史 跡

上之国勝山館跡XXV

一平成 15 年度発掘調査環境整備事業概報一

2004・3 上 ノ 国 町 教 育 委 員 会



平成12年度に「史跡等活用特別事業-ふるさと歴史の広場」として採択された勝山館跡の整備事業は4年目を迎えました。

今年度は、夷王山墳墓群第Ⅱ地区にガイダンス施設を建設し、その中に昨年検出し、型取りを行った火葬施設や火葬墓、土葬墓などの遺構の幾つかを再現するとともに、勝山館跡の全体模型を併せて設置致しました。

坪井清足先生や井手久登先生から、「模型を見ながら史跡・現地を展観できる施設を」とのご指導を頂戴 してから随分と時間が経過してしまい、その頃とは中身もだいぶ変わってしまいましたが、お約束の一部に 代えさせていただくことができるかと思っています。

史跡内では、勝山館跡の中心建物である「客殿」の平面表示がされ、中央通路とその左右の建物敷地が復元されました。少しずつではありますが勝山館跡の様子が再現されつつあります。

今年も事業を進めるにあたって、文化庁記念物課、本中主任調査官をはじめとする関係機関と諸先生から、 格別のご指導とご助言を頂戴致しました。深く感謝申し上げるものであります。

整備の内容が具体的になるに従い、史跡整備検討委員会の諸先生には、更にご心配をいただき、ご面倒を お掛けすることが多くなりました。特に模型の制作にあたっては、昭和59年以来、勝山館跡の建築遺構につ いてご指導を頂戴しております鈴木亘先生に、手術後のご養生期を押してお力を賜りました。厚く御礼申し 上げます。

勝山館跡のことをご心配下さり、日頃から大変ご高配を頂戴している大切な先生方がお亡くなりになられました。

元一橋大学教授の佐々木潤之介先生には、勝山館跡が花沢館跡とともに史跡の指定を受け、整備を開始するため保存管理計画策定委員としてご来町願いご指導を頂戴しました。先生はいち早くご執筆の教科書で蛎崎氏や北海道の館のことなどを取り上げておられました。

元神奈川大学特任教授の網野善彦先生は昭和63年以来、勝山館跡調査研究専門員としてほぼ毎年ご来町され、勝山館跡の調査を温かい眼でお見守り下さいました。勝山館跡の発掘調査20周年記念シンポジウムを亡き石井進先生との共編として「北から見直す日本史-上之国勝山館跡と夷王山墳墓群からみえるもの」(大和書房)という一書に纏めて下さるとともに、その中で贔屓の引き倒しにならなければよいが、とご心配されながら勝山館の意義を強調して下さいました。

勝山館や上ノ国のことが多くの方々に知っていただけるようになったのは、先生方の力があってこそのことであります。改めて諸先生のご厚情に心から御礼申し上げる次第であります。

上ノ国町は今、町村合併の大きな流れの真只中にあります。勝山館跡を取り巻く状況も予断を許さないところであります。諸機関、諸先生の日頃のご指導を大切にし、事業の推進に努めてゆく所存であります。皆様の一層のご指導とご高配を賜りますようお願い申し上げます。

平成16年3月

北海道桧山郡上ノ国町教育委員会

教育長 上 野 秀 勝

本文目次		第17図	第129号墓 平面図、遺物分布図他 … 23
		第18図	第129号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭) … 24
序		第19図	第127号墓 平面図、遺物分布図他 … 25
本文目次/挿図目次/表目次/写真図版		第20図	第127号墓 平面図、出土遺物
例言/引用参考文献			(鉄釘、銅銭) 他
		第21図	第128号墓 遺物分布図 27
一. 夷王山墳墓郡第Ⅱ地区の調査	1	第22図	第128号墓 平面図、出土遺物
Ⅰ 調査の概要	1		(鉄釘、銅銭) 他 28
1. 調査にいたる経緯	1	第23図	第130号墓 平面図、遺物分布図他 … 31
2. 調査位置	1	第24図	第130号墓 出土遺物 (鉄釘) 32
3. 調査方法	1	第25図	第136号墓 平面図、出土遺物
4. 基本層序	1		(鉄釘) 他
Ⅱ 検出遺構	4	第26図	第136号墓・土壙 9 平面図、出土遺物
Ⅲ 小括	63		(銅銭) 他
		第27図	第13号墓 遺物分布図
二.勝山館跡中央道路の調査	67	第28図	第13号墓 平面図他 36
I 調査の概要		第29図	第13号墓 出土遺物 (鉄釘) 37
1. 調査にいたる経緯	67	第30図	第13号墓 出土遺物
2. 調査位置		(鉄釘、	数珠玉、銅銭)
3. 調査方法		第31図	第13号墓 出土遺物 (銅銭) 39
4. 調査経過		第32図	第 9 号墓·140号墓·8 号墓
4. 調査層序			平面図、遺物分布図他 40
Ⅱ 検出遺構		第33図	第9号墓 平面図、出土遺物(鉄釘)他
			41
三. 勝山館跡出土遺物集成	75	第34図	第9号墓 出土遺物(数珠玉、銅銭)
	, 0), o 1 L	42
挿図目次		第35図	第 9 号墓 出土遺物 (銅銭) ·········· 43
		第36図	第 9 号墓 出土遺物 (銅銭) 44
第1図 遺跡地形図·調査区位置図	2	第37図	第22号墓 平面図、出土遺物他(銅銭)
第2図 調査区位置図),ro. [2]	
第3図 土層堆積図		第38図	第138号墓 平面図、遺物分布図他 … 48
第4図 分布調査·発掘調査墳墓位置関係図·		第39図	第138号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭) 49
第5図 調査区遺構配置図		第40図	第139号墓 平面図、遺物分布図他 … 50
第6図 近世以降柱穴等検出状況		第41図	第139号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭) 51
第7図 第3号墓 平面図、遺物分布図他		第42図	第10号墓·43号墓·11号墓·焼土7
第8図 第3号墓 平面図、出土遺物	12	77712	平面図他
(鉄釘、銅銭) 他	13	第43図	第10号墓・43号墓・18号墓
第9図 第14号墓 平面図、遺物分布図他		NATOE	平面図、出土遺物(鉄釘、銅銭)他 53
第10図 第14号墓·5号墓·130号墓	14	第44図	年次別調査範囲図
位置関係図他	15	第45図	勝山館跡 中央通路遺構平面図 69
第11図 第14号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭) …		第46図	調查区遺構配置図 71
第12図 5号墓 平面図、遺物分布図他			土
	17	第47図	
第13図 第5号墓 平面図·出土遺物 (鉄釘、銅銭)他 ····································	10	第48図	調査区出土遺物 (陶磁器、骨角器) ······ 73 台所用品他 ······ 74
		第49図	
第14回 第5号墓 出土遺物 (銅銭)		第50図	台所用品他
第15回 第125号墓 平面図、遺物分布図他 … 第16回 第125号墓 山上港版(供欠 铜铁)		第51図	漁具、大工道具他 76 化粧、装身具他 77
第16図 第125号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭)…	22	第52図	11.杜、表身共吧 77

第53図] 鍛冶、銅鋳造・銅細工関係遺物 7	78		(($C \sim C$ ')
第54図	武器・武具、文具他 7	79	表36	焼ニ	上7土層観察表 (D~D')59
第55図] 宗教、信仰関係 8	30	表37	185	号墓・Pit 2 土層観察表 (A~A') … 59
第56図] アイヌ・北方関係遺物 8	31	表38	185	号墓土層観察表 (B∼B') 59
			表39	夷∃	E山墳墓群 出土遺物観察表······· 60
表目次	2		表40	24 F	
					壁土層観察表 (A~A')72
表1	あ2~あ7区南北セクション		表41		K13・14区東西セクション北壁土層
	東壁土層観察表 (A~A')				察表 (B~B')72
表 2	い7・あ7・A7・B7区東西セクション		表42		2 土層観察表 (C~C')
	南壁土層観察表 (B~B')		表43		山館跡中央通路 出土遺物観察表 74
表3	第130号墓土層観察表 (A~A') 3		2010	13/3	
表 4	第130号墓土層観察表 (B~B') 3		写真図	1 HP	
表 5	139号墓土層観察表 (A~A')		7 7612	4111	
表 6	139号墓土層観察表 (B~B')		PL.	1	遺構検出状況・出土遺物
表 7	第 3 号墓土層観察表 (A~A')		1 1.	1	(夷王山墳墓群)
表 8	第3号墓土層観察表(B~B') ·············5		PL.	2	遺構検出状況・出土遺物
表 9	第 3 号墓土層観察表 (C~C')		т Б.	4	(夷王山墳墓群·勝山館跡 中央通路)
表10	第14号墓·Pit10土層観察表(A~A')… 5		PL.	2	過年度調査 出土遺物
表11	14号墓土層観察表 (B~B')		PL.		過年度調査 出土遺物
表12	第5号墓土層観察表(A~A')5		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表13	第5号墓土層観察表(B~B')5		PL.		THE CONTRACTOR OF THE CONTRACT
表14	第125号墓土層観察表 (A~A')		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表15	第125号墓土層観察表 (A~A)				遺構検出状況(夷王山墳墓群)
			PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表16	第129号墓土層観察表 (A~A')		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表17	第129号墓土層観察表 (B~B')		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表18	第129号墓土層観察表 (C~C') ·········· 5		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表19	第127号墓土層観察表 (A~A') ·········· 5		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表20	第127号墓土層観察表 (B~B') 5		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表21	第128号墓土層観察表 (A~A')		PL.		遺構検出状況(夷王山墳墓群)
表22	第136号墓土層観察表 (A~A')		PL.		遺構検出状況
表23	第136号墓土層観察表 (B~B') 5				(3~勝山館跡 中央通路)
表24	第136号墓土層観察表 (C~C') 5				遺構検出状況 (勝山館跡 中央通路)
表25	土壙 9 土層観察表 5		PL.		出土遺物(銅銭)-夷王山墳墓群
表26	第13号墓土層観察表 (A~A') 5		PL.		出土遺物(銅銭)-夷王山墳墓群
表27	第8号墓・第140号墓土層観察表		PL.		出土遺物(銅銭)-夷王山墳墓群
1.000	(A~A')		PL.		出土遺物(銅銭)-夷王山墳墓群
表28	第 9 号墓土層観察表 (B~B')5		PL.		出土遺物(鉄釘)-夷王山墳墓群
表29	Pit 9 土層観察表 (C~C') 5	58	PL.	22	出土遺物(鉄釘)-夷王山墳墓群
表30	第8号墓・第140号墓・Pit26土層観察表		PL.	23	出土遺物 (鉄釘・縫針他)
	$(D \sim D')$ 5				- 夷王山墳墓群
表31	22号墓土層観察表 (A~A') 5	58	PL.	24	出土遺物 (勝山館跡 中央通路)
表32	138号墓·Pit15土層観察表(A~A') … 5		PL.	25	過年度調査 出土遺物
表33	11号墓・焼土 7 土層観察表 (A \sim A ') … 5	59	PL.	26	過年度調査 出土遺物
表34	11号墓·Pit 8 · 43号墓土葬観察表		PL.	27	過年度調査 出土遺物
	$(B \sim B')$	59	PL.	28	過年度調査 出土遺物
表35	10号墓·Pit 4·焼土7土層観察表				

- 1. 本書は史跡上之国勝山館跡の史跡等活用特別 事業(ふるさと歴史の広場)に伴う平成15年度 の遺構確認発掘調査・整備事業の概要をまとめ たものである。
- 2. 発掘調査の体制は次のとおりである。 調査主体者 上ノ国町教育委員会 教育長 上野秀勝

指導 史跡上之国勝山館跡調査研究専門員

朝尾直弘 京都橘女子大学教授

網野善彦 歴史家

東北学院大学教授 榎森進

仲野浩 東北芸術工科大学名誉教授

上ノ国町史跡整備検討委員会

仲野浩 東北芸術工科大学名誉教

榎森進 東北学院大学教授

鈴木百 鶴見大学講師

田中哲雄 東北芸術工科大学教授

宫本長二郎 東北芸術工科大学教授

渡辺定夫 東京大学名誉教授

主管 上ノ国町教育委員会文化財課 課長 渡部孝之

主任学芸員 松崎水穂

文化財係長・学芸員 斎藤邦典

博物館整備係 渕田俊一郎

嘱託発掘調查員 塚田直哉

加賀谷央

郷土資料調査専門員 久末久義

臨時事務補 木村さおり

調查担当者 松崎水穂

発掘調査員 塚田直哉

調查補助員 笠谷奈智子 竹内江美子

作業員 池田泰子 井越祥子 大谷弓子 奥 寺京子 川口泰子 川村恵司 久保田真 小滝あけみ 笹浪竹志 鈴木真澄 住吉春 子 目黒加奈子 鷲田晃子

- 3. 本書の編集は、松崎・塚田が協議の上、塚田 が行なった。執筆は、松崎・塚田が行ない文末 に分担者名を記した。また、遺構・遺物の実測 図と図版等の作成は、調査補助員・作業員が行
- 4. 本書に掲載の写真撮影は、塚田・川村が行な った。写真撮影は、35mmカラーリバーサル及び

- カラーネガの2種類のフィルムを使用した。
- 5. 挿図の縮尺は、各図ごとにスケールを付して いる。写真の縮尺は不統一であるが、銅銭・鉄 釘・縫針等の遺物写真については、縮尺を2分 の1で掲載した。
- 6. 遺物の点数については、現場での取り上げ点 数を表す。
- 7. 土層の色調観察には、「新版標準土色帳」 (農 林水産技術会議事務局1993)を使用した。
- 8. 本書に掲載している遺物には観察表を付し、 法量及び諸特徴を一覧できるようにした。また、 表中の()については、欠損などして残存し ている現存値を示し、[] は鉄釘などに棺の 板材が付着したり、錆のために正確な長さが計 測できないための推定値として示した。
- 9. 鉄釘の分類については、「近世の釘」(金箱 1984)を参考にした。銅銭の分類については、 「新版 中世出土銭の分類図版」(永井2002) を参考にした。また陶磁器の分類については、 「14~16世紀の青磁碗の分類について」(上田 1982)、「14~16世紀の白磁の型式分類と編年」 (森田1982)、「15、16世紀の染付碗、皿の分類 とその年代」(小野1982)、「瀬戸・美濃大窯製 品の生産と流通 (藤澤2001)、「県道鯖江・美 山線改良工事に伴う発掘調査報告書(朝倉氏遺 跡資料館1983)を参考にした。
- 10. 出土遺物、調査写真・図面等は、上ノ国町教 育委員会で管理・保管している。
- 11. 写真図版には下記の写真を使用させて頂いた。 記して御礼申し上げる。PL3-4、PL4-6 · 7、PL25-2 (提供 アサヒグラフ 撮 影 熊谷武二)、PL3-1·2·4、PL4 -8、PL25-1、PL27-3 (提供 中央公 論新社 撮影 笹野武則)、PL26-4·8、 PL28-2~4·7·8 (提供 (財) アイヌ 文化振興·研究推進機構 撮影 津田宏昭)
- 12. 調査ならびに本書の作成にあたり、次の関係 機関と各位からご指導、ご助言を頂戴した。 記して感謝申し上げたい(敬称略)。 文化庁記念物課 本中眞 磯村幸男 伊藤正義 市原富士夫 坂井秀弥 岡田康博 玉田芳英 建造物課 刈谷勇雅 上野勝久 大和智 西和

彦 日本考古学協会 外山和夫 北海道教育大 学 庄井良信 札幌国際大学 深澤百合子 札 幌大学 川名広文 札幌学院大学 臼杵勲 北 海学園大学 澤井玄 藤女子大学 小野裕子 駒沢大学 蓑島栄紀 函館工業高等専門学校 中村和之 鈴木孝治 ロシア極東国立総合大学 トリョフスビャツキー・アナトーリー 東北芸 術工科大学 松井敏也 手代木美穂 張大石 北里大学 和栗秀一 つくば国際大学 関周一 中央大学 前川要 國學院大學 岩崎厚志 昭 和女子大学 菊地誠一 法政大学 中野栄夫 和氣俊行 名古屋大学 小田寛貴 南山大学 小谷凱宣 鹿児島大学 新田栄治 國立琉球大 學 池田榮史 北海道開拓記念館 小林幸雄 水島未記 船山直治 三浦泰之 鈴木琢也 余 市水産博物館 浅野敏昭 国立歴史民俗博物館 小野正敏 千田嘉博 久留島浩 村木二郎 上 野祥史 齋藤務 小瀬戸恵美 字治市歴史資料

館 杉本宏 山口県立萩美術館・浦上記念館 上田秀夫 北海道教育庁文化課 大沼忠春 田 才雅彦 伊藤直一 長沼孝 北海道埋蔵文化財 センター 種市幸生 越田賢一郎 函館市教育 委員会 田原良信 上磯町教育委員会 安西雅 希 松前町教育委員会 久保泰 前田正憲 今 金町教育委員会 宮本雅通 厚真町教育委員会 小野哲也 厚沢部町教育委員会 石井淳平 館 観光促進会 佐藤永吉 山形県埋蔵文化センタ 一 山口博之 上越市教育委員会 小島幸雄 酒々井町教育委員会 木内達彦 つくば市教育 委員会 山本賢一郎 神岡町教育委員会 大平 愛子 珠洲市教育委員会 平田天秋 堺市立埋 蔵文化財センター 嶋谷和彦 山口市教育委員 会 古賀信幸 福岡市教育委員会 折尾学 大 庭康時 佐賀県教育庁 松尾法博 三加和町教 育委員会 黒田裕司

引用参考文献

網野善彦・石井進編 2001「上之国勝山館跡と夷 王山墳墓群から見えるもの」『北から 見直す日本史』大和書房

石井進 2002「中世のかたち」『日本の中世 I』 中央公論新社

上田秀夫 1982「14~16世紀の青磁碗の分類について」貿易陶磁研究第2号

小野正敏 1982 「15、16世紀の染付碗、皿の分類 とその年代」貿易陶磁研究第2号

金箱文夫 1984「近世の釘」『物質文化43』物質 文化研究会

坂詰秀一 1986『出土渡来銭-中世-』ニュー・ サイエンス社

嶋谷和彦 2001「堺の模鋳銭と成分分析」『中世 の出土模鋳銭』

永井久美男 2002「新版 中世出土銭の分類図版」 兵庫埋蔵銭調査会

永井久美男 2001「中世と近世初期の時期区分ーヴェトナムの後黎(前期)銭と漠銭による新説-」『出土銭貨 第15号』 出土銭貨研究会 永井久美男編 1998『近世の出土銭Ⅱ - 分類図版編-』兵庫埋埋銭調査会

藤澤良祐 2001「瀬戸・美濃大窯製品の生産と流 通」『戦国・織豊期の陶磁器流通と瀬 戸・美濃大窯製品-東アジア的視野か らー』(財瀬戸市埋蔵文化財センター

森田勉 1982「14~16世紀の白磁の型式分類と編 年|貿易陶磁研究第2号

(財)アイヌ文化振興・研究推進機構 2001 『よみが える北の中・近世ー掘り出されたアイヌ文化ー』 朝倉氏遺跡資料館 1983 『県道鯖江・美山線改良 工事に伴う発掘調査報告書』

上ノ国町教育委員会 $1980\sim2003$ 『史跡上之国 勝山館跡 $I\sim XXV$ 』

上ノ国町教育委員会 1991『夷王山墳墓群Ⅱ』 上ノ国町教育委員会 1984『夷王山墳墓群』 アサヒグラフ 3822 1995.8.11号



一. 夷王山墳墓群第 || 地区の調査

調査の概要

1. 調査にいたる経緯

史跡上之国勝山館跡は、1977年に国の史跡として指定され、1979年から環境整備事業を開始する。2000年からは、史跡等活用特別事業による整備事業を進めており、その一環としてガイダンスの建設、墳墓や勝山館跡の模型の製作を計画した。

ガイダンス建設予定地には、1964、1981(昭和39、56)年に行なわれた分布調査によって、数基の墳墓の存在が確認されているところである。そのため、ガイダンス建設に先立つ発掘調査を行なうこととなった。昨年度は検出した遺構のうち、3・5・14・125・127・130・136号墓の型取りをし、遺物を取り上げずに砂で埋め戻しを行ない調査を終了した。そのため今年度は、それらの遺構から出土した遺物の取り上げ、完掘や新たに拡張した部分の調査を行なった。

2. 調查位置

夷王山駐車場の東側に隣接する平坦地において、発掘調査区を設定した。夷王山墳墓群は、I~Ⅵの地区に分布する墳墓群である。本調査区はそのうちの第Ⅱ地区とされる場所で、1989年に駐車場造成に伴う発掘調査を行なっている。その調査時に、今のところ第Ⅱ地区でしか見つかっていない十文字形の火葬施設が数基検出されており、今回の調査でもそれらの墓の検出が期待された。

3. 調查方法

グリッド及び標高値は昨年度の調査で設定した ものを継続して使用した。グリッドは、東から西 に「い」、「あ」、A~Cのひらがな・アルファベット、 北から南に $0 \sim 7$ の算用数字を用い、 4×4 mの グリッドを32区画設定した。グリッド名は、アル ファベット・ひらがなと算用数字の組み合わせに より呼称した。遺構の実測は、全体の平面図につ いては、20分の1、40分の1の縮尺を用いた。個 別の図面については、10分の1を原則とし、場合 によっては5分の1の縮尺を用いた。遺構番号は、 以前の分布調査によって登録されているものにつ いては、それを使い、今回の調査によって新たに 検出されたものについては、現在までに登録され ている番号の次から検出された順に付した。遺物 取り上げは、中世面より上層(Ⅰ層、Ⅱ層)のも のについては、グリッド別に層位ごとに取り上げ

た。遺構から出土した遺物については、出土地点、 標高値を記録し、層位ごとに取り上げを行なった。 調査経過

5月初~中旬

調査機材等の搬入と整備を行なう。重機を使用して昨年度に埋め戻した土の除去作業をする。 今年度に新たに拡張した部分については、人力で表土を除去し、その後遺構確認調査を行なった。

5月下~6月初旬

模型の型取りをした3・5・14・125・127・130・136号墓の遺物の取り上げ、完掘を行なう。また新たに10・13・22・138・8・9・139・140・11・43号墓を検出し、IV層上面まで掘り下げた。そして、セクションベルトを残して遺構を掘り始める。13号墓より種子製の数珠玉が数点出土する。

6月中~下旬

9号墓より銅銭が約200点、水晶製の数珠が約30点出土する。調査区内の遺構を完掘したため、全体清掃を行ない、全景写真の撮影をする。完掘した遺構に砂で埋め戻しをし、夷王山墳墓群第Ⅱ地区での作業を終了した。

4. 基本層序

I層:近現代に相当する堆積層である。

Ⅱ層:近世に相当する堆積層である。下部には 1640年代降灰のKo-d(駒ケ岳d)火山灰の 層を含む。

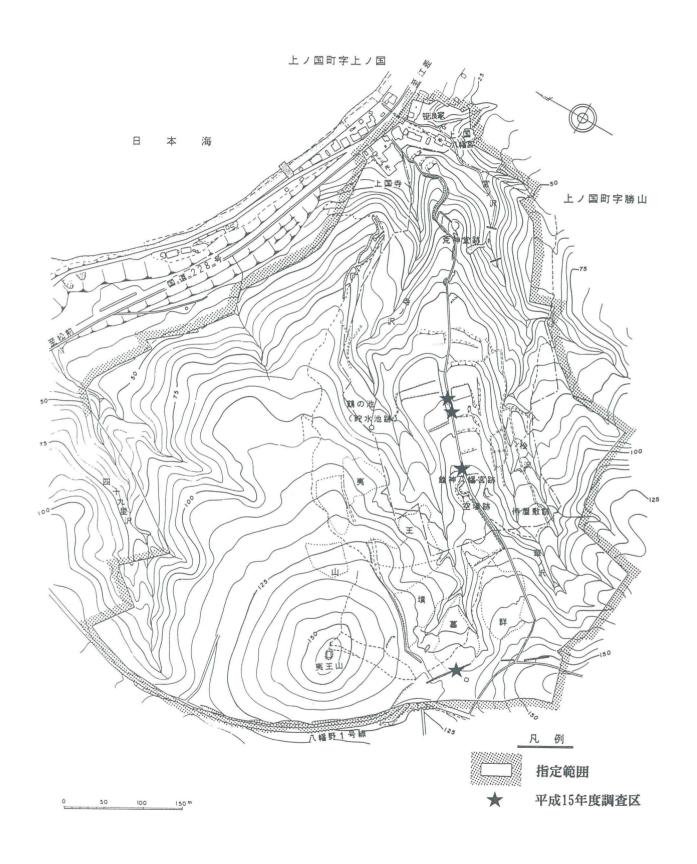
この火山灰層は上層を近世面、下層を中世面に区別するための日安としている層である。

Ⅲ層:中世後期(15~16世紀)に相当する堆積層である。

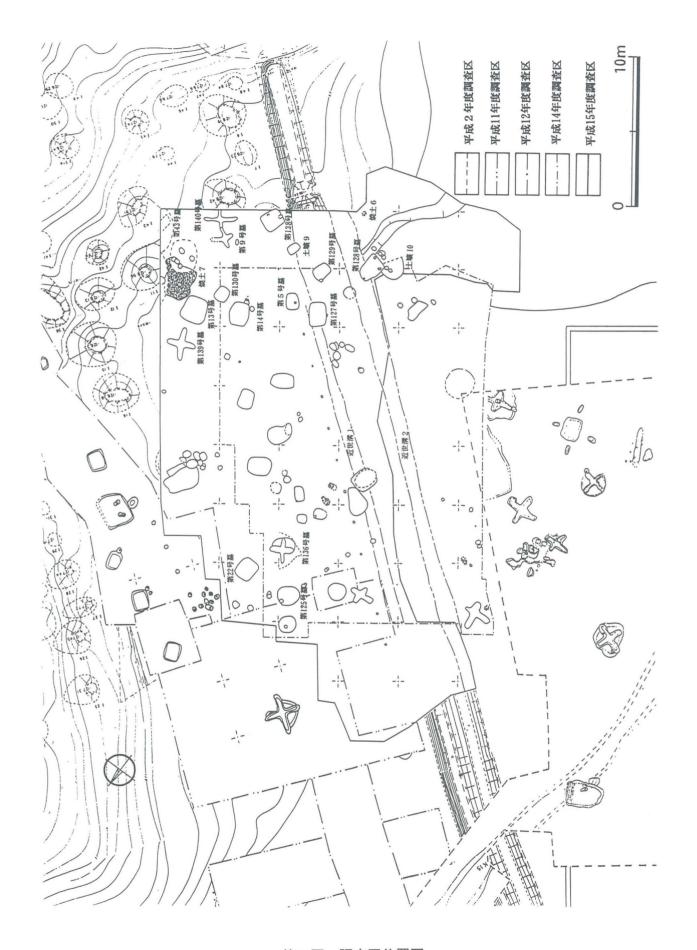
Ⅳ層:縄文~擦文時代に相当する堆積層である。 黒色の腐植土層を、a層とし、擦文期に相当する層としている。その下層に堆積する10世紀中葉に降灰のB-Tm(白頭山一苫小牧)火山灰を、b層にし、b層の下層に堆積する黒色の腐植土層を、c層として、縄文時代に相当する層としている。

V層:黒色もしくは黒褐色を呈し、10~30cm大の礫を含み、湿性に富んでいる層である。

(塚田)



第1図 遺跡地形図・調査区位置図



第2図 調査区位置図

Ⅱ 検出遺構

3号墓(第7・8図、PL5-4~8)

[位置] 本調査区の東側、あ4・あ5グリッドに位置する。昭和39年度の分布調査で、登録された墓である。

[葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸133cm、短軸101cm、深さ49cmを測る。その上部に直径約180cm、厚さ約20cmの円形をしたマウンド状の盛土をする。

[棺推定規模・推定頭位] 長軸96cm、短軸54cm、高 さ23cmを測り、頭位はN-18°-Wである。

[堆積土] 盛土21層、掘り方13層(SPB~SPB)に 分層される。盛土のうち注記Noヨ~ナは棺の上部 に盛土を構築した後に、盛土が棺内に崩落した自 然堆積層である。墓壙の周りに見られる溝状のも のは、マウンド状に盛土するためにできた掘削痕 (盛土掘上げ溝)で、そこにKo-d火山灰が堆積 している。

[新旧関係] なし

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜) 1 点、銅銭 7 点(細片0.2 g)が出土している。その他に鉄釘 31 点、炭化物2.3 g が出土している。漆器(塗膜)は、底部を下にして出土し、外面黒色・内面朱色をしている。銅銭は、棺中央部やや西寄りに4枚(銭 9 は 3 枚重ね)まとまって副葬し、祥符通寳、無文銭などが出土している。銅銭の下には、むしろ状の編物が敷かれており、その上に遺物が副葬されている。鉄釘の頭部形態は、1 角釘、 $2\cdot4$ ~6 \cdot 8 頭巻釘である。また、鉄釘の出土位置と向き、もしくは木目方向から、 $1\sim4\cdot6\sim8$ は側板→側板、5 は蓋板→側板に打ち付けた釘ということを想定できる。

14号墓(第9~11図、PL6-1~5)

[位置] 本調査区の東側、あ6グリッドに位置する。 昭和56年度の分布調査で、登録された墓である。

[葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸方形を呈し長軸158cm、短軸130cm、61cmを測る。その上部に直径約180cm、厚さ約40cmの円形をしたマウンド状の盛土をする。

[棺推定規模・推定頭位]長軸90cm、短軸70cm、高さ42cmを測り、頭位はN-4° -Wである。

〔堆積土〕盛土57層、掘り方10層(SPA~SPA')に

分層される。盛土のうち、注記No.25~57は棺内に 崩落した自然堆積層である。

[新旧関係] 5号墓・Pit10より新しく、Pit27・28 より古い。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜) 1 点、銅銭 5 点 (細片0.8g) が出土している。その他に骨0.1 g、炭化物3.4g出土している。漆器(塗膜)は底部を上にして、伏せた状態で出土している。色調は外面黒色をし、朱色で模様を施して内面は腐食のため、不明である。銅銭は、漆器の上部もしくは隣接する南側、また棺南西角付近に副葬し、その下部にむしろ状の編物が敷かれており、その上に遺物が副葬されている。宋通元寳などの銭が出土している。鉄釘の頭部形態は、4~6・10・12~15・22・24・25頭巻釘である。1~6は蓋板→側板、7~16は側板→側板、17~22は底板→側板に打ち付けた釘と思われる。

5号墓(第12~14図、PL6-6~8、PL7-1~2)

[位置] 本調査区の東側、A 6 グリッドに位置する。 昭和56年度の分布調査で、登録された墓である。 [葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸113cm、短軸92cm、深さ39cmを測る。その上部に直径約290cm、厚さ約30cmの円形と思われるマウンド状の盛土を構築する。

[木棺推定規模・推定頭位] 長軸70cm、短軸42cm、 高さ15cmを測り、頭位はN-23°-Wである。

[堆積土]マウンド25層、掘り方8層(SPA~SPA') に分層される。盛土のうち、注記Noロ~ノは棺内に崩落した自然堆積層である。墓壙の周りに見られる溝状のものは、盛土掘上げ溝でそこにKo-d 火山灰が堆積している。

〔新旧関係〕14号墓・Pit16より古い。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜)1点、銅銭44点(細片2.3g) 出土している。その他に人骨0.1g、毛髪数点、炭化物2.4g出土している。フローテーションより、白磁端反皿(E群)1点が出土している。漆器(塗膜)は、底部を下にして出土し、色調は、外面については腐食のため不明で、内面朱色をしている。銅銭は、棺中央やや西寄りにまとまって副葬し(銭11は31枚重ね)、繊維状の織物が付着しているものも見られた。また盛土内からも銅銭が出土する(銭36~40・54・57・58)

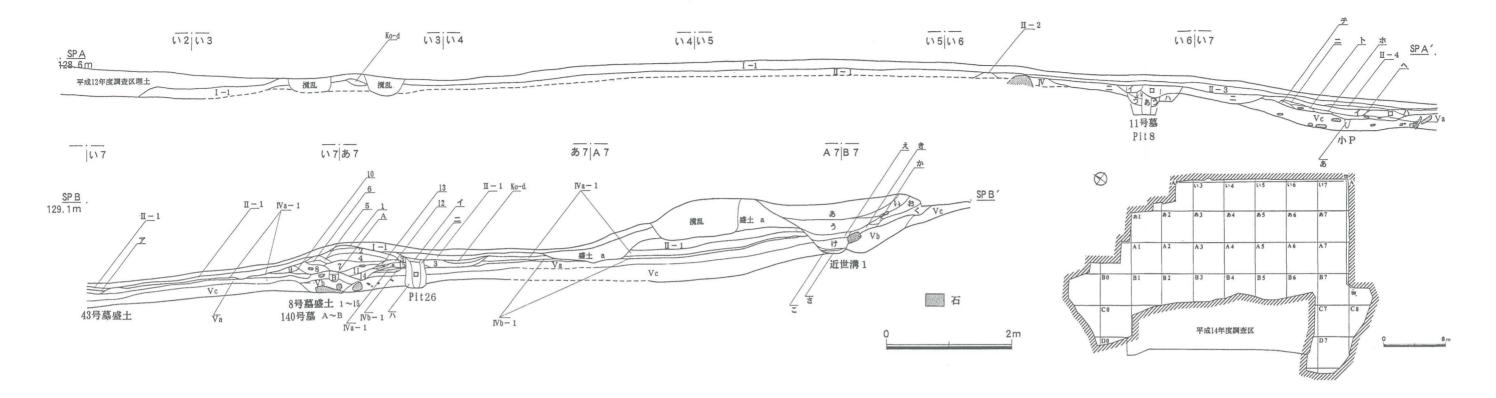


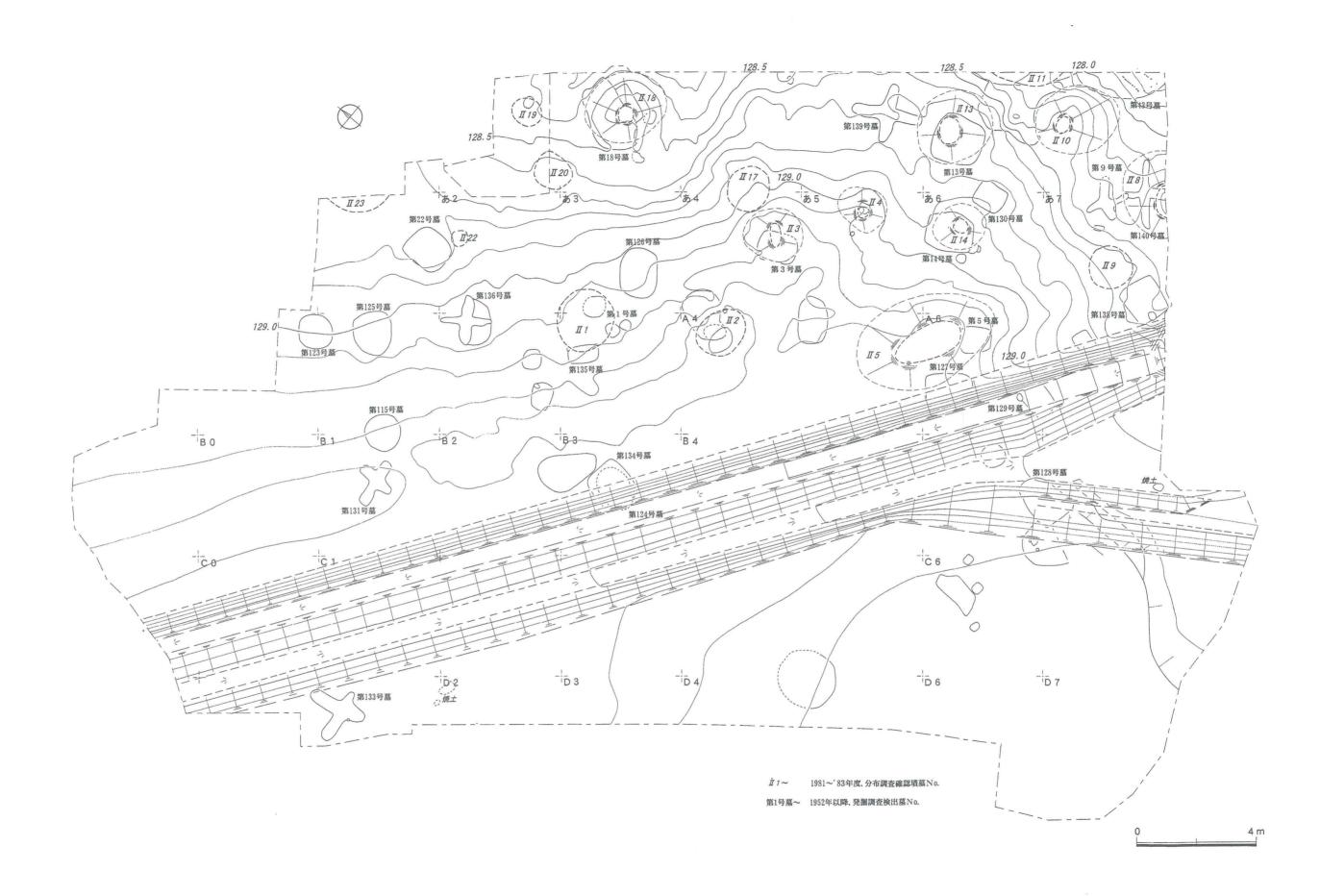
表1 あ2~あ7区南北セクション東壁土層観察表(A~A')

	I-1	10YR3/2	黒褐	ローム	ソフト	
	II - 1	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量 ローム	ソフト	炭粒微量
	II - 2	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック	ソフト	
	II - 3	10YR3/4	暗褐色	Ko-dブロック少量	ややハード	
	II - 4	10YR3/4	暗褐色	Ko-d層状に多量	ややハード	
	Va	10YR2/2	黒褐色		ややソフト	
	Vc	10YR2/2	黒褐色		シルト ソフト	
11号墓盛土	1	7.5YR3/2	黒褐色	碟粒	ややソフト	
					(a)よりやや暗い	炭粒微量 焼土粒
	D D	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 碟粒	ソフト	炭粒微量 焼土粒
	25	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 碟粒 ソフトローム	ソフト	炭粒微量 焼土粒
	=	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 碟粒	ややソフト	焼土粒
43号墓	1	10YR3/1	黒褐色	Ko-dブロック微量 B-Tm	ややハード	
	D	10YR2/3	黒褐色	Ko-d·B-Tmプロック微量	ややハード	
	11	10YR3/2	黒褐色	Ko-dブロック少量	ややハード	
	=	10YR3/1	黒褐色	B-Tm層状に多量	ややソフト	
	赤	10YR2/3	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	^	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	シルト	
					ややハード	
	1	10YR3/2	黒褐色		ややソフト	炭粒微量
	チ	10YR3/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ややハード	
Pit8	あ	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 礫粒 ローム粒	ソフト	
	Ų s	7.5YR3/3	暗褐色	碟粒	ソフト	焼土粒 炭粒微量
	う	7.5YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒	ややソフト	焼土粒 炭粒微量
小P	あ	10YR2/2	黒褐色		シルト ソフト	

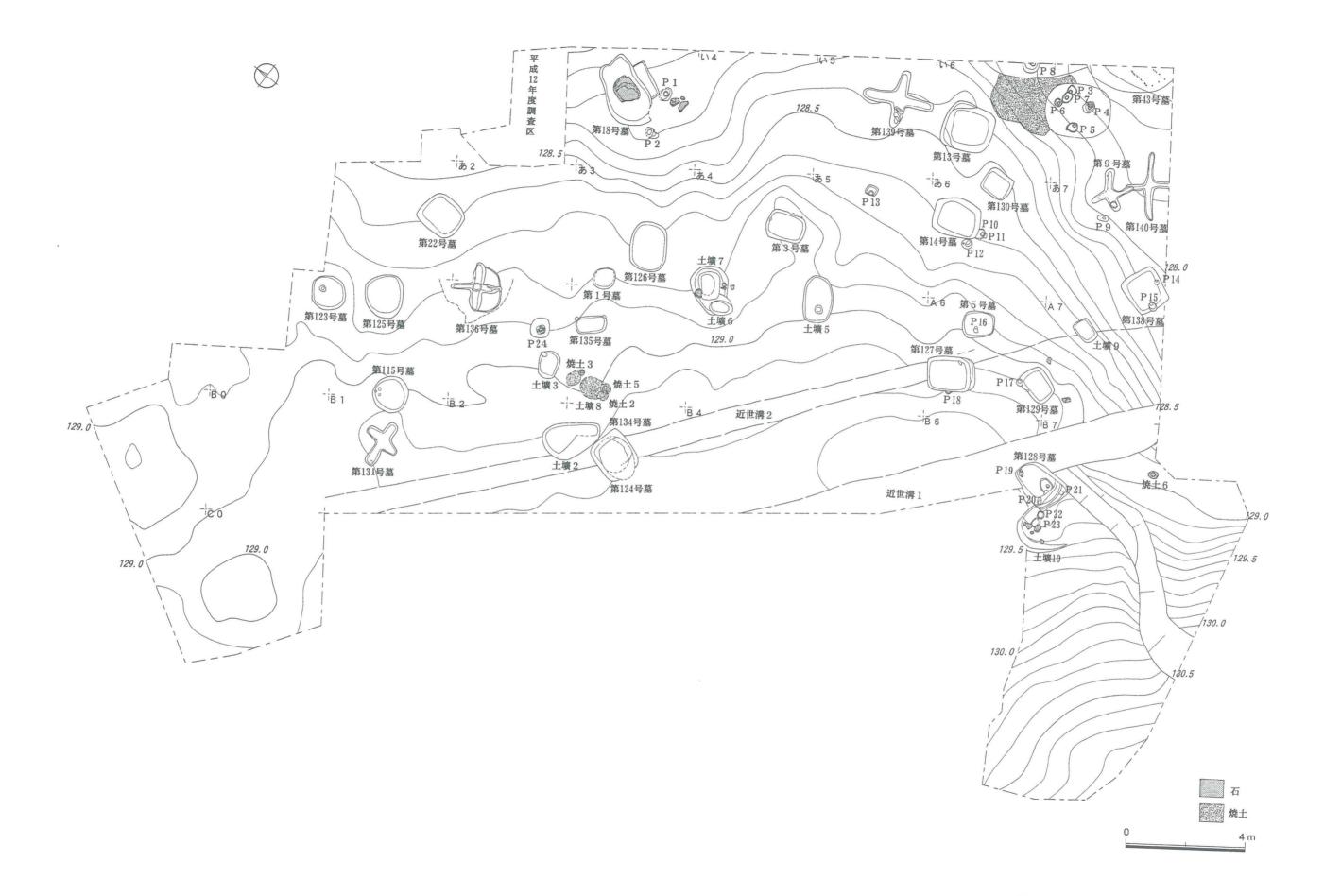
表 2 い 7 ・ あ 7 ・ A 7 ・ B 7 区東西セクション南壁土層観察表 (B~B')

