから、掘り過ぎではない。このほか、層中に白色粒子を微量含む。

Ⅶ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）を少量、白色粒子を少量、黒色土の、３㎜大のブロックを中量含む。土色が異なることから、掘り過ぎではない。

SC-117

Ⅰ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、1.5㎝大のブロックを微量、粒子を少量、焼土粒子を少量、骨粉を微量、土器の細かな欠片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５㎜大のブロックを中量、焼土の、３㎜大の小ブロックを微量、粒子を少量、骨粉を少量、黒色土の粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、焼土粒子を少量、骨粉を中量、粘質土の、ブロックを微量、粒子を中量、黒色土のブロックを微量含む。

SC-117

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、1.5㎝のブロックを少量、粒子を中量、黒色土の、1.5㎝大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１㎝大のブロックを少量含む。

Ⅴ層　10YR暗褐２／３
軟質であり、粘性少しあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、1.5～2㎝大のブロックを少量、３㎜大の小ブロックを少量、黒色土の、３㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、粘質土の、２～３㎝大のブロックを少量、焼土粒子を少量、骨粉を中量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐２／２（平均）
ブロックにより構成されており、ブロックにより土質が異なることから、硬さ、粘性は一様ではない。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１㎝以下のブロックを少量、粘質土の、１㎝大のブロックを少量含む。他に、黒色土は、大小のブロックが多く認められ、層全体に斑紋が形成される。

Ⅶ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり、粘性に富む。層は、黄褐色火山灰（恐らく阿多火砕流であろう）が層の半分以上を占めている。層中に、火山ガラスを中量含む。ブロックが認められないため、Ⅵ層とは全く異なるが、床面とは硬さが異なることから、掘り過ぎではない。

Ⅷ層　7.5YR黒２／１
軟質であり、粘性に富む。層は、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を中量、炭の小片を中量、粘質土の粒子を中量含む。

SC-118

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を少量、黒色土の、５㎜大の小ブロックを少量、焼土粒子を微量、白色粒子を中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２（平均）
様々なブロックにより構成されるため、土質は部分による変化が大きい。層中に、粘質土の、５㎝大のブロックを微量、３㎝大のブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、２㎝大のブロックを中量、粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３（平均）
ブロックにより構成されるため、土質は部分による変化が大きい。層中に、粘質土の、２㎝大のブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、２㎝大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２㎝大のブロックを少量、大隅降下軽石のブロックを微量含む。

SC-119，120

Ⅰ層　10YR暗褐３／２
硬く締まっており，粘性あり。層中に、焼土粒子を中量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を少量、パミスを少量、白色粒子を多量含む。他に、炭化した堅果類の欠片も微量混入する。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを中量、粒子を多量、黒色土の、３㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を少量、パミスを微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の２㎜大の小ブロックを微量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層は、殆どが粘質土によって構成されており、一部早期ロームがブロック状に混入する。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含む。

第13表　土坑覆土注記(13)

SC-119，120

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、１cm大のブロックを中量、５mm大の小ブロックを多量、粒子を多量、黒色土の、５mm大の小ブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量含む。

Ⅴ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性あり。層は黒色土を主体とする。層中に、パミスを少量、白色粒子を微量、粘質土の、１cm大のブロックを少量、粒子を少量、パミスを少量、白色粒子を微量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、赤化した礫の小片を少量、炭の小片を少量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量、黒色土の、３mm大の小ブロックを微量含む。

Ⅶ層　10YR暗褐３／３
極めて軟質であり、粘性に富む。粘質土の小ブロックを多量、粒子を多量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層は粘質土を主体としており、３mm大のブロックを中量含むほか、粒子は層全体に濃密に混入する。ただし、層は斑紋を形成せず、堆積は一様である。他に、層中に、炭の小片を微量、白色粒子を中量、焼土粒子を微量含む。

SC-121

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを中量、白色粒子を少量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を少量含む。層は斑紋を形成する。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、火山ガラスを中量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており、粘性に富む。層は、黒色土と粘質土が半分ずつ、斑紋を形成している。層中に、火山ガラスを少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層はⅢ層同様、黒色土と粘質土によって構成されるが、どちらも粒状になっている。層中に、火山ガラスを少量、炭の小片を少量含む。隅の検出から遺構としたものの、水穴である可能性もある。

SC-122

Ⅰ層　10YR黒２／１
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を中量、パミスを少量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量、赤化した、５mm大の円礫（砂利）を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を多量、焼土粒子を少量、パミスを微量、粘質土の、３mm大の小ブロックを中量、粒子を多量含む。粘質土の混入の多さが、Ⅰ層との最大の違いである。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を少量、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を中量、、黒色土の１cm大のブロックを少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を少量、粘質土の、５cm大のブロックを微量、５mm大のブロックを中量、粒子を少量、黒色土の、１cm大のブロックを少量含む。

SC-122

Ⅴ層　10YR黒２／１
軟質であり、粘性に富む。層中に、火山ガラスを少量、パミスを少量、黒色土の、５mm大のブロックを少量、粘質土の、３cm大のブロックを少量、粒子を多量含む。Ⅲ層に似ているが、黒色ブロックの量が異なる。

Ⅵ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性に富む。層は粘質土のブロックを含まないために、周辺の層とは分割した。層中に、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、１cm大のブロックを少量、パミスを少量、白色粒子を少量、火山ガラスを中量含む。

Ⅶ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性あり。層は黒色土の割合が高い。層中に、パミスを少量、白色粒子を少量、粘質土の、３mm大の小ブロックを少量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、２cm大のブロックを中量、５mm大の小ブロックを多量、粒子を少量含む。

SC-123

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を中量、パミスを少量、粘質土の、５mm大のブロックを微量、粒子を中量、炭化した堅果類の欠片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の３mm大の小ブロックを中量、粒子を多量、白色粒子を少量、パミスを微量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、焼土粒子を微量、粘質土の、５mm大のブロックを少量、粒子を少量、黒色土の粒子を少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量、黒色土の、５mm大の小ブロックを少量、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を少量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性あり。層中に、粘質土の、５mm大のブロックを中量、粒子を多量、パミスを少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、黒色土の５mm大のブロックを微量含む。混入物の存在から、掘り過ぎではない。

SC-124

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性は僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、火山ガラスを多量、パミスを中量、赤化した書く礫の小片を微量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を少量、パミスの、５mm大のブロックを少量、通常の粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を微量、火山ガラスを多量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／４
やや硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を微量、火山ガラスを多量、粘質土の、３mm以下の小ブロック及び粒子を多量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、パミスを微量、火山ガラスを多量、粘質土の粒子を少量含む。層は、黒色土の濃淡により斑紋が形成される。

第14表　土坑覆土注記(14)

SC-124

Ⅴ層　10YR黒褐３／２（おおよそ）
軟質であり、粘性に富む。層は、３㎜以下の小ブロック、及び粒子が特に多量含まれる。大隅降下軽石である黒色土の粒子と混合し、斑紋を形成する。層中に、火山ガラスを中量、パミスを微量、炭の小片を微量含む。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３
層はやや軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、火山ガラスを多量、パミスを微量含む。粘質土の小ブロック、及び粒子により、層は斑紋を形成する。

Ⅶ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は粘質土の小ブロック、及び粒子が半分近くを占めるが、遺構床面の土は全て粘質土により構成されていることから、掘り過ぎではない。層中に、火山ガラスを少量含む。

SC-125

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を少量、骨粉を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３（Ⅰ層よりもやや暗い）
粘性に富む。層中に、パミスを少量、大隅降下軽石のブロックを中量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、大隅降下軽石の、ブロックを少量、粒子を少量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量、大隅降下軽石の粒子を少量、骨粉を少量含む。

Ⅴ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり、粘性に富む。層は、阿多火砕流直上にある明るい粘質土と、早期ローム層の粘質土が入り込み、斑紋を形成する。層中に、骨粉が微量含まれる。混入物の存在から、掘り過ぎではない。

Ⅵ層　軟質であり、粘性に富む。層は、阿多火砕流直状の明るい色調の粘質土と、大隅降下軽石が混合し、Ⅴ層よりも強く斑紋を形成する。よって、色調は一定ではない。層中に、３㎜大の黒色土の小ブロックを少量、パミスを微量含む。

Ⅶ層　7.5YR黒褐３／２
Ⅴ層よりも暗い色調である。軟質であり、粘性に富む。層は、Ⅴ層とⅧ層が混合した印象である。層中に、パミスを中量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、パミスを中量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、黒色土の、３㎝大のブロックを微量、１㎝大のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、1.5㎝大のブロックを少量、粒子を中量含む。

SC-126

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を中量、パミスを微量、黒色土の、５㎜大の小ブロックを微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを多量、３㎜大の小ブロックを少量、骨粉を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
層はⅡ層よりやや暗い色調であるが、黒色土のブロックの混入ではなく、黒色土が粒子単位で混入しているためである。層中に、粘質土の、３㎜大の小ブロックを多量、パミスを少量含む。

SC-127

Ⅰ層　7.5YR褐４／２
硬く締まっており、粘性は殆どない。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を少量、黒色土の、５㎜大の小ブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、黒色土の、１㎝大のブロックを少量、粘質土の、１㎝大のブロックを少量、パミスを少量、焼土粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は、黒色土と粘質土が粒子単位で混入しているが、一様に交じり合い、斑紋は認められない。層中に、白色粒子を微量、パミスを少量含む。

SC-128

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、炭の小片を微量、パミスを微量、白色粒子を中量、粘質土の粒子を中量、赤化した礫の欠片を微量、焼土粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を中量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、パミスを中量、黒色土の、３㎜大の小ブロックを微量、焼土粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、焼土粒子を微量、粘質土の、５㎜大の小ブロックを少量、黒色土の、５㎜大の小ブロックを中量、粒子を中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３（平均）
やや硬く締まっており、粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を多量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。層は、全体的に斑紋を強く形成する。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており、粘性に富む。層は、粘質土４割、黒色土６割の比率で、大小のブロック、または粒子が混合し、強い斑紋を形成する。層中は、他に焼土粒子を微量、火山ガラスを少量含む。

Ⅵ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は、主に粘質土によって構成されており、５㎜大の小ブロックを中量、粒子を多量含む。層中には、他に白色粒子を少量含む。

Ⅶ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を中量、黒色土の、１㎝大のブロックを少量、白色粒子を少量、赤化した礫の欠片を微量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層は、粘質土によるブロック、粒子が特に多量混入している。ただし、床土とは粘質土の割合が異なるため、掘り過ぎではない。層中に、黒色土の、１㎝大のブロックを微量、白色粒子を少量、パミスを少量、炭の小片を微量含む。

SC-130

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を中量、白色粒子を中量、炭の小片を少量、土器の小片を微量、赤化した礫の欠片を微量、赤化の見られない礫の欠片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。層の堆積は一様であり、斑紋は認められない。

第15表　土坑覆土注記(15)

SC-130

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、焼土粒子を微量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。層の堆積は一様であり、斑紋は認められない。色調は異なるものの、混入物や堆積の状態はⅡ層に似る。

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、５mm大の小ブロックを少量、層上部を中心として、焼土粒子を中量、白色粒子を少量含む。粘質土の混入により、層は全体的に斑紋を形成する。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層の色調はⅡ層と同じであるが、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子が多量混入する。他に、同層の５mm大の小ブロックを微量含む。なお、それ以外に混入物は認められない。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層の半分以上は黄褐色火山灰（阿多orAh）より成る一方、その他の混入物は含まれない。なお、床は阿多火砕流であるが、混入密度から掘り過ぎではない。

SC-131

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、骨粉を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を少量含む。層は弱い斑紋を形成する。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層の色調はⅠ層と同じであるが、こちらには斑紋は認められない。層中に、炭の小片を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層の色調はⅠ，Ⅱ層と同じであるが、硬さが異なる。また、斑紋も認められない。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を微量、炭の小片を微量含む。

SC-132

Ⅰ層　7.5YR黒褐３／１
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、焼土粒子を中量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量含む。焼土粒子の多さと、粘質土の粒子を含むものの、堆積状態は一様である点は特徴といえる。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層は粘質土を特に多量含んでおり、そのせいで斑紋を形成する。その外に混入物が認められないことから、掘り過ぎの可能性もある。ただし、粘質土でない部分も存在しており、掘った後に底に溜まった粘質土が、そのまま埋没したとも考えられる。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
層は軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の１cm大のブロックを少量、５mm大の小ブロックを中量、粘質土の粒子を中量、黒色土の、１cm大のブロックを少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量含む。

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、黒色土の、１cm大のブロックを少量、粘質土の粒子を中量含む。Ⅲ層とは、黄褐色火山灰（阿多orAh）の密度が大きく異なる。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
層は基本的に軟質であり、粘性に富む。層中には、10YR褐４／４の粘質土の、５mm大のブロックを多量含んでおり、ブロック部分は硬く締まっており、粘性に富む。層中には、他に白色粒子を少量含む。粘質土は、検出面付近の層に似ることから、元々袋状を呈する土坑のオーバーハング部分が崩落し土坑内に堆積した痕跡である可能性が考えられる。

SC-132

Ⅵ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土の、３cm大のブロックを中量、粘質土の小ブロックを中量、焼土粒子を微量、白色粒子を微量含む。Ⅴ層ほどではないにしろ、検出面付近の層の混入から、オーバーハングの崩落が考えられる。

Ⅶ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、１cm大のブロックを中量、粒子を多量、黒色土の、５mm大の小ブロックを少量含む。

Ⅷ層　10YR黒褐３／２（平均）
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の３cm大のブロックを特に多量、３cm大の黄褐色火山灰（阿多orAh）のブロックを少量含む。

Ⅸ層　10YR黒褐３／２
大変軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土の、３cm大のブロックを少量、粘質土のブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の1.5cm大のブロックを微量含む。ブロックの混入密度はⅦ層より低い。

SC-133

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性あり。層中に、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を微量含む。層は、粘質土の粒子の濃淡のため、弱いながら斑紋を形成する。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を少量、黒色土の、３mm大のブロックを少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり、粘性に富む。黒色土の、３cm大のブロックを多量、骨粉を多量、焼土粒子を微量含む。骨粉の混入が著しく多い点が特徴である。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層の色調はⅡ層と同じであるが、層中の粘質土の量が異なる。５mm大の小ブロックを中量、粒子を中量含む。他に、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、黒色土の、３mm大の小ブロックを微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の２mm大の小ブロックを中量、黒色土の、２mm大の小ブロックを微量、骨粉を少量含む。粘質土の混入が、上層とは全く異なる。

Ⅵ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、骨粉を少量、粘質土の、３mm大の小ブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを微量、炭の小片を微量含む。他に、焼土粒子が、層下部を中心に中量混入する。

Ⅶ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性あり。層中に、粘質土の、１cm大のブロックを中量、粒子を中量、焼土を中量、骨粉を少量含む。

Ⅷ層　7.5YR黒褐３／２
軟質であり、粘性あり。層中に、粘質土の、５mm大の小ブロックを中量、粒子を中量、黒色土の、７cm大のブロックを微量、焼土粒子を中量、白色粒子を少量含む。

Ⅸ層　10YR灰黄褐４／２
軟質であり、粘性あり。層は、黒色土と粘質土の濃淡により強い斑紋を形成しており、層中に焼土粒子を少量、骨粉を少量含む。

Ⅹ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、黒色土の、２cm大のブロックを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを少量、焼土粒子を中量、骨粉を少量、粘質土の粒子を少量、炭の小片を少量含む。

第16表　土坑覆土注記(16)

SC-133

XI層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土の、１cm大のブロックを少量、粘質土の、３mm大のブロックを少量、焼土粒子を微量、骨粉を少量含む。

XII層　10YR黒褐２／３
層中に、粘質土の、５mm以下の小ブロックを中量、黒色土の、５mm以下の小ブロックを中量、焼土粒子を中量、骨粉を少量含む。

XIII層　10YR黒褐２／２
層中に、パミスを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３cm大のブロックを微量、１cm大のブロックを中量、骨粉を少量、焼土粒子を少量含む。

XIV層　7.5YRにぶい褐５／４
軟質であり、粘性に富む。壁土よりやや暗いものの、層中の混入物は壁でも確認されており、土坑連結部上のブリッジにあたる層の可能性もある。なお、層中には白色粒子を微量含む。

SC-134

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量、赤化した砂利を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性あり。色調はⅠ層と同じであるが、こちらが僅かに暗い。層中に、粘質土の粒子を少量、焼土粒子を微量、白色粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。最大の違いは炭の混入であり、少量含む。他に、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、黒色土の、３mm大の小ブロックを微量含む。層は、上層に比べて粒子がやや粗めであるが、抜け穴はないので、水穴ではない。

SC-135

Ⅰ層　7.5Y黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、骨粉を少量、焼土粒子を少量、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量含む。

Ⅱ層　7.5YR黒２／１
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、骨粉を少量、焼土粒子を少量、粘質土の、１～２cm大のブロックを少量、黒色土の、５cm大のブロックを少量含む。層の混入物は似ており、最大の違いは色調である。

Ⅲ層　7.5YR灰褐４／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、軽石片を微量、粘質土の、２cm大のブロックを多量含む。

SC-136

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、１cm大のブロックを微量、粒子を多量、白色粒子を少量、炭の小片を少量含む。粘質土の濃淡によって、層全体に斑紋を形成する。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を中量、炭の小片を少量、白色粒子を少量含むほか、薄桃色の骨粉を中量含む。

Ⅲ層　10YR灰黄褐４／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、２cm大のブロックを多量、粒子を多量、白色粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、３mm大の小ブロックを微量、粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を多量、白色粒子を少量含む。粘質土の濃淡によって、斑紋を形成する。

SC-137

Ⅰ層　10YR黒２／１
硬く締まっており、粘性僅かにあり。層中に、土器の細かな欠片を少量、骨粉を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを少量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、粘質土の、３mm大の小ブロックを少量、白色粒子を少量、細かな土器の欠片、また赤化した角礫の欠片を多量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
色調はⅡ層と同じであるが、基本的にブロックにより構成されている点が異なる。層中に、粘質土の、２cm大のブロックを少量、粒子を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを多量、３cm大の黒色土のブロックを中量、小礫を少量含む。

SC-138

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、炭の小片を、大粒を主体として少量、赤化した角礫の欠片を少量、土器の小片を微量、薄桃色の骨粉の、３mm大のブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており、粘性に富む。層中に、赤化した角礫の欠片を微量、骨粉を微量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
色調はⅡ層と同じであるが、軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、２mm大の小ブロックを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を、層下部を中心として少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、粘質土の、３cm大のブロックを微量、粒子を少量含む。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質であり、粘性に富む。層中には、黄褐色火山灰（阿多orAh）が多く混入しており、２cm大のブロックを微量、粒子を多量含むが、それ以外に混入物は認められない。

SC-140

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
軟質であり、粘性僅かにあり。層中に、骨粉を少量、焼土粒子を中量、炭の小片を少量、赤化した角礫を少量、赤化の認められない角礫を微量、粘質土の、１cm大のブロックを少量、粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の、３cm大のブロックを微量、５mm大のブロックを少量、粒子を中量、焼土粒子を少量、骨粉を微量、炭の小片を微量、Ⅰ層と比べ、粘質土が多くなる一方、焼土や骨粉が減少する。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
軟質であり、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を中量、骨粉を中量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量含む。骨粉が最も多くなり、粘質土のブロックが含まれない。

Ⅳ層　10YR暗褐３／４
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大のブロックを中量、粒子を多量、骨粉を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量含む。

Ⅴ層　軟質であり、粘性に富む。層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）と褐色土のブロックが混合し強い斑紋が形成されているために、色調は不安定である。層中に、赤化した角礫を少量、白色粒子を少量含む。

第17表　土坑覆土注記(17)

SC-155
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており、粘性少しあり。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を中量、炭の小片を少量、黒色土の、５mm大のブロックを微量、土器の小片を少量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、黒色土の、５mm大のブロックを少量、焼土粒子を少量、骨粉を微量、炭の小片を少量、黒色土の、２mm大のブロックを少量、土器の晶片を少量、粘質土の粒子を微量含む。
Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性少しあり。層中に、黒色土の、１cm大のブロックを少量、焼土粒子を少量、骨粉を少量含む。炭の小片は含まない。

SC-156
Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており、粘性なし。層中に、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、赤化した角礫の欠片を少量、赤化の認められない小円礫を少量含む。層は上層の植物の根が密に入りこむ。

SC-157
Ⅰ層　10YR黒1.7／1
軟質であり、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の３mm大の小ブロックを少量、赤化の認められない小円礫を微量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／２、10YR黄褐５／６
軟質であり、粘性に富む。層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）と黒色土のブロック、または粒子が混入し、強い斑紋を形成する。他に、層中に白色粒子を微量含む。
Ⅲ層　10YR黒褐２／３、10YR黄褐５／６
軟質であり、粘性に富む。層は、黄褐色火山灰（阿多orAh）と黒色土のブロック、または粒子が混入し、強い斑紋を形成する。層中に、焼土粒子を微量、パミスを多量含む。Ⅱ層との違いは黄褐色火山灰であり、この層のブロックは他の層が細かく混入しており、二次堆積層のようである。

SC-158
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性なし。層中に、白色粒子を中量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量、土器の小片を少量、炭の小片を少量含む。

SC-159　SA-71の土層断面に参照

SC-160
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性あり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を中量、土器の小片を少量、赤化した角礫の小片を少量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／３
やや軟質であり、（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、炭の小片を、層下部を中心に少量、パミスの、３mm大の粒子を少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。
Ⅲ層　10YR黒褐２／２
層は軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の、５mm大のブロックを微量、粒子を多量含む。
Ⅳ層　10YR黒褐２／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、炭の小片を、層上部を中心に少量、粘質土の粒子を多量含む。層は、粘質土により全体的に斑紋を呈する。

SC-161
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大のブロックを微量含む。黄褐色火山灰（阿多orAh）は、混入する粒子からアカホヤ火山灰である可能性が高い。

SC-161
Ⅱ層　10YR黒褐２／２
層はやや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、粘質土の、５mm大のブロックを少量、粒子を中量、黒色土の、３cm大のブロックを微量、炭の小片を少量、パミスを少量含む。
Ⅲ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性に富む。層中に、粘質土の、５mm大のブロックを少量、粒子を多量、炭の小片を層上部を中心に少量含む。なお、炭は３mm大の大粒のものが主体である。

SC-162
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性なし。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を少量、粘質土の、３mm大の小ブロックを中量、粒子を多量、炭の小片を少量含む。粘質土の濃淡により、層全体は斑紋が認められる。
Ⅱ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性あり。層中に、骨粉を少量、黒色土の、１cm大のブロックを少量、粘質土の、1.5cm大のブロックを中量、３mm大の小ブロックを中量含む。ブロックを主体とする層は軟質になる傾向にあるため、この硬さは特徴的である。
Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３(平均)
層はやや軟質であり（硬さ：５）、粘性あり。層はブロックを主体としており、粘質土の、１cm大のブロックを中量、５mm大の小ブロックを中量、粒子を多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、黒色土の、２cm大のブロックを微量含む。

SC-163
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層はやや硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／３
層はやや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性僅かにあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを少量、５mm大の小ブロックを少量、焼土粒子を少量、白色粒子を少量含む。

SC-164
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
層は硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量含む。
Ⅲ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、骨粉を多量、焼土粒子の、３mm大の小ブロックを中量、粘質土の粒子を少量含む。

SC-165
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性なし。層中に、炭化した堅果類の欠片を少量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量含む。

SC-166
Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、粘質土の、５mm大の小ブロックを少量、粒子を中量、パミスを少量、白色粒子を中量、大隅降下軽石の、３mm大の小ブロックを微量、炭の小片を少量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐２／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量含むほか、粘質土の、３mm大の小ブロックを、部分的な濃淡を持ちながら中量含む。

第18表　土坑覆土注記(18)

SC-167

Ⅰ層　7.5YR黒２／１
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性にとむ。層中に、御池火山灰と思われる白色粒子を特に多量、炭の小片を少量含むほか、アカホヤと思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を、層全体に濃淡を持ちながら中量含む。

Ⅱ層　10YR黒２／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性少しあり。層中に、御池火山灰と思われる白色粒子を多量、アカホヤ火山灰と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）を多量、炭の小片を、３mm大と大粒のものを主体として少量含む。

SC-168

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を微量含むほか、断面上に炭化した堅果類の趣旨の欠片が1点(微量)、土器片が1点認められる。この層は土坑にはかかっておらず、一般的な縄文後期遺物包含層である。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、粘質土の、１cm大のブロックを中量、粒子を少量含む。粘質土の混入により、層は斑紋を形成する。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、炭の小片を、３mm大の大粒のものを主体として少量、白色粒子を少量、焼土粒子を中量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、パミスを少量、粘質土の粒子を多量含む。

SC-169

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性僅かにあり。層中に、粘質土の粒子を中量、阿多火砕流の漸位層の、１cm大のブロックを微量、粒子を少量、白色粒子を中量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、阿多火砕流の漸位層の粒子を中量、粘質土の粒子を少量、白色粒子を少量含む。

SC-170

Ⅰ層　10YR褐４／４
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、粘質土の粒子を少量、炭の小片を少量、阿多火砕流漸位層の、５mm大の小ブロックを微量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、赤化した角礫の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、粘質土の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、阿多火砕流漸位層の、１cm大のブロックを少量、赤化した角礫の小片を微量含む。

SC-171

Ⅰ層　10YR黒褐３／１
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、阿多火砕流漸位層の、３mm大の小ブロックを少量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、粘質土の３mm大の小ブロックを多量、阿多火砕流の、５mm大の小ブロックを微量、白色粒子を中量、赤化した角礫を微量含む。

SC-171

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、阿多火砕流漸位層の、２cm大のブロックを中量、５mm大の小ブロックを微量、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片の、３mm大の欠片を微量含む。

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを多量、粒子を中量、赤化した角礫の小片を中量含む。土坑底面とはやや色調が異なるため、掘り過ぎではないと判断した。

SC-172

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
著しく硬く締まっており（硬さ:10）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を少量、阿多火砕流漸位層の、２cm大のブロックを微量、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを微量、赤化した角礫の欠片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
著しく硬く締まっており（硬さ:10）、粘性なし。層中に、白色粒子を多量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性に富む。粘質土の、３mm大の小ブロックを微量、粒子を多量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量含む。粘質土による粒子の中には、阿多火砕流漸位層も含まれる。また、一様に堆積しており、斑紋は形成しない。

SC-173

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性なし。層中に、骨粉を少量、焼土粒子を少量、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを微量、炭化した堅果類を少量、炭の、５mm大の小片を少量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、阿多火砕流漸位層の、１cm大のブロックを中量、５mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、炭の小片を、小粒のものを主体として微量、焼土粒子を微量含む。

SC-186

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、焼土粒子を中量、粘質土の粒子を少量、炭の小片を微量含む。焼土粒子は固まっており、土器を砕いた様にも見える。

Ⅱ層　7.5YR黒褐３／２
層はやや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、焼土粒子の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、赤変の認められない砂利状の小ぶりの円礫を微量、骨粉を少量含む。骨粉は部分的に濃淡が多い。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
層はやや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に含まれる混入物は白色粒子の少量のみであり、それ以外には認められない。ただしm層中には大ぶりの扁平な炎礫が少量認められるほか、硬さも異なるため、掘り過ぎではないと判断した。

SC-187

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
層は硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土（早期遺物包含層）の、２cm大のブロックを少量、角礫を微量、土器片（縄文早期・小牧３A段階）を微量含む。

第19表　土坑覆土注記(19)

SC-187

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
層は硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、焼土粒子を中量、白色粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、黒色土の、１㎝大のブロックを中量、白色粒子を少量含む。

SC-188

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、炭の小片の３㎜大の欠片を中量、３㎜以下の小片を微量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量、阿多火砕流漸位層の、３㎜大の小ブロックを微量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、粘質土の、３㎜大の小ブロックを多量、炭の小片を微量、パミスを少量、粘質土の粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YRにぶい黄褐４／３(平均)
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性少しあり。層は、粘質度と阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）が濃淡を持ちながら多く含み、強い斑紋を形成する。このほか、層は骨粉を少量、やはり層中に濃淡を持ちながら混入する。

Ⅳ層　10YR暗褐３／４
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を多量、阿多火砕流と思われる黄褐色火山灰（阿多orAh）を中量、白色粒子を微量含む。

SC-189

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性あり。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、焼土粒子を少量、パミスを中量、大隅降下軽石層の、５㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を中量、土器の小片を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、粘質土の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量含む。粘質土の混入により、層は強い斑紋を形成する。

Ⅲ層　10YR暗褐３／４（平均）
層はやや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、白色粒子を微量、焼土粒子を微量含む。層は粘質土の粒子が多量含まれており、混入の濃淡が激しいため、強い斑紋を形成する。

SC-194

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
層は硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、土器の小片を少量、赤化した角礫の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量含む。Ⅰ層と最も異なる点は、白色粒子の混入量である。

SC-195

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性なし。層中に、白色粒子を多量、焼土粒子を少量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを少量含む。このほか、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３㎜大の小ブロックを微量含むが、これは他の覆土から阿多火砕流と考えられる。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、白色粒子を少量、赤化した礫の小片を少量、粘質土の３㎜大の小ブロックを中量、炭の小片を微量含む。

SC-196

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性なし。層中に、白色粒子を多量、粘質土の粒子を中量、炭の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性あり。層中に、粘質土の粒子を中量、白色粒子を少量、炭の小片を微量含む。Ⅰ層に比べ、白色粒子の量が大きく異なる。

SC-197

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを微量、粒子を中量、焼土粒子を少量、赤化した角礫の小片を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を少量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、炭の小片を微量含む。白色粒子の混入が、分層の理由である。

SC-199

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を多量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を少量、炭の小片を微量、パミスを微量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、炭の小片を微量、赤化した角礫の小片を微量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量含む。Ⅰ層との最大の違いは、白色粒子の混入量である。

