

千葉市向ノ台遺跡Ⅱ

－宅地造成に伴う埋蔵文化財調査報告書－

2016

有限会社 新井トラスト
公益財団法人 千葉市教育振興財団

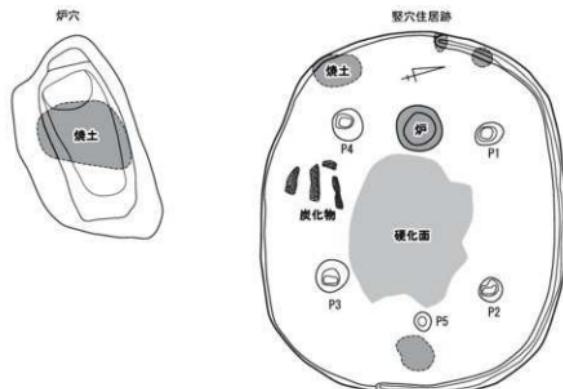
例　　言

- 1 本書は、千葉市中央区都町1117番20に所在する向ノ台遺跡の宅地造成に伴う発掘調査報告書である。
- 2 発掘調査および整理作業は、有限会社新井トラストの委託を受け、千葉市教育委員会生涯学習部文化財課の指導のもと公益財團法人千葉市教育振興財团が実施したものである。
- 3 発掘調査の期間・面積・担当者は下記のとおりである。
期間：2015（平成27）年10月1日～10月27日
面積：250m² 担当者：塚原勇人
- 4 整理および本書の製作・編集は、塚原と小林嵩が担当して行った。
- 5 整理期間は、2016（平成28）年1月13日～2016（平成28）年3月25日にかけて行った。
- 6 遺構・遺物の撮影は塚原が行った。
- 7 本書の執筆は塚原が執筆した。
- 8 弦生土器と土師器の観察は小林が行った。
- 9 繩文土器と砥石の観察では、西野雅人氏（千葉市教育委員会）の助言を得た。
- 10 有角石器と第20号堅穴住居跡出土の磨石類の実測は、佐藤洋氏（千葉市教育委員会）が行った。
- 11 有角石器、鍬斧、磨石類の石材鑑定では、柴田徹氏（考古石材研究所）の助言を得た。
- 12 出土資料・調査記録等は千葉市埋蔵文化財調査センターで保管・管理している。
- 13 発掘調査から報告書刊行まで、下記の諸機関の御指導・御協力を賜った。
千葉市教育委員会生涯学習部文化財課 有限会社新井トラスト 株式会社クガテクニカル興業

凡　　例

- 1 本書に掲載した遺構図等の方位は、公共座標の北を基準としている。
- 2 土層及び遺物の色を記号で示してある場合は、農林水産省監修「新版 標準土色帖」による。
- 3 堅穴住居跡の平面規模は、炉を通す軸線とこれに直交する軸線との長さを示す。柱穴は4基の主柱穴を炉右側のものをP1とし、時計回りにP4までとした。炉対面壁側の出入り口に関連するものをP5とした。
- 4 本文中の挿図の縮尺は原則として以下のとおりである。
遺構実測図：1/30・1/40・1/60・1/150　遺構配置図：1/1,000・1/300
遺物実測図：土器1/4・1/3　石器1/3・2/3
- 5 遺構・遺物の図面はAdobe Systems社製Adobe Illustratorで編集作業を行った。
- 6 遺構・遺物写真はデジタルカメラで撮影し、Adobe Systems社製Adobe Photoshopで編集作業を行った。
- 7 第1図は、国土地理院発行の2万5千分の1地形図より作成したものである。
- 8 遺構配置図・遺構実測図では、調査区名称他を下記の通りの略称で表記している。
第1調査区 = 1区　炉穴 = 炉　土坑 = 土　堅穴住居跡 = 住　溝状遺構 = 溝

遺構凡例



目 次

第1章 向ノ台遺跡の概要.....	1	3 古墳時代.....	17
1 遺跡の位置及び周辺遺跡.....	1	4 中・近世	17
2 過去の調査.....	1	5 道構外出土遺物.....	29
3 調査の方法.....	3	第3章 まとめ.....	30
第2章 道構・遺物	6	写真図版	
1 縄文時代.....	6	抄録	
2 弥生時代.....	10		

表 目 次

第1表 周辺遺跡一覧表.....	2	第5表 出土遺物観察表3	26
第2表 出土遺物集計表.....	9	第6表 出土遺物観察表4	27
第3表 出土遺物観察表1	24	第7表 出土遺物観察表5	28
第4表 出土遺物観察表2	25	第8表 出土遺物観察表6	29

挿図目次

第1図 遺跡位置図.....	2	第9図 道構外出土縄文土器.....	9	第17図 第20号堅穴住居跡2	19
第2図 周辺地形図・道路範囲図.....	2	第10図 第21号堅穴住居跡.....	11	第18図 第20号堅穴住居跡3	20
第3図 昭和21年度調査位置図.....	3	第11図 第22号堅穴住居跡1	12	第19図 第16・17・18号溝状道構	22
第4図 道構配置図1	4	第12図 第22号堅穴住居跡2	13	第20図 第19号溝状道構	23
第5図 道構配置図2	5	第13図 第23号堅穴住居跡1	14	第21図 第42・45・46号土坑	23
第6図 第15・16・17号炉穴	7	第14図 第23号堅穴住居跡2	15	第22図 道構外出土遺物	23
第7図 第43・44号土坑	8	第15図 第23号堅穴住居跡3	16		
第8図 炉穴出土縄文土器	8	第16図 第20号堅穴住居跡1	18		

写真図版目次

国版 1 道路遺跡	第22号堅穴住居跡遺物出土状況1	第17号溝状道構
調査区近景	第22号堅穴住居跡遺物出土状況2	第19号溝状道構
国版 2 第11調査区全景	第23号堅穴住居跡	第45号土坑
第12調査区全景	第23号堅穴住居跡遺物出土状況1	第46号土坑
第15号炉穴	第23号堅穴住居跡遺物出土状況2	国版 5 炉穴・道構外出土縄文土器
第16号炉穴	第23号堅穴住居跡遺物出土状況3	国版 6 第21・22・23号堅穴住居跡出土遺物
第17号炉穴	第23号堅穴住居跡遺物出土状況4	国版 7 第23・20号堅穴住居跡出土遺物
第43号土坑	国版 4 第20号堅穴住居跡	国版 8 第20号堅穴住居跡・第17号溝状道構・道構外出土遺物
第44号土坑	第20号堅穴住居跡遺物出土状況1	
第21号堅穴住居跡	第20号堅穴住居跡遺物出土状況2	
国版 3 第22号堅穴住居跡	第16号溝状道構	

第1章 向ノ台遺跡の概要

1 遺跡の位置及び周辺遺跡（第1表、第1・2図）

向ノ台遺跡（第1図1）は、千葉市の中央部を東西に流れ東京湾に注ぐ都川下流域右岸の標高約18mを測る台地上に位置し、その範囲は千葉市立都小学校の敷地を含めた広範囲に及ぶ。

本遺跡が立地する都川下流域は、国指定史跡の荒屋敷貝塚（第1図10）をはじめ数多くの遺跡が所在し、縄文時代中期から後期にかけての大型貝塚の密集する地域である。

本遺跡の周辺には、南東へ約200mの地点に縄文時代早期後葉の竪穴住居跡と弥生時代中期後半から古墳時代前期の方形周溝墓を検出した辻田遺跡（（第1図2）、北東へ約200mの地点に古墳時代後期の古墳と中世の屋敷跡を検出した都町・山王遺跡（第1図3）、北東へ約150mの地点に縄文時代の包蔵地である松原遺跡（第1図4）、北東へ約500mの地点に古墳時代中期の集落跡である蛤谷津上遺跡（第1図5）、南東へ約500mの地点に古墳時代前期の集落跡である和田前西遺跡（第1図6）などが所在している。

2 過去の調査（第3・4図）

（1）昭和21年度

東京大学人類学教室と県立千葉中学校（現千葉高等学校）郷土研究部が、都小学校旧校庭内で調査を実施している。調査期間は1946（昭和21）年12月23日から1947（昭和22）年1月6日にかけてである（註1）。調査の記録は、千葉中学校校友会誌『かつらぎ』に記載されている（註2）。

旧校庭内には3ヶ所の地点貝塚が点在しており、調査は北側のA地点と東側のB地点で実施している。調査面積は100m²である。調査の結果、両地点で縄文時代早期の地点貝塚、B地点で埋葬人骨を伴う竪穴住居跡1軒を検出した（註3）。

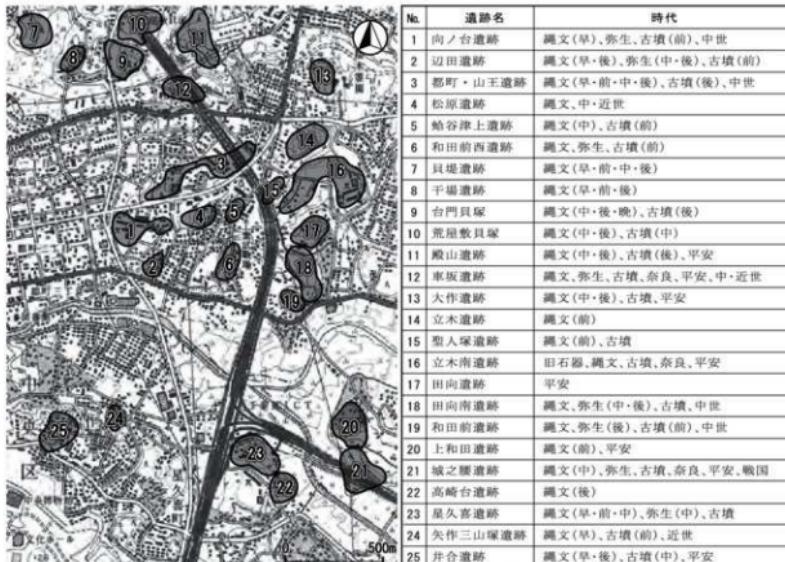
竪穴住居跡は貝層下から検出し、その規模は長軸6.8m×短軸3.8mを測る。平面形は不整円形を呈し、柱穴は4本の主柱穴と壁直下に2本を単位とした支柱穴を有していた。床面から2体の屈葬人骨と鹿の骨が出土した。

縄文土器は、早期後葉茅山式を中心に、その他に田戸下層式・子母口式・諸磯式が出土した。貝層はハイガイ・マガキ・ハマグリが主体を占めていた。以上の資料と調査記録の所在は、現在では明らかではない。

人骨は、A地点で2体、B地点で2体の計4体が検出した。この人骨は、東京大学人類学教室に保管されており、『千葉県の歴史』編纂時に再鑑定されている（註4）。

（2）平成21・22年度

財團法人千葉市教育振興財團が平成21・22年度に調査を実施した（註5）。調査面積は8,000m²である。調査の結果、遺構は縄文時代早期後葉の炉穴14基、縄文時代の陥穴2基、弥生時代後期～古墳時代前期の竪穴住居跡17軒、古墳時代中期竪穴住居跡2軒、中世の台地整形区画1ヶ所、土坑39基、地下式坑12基、溝状造構15条を検出し、遺物は縄文時代早期後葉の貝殻条痕文系土器、前期の関山式・諸磯式・浮島式、弥生土器、土師器、中世陶磁器類などが出土した（註6）。



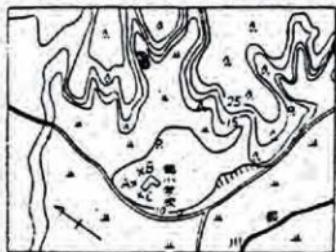
第1図 遺跡位置図

第1表 周辺遺跡一覧表

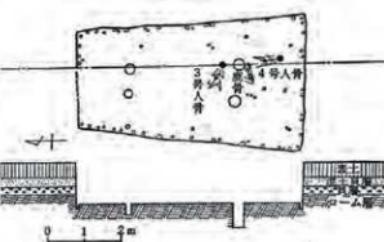


第2図 周辺地形図・調査範囲図

貝塚台向の地形、×は発掘地点



昭和 21 年度調査地点
『千葉市誌』を引用・改変



昭和 21 年度調査 B 地点 壁穴住居跡
『千葉市史 原始古代中世編』を引用・改変

第 3 図 昭和 21 年度調査位置図

炉穴と壁穴住居跡は、都小学校に隣接する調査区に集中して検出した。台地整形区画は、第 2 調査区北側の埋没谷周辺の台地を掘削してテラス状に平坦面を造りだした状況で検出された。

平坦面の内部と周辺には、土坑・地下式坑・溝状遺構を配置しており、都小学校東側周辺一帯は台地整形区画を中心とする中世遺構群で構成されていた。以上の遺構群は、出土遺物の時期と五輪塔・宝瓶印塔・墓坑など墓域の可能性を示す資料が検出しなかったこととから、15世紀後半から16世紀代の居住域と考えられる。