	I - 1	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	
	II - 1	10YR3/3	暗褐色	Ko-dブロック少量	ややソフト	炭粒微量
	Na−1	10YR2/1	黒色	Ko-dブロック微量	ややハード	
	N b− 1	10YR4/6	褐色	B-Tm 黒褐色土少量	ややソフト	
	Va	10YR2/2	黒褐色		ややソフト	
	Vb	10YR2/2	黒褐色	黄褐色ロームブロック×1	ソフト	
	Vc	10YR2/1	黒色		シルト ソフト	
盛土(土塁)	a	10YR3/3	暗褐色	Ko-dブロック少量	ややハード	
43号墓盛土	7	10YR3/2	黒褐色		ややハード	炭粒微量
8号墓盛土	1	10YR3/3	暗褐色	玉砂利多量	ややソフト	
	2	10YR3/2	黒褐色	玉砂利微量 B-Tm微量	ソフト	4
	3	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	炭粒微量
	4	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量 B-Tmブロック微量	ややソフト	
	5	10YR3/1	黒褐色	B-Tm層状に中量	ややソフト	炭粒微量
	6	10YR3/1	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	7	10YR2/2	黒褐色	B-Tm粒微量	ややハード	炭粒微量
	8	10YR3/1	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	9	10YR3/2	黒褐色	B-Tmプロック少量	ややソフト	炭粒微量
	10	10YR3/2	黒褐色	B-Tm中量 Ko-dブロック微量	ややソフト	炭粒少量
	11	10YR2/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ややハード	
	12	10YR2/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ややソフト	
	13	10YR2/3	黒褐色	黄褐色ロームブロック中量	ややハード	
	14	10YR2/1	黒色	B-Tmプロック微量	ややソフト	
	15	10YR2/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ソフト	
140号墓	A	10YR3/2	黒褐色		ソフト	炭粒微量
	В	10YR3/1	黒褐色		ソフト	炭粒微量
Pit26	1	10YR2/2	黒褐色	Ko-d多量	ハード	
	口	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック少量 B-Tmブロック微量	ハード	
	11	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	
	=	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量 B-Tmプロック少量	ややハード	
近世溝 1	あ	10YR2/3	黒褐色		ややソフト	炭粒少量
	1/2	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	炭粒微量
	7	10YR3/3	暗褐色	砂質 黄褐色ローム粒少量	ややソフト	
	之	10YR3/4	暗褐色		ややハード	
	お	10YR5/6	黄褐色	ローム 黒褐色土少量	ややハード	
	か	10YR3/3	暗褐色	黄褐色ローム粒少量	ややハード	
	き	10YR3/3	暗褐色	黄褐色ローム粒微量	ややソフト	
	<	10YR2/3	黒褐色	黄褐色ローム粒少量	ややソフト	
	lt	10YR5/6	黄褐色	ローム 黒褐色土微量	ハード	
	2	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	
	ž.	10YR5/6	黄褐色	黒褐色土微量	ややソフト	

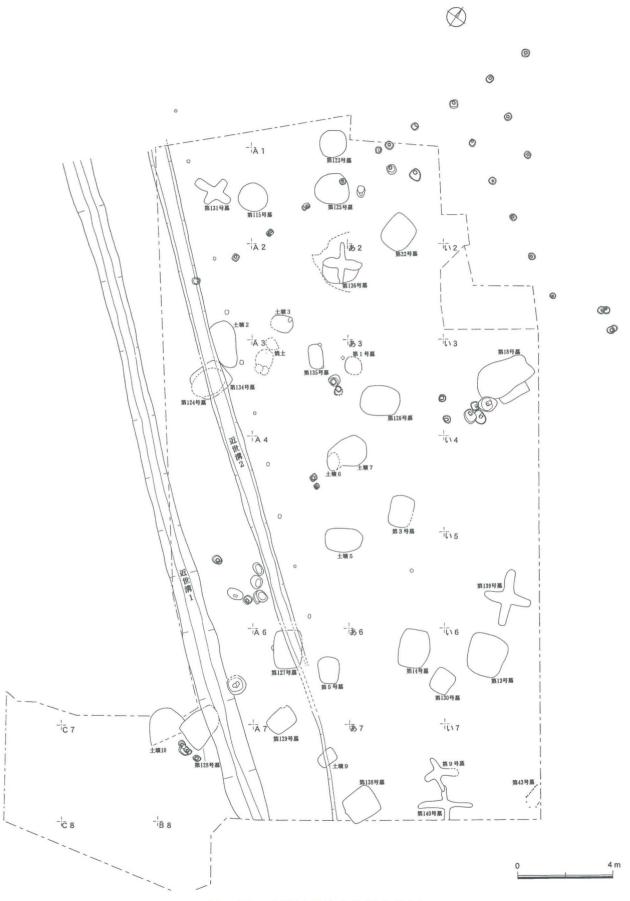
第3図 土層堆積図



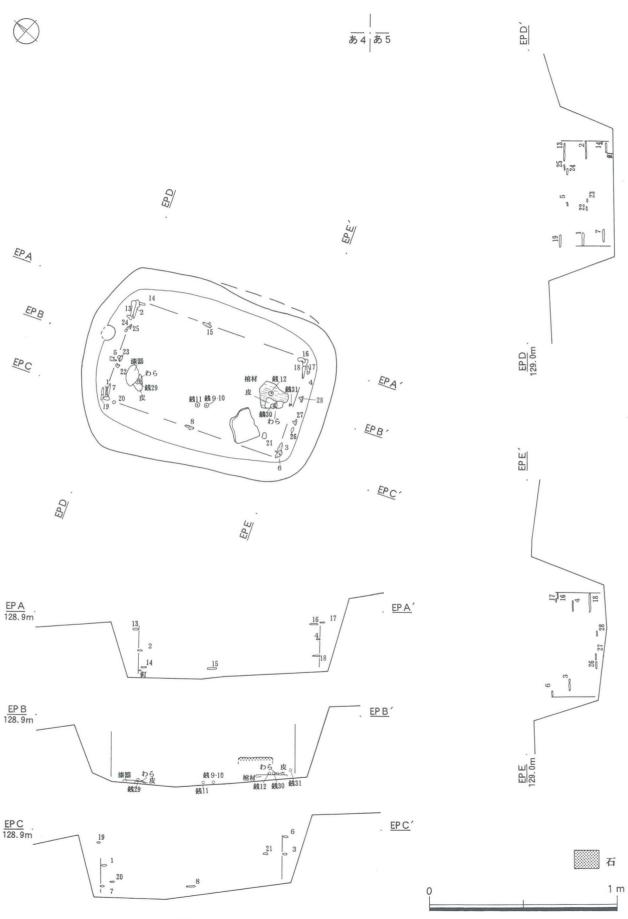
第4回 分布調査・発掘調査墳墓位置関係図



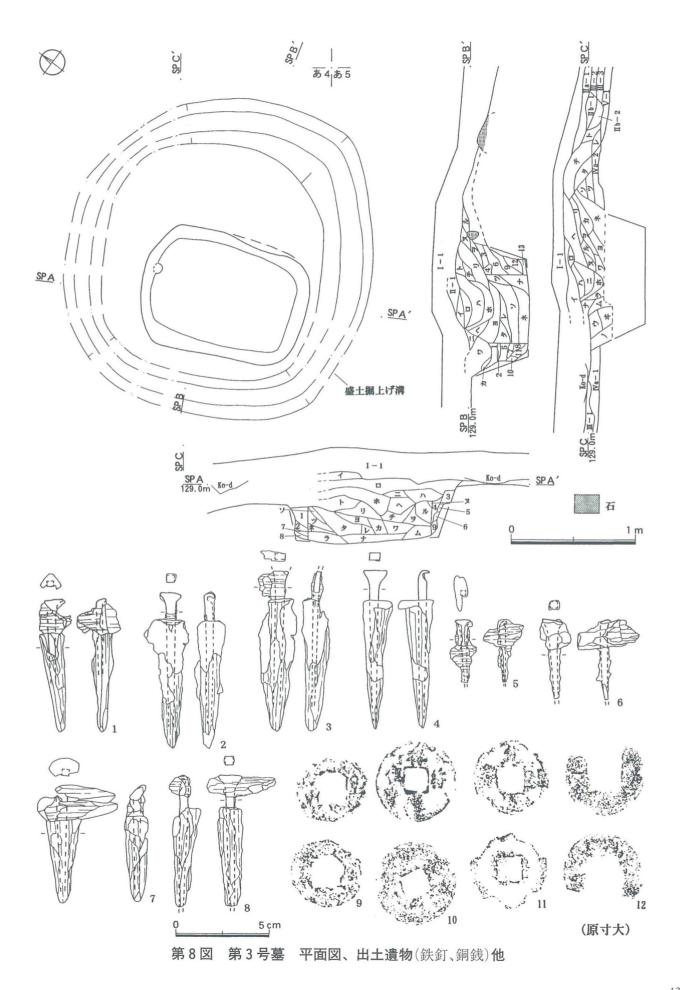
第5図 調査区遺構配置図

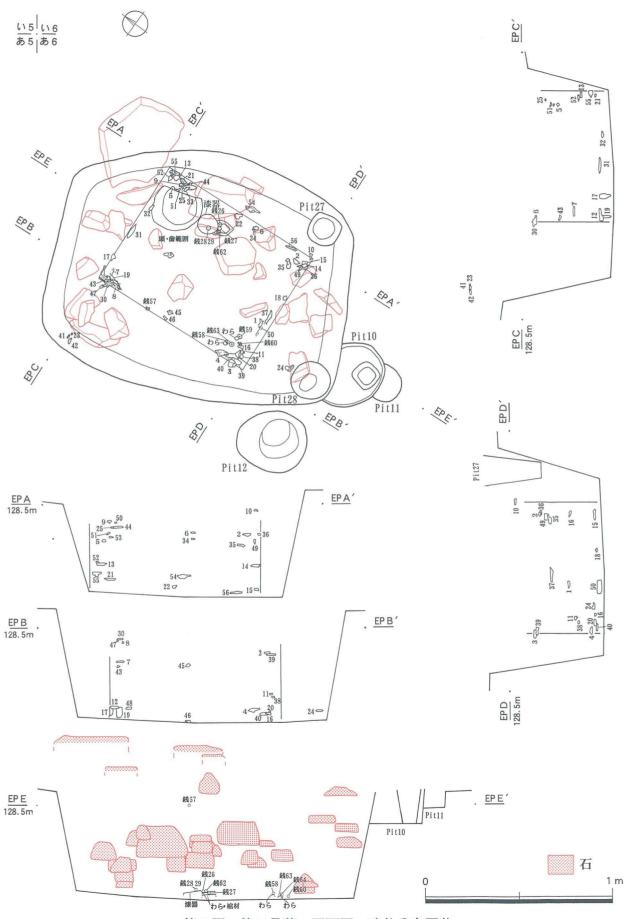


第6回 近世以降柱穴等検出状況

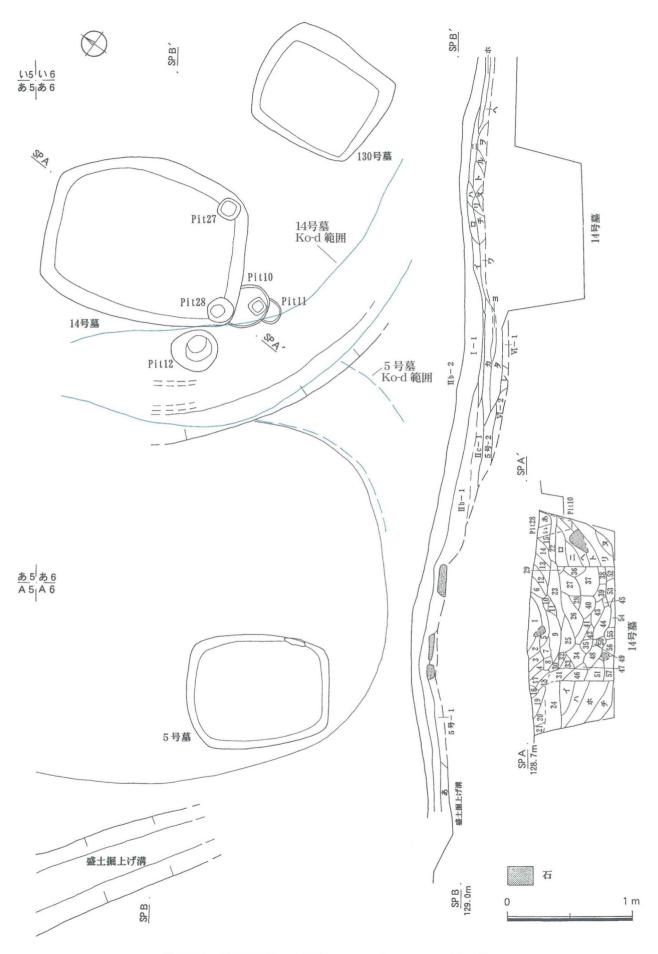


第7図 第3号墓 平面図、遺物分布図他

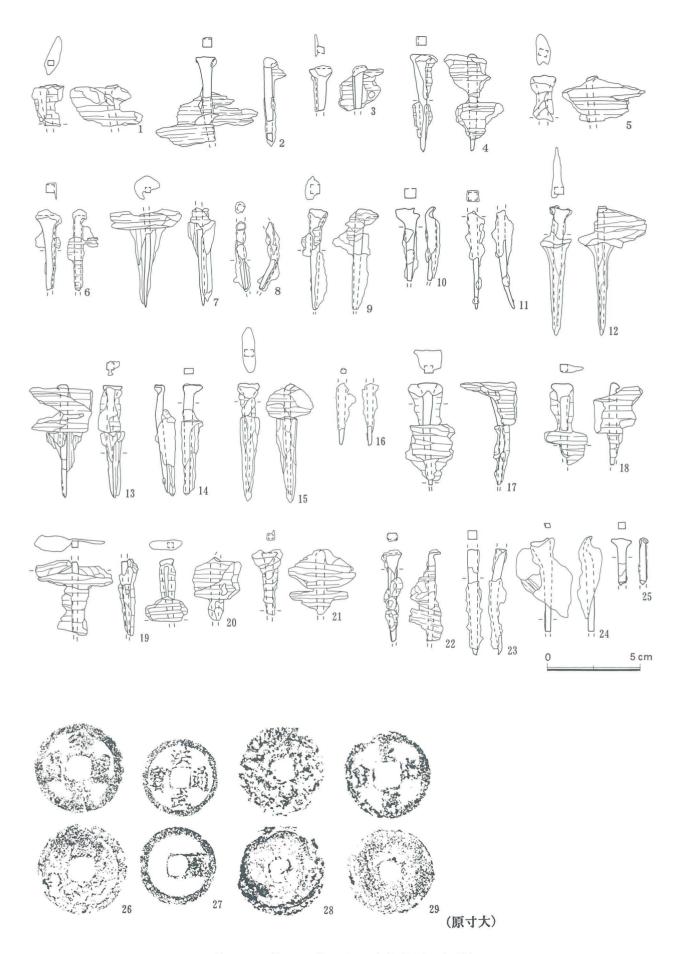




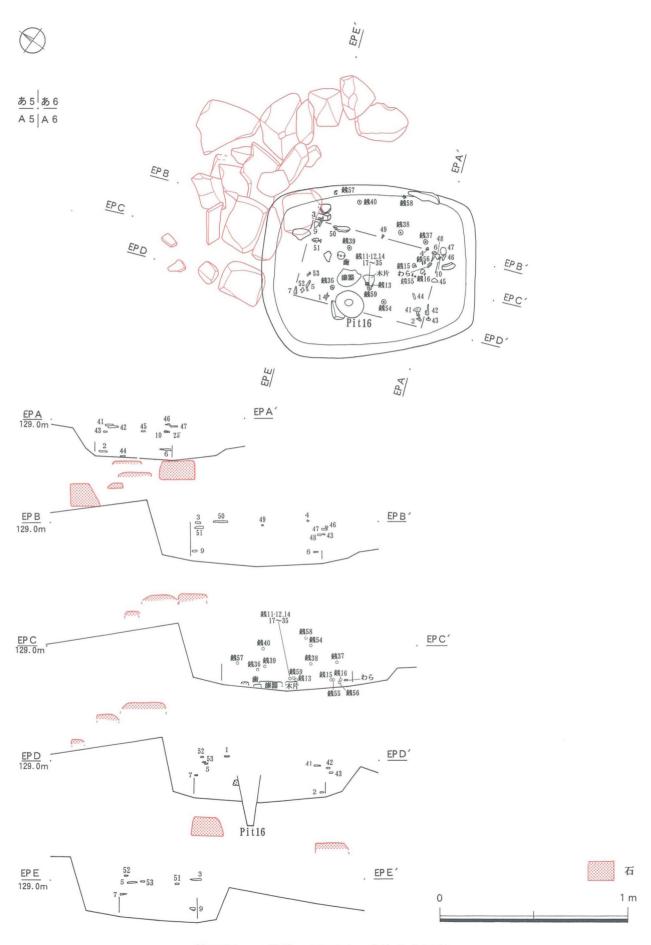
第9図 第14号墓 平面図、遺物分布図他



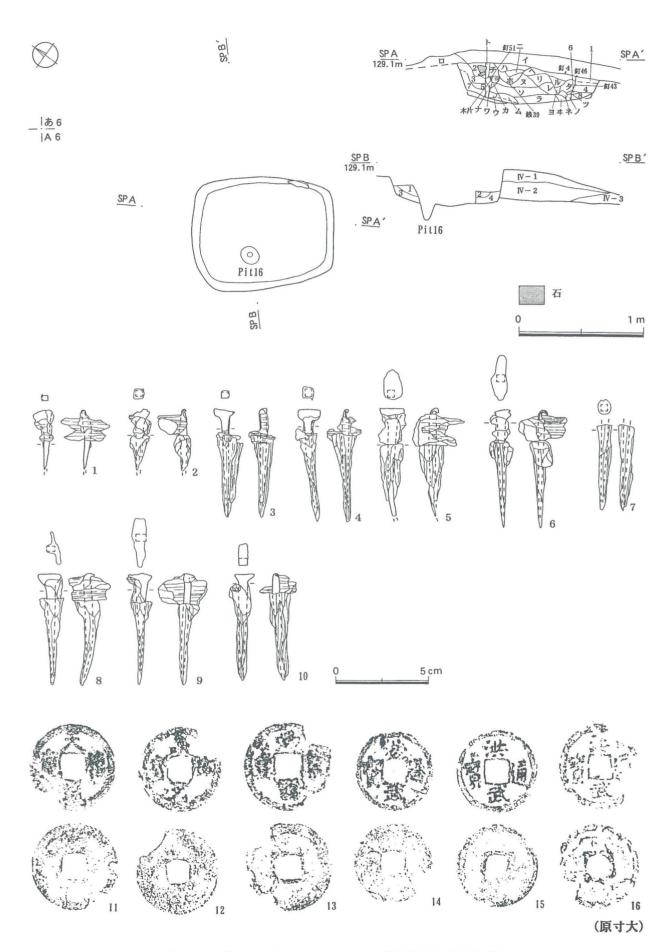
第10図 第14号墓・5号墓・130号墓 位置関係図他



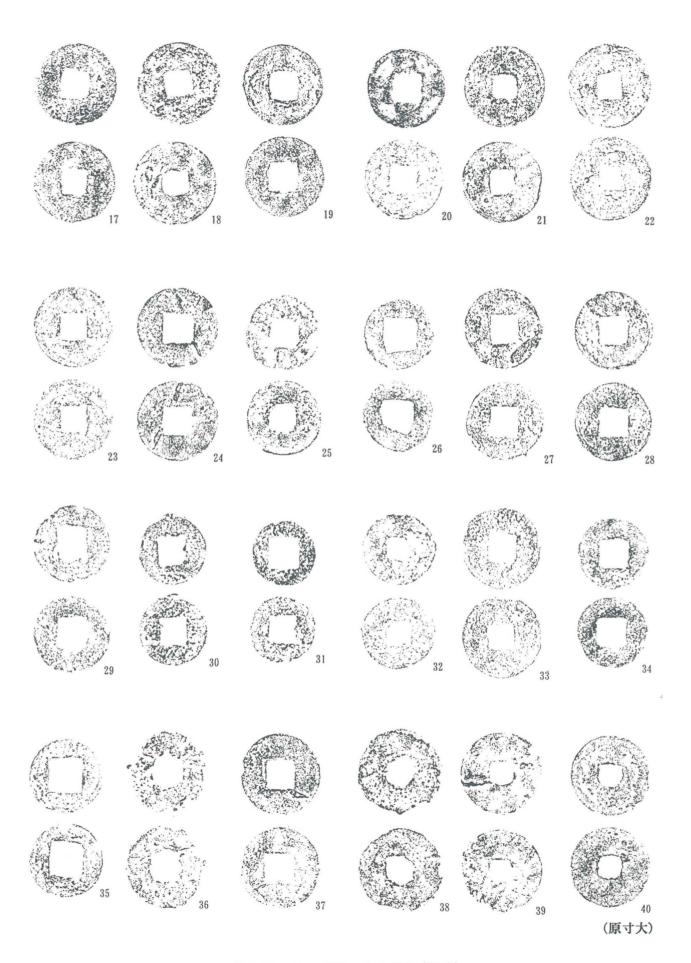
第11図 第14号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭)



第12図 5号墓 平面図、遺物分布図他



第13図 第5号墓 平面図・出土遺物(鉄釘、銅銭)他



第14図 第5号墓 出土遺物(銅銭)

ことから、棺を埋めた状態で撒いたものと思われる。 その銭種は約半数を無文銭が占め、その他に洪武通 寶などが出土している。鉄釘の頭部形態は、 $1 \sim 6 \cdot 8 \sim 10$ 頭巻釘である。1 は蓋板 \rightarrow 側板、 $2 \sim 10$ は側板 \rightarrow 側板に打ち付けた釘である。

125号墓(第15·16図、PL7-3~5)

[位置] 本調査区の北側、A 1 グリッドに位置する。 2002年度の発掘調査で新たに発見された墓である。 「葬法〕火葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、円形を呈し、長軸 142cm、短軸127cm、深さ17cmを測る。盛土は確認 できなかった。

[堆積土] 13層 (SPB~SPB') に分層され、覆土中 にローム粒を含む層位が多く見られるため、人為 堆積と思われる。

〔新旧関係〕127号墓より新しい。

[出土遺物] 副葬品は、銅銭17点(細片5.8g)が出土している。その他に鉄釘51点、人骨469.2g、炭化物53.8gが出土している。出土遺物は、いずれも被熱を受けている。銅銭は、皇宋通寳、政和通寳、嘉泰通寳などが出土している。鉄釘の頭部形態は、すべて頭巻釘である。

129号墓(第17·18図、PL7-6~8、PL8-1~2)

[位置] 本調査区の南側、A6・A7グリッドに位置する。2002年度の調査で新たに確認された墓である。

〔葬法〕 屈葬土層墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸122cm、短軸92cm、深さ43cmを測る。長軸約250cm、短軸約170cm、厚さ約40cmの楕円形をしたマウンド状の盛土をする。

[木棺推定規模・推定頭位] 長軸70cm、短軸44cm、 高さ28cmを測り、頭位はN-11°-Wである。

[堆積土]盛土29層、掘り方11層(SPB~SPB')に 分層される。盛土のうち注記Noナ~ヤは、棺内に 崩落した自然堆積層である。

[新旧関係] 127号墓より新しく、Pit17より古い。 [出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜) 1点、銅銭19点(細片0.3g)、栗 2点が出土している。その他に鉄釘35点、骨0.2g、炭化物45g出土している。漆器(塗膜)は底部を下にして出土し、その色調は、外面濃い茶色・内面朱色を呈する。銅銭は、棺中央部(銭22・29は3枚重ね)と南側やや西寄りの2ヶ所にまとまって副葬されており、その上部を、樹皮のようなものが覆って、その下部には むしろ状の編物(図中ではわらと表記)が敷かれている。また、盛土内からも出土する(銭24・25・28・30・31・46・47・48・49)ことから、棺埋めた時点で撒いたものと思われる。また銅銭は、皇宋通寳や洪武通寳、永楽通寳などが出土している。栗が漆器(塗膜)の脇から出土しており、秋頃の埋葬を想定できる。

127号墓(第19·20図、PL8-3~6)

[位置] 本調査区の南側、A 6 グリッドに位置する。 2002年度の調査で新たに確認された墓である。

[葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模・方位] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸160cm、短軸120cm、深さ48cmを測る。 [棺推定規模・推定頭位] 長軸91cm、短軸66cm、高さ32cmを測り、頭位はN-35°-Wである。

[堆積土] 盛土(棺内崩落土)24層、掘り方9層 (SPA~SPA')に分層される。

[新旧関係] Pit18より新しく、129号墓・Pit29より古い。

[出土遺物] 漆器(塗膜) 1点、銅銭14点 (細片0.3 g) 、人骨0.1g、炭化物8.7g出土している。漆器 (塗膜) は、底部を下にした状態で出土している。色調は、外面黒色をし、朱色で模様を施している。内面は朱色をしている。銅銭は、開元通寳、皇宋通寳、正隆元寳、洪武通寳などが出土し、漆器周辺や棺南、南東部に副葬されている。また、盛土内からも出土する (銭10・13・16・54) ことから、棺を埋めた状態で撒かれたものと思われる。鉄釘の頭部形態は、1~7・9頭巻釘である。1・2は蓋板→側板、3~8は側板→側板、9は底板→側板に打ち付けた釘である。

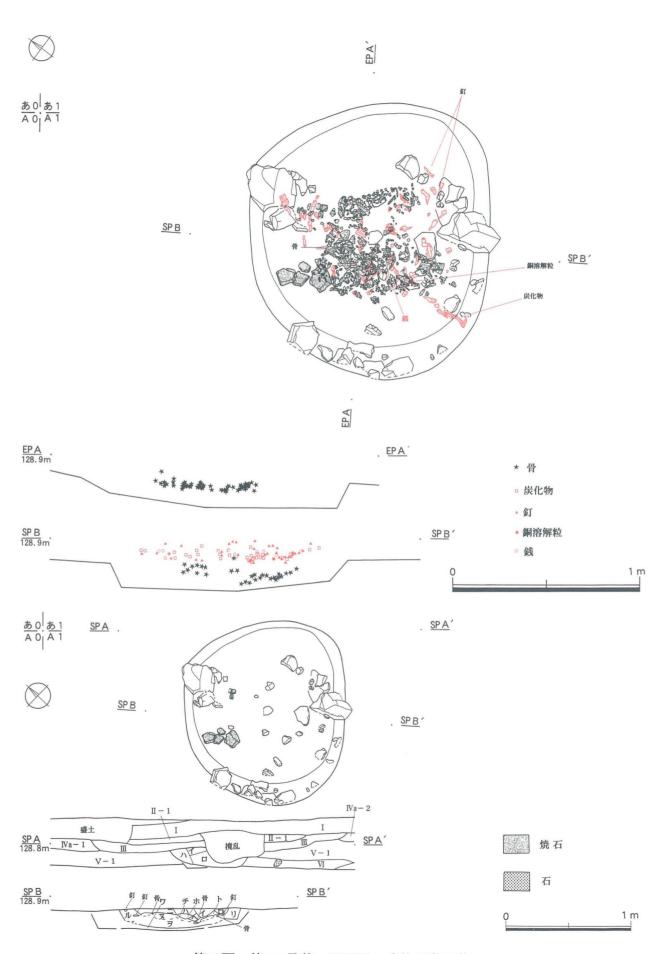
128号墓(第21・22図、PL8-7~8、PL9-1) [位置] 本調査区の南側、B6・7グリッドに位置 する。2002年度の調査で新たに確認された墓であ る。

〔葬法〕屈葬土葬墓

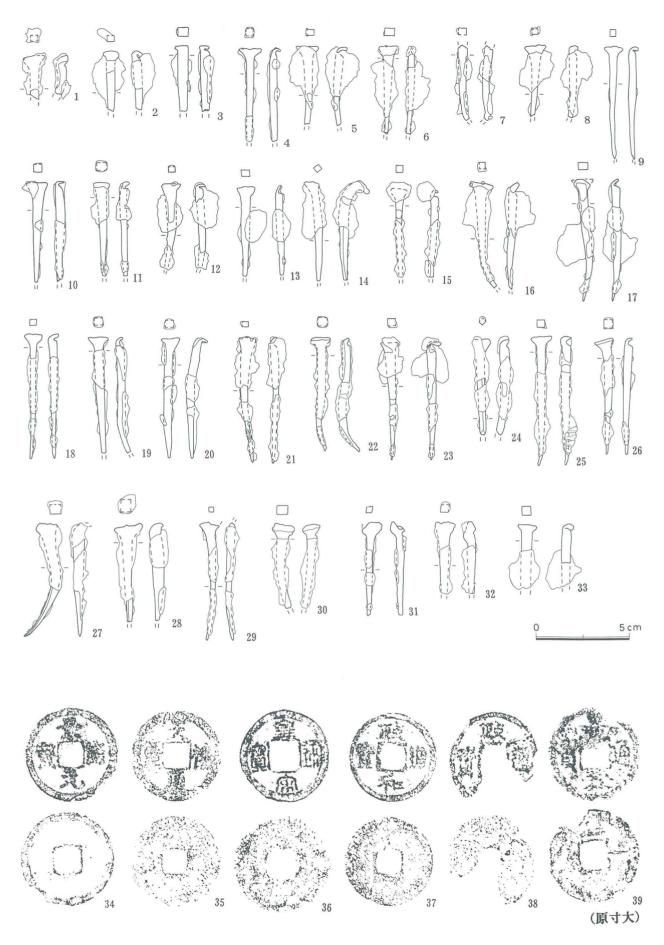
[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸170cm、短軸117cm、深さ53cmを測る。その上部に直径約120cm、厚さ約15cmの円形をしたマウンド状の盛土をする。

[木棺推定規模・軸方向] 長軸74cm、短軸55cm、高さ31cmを測り、頭位はN-6°-Eである。

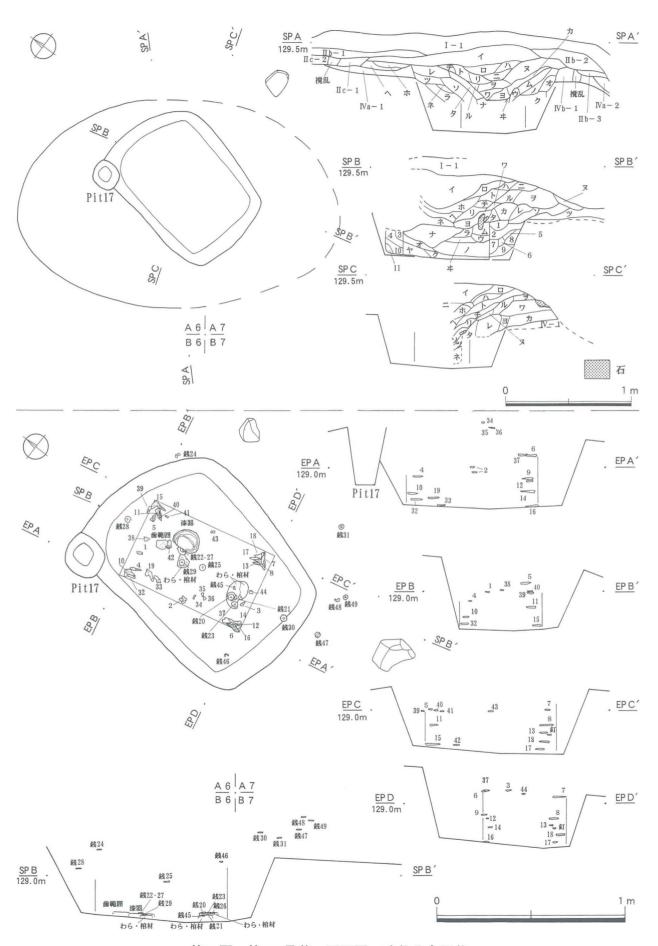
[堆積土] 盛土22層、掘り方18層(SPA~SPA') に 分層される。盛土のうち、注記Naタ~ラは棺内に 崩落した自然堆積層である。



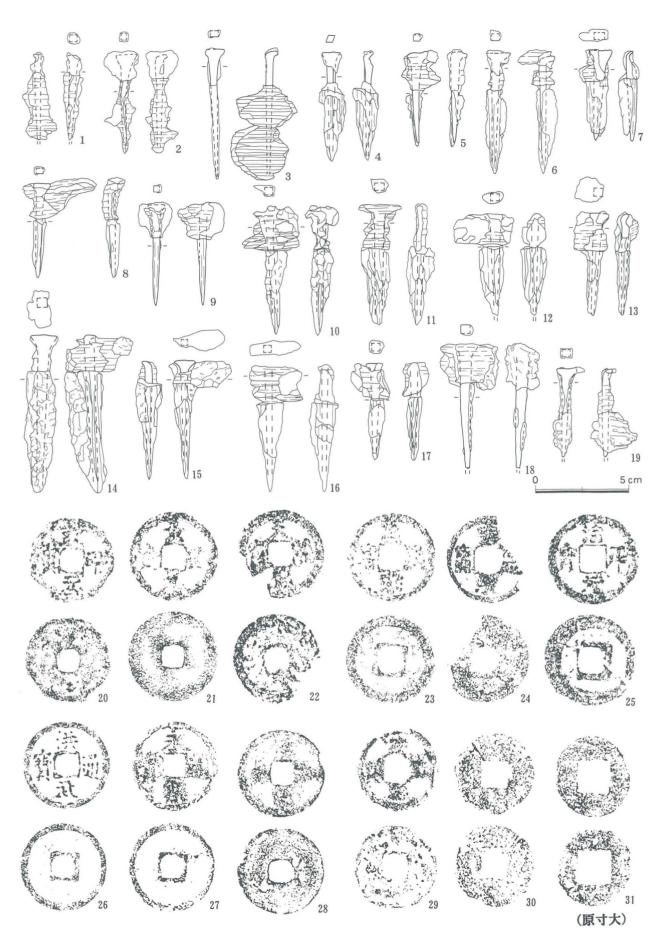
第15図 第125号墓 平面図、遺物分布図他



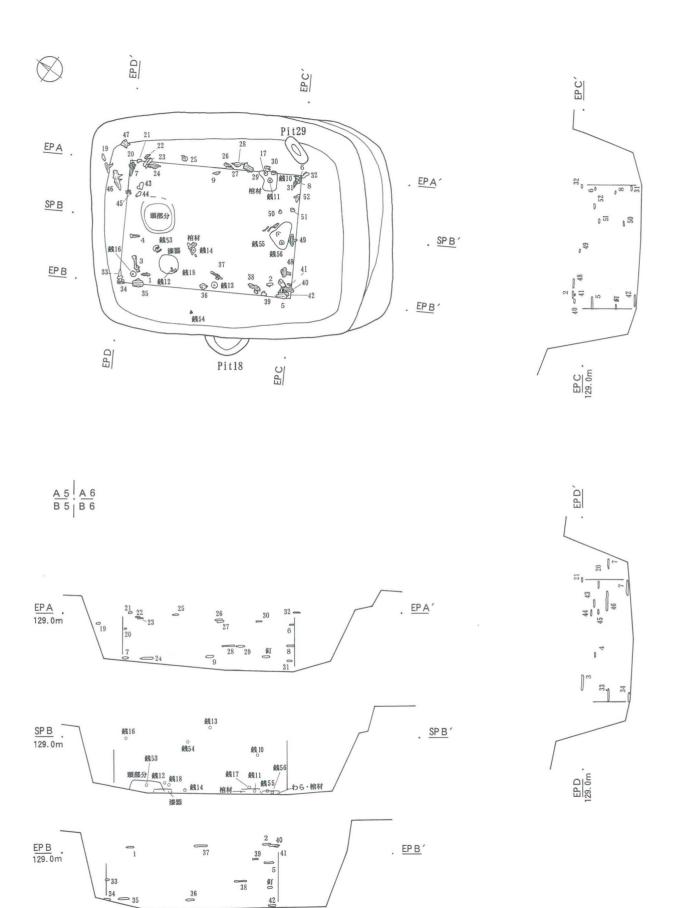
第16図 第125号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭)



第17図 第129号墓 平面図、遺物分布図他

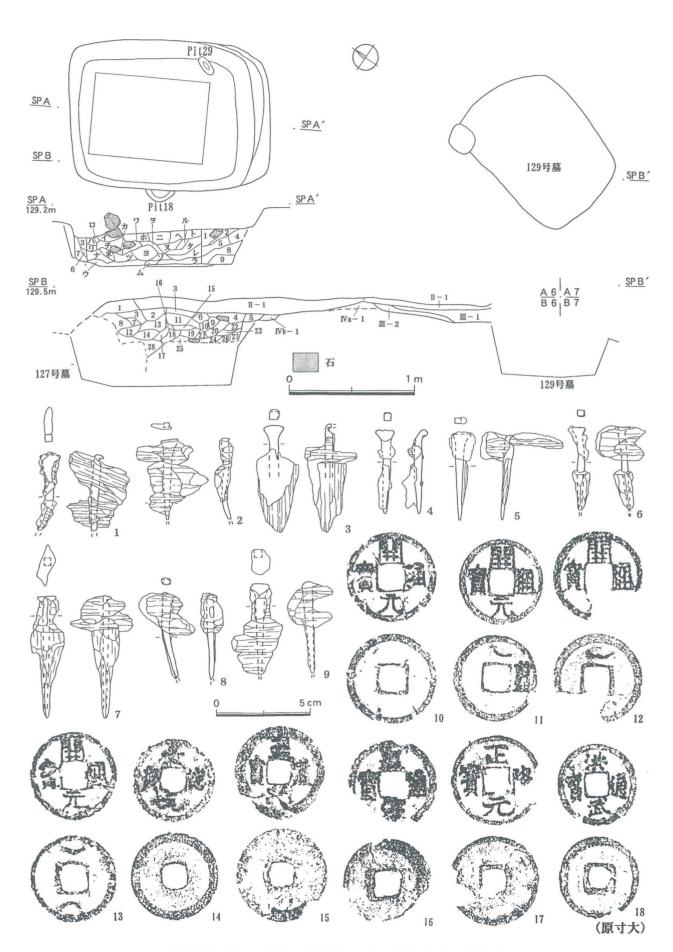


第18図 第129号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭)

