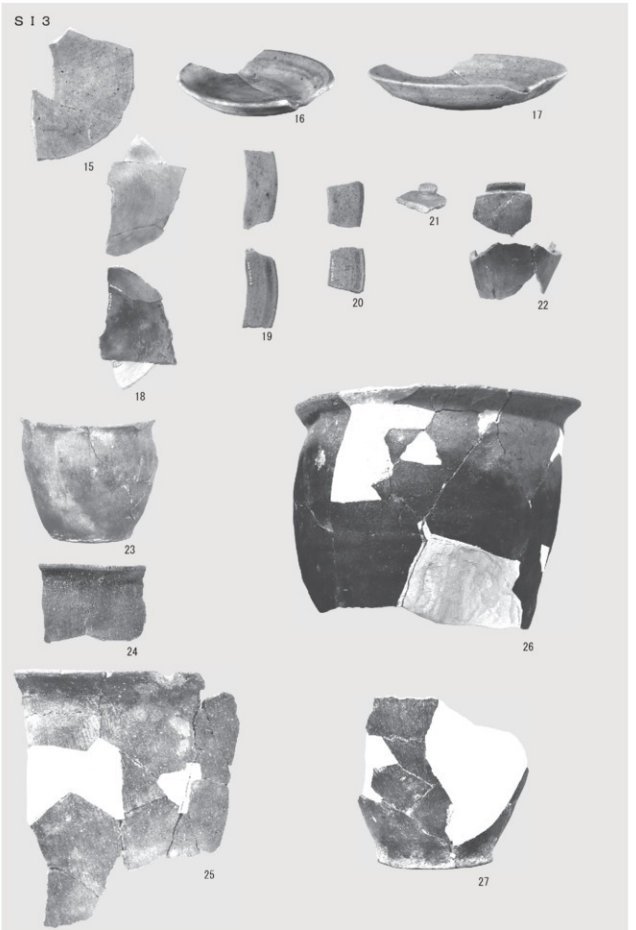
SI1
1
2
3
4
5
6
7
9
SI2
1
8
SI3
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

図版 68



ＳＩ３
28
29
30
31
32
33
34
35
ＳＩ４
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

図版 70

SI6
11
13
14
15
12
16
17
18
19
20
SI7
1
3
7
2
4
8
5
6

図版 72

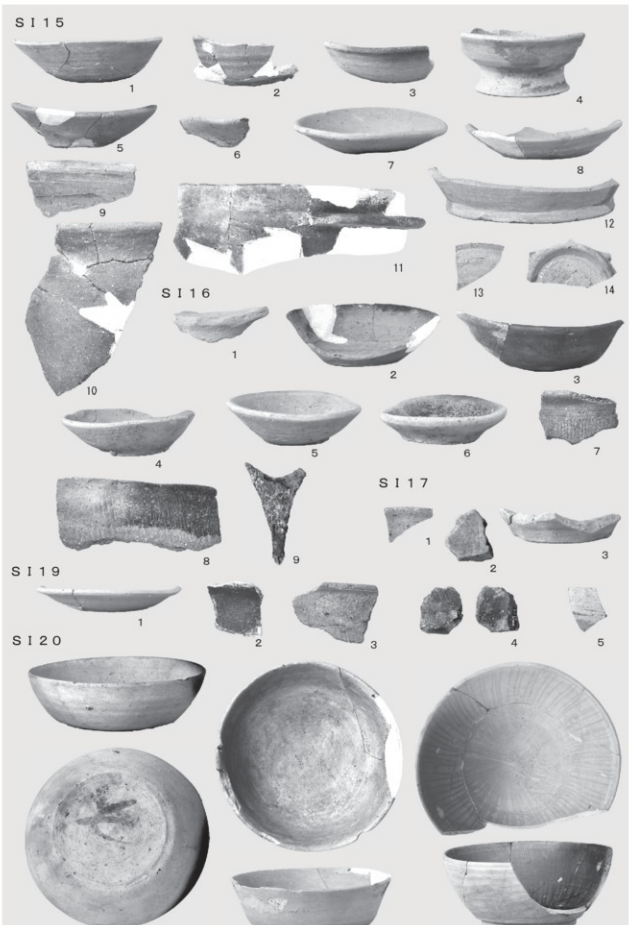
S I 8
9
11
13
10
12
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
31
27
32
33
36
28
34
37
39
38
40
29
35
41
44
42
30
43
45

図版 74

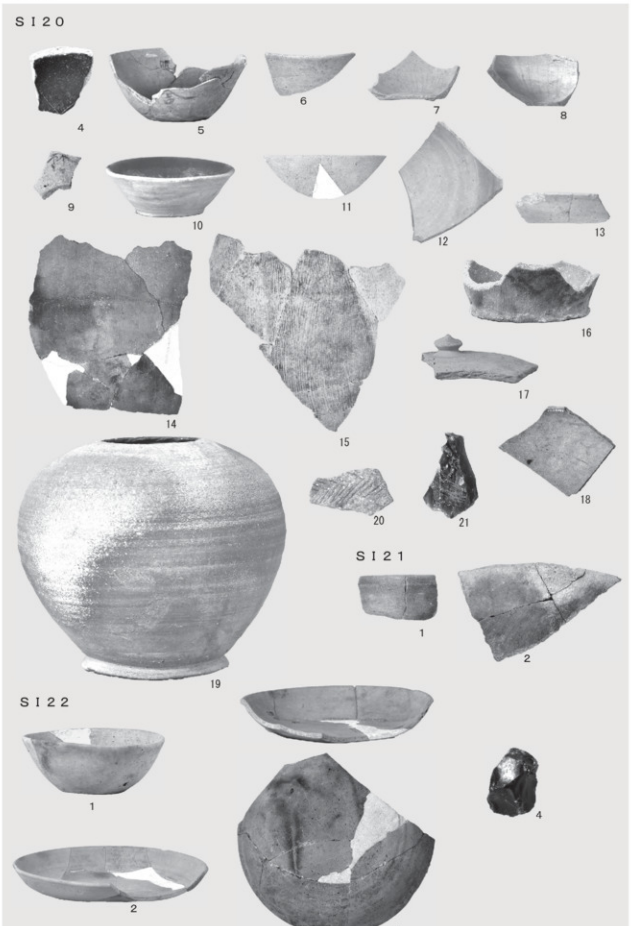
SI11

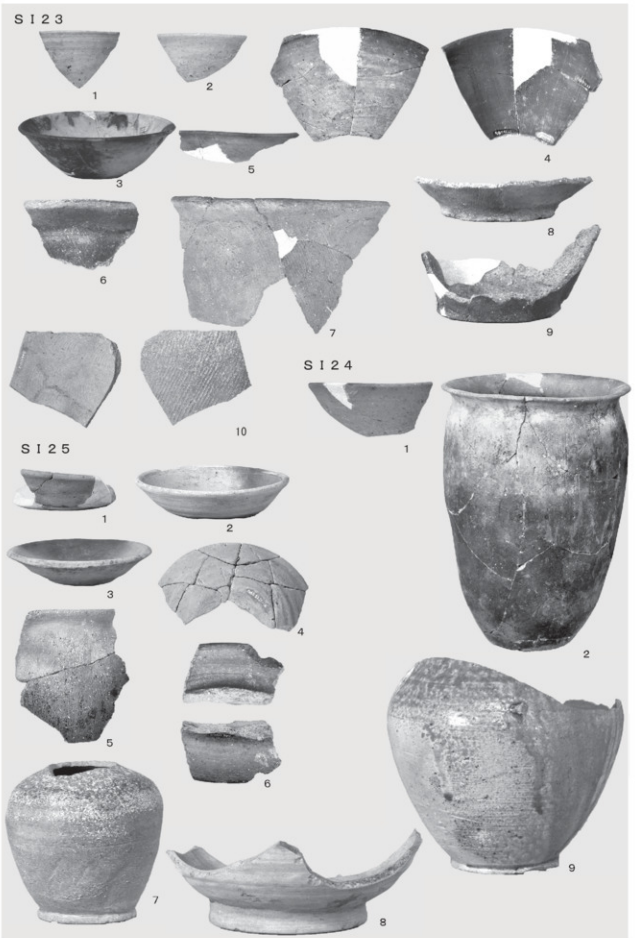
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
21
22
23
19
20
24
25
26
27
28
33
29
30
34
35
31
32

図版 76

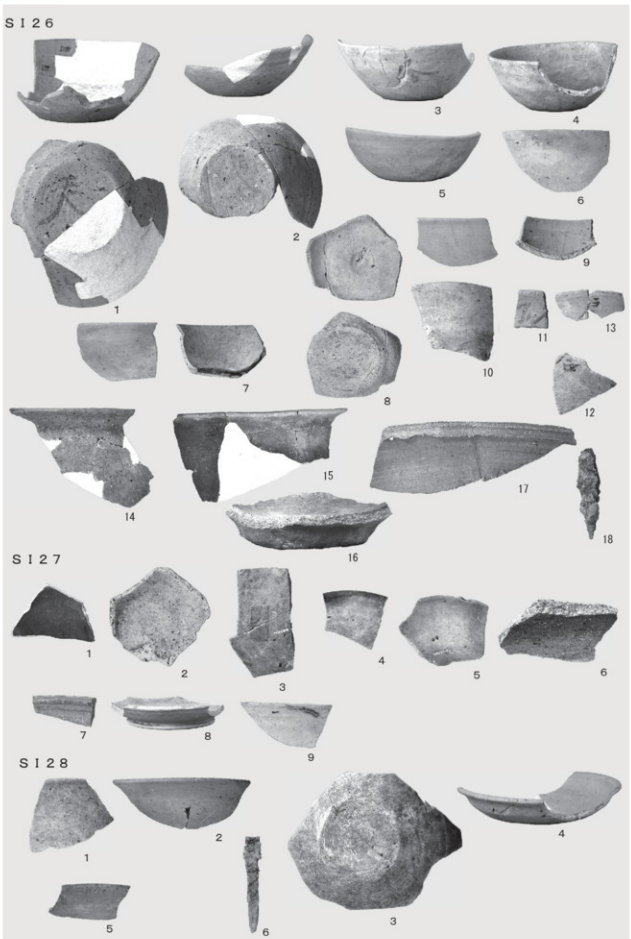

SI15
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
SI16
1
2
3
4
5
6
7
8
9
SI17
1
2
3
SI19
1
2
3
4
5
SI20
1
2
3

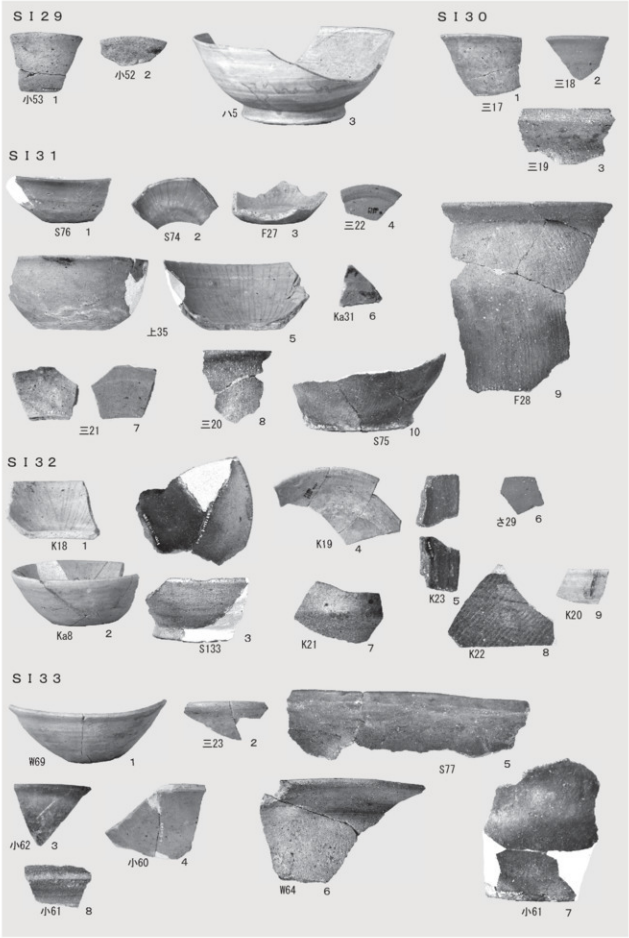
図版 78



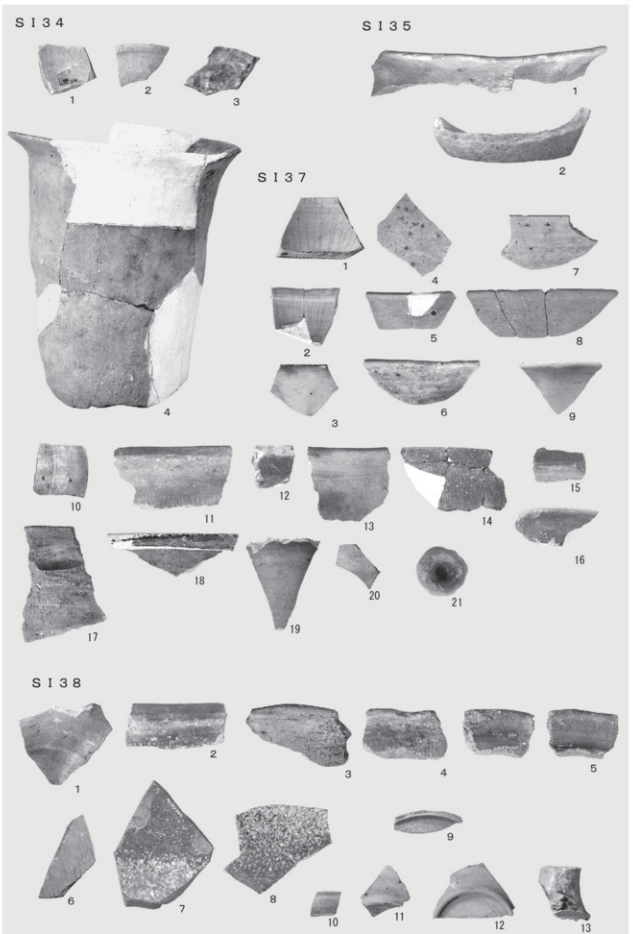

SI23
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
SI24
1
2
SI25
1
2
3
4
5
6
7
8
9