SC-203

Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、パミスを中量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
層はやや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性あり。層中に、大隅降下軽石の、１㎝大のブロックを少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１㎝大のブロックを微量、３㎜大の小ブロックを中量、粒子を中量含む。他のブロックから、黄褐色火山灰は、アカホヤ火山灰と考えられる。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を中量、黒色土の粒子を中量、パミスを少量含む。SC-205

Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性僅かにあり。層中に、パミスを中量、焼土粒子を少量、骨粉を中量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性あり。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を中量、パミスを少量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
層は軟質であり（硬さ：４）、粘性少しあり。層中に、骨粉を多量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を多量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性僅かにあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２㎝大のブロックを微量、粒子を中量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、黒色土の、５㎜大の小ブロックを微量含む。

SC-213

Ⅰ層　10YR褐４／４
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを中量、焼土粒子を中量、炭の小片を微量含む。

第20表　土坑覆土注記(20)

SC-213
Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、黒色土の、５㎜大の小ブロックを微量、粘質土の、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、白色粒子を少量含む。

SC-216
Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、炭の小片を少量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを中量、焼土粒子を微量含む。
Ⅱ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を少量、パミスを微量、炭の小片を微量、粘質土の、１㎝大のブロックを中量、黒色土の、１㎝大のブロックを微量、粘質土の混入の濃淡のため、層は全体的に斑紋を形成する。

SC-217
Ⅰ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、炭の小片を微量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量含む。

SC-218
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、炭の小片を、５㎜大と大粒を主体として微量、焼土粒子を微量、粘質土の粒子を中量含む。粘質土の粒子の濃淡により、層全体は斑紋を形成する。
Ⅱ層　10YR黒褐２／３（平均）
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性は僅かにあり。層中に、白色粒子を中量、粘質土の、３㎝大のブロックを微量、１㎝大のブロックを少量、３㎜大の小ブロックを中量、大隅降下軽石の、３㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量含む。層の殆どがブロックにより構成されている点が特徴である。
Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、縄文早期ローム層の、２㎝大のブロックを微量、大隈降下軽石の、２㎝大のブロックを多量、粘質土の、１㎝大のブロックを少量、３㎜大の小ブロックを中量含む。
Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層を構成する主体は粘質土であり、それ以外に、層中に、黒色土の、２㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を少量含む。
Ⅴ層　10YR黒褐３／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、粘質土の、１㎝大のブロックを多量、白色粒子を微量含む。粘質土の混入の濃淡により、層は斑紋が強く形成される。
Ⅵ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層は黒色土が少量含まれるほかは混入物は認められない。しかし、黒色土の存在から、堀過ぎではないようである。

SC-223
覆土一般　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、炭の小片を微量、白色粒子を少量含む。遺構下面は、阿多火砕流上面の礫層に達する。

SC-224
覆土一般　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、炭の小片を微量、白色粒子を中量、赤化した角礫の小片を少量含む。遺構床面は、阿多火砕流上面の礫層中に達する。

SC-226
覆土一般　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量含む。

SC-227
遺構上部　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性僅かにあり。層中に、白色粒子を多量、炭の小片を微量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を微量含む。
遺構下部　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性僅かにあり、層中に、白色粒子を中量、炭の小片を、３㎜大の大粒のものを主体として少量、粘質土を中量含む。

SC-228
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
軟質であり、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、阿多火砕流漸移層の粒子を層下位を中心として少量含む。

SC-229
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、炭の小片を微量、赤化した角礫の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、粘質土の粒子を少量含む。なお、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、他の覆土との関係から阿多火砕流と考えられる。
Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、白色粒子を少量含む。層の主体は粘質土であることから、黄褐色火山灰は、阿多火砕流と考えられる。

SC-230
Ⅰ層　10YR明黄褐６／８
層は大変軟質であり、粘性に富む。層中に、焼土を、３～５㎜と小ブロック状のものを主体として多量、炭の小片を、３～５㎜と大粒のものを主体として中量含む。層は、それのみによって構成されており、故に粒子も粗い。
Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３(平均)
大変軟質であり（硬さ：３）、粘性に富む。層中に、炭の小片を、３㎜大と大粒のものを主体として少量、焼土粒子を、３～５㎜と小ブロック状のものを主体として中量含む。層の主体は粘質土であり、混入の濃淡によって斑紋が形成される。

SC-231
Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を少量、炭の小片を微量、黒色土の、２㎝大のブロックを少量、白色粒子を少量含む。
Ⅱ層　10YRにぶい黄褐４／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、粘質土の、1.5㎝大のブロックを中量含む。
Ⅲ層　10YR黒褐３／２
硬さ、粘性不明。層は、粘質土中に黒色土が多く混入する状態であり、層中に、黒色土の、１㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、粘質土の、１㎝大のブロックを少量、粒子を少量含む。

SC-251
Ⅰ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性少しあり。層中に、白色粒子を少量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、土器の小片を微量含む。
Ⅱ層　10YRにぶい黄褐５／４
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。色調、硬さ、混入物などが土坑底面の土質に似ているため、掘り過ぎの可能性もあるが、黒色土の混入により、色調が僅かに暗く、斑紋が強くなる。さらに、炭の小片を少量含んでいたために、土坑覆土と判断した。

第21表　土坑覆土注記(21)

SC-251

Ⅲ層　10YR黒２／１
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、骨粉を、３㎜大の小ブロック状を主体として中量、焼土粒子をを少量、炭化した堅果類の欠片を中量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性なし。層中に、骨粉を中量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を少量、阿多火砕流漸移層の粒子を少量、炭化した堅果類の欠片を中量含む。

Ⅴ層　2.5Y黄褐５／４
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、骨粉を少量、焼土粒子を微量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを中量、粒子を多量、炭化した堅果類の欠片を微量含む。

Ⅵ層　10YR灰黄褐４／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黒色土の、１㎝大のブロックを少量、阿多火砕流の漸移層の粒子を微量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量含む。

Ⅶ層　10YRにぶい黄褐４／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、粘質土の、５㎜大の小ブロックを中量、粒子を多量、黒色土の、１㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、焼土粒子を少量、白色粒子を少量含む。粘質土の混入の濃淡によって、層全体が強い斑紋を形成する。

SC-253

Ⅰ層　黒褐色土層
赤化した角礫の小片を少量、骨粉を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅱ層　黒褐色土層
骨粉を中量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　黒褐色土層
骨粉を中量、焼土粒子を少量含む。

Ⅳ層　黒褐色土層
骨粉を中量、焼土粒子を少量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅴ層　黒褐色土層
骨粉を中量、焼土粒子を中量含む。

Ⅵ層　黒褐色土層
骨粉を少量、焼土粒子を少量、粘質土の粒子を中量含む。

Ⅶ層　茶褐色土層
層の主体は粘質土であり、大小のブロック、及び粒子が特に多量含まれる。粘質土の中に、黒色土のブロックが中量混入する恰好である。

Ⅷ層　黒褐色土層
骨粉を中量、炭の小片を少量含む。

SC-254

Ⅰ層　7.5YR黒褐３／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、白色粒子を多量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、粘質土の、１㎝大のブロックを中量、粒子を多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、大隅降下軽石の、２㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　7.5YR黒褐２／２
大変軟質であり（硬さ：３）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを少量、粒子を多量、白色粒子を中量、粘質土の粒子を中量含む。

SC-254

Ⅳ層　10YRにぶい黄褐４／３
大変軟質であり（硬さ：３）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、粘質土の粒子を特に多量含む。層は遺構底面の土に似ているが、混入物が認められることから、遺構が掘られた後、地上に掘り上がらなかった土と考えられる。

Ⅴ層　10YR黒褐２／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、白色粒子を多量、白い砂利状の骨粉を少量含む。

SC-255

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、白色粒子を多量、黄褐色火山灰(阿多orAh)の粒子を多量、炭の小片を少量含む。

SC-256

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２㎝大のブロックを少量、３㎜大の小ブロックを少量、大隅降下軽石の、２㎝大のブロックを微量、白色粒子を多量、炭の小片を少量含む。層の主体は大隅降下軽石であり、層中に多量含まれる。黄褐色火山灰（阿多orAh）は、他の覆土中混入物からアカホヤと考えられる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
層はやや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、粘質土の、２㎝大のブロックを少量、３㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を中量、炭の小片を少量、パミスを少量含む。Ⅰ層とⅡ層の中間的な層である。

Ⅲ層　10YR褐４／４
層は軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量含む。層の主体は粘質土層であり、細かな粒子が特に多量含まれる。ブロックは形成しない。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黒色土の、１㎝大のブロックを少量含む。層の主体は粘質土層であり、細かな粒子が特に多量含まれる。ブロックは形成しない。

SC-257

Ⅰ層　10YR黒褐４／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、白色粒子を多量、パミスを多量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３㎜大の粒子を中量、焼土粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／４
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５㎜大の小ブロックを中量、３㎜大の小ブロックを少量、粒子を中量、白色粒子を中量、粘質土の、３㎜大の小ブロックを中量含む。

SC-258

Ⅰ層　10YR黒２／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１㎝大のブロックを微量、５㎜大の小ブロックを微量、阿多火砕流漸移層の５㎜大の小ブロックを微量、粘質土の粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。層は斑紋が強く認められる。層中の黄褐色火山灰（阿多orAh）は、他の覆土から阿多火砕流と考えられる。

Ⅱ層　10YR黒褐３／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２㎝大のブロックを微量、３㎜大の小ブロックを少量、白色粒子を少量、炭の小片を微量含む。層の主体は粘質土の細かな粒子であり、濃淡により強い斑紋が形成される。層中の火山灰（阿多orAh）は、他の覆土から阿多火砕流と考えられる。

第22表　土坑覆土注記(22)

SC-258

Ⅲ層　7.5YR褐４／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを中量、炭の小片を微量、阿多火砕流漸移層の粒子を多量含む。

SC-259

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を少量、炭の小片を少量、白色粒子を中量、焼土粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
軟質であり(硬さ：４)、粘性あり。層中に、白色粒子を中量、炭の小片を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／３
大変軟質であり(硬さ：３)、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量含む。

Ⅳ層　10YR暗褐３／４
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層は、粘質土を主体としており、細かな粒子の濃淡により、強い斑紋が形成される。層中の混入物は特に認められない。掘り過ぎの可能性あり。

SC-260

Ⅰ層　7.5YR暗褐３／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、骨粉を少量、円礫の、１cm大の砂利を少量、赤化した角礫の欠片を微量含む。他に、焼土粒子を多量含むが、混入には濃淡があり、５mm大の小ブロック状のものも少量、所々に形成する。

Ⅱ層　7.5YR灰褐４／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、焼土の、３mm大の小ブロックを微量、粒子を少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR暗褐３／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黒色土の、３cm大のブロックを微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを微量、３mm大の小ブロックを少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層は、粘質土の細かな粒子によって構成されており、白色粒子が少量含まれる以外、混入物は認められない。掘り過ぎである可能性も考えられるが、遺構壁面よりも軟質であることから、覆土と判断した。

Ⅴ層　10YR黒褐２／２
大変軟質であり（硬さ：３）、粘性に富む。層は、３mm大の粘質土の小ブロックにより構成されており、他に黒色土の、３mm大の小ブロックを中量含む。

SC-261

Ⅰ層　2.5Yオリーブ褐４／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層は、大隈降下軽石と黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子の混合から成る。層中に、炭の小片を少量、焼土粒子を微量、白色粒子を少量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）はアカホヤと考えられる。

Ⅱ層　2.5YR暗灰黄４／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性少しあり。層は、大隈降下軽石の粒子から成る。層中に、パミスを少量、炭の小片を少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層は、大隅降下軽石の粒子を主体としている。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを微量、粒子を中量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を少量含む。他の層との兼ね合いから、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、アカホヤと考えられる。

SC-261

Ⅳ層　2.5Y黄灰４／１
大変硬く締まっており（硬さ：９）、粘性に富む。層は粘質土によって構成されており、層中に白色粒子を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。硬さから遺構の掘り過ぎで、混入物は覆土中から移動した可能性が高い。

Ⅴ層　10YR暗褐２／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを微量、粒子を中量、白色粒子を少量、炭の小片を微量、焼土粒子を少量含む。層は大隈降下軽石が多く混入しており、そのため黄褐色火山灰（阿多orAh）はアカホヤである可能性が高い。

Ⅵ層　2.5Y暗灰黄４／２
大変軟質であり（硬さ：３）、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を多量、黒色土の粒子を中量、白色粒子を少量含む。粘質土の粒子の混入は濃淡があり、強い斑紋を形成する。

SC-262

Ⅰ層　10YR黒褐２／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性あり。層中に、白色粒子を多量、炭の小片を少量、黄褐色火山灰(阿多orAh)の、５mm大の小ブロックを微量、パミスを少量、粘質土の粒子を少量、焼土粒子を微量含む。層の主体は、大隅降下軽石の粒子である。

SC-263

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性あり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを少量、粒子を多量、白色粒子を中量、炭の小片を少量、焼土粒子を微量含む。層の主体は、細かな粒子状の大隅降下軽石である。

Ⅱ層　10YR黒２／１
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、白色粒子を少量、パミスを中量、炭の小片を少量、粘質土の粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、１cm大のブロックを少量、３mm大の小ブロックを中量、白色粒子を少量含む。層は、細かな粘質土によって構成されている。

Ⅳ層　10YR黒褐２／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、炭の小片を微量、白色粒子を微量、大隅降下軽石の粒子を中量含む。層は、細かな粘質土によって構成されている。

SC-272, 274, 275

Ⅰ層　10YR黒２／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、焼土粒子を少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量、炭の小片を、３～５mmと大粒のものを主体として少量、土器の晶片を多量、赤化した角礫の欠片を、症状部を中心として少量含む。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、粘質土の粒子を少量、炭の小片を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、炭の小片を、５mm大と大粒のものを少量、小粒のものを少量、白色粒子を少量、焼土粒子を少量、土器の小片を少量、赤化した角礫の欠片を微量含む。

Ⅳ層　10YR黒２／１
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、炭の小片を３mm大と大粒のものを少量、粒子を少量、白色粒子を少量、粘質土の粒子を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、赤化した角礫の欠片を少量含む。

第23表　土坑覆土注記(23)

SC-272, 274, 275

Ⅴ層　10YR黒２／１
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。炭の小片を、５mm大のものを少量、粒子状を少量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを中量、阿多火砕流漸移層の、５mm大の小ブロックを少量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）は阿多火砕流と考えられる。

Ⅵ層　10YR黒２／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、炭の小片の、５mm大のものを微量、粒子を微量、阿多火砕流漸移層の、２cm大のブロックを少量、５mm大の小ブロックを微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大のブロックを微量含む。

SC-276

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており（硬さ：５）、粘性少しあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量、白色粒子を中量、焼土粒子を微量、赤化のない細かな礫を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、3mm大の小ブロックを少量、粒子を中量、黒色土の、５mm大の小ブロックを少量、白色粒子を中量、焼土粒子を微量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、アカホヤと考えられる。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３cm大のブロックを微量、５mm大の小ブロックを少量、粒子を多量、黒色土の、1.5cm大のブロックを中量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、アカホヤと考えられる。

SC-277

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、黒色土の、３mm大の小ブロックを少量、炭の小片を微量、白色粒子を少量含む。

Ⅱ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：８）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、パミスを中量、粘質土の粒子を多量、炭の小片を、３mm大と大粒を主体として少量、焼土粒子を少量、大隅降下軽石の、５mm大の小ブロックを少量、阿多火砕流漸移層の、１cm大のブロックを微量、白色粒子を中量含む。

Ⅲ層　2.5Y黒２／１
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中に、大隅降下軽石の粒子を多量、粘質土の、５mm大の小ブロックを微量、粒子を中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを微量含む。

Ⅳ層　10YR暗黄褐６／６
大変軟質であり　（硬さ：３）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰　（阿多orAh）の粒子を多量、阿多火砕流漸移層の粒子を中量、黒色土の小ブロックを微量含む。

SC-280

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており　（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、炭の小片を少量、黄褐色火山灰　（阿多orAh）の粒子を少量、焼土粒子を少量含む。層上部には、骨粉が帯状に混入する。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており　（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰　（阿多orAh）の２cm大のブロックを中量、粒子を中量、炭の小片を少量、白色粒子を少量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐２／２
硬く締まっており　（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰　（阿多orAh）の粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

SC-280

Ⅳ層　10YR暗褐３／３
層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２cm大のブロックを多量、黒色土の、１cm大のブロックを中量含む。

SC-281

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を少量、白色粒子を少量、大隅降下軽石の、５mm大の小ブロックを中量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、アカホヤと考えられる。

SC-282

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、炭の小片を微量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅱ層　10YR黒２／１
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを少量、粒子を少量、白色粒子を中量含む。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性に富む。層中に、白色粒子を中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを微量、粒子を少量含む。

SC-283

Ⅰ層　2.5Y暗オリーブ褐３／３
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２cm大のブロックを少量、３mm大の小ブロックを中量、粒子を多量、大隅降下軽石の粒子を中量、白色粒子を中量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）はアカホヤと考えられる。

Ⅱ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性少しあり。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量、炭の小片を微量含む。

Ⅲ層　2.5Y黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性僅かにあり。層中に、粘質土の、３mm大の小ブロックを微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、白色粒子を中量、炭の小片を少量含む。

Ⅳ層　10YR黒褐３／２
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を中量、白色粒子を少量、粘質土の、３mm大の小ブロックを微量、黒色土の、３mm大の小ブロックを微量含む。

Ⅴ層　10YRにぶい黄褐４／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の粒子を微量、焼土粒子を微量、白色粒子を少量含む。

Ⅵ層　2.5Y明黄褐６／６
やや硬く締まっており（硬さ：６）、粘性少しあり。層は、粘質土と黒色土と黄褐色火山灰（阿多orAh）の大小のブロック、または粒子が盛んに混入する。なお、黄褐色火山灰（阿多orAh）は、他の覆土からアカホヤと考えられる。

SC-285

Ⅰ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを微量、粒子を少量、焼土粒子を少量、炭の小片を微量、白色粒子を少量含む。

SC-342

Ⅰ層　10YR暗褐３／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性あり。層中に、白色粒子を中量、焼土粒子を中量、炭の小片を微量、パミスを少量含む。

第24表　土坑覆土注記(24)

SC-342

Ⅱ層　10YR黒褐２／３
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、パミスを中量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、３mm大の小ブロックを微量、粒子を少量、炭の小片を少量、白色粒子を少量、焼土粒子を微量含む。

Ⅲ層　10YR褐４／４
硬く締まっており（硬さ：７）、粘性に富む。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２cm大のブロックを微量、３mm大の小ブロックを少量、粒子を少量、白色粒子を少量、炭の小片を少量含む。

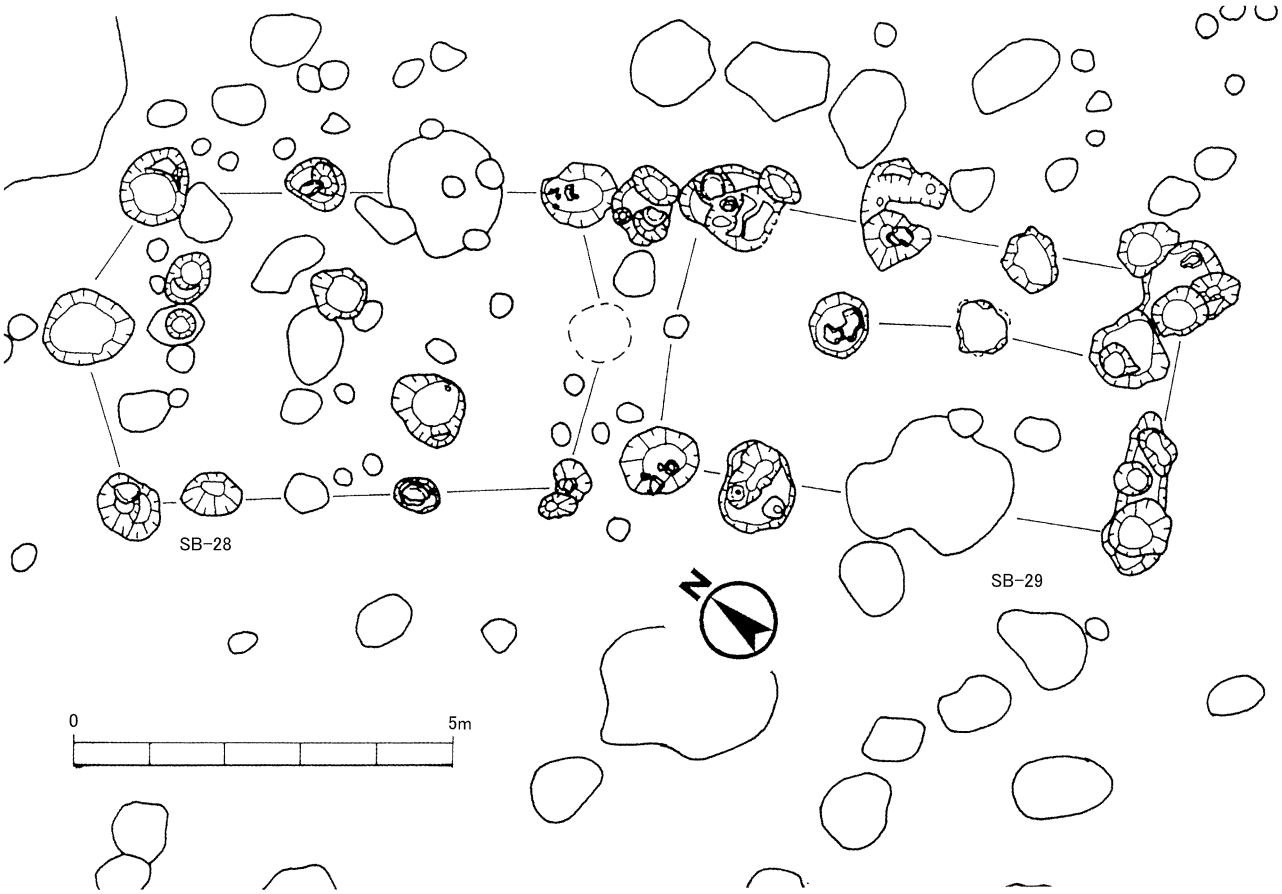
SC-348

Ⅰ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性に富む。層中に、白色粒子を中量、阿多火砕流漸移層の、５mm大の小ブロックを少量、赤化した角礫を微量、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、５mm大の小ブロックを少量、炭の小片を微量含む。他の覆土から、黄褐色火山灰（阿多orAh）は阿多火砕流と考えられる。

SC-348

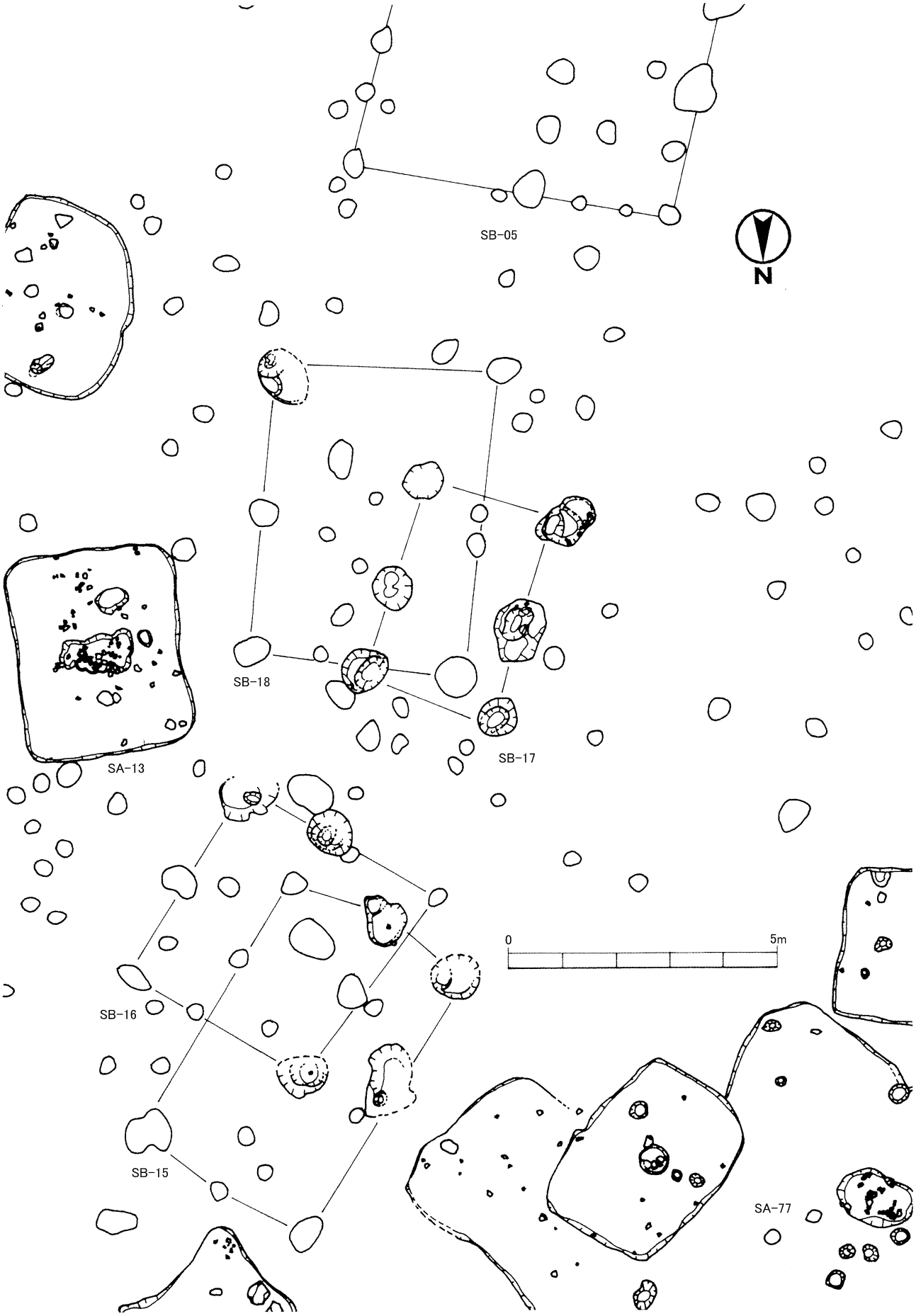
Ⅱ層　10YR黒褐３／２
やや軟質であり（硬さ：５）、粘性なし。層中に、黄褐色火山灰（阿多orAh）の、２cm大のブロックを少量、5mm大の小ブロックを少量、炭の小片を少量、赤化した角礫を、層下位を中心として多量、白色粒子を少量含む。黄褐色火山灰（阿多orAh）は、他の混入物から阿多火砕流と考えられる。

Ⅲ層　10YR黒褐３／２
軟質であり（硬さ：４）、粘性に富む。層中には、黄褐色火山灰（阿多orAh）が主体的に混入する。他の混入物から、阿多火砕流と考えられる。層中には、他に焼土粒子を微量、白色粒子を少量、阿多火砕流漸移層の、1.5cmのブロックを微量含む。

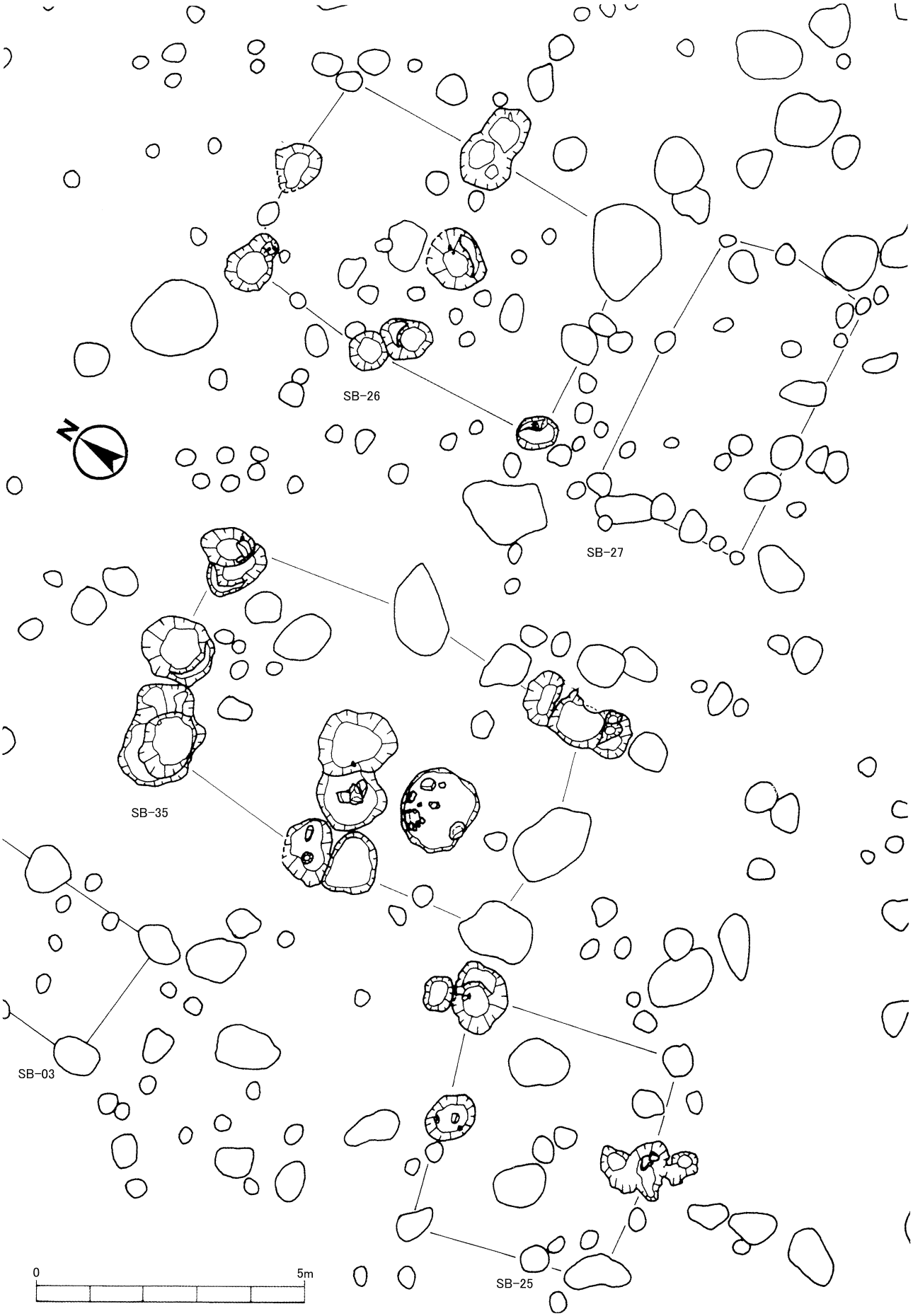


第19図　掘立柱建物分布図(1)