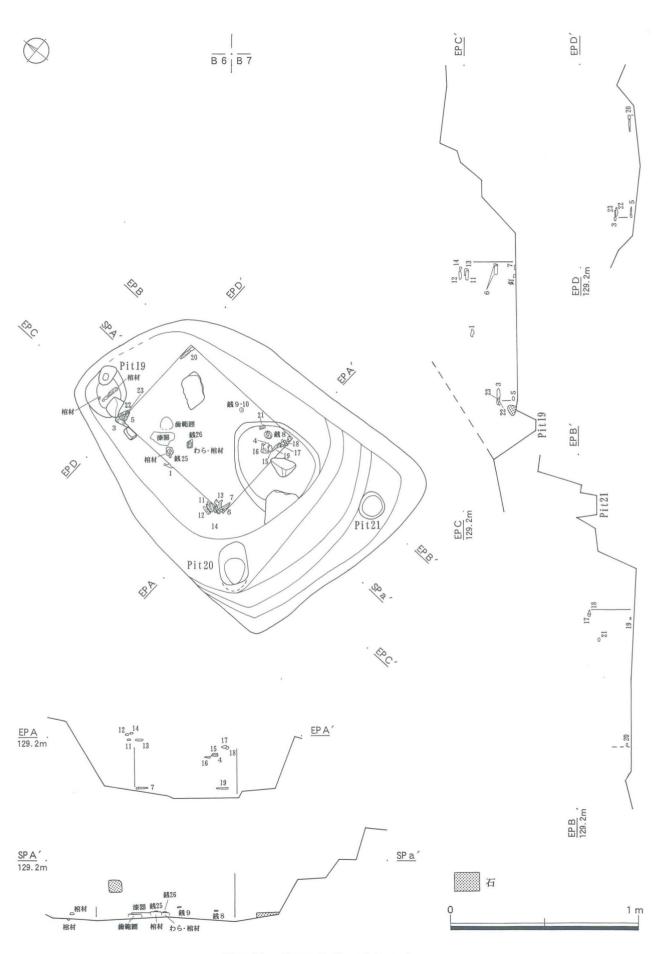


第19図 第127号墓 平面図、遺物分布図他

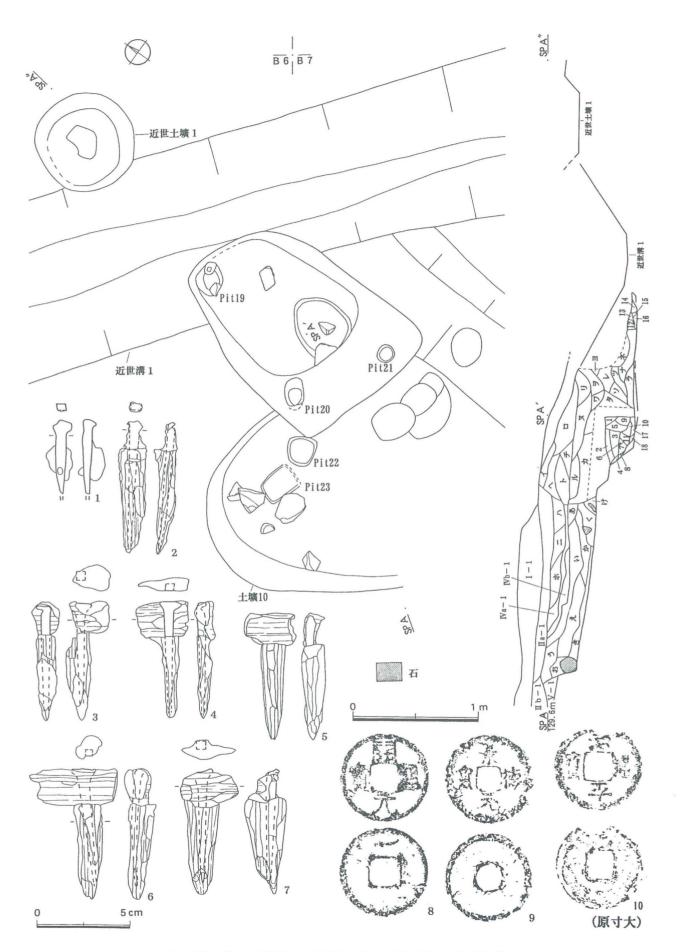
1 m



第20図 第127号墓 平面図、出土遺物(鉄釘、銅銭)他



第21図 第128号墓 遺物分布図



第22図 第128号墓 平面図、出土遺物(鉄釘、銅銭)他

〔新旧関係〕土壙10より新しく、Pit19・20・21より古い。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜)1点、銅銭4点(細片0.1g)が出土している。その他に鉄釘27点、炭化物1.6gが出土している。漆器(塗膜)は、側面を上にして出土しており、起した状態か伏せた状態か不明である。色調は、外面黒色をして朱色で模様を施し、内面朱色をしている。銅銭は、開元通寳、治平通寳、景徳元寳などが出土している。鉄釘の頭部形態は、1角釘、2~4頭巻釘である。1は蓋板→側板、2~7は側板→側板に打ち付けた釘である。

130号墓(第23·24図、PL9-2~6)

[位置] 本調査区の南東側、あ6・い6グリッドに位置する。2002年度の調査で新たに確認された墓である。

[葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸102cm、短軸89cm、深さ45cm を測る。その上部に直径210cm、厚さ約20cm のマウンド状の盛土をする。

[棺推定規模・推定頭位]長軸57cm、短軸41cm、高さ15cm を測り、頭位はN-8° -Wである。

[堆積土]盛土30層、掘り方23層(SPA~SPA')に 分層される。盛土のうち、注記Naツ~マは棺内に 崩落した自然堆積層である。

〔新旧関係〕13号墓より古い。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜)1点が出土している。その他に鉄釘17点、炭化物1.1gが出土している。漆器(塗膜)は、底部を上にして出土し、外面暗褐色・内面朱色をしている。鉄釘の頭部形態は、6・14角釘、9・11・13頭巻釘である。1~5は蓋板→側板、6~15は側板→側板に打ち付けた釘である。

136号墓(第25·26図、PL9-6~8、PL10-1~2)

[位置] 本調査区の北側、あ2・A2グリッドに位置する。2002年度の調査で新たに確認された墓である。

〔葬法〕火葬施設

[形態・規模] 墓壙の平面形は、十文字形を呈し、 長軸173cm、短軸161cm、深さ17cm を測る。

[堆積土] 16層 (SPC~SPC) に分層され、ロームが混入することと、その堆積の仕方から人為堆積と思われる。

〔新旧関係〕127号墓より新しい。

[出土遺物] 副葬品は、銅銭7点が出土している。 その他に鉄釘5点、焼骨3.9g、炭化物304.2g出土 している。出土遺物は、いずれも被熱を受けてい る。銅銭は被熱を受けているため、遺体を木棺に 納める際に副葬し、そのまま火葬していることを 想定することができる。また銅銭はすべて北宋銭 で、熈寧元寶や元豊通寶、皇宋通寳などが出土し ている。鉄釘の頭部形態は、頭巻釘である。焼骨 はその出土量の少なさから、集骨している可能性 がある。

13号墓(第27~31図、PL10-6~8、PL11-1~3)

[位置] 本調査区の南東側、い5・い6グリッドに 位置する。昭和39年度の分布調査で、登録された 墓である。

〔葬法〕 屈葬土葬墓

[形態・規模] 墓壙の平面形は、隅丸方形を呈し、長軸172cm、短軸157cm、深さ57cmを測る。その上部に直径約270cm、厚さ約20cmの円形をしたマウンド状の盛土をする。

[木棺推定規模・軸方向] 長軸90cm、短軸61cm、高 さ36cmを測り、軸方向はN-4°-Wである。

[堆積土]盛土(棺内崩落土)16層、掘り方11層に分層される。10~20cm大の礫が、掘り方部分に一定のレベルで、集中して出土することから、意図的に大きい礫を土と一緒に埋め戻していると想定される。また、盛土掘上げ溝が見られ、そこにKo-d火山灰が堆積している。

〔新旧関係〕130号墓より新しい。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜) 1点、銅銭36 点(細片0.8g)数珠玉(種子製)17点が出土して いる。その他に棺内から鉄釘31点、歯1点、人骨 0.6g、炭化物17.6g、縄文土器1点、石器1点が 出土している。漆器(塗膜)は底部を上にして、 伏せた状態で出土している。色調は、外面黒色を し、内面朱色と思われる。銅銭は、棺中央部やや 西寄り(銭49と銭58は3枚重ね)と南部(銭52は5 枚、銭56は3枚重ね)にまとまって副葬している。 その銭種は北宋銭を中心として、皇宋通寳や朝鮮 通寳、洪武通寳、ヴェトナムの紹平通寳などが出 土している。銅銭36点のうち16点(銭48・51・53 \cdot 54 \cdot 57 \cdot 61 \sim 63 \cdot 70 \cdot 74 \cdot 75 \cdot 77 \sim 81) は、盛 土内から出土しいるため、棺を埋めた時点で撒い たものと思われる。また、銅銭49・50・65の下側 にむしろ状の編物が敷かれていた。種子製の数珠 玉が、銭49・58の周辺に、まとまって出土し、そ

の形態は扁平形 (31~45) のものと棗形 (46) のものがある。数珠玉の個体数は、16個体と思われる。鉄釘の頭部形態は、釘 $1~8\cdot12~21\cdot23\cdot25~28\cdot30$ 頭巻釘である。また1~8 蓋板→側板、9~20側板→側板、21~30底板→側板に打ち付けた釘である。

8号墓(第32·33図、PL10-3~5)

[位置] 本調査区の南東壁に接し、あ6・い6グリッドに位置する。昭和39年度の分布調査で、登録された墓である。今回の調査では、墓の主体部が調査区外に存在するために、調査区内で観察できる盛土部分のみの調査となった。

〔葬法〕未完掘のため不明

[形態・規模]壁面で観察できる範囲で、盛土が直径約350cm、厚さ約40cm 堆積している。

[堆積土]盛土15層に分層される。盛土の頂部では、直径0.5~1 cm大の玉砂利が多数混入している。土層注記でVと表記した層は、黒色を呈し、10~30cm大の礫を多く含み、湿性に富んでいる層である。8号墓が立地している場所は、東側に向かって傾斜しており、その下方には沢が存在している。この黒色土層は、調査区北東壁のい6・い7グリッドの境目あたりから堆積し、調査区の東側に見られる土層である。そのため大雨が降雨したときなどに、雨水とともに礫や土砂もこの傾斜地を伝わりそれらが堆積した土層と思われ、沢に至る流路であった可能性を想定できる。

〔新旧関係〕9·140号墓より新しく、Pit26より古い。 〔出土遺物〕なし

9号墓(第32~36図、PL9-4~8、PL10-1~3)

[位置] 本調査区の南東壁寄り、あ6・い6グリッドに位置する。昭和56年度の分布調査で、登録された墓である。集石を除去した際に、遺構のプランを確認した。

〔葬法〕火葬施設

[形態・規模] 墓壙の平面形は、十文字形を呈し、 長軸149cm、短軸144cm、深さ22cm を測る。

〔堆積土〕4層に分層される。

[新旧関係] 140号墓より新しく、8号墓より古い。 [出土遺物] 副葬品は、銅銭202点(細片10.9g)、 数珠玉(水晶製) 34点が出土している。その他に 鉄釘82点、人骨329.7g、炭化物53.2gが出土して いる。出土遺物は、いずれも被熱を受けている。 銅銭は、1つの墓から出土した点数としては、これまでの調査で最も多い出土点数で、北宋銭を中 心として、祥符元寳や皇宋通寳、天聖元寳などが出土している。また、銅銭の内側の穴を見通せるように重なって出土することから、緡の状態で副葬された可能性が想定される。数珠玉の個体数は23個体と思われ、丁字状に穿孔された丸形の玉(50)や棗形の玉(48、49)などが出土している。鉄釘の頭部形態は、すべて頭巻釘である。

140号墓(第32・33図、PL9-8、PL10-1)

[位置] 本調査区の南東壁に接し、あ6・い6グリッドに位置する。今回の発掘調査で新たに発見された墓である。8号墓のマウンド状の盛土を除去した際に、遺構のプランを確認した。

[葬法] 遺構の形態としては、十文字形を呈していることから火葬施設とすることができるが、堆積土中に焼土や炭化物といった混入物が見られず、火葬施設として使用した痕跡を本遺構からは、確認することができなかった。

〔形態・規模〕墓壙の平面形は、十文字形を呈し、 長軸227cm、短軸145cm、22cmを測る。140号墓の ものと思われる盛土は確認できなかった。

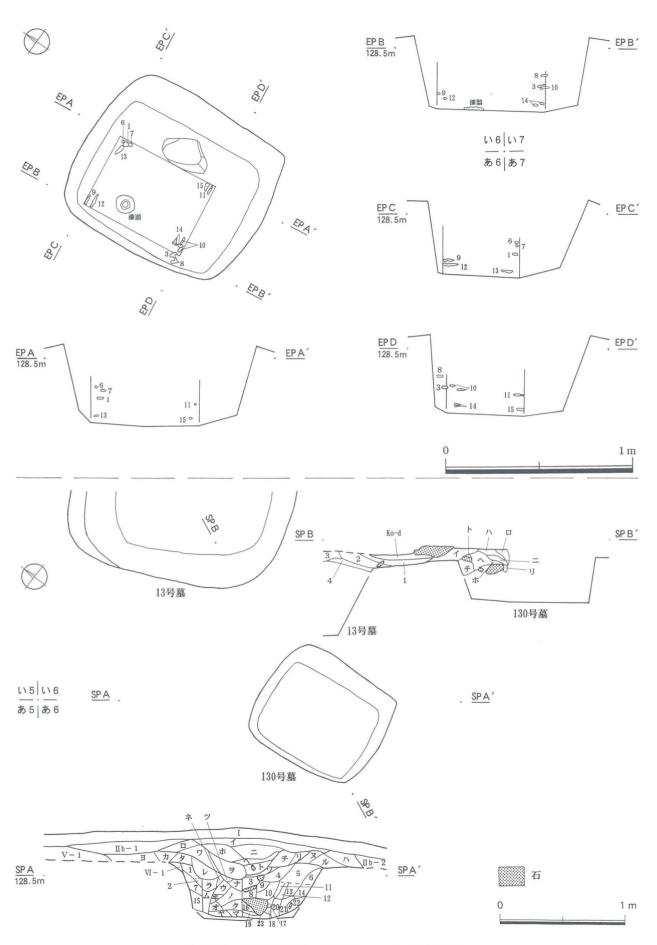
[堆積土] 10層に分層され、自然堆積と考えられる。 上部には、8号墓と思われる盛土が確認された。 [新旧関係] 8・9号墓より古い。

[出土遺物]焼骨0.1g、炭化物3.8g出土しているが、 覆土の上層から出土しているため、9号墓の遺物 が混入したものであると想定される。140号墓に 伴う遺物は出土していない。

22号墓(第37図、PL10-6~8、PL11-1~2)

[位置] 本調査区の北側、あ1・あ2グリッドに位置する。地表からの観察では確認できず、今回の発掘調査で新たに発見された墓である。22号墓という墓番号については、昭和39年の分布調査で地表面観察によって、墓として登録されていたが、発掘調査で遺構・遺物の痕跡を検出できなかった。そして、その周りを広げて遺構検出を行なったところ、覆土にKo-d火山灰が厚く堆積している墓を新たに検出した。そのため、比較的場所が近接している、欠番となった22号墓という番号をつけた。

[葬法] 鉄釘や多量の炭化物が出土しないため、木 棺に遺体を納めた土葬や火葬による埋葬ではない と想定できる。つまり、木棺を用いない土葬とい う埋葬方法を考えることができるが、出土する遺 物から具体的にその方法を直接指し示すものは確 認できなかった。そのため、埋葬方法として木棺



第23図 第130号墓 平面図、遺物分布図他

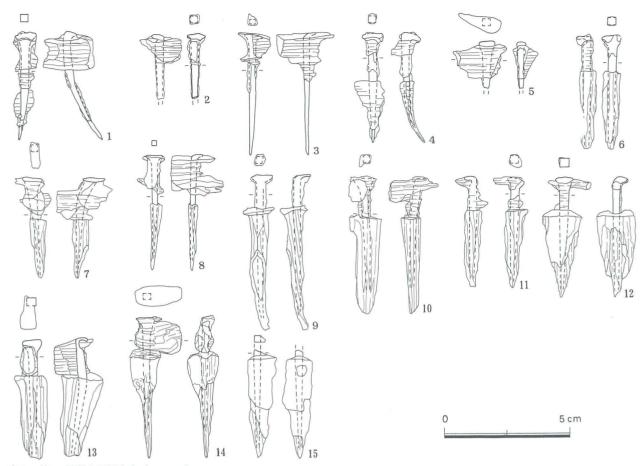


表 3 第130号墓土層観察表 (A~A')

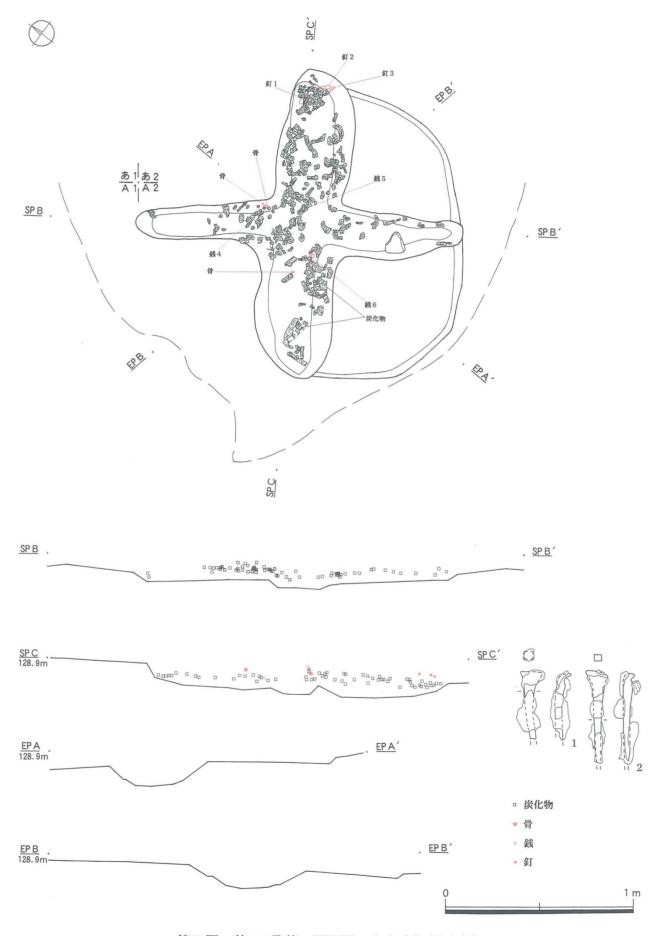
					ハード	炭粒微量
	IIb-1	10YR3/4	暗褐色	碟粒 ローム粒 Ko-d15%	ややハード	
	IIb-2	10YR3/4	暗褐色	ローム粒微量 Ko-d10%	ややハード	
1	V-1	10YR2/3	黒褐色	礫粒 ローム粒微量	ハード	
	VI - 1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒極少量	ソフト	
棺外	1	7.5YR2/3	黒褐色	ローム粒 碟粒少量	ソフト	
覆土		10YR4/4	褐色	黄褐色粒微量	ややハード	
	3	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒少量	ややハード	
				ローム粒 礫粒少量		
	5				ややソフト	
	6	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト	
	7				ややソフト	
	8	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒少量	ややソフト	
	9	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック ローム粒少量	ややソフト	
	10	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒少量	ソフト	
	11	10YR2/3	黒褐色	NAME OF STREET	ややソフト	
	12	10YR2/2	黒褐色	黄褐色粒微量	ソフト	
1	13	10YR3/3	暗褐色		ややハード	
	14	10YR3/4	暗褐色		ハード	
	15	10YR2/3	黒褐色	黄褐色粒微量	ソフト	
	16	10YR2/3	黑褐色	ロームブロック 礫粒少量	ソフト	
	17	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 碟粒微量	ソフト	
	18	10YR2/3	黑褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト	
	19					
	20	10YR2/3	黑褐色	黄褐色粒微量	ソフト	
l .	21	10YR3/2	黒褐色		ややソフト	
	22	10YR3/4	暗褐色	5×1cm大の碟1個	ハード	
	23	10YR2/3	黒褐色	ロームブロック ローム粒少量	ややハード	
盛土	1	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒	ややソフト	
					シルト	炭粒微量
		10YR3/2	黒褐色	礫粒 ローム粒	ややソフト	
						炭粒微量
	71	10YR3/3	暗褐色	ローム粒微量	ややハード	
					シルト	
	=	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒	ソフト	
					シルト	炭粒極少量
	ホ	10YR2/3	黒褐色	礫粒 ローム粒	ソフト	炭粒極少量
					シルト	
	^	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト	
	1					
	チ	10YR3/4	暗褐色	- 111/20 D to 200 Materials	ややソフト	
				ローム多量		
	1)	10YR3/4	暗褐色	礫 礫粒 ローム	ソフト	

1	ヌ	10YR3/4 暗褐色	ロームブロックローム粒	ややソフト
			碟粒少量	3.1.2.2.1
	ル	10YR3/4 暗褐色	ローム粒 礫粒少量	ややハード
	ヲ	10YR2/2 黒褐色	ローム粒 礫粒微量	ややソフト
	ワ	10YR3/2 黒褐色	ローム粒 礫粒 Ko-d微量	ややソフト
	カ	10YR3/4 暗褐色	碟粒少量	ハード
	\exists	10YR3/2 黒褐色	礫粒 ローム粒微量	ハード
	9	10YR3/4 暗褐色	ロームブロック 礫粒	ハード
			ローム粒少量	
	L	10YR3/4 暗褐色	ロームブロック ローム粒	ややハード
			碟粒少量	
	ソ	10YR3/2 黒褐色	ローム粒少量 碟粒微量	ややハード
盛土	ツ	10YR2/3 黒褐色	ローム粒極少量	ソフト
(棺内	ネ	10YR3/3 暗褐色	ローム粒微量 碟粒極少量	ややソフト
崩落	ナ	10YR3/3 暗褐色	ロームブロック ローム粒少量	ややソフト
土)	ラ	10YR2/3 黒褐色	ローム粒微量	ソフト
	A	10YR3/2 黒褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト
	ウ	10YR2/3 黒褐色	ローム粒 礫粒	ソフト
	ヰ	10YR3/3 暗褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト
	1	10YR3/3 暗褐色	ローム粒 礫粒	ソフト
	オ			
	ク	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	The control tole tone location	ややソフト
	+	10YR2/3 黒褐色	ロームブロック ローム粒少量	ややハード
	7	10YR2/3 黒褐色	ローム粒極少量	ややハード
				粘質

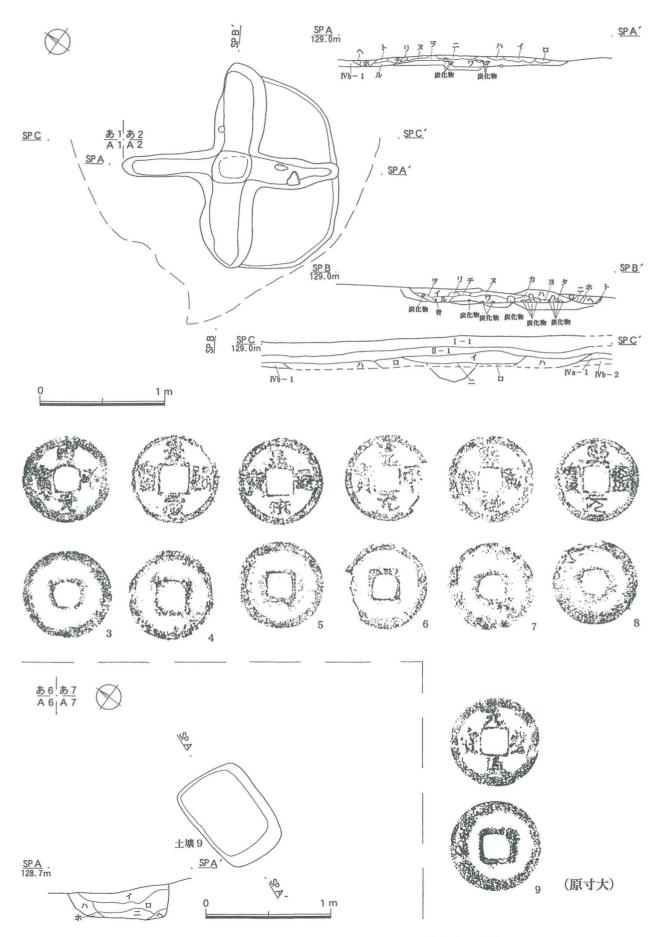
表 4 第130号墓土層観察表 (B~B')

衣 4	乐	130万墨	上層 餓	条衣(B~B)		
130号	1	10YR3/2	黒褐色	ローム粒少量	ややソフト	
130号 墓 盛土		10YR2/2	黒褐色	B-Tm少量		
- 工	11	10YR2/3	黒褐色	B-Tm少量	ややソフト	
	=	10YR2/3	黒褐色	B-Tm・ローム粒少量		
	ホ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒やや多量 礫粒少量		
	^	10YR3/3	暗褐色	ローム粒やや多量 礫粒少量		
	1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	
	F	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	炭粒微量
	1]	10YR2/3	黒褐色	B-Tm少量	ソフト	
13号	1	10YR3/2	黒褐色	礫粒 ローム粒少量		
13号 墓 盛土				Ko-dやや多量		
盛土	2	10YR2/3	黒褐色	礫粒 ローム粒少量	ややハード	
	3	10YR2/3	黒褐色	礫粒・ローム粒・B-Tm少量	ソフト	
	4	10YR3/1	里褐色	弾 粒・ローム粒少量	ややソフト	炭少量

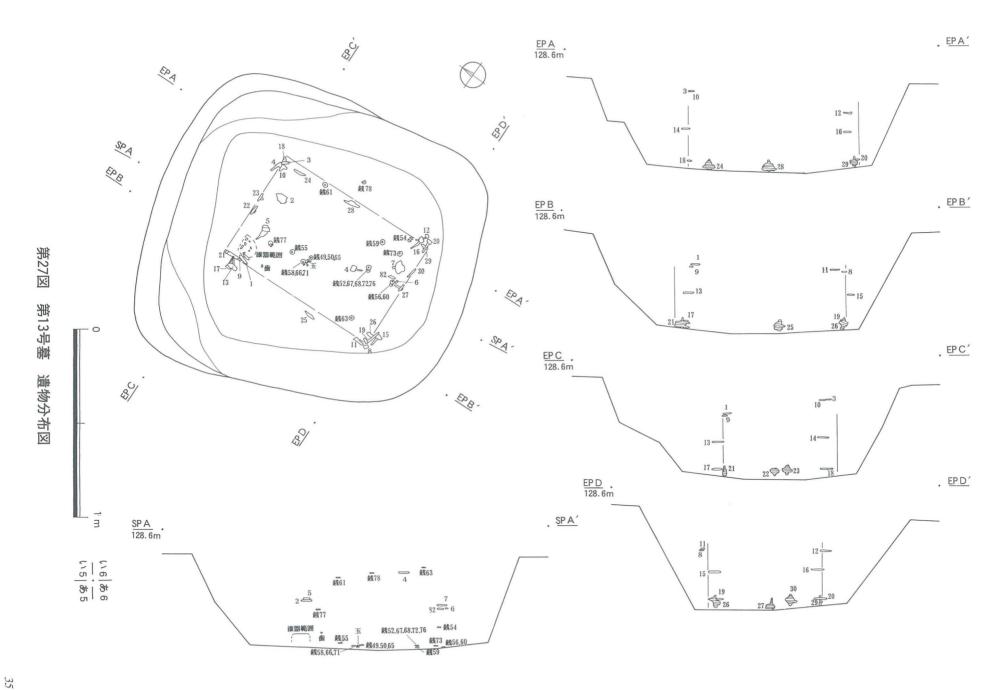
第24図 第130号墓 出土遺物(鉄釘)

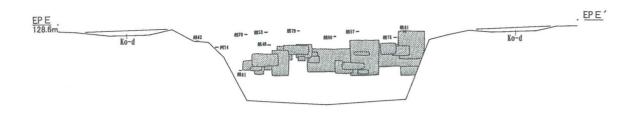


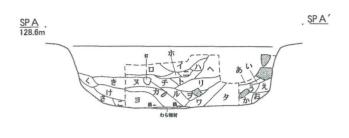
第25図 第136号墓 平面図、出土遺物(鉄釘)他



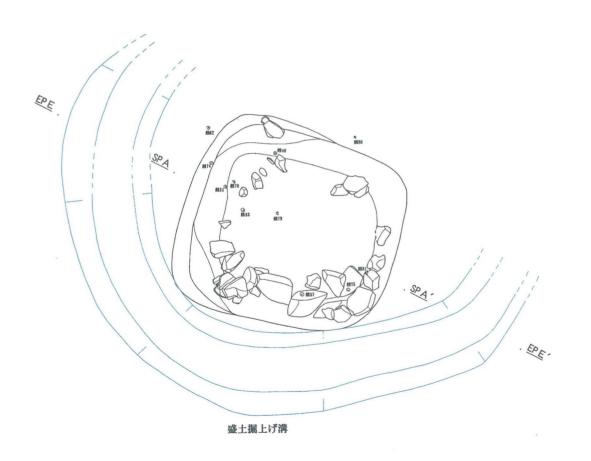
第26図 第136号墓・土壙 9 平面図、出土遺物(銅銭)他





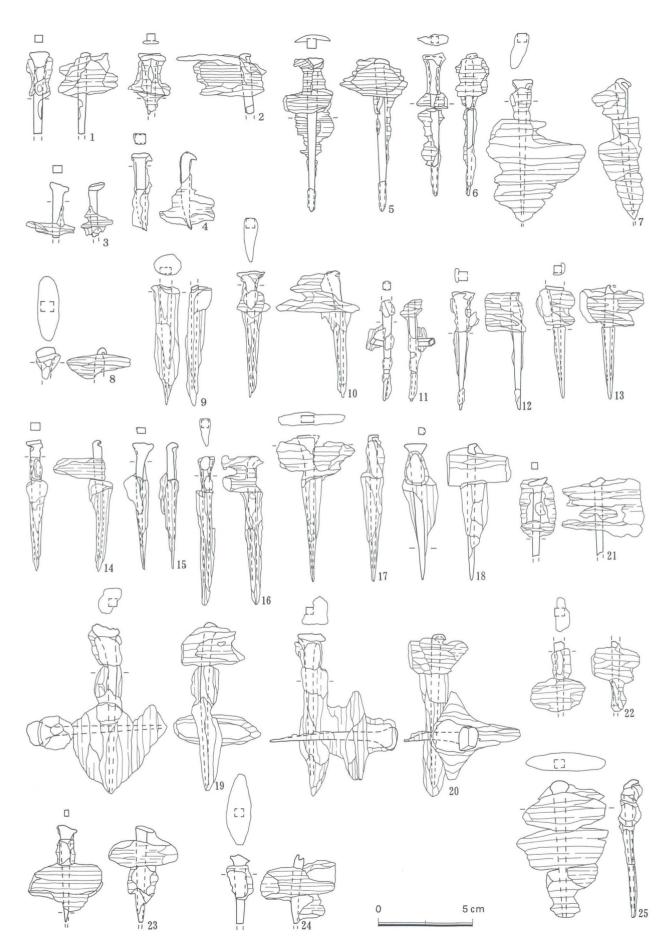




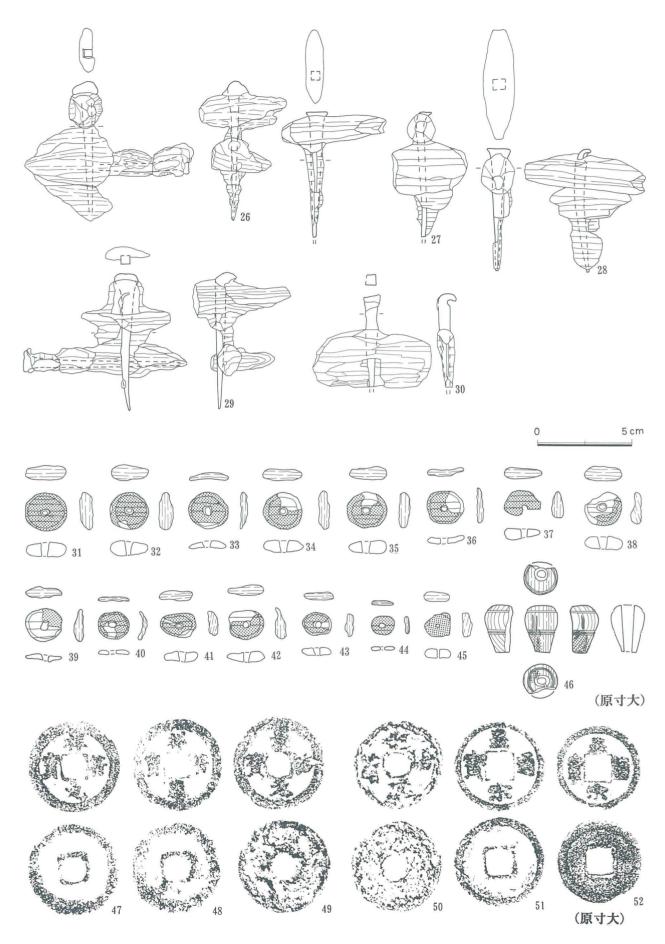




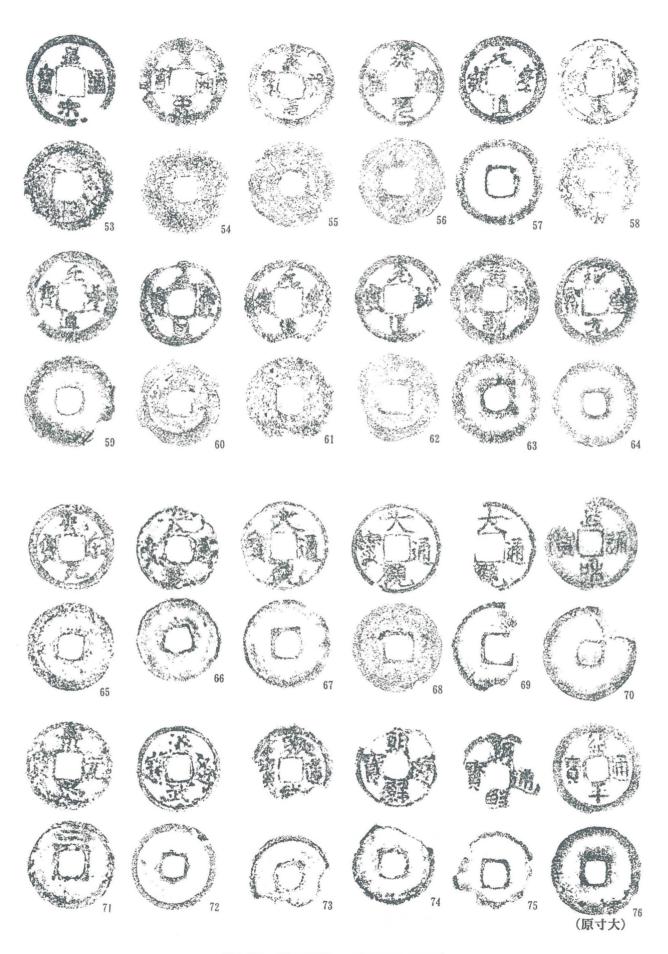
第28図 第13号墓 平面図他



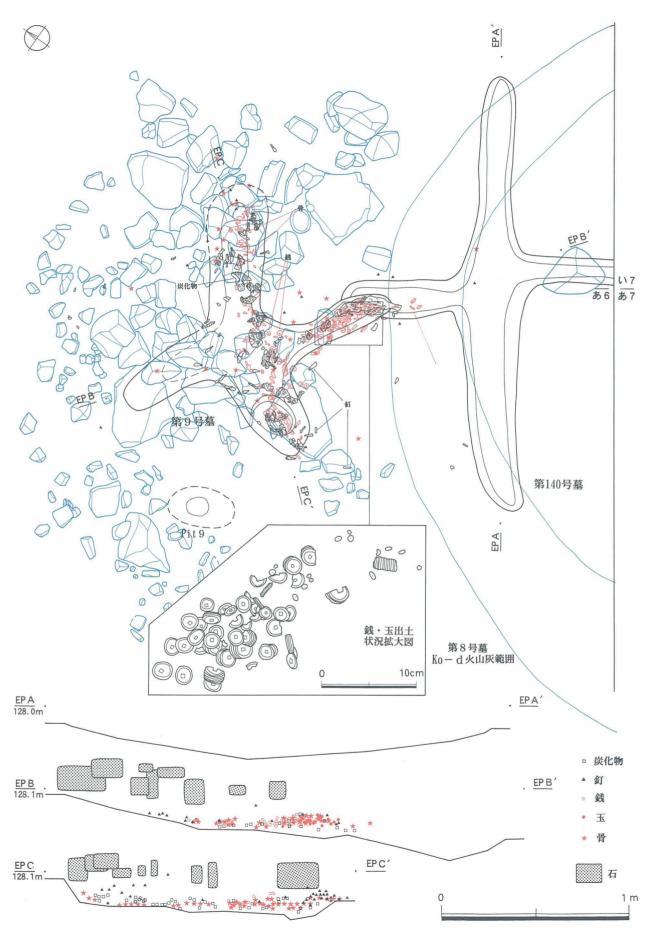
第29図 第13号墓 出土遺物(鉄釘)



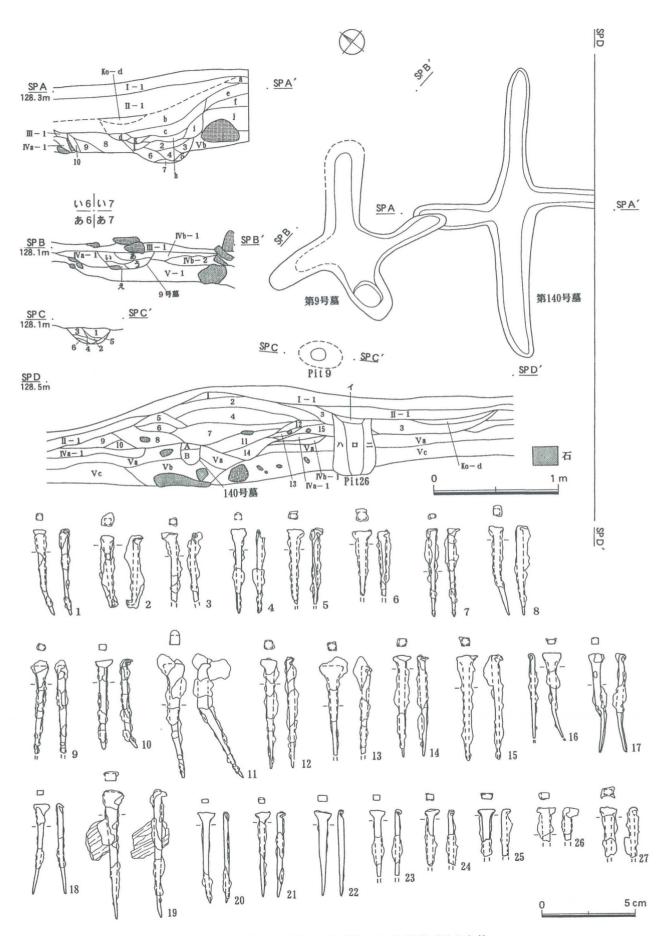
第30図 第13号墓 出土遺物(鉄釘、数珠玉、銅銭)



第31図 第13号墓 出土遺物(銅銭)

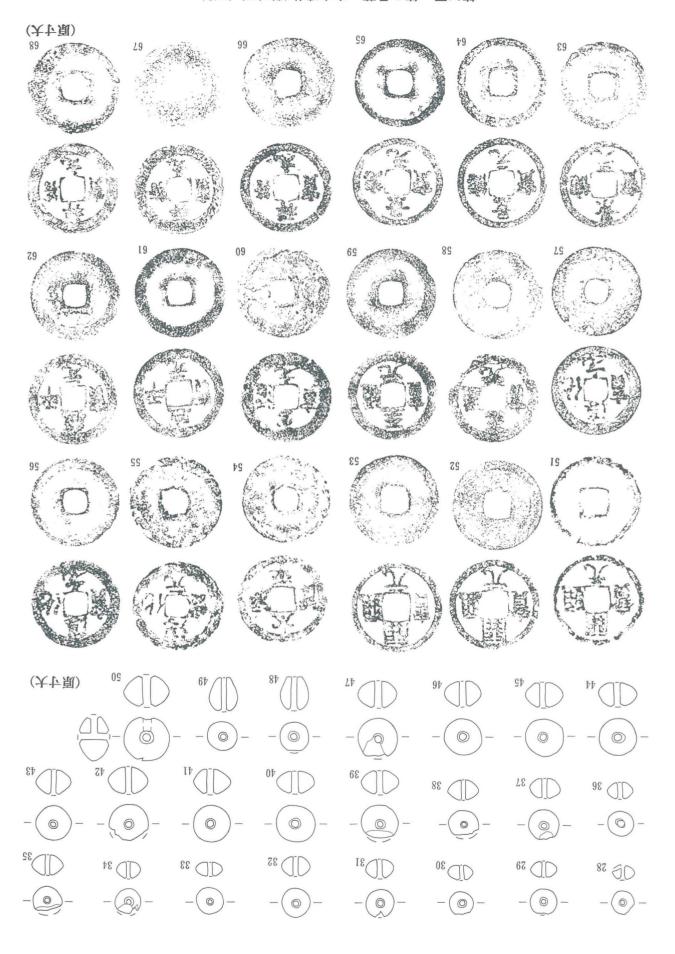


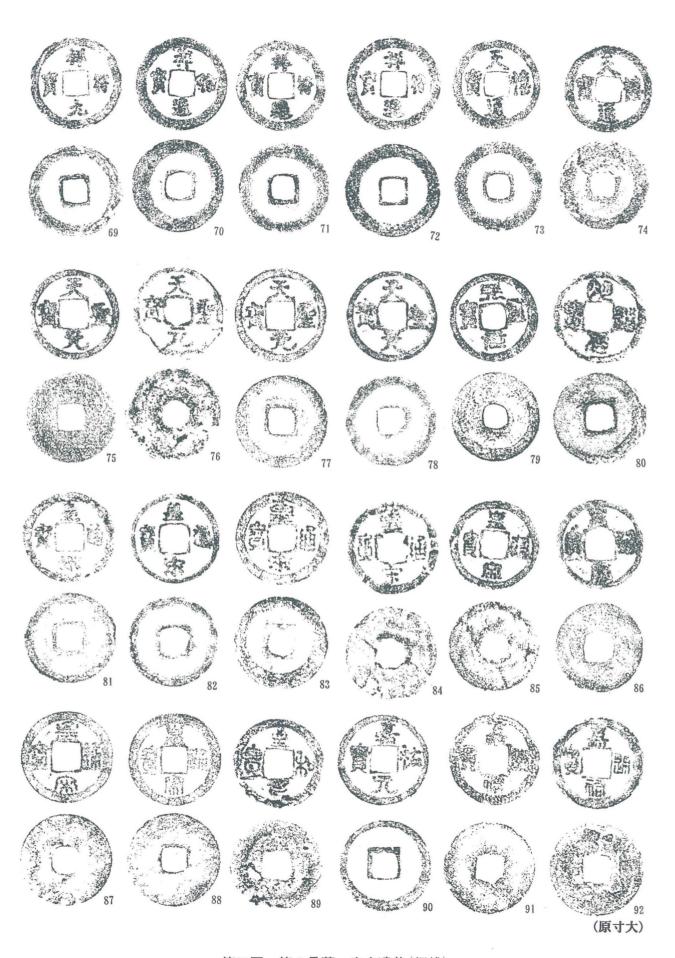
第32図 第9号墓・140号墓・8号墓 平面図、遺物分布図他



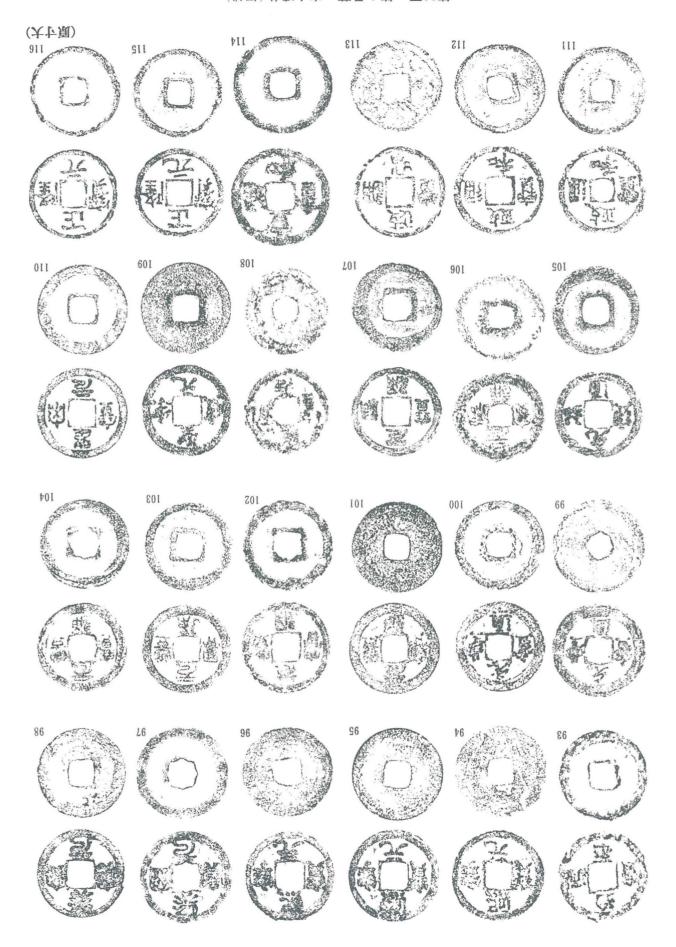
第33図 第9号墓 平面図、出土遺物(鉄釘)他

(義職, 玉积漿) 磷畫土出 墓号 6 第 図48第





第35図 第9号墓 出土遺物(銅銭)



