

高崎市文化財調査報告書第337集

下齋田重土薬師遺跡2

下齋田ガソリンスタンド建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

2014

高崎市教育委員会
技研コンサル株式会社

例 言

1. 本書はガソリンスタンド建設に伴う「下斎田重土薬師遺跡」（市遺跡調査番号 589）の発掘調査報告書である。
2. 発掘調査から報告書刊行に至るまでの一連の作業は、J X 日鉱石エネルギー株式会社の費用負担によって実施された。記して感謝の意を申し上げます。
3. 本調査および整理作業は高崎市教育委員会文化財保護課の指導のもと、技研コンサル株式会社が実施した。
4. 発掘調査および整理作業の体制は下記のとおりである。

遺跡所在地 群馬県高崎市下斎田 402-1、403-1

監理指導 田口一郎・田辺芳昭（高崎市教育委員会）

調査担当 中村岳彦（技研コンサル株式会社）

発掘調査期間 平成 26 年 2 月 5 日～3 月 5 日 整理作業期間 平成 26 年 3 月 6 日～9 月 30 日

調査面積 510.6 m²

発掘調査参加者 新井 實 榎原義久 遠藤好則 岡野 茂 加藤智恵子 鴨田榮作 今野妙子

土屋和美 竹澤賢司 丸山文江 矢内朝夫

整理作業参加者 飯島冬子 大川明子 杉田友香 福島縁子

5. 本書の編集は中村が行い、執筆は I を田口が、他を中村が行った。
6. 発掘調査で出土した遺物および図面等の資料は、一括して高崎市教育委員会にて保管されている。
7. 発掘調査および報告書の作成にあたり下記の諸氏及び機関に有益な御指導、御協力を賜った。記して謝意を表します（順不同、敬称略）

小此木真理 永井智教 日沖剛史 南田法正 山下工業株式会社

凡 例

1. 全体図および遺構平面図に示した方位は北に座標北を表し、座標については世界測地系に基づく平面直角座標第Ⅱ系を使用している。本文および図中では下三桁を表記している。
2. 挿図に国土地理院発行 1/25,000『高崎』、高崎市発行 1/2,500 都市計画図を使用した。
3. 土層および遺物の色調は『新版標準土色帖』（農林水産技術会議事務局監修、財団法人日本色彩研究所色票監修）に拠る。
4. 掲載図面の縮尺は、全体図は 1/250、堅穴住居跡は 1/60、カマドは 1/30、溝跡は 1/60 を基本に適宜とし、図中にスケールを示した。また、図中の略号「P」は土器、「S」は石、「K」は擾乱を表す。
5. 遺物実測図及び拓影図の縮尺は土器は 1/4、石器は 1/1 を基本とし、図中にスケールを示した。
6. 本文および表中の計測値については [] は現存値を、() は復元値を表す。
7. 遺物写真図版は 1/3 に近づけるように撮影を行い、それ以外のものについては右下に () で示した。
8. 遺物実測図、遺構図のトーン表現は以下のとおりである。

炭土範囲  硬化面  構築面（基本層序Ⅶ層以下）  油煙伏付着物範囲 

9. 主な火山灰等の略称と年代は次のとおりである。

As-A（浅間 A 軽石：1783 年）、As-B（浅間 B 軽石：1108 年）、As-YP（浅間板鼻黄褐色軽石：1.3～1.4 万年前）

IIr-FA（榛名二ツ岳洪川テフラ：6 世紀初頭）、Hr-FP（榛名二ツ岳伊香保テフラ：6 世紀中葉）

目 次

例言・凡例

I 調査に至る経緯	1	2 遺構・遺物	8
II 調査の方法と経過	1	(1) 竪穴住居跡	8
III 遺跡の立地と環境	3	(2) 溝跡	10
1 地理的環境	3	(3) 土坑	16
2 歴史的環境	3	(4) 遺物包含層	16
IV 基本層序	4	VI 発掘調査の成果と課題	17
V 検出された遺構と遺物	8	写真図版	
1 調査概要	8	報告書抄録	

挿図目次

第1図 調査区位置図	2	第7図 1～4号溝	10
第2図 周辺遺跡図	5	第8図 5～7号溝	12
第3図 調査区全体図	7	第9図 8・9・11・12号溝	14
第4図 基本層序	7	第10図 10・13～16号溝、1号土坑	15
第5図 1号竪穴住居跡・出土遺物	8	第11図 遺物包含層出土遺物	17
第6図 1号竪穴住居跡カマド	9	第12図 周辺遺跡における竪穴住居層横の推移	18

表目次

第1表 周辺遺跡一覧表	6	第3表 遺物包含層出土遺物観察表	17
第2表 1号竪穴住居跡出土遺物観察表	9	第4表 周辺遺跡における8世紀後半の竪穴住居跡	17

写真図版目次

PL.1 調査区全景 (上が北)		PL.3 9号溝 完掘状況 (北東から)	
1号竪穴住居跡 完掘状況 (南西から)		10号溝 完掘状況 (北西から)	
		11号溝 完掘状況 (南東から)	
		12号溝 完掘状況 (南東から)	
		13号溝 完掘状況 (西から)	
		14～16号溝、1号土坑 完掘状況 (東から)	
		包含層グリッド1～3 調査状況 (南西から)	
		包含層グリッド3 No.3 出土状況 (北東から)	
PL.2 1号竪穴住居跡カマド 完掘状況 (南西から)		PL.4 包含層グリッド4～6 調査状況 (北から)	
1号竪穴住居跡 No.1 出土状況 (東から)		基本層序 A-A' (東から)	
1号竪穴住居跡掘方 完掘状況 (南西から)		発掘調査風景 (北西から)	
1号溝 完掘状況 (南から)		除雪作業風景 (北東から)	
2号溝 完掘状況 (南から)		出土遺物	
3・4号溝 完掘状況 (西から)			
5号溝 完掘状況 (南から)			
6～8号溝 完掘状況 (南西から)			

I 調査に至る経緯

平成 25 年 10 月、J X 日鉱石エネルギー株式会社（以下事業者）より高崎市教育委員会（以下市教委）に下倉田町に計画するガソリンスタンド建設予定地の埋蔵文化財の状況について照会があった。市教委は、該当地区が周辺の埋蔵文化財保護地域であり、北側の国道 354 号バイパス建設時の調査により水田跡・集落跡などが調査されており、周辺地域にも拡がる可能性が大きいことから、試掘調査による確認を行うことと、その結果による工事と埋蔵文化財保護との調整が必要な旨を回答した。同年 10 月 31 日付けで土地所有者より試掘調査申込書が提出されたのを受けて、市教委は同年 11 月 18・19 日に工事予定地の試掘調査を実施し、古代の遺構を確認した。

試掘結果を受けて、埋蔵文化財保護について事業者と協議を行ったが、建設予定の変更は不可能ということなので、遺構面まで掘削がおよぶ事務所棟や給油キャノピー・地下タンク・浄化槽部分の記録保存の発掘調査を実施することで合意した。

発掘調査は、市教委の作成する調査仕様書に基づく指導・監理の下、技研コンサル株式会社に委託して実施することとなり、平成 26 年 1 月 27 日付けで高崎市長・事業者・技研コンサルの三者協定を締結し、さらに協定に基づき平成 26 年 2 月 5 日付けで事業者と技研コンサルの二者で発掘調査委託契約が締結された。

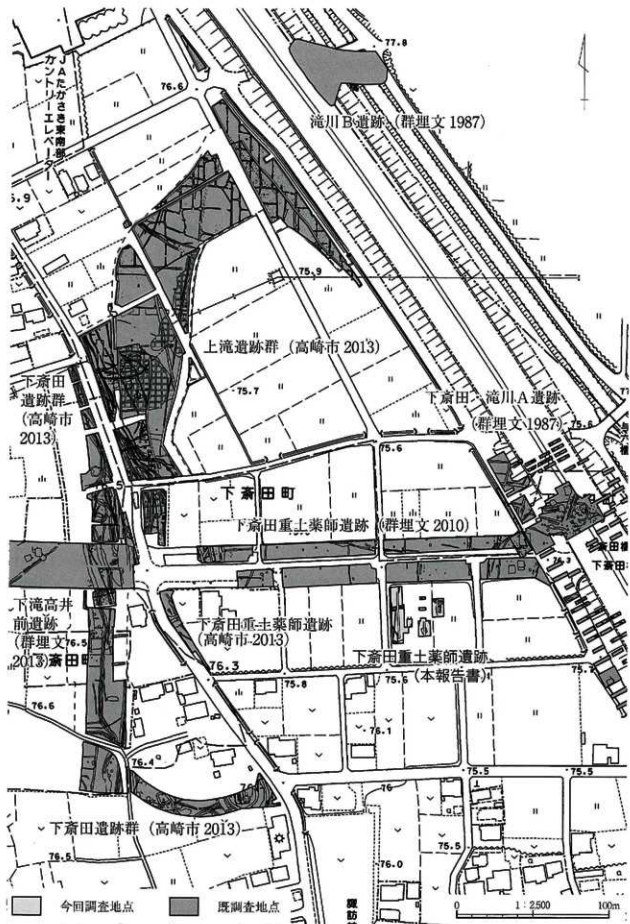
II 調査の方法と経過

今回の発掘調査は、試掘調査の結果に基づき、現状保存が不可能な建物部分・給油キャノピー部分・地下タンク部分・浄化槽部分を対象に行った。なお、2c 区では、遺構の検出状況から調査区の拡張を行った。調査面積の合計は 5106 m²である。調査区名は西から順に 1～3 区とし、調査区の形状に応じて a～c の枝番を付した。座標は、世界測地系に基づく平面直角座標第Ⅱ系を使用している。

