

秋田県文化財調査報告書第374集

大見内遺跡

大見内遺跡

—県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財発掘調査報告書—



シンボルマークは、北秋田郡森吉町白板（しろざか）道路出土の「岩偶」です。縄文時代後期初頭。1992年8月発見。高さ7cm、凝灰岩。

大見内遺跡

—県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財発掘調査報告書—

2004・3

秋田県教育委員会



墨書土器



文久二年薄井村絵図（雄物川町郷土資料館蔵）

序

本県には、これまでに発見された約4,600箇所の遺跡をはじめとして、先人の遺産である埋蔵文化財が豊富に残されています。これらの埋蔵文化財は、地域の歴史や伝統を理解し、未来を展望した彩り豊かな文化を創造していくうえで、欠くことのできないものであります。

一方、農業地域においては、用排水路網の整備と水田の大区画化により、農業の大規模化と担い手の育成を目的とするほ場整備事業が行われております。本教育委員会では、これら地域開発との調和を図りながら、埋蔵文化財を保存し、活用することに銳意取り組んでおります。

本報告書は、県営ほ場整備事業に先立って、平成14年度に雄物川町館合地区において実施した大見内遺跡の発掘調査成果をまとめたものです。調査の結果、縄文時代の土器や石器が出土し、平安時代前期の河川跡からは祭祀に使われた多量の土器や木製品が出土しました。また、奈良時代後半から平安時代中頃までの間、この地に竪穴住居跡と掘立柱建物跡を中心とする集落が営まれていたことが明らかになりました。

本書が、ふるさとの歴史資料として広く活用され、埋蔵文化財保護の一助となることを心から願うものであります。

最後になりましたが、発掘調査ならびに本報告書の刊行にあたり、御協力いただきました秋田県平鹿総合農林事務所、雄物川町教育委員会、雄物川町文化財保護協会など関係各位に対し、厚く御礼申し上げます。

平成16年3月

秋田県教育委員会

教育長 小野寺清

例　　言

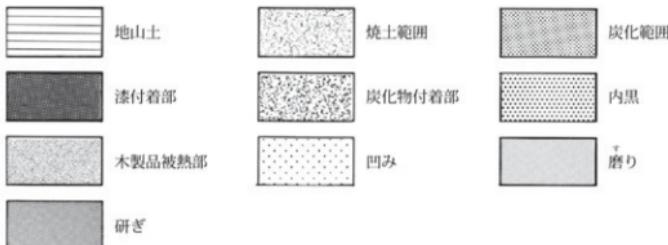
1. 本書は、県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財発掘調査報告書である。
2. 本書は、平成14年度（2002年度）に発掘調査した秋田県平鹿郡雄物川町薄井字大見内に所在する、大見内遺跡の調査成果を収めたものである。
3. 発掘調査の成果については、既にその一部が『秋田県埋蔵文化財センター年報21（平成14年度）』や『平成14年度秋田県埋蔵文化財発掘調査報告会資料』および新聞報道等で公表されているが、本報告書の記載内容がすべてに優先する。
4. 本書に使用した地形図は、秋田県平鹿総合農林事務所提供的1,000分の1「館合地区ほ場整備計画図」と国土地理院発行の50,000分の1地形図「浅舞」および25,000分の1地形図「浅舞」である。
5. 本書の挿図中に使用した土色表記は、農林水産省農林水産技術会議事務局・財團法人日本色彩研究所色票監修『新版土色帖2000年版』を使用した。
6. 本書の航空写真は、昭和51年11月6日に建設省国土地理院が撮影したものを、財團法人日本地図センターより提供を受けて掲載した。
7. 本書の第5章自然科学的分析は、パリノ・サーヴェイ株式会社に委託した分析報告を収載した。
8. 本遺跡の発掘調査ならびに報告書刊行にあたり、次の方々より御指導、御教示を賜った。記して謝意を表します（敬称略。所属は平成14～15年度現在）。
- 熊田亮介（秋田大学）、三上喜孝（山形大学）、吉田歓（山形県立米沢女子短期大学）、村木志伸（東北芸術工科大学）、八木光則（盛岡市中央公民館）、伊藤博幸（水沢市埋蔵文化財調査センター）、阿部明彦、伊藤邦弘（山形県埋蔵文化財センター）、富樫泰時（横手市史編纂・文化振興室）、小野猛、皆川順子、眞田渉、島田祐悦（雄物川町教育委員会）、佐々木順之助、佐々木ハナ子
9. 本書の執筆は次のように分担した。

第1章……………	高橋直樹
第2章第1節……………	麻生彩子
第2章第2節……………	西村裕人
第3・4・6章……………	石澤宏基
10. 本書の編集は石澤宏基が行った。

凡　例

1. 本報告書に収載した遺構実測図に付した方位は、国家座標第X系による座標北を示す。グリッド杭は、座標原点M A50 (X = -76919.991、Y = -33608.564、標高 = 43.923m)とした位置における座標北と磁北との偏角は西偏7°30'である。
2. 遺構の種類に用いた略記号は下記の通りである。

S I	………	堅穴住居跡	S B	………	掘立柱建物跡	S K	………	上	坑
S R	………	土器埋設遺構	S E	………	井 戸 跡	S D	………	溝	跡
S L	………	河 川 跡	S K P	………	柱穴様ビット	S X	………	性格不明遺構	
3. 基本的に遺構実測図は1/20と1/10の縮尺、遺物実測図は1/2及び1/3の縮尺で掲載した。しかし、挿図割付の関係上、さらに若干の縮小を施した挿図（河川跡など）もある。各頁に付したスケールを参照されたい。
4. 発掘調査の結果、検出した遺構のうち、規模の小さな柱穴様ビットについては、平面配置のみを掲載した。
5. 土層の層序に用いた番号は、基本層位にローマ数字を、遺構内層位に算用数字を用いた。
6. 挿図中の遺物番号は、各頁ごとに付した。
7. 挿図中に使用したスクリーントーンは以下の通りである。これ以外については個々の頁に明示した。



目 次

卷頭図版

序

例 言

凡 例

目 次

挿図・表・図版目次

第1章 はじめに.....	1	④ 溝 跡.....	74
第1節 調査に至る経過.....	1	⑤ 性格不明遺構.....	75
第2節 調査要項.....	2	⑥ 柱穴様ピット.....	75
第2章 遺跡の環境.....	3	3 B・C区について.....	76
第1節 遺跡の位置と立地.....	3	第3節 遺構外出土遺物.....	76
第2節 歴史的環境.....	3	第5章 自然科学的分析.....	79
第3章 発掘調査の概要.....	11	第1節 放射性炭素年代測定.....	79
第1節 遺跡の概観.....	11	第2節 花粉分析.....	80
第2節 調査の方法.....	11	第3節 種実遺体同定.....	81
第3節 調査の経過.....	12	第4節 木製品の樹種同定.....	83
第4節 整理作業の方法と経過.....	17	第6章まとめ.....	85
第4章 調査の記録.....	19		
第1節 基本層位.....	19	図 版	
第2節 検出遺構と遺物.....	19	報告書抄録	
1 A区の検出遺構と遺物.....	22		
(1) 繩文時代.....	22		
土器埋設遺構.....	22		
(2) 奈良・平安時代.....	22		
① 竪穴住居跡.....	22		
② 掘立柱建物跡.....	29		
③ 土 坑.....	32		
④ 井 戸 跡.....	43		
⑤ 性格不明遺構.....	44		
⑥ 柱穴様ピット.....	48		
2 D区の検出遺構と遺物.....	60		
(1) 奈良・平安時代.....	60		
① 竪穴住居跡.....	60		
② 土 坑.....	62		
③ 河 川 跡.....	68		

挿 図 目 次

第1図	遺跡の位置	1	出土遺物	42
第2図	地形区分図	4	S X326出土遺物	43
第3図	周辺遺跡位置図	6	S I02竪穴住居跡（1）	
第4図	調査範囲図	13	S K01・08・11・12土坑	45
第5図	グリッド配置図	13	S I02・S K01出土遺物（2）	46
第6図	D区遺構配置図	14	S I02・S K01・08・11・12	
第7図	A区遺構配置図	15・16	出土遺物（3）	47
第8図	基本上層図	20	S I10竪穴住居跡・出土遺物（1）	49
第9図	S R282土器埋設遺構・出土遺物	21	S I10出土遺物（2）	50
第10図	S I80竪穴住居跡 S K75・274・275土坑（1）	23	S K05土坑・出土遺物	51
第11図	S I80出土遺物（2）	25	S K06・07・58土坑	53
第12図	S I80出土遺物（3）	26	S L04河川跡（1）	55
第13図	S I80出土遺物（4）	27	S L04出土遺物（2）	56
第14図	S I80・S K79出土遺物（5）	28	S L04出土遺物（3）	57
第15図	S K79・274・275出土遺物（6）	29	S L04出土遺物（4）	59
第16図	S B91掘立柱建物跡	30	S L09河川跡・出土遺物（1）	61
第17図	S B219掘立柱建物跡	31	S L09出土遺物（2）	63
第18図	S K59土坑・出土遺物	33	S D45溝跡	
第19図	S K60土坑・出土遺物（1）	34	S X46性格不明遺構	65
第20図	S K60出土遺物（2） S K72・88土坑	35	S D45・S X46出土遺物	66
第21図	S K92土坑・出土遺物（1）	36	遺構外出土遺物（1）	67
第22図	S K92出土遺物（2） S K99・116・117・136土坑	37	遺構外出土遺物（2）	68
第23図	S K317土坑 S E131井戸跡（1）	39	遺構外出土遺物（3）	69
第24図	S E131出土遺物（2）	40	遺構外出土遺物（4）	70
第25図	S E131出土遺物（3）	41	遺構外出土遺物（5）	71
第26図	S X118・206・326性格不明遺構		遺構外出土遺物（6）	72
			遺構外出土遺物（7）	73
			遺構外出土遺物（8）	75
			遺構外出土遺物（9）	76
			遺構外出土遺物（10）	78

表 目 次

第1表	周辺遺跡一覧	7	第9表	柱穴様ビット計測一覧（A区その6）	58
第2表	検出遺構一覧（遺構種別）	20	第10表	柱穴様ビット計測一覧（A区その7）	58
第3表	検出遺構一覧（時代・調査区別）	21	第11表	柱穴様ビット計測一覧（D区）	76
第4表	柱穴様ビット計測一覧（A区その1）	48	第12表	放射性炭素年代測定結果	80
第5表	柱穴様ビット計測一覧（A区その2）	52	第13表	花粉分析結果	80
第6表	柱穴様ビット計測一覧（A区その3）	52	第14表	種実遺体同定結果	82
第7表	柱穴様ビット計測一覧（A区その4）	54	第15表	樹種同定結果	83
第8表	柱穴様ビット計測一覧（A区その5）	54			

図 版 目 次

- 図版1 空から見た大見内遺跡（南→）
- 図版2 遺跡近景
1. 調査区A区近景（北→）
2. 調査区D区近景（北→）
- 図版3 検出遺構（1）
1. S 180およびS K79・274・275完掘（北西→）
2. S 180堅穴住居跡断面（南西→）
3. S 180堅穴住居跡焼土（北東→）
4. S 180堅穴住居跡カマド（北→）
5. S 180堅穴住居跡カマド断面（北東→）
- 図版4 検出遺構（2）
1. S K79土坑完掘（北→）
2. S K79土坑断面（南東→）
3. S K275土坑完掘（北→）
4. S K275土坑断面（南西→）
5. S K274土坑断面（北東→）
6. S K79土坑遺物出土状況（南東→）
7. S 180堅穴住居跡遺物出土状況（西→）
8. S 180堅穴住居跡遺物出土状況（南西→）
- 図版5 検出遺構（3）
1. S K59土坑完掘（南西→）
2. S K59土坑断面（南東→）
3. S K59土坑断面（北東→）
- 図版6 検出遺構（4）
1. S K60土坑完掘（南東→）
2. S K60土坑断面（南東→）
3. S K60土坑断面（南西→）
4. S K60遺物出土状況（南東→）
- 図版7 検出遺構（5）
1. S K72土坑完掘（南→）
2. S K72土坑断面（南→）
3. S K88土坑完掘（南東→）
4. S K88土坑断面（南→）
5. S K92土坑完掘（南→）
6. S K92土坑断面（北東→）
7. S K118土坑完掘（北東→）
8. S K116土坑断面（北西→）
- 図版8 検出遺構（6）
1. S K117土坑完掘（南東→）
2. S K117土坑断面（南東→）
3. S K136土坑完掘（北→）
4. S K136土坑断面（北→）
5. S K317土坑完掘（西→）
6. S K317土坑断面（東→）
7. S K99土坑完掘（南東→）
8. S R282土器埋設遺構断面（南→）
- 図版9 検出遺構（7）
1. S E131井戸跡完掘（東→）
2. S E131井戸跡確認（西→）
3. S E131井戸跡断面（東→）
4. S E131井戸跡断面（西→）
5. S E131井戸跡遺物出土状況（南→）
- 図版10 検出遺構（8）
1. S X118性格不明遺構完掘（南→）
2. S X118性格不明遺構断面（南→）
3. S X206性格不明遺構完掘（東→）
4. S X206性格不明遺構断面（東→）
5. S X326性格不明遺構完掘（東→）
6. S X326性格不明遺構断面（北西→）
7. S K60土坑遺物出土状況（東→）
8. S X326性格不明遺構遺物出土状況（東→）
- 図版11 検出遺構（9）
1. S I02堅穴住居跡・S K01土坑完掘（南西→）
2. S I02堅穴住居跡断面（南西→）
3. S K01土坑断面（南西→）
4. S I02堅穴住居跡西壁断面（北東→）
5. S I02堅穴住居跡カマド断面（西→）
- 図版12 検出遺構（10）
1. S I10堅穴住居跡完掘（南西→）
2. S I10堅穴住居跡断面（北東→）
3. S I10堅穴住居跡断面（南東→）
4. S I10堅穴住居跡確認（南東→）
5. S I10堅穴住居跡遺物出土状況（北西→）
- 図版13 検出遺構（11）
1. S K05土坑完掘（北西→）
2. S K05土坑断面（北西→）
3. S K06土坑完掘（南西→）
4. S K06土坑断面（南西→）
5. S K07土坑完掘（西→）
6. S K07土坑断面（南西→）
7. S K58土坑完掘（南西→）
8. S K58土坑断面（南西→）
- 図版14 検出遺構（12）
1. S K08土坑完掘（東→）
2. S K08土坑断面（北東→）
3. S K11土坑断面（南東→）
4. S K11土坑遺物出土状況（南東→）
5. S D45溝跡確認（北東→）
6. S D45溝跡断面（東→）
7. S X46性格不明遺構確認（南東→）
8. S X46性格不明遺構遺物出土状況（東→）
- 図版15 検出遺構（13）
1. S L04河川跡完掘（南西→）
2. S L04河川跡完掘（南西→）
3. S L04河川跡確認（北西→）
- 図版16 検出遺構（14）
1. S L04河川跡遺物出土状況（西→）
2. S L04河川跡遺物出土状況（南東→）
3. S L04河川跡遺物出土状況（南東→）
4. S L04河川跡遺物出土状況（南東→）
5. S L04河川跡遺物出土状況（北→）
- 図版17 検出遺構（15）
1. S L09河川跡南側（南西→）
2. S L09河川跡北側（南西→）
3. S L09河川跡遺物出土状況（北東→）
4. S L09河川跡遺物出土状況（東→）
5. S L09河川跡遺物出土状況（南→）
- 図版18 遺構内出土遺物（1）
- 図版19 遺構内出土遺物（2）
- 図版20 遺構内出土遺物（3）
- 図版21 遺構内出土遺物（4）
- 図版22 遺構内出土遺物（5）・遺構外出土遺物（1）
- 図版23 遺構外出土遺物（2）
- 図版24 花粉分析
- 図版25 種実遺体同定・樹種同定

第1章 はじめに

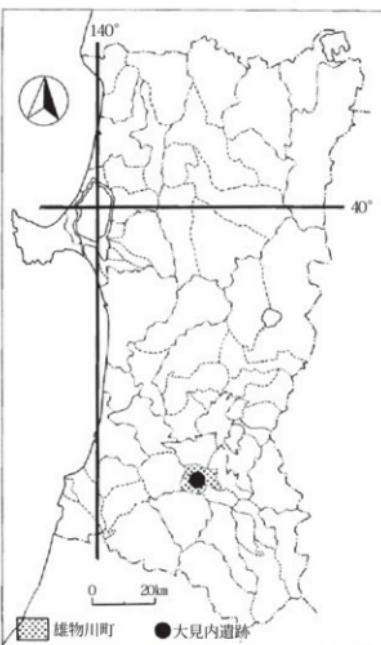
第1節 調査に至る経過

秋田県農政部（現：農林水産部）は、農業の近代化と大規模経営をいっそう推進するため、県営ほ場整備事業を実施している。本事業は農地の大区画化および農道・用排水路網の整備を行い、農業経営環境の改善と安定を図ることによって、新たな農業の担い手を育成することを目的としている。

雄物川町館合地区のほ場整備工事区域は『秋田県遺跡地図（県南版）』（1987年、秋田県教育委員会刊）や雄物川町教育委員会作成『遺跡地図カード』（1950年～継続登録中）の記載にあるように、埋蔵文化財が包蔵されていることが事前に判明していた。このため、本事業を計画・実施する秋田県平鹿総合農林事務所は、文化財保護法に基づき、事実確認と今後の対応について秋田県教育委員会に調査と指導を依頼した。これを受けて秋田県教育庁生涯学習課文化財保護室は、工事区域内に係る埋蔵文化財包蔵地（周知の遺跡）および包蔵地と推測される土地については今後分布調査および確認調査が必要であることと、確認調査の結果、記録保存の必要な遺跡がある場合は発掘調査を実施すべきことを回答した。

平成13年10月11日、文化財保護室の埋蔵文化財班が館合地区の踏査・試掘を行った結果、新発見の遺跡であることが判明し、その所在地の小字名から「大見内遺跡」と命名された。同年11月21日から12月13日までの間、秋田県埋蔵文化財センターと雄物川町教育委員会が、同地区の89,700m²を対象に確認調査を行った結果、その全域が遺跡であることが明らかになった。12月20日、確認調査の結果報告と今後の対応について、雄物川町郷土資料館で県・町・地権者代表等の打ち合わせが行われ、ほ場整備工事の切土施工となる部分（4,250m²）は、どうしても遺跡の破壊が免れないため、次年度の発掘調査対象範囲とし、記録保存することが決定された。

上記の経緯に基づき、秋田県埋蔵文化財センターは、平成14年5月14日から8月23日の間、大見内遺跡の発掘調査を実施するに至った。



第1図 遺跡の位置

第2節 調査要項

遺 跡 名 大見内遺跡（おおみないいせき）：遺跡略号 8 OMN

遺跡所在地 秋田県平鹿郡雄物川町薄井字大見内226-1外

調査期間 平成14年5月14日～8月23日

調査目的 県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財事前発掘調査

調査対象面積 4,250m²

調査面積 4,250m²

調査主体者 秋田県教育委員会

調査担当者 秋田県埋蔵文化財センター

平成14年度 発掘担当者

石澤 宏基 秋田県埋蔵文化財センター南調査課調査班 学芸主事

高橋 直樹 秋田県埋蔵文化財センター南調査課調査班 学芸主事

西村 裕人 秋田県埋蔵文化財センター南調査課調査班 非常勤職員

麻生 彩子 秋田県埋蔵文化財センター南調査課調査班 非常勤職員

平成15年度 整理担当者

石澤 宏基 秋田県埋蔵文化財センター南調査課調査班 学芸主事

総務担当者 平成14年度 総務担当者

佐藤 悟 秋田県埋蔵文化財センター総務課 総務課長

（現：秋田県立湯沢商工高等学校 事務長）

高橋 修 秋田県埋蔵文化財センター総務課総務班 主 任

成田 誠 秋田県埋蔵文化財センター総務課総務班 主 事

（現：秋田県立増田高等学校 主事）

平成15年度 総務担当者

金 義晃 秋田県埋蔵文化財センター総務課 総務課長

高橋 修 秋田県埋蔵文化財センター総務課総務班 主 任

田口 旭 秋田県埋蔵文化財センター総務課総務班 主 事

調査協力機関 秋田県平鹿総合農林事務所 雄物川町教育委員会 雄物川町文化財保護協会

〔参考文献〕

秋 田 県『秋田県史考古編』1960（昭和35）年

秋田県教育委員会『秋田県道路地図（県南版）』1987（昭和62）年

秋田県教育委員会『遺跡詳細分布調査報告書』秋田県文化財調査報告書第342集 2002（平成14）年

雄物川町郷土史編纂会『雄物川町郷土史』雄物川町 1980（昭和55）年

雄物川町教育委員会『埋蔵文化財詳細分布調査報告書』雄物川町文化財調査報告書第2集 2002（平成14）年

第2章 遺跡の環境

第1節 遺跡の位置と立地

大見内遺跡の立地する平鹿郡雄物川町は秋田県の南東部、奥羽山脈と出羽丘陵の間に広がる横手盆地の西側にある町である。北は平鹿郡大森町・大雄村、南は雄勝郡羽後町、東は平鹿郡平鹿町・十文字町、西は由利郡東由利町と境を接する。町の規模は面積73.39km²、人口1,1364人、3,015世帯（平成15年10月末現在）である。町域のほぼ中央を雄物川が北流しており、町の東部は平坦肥沃な水田地帯、西部は出羽丘陵の一角を占める山麓地帯となっている。また、雄物川の右岸沿いに主要地方道（県道13号）湯沢雄物川大曲線が走り、町の南部には国道107号が東西に通じている。

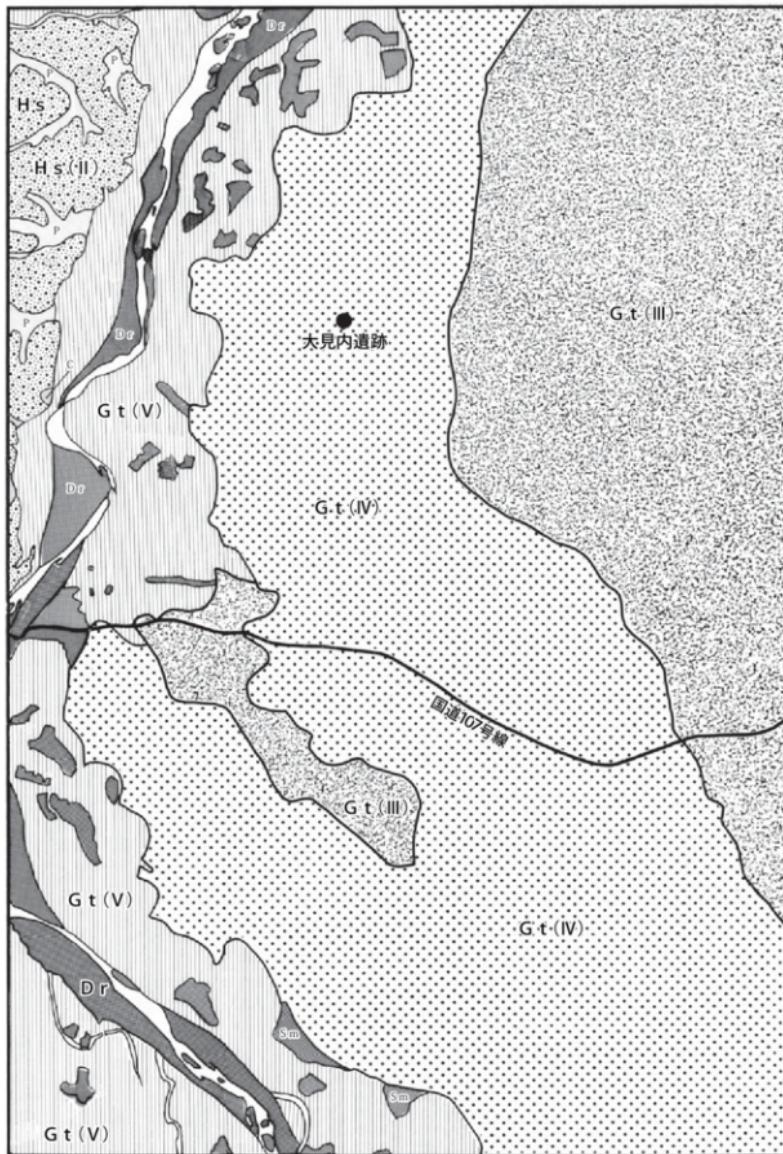
本遺跡は地形区分上、横手低地（主部）に位置する。横手低地は雄物川・皆瀬川・西馬音内川およびその支流によって形成された谷底平野である。この沖積層からなる低地はほとんど勾配がないため、雄物川とその支流が相当乱流しており、各所に旧河道がみられる。雄物川の右岸から大宮川までの間に数段の砂礫段丘が形成されているが、本遺跡は砂礫段丘IV（Higher Lowest）に属する（第2図）。この標高40～50mの段丘堆積物は、過去に雄物川・皆瀬川・成瀬川等の諸河川が、その流路を変遷させつつ形成したものと考えられる。遺跡の表層地質は、第四紀洪積世の未固結堆積物（段丘堆積物）である。この付近の第四紀の堆積物は、泥・砂・礫の他に植物破片・炭質物・泥炭を含んでいる。このような構成内容からも河成堆積物であると言える。土壤区分上は細粒質のグライ土壌である浅津統（遺跡中心部）と、微粒質のグライ土壌である幡野統（遺跡外周部）に属する。

第2節 歴史的環境

大見内遺跡の周辺には多数の遺跡が存在する。昭和62年12月刊行の『秋田県遺跡地図（県南版）』によると、雄物川町内に96箇所の埋蔵文化財包蔵地が周知の遺跡として記載されている。さらに平成13年度以降、県営は場整備事業を推進するため、秋田県教育委員会と雄物川町教育委員会が町内の遺跡分布調査（踏査・試掘）を行った結果、新発見の遺跡が多数確認され、周知の遺跡についても既存の範囲を見直さねばならない事実が判明している。以後は発掘調査も本格化し、平成14年に大見内遺跡と蝦夷塚古墳群が、平成15年には大見内遺跡・館野遺跡・八卦遺跡・耳取遺跡・釘貫遺跡の計6遺跡が発掘調査されている。これらのうち、大見内遺跡の周辺遺跡として、第3図上の44遺跡を掲載した。以下、時代および時期ごとに当該地域の主要な遺跡について述べる。

旧石器時代の遺跡には、雄物川町大沢の新道I遺跡がある。佐藤鶴松氏によって石刃2点と尖頭器1点の計3点が発見され、東北大学芹沢長介氏の鑑定で後期旧石器時代時代第二段階後半（17,000～15,000年前）に比定されている。このほか県南では、羽後町新成遺跡や横手市大乗院塚遺跡、山村小田V遺跡、南外村小出I・IV遺跡などがある。

縄文時代草創期の遺跡は町内で確認されておらず、県南全体でも横手川上流の山村岩瀬遺跡があるのみである。縄文時代早期の遺跡は、平成13年に工事立ち会い調査が行われた雄物川町柏木の常野



第2図 地形区分図



地形区分図凡例

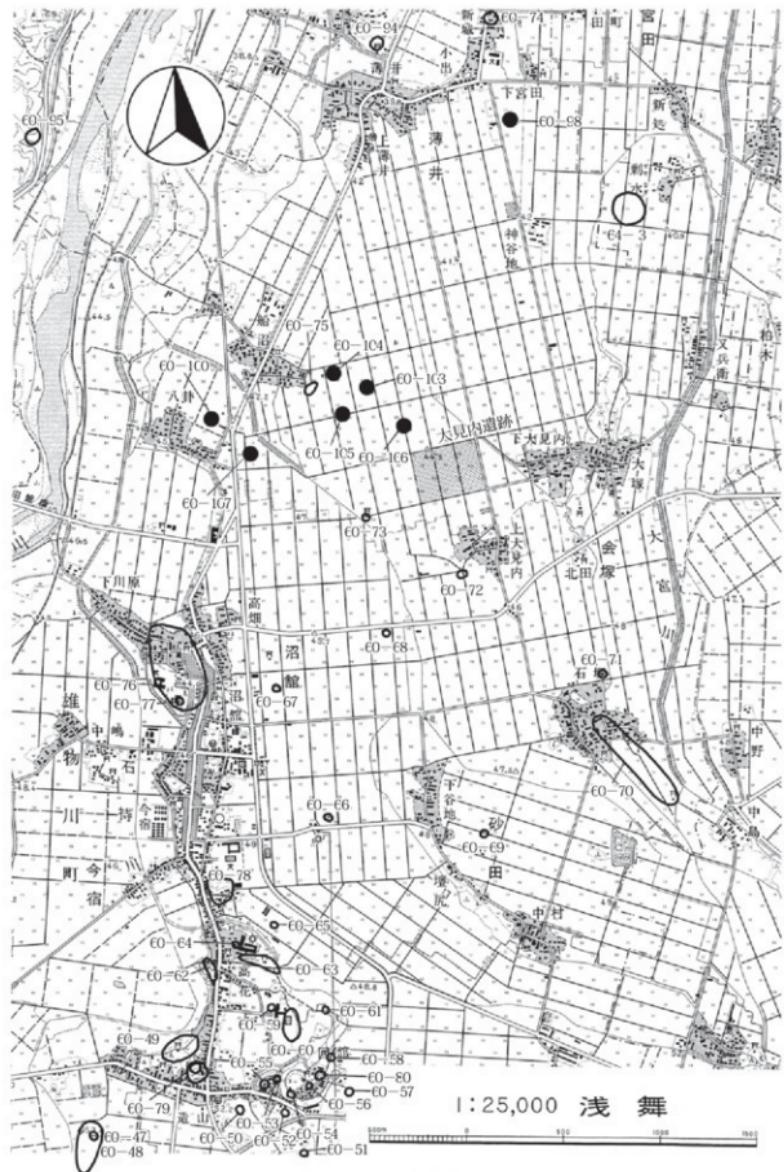
遺跡があり、貝殻腹縁圧痕文を継位に施した土器が出土している。これ以外には、雄物川最上流部の雄勝町岩井堂岩陰遺跡と早期末の竪穴住居跡が検出された山内村虫内Ⅰ遺跡がある。

縄文時代前期の遺跡は、竹の子沢遺跡・根羽子沢遺跡や、隣接する平鹿町中藤根遺跡・下藤根遺跡がある。特に雄物川町大沢の根羽子沢遺跡は、昭和30年に雄物川町教育委員会と秋田県立沼館高等学校（現：雄物川高等学校）社会科クラブが、奈良修介・豊島昂両氏の指導を得て発掘調査を行い、配石遺構を伴う土坑墓2基を検出し、大木4・5式土器や灰状耳飾が出土した。^(註6)その後、昭和61年に雄物川町教育委員会が、昭和62年には秋田県教育委員会が国道107号線の改良工事に伴い緊急発掘調査を行っており、大型住居跡（長さ15.7m×幅5.2m）や土坑が検出され、大木6式土器と円筒下層d式土器が出土している。^(註7)

縄文時代中期の遺跡は、鍛冶台遺跡、黒沢I・II遺跡、坂ノ下I・II・III・IV遺跡、新道I・II・III・IV・V・VI遺跡、内童ヶ沢遺跡、水上沢遺跡、大沢I（赤井）遺跡、盲沢遺跡、竹の子沢II遺跡、内山I（長谷堂）・II・III遺跡、根羽子沢遺跡、金峰I遺跡、郷遺跡、二井山I遺跡、笊の沢I・II・III遺跡、常野遺跡、蝦夷塚古墳群、雄物川高校I遺跡の計31遺跡が町内にある。これらのうち、発掘調査されているのは根羽子沢遺跡と蝦夷塚古墳群のみである。早～前期と比べて、遺跡数が急増し、雄物川左岸の山間部から右岸の平野部に遺跡が形成されるようになる。遺物は内山III遺跡の大木8a式土器、蝦夷塚古墳群の大木8b・10式土器、常野遺跡の大木9式土器、内山I（長谷堂）遺跡の大木9・10式土器、郷遺跡の円筒上層式土器などに代表される。

縄文時代後期の遺跡は、竹の子沢II遺跡、上前遺跡、郷II遺跡、二井山II・III遺跡、新道VII遺跡、兵部ヶ沢遺跡の町内7遺跡と大森町矢神遺跡が確認されていたが、近年の試掘や発掘調査で、大見内遺跡とその西に隣接する館野遺跡、同じく北に隣接する明神II・III・IV遺跡、造山II遺跡、蝦夷塚古墳群からも中期末～後期初頭に比定される土器が出土した。なかでも、明神遺跡群では宮戸Ib式土器と門前式土器が、兵部ヶ沢遺跡では新地式土器が出土している。^(註8)また、大見内遺跡から北東4.3kmに位置する大雄村江原嶋I遺跡では、平成10年の発掘調査で、大木8b式期の竪穴住居跡や大木9式期の土器埋設炉・土坑墓、大木10式期～宮戸Ib式期の土坑墓が検出され、中期中葉から後期前葉の集落跡・墓域の様相を示している。^(註9)

縄文時代晚期の遺跡は、黒沢III遺跡、竹の子沢III遺跡、郷II遺跡、兵部ヶ沢遺跡、栗林遺跡、十三塚I・III遺跡、鶯袋I遺跡、蝦夷塚古墳群の町内9遺跡や、大森町矢神遺跡、横手市手取清水遺跡などがある。特に雄物川町沼館の兵部ヶ沢遺跡は、昭和57年に雄物川町教育委員会が発掘調査を行い、大洞B C式期の竪穴住居跡2軒が検出され、注口土器など晚期中葉の大洞B C・C₁・C₂式土器が多数出土した。^(註10)このほか、竹の子沢III遺跡からは楕円形で四本の足が付く大型石皿（縦40cm×横28cm×



第3図 周辺遺跡位置図

第1表 周辺遺跡一覧

高さ7cm)が出土し、大森町矢神遺跡では大洞C式の壺形土器が出土している。

弥生時代の遺跡は、十三塚(廻館I)遺跡、十三塚I・II・III遺跡、廻館十三塚、廻館II遺跡の町内6遺跡や、平鹿町平林遺跡、横手市手取清水遺跡やオホン清水北遺跡などがある。特に雄物川町造山の十三塚遺跡出土の壺形土器は、胴部に平行沈線によって連続する弧線が描かれ、その間に刺突文が施された土器であり、弥生時代後期の念仏式土器に比定された。^(註14)

古墳時代の遺跡は、秋田県で確認されているもの非常に少ない。県南では横手市オホン清水遺跡と田久保下遺跡の2遺跡しか発掘調査されていない。田久保下遺跡では上坑墓8基が検出され、6世紀代の土師器・須恵器(环・蓋・甕・壺など)が出土している。^(註15)

奈良時代の遺跡は、末館窯跡、十三塚遺跡、蝦夷塚古墳群、造山遺跡、栗林製鉄跡、首塚遺跡、南田遺跡、大見内遺跡、上大見内遺跡、釘貫遺跡、八卦遺跡の町内11遺跡や、平鹿町中藤根遺跡、下藤根遺跡、年子狐遺跡、竹原窯跡、横手市郷土館窯跡などがある。特に雄物川左岸の末館窯跡は、小西定助氏が発見し、昭和32年に奈良修介・豊島昂両氏によって発掘調査され(末館A地点または末館II窯跡)、昭和34年には雄物川町教育委員会と秋田県立雄物川高等学校社会科クラブが、大和久震平氏の指導を得て発掘調査を行っている(末館B地点または末館I窯跡)。その結果、半地下式窯窓が計2基検出され、8世紀中葉から末葉の須恵器が多数出土した。これらの遺物は県内窯跡出土須恵器の編年上、最も古い時期のものである。また、雄物川町造山の蝦夷塚古墳群は、菅江真澄の『雪の出羽路』平鹿郡二巻に「造山邑の蝦夷塚といふあたりより、長之坂といふ村民の掘り得として、勾玉あり」と記され、古くから遺物の出土する地として知られていた。昭和30年に藤田亀治・藤一・正一氏が、昭和33年には佐藤金一氏が勾玉など玉類を多数発見している。昭和60年に国道107号改良工事に伴つて秋田県教育委員会が、平成14年には県営ほ場整備事業に伴つて雄物川町教育委員会が発掘調査を行った結果、計17基の古墳が検出され、秋田県で最大規模の古墳群であることが判明した。このほか、平成15年に雄物川町教育委員会が発掘調査した八卦遺跡と釘貫遺跡でも、8世紀代の土師器が出土している。^(註16)

平安時代になると遺跡が急増する。雄物川町内だけでも、上法寺旧寺跡、郷I遺跡、上西野遺跡、蝦夷塚古墳群、造山遺跡、栗林遺跡、栗林製鉄跡、廻館十三塚、廻館II遺跡、雄物川高校裏遺跡、雄物川高校I・II遺跡、鞆袋遺跡、くずれ遺跡、十足馬場遺跡、首塚遺跡、南田遺跡、下作の瀬遺跡、千刈田遺跡、正順谷地遺跡、石塚上台遺跡、上大塚遺跡、上大見内遺跡、館野遺跡、沼の柵跡、兵部ヶ沢遺跡の26遺跡あり、加えて前述の大雄村江原嶋I遺跡、平鹿町上藤根遺跡、中藤根遺跡、下藤根遺跡、年子狐遺跡、竹原窯跡や、横手市手取清水遺跡、オホン清水遺跡、郷土館窯跡などがある。さらに平成13年以降、雄物川町教育委員会の遺跡分布調査によって、釘貫遺跡、小出遺跡、大見内遺跡、八卦遺跡、十三塚遺跡、造山II遺跡、明神I遺跡、桜木谷地遺跡の8遺跡が新たに加わっている。このうち大見内遺跡の1km南に位置する石塚上台遺跡では、内外面に計16~19文字の墨書きが記された土師器皿が出土している。^(註17)