を用いない直接埋葬する、直葬を1つの可能性と して挙げることができる。

[形態・規模] 墓壙の平面形は、不整円形を呈し、 長軸141cm、短軸126cm、深さ65cm を測る。

[堆積土]盛土31層、掘り方6層に分層される。

Ko-d火山灰がレンズ状に厚く堆積することから、火山灰降下時点においてある程度のくぼみが存在していたことや、墓壙を埋め戻しはしているものの、マウンド状に盛土していないことを想定することができる。このようにKo-d火山灰が厚く堆積する墓は、22号墓の東、約1mのところに立地する119号墓においても見られ、報告書中の松田の報告で、「火山灰下には墳丘の落ち込みと推される土層がほとんど見られないため、埋葬時から墳丘が無いと推される」(上ノ国町教育委員会2001)とあり、22号墓とほぼ同じ構造をしているのではないかと思われる。また119号墓では、鉄釘が出土しているという相違がある。

「新旧関係」なし

[出土遺物] 副葬品は、銅銭12点が出土している。 その他に炭化物2.2gが出土している。銅銭は、まとまって墓壙中央部の底部から出土し、その上をわら状の繊維が覆っている。また明銭の洪武通寳が、9枚出土して出土枚数のほとんどを占め、その他に無文銭などが出土している。

138号幕(第38·39図、PL11-3~6)

[位置] 本調査区の南東壁に接する、あ7・あ8・A7グリッドに位置する。マウンド状の盛土を持っていなかったため、地表からの観察では確認できず、今回の発掘調査で新たに発見された墓である。検出された位置が近世以降に構築された土塁に近接していることから、盛土部分を削平されている可能性がある。

[葬法] 屈葬土葬墓

[形態・規模] 平面形は隅丸方形を呈し、長軸134 cm、短軸121cm、深さ50cm を測る。

[堆積土]盛土16層、掘り方9層に分層される。盛 土のうち、注記Noホータまでは棺内に崩落した自 然堆積層である。

[木棺推定規模・軸方向] 長軸87cm、短軸63cm、高さ24cm を測り、N-27°-Eである。

〔新旧関係〕Pit14・15より古い。

[出土遺物] 副葬品は、漆器(塗膜) 1点、銅銭17 点(細片0.2g) が出土している。その他に鉄釘54 点、歯0.1g、毛髪数点、炭化物8.3g、不明種子2 点が出土している。漆器(塗膜)は、底部を上にして伏せた状態で出土している。色調は、外面黒色をし、朱色で模様を施している。銅銭は北宋銭を中心として、祥符通寳政和通寳、洪武通寳などが出土し、漆器周辺や棺南東角(銭12は7枚重ね)に副葬されている。繊維状の織物が付着した銅銭が(銭53は3枚重ね)出土し、むしろ状の編物の上に副葬されている。また銅銭の上を、樹皮のようなものが覆っている。鉄釘の頭部形態は、 $1 \sim 5 \cdot 8 \cdot 10$ 頭巻釘である。 $1 \sim 6 \cdot 8 \cdot 9$ は側板 一側板、 $7 \cdot 10 \cdot 11$ は底板 一側板に打ち付けた釘である。

139号墓(第40・41図、PL13-7・8、PL14-1)

[位置]本調査区の東側、い5グリッドに位置する。 今回の発掘調査で新たに発見された墓である。Ⅳ 層上面を精査中に遺構のプランを確認した。

[葬法] 火葬施設

[形態・規模] 墓壙の平面形は、十文字形を呈し、 長軸236cm、短軸196cm、深さ26cmを測る。盛土は 確認できなかった。

[堆積土] 23層に分層され、覆土に5~10cm大の礫が多く混入するため、人為堆積と思われる。

〔新旧関係〕13号墓より古い。

[出土遺物] 副葬品は、銅銭15点(細片1.1g)、縫針4点、炭化米14点が出土している。その他に鉄釘33点、人骨125.7g、炭化物145.3g、不明種子5点が出土している。銅銭は、開元通寳や皇宋通寳、政和通寳、洪武通寳などが出土している。鉄釘の頭部形態は、すべて頭巻釘である。図中で木片としたものは、燃料の一部であると思われる。

10号墓(第42・43図、PL14-2~4)

[位置] 本調査区の南東側、い6・い7グリッドに位置する。昭和39年度の分布調査で、登録された墓である。鉄釘が出土しており、木棺もしくは骨箱のような容器の存在を想定できるが、それに伴う墓壙や骨などを確認できなかった。そのため、当初は墓ではないと思われたが、マウンド状の盛土やそれを構築する際の盛土掘り上げ溝が確認され、一部ではあるが墓としての特徴を持っているため、葬法不明としながら墓として認識した。

[葬法] 不明

[形態・規模] 直径約180cm、厚さ約20cmの円形の 盛土をし、その下部にPit 3 ~ 7を伴う。

[堆積土]盛土3層に分層される。盛土掘上げ溝が 見られ、そこにKo-d火山灰が堆積している。 〔新旧関係〕焼土7、11・43号墓より新しい。

[出土遺物] 鉄釘11点、炭化物14.8gが出土している。

11号墓 (第42図)

[位置] 本調査区の北東壁に接し、い6・い7グリッドに位置する。今回の調査では、墓の主体部が調査区外に存在するために、調査区内で観察できる盛土部分のみの調査となった。

[葬法] 未完掘のため不明である。

[形態・規模] 壁面で観察できる範囲で、盛土が直径約340cm、厚さ約15cmを測る。

「堆積土」盛土5層に分層される。

[新旧関係] 43号墓より新しく、10号墓・Pit8より 古い。

〔出土遺物〕なし

43号墓(第42·43図、PL14-5~6)

[位置]本調査区の北東・南東壁に接し、い7グリッドに位置する。今回の調査では、墓の主体部が調査区外に存在するために、調査区内で観察できる盛土部分のみの調査となった。この43号墓という番号は、昭和39年の分布調査で、登録された墓番号である。今回見つかった盛土をその墓に付随する盛土の一部として判断し、43号墓という番号をつけた。

「葬法」未完掘のため不明である。

[形態・規模]壁面で観察できる範囲で、盛土が直径約280cm、厚さ約20cm を呈する。

[堆積土]盛土8層に分層される。盛土掘上げ溝が 見られ、そこにKo-d火山灰が堆積している。

〔新旧関係〕10号墓、11号墓より古い。

[出土遺物] 鉄釘24点が出土している。鉄釘は、盛土の上面から出土しており、先端が直角に屈曲しているものも見られた。頭部形態は、すべて頭巻釘である。このような鉄釘のみが出土して副葬品が伴わない墓は、2002年度に発掘された第 I 地区の135号墓においても検出されている。

18号墓(第43図、PL14-7~8、PL15-1)

[位置] 本調査区の北東側、い3・い4グリッドに位置する。昭和27年に、明治大学の後藤守一教授らによって発掘された墓である。今回、盛土が一部残存していることなどを確認したため、再調査を行なった。

[葬法] 焼骨が出土しているため、火葬墓と思われるが、それを燃やした燃料(炭化物)が出土していないので、別の場所(火葬施設など)で火葬され、集骨された骨を埋葬した墓と思われる。

[形態・規模] 昭和27年度の発掘調査結果から、マウンド状の盛土が直径約390cm、厚さ約50cmを呈し、その下に長軸約280cm、短軸約180cm、深さ約30cmの不整円形の掘り込みを持つ。

[堆積土]盛土8層に分層される。

[新旧関係] 近世以降の柱穴に切られている。

[出土遺物] 昭和27年度の調査では、銅銭1枚(銭文不明)、焼骨(重量不明)が出土している。今回の調査では、副葬品として銅銭1点(43図-15)が出土している。その他に焼骨165.1gが出土している。銅銭は、洪武通寳が昭和27年度の埋め戻し土から1点出土している。焼骨は、大形石の下にあった石組み(PL15-1)の中からまとまって出土している。昭和27年度の発掘調査結果を記した報告書(上ノ国町教育委員会1984)では、「大形石の下には何もなく其の下は基盤であった。念のため掘り下げたが石2個を出したのみにして他に何物も見出せなかった。」という記述があることから、当時の発掘調査者が供養の意味を込めて石組みを作りその中に焼骨を埋納したと思われる。

土壙 9 (第26図、PL10-3~5)

[位置] 本調査区の南側、A7グリッドに位置する。 IV層上面を精査中に遺構のプランを確認した。

[形態・規模] 土壙の平面形は、隅丸長方形を呈し、長軸80cm、短軸56cm、深さ35cm を測る。

〔堆積土〕 9層に分層される。

[新旧関係] なし

〔出土遺物〕なし

焼土7 (第42図)

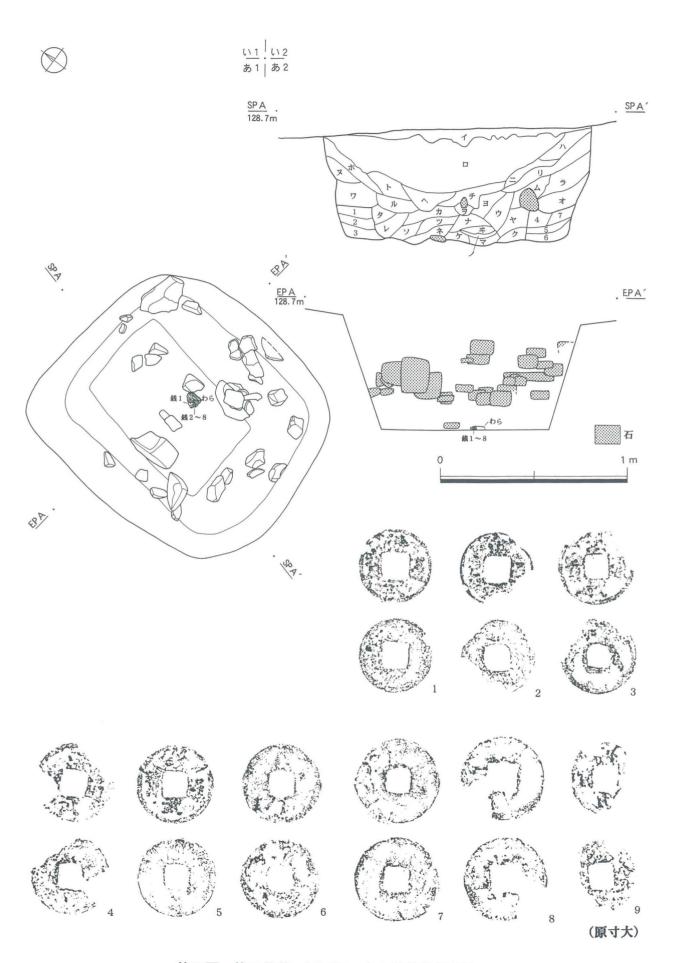
[位置] 本調査区の東側、い6・い7グリッドに位置する。B-Tm火山灰層の下層において検出されたことから、縄文時代の焼土範囲と考えているものである。

[形態・規模] 長軸290cm、短軸220cm、厚さ約20cm の不整円形を呈する。

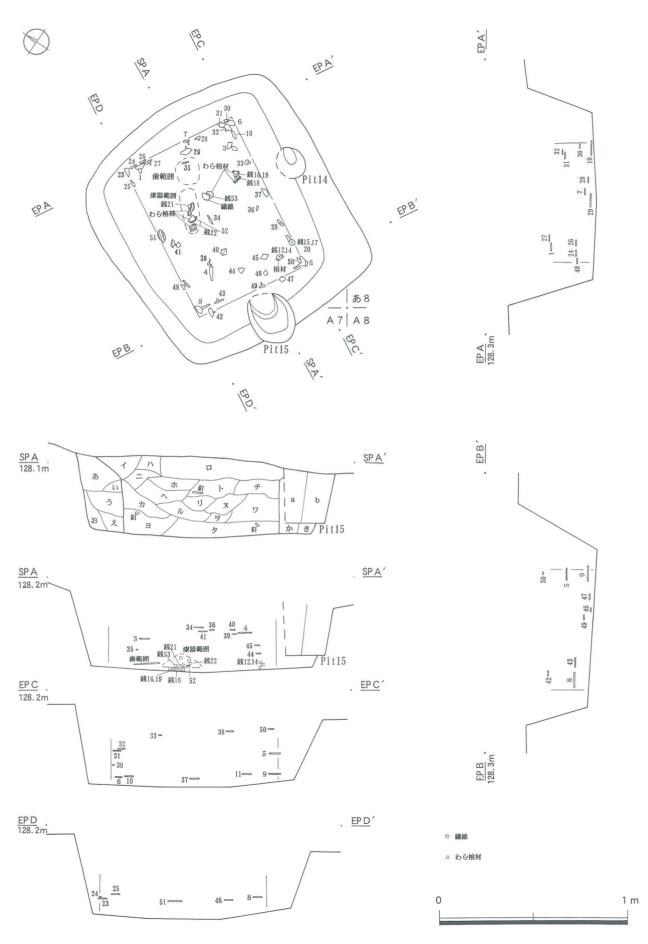
[堆積土] 8層に分層され、自然堆積である。

[新旧関係] 10・11・43号墓より古い。

[出土遺物] 鉄釘1点、不明骨0.1g、種子(ぶどう) が出土しているが、上層に位置する10号墓の遺物 が混入したものと思われる。 (塚田)

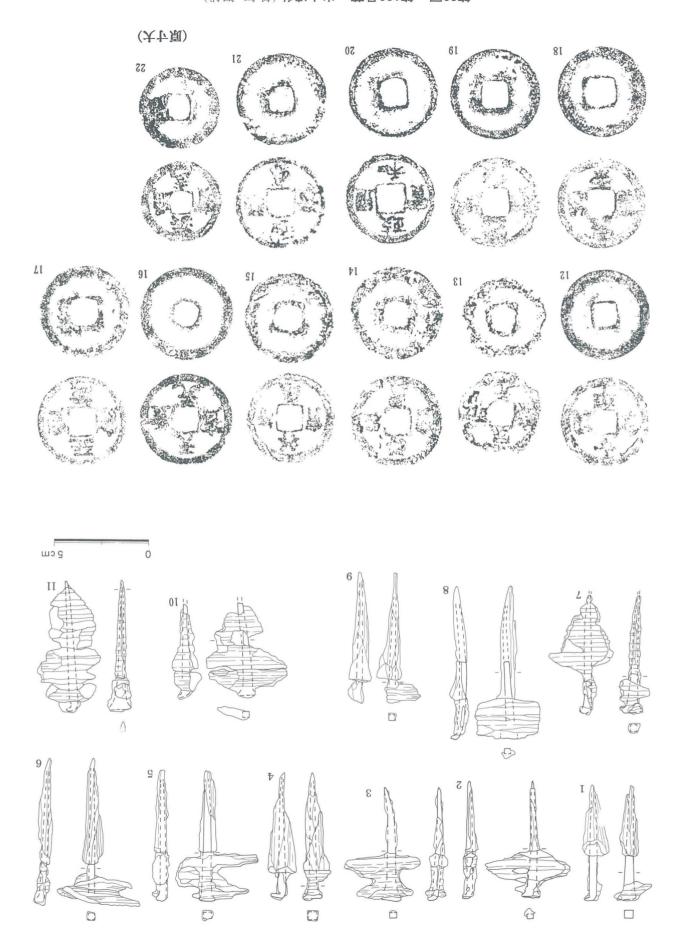


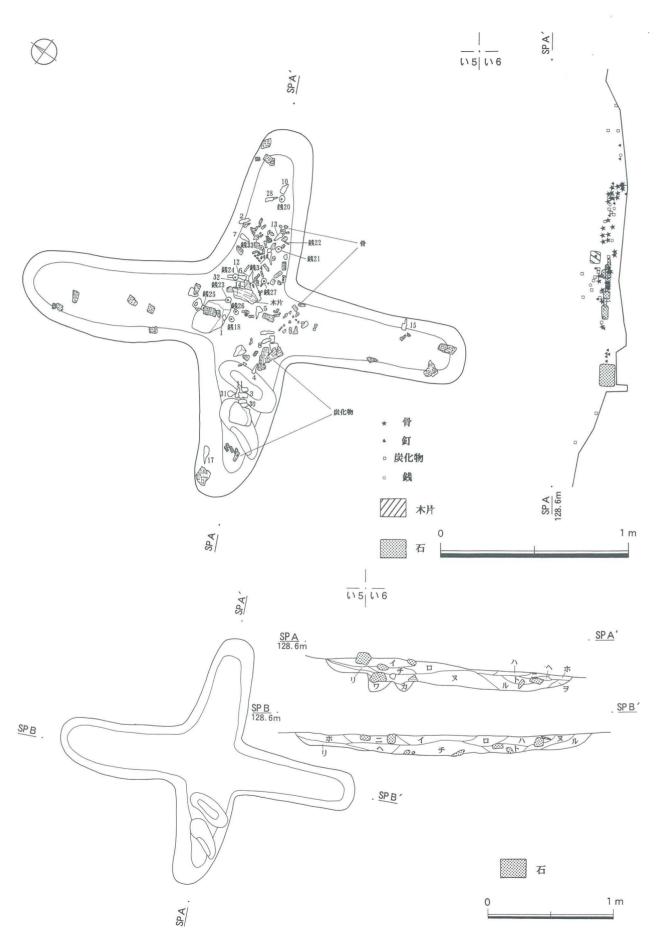
第37図 第22号墓 平面図、出土遺物他(銅銭)



第38図 第138号墓 平面図、遺物分布図他

(義職, 後幾) 💏 土出 基号881第 図98第





第40図 第139号墓 平面図、遺物分布図他

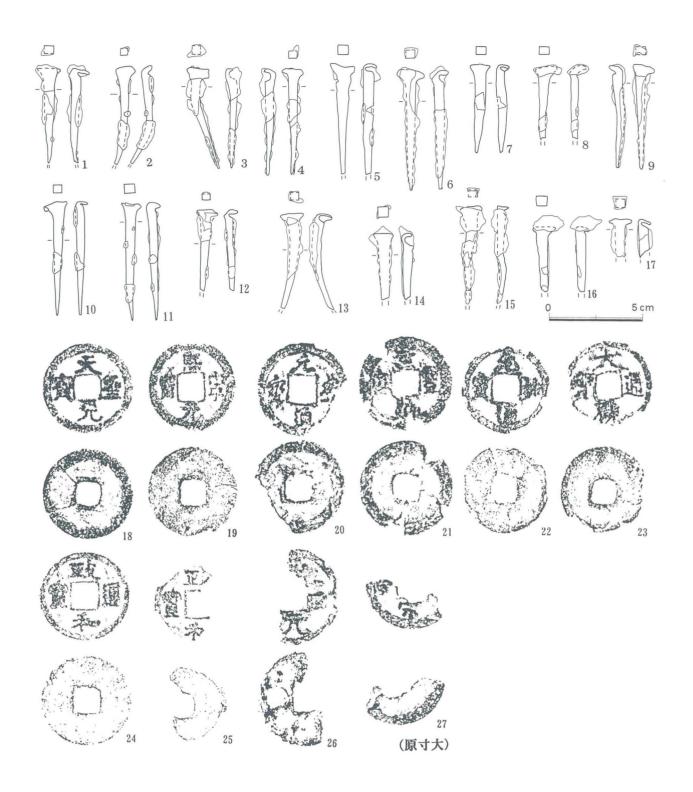


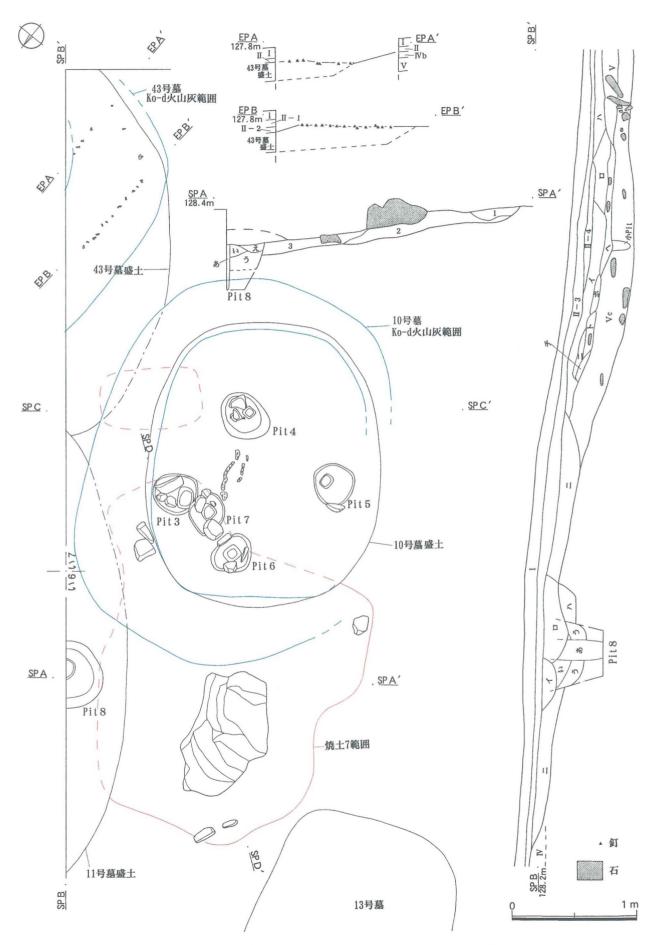
表 5 139号墓土層観察表 (A~A')

覆土	1	10YR2/3 黒褐色		ややソフト	
	\Box	10YR2/2 黒褐色		ややハード	
	11	10YR2/3 黒褐色		ややハード	炭粒微量
	=	10YR2/2 黒褐色			炭粒微量
	朩	10YR3/2 黒褐色			焼土粒少量
	\wedge	10YR2/3 黒褐色		ややソフト	炭粒微量
	1	10YR3/3 暗褐色		ややソフト	焼土粒微量
	チ	10YR2/1 黒色		ややソフト	炭粒少量
	1)	10YR3/4 暗褐色	黄褐色ローム粒微量	ややハード	
	ヌ	10YR3/4 暗褐色		ややソフト	炭粒少量
					焼土
	ル				

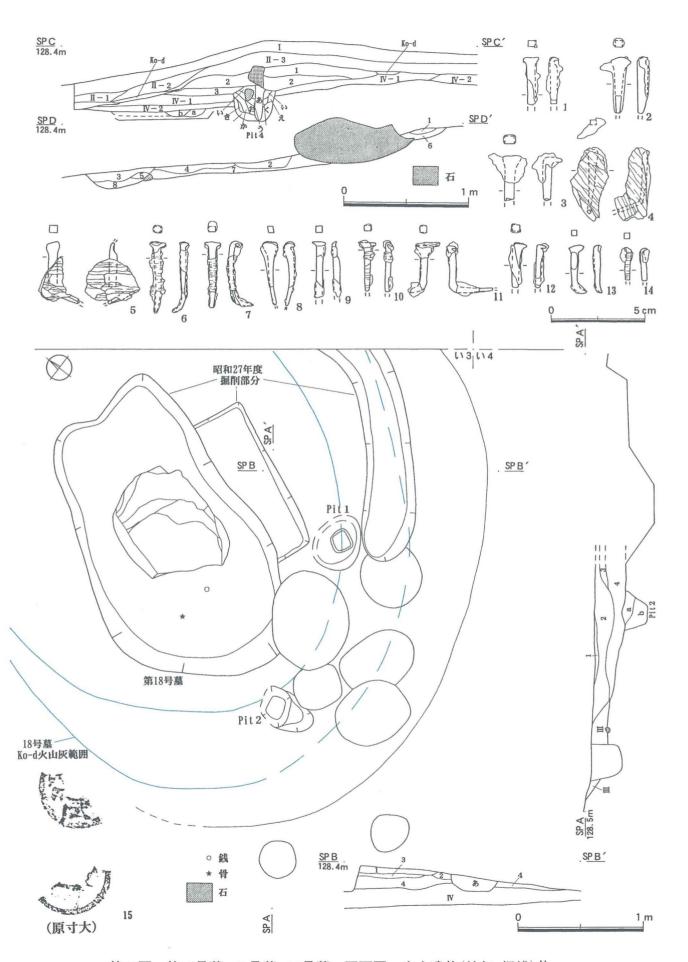
表 6 139号墓土層観察表 (B~B')

覆土	イ	10YR2/3	黒褐色	B-Tmプロック少量	ややハード	焼土粒微量
	D	10YR2/3	黒褐色		ややソフト	
	11	10YR2/3	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	=	10YR2/3	黒褐色		ややハード	炭粒少量
	ホ	10YR2/3	黒褐色		ややハード	焼土粒微量
	^	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	炭粒少量
	1	10YR2/2	黒褐色		ソフト	焼土粒少量
	チ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	
	1.]	10YR2/3	黒褐色	Ko-d粒微量	ややソフト	
	ヌ	10YR2/1	黒色		ややソフト	炭粒少量
	ル	10YR2/3	黒褐色		ややハード	焼土粒微量
	ヲ	10YR2/3	黒褐色		ややハード	炭粒微量
						焼土
	ワ	10YR3/4	暗褐色	黄褐色ローム粒微量	ややソフト	
	カ	10YR3/4	暗褐色	黄褐色ローム粒微量	ややソフト	

第41図 第139号墓 出土遺物(鉄釘、銅銭)



第42図 第10号墓・43号墓・11号墓・焼土7 平面図他



第43図 第10号墓·43号墓·18号墓 平面図、出土遺物(鉄釘、銅銭)他

表7 第3号墓土層観察表(A~A')

	I -1	10YR2/3	黒褐色			
	VI - 1	10YR4/3	鈍い黄	B-Tm少量	ソフト	
		ZZWOLZZEWIANICH PMI	褐色	Mary Contract State Visite		
棺外	1	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量	ソフト	
覆土						
	2	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量		
				ロームブロック多量		
	3			礫粒 ローム粒やや多量	ソフト	
	4	10YR2/2	黒褐色	ローム粒やや多量	ややソフト	
	5	10YR4/3	鈍い黄	ローム粒やや多量	粘質	
			褐色			
	6	10YR3/4	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	
	7	10YR3/2	黒褐色	ローム粒少量	ソフト	
	8	10YR3/4	暗褐色	ローム粒多量	粘質	
	9			ローム粒多量	ソフト	
盛土	1			B-Tm少量	ややソフト	
	D	10YR2/2	黒褐色	礫粒微量 ローム粒少量	ややソフト	
	11	10YR1.7/1				
	=			ローム粒微量		
	ホ	10YR2/3			ソフト	
	^			ローム粒微量		
	1		11011010101	ローム粒微量		
盛土	チ			ローム粒微量		
棺内	1)	10YR1.7/1	黒色	ローム粒・B-Tm少量	ソフト	
崩落	ヌ	10YR2/2				焼土粒微量
土)	ル			ローム粒少量	ややソフト	
	ヲ			ローム粒多量	ソフト	
	ワ			ローム粒 ロームブロック		
	カ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒多量 ロームブロック	ソフト	
	3	10YR2/2	黒褐色	ローム粒 ロームブロック多量	ややソフト	
	夕	10YR2/2	黒褐色	ロームブロック多量	ややソフト	
	レ	10YR1.7/1	黒色			
	ソ	10YR1.7/1				
	ツ	10YR3/2	黒褐色	礫粒 ローム粒	ソフト	
	ネ	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒		
	ナ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒少量	粘質	
	ラ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒多量	粘質	
	4	10YR2/2	黑褐色	ローム粒少量	ややソフト	

表 8 第 3 号墓土層観察表 (B~B')

		5 · J &E /E				
	I -1	10YR2/3	黒褐色			
	II-1	10YR2/3	黒褐色	B-Tmやや多量		
棺外	1	10YR2/2	黒褐色	ローム粒多量		
覆土	2	10YR2/3	黒褐色	ローム粒やや多量	粘質	
	3	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	
	4	10YR4/6	褐色	全面ローム	ハード	
	5	10YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	
	6	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ややソフト	
	7	10YR2/2	黒褐色	ローム粒多量	粘質	
	8	10YR2/1	黒色	ローム粒微量		
	9	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	
				ロームブロック少量		
	10	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量	ソフト 粘質	
	11	10YR2/1	黒色	ローム粒多量	粘質	
	12	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック少量	粘質	
	13	10YR4/3	鈍い黄	ローム		
			褐色			
盛土	イ	10YR2/3	黒褐色	B-Tm少量	ややソフト	
	D	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量 ローム粒少量	ややソフト	
	71	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量		
	=	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量		
	ホ	10YR1.7/1	黒色	ローム粒微量	ソフト	
	^	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量		
	1	10YR4/3	鈍い黄	ローム粒・B-Tm少量	ソフト	
			褐色			
	チ	10YR3/1	黒褐色	B-Tm少量	ソフト	
	1]	10YR4/4	褐色	ローム粒・B-Tm・黒色土少量	ソフト	
	ヌ	10YR4/3	鈍い黄	ローム粒・B-Tm少量	ソフト	
			褐色			
	ル	10YR3/4	暗褐色	ローム B-Tm少量	ハード	
	ヲ			100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	ソフト	
	ワ	10YR2/2	黒褐色	礫粒微量 ローム粒少量		焼土粒微量
	カ			礫粒微量 ローム粒やや多量		炭少量
盛土	3	10YR1.7/1		ローム粒・B-Tm少量	ソフト	
(棺内		10YR1.7/1		ローム粒少量	ソフト	
崩落	V			ローム粒 ロームブロック多量		
土)	ソ			ロームブロック多量	ややソフト	
	ツ			ローム粒多量		
	ネ			ローム粒少量	粘質	
	ナ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	

表 9 第 3 号墓土層観察表 (C ~ C ')

20				₹ (0~0.)		
		10YR2/3	,,,,,			
	IIa-1	10YR3/3	暗褐色	Ko-d少量	ややソフト	
	111−1	10YR3/4	暗褐色	ローム粒・ko-d少量	ややハード	
	111−2	10YR3/3	暗褐色	Ko-dやや多量	ソフト	
	Ⅲ −3	10YR3/2	黒褐色	ローム粒少量	ややソフト	
				ソフトローム		
		10YR2/1				
	V-1	10YR3/4	暗褐色	ソフトローム		
盛土	1	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	
	口	10YR2/3	黒褐色		ソフト	
	71	10YR2/3	黑褐色	B-Tm少量	ややソフト	
	=	10YR2/2	黒褐色	礫粒・B-Tm少量		
	ホ	10YR2/1	黒色	B-Tm少量	ソフト	
	^	10YR2/3	黒褐色		ソフト	
	1	10YR2/3	黑褐色		ややソフト	
	チ	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量	ややソフト	
	IJ	10YR2/3	黑褐色	碟粒微量	ソフト	
	ヌ	10YR2/2	黑褐色	礫粒微量 ローム粒少量	ソフト	
	ル	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量 ローム粒少量	ソフト	
	ヲ	10YR2/1	黒色	ローム粒少量	ソフト	
	ワ	10YR2/1	黒色	ローム粒 ソフトローム		焼土粒·炭徵
	カ	10YR3/1	黑褐色	ローム粒少量	ややソフト	
	3	10YR3/1	黒褐色	ローム粒	ソフト 砂質	
	夕	10YR2/3	黑褐色	ローム粒少量	ソフト	
	V	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量	ややソフト	
	ソ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒	ソフト	
	"	10YR2/3	黑褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ソフト	
	ネ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック多量		
	ナ	10YR2/3	黑褐色	碟粒少量	ややハード	
	ラ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	
	4	10YR2/2	黑褐色	礫粒・ローム粒・Ko-d少量	ソフト	
	ゥ			礫粒 Ko-d微量	粘質	焼土粒
	中	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 Ko-d	ややソフト	炭微量
)			ローム粒 礫粒	ソフト	

表10 第14号墓·Pit10土層観察表 (A~A')

				7 H.D-D. NOF GO. Nº. 240	
棺外	1			THE CONTRACTOR POSTURE	ハード
覆土		10YR3/2	黒褐色	ロームブロック少量	ハード
	11	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック少量	ハード
	=	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック少量	ハード
	朩	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック少量	ハード
	^	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック微量	ハード
	1	10YR2/3	黑褐色	ロームブロック少量	ややソフト
	チ			The second secon	ハード
	1]	10YR5/6	黄褐色	ローム 黒褐色粒少量	ややハード
	ヌ	10YR5/6	黄褐色	ローム 黒褐色粒微量	ややソフト
盛土	1	10YR2/2	黒褐色	Ko-d5% 礫粒微量	ややソフト
	2	10YR2/2		Ko-d10% 礫粒	ややソフト
	3	10YR2/1		The second of th	ややソフト
	4	10YR2/2	黒褐色	碟粒極少量	ややソフト
	5			111111111111111111111111111111111111111	ややソフト
	6	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒微量	ややソフト
	7	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量	ややソフト
	8	10YR2/3			ソフト
	9	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒極少量	ソフト
	10	10YR2/3	黒褐色	礫粒微量	ややソフト
	11			碟粒極少量	ソフト
	12	10YR3/4	暗褐色	ロームブロック30% 礫粒	
				ローム粒微量	ややソフト
	13	10YR3/2	黑褐色	ロームブロック5% 礫粒	
				ローム粒	ややソフト
	14			ローム粒 ロームブロック微量	ややハード
	15	Company of the Compan		ローム粒 碟粒微量	ややハード
	16			ローム粒 碟粒微量	ハード
	17	10YR3/4	暗褐色	ロームブロック 30% 碟粒	9
				ローム粒微量	ややハード
	18			ロームブロック5%	ややハード
	19			ローム粒 礫粒 火山灰微量	
	20	200000000000000000000000000000000000000		基盤碟 ローム粒	ハード
	21	10YR2/2	黒褐色	ローム粒 礫粒極少量	ややハード
	22		ment that do		arcsa v
	23	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒極少量	ソフト
	24		m in to	. At your site asserts that It site	
盛土	25			ローム粒微量 礫粒極少量	
(棺内	26	10YR2/2		ローム粒5%	ソフト
崩落土)	27	10YR2/2	黑褐色	ローム粒 礫粒微量	11-1
	00	101700 /6	EII TO Y	火山灰 10%	ソフト
	28			ローム粒2% 火山灰微量	ソフト
	29	State Sharehald raid		黒褐色土50% ローム粒50%	
	30			礫粒 ローム粒	ソフト
	31	10YR2/3	黒褐色	10YR4/6褐色ロームブロック	ヤヤソフト

		6	1	1	1
				ローム粒50%	
	32	10YR2/2		ローム粒微量 礫粒	ソフト
	33	10YR2/3	A	ロームブロック60%	ソフト
	34	10YR2/2	黒褐色	ロームブロック ローム粒5%	ソフト
	35	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ソフト
	36	10YR4/3	鈍い黄		ややソフト
			褐色		
	37	10YR2/2	黒褐色	ローム粒50%	ソフト
	38	10YR2/2	黒褐色	ローム粒・ブロック30%	ソフト
	39	10YR2/2	黒褐色	ローム粒70%	ソフト
	40	10YR2/2	黒褐色	礫粒微量	ソフト
	41	10YR2/1	黒色	碟粒微量	ソフト
	42	10YR2/2	黒褐色	ローム粒極少量	ソフト
	43	10YR2/2	黒褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト
	44	10YR2/2	黒褐色	ローム粒・ブロック40%	ソフト
	45	10YR2/2	黒褐色	ローム粒・ブロック30%	ソフト
	46	10YR2/2	黒褐色	ローム粒・ブロック70%	ややソフト
	47	10YR2/2	黒褐色	ローム粒50%	ソフト
	48	10YR2/2	黒褐色	ローム粒・ブロック60%	ソフト
	49	10YR2/1	黒色		ソフト
	50	10YR2/2		ローム粒・ブロック30%	ソフト
	51	10YR3/4		ロームブロック ローム粒30%	ソフト
	52	10.2.1.0	11,40		
	53	10YR3/3	暗褐色		ややハード
	-	101110, 0	140		粘質
	54	10YR3/4	暗褐色	ローム粒微量	ややハード
		-54407 1	1119	Total Process	粘質
	55	10YR2/3	里褐色	ローム粒微量	ややハード
	00	-3220		Tax PPA atta	粘質
	56	10YR2/2	里褐色	ローム粒・ブロック40%	ややソフト
	57	10YR2/2		ロームブロック30%	ソフト
Pit28	あ	10YR2/3	7111111111	ローム粒 碟粒微量	ややハード
1 1.20	3)	1011(2)	(4)	火山灰極少量	A. A
	V.	10YR2/3	里想布	ローム粒 健粒微量	ソフト
	*	1011(2/0	mie E	火山灰極少量	

表11 14号墓土層観察表 (B~B')

	I-1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒微量	ややソフト	炭粒
	IIb-1	10YR3/3	暗褐色	Ko-d少量	ややソフト	
	IIb-2			Ko-d	密	
	IIc-1					
	N-1	10YR4/6	褐色	全面ハードローム		
	IV-2	10YR4/4	褐色	全面ハードローム		
盛土	イ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト	炭粒
	口	10YR3/4	暗褐色	ローム粒微量 火山灰極少量	ソフト	炭粒
	11	10YR2/3	黑褐色	3 1 to 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ソフト	
	=	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	炭粒
	ホ	10YR3/2	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	炭粒
	^	10YR3/2	黒褐色	火山灰5% 碟粒微量	ややソフト	
	1	10YR2/2	黒褐色	ローム粒極少量	ソフト	
	チ	10YR3/3	暗褐色	火山灰40%	ソフト	
	1)	10YR3/3	暗褐色	火山灰極少量	ソフト	
	ヌ	10YR2/1	黒色	ローム粒極少量	ソフト	
	ル	10YR2/1	黒色	ローム粒極少量	ソフト	
	ヲ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック多量	ややハード	
	ワ	10YR2/2	黒褐色		ソフト	炭粒微量
	カ	10YR3/4	暗褐色	Ko-d微量	ハード	
	3	10YR3/4	暗褐色	ロームブロック3%	ややハード	
	夕	10YR3/2	黑褐色	ローム粒 碟粒微量	ややソフト	
	V	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック60%	ややハード	
	1	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量 碟	ややソフト	
	2	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 碟粒微量	ややハード	
	あ	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック ローム粒	ややハード	炭粒少量
				基盤碟		

表12 第5号墓土層観察表 (A~A')

棺外	1	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック	ややハード	
覆土	2	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック(ローム粒20%)	ややハード	
	3					
	4					
	5	10YR3/3	暗褐色	黄褐色粒微量	ややソフト	
	6	10YR3/3	暗褐色	Ko-d微量	ややハード	
	7	10YR3/4	暗褐色	Ko-d微量	ややハード	
	8	10YR2/3	黒褐色	黄褐色粒微量	ややハード	
盛土	イ	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒 礫粒	ソフト	
盛土	П	7.5YR2/3	黒褐色	碟粒	ソフト	炭粒少量
棺内	11	7.5YR1.7/1	黒色	火山灰微量	ソフト	
崩落	=	7.5YR1.7/1	黒色	火山灰 30%	ソフト	
土)	木	7.5YR2/2	黒褐色	火山灰 ロームブロック少量	ソフト	
	^	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ややソフト	
					火山灰微量	
	1	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ややハード	
	チ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	
	1)	10YR2/3	黒褐色	火山灰少量 ローム粒微量	ソフト 密	