発掘調査は、平成 26 年 2 月 5 日から開始し、初日は機材搬入やプレハブ等の設置と表土除去を行った。表土除去は 0.45 m 級バックホウを使用し、1 区の北端部から 2 区、3 区へと順次展開した。6 日からは、表土除去と並行して、1 区の北端部から遺構確認作業を進めた。2c 区では、本来、給油キャノピー部分のみのトレンチ調査を予定したが、遺構確認の結果、トレンチが 1 号堅穴住居跡の内に取まる状況を確認したため、この住居跡の全容が把握できるよう、急造バックホウを使用して調査区を拡張した。10 日からは、個別の遺構調査を開始。前日の降雪により約 20cm の積雪に見舞われ、除雪と排水に追われつつも、確認した遺構について、基本的には、遺構掘り下げ→セクション図化・写真→遺物出土状況図化・写真→完掘状況写真の手順で調査を行った。14 日、関東地方に記録的豪雪。調査地近辺も約 75cm の積雪に見舞われる。交通麻痺等の雪害により、調査区へ辿り着けたのは 18 日であった。18～20 日は、終日、除雪作業に追われる。21 日から、ようやく調査を再開。雪解け水により地下水位が上昇し、常時、水中ポンプによる排水を要する調査となった。24 日には、主だった遺構の調査を終え、26 日に空中写真撮影を行った。撮影後、堅穴住居跡の掘方調査と、遺物包含層のグリッド調査を行った。28 日に、高崎市教育委員会による終了確認が行われ、3 月 4 日には、堅穴建物跡の掘方調査と遺物包含層のグリッド調査を終了。5 日に機材の搬出やプレハブ等の撤去を行い、現地調査を終了した。

測量は、電子平板を用いて平面図の測量・編集を行い、断面図は、オルソフォトによる写真測量で行った。写真記録は、35mm 判モノクロ・リバーサルフィルム（Canon EOS55・EF28-105mm/PRESTO・ISO400/PROVIA・ISO400）とデジタルカメラ（Canon EOS50D・SIGMA DC18-200mm）を併用した。

整理作業は平成 26 年 3 月 6 日から開始した。出土遺物に関しては、洗浄、注記、接合・復元、実測・デジタルトレース、写真撮影を、遺構図に関してはデジタルによる修正・編集作業を行い、報告書の編集に際しては DTP の手法を用いた。9 月 30 日に報告書を刊行し、全ての作業を終了した。



第1図 調査区位置図

Ⅲ 遺跡の立地と環境

1 地理的環境

下齋田重土業師遺跡は、高崎市下齋田 402-1、403-1 に所在する。周辺には広大な水田が営まれ、関東平野北西縁の田園風景を遠望できるが、これを遮るように関越自動車道が南北に縦走する。近年では、国道 354 号高崎玉村バイパスや、高崎玉村スマートインターチェンジの整備も進み、その景観は徐々に変化しつつある。

本遺跡は、前橋台地の南端部に立地する。前橋台地は、利根川によって洪積世後期に形成された前橋砂礫層の上面を、前橋泥流が被覆して形成されたと考えられている。前橋泥流は、約 2.0～2.4 万年前に発生した、浅間山の一部を成す黒斑山の大规模噴火に伴う山体崩落により、吾妻川を流れ出た火山泥流堆積物で、その上部はシルト・粘土・泥炭層等によって構成される水性ローム層によって被覆されている。この台地上には洪積世後期以降、利根川や井野川をはじめとする、いくつかの河川によって小規模な氾濫原が形成され、微高地と後背湿地が巨視的には北西～南東に向かって、まだらな帯状に展開する。台地の東端には古利根川の氾濫原である広瀬川低地帯が広がる。利根川の変流については諸説あるが、概ね 15～16 世紀に洪水ないし人為的な改変によって、現在の流路に遷移したと考えられている。本遺跡の西方に流れる井野川は、榛名山南麓を水源に、前橋台地を東西に二分しながら南流し、その侵食作用は井野川低地帯と両岸に数段の段丘面を形成する。本遺跡は、この井野川東岸の下流域に形成された、自然堤防状の微高地に立地し、東側には広大な生産域となる後背湿地が控える。

2 歴史的環境

縄文時代 前期の遺構は、下滝高井前遺跡（8）や八幡原 A 遺跡（36）で諸畿 B 式期の堅穴住居跡が各 1 軒確認されている。中期の遺構は、下齋田・滝川 A 遺跡（7）で加曾利 E 式期の土坑 1 基が確認されている。井野川下流域東岸の微高地には、前期から遺跡が分布するが、遺跡数は少なく、集落が確認できる程には至らない。

弥生時代 周辺の遺跡分布は希薄で、八幡原若宮遺跡（38）で中期後半～末葉の上器片が採集された程度である。該期の遺跡は、本遺跡の北西約 3～4 km にあたる井野川中流域に多い。西岸の万相寺遺跡や高崎情報団地 1 遺跡、東岸の元鳥名遺跡や鈴ノ宮遺跡で、後期の堅穴住居跡や方形周溝墓が確認されており、集落と墓域が一体的に展開する様子がうかがえる。

古墳時代 前期には、井野川中流域を代表する前方後方墳である元鳥名將軍塚古墳（A）が築造される。井野川中流域では前代に続き、元鳥名遺跡、鈴ノ宮遺跡、高崎情報団地遺跡で集落と墓域が一体的に営まれており、在地社会が外来要素を受容・在地化させつつ、低地の開発を達成してゆく様子が見てとれる。該期の遺跡は、本遺跡周辺の井野川下流域でも急増する。東岸では、下滝高井前遺跡、上滝遺跡（15）、下滝天水遺跡（17）等で集落、下齋田遺跡群（3）、下郷遺跡（37）では方形周溝墓からなる墓域、下齋田・滝川 A 遺跡、下滝梅崎遺跡（26）では集落と、方形周溝墓からなる墓域が確認されている。西岸では綿貫小林前遺跡（21）や綿貫伊勢遺跡（25）等で大規模な集落が確認されており、井野川を中心とした低地部開発の進展は本遺跡周辺にもおよび。中期には、井野川の対岸にあたる綿貫古墳群に菅賢寺裏古墳（F）、岩鼻二子山古墳（H）、不動山古墳（G）といった有力な前方後円墳が相次いで築造される。やや時期は下のものの、Hr-FA 直下の水田跡は上滝齋田北遺跡（6）、下齋田・滝川 A 遺跡、上滝榎町北遺跡（14）、上滝 II 遺跡（16）等、多くの遺跡で確認されており、前代からの絶え間ない発展が続くようだが、対応する集落の調査例は少なく、元鳥名下河原遺跡（18）や不動山東遺跡（28）等で数軒の堅穴住居跡が確認された程度である。後期の遺跡は多数確認されており、枚挙にいとまがない。集落は、井野川東岸では下滝高井前遺跡、下滝赤城遺跡（11）、元鳥名下河原遺跡、八幡原稲荷遺跡（35）に大規模な集落が確認され、西岸では綿貫原北遺跡（23）、綿貫牛道遺跡（24）、綿貫掘米前 II 遺跡（27）等に

集落が確認される。対応する生産遺跡は、Hr-FP直下の水田跡が上滝板町北遺跡、上滝Ⅱ遺跡等で確認されており、前代からの発展を背景に集落の拡散が認められるようだ。一方、総貫古墳群における有力古墳の分布は、政治的要因もあってか、井野川上流域の保渡田古墳群が成立する5世紀後半～6世紀前半にかけて低調である。その後、6世紀後半には権名山東南麓を代表する人型前方後円墳である総貫観音山古墳(E)が築造され、周辺には前山古墳(B)、御伊勢山古墳(C)などが築造される。

