一般国道11号高松東道路建設に伴う 埋蔵文化財発掘調査報告

第三冊

SAKO NAGA IKE 浴・長池 II 遺跡

1994.3

高松市教育委員会建設省四国地方建設局

浴・長池Ⅱ遺跡 正誤表

頁	行	E -	製
2	3	範囲内に本の	。 範囲内に7本の
5	£5~6	いっ区西端より	1区西端より
9	26	弥生前期初等の	弥生前期初頭の
10	10	塩江町	· 香川町
13	9	遺跡地名表	第3表 遺跡地名表
16	24	黄褐色祖砂礫	黄褐色粗砂礫
39	19	さかのぼる可能性	さかのぼれる可能性
55	29	工具に刻目文を	工具による刻目文を
57	7	刺目笑文	刻目突帯文
60	5	西側わ	西側は
63	1	 1区SP08	2⊠SPO8
78	9	二段堀	二段掘り
	17	深行	桁行
96	8	(注 文献に加筆)	(注4 文献に加筆)
101	5	整形	正形
	24	安全な形	完全な形



1. 不定形小区画水田完掘状況(南から)



百

(東から)



1. 1区 完掘状況 (西から)



2. 2区 完掘状況(南から)



1 区西端 S D 01,02 完掘状況

讃岐の国の中央、現在の行政区画で高松市とされる地域には、古くから文化が栄え、多くの歴史的・文化的遺産が残されております。それは高松市の北側に広がる、文化の回廊・瀬戸内海に負うところが、多いとされています。

瀬戸内海は、文化だけでなく、気候風土の面から、また、産業経済の面からも、様々な影響を、高松市に与えております。それは現在に限らず、古くからも同様であったと思われます。 あるいは、それ以上であったかも知れません。

今回報告いたします「浴・長池 II 遺跡」につきましても、弥生時代初期の水田遺構が検出されており、稲作がこの高松の地域にどのように導入され、水量の乏しいこの高松平野で、どのように展開していったのか、当時の状況をかいま見ることができました。郷土史に新たな1ページを、加えたところでございます。

昨今、埋蔵文化財を調査することによって、忘れ去れた、また埋められた郷土の歴史を復元することが、可能になりました。高松市教育委員会におきましても、積極的な発掘調査などの事業を実施することによりまして、郷土の歴史を明らかにし、豊かで文化的な都市「高松」を、築いていきたいと考えております。

今回の調査におきまして、あらゆる方面から、惜しみない御協力を賜りました、関係機関・ 関係者の方々に、厚くお礼申し上げるとともに、文化財行政を通じて、文化都市造りに全力を 傾注したいとの決意を表し、挨拶とさせていただきます。

平成6年3月

高松市教育委員会 教育長 山口 寮弋

#### 例言

- 1 本書は、一般国道11号高松東道路建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告書の第3冊目で、高 松市林町に所在する浴・長池Ⅱ(さこ・ながいけⅡ)遺跡の調査報告を収録した。
- 2 本事業は、高松東道路、上天神-前田東間 8 kmのうち太田第 2 土地区画整理事業地に含まれる約1.7kmを対象とする。
- 3 本事業は、建設省四国地方建設局から高松市が受託し、高松市教育委員会が発掘調査を実施した。
- 4 事業費は、建設省四国地方建設局が全額を負担した。
- 5 調査にあたって下記の関係諸機関ならびに方々の助言と協力を得た。記して謝意を表したい。

建設省四国地方建設局 建設省四国地方建設局香川工事事務所 香川県教育委員会 財団法人香川県埋蔵文化財調査センター 高松市都市開発部太田第2土地区画整理事務所

香川大学 吉田重幸 木原溥幸 丹羽佑一 東京大学 石上英一京都大学 金田章裕 奈良国立文化財研究所 工楽善通 牛嶋茂 高松工業高等専門学校 権藤典明 立命館大学 高橋学 高知大学 内田忠賢 (敬称略)

- 6 本書の報告にあたっては、次の方々に分析および鑑定を依頼した。 プラントオパール分析鑑定 皇学館大学 外山秀一
- 7 調査全般を通じて、高松市内在住、末光甲正氏の協力を得た。
- 8 本遺跡の調査および整理作業は、文化財係長藤井総括のもと山本、山元があたった。本報告書の執筆は、第2章 周辺の環境を山本が担当した以外は山元が執筆し、全体の編集も山元が行った。

- 9 写真は、遺構については調香担当者が撮影し、遺物写真については写房 楠華堂(楠本真 紀子) に委託した。
- 10 本遺跡の調査における各業務の委託先は次のとおりである。

発掘調査掘削工事 (一次調査) 東海興業株式会社

(二次調査) 株式会社中塚工業

遺跡写真測量業務

アジア航測株式会社

11 本書で使用する遺構略号は次のとおりである。

SH 竪穴住居 SB 掘立柱建物 SD 溝状遺構 SK 土坑

SP 柱穴 SX 性格不明遺構

- 12 遺物番号は、挿図(遺物実測図)ごとに1から順に付した。遺物写真図版番号の標記につ いては、例えば挿図番号1の遺物番号1であれば1-1と記述した。挿図中に遺物が1点 しかない場合は挿図番号のみを記している。
- 13 報告書中の各遺構等の土層名については『新版 標準土色帖』 1990年版 農林水産省農 林水産技術会議事務局監修、財団法人日本色彩研究所 色票監修 を使用した。
- 14 浴・長池Ⅱ遺跡の概要はこれまでに下記の文献によって一部報告をおこなっているが、い ずれも調査終了時点のものや、整理作業中の成果であり、その後の整理作業の中で事実誤 認が確認されたり、新しい成果が加わり遺構の時期に違いがでてきている。これらの時期 については、今回の報告が正式なものとなる。
  - 1.山元敏裕 「浴・長池Ⅱ遺跡」『讃岐国弘福寺領の調査』 高松市教育委員会 1992. 3
  - 2. 『むかしの高松 創刊号』 高松市教育委員会 1992. 3

## 浴・長池 Ⅱ 遺跡発掘調査報告書目次

はじめに		
例言		
第1章 調	査の経緯と経過	
第1節	調査の経緯・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
第2節	調査の経過・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
第3節	整理作業の経過・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
第2章 馬	引辺の環境	7
第3章 調	骨査の成果	
第1節	調査区の設定	13
第2節	遺跡の概要と層序	14
第3節	弥生時代前期以前の遺構と遺物	24
第4節	弥生時代中・後期の遺構と遺物	39
第5節	古墳時代の遺構と遺物	67
第6節	古代から中世の遺構と遺物	68
第7節	近世の遺構と遺物	73
第4章 調	骨査のまとめ	
第1節	遺構の変遷について	85
第2節	水田遺構について	92

## 挿表目次

第1表	一般国道11号高松東道路埋蔵文化財調查事業工程表 1
第2表	整理作業工程表
第3表	遺跡地名表
第4表	不定形小区画水田一覧表(1)
第5表	不定形小区画水田一覧表(2)
第6表	溝観察表 (弥生時代中・後期) 61~62
第7表	A群土坑観察表
第8表	C群土坑観察表····· 84~85
第9表	浴・長池 Ⅱ 遺跡検出水田面積と比高差 101
遺物観察	A 表 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	挿写真目次
写真 1	2 区発掘作業風景
写真 2	1 ・ 2 区上面精査出土遺物 66
写真 3	SD15土層堆積状況 69
	付図目次
付図1	浴・長池Ⅱ遺跡1区遺構配置図
付図 2	浴・長池Ⅱ遺跡1区東部、2区遺構配置図(第1遺構面)
付図 3	浴・長池 Ⅱ 遺跡 1 区東部、 2 区遺構配置図(第 2 遺構面)
付図 4	浴・長池 II 遺跡 1 区東部、 2 区不定形小区画水田

## 挿図目次

第1図	試掘トレンチ設定図2	第30図	2 区西部ピット群	52
第2図	高松東道路路線内	第31図	SD21断面図	52
	遺跡調査位置図 3~4	第32図	SD21出土遺物実測図	53
第3図	遺跡分布図 11~12	第33図	SD22断面図······	53
第4図	調査区設定位置図 15	第34図	SD22出土遺物実測図	53
第5図	調査地周辺微地形図 17~18	第35図	SD24断面図·····	53
第6図	1区西端土層図 19~20	第36図	SD24出土遺物実測図	53
第7図	1 区東端、 2 区土層図(1) 21~22	第37図	SD26断面図······	54
第8図	2 区土層図(2) 23~24	第38図	SD26出土遺物実測図	54
第9図	SD13断面図····· 26	第39図	SD28断面図······	54
第10図	SD13出土遺物実測図 26	第40図	SD28出土遺物実測図	55
第11図	SK35遺物出土状況図 26	第41図	SD29断面図······	55
第12図	SK35出土遺物実測図 27	第42図	SD29出土遺物実測図	55
第13図	水田面積分布図 28	第43図	SD30断面図······	55
第14図	水田遺構図 29~30	第44図	SD30出土遺物実測図	56
第15図	水田区画図 31~32	第45図	SD31断面図······	56
第16図	浴・長池遺跡、	第46図	SD31出土遺物実測図	56
	浴・長池Ⅱ遺跡水田遺構図 37~38	第47図	SD34出土遺物実測図	57
第17図	2 区洪水砂層出土遺物実測図 40	第48図	SD35断面図	58
第18図	SH01実測図····· 41	第49図	SD35出土遺物実測図	58
第19図	SH01出土遺物実測図 42	第50図	SD36断面図······	58
第20図	SH02実測図····· 43	第51図	SD36出土遺物実測図	58
第21図	SH02- I 期実測図 44	第52図	SD37断面図······	59
第22図	SH02- II 期実測図 45	第53図	SD37出土遺物実測図	59
第23図	SH02-Ⅲ期実測図 46	第54図	SD39断面図······	59
第24図	SH02- N 期実測図 47	第55図	SD39出土遺物実測図	60
第25図	SH03実測図······ 48	第56図	SD43断面図······	60
第26図	SH04実測図······ 49	第57図	SD43出土遺物実測図	60
第27図	SH05実測図······ 50	第58図	SD44断面図······	60
第28図	SB07実測図······ 51	第59図	SD44出土遺物実測図	60
第29図	SB08実測図 51	第60図	SK32実測図······	62

第61図	SK32出土遺物実測図	62	第85図	SK01出土遺物実測図(1)·····	81
第62図	SK36実測図······	62	第86図	SK01出土遺物実測図(2)	81
第63図	SK36出土遺物実測図	62	第87図	SK02実測図······	82
第64図	2区SP08出土遺物実測図	63	第88図	SK02出土遺物実測図	82
第65図	SX01実測図······	63	第89図	SK05出土遺物実測図(1)·····	82
第66図	SX01出土遺物実測図	64	第90図	SK05出土遺物実測図(2)	82
第67図	SX02実測図······	64	第91図	SK06出土遺物実測図	82
第68図	SX02出土遺物実測図	65	第92図	SK07出土遺物実測図	83
第69図	1・2区上面精査出土		第93図	SK20出土遺物実測図	83
	遺物実測図(1)	67	第94図	SK25出土遺物実測図	83
第70図	1・2区上面精査出土		第95図	SK30出土遺物実測図	83
	遺物実測図(2)	68	第96図	浴・長池 Ⅱ遺跡遺構変遷図(1)… 89~	90
第71図	SD15断面図······	69	第97図	浴・長池 Ⅱ遺跡遺構変遷図(2)… 91~	92
第72図	SD15出土遺物実測図	69	第98図	高松市林町周辺水田遺構	
第73図	SD01、02実測図	70		検出遺跡位置図	94
第74図	SD46実測図······	71	第99図	弘福寺田図北地区	
第75図	1区SP11実測図	71		C区第Ⅱ層検出水田	95
第76図	1区SP11出土遺物実測図	71	第100図	浴・長池遺跡検出	
第77図	1区西半近世遺構配置図 73~	~74		不定形小区画水田	96
第78図	SB01実測図	75	第101図	浴・松ノ木遺跡SX01	97
第79図	SB02実測図······	76	第102図	林・坊城遺跡SRO1流路A ········	98
第80図	SB03実測図······	77	第103図	高知県南国市田村遺跡	
第81図	SB04実測図	78		Loc23·37水田遺構	98
第82図	SB05実測図······	79	第104図	各遺跡検出水田面積分布 ]	00
第83図	SB06実測図	80	第105図	神戸市戎町遺跡水田遺構 ]	[0]
第84図	SK01実測図	80			

### 図版目次

巻頭図版 1 - 1 不定形小区画水田完掘状况	及日 <i>伙</i> - 2	2区 洪水層堆積状況(北から)
- 2 同 (東から)	図版10-1	東部 南壁土層堆積状況
巻頭図版2-1 1区完掘状況(西から)	- 2	2区 南壁土層堆積状況
- 2 2区完掘状況(南から)	図版11-1	2区 SK35遺物出土状況
巻頭図版 3 1 区西端SD01、02完掘状況	- 2	同完掘状況
図版1-1 1区完掘状況(東から)	図版12-1	SH01完掘状況(東から)
-2 2区 第1遺構面完掘状況(西から)	- 2	SH01中央土坑土層堆積状況
図版 2-1 1区西部 完掘状況 (北から)	図版13-1	SH01南北セクション南部
-2 1区中央部 完掘状況(北から)		土層堆積状況
図版 3 - 1 1 区東部- 1 完掘状況(北から)	<b>-</b> 2	SH01南北セクション北部
-2 1区東部-2 完掘状況(北から)		土層堆積状況
図版 4-1 第2次調査 第1遺構面完掘状況	- 3	SH01東西セクション西部
・(北から)		土層堆積状況
-2 第2次調查 第2遺構面完掘状況	図版14-1	SH02完掘状況(北から)
(東から)	- 2	同(東から)
図版 5 - 1 2 区 不定形小区画水田完掘状况	図版15-1	SH03完掘状況(東から)
(南西から)	<b>- 2</b>	SH03Pit内部状況
-2 同 (西から)	図版16-1	SH04完掘状況(西から)
図版 6 - 1 2 次調査 不定形小区画水田	<b>- 2</b>	同(南から)
完掘状況(東から)	図版17-1	SH05完掘状況(南から)
-2 1区東部 不定形小区画水田	- 2	SH05Pit内部状況
完掘状況(西から)	図版18-1	SB07完掘状況(北から)
図版7-1 2区 不定形小区画水田内水路	<b>- 2</b>	SX01完掘状況(東から)
(北西から)	図版19-1	SX01東西セクション土層堆積状況
- 2 同 (南東から)	- 2	同 南北セクション土層堆積状況
図版8-1 2次調査 不定形小区画水田細部	- 3	SX02検出状況(南から)
(南西から)	図版20-1	SD01、02完掘状況(北から)
- 2 2区 不定形小区画水田	- 2	SD01(上)、SD02(下)土層堆積状況
土層堆積状況	図版21-1	SD46完掘状況(北から)
図版 9-1 2区 不定形小区画水田	- 2	同 土層堆積状況
洪水破壊状況(南から)	図版22-1	1 区西端 土層堆積状況

- 2	1区西端 完掘状況-1(北から)	- 2	SD34出土土器
図版23-1	1区西端 完掘状況-2(北から)	- 3	SD22出土土器
- 2	SB01完掘状況(東から)	- 4	SD34出土石器
図版24-1	SB02完掘状況(北から)	- 5	SD30出土石器
- 2	SB03完掘状況(南から)	<b>- 6</b>	SD37出土石器
図版25-1	SK02遺物出土状況(北から)	- 7	SD28出土土器
- 2	同 土層堆積状況	図版29-1	2区SP08出土土器
図版26-1	SK01完掘状況(東から)	<b>- 2</b>	SK36出土土器
- 2	SK04完掘状況(北東から)	- 3	SX01出土土器
図版27- 1	SD13出土土器	- 4	SX02出土石器
- 2	SK35出土土器	図版30-1	1区SP11出土土器
- 3	2区 洪水砂層出土土器	<b>- 2</b>	SK02出土土器
図版28- 1	SH01出土土器	- 3	SK01出土遺物

# 第 1 章 調査の経緯と経過

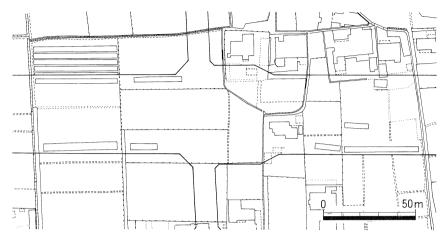
#### 第1節 調査の経緯

昭和62年2月2日の香川県都市計画審議会で都市計画決定された香川県中央都市計画事業太田第2土地区画整理事業地内には、当事業のメインストリートである一般国道11号高松東道路が通過している。このうち区画整理事業地内を通過する部分の埋蔵文化財の発掘調査は、区画整理事業の施工者が高松市であることから、高松市教育委員会が実施することとなった。調査の実施に当たっては昭和62年12月15日に建設省四国地方建設局、香川県教育委員会、高松市の3者間で、太田第2土地区画整理事業区域内の一般国道11号高松東バイバス用地にかかる埋蔵文化財調査に関する覚書が締結された。実際の調査は平成元年8月15日から平成2年3月20日にかけて行われた浴・長池遺跡の調査を最初に、都合7遺跡を発掘調査し、平成4年9月末の蛙股遺跡の調査終了をもって、足かけ4年にわたる調査を無事終了し、当初の予想を上回る成果を上げることができた。調査によって得られた成果は、速報的な成果については啓発を目的としたパンフレット「むかしの高松」創刊号、3号において成果の一部を公表している。調査の終了した平成4年10月からは本格的な整理作業にかかり、平成4年度末に第1冊目、浴・長池遺跡を無事刊行し、平成5年度中に第2冊、浴・松ノ木遺跡(印刷中)、第3冊、浴・長池 遺跡(本報告書)を刊行し、残り4冊を平成7年度までに刊行する予定である。(第1表参照)

第1表 一般国道11号高松東道路埋蔵文化財調査事業工程表

年度	試掘調査	発掘調査	整理作業	報告書刊行
平成元	俗・長池,・松ノ木	俗·長池		
2	浴·長池Ⅱ,	俗・松ノ木		
	井手東Ⅰ,Ⅱ,居石,	浴·長池Ⅱ		
3	蛙股	井手東Ⅰ,Ⅱ		
		居石,蛙股	俗·長池	
4		蛙股	俗・松ノ木	浴·長池(既刊)
5			浴·長池Ⅱ	浴・松ノ木 (印刷中)
			井手東Ⅰ,Ⅱ	浴·長池 II (本報告書)
6			居石,蛙股	井手東Ⅰ,Ⅱ(予定)
7				居石,蛙股(予定)

#### 第2節 調査の経過

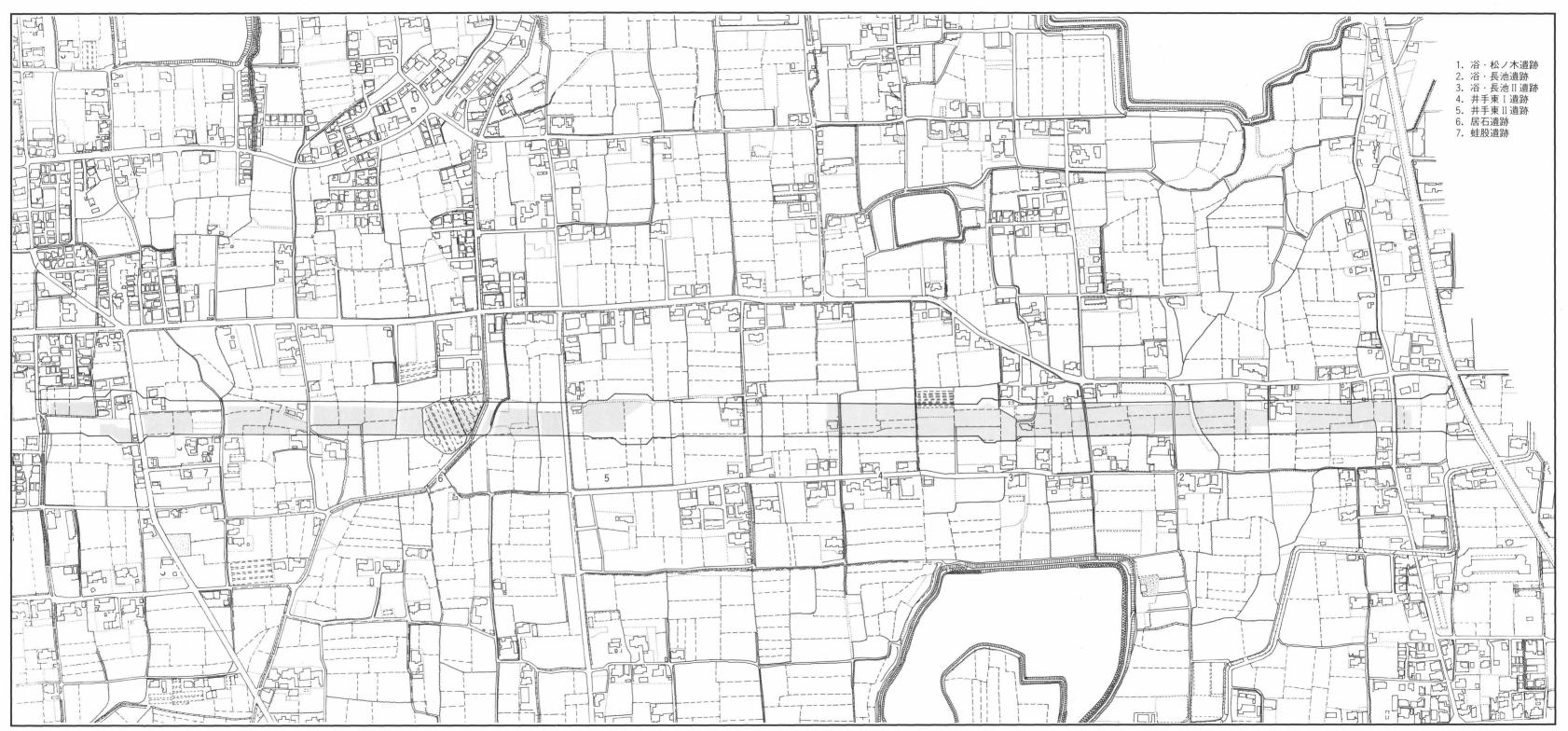


第1図 試掘トレンチ設定位置図

浴・長池 II 遺跡の発掘調査に先立つ試掘調査は平成 2 年 6 月 7~10日にかけて行われた。試掘調査地は平成元年度仮換地の西端に位置し、長池の真北約130mにあたる。平成元年度調査の浴・長池遺跡の西側に位置する。試掘調査は東西約40mの範囲内に本のトレンチを設定し、バックホーによる掘削で土層断面及び平面の状況で遺跡の有無を確認した。試掘による実掘面積は547.5㎡である。試掘調査の結果、西半部では床土直下に地山である黄色粘土層があり、その上面に溝状遺構等の遺構を確認した。一方東半部では、浴・長池遺跡 1・3 区の延長で、黄色粘土層が浅く谷状にくぼんだ中を、砂礫層が充塡していた。粘土層の上面は土壌化した黒色粘土層が存在し畦畔状の高まりが認められた。砂礫層上面では竪穴住居、溝等を確認し、試掘調査対象地全域に遺構が認められた。

以上の試掘調査の結果を受けて平成2年11月21日から平成3年3月27日にかけて工事請負によって実施することになり、入札の結果東海興業株式会社に発注した。調査面積は7,420㎡であり、中央部未退去家屋・畑地については次年度調査となった。発掘調査は年度末近くで調査期間も少なく、春先の悪天候が続き調査は難航したが、予定通り調査を終了することができた。前年度調査ができなかった部分については未退去家屋部分についてのみ2次調査として平成3年7月29日から平成3年9月30日にかけて工事請負によって実施することになり、入札の結果株式会社中塚工業に発注した。調査面積は440㎡である。

発掘作業の経過については以下に調査日誌を掲げる。



第2図 高松東道路路線内遺跡調査位置図

#### 調査日誌抄

#### (第1次調查)

#### 平成2年

- 11. 21 準備工開始
- 12.17 本日より作業員の就労を開始。いっ 区西端より遺構検出を開始。ピット、溝等を確認。条里遺構に関係す ると思われる2条の平行した南北 溝を確認。
  - 26 1区東半部に東へむかって落ちる 包含層を確認。
  - 27 本日にて年内の発掘作業を終了する。年末・年始の安全対策準備。

#### 平成3年

- 1.7 作業再開。SD13より縄文時代晩期突 帯文土器片出土。
  - 8 1区東部南側にトレンチを設定。 現遺構面下に土壌層を確認。
  - 14 1区遺構実測開始。
  - 16 1区東部に炭化材等を確認。住居 跡の可能性。
  - 17 雨天の為、現場作業中止。(~21)
  - 23 2区上面精査開始。竪穴住居、溝、 土坑等を確認。
  - 30 2区遺構検出終了。遺構掘り下げ 開始。弘福寺田図調査委員会委員 総勢6名来現。
- 2.4 1区航空測量のための清掃。
  - 5 2区航空測量のための清掃。
  - 8 1 区清掃終了。完掘状況写真撮影。
  - 12 1 · 2 区第 1 遺構面航空測量。 2

#### 区完掘状況写真撮影。

- 14 1区東部第2遺構面(水田層)上面 検出開始。
- 15 雨天のため現場作業を中止する。
- 19 1区東部小区画水田検出中。上面 において検出できなかった竪穴住 居の柱穴を確認。柱穴数から何回 かの立て替えが考えられる。
- 22 2区小区画水田上面検出開始。1 区東部と同様の状況が認められる。
- 28 雨天の為、現場作業を中止する。 (~1)
- 3.4 航空測量の為の清掃。
  - 5 雨天の為、現場作業を中止する。 (~11)
  - 12 作業再開。排水作業。
  - 15 第 2 回航空測量終了。完掘状況写 真撮影。
  - 18 2区南壁土層分層。
  - 19 2区南壁土層分層終了。土層写真 撮影。土層断面実測開始。
  - 22 雨天の為、現場作業を中止する。 (~23)
  - 25 2区南壁土層断面図注記作業。
  - 26 1区東部、2区南壁プラントオ パール分析用試料採集。
  - 27 調査にかかる作業をすべて終了する。

#### (第2次調査)

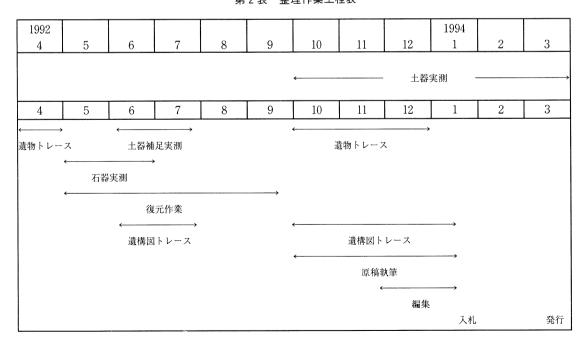
#### 平成3年

- 7.29 昨年度未退去家屋部分の調査を開始 する。
- 8.9 調査区壁際にトレンチを掘り下げ、 下部の状況を観察する。
  - 10 盆休みのため、作業を休止する。
  - 19 第1遺構面上面精查。遺構検出中。
  - 20 検出遺構平板実測。
  - 22 遺構掘り下げ中。
- 9.2 航空測量のための清掃。
  - 3 航空測量。完掘状況写真撮影。
  - 柱建物を確認。

- 6 第2遺構面検出ピットの掘り下げを 終了する。
- 7 第2遺構面完掘状況写真撮影。一部 下層水田遺構掘り下げ開始。
- 10 水田遺構検出中。
- 12 水田遺構検出終了。
- 20 水田遺構航空測量。完掘状況写真撮影。
- 23 調查区内壁面土層断面実測開始。
- 30 本日にて工事請負による調査を終了 する。
- 10.3 調査終了後、水田面畦畔の平面はぎ取 り作業を実施する。
- 4 第2遺構面検出中。南東部分に掘立 4 水田面はぎ取り終了。良好な成果を 得た。

#### 第3節 整理作業の経過

第2表 整理作業工程表



整理作業は当初6名の整理補助員で行っていたが、平成4年6月末で1名退職したことにより7月から5名体制で行った。

浴・長池 II 遺跡の整理作業は浴・松ノ木遺跡の整理と平行して行ったこともあり、やや浴・松ノ木遺跡の整理作業より遅れることとなった。作業の進行は別表に示したとおりである。この理由は刊行時期の重なった両報告書の編集を担当するのが山元一人で行っていたこともあり、浴・松ノ木遺跡の編集作業を行っている間、浴・長池 II 遺跡の報告書作成作業が停滞することとなった。しかし、出土遺物が少なかった点、また整理作業の多くを松田重治氏(仏教大学通信教育部 学生)の協力が得られたこともあり、無事終了することができた。記して謝意を表したい。

なお、発掘調査および整理作業の関係者は次のとおりである。

#### 発掘調查 (平成2年度)

教育長	三木義夫	太田第2土地	小坂信夫
教育部長	多田 孜	区画整理事務所	為定典生
教育部次長	増田昌三	文化振興課	中西克也
文化振興課長	多田恒男	非常勤嘱託	岡田信子
文化振興課長補佐	亀井 俊		玉田和子
文化財係長	藤井雄三		金森澄子
文化財係主事	山本英之		井口敬三
	川畑 聰		宮内秀樹
文化財係事務員	山元敏裕		

#### 整理作業(平成4・5年度)

教育長 三木義夫(~H4.9)

山口寮弌(H4.10~)

文化部長 増田昌三(~H4.9)

上里文麿(H4.10~)

文化部次長 上里文麿 (~H4.9)

宮内秀起 (H5.12~)

文化振興課長 多田恒男

文化振興課長補佐 藤田容三

文化財係長

藤井雄三

文化財係主事

山本英之

山元敏裕

太田第2土地

為定典生(~H.5.4)