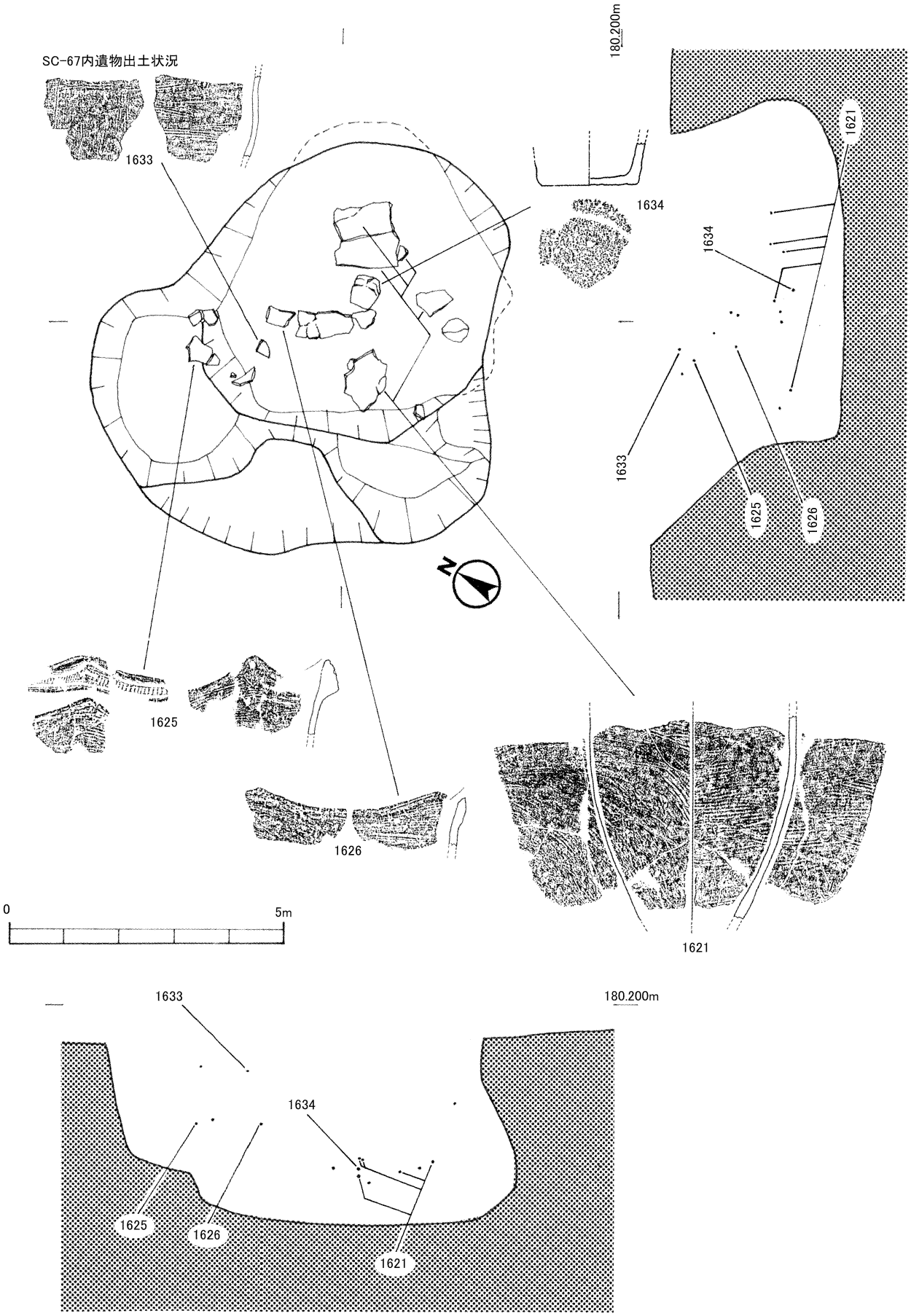
第20図　掘立柱建物分布図(2)



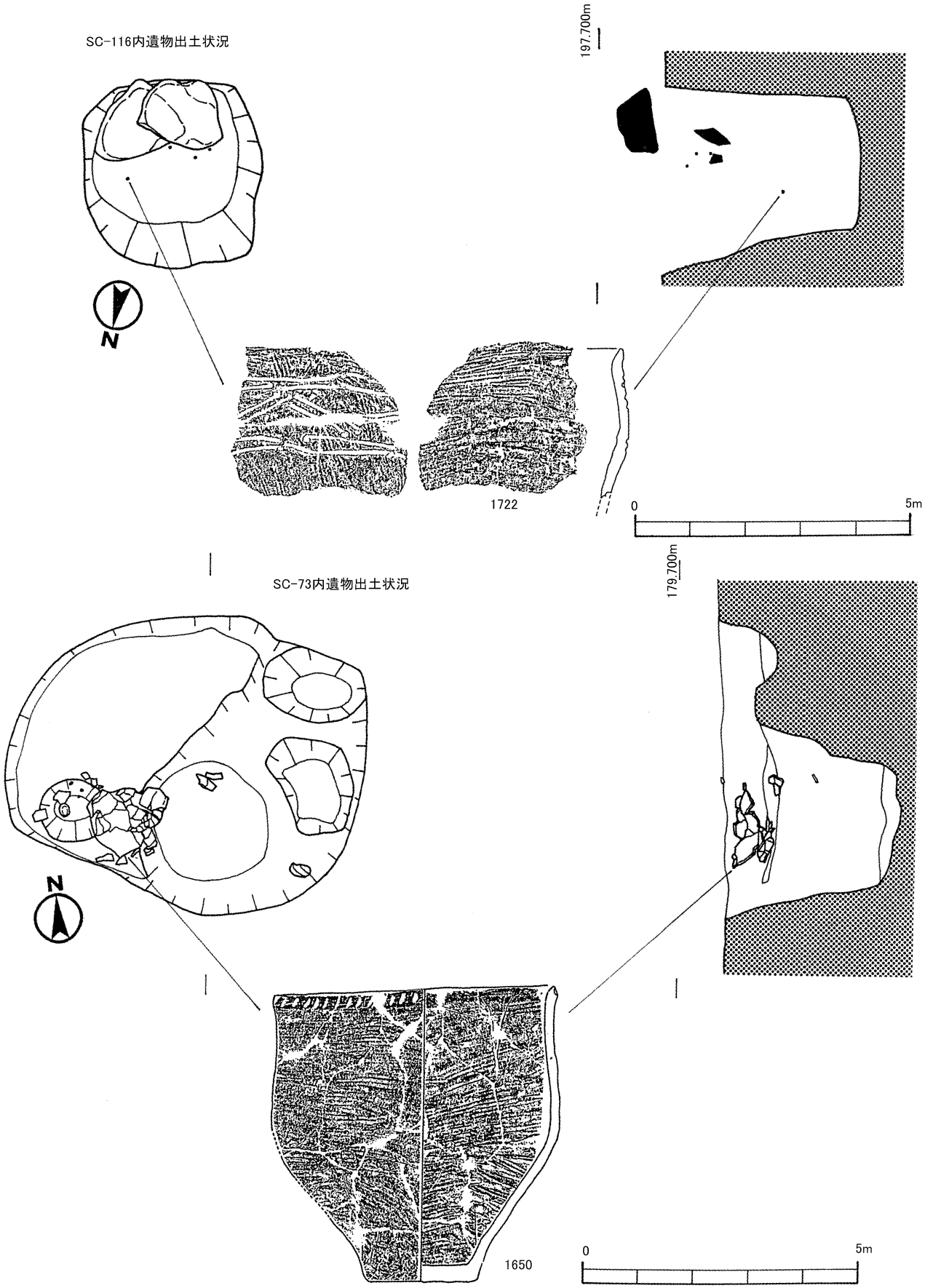
第21図　掘立柱建物分布図(3)



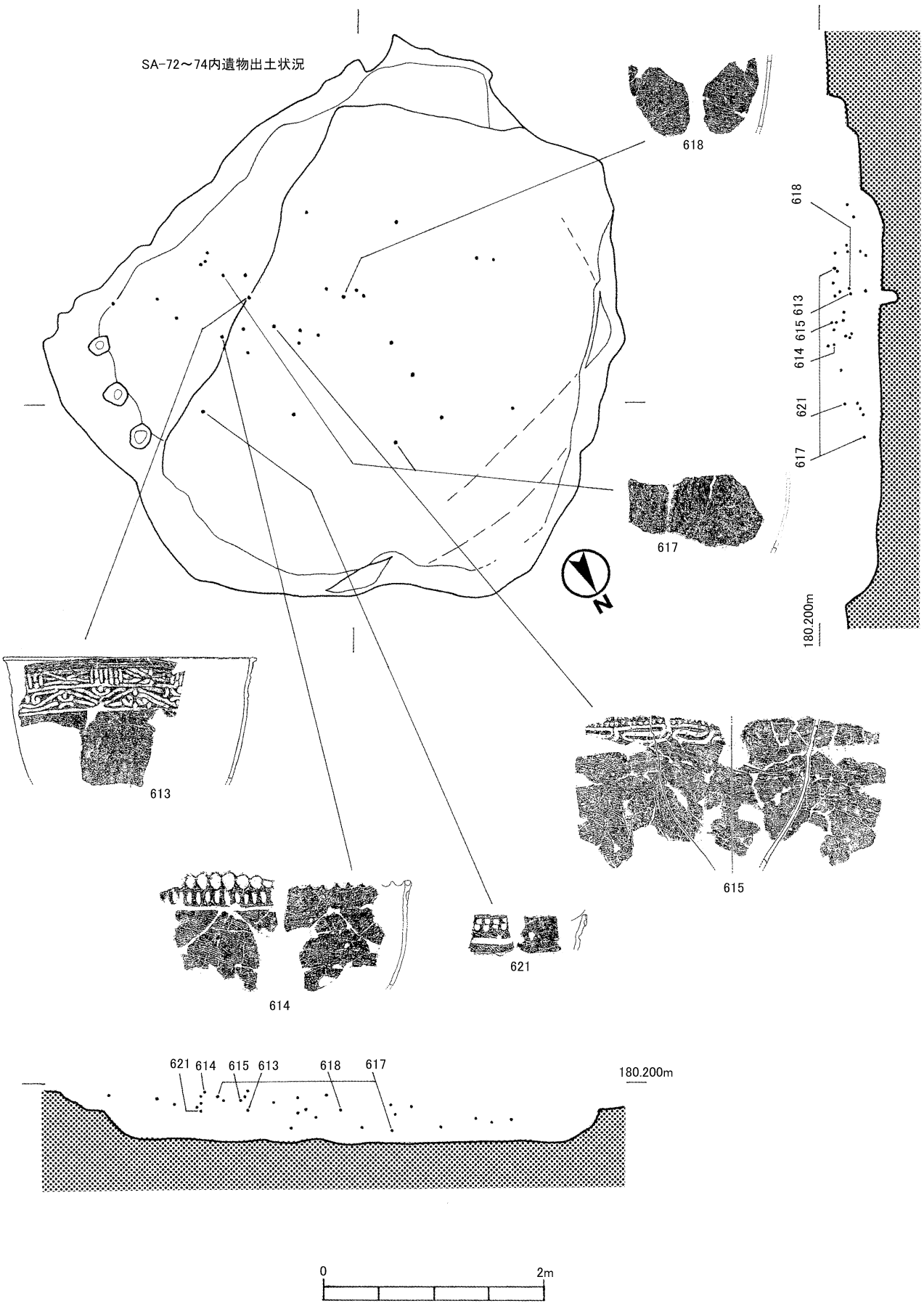
第22図　掘立柱建物分布図(4)



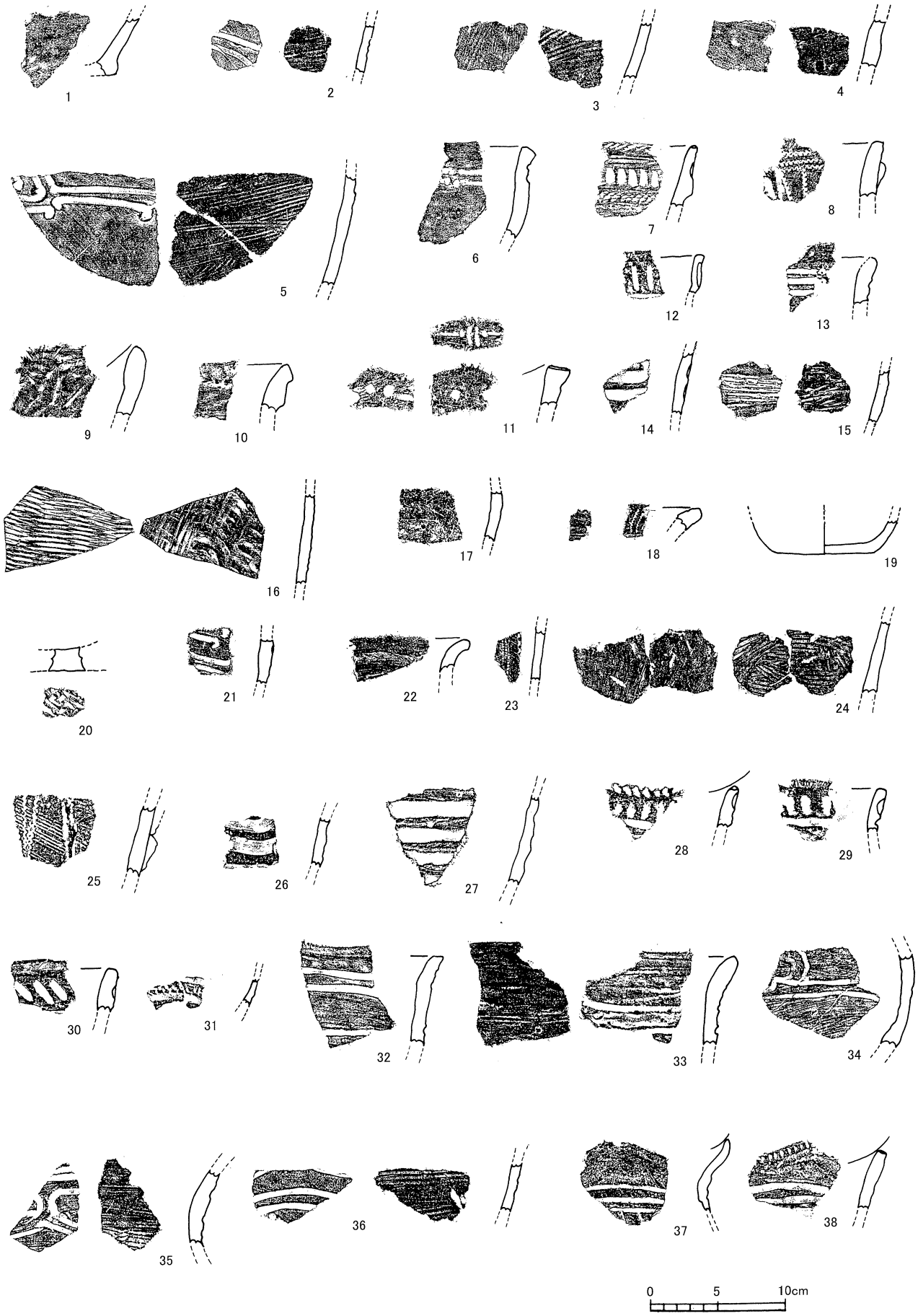
第23図　遺構内遺物出土状況図(1)



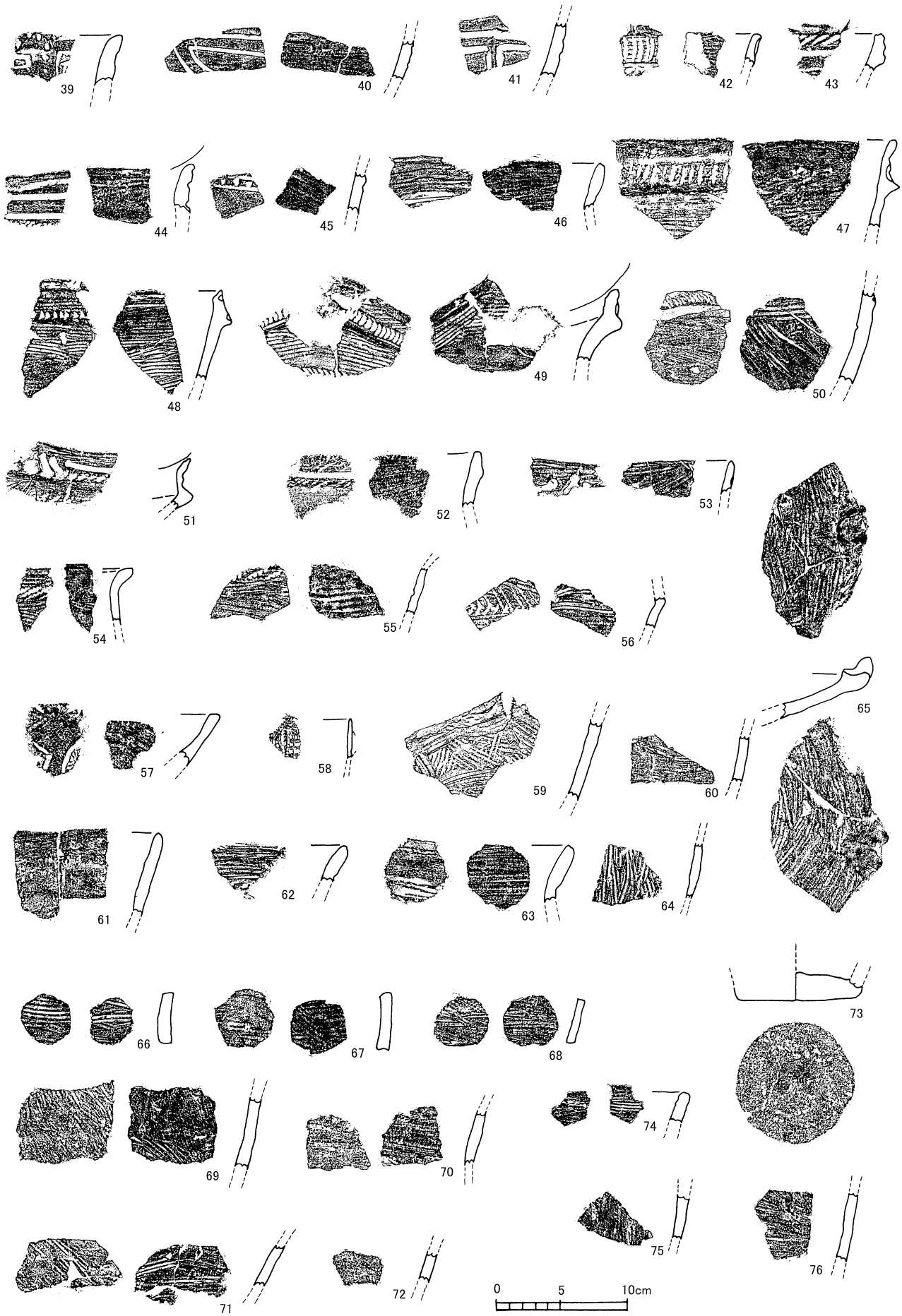
第24図　遺構内遺物出土状況図(2)



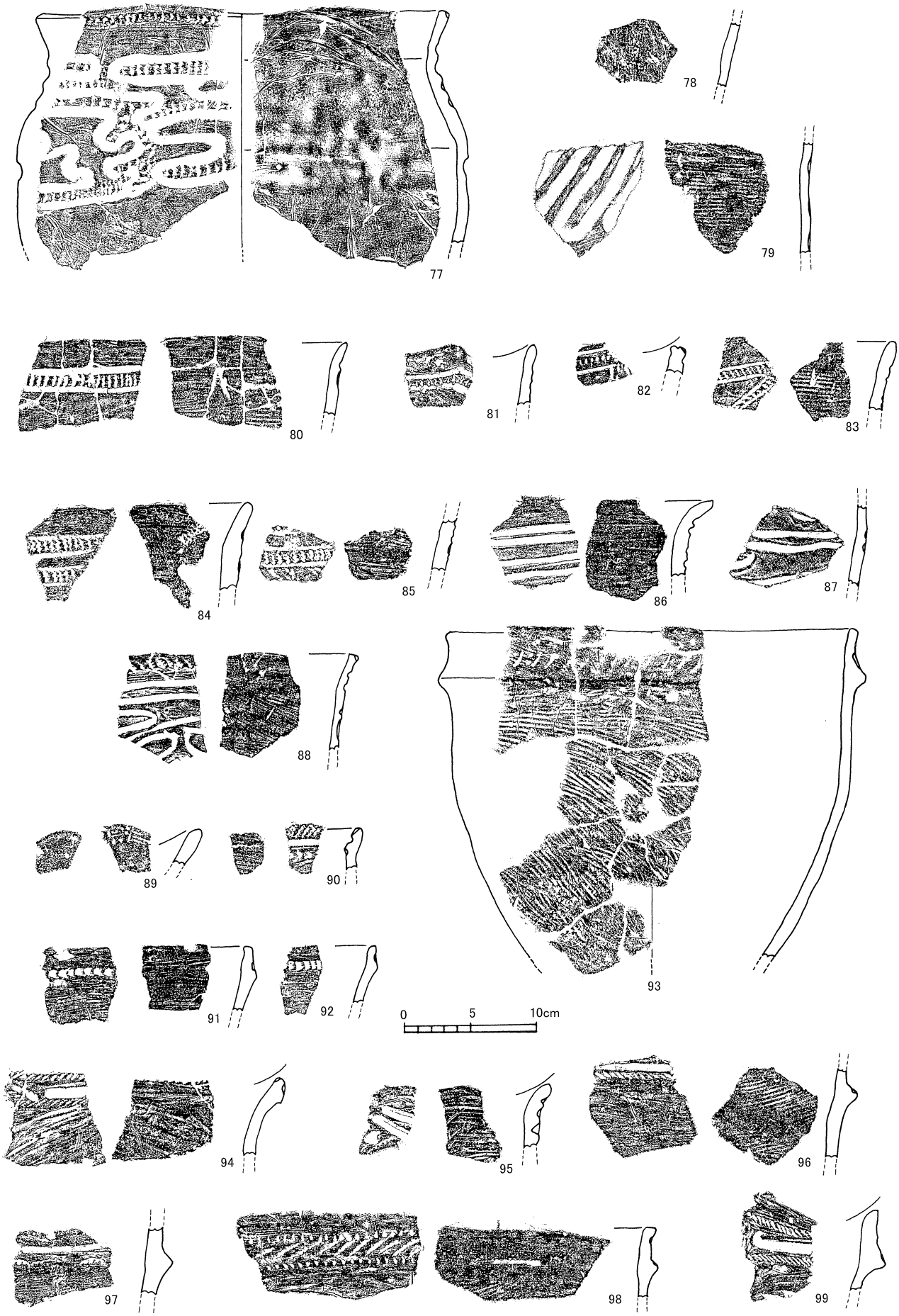
第25図　遺構内遺物出土状況図(3)



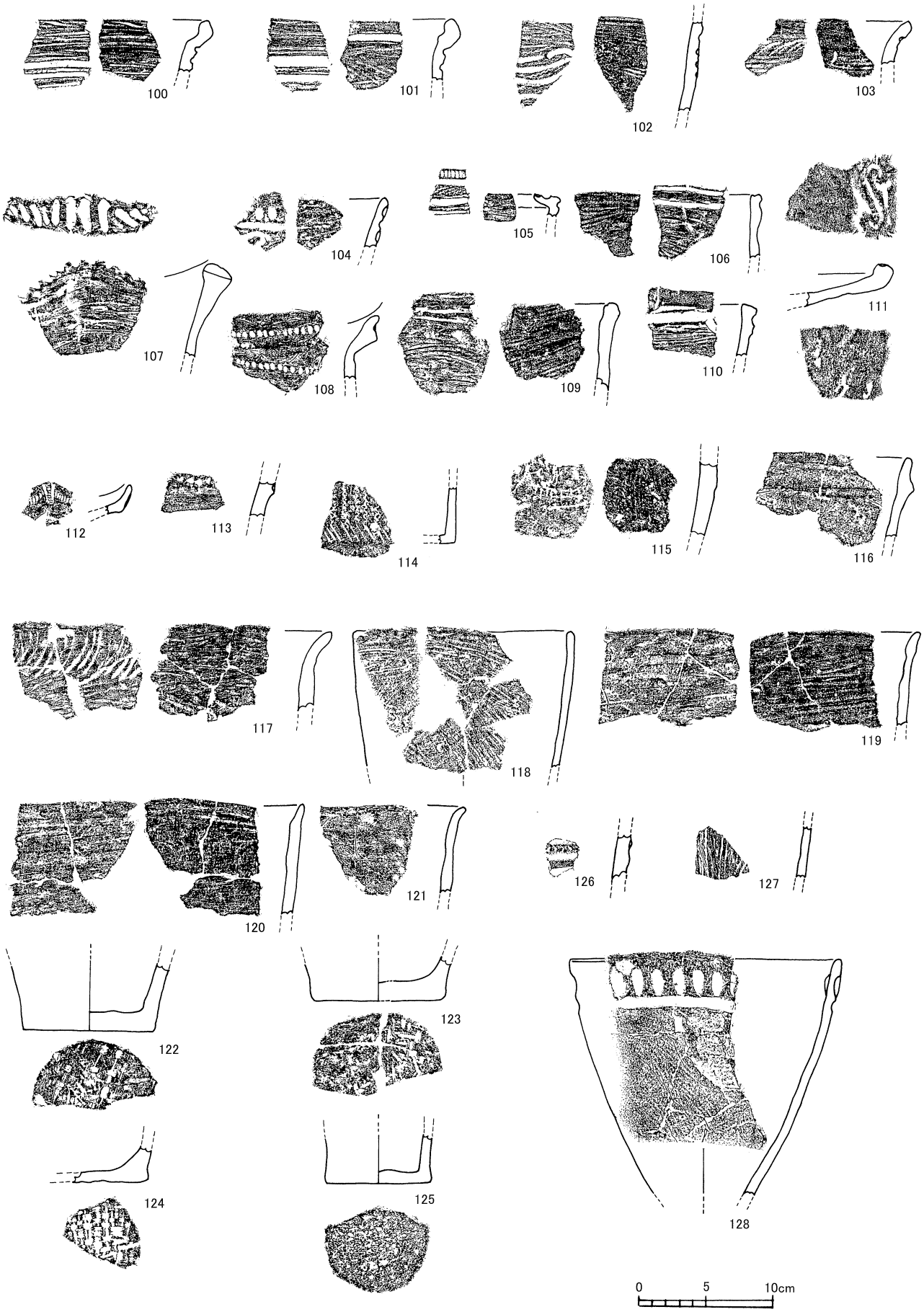
第26図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その１）
１～15：ＳＡ－01，16～24：ＳＡ－02，25～38：ＳＡ－03･14



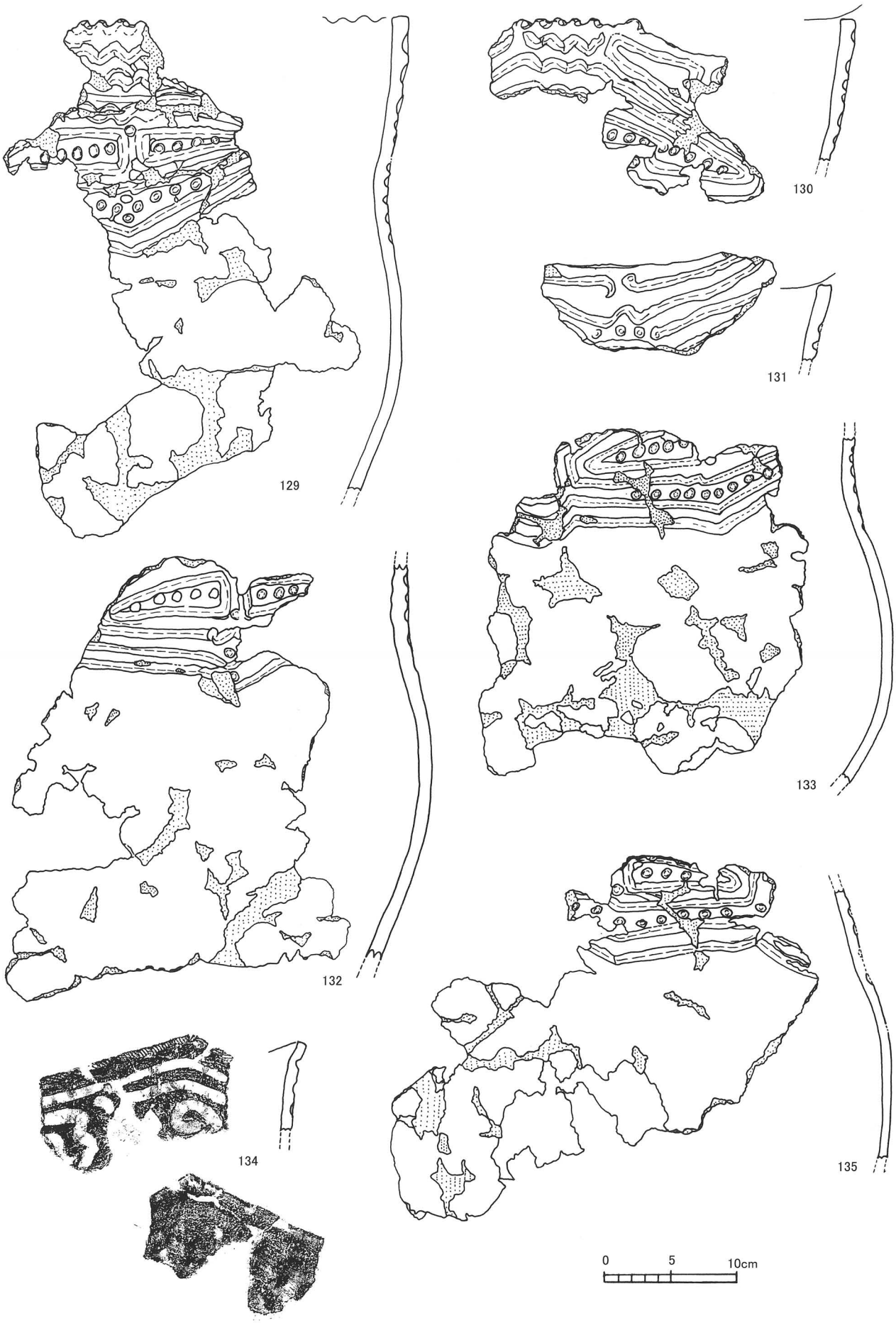
第27図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その２）
39～73：ＳＡ－03･14，74～76：ＳＡ－04



