

下桑島西原南遺跡

令和 5 年 3 月

宇都宮市教育委員会

し も く わ じ ま に し は ら み な み
下桑島西原南遺跡

令和5年3月

宇都宮市教育委員会

序

下桑島西原南遺跡は、宇都宮環状線を挟んで、下桑島町・西刑部町に広がる遺跡です。周辺には、下桑島西原遺跡、猿山遺跡、大関台遺跡、西刑部西原遺跡など、多数の集落跡が所在するほか、南原古墳や桑島台西古墳などの古墳群、「古代の幹線道路」である推定東山道遺跡など、古墳時代から平安時代にかけての遺跡が密集するエリアになります。

本遺跡内では、平成8年に実施された砂田東遺跡・上横田A遺跡の発掘調査において、古墳時代の竪穴建物跡が確認されており、同時代の集落跡が存在していることが判明していました。

今回、物流倉庫の建設に伴い影響を受けることとなった本遺跡の取り扱いにつきましては、事業主をはじめ関係機関との協議のうえ、記録保存のため発掘調査を実施することとなりました。その結果、古墳・奈良・平安時代の建物跡が15棟確認され、古代の集落跡の一部を記録保存することができました。

本報告書は、発掘調査において得られた成果をまとめたものであり、多くの方がさまざまなお方面におきまして広く活用していただけますことを期待するものであります。

最後になりましたが、埋蔵文化財の取り扱い協議から発掘調査、そして報告書作成・刊行に至るまで多大なるご協力とご理解をいただきました関係各位、関係機関並びに終始ご協力いただきました地元関係者各位に対しまして、厚く御礼申し上げます。

令和5年3月15日

宇都宮市教育委員会
教育長 小堀 茂雄

例 言

- 1 本書は、株式会社スワロー輸送（代表取締役 中島 和美）による物流倉庫建設に伴う、宇都宮市下桑島町字西原 1199 番 2 ほかに所在する下桑島西原南遺跡の発掘調査報告書である。
- 2 本調査は、宇都宮市教育委員会による確認調査に基づいて、事業予定地の内 8,050m²を対象とした。
- 3 発掘調査及び整理作業は、株式会社スワロー輸送から委託を受けた関東文化財振興会株式会社が実施した。
- 4 調査期間は、令和 4 年 3 月 1 日から同年 6 月 14 日までである。
- 5 調査にあたり、事業者 株式会社スワロー輸送、宇都宮市教育委員会、関東文化財振興会株式会社三者で覚書を交わした。
- 6 調査組織は、以下のとおりである。

調査指導・宇都宮市教育委員会

小堀 茂雄 教育長

山口 達夫 文化課長

今平 利幸 文化課主幹

近藤 真 文化課文化財保護グループ係長

土田 創太 文化課文化財保護グループ指導主事

調査主体者 関東文化財振興会株式会社

宮田 和男 代表取締役

調査担当者 平石 尚和 狩谷 崇文

- 7 本書の編集は、宇都宮市教育委員会文化課の下、平石尚和が担当し、川井正一・狩谷崇文（関東文化財振興会株式会社）の協力を得て行った。執筆は、第 1 章第 1 節調査に至る経緯を土田創太、第 2 章を川井正一、写真関係が狩谷崇文、その他のを平石尚和が行った。

- 8 報告書作成にあたり、織文土器は齋藤弘道氏、須恵器は柴木誠氏にご指導いただいた。下記の諸機関、諸氏からご教授・ご援助を賜った。ここに記して感謝の意を表す次第である。

（敬省略・順不同）

栃木県教育委員会文化財課 栃木県埋蔵文化財センター、カワヒロ産業、古川測量、株式会社美名海総建、茨城県埋蔵文化財センター、水野順敏、大賀庸平

- 9 発掘調査、整理・報告書作成参加者は以下のとおりである。

安藤 登	池沢けい子	伊東美華	伊藤義男	内野英明	梅原美代子	遠藤香織
大越慶子	大根田二三夫	岡部茂雄	川又恵美子	郡司ゆき子	児玉祐美子	佐藤圭子
佐藤常幸	鈴木 淳	高橋麻佐美	高山文雄	玉村光晴	土井悦子	百目鬼誠司
床井 反	仲山仁一	二戸捷之	野沢雄治	平井百合子	平石寿一	平田 昇
廣澤多彦	福岡啓利	福田 章	宝地戸一休	益子光江	柳 秀晴	山内愛子
横山政雄	米山良平	荒井夕紀	田口睦子	西川忠春		

- 10 本調査における出土遺物及び実測図・写真等は宇都宮市教育委員会が保管している。

凡 例

1 当遺跡の地区設定は、日本平面直角座標第IX系座標に順拡し、X = + 55,770 m、Y = + 7,300 mの交点を基準点（A 1）とした。なお、この原点は、世界測地系（測地成果 2011）による基準点である。

調査区は、この基準点を基に遺跡範囲内を東西・南北を 10m × 10m 調査区を設定した。

調査区の名称は、アルファベットと算用数字を用いて、北から南へ A・B・C・・・、西から東へ 1・2・3・・・とし、「A 1 グリッド」「B 2 グリッド」のように呼称した。

2 実測図・遺物観察表で使用する記号は、次のとおりである。

SA - 柱穴列 SB - 挖立柱建物跡 SD - 溝跡 SE - 井戸跡 SI - 穴穴建物跡 SK - 土坑

K - 摂乱 PG - ピット群

3 土層と遺物における色調の判定は、「新版標準土色図」（小山正忠・竹原秀雄著 日本色研事業株式会社）を使用した。また、土層解説の中で述べた粒状の規模は、「粒子」は 1mm 以下、「ブロック」は 1 ~ 10mm 以上のものを表し、含有物の量は、微量（1~2%）、少量（2~5%）、中量（5~10%）、多量（10% 以上）で表した。

4 遺構・遺物実測図の掲載方法については、次のとおりである。

(1) 遺構全体図は 400 分の 1、各遺構の実測図は 60 分の 1 の縮尺で掲載することを基本とした。

(2) 遺物は、原則として 3 分の 1 の縮尺で掲載した。種類や大きさにより異なる場合もあり、それらについては、個々に縮尺をスケールで表示した。

(3) 遺構・遺物実測中の表示は、次のとおりである。

■	カマド部材・粘土範囲・黒色処理	■	焼土・漆	■	火床面						
■	鹿沼バニス	■	柱痕跡・柱あたり	---	硬化面						
■	須恵器	■	煤	●	土器	○	土製品	□	石製品	△	金属製品

5 遺構一覧表・遺物観察表の記載方法は、次のとおりである。

(1) 計測値の単位は、m・cm・g である。なお、現存値は（）で、推定値は〔〕を付けて示した。

(2) 備考の欄は、残存率やその他必要と思われる事項を記した。

6 「主軸」は、竪穴建物跡については、カマドを通る軸線とし、他の遺構については長軸（径）を主軸とみなしした。
「主軸・長軸（径）方位」は、軸線が座標北からみて、どの方向にどれだけ振れているかを角度で示した（例
N - 10° - E）。

本文目次

序

例言

凡例

第1章 調査に至る経過と調査経過	1
第1節 調査に至る経緯	1
第2節 調査経過	1
第2章 位置と環境	3
第1節 位置と地形	3
第2節 歴史的環境	3
第3章 調査の成果	9
第1節 遺跡の概要	9
第2章 基本層序	9
第3節 遺構と遺物	13
1 繩文時代の遺構と遺物	13
(1) 陥し穴	13
(2) 土 坑	15
(3) 遺構外出土遺物	23
2 古墳時代の遺構と遺物	24
(1) 墓穴建物跡	24
(2) 土 坑	36
(3) 溝 跡	37
3 奈良・平安の遺構と遺物	38
(1) 壁穴建物跡	38
(2) 捶立柱建物跡	93
(3) 井戸跡	98
(4) 土 坑	102
(5) 奈良・平安時代遺構外出土遺物	102
4 中世の遺構と遺物	103
(1) 捶立柱建物跡	103
5 時期不明の遺構と遺跡	108
(1) 捶立柱建物跡	108
(2) 柱穴列	116
(3) 溝 跡	129
(4) 土 坑	133
(5) ピット群	140
第4節 まとめ	147

写真図版

抄録

挿図目次

- 第1図 下桑原西原南遺跡調査区位置図（1／10,000） 第49図 第9号堅穴建物跡実測図
第2図 下桑島西原南遺跡周辺遺跡分布図 第50図 第9号堅穴建物跡カマド実測図
第3図 基本土層図 第51図 第9号堅穴建物跡掘方実測図
第4図 グリッド設定図（1／1,000） 第52図 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図（1）
第5図 全体図（1／400） 第53図 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図（2）
第6図 第234号土坑実測図 第54図 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図（3）
第7図 第244号土坑実測図 第55図 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図（4）
第8図 第334号土坑実測図 第56図 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図（5）
第9図 繩文時代その他の土坑実測図 第57図 第10号堅穴建物跡実測図
第10図 繩文時代その他の土坑実測図 第58図 第10号堅穴建物跡出土遺物実測図
第11図 繩文時代その他の土坑実測図（3） 第59図 第11A号堅穴建物跡実測図（1）
第12図 繩文時代藍横外土遺物実測図 第60図 第11A号堅穴建物跡実測図（2）
第13図 第13A号堅穴建物跡実測図 第61図 第11A号堅穴建物跡カマド実測図
第14図 第13A号堅穴建物跡カマド実測図 第62図 第11A号堅穴建物跡出土遺物実測図（1）
第15図 第13A号堅穴建物跡出土遺物実測図（1） 第63図 第11A号堅穴建物跡出土遺物実測図（2）
第16図 第13A号堅穴建物跡出土遺物実測図（2） 第64図 第11A号堅穴建物跡出土遺物実測図（3）
第17図 第13B号堅穴建物跡実測図 第65図 第11B・C号堅穴建物跡実測図（1）
第18図 第13A・B号堅穴建物跡掘方実測図 第66図 第11B・C号堅穴建物跡実測図（2）
第19図 第14号堅穴建物跡実測図 第67図 第11B・C号堅穴建物跡実測図（3）
第20図 第14号堅穴建物跡炭化材・燒土範痕実測図 第68図 第11A～C号堅穴建物跡掘方実測図（1）
第21図 第14号堅穴建物跡カマド・出土遺物実測図 第69図 第11A～C号堅穴建物跡掘方実測図（2）
第22図 第130号土坑・出土遺物実測図 第70図 第11C号堅穴建物跡出土遺物実測図
第23図 第3号溝跡・出土遺物実測図 第71図 第12号堅穴建物跡実測図
第24図 第1号堅穴建物跡実測図 第72図 第12号堅穴建物跡カマド実測図
第25図 第1号堅穴建物跡カマド実測図 第73図 第12号堅穴建物跡掘方・出土遺物実測図
第26図 第1号堅穴建物跡掘方実測図 第74図 第15号堅穴建物跡・出土遺物実測図
第27図 第1号堅穴建物跡出土遺物実測図 第75図 第3号掘立柱建物跡・出土遺物実測図
第28図 第2号堅穴建物跡実測図 第76図 第9号掘立柱建物跡・出土遺物実測図
第29図 第2号堅穴建物跡カマド実測図 第77図 第10号掘立柱建物跡・出土遺物実測図
第30図 第2号堅穴建物跡掘方実測図 第78図 第1号井戸跡実測図
第31図 第2号堅穴建物跡出土遺物実測図（1） 第79図 第1号井戸跡出土遺物実測図
第32図 第2号堅穴建物跡出土遺物実測図（2） 第80図 第2号井戸跡実測図
第33図 第3号堅穴建物跡・出土遺物実測図 第81図 第2号井戸跡出土遺物実測図
第34図 第3号堅穴建物跡掘方実測図 第82図 第320号土坑・出土遺物実測図
第35図 第4号堅穴建物跡実測図 第83図 奈良・平安時代遺構外土出土遺物実測図
第36図 第4号堅穴建物跡掘方・出土遺物実測図 第84図 第4号掘立柱建物跡出土遺物実測図
第37図 第5号堅穴建物跡・出土遺物実測図 第85図 第4号掘立柱建物跡実測図
第38図 第6号堅穴建物跡実測図 第86図 第5号掘立柱建物跡実測図
第39図 第6号堅穴建物跡カマド実測図 第87図 第6号掘立柱建物跡実測図
第40図 第6号堅穴建物跡掘方実測図 第88図 第7号掘立柱建物跡実測図
第41図 第6号堅穴建物跡出土遺物実測図（1） 第89図 第7号掘立柱建物跡出土遺物実測図
第42図 第6号堅穴建物跡出土遺物実測図（2） 第90図 第1号掘立柱建物跡実測図
第43図 第7号堅穴建物跡実測図 第91図 第8号掘立柱建物跡実測図
第44図 第7号堅穴建物跡掘方実測図 第92図 第11号掘立柱建物跡実測図
第45図 第7号堅穴建物跡出土遺物実測図 第93図 第12号掘立柱建物跡実測図
第46図 第8号堅穴建物跡実測図 第94図 第13号掘立柱建物跡実測図
第47図 第8号堅穴建物跡カマド・掘方実測図 第95図 第14号掘立柱建物跡実測図
第48図 第8号堅穴建物跡出土遺物実測図 第96図 第15号掘立柱建物跡実測図

- 第 97 図 第 1 号柱穴列実測図
 第 98 図 第 2 号柱穴列実測図
 第 99 図 第 3 号柱穴列実測図
 第 100 図 第 4 号柱穴列実測図
 第 101 図 第 5 号柱穴列実測図
 第 102 図 第 6 号柱穴列実測図
 第 103 図 第 7 号柱穴列実測図
 第 104 図 第 8 号柱穴列実測図
 第 105 図 第 16 号柱穴列実測図
 第 106 図 第 17 号柱穴列実測図
 第 107 図 第 25 号柱穴列実測図
 第 108 図 第 28 号柱穴列実測図
 第 109 図 第 27 号柱穴列実測図
 第 110 図 第 28 号柱穴列実測図
 第 111 図 第 32 号柱穴列実測図
 第 112 図 第 35 号柱穴列実測図
 第 113 図 第 36 号柱穴列実測図
 第 114 図 第 39 号柱穴列実測図
 第 115 図 第 43 号柱穴列実測図
- 第 116 図 第 44 号柱穴列実測図
 第 117 図 第 1 号溝跡・出土遺物実測図
 第 118 図 第 2 号溝跡実測図
 第 119 図 第 4 号溝跡実測図
 第 120 図 第 5 号溝跡実測図
 第 121 図 第 6 号溝跡実測図
 第 122 図 時期不明その他の土坑・出土遺物実測図
 第 123 図 時期不明その他の土坑実測図
 第 124 図 第 1 号ビット群実測図
 第 125 図 第 2 号ビット群実測図
 第 126 図 第 3 号ビット群実測図
 第 127 図 第 4 号ビット群実測図
 第 128 図 第 6 号ビット群実測図
 第 129 図 第 5 号ビット群実測図
 第 130 図 第 7 号ビット群実測図
 第 131 図 第 8 号ビット群実測図
 第 132 図 第 10 号ビット群実測図
 第 133 図 第 9 号ビット群実測図
 第 134 図 時期別遺構配置図

挿表目次

- 第 1 表 調査工程表
 第 2 表 下桑島西原南遺跡周辺遺跡一覧
 第 3 表 繩文時代階下穴一覧
 第 4 表 繩文時代その他の土坑一覧
 第 5 表 繩文時代遺構出土遺物観察表
 第 6 表 第 13A 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 7 表 第 14 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 8 表 古墳時代豎穴建物跡一覧
 第 9 表 第 130 号土坑出土遺物観察表
 第 10 表 第 3 号溝跡出土遺物観察表
 第 11 表 第 1 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 12 表 第 2 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 13 表 第 3 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 14 表 第 4 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 15 表 第 5 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 16 表 第 6 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 17 表 第 7 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 18 表 第 8 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 19 表 第 9 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 20 表 第 10 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 21 表 第 11A 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 22 表 第 11C 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 23 表 第 12 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 24 表 第 15 号竪穴建物跡出土遺物観察表
 第 25 表 奈良・平安時代豎穴建物跡一覧
 第 26 表 第 3 号掘立柱建物跡出土遺物観察表
 第 27 表 第 9 号掘立柱建物跡出土遺物観察表
- 第 28 表 第 10 号掘立柱建物跡出土遺物観察表
 第 29 表 奈良・平安時代掘立柱建物跡一覧
 第 30 表 第 1 号井戸跡出土遺物観察表
 第 31 表 第 2 号井戸跡出土遺物観察表
 第 32 表 井戸跡一覧
 第 33 表 第 320 号土坑出土遺物観察表
 第 34 表 奈良・平安時代遺構外土坑遺物観察表
 第 35 表 第 7 号掘立柱建物跡出土遺物観察表
 第 36 表 第 4 号掘立柱建物跡出土遺物観察表
 第 37 表 中世掘立柱建物跡一覧
 第 38 表 時期不明の掘立柱建物跡一覧
 第 39 表 時期不明の柱穴列一覧
 第 40 表 第 1 号溝跡出土遺物観察表
 第 41 表 時期不明の溝跡一覧
 第 42 表 第 51 号土坑出土遺物観察表
 第 43 表 時期不明のその他の土坑一覧
 第 44 表 第 1 号ビット群計測表
 第 45 表 第 2 号ビット群計測表
 第 46 表 第 3 号ビット群計測表
 第 47 表 第 4 号ビット群計測表
 第 48 表 第 5 号ビット群計測表
 第 49 表 第 6 号ビット群計測表
 第 50 表 第 7 号ビット群計測表
 第 51 表 第 8 号ビット群計測表
 第 52 表 第 10 号ビット群計測表
 第 53 表 第 9 号ビット群計測表

写真目次

- 図版 1 1. 調査区遠景（南東から） 2. 調査区全景（鉛直）
- 図版 2 1. 第 234 号土坑（陥し穴）完掘 2. 第 244 号土坑（陥し穴）完掘 3. 第 334 号土坑（陥し穴）完掘 4. 第 298 号土坑完掘 5. 第 299 号土坑完掘 6. 第 337 号土坑完掘 7. 第 53 号土坑完掘 8. 第 54 号土坑完掘 9. 第 89 号土坑完掘 10. 第 97 号土坑完掘 11. 第 110 号土坑完掘 12. 第 112 号土坑完掘 13. 第 201 号土坑完掘
- 図版 3 1. 第 13A 号竪穴建物跡完掘 2. 第 13A 号竪穴建物跡遺物出土状況 3. 第 13A 号竪穴建物跡カマド遺物出土状況 4. 第 13A・B 号竪穴建物跡方堀型 5. 第 14 号竪穴建物跡完掘 6. 第 14 号竪穴建物跡遺物出土状況 7. 第 14 号竪穴建物跡炭化材・焼土確認状況 8. 第 14 号竪穴建物跡遺物出土状況
- 図版 4 1. 第 3 号溝跡完掘 2. 第 3 号溝跡遺物出土状況 3. 第 130 号土坑堆積状況 4. 第 130 号土坑遺物出土状況 5. 第 1 号竪穴建物跡完掘 6. 第 1 号竪穴建物跡遺物出土状況 7. 第 2 号竪穴建物跡完掘 8. 第 2 号竪穴建物跡遺物出土状況
- 図版 5 1. 第 2 号竪穴建物跡カマド断割り遺物出土状況 2. 第 3 号竪穴建物跡遺物出土状況 3. 第 4 号竪穴建物跡カマド遺物出土状況 4. 第 5 号竪穴建物跡完掘 5. 第 6 号竪穴建物跡完掘 6. 第 6 号竪穴建物跡カマド補強材出土状況 7. 第 6 号竪穴建物跡遺物出土状況 8. 第 7 号竪穴建物跡完掘
- 図版 6 1. 第 7 号竪穴建物跡遺物出土状況 2. 第 7 号竪穴建物跡カマド遺物出土状況 3. 第 8 号竪穴建物跡完掘 4. 第 8 号竪穴建物跡遺物出土状況 5. 第 9 号竪穴建物跡完掘 6. 第 9 号竪穴建物跡遺物出土状況 7. 第 9 号竪穴建物跡カマド遺物出土状況 8. 第 9 号竪穴建物跡遺物出土状況
- 図版 7 1. 第 10 号竪穴建物跡完掘 2. 第 11A 号竪穴建物跡完掘 3. 第 11A 号竪穴建物跡遺物出土状況 4. 第 11B・C 号竪穴建物跡完掘 5. 第 11B・C 号竪穴建物跡カマド堆積状況 6. 第 12 号竪穴建物跡堆積状況 7. 第 12 号竪穴建物跡方堀型 8. 第 12 号竪穴建物跡カマド遺物出土状況
- 図版 8 1. 第 15 号竪穴建物跡堆積状況 2. 第 15 号竪穴建物跡遺物出土状況 3. 第 3 号掘立柱建物跡完掘 4. 第 9 号掘立柱建物跡完掘 5. 第 9・10 号掘立柱建物跡完掘 6. 第 320 号土坑完掘 7. 第 1 号井戸跡完掘 8. 第 1 号井戸跡堆積状況
- 図版 9 1. 第 1 号井戸跡断割り状況 2. 第 2 号井戸跡完掘 3. 第 2 号井戸跡堆積状況 4. 第 2 号井戸跡断割り状況 5. 第 4 号掘立柱建物跡完掘 6. 第 5 号掘立柱建物跡完掘 7. 第 6 号掘立柱建物跡完掘 8. 第 7 号掘立柱建物跡完掘
- 図版 10 1. 第 1 号掘立柱建物跡完掘 2. 第 11 号掘立柱建物跡完掘 3. 第 13 号掘立柱建物跡完掘 4. 第 14 号掘立柱建物跡完掘 5. 第 15 号掘立柱建物跡完掘 6. 第 1 号柱穴列第 2 ビット堆積状況 7. 第 43 号柱穴完掘
- 図版 11 1. 第 1 号溝跡完掘 2. 第 2 号溝跡完掘 3. 第 1 号溝跡遺物出土状況 4. 第 4 号溝跡完掘 5. 第 5 号溝跡完掘 6. 第 6 号溝跡完掘 7. 第 15 号土坑完掘
- 図版 12 範文遺物外、第 13A 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 13 第 13A 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 14 第 14 号竪穴建物跡、第 130 号土坑、第 3 号溝跡、第 1 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 15 第 1・2 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 16 第 2・4 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 17 第 4・6 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 18 第 6・7 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 19 第 7・8 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 20 第 8・9 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 21 第 9 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 22 第 9・10 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 23 第 10・11A 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 24 第 11A 号竪穴建物跡出土遺物
- 図版 25 第 11A・11C・12・15 号竪穴建物跡、第 3・9・10 号掘立柱建物跡出土遺物
- 図版 26 第 10 号掘立柱建物跡、第 1・2 号井戸跡、第 320 号土坑、奈良・平安時代壇構外、第 4・7 号掘立柱建物跡、第 51 号土坑、第 1 号溝跡出土遺物

第1章 調査に至る経過と調査経過

第1節 調査に至る経緯

令和3年9月3日付で、株式会社ワロー輸送 代表取締役 中島 和美氏より、下桑島町字西原 1199番2、同1199番3、同1199番4、同1199番5、同1199番6、同1199番31、同1199番33、同1199番37、同1199番109、同1199番110、同1199番111、同1199番112、同1199番113、同1199番114、西刑部町字西原 2712番28、同2723番9の下桑島西原南遺跡（県番号4345）内で、物流倉庫（倉庫業を営む倉庫）の新設工事に伴い、文化財保護法93条の届出が提出された。9月6日付で市教育委員会文化課から県教育委員会文化財課（以下県文化財課）へ進呈し、これに対し、県文化財課より確認調査の必要があるとの指示が9月16日付であったため、事業代理人の株式会社田原事務所 安藤 寛氏と協議し、確認調査を実施することにした。

確認調査は、11月8日（月）から11月19日（金）に実施した。調査の方法は、開発区域の掘削が及ぶ範囲に、幅2mの試掘溝を20本設定し（T-1～T-20）、深さ35～85cmの表土部分を重機により掘り下げ、遺構の確認を行った。その結果、T-5から竪穴建物跡2棟、土坑1基、T-6から竪穴建物跡1棟、ピット2基、T-7からは竪穴建物跡1棟、ピット1基、T-8からは竪穴建物跡1棟、ピット5基、T-9からは竪穴建物跡2棟、ピット3基、T-16からは竪穴建物跡1棟、溝状遺構1基、ピット1基、T-17からは竪穴建物跡1棟、溝跡1条、T-18からは竪穴竪穴跡2棟、ピット6基が確認された約8,050m²を本調査することとなった。

その後、調査の担当者が関東文化財振興会株式会社と決まり、令和4年2月2日付で事業者である株式会社ワロー輸送と宇都宮市教育委員会小堀茂雄との間で、調査についての覚書を交わした。

第2節 調査経過

下桑島西原南遺跡の調査は、令和4年3月1日から6月14日までの約4か月間にわたって実施した。以下の概要を表で記載する。

第1表 調査工程表

工程	期間	3月	4月	5月	6月
調査準備					
表土除去					
遺構確認					
遺構調査					
遺物洗浄 注記					
補足調査 収取					



第1図 下桑島西原南遺跡調査区位置図

第2章 位置と環境

第1節 位置と地形

下桑島西原南遺跡は、栃木県宇都宮市下桑島町 1199 番地の 2 ほかに所在している。

当遺跡の所在する宇都宮市は栃木県のほぼ中央部に位置し、北西方に聳える日光連山から次第に高さを低めつつ伸びてくる前山連峰を北に背負い、東に鬼怒川が南流し、南に関東平野の沃野が開けている北岳南平の如容の地である。地勢的には、台地とそれを開析する河川によって形成された沖積低地からなる中央部平地と呼ばれる、鬼怒川底地、岡本・磯岡台地、田原・願成寺台地、田川低地、神主台地、宇都宮・紙園原台地からなっている。当遺跡は、東側を鬼怒川が南流し、西側は田原・願成寺台地に接し、その西側を田川が南流する全長約 35km、東西幅 1.5 ~ 2.5km、標高 54 ~ 162 m の岡本・磯岡台地上に所在している。岡本・磯岡台地の地質は、宝木段丘礫層の上部に宝木ロームと田原ロームが堆積している。宝木ロームは、上部ローム層と下部ローム層、その間の庭沼輕石層からなっている。田原ロームは、下部の普通のローム層、その上部の今市軽石層、七本桜軽石層からなっている。

当遺跡は、宇都宮市街地の南南東約 7 km、岡本・磯岡台地の東端に立地している。遺跡が所在する周辺は、南側が河内郡上三川町、南東側が真岡市、南西側が下野市及び下都賀郡壬生町と接している。当遺跡が立地する付近の岡本・磯岡台地は、南に向かって緩やかに傾斜しており、東側に江川、西側には台地を開析する幅狭の九十九瀬川が南流し、東西幅 2.5km、標高 89 m ほどである。低地との比高は 3 m ほどである。当遺跡の南側に存在する上横田 A 遺跡とは同一遺跡とみられ、遺跡の範囲は東西 250 m、南北 250 m で、調査前の現況は畑地であった。

第2節 歴史的環境

宇都宮市域には旧石器時代以降の遺跡が多数確認されているが、下桑島西原南遺跡は宇都宮市の南端部に位置し、南側は上三川町と接していることから、当遺跡を中心として概ね 5 km 西方における遺跡の在りについて記していく。

旧石器時代の遺跡としては、江川右岸では瑞穂野団地遺跡〈17〉から流紋岩製の縦長剥片が 1 片出土している。その他、西赤堀遺跡から尖頭器・スクレーバーなどを含む石器群のブロックが 6 か所確認され、田川左岸では、立野遺跡〈4〉で円形搔器・剥片、杉村遺跡〈46〉で水晶製尖頭器が確認されている。その他、田川左岸では砂田遺跡〈42〉、西削部西原遺跡〈36〉、中島笹塚遺跡〈40〉、磯岡北遺跡〈39〉、権現山遺跡〈48〉、磯岡遺跡〈49〉が願成寺台地の縁辺部に点在している。

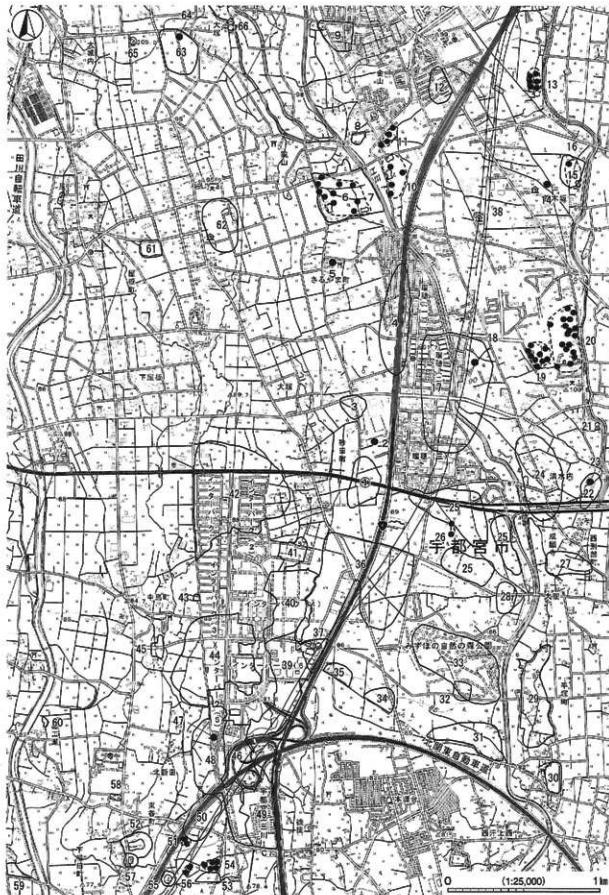
縄文時代の遺跡は、各時期のものが台地上から確認されている。

草創期から早期にかけての遺跡は、陥し穴状土坑や土坑が確認された砂田遺跡、西削部西原遺跡、中島笹塚遺跡、立野遺跡、磯岡北遺跡のほか、有舌尖頭器や土器が出土している砂田姥沼遺跡〈41〉、磯岡遺跡がある。

早期の遺跡は、砂荷原式期の建物跡又は土坑が確認された砂田姥沼遺跡、撫糸文系土器を出土した陥し穴状土坑が確認された立野遺跡、戸田下層式期の土坑が確認された中島笹塚遺跡のほか、瑞穂野団地遺跡、西削部西原遺跡、砂田遺跡、権現山遺跡、杉村遺跡、磯岡北遺跡、磯岡遺跡などが確認されている。

前期の遺跡は、砂田遺跡、砂田姥沼遺跡、西削部西原遺跡、中島笹塚遺跡、権現山遺跡、磯岡遺跡が確認されている。

中期の遺跡は、磯岡遺跡、磯岡北遺跡で玉台式期の竪穴建物跡、中島笹塚遺跡で加曾利 E 式期の竪穴建



第2図 下桑原西原南遺跡周辺遺跡分布図

物跡が確認されているほか、砂田姫沼遺跡、立野遺跡、権現山遺跡が確認されている。

後期の遺跡は、立野遺跡、磯岡北遺跡、中島塙塚遺跡、権現山遺跡、杉村遺跡で称名寺式・埴之内式・加曾利B式土器が出土している。

晩期の遺跡は、立野遺跡、磯岡北遺跡、中島塙塚遺跡、権現山遺跡で大溝系土器や安行式土器が出土しているくらいで、後期以降に自然環境等の変化によって生活に大きな変化が生じた可能性がある。

弥生時代になると、中期では磯岡北遺跡で窓穴建物跡と土坑、磯岡遺跡、立野遺跡、仏沼遺跡で土坑が確認されているほか、権現山遺跡で前期後葉から中期後葉にかけての土器が出土しているが、全体的に遺構・遺物は希薄である。後期では、瑞穂野町地遺跡では竪穴建物跡2棟が調査されている。砂田姫沼遺跡、磯岡北遺跡、権現山遺跡、杉村遺跡、中島塙塚遺跡、百目鬼遺跡、東谷北浦遺跡で弥生の土器片が確認されているが、田川西岸に比して少ない。

古墳時代の遺跡は、弥生時代より増加する。前期の集落跡は、江川右岸の磯岡台地上では瑞穂野町地遺跡、西刑部古屋原遺跡〈33〉で、田川東岸の頼成寺台地上では砂田姫沼遺跡、西刑部西原遺跡、立野遺跡、杉村遺跡で確認されている。前期から中期初頭の古墳は、江川右岸で西刑部古屋原古墳群〈33〉、田川左岸では中島塙塚古墳群〈40〉で確認されているほか、権現山遺跡B区で概観の土坑墓が確認されている。

中期の集落跡は、江川右岸の磯岡台地上では成頼寺遺跡、桜戸遺跡〈27〉で、田川東岸の頼成寺台地上では砂田遺跡、中島塙塚遺跡、西刑部西原遺跡、磯岡北遺跡、立野遺跡、杉村遺跡、権現山遺跡、磯岡遺跡で確認されている。中期の古墳は、江川右岸では西刑部古屋原古墳群、田川東岸では前方後円墳である双子塚古墳〈58〉、篠塚古墳〈52〉、大型円墳である鶴塚古墳〈57〉、松の塚古墳〈55〉、権現塚古墳、車塚古墳のほか、中島塙塚古墳群、磯岡北古墳群の群集墳が確認されている。

後期の集落跡は、砂田姫沼遺跡、権現山遺跡、立野遺跡、杉村遺跡など中期から中心的な集落跡が衰退し、代わって砂田遺跡や東側の西刑部西原遺跡、西赤堀遺跡、瑞穂野町地遺跡、大間遺跡などが中心的集落になってしまい。また、後期から新たに集落が出現する中島塙塚遺跡や磯岡北遺跡もみられる。後期の古墳は、田川東岸の前半期で最大の古墳である琴平塚1号墳〈37〉がある。ほかに江川西岸にしらみ塚古墳があり、いずれも帆立貝式前方後円墳である。また、下桑島西原古墳群は、前半の円墳2基と後半の前方後円墳1基からなる古墳群である。後半になると群集墳が盛行し、古墳が増加する。田川東岸では上郷瓢箪塚古墳が最大で、ほかに琴平塚3・5号墳、根本西台1・2・5号墳〈20〉、飯塚古墳〈21〉、西刑部古屋原8号墳、屋敷東浦愛宕塚古墳がある。終末期の群集墳としては、成頼寺遺跡、西赤堀遺跡がある。

奈良時代になると、宇都宮市域は下野国に属し、市域の大部分は河内部に、鬼怒川以東の清原地区は芳賀郡に属していた。当遺跡は下野国衙から約14.5km北東方に位置し、当地域は河内部刑部塙に比定されている。奈良・平安時代の遺跡は、やや東側の高位台地上に猿山遺跡〈4〉、瑞穂野町地遺跡、大間遺跡で多数の窓穴建物跡が確認されており、本来一つの大規模な集落であったとみられている。その南方に位置する西赤堀遺跡では、竪穴建物跡のほか多数の掘立柱建物跡が確認されており、河内の倉院跡ともいわれている。また田原低台地に位置する砂田遺跡でも、多数の掘立柱建物跡や竪穴建物跡が確認されている。ほかに砂田姫沼遺跡、立野遺跡、中島塙塚遺跡、磯岡遺跡においても該期の遺構・遺物が確認されているが、少數である。この地域で特徴的なことは、権現山遺跡、杉村遺跡、磯岡北遺跡、西刑部西原遺跡において古代東山道である道路跡が確認されることである。ただ、これらの遺跡では、道路跡以外は当該期の遺構・遺物は少ない。

鎌倉時代以降の中世に入ってからの当地域に関する資料は少ないが、鎌倉・室町時代の当地域は宇都宮氏及び芳賀氏の支配下にあったことが知られている。宇都宮氏関連の城跡や館跡としては、江川西岸では石井城跡、