区画整理事務所

小田薫 (H.5.5~)

文化振興課

中西克也 (~H.5.3)

大川玲子

非常勤嘱託

岡田信子

吉本みどり

竹林弘子

出石真理子

井口夫美子

佐々木由美子(H3.4~H5.7)



写真1 2区発掘作業風景

## 第 2 章

周辺の環境

本書に報告する浴・長池 I 遺跡は、高松市林町に所在し、高松市街から南南東に約 6 km、高松平野のほぼ中央部に位置する。地形的には香東川によって形成された扇状地から沖積平野への移行部分にあたる。

ここ林町を始め太田、多肥の一帯は、扇状地末端という地形から出水と呼ばれる地下水の湧出が豊富で、瀬戸内海沿岸の寡雨地帯の代名詞ともされる溜池潅漑に出水潅漑を複合した特徴的な水利慣行を残した田園地帯であったが、それも昭和49年の香川用水の通水によって急速に失われつつある。そして現在では、市街から至近で起伏の少ない利便さから土地区画整理、道路建設等のプロジェクトが集中し、市街化が急速に進んでいる。

林町・木太町・太田下町・多肥下町を含む通称太田地区では、これまでは天満・宮西遺跡<sup>(1)</sup>、白山神社古墳<sup>(2)</sup>等二、三の遺跡が知られるのみであったが、昭和63年以来の先述した諸開発(太田第2土地区画整理事業・高松東道路建設事業・空港跡地再開発事業等)の結果多くの埋蔵文化財が確認されつつある。これらに伴う発掘調査結果の公表はようやく緒についたばかりで全容が明らかになるにはもう数年を要すると考えられるが、縄文晩期から近世にかけての貴重な成果が確認されている。

高松平野の遺跡の変遷を概観するには、時代ごとの旧河道の位置を把握しておくことが不可欠である。前述のように高松平野の西半部では香東川がその形成に大きく関わってきたことが知られているが、このうち春日川から上天神町までの約2.3kmが昭和62年以降の高松東道路の建設に伴って発掘調査され、この間で7乃至は8本の旧河道が確認されている。遺跡名で示すと東から林・坊城遺跡<sup>(3)</sup>、浴・松ノ木遺跡<sup>(4)</sup>~浴・長池遺跡<sup>(5)</sup>SR01、浴・長池遺跡SR02、井手東 I 遺跡<sup>(6)</sup>、居石遺跡<sup>(7)</sup>、蛙股遺跡<sup>(8)</sup>、太田下・須川遺跡<sup>(9)</sup>、上天神遺跡<sup>(10)</sup>で、いずれもが香東川のかつての流路であろうと考えられている。

これらの中で、時期的にもっとも古いものは井手東 I 遺跡のもので、旧河道埋土の中位にアカホヤ火山灰層の堆積がみられる。しかし、縄文期の遺構遺物は確認されておらず、旧河道の南北への広がりも現地形等からは読みとりにくい。なお、上層の遺物から最終の埋没時期は弥生時代中期中葉と考えられる。

これに続くのは林・坊城遺跡と浴・長池遺跡SR02で、河床で縄文晩期から弥生前期初等の遺物が出土している。しかし前者が縄文晩期から古墳時代の初頭にかけて徐々に埋没するのに対し、後者は弥生時代前期末から中期初頭の大規模洪水で一気に埋まってしまう点に相違がある。

浴・松ノ木遺跡~浴・長池遺跡SR01の旧河道は川幅約150mに復元できる大規模なもので、 現地形でも旧河道の名残が分ヶ池・下池・長池・大池といった溜池として残存している。河床 部で弥生時代中期前半を中心として弥生前期初頭から弥生後期にかかる期間の土器群が大量に 出土している。河道沿岸には弥生時代中後期の集落が営まれるとともに、河川内および自然堤防上では弥生前期から13世紀にかけて3時期4面の水田層を確認している。また、400mほど下流の弘福寺領讃岐国山田郡田図北地区比定地の発掘調査<sup>(11)</sup>においても弥生時代前中期の水田層3面を検出するなど、長期間にわたって開発の手が加わってきた河川であるといえる。

居石遺跡の旧河道は、川底に布留式土器と小型仿製鏡を出土し、その直後に一時に埋没して しまったとみられる。すぐ東側に幅10mほどの支流が併走し、河底から縄文晩期前半の原下層 式の土器を出土しているため、埋没までの存続期間は長かったのかもしれない。

このほか、上天神遺跡では弥生時代中期の旧河道と沿岸の後期末の集落、太田下・須川遺跡では弥生後期から古墳前期の旧河道とそれぞれの時期の集落、蛙股遺跡でも埋没後の河道上面で弥生後期の壺棺群が出土している。

現在までに判明しているこれらの調査データを総合すると、かつての香東川は、現在の塩江町岩崎橋付近で平野部へ出た後、現在の林町、六条町付近から石清尾山塊の東裾に及ぶ範囲で流れを変じながら沖積地を形成し、近世の初期には現在の香東川本流と御坊川筋に流れを固定していったものと想像できる。また完新世期の平野形成については、高橋学が弥生中期と古代末の大規模洪水による2面の段丘面の存在を推定しているが<sup>(12)</sup>、高松平野では弥生中期の段丘崖の位置は確定し得ていない。いずれにせよ、香東川の旧河道は何回かの画期的な大洪水によって形成された崖によって次第に氾濫原をせばめられ、近世初頭の位置に固定してきたものである。

高松平野全域にわたる時代ごとの旧河道ルートは未だ確定していないが、それぞれの時期の遺跡分布や遺跡相互の流通は、同時期の河川に大きな影響を受けるであろうと予想できる。したがって今後日を追って充実してくるであろう調査例、報告例によって一層のデータの充実を図りたい。

#### 注・参考文献

- (1) 「香川県埋蔵文化財調査年報」平成元年度 香川県教育委員会 1990
- (2) 「高松の古代文化」 高松市図書館 昭和63年
- (3) 「高松東道路建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第2冊 林・坊城遺跡」 香川県教育 委員会 1993
- (4) 「一般国道11号高松東道路建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第2冊 浴・松ノ木遺跡」 高松市教育委員会、建設省四国地方建設局 1994
- (5) 「一般国道11号高松東道路建設に伴う埋蔵文化財発掘調査報告 第1冊 浴・長池遺跡」 高松市教育委員会 建設省四国地方建設局 1993



第3図 遺跡分布図(1:20,000)

- (6) 本報告書
- (7) 山元敏裕 「讃岐国弘福寺領の調査 第2章第3節」 高松市教育委員会 1992
- (8) 「香川県埋蔵文化財調査年報」平成4年度 香川県教育委員会 1993
- (9) 「香川県埋蔵文化財調査年報」平成元年度 香川県教育委員会 1990 「香川県埋蔵文化財調査年報」平成2年度 香川県教育委員会 1991
- ⑩ 「香川県埋蔵文化財調査年報」昭和59年度~昭和62年度 香川県教育委員会 1988
- (1) 「讃岐国弘福寺領の調査」 高松市教育委員会 1992
- (12) 高橋学『高松平野の環境復原』「讃岐国弘福寺領の調査」 高松市教育委員会 1992

#### 遺跡地名表

- 1 鹿腹遺跡
- 2 キモンドー遺跡
- 3 天満・宮西遺跡
- 4 松縄下所遺跡
- 5 境目・下西原遺跡
- 6 白山神社古墳
- 7 弘福寺領讃岐国 山田郡田図比定地北地区
- 8 上天神遺跡
- 9 太田下・須川遺跡
- 10 蛙股遺跡
- 11 居石遺跡
- 12 井手東 Ⅱ 遺跡

- 13 井手東 I 遺跡
- 14 浴・長池 Ⅱ遺跡
- 15 浴・長池遺跡
- 16 浴・松ノ木遺跡
- 17 林・坊城遺跡
- 18 六条上所遺跡
- 19 東山崎・水田遺跡
- 20 凹原遺跡
- 21 日暮・松林遺跡
- 22 多肥松林遺跡
- 23 弘福寺領讃岐国 山田郡田図比定地南地区
- 24 一角遺跡
- 25 空港跡地遺跡

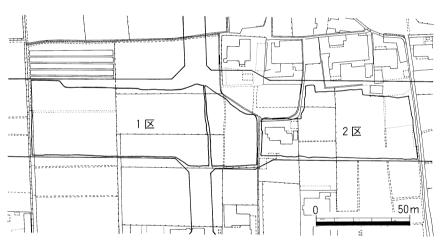
			the second consequence (second of second or selection of second of second or
			-

# 第 3 章 調査の成果

#### 第1節 調査区の設定

調査区の設定は、平成2年6月7~10日にかけて行った試掘調査の結果に基づいて設定している。調査地は試掘調査を行った東西200m、南北40mの範囲を全面調査することとなり、調査地中央やや東寄りに未退去家屋が存在し、調査地が寸断されることより、未退去家屋より西側を1区、東側を2区と呼称し調査を行った。また、未退去家屋部分は調査終了までに家屋の除去が間に合わなかったことより、日を改めて調査を行う形となった。

試掘調査の結果によって、1区は耕作土直下で地山である黄色粘土上面において簡単に遺構が確認でき、遺構密度も多くなく調査は容易であるが、2区は浴・長池遺跡西部から続く浅い凹地が存在し、その下部では水田遺構の存在が想定できる土壌層の存在が認められ、その土壌層を覆いつくす灰色砂礫層の上面においても竪穴住居、溝などの遺構を確認しており、1区に比べ調査に時間を要することが予想された。実際の調査は、1区から開始し、次に2区の上層遺構、下層遺構と順に行い、当初予定していた以上の成果を上げることができた。



第4図 調査区設定位置図

#### 第2節 遺跡の概要と層序

#### 1 遺跡の概要

遺跡は、後背湿地及び埋没旧中州(埋没自然堤防)部分に当たり、<sup>(1)</sup> 現在の地形では南西から北東に向かって緩やかに下る地形をし、標高は12.40m~11.90mである。

検出した遺構は1区において竪穴住居、堀立柱建物、溝状遺構、土坑、柱穴等を確認した。 遺構密度は高くなく、中央部は希薄で西部及び東部はやや多い。1区東部では2区から広がる 水田遺構を確認した。この水田遺構を形成する土壌層は1区中央部まで広がっていたが、中央 部の用水より西側において平面的に畦畔を確認することはできなかった。

一方東側の2区では2面の遺構面を平面で確認した。上層である第1遺構面では竪穴住居、堀立柱建物、溝状遺構、土坑、柱穴等を確認した。2区では2面で遺構の確認作業を行ったが、遺構面と遺構の区別がつきにくく、遺構検出に予想以上の時間を費やした。年度末近くの調査で期間の短かったため、これ以外遺構面が存在していたらしく、その面から切り込んでいると考えられる遺構が、小区画水田上面及び水田土壌層を除去した段階でも確認された。また、これ以外にも確認できなかった遺構がある可能性も想定される。

#### 2 層序

#### (1) 1区

1区の大半では現耕作土、床土を除去すると遺構面でありベースである黄橙色粘土になる。 この面では縄文時代から近世にわたる時代の遺構が同一面で確認されており、縄文時代から弥 生時代の遺構は特に残存度が悪いため、相当削平されているものと思われる。1区東部を除く 1区全体ではベースのレベルは一定しており標高12m前後である。

#### (2) 2区(1区東部)

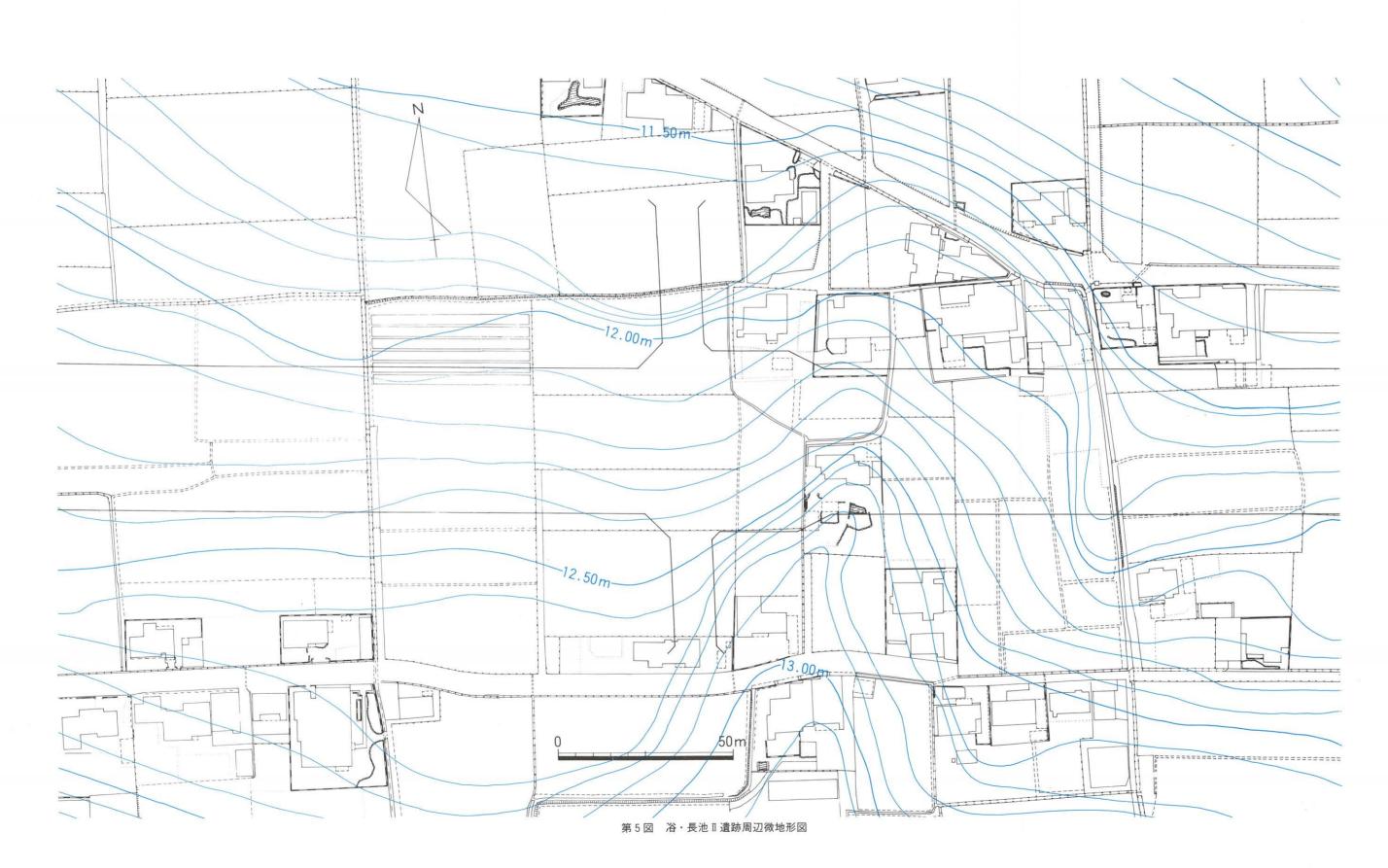
1 区東部の層序は、下層で小区画水田が確認されていることもあり層序的には 2 区の堆積状況と同様であるため、ここでは 2 区に含めて記述する。

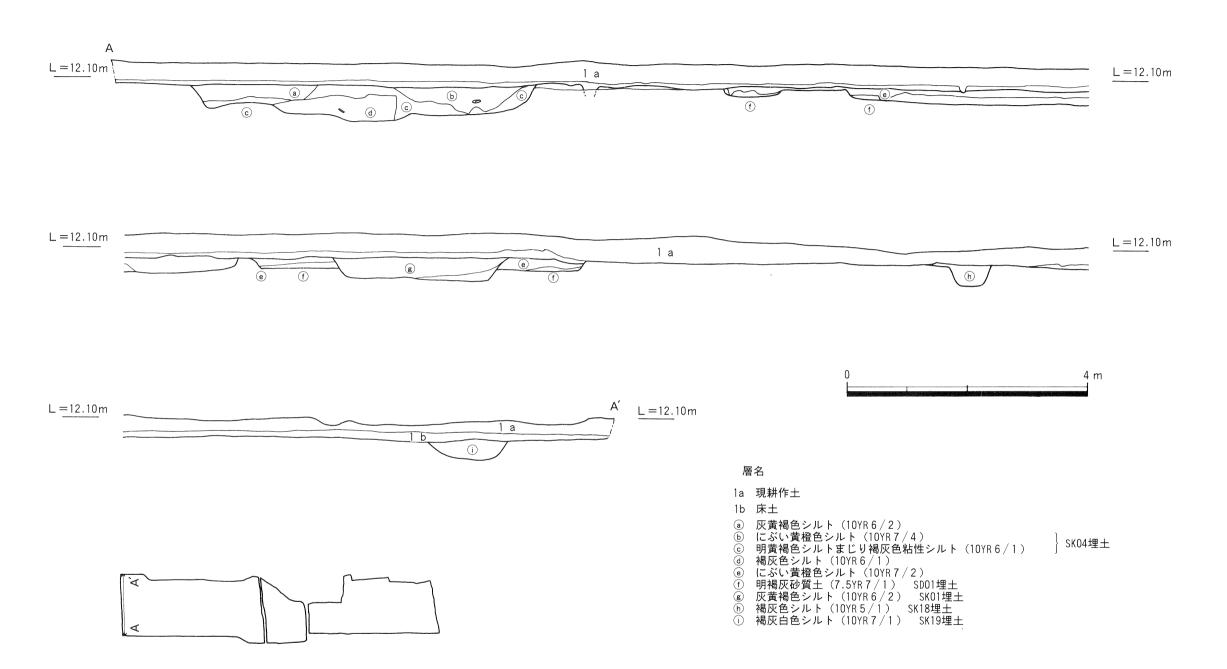
#### 1 a 層 現耕作土

#### 1 b層 床土

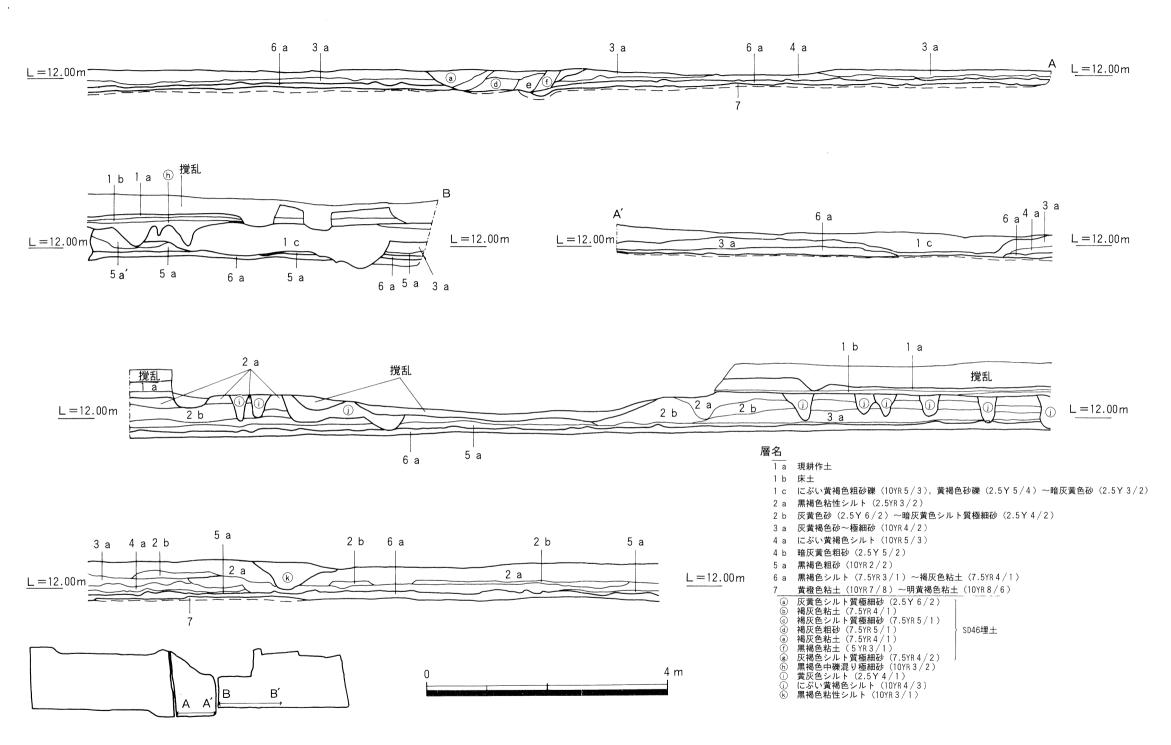
1 c層 にぶい黄褐色祖砂礫(10YR5/3)及び黄褐色砂礫(2.5Y5/4)~暗灰黄色砂(2.5Y3/2)である。この洪水砂は 6 a層の小区画水田を破壊しており、砂礫の粒も大きいことより、規模のやや大きなものと考えられる。この洪水砂は伴出遺物がないため時期は不明であるが、弥生時代中期以降と考えられる。

2 a 層 黒褐色粘性シルト(2.5YR3/2)であり1区東部から2区にかけて広がる。厚さは

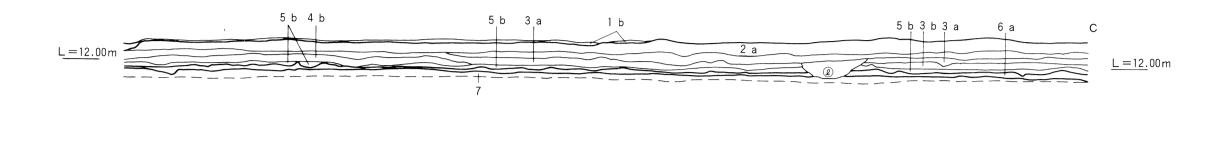




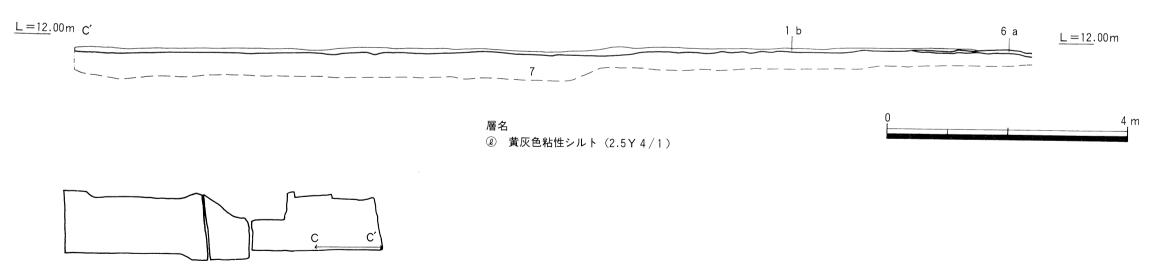
第6図 1区西端土層図



第7図 1区東端, 2区土層図(1)







第8図 2区土層図(2)

深い部分で30cmを測り、平均20cmの深さをもつ弥生時代中後期の遺構面(第1遺構面)である。 1区東部および2区東部は後世の削平により存在しない。

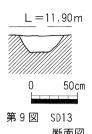
- 2 b 層 灰黄色砂(2.5 Y 6/2)~暗灰黄色シルト質極細砂(2.5 Y 4/2)である。 2 区のほぼ全域で認められる。 2 区西部が厚く東にいくにしたがい薄くなる。
- 3 a 層 灰黄褐色砂~極細砂 (10YR4/2) である。第 2 遺構面 (小区画水田) に切り込まれていた遺構のいくつかはこの面から切り込まれたものと考えられる。この層は 1 区東部から 2 区全域にかけて堆積しており平均厚 10cm 程度である
- 4 a 層 にぶい黄褐色シルト(10YR 5/3)である。1区東部及び2区中央に存在する。平均厚10cm程度である。若干土壌化しており水田層である可能性がある。
  - 4 b 層 暗灰黄色粗砂(2.5 Y 5/2)である。2 区中央部に堆積する。
- 5 a 層 無褐色粗砂(10YR 2/2)である。6 a 層(小区画水田)を覆う層であり、1区東部を除く2区全域に広がる。若干土壌化しており畦畔状の盛り上がりも認められることから水田層である可能性がある。
- 6 a 層 黒褐色シルト (7.5YR 3/1) ~褐灰色粘土 (7.5YR 4/1) である。1 区東部から 2 区全域に広がる小区画水田の土壌層である。平均厚10cm程度である。
- 7層 黄橙色粘土 (10YR7/8) ~明黄褐色粘土 (10YR8/6) である。調査区全域にわたって広がるベース(地山)である。

注

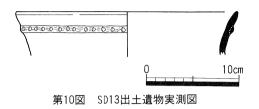
(1) 高橋 学「高松平野の環境復原」第63図微地形分類図から『讃岐国弘福寺領の調査』高 松市教育委員会 1992年

# 第3節 弥生時代前期以前の遺構と遺物

## (1) SD13 (第9図)



1区のほぼ中央部で検出された溝でSD14を切る。溝の方位は北北東を向き、ほぼ一直線に流れる。溝幅は $0.3\sim0.48\,\mathrm{m}$ 、深さ $0.18\sim0.24\,\mathrm{m}$ を測り、埋土は

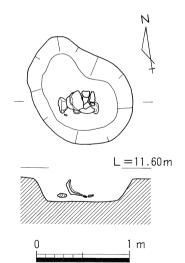


断面図 褐灰色砂質土 (7.5YR 6/1) の単一層である。伴出遺物は縄文時代晩期と考 えられる深鉢片が一点のみ出土している。

#### (2) SD14 (第10図)

1区のほぼ中央部で検出された溝でSD13に切られる。溝の方位は北東を向くが、途中で消滅する。溝幅は0.28m、深さ0.04mの規模を測り、埋土は褐灰色シルト( $5\ YR\ 5/1$ )の単一層である。伴出遺物はないが、前述のSD13に切られていることより同時期のものと考えられる。

## (3) SK35 (第11図)



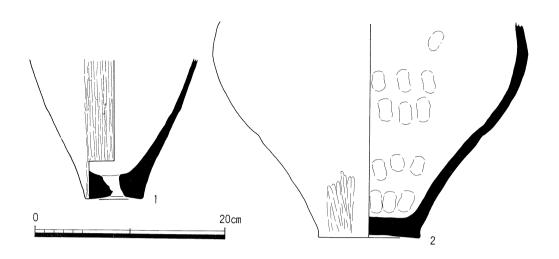
第11図 SK35遺物出土状況図

2区北東部に位置し、下層の小区画水田を検出した段階で確認した土坑である。上層の遺構面では確認できていない。 後述する小区画水田を切っていることより、小区画水田の下限を示す遺構でもある。土坑の形態は、不正円形で規模は長軸1.26m、短軸0.96m、深さ0.25mである。土坑内からは、甕の底部と壷胴部から底部の2点が出土しており、これらの土器は、土坑中央部で10~15cm大の河原石数点とまとまって出土した。これらの土器は意図的に配置したような状況は認められなかった。

#### 出土土器(第12図)

(1)は甑の底部片である。上げ底ぎみの底部から斜め上 方に直線的に立ち上がる形態をするもので、砂粒を多く含み、

やや厚手の作りである。底部には焼成前の穿孔が穿たれており、土器制作当初から甑としてつくられたものと考えられる。底部から10cm上から煤が確認され、その下の3cm幅が損傷が著しいことより、別の甕と入れ子にして使用していたものと考えられる。外面はヘラミガキ、内面



第12図 SK35出土遺物実測図

はナデ調整を行っている。

(2)は壷の底部から胴部である。上げ底気味の底部からやや外反気味に立ち上がり、胴部が大きくはる形態をし、底部の大きさに比べ胴部が大きな為、全体に不安定である。調整は、底部外面にヘラミガキ後下部ヨコナデ、内面はナデによる指頭圧痕が認められる。(1)と同様、やや厚手のつくりで砂粒を多く含む土器である。

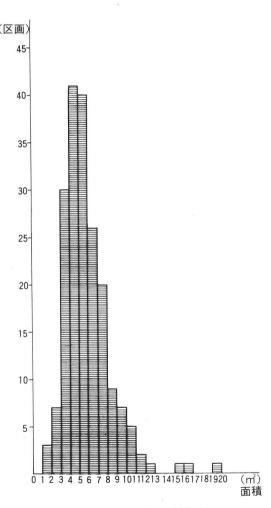
### (4) 不定形小区画水田(第14~15図)

1区東部及び2区全域で確認した水田である。平面的に畦畔を確認したのはこの範囲であるが、水田の土壌層は1区中央部まで確認している。また水田は途切れるが、浴・長池遺跡の1・3区においても同様の水田を確認している。地形的には南西から北東に向かって下る凹地状の窪みに形成されたもので、浴・長池遺跡で確認した香東川の旧河道であるSR01が形成した後背湿地に当たる。検出した水田は標高12.00~11.50mに存在する。層位的には6a層黒褐色シルト(7.5YR3/1)~褐灰色粘土(7.5YR4/1)の上面に畦畔が認められ、7層黄橙色粘土が土壌化したものと考えられる。

確認された水田は、不定形な小区画の畦畔、大畦畔、灌漑用水路からなる。基本的な水田区画の畦畔の長軸方向は等高線に直交する形で、若干蛇行するものの、1区東部は北北東方向に、2区は北東方向に長軸を向ける。この長軸方向の畦畔の間に直交する短軸方向の畦畔を設定し、区画を行っているが、区画内で2~3cm程度の比高差で短軸を設定していることより短軸相互の距離は一定ではない。畦畔の規模は幅0.3~0.4m、高さは長軸方向5cm程度、短軸方向は長