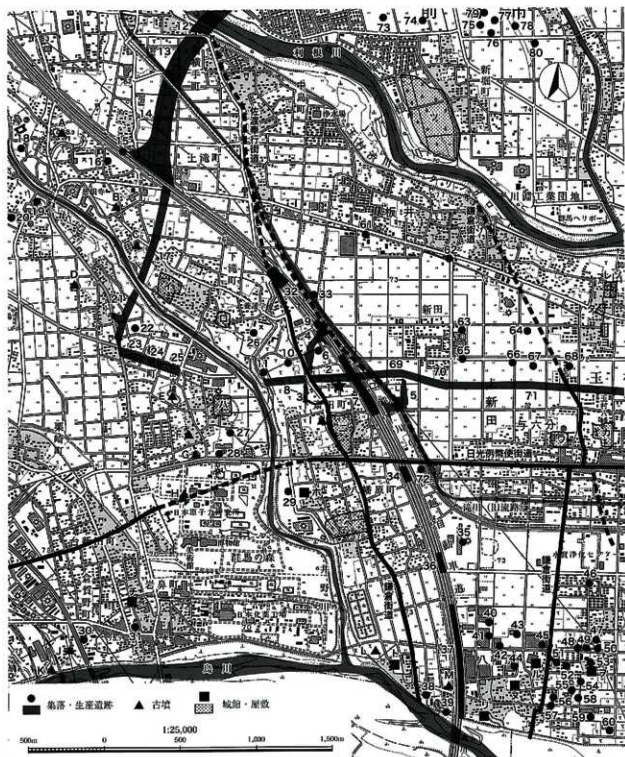
奈良・平安時代 『和名類聚抄』によれば、本遺跡周辺は、那波郡・群馬郡・片岡郡の郡界にあたる。その帰属は不明だが、「斎田」を「稲田」の変化とし那波郡稲田郷に比定する考えもある(玉村町1992『玉村町誌』)。集落は、井野川東岸では下滝天水遺跡や元鳥名下河原遺跡にやや大規模な集落が確認される。ほかに上滝遺跡群(4)、下斎田向遺跡(5)、下斎田・滝川A遺跡、下滝高井前遺跡で竪穴住居跡が数軒確認されるが、集落の体を成さないほどに散発的であり、古墳時代以来の伝統的な農圃とは一線を画すようだ。対応する生産遺跡は広大で、下斎田向遺跡、一本木遺跡(64)、上新田新田西遺跡(69)、上新田赤塚遺跡等、東方の後背湿地に立地する多くの遺跡で、As-B直下の水田跡が確認されている。一方、郡界の可能性もある井野川の西岸には充実した遺跡が多く、総貫伊勢遺跡に大規模な集落、総貫小林前遺跡では大規模な区画溝、総貫遺跡(22)では基壇跡と瓦葺建物跡が確認され、郡内の中核的な地域であったものと考えられる。

中世 天仁元年(1108年)の浅間山噴火によって、周辺地域は広くAs-Bに埋もれた。その復興は、荘園の設置という形で成され、12世紀中頃には伊勢神宮領の玉村御厨が成立する。鎌倉時代、幕府の下で「上野国奉行入」として守護権力を行使した安達氏は、本地域に縁が深く、玉村八幡宮(カ)は初代奉行入安達盛長の勧請といわれ、本遺跡の南に近接する八幡原館(ハ)には安達屋敷の伝承が残る。享徳3年(1454年)、東国における戦国時代の嚆矢ともいえる享徳の乱が勃発する。上野国と武蔵国を分かつ鳥川の渡河点である玉村町角溜も戦場となり、文明9年(1477年)には、古河公方足利成氏が下滝館(イ)を中心に比定される滝・鳥名陣に半年近く在陣し、周辺には八千人余の軍勢が張陣したという。こうした中で、本遺跡周辺には城館や環濠屋敷が数多く分布している。発掘調査では、下滝天水遺跡で、この下滝館の別郭とされる堀跡が調査されたが、出土遺物の帰属時期から、当初から郭に付帯した堀ではないとされている。ほかに、下滝高井前遺跡、下斎田遺跡群、八幡原B遺跡(34)、上滝遺跡、総貫伊勢遺跡、総貫牛道遺跡、総貫原北遺跡等、多くの遺跡で環濠屋敷が確認されている。

近世以降 本遺跡周辺は、江戸時代初頭には高崎藩に属し、慶安2年(1649年)には前橋藩になり、後に幕府領となった。寛政5年(1793年)には岩鼻陣屋(チ)の支配地となった。その後、明治元年(1868年)に岩鼻、同4年に群馬県、同6年に熊谷県となり、明治9年(1876年)には再び群馬県となって、現在に至る。

IV 基本層序

基本層序は、1区の北西端で観察し、これを基に1区中央と南端、2c区北端、3区南東端で柱状模式図を作成した(第4図)。I層は現耕作土で、現況は水田であった。II層は水田床土。III・IV層は、現況の水田以前に耕作された水田面と考えられ、As-Aを含む。As-Aの純層堆積は、北に隣接する群馬県埋蔵文化財調査事業団の調査地点「北4区」(群馬県埋蔵文化財調査事業団2010「下斎田重土薬師遺跡」・以下「群理文調査地点」)で確認されているが、今回の調査では確認できなかった。ただし、V層上面を構築面とする4号溝の最上層にAs-Aの純層が確認できることから、IV層とV層の間がAs-Aの地層位と推定できる。V層は、いわゆるAs-B混土層で、群理文調査地点のIV層、本市が2012年に実施した調査地点(高崎市教育委員会2013「下斎田遺跡群3」・以下「市12調査地点」)のIII層に相当すると考えられる。この土層は、本遺跡周辺の低地部において広域的に分布しており、北に近接する上滝遺跡群の調査では、「As-Bを主体とする黒褐色系の砂質土が堆積し、



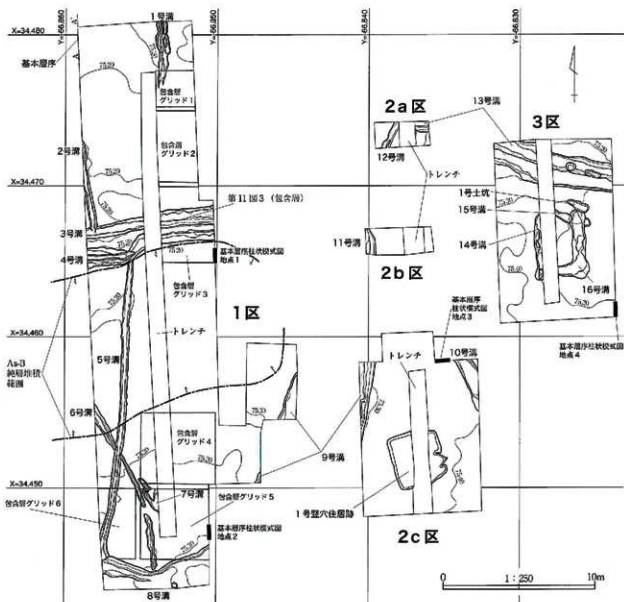
第2図 周辺遺跡図

平安時代末期以降から近世中期頃の地層位に相当する」(高崎市教育委員会 2013『下斎田遺跡群1』P 614・5)とされている。なお、利根川変流による洪水堆積土の影響を強く受ける横手南川端遺跡、横手湯田遺跡、南部拠点遺跡群(73～78)など前橋市南部の遺跡群では、利根川変流に伴うとされる洪水層の下位に、この土層が確認される。利根川変流の時期には諸説あるが、概ね15～16世紀と考えられており、この土層の形成時期を示すと推測できる。VI層はAs-Bの純層。今回の調査では、1区中央部で限定的に確認できた。上滝遺跡群のIV層に相当し、群埋文調査地点でも確認されている。遺構確認面は、V・VI層を鍵層に、その直下にあたるⅦ～Ⅷ層の上面と判断した。Ⅶ～Ⅷ層はAs-B降下時の旧地表面にあたり、奈良～平安時代に属する遺構の構築面であ

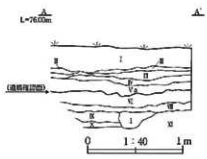
第1表 周辺遺跡一覧表

番号	遺跡名	縄文	弥生	古墳	奈良	平安	中世	近世	番号	遺跡名	縄文	弥生	古墳	奈良	平安	中世	近世
1	下高根遺跡(本層)	△	△	△	○	○	○	○	39	天津保土遺跡			●				
2	下高根遺跡(本層)	△		○	○	○	○	○	40	船荷遺跡				○		○	
3	下高根遺跡(下層)			○●	○●	○●	○●	○●	41	八幡原赤坂遺跡			○				
4	上滝遺跡	△		○●	○●	○●	○●	○●	42	大津原赤坂遺跡				○	○	○	○
5	下高根向遺跡				○	○	○	○	43	赤坂遺跡				○	○	○	○
6	上滝南側北遺跡			□	□				44	赤坂遺跡		○●		○			
7	下高根・滝原A遺跡	○		○●	○●	○●	○●	○●	45	宇賀遺跡			○	○	○●		
8	下高根南遺跡	○		○	○	○●	○●	○●	46	上之平八王子遺跡			○	○	○		
9	滝川B遺跡								47	行人塚V遺跡				○			
10	下高根南遺跡	△	△	△	△				48	行人塚II・IV遺跡							
11	下滝赤坂遺跡			○		○			49	行人塚遺跡				○	○		
12	西餅手遺跡			○	○	○●	○●	○●	50	行人塚III遺跡				○			
13	西餅手二次IV遺跡	△		○	○	○	○	○	51	上之平石塚II遺跡				○●			
14	上滝河北遺跡			□	□	○●	○●	○●	52	上之平石塚遺跡			○●	○	○		
15	上滝遺跡	△		○	○	○	○	○	53	上之平石塚・IV遺跡	△	△					
16	上滝南遺跡			○		○			54	赤坂南遺跡							
17	下高根水遺跡	△		○	○	○	○	○	55	赤坂南遺跡							
18	上高根下河原遺跡			○					56	舟岡伊勢山I遺跡			○●	○			
19	下大畑・中下遺跡	△		○●	○●	○●	○●	○●	57	舟岡伊勢山II遺跡			○●				
20	下大畑・中下遺跡			○		○			58	舟岡伊勢山III遺跡	△		○●	○			
21	細貫小待前遺跡			○	○	○●	○●	○●	59	狭沢・野遺跡					○		
22	細貫遺跡			○●	○●	○●	○●	○●	60	狭沢・狭沢II遺跡				○			
23	細貫北遺跡	△		○	○	○●	○●	○●	61	狭沢前遺跡				○			
24	細貫中遺跡	△		○	○	○●	○●	○●	62	八咫田遺跡			□				
25	細貫南遺跡	△	△	○	○	○●	○●	○●	63	中庭西遺跡			□				
26	下高根向遺跡	○		○●	○●	○●	○●	○●	64	一本木遺跡			○	○	○	○	
27	下高根南遺跡	△		○	○	○●	○●	○●	65	中庭西II遺跡			○	○	○	○	
28	不静山南遺跡	○		○					66	中庭東遺跡			○	○	○	○	
29	八幡原北遺跡	○●	○	○●					67	中庭東II遺跡			○	○	○	○	
30	乙大畑中遺跡			○●					68	船荷東遺跡			○	○	○	○	
31	岩鼻北遺跡	○●							69	上野田南西遺跡	△		○	○	○	○	○
32	滝川C遺跡	△		○					70	上野田赤坂遺跡			○	○			
33	上滝社宮司遺跡			○	○				71	上野田中道東遺跡	△		○●	□	□	□	
34	八幡原I遺跡	△	△	△	○	○			72	八幡原大田遺跡			○		□		
35	八幡原南遺跡	△		○	○	○	○	○	73	舟岡赤坂遺跡No.8			○	○	○	○	
36	八幡原A遺跡	○		○					74	舟岡赤坂遺跡No.7			○	○	○	○	
37	下高根遺跡	○●		○●					75	舟岡赤坂遺跡No.6			□				
38	八幡原南遺跡	○●		○●					76	舟岡赤坂遺跡No.1			□		○	○	