3 調査の方法（第 4・5 図）

調査区と遺構の番号は、平成 21・22 年度調査の番号を踏襲した。遺構平面図作成と遺物の取り上げは、調査区が狭小なので、任意に 5 m 単位のグリッドを設定し、このグリッドを基準として行った。調査の結果、縄文時代早期後葉の炉穴 3 基・土坑 2 基、弥生時代終末期の壁穴住居跡 3 軒、古墳時代中期の壁穴住居跡 1 軒、中・近世の溝状遺構 3 条・土坑 3 基を検出した。

註 1 道路の名称は、都小学校敷地内に存在していた地点貝塚を「向ノ台貝塚」（むこうのだいかいづか）。地点貝塚と合わせて台地上に展開する道路を「向ノ台道路」（むかえのだいわいせき）と呼称する。

註 2 千葉県立千葉中学校校友会 1947 「かつらぎ」昭和 22 年 3 月復刊号

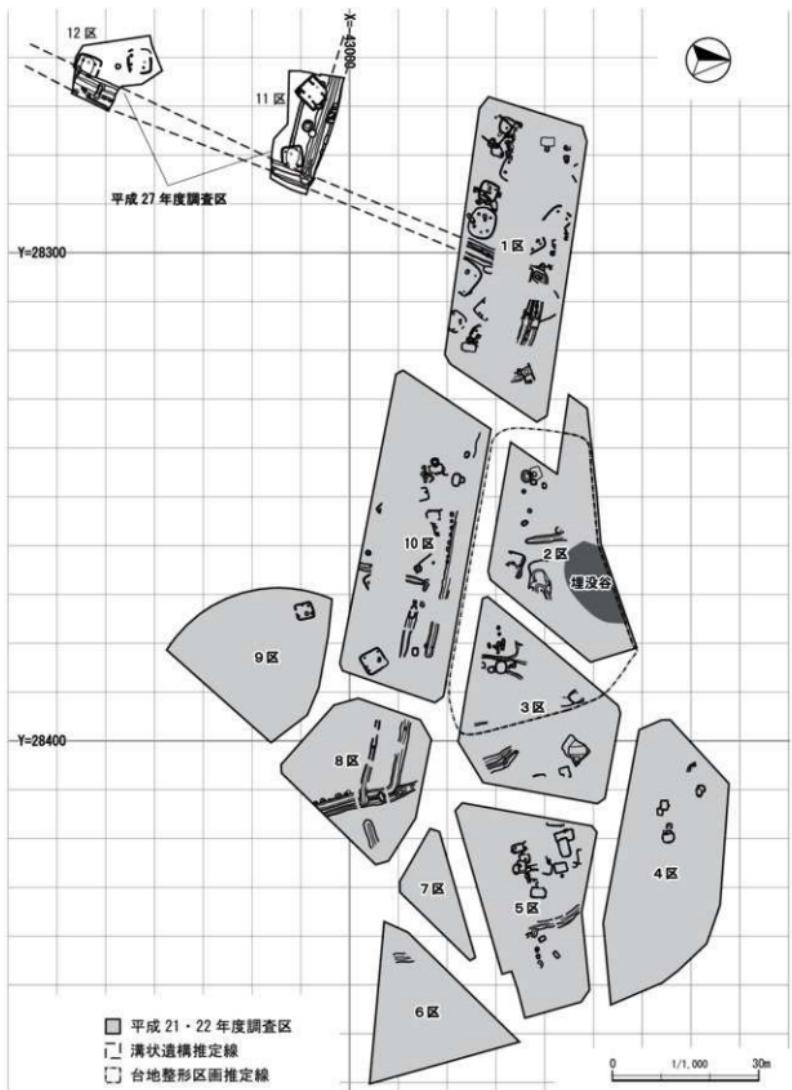
註 3 千葉市 1952 『千葉市誌』

千葉市 1974 『千葉市史 原始古代中世編』

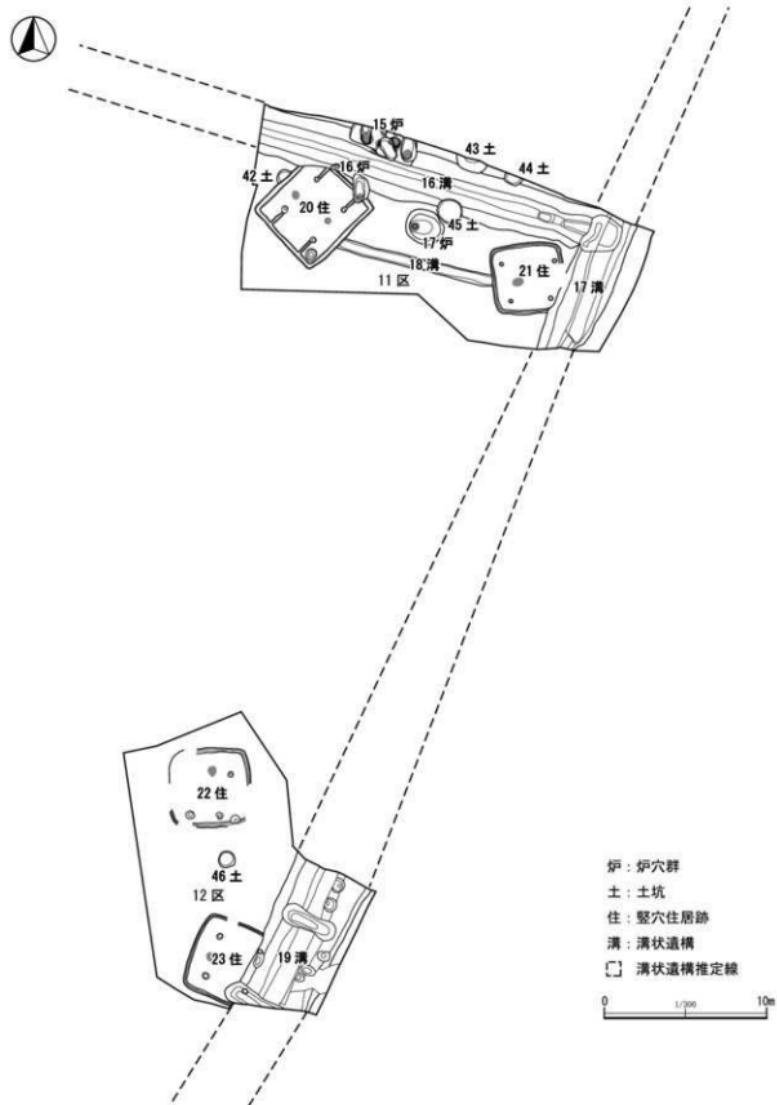
註 4 (財) 千葉県史料研究財团 2000 『千葉県の歴史 資料編 考古 1 (旧石器・縄文時代)』

註 5 (財) 千葉市教育振興財团 2011 『千葉市向ノ台遺跡』

註 6 註 5 の報告では、壁穴住居跡の時期は古墳時代前期と報告しているが、本報告の整理作業で出土遺物を再検討し、その結果、時期を弥生時代後期（5・9・13 住）、後期～終末期（3・7・8 住）、終末期（1・2・11・14 住）、後期～古墳時代前期（4・10・12・15・17・18 住）、古墳時代中期（第 6・16 住）に改める。



第4図 造構配置図1



第5図 遺構配置図2

第2章 遺構・遺物

1 繩文時代（第2～5表、第6～9図）

（1）概要

検出した遺構は、早期後葉の炉穴3基、土坑2基である。全て第11調査区から検出した。

炉穴は、複数の火床部が認められた場合でも、まとめて一つの遺構番号で調査を実施しており、本報告もこれを踏襲している。第15・16号炉穴は、同一遺構と考えられたが、中世の溝状遺構に分断された状態で検出したので、各個別の遺構番号を付して調査を実施した。また、本報告では図示しなかつたが、調査区内からは、被熱の痕跡が認められる礫が合計285点出土した。炉穴に関連するものと考えられる。土坑は炉穴の掘り込みの一部である可能性が高いが、調査では火床部が確認できなかつたので、土坑として報告する。

（2）炉穴群

①第15号炉穴（第2・3表、第6・8図）

第11調査区北側から検出した。遺構の北側は調査区外のため未調査である。第16号溝状遺構に南側の掘り込みが切られている。平面が楕円形を呈する掘り込みを3基、火床部を5ヶ所検出した。図示した遺物は3点で、繩文時代早期後葉である。また、礫が9点、覆土中から出土しており、一部に被熱の痕跡が認められた。

②第16号炉穴（第2・3表、第6・8図）

第11調査区北側から検出した。第20号竪穴住居跡と重複し、第16号溝状遺構に北側の掘り込みが切られている。平面が楕円形を呈する掘り込みを1基、火床部を2ヶ所検出した。図示した遺物は3点で、繩文時代早期後葉である。また、礫が3点、覆土中から出土しており、一部に被熱の痕跡が認められた。

③第17号炉穴（第2・3表、第6・8図）

調査11区中央付近から検出した。掘り込みの平面形は、上部が円形、下部は楕円形を呈する。火床部を1ヶ所検出した。図示した遺物は2点で、繩文時代早期後葉である。また、礫が3点、軽石が1点、覆土中から出土した。礫の一部に被熱の痕跡が認められた。

（3）土坑

①第43号土坑（第7図）

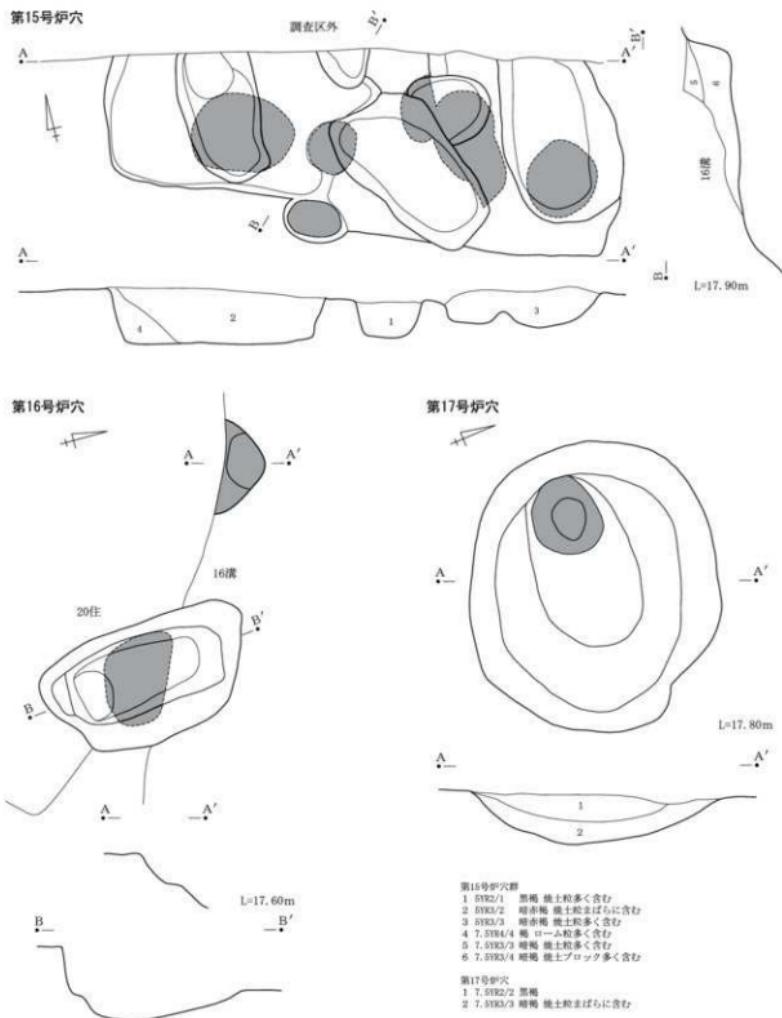
調査11区北側から検出した。遺構の北側は調査区外のため未調査である。第16号溝状遺構に南側の掘り込みが切られている。図示できる遺物は出土しなかった。

②第44号土坑（第7図）

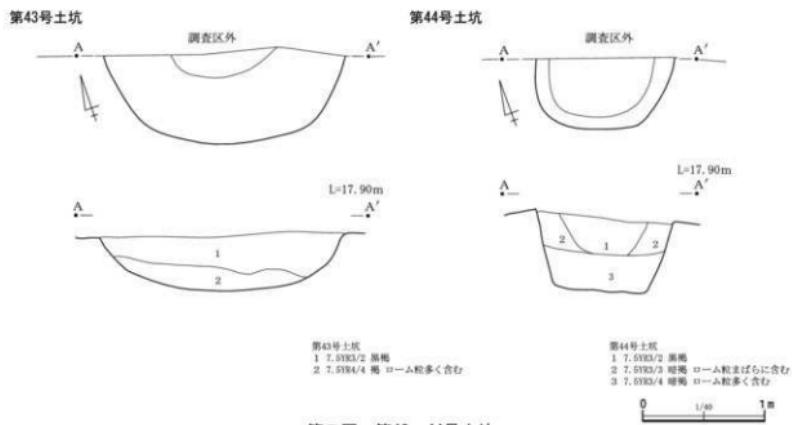
調査11区北側から検出した。遺構の北側は調査区外のため未調査である。第16号溝状遺構に南側の掘り込みが切られている。図示できる遺物は出土しなかった。