軸方向に比べ1~2cm程度低いことから、水の供給は長軸方向を主に行っていたものと考えられる。長軸方向の畦畔は途中から始まるものや、途中で消滅するものもある。区画192、204まで2列あったものが、区画193からは1列になる。逆に区画107までは1列であったものが区画108、111を境に2列になる。同様なものは、区画116から区画117、129に分岐、区画68から区画69、73に分岐するものがみられることより当初の設定から手直ししたものかもしれない。

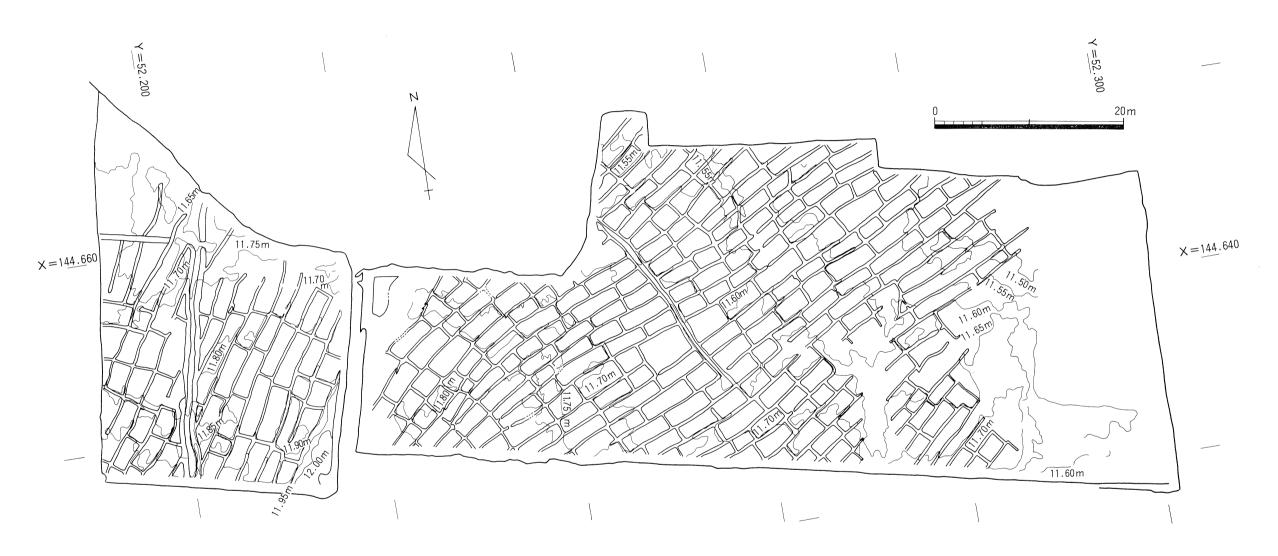
検出された水田の総区画数は315区画確認され、 そのうち完全な区画は194区画である。完全な区 画の面積の平均は5.76㎡であり、最大のものは区 画271の19.0㎡、最小のものは区画118、129の1.3 ㎡である。1区画の面積は第13図に示したとおり であるが、1区画の面積は4~5㎡が最も多く41 区画を数える。また3~8㎡のものが144区画を 数え全体の8割強を占める。各水田区画における 平均標高をみてみると最も高い標高が水田区画17 の11.96m、最も低い標高が水田区画281の11.47 mであり、水田区画17から水田区画281まで直線 での距離が100mあるが、比高差が0.49mであり、 緩やかな傾斜を利用して水田耕作が行われていた ことが想定できる。水田区画の規模と区画内の標 高の関係は区画115、147、161の列はまわりの区 画よりやや高い標高を示すが、面積はまわりのも のより小さい。逆に区画188、200、205、216、 230の列は、まわりの区画より低い標高を示すが、 面積はまわりのものより大きいことがよみとれる。 これは区画188、200、205、216、230の列が谷部に 存在するため水が得やすいことも要因しているも のと考えられる。



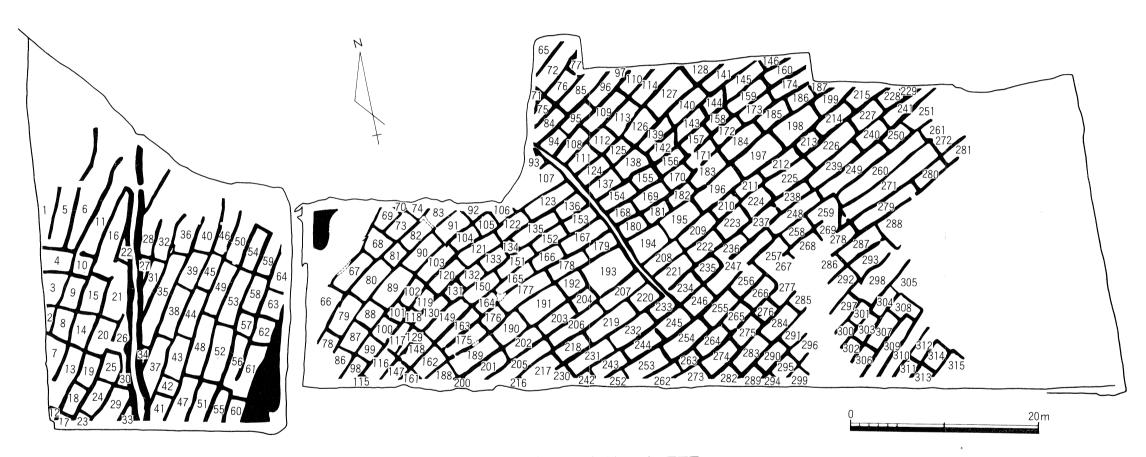
第13図 検出水田面積分布

#### 大畦畔

1区東部から2区西部にまたがって存在するもので、2区西部において洪水砂層を充塡する 溝が存在することより明確なプランは確定できないが幅3m以上、高さ0.1mの規模をもち、 土壌化している。この畦畔は水田層と同様な土壌をもつ。畦畔の方向は、1区東部と同様に北 北東を向くが北へ行くにしたがい2区と同様に北東を向くものと考えられる。この大畦畔には



第14図 水田遺構図



第15図 不定形小区画水田区画図

第4表 不定形小区画水田一覧表(1)

第43	· 不定形	小区画水田一	覧表 (1)																				
No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)	No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)	No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)	No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)
1	(8.0)	11.72	(6.58)	1.31	_	48	10.90	11.84	6.66	1.84	0.02	95	4.20	11.59	3.86	1.20	0.02	142	3.80	11.58	3.20	1.28	0.01
2	(2.78)	11.82	2.84	(0.62)	_	49	8.80	11.82	5.78	1.58	0.01	96	(6.0)	11.58	5.46	1.60	0	143	5.50	11.58	3.84	1.52	0.01
3	(6.25)	11.79	3.52	(2.00)	0.04	50	(7.40)	11.80	(4.82)	1.78	-	97	(0.15)	11.57	(0.50)	(0.60)	_	144	3.10	11.56	2.50	1.50	0.02
4	(7.6)	11.75	2.28	(3.08)	0	51	(3.80)	11.90	(3.64)	1.42	_	98	(2.70)	11.81	(2.58)	1.62	_	145	6.70	11.56	4.90	1.50	0.01
5	(9.8)	11.72	(6.62)	1.86	-	52	12.25	11.80	6.04	2.14	0.05	99	4.56	11.80	2.40	1.90	0	146	(1.30)	11.54	(2.12)	(1.28)	-
6	(11.2)	11.70	(7.08)	2.18	_	53	9.30	11.84	6.0	1.68	0.02	100	4.20	11.78	2.48	1.98	0.03	147	(2.80)	11.78	(2.04)	1.54	_
7	(6.25)	11.87	(5.28)	2.0	_	54	5.90	11.80	4.78	1.72	0.03	101	2.60	11.77	1.86	1.68	0.01	148	5.10	11.78	3.62	1.68	0
8	5.25	11.80	3.18	1.86	0.04	55	(3.80)	11.90	(3.64)	1.42	_	102	3.40	11.80	3.40	1.42	0.02	149	7.80	11.80	5.46	1.68	0.02
9	6.25	11.75	3.52	1.76	0.01	56	6.70	11.85	5.82	1.34	0	103	6.30	11.73	4.56	1.52	0.04	150	5.50	11.80	4.34	1.60	0.02
10	3.90	11.75	2.26	1.88	0.02	57	3.25	11.85	2.24	1.84	0	104	4.40	11.71	3.04	1.54	0.02	151	4.60	11.73	3.48	1.34	0.05
11	(10.50)	11.70	(7.02)	1.58	_	58	6.0	11.82	3.98	1.80	0.01	105	2.75	11.70	2.12	1.88	0.01	152	4.30	11.68	3.84	1.50	0.02
12	(0.50)	11.94	(1.14)	(0.56)	_	59	5.30	11.80	(4.38)	1.50	_	106	(1.73)	11.68	(2.04)	(1.70)	_	153	5.0	11.65	3.66	1.60	0.02
13	(10.0)	11.89	6.84	1.78	0.08	60	(3.40)	11.90	2.50	1.88	_	107	(7.69)	11.65	6.10	2.52	0.04	154	6.10	11.65	4.10	1.52	0.07
14	5.25	11.77	3.62	1.98	0.03	61	8.40	11.88	5.84	1.62	0.03	108	5.0	11.60	4.12	1.40	0.02	155	4.25	11.62	2.60	1.70	0.02
15	7.30	11.76	3.78	2.30	0.01	62	4.10	11.87	2.28	2.0	0	109	6.80	11.59	5.48	1.34	0.01	156	3.80	11.60	3.16	1.46	0.01
16	(14.50)	11.70	9.44	1.88	0.07	63	(5.50)	11.85	2.38	2.26	0.04	110	(4.50)	11.56	3.18	1.68	_	157	4.10	11.58	3.30	1.42	0.01
17	(0.70)	11.96	(0.54)	1.64	_	64	(3.20)	11.81	(3.96)	(1.46)	_	111	4.50	11.63	3.16	1.72	0.02	158	3.0	11.57	2.74	1.38	0.01
18	4.6	11.93	3.46	1.62	0.01	65	(3.50)	11.54	(2.96)	(1.68)	_	112	4.40	11.62	2.44	2.06	0.01	159	5.90	11.55	4.88	1.38	0.03
19	5.0	11.88	3.46	1.74	0.04	66	(5.70)	11.85	(6.0)	(1.9)	0.06	113	6.25	11.60	3.80	1.74	0.02	160	5.90	11.55	(4.24)	1.54	, <del>,</del>
20	7.50	11.80	3.74	2.24	0.05	67	7.0	11.77	4.72	1.62	0.01	114	(7.25)	11.56	(4.72)	1.62	_	161	(1.07)	11.82	(1.45)	(1.48)	-
21	(18.50)	11.79	6.08	2.48	0.01	68	5.40	11.74	2.68	2.32	0.02	115	(0.20)	11.80	(0.54)	(0.74)	_	162	(6.0)	11.77	3.88	(1.96)	0.01
22	(1.60)	11.78	2.48	0.94	0.01	69	(3.50)	11.70	2.84	1.82	0.02	116	(4.60)	11.77	3.68	1.78	0.02	163	(4.80)	11.77	5.86	1.10	0.02
23	(1.0)	11.93	0.78	1.62	_	70	(0.26)	11.62	(0.65)	(0.80)	_	117	4.10	11.80	3.54	1.14	0.01	164	2.70	11.82	2.58	1.42	0.02
24	6.25	11.88	3.88	1.92	0.05	71	(0.50)	11.57	(0.74)	(0.90)	_	118	1.30	11.80	1.38	1.08	0.02	165	4.0	11.69	3.00	1.46	0.02
25	5.50	11.80	3.02	2.06	0.04	72	(8.60)	11.55	(6.14)	(1.88)	-	119	2.80	11.81	2.52	1.30	0.02	166	4.50	11.69	3.34	1.56	0
26	(5.25)	11.79	5.04	1.48	0.01	73	4.80	11.68	3.28	1.80	0.05	120	6.20	11.75	4.26	1.62	0	167	7.25	11.67	5.34	1.60	0.01
27	(1.55)	11.80	3.0	1.10	-	74	(1.50)	11.64	(0.98)	1.80	_	121	7.0	11.78	4.62	1.82	0.01	168	3.60	11.65	2.66	1.48	0.01
28	(6.10)	11.76	(4.12)	1.62	-	75	(2.50)	11.59	2.72	1.44	_	122	5.17	11.67	3.64	1.42	0.04	169	5.30	11.63	3.22	1.74	0.01
29	(7.50)	11.90	(3.84)	2.26	-	76	4.50	11.54	3.60	1.58	0.02	123	8.25	11.66	5.64	1.64	0.02	170	4.30	11.59	2.88	1.68	0.01
30	(1.75)	11.80	3.32	0.70	0.03	77	(0.90)	11.54	(0.98)	(0.82)	_	124	5.20	11.62	3.60	1.54	0.01	171	4.40	11.58	3.62	1.34	0
31	(5.90)	11.79	6.0	1.48	0.02	78	(11.50)	11.85	(4.24)	(1.82)	-	125	3.70	11.63	2.68	1.60	0.02	172	3.60	11.56	3.46	1.36	0.02
32	(6.20)	11.77	4.44	1.64	_	79	(8.0)	11.82	4.42	2.02	0.04	126	6.50	11.58	3.76	2.00	0.02	173	4.20	11.54	3.94	1.38	0.01
33	(1.23)	11.90	1.74	1.48	_	80	8.40	11.78	4.72	2.12	0.05	127	11.50	11.55	5.24	2.18	0.01	174	(5.75)	11.54	(4.28)	1.48	_
34	(0.70)	11.78	2.0	0.68	0.01	81	3.20	11.74	2.34	1.78	0.03	128	(3.10)	11.54	2.24	2.34	_	175	5.60	11.80	4.88	1.34	0.04
35	(15.40)	11.79	10.48	1.52	0.01	82	5.80	11.68	3.50	1.64	0.03	129	1.30	11.78	3.46	0.88	0	176	3.40	11.80	2.54	1.74	0.03
36	(7.0)	11.74	4.28	2.24	_	83	(2.60)	11.64	(2.0)	1.78	_	130	5.0	11.80	4.48	1.38	0	177	8.50	11.68	5.14	1.78	0
37	(9.50)	11.80	7.30	2,02	0.08	84	(5.30)	11.59	4.30	1.52		131	2.0	11.74	1.80	1.52	0.01	178	6.50	11.69	4.24	1.44	0.02
38	8.70	11.82	5.52	1.84	0.01	85	(9.0)	11.56	5.46	1.70	_	132	3.55	11.77	2.72	1.50	0.01	179	4.30	11.67	3.52	1.44	0.02
39	7.10	11.80	3.98	1.82	0.02	86	(7.57)	11.81	3.90	1.94	_	133	4.0	11.77	2.84	1.54	0.03	180	4.0	11.63	2.86	1.70	0.03
40	(7.60)	11.75	3.86	2.12	_	87	6.0	11.82	3.02	2.04	0.08	134	1.40	11.68	1.28	1.52	0.06	181	3.40	11.61	2.80	1.42	0.02
41	(4.60)	11.93	(2.88)	2.02	_	88	5.20	11.82	2.68	2.30	0.03	135	7.30	11.67	5.22	1.48	0.01	182	3.50	11.61	2.92	1.36	0.01
42	3.20	11.86	1.78	2.08	0.02	89	9.20	11.78	4.74	2.48	0.01	136	•	11.66	3.34	1.78	0.01	183	6.0	11.58	4.32	1.80	0.03
43	7.80	11.80	4.52	2.12	0.03	90	6.40	11.72	4.40	1.80	0.05	137	4.90	11.62	3.44	1.78	0.03	184	7.25	11.55	4.72	1.98	0.01
44	7.20	11.84	5.28	1.62	0.03	91	6.30	11.66	3.62	1.94	0.03	138	1	11.61	3.42	2.04	0.02	185	5.50	11.54	3.54	1.78	0.02
45	5.80	11.80	3.92	1.48	0.01	92	(1.25)	11.62	(1.54)	(1.60)	_	139	5.20	11.58	4.26	1.28	0.02	186	4.35	11.54	2.98	1.78	0.01
46	(6.30)	11.77	(5.08)	1.88	_	93	(2.09)	11.60	(2.20)	(1.90)	_	140	1	11.57	4.44	1.58	0.01	187	(0.90)	11.52	(1.04)	(1.32)	_
47	(8.50)	11.88	(4.98)	1.98	_	94	3.70	11.59	2.68	1.58	0.01	141	(6.80)	11.54	4.76	1.58	_	188	(2.60)	11.76	(2.86)	2.02	-

第5表 不定形小区画水田一覧表(2)

第5	衣 个正形	小区画水田一	覧表(2)								
No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)	No	面積(m²)	平均標高(m)	長辺(m)	短辺(m)	比高差(m)
189	7.40	11.80	5.38	1.82	0.07	236	4.20	11.60	3.70	1.48	0.03
190	3.50	11.69	2.16	2.30	0	237	5.10	11.55	4.28	1.42	0.05
191	10.75	11.70	4.90	2.34	0	238	4.40	11.54	4.14	1.40	0.02
192	4.70	11.68	2.54	2.18	0.02	239	9.0	11.52	6.94	1.62	0.04
193	16.25	11.66	5.00	3.50	0.03	240	4.75	11.48	3.52	1.72	0.02
194	9.50	11.61	3.96	2.74	0.01	241	(6.0)	11.48	(5.78)	1.22	_
195	8.60	11.60	4.30	2.38	0.01	242	(0.40)	11.72	(1.30)	(0.94)	0.01
196	10.50	11.57	5.46	2.08	0.04	243	(5.10)	11.71	3.88	1.62	0.03
197	10.70	11.55	5.22	2.30	0.03	244	6.0	11.68	4.12	1.52	0.03
198	10.25	11.53	4.98	2.58	0.01	245	5.80	11.66	3.54	1.98	0.03
199	(4.80)	11.53	3.80	1.66	0.02	246	5.40	11.64	3. 12	1.98	0.06
200	(0.08)	_	(0.44)	(0.38)	-	247	11.80	11.60	8.72	1.50	0.07
201	(5.80)	11.75	4.42	1.64	0.02	248	7.60	11.56	6.58	1.46	0.03
202	5.0	11.72	3.96	1.52	0.02	249	9.70	11.51	8.46	1.18	0.02
203	5.40	11.69	4.08	1.54	0	250	4.10	11.48	3.04	1.58	0.04
204	3.70	11.70	2.52	1.78	0.03	251	(9.75)	11.47	(5.0)	(1.95)	_
205	(6.0)	11.73	(5.14)	1.52	-	252	(0.60)	11.72	(1.70)	(1.10)	_
206	7.80	11.72	6.54	1.54	0.12	253	(7.30)	11.70	4.50	2.26	0
207	6.70	11.69	5.42	1.54	0.04	254	7.60	11.68	5.20	2.03	0.01
208	5.70	11.62	4.40	1.56	0.03	255	6.50	11.66	4.22	1.80	0.02
209	6.20	11.60	4.58	1.68	0.01	256	5.30	11.63	3.60	1.82	0.04
210	3.40	11.59	2.98	1.32	0.04	257	5.90	11.56	3.78	1.84	0.07
211	3.30	11.55	3.20	1.28	0.01	258	4.20	11.57	3.82	1.12	0.01
212	5.10	11.55	4.42	1.34	0.02	259	4.60	11.54	3.58	1.22	0.01
213	2.95	11.53	2.58	1.32	0	260	15.90	11.48	11.20	1.82	0.03
214	5.20	11.53	4.40	1.58	0.02	261	(0.66)	11.48	(1.20)	(1.10)	0
215	4.70	11.50	2.78	1.82	0.03	262	(3.30)	11.72	2.30	1.24	_
216	(0.15)	_	(0.54)	(0.55)	_	263	2.40	11.70	2.26	1.42	0.02
217	(6.0)	11.72	4.20	1.74	0	264	4.60	11.69	3.76	1.68	0.02
218	5.0	11.70	3.62	1.60	0.03	265	4.30	11.69	3.06	1.64	0.03
219	9.20	11.69	5.80	1.92	0.04	266	5.40	11.65	3.64	1.66	0.03
220	5.50	11.66	2.82	2.02	0.02	267	(4.37)	11.61	3.10	(0.92)	0.07
221	6.60	11.63	4.14	1.92	0.05	268	(4.06)	11.56	3.50	(1.40)	0.01
222	5.30	11.62	3.86	1.70	0.01	269	3.70	11.55	2.66	1.84	0.02
223	6.0	11.58	3.44	2.10	0.02	270	(0.52)	11.56	0.90	1.16	0.02
224	5.25	11.55	3.00	2.22	0.02	271	19.0	11.54	13.0	1.64	0.07
225	8.60	11.53	5.16	2.04	0.02	272	(2.80)	11.48	3.20	1.75	0.01
226	8.75	11.52	5.80	1.76	0.03	273	(2.50)	11.72	(2.85)	1.96	_
227	4.25	11.48	3.54	1.78	0.01	274	6.20	11.70	4.04	1.72	0.02
228	(5.0)	11.48	2.56	1.82	0	275	4.80	11.70	3.38	1.68	0.02
229	(0.50)	11.48	1.21	0.92	_	276	3.10	11.65	2.12	1.74	0.03
230	(2.10)	11.70	(3.34)	(1.38)	-	277	(4.08)	11.65	(2.40)	1.70	0.01
231	7.60	11.71	5.26	1.64	0.03	278	(3.70)	11.57	(3.48)	1.46	0
232	7.80	11.67	5.00	2.04	0.05	279	9.60	11.55	7.74	1.46	0.01
233	3.70	11.68	2.30	1.68	0.04	280	3.80	11.51	3.86	1.28	0.02
234	4.60	11.64	3.22	1.82	0.01	281	(4.07)	11.47	(3.34)	1.22	0.02
235	3.80	11.63	2.64	1.74	0.01	282	(1.90)	11.72	(2.35)	1.60	_

288 (2.12)11.61 (0.60)3.54 289 (1.30)11.74 (1.84)1.60 290 4.60 11.71 3.40 1.64 0.02 291 (4.90)11.68 3.16 1.70 292 (7.0)11.64 3.92 1.92 293 7.25 11.59 4.78 1.84 0 294 (0.25)11.72 (0.74)(0.62)295 (3.10)11.72 2.14 1.68 0.02 296 (2.90)11.68 (4.40)(1.88)297 (3.84)(5.20)11.64 1,68 298 (13.80)11.62 (6.64)2.58 299 (1.40)11.76 (1.50)(1.36)300 (0.70)11.75 (1.80)(1.36)301 (2.50)11.66 (2.70)1.32 302 3.60 11.64 2.50 1.42 0.03 303 (2.70)11.69 (1.98)1.48 304 (3.20)11.66 3.10 1.34 0.01 305 3.40 11.64 3.34 1.28 0.02 306 3.60 11.69 2.92 1.60 307 5.40 11.65 4.16 1.66 0.02 308 4.70 11.64 2.06 1.84 0.02 309 1.42 (7.70)11.68 (7.50)310 (8.25)11.67 (7.54)1.30 311 (2.70)(2.34)11.69 1.46 312 (4.30)(3.30)11.69 1.42 313 (1.50)11.69 (0.88)1.60 314 3.80 11.69 2.64 1.82 0.03 315 (4.90)3.50 1.40 11.71 最大面積19.0m²(区画271) 最小面積 1.3m² (区画118, 129)

No 面積(m²) 平均標高(m) 長辺(m) 短辺(m) 比高差(m)

4.34

4.36

(1.35)

(2.70)

4.90

1.80

1.82

(1.90)

(1.66)

1.68

0.02

0.04

0.03

11.70

11.66

11.65

11.60

11.57

283

284

285

286

287

6.40

7.0

(2.57)

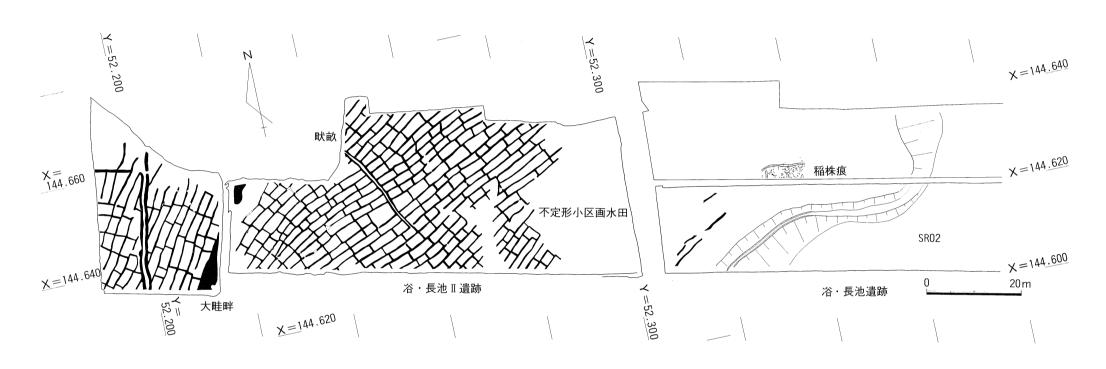
(4.48)

7.25

平均面積 5.76m² (少数点第3位を切り上げ)

最高標高11.96m (区画17)

最低標高11.47m (区画281)



第16図 浴・長池遺跡、浴・長池Ⅱ遺跡水田遺構図

灌漑用水路は作られていないことから農道?として利用されていた可能性がある。

小区画水田区画に取り込まれる形で水路が存在する。水路は2区中央部に北西-南東方向に存在する。北西は調査区外へ逃げ、南東方向は区画で吸収される。水路の規模は幅0.3m、深さ2cm程度、水路になる畦畔は幅0.3~0.4m、と周辺の畦畔との違いは認められない。水路内の標高は区画136付近が最も高く11.68m、北西端が11.61m、区画233では11.64mであり、最も高い部分を通ってきた水が、両側の低い部分に水を供給する補助的な灌漑用水路であると考えられる。検出した水田面からは、この水田に伴う灌漑用水路を確認していない。

小区画水田の水の供給は、水田区画の数カ所で水口を確認しているが、すべての区画で存在 しているわけではない為、水配りの大半は水口で行われるのではなく短軸方向の畦畔を中心に して『畔越え』もしくは『掛け流し』によって水を供給していたものと考えられる。この場合 標高の高い列の水田から水が入り、低い列の水田へと流れていると考えられる。

小区画の水田が機能を失うのは上層の 5 a'層である洪水砂の堆積によるのが原因と考える。この5a'層からは時期が決定できる伴出遺物がないため、洪水砂の時期は特定できないが、水田土壌層を切り込むSK35から弥生時代前期新段階と考えられる壷底部~体部片と甕底部から胴部片が出土していることから、このころの洪水砂によって小区画水田は機能を失っていると考えられるが、水田層はそれよりも古くさかのぼれるものと考えられる。

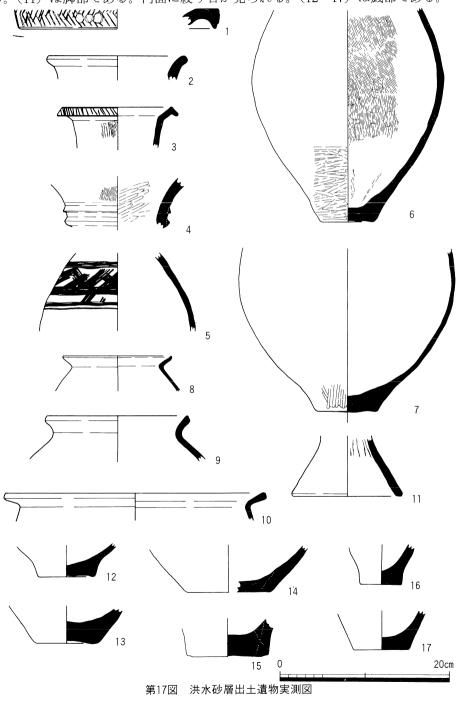
東側の浴・長池遺跡でも同様の水田が確認され、水田横の旧河道から縄文時代晩期から弥生時代前期古段階の土器とともに木製の鋤が確認され、これより東へ1kmの林・坊城遺跡でも縄文時代晩期の農耕具が確認されていることから、古くさかのぼる可能性は十分考えられる。

### (5) 洪水砂層出土土器(第17図)

第1遺構面で遺構を検出した後、水田層を検出するまでに出土した土器である。層序の稿でも記述したが、第1遺構面から水田層まで少なくとも3面の土壌層を確認していることや、破片の大きなものも認められることより、それらの面に切り込まれた遺構の伴出遺物である可能性が高い。

これらの土器は弥生時代前期末から中期中葉の時期に属するものと考えられる。(1~7)は壷である。(1)は広口壷である。大きく外反する口縁部をもち、端部は肥厚し下方に垂れ下がる。口縁部外面に、綾杉文、円形浮文を施す。(2)は短く外反する口縁部をもつ広口壷で、ある。(3)は斜め上方に立ち上がる口縁をもち、端部は折り返し下方に垂れる広口壷である。口縁端部外面に刻目文を施す。(4)は広口壷の頸部片である。頸部に張り付け突帯文がみられる。(5)は壷体部片である。体部上半部に櫛描直線文、櫛描波状文が交互に施される。(6)は壷体部から底部である。高さの割に胴部が張らない形態をする。外面底部にヘラミガキ、内

面にハケメが施されている。(7) は壷の体部から底部である。やや胴部の張る形態をする。底部外面にヘラミガキが認められる。 $(8\sim10)$  は甕である。 $(8\times9)$  口径の割に胴部の張る形態をする。(11) は脚部である。内面に絞り目が見られる。 $(12\sim17)$  は底部である。