第2表 下桑島西原南道路周辺遺跡一覧

番号	遺跡名	時代						番号	時代									
		旧石器			新石器				縄文			弥生			古墳			
		前	中期	後	前	中期	後		前	中期	後	前	中期	後	前	中期	後	
① 4345	下鳥島西原南道路		○	○				34 4363	内野遺跡			○	○					
2 3385	南原古墳		○					35 4362	西原遺跡			○						
3 3317	下鳥島西原南道路			○				36 4354	西原塚古原遺跡			○	○					
4 3319	塩山道路			○				37 4361	伊平屋古墳群			○						
5 3318	塩山天鷲宮古墳		○					38	御定東山道			○						
6 3276	さとうやま城古墳群		○					39 8832	御用北道路	○		○	○					
7 3314	さとうやま城古墳群			○				40 4355	中島管理道路			○	○					
8 3311	大久保山古道跡		○	○				41 4356	御用北道路			○	○					
9 3309	道合古道跡	○	○					42 3386	伊田遺跡			○	○					
10 3313	東原古墳群		○					43 4357	御用高野郡			○						
11 3312	天王山古墳群		○					44 4358	伊野遺跡			○	○					
12 3309	宇賀山西道路	○						45 4359	伊豆内遺跡			○						
13 3328	石井久保田古墳群		○					46 4373	移村遺跡			○	○					
14 3326	上柴島西原南道路				○			47 4372	御船荷高塚					○				
15 3277	神木坂古道跡		○					48 4371	御見山遺跡			○	○					
16 3327	神木坂古道跡		○	○				49 4366	御用北道路			○	○					
17 3320	葛施野印地遺跡	○	○	○	○			50 4373	越遺跡			○	○					
18 8806	桑谷台西古墳		○					51 4376	原石垣跡			○						
19 3324	桑谷台古道跡		○					52 4377	御塚古墳			○						
20 3325	根本西台古墳群		○					53 4388	上石田遺跡			○	○					
21 3322	御塚古墳		○					54 4381	御塚古墳群			○						
22 4349	成願寺北道路	○		○				55 4380	御の塚古墳			○						
23 4350	岩内内古墳			○				56 4379	御財塚古墳群			○						
24 3321	藤原塚古跡		○	○				57 4378	御財塚古墳			○						
25 4348	大掛台道路			○				58 4374	対子塚古墳			○						
26 4351	大掛台跡		○					59 8825	御田山A・B遺跡			○						
27 4353	柳戸遺跡			○				60 8817	御工寮北道路			○						
28 4365	後浜塚遺跡			○				61 3316	赤沢遺跡	○		○						
29 4368	平塚跡根岸跡			○	○			62 3315	菅谷遺跡			○	○					
30 4370	南原遺跡	○		○				63 3306	下原念仏塚古跡			○						
31 4367	下小原塚古跡			○				64 3293	下原念仏塚古跡			○						
32 4368	不動塚遺跡			○				65 3305	下栗大塚古墳			○						
33 4364	西原古道跡			○				66 3307	大槻神社古墳			○						

桑島城跡、刑部城跡、高島館跡、田川東岸では東川田城跡、猿山城跡などが確認されている。

その他、集落跡とみられる遺跡として、磯岡北遺跡、立野遺跡、櫛現山遺跡などがあり、鬼怒川低地の開発が本格的に行われたものと考えられている。

1597年、宇都宮氏は豊臣秀吉によって領地没収され、追放されてしまう。その後、浅野長政が城代となり、さらに蒲生秀行が城主となる。江戸時代に入ると、家康の孫にあたる奥平家昌、さらに本多正統が城主となり、正純は日光街道の整備や宇都宮城跡の大改築、城下町の整備などの事業を手がけた。その後、松平氏、本多氏、奥平氏、阿部氏、戸田氏、松平氏を経て、戸田氏が再び城主になるまで、宇都宮城主は頻繁に交代する。宇都宮は、軍事・交通上の重要地点であることから歴代の城主は、江戸時代を通じて譜代大名から任命されている。

参考文献

安藤美保編 1996「西赤堀遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 178 集 栃木県教育委員会・(財) 栃木県文化振興事業団

五十嵐利勝 1979「櫛現山北遺跡発掘の石器について」『櫛現山北遺跡』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 5 集 宇都宮市教育委員会
岩上照朗、石橋吉明編 1978「宇都宮市端野町跡遺跡」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 4 集 宇都宮市教育委員会

内山敏行 2005「東谷・中島地区遺跡群 5 立野遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 290 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生

涯学習文化財団

内山敏行 2006「東谷・中島地区遺跡群 7 磯岡北古墳群」栃木県埋蔵文化財調査報告第 299 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

内山敏行 2008「東谷・中島地区遺跡群 9 中島塙塚古墳群」栃木県埋蔵文化財調査報告第 311 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

内山敏行 2008「東谷・中島地区遺跡群 10 櫛現山遺跡北・杉村遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 331 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

宇都宮市教育委員会文化埋蔵文化財保護係編 1997「宇都宮市遺跡地図」

大園利之 1992「宇都宮市林木阪遺跡の加曾利 E 式土器」『栃木県考古学会誌』14

小野麻人（東京航業研究所）2007「砂田姫沼遺跡 B 区」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 64 集 宇都宮市教育委員会

勝見一品（埋蔵文化財発掘調査支援協同組合編）「磯岡北遺跡」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 53 集 宇都宮市教育委員会

亀田幸久 1999「杉村北遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 221 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

亀田幸久 2007「西赤堀遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 304 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

亀田幸久 2008「宇都宮市立野遺跡の縄文期削土について」『唐澤考古』27 唐澤考古会

川原由典・中山晋 1981「駒山遺跡 付久坂台古墳群」栃木県埋蔵文化財調査報告第 38 集 栃木県教育委員会

神野安伸 1994「天狗原遺跡」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 34 集 宇都宮市教育委員会

栗田欣行 2005「櫛現山遺跡第 2 次調査報告」上三川町埋蔵文化財調査報告第 32 集 上三川町教育委員会

今平利幸・梁木誠 2002「下桑島西原古墳群」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 30 集 宇都宮市教育委員会

今平昌子 2012「東谷・中島地区遺跡群 13 砂田遺跡（10・12・13・16・27 区）」栃木県埋蔵文化財調査報告第 355 集
栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

佐々木藤雄・林邦雄・小野麻人（東京航業研究所）2008「砂田姫沼遺跡（E 区）」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 70 集
宇都宮市教育委員会

穠原治恵 2000「成願寺遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 239 集 栃木県教育委員会・(財) 栃木県文化振興事業団

穠原裕・亀田幸久 2009「櫛現山遺跡・東北北浦遺跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第 318 集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

清水正章 2002「西割部古屋原遺跡」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 46 集 宇都宮市教育委員会

白崎智隆（埋蔵文化財発掘調査支援協同組合編）2008「西割部西原遺跡（C 区）」宇都宮市埋蔵文化財調査報告第 62 集

宇都宮市教育委員会

白崎智隆（蔵文化財発掘調査支援団組合編）2010『西刑部西原遺跡（E区）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第76集
宇都宮市教育委員会

杉浦昭博編 2001「大闘台跡」栃木県埋蔵文化財調査報告第251集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

芦澤清八 1993『砂田A遺跡』栃木県埋蔵文化財調査報告第132集 栃木県教育委員会

高野浩之・戸部孝一・深谷昇・平岡利夫 2004『礪岡遺跡』上三川町埋蔵文化財調査報告第29集 上三川町教育委員会

塙原孝一 1999『東谷・中島地区遺跡群』No.1『礪岡遺跡（1区）』栃木県埋蔵文化財調査報告第229集 栃木県教育委員会・(財)

栃木県文化振興事業団

常川秀夫・山野井清人 1978『猿山A遺跡』栃木県埋蔵文化財調査報告第24集（原本では第20集）栃木県教育委員会

津野仁 2005『東谷・中島地区遺跡群6 磺岡遺跡（2～7区）』栃木県埋蔵文化財調査報告第292集 栃木県教育委員会・(財)
とちぎ生涯学習文化財団

津野仁・福原浩志・今平昌子 2007『東谷・中島地区遺跡群8 砂田遺跡（4～6・18・19・23・24区）』栃木県埋蔵文化財調査報告第305集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

中村亨史 2004『東谷・中島地区遺跡群4 磐平塚古墳群』栃木県埋蔵文化財調査報告第283集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

中山晋 1996『砂田東遺跡・上横田A遺跡』栃木県埋蔵文化財調査報告第176集 栃木県教育委員会・(財) 栃木県文化振興事業財団

仲山哲也・青木龍二・倉田泰子 2005『砂田遺跡』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第54集 宇都宮市教育委員会

橋本純朗・谷中隆 2001『東谷古墳群』と権現山遺跡・百目鬼遺跡』『椎現山遺跡・百目鬼遺跡』 栃木県埋蔵文化財調査報告第257集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

土生朗治・宮田和男・越智徹・大塚雅之（山武考古学叢書）2007a『西刑部西原遺跡』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第59集 宇都宮市教育委員会

土生朗治・宮田和男・越智徹・大塚雅之（山武考古学叢書）2007b『砂田庭沼遺跡』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第60集 宇都宮市教育委員会

土生朗治・越智徹・富川努 2008『中島笠塚遺跡（A区）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第63集 宇都宮市教育委員会

藤田直也・田代洋 2002『東谷・中島地区遺跡群2 砂田遺跡（1区・2区・3区）』栃木県埋蔵文化財調査報告第265集 栃木県委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

藤田直也 2003『東谷・中島地区遺跡群3 推定山山道推定地区』栃木県埋蔵文化財調査報告第274集 栃木県教育委員会・(財)
とちぎ生涯学習文化財団

藤田典夫・安藤美智樹 2000『杉村・礪岡・礪岡北』栃木県埋蔵文化財調査報告第241集 栃木県教育委員会・(財) 栃木県文化振興事業財団

水野順敏・河野一也・栗田欣行（日本農業史研究所編）2005『立野遺跡（A区）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第55集 宇都宮市教育委員会

水野順敏・柏崎広伸（日本農業史研究所編）2008a『砂田庭沼遺跡（D区）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第67集 宇都宮市教育委員会

水野順敏・柏崎広伸（日本農業史研究所編）2008b『みずほの台遺跡群（根本西台古墳群第2次・雄鹿野岡地遺跡東地区）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第68集 宇都宮市教育委員会

水野順敏・柏崎広伸（日本農業史研究所編）2008c『みずほの台遺跡群II（根本西台古墳群第3次・西刑部上原遺跡）』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第69集 宇都宮市教育委員会

谷中隆・大島美智子編 2001『椎現山遺跡・百目鬼遺跡』栃木県埋蔵文化財調査報告第257集 栃木県教育委員会・(財) とちぎ生涯学習文化財団

栃木誠 1984『駒岡塚古墳』宇都宮市埋蔵文化財調査報告第13集 宇都宮市教育委員会

第3章 調査の成果

第1節 遺跡の概要

下桑島西原南遺跡は、宇都宮市の南東部に位置し、国道4号の西側に広がる範囲である。今回調査対象となつた本遺跡は、田川東側で江川西側の台地上に位置し対象面積8,050m²であり、奈良・平安時代を中心とした遺跡である。

今回の調査で確認した遺構は、繩文時代の陥穴3基、土坑18基、古墳時代の竪穴建物跡3棟、土坑1基、溝跡1条、奈良・平安時代の竪穴建物跡15棟、掘立柱建物跡3棟、井戸跡2基、土坑1基、中世の掘立柱建物跡4棟、時期不明の掘立柱建物跡7棟、柱穴跡20条、溝跡5条、土坑185基、ピット群10カ所である。

遺物は、遺物収納コンテナ(60×40×20cm)に15箱出土しており、大半は奈良・平安時代のものである。主な遺物は、竪穴建物跡から出土した土師器(环・塊・高台付环・壺)、須恵器(环・高台付环・壺・瓶)、土製品(紡錘車)、石製品(紡錘車、カマド補強材)、鉄製品(刀子・鎌)などである。

第2節 基本層序

調査区東側(D13グリッド)にテストピットを設定し、深さ3.0mまで掘り下げて基本層序の観察を行った。

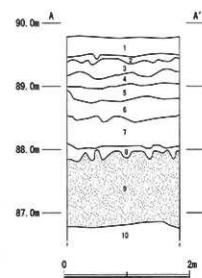
土層は10層に分層された。土層の観察は以下の通りである。

第1層は、黒色粒子を多量に含む黒色土の耕作土である。

第2層は暗褐色の表土層下で、ローム粒子を中量、今市バミス・七本桜バミスを少量含んでいる。層厚は5～15cmである。

第3層は褐色のソフトローム層で、ロームブロック・粒子を多量に含んでいる。粘性・締まりとも弱い。層厚は15～30cmである。

第4層はソフトローム層からの漸移層で、黄褐色のロームブロック



を多量に含む。粘性・締まりがあり、層厚は15～30cmである。

第5層は褐色のハードローム層で、ロームブロックを多量に含んでいる。粘性・締まりが強く、層厚は10～25cmである。

第6層は暗褐色の黒色帯層で、ロームブロックを微量含んでいる。粘性・締まりが強く、層厚は25～40cmである。

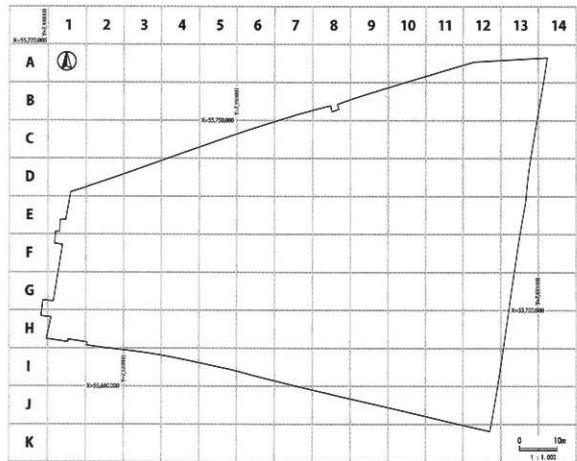
第7層は灰黄褐色のハードローム層で、ローム粒子を多量、鹿沼バミスを少量含んでいる。粘性・締まりが強く、層厚は40～50cmである。

第8層は橙色のハードローム層から鹿沼バミス層への漸移層で、粘土粒子を含む。粘性・締まりは強く、層厚は5～25cmである。

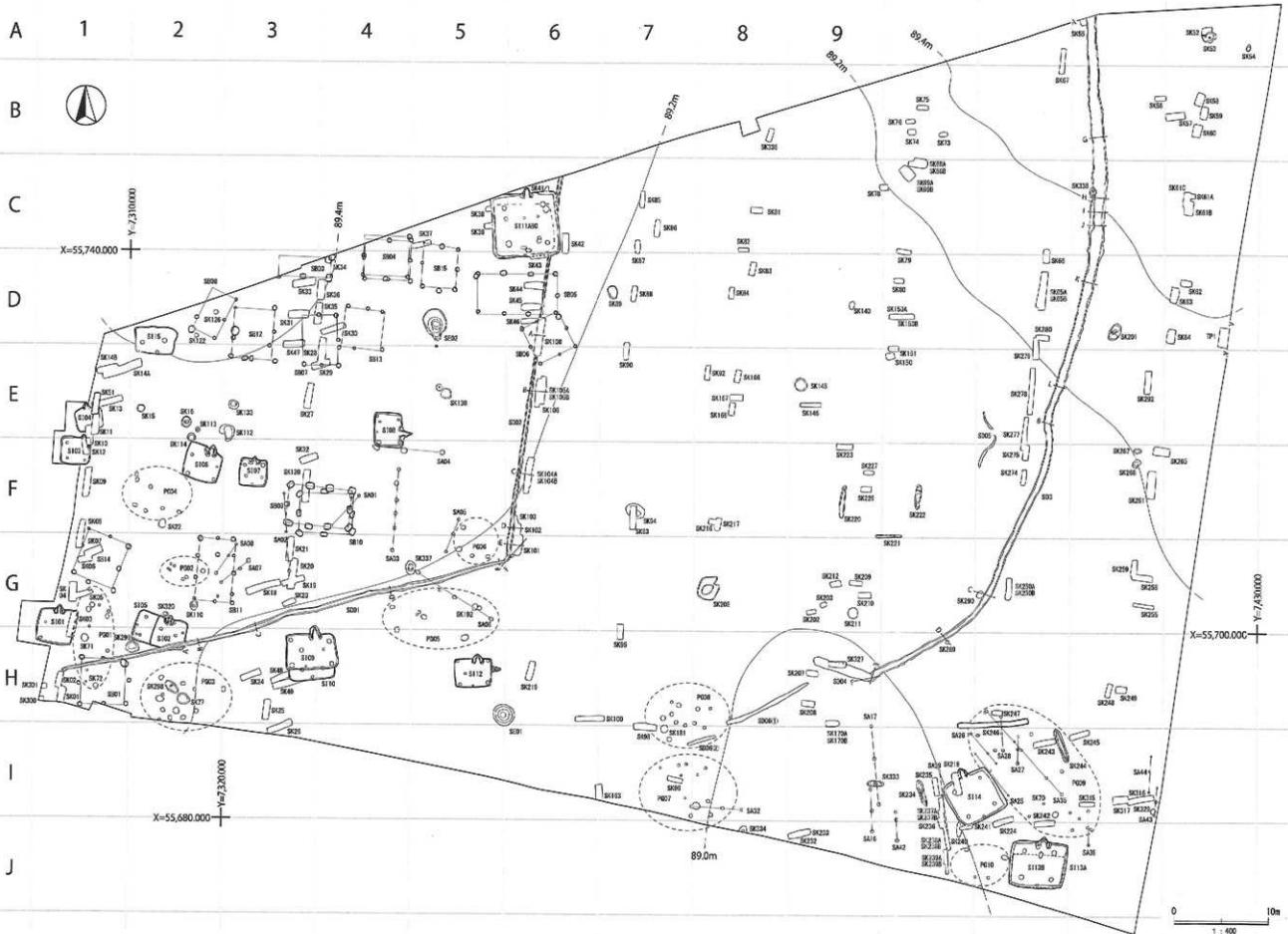
第9層は明黄褐色の鹿沼バミス層である。粘性は弱いが、締まりが強く、層厚は105～120cmである。

第10層は黒褐色の粘土層で、砂と礫が微量に混じっている。

第3図 基本土層図



第4図 グリッド設定図 (1/1,000)



第5図 全体図 (1 / 400)

第3節 遺構と遺物

1 繩文時代の遺構と遺物

当時代の遺構は土坑 21 基で、内 3 基は陥し穴である。以下、確認した遺構について記載する。

(1) 陥し穴

第 234 号土坑 (SK234) (第 6 図、第 3 表、図版 2)

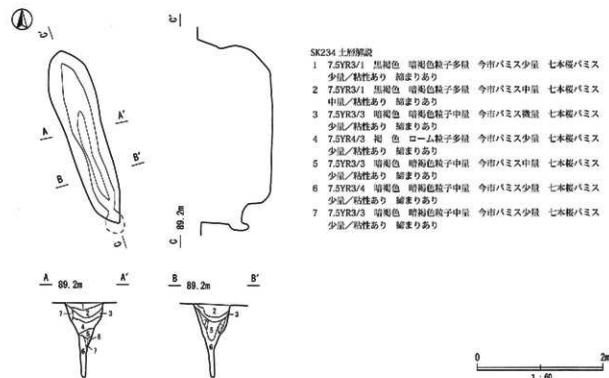
位置 調査区南東部。I 10 グリッド、標高 89 m 地点にある。

規模と形状 開口部は長径 2.80 m、短径 0.60 m、底部は長径 2.00 m、短径 0.30 m の長楕円形で、長径方向は N - 20° - W である。深さ 120cm で、底面は平坦である。壁は鋭角に立ち上がっている。

土層 自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 遺物は出土しなかったが、覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜絆石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色パミス（七本桜絆石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。



第 6 図 第 234 号土坑実測図

第 244 号土坑 (SK244) (第 7 図、第 3 表、図版 2)

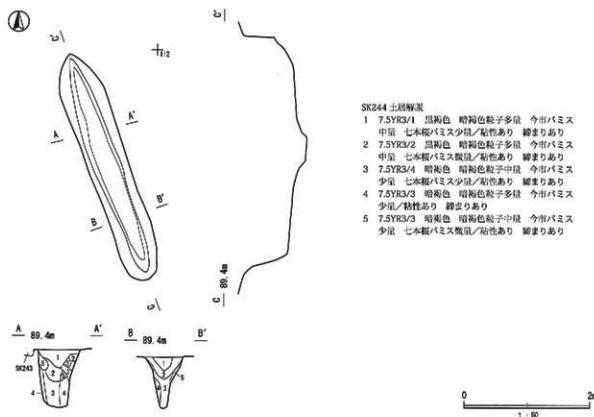
位置 調査区南東部。I 11 グリッド 標高 89 m 地点にある。

規模と形状 開口部は長径 3.70 m、短径 0.70 m、底部は長径 3.20 m、短径 0.30 m の長楕円形で、長径方向は N - 20° - W である。深さ 130cm で、底面は凸凹である。壁は鋭角に立ち上がっている。

土層 自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 遺物は出土しなかつたが、覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜経石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜経石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

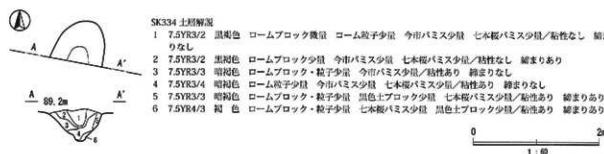


第7図 第244号土坑実測図

第334号土坑 (SK334) (第8図、第3表、図版2)

位置 調査区南部。J 8 グリッド、標高 89 m 地点にある。

規模と形状 南部が調査区外に延びており、開口部は長径 0.68 m、短径 0.76 m、底部は長径 0.25 m、短径 0.34 m の橢円形と推測され、長径方向は N - 20° - E である。深さ 50cm の確認した底面は平坦である。壁は外傾して立ち上っている。



第8図 第334号土坑実測図

土層 自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 遺物は出土しなかったが、覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壌化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。全容は確認できなかったが、形状と覆土から陥し穴と考えられる。

第3表 純文時代陥し穴一覧

番号	位置	長径（輪）方向	平面形	断面		壁面	底面	覆土	主な出土遺物	時代	編号 （図版図例 (図→版)
				直径×短径 (cm)	高さ (cm)						
234	J10	N-20°-W	長楕円形	2.80×0.80	120	直立	平坦	自然	-	純文	陥し穴 図版2
244	J11	N-20°-W	長楕円形	3.70×0.70	130	直立	凸凹	自然	-	純文	陥し穴 図版2
334	J8	N-20°-E	椭円形	{0.68}×{0.76}	50	外傾	平坦	自然	-	純文	陥し穴 図版2

(2) 土坑

第16号土坑 (SK16) (第9図、第4表)

位置 調査区西部。E2グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.14m、短径 1.10m の円形である。長径方向は N-10°-W である。深さ 30cmで底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壌化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第53号土坑 (SK53) (第9図、第4表、図版2)

位置 調査区北東部。A13グリッド、標高 89m ほどに位置している。

重複開発 第52号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長径 1.40m、短径 1.20m の不整椭円形である。長径方向は N-60°-E である。深さ 50cmで底面は凸凹で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壌化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第54号土坑 (SK54) (第9図、第4表、図版2)

位置 調査区北東部。A13グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 0.80m、短径 0.45m の楕円形である。長径方向は N - 10° - E である。深さ 28cmで底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 89 号土坑 (SK89) (第 9 図、第 4 表、図版 2)

位置 調査区西部。D 7 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.46m、短径 0.98m の楕円形で、長径方向は N - 25° - W である。深さ 30cmで底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 4 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 94 号土坑 (SK94) (第 9 図、第 4 表)

位置 調査区中央部。F 7 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

重複関係 第 93 号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長径 2.08m、短径 1.42m の楕円形で、長径方向は N - 60° - W である。深さ 28cmで底面は皿状で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 3 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 110 号土坑 (SK110) (第 9 図、第 4 表、図版 2)

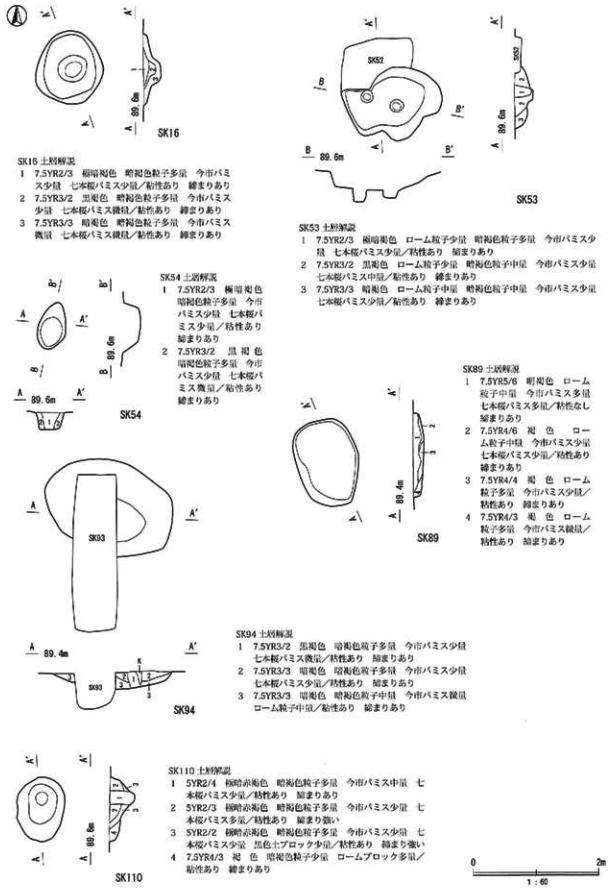
位置 調査区中央部。G 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.04m、短径 0.86m の楕円形であり、長径方向は N - 0° である。深さ 40cmで底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。



第9図 繩文時代その他の土坑（1）

第 112 号土坑 (SK112) (第 10 図、第 4 表、図版 2)

位置 調査区中央部。E 3 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.74m、短径 1.56m の不規則円形で、長径方向は N - 0° である。深さ 28cm で底面は凸凹で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 7 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザケザケしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 113 号土坑 (SK113) (第 10 図、第 4 表)

位置 調査区東部。F 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 0.50m、短径 0.50m の円形で、深さ 30cm である。底面は凸凹で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザケザケしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 114 号土坑 (SK114) (第 10 図、第 4 表)

位置 調査区中央部。E 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 0.90m、短径 0.82m の円形で、長径方向は N - 40° - E である。深さ 20cm で底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザケザケしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 133 号土坑 (SK133) (第 10 図、第 4 表)

位置 調査区中央部。E 3 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

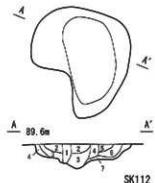
規模と形状 長径 1.08m、短径 0.98m の円形で、長径方向は N - 40° - W である。深さ 40cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

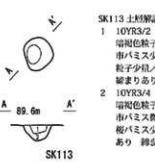
所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザケザケしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時

Ⓐ



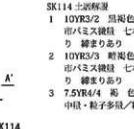
SK112 上部解説

- 1 IOYR2/3 黒褐色 暗褐色粘土粒子多量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 2 IOYR3/2 黑褐色 暗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 3 IOYR3/1 黑褐色 暗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量 ローム粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 4 IOYR4/3 に高い黄褐色 塗褐色粘土粒子少量 ロームブロック・粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 5 IOYR4/4 黒 色 暗褐色粘土粒子少量 ロームブロック中量・粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 6 IOYR3/2 黑褐色 暗褐色粘土粒子中量 ロームブロック・粒子少量 固化物微量/粘性あり 締まりあり
- 7 IOYR4/4 黒 色 ロームブロック中量・粒子多量/粘性あり 締まりあり



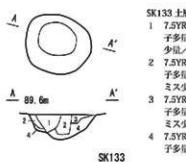
SK113 上部解説

- 1 IOYR3/2 黒褐色 暗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量 岩塊
- 2 IOYR3/4 塗褐色 塗褐色粘土粒子中量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり

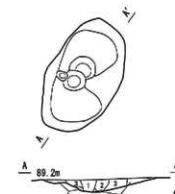


SK114 上部解説

- 1 IOYR2/2 黑褐色 塗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 2 IOYR3/3 黑褐色 暗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 3 7SYR4/4 黒 色 粒子ロームブロック 中量・粒子多量/粘性あり 締まりあり

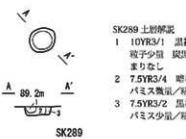


- 1 7SYR4/2 灰褐色 暗褐色粘土粒子 少量 今市バミス少量 岩塊
- 2 7SYR4/3 灰 色 塗褐色粘土粒子 少量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 3 7SYR4/1 灰灰褐色 塗褐色粘土粒子 少量 今市バミス少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 4 7SYR4/4 黑 色 暗褐色粘土粒子 多量/粘性あり 締まりあり



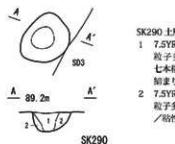
SK201 土層解説

- 1 7SYR4/2 灰褐色 暗褐色粘土粒子 多量 今市バミス 中量 岩塊
- 2 7SYR3/2 塗褐色 暗褐色粘土粒子 多量 今市バミス 少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 3 7SYR4/3 塗褐色 暗褐色粘土粒子 多量 今市バミス 少量 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 4 7SYR4/4 黑 色 暗褐色粘土粒子 中量・粒子ロー ムブロック・粒子中量/粘性あり 締まりあり



SK289 土層解説

- 1 IOYR3/1 黑褐色 ロームブロック鍵質・堅硬・岩塊 塗褐色粘土粒子多量/粘性あり 締まりあり
- 2 7SYR3/4 塗褐色 暗褐色粘土粒子中量 今市バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 3 7SYR3/2 黑褐色 暗褐色粘土粒子多量 今市バミス少量/粘性あり 締まりあり



- 1 7SYR5/1 黑褐色 塗褐色 粘土粒子多量 今市バミス鍵質 七本板バミス少量/粘性あり 締まりあり
- 2 7SYR5/2 黑褐色 塗褐色 粘土粒子多量 七本板バミス鍵質/粘性あり 締まりあり



第10図 繩文時代その他の土坑（2）

期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 201 号土坑 (SK201) (第 10 図、第 4 表、図版 2)

位置 調査区東部。D12 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.86m、短径 1.16m の楕円形で、長径方向は N - 30° - E である。深さ 50cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）は、ザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜チフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 289 号土坑 (SK289) (第 10 図、第 4 表)

位置 調査区東部。H10 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 0.40m、短径 0.40m の円形である。深さ 14cm で、底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色パミス（今市軽石）は、ザクザクしたブロックである。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜チフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる

第 290 号土坑 (SK290) (第 10 図、第 4 表)

位置 調査区東部。H10 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

重複関係 第 3 号溝跡に掘り込まれている。

規模と形状 長径 0.82m、短径 0.64m の楕円形で、長径方向は N - 40° - E である。深さ 40cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 2 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜チフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 298 号土坑 (SK298) (第 11 図、第 4 表、図版 2)

位置 調査区西部。H 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.76m、短径 0.92m の楕円形で、長径方向は N - 45° - W である。深さ 20cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 2 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

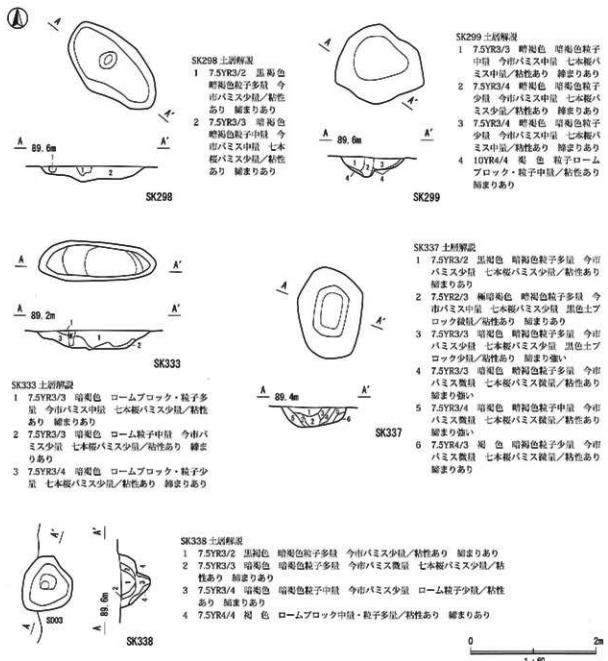
所見 覆土の白色パミス・赤褐色パミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第299号土坑（SK299）（第11図、第4表、図版2）

位置 調査区西部。H 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規様と形状 長径 1.42m、短径 1.12m の不整椭円形で、長径方向は N - 60° - W である。深さ 32cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4 棚に分層でき、自然堆積状況を示している。



第11図 細文時代その他の土坑（3）

遺物 出土しなかった。

所見 遺物は出土しなかったが、覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロック、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 333 号土坑（SK333）（第 11 図、第 4 表）

位置 調査区南部。I 9 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.76m、短径 0.64m の梢円形で、長径方向は N-90°-E である。深さ 30cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 3 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 337 号土坑（SK337）（第 11 図、第 4 表、図版 2）

位置 調査区西部。G 4 ~ G 5 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.46m、短径 0.90m の梢円形で、長径方向は N-0° である。深さ 54cm で底面は平坦で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 6 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第 338 号土坑（SK338）（第 11 図、第 4 表）

位置 調査区東部。C12 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

重複関係 第 3 号溝跡に掘り込まれている。

規模と形状 第 3 号溝跡に掘り込まれ、長径 0.90m、短径 0.80m しか確認できず、平面形は梢円形と推測される。長径方向は N-60°-E である。深さ 48cm で底面は凸凹で、壁は緩やかに立ち上がっている。

覆土 4 層に分層でき、自然堆積状況を示している。

遺物 出土しなかった。

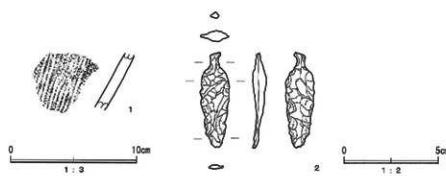
所見 覆土の白色バミス・赤褐色バミス（今市・七本桜軽石）はザクザクしたブロックで、下層部に赤褐色粒子（七本桜軽石）が堆積している。土壤化が進んでいないことから、今市・七本桜テフラの降灰後間もない時期に埋没したものと推定され、草創期から早期と考えられる。

第4表 繩文時代その他の土坑一覧

番号	位置	長径(幅)方向	平面形	断面		底面	壁面	出土品上位階	時代	備考 直翻回転 (旧→新)
				長径×短径(m)	深さ (cm)					
16	E 2	N - 10° - W	円形	1.14 × 1.10	30	外傾	平坦	自然	—	縄文
53	A13	N - 60° - E	不規則円形	1.40 × 1.20	50	外傾	凸凹	自然	—	縄文
54	N - 10° - E	楕円形	0.80 × 0.45	28	外傾	平坦	自然	—	縄文	
89	D 7	N - 25° - W	楕円形	1.48 × 0.98	30	外傾	平坦	自然	—	縄文
94	F 7	N - 60° - W	楕円形	2.08 × 1.42	28	壁傾	壁状	自然	—	縄文
110	G 2	N - 0°	不規則円形	1.04 × 0.86	40	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
112	S 9	N - 0°	不規則円形	1.74 × 1.56	28	外傾	凸凹	自然	—	縄文
113	F 2	N - 0°	円形	0.50 × 0.50	30	外傾	凸凹	自然	—	縄文
114	E 2	N - 40° - E	円形	0.90 × 0.82	20	外傾	平坦	自然	—	縄文
133	E 3	N - 40° - W	円形	1.05 × 0.86	40	外傾	凸凹	自然	—	縄文
201	D12	N - 30° - E	楕円形	1.86 × 1.16	50	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
289	H10	N - 0°	円形	0.40 × 0.40	14	外傾	平坦	自然	—	縄文
290	H10	N - 40° - E	楕円形	0.82 × 0.64	40	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
288	H 2	N - 45° - W	楕円形	1.76 × 0.97	20	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
299	H 2	N - 60° - W	不規則円形	1.42 × 1.12	32	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
333	I 9	N - 90° - E	楕円形	1.76 × 0.64	30	壁傾	凸凹	自然	—	縄文
337	G 4 ~ G 5	N - 0°	楕円形	1.48 × 0.80	54	壁傾	平坦	自然	—	縄文
338	C12	N - 60° - E (横円6) (横円6) (0.90) × (0.80)	48	壁傾	凸凹	自然	—	縄文	本跡→SD3	

(3) 遺構外遺物

縄文時代の遺構に帰属しない遺物について、実測図と観察表（第12図、第5表、図版12）を示す。



第12図 縄文時代遺構外出土遺物実測図

第5表 縄文時代遺構外出土遺物観察表

番号	経緯	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1 縄文 土器	深鉢	—	(4.4)	—	板石・石英・雲母 に赤い斑	青透	輪浜片	LR用田舎窯	斜め回転による側文	SD02上層	傾丸式 BSM版12
<hr/>											
番号	器種	長径	幅	厚さ	底径	材質	—	仕法の特徴	—	出土位置	備考
2 石造	5.0	1.5	0.7	4.0	チャート	表面研磨鏡	—	—	—	SI11中央部 100%	BSM版12 出土下部

2 古墳時代の造構と遺物

古墳時代の造構は、竪穴建物跡 3 棟、土坑 1 基、溝跡 1 条を確認した。以下、確認した造構と遺物について記載する。

(1) 竪穴建物跡

第 13A 号竪穴建物跡 (SI13A) (第 13 ~ 16 図、第 6 ~ 8 表、図版 3・12・13)

位置 調査区南東部 J 11 グリッド、標高 89 m に位置する。

確認状況 ローム層上面で確認した。第 13B 号竪穴建物跡の覆土上に構築されている。

規模と形状 長軸 5.95 m、短軸 4.90 m で、平面形は方形である。主軸方位は N - 10° - E である。壁は確認面から最大高 50cm で、ほぼ直立している。壁溝は、上幅 30 ~ 40cm、下幅 5 ~ 10cm、深さ 10cm で、ほぼ全周している。断面形は U 字形である。

床 ほぼ平坦な貼床で、カマドから中央部が固く締まっている。カマド手前の床面から検出した焼土範囲は掘方調査により、第 13B 号竪穴建物跡のカマドの痕跡と考えられる。

カマド 北壁中央東寄りにあり、灰白色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 140cm である。袖部の基部の最大幅は約 140cm で、両袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 10cm ほど掘りくぼめて火床面が構築されている。なお、煙道は火床面から緩やかに立ち上がっている。