図版 80


SI26
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
SI27
1
2
3
4
5
6
7
8
9
SI28
1
2
3
4
5
6

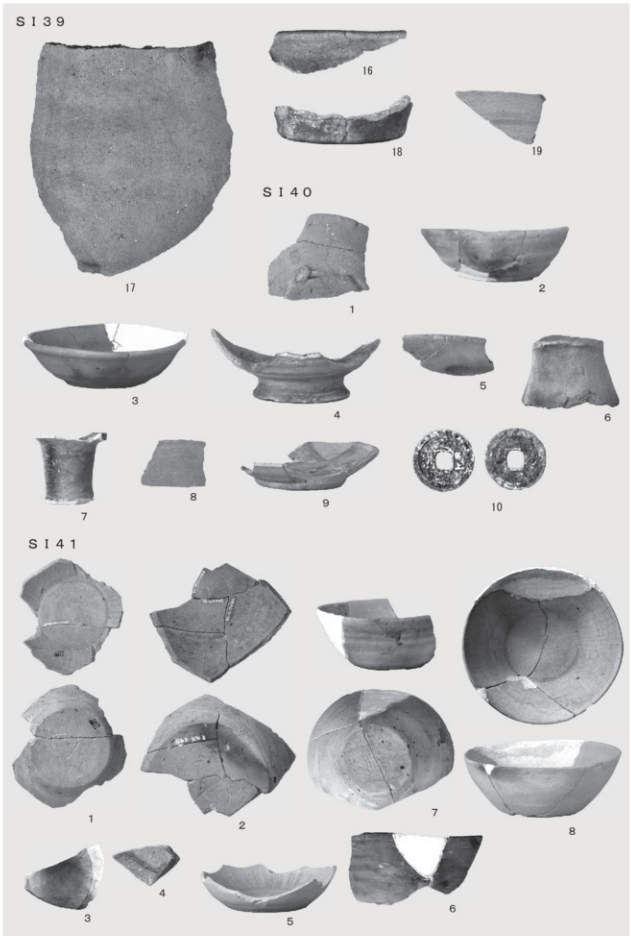

ＳＩ２９
小53 1
小52 2
ハ5 3
ＳＩ３０
三17 1
三18 2
三19 3
ＳＩ３１
S76 1
S74 2
F27 3
三22 4
上35 5
Ka31 6
三21 7
三20 8
S75 10
F28 9
ＳＩ３２
K18 1
K19 4
さ29 6
K23 5
K20 9
Ka8 2
S133 3
K21 7
K22 8
ＳＩ３３
W69 1
三23 2
S77 5
小62 3
小60 4
W64 6
小61 8
小61 7

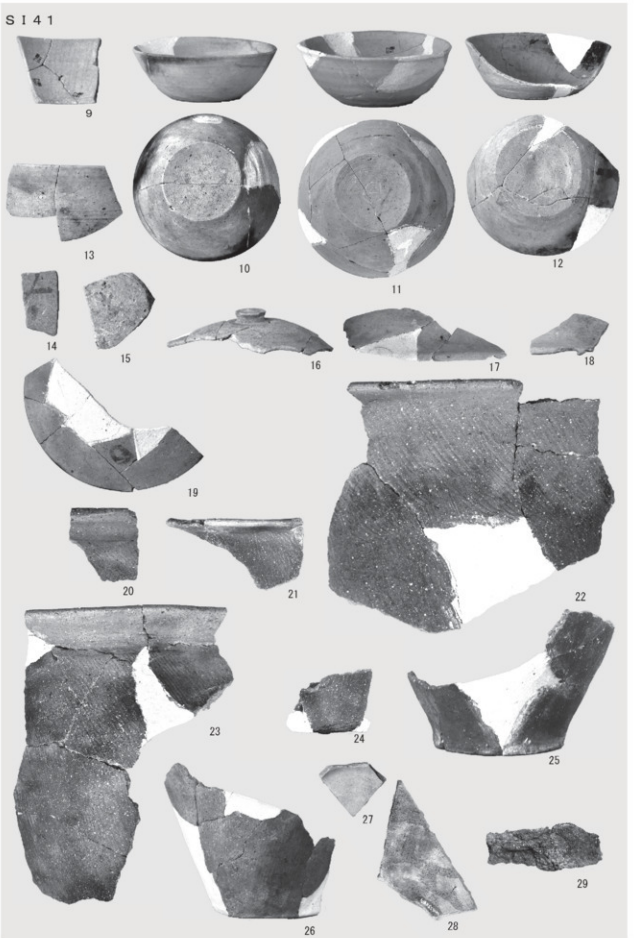
図版 82


SI34
1
2
3
4
SI35
1
2
SI37
1
4
7
2
5
8
3
6
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
SI38
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13

SI39
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15

図版 84




SI41
9
13
10
11
12
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
27
26
28
29

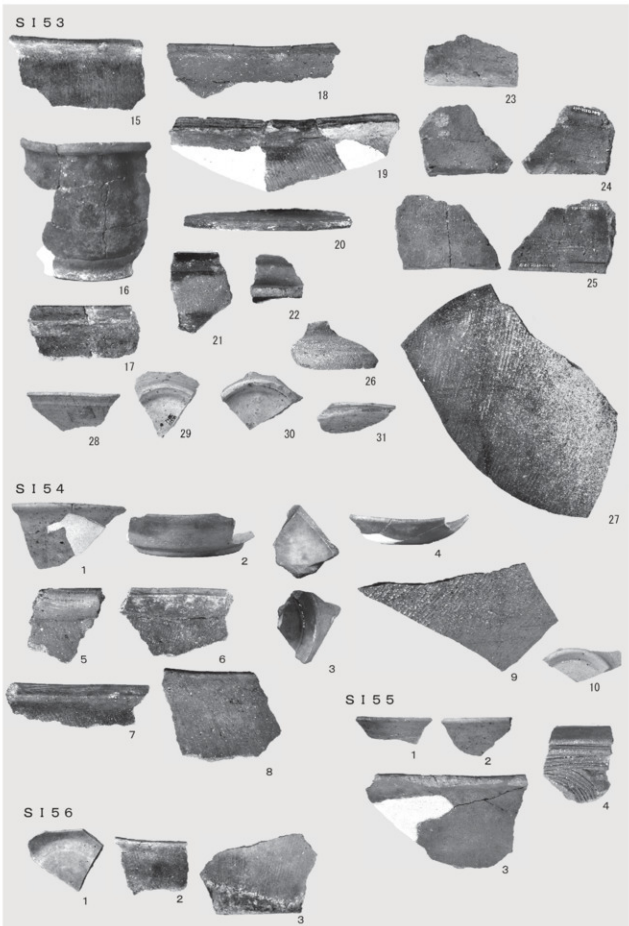
図版 86

SI47
10
11
12
SI48
1
2
3
13
SI49
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

図版 88

SI52
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
SI53
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

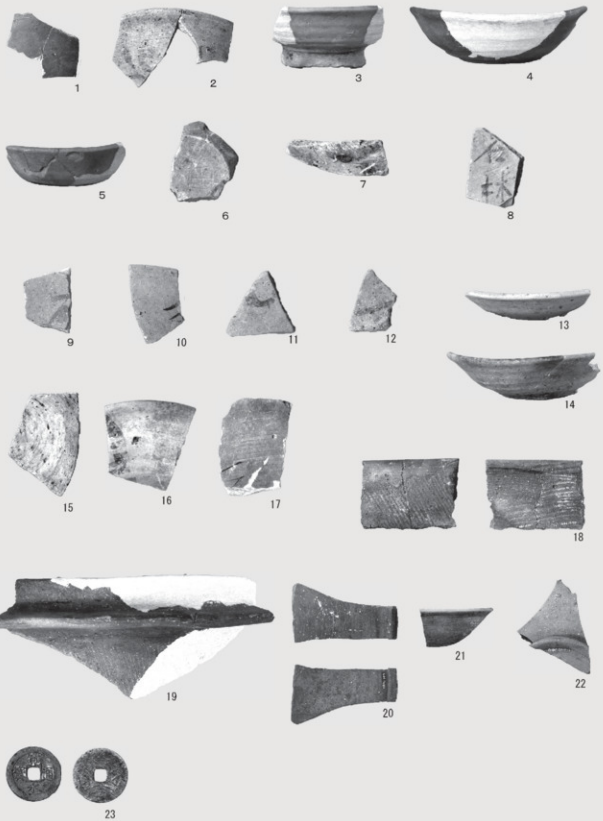
図版 90

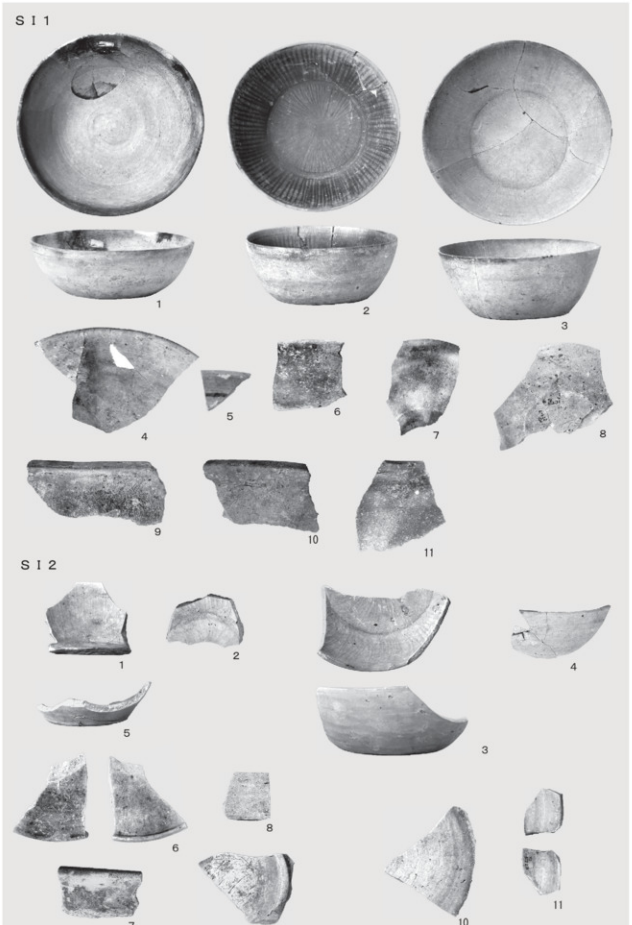

SI53
15
18
23
19
24
16
20
25
22
21
17
26
27
28
29
30
31
SI54
1
2
4
5
6
3
9
10
7
8
SI55
1
2
4
3
SI56
1
2
3

14溝
1
2
3
SK8
1
SK9
1
SK12
1
SK13
1
SK14
1
SK25
1
2
3
4
SK29
1
SK30
1
2
3
SK36
1
2
SK59
1
SK65
1
SK44
1
SK54
1
SK70
1
SP16
1
SP11
1
SP64
1
SP71
1