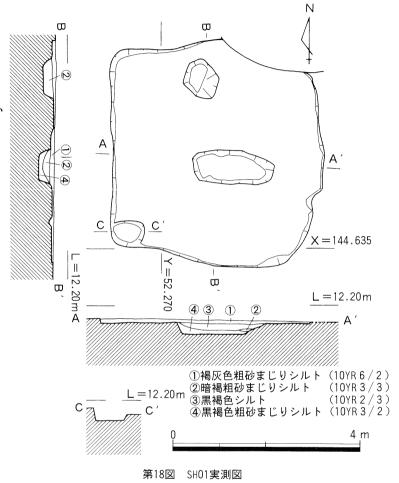
# 第4節 弥生時代中・後期の遺構と遺物

#### (1) SH01 (第18図)

2区のほぼ中央部で確認した竪穴住居である。平面形態は隅丸方形を呈し、住居内には3つのピットが存在する。竪穴住居の規模は南北4.74m、東西4.55m、深さ0.1mを測り、残存状況はあまりよくない。住居内の土層埋土は1層のみで5~10cm大の礫を含む灰褐色粗砂混じりシルト(10 YR 6/2)である。

北側のピットは平面形態が 不正円形で、規模は長軸1.08 m、短軸0.66m、深さ1.06m を測る。土層埋土は5~10cm 大の礫を含む暗灰褐色祖砂混 じりシルト(10YR 3/3)で ある。

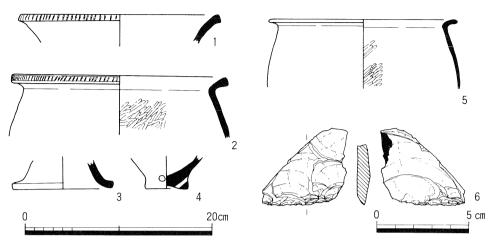
中央ピットは、平面形態は 東西に長い楕円形で、規模は 長軸1.80m、短軸0.70m、深



さ0.198mを測る。土層埋土は 3 層あり、(1)  $5\sim$ 10cm大の礫を含む暗褐色祖砂混じりシルト(10YR 3/3)、(2)黒褐色シルト(10YR 2/3)、(3)  $5\sim$ 10cm大の礫を含む黒褐色祖砂混じりシルト(10YR 3/2)である。

南西のピットは、平面形態は楕円形で、規模は長軸0.70m、短軸0.55m、深さ0.10mを測る。 このうち遺物が出土しているのは北側のピットと中央ピットである。床面からはこれらのピット以外柱穴と考えられるものは確認しておらず、どのような建物構造になるのか不明である。

(1)  $\sim$  (4) は中央ピット出土土器である。(1) は広口壷である。口縁部が若干肥厚する 形態をし、口縁端部に刻目文を施す。(2) は甕である。口縁端部が大きく肥厚するもので、肥

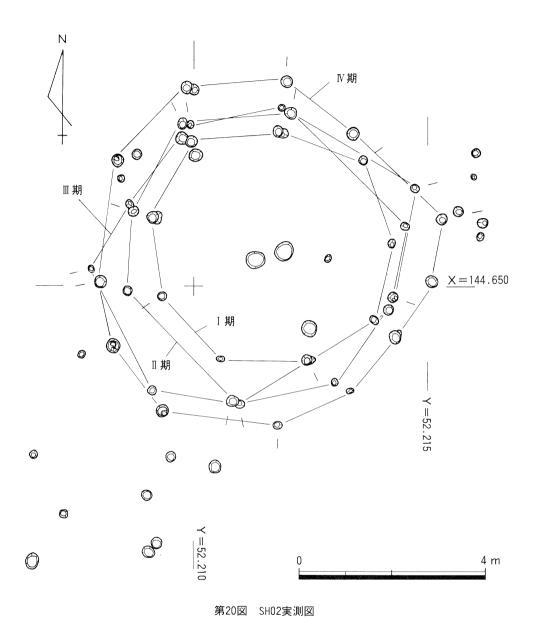


第19図 SH01出土遺物実測図

厚した端面に刻目文を施す。胴部はあまり張らないものと考えられる。調整は外面には磨滅の 為確認できず、胴部内面にヘラミガキを施す。(3)は高坏の脚部である。(4)は甕の底部で ある。吊り下げ用の穿孔が認められる。(5)は北側ピットから出土した甕である。口縁部がや や外反し、胴部が張らない形態をする。調整は胴部内面にヘラミガキが認められる。

#### (2) SH02 (第20~24図)

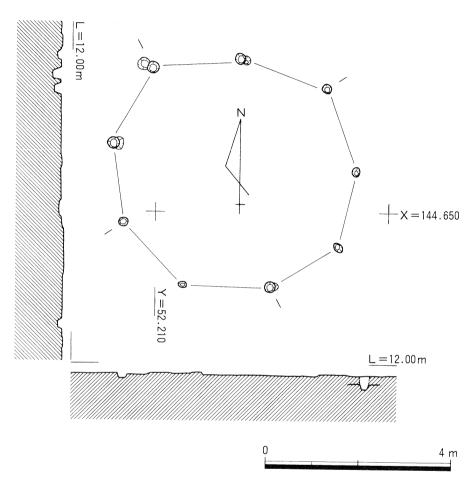
1区東端において確認した竪穴住居である。第1遺構面のベースである灰黄色シルト質極細砂上面において炭化材等が散見されたため、上面精査及びトレンチによって土層観察を行ったが、ベース面と遺構と考えられる土層埋土が酷似していたため、上面において明確なプランを把握することができず、上面において検出することを断念した。第一次調査の第2遺構面である水田面の上面を検出した段階、および水田土壌層を除去した段階でもベース面において相当数のピットを確認した。これらのピットの広がりは当初考えていたものより広がりを見せた。水田面の上面及びベース面で確認したこれらのピットを検討した結果、同心円上にピットが拡張していったことが認められることよりピット等の規模及び距離等を検討した結果、これらのピットを I ~I 期に分けて説明する。ただ前述したとおりピットのみの検出であるため、この組み合わせについては、推定の域を出ない。SHO2のピットの広がりは、後述する竪穴住居に比べ一回り大きく、最低四回程度の立て替えが考えられることよりこの集落の中心的な建物の可能性がある。これらのピットからの伴出遺物は弥生土器の細片のみで、時期を特定できる遺物は出土していないため正確な時期は判明しないが、周辺の遺構等の状況から弥生時代中期頃の時期が考えられる。



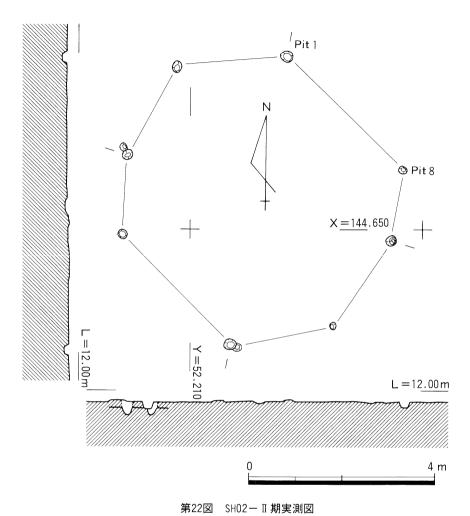
-43-

## SH02- I 期 (第21図)

主柱穴は 9 穴である。柱穴間の距離は 2 m 前後でほぼ一定である。柱穴規模は直径 $17\sim25$  cm、深さ  $6\sim34$  cm と一定ではない。中央に存在する 2 つのうちの一つが中央ピットになる可能性がある。

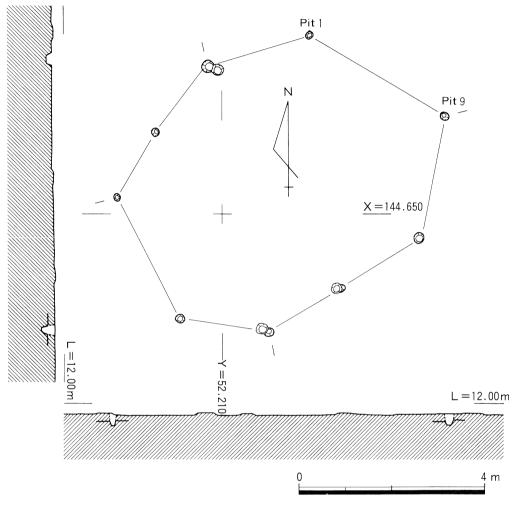


第21図 SHO2- I 期実測図



## SH02- I 期 (第22図)

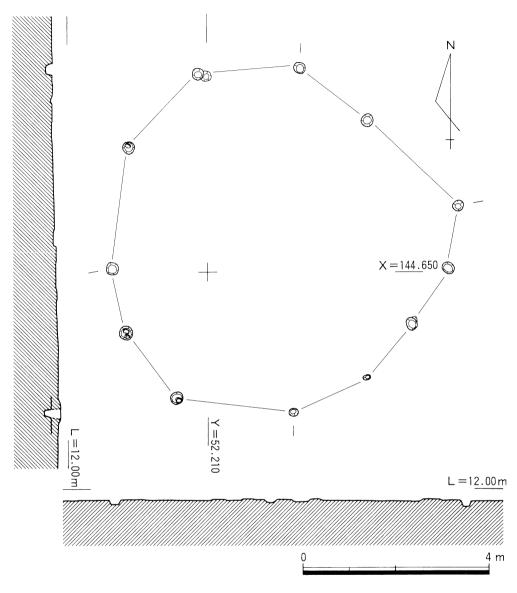
主柱穴は8穴であり、ピット4からピット5とピット8からピット1間が他の柱穴間に比べ長い。柱穴規模は直径15~26cm、深さ6~18cmと一定ではない。 I 期と同様、中央の2つのピットのうち一つが中央ピットの可能性がある。



第23図 SH02-Ⅲ期実測図

## SH02-Ⅲ期(第23図)

主柱穴は 9穴でありピット 4 からピット 5 とピット 9 からピット 1 間が他の柱穴間に比べ長い。柱穴規模は直径 $15\sim22$ cm、深さ  $5\sim18$ cmと一定ではない。 I ・ I 期と同様、中央の 2 つのピットのうち一つが中央ピットの可能性がある。

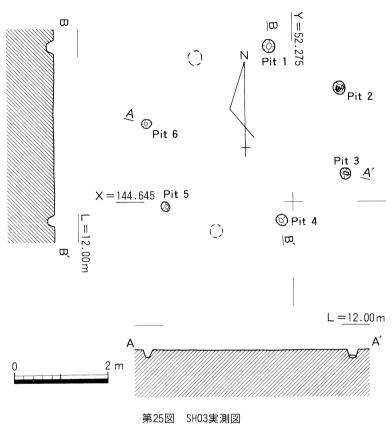


第24図 SH02-Ⅳ期実測図

## SH02- N 期 (第24図)

主柱穴は12穴であり、建物の規模は最大になる。柱穴規模は直径16~30cm、深さ3~19cmと一定ではない。  $I \sim III$  期同様、中央のピットのうち一つが中央ピットの可能性がある。

#### (3) SH03 (第25図)



2区中央やや北より第2 遺構面である水田層上面で 確認した竪穴住居である。 確認した柱穴数は6穴であ るが、Pit 4からPit 5とPit 6からPit1間での距離が 他の柱穴間の距離より長く 不自然であることにより、 それぞれの柱穴間にもう1 穴ずつ入り、8穴の住居に なるものと考えられる。柱 穴規模は直径19~26cm、深 さ6.2~16.2cmを測る。Pit 2、3に根石が認められる。 伴出遺物はないが周辺の竪 穴住居の状況からすれば弥 生時代中期頃の時期が考え られる。

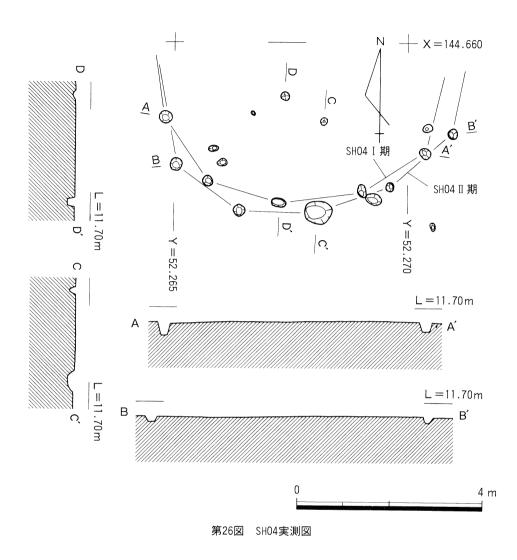
## (4) SH04 (第26図)

2区中央、調査区際で水田土壌層を除去した段階で確認した竪穴住居である。遺構の半分は 調査区外へ延びる。確認した柱穴数からすれば、1回の拡張もしくは重複が考えられる。

Ⅰ期 主柱穴は5穴である。柱穴間の距離はほぼ同じである。柱穴規模は直径16~27cm、深さ14.5~27.0cmを測る。伴出遺物は弥生土器片が若干量出土している。

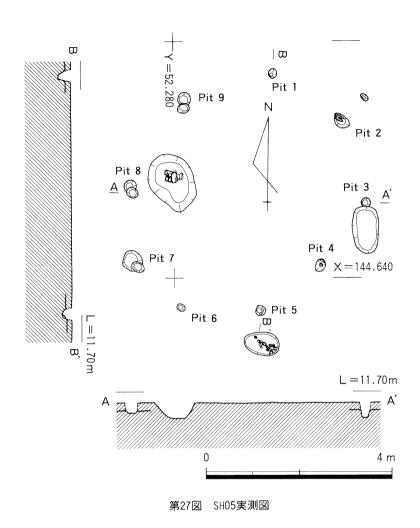
Ⅱ期 主柱穴は5穴である。柱穴間の距離はほぼ同じである。柱穴規模はPit3を除き直径 17~26cm、深さ9.0~20.5cmを測る。伴出遺物は弥生土器片が若干量出土している。

これらの竪穴住居は、伴出遺物は若干量であるが周辺の竪穴住居と同様、弥生時代中期頃の 時期が考えられる。



## (5) SH05 (第27図)

2区中央、SH03の南東に位置し、水田土壌層を除去した段階で確認した竪穴住居である。主柱穴は9穴存在する。柱穴規模は直径18~29cm、深さ4.0~17.0cmを測る。Pit 2、4、5 に根石が存在する。伴出遺物はないが周辺の竪穴住居の状況から弥生時代中期頃の時期が考えられる。

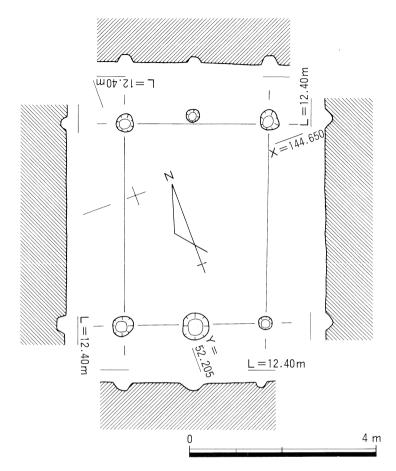


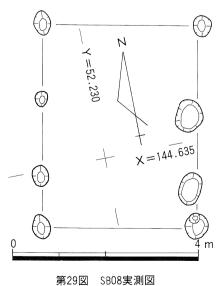
#### (6) SB07 (第28図)

1 区東端において確認した掘立柱建物である。主軸方位は $N-21^\circ$  21'-E である。建物の規模は桁行(2 間)3.07m、梁行(1 間)4.24mである。桁行の柱穴間の距離は1.43 $\sim$ 1.64m でありPit 2 からPit 3 間の距離がやや長い。床面積は13.05mである。柱穴規模は直径0.28 $\sim$ 0.54m、深さ0.08 $\sim$ 0.22mと一定していない。伴出遺物はないが、立地条件等から弥生時代の建物と考えられる。

#### (7) SB08 (第29図)

2区東端部において確認した掘立柱建物である。主軸方位はN-14°50'-Eを測る南北棟である。建物の規模は桁行(3間)4.3m、梁行(1間)3.32mである。床面積は14.27mであ



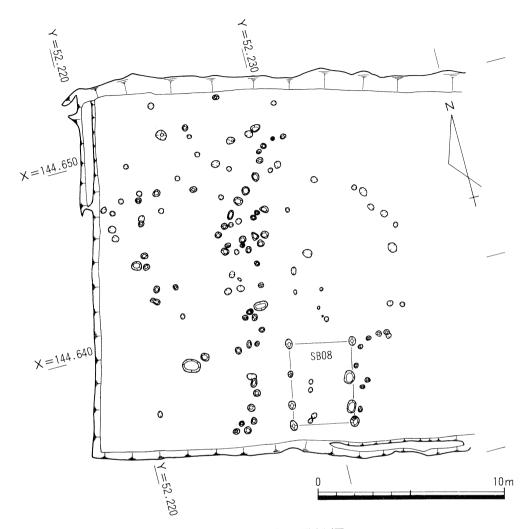


第28図 SB07実測図

る。柱穴規模は直径0.32~0.68mと一定ではない。伴出 遺物は出土していないが、立地条件等から考えて弥生時 代の建物と考えられる。

## (8) 2区西部Pit群(第30図)

2区西部において確認したピット群である。ピット数は総数120穴余りを確認した。ピットの規模は、直径0.3~0.5m、深さ0.3m程度のものがほとんどである。現地ではピット数が多いこともあり、前述のSB08を確認したにとどまるが、後で検討した結果6棟前後の竪穴住居のピットを確認していたようである。竪穴住居に関す



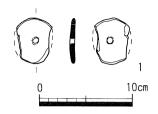
第30図 2区西部Pit群実測図

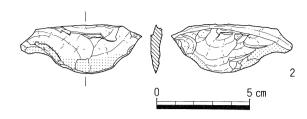
るものはピット群のみで壁溝等の付随施設は確認していない。柱穴列の内径は 8 m前後で円形に巡ることより、竪穴住居の規模は、それよりも一回り大きな竪穴住居になると考えられる。 各竪穴住居の所属ピットは、ピット数も多いこともあり、所属を特定できないため、ピット群として一括して取り扱った。

#### (9) SD21 (第31図)

1区東部に位置する溝状遺構である。規模は、溝幅0.26m、深さ0.05mを測る。土層埋土は単一層で褐灰色シルト(5 YR 5/1)である。伴出遺物は土器片利用の紡錘車と、下辺部に使用痕のあるスクレイパーが出土している。







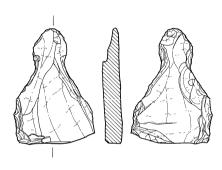
第32図 SD21出土遺物実測図

## (10) SD22 (第33図)

断面図

L=12.00 m 0 50 cm 第33図 SD22

1区東部、現用水路の西側に位置する溝状遺構である。溝の方位はほぼ北を向く。溝の規模は、溝幅0.54m、深さ0.10mを測る。土層埋土は褐灰色シルト(5YR5/1)である。遺物は石匙が1点出土している。



0 5 cm 5 cm 第34図 SD22出土遺物実測図

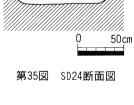
## (II) SD24 (第35図)

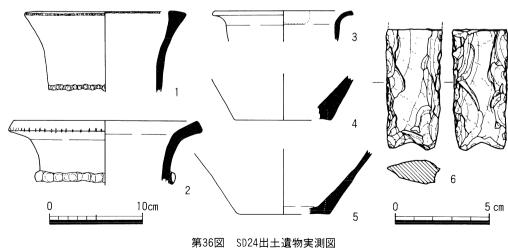
L = 11.90 m

1区東側、現用水路を挟んで

位置し、南側の溝幅に比べ北側が広くなる溝状遺構である。溝幅は南側で1.06m、最大幅13m、深さ0.1mを測る。土層埋土は黒褐色砂質土(5 YR 3/1)である。伴出遺物は弥生土器壺、甕、石器等が出土しており、

出土遺物より弥生時代中期中葉の時期が考えられる。





#### 出土土器(第36図)

いずれも弥生土器である。(1)(2)は広口壺である。(1)は直立ぎみに立ち上がり口縁端部が肥厚する広口壺である。口縁端部内外面に刻目文、頸部外面に押圧突帯文1条を施す。(3)は小型の甕である。口縁部の屈曲は鋭くない。(4)(5)は壺の底部である。いずれの土器も磨滅のため、調整は確認できない。

#### (12) SD26 (第37図)

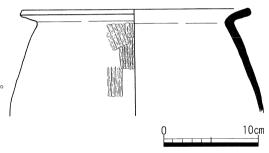
断面図時代中期中葉の時期が考えられる。

L=11.80 m 0 50 cm

1区の東端、SB07の東側に位置する溝状遺構である。溝の規模は検出長12.5m、 溝幅0.26m、深さ0.04mである。土層埋土は黒褐色砂質シルト(5YR3/1)の 単一層である。伴出遺物は弥生土器甕片が1点出土しており、出土遺物より弥生

出土土器 (第38図)

図示できたのは弥生土器甕1点である。胴部は あまり張らず、口縁端部は肥厚せずに丸く終わる。 調整は外面頸部から胴部にかけてハケメが認めら れる。



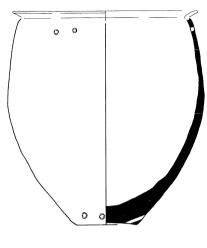
第38図 SD26出土遺物実測図

#### (13) SD28 (第39図)

| L=11.80m | 1区東端、SD26の東側に位置し、SD27を切る溝状遺構である。溝の規模は、検出長11m、溝幅0.46m、深さ0.04mを測る。土層埋土は褐灰色砂質土(5 YR 4 / 1)の単一層である。伴出遺物は弥生土器 1 個体が出土しており、この土器からすれば弥生時代中期中葉の時期が考えられるが、溝の深さが浅いため、この溝に第39図 SD28 | 断面図件うものか若干不安が残る。

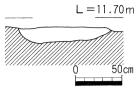
#### 出土土器(第40図)

口縁部の欠損を除けばほぼ完形の甕である。上げ底ぎみの底部から大きく張らない胴部を持つもので、器高の割りに口径の大きな形態をする。底部及び頸部近くに吊り下げ用と考えられる二孔一対の穿孔が認められる。調整等は磨滅のため、認められない。



(14) SD29 (第41図)

1区東端に位置する、溝の主軸を 北東方向から屈曲して北に向かって 流れる溝状遺構である。溝の規模は 検出長28m、溝幅0.4m、深さ0.08 mを測る。土層埋土は黒褐色砂質土 (5YR3/1) の単一層である。伴



SD29断面図 第41図

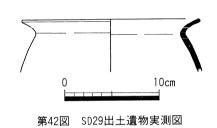
出遺物は弥生土器甕片が1点出土している。この土器より 弥生時代中期中葉の時期が考えられる。



第40図 SD28出土遺物実測図

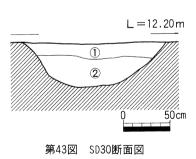
## 出土土器 (第42図)

口縁端部および 胴部下半を欠損す 10cm る弥生土器甕片で ある。口縁部がや や外反し、頸部の



屈曲がややゆるやかであり、全体に薄手の作りである。調整は磨滅のため、確認できない。

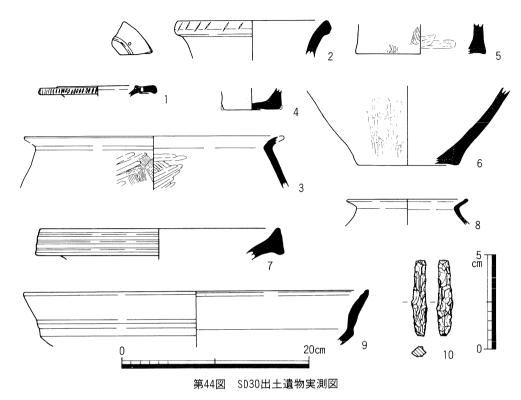
#### (15) SD30 (第43図)



2区中央部に位置し、南辺近くおよび北辺近くで分流し、 溝の方位を北東に向ける溝状遺構である。切り合い関係はSD 33、34、37を切り、SD15に切られる。溝の規模は溝幅1.60m、 深さ0.45mを測る。土層埋土は2層で1層は黒褐色砂質土 (5YR3/1)であり、2層は黒褐色砂質シルト(7.5YR3/ 1)である。伴出遺物は弥生土器の中期と後期のもの及び石 器が出土しているが、これらの土器からみれば最終埋没は庄 内の古段階頃と考えられる。

#### 出土土器 (第44図)

(1)~(6)は中期の弥生土器である。(1)(2)は広口壷である。(1)は口縁部が大き く外反するもので、内面に貼り付け突帯文、円孔、端部外面に刻目突帯文を施す。( 2 ) は直立 気味に外反し端部を肥厚させる広口壷である。端部外面にヘラ状工具に刻目文を施す。(5)~



(7) は底部である。(5) は甕、(6) は壷、(7) は鉢の底部である。(5) (6) の外面には ヘラミガキが、(5)の内面にはヘラケズリの調整が認められる。(7)~(9)は後期のもの である。(7)は壷である。大きく外反する口縁部を持ち、端部を上下に拡張させ、凹線文を3 条施す。(8)は甕の口縁部である。口縁端部の上方へのつまみは弱く頸部の屈曲も弱く、頸部 から胴部へはややなで肩である。(9)は鉢と考えられる。皿状の受部から屈曲し外反する杯部 をもつ当該期の高杯の杯部を大型化した形態で、杯部内面に擬凹線を施す。

## (16) SD31 (第45図)

 $L = 11.80 \, \text{m}$ 50cm 第45図 SD31断面図

2区中央部に位置し、北方向に向く溝状遺構であり、SD32、33を切る。 溝の規模は、溝幅0.84m、深さ0.12mを測る。土層埋土は褐灰色砂礫

(7.5YR4/1) の単一層で ある。伴出遺物はスクレイ パー1点である。溝の時期は、

時期を決定する土器が出土していないため不明であ るが、弥生時代中期の時期が考えられる。

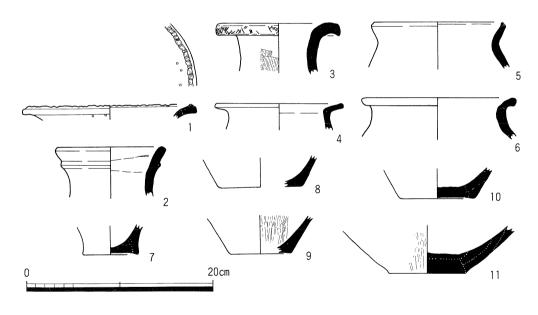


#### (17) SD34

2区中央に位置し、北方向に向く溝状遺構で途中で消滅する。切り合い関係はSD30,35,37,3 8に切られる。溝の規模は検出長22m、溝幅2.4m、深さ0.12mを測る。遺物は弥生土器片が出土しており、これらの土器から弥生時代中期中葉前半頃の時期が考えられる。

#### 出土土器 (第47図)

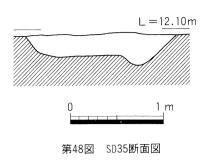
- (1)~(6)は壷である。(1)は大きく外反する口縁部をもち、端部が肥厚する。口縁端部内外に刻目突文を1条巡らせる。(2)は直立ぎみに外反する口縁部をもち、口縁部外面に突帯を1条巡らせる。内面には接合痕がみられる。(3)は直立して立ちあがり屈曲して大きく外反する口縁部をもつ、口縁端部には斜格子文を施す。頸部外面にハケ調整が認められる。(4)は内傾ぎみに立ちあがる頸部をもち、屈曲して外反する口縁をもつ、口縁端部は拡張しない。
- (5) は頸部の屈曲はゆるやかで、口縁端部は上につまみあげる。(6) は(5)と同様頸部の屈曲はゆるやかで、口縁端部が肥厚する。(7~11) は底部である。(7) は甕の底部であるが、それ以外は壷の底部である。調整は(9)の内面、(11) の外面にヘラミガキが認められる。

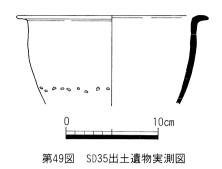


第47図 SD34出土遺物実測図

#### (18) SD35 (第48図)

2 区中央部南辺で検出した遺構である。平面形態は鍵状を呈し、西にいくにしたがい浅くなり消滅する。溝の規模は溝幅1.64m、深さ0.34mを測る。土層埋土は黒褐色シルト(7.5YR 2/2)である。遺物は甕1点が出土している。

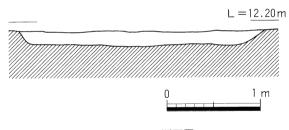




#### 出土土器 (第49図)

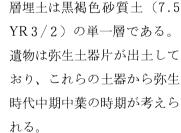
(1) は甕である。口径の大きさの割に器高が低い形態をする。胴部外面に刺突が巡る。

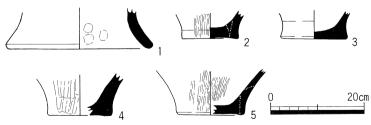
### (19) SD36 (第50図)



第50図 SD36断面図

2区西側において検出した溝状遺構である。南辺においては二つの流れが存在するが途中で合流し、一つの流れになる。溝の方位は、南側では北東を向き、北側では屈曲し、北北西方向に流れを変える。溝の規模は、溝幅2.64m、深さ0.16mを測る。切り合い関係はSD31、32、37、38を切る。土



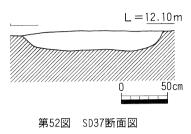


第51図 SD36出土遺物実測図

出土土器 (第51図)

(1) は脚部である。内面にはナデによる指頭圧痕が認められる。 $(2 \sim 5)$  は甕の底部である。 $(2 \sim 4 \sim 5)$  の外面にヘラミガキ調整、(5) の内面にハケ調整認められる。

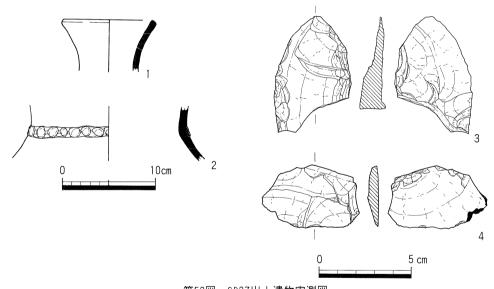
#### (20) SD37 (第52図)