（4）遺構外出土繩文土器（第2～5表、第9図）

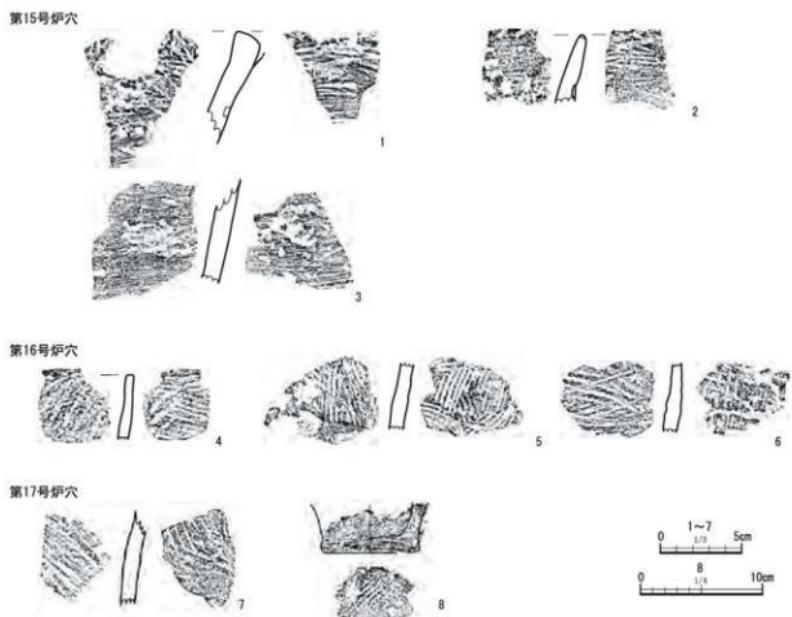
出土した繩文土器片は合計347点を数え、遺構外出土の中では図示した遺物は23点である。第9図1～12は早期後葉、13・14は前期前葉～中葉、15～17は前期後葉、18は前期末葉～中期初頭、19は加曾利EⅡ～Ⅲ式、20は堀之内1式、21は加曾利B1式、22・23は安行2式である。



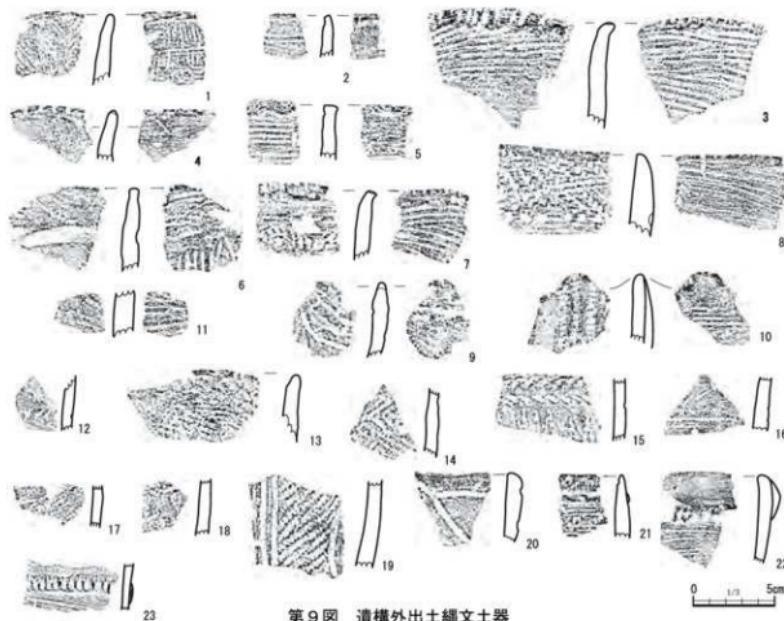
第6図 第15・16・17号炉穴



第7図 第43・44号土坑



第8図 炉穴出土縄文土器



第9図 遺構外出土繩文土器

遺物名		20	21	22	23	16	17	19	15	16	17	45	土器 数	割合
時代・時期		破片	破片	破片	破片	破片	破片	破片	破片	破片	破片	破片	枚	
繩文 時代	縄文・葛原	72	16	2	4	16	4	16	16	14	5	22	167	2
	縄文・赤文	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
	葛原	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2
	前期前段	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	前期後段	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	縄文のみ（前段）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
	縄文のみ（中段）	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
	縄文のみ（後段）	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
	縄文・赤文	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	安行式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
弥生 時代	不明有文	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	淡路のみ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	淡路	38	13	1	1	10	1	3	1	1	1	1	49	105
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	中前葉半 石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	中期後葉 一後用	4	1	5	5	1	1	1	2	4	1	6	24	1
	土器	3	32	1	17	2	20	1	1	1	1	6	54	11
	土器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
古墳 時代	中期	26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	土器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
中世	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
遺構 外	土器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	石器	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
割合		132	266	8	93	27	8	31	52	46	31	12	9	16
總面積割合		11区: 2572.5g	20区: 5229.5g	21区: 258.5g	16区: 4501.8g	17区: 1285.7g	15区: 383.8g	14区: 198.5g	17区: 186.4g	16区: 44.6g	15区: 6.72g	14区: 1.92g	1区: 0.66g	1区: 0.06g

第2表 出土遺物集計表

2 弥生時代（第2・5・6表、第10～15図）

（1）概要

検出した遺構は、終末期の竪穴住居跡3軒である。

（2）竪穴住居跡

①第21号竪穴住居跡（第2・5表、第10図）

調査11区の東側から検出した。南東隅付近を第17号溝状遺構に切られ、東壁面の一部が搅乱を受けている。主軸方向はN-9°-Wである。平面規模は長軸4.46m×短軸4.42mを測り、平面形態は隅がやや丸い方形を呈する。壁高は0.36m前後を測り、壁は垂直気味に立ち上がる。床面はほぼ平坦で、硬化面が認められた。壁溝は南東隅壁付近の一部は消失していたが、全周すると考えられる。柱穴は主柱穴4基を検出した。炉は床面中央からやや西側に設けられ、平面規模は長軸0.62m×短軸0.5m×深さ0.19mを測る。図示した遺物は3点である。1・2は鉢である。覆土中より出土し、同一個体の可能性が高い。3は甕で、炉内から出土した。

②第22号竪穴住居跡（第2・5表、第11・12図）

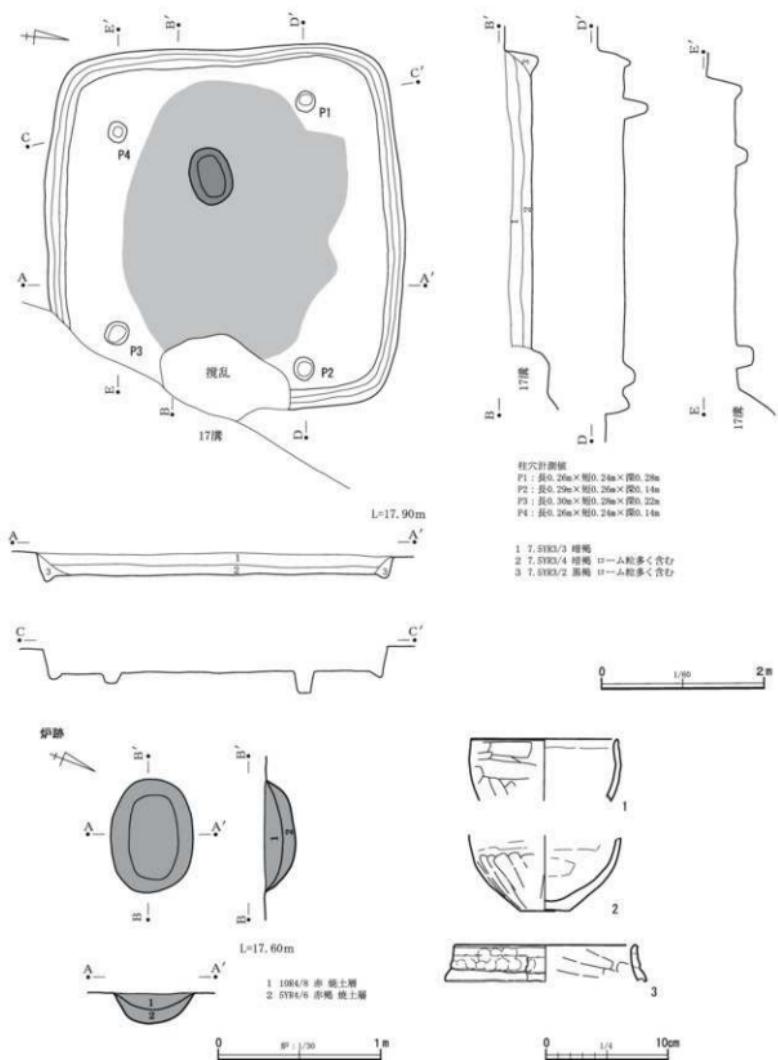
第12調査区の北側から検出した。南東側と西側、南側の壁面と床面中央付近は搅乱を受けている。主軸方向はN-2°-Eである。平面規模は長軸5.2m×短軸4.86mを測り、平面形態は隅がやや丸い方形を呈する。壁高は0.32m前後を測り、壁は垂直気味に立ち上がる。床面はほぼ平坦で、壁溝は搅乱を受けているが、全周すると考えられる。柱穴は主柱穴3基、出入り口用柱穴1基を検出した。炉は床面中央からやや北側に設けられ、平面規模は長軸0.75m×短軸0.5m×深さ0.14mを測る。また、床面南側付近から炭化物と焼土を検出した。図示した遺物は5点である。1～4は壺である。1～3は床面近くから、4は覆土中から出土した。5は甕で、床面より出土した。

③第23号竪穴住居跡（第2・5・6表、第13～15図）

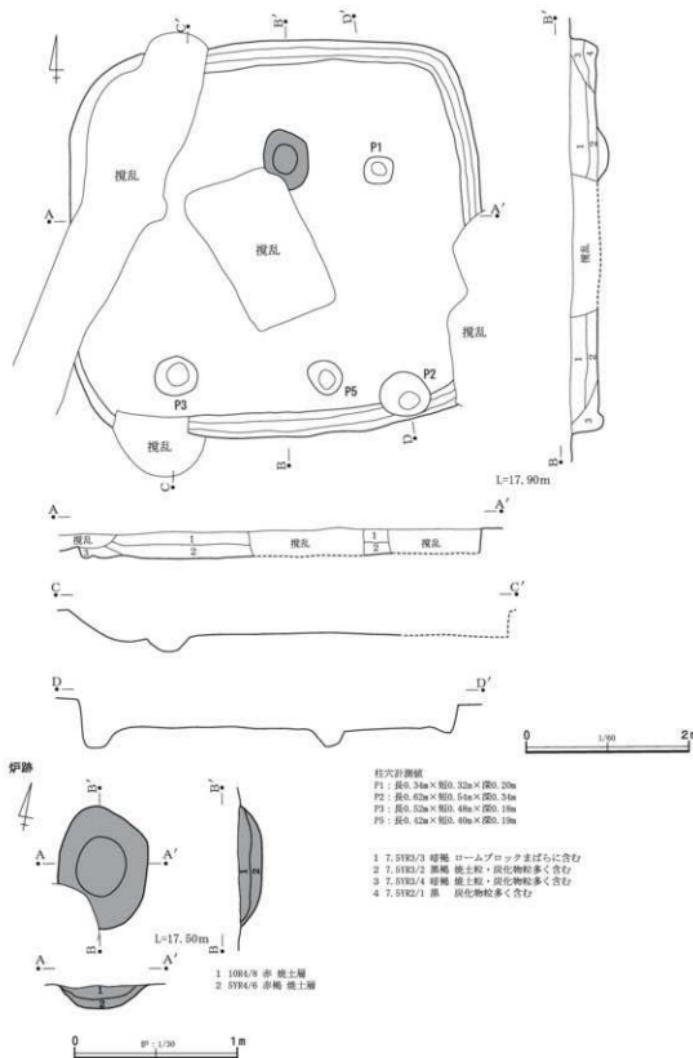
第12調査区の南側から検出した。南東側の壁面を第17号溝状遺構に切られている。主軸方向はN-70°-Eである。平面規模は長軸4.93m×短軸3.61mを測り、平面形態は隅がやや丸い方形を呈する。壁高は0.41m前後を測り、壁は垂直気味に立ち上がる。床面はほぼ平坦で、硬化面が認められた。壁溝は南東壁付近の一部は消失していたが、全周すると考えられる。柱穴は主柱穴4基、出入り口用柱穴1基を検出した。炉は床面中央からやや西側に設けられ、平面規模は、長軸0.84m×短軸0.64m×深さ0.09mを測る。また、床面西側付近と南東側付近から炭化物と焼土を検出した。図示した遺物は12点である。1～3は床面の北東側から、4と5は覆土中から、6～10は炉の西側の床面から、11は覆土下層から、12は北西壁際から出土した。1は高杯、2～4は甕、5は台付甕の脚部、6～10は炉器台である。炉器台は被熱により非常に脆い。11は縄文時代早期の縄斧である。側面に研磨面が認められ、転用されたものと考えられるが、竪穴住居跡に伴うかは不明である。

