

静岡県埋蔵文化財センター調査報告 第32集

東野遺跡 I

第二東名No.143地点・C R 35地点
縄文時代以降編・C R 35地点編

第二東名建設事業に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書
長泉町-12

2013

中日本高速道路株式会社東京支社
静岡県埋蔵文化財センター

序

東野遺跡は愛鷹山東南麓に位置しています。愛鷹山麓は、日本国内でも有数の埋蔵文化財包蔵地として知られており、中でも、東南麓には旧石器時代から縄文時代を中心として、大規模な遺跡が多く確認されています。

東野遺跡の発掘調査報告書の第1冊目である本書では、縄文時代以降の遺構・遺物を中心とした報告を行います。縄文時代の遺構は住居跡・土坑・集石・焼土跡・石器集中が確認されました。検出された住居跡は、縄文時代中期の勝坂式土器を伴うもので、住居の床面と炉跡の検出状況から見て、改築を行ったことが窺える興味深い資料です。また、調査区南部では、列状に並んだ土坑群も確認されました。この土坑群は、狩猟用に意図的に配置された可能性のある陷阱と考えられます。

出土遺物は、多量の土器や石器が確認されました。早期前半から晩期までの土器が出土しており、複数時期に渡って断続的に利用されていたことが窺えます。

本遺跡の資料は静岡県だけでなく、旧石器時代・縄文時代を研究する上で、非常に重要な意味を持つと考えられます。本書が、研究者のみならず、県民の皆様に広く活用され、地域の歴史を理解する一助となることを願います。

最後になりましたが、現地調査及び資料整理、並びに本書の作成にあたり、中日本高速道路株式会社東京支社ほか、各関係機関の御援助、御理解をいただきました。この場を借りて厚く御礼申し上げます。

2013年3月

静岡県埋蔵文化財センター所長

勝 田 順 也

例　　言

1 本書は静岡県駿東郡長泉町東野字八分平269-2他に所在する東野遺跡（第二東名No.143地点・C R 35地点）の発掘調査報告書である。報告書は、平成24年度に縄文時代以降編・C R35地点編を刊行し、次年度以降、旧石器時代～縄文時代草創期編を編集し刊行する予定である。本報告書は東野遺跡報告書の第1冊目であるため、「東野遺跡！」とした。

2 調査は第二東名高速道路建設工事に伴う埋蔵文化財発掘調査として、中日本高速道路株式会社（旧日本道路公团静岡建設局）の委託を受け、静岡県教育委員会文化財保護課（旧静岡県教育委員会文化課）の指導のもと、長泉町教育委員会の協力を得て、財団法人静岡県埋蔵文化財調査研究所が実施し、平成23年度以降は、静岡県埋蔵文化財センターが同研究所の業務を引き継いで実施した。

3 東野遺跡の確認調査・本調査および資料整理の期間は以下のとおりである。

(No.143地点・C R35地点)

確認調査その1 平成12年9月～平成13年3月 実掘面積1,116m²

(No.143地点)

本調査Ⅰ期 平成13年12月～平成14年3月 実掘面積3,308m²

確認調査その2 平成14年8～9月 実掘面積186m²

本調査Ⅱ期 平成14年9月～平成15年3月 実掘面積6,759m²

本調査Ⅲ期 平成15年4月～平成16年3月 実掘面積13,475m²

本調査Ⅳ期 平成16年4月～平成18年3月 実掘面積15,792m²

本調査Ⅴ期 平成19年9～11月 実掘面積851m²

資料整理・本報告書作成 平成22年4月～平成25年3月

4 調査体制は、以下のとおりである。

財団法人静岡県埋蔵文化財調査研究所

平成12年度（確認調査その1）

所長：斎藤 忠 副所長：山下 晃 総務部長兼常務理事：伊藤友雄 総務課長：杉木敏雄

経理専門員：稻葉保幸 総務係長：田中雅代 会計係長：大橋 薫 調査研究部長：佐藤達雄

調査研究部次長兼調査研究一課長：及川 司 調査研究二課長 篠原修二

資料課長：大石 泉 主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：岩名建太郎

平成13年度（本調査Ⅰ期）

所長兼副理事長：斎藤 忠 副所長兼理事：山下 晃 総務部長兼常務理事：余田徳幸

総務課長：本杉昭一 経理専門員：稻葉保幸 総務係長：山本広子 会計係長：大橋 薫

調査研究部長：佐藤達雄 調査研究部次長兼資料課長：栗野克己 保存処理室長：西尾太加二

調査研究部次長兼調査研究一課長：及川 司 調査研究二課長：篠原修二

調査研究三課長：飯塚晴夫 主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：鈴木秀樹 後藤正人

平成14年度（確認調査その2・本調査Ⅱ期）

所長兼副理事長：斎藤 忠 副所長兼理事：飯田英夫 総務部長兼常務理事：余田徳幸

総務課長：本杉昭一 経理専門員：稻葉保幸 総務係長：山本広子 会計係長：大橋 薫

調査研究部長：山本昇平 調査研究部次長兼資料課長：栗野克己 保存処理室長：西尾太加二

調査研究部次長兼調査研究一課長：中嶋郁夫 調査研究部次長兼調査研究二課長：佐野五十三

調査研究三課長：篠原修二 調査研究四課長：足立順司

主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：村松利彦 岩崎しのぶ 高野穂多果

平成15年度（本調査III期）

所長兼副理事長：齊藤 忠 副所長兼理事：飯田英夫 総務部長兼常務理事：糸田徳幸

総務部次長兼総務課長：鎌田英巳 経理専門員：稻葉保幸 総務係長：山本広子

会計係長：野島尚紀 調査研究部長：山本昇平 調査研究部次長兼資料課長：栗野克己

保存処理室長：西尾太加二 調査研究部次長兼調査研究一課長：中嶋郁夫

調査研究部次長兼調査研究二課長：佐野五十三 調査研究三課長：足立順司

主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：大石 泉 高野穂多果 原田利志美 越智 徹

平成16年度（本調査IV期）

所長兼副理事長：齊藤 忠 副所長兼理事：飯田英夫 総務部長兼常務理事：平松公夫

総務部次長兼総務課長：鎌田英巳 経理専門員：稻葉保幸 総務係長：佐藤美奈子

会計係長：野島尚紀 調査研究部長：山本昇平 調査研究部次長兼資料課長：栗野克己

保存処理室長：西尾太加二 調査研究部次長兼調査研究一課長：中嶋郁夫

調査研究部次長兼研究二課長：佐野五十三 調査研究三課長：足立順司

主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：大石 泉 片桐英生 田中弘幸

平成17年度（本調査IV期）

所長兼副理事長：齊藤 忠 総務部長兼常務理事：平松公夫 総務部次長兼総務課長 鈴木大二郎

主幹兼経理専門員：稻葉保幸 総務係長：佐藤美奈子 事業係長：野島尚紀

調査研究部長：石川素久 調査研究部次長兼資料課長：栗野克己 保存処理室長：西尾太加二

調査研究部次長兼調査研究一課長：中嶋郁夫 調査研究部次長兼調査研究二課長：佐野五十三

主任調査研究員：前嶋秀張 調査研究員：高野穂多果 大石 泉 田中弘幸 日吉高幸

平成19年度（本調査V期）

所長兼副理事長：齊藤 忠 事務局長兼常務理事：清水 哲

事務局次長兼総務課長：大場正夫 総務係長：芦川美奈子 会計係長：杉山和枝

事務局次長：佐野五十三 事務局次長：稻葉保幸 事務局次長兼調査課長：及川 司

保存処理室長：西尾太加二 東部調査係長：中鉢賛治 東部調査係長：笹原千賀子

中部調査係長：河合 修 西部調査係長：富樫孝志 調査研究員：岩名建太郎 松川理治

平成22年度（資料整理）

所長兼常務理事：石田 彰 次長兼総務課長：松村 享 専門監兼事業係長：稻葉保幸

総務係長：瀧みやこ 調査課長：中鉢賛治 調査第一係長：勝又直人 調査第二係長：岩本 貴

調査第三係長：溝口彰啓 調査第四係長：富樫孝志 常勤嘱託員：中村雄紀

（ここまで財団法人静岡県埋蔵文化財調査研究所）

静岡県埋蔵文化財センター

平成23年度（資料整理）

所長：勝田順也 次長兼総務課長：八木利真 主幹兼事業係長：村松弘文 総務係長：瀧みやこ

調査課長：中鉢賛治 調査第一係長：富樫孝志 調査第二係長：溝口彰啓 常勤嘱託員：柴田亮平

平成24年度（資料整理）

所長：勝田順也 次長兼総務課長：八木利真 調査課長：中鉢賛治 主幹兼事業係長：前田雅人

総務係長：瀧みやこ 調査第一係長：富樫孝志 調査第二係長：溝口彰啓 常勤嘱託員：田中萌子

5 本書の執筆は柴田亮平が行い、田中萌子が一部加筆修正した。

- 6 本書の編集は静岡県埋蔵文化財センターが行った。
- 7 出土黒曜石の原産地分析は、独立行政法人沼津工業高等専門学校名誉教授望月明彦氏に委託した。遺跡内で確認された焼土の分析調査をパリノ・サーヴェイ株式会社へ委託した。炭化物の年代測定と樹種同定を株式会社パレオ・ラボに委託した。これらの分析結果は「東野遺跡II」の附編に掲載する。
- 調査で実施した委託事項および委託先は、下記のとおりである。
- 掘削業務
- | | |
|---------|------------------------------------|
| 確認調査その1 | 丸勇建設株式会社 |
| 確認調査その2 | 丸勇建設株式会社 |
| 本調査I期 | 拓和産業株式会社 |
| 本調査II期 | 丸勇建設株式会社 |
| 本調査III期 | 株式会社小俣組 |
| 本調査IV期 | 株式会社集組（平成16年度）
株式会社河西建設（平成17年度） |
| 本調査V期 | 三星建設工業株式会社 |
- 測量・造構実測業務
- | | |
|---------|--------------|
| 確認調査その1 | 株式会社シン技術コンサル |
| 確認調査その2 | 株式会社シン技術コンサル |
| 本調査I期 | 株式会社シン技術コンサル |
| 本調査II期 | 株式会社シン技術コンサル |
| 本調査III期 | 株式会社シン技術コンサル |
| 本調査IV期 | 株式会社シン技術コンサル |
| 本調査V期 | 株式会社東京航業研究所 |
- 空中写真撮影は株式会社シン技術コンサルに委託した。
- 遺物の洗浄・注記作業の一部について株式会社関道建設に委託した。
- 作業の迅速化を図るため、株式会社ラングに石器実測業務の一部を委託した。
- 平成23年度より、株式会社パソナに整理作業を委託した。
- 8 発掘調査及び整理作業では、以下の方々に御指導、御助言を賜った。厚く御礼申し上げる。
- 池谷信之・稲田孝司・海部陽介・小崎 晋・小林謙一・篠原千賀子・篠原芳郎・鈴木敏中・高尾好之
高橋 豊・堤 隆・西井幸雄・廣瀬高文・前嶋秀張・壬生亮輔（五十音順・敬称略）
- 9 発掘調査の資料は、すべて静岡県埋蔵文化財センターが保管している。

凡例

本書の記載については、以下の基準に従い統一を図った。

- 1 本書で用いた遺構・遺物などの位置を表す座標は、すべて平面直角座標第VII系を用いた国土座標、日本測地系（改正前）を基準とした。
- 2 調査区の方眼設定は、上記の国土座標を基準に設定した。（X = -92730.000, Y = 34850.000）を原点（A, 0）とし、南から北方向へA - AN、西から東方向へ0 - 40までの10m方眼を設定し、グリッドと称して用いた。
- 3 出土遺物は、出土位置を記録した上で取り上げ、この通し番号を遺物番号とした。また、表探・捲乱など出土位置不明の遺物は、30,000番台の遺物番号を任意の順で付与した。
- 4 遺構図、遺物実測図の縮尺は、遺構1/40、土器1/3、小型石器4/5、大型石器1/2、礫石器1/3を原則とし、それぞれにスケールを付した。
- 5 色彩に関する用語・記号は、新版『標準土色帳』（農林水産省技術会議事務局監修1992）を使用した。
- 6 土層名・略号は、第2章第3節の土層模式図（第8図）に表示した名称を用いる。
- 7 第2章第2節の周辺の主要遺跡地図（第7図）は、国土地理院発行1:25,000地形図「沼津・三島・裾野・愛鷹山」を複写し、加工・加筆した。
- 8 石器一覧表中の石材と黒曜石産地の略号は以下のとおりである。

石材一覧

和名	英名	標準資料略号	和名	英名	標準資料略号
玄武岩	basalt	Ba	ホルンフェルス	hornfels	Hor
多孔質玄武岩	vesicular basalt	VBa	凝灰岩	tuff	Tu
ガラス質黒色安山岩	glossy black andesite	GAan	硬質細粒凝灰岩	hard fine-grained tuff	HFT
細粒安山岩	fine-grained andesite	FAn	綠色凝灰岩	green tuff	GT
輝石安山岩	pyroxene andesite	An (Py)	シルト岩	siltstone	SiS
多孔質安山岩	vesicular andesite	VAan	珪質シルト岩	siliceous siltstone	SSi
デイサイト	dacite	Da	頁岩	shale	Sh
流紋岩	rhyolite	Rhy	珪質頁岩	siliceous shale	SSh
黒曜石	obsidian	Ob	硬質頁岩	hard shale	HS
ひん岩	porphyrite	Po	粘板岩	slate	Sl
カンラン岩	paridotite	Pe	珪質粘板岩	siliceous slate	SSI
斑れい岩	gabbro	Ga	細粒砂岩	fine-grained sandstone	FSS
メノウ	agate	Ag	中粒砂岩	medium-grained sandstone	MSS
黄玉石（碧玉）	yellow jasper	YJa	粗粒砂岩	coarse-grained sandstone	CSS
赤玉石（碧玉）	red jasper	RJa	チャート	chert	Ch
緑色片岩	green schist	GS			

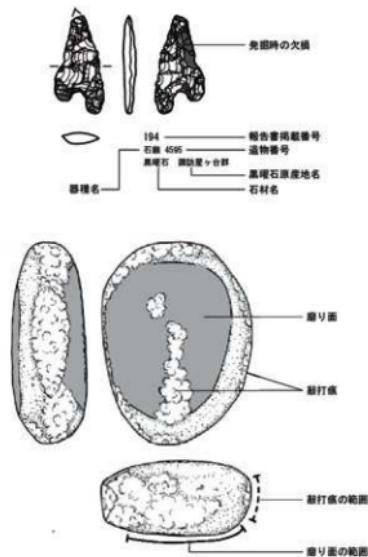
黒曜石産地一覧

産地	略号	産地	略号
和田鹿山群	WDTY	箱根烟宿群	HHSJ
和田小深沢群	WOKB	箱根黒岩橋群	HMKI
調訪里ヶ台群	SWHD	天城柏崎群	AGKT
蓼科冷山群	TSTY	神津島恩馳島群	KZOB

なお、風化や大きさ等の関係で判別ができなかった資料は「不可等」とする。

9 採図中の記載記号・事項の凡例は以下のとおりである。また、石器一覧表中の計測は、実測図の置き方に準じ、以下のように方法を行った。

<遺物実測図凡例>



<石器の計測方法>



目 次

序／例言／凡例

第1章 調査に至る経緯

第1節 第二東名建設に伴う埋蔵文化財の取り扱いの経緯	1
第2節 調査の方法と経過	1
1 発掘調査の方法	1
2 確認調査	1
3 本調査	2
4 資料整理・報告書作成	3

第2章 遺跡の概要

第1節 地理的環境	8
第2節 歴史的環境	10
1 旧石器時代	10
2 繩文時代	11
3 弥生～古墳時代	11
第3節 基本層序	14

第3章 繩文時代

第1節 遺構と遺構出土の遺物	21
1 住居跡	21
2 土坑	30
3 集石	53
4 焼土跡	57
5 石器集中	61
第2節 遺物	74
1 土器	74
2 石器	108

第4章 弥生時代以降

第1節 遺構と遺物	139
1 遺構	139
2 遺物	142

第5章 C R35地点

第1節 旧石器時代	144
1 遺物	144
第2節 繩文時代	144
1 遺構	144
2 遺物	147

第6章 まとめ

第1節 繩文時代	155
1 遺構	155
2 遺物	156
第2節 弥生時代以降	156
1 遺構	156
2 遺物	157
第3節 C R35地点	157
1 旧石器時代	157
2 繩文時代	157

写真図版

報告書抄録

挿図目次

第1図 グリッド設定	4	第13図 繩文時代 1号住居跡遺物出土状況	25
第2図 No.143地点 調査区区分と地形区分 および確認調査範囲	5	第14図 繩文時代 1号住居跡新炉・旧炉	26
第3図 No.143地点 テストピット配置と 調査期別本調査範囲 (1)	6	第15図 繩文時代 1号住居跡出土土器 (1)	28
第4図 No.143地点 調査期別本調査範囲 (2)	7	第16図 繩文時代 1号住居跡出土土器 (2)	29
第5図 東野遺跡の位置と周辺地図	9	第17図 繩文時代 土坑配置 (集中部)	31
第6図 東野遺跡と近隣遺跡の分布	10	第18図 繩文時代 土坑 (1)	32
第7図 周辺の主要遺跡	12	第19図 繩文時代 土坑 (2)	33
第8図 土層模式図	15	第20図 繩文時代 土坑 (3)	34
第9図 土層柱状図	16	第21図 繩文時代 土坑 (4)	35
第10図 繩文時代 遺物分布	22	第22図 繩文時代 土坑 (5)	36
第11図 繩文時代 遺構配置	23	第23図 繩文時代 土坑 (6)	37
第12図 繩文時代 1号住居跡	24	第24図 繩文時代 土坑 (7)	38
		第25図 繩文時代 土坑 (8)	39

第26図	縄文時代 土坑（9）	40	第64図	縄文時代 出土土器（10）	102
第27図	縄文時代 土坑（10）	42	第65図	縄文時代 出土土器（11）	103
第28図	縄文時代 土坑（11）	43	第66図	縄文時代 剥片石器器種別分布（1）	
第29図	縄文時代 土坑（12）	44			110
第30図	縄文時代 土坑（13）	45	第67図	縄文時代 剥片石器器種別分布（2）	
第31図	縄文時代 土坑（14）	46			111
第32図	縄文時代 土坑（15）	47	第68図	縄文時代 剥片石器黒曜石産地別	
第33図	縄文時代 土坑（16）	48		分布（1）	112
第34図	縄文時代 土坑（17）	49	第69図	縄文時代 剥片石器黒曜石産地別	
第35図	縄文時代 土坑（18）	50		分布（2）	113
第36図	縄文時代 土坑（19）	51	第70図	縄文時代 剥片石器黒曜石以外石材別	
第37図	縄文時代 土坑（20）	52		分布	114
第38図	縄文時代 集石配置（南尾根・南西谷部）	53	第71図	縄文時代 出土石器（1）	115
第39図	縄文時代 集石（1）	54	第72図	縄文時代 出土石器（2）	116
第40図	縄文時代 集石（2）	55	第73図	縄文時代 出土石器（3）	117
第41図	縄文時代 集石（3）	56	第74図	縄文時代 出土石器（4）	118
第42図	縄文時代 焼土跡（1）	57	第75図	縄文時代 出土石器（5）	119
第43図	縄文時代 焼土跡配置	58	第76図	縄文時代 出土石器（6）	120
第44図	縄文時代 焼土跡（2）	59	第77図	縄文時代 出土石器（7）	121
第45図	縄文時代 焼土跡（3）	60	第78図	縄文時代 出土石器（8）	122
第46図	縄文時代 石器集中配置	62	第79図	縄文時代 磔石器器種別分布（1）	126
第47図	縄文時代 1・2号石器集中	64・65	第80図	縄文時代 磔石器器種別分布（2）	127
第48図	縄文時代 1・2号石器集中器種別分布	66・67	第81図	縄文時代 磔石器石材別分布	128
第49図	縄文時代 1・2号石器集中石材別分布	68・69	第82図	縄文時代 出土石器（9）	129
第50図	縄文時代 土器分布（1）	80	第83図	縄文時代 出土石器（10）	130
第51図	縄文時代 土器分布（2）	81	第84図	縄文時代 出土石器（11）	131
第52図	縄文時代 土器分布（3）	86	第85図	縄文時代 出土石器（12）	132
第53図	縄文時代 土器分布（4）	87	第86図	縄文時代 出土石器（13）	133
第54図	縄文時代 土器分布（5）	91	第87図	縄文時代 出土石器（14）	134
第55図	縄文時代 出土土器（1）	93	第88図	縄文時代 出土石器（15）	135
第56図	縄文時代 出土土器（2）	94	第89図	縄文時代 出土石器（16）	136
第57図	縄文時代 出土土器（3）	95	第90図	弥生時代以降 遺構配置	140
第58図	縄文時代 出土土器（4）	96	第91図	弥生時代以降 土坑・小穴	141
第59図	縄文時代 出土土器（5）	97	第92図	弥生時代 出土土器・石器	142
第60図	縄文時代 出土土器（6）	98	第93図	トレンチ・テストピット配置および	
第61図	縄文時代 出土土器（7）	99		土層堆積状況	143
第62図	縄文時代 出土土器（8）	100	第94図	旧石器時代 出土石器	144
第63図	縄文時代 出土土器（9）	101	第95図	縄文時代 26～28号集石	144
			第96図	遺物分布および遺構配置	145
			第97図	縄文時代 土器分布	146
			第98図	縄文時代 出土土器	149

第99図 繩文時代 出土石器 151
第100図 繩文時代 石器器種別分布 152

第101図 繩文時代 石器石材別分布 153

挿表目次

第1表 周辺の主要遺跡	13	第11表 繩文時代 石器組成表	109
第2表 繩文時代 1・2号石器集中 石器組成表	62	第12表 繩文時代 包含層出土石器一覧表	137・138
第3表 繩文時代 土坑計測表	70・71	第13表 弥生時代以降 土坑計測表	139
第4表 繩文時代 集石計測表	71	第14表 弥生時代 土器観察表	142
第5表 繩文時代 焼土跡計測表	72	第15表 弥生時代 石器一覧表	142
第6表 繩文時代 石器集中計測表	72	第16表 繩文時代 出土土器分類一覧	147
第7表 繩文時代 遺構出土土器観察表 ..	72・73	第17表 繩文時代 石器組成表	150
第8表 繩文時代 遺構出土石器一覧表 ..	73	第18表 旧石器時代 石器一覧表	154
第9表 繩文時代 出土土器分類一覧	74	第19表 繩文時代 遺構計測表	154
第10表 繩文時代 包含層出土土器観察表	103~107	第20表 繩文時代 土器観察表	154
		第21表 繩文時代 石器一覧表	154

写真図版目次

図版 1 1号住居跡出土土器	72号土坑完掘状況
図版 2 遺跡遠景（模式図）	76号土坑検出状況（東より）
図版 3 遺跡遠景	76号土坑土層堆積状況
図版 4 1号住居跡 1号住居跡内炉跡土層堆積状況	76号土坑完掘状況
1号住居跡内炉跡（新炉）完掘状況	77・78号土坑土層堆積状況
1号住居跡内炉跡と37号土坑土層堆積 状況	2号集石（南東より）
37号土坑完掘状況	3号集石（東より）
図版 5 1号土坑完掘状況	4号集石（西より）
2号土坑完掘状況	5号集石・55号土坑（東より）
6~21号土坑配置状況	図版 8 6号集石（西より）
17号土坑完掘状況	12号集石（南東より）
18号土坑完掘状況	南北谷部18~25号集石配置状況 (南より)
図版 6 22・23号土坑完掘状況	18号集石（東より）
28号土坑完掘状況	図版 9 繩文時代南北谷部～南尾根 遺物出土状況（南東より）
29号土坑完掘状況	1・2号石器集中検出状況（南東より）
33号土坑完掘状況	2号石器集中検出状況（西より）
43号土坑完掘状況	弥生時代以降89・90号土坑配置状況
49号土坑完掘状況	C R35地点テストピット土層堆積状況
66号土坑完掘状況	C R35地点27号集石

- 図版10 1号住居跡出土土器
- 図版11 土坑出土土器
- 図版12 土坑出土石器
- 集石出土遺物
- 焼土跡出土遺物
- 石器集中出土遺物
- 図版13 I群a・b・c類土器
- II群a・b類土器
- 図版14 II群b類土器
- 図版15 II群b・c類土器
- 図版16 II群d類土器
- II群e・f類土器
- 図版17 II群g・h類土器
- 図版18 II群i類土器
- II群j・k類土器
- 図版19 III群1種土器
- 図版20 III群2・3種土器
- IV群b類土器
- IV群b・d類土器
- 図版21 IV群e類土器1
- IV群e類土器2
- V群a・b・c・d類土器
- V群d類土器
- 図版22 VI群a・b・c類・VII群土器・土製品
- 図版23 石礫1
- 石礫2
- 図版24 ドリル・サイド・スクレイパー
- 楔形石器
- 石匙・石核
- 図版25 打製石斧・磨製石斧
- 礫器
- 図版26 磨石・敲石
- 磨敲石
- 凹石
- 石皿
- 弥生土器
- 弥生時代有孔磨製石礫
- 図版27 C R35地点出土土器
- 図版28 C R35地点出土石礫
- C R35地点出土磨敲石

第1章 調査に至る経緯

第1節 第二東名建設に伴う埋蔵文化財の取り扱いの経緯

第二東名に係わる埋蔵文化財の調査は、関係者協議の結果、基本的に本線及びサービスエリア、パーキングエリア、排土処理場については財団法人静岡県埋蔵文化財調査研究所（平成23年4月からは静岡県埋蔵文化財センター）が調査を実施、その他の調査対象地については、当該市町教育委員会が対応することとなったが、調査の進展に伴う調査量の増大に（財）静岡県埋蔵文化財調査研究所の体制が追いつかず、本線部分の一部についても、当該市町教育委員会に対応してもらうとともに、民間の発掘調査支援機関の導入を図った。

このような経緯の中、第二東名建設事業に伴う埋蔵文化財発掘調査として、本線部分No143地点と工事用道路C R35地点の調査が行われた。その後、C R35地点は遺跡の性格等から2分割し、東野遺跡と梅ノ木沢遺跡（（財）静岡県埋蔵文化財調査研究所2008e, 2009c, 2010d）として登録し、報告することとした。

第2節 調査の方法と経過

1 発掘調査の方法

遺跡全体の把握と作業の効率化を図るために、日本測地系（平面直角座標第VII系）による国家座標（X = -92730.000, Y = 34850.000）を原点（A, 0）とし、遺跡全体に10×10mのグリッドを設定した。X軸に対して西から東へアラビア数字、Y軸に対して南から北へアルファベットによって記号をつけた。

確認調査ではトレントとテストピットを併用して掘削を行い、本調査においては面的な掘削を行った。

写真撮影は必要に応じて隨時行った。遺構図・土層断面図などの図面は1/20を基本として、手実測、機械実測を併用して作成した。また遺物の取り上げは、光波測距儀とコンピューターを用いた。

写真撮影は、35mmカラーネガ、モノクロネガ、リバーサルを主体として、適宜6×7cm判モノクロネガ、リバーサルを使用した。また、高所撮影にはローリングタワーを使用し、全景写真については、ラジコンヘリコプターにより空中写真撮影を行った。

2 確認調査

確認調査は、平成12年9月～平成14年9月まで2回にわたり行った。確認調査その1では、C R35地点の調査も併せて行われた。

（1）確認調査その1（第2図・第93図）

平成12年9月～平成13年3月まで行った。143地点の1～8区に10ヶ所のトレントと21ヶ所のテストピットを設定した。調査は第IIIスコリア帯上面まで行われた。遺物は縄文土器、石器、礫などが出土した。石器は休場層より下層からも出土したため、これによって縄文時代、旧石器時代の遺物包含層が存在することが確認された。

また、C R35地点に10ヶ所のテストピットを設定した。調査区北部はテストピットを拡張、南部はト

レンチを設定し、富士黒土層まで調査を行った。テストピットは旧石器面まで調査した。その結果、集石や縄文土器、石器などを確認した。

これにより、C R35地点の調査を終了した。

(2) 確認調査その2（第2図）

平成14年8月～同年9月まで行った。1区～3の東側に4ヶ所のトレンチと3ヶ所のテストピットを設定し、休場層上位まで調査を行った。その結果、古代以降の円形土坑が検出された。遺物は縄文土器、細石刃、尖頭器、有舌尖頭器などが出土したが、調査地点は上部層が著しく擾乱されている箇所があり、遺構の検出が困難であることが判明した。これにより、本調査の必要性がないことが確認された。

3 本調査

本調査は平成13年12月～平成19年11月まで5期にわたり、調査範囲を9区に分けて行った。

(1) 本調査Ⅰ期（第3図）

平成13年12月～平成14年3月まで行った。調査区北側の町道をはさんで、南側を1区～1、北側を1区～2と設定した。調査は休場層上位まで行われた。その結果、円形土坑、土坑、集石、焼土跡、礫群、石器ブロックなどの遺構が検出された。

(2) 本調査Ⅱ期（第3図）

平成14年9月～平成15年3月まで行った。本調査Ⅰ期の続きとして、1区～1の東側と西側に1区～3、新たに調査区北端に2区を設定した。調査は休場層下位まで行い、一部は休場層直下黒色帯まで発掘した。その後テストピットを設定し、中部ロームまで確認した。その結果、円形土坑や竪穴住居、土坑、集石、石器ブロック、礫群などの遺構が検出された。

(3) 本調査Ⅲ期（第4図）

平成15年4月～平成16年3月まで行った。1区の南側に3～6区を設定した。3区はニセローム層まで、4区の一部と6区北側は第Ⅲスコリア帯上面まで調査を行い、その後4区はテストピットを設定して中部ロームまで確認した。5区と6区南側については、遺物出土量が多かったことから、漸移層までの調査に留まった。その結果、土坑や集石、礫群、石器ブロックが確認された。5区および6区の南側からは縄文層で、4区および6区北側からは第Ⅲ黒色帯で、列状の土坑群がそれぞれ確認された。

(4) 本調査Ⅳ期（第4図）

平成16年4月～平成18年3月まで2年度にわたり行った。

本調査Ⅳ期-1

平成16年4月～平成17年3月まで行った。5・6区については本調査Ⅲ期を引き継いで、下層の調査が行われた。5区は休場層および休場層直下黒色帯まで、6区は第Ⅲスコリア帯上面まで調査を行った。また、3・4区の東側に新たに7・8区を設定し、第Ⅲスコリア帯上面まで調査を行った。その結果、土坑や集石、礫群、石器ブロックが確認された。8区では、本調査Ⅲ期と繋がる形で、第Ⅲ黒色帯の列状の土坑群が確認された。

本調査Ⅳ期-2

平成17年4月～平成18年3月まで行った。前年度を引き継ぎ、5区の第Ⅰスコリア層から第Ⅲスコリ

ア帶上面までの調査が行われた。その結果、礫群、石器ブロックが確認された。また、第III黒色帯の土坑群が、5区でも谷際に沿って配置されていたことが判明した。

(5) 本調査V期(第4回)

平成19年9月～同年11月まで行った。1区に挟まれた、旧町道駿河平南一色線の下を9区とし、調査を行った。旧道を造成した際の搅乱・削平が想定以上に大きく、縄文面での遺構の検出および遺物の出土は確認できなかった。その結果、休場層直下黒色帯まで確認できた一部調査区を除き、調査は主としてテストピットを中心に行った。中央部では、第II黒色帯で石器ブロックを検出したため、拡張して第III黒色帯まで調査した。その後、テストピットは中部ロームまで確認した。