2区中央部において検出した溝状遺溝である。切り合い関係はSD30、36に切られ、SH01を切る。溝の規模は、溝幅1.50m、深さ0.20mを測る。土層埋土は黒褐色砂質土(7.5YR3/2)の単一層である。遺物は弥生土器片及び石器が出土しており、これらの土器から弥生時代中期中葉の時期が考えられる。

#### 出土土器 (第53図)

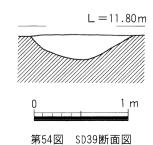
(1、2)は広口壷である。(1)は直立ぎみに外反する口縁部をもち口縁端部は肥厚せずに終わる。調整等は磨滅のため、認められない。(2)は壷の頸部片である。頸部外面屈曲部に一条の押圧突帯文を巡らせる。調整等磨滅のため、認められない。

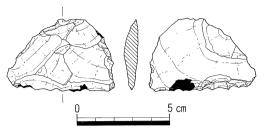


第53図 SD37出土遺物実測図

## (21) SD39 (第54図)

2区中央部において検出した溝状遺構である。東側は途中で消滅し、西側はSD36に切られる。溝の規模は、溝幅1.50m、深さ0.20mを測る。土層埋土は、黒褐色砂質土(7.5YR3/2)の単一層である。遺物は下辺部に調整を施したスクレイパーが1点出土している。溝の時期は、時期を示す遺物が出土していないため不明であるが、弥生時代中期の時期が考えられる。

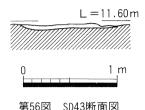




第55図 SD39出土遺物実測図

#### (22) SD43 (第56図)

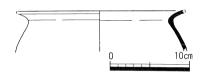
2区東端、SD42の南側において検出した東西方向の溝状遺構である。西側わ途中で消滅し、東側は調査区外に逃げる。溝の規模は、溝幅最大1.06



m、深さ0.06mを測る。土層埋土は灰黄褐色シルト(10YR 5/2)の 単一層である。遺物は弥生土器甕片1点のみ出土している。この土器 からすれば、弥生時代中期中葉の時期が考えられる。

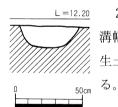
#### 出土土器 (第57図)

ゆるく屈曲する頸部からやや外反する口縁部をもち、口縁端部は上方にわずかにつまみあげる。胴部の中位ぐらいになるものと考えられる。



第57図 SD43出土遺物実測図

#### (23) SD44 (第58図)

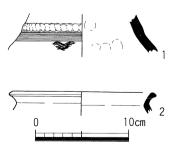


2区西端に位置する東西方向の溝状遺構である。溝の規模は検出長9.50m、 溝幅0.40m、深さ0.15mを測る。土層埋土は暗黄褐色砂質土である。遺物は弥 生土器片が出土しており、この土器から弥生時代中期前葉頃の時期が考えられ

断面図出土土器(第59図)

SD44

(1)は甕頸部片である。口縁部は欠損して存在しないが、 頸部からゆるやかにすぼまる口縁部になるものと考えられる。 胴部は、あまり張らず器高が高いスマートな形態になるもの と考えられる。頸部外面に押圧突帯文1条、櫛描波状文6条 を巡らせる。調整は内面にナデによる指頭圧痕が認められる。 (2)は甕である。頸部の屈曲はゆるく、口縁端部が肥厚す る。調整等は認められない。

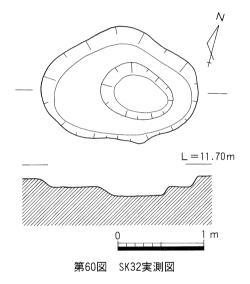


第59図 SD44出土遺物実測図

第6表 溝観察表(弥生時代中・後期)

遺構番号	切り合い関係	規	模模	方 向	土層埋土
-		溝幅	深さ		
S D06	途中でSD16が分岐。SK05に			北北東	
	切られる。				
07	SD08,17を切る。	0.75m	0.1 m	北北東	5YR4/1
					褐灰色シルト
08	SD07,16に切られる。	0.44 m	0.10 m	北西	5YR2/1
					黒褐色シルト
09	SD10に切られる。	0.18m	0.04 m	北	5YR5/1
					褐灰色シルト
10	SD08,09,17を切る。	0.50m	0.14m	北北東	7.5YR6/2
					灰褐色粗砂
11		0.44 m	0.10m	北東-北	5YR4/2
					灰褐色砂質シルト
12	SD18を切る。	0.28m	0.04 m	北	5YR4/1
					褐灰色シルト
16	SD06同時併存。途中から分			北東	
	岐。				
17	SD07,10に切られる。	0.20m	0.06m	北西	7.5YR6/1
					褐灰色シルト
18	SD12に切られる。			北北東	
19		0.58 m	0.44 m	北北東	7.5YR6/1
					明褐灰色粗砂
22	SD24と同時併存。	0.54 m	0.1 m	北	5YR5/1
	SK09,22,23に切られる。				褐灰色シルト
23	SD24に切られる。			西北西	
25	SD24, SK17に切られる。	0.54 m	0.16 m	北一北西	5YR4/1
					褐灰色砂質土
27	SD28に切られる。	0.56 m	0.05m	北	5YR5/1
					褐灰色砂質土
32	SD31,36に切られる。	0.44 m	0.08m	北北西一北	7.5YR3/2
					黒褐色砂礫
33	SD30,31に切られる。			北	

遺構番号	切り合い関係	規	模	方 向	土層	
		溝 幅	深さ			
38	SD35を切る。SD31,36に切ら	0.48m	0.16m	東西	7.5YR4/2	
	れる。				灰褐色砂質土	
40		0.24 m	0.10m	北北西	5YR5/1	
					褐灰色砂礫	
41		0.26 m	0.18m	北	5YR5/1	
					褐灰砂礫	
45		0.40m	0.06 m	南北	暗黄褐色砂質土	

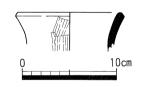


#### (24) SK32 (第60図)

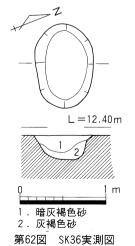
2区東端、SD42の東側に位置する土坑である。平面形状は楕円形を呈し中央部がくぼむ。土坑の規模は長軸1.84m、短軸1.28m、深さ0.22mを測る。遺物は弥生土器1点が出土しており、この土器から弥生時代中期前葉後半頃の時期が考えられる。

## 出土土器(第61図)

広口壷片である。直立 気味に立ち上がり、外反 する口縁部をもつ。口縁 部は肥厚せずに終わる。 調整は外面に荒いハケが 認められる。

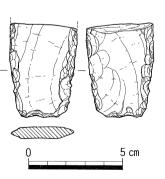


第61図 SK32出土遺物実測図



## (25) SK36 (第62図)

2 区西端、SK37の南側において確認した土坑である。平面形状は楕円形を呈する。規模は長軸1.00m、短軸0.70m、深さ0.28mを測る。土層埋土は2層に分層でき、上層が暗灰褐色砂(指頭大の礫混じり)、下層が灰褐色砂である。遺物は打製石剣(第63図)が1点出土している。



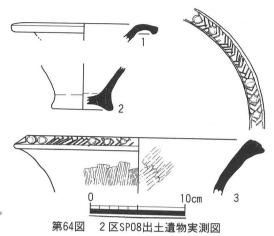
第63図 SK36出土遺物実測図

#### (26) 1 ⊠SP08

2 区東端、SD43の南側に位置するPitである。平面形態は楕円形を呈する。規模は、長軸0.55 m、短軸0.44m、深さ0.14mである。遺物は弥生土器片等が出土しており、これらの土器から弥生時代中期中葉の時期が考えられる。

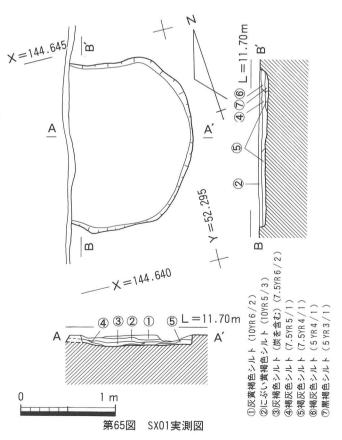
## 出土土器 (第64図)

(1)は小型の甕である。ロート状の胴部から 折り返して下方に垂れ端部が上下に肥厚する口縁 部をもつ。(2)は(1)と同様な甕の底部と考え られるもので、底部は上げ底である。(3)は大き く開く広口壷である。口縁端部は大きく肥厚し、端 面には綾杉文と3個一対の円形浮文を施す。調整 は外面にハケメ、内面にヘラミガキが認められる。



### (27) SX01 (第65図)

2区東端に位置し、SD42に切られる 竪穴状遺構である。当初竪穴住居とし て調査を進めたが、床面は平坦である がピット等は確認されず、積極的に竪 穴住居にするには根拠に乏しい遺構で ある。平面形状は、西側がSD42に切ら れていて不明であるが、不正円形にな るものと考えられる。規模は東西2.40 m、南北3.40m、深さ0.20mを測る。 土層の堆積状況は東西の土層断面をみ る限り、徐々に埋没していったものと 考えられる。遺物は弥生土器片等が出 土しており、これらの土器から弥生時 代中期中葉の時期には埋没していった ものと考えられる。



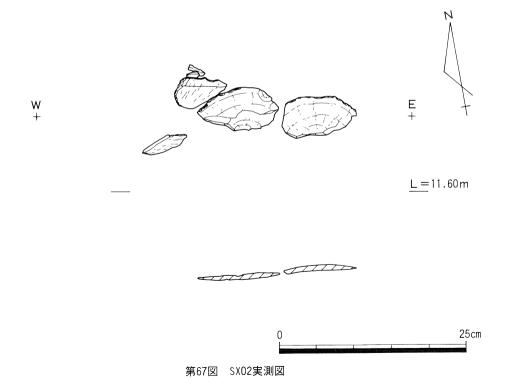
口縁部は端部で若干肥厚し上方につまみ上げる。胴部はあまり張らない形態になるものと考えられる。(3、4)は甕の底部である。やや上げ底気味の底部をもつ。調整は(3)の外面にヘラミガキ下部ヨコナデを施す。

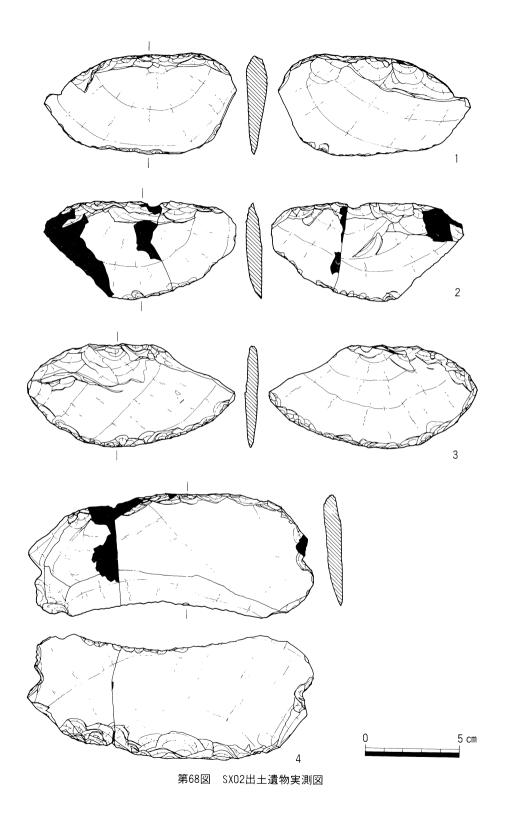
第66図 SX01出土遺物実測図

## (28) SX02 (第67図)

の屈曲はゆるく、

2 区東端北側、洪水砂層上面において確認されたもので、石包丁の未製品と考えられるスクレイパーが 4 点出土した。洪水砂層上面において、これらに伴う遺構の平面プランの検出に努





-65-

力したが、検出できなかった。出土した4点のスクレイパーは東側の2点は洪水砂層の上面にほぼ水平な状況で確認したが西側の2点は洪水砂層中に入り込むような状態で確認した。出土状況からしてそろえて埋納したような、意図的な埋納状況は認められないことより、制作途上で破棄された可能性も考えられる。

## 出土遺物 (第68図)

SX02からは 4 点の石器が出土している。いずれも製品である。(1)  $\sim$  (3)はスクレイパー、(4)は石庖丁である。(4)の石庖丁はやや大型である。(1) $\sim$  (3)は鋭利な大剝離面を利用し、簡単な調整を行うのみである。一方背部は、両面からの粗い調整の後、敲打による背潰しが施されている。これらの石器は両側縁部に(4)のように抉りをもたないが、形状等から考えて石庖丁としてもよいと考えられる。

## 29 1 · 2区上面精查出土遺物実測図(第69、70図)

第69図の $(1 \sim 5)$ は凹基式の石鏃である。(5)はやや大型であり、(1)には、両側縁に

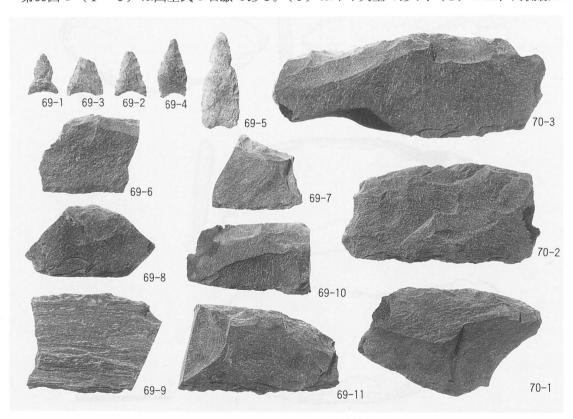
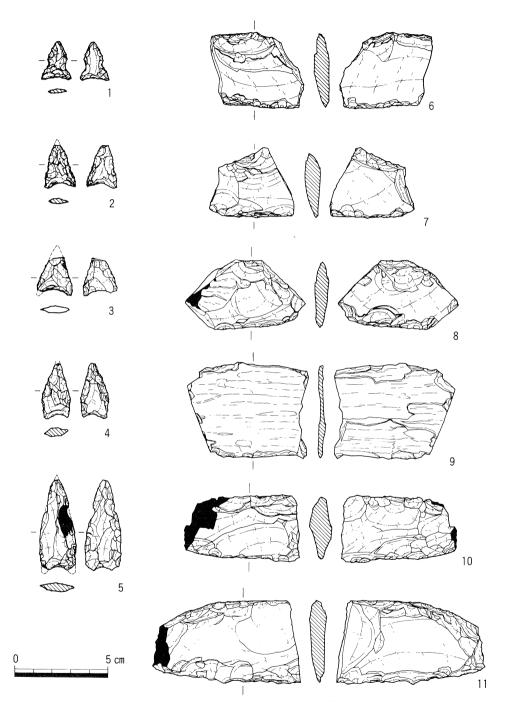
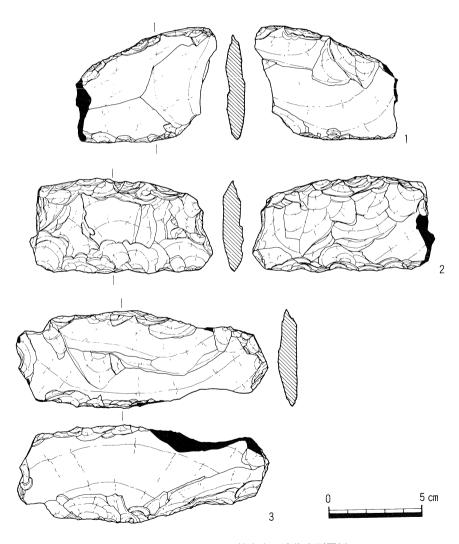


写真2 1・2区上面精査出土遺物



第69図 1・2区 上面精査出土遺物実測図(1)

抉りが認められる。 $(6 \sim 8)$  はスクレイパーである。いずれも両側縁部もしくは片側縁部に裁断面をもち、下辺部に明確な調整が認められる。(9) は結晶片岩製の石包丁?と考えられる。 薄い素材を利用し、下辺部に若干の調整が認められる。(10) は石庖丁状のスクレイパーである。下辺部に明瞭な刃部が確認され、上辺部には敲打による背潰しが認められる。(11) は石庖丁である。上辺部には敲打による背潰し、下辺部には粗い調整によって刃部をつくる。第70図 (1) はスクレイパーである。(2,3) は石庖丁である。いずれも上辺部に敲打による背潰し、下辺部には調整によって鋭利な刃部をつくる。いずれも、片側片部に抉りをいれる。

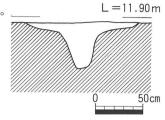


第70図 1・2区 上面精査出土遺物実測図(2)

# 第5節 古墳時代の遺構と遺物

## (1) SD15 (第71図)

1区東側で確認した蛇行しながら南から北へ流れる溝状遺構である。 溝幅1.20m、深さ0.46mである。土層埋土は褐灰色シルト(5 YR 5 /1)の単一層である。伴出遺物は甕の頸部から胴部片が出土している。



### 出土遺物 (第72図)



第72図 SD15出土遺物実測図



写真3 SD15土層堆積状況

# 第6節 古代から中世の遺構と遺物

### (1) SD01 (第73図)

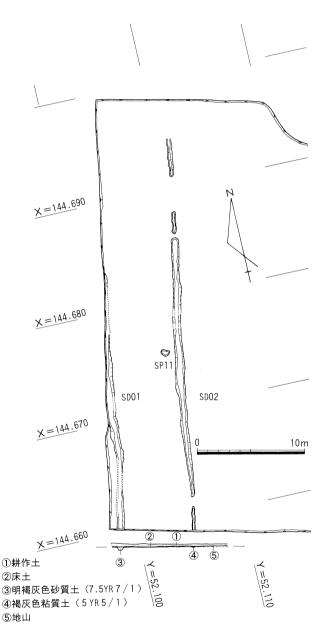
1区西端、調査区際に位置する溝状遺構である。北半部は西側へ振るため、調査区外である。溝が埋没した後に近世の土坑SK01、02、04が上から穿つため、溝の状況が不明瞭である。主軸方位はN-14°50′-Eを測り、検出長24m、溝幅0.65m、深さ0.15mである。埋土は明褐灰色砂質土(7.5YR7/1)の単一層である。遺物は出土していない。

## (2) SD02 (第73図)

1区西端、前述のSD01の東側に位置する溝状遺構で、SD01とは溝中心から7mの距離をおいて併走する。主軸方位はN-15°-Eを測り、SD01の主軸方位とほぼ同じである。検出長は断続的ながら総延長36.5mを検出しており、溝幅0.7m、深さ0.1mである。埋土は褐灰色粘質土(5YR5/1)の単一層である。遺物は出土していない。

#### (3) SD46 (第74図)

1区東端に位置する溝状遺構である。 第1遺構面では確認できず、第2遺構面 である水田面において確認した。主軸方 位はN-9°-Eを測り、溝状遺構の規 模は、総延長15m、溝幅0.36m、深さ 0.05mである。前述のSD01、02からの距 離はSD01から103m、SD02から96mであ

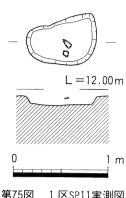


第73図 SD01,02実測図

る。伴出遺物はないが、同様の方向をもつことから同 時期の遺構であると考えられる。

## (4) 1区 SP11 (第75図)

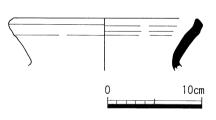
SD02の西側に位置する不正 形のPitである。Pitの規模は 長軸0.75m、短軸0.45m、深 さ0.1mを測る。埋土はSD02 と同様に褐灰色粘質土(5 YR 5 / 1 ) の単一層である。 伴出遺物は、ピット内から須 恵器の甕口縁部が出土してい る。



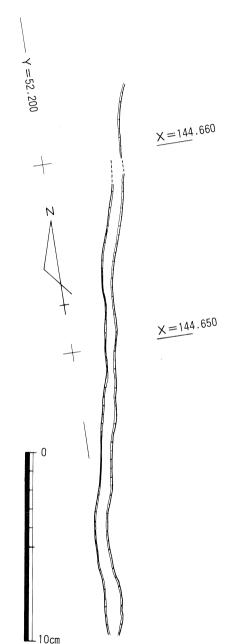
第75図 1区SP11実測図

## 出土遺物 (第76図)

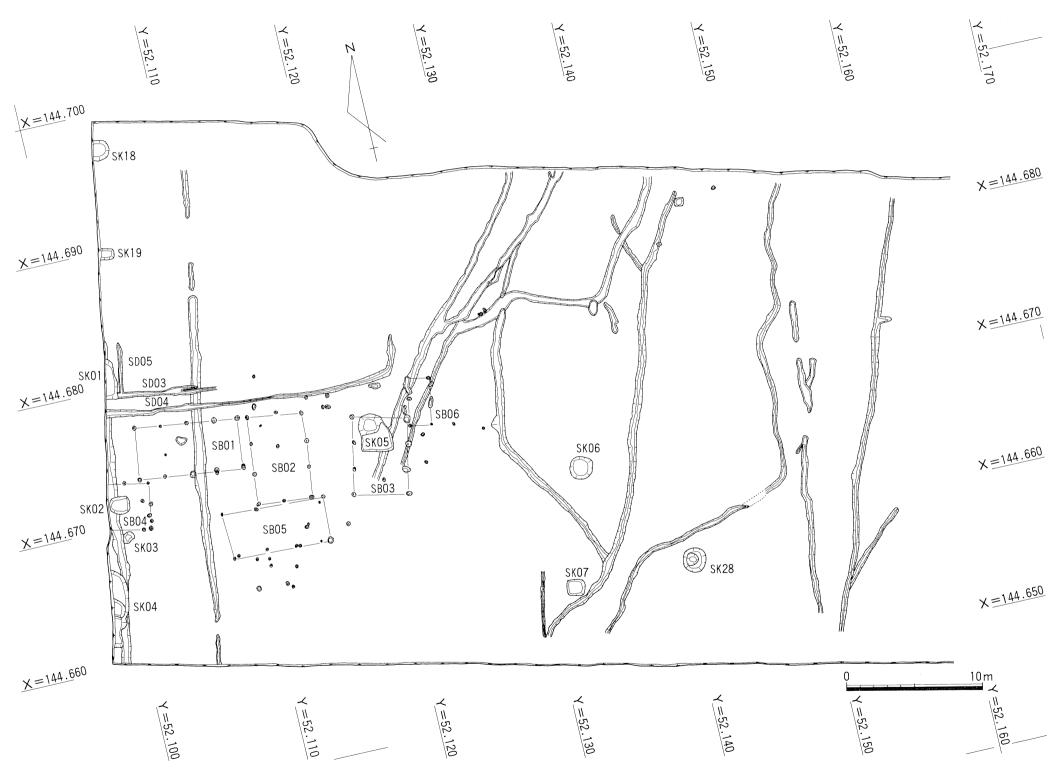
(1) は須恵器の甕口縁部である。斜め上方に立ち 上がる口縁部をもち、端部をやや内側につまみ上げる。 調整は、内外面ともヨコナデを施す。



第76図 1区SP11出土遺物実測図



第74図 SD46実測図

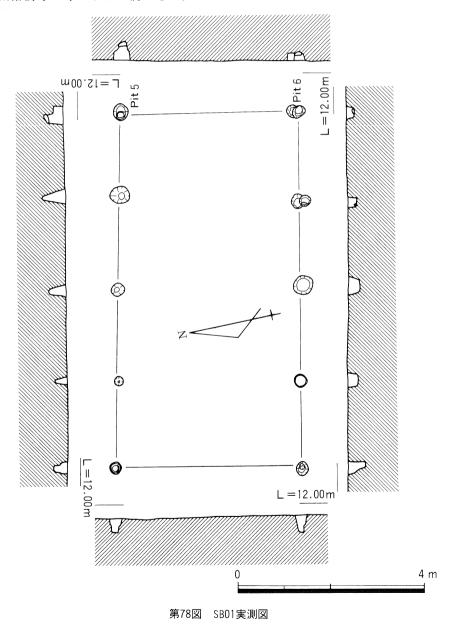


第77図 1区 西半近世遺構配置図

# 第7節 近世の遺構と遺物

## (1) SD03~05 (第77図)

一区西端SB01、02の北側において確認した溝である。これらの溝は、近世の所産と考えられる堀立柱建物と主軸方位等に共通性がみられ有機的なつながり、たとえば屋敷等をかくする溝もしくは雨落溝等が考えられる溝である。

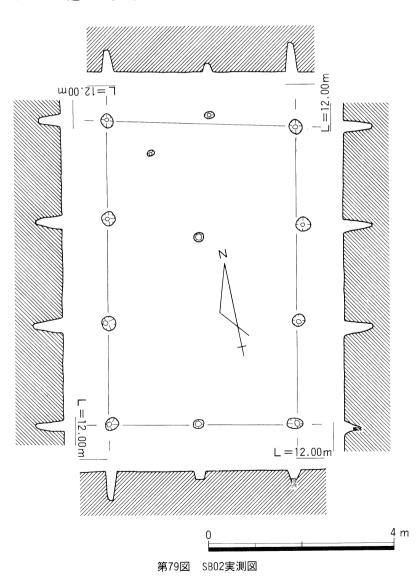


#### SD03

SD04の北側に位置し、調査区の西端でSD05と合流し、SK01に合流する溝である。東側は途中で二股になり消滅する。溝幅は $0.30\,\mathrm{m}$ 、深さ $0.05\,\mathrm{m}$ を測る。主軸方位は $\mathrm{N}-106\,^{\circ}$   $50'-\mathrm{E}$  である。

#### SD04

SD03に併走する溝である。SD03との距離は芯心間で1.45mである。約20m東で北に振り途中で消滅する。溝幅は $0.17\sim0.50$ m、深さ0.10mを測る。主軸方位N-104°50′-EでありSD03とは 2°の違いである。



## SD05

SD03から北に分流するもので途中で消滅する。溝幅0,27m、深さ0.04mを測る。主軸方位はN-18°50'-Eである。

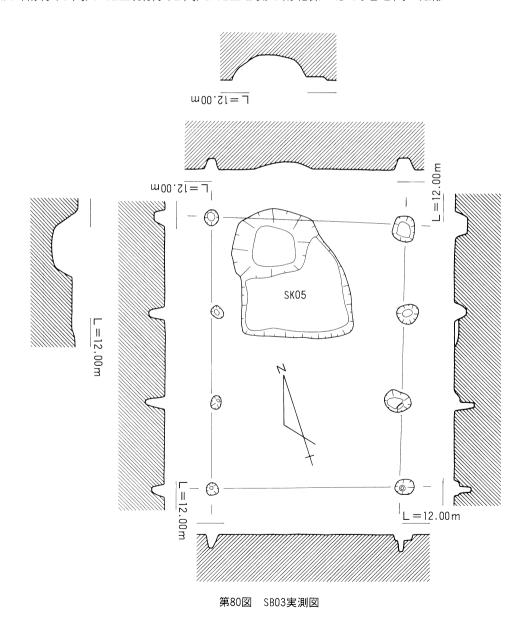
## (2) SB01 (第78図)

1区西端、SB02の西側に位置する掘立柱建物である。主軸方位はN-75°75′-Wを測り桁行(4間)7.65m,梁行(1間)3.97mを測る東西棟である。芯心間の距離は1.73~2.01mと一定でない。柱穴規模についても直径0.18~0.4m、深さ0.16~0.36mと一定ではない。Pit 5、6には根石が存在する。床面積な30.37㎡と当遺跡

の中では、規模がもっとも大きな建物である。伴出遺物は出土していないが近世頃の所産と考えられる。

## (3) SB02 (第79図)

1 区西端、SB01の東側、SB05の北側に位置する掘立柱建物である。主軸方位はN-12°-Eを測り、桁行(3門)6.52m、梁行(2間)4.02mを測る南北棟である。芯心間の距離は $1.85\sim2.22$ m



と一定でない。柱穴規模についても直径 $0.21\sim0.36$ m、深さ $0.16\sim0.64$ mと一定ではないが棟持柱と考えられる。Pit 2、Pit 7 を除く柱穴は0.6m以上のものが多く存在する。Pit 6 には柱材が残存している。床面積は26.21㎡を測る。遺物は出土していないが近世頃の所産と考えられる。

#### (4) SB03 (第80図)

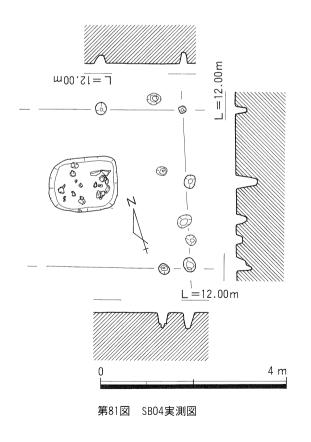
1 区西端、SB02の東側に位置する掘立柱建物で建物内にSK05が存在する。主軸方位はN-17°75′-Eを測り桁行(3間)5.80m、梁行(1間)4.12mを測る南北棟である。芯心間の距離は1.85~2.03mと一定しておらず、柱穴規模についても直径0.30~0.58m、深さ0.22~0.45mと一定ではない。床面積23.69㎡を測る。この建物に付随すると考えるものにSK05がある。SK05はSB03の北寄りに位置する。不正形の土坑である。土坑は二段堀になっており、上段が長軸2.72m、短軸2.30m、下段が長軸1.80m、短軸1.40m、深さ0.53mを測る。掘立柱建物からの伴出遺物はないが、SK05からは若干の遺物が出土している。