鎌倉時代から室町時代の遺跡は、その多くが中世城館跡である。北野経塚、廻館十三塚、新城館跡、薄井館跡、沼の柵跡、沼館城跡、今宿館跡、造山館跡、廻館跡、悪戸城跡、兵部ヶ沢館跡、二井山館跡、赤館跡、三吉山館跡、末館跡、館森館跡、上法寺館跡、赤井館跡、大沢城跡、黒沢館跡の町内20遺跡がある。特に大見内遺跡の北西に近接する薄井館跡は、菅江真澄が『雪の出羽路』平鹿郡六巻に

「此邑名薄井とは近き世の事にて、古はもはら白井とこそ書きつらめ。此枝村の舟沼といふ处に旧柵の蹟あり。いつの世に、いづれの城主の住りとはしらねと、たゞ其地を白井殿の跡と云ひ伝へ、そのあたりの田地の字を館薄井と今も呼たり」と記しており、この地域で古くから館跡として認識されていた。現在は船沼集落一帯が遺跡範囲として括られている。

江戸時代になると「大見内村」が文献史料上に現れる。享保15年の岡見知愛『六郡邑記』、文化12年の淀川盛品『秋田風土記』、享和元年の菅江真澄『雪の出羽路』などには、薄井村（白井村）の枝村として大見内村の名が登場し、加えて文久2年には「薄井村絵図」^(註2)が作成される。この絵図は、当時の地形や集落状況（街道や河川、隣接9箇村との境界線など）が詳細に描かれており、近代以降の地形変更を受ける前の様相を伝える貴重な史料である。これ以外に大見内の地名が記された絵図は弘化2年の「沼館村絵図」がある。大見内村を含む薄井村は、明治17年に宮田村・阿氣村と連合村となり、明治22年に薄井村と宮田村が合併して館合村が成立した。その後、明治40年から大正6年の間に、468歩歩の大耕地整理が実施され、新耕地を得ると同時に上大見内遺跡などが発見されている。昭和30年10月、館合村は大字薄井を雄物川町に、大字宮田を大雄村に編入して76年間の村史を閉じた。現在の県営は場整備事業「館合地区」は、この旧館合村域を対象としている。

《引用・参考文献》

- 註1 秋田県農政部『出羽丘陵開発計画地域 土地分類基本調査 浅舞』秋田県農政部農地整備課 1979（昭和54）年
- 註2 小西泰次郎『秋田県横手盆地の水理地質学的研究』通商産業省工業技術院地質調査所地質調査報告第216集 1966（昭和41）年
- 註3 大沢禮・大口健志・高安泰助『地域地質研究報告 浅舞地域の地質』通商産業省工業技術院地質調査所 1979（昭和54）年
- 註4 秋田県教育委員会 1987（昭和62）年
- 註5 雄物川町郷土史編纂会『雄物川町郷土史』雄物川町役場 1980（昭和55）年
- 註6 雄物川町教育委員会『埋蔵文化財詳細分布調査報告書』雄物川町文化財調査報告書第2集 2002（平成14）年
- 註7 前掲、註5文献と同じ。
- 註8 雄物川町教育委員会『根羽子沢遺跡発掘調査報告書』1987（昭和62）年
- 秋田県教育委員会『根羽子沢遺跡発掘調査報告書』秋田県文化財調査報告書第176集 1988（昭和63）年
- 註9 前掲、註5および註8文献と同じ。
- 註10 雄物川町教育委員会『遺跡詳細分布調査報告書』雄物川町文化財調査報告書第4集 2003（平成15）年
- 註11 山田貞吉『兵部ヶ沢遺跡発掘調査報告』『雄物川町郷土資料館報告』第1号 雄物川町教育委員会 1984（昭和59）年
- 註12 秋田県教育委員会『江原崎1遺跡』秋田県文化財調査報告書第310集 2001（平成13）年
- 註13 前掲、註11文献と同じ。
- 註14 橋善光「弥生土器—東北・北東北3」『考古学ジャーナル』 1979（昭和54）年9月号
- 註15 秋田県教育委員会『秋田ふるさと村（仮称）建設事業に係る埋蔵文化財発掘調査報告書
- 富ヶ沢A・B・C窓跡 田久保下遺跡 富ヶ沢1号～4号塚—』秋田県文化財調査報告書第220集 1992（平成4）年
- 註16 秋田県『秋田県史 考古編』1960（昭和35）年
- 奈良修介・豊島昂『秋田県の考古学』郷土考古学叢書3 吉川弘文館 1967（昭和42）年

第2章 遺跡の環境

- 註17 大和久瀧平「末館窯跡発掘調査報告」『雄物川町郷土史資料』第3集 雄物川町文化財委員会 1963（昭和38）年
なお、末館窯跡について、上記の註16文献で奈良修介氏が便宜上呼称した、昭和32年発掘調査の「末館A地点窯跡」と昭和34年発掘調査の「末館B地点窯跡」は、後の発掘調査報告書に引用される際に、末館A地点窯跡＝末館I窯跡（および出土遺物）、末館B地点窯跡＝末館II窯跡（および出土遺物）と認識されていることがあるが、島田祐悦氏と雄物川町郷土資料館収蔵の末館窯跡出土遺物を全て実見した結果、末館A地点窯跡＝末館II窯跡（および出土遺物）、末館B地点窯跡＝末館I窯跡（および出土遺物）であることが判明した。一連の窯跡発見に伴う整理作業上の瑕疵によると思われる。
- 註18 以下、菅江真澄『雪の出羽路』の記述は、内田武志・宮本常一編『菅江真澄全集』第6巻 未来社 1976（昭和51）年より引用した。
- 註19 秋田県教育委員会『蝦夷塚古墳群発掘調査報告書』秋田県文化財調査報告書第136集 1996（昭和61）年
- 註20 雄物川町教育委員会『蝦夷塚古墳群』雄物川町文化財調査報告書第3集 2003（平成15）年
- 註21 雄物川町教育委員会『八卦遺跡』雄物川町文化財調査報告書第5集および『耳取遺跡・釘貫遺跡』雄物川町文化財調査報告書第6集として2004（平成16）年に刊行予定。
- 註22 前掲、註6および註10文献に同じ。
- 註23 奈良修介「沼館出土の土師盤」『秋田考古学』第9号 1958（昭和33）年、前掲註5および註16文献。県内の墨書き器については、高橋学「秋田県内出土の墨書き土器集成」『秋田県埋蔵文化財センター研究紀要』第1号 1986（昭和61）年に網羅されている。
- 註24 秋田県教育委員会「秋田県の中世城館」秋田県文化財調査報告書第86集 1981（昭和56）年
- 註25 「文久二年薄井村絵図」および「弘化二年沼館村絵図」は、雄物川町郷土資料館が所蔵。

第3章 発掘調査の概要

第1節 遺跡の概観

大見内遺跡は、横手盆地の西部、出羽丘陵の麓を北流する雄物川右岸から約2km東にあり、その標高は42~43m前後である。遺跡の範囲は、平成13年11~12月の確認調査によって括られた89,700m²全域であり、その範囲内にある切土施工部分（面積4,250m²）が破壊を免れ得ないため、今回の発掘調査区が設定された。遺跡の現況は水田と畠地であり、第2章で述べたように、藩政期には水田開発が、明治22年から昭和30年までの館合村時代には耕地整理が実施された記録がある。水田は、雄物川町薄井の町道東部2号幹線と同軸方向（北北西）を向いて地割りされる。遺跡一帯は低く平坦な地形で、西側には周知の遺跡である館野遺跡や八卦遺跡、北には薄井館跡や明神遺跡群、南には上大見内遺跡が近接し、約50m南には上大見内集落が、約80m東には下大見内集落がある。

発掘調査区は、町道東部2号幹線の西側、上大見内集落の北にあり、南北250m×東西220mの休耕田56面のなかにある。調査にあたっては、全調査区を四つに区分し、A区（2,000m²）、B区（900m²）、C区（600m²）、D区（750m²）と呼称した。これは調査工程の途中で、一部の調査区を引き渡すよう要請を受けていたためであり、本書中でもこの呼称を用いる。なお、今回の発掘調査後、平成14年11~12月に実施された大見内・館野遺跡確認調査では、対象面積300,000m²の全域が埋蔵文化財包蔵地として括られ、平成15年度に発掘調査されることとなった。これによって、館野遺跡を含めた大見内遺跡の範囲は389,700m²もの面積に達した（平成15年11月現在）。

第2節 調査の方法

調査の方法はグリッド方式によった。秋田県平鹿総合農林事務所が、県営ほ場整備事業用に打設した指標杭：秋田県③川崎（杭記号：K B M 3-8白、標高43.873m）を基準として、国家座標X・Yを導き出し、調査区A区の中央に原点杭（杭記号：M A 50、X座標-76919.991、Y座標-33608.564、標高43.923m、北緯39度18分23秒、東経140度26分37秒）を打設した。これを通る座標北ラインを南北基線とし、同じく原点杭を通り南北基線と直交するラインを東西基線とした。この東西南北の基線に沿って4m×4mの方眼（以下、グリッドと略記する）を組み、その交点に杭を打設した。これはA区に隣接するB・C区や、東側に単独で位置するD区についても同様で、原点杭M A 50の東西南北基線の延長線上にグリッドを組み、その交点に杭を打設した。各グリッドを呼称するために、基線の交点には、西に行くに従いM A・M B・M C・M D……、東に行くに従いL T・L S・L R・L Q……、北に行くに従い50・51・52・53……、南に行くに従い49・48・47・46……と、アルファベットおよび算用数字を組み合わせた番号を4m置きの各杭に明記した。方眼に囲まれた区域を呼称する場合は、その区域の南東隅の杭番号を用いた。

各調査区を掘り進む方法は、機械力は用いず、すべて人力によって行った。これは、前年度の確認調査の結果から、I層表土の下がすぐ遺物包含層・遺構確認面であることが判明していたことと、現

地形が水田・畑地・畦畔だったからである。ただし、確認調査後のトレンチ埋め戻し土がある場所は、前年度にバックフォーで試掘されたものである（主にD区）。なお、調査条件上の理由で排土搬出用ベルトコンベアは用いなかった。遺構名は、全調査区を通じて検出した順に連番を付し、凡例にあげた遺構略号をつけた。遺構の記録については、実測図・写真・筆記によって行った。実測図は平面図・断面図とも基本的に20分の1縮尺で作成した（遺構規模の大小により適宜縮尺を変更）。地形実測や小柱穴の分布図は、8月7～9日の3日間だけトータルステーションを導入して作成した。写真是基本的に35mm判のモノクロ・カラーリバーサル・ネガカラーの3種類のフィルムを用いて撮影したが、部分的に60×45mmの中判カメラやデジタルカメラでも撮影した。航空写真は不要との決定が下され、撮影を断念した。その後、本遺跡をほぼ直上から撮影したフィルム（超高度撮影写真）が日本地図センターに存在するのを確認し、これを掲載した（撮影は昭和51年11月6日）。

第3節 調査の経過

発掘調査は、平成14年5月14日から8月23日までの延べ65日間実施した。以下、調査日誌を基に調査の経過を記述する。

4月17日：秋田県教育庁生涯学習課文化財保護室および秋田県平鹿総合農林事務所、雄物川町教育委員会、秋田県埋蔵文化財センターの四者で発掘調査開始前の現地協議を行った。ここで調査区や調査条件・期間・相互協力事項などを確定した。

4月26日：雄物川町コミュニティセンターにて、作業員雇用説明会を開催した。

5月14日：発掘調査を開始した。同時に方眼杭の打設作業も開始した（～22日に完成）。

5月16日：前年度確認調査トレンチから遺物が出土し始める。D区の調査前近景写真撮影を行う。

5月20日：K E・K F 53～57グリッドから遺物多数出土。A・B・C区の調査前遠景写真撮影を行う。

5月21日：前日の地点からS 102竪穴住居跡とS K01土坑（当時はS 101竪穴住居跡）を検出した。

5月24日：K E・K F 49～52グリッドから流倒木と土師器・須恵器の环が多数出土。この部分だけ、著しくぬかるみ、水が湧く。のちにS L04河川跡とした。

5月28日：D区北端でS K05・06・07土坑を検出し、S 102竪穴住居跡内からもS K08土坑を検出。

5月30日：K K83グリッドで治平元寶（北宋、1064年初鑄）1点が出土した。

5月31日：S 102竪穴住居跡内から須恵器蓋が出土。栗澤光男文化財主査兼調査副班長現場指導。

6月3日：A区の粗掘りに着手した。その際、発掘器材の運搬距離が長いため東屋を仮設した。

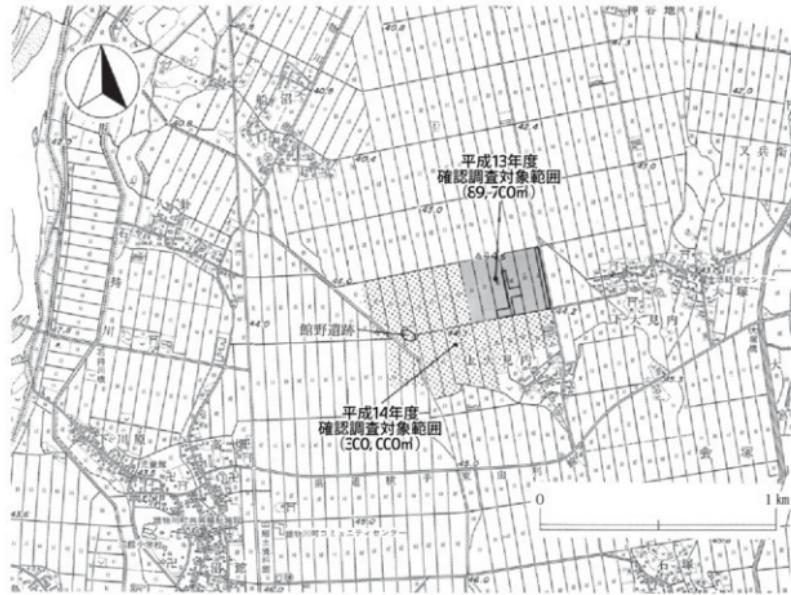
6月6日：D区南端側の精査を完了した。芳賀所長、櫻田南調査課長現場指導。

6月13日：K J 73～75グリッドで流倒木と土師器、須恵器片が出土。S L09河川跡とした。

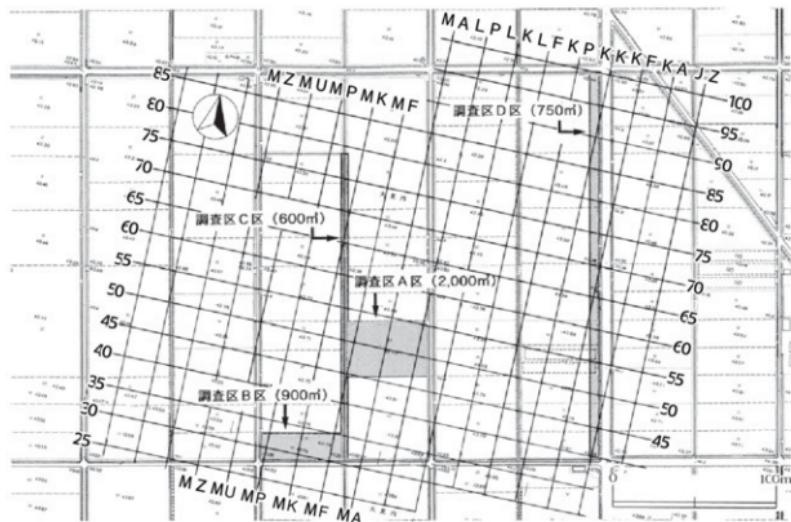
6月14日：S 102竪穴住居跡の北側で、部分的ながらS 110竪穴住居跡を検出した。

6月18日：S 102竪穴住居跡と重複するS K11、I2土坑を検出した。B区の部分引き渡しを要請されため、この週よりA区の粗掘りを一時停止し、B区の粗掘りに着手した。

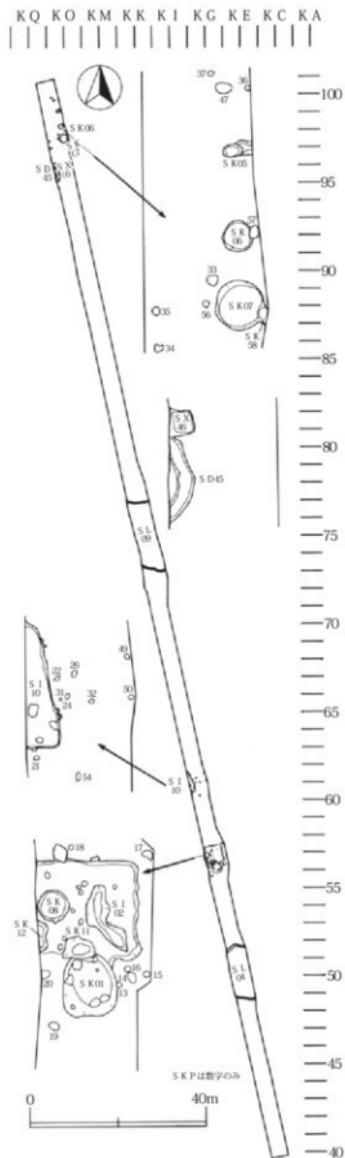
6月25日：S L04河川跡から「息」と墨書きされた完形の土師器环が出土。同周辺箇所から土師器、須恵器片が多数出土した。また、B区と隣接するC区の一部（農道寄り部分）も粗掘りを着手した。



第4図 調査範囲図

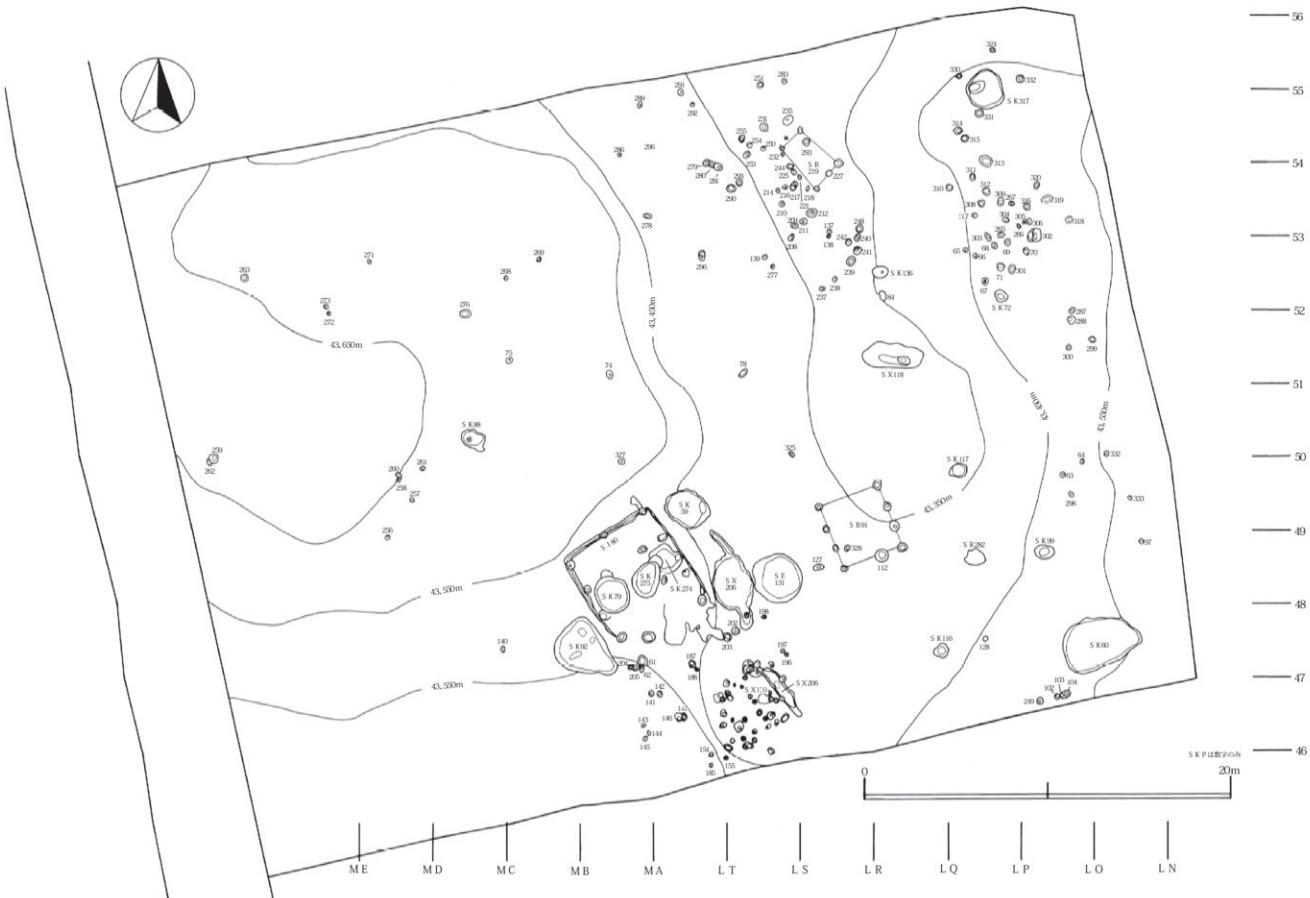


第5図 グリッド配置図



第6図 D区遺構配置図

- 7月9日：D区北端の土坑群西側で、S D45溝跡、S X46性格不明遺構を検出した。
- 7月11日：台風6号が秋田県域を通過。豪雨のためA～D区の全調査区が冠水した。早朝の現場判断で掘り方作業は休止し、遺物の洗浄と実測図作成のみを行った。
- 7月16日：台風7号が秋田県域を通過。このため予定していた平鹿町立平鹿中学校3年生の発掘調査体験学習会は中止となった。現場の掘り方作業は休止し、遺物の洗浄と実測図作成のみを行った。
- 7月19日：大森町立川西小学校6年生30名および引率教諭2名と、大見内遺跡発掘調査体験学習会を調査区A区で行った。午後、佐々木孝志雄物川町長も来駆し、調査区D区のS D45溝跡やS X46などの遺物取り上げ・実測を体験した。櫻田隆南調査課長、現場指導。
- 7月22日：A区でS K59・60土坑を検出。この日、D区を調査完了し、A～C区の調査に移行する。
- 7月24日：A区でS K72・75土坑を検出。平鹿総合農林事務所、文化財保護室の立ち会いのもと、D区(750m²)を引き渡した。
- 7月25日：A区中央でS I80竪穴住居跡、S K79土坑を検出した。
- 7月26日：雄物川町文化財保護協会(片岡丑之助会長以下45名)と地域住民対象の大見内遺跡見学会を開催した。
- 7月29日：B・C区の粗掘りが完了した。遺物は出土したもののが遺構は検出されなかった。以後、A区の調査に傾注した。雄物川町立雄物川中学校1年生(男子2名)と発掘調査体験学習会を行った。
- 8月1日：S K88・99・116・117・136土坑、S E131井戸跡などを検出した。午後、秋田魁新報社横手総局の田中敏雄記者が取材の



第7図 A区遺構配置図

ため来跡した。

8月2日：B区の農道沿い100mを秋田県平鹿総合農林事務所に部分引き渡しする。大野憲司副所長、現場指導。この日より調査工程を変更し、文化財保護室および平鹿総合農林事務所と協議の上、現場稼働期間の5日間延長を決定した。

8月6日：SK274・275・317土坑を検出した。平鹿総合農林事務所、文化財保護室立ち会いの下、B区（残りの800m）とC区（600m）をすべて引き渡した。

8月9日：A区の粗掘り作業を完了した。

8月22日：発掘調査終了前の遺跡遠景写真を撮影した。

8月23日：調査終了し、現場撤収。A区（2,000m²）を平鹿総合農林事務所にすべて引き渡した。

第4節 整理作業の方法と経過

整理作業は、平成14年8月26日から秋田県埋蔵文化財センター南調査課で行った。出土した遺物の洗浄・注記・分類・接合を開始し、この工程が終了した遺物から実測・採拓・トレスなどの作業を行った。遺構図面の浄書は、現場で記録した実測図（原図）をもとに第2原図を作成した。平成15年2月15日、大曲市中央公民館を会場に開催された「平成14年度秋田県埋蔵文化財発掘調査報告会」にて、大見内遺跡の発掘調査成果を発表した。会場では大見内遺跡出土遺物の展示を行った。

平成15年4月、大見内遺跡の整理作業は学芸主事石澤宏基の担当となった。報告書の作成にあたって、遺跡の年代が縄文時代・奈良～平安時代・鎌倉～室町時代に渡るもの、主体となるのは奈良・平安時代であるため、編集の重点をそこに置いた。遺物については、全点を秋田県埋蔵文化財センター内で実測・拓本・トレスおよび写真撮影した。以上の経過を経て、例言に記した方々や多くの上司・同僚の指導と協力を受け、発掘調査の成果を本書にまとめることができた。

＜参考文献＞

秋田県埋蔵文化財センター『平成14年度 秋田県埋蔵文化財発掘調査報告会資料』 2003（平成15）年

秋田県埋蔵文化財センター『秋田県埋蔵文化財センターワン報』第21号 2003（平成15）年

第4章 調査の記録

第1節 基本層位

大見内遺跡の基本層位は、平成13年11～12月実施の確認調査トレンド（埋め戻し済み）を再度掘り上げ、精査・観察した。その確認地点は、A・B・C区がMH46杭を起点に北西へ5mの地点と、D区がKE48（+1.4m）杭から北へ3mの地点、およびKO95（+1.7m）杭から北へ3mの地点である。この基本層位3地点を第7図に図示した。検出した遺構のほとんどがⅡ層上面で確認され、遺構外遺物もⅡ層以下で出土している。なお、発掘調査前の現況は水田および畑地であったため、土壤中には酸化・沈殿した赤褐色の鉄分層が斑入り、地山粘土層には暗青緑色にグラウイ化した場所も認められた。耕作による擾乱や削平が著しい場所では、土器片などの遺物がⅠ層で多数表採された。また、第2章で詳述したように、本遺跡が立地する砂礫段丘IVは、第四紀洪積世の河成堆積物が表層地質となっているため、雄物川や大宮川支流の小河川跡がD区で検出したSL04・09のように確認された。各調査区基本層位の特徴は次の通りである。

〔調査区～A・B・C区〕

Ⅰ層：黒褐色土（IOY R 3／2）縮まり中・粘性中、表土、耕作土。層厚10～20cm

Ⅱ層：黒褐色土（IOY R 3／1）縮まり中・粘性中、遺物包含層、遺構確認面。層厚10～25cm

Ⅲ層：暗褐色土（IOY R 3／3）縮まり中・粘性強、遺物包含層、地山漸移層。層厚15～25cm

Ⅳ層：灰黄褐色土（IOY R 5／2）縮まり中・粘性弱、粘土層（部分的に砂礫層あり）、地山。

〔調査区～D区〕

Ⅰ層：暗褐色土（IOY R 3／3）縮まり中・粘性中、表土、耕作土。層厚10～25cm

Ⅱ層：黒褐色土（IOY R 3／2）縮まり強・粘性中、遺物包含層、遺構確認面。層厚10～30cm

Ⅲ層：黒褐色土（IOY R 2／2）縮まり強・粘性中、遺物包含層、地山漸移層。層厚15～30cm

Ⅳ層：灰黄褐色土（IOY R 5／2）縮まり中・粘性弱、粘土層（部分的に砂礫層あり）、地山。

本遺跡の周辺は雄物川右岸まで一面に低く平坦な地形であるが、土層を観察した結果、表上から地山までの深さは、最も浅いところで35cm、最も深いところでは85cmとその差が大きい。これは遺跡全体の原地形に、ある程度の高低差があったことを示しており、特にA・B・C区よりもD区の方が深くなる傾向がある。現在では平坦で水田耕作向きな地形でも、過去には幾筋もの小河川が流れ、若干の起伏があり、沼や池などが存在したものと考えられる。

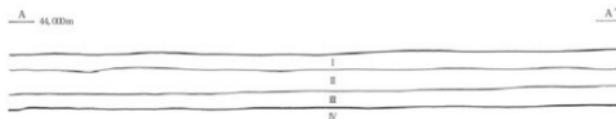
第2節 検出遺構と遺物

発掘調査の結果、大見内遺跡で検出した遺構は合計242遺構である。出土した遺物は、縄文時代の土器・石器、奈良～平安時代の土師器・須恵器や木製品、鎌倉～室町時代の中世陶器など整理用コンテナで60箱分（中コンテナ換算）である。また、発掘調査区（4,250m²）内で検出した遺構数の内訳は、次の通りである。

第2表 検出遺構一覧（遺構種別）

遺構の種類	検出数	検出した調査区と遺構番号
竪穴住居跡	3軒	A区：S I 180、D区：S I 02・10
掘立柱建物跡	2棟	A区：S B91・219
土 坑	21基	A区：S K59・60・72・75・88・92・99・116・117・136・274・275・317、D区：S K01・05・06・07・08・11・12・58
土器埋設遺構	1基	A区：S R 282
井 戸 跡	1基	A区：S E 131
溝 跡	1条	D区：S D45
河 川 跡	2条	D区：S L04・09
柱穴様ピット	206基	A区：181基、D区：25基 ※個々の番号は観察表に記載。
性格不明遺構	5基	A区：S X118・130・206・326、D区：S X46
合 計	242遺構	A区：203遺構、D区：39遺構

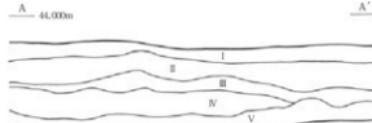
これら調査によって検出した遺構は、発見順に一連の番号を付したものであるが、精査の過程で欠番となったものもある。調査区のB区とC区については、調査前現況の状態がB区は畠地と水路、C区は全面が畠地と畦畔・水路であり、著しい擾乱を受けていた。発掘調査の結果、B・C区では遺物が出土したのみで遺構は検出されなかった。よって、遺構が検出された調査区はA区とD区だけである。また、縄文時代の遺構はS R 282土器埋設遺構があるのみで、それ以外の遺構は古代（奈良～平安時代）の遺構である。時代および調査区別の検出遺構数内訳は次の通りである。



A・B・C区基本土層

- I. 黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり中、粘性中、表土・耕作土・植物相多量混入、遺物表採可能。
- II. 黒褐色土 (IOY R 3/1) しまり中、粘性中、一部に耕作による擾乱あり、植物根少量混入、遺物包含層、遺構確認面。
- III. 暗褐色土 (IOY R 3/3) しまり中、粘性強、地山漸移層、遺物包含層、砂質分を含む。

IV. 底黄褐色土 (IOY R 5/2) しまり中、粘性中、砂質分を含む粘土、これ以下は青灰色層（青ネバ）となる。地山。



D区 基本土層 (A-A')

- I. 黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり中、粘性中、表土・耕作土、旧水田面。
- II. 黒褐色土 (IOY R 3/1) しまり中、粘性中、耕作土。
- III. 黒色土 (IOY R 2/1) しまり中、粘性強、粘質土、やや砂質分を含む、遺物包含層。
- IV. 暗褐色土 (IOY R 3/3) しまり中・粘性強、粘質土、やや砂質分を含む、遺物包含層。
- V. 底黄褐色土 (IOY R 5/2) しまり中・粘性中、粘質土、砂質分を含む。



D区 基本土層 (B-B')

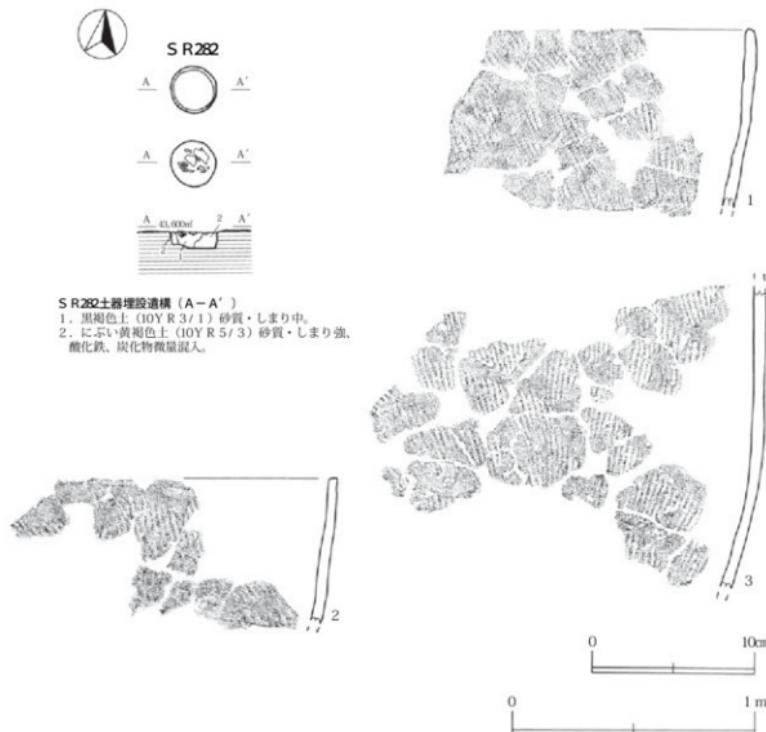
- I. 暗褐色土 (IOY R 3/2) しまり中、粘性中、表土・耕作土、旧水田面。
- II. 黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強・粘性中、耕作土、遺構確認面、遺物包含層。
- III. 黒褐色土 (IOY R 2/1) しまり強・粘性中、粘質土、やや砂質分を含む、遺物包含層。



第8図 基本土層図

第3表 検出遺構一覧（時代・調査区分）

	A区の検出遺構と数		D区の検出遺構と数		A区+D区の総計	
繩文時代	土器埋設遺構	1基	なし	0基	繩文時代	1遺構
奈良時代	竪穴住居跡	1軒	竪穴住居跡	2軒		
	掘立柱建物跡	2棟	土 坑	8基		
平安時代	土 坑	13基	溝 跡	1条	奈良～平安時代	
	井 戸 跡	1基	河 川 跡	2条		241遺構
	柱穴様ビット	181基	柱穴様ビット	25基		
	性格不明遺構	4基	性格不明遺構	1基		
	合 計	203遺構	合 計	39遺構	総計	242遺構



第9図 S R 282土器埋設遺構・出土遺物

1 A区の検出遺構と遺物

(1) 縄文時代

S R 282土器埋設遺構

《位置と確認》A区L P 48グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸0.37m×短軸0.37m、深さは0.15mあり、平面形は円形を呈する。

《土 層》2層に分層された。掘形はにぶい黄褐色土、土器内に炭化物が混入していた。

《出 土 遺 物》3点を図示した（第9図1～3）。粗製の深鉢形土器である。

《時 期》縄文時代中期以降と考えられる。

(2) 奈良・平安時代の遺構と遺物

① 壺穴住居跡（重複関係にある S K 79・274・275土坑を含む）

S I 80壺穴住居跡

《位置と確認》A区M A47～49、M B 48、L T 47～49グリッドのII層で確認した。当初、4m前後の住居跡として精査したが、その結果、規模が拡大し、南側の柱穴群と関連することが判明した。A区で唯一検出した住居跡である。

《規模と平面形》平面形は長方形の壺穴住居跡であるが、南東側に掘立柱建物跡が取り付く形態を呈する。壺穴部分の規模は長軸6.39m×短軸5.80m、深さ0.45mである。掘立柱建物部分の規模は桁行3間×梁行2間、桁行総長5.34m、柱間距離は西側で北から1.90+1.70+1.74m、梁行総長4.74m、柱間距離は南側で西から3.27+1.47mである。両者を合わせた遺構全体の規模は、長軸10.60m×短軸5.80mで、その主軸方位は、N-35°-Wである。

《重 複》S K 79・274・275土坑に切られている。

《土 層》22層に分層した。7層は北側壁溝、8・9層は貼床、13～17層はカマドの焼土である。2層はS K 275土坑、10・11層はS K 274土坑である。

《壁》壁は急な角度で立ち上がる。東・西・北側には壁溝がある。南側のみ壁がなく、掘立柱建物が取り付く。

《床》壺穴部の北・東・西側は比較的平坦であるが、壁がない南側のみ掘立部に向かってスロープ状に高くなる。

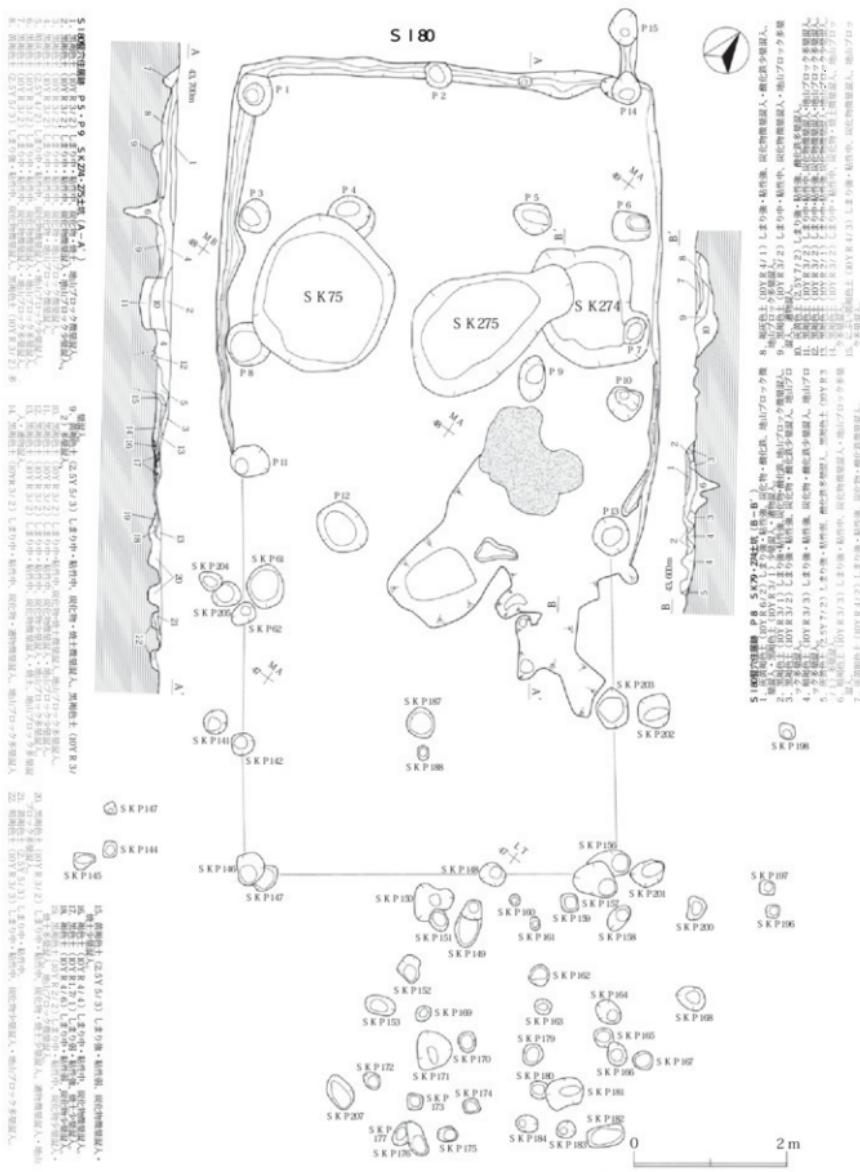
《柱 穴》壺穴側に15基、掘立側に10基（うち北端2基は壺穴側と兼用か）の計25基確認した。

