

宮古市埋蔵文化財調査報告書62

# 下在家Ⅰ遺跡

— 平成14年度発掘調査報告書 —

2003.3

岩手県宮古市教育委員会



# 下在家Ⅰ遺跡

— 平成14年度発掘調査報告書 —



2003.3

岩手県宮古市教育委員会



## 序 文

崎山地区は、国の史跡に指定された「崎山貝塚」に代表されるように、宮古市のなかでも遺跡の豊富なところudur。これまでの調査で確認されたのは大半が縄文時代の遺跡でしたが、今回の調査では、近世の集落跡が発見されました。近世の遺跡としては、これまで鋳物工場の跡地や墓坑跡などが調査されてきましたが、今回のようなやや規模の大きな集落跡は初めての例です。縄文時代に比べればつい昨日のような近世ですが、それだからといって分かり易いというわけではなく、今回の調査でも集落の発見にともない新たな謎が提示されております。

最後になりましたが、今回の調査にあたり野外での発掘あるいは室内での資料整理に協力いただいた関係者、各位に感謝申し上げるとともにこれらの成果が広く活用されることを願って序文とします。

平成15年3月

宮古市教育委員会  
教育長 中屋定基

## 例 言

1. 本書は、(株)マルイ舗装の宅地造成に伴って行った宮古市崎山地区の「下在家Ⅰ遺跡」の発掘調査報告書である。
2. 調査の主体は宮古市教育委員会である。発掘調査は阿部、長谷川が担当し、本書の編集、執筆は阿部が担当した。また動物遺存体の同定、本文の執筆は高橋が担当した。
3. 調査座標は任意のものである。高さは標高値をそのまま使用した。
4. 遺構の表現について



焼土

5. 土層観察に際しては、「新版標準土色帖」(1995版日本色彩研究所)を参考とした。
6. 出土した遺物、実測図、写真など調査に関する資料は、宮古市教育委員会が一括して保管している。
7. 動物遺存体の同定に際しては熊谷賢氏(陸前高田市立博物館学芸員)からご協力頂きました。記して感謝申し上げます。

目次

例言

目次

1. 調査経過	1
1-1 調査に至る経過	1
1-2 調査要旨	1
1-3 調査体制	1
2. 遺跡の立地と環境	2
2-1 宮古市の立地	2
2-2 遺跡の立地と環境	2
3. 調査の結果	6
3-1 基本層序	6
3-2 検出された遺構と遺物	6
a. 7号、8号掘立柱住居跡	6
b. 焼土遺構	16
c. 出土遺物	20
d. 1号、4号掘立柱建物跡	24
e. 焼土遺構	33
f. 28号炉跡	41
g. 出土遺物	44
h. 25号掘立柱建物跡	52
i. 出土遺物	58
j. B区、J区出土遺物	58
k. 焼土遺構動物遺存体集計表	60
4. 調査のまとめ	61
報告書抄録	

## 図版目次

第1図	位置図	3
第2図	地形分類図	4
第3図	周辺の地形	5
第4図	遺構の配置	7
第5図	調査区土層断面(1)	9
第6図	調査区土層断面(2)	10
第7図	8号a掘立柱建物跡、8号b柱列跡、7号竪穴状遺構	11
第8図	8号建物跡、7号竪穴状遺構土層断面	12
第9図	柱穴土層断面(1)	13
第10図	柱穴土層断面(2)	14
第11図	柱穴土層断面(3)	15
第12図	焼土1号～4号	17
第13図	焼土5号～8号	18
第14図	焼土9号～11号	19
第15図	出土遺物(1)	21
第16図	出土遺物(2)	22
第17図	出土遺物(3)	23
第18図	1号、4号掘立柱建物跡、焼土遺構、28号炉跡	25
第19図	1号、4号建物跡土層断面	27
第20図	1号、4号建物跡柱穴土層断面(1)	28
第21図	1号、4号建物跡柱穴土層断面(2)	29
第22図	1号、4号建物跡柱穴土層断面(3)	30
第23図	1号、4号建物跡柱穴土層断面(4)	31
第24図	1号、4号建物跡柱穴土層断面(5)	32
第25図	焼土遺構(1)	36
第26図	焼土遺構(2)	37
第27図	焼土遺構(3)	38
第28図	焼土遺構(4)	39
第29図	焼土遺構(5)	40
第30図	28号炉跡(1)	42
第31図	28号炉跡(2)	43
第32図	1号、4号建物跡出土遺物(1)	45
第33図	1号、4号建物跡出土遺物(2)	46
第34図	1号、4号建物跡出土遺物(3)	47
第35図	1号、4号建物跡出土遺物(4)	48
第36図	1号、4号建物跡出土遺物(5)	49
第37図	1号、4号建物跡出土遺物(6)	50
第38図	1号、4号建物跡出土遺物(7)	51
第39図	25号掘立柱建物跡	53
第40図	25号建物跡柱穴土層断面(1)	54
第41図	25号建物跡柱穴土層断面(2)	55
第42図	25号建物跡柱穴土層断面(3)	56
第43図	25号建物跡出土遺物(1)	57
第44図	25号建物跡出土遺物(2)	58
第45図	B区出土遺物	59

写真図版目次

写真図版 1	調査区全景、建物跡出土状況	65
写真図版 2	8号建物跡出土状況、7号竪穴状遺構、柱穴、土坑	66
写真図版 3	8号建物跡完掘状況、焼土遺構	67
写真図版 4	1号建物跡、柱穴	68
写真図版 5	焼土遺構検出状況	69
写真図版 6	4号 a 建物跡、焼土遺構、柱穴跡	70
写真図版 7	4号建物跡、畝跡、5号土坑跡	71
写真図版 8	25号建物跡、柱穴跡	72
写真図版 9	28号炉跡	73
写真図版 10	出土遺物 (1)	74
写真図版 11	出土遺物 (2)	75
写真図版 12	出土遺物 (3)	76
写真図版 13	出土遺物 (4)	77
写真図版 14	出土遺物 (5)	78
写真図版 15	出土遺物 (6)	79

付表目次

第 1 表	焼土遺構貝類動物遺存体集計表	60
-------	----------------	----



## 1. 調査経過

### 1-1 調査に至る経過

下在家Ⅰ遺跡内に宅地造成を計画していた(株)マルイ舗装から平成11年3月に照会文書が提出された。教育委員会で現地踏査を行い、現地は畑地として利用された傾斜地で、原状が残されていることが確認し、試掘調査が必要になる旨を回答した。その後試掘調査の日程等について協議を行い、試掘調査を平成13年度に行うことで合意し、試掘調査は平成13年9月に実施した。試掘調査の結果遺構の存在を確認したので、本調査が必要であることを報告した。その後の協議で本調査を実施することが決まり、本調査は平成14年5月から実施された。調査は前年の試掘調査で遺構が確認された区域から行い、8月から今年新たに調査区に加えられた「J区」(第4図参照)の調査を行った。J区で多数の遺構が確認され、調査期間の延長、調査費用の増額などが見込まれたので、委託者との協議を行った。その結果、J区とB区の精査は行わず未調査区として残し、埋め戻すこと、その他の区域の調査を完了させ、報告書を刊行することで合意した。調査は平成14年10月初旬に終了し、11月下旬には未調査区の埋め戻しを完了し、野外調査を終えた。

### 1-2 調査要旨

遺跡名	下在家Ⅰ遺跡 (遺跡コード LG24-0018)
調査地点	宮古市大字崎鉾ヶ崎第11地割字下在家35番2、35番6、35番7
調査面積	3,072㎡
調査期間	試掘調査 平成13年9月18日～平成13年11月12日 本調査 平成14年5月2日～平成14年11月28日
検出遺構、遺物	近世 掘立柱建物跡、7、焼土遺構 36 陶磁器、鉄製品 縄文時代 土坑跡 1、縄文土器、石器

### 1-3 調査体制

調査主体	宮古市教育委員会	教育長	中屋 定基
調査総括	伊藤 賢一		宮古市教育委員会社会教育課課長
事務担当	小本 完	"	社会教育課補佐
	箱石 憲市	"	社会教育課係長
調査員	竹下 将男		宮古市教育委員会社会教育課主任文化財調査員
	高橋憲太郎	"	社会教育課主任文化財調査員

鎌田 祐二	〃	社会教育課主任文化財調査員
加納 由美	〃	社会教育課文化財調査員
安原 誠	〃	社会教育課文化財調査員
長谷川 真	〃	社会教育課文化財調査員
阿部 豊	〃	社会教育課埋蔵文化財調査員（主担当）
江口 邦泰	〃	社会教育課埋蔵文化財調査員

調査の実施にあたり、下記の方々から多大な協力をいただきました。記して感謝申し上げます。

野外調査 阿部 登、大下 義文、福士 祐二、大沢 裕明 齋藤 末吉、佐々木 彰、  
山根 保行、坂本 晃、中田 隆、佐々木 義彦

資料整理 中村 明子、佐々木 厚子

地権者 榎マルイ舗装、館洞 サメ、吉野 ノブ

## 2. 遺跡の立地と環境

### 2-1 宮古市の立地

宮古市は、岩手県沿岸部のほぼ中央に位置する人口5万ほどの町である。海岸線は宮古市を境にその景観を大きく異にし、すなわち北部海岸線は海岸段丘が続く隆起性海岸で断崖絶壁をなして海へ落ち込むのに対し、南部は沈降性の典型的なリアス式海岸の複雑に入り組んだ海岸線を形成し、貝塚などが多いことでも名高い。

市域は、338.38 km<sup>2</sup>を有し、その大部分は中小起伏の山地帯が占める。宮古湾最深部に河口をもつ津軽石川より宮古湾西岸沿いに、北北東から南南西にのびる津軽石断層帯がある。その断層帯を境に西部の大起伏山地から続く中小起伏の山地帯およびその周辺部に形成された丘陵帯と東部の重茂半島と大きく二分される。さらに、西から東へ流れる閉伊川、北流する津軽石川およびその支流により開析されてできた谷底平野や河岸段丘、両河川の河口付近を中心とした沖積平野がわずかな平地を形成している。西部の大起伏山地は東部海岸線へむかって次第に標高を下げ、中小起伏産地となり、さらに標高100m前後の丘陵へと続く。

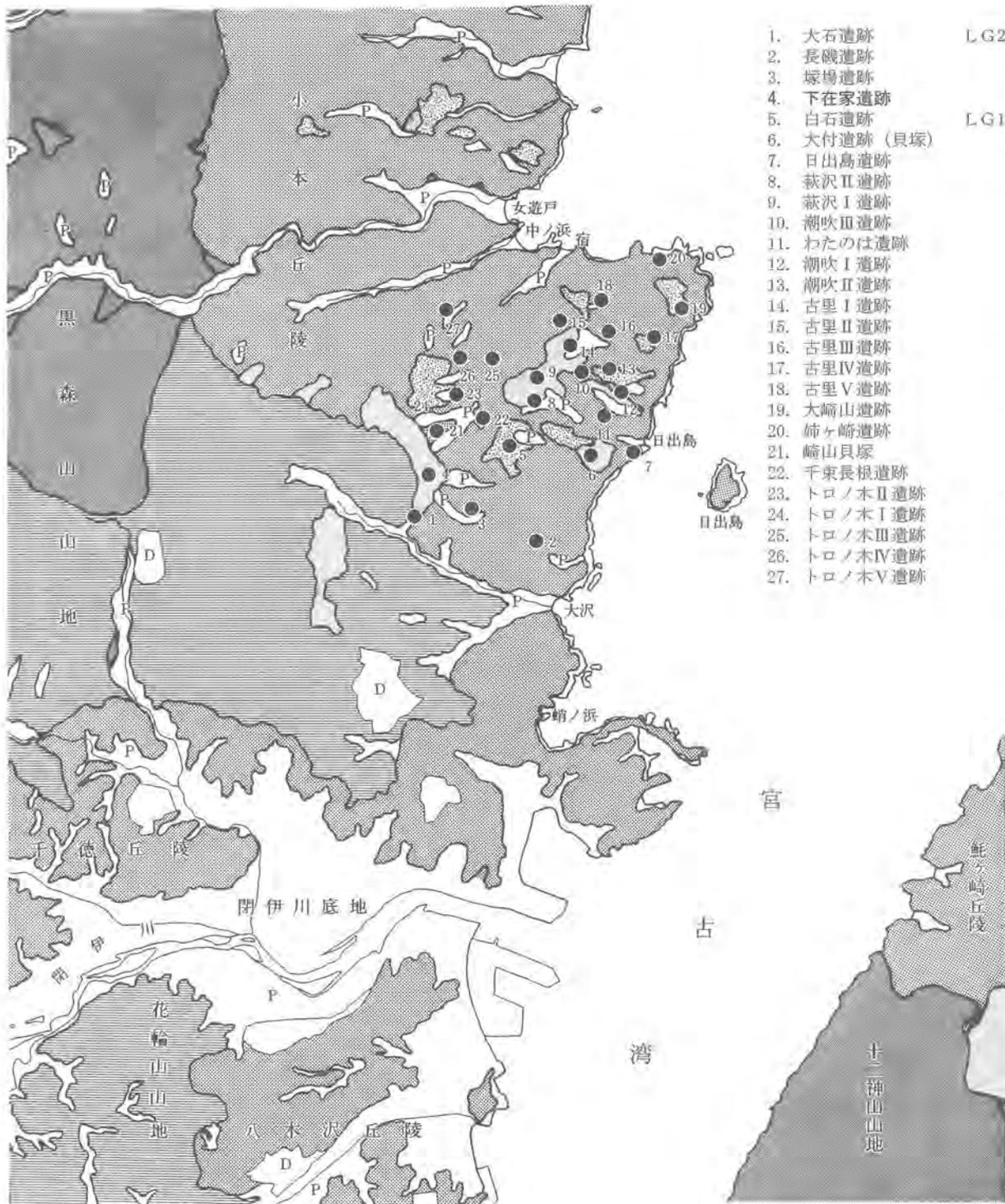
丘陵は、海岸線沿いには北部に小本丘陵、重茂半島に鮭ヶ崎丘陵、河川沿いには閉伊川河岸に千徳丘陵、八木沢川河岸に八木沢丘陵、津軽石川河岸に豊間根丘陵がそれぞれ形成されている。

### 2-2 遺跡の立地と周辺の遺跡

崎山地区は、北の小本丘陵が太平洋に半島状に張り出した地域をさします。北は女遊戸から南は大沢までの範囲である。海岸線は入り組み、かつ急崖をなして岩礁が続く。



第1図 位置図



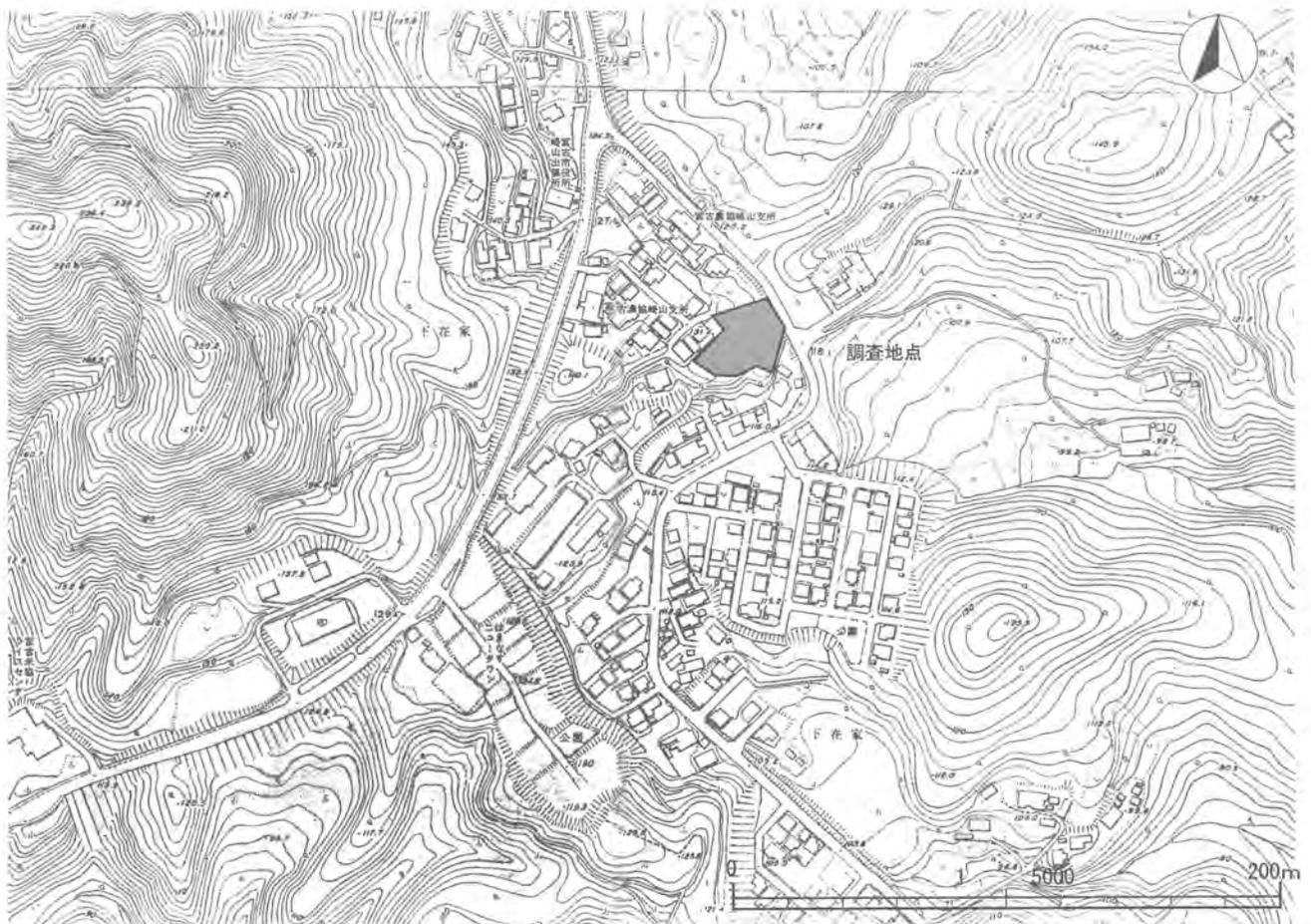
- |              |            |
|--------------|------------|
| 1. 大石遺跡      | LG 24-0057 |
| 2. 長磯遺跡      | -0177      |
| 3. 塚場遺跡      | -0142      |
| 4. 下在家遺跡     | -0018      |
| 5. 白石遺跡      | LG 14-2195 |
| 6. 大付遺跡 (貝塚) | -2291      |
| 7. 日出島遺跡     | -2294      |
| 8. 萩沢Ⅱ遺跡     | -2157      |
| 9. 萩沢Ⅰ遺跡     | -2137      |
| 10. 潮吹Ⅲ遺跡    | -2230      |
| 11. わたのは遺跡   | -2262      |
| 12. 潮吹Ⅰ遺跡    | -2253      |
| 13. 潮吹Ⅱ遺跡    | -2232      |
| 14. 古里Ⅰ遺跡    | -2119      |
| 15. 古里Ⅱ遺跡    | -1198      |
| 16. 古里Ⅲ遺跡    | -2203      |
| 17. 古里Ⅳ遺跡    | -2206      |
| 18. 古里Ⅴ遺跡    | -1282      |
| 19. 大崎山遺跡    | -1298      |
| 20. 柿ヶ崎遺跡    | -1247      |
| 21. 崎山貝塚     | -2079      |
| 22. 千束長根遺跡   | -2127      |
| 23. トロノ木Ⅱ遺跡  | -2048      |
| 24. トロノ木Ⅰ遺跡  | -2150      |
| 25. トロノ木Ⅲ遺跡  | -2123      |
| 26. トロノ木Ⅳ遺跡  | -2121      |
| 27. トロノ木Ⅴ遺跡  | -2099      |

第2図 地形分類図

砂浜は、<sup>なかのほま</sup>中ノ浜、<sup>やど</sup>宿、<sup>ひでしま</sup>日出島、<sup>おおさわ</sup>大沢などにあり、沢づたいの道をたどってこれらの浜辺に至る。丘陵の海岸線付近での標高は約90m、西側の山地寄りでは約150mとほぼ平坦で、海に向かってゆるやかに傾斜していく。

崎山地区では、現在27箇所の遺跡が確認されているが、国の史跡「崎山貝塚」に代表されるように、いずれも縄文時代のものである。時期は早期～晩期にわたるが、そのなかでも前期～中期の遺跡が主体を占め、後～晩期のものは比較的少ない。遺跡の多くは、わずかに残った段丘面やこれらに続く緩斜面上に立地する。

下在家遺跡は、「崎山貝塚」の南側に位置する。貝塚の南側に形成された南東に延びる小尾根の緩斜面上に位置するのが下在家Ⅰ遺跡である。湿地（現在は埋められて宅地となっている）を挟んで南東側に位置するのが下在家Ⅱ遺跡である。昭和62年度の下在家Ⅰ遺跡では、時期は不明であるが、土坑跡、貝ブロックなどが出土している。今回出土した近世の遺構に関連したものとしては、北のトロノ木Ⅰ遺跡では掘立柱建物跡、井戸跡、正確な時期は不明であるが近世の可能性が高い萩沢Ⅱ遺跡では製鉄炉跡、炭窯跡がそれぞれ出土している。また、市内の近世の遺構が出土した遺跡としては、山口地区の鋳物工場跡、墓坑跡が出土した<sup>くろもりちよう</sup>黒森町Ⅰ遺跡、津軽石地区の掘立柱建物跡、墓坑跡などが出土した<sup>かみおいさわ</sup>上根井沢Ⅰ遺跡、<sup>ぬまり</sup>沼里遺跡などが挙げられる。



第3図 周囲の地形

### 3. 調査結果

#### 3-1 基本層序（第5、6図）

調査区は西から東へ下降する傾斜地で、東側に段が形成され緩斜面を上下二面に分ける。調査区の覆土は1層のみで、東側に厚く堆積していた。

1層 調査区全域に分布し、特に東側に厚く堆積する。粘土、焼土が混じる褐色の砂壤土である。陶磁器、鉄製品などが含まれる。1a層は耕作土層である。1b層はやや固めで密に閉まる。1c層はやはり固く密に締まり、赤褐色の粘土粒を多く含む。

a、b層は攪乱である。

#### 3-a 検出した遺構と遺物

##### a. 8号の掘立柱建物跡、8号b柱穴列跡、7号竪穴状遺構

##### 8号掘立柱建物跡（第7図）

調査区の東、下段緩斜面の中央東端に位置する。検出面は地山面である。ほぼ等高線と平行に南北に長い削平面を設けている。覆土は、A1層は固めで締まる暗褐色土、B1～D1は、粘性のある褐色土層である。

平面形は、桁行4間、梁行1間の長方形である。規模は桁行8.9m、梁行2.4mである。

柱穴の掘り方は、西側の柱列では径、深さとも大きい。東側の柱列は規模が小さく掘り方も明瞭ではない。主軸方向はp15→p1で、軸方位はN13°Eである。

建物跡の内部、周辺で大小の規模の焼土遺構を検出しているが、検出面、位置などから焼土10、焼土9、焼土11（第14図）などが8号建物跡に伴うものと思われる。

##### 8号b柱穴列跡（第7図）

北のp49、p46、p64、p22、p3、p11と連なる柱穴の列である。当初建物跡を構成するものと考え対応する柱穴跡の検出を試みたが、検出できなかった。柱穴の規模がほぼ同じであること、桁行延長としては長すぎると思われ、区画などを目的とした施設の柱穴列跡と判断した。

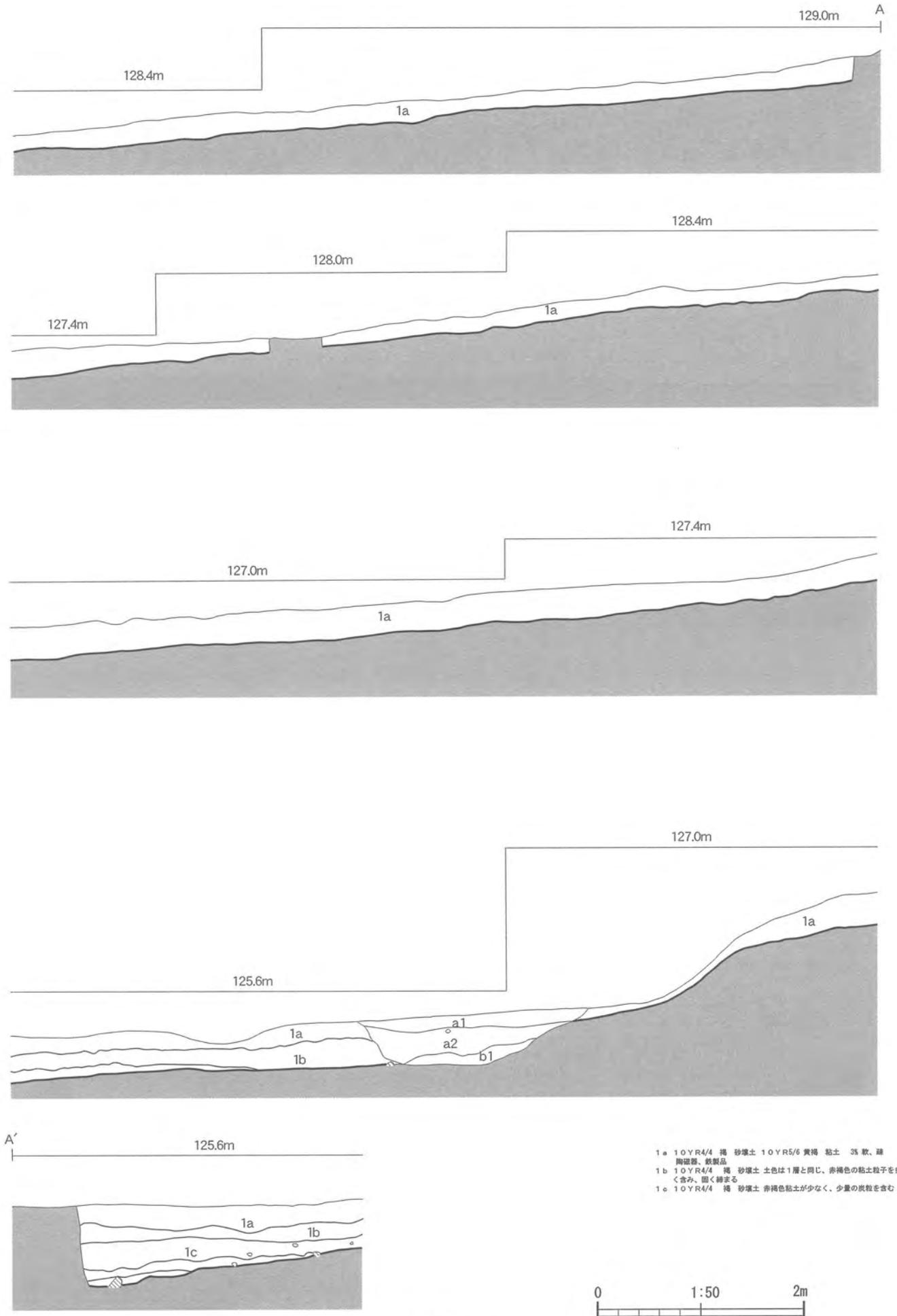
##### 7号竪穴状遺構（第7図）

8号建物跡の南に位置する。平面形は隅丸方形である。規模は東西は不明であるが、南北で1.7mである。床面からは中央部からやや規模の大きな柱穴跡が出土したほかには、その周辺部でごく浅い小土坑跡が検出ただけである。床面も凸凹が残り、あまり平坦ではない。遺物は出土していない。

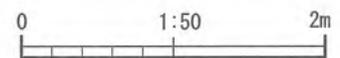
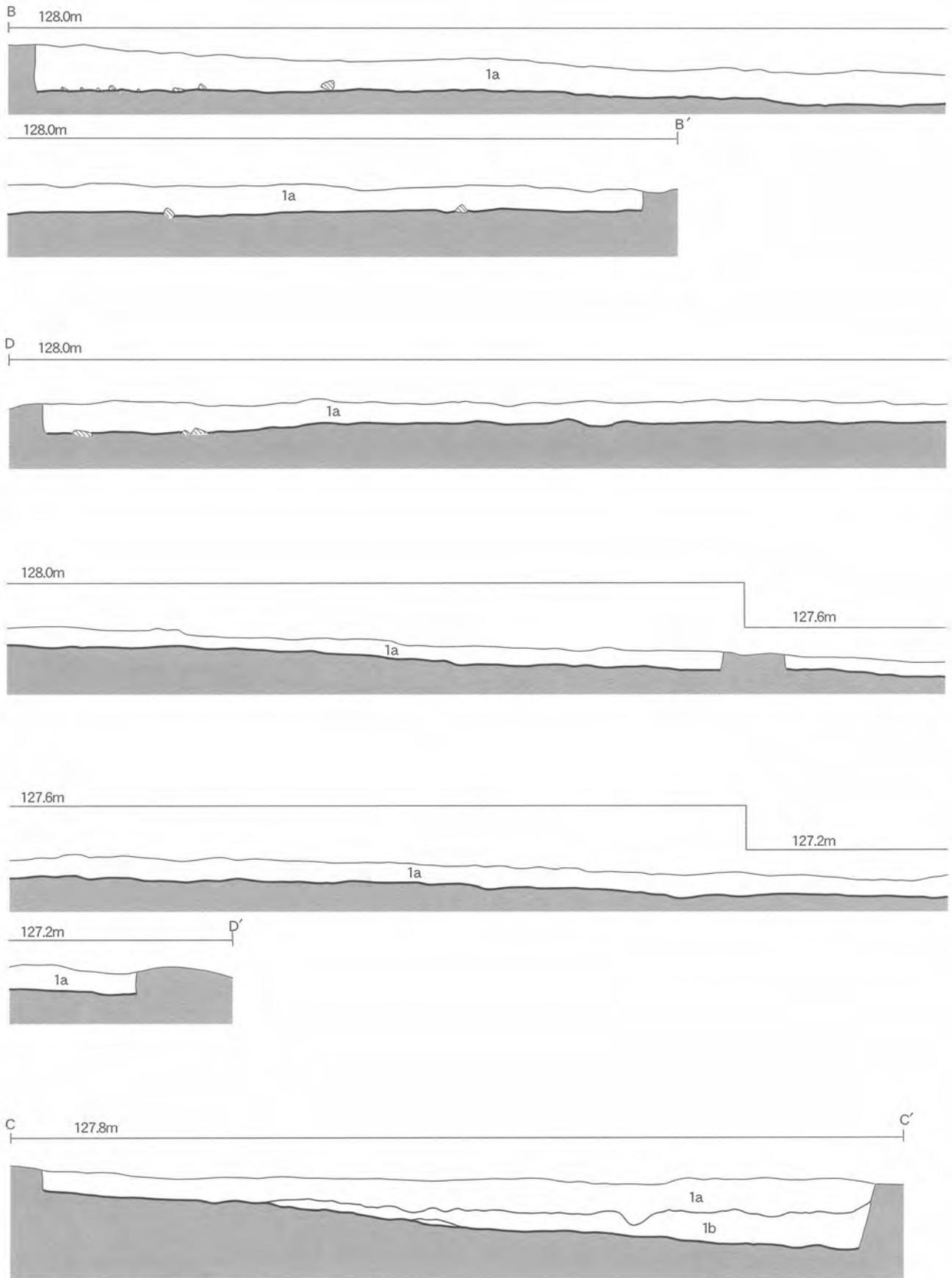