これによりNo.143地点の全ての調査が終了した。

4 資料整理・報告書作成

資料整理・報告書作成は、平成22年4月～平成25年3月にかけて行った。平成22年4月～平成23年3月までは(財)静岡県埋蔵文化財調査研究所が作業を行っていたが、平成23年3月末日をもって同組織が解散したため、以後の業務は静岡県埋蔵文化財センターが引き継いだ。

報告書の構成は、143地点の縄文時代早期以降の成果とC R35地点の成果をまとめた「東野遺跡I」、143地点の旧石器時代～縄文時代草創期の成果をまとめた「東野遺跡II」の、大きく2部構成とすることにした。

出土品の洗浄、注記、現地の写真整理、図面整理などの基礎整理作業の一部は、現地調査と並行して行われた。また、洗浄、注記業務の一部について、株式会社関道建設に業務を委託した。

石器、土器、礫は洗浄の後、順次遺物番号の注記作業を行った。石器、礫については、石材分類を行い、あわせて接合作業も行った。

ホルンフェルス製の遺物については、薬品処理(PARALOID B-72)によって劣化遅延措置を施した。

黒曜石製石器については、独立行政法人沼津工業高等専門学校名譽教授望月明彦氏に依頼して、産地分析を行った。分析は、旧石器時代の遺物は碎片を除く全点、縄文時代以降は製品類のみを対象とした。

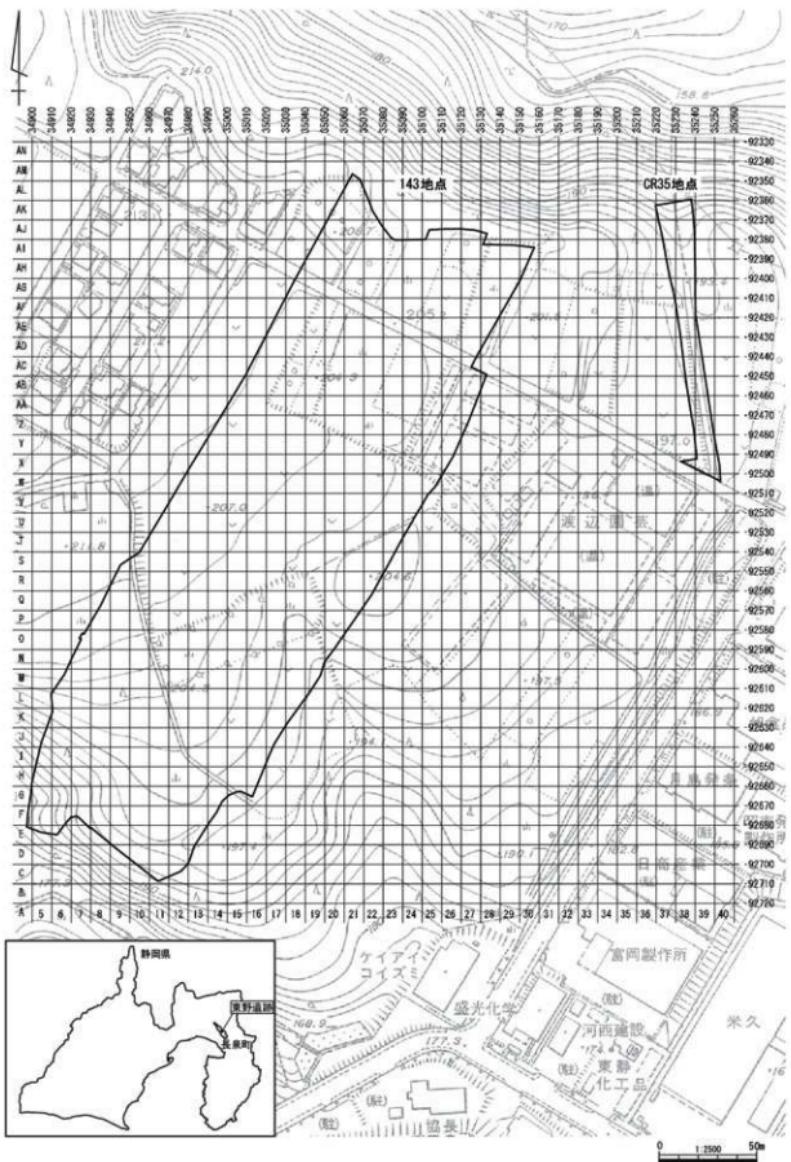
炭化物は、焼土跡出土の炭化材の年代測定と樹種同定を、パリノ・サーヴェイ株式会社に委託した。また、旧石器時代の遺構出土の炭化材の年代測定と樹種同定、および縄文土器に付着した炭化物の年代測定を、株式会社パレオ・ラボに委託して行った。

黒曜石産地分析および炭化材の年代測定・樹種同定の成果については、旧石器時代～縄文時代草創期編「東野遺跡II」の附編に掲載する予定である。

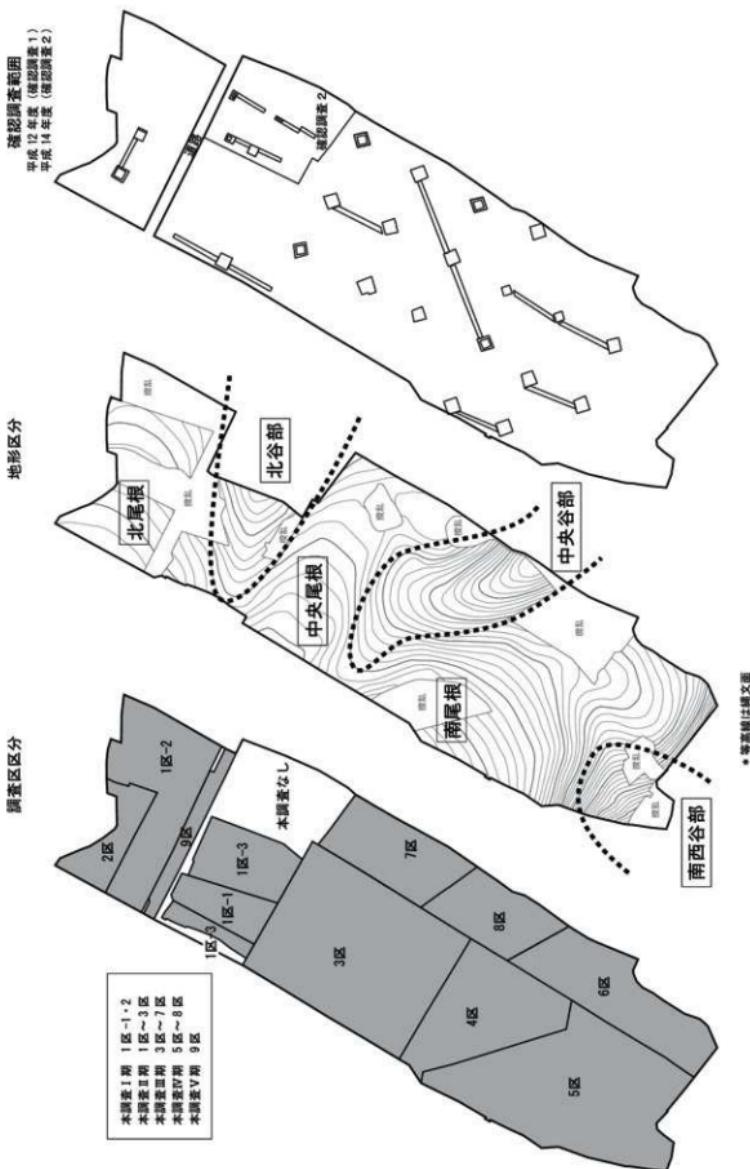
報告書刊行に向け、平成22年度より本格的な資料整理に入った。石器は文化層の設定を行った後、調整加工の施されているもの、接合状態に特徴があるものなどを中心に実測図を作成した。遺物の実測・トレース作業については、業務の一部を株式会社ラングへ委託した。土器は、型式分類を行った後、文様構成が明確なものを中心に、拓本及び断面実測を行った。残存状態が良好な個体に関しては復原を試みた。

全体図や遺構図・遺物分布図等の図版類は、発掘調査段階において、株式会社シン技術コンサル製「遺跡管理システム」に入力された座標情報をもとに、平面分布・垂直分布・接合状態・土層堆積状況等を検討し作成した。また、「遺跡管理システム」に入力されたデータベースをもとに、各種表を作成した。

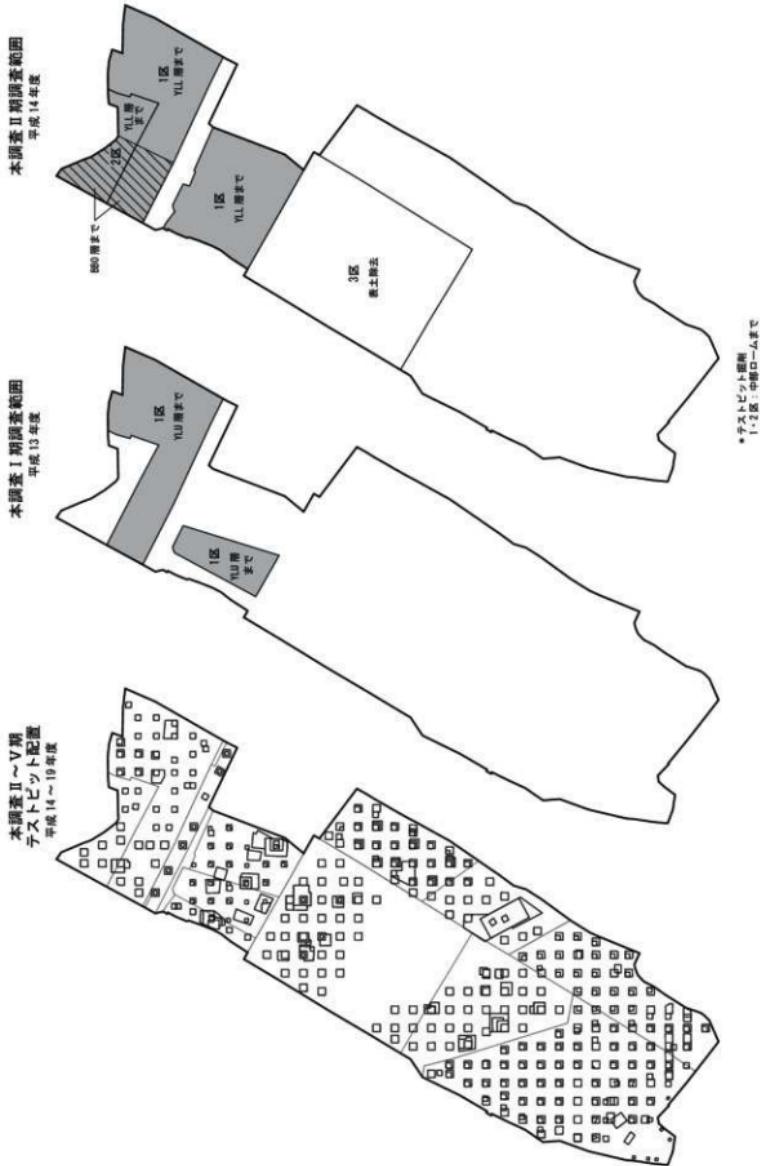
その他に、遺物実測図の図版作成、遺物写真撮影と写真図版の作成を行い、これらの整理成果を踏まえて本文を執筆した。



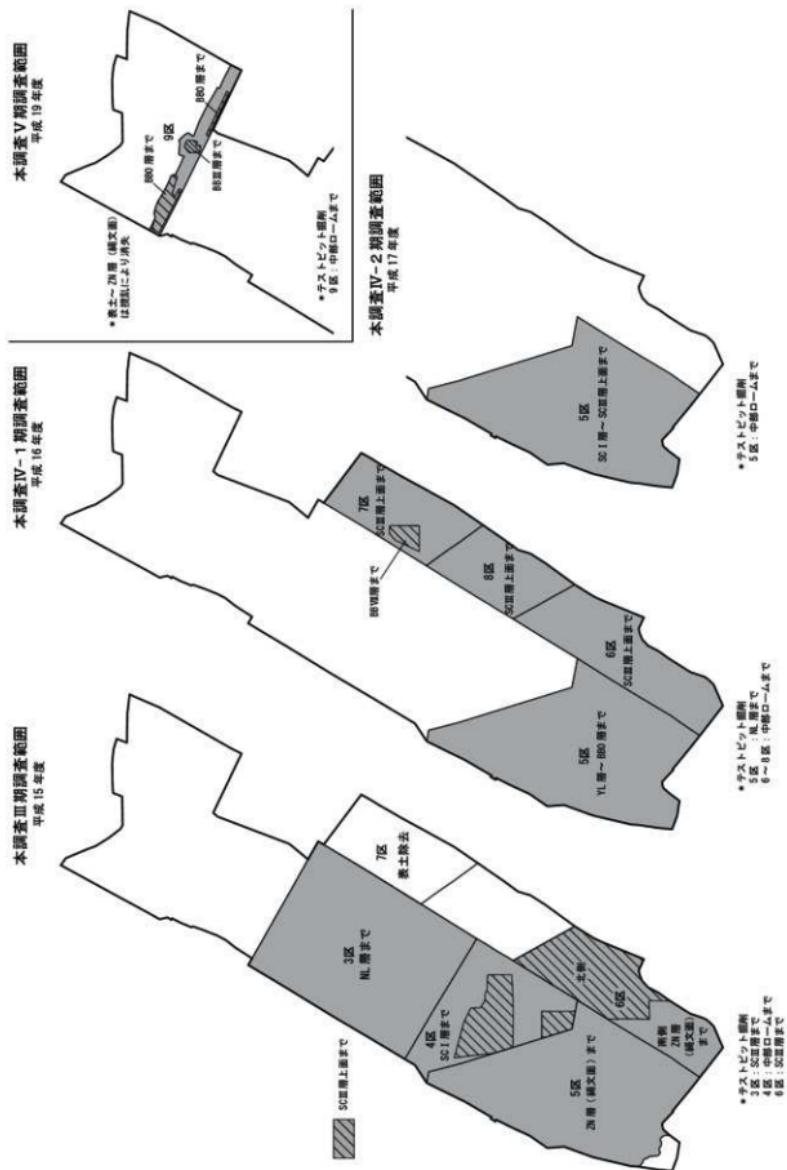
第1図 グリッド設定



第2図 No. 143地点 調査区区分と地形区分および確認調査範囲



第3図 No.143地点 テストピット配置と調査期別本調査範囲(1)



第4図 No. 143 地点 調査期別本調査範囲（2）

第2章 遺跡の概要

第1節 地理的環境

東野遺跡は、静岡県駿東郡長泉町八分平地内に位置する。

遺跡が所在する長泉町は、北側を裾野市、西側を沼津市、南側を清水町、東側を三島市に接している。北西方向には愛鷹山・富士山を望み、町のほぼ中央には黄瀬川が流れている。

本遺跡は愛鷹山の東南麓、樹枝状に延びる尾根上に位置し、標高は約200mを測る。2本の浅い開析谷を挟み、北西から南東方向に走る3本の尾根筋を範囲としている。

愛鷹山東南麓の土壌は、箱根・富士山噴出物を主体とする厚いテフラで構成され、愛鷹ローム層と呼ばれる。愛鷹ローム層は下部・中部・上部ローム層に細分され、現在のところ明確な人類の痕跡が確認されているのは、関東の立川ローム層に対比される上部ローム層の下面までである。

愛鷹山東南麓では、この上部ローム層より旧石器時代の遺跡が多数確認されている。

この上部ローム層は約3万5千年前頃から堆積し、古富士火山の活動休止期に繁茂した植物の腐植質土壌とされる黒色帯と、激しい噴火で短時間に堆積したスコリア層が交互に重なっている。

また、約2万5千年前以降には、古富士火山の活動によって、古富士泥流と呼ばれる泥流が多発したと考えられている。この泥流の分布は現在の富士宮市～小山村付近にあり、この地域に旧石器時代の遺跡があまり確認されない理由とされている。なお、愛鷹山東南麓にはこの泥流による直接の被害はなかったようである。

約1万7千年前以降には、古富士火山の大規模な噴火が数回にわたって発生し、大規模な溶岩流が周辺へ被害を与えたと考えられている。こうした溶岩流は、愛鷹山に阻まれて、西は富士宮市（旧芝川町）から富士市吉原へ注ぎ、東は御殿場・裾野から黄瀬川を南下して三島・沼津に流れ込んだが、本遺跡の位置する愛鷹山東南麓は、愛鷹山の陰となって被害を受けなかった。

完新世に入り、しばらく経つと古富士火山の活動も中断期に入り、比較的温暖な気候に変化していく。その時に形成されたのが、富士黒土層と呼ばれる腐食質の火山灰土である。この富士黒土層からは、縄文時代早期から前期にかけての遺構・遺物が多く確認されている。

その後、縄文時代晚期、約2千9百年前に富士山の山体崩落によって発生した御殿場泥流が、愛鷹山と箱根火山の間を南下して、三島・沼津へ注ぎ込んだ。現在の平野部は前述の溶岩流を覆い包む形で、この泥流が堆積している。

沼津市から長泉町にかけて広がる愛鷹山東南麓の丘陵地は、前述の溶岩流や泥流の被覆をほとんど受けていないため、表土下に愛鷹ローム層が厚く堆積し、旧石器時代から弥生時代の遺跡が集中する地域となっている。



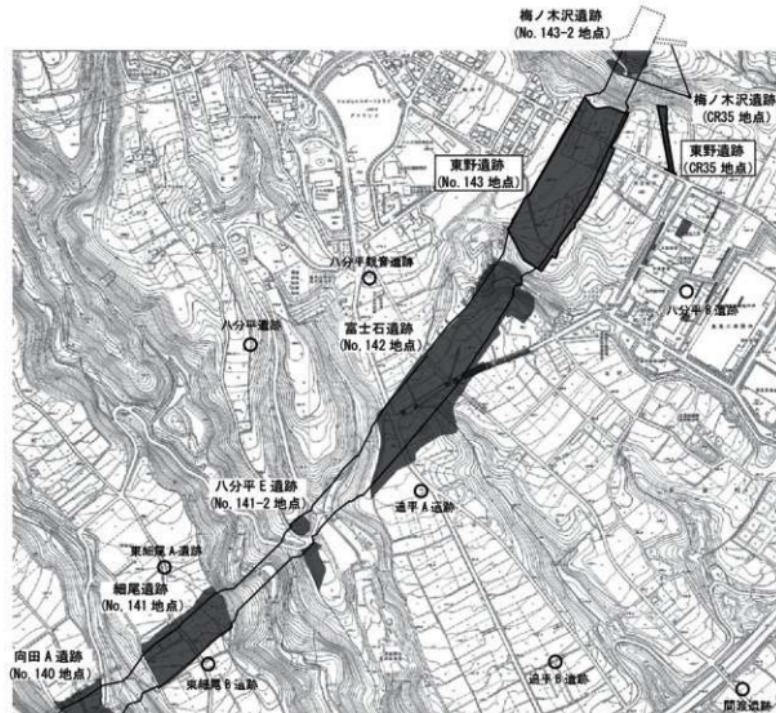
第5図 東野遺跡の位置と周辺地図

第2節 歴史的環境

1 旧石器時代

沼津市～長泉町にかけての愛鷹山麓～東南麓は、前述のとおり厚いテフラが堆積し、多くの旧石器～縄文時代の遺跡が確認されている。静岡県内では、旧石器時代の遺跡は愛鷹・箱根山麓と西部の磐田原台地を除いてほとんど確認されていない。

東野遺跡周辺は、愛鷹山麓の中でも旧石器時代の大規模遺跡が密集している一帯であり、第二東名建設事業に伴って発掘された遺跡だけでも、多くの遺跡が確認できる。長泉町内では、東野遺跡の南西側に、向田A遺跡（No.140地点）、細尾遺跡（No.141地点）、八分平E遺跡（No.141-2地点）、富士石遺跡（No.142地点）、北東側には梅ノ木沢遺跡（No.143-2地点）、裾野市では、塚松遺跡（No.144地点）などが確認されている。これらの遺跡は旧石器時代の資料が重層的に出土した遺跡であり、愛鷹山麓で確認されている最も古い時期の遺物が出土している例も少なくない。旧石器時代の全時期を通じて、この一帯が積極的に活用されていたと考えられる。



第6図 東野遺跡と近隣遺跡の分布

2 繩文時代

草創期の資料は、愛鷹山南麓の沼津市葛原沢第IV遺跡から隆起線文土器、押圧縄文土器、尖頭器などを伴った住居跡が検出されている。長泉町内では桜畠上遺跡から多縄文系の土器と有舌尖頭器が、西山遺跡からは絡条体圧痕文の土器と有舌尖頭器が、それぞれ確認されている。その他に、沼津市丸尾北遺跡では表裏縄文土器が出土している。また、丸尾北遺跡から出土した黒曜石製尖頭器の産地分析を行ったところ、1点の推定産地が青森県深浦産であるということが判明した。当該期の行動パターンについて考察する好材料として注目される。本遺跡に隣接する富士石遺跡、梅ノ木沢遺跡でも多くの有舌尖頭器、尖頭器が出土している。

早期に入ると愛鷹山周辺では遺跡数が増加し、資料も飛躍的に増加する。本遺跡では条痕文土器、沈線文土器に代表される早期後半の資料が多く確認されている。隣接する富士石遺跡では、早期後半を中心¹⁰に10軒以上の住居跡が確認されている。また、早期末～前期初頭の資料として、桜畠上遺跡から下吉井式土器に伴う住居跡が、沼津市清水柳北遺跡、沼津市吹上遺跡からは早期末の木島式土器に伴う住居跡が、それぞれ検出されている。

前期の資料は、中葉から後葉にかけて、多くの遺跡で確認されている。特に諸磯式土器は確認例が多いが、集落の具体例は乏しい。そのような中、富士石遺跡、梅ノ木沢遺跡からは諸磯b式土器に伴う住居跡が検出されている。

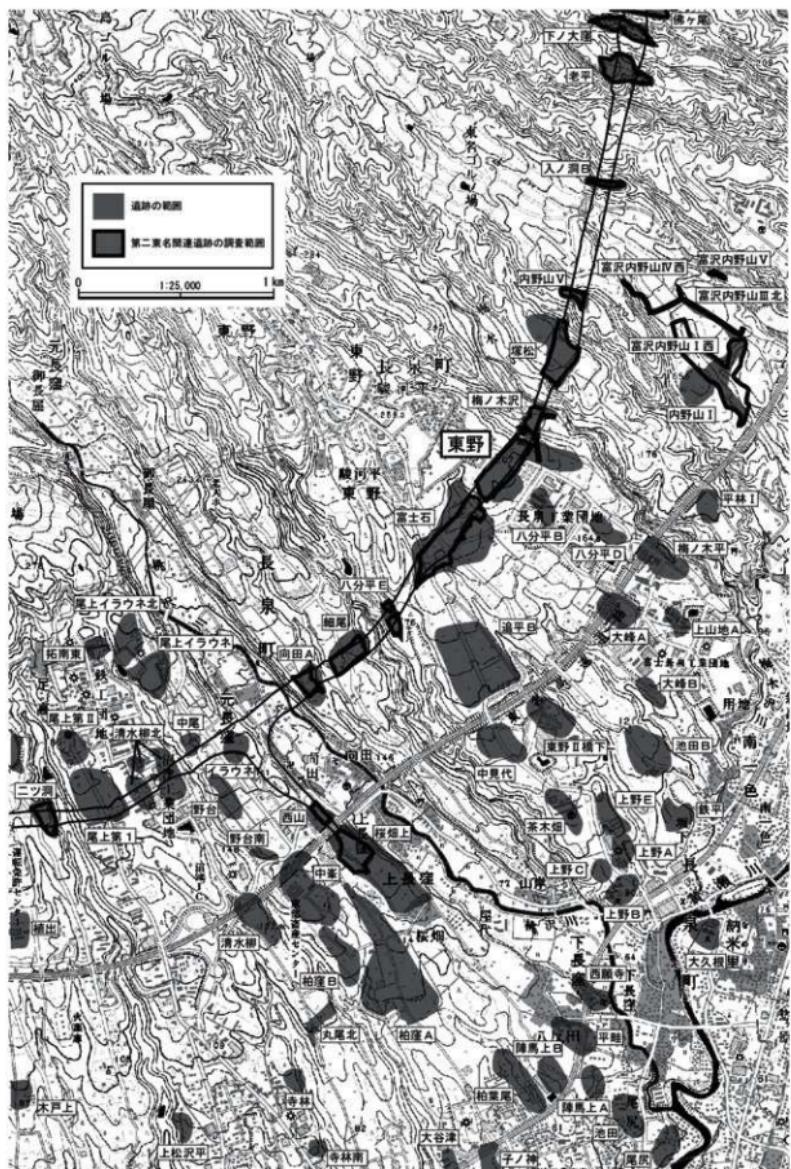
中期の資料は、長泉町柏窪遺跡の五領ヶ台式期の集落が著名である。また、桜畠上遺跡、長泉町八反田後遺跡で勝坂式期の集落が確認されている。後半期の集落では、長泉町上山地遺跡、長泉町中峯遺跡から曾利式期の住居が検出されている。その他に、丸尾北遺跡からは中期末葉と考えられる柄鏡形の敷石住居が検出されている。

後・晩期は愛鷹山麓全体で遺跡数の極端な減少が見られるが、少量ながら断片的な資料が確認されている。隣接する富士石遺跡では、堀之内式期に伴う住居跡が確認されている。また、長泉町追平B遺跡、桜畠上遺跡からは清水天王山式土器が出土している。

3 弥生～古墳時代

愛鷹山東南麓では弥生時代の集落遺跡の検出例は少なく、上野遺跡、大平遺跡などに限られている。古墳時代の集落遺跡も同様であり、桜畠上遺跡など限られた遺跡のみである。

黄瀬川流域では、長泉町近辺に、かつては「土狩五百冢」と呼ばれる横穴式石室墓が数多く存在していた。しかし、現在では開発行為等によってそのほとんどが姿を消してしまっている。また、原分古墳からは金銅製の馬具や象嵌が施された太刀などの副葬品、家型石棺などが確認されている。



第7図 周辺の主要遺跡

第1表 周辺の主要遺跡

遺跡名	所在地	旧石器	縄文	備考
東野遺跡	駿東郡長泉町東野	○	○	本書
佛ヶ尾遺跡	裾野市大畑佛ヶ尾	○	○	県埋文2007a
下ノ大窪遺跡	裾野市大畑下ノ大窪	○	○	県埋文2008b
老平遺跡	裾野市大畑老平	○	○	県埋文2008e
入ノ洞日遺跡	裾野市桃園入ノ洞	○	○	県埋文2008d
富沢内野山Ⅰ西遺跡	裾野市富沢内野山	○	○	県センター-2013
富沢内野山Ⅲ北遺跡	裾野市富沢内野山	○	○	県センター-2013
富沢内野山Ⅳ西遺跡	裾野市富沢内野山	○	○	県センター-2013
富沢内野山Ⅴ遺跡	裾野市富沢桃園	○	○	県センター-2013
内野山Ⅰ遺跡	裾野市富沢内野山	○	○	県センター-2013
内野山Ⅴ遺跡	裾野市富沢内野山	○	○	県埋文2008d
塚松遺跡	裾野市北野高座	○	○	県埋文2008d
梅ノ木沢遺跡	駿東郡長泉町東野八分平	○	○	県埋文2008e・2009c・2010d
八分平日遺跡	駿東郡長泉町東野八分平	○	○	長泉町教委1981
富士石遺跡	駿東郡長泉町東野八分平	○	○	長泉町教委1989、県埋文2010c、県センター-2012a・b
八分平E遺跡	駿東郡長泉町東野八分平	○	○	県埋文2011a
上山地A遺跡	駿東郡長泉町南一色大峰	○	○	長泉町教委1990
池田B遺跡	駿東郡長泉町下長窪鉄平	○	○	県埋文2003a
鉢平遺跡	駿東郡長泉町下長窪鉄平	○	○	県埋文2003a
追平日遺跡	駿東郡長泉町東野八分平	○	○	長泉町教委2006
東野Ⅱ橋下遺跡	駿東郡長泉町下長窪八分平	○	○	長泉町教委2001
中見代遺跡	駿東郡長泉町下長窪八分平	○	○	長泉町教委2001
茶木畑遺跡	駿東郡長泉町下長窪茶木畑	○	○	県埋文1985
上野E遺跡	駿東郡長泉町下長窪上野	○	○	長泉町教委1965
上野A遺跡	駿東郡長泉町下長窪上野	○	○	長泉町教委1965
上野B遺跡	駿東郡長泉町下長窪上野	○	○	長泉町1992
大久根遺跡	駿東郡長泉町納米里大久根	○	○	長泉町1992
細尾遺跡	駿東郡長泉町下長窪東細尾	○	○	県埋文2010a
向田A遺跡	駿東郡長泉町下長窪西細尾	○	○	県埋文2007b
尾上イラウネ北遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1992・2002
尾上イラウネ遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1981
拓南東遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1998
イラウネ遺跡	駿東郡長泉町元長窪イラウネ	○	○	長泉町教委1986
中尾遺跡	駿東郡長泉町元長窪中尾	○	○	長泉町教委1986
野台遺跡	駿東郡長泉町元長窪野台	○	○	長泉町教委1986
野台南遺跡	駿東郡長泉町元長窪野台	○	○	県埋文2009b
西山遺跡	駿東郡長泉町元長窪内出	○	○	県埋文2006
桜塚上遺跡	駿東郡長泉町上長窪	○	○	県埋文2003b・2009d・2010b・2011b
中峯遺跡	駿東郡長泉町元長窪西/窪	○	○	県埋文2003b
柏原B遺跡	駿東郡長泉町下長窪中峯	○	○	県埋文2003b
西願寺遺跡	駿東郡長泉町下長窪西願寺	○	○	長泉町教委1978
平峰遺跡	駿東郡長泉町下長窪平峰	○	○	長泉町教委1976
陣馬上B遺跡	駿東郡長泉町下長窪陣場	○	○	長泉町教委1994
陣馬上A遺跡	駿東郡長泉町下長窪陣場	○	○	長泉町教委1976
尾尻遺跡	駿東郡長泉町下長窪尾尻	○	○	長泉町1992
柏葉尾遺跡	沼津市大岡北小林柏葉尾	○	○	沼津市教委1996
子ノ神遺跡	沼津市大岡北小林子ノ神	○	○	沼津市教委1982
大谷津遺跡	沼津市岡一色大谷津	○	○	沼津市教委1982・1994
清水柳北東尾根遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1989
清水柳北中央尾根遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1989
清水柳遺跡	沼津市足高尾上	○	○	笠津他1976
丸尾北遺跡	沼津市足高尾上	○	○	県埋文2009e
寺林遺跡	沼津市足高尾上	○	○	県埋文2003c
寺林南遺跡	沼津市宮寺林	○	○	沼津市教委1985
上松沢平遺跡	沼津市宮宮上松沢	○	○	県埋文2004
二ツ洞遺跡	沼津市足高尾上	○	○	沼津市教委1991・1993
権出遺跡	沼津市足高尾上	○	○	県埋文1997
木戸上遺跡	沼津市東沢田東大平	○	○	沼津市教委1985