《カ マ ド》第10図に掲載した焼土範囲がカマド燃焼部であると判断した。明瞭な焚口や袖部・煙道部は確認されなかったが、住居内で最も多くの遺物が出土した。

《出 土 遺 物》36点を図示した（第11図1～19、第12図20～27、第13図28～33、第14図34～36）。

いずれも破片だが、土師器環4点、須恵器環4点、土師器甕20点、須恵器甕3点、土師器長胴甕3点、紡錘車1点、砥石1点である。第11図1の須恵器環は、外面に「祐」の墨書が施されている。

《時 期》平安時代（9世紀前半）と考えられる。



第10図 S180竪穴住居跡 SK75・274・275土坑(1)

SK29土坑

《位置と確認》 A区MA47・48グリッドのII層で確認した。

《重複》 S180竪穴住居跡を切る。

《規模と平面形》 規模は長軸2.06m×短軸1.79m、深さ0.23mで、平面形は円形を呈する。主軸方位はN-28°-Wを示す。

《土層》 層2層に分層した。

《壁・底面》 壁はほぼ垂直に立ち上がる。

《出土遺物》 10点を図示した（第14図37～44、第15図45・46）。いずれも破片だが、須恵器壺2点、土師器甕8点である。第14図37の須恵器壺は、底部外面に「春」の墨書が施されている。秋田県内の出土事例は、払田柵跡第107次調査（平成8年度）にて、SX1192から出土した第46号木簡（春米付札）に「白春米一斗六升」の記載がある。よって事例としては2例目で、墨書き器としては最初の例となる。また、第15図45の土師器甕はS180竪穴住居跡出土の破片と接合した。この土師器の内面には炭化物が付着しており、自然科学的分析を行った（第5章参照）。

《時期》 平安時代（9世紀前半）と考えられる。

SK274土坑

《位置と確認》 A区LT・MA48グリッドのII層で確認した。

《重複》 S180竪穴住居跡を切り、SK275土坑に切られている。

《規模と平面形》 規模は長軸1.89m×短軸1.50m、深さ0.32mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-80°-Wを示す。

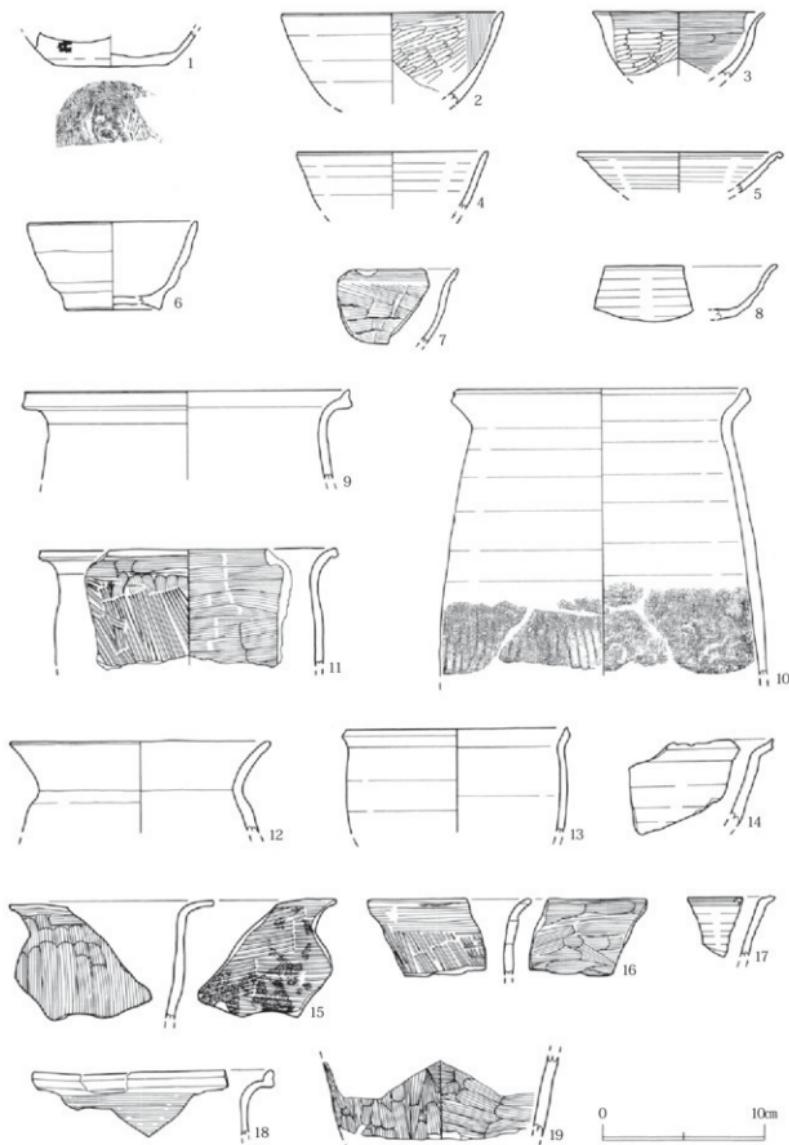
《土層》 層2層に分層した。S180竪穴住居跡の断面（A-A'）の10～11層である。

《壁・底面》 壁はほぼ垂直に立ち上がる。底面は中央部分が浅く凹む。

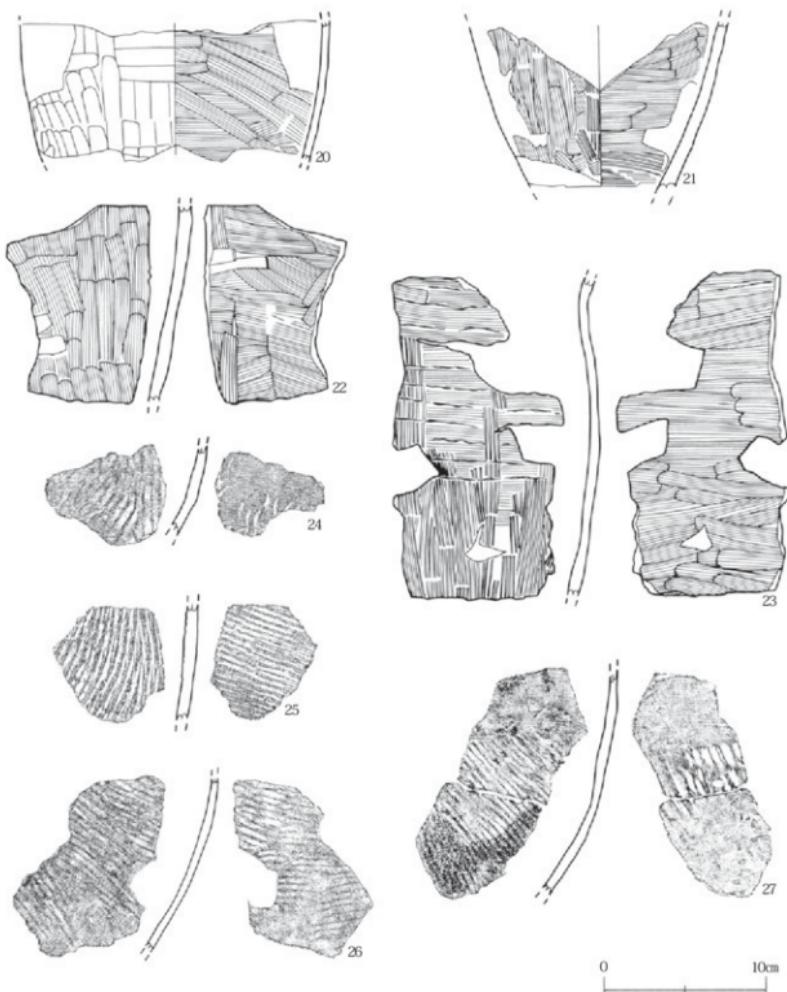
《出土遺物》 4点を図示した（第15図47～50）。すべて土師器甕の破片である。第15図48は内面に炭化物が付着しており、自然科学的分析を行った（第5章参照）。

《時期》 平安時代（9世紀前半）と考えられる。

番号	種別	基部	道構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	須恵器	甕	S180R P31	—	—	—	墨書き、クロロ、ヘラ切り
2	土師器	甕	S1K05	(33.4)	—	—	外：クロロ、内：黑色處理→ミガキ
3	土師器	甕	S180埋土中	(30.4)	—	—	外：ナデ・ミガキ、内：ナデ
4	土師器	甕	S180R P1	(31.6)	—	—	ロクロ
5	須恵器	甕	S180R P12	(30.2)	—	—	ロクロ
6	須恵器	甕	S180R P67	(32.4)	(35.80)	—	ロクロ
7	土師器	甕	S180R P30	(58.0)	—	—	外：ナデ、粘土細胞有り、内：黑色處理
8	須恵器	甕	S180R P17	—	—	—	ロクロ
9	土師器	甕	S180R P67-68-LT47 2層	(89.7)	—	—	ロクロ
10	土師器	長胴甕	S180R P01・覆土重側	(88.0)	—	—	内外：ロクロ、タタキ目有り
11	土師器	甕	S180R P81	(88.0)	—	—	外：ナデ・ハケ目、内：ナデ
12	土師器	甕	S180R P08	(85.7)	—	—	ロクロ
13	土師器	甕	S180R P09	(33.4)	—	—	ロクロ
14	土師器	甕	S180カマド・RKP44 東面側土	—	—	—	ロクロ
15	土師器	甕	S180R P06	—	—	—	外：ナデ、内：ハケ目、炭化物付着
16	土師器	甕	S180R P86	—	—	—	外：ナデ・ハケ目、粘土細胞有り、内：ハケ目
17	須恵器	甕	S180R P38	—	—	—	ロクロ
18	土師器	甕	S180R P13	23.8	—	—	内外：ナデ
19	土師器	甕	S180カマド・RKP44 南面側土	—	—	—	内外：ナデ

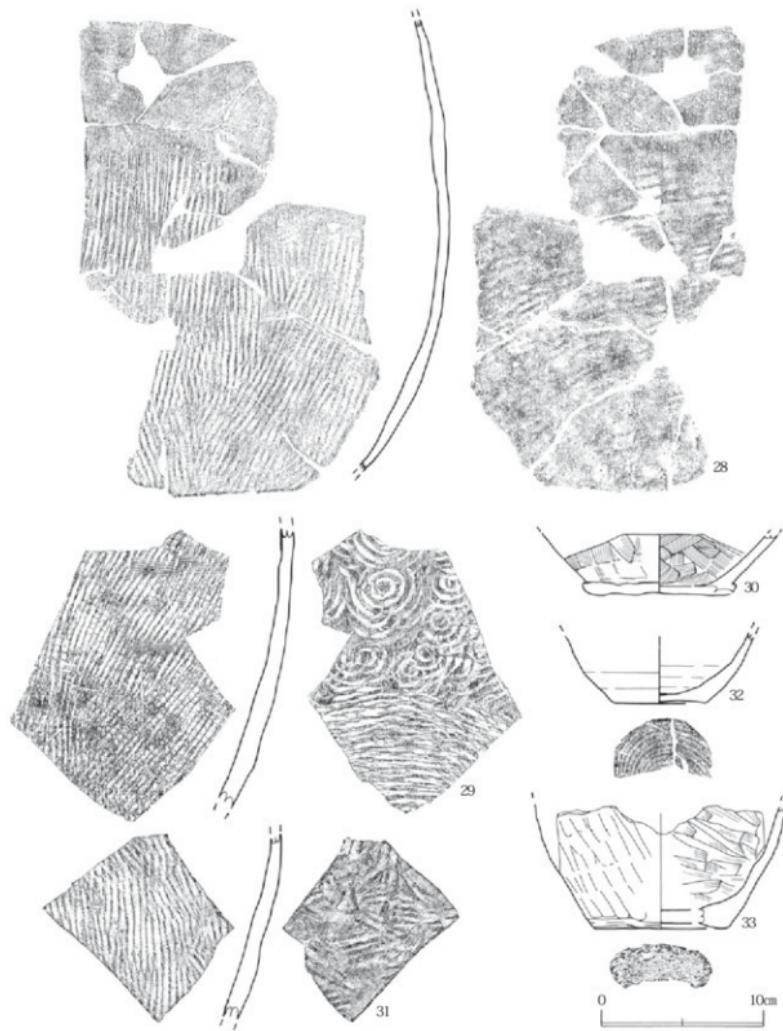


第11図 S180出土遺物（2）



番号	種別	器形	遺構・層位	計測値			特徴
				横径(cm)	縦径(cm)	高さ(cm)	
20	土師器	甕	S180R.P28+82+86+1期	—	—	—	外:ナゲ 内:ハケ
21	土師器	甕	S180R.P21	—	—	—	
22	土師器	長胴甕	S180	—	—	—	
23	土師器	甕	S180瑞士南面・R.P44-67-07	—	—	—	輪積み甕
24	土師器	長胴甕	S18瑞士2・腹中央	—	—	—	外面部タキ目
25	土師器	甕	S18瑞士	—	—	—	付着物有り 外面部タキ目
26	土師器	甕	S180R.P09+SE131西	—	—	—	外面部タキ目
27	土師器	甕	S180カマド・R.P11	—	—	—	炭化物付着

第12図 S180出土遺物（3）



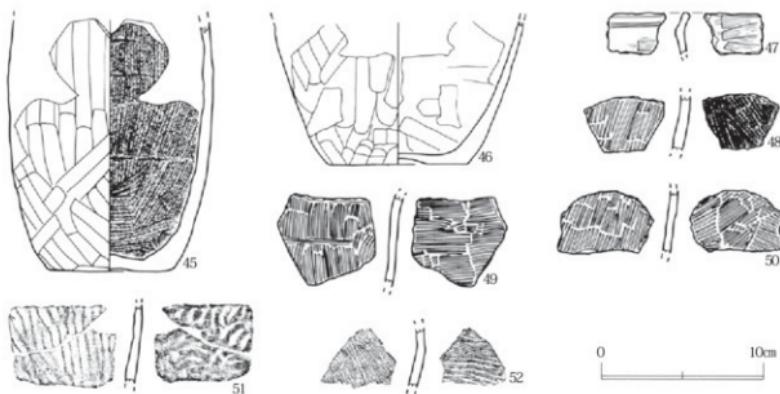
番号	種別	器形	遺構・部位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	器高(cm)	
28	土師器	壺	S180カマド・R P07・10・60	—	—	—	内外面：タタキ目
29	土師器	壺	S180R P04・南東	—	—	—	内外：タタキ目
30	土師器	壺	S180R P04・南西	—	(8.8)	—	底面剥離
31	土師器	壺	S180R P04・OB・22・20	—	—	—	内外：タタキ目
32	土師器	壺	S180南東側土・S K79 R P03	—	5.8	—	底部印転先切り幅（前口）
33	土師器	壺	S180南東側土	—	(8.4)	—	砂粒

第13図 S180出土遺物(4)



番号	種別	器形	遺構・部位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
34	土師器	甕	S180R.P58	—	—	—	外:ケズリ 内:ナデ 硬化物付着(斜削-5)
35	土製品	筋鉢	S180R.P58	最大長 8.7	最大幅 4.5	最大厚 2.1	—
36	石製品	砥石	S180R.Q03	最大長 5.1	最大幅 4.5	最大厚 1.4	炭化物付着
37	陶器器	环	SK79	—	7.0	—	墨書き(春)
38	陶器器	环	SK79	(15.2)	(8.4)	(3.4)	底部へ切り口、ロクロ
39	土師器	甕	SK79	(19.4)	—	—	内外部ハケ目-口縁部ナデ
40	土師器	甕	SK79	(17.4)	—	—	外:ハケ目-ナデ 内:ナデ
41	土師器	甕	SK79R.P03+05	—	—	—	外:ケズリ-ハケ 内:ナデ 口縁のくびれに研付着
42	土師器	甕	SK79R.P03	—	—	—	外:ナデ
43	土師器	甕	SK79R.P03	—	—	—	外:ナデ 粘土斑痕有り 内:ハケ目
44	土師器	甕	SK79	—	—	—	外:ハケ目 内:ナデ 付着物有り(斜削-13)

第14図 S180・SK79出土遺物（5）



番号	種別	器形	遺構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
45	土師器	甕	S 180P 16号中井 P S K79 R POI	—	(7.0)	—	外：ケズリ 粘土斑点有り 内：ナマ 硬化物付着(斜削-6)
46	土師器	甕	S K79 R POI+06	—	(8.4)	—	外：ケズリ 内：剥離有り
47	土師器	甕	S K274	—	—	—	外：ナマ粘土斑点有り 内：ナマ
48	土師器	甕	S K274R POI	—	—	—	内外：ハケ目 内：付着物有り(斜削-9)
49	土師器	甕	S K274 POI	—	—	—	内外：ハケ目
50	土師器	甕	S K274	—	—	—	内外：ハケ目 外：付着物有り
51	土師器	甕	S K275	—	—	—	内外：タタキ目
52	土師器	甕	S K275 R P	—	—	—	内外：ハケ目

第15図 S K79・274・275出土遺物（6）

S K275土坑

《位置と確認》A区L T・MA48グリッドのII層で確認した。

《重複》S I 80堅穴住居跡とS K274土坑を切っている。

《規模と平面形》規模は長軸2.40m×短軸1.29m、深さ0.48mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-14°-Eを示す。

《土層》黒褐色土主体の単層である。S I 80堅穴住居跡の断面(A-A')の2層である。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は浅いレンズ状を呈する。

《出土遺物》2点を図示した(第15図51・52)。いずれも土師器甕の破片である。

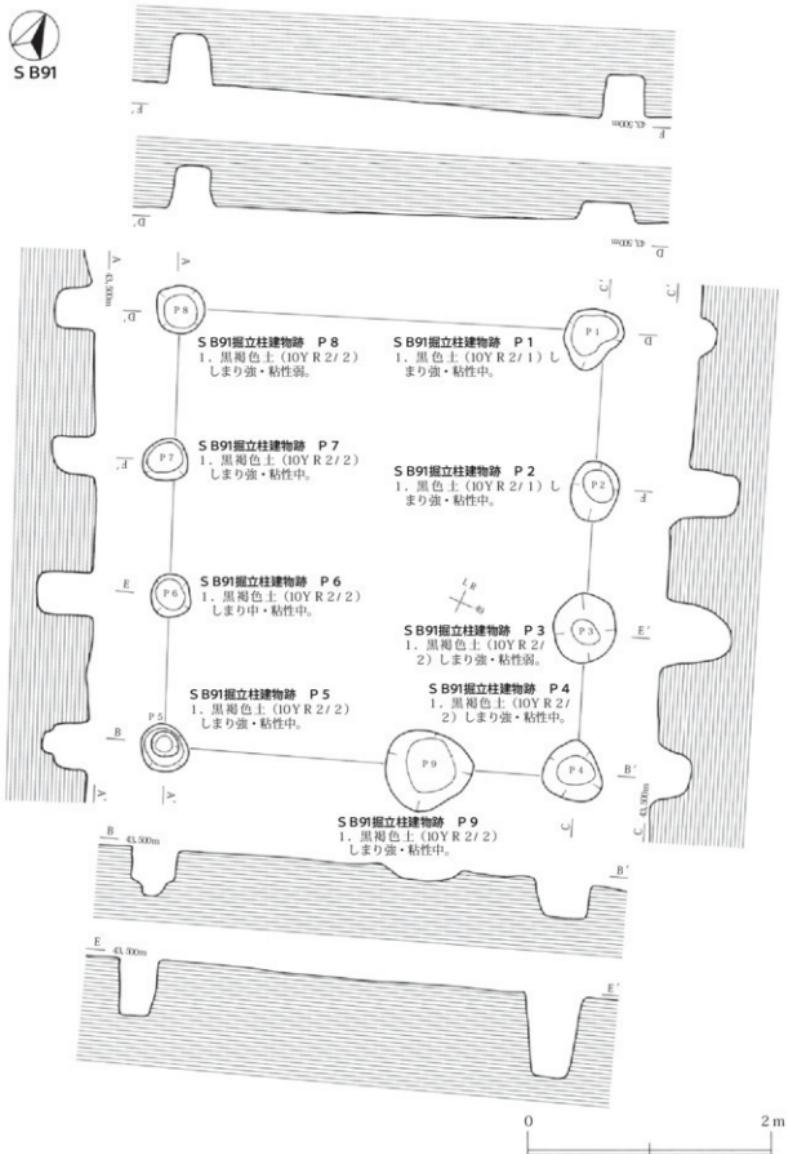
《時期》平安時代(9世紀前半)と考えられる。

② 挖立柱建物跡

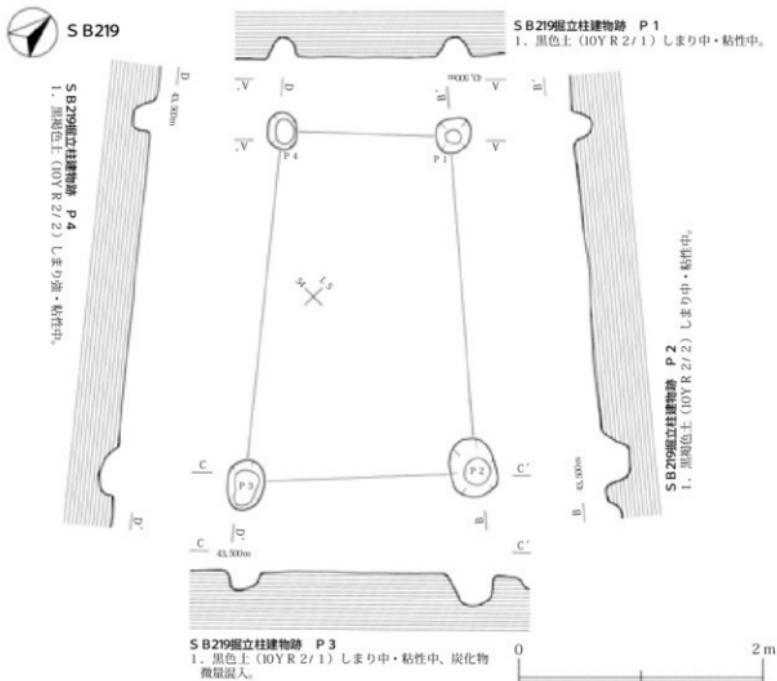
S B91掘立柱建物跡

《位置と確認》A区L Q・L R 48~49グリッドのII層で確認した。当初、S K P91・109~111・115・120~122柱穴様ピットとして検出したが、その配列から掘立柱建物跡と判断した。P 4と5の間にS K P112(浅い凹み)がある。

《規模と平面形》規模は桁行3間×梁行1間、桁行総長は東側で3.64m、西側では3.58m、柱間距離は東側では南から1.22+1.20+1.22m、西側では南から1.30+1.14+1.14m、梁行



第16図 S B91掘立柱建物跡



第17図 S B219堀立柱建物跡

は南側で3.42m、北側では3.30mの側柱式建物である。平面形は正方形に近い。建物方位は東側でN-23°-Wを示す。

《柱穴》P 1～8の計8基を確認した。各柱穴とも土層は黒色土または黑褐色土で、単層である。土層観察からは明瞭な柱痕跡が確認できず、柱材も遺存していなかった。平面形はP 3・5・6・8の4基が円形、P 1・2・4・7の4基が略円形を呈する。P 5のみ柱掘形が底面に段差となって残っていた。深さは浅いもので0.15m(P 1)、深いものでは0.70m (P 3) と差がある。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S B219堀立柱建物跡

《位置と確認》A区L R・L S53グリッドのII層で確認した。当初、S K P219・226・234・252柱穴様ピットとして検出したが、その配列から掘立柱建物跡と判断した。

《規模と平面形》規模は桁行1間×梁行1間、桁行西側は3.26m、東側は3.10mで、梁行南側は2.20m、北側は1.66mの側柱式建物で、建物方位はN-45°-Eを示す。

《柱穴》P 1～4 の計4基を確認した。各柱穴とも土層は黒色土または黒褐色土で、單層である。土層観察からは明瞭な柱痕跡が確認できず、柱材も遺存していなかった。平面形は4基とも略円形を呈する。北側の2基（P 1・4）に比べ、南側の2基（P 2・3）の直径が大きい。深さは浅いもので0.15m（P 3）、深いもので0.24m（P 2）である。

《時期》平安時代（9世紀代）であると考えられる。

③ 土坑

S K59土坑

《位置と確認》A区L T49グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸2.48m×短軸2.04m、深さ0.25mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-81°-Wを示す。

《土層》2層に分層した。各層（黒褐色土）に微量の焼土・炭化物が混入する。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は南側が平坦であるが、北側は僅かながら凹凸がある。また東側の壁の立ち上がりには、長楕円形の浅い凹みがある。

《出土遺物》6点を図示した（第18図1～6）。いずれも破片だが、須恵器壺2点、土師器甕3点、土師器長胴甕1点である。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K60土坑

《位置と確認》A区L N・L QグリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸4.31m×短軸2.91m、深さ0.27mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-82°-Eを示す。

《土層》5層に分層した。各層（黒褐色土）に焼土および炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面はほぼ平坦だが東側は浅く凹凸がある。西側に向かうに連れてやや深くなる。

《出土遺物》12点を図示した（第19図1～8、第20図9～12）。いずれも破片だが、土師器の台付壺1点、須恵器壺4点、須恵器双耳壺1点、同把手1点、土師器甕5点である。

第19図5・6の須恵器双耳壺と把手は同一個体ではなかった。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K72土坑

《位置と確認》A区L P52グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

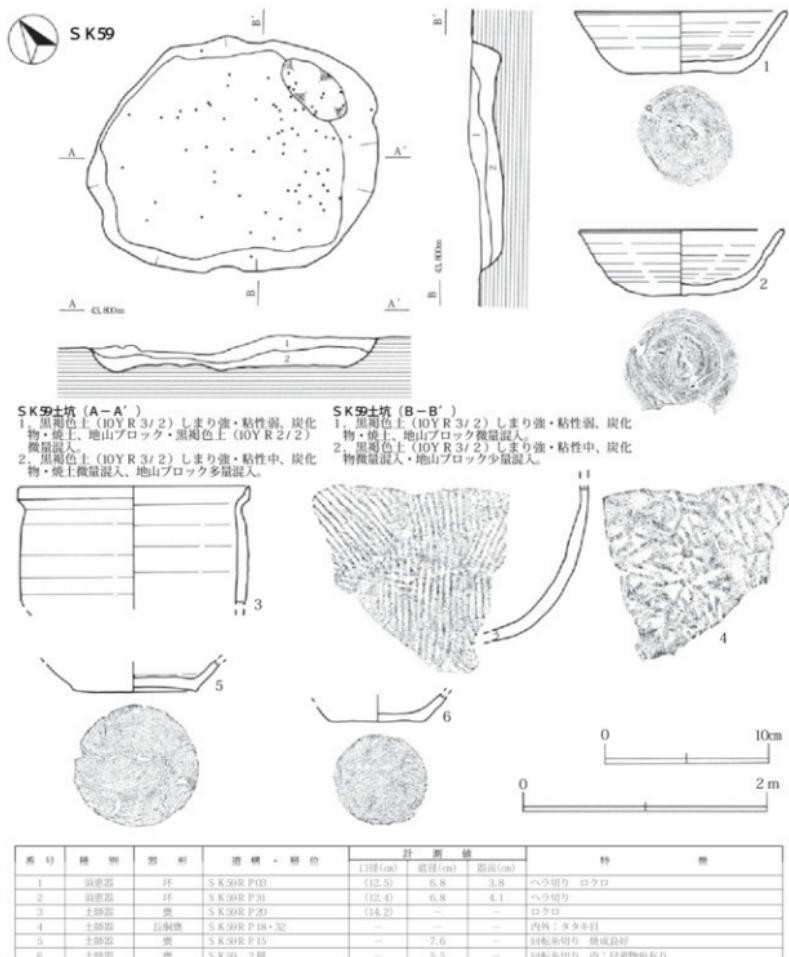
《規模と平面形》規模は長軸0.83m×短軸0.64m、深さ0.08mで、平面形は楕円形を呈する。主軸方位はN-79°-Wを示す。

《土層》単層である。黒褐色土の中に地山ブロックが混入する。

《壁・底面》壁は緩く立ち上がる。底面は平坦である。

《出土遺物》遺物は出土しなかった。

《時期》詳細な時期は不明である。



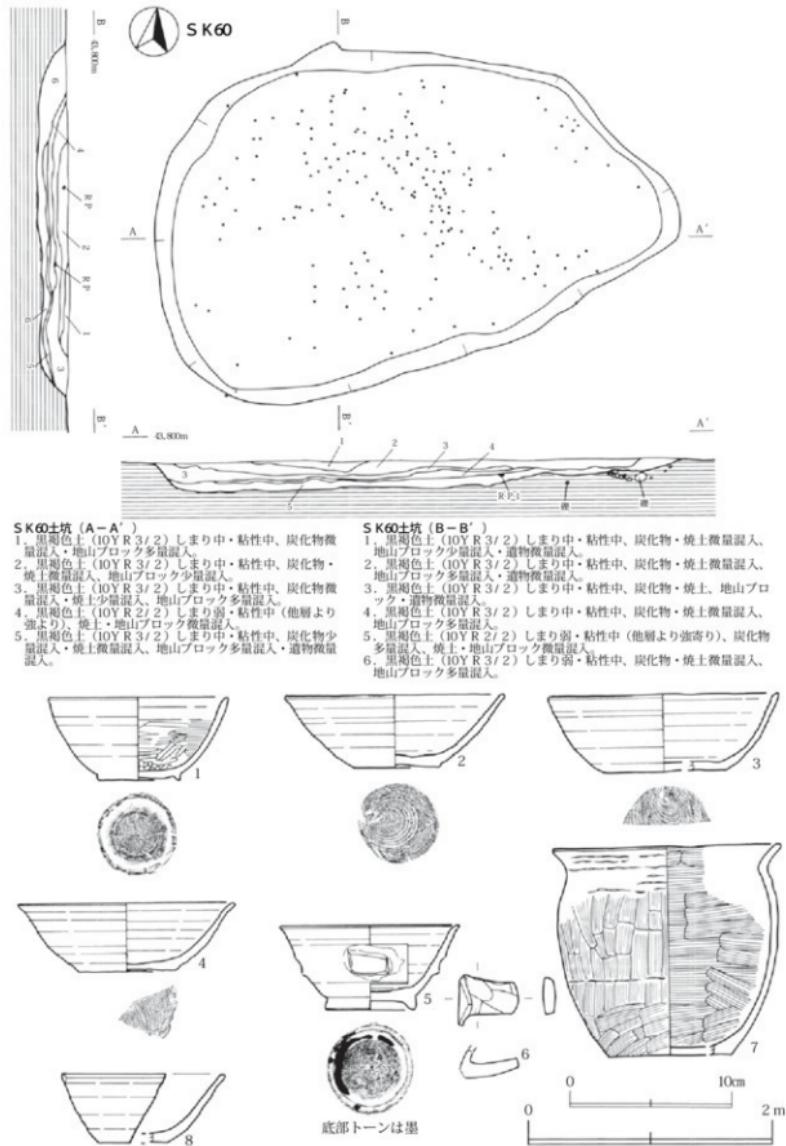
第18図 SK 59土坑・出土遺物

S K 88土坑

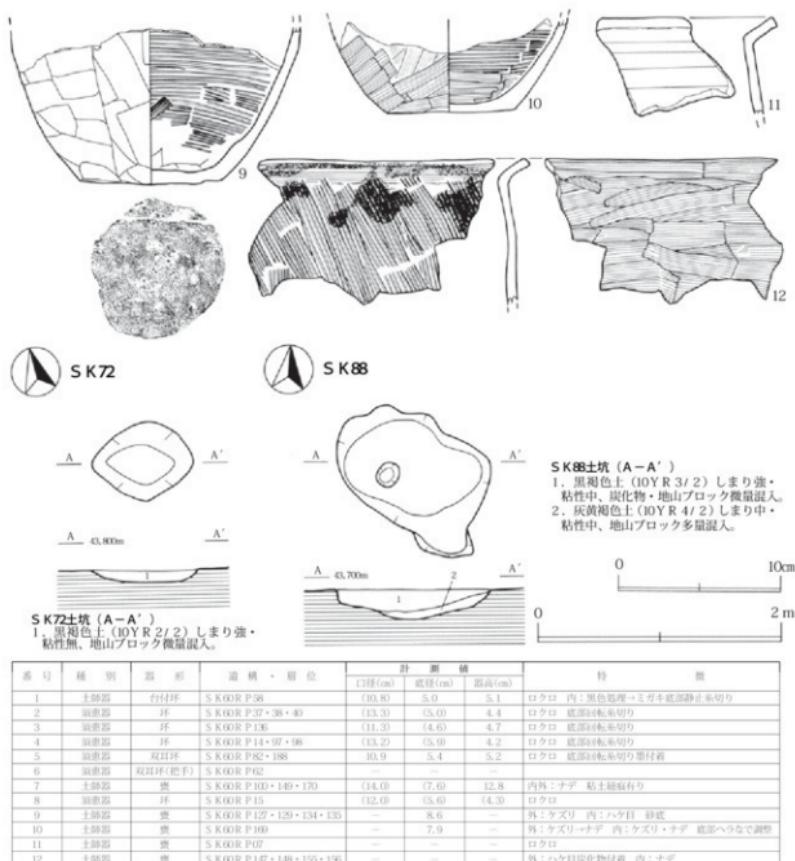
《位置と確認》 A区M C50グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》 規模は長軸1.25m×短軸0.96m、深さ0.25mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN=85°-Eを示す。