第4図 遺構配置図

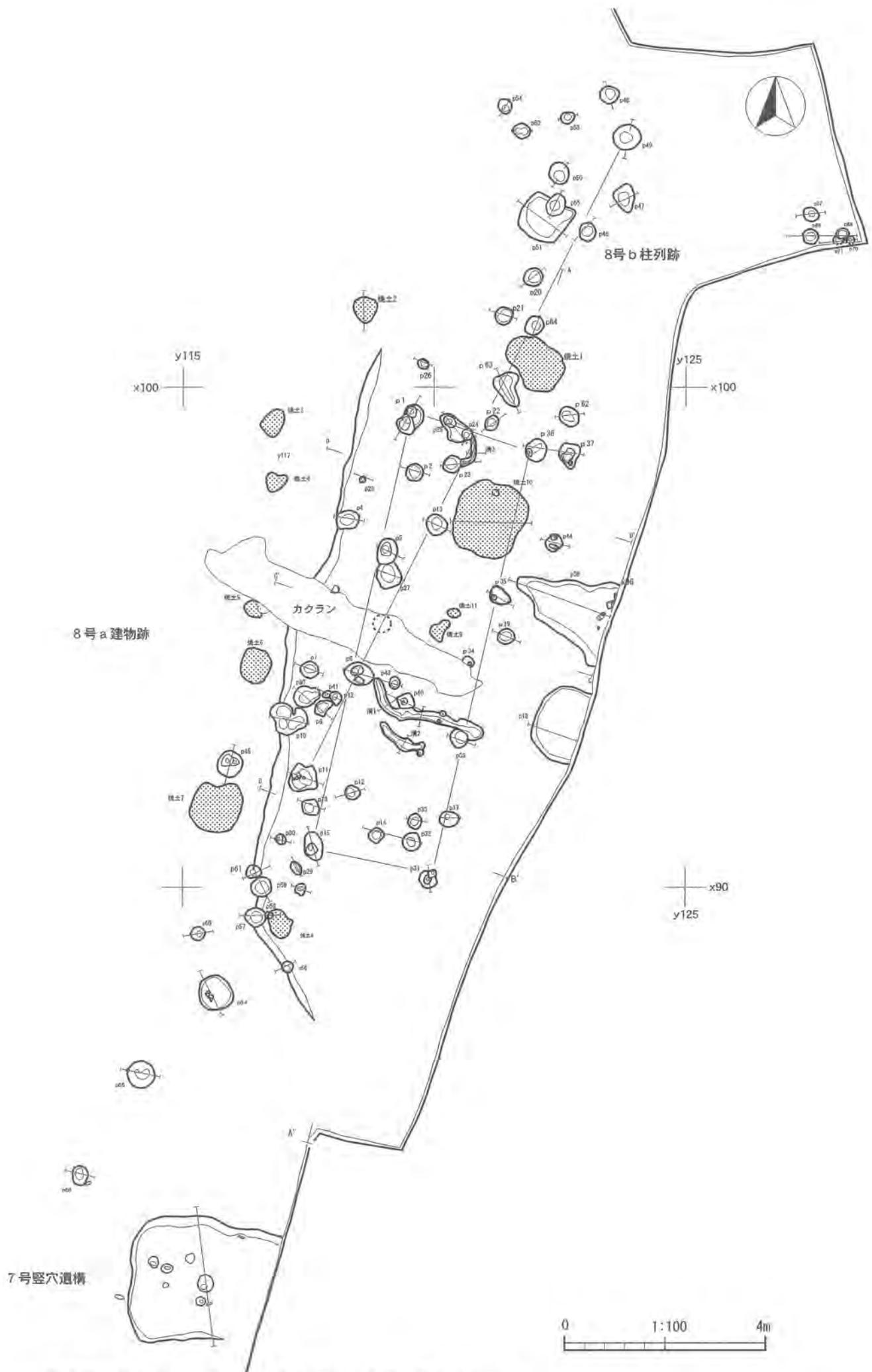




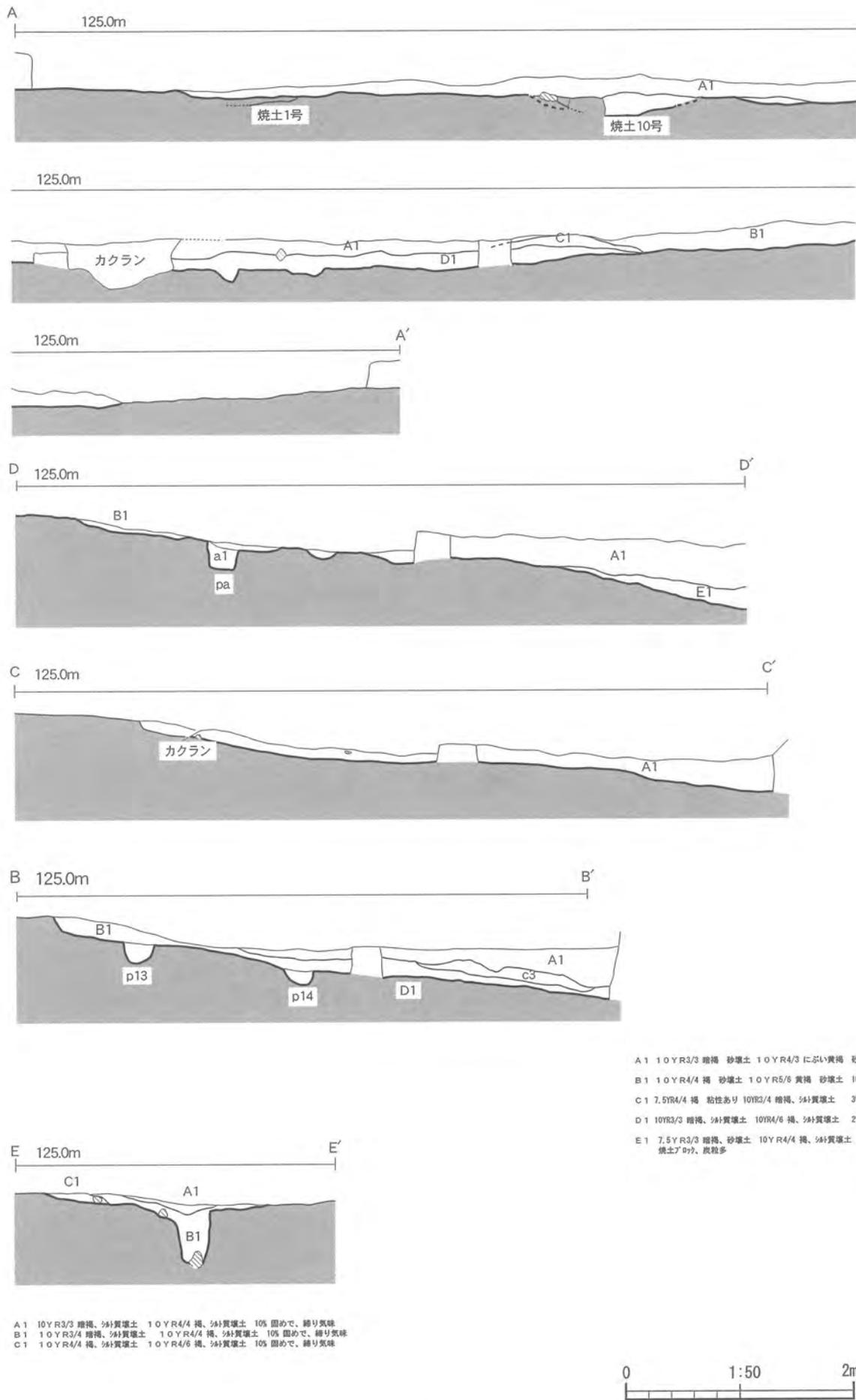
第5図 調査区土層断面 (1)



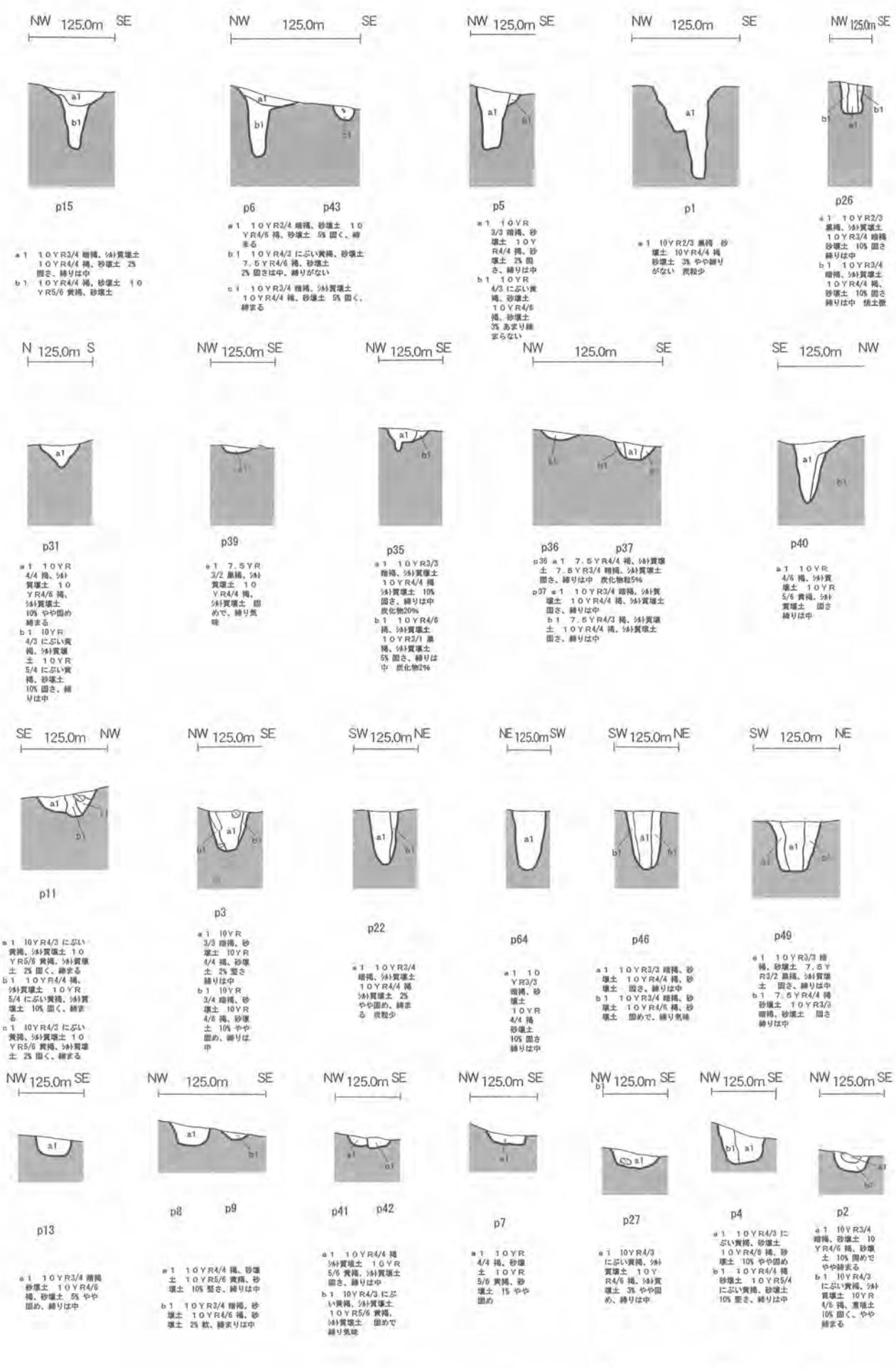
第 6 図 調査区土層断面 (2)



第7図 8号掘立柱建物跡、7号竪穴状遺構、9号柱列跡

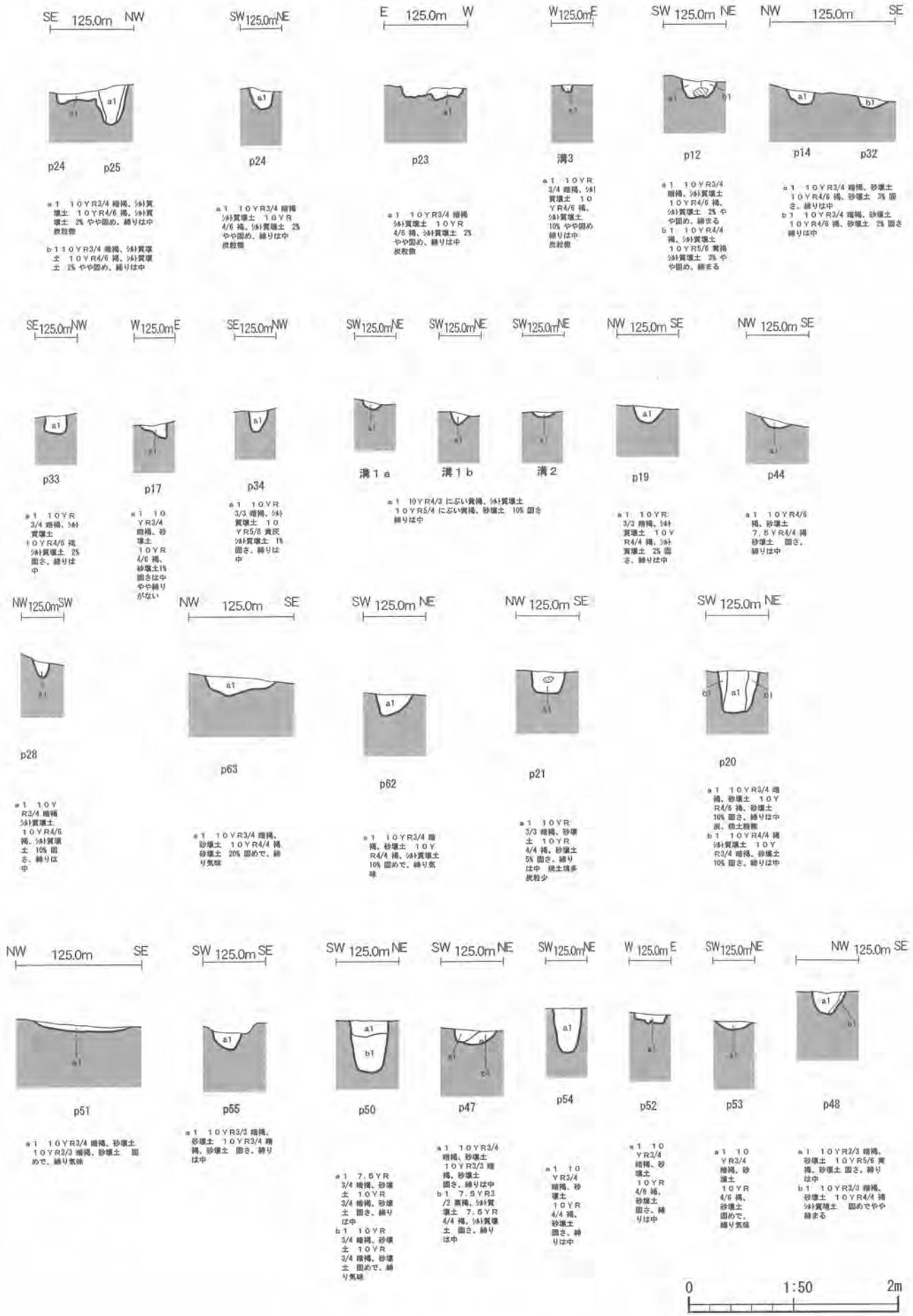


第8図 8号建物跡、7号竪穴状遺構土層断面

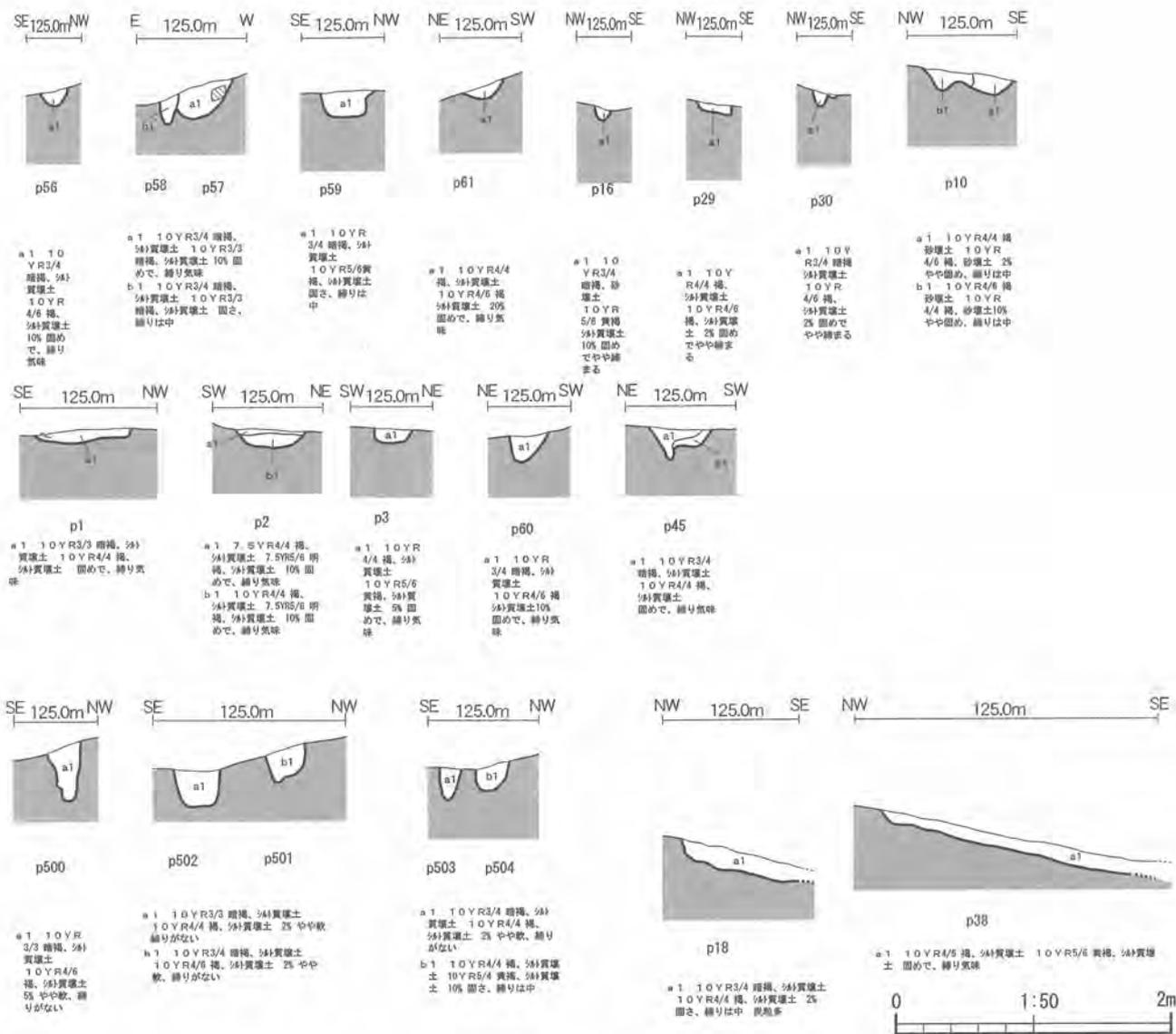


第9図 柱穴土層断面 (1)





第10図 柱穴土層断面 (2)



第11図 柱穴土層断面 (3)

b. 焼土遺構（第12図～14図）

8号建物跡の敷地と周辺部で大小の規模の焼土遺構が集中して出土している。中でも規模の大きいのが1号、7号、10号焼土である。

1号焼土（第12図）

8号建物跡の北側に位置するやや規模の大きい炉跡である。新旧2時期の使用が確認された。平面形は、新炉跡が楕円形で、1.0m×0.7m、深さ0.2mである。旧炉跡は、平面形はほぼ円形で、規模は0.8m×0.9m、深さ約0.15mと推定される。k1層、k2層が新旧の焼土層である。いずれも固く、密に焼き締まっている。焼土層からは、貝類、魚骨、炭、鉄滓などが出土している。

2号焼土（第12図）

1号焼土の西に位置する小規模な焼土である。平面形は楕円形で、規模は0.5m×0.45mである。焼土層厚は約3cmで、それほど固く焼き締まってはいない。焼土からは炭、貝類？が出土している。

3号焼土（第12図）

2号焼土の南、8号建物跡の西側に位置する。平面形は不整楕円形で、規模は0.6m×0.4mである。焼土の層厚は約4cmで、それほど焼き締まってはいない。焼土から遺物は出土していない。

4号焼土（第12図）

3号焼土のすぐ南に位置する。平面形はハート形で、規模は0.4m×0.4mである。焼土の層厚は約3cmで、貝類、炭などが出土している。

5号焼土（第13図）

4号焼土の南に位置する。平面形は不整楕円形で、0.4m×0.3mである。焼土の層厚は2cmほどで、貝類、炭などが出土している。

6号焼土（第13図）

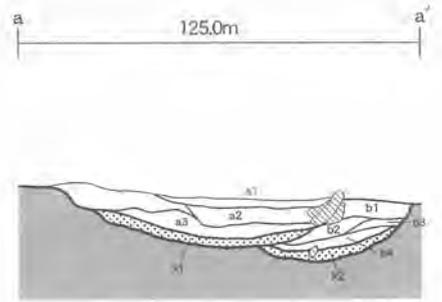
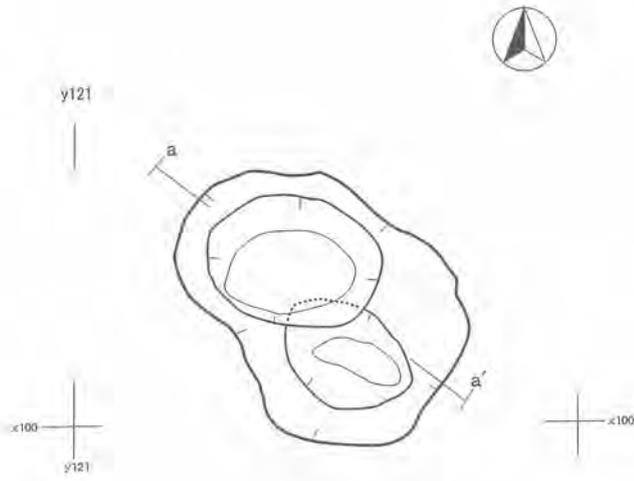
5号焼土の南に位置する。平面形は不整楕円形で、0.7m×0.6mである。焼土の層厚は約5cmである。微量の貝類が出土している。

7号焼土（第13図）

8号建物跡の北西に位置する。平面形は、北東側の焼成部は円形であるが、南西側を半円形の溝跡が囲む。規模は焼成部で、80cm×70cm、深さは焼成面まで10cmである。焼土k1層は厚さ10cm、あまり焼き締まってはいない。溝は、幅約20cm、深さ12cmである。礫を据えた石囲炉であった可能性がある。焼土からは魚骨、貝類、炭などが出土している。

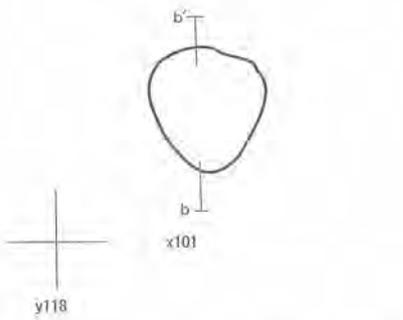
8号焼土（第13図）

8号建物跡の内側南端に位置するが、検出面は8号建物跡の埋土D1層上面である。平面形は不整楕円形である。規模は60cm×30cm、焼土層厚は約2cmである。焼土からは焼骨片、炭などが出土している。



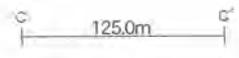
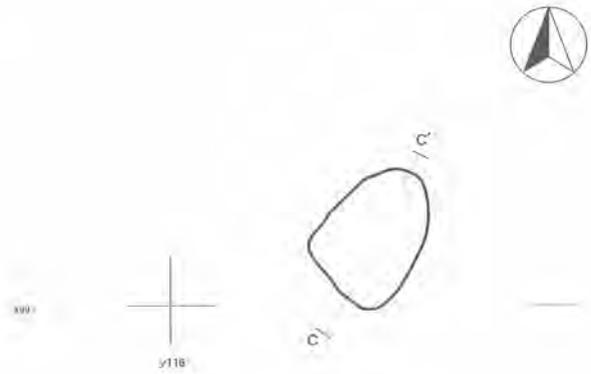
- a 1 10Y R3/4 雜種、5M 質磁土、5Y R3/6 雜赤種、5M 質磁土 3% 固さ、練りは中
- a 2 10Y R3/4 雜種、砂礫土 10M2/3 層積、砂礫土 10% 固さ、練りは中
- a 3 10Y R6/2 灰質種、砂礫土 10Y R4/3 にぶい質種、砂礫土 30% 固さ、練りは中
- b 1 5Y R4/4 にぶい赤種、砂礫土 5Y R4/6 赤種、砂礫土 5% 固さ、練りは中
- b 2 10M2/3 層積、砂礫土 10Y R3/3 雜種、砂礫土 10% 固さ、練りは中
- b 3 10M2/3 層積、砂礫土 5Y R3/6 雜赤種、5M 質磁土 10% 固さ、練りは中
- b 4 10Y R4/2 灰質種、砂礫土 10Y R4/3 にぶい質種、砂礫土 5% 固さ、練りは中
- k 2 5Y R4/6 赤種、砂礫土 5Y R3/4 雜赤種 2% 固さ、練りは中

焼土1



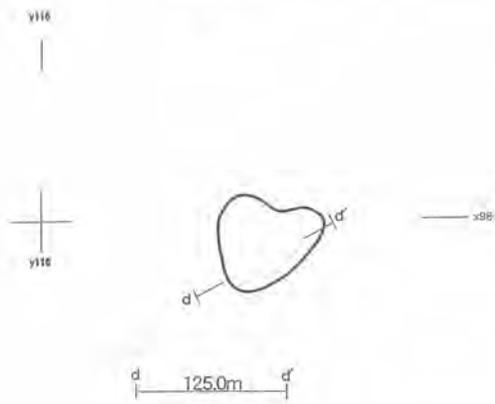
k 1 5Y R4/4 にぶい赤種、砂礫土 7.5Y R4/4 種、砂礫土 10% 固さ、練りは中  
練りは中

焼土2



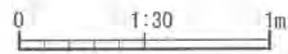
k 1 5Y R3/6 雜赤種、砂礫土 7.5Y R4/4 種、砂礫土 5% 固さ、練りは中、練りは中

焼土3

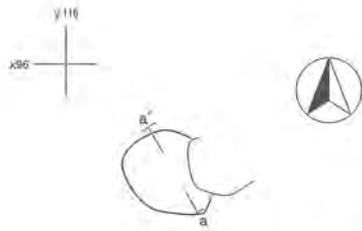


k 1 5Y R4/4 にぶい赤種、砂礫土 7.5Y R4/4 種、砂礫土 10% 固さ、練りは中、やや密に練りは中

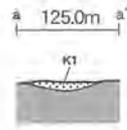
焼土4



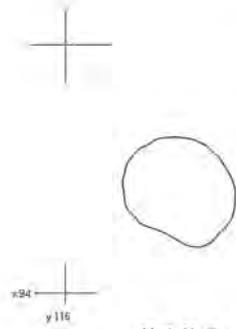
第12図 焼土1号~4号



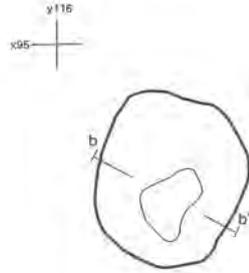
焼土5



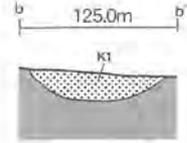
k1 5Y R4/4 に近い赤褐色、砂礫土 10Y R5/4 層、砂礫土 炭化 4% 固さ、締り中



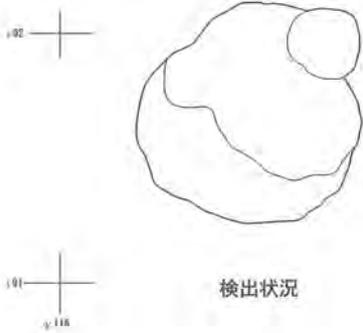
検出状況



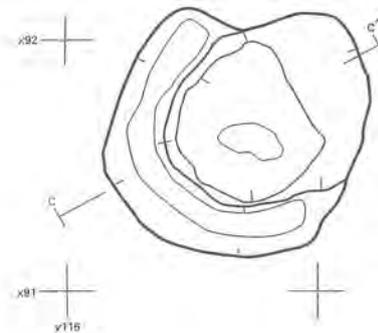
焼土6



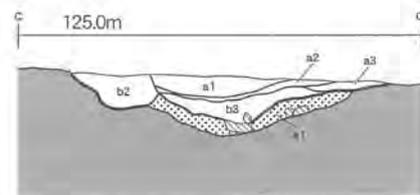
k1 5Y R3/6 暗赤褐色、9M 質礫土 7.5Y R4/4 層、9M 質礫土 10% やや固め、締り中



検出状況

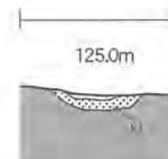


焼土7

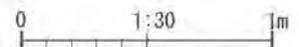


- \*1 10Y R3/4 暗褐色、9M 質礫土 7.5Y R3/4 暗褐色、9M 質礫土 10% 固さ、締り中 炭化物少
- \*2 7.5Y R3/3 暗褐色、9M 質礫土 7.5Y R5/2 暗褐色、9M 質礫土 10% 固さ、締り中
- \*3 10Y R3/4 暗褐色、9M 質礫土 10Y R5/6 黄褐色、9M 質礫土 10% やや固め、やや密に締まる 炭化物50%
- b2 10Y R3/3 暗褐色、砂礫土 7.5Y R4/4 層、砂礫土 1% 固さ、締り中
- b3 10Y R3/3 暗褐色、砂礫土 5Y R3/6 暗赤褐色、9M 質礫土 10% 固さ、締り中
- k1 2.5Y R4/6 赤褐色、砂礫土 5Y R3/4 暗赤褐色、砂礫土 10% やや軟、やや締まりがない

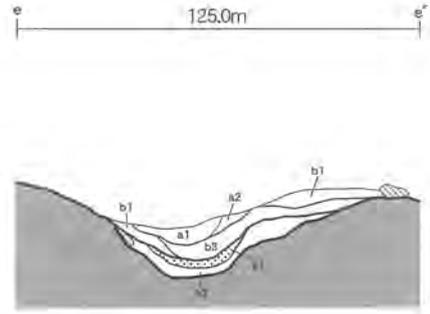
焼土8



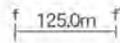
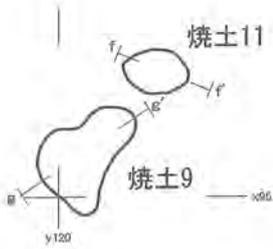
k1 5Y R4/4 に近い赤褐色、9M 質礫土 7.5Y R5/4 に近い層、9M 質礫土 5% 固めで、やや密に締まる