県埋文：(財) 静岡県埋蔵文化財調査研究所 県センター：静岡県埋蔵文化財センター 教委：教育委員会

第3節 基本層序

調査範囲内は基本的に良好な土層堆積状況であり、愛鷹・箱根基本土層と大幅な相違は認められなかつた。しかし、調査区が3ヶ所の尾根と谷部に分かれることから、全て均一な堆積状況が見られたわけではない。特に谷部では、予想されていた土層が確認できない例も認められた。

また、愛鷹東南麓で認められる傾向であるが、第IIIスコリア帯以下の黒色帶（中部ロームまで）が、あまり発達していなかった。土層の様相などにより分層は可能であったものの、不明瞭な状況であった。また、上部層では場所によって擾乱が顕著であり、休場層付近にまで及んでいる例も確認された。

東野遺跡の基本土層は第8図に示したとおりであるが、以下にその特徴について上層から順に記載する。

第1層 表土

第2層 新期スコリア層包含層（NSC包含層） 黒色土 粘性ややあり しまりやや弱い

カワゴ平パミス（白色パミス）を含む。

径1～3mmの橙色スコリアを含む。

径1～2mmの大瀬スコリア（発泡性の赤褐色スコリア）を少量含む。

径1～2mmの仙石スコリアを少量含む。

径2～5mmの褐色スコリアをごく少量含む。

第3層 カワゴ平パミス包含層（KGP包含層） 黒色土 粘性あり しまりややあり

カワゴ平パミス（白色パミス）を含む。

径5mm位の仙石スコリアをごく少量含む。

径2mm位の大瀬スコリア（発泡性の赤褐色スコリア）をごく少量含む。

径2～5mmの褐色スコリアをごく少量含む。

径2～5mmの橙色スコリアをごく少量含む。

第4層 黒色土層（UK） 黒褐色土 粘性あり しまりややあり

第5層 暗褐色土層（AN） 黑褐色土 粘性あり しまりあり

カワゴ平パミス（白色パミス）をごく少量含む。

径1mm位の赤褐色スコリアをごく少量含む。

径1mm以下の黒褐色土粒をごく少量含む。

第6層 栗色土層（KU） 褐色土 粘性あり しまりあり

径1mm位の橙色スコリアを少量含む。

第7層 富士黒土層（FB） 黑褐色土 粘性あり しまりあり

径1mm以下の暗褐色スコリアを含む。

径2～3mmの橙色スコリアを少量含む。

谷部は二層に分かれる。

上位部は褐色土（KU）がバッチ状に入り、下位は黒褐色味が強くなる。

第8層 漸移層（ZN） 暗褐色土 粘性あり しまりやや弱い

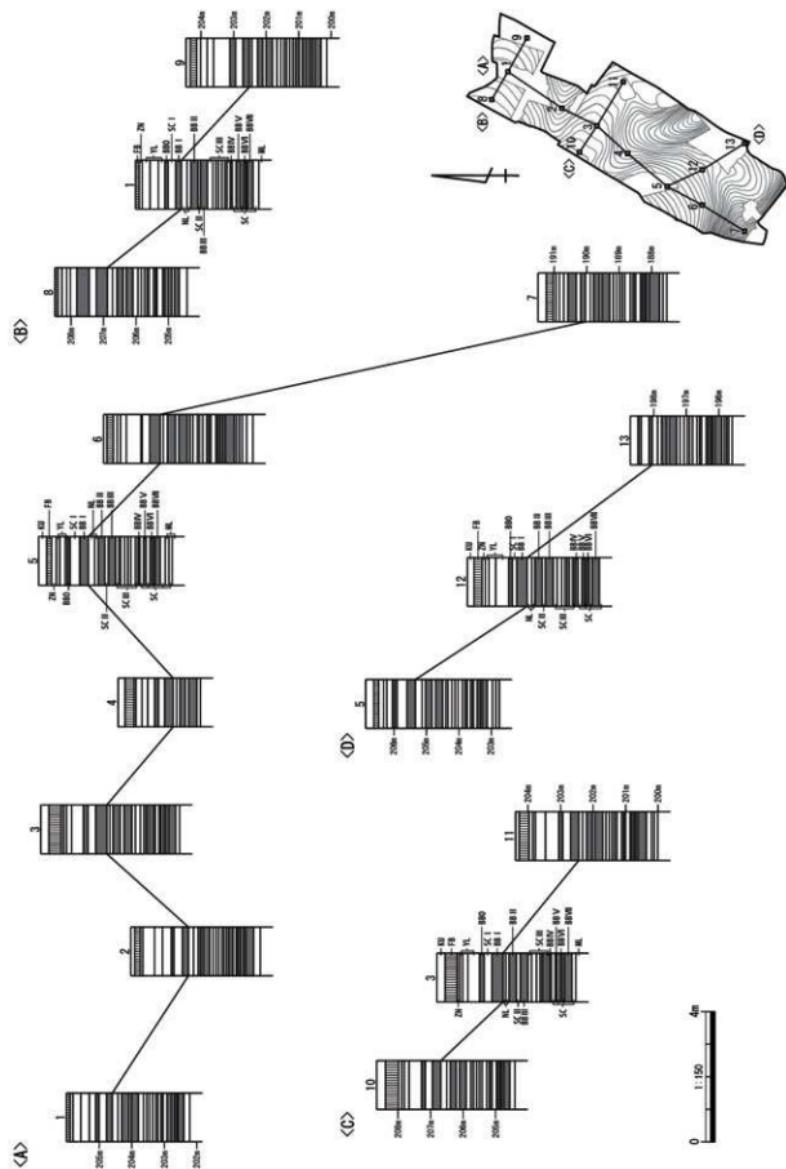
径1mm以下の黒褐色スコリアを含む。

径1～3mmの発泡性の橙色スコリアを少量含む。

径1mm以下の暗褐色スコリアを少量含む。

<柱状図>		<層名>	<色調>	
0 m				
弥生時代以降	1 2 3 4 5	表土 新期スコリア層包含層 カワゴ平バミス包含層 黒色土層 暗褐色土層	N S C 包含層 K G P 包含層 U K A N	7.5 Y R2/1 7.5 Y R2/1 10 Y R3/1 10 Y R3/2
縄文時代	6	栗色土層	K U	7.5 Y R4/3
1 縄文草創期 第X文化層	7 8 9 10 ▲ ▲ 11 ▲ ▲ 12	富士黒土層 漸移層 休場層上位 休場層中位 休場層スコリア2 休場層下位	F B Z N Y L U Y L M Y L s 2 Y L L	7.5 Y R2/2 10 Y R3/4 10 Y R4/6 10 Y R4/6 7.5 Y R4/6 7.5 Y R4/6
第IX文化層	13	休場層直下黒色帶	B B O	7.5 Y R4/4
2 第VIII文化層	▲ ▲ 14 ▲ ▲	第Iスコリア層	S C I	10 Y R3/3
第VI文化層	15	第I黒色帶	B B I	10 Y R3/3
○ ○ 16 ○ ○	ニセローム層a	N L a	7.5 Y R4/6	
○ ○ 17 ○ ○	ニセローム層b	N L b	7.5 Y R4/4	
3 第IV文化層	18	第II黒色帶	B B II	10 Y R3/3
第III文化層	▲ ▲ 19 ▲ ▲ 20 ▲ ▲ 21 ▲ ▲ 22	第IIスコリア層 第III黒色帶 第IIIスコリア帯スコリア1 第IIIスコリア帯黒色帶1	S C II B B III S C III s 1 S C III b 1	7.5 Y R4/4 10 Y R2/2 7.5 Y R4/6 7.5 Y R4/6
第II文化層	▲ ▲ 23 ▲ ▲ 24 ▲ ▲ 25 ▲ ▲ ▲ ▲ 26 ▲ ▲ ▲ ▲ 27 ▲ ▲ 28 ▲ ▲ 29 ▲ ▲ 30 ▲ ▲ 31 ▲ ▲ 32 ▲ ▲ 33 ▲ ▲	第IIIスコリア帯スコリア2 第IIIスコリア帯黒色帶2 第IIIスコリア帯スコリア3 第IIIスコリア帯スコリア4 第IIIスコリア帯スコリア5 第IV黒色帶 スコリア 第V黒色帶 スコリア 第VI黒色帶 スコリア	S C III s 2 S C III b 2 S C III s 3 S C III s 4 S C III s 5 B B IV S C B B V S C B B VI S C	7.5 Y R4/6 10 Y R4/4 10 Y R3/4 10 Y R3/3
4 第I文化層	34 ▲ ▲ 35 ▲ ▲ 36 ▲ ▲ 37 ▲ ▲	第VII黒色帶 スコリア 中部ローム スコリア	B B VII S C M L S C	10 Y R3/3 10 Y R4/6 10 Y R5/6 7.5 Y R5/8

第8図 土層模式図



第9図 土層柱状図

- 褐色土（Y L）ブロックを含む。
- 第9層 休場層上位（Y L U） 褐色土 粘性あり しまり弱い
 径1～2 mmの赤褐色スコリアをごく少量含む。
 径1～2 mmの黒褐色スコリアをごく少量含む。
 径2～3 mmの発泡性の赤褐色スコリアをごく少量含む。
- 第10層 休場層中位（Y L M） 褐色土 粘性あり しまり弱い
 径2～5 mmの発泡性の赤褐色スコリアを少量含む。
 径1～5 mmの赤褐色スコリアをごく少量含む。
 径1～2 mmの黒褐色スコリアをごく少量含む。
- 第11層 休場層スコリア2（Y L s 2） 褐色土 粘性あり しまりあり
 下記のスコリアからなるブロックを含む。
 径1～5 mmの発泡性の赤褐色スコリア
 径2～5 mmの発泡性の暗赤褐色スコリア
 径1～5 mmの発泡性の黒褐色スコリア
- 第12層 休場層下位（Y L L） 褐色土 粘性あり しまりあり
 径1～5 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを多量に含む。
 径2～5 mmの発泡性の黒褐色スコリアを含む。
 径1～2 mmの発泡性の赤褐色スコリアを少量含む。
 下位はスコリアの量が若干多くなる。
- 第13層 休場層直下黒色帯（B B O） 褐色土 粘性弱い しまりあり
 径2 mm位の橙色スコリアを多量に含む。
 径2～5 mmの赤褐色スコリアを少量含む。
 径2～5 mmの黒褐色土粒を含む。
- 第14層 第Iスコリア層（S C I） 暗褐色土 粘性弱い しまりあり
 下記のスコリアからなるブロックを多量に含む。
 径2 mm位の赤褐色スコリア
 径2～5 mmの暗褐色スコリア
 径2～3 mmの黒褐色スコリア
 径2～5 mmの赤褐色スコリアを多量に含む。
 径1～8 mmの暗褐色スコリアを含む。
 径2～5 mmの暗赤褐色スコリアを含む。
- 第15層 第I黒色帯（B B I） 暗褐色土 粘性あり しまりあり
 径1～5 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを多量に含む。
 径1～5 mmの黒褐色スコリアを多量に含む。
 径10 mm以下の発泡性の暗赤褐色スコリアを少量含む。
- 第16層 ニセローム層a（N L a） 褐色土 粘性なし しまりあり
 始良丹沢バミス（A T）の粒子・ブロックを含む。
 径2～5 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径2～5 mmの暗褐色スコリアを多量に含む。
 径2～5 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。
 径1～2 mmの黒褐色スコリアを少量含む。

第17層 ニセローム層b (N L b) 褐色土 粘性なし しまりあり

始良丹沢パミス (A T) の粒子・ブロックを含む。

径 2~5 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 2~5 mmの暗褐色スコリアを含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを少量含む。

径 2~5 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを少量含む。

第18層 第II黒色帯 (B B II) 暗褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~4 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 2~10 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを少量含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを少量含む。

第19層 第IIスコリア層 (S C II) 褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~8 mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径 2~3 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。

径 1~5 mmの暗褐色スコリアを少量含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを少量含む。

第20層 第III黒色帯 (B B III) 黒褐色土 粘性あり しまりあり

径 2~8 mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径 2~4 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。

径 5~10 mmの暗褐色スコリアを少量含む。

径 1 mm以下の黒褐色スコリアを少量含む。

第21層 第IIIスコリア帯スコリア1 (S C III s 1) 褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~8 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 1 mm未満の橙色スコリアを含む。

径 3~5 mmの暗褐色スコリアを含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを少量含む。

第22層 第IIIスコリア帯黒色帯1 (S C III b 1) 褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~3 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 1 mm未満の橙色スコリアを含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを含む。

径 1~3 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。

径 2~4 mmの暗褐色スコリアを少量含む。

第23層 第IIIスコリア帯スコリア2 (S C III s 2) 褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~3 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 1 mm未満の橙色スコリアを多量に含む。

径 1~10 mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。

径 2~8 mmの暗褐色スコリアを含む。

径 1~2 mmの黒褐色スコリアを含む。

第24層 第IIIスコリア帯黒色帯2 (S C III b 2) 褐色土 粘性あり しまりあり

径 1~3 mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径 1 mm位の黒褐色スコリアを多量に含む。

径 1 mm未満の橙色スコリアを含む。

- 径3~10mmの暗褐色スコリアを含む。
- 径3~5mmの暗赤褐色スコリアを少量含む。
- 第25層 第IIIスコリア帯スコリア3 (S C III s 3) 褐色土 粘性あり しまりあり
 径1~3mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径3~10mmの暗褐色スコリアを含む。
 径1mm位の黒褐色スコリアを含む。
 径1mm未満の橙色スコリアを少量含む。
 径3~5mmの暗赤褐色スコリアを少量含む。
 S C III b 2 に比べて赤褐色スコリアの量は若干少ない。
- 第26層 第IIIスコリア帯スコリア4 (S C III s 4) 褐色土 粘性あり しまりあり
 径1~3mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径3~10mmの暗褐色スコリアを多量に含む。
 径1mm位の黒褐色スコリアを多量に含む。
 下記のスコリアからなるブロックを多量に含む。
 径1~5mmの発泡性の赤褐色スコリア
 径1~3mmの発泡性の暗赤褐色スコリア
 径1mm未満の黄色スコリア
 径1~3mmの暗褐色スコリア
 S C III s 3 に比べて赤褐色スコリアの量は多く、赤みが強い。
 下位に暗赤褐色スコリアが多くなる。
- 第27層 第IIIスコリア帯スコリア5 (S C III s 5) 褐色土 粘性あり しまりあり
 径1~2mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径2~10mmの暗褐色スコリアを多量に含む。
 径1mm位の黒褐色スコリアを含む。
 径1~3mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。
- 第28層 第IV黒色帯 (B B IV) 褐色土 粘性あり しまりあり
 径1~2mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径1~2mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを含む。
 径2~10mmの暗褐色スコリアを含む。
 径1~2mmの黒褐色スコリアを含む。
- 第29層 スコリア (S C) 褐色土 粘性あり しまりあり
 径2~5mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。
 径3~10mmの暗褐色スコリアを多量に含む。
 径1~10mmの黒褐色スコリアを含む。
 下記のスコリアからなるブロックを含む。
 径2~5mmの発泡性の赤褐色スコリア
 径2~5mmの発泡性の暗赤褐色スコリア
 径1~2mm未満の発泡性の黄色スコリア
 径2~10mmの暗褐色スコリア
 上層 (B B IV, S C III s 5) に比べて若干褐色が強い。

第30層 第V黒色帯（B B V） 褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径1～5mmの暗褐色スコリアを含む。

径1～2mmの黒褐色スコリアを含む。

第31層 スコリア（S C） 褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径1～5mmの暗褐色スコリアを少量含む。

径1～2mmの黒褐色スコリアを少量含む。

上層（B B V）より全体的にスコリアの含有率は減る。

第32層 第VI黒色帯（B B VI） 暗褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径1～5mmの暗褐色スコリアを少量含む。

径1～2mmの黒褐色スコリアを少量含む。

径2～3mmの暗赤褐色スコリアを少量含む。

上層に比べ、暗褐色スコリアの量は多く、黒褐色スコリアは少ない。

第33層 スコリア（S C） 暗褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径1～3mmの暗褐色スコリアを含む。

径1mm位の黒褐色スコリアを少量含む。

第34層 第VII黒色帯（B B VII） 暗褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径1～2mmの黒褐色スコリアを含む。

径2～5mmの暗褐色スコリアを少量含む。

径1～2mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを少量含む。

第35層 スコリア（S C） 褐色土 粘性あり しまりあり

径1～10mmの発泡性の赤褐色スコリアを多量に含む。

径1～2mmの黒褐色スコリアを含む。

径3～5mmの暗褐色スコリアを少量含む。

第36層 中部ローム（M L） 黄褐色土 粘性あり しまりあり

径2～5mmの発泡性の赤褐色スコリアを含む。

径1～3mmの黒褐色スコリアを少量含む。

第37層 スコリア（S C） 明褐色土 粘性あり しまりあり

径1～5mmの発泡性の暗赤褐色スコリアを多量に含む。

径1～3mmの黒褐色スコリアを含む。

第3章 繩文時代

漸移層より上層で検出された遺構・遺物の中で、縄文時代に属すると判断された資料について、本章で報告を行う。

遺構は、住居跡が1軒、土坑が80基、集石が25基、焼土跡が22基、石器集中が2ヶ所確認された(第11図)。住居跡からは、縄文時代中期の勝板式土器がまとまって出土している。土坑は、調査区の北部および南部の谷部斜面で、意図的に配置された可能性のある、まとまった一群が確認されている。遺構は、複数時期にまたがっていることが推測されるが、住居跡以外は帰属時期の特定は困難であった。そのため遺構ごとにまとめて報告する。

遺物は、土器が2,967点、石器が3,390点、礫が5,120点出土した(第10図)。土器は、早期から晩期までの資料が確認され、前述のとおり、複数時期に渡って断続して利用されていたことが窺える。中でも早期後半の資料は出土量も多く、土器全体の7割強を占めており、南尾根から南西谷部にかけて、集中して出土している。

第1節では遺構と遺構出土の遺物について、第2節では包含層出土の遺物について報告する。土器については時期別・型式別に分類し、型式ごとにドットマップを作成した。石器については時期の特定が困難なため、器種別・石材別に分類して、ドットマップとともに記載する。

第1節 遺構と遺構出土の遺物

1 住居跡

(1) 1号住居跡(第12~14図)

方形の住居跡である。調査区北端近く、グリッドAJ・AK-22で検出した。南東側、南西側は、擾乱によって失われており、残存部の長軸は3.4m、短軸は3.0mである。掘り込み面は不明である。中央には炉跡が確認され、四隅には柱穴と思われるピットが検出された。なお、柱穴からは焼土は確認されていない。

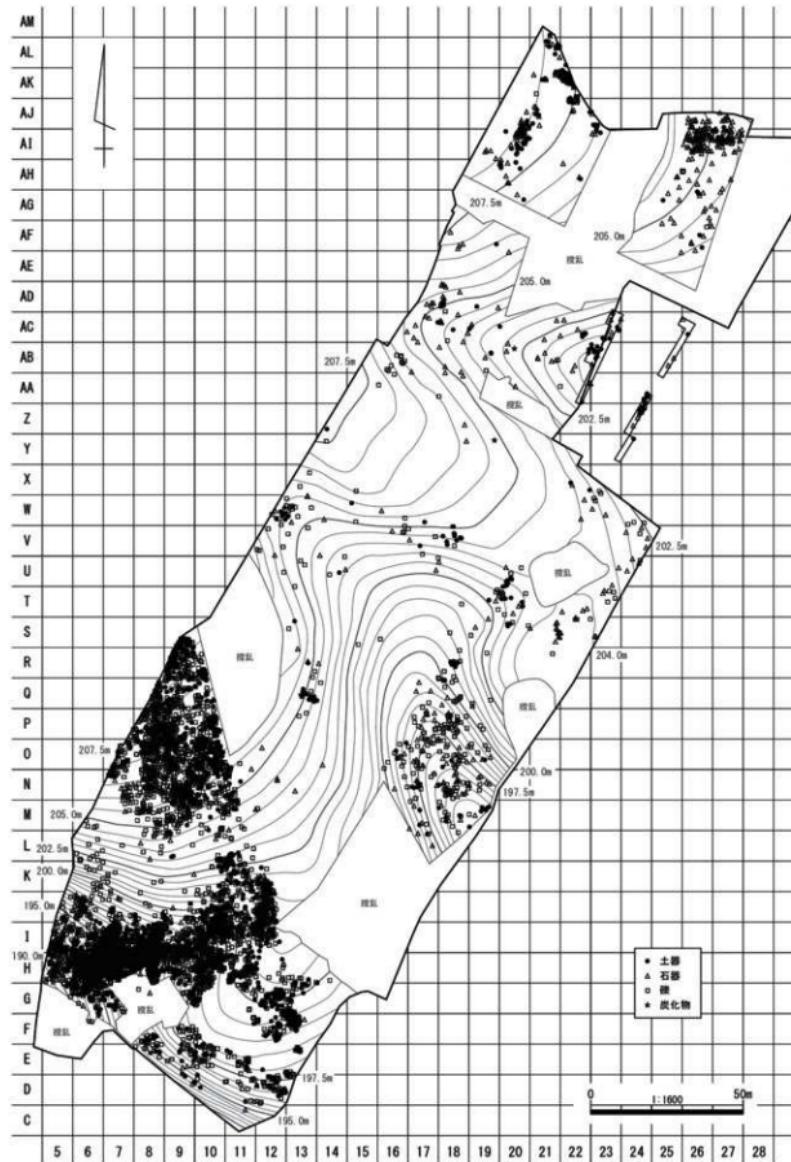
調査の結果、住居は2期にわたって床面と炉が作り変えられた事が判明した。以後、旧住居に伴う炉を旧炉、新住居に伴う炉を新炉と記す。

新炉の底面には、焼成による硬化面が観察されている(第12・14図)。新炉からは少量の遺物しか出土しなかったが、その直下には、多量の土器や礫を含んだ旧炉が、新炉を包み込むように広がっている。さらにその下からは、バケツ状の土坑(37号土坑)が検出された。新・旧炉は、土坑の真上に、皿状に広がっている(第13・14図)。

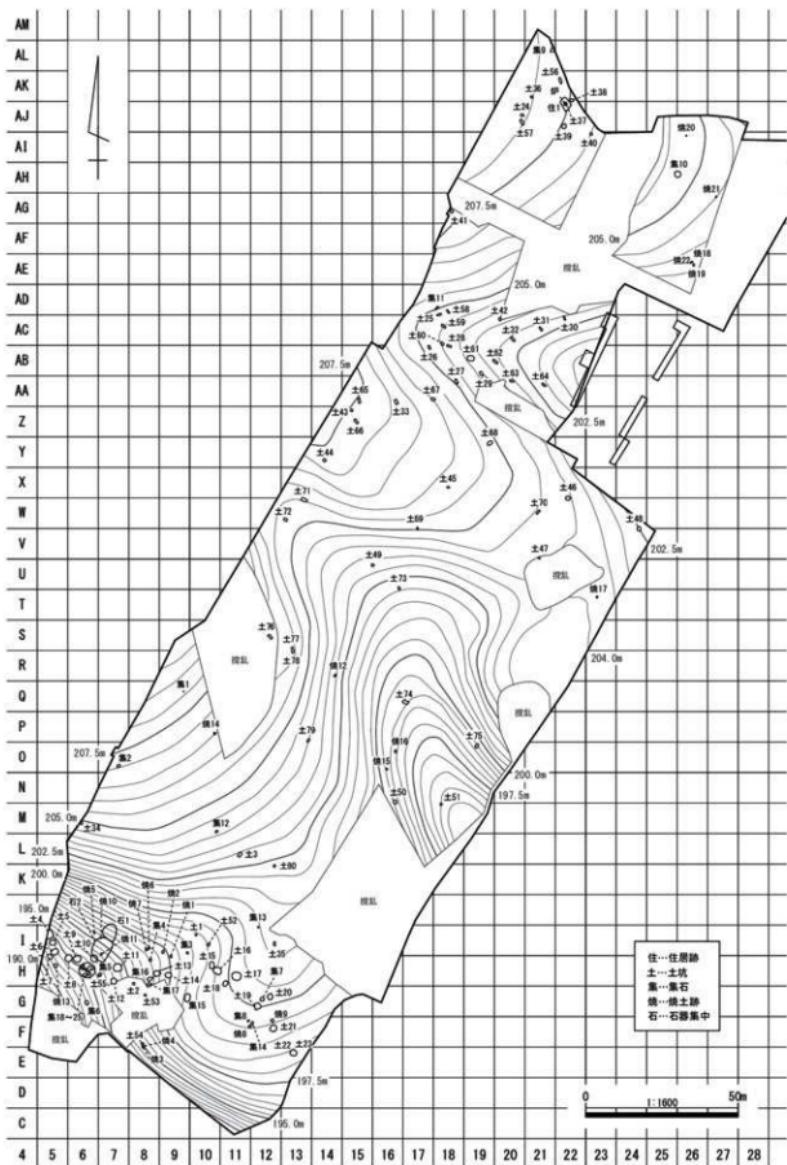
さらに、住居および炉跡の立面図(第12・13図)を見ると、新炉が覆土住1を切っている事から、新炉は、住1上面、あるいはもっと上にあったであろう面を床面とする住居の炉跡、旧炉は、住2上面を床面とする旧住居の炉跡であると推測される。

一方、37号土坑は、掘り込み面が旧炉に断ち切られていることから、住居に伴う遺構とは考えにくい。おそらくは、以前の時期の土坑が、完全に埋没せずに窪みとして残存しており、住居の構築時に、そこを炉(旧炉)として利用したと考えられる。

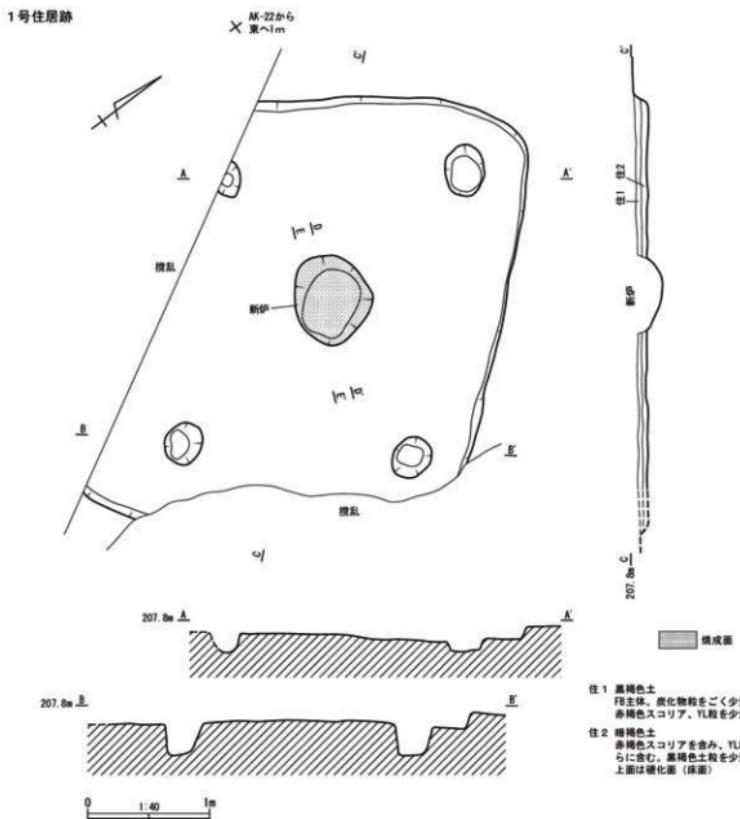
旧炉に含まれる土器群は、第V群b類(勝板式土器)の中でも、藤内式期に属する資料が大半であり、一括性を持っていると判断される。出土した土器群は、装飾豊かな資料も多く、第15・16図1~4のよ



第10図 繩文時代 遺物分布



第11図 縄文時代 遺構配置



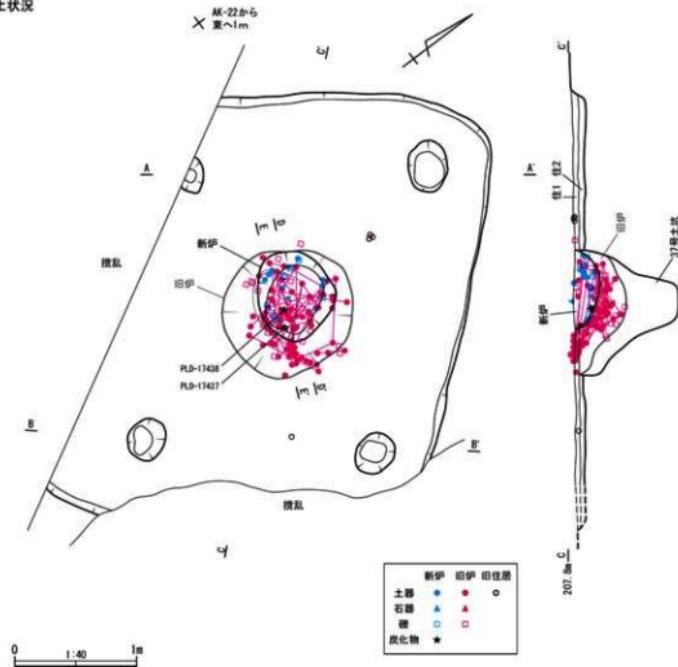
第12図 縄文時代 1号住居跡

うな、同一個体と考えられる口縁～底部までの資料が確認されているが、完形、もしくはそれに近い資料は確認できなかった。なお、1の把手部は、旧住居の床面から出土している。4は、底面が上になつて出土しており、埋甕の可能性も考えられたが、口縁部はそれよりも高い位置で出土している。

このような出土状況から、土器は意図的に集められて廃棄された、と考えられる。また、出土した土器が被熱していないことから、旧炉の使用停止後に、土器をまとめて廃棄したものと考えられる。その後、住居の改築に伴い、改めて床面を貼り替え、旧炉の窯みを利用して新炉として使用したものと推測される。

以上の事から、①土坑の構築→②住居の構築（旧炉）→③土器の廃棄→④住居の改築（新炉）→⑤住居の廃棄という一連の流れが想定される。この内、①・②の間は、大きな時間幅が存在したと考えられるが、②～④の間は短期間、おそらく同一住民により改築された可能性が高い。

遺物出土状況



第13図 繩文時代 1号住居跡遺物出土状況

(2) 1号住居跡出土遺物 (第15・16図1~8)

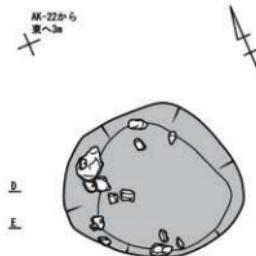
先述したように、遺物の大半は旧炉から出土している。新炉の出土遺物は、土器7点、石器4点、礫7点などにに対して、旧炉からは、土器81点、石器1点、礫34点が出土している。新住居の遺物は確認されず、旧住居からの出土は、土器4点のみ（内3点が1a）である。もっとも、新炉から出土した土器の内3点は、旧炉出土の土器と接合しており、他の4点も同一個体と推定されるため、旧炉の遺物が、何らかの事情で新炉に入り込んだものと考えられる。

出土土器の大半は第V群b類（勝坂式）の中でも、藤内式期（藤内式1段階）に属する資料である。図示した資料は、新道式期的な要素を残しているものから井戸尻式期的なものも含まれているが、基本的に当該期に属すると推定される。なお、出土石器はすべて剥片であった。