《土》 層2層に分層した。1層の黒褐色土には微量の炭化物が混入していた。



第19図 SK60土坑・出土遺物（1）



第20図 S K60出土遺物（2） S K72・88土坑

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は中央に向かって緩やかにくぼむ。

《出土遺物》遺物は出土しなかった。

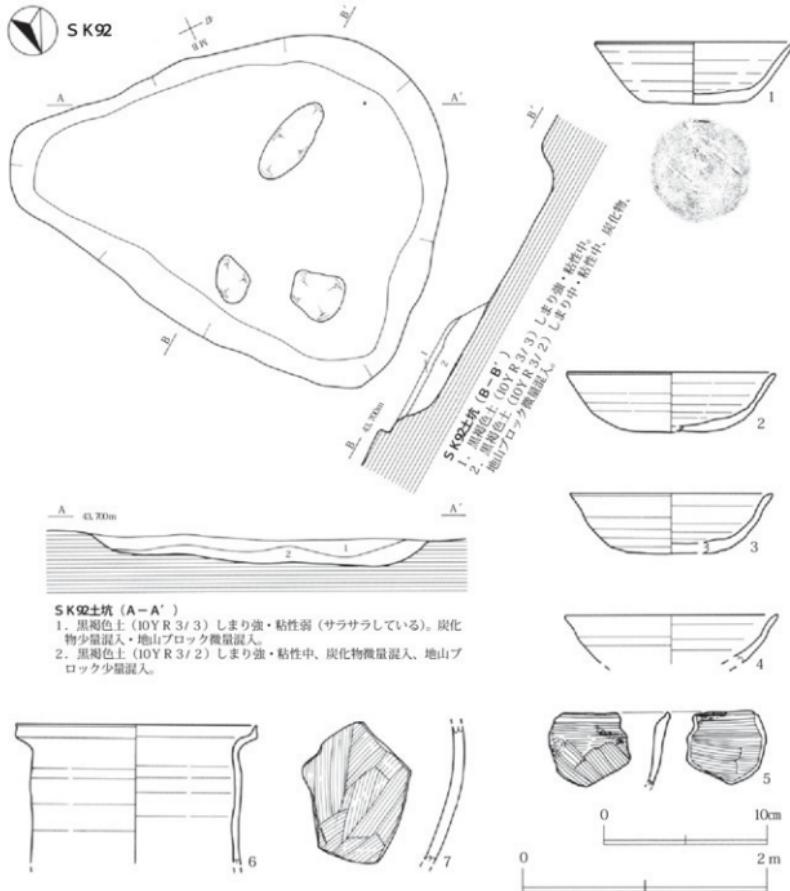
《時期》詳細な時期は不明である。

S K92土坑

《位置と確認》A区MA・MB47グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

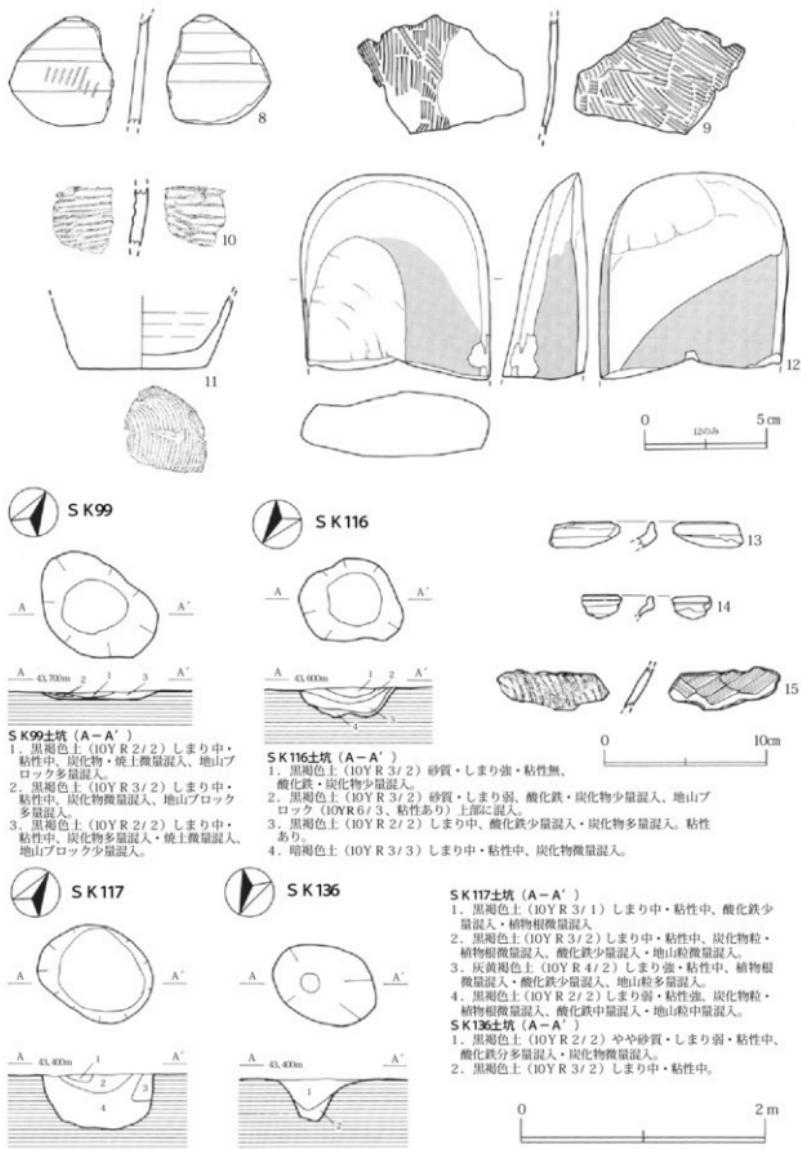
《規模と平面形》規模は長軸3.55m×短軸2.75m、深さ0.22mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-32°-Wを示す。

《土層》2層に分層した。各層（黒褐色土）中に微量の炭化物が混入していた。



番号	種別	器形	遺構・層位	寸 厘 体			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	須恵器	环	SK92南	12.0	6.0	3.8	ハラ切り
2	土師器	环	SK92南	(12.6)	(6.1)	3.7	ハラ切り
3	須恵器	环	SK92北東	(12.0)	—	3.7	ロクロ・ハラ切り
4	須恵器	片	SK92北東	(13.0)	—	—	ロクロ
5	土師器	瓶	SK92北	—	—	—	内外：ナデ 炭化物付着
6	土師器	瓶	SK92南・北	14.7	—	—	ロクロ
7	土師器	瓶	SK92南西	—	—	—	外：ケズリ→ナデ
8	土師器	瓶	SK92北東	—	—	—	ロクロ・タタキ
9	土師器	瓶	SK92北東	—	—	—	内外：ハケ目 粘土細胞有り
10	土師器	瓶	SK92北東	—	—	—	内外：タタキ目
11	土師器	瓶	SK92北	—	(8.0)	—	
12	石製品	磨石	SK92南西側土	最大径(16.0)	最大幅 15.4	最大厚 6.9	
13	土師器	瓶	SK92 P01	—	—	—	
14	土師器	瓶	SK116	—	—	—	
15	土師器	瓶	SK116	—	—	—	内外：タタキ目

第21図 SK92土坑・出土遺物（1）



第22図 S K92出土遺物（2） S K99・116・117・136土坑

《壁・底面》壁は緩く立ち上がる。底面は平坦だが東側が僅かに高い。

《出土遺物》12点を図示した（第21図1～12）。土器はいずれも破片だが、土師器壺1点、須恵器壺3点、土師器甕7点、石製品の磨石1点である。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K99土坑

《位置と確認》A区L Q48グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸1.05m×短軸0.72m、深さ0.07mで、平面形は楕円形を呈する。主軸方位はN-75°-Wを示す。

《土層》3層に分層した。各層（黒褐色土）中に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は緩く立ち上がる。底面は平坦である。

《出土遺物》1点を図示した（第22図13）。土坑西半の3層中から出土した土師器壺（蓋）の口縁部である。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K116土坑

《位置と確認》A区L Q47グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸0.87m×短軸0.74m、深さ0.24mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-80°-Eを示す。

《土層》4層に分層した。各層（黒褐色土）に炭化物が混入するが、特に3層に多く含まれていた。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は中央が僅かに高まっている。

《出土遺物》2点を図示した（第21図14・15）。土師器甕2点である。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K117土坑

《位置と確認》A区L P49グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸0.95m×短軸0.74m、深さ0.45mで、平面形は楕円形を呈する。主軸方位はN-75°-Eを示す。

《土層》4層に分層した。2・4層（黒褐色土）に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は急な角度で立ち上がる。底面は碗底状に緩い傾斜がある。

《出土遺物》遺物は出土しなかった。

《時期》詳細な時期は不明である。

S K136土坑

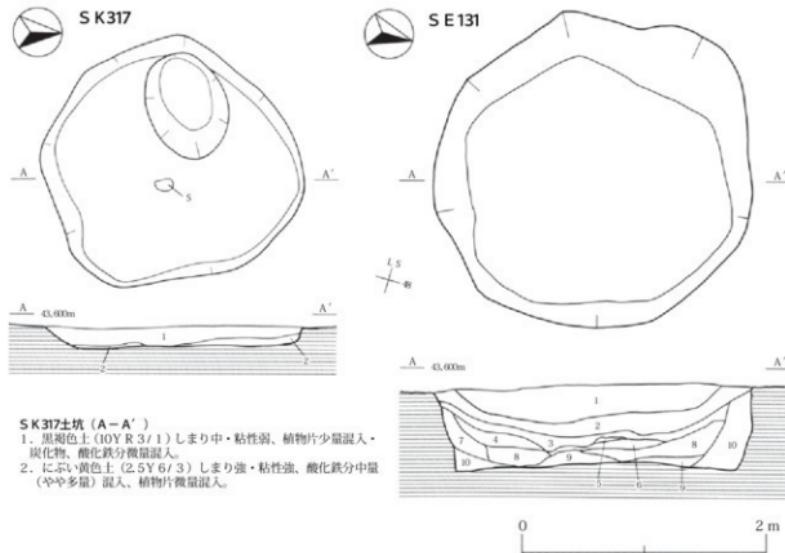
《位置と確認》A区L Q・L R52グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸0.88m×短軸0.63m、深さ0.34mで、平面形は楕円形を呈する。主軸方位はN-85°-Eを示す。

《土層》2層に分層した。1層（黒褐色土）に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は急な角度で立ち上がる。底面は狭く緩い傾斜がある。

《出土遺物》遺物は出土しなかった。



第23図 S K317土坑・S E131井戸跡 (1)

《時 期》詳細な時期は不明である。

S K317土坑

《位置と確認》A区L P54・55グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

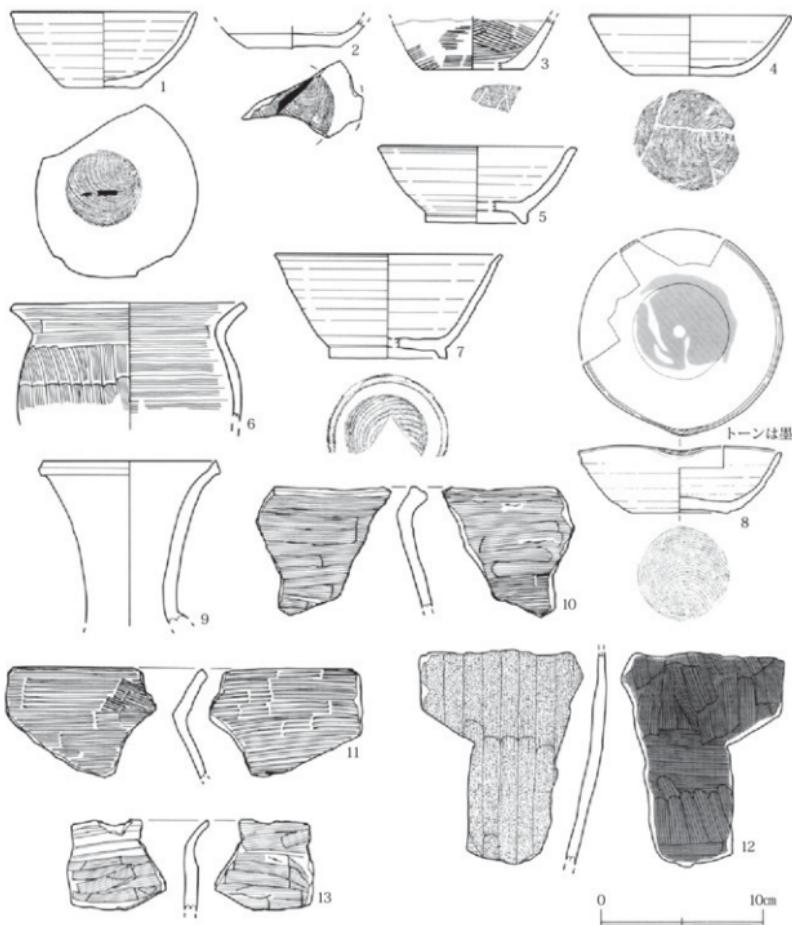
《規模と平面形》規模は長軸2.16m×短軸2.06m、深さ0.17mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-7°-Eを示す。

《土 層》2層に分層した。1層（黒褐色土）に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は北側が急角度で立ち上がり、南側は緩く傾斜して立ち上がる。底面は平坦だが南側が僅かに深い。西側の底面には浅い椭円形の凹みがある。

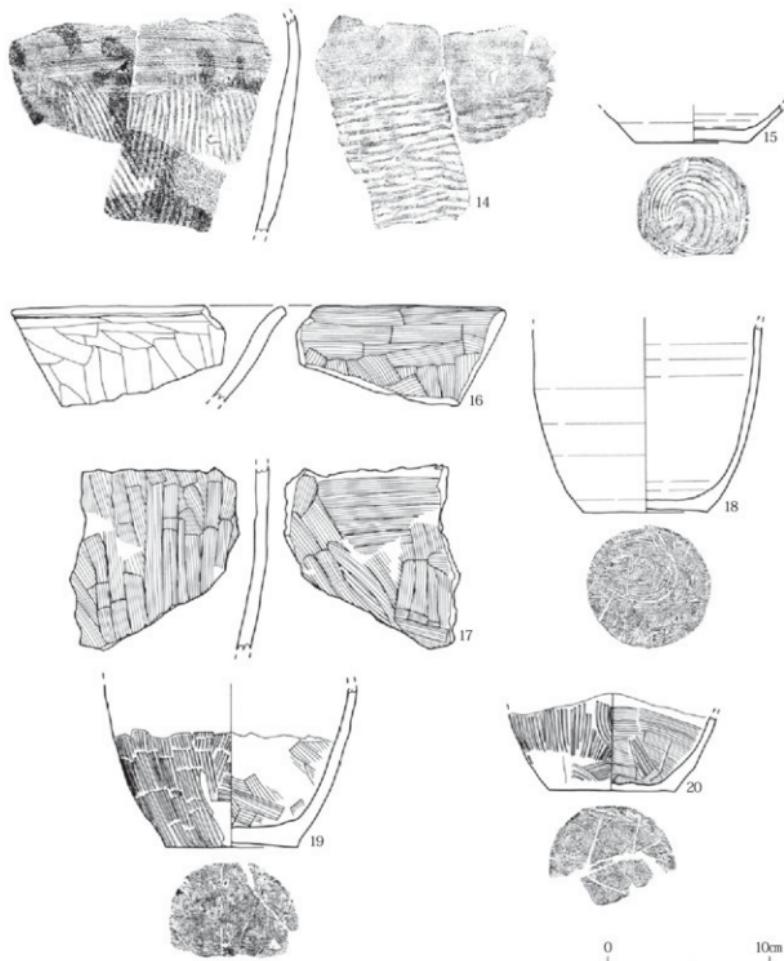
《出 土 遺 物》遺物は出土しなかった。

《時 期》詳細な時期は不明である。



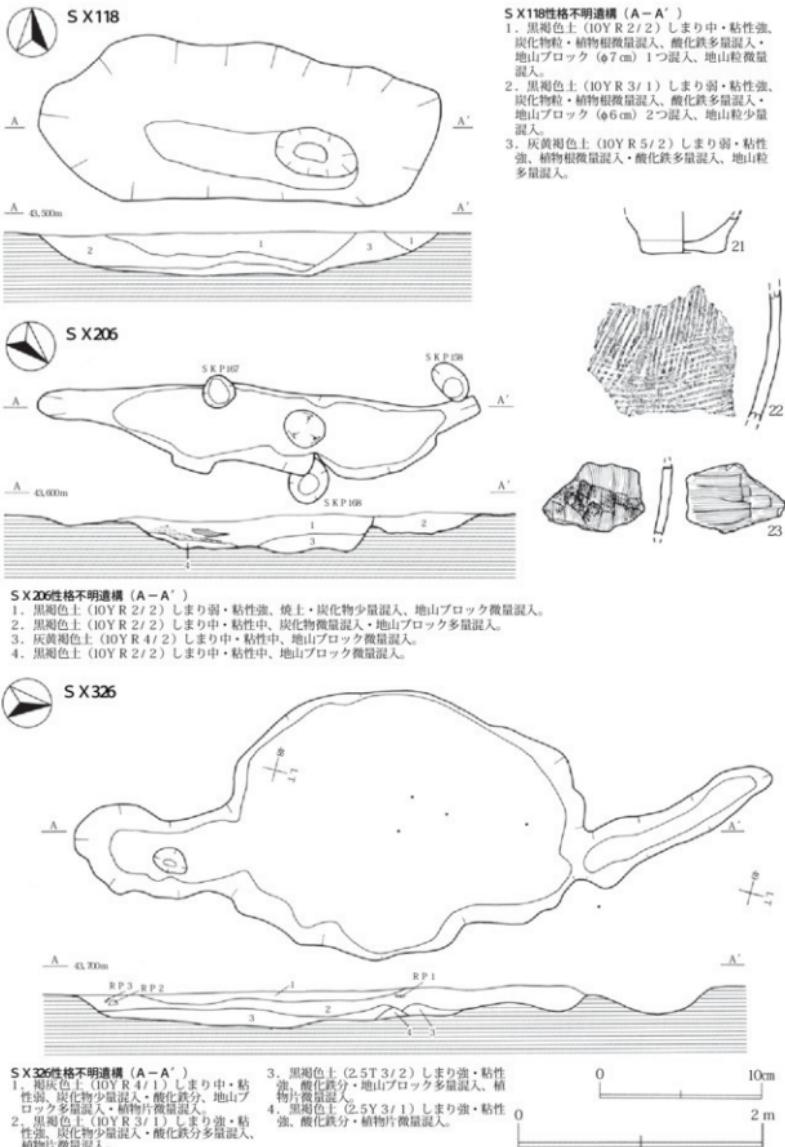
番号	種別	器形	造構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	土師器	环	SE 131 R P01・東覆土	(41.2)	4.6	4.7	第Ⅲ層 ロクロ 回転系切り
2	陶器器	环	SE 131 東	—	5.8	—	第Ⅲ層 ロクロ 回転系切り
3	土師器	环	SE 131	—	16.30	—	輪削有力
4	土師器	环	SE 131 西・覆土	(32.2)	6.8	3.7	ロクロ 回転系切り
5	陶器器	台付环	SE 131 西	(31.6)	16.0	4.7	ロクロ 外曲梁斜
6	土師器	瓶	SE 131 東覆土	(34.0)	—	—	内外:ナデ
7	陶器器	台付环	SE 131 西覆土	(33.8)	(7.2)	6.4	ロクロ
8	陶器器	片口状环	SE 131 西・西覆土	12.3	5.8	4.2	転用環 回転系切り
9	陶器器	壺	SE 131 東覆土	10.5	—	—	ロクロ 長縫痕
10	土師器	甕	SE 131 西	—	—	—	外:ナデ 内:ナデ、ハケ
11	土師器	甕	SE 131 東覆土	—	—	—	内:ハケ目
12	土師器	甕	SE 131 西 R P01	—	—	—	外:ナデ 硬化物付着(斜折-10) 内:ナデ 滲
13	土師器	甕	SE 131 西	—	—	—	内:ナデ

第24図 SE 131出土遺物 (2)

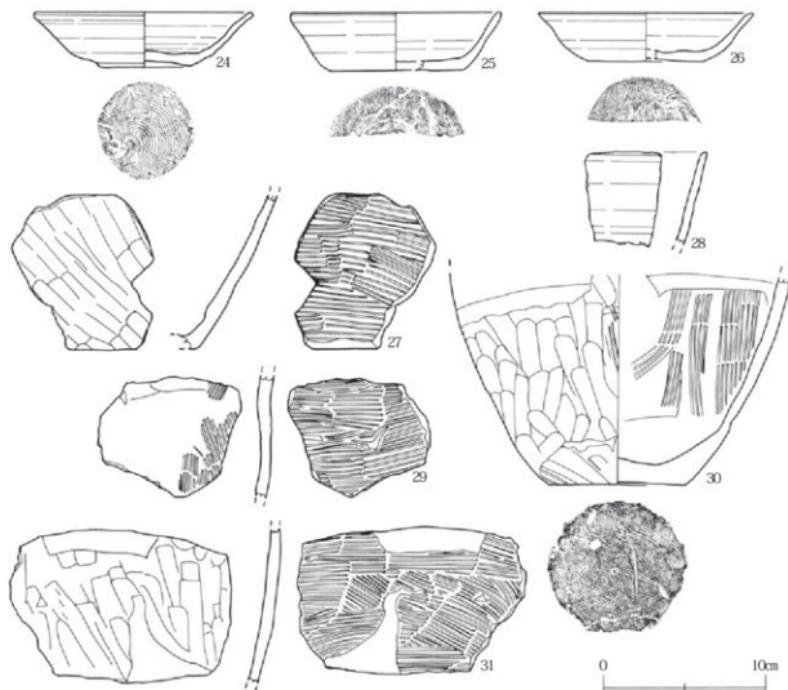


番号	種別	器形	遺構・部位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
14	土師器	瓶	S E 131西側土	—	—	—	内：タタキ目 外：炭化物付着
15	土師器	环	S E 131	—	6.9	—	口クロ 刃輪系切り
16	土師器	瓶	S E 131西側土	—	—	—	外：ケズリ 内：ナデ
17	土師器	瓶	S E 131西側土	—	—	—	外：ケズリ→ナデ 内：ナデ
18	土師器	瓶	S E 131 R P.Q.西側土・東側土	7.5	—	—	口クロ・刃輪系切り
19	土師器	瓶	S E 131東側土	—	8.2	—	外：ハケ目 内：ナデ 底部剥離痕
20	土師器	瓶	S E 131東側土	—	7.6	—	外：ハケ目 内：ナデ 底部剥離痕
21	土師器	瓶	S N 206北東側土	—	(5.0)	—	—
22	土師器	長胴瓶	S N 206北東側土	—	—	—	外：タタキ目
23	土師器	瓶	S N 206北東側土	—	—	—	内：ナデ 炭化物付着

第25図 S E 131出土遺物（3）



第26図 S X118・206・326性格不明遺構・出土遺物



番号	種別	器形	遺構・層位	計測値			特徴
				(口径)cm	(底径)cm	(高さ)cm	
24	瓶形器	杯	S X 326 R P0F	13.0	6.0	3.2	ロクロ リム系切り
25	土師器	杯	S X 326 N	12.7	(8.4)	3.6	ロクロ ヘラ切り
26	瓶形器	杯	S X 326 R P06	13.0	(7.0)	3.0	ロクロ ヘラ切り
27	土師器	甕	S X 326 N	—	(10.0)	—	外:ケズリ 内:ハケ目
28	瓶形器	甕または長曲瓶	S X 326 N 東	—	—	—	ロクロ 長曲瓶の腹部
29	土師器	甕	S X 326 N	—	—	—	外:一部ハケ目 絹着物有り
30	土師器	甕	S X 326 R P01	—	8.2	—	内:一部ハケ目 細底 ハケ調整有り
31	土師器	甕	S X 326 北東・南西	—	—	—	外:ケズリ 内:ハケ目

第27図 S X 326出土遺物

④ 井戸跡

S E 131井戸跡

《位置と確認》A区L S 48グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸2.81m×短軸2.53m、深さ0.69mで、平面形は円形を呈する。主軸方位はN-61°-Wを示す。

《土層》10層に分層した。上面（1～2層の黒褐色土）は炭化物が多量に混入し、それ以下は微量混入していた。5～6層に腐植した木片が残存しており、井戸の部材と判断した。8～9層に達すると徐々に水が湧き出てきた。

《壁・底面》壁は東側が垂直に立ち上がるが、西側は緩く傾斜して立ち上がる。底面は平坦で、

僅かに中央部分が高くなる。

《出土遺物》20点を図示した（第24図1～13、第25図14～20）。破片のものが多いが、土師器環3点、須恵器環2点、須恵器台付環2点、須恵器片口状環1点、土師器甕10点、土師器鍋1点、須恵器長頸壺1点である。第24図1・2の土師器環は底部外面に墨書きがある。前者は「一」と読めるが、後者は異なる文字の可能性もある。8の須恵器片口環は内面に墨が付着しており、転用甕であると考えられる。9の長頸壺頸部は20の土師器甕（底面に葉脈痕）と重なって出土した。これらの遺物は、2層以下から井戸跡の底面まで全層から出土した。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

⑤ 性格不明遺構

S X 118性格不明遺構

《位置と確認》A区L Q・LR51グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸3.29m×短軸1.34m、深さ0.35mで、平面形は梢円形を呈する。主軸方位はN-87°-Eを示す。

《土層》3層に分層した。1・2層（黒褐色土）に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は平坦である。

《出土遺物》遺物は出土しなかった。

《時期》詳細な時期は不明である。

S X 130性格不明遺構

《位置と確認》A区L S 46グリッドのII層で確認した。

《重複》S K P 164・165柱穴様ピットに切られる。

《規模と平面形》正確な規模は不明であるが直径0.50～0.70m、深さ約0.25mで、平面形は梢円形を呈する。

《土層》黒褐色土の単層である。

《壁・底面》壁は全体的に緩く立ち上がる。底面は浅い凹みで、ほぼ平坦である。

《出土遺物》第7図のA区遺構配置図上に図示した。

《時期》詳細な時期は不明である。

S X 206性格不明遺構

《位置と確認》A区L S 46・47グリッドのII層で確認した。

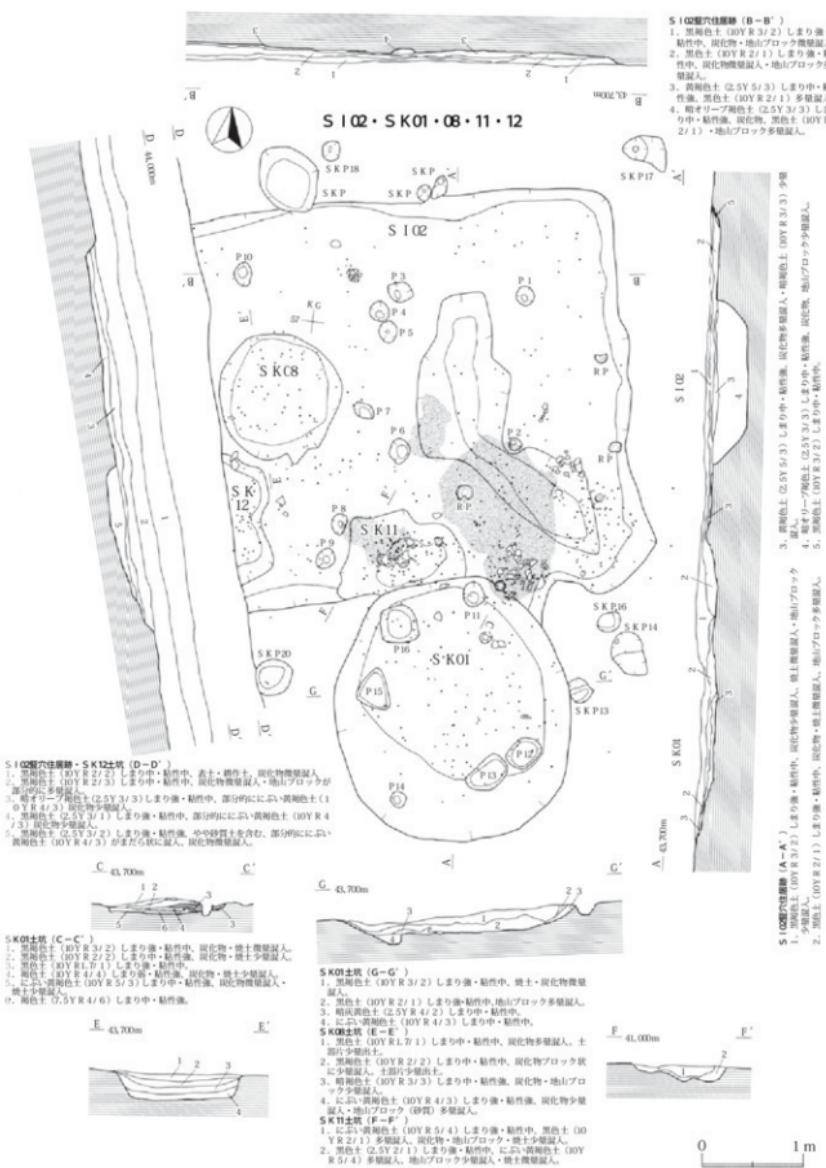
《重複》S K P 158・167柱穴様ピットに切られ、S K P 168柱穴様ピットを切る。

《規模と平面形》規模は長軸3.62m×短軸0.72m、深さ0.31mで、平面形は細長い梢円形を呈する。主軸方位はN-42°-Wを示す。

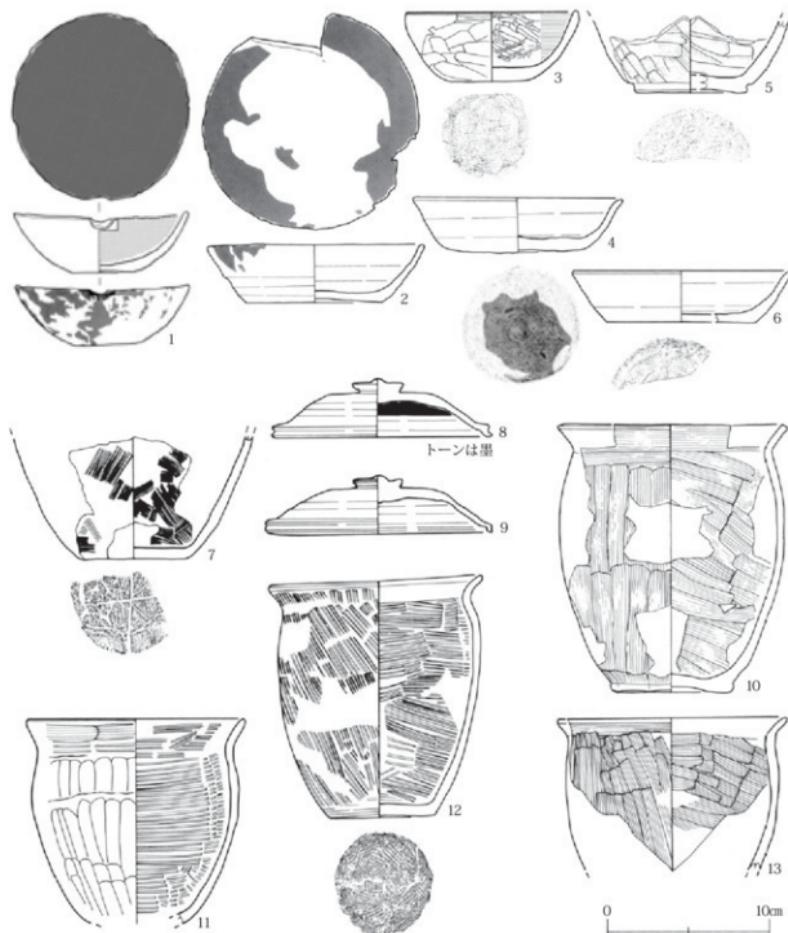
《土層》4層に分層した。黒褐色土主体で上位の1・2層のみ、微量の炭化物が含まれる。

《壁・底面》壁は、南北方向が緩く傾斜して立ち上がり、東西方向は急角度で立ち上がる。底面は2段あり、北側が浅く南側は深い。底面中央に浅い凹みがある。

《出土遺物》3点を図示した（第26図21～23）。いずれも破片だが土師器甕である。21は底部で、

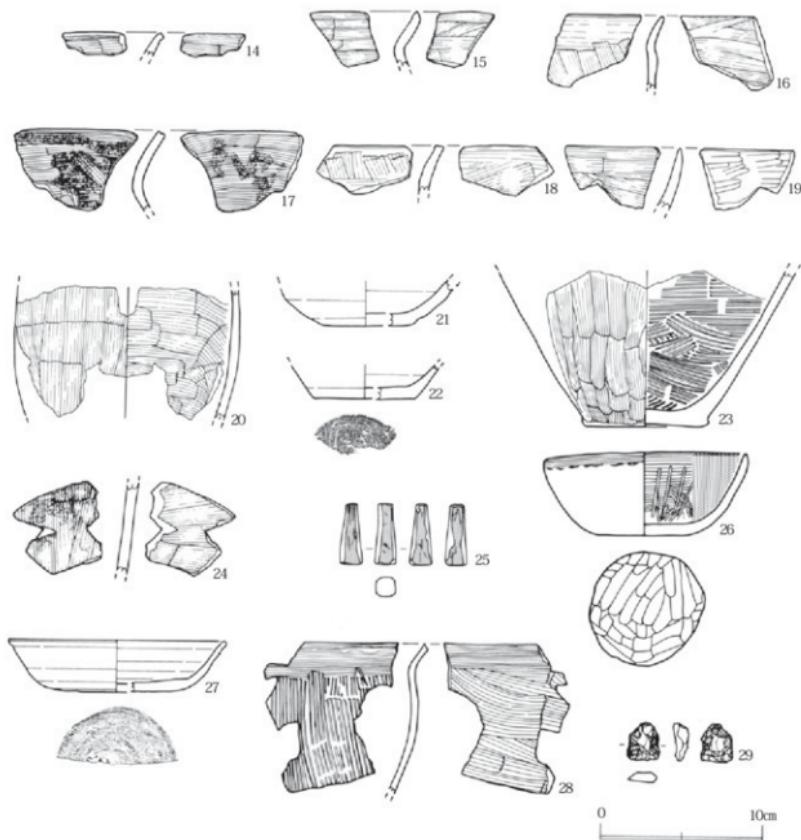


第28区 S102竖穴住居跡(1) SK01・08・11・12土坑



番号	種別	器形	遺構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	土師器	环	S I 02 R P08	10.5	3.6	3.7	漆容器
2	土師器	钵	S I 02 R P70 R P17・2期	13.2	8.6	3.5	漆容器 ロクヨウヘラ切り(柄部一ノ)
3	土師器	钵	S I 02 R P70	10.4	5.1	4.3	外:ハケ目 内:黑色斑紋 三分目 底便へケ切削
4	土師器	钵	S K01 R P75	12.6	7.0	3.3	外:白芍口 漆容器ハラ切りチヌ脚付 内:青着物有り
5	土師器	鉢	S I 02 R P02・03	—	6.8	—	内柄子手
6	土師器	环	S K01 R P06	(13.2)	(9.2)	3.2	ロクヨウヘラ切り
7	土師器	瓶	S I 02 R P01・17・60・腹土 S K01 R P01・12・15・21・22	—	16.80	—	内外ハケ目 壁脈痕
8	土師器	瓶	S K01 R P72 S I 02 R P30	13.5	—	3.1	ロクヨウ つまみ目 3.1cm 斜用瓶
9	土師器	瓶	S K01 R P72 S I 02 R P30	13.9	—	3.6	ロクヨウ つまみ目 3.0cm
10	土師器	瓶	S I 02 R P01・17・60・腹土 S K01 R P01・12・15・21・22	(13.20)	7.2	16.4	外:ラスリテラ 内:ハケ目
11	土師器	瓶	S I 02 R P01・17・60・腹土 S K01 R P01・18・56・61	(13.2)	—	—	内:ハゼ、ケズリ 内:ハケ目
12	土師器	瓶	S I 01 R P08・09・10・17・18・20	13.0	6.5	14.9	内外ハケ目 底部ハケ目
13	土師器	瓶	S I 01 R P15・21・29	(14.0)	—	10.0	内外子手

第29図 S I 02・S K01出土遺物（2）



番号	種別	器形	道構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
14	土師器	碗	SK01 R P52	—	—	—	内斜:ナデ
15	土師器	盤	SK01 R P76	—	—	—	内斜:ナデ
16	土師器	盤	SK01 R P75	—	—	—	内斜:ナデ
17	土師器	盤	SK12 R P09	—	—	—	内外:ナデ 塗化物付着 粘土細胞有り
18	土師器	盤	SK01 R P18	—	—	—	内斜:ナデ
19	土師器	环	SK01 R P86	—	—	—	外:ナデ 内:ミガキ
20	土師器	盤	SK01 R P15・06・110・111・113・115・120	—	—	—	内斜:ナデ
21	陶器器	环	SK01 R P76	—	—	—	ロクロ
22	土師器	环	SK01 R P70	—	(5.2)	—	ロクロ 底部ハケ目
23	土師器	盤	SK01 R P33・64・27	—	(6.2)	—	外:ナデ 内:ハケ目
24	土師器	盤	SK01 R P43	—	(7.4)	—	内斜:ナデ 内側に塗化物付着(斜折-1)
25	石製品	—	SK01 R Q06	最大長 5.3	最大幅 1.7	最大厚 1.7	網面面取り
26	土師器	环	SK11 R P48	12.1	5.8	5.1	外:ケズリ→ミガキ・一部穂ナデ 内:黒色処理→ミガキ(横径-放射状・タテ) 底部ケズリ
27	陶器器	环	SK11 R P02	13.6	8.0	3.2	ロクロ ハサ切り
28	土師器	盤	SK11 R P39・47・50	—	—	—	外:ハケ目・一部穂ナデ 内:ナデ
29	鉄片石器	—	SK01 R Q09	最大長 3.1	最大幅 2.7	最大厚 0.8	黒耀石

第30図 S102・SK01-08・11・12出土遺物(3)

22は長胸襷の胸部、23は胸部破片で内面に炭化物が付着している。

《時 期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S X 326性格不明遺構

《位置と確認》A区 L S 47・48、L T 47・48グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸5.71m×短軸2.18m、深さ0.30mで、平面形は略円形であるが南側に長楕円形の張り出しがあり、北側には溝状の穴が取り付く形態を呈する。主軸方位はN-20°-Wを示す。

《土 層》4層に分層した。黒褐色土主体で上位の1・2層のみ、微量の炭化物が含まれる。

《壁・底面》壁は南北方向が緩く傾斜して立ち上がり、東西方向は急角度で立ち上がる。底面はおおむね平坦である。北側が浅く南側は深い。

《出土 遺物》8点を図示した（第27図24～31）。土師器壺1点、須恵器壺2点、須恵器1点、土師器襷4点である。第27図24の土師器壺は完形品に近いもので、28の須恵器破片は壺または長頸瓶の颈部と考えられる。