12は有角石器である。全長12.0cm、刃部最大幅5.8cm、角部最大幅6.25cm、柄部最大幅3.25cm、柄部末端幅3.0cm、厚さ最大2.55cm、重さ233.8gを測り、刃部に欠損があるものの、ほぼ完形である。石材は変質安山岩（註1）である。全体的に研磨されているが、A面とB面及び側面に製作時の擦痕が残っている。また、角部を中心に磨滅の痕跡が認められ、磨滅の部分には光沢感がある。

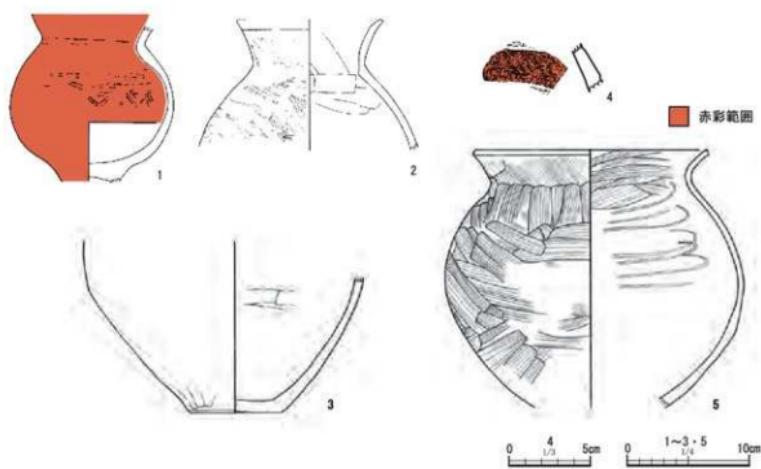
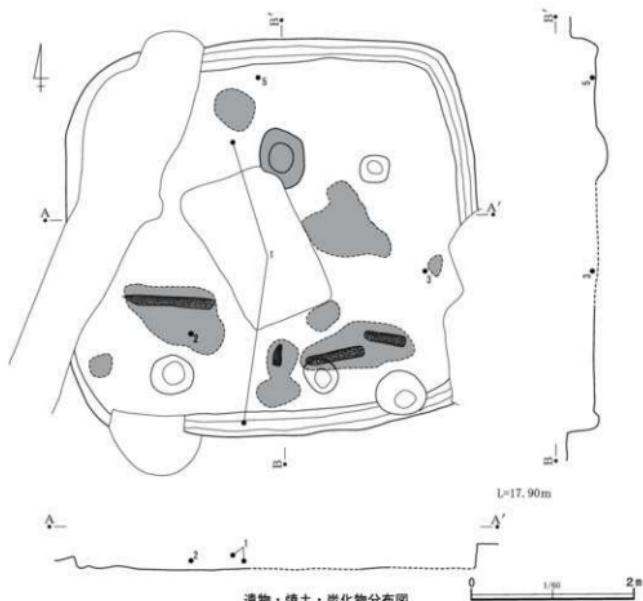
刃部は角部から直線的に広がる。A面右側とB面の左側に加熱による剥離が、刃先に敲打痕が認め



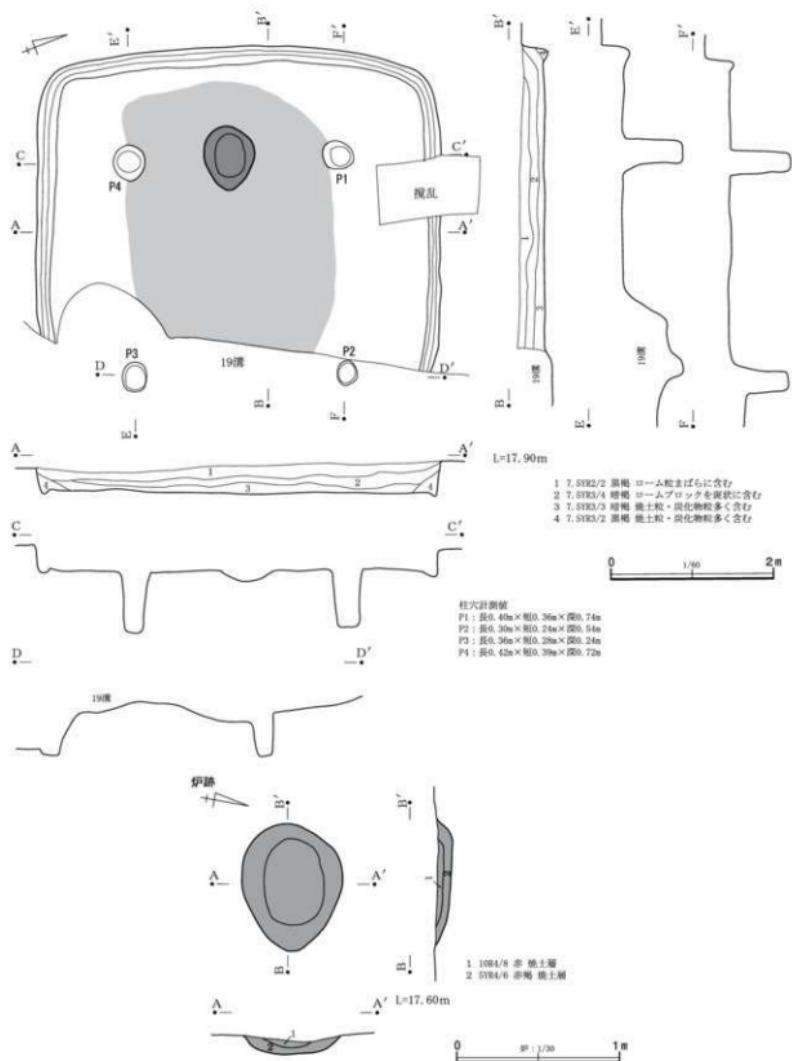
第10図 第21号竪穴住居跡



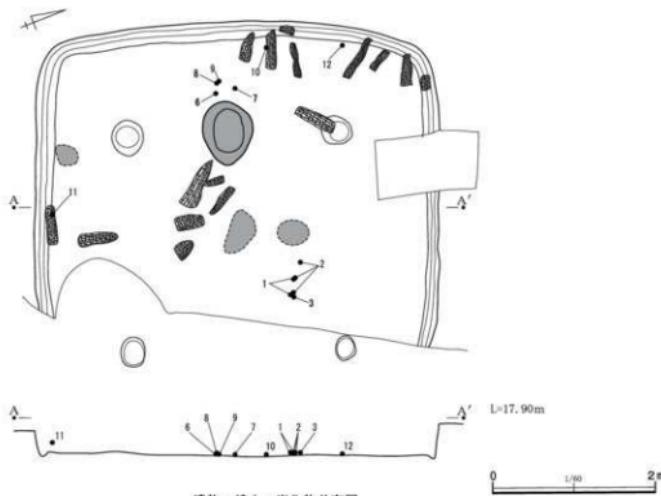
第11図 第22号竪穴住居跡 1



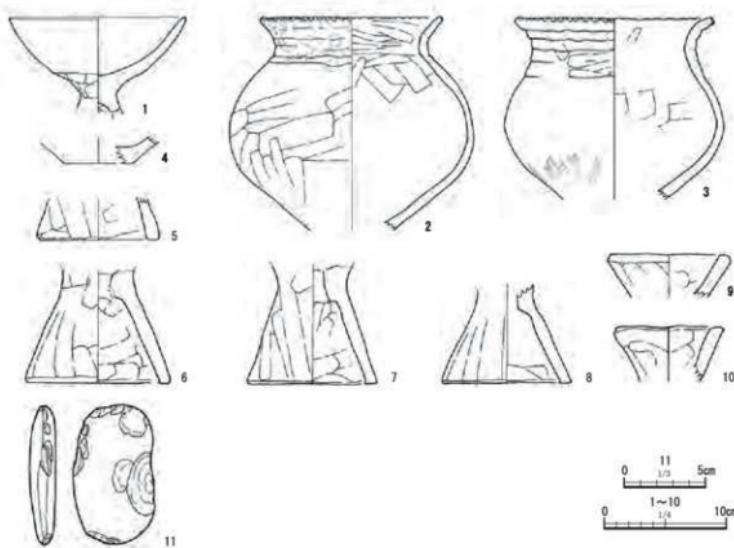
第12図 第22号竪穴住居跡 2



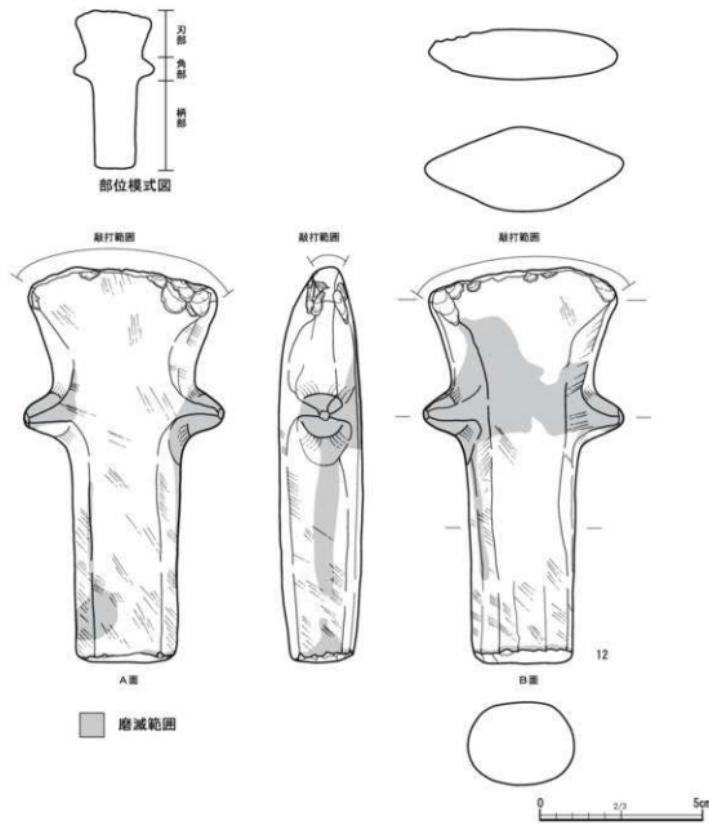
第13図 第23号竪穴住居跡 1



遺物・焼土・炭化物分布図



第14図 第23号竪穴住居跡2



刃部刃先写真

第15図 第23号竪穴住居跡 3

られる。以上により、刃部の形態はいわゆる撥形を呈しているが、左右非対称である。刃部中央に棱線は認められない。角部は、柄部末端から7.5cm前後の位置にあり、幅は刃部の幅より僅かながら突出している。先端はやや丸みを帯びている。柄部末端は、敲打の痕跡が残り、磨滅が著しい。

(註1) 同じ石材で製作された有角石器が、市原市草刈遺跡F区で6点出土していることを柴田徹氏からご教示いただいた。

柴田徹 2013 「第4節 構成岩種から見た草刈遺跡における弥生時代の磨製石斧・千葉県佐倉市大崎台遺跡・神奈川県秦野市鈴谷台遺跡の磨製石斧との比較から」『千葉県教育振興財団調査報告第695集 千原台ニュータウンXXX-市原市草刈遺跡(F区)-』
(公財)千葉県教育振興財団 文化財センター

3 古墳時代(第2・6・8表、第16~18図)

(1)概要

検出した遺構は、中期の竪穴住居跡1軒である。

(2)竪穴住居跡

①第20号竪穴住居跡(第2・6・7表、第16~18図)

第11調査区の西側から検出した。北隅付近を第16号溝状遺構に切られ、北東隅付近で第16号炉穴と重複する。主軸方向はN56°Wである。平面規模は長軸5.44m×短軸5.22mを測り、平面形態は方形を呈する。壁高は0.34m前後を測り、壁は垂直気味に立ち上がる。床面はほぼ平坦である。壁溝は北隅付近の一部は消失していたが、全周すると考えられる。また、主柱穴と繋がる間仕切り溝4条を検出した。柱穴は主柱穴4基、出入り口用柱穴1基を検出した。炉は床面中央からやや北西側に設けられ、平面規模は、長軸0.54m×短軸0.48m×深さ0.12mを測る。貯蔵穴は南西隅付近から検出した。平面規模は、長軸0.54m×短軸0.48m×深さ0.12mを測る。また、床面は全面から焼土を検出した。図示した遺物は20点である。1・9・13・17・18は南東側、6・8・20は貯蔵穴周辺、11・15は西隅周辺、12・19は炉の周辺から、その他は覆土中から出土した。1~5は壺、6は高壺、7は直口壺、8~10は鉢、11は壺、12~14は甕である。15は磨石類、16・17は砥石、18は磨石類、19は敲石、20は軽石製品である。石器・石製品類は、竪穴住居跡に伴うかは不明である。