る。市'12調査地点のIV層、群埋土調査地点のV・VI層、上滝遺跡群のV・VI層に概ね相当する。周辺の調査では、Ⅷ層下位に古墳時代の遺構が確認されており、今回の調査でも、限定的だが地点によっては縄文～古墳時代の遺物を少量包含する。IX・X層に相当する土層は、周辺の調査では確認できず、ロームの二次堆積等、変別的かつ限定的な成因が推測できる。XI層はローム層。市'12調査地点のⅧ層、群埋土調査地点のⅧ層、上滝遺跡群のIX層に相当する。今回の調査では、以下の層序の確認は行っていないが、市'12調査地点では、下位にAs-YPが確認されている。さらに下位には、前橋泥流に相当する礫混土層が厚く堆積するものと想定される。



第3図 調査区全体図

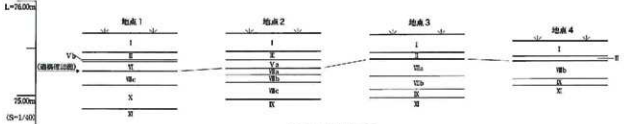


基本層序

- I 黒褐色土 (10YR3/2) 黒炭土。水田耕作土。粘性やや強。しまりやや弱。
- II 黄褐色土 (10YR4/4) 黄褐色土。水田耕作土に對する赤土。段分の比較的。粘性弱。しまり強。
- III 黄褐色土 (10YR4/1) As-A中位。やや粘質。粘性弱。しまり強。
- IV 黄褐色土 (10YR4/4) 上部に相対する砂As-A中位。上部に相対する赤土段上か。段分の比較的。粘性弱。しまり強。
- V 深褐色土 (10YR3/1) いわゆるAs-D粘土層。bは深褐色に灰色を帯する。粘性やや弱。しまり強。
- VI 黄褐色土 (10YR4/2) As-B粘質。粘性なし。しまり強。
- VII 黄褐色土 (10YR2/2) As-C粘質。粘性。しまり強。
- VIII 黄褐色土 (10YR2/1) As-C粘質。aは相対強粘。しまり強。bは粘性。しまり強。cは黄褐色を呈し。粘性。しまり強。土層厚小片を部分的に包含する。
- IX 黄褐色土 (2.5Y5/6) やや強シムト質。粘性。しまり中。
- X 黄褐色土 (10YR2/2) シムト質。粘質。しまりやや強。
- XI 黄褐色土 (2.5Y5/6) 深部に粘質。シムト質。粘性。しまりやや弱。

I 相色土 (10YR2/1) 相色土。粘性。しまり強。

【柱状式図】



第4図 基本層序

V 検出された遺構と遺物

1 調査概要

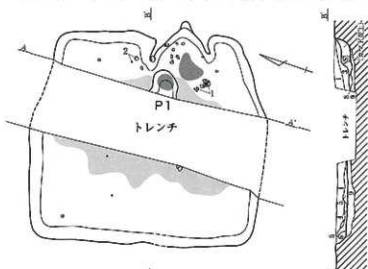
今回の調査では、奈良時代の竪穴住居跡1軒、中世以降の溝跡16条、土坑1基、遺物包含層2地点を調査した。遺物は、竪穴住居跡から土師器、溝跡から陶磁器片、包含層中から縄文土器片、石器、土師器片、須恵器片が出土したが、遺構密度に比例して出土遺物の量は少なく、遺物収納箱1箱程度である。

2 遺構・遺物

(1) 竪穴住居跡

1号竪穴住居跡(第5・6図、第2表、PL. 1・2)

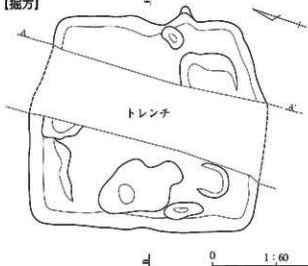
調査経過 2c区は本来、2a・b区と同規模のトレンチ調査を予定していたが、表土除去の結果、トレンチの全域で本跡の覆土を確認したため、急遽、このトレンチを中心に各辺約4mずつ調査区を拡張し、住居跡全体の調査を行った。本跡の覆土は、上層でも焼土と炭化物を少量含むため、おおよその遺構範囲はその濃淡によ



て把握できたが、厳密な平面形状は確認面の精査では難しかった。そのため、本跡の中央付近をXI層まで掘り抜いて縦断する、既存の試掘トレンチを再掘削し、その壁面の断面観察によって、住居壁面の位置と床面の高さを把握した。以降は、このトレンチ断面を拡張しながら床面と壁面を追いかけ、本跡の形状を確定した。位置 2c区中央部。(X = 34.450 ~ 34.455, Y = 66.840 ~ 66.835) 形状・規模 やや不整な方形を呈する。東西3.59m × 南北3.76

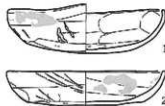


【掘方】



1号竪穴住居跡SPA・SPB

- 1 暗褐色土 (10YR3/2) 焼土、炭化物少量、褐色土ブロック中量。粘性、しまり中。
- 2 黒褐色土 (10YR2/2) 炭化物中量、褐色土ブロックやや少量。粘性强、しまり中。
- 3 褐色土 (10YR4/4) 褐色粘土多量、炭化物少量、粘中やや強、しまり中。(マツノ層底土)
- 4 暗褐色土 (10YR1/1) 炭化物、灰多量。粘性、しまり強。
- 5 黒褐色土 (10YR2/1) 炭化物中量、焼土少量、粘性、しまりやや強。
- 6 黒褐色土 (10YR2/1) 5層に粘強。黒褐色土ブロック少量、粘強、しまりやや強。
- 7 灰白色～褐色土 (2.5YR4/2) 褐色粘土ブロック、焼土ブロック少量。粘中、しまり強。
- 8 黒褐色土 (10YR2/2) 黒褐色土ブロックやや多量。粘性、しまりやや強。(掘方覆土)
- 9 暗褐色土 (10YR3/2) 取崩土主体。暗褐色土ブロックやや少量。粘性、しまりやや強。(掘方覆土)



第5図 1号竪穴住居跡・出土遺物

第2表 1号竪穴住居跡出土遺物観察表

番号	出土位置	種類・形状	口径 (cm)	底径 (cm)	高さ (cm)	胎土	施文	色調	器形、産・形の特徴	保存状況備考
1	床面直上	土師器 坏	122	-	41	角閃石、石英、黒・白色粒	良好	に高い白色	口縁部内外面ヨコナテ、体部外周面凹形、底部外周ヘラケズリ。底-体部内面ニヒナテ。	完形。内面に破損状の付着物。
2	床面直上	土師器 坏	(122)	(9.2)	28	角閃石、白色粒	良好	に高い白色	口縁部内外面ヨコナテ、体部外周面凹形、底部外周ヘラケズリ。体-底部内面ヨコナテ。	1/4。内面に油煙状の付着物。

m、深さ0.33mを測る。主軸方位 E-18°-N。床面 Ⅱ層土ブロックを含む貼り床が、ほぼ全面に施される。住居跡中央にトレンチが縦断するためやや不明瞭だが、床面は概ね平坦で、中央付近には硬化面が存在する。住居内施設 貯蔵穴や柱穴は確認できない。P1は、カマド手前の床面で確認した、地床状の被熱面で、ごく浅い窪みの東側立ち上がり付近がスポット状に被熱する。カマド 東壁の中央やや南寄りに位置する。燃焼室は、床面の構築後に灰白色粘土とⅡ層土の混土で構築され、底面はごく浅く窪む。火床面は、袖部の前端付近でスポット状に確認できる。煙道部はごく短く、燃焼室との境も不明瞭で、全体として緩いU字状の平面形状を呈する。出土遺物 1・2の土師器坏は、共にカマド周辺の床面直上から出土した。1は、破損した1個体分の坏が、正位で重ねられた状態で出土した。いわゆる「北武蔵型坏」で半球形を呈するが、体部外面の未調整帯は広く、曲げ成形手法によると考えられる細かな亀裂が無数に観察できる。未調整帯に連動して、体-