第13図 焼土5号～8号



- a 1 10Y R3/4 暗褐、砂礫土 10Y R3/2 暗褐、砂礫土 5% 固さ、締りは中 炭化物、赤色致少
- a 2 7.5Y R3/2 黒褐、砂礫土 5Y R4/4 にぶい赤褐、砂礫土 10% 固さ、締りは中 炭化物20%
- b 1 7.5Y R4/4 褐、砂礫土 7.5Y R4/6 褐、砂礫土 30% 固めで、やや中に締まる
- b 2 10Y R2/3 黒褐、砂礫土 5Y R5/6 暗赤褐、砂礫土 5% 固さ、締りは中
- b 3 10Y R3/4 暗褐、砂礫土 10Y R4/6 褐、砂礫土 40% 固さ、締りは中
- k 1 2.5Y R4/6 赤褐、砂礫土 10Y R3/3 暗褐、砂礫土 固く、締まる
- k 2 2.5Y R4/6 赤褐、砂礫土 5Y R4/6 赤褐、5% 質礫土 やや軟、締りは中



焼土11

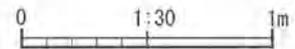
- k 1 5Y R2/3 暗赤褐、5% 質礫土 10Y R3/4 暗褐、5% 質礫土 1% 固く、締まる



焼土9

- k 1 5Y R2/3 暗赤褐、5% 質礫土 10Y R3/4 暗褐、5% 質礫土 1% 固く、締まる
- k 2 10Y R4/6 褐、5% 質礫土 10Y R3/4 暗褐、5% 質礫土 1% 固く、締まる
- k 3 7.5Y R3/2 黒褐、5% 質礫土 10Y R4/6 褐、5% 質礫土 1% 固く、締まる

第14図 焼土9号~11号



#### 9号、11号焼土（第14図）

いずれも8号建物の北側寄りの中央床面から検出しており、建物跡に伴う焼土と考えられる。

9号、11号焼土は、規模は小さいけれどもかなり固く、密に焼き締まった焼土層である。9号焼土からは獣骨、貝類、炭などが出土している。

#### 10号焼土（第14図）

10号焼土は、やや深めに掘り窪めた炉跡である。焼成面のプランは円形であるが、北東と南西に張り出した半円形の窪みを持つ。全体のプランは隅丸方形で、規模は、1.5m×1.3mである。焼成面の規模は、0.6m×0.5m、深さは焼成面まで30cmである。焼土k1層は、層厚4cm、非常に固く密に焼き締まっている。

出土遺物としては、覆土最下部から炭化物の付着した砥石（第16図14）と刃物状の鉄製品（第15図10）が出土している。また、焼土層は、魚骨、貝類、炭などを含んでいた。

#### c. 出土遺物（第15図～17図）

出土遺物は、数が少ないので遺構外から出土したものも含めて種別ごとにまとめた。

1～6は陶磁器である。1～4は陶器である。1は菊皿の口縁部である。胎土は黄色土、内外面に灰釉を施す。瀬戸美濃産で17世紀後葉から18世紀前葉に伴う。2は刷毛目を施された碗？で、外面は波状文である。肥前産で、18世紀前葉から中葉に伴う。3は平鉢の外折する口縁部で、内面に白化粧土による象嵌文様が施される。肥前産17世紀後半～18世紀前半に伴う。4は折縁の大平鉢である。内面に鉄釉で草文を施すが、一部緑色釉が混じる。胎土は黄色土である。瀬戸美濃の大平鉢を模した在地の窯のものと思われる。5は染付磁器の碗である。内外面に網目文を施す。肥前産で18世紀代に伴う。6は半磁器質の折縁の小鉢？である。胎土は暗灰色で、全体に透明釉がかかる。

7、8は銭貨である。7は「寛永通宝」、8は鉄銭である。

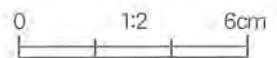
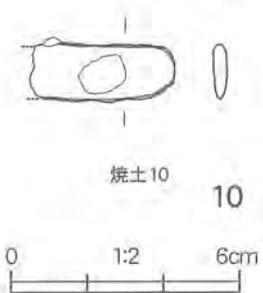
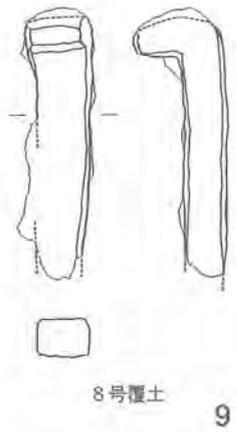
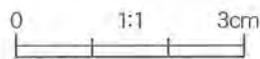
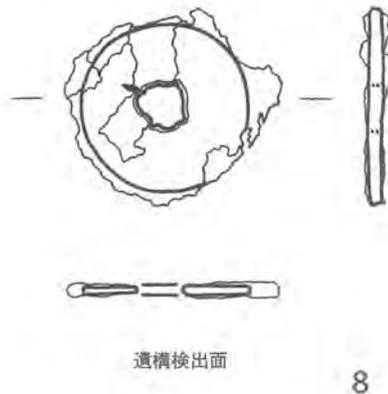
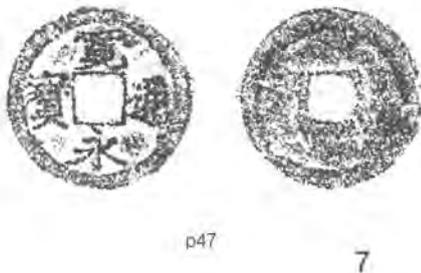
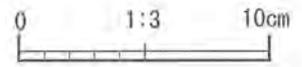
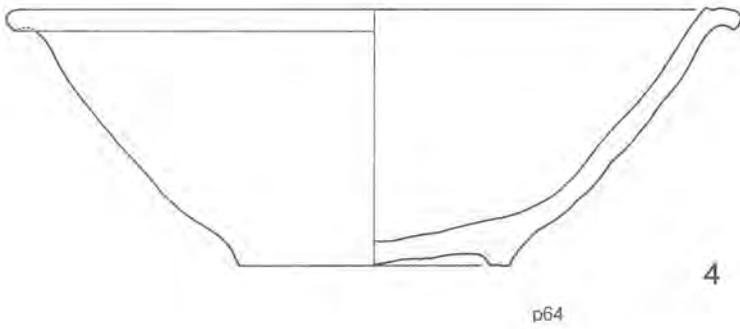
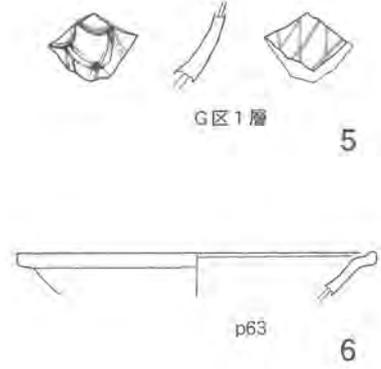
9、10は鉄製品である。9は釘、10は刃物状製品の先端部と思われる。

11は4の陶器と一緒に出土した石製品である。皿状の製品で、内面中央部をわずかに窪ませ、外面は球面に仕上げている。石材は花崗岩である。12～15は砥石である。12、14は表、裏の磨面に炭化物が付着している。

16、17は縄文土器である。いずれも隆沈線による渦巻き文を施された深鉢の体部である。大木8b式に伴う。

18～21は石器である。18は小形の石斧である。研磨が一部剥離面まで及んでおり、製作に伴って破損したものと思われる。頭部は尖り気味で、刃縁は直線的で両端に丸みを持つ。

19～21は不定形石器である。19は側縁を、20、21は突起部に刃部を作り出している。

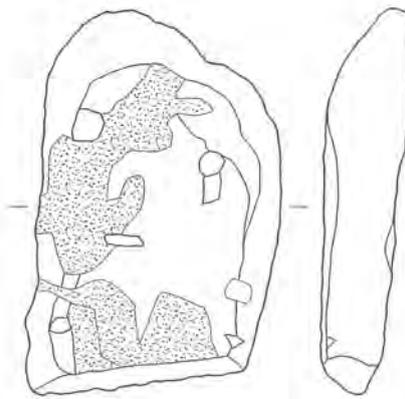


第15図 出土遺物 (1)



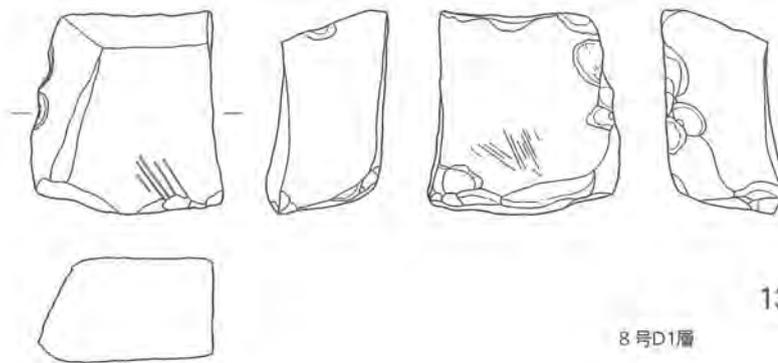
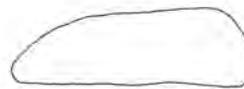
P64

11



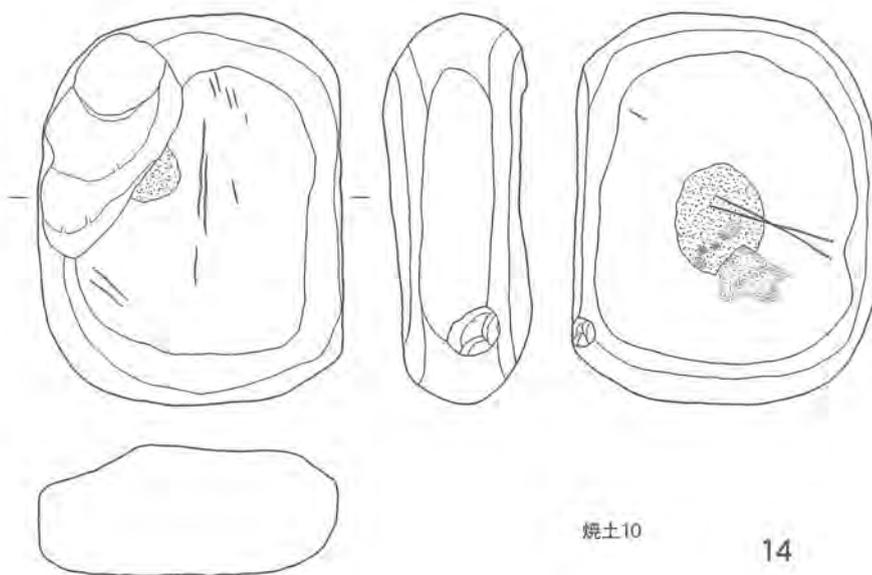
8号D1層

12



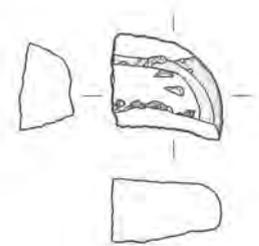
8号D1層

13



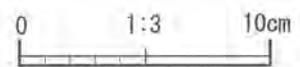
焼土10

14

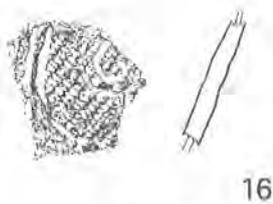


8号覆土

15



第16図 出土遺物(2)



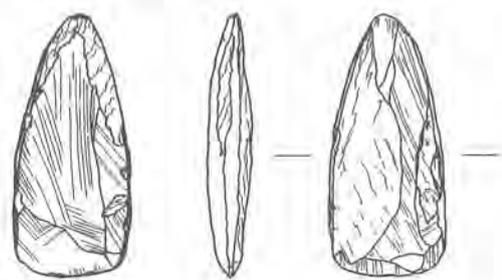
16

8号E1層



17

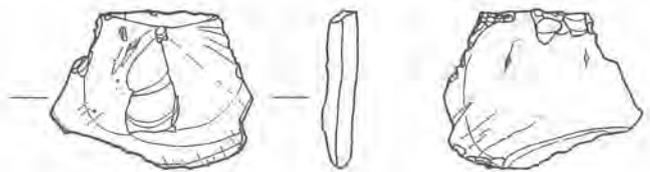
東遺構検出面



8号F1層

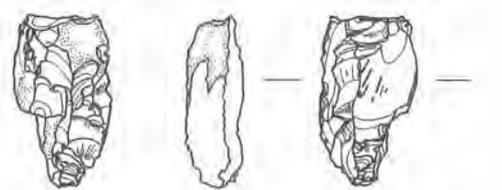


18

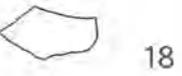


遺構検出面

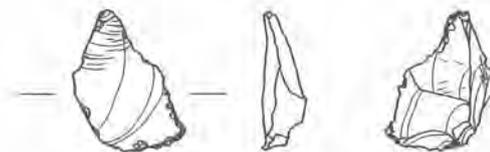
19



遺構検出面

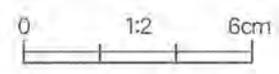


18



8号覆土

21



第17図 出土遺物 (3)

d. 1号、4号掘立柱建物跡、28号炉跡（第18図）

調査区の中央部の南北に延びる段の上場に沿って遺構が集中して並ぶ。北から1号掘立柱建物跡、4号掘立柱建物跡、28号炉跡の順序である。

覆土a層、b層は、1号建物、4号建物に共通するシルト質の暗褐色土を主体とする覆土である。その直下から後述する多数の焼土遺構が出土している。

遺物は主に陶磁器、鉄製品、銅製品などである。

1号a掘立柱建物跡（第18図）

もっとも北に位置する削平面に伴う。平面形は、桁行5間、梁行2.5間の長方形である。規模は、桁行総延長10.0m、梁行延長5.2mである。軸方位はN18°Eである。柱間寸法は、桁行は正確に2.0mであるが、梁行では、南側で1.6m—1.6m—2.0m、北側で1.2m—1.6m—0.9mである。柱穴の掘り方では、西側の桁柱の規模が大きく、最初に大きく浅く掘り込んで、次にやや狭く深く掘り込むという方法を一様に採用している。

1号b掘立柱建物跡（第18図）

1号a建物と重複する。平面形は、桁行3間、梁行2間の長方形である。規模は、桁行延長4.9m、梁行延長4.3mで、やや正方形に近い小規模の建物である。軸方向は、p56→p15の方向で、E26°Sである。

1号a建物、1号b建物の柱穴のなかには後述する周辺の焼土遺構の下から検出しているものもあり、敷地内に散在する焼土遺構よりは古いことは判明したが、1号aと1号b建物の切り合いについては、埋土層からは判断できなかった。遺構の配置から、1号a建物を建てた削平面を利用して1号b建物を建設した可能性が高い。また、焼土遺構なかでも1号焼土は、配置から1号b建物に伴うものと思われる。

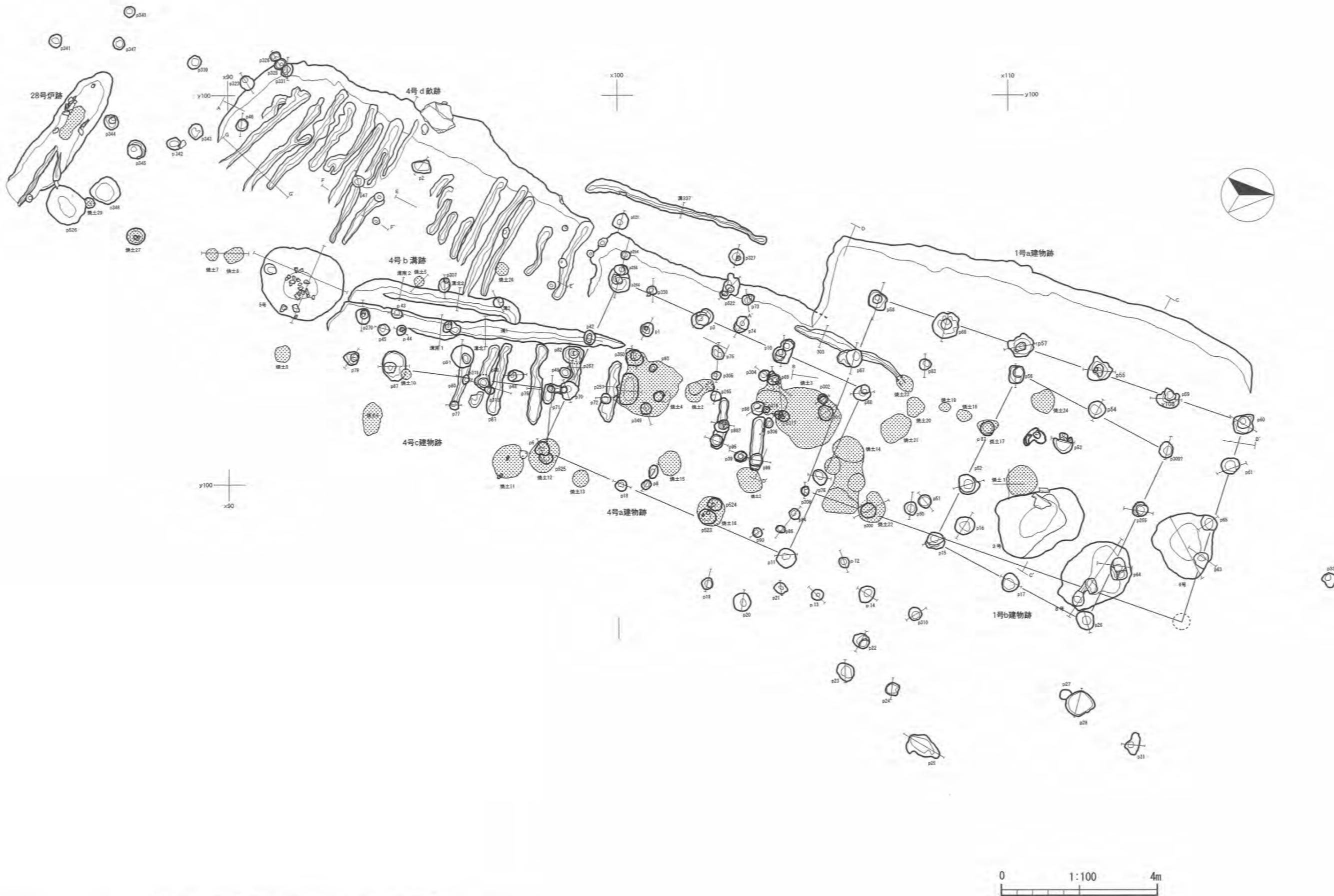
4号a掘立柱建物跡（第18図）

中央の削平面に伴う建物跡である。平面形は、桁行3間、梁行3間の長方形である。規模は桁行延長6.8m、梁行延長4.7m、p264→p68が軸方向で、N25°Eである。建物の西側で、4号a建物に伴う削平面と並行して延びる溝跡とわずかな削平面、小土坑跡を検出した。4号a建物に伴う入り口などの施設が考えられる。また、敷地内でいくつか焼土遺構を検出している。そのうち柱穴が12号、16号の焼土を切っていることが分かり、4号焼土は、検出状況、配置などから4号a建物に伴うものと判断した。

4号c掘立柱建物跡、4号b溝跡（第18図）

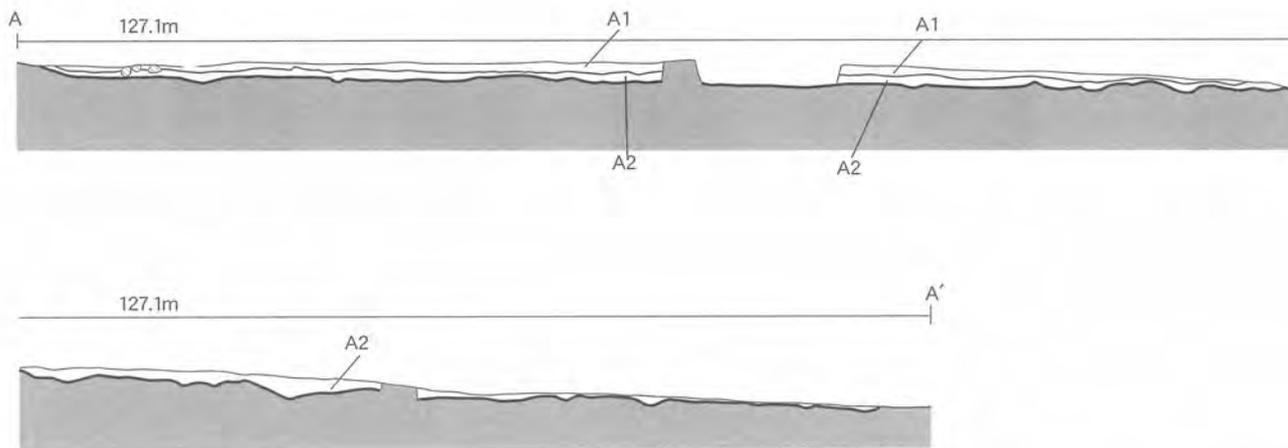
4号a建物の南に位置し、南北にほぼ平行して延びる2本の溝跡、削平面を検出し、削平面からは柱穴跡、焼土遺構、溝跡などが出土した。

4号cと平行して延びる西側4号b溝跡は、配置、規模からみて4号c建物に伴う入り口など

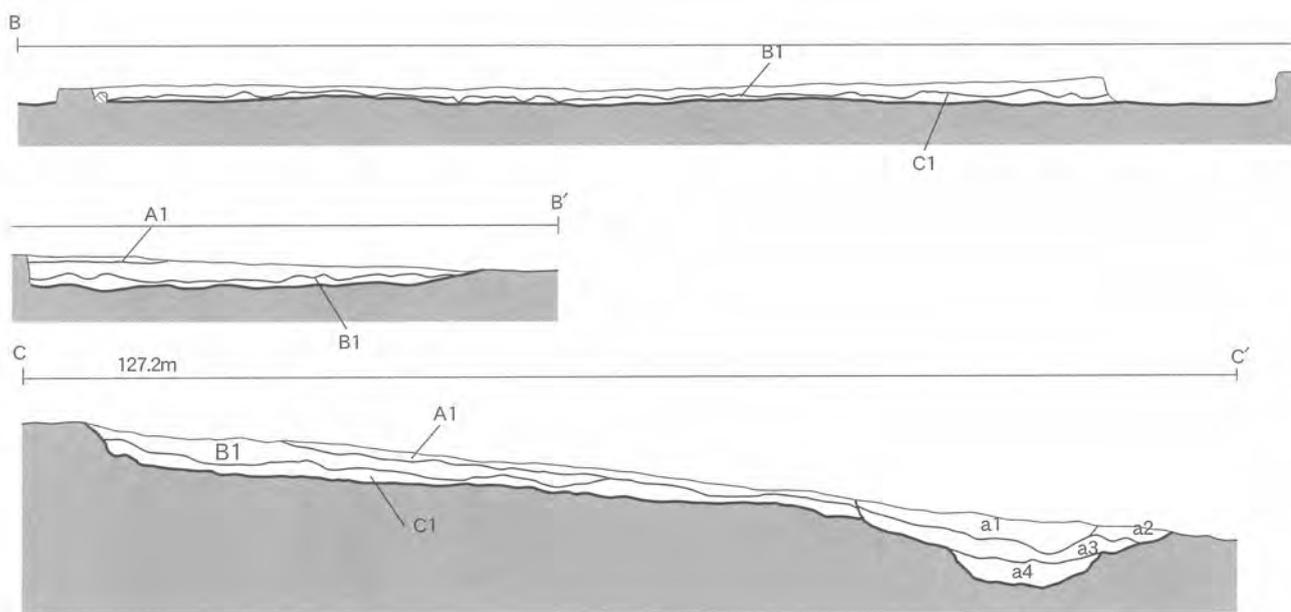


第18图 1号、4号掘立柱建物跡、畝跡、烧土遺構



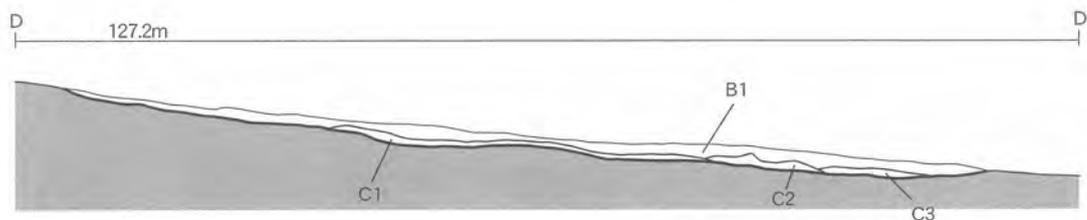


A1 10YR3/3 暗褐、5%黄壤土 10YR4/6 褐、5%黄壤土 10% 固めで、やや密に締まる 赤色粒、炭化物  
 A2 10YR3/4 暗褐、5%黄壤土 10YR4/4 褐、5%黄壤土 30% 固めで、やや密に締まる 炭化物1%



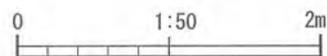
3号土抗

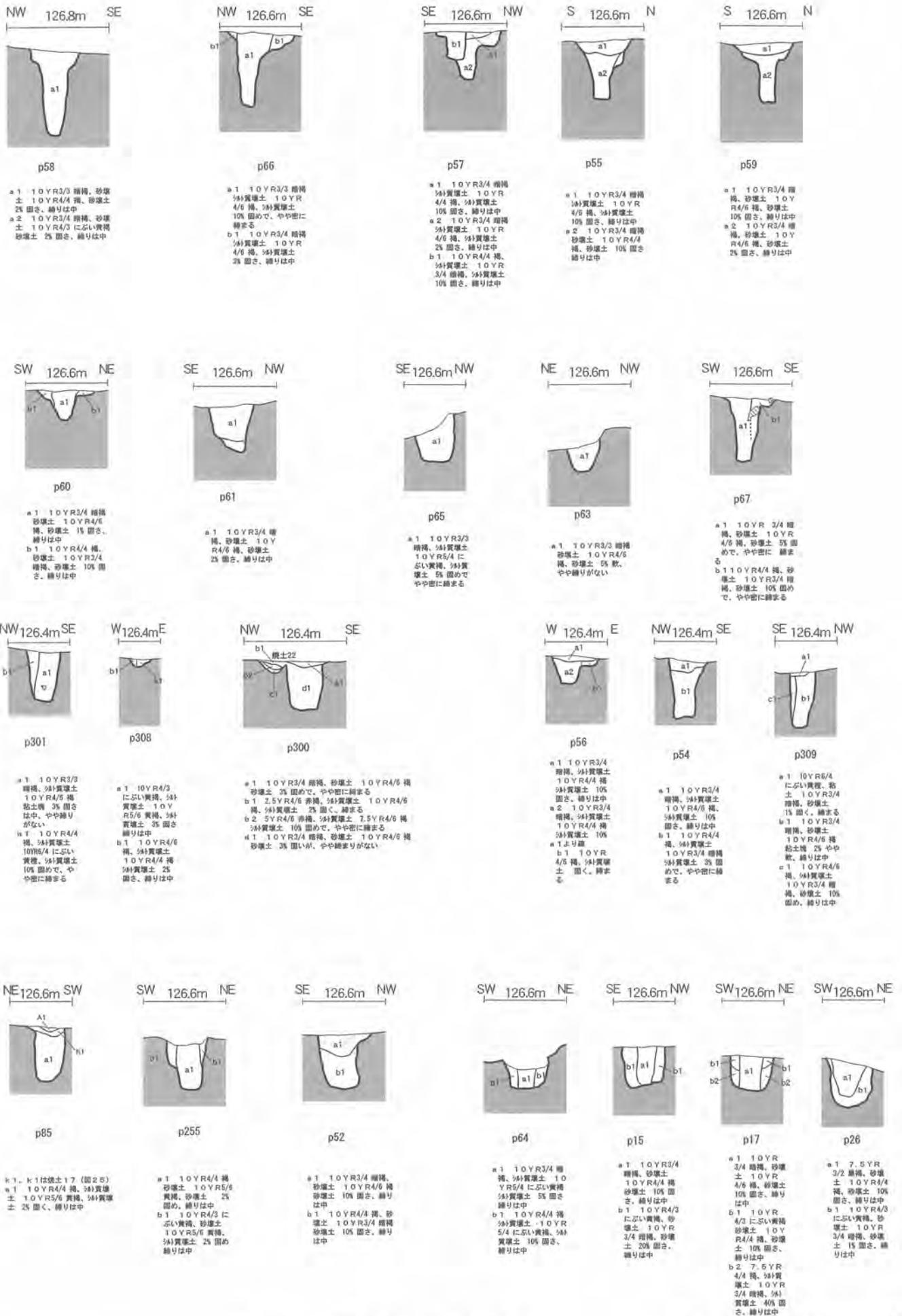
a1 10YR3/3 暗褐、砂壤土 10YR4/3 にぶい黄褐、砂壤土 15% 固さ、締りは中  
 a2 10YR4/4 褐、砂壤土 10YR4/6 褐、砂壤土 10% 固めで、やや密に締まる  
 a3 10YR3/4 暗褐、砂壤土 10YR4/4 褐、砂壤土 30% 固さ、締りは中  
 a4 10YR3/4 暗褐、砂壤土 10YR4/6 褐、砂壤土 30% 固めで、やや密に締まる



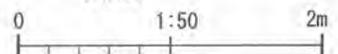
A1 10YR4/3 にぶい黄褐、5%黄壤土 10YR5/4 にぶい黄褐、5%黄壤土 2% 固さ、締りは中  
 B1 10YR3/4 暗褐、5%黄壤土 10YR4/6 褐、5%黄壤土 20% 固めで、やや密に締まる  
 C1 10YR4/6 褐、5%黄壤土 10YR4/4 褐、5%黄壤土 40% 固めで、やや密に締まる  
 C2 10YR3/3 暗褐、砂壤土 7.5YR4/4 褐、5%黄壤土 10% 固さ、締りは中  
 C3 10YR3/4 暗褐、砂壤土 10YR4/6 褐、砂壤土 20% 固めで、やや密に締まる