4 中・近世(第2・8表、第19~21図)

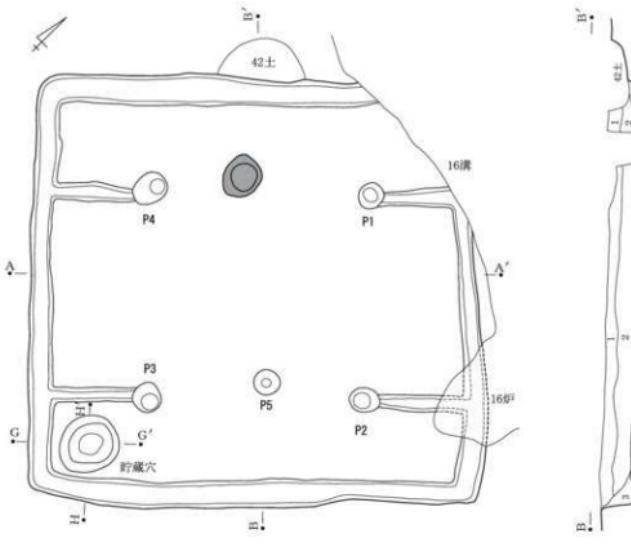
(1)概要

検出した遺構は、溝状遺構3条と土坑3基である。第16号溝状遺構は、検出状況から市立都小学校の敷地内まで延びると考えられる。第17・19号溝状遺構は、同一の遺構の可能性が高いが、検出した調査区ごとに遺構番号を付けて調査を実施し、本報告もこれを踏襲した。また、両溝状遺構は、平成21・22年度調査で検出した第3号溝状遺構に繋がると考えられる。

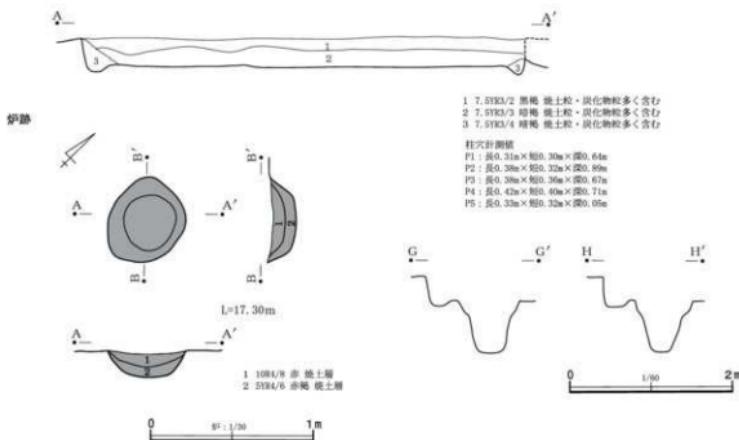
(2)溝状遺構

①第16号溝状遺構(第2表、第19図)

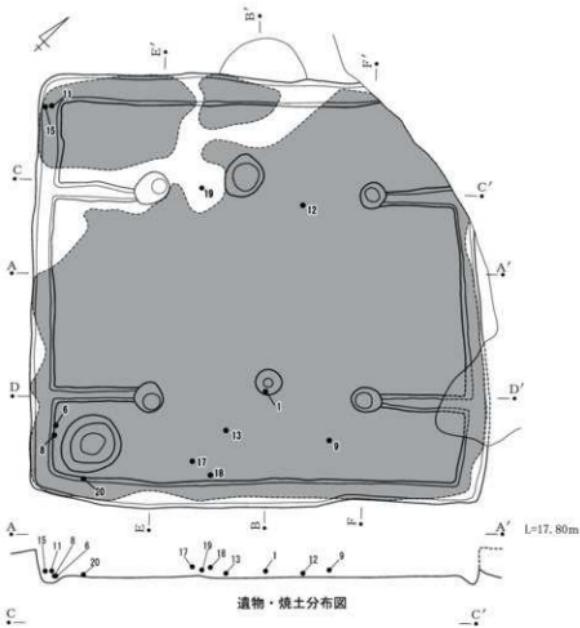
第11調査区の北側から検出し、調査区の北端に沿って東西方向に走る。第15・16号炉穴、第20号竪穴住居跡を切り、調査区中央付近で第45号土坑に切られる。第17号溝状遺構とは調査区東端側で重複

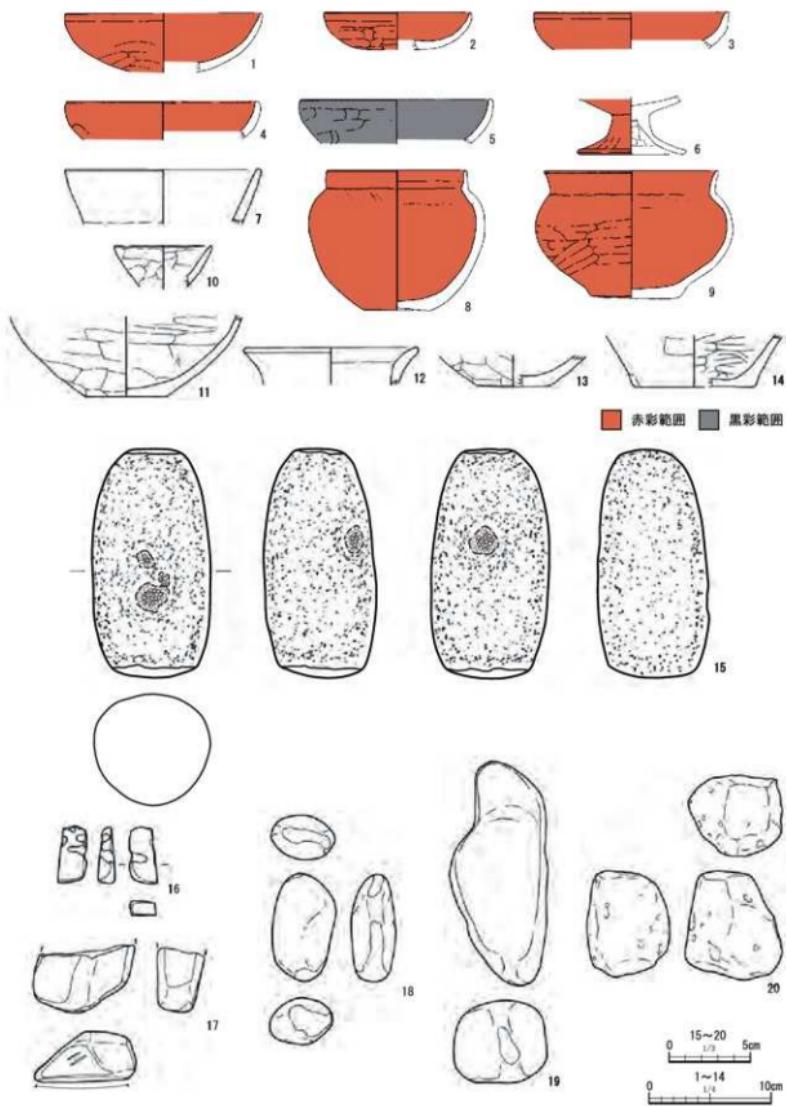


L=17.80m



第16図 第20号竪穴住居跡 1





第18図 第20号竪穴住居跡 3

するが、覆土堆積状況から本遺構の方が古いと判断した。検出全長23.0m、上面幅2.5m前後、底面0.5m前後、深さ最大1.5mを測る。断面は、底面から大きく開き、緩やかなV字状を呈している。東端側に土坑状の掘り込みが認められ、これを起点に、本遺構は西方向へ延びている。断面の形状と深さから、本遺構は堀跡として造られたと考えられる。また、覆土第2層で硬化面が認められたことから、後に堀底道として利用されていたことも考えられる。遺物は、覆土中から縄文土器と弥生土器、土師器、被熱した礫が出土したが、細片のため図示できなかった。

②第17号溝状遺構（第2・8表、第19図）

第11調査区の東側から検出し、調査区の東端に沿って南北方向に走る。第21号竪穴住居跡と第16号溝状遺構を切る。検出全長8.5m、上面幅4.2m前後、底面1.0m前後、深さ最大1.0mを測る。断面は、底面から0.2m前後まで垂直気味に立ち上った後に、大きく聞く形状を呈している。断面の形状と深さから、本遺構も第16号溝状遺構と同様に堀跡として作られたと考えられる。また、覆土第13層で宝永火山灰が認められたことから、本遺構は宝永年間には埋没していたことが考えられる。遺物は、覆土中から常滑の甕が1点出土した。その他、縄文土器と弥生土器、土師器、被熱した礫も出土したが、細片のため図示できなかった。

③第18号溝状遺構（第19図）

第11調査区から検出した。第20・21号竪穴住居跡と重複するが、本遺構が新しい。検出全長10.0m、幅0.6m前後、深さ0.2mを測る。遺物は出土しなかった。覆土から近世以降の溝跡と考えられる。

④第19号溝状遺構（第2表、第20図）

第12調査区の東側から検出し、調査区の東端に沿って南北方向に走る。第23号竪穴住居跡の東壁を切る。検出全長10.3m、上面幅4.9m前後、底面1.1m前後、深さ最大1.1mを測る。断面は、大きく聞く形状を呈している。底面から長軸3.5m前後×1.0m前後を測る土坑を2基検出した。両土坑は6m前後の間隔で配置されており、調査区外でも同様に配置されていることが予想される。断面の形状と深さから、本遺構も堀として作られたと考えられる。また、覆土第2層で硬化面が認められたことから、後に第16号溝状遺構と同様に堀底道として利用されていたことも考えられる。遺物は、覆土中から縄文土器と弥生土器、土師器が出土したが、細片のため図示できなかった。

（3）土坑

①第42号土坑（第21図）

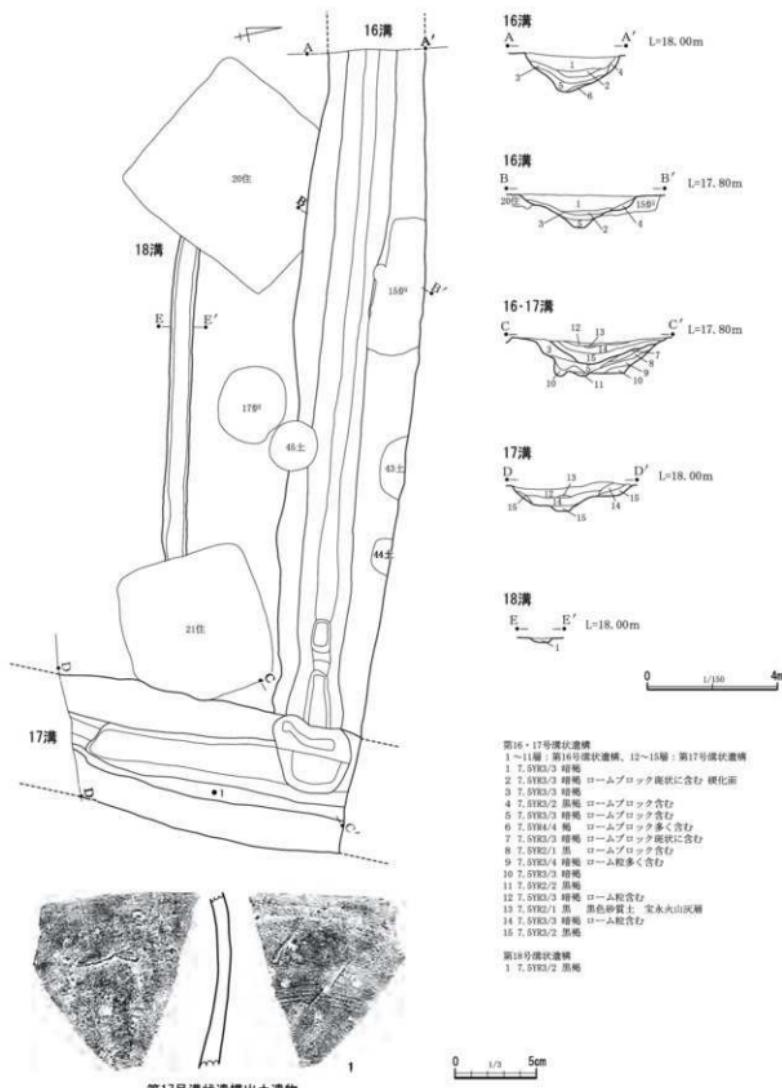
第11調査区の北西側から検出し、第20号竪穴住居跡の北西壁を切る。検出長軸1.1m×短軸0.52m、深さ最大0.24mを測る。遺物は出土しなかった。時期は覆土から近世以降と考えられる。