図版 92

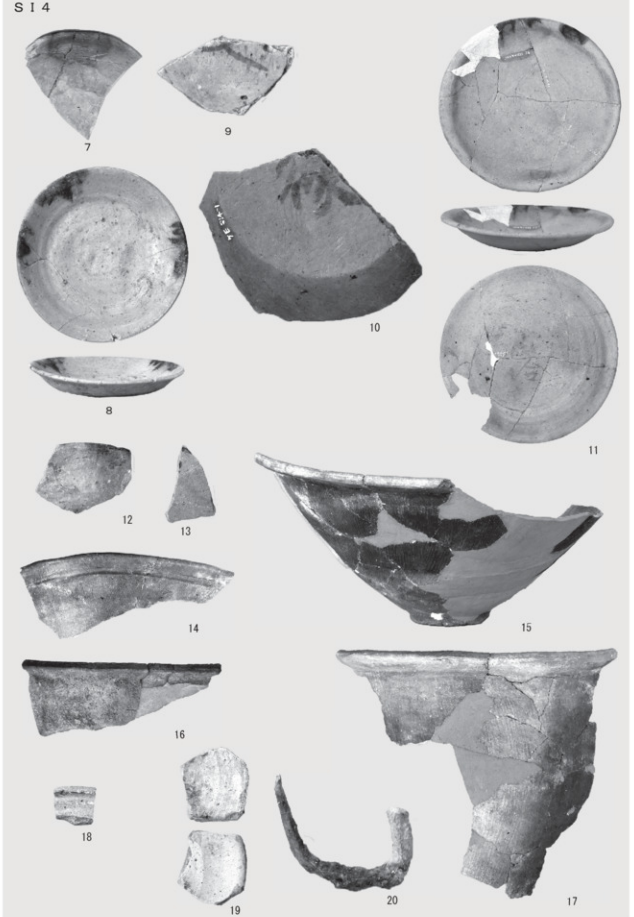
遺構外



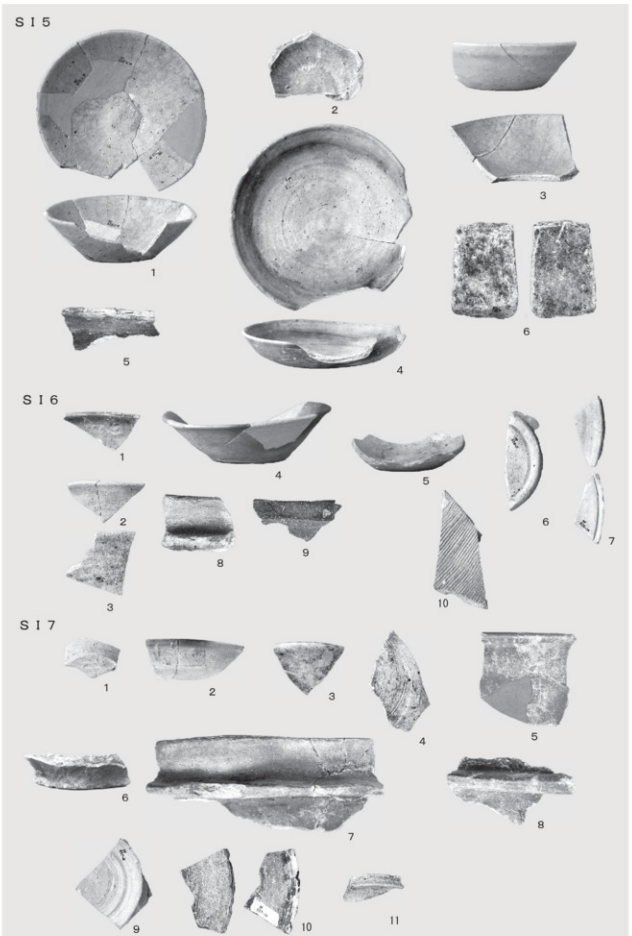

SI1
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
SI2
1
2
4
5
3
6
8
7
9
10
11

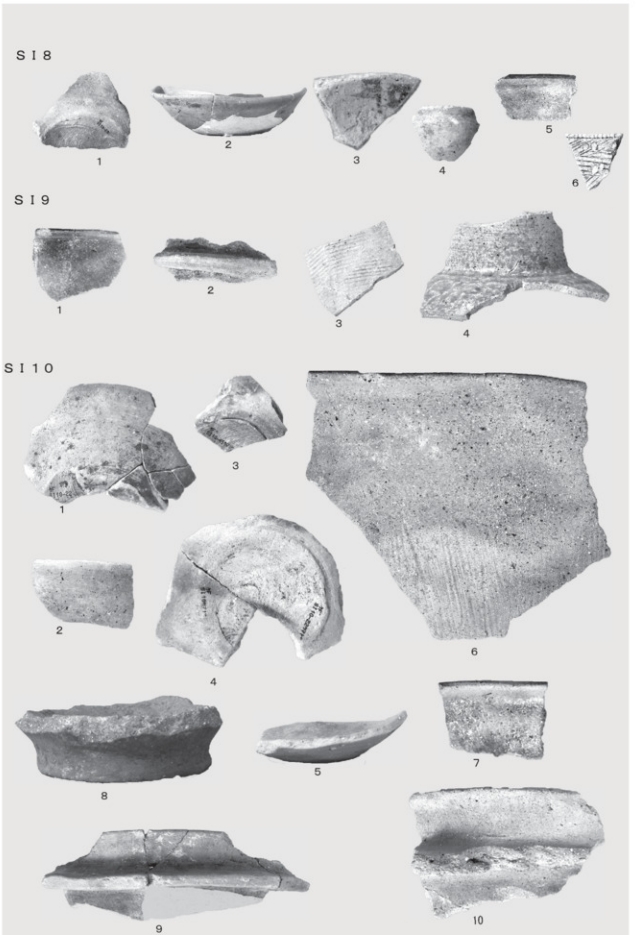
図版 94

SI4

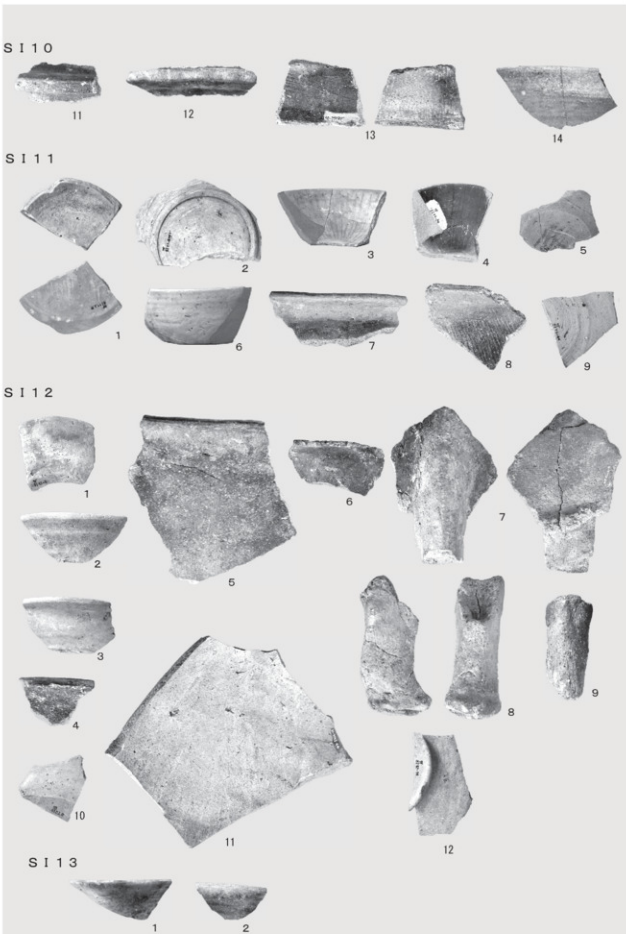


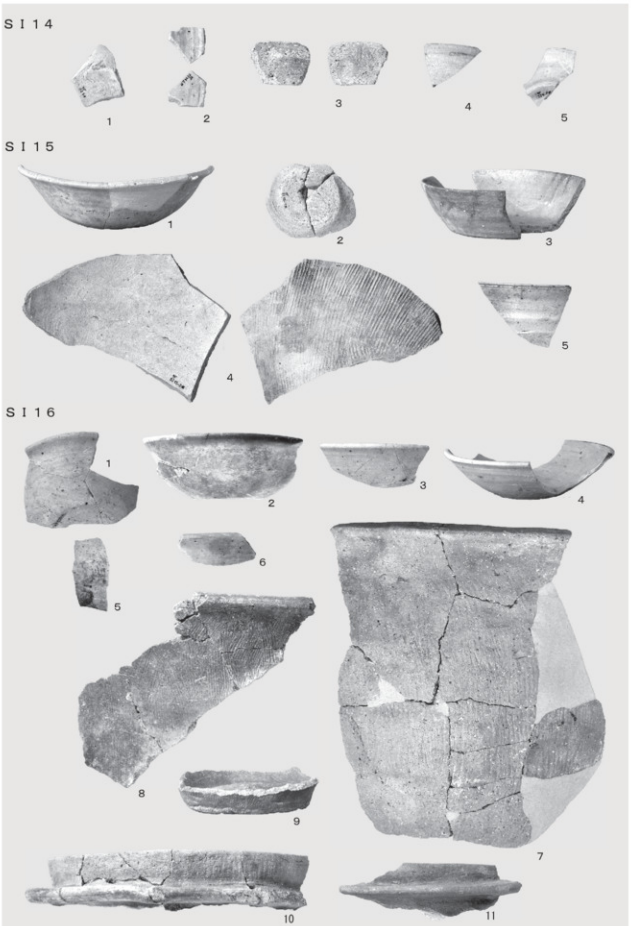
図版 96




SI8
1
2
3
4
5
6
SI9
1
2
3
4
SI10
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

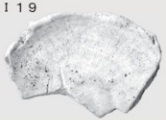
図版 98


SI10
11
12
13
14
SI11
1
2
3
4
5
6
7
8
9
SI12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
SI13
1
2


SI14
1
2
3
4
5
SI15
1
2
3
4
5
SI16
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