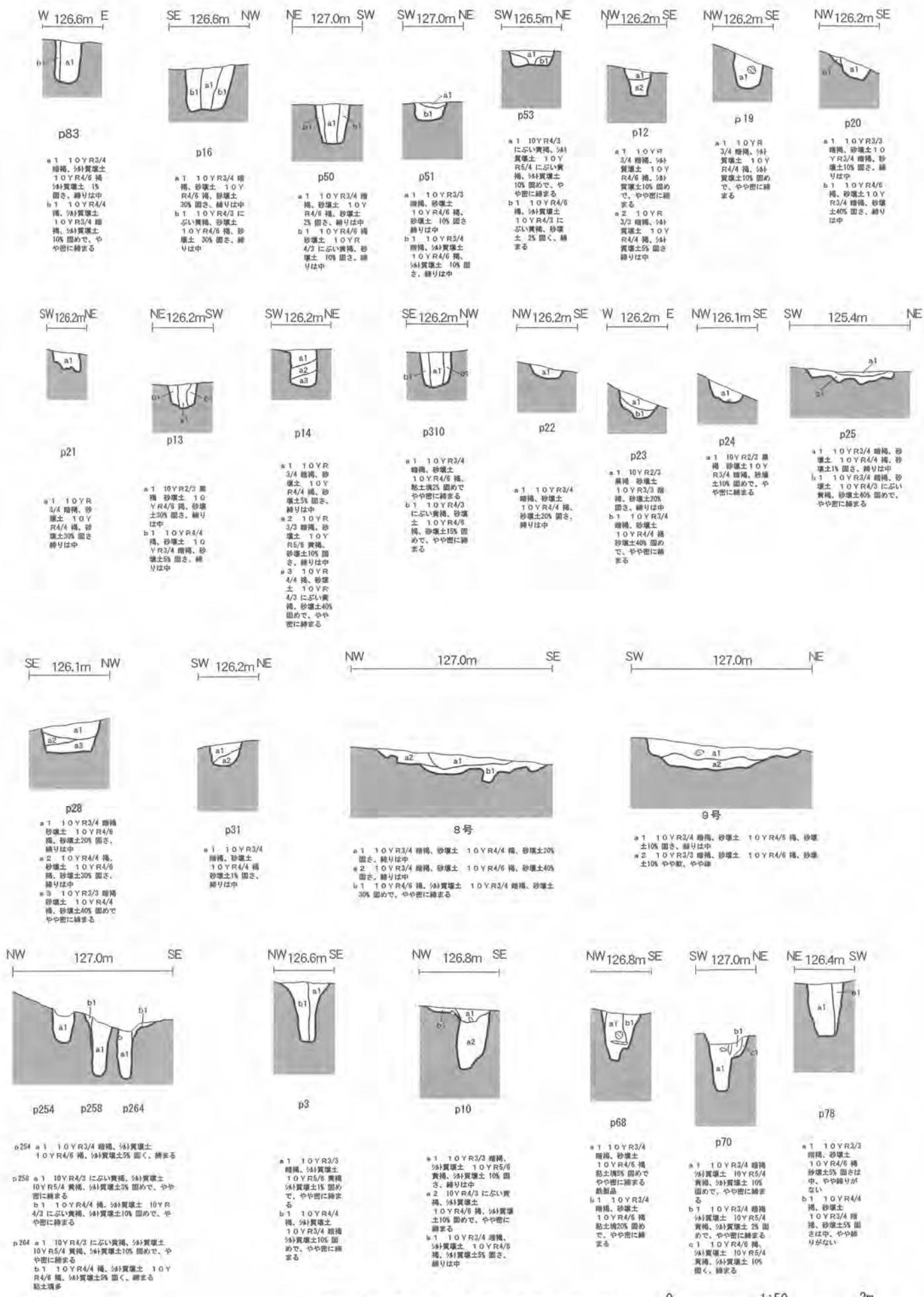
第19図 1号、4号建物土層断面



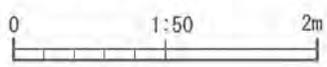


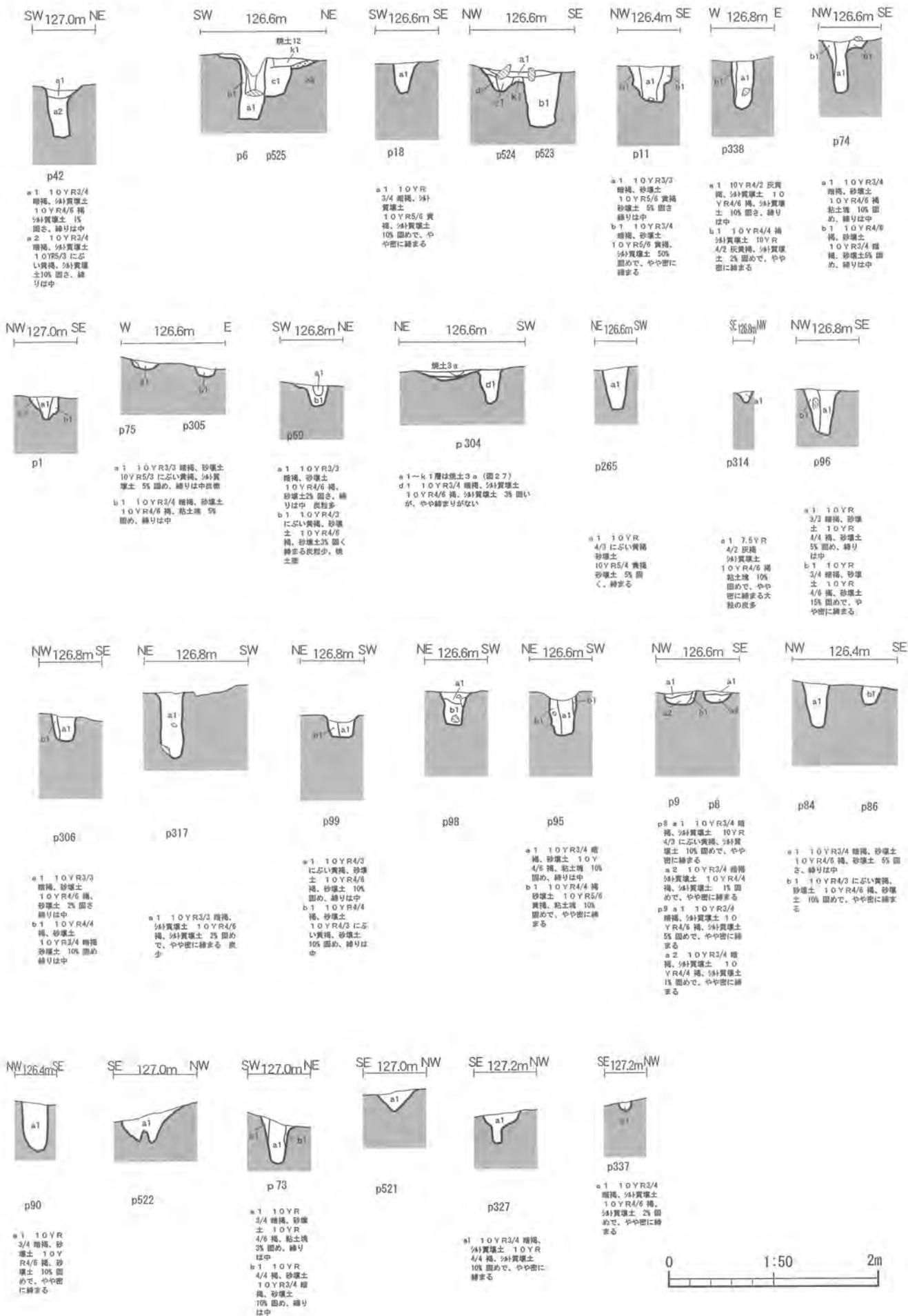
第20図 1号、4号柱穴土層断面 (1)



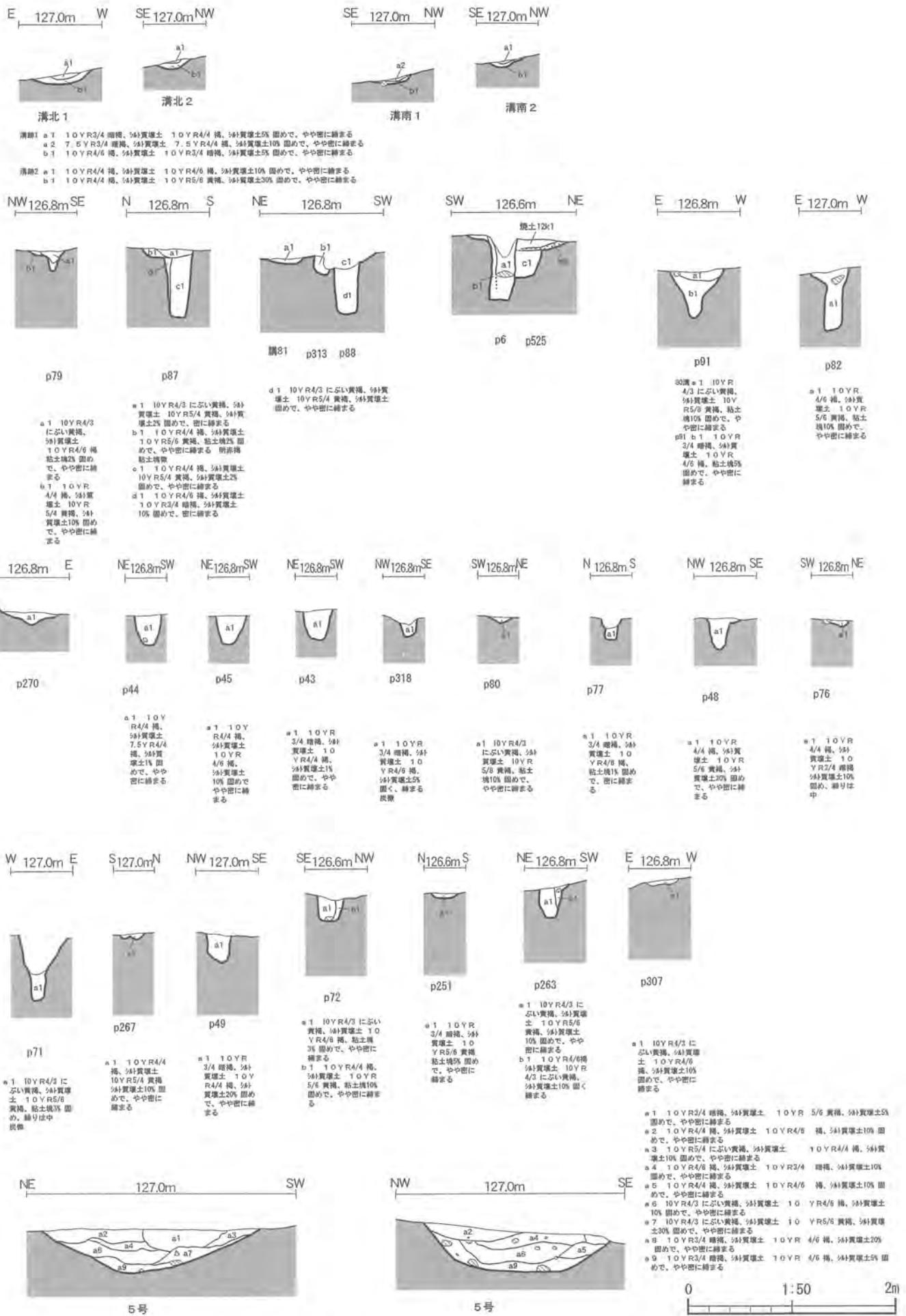


第21図 1号、4号柱穴土層断面 (2)

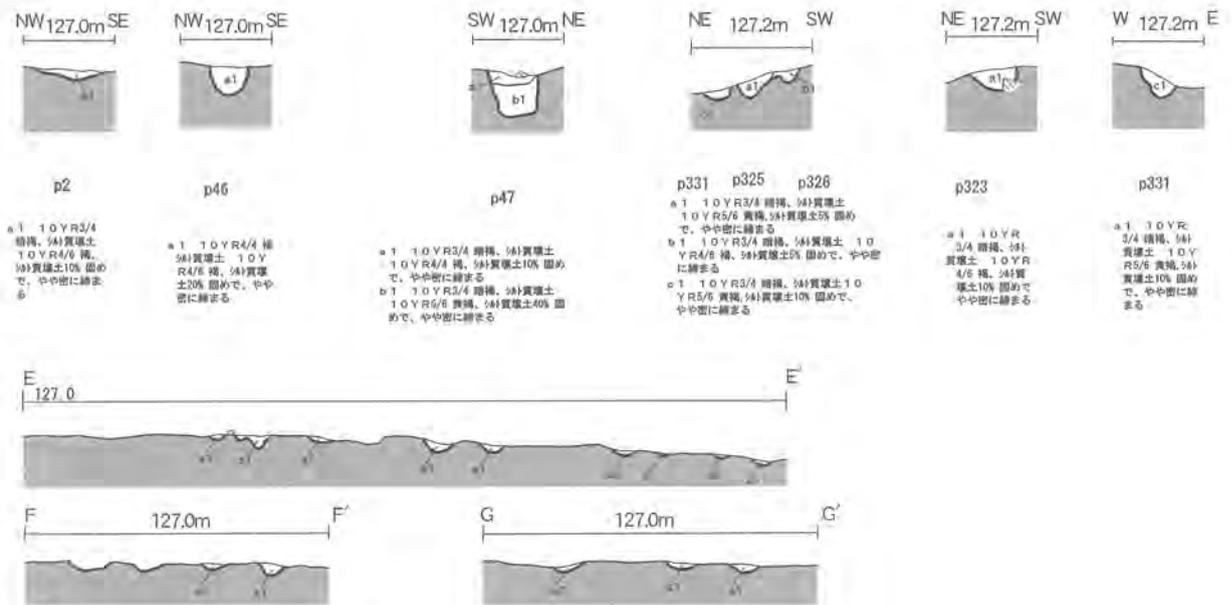




第22図 1号、4号柱六土層断面 (3)



第23図 1号、4号土層断面 (4)



※ 1 10YR4/4 粘, 砂礫土 10YR4/6 粘, 砂礫土5% やや固め, 礫りは中

第24図 1号、4号柱穴土層断面、畝跡(5)

の施設と思われる。柱穴跡 p88、p71、p91、p82などは床面の溝跡（畝跡？）の下から検出した。

4号c建物削平面に伴う柱穴跡として、桁柱p87-p88-p71、梁柱p71-p6bが想定できるが、全体は把握できなかったもので、規模は不明である。規模は、桁行延長4.1m、梁行1.9m、主軸方向は、p87→p71、N7°Eである。

切り合いの関係は、p6b、p67の出土状況から4号c建物は4号a建物に切られている。

#### 4号d畝跡(第18図)

4号a建物跡の南に位置する削平面に伴う溝状の遺構である。西側の壁と直交する方向に並ぶ。規模は南北9.5m、東西3.5mである。溝跡の他には、小規模な土坑、焼土などが検出している。出土状況、配置から4号aに伴うものと判断した。

#### 5号土坑跡(第18図)

4号c建物跡の南に位置する。平面形は円形のやや規模の大きい土坑跡である。規模は2.2m×1.8m、深さ0.45mである。埋土層は、固く密に締まったシルト質の暗褐色土であるが、遺物は出土せず底面に多くの礫が残されていた。

配置から4号a、4号c建物跡、4号d畝跡に伴うものと思われる。用水、あるいは厩などの施設跡かと思われる。

## 焼土遺構（第25図～29図）

### 1号焼土（第25図）

1号b建物跡のほぼ中央に位置する。平面形は円形である。規模は、径0.8mである。k1層は、明瞭な焼土層ではなく、焼土混じりの褐色土である。焼土層からは遺物は出土していない。配置から1号b建物跡に伴うものと思われる。

### 24号焼土（第25図）

1号焼土の西側に位置する。平面形は円形で、規模は径約40cmである。k1層が固く密に焼き締まった焼土層である。焼土層は微量の貝類を含む。

### 17号、18号、19号焼土（第25図）

1号a建物跡の中央に並ぶ小規模な焼土遺構である。

17号は、円形のプランで、規模は径は約35cmである。k1層が固く焼き締まった焼土層である。焼土層から貝類、炭などが出土している。直下から1号b建物跡の柱穴p87が出土している。

18号は、プランは不整楕円形で、規模は40cm×35cmである。k3層が、やや密な焼土層である。焼土から遺物は出土していない。

19号は、楕円形のプランで、規模は40cm×25cmである。k6層が焼土層である。焼土から貝類、炭などが少量出土している。

### 23号焼土（第25図）

1号a建物跡の南に位置する。平面形は隅丸の長方形で、規模は65cm×40cmである。k1層は、明瞭な焼土層ではなく、焼土、粘土塊の混じった褐色土である。焼土からの遺物は炭のみである。

### 20号、21号焼土（第26図）

23号焼土の東に位置する。平面形はいずれも楕円形である。

20号は、規模が50cm×30cmである、k1、k3層が焼き締まった焼土層である。焼土から貝類が出土している。21号は、規模が70cm×55cmである。k5層が焼き締まった焼土層で、k6層は灰を含む。焼土からは魚骨、貝類、炭などが出土している。

### 22号焼土（第26図）

1号a建物跡の南東部に位置する。平面形は楕円形である。規模は75cm×60cmである。k1層はブロック状の粘土層である。k2層が固く焼き締まった焼土層である。焼土からは貝類、炭などが少量出土している。直下から1号a建物跡の柱穴p300が出土している。

### 14号焼土（第26図）

22号焼土の南に位置する。検出当初やや規模の大きな焼土と炭の広がりであったが、3箇所焼土となった。

#### 14号a焼土

平面形は楕円形である。規模は90cm×58cm、焼成面までの深さは12cmである。k1層が固く焼き締まった焼土層である。b1層は灰を含むシルト質のにぶい黄褐色土である。

#### 14号b焼土

平面形は不整楕円形である。規模は40cm×30cmである。k1層は、明瞭な焼土層ではなく、焼土、粘土混じりの暗褐色土である。

#### 14号c焼土

平面形は不整楕円形である。規模は65cm×55cm、焼成面までの深さは12cmである。k1層が焼土層であるが、あまり焼き締まっていない。

14号b、cの焼土から貝類、焼骨片などが出土している。

#### 3号焼土（第27図）

14号焼土の南に位置する。14号焼土と同じように大きな焼土と炭の広がりとして検出したが、2箇所焼土遺構であることが判明した。3号aは炉跡であるが、3号bは焼土、灰の二次堆積層である。

3号a焼土は、平面形は不整形で、規模は60cm×50cmで、焼成面までの深さは4cmである。a1、b1層は多くの焼土や灰の混じった灰黄褐色土である。k1層は灰混じりの固く焼き締まった焼土層である。

3号b焼土のa1層は灰が多く混入し、b1層は焼土を含むやや軟質の堆積土である。

3号a、bのいずれの焼土からも貝類、魚骨などが出土している。

#### 2号焼土（第27図）

3号焼土の南東に位置する。平面形は不整形である。規模は径約60cm、焼成面までの深さは12cmである。k2層が焼土層であるが、あまり焼き締まってはいない。焼土からは貝類、焼骨片などが出土している。

#### 16号焼土（第27図）

2号焼土の南東に位置する。2つの柱穴p524、P525に切られている。平面形は楕円形である。規模は、約65cm×55cmと推定され、焼成面までの深さは4cmである。k1層が固く焼き締まった焼土層である。

#### 15号焼土（第27図）

16号焼土の南に位置する。平面形は楕円形である。規模は65cm×50cm、焼成面までの深さは2cmである。k1は固く焼き締まった焼土層である。焼土には貝類、魚骨などが含まれていた。

#### 11号～13号焼土（第28図）

15号焼土の南に縦列に並ぶ。

13号焼土は、平面は円形である。規模は径約45cm、k1層が固く焼き締まった焼土層である。焼土には少量の貝類、炭が含まれていた。

12号焼土は、平面形は円形である。柱穴p6に切られ、P525を切っている。平面形は円形で、規模は径約95cmである。焼成面までの深さは10cmである。k1層が固めに焼き締まった焼土層である。焼土には貝類、炭が含まれていた。

11号焼土は、平面形は楕円形で、規模は80cm×70cmである。焼成面までの深さは最深部で18cmである。k1層が固く焼き締まった焼土層である。a1層から船釘が出土している。焼土には貝類、魚骨、炭のほかに微量の炭化米が含まれていた。

#### 25号焼土（第28図）

4号a建物跡の中央部に位置する。遺構は小規模なものであるが、北側に方形の削平面、南側に還元焼成と酸化焼成の部分からなる焼土で構成される。還元焼成部は円形で、径約20cm、層厚は約2cmである。直下から柱穴跡が出土しており、柱穴の窪みを利用して構築したとも考えられる。焼土には少量の貝、炭が含まれていた。

#### 4号焼土（第28図）

4号建物跡の南側中央部に位置する。不整形の焼土と炭の分布として検出し、その中に4箇所還元焼成を受けた部分が見られた。4b焼土は検出段階で消滅するほど薄く、層厚は記録できなかった。

4a焼土は円形の還元焼成部と北側の横に延びる酸化焼成部分から成る。還元焼成部の規模は25cm×20cm、層厚は約3cmである。

4c焼土は、弧状の還元焼成部分が円形の酸化焼成部分を囲むような形で検出したが、明瞭な固い還元焼成ではない。直下から柱穴p350が出土しており、柱穴の窪みを利用したものと考えられる。

焼土遺構の下から不整形の掘り込みが出土し、床面から溝跡、土坑跡などが検出した。A1層は、鉄滓、炭、貝類、魚骨などを含んでいた。また、p346の覆土からは炭化種子、骨、貝類、炭などが出土している。

#### 9号、10号焼土（第29図）

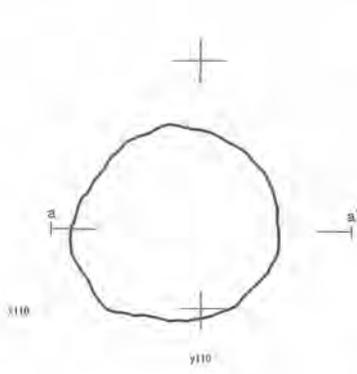
4号c建物跡の南部に位置する。10号は平面形は円形で、規模は径25cmである。k1層は固いが薄い焼土層である。焼土は遺物を含んでいない。9号は、平面形は楕円形で、規模は85cm×60cmである。k1層は明瞭な焼土層ではなく、焼土が多く混入する固めの暗褐色土である。

#### 8号焼土（第29図）

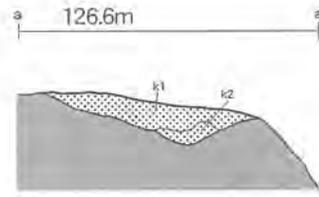
5号土坑の東に位置する。平面形は不整形で、規模は径40cmである。k1層は固く密に焼き締まった焼土層である。

#### 6号、7号焼土（第29図）

5号土坑跡の南に位置する。6号は平面形は楕円形で、規模は50cm×25cmである。7号は平面形は円形で、規模は径30cmである。k1、k2層ともに固く焼き締まった焼土層である。

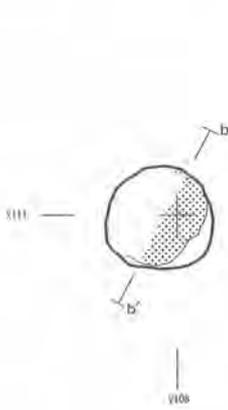


焼土1

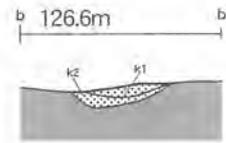


焼土1

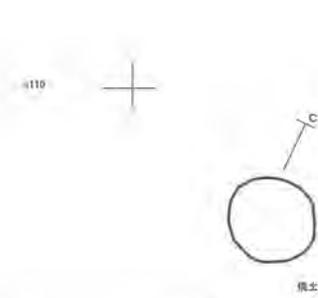
k1 10YR4/6 褐、砂礫土 5YR4/8 赤褐、砂礫土 30% やや固め、締りは中  
k2 10YR4/6 褐、砂礫土 7.5YR4/6 褐、砂礫土 10% やや軟、締りはあまりない



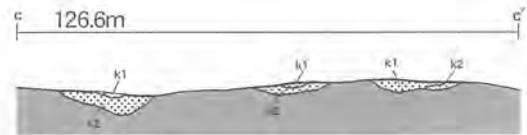
焼土24



k1 2.5YR4/6 赤褐、砂礫土 2.5YR4/8 赤褐、砂礫土10% 固く、締まる  
k2 5YR4/6 赤褐、砂礫土 7.5YR4/6 褐、砂礫土10% 固く、締まる



焼土17

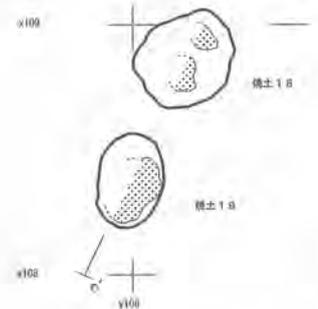


焼土17

焼土18

焼土19

焼土17 k1 5YR4/8 赤褐、5/8質礫土 10YR4/6 褐、砂礫土2% 固く、締まる  
k2 10YR5/6 黄褐、5/8質礫土 10YR4/8 に近い赤褐、5/8質礫土10% 固く、締りは中  
焼土18 k1 5YR4/4 に近い赤褐、5/8質礫土 10YR5/6 黄褐、5/8質礫土20% 固めで、やや密に締まる  
k2 10YR4/4 褐、5/8質礫土 10YR5/6 黄褐、5/8質礫土10% 固めで、やや密に締まる  
焼土19 k1 10YR4/4 褐、5/8質礫土 10YR5/6 黄褐、5/8質礫土2% 固めで、やや密に締まる  
k2 5YR4/4 に近い赤褐、5/8質礫土 10YR5/6 黄褐、5/8質礫土10% 固めで、やや密に締まる



焼土18

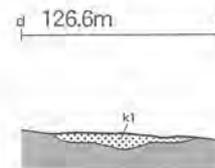


焼土18a

焼土17、18、19



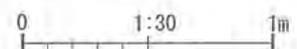
焼土23

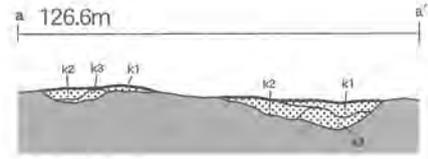
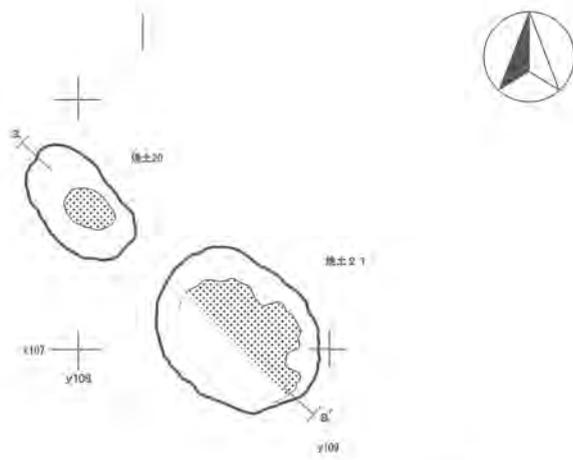


焼土23

k1 7.5YR4/4 褐、5/8質礫土 7.5YR4/6 褐、粘土5% 固めで、やや密に締まる 粘土70%、焼土多、炭粉

第25図 焼土遺構 (1)

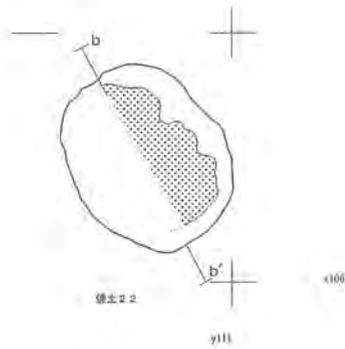




焼土20, 21

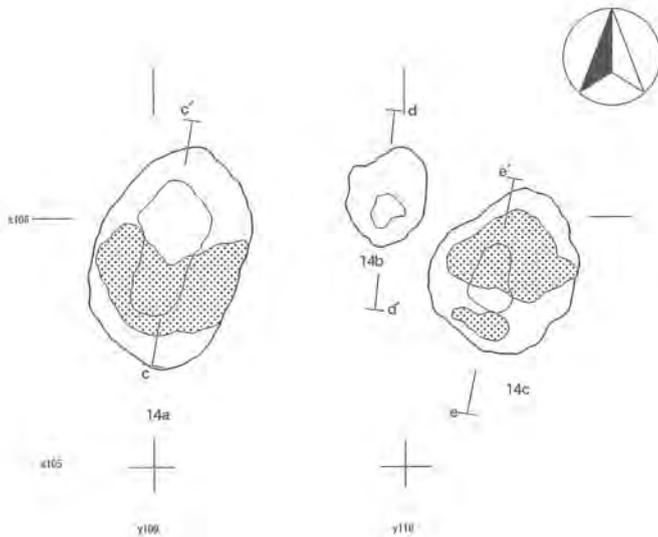
- 焼土20 k1 2.5YR4/6 赤褐、砂壤土 10YR4/6 褐、砂壤土2% 固めで、やや密に締まる  
 k2 10YR4/6 褐、5M質壤土 10YR3/4 暗褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる  
 k3 2.5YR4/6 赤褐、5M質壤土 5YR4/6 赤褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる  
 焼土21 k1 7.5YR2/4 暗褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、5M質壤土10% やや軟、締りはあまりない  
 k2 2.5YR4/6 赤褐、5M質壤土 5YR4/6 赤褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる  
 k3 7.5YR4/2 暗褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる 反層

焼土20、21

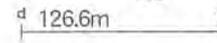


- k1 2.5YR4/6 赤褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、5M質壤土2% 固く、締まる  
 k2 5YR4/6 赤褐、5M質壤土 7.5YR4/6 褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる

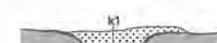
焼土22



14a



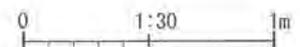
14b



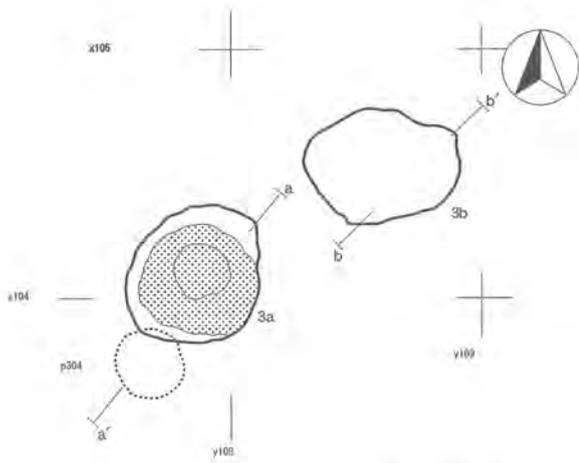
14c

- 焼土14a a1 10YR3/4 暗褐、5M質壤土 10YR4/3 に近い黄褐、5M質壤土5% 固めで、やや密に締まる  
 b1 10YR5/6 に近い黄褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、5M質壤土2% 固めで、やや密に締まる  
 焼土14b k1 5YR4/6 赤褐、5M質壤土 5YR4/3 に近い赤褐、5M質壤土10% 固めで、やや密に締まる  
 焼土14c k1 10YR3/4 暗褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、5M質壤土 3% 固めで、やや密に締まる  
 焼土14e a1 10YR3/4 暗褐、5M質壤土 10YR4/6 褐、粘土増10% 固めで、やや密に締まる  
 b1 5YR3/6 暗赤褐、砂壤土 7.5YR3/4 暗褐、5M質壤土15% 軟、締りが少ない