ヌ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	
ル	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	
ヲ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 火山灰微量	ソフト	
ワ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 火山灰微量	ソフト	
カ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 火山少量	ソフト	
3	10YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	
タ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	
L	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量 火山灰少量	ソフト	
ソ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	
ッ			全面火山灰		
ネ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 火山灰少量	ややハード	
ナ	10YR2/3	黑褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ややソフト	
ラ	10YR3/2	黒褐色			ややソフト
					粘質
4					
ウ	10YR3/2	黑褐色		ソフト 粘質	
中	10YR3/3	暗褐色	ローム	ややソフト	
					粘質
1	10YR3/3	暗褐色	ローム	ややソフト	

表13 第5号墓土層観察表 (B~B')

	N-1 N-2 N-3	10YR2/3	黒褐色		ややハード
棺外	1	10YR2/3	黒褐色	黄褐色粒少量	ハード
覆土	2	10YR2/3	黒褐色	黄褐色粒微量	ややハード
	3	10YR2/2	黑褐色	黄褐色粒少量	ややハード
	4	10YR2/2	黒褐色	黄褐色粒微量	ややソフト

表14 第125号墓土層観察表 (A~A')

	II - 1	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-dやや多量	ソフト	
	III	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	焼土粒 炭粒
	Na-1	7.5YR2/2	黒褐色		ソフト	炭化物
	Na-2	7.5YR2/1	黒色		ソフトシルト	炭粒
	V-1	7.5YR2/2	黒褐色	ソフトローム多量	ソフト	
	VI	7.5YR3/2	黒褐色	ソフトローム	ソフト	
覆土	1	7.5YR3/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	
	D.	7.5YR2/2	黑褐色	ローム粒	ソフト	
	71	7.5YR2/1	黒色	ローム粒	ソフト	

表15 第125号墓土層観察表 (B~B')

覆土	イ	7.5YR2/2	黒褐色 ローム粒	ソフト	炭粒
		7.5YR2/3	極暗褐色 ローム粒	鉄釘 ソフト	炭粒 焼土粒
					やや多量
	11	7.5YR2/3	極暗褐色 ローム粒	ソフト	炭粒 焼土粒
	=	7.5YR2/2	黒褐色 ローム粒	ソフト	炭粒
	ホ	7.5YR2/2	黒褐色	ソフト	炭粒 焼土粒
					やや多量
	^	7.5YR2/2	黒褐色	ソフト	炭粒 焼土粒
	1	7.5YR2/2	黒褐色 ローム粒	骨片 ソフト	炭粒 焼土粒
	チ				
	1)	7.5YR2/2	黒褐色 ローム粒	ソフト	
	ヌ	7.5YR2/2	黒褐色	ソフト	炭粒 焼土粒
	ル	7.5YR2/3	極暗褐色 ローム粒	ソフト	炭粒
					焼土粒多量
	ヲ	7.5YR3/2	黒褐色 骨中量	ハード	炭粒 焼土粒
	ワ	7.5YR3/3	暗褐色 碟粒	ハード	炭粒微量
					焼土粒微量

表16 第129号墓土層観察表 (A~A')

10	新I	29万基工	層觀祭	表 (A~A')		
	I-1	10YR3/3	暗褐色			
	IIb-1	10YR4/3	鈍い黄	Ko-d多量	ソフト	
			褐色			
				礫粒·Ko-d少量	ソフト	
	IIb−3	10YR3/3	暗褐色	Ko-d多量	ソフト	
	IIc-1	10YR4/3	鈍い黄	碟粒少量		
			褐色	and the second		
	IIc-2	10YR3/4	暗褐色	礫粒少量	ソフト	
	IVa-1	10YR2/1	黒色		ソフト	
		10YR2/2			ソフト	
				B-Tm少量		
盛土	1	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量		
	П	10YR2/1	黒色	Ko-d微量		
	23	10YR2/1	黒色	碟粒微量		
		10YR2/2				
	ホ	10YR3/4	暗褐色	礫粒 ローム粒		
				ロームブロック少量	ややハード	
	^	10YR4/4	褐色	礫粒 ロームブロック多量	ハード 粘土	
	ŀ	10YR2/3	黒褐色	礫粒 B-Tm・ローム粒微量		
	チ	10YR2/3	黒褐色	礫粒		
	1)			礫粒・B−Tm微量		
	ヌ			B-Tm少量		
	ル	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量		
	7	10YR2/2			ソフト	
	ワ	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量		炭粒微量
	力	10YR2/2				75 4 10-11 1 1000
	3	10YR2/1	里色	碟粒微量		炭粒微量
	夕			ローム粒微量	粘質	o Charry Case
	~		褐色		I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
	L	10YR2/1		B-Tm微量	ややハード	
	ソ			碟粒微量 B-Tm少量	ややハード	
	"	DOMESTIC STORY OF STORY		礫粒・B−Tm微量	ややハード	
	ネ				ややソフト	
	ナ	10YR2/1	里色	碟粒・B−Tm微量 碟粒微量	ややソフト	
	ラ	10YR3/4	暗褐色	礫粒・ローム粒やや多量		
				B-Tm微量		
	4	10YR2/2	里褐色	碟粒微量 B-Tm少量		
	ゥ				ややソフト	
	ヰ			ローム粒 B-Tm	ソフト	
	,			礫粒 ローム粒 B-Tm少量		
	オ			礫粒 ローム粒 B-Tm	ソフト	
				礫粒 ローム粒 B-Tm	ソフト	

表17 第129号墓土層観察表 (B~B')

棺外	1	10YR4/3	鈍い黄	礫粒 ローム粒多量	粘質	炭粒少量
覆土			褐色		200505	焼土粒微量
	2	10YR3/4	暗褐色	礫粒 ローム粒多量	ソフト	炭粒少量 焼土粒
	3	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒多量	ソフト	
	4	10YR3/4	暗褐色	碟粒 ローム粒多量 基盤碟少量	ソフト	
	5	10YR2/3	黑褐色	碟粒 ローム粒多量	ソフト	炭粒やや多量
	6			全面ローム		Property in a South
	7	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒多量	ソフト	炭粒少量
	8	10YR4/3	鈍い黄 褐色	碟粒 ローム多量	ソフト	炭粒少量
	9	10YR3/4	暗褐色	礫粒 ロームブロック少量	ソフト 粘質	炭粒少量
	10	10YR4/3	鈍い黄 褐色	碟粒 ローム粒多量	ソフト	
	11	10YR2/3	黒褐色	礫粒 ローム粒多量	粘質	
盛土	イ			B-Tm少量		
	口	10YR4/3	鈍い黄 褐色	碟粒やや多量 ローム粒少量		
	11	10YR2/2	黒褐色	碟粒微量 Ko-d少量		
	Ξ	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量 ローム粒少量 B-Tm少量	ソフト	
	ホ	10YR2/2	里褐色	碟粒 B-Tm少量	ややハード	
	^	10YR1.7/1				
	ŀ			碟粒微量 ローム粒少量	ハード	
	チ	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量 B-Tm少量	ややソフト	
	1]	10YR3/3			ややソフト	
	ヌ	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒	ややハード	焼土粒微量
	ル	10YR3/1	黒褐色	碟粒微量 Ko-d微量	ソフト	
	ヲ	10YR3/3	暗褐色	礫粒やや多量 ローム粒 B-Tm少量	ソフト	
	ワ	10YR3/1	黑褐色	碟粒微量 ローム粒少量	ややハード	炭粒微量
	カ			碟粒 ローム粒 Ko-d多量		炭粒微量
	∃	2/2/2017		碟粒少量 ローム粒少量	ソフト	
	夕	10YR3/4			ややハード	
	V	10YR3/4	暗褐色	碟粒 ローム粒多量	ややハード	炭粒微量
	')		褐色		ややハード	
				礫粒・ローム粒多量	ややハード	

	ネ	10YR2/2	黑褐色	碟粒·B-Tm少量	ややハード
盛土	ナ	10YR2/2	黑褐色	B-Tm少量	
(棺内	ラ	10YR2/3	黒褐色	碟粒微量 ローム粒	ソフト
崩落	4	10YR2/2	黑褐色	ローム粒少量	ソフト
土)	ウ	10YR2/3	黑褐色	ローム粒少量	ソフト
	ヰ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒 黒色土	ソフト
	1	10YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒	ソフト
	才	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒多量	ソフト
	ク	10YR3/1	黒褐色	礫粒 ローム粒やや多量	ソフト
	to	10YR3/1	黒褐色	礫粒	

表18 第129号墓土層観察表 (C~C')

盛土	1	10YR2/2	黒褐色	B-Tm少量		
		10YR2/3	黒褐色	B-Tm少量 碟粒微量		
	11	10YR2/2	黒褐色	B-Tm少量 碟粒微量		
	=	10YR3/3	暗褐色	B-Tm・ローム粒少量		
	ホ	10YR2/2	黒褐色	礫粒 B-Tm少量	ややハード	
	\wedge	10YR1.7/1	黒色	B-Tm少量		
	1	10YR2/2	黒褐色	礫粒・B−Tm少量	ややハード	
	チ	10YR2/3	黒褐色	礫粒 B-Tm少量 ロームブロック	ややハード	
	1)	10YR3/2	黒褐色	礫粒 ローム粒	ソフト	
	ヌ	10YR2/2	黒褐色	礫粒 ローム粒·B-Tm少量	ややハード	
	ル	10YR3/3	暗褐色	碟粒・ローム粒・基盤碟少量	ソフト	
	ヲ	10YR3/3	暗褐色	碟粒少量	ソフト	
	ワ	10YR4/4	褐色	礫粒少量 ローム粒	ソフト	
				ロームブロック多量		
	カ	10YR4/6	褐色	礫粒 ローム粒	ハード	
				ロームブロック多量		
	\exists	10YR4/4	褐色	礫粒 ローム粒 ロームブロック	ハード	
	夕	10YR3/3	暗褐色	礫粒・ローム粒少量	ソフト	
	V	10YR3/3	暗褐色	碟粒少量 ローム粒やや多量	ソフト	炭粒少量
盛土	ソ	10YR2/2	黒褐色	B-Tm少量		
(棺内 崩落	ツ	10YR2/3	黑褐色	ローム粒少量	ソフト	
土)	ネ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト	

表19 第127号墓土層観察表 (A~A')

棺外	1	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	炭粒微量
覆土	2	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒微量
	3	7.5YR4/4	褐色	ハードロームブロック	ややハード	
	4	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム 小石	ややハード	
	5	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒微量
	6	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	
	7	7.5YR4/4	褐色	ソフトローム 玉砂利	ソフト	
	8	7.5YR4/4	褐色	ソフトロームブロック 礫粒	ソフト	
	9	7.5YR4/4	褐色	ソフトロームブロック	ソフト	
盛土	1	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 礫粒微量	ややハード	
(棺内	口	10YR4/4	褐色	ロームブロック ローム粒		
崩落	71	10YR3/3	暗褐色	ローム粒	ソフト	炭粒微量
土)	=	10YR2/3	黑褐色	10YR4/6褐色土30%	ソフト	
	ホ	10YR3/2	黑褐色	ローム粒 礫粒微量	ややソフト	
	^	10YR2/3	黑褐色	ローム粒 礫粒微量	ソフト	
	1	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ソフト	
	チ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ソフト	
	1)	10YR4/3	鈍い黄	ソフトローム	ソフト	炭粒微量
			褐色			
	ヌ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 30%	ややソフト	
	ル	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 70%	ソフト	
	ヲ	10YR3/3	暗褐色	10YR4/4褐色土50%	ややソフト	
	ワ	10YR3/4	acted Colorest	The state of the s	ソフト	
	カ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック40%	ソフト	
	3	10YR3/2	黑褐色	ローム粒 ロームブロック30%	ソフト	
	夕	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック40%	ソフト	
	レ	10YR4/6	褐色	ローム粒	ソフト	
	ソ	10YR3/4		ローム粒 ロームブロック40%	ソフト	
	ッ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームプロック30%	ややソフト	
	ネ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 碟粒微量	ソフト	
	ナ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ソフト	
	ラ	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 ロームブロック少量	ややソフト	
	4	10YR3/4	暗褐色	ローム粒微量	ややソフト	
					粘質	
	ウ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒	ややハード	
					粘質	

表20 第127号墓土層観察表 (B~B')

		10YR3/3		Ko-d ハードローム	ややソフト	
	III-1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒	ソフト	炭粒
	III - 2	10YR2/2	黒褐色	ハードローム	ソフト	炭粒 焼土粒
	Na-1					
	Ⅳb-1					
盛土	1	10YR4/3	褐色	ローム粒 礫粒	ややハード	焼土粒
	2	10YR4/3	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	3	10YR2/2	黒褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	焼土粒
	4	10YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック 礫粒	ややハード	
	5	10YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック 礫粒	ソフト	
	6	10YR3/2	黒褐色	ソフトローム 碟粒	ソフト	炭粒 焼土粒
	7	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	炭粒
	8	10YR2/3	黒褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	炭粒
	9	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	10	10YR3/2	黑褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	11	10YR3/2	黑褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	12	10YR3/2	黒褐色	ソフトローム 碟粒	ソフト	炭粒
	13	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	焼土粒
	14	10YR4/3	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒 焼土粒
	15	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	16	10YR2/2	黒褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	17	10YR4/4	褐色	ソフトローム	ややハード	炭粒 焼土粒
	18	10YR4/3	褐色	ソフトローム 碟粒	ソフト	炭粒
	19	10YR4/3	褐色	ソフトローム 礫粒	ソフト	炭粒
	20	10YR4/4	褐色	ハードローム 礫粒	ややハード	
	21	10YR4/3	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	22	10YR4/3	褐色	ハードローム 碟粒	ややハード	炭粒
	23	10YR4/3	褐色	ソフトローム 礫粒	ややハード	
	24	10YR4/4	褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	25	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒
	26	10YR4/4	褐色	ハードローム 礫粒	ハード	
	27	10YR4/3	褐色	ソフトローム	ソフト	
	28	10YR3/3	暗褐色	ソフトローム	ソフト	炭粒

表21 第128号墓土層観察表 (A~A')

	IIa-1	10YR4/4	褐色	礫粒 ローム粒微量	ハード	
	IIb-1	10YR3/4	暗褐色	礫粒 ローム粒 火山灰微量	ややハード	
	Na-1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 礫粒微量 B-Tm	ソフト	
	N_{b-1}			全面B-Tm		
	V-1	10YR3/4	暗褐色	ローム粒少量		
棺外	1	10YR5/4	鈍い黄	礫粒微量 ロームブロック	ソフト	
覆土			褐色			
	2	10YR4/4	褐色	碟粒微量 ロームブロック	ソフト 粘土	
				基盤碟		
	3	10YR4/4	褐色	礫粒微量 ロームブロック	ハード 粘質	炭粒少量
	4	10YR4/6		碟粒微量 ロームブロック	ソフト粘土	炭粒少量
	5	10YR4/4	褐色	碟粒微量 ロームブロック	粘土	炭粒少量
	6	10YR4/6		礫粒微量 ロームブロック	ハード	炭粒少量
	7	10YR4/4	褐色	礫粒微量 ロームブロック	ソフト	//(13.7 Hz
	8	10YR4/6	褐色	碟粒微量		ややハード
		1011(1) 0	14 (FR 15. 19人 M.	粘土	1. 12.2
	9	10YR4/4	想色	礫粒微量 ロームブロック	ハード 粘質	岩粒小是
	10	10YR4/4		碟粒微量 ロームブロック	ソフト	かくてエン 単
	11	10YR4/4	褐色	碟粒微量 ロームブロック	ソフト	
	12	10YR3/4			ややハード	出海里
	12	1011074	明阳已	14大工L 14人里。	粘土	火取組
	13	10YR3/4	应提名	7世 社 等長	ややハード	本上北海里
	13	1011(3/4	相同巴	10×10×10×10×10×10×10×10×10×10×10×10×10×1	粘土	为七二七生取里
	14	10YR4/4	担存。	碟粒微量	ハード 粘土	焼土粒
	14	101 N4/4	TEJ EL	10天个公1以.图	ハード 柏工	炭粒微量 炭粒微量
	15	10YR4/4	褐色	碟粒微量	ハード 粘土	100 to 10
	16	101 R4/4 10YR4/4		碟粒微量	ハード粘土	
	17			碟粒微量	ソフト粘土	为七二个公
	18	10.000			ヤヤハード	
	10	10YR5/6	典物巴	味粒似重		
盛土	1	10VD2 /2	印尔 沙田 大人	礫粒 ローム粒	粘土 ソフト	
W.T.				Wa・Nb混り ローム粒	ソフト	炭粒
	7	100000000000000000000000000000000000000		Table 10 Committee 1 Committee	ソフト	
	=			B-Tm微量 ローム粒 ソフトローム	ソフト	炭粒 炭粒
	一	The state of the s		ローム粒	ソフト	
	^	25-21-26-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-20-			80 180 18	炭粒
		15 10 10 10 10 10 10		Na・Nb混り ローム粒	ソフト	炭粒
	トチ	DOMESTIC OF		Na・Nb混り ローム粒	ソフト	炭粒
	1J	10YR2/2		ALCOHOLD TO THE PARTY OF THE PA	ソフト	Late I dodo
		10YR2/2		10000000	ソフト	焼土粒
	ヌ			礫粒 ローム粒 B-Tm	ソフト	Lefe 1 deda
	ル			碟粒 ローム粒	ソフト	焼土粒
	7	10YR3/1	黒褐色		ソフト	炭粒 焼土粒
	ワ	100 700 700 700 700		礫粒 ローム粒	ソフト	炭粒
	カ	10YR4/3		ハードローム	ややハード	炭粒
			褐色			02002
	3	10YR3/3	暗褐色	ハードローム	ハード	炭粒

盛土 (棺内) 崩落土)	タレソツネナラ	10YR3/3 10YR4/3 10YR3/2 10YR2/2 10YR3/2 10YR3/2 10YR4/3	褐色 黑褐色 黑褐色 黑褐色	ハードローム ソフトローム ソフトローム	碟粒	ソフト ソフト ソフト ソフト ソフト ソフト ソフト	炭粒 炭粒 炭粒 炭粒 炭粒
			褐色				

表22 第136号墓土層観察表 (A~A')

	I -1					
	II-1	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-dやや多量	ソフト	
	Na-1	7.5YR4/3	褐色	ハードローム主体		
	Nb-1	7.5YR4/4	褐色	B-Tm主体	ソフト	
	Nb-2	7.5YR4/4	褐色	B-Tm主体	ソフト	
覆土	1	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	炭粒少量
	D	7.5YR3/3	暗褐色	B-Tm主体	ソフト	炭粒少量
	71	7.5YR3/2	黒褐色		ソフト	炭粒微量
						焼土粒
	=	7.5YR3/1	黑褐色		ソフト	炭粒多量
						焼土粒

表23 第136号墓土層観察表 (B~B')

	lVb-1	10YR3/3	暗褐色	Ko-d20%	ソフト	炭化物30%
覆土	1	10YR2/3	黒褐色		ソフト	炭化物少量
						焼土粒微量
		10YR2/3	黒褐色	焼骨片微量	ソフト	炭化物40%
						焼土粒微量
	25	10YR2/2	黒褐色	B-Tm少量	ソフト	炭化物少量
	=	10YR2/3	黒褐色	焼骨片 B-Tm少量	ソフト	
	ホ	10YR3/4	暗褐色			
	^	10YR3/4	暗褐色			
	1	10YR2/3	黑褐色	Ko-d極少量	ソフト	
	チ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	焼土粒
						炭粒極少量
	1]	10YR2/3	黒褐色		ソフト	焼土粒
						炭粒40%
	ヌ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	炭化物少量
						焼土粒微量
	ル	10YR2/3	黒褐色		ソフト	炭化物20%
	ヲ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	炭化物10%
						焼土粒微量
	ワ	10YR3/3	暗褐色		ソフト	炭化物20%
						焼土粒微量

表24 第136号墓土層観察表 (C~C')

覆土	1	10YR2/2	黒褐色		ソフト	炭化物少量
						焼土粒微量
	П	10YR2/3	黒褐色	B-Tm微量	ソフト	
	11	10YR2/1	黒色		ソフト	炭化物20%
	=	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	炭少量
	ホ	10YR2/2	黒褐色	(二) よりローム粒多量	ソフト	炭少量
	\wedge	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ソフト	炭少量
	1	10YR2/3	黒褐色	ローム粒少量	ややソフト	炭微量
	チ	10YR2/2	黒褐色		ソフト	炭化物微量
						焼土粒微量
	1]	10YR2/2	黒褐色		ソフト	焼土粒微量
	ヌ	10YR2/3	黒褐色		ソフト	炭化物少量
						焼土粒微量
	ル	10YR1.7/1	黒色	焼骨片	ソフト	炭化物少量
	ヲ	10YR2/2	黒褐色		ソフト	炭化物少量
						焼土粒微量
	ワ	10YR1.7/1	黒色		ソフト	焼土粒微量
	カ	10YR1.7/1	黒色		ソフト	炭化物30%
	∃	10YR1.7/1	黒色		ソフト	炭化物20%
	9	10YR1.7/1	黒色		ソフト	炭化物少量

表25 土壙 9 土層観察表

覆土	1	10YR3/2	黒褐色		ややハード 炭微
	\Box	10YR3/1	黒褐色 B-	Tm少量	ややソフト
	11	10YR3/3	暗褐色 口-	- ム粒少量	ややソフト
	=	10YR3/4	暗褐色		ややソフト
	ホ	10YR4/4	褐色		ややハード
	^	10YR5/6	黄褐色		ややソフト

表26 第13号墓土層観察表 (A~A')

棺外	あ	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック少量	ややソフト
覆土	13	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック微量	ややソフト
	う	10YR2/3	黒褐色	ロームブロック少量	ソフト
	え	10YR5/6	黄褐色		ややハード
	お	10YR3/4	暗褐色	ロームブロック少量	ややハード
	か	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック微量	ややソフト
	き	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック微量	ややソフト
	<	10YR5/6	黄褐色		ややハード
	17	10YR4/4	褐色		ややハード
	2	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック少量	ややソフト
	7	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック少量	ややハード
盛土	1	10YR2/2	黒褐色		ややハード 炭粒微量
(棺内	11	10YR2/3	黒褐色		ややハード
崩落		10YR2/3	黒褐色		ややハード 炭粒微量
土)	=	10YR4/6	褐色		ややハード
	朩	10YR3/2	黑褐色		ややハード
	\wedge	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック少量	ソフト
	1	10YR3/1	黒褐色		ややハード 炭粒微量
	チ	10YR3/2	黒褐色		ややハード
	1)	10YR2/3	黒褐色	ロームブロック微量	ソフト 炭粒微量
	ヲ	10YR3/2	黒褐色	ローム粒少量	ソフト
	ル	10YR2/3	黒褐色	ローム粒少量	ソフト 炭粒微量
	ヌ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量	ソフト
	カ	10YR2/3	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト
	ワ	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック微量	ややソフト
	\exists	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト
	夕	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト 炭粒微量

表27 第8号墓·第140号墓土層観察表 (A~A')

	I-1	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	
	II-1	10YR3/3	暗褐色	Ko-dブロック少量	ソフト	炭粒微量
	III-1	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d少量	ソフト	炭粒微量
	Na-1	10YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	
	Vb	10YR2/2	黒褐色	ロームブロック×1	ソフト	
8号墓	а	10YR3/3	暗褐色	玉砂利多量	ややソフト	
盛土	b	10YR3/2	黒褐色	王砂利微量	ややソフト	
	С	10YR3/2	黒褐色	70.00	ややソフト	炭粒微量
	d	10YR3/2	黒褐色	Ko-d少量	ややソフト	
	е	10YR3/2	黒褐色	王砂利·B-Tm微量	ソフト	
	f	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	炭粒微量
	g	10YR2/2	黒褐色	ローム粒微量	ややハード	
	h	10YR3/2	黒褐色	ローム粒微量	ややソフト	
	i	10YR2/2	黒褐色		ややソフト	炭粒微量
	j	10YR2/2	黒褐色		ややハード	炭粒微量
140号	1	7.5YR3/1	黒褐色			
墓覆	2	7.5YR2/1	黒色	B-Tm微量	ソフト	
土	3	7.5YR2/1	黒色	Ko-d微量 ローム粒	ソフト	
	4	7.5YR2/2	黒褐色	B-Tm多量	ソフト	炭粒少量
	5	7.5YR2/1	黒色	B-Tm少量	ソフト	炭粒少量
	6	7.5YR2/2	黒褐色	B-Tm多量	ソフト	炭粒少量
	7	7.5YR2/2	黑褐色	ローム粒	ソフト	
	8	7.5YR1.7/1	黒色	Ko-d少量 全体炭	ソフト	
	9	7.5YR3/2	黒褐色	ローム粒 Ko-d	ソフト	炭粒微量
	10	7.5YR3/3	暗褐色	全面Ko-d主体	ソフト	

表28 第9号墓土層観察表 (B~B')

	III - 1	10YR2/3	黒褐色	骨片 鉄釘	ややハード	炭粒少量
	Na-1	10YR3/4	暗褐色		ややハード	
	Nb-1	10YR2/3	黒褐色	B-Tm層状に中量	ややソフト	
	N_b-2	10YR2/3	黒褐色	B-Tm微量	ややハード	
	V-1	10YR2/2	黒褐色		ややハード	
9号墓	あ	10YR2/2	黒褐色	B-Tmブロック微量 骨片	ややソフト	炭粒少量
覆土	17	10YR3/1	黑褐色		ややソフト	炭粒微量
	j	10YR2/2	黒褐色	骨片層状に少量	ソフト	明褐色焼土 粒少量 炭 粒少量
	え	10YR3/2	黒褐色	骨片微量	ソフト	明褐色燒土粒 · 炭粒少量

表29 Pit9土層観察表 (C~C')

覆土	1	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 ローム粒	ソフト	炭粒微量
	2	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d少量 ローム粒	ややソフト	
	3	7.5YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック Koーd微量	ややソフト	炭粒微量
	4	7.5YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック	ハード	炭粒微量
	5	7.5YR2/2	黒褐色	ハードロームブロック	ハード	炭粒微量
	6	7.5YR3/2	里褐色	ハードロームプロック	ハード	炭粒衡量

表30 第8号墓・第140号墓・Pit26土層観察表 (D~D')

I -1	10YR3/3	暗褐色		ややソフト	
II-1	10YR3/3	暗褐色	Ko-dブロック少量	ややソフト	炭粒微量
Na-1	10YR2/1	黒色	Ko-dブロック微量	ややハード	

	Na-2	10YR4/6	褐色	B-Tm主体 黑色土少量	ややソフト	
	Va	10YR2/2	黒褐色		ややソフト	
	Vb	10YR2/2	黒褐色	ロームブロック×1	ソフト	
	Vc	10YR2/1	黒色		ソフトシルト	
8号墓	1	10YR3/3	暗褐色	玉砂利多量	ややソフト	
盛土	2	10YR3/2	黒褐色	玉砂利微量 B-Tm微量	ソフト	
	3	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	炭粒微量
	4	10YR2/2	黒褐色	Ko-d・B-Tmブロック微量	ややソフト	
	5	10YR3/1	黒褐色	B-Tm層状に中量	ややソフト	炭粒微量
	6	10YR3/1	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	7	10YR2/2	黒褐色	B-Tm粒微量	ややハード	炭粒微量
	8	10YR3/1	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	9	10YR3/2	黒褐色	B-Tmブロック少量	ややソフト	炭粒微量
	10	10YR3/2	黒褐色	B-Tm中量 Ko-dブロック微量	ややソフト	炭粒少量
	11	10YR2/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ややハード	
	12	10YR2/2	黑褐色	B-Tmブロック微量	ややソフト	
	13	10YR2/3	黒褐色	ロームブロック中量	ややハード	
	14	10YR2/1	黒色	B-Tmプロック微量	ややソフト	
	15	10YR2/2	黒褐色	B-Tmプロック微量	ソフト	
140号	A	10YR3/2	黒褐色		ソフト	炭粒微量
墓覆土	В	10YR3/1	黒褐色		ソフト	炭粒微量
Pit26	1	10YR2/2	黒褐色	Ko-d多量	ハード	
	口	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック少量	ハード	
				B-Tmプロック微量		
	11	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	
	=	10YR2/2	黒褐色	Ko-dブロック微量	ややハード	
				B-Tmブロック少量		

表31 22号墓土層観察表 (A~A')

表31	22	号墓土層観	際表	(A~A')		
棺外	1	10YR4/6	褐色	Ko-d少量	ハード	
覆土	2	10YR4/4	褐色	Ko-d微量	ややハード	
	3	10YR4/6	褐色		ややソフト	炭粒微量
	4			ローム粒 ロームプロック多量	ハード	
			褐色	碟粒微量 Ko-d少量		
	5	10YR4/6	褐色	Ko-d少量:	ややハード	
	6	10YR4/4	褐色		ややハード	炭粒少量
	7	10YR3/3	暗褐色	ロームブロック少量	ややハード	
	8	10YR3/2	黒褐色	Ko-d少量	ややハード	
	1			Ko-d30%	- A	
		10YR7/3	鈍い黄	全面Ko-d		
			褐色	No. of the Contract of the Con		
盛土	71	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量 Ko-d微量	ややハード	
					粘土	
		10YR3/3	暗褐色	ローム粒・Ko-d少量	ソフト	
	ホ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒やや多量 Ko-d少量	ハード	
	^	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 Ko-d少量	粘質	
	1	10YR3/3	暗褐色	ローム粒 Ko-d少量	粘質	
				ロームブロック少量		
	チ	10YR3/2	黒褐色	ローム粒・ロームブロック少量	ややソフト	
				Ko-d 碟粒微量		
	1]	10YR3/2	黒褐色	ロームブロック多量	ややソフト	炭粒微量
	ヌ	10YR3/3	暗褐色	ローム粒・ブロックやや多量	粘質	
				Ko-d微量		
	ル	10YR4/6	褐色	全面ローム 黒色土・B-Tm少量	ハード	
	ヲ	10YR3/2	黒褐色	ローム粒少量 碟粒微量		
				ロームブロック多量 Ko-d		
	ワ			Ko-dやや多量	ソフト	
	カ	Control of the Contro	褐色	ロームブロック90% Ko-d微量		
	3	10YR4/3		ローム粒 ロームブロックやや	ややハード	
		LOTEDO (O	褐色	多量 碟粒微量		
盛土	P	10YR3/2	黑褐色	ローム粒少量 Ko-d 碟粒微量		
(棺内 崩落	,	101704 /4	AEI 24	ロームブロック多量		
班洛	V	10YR4/4		黒色土少量 全面ローム		LLI JALONE III.
/	ソ	AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF		ロームブロック多量	do do vi = 1	炭粒微量
	ツュ	The state of the s		The second second second second	ややソフト	State of the state
	ネ			Ko-d・ロームブロック多量	ややソフト	灰粒似重
	ナラ	10YR2/1 10YR4/4		礫粒微量 ロームブロック90%	ハード	
	7			ローム粒・Ko-d・ロームブロック	ソフト	
	4	101 K4/ 5	褐色	やや多量 碟粒微量	771	
	ゥ	10YR3/2		ローム粒 ロームブロックやや		
	,	101107 2	*** (P)	多量 Ko-d少量		
	ヰ	10YR2/3	里褐色	SW KO USW		
	1		暗褐色		ソフト	
	才			ローム粒 碟粒微量 Ko-d少量	ハード	
		1011(1/ 0	褐色			
	ク	10YR4/6		Ko-d少量	ややハード	ソフト
	+			ローム粒・Ko-dやや多量		
	マ	10YR2/2				
	ケ	The second contract of the		Ko-d多量 ローム粒	粘質	
	フ	10YR7/3				
			橙色	entry constitution to		

表32 138号墓·Pit15土層観察表 (A~A')

棺外	あ	7.5YR3/3	暗褐色	ハードロームブロック	ややハード	
覆土	64	7.5YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック	ややハード	
	う	7.5YR3/2	黒褐色	ソフトローム		炭粒微量
	え	7.5YR3/2	黑褐色	ソフトロームブロック	ソフト	
	お	7.5YR3/2	黒褐色	ソフトローム 礫粒		炭粒微量
	か	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒 Ko-d多量	ソフト	
	き	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒 Ko-d	ソフト	
盛土	イ	7.5YR2/2	黒褐色	B-Tm少量	ソフト	炭粒少量
		7.5YR2/2	黒褐色	Ko-d微量	ソフトシルト	炭粒微量
	11	7.5YR2/2	黒褐色	B-Tm微量	ソフト	
	=	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	炭粒微量
盛土	ホ	7.5YR2/1	黒色	ローム粒ブロック	ソフト	
棺内崩落	\wedge	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒ブロック	ソフト	炭粒少量
土)	1	7.5YR2/1	黒色	ローム粒プロック	ソフト	炭粒微量
	チ	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	炭粒微量
	1)	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒ブロック	ソフト	炭粒少量
	ヌ	7.5YR2/2	黒褐色	B-Tm少量	ソフト	
	ル	7.5YR2/1	黒色	B-Tm少量 ロームブロック	ソフト	
	ヲ	7.5YR2/1	黒色	ローム粒	ソフト	炭粒微量
	ワ	7.5YR2/1	黒色	B-Tm少量 ローム粒	ソフト	
	カ	7.5YR2/1	黒色	B-Tm少量 ローム粒	ソフト	炭粒少量
	∃	7.5YR2/1	黒色	ローム粒微量	ソフト	
	タ	7.5YR3/2	黒褐色	ローム粒多量	ソフト	
Pit15	а	7.5YR3/2	黒褐色	ハードロームブロック	ハード	
	b	7.5YR2/2	黒褐色	ローム粒	ソフト	炭粒微量

表33 11号墓·焼土7土層観察表 (A~A')

覆土	1	7.5YR3/3	暗褐色		ややソフト	焼土粒多量 炭粒少量
	2	7.5YR3/3	暗褐色		ソフトシルト	焼土粒少量
	3	7.5YR3/3	暗褐色		ソフト	焼土粒少量 炭粒微量
Pit8	あ	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 碟粒 ローム粒	ソフト	
	6,1	7.5YR3/3	暗褐色	碟粒	ソフト	焼土粒 炭粒微量
	う	7.5YR3/3	暗褐色	碟粒 ローム粒	ややソフト	焼土粒 炭微量
	え	7.5YR8/2	灰白色	全面Ko-d主体		

表34 11号墓·Pit8·43号墓土葬観察表 (B~B')

	1	10YR3/2	黒褐色	ローム	ソフト	
	II -3	10YR3/4	暗褐色	Ko-dブロック少量	ややハード	
	II - 4	10YR3/4	暗褐色	Ko-d層状に多量	ややハード	
	IV					
	V					
	Va	10YR2/2	黑褐色	黄褐色 ロームブロック×1	ややソフト	
	Vc	10YR2/2			ソフトシルト	
11号墓	1	7.5YR2/2	黑褐色	礫粒	ややソフト	炭粒微量
盛土					焼土粒	
	口	7.5YR3/2	黑褐色	Ko-d多量 碟粒	ソフト	炭粒微量
						焼土粒
	11	7.5YR3/2	黑褐色	Ko-d多量 碟粒 ソフトローム	ソフト	炭粒微量
						焼土粒
	_	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 碟粒	ややソフト	焼土粒
43号墓	イ	10YR3/1	黒褐色	Ko-dブロック微量 B-Tm	ややハード	
盛土	U	10YR2/3	黒褐色	Ko-d·B-Tmプロック微量	ややハード	
	11	10YR3/2	黒褐色	Ko-dブロック少量	ややハード	
	=	10YR3/1	黑褐色	B-Tm層状に多量	ややソフト	
	ホ	10YR2/3	黒褐色		ややハード	炭粒微量
	^	10YR2/2	黒褐色	Ko-dプロック微量	ややハード	
					シルト	
	1	10YR3/2	黒褐色		ややソフト	炭粒微量
	チ	10YR3/2	黑褐色	B-Tmプロック微量	ややハード	
Pit8	あ	7.5YR3/2	黒褐色	Ko-d多量 礫粒 ローム粒	ソフト	
	1.2	7.5YR3/3	暗褐色	碟粒	ソフト	焼土粒
						炭粒微量
	う	7.5YR3/3	暗褐色	礫粒 ローム粒	ややソフト	焼土粒
						炭粒微量
小Pit	あ	10YR2/2	黒褐色		ソフトシルト	

表35 10号墓·Pit4·焼土7土層観察表(C~C')

	I	10YR3/2	黒褐色		ソフト	
	II-1	10YR3/2	黒褐色	Ko-d多量	ソフト	
	II-2	10YR3/2	黒褐色	Ko-d	ソフト	
	II - 3	10YR2/2	黒褐色	Ko-d少量	ソフト	
	$\mathbb{N}-1$	10YR3/2	黑褐色		ややハード 炭粒	少量
	$\mathbb{N}-2$	10YR3/1	黒褐色		ややハード 炭粒/	少量
10号墓	1	10YR3/2	黒褐色		ややソフト	
盛土	2	10YR3/2	黒褐色		ややハード 炭粒行	散量
	3	10YR2/1	黒色		ややソフト	
					シルト	
Pit4	あ	10YR2/3	黒褐色	Ko-d多量	ややハード	
	1.1	10YR2/3	黑褐色	Ko-d微量	ややハード	
	う	10YR2/3	黒褐色		ややハード 炭粒	数量
	え	10YR2/2	黒褐色	Ko-d微量	ややソフト	
	お	10YR2/3	黒褐色		ややソフト	
	か	10YR2/2	黒褐色		ソフト 炭粒生	少量
	き	10YR3/4	暗褐色		ややハード 炭粒	少量
	<	10YR2/3	黑褐色		ややソフト 炭粒征	数量
焼土7	а	7.5YR4/4	褐色		ややソフト 炭粒生	少量
	b	7.5YR4/6	褐色		ややソフト 炭粒ク	少量

表36 焼土7土層観察表 (D~D')

覆土	1	5YR3/4	暗赤褐色		ソフト	全面焼土粒
	2	7.5YR3/3	暗褐色		ソフト	焼土粒多量
	3	7.5YR2/2	黑褐色	Ko-d微量	ソフトシルト	炭粒少量
						焼土粒少量
	4	7.5YR3/3	暗褐色		ソフト	焼土粒微量
						炭化物
	5	7.5YR3/4	暗褐色		ソフト	全面焼土粒
	6	7.5YR3/3	暗褐色		ソフト	焼土粒
	7	7.5YR3/3	暗褐色		ソフト	焼土粒
	8	7.5YR3/3	暗褐色	Ko-d微量	ソフト	焼土粒微量

表37 18号墓·Pit2土層観察表 (A~A')

	III	10YR2/2	黒褐色	ローム粒少量	ややソフト
覆土	1	10YR8/3	浅黄橙	全面Ko-d	
	2	10YR2/2	黒褐色	炭粒微量	ややハード
	3	10YR2/1	黒色	炭粒微量	ややソフト
	4	10YR2/2	黑褐色	ローム粒中量	ややソフト
Pit2	а	10YR3/3	暗褐色	炭粒微量	
	b	10YR3/2	黒褐色	炭粒微量	

表38 18号墓土層観察表 (B~B')

	IV						
盛土	1	10YR2/2	黒褐色	炭粒微量		ややソフト	
	2	10YR2/3	黑褐色			ややソフト	
	3	10YR2/3	黑褐色			ややソフト	
	4	10YR2/2	黑褐色			ソフト	
	あ	10YR3/3	暗褐色	Ko-d微量	ロームブロック少量	ややソフト	