図版 100

SI19


1

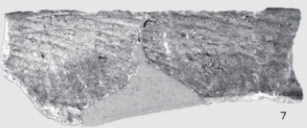
2

3

4

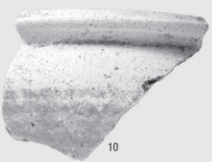
5

6


7

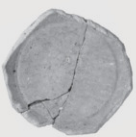
8

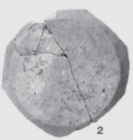
9

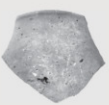

10

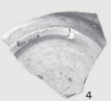
SI20

1




2


3


4

SI21

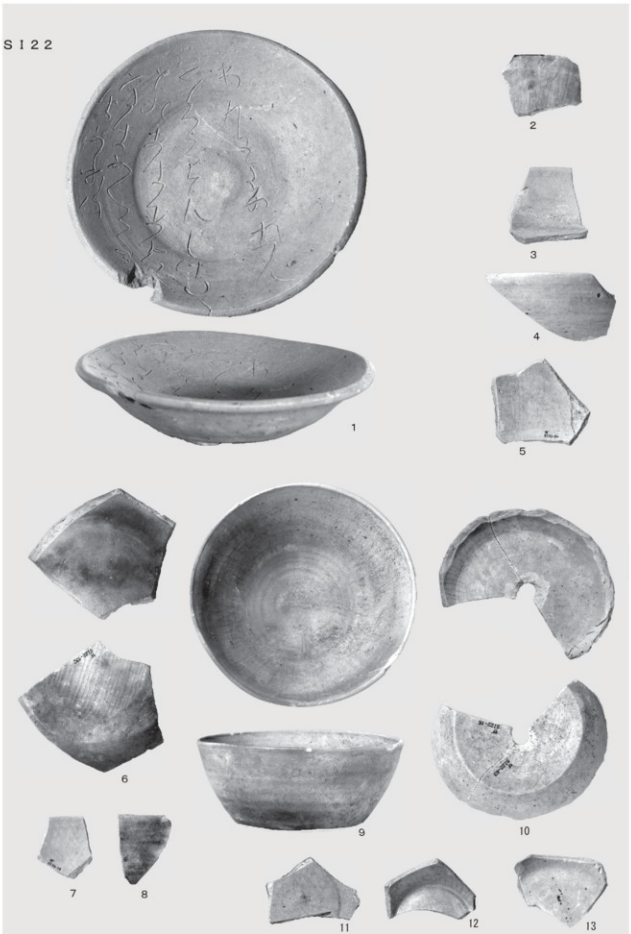
1

2

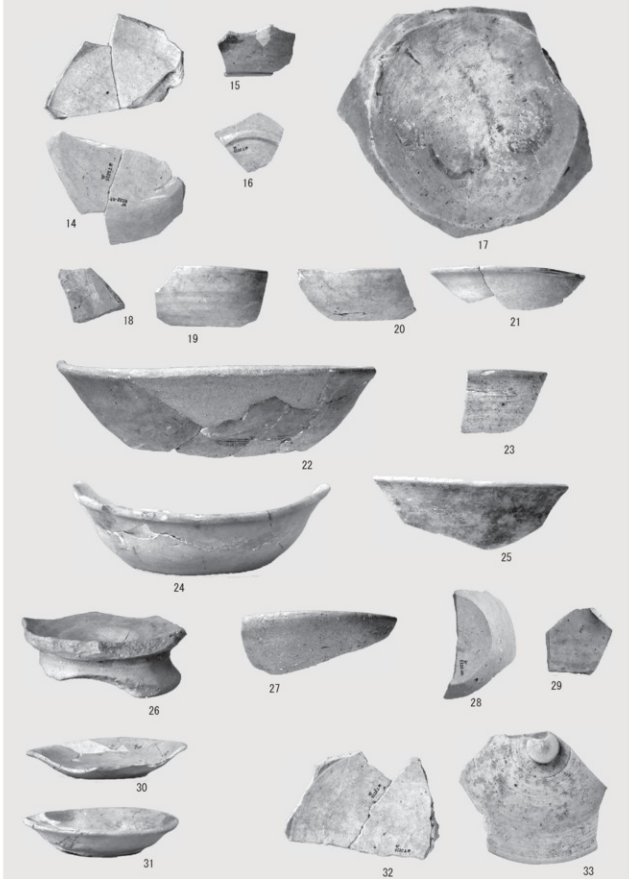
3

4

図版 102



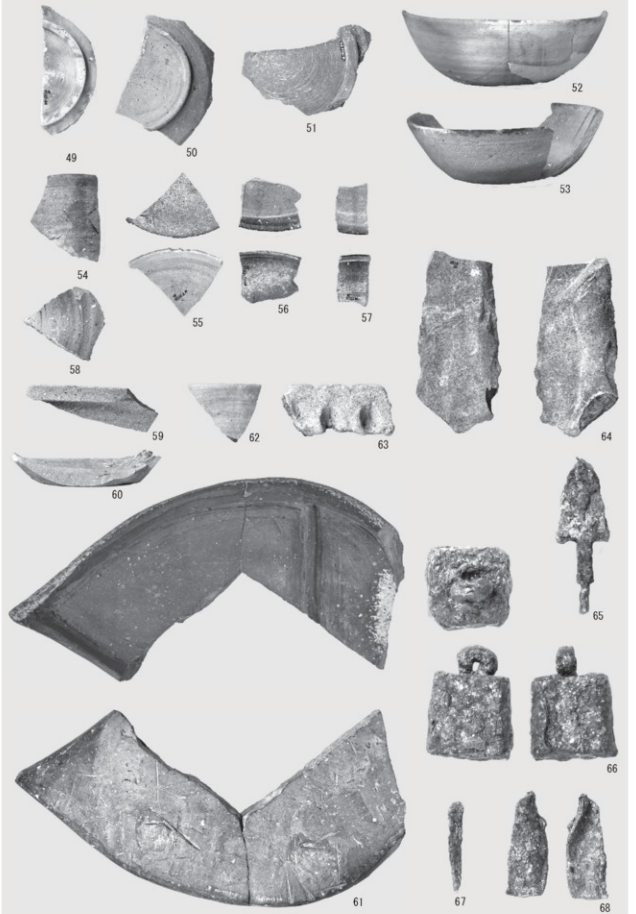
S I 2 2



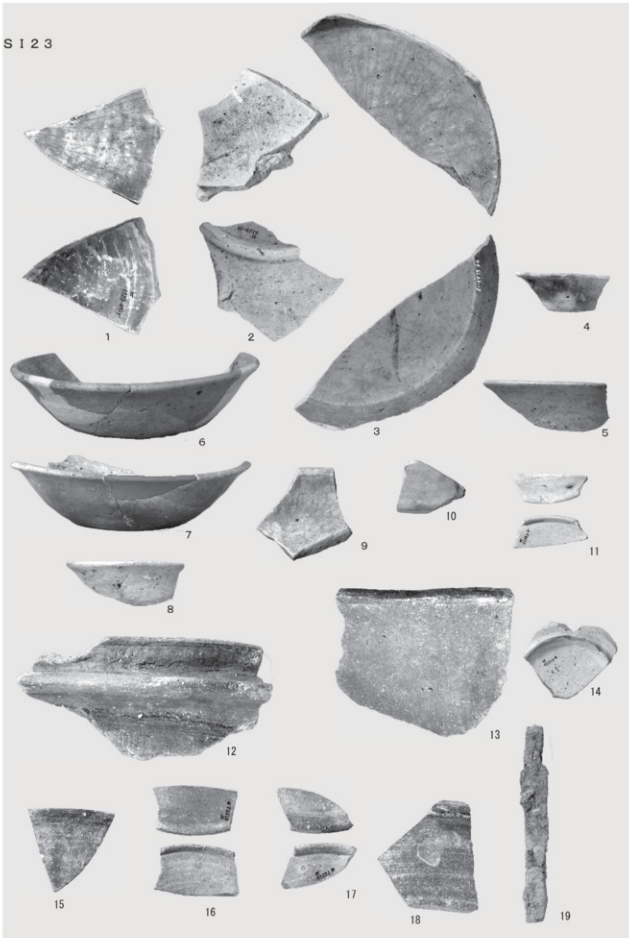
図版 104

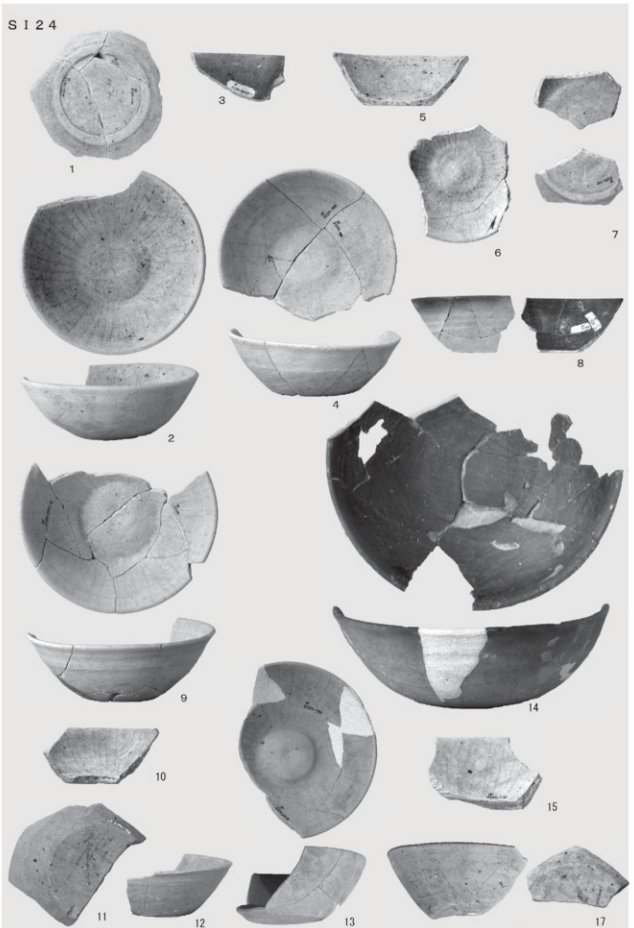
S I 2 2

S I 2 2

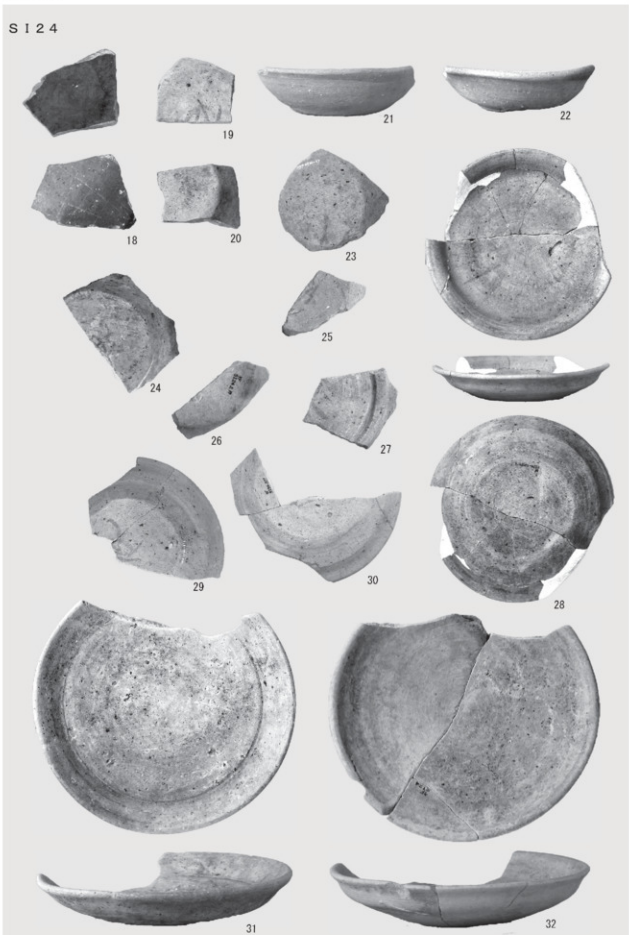


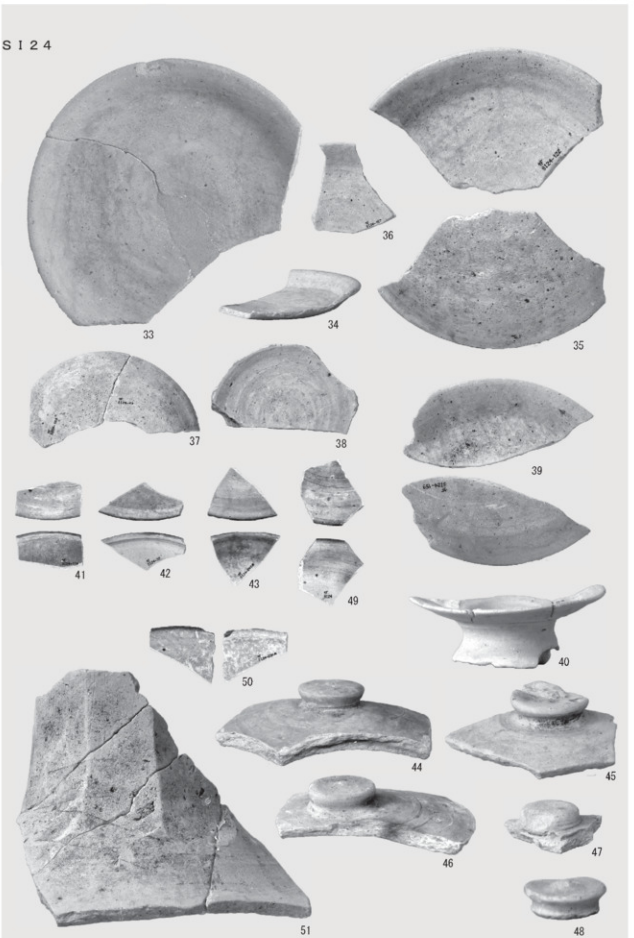
図版 106




SI24
1
3
5
6
7
8
4
2
9
14
10
15
11
12
13
16
17

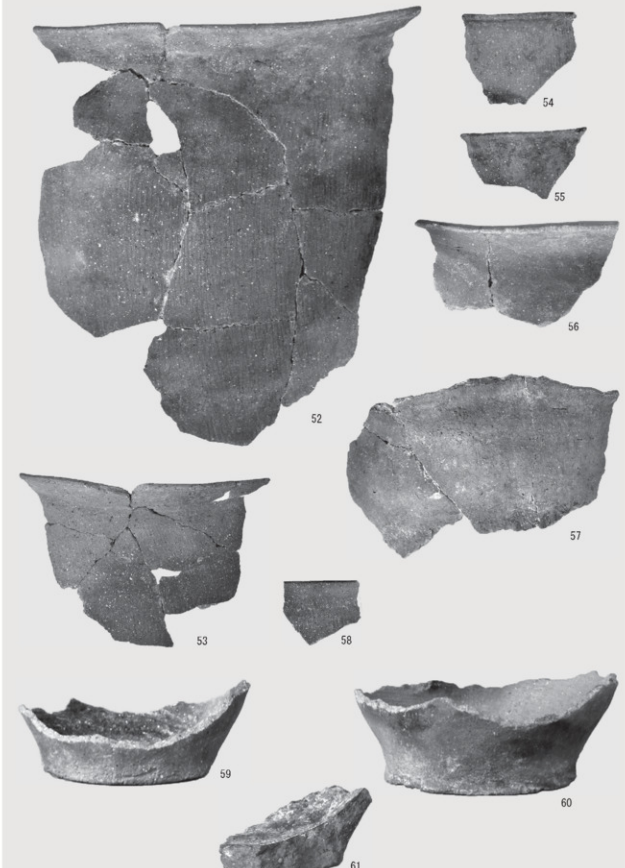
図版 108



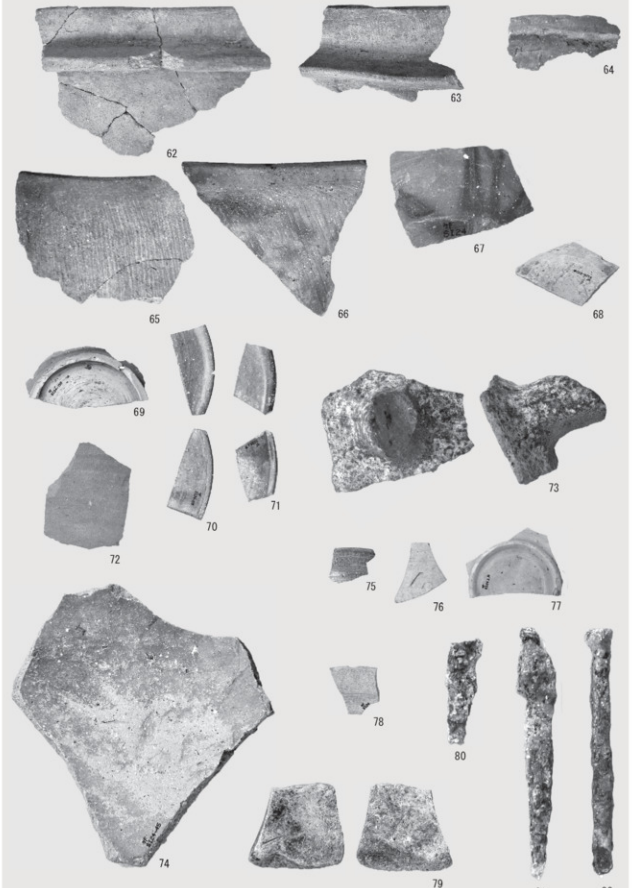

S I 2 4
33
36
34
35
37
38
39
41
42
43
49
40
50
44
45
46
47
48
51

図版 110

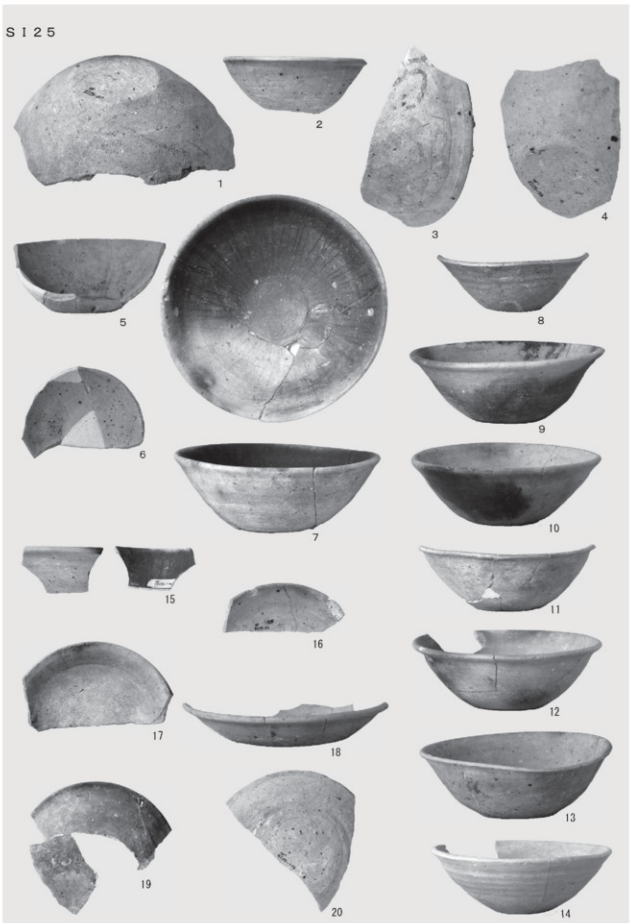