土層 10 層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。11 ~ 16 層は貼床の構築土であるが、第 13B 号竪穴建物跡の覆土上とする。

ピット 床面から、ピット 5 か所が検出された。P 1 ~ P 4 は主柱穴、P 5 は出入口施設と考えられる。P 1 : 50 × 50cm、深さ 60cm、P 2 : 45 × 40cm、深さ 40cm、P 3 : 60 × 50cm、深さ 50cm、P 4 : 50 × 40cm、深さ 60cm、P 5 : 25 × 25cm、深さ 20cm である。

遺物出土状況 土師器窯 663 点 [环 258 点 (2,284g)、高环 2 点 (29g)、器台 1 点 (163g)、蓋 1 点 (37g)、瓶 401 点 (11,528g)]、須恵器窯 12 点 [环 6 点 (27g)、蓋 2 点 (111g)、瓶 4 点 (105g)]、石 7 点 (1,900g)。

1 の土師器窯はカマドの東側、3 の土師器窯は西側、16・19・21 の土師器窯はカマド前の覆土下層から出土している。2 の土師器窯は南西部の床面から覆土中層に散在している。4 の土師器窯、7 の土師器窯は西側、9 の土師器窯はカマド前、24 の土師器窯は北東部の覆土中層から出土している。5 の須恵器窯、13・15 の土師器窯、27 の須恵器窯はカマド右袖内から出土している。6 の須恵器窯、8 の土師器窯、10 ~ 12・18・22・23 の土師器窯はカマド内から出土している。14 の土師器窯はカマド前の床面、17 の土師器窯は P1 西側脇の床面から出土している。20 の土師器窯は中央部の覆土下層から覆土中層、25 の土師器窯は覆土中層、26 の土師器窯はカマド左袖内から出土している。

所見 13 の土師器窯は掘方内や袖内から出土していることから、建て替え時に、第 13B 号竪穴建物跡の土器を再利用した可能性も考えられる。時期は、出土土器から 7 世紀後葉と推定される。

SI13A 上井跡

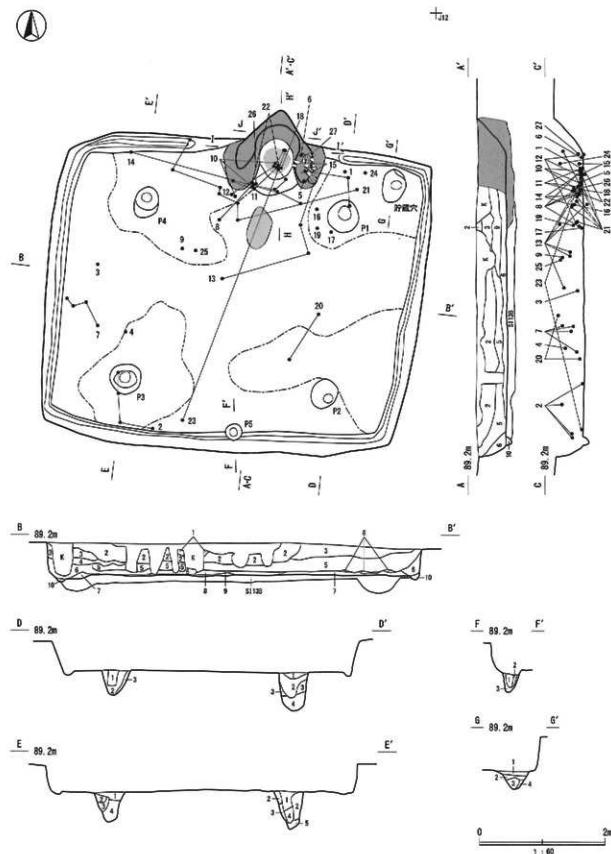
1 7.SYR2/1 黒褐色 ロームブロック微量・粒子少量 炭化粒子多量／點 5 7.SYR3/3 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微細 炭化粒子中量／點
性あり 締まりなし

2 7.SYR3/3 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 炭化粒子多量 黒色土 6 7.SYR3/2 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子中量 黑色土粒子中量／
ブロック少量／粘性あり 締まりあり

3 7.SYR3/2 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 炭化粒子中量 黑色土 7 7.SYR3/3 黑褐色 ロームブロック・粒子中量 焙土粒子微量 炭化粒
子少量／粘性あり 締まりあり

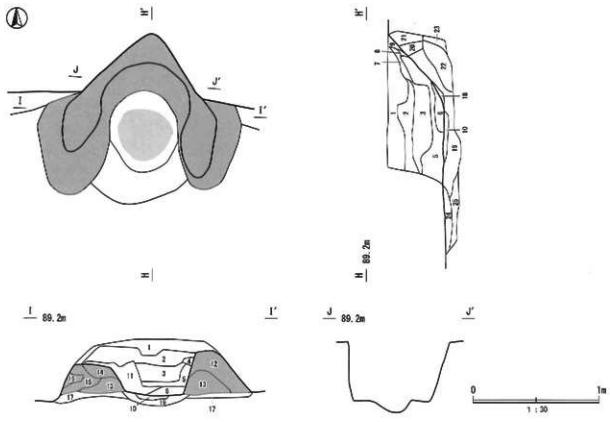
4 7.SYR3/4 黑褐色 ロームブロック多量・粒子中量 炭化粒子中量 黑 8 7.SYR3/1 黑褐色 ローム粒子微量 炭化粒子多量／粘性あり 締まり
色上ブロック少量／粘性あり 締まりあり

A



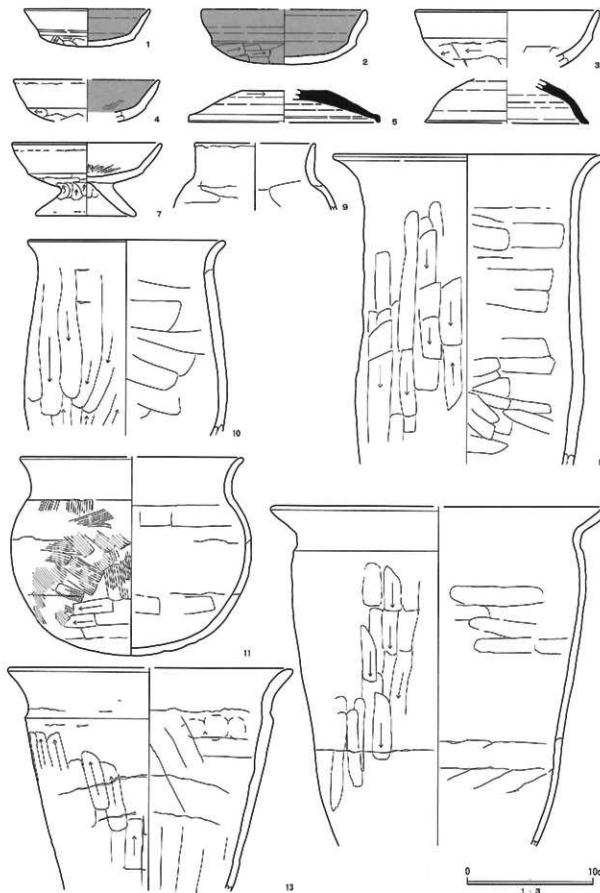
第13図 第13A号堅穴建物跡実測図

- 9 7.5YR4/2 深褐色 ローム粒子中量 無土粒子少量 岩化粒子中量 黒色ブロック中量 喀斯特粒子中量/粘性あり 錠まりなし
 10 7.5YR3/3 暗褐色 ローム粒子少量 岩化粒子多量 黏性あり 錠まりなし
 11 7.5YR3/3 暗褐色 ローム粒子少量 岩化粒子少量 黏性あり
 12 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック中量 黏性あり
 13 7.5YR4/2 深褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 14 7.5YR3/3 暗褐色 ローム粒子中量 岩化粒子中量 黏性あり
 15 7.5YR4/2 暗褐色 ローム粒子少量 岩化粒子少量 黏性あり
 16 7.5YR4/2 暗褐色 ローム粒子少量 岩化粒子多量 黏性あり
 17 7.5YR4/2 暗褐色 ローム粒子少量 岩化粒子少量 黏性あり
 18 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック中量 黏性あり
 19 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 20 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック中量 黏性あり
 21 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 22 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 23 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 24 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり
 25 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック少量 黏性あり

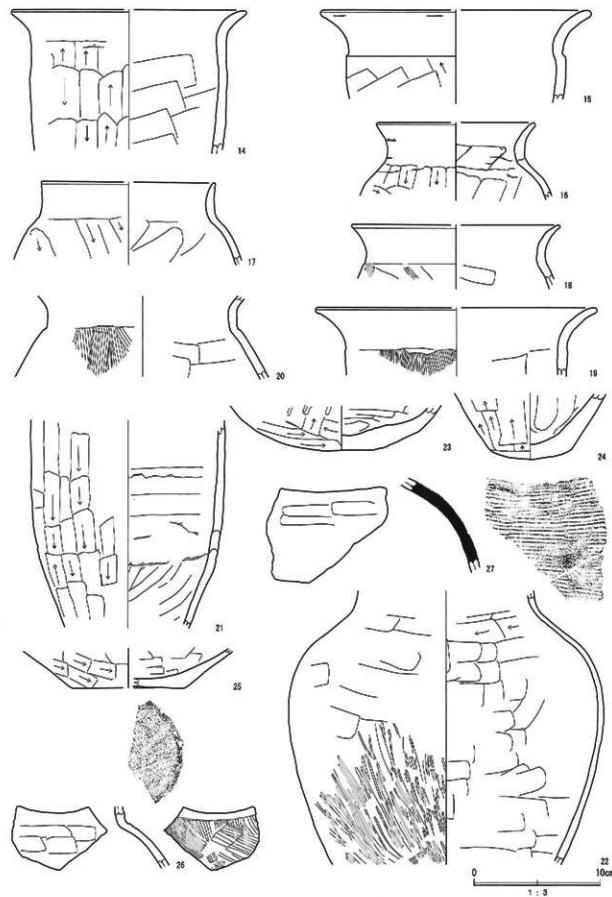


第14図 第13A号垂直壁跡カマド実測図

- SII3A カマド土判解説
- 1 5YR3/1 黑褐色 無土粒子少量 岩化粒子多量/粘性あり 錠まりなし
 2 5YR3/2 暗褐色 無土粒子少量 岩化粒子多量 黏土粒子少量/粘性あり 錠まりなし
 3 5YR4/2 暗褐色 無土粒子少量 岩化粒子中量 黏土粒子中量/粘性あり
 4 5YR4/2 暗褐色 無土粒子少量 岩化粒子多量 粘土粒子中量/粘性あり
 5 2.5YR3/3 暗褐色 無土粒子中量 岩化粒子少量 岩化粒子多量 新玉枝子目/粘性あり 錠まりなし
 6 2.5YR3/3 暗褐色 無土粒子少量 岩化粒子少量 無土粒子少量/粘性あり 錠まりなし
 7 2.5YR3/2 暗褐色 無土ブロック中量 粘土中量 白色粘土粒子少量/粘性なし 錠まりなし
 8 2.5YR4/1 暗褐色 無土粒子少量 白色粘土粒子多量/粘性あり
 9 2.5YR4/1 暗褐色 無土ブロック多量 粘土中量 白色粘土粒子少量/粘性あり
 10 2.5YR4/6 暗褐色 無土ブロック微量 粘土多量 岩化粒子少量/粘性あり
 11 2.5YR2/1 暗褐色 無土粒子少量 粘土粒子少量 白色粘土粒子中量/粘性なし 錠まりなし
 12 2.5YR3/2 暗褐色 無土粒子少量 岩化粒子多量 粘土粒子中量/粘性あり
 13 2.5YR5/2 暗褐色 無土粒子中量 灰白色粘土粒子多量/粘性あり
 14 2.5YR3/3 暗褐色 無土ブロック少量 粘土粒子中量 岩化粒子少量/粘性あり
 15 5YR4/2 暗褐色 無土粒子少量 灰白色粘土粒子中量/粘性あり
 16 5YR4/2 暗褐色 岩化粒子多量 無土粒子微量/粘性あり 錠まりなし
 17 5YR4/2 暗褐色 無土ブロック中量 粘土少量 灰白色粘土粒子少量/粘性あり
 18 2.5YR4/1 暗褐色 無土粒子少量 粘土粒子少量 岩化粒子少量/粘性なし
 19 2.5YR4/4 暗褐色 無土ブロック少量 粘土中量 粘土粒子少量/粘性あり
 20 2.5YR4/6 暗褐色 無土ブロック中量 粘土中量 岩化粒子少量/粘性あり
 21 2.5YR4/2 暗褐色 無土粒子少量 粘土中量 岩化粒子少量/粘性あり
 22 2.5YR4/2 暗褐色 無土ブロック少量 粘土中量 岩化粒子少量/粘性あり
 23 5YR3/6 暗褐色 無土海綿 無土粒子中量 ローム粒子中量/粘性あり
 24 2.5YR4/2 暗褐色 無土ブロック 粘土少量 灰白色粘土粒子中量/粘性あり
 25 7.5YR4/4 暗褐色 ロームブロック 粘土中量 灰白色粘土粒子少量/粘性あり



第15図 第13A号竖穴墓物跡出土遺物実測図(1)



第16図 第13A号堅穴建物跡出土遺物実測図(2)

第6表 第13A号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	種別	器種	口径	深さ	底形	土色	焼成	手法の特徴		出土位置	備考
								上部	下部		
1	土師器	壺	9.9	2.9	一	黒砂	焼成	口縁部焼ナデ 底部不定方向のへら削り 内面 に深い凹	普通 黒色處理	カマド裏側 底面	75% 回版 12
2	土師器	壺	[13.0]	4.3	一	長石・石英・ス コリア	焼成	口縁部焼ナデ 底部焼位のへら削り 内外底墨 底色處理	普通 色處理	南西部底面 ~堅土中割	50% 回版 12
3	土師器	壺	[14.4]	(4.4)	一	長石・石英・ス コリア	焼成	口縁部焼ナデ 底部不定方向のへら削り 内面 底色處理	普通 色處理	深部 壁上部	30% 回版 12
4	土師器	壺	[11.4]	(3.3)	一	鐵・スコリア	燒	口縁部焼ナデ 底部不定方向のへら削り 内面 底色處理	普通 黑色處理へき裂き	深部 壁中割	10% 回版 12
5	土師器	壺	[15.0]	(2.6)	一	長石・石英・玄 武母	焼成	口縁部クロナデ 両縁脚へら削り 摂み部 底色處理	普通 天然口クロナデ 両縁脚へら削り 摂み部 底色處理	カマド 右袖内	45% 回版 12 新治室
6	土師器	壺	[13.0]	(3.4)	一	鐵砂	燒	口縁部クロナデ 両縁脚へら削り 摂み部 底色處理	普通 天然口クロナデ 両縁脚へら削り 摂み部 底色處理	カマド内	10% 回版 12 三合山遺跡
7	土師器	壺台	11.5	5.8	7.7	鐵砂・スコリア	燒	底部焼位のナデ 内面底墨へら削り 磨 部取り外し 壁部外側上部底墨へら削り 外 面底墨へら削り 内面底墨へら削り	普通	西壁 壁上部中割	70% 回版 12
8	土師器	壺	21.4	(24.4)	一	長石・石英・玄 武母 チート・ス コリア	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底色處理	普通	カマド内	40% 回版 12
9	土師器	直口壺	[9.4]	(5.2)	一	鐵砂・スコリア	燒	口縁部焼ナデ 外面横位のへら削り 体側内面 底色處理	普通	中地壁 堅土中割	10% 回版 12
10	土師器	壺	15.4	(15.4)	一	長石・石英・玄 武母 チート・ス コリア	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底色處理	普通	カマド内	50% 回版 12
11	土師器	壺	[17.4]	(15.7)	一	長石・石英・無 機・スコリア	に深い凹	口縁部焼ナデ 体部外表面位の削毛目調整 内 面底墨へらナダ	普通	カマド内	25% 回版 12
12	土師器	壺	[26.0]	(26.7)	一	長石・石英・玄 武母	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ 軸輪底	普通	カマド前 底土下部	15% 回版 12
13	土師器	壺	[22.0]	(17.5)	一	長石・石英・角 閃石・チート・ス コリア	に深い凹	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ	普通	カマド右袖 底土中割	10% 回版 13
14	土師器	壺	[18.3]	(11.4)	一	長石・石英・角 閃石・チート・ス コリア	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ	普通	カマド右袖 底土下部	10% 回版 13
15	土師器	壺	[21.0]	(7.3)	一	長石・石英・角 閃石・スコリア	に深い凹	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ	普通	カマド 右袖	5% 回版 13
16	土師器	壺	[12.5]	(6.8)	一	長石・石英・ス コリア	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ	普通	カマド前 底土中割	5% 回版 13
17	土師器	壺	[13.8]	(6.3)	一	長石・石英・チ ート・スコリア	に深い凹	口縁部焼ナデ 体部外表面位のへら削り 内面 底墨へらナダ	普通	P1付近底面	5% 回版 13
18	土師器	壺	[16.4]	(5.0)	一	長石・石英・無 機	灰焼成	口縁部焼ナデ 体部外表面位の削毛目調整 内 面底墨へらナダ	普通	カマド内	5% 回版 13
19	土師器	壺	[22.0]	(5.4)	一	長石・石英・ス コリア	に深い凹	口縁部焼ナデ 体部外表面位の削毛目調整 内 面底墨へらナダ	普通	カマド前 底土下部	5% 回版 13
20	土師器	壺	—	(5.4)	一	長石・石英・角 閃石・スコリア	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位の削毛目調整 内 面底墨へらナダ	普通	中央部壁土 下部 上部	5% 回版 13
21	土師器	壺	—	(38.8)	一	長石・石英・無 機	灰焼成	体部外表面位焼位のナダ 内面下部底墨位の へき裂き 内面横位のヘラナダ	普通	カマド下部壁土 下部 中割	30% 回版 13
22	土師器	壺	—	(16.4)	一	長石・石英・空 隙・チート・ス コリア	に深い凹	体部外表面位のへら削り 内面上位 底墨位のナダ 内面下部底墨位のへら削り	普通	カマド内	15% 回版 13
23	土師器	壺	—	(3.6)	一	長石・石英・空 隙・チート・ス コリア	明細窓	体部外表面位へら削り 内面へらナダ 底部 不定方向へら削り	普通	カマド内 南側壁面	10% 回版 13
24	土師器	壺	—	(5.2)	6.3	長石・石英・空 隙・チート・ス コリア	に深い凹	体部下壁位へら削り 内面焼位のへらナダ 底部一方へら削り	普通	北底部 堅土中割	10% 回版 13
25	土師器	壺	—	(3.1)	9.0	長石・石英・角 閃石	に深い凹	体部下壁位へら削り 内面焼位のへらナダ 底部一方へら削り	普通	堅土中割	5% 回版 13
26	土師器	壺	—	(4.8)	—	長石・石英・角 閃石	燒	口縁部焼ナデ 体部外表面位の削毛目調整 内 面底墨位のナダ	普通	カマド内	5% 回版 13
27	土師器	壺	—	(7.0)	—	長石・石英・空 隙	燒	体部外表面位へら削り 内面焼位のナダ	普通	カマド 右袖内	5% 回版 13 新治室

第 13B 号竪穴建物跡 (SI13B) (第 17・18 図、第 8 表、図版 3)

位置 調査区南東部 11 グリッド、標高 89 m に位置する。

確認状況 第 13A 号竪穴建物跡の床下で確認する。

規模と形状 推定長軸 5.40 m、推定短軸 3.40 m で、平面形は長方形と推定される。主軸方位は N-10°-E である。壁は確認面から最大高 50cm と推定される。

床 ほぼ平坦な貼床で、全体に固く締まっている。

カマド 第 13A 号竪穴建物跡床下から、長径 66cm、短径 42cm の楕円形のカマドの範囲を確認した。

土層 第 13A 号竪穴建物跡の床下から 6 層に分層できる。ロームブロックで踏み固められており、人為的な埋没状況である。14・15 層は掘方土層、16 層はカマド覆土の残りである。

ピット 床面から、ピット 7 か所が検出された。P6-P9 は主柱穴、P10-P11 は出入口施設と考えられる。

P6: 50 × 40cm、深さ 12cm、P7: 32 × 28cm、深さ 40cm、P8: 60 × 50cm、深さ 20cm、P9: 62 × 32cm、深さ 42cm、P10: 20 × 20cm、深さ 32cm、P11: 24 × 24cm、深さ 26cm である。

遺物出土状況 出土しなかった。

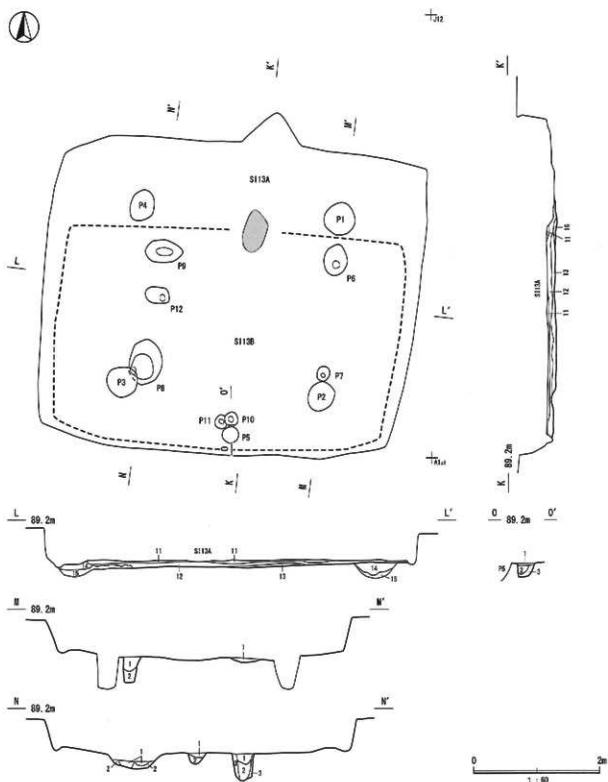
所見 第 13A 号竪穴建物跡出土の土師器甕が、構築時にカマド袖内や脇方に埋め込まれていたことを考えると、本跡との廢絶時期の時期差はあまりない可能性がある。時期は、重複関係から 7 世紀後葉以前と考えられる。

SI13B 土層解説

11	7.SYR4/3	褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子微細 硫化 粒子少量／粘性あり 締まりあり	P9	1	7.SYR3/3	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子中量／粘性 あり 締まりあり
12	7.SYR3/4	褐褐色	ロームブロック少量・粒子中量 土粒子少量 ロームブロック多量・粒子中量 硫化粒子少量 粘性あり 加壓あり	P9	2	7.SYR3/4	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子少量／粘性 あり 締まりあり
13	7.SYR4/2	灰褐色	ロームブロック少量・粒子中量 硫化粒子中量 粒子少量・中量／粘性あり 加壓あり	P9	3	7.SYR4/3	褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子微細／粘性 あり 締まりあり
14	7.SYR3/4	褐褐色	ロームブロック少量・粒子中量 硫化粒子中量 粒子少量／粘性あり 締まりあり	P10	1	7.SYR3/3	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子中量／粘性 あり 締まりあり
15	7.SYR4/3	褐色	ロームブロック多量・粒子中量 硫化粒子少量／ 粘性あり 締まりあり	P10	2	7.SYR3/4	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子少量／粘性 あり 締まりあり
16	7.SYR4/4	褐色	ロームブロック・粒子少量 硫化粒子少量／粘性 あり 締まりあり	P10	3	7.SYR4/3	褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子微細／粘性 あり 締まりあり

SI13B ピット土層解説

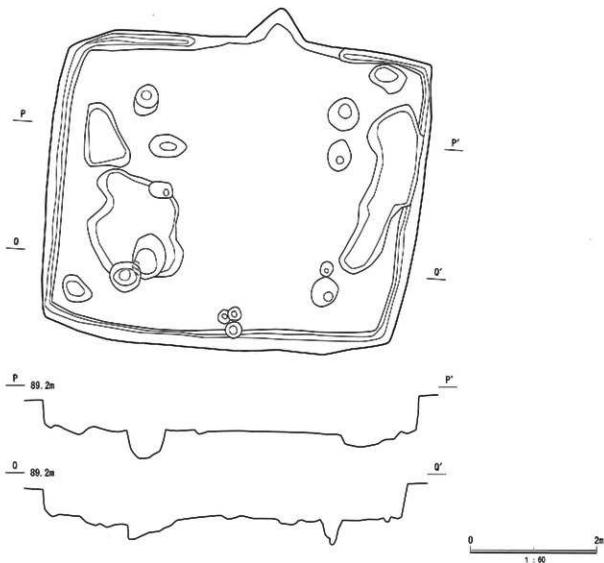
P9	1	7.SYR3/3	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子中量／粘性 あり 締まりあり
P7	1	7.SYR3/2	灰褐色	ロームブロック・粒子少量 硫化粒子多量／粘性 あり 締まりあり
2	7.SYR4/2	褐色	ロームブロック中量・粒子多量 硫化粒子少量／ 粘性あり 締まりあり	
P8	1	7.SYR3/3	褐褐色	ロームブロック・粒子中量 硫化粒子少量／粘性 あり 締まりあり
2	7.SYR4/3	褐色	ロームブロック・粒子多量 硫化粒子微細／粘性 あり 締まりあり	



第17図 第13B号堅穴建物跡実測図

Ⓐ

+m



第18図 第13A・B号壁穴建物跡方実測図

第14号壁穴建物跡 (SI14) (第19～21図、第7・8表、図版3・14)

位置 調査区南東部。I 10～I 11 グリッド、標高 89 m の平地面に位置する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第218・241号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸 5.48 m、短軸 5.22 m で、平面形は方形である。主軸方位は N-30°-W である。壁は確認面から最大 20 cm で、ほぼ直立している。壁溝は、上幅 20～40 cm、下幅 5～10 cm、深さ 10 cm で、ほぼ全周している。断面形は U 字形である。

床 ほぼ平坦な貼床で、カマドから中央部が固く締まっている。

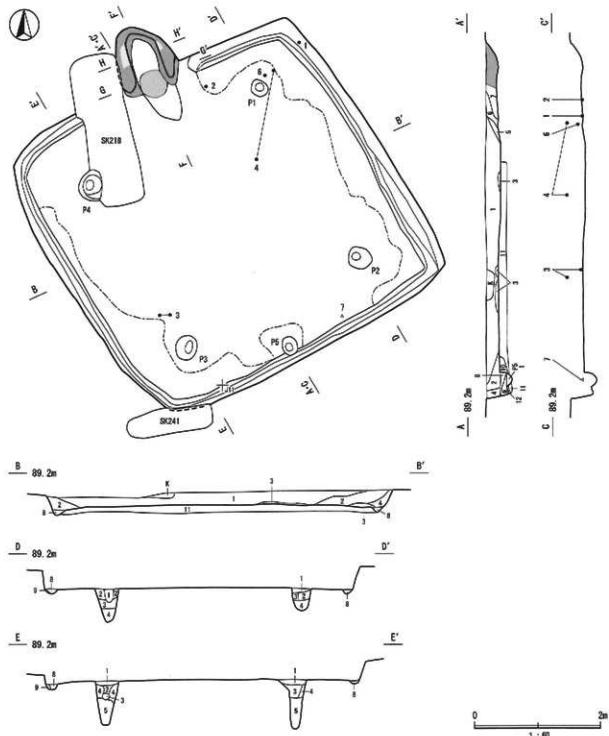
カマド 北壁中央東寄りにあり、灰白色粘土上で構築されている。焚口部からカマド外までは 140 cm である。

袖部の基部の最大幅は約 100 cm で、両袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化

している。床面から5cmほど掘りくぼめて火床面が構築されている。なお、煙道は火床面から緩やかに立ち上がりっている。

土層 8層に分層できる。炭化材や焼土粒子が含まれており、人為的な埋没状況である。10~12層は貼床の構築土である。

ピット 床面から、ピット5か所を検出した。P1~P4は主柱穴、P5は出入口施設と考えられる。P1: 30×24cm、深さ40cm、P2: 38×32cm、深さ66cm、P3: 36×35cm、深さ90cm、P4: 50×38cm、



第19図 第14号堅穴建物跡実測図

SI14

1. 7.SYR2/2 黒褐色 ローム粒子少量 桃土粒子少量 岩化物少量・粒子多量／粘性あり 締まりなし

2. 7.SYR2/3 黑褐色 ローム粒子微量 桃土粒子少量 岩化物少量・粒子多量／粘性あり 締まりなし

3. 7.SYR3/1 黑褐色 ローム粒子微量 桃土粒子少量 岩化物中量・粒子多量／粘性あり 締まりなし

4. 7.SYR4/3 粉色 ロームブロック中量 桃土粒子少量 岩化物・粒子少量／粘性あり 締まりなし

5. 5.YR2/3 棕褐色 桃土粒子少量 岩化物中量 黑褐色桃土粒子少量／粘性なし 締まりなし

6. 5.YR3/2 黑褐色 桃土粒子中量 岩化物中量 黑褐色桃土粒子中量／粘性あり 締まりなし

7. 5.YR4/1 黑褐色 桃土粒子中量 岩化物少量・粒子中量 黑褐色桃土粒子少量／粘性あり 締まりあり

8. 7.SYR3/2 黑褐色 ローム粒子微量 桃土粒子微量 岩化物少量・粘性あり 締まりなし

9. 7.SYR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 桃土粒子少量 岩化物微量・粒子多量／粘性あり 締まりなし (測定)

SI14ピット2跡跡測定 (P1～P5)

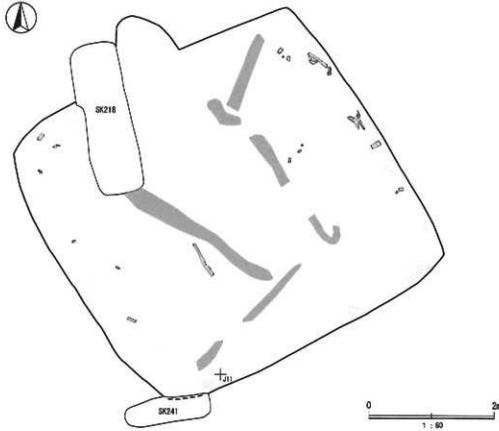
1. 7.SYR3/1 黑褐色 ローム粒子少量 桃土粒子微量 岩化物多量／粘性あり 締まりなし

2. 7.SYR3/2 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 岩化物中量／粘性あり 締まりあり

3. 7.SYR4/1 黑褐色 ロームブロック少量・粒子多量 岩化物中量／粘性あり 締まりあり

4. 7.SYR4/4 粉色 ロームブロック中量・粒子多量 岩化物少量／粘性あり 締まりなし

5. 7.SYR4/3 粉色 ロームブロック中量・粒子多量 岩化物少量／粘性あり 締まりなし

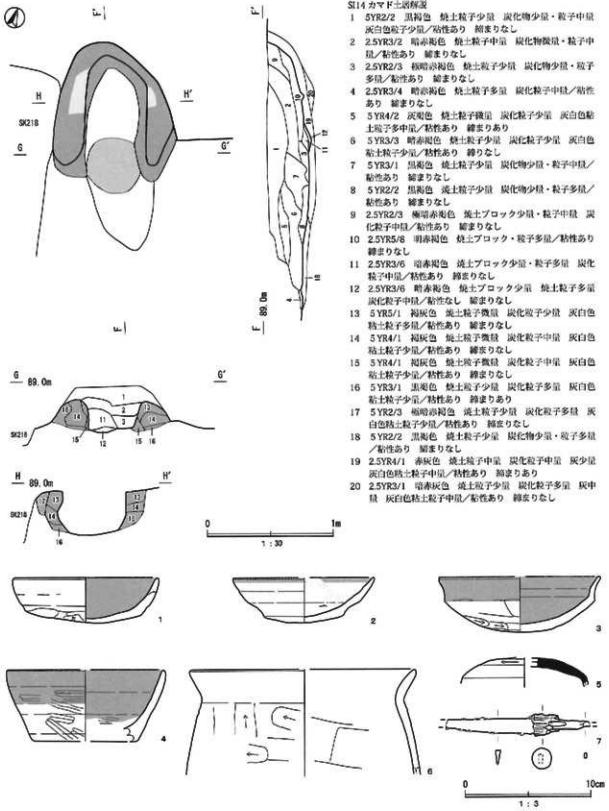


第20図 第14号窓穴建物跡塗装材・焼土範囲実測図

深さ 100cm、P5 : 26 × 22cm、深さ 20cm である。

遺物出土状況 土師器片 125点 [環41点 (532g)、塊1点 (48g)、壺83点 (1,939g)]、須恵器片 3点 [蓋1点 (19g)、壺2点 (36g)]、鉄製品1点 [刀子1点 (11g)]、石 14点 (3,400g)。1の土師器環は北東コーナー、2の土師器環はカマド前、7の刀子は南壁の床面から出土している。3の土師器環は西側の床面から覆土中層にかけて出土している。5の土師器壺は複土中層、4の土師器壺は北東部の複土中層、6の土師器壺は北東部の複土下層から出土している。

所見 時期は、出土土器から7世紀後葉と考えられる。床面から塗装材や焼土が確認されたことから、燃失屋と推測される。出土している土器類は建物廃絶時に投棄されたものと考えられる。



第21図 第14号壁穴建物跡マド・出土遺物実測図

第7表 第14号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	種別	器種	口径	底径	壁厚	底土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	环	11.3	3.4	—	織紋	灰青 灰紅	良好	口縁部端子ナラ 底盤不定方向のヘラ削り 内面 内面端子ナラ 内面黒色處理	東東コーナー 底盤	95% 図版14
2	土師器	环	[11.0]	3.5	—	織紋	灰青 灰紅	良好	口縁部端子ナラ 底盤一方斜のヘラ削り 内面へ ナラ 内面黒色處理	カマド前 底盤	70% 図版14 付属
3	土師器	环	[12.8]	(4.3)	—	長石・スコリア	灰青 灰紅	普通	口縁部端子ナラ 外底盤のヘラ削り 体側内面 端子ナラ 内面黒色處理	南東部底盤 浅土中	25% 図版14
4	土師器	瓶	[12.4]	5.6	[8.2]	織紋	灰青	普通	口縁部端子ナラ 体側外底盤のヘラ削り 内面 端子ナラ 内面黒色處理	北東部 浅土中	10% 国版14
5	土師器	蓋	—	(2.3)	—	長石・石英	灰青	普通	天井部ロクロナラ 頂面内面ヘラ削り 沈み部 端子	覆土中	15% 国版14 不明
6	土師器	甕	[17.6]	(8.2)	—	長石・石英・雲母	灰青	普通	口縁部端子ナラ 外底盤と底盤のヘラ削り 体 側内面端子ナラ	北東部 覆土下部	10% 国版14
番号	器種	長さ	幅	厚さ	重さ	材質	作法の特徴			出土位置	備考
7	刀子	(1.4)	0.42	0.35	(12.0)	鉄	基部長さ 4.5cm	木質遺存	刃部延長 6.9cm	先端欠損	南壁底面 国版14

第8表 古墳時代堅穴建物跡一覧

番号	位数	主軸方向	平面形	版幅 (m) (長幅×短幅)	堅高 (m)	床面	壁構 造	内部施度		出土遺物	時代	新旧關係 (Ⅰ→Ⅱ)	
								内深	外深	入り口 セイタ セイタ カマド			
13A	J11	N - 10° - E	方形	5.93 × 4.90	50	半周	全周	4	1	—	北壁 1 壁 1 土師漆 漆器	7C 後期	SI13B → 6時
13B	J11	N - 10° - E	長方形	5.40 × 3.40	50	半周	—	4	2	1	北壁 —	—	7C 後期以前 4時 → SI13A
14	II0 ~ II11	N - 30° - W	方形	5.48 × 5.22	20	半周	全周	4	1	—	北西 — 土師漆 漆器	水跡 SK21B 241	7C 後期 241

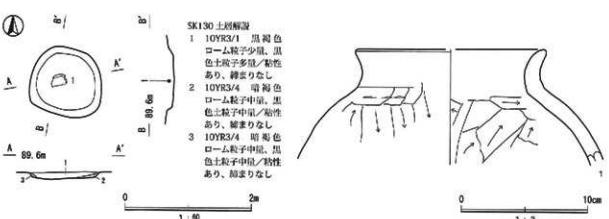
(2) 土坑

第130号土坑 (SK130) (第22図、第9表、図版4・14)

位置 調査区中央部。E 5グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 1.26m、短径 1.16m の円形で、長径方向は N - 45° - W である。深さ 10cmで底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 3層に分層できる。第1層は若干のロームブロックが含まれることから人為堆積と考えられる。