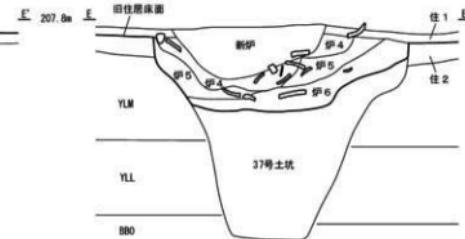
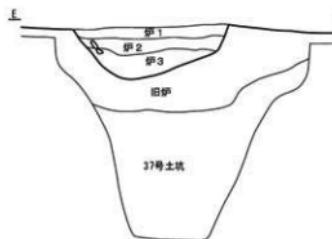
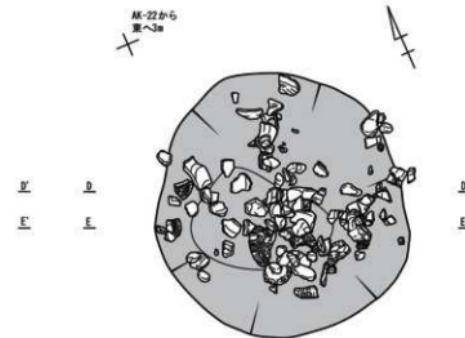
新炉から採取した炭化物のうち2点について、放射性炭素年代測定(AMS法)を行った。その結果、 $4,460 \pm 25\text{yrBP}$ (PLD-17437)、 $4,470 \pm 25\text{yrBP}$ (PLD-17438) の ^{14}C 年代値が確認された（詳細は「東野遺跡II」附編を参照）。この値は藤内式期の資料として整合性を有している。

1aは耳状把手である。口縁部の正面に位置していたと推測される。この把手のみ、旧住居の覆土から出土している。

新炉覆土



旧炉覆土



伊1 暗褐色土 FB主体。燒土粒を非常に多く含む。
炭化物粒、赤褐色スコリアを少量含む。

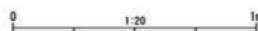
伊2 暗褐色土 FB主体。燒土粒を多量に含む。
直径2~3cm以上の焼土ブロックを多量に含む。
赤褐色スコリアを少量含む。
伊の成層。

伊3 暗褐色土 FB主体。燒土粒を多く含む。
炭化物粒、赤褐色スコリアを少量含む。
シャリシャリとした固さの硬化層。

伊4 暗褐色土 FB主体。燒土粒を多量に含む。炭化物粒を少量含む。
赤褐色スコリア、褐色スコリアをごく少量含む。

伊5 黒褐色土 FB主体。燒土粒を含む。炭化物粒を少量含む。
赤褐色スコリア、褐色スコリアをごく少量含む。

伊6 暗褐色土 FB主体。燒土粒を含む。炭化物粒を少量含む。
炭化物粒、赤褐色スコリアをごく少量含む。
YL粒子を少量含む。ボロボロとした層。



第14図 繩文時代 1号住居跡新炉・旧炉

1 bは深鉢の口縁～胴部である。胎土などから1 aと同一個体であると考えられる。口縁部を無文帯とし、胴部には角押文や三角押文、隆帯による三角形や四角形のモチーフを組み合わせた抽象文が表現されている。三角形の区画の中には、三叉文が充填されている。欠損部分が存在しているため詳細は不明だが、いわゆるサンショウウオ文が、胴部をぐるりと一周していると推測される。口径16cm程度の、比較的小型の資料である。また、個体は異なるが、6も同様の施文を有する資料と推定される。

2 a・bは深鉢の口縁～底部である。2 aも、口縁部は無文帯で、胴部には隆帯で半円状・三角形状のモチーフを区画している。区画の中には、隆帯に沿って三角押文や爪形文が施され、半円状の区画のみ、中央部もヘラ状工具による縱位の刺突によって充填されている。また、三角形状のモチーフの両端には、耳状の小把手が貼付されている。把手には、ヘラ状工具による刺突と、一部には穿孔が確認される。文様帯の範囲は狭く、隆帯を境として、下部は再び無文帯となっている。口径19cm程度の比較的小型の資料である。2 bは底部片である。胴部が垂直に近い形で立ち上がっている。やや焼成が強く、砂質である。胎土や器厚から、2 aと同一個体と考えられる。1、2は、新道式期的な要素を残しているが、出土時の共伴関係から、藤内式期の古手に属すると判断した。

3 a～cは、同一個体と考えられる深鉢の口縁～底部である。3 aも、2 a同様、口縁部は無文帯で、胴部文様帯との境に横位の連続爪形文と波状沈線文を施している。破片右側、欠損部付近の口唇部は、やや膨らみを持っており、把手が配置されていたと推測される。3 bは胴部片で、瘤状の隆帯や短隆帯を貼付している。その周囲には角押文が施されている。また、瘤状の隆帯には棒状工具による押引きが斜位に施されており、短隆帯には棒状工具による刻みが施されている。3 cは底部である。胴部がやや広がって立ち上がっている。a・bと胎土や器厚が似ており、同一個体であると考えられる。

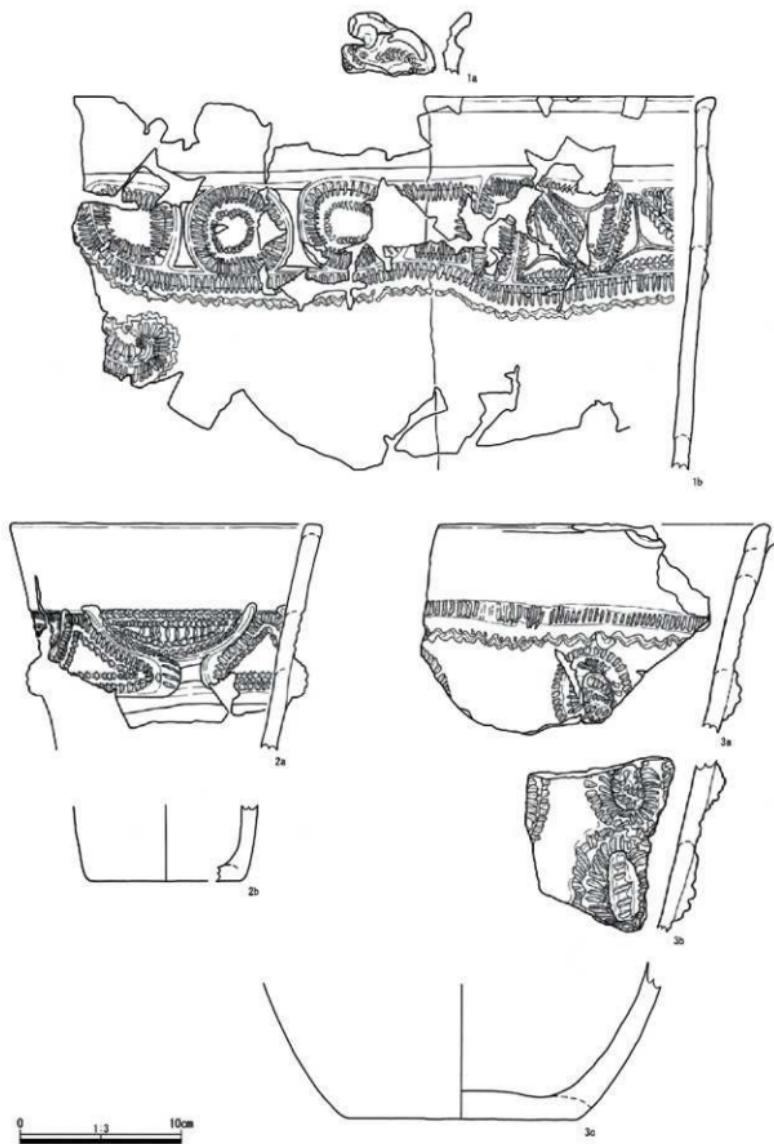
4 a～cは、同一個体と考えられる深鉢の口縁～底部である。4 aは4単位の突起状口縁である。突起部頂上には眼鏡状把手が確認できるが、眼鏡部が貫通しているものと、していないものがある。把手には爪形の刻みが施されている。把手からは2本の隆帯が垂下しており、その上にも爪形の刻みが確認できる。4 bには、4 aから続く隆帯の下部に、斜めに捻じれたように取り付けられた把手が確認できる。下部が失われているため判然としないが、残存部分から、中空の把手であったと推測される。また把手上部両側には円形の装飾が施されている。4 aにはこの装飾が確認できなかったことから、正面のみ施されていたと推測される。胴部上半は縱位の区画文が施されており、その中には、いわゆる“温泉マーク”と呼ばれる藤内式期の典型的な施文が確認できる。胴部中央には横位の区画文が施されている。器形は、口縁部と胴部に2ヶ所のキャリパー形の膨らみを有している。4 cは底部である。底径は10cm前後であり、比較的小型の資料である。突起部に把手が確認できるなど、愛鷹周辺の藤内式期にはあまり確認されていない特徴が見られる。例えば長野県岡谷地方などの、遠隔地の影響を受けて製作された土器と推測される。

5は胴部片である。横位の連続爪形文に平行して、角押文が波状に施されている。この資料は住居外の出土（南東約7m）であるが、同一個体と考えられる破片数点が炉跡から出土している。

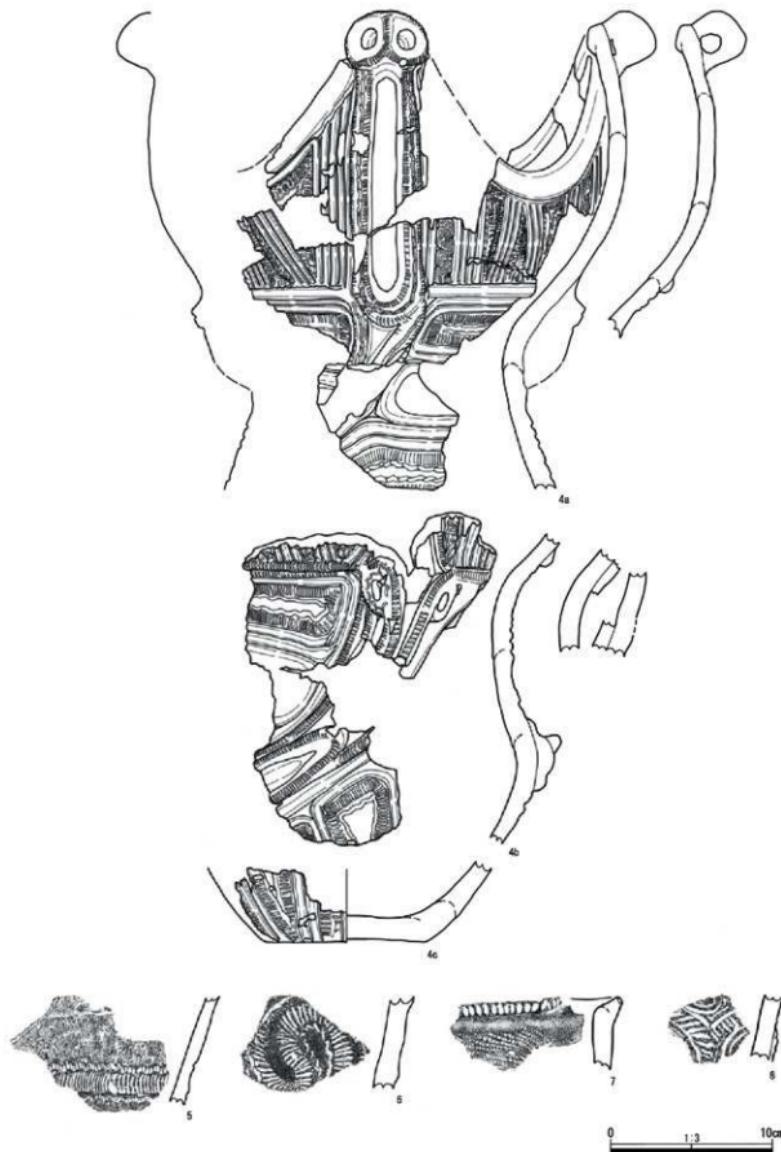
6も胴部片である。個体は異なるが、1 bと似た施文を有すると推定される資料である。

7は口縁部片である。口唇部直下に隆帯を貼付して、その上にヘラ状工具による刻みを連続して施している。胴部には原体R Lの繩文を横位に施している。口唇部は平坦に調整されている。また、内面も丁寧に調整されている。

8は胴部片である。隆帯を三叉に貼り付け、その上にヘラ状工具による刻みを施している。おそらくはパネル文の外縁だと推測されるが、断片的な資料のため判然としない。



第15図 縄文時代 1号住居跡出土土器 (1)



第16図 縄文時代 1号住居跡出土土器（2）

2 土坑（第17～37図）

（1）土坑の形態別分類

80基の土坑が検出された。逆茂木の有無や、平面および断面形状により、下記の5形態に分類した。

- 1類：1本の逆茂木を有し、平面形状が円形、断面形状がバケツ状のもの
- 2類：複数の逆茂木を有し、平面形状が円形、断面形状がラッパ状のもの
- 3類：複数の逆茂木を有し、平面形状が長方形のもの
- 4類：逆茂木が確認できず、平面形状が円形、断面形状がバケツ状のもの
- 5類：逆茂木が確認できず、平面形状が長方形のもの

いくつかの土坑は、複数基での列状の配置が明確であり、それらも合わせて記載を行った。また、覆土から土器や石器、碟、炭化物などの遺物が出土している例があるが、大半が流れ込みであり、遺構の時期が特定できる資料は確認できなかった。土坑出土遺物については一括して記載を行った。

1類：1本の逆茂木を有し、平面形状が円形、断面形状がバケツ状のもの（1～3号土坑）

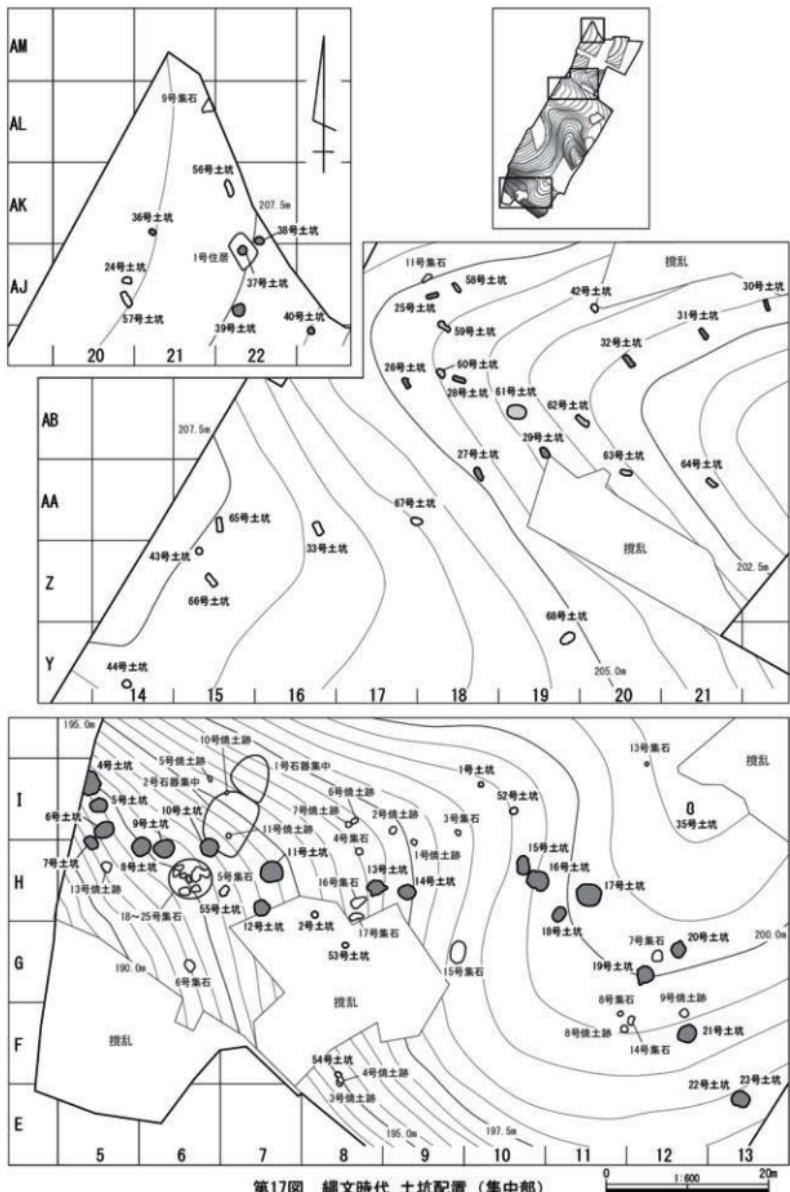
中央付近に1本の逆茂木を有し、平面形状が円形の土坑を3基分類した。断面形状はバケツ状に近く、開口部が広くならない。なお、3号は逆茂木も複数あり、崩落によって開口部も広がっているが、機能的には同類と考えた。底面は1号土坑を除いて休場層より下に位置しているが、掘り込み面が判然としないため、深さは不明である。逆茂木を有していることから、狩猟用の陷阱であることが推定される。

2類：複数の逆茂木を有し、平面形状が円形、断面形状がラッパ状のもの（4～23号土坑）

逆茂木を複数有して、平面形状が円形の土坑を20基分類した。断面形状が、大きくラッパ状に開いているものが多いが、上部は大半が崩落によるものであり、4号土坑のように開口部が異様に開いていたわけではない。逆茂木の数は10本を超える例が大半であり、非常に多くなっている。4・8号土坑の断面からは、掘り込み面はカワゴ平バミス包含層付近であり、中期以降の比較的新しい時期の土坑であることが推測される。しかし、周辺の遺物の堆積状況を見ると、栗色土層あたりから上層では、土坑とは無関係に包含層が形成されている状況が観察できることから、実際の掘り込み面は富士黒土層あたりである可能性も考えられる。底面は浅いものでも休場層より下に位置しており、深いものではATよりも下位に確認できるため、正確な掘り込み面は判然としないものの、深さは2.0m以上だったと考えられる。調査区の南、南西谷部から南尾根の南東部まで、やや蛇行しながら列状に並んでいる（第17図下段）。同時期に、意図的に配置された、狩猟用の陷阱と推測される。

3類：複数の逆茂木を有し、平面形状が長方形のもの（24～35号土坑）

逆茂木を複数有して、平面形状が長方形の土坑を12基分類した。壁面は、ほぼ垂直に落ちている。逆茂木の数は2～10本前後と幅があるが、底面全体に配置されているわけではなく、少し偏る傾向が確認できる。34・35号土坑はその傾向から外れるが、後述するとおり分布が外れており、同一の一群ではない可能性が考えられる。26・27・31・32号土坑の断面から、掘り込み面は栗色土層よりも上層であり、中期以降の比較的新しい時期の土坑であることが推測される。底面は浅いものでは休場層上位付近、深いものではAT付近にまで達しているため、正確な掘り込み面は判然としないものの、深さは最も深いもので2.0m強だったと考えられる。24・34・35号土坑以外は、北尾根と中央尾根に挟まれた北谷部付近に、等高線に沿うような形で集中して配置されており、一括性を持った同時期の遺構群と考えられる（第17図中段）。また、周辺には形状、大きさ、深さなどに共通性を持つ、逆茂木のない土坑（5類：58～64号土坑）も確認されており、同一の遺構群に分類される可能性も考えられる。



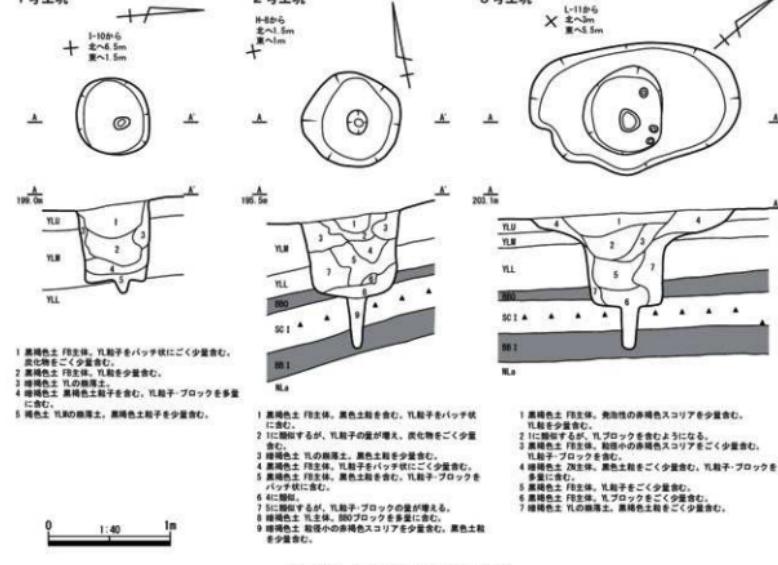
第17図 繩文時代 土坑配置（集中部）

4類：逆茂木が確認できず、平面形状が円形、断面形状がバケツ状のもの（36～55号土坑）

逆茂木が確認できず、平面形状が円形の土坑を20基分類した。断面形状はバケツ状に近く、開口部が極端に広くならない。底面が休場層より深いもの（36～44・46・48・50・53号土坑）と浅いもの（45・47・49・51・52・54・55号土坑）に分類される。44・52号土坑の断面を見ると、掘り込み面は富士黒土層よりも上層であり、深さは2.0m前後であると推測される。北尾根では等高線に沿うようにして（第17図上段、36～41号土坑）、中央尾根では等高線に直交して配置されている（第11図、43～48号土坑）。これらについては一群の遺構と考えられる。54・55号土坑は、他の遺構と重複して検出されている。54号土坑は4号焼土よりも、また、55号土坑は5号集石よりも以前に遺構が構築されたことが確認された。

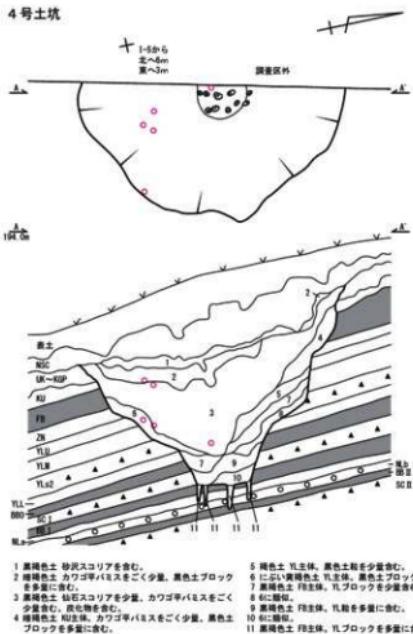
5類：逆茂木が確認できず、平面形状が長方形のもの（56～80号土坑）

逆茂木が確認できず、平面形状が長方形の土坑を25基分類した。底面が休場層下位より深いもの（56～58・61～63・65・66・68・76号土坑）と、浅いもの（59・60・64・67・69～75・77～80号土坑）に細分可能である。平面形状や深さに差異があり、配置も北尾根から南西谷部にかけて広範囲にわたっていることから、一括した遺構群ではなく、構築時期や目的が異なっていた可能性が指摘される。その中でも、北尾根と中央尾根の間の北谷部から検出された58～64号土坑は、先述したように、逆茂木が無いことを除けば3類と共通点が多く、合わせて一連の遺構群であった可能性も考えられる（第17図中段）。正確な掘り込み面は判然としないが、61・62号土坑の断面を見ると、掘り込み面は栗色土層よりも上層であり、3類同様、最も深いもので2.0m強だったと考えられる。中期以降の比較的新しい時期の土坑であることが推測される。

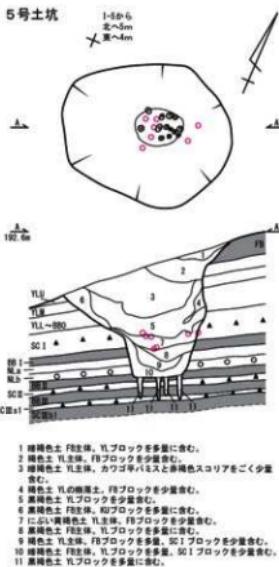


第18図 繩文時代 土坑（1）

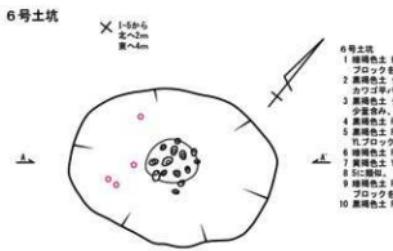
4号土坑



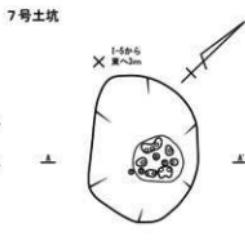
5号土坑



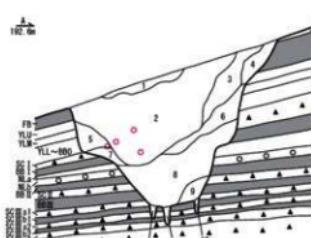
6号土坑



7号土坑

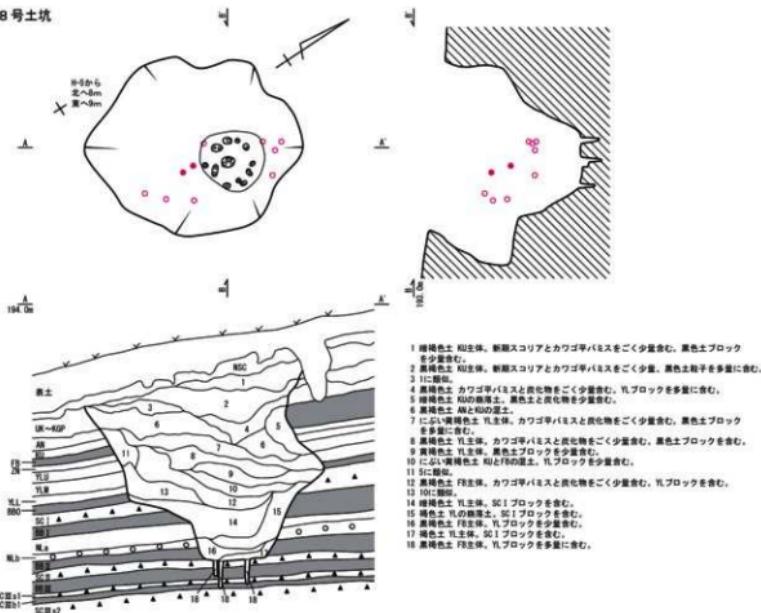


7号土坑

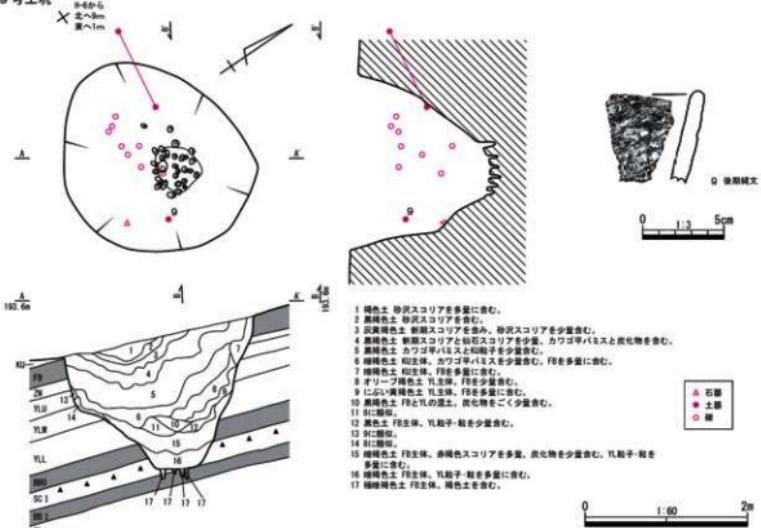


第19図 縄文時代 土坑(2)

8号土坑

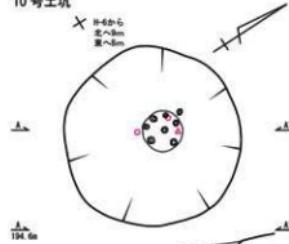


9号土坑

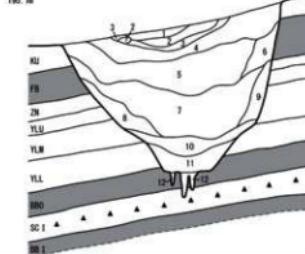
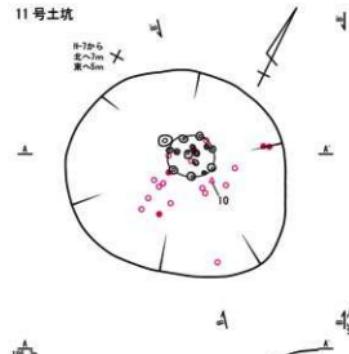


第20図 繩文時代 土坑 (3)

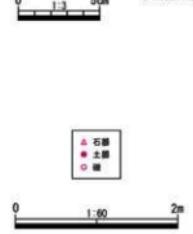
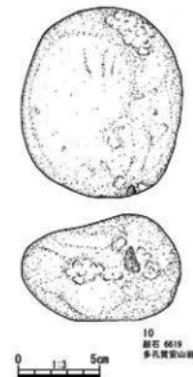
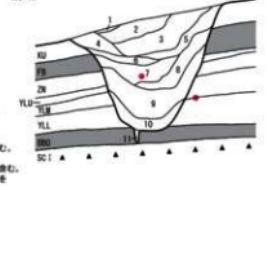
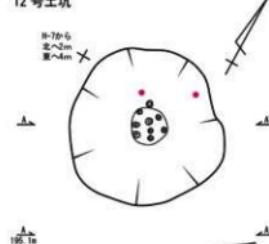
10号土坑



11号土坑

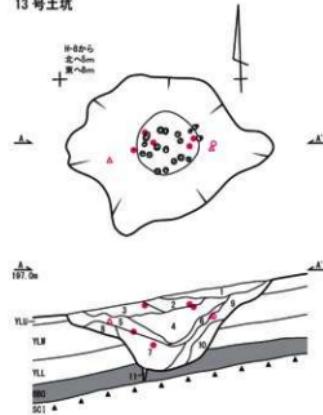


12号土坑



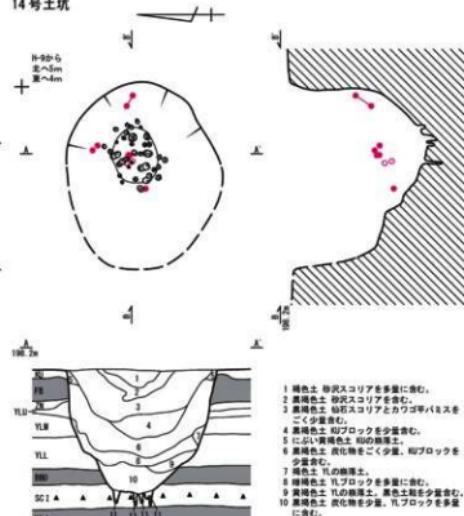
第21図 繩文時代 土坑 (4)