SI24



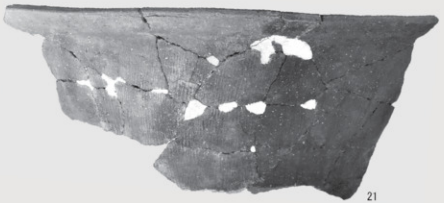
S I 2 4



図版 112

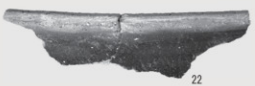


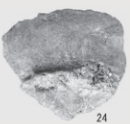
SI25


21

25

26


22


24

23

27

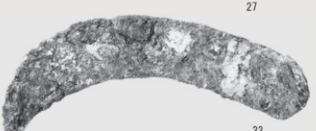
28

29

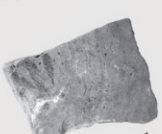
32

30

31


33

SI26

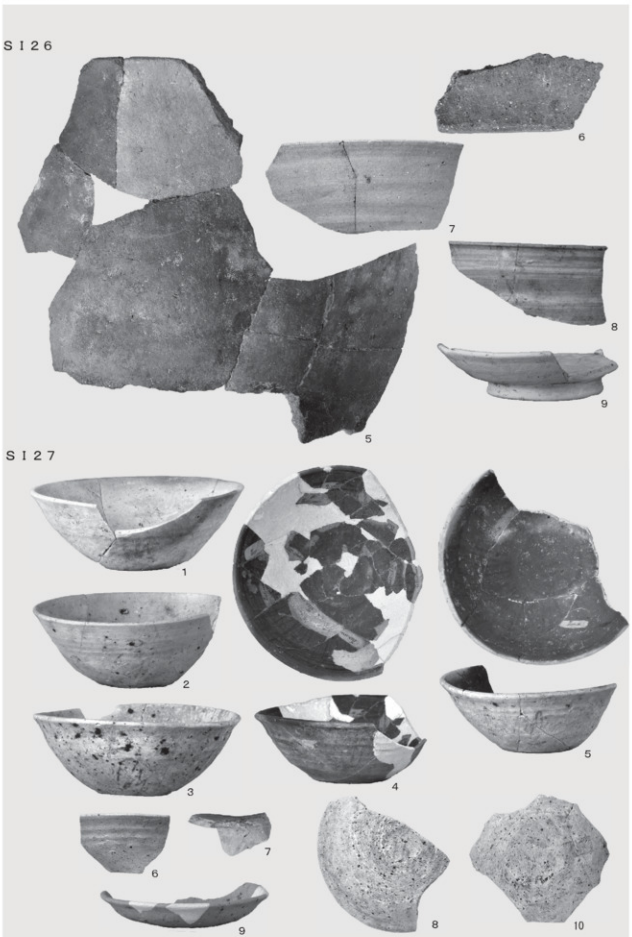

1

2

3

4

図版 114

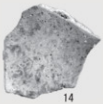


SI27

11

12

13


14

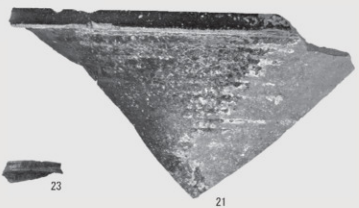
15

16

19

17

18

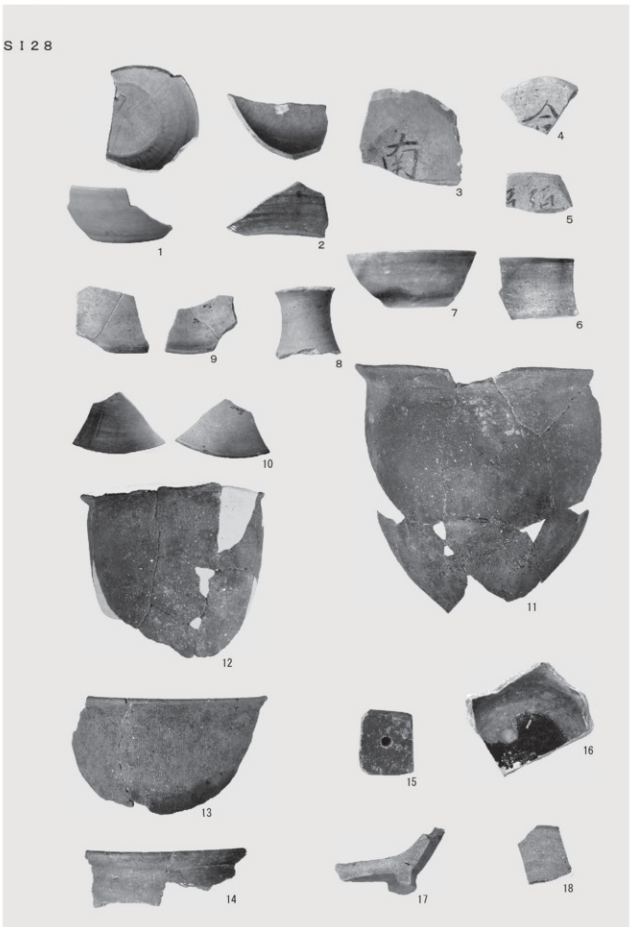

21

20

22

23

図版 116



SI29

1

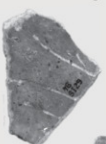
2

3

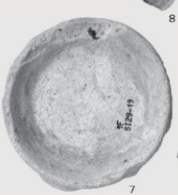
4

5

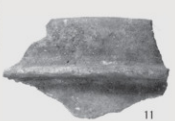
6


8

9


7

10


11

13

14

12

SI30

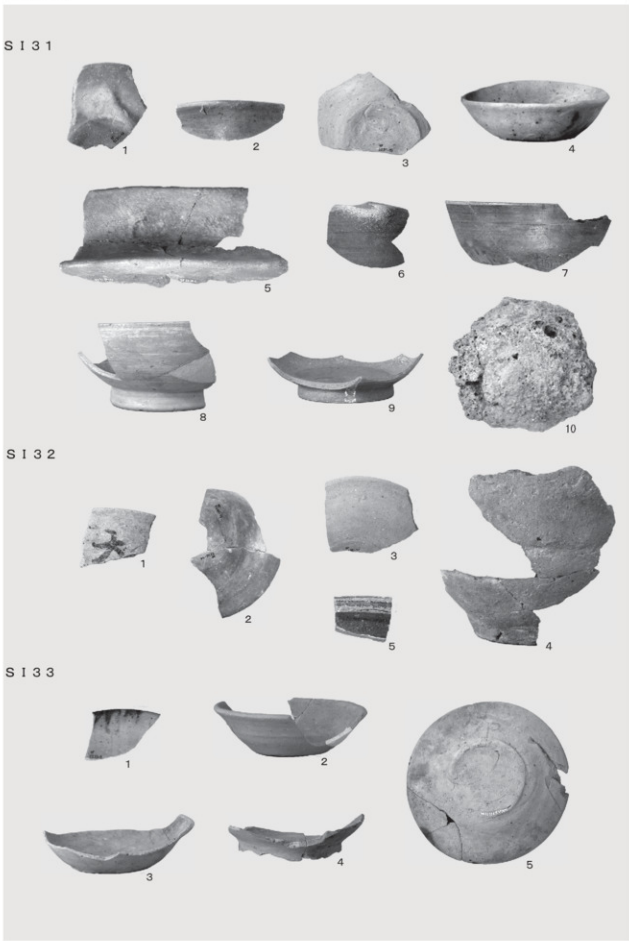
1

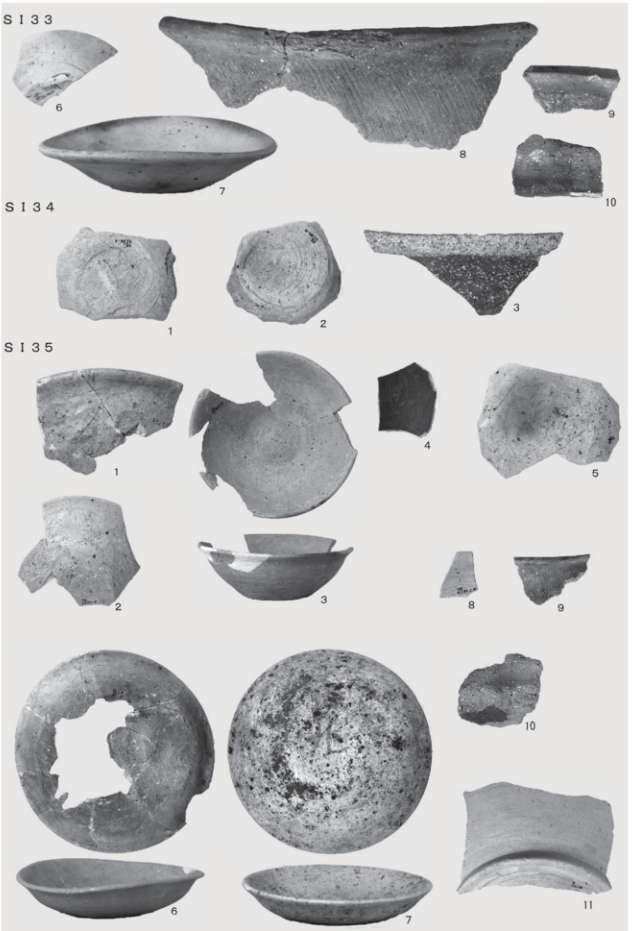
2

3

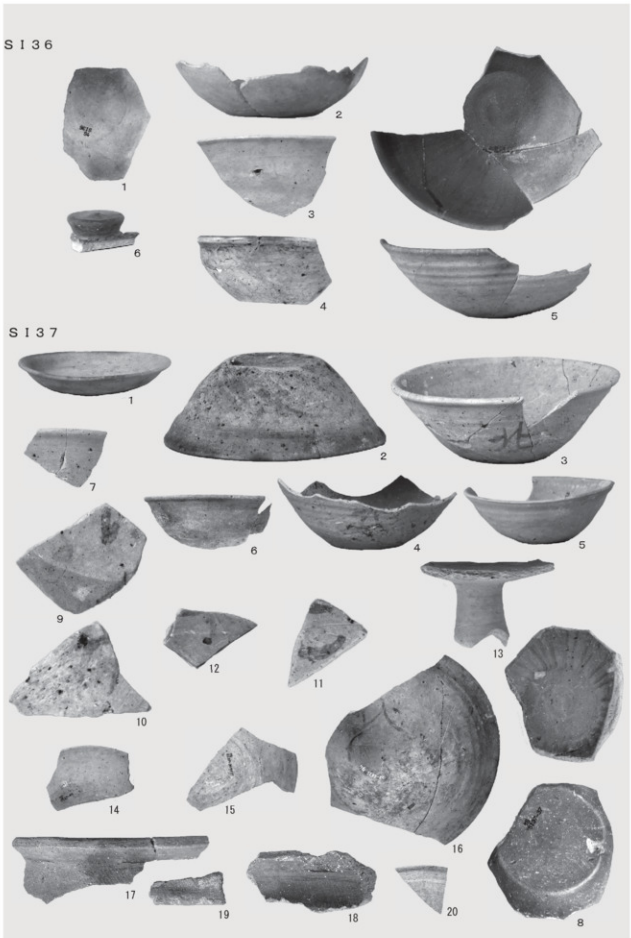
4

図版 118