②第45号土坑（第21図）

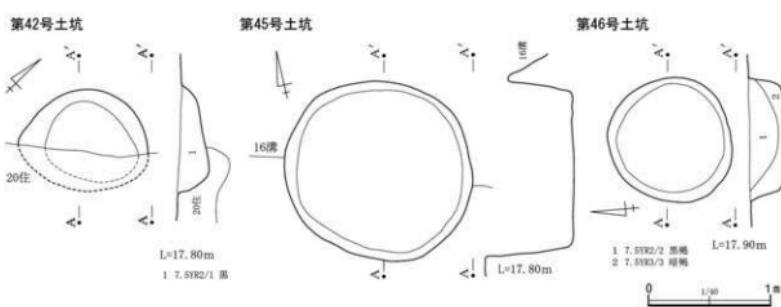
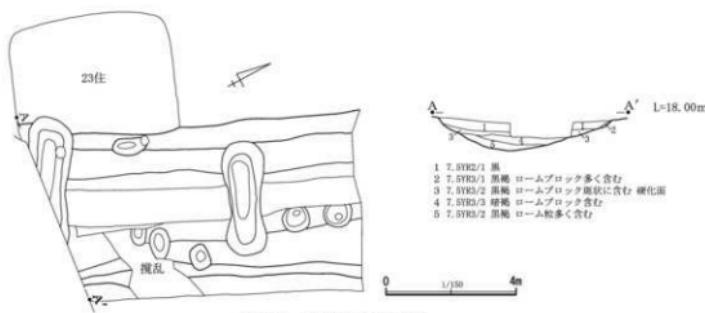
第11調査区の中央付近から検出し、第16号溝状遺構を切る。長軸1.6m×短軸1.56m、深さ最大0.7mを測る。遺物は出土しなかった。時期は覆土から近世以降と考えられる。

③第46号土坑（第21図）

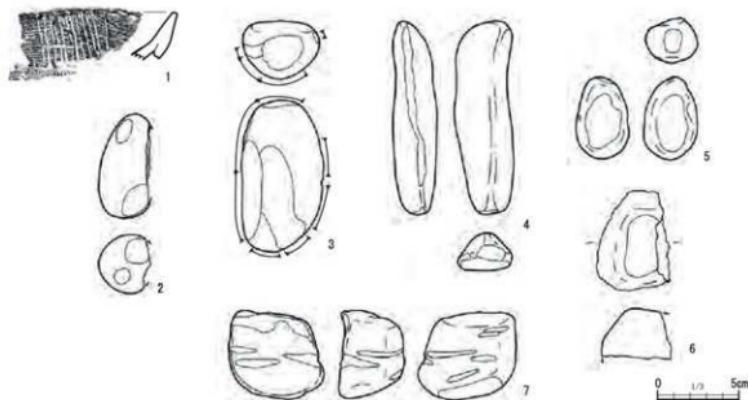
第12調査区の中央付近から検出した。長軸1.04m×短軸1.0m、深さ最大0.3mを測る。遺物は出土しなかった。時期は覆土から近世以降と考えられる。遺物は、覆土中から土師器と被熱した礫が出土したが、細片のため図示できなかった。



第19図 第16・17・18号溝状遺構



第21図 第42・45・46号土坑



第22図 遺構外出土遺物

遺構番号	図版番号	種類器種	法量		技法・その他		色調等	
15炉	第8図 1	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面貝殻条痕文。外面貝殻条痕文を施した後、口唇部及び上半に貝殻復縫文を施す。下部に刺突意匠文。剥落著しいが、波状口縁と考えられる。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	黒褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(7.1)		焼成	良好	
	第8図 2	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面擦痕。口唇部に刻み。外面に刺突意匠文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	灰黄褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.3)		焼成	良好	
	第8図 3	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面擦痕。外面貝殻条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	暗褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(6.6)		焼成	良好	
16炉	第8図 4	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面貝殻条痕文。外面原体無筋(L)を施す。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	黒褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.2)		焼成	良好	
	第8図 5	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内外面貝殻条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.5)		焼成	良好	
	第8図 6	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面擦痕、外面貝殻条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	にぶい褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.6)		焼成	良好	
17炉	第8図 7	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内外面貝殻条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	灰褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(5.8)		焼成	良好	
	第8図 8	縄文土器 深鉢	口径	-	底部1/3残存。内面貝殻条痕文の後ナデ。外面擦痕。底部条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。	色調	褐	
			底径	(7.0)		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.1)		焼成	良好	
遺構外	第9図 1	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面貝殻条痕文。胎土に織維含む。早期後葉。20住覆土。	色調	にぶい黄橙	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.4)		焼成	良好	
	第9図 2	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面ナデ。外面条線で文様を施す。早期後葉?。20住覆土。	色調	明赤褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(2.7)		焼成	良好	
	第9図 3	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面貝殻条痕文。口唇部に貝殻復縫文。胎土に織維含む。早期後葉。20住覆土。	色調	にぶい黄燈	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(6.5)		焼成	良好	
	第9図 4	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面貝殻条痕文。外面擦痕。口唇部に竹管による刻み。胎土に織維含む。早期後葉。20住覆土。	色調	明赤褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.0)		焼成	良好	
	第9図 5	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面貝殻条痕文施文後、上部は単節縄文を施文、外面条痕文。口唇部に単節縄文及び撚糸文が施される。胎土に織維含む。早期後葉。17住覆土。	色調	灰黄褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.2)		焼成	良好	
	第9図 6	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面貝殻条痕文。外面は擦痕の後、1条の回線が施される。胎土に織維含む。早期後葉。20住覆土。	色調	褐	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(5.1)		焼成	良好	

第3表 出土遺物観察表1

単位はcm. g. ()は残存・推定値

遺構番号	図版番号	種類器種	法量		技法・その他		色調等	
遺構外	第9図7	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面貝殻条痕文。外面は棒状工具による刻突痕文が施される。口唇部に刻み。胎土に織維含む。早期後葉。22住覆土	色調	灰褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.2)		焼成	良好	
	第9図8	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面貝殻条痕文。外面は貝殻腹縫文及び棒状工具による押引文で横位区画が施される。口唇部にも貝殻腹縫文。胎土に織維含む。早期後葉。16溝覆土	色調	灰褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(5.2)		焼成	良好	
	第9図9	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内外面ナデ。外面は原体不明の織文が施される。口唇部に刻み。胎土に織維含む。早期後葉。20住覆土	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.6)		焼成	良好	
	第9図10	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面条痕文。外面は隆帯に沿わせ刻みが施される。波状口縁。胎土に織維含む。早期後葉。16溝覆土。	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.6)		焼成	良好	
	第9図11	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面貝殻条痕文。外面はナデの後、貝殻压痕文が施される。胎土に織維含む。早期後葉。16溝覆土。	色調	灰褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(2.9)		焼成	良好	
	第9図12	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内外面条痕文。外面は櫛歯状工具による斜位の刻み。胎土に織維含む。早期後葉。11区。	色調	灰褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.4)		焼成	良好	
	第9図13	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面ベラケズリ。外面は織糸文(R)を施す。胎土に織維含む。前期前葉～中葉。20住覆土。	色調	にぶい黄褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.2)		焼成	良好	
	第9図14	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は幅付末端0段多条單節RL・LRの羽状織文が施される。胎土に織維含む。前期前葉～中葉。20住覆土。	色調	にぶい黄燈籠	
			底径	-		胎土	石英微量	
			器高	(4.4)		焼成	良好	
	第9図15	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は櫛歯状工具により波状凹と横位区画が施される。前期後葉。11区。	色調	にぶい黄褐色	
			底径	-		胎土	織糸・石英	
			器高	(3.9)		焼成	良好	
	第9図16	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は櫛歯状工具により波状凹と横位区画が施される。前期後葉。11区。	色調	褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.6)		焼成	良好	
	第9図17	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は波状貝殻文が施される。前期後葉。17溝覆土。	色調	にぶい黄燈籠	
			底径	-		胎土	海綿骨針微量	
			器高	(2.7)		焼成	良好	
	第9図18	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は横位の結節回転文が施される。前期末葉～中期初頭。11区。	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.5)		焼成	良好	
	第9図19	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は磨消織文(原体単節RL)。加曾利EII～III式。20住覆土。	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英式	
			器高	(5.4)		焼成	良好	
	第9図20	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面ナデ。外面は棒状工具による沈線で文様を描出す。堀之内I式。21住覆土。	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.5)		焼成	良好	
	第9図21	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面ミガキ。外面は地文にLR織文を施した後、隆帯を貼り付け隆帯上に押捺を施す。口唇内面沈線。加曾利BI式。22住覆土。	色調	にぶい褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.9)		焼成	良好	

第4表 出土遺物観察表2

単位はcm, g。○は残存・推定値

遺構番号	図版番号	種類器種	法量		技法・その他	色調等	
遺構外	第9図 22	縄文土器 深鉢	口径	-	口縁部片。内面ナデ。肥厚する口縁部下端に紐線文を施す。外面下部は沈線が施される。安行2式。16枚覆土。	色調	灰褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(5.5)		焼成	良好
	第9図 23	縄文土器 深鉢	口径	-	胴部片。内面ナデ。外面は紐線文を施し、下部は沈線が施される。安行2式。20枚覆土。	色調	灰褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(2.9)		焼成	良好
	第10図 1	弥生土器 鉢	口径	(11.8)	口縁部片。内面ヘラナデ及びナデ。口縁部内面へラグ状工具による穂織。外面へラケズリ、一部へラケズリ後ナデ。2と同一個体。	色調	にぶい褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(5.1)		焼成	良好
21住	第10図 2	弥生土器 鉢	口径	-	体部～底部2/3残存。内面ヘラナデ及びナデ。外面へラケズリ後ナデ。底部ナデ。1と同一個体。	色調	にぶい褐色
			底径	4.0		胎土	白色粒・石英
			器高	(6.2)		焼成	良好
	第10図 3	弥生土器 甕	口径	(14.6)	口縁部片。内面ヘラナデ。外面輪積み痕を残す。一部ナデ消え、指頭痕が残る。口唇部は端面を形成する。	色調	褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(3.0)		焼成	良好
22住	第12図 1	弥生土器 壺	口径	-	ほぼ完形。内面ナデ。口縁部内面ヘラミガキ、外面ナデ及びヘラミガキ。外面横方向の直線文及び網文が施されるが、施工後に継位のヘラミガキにより大部分が消えている。本来土様は全周していきたものと考えられる。底部ナデ。頸部内面及び外面赤彩。内面は全体的に摩耗し、口縁部及び底部も摩耗している。底部は輪台状となる。中台2式。	色調	にぶい赤褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(13.7)		焼成	良好
	第12図 2	弥生土器 壺	口径	(11.7)	口縁部～体部上半2/3残存。内面ヘラナデ及びナデ。口縁部内面へラケズリ後ナデ及びヘラミガキ。口唇部内面ミガキ、外面ヨコナデ。口縁部外面ヘラミガキ。外面へラケズリ後ヘラミガキ。中台2式。	色調	褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(10.7)		焼成	良好
	第12図 3	弥生土器 壺	口径	-	胴部下半～底部残存。内面ナデ及びヘラナデ。外面へラケズリ後ナデ及びミガキ。下端及び底部へラケズリ後ナデ。全体的に歪んでいる。破断面及び底部が摩耗し、二次的に転用された可能性もある。	色調	にぶい褐色
			底径	7.2		胎土	白色粒・石英
			器高	(14.4)		焼成	良好
	第12図 4	弥生土器 壺	口径	-	体部片。内面ナデ。外面網目状撚糸文を沈線で区画。無文部はヘラミガキ。外面無文部赤彩。	色調	赤褐色
			底径	-		胎土	白色粒・少量
			器高	(3.2)		焼成	良好
	第12図 5	弥生土器 甕	口径	19.0	4/5残存。内面ナデ及びヘラミガキ。口縁部内面～外面ハケ。外面下半に炭化物が付着。中台2式。	色調	灰褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(21.0)		焼成	良好
23住	第14図 1	弥生土器 高環	口径	14.2	环部残存。内面ミガキ。环部外面へラケズリ後丁寧なナデ。脚部へラケズリ後ナデ。脚部内面へラナデ。3方透かしと考えられる。中台2式。	色調	褐色
			底径	-		胎土	白色粒・石英
			器高	(7.8)		焼成	良好