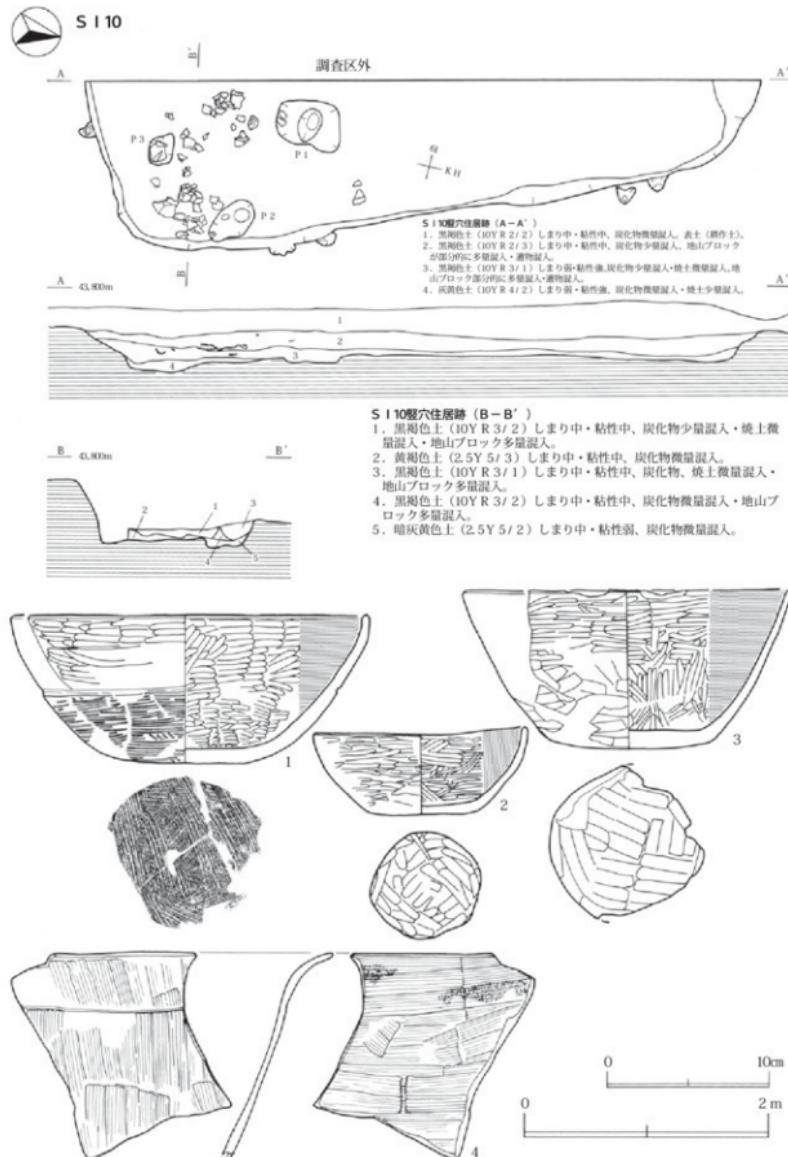
《時 期》周囲をS K59土坑やS I 80堅穴住居跡、S E 131井戸跡などに囲まれた遺構である。出土した遺物から、それら周辺遺構と同じ時期のものと考えられる。よって平安時代（9世紀代）と判断した。精査後の形態から性格不明遺構としたが、その機能は土坑に準ずるものと想定される。

⑥ 柱穴様ピット

S K P 181基（A区）※数が多いため計測一覧に記載。

第4表 柱穴様ピット計測一覧（A区その1）

遺構番号	所在区	遺構番号	長軸(単位:m)	幅(単位:m)	深さ(単位:m)	直径a(単位:m)	平面形	層 土
S K P62	M A7	B	0.33	0.27	0.22	43.44	円形	黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり中 粘性無
S K P63	L O 49	B	0.25	0.24	0.17	43.49	円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P64	L O 49	B	0.28	0.21	0.16	43.53	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P65	L P 52	B	0.29	0.27	0.17	43.40	円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性無
S K P66	L P 52	B	0.29	0.28	0.18	43.40	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P67	L P 52	B	0.37	0.32	0.19	43.38	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P68	L P 52	B	0.36	0.31	0.13	43.44	楕円形	黒褐色土 (IOY R 3/1) しまり強 粘性無
S K P69	L P 52	B	0.34	0.31	0.19	43.39	円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P70	L O 52	B	0.33	0.24	0.13	43.43	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性無
S K P71	L P 52	B	0.45	0.32	0.16	43.42	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性無
S K P74	M A51	B	0.47	0.30	0.17	43.29	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性無
S K P75	M B-M C51	B	0.32	0.27	0.19	43.29	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性無
S K P78	L S 51	B	0.57	0.37	0.23	43.20	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性無
S K P84	L Q 52	B	0.49	0.39	0.65	42.79	楕円形	黒褐色土 (IOY R 1.7/1) しまり強 粘性弱
S K P91 (S B1-P3)	L Q 49	B	0.57	0.51	0.70(S P E-E') 0.57(S P E-E')	42.79	円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S K P97	L N 48	B	0.26	0.25	0.14	43.45	楕丸形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性中
S K P102	L O 46	B	0.32	0.28	0.14	43.46	楕丸形	黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P103	L O 46	B	0.55	0.28	0.25	43.30	楕丸形	黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P104	L O 46	B	0.55	0.32	0.20	43.30	楕丸形	黒褐色土 (IOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P109 (S B1-P3)	L Q-L R 49	B	0.51	0.45	0.19(S P E-E') 0.19(S P E-E')	43.15	楕丸形	黒褐色土 (IOY R 2/1) しまり強 粘性中
S K P120 (S B1-P2)	L Q 49	B	0.50	0.40	0.41(S P E-E') 0.41(S P E-E')	42.93	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/1) しまり強 粘性中
S K P131 (S B1-P4)	L Q 48	B	0.51	0.47	0.30(S P B-B') 0.28(S P C-C')	43.14	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P132	L Q 48	B	0.71	0.60	0.11	43.37	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P115 (S B1-P3)	L R 48	B	0.40	0.37	0.39(S P B-B') 0.37(S P A-A')	43.07	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P120 (S B1-P6)	L R 48	B	0.37	0.35	0.36(S P E-E') 0.35(S P A-A')	42.90	楕円形	黒褐色土 (IOY R 2/2) しまり中 粘性中

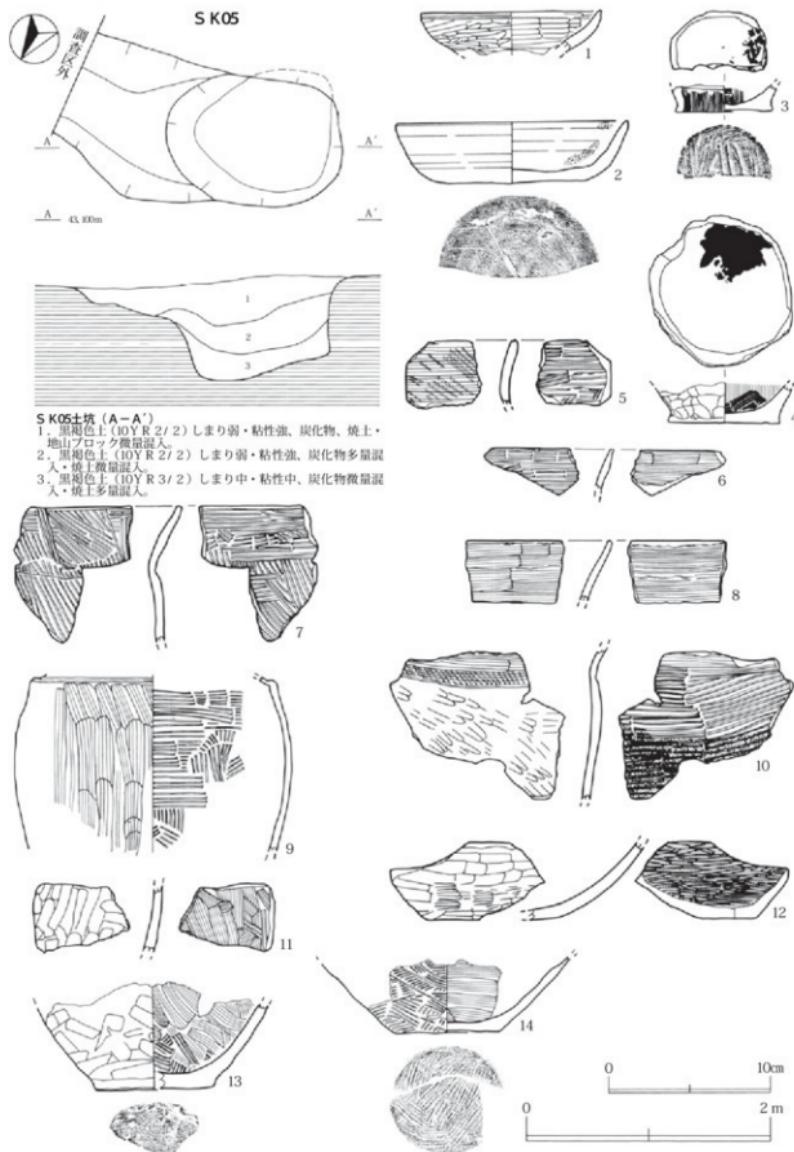


第31図 S I 10堅穴住居跡・出土遺物 (1)



番号	種別	器形	断面積・断位	升 熟 热			特徴
				口径(mm)	底径(mm)	高さ(mm)	
1	土師器	鉢	S 1.10R P10+24-25+20-06*	67.75-75.94+06-07* 2 箔+3 箔	21.2	7.0	9.1 外:ハケ目+ミガ方 内:黑色刷毛+ミガ方 底部ハケ目
2	土師器	环	S 1.10R P0+20-01+35-02*	12.7	6.4	4.9 外:ケツメイシ+ミガ方 内:黑色刷毛+ミガ方 底部ケツメイシ	
3	土師器	鉢	S 1.10R P0+04-01+44-04-05*	62.00	19.2	5.8 外:ケツメイシ+ミガ方 内:黑色刷毛+ミガ方 底部ケツメイシ	
4	土師器	鉢	S 1.10R P19*	22.0	—	— 外:ハケ目+ナデ 内:ナデ 化粧物付有(分析 4)	
5	土師器	壺	S 1.10R P2+24-01+30-09-09*	21.3	7.8	34.6 外:ハケ目+ナデ 内:ナデ 化粧物付有(分析 5)	
6	土師器	壺	S 1.10R P0+03-01+30-09-09*	—	—	(7.6) 内:ハケ目 壺上部有有 圖面復元	
7	土師器	壺	S 1.10R P13*	—	—	外:ナデ 内:ハケ目	
8	土師器	壺	S 1.10R P12+2 箔	—	—	外:ナデ	
9	土師器	壺	S 1.10R P16*	—	—	内:ナデ	
10	土師器	壺	S 1.10R P2+20-01+30-09-09*	—	—	内:ナデ	
11	土製品	鋳跡鉢	S 1.10R P13*	—	—	—	—
				最大幅 4.9	最大幅 2.9	最大厚 2.3	

第32図 S.I.10出土遺物（2）



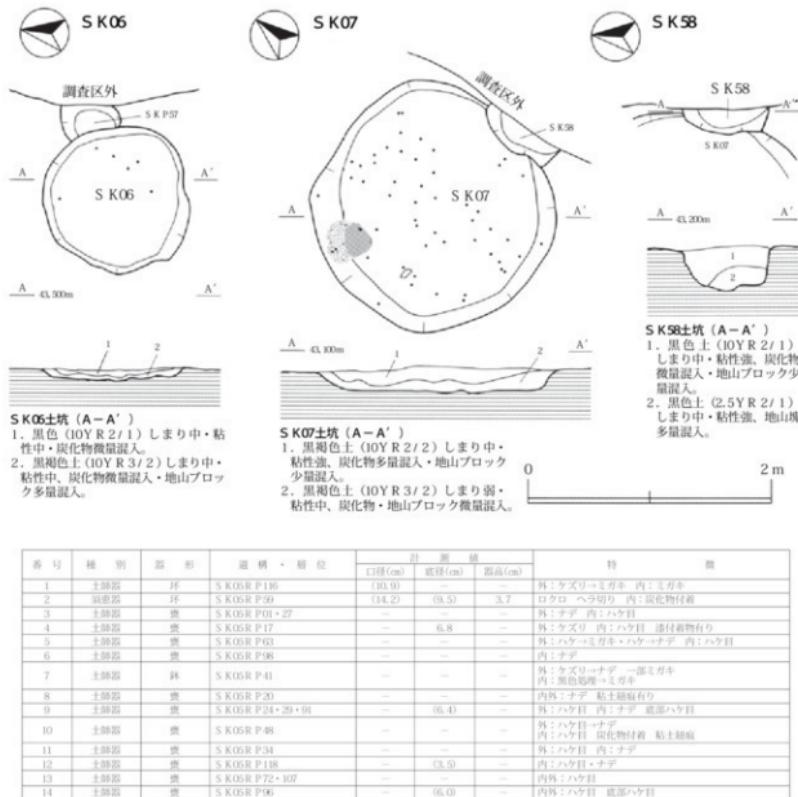
第33図 S K05土坑・出土遺物

第5表 柱穴様ピット計測一覧（A区その2）

遺構番号	所在区	遺跡名	長幅(単位:m)	広幅(単位:m)	深さ(単位:m)	測定A(±0.00)	測定B(±0.00)	平面形	層 土
S K P 121 (S E01-P 2)	L R 40+49	B	0.37	0.34	0.39(S P A - A')	0.34(S P A - F')	43.10	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P 122 (S E01-P 2)	L R 49	B	0.42	0.41	0.30(S P D - D')	0.31(S P A - A')	43.09	円形	黒褐色土 (BOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S K P 127	L R 48	B	0.51	0.31	0.20		43.25	楕丸形	黒褐色土 (BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P 128	L R 47	B	0.31	0.28	0.19		43.35	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P 137	L R 53	B	0.28	0.23	0.13		43.22	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S K P 138	L R 52+53	B	0.22	0.21	0.12		43.22	円形	黒色土 (BOY R 2/1) しまり強 粘性中
S K P 139	L S 52	B	0.28	0.24	0.15		43.19	楕円形	黒色土 (BOY R 2/1) しまり強 粘性中
S K P 140	M C 47	B	0.27	0.25	0.13		43.34	円形	1. 黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中 2. 黄褐色土 (2.S Y R 5/4) しまり強 粘性弱 2. 黄褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 141	M A 46	B	0.35	0.31	0.54		43.04	円形	1. 黑褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性強 2. 黄褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 142	L T 46	B	0.31	0.29	0.19		43.39	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 143	M A 46	B	0.18	0.17	0.09		43.90	楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 144	M A 46	B	0.24	0.19	0.23		43.36	楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 145	M A 46	B	0.26	0.25	0.24		43.35	楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 146	L T 46	B	0.44	0.37	0.40		43.18	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 147	L T 46	B	0.38	0.21	0.18		43.41	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 148	L S + L T 46	B	0.37	0.30	0.27		43.23	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 149	L S + L T 46	B	0.62	0.33	0.26		43.24	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 150	L T 46	B	0.57	0.30(残存値)	0.30		43.20	楕丸形	1. 黄褐色土 (BOY R 4/2) しまり強 粘性強 2. 黄褐色土 (BOY R 4/2) しまり中 粘性中 3. 黄褐色土 (BOY R 4/2) しまり強 粘性中
S K P 151	L T 46	B	0.28	0.23	0.18		43.32	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 152	L T 46	B	0.37	0.29	0.22		43.25	楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 154	L T 45	B	0.24	0.23	0.10		43.31	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 155	L T 45	B	0.25	0.20	0.33		43.08	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 156	L S 47	B	0.36	0.20(残存値)	0.32		43.17	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 157	L S 47	B	0.60	0.47	0.53		42.96	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱

第6表 柱穴様ピット計測一覧（A区その3）

遺構番号	所在区	遺跡名	長幅(単位:m)	広幅(単位:m)	深さ(単位:m)	測定A(±0.00)	測定B(±0.00)	平面形	層 土
S K P 158	L S 47	B	0.36	0.23	0.50	42.92		楕円形	1. 黑褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中 2. 黄褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中 3. 黄褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 159	L S 46+47	B	0.27	0.24	0.22	-1.75		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 160	L S 46	B	0.15	0.15	0.07	43.43		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 161	L S 46	B	0.18	0.14	0.06	43.44		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 162	L S 46	B	0.28	0.27	0.17	43.32		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 163	L S 46	B	0.23	0.20	0.30	43.18		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 164	L S 46	B	0.36	0.31	0.19	43.26		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 165	L S 46	B	0.25	0.20(残存値)	0.20	43.17		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S K P 166	L S 46	B	0.33	0.20	0.25	43.16		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 167	L S 47	B	0.26	0.25	0.25	43.11		円形	灰褐色土 (BOY R 4/2) しまり強 粘性中
S K P 168	L S 46+47	B	0.38	0.31	0.16	43.33		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 169	L S 46	B	0.22	0.19	0.16	43.31		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 170	L S 46	B	0.26	0.21	0.27	43.21		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 171	L S 46	B	0.53	0.48	0.50	42.98		円形	1. 黄褐色土 (BOY R 4/3) しまり中 粘性中 2. 黄褐色土 (BOY R 4/3) しまり強 粘性中
S K P 172	L S 46	B	0.24	0.20	0.14	43.27		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S K P 173	L S 46	B	0.24	0.24	0.15	43.28		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 174	L S 46	B	0.24	0.20	0.14	43.31		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S K P 175	L S 46	B	0.26	0.20	0.15	43.27		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 176	L S 46	B	0.49	0.23	0.13	43.29		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S K P 177	L S 46	B	0.32	0.22	0.17	43.25		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S K P 178	L S 45+46	B	0.37	0.25	0.16	43.25		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 179	L S 46	B	0.28	0.20	0.26	43.24		楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S K P 180	L S 46	B	0.24(残存値)	0.22(残存値)	0.16	43.32		円形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性弱
S K P 181	L S 46	B	0.50	0.36	0.23	43.22		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり強 粘性中
S K P 182	L S 46	B	0.49	0.28	0.28	43.09		楕丸形	黒褐色土 (BOY R 3/2) しまり中 粘性中



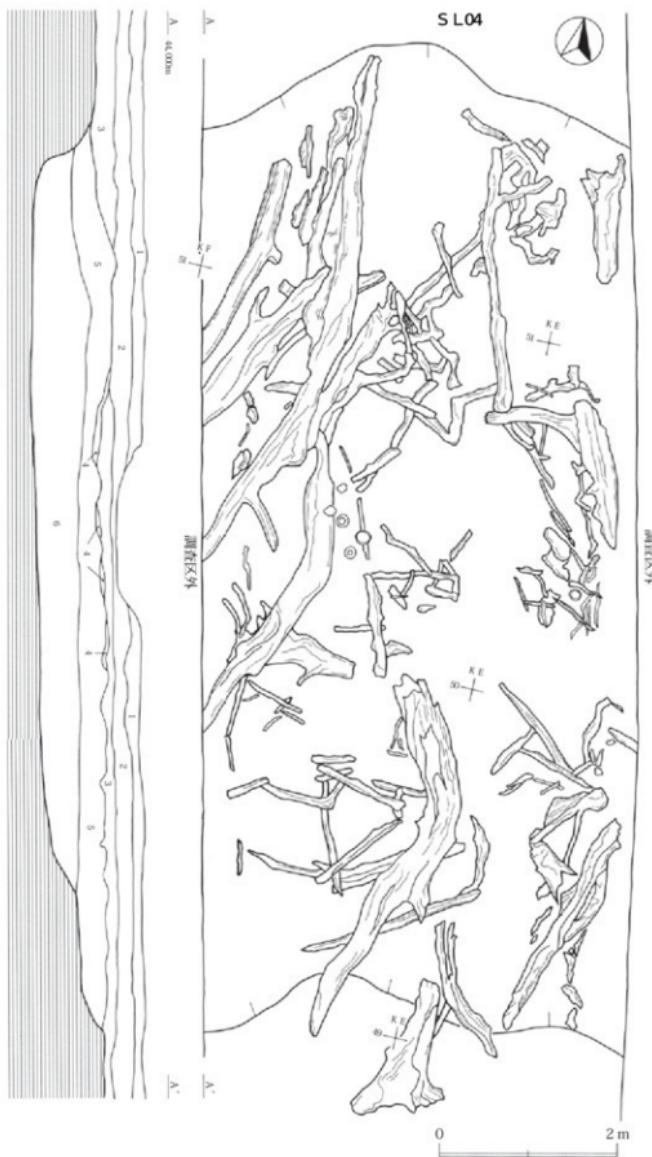
第34図 SK06・07・58土坑

第7表 柱穴様ピット計測一覧（A区その4）

遺構番号	所在区	遺跡名	長軸(単位:m)	短軸(単位:m)	深さ(単位:m)	直径(単位:mm)	平面形	層	土
S K P 183	L S 46	B	0.25	0.22	0.14	43.31	円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 184	L S 46	B	0.29	0.22	0.14	43.31	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 185	L T 45	B	0.25	0.19	0.16	43.21	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり中 粘性中
S K P 187	L T 47	B	0.41	0.36	0.15	43.36	円形	灰黃褐色土 (HOY R 4/2)	しまり強 粘性弱
S K P 188	L T 47	B	0.20	0.14	0.10	43.38	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 190	L S 47	B	0.22	0.19	0.12	43.33	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 197	L S 47	B	0.22	0.20	0.32	43.13	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり中 粘性中
S K P 198	L S 47	B	0.25	0.21	0.16	43.25	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり弱 粘性中
S K P 200	L S 47	B	0.31	0.24	0.21	43.24	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 202	L S 47	B	0.46	0.42	0.45	43.07	楕丸形	1. 黒褐色土 (HOY R 3/2) 2. 黒褐色土 (HOY R 3/3)	しまり中 粘性弱
S K P 203	L S 47	B	0.32	0.44	0.45	43.45	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 204	M A 47	B	0.31	0.24	0.17	43.40	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 205	M A 47	B	0.38(有存隙)	0.33	0.37	43.21	楕円形	灰黃褐色土 (HOY R 4/2)	しまり強 粘性弱
S K P 207	L S + L T 46	B	0.48	0.32	0.13	43.31	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 208	L S 52・53	B	0.43	0.25	0.17	43.18	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 209	L S 53	B	0.40	0.24	0.23	43.12	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 210	L S 53	B	0.35	0.31	0.14	43.21	楕丸形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 211	L S 53	B	0.41	0.26	0.23	43.11	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 212	L S 53	B	0.62	0.49	0.30	43.05	楕円形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり弱 粘性中
S K P 214	L S 53	B	0.22	0.21	0.13	43.22	円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 216	L S 53	B	0.25	0.20	0.16	43.18	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 217	L S 53	B	0.30	0.35	0.31	43.00	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 218	L R 53	B	0.31	0.20	0.15	43.18	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 219 (S E29-P20)	L R 53	B	0.41	0.31	0.15(S P C-C') 0.125(S P D-D')	43.20	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 221	L S 53	B	0.23	0.17	0.14	43.19	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中

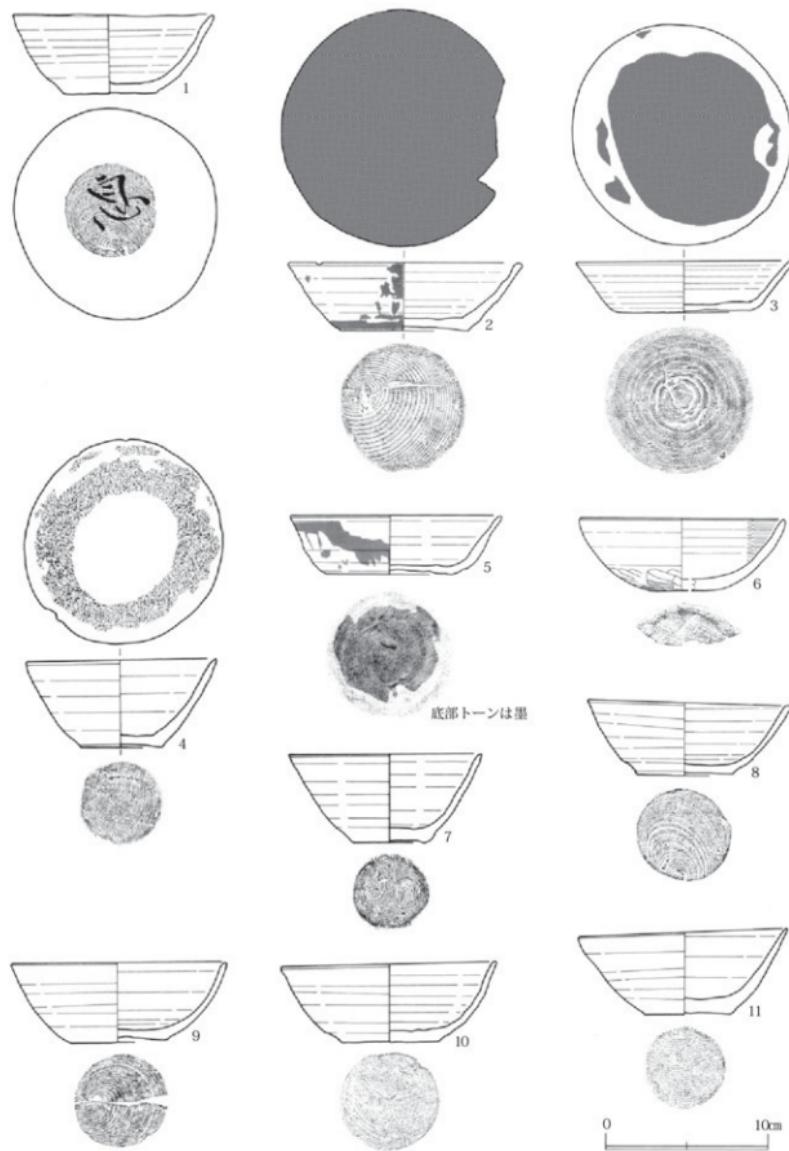
第8表 柱穴様ピット計測一覧（A区その5）

遺構番号	所在区	遺跡名	長軸(単位:m)	短軸(単位:m)	深さ(単位:m)	直径(単位:mm)	平面形	層	土
S K P 224	L S 53	B	0.36	0.34	0.15	43.17	円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 225	L S 53	B	0.35	0.29	0.03	43.19	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 3/2)	しまり中 粘性中
S K P 226 (S E29-P20)	L S 53・54	B	0.48	0.37	0.24(S P C-C') 0.205(S P B-B')	43.07	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 227	L R 54	B	0.45	0.3	0.07	42.96	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 228	L S 54	B	0.30	0.39	0.17	43.16	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 229	L S 54	B	0.17	0.16	0.14	43.39	円形	黒色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 230	L S 54	B	0.18	0.14	0.10	43.24	楕丸形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 234 (S E29-P20)	L S 54	B	0.33	0.27	0.16(S P B-B') 0.15(S P A-A')	43.15	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 235	L S 54	B	0.54	0.50	0.21	43.11	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性強
S K P 237	L R 52	B	0.28	0.21	0.11	43.22	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 238	L R 52	B	0.30	0.20	0.30	43.03	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 239	L R 52	B	0.54	0.43	0.17	43.36	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 240	L R 52	B	0.39	0.39	0.30	43.07	円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 242	L R 52	B	0.30	0.30	0.16	43.19	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり中 粘性中
S K P 243	L S 53	B	0.38	0.33	0.23	43.10	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 247	L R 52・53	B	0.36	0.27	0.16	43.22	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 248	L R 53	B	0.41	0.36	0.19	43.16	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 249	L O 46	B	0.34	0.32	0.25	43.23	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 250	L S 54	B	0.25	0.22	0.33	43.00	円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 251	L S 55	B	0.34	0.25	0.18	43.11	楕円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 252 (S E29-P4)	L S 54	B	0.31	0.29	0.17(S P A-A') 0.14(S P D-D')	43.16	楕円形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 253	L S 54	B	0.33	0.31	0.12	43.18	円形	黒色土 (HOY R 2/1)	しまり強 粘性中
S K P 254	L S 54	B	0.32	0.31	0.26	43.04	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 255	L S 54	B	0.37	0.27	0.13	43.17	楕丸形	黒褐色土 (HOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 256	MD 48	B	0.30	0.22	0.14	43.44	楕丸形	灰褐色土 (HOY R 4/1)	しまり強 粘性弱

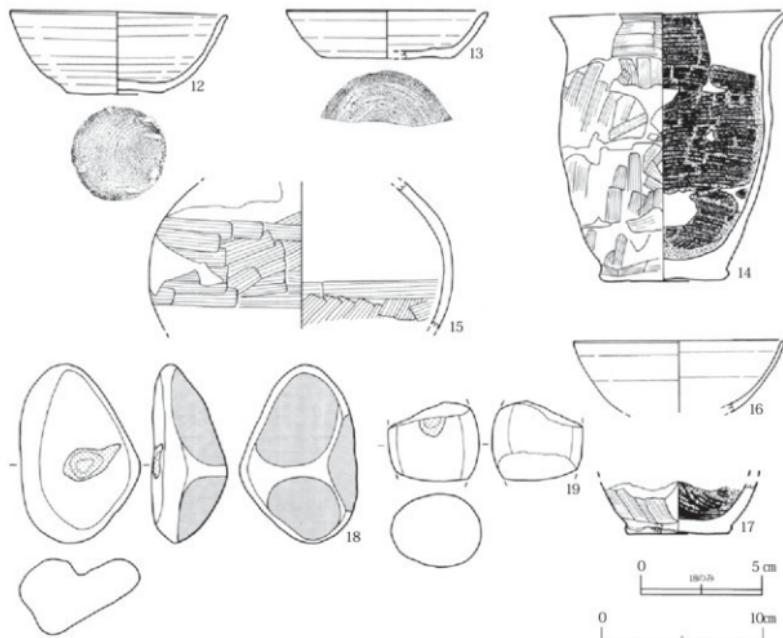


第35図 SL04河川跡 (1)

SL04河川跡 ($\Delta - \Delta''$)
 1. 黄褐色1. (OYR 3/1) しまり中・粒性中、表上・植物根多量混入。
 2. 黄褐色1. (OYR 3/1) しまり中・粒性中、研削上・植物根少量混入。
 3. 黄褐色1. (OYR 2/1) しまり中・粒性中。
 4. 噴褐色上 (OYR 3/3) しまり中・粒性強・表面稍滑、砂質分を含む。
 5. 黄褐色上 (OYR 5/2) しまり中・粒性中、地筋1.、砂質分を含む。
 6. 楊柳褐色上 (OYR 8/3) しまり中・粒性強、埋入の枝葉多量混入。



第36図 S L04出土遺物（2）



番号	種別	器形	遺構・部位	計測 値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	土師器	环	S L04R P11	12.1	5.7	4.9	里素 口クロ 口軸系切り
2	土師器	环	S L04R P28+29+30	13.0	8.0	3.9	今立 口弧 口クロ 口軸系切り 面化物付着(科析-11)
3	陶器器	环	S L04R P47	13.3	8.0	3.2	今立 口弧 口クロ 口軸系切り 面化物付着
4	土師器	环	S L04R P02	11.6	5.0	5.1	内外：すき面化物付着 口クロ 口軸系切り
5	陶器器	环	S L04R P01+22+83	12.8	7.8	3.6	里素 壁面化物付着 口クロ 口軸系切り 手作
6	土師器	环	S L04R P05	(12.4)	—	—	口クロ 等：ハケ付 内：斜面ハケ付
7	土師器	环	S L04R P06+23	11.7	4.6	5.4	口クロ 口軸系切り 内：斜面物有り
8	土師器	环	S L04R P07+08	12.4	5.8	4.6	口クロ 口軸系切り
9	土師器	环	S L04R P09	13.0	5.8	4.9	口クロ 口軸系切り
10	土師器	环	S L04R P01	13.1	6.0	5.0	口クロ 口軸系切り
11	土師器	环	S L04R P01	12.0	5.2	5.0	口クロ 隆起部有り
12	土師器	环	S L04R P10	13.5	5.8	4.8	口クロ 口軸系切り
13	陶器器	环	S L04R P01	12.2	5.0	(2.0)	口クロ 口軸系切り
14	土師器	瓶	S L04R P21	14.4	7.3	10.3	外：ハケ付 ナデ 内：ハケ付 面化物付着(科析-12)
15	土師器	丸壺	S L04R P20+21+23+24+27+28 35+36+37+38+39+40+41+42+43+44	—	—	—	外：ハケ付 ナデ
16	土師器	环	S L04R P26+K+30+R32+P33+P34	12.8	—	—	口クロ
17	土師器	瓶	S L04R P32	—	(6.1)	—	外：ナデ付 内：ハケ付 面化物付着
18	石製品	円石	S L04R Q00	14.7	10.0	6.2	複刃面有り
19	石製品	圓石	S L04R	10.20	7.4	6.0	—
番号	器種	遺構・部位	計測 値			特徴	
			最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)		
20	瓦	S L04R W07	18.4	—	—	逆S字彫り	
21	瓦	S L04R W11+4類	21.2	8.9	0.9	加工痕有り(科析-19)	
22	板状木製品	S L04R	24.4	—	0.7	加工痕有り	
23	建設材	S L04R W09	37.0	2.6	2.1	ぼぞん穴有り(科析-25)	
24	底板	S L04R W44	15.3	5.6	0.9	—	
25	底板	S L04R W02+3類	18.2	8.2	0.9	底板(科析-20)	
26	底板	S L04R W04+4類	16.9	9.4	0.9	まな板や転用(科析-22)	
27	骨物(一部)	S L04R W03+4類	—	—	0.4	加工痕有り(科析-21)	
28	種子木製品	S L04R	34.7	1.3	1.2	—	
29	種子木製品	S L04R	17.6	8.1	2.9	—	
30	竹材木製品	S L04R	14.7	1.0	1.2	—	
31	竹材木製品	S L04R	—	0.7	0.6	—	
32	竹材木製品	S L04R	—	0.6	0.5	—	
33	骨物(一部)	S L04R W77	—	—	0.4	(科析-20)	

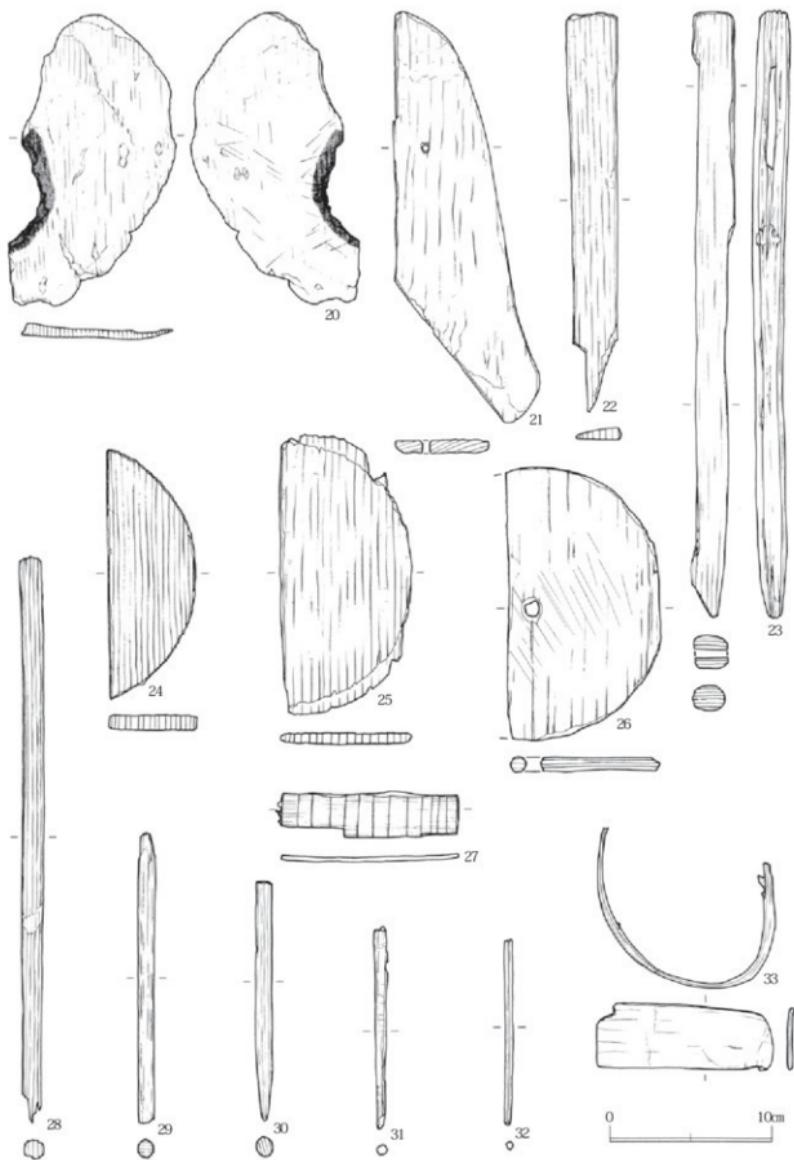
第37図 S L04出土遺物（3）

第9表 柱穴様ピット計測一覧（A区その6）

道耕番号	所在区	確認番	長幅(単位:m)	短幅(単位:m)	深さ(単位:m)	距離A(単位:m)	平面形	理	土
S K P 257	M D 49	B	0.28	0.25	0.13	43.42	楕円形	黒褐色土 (BOY R 4/1)	しまり強 粘性弱
S K P 258	M D 49	B	0.27	0.26	0.21	43.31	円形	黒褐色土 (BOY R 4/1)	しまり強 粘性弱
S K P 259	W+M 49+30	B	0.58	0.50	0.41	43.35	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 260	M D 49	B	0.29	0.28	0.13	43.39	円形	黒褐色土 (BOY R 4/1)	しまり強 粘性弱
S K P 261	M D 49	B	0.32	0.18	0.12	43.47	楕円形	黒褐色土 (BOY R 4/1)	しまり強 粘性弱
S K P 262	M G 49	B	0.34	0.20(残)他	0.19	43.38	円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 263	M F 52	B	0.37	0.34	0.18	43.38	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 265	L P 52+53	B	0.38	0.35	0.07	43.51	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 266	L P 53	B	0.29	0.22	0.10	43.48	楕円形	黒褐色土 (BOY R 4/1)	しまり強 粘性弱
S K P 267	L P 53	B	0.34	0.32	0.20	43.36	円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 268	M C 52	B	0.27	0.25	0.10	43.49	円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 269	M B 52	B	0.28	0.20	0.25	43.34	円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 271	M D 52	B	0.22	0.18	0.14	43.44	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 272	M E 51	B	0.18	0.17	0.08	43.50	円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 273	M E 52	B	0.27	0.20	0.16	43.43	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 275	M C 51	B	0.53	0.43	0.12	43.48	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 277	L S 52	B	0.26	0.22	0.13	43.17	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 278	M A 53	B	0.39	0.30	0.12	43.27	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 279	L T 53+54	B	0.36	0.27	0.13	43.22	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 280	L T 53+54	B	0.40	0.32	0.15	43.23	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり強 粘性弱
S K P 281	L T 53	B	0.45	0.33	0.19	43.17	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 283	L S 55	B	0.30	0.29	0.25	43.05	円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 286	M A 54	B	0.23	0.22	0.21	43.21	円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり中 粘性中
S K P 287	L O 51+52	B	0.32	0.30	0.22	43.29	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 288	L O 51	B	0.30	0.47	0.10	43.43	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱