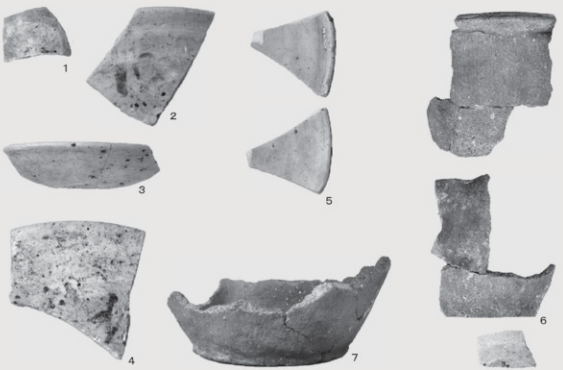



SI33
6
8
9
7
10
SI34
1
2
3
SI35
1
4
5
2
3
8
9
10
6
7
11

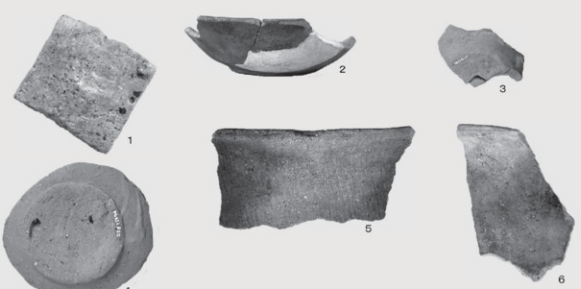
図版 120



SI38



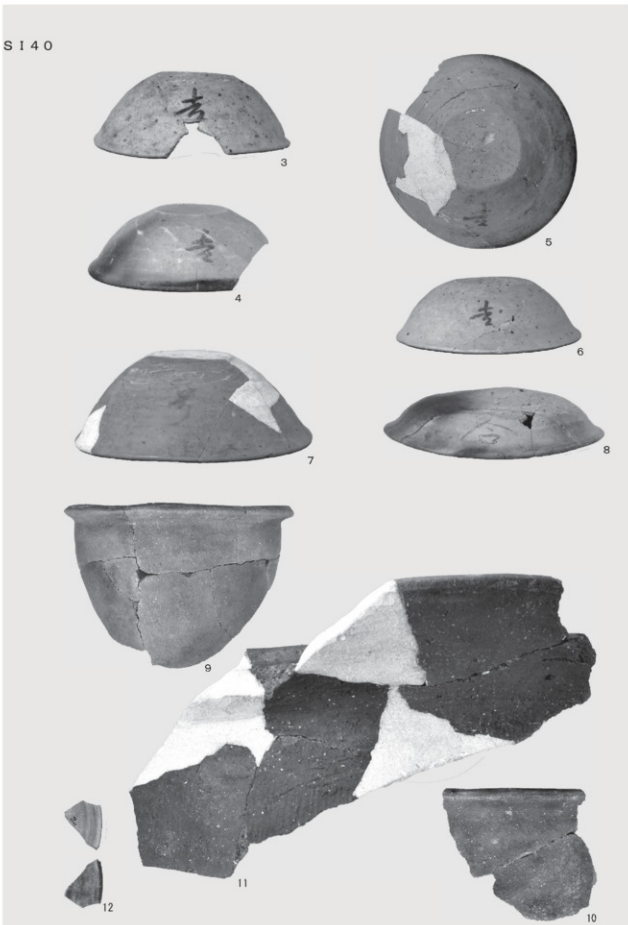
SI39



SI40

図版 122

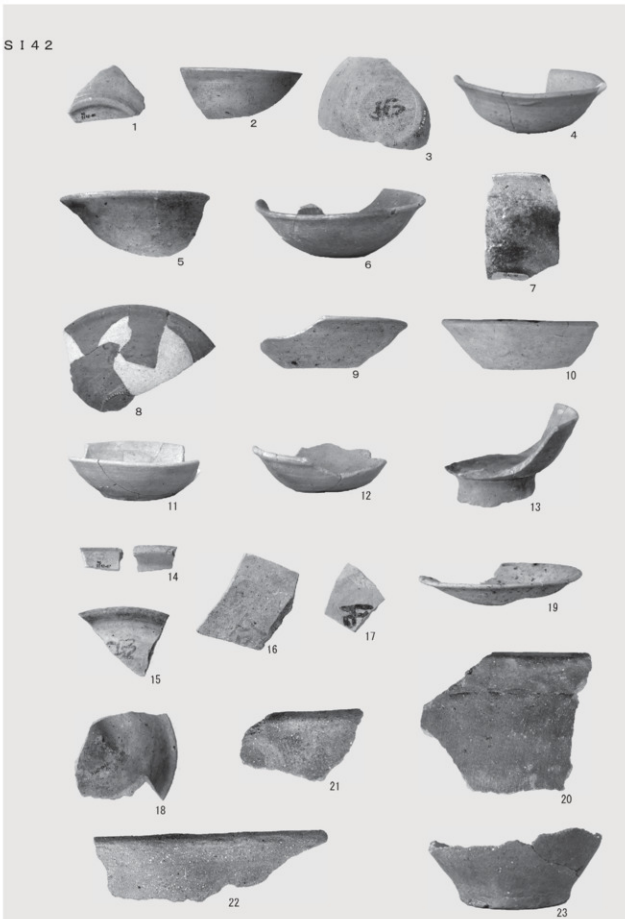
SI40



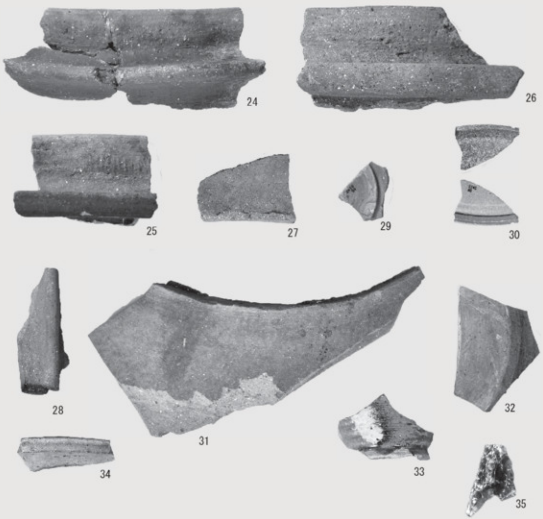
S I 4 1

図版 124

SI42



SI42



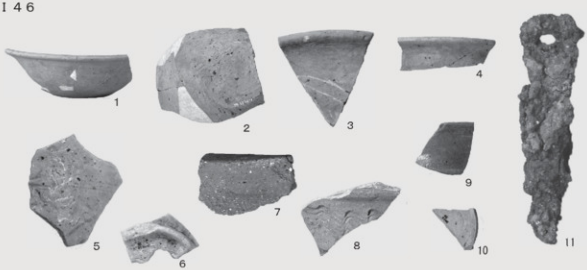
SI43

図版 126

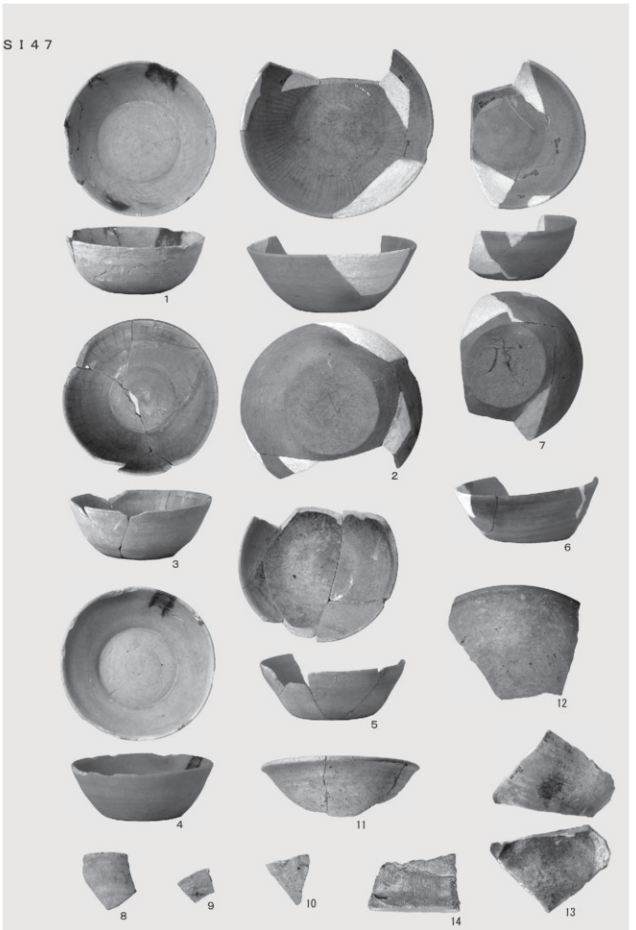
SI44

SI45

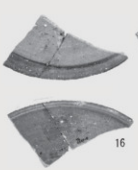
SI46

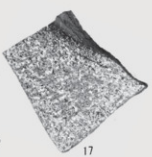


SI47

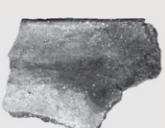


SI47

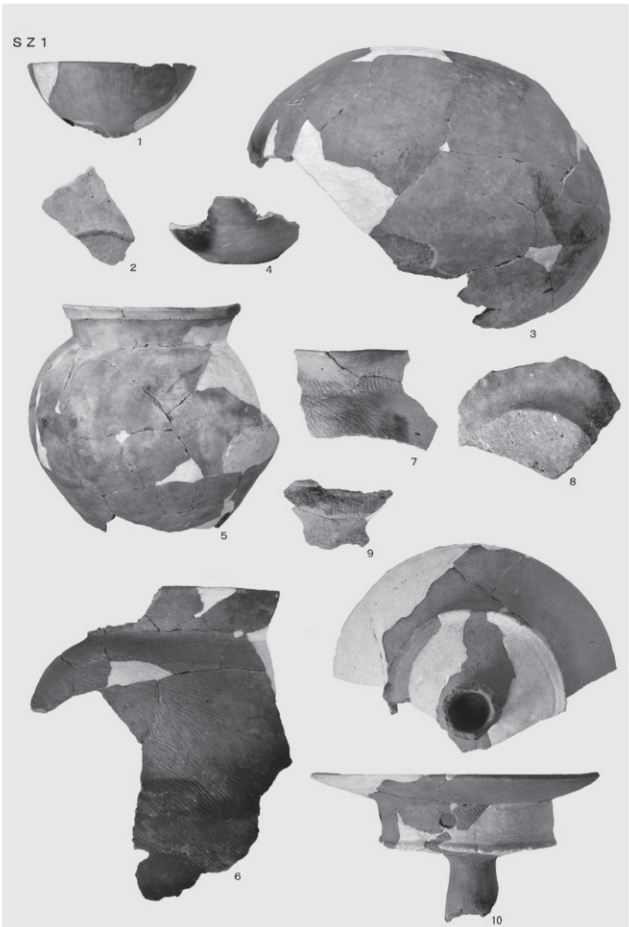




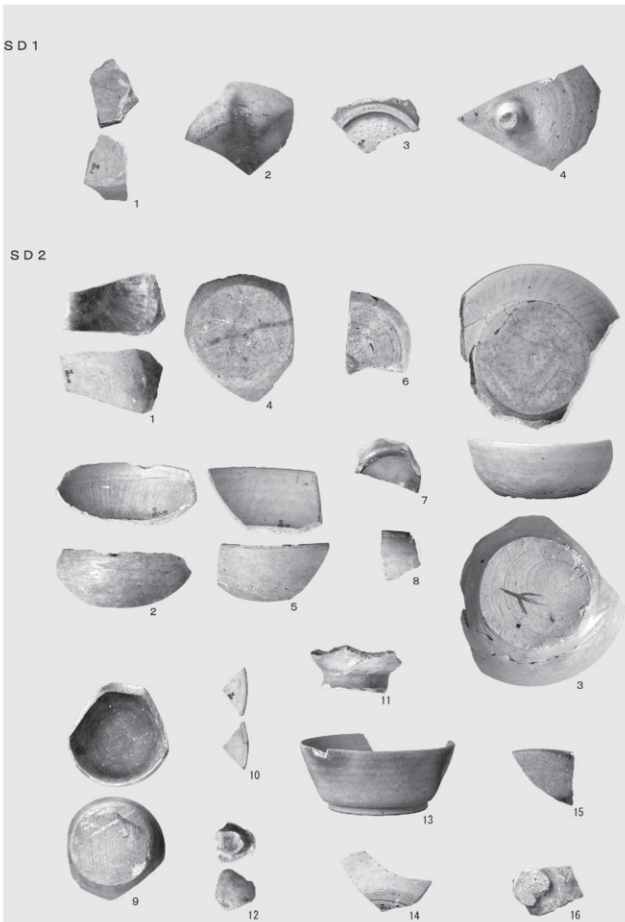
SI49



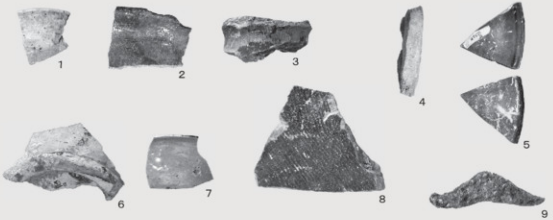
SL1


SZ1
1
2
4
3
5
7
8
9
6
10

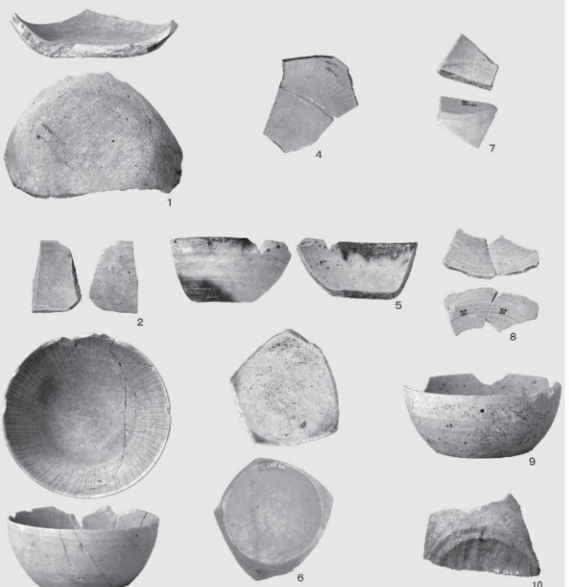
図版 130



SD3

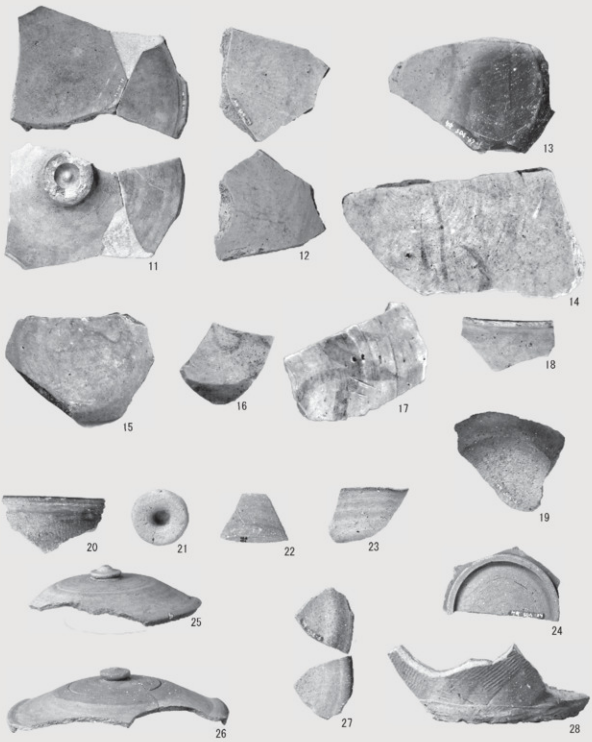


SD4



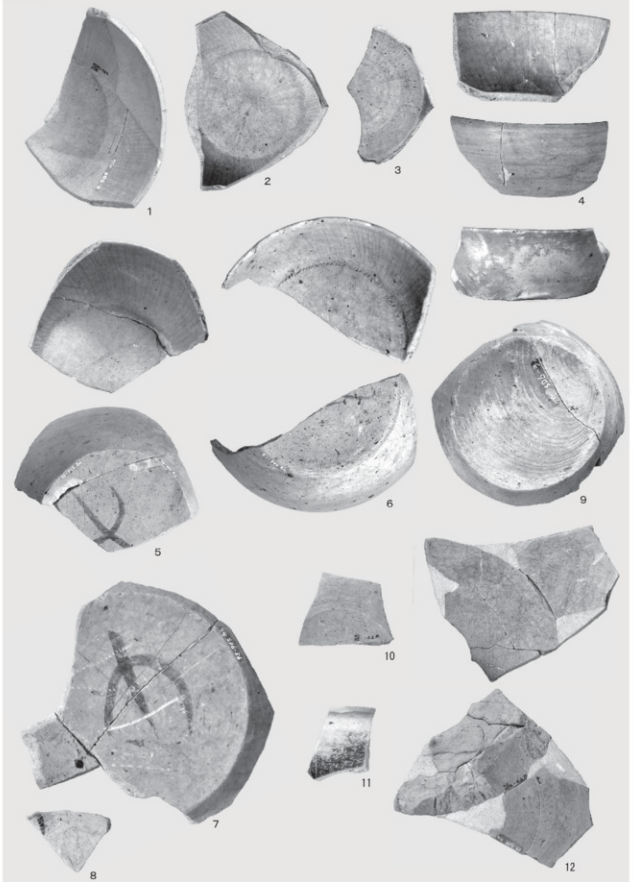
図版 132

SD4