第5表 出土遺物観察表3

単位はcm, g。()は残存・推定値

遺構番号	図版番号	種類器種	法量		技法・その他		色調等	
23住	第14図2	弥生土器甕	口径	14.6	2/3残存。内面ナデ。口縁部内面ヘラナデ。口唇部刻み、口縁部外面輪積み痕が残る。上部は輪積み痕が消えかけ、指頭痕が残る。外面上部ヘラナデ及びナデ、下部はヘラケズリ後ミガキ。4と同一個体か。中台2式。	色調	にぶい黄褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(17.6)		焼成	良好	
	第14図3	弥生土器甕	口径	(15.8)	1/2残存。内面ヘラナデ及びナデ、部分的にミガキ。口唇部刻み、口縁部外面輪積み痕が残る。輪積み痕は部分的にナデ消え、指頭痕が残る。外面上部ナデ。下部はヘラミガキ。胸部中に炭化物が付着。中台2式。	色調	にぶい黄褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(15.0)		焼成	良好	
	第14図4	弥生土器甕	口径	-	底部片。外外面ミガキ。底部ヘラケズリ後ナデ。	色調	褐	
			底径	(5.6)		胎土	白色粒・石英	
			器高	(2.2)		焼成	良好	
	第14図5	弥生土器台付甕	口径	-	底部片。内面ナデ。外面上部ヘラナデ。	色調	黒褐	
			底径	(9.6)		胎土	赤褐色粒・石英	
			器高	(2.2)		焼成	良好	
	第14図6	弥生土器炉器台	口径	-	脚部残存。内外面ヘラナデ及びナデ。一部剥落している。被熱により非常に脆い。	色調	灰黄褐色	
			底径	11.4		胎土	赤褐色粒・石英	
			器高	(9.2)		焼成	不良	
	第14図7	弥生土器炉器台	口径	-	脚部残存。内外面ヘラナデ及びナデ。中空部ヘラナデ。一部剥落している。被熱により非常に脆い。	色調	灰黄褐色	
			底径	10.4		胎土	赤褐色粒・石英	
			器高	(9.7)		焼成	不良	
	第14図8	弥生土器炉器台	口径	-	脚部残存。内外面ヘラナデ及びナデ。一部剥落している。被熱により非常に脆い。	色調	灰黄褐色	
			底径	10.4		胎土	赤褐色粒・石英	
			器高	(8.1)		焼成	不良	
	第14図9	弥生土器炉器台	口径	(9.4)	受け部1/4残存。内外面ヘラナデ及びナデ。一部剥落している。被熱により非常に脆い。	色調	灰黄褐色	
			底径	-		胎土	赤褐色粒・石英	
			器高	(3.5)		焼成	不良	
	第14図10	弥生土器炉器台	口径	8.5	受け部残存。内外面ヘラナデ及びナデ。一部剥落している。被熱により非常に脆い。	色調	にぶい黄褐色	
			底径	-		胎土	穢	
			器高	(4.4)		焼成	良好	
	第14図11	石器 礪斧	完形。全長：8.4、最大幅：4.9、厚さ最大：1.6、重量：100.3、石材：ホルンフェルス。側面に研磨面が残り、礪斧として使用された後に、転用されたものと考えられる。					
	第15図12	石器 有角石器	完形。全長：12.0、刃部最大幅：5.80、角部最大幅：6.25、柄部最大幅：3.25、柄部末端幅：3.0、厚さ最大：2.55、重量：233.8、石材：安山岩。刃部には剥離と敲打痕が残り、部分的に磨滅している。表裏及び側面に製作時の擦痕が残る。					
20住	第18図1	土師器 坏	口径	(16.0)	1/3残存。内面ナデ。口縁部外面ヨコナデ、外面上部ヘラケズリ後ナデ。外外面赤彩。	色調	赤褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(4.8)		焼成	良好	
	第18図2	土師器 坏	口径	12.0	口縁部片。内面ナデ。口縁部外面ヨコナデ、外面上部ヘラケズリ後ナデ。外外面赤彩。	色調	赤褐色	
			底径	-		胎土	白色粒・石英	
			器高	(3.0)		焼成	良好	

第6表 出土遺物観察表4

単位はcm. g. ()は残存・推定値

遺構番号	図版番号	種類器種	法量	技法・その他	色調等
20住	第18図3	土師器 壺	口径 (16.0)	口縁部片。内面ナデ。口縁部外面ヨコナデ、外面ヘラケズリ後ナデ。内外面赤彩。	色調 赤褐色
			底径 -		胎土 白色粒・石英
			器高 (3.0)		焼成 良好
	第18図4	土師器 壺	口径 (15.6)	口縁部片。内面ナデ。外面ヘラケズリ後ナデ。内外面赤彩。	色調 赤褐色
			底径 -		胎土 白色粒・石英
			器高 (3.1)		焼成 良好
	第18図5	土師器 壺	口径 (15.6)	口縁部片。内面ナデ。外面ヘラケズリ後ナデ及びミガキ。外面及び内面上半黒彩。	色調 暗褐色
			底径 -		胎土 石英・白色粒
			器高 (3.6)		焼成 良好
	第18図6	土師器 高壺	口径 -	1/3残存。壺部内面ヘラケズリ後ミガキ。壺部外面及び脚部外面ヘラケズリ後ナデ。脚部内面ヘラケズリ、裾部内面ナデ。壺部内外面及び脚部外面赤彩。	色調 赤褐色
			底径 (9.0)		胎土 白色粒・石英
			器高 (4.8)		焼成 良好
	第18図7	土師器 直口壺	口径 (15.8)	口縁部片。内外面共にナデ。	色調 浅黄橙
			底径 -		胎土 白色粒・織
			器高 (4.7)		焼成 良好
	第18図8	土師器 鉢	口径 11.4	完形。内面ヘラケズリ後ナデ。口縁部内外面ヨコナデ。外面及び底部ヘラケズリ後ナデ。外面に一部ハケが残る。内外面赤彩。	色調 赤褐色
			底径 5.5		胎土 白色粒・石英
			器高 11.4		焼成 良好
	第18図9	土師器 鉢	口径 14.2	ほぼ完形。内面ヘラケズリ後ナデ。口縁部内外面ヨコナデ。外面及び底部ヘラケズリ後ナデ。頸部内面に指頭痕、内面及び頸部外面に輪積み痕が残る。内外面赤彩。	色調 灰褐色
			底径 7.6		胎土 白色粒
			器高 10.3		焼成 良好
	第18図10	土師器 鉢	口径 (8.0)	口縁部片。内外面共にヘラケズリ後ナデ。	色調 にぶい黄橙
			底径 -		胎土 石英・白色粒
			器高 (3.3)		焼成 良好
	第18図11	土師器 壺	口径 -	底部2/3残存。内面ヘラナデ及びナデ。外面及び底部ヘラケズリ後ナデ。	色調 にぶい褐色
			底径 6.8		胎土 石英・白色粒
			器高 (6.6)		焼成 良好
	第18図12	土師器 甕	口径 (14.2)	口縁部片。内面下半ヘラナデ。口縁部内外面共にヨコナデ。	色調 黒褐色
			底径 -		胎土 石英・白色粒
			器高 (3.2)		焼成 良好
	第18図13	土師器 甕	口径 -	底部片。内面ヘラケズリ。外面及び底部ヘラケズリ後ナデ。	色調 にぶい赤褐色
			底径 (9.8)		胎土 石英・白色粒
			器高 (4.3)		焼成 良好
	第18図14	土師器 甕	口径 -	底部片。内面ヘラナデ及びナデ。外面ヘラケズリ。底部ヘラケズリ後ナデ。	色調 褐
			底径 (6.0)		胎土 石英・白色粒
			器高 (2.6)		焼成 良好

第7表 出土遺物観察表5

単位はcm、g。○は残存・推定値

遺構番号	図版番号	種類 器種	法量		技法・その他		色調等
20住	第18図 15	石器 磨石類	完形。全長：15.5、最大幅：7.6、厚さ最大：7.6、重量：1212.7。石材：安山岩。上下端に幅広い研磨面、側面に敲打痕が残る。				
	第18図 16	石器 砥石	完形。全長：3.5、最大幅：1.8、厚さ最大：1.1、重量：8.6。表裏及び側面に溝状の使用痕が残る。				
	第18図 17	石器 砥石	欠損あり。全長：6.2、残存幅：4.1、厚さ最大：3.0、重量：94.2。ほぼ全周に研磨面が認められる。				
	第18図 18	石器 磨石類	完形。全長：6.6、最大幅：3.9、厚さ最大：2.7、重量：95.3。楕円形縁の上端に狭い研磨、側面から下端にかけて幅広い研磨が認められる。				
	第18図 19	石器 敲石	完形。全長：13.6、最大幅：6.0、厚さ最大：5.1、重量：519.4。不整形縁の下端に狭い敲打痕が残る。				
	第18図 20	石器 輕石製品	完形。全長：6.5、最大幅：5.9、厚さ最大：5.0、重量：62.4。上端に研磨された面が残る。				
17溝	第19図 1	常滑 甕	口径	-	胴部片。内面ハケ状工具によるナデ。外面ヘラ状工具によるナデ及びナデ。外面に指頭痕が残る。	色調	暗赤褐色
			底径	-		胎土	石英・白色粒
			器高	(10.7)		焼成	良好
遺構外	第21図 1	弥生土器 壺	口径	-	口縁部片。内面ヘラケズリ後ナデ。外面ハケの後継位の沈線を12条施す。内面赤彩。複合口縁。弥生時代終末。17溝覆土。	色調	にぶい黄褐色
			底径	-		胎土	石英・白色粒
			器高	(2.9)		焼成	良好
	第21図 2	石器 磨石類	欠損あり。全長：6.3、残存幅：3.1、厚さ最大：3.6、重量：103.5。楕円形縁の上端に敲打痕、下半に幅の広い研磨、下端に狭い敲打痕が残る。11区。				
	第21図 3	石器 磨石類	欠損あり。全長：9.1、最大幅：5.1、厚さ最大：3.6、重量：257.6。楕円形縁の上下端及び側面に研磨面、または敲打痕が認められる。23住覆土。				
	第21図 4	石器 磨石類	完形。全長：11.9、最大幅：3.6、厚さ最大：2.3、重量：150.1。不整形縁の上下端及び左側面に研磨面、または敲打痕が認められる。22住覆土。				
	第21図 5	石器 磨石類	完形。全長：4.9、最大幅：3.2、厚さ最大：2.7、重量：70.0。楕円形縁の上端に研磨面が認められる。16溝覆土。				
	第21図 6	石器 磨石	欠損あり。残存長：6.0、残存幅：4.4、残存厚さ：3.1、重量：128.9。上面に鏡面状の研磨面が認められる。17溝覆土。				
	第21図 7	石器 砥石	完形。全長：5.4、最大幅：5.8、厚さ最大：3.9、重量：171.8。表裏及び側面に溝状の使用痕が残る。16溝覆土。				

第8表 出土遺物観察表6

単位はcm, g。○は残存・推定値

5 遺構外出土遺物（縄文土器以外、第2・8表、第22図）

(1) 概要

調査区内から出土した。図示できた遺物は7点である。1は弥生土器壺の口縁部、2～6は磨石類、7は砥石である。

第3章　まとめ

1 縄文時代

炉穴は、本遺跡の所在する台地の北側に広く分布していたと考えられる。本遺跡は、縄文時代早期の地点貝塚として著名であるが、今回の調査では、貝層を伴う遺構は検出しなかった。

2 弥生時代～古墳時代

平成21・22年度調査結果を合わせると、弥生時代後期から終末期と古墳時代中期の集落跡が、台地中央から北側にかけて展開することが明らかとなった。本遺跡が立地する都川下流域には、同一台地上に弥生時代中期から古墳時代前期の墓域である辺田遺跡が、対岸の台地上には弥生時代中期から古墳時代前期の集落跡である星久喜遺跡、弥生時代中期から古墳時代中期の集落跡である城之腰遺跡が点在しており、各遺跡間との相互比較検討が課題となる。

3 有角石器

弥生時代終末期の第23号堅穴住居跡の北西壁際から、有角石器が出土した。有角石器は、弥生時代中期後半から後期に位置付けられている磨製石器で、全国では95例、県内では27例が報告されている（註1）。市内では、加曾利貝塚の西側周辺から出土した例（註2）があるのみで、本報告の資料が2例目となるであろう（註3）。

本資料では、刃部中央に稜線は認められなかったが、刃先に剥離と敲打痕が認められた。この痕跡は、他の資料でも同様のものが確認されていることから（註4）、用途は不明であるが使用時に生じたものと考えられる。

全国的な資料傾向から、有角石器の製作時期が弥生時代終末期まで降る可能性は低いので、本例は、周辺の遺跡、または本遺跡の未調査地点から持ち込まれたことが推測される。有角石器の製作時期の下限については、資料の増加を待ちたい。

4 中・近世

検出した溝状遺構は堀跡と考えられ、平成21・22年度で検出した台地整形区画と関連するものと考えられる。時期を限定しうる遺物は出土しなかったが、先年度調査の結果から、概ね15世紀後半から16世紀代に相当すると考えられる。また、覆土中から硬化面と宝永火山灰が認められたことから、後に堀底道として利用され、宝永年間に埋没していたことが考えられる。

（註1） 関 俊彦 1986 「九 有角石器の所属時期と用途」『論争・学説 日本の考古学 第4巻 弥生時代』雄山閣出版株式会社
岡本孝之 1999 「足洗型石器の研究」『考古学雑誌』第84巻第3号 日本考古学学会