第22図 第130号土坑・出土遺物実測図

遺物出土状況 土師器片3点〔壺2点(268g)、甕1点(5g)〕。1の土師器壺は、中央部の覆土中層から出土している。

所見 時期は、出土土器から7世紀前葉と考えられる。

第9表 第130号土坑出土遺物観察表

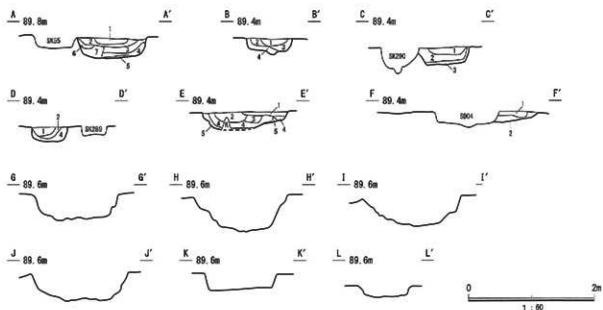
番号	形別	径幅	口径	添底	底深	底土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
1	土師器	廣	[14.8]	(9.0)	—	灰石・石英・青 灰石・チート・ スコリア	にぶい 黄褐色	普通	口縁部斜ナギ 底部外側窓のへラ削り 内面 新粒のへラ削り	中央部 覆土中層	10% 図版14

(3) 溝跡

第3号溝跡 (SD03) (全体図・第23図、第10表、図版4・14)

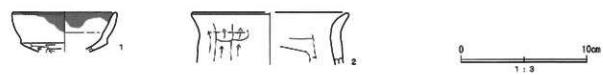
位置 調査区中央部A12～H 9グリッド、標高89mほどの平坦な台地上に位置している。

重複関係 北部が調査区外に延びており、第55・290・338号土坑を掘り込み、第4号溝跡に掘り込まれている。
規模と形状 全長80.22mしか確認できなかった。上幅60～80cm、下幅20～40cm、深さは30～40cmである。
G10グリッドから北北東方向(N=15°-E)にならかに湾曲しながら延びている。断面形は逆台形状である。



SD3 上部解説

- | | |
|---|---|
| 1 10YR3/2 黒褐色 ローム粘子少層、黒色土粘子多層／粘性あり、崩
まりあり | 3 10YR4/4 細砂 ロームブロック・粘子多層、黒色土粘子少層／粘
性あり、崩まりあり |
| 2 10YR3/3 暗褐色 ロームブロック少層、粘子中層、黒色土粘子中層
／粘性あり、崩まりあり | 4 10YR3/4 暗褐色 ロームブロック少層、粘子中層、黒色土粘子中層
／粘性あり、崩まりあり |



第23図 第3号溝跡・出土遺物実測図

覆土 4層に分層できる。含有物から人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 土師土器片 13点 [环4点 (27g)、甕9点 (139g)] 出土している。1の土師器環は南東部の
覆土下層、2の土師器甕は南東部の覆土中層から出土している。

所見 時期は、出土土器から、古墳時代後葉と考えられる。北側延長線上に南原古墳が存在していることから、
古墳との関連も推定される。

第10表 第3号溝跡出土遺物観察表

番号	種別	器種	口径	器高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	环	[8.0]	(3.1)	—	辰石・石英・スコリア	にぶい焼	普通	口縁部微ナデ 体部外周縁のヘラ削り	南東部 覆土下層	10% 図版14 内外面墨付
2	土師器	甕	[12.2]	(4.6)	—	辰石・石英・角	にぶい焼	普通	口縁部微ナデ 体部外周縁のヘラ削り 内面 底部のヘナナデ	南東部 覆土中層	5% 図版14

3 奈良・平安時代の遺構と遺物

奈良・平安時代の遺構は、堅穴建物跡 15棟、掘立柱建物跡 3棟、井戸跡 2基、土坑 1基を確認した。以下、
確認した遺構と遺物について記載する。

(1) 堅穴建物跡

第1号堅穴建物跡 (S101) (第24～27図、第11・24表、図版4・14・15)

位置 調査区西部G 1～H 1グリッドに位置し、標高 89 mの台地の平坦部に位置する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第3号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸 3.76 m、短軸 3.70 mで、平面形は方形である。主軸方位はN - 10° - Eである。壁は確認面から最大高 40cmで、ほぼ直立している。壁溝は、確認できなかった。

床 カマドから中央部にかけて踏み固められている。

カマド 北壁中央にあり、疊混じりの暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 115cmである。

袖部の基部の最大幅は約 110cmで、西袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 5cmほど掘りくぼめて火床面が焼成されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がりっている。

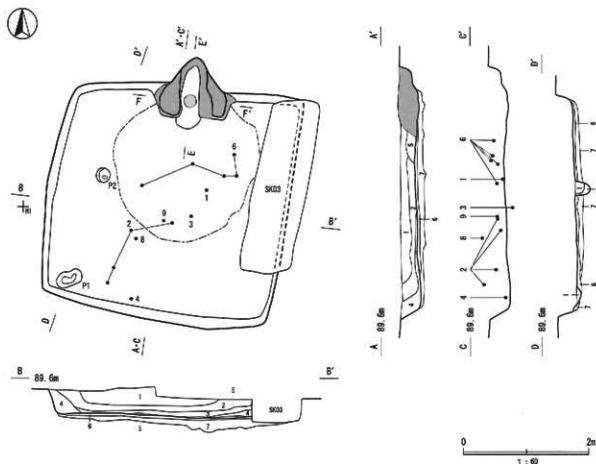
土層 5層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。6・7層は貼床の構築土である。

ピット 床面から、ピット2か所を検出した。P 1:40 × 28cm、深さ 10cm、P 2:22 × 22cm、深さ 20cmである。

遺物出土状況 土師器片 110点 [环37点 (381g)、手捏土器1点 (52g)、甕72点 (766g)、須恵器片 50点 [环1点 (52g)、甕49点 (2,672g)、石5点 (2,496g)]。1の土師器環、3の須恵器横瓶は中央部の床面と床面下から出土している。2の須恵器环は南部の覆土下層から上層にかけて出土している。4の須恵器長頸

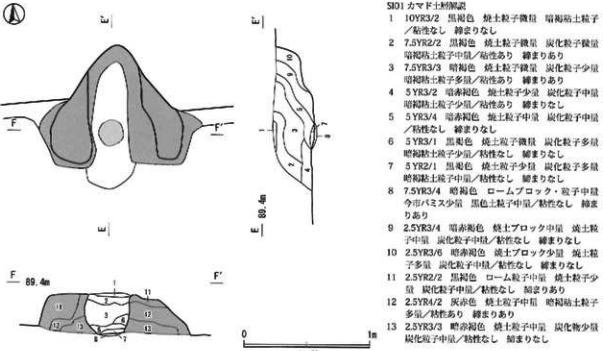
瓶は南壁の覆土下層から、6の須恵器表はカマド前の覆土下層から中層にかけて、8の須恵器表は中央部の覆土上層から、9の土師器手捏は中央部の覆土中層から、それぞれ出土している。5・7の須恵器表は覆土中層から出土している。

所見 時期は、出土土器から8世紀前葉と考えられる。3の横瓶が床面下から出土していることから、構築時期に入り込んだものと推測される。

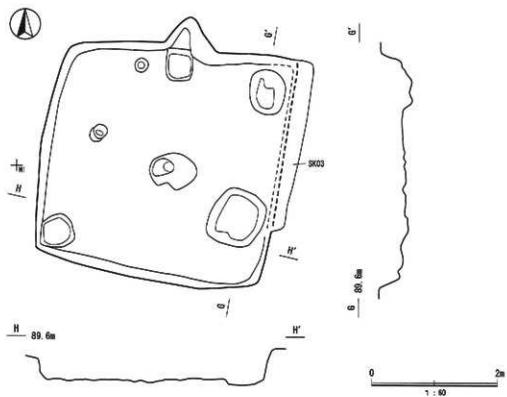


SI01 上層測設		SI01 ピット土質測設	
1	7.SYR2/1 黒色 ローム粒子少混 焼土粒子微量／粘性なし 締まりあり	P1	黒泥 ローム粒子少混／粘性なし 締まりなし
2	7.SYR2/2 黒褐色 ローム粒子微量／粘性あり 締まりあり	1	7.SYR3/3 黑褐色 ローム粒子中量 炭化粒子中量／粘性なし 締まりなし
3	7.SYR2/1 黒色 ローム粒子微量／粘性あり 締まりあり	P2	7.SYR3/2 黑褐色 ローム粒子中量 烧土粒子微量／粘性なし 締まりなし
4	7.SYR2/1 黒色 ローム粒子微量／粘性あり 締まりあり	2	7.SYR3/4 黑褐色 ロームブロック少混・粒子中量 炭化粒子中量／粘性あり 締まりあり
5	7.SYR2/1 黒色 ロームブロック微量・粒子少混／粘性あり 締まりあり		
6	SYR3/1 黑褐色 ローム粒子微量 烧土粒子微量 粒子多混／粘性あり 締まりあり		
7	7.SYR3/3 黑褐色 ロームブロック少混・粒子中量 炭化粒子中量／粘性あり 締まりあり (底方)		

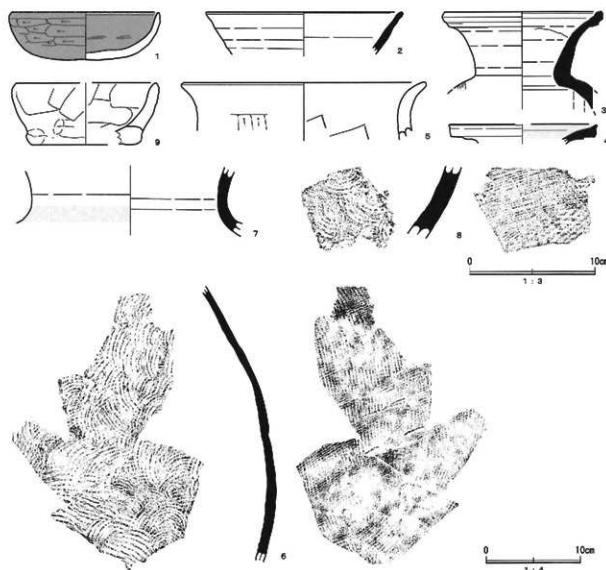
第 24 図 第 1 号窓穴建物跡実測図



第25図 第1号堅穴建物跡カマド実測図



第26図 第1号堅穴建物跡概方実測図



第27図 第1号壁穴建物跡出土遺物実測図

第11表 第1号壁穴建物跡出土遺物観察表

番号	種別	節柄	口径	高さ	底径	壁土	色調	性度	手法の特徴	出土位置	備考
1	土器	环	[11.6]	3.8	—	長石・石英	明瞭	不良	口縁部から全体薄手、体部後部へラミガキ、外面部底辺から全体薄手	中央部裏面	70% 図版14
2	須恵器	环	[13.6]	(3.3)	—	長石	灰白	普通	口縁部から全体薄手クロナデ	南面裏土 下斜一中斜	10% 図版14 三合山既出
3	須恵器	楕円	[12.5]	(7.7)	—	長石・石英	灰 オリーブ	良好	口縁部クロナデ	中央部 底面下	5% 図版14 益子窯
4	須恵器	袋底形	[11.6]	(1.2)	—	長石・石英	黒褐	普通	口縁部クロナデ 内面合掌輪	南面 底土下斜	5% 図版14 益子窯
5	土器	壺	[19.0]	(4.6)	—	長石・石英・雲母・チャート	褐	普通	口縁部から全体薄手、外面部ナナフリ 体部内側部からラミガキ	覆土裏面	5% 図版15
6	須恵器	壺	—	(3.8)	—	長石・石英	褐灰	良好	体部・外面部が横棒目のみで後継の力半目 一部は既出 内面同心円の凸起	カマド前裏土 下斜一中斜	5% 図版14 益子窯
7	須恵器	壺	—	(5.4)	—	長石・石英	灰灰	良好	倒伏クロナデ 倒伏下端端底の平行押し 自然裂	覆土中	5% 国版15 益子窯
8	須恵器	壺	—	(5.6)	—	長石・石英	灰黄	不良	外面部位平行押し後継底の方半目 内面同心円の凸起	中央部 底土上斜	5% 国版15 益子窯
9	土器	手型	[11.0]	4.9	[8.2]	角閃石・石英・スコリア	にいき物	不良	口縁部ナデ 体部から底部端底のヘラ削り 磨擦み痕 表面粗面あり	中央部 覆土中斜	20% 国版15

第2号堅穴建物跡 (SII02) (第28～32図、第12・24表、図版4・5・15・16)

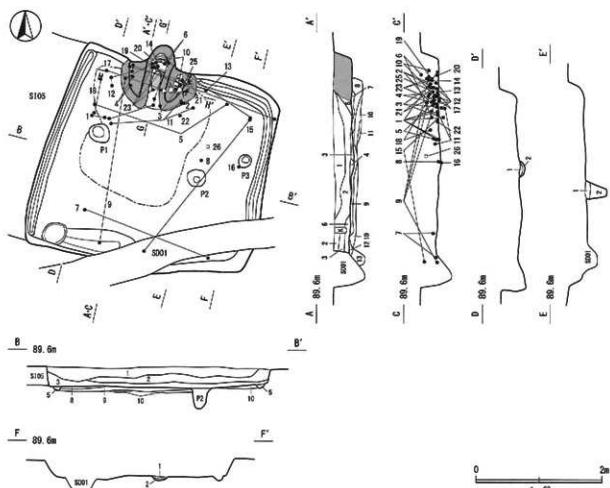
位置 調査区西部 G 2～H 2 グリッドに位置し、標高 89 m の台地の平坦部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第5号堅穴建物跡を掘り込んで、第1号溝跡に掘り込まれている。

規模と形状 長軸 3.60 m、短軸 3.20 m で、平面形は長方形である。主軸方位は N-20°-E である。壁は確認面から最大高 28cm で、外傾して立ち上がっている。壁溝は、上幅 10～20cm、下幅 5～10cm、深さ 10 cm で全周している。断面形は U 字形である。

床 ほぼ平坦で、カマド周辺は硬化している。

カマド 北壁中央左寄りにあり、暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 100cm である。



SII02 土样解説

1. 7.SYR2/2 黒褐色 ローム粒子微量 焙土粒子少量 炭化粒子多量／粘性なし 硫華あり
 2. 7.SYR2/3 細粒褐色 ロームブロック微量、粒子少量 焙土粒子微量 7.SYR3/3 黑褐色 ロームブロック少量、粒子中混 焙土粒子微量 粘化粒子少量、粒子中混／粘性なし 硫華あり
 3. 5.YR2/4 喀溶褐色 ロームブロック、粒子少量 焙土粒子少量 炭化粒子少量／粘性なし 硫華あり
 4. 5.YR2/4 喀溶褐色 ロームブロック少量、粒子中混 焙土粒子少量 炭化粒子少量／粘性あり
 5. 5.YR2/2 黒褐色 ロームブロック微量、粒子少量 焙土粒子少量 粘性なし 硫華あり
 6. 5.YR3/3 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子中混 炭化粒子中混／粘性なし 硫華あり
 7. 5.YR3/3 喀溶褐色 焙土粒子中混 炭化粒子中混 磷酸粘土粒子少量／粘性あり 硫華あり（鉛灰）
 8. 5.YR3/2 喀溶褐色 焙土粒子中混 炭化粒子多量 磷酸粘土粒子少量／粘性あり 硫華あり
- SL-02 ピット土样的解説 (P1～P3)
1. 7.SYR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 炭化粒子多量／粘性あり 硫華あり
 2. 7.SYR3/3 黑褐色 ローム粒子中混 炭化粒子中混／粘性あり 硫華あり

第28図 第2号堅穴建物跡実測図

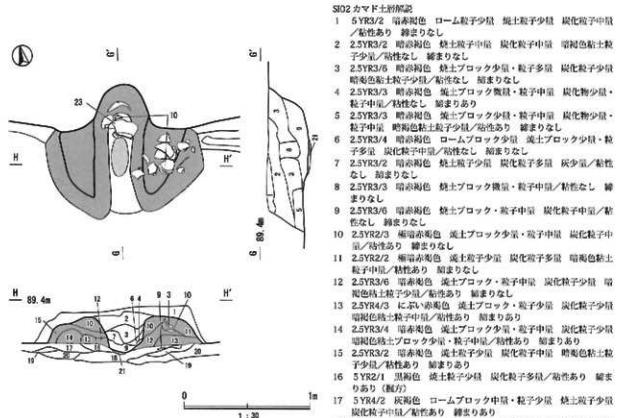
袖部の基部の最大幅は約120cmで、両袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変化している。床面から7cmほど掘りくぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がっている。

土層 5層に分層できる。ロームブロックと焼土・炭化粒子が含まれており、人為的な埋没状況である。7～12層は貼床の構築土である。

ピット 床面から、ピット3か所を検出した。P 1 : 35 × 30cm、深さ10cm、P 2 : 30 × 24cm、深さ34cm、P 3 : 22 × 20cm、深さ8cmである。

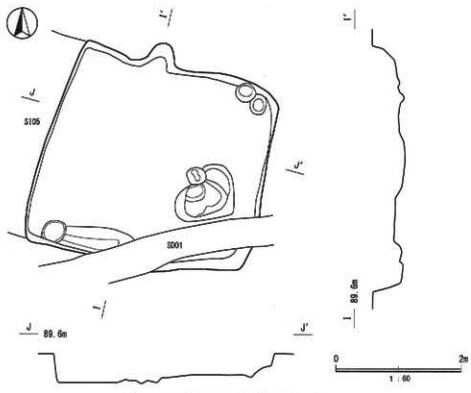
遺物出土状況 土師器片200点[环70点(1,503g)、壺1点(125g)、甕129点(2,722g)]、須恵器片38点[环9点(74g)、高台付环6点(892g)、蓋3点(179g)、長頸瓶1点(63g)、甕4点(50g)]、粘土塊3点(44g)、石6点(2,000g)。1・3の土師器环、11の須恵器高台付环、17・22の土師器环、9・10・12・14の須恵器高台付环、19・20・23の土師器环はカマド下前の床面、7の土師器环は南側、8の須恵器高台付环は中央部の床面から出土している。2・6の土師器环、9・10・12・14の須恵器高台付环、19・20・23の土師器环はカマド下から出土している。4の土師器环はカマド左袖内、13の須恵器高台付环、21の土师器甕と25の須恵器甕はカマド右袖内からそれぞれ出土している。15の須恵器甕は北東コーナー部の床面、16の須恵器長頸瓶は東部の床面、5の土師器环はカマド前の覆土中層、18の土師器甕は西北部の覆土中層、26の石製紡錘車は北東部上層、24の土师器甕は覆土中から出土している。

所見 時期は、出土土器から8世紀前葉と考えられる。第5号堅穴建物跡と同規模で、床面の高さも同じであ



第29図 第2号堅穴建物跡カマド実測図

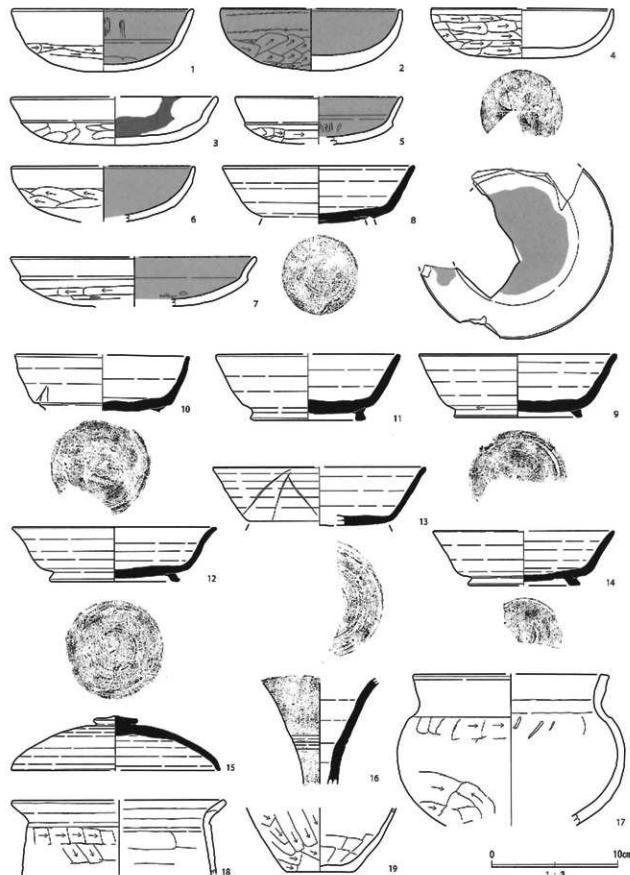
ることから、本跡は第5号堅穴建物跡を建て替えて構築された可能性が高い。



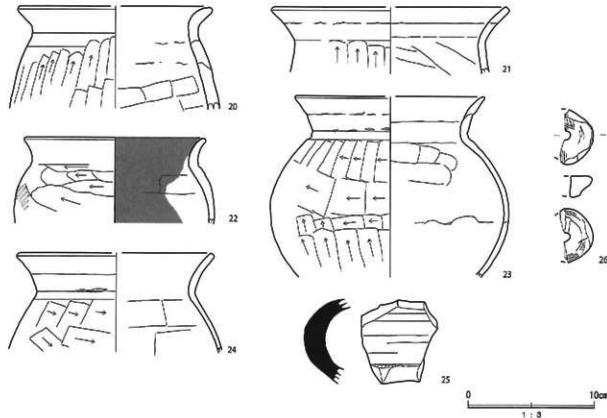
第30図 第2号堅穴建物跡出土遺物方実測図

第12表 第2号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	経度	緯度	口径	底高	縁幅	壁上	色調	焼成	手法の特徴	出土状況	備考
1	土師器	坪	14.2	4.0	—	長石・石英 黄鉄	に赤い 不均	口縁部から体部斜ナガ 外縁部底の二ラブ付 内面芯部は透通	体部下部へラス加工半 径付 体部内面横ナガ 体部外周横位 のへり引り	カマド前 灰塗	80% 国版 15
2	土師器	坪	[14.2]	4.0	—	長石・赤色粘土 鐵鉄	に赤い 塗付	口縁部ナガ 外縁部底ナガ のへり引り	体部内面横ナガ 体部外周横位 のへり引り	カマド内	60% 国版 15
3	土師器	坪	16.1	3.7	—	長石・スコリア 赤色粘土	に赤い 塗付	口縁部ナガ 外縁部底ナガ のへり引り	体部内面横ナガ 体部外周横位 のへり引り	カマド前 灰塗	50% 国版 15 内面黒付付
4	土師器	坪	[14.4]	3.5	—	長石・チート・ 赤色粘土	長石 真村	口縁部ナガ 体部内面横ナガ のへり引り	体部内面横ナガ 体部外周横位 のへり引り	カマド 灰塗 [一] の へり引り	45% 国版 15 底無 ヘラ記付
5	土加器	坪	[13.2] (3.6)	—	石英・礫砂	明瞭	不均	口縁部から体部斜ナガ ミガキ 外縁部底のへり引り	体部内面敷装試 みガキ 内面黒色處理	カマド前 覆土下前	40% 国版 15
6	土加器	坪	[14.4]	(4.3)	—	長石・雲母	粒	真村	口縁部から体部斜ナガ ミガキ 内面黒色處理	カマド内	30% 国版 15
7	土加器	坪	[19.3]	3.9	—	長石・石英	に赤い 粒	口縁部から体部斜ナガ ミガキ 外縁部底のへり引り	体部内面敷装試 みガキ 内面黒色 處理	南面部面	30% 国版 15
8	須恵器	高台付 坪	15.1	(4.6)	—	長石・石英・チ ート	普通	口縁部から体部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 後高部引り付け	底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り	中央部灰塗 少記付	80% 国版 15 底無 [一] へ り引付
9	須恵器	高台付 坪	15.6	5.0	10.0	長石・石英	焼成	良好: ロクロナ 底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 底面目盛ハラ切り付	底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り	カマド内 底子宮 南面部面	50% 国版 15 底子宮 内面黒付
10	須恵器	高台付 坪	[12.6]	(4.3)	—	長石・石英・礫 砂	灰	口縁部から体部ロクロナ 普通 底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 中央部一方向の ハラ切り	底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 中央部一方向の ハラ切り	カマド内 底子宮 内面黒付	50% 国版 15 底子宮 内面黒付 [一] ヘラ記付
11	須恵器	高台付 坪	[14.4]	5.2	8.5	長石・鉄分	真村	普通	口縁部から体部ロクロナ 底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り	高台付転べ附り カマド前 底子宮	50% 国版 15 底子宮 内面黒付
12	須恵器	高台付 坪	[10.0]	(4.0)	[10.0]	長石・石英・鉄 分	灰	良好: ロクロナ 底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 底面目盛ハラ切り	底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り カマド内 底子宮 内面黒付	40% 国版 15 底子宮 ヨーネ記付	
13	須恵器	高台付 坪	[10.8]	(4.0)	—	長石・石英	残缺	不良: 口縁部から体部ロクロナ 底面下部ロクロナ 底面目盛ハラ切り 付近底面	底部外壁「□」 ヘラ記付 底子宮	30% 国版 15 カマド右側 底子宮	



第31図 第2号窯跡出土遺物実測図(1)



第32図 第2号堅穴建物跡出土遺物実測図（2）

番号	種別	器種	口径	底深	底径	散土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
14	埴輪器	高台付 环	[14.2]	4.3	[8.7]	—	灰	良好	口縁部から体部にクロナデ 体部下端斜面側 り底深部にへら削り	カマド内 北東部外側「一」 ノマス記号 盤子窓	30% 図版15
15	埴輪器	盃	[16.3]	4.3	—	良石・石英	灰	普通	つまみ部・天井部クロナデ 頭錐形転へら削 り	北東コーナー 南側面	20% 図版16
16	埴輪器	長財瓶	—	(8.3)	—	良石・石英・白 色粘子	灰	良好	頭錐形クロナデ 外面7本の體部伏口窓による 束縛状	東側面 カマド内	5% 図版16 盤子窓
17	土師器	甕	[15.5]	(1.9)	—	良石・石英・チ ート	青青緑	不良	口縫部斜面ナデ 体部内面斜面ナデ 体部外面上部 縫合部のへら削り 下部斜面のへら削り	カマド右側 カマド右側	15% 図版16
18	土師器	甕	[16.6]	(5.9)	—	良石・石英・金 雲母	褐	良好	二縫部斜面ナデ 体部内面斜面ナデ 体部外上面位 のへら削り	北西部 盤子窓	10% 図版16
19	土師器	甕	—	(5.0)	5.4	良石・石英・青 色粘子	青	普通	体部外側斜位のへら削り 内面斜位のへらナデ	カマド内	10% 図版16
20	土師器	甕	[15.0]	(8.0)	—	良石・石英・チ ート・スコリ ア・肉内窓	青	普通	口縫部から体部斜面部内面斜位のへらミガキ 外面横位のへら削り	カマド内	10% 図版16
21	土師器	甕	[18.0]	(5.2)	—	良石・石英・青 色粘子	青	良好	口縫部斜面ナデ 体部内面横位へらナデ 体部外側 斜位のへら削り	カマド内	10% 図版16
22	土師器	甕	[14.0]	(6.7)	—	良石・石英	青青緑	普通	口縫部斜面ナデ 体部内面斜面ナデ 体部外上面位 のへら削りナデ	カマド内	10% 図版16 前面側付
23	土師器	甕	[14.8]	(1.42)	—	良石・石英・ス コリア・肉内窓	青	普通	口縫部斜面ナデ 体部内面斜面ナデ 体部外上面位 のへら削り	カマド内	5% 図版16
24	土師器	甕	[15.1]	(7.8)	—	良石・石英	褐	不良	口縫部斜面ナデ 体部内面斜面ナデ 体部外上面位 のへら削り	盤子窓	5% 図版16
25	埴輪器	甕	—	(6.6)	—	良石・石英・白 色粘子	灰	普通	頭錐形部 ロクロナデ 縱斜下面底位の平行叩き	カマド 右側内	5% 図版16 盤子窓

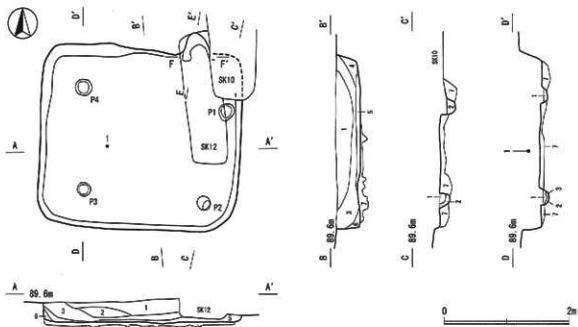
番号	種別	径	幅	厚さ	重さ	材質	手法の特徴	出土位置	参考
26	埴輪車	4.3	3.7	1.7	23	滑石	孔径08cm 各面研磨	北東部 窓上部	50% 図版16

第3号堅穴建物跡 (SI03) (第33・34図、第13・24表、図版5・16)

位置 調査区西部F1グリッドに位置し、標高89mの台地の平坦部に立地する。

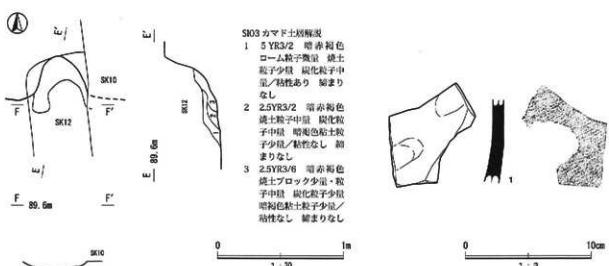
確認状況　ローム層上面で確認し、第10・12号土坑に掘り込まれている。

標識と形状 長軸 3.14 m、短軸 2.86 mで、平面形は方形である。主軸方位は N-5°-E である。壁は確認



S103 + KMR24

- | | | | |
|---------|---|--|---|
| 1 | 10YR3/3 暗褐色 ローム粘土少層 売土子粒混成 塗化粘子中/弱
乾燥なし
縮まりなし | 7 | 10YR3/2 黑褐色 ローム粘土少層 売土子粒混成 塗化粘子中/弱
乾燥あり
縮まりあり |
| 10YR4/3 | 暗褐色 ロームブロック少層、粒子多層 売土子粒少層/
乾燥なし
縮まりなし | SH-03 | ビット土質解説 |
| 10YR4/3 | 暗褐色 ローム粘土少層 売土子粒混成 塗化粘子中/弱
乾燥なし
縮まりなし | 1 | 7.5YR3/1 黑褐色 ローム子粒混成 塗化粘子多層/暗色なし 縮まり
あり |
| 10YR4/3 | 暗褐色 ロームブロック少層、粒子多層 売土子粒少層/
乾燥なし
縮まりなし | 7.5YR3/3 暗褐色 ロームブロック擬似 粒子中屈/宿命なし 縮まり
あり | |
| 10YR2/3 | 暗褐色 ローム粘土少層 売土子粒混成 塗化粘子中/弱
乾燥なし
縮まりなし | 3 | 7.5YR3/3 暗褐色 ロームブロック・粒子中屈 混化粘子少層/弱
乾燥あり
縮まりあり |
| 10YR3/3 | 暗褐色 ローム粘土少層 売土ブロック・粒子少層/弱
乾燥なし
縮まりなし | | |
| 10YR3/3 | 暗褐色 ローム粘土少層 売土子粒混成/乾燥なし 縮まり | | |



第33図 第3号墳穴建物跡・出土遺物実測図

面から最大高 40cmで、外傾して立ち上がっている。

床 ほぼ平坦で、中央部を中心に全体が硬化している。

カマド 第 10・12 号土坑に掘り込まれ、北壁中央右寄りにあり、暗褐色粘土で構築されているのを確認する。

土層 6 層に分層できる。ロームブロックと焼土ブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。7 層は貼床の構築上である。

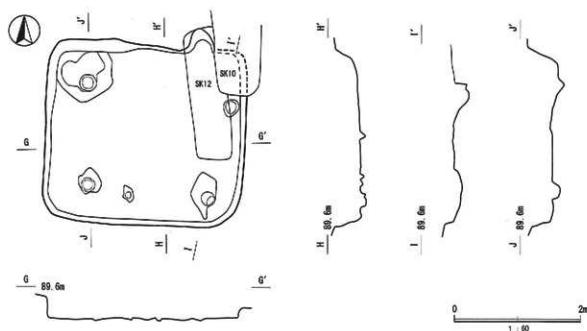
ピット 床面から、ピット 4か所が検出された。P 1: 20 × 20cm、深さ 22cm、P 2: 20 × 20cm、深さ 15cm、

P 3: 25 × 25cm、深さ 15cm、P 4: 25 × 25cm、深さ 10cm である。

遺物出土状況 土師器片 25 点[壺 5 点(21g)、甕 20 点(107g)]、須恵器片 160 点[壺 1 点(7g)、甕 1 点(48g)]、

石 1 点(402g)。1 の須恵器甕は中央部の覆土中層から出土している。

所見 固化できる出土遺物が少なく時期決定は難しいが、9世紀前葉と推測される。



第 34 図 第 3 号堅穴建物跡方実測図

第 13 表 第 3 号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	形態	器種	口径	器底	底径	土色	焼成	手仕の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	甕	—	(8.1)	—	石英・雲母	暗灰黄	普通 体部外側平行押き 内面無文の當て具痕	中央部 覆土中層	3% 開口 16 新拾得

第 4 号堅穴建物跡 (S104) (第 35・36 図、第 14・24 表、図版 5・16・17)

位置 調査区西部 E 1 グリッドに位置し、標高 89 m の台地の平坦部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第 10・11・51 号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 長軸 2.78 m、短軸 2.40 m で、平面形は方形である。主軸方位は N - 15° - W である。壁は礎面から最大高 18cm で、外傾して立ち上がっている。

床 ほぼ平坦で、カマド前から中央部が硬化している。

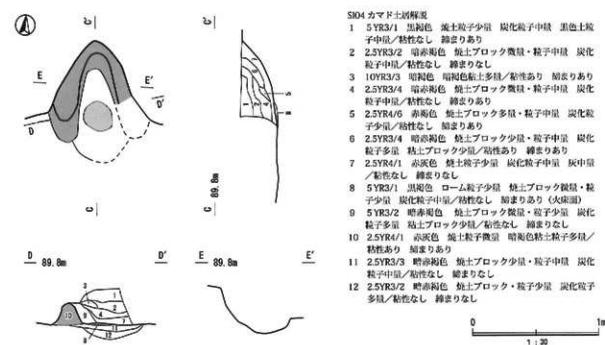
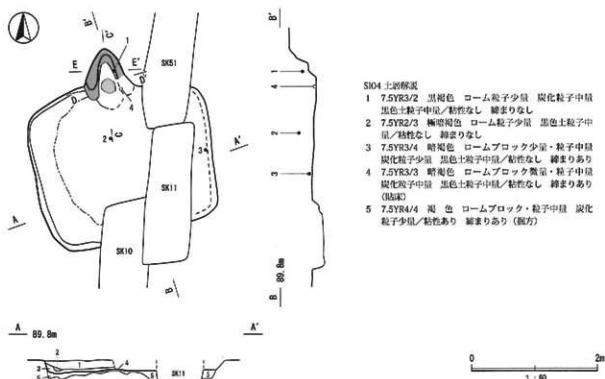
カマド 北壁中央にあり、暗褐色粘土で構築されている。右袖部は擬乱を受け現存していないが、左袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 5 cm ほど掘りくぼめて火床面

が構築されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がっている。

土層 3層に分層できる。ロームブロックと燒土・炭化粒子が含まれており、人為的な埋没状況である。4層は貼床の構築土で、5層は擁方への埋土である。

ピット 確認できなかった。

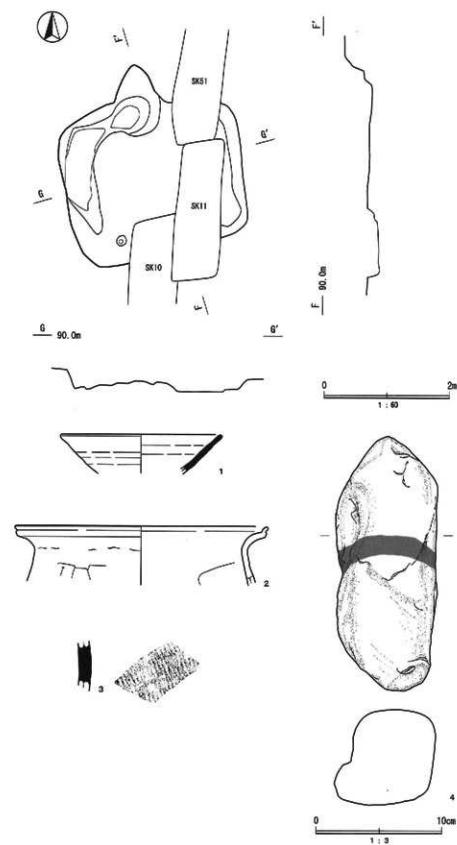
遺物出土状況 土師器片 25点 [环9点(29g)、甕16点(282g)、須恵器片238点 [环3点(30g)、高台付环1点(28g)、甕2点(120g)]、石1点(1.946g)。1の須恵器环と4の支脚転用礫はカマド内、2の土