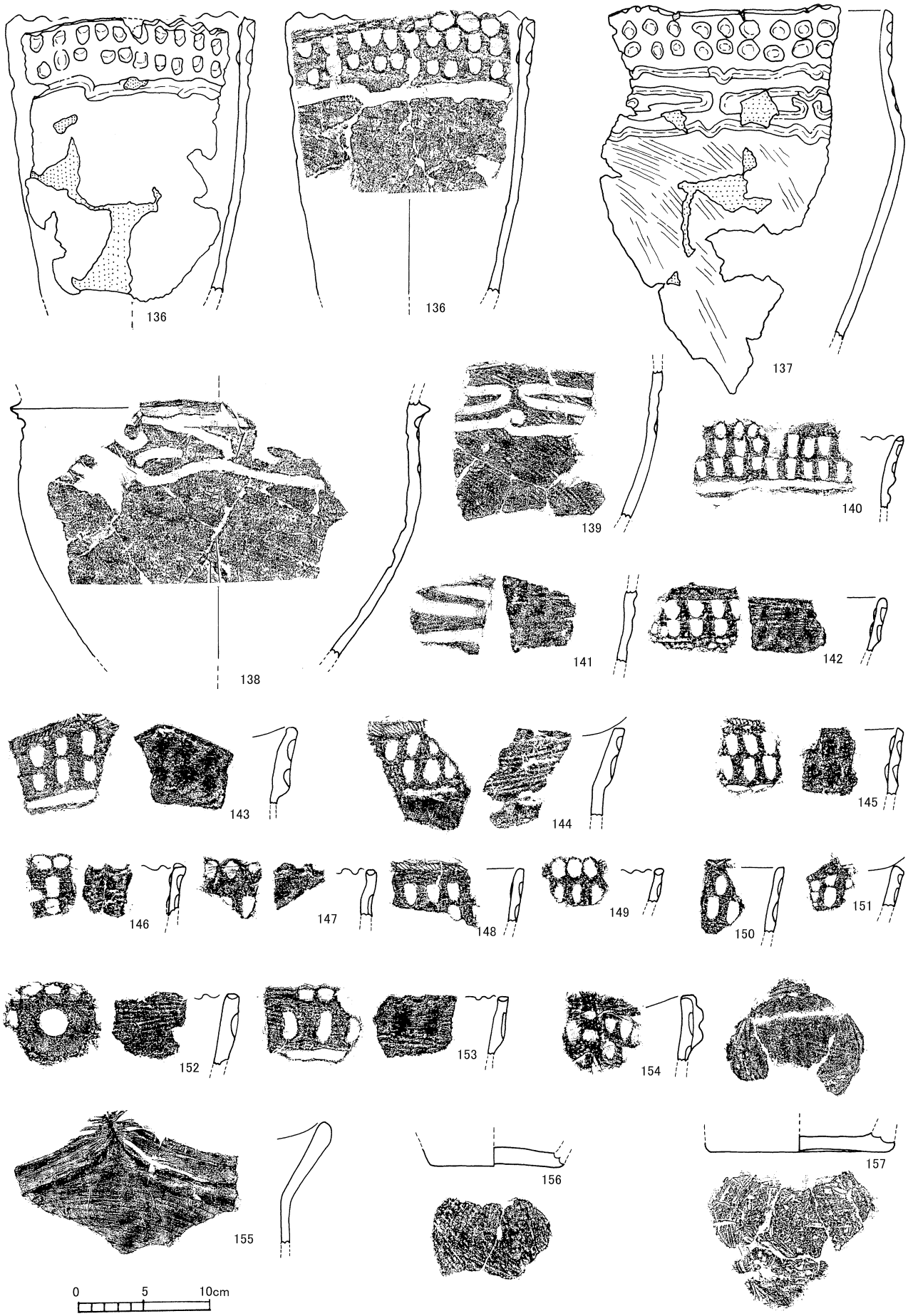
第28図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その３）
77・78：ＳＡ－05，79～99：ＳＡ－06



第29図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その４）
100～125：ＳＡ－06，126・127：ＳＡ－07，128：ＳＡ－08

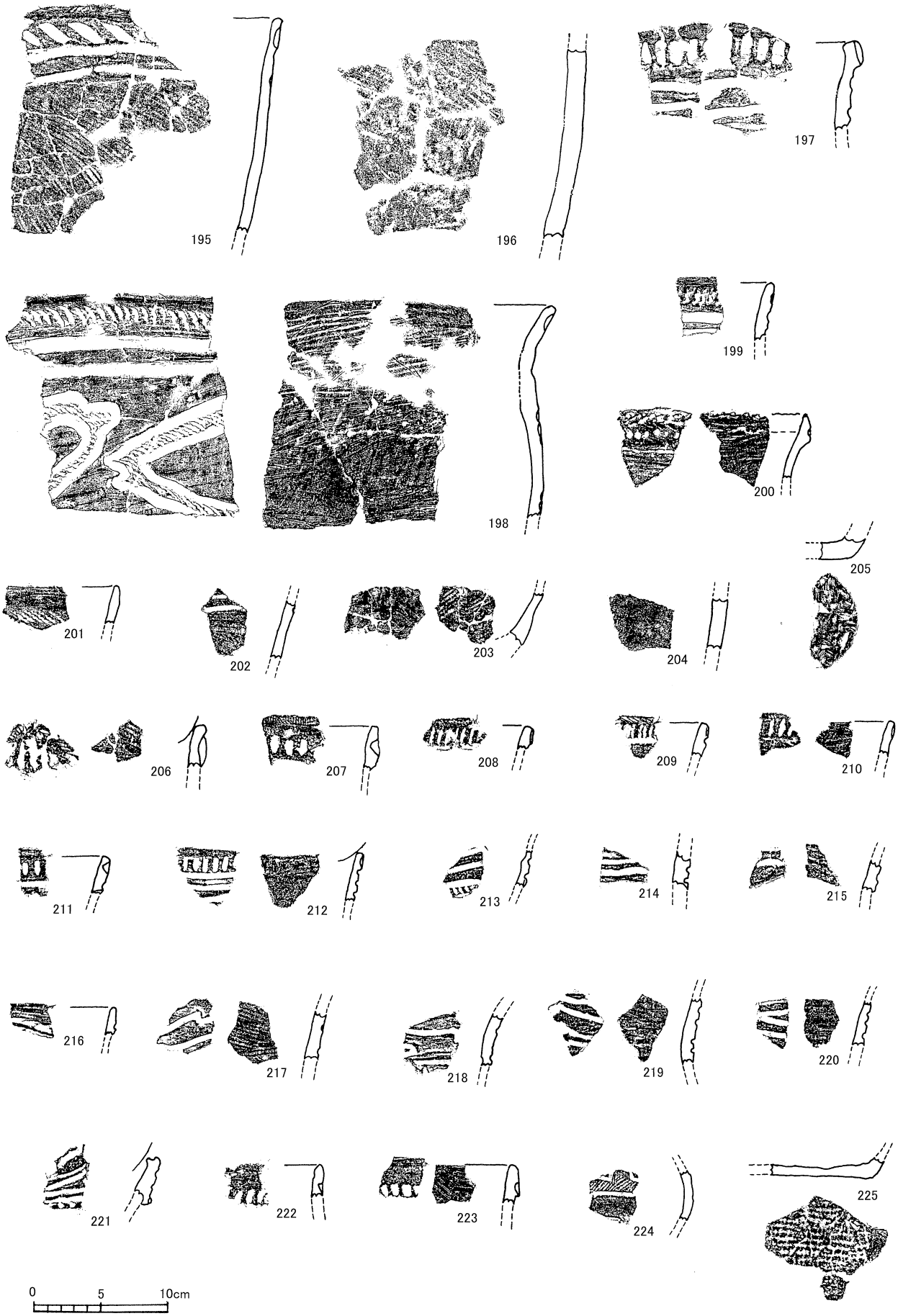


第30図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その５）
129～135：ＳＡ－08



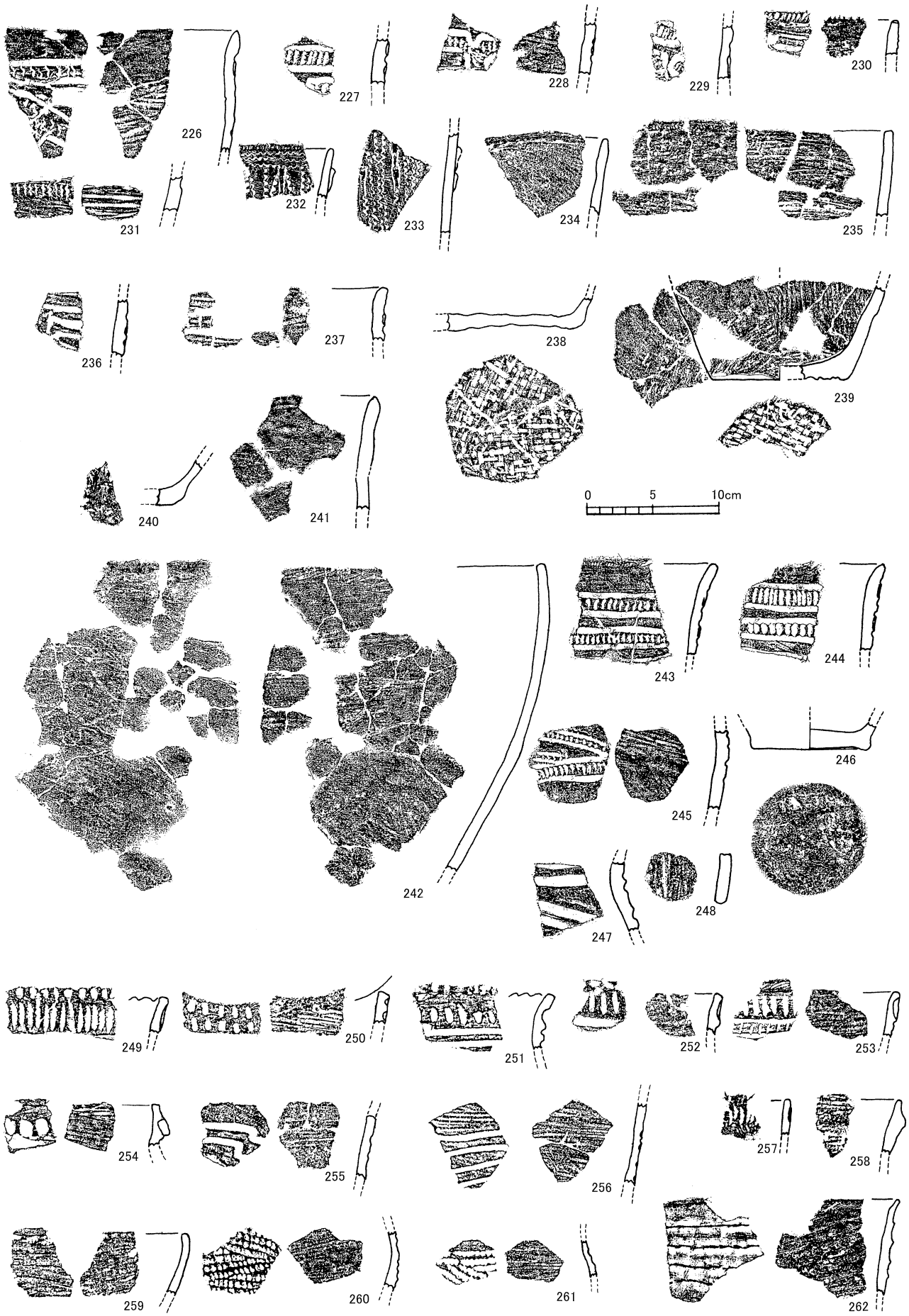
第31図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その６）
136～157：ＳＡ－08

第32図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その７）
158：ＳＡ－10，159～170：ＳＡ－11，171～181：ＳＡ－12，182～194：ＳＡ－13



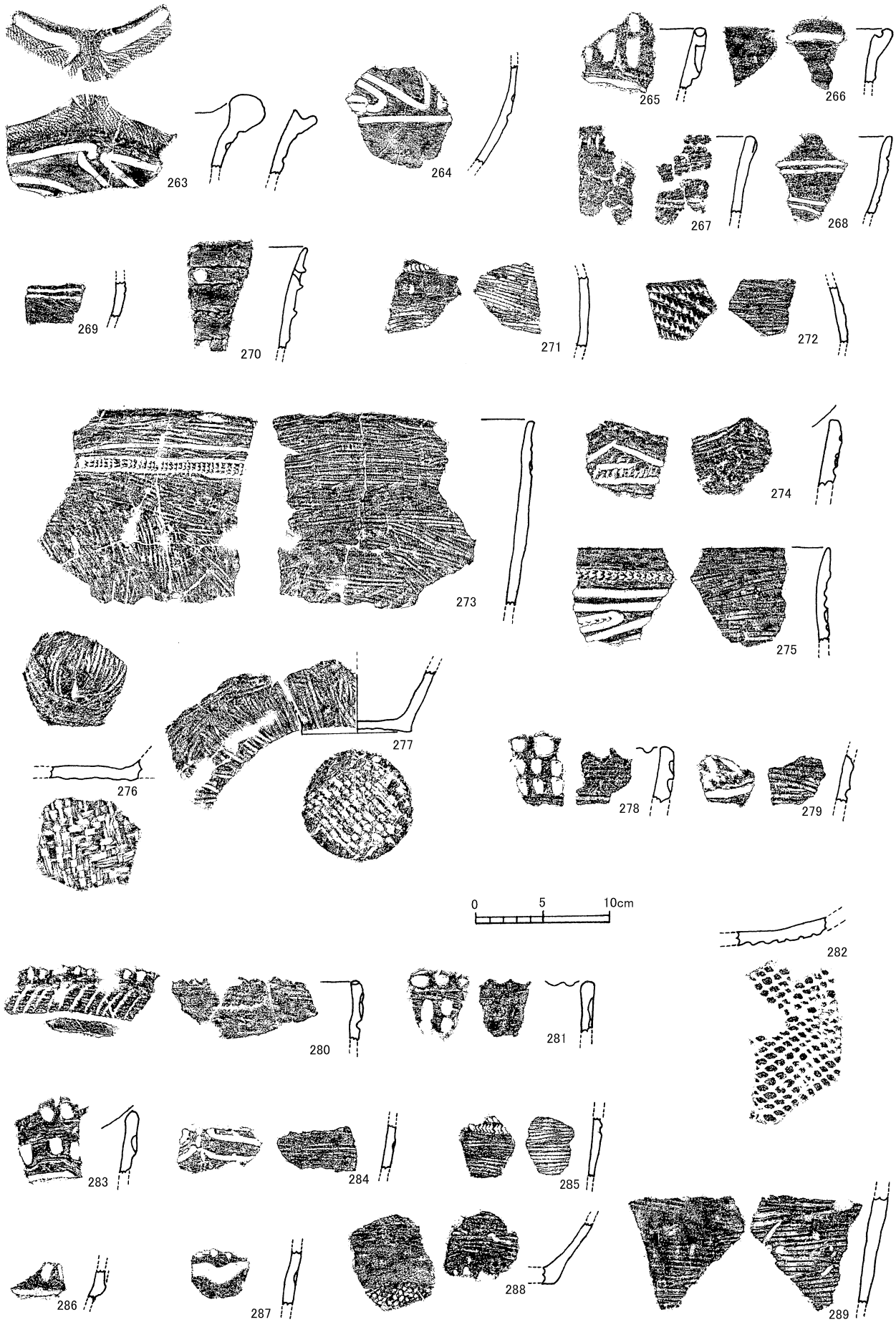
第33図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その８）

195・196：ＳＡ－15，197；ＳＡ－17，198・199：ＳＡ－19，200～205：ＳＡ－21，206～225：ＳＡ－22・26



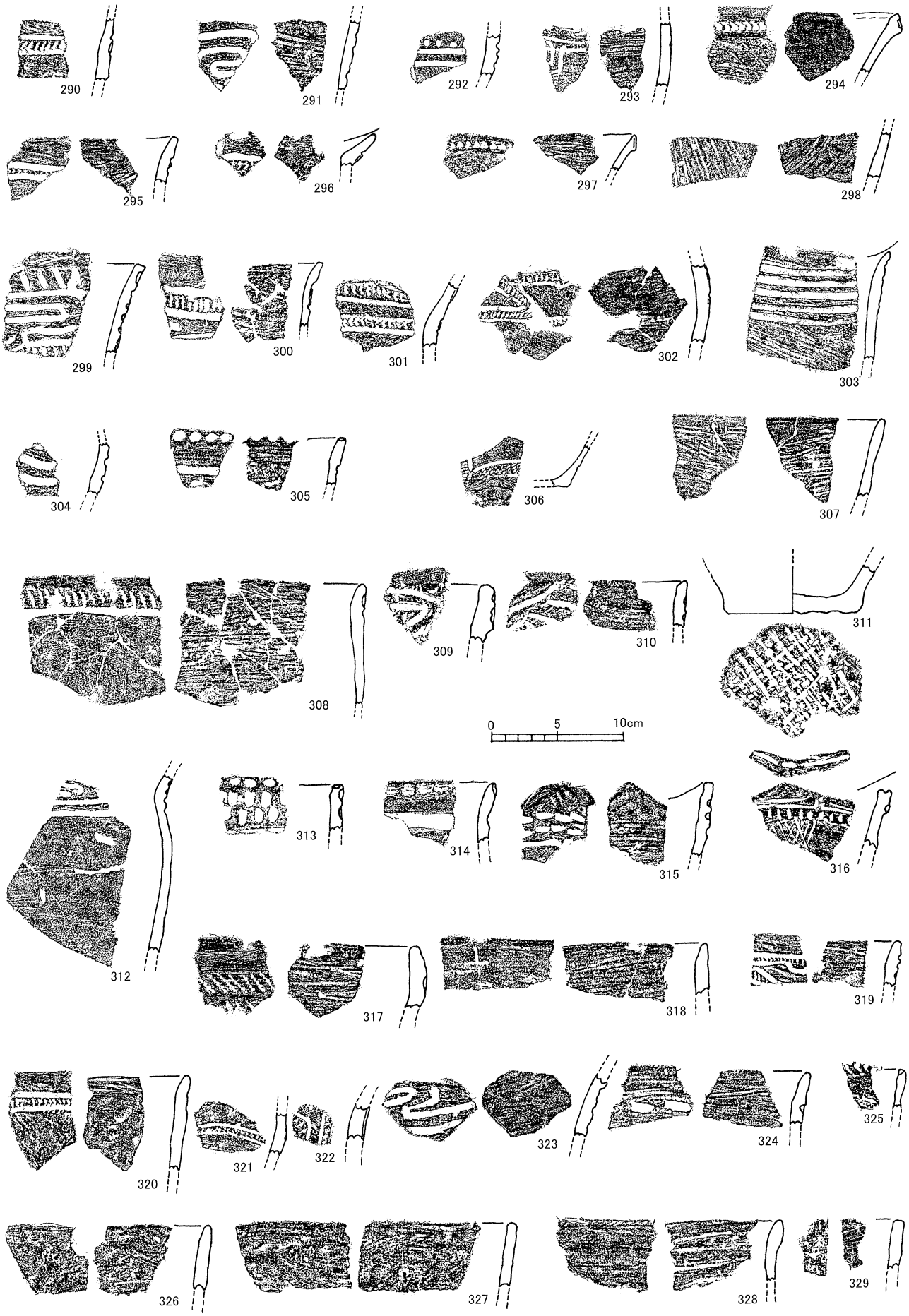
第34図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その９）

226～235：ＳＡ－23，236～241：ＳＡ－24，242～248：ＳＡ－25，249～262：ＳＡ－26



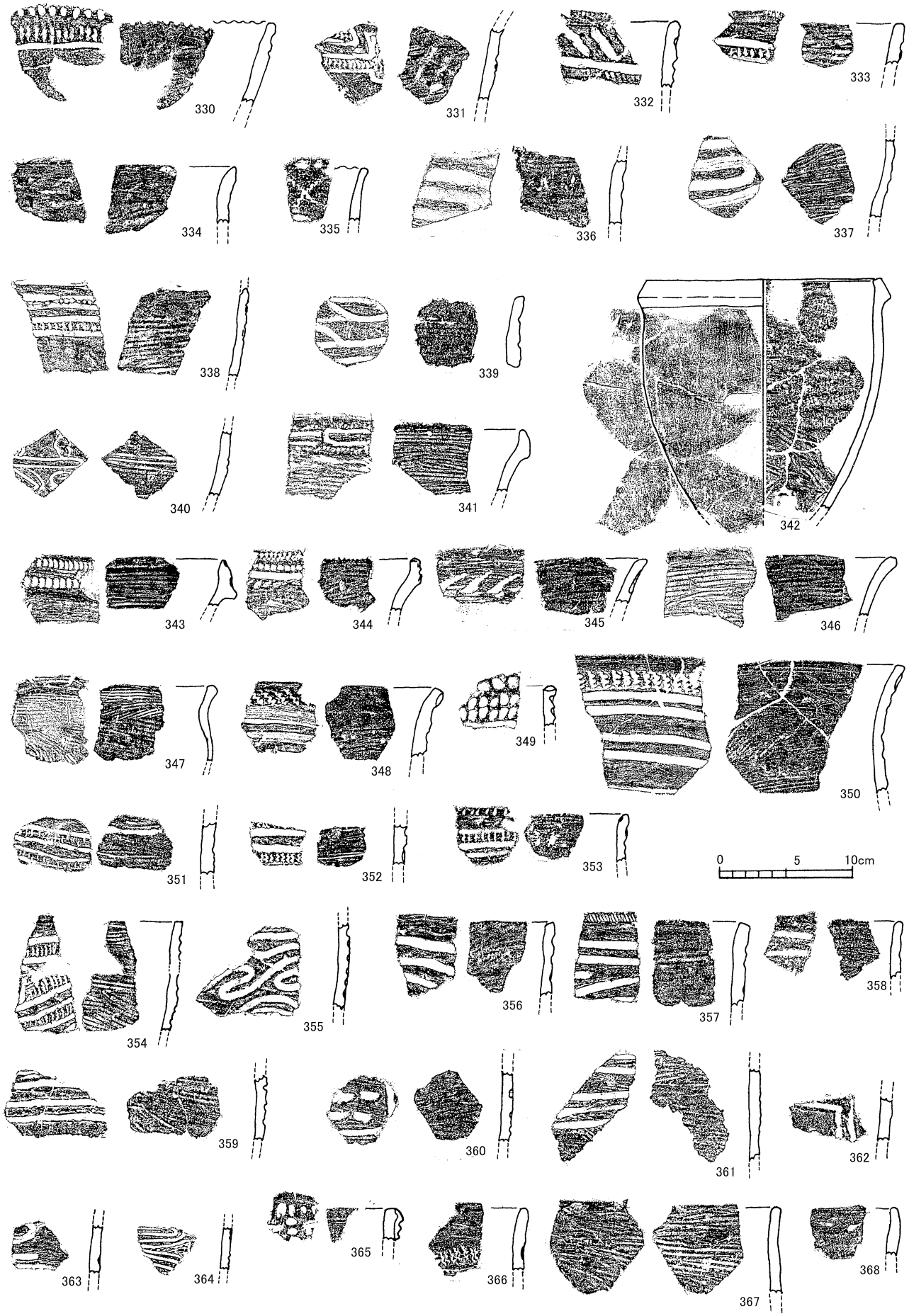
第35図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その10）

263～272：ＳＡ－27・28，273～277：ＳＡ－29，278・279：ＳＡ－31，280～285：ＳＡ－34，286～289：ＳＡ－35

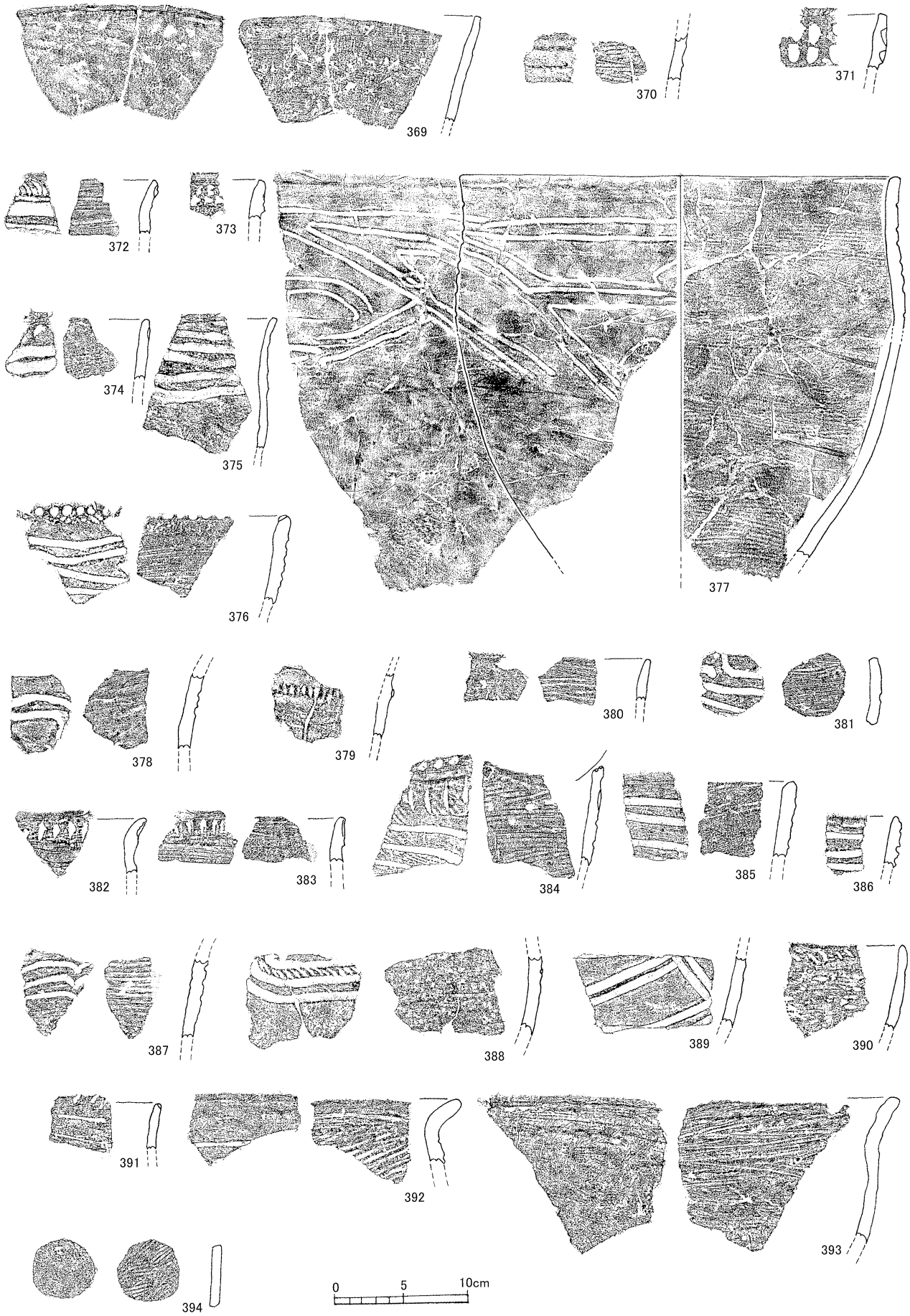


第36図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その11）

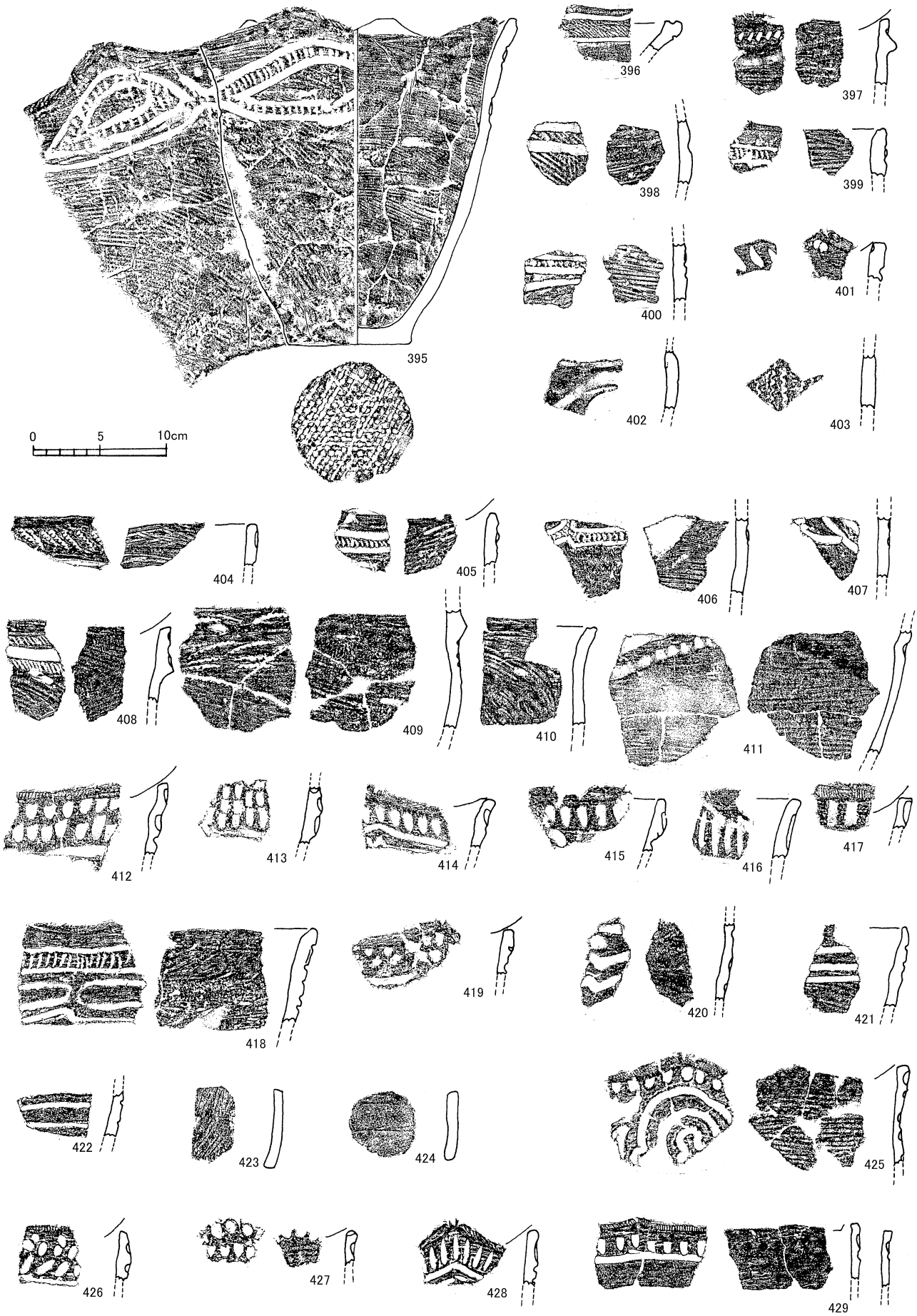
290～292：ＳＡ－36，293～296：ＳＡ－37，297・298：ＳＡ－38，299～307：ＳＡ－40，308～311：ＳＡ－41
312～318：ＳＡ－42，319～329：ＳＡ－43