第10表 柱穴様ピット計測一覧（A区その7）

道耕番号	所在区	確認番	長幅(単位:m)	短幅(単位:m)	深さ(単位:m)	距離A(単位:m)	平面形	理	土
S K P 289	M A 54	B	0.31	0.25	0.12	43.29	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり中 粘性中
S K P 290	L S + L T 53	B	0.49	0.39	0.22	43.13	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり中 粘性中
S K P 291	L T 54	B	0.37	0.31	0.20	43.15	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 292	L T 54	B	0.21	0.21	0.14	43.22	円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり中 粘性中
S K P 293	L R + L S 54	B	0.41	0.38	0.17	43.13	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 296	L T 52	B	0.56	0.31	0.31	43.04	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり中 粘性中
S K P 298	L O 49	B	0.27	0.21	0.10	43.44	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 299	L O 51	B	0.36	0.33	0.12	43.43	円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 300	L O 51	B	0.30	0.29	0.14	43.38	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 301	L P 52	B	0.41	0.37	0.20	43.33	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 302	L O 52+53	B	0.89	0.71	0.34	43.23	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 303	L P 52+53	B	0.48	0.30	0.13	43.43	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 304	L P 53	B	0.36	0.34	0.14	43.42	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 305	L O+L P 53	B	0.25	0.19	0.13	43.44	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 306	L O 53	B	0.39	0.32	0.25	43.31	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 307	L P 53	B	0.28	0.27	0.1	43.45	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 308	L O 53	B	0.38	0.34	0.23	43.30	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 309	L P + L Q 53	B	0.38	0.35	0.15	43.49	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/1)	しまり強 粘性弱
S K P 311	L P 53	B	0.38	0.31	0.13	43.43	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 312	L P 53	B	0.45	0.33	0.17	43.38	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 313	L P 53+54	B	0.71	0.49	0.21	43.33	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 314	L P 54	B	0.42	0.42	0.13	43.43	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 315	L P 54	B	0.38	0.38	0.15	43.41	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 316	L O 53	B	0.33	0.31	0.23	43.31	円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり中 粘性弱
S K P 318	L O 53	B	0.41	0.39	0.14	43.42	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 319	L O 53	B	0.56	0.36	0.11	43.45	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱
S K P 320	L O 53	B	0.42	0.32	0.19	43.34	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 322	L O+L P 55	B	0.43	0.38	0.41	43.11	円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 327	M A 49	B	0.34	0.28	0.17	43.41	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり中 粘性中
S K P 328	L R 48	B	0.32	0.26	0.23	43.18	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 3/1)	しまり中 粘性中
S K P 330	L P 55	B	0.38	0.31	0.08	43.40	円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性中
S K P 331	L P 54	B	0.44	0.41	0.07	43.45	楕円方形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性中
S K P 332	L N 90	B	0.27	0.25	0.16	43.41	楕円形	黒褐色土 (BOY R 2/2)	しまり強 粘性弱
S K P 333	L N 49	B	0.29	0.25	0.06	43.49	楕円形	黒褐色土 (BOY R 3/2)	しまり強 粘性弱



第38図 SL04出土遺物（4）

2 D区の検出遺構と遺物

(1) 奈良・平安時代

① 竪穴住居跡

S I 02 竪穴住居跡

《位置と確認》D区K F 56・57、K G 56・57グリッドのII層で確認した。住居西側の一部は調査区外にある。確認面は耕作による擾乱が著しかった。

《規模と平面形》規模は長軸4.10m×短軸4.01m、深さ0.43mで、平面形は、確認された部分で正方形を呈する。SKO1土坑と重複する部分が僅かに張り出している。主軸方位はN-17°-Wである。

《重複》SKO1・08・11土坑に切られており、SK12土坑を切っている。

《土層》4層に分層した。1～2層は耕作のため擾乱を受けているが、3～4層は黒褐色土および暗褐色土が主体で、焼土・炭化物を含む。

《壁》壁は緩く傾斜して立ち上がる。

《床面》平坦である。住居中央から南東方向に溝状の穴（幅34～92cm、最深部32cm）が確認された。4層は貼床面と考えられる。

《柱穴》IO基礎確認した。規模は直径12～28cmと小さい。

《カラマド》SKO1土坑との接点で確認した。南側の壁に取り付くが、SKO1土坑に切られているため、明瞭な燃焼部や煙道部は確認されなかった。

《出土遺物》9点を図示した（第29図1～3、5・7～9・11・13）。土師器環3点、須恵器蓋2点、土師器甕4点である。第29図1・2の土師器環は、内外面に漆が多く付着しており、その容器として使用されたものと考えられる。1は口縁部に意図的な欠損が見られ、この欠けた部分から外面に漆が付着している。2については自然科学的分析を行った（第5章を参照）。8・9の須恵器蓋は床面から出土した。8の内面には墨が付着しており、転用甕と考えられる。これと対応する須恵器環（第29図4）はSKO1土坑から出土している。

《時期》平安時代（9世紀前葉）と考えられる。

S I 10 竪穴住居跡

《位置と確認》D区K G 60・61、K H 60・61グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。住居の半分以上が西側の調査区外にあるものと想定される。

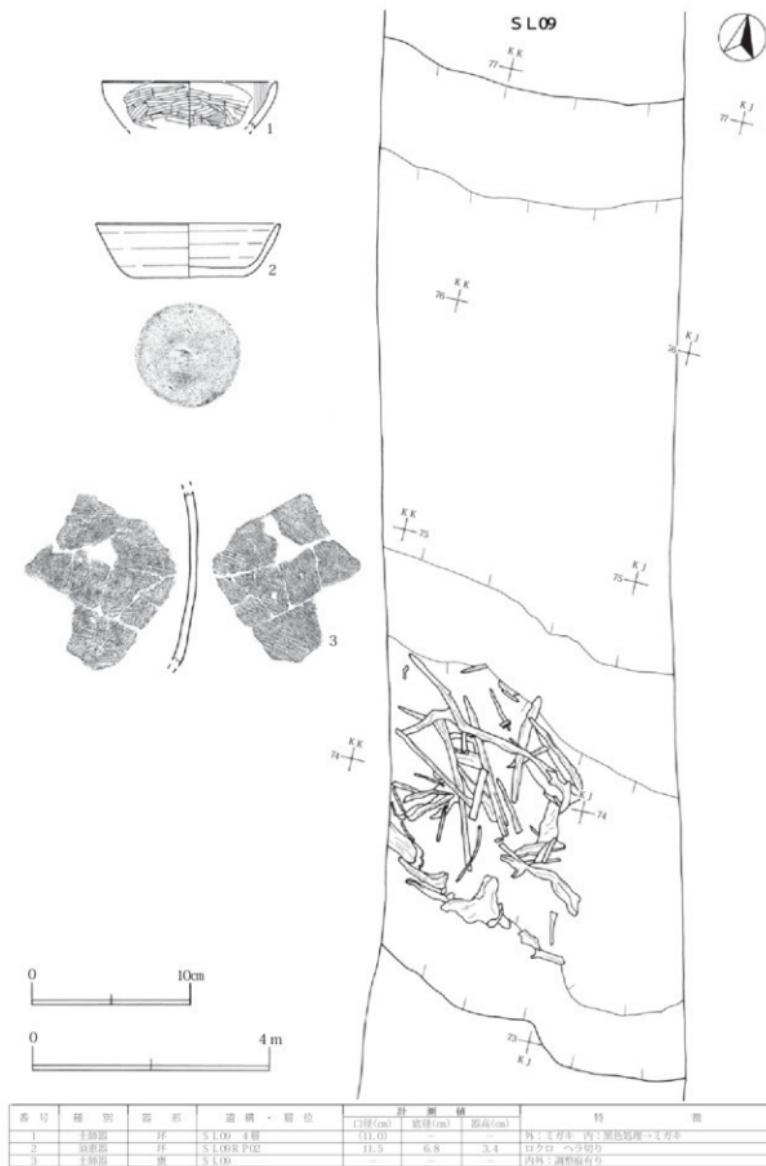
《規模と平面形》規模は長軸5.17m×短軸1.41m、深さ0.30mで、平面形は、長方形を呈する竪穴住居跡の東側部分（3分の1程度）と考えられる。主軸方位はN-24°-Wである。

《土層》4層に分層した。1層表土の下、2・3層は黒褐色土が主体で、4層のみ暗灰黄色土となる。3・4層は部分的に焼土・炭化物を含む。

《壁》壁は南・北側は緩く傾斜して立ち上がり、東側は急な角度で立ち上がる。

《床面》平坦である。南側のみ15cm前後低くなり、段差が付く。

《柱穴》3基確認した。P1は住居の主柱穴と考えられる。3基とも内部から土器片が出土した。住居の壁際にも小柱穴を4基（南壁1基、東壁南側1基、東壁北側2基）確



第39図 S L.09河川跡・出土遺物（1）

認したが規模は小さい。

《カマド》南東隅の遺物出土地点（P2の南側）で焼土を確認し、カマドと判断した。1・3～5層の1段掘り下げられた部分が焚口および燃焼部と考えられる。煙道部は確認されなかった。

《出土遺物》11点を図示した（第31図1～4、第32図5～11）。いずれも破片だが、土師器壺1点、土師器甕6点、土師器鉢2点、土師器鍋1点、紡錘車1点である。このうち、第31図1～3は平安時代よりも古い時期に比定されるものと考えられるが、他と共に伴して出土した土師器甕など平安時代の遺物もある。第32図4については自然科学的分析を行った（第5章を参照）。

《時期》奈良時代後半～平安時代（9世紀前葉）と考えられる。

②土坑

S K01土坑

《位置と確認》D区K F55・56グリッドのII層で確認した。

《重複》S I02竪穴住居跡とS K11土坑を切る。

《規模と平面形》規模は長軸2.65m×短軸2.34m、深さ0.21mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-36°-Wを示す。

《土層》3層に分層した。各層（黒褐色土主体）に焼土・炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は平坦で中心に向かって僅かにくぼむ。

《柱穴》内部に柱穴様ピットが7基（P11～17）、外部に4基（SK P13・14・16・20）の計11基を確認した。本遺構または切り合い関係にあるS I02竪穴住居跡とS K11土坑に伴う柱穴様ピットと判断したが、詳細は不明である。

《出土遺物》17点を図示した（第29図4・6・10・12、第30図14～25・29）。土師器壺2点、須恵器壺3点、土師器甕1点、土師器甕9点、石製品1点、黒曜石剥片1点である。第29図4の須恵器壺は底面に墨が付着しており、S I02竪穴住居跡出土の須恵器蓋（第29図8転用碗）に対応するものと考えられる。17・24の土師器甕の内面には炭化物が付着しており、24については自然科学的分析を行った（第5章を参照）。25の石製品は研ぎ面から砥石と思われる。この他、出土した遺物の中にはS I02竪穴住居跡出土遺物と接合したものがある（観察表を参照）。

《時期》平安時代（9世紀代前葉）と考えられる。

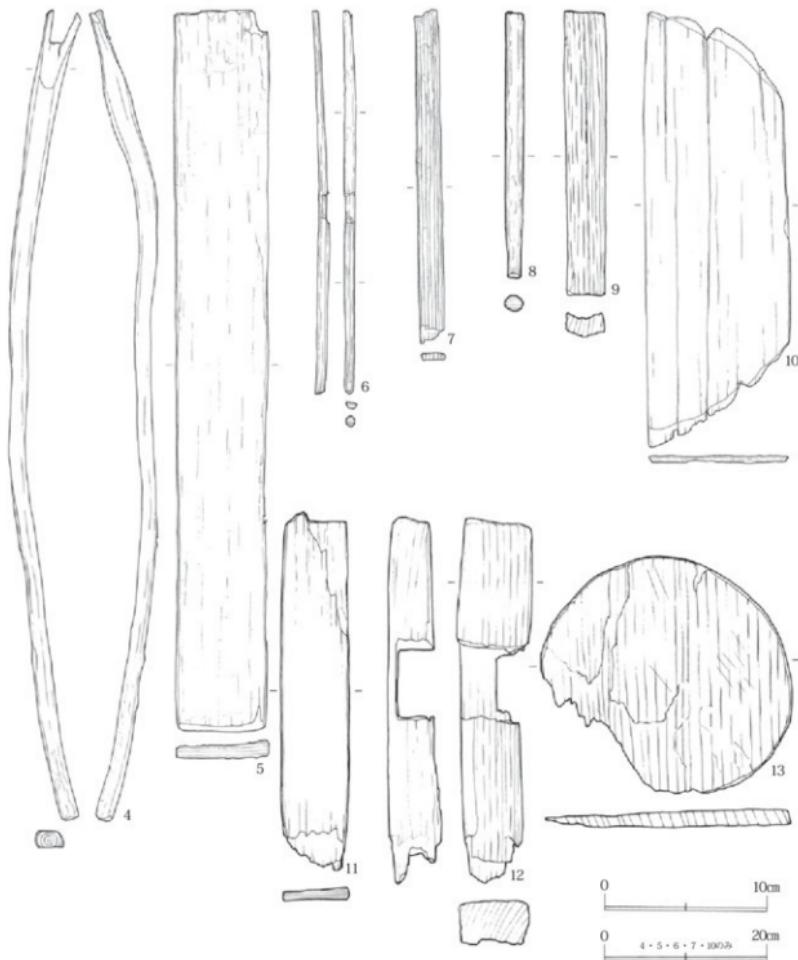
S K05土坑

《位置と確認》D区K O99グリッドのII層で確認した。重複は見られなかった。

《規模と平面形》規模は長軸1.17m×短軸0.62m、深さ0.42mで、平面形は梢円形だが調査区外に伸びる溝状のプランと一体を成す。主軸方位はN-60°-Eを示す。

《土層》3層に分層した。各層（黒褐色土）に多量の焼土・炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は西側が急な角度で立ち上がり、東側は緩く傾斜して立ち上がる。南側のみ内側にえぐれる。底面は西側から東側に向かって傾斜する。



番号	器種	遺構・部位	寸法			特徴
			最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	
4	建具材	S L09 RW10	80.2	3.6	3.2	切り欠き有り
5	板状木製品	S L09 RW08	90.0	15.0	2.2	
6	棒状木製品	S L09	47.7	1.5	1.4	
7	板状木製品	S L09	41.6	3.2	1.0	
8	棒状木製品	S L09 RW03	16.3	1.2	1.0	(斜削-20)
9	板状木製品	S L09	17.5	2.5	1.5	
10	曲物状板	S L09	54.2	18.2	1.5	底板
11	板状木製品	S L09 KJ74+3個	22.0	4.2	0.8	
12	建具材	S L09 RW03	22.5	4.7	3.3	切り欠き有り
13	曲物状板	S L09 RW07	14.5	15.4	1.1	底板 (斜削-24)

第40図 S L09出土遺物（2）

《出土遺物》14点を図示した（第33図1～14）。土師器壺1点、須恵器壺1点、土師器甕11点、土師器鉢1点である。2の須恵器壺内面には炭化物が付着し、4の土師器甕底部内面には漆のような付着物がある。

《時期》平安時代（9世紀代）と考えられる。

S K06土坑

《位置と確認》D区K O98グリッドのII層で確認した。

《重複》S K P57柱穴様ピットを切る。

《規模と平面形》規模は長軸1.25m×短軸1.20m、深さ0.09mで、平面形は円形を呈する。主軸方位はN-40°-Eを示す。

《土層》2層に分層した。各層（黒褐色土）に微量の炭化物が混入していた。

《壁・底面》壁は緩く立ち上がる。底面は概ね平坦であるが南側に若干の凹凸がある。

《出土遺物》土師器片・須恵器片が数点出土したが、著しく微細なもののみで器形を判別できるものはなかった。

《時期》平安時代前半と考えられる。

S K07土坑

《位置と確認》D区K N・K O97グリッドのII層で確認した。

《重複》S K 58土坑に切られる。

《規模と平面形》規模は長軸2.05m×短軸2.03m、深さ0.18mで、平面形は円形を呈する。主軸方位はN-52°-Eを示す。

《土層》2層に分層した。両方とも黒褐色土であるが、炭化物（粒状）の混入については1層が多量で、2層は微量であった。

《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は平坦である。

《出土遺物》土師器片・須恵器片が多数出土したが、著しく微細なもののみで器形を判別できるものはなかった。

《時期》平安時代前半と考えられる。

S K08土坑

《位置と確認》D区K F・K G56グリッドのII層で確認した。

《重複》S I Q2竪穴住居跡の内部に位置し、住居の床面を切っている。

《規模と平面形》規模は長軸1.25m×短軸1.18m、深さ0.24mで、平面形は円形を呈する。主軸方位はN-6°-Eを示す。

《土層》4層に分層した。上位2層（黒褐色土）に炭化物が多量に混入していた。

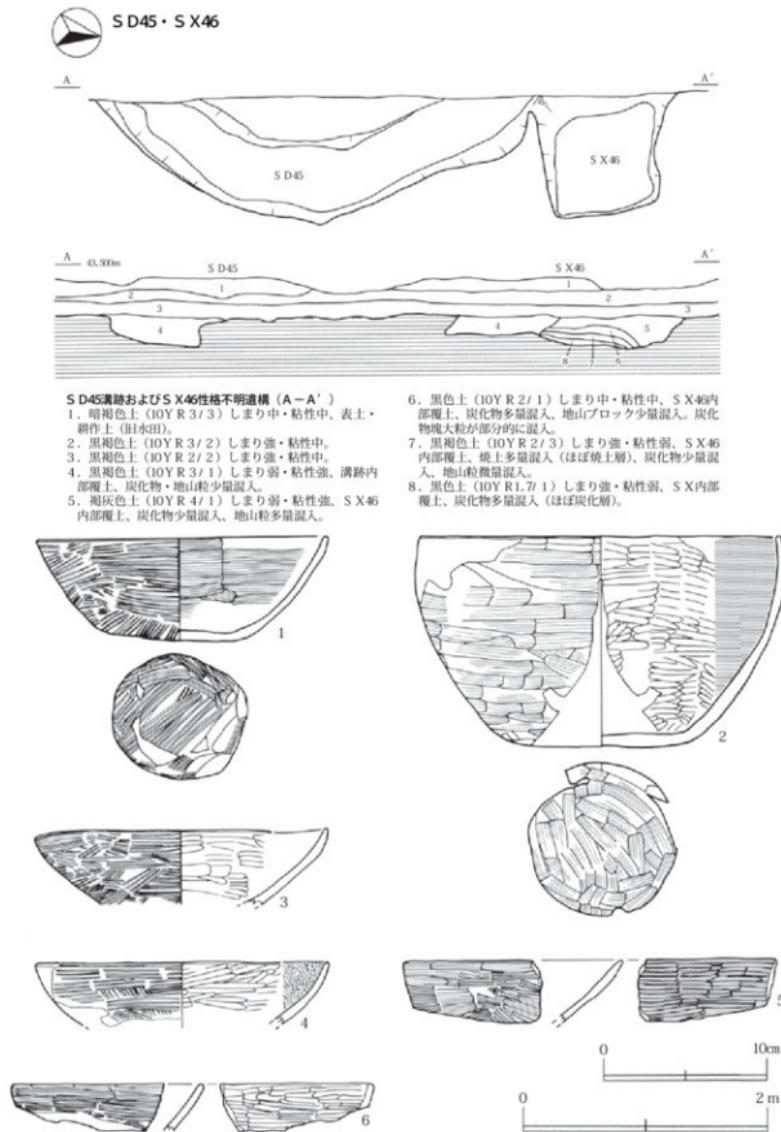
《壁・底面》壁は急な角度で立ち上がる。底面は平坦である。

《出土遺物》土師器片・須恵器片が数点出土したが、著しく微細なもののみで器形を判別できるものはなかった。

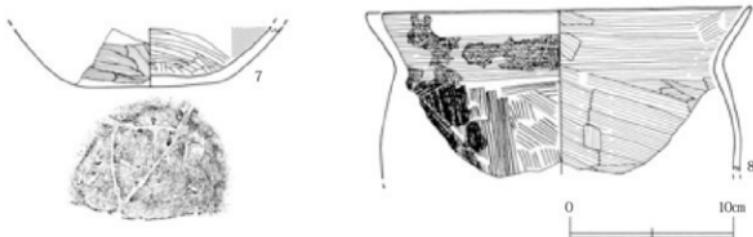
《時期》平安時代（9世紀代）以降と考えられる。

S K11土坑

《位置と確認》D区K F56グリッドのII層で確認した。



第41図 S D45溝跡・S X46性格不明遺構



番号	種別	器形	遺構・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	土師器	环	S X46	(37.5)	8.5	6.3	外:ハケ目 内:ナデ 黒褐色目
2	土師器	环	S X46	(21.0)	8.6	12.9	外:ミガキ・ナデ 内:黒色地帯→ミガキ 底部ナデ
3	土師器	环	S X46	(17.6)	—	—	外:ハケ目 内:ミガキ
4	土師器	环	S X46	(17.6)	—	—	外:ハケ目 内:ミガキ 炭化物付着(斜析)-140
5	土師器	环	S X46	—	—	—	外:ハケ目・ナデ 内:無色透明→ミガキ
6	土師器	环	S X46	—	—	—	外:ハケ目・ミガキ 内:ミガキ
7	土師器	环	S D45	—	—	8.0	外:ナデ 内:黒色地帯→ミガキ
8	土師器	环	S D45	(23.4)	—	—	外:ハケ目・ナデ 炭化物付着 内:ナデ

第42図 S D45・S X46出土遺物

《重複》S K01土坑に切られ、S I02竪穴住居跡を切る。

《規模と平面形》規模は長軸1.28m×短軸0.77m、深さ0.33mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-70°-Eを示す。

《土層》2層に分層した。黒色土とにぶい黄褐色土で、上位の黒色土には炭化物が微量混入していた。両方に地山ブロックの混入が確認された。

《壁・底面》壁は南西側が緩く傾斜して立ち上がり、北東側が急な角度で立ち上がる。底面は凹凸があり、南西側の方が浅い。

《出土遺物》3点を図示した(第30図26~28)。完形の土師器環1点、これ以外は破片であるが、須恵器環1点、土師器甕1点である。

《時期》平安時代(9世紀前葉)と考えられる。

S K12土坑

《位置と確認》D区K G56グリッドのII層で確認した。遺構の西側半分は調査区外にある。

《重複》S I02竪穴住居跡に切られる。

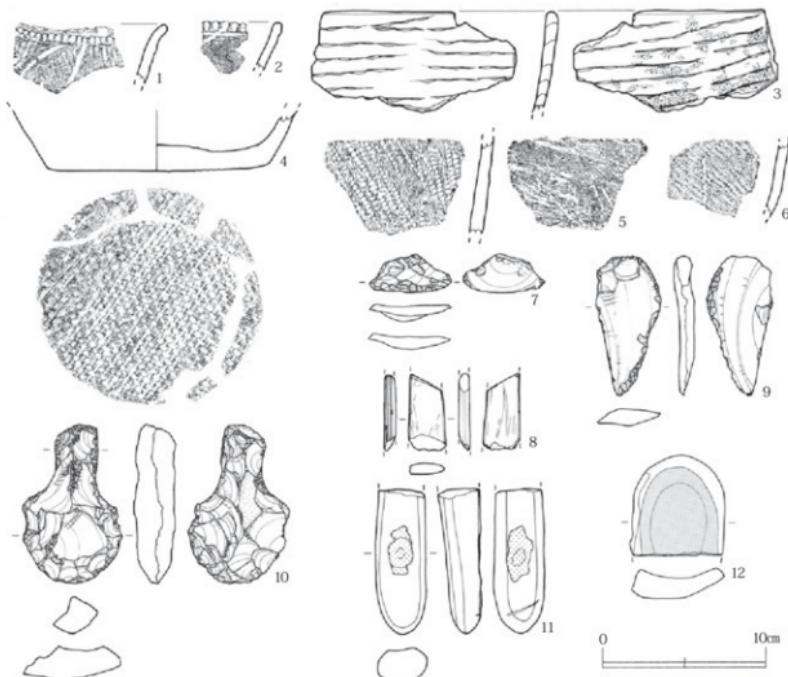
《規模と平面形》規模は長軸1.31m×短軸0.40m、深さ0.15mで、平面形は略円形を呈する。主軸方位はN-15°-Wを示す。

《土層》黒褐色土の単層である。S I02竪穴住居跡の4層下がこれに当たる。部分的ににぶい黄褐色土が斑状に混入し、炭化物も微量混入している。

《壁・底面》壁は南側が緩く傾斜して立ち上がり、北側はやや急な角度で立ち上がる。

《出土遺物》土師器片が数点出土したが、著しく微細なもののみで器形を判別できるものはなかった。

《時期》平安時代(9世紀前葉-S I02竪穴住居跡以前)と考えられる。



番号	種別	形態	グリッド・層位	計測値			特徴
				口径(cm)	底径(cm)	高さ(cm)	
1	陶文土器	深鉢	6トレンチ-7 A区	—	—	—	
2	陶文土器	深鉢	6トレンチ-8 A区	—	—	—	
3	陶文土器	深鉢	R P124 A・D区外	—	—	—	炭化物付着
4	陶文土器	深鉢	12トレンチ-1 A区	—	13.6	—	
5	陶文土器	深鉢	8トレンチ-1 A区	—	—	—	
6	陶文土器	深鉢	L S2 II層 A区	—	—	—	網代
7	石器	スクレイバー	K N07 II層 D区	3.2	6.7	1.3	
8	石製品	石削	9トレンチ-4 D区	(6.3)	3.1	0.9	
9	石器	スクレイバー	L Q21 A区	11.5	5.4	1.4	
10	石器	打削石斧	M H2 I層 A区	13.1	8.2	3.4	
11	石器	四角	7トレンチ (0.2m) D区	(11.9)	6.2	13.5	
12	石器	石頭	K N01 II層 D区	9.3	7.8	2.4	

第43図 遺構外出土遺物（1）

SK58土坑

《位置と確認》D区K N97グリッドのII層で確認した。

《重複》S K07土坑を切る。

《規模と平面形》規模は長軸0.59m×短軸0.20m、深さ0.36mで、平面形は梢円形を呈する。主軸方位はN-9°-Wを示す。

《土層》2層に分層した。黒色土を主体とし、地山ブロックが混入していた。

《壁・底面》壁は南側がほぼ垂直に立ち上がり、北側はやや急な角度で立ち上がる。底面は中央

番号	種別	基形	グリッド・層位	計測図			特徴
				長径(cm)	短径(cm)	深さ(cm)	
13	土師器	环	9トレンチ-2 D区	(16.8)	(8.0)	(6.3)	外:テグリ→ミガキ 内:黒色処理→ミガキ 底面にヘラ書き
14	土師器	环	15トレンチ-2 D区	(16.2)	—	(4.9)	外:テグリ→ミガキ 内:黒色処理→ミガキ
15	土師器	环	15トレンチ-2 D区	—	(5.4)	—	外:ハサ目 内:黒色処理→ミガキ
16	土師器	环	8トレンチ-1 A・D区	(16.2)	—	—	外:テグリ→ミガキ 内:黒色処理→ミガキ
17	土師器	环	7トレンチ-9 A・D区	(13.6)	—	—	ロクロ 内:黒色処理→ミガキ
18	土師器	环	9トレンチ-2 D区	(16.0)	—	—	外:ミガキ 内:黒色処理→ミガキ
19	土師器	环	L.S.47 II層 A区	—	6.2	—	外:テグリ 内:黒色処理→ミガキ
20	土師器	环	K.D.48 II層 D区	(13.7)	—	—	外:ナデ一部ミガキ 内:黒色処理→ミガキ 壁面入り粘土繊維有り
21	土師器	环	9トレンチ-1 D区	—	7.0	—	外:ナデ 内:黒色処理→ミガキ
22	漆器	环	L.S.40 II層 A区	(12.8)	7.0	3.5	墨書き
23	土師器	环	K.H.6 II層 D区	(13.1)	(5.2)	4.2	墨書き
24	土師器	环	1トレンチ-12 A・D区	(13.4)	15.2	4.2	墨書き
25	土師器	环	6トレンチ 砂土 A区	(12.4)	(6.0)	4.1	墨書き ロクロ 回転系切り
26	土師器	环	6トレンチ-10 砂土 A区	(12.8)	5.9	4.0	墨書き ロクロ 回転系切り
27	漆器	环	7トレンチ-12 R.P.D区 A・D区	(12.6)	5.5	4.2	墨書き
28	漆器	环	K.C.45 II層 D区	(12.4)	3.6	5.6	墨書き

第44図 遺構外出土遺物（2）

から南側に段差がある。

《出土 遺物》遺物は出土しなかった。

《時 期》詳細な時期は不明である。

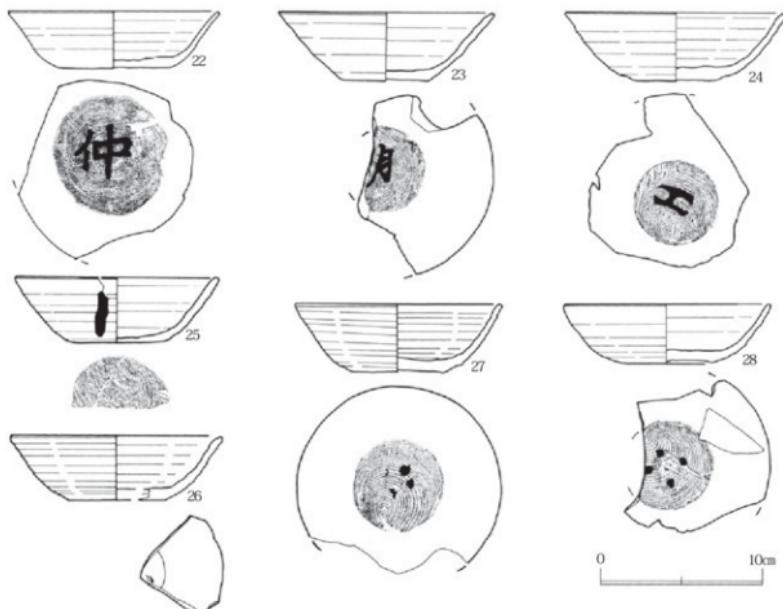
③ 河川跡

S L04河川跡

《位置と確認》D区K.D.48~51、K.E.48~51、K.F.51グリッドのII層で確認した。

《規模と平面形》規模は長軸10.94m×短軸4.88m、深さ1.28mである。平面形は、河川流路を調査区の横幅分（約5m）南北方向に掘り下げた状態を呈する。この南北方向で確認した川幅は平均10.6mである。

《土 層》6層に分層した。各層とも黒褐色土と暗褐色土を主体とする。5・6層は河川跡の



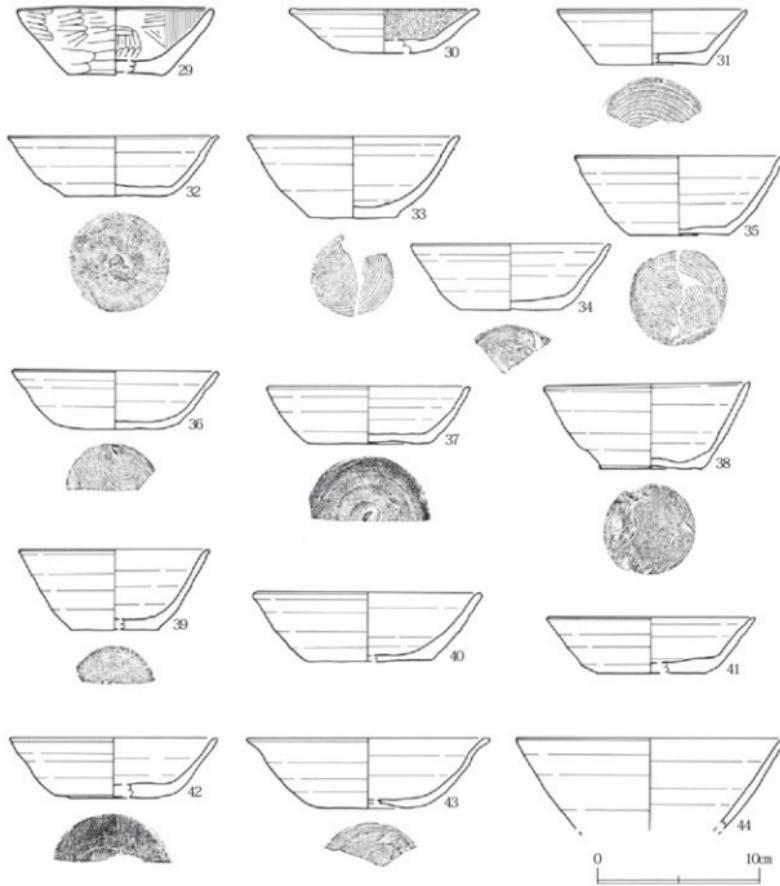
第45図 遺構外出土遺物（3）

堆積土であり、土器・木製品・種子等の遺物が出土し、自然木も含まれる層である。4層は希薄な層だが灰白色土であり、降下した火山灰が残存したものと考えられる。川底の6層は暗褐色土だが、砂質土（河砂）が混入する。

《底面》ほぼ平坦である。僅かに南側が浅く、北側が深い。川底の全面から土器・木製品が出土し、自然木の幹・枝・種子が堆積していた。底面から水が湧き、調査区境界線の壁際底面からも水が滲み出る。

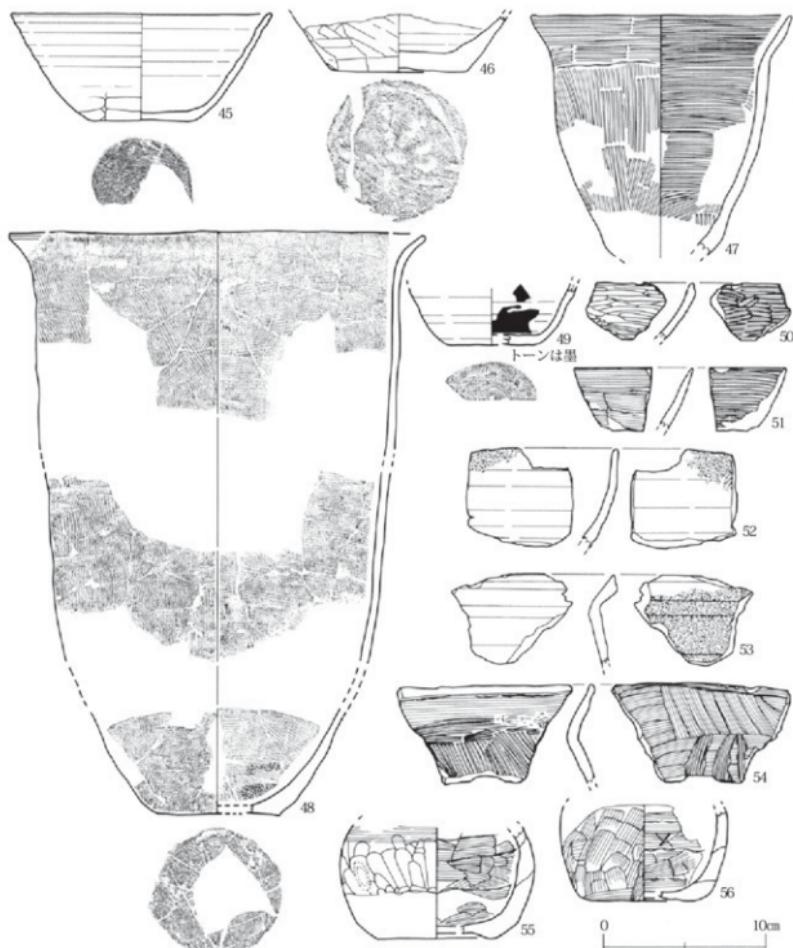
《川岸と流路》北岸はやや急な角度で立ち上がり、南岸は緩く傾斜して立ち上がる。流水方向は不明である。底面標高では西側が低く東側が高い。川底からの湧水も多い。

《出土遺物》33点を図示した（第36図1～11、第37図12～19、第38図20～33）。土師器壺11点、須恵器壺3点、土師器甕3点、石製品2点、木製品14点である。第36図1の土師器壺は墨書き土器で、底部外面に「息」と書かれている。この土器は同図4と11土師器壺に挟まれ、三枚重なった状態で出土した。2と3は内外面に漆が付着しており、その容器として使用されたものと考えられる。5の須恵器壺は底面と外面に墨が付いており、転用甕の可能性がある。壺はいずれも完形品が多く、S L04河川跡の中央やや西側の5～6層から出土した。14と17の土師器甕は、内面に炭化物が多く付