第35図 第4号窯穴建物跡実測図

師器表はカマド前覆土中層、3の須恵器表は東壁部の掘方内から出土している。

所見 今回の調査で一番小形の建物である。時期は、出土遺物から9世紀中葉と考えられる。



第36図 第4号窯穴建物跡掘方・出土遺物実測図

第14表 第4号窓穴建物跡出土遺物観察表

番号	経期	種類	口径	底高	底径	土色	調査	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	环	[12.6]	(3.2)	—	長石・石英・鐵 泥灰	普通	口縁部から体部コクナデ	カマド内 10% 検版16 縦子窓	
2	土師器	甕	[19.6]	(4.6)	—	長石・石英・鐵 泥	普通	口縁部から体部コクナデ 体部内面微凹 窓のへり削り	カマド前 5% 検版16 窓子窓	
3	須恵器	甕	—	(4.0)	—	長石・石英 灰	普通	体部外面平行引き	竪壁窓内 5% 検版17 縦子窓	
番号	経期	長さ	幅	厚さ	重さ	材質		仕法の特徴	出土位置	備考
4	支脚 軸用	20.0	8.0	7.5	1946.0	磨削面 火熱痕			カマド内 中央部に仰伏 に縦子窓 横版17	

第5号窓穴建物跡 (SI05) (第37図、第15・24表、図版5・17)

位置 調査区西部 G 2 ~ H 2 グリッドに位置し、標高 89 m の台地の平坦部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第2号窓穴建物跡に掘り込まれている。

規模と形状 南北軸 3.30 m、東西軸 2.00 mだけ確認でき、平面形は方形と推測される。主軸方位は N = 20° - W である。壁は確認面から最大高 28cm で、外傾して立ち上がっている。壁溝は、上幅 20 ~ 35cm、下幅 5 ~ 8cm、深さ 10cm で確認内で全周する。断面形は U 字形である。

床 ほぼ平坦で、中央部を中心に全体が硬化している。

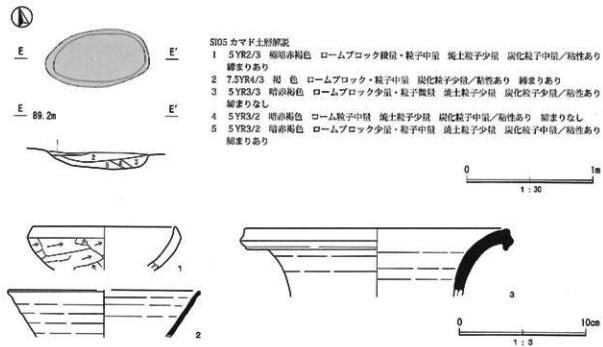
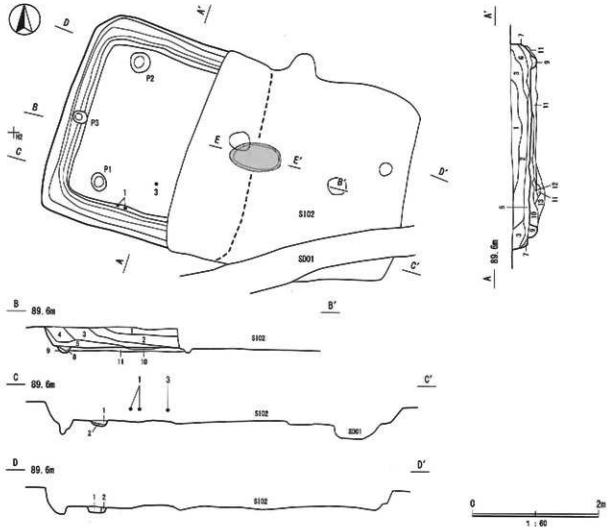
カマド 東側中央にあったと考えられ、第2号窓穴建物跡の床下から長径 65cm、短径 40cm 楕円形の範囲を確認した。

土層 9 層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。10 ~ 13 層は貼床の構築上である。

ピット 床面から、ピット 3か所が検出された。P 1:25 × 30cm、深さ 15cm、P 2:30 × 30cm、深さ 12cm、P 3: 25 × 20cm、深さ 15cm である。

遺物出土状況 土師器片 35 点 [环 12 点 (94g)、甕 23 点 (372g)]、須恵器片 160 点 [环 8 点 (63g)、甕 1 点 (57g)、粘土塊 1 点 (5g)、石 1 点 (353g)]。1 の土師器環は南壁、3 の須恵器甕は南部の覆土中層から出土している。2 の須恵器甕は覆土中から出土しているが、流れ込みと考えられる。

SI05 土層調査										
1	7SYR3/1	黒褐色	ローム粒子少	燒土粒子少量	炭化粒子多量/粘	11	7SYR3/2	黒褐色	ローム粒子少	炭化粒子少量/粘性あり
	性なし	細まりなし				あり				
2	7SYR3/3	黒褐色	ローム粒子中量	燒土粒子中量	炭化粒子中量/粘	12	7SYR4/1	褐 色	ロームブロック・粒子中量	炭化粒子少量/粘性あ
	性なし	細まりなし				り 細まりあり				
3	5YR3/3	暗赤褐色	ローム粒子少	燒土粒子中量	炭化粒子中量/粘	13	7SYR4/2	褐 色	ロームブロック中量・粒子多量/粘性あり	細まり
	性なし	細まりなし				あり				
4	7SYR3/3	黒褐色	ローム粒子少	燒土粒子微量	炭化粒子中量/粘	14	7SYR4/3	褐 色	ローム粒子少	焼土粒子微量/粘
	性なし	細まりなし				性あり				
5	7SYR4/1	黒褐色	ロームブロック少	燒土中量	炭化粒子少量/粘	15	SI05 ピット土層調査			
	性あり	細まりあり								
6	7SYR3/3	暗褐色	ローム粒子少	燒土粒子少	炭化粒子中量/粘	16	1	7SYR3/1	黒褐色	ローム粒子少
	性なし	細まりなし								
7	7SYR3/4	暗褐色	ロームブロック少	燒土粒子少	黒色・粒子少	17	2	7SYR3/2	黒褐色	ローム粒子少
	性なし	細まりなし								
8	7SYR3/5	黒褐色	ロームブロック・粒子中量	黒色土粒子中量/粘	炭化粒子多量/粘	18	1	7SYR3/1	黒褐色	ローム粒子少
	性あり	細まりあり								
9	7SYR3/4	黒褐色	ロームブロック・粒子中量	黒色土粒子中量/粘性	炭化粒子多量/粘性あり	19	2	7SYR3/2	黒褐色	ローム粒子少
	あり	細まりあり								
10	7SYR4/4	褐 色	ロームブロック・粒子中量	黒色土粒子少量/粘性	炭化粒子多量/粘性あり	20				
	あり	細まりあり(個方)								



第37図 第5号壁穴跡・出土遺物実測図

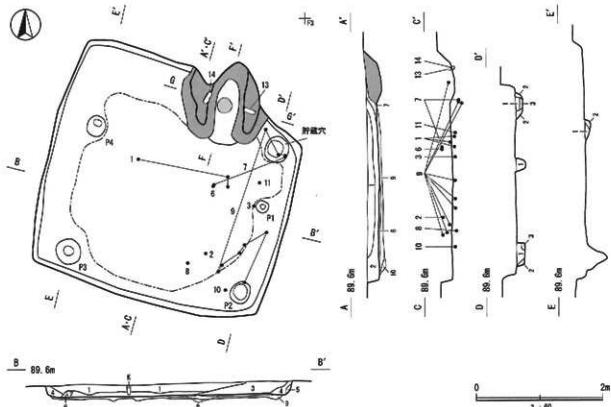
所見 時期は、重複関係と出土遺物から8世紀前葉の第2号窓穴建物跡よりも前と考えられる。規模・床面の高さなどがほぼ同一なため、本跡を替えて第2号窓穴建物跡が構築された可能性が高い。

第15表 第5号窓穴建物跡出土遺物観察表

番号	種別	基軸	口径	器高	底質	土質	色調	地質	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	杯	[11.2]	(2.4)	—	長石・石英 にふく 鉄物	普通	口縁部鉛ナデ	陶器外表面のヘラ削り	南壁 瓦上中層	10% 図版17
2	鍍銀器	杯	[15.0]	(3.0)	—	銀砂	普通	口縁部から全体クロナデ		覆土中 三面に鍍金	5% 図版17
3	鍍銀器	鏡	[20.6]	(3.4)	—	長石・石英 陶灰	普通	口縁部片	クロナデ 自然磨付着	南壁 瓦上中層	5% 図版17

第6号窓穴建物跡(SI06) (第38~42図、第16・24表、図版5・17)

位置 調査区西部F2グリッドに位置し、標高89 mの平坦部に立地する。



SI06 土壌解説

- 1 7.5YR3/2 黒色 粘土粒子細目 塩化粒子多量／粘性なし 繊維なし 繊維あり
- 2 7.5YR2/2 黑褐色 セメント少量 粘土粒子少量 塩化物少量・粘 9 7.5YR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 粘土粒子微弱 塩化物少量・粘性
性あり 繊維あり
- 3 7.5YR2/3 黑褐色 ローム粒子少量 粘土ブロック・粘子少量 粘性強 10 7.5YR2/3 黑褐色 ロームブロック・粘子少量 粘土粒子細目 塩化
粒子中量／粘性なし 繊維あり
- 4 7.5YR4/3 黑褐色 ローム粒子中量 塩化粒子中量／粘性なし 繊維 11 7.5YR2/2 黑褐色 粘土粒子細目 塩化粒子多量／
なし 繊維あり
- 5 7.5YR4/4 黒色 ロームブロック・粘子中量 黑色粘子少量／粘性 1 7.5YR2/2 黑褐色 粘土粒子細目 塩化粒子多量／
あり 繊維あり
- 6 7.5YR2/4 黑褐色 ローム粒子中量 塩化粒子少量 黑色粘子少量／粘 2 7.5YR2/4 黑褐色 ローム粒子少量 塩化粒子中量／粘性なし 繊維あり
- 7 7.5YR4/2 黑褐色 粘土粒子中量 塩化粒子中量 黑色粘子中量／粘 3 7.5YR4/3 黑色 ロームブロック少量・粘子中量 塩化粒子少量／粘
性なし 繊維あり

第38図 第6号窓穴建物跡実測図

確認状況 ローム層上面で確認した。

規模と形状 長軸 3.64 m、短軸 2.88 mで、平面形は方形である。主軸方位は N - 15° - E である。壁は確認面から最大高 28cmで、外傾して立ち上っている。

床 ほぼ平坦で、中央部を中心に礎化している。

カマド 北壁中央東寄りにあり、暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 130cm である。袖部の基部の最大幅は約 140cm で、袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変色化している。床面から 10cmほど掘りくぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がる。両袖部内に凝灰岩を補強材として使用されている。

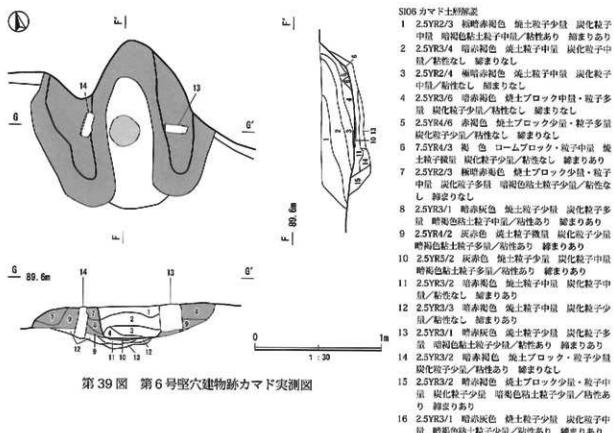
土層 7 層に分層できる。ロームブロックと焼土ブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。8 ~ 10 層は貼床の構築土である。

ピット 床面からピット 4か所が検出され、主柱穴と考えられる。P 1 : 20 × 20cm、深さ 22cm、P 2 : 35 × 34cm、深さ 20cm、P 3 : 40 × 40cm、深さ 36cm、P 4 : 36 × 34cm、深さ 22cm である。

貯藏穴 北東コーナー部で長径 40cm、短径 35cm、深さ 24cm の円形の痛みを確認する。土器器表片が検出される。

収納施設 カマド右袖脇の壁に比べ、カマド左袖脇が広く奥まっており、幅 50cm、長さ 180cm 程のスペースが確認された。

遺物出土状況 土器器片 243 点 [环 64 点 (601g)、高台付环 1 点 (7g)、壺 178 点 (1,654g)]、須恵器片 160 点 [环 12 点 (179g)、鉢 1 点 (125g)、捏鉢 1 点 (262g)、壺 14 点 (979g)]、カマド補強材 2 点 (7,264g)、石 8 点 (2,604g)。1 の土器器環は中央部の床面、3 の土器器環は P1 付近の床面、8 の須恵器壺と 10 の須

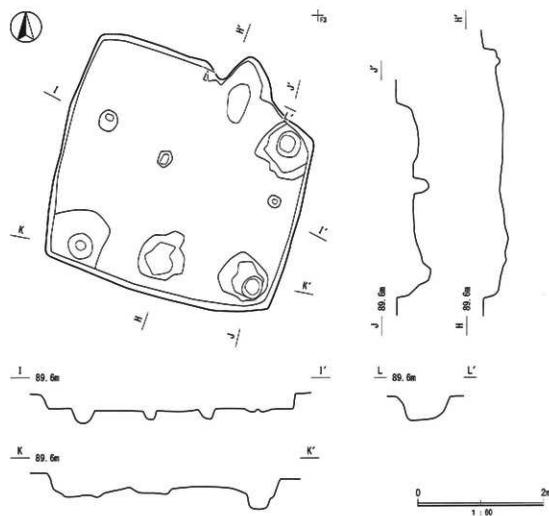


第 39 図 第 6 号窓跡カマド実測図

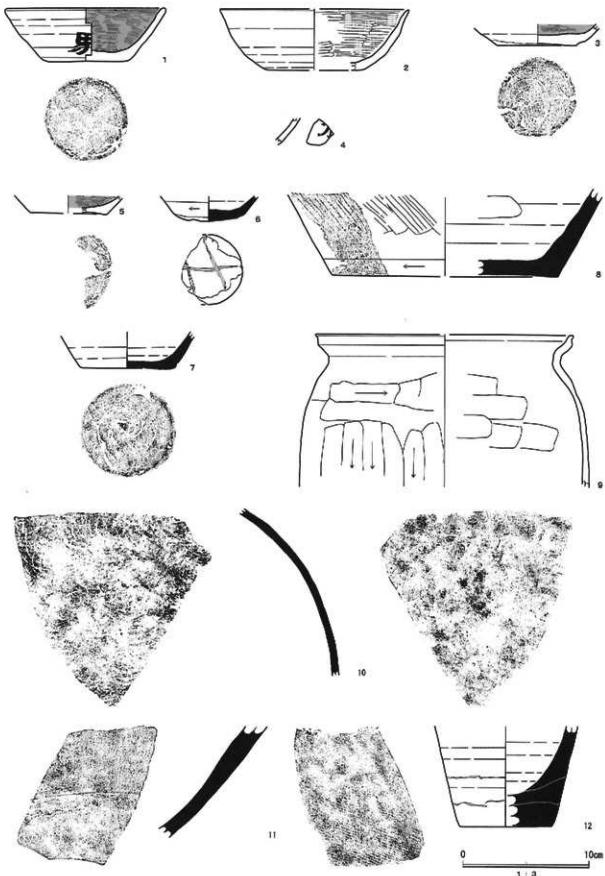
- S105 カマド土壁断面
1 2.5YR2/3 暗褐色褐色 塗士粒子少見 褐化粒子中量 周間包蔵土粒子少見／粘性あり 粘まりあり
2 2.5YR3/4 暗褐色褐色 売土粒子多量 崩化粒子中量／粘性なし 粘まりなし
3 2.5YR2/4 暗褐色褐色 流土粒子中量 崩化粒子中量／粘性なし／粒性あり 粘まりなし
4 2.5YR3/4 暗褐色褐色 塗士ブロック少見・粒子多量 塗化粒子少見／粘性なし 粘まりなし
5 2.5YR4/6 暗褐色褐色 塗土ブロック少見・粒子多量 崩化粒子少見／粘性なし 粘まりなし
6 7.5YR4/5 黄色 色 ロームブロック、底子中量 売土粒子少見／粘性なし 粘まりなし
7 2.5YR2/3 暗褐色褐色 塗土ブロック少見・粒子多量 周間包蔵土粒子少見／粘性なし 粘まりなし
8 2.5YR3/3 暗褐色褐色 地上粒子多量 崩化粒子多量 崩化色包蔵土粒子中量／粘性あり 粘まりあり
9 2.5YR4/2 暗褐色褐色 売土粒子多量 崩化粒子少量 周間包蔵土粒子少見／粘性あり 粘まりあり
10 2.5YR5/2 暗褐色褐色 売土粒子多量 崩化粒子中量 周間包蔵土粒子多見／粘性あり 粘まりあり
11 2.5YR2/2 暗褐色褐色 地上粒子多量 崩化粒子中量 崩化色包蔵土粒子中量／粘性あり 粘まりあり
12 2.5YR2/3 暗褐色褐色 地上粒子中量 崩化粒子少見／粘性なし 粘まりあり
13 2.5YR3/1 暗褐色褐色 地上粒子多量 崩化粒子多量 崩化色包蔵土粒子少見／粘性あり 粘まりあり
14 2.5YR3/2 暗褐色褐色 塗土ブロック少見・粒子少量 崩化粒子少見／粘性あり 粘まりなし
15 2.5YR3/2 暗褐色褐色 売土ブロック少見・粒子中量 売土粒子少見 周間包蔵土粒子少見／粘性あり
16 2.5YR3/1 暗褐色褐色 塗土粒子少量 崩化粒子中量 崩化色包蔵土粒子少見／粘性あり 粘まりあり

恵器表は南東部の床面、11の須恵器表は北東部の床面から出土している。6の須恵器表は中央部覆土中層から出土している。13の補強材は右カマド袖内、14の補強材は左袖内から直立して出土している。13は南北に幅広い面を、14は東西に幅広い面を向けている違いがある。4・5の土師器環、12の須恵器鉢は覆土中から出土している。

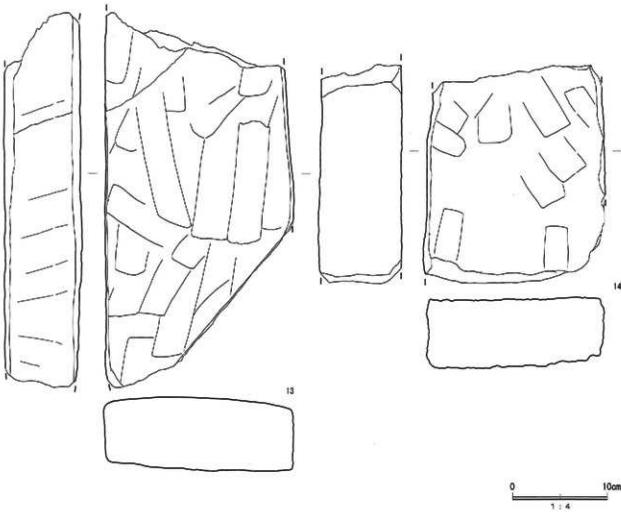
所見 時期は、出土遺物から9世紀中葉から後葉と考えられる。ここでは、墨書き器が2点出土しており、1の土師器环に「男」、4の土師器环に「万」と認められる。同時期に集落を形成していた第12号堅穴建物跡からも墨書き器が出土していることから、関連性が高いと考えられる。



第40図 第6号堅穴建物跡掘方実測図



第41圖 第6號里程碑跡出土遺物實測圖（1）



第42図 第6号堅穴建物跡出土遺物実測図（2）

第16表 第6号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	組別	器種	口径	底深	断面	地土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	环	[12.5]	4.2	6.3	石英・白色粘子	粒	普通	クロナデ 底部削除切り 内面黒色處理内面へラしき	中央部床面 床面外周「另」 窓旁	45% 図版 17
2	土師器	环	[15.0]	4.8	[7.3]	長石・石英	浅黃色	普通	クロナデ 底部削除後のヘラ削り 内面軸位のへラ軋き	南端部 窓上中央	10% 図版 17
3	土師器	环	—	(1.7)	6.2	長石・石英	に赤い葉	普通	クロナデ 底部削除切り 内面黒色處理内面へラしき	P1 付近床面	10% 図版 17
4	土師器	环	—	(2.0)	—	長石	明赤褐	普通	体面クロナデ	覆土中 床面外周「另」 窓旁	5% 国版 17
5	土師器	环	—	(1.4)	[6.0]	長石・石英	粒	普通	クロナデ 底部削除切り 内面黒色處理内面へラしき	覆土中	5% 国版 17
6	石器	环	—	(1.9)	[5.8]	長石・石英	灰	普通	クロナデ 底部削除へら切り不調性	中央部 床面 窓上中央 床面外周 窓旁	5% 国版 17 窓部「另」 手取川 益子
7	石器	环	—	(2.9)	7.2	長石・石英・スコリア・角閃石	粒	普通	クロナデ 底部削除へら切り	中央部床面 中材・窓側穴 益子	5% 国版 18
8	石器	斧	—	(6.9)	[18.0]	長石・石英	灰	普通	体面から鋸削面 体面外側削除の平行削き 内面軸位のへラナデ	南東部床面 益子	5% 国版 18 益子
9	土師器	甕	[20.3]	(12.0)	—	長石・石英・云母	に赤い葉	普通	口部削除へら削り 体部上面上位横位のへラ削り 下位横位へラ削り 内面横位のへラナデ	東側床面～ 覆土中材	10% 国版 17

番号	範例	器種	口径	標高	底種	墳土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
10	須恵器	眞	—	(13.0)	—	長石・石英・針状鉱物	灰炭	普通	底部片 内面剥削内文の当貝殻	南東部床面 蓋子層	5% 図版18
11	須恵器	眞	—	(8.8)	—	長石・石英	褐炭	普通	底部外周斜面の削れ目 内面斜面のへら削り	北東部床面 蓋子層	5% 図版18
12	須恵器	模様	—	(7.9)	(7.3)	長石・石英	暗灰黄	普通	底部から底面に ロクロナデ 内面底部使用灰	覆土中 蓋子層	10% 図版18
番号 番例 長さ 幅 厚さ 重さ 材質 仕法の特徴 出土位置 参考											
13	カマド	補強材	(39.4)	20.0	7.7	(4800.0)	菱斑岩	外面削り痕	カマド 右袖内	国版 18	
14	カマド	補強材	(23.0)	(19.3)	(7.5)	(2384.0)	菱斑岩	外面削り痕	カマド 左袖内	国版 18	

第7号堅穴建物跡 (SI07) (第43～45図、第17・24表、図版5・6・18・19)

位置 調査区西部 F 3 グリッドに位置し、標高 89 m の平坦部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認する。

規模と形状 長軸 2.94 m、短軸 2.90 mで、平面形は方形である。主軸方位は N - 10° - E である。壁は確認面から最大高 15cmで、外傾して立ち上がっている。

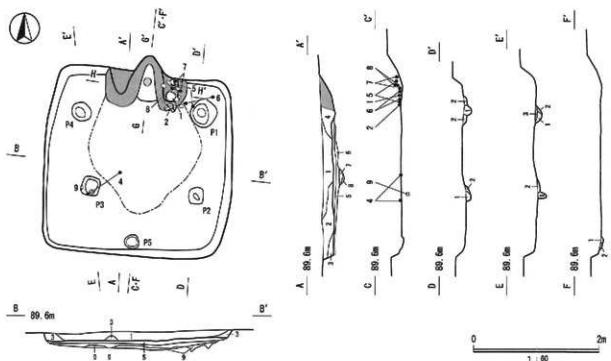
床 ほぼ平坦で、中央部を中心で硬化している。

カマド 北壁中央にあり、暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 80cm である。袖部の基部の最大幅は約 120cm で、袖部は比較的良好に造存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 10cm ほど掘りこぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がっている。土層 4 層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な埋没状況が見られる。5～9 層は貼床の構築土である。

ピット 床面から、ピット 5か所が検出された。P 1～P 4 は主柱穴、P 5 は出入口施設と考えられる。P 1 : 45 × 40cm、深さ 12cm、P 2 : 30 × 25cm、深さ 10cm、P 3 : 30 × 30cm、深さ 20cm、P 4 : 30 × 32cm、深さ 15cm、P 5 : 20 × 22cm、深さ 8cm である。

遺物出土状況 土師器片 50 点 [环 22 点 (240g)、表 28 点 (720g)]、須恵器片 62 点 [环 3 点 (332g)、高台付环 1 点 (99g)]、石器 1 点 (2.831g)、石 5 点 (2,700g)。1・2 の土師器环、5・7・8 の土師器表はカマド右袖内、4 の須恵器高台付环は南西部床面、6 の土師器表は北東部、9 の磨石は P 3 付近の床面から出土している。3 の須恵器环は覆土中から出土している。

所見 時期は、出土遺物から 8 世紀前葉から中葉と考えられる。カマドの補強材として 6 世紀後半から 7 世紀前半の土器を再利用している。

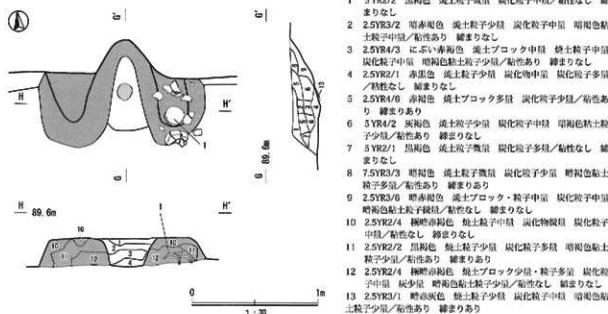


S07 地質断面図

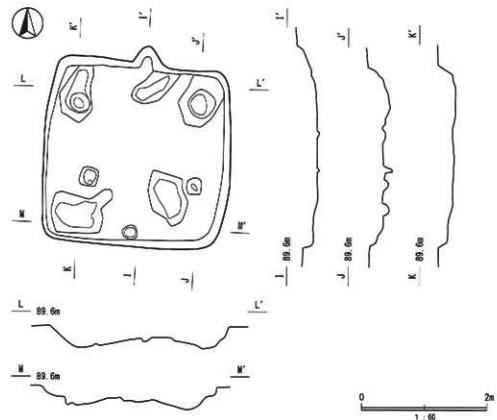
- 7.5YR2/2 黒褐色 ローム粘土微量 岩上凝灰岩 硫化物微量・粒子多量・粒径なし・解まいなし
- 7.5YR2/2 黑褐色 岩上凝灰岩 ロームブロック・粒子少量 岩化粒子中量／粒径なし・解まいなし
- 7.5YR2/4 單褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子中量／粒径なし・解まいなし
- 7.5YR4/3 黑褐色 ロームブロック・粒子中量 岩化粒子中量／粒径あり・解まいあり
- 5.7YR3/3 單褐色 壤土粒子少量 岩化粒子中量 單褐色地歴土粒子中量／粒径あり・解まいなし
- 7.5YR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 岩化粒子多量／粒径あり・解まいあり
- 7.5YR4/4 單褐色 ロームブロック微量・粒子中量 岩化粒子中量／粒径あり・解まいあり

S07 ピット下層部図 (P1~P5)

- 7.5YR3/3 黑褐色 ロームブロック微量 ローム粒子中量 壤土粒子微量 岩化粒子中量／粒径あり・解まいなし
- 7.5YR3/4 黑褐色 ロームブロック少量 ローム粒子中量 岩化粒子中量／粒径あり・解まいなし
- 7.5YR3/2 黑褐色 ローム粒子少量 岩化粒子中量 單褐色地歴土粒子中量／粒径あり・解まいあり



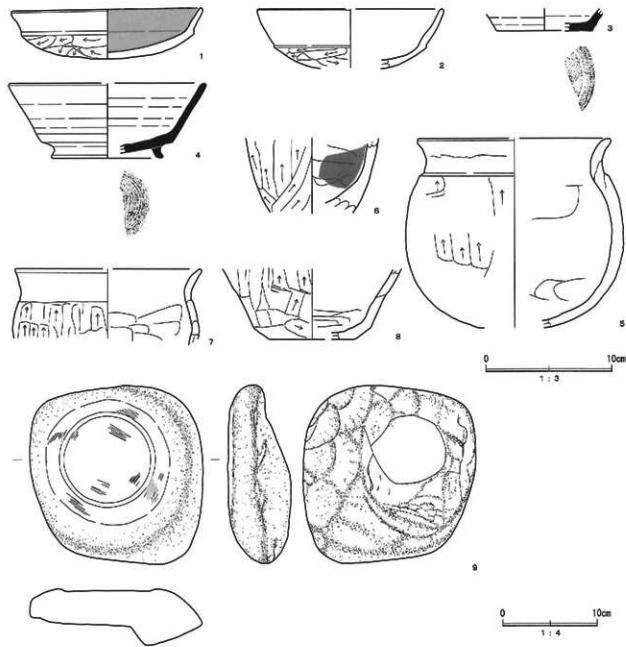
第 43 図 第 7 号堅穴建物跡実測図



第44図 第7号堅穴建物跡掘方実測図

第17表 第7号堅穴建物跡出土遺物觀察表

番号	種類	断面	口径	断高	底径	造土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
1	土師器	环	15.0	3.9	—	墨脱・スコリア	にぶい	焼	口縁部横ナメ 体壁上面上位部のへら削り 下位一分向内へら削り 内面不定方向のナメ 内面凹凸處理	カマド 石油内	95% 国版 18
2	土師器	环	[14.6]	(4.7)	—	長石・石英・角 圓石・スコリア	にぶい 黄褐	普通	口縁部横ナメ 体壁外表面底のへら削り	カマド 石油内	40% 国版 18
3	須走器	环	—	(1.8)	[7.6]	長石・石英	黒灰	普通	ロクナメナデ 底盤回転へら切り	瓦土中	5% 国版 18
4	須走器	瓦台付 环	[15.2]	5.9	[8.4]	長石・石英	灰白	普通	ロクナメナデ 底盤回転へら切り後沿台貼り付け 前面自然施	南面窓側面 蓋子室	30% 国版 18
5	土師器	廣	[15.0]	—	—	長石・石英・角 圓石・スコリア	灰黄褐	普通	口縁部横ナメ 体壁外表面底のへら削り 内面凹凸のナメ	カマド口縁外 北面窓側面	10% 国版 18
6	土師器	廣	—	(5.9)	—	長石・石英・角 圓石・スコリア	灰	普通	体部内面ナメ 外面底のへら削り	北面窓側面	10% 国版 19 内面製作外着
7	土師器	廣	[14.5]	(6.0)	—	長石・石英・礫 礫	灰黄褐	普通	口縁部横ナメ 体壁外表面底のへら削り 内面凹凸のナメ	カマド 石油内	10% 国版 19
8	土師器 小型廣	—	(5.6)	[6.8]	—	長石・石英	にぶい 黄褐	普通	体部内面底のへら削り 外面底のへら削り 内面凹凸のナメ	カマド 石油内	5% 国版 19
番号	種類	長さ	幅	厚さ	重さ	材質	作法の特徴		出土位置	参考	
9	磨石	18.8	18.3	0.7	2831.0	珍石	往10cmの円形の磨面		南東部P3内	国版 19	



第45図 第7号堅穴建物跡出土遺物実測図

第8号堅穴建物跡 (SI08) (第46~48図、第18・24表、図版6・19・20)

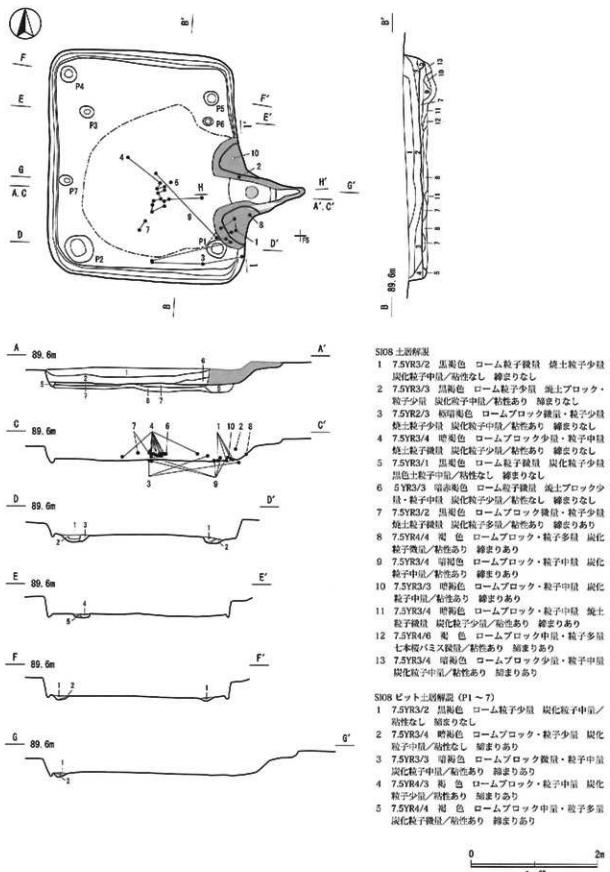
位置 調査区西部 E 4 ~ F 4 グリッドに位置し、台地の平坦部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認する。

規模と形状 長軸 3.62 m、短軸 3.04 m で、平面形は長方形である。主軸方位は N - 90° - E である。壁は確認面から最大高 24cm で、外傾して立ち上っている。壁溝は、上幅 15 ~ 20cm、下幅 0 ~ 10cm、深さ 10 cm で全周する。断面形は U 字形である。

床 貼床で、カマド前から中央部が固く締まっている。

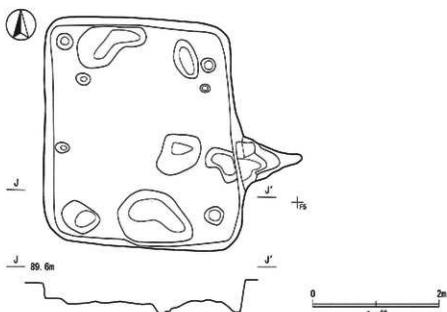
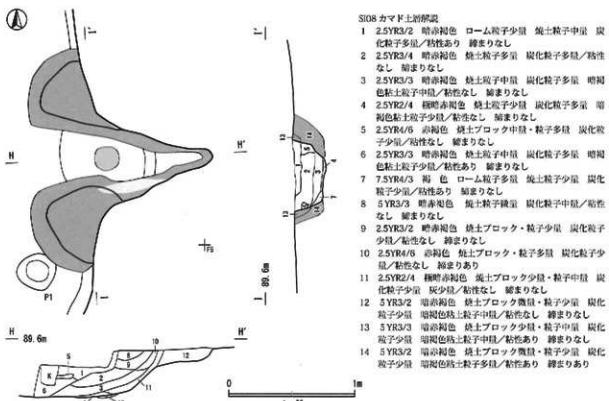
カマド 東壁中央寄りにあり、暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 140cm である。



第 46 図 第 8 号窓穴建物跡実測図

袖部の基部の最大幅は約180cmである。縦道はカマドから緩やかに立ち上がっている。

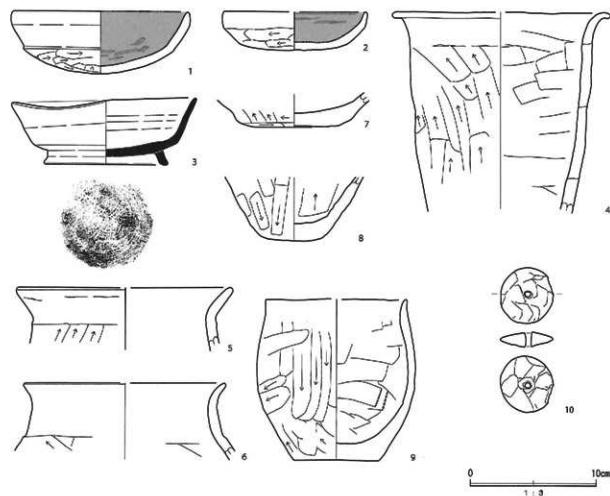
ピット 床面から、ピット7か所が検出された。P1～P6は主柱穴、P7は出入口施設と考えられる。P1：32×28cm、深さ14cm P2：48×42cm、深さ12cm P3：22×20cm、深さ8cm、P4：28×28cm、深さ8cm、P5：22×22cm、深さ8cm P6：14×14cm、深さ6cm、P7：22×18cm、深さ12cm、である。土層 6層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的に埋没状況である。7～13層は貼床の構築土である。



第47図 第8号窯穴建物跡カマド・掘方実測図

遺物出土状況 土師器片 189 点 [环 20 点 (341g)、瓶 1 点 (397g)、甕 168 点 (3,065g)]、須恵器片 2 点 [环 5 点 (19g)、高台付环 1 点 (247g)、蓋 1 点 (20g)]、石 5 点 (1,700g)。1 の土師器環、8 の土師器甕はカマド右袖内、2 の土師器環、10 の土製紡錘車はカマド左袖内から出土している。3 の須恵器高台付环は南壁の床面、4・6・7 の土師器甕は中央部の覆土中層、9 の土師器小型甕は中央部からカマド前床面にかけて、5 の土師器甕は覆土中から、それぞれ出土している。

所見 時期は、僅かな出土遺物から 8 世紀前葉から中葉と考えられる。本跡は、同時期の第 7 号堅穴建物跡と同様に、カマドの補強材として 7 世紀代の土師器を再利用している。遺構構築方法などの共通点もみられ、第 7 号堅穴建物跡との関連性が強いと思われる。