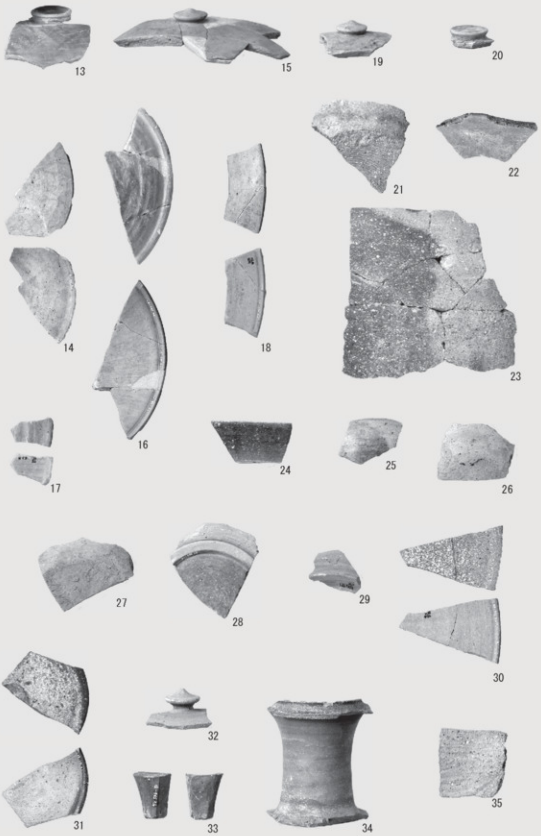
SD5

SD6

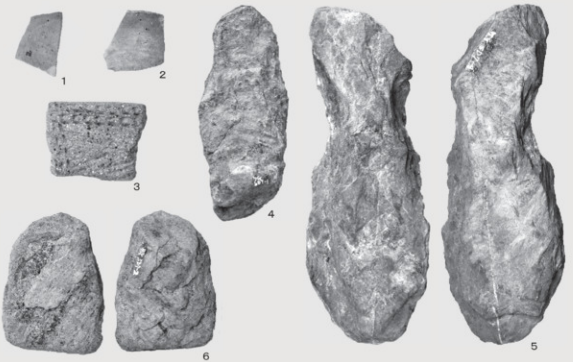


図版 134

SD6

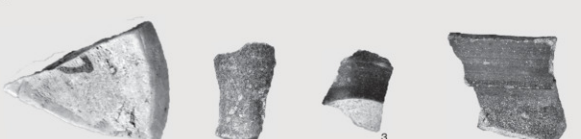


SD7

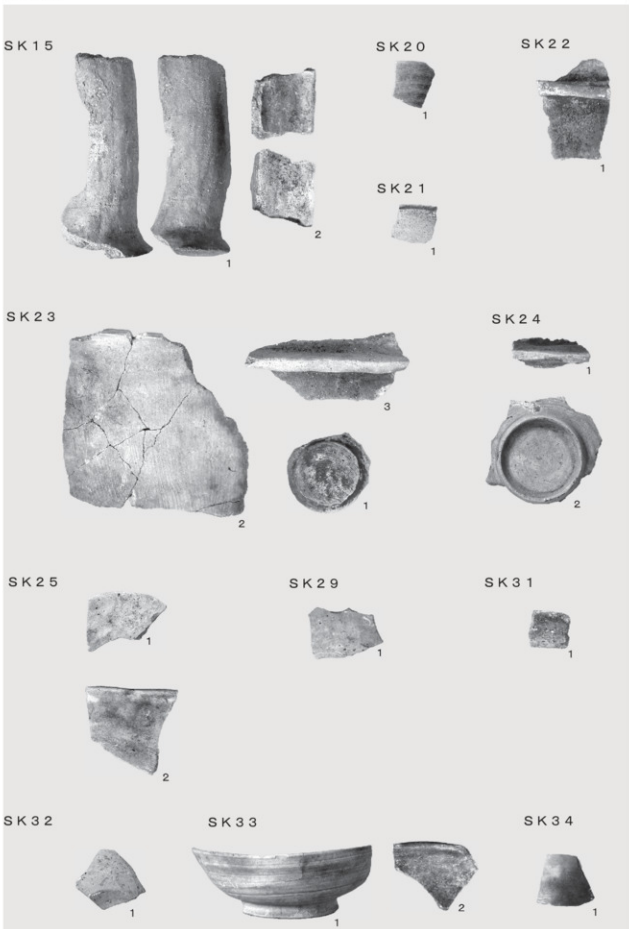


SD8

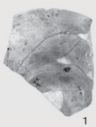
SD9



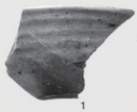
図版 136


SK15
1
2
SK20
1
SK21
1
SK22
1
SK23
2
3
1
SK24
1
2
SK25
1
2
SK29
1
SK31
1
SK32
1
SK33
1
2
SK34
1

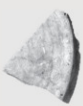
SK44



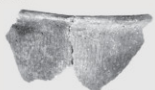
SK45



SK47



SK49



SK50

SK55

SK58

SK65

SK66

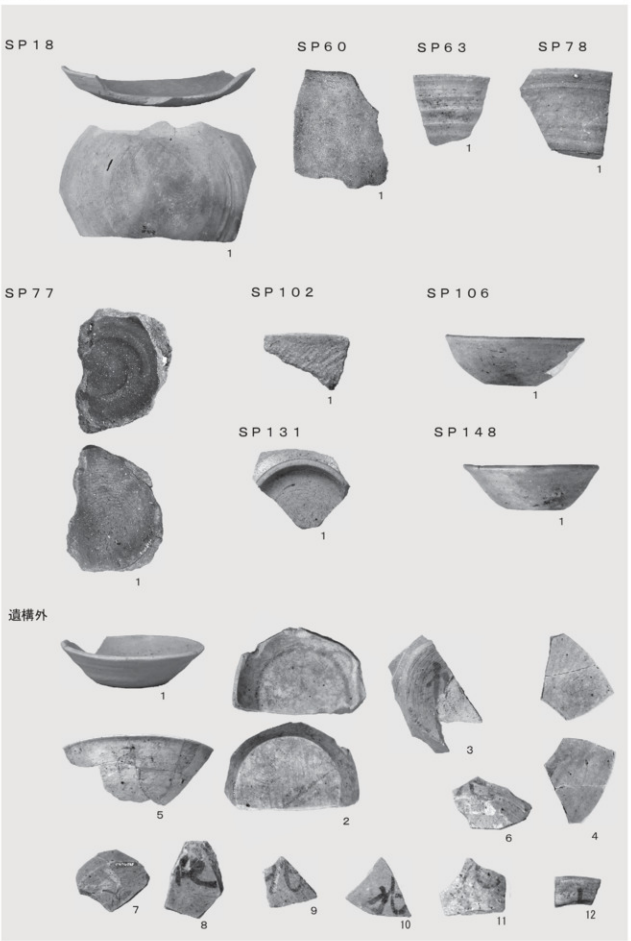
SK67

SK68

SK72

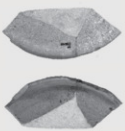
SK84

図版 138



遺構外

13



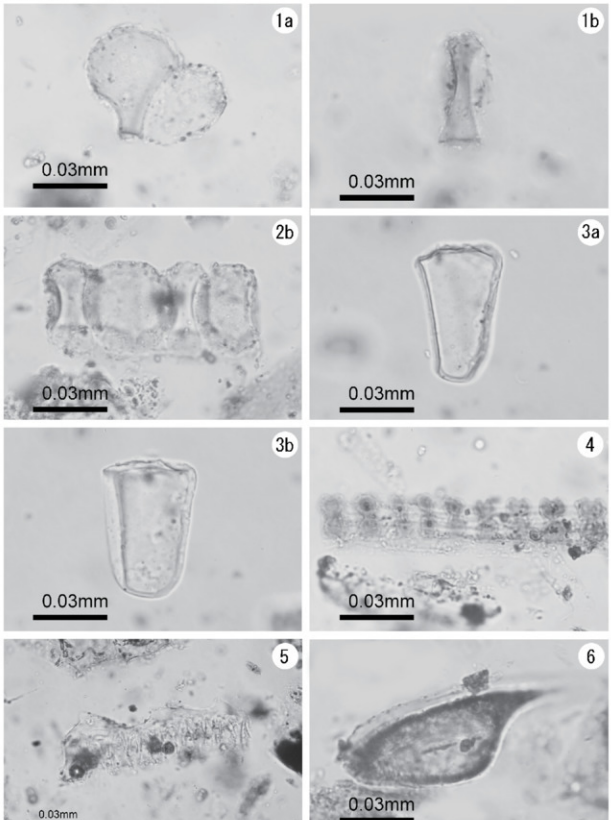
15

16

17

14

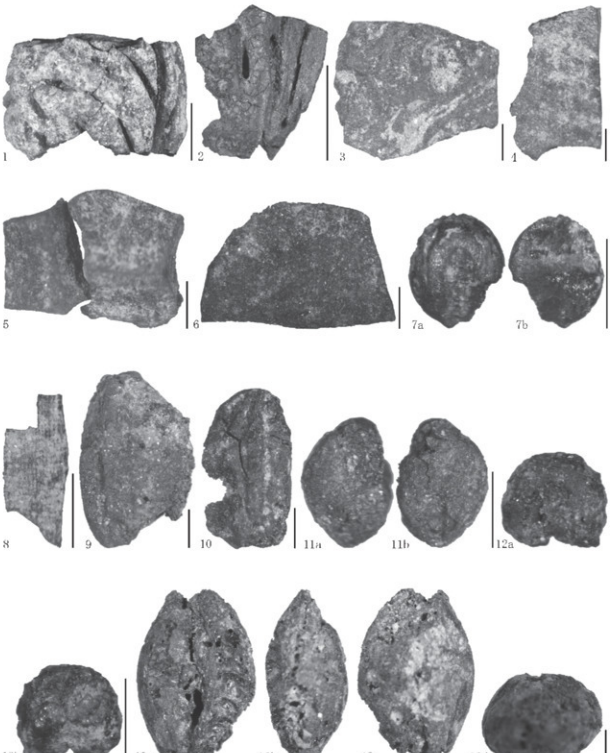
図版 140



図版1　后畑西遺跡・ケカチ遺跡のカマド灰試料の植物珪酸体

1・2．イネの機動細胞珪酸体（分析No. 1）、3．ウシクサ族の機動細胞珪酸体（分析No. 3）、4．イネ型短細胞珪酸体列（分析No. 1）、5．イネ籾殻の珪酸体（分析No. 1）、6．ポイント型不明植物珪酸体（分析No. 1）