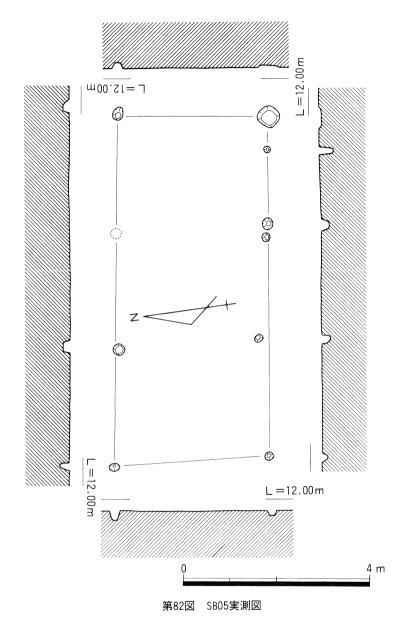
#### (5) SB04 (第81図)

1 区西端、SB01の南西に位置し、SK02を取り囲む掘立柱建物である。西半部は調査区外の為全様は不明である。主軸方位はN-70°-Wを測り、桁行(2間以上)1.76m以上、深行(2間)3.33mを測る東西棟である。芯心間距離は0.57~1.82mと一定ではない。柱穴規模についても直径0.17~0.29m深さ0.19~0.45mと一定ではない。床面積は5.86㎡以上である。伴出遺物はないが近世頃の所産と考えられる。

#### (6) SB05 (第82図)

1区西端、SB02の南側に位置する掘立柱 建物である。主軸方位はN-80°75′-W を測り、桁行(3間)7.46m梁行(1間) 3.32mを測る東西棟である。北列の西から 3 つめの柱穴が存在しない芯心間の距離は 2.27~2.51mと一定でない。柱穴規模につ





いても直径0.17~0.2mと一 定ではない。床面積は23.87 ㎡である。伴出遺物はないが 近世頃の所産と考えられる。

## (7) SB06 (第83図)

1区西端、SB03の北東に位置する掘立柱建物である。主軸方位はN-15°50′-Eを測り、桁行(2間)3.50m、梁行(1間)1.62mを測る南北棟である。芯心間の距離は1.53~1.97mと一定ではない。柱穴規模についても直径0.17~0.39m、深さ0.12~0.29mと一定ではない。床面積は5.67㎡であり、当遺跡の掘立柱建物の中では最小である。伴出遺物はないが、近世頃の所産と考えられる。

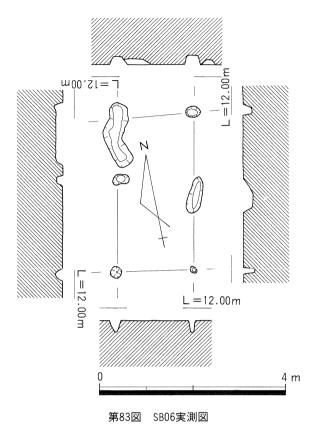
## (8) 1区近世土坑群(付図1)

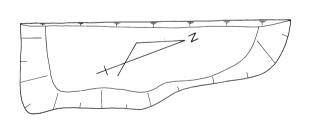
1区からは近世頃の所産と 考えられる土坑が30基確認さ れている。それぞれの土坑か らの伴出遺物は皆無のものが 多いことと、これらの土坑が

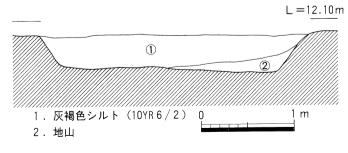
ある一定のまとまりをもつことにより、グループに分けて述べることとする。伴出遺物がある ものについては個々に述べるが、その他の土坑については、一覧表に示すにとどめる。

#### A群(第77図)

1区調査区西端旧山田郡と旧香川郡の推定群境に南北に並ぶ総数6基の土坑群である。遺物を 伴出したのはSK01、02である。SK02を除き、いずれも調査区外のため全様がわからない。







第84図 SK01 実測図

### SK01 (第84図)

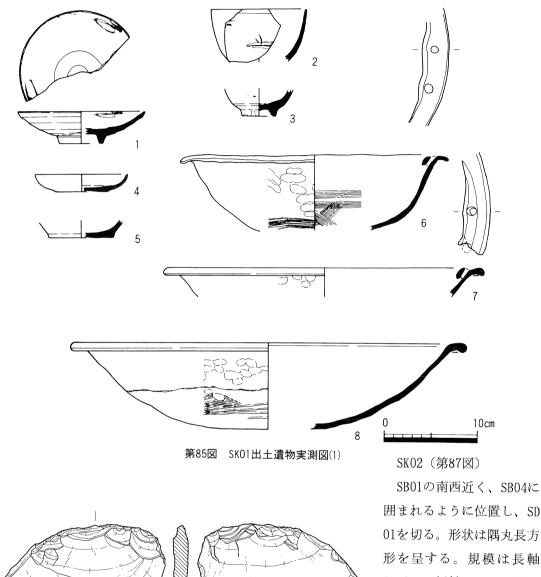
A群のほぼ中央に位置し、SD01を切る。 形状は長方形を呈するが西半部は調査区外 である。規模は長軸2.90m、短軸0.94m以 上、深さ0.37mを測る。埋土は一層で灰黄 褐色シルト(10YR 6/2)である。遺物は、 土堝3点、染付磁器3点、陶器1点、土師 器1点、石器のスクレイパー1点が出土し ている。

### 出土遺物 (第85図)

(1)は染付の皿である。内面には唐草文?をくすずした文様を描く。外面は削りだしによる整形を施し、釉は高台を除くほぼ全体に施釉され、内面見込みには蛇の目釉剝が施されている。(2)は染付磁器の碗である。内湾気味に立ち上がる口縁部をもつもので、外面に草文?を描く。(3)は

染付磁器の碗である。釉はやや厚めに施され、高台畳付け以外は全域に施釉されている。(4)は土師器の皿である。底部はヘラ切りを行い、その他はヨコナデを施す。(5)は陶器の底部である。底部は糸切りを行う。(6)~(8)は土師器の焙烙である。(6)(7)は内面に内耳をもつものである。大きさは(6)がやや小ぶりで深い形態をする。調整は外面上半部ナデ、下半粗いハケメを施す。内面はココナデ調整を基本とするが、(6)の内面にはハケ調整もみられる。いずれの土器も接合痕が顕

著に確認できる。

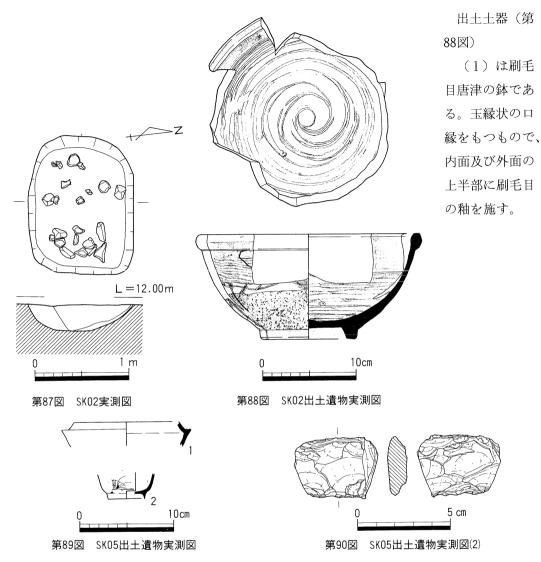


第86図 SK01出土遺物実測図(2)

SB01の南西近く、SB04に 囲まれるように位置し、SD 01を切る。形状は隅丸長方 形を呈する。規模は長軸 1.46m、短軸1.14m、深さ 0.28mを測る。土坑内には 10cm大の石が20点ほどが底 に散乱しており、その中か ら刷毛目唐津の鉢1点が出 土している。埋土は1.灰

白色砂質土 (10YR 7/1)、2. 灰色砂質土 (5 Y 4/1) である。

5 cm



## B群(付図1)

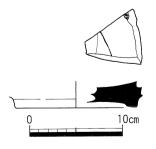
1区のほぼ中央部で確認された3基からなる土坑群である。A群と後で述べるC群の中間にあたる。

#### SK06 (付図1)

SD08とSD10の間、SK07の北側に位置する。形状は円形を呈する。 規模は直径1.70m、深さ0.40mを測る。埋土は灰黄褐色粘質土(10 YR 6/2)である。

## 出土土器 (第91図)

唐津の大皿の底部である。底部のみの出土で、全様は不明である

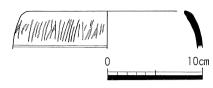


第91図 SK06出土遺物実測図

が、土器の厚さ等から相当の大物であると考えられる。茶系の釉を施し、内面に文様等もみられる。

## SK07 (付図1)

SD09とSD10の間、SK06の南側に位置する。形状は長方形を呈する。規模は長軸1.36m、短軸1.14m、深さ0.25mを測る。埋土は灰黄褐色粘質土(10YR 6/2)である。



第92図 SK07出土遺物実測図

出土土器 (第74図)

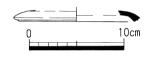
土師器土釜の口縁部である。内傾して立ち上がる口縁部をもち、端部は丸く終わる。外面に 粗いハケメがみられる。

#### C群(付図1)

1区東端の南北に走る現用水路の両側に位置する総数19基の土坑群である。遺物を伴出したのはSK20、25、30の3基である。

#### SK20

SK23の南側に位置し、SD24を切る。平面形状は楕円形を呈する。規模は長軸1.00m、短軸0.94m、深さ0.17mを測る。



第93図 SK20出土遺物実測図

#### 出土土器 (第93図)

須恵器の杯蓋である。天井部および端部、かえり部分を欠損する。混入遺物であろう。 SK25

SK24の北側に位置する。平面形状は隅丸長方形を呈する。規模は長軸1.40m、短軸1.00m、深さ0.40mを測る。



#### 出土土器(第94図)

染付磁器の盃である。高台畳付け以外は釉を施す。高台部外面に圏線を3条めぐらせる。

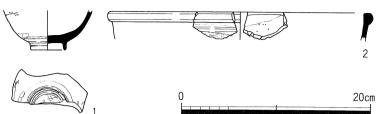
第94図 SK25 出十遺物実測図

#### SK30

SK27の南側に位置し、SK29を切る。平面形状は不整円形を呈する。規模は長軸2.85m、短軸2.78m、深さ0.39mを測る。

## 出土土器 (第95図)

(1)は染付磁器の碗である。 体部外面には梅花文?の文様を描き、高台内には破損で内容は不明であるが、銘文が認められる。 (2)は刷毛目唐津の鉢である。



第95図 SK30出土遺物実測図

## 第7表 A群土坑観察表

遺構番号	平 面 形 態	切り合い関係	規模	備考
S K03	不正円形		長軸0.85m,短軸0.66m,	
			深さ	
04	不正形	SD01を切る	長軸5.80m,短軸1.30m,	
			深さ	-
18	楕円形		長軸1.20m以上,	
	(西側は調査区外)		短軸1.45m,深さ0.29m,	
19	隅丸長方形		長軸0.96m以上,	
	(西側は調査区外)		短軸0.78m,深さ0.35m,	

## 第8表 C群土坑観察表

遺構番号	平 面 形 態	切り合い関係	規模	備考	
S K 08	隅丸方形		長軸1.25m,短軸1.25m,		
			深さ0.32m,		
09	隅丸長方形	SD22を切る。	長軸1.80m,短軸1.24m,		
	(中央部が若干凹む)		深さ		
10	隅丸長方形		長軸2.12m,短軸1.00m,		
			深さ		
11	隅丸方形		長軸0.92m,短軸0.82m,		
			深さ0.16m,		
12	隅丸方形	SD22を切る。	長軸1.36m,短軸0.94m以上,		
			深さ0.26m,		
13	楕円形		長軸1.30m,短軸0.80m,		
			深さ0.12m,		
14	楕円形		長軸0.98m,短軸0.66m,		
			深さ0.08m,		

遺構番号	平面形態	切り合い関係	規模	備考
15	楕円形	SD15を切る。	長軸1.26m,短軸0.96m,	
			深さ0.05m,	
16	楕円形	SD25を切る。	長軸2.20m,短軸1.80m,	
			深さ0.34m,	
17	不正形	SD25を切る。	長軸1.60m,短軸1.26m,	
21	楕円形		長軸1.12m,短軸1.08m,	
			深さ0.34m,	
22	楕円形	SK23を切る。	長軸1.26m,短軸0.90m,	
			深さ0.25m,	
23	隅丸長方形	SK22に切られる。	長軸1.90m,短軸1.10m,	
			深さ0.55m,	
24	楕円形		長軸1.00m,短軸0.82m,	
			深さ0.24m,	
26	楕円形		長軸1.18m,短軸0.78m,	
			深さ0.13m,	
27	隅丸長方形?		長軸11.00m以上,短軸6.00m以上,	
			深さ0.05m,	
29	楕円形	SD30に切られる。	長軸2.54m,短軸1.80m,	
			深さ0.64m,	

第 4 章 調査のまとめ

.

## 第1節 遺構の変遷について

浴・長池 II 遺跡からは縄文時代晩期から近世にわたる遺構・遺物を確認した。ここでは、検出した遺構を時代別に I 期から II 期に分けて遺構の変遷をみてみたい。ただ第 3 章の調査の成果において記述しているとおり、各遺構からの伴出遺物が極端に少ないため、はたしてその伴出遺物が遺構の時期を示すのかどうか疑わしいものもあると考えられるが、全体の変遷の中においては大きな影響はないと思われる。また、2 区を中心にして検出した水田遺構については、周辺の遺跡においても確認している同時期と考えられる水田遺構を含めて第 2 節で若干述べたい。

## I期(縄文時代晩期)

当遺跡で確認された遺構の最古のものが、この時期の遺構である。遺構からの伴出遺物により時期を確定できるものはSD13のみであり、切り合い関係からSD14についても当該期の遺構と考えられる。伴出遺物はなく推定の域を出ないが、SD06~12、18もこの時期に属するものと考えられる。この時期の遺構は、調査区西半から井手東 I 遺跡東部にかけてみられるが、後世の削平により遺構の残りが悪いことも影響してか、遺構密度は低い。

#### Ⅱ期(~弥生時代前期末)

遺構からの伴出遺物はないが、前期末と考えられる遺物を伴出したSK35が水田土壌層を切ることより、下限がこの時期と考えられるものに、1区東部から2区にかけて検出した不定形小区画水田がある。地形的には南西から北東に向かって緩やかに下る谷部において確認した。上面において畦畔を確認したのはこの範囲であるが、この水田の土壌層は1区中央部まで広がっていたことから、当時は、これよりも広い範囲で水田耕作が行われていたものと考えられる。この水田は途中断絶するが、浴・長池遺跡西部まで広がっている。時間的な制約によりこれ以外の水田を平面的に確認できなかったが、この土壌層からN期の遺構面までは何面かの土壌層がみられ、しかも畦畔状の高まりもみられた。自然科学的分析を経なければならないが、この水田以外にも水田層が存在していた可能性が高い。

#### Ⅲ期(弥生時代中期中葉)

後で述べる IV 期の遺構を確認した後、水田遺構を確認した段階及び水田土壌層を除去した段階で確認した遺構である。いづれも柱穴のみの確認であるが、竪穴住居 5 棟(SH02~05、2 区西部ピット群)、掘立柱建物 1 棟(SB08)を確認している。これらの遺構は遺跡の東部に集中す

る。これらの遺構からの伴出遺物は若干量であるため直接時期を特定できないが、水田層を 覆っている洪水砂層から出土した土器からこの時期と考えられる。

#### Ⅳ期(弥生時代中期~後期)

Ⅲ期と同様な遺構分布を示す。大半の遺構は溝状遺構であるが、竪穴状遺構SH01、SX01、掘立柱建物SB07も確認していることより、Ⅲ期の遺構と同時期のものも含まれているものと考えられるが、SB07とSH02の重複関係、SD30のように後期後半頃と考えられる遺物を伴出している遺構もみられることや、SH02等の竪穴住居の数度の建て替え(拡張)もみられることより時期差があるものと考えられる。SD30、35は深度があり、しっかりした溝状遺構であるが、それ以外は深度も浅く明確な機能は考えられない。Ⅳ期を最後に当遺跡の盛期が終わるものと考えられる。

## V期(古墳時代前期?)

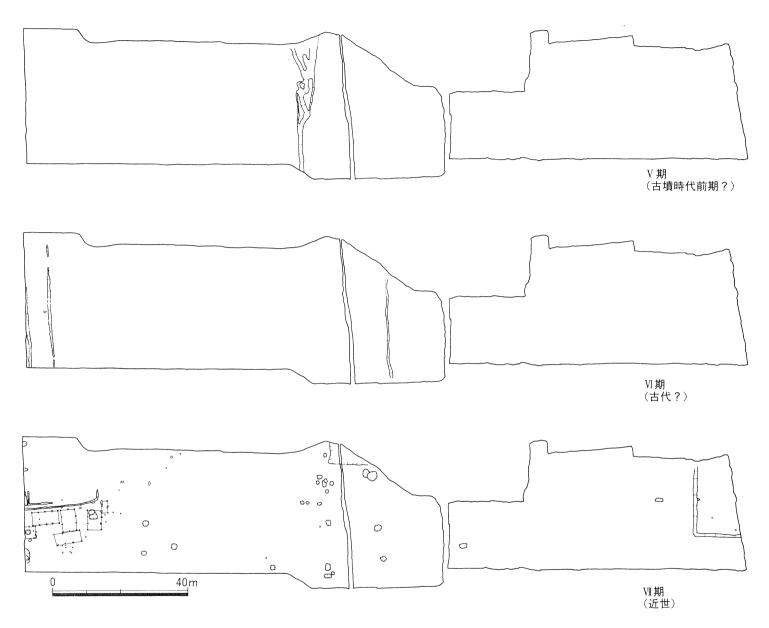
1区東部において唯一この時期と考えられる遺構が、溝状遺構SD15である。この遺構からの伴出遺物は、布留の中段階と考えられる甕の破片が1点出土しているのみであるため時期決定について不安が残る。このSD15は蛇行しながら南から北に方向を向くもので、深度は深く、しっかりした溝状遺構であるため水路等の機能が考えられる。この溝状遺構は、現在の高松平野の地割に合致する溝状遺構である。

#### Ⅵ期(古代?)

この時期に該当する遺構は、調査区西端において確認したSD01・02、1区SP11、1区東部において確認したSD46がある。いずれの遺構も後世の削平により遺構の残りはよくない。調査区西端において確認したSD01・02は、金田氏が作成した「高松平野条里分布図」 $^{\circ\circ}$ の山田香川郡境にあたる。2本の溝が同時に併存していたかは不明であるが、併存していると仮定すれば、郡境を示す一つの例となろう。また、SD46はSD01からの距離は $103\,\mathrm{m}$ 、02からのの距離は $96\,\mathrm{m}$ と条里一坪の距離 $108\,\mathrm{m}$ には合わないが、浴・長池遺跡の西端で確認したSD01・ $02^{\circ\circ}$ の中間地点にあたることから、伴出遺物はないものの、方位、位置関係を考えれば、この遺構についても条里に関係する遺構と考えられる。

#### Ⅵ期(近世~現代)

この時期に該当する遺構は1区西部と、1区東部に集中する。1区西部は、掘立柱建物6棟、 この建物を区画する溝状遺構、土坑等があり、建物の配置等から民家一軒分を検出したものと



第96図 浴・長池Ⅱ遺跡遺構変遷図(2)



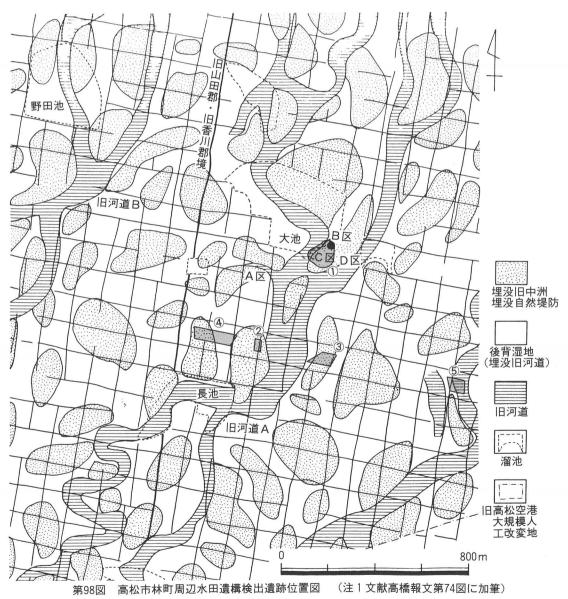
考えられる。土坑については、建物に取り込まれると考えられるものを除いて、坪境付近に集中する1区東部については土坑のみの検出であるが、やはり坪境付近に集中するようである。 これらの土坑は、深さの深いものから浅いものもあり、これらの時期は、近世からごく最近のものも含まれているものと考えられる。

- (1) 金田章裕「高松平野条里分布図」『讃岐国弘福寺領の調査-弘福寺領讃岐国山田郡田図 調査報告書-』高松市教育委員会 1992. 3
- (2) 構からの伴出遺物はないが上層の包含層である 4 a 層からは古代から中世の遺物を伴出していることから、このころの遺構と考えている。山本英之 第 5 節「古代の遺構」『一般国道11号高松東道路建設に伴う埋蔵文化財調査報告 第一冊 浴・長池遺跡』高松市教育委員会、建設省四国地方建設局 1993. 3

# 第2節 水田遺構について

## 1. はじめに

坂出市川津町の下川津遺跡において水田遺構が確認されてから、現在までに県内において縄 文時代晩期から近世にかけての水田遺構が13遺跡が確認されており、これらの水田遺構は近年 増加の傾向にある。地域別にみれば、坂出市域と高松市域が大半を占める。これは、高速道路及 び国道等の道路建設がこの地域に集中した点が大きく、この地域が突出して原始・古代から水



田開発が行われたことを示すものではない。 今後各地域において遺跡発掘調査が進むにし たがい、水田遺構の検出例が増加するものと 思われる。水田遺構の検出例の多い高松市域 の中でも、浴・長池Ⅱ遺跡が存在する高松市 林町付近では、県内で最古段階に属する水田 遺構及び関連遺物が確認されており、ある程 度の状況がわかってきているため、浴・長池 Ⅱ遺跡検出の水田遺構をまとめるにあたり、 この地域で確認されている水田遺構も含めて まとめてみたい。

## 2. 水田遺構検出遺跡の概要

高松市林町において水田遺構及び関連遺構、 遺物を検出している遺跡は5遺跡確認されて いる。

以下に遺跡の概要を述べる。

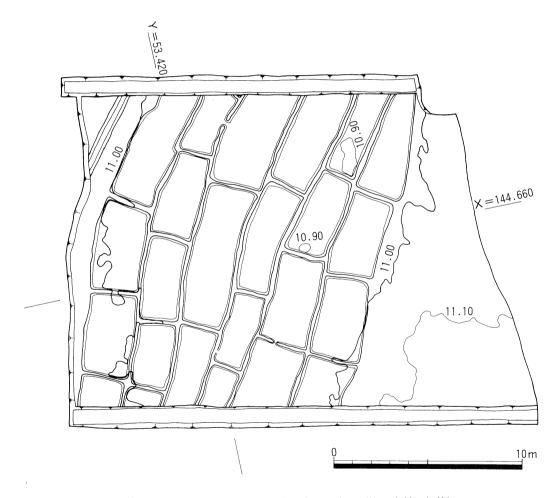
(1) 弘福寺領讃岐国山田郡田図調査



第99図 弘福寺田図北地区C区第Ⅳ層検出水田 (注1文献に加筆)

昭和62年度から平成2年度にかけて国庫補助事業により田図北地区推定地の調査を行ってい る<sup>(1)</sup>。63年度から平成2年度の調査地は大池の南東にあたる。調査地の現在の標高は9.0m前後 を測り、調査地周辺は北西に向かって緩やかに落ちる地形をする。高橋氏の地形分類©では調 査地の大半は自然堤防上にあたる。調査において平面的に水田遺構を確認したのは 2 面で、そのうち  $\mathbb{N}$  層で確認された水田は  $\mathbb{B}$  ・  $\mathbb{C}$  区において平面的に検出している。水田面の標高は $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  ・  $\mathbb{8}$  を測る。この水田遺構は平面的には  $\mathbb{B}$  ・  $\mathbb{C}$  とのみしか確認されていないが、土層観察では、調査区のほぼ全域において確認されている。この水田の時期は、水田土壌層からの伴出遺物はないが、上層からの出土遺物より弥生時代後期後半より以前の時期が考えられ、周辺で確認された同様の水田の時期から弥生前期の時期を考えている  $\mathbb{3}$  。

### (2) 浴・長池遺跡(第100図)



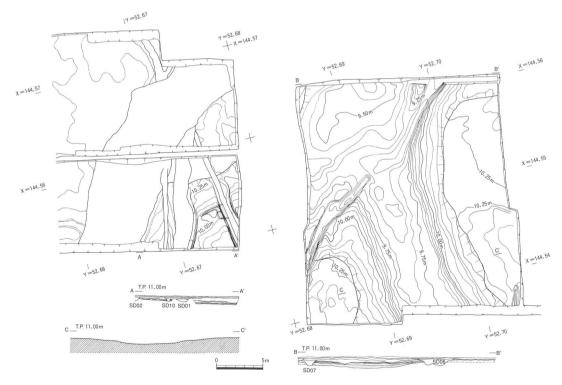
第100図 谷・長池遺跡検出不定形小区画水田(注 文献に加筆)

平成元年度に調査し、縄文晩期から鎌倉時代にかけての遺構・遺物を確認した。このうち古い時期の水田遺構はSR01西岸の微高地上及びSR02西岸の微高地上で確認されている。これらの水田は高橋氏の地形分類による自然堤防上に位置する。水田の形状は残りのよいSR01西岸

の水田は工楽氏の分類によるB類にあたり、残りの悪いSR02西岸の水田遺構についても同様の形状であると考えられる。これらの水田遺構の時期は、SR01西岸で確認した水田遺構を覆う洪水砂層上面から切り込む遺構の最も古いものが、弥生時代前期末の時期であることにより、これよりも古い時期の水田であると考えられる。水田遺構は確認されていないが、SR02からは農耕具と考えられる鋤状木製品が1点、縄文晩期から弥生時代前期にかけての遺物とともに川底より出土している。この鋤状木製品に類似するものが林・坊城遺跡からも出土している(4)。

#### (3) 浴・松ノ木遺跡 (第101図)

平成2年度に調査をし、弥生時代後期後半から近世にかけての遺構・遺物を確認した<sup>(5)</sup>。このうち水田遺構と考えられるのは、調査区東端において確認したSX01である。この部分は高橋氏の地形分類では後背湿地部分にあたる。SX01は微高地上の帯状低地であり、その底面に堆積している黒褐色極細砂質シルト上面において等高線に平行する畦畔状高まりを確認し、一部上面検出を行っている。畦畔状高まりについては、一部分の範囲についての確認であるため詳細は



第101図 浴・松ノ木遺跡SX01

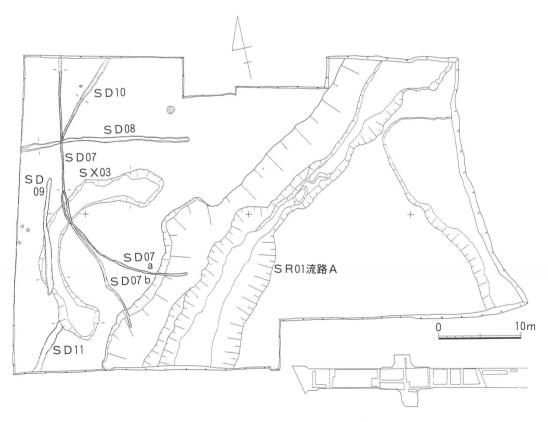
不明であるが、水田面の検出が9.50~10.25mであり、他の水田遺構に比べ水田土壌層の傾斜が急であるため、遺構の立地は他の水田と同様であるが、水田形状は他の水田と若干異なるものと考えられる。この水田遺構の時期は、上層の洪水砂層の堆積により機能を失っており、この

洪水砂層中から出土した土器より、弥生時代前期末の時期が考えられ、水田遺構はそれよりも古いものと考えられる。

## (4) 浴・長池Ⅱ遺跡 (第14図)

本書において詳しく述べたため、重複をさけるが、浴・長池遺跡の西側にあたり、高橋氏の 地形分類では、後背湿地から自然堤防上にあたる<sup>66</sup>。水田遺構は調査区東半部の凹地において確 認された。水田遺構の東部は途中で断絶するため不明であるが、浴・長池遺跡西端で確認した 水田遺構と同一であると考えられる。この水田遺構も上層に堆積する洪水砂層によって機能を 失っている。この水田は水田遺構を切る土坑から出土した遺物より、弥生時代前期末と考えら れ、水田はそれよりも以前の時期が考えられる。

## (5) 林・坊城遺跡(第102図)



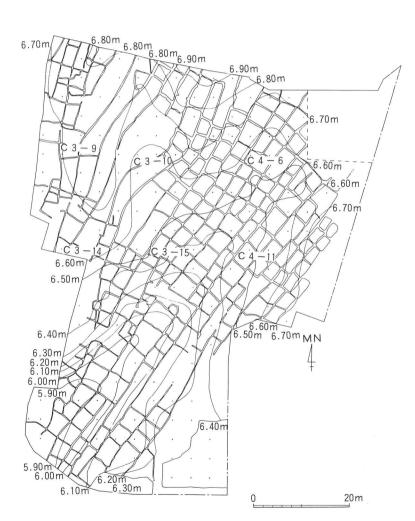
第102図 林·坊城遺跡SD01流路A

県道15線の東側に位置する。調査によって縄文時代晩期から近世にわたる遺構・遺物を確認している<sup>(7)</sup>。注目すべき遺物は、SR01流路Aから縄文時代晩期の突帯文土器が農耕具(狭鍬、スプーン状木製品)とともに多量に出土している。水田遺構は確認されていないが、前述の流路