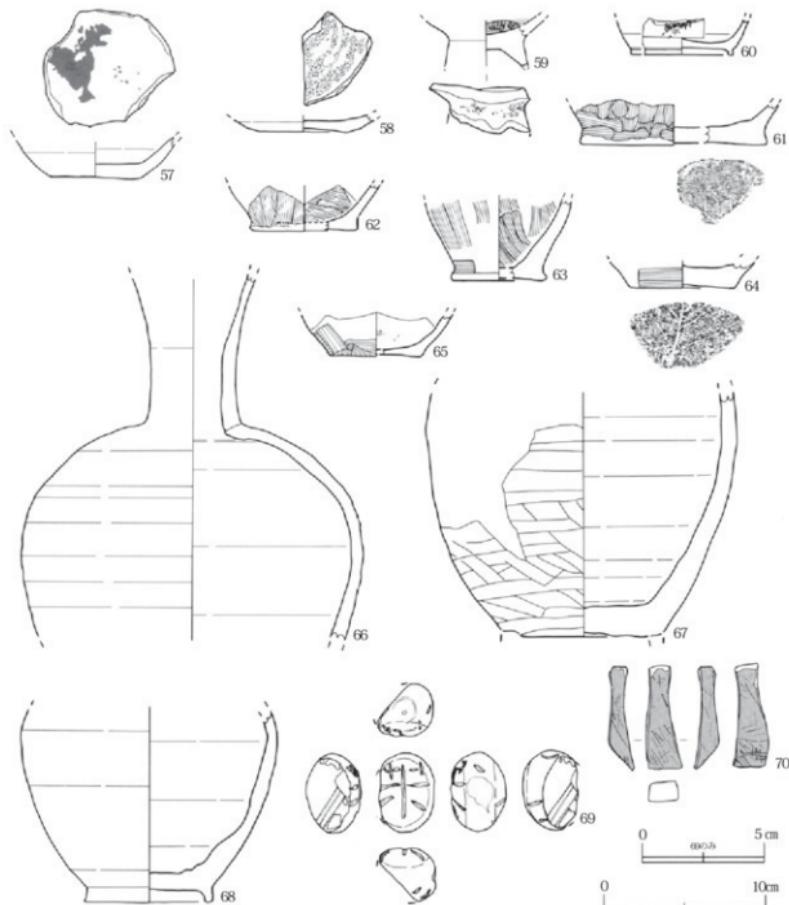
番号	種別	器形	グリッド・層位	寸法・基準			特徴
				(口径)cm	(底径)cm	(高さ)cm	
29	土師器	杯	K.O90 II層 D区	11.8	5.5	4.1	外:ケズリーナデ一部え方牛 内:黒色処理ミガキ
30	土師器	杯	3トレンチ-表土 A+D区外	(11.6)	6.0	(2.7)	ロクロ 内:焼物付
31	土師器	杯	6トレンチ-表土 A区	11.5	6.0	3.4	ロクロ 回転系切り
32	土師器	杯	3トレンチ-表土 A+D区外	11.5	6.0	3.4	ロクロ 回転系切り
33	土師器	杯	6トレンチ-表土 A区	11.5	6.0	3.4	ロクロ 回転系切り
34	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.5	3.6	ロクロ 回転系切り
35	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(11.6)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
36	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
37	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
38	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
39	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
40	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
41	土師器	杯	7トレンチ-表土 A+D区外	(12.0)	6.0	3.6	ロクロ 回転系切り
42	土師器	杯	K.O90 II層 D区	(12.0)	(6.0)	(3.7)	ロクロ ヘラ切り
43	土師器	杯	L.O54 III層 A区	14.8	3.0	4.3	ロクロ 回転系切り
44	土師器	杯	9トレンチ-I D区	16.3	—	(5.6)	ロクロ

第46図 遺構外出土遺物（4）



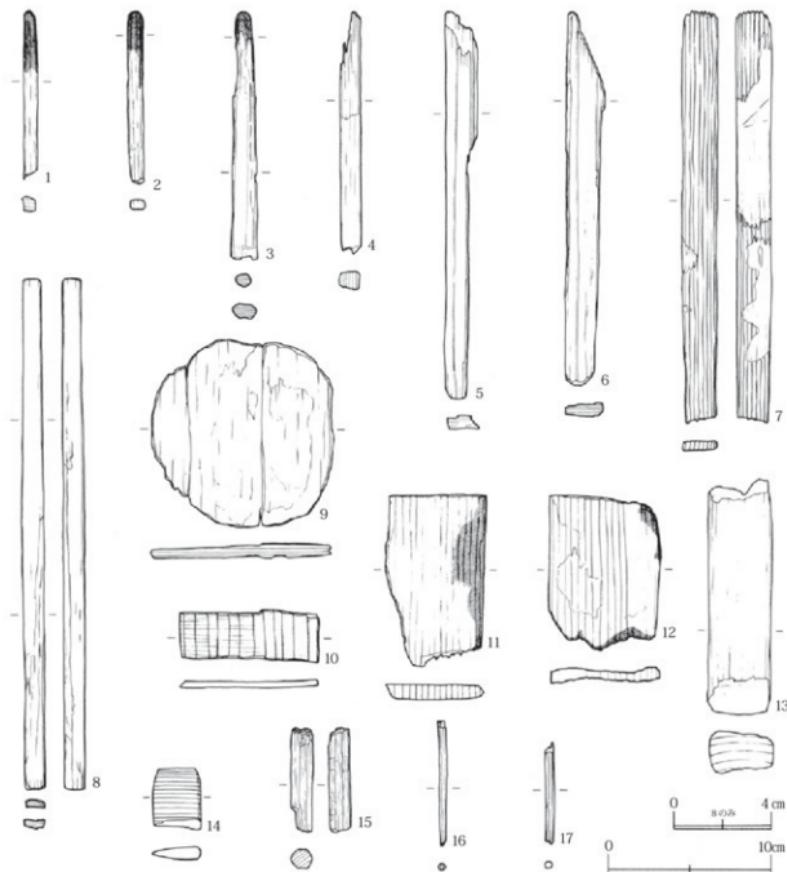
番号	種別	器形	グリッド・層位	計測値	特徴
45	土師器	环	K-C96 II層 R-P01 D1K	口径(cm) 16.0 底径(cm) 6.0 高さ(cm) 6.5	外口クリー - リムケツリ - 内の輪切り 内底底面に付着物有り
46	土師器	甕	L-S48 II層 A区	(13.0) 8.5 3.5	外：ケヌリ 底部横断面U型
47	土師器	甕	K-C・K96 II層 K110Ⅱ基層 D区	15.9	—
48	土師器	甕	K-C-K96 II層 P02-D95土 D区	(25.2) 7.6	内：ハケ目 底部開削面 圆上腹元
49	陶器器	环	3トレンチ 表土 A区	— 16.0	私用窯 口クリー ヘラ切り
50	土師器	环	7トレンチ A・D区外	—	外：瓦キリ 内：黑色處理 - 灰手牛
51	土師器	环	L-R6 II層 A区	—	外：ナ芦 内：ハケ目 葉緑入り
52	土師器	环	12トレンチ-I A区	—	ロクロ 内外：灰化物付着
53	土師器	甕	3トレンチ 表土 A・D区外	—	ロクロ 内：灰化物付着
54	土師器	甕	8トレンチ-I A・D区	—	外：ハケ目 内：ナデ 灰化物付着
55	土師器	小甕	K-D48 II層 D区	(4.8) —	外：ケヌリ→ナデ - 断面U型有り 内：ナデ
56	土師器	小甕	K-D48 II層 D区	(7.2) —	外：ケヌリ→ナデ 内：ナデ

第47図 遺構外出土遺物（5）



番号	種別	器形	グリッド・層位	計測値	特徴
57	土製器	环	6トレンチ-9 表土 A区	—	クロロ 回転系切り 内底うるし
58	土製器	环	B-MF33 II層 A・D区外	(5.0)	赤色顔料付き クロロ 回転系切り
59	土製器	高台付环	7トレンチ-1 北・D区外	(4.8)	外：赤色付着物有り 内：黒色処理→ミガキ
60	陶器器	台付环	8トレンチ-1 A区	(5.8)	双耳环 クロロ
61	土製器	甕	6トレンチ-7 表土 A区	(11.2)	外：ナデ 底部要断面
62	土製器	甕	11トレンチ-1 A・D区外	(6.6)	内側：ナデ
63	土製器	甕	8トレンチ-1 A・D区外	(5.6)	内側：ナデ
64	土製器	甕	8トレンチ-1 A・D区外	(6.4)	外：ナデ 底部要断面
65	土製器	环	3トレンチ 表土 A・D区外	(5.6)	付着物有り
66	陶器器	甕	7トレンチ-1 A・D区外	—	外：ナデ 内：付着物有り
67	陶器器	甕	KC41 I層底部-KH64 II層 D区	—	クロロ 高台部分欠損
68	陶器器	台付甕	7トレンチ-9 A・D区外	—	クロロ 外：ケヌリ
69	土製品	—	L-S30 II層 A区	4.9	—
70	石製品	砾石	3トレンチ-1 A・D区外	8.5	2.6 1.6

第48図 遺構外出土遺物（6）



番号	器種	グリッド・層位	計測値			特徴
			最大長(cm)	最大幅(cm)	最大厚(cm)	
1	棒状木製品	8トレンチ 谷地層 A・D区外	10.4	0.9	1.0	[付]木
2	棒状木製品	8トレンチ 谷地層 A・D区外	10.7	1.0	0.6	[付]木
3	棒状木製品	8トレンチ A・D区外	15.2	1.7	1.0	
4	棒状木製品	8トレンチ 谷上 A・D区外	14.8	1.4	1.2	
5	建具	8トレンチ 谷地層 A・D区外	23.8	2.0	0.8	
6	建具	8トレンチ 谷地層 A・D区外	22.9	2.4	0.8	加工痕有り
7	建具	6トレンチ-6 A・D区外	25.2	2.3	0.7	加工痕有り
8	建具	8トレンチ A・D区外	52.0	2.1	1.0	加工痕有り
9	曲物	8トレンチ A・D区外	11.6	11.0	0.9	板
10	曲物(一部)	8トレンチ 谷地層 A・D区外	3.1	8.5	0.5	
11	建具	8トレンチ 谷地層 A・D区外	10.6	6.1	1.0	一部焼化している
12	建具	8トレンチ A・D区外	10.0	6.7	0.9	一部焼化している
13	建具	8トレンチ A・D区外	14.5	4.0	2.6	
14	加工材	K-E4 N層 D区	4.0	2.9	0.8	用途不明
15	棒状木製品	9トレンチ D区	6.4	1.4	1.2	
16	棒状木製品	8トレンチ-RW3 A・D区外	7.7	0.7	0.5	(斜削-27)
17	棒状木製品	9トレンチ-RW2 D区	6.3	0.9	0.5	(斜削-28)

第49図 遺構外出土遺物(7)

着していた。木製品は、曲物底板4点、曲物側板2点、用途不明の加工板1点、建具材1点、板状木製品1点、棒状木製品2点、串状木製品1点、箸状木製品2点が出土した。26の曲物底板は、まな板に転用された可能性がある。これら遺物の出土状況や組み合わせから、何らかの祭祀行為が河川跡で行われていたものと判断される。

《時 期》平安時代（9世紀前半）と考えられる。

S L09河川跡

《位置と確認》D区K I 72~75、K J 73~77、K K 74~77グリッドのII層で確認した。

《規模と平面形》規模は長軸16.60m×短軸5.12m、深さ約2.20mで、平面形は、河川路を調査区の横幅分（約5m）南北方向に掘り下げた状態を呈する。この南北方向で確認した川幅は平均16.32mである。

《土 層》土層断面の記録ができなかった。

《底 面》K K ~ K J 75ラインとK K ~ K J 74ラインの間に、幅2.08~1.32m、高さ20~30cm段差がある。川底の南側で土器・木製品が出土し、自然木の幹・枝・種子も堆積していた。底面から水が湧き、調査区境界線の壁際底面からも水が滲み出る。

《川岸と流路》北岸はやや急な角度で立ち上がり、南岸は緩く傾斜して立ち上がる。流水方向は不明である。底面標高では西側が低く東側が高い。

《出 土 遺 物》13点を図示した（第39図1~3、第40図4~13）。土師器壺1点、須恵器壺1点、土師器甕1点、木製品10点である。遺物はほとんどが河川跡南側（K K ~ K J 75ライン以南）からまとまって出土しており、S L04河川跡とは様相が異なる。土器よりも木製品の方が多く出土しているのが特徴である。建具材2点、曲物底板2点、板状木製品4点、棒状木製品2点が出土した。

《時 期》平安時代（9世紀前半）と考えられる。

④ 溝跡

S D45溝跡

《位置と確認》D区K 095グリッドのII層で確認した。

《規模と平面形》規模は長軸3.60m×短軸0.72m、深さ0.24mで、平面形は南北方向に「く」の字状を呈する。調査区外の西側に溝が続くものと思われる。

《重 複》S X 46性格不明遺構を切る。

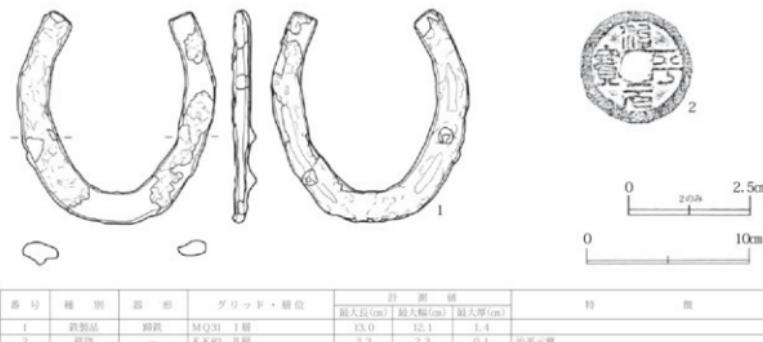
《土 層》4層に分層した。溝跡自体の堆積土は黒褐色土の単層で、粒状の炭化物が底面の外側に多く含まれる。

《 壁 》内側の壁は急な角度で立ち上がり、外側の壁は比較的緩く立ち上がる。

《底 面》溝底は内側の方が外側より僅かに深い。北側に寄るにつれ平坦となる。

《出 土 遺 物》2点を図示した（第42図7・8）。いずれも破片だが土師器甕と土師器鉢である。

《時 期》平安時代（9世紀前葉）と考えられる。



第50図 遺構外出土遺物（8）

⑤ 性格不明遺構

S X46性格不明遺構

《位置と確認》D区K 095・96グリッドのII層で確認した。調査区外の西側に遺構が含まれるものと考えられる。

《重複》S D 45溝跡に切られている。

《規模と平面形》規模は長軸1.20m×短軸1.17m、深さ0.26mで、平面形は部分的ながら隅丸方形を呈する。主軸方位はN-57°-Wを示す。

《土層》S D 45溝跡と重複関係にあるため全8層に分層した内の下位4層（第41図の5～8層）がこれに該当する。各層に炭化物が混入しているが、特に底面の8層は炭化物層である。6～8層に遺物が多く含まれる。

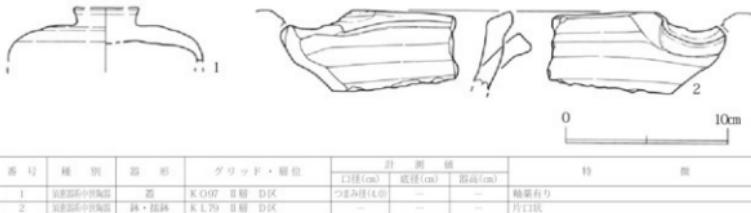
《壁・底面》壁は緩く傾斜して立ち上がる。底面は僅かな凹凸があり、平坦ではない。

《出土遺物》6点を図示した（第41図1～6）。いずれも破片だが、土師器壺5点、土師器鉢1点である。第41図4には炭化物が付着している。これは自然科学的分析を行った（第5章を参照）。

《時期》奈良時代後半～平安時代（9世紀前葉）と考えられる。

⑥ 柱穴様ピット

S K P25基（D区）※数が多いため計測一覧に記載。



第51図 遺構外出土遺物（9）

第11表 柱穴様ピット計測一覧（D区）

遺構番号	所在区	遺跡名	長幅(単位:m)	広幅(単位:m)	深さ(単位:m)	直径(単位:cm)	平面形	覆土
S.K.P13	K.F96	II	0.25	0.20	0.26	43.11	円形	黒褐色土。(BOY R 3/2) しまり強 粘性弱
S.K.P14	K.F96	II	0.48	0.33	0.30	43.14	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S.K.P15	K.E-K.F96	II	0.25	0.24	0.27	43.15	円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S.K.P16	K.F96	II	0.27	0.20	0.06	43.35	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S.K.P17	K.F57	II	0.39	0.26	0.27	43.18	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性無
S.K.P18	K.F-K.G57	II	0.21	0.19	0.12	43.26	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性弱
S.K.P20	K.F-K.G56	II	0.40	0.30	0.11	43.29	楕円方形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S.K.P21	K.G60	II	0.21	0.20	0.22	43.03	楕円方形	黒褐色土。(BOY R 3/1) しまり中 粘性中
S.K.P22	K.G61	II	0.28	0.14	0.24	43.23	楕円形	黒褐色土。(BOY R 3/1) しまり中 粘性中
S.K.P24	K.G60	II	0.24	0.12	0.36	43.09	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり中 粘性中
S.K.P26	K.G61	II	0.27	0.20	0.11	43.36	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/1) しまり中 粘性中
S.K.P30	K.G60	II	0.15	0.10	0.29	43.15	楕円形	黒褐色土。(BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S.K.P32	K.G60	II	0.22	0.19	0.17	43.27	円形	黒褐色土。(BOY R 3/2) しまり中 粘性中
S.K.P34	K.O97	II	0.40	0.30	0.34	42.62	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S.K.P35	K.O97	II	0.33	0.31	0.36	42.57	円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S.K.P36	K.O99	II	0.26	0.25	0.10	42.77	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり中 粘性中
S.K.P49	K.G60+61	II	0.20	0.19	0.15	43.33	円形	黒褐色土。(BOY R 2/1) しまり中 粘性中
S.K.P50	K.G60	II	0.22	0.22	0.17	43.32	円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり中 粘性中
S.K.P54	K.G60	II	0.35	0.20	0.17	43.27	楕円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性中
S.K.P56	K.O97	II	0.29	0.22	0.05	42.90	円形	黒褐色土。(BOY R 2/2) しまり強 粘性中

3 B・C区について

調査区のB区とC区は、発掘調査の結果、遺物が出土したのみで遺構は検出されなかった。よって、その出土遺物は本章第3節の遺構外出土遺物に掲載した。出土地点（グリッド）は観察表に記した。

第3節 遺構外出土遺物

本遺跡の遺構外から出土した遺物は、縄文時代と古代（奈良～平安時代）、中世以降の三つに大別される。これらの遺物の9割以上は、平安時代に比定される時期のものであり、検出遺構の内部から出土した遺物の時期と合致する。この遺構外出土遺物を第43～52図に掲載した。第43図は縄文時代の遺物、第44図は奈良時代後半から平安時代初頭の遺物、第45～49図は平安時代の遺物、第50・51図は中世以降の遺物である。

第52図は奈良修介氏が『秋田県の考古学』（吉川弘文館、昭和42年刊）第五章第三節の第126図53～56で、始めて紹介した墨書き土器4点を含む遺物である。秋田県内では著名な土器であり、大見内遺跡の発掘調査にあたり、所有者である佐々木順之助・ハナ子夫妻から御協力を得て再実測・拓本の上、掲載した。奈良修介氏は同書の中で、雄物川町「石塚」出土としているが、発見者でもある佐々木順

之助氏と雄物川町郷土資料館の島田祐悦氏が現地踏査した結果、現在の上大見内遺跡（遺跡番号60～72）範囲内から出土した遺物であることが判明した。以下、遺構外出土遺物について略述する。

第43図は縄文時代の土器と石器である。土器6点、石器6点を図示した。

第44図13～21は、古代の土器のうち、奈良時代（8世紀後半）から平安時代初頭に比定されるものを9点図示した。13は刻書土器で底部外面に「米」と刻まれている。

第45図22～28は、平安時代の土師器環と須恵器環のうち、墨書き土器7点を図示した。22～24・26～28は底部外面に墨書きされており、25のみ胴部外面に墨書きされる。22は「仲」、23は「月」または「月」を含む文字の一部、24は「工」、25～28は文字としては不明である。27・28は記号の一種と考えられる。

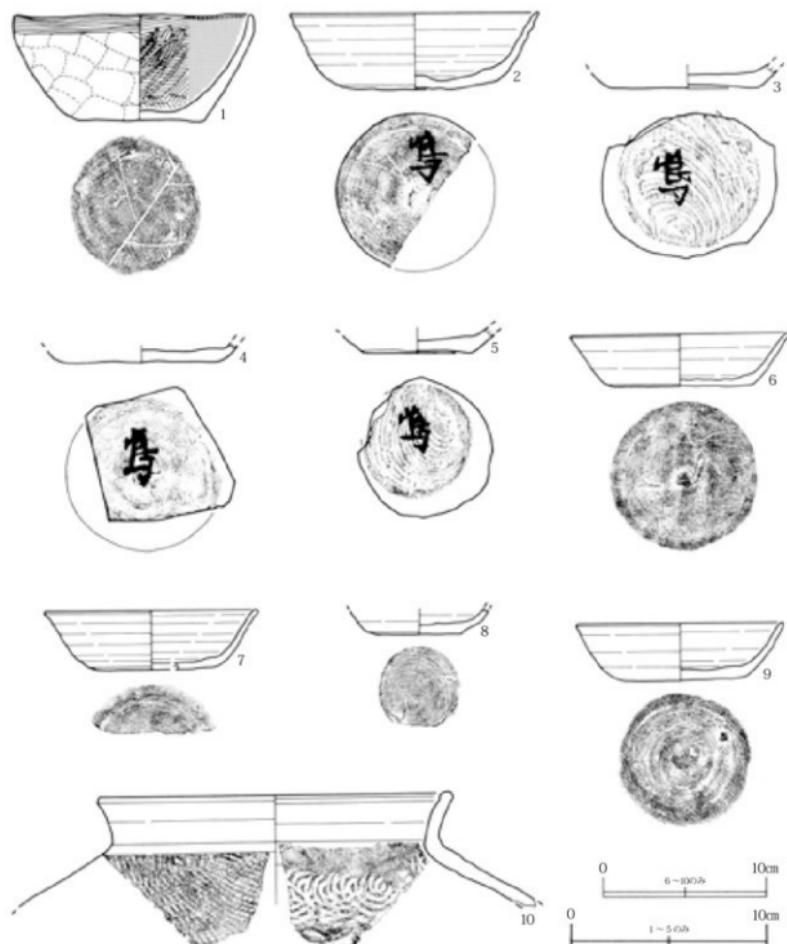
第46図29～44、第47図45～56、第48図57～68は、平安時代の土師器・須恵器40点を図示した。平成13年度の大見内遺跡確認調査で出土したものと、平成14年度の本調査で出土したものがある。

第49図1～17は、木製品17点を図示した。用途不明のものも含まれるが、人為的な加工の痕跡が認められる遺物である。

第50図1・2は鉄製品と銭貨の2点を図示した。1は蹄鉄であり、2は北宋銭の治平元寶である。2はその造りから模鋳銭である可能性が高いと考える。

第51図1・2は須恵器系中世陶器2点を図示した。1は蓋、2は鉢または擂鉢の口縁部（片口）である。

第52図1～10は、前述の上大見内遺跡出土遺物10点を図示した。発掘調査開始前は、大見内遺跡出土遺物と認識していたものである。1・8は土師器環、2～7・9は須恵器環、10は須恵器甕である。2～5は墨書き土器であり、底部外面に「鳥」と書かれている。同一筆跡のものと考えられる。



番号	種別	器形	グリッド・網目	寸法(㎜)			特徴
				口径(㎜)	底径(㎜)	高さ(㎜)	
1	土師器	环	—	12.1	6.6	3.4	外：ケズリ→ミガキ→糊しつ。内：ミガキ（横位→斜割沃ターブル面）底面剥離
2	陶器器	环	—	12.6	(8.2)	3.9	器蓋 回転へつ切り
3	陶器器	环	—	—	7.5	—	器蓋 回転系切り 回転的な打ち大きさ、内面使用痕跡有り
4	陶器器	环	—	—	(8.0)	—	器蓋 回転へつ切り
5	陶器器	环	—	—	5.8	—	器蓋 回転系明り
6	陶器器	环	—	13.3	9.0	3.3	回転へつ切り
7	陶器器	环	—	(12.9)	(8.0)	3.6	ヘラ切り
8	土師器	环	—	—	5.1	—	回転系切り
9	陶器器	环	—	12.5	8.0	3.6	回転へつ切り 糊薬有り（糊しつ）
10	陶器器	盤	—	—	—	—	内：タタキ目

第52図 遺構外出土遺物（10）

第5章 自然科学的分析

パリノ・サーヴェイ株式会社

はじめに

大見内遺跡は、かつての氾濫原上で現在の水田地帯に位置し、雄物川右岸の砂礫段丘上に立地する。今回の発掘調査では、縄文時代中期～後期の土器埋設構と土坑、古代（奈良時代後半～平安時代前半）の竪穴住居跡、掘立柱建物跡、土坑、河川跡、井戸跡、溝跡などが検出されている。これらの遺構からは、土器、石器、土師器、須恵器、土製品等の他、木製品や種実遺体などの植物質遺物も出土している。

今回の分析調査では、出土した炭化物、漆片、土器付着炭化物等について放射性炭素年代測定を行い、遺物や遺物の年代に関する資料を得る。また、木製品の樹種同定・種実遺体の同定・花粉分析を行い、木材利用・植物利用・古環境に関する資料を得る。

第1節 放射性炭素年代測定

(1) 試料

試料は、住居跡等から出土した炭化物2点（試料番号1、4）、漆塗膜片1点（試料番号2）、土器付着炭化物15点（試料番号3、5～18）の合計18点である。炭化物と漆塗膜片は、そのまま分析試料とした。

土器付着炭化物については、カッターナイフ等を用いて土器表面から炭化物を削りとて試料とした。

(2) 方法

測定は、加速器質量分析法（AMS法）で行い、放射性炭素の半減期はL I B B Yの5568年を使用した。なお、測定は、株式会社加速器分析研究所（I A A）が行った。

(3) 結果

年代測定結果を表1に示す。試料の測定年代値は、S X 46出土土器付着炭化物（試料番号14）が2400 B P（補正年代2240 B P）の他は、1040～1400 B P（補正年代1090～1410 B P）の値を示す。

なお、試料番号1、4については、炭化物の同定を行い、試料番号1がクリの炭化材、試料番号4がモクレン属にそれぞれ同定された。

(4) 考察

放射性炭素年代測定結果は、S X 46出土土器付着炭化物とそれ以外とで大きく2つに分けられる。S X 46出土土器付着炭化物（試料番号14）の年代値は、2400 B P（補正年代2240 B P）であった。キーリ・武藤（1982）によれば、東北地方の縄文時代晩期は3250～2250 B Pとされており、今回の測定値は縄文時代晩期末～弥生時代初頭に相当する。

S X 46出土土器付着炭化物（試料番号14）を除く各試料の年代値は、1040～1400 B P（補正年代1090～1410 B P）となり、1200～1300 B P付近に値が集中する。各試料の補正年代を用いて、IN

T C A L98 (Stuiver, M. et al, 1998) による暦年較正を行うと、各試料の暦年代は補正年代より最大100年程度新しくなるが、大きくは変わらない。したがって、これらの土器付着物や漆片の年代としては、7世紀中頃～10世紀末が想定される。この結果は、奈良時代後半～平安時代前半の遺構が検出されていることとも調和的である。

第2節 花粉分析

第12表 放射性炭素年代測定結果

番号	遺構名	遺物番号	試料の質	測定年代	$\delta^{13}\text{C}$	補正年代	Code No.
1	S K01	R C 1	陶化材(カリ)	1290±50B P	-28.79±0.80‰	1210±50B P	I A A A -1890
2	S I02	R C 1	土器付着物(遺存報告)	1290±40B P	-28.17±0.90‰	1200±50B P	I A A A -1890
3	S T02	R P 1	土器付着物炭化物	1300±40B P	-31.03±0.80‰	1290±40B P	I A A A -1890
4	S I10	R C 4	陶化材(モレン)	1290±40B P	-23.30±0.80‰	1300±40B P	I A A A -1890
5	S I80	R P 98	土器付着物炭化物(漆塗痕跡)	1290±70B P	-31.40±0.90‰	1000±70B P	I A A A -1890
6	S I80	R P 16	土器付着物炭化物	1300±40B P	-30.03±0.90‰	1250±50B P	I A A A -1890
7	S K12	R P 7	土器付着物炭化物	1280±40B P	-24.76±0.75‰	1250±40B P	I A A A -1890
8	S K60	R P 1	土器付着物炭化物	1040±60B P	-19.14±0.94‰	1100±60B P	I A A A -1890
9	S K274	R P 1	土器付着物炭化物	1400±40B P	-25.49±0.70‰	1400±40B P	I A A A -1890
10	S E131	R P 1	土器付着物炭化物	1300±40B P	-26.29±0.75‰	1250±40B P	I A A A -1890
11	S L04	R P 1	土器付着物炭化物	1360±40B P	-31.51±0.75‰	1270±40B P	I A A A -1890
12	S L04	R P 2	土器付着物炭化物	1340±40B P	-21.55±1.25‰	1400±50B P	I A A A -1890
13	S K79	R P 1	土器付着物炭化物	1170±40B P	-21.15±0.88‰	1200±40B P	I A A A -1890
14	S K46	R P 1	土器付着物炭化物	2800±40B P	-22.72±0.99‰	2200±40B P	I A A A -1890
15	道構内K H64	R P 1	土器付着物炭化物	1350±70B P	-34.04±0.89‰	1300±80B P	I A A A -1904
16	道構内K N94	R P 1	土器付着物炭化物	1220±30B P	-13.42±0.69‰	1410±50B P	I A A A -1905
17	道構内K H63	R P 1	土器付着物炭化物	1200±40B P	-21.15±0.79‰	1200±40B P	I A A A -1906
18	道構内L S50	R P 1	土器付着物炭化物	1310±40B P	-19.50±0.83‰	1400±40B P	I A A A -1907

1) 測定は、加熱減量分析法(AM-S法)による。

2) 年代は、1000年に基づいた年数で、補正年代は $\delta^{13}\text{C}$ の基に回帰曲線法による年代推定を補正した値。

3) 放射性炭素の半減期は、5668年を使用した。

(1) 試料

試料は、D区S I01・S I02より各1点採取された土壌2点（試料番号39・40）、A区S E131より採取された土壌1点（試料番号41）の計3点である。

(2) 方法

試料10gについて、水酸化カリウムによる泥化、篩別、重液（臭化亜鉛：比重2.3）による有機物の分離、フッ化水素酸による鉱物質の除去、アセトリシス（無水酢酸9：濃硫酸1の混合液）処理による植物遺体中のセルロースの分解を行い、物理・科学的処理を施して花粉を濃集する。残渣をグリセリンで封入してプレパラートを作成し、光学顕微鏡下でプレパラート全面を走査し、出現する全ての種類について同定・計数する。

(3) 結果

結果を表2に示す。表中に複数の種類をハイフオンで結んだものは、種類間の区別が困難なもの

第13表 花粉分析結果

種類	試料番号	D区 S I01	D区 S I02	A区 S E131
木本花粉				
ツバキ属		—	—	1
マツダケ類東亞属	2	7	—	—
マツダケ(不確)	1	7	—	—
サワガリ又属	1	1	—	—
カバノキ属	2	1	—	—
ハコノキ属	1	2	—	—
ブナ属	4	—	—	—
コラマツコナラ属	1	—	—	—
モクノキ属	1	—	—	—
カエデ属	2	—	—	—
トチノキ属	—	1	—	—
シノノキ属	1	—	—	—
草本花粉				
サオモガカ属	1	—	—	—
イヌ科	29	23	5	—
カラツリガサ科	1	—	—	—
クリ科	1	—	—	—
サニエテ属—ウナギツカエ節	1	1	—	—
タブノキ	—	1	—	—
ナシ科	—	1	—	—
ブロモコ属	1	—	—	—
ゼリ科	1	—	—	—
ヨモギ属	2	8	—	—
キモチ科	2	9	—	—
不明花粉	2	2	—	—
シダ類				
セイサノカズラ属	1	1	1	—
熱帯シダ類	19	37	5	—
合計		16	19	1
大花粉		39	43	5
草花粉		2	2	0
不明花粉		20	38	6
統計(不明を除く)		75	100	12

である。いずれの試料においても検出される花粉化石数は少ない。

S I 01・S I 02（試料番号39・40）からは花粉化石の産出が認められるが、定量解析を行うだけの個体数は得られなかった。保存状態もやや悪い。木本花粉ではマツ属・ブナ属・カバノキ属・ハンノキ属などが、草木花粉ではイネ科・ヨモギ属・キク亜科などが認められる。

S E 131（試料番号41）は、保存状態は比較的良好であるものの、花粉化石がほとんど産出しない。わずかにツガ属・イネ科花粉が認められるだけである。

(4) 考察

D IX S I 01・S I 02（試料番号39・40）の花粉分析結果は、ある程度の種類数が認められるものの、産出個体数は少ない。一般的に花粉・シダ類胞子の堆積した場所が、常に酸化状態にあるような場合、花粉は酸化や土壤微生物によって分解・消失するとされている（中村、1967；徳永・山内、1971）。本試料は、2条の河川跡に挟まれた住居跡より採取されている。詳細な状況は不明であるが、この地点が河川の自然堤防上のような環境条件であった可能性がある。もしそうだとすると、取り込まれた花粉は好気的な環境にさらされていたと推測される。したがって、本地点から花粉化石が検出されなかった理由としては、堆積時に取り込まれた花粉・シダ類胞子が、その後の経年変化により分解・消失した可能性があげられる。今後、堆積環境を検証するためには、珪藻分析を実施することが望まれる。

なお、検出された花粉化石では、イネ科・ヨモギ属・キク亜科などの草木類が比較的認められる。これらの花粉は、当時の本地点周辺に生育していた草木類に由来する可能性がある。また、わずかではあるが、水生植物であるサジオモダカ属も認められている。これは旧河川に生育していた可能性がある。

一方、A区 S E 131底面土壤（試料番号41）からは、花粉化石はほとんど検出されなかった。花粉化石・シダ類胞子の産出状況が悪い場合、元々取り込まれる花粉量が少なかった、あるいは、取り込まれた花粉が消失した、という2つの可能性が想定される。しかし、検出された花粉化石は少ないものの、その保存状態は比較的良好である。このことから、S E 131から花粉化石がほとんど産出しなかったのは、土坑内に花粉が取り込まれにくかった可能性があげられる。

第3節 種実遺体同定

(1) 試料

試料は河川跡（S L 04、09）から出土した、種実遺体10点26個体（試料番号29～38）である。

(2) 方法

試料を肉眼および双眼実体顕微鏡下で観察し、形態的特徴および当社所有の現生標本との比較から種類を同定・計数する。同定後の種実遺体は種類毎にピン詰めをおこない、乾燥した種実遺体は乾燥剤と共に入れて保存する。水温を帯びた種実遺体は、50%程度のエタノール溶液による液浸保存処理を施す。

(3) 結果

種実遺体同定結果を表3に示す。種実遺体の状態は良好で、針葉樹1種類（イスガヤ）、広葉樹

5種類（オニグルミ、コナラ亜属、クスノキ科、マタタビ属、トチノキ）が同定された。以下に同定された種実遺体の形態的特徴などを記す。

- ・イヌガヤ (*Cephalotaxus Harringtonia* (Knight) K. Koch f. *drupacea* (Sieb. et Zucc.) Kitamura) イヌガヤ科イヌガヤ属

種子が同定された。灰褐色、倒卵形で両端は尖る。長さ19mm、幅10.5mm、厚さ8mm程度。基部から半ば付近の両側に稜がある。種皮は硬く木質で、表面はやや平滑。

- ・オニグルミ (*Juglans mandshurica* Maxim. subsp. *Sieboldiana* (Maxim.) Kitamura) クルミ科クルミ属

核の半分が同定された。茶褐色、広卵形

第14表 種実遺体同定結果

で頂部がやや尖る。長さ23.5-27.5mm、径1.75-20.5mm程度。1本の明瞭な縦の縫合線があり、縫合線に沿って半分に割れている。核は硬く、表面には縦方向に溝状の浅い筋紋が走り、ごつごつしている。内部には子葉が入る2つの大きな窪みと隔壁がある。

- ・コナラ属コナラ亜属
(*Quercus* subgen. *Quercus*) ブナ科
果実の破片が同定された。茶褐色、卵形か。長さ23mm、径10mm程度。基部の着点の径は4mm程度。果実頂部の輪状紋は認められない。基部の着点は円形、淡褐色で維管束の穴が輪状に並ぶ。果皮外面は平滑で、ごく浅く微細な縦筋がある。

- ・クスノキ科 (*Cinnamomum*)
果実と種子が同定された。黒色、球形。径14-17mm程度。果実の基部はやや突出し、円形の臍がある。果実表面は平滑で光沢がある。種子の基部には突起状の臍からはじまる低い稜があり、側面の途中で終わる。種皮は薄く硬く、表面は平滑となる。

- ・マタタビ属 (*Actinidia*) マタタビ科
種子が検出された。灰褐色、橢円形で両凸レンズ形。長さ2mm、幅1.5mm程度。種皮は硬く、表面には円形・橢円形などの四点が密布し網目模様をなす。

- ・トチノキ (*Aesculus turbinata* Blume) トチノキ科トチノキ属
果実と種子が同定された。果実は灰褐色、倒卵球形、径17-26mm程度。果実には3裂する線が走る。果皮は厚くやや弾力があり、表面は皮目状の斑点がある。種子は偏球形、径25-30mm程度。試料番号38は径11mmで、未熟個体と思われる。種子は、上半部の黒色の光沢部分と、下半部の光沢のない灰褐色部分に独特のラインで別れる。種皮は薄く硬く、表面の上半部は平滑、下半部はややざらつく。

(4) 考察

今回同定された種実遺体は、全て大木類であった。針葉樹のイヌガヤは、山林の林下に生える常

緑小木である。オニグルミ、トチノキは、沢沿いなどの適温の地を好んで生育する落葉高木である。これらは、コナラ亜属、クスノキ科、藤本類のマタタビ属と共に、本地域で比較的普通に見られる種類である。現在の植生などを考慮すれば、オニグルミやトチノキが沢沿い等に生育し、コナラ亜属、クスノキ科、マタタビ属等は自然堤防上や台地等に生育していたと考えられる。

同定された種類のうち、オニグルミ、コナラ亜属、トチノキは、果実が有用となる種類である。コナラ亜属とトチノキはアカ抜きを必要とするが、果実が食用となり、長期の保存が可能で収量も多い。トチノキのアカ抜き技術は、既に縄文時代にはあったことが知られており、本遺跡でもアカ抜きをした上で食糧として利用していた可能性がある。また、イヌガヤは種子が食用や油採に利用可能である。落葉藤本のマタタビ属は、果実が多汁で生食が可能である。これらの種類についても利用されていたことが推定される。

第4節 木製品の樹種同定

(1) 試料

試料は、河川跡（S L04、09）および確認調査で出土した木製品10点（試料番号19～28）である。木製品の破損部分を利用して、小片の採取または直接切片を採取して試料とした。

(2) 方法

木片は、剃刀の刃を用いて木口（横断面）・柾目（放射断面）・板目（接線断面）の3断面の徒手切片を作製する。切片はガム・クロラール（抱水クロラール、アラビアゴム粉末、グリセリン、蒸留水の混合液）で封入し、プレパラートを作製する。作製したプレパラートは、生物顕微鏡で観察・同定する。

(3) 結果

木製品は、全て針葉樹のスギに同定された（表4）。主な解剖学的特徴を以下に記す。

・スギ (*Cryptomeria japonica* (L. f.) D. Don) スギ科スギ属

軸方向組織は仮道管と樹脂細胞で構成され、仮道管の早材部から晚材部への移行はやや急で、晚材部の幅は比較的広い。樹脂細胞はほぼ晩材部に限って認められる。放射組織は柔細胞のみで構成され、柔細胞の壁は滑らか。分野壁孔はスギ型で、1分野に2～4個。放射組織は単列、1～15細胞高。

(4) 考察

木製品は、試料採取時の観察から、曲物の

第15表 樹種同定結果

側板や底板等が半数を占め、他に箸と考えられる棒状の製品、用途不明の加工材（加工板、ほぞのある角材、棒状製品）がある。樹種は、全て針葉樹のスギであった。

木製品のうち、曲物は底板・側板とも柾目板の加工を施している。また、加工板は板目板となる木取りであった。ほぞのある角材は、

番号	造 構	遺物番号	器 構	木取	樹種
19	S L04	RW 1	加工板(孔有)	板目	スギ
20	S L04	RW 2	曲物の底板(半円形)	柾目	スギ
21	S L04	RW 3	曲物側板	柾目	スギ
22	S L04	RW 4	曲物底板(円形)	柾目	スギ
23	S L04	RW77	曲物側板	柾目	スギ
24	S L09	RW 7	曲物側板(円形)	柾目	スギ
25	S L04	RW 9	ほぞのある角材		スギ
26	S L09	RW 3	棒状製品	棒状	スギ
27	確認調査8トレ	RW 3	箸	棒状	スギ
28	確認調査9トレ	RW 2	箸	棒状	スギ

加工面が柾目と板目になる木取りであった。スギは、木理が通直で割裂性が大きく、柾目や板目面に沿って容易に割ることができるので、柾目板や板目板の加工が容易である。曲物、加工板、ほぞのある角材は、スギ材の割裂性を利用したことが推定される。また、曲物については、耐水性等も考慮されている可能性がある。一方、棒状製品と箸は、いざれも断面が多角形～丸状となるが、年輪は同心円ではなく平行線状になる。このことから、大きな木材から削り出して製作されたことが推定される。

全ての木製品が同一樹種であることから、スギ材を主とした木材利用が推定される。しかし、今回対象とした器種は、各地で行われた調査でもスギやヒノキなどの針葉樹材が多く利用されている（島地・伊東、1988）。一方、楳や皿などではブナ属、トチノキ、ケヤキなどの広葉樹材が利用されていることが多いことから、本遺跡でも器種によって種類構成が異なっていた可能性がある。今後、これらの広葉樹材が多く用いられる器種等についても樹種同定を行い、器種による木材利用の実態を明らかにしたい。

引用文献

- キーリ C. T.・武藤康弘（1982）縄文時代の年代、「縄文文化の研究1 縄文人とその環境」, p. 246-275. 雄山閣.
- 中村 純（1967）花粉分析. 232P., 古今書院
- 島地 謙・伊東隆夫編（1988）日本の遺跡出土木製品総覧. 296p., 雄山閣.
- Stuiver, M., Reimer, P. J., Bard, E., Beck, J. W., Burr, G. S., Hughen, K. A., Kromer, B., McCormac, G., vanderplincht, J. and Spurk, M. (1998) INTCAL 98 radiocarbonage calibration, 24,000–0 cal BP. Radiocarbon, 40, p.1041–1083.
- 徳永重元・山内輝子（1971）花粉・孢子. 「化石の研究法」, p.50–73. 共立出版株式会社.