表39 夷王山墳墓群 出土遺物観察表

表39	吳工	山墳墨	一	出土遺物観察表	
図版No	PLNo	遺構	器種	備考	整理No
8図-1	PL21-1	3号墓	鉄釘	長7.12×幅[0.30]×厚[0.30]cm 完形 底板→側板 角釘	M-2
8図-2	PL21-2	3号墓	鉄釘	長8.35×幅0.45 ×厚 0.40cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-11
8図-3	PL21-3			長8.51×幅[0.55]×厚[0.30]cm 完形 側板→側板	M-23
8図-4	PL21-4	3号墓		長8.31×幅[0.60]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-17
8図-5	PL21-5		_	長(3.39)×幅[0.30]×厚[0.25]cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-5
8図-6	PL21-6	3号墓	鉄釘	長(4.39)×幅0.40×厚[0.35]cm 側板→側板 頭巻釘	M-22
8図-7	PL21-7	3号墓		長6.21×幅[0.45]×厚[0.35]cm 完形 側板→側板	M-3-1
8 🖾 -8	PL21-8	3号墓		長[7.00]×幅[0.50]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-25
	PL17-1			無文銭 外 ×内 ×厚0.11cm、0.9g、模鋳銭	311
	PL17-2	3号墓	_	祥符通實 外2.24×内0.62×厚0.11cm、2.1g、模鋳銭	309-310
	PL17-3	3号墓		元祐通賓 外2.17×内1.87×厚0.13cm、1.1g、模鋳銭	308
	PL17-4	3号墓	-	無文銭 外2.26×内 ×厚0.10cm、0.5g、模鋳銭	312
11図-1	PL21-9	14号墓		長(2.09)×幅[0.35]×厚[0.30]cm 蓋板→側板	M-16
11🖾-2	PL21-10			長(4.42)×幅0.51 ×厚0.49cm 蓋板→側板	M-11
11図-3	PL21-11	14号墓		長(2.39)×幅0.40 ×厚0.35cm 蓋板→側板	M-22
	PL21-12			長(5.11)×幅0.45 ×厚0.45cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-24
11図-5	PL21-13			長(2.21)×幅0.51 ×厚0.44cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-43
11図-6	PL21-14	14号墓		長(4.28)×幅[0.45]×厚[0.40]cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-9
113-7	PL21-15			長(5.20)×幅0.30 ×厚[0.30]cm 側板→側板	M-3
11図-8	PL21-16	7.1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		長(3.71)×幅[0.35]×厚[0.35]cm 側板→側板	M-2
11図-9	PL21-17	14号墓		長(5.30)×幅0.50 ×厚0.50cm 側板→側板	M-6
	PL21-18			長(4.90)×幅0.59 ×厚0.50cm 側板→側板 頭卷釘	M-13
	PL21-19			長(5.17)×幅0.45 ×厚0.40cm 側板→側板	M-18
100000000000000000000000000000000000000	PL21-20	200.000		長6.88×幅[0.50] ×厚[0.35] cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-33
	PL21-21		_	長5.97×幅[0.35] ×厚[0.35] cm 完形 侧板→侧板	M-46
	PL21-22	14号墓		長5.92×幅0.50 ×厚0.35cm 略完形 側板→側板	M-47
	PL21-23			長6.21×幅[0.50]×厚[0.35]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-53
	PL21-24		_	長(3.24)×幅0.40 ×厚0.30cm 側板→側板	M-17
_	PL21-25	14号墓		長5.41×幅0.45 ×厚[0.35]cm 略完形 底板→側板	M-37
	PL21-26			長4.32×幅0.40 ×厚[0.40]cm 底板→側板	M-14
	PL21-27			長(3.89)×幅[0.35]×厚[0.35]cm 底板→側板	M-34
	PL21-28		_	長(3.31)×幅[0.55]×厚[0.50]cm 底板→側板	M-20(1)
11図-21	PL21-29	14号墓		長(3.41)×幅[0.45]×厚[0.40]cm 底板→側板	M-50
	PL21-30			長(4.82)×幅0.50 ×厚0.35cm 底板→側板 頭卷釘	M-51
	PL21-31	14号墓		長(5.61)×幅0.50 ×厚0.53cm 棺外	M-25
	PL21-32			長(5.08)×幅0.30 ×厚0.30cm、棺外 頭卷釘	M-54
11図-25	PL21-33	14号墓	_	長(2.49)×幅0.52 ×厚0.41cm、不明 頭卷釘	M-41
11図-26	PL17-5	14号墓	銅銭	宋通元寶 外2.45×内1.95×厚0.15cm、2.1g、模鋳銭	402
11図-27	PL17-6	14号墓		洪武通寶 外2.18×内1.72×厚0.18cm、2.5g、模鋳銭	403
11図-28	PL17-7	14号墓	銅銭	判読不能 外2.48×内 ×厚0.18cm、3.0g	404
	PL17-8	14号墓	_	判読不能 外2.47×内1.99×厚0.15cm、2.0g	405
13図-1	PL21-34	5号墓		長3.19×幅0.25 ×厚0.30cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-4
13図-2	PL21-35	5号墓	鉄釘	長(3.27)×幅0.50×厚[0.35]cm、側板→側板頭卷釘	M-24
13図-3	PL21-36	5号墓	鉄釘	長[5.90]×幅0.47×厚0.39cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-15
13図-4	PL21-37	5号墓	鉄釘	長[6.10]×幅[0.35]×厚[0.40]cm 完形 侧板→侧板 頭巻釘	M-12
13図-5	PL21-38	5号墓	鉄釘	長5.71×幅0.40×厚0.29cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-2
13図-6	PL21-39	5号墓	鉄釘	長6.31×幅[0.50]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-23
13図-7	PL21-40	5号墓	鉄釘	長(4.55)×幅[0.40]×厚[0.30]cm 側板→側板	M-20
13図-8	PL21-41	5号墓		長6.01×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-19
13図-9	PL21-42	5号墓	_	長6.00×幅[0.55]×厚[0.35]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-21
13図-10	PL21-43	5号墓		長5.78×幅0.50 ×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-17
13図-11	PL17-9	5号墓	銅銭	天禧通賓 外2.38×内1.96×厚0.11cm、1.7g	323
13図-12	PL17-10	5号墓	銅銭	嘉祐元寶 外2.35×内1.84×厚0.16cm、2.4g 模鋳銭	334
	PL17-11	5号墓		元符通寳 外2.47×内2.00×厚0.14cm、2.1g	365
	PL17-12	5号墓	-	洪武通寶 外2.11×内1.85×厚0.10cm、1.6g 模鋳銭	347
	PL17-13	5号墓	銅銭	洪武通寶 外2.41×内2.00×厚0.17cm、1.9g 模鋳銭	366
13図-16	DI 17-14				
14[2]-17		5号墓		洪武通寶 外2.33×内1.90×厚0.17cm、1.3g	356
11 110000 0000	PL17-15	5号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭	356 330
14図-18	PL17-15 PL17-16	5号墓 5号墓	銅銭 銅銭	皇朱通寶 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模鋳銭	356 330 332
14図-18	PL17-15 PL17-16 PL17-17	5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭	星末通寶 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模铸裁 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模铸级 無文銭 外2.19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模铸线	356 330 332 341
14図-18 14図-19 14図-20	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭	星末通寶 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模铸载 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模铸载 無文载 外2.19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模铸载 判読不能 外2.11×内1.89×厚0.08cm、1.6g	356 330 332 341 327
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	星末通寶 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模铸载 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模铸载 無文銭 外2.19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模铸载 判読不能 外2.11×内1.89×厚0.08cm、1.6g 無文銭 外2.20×内1.90×厚0.10cm、2.1g 模铸载	356 330 332 341 327 342
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21 14図-22	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭		356 330 332 341 327 342 351
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21 14図-21 14図-23	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭		356 330 332 341 327 342 351 349
14国-18 14国-19 14国-20 14国-21 14国-22 14国-23 14国-24	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	基末通舊 外2.23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模鋳銭 無文銭 外2.19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模鋳銭 判認不能 外2.11×内1.89×厚0.08cm、1.6g 模鋳銭 判認不能 外2.20×内1.90×厚0.10cm、2.1g 模鋳銭 判認不能 外2.28×内1.90×厚0.10cm、1.5g 模鋳銭 無文銭 外2.20×内1.75×厚0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 外2.20×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭	356 330 332 341 327 342 351 349 358
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21 14図-22 14図-23 14図-24 14図-25	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅	単定年通賞 外2.23×内1.90×厚0.00cm,1.8g 模鋳銭 判読不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm,1.7g 模鋳銭 無文銭 外2.19×内1.87×厚0.11cm,2.2g 模鋳銭 判読不能 外2.11×内1.89×厚0.08cm,1.6g 標鋳銭 無文銭 外2.20×内1.90×厚0.10cm,2.1g 模鋳銭 制設不能 外2.28×内1.90×厚0.10cm,1.5g 模鋳銭 無文銭 外2.20×内1.75×厚0.09cm,1.9g 模鋳銭 無文銭 外2.20×内 ×厚0.10cm,1.3g 模鋳銭 無文銭 外2.03×内 ×厚0.10cm,1.4g 模鋳銭	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21 14図-22 14図-23 14図-24 14図-25 14図-26	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭銭 銅銭銭 銅銀銭 銅銭銭 銅銭銭 銅銭銭		356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336
14国-18 14国-19 14国-20 14国-21 14国-22 14国-23 14国-24 14国-25 14国-26 14国-27	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭		356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339
14\(\mathbb{R}\)-18 14\(\mathbb{R}\)-19 14\(\mathbb{R}\)-20 14\(\mathbb{R}\)-21 14\(\mathbb{R}\)-22 14\(\mathbb{R}\)-23 14\(\mathbb{R}\)-25 14\(\mathbb{R}\)-26 14\(\mathbb{R}\)-27 14\(\mathbb{R}\)-28	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-25 PL17-25	5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓 5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銀銭 銅銅銭 銅 銅 銅 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀		356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338
14\(\mathbb{A}\)-18 14\(\mathbb{A}\)-19 14\(\mathbb{A}\)-20 14\(\mathbb{A}\)-21 14\(\mathbb{A}\)-23 14\(\mathbb{A}\)-24 14\(\mathbb{A}\)-25 14\(\mathbb{A}\)-26 14\(\mathbb{A}\)-28 14\(\mathbb{A}\)-28 14\(\mathbb{A}\)-29	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-26 PL17-26	5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓 5号墓墓 5号录墓墓 5号录墓墓 5号录墓墓 5号录墓墓 5号录墓墓	銅銭銭 銅銅銭 銅銅銭 銅銅 銅 銅 銅 銅 銅 銀 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭	単誌不通實 外2-23×内1.90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭 判誌不能 外2.25×内1.90×厚0.09cm、1.7g 模鋳銭 無支銭 外2.19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模鋳銭 判誌不能 外2.11×内1.89×厚0.08cm、1.6g 東支銭 外2.20×内1.90×厚0.10cm、2.1g 模鋳銭 判談不能 外2.28×内1.90×厚0.10cm、1.5g 模鋳銭 無支銭 外2.20×内1.75×厚0.09cm、1.9g 模鋳銭 無支銭 外2.20×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.20×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.03×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外1.95×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.17×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.17×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.17×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.17×内 ×厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無支銭 外2.10×内 ×厚0.11cm、1.4g 模鋳銭 無支銭 外2.10×内 ×厚0.11cm、1.4g 模鋳銭 無支銭 外2.09×内 ×厚0.00cm、1.2g 模鋳銭 無支銭 外2.09×内 ×厚0.00cm、1.2g 模鋳銭	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337
14 14 14 14 14 14 14 14	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-27	5号墓墓 5号墓墓 5号号墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓	銅銭 銅銅銭 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銅 鎖 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭	□ 単応不能	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344
14 14 18 14 19 14 19 14 19 14 19 14 19 14 19 14 19 19	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-27 PL17-28 PL17-29	5号墓墓 5号墓墓 5号号墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓	銅銭 銅銅銭 銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銅 鎖 銭 銭 銭 銭 銭 銭	生来通寳 外2-23×内1-90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭 制誌不能 外2-25×内1-90×厚0.09cm、1.7g 模鋳銭 無文銭 外2-19×内1.87×厚0.01cm、2.2g 模鋳銭 判談不能 外2-21×内1.89×厚0.08cm、1.6g 無文銭 外2-20×内1-90×厚0.10cm、2.1g 模鋳銭 判談不能 外2-28×内1-90×厚0.10cm、2.1g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内1-75×厚0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-03×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.10cm、1.4g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.10cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.10cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.10cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2-10×内 × 厚0.06cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外1-83×内 × 厚0.08cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外1-85×内 × 厚0.08cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外1-87×内 × 厚0.01cm、1.1g 模鋳銭 → □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343
14 14 14 14 14 14 14 14	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-25 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-27 PL17-28 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29	5号墓墓 5号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号录墓墓 5号号号号号号号号号号	銅銭 銅銅銭 銅銅銅 銅銅銅 銅銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅	□ 年末通寳	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 331
14 14 14 14 14 14 14 14	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-30 PL17-31	5号墓墓 5号录墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号录墓墓 5号号号号号号号号号号	銅銭銭銭 銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅 銅銅銅銅銅銅銅銅銅	□ 年	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 343 331
14億-18 14億-29 14億-21 14億-22 14億-23 14億-24 14億-25 14億-26 14億-27 14億-29 14億-30 14億-31 14億-33 14億-33 14億-33	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-27 PL17-28 PL17-30 PL17-31	5号墓墓 5号号墓墓 5号号号 5号号 5号号号 5号号 5号号 5号号 5号号 5号号 5号号 5	銅銭銭銭 銅銅銭銭 銅銅銭銭 銅銅銭銭 銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅 銅銅銭 銀銭 銀銭 銀銭 銀銭 銀銭 銀銭 	単誌不通	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 343 352 329
14図-18 14図-20 14図-21 14図-22 14図-23 14図-24 14図-25 14図-26 14図-27 14図-29 14図-30 14図-31 14図-31 14図-31 14図-31 14図-31 14図-31	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-19 PL17-20 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-29 PL17-31 PL17-32 PL17-32 PL17-33	5号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号号号号号号号号号号号号号号	銅銭銭銭銭銭 銅銅銭銭銭銭銭銭銭 銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅銀銭 	□ 年末通寶	356 330 332 341 327 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 343 343 351 361 371 382 383 383 384 385 385 385 385 385 385 385 385
14億-18 14億-20 14億-21 14億-22 14億-23 14億-25 14億-26 14億-27 14億-28 14億-29 14億-30 14億-31 14億-31 14億-34 14億-35 14億-34	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-22 PL17-23 PL17-25 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-29 PL17-30 PL17-31 PL17-33 PL17-33	5号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号墓墓 5号号号号号号号号号号	銅銭 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅	生来通寳 外2-23×内1-90×厚0.10cm、1.8g 模鋳銭 制該不能 外2-25×内1.90×厚0.00cm、1.7g 模鋳銭 無文銭 外2-19×内1.87×厚0.11cm、2.2g 模鋳銭 制該不能 外2-21×内1.89×厚0.08cm、1.6g 無文銭 外2-20×内1.90×厚0.10cm、2.1g 模鋳銭 制該不能 外2-20×内1.90×厚0.10cm、1.1g 模鋳銭 新文銭 外2-20×内1.75×厚0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2-20×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外1.95×内 × 厚0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.10cm、1.4g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.10cm、1.4g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.10cm、1.4g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.10cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.10cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2.00×内 × 厚0.06cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外1.76×内 × 厚0.08cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外1.76×内 × 厚0.09cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.09cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.09cm、1.2g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.09cm、0.7g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.09cm、0.7g 模鋳銭 無文銭 外2.10×内 × 厚0.09cm、0.7g 模鋳銭 無文銭 外2.00×内 × 厚0.09cm、0.7g 模鋳銭 無文銭 外2.20×内 × 厚0.09cm、0.7g 模鋳銭	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 331 352 329 350 322
14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 14 3 3 3 14 3 3 3 14 3 3 3 14 3 3 3 3 3 3 3 3 3	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-23 PL17-23 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-28 PL17-29 PL17-30 PL17-31 PL17-31 PL17-32 PL17-33 PL17-33 PL17-33 PL17-35	5 号 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓 墓	銅銭 銅銅銭 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅	□ 年末通寳	356 330 332 341 347 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 331 352 329 350 329 350 350 350 350 350 350 350 350
14億-18 14億-20 14億-21 14億-22 14億-25 14億-25 14億-26 14億-27 14億-27 14億-30 14億-31 14億-31 14億-32 14億-33 14億-33 14億-33 14億-33 14億-34 14億-35	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-20 PL17-23 PL17-25 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-27 PL17-28 PL17-29 PL17-30 PL17-31 PL17-31 PL17-32 PL17-35 PL17-35 PL17-35 PL17-35 PL17-36 PL17-35 PL17-36 PL17-36 PL17-36	5% a	銅銀銭 銅銅銭 銅銅銅 銅銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅	□ 年末通寶 年23×内1.90×四0.10cm、1.8g 模鋳銭 申談不能 年2.25×内1.90×四0.00cm、1.7g 模鋳銭 無文銭 92.19×内1.87×四0.11cm、2.2g 模鋳銭 申読不能 年2.11×内1.89×四0.00cm、1.6g 無文銭 94.20×内1.90×四0.01cm、1.5g 模鋳銭 無文銭 94.20×内1.75×四0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 94.20×内 1.75×四0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 94.20×内 1.75×四0.09cm、1.9g 模鋳銭 無文銭 94.20×内 1.70cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 94.19×内 ×四0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 94.19×内 ×四0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 94.10×内 ×四0.10cm、1.4g 模鋳銭 無文銭 94.10×内 ×四0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 94.10×内 ×四0.10cm、1.3g 模鋳銭 無文銭 94.10×内 ×四0.00cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 94.20×内 ×四0.00cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 94.20×内 ×四0.00cm、0.2g 模鋳銭	356 330 332 341 347 342 351 349 358 336 339 338 337 344 343 331 352 329 350 339 359
14氢-18 14氢-20 14氢-21 14氢-22 14氢-23 14氢-24 14氢-25 14氢-26 14氢-29 14氢-30 14氢-31 14氢-31 14氢-34 14氢-35 14氢-36 14氢-36 14氢-36 14氢-36 14氢-36 14氢-36 14ဩ-38 14ဩ-38	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-24 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-29 PL17-30 PL17-31 PL17-32 PL17-30 PL17-31 PL17-34 PL17-35 PL17-36	50-8	銅銀銭 銅銅銅 銅銅銅 銅銅銅 銅銅銅 銅銅銅 銅銅 銅銅 銅銅	□ 年末通寶	356 330 332 341 341 327 342 351 349 358 328 336 339 338 337 344 343 343 355 328 339 339 338 337 349 340 340 340 340 340 340 340 340
148-18 148-19 148-20 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-21 148-31 148-31 148-31 148-31 148-31 148-31 148-31 148-31 148-31	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-27 PL17-27 PL17-29 PL17-30 PL17-30 PL17-31 PL17-34 PL17-35 PL17-36 PL17-37 PL17-37 PL17-38	59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8	銅銀銭 銅銅銭 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀 銀		356 330 332 341 347 342 351 349 358 328 336 339 337 344 343 337 344 343 352 358 329 350 358 360 360 360 360
14図-18 14図-19 14図-20 14図-21 14図-23 14図-23 14図-25 14図-26 14図-29 14図-30 14図-31 14図-31 14図-31 14図-35 14図-34 14図-35 14図-34 14図-35 14図-34 14図-35 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14図-36 14	PL17-15 PL17-16 PL17-17 PL17-18 PL17-19 PL17-20 PL17-21 PL17-22 PL17-23 PL17-24 PL17-25 PL17-25 PL17-26 PL17-27 PL17-30 PL17-30 PL17-31 PL17-34 PL17-35 PL17-38 PL17-38 PL17-38 PL17-38	59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8 59-8	铜銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭	□ 年末通寶	356 330 332 341 327 342 351 349 358 328 336 339 337 344 343 337 344 343 337 344 343 337 349 358 368 37 388 388 388 388 388 388 388

図版No 16図-3					
16 2 -3	PLNo	遺構	器種	備考	整理No
				長(3.58)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 頭卷釘	M-10
16図-4	PL21-47	125号墓	鉄釘	長5.04 ×幅0.50 ×厚0.46cm 完形 頭卷釘	M-7
16図-5	PL21-48	125号墓	鉄釘	長(4.22)×幅[0.40]×厚[0.30]cm 頭卷釘	M-19
16図-6	PL21-49	125号墓	鉄釘	長4.62 ×幅0.57 ×厚0.46cm 完形 頭巻釘	M-14
16図-7	PL21-50	125号墓	鉄釘	長(3.98)×幅0.53 ×厚0.48cm 頭卷釘	M-5
16図-8	PL21-51	125号墓	鉄釘	長(3.82)×幅[0.40]×厚[0.4]cm 頭卷釘	M-15
16図-9	PL21-52	125号墓	鉄釘	長6.02 ×幅0.41 ×厚0.40cm 完形 頭卷釘	M-21
16図-10	PL21-53	125号墓	鉄釘	長5.30 ×幅0.48 ×厚0.53cm 完形 頭巻釘	M-32
	PL21-54				M-25
				長(4.60)×幅0.69 ×厚1.12cm 頭巻釘	M-24
-					
	PL21-56				M-22
	PL21-57		-	and the contraction of the contr	M-27
	PL21-58			長(5.02)×幅0.39 ×厚0.48cm 頭卷釘	M-1
	PL21-59				M-20
	PL21-60		_	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	M-4
	PL21-61		鉄釘	長6.59 ×幅0.44 ×厚0.45cm 頭卷釘	M-17
16図-19	PL21-62	125号墓	鉄釘	長6.12 ×幅0.49 ×厚0.54cm 完形 頭卷釘	M-29
16図-20	PL21-63	125号墓	鉄釘	長6.38 ×幅0.49 ×厚0.50cm 完形 頭卷釘	M-18
16図-21	PL21-64	125号墓	鉄釘	長6.61 ×幅0.50 ×厚0.52cm 完形 頭卷釘	M-6
16図-22	PL21-65	125号墓	鉄釘	長6.01 ×幅0.55 ×厚0.52cm 完形 頭卷釘	M-28
16図-23	PL21-66	125号墓	鉄釘	長6.37 ×幅0.50 ×厚0.50cm 完形 頭卷釘	M-3
		125号墓			M-11
	PL21-68		_		M-36
	PL21-69		_	長6.24 ×幅0.49 ×厚0.50cm 完形 頭卷釘	M-33
	PL21-09				M-33 M-37
			_		
				長(5.18)×幅[0.70]×厚[0.70]cm 完形 頭巻釘	M-12
	PL21-72			A TOTAL CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	M-38
				長(4.51)×幅0.59 ×厚0.52cm 頭卷釘	M-23
				長(4.98)×幅0.42 ×厚0.48cm 頭卷釘	M-8(1)
				長(3.78)×幅0.60 ×厚0.44cm 頭巻釘	M-13
	PL21-76	25017 65 1001	110000000	長(3.30)×幅0.52 ×厚0.50cm 頭卷釘	M-34
163-34	PL17-39	125号墓	銅銭	景徳元寶 外2.55×内2.09×厚0.16cm、2.4g 模鋳銭	394
16図-35	PL17-40	125号墓	銅銭	天禧通賓 外2.47×内2.05×厚0.13cm、2.1g	381
16図-36	PL17-41	125号墓	銅銭		395
	PL17-42			政和通費 外2.42×内2.07×厚0.15cm、1.8g	393
	PL17-43		銅銭	政□通實 外2.50×内2.13×厚0.15cm、1.4g	388 - 399
	PL17-44				391
18図-1	PL21-77		_	長(4.52)×幅[0.40]×厚[0.35]cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-5
18図-2				長[5.41]×幅[0.30]×厚[0.35]cm 蓋板→側板	M-1-28
18図-3	PL21-79				
					M-16
18図-4				長[5.80]×幅0.51 ×厚0.38cm 側板→側板 頭卷釘	M-4
18図-5	PL21-81			長[4.99]×幅[0.50]×厚[0.35]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-8
18図-6				長[6.60]×幅[0.50]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-15
18図-7	PL21-83			長4.81×幅[0.60]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-18
18図-8		7 - 1 - 7		長[4.80]×幅[0.40]×厚[0.30]cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-19
18図-9	PL21-85				M-21
				長[6.80]×幅[0.40]×厚[0.50]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-31
				長[6.40]×幅[0.55]×厚[0.40]cm 側板→側板 頭卷釘	M-33
				長[5.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 側板→側板 頭卷釘	M-22
18図-13	PL21-89	129号墓	鉄釘	長5.50 ×幅[0.40]×厚[0.73]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-20
18図-14	PL21-90	129号墓	鉄釘	長[8.35]×幅[0.60]×厚[0.45]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-23
18図-15	PL21-91	129号墓	鉄釘	長[6.30]×幅[0.35]×厚[0.40]cm 完形 側板→底板?頭巻釘	M-34
18図-16	PL21-92	129号墓	鉄釘	長(6.60)×幅0.48 ×厚0.41 cm 側板→底板?	M-27
18図-17	PL21-93	129号墓	鉄釘	長[5.10]×幅[0.40]×厚[0.40]cm 側板→底板? 頭卷釘	M-26
			_	長(6.70)×幅[0.55]×厚[0.40]cm 底板→側板	M-25
	PL22-1		_	長(4.61)×幅[0.40]×厚[0.35]cm 底板→側板 角釘	M-30
	PL17-45				21
	_			景徳元寶 外2.45×内1.92×厚0.13cm、2.4g 模鋳銭	25
	_			天禧通寶 外2.42×内1.95×厚0.12cm、2.3g	16
	_	J d5			22
		129号章	到阿尔斯		
18図-23		129号墓	_	自字语等 从9.41岁内1.07岁面0.19~	
18図-23 18図-24	PL17-49	129号墓	銅銭		11
18図-23 18図-24 18図-25	PL17-49 PL17-50	129号墓 129号墓	銅銭 銅銭	治平元寶 外2.48×内2.00×厚0.10cm、1.4g	11 20
18図-23 18図-24 18図-25 18図-26	PL17-49 PL17-50 PL17-51	129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭	治平元賽 外2.48×内2.00×厚0.10cm、1.4g 洪武通賽 外2.41×内2.05×厚0.18cm、2.6g 模鋳銭	11 20 23
18図-23 18図-24 18図-25 18図-26 18図-27	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶 外2.48×内2.00×厚0.10cm,1.4g 洪武通寶 外2.41×内2.05×厚0.18cm,2.6g 模铸线 永渠通寶 外2.38×内2.10×厚0.13cm,2.7g 模铸线	11 20 23 15
18図-23 18図-24 18図-25 18図-26 18図-27 18図-28	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶 外2.48×内2.00×厚0.10cm,1.4g 洪武通寶 外2.41×内2.05×厚0.18cm,2.6g 模铸线 永渠通寶 外2.38×内2.10×厚0.13cm,2.7g 模铸线 判読不能 外2.38×内2.07×厚0.15cm,2.7g	11 20 23 15 12
18国-23 18国-24 18国-25 18国-26 18国-27 18国-28 18国-28	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶	11 20 23 15 12 19
18国-23 18国-24 18国-25 18国-26 18国-27 18国-28 18国-28 18国-30	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6
18国-23 18国-24 18国-25 18国-26 18国-27 18国-28 18国-28 18国-30	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶	11 20 23 15 12 19
18国-23 18国-24 18国-25 18国-26 18国-27 18国-28 18国-28 18国-30	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6
18図-23 18図-24 18図-25 18図-26 18図-28 18図-28 18図-30 18図-31	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6
18図-23 18図-24 18図-25 18図-25 18図-28 18図-28 18図-30 18図-31 20図-1	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓	網銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銀 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20
18国-23 18国-24 18国-25 18国-25 18国-25 18国-25 18国-30 18国-31 20国-1 20国-2 20国-3	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銀 銀 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 大 大 大 大 大 大 大	治平元寶 外2.48×内2.00×厚0.10cm、1.4g 挑武通寶 外2.41×中2.05×厚0.18cm、2.6g 水楽通寶 外2.38×内2.10×厚0.13cm、2.7g 樹枝美 明該不能 外2.38×内2.07×厚0.15cm、2.7g 蓋枯元寶 外2.20×内 ×厚0.10cm、1.1g 様芽銭 無文銭 外2.21×内 ×厚0.10cm、1.0g 様芽銭 無文銭 外2.21×内 ×厚0.00cm、1.3g 様芽銭 長く4.15)×幅0.38×厚0.40cm 蓋板一側板 現卷釘 長(4.15)×幅0.38×厚0.40cm 蓋板一側板 現卷釘 長(5.69)×幅0.50×厚0.51cm 側板一側板 頭卷釘	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3
18図-25 18図-24 18図-25 18図-26 18図-27 18図-28 18図-31 18図-31 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅鈸銅銅鈸銅銅銅銅銅銅銅銀銭 銅銅銀銭 銀銀銭 銀銭 銀銭 銀銭 針 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19
18図-25 18図-24 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-30 18図-3 20図-1 20図-1 20図-3 20図-4 20図-4	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-52 PL17-52 PL17-52 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	铜銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	 治平元寶 外2.48×内2.00×厚0.10cm、1.4g 洪武通寶 外2.41×内2.05×厚0.18cm、2.6g 模鋳銭 水楽通寶 外2.38×内2.10×厚0.13cm、2.7g 模鋳銭 村設不化 外2.38×内2.07×厚0.15cm、2.7g 著祐元寶 外2.20×内 ×厚0.10cm、1.1g 模鋳銭 無文銭 外2.21×内 ×厚0.10cm、1.0g 模鋳銭 無文銭 外2.19×内 ×厚0.09cm、1.3g 模鋳銭 長く4.15)×韓0.38×厚0.40cm 査校一側板 頭卷釘 長3.99 ×韓0.06)厚(0.40) 恋校 一部形	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40
18図-2: 18図-24 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-30 18図-31 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-6	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-7	129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂	铜鏡鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28
18図-2: 18図-24 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-30 18図-31 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-6 20図-7	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-7 PL22-8	129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂	铜銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	治平元寶 今4.248×内2.00×厚0.10cm、1.4g 洪武通寶 今4.241×内2.05×厚0.18cm、2.6g 模鋳銭 未業通寶 今4.238×内2.10×厚0.13cm、2.7g 模鋳銭 刊読不能 今4.238×内2.07×厚0.15cm、2.7g 模鋳銭 無文銭 今4.21×内 ×厚0.10cm、1.1g 模鋳銭 無文銭 今4.21×内 ×厚0.09cm、1.3g 模鋳銭 長(4.15)×幅0.38×厚0.40cm 蓋板一側板 頭卷釘 長(5.69)×幅0.50×厚0.51cm 網板一側板 頭卷釘 長(5.69)×幅0.50×厚0.51cm 網板一側板 頭卷釘 長4.48 ×幅0.44×厚0.50cm 完形 側板一側板 頭卷釘 長4.48 ×幅0.44×厚0.50cm 完形 側板一側板 頭卷釘 長4.52 ×幅0.41×厚1.73cm 完形 側板一側板 頭卷釘 長(4.56)×幅1.035 ×厚0.301cm 網板一側板 頭卷釘 長(5.59)×幅1.50×属1.50cm 完形 側板一側板 頭卷釘	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28 M-35
18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-3: 18図-3: 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-7 20図-7	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-7 PL22-8 PL22-8	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	铜銅銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28 M-35 M-31
18図-2: 18図-24 18図-25 18図-25 18図-25 18図-25 18図-30 18図-3 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-6 20図-7	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-7 PL22-8 PL22-9 PL22-9 PL22-9	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	铜銅銅銅銅銅銅銅銅銅銀鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28 M-35 M-31 M-37
18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-3: 18図-3: 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-6 20図-7 20図-8	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-54 PL17-54 PL18-2 PL28-3 PL28-3 PL28-6 PL28-6 PL28-6 PL28-6 PL28-9 PL28-7 PL28-9 PL28-9 PL28-9 PL28-9 PL28-10 PL8-11 PL8-12 PL8-18 P	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28 M-35 M-31 M-37 \$\(\frac{1}{3} \)
18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-2: 18図-3: 18図-3: 20図-1 20図-2 20図-3 20図-4 20図-5 20図-6 20図-7 20図-8	PL17-49 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-53 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-3 PL22-6 PL22-7 PL22-8 PL22-9 PL22-9 PL22-9 PL22-9 PL22-9 PL22-5 PL22-5 PL22-5 PL22-5 PL22-5	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄縫縫鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵鐵	治平元寶 今4:248×内2.00×厚0.10cm、1.4g 洪武通寶 今2:21×内2.05×厚0.18cm、2.6g 模鋳銭 大泉通寶 今2:38×内2.10×厚0.15cm、2.7g 模鋳銭 判読不能 今4:23×内2.07×厚0.15cm、2.7g 新元寶 今4:20×内 ×厚0.10cm、1.1g 模鋳銭 無文銭 今2:1×内 ×厚0.10cm、1.1g 模鋳銭 無文銭 今2:1×内 ×厚0.09cm、1.3g 模鋳銭 接(4.15)×幅0.38×厚0.40cm 蓋板一側板 頭卷釘 長(3.69)×幅0.50×厚0.51cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.69)×幅0.50×厚0.51cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.52)×幅0.41×厚1.73cm 完形 側板一側板 頭卷釘 長(4.52)×幅0.63 ×厚0.40cm 盂形 側板 頭卷釘 長(4.52)×幅0.63 ×厚0.03 cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.52)×幅0.63 ×厚0.03 cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.63 ×厚0.03 cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.03 x厚0.03 cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.03 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.03 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.03 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.03 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.04 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.04 x厚0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.04 x月0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.04 x月0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.04 x月0.02cm 側板一側板 頭卷釘 長(4.58)×幅0.05 x月0.02cm 側板一側板 頭卷釘	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-18 M-40 M-28 M-35 M-31 M-37 \$\frac{1}{3}+1 \$\frac{1}{3}+2
1883-2: 1882-2: 1882-2: 1882-2: 1882-2: 1882-3: 1882-3: 2021-1 2021-2 2021-3 2021-6 2021-6 2021-7 2021-8 2021-9	PL17-49 PL17-50 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-3 PL22-6 PL22-6 PL22-6 PL22-9 PL22-10 PL23-58 PL23-59 PL23-60	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄縫縫縫	语平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-35 M-31 M-37 \$\frac{\psi_1}{2}\$
1883-2: 1883-2: 1882-2: 1882-2: 1882-2: 1882-2: 1882-3: 2082-1 2082-2 2083-3 2084-4 2082-5 2082-6 2082-7 2083-8 2082-9	PL17-49 PL17-50 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-6 PL22-6 PL22-9 PL22-10 PL23-58 PL22-9 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	銅銅銅銅銅銅銅銅銅銅鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄縫縫縫	语平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-18 M-40 M-28 M-35 M-31 M-37 \$\frac{1}{3}+1 \$\frac{1}{3}+2
1883-22 1883-22 1883-22 1883-22 1883-22 1883-22 1883-3 2083-1 2003-1 2003-2 2003-4 2003-5 2003-6 2003-9 2003-9	PL17-49 PL17-50 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-3 PL22-6 PL22-6 PL22-6 PL22-9 PL22-10 PL23-58 PL23-59 PL23-60	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	铜铜铜铜铜铜铜铜铜铁铁铁铁铁铁铁铁铁链缝铜铜铜铁铁线线线线线线线线线的新加加的	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-35 M-31 M-37 \$\frac{\psi_1}{2}\$
1883-2: 1882-2: 1882-2: 1882-2: 1883-3: 1883-3: 2081-1 2082-2 2083-4 2083-6 2083-6 2083-6 2083-6 2083-7 2083-8 2083-9	PL17-49 PL17-50 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-6 PL22-6 PL22-9 PL22-10 PL23-58 PL22-9 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59 PL23-59	129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 129号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓 127号墓	铜铜铜铜铜铜铜铜铜铁铁铁铁铁铁铁铁铁链缝铜铜铜铁铁线线线线线线线线线的新加加的	治平元寶 今4-248×内2.00×厚0.10cm、1.4g 洪武通寶 今2-31×内2.05×厚0.18cm、2.6g 秋楽通寶 今2.38×内2.10×厚0.13cm、2.7g 療祐元寶 今2.38×内2.07×厚0.15cm、2.7g 嘉祐元寶 今2.20×内 ×厚0.10cm、1.1g 解文銭 今42.11×内 ×厚0.10cm、1.1g 無文銭 今42.11×内 ×厚0.00cm、1.3g 模算銭 無文銭 今42.19×内 ×厚0.00cm、1.3g 長(4.15)×韓0.38×厚0.40cm 蓋板→側板 頭卷釘 長(4.15)×韓0.38×厚0.40cm 蓋板→側板 頭卷釘 長(4.56)×韓0.50×厚0.51cm 網板→側板 頭卷釘 長4.48 ×韓0.44×厚0.50cm 完形 側板→側板 頭卷釘 長4.48 ×韓0.44×厚0.50cm 完形 側板→側板 頭卷釘 長4.52 ×韓0.41×厚0.50cm 完形 側板→側板 頭卷釘 長(4.56)×韓0.35 ×厚[0.30]cm 網板→側板 頭卷釘 長(4.58)×韓0.35 ×厚[0.30]cm 網板→側板 頭卷釘 長(4.58)×韓0.31×厚0.28cm 開板→側板 頭卷釘 長(4.58)×韓0.31×厚0.28cm 開板→側板 頭卷釘 長(1.50)×厚0.15cm、0.1g 長(1.60)×厚0.15cm、0.1g 長(1.60)×厚0.15cm、0.1g 長(1.30)×厚0.15cm、0.1g 長(1.30)×厚0.15cm、0.1g 民(1.30)×厚0.15cm、0.1g 民(1.30)×厚0.15cm、0.1g	11 20 23 15 12 19 19 6 6 10 M-20 M-3 M-19 M-18 M-40 M-28 M-37 M-37 M-37 M-37 M-37 M-37 M-37 M-37
1883-2: 1883-2: 1883-2: 1883-2: 1883-2: 1883-2: 1883-3: 1883-3: 2003-1 2003-2 2003-3 2003-4 2003-9 2003-9 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1 2003-1	PL17-49 PL17-50 PL17-50 PL17-51 PL17-52 PL17-53 PL17-53 PL17-53 PL17-54 PL18-1 PL18-2 PL22-2 PL22-3 PL22-4 PL22-5 PL22-6 PL22-6 PL22-7 PL22-6 PL22-7 PL23-58 PL23-59	129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 129号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂 127号纂	铜铜铜铜铜铜铜铜铜铁铁铁铁铁铁铁铁链缝缩铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜铜	治平元寶	11 20 23 15 12 19 6 6 10 M-20 M-3 M-18 M-40 M-28 M-35 M-35 M-37 M-17 M-17 M-17 M-17 M-17 M-17 M-17 M-1