13号土坑



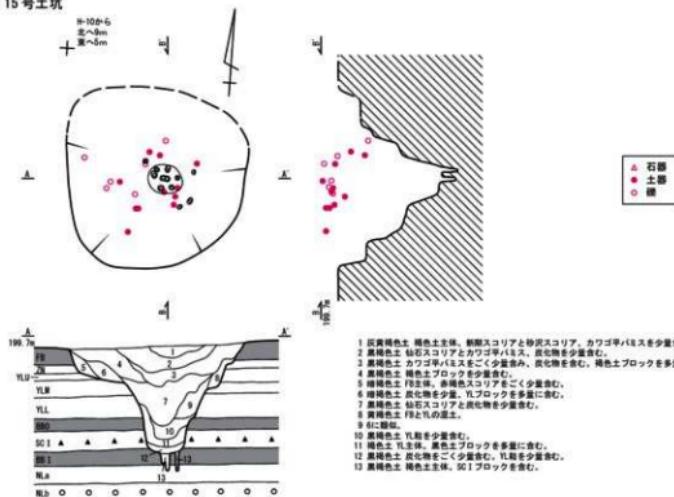
- 1 棕色土 新聞コリニア地性。褐色土ブロックを少量含む。
- 2 黒褐土 土器スコリアを含む。
- 3 黑褐土 TLブロックをごく少量含む。
- 4 黄褐色土 FBと丸の底土。
- 5 黑褐土 TLブロックを少量含む。
- 6 黑褐土 土器スコリアを含む。
- 7 黑褐土 FBと丸の底土。
- 8 棕褐色土 TLの底土。FBを少量含む。
- 9 黑褐土 TLの底土。FBを少量含む。
- 10 にごく少量の土器スコリアを含む。
- 11 棕褐色土 褐色土ブロックを含む。

14号土坑



- 1 棕色土 サバスコリアを多量に含む。
- 2 黒褐土 土器スコリアを含む。
- 3 黑褐土 土器スコリアとカワゴ平バミスをごく少量含む。
- 4 黑褐土 TLブロックを少量含む。
- 5 にごく少量の土器スコリア。
- 6 黄褐色土 土器スコリアを含む。
- 7 棕褐色土 TLの底土。
- 8 棕褐色土 TLブロックを多量に含む。
- 9 黑褐土 土器スコリアを含む。
- 10 黑褐土 土器スコリアを含む。
- 11 棕褐色土 TLブロックを多量に含む。

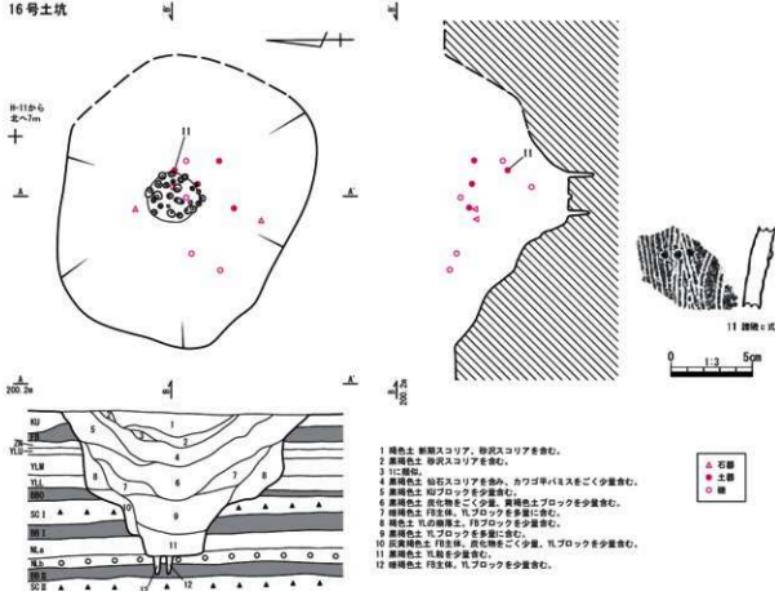
15号土坑



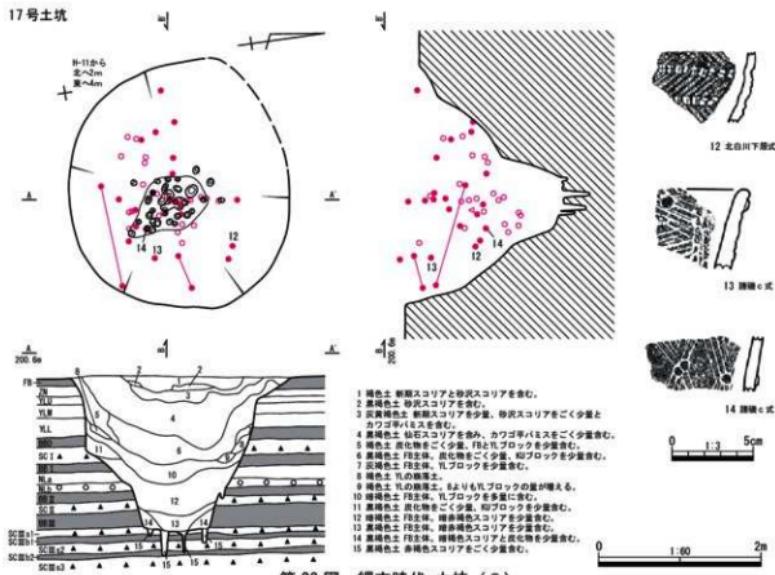
0 1m 2m

第22図 繩文時代 土坑(5)

16号土坑

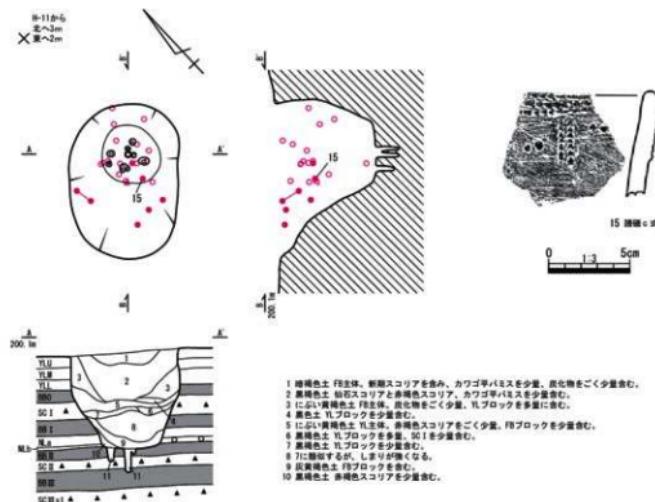


17号土坑

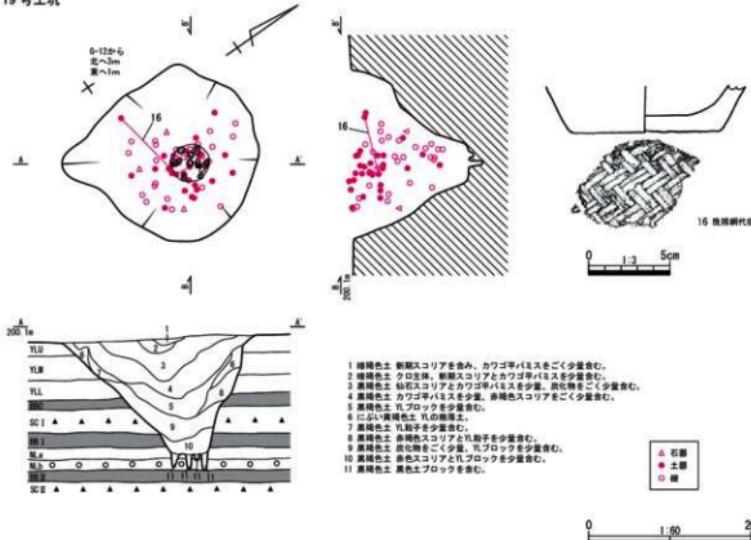


第23図 繩文時代 土坑（6）

18号土坑

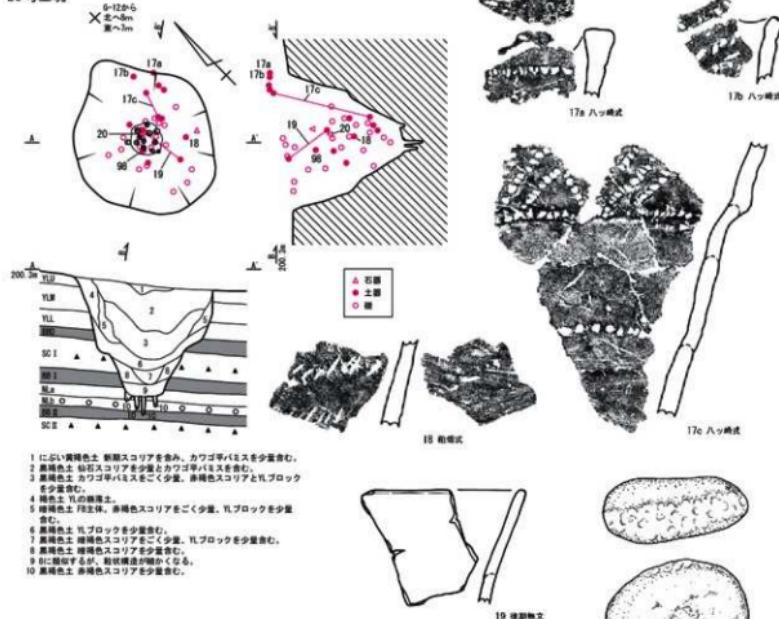


19号土坑

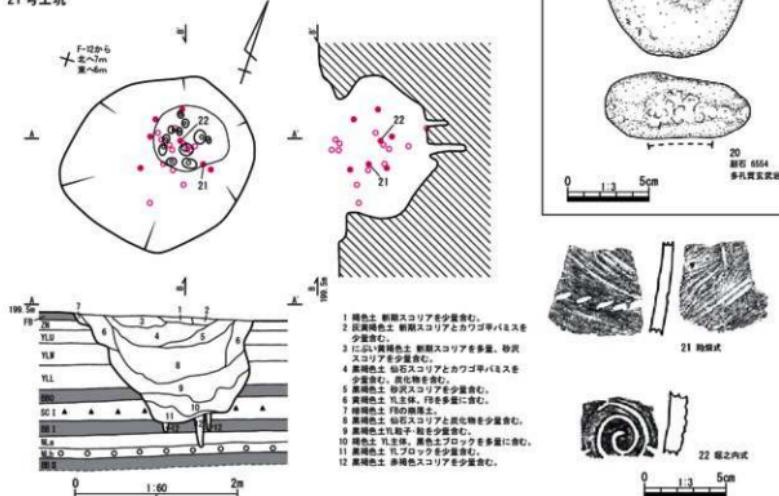


第24図 繩文時代 土坑（7）

20号土坑

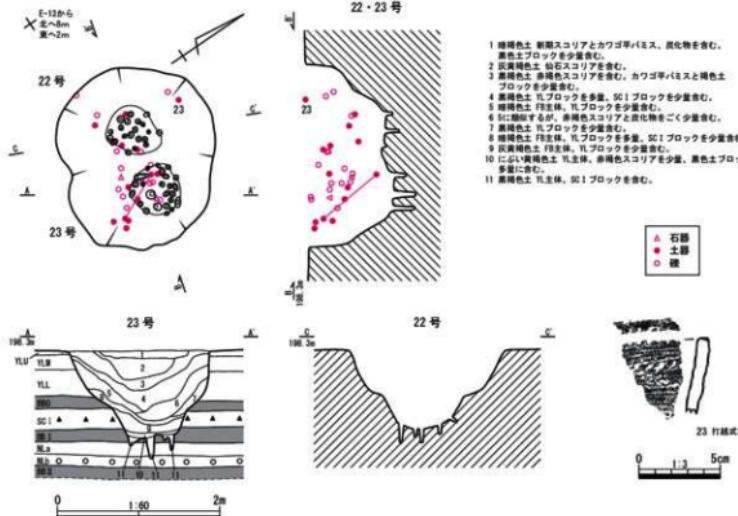


21号土坑



第25図 繪文時代 土坑(8)

22・23号土坑



第26図 繩文時代 土坑 (9)

(2) 土坑出土遺物 (第20~37図 9~27)

9は、9号土坑から出土した口縁部片である。第VI群c類（後期の型式不明）に分類される。胴部に繩文と思しき何らかの施文を行っているが、磨滅しており判然としない。内面が丁寧に調整されていること、胎土や焼成などから、後期の土器と判断した。

10は、11号土坑から出土した敲石である。やや厚みを持った亜円碟の端部に、敲打痕が確認できる。石材は多孔質安山岩である。

11は、16号土坑から出土した胴部片である。第IV群c類（諸磯c式）に分類される。縦位の集合沈線を交差するように施文し、その交点付近に円形貼付文を配置している。

12は、17号土坑から出土した胴部片である。第IV群a類（北白川下層式）に分類される。縄文を羽状に施して、その縫ぎ目に、先割状工具による横位の刺突列を施している。器厚が薄く、黄橙色を呈しており、西日本系の土器である。この土器に分類される資料は、包含層からは確認できなかった。

13は、17号土坑から出土した口縁部片である。第IV群c類（諸磯c式）に分類される。口縁部直下に、半截竹管による連続爪形文を1条巡らせ、その下には集合沈線を交差するように施文し、縦位の連続爪形文や円形貼付文を施している。

14も、17号土坑から出土した胴部片である。第IV群c類（諸磯c式）に分類される。集合沈線をX字状に交差させて施文し、その交点に円形貼付文を配置している。同一個体と考えられる破片が16号土坑からも出土している。

15は、18号土坑から出土した口縁部片である。第IV群c類（諸磯c式）に分類される。細い集合沈線を斜行して施文し、口縁部直下には横位に2条の結節浮線文を貼付している。さらにその下部には、縦位2条の結節浮線文や円形貼付文を貼付している。同一個体と考えられる破片が53号土坑からも数点出土している。周辺には当該期の土器が多数分布している。

16は、19号土坑から出土した底部である。胴部は無文であり、灰色粒子を多量に含んだ、やや厚めの土器である。網代旗が確認できることから、後期以降の粗製土器であると推測される。

17a～cは、20号土坑から出土した、同一個体と考えられる口縁～胴部片である。第II群g類（八ッ崎式）に分類される。波状口縁に沿って、棒状工具による米粒状の刺突を施し、その下には刺突により鋸歯状文を施している。屈曲部にも刺突列が施され、ここで口縁部文様帯が区画されているが、さらに胴部の下方にも1条の刺突列が横位に施されている（17c）。波頂部には酒杯状突起が確認でき、ナデによって平坦に調整されている（17a）。口唇部には刻みを施している（17b）。17cの1破片のみが土坑内部から出土し、その他は土坑検出面直上から出土している。

18は、20号土坑から出土した胴部片である。第II群h類（柏烟式）に分類される。内外面を擦痕調整の後、ヘラ状工具による刺突を列状に施している。なお、同土坑からは、同じ柏烟式土器に属する、包含層掲載の98の破片が1点出土している。

19は、20号土坑から出土した口縁部片である。薄手の無文土器であり、第VI群c類（後期の型式不明）に属すると考えられる。胎土に大量の灰色粒子、白色粒子を含んでいる。

20は、20号土坑から出土した敲石である。平坦な円礫の中央部と周縁に敲打痕が確認できる。中央部の敲打痕は表裏両面に確認できる。石材は多孔質玄武岩である。

21は、21号土坑から出土した胴部片である。第II群h類（柏烟式）に分類される。内外面に条痕調整を施し、その後からヘラ状工具による刺突を横位列状に施している。なお、同土坑からは、同じ柏烟式土器に属する包含層掲載の103の同一個体の破片が1点出土している。

22は、21号土坑から出土した胴部片である。第VI群b類（堀之内式）に分類される。沈線による渦巻文が施されており、その外側にも沈線が確認できる。

23は、22号土坑から出土した口縁部片である。第II群k類（打越式）に分類される。条痕を地文とし、貝殻腹縁による刺突を横位・斜位に施している。口縁端部にも刺突が確認できる。断片的な資料のため全体形状は判然としない。

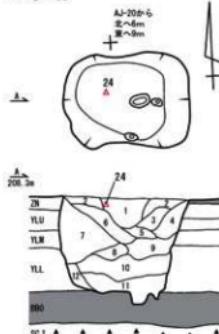
24は、24号土坑から出土した小型の石鎌である。脚部は短く、基部はへの字状に近い。石材は黒曜石神津島恩馳島群である。

25は、52号土坑から出土した定角式の磨製石斧である。全体的に非常に精緻に作られており、全面が研磨されている。磨きは基本的に縱方向で行われ、擦痕が確認できる。側面も、稜が明確に形成されている。使用、再生を繰り返したらしく、刃部には衝撃痕が確認され、その稜線は研磨されている。石材はカンラン岩である。

26は、71号土坑から出土した敲石である。平坦な円礫の側縁に、敲打痕が確認できる。石材は多孔質玄武岩である。

27は78号土坑から出土した小型の石鎌である。脚部が長く、大きく開いている。それに反して胴部は非常に短い。石材は黒曜石神津島恩馳島群である。

24号土坑



1 黒褐色土 粘重小の褐色スコリアを含む。黒褐色土を少量。

2 TL粒子。TLブロックを多量に含む。

3 黒褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量含む。

4 黒褐色土 FB主体。黒褐色土とTL粒子、粘少量含む。

5 黒褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量含む。

6 黒褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量に含む。

7 黒褐色土 黒褐色土と粘少量含む。粘径大のTLブロックを多量に含む。

8 黒褐色土 黒褐色土を含む。TL粒子を多量含む。

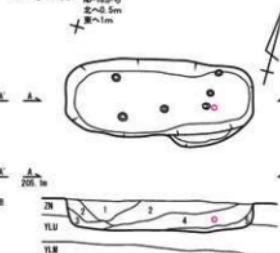
9 黒褐色土 黒褐色土と粘少量含む。TL粒子を少量含む。

10 黒褐色土 黒褐色土と粘少量含む。TL粒子を少量含む。

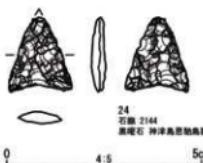
11 黒褐色土 黒褐色土と粘少量含む。TL粒子を少量含む。

12 黒褐色土 黒褐色土と粘少量含む。TL粒子を多量に含む。

25号土坑

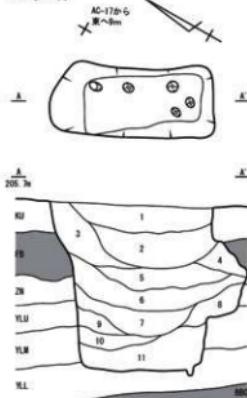


- 1 黒褐色土 FB主体。褐色少の褐色スコリアを含む。
- 2 黒褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量含む。
- 3 黑褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量含む。
- 4 黑褐色土 FB主体。TL粒子を少量含む。

24
25 2144
黑褐色土 津浦石島跡

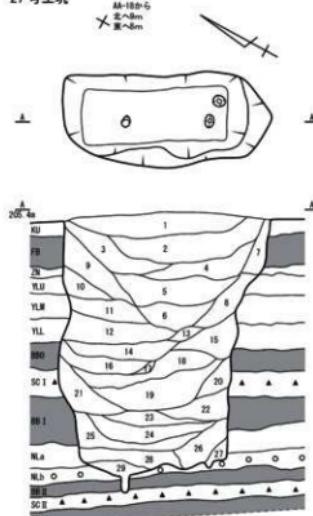
0 4.5 5cm

26号土坑

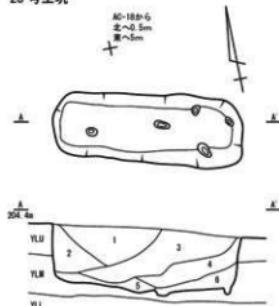


- 1 黒褐色土 粘径大の褐色スコリアを多量に含む。
- 2 TL粒子。粘径大の褐色スコリアが少なくなる。
- 3 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアを含む。
- 4 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアが少くなる。
- 5 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアを含む。上面に比べ、土色が濃い。
- 6 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアを少量含む。
- 7 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアを含む。上面に比べ、土色が濃く。
- 8 黑褐色土 黑褐色少の褐色スコリアを含む。
- 9 黑褐色土 TLブロックを少量含む。
- 10 黑褐色土 TL粒子を少量含む。
- 11 黑褐色土 TLブロックを多量含む。

27号土坑



28号土坑



- 1 黑褐色土 粘径少の褐色スコリアを多量に含む。
- 2 黑褐色土 TLブロックを少量含む。
- 3 TL粒子。褐色少の褐色スコリアが無い。

4 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアを少量含む。

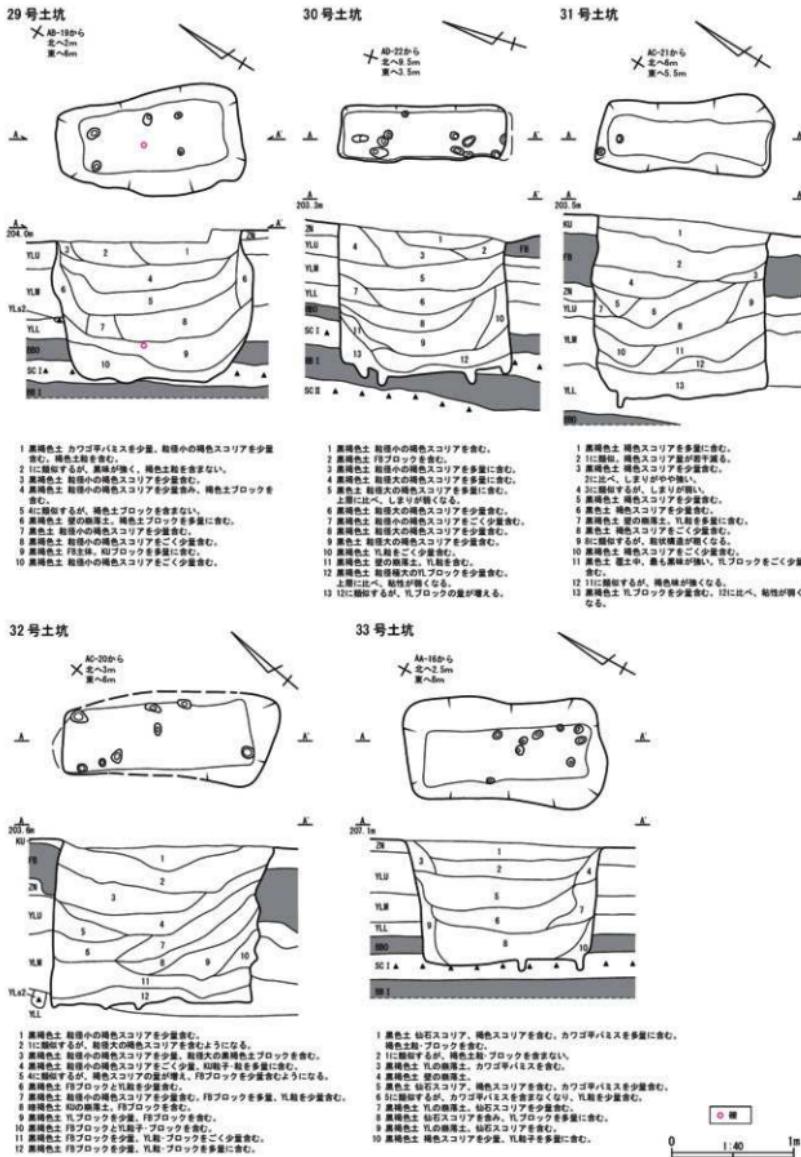
5 黑褐色土 FB主体。粘径大のTLブロックを多量に含む。

6 黑褐色土 TLブロックを多量に含む。

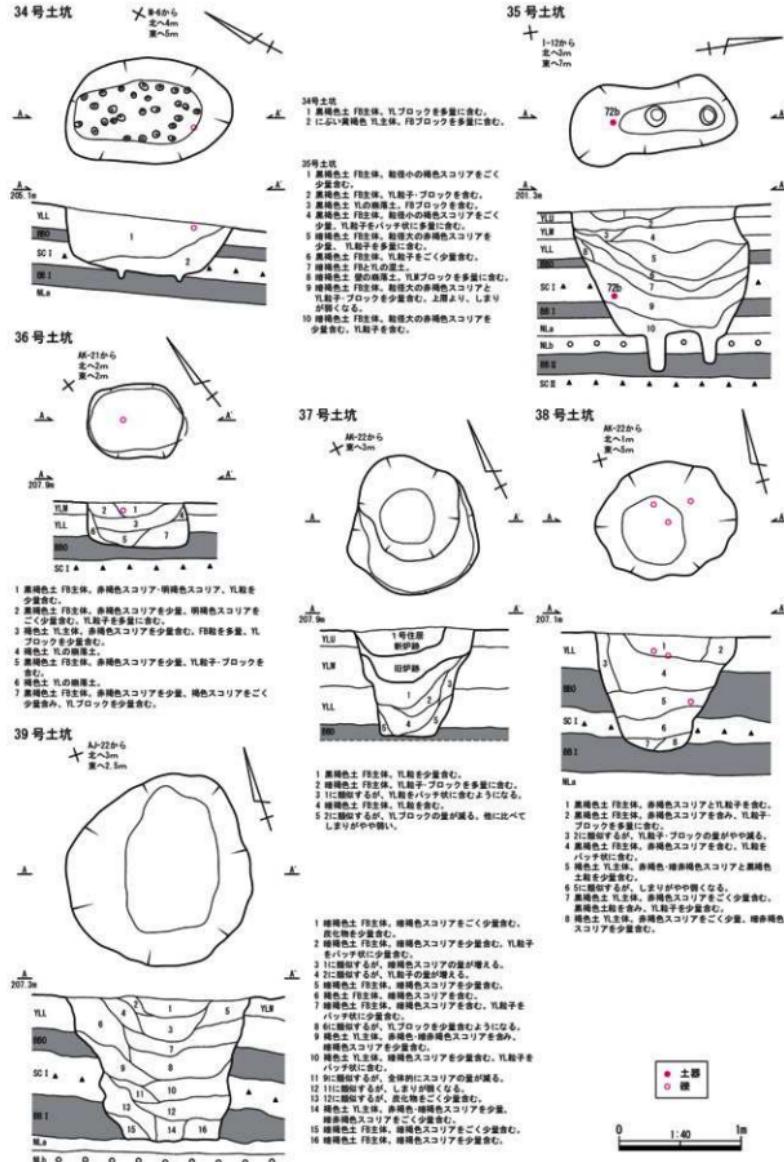


0 1.40 1m

第27図 繩文時代 土坑 (10)

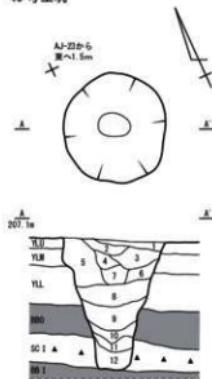


第28図 繩文時代 土坑 (11)



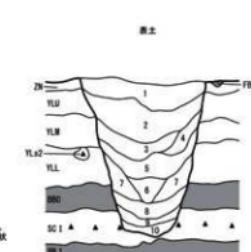
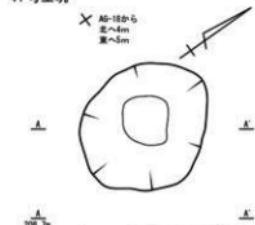
第29図 繪文時代 土坑 (12)

40号土坑



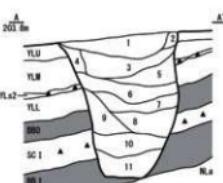
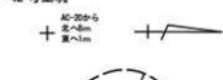
- 1 黒褐色土。YI主体。炭化物とYI粒子を少々含む。
- 2 黒褐色土。YI主体。YI粒子を多く含む。
- 3 黑褐色土。YI主体。炭化物をごく少く含む。
- 4 黑褐色土。YI主体。YI粒子を多く含む。
- 5 黑褐色土。YI主体。炭化物を少々含む。
- 6 2に類似するが、YI粒子を含む。
- 7 黑褐色土。炭化物をごく少く含む。YI粒子を多量に含む。
- 8 黑褐色土。炭化物とYI粒子を少々含む。縞模様色パッタ状にむ。
- 9 黑褐色土。炭化物をごく少く含む。YI粒子を少々含む。
- 10 黒褐色土。YI主体。
- 11 2に類似するが、YI粒子を含む。
- 12 11に類似するが、YI粒子をごく少々含むようになる。

41号土坑



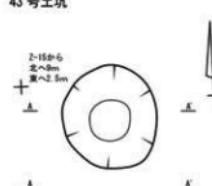
- 1 黑褐色土。FB主体。炭化物をごく少含む。
- 2 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含む。
- 3 黑褐色土。FB主体。YI粒子を含む。
- 4 黑褐色土。FB主体。YI粒子を含む。
- 5 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含み、黑褐色土粒子-YI粒子を含む。
- 6 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含む。
- 7 黑褐色土。FB主体。
- 8 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含み、黑褐色土粒子を含む。
- 9 黑褐色土。YI粒子を少々含み、黑色ブロックを含む。
- 10 黑褐色土。FB主体。スコリアを多量に含む。
- 11 黑褐色土。FBとYIの混生。

42号土坑



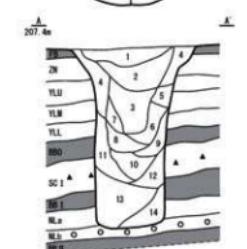
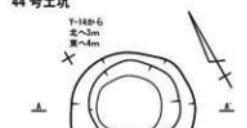
- 1 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含む。
- 2 黑褐色土。YDの痕跡土。
- 3 黑褐色土。FB主体。YIブロックを含む。
- 4 黑褐色土。FB主体。YIブロックを多量に含む。
- 5 4に類似する。
- 6 黑褐色土。FB主体。上部より黒褐色地が強くなる。
- 7 黑褐色土。FB主体。
- 8 黑褐色土。FB主体。YI粒子を多量に含む。
- 9 黑褐色土。FB主体。YI粒子を少々含む。
- 10 黑褐色土。FB主体。スコリアを多量に含む。
- 11 黑褐色土。FBとYIの混生。

43号土坑



- 1 黑褐色土。YI主体。黑色土粒を多量に含む。
- 2 黑褐色土。YI主体。黑色土粒をごく少々含む。
- 3 黑褐色土。YIの痕跡。
- 4 黑褐色土。YIの痕跡。
- 5 黑褐色土。YIの痕跡。
- 6 黑褐色土。YIの痕跡。
- 7 黑褐色土。YIの痕跡。
- 8 黑褐色土。YIの痕跡。
- 9 2に類似するが、YI粒子の量が増える。
- 10 8に類似するが、粗粒大の縞模様スコリアを含む。

44号土坑

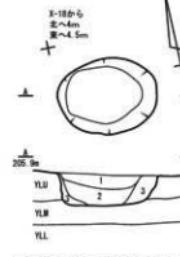


- 1 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを少々含み、縞模様色土を含む。
- 2 1に類似するが、縞模様スコリアを含む。
- 3 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを含む。
- 4 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを含む。
- 5 4に類似するが、縞模様地が強くなる。
- 6 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを多量に含み、縞模様色スコリアを含む。
- 7 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを含む。
- 8 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアとYI粒子を含む。
- 9 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを少々含む。
- 10 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを少々含む。
- 11 9に類似。
- 12 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを少々含む。
- 13 黑褐色土。FB主体。縞模様スコリアを少々含む。
- 14 黑褐色土。FB主体。YI粒。ブロックを多量に含む。

0 1:40 1m

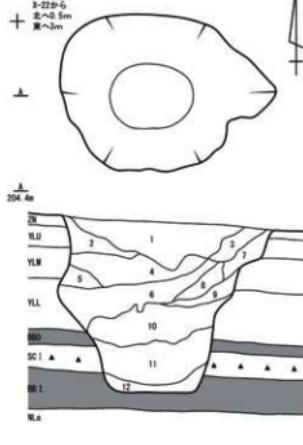
第30図 縄文時代 土坑 (13)