第 48 図 第 8 号堅穴建物跡出土遺物実測図

第 18 表 第 8 号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	絶対	器種	口径	底高	底径	腹土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器 环	环	13.8	4.9	—	灰石	青白 にぶい 黄褐色	良相	口縁部細ナギ 体窓外側腹位へラ削り 窓位のへラ削き 内面黒色処理	カマド 右袖内	80% 滅版 19
2	土師器 环	环	[11.2]	3.5	—	灰石・石英・ス コリ亞	青白 にぶい 相	良相	口縁部細ナギ 体窓外側腹位へラ削り へラ削き 内面黒色処理	カマド 左袖内	15% 滅版 19
3	須恵器 高台付 环	环	14.5	5.2	9.6	長石・石英・雜 砂	真白	良相	クロナナ 底部削除へラ切り後中央部一方向 のへラナナ 窓位削り付け	南壁床面 須恵器 底面「二」 へラ記分	90% 滅版 19 底子室

番号	種別	系種	口径	高さ	底径	断土	色調	須灰	手法の特徴	出土位置	備考
4	土器器	真	[16.8] (15.6)	—	長石・石英・劣 陶粒・スリッパ	褐灰	普通	口縁部附近ナデ 体部外側部位のヘラ削り 内面 横縫のナデ	中央部 灰土中斜	30% 図版 19	
5	土器器	真	[16.8] (5.0)	—	長石・石英・劣 陶粒	赤褐	普通	口縁部附近ナデ 体部外側部位のヘラ削り	覆土中	10% 国版 19	
6	土器器	真	[15.6] (6.0)	—	長石・石英	にぶい褐色	良好	口縁部附近ナデ 体部外側部位のヘラ削り 内面 横縫のナデ	中央部 泥土中斜	5% 国版 19	
7	土器器	真	— (2.6)	8.8	長石・石英・黒 鐵・チャート	にぶい褐色	不良	体部外側部位のヘラ削り 底部一方のハラ削 り	中央部 泥土中斜	5% 国版 19	
8	土器器	真	— (5.0)	4.8	長石・石英・黒 鐵	にぶい褐色	普通	体部外側部位のヘラ削り 内面破壊部へラグナ デ 底部一方のハラ削り	カマド 右側内	5% 国版 19	
9	土器器	小形真	[11.0] 12.7	6.6	長石・石英・チ ヤート	褐	不良	口縁部附近ナデ 体部外面上位部位のヘラ削り 下位部位へラグナデ 内面横縫のヘラ削り	中央部 カマド前 底面	60% 国版 20	
番号	種別	径	幅	厚さ	重さ	材質	—	手法の特徴	出土位置	備考	
10	筋跡車	4.4	4.2	1.1	15.7	土製品	乳膠 06cm		カマド 左側内	95% 国版 20	

第9号竪穴建物跡 (S109) (第 49 ~ 56 図、第 19 ~ 24 表、国版 6 ~ 20 ~ 22)

位置 調査区中央部 H 3 ~ H 4 グリッドに位置し、標高 89m の台地の平坦部に位置する。

確認状況 ローム層上面で確認し、第 10 号竪穴建物跡を掘り込んでいる。

規模と形状 長軸 5.60 m、短軸 3.68 m で、平面形は長方形である。主軸方位は N - 5° - W である。壁は確認面から最大 40cm で、ほぼ緩やかに立ち上がっている。

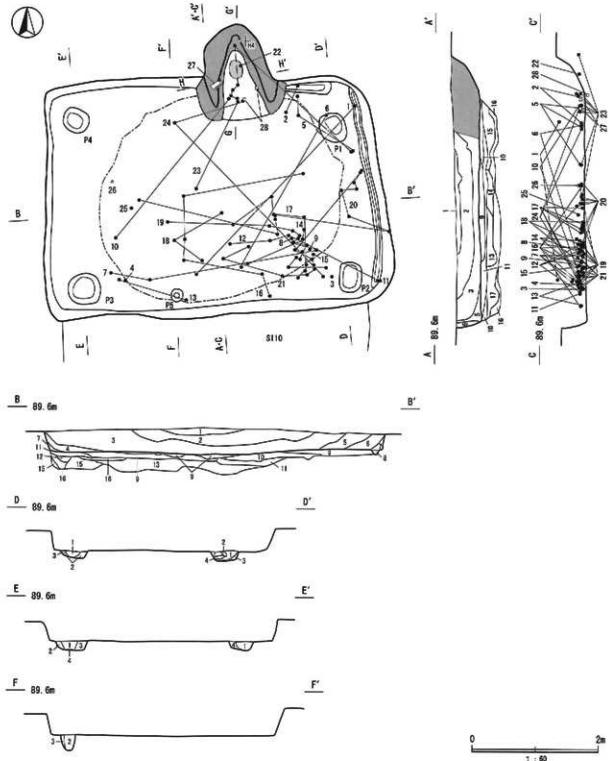
床 カマド前から中央部が踏み固められている。

カマド 北壁中央にあり、暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 110cm である。袖部の基部の最大幅は約 80cm で、右袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 10cm ほど掘りくぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは緩やかに立ち上がる。

土層 8 層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な堆積状況である。9 ~ 17 層は貼床の構築土である。

ピット 床面からピット 5 か所が検出された。P 1 ~ P 4 は主柱穴、P 5 は出入口施設と考えられる。P 1 : 50 × 42cm、深さ 18cm、P 2 : 48 × 38cm、深さ 16cm、P 3 : 50 × 48cm、深さ 10cm、P 4 : 42 × 40cm、深さ 12cm、P 5 : 20 × 18cm、深さ 16cm である。

遺物出土状況 土師器片 560 点 [杯 16 点 (190g)、甕 544 点 (6,165g)]、須恵器片 81 点 [杯 54 点 (968g)、高台付杯 4 点 (497g)、蓋 5 点 (107g)、盤 1 点 (330g)、高盤 1 点 (212g)、短頸瓶 3 点 (1,736g)、横腹 1 点 (6,696g)、甕 11 点 (4,219g)]、灰釉長頸瓶 2 点 (169g)、鉄製品 1 点 [刀子 (8g)]、電補強材 1 点 (1,836g)、石 5 点 (75g)。1 の土師器は南部と東部の覆土上層、2 の須恵器はカマド前床面、3 ~ 8 の須恵器は、9 の須恵器高台付杯、12 の須恵器盤、14 の須恵器高盤、15 の須恵器短頸瓶、25 の須恵器甕は西部の覆土下層、4 の須恵器杯、13 の須恵器蓋は南西部の覆土下層、21 の土師器甕は南東部の覆土下層、5 の須恵器杯は北東部床面、6 の須恵器盤は北東部と南部床面、7 の須恵器高台付杯は南東コーナー部の覆土下層、16 の須恵器短頸瓶は中央部の床面、17 の須恵器短頸瓶は南東部の床面、18 の灰釉陶器長頸瓶は南部の床面、19 の須恵器横腹は中央部から南東部の覆土下層、20 の土師器甕は中央部から東部の床面、22 の土師器甕、28 の土師器用繩はカマド内、23 の土師器甕はカマド内と中央部の床面から、24 の土師器甕はカマド前から南東部



第49図 第9号墳穴建物実測図

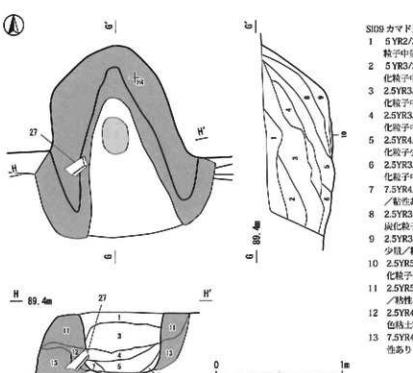
SNS上部解説

- 1 7SY2/2 暗褐色 ローム粒子少混 塵土粒子少混 硬化物微量・粒子 中性/粘性あり 締まりなし
- 2 7SY2/2 暗褐色 ローム粒子少混 塘上粒子中量 硫化物少混・粒子 中性/粘性あり 締まりなし
- 3 7SY3/3 暗褐色 ロームブロック少混・粒子中量 燃土粒子少混 油性/粘性あり 締まりなし
- 4 7SY3/4 暗褐色 ロームブロック・粒子中量 燃土粒子少量 硫化物少混/粘性あり 締まりなし
- 5 7SY4/2 反覆色 ロームブロック・粒子中量 塵土粒子少量 硫化物 中性/粘性あり 締まりあり
- 6 7SY4/3 暗色 ロームブロック・粒子中量 塵土粒子微量 硫化物 多量・粘性あり 締まりなし
- 7 7SY4/4 暗色 ロームブロック・粒子中量 硫化物中量/粘性あり 締まりあり
- 8 7SYR3/3 暗褐色 ロームブロック少混・粒子中量 硫化粒子少混/粘性あり 締まりなし
- 9 7SYR3/4 暗褐色 ロームブロック・粒子中量 硫化粒子中量/粘性あり 締まりあり
- 10 7SYR3/3 暗褐色 ロームブロック・粒子中量 硫化粒子中量/粘性あり 締まりあり

- 11 7.5YR2/2 黒褐色 ロームブロック・粒子少量 岩化粒子中量／粒性あり
り 繊毛りあり（底）
12 7.5YR2/3 黒褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子中量／粒性なし
れあり 繊毛りなし
13 7.5YR2/3 黒褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子中量／粒性なし
れあり 繊毛りなし
14 7.5YR2/4 黒褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子中量／粒性あり
岩化粒子少量／粒性あり 繊毛りなし
15 7.5YR2/4 黒褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子中量／粒性あり
岩化粒子少量／粒性あり 繊毛りなし
16 7.5YR2/4 黒褐色 ロームブロック・粒子中量／粒性あり 繊毛りなし
17 7.5YR2/4 黑褐色 ロームブロック・粒子中量 岩化粒子少量／粒性あり
り 纖毛りなし

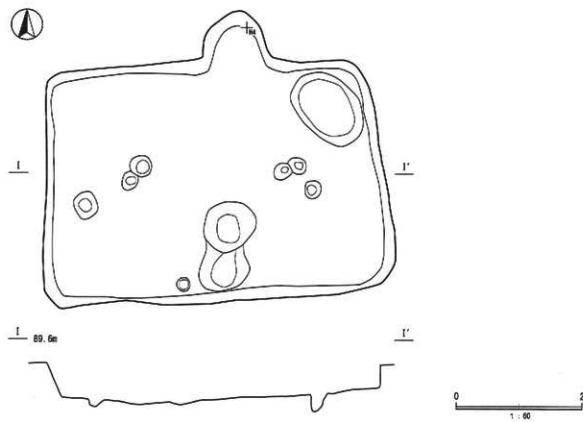
の櫛土下層、26 の刀子は西部の櫛土下層、27 のカマド補強材はカマド左袖内から、それぞれ出土している。

所見 時期は、出土遺物から 8 世紀中葉と考えられる。多量に出土した土器類は、8 世紀中葉から後葉にかけてのもので、特に南東部で出土した土器群は、建物廃絶後に投棄されたものと考えられる。

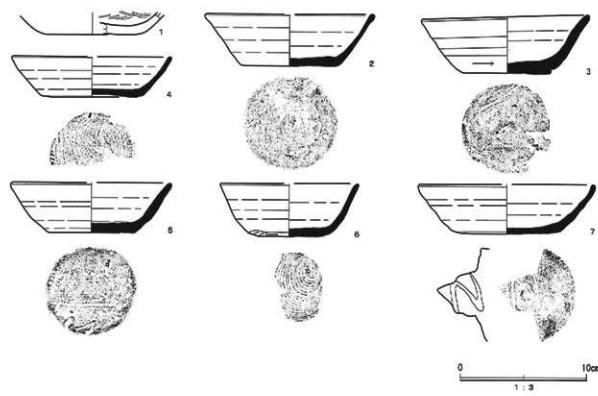


第 50 図 第 9 号窪穴建物跡カマド実測図

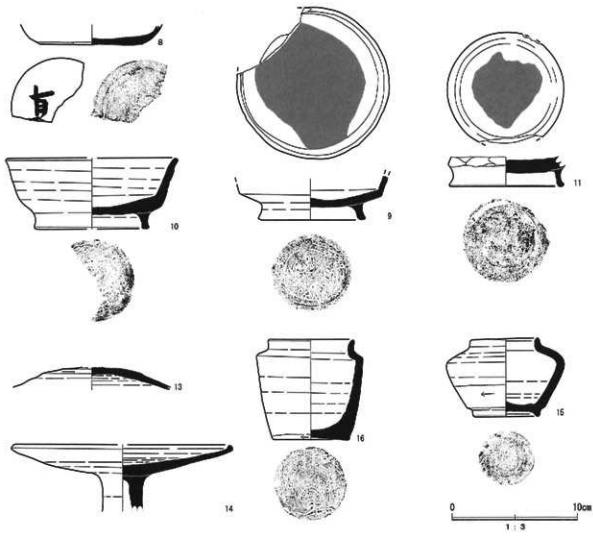
SD9 カマド上部断面	
1	5YR2/2 黒褐色 ローム粒子少量 塗土粒子微量 岩化 粒子中量／粒性あり 繊毛りなし
2	5YR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 塗土粒子少量 岩化 粒子中量／粒性なし 纖毛りなし
3	5YR2/2 黑褐色 ロームブロック少量・粒子中量 塗土粒子少量 岩化 粒子中量／粒性なし 纖毛りなし
4	5YR2/4 黑褐色 ロームブロック少量・粒子中量 岩化粒子少量／粒性あり 岩化粒子少量／粒性あり 纖毛りなし
5	5YR2/4 黑褐色 塗土ブロック少量・粒子中量 岩化 粒子中量／粒性なし 纖毛りなし
6	5YR2/3 黑褐色 塗土ブロック少量・粒子中量 岩化 粒子中量／粒性なし 纖毛りなし
7	5YR2/3 黑褐色 塗土ブロック少量・粒子中量 岩化 粒子中量／粒性あり 纖毛りなし
8	5YR2/3 黑褐色 塗土ブロック少量・粒子中量 岩化 粒子中量／粒性なし 纖毛りなし
9	5YR2/2 黑褐色 塗土粒子少量 岩化粒子多量 岩 化粒子少量／粒性なし 纖毛りなし
10	5YR5/4 明る褐色 塗土ブロック少量・粒子多量 岩化 粒子少量／粒性なし 纖毛りなし
11	5YR5/4 明る褐色 塗土粒子少量 岩化粒子多量 岩 化粒子少量／粒性なし 纖毛りなし
12	5YR4/2 暗褐色 塗土ブロック少量・粒子中量 喬褐色 岩化粒子多量／粒性あり 纖毛りなし
13	7.5YR2/4 暗褐色 ロームブロック中量・粒子多量／粒 性あり 纖毛りなし



第51圖 第9號堅穴建物跡掘方実測圖



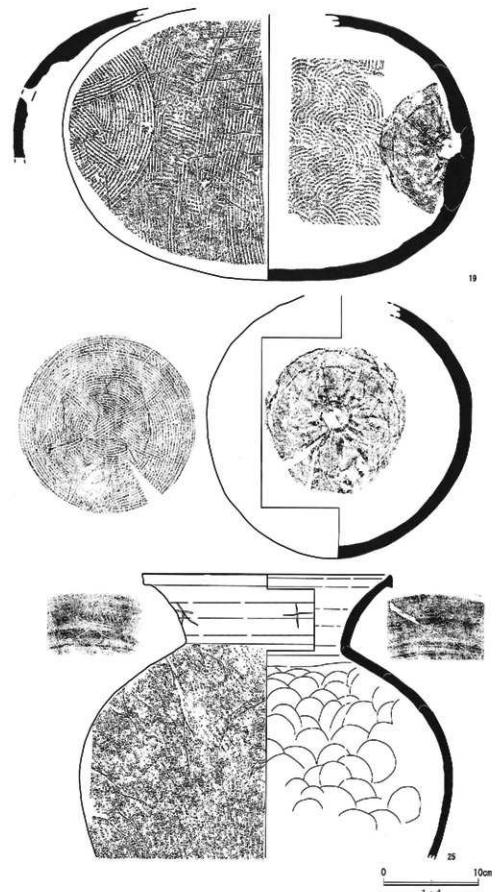
第52圖 第9號堅穴建物跡出土遺物實測圖（1）



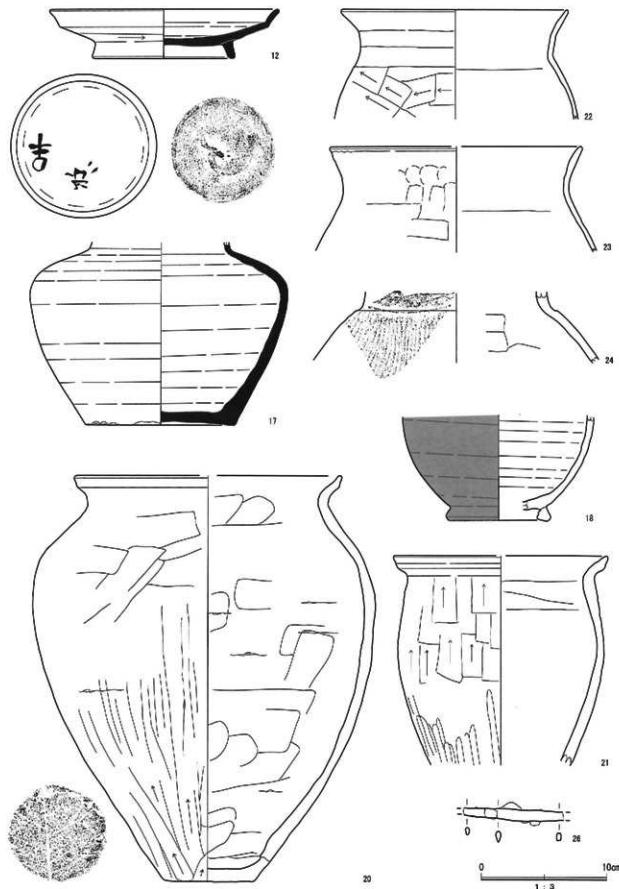
第 53 図 第 9 号堅穴建物跡出土遺物実測図 (2)

第 19 表 第 9 号堅穴建物跡出土遺物観察表

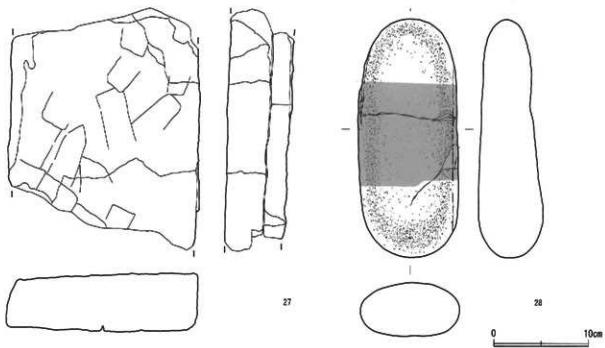
番号	種別	形態	口径	底高	底径	壁土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
1	土器器	环	—	(1.7)	[7.6]	粘石・石英・云母	白	普通	体部外側へラ削り後ナデ 内面継位のヘラ引き	南・東部 覆土下部	20% 図版 20
2	陶器器	环	[13.1]	4.1	7.3	長石・石英	灰	普通	ロクロナデ 底削削へら切り	カマド前 底面	70% 図版 20 燧子窓
3	陶器器	环	13.0	4.7	6.7	長石・石英・隕石	灰	普通	ロクロナデ 底削削へら切り後ナデ	南東部 覆土下部	60% 国版 20 燧子窓
4	陶器器	环	[12.5]	3.2	7.0	長石	灰	普通	ロクロナデ 底削削系切り	南西部 覆土下部	40% 国版 20 燧子窓
5	陶器器	环	[12.4]	3.9	6.7	長石・石英・白色粘土	褐灰	普通	ロクロナデ 底削削へら切り後ヘラ削り	北東部表面 底面	50% 国版 20 燧子窓
6	陶器器	环	[10.7]	4.1	[5.4]	長石・石英・スコリオ	褐灰	普通	ロクロナデ 体部下端部位のヘラ削り 底削削 軸部切り	北東・東部 底面	40% 国版 20 燧子窓
7	陶器器	环	[13.7]	3.9	[8.4]	長石・石英	褐灰	普通	ロクロナデ 底削削へら切り	南西隅上 底面 下部～中部	30% 国版 20 ヘラ窓 燧子窓
8	陶器器	环	—	(1.6)	[8.0]	長石・石英	灰黄	普通	ロクロナデ 体部下端部位のヘラ削り 底削削 軸部切り	南東部 底部 (灰) 底面下部	10% 国版 20 三窓小窓



第54圖 第9號窖穴出土遺物實測圖（3）



第55圖 第9号堅穴建物跡出土遺物実測図(4)



第 56 図 第 9 号窓穴建物跡出土遺物実測図 (5)

番号	種別	器種	口径	高さ	底盤	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
9	瓦	高台付 环	—	3.9	8.0	長石・石英・繊 維	灰	良好	クロコナデ 底部斜面切り残ナデ	南東部 壁上 F1F2 窓上用	90% 滅版 20 藍子窓
10	瓦	高台付 环	[13.4]	5.6	[8.9]	長石・石英・繊 維	灰	普通	クロコナデ 底部斜面切り残ナデ	南西窓上 窓上用	15% 滅版 20 カマ下内 藍子窓
11	瓦	高台付 环	—	(2.3)	9.0	長石・石英	灰	普通	底部片 斜面軸輪へラ削り後ナデ	南西窓上 窓上用	10% 滅版 20 藍子窓
12	瓦	盤	18.0	3.9	11.2	長石・石英・チ タード	灰	良好	クロコナデ 体部下端横位のヘラ削り 底盤斜 面ヘラ切り	東南窓上 窓上用 下附一中刷 窓上用	65% 滅版 20 40% 「□」 「△」ヘラ切 縫子窓
13	瓦	蓋	—	(1.7)	—	長石・石英	灰	良好	天井部クロコナデ 頂部斜面ヘラ削り 摺み部 剥離	南西部 窓上用	40% 滅版 21 藍子窓
14	瓦	蓋	[17.0]	(3.3)	—	長石・石英	黄灰	普通	クロコナデ 外面斜面ヘラ削り 剥離貼り付け 高台内側に繋ぎ	南東部 窓上用	30% 滅版 21 藍子窓
15	瓦	瓦頭延	5.2	6.2	5.1	長石・石英	灰	普通	クロコナデ 体部下端斜面ヘラ削り 底盤斜板 ヘラ削り	南東部 窓上用	95% 滅版 21 藍子窓
16	瓦	瓦頭延	6.4	7.9	6.0	長石・石英・繊 維	灰	普通	クロコナデ 底盤斜板切り	中央部窓上 窓上用	90% 滅版 21 藍子窓
17	瓦	瓦頭延	—	(14.4)	12.0	長石・石英・繊 維・チャート	灰	普通	クロコナデ 底盤ナデ	南東部窓上 窓上用	65% 滅版 21 藍子窓
18	瓦	瓦頭延	—	(8.3)	[7.9]	長石・石英・鐵 錆・繊維	黄灰	普通	クロコナデ 体部下端斜面ヘラ削り 底盤斜板 ヘラ削り 切り崩れ	南東部窓上 窓上用	10% 滅版 21 藍子窓
19	瓦	横	—	(28.3)	(43.5)	にぶい・繊 維	灰	普通	体部斜面下方のカキ豆後 斜面下方にカキ 豆二つを施した文字のカキ豆 内面 手縫 2.5cm の中心に7条の當て具痕	中央～ 南東部 窓上用	60% 滅版 22 藍子窓
20	土師器	壺	[20.8]	32.0	7.0	長石・石英	胎	普通	口縁部斜面ナデ 体部外縁上位傾位のヘラ削り 下位傾位のへらきぎ 内面横位のヘナデ	東部窓上 窓上用	80% 滅版 21
21	土師器	壺	—	(5.4)	—	長石・角閃石・ チャート・スコ リア	にぶい・繊 維	普通	断面うち体部クロコナデ 体部外縁位の刷毛 目窓頭 内面横位のヘナデ	南東部 窓上用	5% 滅版 21 藍子窓
22	土師器	壺	[16.8]	(16.5)	—	長石・石英・白 雲母	にぶい・繊 維	普通	口縁部斜面ナデ 体部外縁上位傾位のヘラ削り 下位傾位のへらきぎ 内面横位のヘナデ	カマ下内 窓上用	10% 滅版 21 窓上用

番号	種類	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	火候	手法の特徴	出土位置	備考
23	土器器	眞	12.9	(8.5)	—	段石・石英・留 物	青白	普通	口部膨張少子 体部外側部位のへら削り 内面 構造のナヂ	カマド内～ 中央部裏面	5% 図版 21 式部型眞
24	土器器	眞	[19.0]	(8.2)	—	段石・石英・ス コリア	青白	普通	口部膨張ナヂ 体部外側部位のへら削り 内面 構造のナヂナヂ	カマド前～南 側面裏土下剥	5% 図版 21 式部型眞
25	須走器	眞	26.2	(28.7)	—	長石・石英・留 物	灰	普通	ロクロナヂ 瓶部開口部の平行押き後ロクロナヂ 体部外側手平打き 内面照文の当利組	西部 裏土下剥	50% 国版 22 須走外縁 [火] 露度 11. 刻 字

番号	器種	長さ	幅	厚さ	底さ	材質	仕法の特徴		出土位置	備考
26	刀子	(8.0)	0.9	0.4	(8.0)	鉄	茎厚一部 刃厚先端欠損		西部 裏土下剥	国版 22
27	カマド 耐熱材	(25.5)	20.1	6.2	(350.0)	耐火土	外側ケズリなし		カマド	国版 22
28	支脚 軸用	25.0	10.6	6.8	2524.0	砂岩	中央部表面に輪岩		カマド内	国版 22

第 10 号竪穴建物跡 (SI10) (第 57・58 図、第 20・24 表、国版 7・22・23)

位置 調査区西部 H 3～H 4 グリッドに位置し、標高 89 m の台地の平垣部に立地する。

確認状況 ローム層上面で確認している。第 9 号竪穴建物跡・第 48・49 号土坑に掘り込まれている。

規模と形状 北部を第 9 号竪穴建物に掘り込まれ、長軸 4.70 m、短軸 1.32 m しか確認できず、平面形は方形と推測される。主軸方位は N-5°-W である。壁は確認面から最大高 30cm で、外傾して立ち上がっている。床 ほぼ平坦で、確認された部分が硬化している。

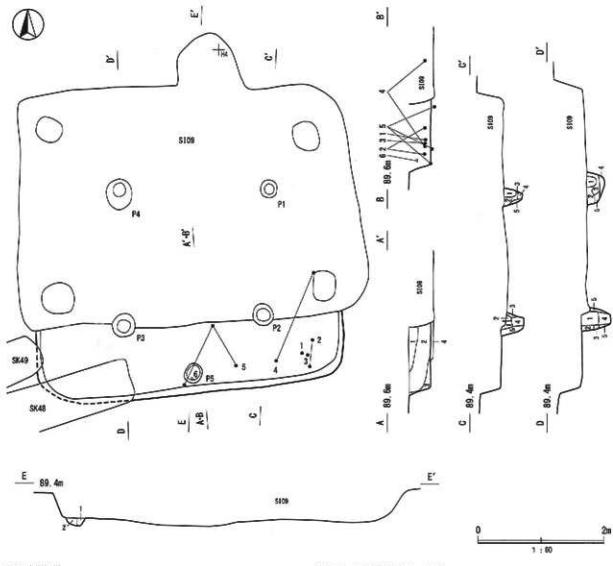
カマド 第 9 号竪穴建物に掘り込まれていることからカマドを確認することはできなかった。

土層 3 層に分層できる。ロームブロックと焼土・炭化粒子が含まれており、人為的な埋没状況である。4 層は貼床の構築土である。

ピット 床面と第 9 号竪穴建物の床下から、ピット 5か所が検出され、P 1～P 4 は主柱穴、P 5 は出土口施設と考えられる。P 1:25×24cm、深さ 36cm、P 2:35×34cm、深さ 38cm、P 3:35×35cm、深さ 50cm、P 4:40×40cm、深さ 30cm、P 5:30×24cm、深さ 16cm である。

遺物出土状況 土師器費片 95 点 (1,114g)、須恵器片 182 点 [环 2 点 (141g)、高台付环 1 点 (17g)、蓋 1 点 (51g)、表 2 点 (18g)]、鉄製品 1 点 (15g)、石 8 点 (5,500g)。1 の須恵器環、2 の須恵器蓋、3 の土師器蓋は南東コーナー部の覆土中層、4 の須恵器蓋は南東部と第 9 号竪穴建物跡の覆土中層、5 の土師器小型蓋は南部の床面、6 の刀子は南部の覆土上層から、それぞれ出土している。

所見 時期は、出土遺物から 8 世紀中葉以前と考えられる。出土した土器類は、第 9 号竪穴建物跡と同様に、建物廃絶後に投棄されたものと考えられる。



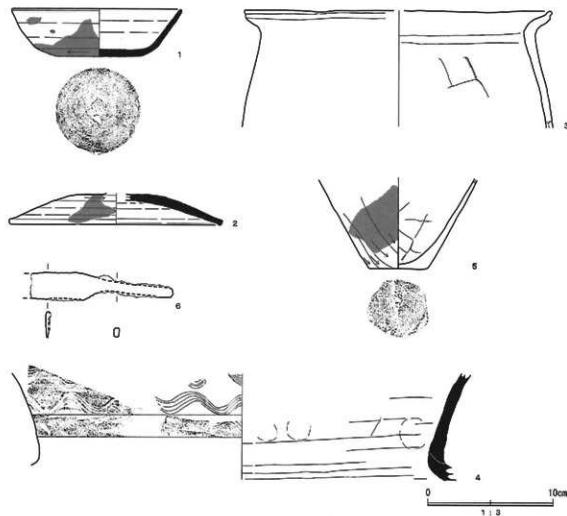
S110:上地盤図

- 1 7.5YR2/3 暗褐色 ローム溶子少量・底土粘子少量・炭化粘子中量／粘性なし・縮まりなし
- 2 7.5YR2/3 暗褐色 ロームブロック少量・粘子中量・底土粘子微量・底土粘子中量／粘性あり・縮まりなし
- 3 7.5YR2/3 暗褐色 ローム粘子中量・炭化粘子中量／粘性なし・縮まりなし
- 4 7.5YR2/2 黒褐色 ロームブロック・粘子少量・炭化粘子少量／粘性あり・縮まりあり
- 5 7.5YR3/3 黒褐色 ロームブロック少量・粘子中量／粘性あり・縮まりあり

S110 ピット・土坑解説 (P1 ~ P5)

- 1 7.5YR3/3 暗褐色 ローム/ブロック微量・粘子中量・底土粘子微量・炭化粘子中量／粘性あり・縮まりなし
- 2 7.5YR3/4 暗褐色 ロームブロック・粘子中量・炭化粘子少量／粘性あり・縮まりあり
- 3 7.5YR2/3 暗褐色 ロームブロック少量・粘子中量・炭化粘子少量／粘性あり・縮まりなし
- 4 7.5YR2/2 黒褐色 ロームブロック微量・粘子中量／粘性あり・縮まりあり
- 5 7.5YR3/3 黒褐色 ロームブロック少量・粘子中量／粘性あり・縮まりあり

第 57 図 第 10 号窓穴建物跡実測図



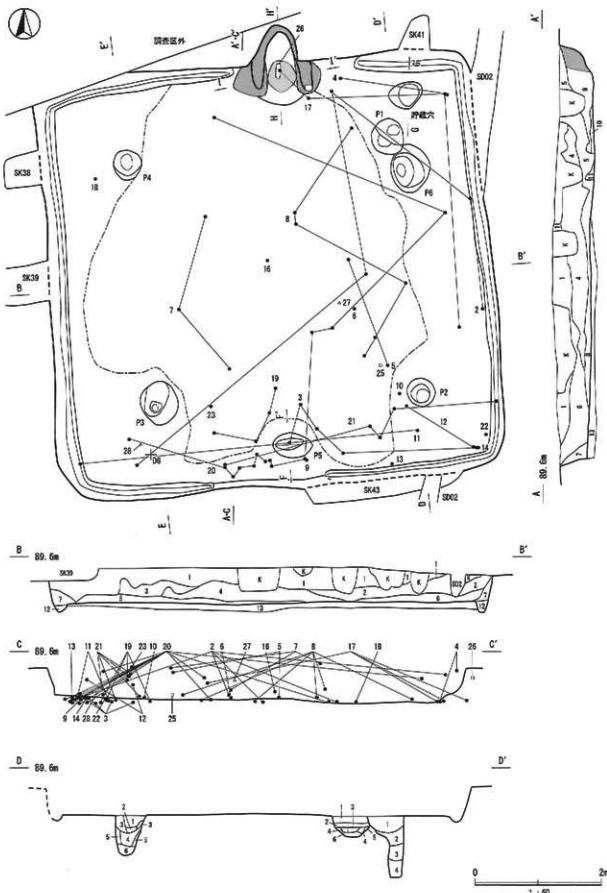
第 58 図 第 10 号堅穴建物跡出土遺物実測図

第 20 表 第 10 号堅穴建物跡出土遺物観察表

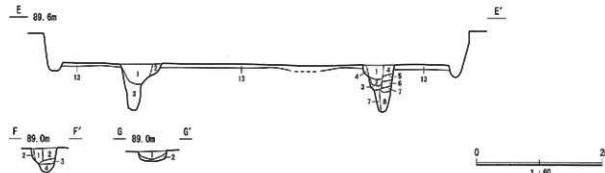
番号	種別	器種	口径	高さ	底径	底質	色調	底成	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	盆	13.3	3.8	6.8	辰石・石英・黄 分	灰褐色	良好	ロクロナデ 外面斜軸へラ削り	南端コーナー 底付窓 他窓 瓦土中斜 外側斜削	50% 圆盤 22 5% 圆盤 22
2	須恵器	盆	[16.6]	(2.3)	—	辰石・石英	灰白	普通	天外部ロクロナデ 堤部斜軸へラ削り 滲み部 有	南端コーナー 瓦土中斜 外側斜削	20% 圆盤 22 3% 圆盤 22 3% 圆盤 22
3	土師器	裏	[24.2]	(9.3)	—	辰石・石英・云 母・スコリア	にぶい白	普通	二輪部斜ナデ 体部外周部位のへラ削り 内面 斜削のヘラナデ	南端コーナー 瓦土中斜	5% 圆盤 23 1% 圆盤 23
4	須恵器	盆	—	(8.3)	—	辰石・石英・黄 分	黄灰	良好	隔壁ロクロナデ 外面7本の瘤状工具による 波状文を2段に施文	南端瓦土 中斜 S10 外側斜削	5% 圆盤 23 5% 圆盤 23
5	土師器	小皿	—	(7.2)	4.6	辰石・石英・ス コリア	にぶい白	普通	「体部外周部位のへラ削り 内面斜位のヘラナデ 底部一方向へのへラ削り」	南端底部 瓦土中斜 外側斜削	20% 圆盤 23 2% 圆盤 23
番号	器種	長さ	幅	厚さ	底さ	材質	仕法の特徴			出土位置	備考
6	刀子	(11.3)	2.3	0.25~ 3.5	(15)	灰	基盤がさ 3.5cm 刃根がさ 2.5 cm 先端欠損			南端 瓦土上部	圓盤 22

第 11A 号堅穴建物跡 (SI11A) (第 59 ~ 64 図、第 21 ~ 24 表、図版 7 ~ 25)

位置 調査区北部 C 5 ~ C 6 グリッドに位置し、標高 89 m の台地の平坦部に立地する。



第59図 第11A号壁穴跡実測図(1)



第60図 第11A号穴建物跡実測図(2)

SIIIA上部地盤

- 1 7SYR3/3 暗褐色 ロームブロック微粒・粒子中量 燐土粒子少量 岩
化粒子中量/粘性なし 締まりなし
- 2 7SYR3/2 黒褐色 ロームブロック微粒・粒子少量 燐土粒子少量 岩
化粒子微量 粒子微量/粘性あり 締まりなし
- 3 7SYR4/4 褐色 ロームブロック・粒子中量 岩化粒子少量/粘性あ
り 締まりなし
- 4 7SYR4/4 褐色 ロームブロック・粒子中量 岩化粒子少量/粘性あ
り 締まりなし
- 5 7SYR4/4 褐色 ロームブロック・粒子中量 黃土ブロック・粒子
少量/粘性あり 締まりなし
- 6 7SYR5/1 黑褐色 ローム粒子少量 黃土粒子少量 岩化粒子多量/粘
性あり 締まりなし
- 7 7SYR5/2 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 岩化粒子中量 黃土粒
子微量/粘性あり 締まりなし
- 8 7SYR5/2 黑褐色 ローム粒子少量 黃土粒子少量 岩化粒子多量/粘
性あり 締まりなし
- 9 7SYR5/3 暗褐色 ロームブロック微粒・粒子少量 燐土粒子中量 岩
化粒子中量/粘性なし 締まりなし
- 10 7SYR5/2 黑褐色 ローム粒子少量 燐土粒子少量 岩化粒子中量/粘
性あり 締まりなし
- 11 7SYR5/3 暗褐色 ロームブロック少量・粒子中量 燐土粒子中量 岩
化粒子中量/粘性あり 締まりなし
- 12 7SYR5/2 黑褐色 ローム粒子少量 岩化粒子少量 黑色土粒子多量/粘
性あり 締まりなし
- 13 7SYR5/2 黑褐色 ローム粒子少量 燐土粒子隕層 岩化粒子隕層/粘
性あり 締まりなし