焼土14a, b, c

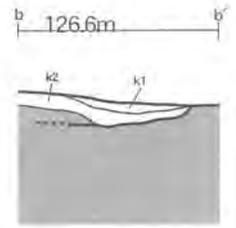
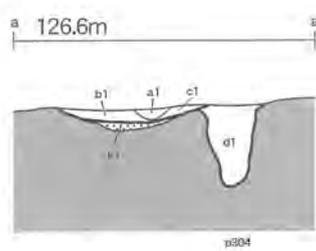


第26図 焼土遺構 (2)



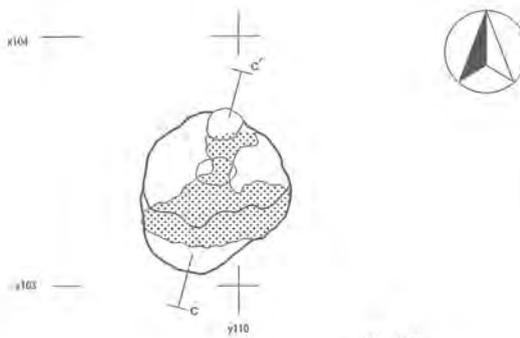
焼土3a、b

焼土3 a、b

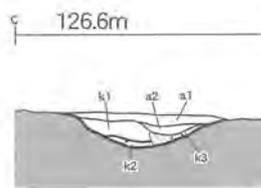


a 1 10Y R3/3 暗褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、54質黄土10% 混め、やや密に締まる  
 b 1 10Y R5/4 に近い黄褐色、54質黄土 10Y R6/3 に近い黄褐色、54質黄土10% やや密、締まる  
 c 1 5Y R4/6 赤褐色、54質黄土 5Y R4/6 赤褐色、54質黄土10% 混く、締まる  
 d 1 2.5Y R4/6 赤褐色、54質黄土 7.5Y R6/3 に近い褐色、54質黄土 5% 混め、やや密に締まる 既多

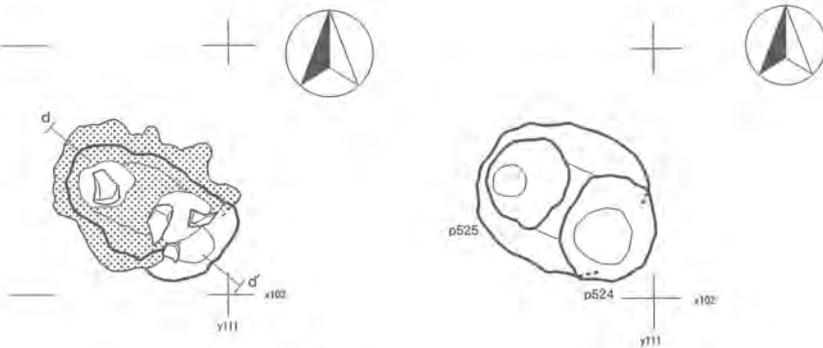
k 1 10Y R4/3 灰黄褐色、54質黄土 10Y R5/2 灰黄褐色、54質黄土10% 混く、締りは中  
 k 2 10Y R3/4 暗褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、54質黄土10% 混く、締りは中 既多



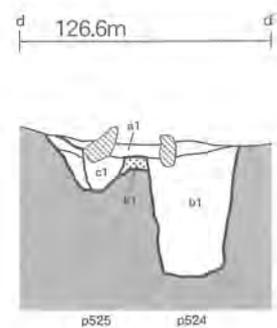
焼土2



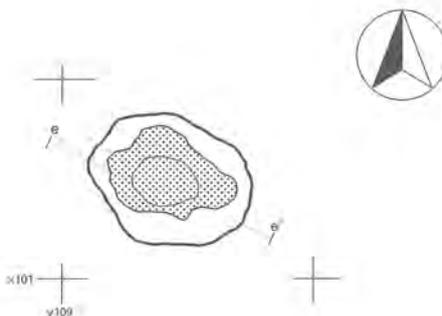
a 1 7.5Y R5/3 に近い褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、粘土塊2% 混め、やや密に締まる  
 a 2 7.5Y R4/6 褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、粘土塊2% 混め、やや密に締まる  
 k 1 2.5Y R4/6 赤褐色、54質黄土 10Y R3/4 暗褐色、54質黄土10% 混く、締りは中  
 k 2 5Y R4/4 に近い暗褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、54質黄土10% 混く、締りは中  
 k 3 10Y R3/4 暗褐色、54質黄土 5Y R4/6 赤褐色、54質黄土15% 混く、締りは中



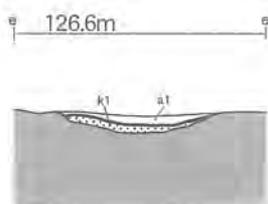
焼土16



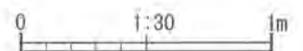
a 1 7.5Y R4/3 暗褐色、砂壤土 10Y R4/6 褐色、粘土塊 3% 混め、締りは中  
 b 1 10Y R3/4 暗褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、54質黄土25% 混め、締りは中  
 c 1 10Y R3/4 暗褐色、54質黄土 10Y R4/6 褐色、54質黄土10% 混め、締りは中  
 d 1 10Y R4/6 褐色、54質黄土 2.5Y R4/6 赤褐色、54質黄土5% 混め、締りは中  
 k 1 2.5Y R4/6 赤褐色、54質黄土 10Y R3/3 暗褐色、54質黄土15% 混め、やや密に締まる



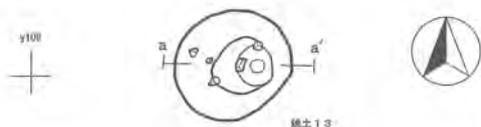
焼土15



a 1 7.5Y R3/2 暗褐色、砂壤土 10Y R4/6 褐色、粘土塊 5% 混く、締りは中  
 k 1 2.5Y R4/6 赤褐色、54質黄土 10Y R3/3 暗褐色、54質黄土5% 混く、締まる



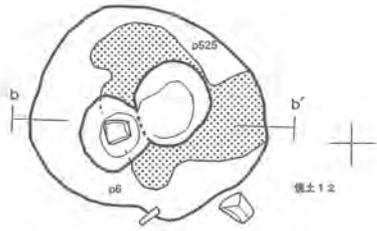
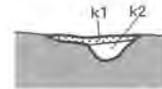
第27図 焼土遺構 (3)



焼土13



k1 5Y R3/6 暗赤褐色、砂礫土 10Y R3/4 暗褐色、砂礫土10% 固く、締りは中  
k2 10Y R4/2 に近い赤褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、5A1質壤土10% 固めで、やや密に締まる

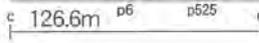
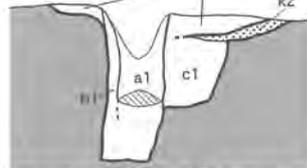


焼土12

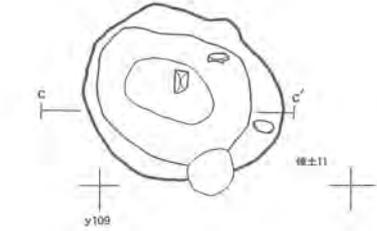
焼土13



k1 7.5Y R4/4 暗褐色、5A1質壤土 5Y R4/6 赤褐色、5A1質壤土3% やや軟、締りは中  
k2 5Y R4/6 赤褐色、5A1質壤土 5Y R4/4 に近い赤褐色、5A1質壤土10% 固めで、やや密に締まる



a1 10Y R3/4 暗褐色、砂礫土 5Y R4/6 赤褐色、砂礫土2% 固く、締りは中  
k1 2.5Y R4/6 赤褐色、5A1質壤土 7.5Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土3% 固めで、やや密に締まる

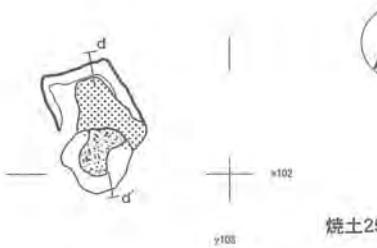


焼土11

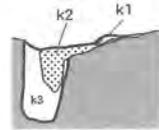
焼土12



焼土11



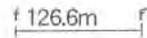
焼土25



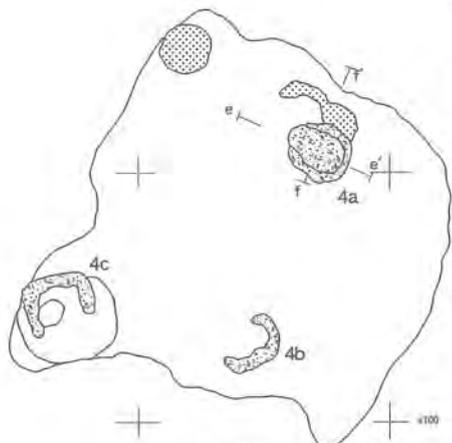
k1 2.5Y R4/2 暗赤褐色、砂礫土 2.5Y R4/0 10-20% 暗赤、5A1質壤土10% 固く、締まる 還元焼成  
k2 5Y R4/4 に近い赤褐色、5A1質壤土 2.5Y R4/6 赤褐色、5A1質壤土15% 固く、締まる 酸化焼成  
k3 10Y R3/4 暗褐色、砂礫土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊2% 固さ、締りは中程度



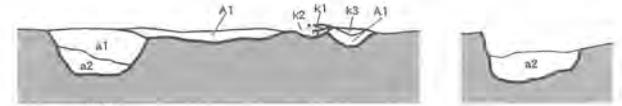
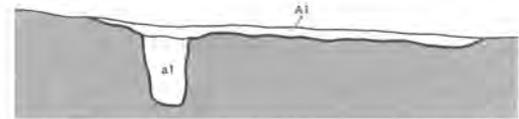
焼土4a



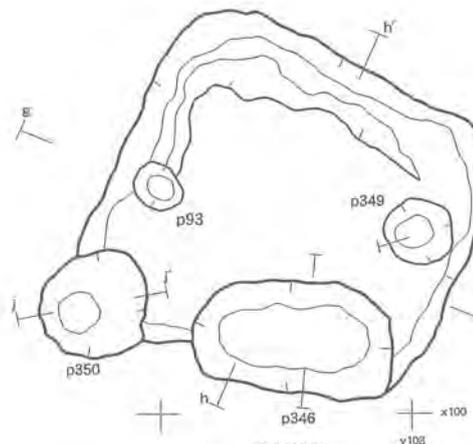
k1 5Y R2/3 暗赤褐色、5A1質壤土 2.5Y R3/1 暗赤灰、5A1質壤土10% 固く、締まる 還元焼成  
k2 2.5Y R3/3 暗赤褐色、5A1質壤土 2.5Y R4/2 灰赤、5A1質壤土10% 固めで、やや密に締まる  
k3 2.5Y R4/4 暗赤褐色、5A1質壤土 2.5Y R4/6 赤褐色、5A1質壤土2% やや軟、やや密に締まる



検出状況

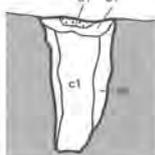
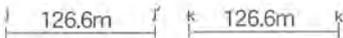


A1 10Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊10% 固めで、やや密に締まる 灰、硬土少  
p346 a1 10Y R2/3 暗褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊1% 軟、締りがない 灰多  
p93 a1 10Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊1% 固めで、やや密に締まる

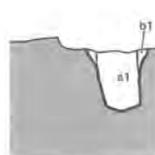


完掘状況

焼土4

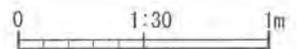


焼土4e

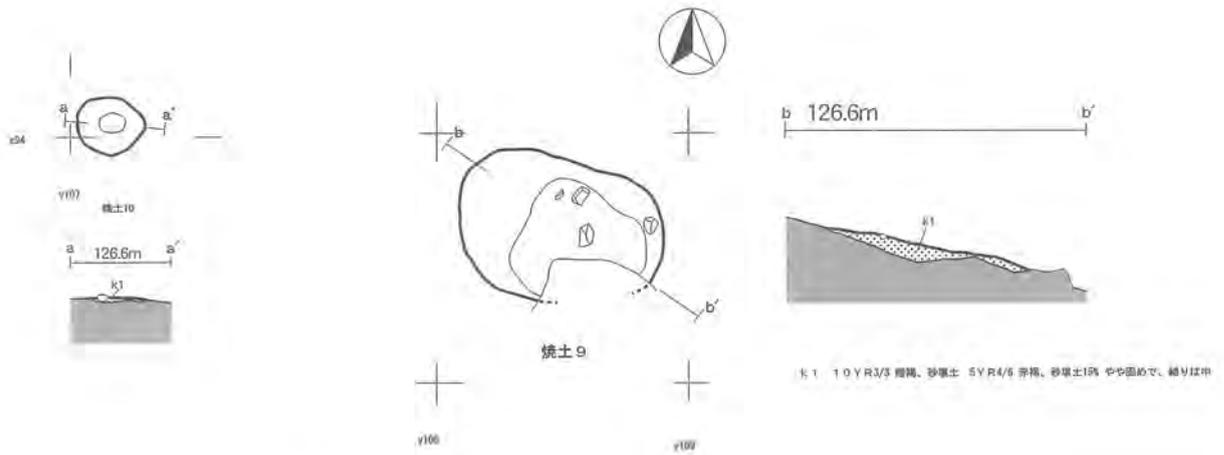


焼土4f

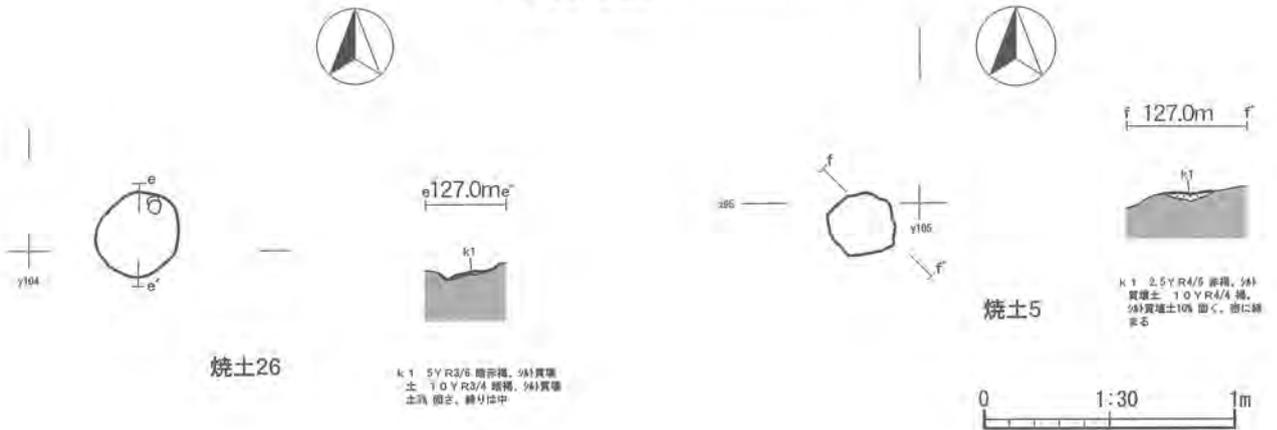
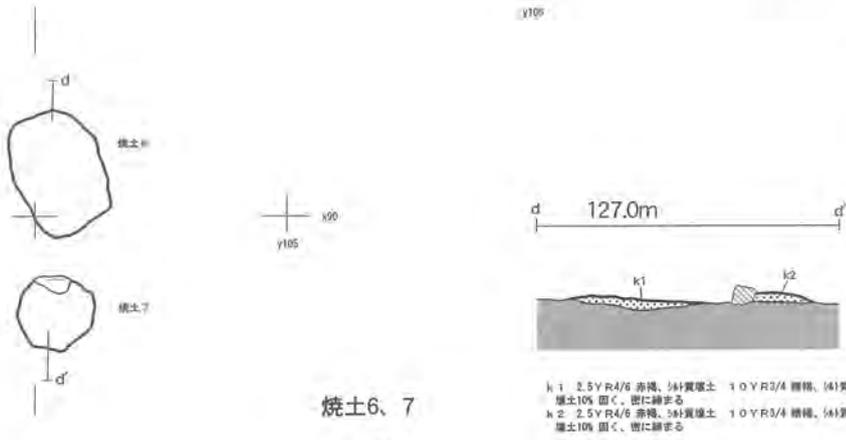
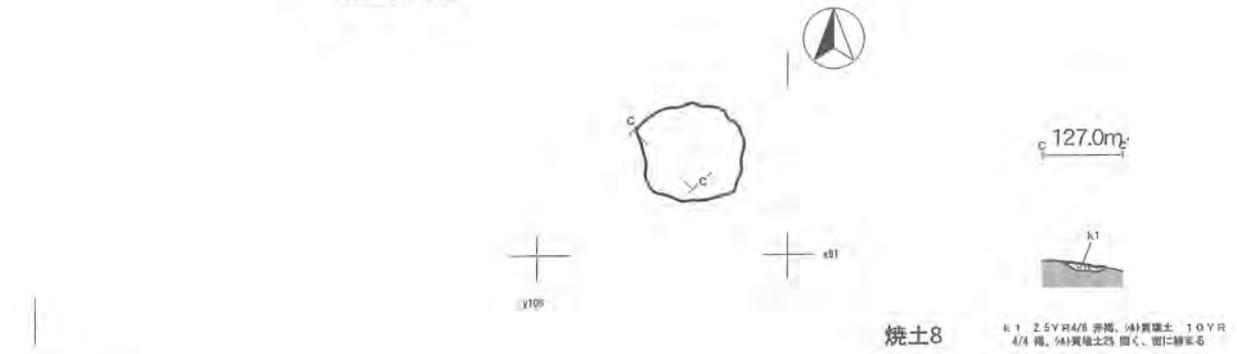
p350 a1 5Y R3/6 暗赤褐色、5A1質壤土 10Y R2/4 暗褐色、5A1質壤土10% やや軟、やや締まりがない 酸化焼成  
b1 5Y R3/2 暗赤褐色、5A1質壤土 10Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土10% やや軟、やや締まる 還元焼成  
o1 10Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R4/5 暗褐色、5A1質壤土10% 固さ、締りは中  
d1 10Y R4/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R2/4 暗褐色、5A1質壤土15% 固めで、やや密に締まる  
p349 a1 10Y R3/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊1% 固さ、締りは中  
b1 10Y R4/4 暗褐色、5A1質壤土 10Y R5/6 黄褐色、粘土塊15% 固さ、締りは中



第28図 焼土遺構 (4)



焼土9、10



第29図 焼土遺構 (5)

#### 5号、26号焼土（第29図）

いずれも4号d畝跡に伴って検出した小規模な焼土である。26号は北側、5号は中央部の東端に位置する。いずれも平面形は円形である。26号は、規模が径30cm、k1層は、ごく薄いやや焼き締まった焼土層である。5号の規模は径25cm、k1層は固く焼き締まった焼土層である。

#### 28号炉跡（第30、31図）

調査区中央部段の南端斜面際に位置する。

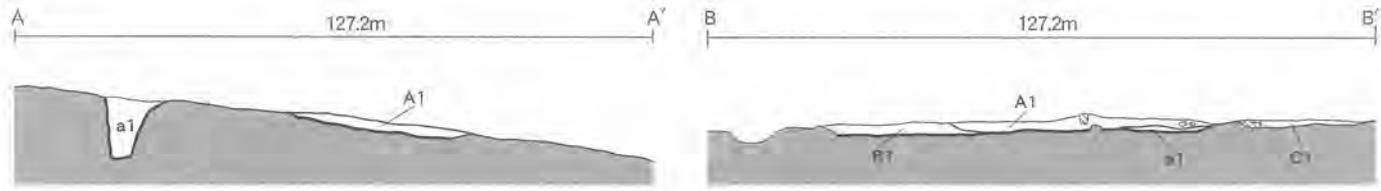
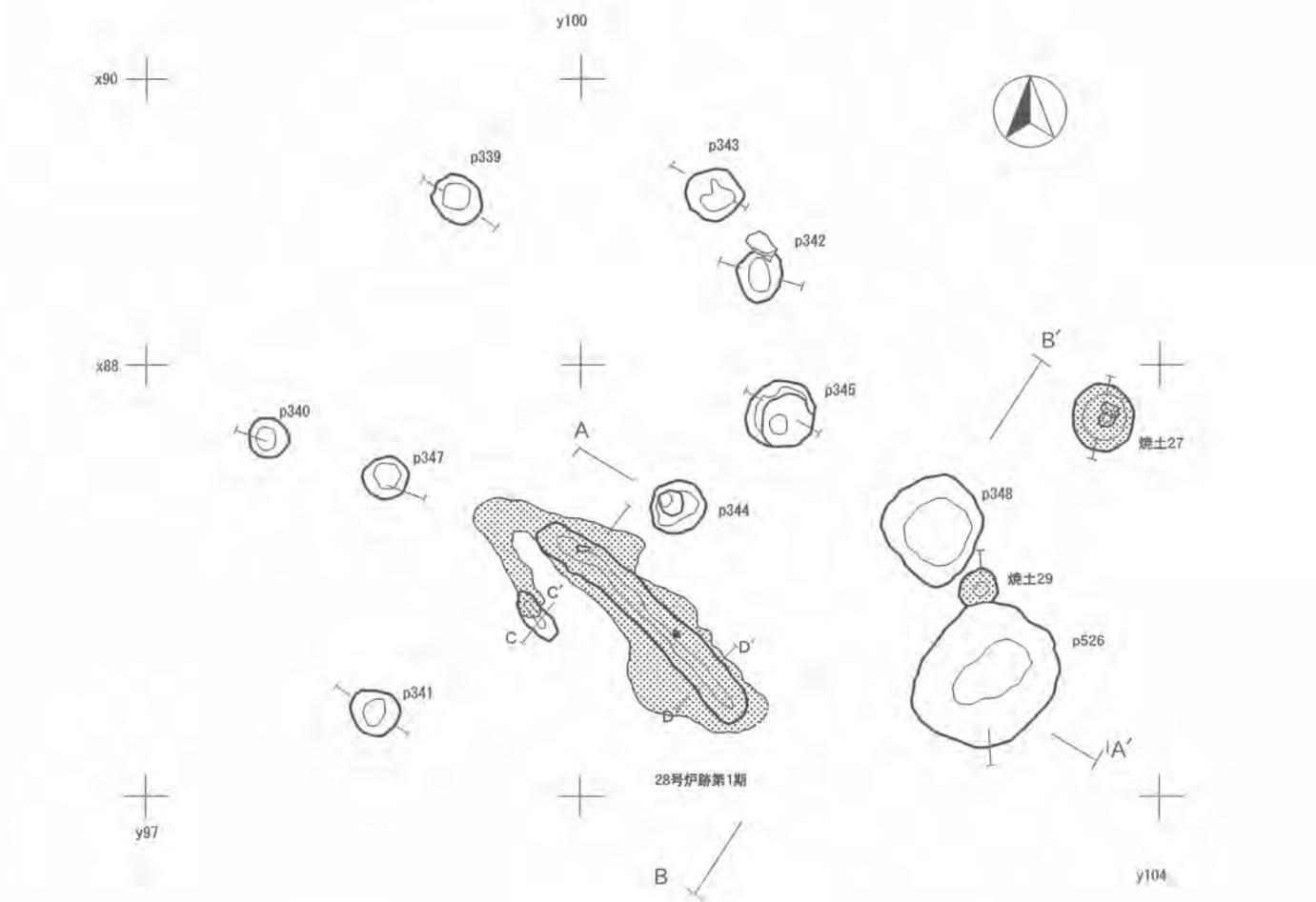
第1期 北西から南東に細長くのびる焼土面が検出され、さらに焼土の中から溝跡が出土し、溝跡からは鉄滓が1点出土している。周辺部からは小規模な焼土遺構（27、29）、柱穴跡、小土坑が検出している。この段階では何に使用されたのかは不明であるが、B1層からハンマースケールが少量ながら出土していることから鍛冶仕事の使用した可能性がある。

第2期 北西側に円形に組んだ石組が構築された時期である。断面で見るとL1、M1層上面を生活面とした時期で、床面から炭層を検出している。床面、壁は赤褐色に焼けている。

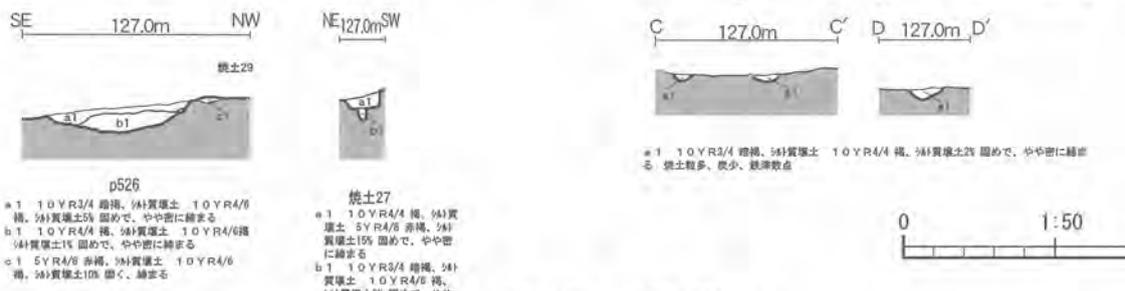
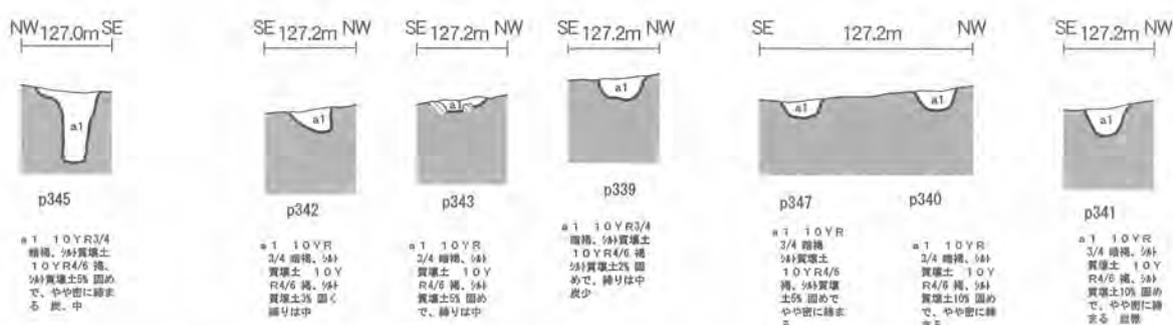
第3期 南東側の円形の石組を組んだ時期である。断面ではQ1層上面である。やはり上面の一部から炭層が検出している。この時期には、断面からみて後述する第4期と同じように南東側の壁を作らないで使用していたと思われる。

第4期 最終面である。中央部の細長い焼土面の両脇に礫を据えて使用した時期である。床面からは、石組の他に、中央部を炉の軸方向と並行して延びる溝跡などが検出している。

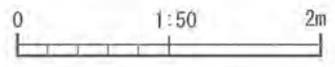
周辺で小土坑跡が検出しているが、上屋などを構成する建物跡を確認することはできなかった。



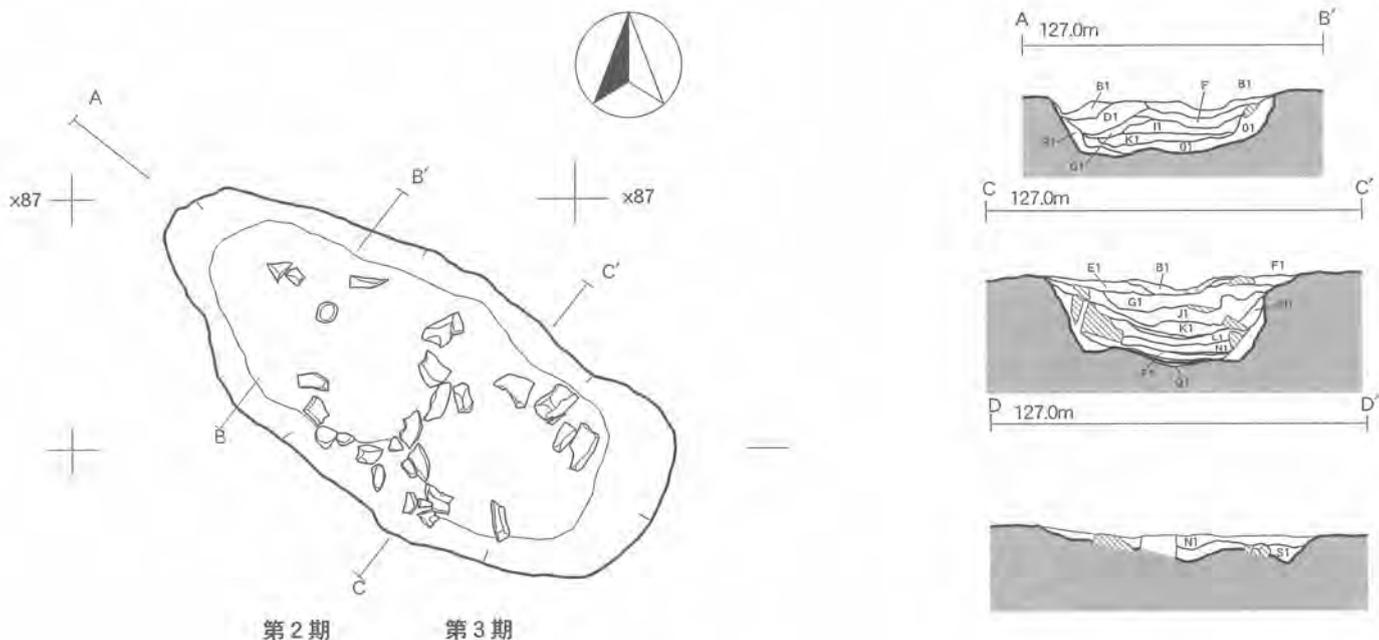
A1 10YR3/4 暗褐色、砂質土 10YR4/6 暗、砂質土10% 固め、締りは中 炭、焼土少。明褐色粘土粒少  
 B1 10YR4/4 暗、5% 質硬土 10YR5/4 黄褐色、5% 質硬土10% 固め、やや密に締まる 焼土、炭多  
 C1 10YR4/4 暗、5% 質硬土 10YR5/6 黄褐色、粘土粒10% 固く、締まる 炭少