45号土坑

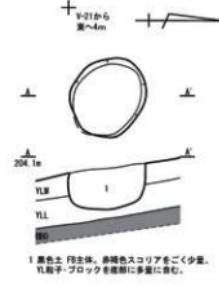


- 1 黒褐色土 FB主体。黒褐色土粒とYL粒子-粘土を含む。
2 YLU層の底ですが、YL粒子-粘土の量が増える。
3 混褐色土 TLの微藻土。赤褐色土粒が多量に含む。

46号土坑

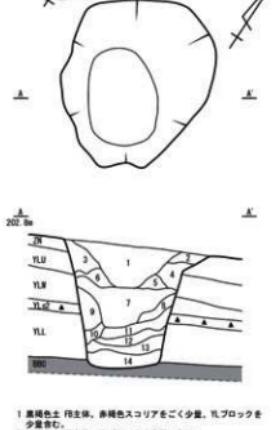


47号土坑



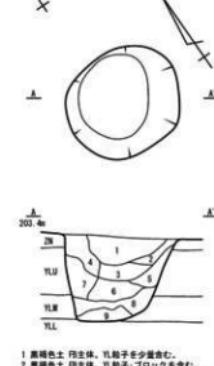
- 48号土坑
- 1 黒褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量。褐色土ブロックを含む。
2 YLU層の底ですが、YL粒子-粘土の量が増える。
3 混褐色土 TLの微藻土。赤褐色土粒が多量に含む。
4 3DCT層。
- 49号土坑
- 1 黒褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量。YL粒子-粘土を含む。
2 YLU層の底ですが、YL粒子-粘土の量が増える。
3 混褐色土 TLの微藻土。赤褐色土粒がごく少量含む。
4 3DCT層。
- 50号土坑
- 1 黒褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量。YL粒子-粘土を含む。
2 YLU層の底ですが、YL粒子-粘土の量が増える。
3 混褐色土 TLの微藻土。赤褐色土粒がごく少量含む。
4 3DCT層。

48号土坑



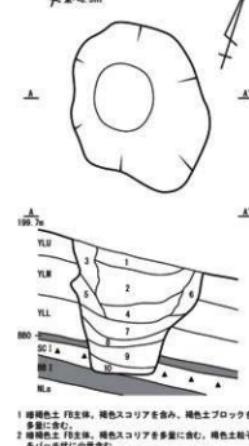
- 5 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量。YL粒子を少量含む。
6 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアを含み。YL粒子を少量含む。
7 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。
8 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。
9 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。
10 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。
11 黑褐色土 TLの微藻土。赤褐色土粒を含む。
12 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量。YL粒子を多量に含む。
13 3DCT層。
- 14 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。

49号土坑



- 6 黑褐色土 FB主体。YL粒子を少量含む。
7 黑褐色土 FB主体。YL粒子-ブロックを含む。
8 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアと黑色土粒を含む。
9 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を含む。赤褐色スコリアを少量含む。黒色土粒を少量含む。
10 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を含む。赤褐色スコリアを少量含む。黒色土粒を少量含む。
11 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を含む。赤褐色スコリアを少量含む。黒色土粒を少量含む。
12 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を含む。赤褐色スコリアを少量含む。黒色土粒を少量含む。
13 3DCT層。

50号土坑

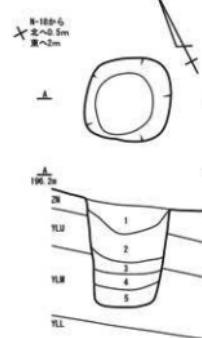


- 6 3DCT層。
- 7 黑褐色土 FB主体。褐色スコリアをごく少量含む。黒褐色土粒とYL粒子-ブロックを少量含む。
8 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を少量含む。黒褐色土粒を少量含む。
9 黑褐色土 FB主体。YL粒子-粘土を少量含む。黒褐色土粒を少量含む。
10 黑褐色土 FB主体。赤褐色スコリアを少量含む。YL粒子-ブロックを含む。
11 黑褐色土 FB主体。黒褐色土粒を少量含む。

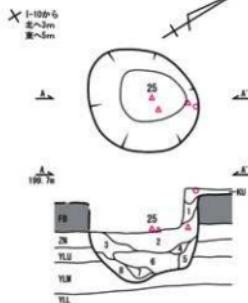
0 1:40 1m

第31図 縄文時代 土坑 (14)

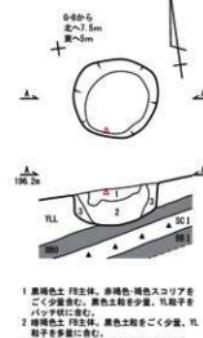
51号土坑



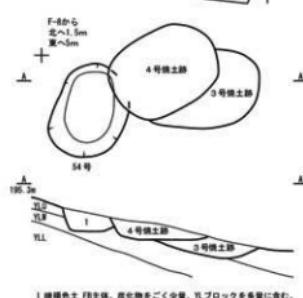
52号土坑



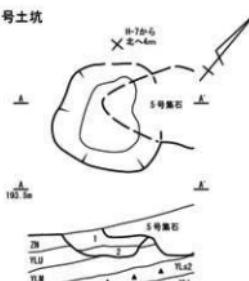
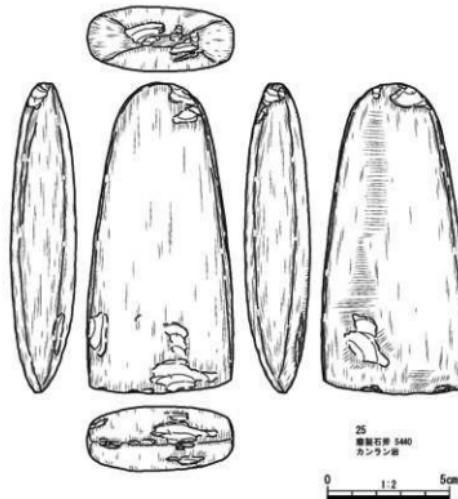
53号土坑



54号土坑

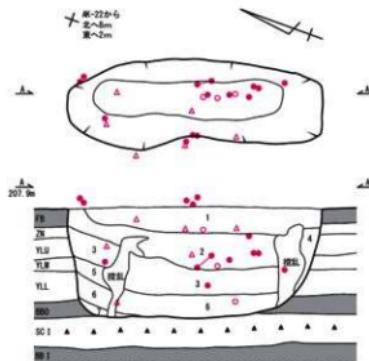


55号土坑

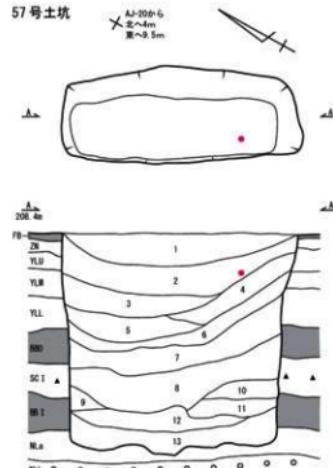


第32図 繩文時代 土坑 (15)

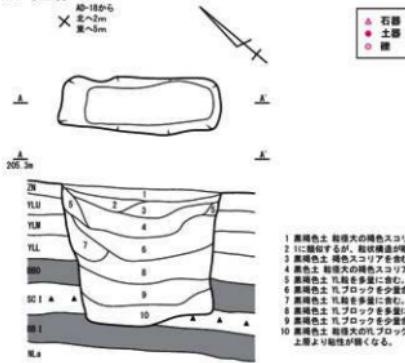
56号土坑



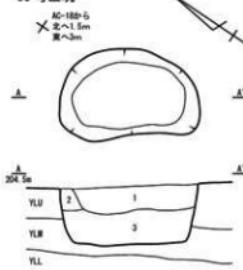
57号土坑



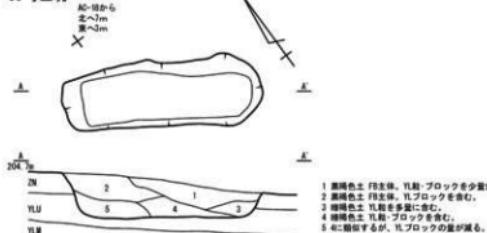
58号土坑



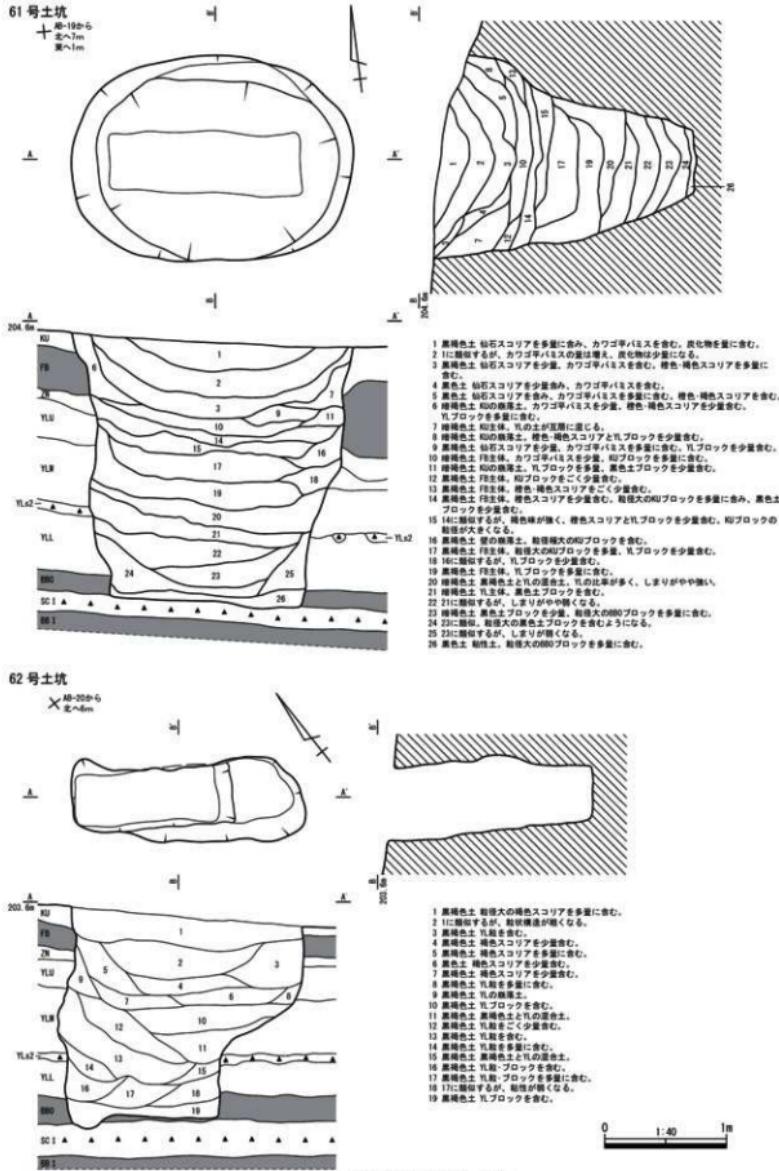
60号土坑



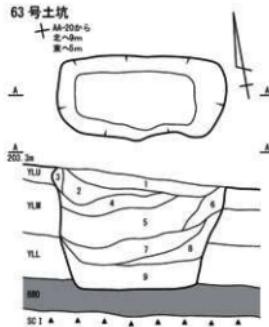
59号土坑



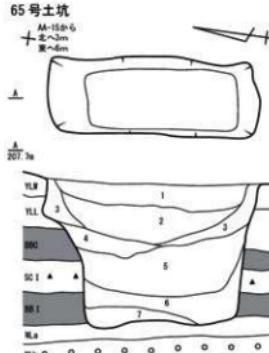
第33図 繩文時代 土坑 (16)



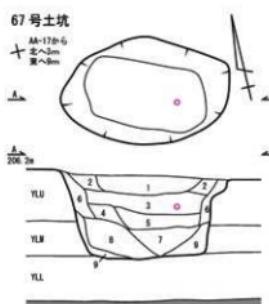
第34図 繩文時代 土坑 (17)



- 1 黒褐色土。和生土。砂利スコリアをごく少量含む。
- 2 塗褐土。FB主体。褐色土ブロックを多量含む。
- 3 塗褐土。TLの根原土。
- 4 塗褐土。FB主体。TLブロックを少量含む。
- 5 塗褐土。FB主体。YLUを多く含む。
- 6 塗褐土。FB主体。YLMを多く含む。
- 7 塗褐土。FB主体。YLLを多く含む。
- 8 塗褐土。TLブロックを多量に含む。
- 9 SC Iに相当するが、褐色土が少なくなる。

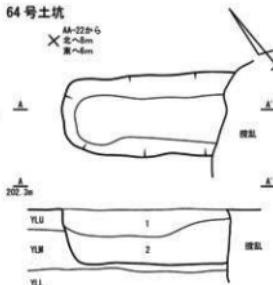


- 1 黒褐色土。褐色スコリア。白砂利スコリアを含む。カワゴ平ハシスを多量に含む。TLとブロックを含む。
- 2 TLに相当するが、SC Iのブロックを少量含む。
- 3 黒褐色土。TLの根原土。
- 4 黒褐色土。和生土を多量に含む。
- 5 黑褐色土。和生土を多量に含む。TLとSC Iのブロックを多量に含む。
- 6 黑褐色土。TLブロック。ブロックを含む。SC Iブロックを含む。
- 7 黒褐色土。和生土を多量に含む。TLとブロックを多量に含む。

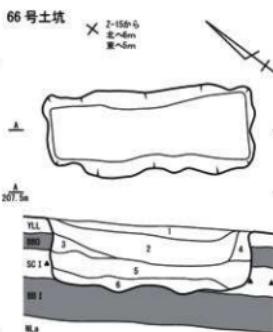


- 1 塗褐土。FB主体。基褐色土粒をごく少量。TL粒子をバッタ状に含む。
- 2 塗褐土。FB主体。基褐色土粒とTL粒子。ブロックを含む。
- 3 塗褐土。FB主体。基褐色土粒を含み。TL粒子をバッタ状に多量に含む。
- 4 TLに相当するが、基褐色土粒の量が減る。
- 5 黒褐色土。TL粒子。ブロックを含む。
- 6 黑褐色土。TLの根原土。基褐色土粒を含む。
- 7 黑褐色土。TLの根原土。和生土を多量に含む。TL粒子をバッタ状に少量化する。
- 8 塗褐土。FB主体。和生土の赤褐色スコリアをごく少量含む。和生土のTL粒を多量に含む。
- 9 基褐色土。TLの根原土。基褐色土ブロックを含む。

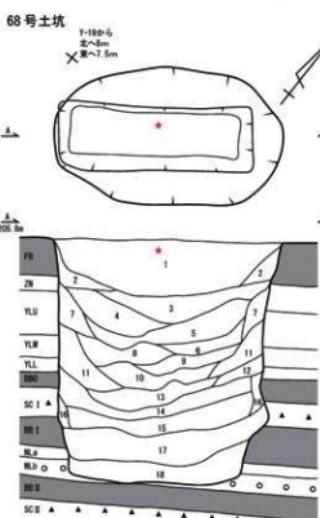
0 1:40



- 1 黒褐色土。FB主体。褐色スコリアとTLブロックをごく少量含む。
- 2 黑褐色土。FB主体。TLの根原土。



- 1 黒褐色土。和生土。砂利スコリアを含み。カワゴ平ハシスを多量に含む。TLとSC Iのブロックを含む。
- 2 TLに相当するが、カワゴ平ハシスの量がやや減る。TLとSC Iのブロックを含む。
- 3 黑褐色土。TLの根原土。砂利スコリアをごく少量含む。カワゴ平ハシスを含む。
- 4 SC Iに相当するが、カワゴ平ハシスを含む。
- 5 黑褐色土。和生土を多量に含む。カワゴ平ハシスを含む。
- 6 SC Iに相当するが、TL粒子を多量に含み。和生土大のTLとSC Iのブロックを含む。



○ 樹
＊ 皮化物

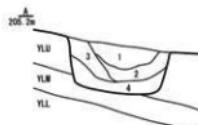
第35図 繩文時代 土坑 (18)

69号土坑

0-17から
底へ1m
底へ5m



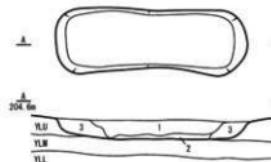
69号土坑
1 黒褐色土。FB主体。TL粒を少量含む。
2 陶器がするが、黒色土粒を少量含む。TL粒の量が
多くなる。TL粒とブロックを含むようになる。
3 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を少量含む。
4 暗褐色土。TL主体。暗褐色土粒とブロックを少量含む。



70号土坑
1 黒褐色土。FB主体。暗褐色土粒を多量。YL粒子-粘土
少量含む。
2 黑褐色土。FB主体。暗褐色土粒を含む。
3 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を少量含む。
4 暗褐色土。TL主体。暗褐色土粒とYL粒子-ブロックを
多量に含む。

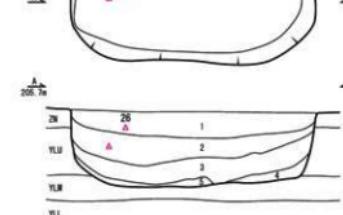
70号土坑

0-21から
底へ4m
底へ8m



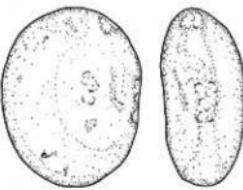
71号土坑

X-13から
底へ4m



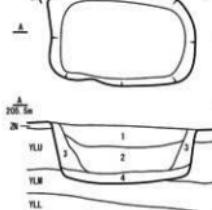
1 暗褐色土。FB主体。暗色スコリアと炭化物を少量含む。
2 黑褐色土。FB主体。黑褐色土粒とTL粒を少量含む。
3 陶器がするが、粘土質のTL粒とブロックを含むようになる。
4 黑褐色土。黑褐色土粒を含む。TL粒子。TL粒とブロックを多量に含む。
5 暗褐色土。TLの粘土質。

26 石器 2218
多孔質玉武石



72号土坑

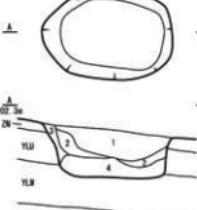
0-12から
底へ3m
底へ1m



1 黑褐色土。FB主体。暗色スコリアを少量含む。
2 黑褐色土。FB主体。TL粒を含む。
3 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を少量含む。
4 黑褐色土。粗粒大の多孔質スコリアを少量含む。
5 黑褐色土。TLブロックを多量に含む。

73号土坑

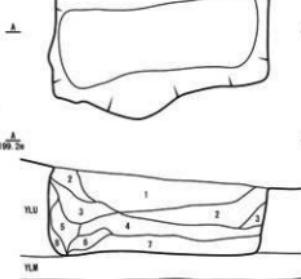
0-16から
底へ1m
底へ3m



1 黑褐色土。FB主体。黑色土粒を含む。YL粒子を
バッチ状に少量含む。
2 黑褐色土。FB主体。黑色土粒を含む。
3 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を含む。
4 陶器がするが、黑色土粒を含む。TL粒子-粘土を含む。

74号土坑

0-17から
底へ4m
底へ1m



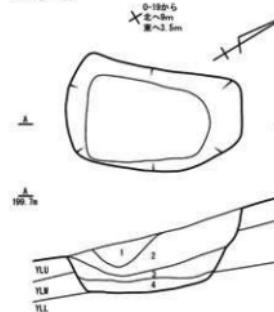
1 黑褐色土。FB主体。YL粒子-粘土を含む。
2 黑褐色土。FB主体。TL粒とブロックを少量含む。
3 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を含む。
4 黑褐色土。FB主体。黑色土粒とTL粒を含む。TLブロックを多量に含む。
5 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を多量に含む。
6 黑褐色土。黑褐色土粒とTL粒。TL粒とブロックを含む。
7 黑褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を含む。TL粒とブロックを少く含む。
8 暗褐色土。TLの粘土質。黑色土粒を含む。

上 石器

0 1:40 1m

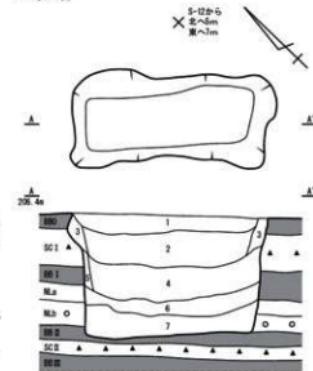
第36図 繩文時代 土坑 (19)

75号土坑

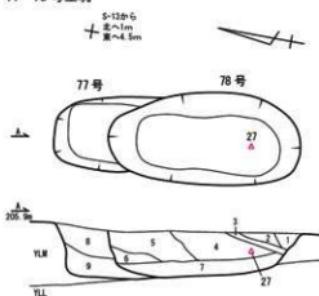


- 1 黒褐色土 FB主底。TL粒子を少々含む。
- 2 棕褐色土 FB主底。TL粒子をバッタ状に含む。
- 3 TLに削除するが、黒褐色土を多く少々含み、TLブロックを含むようになる。
- 4 棕褐色土 TLブロックを多量に含む。

76号土坑

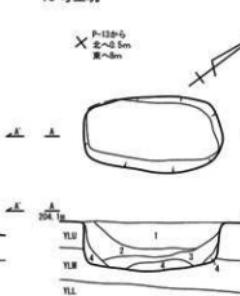


77・78号土坑



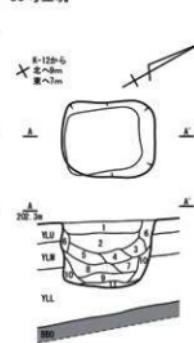
- 1 棕褐色土 TLの側壁土、黒褐色土を含む。
- 2 棕褐色土 FB主底。底化物をごく少々含む。黒色土粒子を少々含み、TL粒子を含む。
- 3 棕褐色土 TLの側壁土。発達性的赤褐褐色スコリアを少々含む。
- 4 棕褐色土 TLの側壁土。黒褐色土を含み、TL粒子をバッタ状に少々含む。
- 5 TLに削除するが、黒褐色土の発達性的赤褐褐色スコリアをごく少々含む。TL粒子をバッタ状に多量に含む。
- 6 SCに削除するが、TL粒子を含むようになる。
- 7 棕褐色土 上部より黒褐色土が堆積する。黒色土粒子を少々含む。TL粒子をバッタ状に含む。
- 8 棕褐色土 FB主底。TL粒子をバッタ状に含む。
- 9 棕褐色土 FB主底。黒褐色土の発達性的赤褐褐色スコリアを少々含む。TL粒子をバッタ状に多量。TLブロックを少々含む。

79号土坑

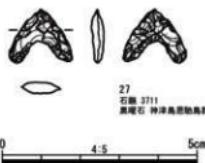


- 1 棕褐色土 FB主底。底化物をごく少々含む。TL粒子をバッタ状に少々含む。
- 2 黑褐色土 FB主底。TL粒子を含む。
- 3 棕褐色土 黒褐色土とTL粒子を含む。
- 4 棕褐色土 TLの側壁土。

80号土坑



- 1 棕褐色土 FB主底。TL粒子を少々含む。
- 2 TLに削除するが、TL粒子をバッタ状に含むようになる。
- 3 棕褐色土 FB主底。TL粒子を含む。
- 4 棕褐色土 TLの側壁土。黒褐色土を含む。
- 5 SCに削除するが、粗粒大的TL粒子を含む。
- 6 棕褐色土 脆い側壁土。黒褐色土粒子を含む。
- 7 棕褐色土 FB主底。TL粒子を少々含む。
- 8 TLに削除するが、粗粒大的TL粒子を含む。
- 9 棕褐色土 FB主底。TL粒子を少々含む。
- 10 棕褐色土 TLの側壁土。黒褐色土粒子を含む。
- 11 棕褐色土 脆い側壁土の赤褐褐色スコリアを少々含む。TLブロックを多量に含む。



△ 石器

0 1:40 1m

第37図 繩文時代 土坑 (20)

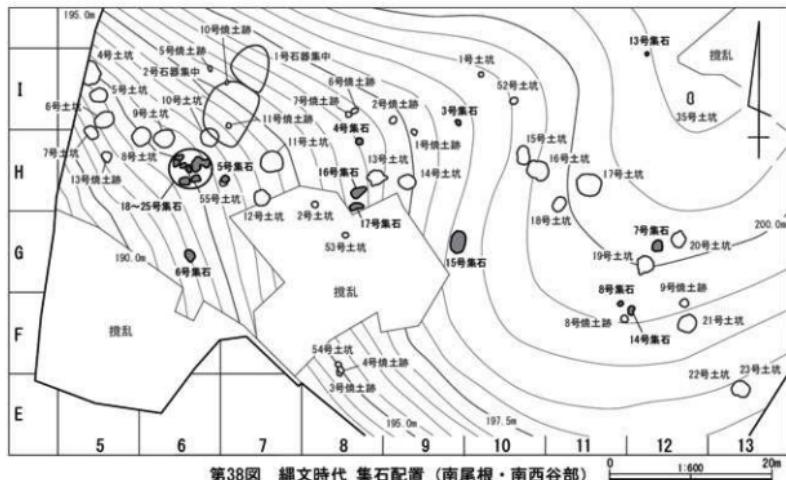
3 集石（第38~41図）

25基の集石が検出された。南尾根、南西谷部で多く確認されている。中でも南西谷部の密集度は高く、遺構の検出面が栗色土層付近であることから、4・6・15~25号集石は一括性を持った遺構として捉えることも可能である。

明確に掘り込みを持つと考えられるのは、1~8号集石である。また、確認された集石の大半は検出面が栗色土層付近であるが、3・5・8・14号集石は検出面が漸移層以下であり、複数の時期の遺構が存在していると推測される。

集石構成碟は明確に赤化しており、被熟していると考えられる。比較的重量のある、大型の碟が多くなっている。

また、覆土や範囲内から土器や石器、碟、炭化物などの遺物が出土しているが、遺構と直接関係するかどうかは不明である。集石出土遺物については、一括して記載を行った。



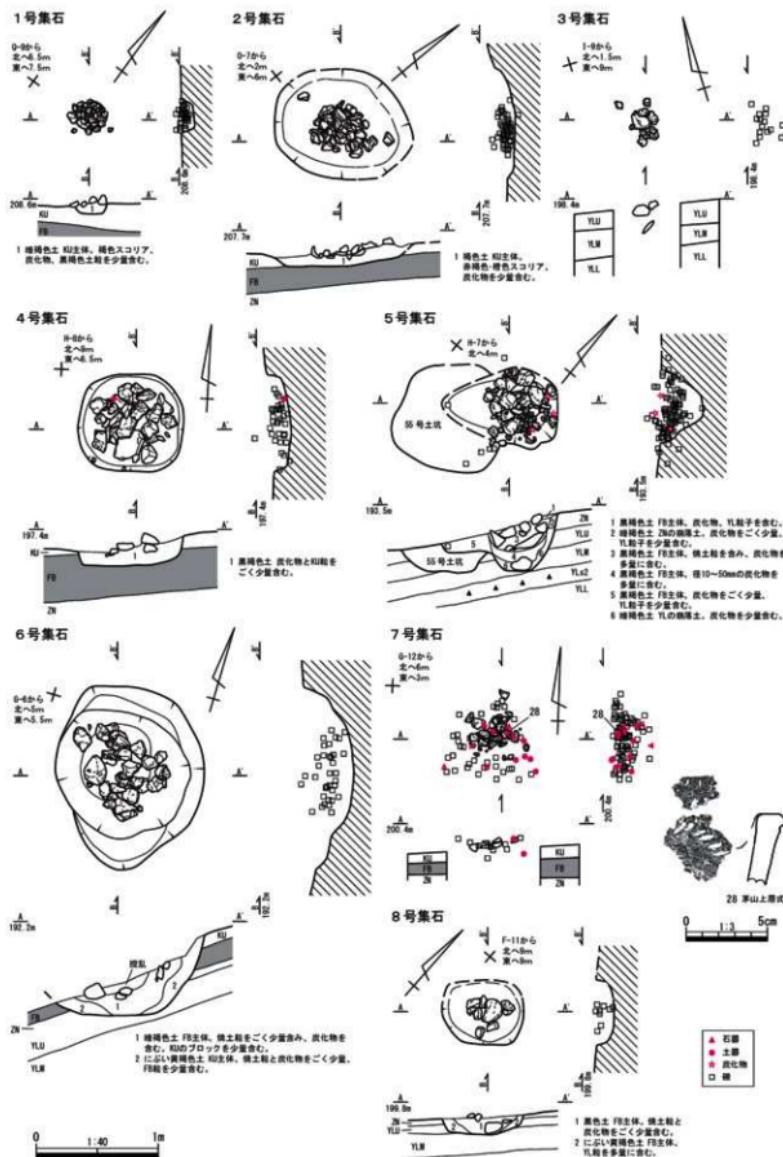
集石出土遺物（第39・41図28~30）

28は、7号集石から出土した口縁部片である。第II群f類（茅山上層式）に分類される。口縁に沿って爪形文が施されている。波頂部は皿状突起となっており、突起の周縁にも爪形文が施されている。

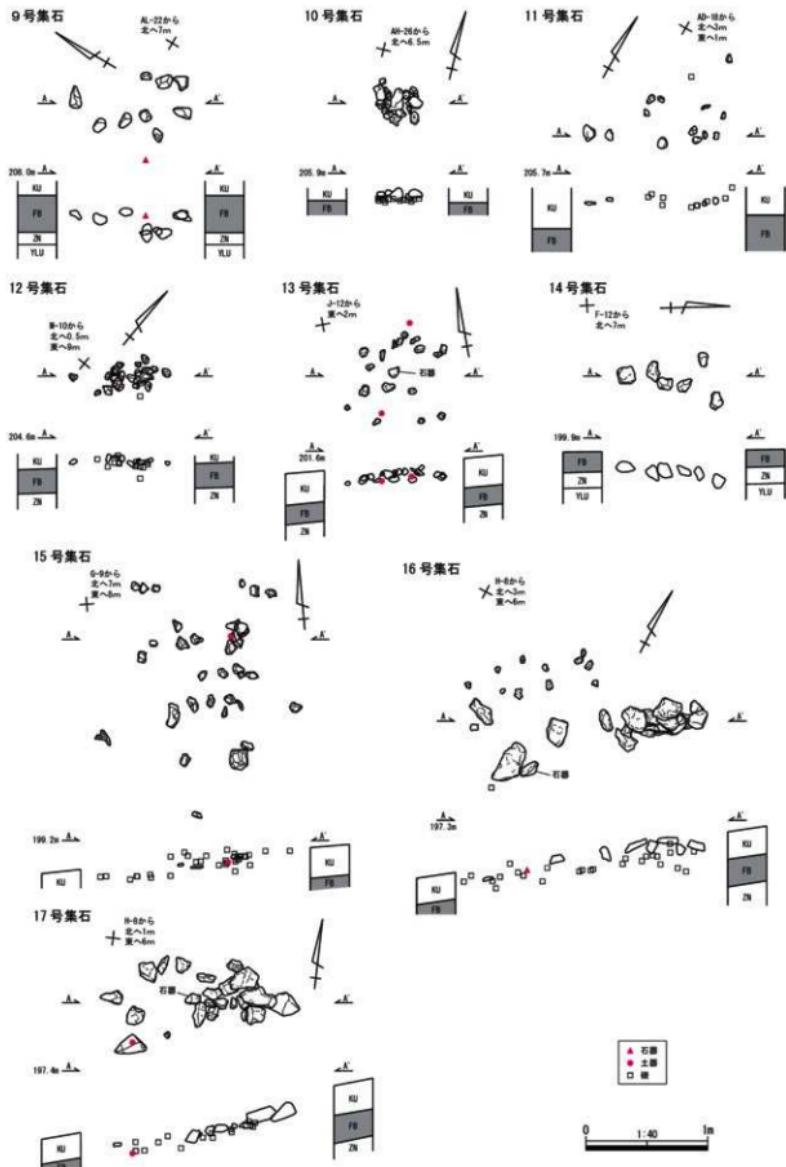
29は、18号集石から出土した小型の石鎌である。形状はやや面長で、全体的に精緻に加工されている。脚部は短く、基部はへの字に近い。被熟は確認できなかった。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