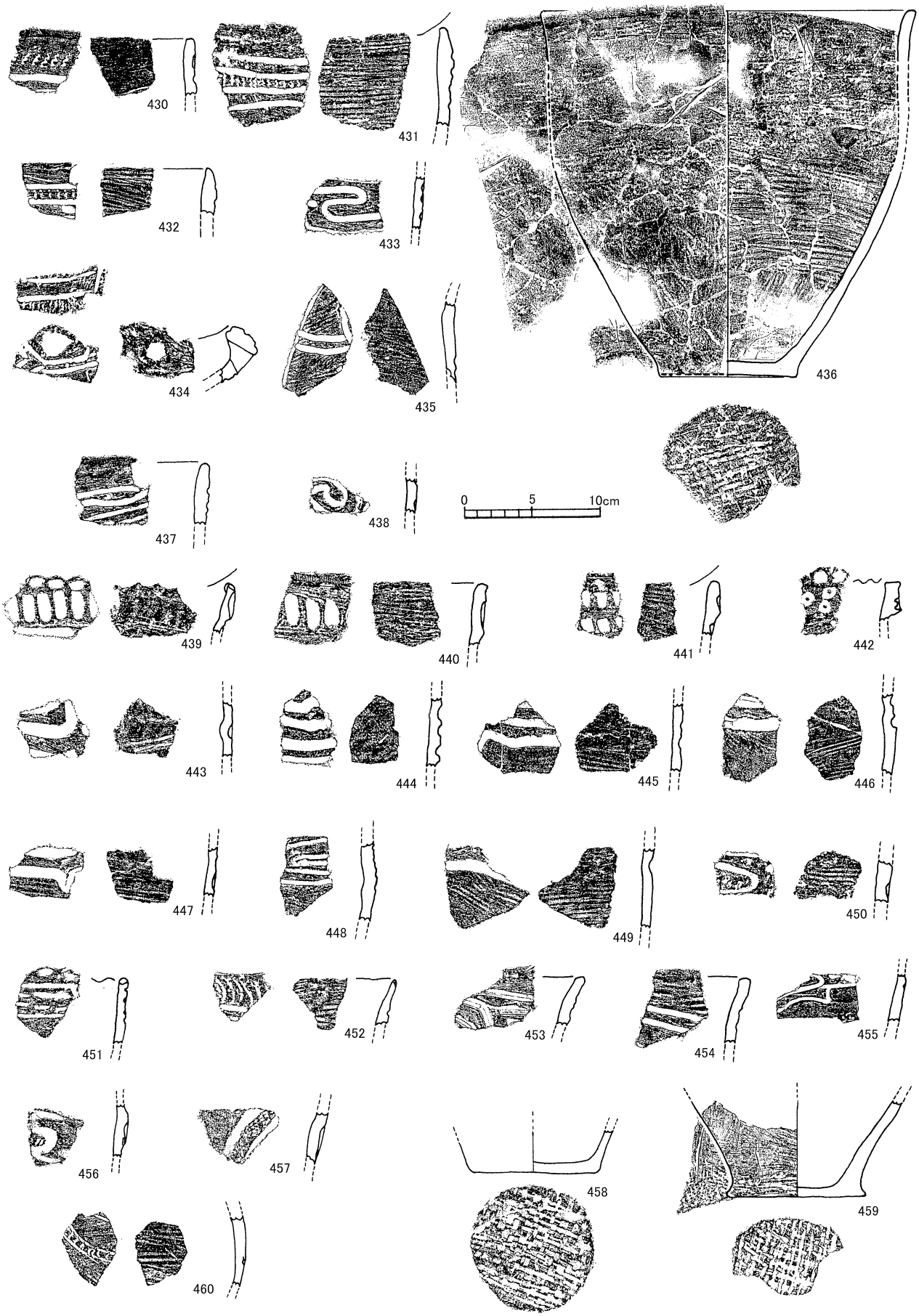
第37図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その12）
330～334：ＳＡ－44，335～347：ＳＡ－45，348～368：ＳＡ－46



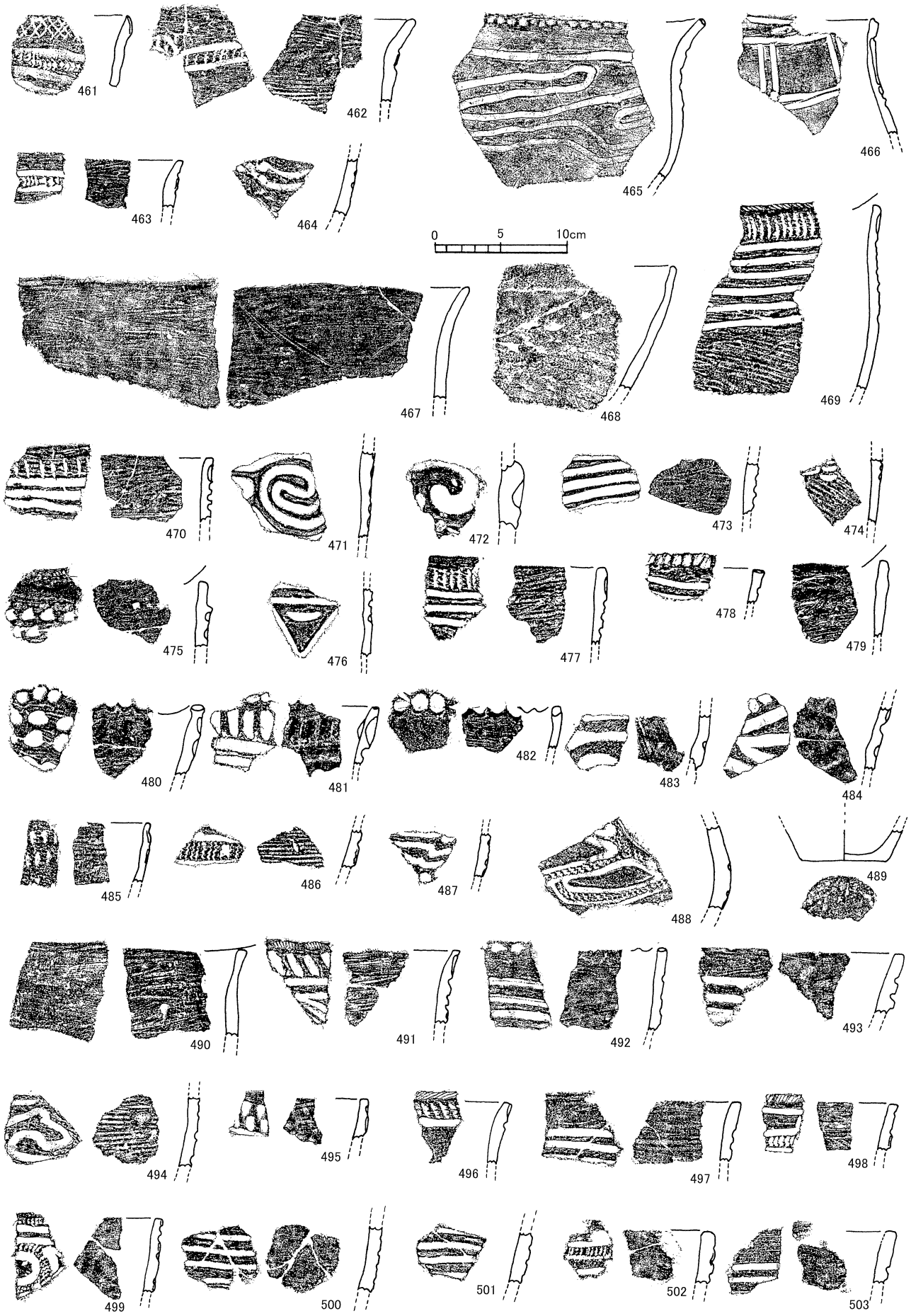
第38図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その13）
369・370：ＳＡ－46，371～381：ＳＡ－47，382～394：ＳＡ－48



第39図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その14）
395～403：ＳＡ－49，404～410：ＳＡ－51，411～424：ＳＡ－52，425～429：ＳＡ－53

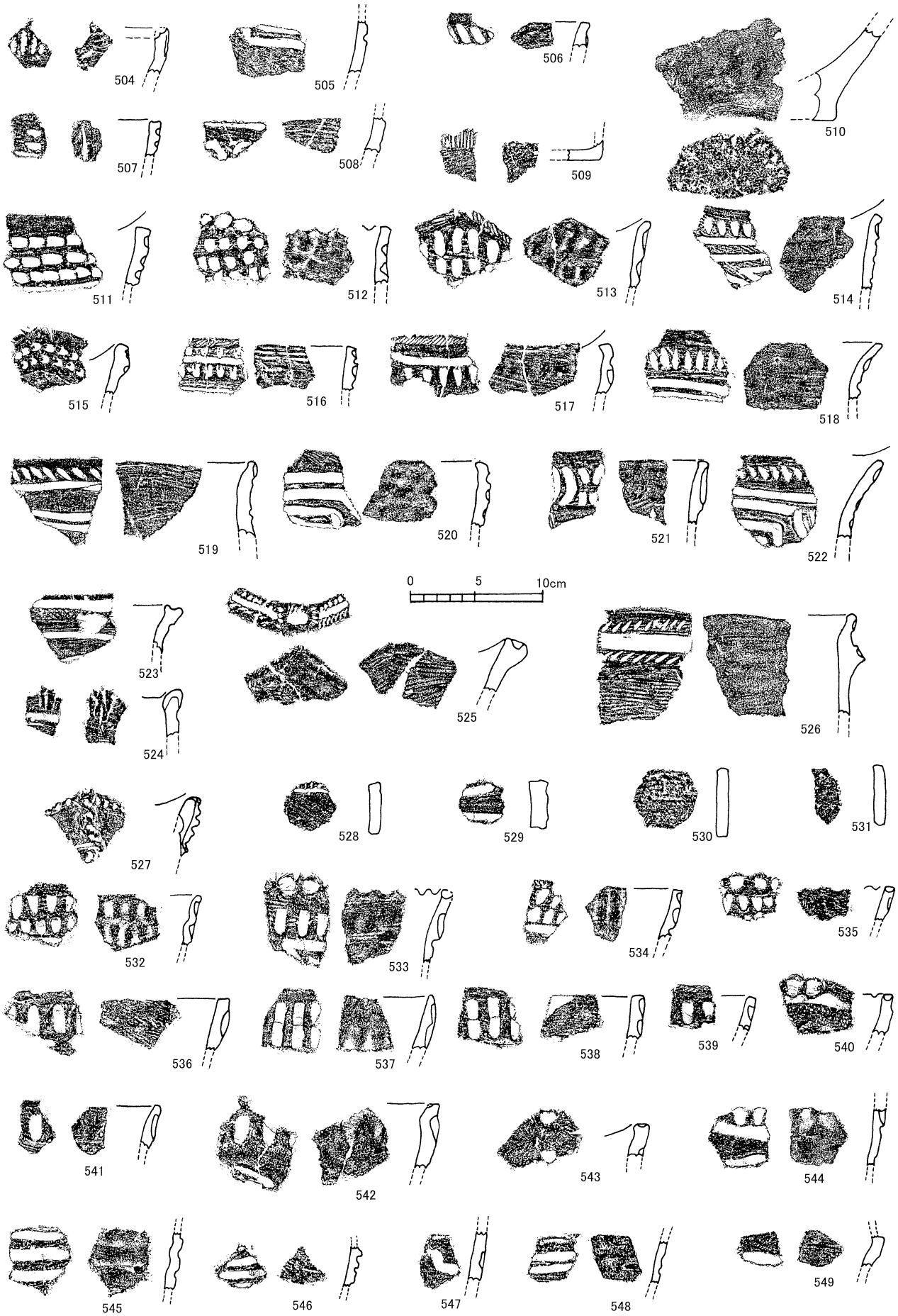


第40図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その15）
430～438：ＳＡ－53，439～449：ＳＡ－54，450：ＳＡ－55，451～460：ＳＡ－56

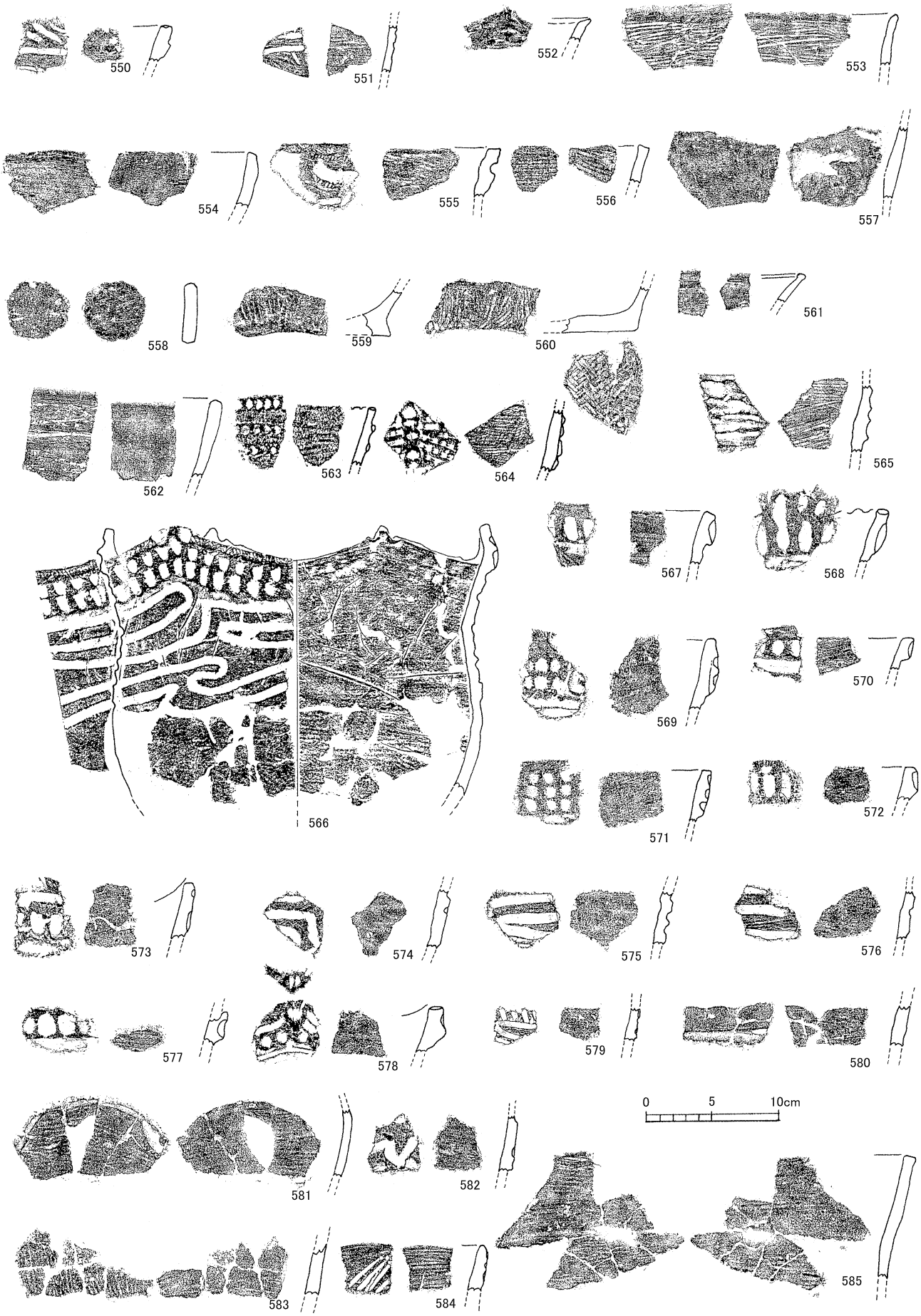


第41図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その16）

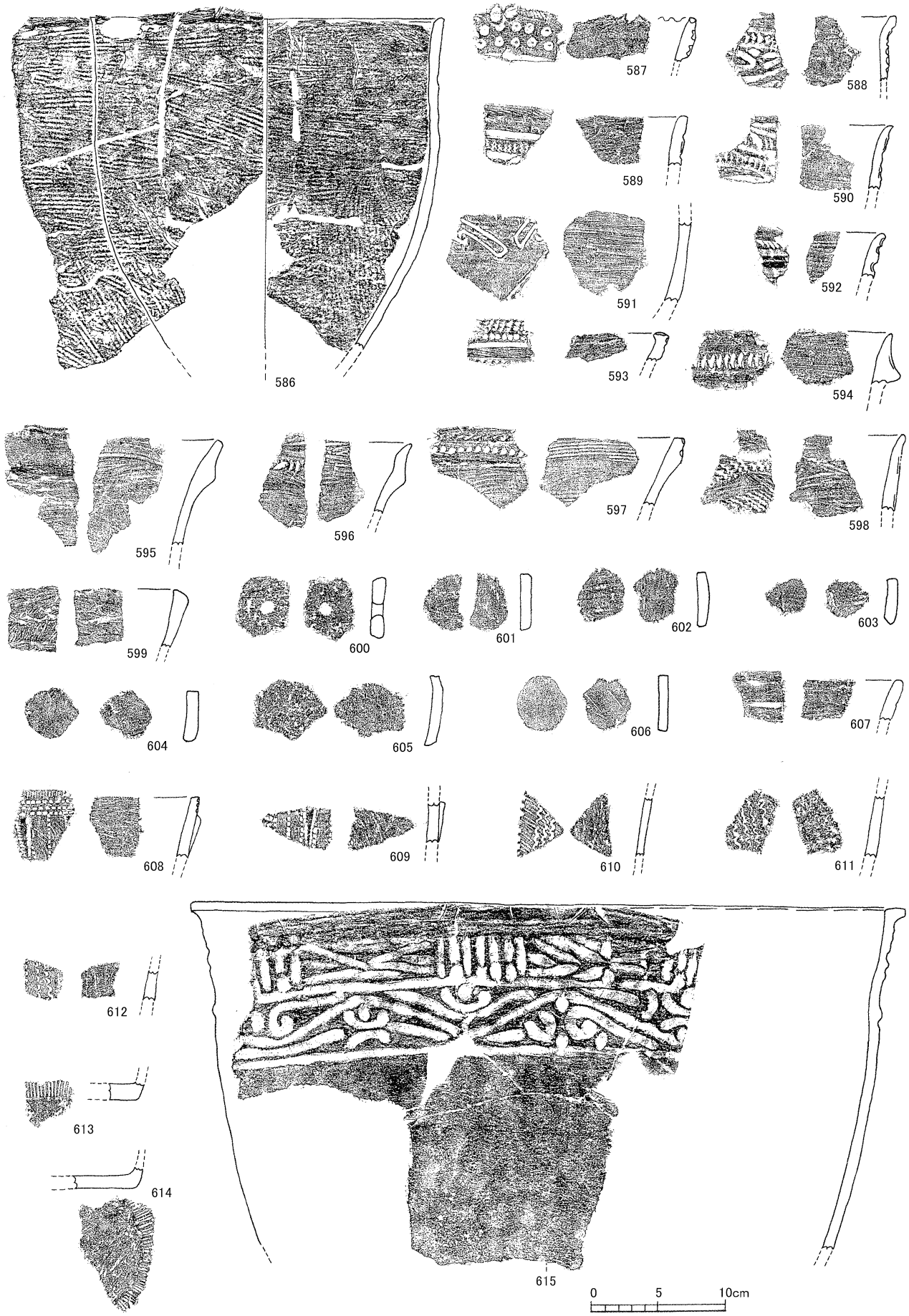
461～468：ＳＡ－57，469～479：ＳＡ－58，480～490：ＳＡ－60，491～503：ＳＡ－63



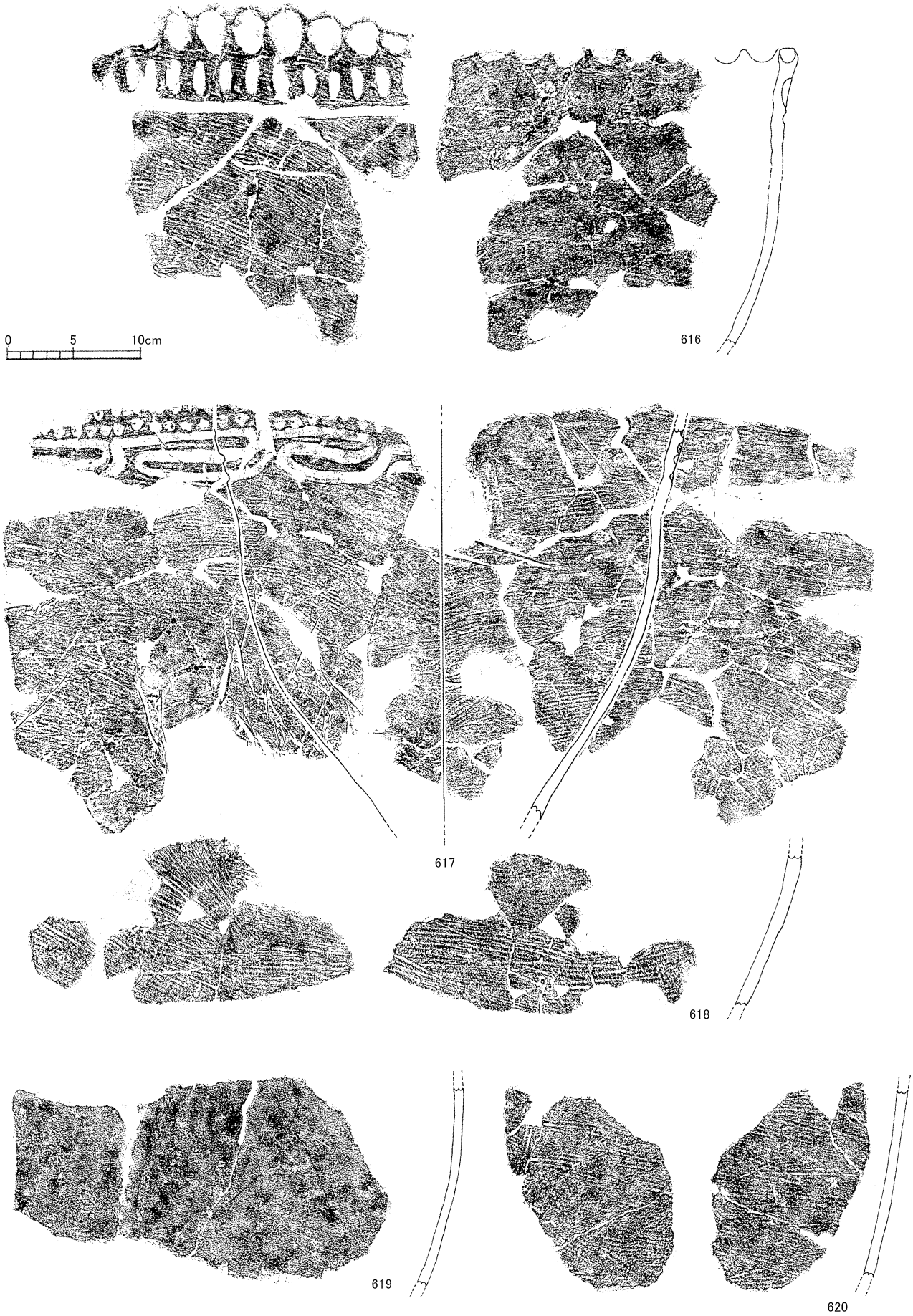
第42図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その17）
504～510：ＳＡ－63，511～531：ＳＡ－37～61，532～549：ＳＡ－66～69



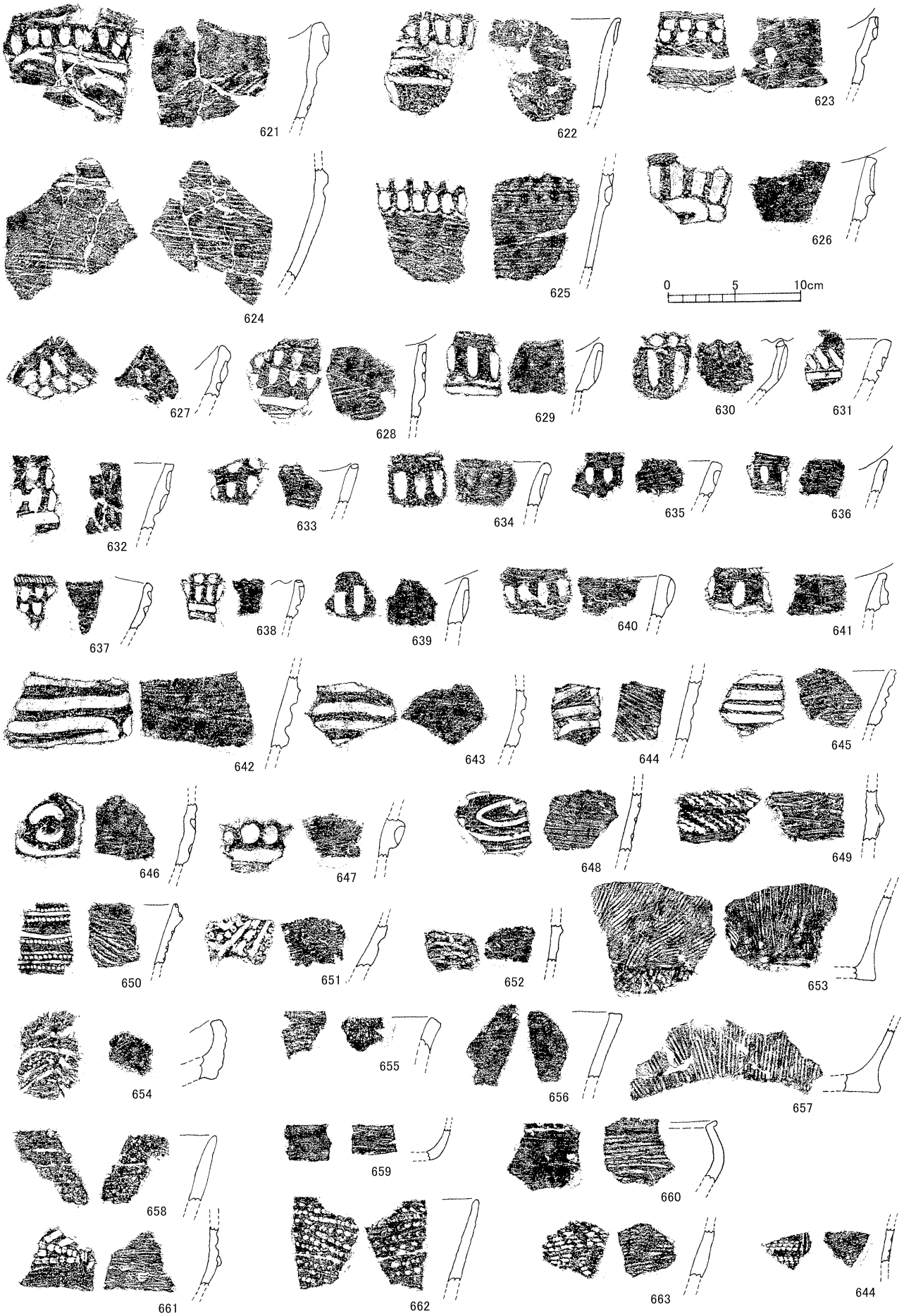
第43図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その18）
550～564：ＳＡ－66～69，565：ＳＡ－69，566～585：ＳＡ－70