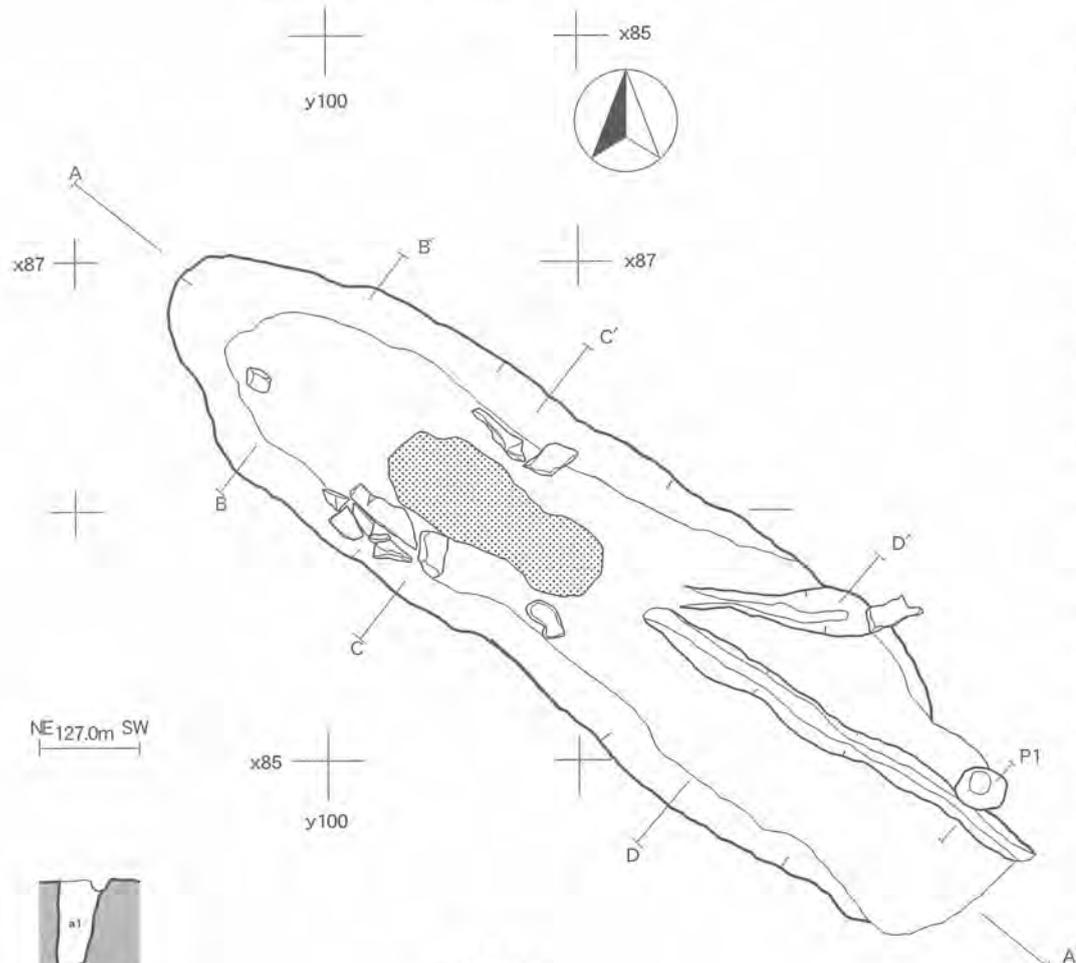
a1 10YR3/4 暗褐色、5% 質硬土 10YR4/4 暗、5% 質硬土2% 固め、やや密に締まる 焼土数多、炭少、鉄滓散点



第30図 28号炉跡 (1)



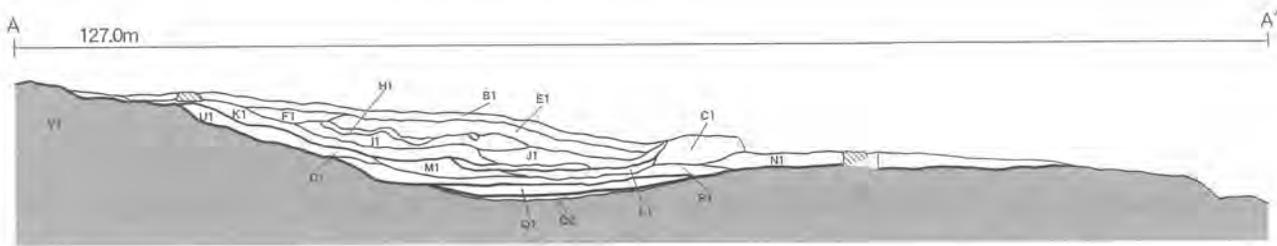
第2期 第3期



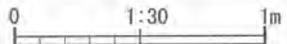
第4期

- B1 10YR3/3 暗褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土10% 固めで、やや密に締まる。焼土多。灰少。鉄滓2点
- C1 10YR3/4 暗褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土2% 固めで、やや密に締まる。灰多、焼土少
- D1 10YR4/6 赤褐、砂壤土 10YR3/4 暗褐、5%質壤土 5% 固めで、やや密に締まる
- E1 7.5YR4/4 褐、5%質壤土 2.5YR4/6 赤褐、5%質壤土15% 固めで、やや密に締まる。焼土多
- F1 10YR3/4 暗褐、砂壤土 10YR5/6 黄褐、粘土層25% 固め、練りは中
- G1 2.5YR4/6 赤褐、砂壤土 10YR4/6 褐、砂壤土10% 固め、練りは中
- H1 10YR4/6 褐、5%質壤土 2.5YR4/4 に近い赤褐、5%質壤土2% 固めで、やや密に締まる。焼土混じり
- I1 7.5YR4/4 褐、5%質壤土 5YR4/4 に近い赤褐、5%質壤土 10% 灰混じり
- J1 7.5YR3/4 暗褐、5%質壤土 10YR5/6 黄褐、5%質壤土2% 固さば中、やや練まりがない。焼土、灰多
- K1 2.5YR4/6 赤褐、5%質壤土 7.5YR4/4 褐、5%質壤土 10% 固めで、やや密に締まる
- L1 2.5YR4/4 に近い赤褐、5%質壤土 2.5YR4/3 橙-7 褐、5%質壤土10% 固めでやや密に締まる
- M1 5YR3/3 暗赤褐、5%質壤土 5YR3/2 暗赤褐、5%質壤土3% 固め、練りは中。灰混じり
- N1 10YR4/3 に近い黄褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、粘土層状10% 固く、練りは中。焼土、灰少
- O1 2.5YR4/6 赤褐、砂壤土 5YR4/4 に近い黄褐、5%質壤土10% 固く、締まる
- P1 10YR5/6 黄褐、5%質壤土 10YR4/4 褐、5%質壤土10% 固めで、やや密に締まる。下面に灰層
- Q1 5YR4/4 に近い赤褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土3% 固めで、やや密に締まる
- Q2 2.5YR3/6 暗赤褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土5% 固く、密に締まる。灰少、明黄粘土
- R1 7.5YR4/4 褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土 2% 固めで、やや密に締まる
- S1 10YR3/4 暗褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土5% 固く、密に締まる。灰多、焼土多
- U1 10YR4/4 褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土5% 固く、締まる。焼土多
- V1 7.5YR4/4 褐、5%質壤土 5YR3/6 暗赤褐、5%質壤土10% 固く、密に締まる

P1 10YR3/4 暗褐、5%質壤土 10YR4/6 褐、5%質壤土 5% 固めで、やや密に締まる



第31図 28号炉跡 (2)



g. 出土遺物（第32図～38図）

22～37は陶器である。

22、23は刷毛目で波状文を施された碗である。肥前産、18世紀前期に伴う。24は内面に青緑釉を施され、外面無釉の碗である。胎土はやや赤味を帯びた褐色土である。肥前産、18世紀前期に伴う。25～27は志野焼きの茶碗の口縁部、高台部である。瀬戸美濃産と思われる。28、29は天目茶碗の口縁部と底部である。頸部で直に立ち上がり、くびれは少ない。底部は削り出しの輪高台で高めである。腰部まで鉄釉がかけられ、胎土はにぶい黄橙である。瀬戸美濃産、17世紀後半代に伴う。30は前述の天目茶碗と同じ器形の茶碗であるが、内外面に明灰白色で砂混じり釉がかけられる。胎土は黄橙である。31は内湾気味に立ち上がる碗である。内面、外面は腰部まで灰白色の不透明釉が施される。胎土は黄橙である。32は壺の体部と思われる。胎土は明褐色土、外面に鉄絵を施し、透明釉をかけ、内面は無釉である。胎土は黄橙である。

33～37は皿である。33は見込みに蘭竹文？を描き、透明な灰釉を施す。胎土はにぶい黄橙である。瀬戸美濃産、17世紀末～18世紀前半に伴う。34は33と同一個体と思われる。35は丸のみで削いだ菊文を施された折縁菊皿（第45図136参照）と同形の皿であるが、内外面に不透明なにぶい黄褐色の釉がかけられている。36は底部から内湾しながら立ち上がる皿である。施文は不明である。胎土は明褐色土で、薄緑の不透明釉を施している。37は口縁部を面取りして山形に成形し、内面に型押しで同心円状の文様を施している。胎土は灰褐色で、内外面にワラ灰釉を施す。

38～47は染付磁器である。

38～43は碗である。38は矢羽根文、18は二重網目文を施す。いずれも肥前産、18世紀代に伴う。40は内面腰部に花文、41は見込みに梅花門を描いている。肥前系と思われる。42、43は湯呑である。43は筒型の器形で、18世紀後半以降に伴う。

44～47は皿である。44、46は梅花文、45は波文をそれぞれ施している。26は青磁の皿である。内外面に施釉され、内面見込みは蛇の目釉ハギと思われる。

48、49は半磁器質の器である。48は胎土は暗赤褐色で、内外面に光沢のある透明釉が施され、細かい貫入が入る。49は胎土は灰色、内外面に透明釉をかける。

50～53は播鉢である。28は玉縁の口縁部で内外面に鉄釉が施される。

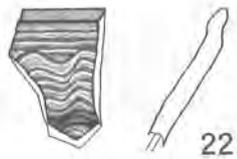
54、55は銭貨である。32は「寛永通宝」、33は「永楽通宝」である。

34～37は銅製品である。

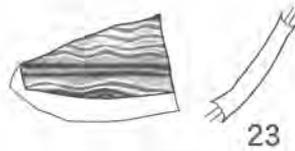
34は毛抜きである。35は煙管の吸い口である。36、37は小柄である。37は側面に矢を模したような文様が陽刻でセットで施されている。

60～82は鉄製品である。

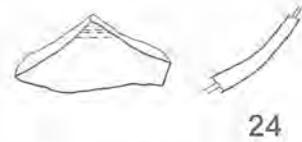
38は鉄瓶の底部と思われる。61、62も板状の製品で、明瞭な稜線が見られる。器形は不明である。63は、厚い円盤状の製品である。64は筒型の製品である。65、68は刃部が見られ、細身の刃物である。66、67は細い板状の製品である。69は方形棒状の製品で



1号床面



1号床面



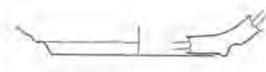
1号床面



4号覆土



4号覆土



4号覆土

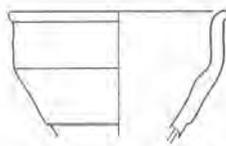


28



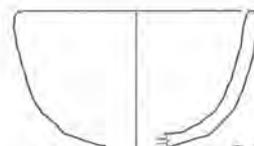
29

1号覆土



30

4号A 2層最下部



31

4号p74



32

4号A 2層最下部



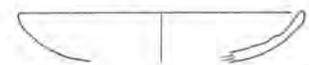
33

4号A 2層最下部



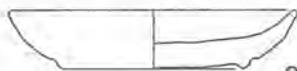
34

C区1層最下部



36

C区1層下部



35

p317



37

1号床面



38

4号A 2層最下部



39

4号A 1~A 2層



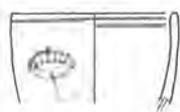
40

4号北烧土検出面



41

4号A 1層



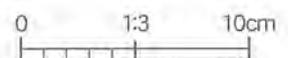
42

1号B層中~下部

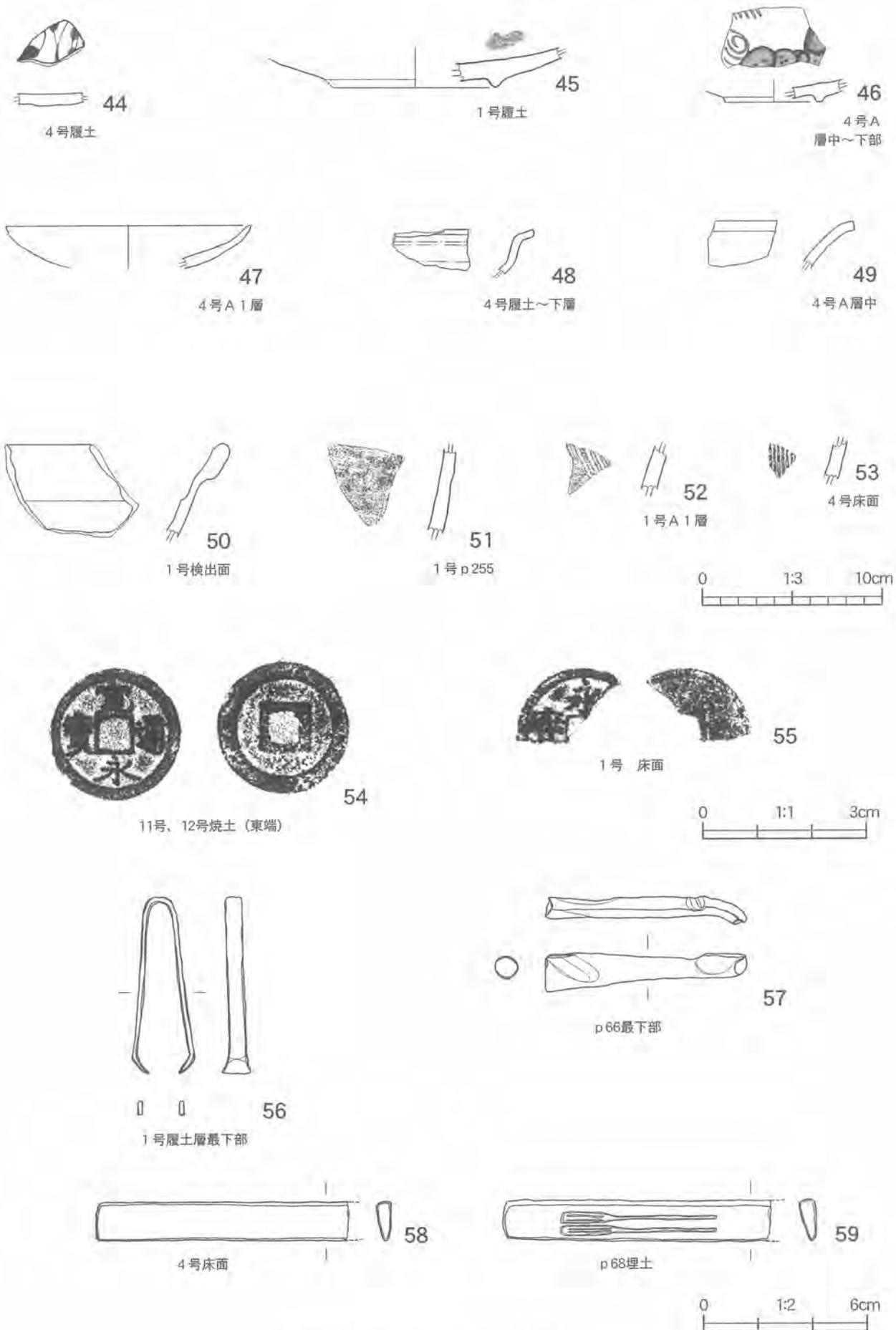


43

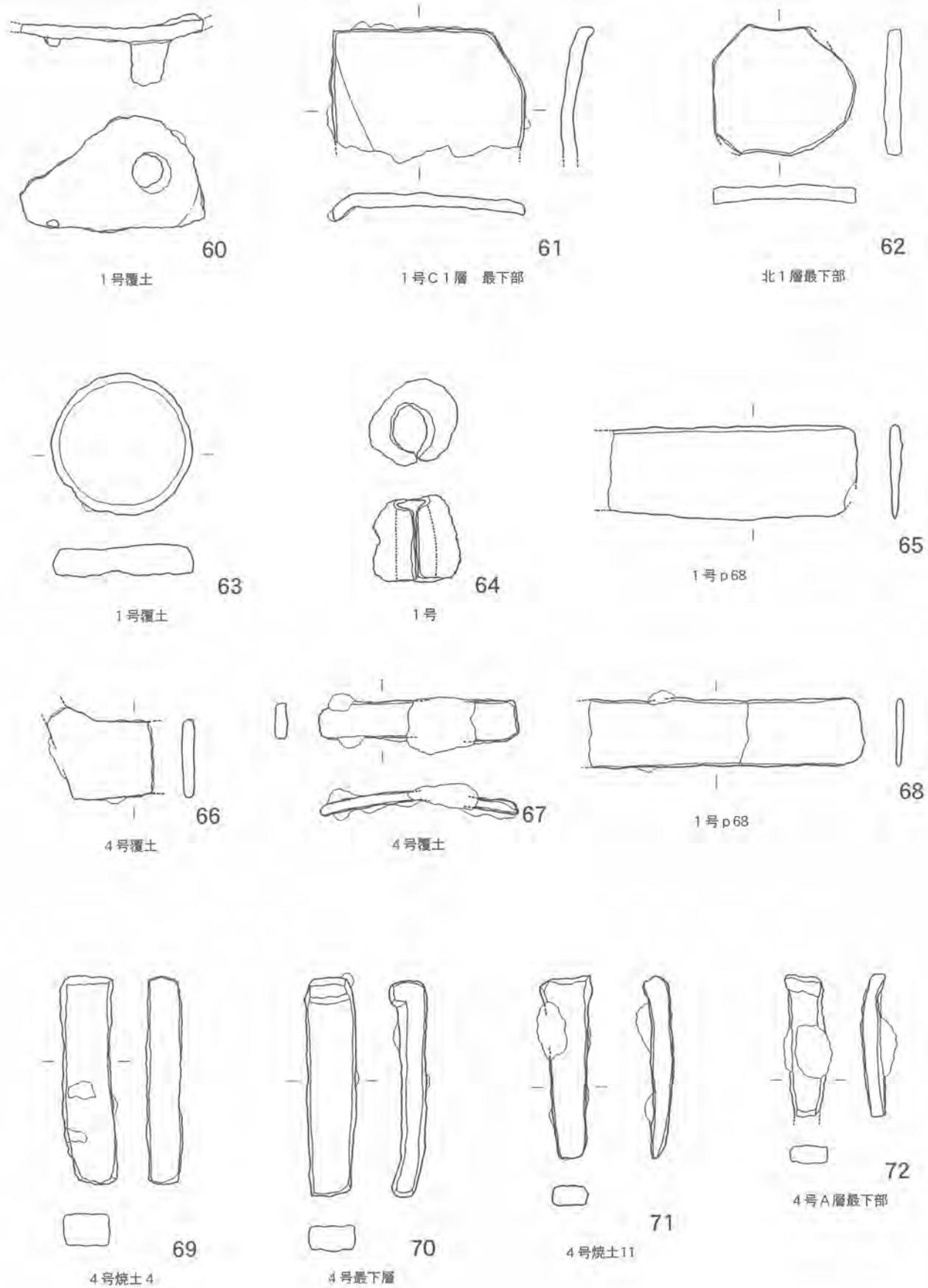
1号B層下部



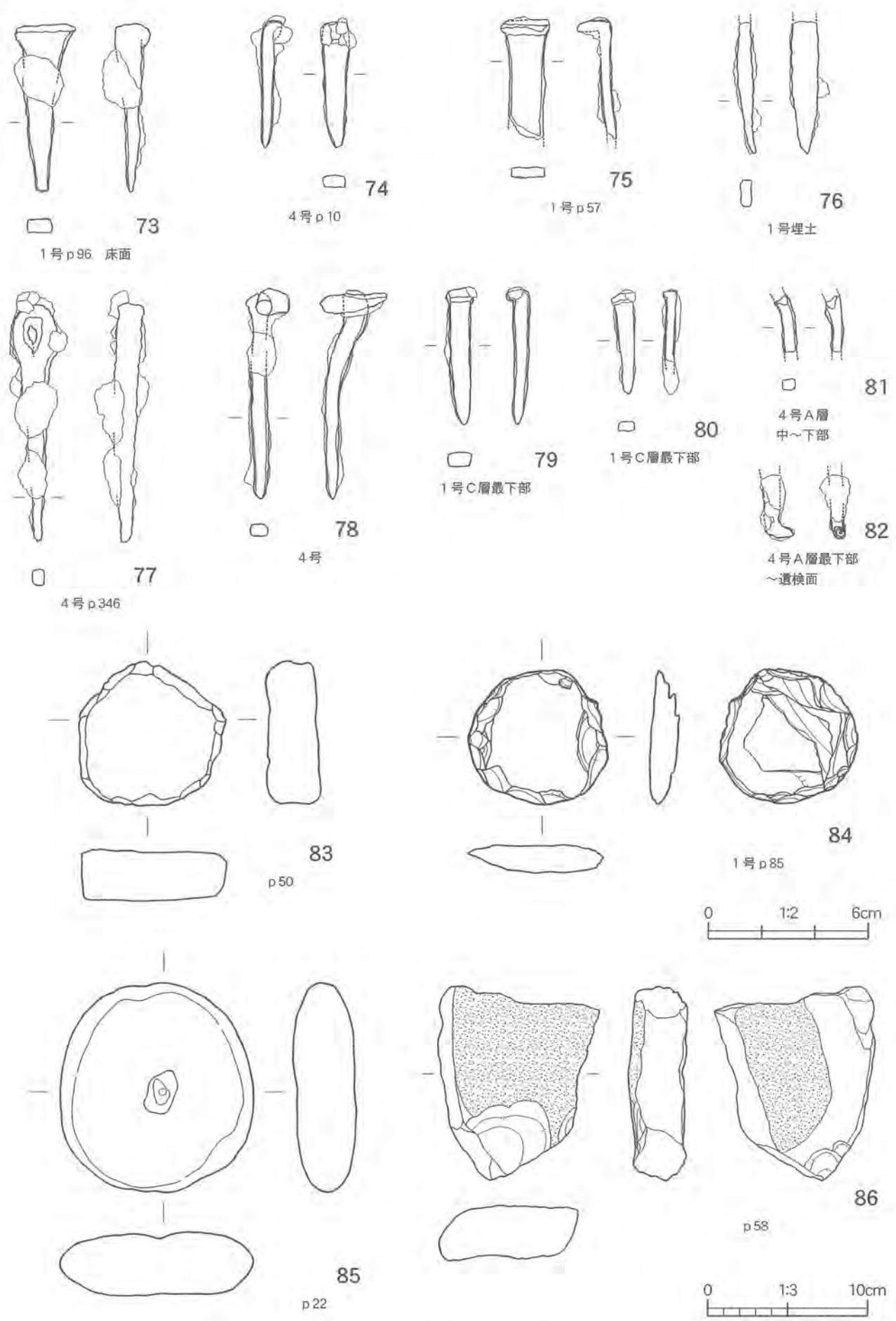
第32図 1号、4号建物跡出土遺物(1)



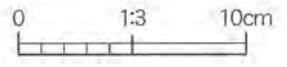
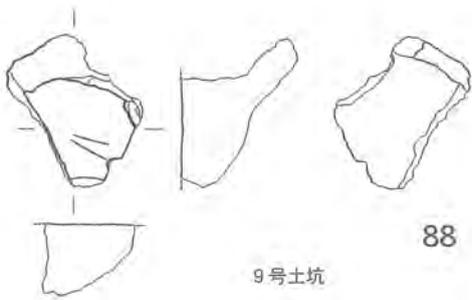
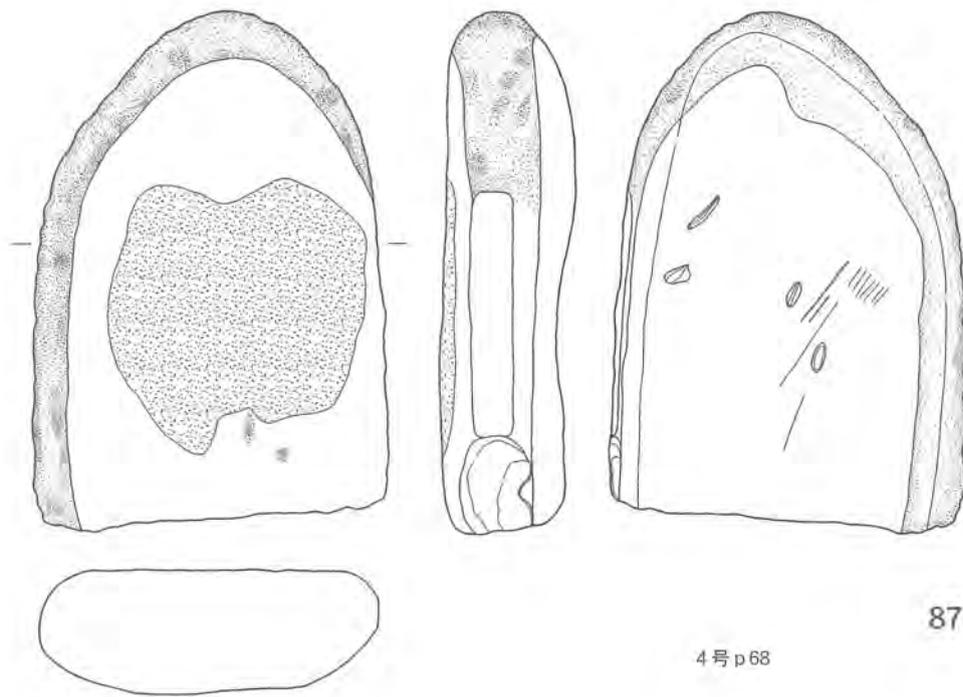
第33図 1号、4号建物跡出土遺物(2)



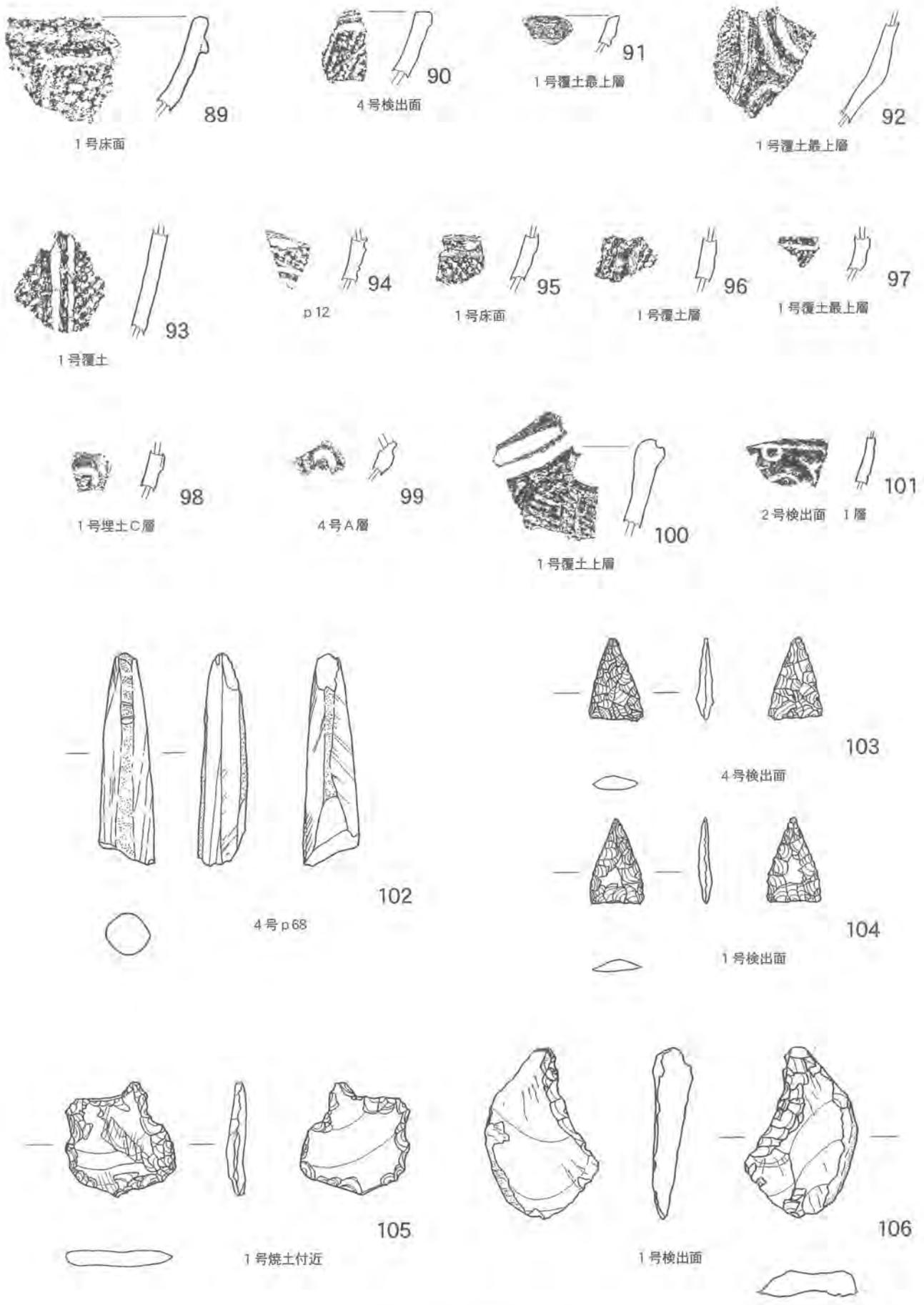
第34图 1号、4号建物跡出土遺物 (3)



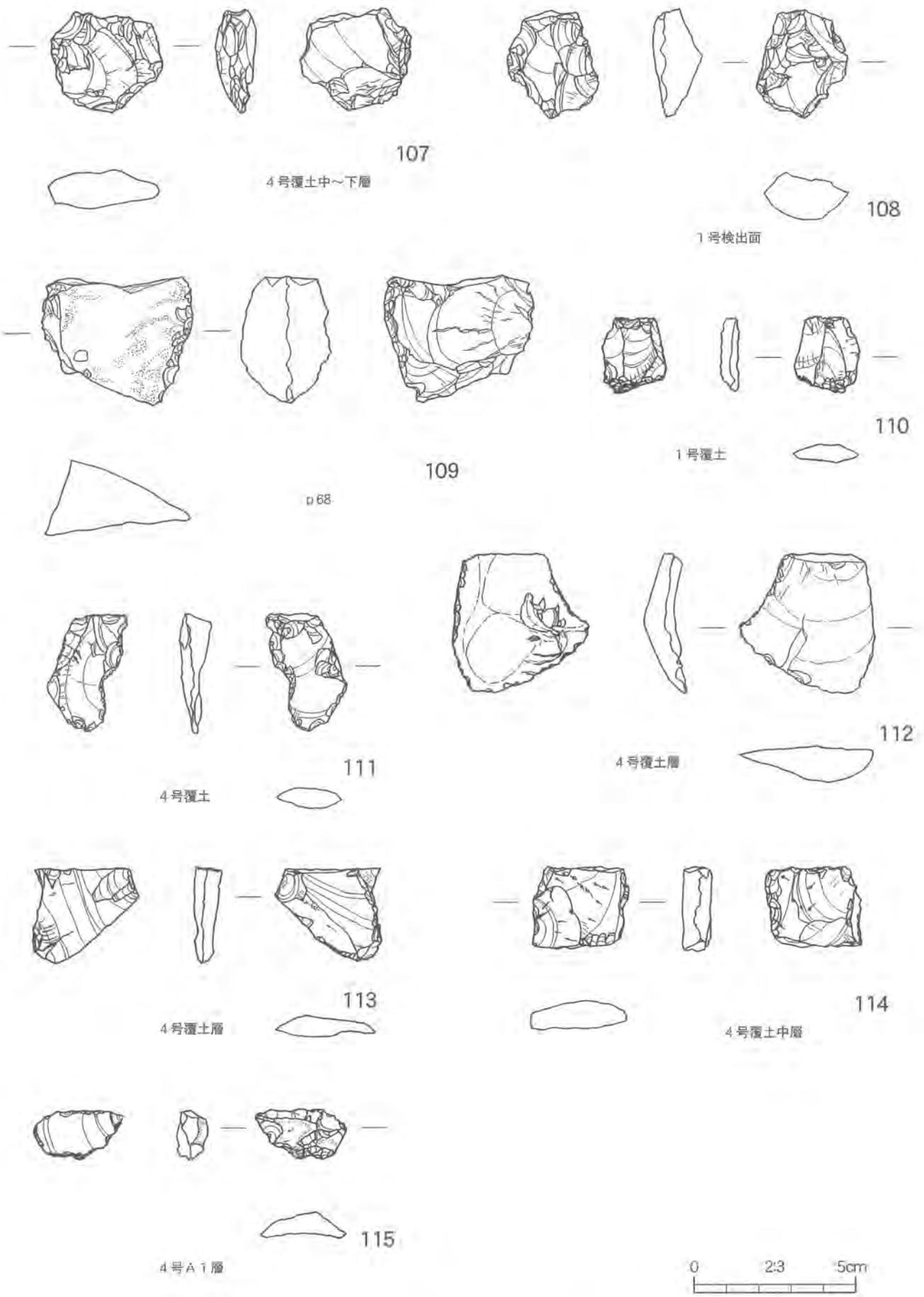
第35図 1号、4号建物跡出土遺物(4)