底部外面のヘラケズリ範囲は下降し、

ほぼ底部のみに観察できる。2は1/4

個体分の破片がまとまった範囲から破

損して出土した。底部は平底傾向が強

く、器壁が非常に薄い。底-体部にか

けての器形屈曲点は明瞭で、底部外面

のみヘラケズリが観察できる。内面

には油煙状の付着物が観察できる。そ

の他、覆土中-床面直上にかけて、土師

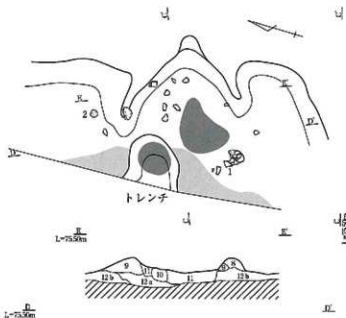
器坏の細片や、いわゆる「武蔵型堿

」と考えられる、器壁の薄い土師器堿

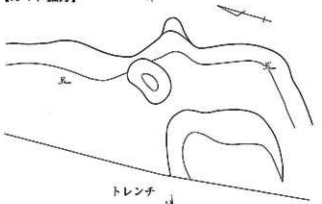
部細片が少量出土したが、図示には至

らなかった。時期 床面直上出土の

1・2から、8世紀後半と考える。



【カマド掘方】



1号竪穴住居跡SPC-SPE

- 1 褐色土 (10YR3/3) SPA・SP中の1層と同一。焼土、炭化物少量。灰白色ブロック中盤。粘性、しまり中。
- 2 褐色土 (10YR2/2) SPA・SP中の2層と同一。炭化物中盤。焼土ブロックやや少量。粘性弱、しまり中。
- 3 褐色土 (10YR2/1) 灰白色粘土主体。焼土、炭化物少量。Aa-CR段。粘性やや強、しまり中。
- 4 灰白色土 (10YR6/2) 焼土ブロック、炭化物中盤。灰白色粘土多量。粘土やや強、しまり中。
- 5 褐色土 (10YR2/3) 灰多量。灰白色粘土。焼土ブロックやや少量。粘性中、しまり弱。
- 6 黒褐色土 (10YR2/1) 灰白色粘土ブロックやや多量。焼土ブロック中盤。粘性中強、しまり中強。
- 7 黒色土 (10YR2/1) 焼土ブロック中盤。炭化物多量。粘性、しまり中。
- 8 黒色土 (10YR2/1) 灰白色粘土粒子少量。粘性、しまり中。(焼土焼土)
- 9 褐色土 (10YR5/4) 灰白色粘土ブロックやや多量。焼土ブロック中盤。粘性強、しまり中。(焼土焼土)
- 10 赤褐色土 (10R4/3) 焼土の大ブロック。粘性弱、しまり強。
- 11 褐色土 (10YR2/3) 焼土、炭化物、灰中盤。灰白色粘土やや多量。粘性、しまり中強。
- 12 褐色土 (10YR3/1) aは黄褐色土粒やや少量。bはSPA・SP中の9層と同一。粘性、しまり中。

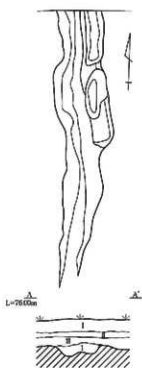
第6図 1号竪穴住居跡カマド

(2) 溝跡

1号溝 (第7図, PL. 2) 位置 1区北端部。(X = 34.476 ~ 34.481, Y = -66.854) 走向方位 N-1°-W。規模 検出長 [4.43] m, 上幅 0.29 ~ 0.83 m, 下幅 0.06 ~ 0.24 m, 深さ 0.18 m。底面の標高は北端で 75.06 m, 南端で 75.21 m。形状等 南北方向に走向し, 北端は調査区外。南端は徐々に浅くなり消失。断面は緩いU字状。底面は北端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅢ層土を主体とし, As-Aを含む。出土遺物 覆土中から陶器細片が1片出土した。時期 堆積状況から近世以降と考える。

2号溝 (第7図, PL. 2) 位置 1区北半部。(X = 34.467 ~ 34.473, Y = -66.858) 重複 3号溝より古い。走向方位 N-10°-W。規模 検出長 [6.09] m, 上幅 0.40 ~ 0.48 m, 下幅 0.13 ~ 0.29 m, 深さ 0.11 m。底面の標高は北端で 75.11 m, 南端で 75.05 m。形状等 南北方向に走向し, 北端は調査区外。南端は3号溝に破壊され消失。断面は緩い弧状。底面は南端に向かって緩く傾斜する。覆土はV層土を主体とし, As-Bを多

【1号溝】



1号溝SPA

1 褐色土 (10YR4/1) Ⅲ層土主体, 褐色土ブロック中層, 粘性强, しまりや弱。

2号溝SPA

1 黒褐色土 (10YR3/1) V層土主体, 褐色土ブロック中層, 粘性强, しまりや弱。

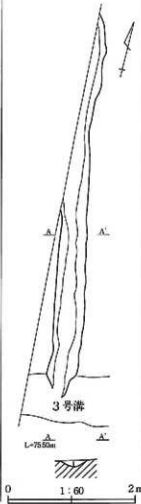
3・4号溝SPA

1 褐色土 (10YR4/1) Ⅲ層土主体, 粘性强, しまり中。aはⅢ層土ブロック中層, bはAs-A中層。

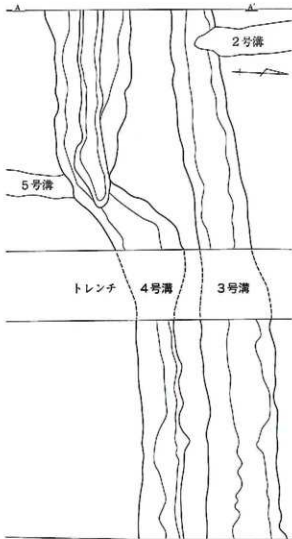
2 灰白土 (10YR7/1) As-A中層, 粘性, しまりなし。

3 黒褐色土 (10YR3/1) V層土主体, 粘性, しまり弱。bはⅢ層土中層, 意味不明。

【2号溝】



【3・4号溝】



3・4号溝SPA

1 褐色土 (10YR4/1) Ⅲ層土主体, 粘性强, しまり中。aはⅢ層土ブロック中層, bはAs-A中層。

2 灰白土 (10YR7/1) As-A中層, 粘性, しまりなし。

3 黒褐色土 (10YR3/1) V層土主体, 粘性, しまり弱。bはⅢ層土中層, 意味不明。

第7図 1~4号溝

く含む。出土遺物 覆土中から土師器細片が1片出土した。時期 堆積状況と重複関係から中～近世と考える。

3号溝(第7図、PL. 2) 位置 1区中央部。(X = 34.467 ~ 34.469, Y = - 66.850 ~ - 66.859) 重複 2・4号溝より新しい。走向方位 W - 8° - S。規模 検出長 [8.53] m、上幅 0.65 ~ 1.27 m、下幅 0.27 ~ 0.60 m、深さ 0.29 m。底面の標高は東端で 74.99 m、西端で 75.06 m。形状等 東西方向に走向し、両端は調査区外。断面は緩いU字状。底面は東端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅢ層土を主体とし、As-Aを含む。

出土遺物 覆土中から、染付碗・皿、常滑鐏鉢、焙烙、土師器、円筒埴輪等の細片が少量ながら雑多に出土した。時期 堆積状況と重複関係から近世以降と考える。

4号溝(第7図、PL. 2) 位置 1区中央部。(X = 34.464 ~ 34.467, Y = - 66.850 ~ - 66.859) 重複 2・4号溝より新しい。走向方位 W - 4° - S。規模 検出長 [8.47] m、上幅 0.63 ~ 1.36 m、下幅 0.13 ~ 0.57 m、深さ 0.32 m。底面の標高は東端で 75.08 m、中央で 75.13 m、西端で 75.05 m。形状等 調査区中央付近で緩くクランクしつつ、東西方向に走向し、調査区外に続く。断面は緩いU字状。西半部の底面は、溝状に一段低く掘り窪められているが、全体として底面は東端に向かって緩く傾斜する。覆土はV層土を主体とし、最上層にはAs-Aの純層が堆積する。出土遺物 覆土中から、天目茶碗、土師器、須恵器の細片がごく少量出土した。時期 堆積状況と重複関係から中～近世と考える。