SIIIA下部地盤

- 1 7SYR3/2 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 岩化粒子中量/粘性あ
り 締まりあり
- 2 7SYR3/3 褐色 ロームブロック中量/粘性あり 締まりあり
- 3 7SYR4/4 褐色 ロームブロック・粒子少量 岩化粒子多量/粘性
あり 締まりあり
- 4 7SYR4/4 褐色 ロームブロック微粒・粒子少量 岩化粒子多量/粘
性あり 締まりなし
- 5 7SYR4/4 暗褐色 ロームブロック・粒子中量 岩化粒子多量/粘性
あり 締まりあり
- 6 7SYR4/4 黑褐色 ロームブロック・粒子多量 岩化粒子多量/粘性
あり 締まりあり

確認状況 ローム層上面で確認している。第11B・C号窓穴建物跡を掘り込み、第38・39・41・43号土坑、第2号溝跡に掘り込まれている。

規模と形状 長軸 7.08 m、短軸 6.64 mで、平面形は方形である。主軸方位は N-3°-W である。壁は確認面から最大高 58cmで、外傾して立ち上がっている。壁溝は、上幅 10~20cm、下幅 6~10cm、深さ 10cm ほぼ全周する。断面形は U 字形である。

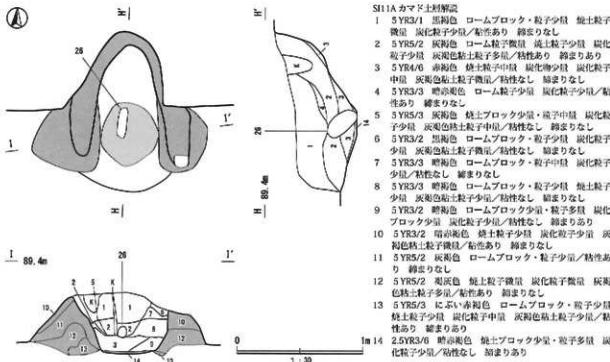
床 ほぼ平坦で、中央部を中心に硬化している。

カマド 北壁中央東寄りにあり、砂混じりの暗褐色粘土で構築されている。焚口部からカマド外までは 130 cm である。袖部の基部の最大幅は約 140cm で、袖部は比較的良好に遺存しており、内壁の一部が被熱により赤色化している。床面から 10cmほど掘りくぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは穏やかに立ち上がっている。

土層 12 層に分層できる。ロームブロックと焼土ブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。13 層は貼床の構築土である。

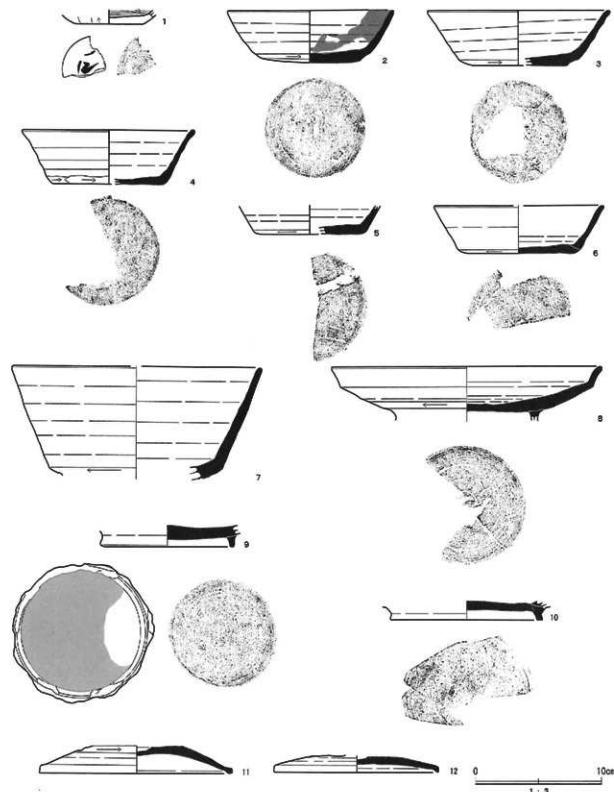
ピット 床面からピット 6か所が検出され、P 1 ~ P 4 は主柱穴、P 5 は出入口施設と考えられる。P 6 は P 1 を掘り込んでいることから、主柱の補助的役割をもつ可能性がある。P 1 : 60 × 50cm、深さ 96cm、P 2 : 50 × 46cm、深さ 62cm、P 3 : 70 × 60cm、深さ 75cm、P 4 : 48 × 46cm、深さ 76cm、P 5 : 60 × 50cm、深さ 40cm、P 6 : 48 × 46cm、深さ 35cm である。

遺物出土状況 土師器片 546点 [环 47 点 (388g)、高台付环 1 点 (23g)、表 498 点 (4,592g)]、須恵器片 173 点 [环 9 点 (487g)、高台付环 3 点 (93g)、蓋 4 点 (295g)、盤 3 点 (555g)、鉢 3 点 (889g)、瓶 5 点 (68g)、要 146 点 (3,577g)]、鉄製品 1 点 (4g)、石製品 1 点 (17g)、瓦質土器片 1 点 (16g)、石 10 点 (1,663g)。2 の須恵器环、20 の土師器表は建物内の床面から覆土上層にかけて散らばっている。3 の須恵器环、9 の須恵器盤、11 の須恵器蓋、19 の土師器表は南部の床面、4 の須恵器环は北東部覆土上層と床面、5・6 の須恵器盤

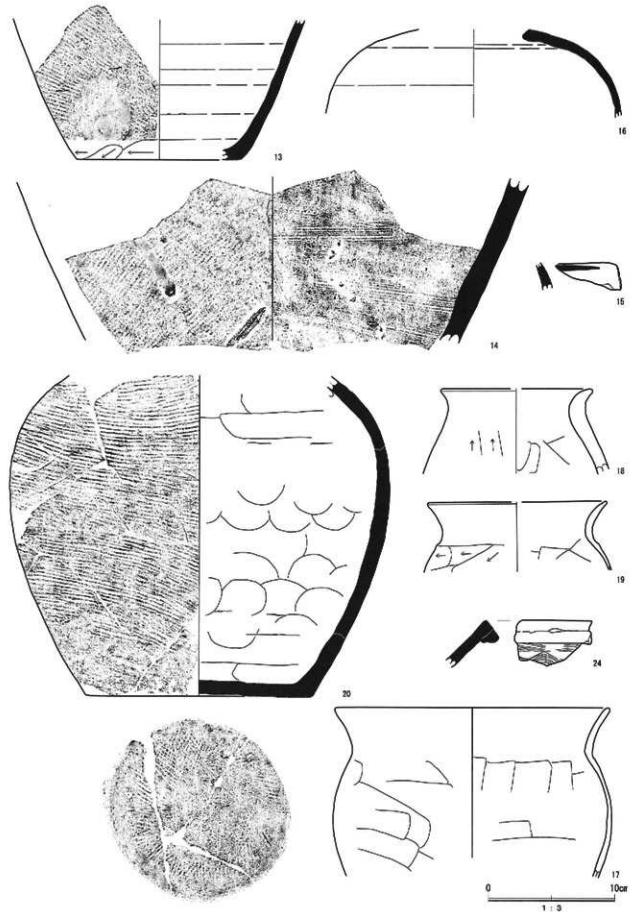


第 61 図 第 11A 号窓穴建物跡カマド実測図

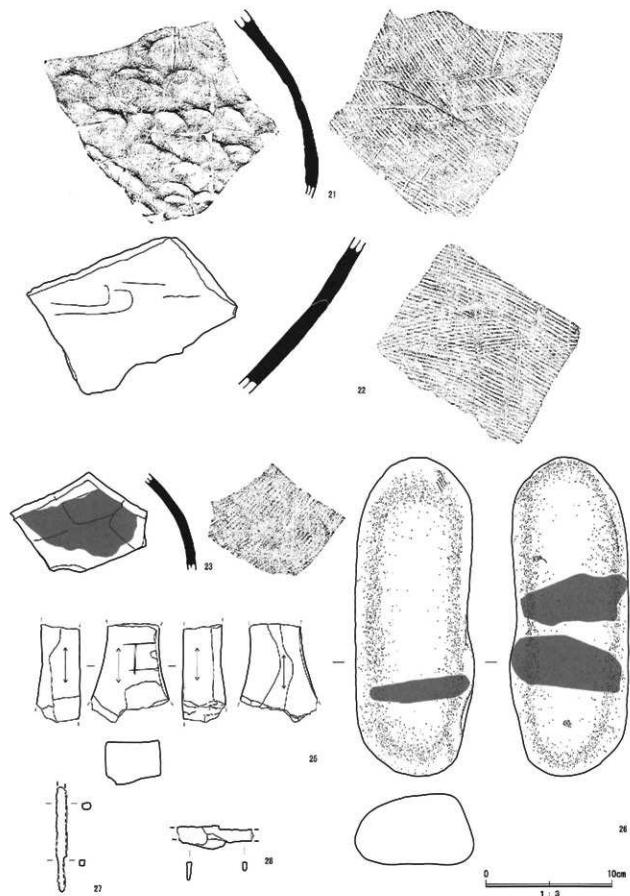
器杯、8の須恵器盤は中央部の床面、7の須恵器高台付堀は中央部覆土上層から下層、10の須恵器盤は南東部覆土下層、21の須恵器蓋は南から南東部の覆土中層・下層、12の須恵器蓋、25の砥石は南東部、28の鐵は南西部の覆土中層、13の須恵器鉢は南壁の床面からそれぞれ出土している。また、14の須恵器鉢、22の須恵器蓋は南東コーナー部の床面、16の須恵器瓶は中央部の覆土下層、17の土師器蓋はカマド内と東部の覆



第62図 第11A号竖穴建物跡出土遺物実測図(1)



第63図 第11A号堅穴建物跡出土遺物実測図(2)



第64図 第11A号墓穴出土物実測図(3)

土中層、18の土師器甕は北西部の床面、23の須恵器甕は南西部の覆土上層、26の支脚転用石はカマド内から出土している。なお、1の土師器甕、15の須恵器甕、24の須恵器甕は竪土中から出土している。

所見 時期は、出土遺物から8世紀後葉と考えられる。床面下が確認された第11B・C号堅穴建物跡を再利用し、拡張して構築されている。

第21表 第11A号竖穴建筑物出土遗物列表表

番号	別称	器形	口径	高さ	底質	断土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
1	土師器	坪	—	(1.1)	[5.2]	長石・石英	に赤い 黄鉄鉱	普通	底部斜面切り 内面裏地も斜面切り	墳土中	5% 開闢23 底面「シカ モロ」
2	須恵器	坪	13.1	4.2	7.8	長石・石英・韌 織	灰	普通	ロコナデ 外面斜面へ側り後ナデ	東京都練馬区上 落合—南西隅	5% 開闢23 底面内面斜面付
3	須恵器	坪	14.4	4.4	7.8	長石・石英・韌 織	灰灰質	普通	ロコナデ 底部斜面へ側り後ナデ	東京都練馬区上 落合—南西隅	50% 開闢23 底面内面斜面付
4	須恵器	坪	[13.5]	4.3	[8.5]	長石・石英・チ タート	灰灰質	普通	ロコナデ 体底部下端持ち手側り 底辺二 方向からナリ	東京都上町 北側	50% 開闢23 底面内面斜面付
5	須恵器	坪	—	(2.3)	[8.2]	長石・石英	灰	普通	ロコナデ 体底部下端面へ側り 底辺へ ナリ	東京都練馬区 上町	25% 開闢23 底面内面斜面付
6	須恵器	坪	[13.4]	3.8	[8.6]	長石・石英・韌 織	灰灰質	不規	ロコナデ 体底部下端面へ側り 底辺面 へナリ	東京都練馬区 上町	25% 開闢23 底面内面斜面付
7	須恵器	壺	18.6	(8.9)	—	長石・石英	灰白	普通	ロコナデ 体底部下端面割り	東京都練馬区上 町—下路	10% 開闢23 三山田山陰
8	須恵器	壺	[21.4]	(4.3)	—	長石・石英・青 銅	灰灰質	不規	ロコナデ 外面斜面へ側り 外面斜面へ ナリ	東京都練馬区 上町—下路	10% 開闢23 三山田山陰
9	須恵器	壺	—	(1.7)	10.2	長石・石英・韌 織	灰灰質	普通	底部斜面へ側り	東京都練馬区 上町	30% 開闢23 底面内面斜面付
10	須恵器	壺	—	(2.0)	[12.0]	長石・石英	灰	普通	ロコナデ 底部斜面へ側り後ナデ 外面直 角	東京都練馬区 上町下屋	10% 開闢23 底面内面斜面付
11	須恵器	盃	15.2	(2.2)	—	長石・石英・青 銅	灰白	普通	天井部ロコナデ 頂面斜面へ削り 摺み部 あり	東京都練馬区 上町	80% 開闢23 底面内面斜面付
12	須恵器	盃	[13.0]	(1.2)	—	長石・石英	灰白	普通	天井部ロコナデ 頂面斜面へ削り 摺み部 あり	東京都練馬区 上町中野	40% 開闢23 三山田山陰
13	須恵器	鉢	—	(11.0)	[13.0]	長石・石英・青 銅	灰灰質	不規	体外部斜面の平行引き 体底部裏面のへナ リ 内面裏面のへナリ	東京都練馬区 上町	5% 開闢23 底面内面斜面付
14	須恵器	鉢	—	(13.0)	—	長石・石英・韌 織:オーリー リード	灰 質:オーリー リード	普通	外斜面斜面の平行引き 内面裏面のへナリ ナリ	東京都練馬区 上町	3% 開闢23 三山田山陰
15	須恵器	鉢	—	(2.1)	—	長石	灰灰質	普通	ロコナデ	東京土 中	5% 開闢23 底面内面斜面付
16	須恵器	瓶	—	(6.9)	—	長石	質:オーリー リード	良好	本体ロコナデ 斜面削り	東京都 上町下屋	10% 開闢23 底面内面斜面付
17	土師器	甕	[21.4]	(13.3)	—	長石・石英・青 銅	橙	普通	口縁部斜面 ボディ外側上位斜面へ側り 内面裏地のへナリ	古河市下 北原町	20% 開闢23 底面内面斜面付
18	土師器	甕	[11.8]	(8.7)	—	長石・石英	にぶる 青	普通	口縁部斜面 ボディ外側面へ側り 内面裏 地のへナリ	北西隅	10% 開闢23 底面内面斜面付
19	土師器	甕	[12.0]	(5.5)	—	長石・石英・青 銅	にぶる 青	普通	口縁部斜面 ボディ外側面へ側り 内面裏 地のへナリ	南面南 壁	5% 開闢23 底面内面斜面付
20	須恵器	甕	—	(25.3)	17.4	長石・石英・青 銅・韌織	灰灰質	普通	体外部斜面の平行引き 下部斜面へ側り 内面裏地のへナリ 内面裏地のへナリ 色斑 あり	カマド前 上町—南 壁	40% 開闢23 底面内面斜面付
21	須恵器	甕	—	(1.0)	—	長石・石英・青 銅	灰白	普通	体外部斜面の平行引き 内面裏地のへナリ ナリ	東京都練 馬区上町—下 路	5% 開闢23 底面内面斜面付
22	須恵器	甕	—	(12.2)	—	長石・石英・青 銅	灰	普通	体外部斜面の平行引き 内面裏地のナダ ナダ	東京都練 馬区上町	5% 開闢23 底面内面斜面付
23	須恵器	甕	—	(7.1)	—	長石	灰灰質	良好	体外部斜面の平行引き 内面裏地のへナリ ナリ	東京都練 馬区上町	5% 開闢23 底面内面斜面付
24	須恵器	甕	—	(3.6)	—	長石・石英・青 銅	灰白	普通	口縁部ロコナデ 外面7本以上の彫造波状文	東京土 中	5% 開闢23 底面内面斜面付

番号	種類	長さ	幅	厚さ	材質	仕様の特徴	出土位置	参考
25	磁石	(7.7)	(5.9)	(3.4)	(171.0)	透型 底曲4面	南東部 淀土中層	図版 24
26	支脚 電用	25.0	9.4	5.6	2326.0	周縁部 中央部に透孔に複数有	カマド内	図版 25
27	刀子	(6.0)	1.8	(0.5)	(11.0)	鉄 茎部厚さ 1.9cm 幅さ 0.9cm 両刃部厚さ 0.5cm 先端欠損	中央部 淀土中層	図版 24
28	旗	(8.3)	0.7	0.5	(8.0)	鉄 刃式 鋒頭 鋒身長 5.5cm 茎部長 (2.8) cm 直径 0.4cm 幅 0.4cm	南西部 淀土中層	図版 25

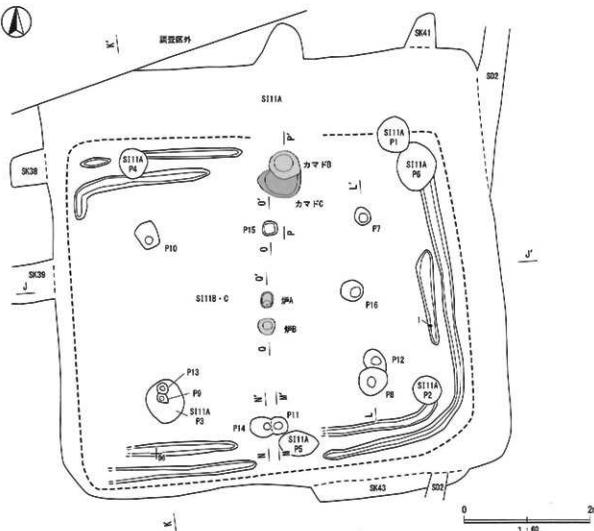
第 11B 号竪穴建物跡 (S111B) (第 65 ~ 67 図、第 24 表、図版 7)

位置 調査区北側 C 5 ~ C 6 グリッドに位置する。

確認状況 第 11A 号竪穴建物跡床下で確認した。

規模と形状 壁溝の範囲から、長軸 6.20 m、短軸 4.80 m で、平面形は長方形と推測される。主軸方位は N - 5° - W である。壁は確認面から最大高 60cm と推定できる。壁溝は、上幅 14 ~ 26cm、下幅 10 ~ 14cm、深さ 10cm。形状は U 字状である。西壁では確認できなかったが、ほぼ全周する。

床 ほぼ平坦で、全面が硬化している。



第 65 図 第 11B・C 号竪穴建物跡実測図 (1)

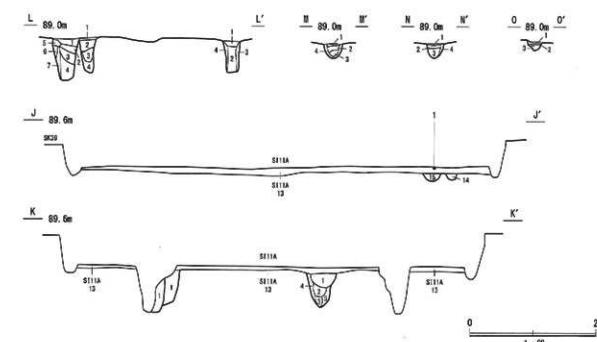
カマド 第11A号堅穴建物跡床下から、長径70cm、短径60cmの梢円形のカマドBの範囲を確認した。

土層 2層に分層できる。ロームブロックと焼土・炭化粒子が含まれており、人為的な埋没状況である。

ピット 床面から、ピットは5か所で検出され、P7～P10が支柱穴、P11は出入口施設と考えられる。P7：

30×30cm、深さ50cm、P8：50×46cm、深さ68cm、P9：70×60cm、深さ82cm、P10：42×36cm、

深さ70cm、P11：30×30cm、深さ26cmである。



S11B・C 土剥削部(堅穴)

- 14 7.5YR3/2 黒褐色 ローム粒子少量 燃土粒子微量 炭化粒子多量／粘性あり 縫まりあり
- 15 7.5YR3/2 黒褐色 ローム粒子少量 炭化粒子多量／粘性あり 縫まりあり

S11B・C ピット上剥離層

- P7 1 7.5YR3/2 黑褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性あり 縫まりあり

- 2 7.5YR4/3 黄褐色 ローム粒少見／粘性あり 縫まりなし

- 3 7.5YR4/3 黄褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性あり 縫まりあり

- 4 7.5YR4/4 黄褐色 ロームブロック中混／粘性あり 縫まりあり

- P8 1 7.5YR4/3 黒褐色 ローム粒子少見／粘性あり 縫まりあり

- 2 7.5YR4/3 黑褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性あり 縫まりあり

- 3 7.5YR3/3 黑褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性なし 縫まりなし

- 4 7.5YR3/4 黑褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性なし 縫まりなし

- 5 7.5YR3/3 黑褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性あり 縫まりなし

- 6 7.5YR4/4 黄褐色 ロームブロック少見／粘性あり 縫まりあり

- 7 7.5YR4/4 黄褐色 ロームブロック少見／粘性あり 縫まりなし

- P9 1 7.5YR3/4 黄褐色 ロームブロック少見・粒子中量 炭化粒子中量／粘性あり 縫まりあり

- P10 1 7.5YR3/3 黑褐色 ロームブロック中量・粒子少見／粘性あり 縫まりなし

- 2 7.5YR3/3 黄褐色 ロームブロック・粒子少見／粘性あり 縫まりなし

- 3 7.5YR4/4 黄褐色 ロームブロック少見／粘性なし 縫まりなし

- 4 7.5YR4/4 黄褐色 ロームブロック多量／粘性あり 縫まりあり

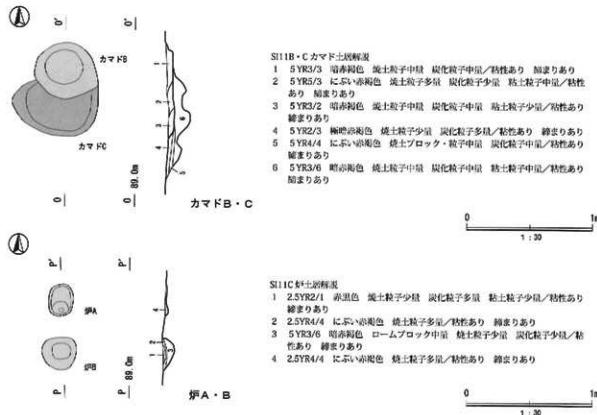
- 5 7.5YR3/3 黄褐色 ロームブロック少見／粘性あり 縫まりあり

- P11 1 7.5YR3/2 黑褐色 ロームブロック微量・粒子中量 混化粒子中量／粘性あり 縫まりあり

第66図 第11B・C号堅穴建物跡実測図(2)

遺物出土状況 出土しなかった。

所見 時期は、重複関係から8世紀後葉以前と考えられる。第11C号竪穴建物跡を拡張して構築されている。



第67図 第11B・C号竪穴建物跡実測図(3)

第11C号竪穴建物跡(S11C)(第68~70図、第22~24表、図版7・25)

位置 調査区北部 C 5 ~ C 6 グリッドに位置する。

確認状況 第11A号竪穴建物跡床下で確認した。

規模と形状 壁溝の範囲から、推定長軸 5.60m、推定短軸 4.30m で、平面形は方形と推測される。主軸方位は N = 5° ~ W である。壁は確認面から最大高 60cm、外傾して立ち上がっていると考えられる。壁溝は、上幅 14 ~ 28cm、下幅 12 ~ 16cm、深さ 12cm、形状は U 字状である。西壁以外、部分的に確認できる。

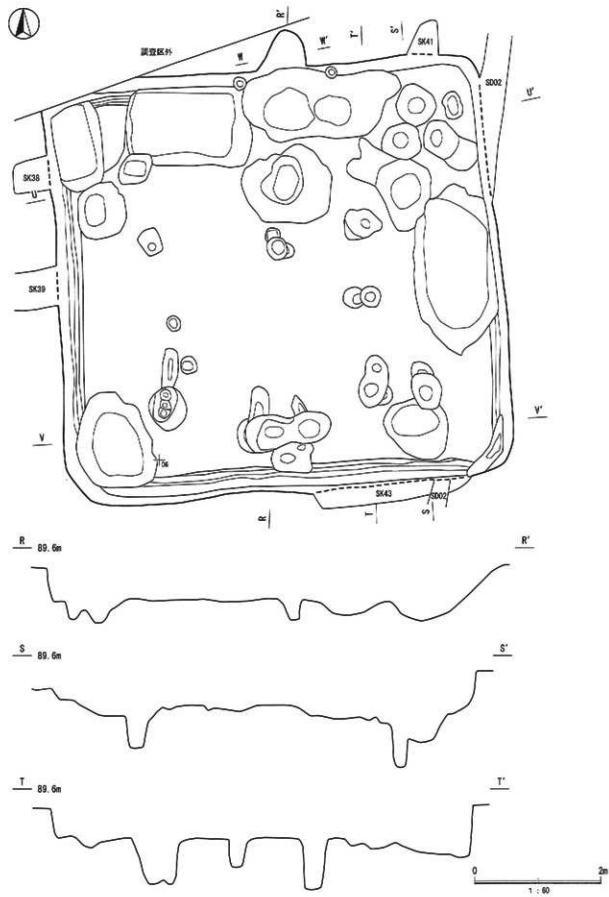
床 ほぼ平坦で硬化している。

カマド 第11B号竪穴建物跡に掘り込まれていると考えられる。長径 60cm、短径 35cm の楕円形と推測される。炉 中央部で長径 24cm、短径 20cm の円形と、長径 30cm、短径 28cm の円形のが跡を 2か所確認する。

土層 第11B号竪穴建物の床面とほぼ同一と考えられ、周溝の土層のみを確認する。

ピット 床面からピット 7か所が検出された。P 7 ~ P 10 + P 12 + P 13 は主柱穴、P 14 は出入口施設と考えられる。P 15 + 16 は不明である。P 7 : 30 × 30cm、深さ 50cm、P 12 : 44 × 32cm、深さ 52cm、P 13 : 70 × 60cm、深さ 60cm、P 10 : 42 × 36cm、深さ 70cm、P 14 : 40 × 30cm、深さ 24cm、P 15 : 24 × 24cm、深さ 20cm、P 16 : 36 × 26cm、深さ 20cm である。

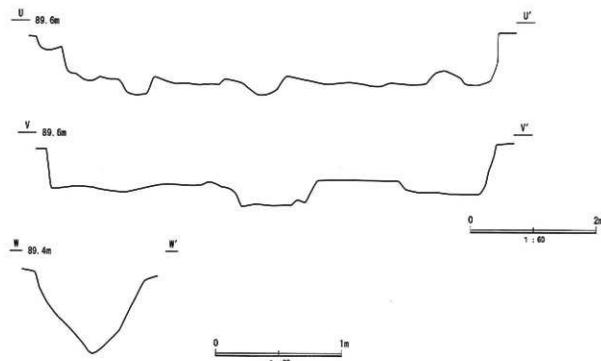
遺物出土状況 土師器片 2点〔环1点(25g)、腰1点(31g)〕を確認した。1の土師器環は床面から出土し



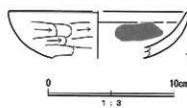
第68図 第11A～C号堅穴建物跡掘方実測図

ている。

所見 時期は、重複関係から8世紀後葉以前と考えられる。



第69図 第11A～C号堅穴建物跡掘方実測図(2)



第70図 第11C号堅穴建物跡出土遺物実測図

第22表 第11C号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	種別	基軸	口徑	底高	底径	土色	色調	既成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土器器	坪	[14.0] (3.6)	—	—	細砂・スコリア	にぶい褐色	普通	口縁部斜ナデ 外底斜度のヘラ削り 体部内面 輪郭のヘラナダ	東部床面 5% 地版 25	内面端付右

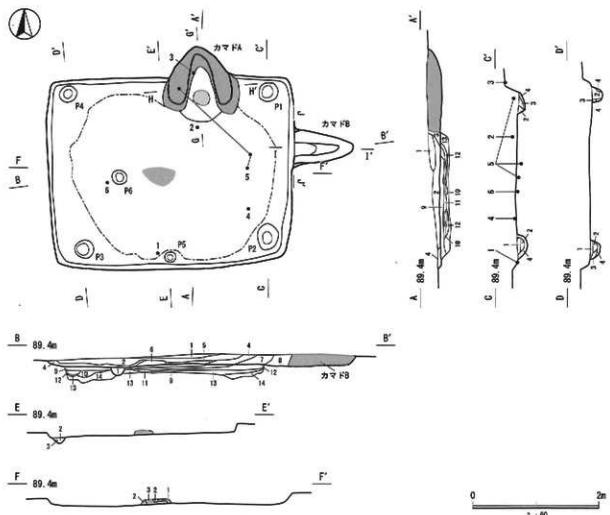
第12号堅穴建物跡(SII2)(第71～73図、第23・24表、図版7・25)

位置 調査区西部H5グリッド、標高89mの台地の平坦部に位置する。

確認状況 ローム層上面で確認した。

規模と形状 長軸4.10m、短軸3.20mで、平面形は長方形である。主軸方位はN-10°-Wである。壁は確認面から最大高30cmで、緩やかに立ち上がっている。

床 貼床で、カマド前から中央部が固く締まっている。



S112.上野解説

- 1 7.5YR3/3 暗褐色 ロームブロック風化層・粒子中量 焙土粒子少量 嵌化粒子多量/粘化粒子少量/粘性なし 締まりなし
- 2 7.5YR3/2 暗褐色 ローム粒子少量 焙土粒中量 嵌化粒子中量/粘性あり 締まりなし
- 3 7.5YR3/2 暗褐色 ローム粒子微量 焙土粒子中量 嵌化粒子中量/粘性なし 締まりなし
- 4 7.5YR4/2 暗褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子少量 粘性あり 締まりあり
- 5 7.5YR4/3 暗褐色 ロームブロック少量・粒子中量 嵌化粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 6 7.5YR5/3 暗褐色 ロームブロック少量・粒子少量 暗褐色土・焙土粒子多量/粘性あり 締まりなし
- 7 7.5YR6/3 暗褐色 ローム粒子少量 焙土粒子少量 嵌化色熟土粒子中量/粘性あり 締まりなし
- 8 7.5YR4/3 暗褐色 ロームブロック・粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子少量/粘性あり 締まりなし
- 9 7.5YR3/1 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子多量/粘性あり 締まりあり
- 10 7.5YR3/2 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子中量 嵌化土粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 11 7.5YR4/1 黑褐色 ローム粒子少量 嵌化粒子中量 嵌化粒子多量/粘性あり 締まりあり
- 12 7.5YR2/1 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子多量/粘性あり 締まりあり
- 13 7.5YR4/2 暗褐色 ローム粒子少量 嵌化粒子少量 焙土粒子多量/粘性あり 締まりあり
- 14 7.5YR3/4 暗褐色 ロームブロック・粒子中量/粘性あり 締まりあり

S112.ビット土判別解説 P1 ~ 5

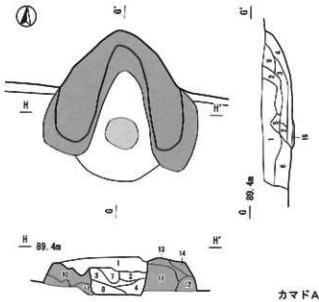
- 1 7.5YR3/1 黒褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子多量/粘性あり 締まりなし
- 2 7.5YR3/2 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子微量 嵌化粒子多量/粘性あり 締まりなし
- 3 7.5YR3/2 黑褐色 ローム粒子少量 焙土粒子中量 嵌化粒子中量/粘性あり 締まりあり
- 4 7.5YR4/3 暗褐色 ロームブロック・粒子中量 嵌化粒子少量/粘性あり 締まりあり
- 5 7.5YR3/3 暗褐色 ロームブロック少量・粒子中量 嵌化粒子中量/粘性あり 締まりなし
- 6 7.5YR5/3 暗褐色 ロームブロック少量・粒子中量 嵌化土粒子少量/粘性あり 締まりなし
- 7 7.5YR6/3 暗褐色 ローム粒子少量 焙土粒子少量 嵌化色熟土粒子中量/粘性あり 締まりなし
- 8 7.5YR3/2 暗褐色 焙土粒子中量 嵌化物微量 嵌化粒子多量/粘性なし 締まりあり
- 9 7.5YR4/2 暗褐色 ロームブロック・粒子少量 焙土粒子少量 黑褐色土粒子少量/粘性あり 締まりなし
- 10 7.5YR4/3 にみる暗褐色 ローム粒子微量 焙土粒子中量 嵌化土粒子ブロック少量/粘性あり 締まりあり

第 71 図 第 12 号窓穴建物跡実測図

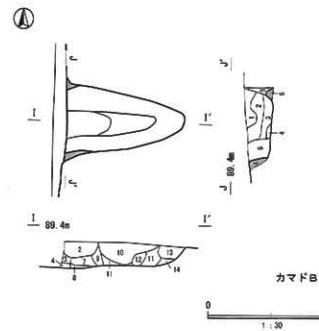
カマドA 北壁中央にあり、粘土で構築されている。焚口部からカマド外まで 110cm である。袖部の基部の最大幅は約 120cm で、内壁の一部が被熱により赤変硬化している。床面から 10cm ほど掘りくぼめて火床面が構築されている。火床面から煙道へは穏やかに立ち上っている。

カマドB 東壁中央にあり、カマド外まで 90cm の煙道部を確認する。

土層 8 層に分層できる。ロームブロックが含まれており、人為的な埋没状況である。9 ~ 14 層は貼床の構



- SI12 カマドA 土壌解説
 1 2SYR3/1 砂赤色 黄土ブロック・粒子少量 塩化粒子 中量／粘性なし 繋まりなし
 2 2SYR3/6 砂赤褐色 土土ブロック・粒子中量 塩化粒子 中量／粘性なし 繋まりあり
 3 2SYR2/3 棕褐色赤色 土土ブロック・粒子中量 塩化粒子 中量／粘性なし 繋まりなし
 4 2SYR2/1 棕褐色 烧土粒子少量 塩化物中量 塩化粒子 多量 烧中量／粘性なし 繋まりなし
 5 2SYR4/2 棕褐色 烧土粒子中量 塩化粒子少量／粘性なし 繋まりなし
 6 2SYR3/2 棕赤褐色 烧土粒子少量 塩化粒子中量 細色 土船土中量／粘性なし 繋まりあり
 7 2SYR3/3 棕褐色赤色 土土ブロック・粒子少量 烧土粒子少量 細色 土船土中量／粘性なし 繋まりあり
 8 2SYR2/4 棕褐色赤色 ロームブロック・粒子少量 烧土 烧土粒子少量 粘土中量／粘性なし 繋まりなし
 9 2SYR3/0 棕赤褐色 土土ブロック・粒子中量 塩化粒子 少量／粘性なし 繋まりなし
 10 2SYR4/4 にい赤褐色 塵土ブロック少量・粒子多量 灰褐色 土土粒子少量／粘性なし 繋まりなし
 11 2SYR3/5 棕褐色赤色 烧土粒子中量 塩化粒子少量 土船土 烧土粒子多量 粘土中量／粘性なし
 12 2SYR2/2 棕褐色赤色 土土粒子中量 塩化粒子少量 灰褐色 土土粒子少量／粘性あり 繋まりあり
 13 2SYR3/1 砂赤色 烧土粒子中量 塩化粒子少量／粘性あり 繋まりあり
 14 2SYR2/3 棕褐色赤色 土土粒子少量 塩化粒子少量／粘性あり 繋まりあり
 15 2SYR2/2 棕褐色 烧土ブロック中量 土土粒子少量 灰少量／粘性なし 繋まりなし

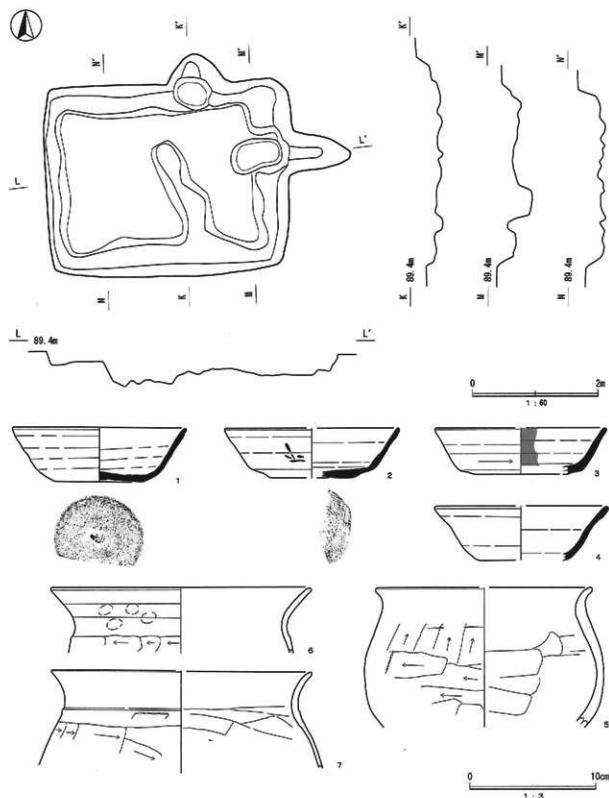


- SI12 カマドB 土壌解説
 1 5 SYR2/1 棕褐色 土土粒子多量 塩化粒子多量 灰褐色 土
 2 SYR2/2 棕褐色 土土粒子少量 烧土粒子中量 塩化
 土烧土粒子少量／粘性なし 繋まりなし
 3 5 YR3/4 棕褐色 土土粒子少量 塩化粒子中量 希泥色
 土烧土粒子少量／粘性なし 繋まりなし
 4 5 YR3/2 棕褐色 土土粒子中量 塩化粒子中量／粘性なし 繋まりなし
 5 5 YR3/1 棕褐色 土土粒子少量 塩化粒子多量 灰褐色
 土土粒子少量／粘性なし 繋まりなし
 6 5 YR2/2 棕褐色 路面地盤 烧土粒子少量 灰褐色
 烧土粒子少量 土土粒子少量／粘性なし 繋まりあり
 7 5 YR3/3 にい赤褐色 土土ブロック・粒子少量 咸化
 粒子中量／粘性なし 繋まりなし
 8 5 YR3/3 棕褐色 土土粒子中量 咸化粒子中量／粘性なし 繋まりなし
 9 5 YR3/4 棕褐色 土土粒子少量 咸化粒子多量／粘性なし 繋まりなし
 10 5 YR3/1 棕褐色 土土粒子少量 咸化中量・粒子中量
 /粘性なし 繋まりなし
 11 5 YR4/6 棕褐色 ローム段中量 土土粒子少量 咸化
 粒子中量／粘性なし 繋まりなし
 12 5 YR4/8 棕褐色 ローム段中量 土土粒子少量 咸化
 粒子中量／粘性なし 繋まりなし
 13 7 SYR2/2 棕褐色 土土粒子少量 土土粒子微量 咸化
 粒子多量／粘性あり 繋まりなし
 14 7 SYR2/2 棕褐色 路面地盤 烧土粒子微量 咸化
 粒子多量／粘性あり 繋まりなし