図版No 20図-15 20図-16	PLNo	遺構	器種	備考	
			MH 125		整理No
20년-16	PL18-8	127号墓	銅銭	至道元寶 外2.51×内2.41×厚0.11cm、2.1g	306
	DI 10 0	1075.0			255
		127号墓		The Control of the Co	375
20図-17	PL18-10	127号墓	銅銭	正隆元寶 外2.48×内2.14×厚0.13cm、1.5g	374
20191-18	PL18-11	197号章	銅銭	洪武通賓 外2.22×内1.85×厚0.13cm、1.6g 模鋳銭	377
					_
22図-1	PL22-11	128号墓	鉄釘	長3.95 ×幅0.60×厚0.42cm 完形 蓋板→側板 角釘	M-5
22図-2	PL22-12	128号墓	鉄釘	長[7.10]×幅0.710×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-16
22図-3	PL22-13		鉄釘	長[6.30]×幅[0.50]×厚[0.50]cm 側板→側板 頭卷釘	M-3
22図-4	PL22-14	128号幕	鉄釘	長[6.30]×幅[0.50]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-11
22図-5	PL22-15	128号墓	64. OT		M-21
			_		_
22図-6	PL22-16	128号墓	鉄釘	長[6.95]×幅[0.40]cm×[0.47]cm 完形 側板→側板	M-17.
					18
					-
22図-7	PL22-17	128号墓	鉄釘	長[6.52]×幅[0.45]×厚[0.50]cm 側板→側板	M-19
22図-8	PL18-12	128号墓	銅銭	開元通資 外2.41×内2.12×厚0.09cm、1.2g	4
					_
22図-9	PL18-13	128号器	銅銭	景徳元寶 外2.44×内1.95×厚0.13cm、3.1g 模鋳銭	3
22図-10	PL18-14	128号墓	銅銭	治平通資 外2.44×内2.00×厚0.12cm、3.1g	2
24図-1	PL22-18	130号墓	25. 2T	長5.61 ×幅0.45×厚0.40cm 完形 蓋板→側板	M-10
	_				_
24図-2	PL22-19	130号墓	鉄釘	長(3.50)×幅0.45×厚0.40cm 蓋板→側板	M-6
24図-3	PL22-20	130号墓	鉄釘	長6.41 ×幅0.30×厚0.25cm 完形 蓋板→側板	M-15
					_
24図-4	PL22-21	130号墓	鉄釘	長5.74 ×幅0.40×厚0.35cm 完形 蓋板→側板	M-12
24図-5	PL22-22	130号墓	鉄釘	長(2.48)×幅[0.50]×厚[0.35]cm 蓋板→側板	M-7
24図-6	PL22-23	130号墓	鉄釘	長[6.10]×幅0.45 ×厚0.40cm 完形 側板→側板 角釘	M-8
		-	-		_
24図-7	PL22-24	130号墓	鉄釘	長5.40 ×幅[0.35]×厚[0.35]cm 完形 側板→側板	M-17
24図-8	PL22-25	130号墓	許红	長6.16 ×幅0.30 ×厚0.30 cm 完形 側板→側板	M-14
				AND THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPE	
24図-9	PL22-26	130号墓	鉄釘	長[8.20]×幅0.61×厚0.59cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-5
24図-10	PL22-27	130号墓	鉄釘	長[7.45]×幅[0.45]×厚[0.45]cm 側板→側板	M-16·1
					_
24図-11	PL22-28	130号墓	鉄釘	長[5.80]×幅0.61 ×厚0.62cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-13
24図-12	PL22-29	130号墓	鉄釘	長[6.35]×幅[0.50]×厚[0.50]cm 側板→側板	M-4
	PL22-30		鉄釘	長(6.30)×幅0.57 ×厚0.40cm 側板→側板 頭巻釘	M-11
24図-14	PL22-31	130号墓	鉄釘	長[7.80]×幅[0.50]×厚[0.45]cm 側板→側板 角釘	M-2,9
24[회-15	PL22-32	130号墓	鉄釘	長(5.64)×幅0.48 ×厚 0.47 cm 側板→側板	M-3
			-	estable manage of some service and some	
25図-1	PL22-33	136号墓	鉄釘	長(3.70)×幅0.45 ×厚 0.40 cm 頭卷釘	M-3
25図-2	PL22-34	136号墓	鉄釘	長(4.91)×幅0.54 ×厚 0.38 cm 頭卷釘	M-2
	PL18-15				_
26図-3			銅銭		321
26図-4	PL18-16	136号墓	銅銭	景祐元寶 外2.47×内2.10×厚0.16cm、2.3g	315
26図-5	PL18-17	-	銅銭	皇宋通寶 外2.42×内2.02×厚0.13cm、2.2g	316
					310
26図-6	PL18-18	136号墓	銅銭	治平元寶 外2.41×内1.98×厚0.16cm、1.7g	317
263-7	PL18-19	136号墓	銅銭	熙寧元寶 外2.41×内2.01×厚0.10cm、1.9g 模鋳銭	319
26図-8	PL18-20	136号墓	銅銭	熙寧元賽 外2.36×内1.98×厚0.12cm、1.9g 模鋳銭	318
26図-9	PL18-21	136号墓	銅銭	元豊通賓 外2.51×内1.99×厚0.16cm、3.8g	320
					-
29図-1	PL22-35	13号墓	鉄釘	長(4.38)×幅0.45×厚0.40cm 蓋板→側板 頭巻釘	M-7
29図-2	PL22-36	13号墓	鉄釘	長(3.22)×幅0.45×厚[0.40]cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-2
29図-3	PL22-37	13号墓	SE ST		M-4
700.000					_
29図-4	PL22-38	13号墓	鉄釘	長(4.11)×幅0.65×厚0.50cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-1
29図-5	PL22-39	13号墓	鉄釘	長8.24 ×幅0.50×厚0.50cm 完形 蓋板→側板 頭卷釘	M-3
					_
29図-6	PL22-40	13号墓	鉄釘	長[7.44]×幅0.50×厚0.50cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-10.
					13
0.000	DY 00 11	100 2	M. Air	of the solution solution as the state water on the bar	24.0
29図-7	PL22-41	13号墓	扶到	長[7.50]×幅0.50×厚0.45cm 完形 蓋板→側板 頭卷釘	M-9
29図-8	PL22-42	13号墓	鉄釘	長(2.86)×幅[0.64]×厚[0.55]cm 蓋板→側板 頭卷釘	M-14
29図-9	PL22-43	13号墓	\$5: \$T	長(6.39)×幅[0.45]×厚[0.30]cm 側板→側板	M-6
29図-10	PL22-44	13号墓	鉄釘	長[6.72]×幅0.59×厚[0.50]cm 完形 側板→側板	M-5
29図-11	PL22-45	13号墓	鉄釘	長(5.39)×幅[0.45]×厚[0.30]cm 側板→側板	M-15
29図-12	PL22-46	13号墓	跃到	長6.24 ×幅[0.50]×厚0.45cm 側板→側板 頭巻釘	M-8
29図-13	PL22-47	13号墓	鉄釘	長[6.00]×幅[0.40]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-17
					200
	PL22-48	-		長6.88 ×幅0.59 ×厚0.49cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-11
29図-15	PL22-49	13号墓	鉄釘	長[6.65]×幅0.50 ×厚0.38cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-16
	PL22-50				M-12
					_
29図-17	PL22-51	13号墓	跃釘	長[7.70]×幅[0.70]×厚[0.45]cm 完形 側板→側板 頭巻釘	M-28
29図-18	PL22-52	13号墓	鉄釘	長[7.20]×幅[0.65]×厚[0.50]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-18
					M-26
	PL22-53			長[8.90]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 側板→側板 頭卷釘	
29図-20	PL22-53	13号墓	鉄釘	長[8.60]×幅[0.40]×厚0.35cm 完形 側板→側板 頭卷釘	M-21
	PL22-54		鉄釬	長[4.20]×幅0.35 ×厚0.35cm 底板→側板 頭卷釘	31.00
29 31-21		13号草		Improve Toronto MAIA BILLY BILLY	M-29
				EF (2 CC) VARIED COT VERTO ART - PARTY AND	M-29
29図-22	PL22-54	13号墓	鉄釘	長(3.66)×幅[0.60]×厚[0.45]cm 底板→側板	M-29 M-30
29図-22		13号墓	鉄釘	長(3.66)×幅[0.60]×厚[0.45]cm 底板→側板 長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板→側板 頭巻釘	_
29図-22 29図-23	PL22-54 PL22-55	13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板→側板 頭卷釘	M-30 M-31
29図-22 29図-23 29図-24	PL22-54 PL22-55 PL22-56	13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板→側板 頭巻釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板→側板	M-30 M-31 M-19
29図-22 29図-23 29図-24	PL22-54 PL22-55	13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板→側板 頭巻釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板→側板	M-30 M-31
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	長(5.11)×輔[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 長(3.65)×輔[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 長7.04 ×輔[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘	M-30 M-31 M-19 M-27
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭巻釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 頭巻釘 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭巻釘 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭巻釘	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26 30図-27	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭参釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 頭卷釘 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26 30図-27	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭巻釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 頭巻釘 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭巻釘 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭巻釘	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26 30図-27 30図-28 30図-29	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×幅[0.55]×暉[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×顷[0.50]cm 底板一侧板 提(7.40)×幅[0.60]×顷[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接[7.40]×幅[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(6.60)×峏[0.70]×顷[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(8.51)×幅[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(8.51)×幅[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(8.51)×幅[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26 30図-27 30図-28 30図-29 30図-30	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-61	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20
29図-22 29図-23 29図-24 29図-25 30図-26 30図-27 30図-28 30図-29 30図-30	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-61	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11) ×幅[0.55] × 坪[0.55] cm 底板一側板 頭卷釘 接(3.65) × 幅[0.60] × 坪[0.50] cm 底板一側板 頭卷釘 接(7.40] × 幅[0.60] × 坪[0.50] cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(5.40] × 幅[0.70] × Ψ[0.50] cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(6.60] × 幅[0.70] × Ψ[0.60] cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(5.51] × 幅[0.70] × Ψ[0.60] cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(4.91) × 幅(0.42) × Ψ[0.45 cm 完形 底板 侧板 頭卷釘	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-29 30國-30 30國-30	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL21-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一侧板 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長6.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 長4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 全1.07×厚0.40cm、0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-29 30國-30 30國-31 30國-31	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×輔[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 長(3.65)×輔[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 長7.04 ×輔[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長[7.04]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[6.60]×輔[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長6.51 ×輔[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板 侧板 長(4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 長(4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 (4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 (4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 (4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 (4.91)×輔0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 重-12
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-29 30國-30 30國-31 30國-31	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一侧板 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長6.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 長4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 全1.07×厚0.40cm、0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-29 30國-30 30國-31 30國-32 30國-32	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 医玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]×m 底板一側板 頭卷釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 個板 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(5.60)×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長6.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(4.91)×幅0.4 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 至1.07×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 ±-12 ±-11
29国-22 29国-24 29国-25 30国-26 30国-27 30国-28 30国-30 30国-31 30国-31 30国-33 30国-34	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]×m 底板一側板 頭卷釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 側板 頻表 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長(7.40)×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長(6.60)×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長6.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一側板 頭卷釘 長4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一側板 頭卷釘 全1.07×厚0.40cm、0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.03×厚0.20cm、0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.08×厚0.30cm、0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.08×厚0.30cm、0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 ±-12 ±-11 ±-9 ±-3
29国-22 29国-24 29国-25 30国-26 30国-27 30国-28 30国-30 30国-31 30国-31 30国-33 30国-34	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 鉄釘 医玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]×m 底板一側板 頭卷釘 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 個板 長7.04 ×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(5.60)×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長6.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長7.21 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長(4.91)×幅0.4 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 至1.07×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 ±-12 ±-11
29国-22 29国-24 29国-25 30国-26 30国-27 30国-28 30国-30 30国-31 30国-32 30国-33 30国-34 30国-34	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄 医玉玉玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×呼[0.55]×m 底板一側板 頭卷針 長(3.65)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 底板一侧板 現卷針 長(7.40)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長[7.40]×幅[0.60]×呼[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.60)×幅[0.70]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.51)×幅[0.70]×呼[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×呼0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷針 径1.07×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.03×呼0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.08×呼0.30cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-30 30國-30 30國-31 30國-32 30國-33 30國-34 30國-34 30國-35 30國-36	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄 玉玉玉玉玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]×m 底板一側板 頭卷針 長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 現卷針 長(7.40)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長[7.40]×幅[0.45]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.60)×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.51)×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×厚0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷針 径(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 種子製 径1.02×厚0.30cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.30cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-8
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-30 30國-30 30國-31 30國-32 30國-33 30國-34 30國-34 30國-35 30國-36	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄 医玉玉玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×呼[0.55]×m 底板一側板 頭卷針 長(3.65)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 底板一侧板 現卷針 長(7.40)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長[7.40]×幅[0.60]×呼[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.60)×幅[0.70]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(6.51)×幅[0.70]×呼[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×呼0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷針 長(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷針 径1.07×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.03×呼0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.08×呼0.30cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14
29國-22 29國-23 29國-25 30國-25 30國-27 30國-28 30國-30 30國-30 30國-31 30國-32 30國-33 30國-34 30國-35 30國-35 30國-35 30國-35	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 頭卷釘 接7.04 ×幅[0.66]×厚[0.50]cm 定形 底板 側板 頭卷釘 接[7.40]×底[0.45]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(5.51 ×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(5.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板 侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板 侧板 頭卷釘 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 至-12 至-11 至-9 至-3 至-14 至-8
29図 - 22 29図 - 23 29図 - 24 29図 - 25 30図 - 26 30図 - 27 30図 - 28 30図 - 29 30図 - 30 30図 - 31 30図 - 32 30図 - 33 30図 - 34 30図 - 35 30図 - 36 30図 - 37 30図 - 37 30図 - 38	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 照卷到 接(7.40]×幅[0.60]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接[7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接[6.50]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接(5.51)×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 照卷到 接(5.51)×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 照卷到 接(5.12)×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 底板 侧板 照卷到 接(4.191)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 照卷到 卷(1.07×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 ±-12 ±-11 ±-11 ±-9 ±-3 ±-14 ±-8 ±-6 ±-13
29図 - 22 29図 - 23 29図 - 24 29図 - 25 30図 - 26 30図 - 27 30図 - 28 30図 - 29 30図 - 30 30図 - 31 30図 - 32 30図 - 33 30図 - 34 30図 - 35 30図 - 36 30図 - 37 30図 - 37 30図 - 38	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 頭卷釘 接7.04 ×幅[0.66]×厚[0.50]cm 定形 底板 側板 頭卷釘 接[7.40]×底[0.45]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(5.51 ×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(5.51 ×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板 侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板 侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板 侧板 頭卷釘 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 至-12 至-11 至-9 至-3 至-14 至-8
29図 - 22 29図 - 23 29図 - 24 29図 - 25 30図 - 26 30図 - 27 30図 - 28 30図 - 30 30図 - 31 30図 - 32 30図 - 33 30図 - 34 30図 - 35 30図 - 36 30図 - 37 30図 - 38 30図 - 38 30図 - 38	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉	長(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]×町 底板一側板 頭卷釘長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板一側板 頭卷釘長(3.65)×幅[0.60]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘長[7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘長[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘長[6.60]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一側板 頭卷釘長(3.51)×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一側板 頭卷釘長(4.91)×幅0.42 ×厚0.41cm 底板一侧板 頭卷釘径(1.07×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型)極子製 信1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.07×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.07×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.07×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型)極子製 信1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.30cm,0.2g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.30cm,0.2g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.30cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.30cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)種子製 信2.00×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型)種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 ±-12 ±-11 ±-9 ±-3 ±-14 ±-8 ±-6 ±-13 ±-17
29國-22 29國-23 29國-24 29國-25 30國-26 30國-27 30國-28 30國-30 30國-31 30國-33 30國-33 30國-35 30國-35 30國-35 30國-35 30國-35 30國-37 30國-35 30國-37 30國-38 30國-38	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-69 PL22-60 PL22-61 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉	接(5.11)×幅[0.55]×呼[0.55]×邮 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 底板一侧板 頭卷釘 接[7.40]×幅[0.60]×呼[0.30]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接[7.40]×幅[0.70]×呼[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接[6.60]×幅[0.70]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(6.60]×幅[0.70]×呼[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.50 ×呼0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(4.92)×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-8 E-6 E-13 E-17
29\text{29}\	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	接(5.11)×輔[0.55]×暉[0.55]cm 底板一側板 頭卷釘 接(3.65)×輔[0.60]×顷[0.50]cm 底板一側板 頭卷釘 接(7.40)×輔[0.60]×顷[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 接[7.40]×輔[0.45]×顷[0.40]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 接(6.60)×帧[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 接(6.61)×帧[0.70]×顷[0.60]cm 完形 底板一側板 頭卷釘 接(5.11)×帧[0.40]×顷[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×帧[0.42] ×顷[0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×帧[0.42] ×顷[0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(1.02×顷[0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×顷[0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×顷[0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 括(1.03×顷[0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 括(1.02×顷[0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 (括(1.00×顷[0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-27 M-24 M-20 M-22 M-23 \pm -12 \pm -11 \pm -9 \pm -3 \pm -14 \pm -8 \pm -6 \pm -13 \pm -17 \pm -15 \pm -10
29国-22 29国-23 29国-24 29国-25 30国-26 30国-27 30国-30 30国-30 30国-31 30国-33 30国-34 30国-35 30国-35 30国-35 30国-38 30国-38 30国-38 30国-39 30国-39 30国-40 30国-41	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-62 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉	接(5.11)×幅[0.55]×呼[0.55]×邮 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×呼[0.50]cm 底板一侧板 頭卷釘 接[7.40]×幅[0.60]×呼[0.30]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接[7.40]×幅[0.70]×呼[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接[6.60]×幅[0.70]×呼[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(6.60]×幅[0.70]×呼[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.50 ×呼0.45cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(4.91)×幅0.42 ×呼0.41cm 底板一侧板 頭卷釘 接(4.92)×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.02×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径1.00×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径0.90×呼0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-8 E-6 E-13 E-17
29\(29\) 222 29\(29\) 232 29\(29\) 232 29\(29\) 242 29\(29\) 252 29	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 侧板 接(7.40]×幅[0.60]×厚[0.50]cm 定形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[5.51]×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 定形 底板一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 医[4.92]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 经[4.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.00×厚0.32cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-6 E-13 E-17 E-15 E-10 E-2
29\text{29}\	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-57 PL22-58 PL22-60 PL22-61 PL22-61 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉玉	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚(0.50]cm 底板 侧板 照卷到 接(7.40)×幅[0.60]×厚(0.50]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接[7.40]×幅[0.70]×厚(0.40]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接[6.60]×幅[0.70]×厚(0.50]cm 完形 底板一侧板 照卷到 接[6.51]×幅[0.70]×厚(0.60]cm 完形 底板 侧板 照卷到 接(4.91)×幅0.42 × 厚0.41cm 底板一侧板 照卷到 接(4.91)×幅0.42 × 厚0.41cm 底板一侧板 照卷到 接(4.91)×幅0.42 × 厚0.41cm 底板一侧板 照卷到 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.03×厚0.30cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 卷(1.00×厚0.34cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-27 M-24 M-20 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-8 E-6 E-13 E-17 E-15 E-10 E-15 E-10 E-15
29億-22 29億-23 29億-24 29億-25 30億-26 30億-27 30億-30 30億-30 30億-31 30億-33 30億-34 30億-35 30億-36 30億-38 30億-38 30億-38 30億-39 30億-38	PL22-54 PL22-55 PL22-56 PL22-56 PL22-59 PL22-60 PL22-61 PL22-61 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1 PL2-1	13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓 13号墓	鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄鉄	接(5.11)×幅[0.55]×厚[0.55]cm 底板一侧板 頭卷釘 接(3.65)×幅[0.60]×厚[0.50]cm 底板 侧板 侧板 接(7.40]×幅[0.60]×厚[0.50]cm 定形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.70]×厚[0.40]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[7.40]×幅[0.70]×厚[0.50]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[5.51]×幅[0.70]×厚[0.60]cm 完形 底板一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 定形 底板一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 長[4.91]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 医[4.92]×幅0.42 ×厚0.41cm 饭杯一侧板 頭卷釘 经[4.02×厚0.40cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.20cm,0.2g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.03×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.09×厚0.26cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製 径[1.00×厚0.32cm,0.1g 扁平形(大型) 種子製	M-30 M-31 M-19 M-27 M-25 M-24 M-20 M-22 M-23 E-12 E-11 E-9 E-3 E-14 E-6 E-13 E-17 E-15 E-10 E-2

図版No	PLNo	遺構	器種	備考	整理No
30図-46		13号墓	E	幅0.90×厚1.26cm、0.4g 棗形 種子製	王-5
	PL18-22	13号墓		祥符元實 外2.52×内1.96×厚0.12cm、1.7g 模鋳銭	256
	PL18-23	13号墓	銅銭	THE PERSON NAMED IN COLUMN TO PROPERTY OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TO PERSON NAMED IN COLUMN T	267
30図-49		13号墓	銅銭	景祐元寶 外2.52×内1.99×厚0.14cm、2.4g 模鋳銭	285
	PL18-25	13号墓	銅銭		284
	PL18-26	13号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.45×内2.08×厚0.13cm、1.9g 模鋳銭	266
	PL18-27	13号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.33×内1.86×厚0.11cm、4.3g 模鋳銭	283
31図-53		13号墓		皇宋通寶 外2.46×内2.10×厚0.11cm、1.0g 模鋳銭	259
	PL18-29	13号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.47×内1.89×厚0.13cm、1.7g 模鋳銭	272
	PL18-30	13号墓	銅銭	嘉祐元寶 外2.38×内1.87×厚0.15cm, 1.8g 模鋳銭	290
31図-56		13号墓	銅銭	熙寧元寶 外2.45×内2.10×厚0.13cm、2.9g 模鋳銭	278
	PL18-32	13号墓	銅銭	元豊通寶 外2.47×内1.93×厚0.18cm、3.6g	260
	PL18-33	13号墓	銅銭	元豊通資 外2.40×内1.98×厚0.11cm、1.5g 模鋳銭	289
31 🖾 - 59		13号墓	銅銭	元豊通寶 外2.53×内1.90×厚0.13cm、1.7g 模鋳銭	273
31図-60	-	13号幕	銅銭	元豊通寶 外2.42×内1.97×厚0.15cm、2.9g 模鋳銭	277
	PL18-36	13号墓	銅銭	元豊通寶 外2.42×内1.92×厚0.13cm、2.0g 模鋳銭	268
31図-62		13号墓	銅銭	元祐通寶 外2.44×内1.88×厚0.14cm、1.9g	257
	PL18-38	13号幕	銅銭	元祐通寶 外2.48×内1.87×厚0.12cm、2.2g 模鋳銭	270
	PL18-39	13号墓		紹聖元寶 外2.42×内1.79×厚0.12cm、1.9g 模鋳銭	276
	200	13号墓	銅銭	型宋元寶 外2.40×内1.91×厚0.16cm、2.8g 模鋳銭	286
31図-66		13号墓	銅銭	大観通寶 外2.42×内1.98×厚0.13cm、2.7g 模鋳銭	288
31図-67		13号墓	銅銭	大製通資 外2.42×四1.98×厚0.13cm、2.7g 模铸级 大製通資 外2.43×内2.17×厚0.15cm、2.3g 模鋳銭	279
31図-68		13万条	卵线	大鲵通貨 外2.43×四2.17×厚0.15cm、2.3g 快涛级 大鲵通寳 外2.48×内2.18×厚0.15cm、2.9g	200.0000
	PL18-43 PL18-44	13号墓	辨 類 銭		281
	PL18-44 PL18-45	13亏墓	洞 銅銭		262
			-		258
	PL18-46 PL18-47	13号墓	銅銭 銅銭	景定元寶 外2.42×内2.09×厚0.12cm、1.6g 洪武通寶 外2.35×内 ×厚0.13cm、4.3g 模鋳銭	287
					282
	PL18-48	13号墓	-		274
		13号墓	銅銭	朝鮮通賓 外2.31×内1.98×厚0.15cm、2.0g	265
31図-75		13号墓		朝鮮通賓 外2.37×内2.08×厚0.13cm、1.1g	261
31図-76		13号墓		紹平通資 外2.51×内1.98×厚0.15cm、3.1g	280
	PL22-63	9号墓	鉄釘	長4.63 ×幅0.47 ×厚0.40cm 完形 頭卷釘	M-47
	PL22-64	9号墓		長(3.87)×輔0.40 ×厚0.35cm 頭卷釘	M-34
	PL22-65	9号募	鉄釘	長(3.71)×幅[0.30]×厚[0.25]cm 頭卷釘	M-46
	PL22-66	9号墓	鉄釘	長4.48 ×幅0.42 ×厚0.41cm 完形 頭卷釘	M-58
	PL22-67	9号墓	鉄釘	長4.05 ×幅[0.35]×厚[0.30]cm 頭卷釘	M-71
	PL22-68	9号墓		長(3.53)×幅[0.45]×厚[0.40]cm 頭卷釘	M-43
33図-7	PL22-69	9号墓		長4.71 ×幅[0.35]×厚0.42cm 完形 頭卷釘	M-62
	PL22-70	9号墓	鉄釘	長4.87 ×幅[0.40]×厚0.35cm 完形 頭卷釘	M-72
33図-9	PL22-71	9号墓	鉄釘	長5.00 ×幅[0.30]×厚[0.25]cm 完形 頭卷釘	M-60
33図-10		9号墓		長(4.37)×幅0.45 ×厚0.40cm 頭卷釘	M-30
	PL22-73	9号墓	鉄釘	長7.01 ×幅0.50 ×厚0.50cm 完形 頭卷釘	M-18
	PL22-74	9号墓	鉄釘	長5.86 ×幅0.58 ×厚0.42cm 完形 頭卷釘	M-9
33図-13		9号墓		長(5.21)×幅0.54 ×厚0.35cm 頭卷釘	M-53
	PL23-2	9号墓	鉄釘	長5.41 ×幅0.43 ×厚0.39cm 完形 頭卷釘	M-41
33図-15		9号墓		長5.61 ×幅0.43 ×厚0.35cm 完形 頭卷釘	M-36
33図-16		9号墓	鉄釘	長4.53 ×幅0.42 ×厚(0.25)cm 完形 頭卷釘	M-44
	PL23-5	9号墓		長5.36 ×幅0.49 ×厚0.30cm 完形 頭卷釘	M-73
33図-18	200000000000000000000000000000000000000	9号墓		長4.85 ×幅0.48 ×厚0.31cm 完形 頭卷釘	M-61
33図-19	100000000000000000000000000000000000000	9号墓	鉄釘	長6.87 ×幅0.35 ×厚0.35cm 完形 頭卷釘	M-66
33図-20		9号墓	鉄釘	長4.80 ×幅0.48 ×厚0.25cm 完形 頭卷釘	M-70
	PL23-9	9号墓		長4.61 ×幅0.39 ×厚0.32cm 完形 頭卷釘	M-68
	PL23-10	9号墓		長4.59 ×幅0.48 ×厚0.31cm 完形 頭卷釘	M-69
	PL23-11	9号墓		長(3.50)×幅0.39 ×厚0.26cm 頭卷釘	M-56
	PL23-12	9号墓		長(3.01)×幅0.42 ×厚0.29cm 頭卷釘	M-40
	PL23-13	9号墓		長(2.51)×幅0.49 ×厚0.30cm 頭卷釘	M-31
	PL23-14	9号墓		長(1.87)×幅0.45 ×厚0.35cm 頭卷釘	M-49
	PL23-15	9号墓	鉄釘	長(2.62)×幅0.40 ×厚0.30cm 頭巻釘	M-21
34図-28		9号墓	玉	幅0.65 ×厚(0.30)cm、0.1g 丸形(小型) 水晶製	王-1
34図-29		9号墓	王	幅0.70 ×厚0.46cm、0.3g 丸形(小型) 水晶製	王-10
34図-30		9号墓	玉	幅0.65 ×厚0.42cm、0.2g 丸形(小型) 水晶製	王-11
34図-31		9号墓	王	幅(0.70)×厚(0.50)cm、0.3g 丸形(小型) 水晶製	王-25
34図-32		9号墓	玉	幅0.74 ×厚0.47cm、0.4g 丸形(小型) 水晶製	王-14
343-33		9号墓	玉	幅0.70 ×厚0.40cm、0.4g 丸形(小型) 水晶製	王-20
34図-34	PL2-2	9号墓	玉	幅0.68 ×厚0.44cm、0.2g 丸形(小型) 水晶製	王-9
34図-35	PL2-2	9号墓	玉	幅0.80 ×厚0.53cm、0.3g 丸形(小型) 水晶製	王-15
34図-36		9号墓	玉	幅0.65 ×厚0.48cm、0.3g 丸形(小型) 水晶製	王-35
34図-37		9号墓	王	幅0.78 ×厚0.50cm、0.4g 丸形(小型) 水晶製	±-18
34図-38	PL2-2	9号墓	玉	幅0.80 ×厚0.53cm、0.4g 丸形(小型) 水晶製	王-19
34図-39	PL2-2	9号墓	王	幅0.95 ×厚0.60cm、0.6g 丸形(中型) 水晶製	王-5
34図-40	PL2-2	9号墓	玉	幅1.00 ×厚0.63cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	王-6
34図-41	PL2-2	9号墓	E	幅0.96 ×厚0.66cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	玉-7
34図-42	PL2-2	9号墓	王.	幅1.00 ×厚0.60cm、0.4g 丸形(中型) 水晶製	王-31
34図-43	PL2-2	9号墓	玉	幅0.88 ×厚0.63cm、0.7g 丸形(中型) 水晶製	王-16
34図-44		9号墓	玉	幅1.01 ×厚0.64cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	王-8
34図-45	7.1	9号墓	玉	幅0.96 ×厚0.60cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	王-3
34図-46		9号墓	玉	幅1.00 ×厚0.66cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	王-13
34図-47		9号墓	玉	幅1.00 ×厚0.66cm、0.8g 丸形(中型) 水晶製	王-30
34図-48		9号墓	玉	幅0.78 ×厚0.90cm、0.7g 棗形 水晶製	玉-12
34図-49		9号墓	玉	幅0.77 ×厚0.90cm、0.7g 棗形 水晶製	王-17
	PL2-2	9号墓	玉	幅1.20 ×厚0.75cm、1.3g 丸形(大型) 水晶製	王-2·4
34 3 -50	ACCOMPANY.			THE COURT OF STREET COURTS STREET	-26
34 3 -50					
	PL18-52	9号墓	銅銭	開元通資 外2.49×内2.13×厚0.18cm、3.1g	108
34図-51	PL18-52 PL18-53	9号墓 9号墓		開元通寶 外2.49×内2.13×厚0.18cm、3.1g 開元通寶 外2.48×内2.12×厚0.12cm、2.6g	108 147

図版No 34図-54	PLNo	遺構	器種	備考	整理No
		9号墓		太平通寶 外2.41×内1.97×厚0.16cm、2.7g	239
	PL19-2	9号墓		淳化元寶 外2.51×内1.94×厚0.15cm、2.7g 模鋳銭	115
34⊠-56		9号墓		淳化元寶 外2.43×内1.96×厚0.15cm、2.3g	133
34図-57		9号墓		淳化元寶 外2.46×内1.86×厚0.12cm、2.7g 模鋳銭	181
34図-58		9号墓		至道元寶 外2.46×内1.91×厚0.11cm、2.0g 模鋳銭	139
34図-59		9号墓		至道元寶 外2.45×内1.95×厚0.11cm、2.7g	172
		9号墓			64
34図-60				至道元寶 外2.50×内1.97×厚0.13cm、2.3g	_
	PL19-8	9号墓	銅銭	咸平元寶 外2.49×内2.07×厚0.13cm、3.3g	217
34図-62		9号墓		咸平元寶 外2.48×内1.98×厚0.13cm、3.1g	173
34図-63	PL19-10	9号墓	銅銭	景徳元寶 外2.41×内1.95×厚0.16cm、3.0g	80
34図-64	PL19-11	9号墓	銅銭	景徳元寶 外2.49×内2.08×厚0.12cm、2.9g	142
34図-65	PL19-12	9号墓	銅銭	景徳元寶 外2.43×内2.01×厚0.13cm、3.3g 模鋳銭	216
34図-66	PL19-13	9号墓	銅銭	祥符元寶 外2.49×内2.03×厚0.12cm、2.8g 模鋳銭	141
34図-67	PL19-14	9号墓	銅銭	祥符元寶 外2.50×内1.86×厚0.11cm、3.0g	78
34図-68	PL19-15	9号墓	銅銭	祥符元寶 外2.53×内1.93×厚0.13cm、3.3g 模鋳銭	228
35図-69	PL19-16	9号墓	銅銭	祥符元寶 外2.51×内1.99×厚0.17cm、3.5g	71
35図-70	PL19-17	9号墓	銅銭	祥符通賓 外2.54×内1.99×厚0.14cm、3.6g 模鋳銭	229
CONTRACT STR	PL19-18	9号墓		祥符通寶 外2.45×内1.95×厚0.12cm、4.0g	67
1000	PL19-19	9号墓		祥符通寶 外2.58×内2.01×厚0.19cm、3.9g 模鋳銭	234
	PL19-20	9号墓		天禧通寶 外2.43×内1.93×厚0.15cm、3.0g	47
	PL19-21				90
		9号墓		天禧通寶 外2.48×内1.95×厚0.19cm、3.6g	-
	PL19-22	9号墓		天聖元寶 外2.48×内1.98×厚0.11cm、2.7g	79
- 11-11-11	PL19-23	9号墓	_	天聖元寶 外2.50×内2.10×厚0.15cm、2.5g 模鋳銭	138
	PL19-24	9号墓		天聖元寶 外2.52×内2.09×厚0.14cm、2.7g	193
	PL19-25	9号墓	銅銭		206
	PL19-26	9号墓	銅銭	天聖元寶 外2.43×内1.97×厚0.12cm、2.9g 模鋳銭	186
	PL19-27	9号墓	銅銭	明道元寶 外2.51×内2.13×厚0.13cm、2.7g	125
85図-81	PL19-28	9号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.51×内2.03×厚0.15cm、3.0g	89
85図-82	PL19-29	9号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.48×内2.16×厚0.12cm、2.9g	113
	PL19-30	9号墓	2000	皇宋通寶 外2.55×内2.03×厚0.15cm、3.8g 模鋳銭	195
	PL19-31	9号墓		皇宋通寶 外2.51×内2.01×厚0.12cm、2.1g	98
	PL19-32	9号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.48×内1.98×厚0.17cm、3.7g	87
ACTION DESIGN	PL19-33	9号墓	銅銭	皇宋通寶 外2.43×内2.01×厚0.10cm、2.3g 模鋳銭	171
	PL19-34	9号墓	銅銭	Will be Charles and the Company of t	174
	PL19-35	9号墓	銅銭	A STATE OF THE STA	197
	PL19-36	9号墓	銅銭	至和元寶 外2.50×内2.00×厚0.13cm、2.8g	121
	PL19-37	9号墓		嘉祐元寶 外2.51×内2.08×厚0.14cm、2.8g	250
	PL19-38	9号墓		嘉祐通實 外2.52×内1.99×厚0.11cm、3.0g 模鋳銭	136
5図-92		9号墓	銅銭	嘉祐通寶 外2.55×内1.96×厚0.15cm、3.3g	219
6図-93	PL19-40	9号墓	銅銭	治平通寶 外2.46×内1.99×厚0.13cm、3.2g	200
86図-94	PL19-41	9号慕	銅銭	熈寧元寶 外2.53×内2.13×厚0.15cm、3.0g	230
86図-95	PL19-42	9号墓	銅銭	熈寧元寶 外2.51×内2.05×厚0.12cm、3.1g	180
86図-96	PL19-43	9号墓	銅銭	熙寧元寶 外2.43×内2.05×厚0.15cm、3.8g 模鋳銭	188
86図-97	PL19-44	9号墓	銅銭	熙寧元寶 外2.51×内2.01×厚0.13cm、2.4g	93
36図-98	PL19-45	9号墓	銅銭	熙寧元寶 外2.46×内2.00×厚0.14cm、3.4g	183
36図-99	PL19-46	9号墓	銅銭	元豊通賓 外2.58×内1.86×厚0.15cm、4.4g 模鋳銭	112
0.0	PL19-47	9号墓	銅銭	元豊通寶 外2.47×内1.96×厚0.13cm、3.3g 模鋳銭	176
	PL19-48	9号墓	銅銭		187
2017-1 2012-1	PL19-49	9号墓		元豊通寶 外2.48×内1.97×厚0.16cm、3.1g	96
200	PL19-50	9号墓	銅銭	元豊通寶 外2.43×内1.90×厚0.12cm、2.9g	144
			-		220
_	PL19-51	9号墓		元豊通寶 外2.49×内1.92×厚0.12cm、3.3g 模鋳銭	
	PL19-52	9号墓		元祐通寶 外2.42×内1.99×厚0.14cm、2.4g	134
	PL19-53	9号墓	銅銭		55
	PL19-54	10.0		元祐通賓 外2.47×内2.00×厚0.13cm、2.6g	119
	PL20-1	9号墓	_	紹聖元寶 外2.43×内1.86×厚0.16cm、3.2g	54
36国-109	PL20-2	9号墓	銅銭	聖宋元寶 外2.46×内2.00×厚0.13cm、2.9g	74
36国-110	PL20-3	9号墓	銅銭	聖宋元寶 外2.45×内2.02×厚0.12cm、3.2g	179
36図-111	PL20-4	9号墓	銅銭	政和通賓 外2.43×内2.03×厚0.13cm、2.4g	84
	PL20-5	9号墓	銅銭	政和通賓 外2.48×内2.12×厚0.13cm、3.1g 模鋳銭	243
6国-112	PL20-6	9号墓	_	政和通寶 外2.51×内2.18×厚0.15cm、2.9g	107
_				宣和通賓 外2.76×内2.21×厚0.17cm、5.3g	
6図-113	PL20-7	9号墓	銅銭	E TOURS / PERFORM TELEFORM TOURS	204
6図-113 6図-114		9号墓		The state of the s	2000
6回-113 6回-114 6回-115	PL20-8	9号墓 9号墓	銅銭	正隆元寶 外2.45×内2.05×厚0.14cm、3.5g	86
6国-113 6国-114 6国-115 6国-116	PL20-8 PL20-9	9号墓 9号墓 9号墓	銅銭 銅銭	正隆元賽 外2.45×内2.05×厚0.14cm、3.5g 正隆元賽 外2.50×内2.16×厚0.16cm、3.8g	86 242
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 87図-1	PL20-8 PL20-9 PL20-10	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓	銅銭 銅銭	正陸元寶	86 242 292
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 87図-1	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓	銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶	86 242 292 293
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 87図-1 87図-2 87図-2	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶 外2.45×内2.05×厚0.14cm、3.5g 正陸元寶 外2.50×内2.16×厚0.16cm、3.8g 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm、5.0g 撲武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm、5.0g 撲武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm、5.0g 撲武通寶 外2.08×内1.82×厚0.12cm、5.0g	86 242 292 293 294
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-2 7図-3	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶	86 242 292 293 294 298
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 87図-2 87図-3 87図-4	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶	86 242 292 293 294 298 302
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-2 7図-3 7図-4 7図-5	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶 外2.45×内2.05×厚0.14cm,3.5g 正陸元寶 外2.50×内2.16×厚0.16cm,3.8g 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm,5.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm,5.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.08×内1.82×厚0.12cm,5.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.06×内1.81×厚0.11cm,0.8g 模鋳銭 洪武通寶 外2.02×内1.82×厚0.11cm,1.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm,5.0g 模鋳銭	86 242 292 293 294 298 302 407
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-2 7図-3 7図-4 7図-5 7図-6	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16	9号纂 9号纂 9号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正陸元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-2 7図-3 7図-4 7図-5 7図-6 7図-7 7図-8	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17	9号纂 9号纂 9号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正隆元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-2 7図-3 7図-4 7図-5 7図-6 7図-7 7図-8	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16	9号纂 9号纂 9号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正隆元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 7図-1 7図-1 7図-3 7図-3 7図-4 7図-5 7図-6 7図-7	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18	9号纂 9号纂 9号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号	銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭 銅銭	正隆元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299
6図-113 6図-114 6図-115 6図-116 77図-1 77図-2 77図-3 77図-4 77図-5 77図-6 87図-7 87図-8 87図-9	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18	9号纂 9号纂 9号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号纂 22号	銅鈸 銅鈸 銅銅鈸 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銀 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 銭 長 長 長 長 長 長 長 長 長	正陸元寶 外2.45×内2.05×厚0.14cm、3.5g 正隆元寶 外2.50×内2.16×厚0.16cm、3.8g 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm、5.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.08×内1.73×厚0.10cm、5.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.06×内1.81×厚0.11cm、0.8g 模鋳銭 洪武通寶 外2.06×内1.81×厚0.11cm、0.8g 模鋳銭 洪武通寶 外2.06×内1.81×厚0.11cm、0.0g 模鋳銭 洪武通寶 外2.03×内1.73×厚0.10cm、5.0g 模鋳銭 判談不能 外2.32×内 、厚 cm.1.5g 模鋳銭 和支銭 外2.32×内 、厚 cm.1.5g 模鋳銭 新文銭 外2.32×内 、厚 cm.1.5g 模鋳銭 新文銭 外1.98×内 、厚0.10cm、0.9g 模鋳銭 振文銭 外1.98×内 、厚0.11cm、0.5g 模鋳銭 長(5.04)×幅0.50 ×厚0.40cm 側板一網板	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297
6日 - 113 6日 - 114 6日 - 115 6日 - 116 7日 - 1 7日 - 2 7日 - 3 7日 - 4 7日 - 5 7日 - 6 7日 - 7 87日 - 8 7日 - 8 7日 - 9 89日 - 1 89日 - 2	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	銅銭 銅銭 銅銅銭 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銀 銭 銭 銭 銭 銭 銭 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	正陸元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18
6 -113 6 -114 6 6 -115 6 6 -116 6 6 -116 6 6 -116 6 7 -1 -1 6 7 -1 -1	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-16	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	铜线线 铜线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线	正陸元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21
6 3 - 113 6 3 - 114 6 3 - 114 6 3 - 116 3 - 116 3 - 11	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-17 PL23-18 PL23-19	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	銅銭 銅銀銭 銅銅銭 銅銅銭 銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅	正院元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15
66国-113 66国-114 66国-115 66国-116 67国-1 67国-2 87国-3 87国-4 87国-5 87国-6 87国-7 87国-8 87国-9 89国-1 89国-2 89国-3	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-17 PL20-17 PL23-16 PL23-17 PL23-18 PL23-19 PL23-19	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	銅銭銭 銅銅銭銭 銭銭銭 銭銭銭 銭銭銭 銭銭銭 銭銭 銭銭 銭 銀銭 銭 <b< td=""><td>正院元寶</td><td>86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-1 M-30</td></b<>	正院元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-1 M-30
662 - 113 662 - 114 662 - 115 663 - 116 672 - 1 672 - 2 672 - 3 672 - 3 672 - 4 673 - 6 673 - 7 673 -	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-18 PL20-18 PL23-16 PL23-17 PL23-18 PL23-19 PL23-20 PL23-20 PL23-20	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	銅銭 銅鎖 銅銅 銅銅 銅銅 銅 銅 銅 銅	正陸元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-1 M-30 M-39
668 - 113 669 - 114 669 - 115 669 - 116 677 8 - 1 677 8 - 2 677 8 - 3 678 - 4 678 - 6	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-13 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-16 PL23-18 PL23-19 PL23-21 PL23-22	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	铜銭 銅銭 銅銀 銅銀 銅銀 銅 銅 銅 銅 銅 銅 銅 銀 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄 鉄	正隆元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-30 M-39 M-41
Big - 113	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-17 PL23-18 PL23-19 PL23-22 PL23-22 PL23-22	9号墓 9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号	铜线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线	正隆元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-30 M-39 M-41 M-22
68 - 113 68 - 114 68 - 115 68 - 116 68	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-13 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-16 PL23-19 PL23-20 PL23-20 PL23-20 PL23-20 PL23-20	9号墓 9号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22号墓 22	铜线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线	正院元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-30 M-39 M-41 M-22 M-34
683 – 113 684 – 114 687 – 116 687 – 116 687 – 116 687 – 116 687 – 116 687 – 116 687 – 116 687 – 117 687 –	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-13 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-19 PL23-19 PL23-20 PL23-20 PL23-20 PL23-21 PL23-21	95	铜线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线线	正院元寶	86 242 292 293 294 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-1 M-30 M-30 M-30 M-34 M-34 M-34
668 - 113 668 - 114 668 - 115 668 - 116 678 - 116 678 - 116 778 - 2 778 - 3 778 - 6 778 - 7 778 - 8 998 - 1 998 - 3 998 - 4 998 - 5 998 - 6 998 - 8 998 - 9 998 - 9 998 - 1	PL20-8 PL20-9 PL20-10 PL20-11 PL20-12 PL20-13 PL20-14 PL20-15 PL20-16 PL20-17 PL20-18 PL23-16 PL23-17 PL23-19 PL23-21 PL23-22 PL23-22 PL23-22 PL23-22 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25 PL23-25	95-8 95-8 95-8 22-9-8 22-9-8 22-9-8 22-9-8 22-9-8 22-9-8 22-9-8 23-8-8 138-9-8 13	铜銳銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭銭針釘釘釘釘釘釘釘釘釘釘釘	正院元寶	86 242 292 293 294 298 302 407 301 299 297 M-18 M-21 M-15 M-30 M-39 M-41 M-22 M-34