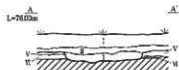
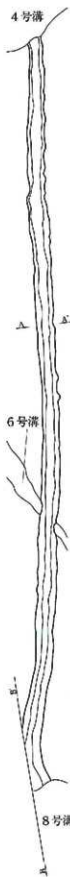
5号溝(第8図、PL. 2) 位置 1区南半部。(X = 34.445 ~ 34.465, Y = - 66.855 ~ - 66.858) 重複 4・6号溝と同時期。B - B'の断面観察では、本跡を8号溝が切るが、本跡1層と8号溝1層は同質の土層であり、ほぼ同時期だろう。走向方位 N - 5° - E。規模 全長 20.00 m、上幅 0.31 ~ 0.48 m、下幅 0.12 ~ 0.23 m、深さ 0.28 m。底面の標高は北端で 75.16 m、南端で 75.12 m。形状等 南北方向に走向し、北端は4号溝に、南端は8号溝に接続すると考えられる。断面はU字状。底面は南端に向かって緩く傾斜する。覆土はV層土を主体とし、最上層はⅢ層土を含む。出土遺物 覆土中から土師器細片が1片出土した。時期 堆積状況から中～近世と考える。

6号溝(第8図、PL. 2) 位置 1区南半部。(X = 34.445 ~ 34.455, Y = - 66.854 ~ - 66.858) 重複 5号溝と同時期。走向方位 N - 21° - W。規模 検出長 [11.62] m、上幅 0.65 ~ 0.17 m、下幅 0.24 ~ 0.06 m、深さ 0.13 m。底面の標高は北西端で 75.15 m、南東端で 75.23 m。形状等 北西～南東方向に走向し、西から南へ緩く湾曲する。北西端は調査区外。南東端は徐々に浅くなり消失。断面は緩い弧状。底面は北西端に向かって緩く傾斜する。覆土はV層土を主体とし、As-Bを含む。出土遺物 なし。時期 堆積状況から中～近世と考える。

7号溝(第8図、PL. 2) 位置 1区南半部。(X = 34.448 ~ 34.451, Y = - 66.854 ~ - 66.855) 走向方位 N - 38° - W。規模 検出長 [2.56] m、上幅 0.32 ~ 0.17 m、下幅 0.13 ~ 0.05 m、深さ 0.06 m。底面の標高は北西端で 75.28 m、南東端で 75.26 m。形状等 北西～南東方向に走向し、並行する数条の短く浅い溝によって構成される。南東端はトレンチにより消失。断面は緩い弧状。底面はほぼ平坦。覆土はV層土を主体とし、As-Bを含む。出土遺物 なし。時期 堆積状況から中～近世と考える。

8号溝(第9図、PL. 2) 位置 1区南端部。(X = 34.443 ~ 34.447, Y = 66.850 ~ 66.858) 走向方位 西側は W - 21° - N。東側は E - 24° - N。重複 A - A'の断面観察では、本跡に5号溝が切られるが、本跡1層と5号溝1層は同質の土層であり、ほぼ同時期だろう。調査区の制約上、9号溝との直接的な接続は観察できないが、覆土は類似しており、9号溝もほぼ同時期と考えられる。規模 検出長 [7.01] m、検出上幅 [2.63 ~ 1.12] m、検出下幅 [2.38 ~ 0.88] m、深さ 0.36 m。底面の標高は東端で 75.07 m、西端で 75.16 m。形状等 東西方向に走向し、西から北へ緩く湾曲するが、北側以外は調査区外に続くため、詳細不明。断面は緩い弧状。底面は東端に向かって緩く傾斜する。覆土はV層土を主体とし、最上層はⅢ層土を含む。出土遺物

【5号溝】



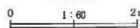
6・7号溝SPA

- 1 黒褐色土 (10YR3/2) V層土主体、As, B中粒、粘粒、しまりや中粒。



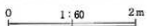
6・7号溝SPA

- 1 黒褐色土 (10YR3/2) SPAの1層と同一。
- 2 黒褐色土 (10YR4/1) V層土多量、粘粒多量、暗褐色フロックやや少量、粘粒、しまり弱。



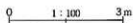
5号溝SPA

- 1 黒褐色土 (10YR4/1) V層土多量、粘粒、しまりやや弱。
- aは暗褐色フロック中粒。

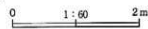
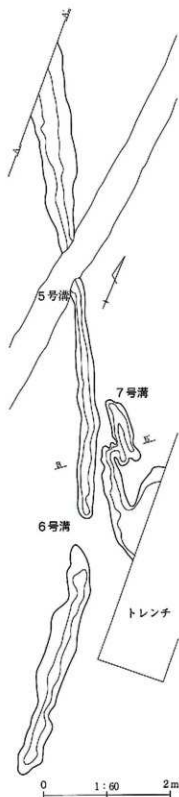


5号溝SPA

- 1 黒褐色土 (10YR4/1) 黒層土主体、粘粒弱、しまりやや弱。bは灰白土。
- 2 黒褐色土 (10YR4/1) SPAの1層と同一。



【6・7号溝】



第8図 5～7号溝

覆土中から陶器、磁器、土師器、須恵器の細片が少量出土した。時期 堆積状況から中～近世と考えられる。

9号溝 (第9図、PL. 3) 位置 1区東端部、2c区西端部。(X = 34.450 ~ 34.458, Y = - 66.840 ~ - 66.848) 重複 調査区の制約上、直接的な接続は観察できないが、11号溝は位置関係から本跡の延長にあたる。8号溝は覆土の様相から、ほぼ同時期と考えられる。走向方位 N - 17° - E。規模 11号溝も含めた検出長 [18.34] m、上幅 5.02 ~ 5.73 m、下幅 4.39 ~ 4.59 m、深さ 0.38 m。底面の標高は北端で 74.98 m、南端で 75.15 m。形状等 南北方向に走向し、北側は11号溝に、南側は8号溝に接続すると考える。断面は緩い逆台形状。底面は北端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅢ層土を主体とし、最上層はⅣ層土を含む。出土遺物 覆土中から古銭1点が出土したが、腐食と摩滅が激しく、銭種等は不明である。時期 堆積状況から中～近世と考える。

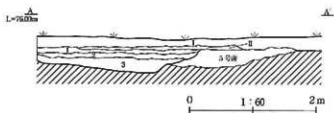
10号溝 (第10図、PL. 3) 位置 2b区西端部。(X = 34.445 ~ 34.448, Y = - 66.833 ~ - 66.835) 走向方位 N - 28° - W。規模 検出長 [3.81] m、上幅 1.02 ~ 1.10 m、下幅 0.47 ~ 0.92 m、深さ 0.12 m。底面の標高は北端で 75.26 m、南端で 75.28 m。形状等 北西～南東方向に走向し、両端は調査区外。断面は緩い弧状。底面は北端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅢ層土を主体とし、As-Aを含む。出土遺物 覆土中から土師器細片1片が出土した。時期 堆積状況から近世以降と考える。

11号溝 (第9図、PL. 3) 位置 2c区東端部。(X = 34.465 ~ 34.468, Y = - 66.840) 重複 調査区の制約上、直接的な接続は観察できないが、9号溝は位置関係から本跡の延長にあたる。走向方位 N - 8° - W。規模 検出長 [1.83] m、検出上幅 [0.23 ~ 0.62] m、検出下幅 [0.10 ~ 0.25] m、深さ 0.16 m。底面の標高は北端で 75.12 m、南端で 75.08 m。形状等 南北方向に走向する。東側以外は調査区外に続き、詳細不明。底面は南端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅤ層土を主体とし、As-Bを含む。出土遺物 なし。時期 堆積状況から中～近世と考える。

12号溝 (第9図、PL. 3) 位置 2a区。(X = 34.473 ~ 34.474, Y = - 66.838) 重複 試掘トレンチが重複し直接的な関係は観察できないが、覆土の様相からは13号溝より古いと考える。走向方位 N - 25° - E。規模 検出長 [2.10] m、検出上幅 [0.98] m、検出下幅 [0.60] m、深さ 0.18 m。底面の標高は 75.05 m。形状等 北東～南西方向に走向する。南北は調査区外に続き、東側は試掘時の深掘りトレンチが重複し、詳細は不明。覆土はⅤ層土を主体とし、As-Bを含む。出土遺物 覆土中から須恵器壺1片が出土した。時期 堆積状況から中～近世と考える。

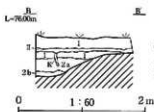
13号溝 (第10図、PL. 3) 位置 3区北端部。(X = 34.470 ~ 34.473, Y = - 66.824 ~ - 66.832) 重複 試掘トレンチが重複し、直接的な関係は観察できないが、覆土の様相からは12号溝より新しいと考える。走向方位 E - 15° - S。規模 検出長 [8.46] m、上幅 1.83 ~ 2.62 m、下幅 1.02 ~ 1.31 m、深さ 0.27 m。底面の標高は東端で 74.93 m、西端で 74.95 m。形状等 東西方向に走向し、両端は調査区外。南側の立ち上がりはテラス状の緩い平坦面を成すが、土層断面に重複関係は観察できず、本跡の一部と考えられる。底面は東端に向かって緩く傾斜する。覆土はⅢ層土を主体とし、As-Aを含む。出土遺物 底面に掘り込まれたピット内から残瓦が1点出土したほか、覆土中からは、ガラス壺、染付碗の破片や、土師器杯・甕、須恵器壺ないし瓶類の細片等が、少量ながら雑多に出土した。時期 堆積状況と出土遺物から近世以降と考える。