30は、20号集石から出土した小型の石鎌である。脚部と右側縁を折損しており、裏面の一部は大きく抉れてしまっていることから、製作途中の失敗品とも考えられる。折断面から微細な加工を行っており、再利用を試みた意図は感じられるが、形状が整っておらず、石鎌の完成品とは考えにくい。被熟は確認できなかった。石材は黒曜石箱根宿群である。

23・25号集石からは、第II群b類（清水柳E類）の土器片が出土したが、いずれも同一個体と考えられる破片の分布の中心は、集石よりも南西部にあるため、包含層出土土器で報告している。23号集石のものは包含層掲載の68、25号集石のものは70である。

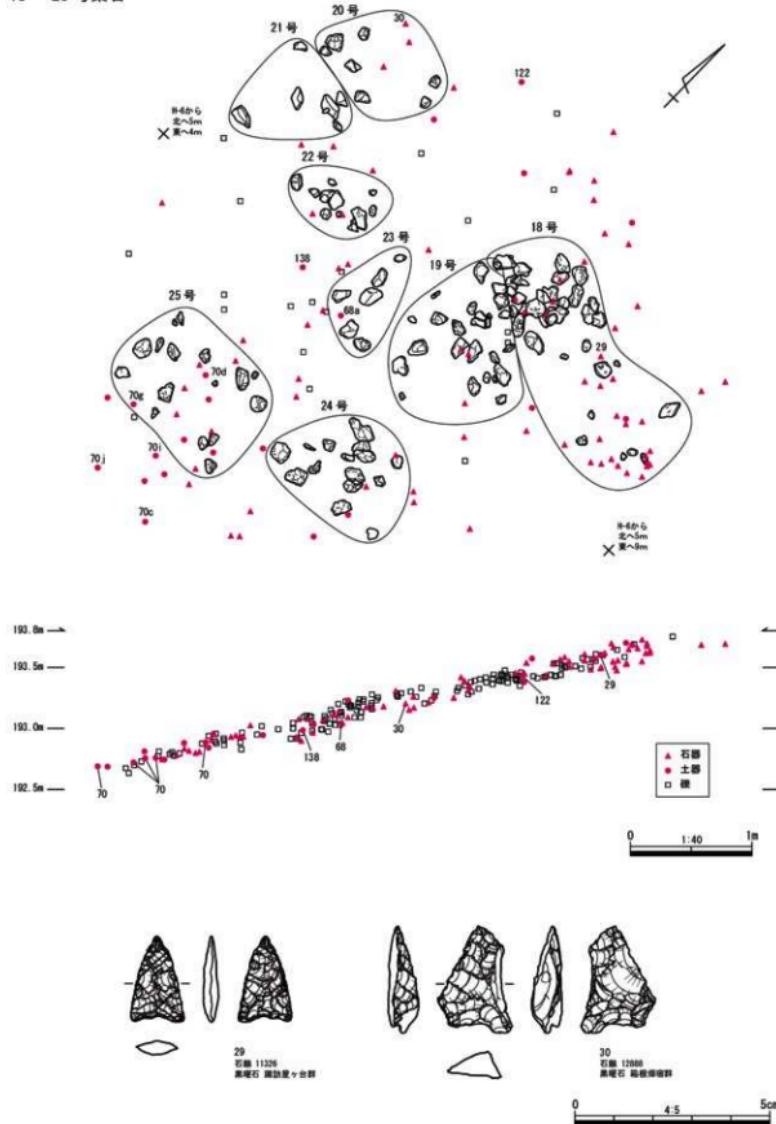


第39図 繩文時代 集石（1）



第40図 繩文時代 集石（2）

18～25号集石



第41図 縄文時代 集石（3）

4 焼土跡（第42~45図）

22基の焼土跡が検出された。南西谷部に比較的集中している。2、3基が隣接して配置されている例が多く、単独のものはあまり確認できない。これらが全て人為的な痕跡であるのかについては判然としない。しかし、焼土の範囲は狭いため、例えば山火事等の大規模な事例ではなく、焼けの範囲は限定的であったと考えられる。

覆土は、明確に赤化した土がブロック状に入り込む層と、スス状に黒化した層が確認できるが、両者はマーブル状に混ざっている例も多く、明確な区分は困難である。また、検出面は、1~9・18・19号焼土跡は漸移層以下、10~17・20~22号焼土跡は、富士黒土層から栗色土層であり、集石同様、複数の時期の遺構が存在していると推測される。

また、16号焼土跡は周辺からも炭化物が出土している。11号焼土跡は2号石器集中内に位置しているが、関係は不明である。8号焼土跡は8・14号集石と隣接しているが、関係は不明である。

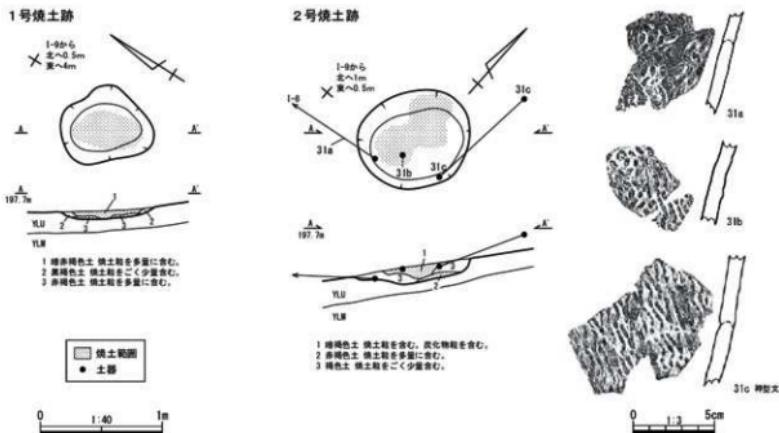
覆土や範囲内から土器や石器などの遺物が出土しているが、遺構と直接関係するかどうかは不明である。また、どの資料にも明確な被熱は確認できなかった。出土遺物については、一括して記載を行った。

焼土跡出土遺物（第42~45図31・32）

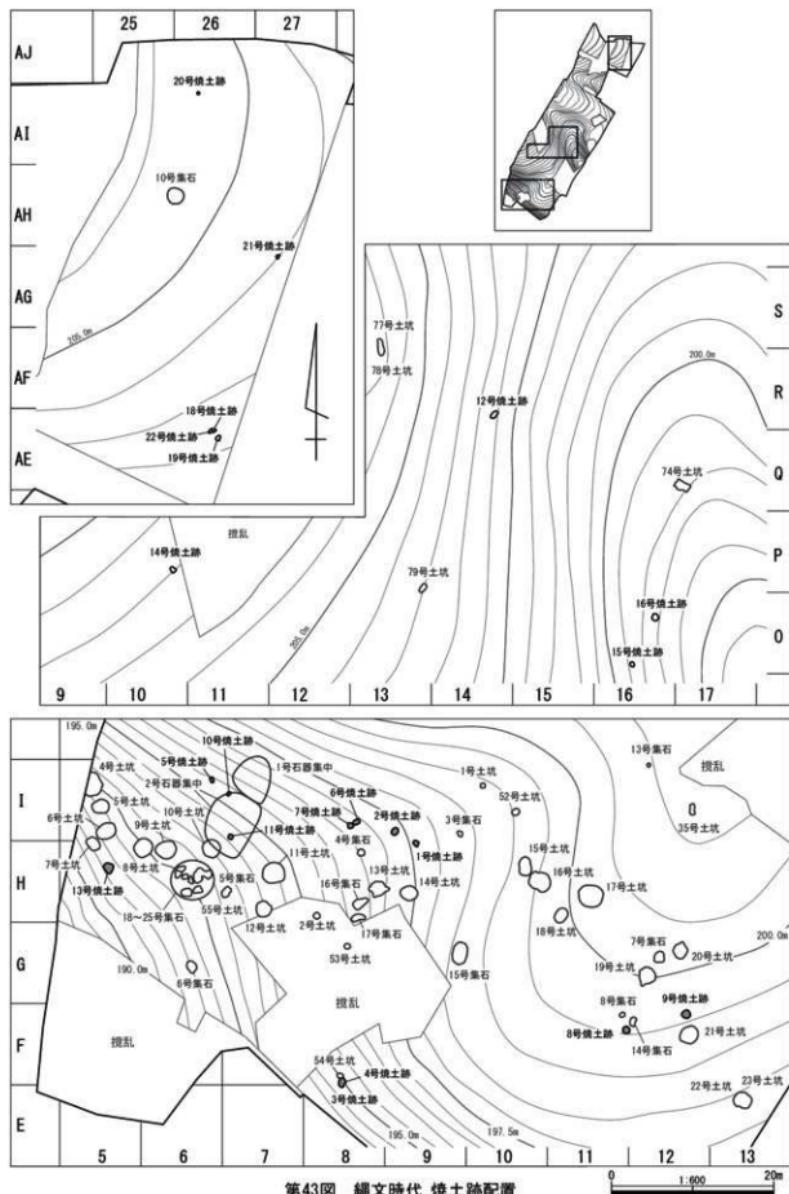
31a~cは、2号焼土跡から出土した、同一個体と考えられる胴部片である。第I群a類（押型文2種（複合文））に分類される。31aは、大半を楕円文が占めているが、施文には乱れが見られる。31bでは山形文と楕円文が左右半々となり、31cでは山形文のみの施文である。いずれも原体を縦位に施文している。胎土に多量の石英、白色粒子（デイサイト）、黒色粒子を含んでいる。

32は、13号焼土跡から出土した小型の石鏃である。脚部を作出しようとする加工は、顕著には確認できず、平基に近い。尖端部が折損しているが、急激に突出していた可能性もある。裏面には未加工面を残している。被熱は確認できなかった。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

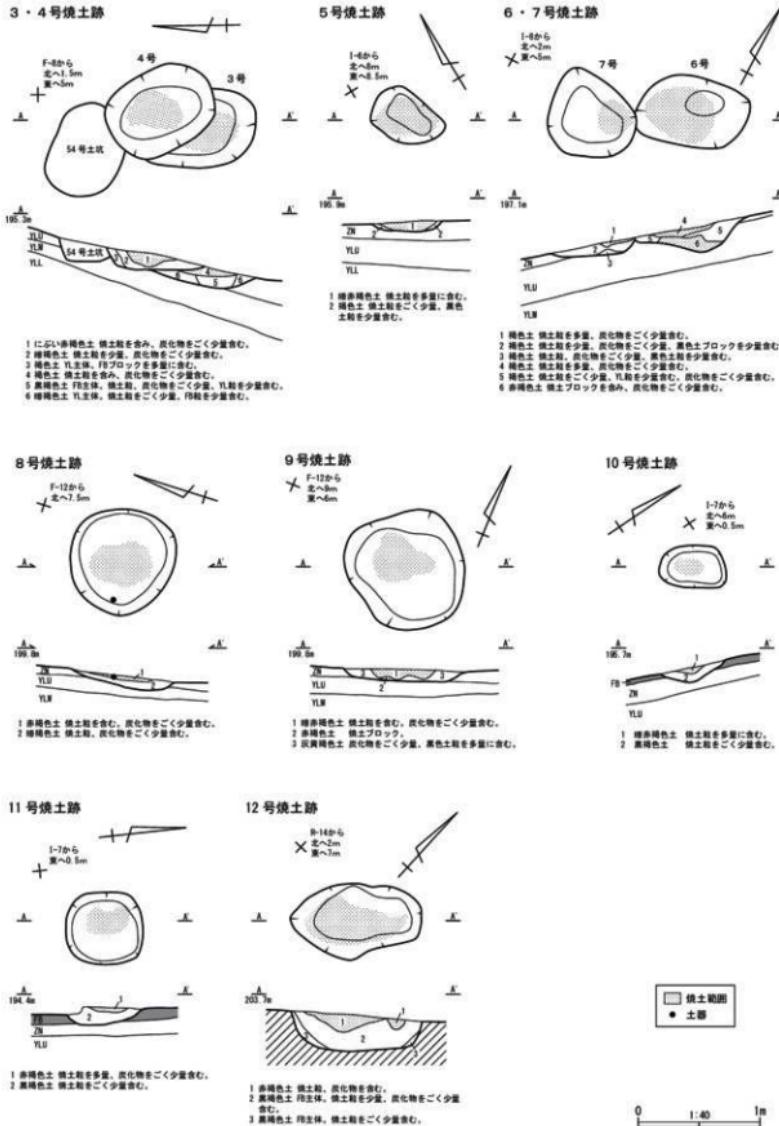
なお8号からは第V群b類（勝坂式）、14号からは第III群（早期無文土器）の破片が出土している。



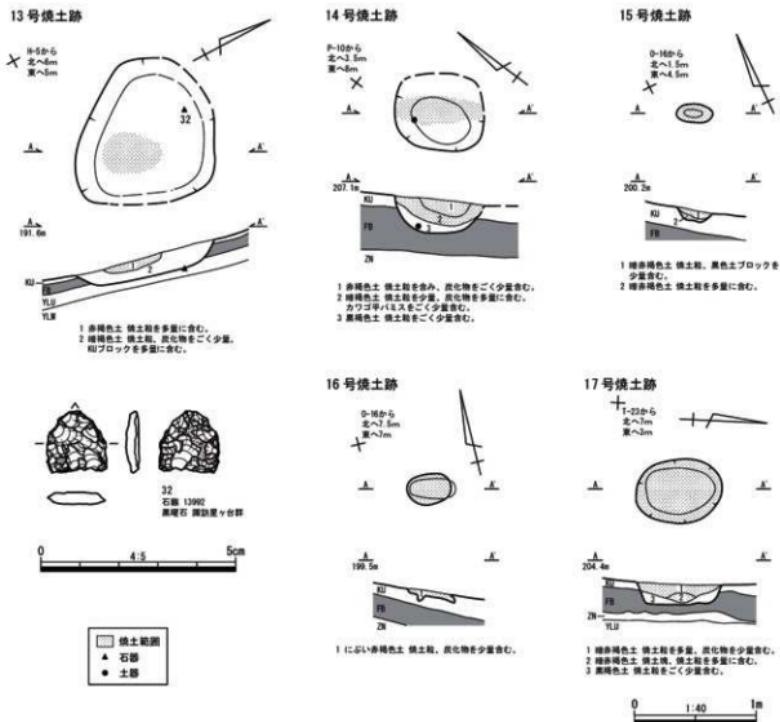
第42図 縄文時代 焼土跡（1）



第43図 縄文時代 燒土跡配置



第44図 繩文時代 焼土跡（2）



第45図 縄文時代 焼土跡（3）

5 石器集中（第46～49図）

（1）1号石器集中

I-7グリッドから、漸移層～栗色土層にかけて検出された。上下に大きな幅を持って分布しているが、出土のピークは富士黒土層の中部である。南北方向5.5m、東西方向3.7mの範囲に、429点の石器、2点の炭化物、7点の土器、2点の礫が密集して分布している。付近は、北東から南西にかけて急激に下る谷部の傾斜地である。

石器群は、石鏃2点、微細な剥離痕を有する剥片1点、石核2点、剥片類423点、原石1点である。石材は全て黒曜石であり、天城柏崎群5点、神津島恩馳島群1点、諏訪星ヶ台群49点、和田小深沢群1点、和田鷹山群59点、分析不可等82点、未分析232点である。出土した石器の大半は微細な碎片で、両極剥離によって出たブランクである。よって、1号石器集中は剥片剥離を行った作業場跡であると考えられる。しかし、両極剥離を行った石核は1点（2点が接合）しか確認できず、楔形石器は出土していない。石鏃が2点見つかっており、いずれも未製品的な要素を含んでいるが、絶対数が少ないとから、石鏃の製作場跡とも考えにくい。そのため、1号石器集中でどのような作業が行われていたかは不明である。炭化物が数点出土しているが、石器に被熱の痕跡はほとんど確認できなかった。また、微細な剥片が大半であったため、出土した黒曜石の半数以上が産地分析を行えなかった。しかし、分析を行った5割弱を見ると、和田鷹山群、諏訪星ヶ台群が多くなっている。未分析の資料も、同様の傾向にあることが、肉眼鑑定から推測される。

7点の土器は、全て早期前半～後半の資料であり、そのうち第I群c類（判ノ木山西式）が3点、第II群b類（清水柳E類）が2点である。

（2）2号石器集中

1号石器集中の南西部に隣接して、H-6～I-7グリッドから検出された。1号石器集中同様、漸移層～栗色土層にかけて、上下に大きな幅を持って分布しているが、出土のピークは富士黒土層の中部である。南北方向7.4m、東西方向6.2mの範囲に、1,429点の石器、44点の土器、29点の礫が、遺構範囲の特に南側に密集して分布している。付近は、北東から南西にかけて急激に下る谷部の傾斜地である。

石器群は、尖頭器2点、石鏃8点、石鏃未製品2点、スクレイパー類4点、楔形石器1点、微細な剥離痕を有する剥片3点、剥片類1,403点、原石1点、砾器1点、敲石1点、磨敲石2点、台石1点である。石材は、黒曜石1,418点（天城柏崎群16点、神津島恩馳島群13点、箱根黒岩橋群2点、諏訪星ヶ台群244点、蓼科冷山群3点、和田鷹山群29点、分析不可等262点、未分析849点）、ホルンフェルス1点、ガラス質黒色安山岩3点、細粒安山岩1点、流紋岩1点、輝石安山岩5点である。出土した石器の大半は、黒曜石製の微細な碎片である。これらには、両極剥離によって出たブランクが多く含まれている。よって、2号石器集中も剥片剥離を行った作業場跡であると考えられる。しかし、両極剥離を行った石核は出土していない。製品がいくつか確認されているが、絶対数が少なく、2号石器集中でどのような作業が行われていたかも不明である。

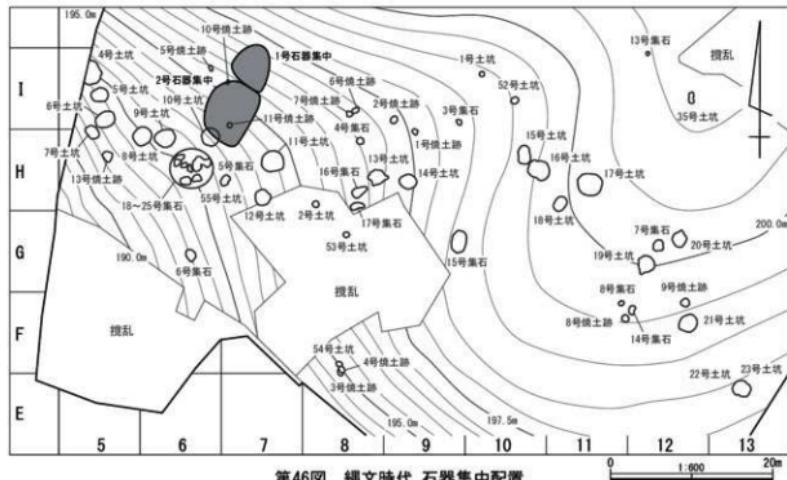
微細な剥片が大半であったため、出土した黒曜石の8割近くが産地分析を行えなかった。しかし、分析を行った2割を見ると、諏訪星ヶ台群が突出して多くなっている。未分析の資料も、同様の傾向にあることが、肉眼鑑定から推測される。

また、44点の土器は、大半が早期前半～後半の資料であり、第I群c類（判ノ木山西式）が21点、第III群（早期条痕文・無文土器）が22点を占めている。

第2表 縄文時代 1・2号石器集中石器組成表

1号石器集中	(未製品含む) 石器	微細な剥離痕を 有する剥離片	石核	剥片類	原石	計
黒曜石	天城柏崎群			5	5	
	神津島恩施島群			1	1	
	諏訪星ヶ台群		2	46	1	49
	和田小深沢群			1	1	
	和田鷹山群	2	1	56		59
	分析不可等			82		82
未分析				232		232
計		2	1	423	1	429

2号石器集中	尖端器	(未製品含む) 石器	スクレーブ エンド・ サイド・ サイド・ ノット	スクレーブ エンド・ サイド・ サイド・ ノット	複形石器	微細な剥離痕を 有する剥離片	剥片類	原石	櫛器	敲石	磨耗石	台石	計
黒曜石	天城柏崎群						16						16
	神津島恩施島群	1		2			10						13
	箱根黒岩橋群	1					1						2
	諏訪星ヶ台群	2	7	1		1	1	232					244
	蓼科冷山群						3						3
	和田鷹山群		1			1	2	25					29
分析不可等							262						262
未分析							849						849
ホルンフェルス								1					1
ガラス質黑色安山岩							3						3
繊粒安山岩							1						1
流紋岩							1						1
輝石安山岩								1	1	2	1		5
計		2	10	1	2	1	1	3	1403	1	1	1	1429



第46図 縄文時代 石器集中配置

(3) 1号石器集中出土遺物 (33~35)

33は、第Ⅰ群c類（判ノ木山西式）の口縁部片である。外面は、横位の条痕を地文とし、細沈線を格子状に施文している。口縁上半はやや外反しており、段を作り出しているように見える。内面にも横位の条痕調整を施している。

34は平基の石鎚である。全体的に加工は縁辺のみとなっており、表裏両面とも、器体中央には未加工な面を残している。左側面や基部には、片側からのみの加工の箇所も見られ、また器体に厚みを残していることから、未製品である可能性も考えられる。基部の一部を折損している。石材は黒曜石和田鷹山群である。

35は、涙滴形に近い小型の石鎚である。小型の幅広剥片の末端部に加工を施して、尖端部を作出している。縁辺部以外は、大部分が未加工のまま残されており、素材剥片の打点部も残存している。そのため、未製品である可能性も考えられる。石材は黒曜石和田鷹山群である。

(4) 2号石器集中出土遺物 (36~43)

36a・bは、同一個体と考えられる口縁～胴部片である。第Ⅰ群c類（判ノ木山西式）に分類される。外面は、横位の条痕を地文とし、先割竹管状工具による平行沈線を、格子状に施文している。36bの下方、沈線の終端には、先割状工具による刺突が列状に施されている。内面にも横位の条痕調整を施している。

37は口縁部片である。第Ⅲ群1種（早期条痕文土器）に分類される。内外面に縱位の条痕が施されている。外面の条痕は明瞭で、調整というよりも文様として施文されたと考えられる。口唇部には棒状工具による刻みが施されている。

38は尖頭器である。小型の縱長剥片を使った周縁加工尖頭器で、素材剥片の縁辺に、両面から急斜度で剥離を入れている。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

39は尖頭器の一部である。器体の大半を折損しているため、全体形状を窺うことはできない。表裏両面に加工が施されているが、縁辺に潰れが確認できることから、両極剥離が行われていたと考えられる。そのため尖頭器ではなく、石鎚の一部の可能性も考えられる。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

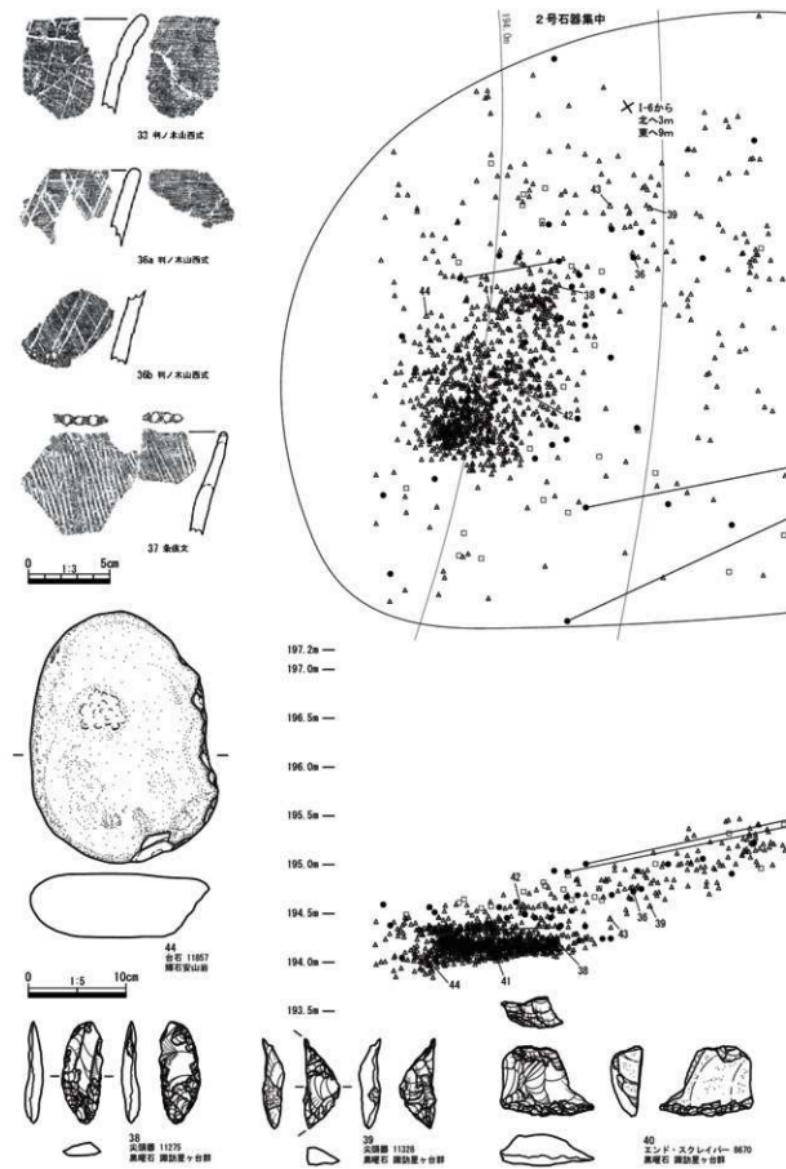
40は小型のエンド・スクレイパーである。横長剥片の末端部に連続した加工を施して、刃部としている。加工は高さをもっている。裏面にも加工が確認できるため、刃部は石匙に近い形状を呈している。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

41は小型のサイド・スクレイパーである。素材剥片の側縁に微細な加工を連続して施し、刃部としている。上部を折損している。石材は黒曜石神津島恩馳島群である。

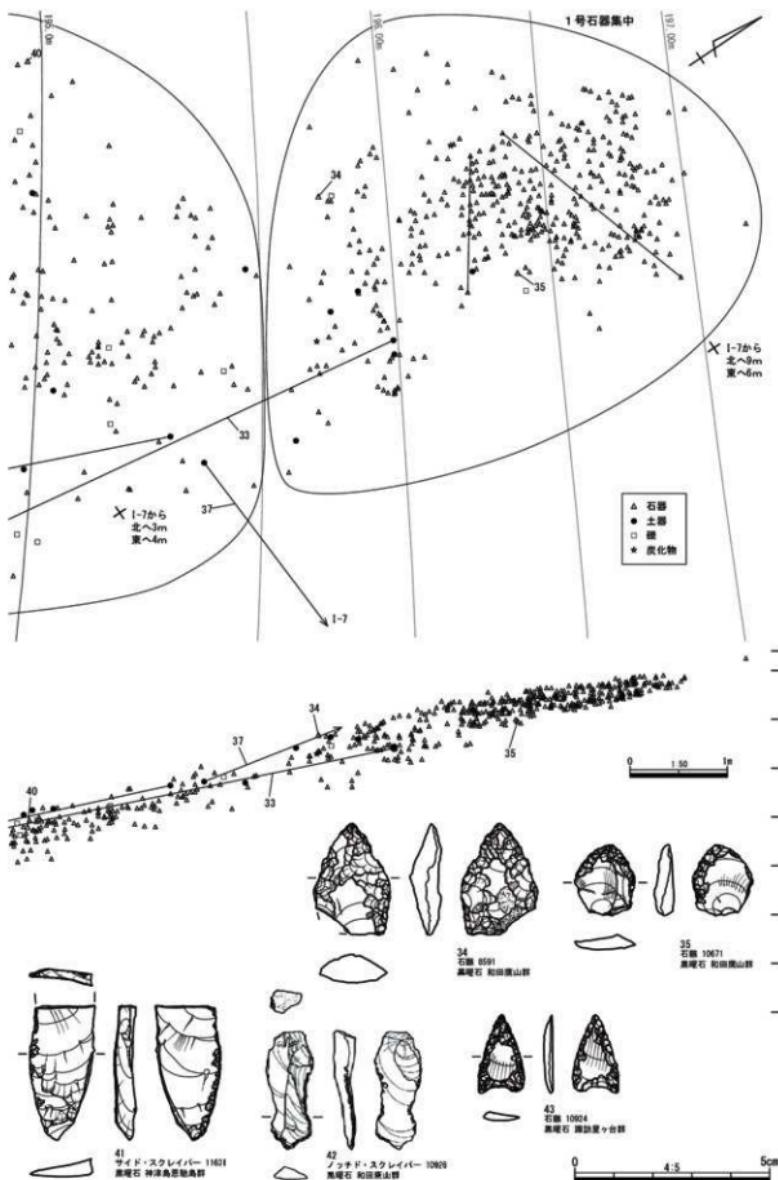
42は、小型の縱長剥片を素材としたノッチド・スクレイパーである。素材剥片の両側縁に微細な加工を施して、ノッチ状の刃部を作出している。加工の大半は腹面側からであるが、一部に背面側からの加工も確認できる。石材は黒曜石和田鷹山群である。