第36图 1号、4号建物跡出土遺物 (5)



第37图 1号、4号建物跡出土遺物(6)



第38図 1号、4号出土遺物(7)

ある。4号焼土に伴う。70～82は釘である。70～77は幅の広い大きめの製品で、77は頭部を環状に成形し、78の頭部には別な鉄製品の一部が付着していた。

83～85は円盤状の石製品である。85は中心部に小さな窪みを持つ。いずれも用途は不明である。86は表、裏の両面が焼け焦げた痕跡を残す板状の礫である。炉の台などに用いられたものと思われる。

87、88は砥石である。87は側面を含め三面が使用されていて、片面には炭化物が付着していた。

89～101は縄文土器である。89～99はいずれも隆沈線による渦巻文を施された深鉢である。大木8b式に伴う。100は波状の口縁部に溝を施した深鉢と思われる。大木8b式に伴う。101は磨消縄文と三叉文を伴う鉢の頸部と思われる。縄文時代晩期大洞C1式に伴う。

102は石棒の底部？である。明瞭な稜線が見られ、一部に敲打痕を残している。

103～115は剥片石器である。103、104は石鏃である。いずれも平基で、側縁は103は直線的で、104は若干膨らむ。105～115は不定形石器である。尖端部を利用するもの(105、106、112、113、115)、側縁を利用するもの(107、108、109、110、111、114)などに分かれる。

このほかに1号建物跡周辺の小坑(P27、P33)から貝層ブロックが出土している。その成果は巻末の表にまとめた。(動物遺存体集計表)

#### h. 25号a、25号b掘立柱建物跡(第39図)

いずれも調査区の西端に位置する。「調査経過」で記したように、精査できたのは建物跡のほぼ半分であるが、大まかな実測から1号b建物跡については建物跡全体の規模は推定できた。

削平面の壁の覆土は1層で、軟質の暗褐色土層である。壁面は凹凸があり、やや雑な掘り方である。

##### 25号a掘立柱建物跡(第39図)

平面形は、p154-p111-p173の2間を桁行、p173-p184-p182-p186の3間を梁行とする長方形の建物跡である。規模は、桁行の検出延長が5.0m、梁行延長が5.6mである。全体の規模は不明である。主軸方向は、p154→p173で、N51°Eである。

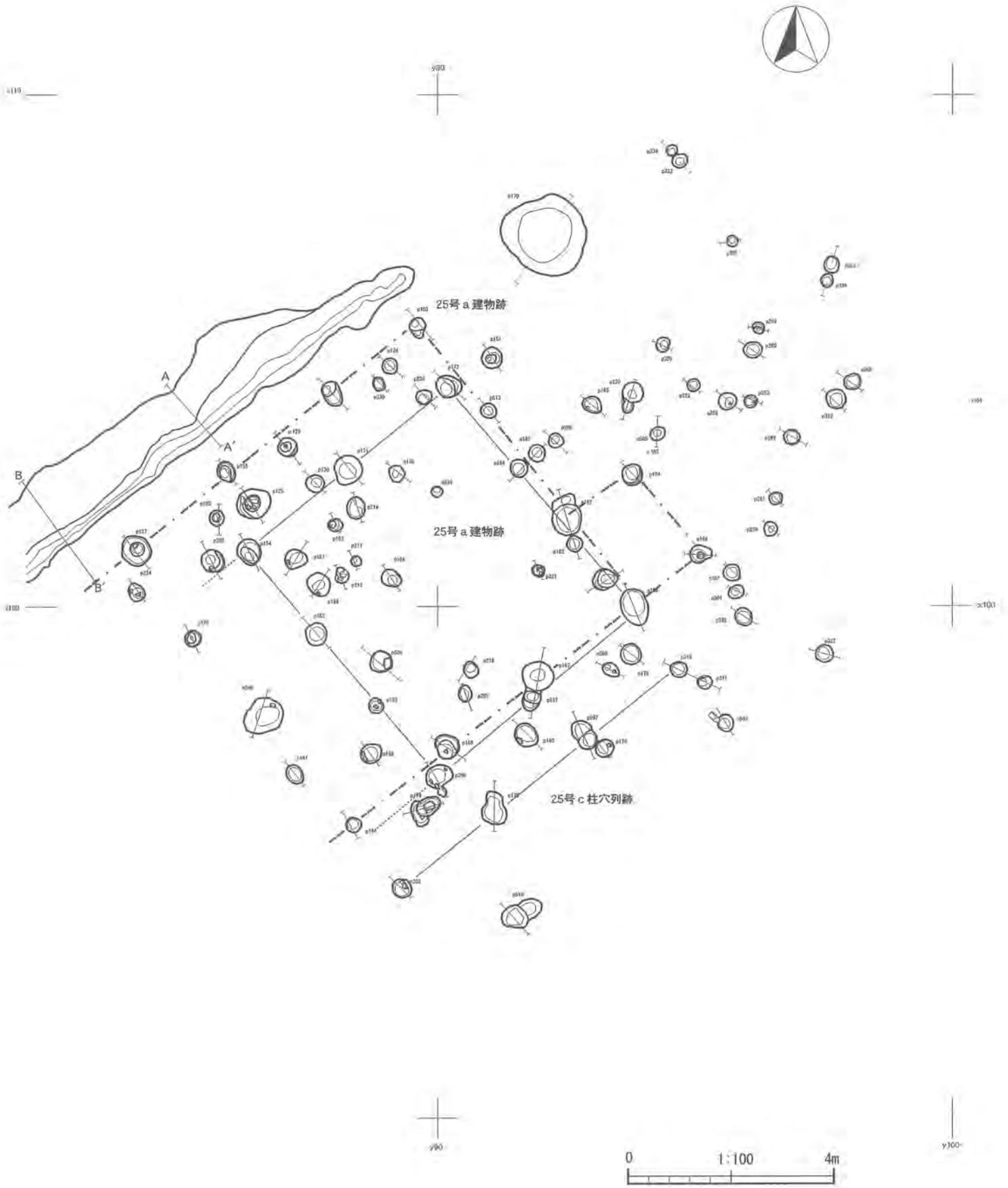
##### 25号b掘立柱建物跡(第39図)

25号a建物跡と重複する。建替えによる拡張である。

桁方向をp137→p103とする桁行3間、p103→p316を梁方向とする梁行4間の長方形の平面形である。規模は、桁行の検出延長が7.0m、梁行延長が6.9mである。全体の規模は推定で桁行約15.0m×梁行6.9mであり、今回検出した建物跡では最大規模のものである。主軸方向は、p137→p103で、N51°Eで、25号aと同じである。p162、p194、p166、p186が構成する区画は入り口などの施設が考えられる。

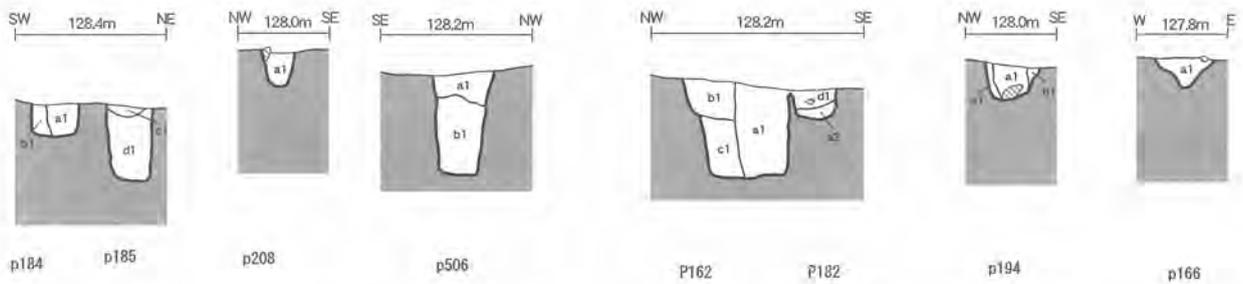
##### 25号c柱穴列跡(第39図)

25号建物跡の東側に位置し、建物跡と平行して延びる柱穴列である。北からp316-p207-p175-p203と並び、柱間寸法は2.3mである。いずれも掘り方の規模は小さい。



第39图 25号掘立柱建物跡





a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固め, 締りは中  
 b1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土15% 固め, やや密に締まる  
 c1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, 締りは中  
 d1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固め, 締りは中

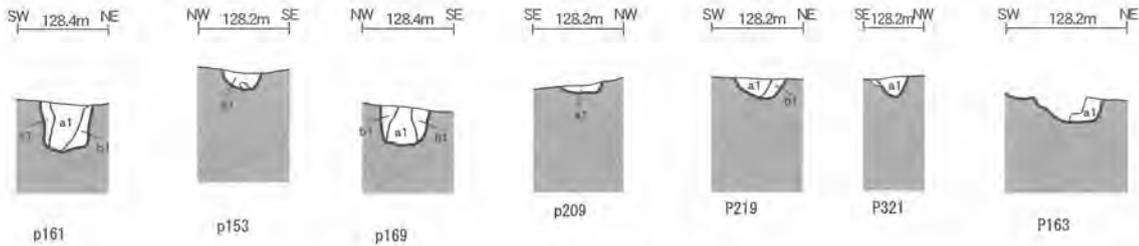
a1 10YR 4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土2% 固め, 締りは中

a1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊10% 固く, 密に締まる 炭少  
 b1 10YR4/6 暗, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊5% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる  
 b1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊15% 固く, 密に締まる  
 c1 10YR4/6 暗, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土5% 固め, 締りは中  
 d1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土3% 固め, やや密に締まる  
 d2 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土2% 固く, 密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 5% 質壤土1% 固め, 締りは中  
 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる



161 a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土2% 固く, 密に締まる  
 161 b1 10YR4/6 暗, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土3% 固く, 密に締まる

153 a1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる

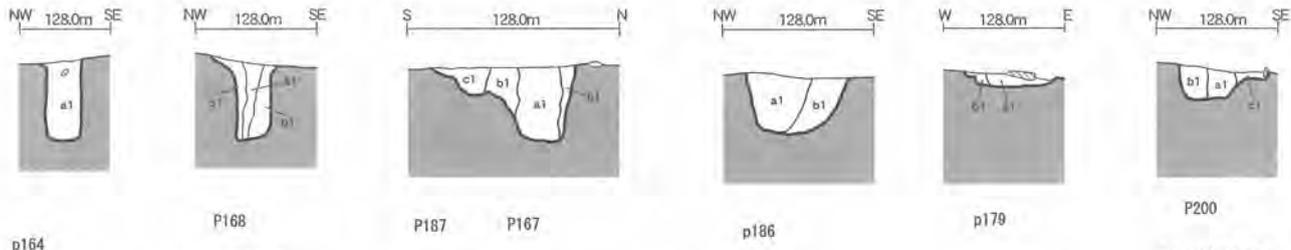
169 a1 10YR2/3 黒褐, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土10% 固さ, 締りは中  
 169 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土3% やや, 締りは中

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土2% 固く, 締りは中  
 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる

a1 10YR 3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR 4/4 暗, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固さ, 締りは中



a1 10YR 4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 5% 質壤土10% 固く, 密に締まる

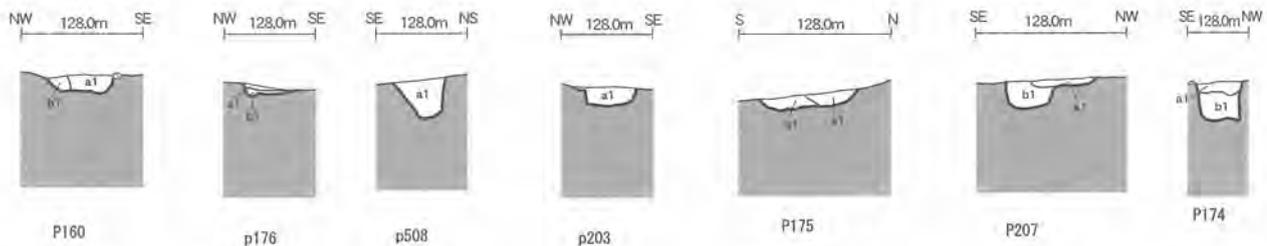
a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる  
 b1 10YR5/4 黄褐, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固さ, 締りは中  
 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる  
 c1 10YR4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊1% 固め, 締りは中

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる  
 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土15% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/3 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/6 暗, 5% 質壤土2% 固め, 締りは中  
 b1 10YR4/4 暗, 5% 質壤土 10YR5/4 黄褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

a1 10YR3/3 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/4 暗, 5% 質壤土10% 固く 密に締まる 炭少  
 b1 10YR4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊5% 固く, 密に締まる 炭少  
 c1 10YR4/5 褐, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土2% 固く 密に締まる 炭少



a1 10YR3/3 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/4 暗, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる  
 b1 10YR4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 粘土塊10% 固め, やや密に締まる

a1 10YR4/6 暗, 粘土 10YR5/6 黄褐, 粘土塊1% 固く, 密に締まる  
 b1 10YR4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土10% 固め, 締りは中

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

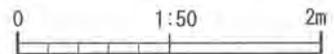
a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固く, 密に締まる

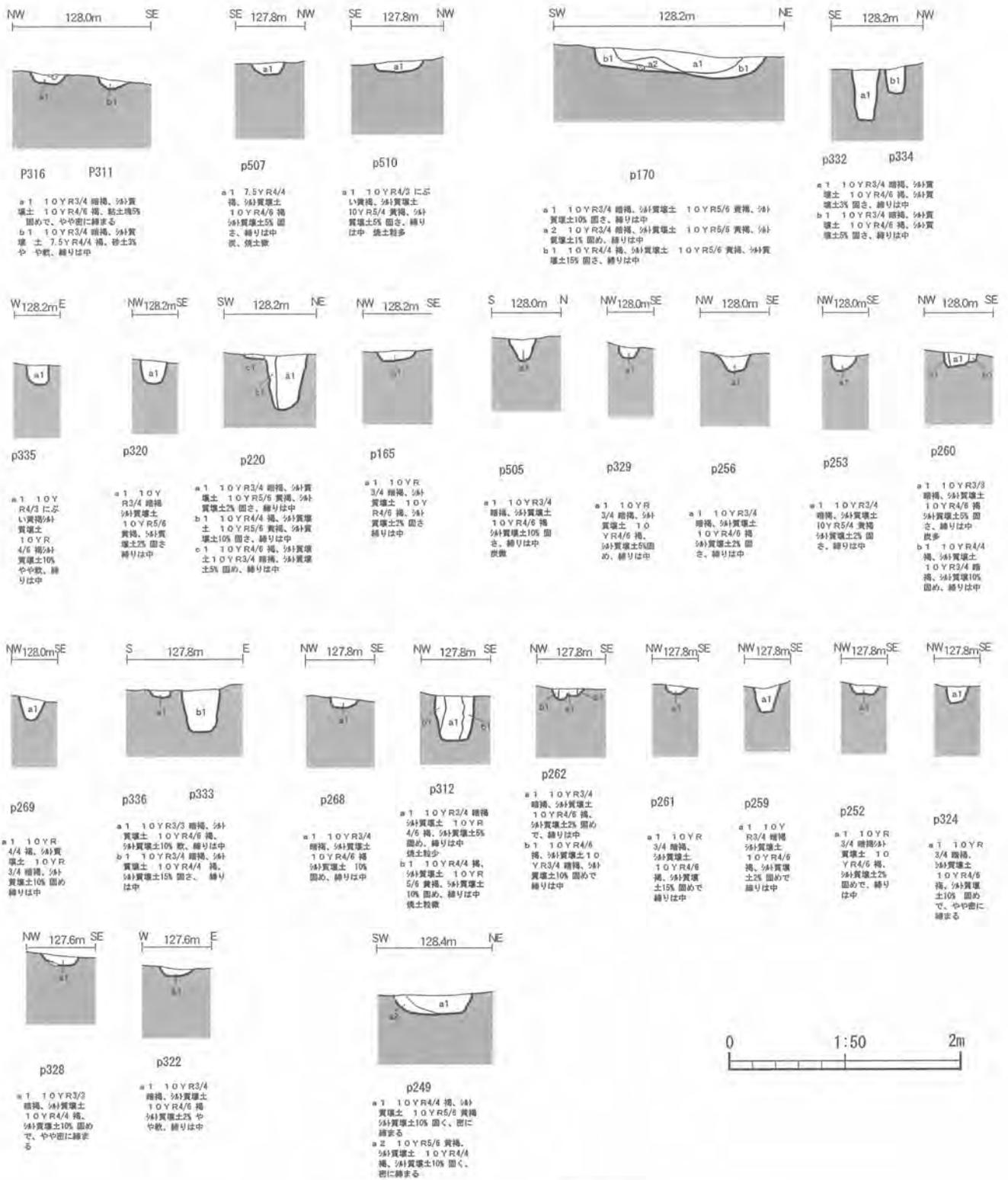
a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR5/4 黄褐, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる 炭, 粘土中一多  
 b1 10YR3/3 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる 炭少, 粘土中一多

a1 10YR3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/6 暗, 5% 質壤土5% 固め, やや密に締まる  
 b1 10YR3/3 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/6 暗, 5% 質壤土2% 固さ, 締りは中

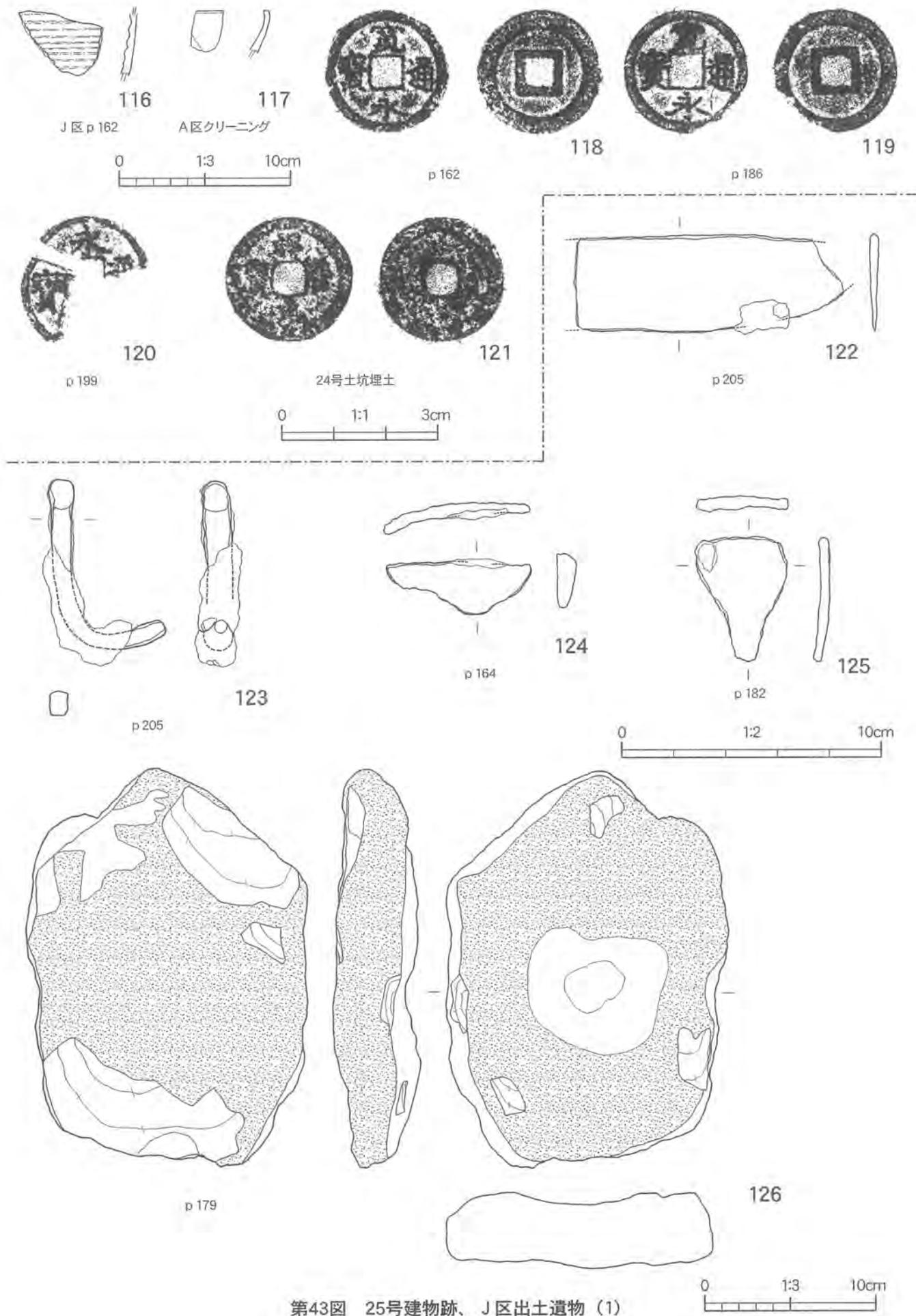
a1 10YR 4/3 に近い黄褐, 5% 質壤土 10YR4/5 褐, 5% 質壤土10% 固さ, 締りは中  
 b1 10YR 3/4 暗褐, 5% 質壤土 10YR4/6 暗, 5% 質壤土10% 固め, やや密に締まる

第41図 25号建物柱穴土層断面 (2)

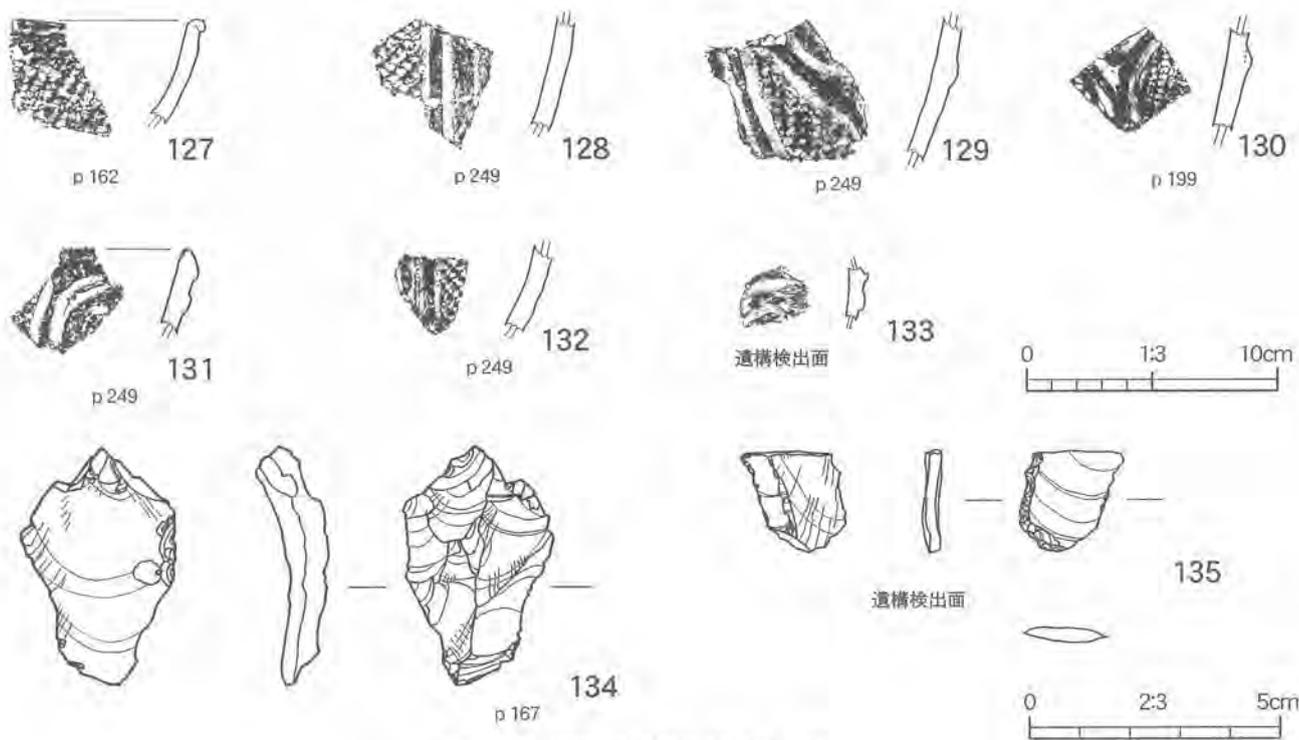




第42図 25号建物柱穴土層断面 (3)



第43図 25号建物跡、J区出土遺物(1)



第44図 25号建物出土遺物 (2)

i. 出土遺物 (第43図、44図)

116、117は青磁片で、器形は不明である。116は外面青磁、内面は無釉であるが明瞭な轆轤目をもつ。117は内外面に青磁釉で、外面に明瞭な稜線が見られる。

118～121は銭貨である。118、119は「寛永通宝」、120は「永楽通宝」、121は「祥符通宝」である。

122～125は鉄製品である。122は切先をもつやや幅のある刃物である。123は折れ曲がった釘である。124、125は板状の製品である。

126は両面が焼け焦げた板状の石板である。片面の中心部は凹む。

127～133は縄文土器である。大半が土坑p249から出土したものである。127をのぞき隆沈線で渦巻文を施した深鉢の体部である。大木8b式に伴う。

134、135は不定形の剥片石器である。いずれも側縁に刃部を作り出している。

このほかにJ区南端部では貝層が出土した。その成果は巻末の表にまとめた。(動物遺存体集計表)

j. B区出土遺物 (第45図)

覆土、遺構検出面から出土したものである。

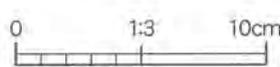
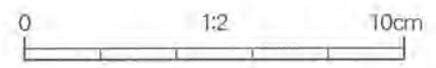
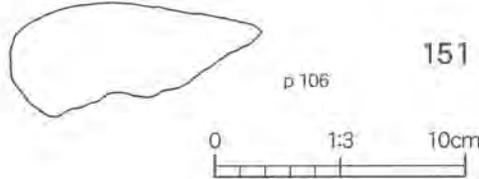
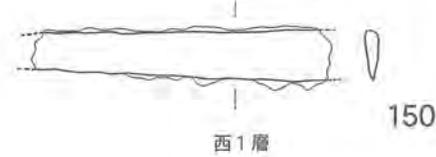
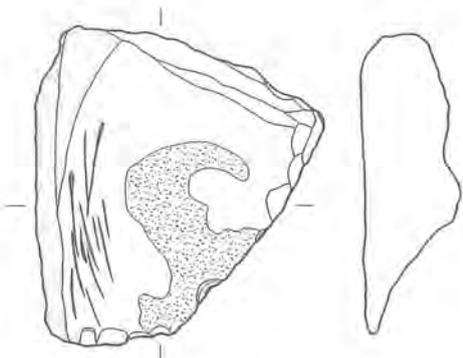
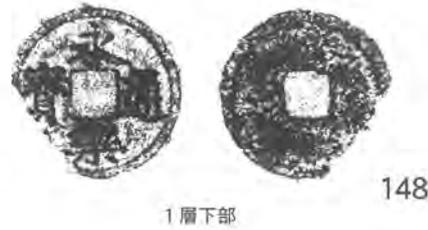
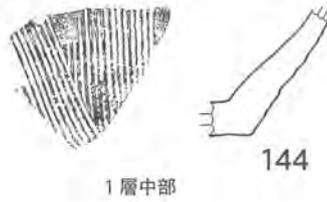
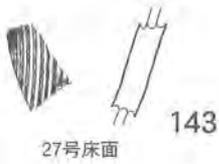
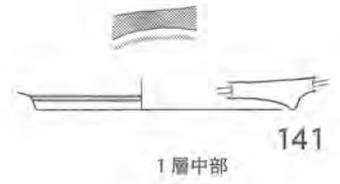
136、137は陶器である。136は丸のみで削いだ菊文を内面に施した折縁菊皿の口縁部である。内外面に灰釉がかけられる。瀬戸美濃産、16世紀末葉～17世紀前期に伴う。137はいわゆる「青緑釉陶器」で、内面に青緑釉が施される。器形は皿か。肥前産、18世紀前半に伴う。138は染付磁器で、碗の口縁部である。内外面に草花文を描く。瀬戸美濃系で19世紀代に伴う。139～141は磁器の皿である。139、140は青磁で、140は見込みは蛇に目釉ハギが施される。