14号溝 (第10図、PL. 3) 位置 3区中央部。(X = 34.464 ~ 34.468, Y = - 66.828) 重複 試掘トレンチが重複し、直接的な関係は観察できないが、覆土の様相からは15・16号溝と同時期と考える。走向方位 N - 4° - W。規模 検出長 [4.34] m、検出上幅 [0.47] m、検出下幅 [0.33] m、深さ 0.07 m。底面の標高は東端で 75.24 m、西端で 75.23 m。形状等 南北方向に走向する。南北は徐々に浅くなり消失。東側は試掘トレンチが重複し、詳細不明。覆土はⅢ層土を主体とし、As-Aを含む。出土遺物 覆土中から土師器杯と甕の細片各1片が出土した。時期 堆積状況から近世以降と考える。



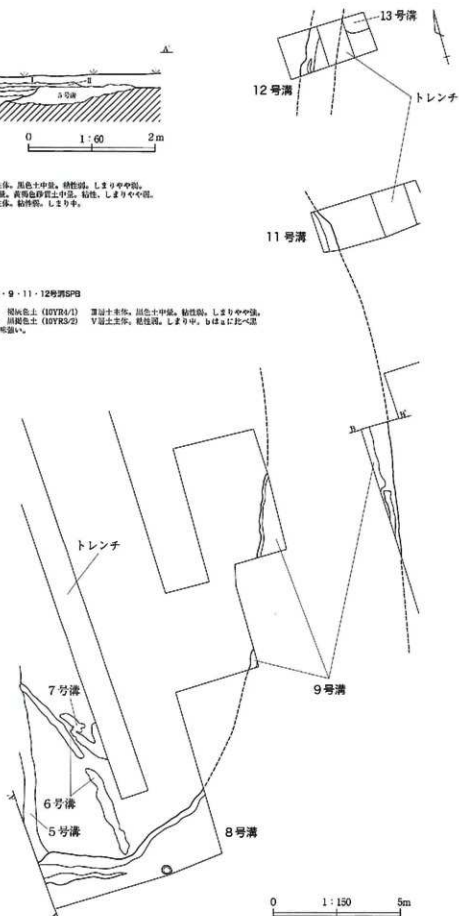
8・9・11・12号溝SPA

- 1 褐色土 (10YR4/1) 黄褐色土中層、粘性弱。しまりやや弱。
- 2 淡黄色土 (2.5Y8/4) V層土多量。黄褐色砂質土中層。粘性。しまりやや弱。
- 3 黒褐色土 (10YR3/2) V層土主体。粘性强。しまりや。



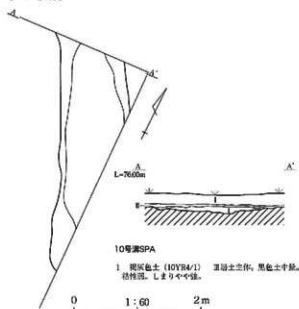
8・9・11・12号溝SPB

- 1 褐色土 (10YR4/1) 黄褐色土中層、粘性弱。しまりやや弱。
- 2 黒褐色土 (10YR3/2) V層土主体、粘性弱。しまりや。bはaに比べ泥多量。

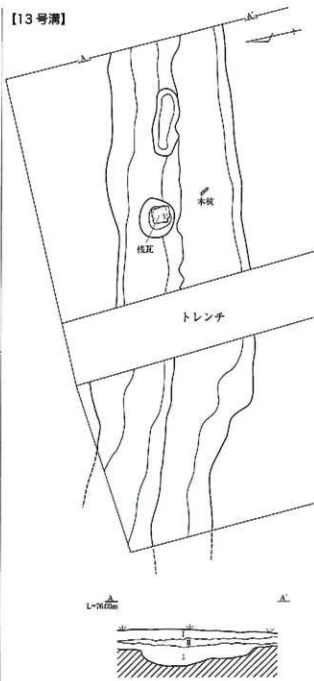


第9図 8・9・11・12号溝

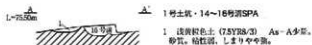
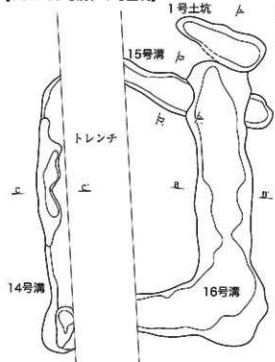
[10号溝]



[13号溝]



[14～16号溝、1号土坑]



第10図 10・13～16号溝、1号土坑

15号溝 (第10図, PL. 3) 位置 3区中央部。(X = 34.468, Y = -66.825 ~ 66.828) 重複 16号溝と重複するが、覆土の土質は同質であり、同時期だろう。走向方位 E-17°-S。規模 検出長 [2.54] m、上幅 0.47 m、下幅 0.33 m、深さ 0.09 m。底面の標高は北端で 75.34 m、南端で 75.25 m。形状等 北西～南東方向に走向する。東端は徐々に浅くなり消失。西側は試掘トレンチが重複し、詳細不明。覆土はⅢ層土を主体とし、As-Aを含む。出土遺物 なし。時期 堆積状況から近世以降と考える。

16号溝 (第10図, PL. 3) 位置 3区中央部。(X = 34.464 ~ 34.468, Y = -66.825 ~ 66.828) 重複 15号溝・1号土坑と重複するが、覆土の土質は同質であり、同時期だろう。また、試掘トレンチが重複し、直接的な関係は観察できないが、覆土の様相からは、14号溝とも同時期と考える。走向方位 N-2°-E。南端部は E-1°-N。規模 検出長 [4.54] m、上幅 0.58 ~ 0.89 m、下幅 0.18 ~ 0.66 m、深さ 0.17 m。底面の標高は北端で 75.15 m、南端で 75.22 m。形状等 南北に走向し、南端部で西側へL字状に屈曲する。北端は徐々に浅くなり消失。西側は試掘トレンチが重複し、詳細不明。覆土は As-A を含む。出土遺物 覆土中からガラス片や土師器杯・甕の細片が、ごく少量出土した。時期 堆積状況から近世以降と考える。

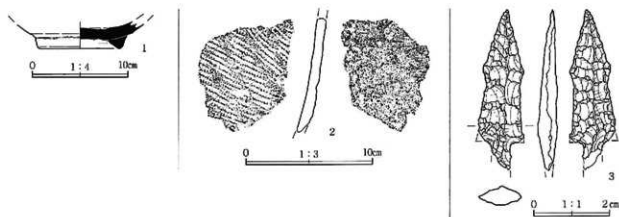
(3) 土坑

1号土坑 (第10図, PL. 3) 位置 3区中央部 (X = 34.469, Y = -66.826) 重複 16号溝と重複するが、覆土の土質は同質であり、同時期と考えられる。主軸方位 W-25°-N。規模 長軸 1.51 m、短軸 0.65 m、深さ 0.09 m を測る。形状等 平面不整形円形、断面弧状を呈する。覆土は As-A を含む。出土遺物 なし。時期 堆積状況から近世以降に帰属すると考える。

(4) 遺物包含層 (第3・11図, PL. 3・4)

1区の北東部と南端部では、遺構確認面としたⅦ～Ⅷ層中に少量ながらも遺物の包含が確認できたため、座標を基にしたグリッドを設定し、X層まで面的に掘り下げて遺構確認を行った。その結果、縄文～古墳時代の雑多な遺物が少量出土したが、遺構は確認できなかった。グリッド1のⅦ層からは、第11図1の須恵器高台付杯が出土。底径の小径化はさほど顕著ではなく、底～体部にかけての器形屈曲点付近に高台を付すが、整形は粗雑で、断面形はやや扁平で緩い三角状を呈する。底部は回転糸切り後無調整。概ね9世紀後半頃に比定できるだろう。また、Ⅶa層下位からは、2と同一個体と考えられる縄文土器深鉢胴部2片と土師器甕細片2片が出土した。グリッド2のⅦa層中位からは、2の縄文土器深鉢片が出土した。外面には単筋LRを縦位に施文する。諸磯a式か。同一層位からは他に、土師器環細片4片・甕細片47片、須恵器環細片1片・甕1片が出土した。Ⅶ層下位からは、土師器環細片6片・土師器甕細片28片・土師器S字状口縁台付甕肩部細片1片、須恵器環細片1片が出土した。出土した土師器は、いずれの層位でも摩滅が著しく、比較的多く出土した土師器甕の細片は、層位を問わず、同一個体と考えられるものが混在する。グリッド3のⅦc層中位からは、3の石甕が出土した。表裏面ともに左右縁辺から中心に達する丁寧な整形剥離が施され、甕身は、先端部と基部の境付近に段を有し、細長い五角形甕を作出する。基部は括れ、以下直線的に微細調整剥離が施され、基端に向かってやや広がる。細長く、やや大形の平基有茎甕で、縄文時代晩期～弥生時代に比定できる可能性がある。他に、Ⅶa層下位から土師器甕細片7片、Ⅶb層から土師器甕細片1片が出土し、いずれもグリッド2同様に摩滅が著しい。グリッド4のⅦb層からは、土師器甕細片1片と須恵器甕細片1片が出土した。いずれの土器片もグリッド2同様に摩滅が著しい。グリッド5のⅦb層からは、土師器甕細片6片・壺細片1片、須恵器甕細片1片が出土した。いずれの土器片もグリッド2同様に摩滅が著しい。グリッド6のⅦb層からは、土師器環細片3片が出土した。