第6章　まとめ

今回の大見内遺跡発掘調査では、242遺構が検出され、コンテナ60箱分の遺物が出土した。遺跡全体の推定面積約390,000m²に比べれば、ごく僅かな調査面積（4,250m²：1.09%）に留まるが、明らかになった事実も多い。以下、検出した遺構と出土遺物について、その特徴を述べたい。

1. 遺跡の性格

発掘調査は、水路になる箇所と削平がまぬがれない箇所という、ごく限られた範囲であるため、検出した竪穴住居跡は3軒（A区：S I 80、D区：S I 02・10）と少ない。この竪穴住居跡に隣接あるいは重複して検出された土坑の存在などから、本遺跡は奈良時代後葉から平安時代初頭～中葉の集落跡であると考えられる。しかし、住居跡の密度が希薄なことから、一箇所に集住して継続的に営まれた集落ではなく、雄物川の氾濫やその支流である小河川の流路変遷に合わせ、住居を移しながら営まれた集落であると想定される。よって竪穴住居跡以外の掘立柱建物跡2棟（A区：S B91・219）を含めても、集落としては散在的である。

もうひとつの性格は、検出した河川跡（S L04・09）が示す、水辺祭祀の場としての性格である。底面に「息」と墨書きされた土師器环が出土し、曲物や箸、串、付け木などの木製品も共伴していることは、近年の五城目町中谷地遺跡や千畳町厨川谷地遺跡などの事例と同様に、水辺で祭祀が営まれていたものと考えられる。これら祭祀に関連する遺物は、第4章第2節で示したとおりである。

2. 遺跡の時期・年代

検出遺構から出土した遺物は、平安時代の初頭から前葉に比定されるものが最も多い。この時期が本遺跡で集落が営まれた主要な時期であると考えられる。一方で、最も古い時期の遺構は、奈良時代の後半までさかのぼる（S I 10竪穴住居跡・S X 46性格不明遺構）。また、調査区によって時期の違いがあり、A区の検出遺構は概ね平安時代（9世紀代）に収まるのに対し、D区の検出遺構は奈良時代（8世紀第3四半期）から平安時代（9世紀第3四半期）までの比較的長い期間に及ぶ。横手盆地の中には、奈良時代の遺跡が現在までに十数遺跡発掘調査されている。すなわち、雄物川町では末館窯跡、十三塚遺跡、蝦夷塚古墳群、釘貫遺跡、八卦遺跡の5遺跡、平鹿町では中藤根遺跡、下藤根遺跡、年子狐遺跡、竹原窯跡の4遺跡、横手市では郷上館窯跡、羽後町では足田遺跡、柏原古墳群などである。数は少ないながら、大見内遺跡も秋田県における8世紀代の土器編年に新たな資料を加えた遺跡となった。

3. 検出遺構と遺物の特徴

(1) S I 80竪穴住居跡について

A区で検出したS I 80竪穴住居跡は、その南側に掘立柱建物跡が一体となって取り付く形態を示している。このような形態の竪穴住居跡が横手盆地内で検出されたのは初めての事例となる。類似する例としては、平成12年に横手市前通遺跡で検出されたS I 112A竪穴住居跡がある。この場合「竪穴部の外側に主要な柱穴がめぐる構造を持つため、竪穴部を有する掘立柱建物跡」と捉える見解が示され、出土した遺物から9世紀前半～中頃の時期に比定されている。また、平成14年に仙北町払田柵跡で検出されたS I 1401竪穴住居跡は、柱穴配置が南北2間、東西1間で竪

穴部を覆い、さらに竪穴部の北壁柱列から北側に1間分の張り出しが伴う「いわゆる竪穴住居に掘立柱建物が併設される施設と考へることができる」との見解がある。大見内遺跡のS I 80竪穴住居跡の場合、前通遺跡よりも払田柵跡の事例に近いが、住居の主軸方位(N-35°-W)に合わせ、南東の一方向だけに掘立柱が取り付くため、全く同じとは言えない。今後の検出事例を待つて検討したい。

(2) S L04・09河川跡について

D区で検出したS L04・09河川跡は、雄物川や大宮川支流の小河川があった跡と考えられる。出土した遺物やその出土状況から、これら河川跡では祭祀行為が行われていたものと考えられる。規模は小さいものの、墨書き土器や灯明皿、多数の木製品などの出土は、千畠町厨川谷地遺跡の事例に近似する。平成15年度に調査された大見内・館野遺跡の調査結果も踏まえ、祭祀遺跡としての性格をさらに検討する必要がある。

近年、雄物川町では県営ほ場整備事業に係る発掘調査が盛んに行われ、大見内遺跡と同じ時期に比定される検出遺構・出土遺物が確認された遺跡がある。それは平成14年に発掘調査された蝦夷塚古墳群^(註3)であり、同年確認調査された釘貫遺跡と八卦遺跡^(註4)である。いずれも8世紀までさかのぼるという点で、これらの遺跡は同時期に営まれたものと考えられ、雄物川町を中心とした横手盆地の古代史を研究する上で欠かせない遺跡群であると言える。

註1 秋田県教育委員会『前通遺跡』秋田県文化財調査報告書第351集 2003(平成15)年

註2 秋田県教育庁払田柵跡調査事務所『払田柵跡第121次調査概要』秋田県文化財調査報告書第364集

(払田柵跡調査事務所年報2002) 2003(平成15)年

註3 雄物川町教育委員会『蝦夷塚古墳群』雄物川町文化財調査報告書第3集 2003(平成15)年

註4 雄物川町教育委員会『遺跡詳細分布調査報告書』雄物川町文化財調査報告書第4集 2003(平成15)年



国土交通省国土地理院
昭和51年11月6日撮影

空から見た大見内遺跡

(南→)



1. 調査区A区近景（北→）



2. 調査区D区近景（北→）



1. S I 80およびS K 79・274・275完掘（北西→）



2. S I 80竪穴住居跡断面（南西→）



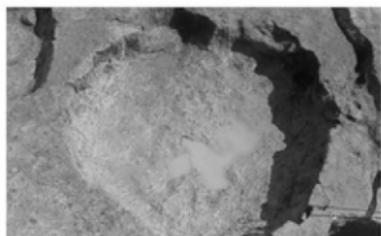
3. S I 80竪穴住居跡焼土（北東→）



4. S I 80竪穴住居跡カマド（北→）



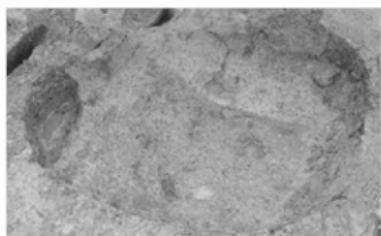
5. S I 80竪穴住居跡カマド断面（北東→）



1. SK 79土坑完掘（北→）



2. SK 79土坑斷面（南東→）



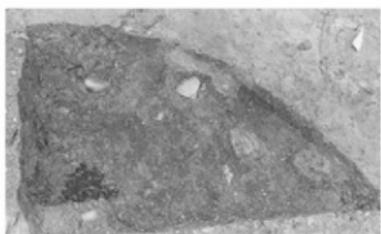
3. SK 275土坑完掘（北→）



4. SK 275土坑斷面（南西→）



5. SK 274土坑斷面（北東→）



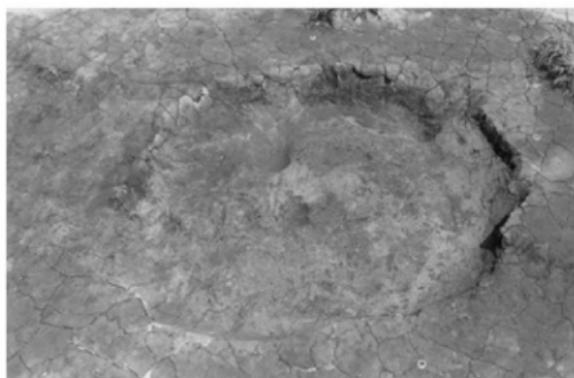
6. SK 79土坑遺物出土狀況（南東→）



7. SI 180竖穴住居跡遺物出土狀況（西→）



8. SI 180竖穴住居跡遺物出土狀況（南西→）



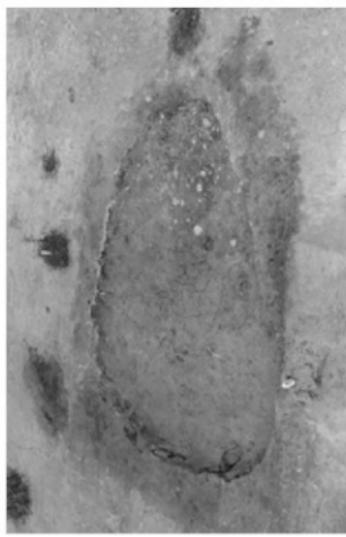
1. SK59土坑完掘
(南西→)



2. SK59土坑断面
(南東→)



3. SK59土坑断面
(北東→)



1. SK60土坑完掘 (南東→)



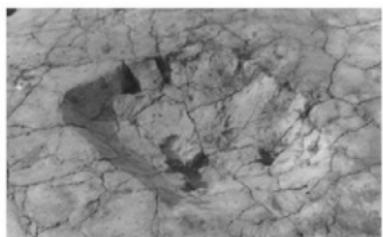
2. SK60土坑断面 (南東→)



3. SK60土坑断面 (南西→)



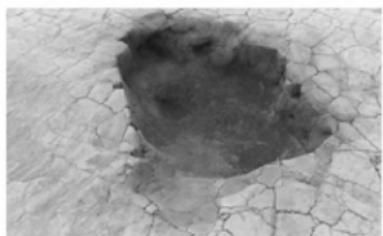
4. SK60遺物出土状況 (南東→)



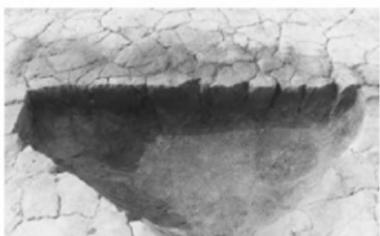
1. S K72土坑完掘（南→）



2. S K72土坑断面（南→）



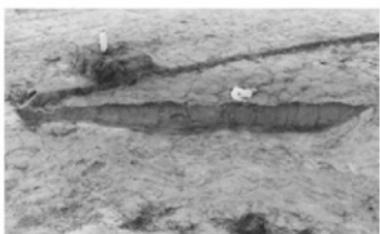
3. S K88土坑完掘（南東→）



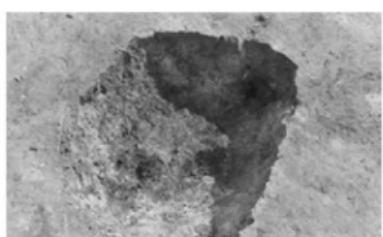
4. S K88土坑断面（南→）



5. S K92土坑完掘（南→）



6. S K92土坑断面（北東→）



7. S K116土坑完掘（北東→）



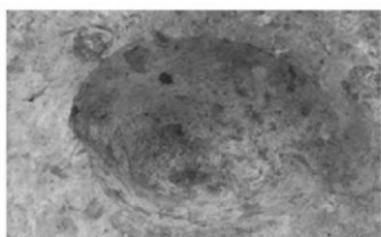
8. S K116土坑断面（北西→）



1. S K 117土坑完掘（南東→）



2. S K 117土坑断面（南東→）



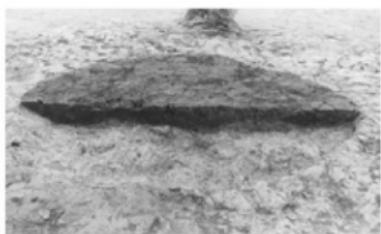
3. S K 136土坑完掘（北→）



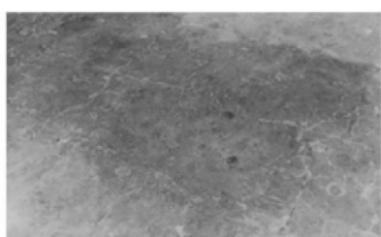
4. S K 136土坑断面（北→）



5. S K 317土坑完掘（西→）



6. S K 317土坑断面（東→）



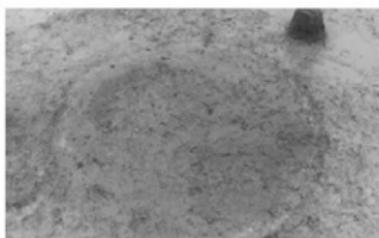
7. S K 99土坑完掘（南東→）



8. S R 282土器埋設遺構断面（南→）



1. S E 131井戸跡完掘（東→）



2. S E 131井戸跡確認（西→）



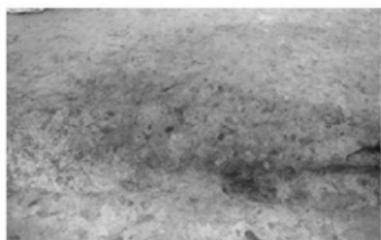
3. S E 131井戸跡断面（東→）



4. S E 131井戸跡断面（西→）



5. S E 131井戸跡遺物出土状況（南→）



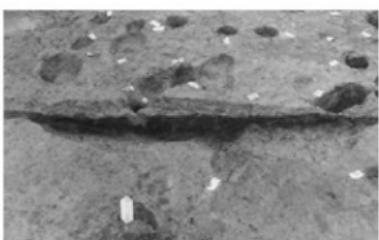
1. S X118性格不明遺構完掘（南→）



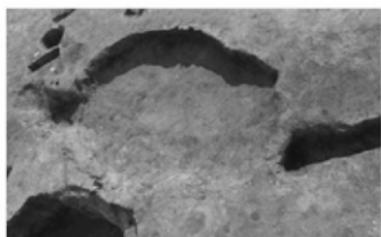
2. S X118性格不明遺構断面（南→）



3. S X206性格不明遺構完掘（東→）



4. S X206性格不明遺構断面（東→）



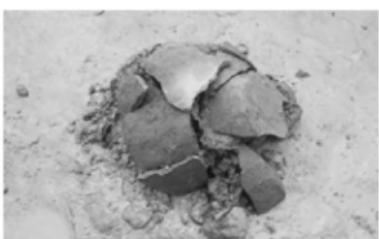
5. S X326性格不明遺構完掘（東→）



6. S X326性格不明遺構断面（北西→）



7. SK60土坑遺物出土狀況（東→）



8. S X326性格不明遺構遺物出土狀況（東→）



1. S I 02竪穴住居跡・SK01土坑完掘（南西→）



2. S I 02竪穴住居跡断面（南西→）



3. SK01土坑断面（南西→）



4. S I 02竪穴住居跡西壁断面（北東→）



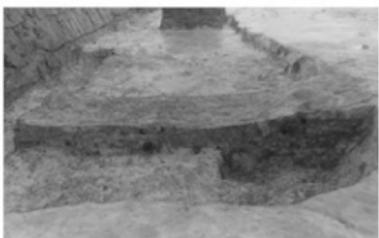
5. S I 02竪穴住居跡カマド断面（西→）



1. S I 10 竪穴住居跡完掘（南西→）



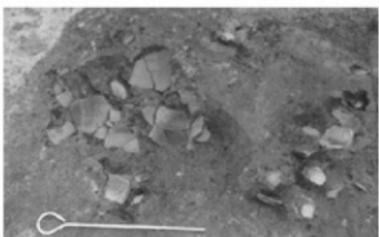
2. S I 10 竪穴住居跡断面（北東→）



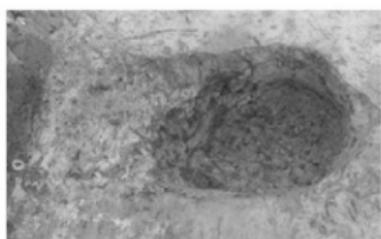
3. S I 10 竪穴住居跡断面（南東→）



4. S I 10 竪穴住居跡確認（南東→）



5. S I 10 竪穴住居跡遺物出土状況（北西→）



1. S K05土坑完掘（北西→）



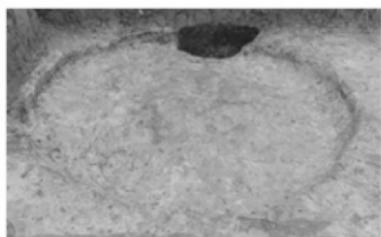
2. S K05土坑断面（北西→）



3. S K06土坑完掘（南西→）



4. S K06土坑断面（南西→）



5. S K07土坑完掘（西→）



6. S K07土坑断面（南西→）



7. S K58土坑完掘（南西→）



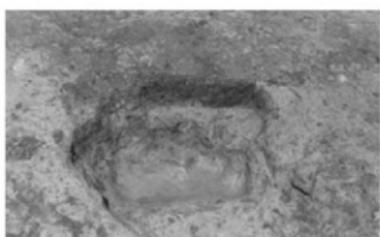
8. S K58土坑断面（南西→）



1. S K08土坑完掘（東→）



2. S K08土坑断面（北東→）



3. S K11土坑断面（南東→）



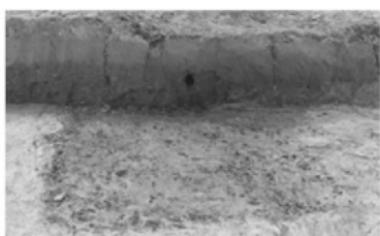
4. S K11土坑遺物出土狀況（南東→）



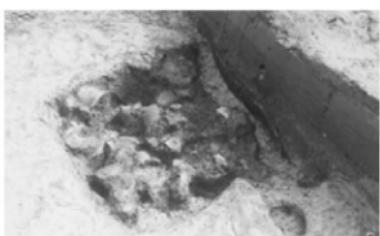
5. S D45溝跡確認（北東→）



6. S D45溝跡断面（東→）



7. S X46性格不明遺構確認（南東→）



8. S X46性格不明遺構遺物出土狀況（東→）



1. S L04
河川跡完掘
(南西→)



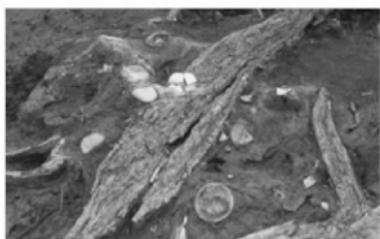
2. S L04
河川跡完掘
(南西→)



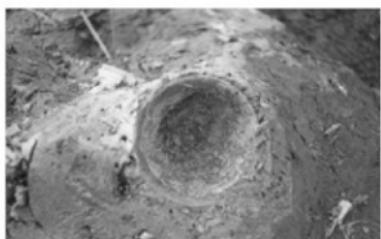
3. S L04河川跡
確認
(北西→)



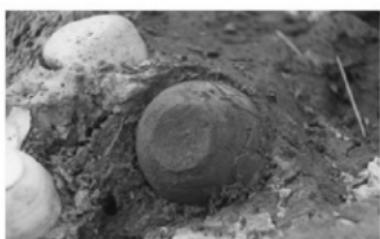
1. S L04河川跡遺物出土狀況（西→）



2. S L04河川跡遺物出土狀況（南東→）



3. S L04河川跡遺物出土狀況（南東→）



4. S L04河川跡遺物出土狀況（南東→）



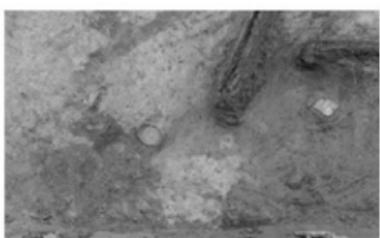
5. S L04河川跡遺物出土狀況（北→）



1. S L09河川跡南側（南西→）



2. S L09河川跡北側（南西→）



3. S L09河川跡遺物出土状況（北東→）



4. S L09河川跡遺物出土状況（東→）



5. S L09河川跡遺物出土状況（南→）

1



11図-1

2



18図-1

3



19図-2

4



19図-3

5



19図-4

6



19図-5

7



21図-1

8



24図-1

9



24図-7

10



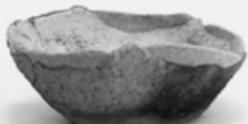
24図-8

11



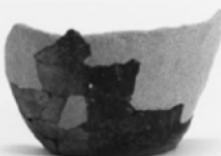
15図-45

12



20図-10

13



15図-46

14



19図-7



1

20図-9



2

20図-9
(底)



3

25図-18



4

25図-19



5

27図-30



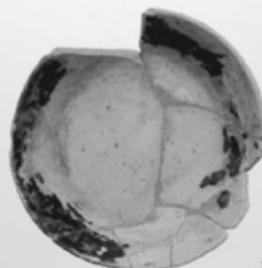
6

27図-30
(底)



7

24図-9



8

29図-2

1



29図-4

2



29図-5

3



29図-8

4



29図-9

5



30図-26

6



31図-2

7



36図-1

8



36図-8

9



36図-9

10



36図-10

11



36図-11

12



37図-12

13



37図-16

14



37図-13

15



39図-2

16



41図-3

1

31図-1

3

41図-1

5

29図-7

7

29図-10

9

29図-12

2

31図-3
(4)

4

41図-2

6

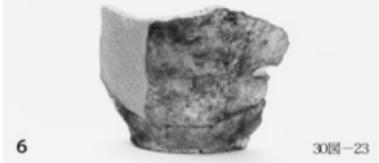
30図-23

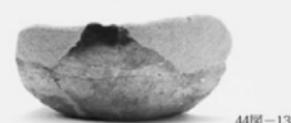
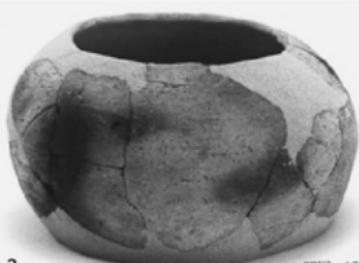
8

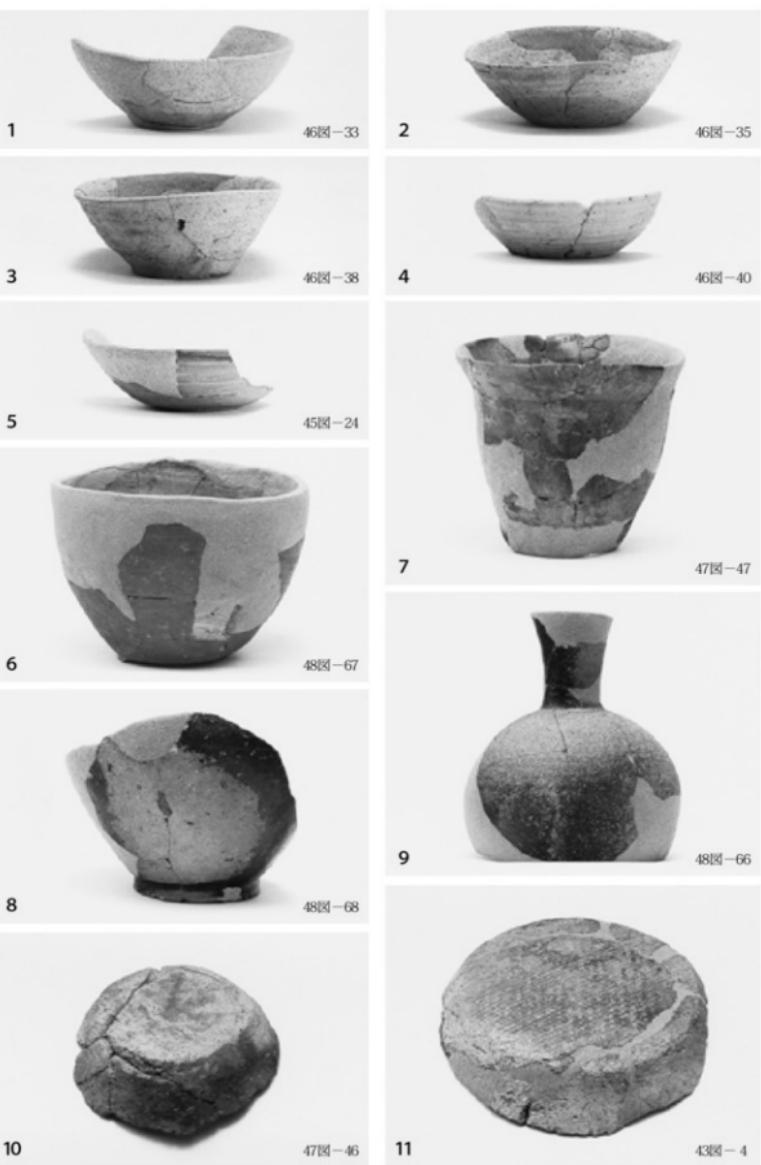
29図-11

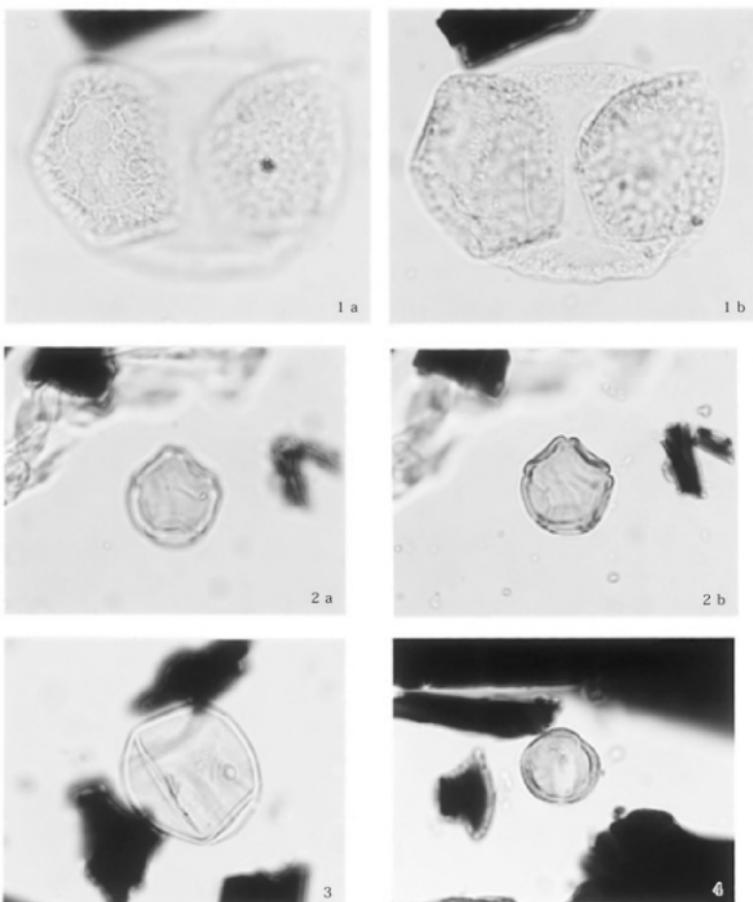
10

37図-14



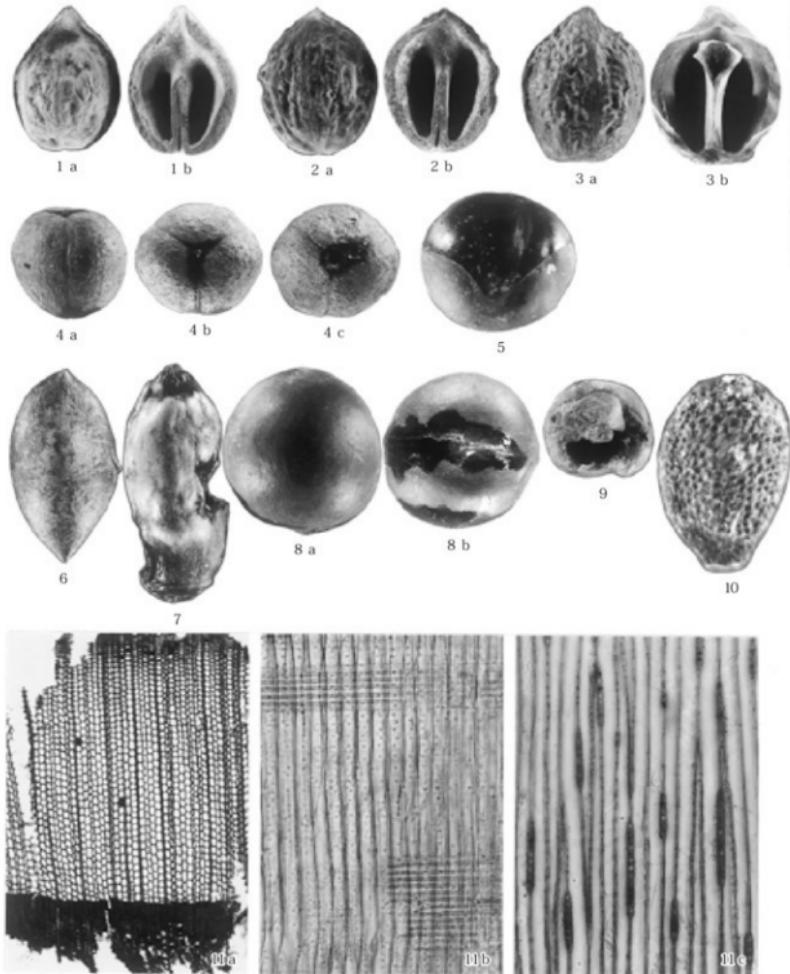






1. マツ属 (試料番号40)
2. ハンノキ属 (試料番号40)
3. イネ科 (試料番号40)
4. ヨモギ属 (試料番号40)

50 μm



1. オニグルミ核 (試料番号33)
 2. オニグルミ核 (試料番号34)
 3. オニグルミ核 (試料番号34)
 4. トチノキ果実 (試料番号36)
 5. トチノキ種子 (試料番号31)
 6. スギ (試料番号24) a : 木口、b : 桿目、c : 板目

6. イヌガヤ種子 (試料番号32)
 7. コナラ属果実 (試料番号37)
 8. クスノキ科種子 (試料番号30)
 9. トチノキ種子 (試料番号38)
 10. マタタビ属種子 (試料番号38)

2 cm (1-5) 2 cm (6-9) 1 mm (10) 200 μ m : 11 a
 200 μ m : 11 b, c

報告書抄録

ふりがな	おおみないいせき						
書名	大見内遺跡						
副書名	県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財発掘調査報告書						
卷次							
シリーズ名	秋田県文化財調査報告書						
シリーズ番号	第374集						
編著者名	石澤宏基・高橋直樹・西村裕人・麻生彩子						
編集機関	秋田県埋蔵文化財センター						
所在地	〒014-0802 秋田県仙北郡仙北町払田字牛鷄20番地 TEL0187-69-3331						
発行機関	秋田県教育委員会						
所在地	〒010-8580 秋田市山王3丁目1番1号 TEL018-860-5193						
発行年月日	西暦2004年3月						
ふりがな 所収遺跡名	ふりがな 所在地	コード 市町村	北緯 遺跡番号	東経	調査期間	調査面積 (m ²)	調査原因
おおみないいせき 大見内遺跡	あおたけんひらかでん 秋田県平鹿郡	05443	60-99 18分 23秒	39度 26分 37秒	140度 26分 37秒	20020514 20020823	4,250m ² 県営ほ場整備事業（館合地区）に係る埋蔵文化財発掘調査
	おものがまちうすい 雄物川町薄井						
	あざわねない 字大見内						
	ほか 226-1外						
所収遺跡名	種別	主な時代	主な遺構	主な遺物	特記事項		
おおみないいせき 大見内遺跡	集落跡	縄文時代 (中期以降) 奈良時代後半 ／ 平安時代前半 土 坑 井 戸 跡 溝 跡 河 川 跡 柱穴様ピット 性格不明遺構	土器埋設遺構 1基 竪穴住居跡 3軒 掘立柱建物跡 2棟 土 坑 21基 井 戸 跡 1基 (紡錘車など) 溝 跡 1条 木製品 (曲物・箸・串・ 付け木など) 河川跡 2条 (中世陶器・錢貨 計242遺構)	縄文土器・土製品 石器・石製品 土師器・須恵器 (墨書き土器を含む) 土製品 木製品 (曲物・箸・串・ 付け木など) 中世陶器・錢貨	縄文川右岸から約2km 東の砂礫段丘（標高42 ～43m）上に営まれた 縄文時代および奈良～ 平安時代の集落跡である。 主体となる時代は、奈良時代後半（8 世紀後半）から平安時 代前半（9世紀末）までである。 集落の中の河川で水辺祭祀が行わ れている。鎌倉時代以 降は遺物のみ出土し た。	雄物川右岸から約2km 東の砂礫段丘（標高42 ～43m）上に営まれた 縄文時代および奈良～ 平安時代の集落跡である。 主体となる時代は、奈良時代後半（8 世紀後半）から平安時 代前半（9世紀末）までである。 集落の中の河川で水辺祭祀が行わ れている。鎌倉時代以 降は遺物のみ出土し た。	

秋田県文化財調査報告書第374集
大見内遺跡
—県営ほ場整備事業（館合地区）
に係る埋蔵文化財発掘調査報告書—

印刷・発行 平成16年3月
編 集 秋田県埋蔵文化財センター
〒014-0802 仙北郡仙北町払田字牛嶋20番地
電話(0187)69-3331 FAX(0187)69-3330
発 行 秋田県教育委員会
〒010-8580 秋田市山王3丁目1番1号
電話(018)860-5193
印 刷 秋田協同印刷株式会社