142～146は播鉢である。いずれも鉄釉が施される。

147～149は銭貨である。いずれも「永楽通宝」である。

150は鉄製品で、刃子状の刃部を持つ。

151は砥石である。磨面に炭化物が付着する。



第45図 B区出土遺物

k. 動物遺存体集計表

地 区	遺 構	種類	遺存体、個数
8号建物跡	焼土1号	魚骨	7付入、前上顎骨R1、基後頭骨2、第1脊椎骨1、腹椎骨3、尾椎骨8；ニシ、腹椎骨4、尾椎骨1；マワシ、第2脊椎骨3、腹椎骨4、尾椎骨15；フサコノ科、歯骨1、方骨1、第1脊椎骨1、腹椎骨1、尾椎骨2；カハ、尾椎骨1；カイ科、第1脊椎骨1、尾椎骨3；ウシノコ、腹椎骨2、尾椎骨5；竹科、椎骨片；マウ、腹椎骨1、尾椎骨2；カヲ、尾椎骨1；カクイ、腹椎骨1
		貝類	タマシ、4；カクマシ、8；ヒカカ、3；カ、L6R5；フサコノ科、殻板46、蓋板3；ウニ、中間骨20、橈骨5、歯4、上生骨L2R1、顎骨L10R12
8号建物跡	焼土6号	貝類	フサコノ科、殻板1
8号建物跡	焼土7号	魚骨	マワシ、尾部棒状骨1；フサコノ科、第2脊椎骨1；7付入、腹椎骨2
		貝類	カ、R1；フサコノ科、殻板2；ウニ、中間骨1、上生骨L1R1
8号建物跡	焼土9号	獣類	ニシノカ、手根骨第4L1焼骨
		貝類	ウニ、歯1
8号建物跡	焼土10号	魚骨	カクイ、腹椎骨1；マワシ、第1脊椎骨2、第2脊椎骨2、腹椎骨19、尾椎骨15；ウシノコ、腹椎骨1、尾椎骨4；7付入、前上顎骨R1、第1脊椎骨2、第2脊椎骨2、尾椎骨3、尾部棒状骨1；カヲ、尾椎骨3；フサコノ科、歯骨1；マウ、腹椎骨1、尾椎骨2；カイ科、第1脊椎骨1、尾椎骨1；タノ類、歯1；竹科、椎骨片
		貝類	タマシ、1；マサシ、1；ウニ、1；カクイ、1；カ、R1；フサコノ科、殻板5；ウニ、中間骨6、橈骨4、歯3、顎骨L2R1、上生骨R2
1、4号建物跡	焼土3号a	魚骨	マワシ、尾椎骨1；フサコノ科、主上顎骨1
		貝類	フサコノ科、殻板2；ウニ、上生骨(+)
1、4号建物跡	焼土3号b	魚骨	7付入、第1脊椎骨1、第2脊椎骨1；マワシ、尾椎骨2；フサコノ科、尾椎骨1
		貝類	ウニ、顎骨(+)、殻板(+)、棘(+)
1、4号建物跡	焼土4号	魚骨	ウニ、棘(+)
1、4号建物跡	焼土11号	貝類	マワシ、腹椎骨5、尾椎骨5
1、4号建物跡	焼土14号c	魚骨	マワシ、尾椎骨1
1、4号建物跡	焼土15号b	貝類	マワシ、腹椎骨1
1、4号建物跡	焼土20号	魚骨	ウニ、殻板(+)、棘(+)
1、4号建物跡	焼土21号	貝類	マワシ、第2脊椎骨1
1、4号建物跡	焼土25号	魚骨	フサコノ科、第1脊椎骨1；竹科、椎骨片1；マワシ、尾椎骨3
1、4号建物跡	焼土28号	貝類	ウニ殻板(+)
1、4号建物跡	p27	貝類	カ、11；ハテ、1；エフ、1；ホウ、1；エフ、2；ヒカカ、1；ヒカカ、3；カハ、1；ハ、2；カ、L16R16；フサコノ科、L3R10；フサコノ科、殻板1；フサコノ科、殻板67；ウニ、中間骨4、顎骨L6R7、上生骨L2R3
1、4号建物跡	p33	貝類	フサコノ科、1；ハ、4；カ、2；フサコノ科、L3R3；カ、L2R4；フサコノ科、殻板7、蓋板1；フサコノ科、殻板7；ウニ、中間骨25、歯1、顎骨L21R18、上生骨L4
1、4号建物跡	p87	貝類	ウニ棘(+)
1、4号建物跡	p346	貝類	ウニ殻板(+)
J 区	貝層	魚骨	マ、腹椎骨1焼けていない
		貝類	フサコノ科、1；エフ、5；ハ、2；カ、L41R43；フサコノ科、L2；カ、L2R2；フサコノ科、殻板24

- 1、遺構に伴う魚骨はいずれも焼成を受けていた。魚種はマグロ、カツオ等の大型回遊魚を微量含むが、アイナメやフサカサゴ科等の根魚やイワシなどの小魚が主体と成っている。
- 2、貝類は、イガイを主体とし、これに巻貝を伴っているが、いずれも岩礁性のものである。パツラマイマイ等（陸産巻貝）やヤマザンショウガイ等（海産巻貝）の微小貝も含まれており、今後の検討を要する。
- 3、ウニ類は比較的多かった。殻板や棘の観察によるとキタムラサキウニが主体となるようである。(高橋)

#### 4. 調査のまとめ

今回の調査では、調査地点が近世の集落であることが明らかになった。

調査区のほぼ中央を南北に延びる段を境にして東側に1棟、段の斜面際に沿って4棟、そこからやや距離をおいて西側に2棟、都合7棟の掘立柱建物跡を検出した。

建物の形状は、未精査のものも含めていずれも長方形であり、いわゆる直屋であることが確認された。

規模は以下のとおりである。

建物番号	規 模			柱間寸法	
	間取り	桁行	梁行	桁行	梁行
8号	3間×1間	8.9m	2.5m	2.9m	2.5m
1号a	5間×3間	10.0m	5.7m	2.0m	1.9m
1号b	3間×2間	4.8m	4.4m	1.6m	2.2m
4号a	3間×3間	6.8m	4.7m	2.3m	1.6m
4号b	2間×1間	4.1m	1.9m	2.0m	1.9m
25号a	(2間)×3間	(5.0m)	5.6m	2.5m	1.9m
25号b	(6間)×3間	(15m)	6.9m	2.3m	2.3m

規模については、25号b、1号aの規模が比較的大きく、柱間寸法は、8号の2.9mを最長に、2.5m、2.3m、2.0m、1.9m、1号bの最小1.6mが確認された。

#### 遺構の時期と配置

遺物は、全体にそれほど多くはないが、未調査の27号(B区)も含めて、中央部から東側に集中している。その大半が1号、4号建物跡から出土している。遺物の時期は16世紀末葉から18世紀代に及んでいる。そのうち1号床面からの出土遺物から1号建物跡は18世紀前半の年代に伴うものと思われる。4号についても18世紀前半～18世紀代の時期が想定できる。8号についても、検出面が同じであること、同時期の遺物を共有していることから時期差はそれほどないものと思われる。25号については、遺物が少なく、時期を決める資料を欠くが、後述する配置などから東側の建物と同時期に存在した可能性は高い。

遺構の配置については、「生活空間」を示す遺物や焼土遺構が中央部(1号、4号)～東側(8号)の建物に集中していることが大きな特徴である。西側の25号建物は、今回で出土した最も規模が大きいものであるが、出土遺物は少なく、敷地内外でも焼土遺構などは検出されていない。このことは25号建物の性格を考えるうえで、東側の「生活空間」とは異なる区画であった可能性を想定できる大きな要素と思われる。また、東側の建物跡からは小柄、天目茶碗なども出土しており、集落の性格を「農」だけではなく「武」の面からも検討する必要があることを示している。

#### 焼土遺構について

遺構は前述したように、1号、4号、8号建物の敷地内、周辺部に集中している。浅い掘り

込みの小規模タイプとやや深く掘り窪めて使用したやや規模の大きいタイプに分かれる。その大半は、焼土から貝類、魚骨が出土し、煮炊きに使用されたことが分かった。焼土の中でも南端に位置する28号は、規模、構造からみても特異なタイプである。船底形に掘り込み、礫を両脇あるいは円形に組んで使用し、最終的に鍛冶炉として使用したと思われる。焼土からは動物遺存体などは検出していない。特に大きな炉を設けた理由、鍛冶炉の形態としても初出例であることなどを含め、その仕事の内容などが今後の検討課題である。

今回の調査で検出した遺構は近世の集落としては市内では初めてのことであり、当然伝承、文献の面からの検討があつてしかるべきところであるが、「経過」で述べたような事情もあり果たせなかった。他の近世の遺跡との検討も含めて今後の課題としたい。

#### 参考文献

- 1 「法学部4号館・文学部3号館建設地遺跡」 東京大学文学部(1990年3月)東京大学遺跡調査室発掘調査報告書
- 2 「大芦I遺跡発掘調査報告書」(財)岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター(1999年3月)  
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第306集
- 3 「黒森町I遺跡」 岩手県宮古市教育委員会(1992年3月)宮古市埋蔵文化財調査報告書32
- 4 「トロノ木I遺跡」 岩手県宮古市教育委員会(1989年3月)宮古市埋蔵文化財調査室17
- 5 「青猿I遺跡 下在家II遺跡 千徳城遺跡群」 宮古市教育委員会(1988年3月)宮古市埋蔵文化財調査報告書14
- 6 「美濃焼」 ニュー・サイエンス社 田口昭二 著 (1985年2月)考古学ライブラリー
- 7 「肥前陶磁」 ニュー・サイエンス社 大橋康二 著 (1988年10月)考古学ライブラリー
- 8 「国内出土の肥前陶磁」 佐賀県立九州陶磁文化館(1984年10月~11月)北海道から沖縄まで
- 9 「古伊万里」株式会社 平凡社(1991年8月)日本のこころ63
- 10 「陶磁史篇四」 愛知県瀬戸市(1993年)瀬戸市史

## 写真図版





調査区全景(北から)



遺構検出状況



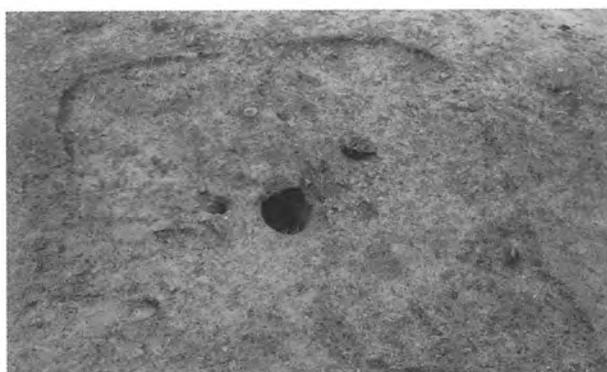
1号、4号建物跡検出状況



B区遺構検出状況



8号建物跡覆土堆積状況、烧土遺構



7号 竖穴状遺構



柱穴p15土層断面



土杭p64 陶磁器出土状況



柱穴p49土層断面



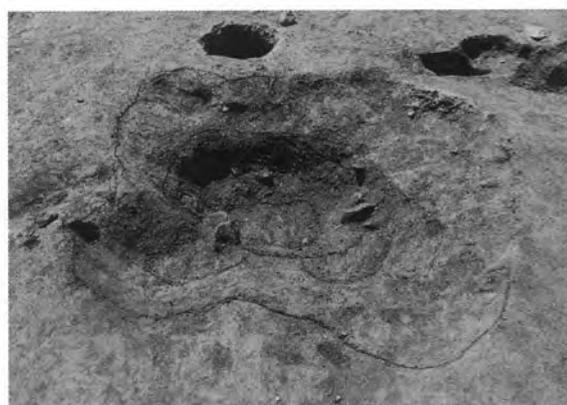
8号建物跡完掘状況



焼土1号



焼土7号



焼土10号



焼土9号

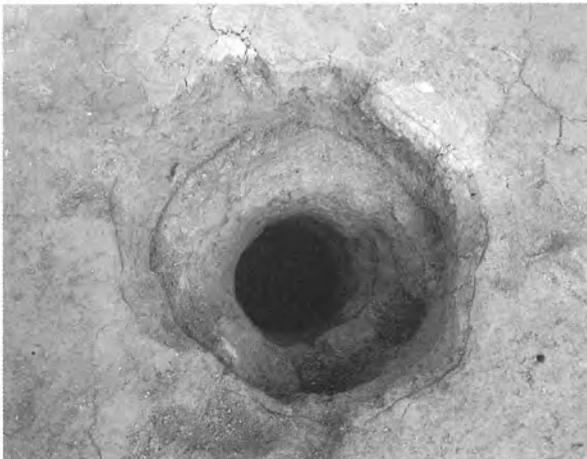
写真図版 4



1号、4号建物跡完掘状況



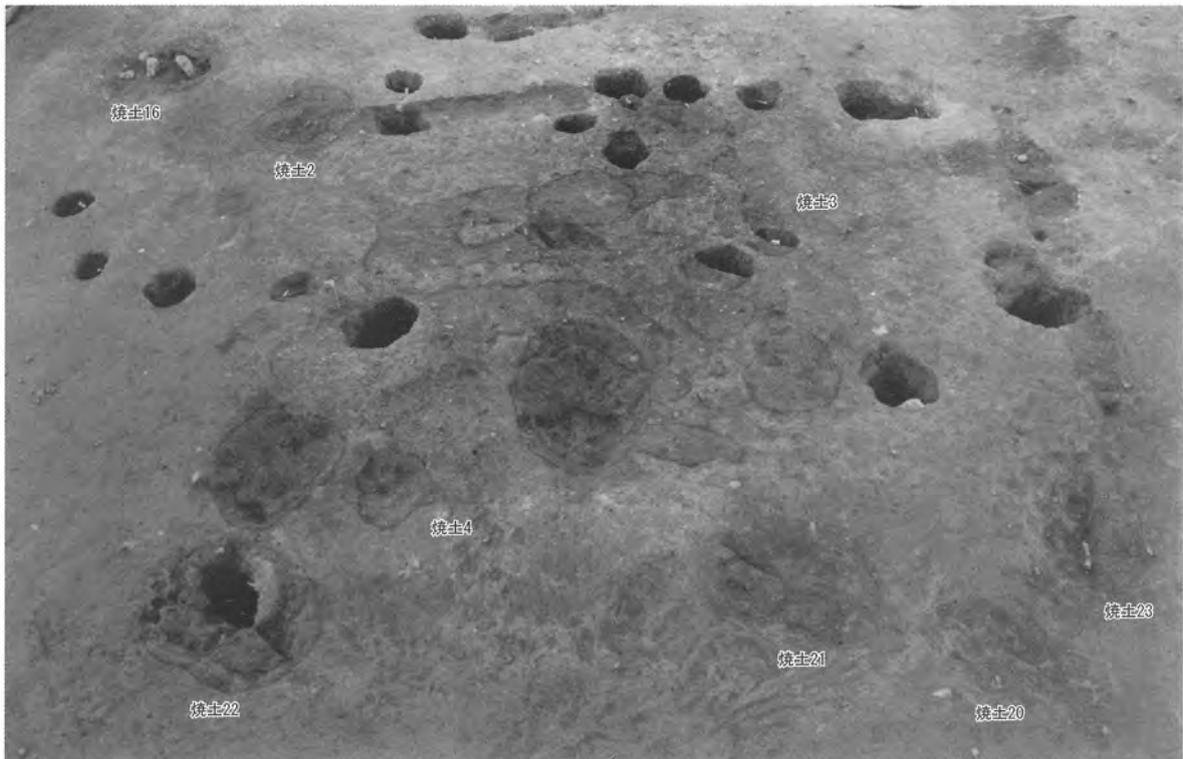
1号建物跡堆積状況



柱穴p57



柱穴p66



焼土検出状況 (1号付近)



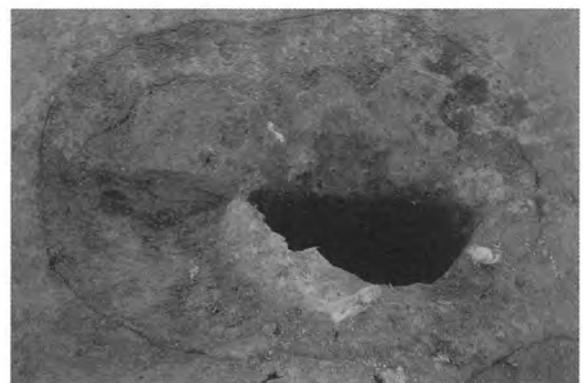
焼土11号、12号



焼土24号



焼土16号



焼土22号と柱穴p300



4号a建物跡、焼土遺構



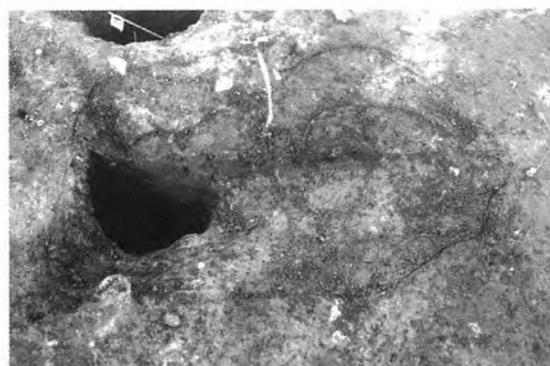
焼土4号検出状況



柱穴p68



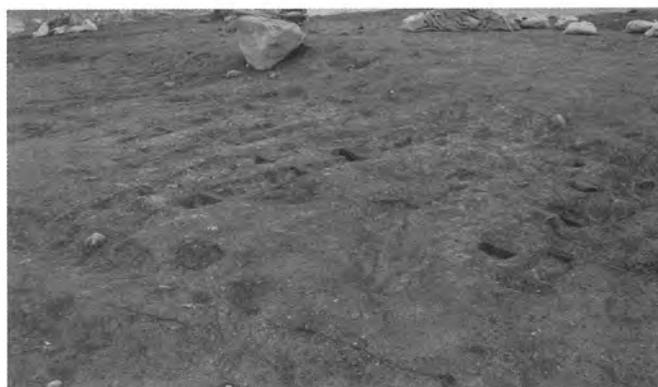
4号 a 炉跡断面



焼土25号断面



4号a、c建物跡、4号d畝跡、5号土杭跡



4号d畝跡



4号c建物跡



5号土杭跡堆積状況



柱穴p71

写真図版 8



25号建物跡（北から）



25号建物跡（東から）



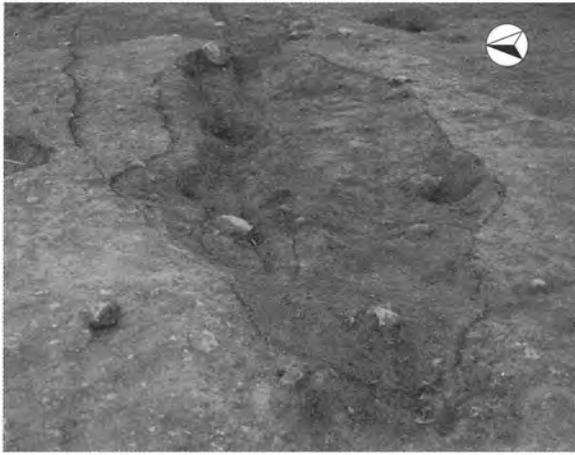
柱穴p162



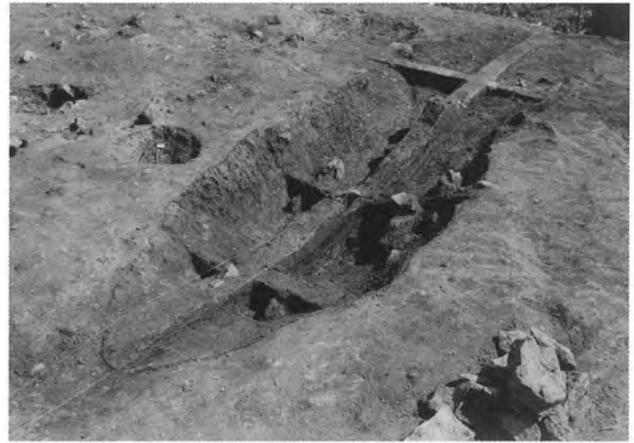
柱穴p167、p187



土杭p179



28号炉跡1期（西から）



28号炉跡土層断面



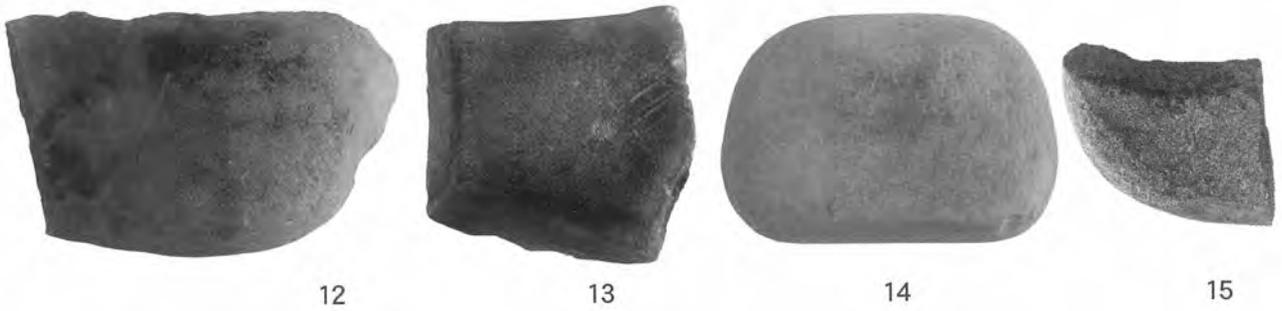
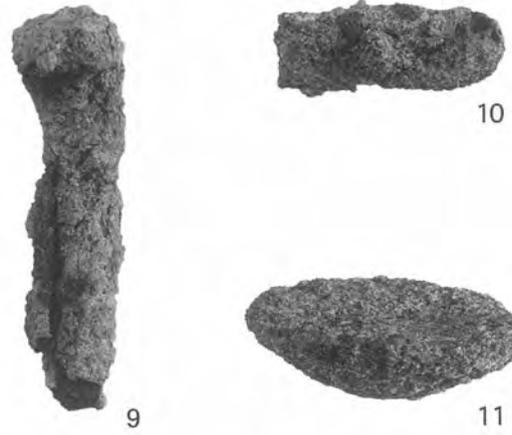
28号炉跡2期、3期



28号炉跡 4期最終面



28号炉跡 4期最終面



出土遺物 (1)





54



57



58



59



56



60



61



62



63



64



65



66



67



68



69



70



71



72



73



74



75



76



77



78



79



80

出土遺物 (3)



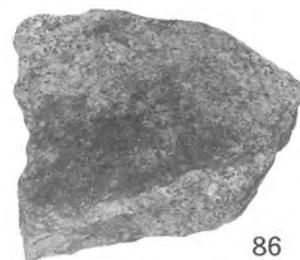
83



84



85



86



87



88



89



92



93



100



101



102



103



104



105



106



107



108



109



110



111



112



113



114



115

出土遺物 (4)

写真図版14



116



117



118



119



121



122



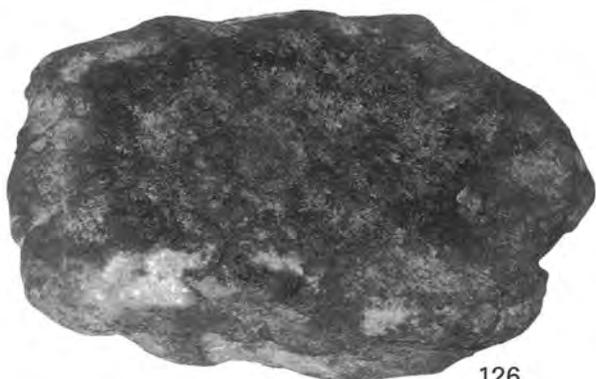
123



124



125



126



127



128



129



130



131



132



134



135

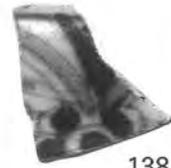
出土遺物 (5)



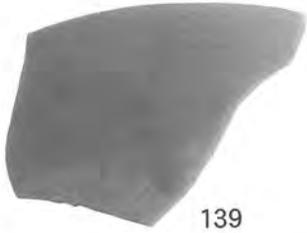
136



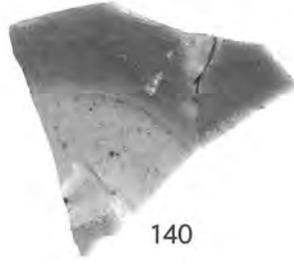
137



138



139



140



141



142



144



145



146



143



147



148



149



151



150

出土遺物 (6)

# 報 告 書 抄 書

書 名	しもざいけいぢ 下在家 I 遺跡							
副 書 名								
巻 次								
シリーズ名	宮古市埋蔵文化財調査報告書							
シリーズ番号	62							
編 著 者 名	阿部 豊							
編 集 機 関	宮古市教育委員会							
所 在 地	〒027-8501 岩手県宮古市新川町2番1号							
発行年月日	平成15年3月31日 (2003.3.31)							
所収遺跡名	所在地	コ ー ド		北緯 ° ' "	東緯 ° ' "	調 査 期 間	調査面積	調査原因
		市町村	遺跡番号					
しもざいけいぢ 下 在 家 I	いわてけん 岩手県  みやこし 宮古市  おほあざ 大字  さきくわがさき 崎鍬ヶ崎  だいじゅう 第11  ちわりあざ 地割字  しもざいけい 下在家  ばん 35番2、  ばん 35番6、  ばん 35番7	03202	LG24-0018	39°40'8"	141°57'52"	試掘調査 20010918～ 20010012 本調査 20020502～ 20021128	3.072㎡	宅地造成
所収遺跡名	種 別	主な時代		主な遺構		主な遺物		特記事項
下 在 家 I	集落	近世		掘立柱建物跡、土杭		陶磁器、鉄製品		

## 宮古市埋蔵文化財調査報告書一覧

- 1 1979 「宮古市大付遺跡発掘調査報告書」
- 2 1980 「宮古市千徳遺跡発掘調査概報」
- 3 1983 「宮古市遺跡分布調査報告書1」
- 4 1984 「宮古市遺跡分布調査報告書2」
- 5 1984 「赤前遺跡群第1次・第2次発掘調査報告書」
- 6 1985 「宮古市遺跡分布調査報告書3」
- 7 1985 「金浜館跡発掘調査報告書」
- 8 1986 「宮古市遺跡分布調査報告書4」
- 9 1986 「宮古市遺跡分布図－昭和60年度版」
- 10 1986 「中谷地・島田遺跡調査報告書」
- 11 1987 「崎山貝塚・トロノ木、遺跡調査報告書」
- 12 1987 「寒風・早稲栃、遺跡調査報告書」
- 13 1987 「崎山遺跡群Ⅰ－昭和61年度発掘調査概報」
- 14 1988 「青猿Ⅰ・下在家Ⅱ・千徳城遺跡群(堀合館)－昭和62年度発掘調査報告書」
- 15 1988 「崎山遺跡群Ⅱ－昭和62年度発掘調査概報」
- 16 1989 「千鶏遺跡－昭和62年度発掘調査報告書」
- 17 1989 「トロノ木Ⅰ遺跡－第1～7次発掘調査報告書」
- 18 1989 「崎山遺跡群Ⅲ－昭和63年度発掘調査概報」
- 19 1989 「高根遺跡－昭和63年度発掘調査報告書」
- 20 1989 「狐崎Ⅱ遺跡－昭和63年度発掘調査報告書」
- 21 1989 「崎山トロノ木、遺跡－昭和63年度調査報告書」
- 22 1990 「狐崎遺跡－平成元年度発掘調査報告書」
- 23 1990 「崎山遺跡群、－平成元年度発掘調査概報」
- 24 1990 「磯鷲館山遺跡－昭和63年度発掘調査報告書」
- 25 1990 「鍛ヶ崎館山貝塚－平成元年度発掘調査報告書」
- 26 1991 「崎山遺跡群、－平成2年度発掘調査概報」
- 27 1991 「青猿Ⅰ・千徳城遺跡群－平成元年・2年度発掘調査報告書」
- 28 1990 「熊野町遺跡－昭和63年度発掘調査報告書」
- 29 1991 「弘川Ⅰ遺跡－平成2年度発掘調査報告書」
- 30 1992 「金浜Ⅰ遺跡(昭和58年度)・大付遺跡(平成2年度)」
- 31 1992 「重茂館遺跡群－第1次調査報告書」
- 32 1992 「黒森町Ⅰ遺跡－平成2年度発掘調査報告書」
- 33 1992 「高根遺跡－平成3年度発掘調査報告書」
- 34 1992 「鯉沢遺跡群－平成2年度発掘調査報告書」
- 35 1992 「大付遺跡－平成3年度発掘調査報告書」
- 36 1992 「細越Ⅰ遺跡・芋野Ⅱ遺跡－農林課関係田代地区埋蔵文化財発掘調査報告書」
- 37 1992 「崎山遺跡群Ⅵ－平成3年度発掘調査概報」
- 38 1993 「萩沢Ⅱ遺跡－平成4年度発掘調査報告書」
- 39 1993 「早稲栃Ⅱ遺跡－第1次・第2次発掘調査報告書」
- 40 1993 「崎山遺跡群Ⅶ－平成4年度発掘調査概報」
- 41 1994 「崎山遺跡群Ⅷ－平成5年度発掘調査概報」
- 42 1995 「赤前Ⅰ牛子沢遺跡－平成4年度発掘調査報告書」
- 43 1995 「磯鷲館山遺跡発掘調査報告書」
- 44 1995 「崎山貝塚－範囲確認調査報告書」
- 45 1995 「笹沢Ⅰ・加村・仲組Ⅲ・堺ノ神遺跡-市道浦の沢線改良工事関係埋蔵文化財発掘調査報告書」
- 46 1995 「花原市遺跡－平成4年度発掘調査報告書」
- 47 1995 「宮古市内遺跡発掘調査概報Ⅰ 早稲栃Ⅱ遺跡・崎山貝塚」
- 48 1996 「大付遺跡－平成5年・6年度発掘調査報告書」
- 49 1997 「花原市遺跡－平成8年度発掘調査報告書」
- 50 1997 「白石遺跡－第6次発掘調査報告書」
- 51 1998 「赤畑・天神山・山口館-北部環状線道路改良工事関係埋蔵文化財調査報告書-」
- 52 1998 「藤畑遺跡－平成9年度発掘調査報告書」
- 53 1999 「赤前Ⅲ・赤前Ⅳ八枚田・赤前Ⅴ柳沢・赤前Ⅵ釜屋ヶ沢・小堀内Ⅲ遺跡-水産課津軽石環境整備事業関係埋蔵文化財発掘調査報告書-」
- 54 1999 「千鶏Ⅳ遺跡-水産課千鶏地区漁港漁村総合整備事業関係埋蔵文化財発掘調査報告書-」
- 55 1999 「崎山貝塚－第12次・13次内容確認調査概報」
- 56 2000 「木戸井内Ⅱ・木戸井内」・上村」遺跡-特別高圧送電線5号工業宮古支線新設工事関係埋蔵文化財調査報告書-」
- 57 2002 「山口館跡-北部環状線道路改良工事関係埋蔵文化財調査報告書-」
- 58 2002 「小沢Ⅱ大上遺跡-市内遺跡発掘調査報告書2-」
- 59 2003 「大又沢Ⅱ遺跡-東北電力宮古へりポート移設工事関係発掘調査報告書」
- 60 2003 「上根井沢Ⅰ遺跡、沼里遺跡-市内遺跡発掘調査報告書3-」
- 61 2003 「早稲栃Ⅱ遺跡第6次調査-市内遺跡発掘調査報告書3-」

### 宮古市埋蔵文化財報告書 62

しもぎいけいち

## 下在家Ⅰ遺跡

—平成14年度発掘調査報告書—

2003.3

発行 岩手県宮古市教育委員会  
〒027-0081 岩手県宮古市新川町2番1号  
TEL 0193-62-2111

印刷 花坂印刷工業株式会社  
〒027-0081 岩手県宮古市新川町1番2号  
TEL 0193-62-3125