以上、グリッド調査した遺物包含層は、遺構に伴わず、Ⅶ層の細分層位の上下を問わず縄文時代前期～平安時代の遺物を雑多に包含し、いずれの土器も摩滅が著しい。このことから、Ⅶ層の形成要因として、洪水堆積等の二次的堆積が推測でき、これに流入した遺物群によって包含層が形成されたものと判断できる。



第11図 遺物包含層出土遺物

第3表 遺物包含層出土遺物観察表

番号	出土位置	種類・器形	口徑 (cm)	表径 (cm)	高さ (cm)	胎土	施文	色相	器形・破・変形の特徴	保存状況 番号
1	Ⅱ層	磁器片 高台土器	-	6.2	[2.1]	胎土片断、小 片、黒色片	やや不直	灰白色	外部外縁コケラナ。底部外縁同軸赤褐色。胎土片断。内面コケラナ。胎土片断に厚縁1.8mm程度施文あり。	破片のみ1片。ロケリ 断面方向不明。
2	Ⅲa層	縄文土器 浅鉢	-	-	[8.5]	石英、珪石 小片、黒色片	良好	灰白 褐色	胎土片断に厚縁1.8mm程度施文あり。	破片。断面A・B式。
3	Ⅲc層 中位	磁器 石炭	4.2	1.2	0.5	チャーム		1.9	胎土は全周前と胎土の境付近に流を有し、浅い五角形流を作出する。胎土は、やや不直。	断面欠片。

VI 発掘調査の成果と課題

下斎田重土薬師遺跡における8世紀後半の集落展開について

今回確認した古代の遺構は、8世紀後半の1号竪穴住居跡のみであり、遺構密度は希薄である。周辺調査例を概観しても該期の遺構分布は散漫であり、「集落」の体を成すとは言い難い。ここでは、周辺の調査例を参考に、井野川下流域東岸の微高地上における集落展開を整理し、本跡をその動向の中に位置付けてみたい。

問題の所在 本遺跡1号竪穴住居跡は、「集落」の体を成すとは言い難い。しかし、周辺には数期の竪穴住居跡が点々と確認できる。つまり、これらの竪穴住居跡群は、集落の紐帯が希薄化した環境下に営まれていた可能性がある。竪穴住居跡の構築は本来、集落における最も基本的な労働力の集中を必要とする作業とすれば、その環境から逸脱したように見える、これらの竪穴住居跡群は、どのような社会的背景の中で存在したのだろうか。

事例 下斎田重土薬師遺跡の既調査例（高崎市2013c、群埋文2010）と、上流遺跡群（高崎市2013a・b）、下斎田遺跡群（高崎市2013a・b）、下流高井前遺跡（群埋文2013）、下斎田・滝川A遺跡（群埋文1987）の調査例から、8世紀後半の竪穴住居跡を抽出し、第4表に示した。該当した竪穴住居跡は10軒のみで、上流遺跡群と下斎田遺跡群では確認されていない。これらを概観すると、一辺5mを下回る小規模な竪穴住居跡が多く、カマドの位置は東に統一されるが、主軸は東を基調としつつもやや規則性に欠ける。明瞭な床面硬化は認められず、ほとんどの場合において柱穴も確認されていない。遺物はカマド周辺を中心に少量出土するのみで、際立った遺物の出土もない。規模や柱穴の状況からは、竪穴住居跡として貧弱な印象を受け、床面の硬化状況や出土遺物の少なさからは、長期的な居住すら疑われるだろう⁽²⁾。

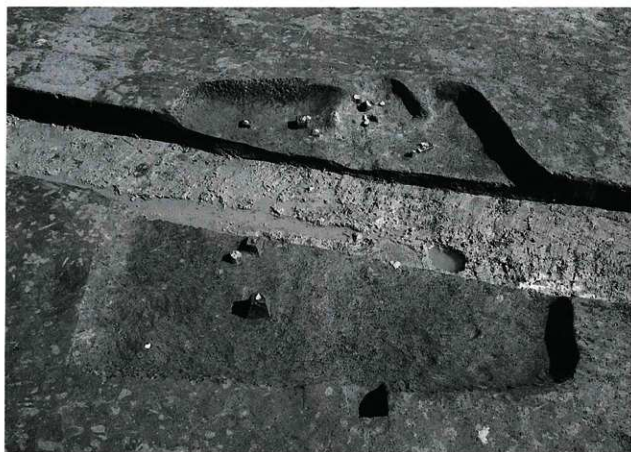
第4表 周辺遺跡における8世紀後半の竪穴住居跡

遺跡名	遺構名	規模 (長軸×短軸×深さm)	主軸方位	床面硬化	主柱穴	カマド位置	出土遺物
本遺跡	1号住居跡	3.76 × 2.50 × 0.33	E-18°-N	一部硬い硬化	なし	東	土師器片・炭。少量。
	3区22号住居跡	4.68 × 3.73 × 0.13	E-5°-N	弱い硬化	なし	東	土師器片・炭。少量。カマド周辺のみ。
	3区91号住居跡	4.95 × 3.57 × 0.35	E-2°-N	一部硬化	なし	東	土師器片・炭、土師。
	3区99号住居跡	2.85 × [1.7] × 0.30	不明	なし	不明	不明	土師器片。少量。東下土師のみ。
	3区100号住居跡	6.17 × [3.94] × 不明	不明	一部硬化	なし	不明	土師器片・炭。
下斎田重土薬師遺跡（群埋文調査）	1号住居跡	5.16 × 4.52 × 0.18	E-1°-N	なし	4軒	東	土師器片・炭、須影器片、鉄製刀、砥石、土師器片。少量。
	3号住居跡	4.14 × [2.62] × 0.20	E-2°-N	なし	なし	不明	土師器片・炭、須影器片、鉄・杯、土師器片。
	3号住居跡	4.30 × 3.13 × 不明	E-28°-N	不明	なし	不明	土師器片、須影器片。少量。カマド周辺のみ。
下斎田・上流A遺跡	4号住居跡	3.49 × 2.65 × 0.30	E-17°-S	不明	なし	東	土師器片・炭、鉄、須影器片・埴・器、石製の土師器。
	13号住居跡	3.20 × 3.00 × 0.12	E-2°-S	不明	なし	東	土師器片（胎土含有）、炭。カマド周辺のみ。

写真図版



調査区全景（上が北）



1号竪穴住居跡 発掘状況（南西から）



1号壘穴住居跡カマド 完掘状況(南西から)



1号壘穴住居跡No.1 出土状況(東から)



1号壘穴住居跡掘方 完掘状況(南西から)



1号溝 完掘状況(南から)



2号溝 完掘状況(南から)



3・4号溝 完掘状況(西から)



5号溝 完掘状況(南から)



6~8号溝 完掘状況(南西から)



9号溝 完掘状況 (北東から)



10号溝 完掘状況 (北西から)



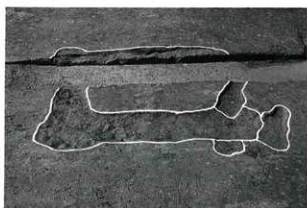
11号溝 完掘状況 (南東から)



12号溝 完掘状況 (南西から)



13号溝 完掘状況 (西から)



14~16号溝、1号土坑 完掘状況 (東から)



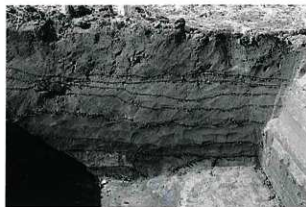
包含層グリッド1~3 調査状況 (南西から)



包含層グリッド3 No.3 出土状況 (北東から)



包含層グリッド4～6 調査状況（北から）



基本層序A-A'（東から）



発掘調査風景（北西から）



除雪作業風景（北東から）



1住-1



1住-2



包含層-1



包含層-2



包含層-3(1/2)

報告書抄録

カタカナ	シモサイダジユウドヤクシイセキ
書名	下斎田重土薬師遺跡2
副書名	下斎田ガソリンスタンド建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書
巻次	-
シリーズ名	高崎市文化財調査報告書
シリーズ番号	第337集
編著者名	中村岳彦
編集機関	技研コンサル株式会社
編集機関所在地	〒371-0031 群馬県前橋市下小出町1-15-3
発行機関	高崎市教育委員会
発行機関所在地	〒370-8501 群馬県高崎市高松町35-1
発行年月日	2014年9月30日

フリガナ	フリガナ	コード		位置		調査期間	調査面積	調査原因
所収遺跡名	所在地	市町村	遺跡番号	北緯	東経			
シモサイダジユウドヤクシイセキ 下斎田重土薬師遺跡	シモサイダジユウドヤクシイセキ 高崎市下斎田 402-1、403-1	102020	589	36°18'19"	139°5'32"	20130205 ～ 20130305	510.6㎡	ガソリンスタ ンド建設

所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項
シモサイダジユウドヤクシイセキ 下斎田重土薬師遺跡	集落	奈良時代	竪穴住居跡 1軒	須恵器 土師器	・8世紀後半の小規模な竪穴住 居跡。
		中近世以降	溝 土坑	16条 1基 陶磁器	

下齋田重土薬師遺跡 2

下齋田ガソリンスタンド建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

2014年9月24日 印刷

2014年9月30日 発行

発行

高崎市教育委員会

〒370-8501 群馬県高崎市高松町35-1

TEL. 027-321-1292

編集

技研コンサル株式会社

印刷

朝日印刷工業株式会社