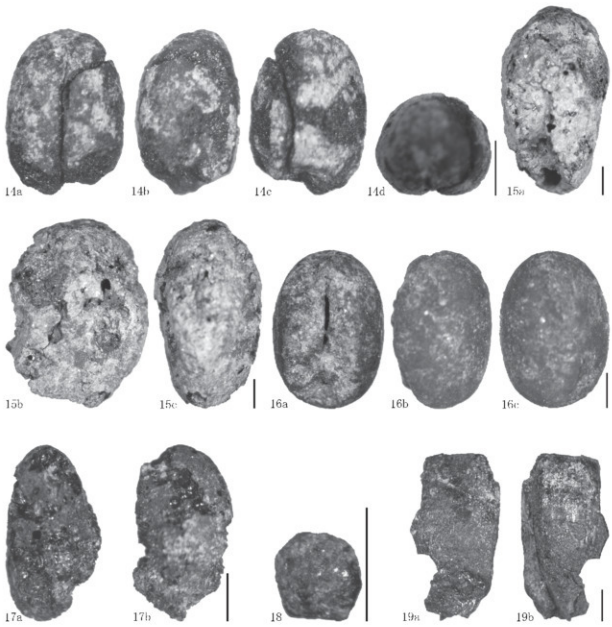
a：断面、b：側面



スケール　1, 2:5mm, 3-13:1mm

図版1　后畑西遺跡・ケカチ遺跡から出土した炭化種実（1）

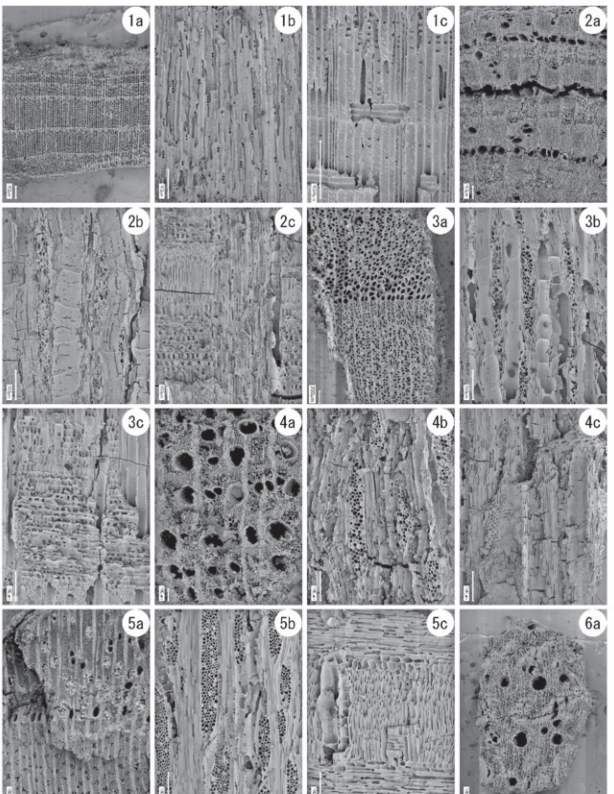
1. モモ炭化核（SI49カマド炭化材、土53）、2. モモ炭化核（SI26カマド、土32、PLD 34951）、3. オニグルミ炭化核（SI24カマド、土5）、4. オニグルミ炭化核（SI6カマド、土26、PLD-34950）、5. オニグルミ炭化核（SI47カマド、土49、PLD-34952）、6. トチノキ炭化種子（SI38カマド、土34）、7. ヒエ属炭化種子（SI38カマド、土34）、8. イネ炭化籾殻（SI1カマド、土22）、9. イネ炭化種子（SI25カマド、土30）、10. イネ炭化種子（SI22カマド、土13、PLD-34949）、11. アワ炭化有ふ果（SI25カマド、土30）、12. アワ炭化種子（SI38カマド、土34）、13. オオムギ炭化種子（SI42カマド、土46）



スケール 14-19:1mm

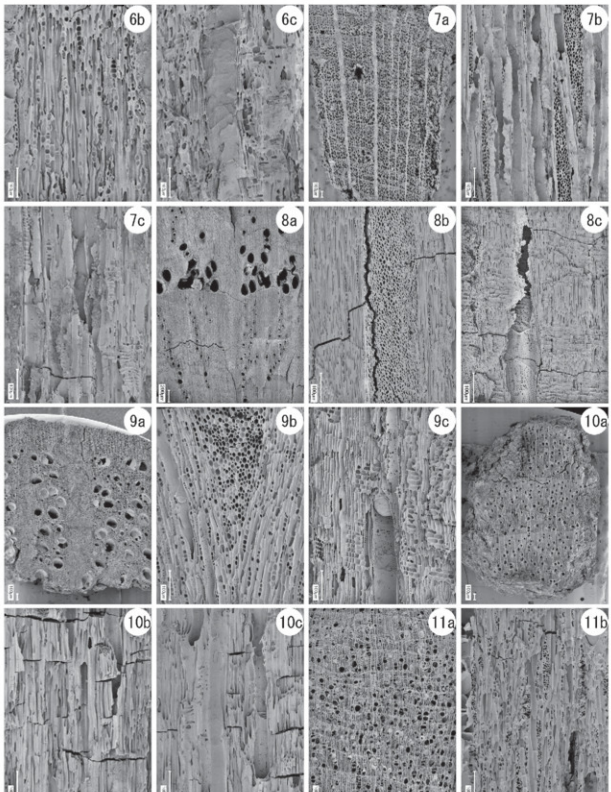
図版2　后畑西遺跡・ケカチ遺跡から出土した炭化種実（2）

14．ニワムギ炭化種子（SI24カマド、上5）、15．ダイズ属炭化種子（SI49カマド床面炭化材、上52）、16．ササゲ属アズキ亜属炭化種子（SI27カマド、土19）、17．マメ科A炭化種子（SI16カマド、土25）、18．アカザ属炭化種子（SI38カマド、十34）、19．不明A炭化種実（SI24カマド、十5）



図版1　后畑西遺跡・ケカチ遺跡出土炭化材の走査型電子顕微鏡写真（1）
1a-1c．ヒノキ科（土44-3）、2a-2c．イヌエンジュ（土32-1）、3a-3c．モモ（土3）、4a-4c．ニレ属（土27-4）、5a-5c．クワ属（土18-1）、6a．クリ（土13）
a：横断面、b：接線断面、c：放射断面

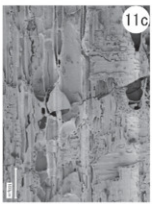
図版 144

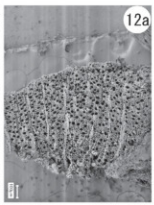


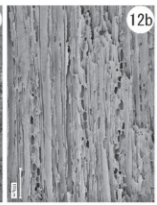
図版2　后畑西遺跡・ケカチ遺跡出土炭化材の走査型電子顕微鏡写真（2）

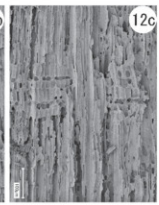
6b-6c．クリ（土13）、7a-7c．ブナ属（土32-2）、8a-8c．コナラ属クヌギ節（土2）、9a-9c．コナラ属コナラ節（土25）、10a-10c．カバノキ属（土44-2）、11a-11b．アサダ（土32-3）

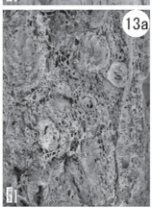
a：横断面、b：接線断面、c：放射断面



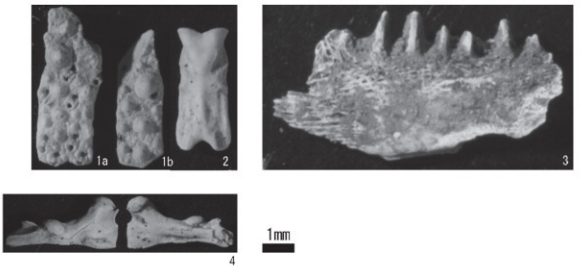








図版3　后畑西遺跡・ケカチ遺跡出土炭化材の走査型電子顕微鏡写真（3）
11c．アサダ（土32-3）、12a-12c．ウツギ属（土22-1）、13a．広葉樹樹皮（土16-1）
a：横断面、b：接線断面、c：放射断面



図版1　ケカチ遺跡出土動物遺体

1. ウニ綱殻(SI19カマド)　2. ウニ綱口器(SI19カマド)　3. サケ科？右？歯骨？(SI24カマド①)

4. マイワシ左前上顎骨(SI24カマド①)

報告書抄録

ふりがな	あとばたけにし・けかちいせき
書名	后畑西・ケカチ遺跡
副書名	市道下塩後22号線建設に伴う発掘調査報告書
巻次	
シリーズ名	甲州市文化財調査報告書
シリーズ番	第26集
編著者	泉 英樹
編集機関	昭和測量株式会社
所在地	〒400-0032 山梨県甲府市中央３丁目11番27号 TEL055-235-4448
発行年月日	平成29(2017)年12月22日

ふりがな	ふりがな	コード		世界測地系		調査期間	調査面積	調査原因
所収遺跡名	所在地	市町村	遺跡番号	北緯	東経			
あとばたけにしいせき 后畑西遺跡	こうしゅうしえんざんくまの 甲州市 塩山熊野	19213	塩29	35°41'41"	138°43'45"	平成27年９月３日～ 平成28年３月15日・ 平成28年4月19日～ 7月22日	1,490㎡	市道下塩後22号線建設

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
后畑西遺跡	集落	奈良・平安時代	竪穴建物・土坑・ピット	土師器・須恵器・灰釉陶器・緑釉陶器・墨書土器・刻書土器・銭貨・刀子など	奈良・平安時代の竪穴建物56軒を検出。

ふりがな	ふりがな	コード		世界測地系		調査期間	調査面積	調査原因
所収遺跡名	所在地	市町村	遺跡番号	北緯	東経			
けかちいせき ケカチ遺跡	こうしゅうしえんざんくまの 甲州市 塩山熊野	19213	塩28	35°41'42"	138°43'38"	平成27年９月３日～ 平成28年３月15日・ 平成28年4月19日～ 7月22日	2,555㎡	市道下塩後22号線建設

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
ケカチ遺跡	集落	古墳時代、奈良・平安時代	竪穴建物・方形周溝墓・溝状遺構・土坑・ピット	土師器・須恵器・灰釉陶器・緑釉陶器・墨書土器・刻書土器(和歌刻書含む)・二面硯・鉄製錘・鉄鏃・火打ち金など	奈良・平安時代の二重の区画溝と49軒の竪穴建物を検出。

要約

后畑西遺跡では奈良・平安時代の竪穴建物56軒などを検出した。多くの竪穴建物は重複しており、主軸方向やカマド位置なども様々である。口縁を重ね合わせて埋納したとみられる２個の坏や、据え付けカマドと置きカマドがセットで出土した遺構など祭祀に関わるとみられる遺物・遺構も出土している。

ケカチ遺跡では奈良・平安時代の竪穴建物49軒からなる集落と集落の東西で二条一対で併走する区画溝を検出した。区画内の建物の主軸方向はほぼ同一である。集落の中央部には一辺が８mに及ぶ大形竪穴建物があり床面で二面硯や鉄製錘などが出土している。また、この建物の上面では「和歌刻書土器」が出土した。焼成前に仮名で和歌が刻まれたもので10世紀中頃のものである。平成29年８月、和歌刻書土器検討委員会により解読案が示され借別の和歌であることが判明した。

甲州市文化財調査報告書 第26集

后畑西・ケカチ遺跡

－市道下塩後22号線建設に伴う発掘調査報告書－

平成29年12月22日

発行 甲州市・甲州市教育委員会・昭和測量株式会社

編集 昭和測量株式会社

〒400-0032 山梨県甲府市中央３丁目11番27号 TEL 055-235-4448

印刷 株式会社内田印刷所

〒400-0032 山梨県甲府市中央２丁目10番18号 TEL 055-233-0188