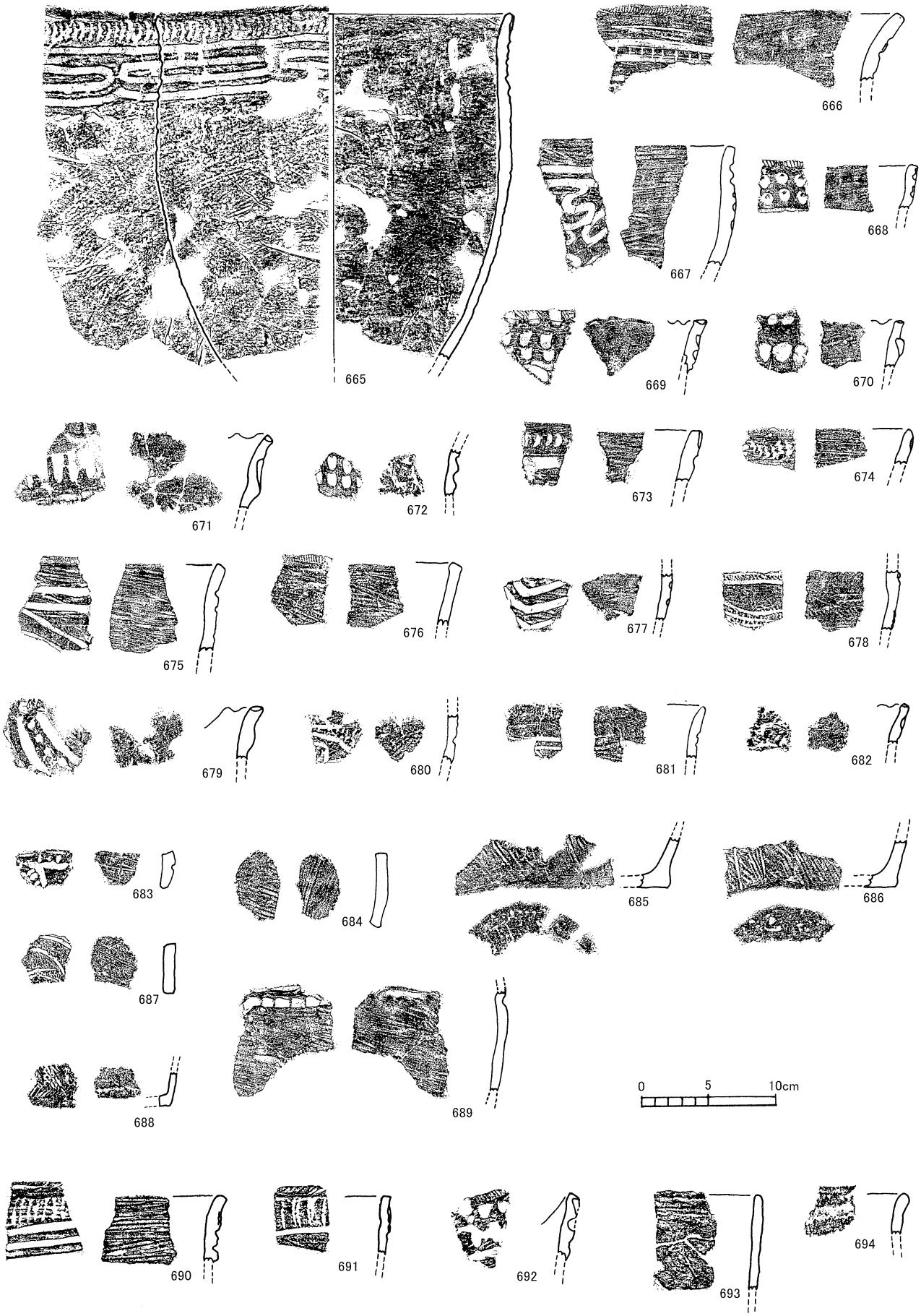
第44図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その19）
586：ＳＡ－70，587～614：ＳＡ－71，615：ＳＡ－72



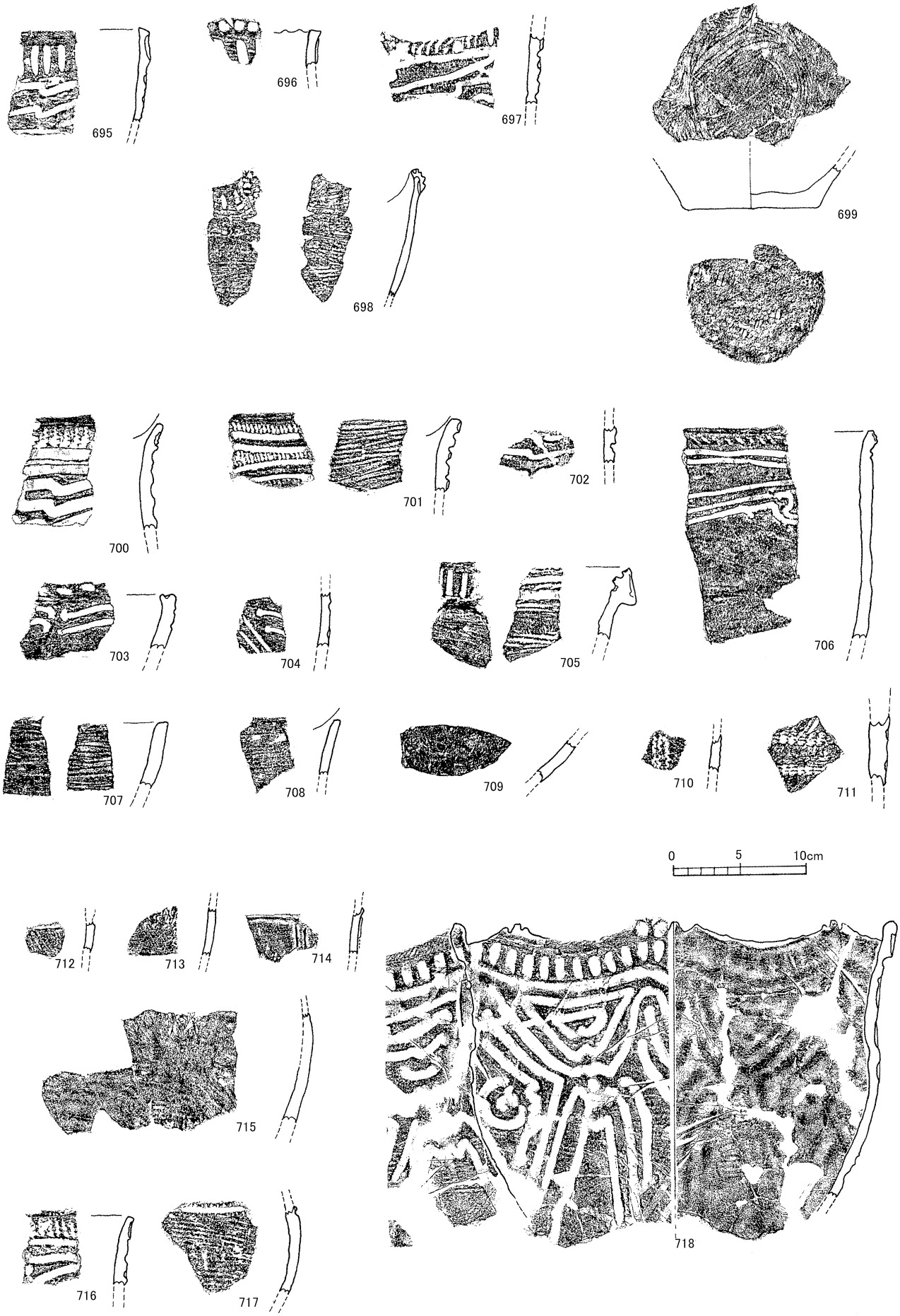
第45図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その20）
616～620：ＳＡ－72



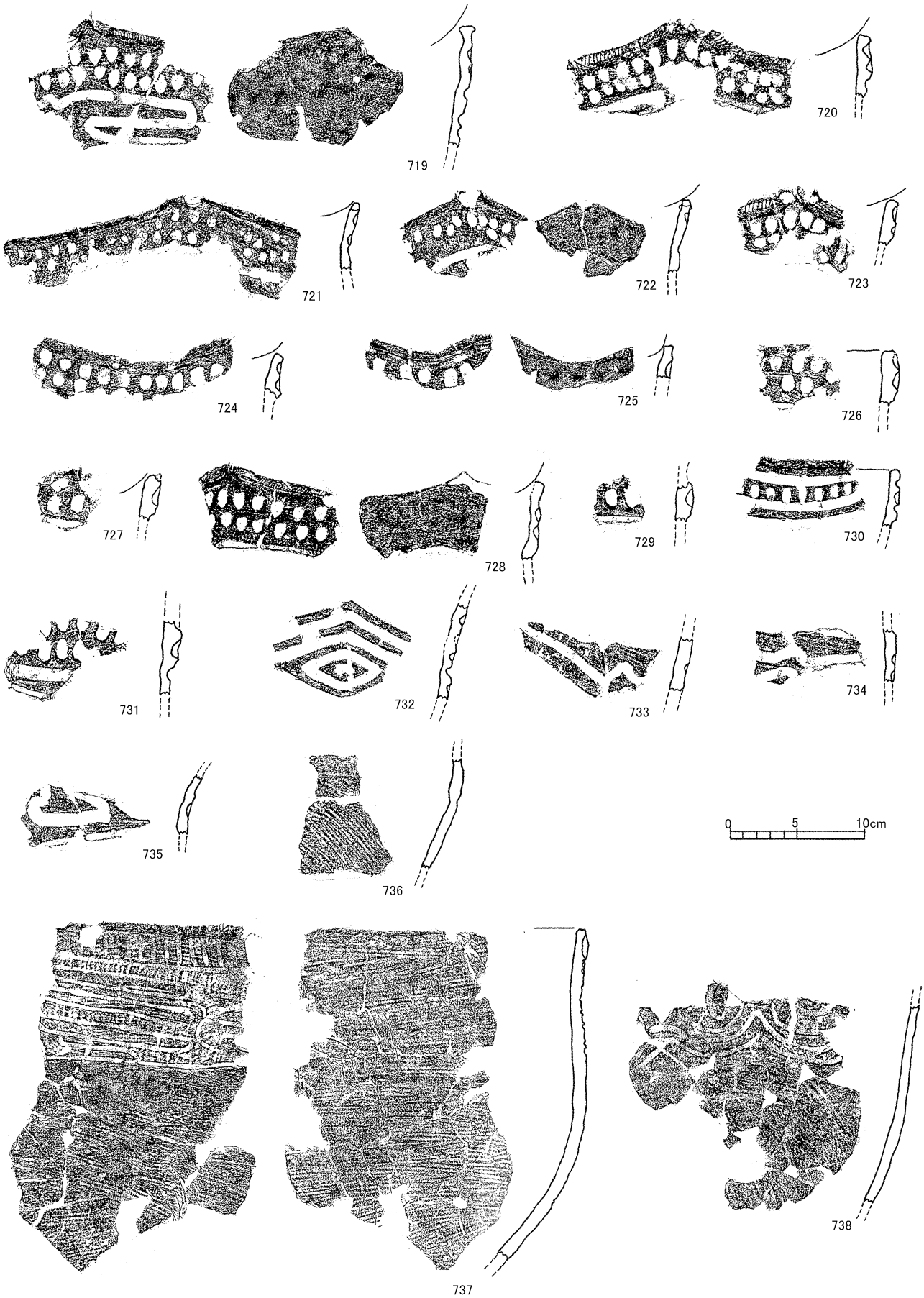
第46図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その21）
621～664：ＳＡ－72



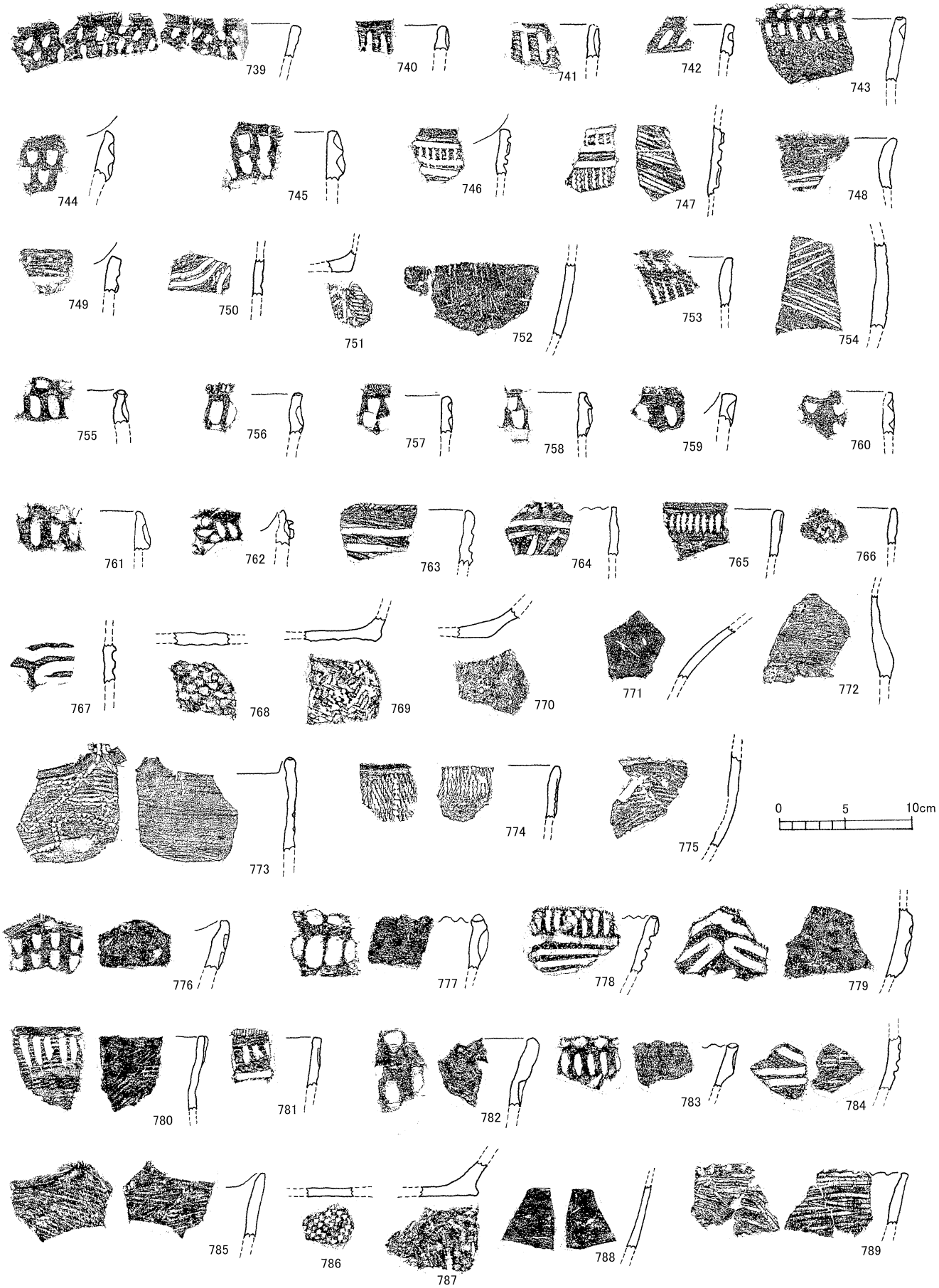
第47図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その22）
665～689：ＳＡ－76，690～694：ＳＡ－77



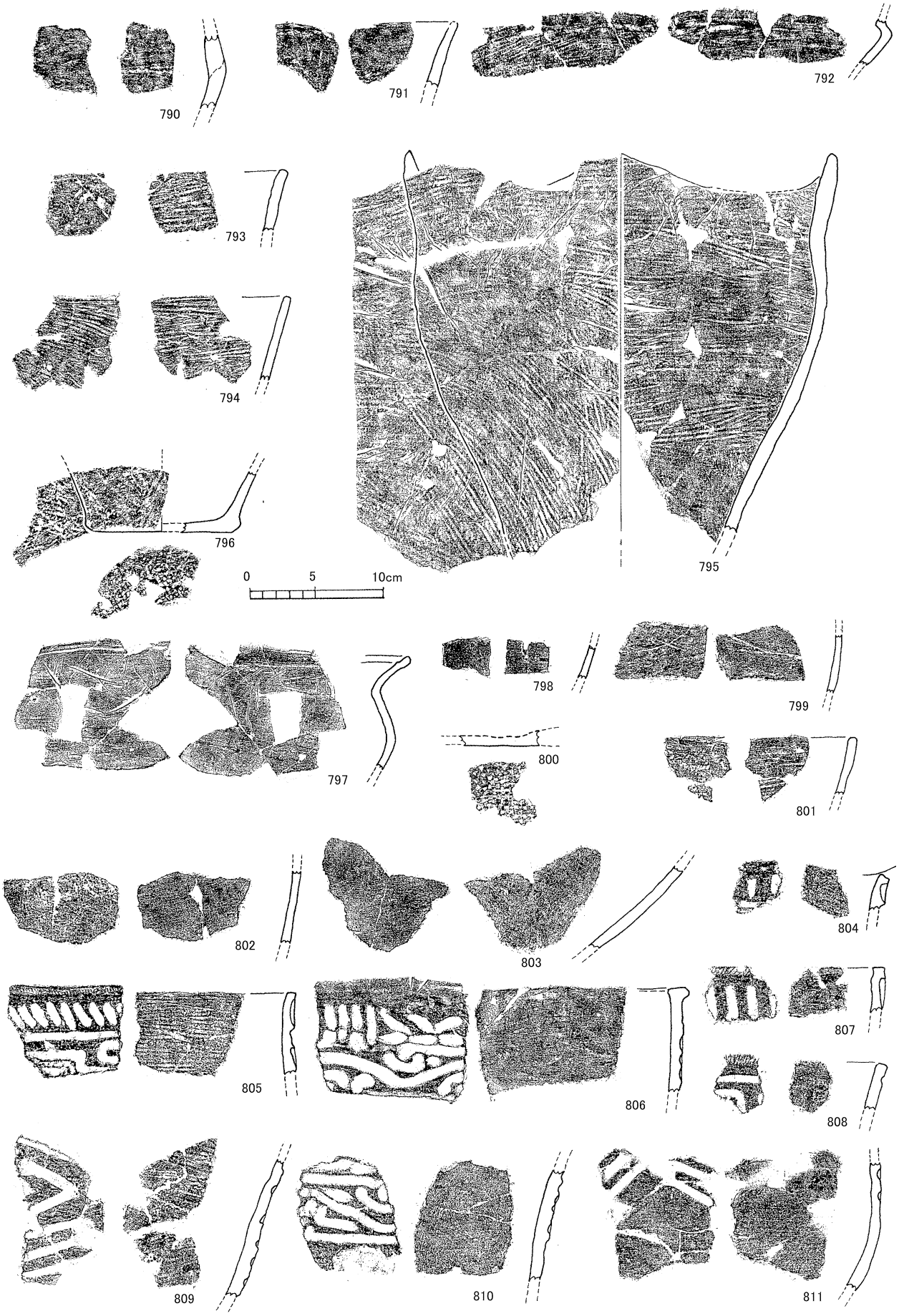
第48図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その23）
695～699：ＳＡ－78，700～711：ＳＡ－77～81，712～715：ＳＡ－82
716・717：ＳＡ－83，718：ＳＡ－86



第49図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その24）
719～736：ＳＡ－86，737・738：ＳＡ－87

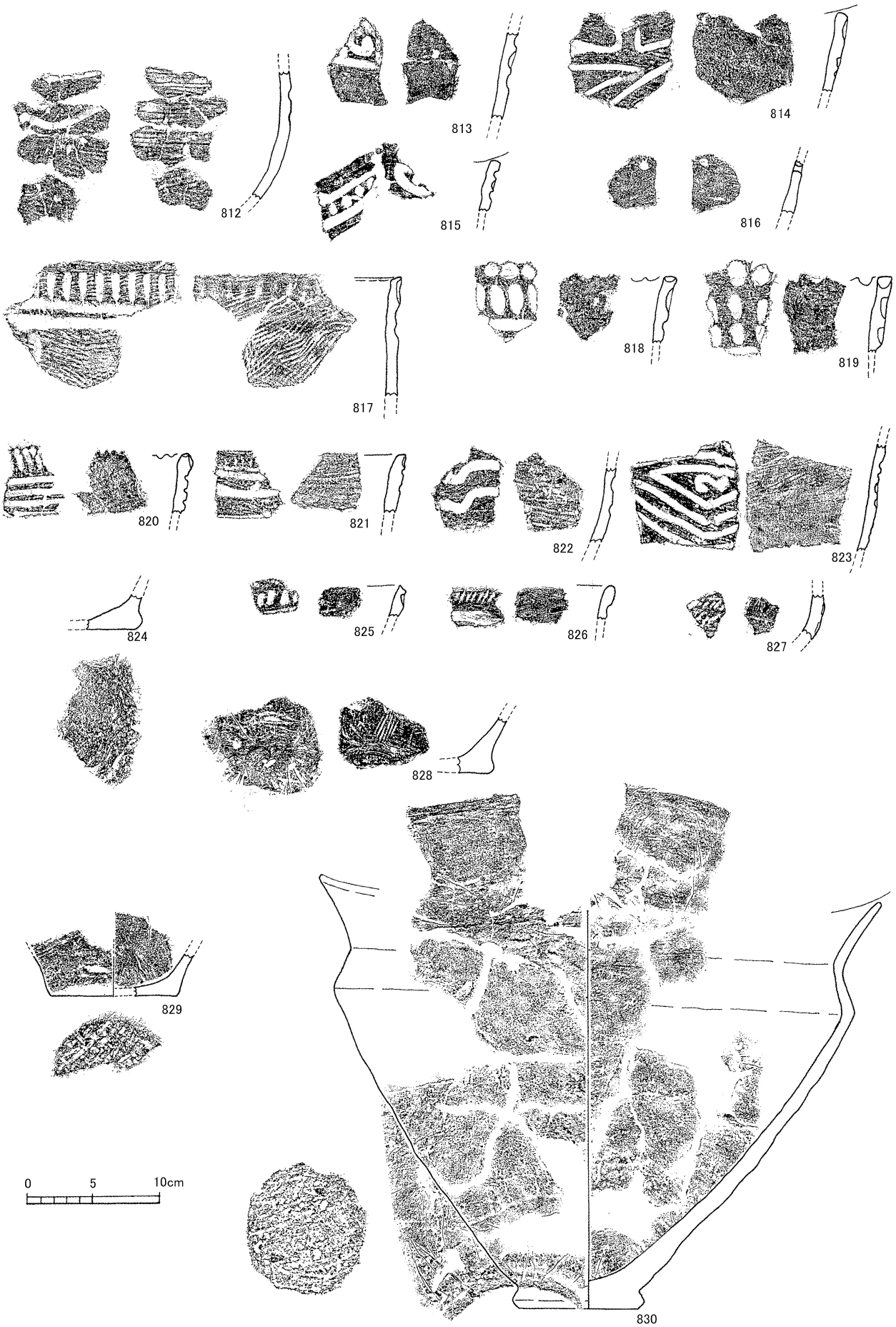


第50図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その25）
739～754：ＳＡ－87，755～775：ＳＡ－88，776～789：ＳＡ－89



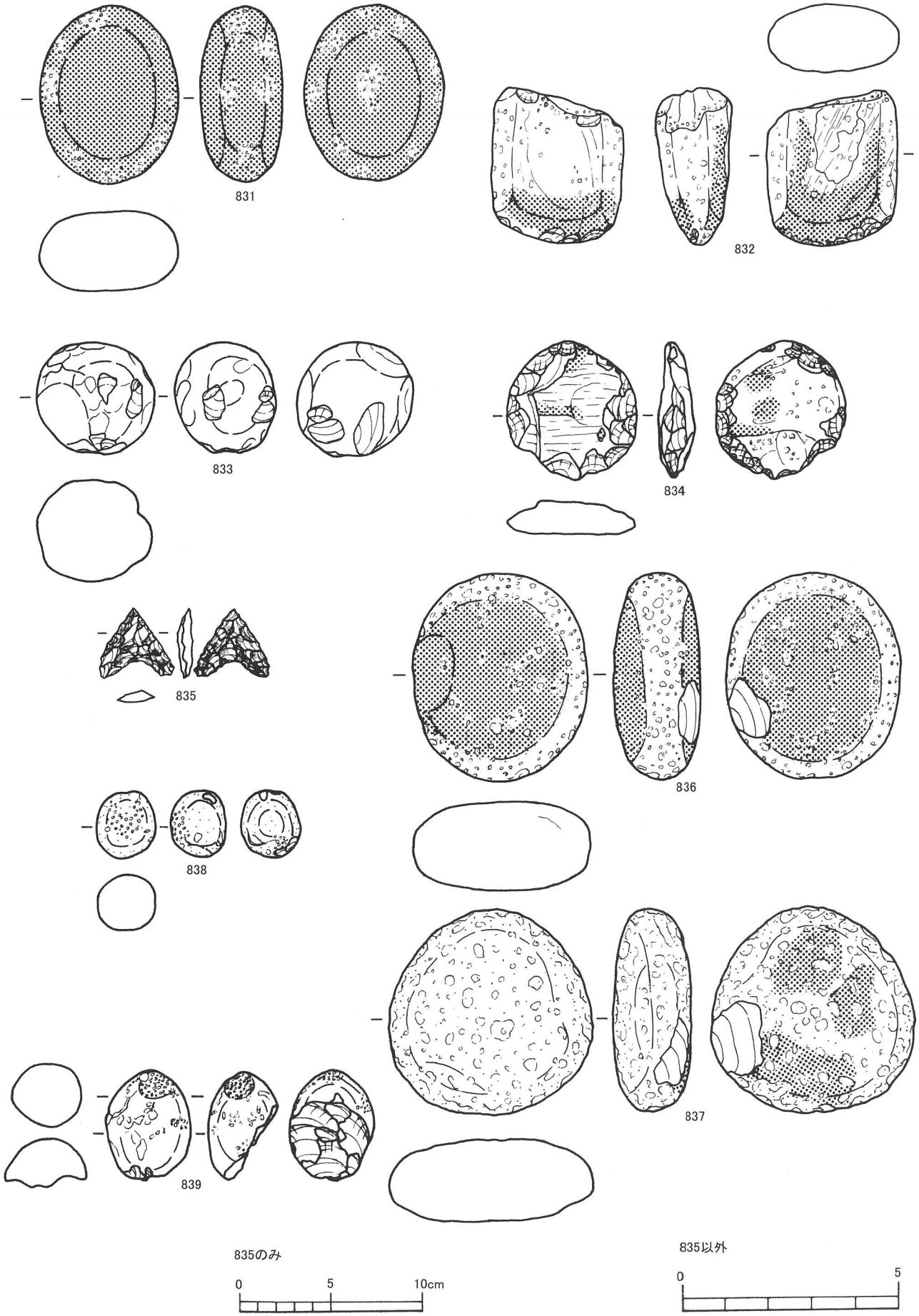
第51図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その26）

790～792：ＳＡ－90，793・794：ＳＡ－91，795：ＳＡ－95，796：ＳＡ－96，797～803：ＳＡ－97
804：ＳＡ－98，805：ＳＡ－99，806～811：ＳＡ－100



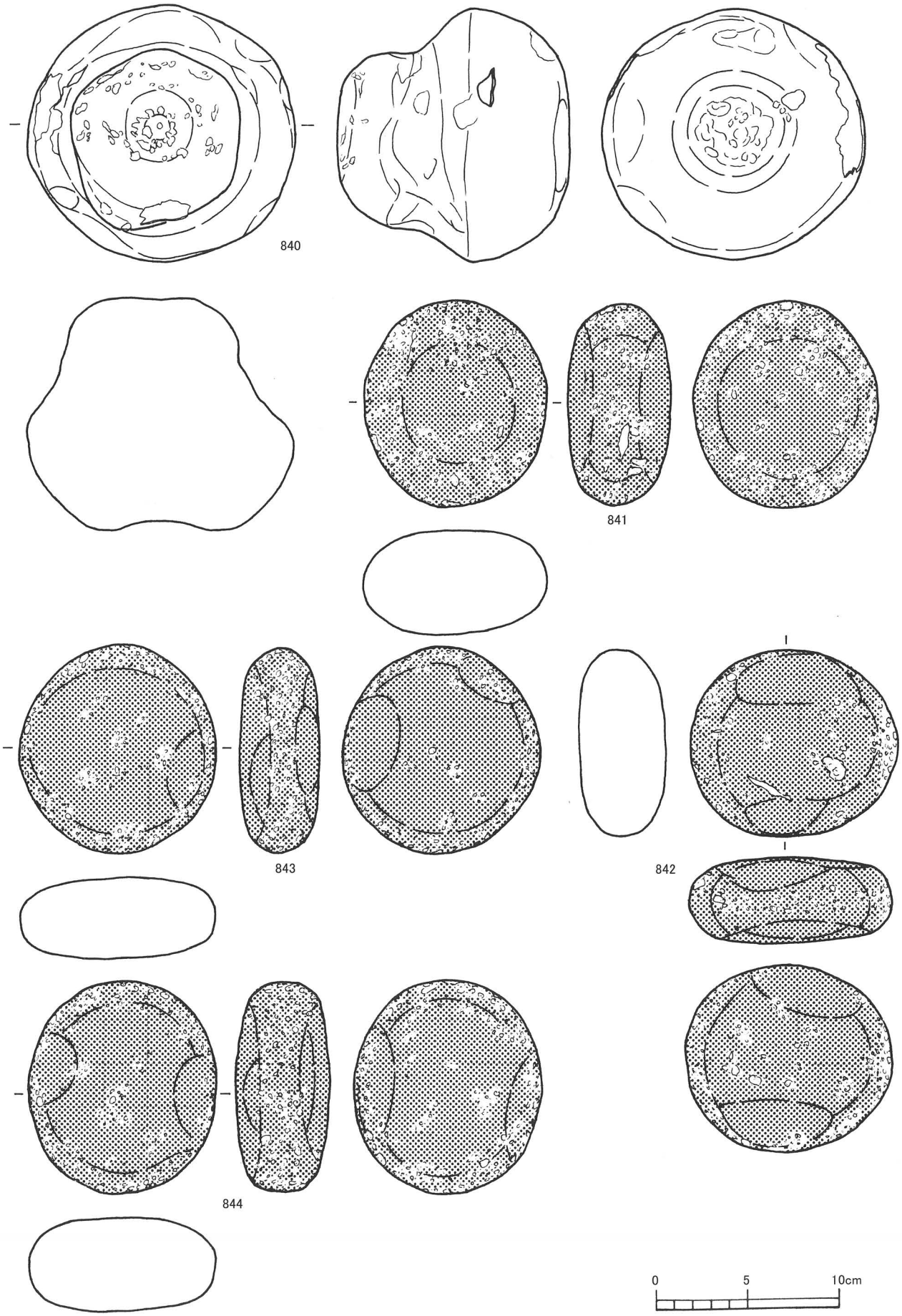
第52図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その27）