Aの同時期の堆積物からイネのプラントオパールが確認されていることにより、水田耕作が行われている可能性が高いと想定されている<sup>(8)</sup>。プラント・オパール分析によると縄文晩期とされる層からは、水生植物の化石が多量に検出されていることから、当時の環境を低湿地や比較的水深の浅い場所に生育していたものと考えている。

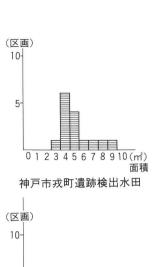
## 2 各水田遺構の立地環境と及び水田遺構の形状について

以上、各水田遺構検出遺跡の概要を述べたが、次に遺跡の立地環境について述べてみたい。



第103図 高知県田村遺跡Loc. 23・37水田遺構

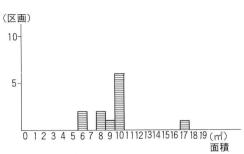
前述の(1)~(4)は高橋氏 の分類図により旧河道A の流域にあたり(9)、(5)は 一本東の旧河道の流域に あたる。もう少し細かく みてみると(1)の大半は埋 没自然堤防上、(2)も埋没 自然堤防上、(3)のSX01 は埋没自然堤防に挟まれ た後背湿地部分にあたる。 (4)は埋没自然堤防から後 背湿地部分にあたる。各 遺跡検出水田遺構のそれ ぞれの形状は(1)、(2)、(4) が不定形小区画水田であ り工楽氏の分類のB類に あたる(10)。(1)に比べ(2、 4) の区画形状が不正形 になっているのは、(1)の 等高線があまり入り込ま ず、地形が等間隔に緩や かに傾斜するのに対し、 (2、4) は等高線が深 く入り込むために形状が 変わったものであると考



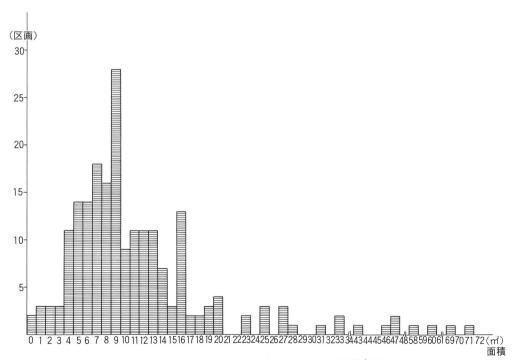
5

面積 高知県南国市田村遺跡Loc. 39検出水田

2 3 4 5 6 7 8 9 10 1 1 12 13 14 15 16 17 18 19 (m²)

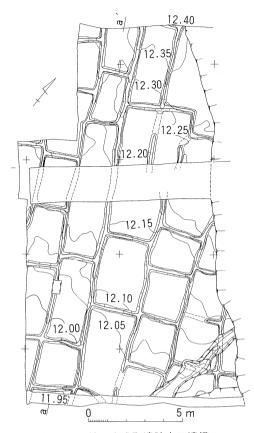


浴・長池遺跡SR01西岸微高地検出水田

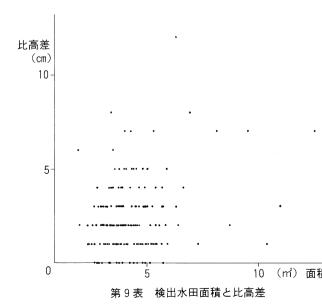


高知県南国市田村遺跡Loc. 23・37検出水田

第104図 各遺跡検出水田面積分布



第105図 神戸市戎町遺跡水田遺構



えられる。(1)、(2)は狭い範囲での検出であるため、このような状況になっているが、広い範囲で水田遺構を検出している浴・長池 II 遺跡では等高線が入り込んでいる不正形な部分と等高線が等間隔な整形に近い部分があることより、両水田は同一の形状であることがわかる。これらの水田が緩やかな傾斜を利用し、地形の起状をうまく利用した水田であることがわかる。

#### 3 地形と水田一区画の面積

第104図は(1)、(2)、(4)と同様な立地条件を示す 高知県南国市田村遺跡(第103図)、神戸市戎町遺跡 (第105図)の検出水田区画数と面積を図にした ものである<sup>(11)</sup>。狭い範囲での検出であるが、地形の 傾斜が緩やかな浴・長池遺跡の水田では、10~11 ㎡にピークがあり、田村遺跡Loc23・37では9~10 ㎡、同Loc39では7~8㎡、戎町遺跡では4~5 ㎡、浴・長池 II 遺跡では4~6㎡にピークがみら れる。田村遺跡では9~10㎡にピークがあるが、

4~15㎡の範囲内に多くの水田区画が入ることより、広い面積においては、地形の傾斜状況をうまく利用して耕作が行われているものと考えられる。正確な面積は不明であるが、弘福寺田図調査 N 層上面水田では、33区画を検出し、安全な形で検出できた区画の面積は約8㎡で、その他の水田区画も同規模の面積であると考えられる。坂出市下樋遺跡では、400㎡ほどの範囲で水田区画を検出しており、畦畔の規模は一辺2.3~3㎡で正方形に近く、弘福寺田図調査 N 層水田の区画形状に似る。区面の面積は不明であるが、ほぼ同規模である。と考えられる。このことは、田村遺跡、浴・長

池 I 遺跡の水田区画の状況からすれば、地形が低く等高線が緩やかに傾斜する部分(水の集まりやすい部分)は概して区画は大きく、地形がやや高く等高線が急な部分(水の逃げやすい部分)は区画を小さくし、水の確保につとめている。水田の傾斜の目安は地形の傾斜にもよるが浴・長池 II 遺跡を例にみれば、(第9表)水田区画の大半が、隣り合う水田区画との比高差が5cm以内であり、比高差3cm以内に7~8割が含まれることより3~5cmの比高差が水田区画の一つの目安であるらしい。

#### 4 水田の水の供給と水配り

これらの水田の水配りについては、大半のものが水口をもたない水田であり<sup>(12)</sup>、水配りは直接畔を越える「畦越え」もしくは「掛け流し」と呼ばれているものであり、潅漑用と考えらる水路は、高松市林町付近で浴・長池 II 遺跡の水路以外はみられず、この水路についても補助的な水路である可能性が高い。広大な面積を確認している前述の田村遺跡においても水路は見あたらない。これらの水田の水の供給源を、工楽氏は微高地または傾斜地の上位に潅漑用水路やため池を設けて、そこから取水し、田から田へ水を供給する方法を想定している。林町において確認された水田遺構は確かに、いずれの水田も旧河道の流域に位置していることから水は得易かったものと考えられ、大東川流域に位置する坂出市下樋遺跡において、直接のつながりは不明であるが、前期頃と考えられる水田遺構の上流に合掌づくりの堰が確認されており、推測の域を出ないが、他の水田遺構も上流にこのような施設もしくは、これと同様な機能をもつものがあったのかもしれない。

#### 5 おわりに

高松市林町周辺で確認された水田遺構を中心にまとめてみたが、水田の位置関係と各水田遺構の紹介に終始してしまい、深く検討するまで至らなかった。機会をみて検討してみたい<sup>(13)</sup>。しかし、この地域で確認された水田遺構の下限が、水田土壌層を切る遺構及び上層の遺構からの出土遺物より、下限が弥生時代前期末であることは確定的である。各水田遺構は同様な立地をしており、調査をした範囲においては同様な地形状況をもつ部分はすべて、水田遺構を確認することができた。このことは当時の水田開発が広範囲において行われていたことを知る手がかりとなった。ただ、水田遺構が検出できたのは、後世において削平が及ばなかった部分であり、本来は、これよりも広がっていたはずであるが、現在においては確認できない。削平をのがれて現在までに確認された古式に属する水田遺構が、この周辺地域において多く確認できたことは、縄文時代晩期から弥生時代前期にかけての時期には比較的水の安定供給が可能であり、水田開発が行えやすい環境であったことは確かなようである。今後、高松平野の同様な地形において水田遺

構が検出される可能性が高く、周囲の調査の成果に期待する部分は大きい。

注

- (1) 高松市教育委員会『讃岐国弘福寺領の調香』 1992年3月
- (2) 高橋学「高松平野の地形環境」注(1)文献
- (3) 山本英之、中西克也「発掘調査の概要」注(1)文献
- (4) 山本英之、中西克也、山元敏裕「弥生時代前期の遺構と遺物」『浴・長池遺跡』高松市教育 委員会、建設省四国地方建設局 1993年3月
- (5) 山本英之、中西克也、山元敏裕『浴·松ノ木遺跡』高松市教育委員会、建設省四国地方建設局 1994年3月刊行予定
- (6) 注(2)文献と同じ
- (7) 宮崎哲治『林・坊城遺跡』香川県教育委員会、㈱香川県埋蔵文化財調査センター、建設省 四国地方建設局 1993年11月
- (8) 注(7)文献「花粉分析とプラント・オパール分析」
- (9) 注(2)文献と同じ
- (10) 工楽善通「水田経営の立地と区画」『水田の考古学』東京大学出版会 1991年10月
- (II) 高知県南国市田村遺跡、神戸市戎町遺跡の水田区画数と面積の図は下記文献のデーターを 利用して図を作成した。
  - · 高知県教育委員会『田村遺跡群』1986年
  - ・山本雅和『戎町遺跡第1次発掘調査概報』神戸市教育委員会 1989年
- (12) 坂出市下樋遺跡で確認された水田は各水田区画に水口をもつようである。

片桐孝浩「川津下樋遺跡」『四国横断自動車道建設に伴う埋蔵文化財発掘調査概報 平成 2年度』香川県教育委員会、㈱香川県埋蔵文化財調査センター、日本道路公団 1991年8月

(13) 弘福寺領山田郡図北地区で検出された N層において確認した水田に類似する水田として坂 出市下川津遺跡において確認されている「水田1」が、弥生時代後期後半頃の洪水砂層によっ て埋没しており、水田土壌層からは前期古段階の土器が出土している。水田遺構の立地条件は 前者が自然堤防、後者が埋没旧河道内にあたり状況は異なるが、両遺跡とも前期の後、後期後 半までの間遺跡は空白期間があり、遺跡は継続しない。いずれの水田も前期の土壌層と考え られる層の直上からの出土土器により、水田遺構の下限を弥生時代後期後半頃と考えている。 後期の水田であれば後期の土器が混在する可能性が非常に高いと考えられ、そう考えれば前 期の古段階の土器しか含まれない土壌層であれば、下川津遺跡の「水田1」も前期の水田遺 構と考えてよいのではないかと考えられる。 藤好史郎、西村尋文、大久保徹也『下川津遺跡』香川県教育委員会、㈱香川県埋蔵文化財 調査センター、本州四国連絡橋公団 1990年3月 遺物観察表

#### 遺物観察表 (土器)

### S D13

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)		施 文 の 特 徴
₩ 10 W	网件07	縄文土器	口縁径24.0	口縁部外面	刻目突带文
第10図	図版27	壺	残存高4.8		

## S K 35

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施文の特徴
第12図-1	図版27	弥生土器 底一部	底径6.0 残存高10.9	
- 2		弥生土器	底径10.8 残存高23.2	

## 洪水砂層

挿図番号	図版番号	器種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第17図-1		弥生土器 壺	口縁径24.2 残存高2.4	口縁端部 円形浮文 綾杉文
- 2	図版27	弥生土器 壺	口縁径15.8 残存高2.6	
- 3		弥生土器 壺	口縁径13.2 残存高4.7	口縁端部 刻目文
- 4		弥生土器 壺	残存高6.0	頸部外面 突带文残存 2 条(三角形)
- 5		弥生土器 壺	残存高12.0	外面 櫛描沈線文7条
- 6	図版27	弥生土器 壺	底径6.2 残存高26.1	
- 7	"	弥生土器 壺	底径7.4 残存高23.6	
- 8		弥生土器	口縁径12.8 残存高4.0	
- 9		弥生土器	口縁径16.8 残存高5.2	

成形及び調整技法	胎	土	,	色	調	焼成	備	考
	1 mm以下の長石、	石英を含	表	灰白色		占		
	t		裏	淡黄色		良		

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
体部外面 ヘラミガキ	5mm以下の長石を多量に含む	表 灰白色	良	底部中央付近に 穿孔
内面 指頭圧痕 外面 ヘラミガキ	2~5mm程度の長石、石英 角閃石を多量に含む	表 灰白色 裏 黒色	"	

成形及び調整技法	胎	土		<del></del> 色	調	焼成	備	考
口縁外面 ヨコナデ	1mm以下の長石、 量含む		表裏	にぶい 灰白色		良好		
口縁外面 指頭圧痕	1mm以下の長石、 む		表裏	灰黄褐 浅黄褐		良		
口縁外面 ヨコナデ ハケメ	1mm以下の長石、 量含む		表裏	にぶい 浅黄橙		"		
頸部内面 ヘラミガキ 外面 ハケメ	1 mm以下の長石を			浅黄橙にぶい		良好	口縁部欠	損
	1 ~ 2 mmの長石、 雲母を含む		表裏	にぶい にぶい		良	口縁部欠	損
体部内面 ハケメ 指頭圧痕 底部内面 絞り目 底部外面 ヘラミガキ	1 mm以下の長石を		表裏	灰白色にぶい		"	口縁部欠	損
底部外面 ヘラミガキ	1mm以下の長石、 量含む		表裏	灰白色 褐灰色		"	口縁部欠	損
内面・ナデ	1 mm以下の長石を		表裏	にぶい 灰褐	黄橙	"		
	1~2mm程度の長 石を含む		表裏	灰白色 橙色	L	"		

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施文の特徴
第17図-10		弥生土器	口縁径30.4 残存高3.2	
-11		弥生土器 脚部	脚径13.2 残存高6.9	
-12		弥生土器 底部	底径6.8 残存高3.5	
-13		弥生土器 底部	底径7.4 残存高4.0	
-14		弥生土器 底部	底径1.4 残存高5.5	
-15		弥生土器 底部	底径9.6 残存高4.3	
-16		弥生土器 底部	底径5.0 残存高4.6	
-17		弥生土器 底部	底径6.8 残存高4.5	

## S H01

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第19図- 1	図版28	弥生土器 壺	口縁径21.8 残存高3.0	口縁端部 刻目文
- 2	"	弥生土器 壺	口縁径23.4 残存高6.4	口縁端部 刻目文
- 3		弥生土器 脚部	脚径11.0 残存高2.7	
- 4		弥生土器 底部	底径4.6 残存高3.5	
- 5	図版28	弥生土器 甕	口縁径20.4 残存高7.2	

成形及び調整技法	胎	土		色 調	焼成	備	考
口縁部 ヨコナデ 口縁外面 指頭圧痕	1mm以下の長石、 量含む	石英を微		にぶい黄橙 灰白色	良好		
脚部内外面 ヨコナデ 脚部内面上方 絞り目	1mm以下の長石、 量に含む	石英を多	表裏	灰白色	良		
	5mm以下の長石、 量に含む	石英を多	表裏	にぶい黄橙色	良		
内面 指頭圧痕	1~5mmの長石、 む	石英を含	表裏	灰白色 暗灰黄色	"	外面に黒	斑
	$1 \sim 2  \text{mm}$ の長石、 $t$	石英を含	表裏	にぶい黄橙色 黄灰色	"		
内・外面 ナデ 内面 指頭圧痕	1mm以下の長石、 む	石英を含	表裏	灰白色	"		
内・外面 ヨコナデ	2 mm以下の長石を む	ど多量に含	表裏	にぶい橙色 褐灰色	"		
内・外面 ヨコナデ	1~3mm程度の長 に含む	長石を多量	表裏	明赤褐色 灰褐色			

成形及び調整技法	胎 土	色調	焼成	備考
頸部外面 ヨコナデ	1mm以下の長石、石英を微 量含む	表 淡黄色	良好	
体部内面 ヘラミガキ	1 mm以下の長石、石英を微 量含む	表 灰白色 裏 淡黄色	"	
	2mm以下の長石を含む	表 赤橙色	良	
	1~3mmの長石を含む	表 黒褐色 裏 褐灰色	"	底部側面から底 面隅への穿孔
体部外面 ヘラミガキ	1 mm以下の長石、石英、角 閃石を多量に含む	表 赤褐色	"	

## S K32

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施	文	の	特	徴
第61図- 1		弥生土器 壺		口縁径11.0 残存高4.1					

## S D21

	挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施	文	の	特	徴
ſ	<b>姓</b> 20回 1	<b>分</b> 本 古	直径4.7							
	第32図- 1		紡鐘車		厚さ0.4					

## S D24

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第36図- 1		弥生土器 壺	口縁径17.6 残存高8.5	口縁端部内外面 刻目文 頸部外面 押圧突帯文
- 2		弥生土器 壺	口縁径19.8 残存高6.5	口縁端部 刻目文 頸部外面 押圧突帯文
- 3		弥生土器 壺	口縁径15.2 残存高3.2	
- 4		弥生土器 底部	底径10.0 残存高6.7	
- 5		弥生土器 底部	底径10.4 残存高4.6	

## S D26

挿図番号	図版番号	器種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第38図-1 ——	弥生土器	口縁径22.4		
<b>歩38凶-1</b>		甕	残存高11.0	

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴		
<b>练40</b> 図 1 図版90		弥生土器 底径6.4		底部側面から底面にかけて穿孔が2孔一対		
第40図- 1	図版28	甕	残存高22.0	体部に穿孔、残存2孔		

成形及び調整技法	胎	土		色調	焼成	備	考
外面 ハケメ	1mm以下の長 む	石を多量に含	表裏	明褐灰色 褐灰色	良		

成形及び調整技法	胎	土		色 調	焼成	備	考
	2 mm以下の長	石を多量に含	表	暗赤褐色	占		
	む		裏	黒褐色	艮		

成形及び調整技法	胎	土		色言	周	焼成	備	考
	2 mm以下の長石		表裏	灰白色 明黄褐色		"		
	1 mm以下の長石 む	を多量に含	表裏	赤褐色 灰白色		良好		
	1 mm以下の長石	を微量含む	表裏	灰白色		不良		
	1mm以下の長石。 量含む	、石英を少	表裏	淡黄色 灰白色		良		
	1 mm以下の長石	を微量含む	表裏	灰白色		"		

成形及び調整技法	胎	土		色	調	焼成	備	考
体部外面 ハケメ	1 mm以下の長石、	石英を含	表	赤褐色		,		
	t		裏	褐灰色		7		

成形及び調整技法	胎	土	,	色調	焼成	備	考
	3 mm以下の長石		表	暗赤色	白	口縁部欠損	
	t		裏	暗赤褐色	R		

## S D 29

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第42図-1 —		弥生土器	頚部径18.6	
		甕	残存高5.1	

## S D30

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第44図- 1		弥生土器 壺	口縁径12.4 残存高1.2	□縁端部 刻目文
- 2		弥生土器 壺	口縁径16.0 残存高3.9	口縁端部 刻目文
- 3		弥生土器 甕	残存高3.9	
- 4		弥生土器 底部	底径5.6 残存高2.3	
- 5		弥生土器 底部	底径14.2 残存高3.2	
- 6		弥生土器 底部	底径11.0 残存高8.2	
- 7		弥生土器 壺	口縁部26.8 残存高3.2	口縁端部 凹線3条
- 8		弥生土器	口縁径12.8 残存高2.7	
- 9		弥生土器 鉢	口縁径37.2 残存高4.8	

挿図番号	図版番号	器種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴				
第47図- 1	図版28	弥生土器 壺	口縁内18.8 残存高1.4	口縁内面 刻目突帯文 口縁部 穿孔残存3孔				
- 2	"	弥生土器 壺	口縁径12.0 残存高5.1	口縁外面 貼付突帯文 (三角形)				

成形及び調整技法	胎	土		色調	焼成	備	考
	1 mm以下の長石、	石英を多	表	にぶい赤褐色		口縁端部	欠損
	量に含む		裏	赤褐色			

成形及び調整技法	胎	土		———— 色	調	焼成	備	考
口縁部外面 ヨコナデ	1 mm以下の長石を	少量含む	表裏	にぶい赤 赤褐色	-褐色	良		
頸部外面 ヨコナデ	lmm以下の長石、 む	石英を含	表裏	橙色		不良		
胴部外面ハケメのち荒いヘラミガキ肩部外面ヨコナデ	1mm以下の長石、 雲母を含む	角閃石、	表裏	淡黄色		良好	口縁端部ク	で損
	1 mm以下の石英、 閃石、雲母を含む		表裏	明赤褐色	H.	良	端部欠損	
外面 ヘラミガキ 内面 ヘラケズリ後ナデ	1mm以下の長石、 閃石を多量に含む		表裏	にぶい責 黄褐色	<b>黄褐色</b>	"	外面下部に	こ黒斑
外面 ヘラミガキ 内面 ナデ	1 mm以下の長石を む	ど多量に含	表裏	明褐灰1		"		
	1mm以下の長石、 量に含む	石英を多	表裏	明赤褐色		"		
口縁外面 ヨコナデ	1 mm以下の長石を む	を多量に含	表裏	にぶいう	<b>卡褐色</b>	"		
口縁部 内・外面 ヨコナデ	1 mm以下の長石、 量に含む	石英を多	表裏	にぶいす	<b>黄褐色</b>	良		

成形及び調整技法	胎	上	色 訓		調	焼成	備	考
	1 mm以下の長石、 多量に含む	角閃石を	表裏	にぶいか	<b>示褐色</b>	良	口縁内面	に黒斑
	2 mm以下の長石、 多量に含む	角閃石を	表裏	明赤褐色にぶい赤		"	内面に接 顕著に残	

挿図番号	図版番号	器種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第47図-3	"	弥生土器 壺	口縁径13.2 残存高5.4	口縁端部 斜格子文
- 4	"	弥生土器 壺	口縁径13.8 残存高2.9	
- 5	図版28	弥生土器 壺	口縁径14.4 残存高4.9	
- 6	"	弥生土器 壺	頸部径14.4 残存高4.3	
- 7		弥生土器 底部	底径6.0 残存高3.0	
- 8		弥生土器 底部	底径9.0 残存高3.0	
- 9		弥生土器 底部	底径6.6 残存高4.0	
-10		弥生土器 底部	底径8.0 残存高3.0	
-11		弥生土器 底部	底径8.6 残存高5.0	

## S D35

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)		施	文	の	特	徴
<b>松 40 図 1</b>		弥生土器	ř	口縁径20.8	胴部外面	半截	<b>竹管</b>	文		
第49図-1		甕		残存高9.2						

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第51図-1		弥生土器	脚径15.8	
<del>第</del> 31凶-1		脚部	残存高4.2	
2		弥生土器	底径7.4	
- 2		底部	残存高4.8	
2		弥生土器	底径7.2	
- 3		底部	残存高2.9	

成形及び調整技法	胎	土	1	色	調	焼成	備	考
胴部外面 ハケメ	1 mm以下の長石を含む			にぶい黄橙色		"	内面に黒珠	狂
口縁部内・外面 ヨコナデ	l mm以下の長石を	1 mm以下の長石を含む			表 赤橙色 夏 /			
口縁部内面 ヨコナデ	1 mm以下の長石、 閃石を含む	l mm以下の長石、石英、角 表 現石を含む 裏		灰白~	色	"		
	2 mm以下の長石、 少量含む		表裏	灰白~	色	"		
	1 mm以下の長石、 む	1 mm以下の長石、石英を含 表 む				"		
	1 mm以下の長石を	を少量含む		灰白色 淡黄色		"		
内面 ヘラミガキ	1 mm以下の長石で	を少量含む	表裏	にぶい 黒褐	小黄橙色 色	"		
	$1 \sim 3  \text{mm}$ の長石、む	雲母を含	表裏	灰白黄灰		"		
外面 ヘラミガキ 内面 ナデ	2mm以下の長石、 量含む	石英を少	表裏	浅黄暗灰		良		

成形及び調整技法	胎 土		色調		焼成	備	考
	2 mm以下の長石、	石英を含	表	橙色			
	む		裏	にぶい橙色			

	成形及び調整技法	胎  土		色調	焼成	備	考
外面内面	ヨコナデ 指頭圧痕	2 mm以下の長石、石英を多 量に含む	表裏	浅黄色 灰黄色	"		
外面内面	ヘラミガキ ハケメ	1 mm以下の長石を含む	表裏	にぶい褐色 にぶい橙色	"		
外面内面	ナデ	1mm以下の長石、石英を含 む	表裏	明褐灰色 褐灰色	"		

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
<i>h</i> /ح⊏1   50		弥生土器	底径7.0	
第51図-4		底部	残存高4.5	
_		弥生土器	底径6.0	
- 5	<del></del>	底部	残存高2.9	
S D37				
挿図番号	図版番号	器種	法量 (cm)	施文の特徴
क्षंत्रकाला ।		弥生土器	口縁径10.2	
第53図-1	***************************************	壺	残存高5.4	
0		弥生土器	頸部径16.8	頸部外面 押圧突帯文
- 2		壺	残存高5.8	
S D43				
挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
<b>松</b> [7]则 1		弥生土器	頚部径19.2	
第57図-1		甕	残存高5.5	
S D44				
挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
## FO [will 1		弥生土器	rt 本言 0 0	外面 押圧突帯文
第59図-1		体部	残存高3.9	横描直線文 波状文 6 条
		弥生土器	口縁径15.0	
- 2		甕	残存高22.0	
2区SP08	7			
挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施文の特徴
<b>年</b> で4回 1		弥生土器	口縁径18.6	
第64図- 1		壺	残存高1.7	

底径6.6

残存高4.7

口縁径23.6

残存高5.9

口縁端部 円形浮文

"

綾杉文

弥生土器

弥生土器

底部

壺

図版29

- 2

- 3

	成形及び調整技法	胎	土		色 調	焼成	備	考
外面	ヘラミガキ	2 mm以下の長石	言を少量含む	表	灰白色	<i>'</i>		
内面	ナデ			裏	にぶい黄橙色	,		
外面	ヘラミガキ	l mm以下の長石	5、石英を含	表	にぶい橙色			
内面	ナデ	t		裏	灰白色	"		

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
口縁端部 ヨコナデ	1~2mmの長石、石英を多 量に含む	表 暗赤褐色	"	口縁部欠損
	2mm以下の長石を多量に含む	表 にぶい黄橙色 裏 灰白色	"	

成形及び調整技法	胎	土		色	調	焼成	備	考
口縁内面 ヨコナデ	$1\sim 2\mathrm{mm}$ の長む	石を多量に含	表裏	黄橙色 灰白色		良好		

成形及び調整技法	胎	土		色 調	焼成	備	考
内面 指頭圧痕	lmm以下の長石、 含む	角閃石を	表裏	にぶい黄橙色	良好	口縁部欠	損
口縁部内外面 ヨコナデ	l mm以下長石を3	少量含む	表裏	にぶい黄橙色 にぶい橙色			

成形及び調整技法	胎 土			色調	焼成	備	考
□縁外面 ヨコナデ	1 mm以下の長石、石英を含む	ł	表裏	褐色 明褐色	"		
	1 mm以下の長石を多量に含む	- 1	表裏	明赤褐色 にぶい黄橙色			
外面 ハケメ 〃 ヨコナデ 内面 ミガキ	1mm以下の長石、石英を含む		 表 裏	浅黄橙色 黒褐色			

### S X 01

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)		施	文	の	特	徴
第66図- 1	図版29	弥生土器 壺	口縁径21.6 残存高3.6	口縁端部	刻目で	文			
- 2		弥生土器 甕	口縁径19.8 残存高5.5						
- 3		弥生土器 底部	底径5.6 残存高5.0						
- 4		弥生土器 底部	底径6.6 残存高6.8						
- 5	図版29	弥生土器 脚部	脚径13.4 残存高4.7						

## S D15

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)		施	文	の	特	徴
\$\$.70 W 1		土師器		頸径21.2						
第72図-1		甕		残存高5.2						

## 1 ⊠ S P 11

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	j	施	文	の	特	徴
<b>44770</b> 1	四年20	須恵器		口縁径19.6						
第76図-1	図版30	甕		残存高5.5						

### S K 01

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)		施	文	0	特	徴
第85図- 1	図版30	染付皿		口縁径13.8 底径4.6 器高3.4	唐草文?					
- 2		染付碗		底径10.4 残存高5.5	草文					
- 3		染付碗		底径3.5 残存高3.0						
- 4	図版30	土師器皿		口縁径10.0 底径5.6 器高1.8						

成形及び調整技法	胎	土		色 訓	周	焼成	備	考
外面 ヨコナデ	1mm以下の長石、 量含む	石英を微	表裏	灰白色 浅黄橙色		点		
	1 mm以下の長石を	を少量含む	表裏	浅黄橙色 灰白色	•	'n		
外面 ヘラミガキ	1 mm以下の石英を	を少量含む	表裏	灰白色 黒褐色		良好		
	1 mm以下の長石を	を少量含む	表裏	にぶい橙 浅黄橙色		良		
内外面 ヨコナデ	1 mm以下の長石、 量に含む	石英を多	外内	にぶい黄 灰白色	橙色	良		

成形及び調整技法	胎	土		色	調	焼成	備	考
	1 mm以下の長石、 む	石英を含	表裏	黄橙色にぶい黄	<b>責橙色</b>	良	口縁部欠	.損

成形及び調整技法	胎	土		色	調	焼成	備	考
,	lmm以下の長	石を含む	表裏	青灰色		良好		

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
体部外面 ヘラ削り 高台 削り出し 内面 蛇ノ目釉剝	密	表 灰白色	良	
外面下部 ヘラ削り	"	表 明緑灰色 (釉) 裏 〃	良好	
削って整形	,	表 明青灰色 (釉) 裏 <i>u</i>	"	
底部 ヘラ切り 内面 ナデ	1 mm以下の長石、角石英を 含む	表 橙色	良	