第72図 第12号穴建物跡カマド実測図

築土である。

ピット 床面から、ピット 6か所が検出され、P 1～P 4は主柱穴、P 5は出入口施設と考えられる。P 1：
34×32cm、深さ14cm、P 2：40×34cm、深さ26cm、P 3：30×30cm、深さ24cm、P 4：30×26cm、



第73図 第12号窯穴建物跡掘方・出土遺物実測図

深さ 22cm、P5 : 20 × 20cm、深さ 10cm、P6 : 28 × 26cm、深さ 12cmである。

遺物出土状況 土師器片 150 点 [环 5 点 (87g)、蓋 58 点 (668g)、須恵器片 7 点 (228g)、石 2 点 (922g)]。須恵器環 2 件の床面、2 の須恵器環はカマド A 前の覆土中層、3 の須恵器環はカマド A 内、4 の須恵器環は南東部の床面、5 の土師器表はカマド A 内と東部の床面、6 の土師器表は西部の床面から、それぞれ出土している。7 の土師器表は覆土中から出土している。

所見 時期は、出土遺物から 9 世紀前葉と考えられる。カマドは B から A に造り替えられている。

第 23 表 第 12 号堅穴建物跡出土遺物観察表

番号	経別	口径	口径	高さ	底径	覆土	色調	英威	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器 环	环	13.7	4.3	7.0	長石・黒鐵	灰黄褐 普通	クロナデ	底部削除へラ切り後ナデ	南壁床面 55% 図版 25 柱下	
2	須恵器 环	环	[13.6]	3.9	[6.6]	長石・石英・粗 面	灰白 良好	クロナデ	底部削除へラ切り後外輪部手持ち へラ削り	カマド A 前 30% 図版 25 外輪外面 [中] 底土中層	
3	須恵器 环	环	[13.4]	(3.7)	[7.4]	長石・石英	にぶい 黄褐	特徴	クロナデ 体部下端縁部のへラ削り後ナデ	カマド A 内 20% 図版 25 三在山露窓 内側縁付	
4	須恵器 环	环	[13.5]	(4.2)	[7.0]	長石・石英	灰黄 良好	クロナデ	体部下端縁へラ削り	南東壁床面 5% 図版 25 南側露窓	
5	土師器 表	表	[17.0]	(7.6)	—	長石・石英	灰黄褐 普通	口輪部削りナデ	体部外表面部へラ削り後中仕様 位へラ削り 内面側位のへラナデ	カマド A 左 側・東部底面 5% 図版 25	
6	土師器 表	表	[20.6]	(5.1)	—	長石・石英・ス コア	明涼褐 普通	口輪部削りナデ	表面取除 体部外表面部のへラ削 り 内面側位のへラナデ	西部床面 5% 図版 25	
7	土師器 表	表	[20.6]	(7.5)	—	長石・石英・雲 母	明涼褐 普通	口輪部削りナデ	体部外表面部のへラ削り 内面 側位のナデ	覆土中 5% 図版 25 武藏外窓	

第 15 号堅穴建物跡 (SI15) (第 74 図、第 24 表、図版 8・25)

位置 調査区北西隅。D 2～E 2 グリッド、標高 89m ほどの平坦な台地上に位置している。

規模と形状 東西南 4.08m、南北幅 2.80m しか確認できなかった。平面形は長方形で、主軸方向は N - 85° - W である。壁は高さ 20cm で、外傾して立ち上がっている。

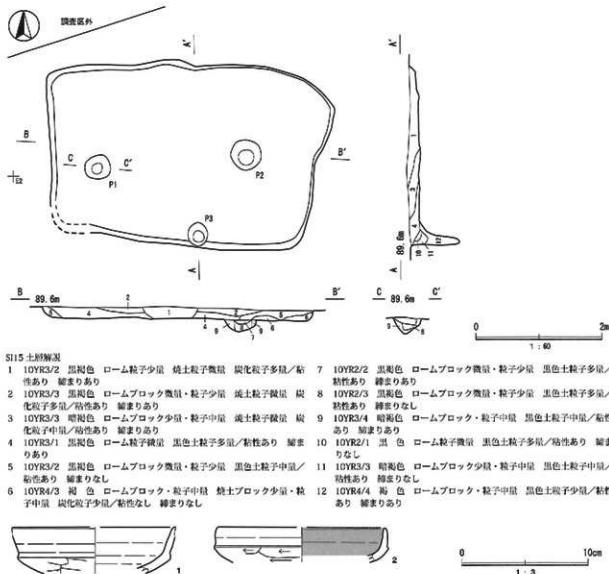
床 平坦で中央部が踏み固められている。

ピット 3 か所。P1 は 30 × 40cm、深さ 30cm である。P2 は 40 × 40cm、深さ 18cm である。P3 は 30 × 28cm、深さ 50cm である。性格は P1・P2 は主柱穴と考えられる。

覆土 6 層に分層できる。ブロック状の堆積がみられるため人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 土師器片 17 点 [环 10 点 (84g)、表 7 点 (211g)] が出土している。1 の土師器環、2 の土師器環は、覆土中から出土しているが、流れ込みと考えられる。

所見 時期は、形状から 9 世紀代と推測されるが、判断する遺物がなく、時期不明である。



第74図 第15号堅穴建物跡・出土遺物実測図

第24表 第15号堅穴建物跡出土遺物觀察表

番号	別名	基盤	凸性	高さ	底材	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土顔面	坪	[12.8]	(3.6)	—	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
2	土顔面	坪	[13.2]	(2.7)	—	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■

第25表 奈良・平安時代堅穴建物跡一覧

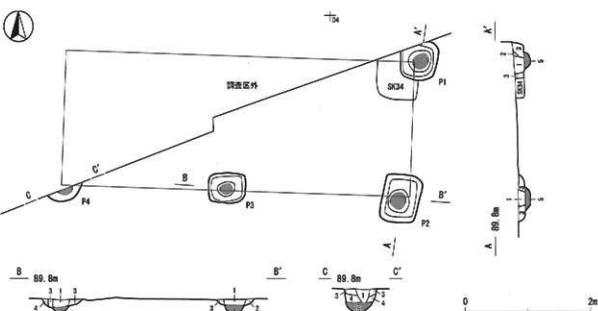
番号	位置	主軸方向	平野形 (長轍×側幅)	規模(m) (長轍×側幅)	高さ (m)	床面	埋蔵 状況	内部施設		出土遺物	時代	参考 文献(目録)
								土間 ピット	壁 ・隙間穴			
1	G1	H1	N-10°-E	方形	3.76 × 3.70	40	平坦	-	-	2 北壁	土の痕 跡と思	8C前葉 本跡-SK03
2	G2	H2	N-20°-E	長方形	3.60 × 3.20	28	平坦	一部	2	1 北壁	土の痕 跡と思 石器類	8C前葉 SI05-水跡-SD01
3	F1	N-5°-E	方形	3.14 × 2.86	40	平坦	-	4	-	北壁	土の痕 跡と思	9C前葉 本跡-SK10・12
4	E1	N-15°-W	方形	2.78 × 2.40	18	平坦	-	-	-	北壁	土の痕 跡と思	9C中葉 本跡-SK10・11・ 51

番号	位置	主軸方向	平面形	規模(m) (長軸×短軸)	標高 (m)	床面 状態	設置 状況	内部構造				出土遺物	時代	備考 断面図 (左→右)
								柱頭 柱脚 柱身 柱頭 柱脚 柱身	柱頭 柱脚 柱身 柱頭 柱脚 柱身	柱頭 柱脚 柱身 柱頭 柱脚 柱身	柱頭 柱脚 柱身 柱頭 柱脚 柱身			
5	G2 ~ H2	N - 20° - W	[方形容]	3.30 × (2.00)	28	平坦	全周	2	1	-	-	土師器 石製品	SC 前期以前	本跡 → SI02
6	F2	N - 15° - E	方形	3.64 × 2.88	28	平坦	-	4	-	-	-	土師器 石製品	SC 中後期	
7	F3	N - 10° - E	方形	2.94 × 2.90	15	平坦	-	4	1	-	-	土師器 石製品	SC 後~中期	
8	E4 ~ F4	N - 90° - E	長方形	3.62 × 3.04	24	平坦	全周	4	1	2	底盤	土師器 石製品	SC 中後	
9	H3 ~ H4	N - 5° - W	[方形容]	5.60 × 3.64	48	平坦	一部	4	1	-	-	土師器 石製品	SC 中後	SI10 → 本跡
10	H3 ~ H4	N - 5° - W	[方形容]	4.70 × (1.32)	30	平坦	-	4	1	-	-	土師器 石製品	SC 中期以前	本跡 → SI09
11A	C5 ~ C6	N - 3° - W	方形	7.08 × 6.64	58	平坦	全周	4	1	1	北壁	土師器 石製品	SC 後期	SI1B・C → 本跡 → SK38, SI9・41・43, SD02
11B	C5 ~ C6	N - 5° - W	[真方形容]	6.20 × 4.80	60	平坦	一部	4	1	-	北壁	-	SC 後期以前	SI11C → 本跡 → SI11A
11C	C5 ~ C6	N - 5° - W	[方形容]	4.60 × 4.30	60	平坦	一部	4	1	2	北壁 柱脚	土師器 石製品	SC 後期以前	本跡 → SI11A・B
12	H5	N - 10° - W	長方形	4.10 × 3.20	30	平坦	-	4	1	-	-	土師器 石製品	SC 前期	
15	D2 ~ E2	N - 85° - W	長方形	4.08 × 2.80	28	平坦	-	2	1	-	-	土師器	時期不明	

(2) 挿立柱建物跡

第3号挿立柱建物跡 (SB03) (第75図、第26・29表、図版8・25)

位置 調査区西部 D 3 ~ D 4 グリッド、標高 89m ほどの平坦地に位置している。



SB03 ピット土列解説

- 1 7.5YR2/2 黒褐色 ローム粒子微量 黒色土粒子多量／粘性あり 破壊あり
- 2 7.5YR3/4 矮脚色 ロームブロック・粒子中量 黑色土粒子中量／粘性あり 破壊あり
- 3 7.5YR3/3 矮脚色 ロームブロック少量・粒子中量 黑色土粒子中量／粘性あり 破壊あり
- 4 7.5YR4/4 褐色 ロームブロック・粒子多量 黑色土粒子微量／粘性あり 破壊あり
- 5 7.5YR 3/1 黒褐色 ローム粒子微量 黑色土粒子多量／粘性あり 破壊あり



第75図 第3号挿立柱建物跡・出土遺物実測図

重複関係 北部が調査区外に延びている。第34号土坑に掘り込まれている。

規模と構造 調査区内で桁行2間、梁行1間の側柱建物跡を確認する。桁行方向N-85°Wの東西棟と推測される。規模は桁行5.2m、梁行2.2mしか確認できなかった。面積は11.44m²である。柱間寸法は、桁行が南北は西妻から2.5m(8尺)、2.7m(9尺)で、また、梁行は、北妻が2.2m(7尺)のみである。

柱穴 4か所。掘方の平面形は方形または長方形と推定され、長軸 40～50cm、短軸 30～40cm である。深さ 20～40cm で掘方の壁は直立または外傾している。第 2～4 層は掘方への埋土で、第 1 層は柱抜き取り後の覆土で、第 5 層は当り痕と考えられる。

遺物出土状況 土師器壺片1点(10g)、須恵器壺片1点(2g)が出土している。1の土師器壺は、P3の覆土中から出土している。

所見 第9・10号掘立柱建物跡に掘方が類似することから同時期のもので、8世紀前葉と推定できる。

第 26 表 第 3 号獨立柱建築物跡出土遺物觀察表

番号	種別	器種	口径	高さ	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	参考
1	土師器	壺	—	(2.0)	—	長石・石英	粒	仰作	鉢外部横縫のヘラ削り 内面ナデ	P3 土塁上	5年 国版25 成化年製

第9号掘立柱建物跡（SB09）（第76図、第27・29表、図版8・25）

位置 調査区西部 E 3 ~ E 4 グリッド、標高 89m ほどの平坦地に位置している。

重複関係 第10号掘立柱建物跡を掘り込み、第120号土坑、第1号柱穴列に埋め込まれている。

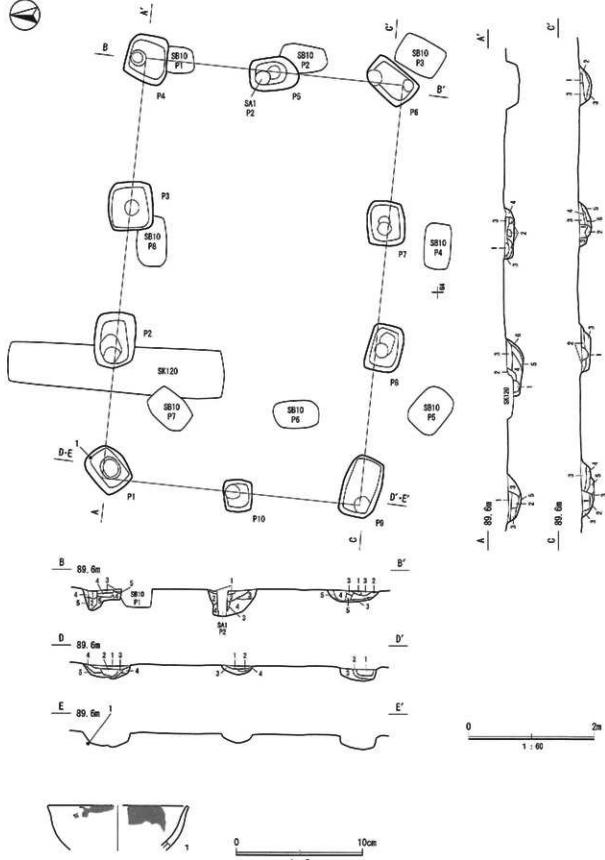
規模と構造 桁行3間、梁行2間の側柱建物跡で、桁行方向N-85°Wの東西線である。規模は桁行6.7m、梁行4.4mで、面積は29.48m²である。柱間寸法は、桁行が北平は西妻から2.3m(8尺)、1.8m(6尺)、2.4m(8尺)、南平が西妻から2.4m(8尺)、2.4m(8尺)、1.8m(6尺)で柱筋はぼぼ張っている。また、梁行は、東妻が2.0m(7尺)、2.0m(7尺)、西妻が2.0m(7尺)、2.4m(8尺)である。

柱穴 10か所。掘方の平面形は方形または長方形で、長軸 50～100cm、短軸 45～55cm である。深さ 15～40cm で掘方の壁は直立または外傾している。第3～7層は掘方への埋土で、第1・2層は柱抜き取り後の留土と考えられる。

遺物出土状況 土師器片9点〔坏1点(9g)、甌8点(46g)〕が出土している。1の土師器坏は、P 1内から出土している。

所見 時期は、出土遺物から 8 世紀前葉と考えられる。

◎



第76图 第9号掘立柱建物跡・出土遺物実測図

PS	1. 7SYR3/1 黒褐色 ローム粘子粗胚 塩化粒子少ず／粘性あり 締まりあり 締まりあり	5. 7SYR3/1 黒褐色 ローム粘子粗胚 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	2. 7SYR4/3 黒色 ロームブロック・粒子少 塩化粒子少且／粘性あり 締まりあり	1. 7SYR3/2 黒褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	3. 7SYR3/2 黒褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まり	2. 7SYR3/2 黒褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子微細 塩化粒子少且／粘性あり 締まりあり
	4. 7SYR3/4 黑褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	3. 7SYR3/4 黑褐色 ロームブロック中且・粒子多且 塩化粒子少且／粘性あり 締まりあり
PE	1. 7SYR3/1 黑褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりあり	1. 7SYR3/1 黑褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	2. 7SYR3/4 雨褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	2. 7SYR3/2 黑褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子多且／粘性あり 締まりあり
	3. 7SYR3/2 雨褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	3. 7SYR3/4 黑褐色 ロームブロック・粒子少 塩化粒子少且／粘性あり 締まりあり
	4. 7SYR3/4 黑褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりあり	4. 7SYR3/4 黑褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり
	5. 7SYR3/4 雨褐色 ロームブロック・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	5. 7SYR3/2 黑褐色 ローム粘子粗胚 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
P7	1. 7SYR3/3 黄褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし	1. 7SYR3/3 黄褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	2. 7SYR3/3 黄褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	2. 7SYR3/2 黑褐色 ローム粘子微細 塩土粒子隣接 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	3. 7SYR3/2 黄褐色 ロームブロック・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	3. 7SYR3/2 黑褐色 ローム粘子少且 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
	4. 7SYR3/4 黄褐色 ロームブロック少且・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	4. 7SYR3/4 黄褐色 ロームブロック・粒子中間 塩化粒子少且／粘性あり 締まりあり
	5. 7SYR4/4 黄褐色 ロームブロック・粒子中間 塩化粒子中且／粘性あり 締まりあり	5. 7SYR3/4 黄褐色 ローム粘子粗胚 塩化粒子多且／粘性あり 締まりなし
P10		

第27表 第9号掘立柱建物跡出土遺物觀察表

番号	種別	容器	口径	蓋高	底径	胎土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
I	土師器	壺	[11.0]	(3.5)	—	磁石、石英、角	明褐色	普通	口縁部擦ナデ 体部外面ナデ	P1 浸水帯中	内面開拓付着

第10号掘立柱建物跡(SB10)(第77図、第28・29表、図版8・25・26)

位置 調査区西部 F 3～F 4 グリッド、標高 89m ほどの平坦地に位置している。

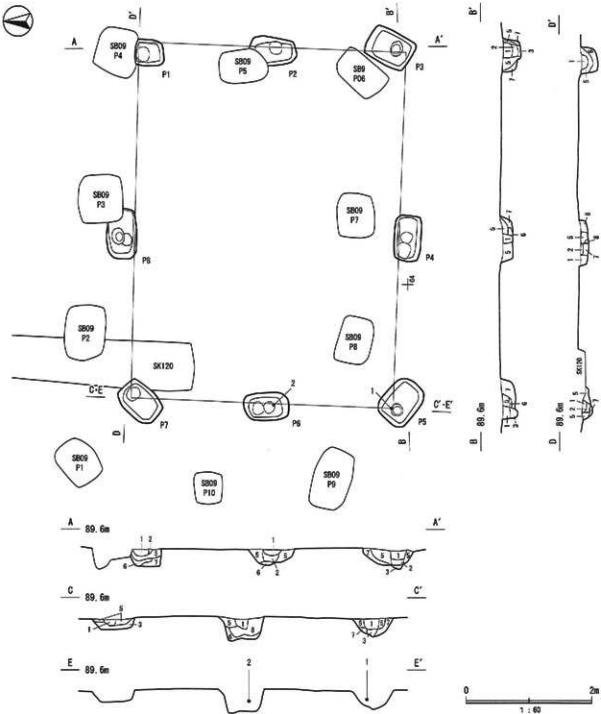
重複関係 第120号土坑、第9号掘立柱建物跡に掘り込まれている。

規模と構造 桁行2間、梁行2間の側柱建物跡で、桁行方向N-85°Wの東西棟である。規模は桁行5.5m、梁行4.1mで、面積は22.55m²である。柱間寸法は、桁行が北平は西妻から2.5m(8尺)、3.0m(9尺)、南平が西妻から2.7m(8尺)、2.9m(9尺)で柱筋はほぼ揃っている。また、梁行は、東妻が2.1m(7尺)、2.0m(6尺)、西妻が2.0m(6尺)、2.2m(7尺)である。1層が柱痕部の土腰で、2・3層は底面で柱の当りを確認している。

柱穴 8か所。掘方の平面形は方形または長方形で、長軸 50～70cm、短径 40～55cm である。深さ 10～35cm で、掘方の壁は直立または外傾している。第 3～7 層は掘方への埋土で、第 1・2 層は柱抜き取り後の覆土と考えられる。

遺物出土状況 土師器片5点〔環2点(15g)、甕3点(8g)〕、須恵器環片2点(8g)が出土している。1の土師器片はP.6内、2の須恵器片はP.5内から出土している。

所目 時期は、出土遺物から 8 世紀前葉ヒ考きられる



SB10 ピット上層解説
 1 7.SYR3/1 黒褐色 ローム粒子混じ 無土粒子微混 炭化物微量・粒子多量/粘性あり 粘りなし
 2 7.SYR3/4 黑褐色 ローム層・粒子中混 炭化粒子少量/粘性あり
 3 7.SYR3/5 黑褐色 ローム層・炭化粒子少量/粘性あり
 4 7.SYR4/3 灰色 ロームブロック多量・粒子中混 炭化粒子少量/粘性あり
 5 7.SYR3/3 黑褐色 ロームブロック・粒子中混 炭化粒子中混/粘性あり 粘り強い
 6 7.SYR3/1 黑褐色 ローム粒子少量 炭化粒子多量/粘性あり 粘りあり
 7 7.SYR3/4 黑褐色 ロームブロック・粒子中混 炭化粒子少量/粘性あり
 8 7.SYR4/6 灰色 ロームブロック多量 炭化粒子少量/粘性あり 粘りあり



第 77 図 第 10 号掘立柱建物跡・出土遺物実測図

第28表 第10号掘立柱建物跡出土遺物観察表

番号	種別	器形	口径	蓋高	底径	施土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土師器	甕	—	(4.2)	—	石英	緑	普通	底部全体へ張り 内面ナデ	P5 覆土中層	5% 図版25
2	須恵器	壺	[11.9]	(1.7)	—	細砂	灰青緑	普通	口縁部クロロナダ 外面へ張り	P6 覆土中層	5% 図版26

第29表 奈良・平安時代掘立柱建物跡一覧

番号	位置	桁行方向 南北差 (m)	規模 桁×梁 (m)	柱間寸法		柱穴 直径 (m)	柱穴 構造 柱穴 数	平面形 及方角	深さ (cm)	主な出土遺物	時代	重複編目 目→断
				桁間	梁間							
3	I03～D4 N-85°-W (2×1)	(5.2×2.2)	(11.44)	2.5～ 2.7	2.2	圓柱	4	方形・ 及方角	20～40	土師器・ 須恵器・	8C 本跡→SK34	前室
9	F3～F4 N-85°-W 3×2	6.7×4.4	29.48	1.8～ 2.4	2.0～ 2.4	圓柱	10	方形・ 及方角	15～40	土師器	8C SB10→本跡 →SK120, SA01	前室
10	I03～F4 N-85°-W 2×2	5.5×4.1	22.35	2.5～ 3.0	2.0～ 2.2	圓柱	8	方形・ 及方角	10～35	土師器・ 須恵器	8C 本跡→SB09 →SK120	前室

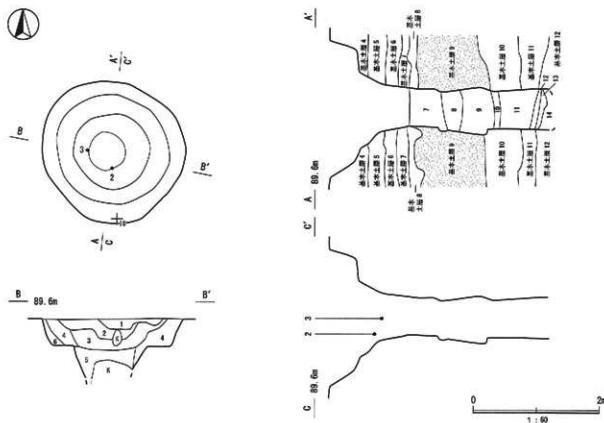
(3) 井戸跡

第1号井戸跡 (SE01) (第78・79図、第30・32表、図版8・9・26)

位置 調査区南西部。H 5～H 6 グリッド、標高 89 m の平坦部に位置している。

確認状況 ローム層上面で確認した。

規模と形状 規模は長径 2.20 m、短径 2.16 m で、円形を呈している。主軸方向は N-45°-W である。中場は径 0.60 m の円形である。形状はロート状であるが、安全のため深さ 1 m まで人力で振り下げ、調査終了



第78図 第1号井戸跡実測図

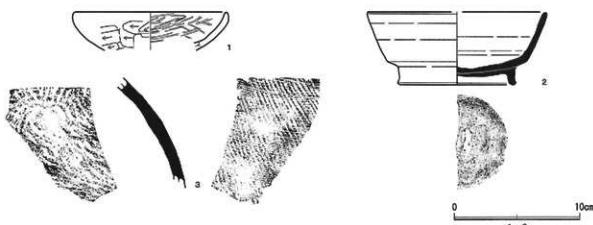
後に重機により下方まで断ち切った。

覆土 堆積状況からみて人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 土器器片3点[环2点(10g)、妻1点(5g)]、須恵器片8点[环5点(27g)、高台付环1点(99g)、妻2点(105g)]。2の須恵器高台付环、3の須恵器妻は中央部の覆土上層、1の土器器片は覆土中から出土している。

所見 出土遺物から埋め戻された時期は、8世紀後半と考えられる。

SE01土器器片	9	7.5YR2/2 黒褐色 ローム粒子微量 炭化物微量・粒子多量／粘性あり 縋まりなし
1 10YR2/2 黑褐色 ローム粒子微量 炭化物微量・粒子多量／粘性あり 縋まりなし	10	7.5YR2/2 黑褐色 ロームブロック微量・粒子少量 黒色土粒子多量 粘性/バスマス少量／粘性あり 縋まりなし
2 10YR3/3 黑褐色 ローム粒子少量 炭化物微量・粒子中量／粘性あり 縋まりなし	11	7.5YR2/1 黒色 ローム粒子微量 黑色土粒子多量／粘性あり 縋まりなし
3 10YR2/3 黑褐色 ローム粒子中量 炭化物微量・粒子中量 砂輪中量 縋まりなし	12	7.5YR5/4 にぶい橙色 黑色土粒子少量 粘性バスマス多量／粘性あり 縋まりなし
4 10YR2/4 黑褐色 ロームブロック中量・粒子中量 今市バマス少量 七本桜バスマス少量／粘性あり 縋まりなし	13	7.5YR2/1 黑褐色 ローム粒子少量 黑色土粒子多量 黑河バスマス少量 ／粘性あり 縋まりなし
5 10YR2/2 黑褐色 ローム粒子少量 今市バマス少量 七本桜バスマス少量 ／粘性なし 縋まりなし	14	7.5YR3/4 黑褐色 黑色土粒子中量 黑河バスマス少量 砂中量 砂中量 ／粘性あり 縋まりなし
6 10YR4/6 黒色 ロームブロック・粒子多量／粘性あり 縋まりなし	15	基本土層 11 7.5YR5/3 にぶい橙色 黑褐色 地面土粒子多量 粘少量／粘性あり 縋まりなし
7 7.5YR2/3 黑褐色 ロームブロック・粒子少量 黑色土粒子多量／粘性あり 縋まりなし	16	基本土層 12 7.5YR5/1 黑褐色 黑褐色土粒子少量 粘多量／粘性 なし 縋まりなし



第79図 第1号井戸跡出土遺物実測図

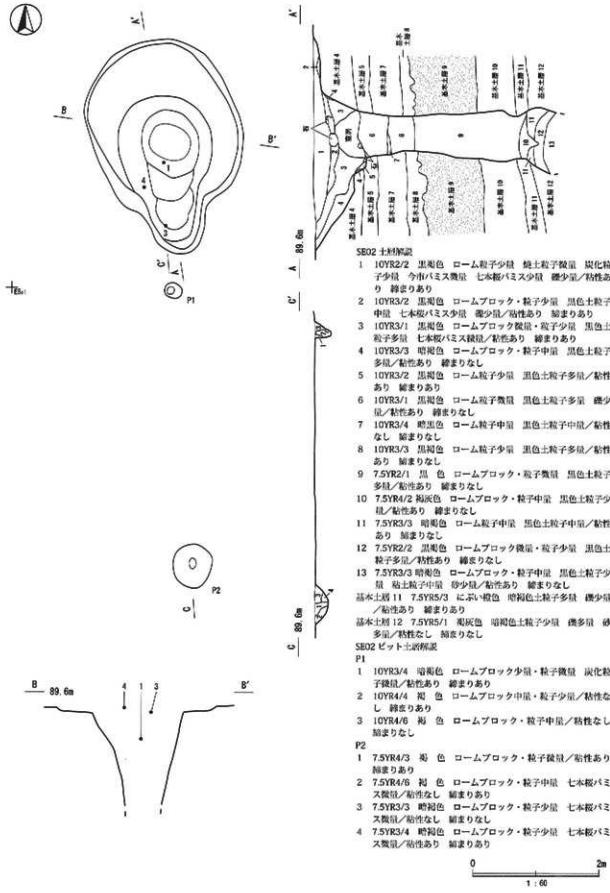
第30表 第1号井戸跡出土遺物観察表

番号	種別	口径	高さ	底径	地土	色調	焼成	手法の特徴	出土位置	備考
1	土器器 片	[12.0]	(3.0)	—	長石・石英・雲母 灰黃色	青灰	普通	手揉出模様ナメラ 外表面焼成のヘラ削り 体渾内削 側面のへら削き	覆土中 5% 図版26	
2	須恵器 片	[14.0]	5.7	9.0	長石・石英・角閃石 灰	青灰	普通	ロクナデ 底面削除へり切り後高台取り付け	中段部 40% 図版26	
3	須恵器 妻	—	(8.7)	—	長石・石英・雲母 黒灰	灰灰	良好	依託外表面位のカホ目後斜位の平行叩き 内面 同心円の当貝殻	中段部 5% 図版26 覆土上部 半部挖立	

第2号井戸跡(SE02) (第80・81図、第31・32表、図版9・26)

位置 調査区北西端。D 5 グリッド、標高 89 m の平坦部に位置している。

確認状況 ローム層上面で確認した。



第80図 第2号井戸跡実測図

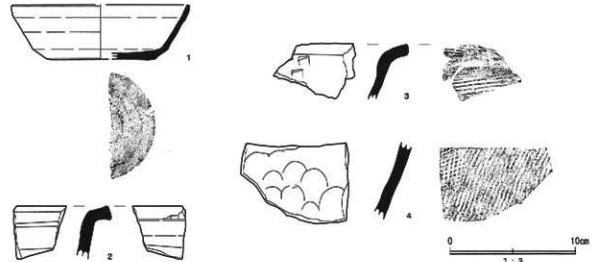
規模と形状 規模は長径 3.50 m、短径 2.20mで梢円形を呈している。主軸方向は N - 10° - W である。中場は径 0.60m の円形である。形状はロート状であるが、水が浸水し安全のため深さは 1 m までしか掘り下げられず底面まで達しなかった。

覆土 確認面から 1.0m の深さまで人力で掘り下げ、調査終了後に重機により下方まで断ち削った。堆積状況からみて人为堆积と考えられる。

ピット 第 2 号井戸跡南側に 2か所確認する。井戸跡の開口から直線上に位置することから、関連施設の可能性もある。掘方の平面形は円形で、長軸 40 ~ 50cm、短軸 30 ~ 40cm である。深さ 20 ~ 40cm で掘方の壁は直立または外傾している。第 2 ~ 4 層は掘方への埋土である。

遺物出土状況 土器器片 33 点[环 4 点(22g)、甕 29 点(240g)]、須恵器片 16 点[环 4 点(113g)、鉢 2 点(58g)、甕 11 点(709g)、石 2 点(6,214g)]。1 の須恵器環、4 の須恵器片は中央部の覆土上層、3 の須恵器鉢は南部の覆土上層、2 の須恵器鉢は覆土中から出土している。

所見 出土遺物から埋め戻された時期は、8世紀中葉と考えられる。



第 81 図 第 2 号井戸跡出土遺物実測図

第 31 表 第 2 号井戸跡出土遺物観察表

番号	種別	器形	口径	器高	底径	出土	色調	地成	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	环	—	(13.8)	(4.3)	[3.6]	灰白	普通	ロクロナデ 口縁削除へたり切り	中央部 覆土上層	30% 国版 26 宇都宮窓
2	須恵器	鉢	—	(4.1)	—	—	灰白	不良	口縁部ロクロナデ 内面模様のヘラナデ	覆土中	5% 国版 26 三造山窓
3	須恵器	鉢	—	(4.4)	—	—	灰白	良好	口縁部ロクロナデ 口縁部外周削除の平行刃き 後縁ナデ 内面模様のヘラナデ	覆土上層	5% 国版 26 新館
4	須恵器	甕	—	(6.2)	—	—	灰白	普通	体部外周斜位の平行刃き 内面粗支の当該部	中央部 覆土上層	5% 国版 26 幕子窓

第 32 表 井戸跡一覧

番号	位置	主軸方向	平面形	規模		中場 平面形	中場底径 最大×最小径 (m)	断面形	覆土	出土遺物	備考
				長径 幅×奥行 (m)	深さ (m)						
1	H5 - H6	N - 45° - W	円形	2.20 × 2.16	(3.60)	円形	0.60 × 0.60	上部一ロート状 下部一円筒形	人跡	土器器・ 須恵器	重複復元
2	D5	N - 10° - W	梢円形	3.50 × 2.20	(4.10)	円形	0.60 × 0.60	上部一ロート状 下部一円筒形	人跡	土器器・ 須恵器	

(4) 土坑

第 320 号土坑 (SK320) (第 82 図、第 33 表、図版 8・26)

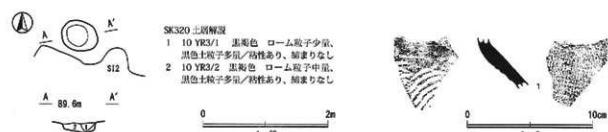
位置 調査区中央部。G 2 グリッド、標高 89m ほどに位置している。

規模と形状 長径 0.60m、短径 0.48m の梢円形で、長径方向は N - 60° - W である。深さ 10cm で底面は平坦で、壁は外傾して立ち上がっている。

覆土 2 層に分層できる。ローム粒子が若干含まれることから人為堆積と考えられる。

遺物出土状況 須恵器壺 2 点 [环 1 点 (2g)、表 1 点 (35g)]。1 の須恵器表は覆土中から出土している。第 2 号竪穴建物跡から流れ込んだものと考えられる。

所見 時期は、出土遺物から奈良・平安時代と考えられる。



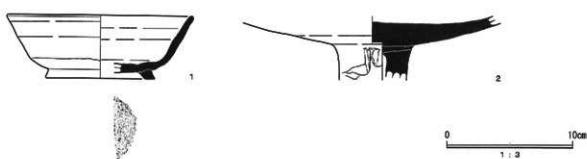
第 82 図 第 320 号土坑・出土遺物実測図

第 33 表 第 320 号土坑出土遺物観察表

番号	種類	器種	口径	器高	底径	底土	色調	成形	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	表	—	(4.4)	—	長石・石英	黄土	普遍	体部外周裏側の平行押しき 内面同心円の当具痕	覆土中	5% 図版 26 蓋子窓

(6) 奈良・平安時代遺構外出土遺物 (第 83 図、第 34 表、図版 26)

今回の調査で出土した遺構に伴わない遺物については、出土遺物実測図(第 83 図)と出土遺物一覧(第 34 表)を記載する。



第 83 図 遺構外出土遺物実測図

第 34 表 遺構外出土遺物観察表

番号	種類	器種	口径	器高	底径	底土	色調	成形	手法の特徴	出土位置	備考
1	須恵器	高台付 环	(14.6)	5.0	(8.6)	長石	黄灰	普通	クロナデ 体部下端斜軸へラ切り 須恵器板	表接	30% 図版 26 蓋子窓
2	須恵器	高臺	—	(5.0)	—	長石・石英・重 砂	黄灰	普通	クロナデ 外面斜軸へラ切り 須恵器板 か所	表接	15% 図版 26 船之内空力