812～816：ＳＡ－100，817～824：ＳＡ－102，825～829：ＳＡ－107，830：ＳＡ－90

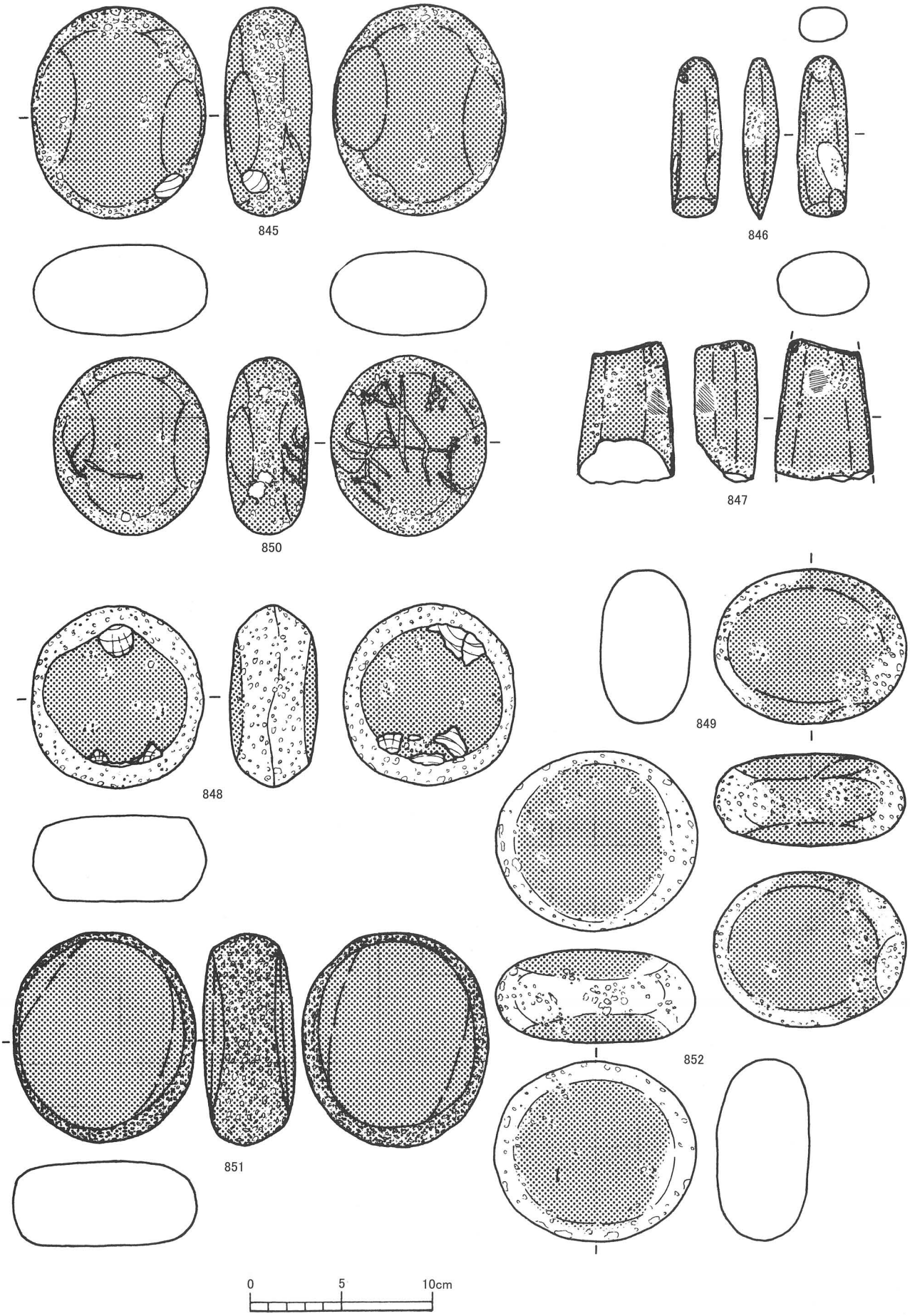


第53図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その28）

831：ＳＡ－01，832：ＳＡ－03・14，833・834：ＳＡ－06，835・836：ＳＡ－08，837：ＳＡ－10
838：ＳＡ－12，839：ＳＡ－13

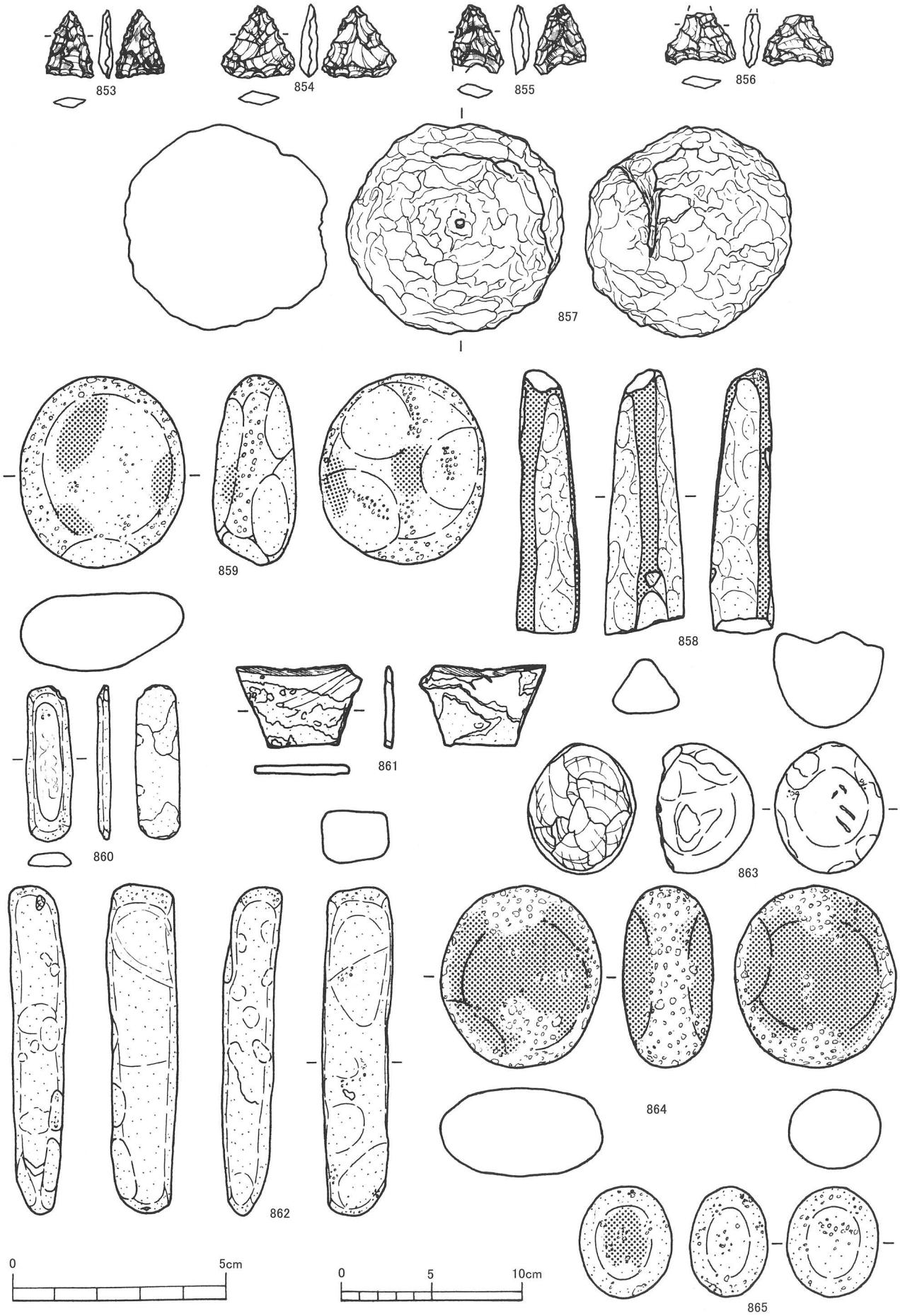


第54図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その29）
840・841：ＳＡ－25，842：ＳＡ－26，843・844：ＳＡ－29



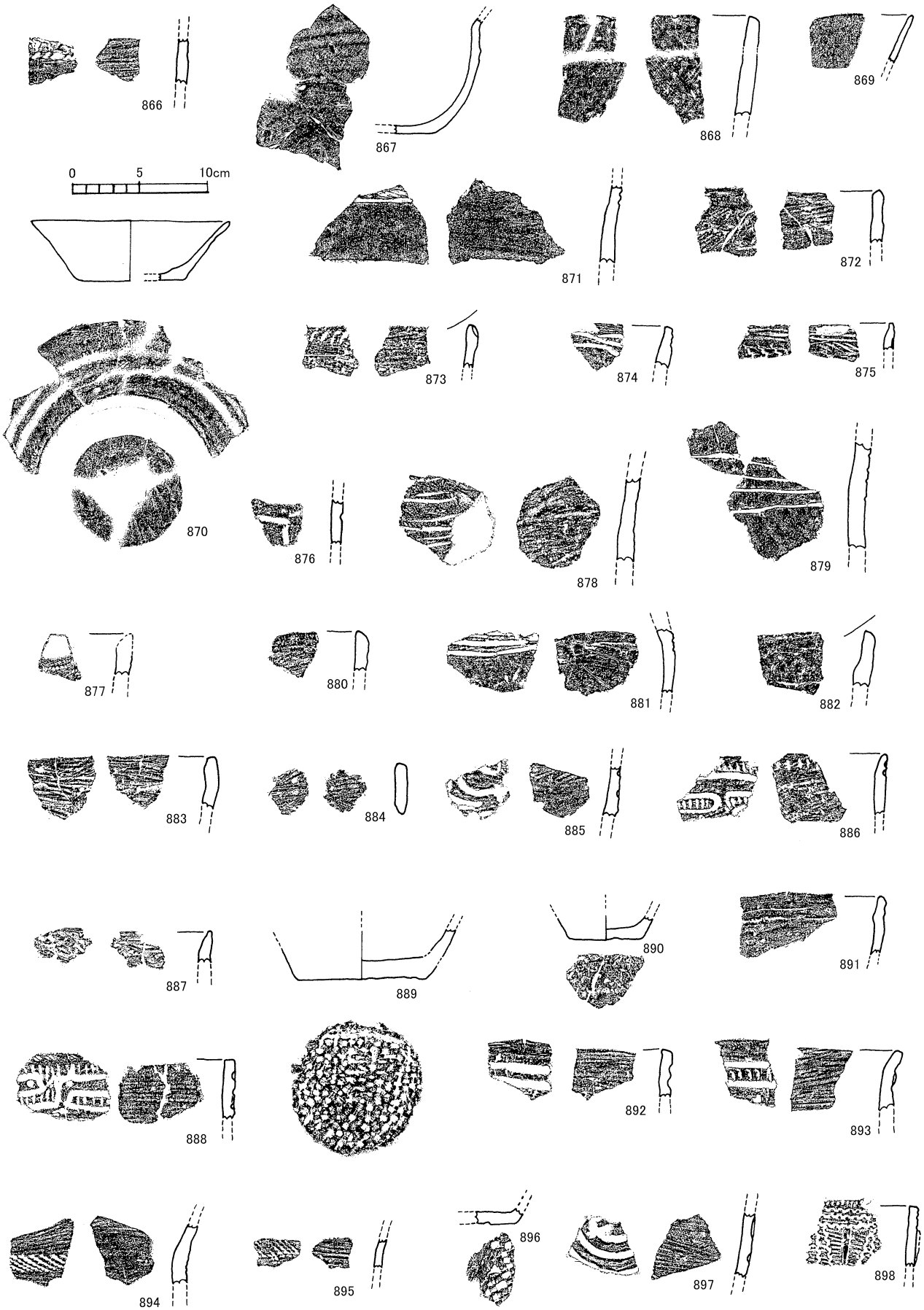
第55図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その30）

845：ＳＡ－37～61，846：ＳＡ－43，847：ＳＡ－46，848：ＳＡ－53，849：ＳＡ－58，850：ＳＡ－66～69
851：ＳＡ－72，852：ＳＡ－74



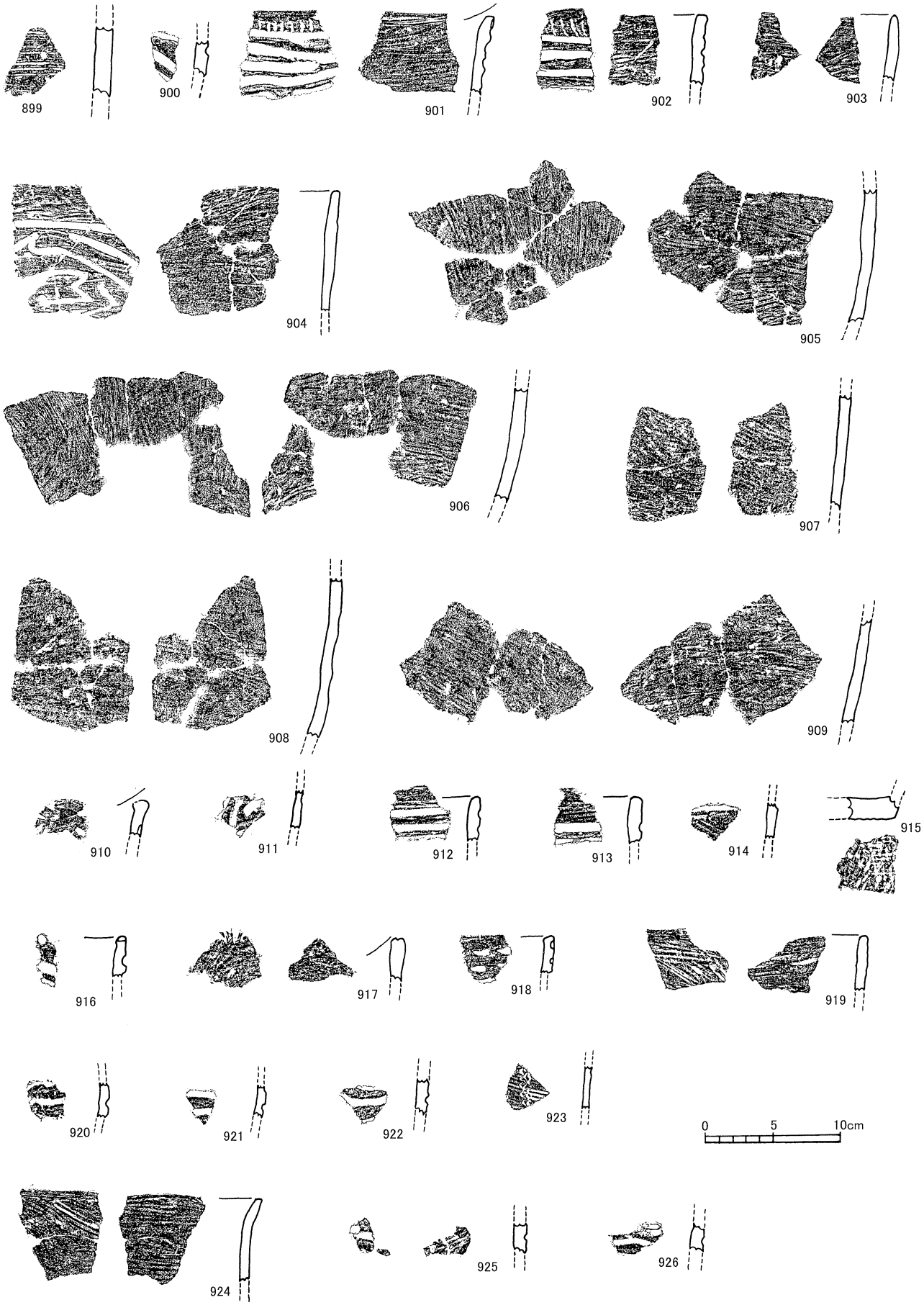
第56図　出土遺物実測図（竪穴住居内・その31）

853～858：ＳＡ－77～81，859：ＳＡ－80，860～863：ＳＡ－86・97，864：ＳＡ－96，865：ＳＡ－100

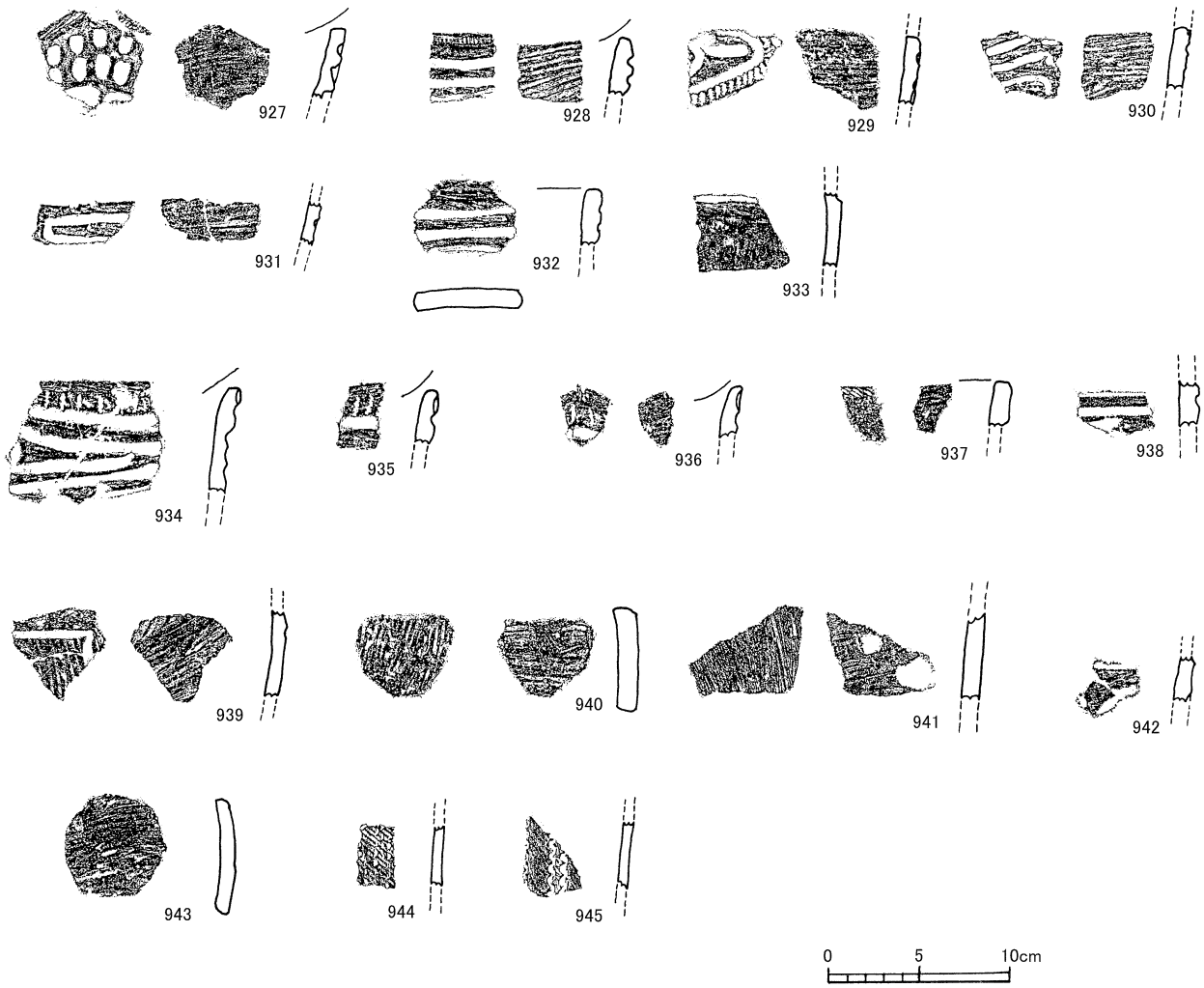


第57図　出土遺物実測図（掘立柱建物柱穴内・その１）

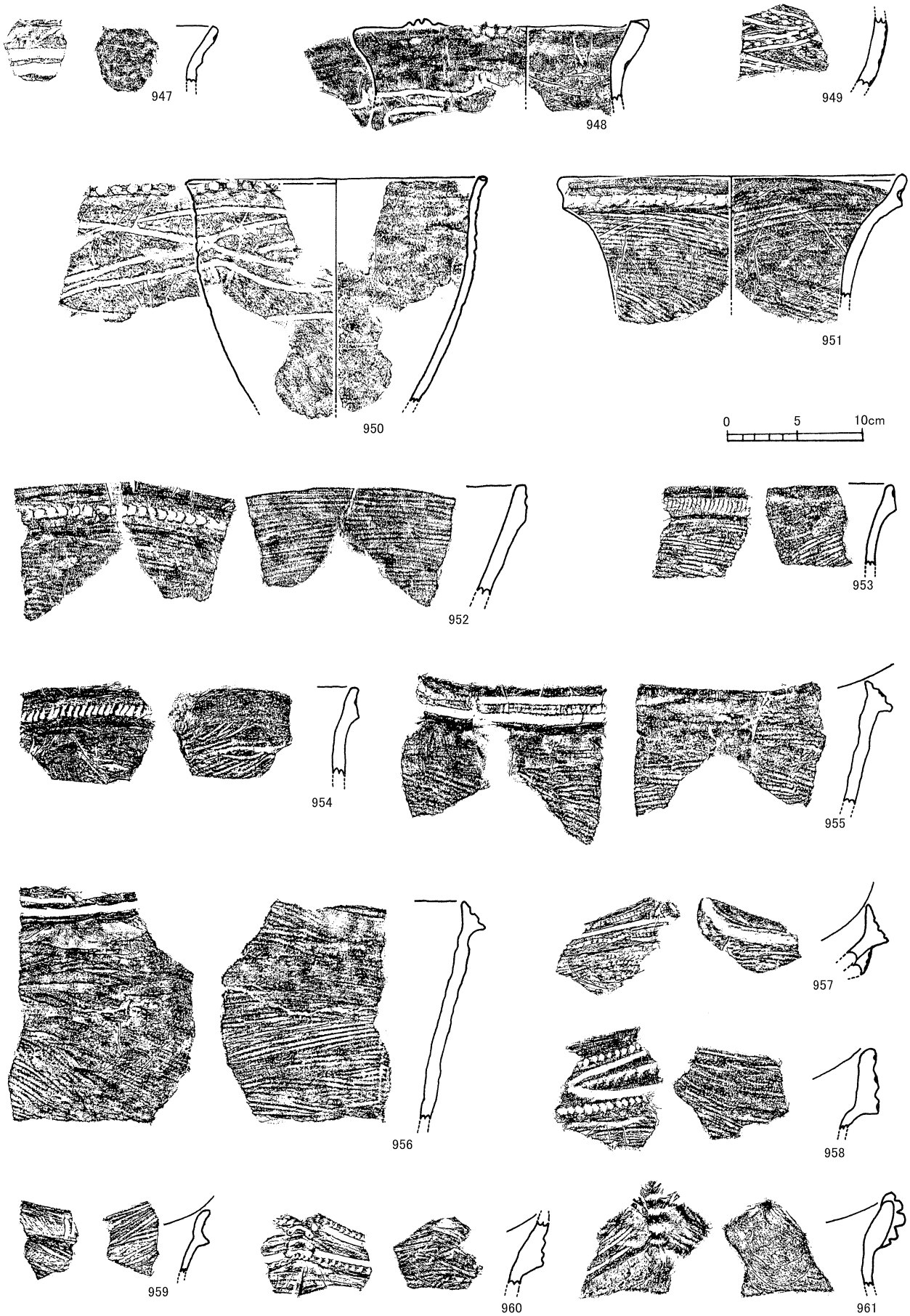
866～869・871・872：ＳＢ－01，873～882：ＳＢ－02，870：ＳＢ－01・ＳＢ－02，883～889：ＳＢ－03，890～898：ＳＢ－04



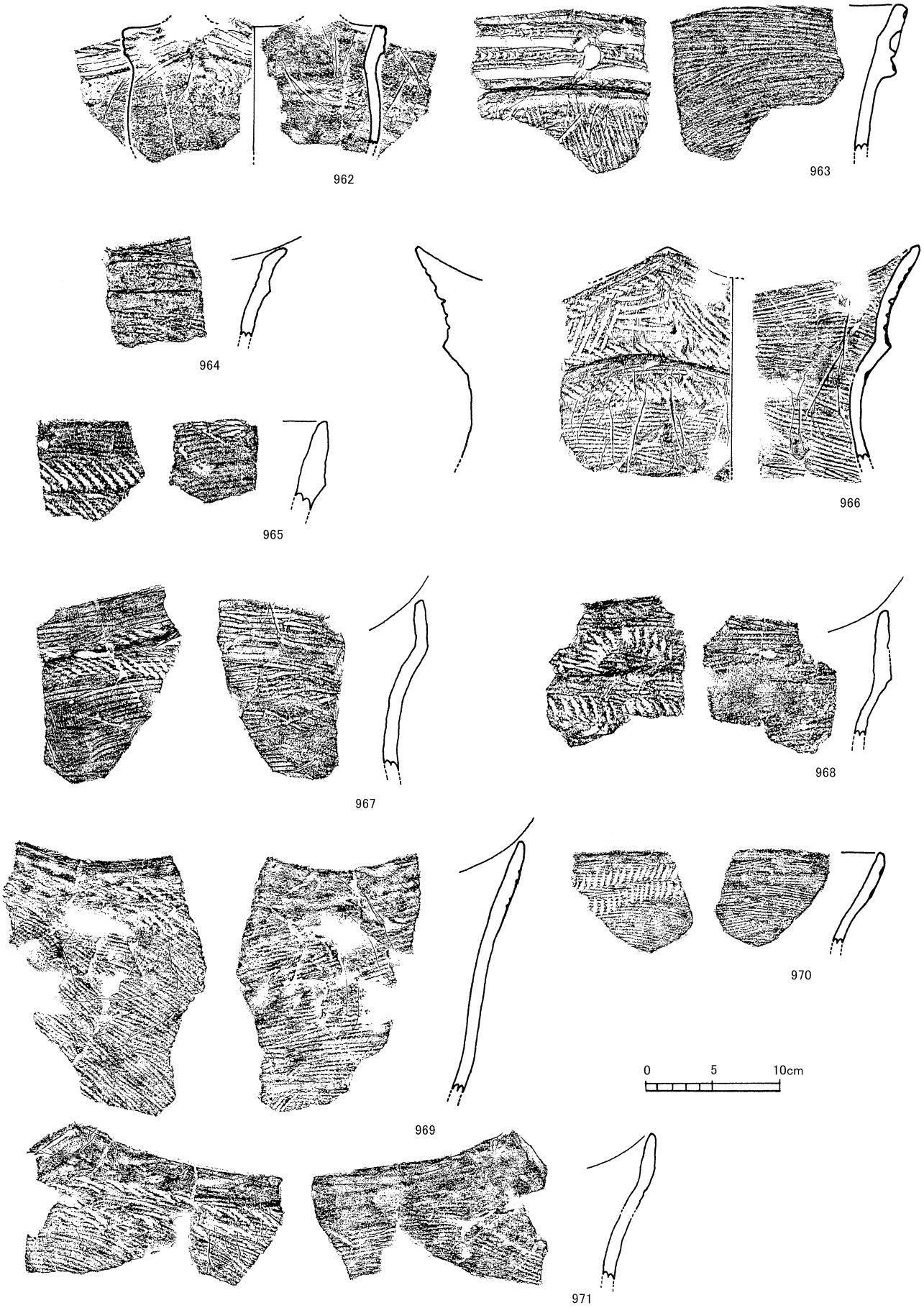
第58図　出土遺物実測図（掘立柱建物柱穴内・その２）
899～926：ＳＢ－05