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第85図- 5		備前焼 小鉢		底径7.0 残存高1.8	
- 6	図版30	近世焙烙		口縁径28.9 残存高7.6	
- 7		近世 焙烙		□縁径42.0 残存高3.1	
- 8	図版30	近世 焙烙		口縁径42.6 残存高7.6	
S K02					
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第88図- 1	図版30	唐津		底径10.8 器高11.0	
S K 05	<u> </u>				
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施文の特徴
第89図-1		須恵器 杯身		口縁径8.2 残存高2.6	
- 2		染付盃		底径4.0 残存高2.6	草文
S K 06					
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第91図- 1		唐津		底径13.4 残存高2.7	
S K07					
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第92図- 1		近世 土釜		口縁径16.4 残存高4.0	外面凹線文(残存2条)

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
底部糸切りのちナデ	密	表 暗赤色 裏 にぶい赤色	良好	
体部外面 指頭圧痕 底部	微細な長石を少量含む	表 黒褐色 裏 褐灰色	"	
体部外面 指頭圧痕 口縁部 ヨコナデ	微細な長石を少量含む	表 灰黄褐色	"	
体部外面指頭圧痕底部 クタキメ口縁部ヨコナデ	微細な長石を少量含む	表 灰褐色 裏 にぶい褐色	"	外面に接合痕が 顕著に残る

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
	密	表 暗オリーブ色 (釉) 裏 ク	"	内外面にハケメ (釉)を施す。

成形及び調整技法	胎	胎  土		色 調	焼成	備	考
内、外面 ヨコナデ	1mm以下の長石を含む		表裏	オリーブ灰( 灰白色	良好	反転復元 堅緻	
	滚	;	表裏	うすい青色 (釉) <i>′</i>	"		

成形及び調整技法	胎 土			色	調	焼成	備	考
		"	表裏	茶色	(釉)	"		

成形及び調整技法	胎 土			色	調	焼成	備	考
外面ハケメ	1 NETOE	ミアナ 他 目 ムナ	表	灰黄褐色	<u> </u>	_		
内面 ヨコナデ	Imm以下のb	<b>そ石を微量含む</b>	裏 灰色			//		

#### S K 20

5 11 20					
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施 文 の 特 徴
第93図- 1		須恵器 蓋		返り部径12.4 残存高1.0	
S K 25					
挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施文の特徴

挿図番号	図版番号	器	種	法量 (cm)	施文の特徴
第94図- 1		染付 盃		底径3.1 残存高1.5	高台部外面に圏線3条

## S K 30

挿図番号	図版番号	器 種	法量 (cm)	施文の特徴
第95図-1		肥前系	直径3.4	
7,700 2 1		碗	残存高4.2	
- 2	0		口縁径27.4	
- 2		鉢	残存高2.9	

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
内・外面 ナデ	密	表 青灰色	良好	

成形及び調整技法	胎 土	色 調	焼成	備考
釉がけ	,	表 灰白色	良	

成形及び調整技法	胎 土			色 調	焼成	備	考
		"	表裏	明緑灰色	良好		
		"	表裏	オリーブ黒 (釉) 赤色	五 //		

## 遺物観察表 (石器)

## S X 02

挿 図 番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特
第68図	図版29	スクレイ	・パー	10.1	5.3	1.2	60.8	サヌカ	1イト	完形。下縁部は鋭利な大剝離面を利用し、 若干の細部調整を行う。上縁部は厚く、粗 い調整の後、敲打による背潰しを行う。両 側縁部は未調整。
-2	11	"		(10.2)	5.3	0.9	(50.3)	//	•	左側縁部を欠損。刃部が弯曲する半月状を 呈する。下縁部は鋭利な大剝離面を利用し、 若干の細部調整を行う。上縁部は直線的で、 粗い調整の後、敲打による背潰しを行う。
- 3	"	"		11.1	5.6	0.8	52.4		,	完形。上縁部及び下縁部が弯曲する木葉形を呈する。一部に自然面を残す。下縁部は 両面からの丁寧な調整により刃部をつく る。上縁部は粗い調整の後、敲打による背 潰しを行う。
- 4	"	石 庖	丁	15.2	6.2	0.9	108.2		,	完形。刃部及び背部が弯曲する形態である。刃部は鋭利な大剝離面を利用し、両面からの調整を行う。背部は、やや厚く、粗い調整の後、敲打による背潰しを行う。両側縁部には抉りが入る。

## S H01

挿 図 番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第19図	_	スクレー	イパー	4.5	4.1	0.7	(11.9)	サヌフ	カイト	下縁部以外は欠損。 い調整を行う。刃部	下縁部は両面からの粗 3は鋭利である。

## S D21

挿 図 図 番 号 番	版号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第32図 - - 2	_	スクレ	イパー	6.4	2.6	0.6	(11.2)	サヌカ			下縁部は両面からの粗 下縁部には使用による が認められる。

## S D 22

挿 図番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徵
第34区 — 1	図版28	石	匙	6.2	4.4	1.0	(26.7)	サヌカ		まみ部は薄く、刃部の	厚めの素材を使用。つ の部分は厚くつくられ つまみ部の調整はあま

### S D 24

挿 図番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第36図 - 6	図版28	石	槍	6.5	2.9	1.3	(31.7)	サヌカ			を行い,両側縁部ともには抉りもみとめられ

	図 版 番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第44図 [	図版28	石	錐	4.0	0.8	0.5	1.7	サヌフ		完形。両面からの調整 れているが, 先端部は	

## S D31

挿 図 図 番 号 番	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第46図 - 1	 スクレー	イパー	5.0	3.5	0.6	11.5	サヌカ	, ,		f面及び自然面を残 の調整により鋭利な は敲打による背潰し

## S D37

挿 図 番 号	図 版番号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特 徴
第53図 - 3	図版28	石	槍	6.2	4.0	1.5	(25.5)	サヌカ		下半部を欠損。両側縁部は片面からの調整 により刃部をつくる。下半部にいくにした がい厚い。
- 4	_	スクレ	イパー	5.3	3.3	0.6	(11.5)	/	,	明瞭な調整は下縁部はのみにみられるだけ である。下縁部は粗い調整のみで刃部をつ くる。

### S D39

挿 図 番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第55区	-	スクレ	イパー	5.8	3.9	0.7	13.7	サヌカ	フイト	薄い素材を使用、 刃部つくる。	下縁部は粗い調整により

## S K36

挿 図 番 号	図版番号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第63図 — 1	図版29	石	剣	(5.0)	3.6	0.7	17.9	サヌカ		先端部を欠損。両側縁を行い刃をつけた後、 行う。下縁部について しが認められる。	も打による刃潰しを

## S K01

挿 図 番 号	図 版番 号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第86図	図版30	スクレ	イパー	9.1	4.6	0.8	49.0	サヌカ		完形。背部を弯曲し、 る。両側縁部は裁断面 な大剝離面を利用し、 り刃部をつくる。背部 後、敲打による背潰し	を残す。刃部は鋭利 両面からの調整によ は両面からの調整の

## S K 05

挿 図番 号			器	種	Ĺ	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第90	< □	楔	形	石	器	4.6	3.2	1.0	21.5	サヌ		完形。両側縁に裁断面部ともに使用によるも痕が残る。	」をもつ。上縁で下縁 のと考えられる敲打

## 1・2区上面精査

挿 図 番 号	図版番号	器	種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材	質	特	徴
第69図 - 1	写真2	石	鏃	2.0	1.6	0.2	0.5	サヌカ		完形。凹基式。薄い素材 部両側縁に抉りが入る。 整が行われている。	
- 2	"		"	2.3	1.7	0.3	1.0	6		先端部を欠損。凹基式。 縁辺部は両面からの調整 げられている。	

挿 図 番 号	図版番号	器 種	現存長 (cm)	最大幅 (cm)	最大厚 (cm)	重 量 (g)	材質	特 徵
- 3	写真2	石 鏃	1.9	1.8	0.3	1.0	サヌカイト	先端部を欠損。凹基式。縁辺部の調整は粗 く仕上げる。
- 4	"	"	3.0	1.6	0.5	1.6	"	先端部を欠損。凹基式。やや厚めの素材を 使用。縁辺部の調整は粗く仕上げられてい るが鋭利である。長さの割に幅の狭いス マートな形状である。
<b>–</b> 5	"	"	4.8	1.9	0.5	4.5	"	基部を一部欠損。凹基式。縁辺部の調整は 両面からの丁寧な調整により仕上げ、鋭利 である。長さの割に幅の狭いスマートな形 状である。
<b>-6</b>	"	スクレイパー	5.0	4.0	0.8	21.2	"	左側縁部に裁断面、右側縁部に自然面を残 す。上縁部は粗い調整を施すが、下縁部 (刃部) は両面からの調整により丁寧に仕 上げられており、鋭利である。
- 7	"	"	4.5	3.7	0.8	15.1	"	左側縁部に裁断面を残す。明確に調整は下 縁部のみである。下縁部は両面からの調整 により刃部をつくる。
-8	.11	"	6.5	3.6	0.8	25.2	"	左側縁部に裁断面、右側縁部に自然面を残す。上縁部及び下縁部は両面からの調整により刃部をつくるが、上縁部及び下縁部は 敲打痕が残る。
<b>-</b> 9	"	石 庖 丁 ?	6.5	5.0	0.4	20.0	結晶片岩	薄い素材を利用。下縁部に若干の調整を加 える。
-10	"	スクレイパー	6.2	3.5	1.2	, 37.2	サヌカイト	右側縁部に裁断面、左側縁部を欠損する。厚めの素材を使用。上縁部は両面からの粗い調整ののち、敲打による背潰しを行う。下縁部は両面からの調整により刃部をつくる。
-11	"	石 庖 丁	7.8	4.5	1.0	44.7	"	左側縁部は欠損。右側縁部は欠損による裁 断面が残る。下縁部は両面からの粗い調整 により鋭い刃部をつくる。上縁部は厚い が、両面からの調査ののち、敲打による背 潰しを行う。
第70図 - 1	"	スクレイパー	7.7	6.1	1.0	49.7	"	左側縁部を欠損。右側縁部に裁断面を残 す。下縁部は両面からの調整により刃部を つくる。上縁部は両面からの調整ののち、 敲打による背潰しをおこなう。
- 2	"	石 庖 丁	9.8	5.2	1.1	76.2	"	左側部を一部欠損。厚めの素材を使用。下 縁部は両面からの粗い調整により鋭利な刃 部をつくる。上縁部は両面からの調整のの ち、敲打による背潰しを行い、背部をつく る。右側縁部に抉りを施す。
- 3	"	4	13.5	5.2	1.0	96.2	"	下縁部 (刃部) の一部を欠損する。右側縁部に自然面を残す。下縁部は両面からの粗い調整により鋭い刃部をつくる。上縁部は両面からの調整ののち、敲打による背潰しを行う。左側縁部には抉りが施される。

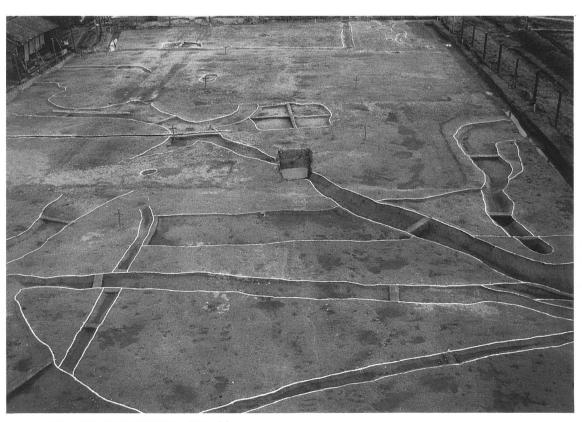
# 図 版



浴・長池Ⅱ遺跡不定形小区画水田



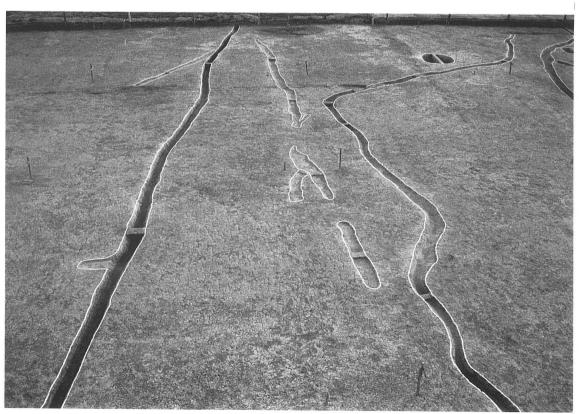
1.1区 完掘状況(東から)



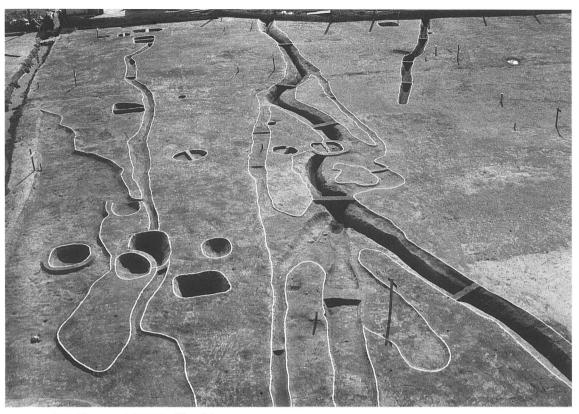
2. 2区 第1遺構面完掘状況(西から)



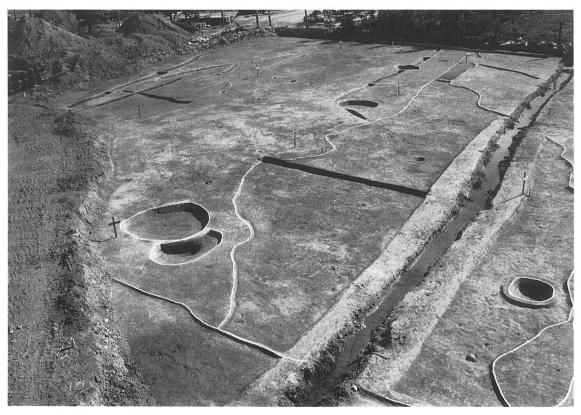
1. 1区 西部完掘状況(北から)



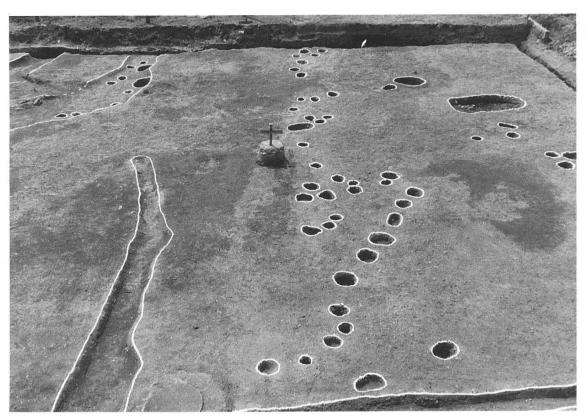
2. 1区 中央部完掘状況(北から)



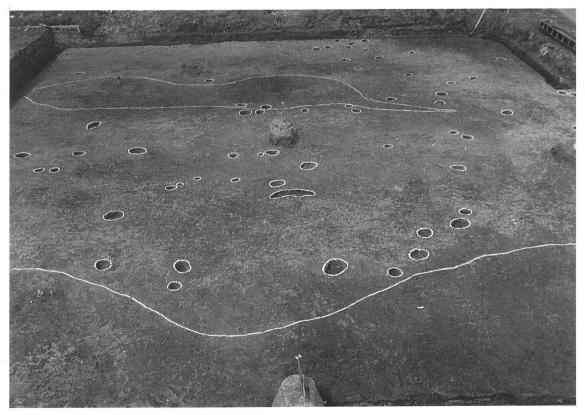
1. 1区東部-1 完掘状況(北から)



2. 1区東部-2 完掘状況(北から)



1. 第2次調査 第1遺構面完掘状況(北から)



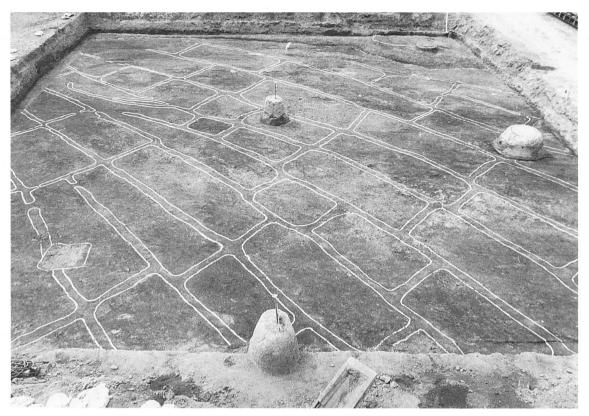
2. 第2次調査 第2遺構面完掘状況 (東から)



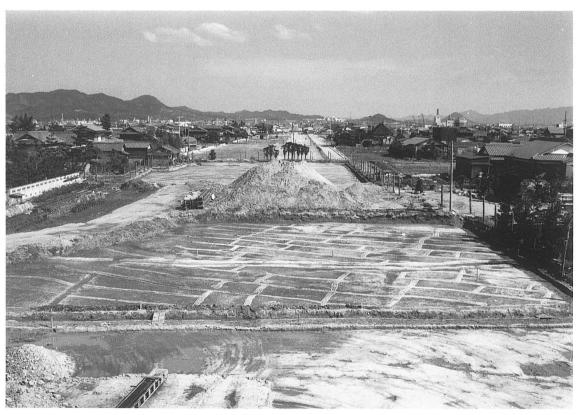
1.2区 不定形小区画水田完掘状況(南西から)



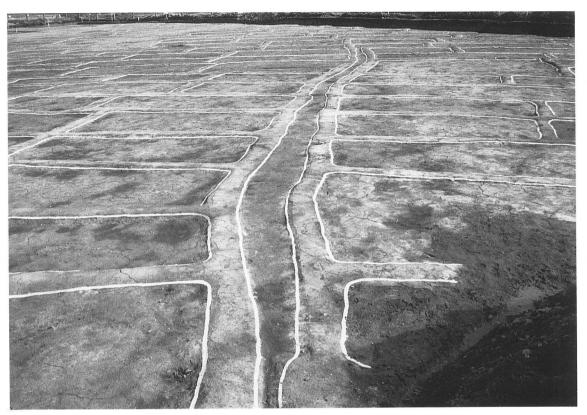
2. 2区 不定形小区画水田完掘状況 (西から)



1.2次調査 不定形小区画水田完掘状況 (東から)



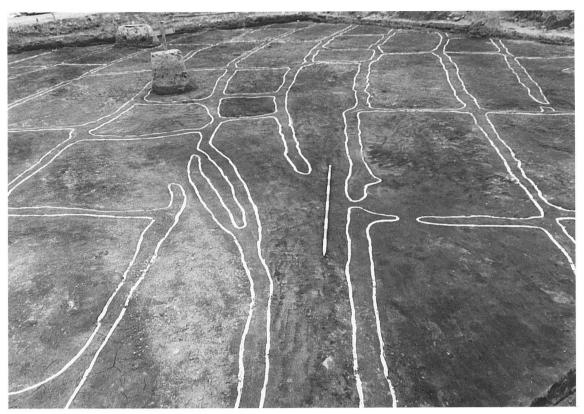
2. 1 区東部 不定形小区画水田完掘状況 (西から)



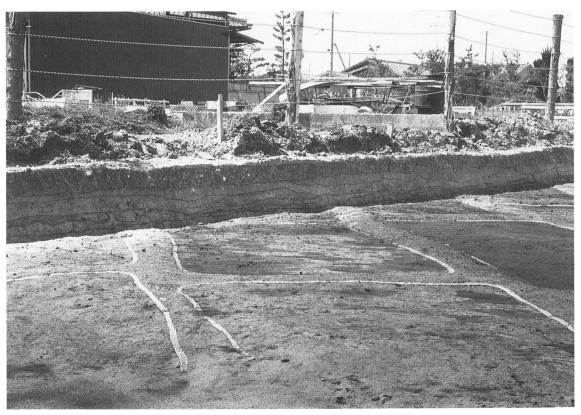
1.2区 不定形小区画水田内水路(北西から)



2. 2区 不定形小区画水田内水路(南東から)



1. 2次調査 不定形小区画水田細部(南西から)



2. 2区 不定形小区画水田土層堆積状況



1.2区 不定形小区画水田 洪水破壊状況(南から)



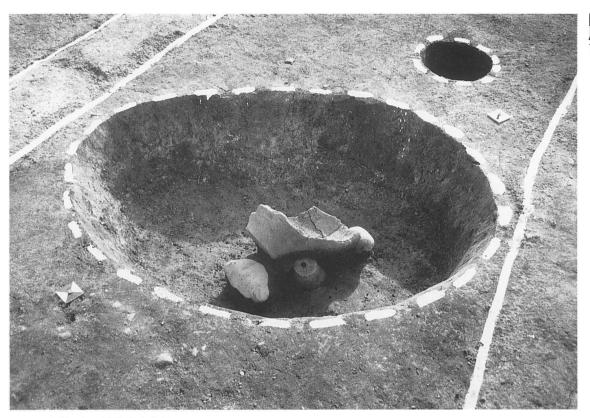
2.2区 洪水層堆積状況(北から)



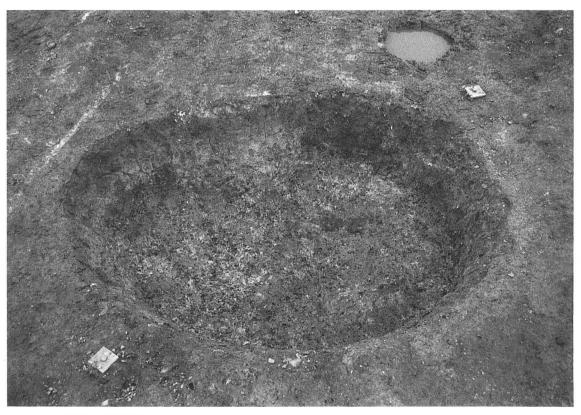
1. 1区東部 南壁土層堆積状況



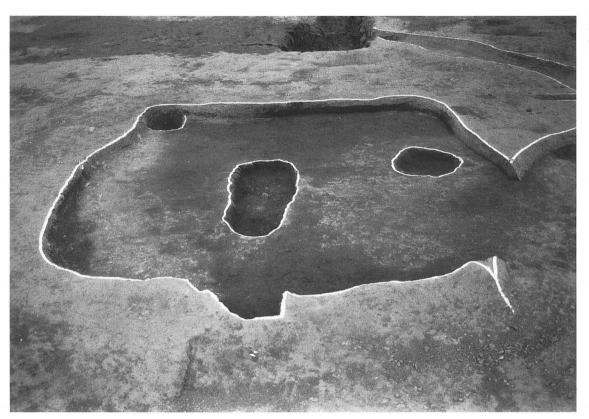
2.2区 南壁土層堆積状況



1. 2区SK35 遺物出土状況



2. 2区SK35 完掘状況



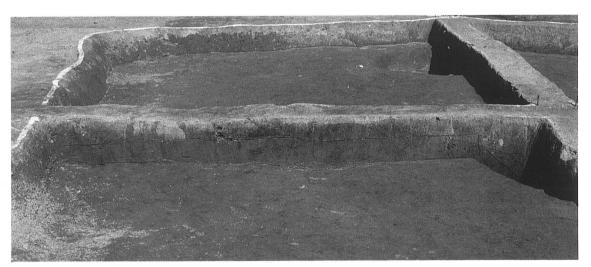
1. SH01 完掘状況 (東から)



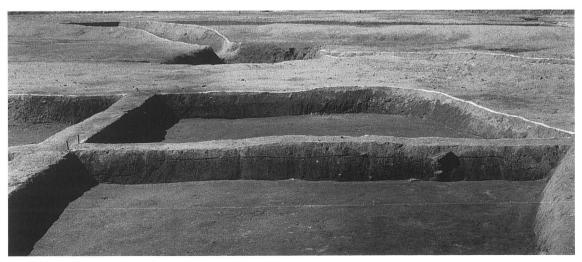
2. SH01 中央土坑土層堆積状況



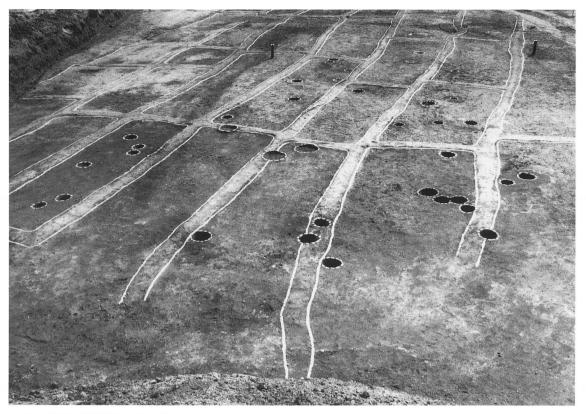
1. SH01 南北セクション南部土層堆積状況



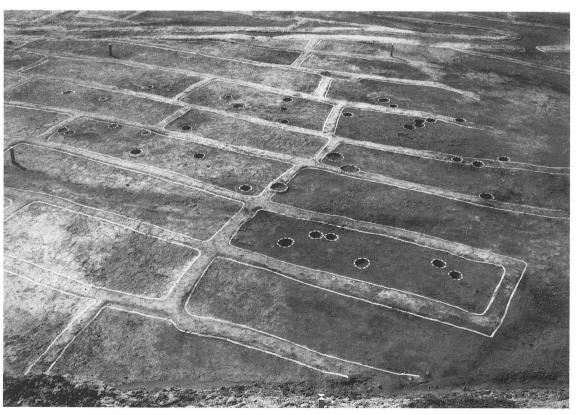
2. SH01 南北セクション北部土層堆積状況



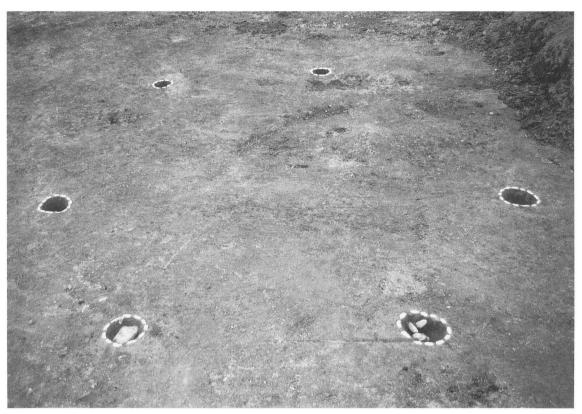
3. SH01 東西セクション西部土層堆積状況



1. SH02 完掘状況(北から)



2. SH02 完掘状況 (東から)



1. SH03 完掘状況(東から)



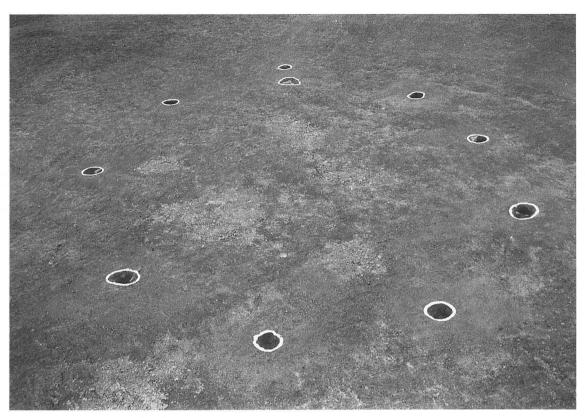
2. SH03 Pit内部状况



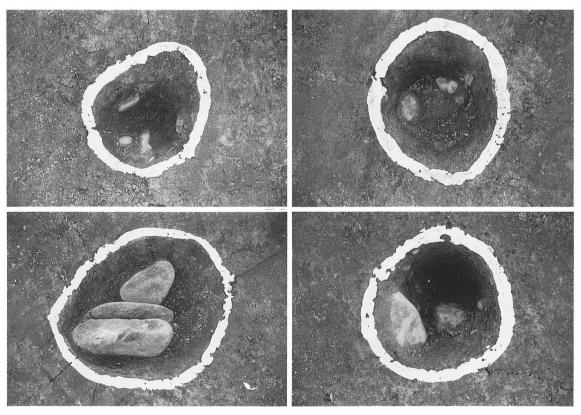
1. SH04 完掘状況 (西から)



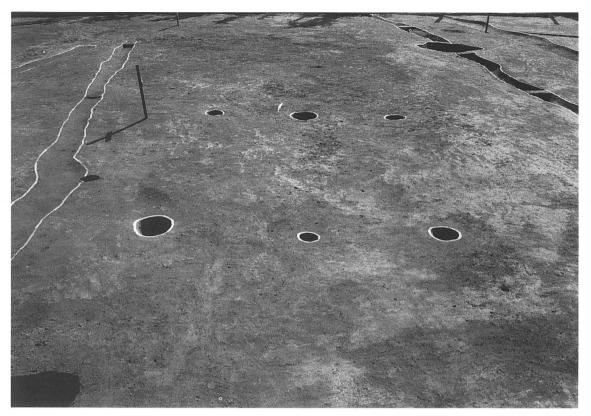
2. SH04 完掘状況(南から)



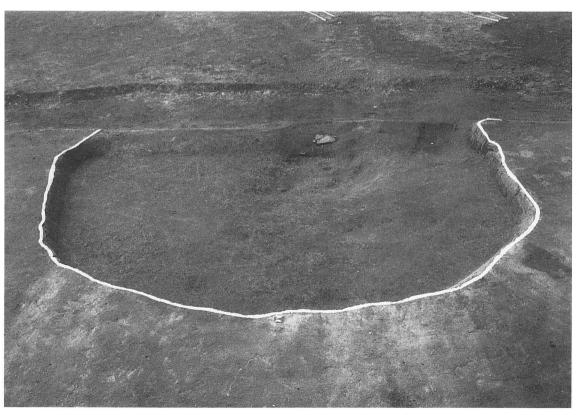
1. SH05 完掘状況(南から)



2. SH05 Pit内部状况



1. SB07 完掘状況(北から)



2. SX01 完掘状況 (東から)