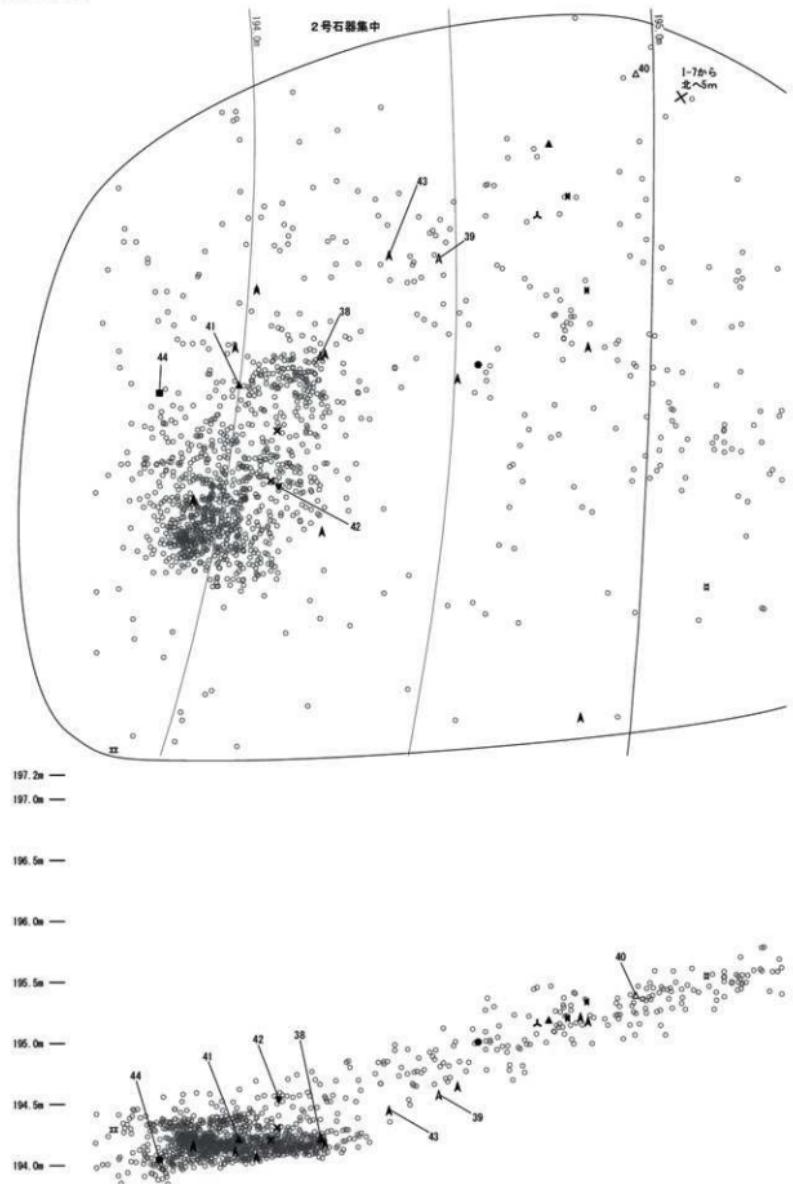
43は、脚部を有した小型の石鎚である。全体的に加工は縁辺のみとなっており、表裏両面とも器体中央には未加工な面を残している。基部の凹みは顕著ではなく、脚部は平基に近くなっている。石材は黒曜石諏訪星ヶ台群である。

44は、扁平な円礫を素材とした大型の台石である。表裏両面に平坦な面を持つが、表面には敲打痕のような弱い凹みが存在する。石材は輝石安山岩である。

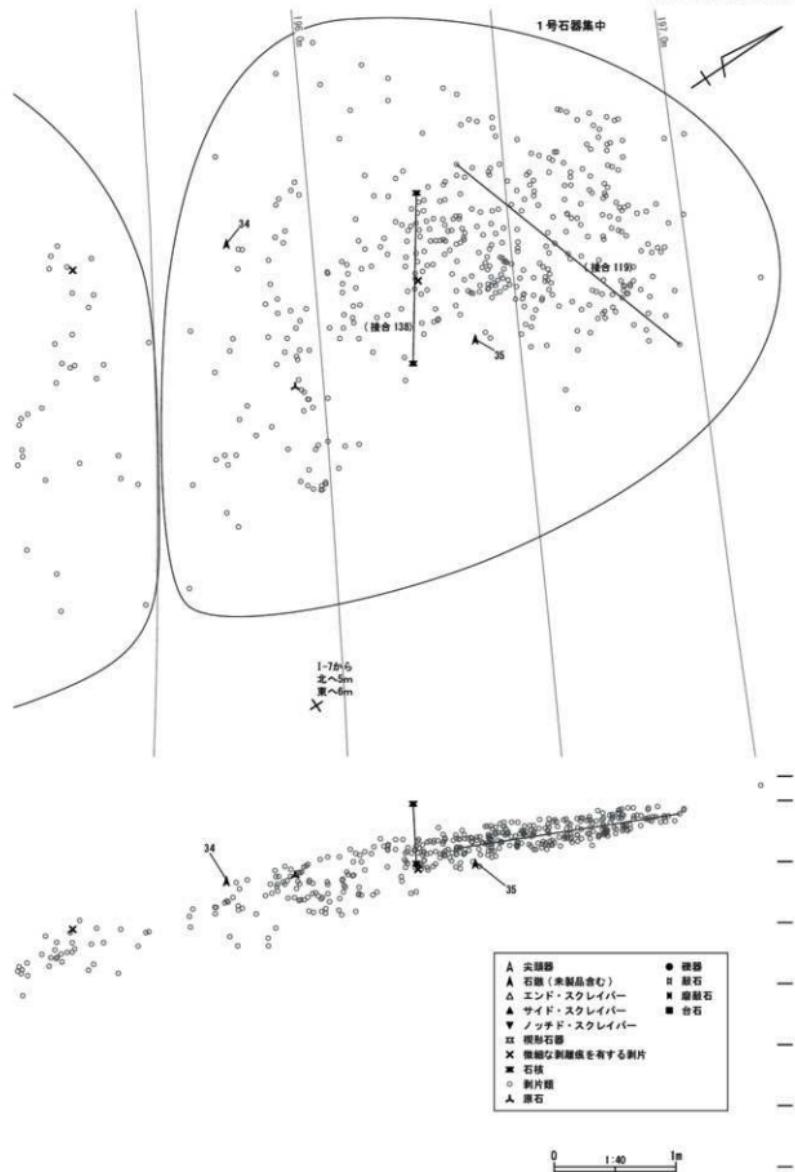


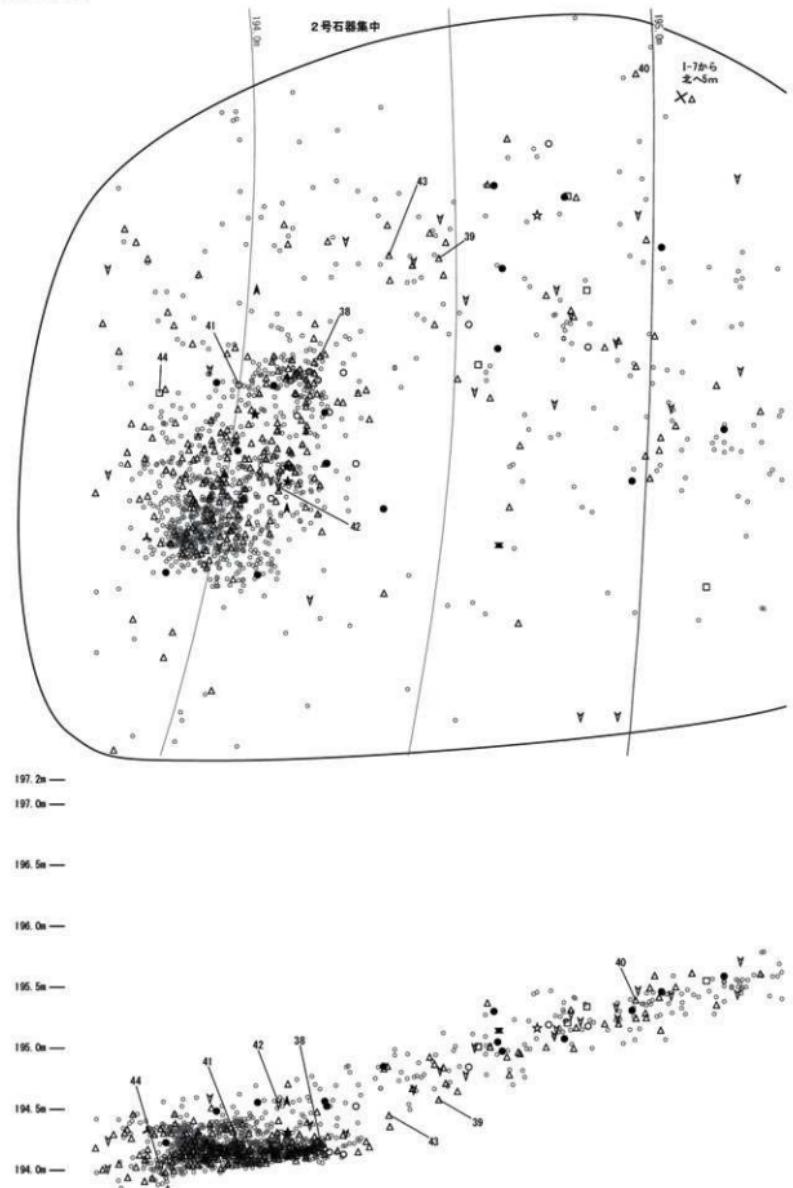
第47図 縄文時代 1・2号石器集中



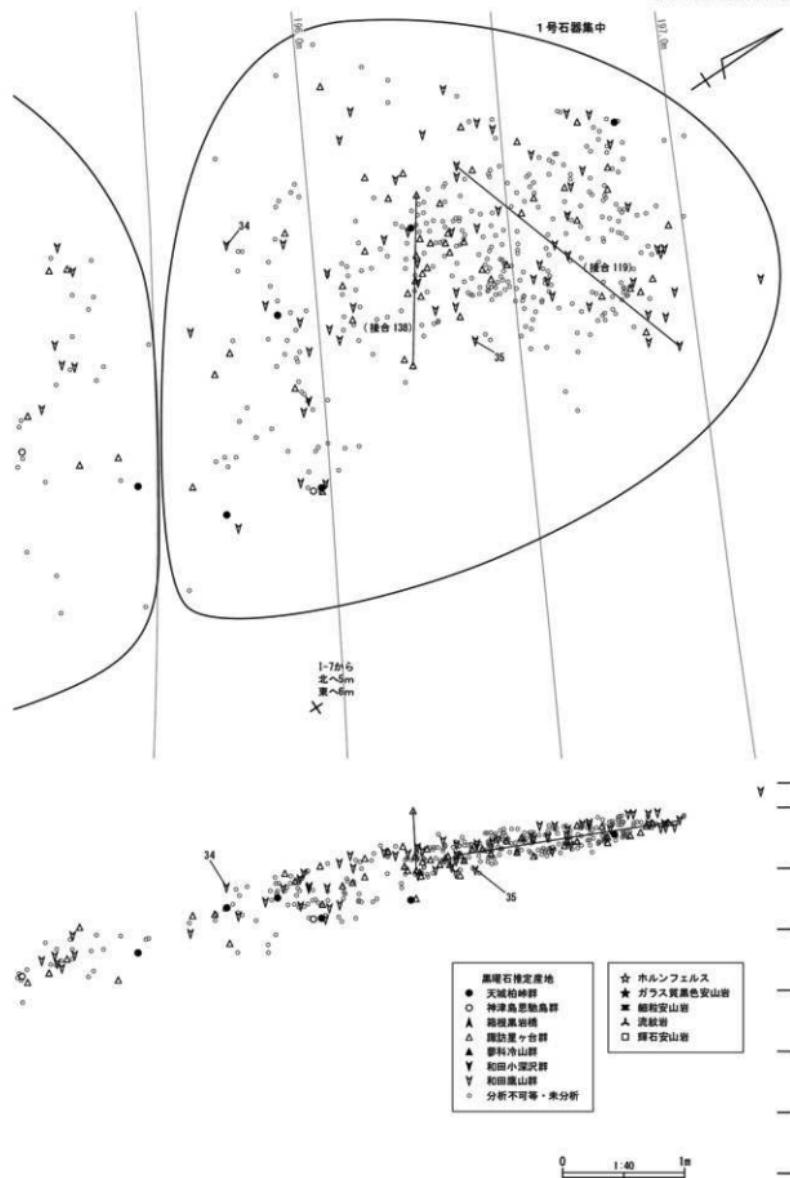


第48図 縄文時代 1・2号石器集中器種別分布





第49図 縄文時代 1・2号石器集中石材別分布



第3表 繩文時代 土坑計測表

遺構番号	グリッド	検出面	検出面長径(m)	底部長径(m)	深さ(m)	土器	石器	種	分類
1号	I-10	YLU	0.60	0.50	0.62				
2号	H-9	YLM	0.80	0.56	0.64				
3号	L-11	YLU	1.72	0.56	0.76				1類
4号	I-5	UK~KGP	3.29	0.63	1.98				5
5号	I-5	FB	2.01	0.60	1.44				7
6号	I-5	FB	2.57	0.66	1.74				3
7号	H-I-5	FB	1.83	0.60	1.50			1	1
8号	H-5~I-6	UK~KGP	2.69	0.83	2.34	2			8
9号	H-6	KU	2.40	0.57	1.74	2	1	8	
10号	H-6	KU	2.22	0.51	2.22		1	2	
11号	H-7	KU	2.75	0.60	1.80	5	1	14	
12号	H-7	KU	1.92	0.48	1.41	2			
13号	H-8	YLU	2.57	0.78	0.96	5	2	1	
14号	H-9	KU	2.34	0.69	1.53	7		2	
15号	H-10	FB	2.25	0.42	1.32		11		6
16号	H-10, 11	KU	2.99	0.66	1.69	4	2	5	
17号	H-11	FB	2.99	0.84	1.92	25	1	21	
18号	H-11	YLU	1.92	0.72	1.20	7	1	15	
19号	G-12	YLU	2.16	0.48	1.50	29	3	26	
20号	G-12	YLU	1.74	0.39	1.38	15	2	21	
21号	F-12	FB	2.28	0.90	1.29	7		13	
22号	E-13	YLU	1.98	0.66	0.96	6		5	
23号	E-13	YLU	1.74	0.63	1.02	8	2	10	
24号	AJ-20	ZN	1.04	0.72	0.76		1		
25号	AC, AD-18	ZN	1.54	1.44	0.20			1	
26号	AB-17	KU	1.36	0.96	1.36				
27号	AA-18	KU	1.52	1.20	2.08				
28号	AB, AC-18	YLU	1.56	1.44	0.52				
29号	AB-19	YLU	1.56	1.16	1.50		1		
30号	AC-22	ZN	1.42	1.34	1.16				
31号	AC-21	KU	1.40	1.30	1.44				
32号	AC-20	KU	1.80	1.56	1.28				
33号	AA-16	ZN	1.64	1.32	0.96				
34号	M-6	YLL	1.36	1.04	0.44			1	
35号	I-12	YLU	1.38	0.88	1.00		1		
36号	AK-21	YLM	0.80	0.80	0.36			1	
37号	AJ-22	1号住居跡床面	0.70	0.42	0.90				
38号	AK-22	YLL	1.16	0.50	0.96			3	
39号	AJ-22	YLL	1.56	1.20	1.16				
40号	AJ-23	YLU	0.84	0.28	1.08				
41号	AG-18	ZN	1.04	0.38	1.24				
42号	AC-20	YLU	1.00	0.42	1.16				
43号	Z-15	BBO	0.80	0.34	0.64				
44号	Y-14	FB	1.02	0.54	1.48				
45号	X-18	YLU	0.82	0.64	0.24				
46号	W, X-22	ZN	1.76	0.68	1.40				
47号	V-21	YLM	0.64	0.56	0.32				
48号	V, W-24	ZN	1.36	0.80	1.00				
49号	U-15, 16	ZN	0.94	0.68	0.70				
50号	M, N-16	YLU	1.04	0.50	0.48				
51号	M-18	ZN	0.70	0.48	0.84				
52号	I-10	KU	0.92	0.54	0.40		3		
53号	G-8	YLU	0.70	0.52	0.36			1	
54号	F-8	-	0.78	0.58	0.16				
55号	H-7	ZN	(0.90)	0.48	0.24				

造構番号	グリッド	検出面	検出面長径(m)	底部長径(m)	深さ(m)	土器	石器	種	分類
56号	AK-22	FB	2.10	1.56	0.92	9	4	3	
57号	AJ-20	FB	1.98	1.92	1.74	1			
58号	AD-18	ZN	1.32	1.04	1.08				
59号	AC-18	ZN	1.64	1.40	0.32				
60号	AC-18	YLU	1.14	0.92	0.48				
61号	AB-19	KU	2.32	1.56	2.08				
62号	AB-20	KU	1.92	1.20	1.68				
63号	AA-20	YLU	1.40	0.98	0.92				
64号	AA-21	YLU	(1.36)	(1.24)	0.44				
65号	AA-15	YLM	1.76	1.24	1.12				
66号	Z-15	YLL	1.68	1.62	0.48				
67号	AA-17, 18	YLU	1.40	1.00	0.48			1	
68号	Y-19	FB	1.88	1.40	2.00				
69号	V, W-17	YLU	0.84	0.70	0.40				
70号	W-21	YLU	1.58	1.40	0.16				
71号	W-13	ZN	2.02	1.86	0.62			2	
72号	W-13	ZN	1.40	1.04	0.48				
73号	U-16	ZN	1.06	0.84	0.40				
74号	G-17	ZN	1.76	1.64	0.60				
75号	G-19	YLU	1.44	1.02	0.46				
76号	S-12	BBO	1.60	1.36	1.00				
77号	S-13	YLM	(0.44)	(0.72)	0.40				
78号	S-13	YLM	1.60	1.20	0.36			1	
79号	P-13	YLM	1.16	1.04	0.40				
80号	K-12	YLU	0.78	0.62	0.54				

() は残存値

第4表 縄文時代 集石計測表

造構番号	グリッド	検出面	長径(m)	短径(m)	深さ(m)	土器	石器	種	分類
1号	0-9	KU	0.28	0.36	0.10			32	
2号	0-7	KU	0.52	0.80	0.16			52	
3号	I-9	YLU	0.46	0.40	0.28			15	
4号	H-8	KU	0.72	0.80	0.18	1		33	
5号	I-9	ZN	0.64	0.64	0.28			93	
6号	G-6	KU	1.36	0.48	0.48			35	
7号	G-12	KU	0.60	0.56	0.12	10	4	87	
8号	F-11	ZN	0.36	0.40	0.16			9	
9号	AL-21	FB	1.44	0.60	—		1	9	
10号	AH-25, 26	KU	0.48	0.32	—			19	
11号	AD-18	KU	0.64	1.20	—			14	
12号	M-10	KU	0.36	0.88	—			22	
13号	I-12	KU	0.90	0.92	—	2	1	17	
14号	F-12	ZN	0.68	0.88	—			6	
15号	G-9	KU	1.72	1.92	—	1		37	
16号	H-8	KU	1.12	2.28	—		1	32	
17号	H-8	KU	1.08	1.44	—	1	1	25	
18号	H-6	KU	1.76	1.54	—	2	17	39	
19号	H-6	KU	0.60	0.60	—		4	23	
20号	H-6	KU	0.68	1.00	—		4	7	
21号	H-6	KU	0.76	1.00	—		1	7	
22号	H-6	KU	0.50	0.76	—		2	12	
23号	H-6	KU	0.80	0.46	—			6	
24号	H-6	KU	1.00	1.08	—	1	2	15	
25号	H-6	KU	0.88	0.72	—	4	3	16	

掘り込みあり

掘り込みなし

第5表 繩文時代 焼土跡計測表

遺構番号	グリッド	検出面	長径(m)	短径(m)	深さ(m)	土器	石器	礫
1号	H, I-9	YLU	0.78	0.61	0.06			
2号	I-9	YLU	0.92	0.80	0.14	6		
3号	E, F-8	YLU	(0.96)	(0.66)	0.16			
4号	F-8	YLU	0.92	0.66	0.14			
5号	I-6	ZN	0.59	0.40	0.09			
6号	I-8	ZN	(0.96)	0.58	0.20			
7号	I-8	ZN	0.74	0.72	0.10			
8号	F-11, 12	ZN	0.88	0.84	0.10	1		
9号	F-12	ZN	1.00	0.96	0.10			
10号	I-7	FB	0.56	0.34	0.13			
11号	I-7	FB	0.64	0.60	0.15			
12号	R-14	FB	1.08	0.62	0.30			
13号	H-5	KU	1.20	(1.16)	0.16	1		
14号	P-10	KU	0.76	(0.64)	0.28	1		
15号	O-16	KU	0.30	0.28	0.08			
16号	O-16	KU	0.36	0.24	0.04			
17号	T-23	KU	0.72	0.52	0.14			
18号	AE-26	ZN	0.49	0.48	—			
19号	AE-26	ZN	0.70	0.41	—			
20号	A1-26	KU	0.34	0.32	—			
21号	AG-27	KU	0.55	0.26	—			
22号	AE-26	KU	0.61	0.34	0.11			

()は残存値

第6表 繩文時代 石器集中計測表

遺構番号	グリッド	検出面	長径(m)	短径(m)	深さ(m)	土器	石器	礫
1号	I-7	ZN~FB	5.50	3.69	—	7	429	2
2号	H-6~I-7	ZN~FB	7.42	5.75	—	44	1429	29

第7表 繩文時代 遺構出土土器観察表

遺構番号	規格	回数	回数番号	遺構名	群	類	種	型式	文様調査等	織紋	色調(Re)	胎土
1	a	10		住居	V	b		勝板式	直状把手。三角押文を施す。	無	7.SYR6/6	石英、輝石、赤色粒子、長石、黒雲母、白色岩片
1	b	10		住居(新炉)	V	b		勝板式	口縁部は無文帯。その下部に勝板で三角・四角・円形で区隔。三角形の区隔内には三叉文を充填。勝帯脇に角押文・三角押文を施す。その下部に波状紋様。	無	7.SYR5/4	石英、輝石、赤色粒子、白色粒子
2	a	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	口縁部は無文帯。網目で腰帶と半円状・三角形形状のモチーフを区隔。腰帶に沿って区隔内に三角押文を施す。ハラ式工具による斜引突起と穿孔のある耳状把手を貼付。腰帶とその周囲に角押文。内側面にテナ子。	無	7.SYR4/6	石英多、輝石多、白色粒子
2	b	-		住居(旧炉)	V	b		勝板式	底部。無文。	無	7.SYR5/4	石英、輝石、白色粒子
3	a	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	口縁部、口縁部は無文帯。勝板文と波状波文。網目で勝板工具による斜引突起を施す。腰帶部に角押文を施す。腰帶とその周囲に角押文。内側面にテナ子。	無	SYR6/4	石英多、輝石多、白色岩片多
3	b	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	網目で勝板工具による斜引突起を施す。腰帶部に角押文を施す。腰帶とその周囲に角押文。内側面にテナ子。	無	SYR6/6	石英多、輝石少、白色岩片多
3	c	-		住居(旧炉)	V	b		勝板式	底部。無文。内側面にテナ子。	無	7.SYR5/4	石英多、輝石多、赤色粒子多、白色粒子多、黑色粒子多
4	a	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	口縁部、器形部もキャラバ一形。斜方間に捺じられたよう把手を取り付ける。把手上面斜側面に円形の装飾が施される。	無	SYR4/4	石英、長石、黒雲母、黑色岩片少
4	b	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	網目部もキャラバ一形。斜方間に捺じられたよう把手を取り付ける。把手上面斜側面に円形の装飾が施される。	無	SYR4/4	石英多、墨色粒子、全雲母、白色岩片
4	c	10		住居(旧炉)	V	b		勝板式	底部(平底)。残存する外側全体に施文。	無	SYR4/4	石英多、墨色粒子、全雲母、白色岩片
5	10			住居(旧炉)	V	b		勝板式	横位の連続爪彫形に平行し波状に角押文を施す。	無	SYR4/6	石英、輝石、赤色粒子、白色粒子、全雲母
6	10			住居(旧炉)	V	b		勝板式	キャタピラ文。	無	7.SYR6/6	石英、白色粒子
7	10			住居(旧炉)	V	b		勝板式	縦やかな波状口縁。口唇部以下に腰帶を貼付し、ハラ式工具による斜引突起を施す。外側面部に横位の筋突起とし、内面は丁寧に調整。	無	7.SYR5/4	石英、輝石、赤色岩片、白色岩片、黑色岩片
8	10			住居(旧炉)	V	b		勝板式	腰帶を三方に貼付けハラ式工具による斜引突起を施す。	無	SYR5/6	石英、輝石、赤色粒子、白色粒子、黒雲母

埋設番号	標柱番号	埋蔵番号	器種名	部	類	種	型式	文様調査等	織縫	色調(hue)	胎土
9	11	9号土坑	V1	c	I		型式不明	口縫部、外側は磨滅のため施文は不明。内側にナシ。	無	7.SYR6/6	輝石、白色粒子、黑色粒子
11	11	16号土坑	V1	c			譜縫c式	縦位の集合沈錐線上に円形貼付文を貼付。	無	7.SYR4/3	石英、輝石多、赤色岩片、白色岩片
12	11	17号土坑	IV	a			北白川下巻式	羽状紋の継ぎ目に先刻状工具による横位の剝突穴を施文。	無	10YR6/3	石英、白色粒子
13	11	17号土坑	IV	c			譜縫c式	口縫部裏面下に半截竹管による横位の連続爪彫文と円形貼付文を施す。集合沈錐を交差するように造成し半截竹管による縦位の連続爪彫文を施文。	無	SYR4/3	石英、輝石、金雲母多
14	11	17号土坑	IV	c			譜縫c式	集合沈錐上X字状に施文し、その交点に円形貼付文を貼付。	無	7.SYR5/3	石英、輝石、白色粒子、黑雲母
15	11	18号土坑	IV	c			譜縫c式	口縫部裏面下に2条の初期浮縫文を横位に貼付。その交点にX字状に施文し、その交点に円形貼付文を貼付。	有	7.SYR3/1	石英、輝石多、白色粒子、長石、黑雲母、赤色岩片
16	11	19号土坑	V1	c	3		型式不明	底部(底座)、網代底。	無	10YR5/4	石英、白色粒子、灰色粒子、長石、黑雲母
17	a	11	20号土坑	II	g		ハッ崎式	口縫部波瀾には浮突状突起をナデにより平坦に調整し、口縫部沿って伸状工具による削突。	有	10YR5/2	石英、白色粒子、長石、白雲母
17	b	11	20号土坑	II	g		ハッ崎式	波状口縫、口番部に斜み、外側に伸状工具による削突例を複数箇所に施文。内側に捺痕。	有	10YR6/4	石英、白色粒子、白雲母
17	c	11	20号土坑	II	g		ハッ崎式	網代底曲彫りより上方に伸状工具による削突例を複数箇所に施文。屈筋部に1条の横位の削突例。	有	10YR4/1	石英、白色粒子、長石、白雲母
18	11	20号土坑	II	g			筋屈組	内外表面を微痕調査後、ヘラ状工具による削突例を施文。	有	10YR6/3	石英、長石、黑雲母
19	11	20号土坑	V1	c	3		型式不明	口縫部、無文。	無	7.SYR5/4	石英、白色粒子多、黑色粒子、長石、砂利多
21	11	21号土坑	II	h			筋屈組	ヘラ状工具による横位の削突例。内外面に剝離痕。	有	10YR5/2	石英、赤色粒子、長石、黑雲母
22	11	21号土坑	V1	b			鉢之内底	波状にようじて洪巻文。	無	7.SYR6/4	石英、白色粒子、長石、黑雲母
23	11	22号土坑	II	k			打越式	口縫部、柔俄を地図。口縫部と外側に横位・斜位の貝殻縫跡による削突。	有	SYR6/6	石英、白色粒子、黑色粒子、長石、白雲母
28	12	7号集石	II	f			茅草上巻式	口縫に沿て爪彫文を施す。口縫波瀬部は爪彫文が施された状況突起。	有	7.SYR4/2	石英、白色粒子、長石、黑雲母
31	a	12	12号燒土跡	I	a	2	押型文(複合文)	縦位横幅文。	無	7.SYR6/4	石英、白色粒子、黑色粒子、赤色岩片、角閃石
31	b	12	12号燒土跡	I	a	2	押型文(複合文)	左右半々の横位山形文と複位横円文。	有	7.SYR6/4	石英、赤色粒子、黑色粒子、白色岩片
31	c	12	12号燒土跡	I	a	2	押型文(複合文)	縦位山形文。	無	7.SYR5/3	石英多、白色粒子多、黑色粒子多、赤色岩片、角閃石
33	12	1号石器集中	I	c	2		刃/木山西式	縦やかな横位山形口縫。口縫部に斜み。外側は横位の柔俄を地図し斜位の細沈錐を施文。内側に横位の柔俄文書記。	有	10YR6/6	石英、白色粒子、黑色粒子、長石
36	a	12	2号石器集中	I	c	3	刃/木山西式	口縫部、外側は横位の柔俄を地図し。先削工具による横位の柔俄文書記。	有	7.SYR4/3	石英、白色粒子、長石
36	b	12	2号石器集中	I	c	3	刃/木山西式	横位の沈錐線の顶端に先削工具により横位に削突例を施文。	有	7.SYR5/2	石英、赤色粒子、白色粒子、長石
37	12	2号石器集中	III	i			型式不明	口縫部、口縫部に伸状工具による削み。内外面に横位の柔俄。	有	10YR5/3	石英、輝石、白色粒子、黑色岩片

第8表 繩文時代 遺構出土石器一覧表

遺構名	埋蔵番号	標柱番号	埋蔵番号	遺物番号	技番	層位	器種	石材	確定地點	高さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	重量(g)	堆合	X座標	Y座標	Z座標
11号土坑	10	12	6619			覆土	磨石	VAn	116.0	97.3	64.7	102	-92653.812	34926.736	194.237		
20号土坑	20	12	6554			覆土	磨石	VBa	90.5	87.5	41.0	383	-92663.428	34976.417	199.645		
24号土坑	24	12	2144			覆土	石鏡	Ob	K20B	(19.1)	16.1	3.5	0.77	-92374.400	35056.947	208.079	
52号土坑	25	12	5440			覆土	磨石斧	Pe	127.3	59.6	26.3	345.09	-92646.399	34956.157	199.260		
71号土坑	26	12	3218			覆土	磨石	VBa	109.8	84.3	49.2	626	-92500.390	34987.105	206.369		
78号土坑	27	12	3711			覆土	磨石	Ob	K20B	13.6	16.0	3.0	0.37	-92550.457	34983.811	205.573	
18号集石	29	12	11326			KU	石鏡	Ob	SMHD	21.8	13.6	3.8	0.88	-92653.863	34917.867	193.605	
20号集石	30	12	12688			KU	石鏡	Ob	HNU	27.1	18.8	7.7	3.31	-92652.988	34914.831	193.204	
13号燒土跡	32	12	12692			覆土	石鏡	Ob	SMHD	15.8	15.3	3.2	0.84	-92652.952	34906.012	191.257	
1号石器集中	34	12	8591			KU	石鏡	Ob	MDTY	28.4	19.6	7.3	0.33	-92643.501	34922.449	196.340	
1号石器集中	35	12	10671			ZN	石鏡	Ob	MDTY	(17.9)	(15.3)	(4.6)	(0.93)	-92642.243	34924.237	196.483	
2号石器集中	36	12	11275			FB	尖頭器	Ob	SMHD	25.8	10.3	3.9	0.91	-92646.641	34920.109	194.227	
2号石器集中	39	12	11328			ZN	尖頭器	Ob	SMHD	22.7	(9.1)	(4.7)	(0.73)	-92647.387	34919.967	194.580	
2号石器集中	40	12	8670			KU	エンド・スクレイパー	Ob	SMHD	17.8	23.6	7.5	2.92	-92645.202	34919.634	196.397	
2号石器集中	41	12	11631			FB	サイド・スクレイパー	Ob	K20B	34.4	16.6	5.3	2.48	-92649.337	34919.933	194.217	
2号石器集中	42	12	10926			ZN	ノッチド・スクレイパー	Ob	MDTY	29.9	11.6	5.8	1.26	-92649.524	34920.809	194.539	
2号石器集中	43	12	10924			ZN	石鏡	Ob	SMHD	19.7	11.8	2.1	0.42	-92647.713	34919.739	194.451	
2号石器集中	44	12	11657			合石	An/Py		256	189	67	4200	-92649.905	34919.624	194.047		

()は欠損