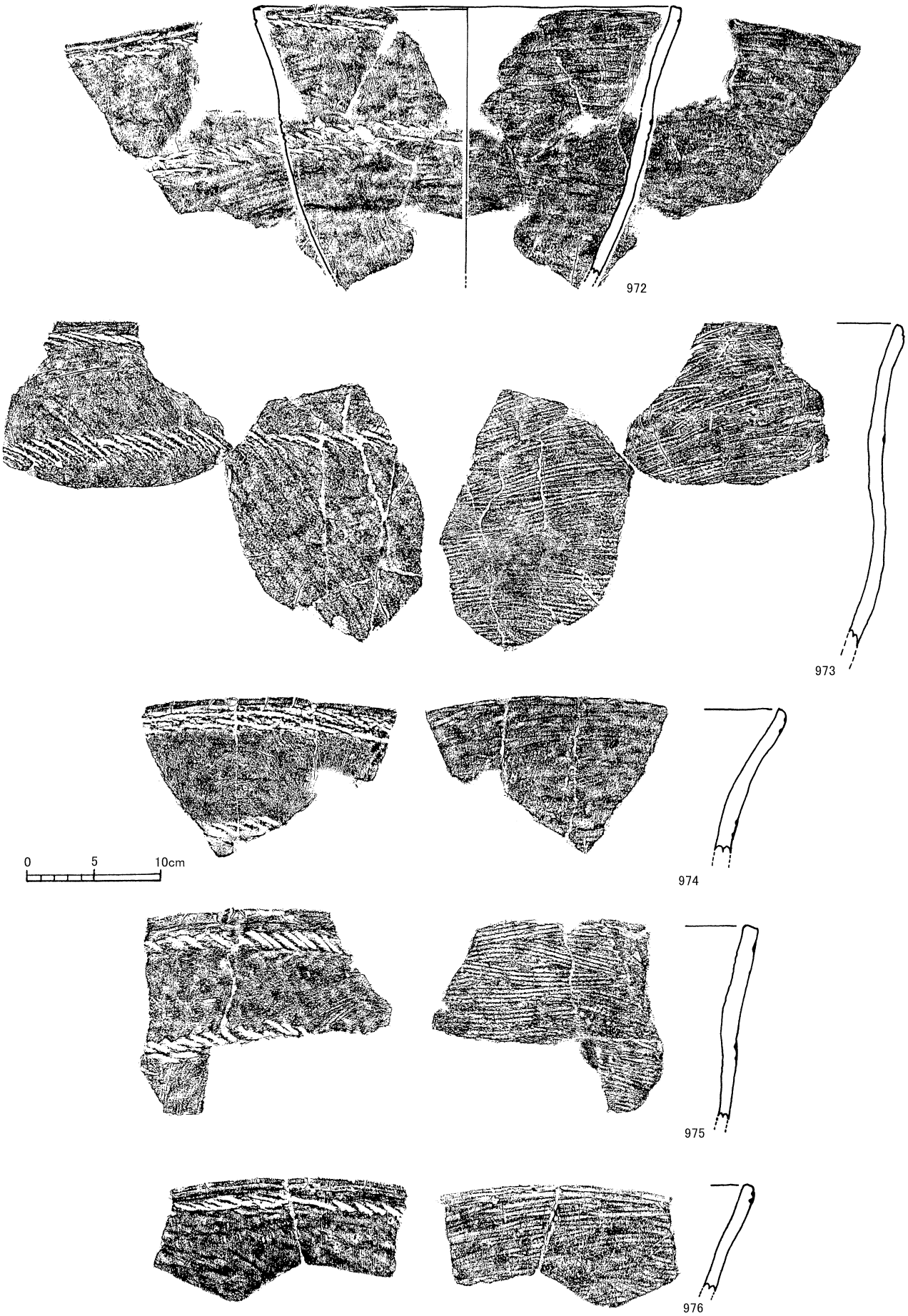
第59図　出土遺物実測図（掘立柱建物柱穴内・その３）
927～945：ＳＢ－05，946：埋甕－１



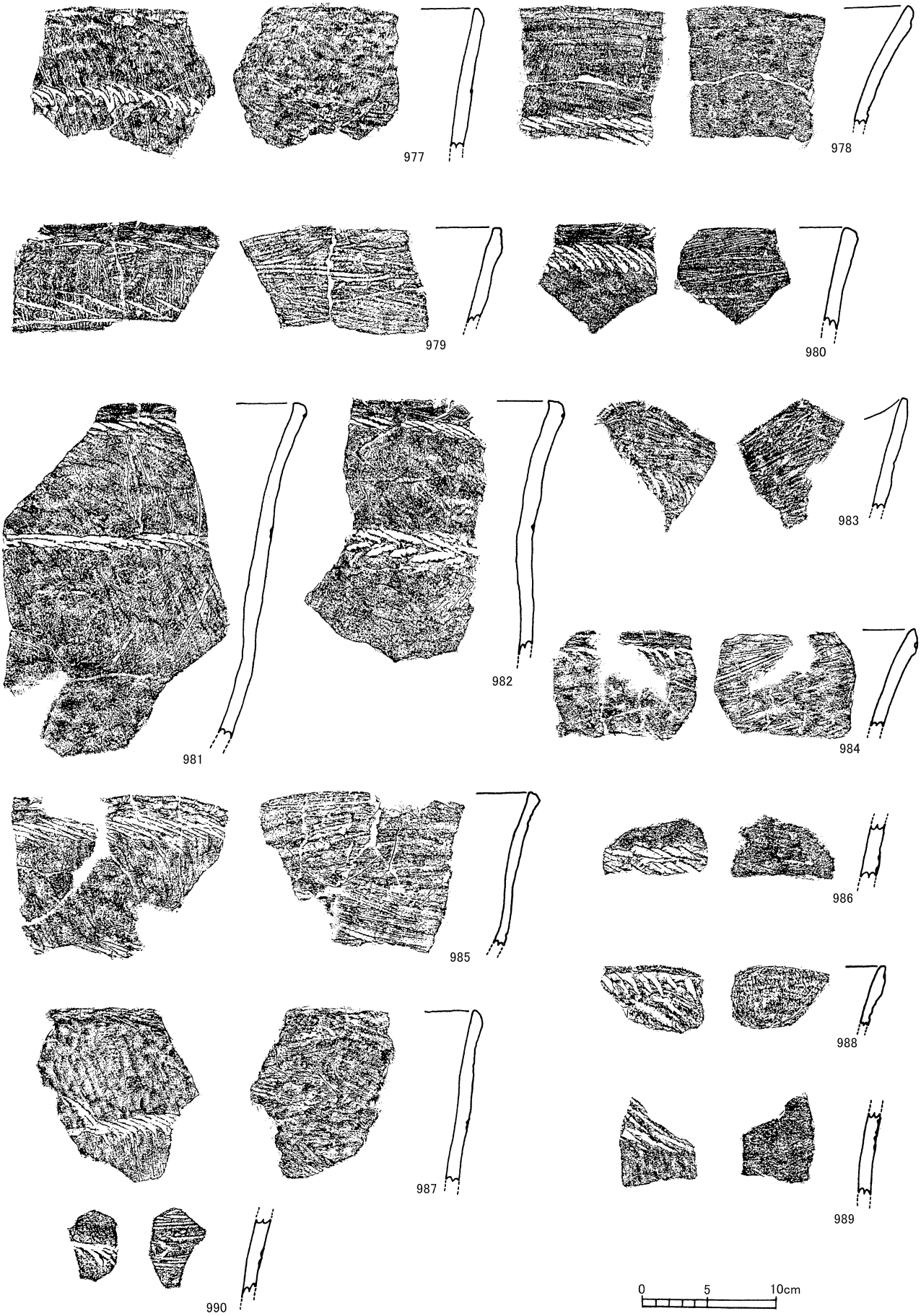
第60図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その１）



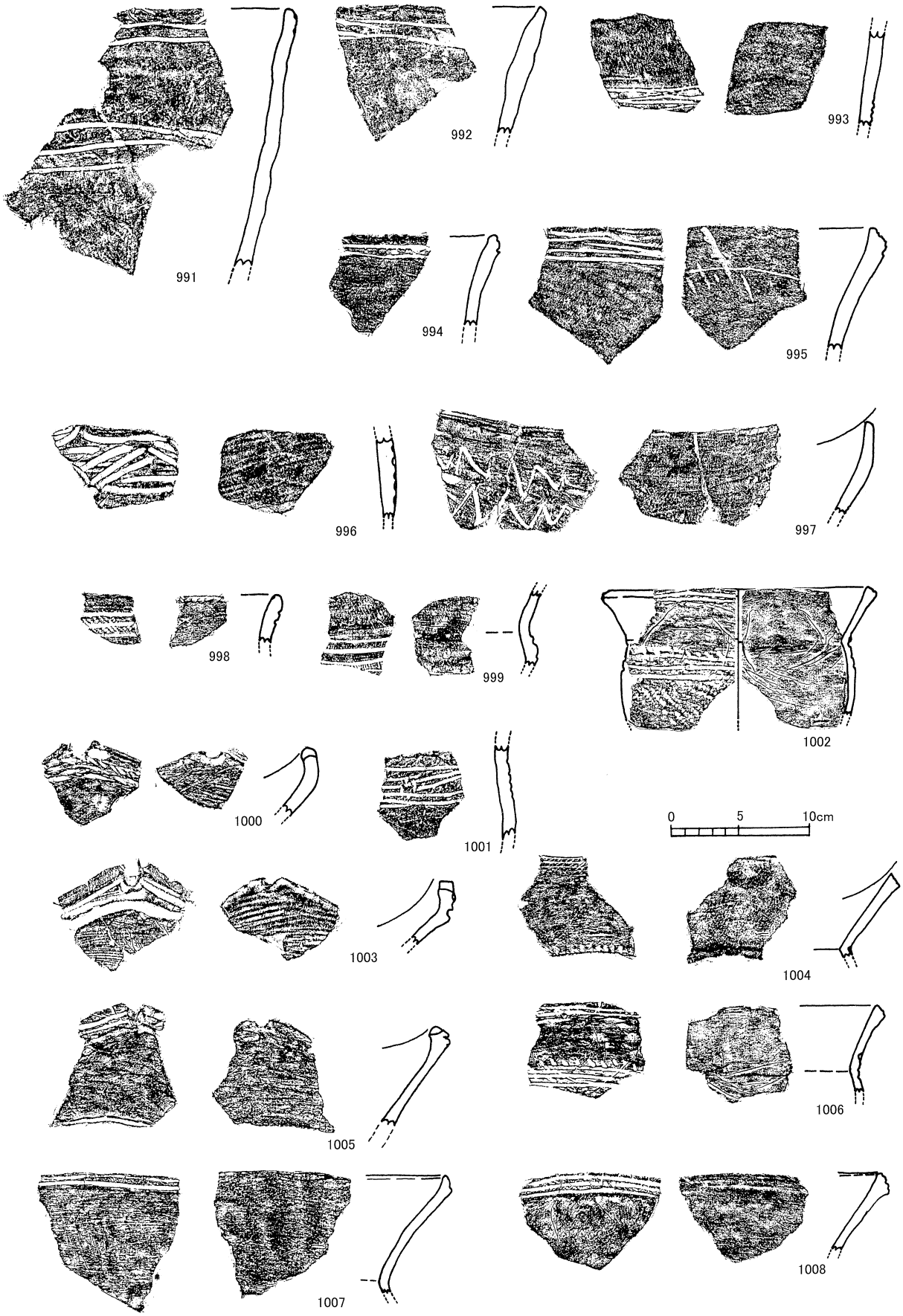
第61図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その２）



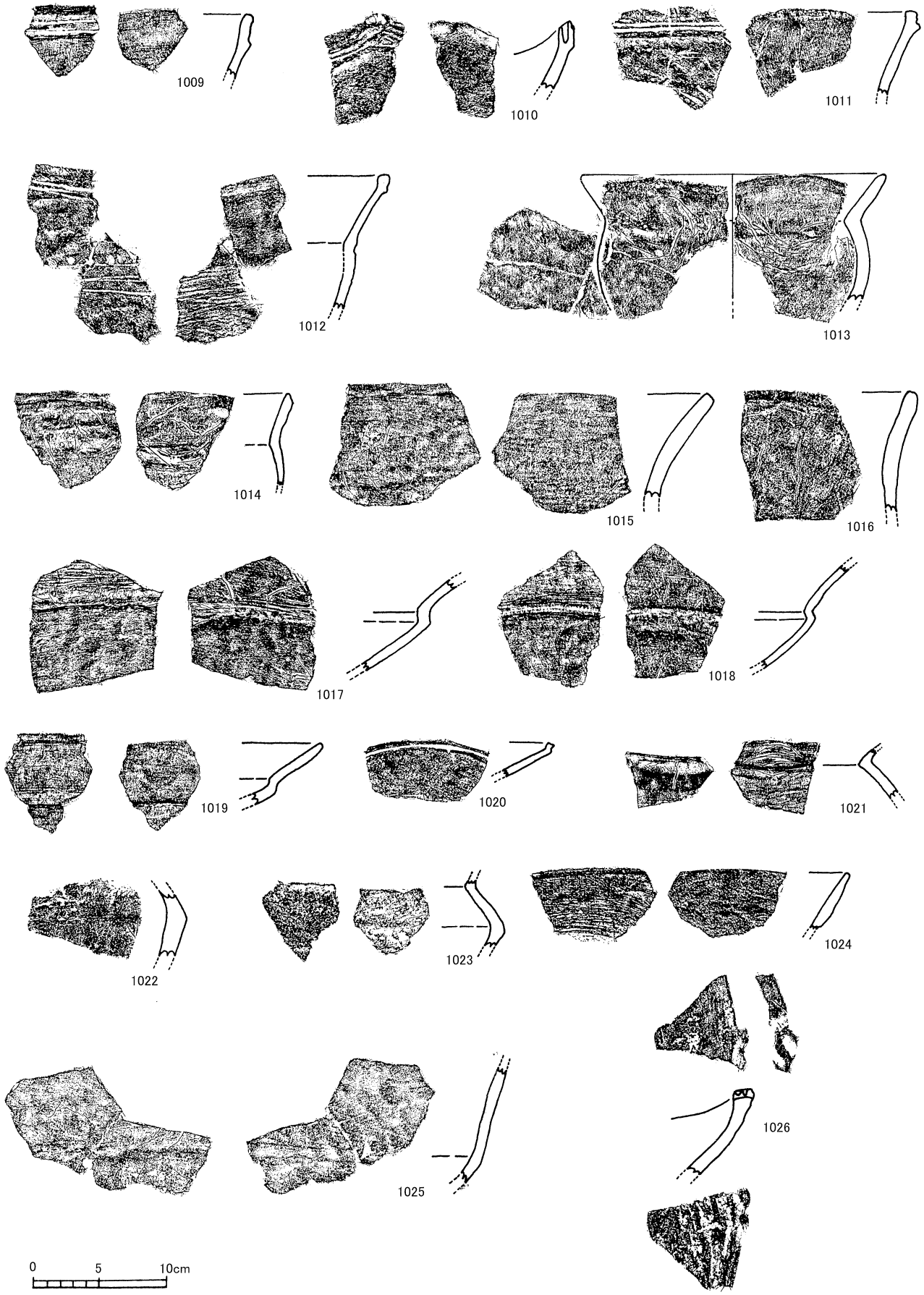
第62図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その３）



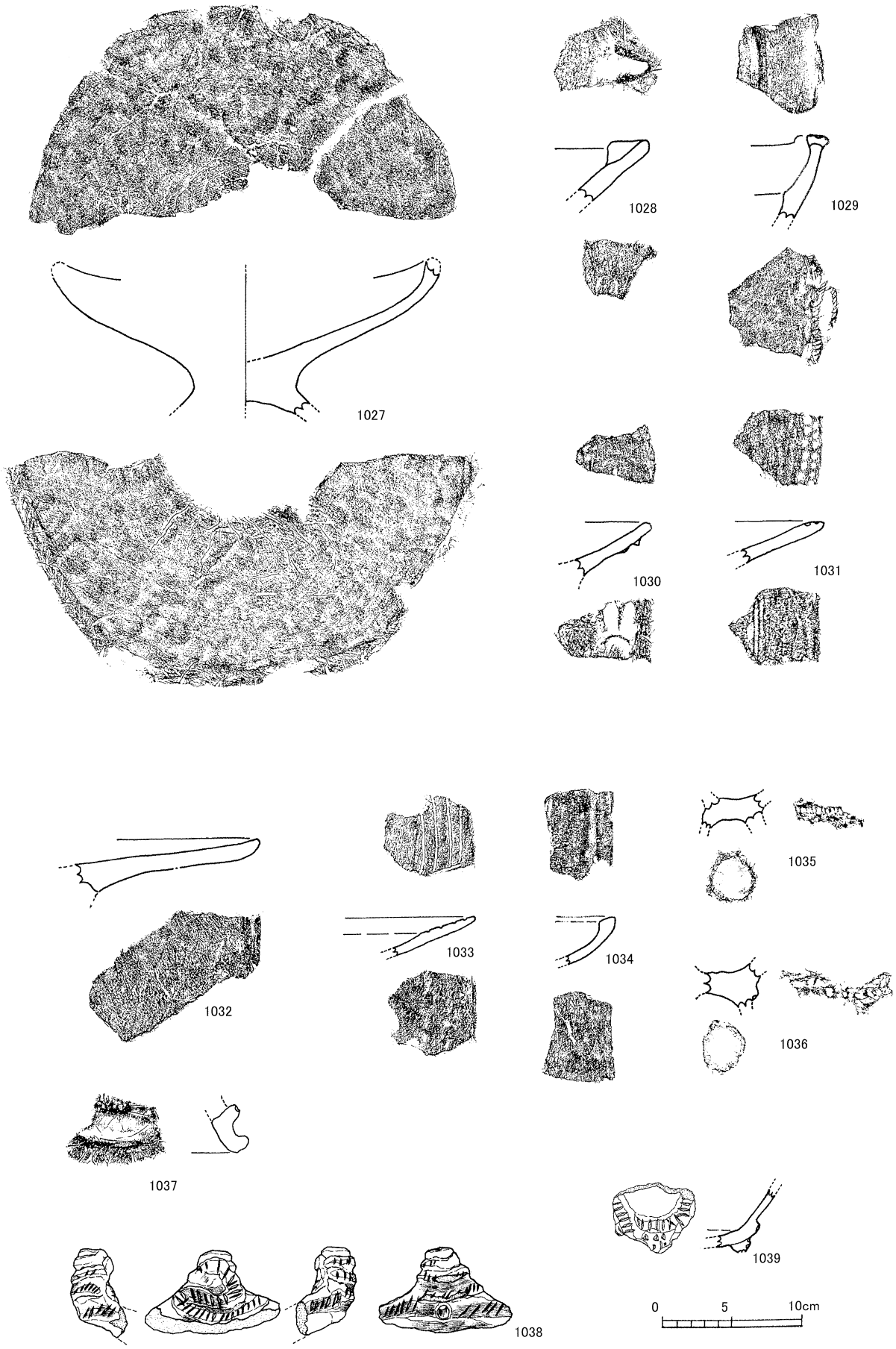
第63図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その４）



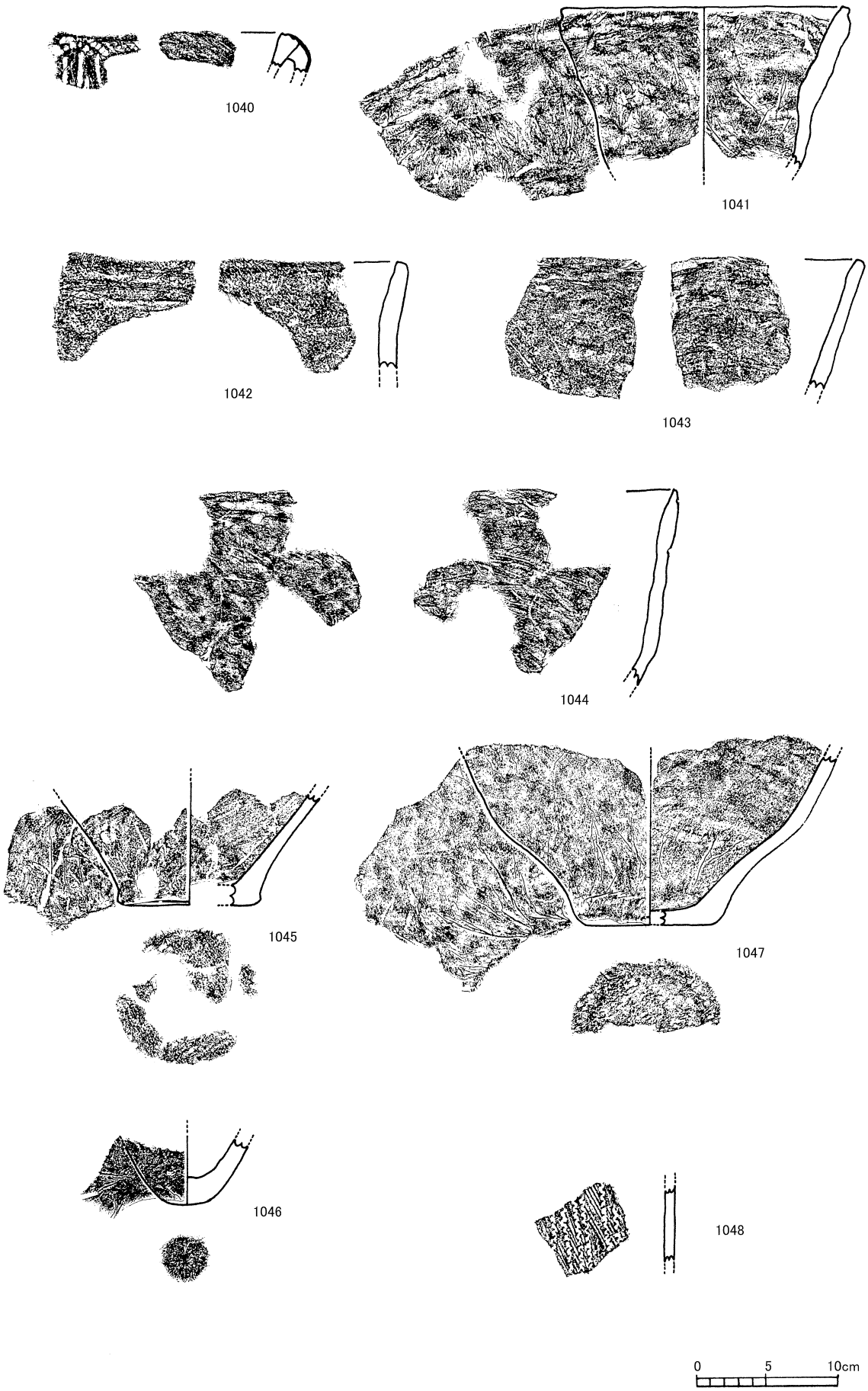
第64図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その５）



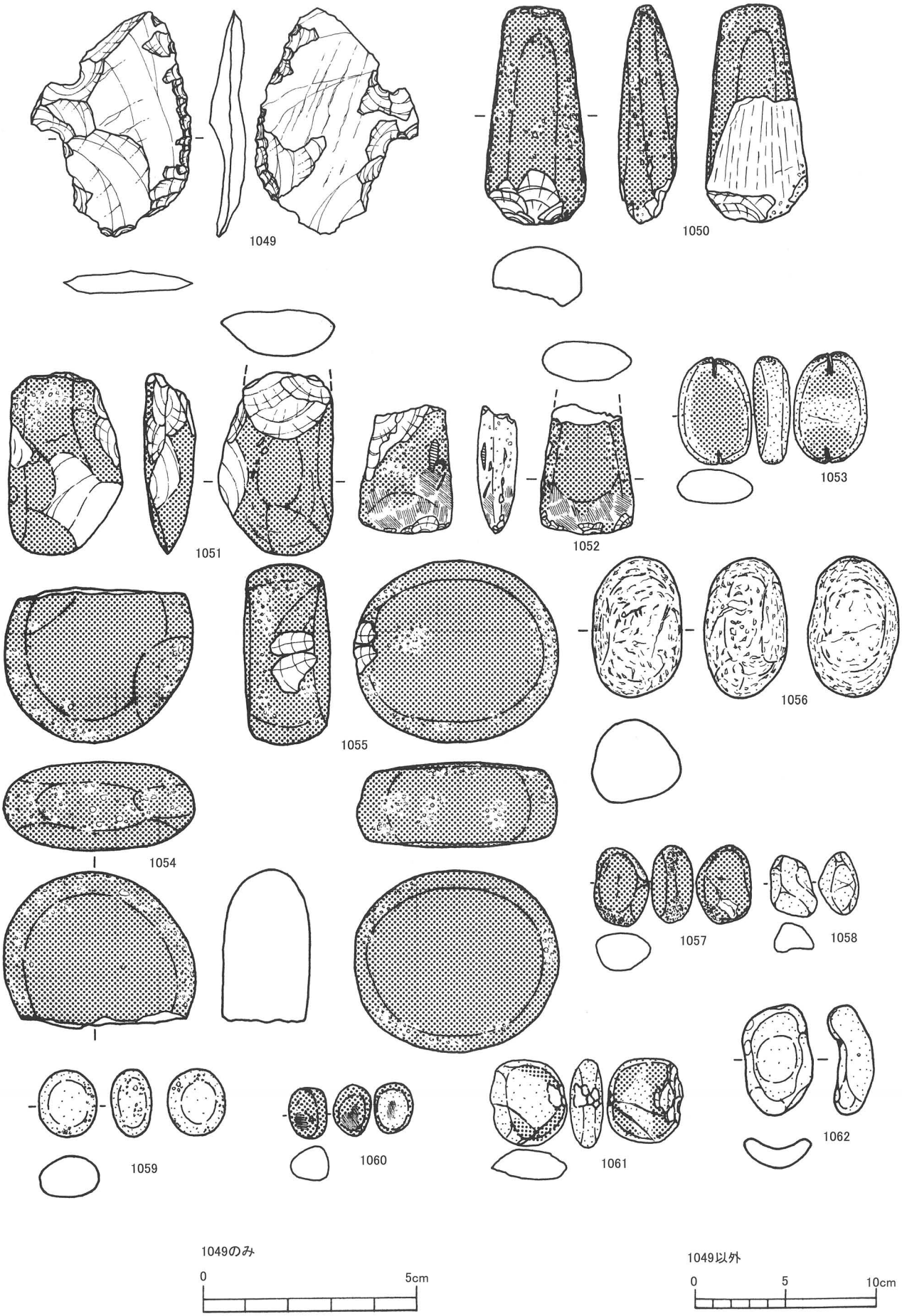
第65図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その６）



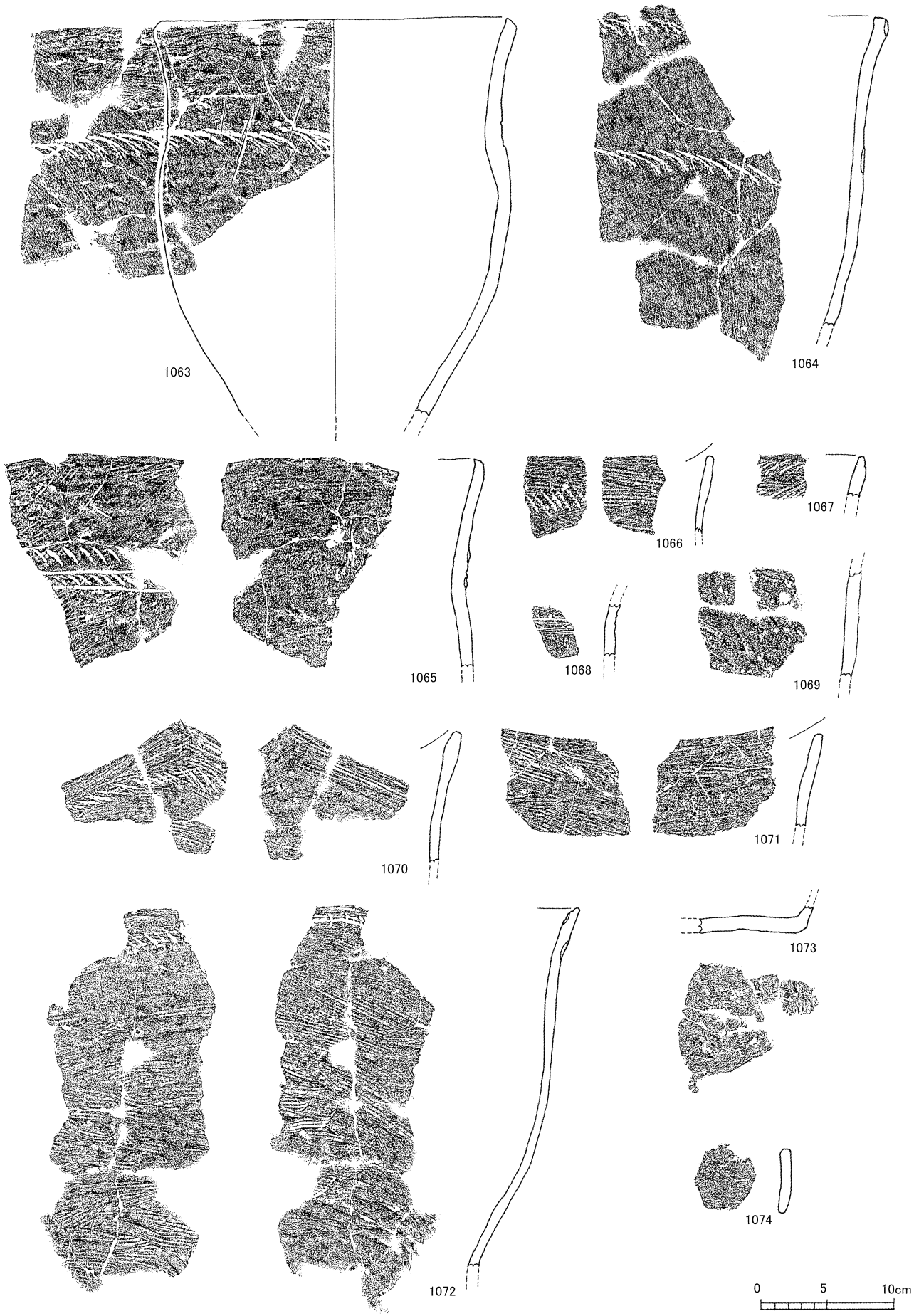
第66図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その７）



第67図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その８）



第68図　出土遺物実測図（窪地遺構内・その９）



第69図　出土遺物実測図（竪穴状遺構内・その１）
1063～1069：ＳＸ－02，1070～1074：ＳＸ－03