鈴屋孝之 1996 「千葉県船橋市足洗出土の有角石器について」『研究速報』第46号 千葉県文化財センター
（註2） 中谷治宇二郎 1924 「東大人類学倉庫より発見されし二個の石器に就て」『人類学雑誌』第39巻第7・8・9号合併号 東京人類学会
（註3） ただし、個人が所蔵している未報告の資料が存在する可能性もあるので、資料数については注意が必要である。

（註4）（財）千葉県文化財センター 1994 「千葉県文化財センター調査報告第241集 千原台ニュータウンⅠ・草刈六之台遺跡・」
（公財）千葉県教育振興財團 文化財センター 2013 「千葉県教育振興財团調査報告第695集 千原台ニュータウンXXX・市原市草
刈遺跡（F区）」

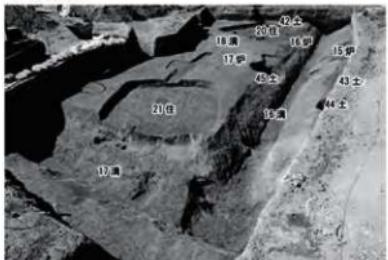


遺跡遠景（平成 22 年撮影 東から）



調査区近景（南から）

写真図版 2



第11調査区全景（北東から）



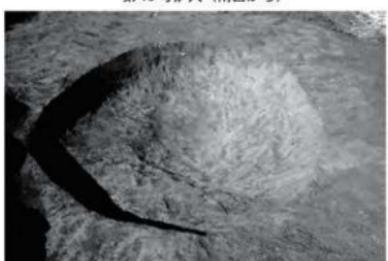
第12調査区全景（北東から）



第15号炉穴（南西から）



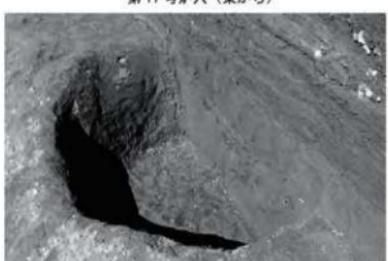
第16号炉穴（北から）



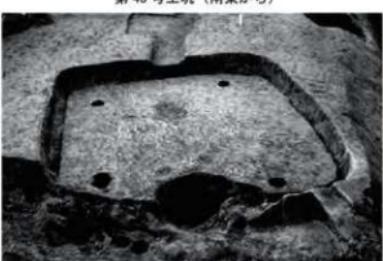
第17号炬穴（東から）



第43号土坑(南東から)



第44号土核(鹿車から)



第31号駒住尾跡(東から)

写真図版 3



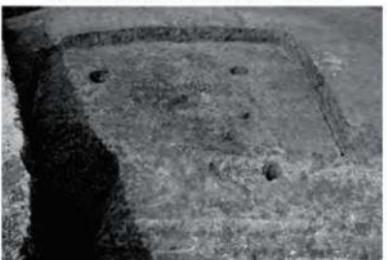
第 22 号竪穴住居跡（南から）



第 22 号竪穴住居跡遺物出土状況 1（南から）



第 22 号竪穴住居跡遺物出土状況 2（南東から）



第 23 号竪穴住居跡（南東から）



第 23 号竪穴住居跡遺物出土状況 1（南西から）



第 23 号竪穴住居跡遺物出土状況 2（北から）



第 23 号竪穴住居跡遺物出土状況 3（北から）



第 23 号竪穴住居跡遺物出土状況 4（南から）

写真図版 4



第 20 号竪穴住居跡（南東から）



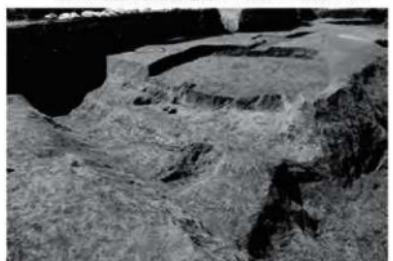
第 20 号竪穴住居跡遺物出土状況 1（南東から）



第 20 号竪穴住居跡遺物出土状況 2（北東から）



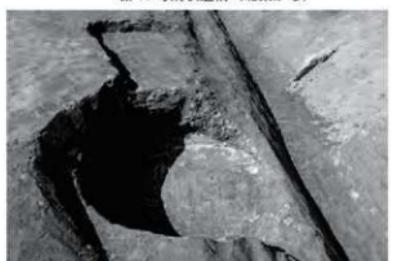
第 16 号溝状遺構（西から）



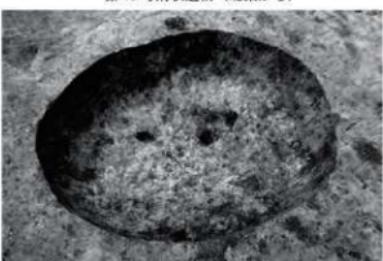
第 17 号溝状遺構（北東から）



第 19 号溝状遺構（北東から）

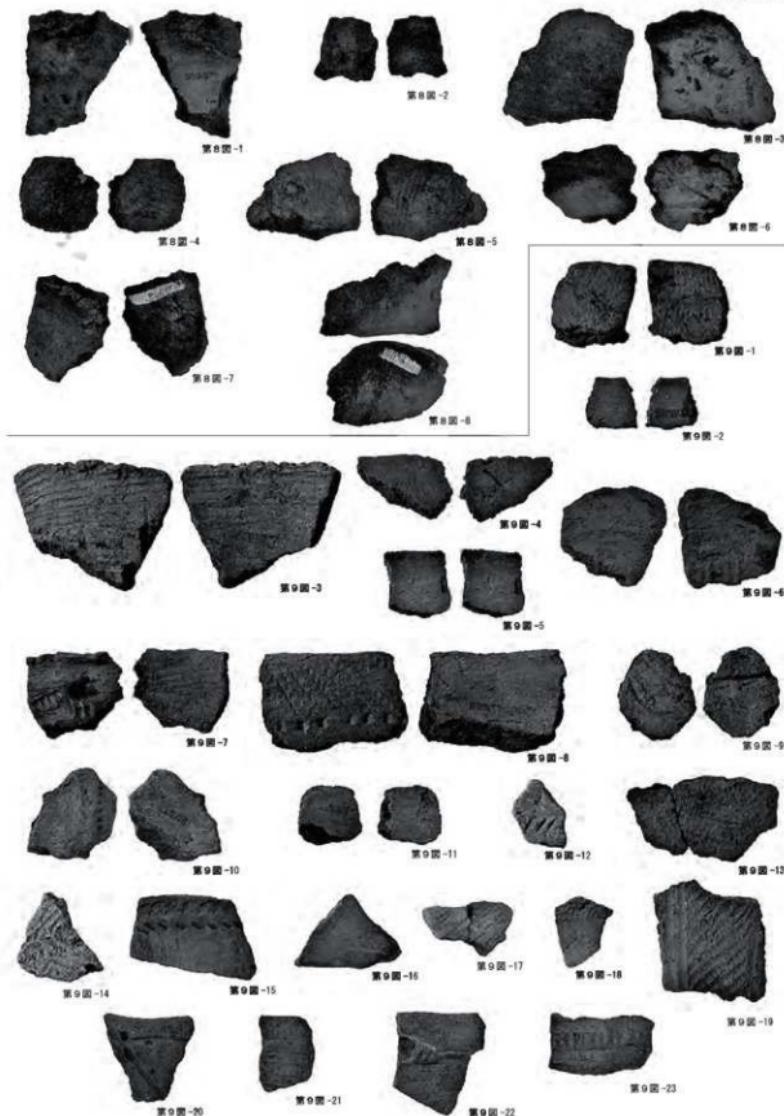


第 45 号土坑（東から）



第 46 号土坑（南から）

写真図版 5



炉穴・造構外出土縄文土器

写真図版 6



第10図-1



第10図-2



第10図-3



第12図-1



第12図-2



第12図-4



第12図-3



第12図-5



第14図-1



第14図-2



第14図-3



第14図-4



第14図-5



第14図-6



第14図-7



第14図-8



第14図-10



第14図-11

第 21・22・23 号竪穴住居跡出土遺物



第15図-12



第16図-1

第16図-2

第16図-3

第16図-4

第16図-5



第16図-6

第16図-7

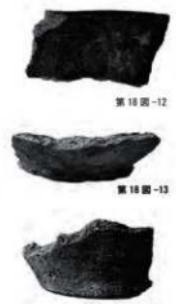
第16図-10

第16図-11



第16図-8

第16図-9

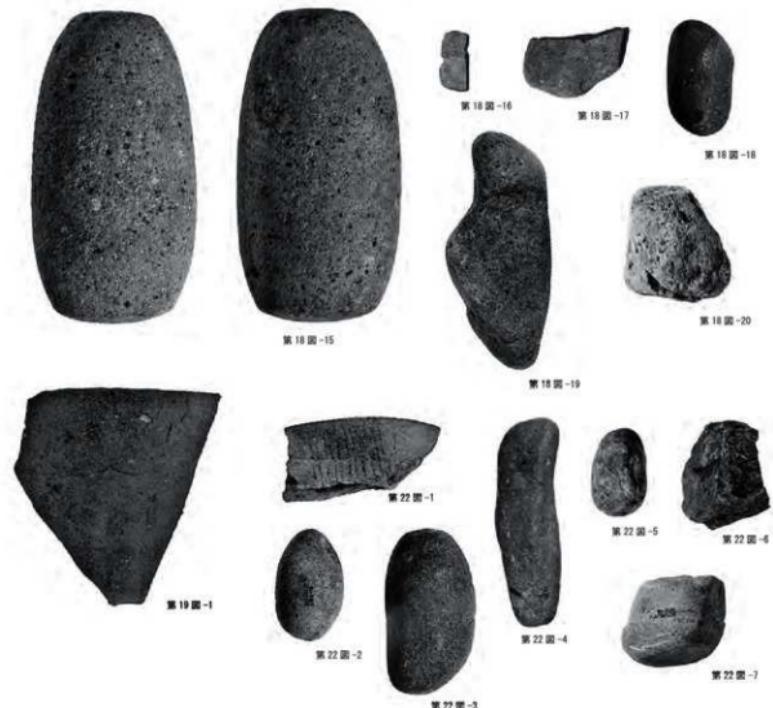


第16図-12

第16図-13

第16図-14

写真図版 8



第 20 号竪穴住居跡・第 17 号溝状遺構・遺構外出土遺物

報告書抄録

ふりがな	ちばしむかえのだいいせきに					
書名	千葉市向ノ台道路Ⅱ					
副書名	宅地造成に伴う埋蔵文化財調査報告書					
巻次						
シリーズ名						
シリーズ番号						
編著者名	塙原 勇人・小林 真					
編集機関	公益財団法人 千葉市教育振興財団 事務局 埋蔵文化財調査担当					
所在地	〒260-0814 千葉市中央区南生実町1210 埋蔵文化財調査センター TEL:043-266-5433					
発行年月日	2016年3月28日					
ふりがな	ふりがな	コード	経緯度		調査期間	調査面積
所収遺跡名	所在地	市町村	遺跡番号			調査原因
向ノ台道路	中央区都町	1117-20	12101	中央区 8	北緯 35° 36' 43"	20151001 ~ 20151027
					東経 140° 8' 45"	
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構		主な遺物	特記事項
向ノ台道路	貝塚	縄文時代早期後葉	炉穴 3基	縄文土器		
			土坑 2基	稚		
	集落跡	弥生時代終末期	竪穴住居跡 3軒	弥生土器		有角石器
	集落跡	古墳時代中期	竪穴住居跡 1軒	土師器		
居住域	中・近世	溝状遺構 3条	常滑窯			
		土坑 3基				
要約	1 縄文時代	平成21・22年度調査結果を合わせると、炉穴は、本道路の所在する台地の北側に広く分布していたと考えられる。				
	2 弥生時代～古墳時代	平成21・22年度調査結果を合わせると、弥生時代後期から終末期と古墳時代中期の集落跡は、台地中央から北側にかけて展開することが考えられる。				
	3 有角石器	弥生時代終末期の第23号竪穴住居跡の北西壁際から、有角石器が出土した。有角石器は全国では95例、県内では27例が出土している。市内では、加曾利貝塚の西側周辺から出土した例があるのみで、本報告の資料が2例目となるであろう。				
	4 中・近世	溝状遺構は廻廊と考えられ、平成21・22年度で検出した台地整形区画との関連するものと考えられる。時期を限定しうる遺物は出土しなかったが、先年度調査の結果から、概ね15世紀後半から16世紀代に相当すると考えられる。また、覆土中から硬面と宝永火山灰が認められたことから、後に廻廊として利用され、宝永年間には埋没していなかったことが考えられる。				

千葉市向ノ台遺跡Ⅱ

- 宅地造成に伴う埋蔵文化財調査報告書 -

平成28年3月28日発行

発行　有限公司 新井トラスト
編集　公益財団法人 千葉市教育振興財団
事務局 埋蔵文化財調査担当
〒260-0814
千葉市中央区南生実町1210
TEL : 043-266-5433

印刷　株式会社 太陽堂印刷所
〒260-0843
千葉市中央区末広1-4-27
TEL 043-222-1122