図版No	PLNo	遺構	器種 備考	整理No
C. COSCULA			銅銭 祥符通寶 外2.52×内1.95×厚0.14cm、2.1g 模鋳銭	2~5
			銅銭 祥符通寶 外2.47×内1.95×厚0.13cm、2.1g 模鋳銭	17
	PL20-23		銅銭 天聖元寶 外2.51×内2.05×厚0.13cm、2.9g 模鋳銭	8
39図-17		_	銅銭 天聖元寶 外2.50×内2.01×厚0.13cm、2.7g	15
39図-18	PL20-25		銅銭 皇宋通寶 外2.44×内1.93×厚0.13cm、2.4g 模鋳銭	10
39図-19	PL20-26		100 miles 100 mi	9
39図-20	PL20-27	_		16
39図-21	PL20-28		銅銭 政和通賓 外2.49×内2.18×厚0.12cm、1.4g 模鋳銭	14
39図-22	PL20-29		銅銭 洪武通寶 外2.24×内1.71×厚0.15cm、2.1g	18
41図-1	M(100) N-54 - 57 N-5		鉄釘 長5.23 ×幅[0.50]×厚[0.51]cm 完形 頭卷釘	M-10
41図-2	PL23-28	_	鉄釘 長5.37 ×幅0.50 ×厚0.45cm 完形 頭巻釘	M-3
41図-3	PL23-29	_	鉄釘 長5.65 ×幅[0.50]×厚[0.50]cm 完形 頭卷釘	M-15
41図-4	PL23-30		鉄釘 長5.72 ×幅0.50 ×厚[0.40]cm 完形 頭卷釘	M-14
41図-5	PL23-31			M-11
41図-6	PL23-32		鉄釘 長6.50 ×幅[0.50]×厚[0.45]cm 完形 頭卷釘	M-8
41図-7	PL23-33	_	鉄釘 長4.70 ×幅0.60 ×厚0.49cm 完形 頭卷釘	M-4
41図-8	PL23-34		鉄釘 長(4.02)×幅0.54 ×厚0.46cm 頭卷釘	M-12
41図-9	PL23-35		鉄釘 長5.52 ×幅0.55 ×厚0.45cm 完形 頭卷釘	M-6
41図-10	PL23-36		鉄釘 長6.05 ×幅0.50 ×厚0.49cm 完形 頭卷釘	M-1
41図-11	PL23-37	139号墓	鉄釘 長6.25 ×幅0.61 ×厚0.51cm 完形 頭巻釘	M-13
ARREST COR	Inches of			.17
41🖾-12	PL23-38	139号墓	鉄釘 長(4.29)×幅0.46 ×厚0.62cm 頭卷釘	M-9
			鉄釘 長5.12 ×幅0.61 ×厚0.49cm 完形 頭卷釘	M-22
		-	鉄釘 長(3.88)×幅[0.50]×厚[0.50]cm 頭卷釘	M-23
	PL23-41		SCHOOL PROGRAMME SECTION SECTI	M-20
41図-16	PL23-42	139号墓	鉄釘 長(4.02)×幅0.55 ×厚0.52cm 頭巻釘	M-7
	PL23-43		鉄釘 長(2.04)×幅0.60 ×厚[0.50]cm 頭巻釘	M-19
41図-18	PL20-30	139号墓	銅銭 天聖元寶 外2.45×内2.05×厚0.16cm、1.7g	33~35
41図-19	PL20-31	139号墓	銅銭 熙寧元寶 外2.42×内1.81×厚0.20cm、2.3g	37
41図-20	PL20-32	139号墓	銅銭 元豊通賓 外2.55×内1.95×厚0.15cm、1.7g	22
41図-21	PL20-33	139号墓	銅銭 元豊通寶 外2.55×内1.75×厚0.15cm、2.0g	24
41図-22	PL20-34	139号墓	銅銭 元祐通寶 外2.45×内1.95×厚0.15cm、2.0g	23
41図-23	PL20-35	139号墓	銅銭 大観通寶 外2.45×内2.05×厚0.16cm、1.7g	32
41図-24	PL20-36	139号墓	銅銭 政和通賓 外2.42×内2.00×厚0.15cm、2.1g 模鋳銭	36
41図-25	PL20-37	139号墓	銅銭 政和通資 外 ×内 ×厚 cm、2.0g	44
41図-26	PL20-38	139号墓	銅銭 開元通資 外2.56×内2.08×厚 cm、2.0g	42
41図-27	PL20-39	139号墓	銅銭 皇宋通寶 外 ×内 ×厚 cm、0.7g 模鋳銭	30
	PL23-61	139号墓	縫針 長(1.4)×厚0.1cm、0.1g	≨†-1
43図-1	PL23-44	10号墓	鉄釘 長(2.50)×幅0.48 ×厚0.41cm 頭卷釘	M-14
43図-2	PL23-45	10号墓	鉄釘 長(3.11)×幅[0.70]×厚[0.55]cm 頭卷釘	M-1(1)
43図-3	PL23-46	10号墓	鉄釘 長(2.56)×幅0.30 ×厚0.20cm 頭卷釘	M-1(2)
43図-4	PL23-47	Pit 6	鉄釘 長(3.79)×幅0.32 ×厚0.20cm 頭卷釘	M-2
43図-5	PL23-48	Pit 4	鉄釘 長(3.13)×幅0.51 ×厚0.41cm 頭卷釘	M-1
43図-6	PL23-49	43号墓	鉄釘 長3.86 ×幅0.48 ×厚0.32cm 完形 頭巻釘	M-19
				.20
43図-7	PL23-50	43号墓	鉄釘 長3.59 ×幅[0.50]×厚[0.30]cm 完形 頭卷釘	M-1
43🗵-8	PL23-51	43号墓	鉄釘 長3.39 ×幅[0.30]×厚[0.35]cm 完形 頭卷釘	M-7
43図-9	PL23-52	43号墓	鉄釘 長(2.97)×幅0.49 ×厚0.29cm 頭巻釘	M-15
43図-10	PL23-53	43号墓	鉄釘 長(2.72)×幅0.35 ×厚0.33cm 頭卷釘	M-22
43図-11	PL23-54	43号墓	鉄釘 長4.96 ×幅0.41 ×厚0.43cm 完形 頭巻釘	M-5
43図-12		43号墓	鉄釘 長(2.38)×幅0.49 ×厚0.41cm 頭卷釘	M-24
	DT 00 50	43号墓	鉄釘 長2.59 ×幅0.41 ×厚0.34cm 完形 頭巻釘	M-2
43図-13	PL23-56	40.4 555		
		43号墓	鉄釘 長(1.73)×幅0.39 ×厚0.40cm 頭巻釘	M-6

Ⅲ 小 括

ここでは各墓ごとに述べてきた項目について、 簡単にまとめて報告する。

位置 本調査で検出された墓は、土葬墓・火葬墓 ・火葬施設などがあり、調査区の北東寄りに多く 分布している。第Ⅱ地区において18号墓のような 火葬施設などで集骨した骨を埋納する火葬墓は、 過年度に調査して検出されている火葬墓も合わせ て考えると、火葬施設が卓越する場所からやや離 れて位置し、標高も火葬施設が位置する場所に比 べると低く、火葬施設のすぐ脇に埋納しない傾向 にある。また当地区では、火葬施設が12基検出さ れ、集骨した骨を埋納したと思われる火葬墓が18、 23、37号墓の3基のみの検出で、火葬施設の検出 数と比較すると少ない傾向を示す。そのため本調 査区より低い標高値を示す場所に骨を埋納する火 葬墓が多く分布しているのか、また当時の人々が 火葬を行なう場所と埋納をする場所を使い分けて いたのかということを、今後の調査で明らかにし たい。

葬法 土葬墓では、棺を使用した屈葬墓9基と直 葬と思われる墓1基を検出している。火葬墓では、 茶毘墓と思われる墓1基と集骨した骨を埋納した と思われる墓を1基検出し、また火葬施設は4基 検出している。夷王山墳墓群では、火葬を行なっ た墓のうち、その形態から円形の墓を火葬墓、十 文字形の墓を火葬施設として区別している。火葬 墓は火葬した後、そのままその場所に埋葬し、火 葬施設は火葬した後、集骨などして他の場所へ埋 葬するという違いがある。しかし、近年の調査で 火葬施設の中にも集骨を行なうものと行なわない ものの存在が明らかになりつつある。集骨の有無 を調べるためには、火葬墓・火葬施設から出土す る焼骨の出土量を比較してどのような傾向にある のかということを検討しなければならない。今年 度出土した焼骨だけでは、データの少なさから集 骨の有無をはっきりと述べることができなかった ため、過年度に出土した焼骨についても検討する 必要がある。

形態・規模 土葬墓のうち棺を用いて埋葬する墓の墓壙は、棺の大きさの約1.5から 2 倍の大きさを呈する。墓壙の規模は、長軸 $100\sim135$ cm、短軸 $90\sim120$ cm と長軸 $150\sim170$ cm、短軸 $120\sim135$ cm の

大小 2 法量に大きく分類できる。本調査において 墓壙の規模は、棺の長軸・短軸の規模に比例する のではなく、棺の高さが29cm以上のものについて は大型の墓壙を掘り、29未満のものについては、 小型の墓壙を掘る傾向にある。マウンド状の盛土 は、おおよそ直径100~300cmの間の数値を示すが、 稀に300cmを超えるものも見られる。厚さについ ては、掘り込み面から約15~40cmを呈し、中心か らずれて盛土するものも見られる。

棺推定規模・推定頭位 棺の規模は、出土する鉄 釘の位置からそれを求めた。計測には、盛土が棺 内に崩落した際にも動くことが少ない、底板や側 板の底部に打ち付けた釘を使用した。また、今回 の調査で検出された墓だけではデータとして乏しいため、過去に第 Π 地区において発掘調査を行なった墓も合わせてグラフとして示した(グラフ1)。棺推定規模は、長軸は $80\sim100\,\mathrm{cm}$ 、短軸は $60\sim70\,\mathrm{e}$ 中心とするものと長軸 $60\sim80\,\mathrm{cm}$ 、短軸40 $\sim60\,\mathrm{cm}$ の数値をとる大小2法量に大きく分かれている。棺の高さは、 $20\sim40\,\mathrm{cm}$ の値を示す。規模の大きい墓は $3\cdot13\cdot14\cdot127\cdot138$ 号墓、小さい墓は $5\cdot128\cdot129\cdot130$ 号墓となるが、立地する場所や出土遺物といったものから、両者に差を見出すことを今回の調査ではできなかった。

推定頭位は、歯などの遺物から頭部の位置を推測し、棺の長軸方向によりそれを算出した(図1)。それによると、127・138号墓が他の墓に比べてやや大きくその方角が異なっているが、ほとんどの墓はやや西の方角に寄るものの、北の方角を指向して埋葬していることを窺うことができる。

堆積土 棺による埋葬を行なう土葬墓では、蓋板の腐植のために棺内に盛土が崩落する自然堆積層が見られる。火葬墓・火葬施設においては、マウンド状の盛土は見られなかったが、ロームや拳大の礫などが覆土中に混入することから、すべてのものについて確認できたわけではないが、埋め戻しを行なっていることを想定した。

新旧関係 マウンド状の盛土を持つ土葬墓は、盛 土が切り合うことはあるが、墓壙が切り合う事例 は見られない。火葬施設は、8号墓と9号墓、13号 墓と139号墓のように、いずれも切り合い関係か ら、火葬施設が古いという傾向を示している。こ のことが夷王川墳墓群全体の傾向なのか、または この付近だけの傾向なのかについては今後の調査 に期待したい。

出土遺物【漆器】漆器は、9基の土葬墓から、9 個体出土している。それらは劣化が激しく途膜部 分を残すだけのものが多いが、そのほとんどが碗 などの食膳具と思われる。漆器は、1つの墓に対 して1個体副葬する。副葬する向きは、起こした り、うつ伏せの状態で納めている。色調は、外面 黒色または暗赤褐色を呈し、内面は、朱色を呈す る。外面については、朱色の模様を施しているも のもある。出土する位置については、頭部の西側 に副葬するパターンが多い。

【銅銭】銅銭は、最古銭を開元通寳(唐621年)、 最新銭を朝鮮通寳(朝鮮1423年)の約38種400 枚が出土している。その銭種は北宋銭を主体とし て、唐・南宋・明・金・朝鮮・ヴェトナム銭や無 文銭など日本で作られた銭も出土している。無文 銭は土葬墓のみの出土で、明銭はそのほとんどが 洪武通寳で、永楽通寳は1枚出土するのみである。 副葬される位置は、棺中央部および漆器周辺、も しくは棺南部にある程度のまとまりが見られる。 また盛土からも銭が出土することから、棺内に納 める行為と棺を埋めた後に納める行為をしている ことが窺える。13号墓では、ヴェトナム(後黎) 銭の紹平通寳が1枚出土しており、上ノ国町内に おいてのヴェトナム (後黎) 銭の出土は、洲崎館 跡で出土している治平聖寳に続いて2枚目である。 このヴェトナム(後黎)銭は、16世紀中頃から日本 国内で流通し始めると考えられている(永井2001) 銭で、墓の構築年代を測る上で1つの指標となる かもしれない。5・9・138号墓で出土している 銭には、繊維状の織物 (PL. 2-3) が付着して おり、頭陀袋のような袋に入れて副葬しているこ とが想定され、5・138号墓ではそれを棺の中央 部付近に副葬している。土葬墓と火葬墓・火葬施 設から出土する銅銭を比較すると、北宋・明・日 本銭で78.3%と8割近くを占めるのに対し、火葬 墓・火葬施設では、北宋銭のみで74.9%と7割半 を占めている (表1)。土葬墓の出土銭貨は、明銭 の比率の高さや朝鮮通寳、紹平通寳、無文銭とい った銭が出土するなど、火葬墓・火葬施設よりも 新しい傾向を示す。また今回、本調査より出土し た銭の本銭・模鋳銭による分類を行なった。模鋳

銭については、坂詰秀一によって問題提起され、 従来の銭文による分類だけでなく、本銭・模鋳銭 の区分をすることでさらなる研究の進展を促す提 言がされている (坂詰1986)。現在の本銭・模鋳銭 の研究は、一括出土銭などの大量に出土した銭な どを中心に行なわれて、その成果が公表されてい る。本墳墓群の出土銭貨は、そのほとんどが遺構 に伴うものであるため、個々の墓からの出土枚数 は少ないが、600基以上あるとされる墓から出土 する銭をまとめると、広い意味での一括出土銭と して捉えることが可能であると考える。そのため 本墳墓群では、現在まで約1000枚の銅銭が発掘調 査によって出土しており、それら各墓から出土す る銭を現在試みられている研究法で分析すること で、一括出土銭の成果と比較・検討を行なうこと ができ、銭を経由した本州との結びつきの中から 勝山館跡の全体像の一端を明らかにできるのでは ないかと考え、従来の銭文による分類だけでなく、 本銭・模鋳銭の分類も行なった。もちろんそれに は出土遺物だけではなく、遺構の新旧関係や性格 などの分析も行なう必要がある。分類の基準は永 井久美男の分類方法に拠った(永井1998、2001)が、 分類の際には筆者の主観的なものが入り、その数 値に客観性を欠き、誤りもあると思われる。その ため識者の皆様に教えを請い、ご教授をお願いし たい。その分類の結果、土葬墓では本銭81枚に対 し、模鋳銭が77枚(無文銭31枚)占め、火葬墓・火 葬施設においても本銭168枚に対して、模鋳銭が 74枚占めており、土葬墓で非常に高い値を示して いる。この結果について、銭の組成では、土葬墓 は火葬施設と比較して新しい傾向にあると先に述 べたが、この模鋳銭の混入の増減が時期差を示す ものなのか、土葬墓に特有なものなのかを今回の 結果を踏まえて、過去の第Ⅱ地区での調査や第Ⅰ 地区から出土した銭も含めて検討していきたい。 【数珠玉】数珠玉は9号墓から水晶製(PL2-2)、 13号墓から種子製 (PL2-1) のものが出土して

いる。種子製の数珠玉は、棗形と扁平形があり、 表面には黒色の漆と思われる黒色の塗料が塗られ ている。また中央の穴の直径が両側で異なるため、 片側から穿孔したものと想定される。扁平形はそ のほとんどが直径0.9~1.1cm、厚さ0.2~0.4cmの値 を示す。水晶製の数珠玉は棗形と丸形があり、丸 形には直径の違いから大型1.2cm以上、中型0.9~

1.1cm、小型0.6~0.8cmの3法量に分類することが できる。大型の玉は、穴が3つ穿孔されており、 母珠と呼ばれる部分に使われた玉と想定される。 また水晶製の数珠は、勝山館跡において、玉砥石 など製作に関する遺物がこれまでの調査では出土 していないため、搬入品ではないかと考えられる。 【鉄釘】鉄釘の長さは、4.5~7.5cmと数値に開き が見られ、全体として見るとまとまりがないが、 個々の墓をみると4.5~5.0cm、5.0~6.0cm、6.0~ 7.0cmなど一定の値に集中する墓も見られる。棺 に打ち付ける部位によって長さの異なる釘を使い 分けたという相違も今のところ傾向として読み取 ることができない。鉄釘の頭部形態は、ほとんど が頭巻釘でわずかに角釘が出土するのみである。 残存する頭部本数から1つの棺に使われた鉄釘の 本数を推測するとおよそ20~30本の数値を示す。 9号墓(火葬施設)は鉄釘の頭部本数が、54本と

分けたという相違も今のところ傾向として読み取ることができない。鉄釘の頭部形態は、ほとんどが頭巻釘でわずかに角釘が出土するのみである。残存する頭部本数から1つの棺に使われた鉄釘の 本数を推測するとおよそ20~30本の数値を示す。9号墓(火葬施設)は鉄釘の頭部本数が、54本と他の墓より2倍の本数が出土しているため2回の火葬を想定したが、層位から出土する遺物に時期差を見出せないため、同時かほとんど時間を空けずに2回の火葬を行なったと考えられる。土葬墓から出土する鉄釘については、出土位置や木目声のなどから、釘を打ち付けた位置・方向や棺の構築方法やなどを読み取ることができる。13号墓については、すべての鉄釘について打ち付けた位置が特定でき、また釘に残存する木目方向から棺の構造を明らかにすることができた(図2、図の番号は、第29・30図の13号墓鉄釘の実測図に対応ると、まず鉄釘に付着する木目方向には、3種類あることを確認でき、以下にそれを示す。

1類:木目方向が2枚の板とも鉄釘に対して垂直に走り、上下の板が同じ向きを向くもの(21、24、25、28)。

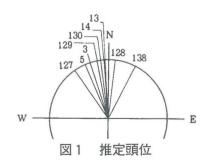
2 類:木目方向が 2 枚の板とも鉄釘に対して垂直 に走り、上下の板が直角に交差するもの(1~8、 22、23、26、27、29、30)。

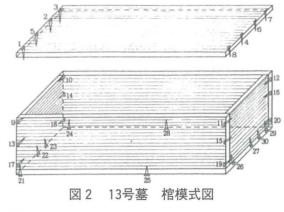
3類:木目方向が頭部に近い板が鉄釘に対して垂直に、もう1枚が平行に走るもの($9\sim20$)。となり、3つに分類することができる。さらに棺に打ち付けた状態から動いていない $9\sim30$ の釘より、次のようなことが分かる。 $9\sim20$ は長辺から短辺を向いて四隅に3段打ち付けて、 $21\sim30$ の釘は頭部を下にして直立して出土することから、木目の

方向が推測でき側板の木目は水平方向に、蓋板・底板は短辺から短辺に向かって走ることがわかる。これらを合わせて考えると13号墓の棺は、1類の釘を短辺の蓋板・底板から側板に打ち付け、2類の釘を長辺の蓋板・底板から側板に打ち付け、また3類の釘を側板の長辺から短辺に向かって3段打ち付け、板の組み方も底板の上に側板を載せて長辺の側板の間に短辺の側板を挟むように置き、蓋板をその上に載せているということをそれらから読み取ることができる。今回整理作業の途中で、すべての墓について検討を加えることができなかったためこの構築方法があくまで1つのパターンであることを最後に付け加えておく。

【骨】墓から出土する骨は、土葬墓のものについ ては、腐植のためあまり残存せず、硬い歯の部分 のみが出土する場合が多い。一方の火葬墓・火葬 施設では、被熱を受けた焼骨が出土する (表2)。 出土する焼骨は、荼毘墓とされる125号墓が469.2 gと一番多く、次に329.7gと9号墓が多くなる が、鉄釘の本数から9号墓は2回の火葬が行なわ れたと想定されているため、平均値をとると約 165gとなり、同じ火葬施設の139号墓にやや近似 する値をとる。136号墓は、3.9gと同じ火葬施設 の9・139号墓と比較してもかなり数値に開きがあ り、集骨を丁寧に行なったのかもしくは小さい子 供など、もともと骨の量が少ない人などの埋葬を 想定できる。また136号墓は鉄釘の出土量も少な く (銅銭は7枚出土している)、棺自体にあまり 鉄釘を打ち付けていないのか、集骨の際に鉄釘も 一緒に集めたのかなど、その詳細は現在のところ 不明であるが、集骨した骨を納めた墓から、被熱 を受けた鉄釘や銅銭が出土すれば、それらの仮説 を検証することが可能であると思われる。

(塚田)





100 80 40 20 0 20 40 60 80 100 120 長軸 (cm) グラフ1 第 II 地区棺推定規模

表 1 銅銭 王朝・国別出土枚数 (組成比)

	土 葬 墓	火葬墓・火葬施設
唐	6(3.8%)	8(3.3%)
北宋	65 (41.1%)	182 (75.2%)
南宋		1(0.4%)
金	1(0.6%)	2(0.8%)
明	28(17.7%)	3(1.2%)
朝鮮	2(1.3%)	
後黎	1(0.6%)	
日本	31 (19.6%)	
不明	24 (15.2%)	46 (19.0%)
合計	158	242

表 2 墓別 焼骨・鉄釘頭部本数集計表

遺構	125号墓	136号墓	9号墓	139号墓
焼骨 (g)	469.2	3.9	329.7	125.7
鉄釘頭部本数	32	2	54	18

表 3 夷王山墳墓群 出土銭貨集計表

遺構	銭 名	国名	枚数	備考
3号墓	元祐通寶	北宋	1	模鋳銭
3号墓	祥符通寶	北宋	1	模鋳銭
3号墓	無文銭	日本	3	模鋳銭3枚
3 号墓	判読不能	不明	2	欠損の為判 読不能1枚、 模鋳銭2枚
5号墓	嘉祐元寶	北宋	1	模鋳銭
5号墓	熈寧元寶	北宋	2	模鋳銭2枚
5号墓	元符通寶	北宋	1	
5号墓	天禧通寶	北宋	1	
5号墓	洪武通寶	明	7	模鋳銭2枚
5号墓	無文銭	日本	22	模鋳銭 22 枚
5号墓	判読不能	不明	10	欠損の為判 読不能1枚、 模鋳銭7枚
9号墓	嘉祐元寶	北宋	4	
9号墓	嘉祐通寶	北宋	3	
9 号墓	至和元寶	北宋	1	
9号墓	咸平元寶	北宋	7	模鋳銭3枚
9号墓	熈寧元寶	北宋	13	模鋳銭4枚
9号墓	景徳元寶	北宋	8	模鋳銭3枚
9号墓	景祐元寶	北宋	2	模鋳銭1枚
9号墓	元符通寶	北宋	1	
9号墓	元豊通寶	北宋	22	模鋳銭10枚
9号墓	元祐通寶	北宋	5	模鋳銭2枚
9号墓	皇宋通寶	北宋	23	模鋳銭9枚
9号墓	至道元寶	北宋	3	模鋳銭2枚
9号墓	治平通寶	北宋	1	
9号墓	淳化元寶	北宋	3	模鋳銭2枚
9 号墓	紹聖元寶	北宋	1	模鋳銭
9号墓	祥符元寶	北宋	20	模鋳銭 15 枚
9号墓	祥符通寶	北宋	8	模鋳銭4枚
9号墓	聖宋元寶	北宋	4	
9号墓	政和通寶	北宋	4	模鋳銭2枚
9号墓	宣和通寶	北宋	1	
9号墓	大観通寶	北宋	1	
9号墓	太平通寶	北宋	1	
9号墓	天禧通寶	北宋	7	
9号墓	天聖元寶	北宋	17	模鋳銭5枚
9号墓	明道元寶	北宋	1	
9号墓	開元通寶	唐	6	
9号墓	洪武通寶	明	1	
9号墓	正隆元寶	金	2	
9号墓	判読不能	不明	33	欠損の為判 読不能8枚、 模鋳銭1枚

13号墓	嘉祐元寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	熈寧元寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	景定元寶	北宋	1	
13号墓	景祐元寶	北宋	3	模鋳銭3枚
13号墓	元豊通寶	北宋	5	模鋳銭4枚
13号墓	元祐通寶	北宋	2	模鋳銭1枚
13号墓	皇宋通寶	北宋	4	模鋳銭4枚
13号墓	紹聖元寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	祥符元寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	祥符通寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	聖宋元寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	政和通寶	北宋	1	模鋳銭
13号墓	大観通寶	北宋	4	模鋳銭2枚
13号墓	洪武通寶	明	4	模鋳銭3枚
13号墓	朝鮮通寶	朝鮮	2	
13号墓	紹平通寶	後黎	1	
13号墓	判読不能	不明	3	欠損の為判 読不能3枚、 模鋳銭2枚
14号墓	宋通元寶	北宋	1	模鋳銭
14号墓	洪武通寶	明	1	模鋳銭
14号墓	判読不能	不明	3	欠損の為判 読不能 1 枚
18号墓	洪武通寶	明	1	
22号墓	洪武通寶	明	9	模鋳銭7枚
22号墓	無文銭	日本	1	模鋳銭
22号墓	判読不能	不明	2	模鋳銭2枚
125号墓	景徳元寶	北宋	1	
125号墓	皇宋通寶	北宋	1	
125号墓	政和通寶	北宋	2	模鋳銭1枚
125号墓	天禧通寶	北宋	1	模鋳銭
125号墓	嘉泰通寶	南宋	1	
125号墓	判読不能	不明	11	欠損の為判 読不能3枚、 模鋳銭
127号墓	景徳元寶	北宋	2	
127号墓	景宋通寶	北宋	1	
127号墓	至道元寶	北宋	1	
127号墓	祥符元寶	北宋	1	
127号墓	開元通寶	唐	5	
127号墓	洪武通寶	明	1	模鋳銭
127号墓	正隆元寶	金	1	
127号墓	判読不能	不明	2	欠損の為判 読不能1枚
128号墓	景徳元寶	北宋	1	模鋳銭
128号墓	治平通寶	北宋	1	
128号墓	開元通寶	唐	1	

128号墓	判読不能	不明	1	
129号墓	嘉祐元寶	北宋	1	模鋳銭
129号墓	咸平元寶	北宋	2	模鋳銭
129号墓	景徳元寶	北宋	1	模鋳銭
129号墓	皇宋通寶	北宋	4	模鋳銭
129号墓	治平通寶	北宋	1	
129号墓	天禧通寶	北宋	1.	
129号墓	永楽通寶	明	1	模鋳銭
129号墓	洪武通寶	明	1.	模鋳銭
129号墓	無文銭	日本	5	
129号墓	判読不能	不明	2	欠損の為判 読不能1枚、 模鋳銭1枚
136号墓	咸平元寶	北宋	1	模鋳銭
136号墓	熈寧元寶	北宋	2	模鋳銭2枚
136号墓	景祐元寶	北宋	1	
136号墓	元豊通寶	北宋	1	
136号墓	治平元寶	北宋	1	
136号墓	皇宋通寶	北宋	1	模鋳銭
138号墓	咸平通寶	北宋	1	模鋳銭
138号墓	熙寧元寶	北宋	1	模鋳銭
138号墓	祥符通寶	北宋	2	模鋳銭2枚
138号墓	皇宋通寶	北宋	2	模鋳銭
138号墓	政和通寶	北宋	4	模鋳銭1枚
138号墓	大観通寶	北宋	1	
138号墓	太平通寶	北宋	1	
138号墓	天聖元寶	北宋	2	模鋳銭1枚
138号墓	洪武通寶	明	3	
139号墓	熈寧元寶	北宋	1	
139号墓	元祐通寶	北宋	1	
139号墓	元豊通寶	北宋	2	
139号墓	皇宋通寶	北宋	1	模鋳銭
139号墓	政和通寶	北宋	2	模鋳銭1枚
139号墓	大観通寶	北宋	1	
139号墓	天聖元寶	北宋	1	
139号墓	開元通寶	唐	2	模鋳銭1枚
139号墓	洪武通寶	明	2	
139号墓	判読不能	不明	2	

二. 勝山館跡中央通路の調査

調査の概要

1. 調査に至る経緯

史跡上之国勝山館跡では、2000年度から開始された史跡等活用特別事業の一環として、今年度から中央通路とその左右に位置する建物配置などの平面表示の整備を行なっている。そして中央通路部分において、植樹された木の根などによって過年度の調査時に発掘を行なうことができない場所があり、整備を行なう中央通路部分の全てを検証するに至っていなかった。そのため今年度は、それら中央通路の未検出の部分について、検証をするために発掘調査を行なった。

2. 調查位置

勝山館跡の主体部には、区画された地割面の中央を貫通する、中央通路の存在をこれまでの調査で確認している。今回の調査では、その通路部分の18 K23~24 K 9 付近を調査した。

3. 調查方法

グリッドは、勝山館跡の昭和55年度の調査で設定したものを使用した。以下、一. 夷王山墳墓群第 II 地区の調査、 I 調査の概要、 2. 調査の方法の項を参照されたい。

4. 調査経過

Ⅱ 検出遺構

主な遺構の概要について以下に述べる。なお、 出土遺物については、遺物観察表(表43)にまと めた。

中央通路

幅約2m、左右に幅40~50cmの側溝を持ち、IV 層上面の褐色土に黄褐色ロームを貼り、整地を行なっている。その上層や下層から小柱穴を検出している。

溝1 (中央通路側溝)

 $23 \, \text{K} \, 14 \sim 22 \, \text{K} \, 24 \, \text{グリッドに位置する。長さ21.7}$ $m = 40 \sim 50 \, \text{cm}$ 、深さ $10 \sim 15 \, \text{cm}$ を測り、炭化物が層状に混入している。

溝 2

19 K 8 · 9 · 18 · 19 グリッドに位置する。長さは南東~南西方向へ1.6 m、南西~北東方向へ約4.2 mと屈曲しており、幅0.3~0.7 m、深さ約0.2 mを測り、ローム粒や炭化物などが、覆土中に混入している。新旧関係は、土壙 1 より新しい。

7月上~8月上旬

18 K 23、19 K 13 付近の遺構検出を行ない、中央通路などを検出する。陶磁器・骨角器・炭化米などが出土する。砂を使って埋め戻しを行ない、調査を終了した。

5. 基本層序

I層: 近現代に相当する堆積層である。

Ⅱ層:近世に相当する堆積層である。下部には 1640年代降灰のKo-d(駒ケ岳d)火山灰の 層を含む。この火山灰層は上層を近世面、下層 を中世面に区別するための目安としている層で ある。

Ⅲ層:中世後期(15~16世紀)に相当する堆積 層である。

IV層:縄文~擦文時代に相当する堆積層である。 黒色の腐植土層を、a層とし、擦文期に相当する層としている。その下層に堆積する10世紀中葉に降灰のB-Tm(白頭山一苫小牧)火山灰をIVb層にし、IVb層の下層に堆積する黒色の腐植土層をIVc層として、縄文時代に相当する層としている。

V層:にぶい黄褐色を呈するローム層である。

伊山思州

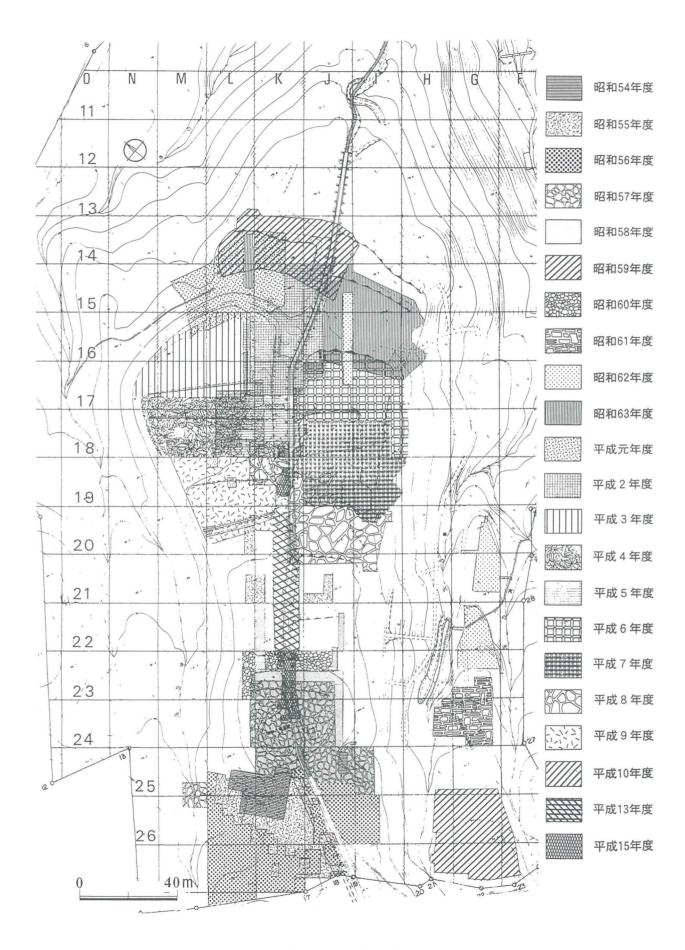
19K18・19グリッドに位置する。幅80cm、深さ約15cmを測る。新旧関係は、溝2より古い。

土塘1

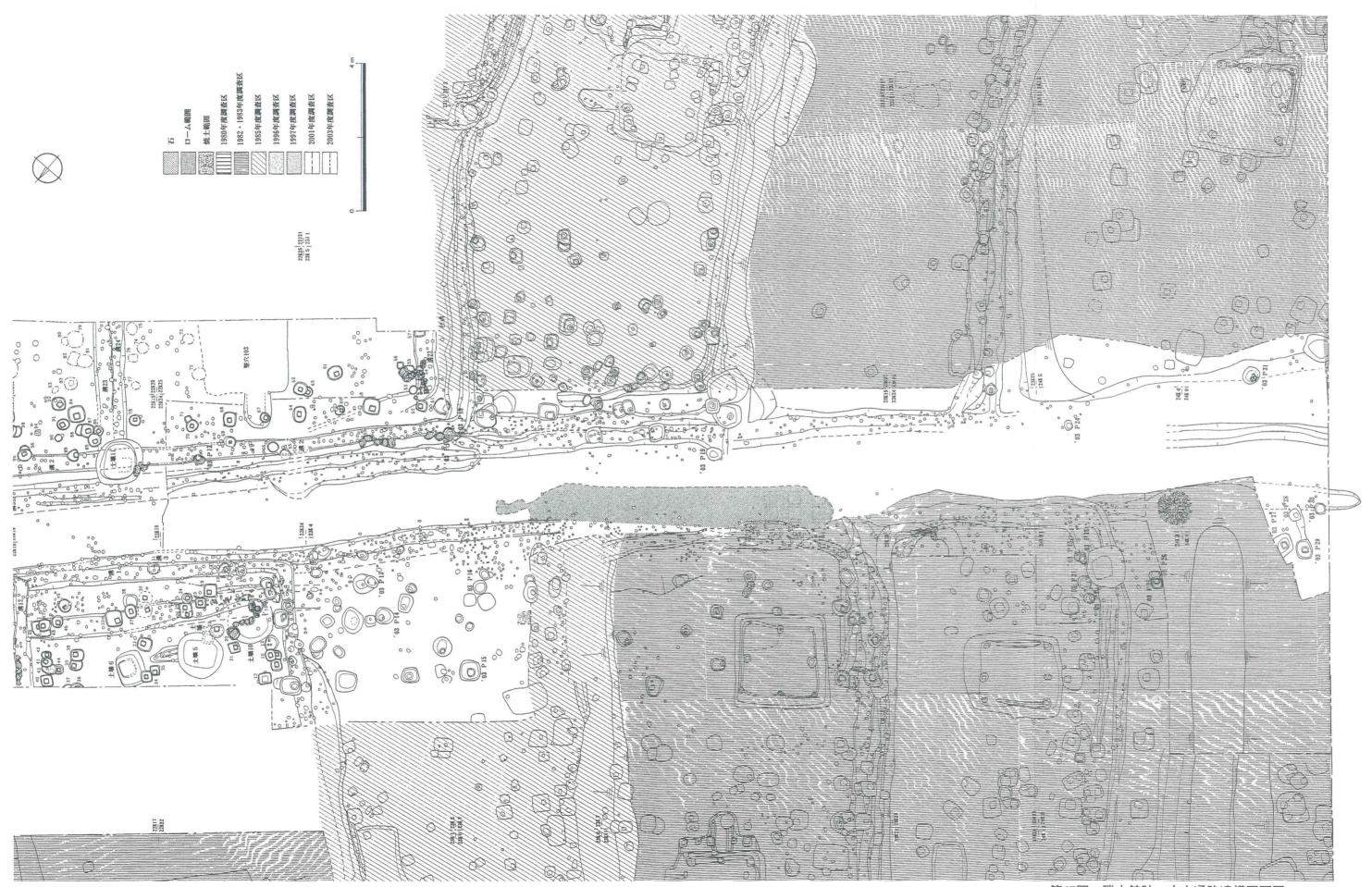
19K18・19グリッドに位置する。長軸約90cm、 短軸約60cm、深さ約20cmを測る。新旧関係は、溝 2より古い。

Pit31

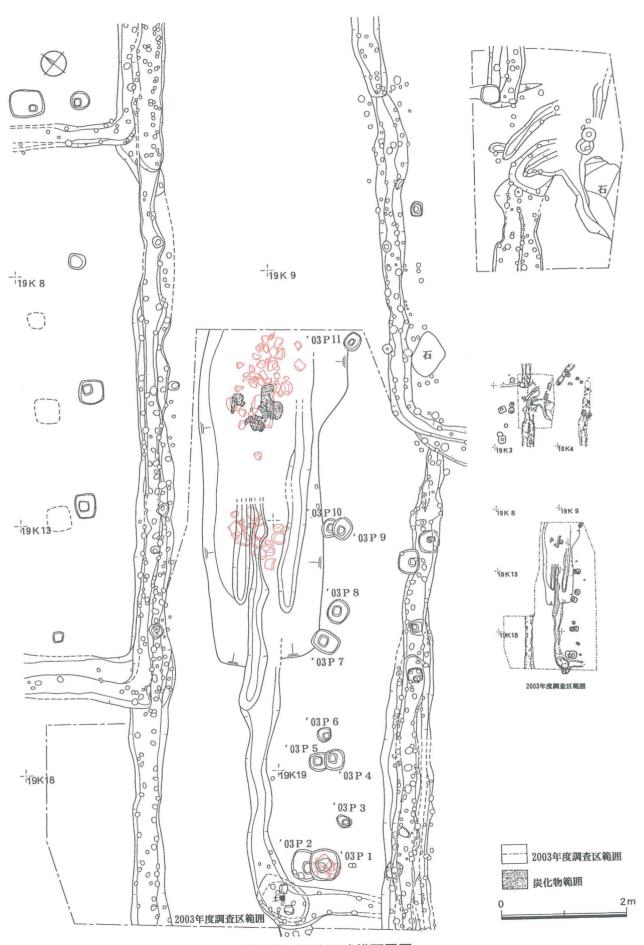
24 K 10 グリッドに位置し、平面形は直径45cmの不整円形を呈しており、柱穴底面より2~6 cm大の玉砂利が1 辺約20cmの隅丸方形状に敷かれた状態で出土した。平面による観察において明瞭に柱痕を確認できなかったが、玉砂利上位にて堆積していた覆土のしまりが周囲と比較してやわらかかったため、その部分に柱痕があった可能性が高い。また覆土は砂質土を呈している。玉砂利はそのままにし、完掘を行なわずに埋め戻した。(塚田)



第44図 年次別調査範囲図



第45図 勝山館跡 中央通路遺構平面図



第46図 調査区遺構配置図

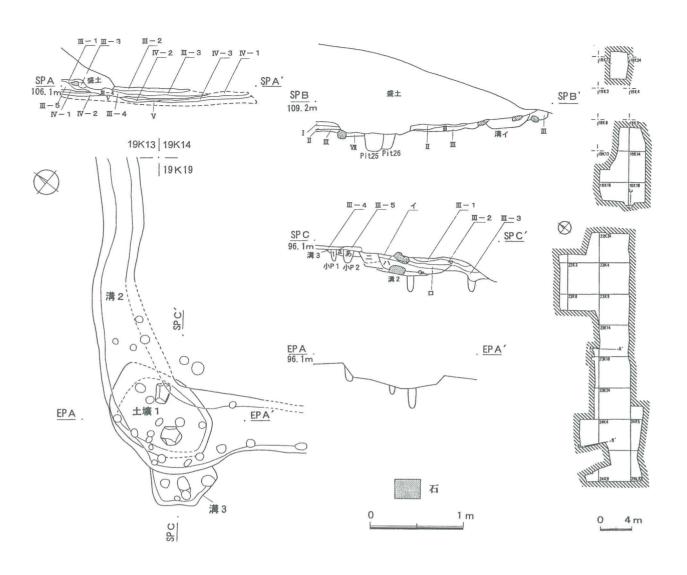


表40 24K3・4区東西セクション北壁土層観察表 (A~A')

_ ,						
	III-1	10YR1.7/1	黒色	炭化物主体 ソフトロームブロック 礫粒	ソフト	
	II - 2	10YR4/4	褐色	整地層 全面ハードローム 礫粒	ハード	炭粒
	III - 3	10YR4/2	灰黄褐色	ソフトロームブロック 碟粒	ハード	炭粒
	III - 4	10YR2/2	黒褐色	ハードロームブロック 礫粒	密 湿性 ソフト	
	Ⅲ − 5	10YR4/3	鈍い黄褐色	整地層 礫粒	湿性 ソフト	炭粒微量
	N - 1	10YR1.7/1	黒色		湿性 ソフト	
	$\mathbb{N}-2$	10YR4/2	灰黄褐色	B-Tm	湿性 ソフト	炭粒微量
	IV - 3	10YR3/3	暗褐色		湿性 ソフト	炭粒微量
	V	10YR4/3	鈍い黄褐色	ソフトローム	湿性 ソフト	炭粒微量

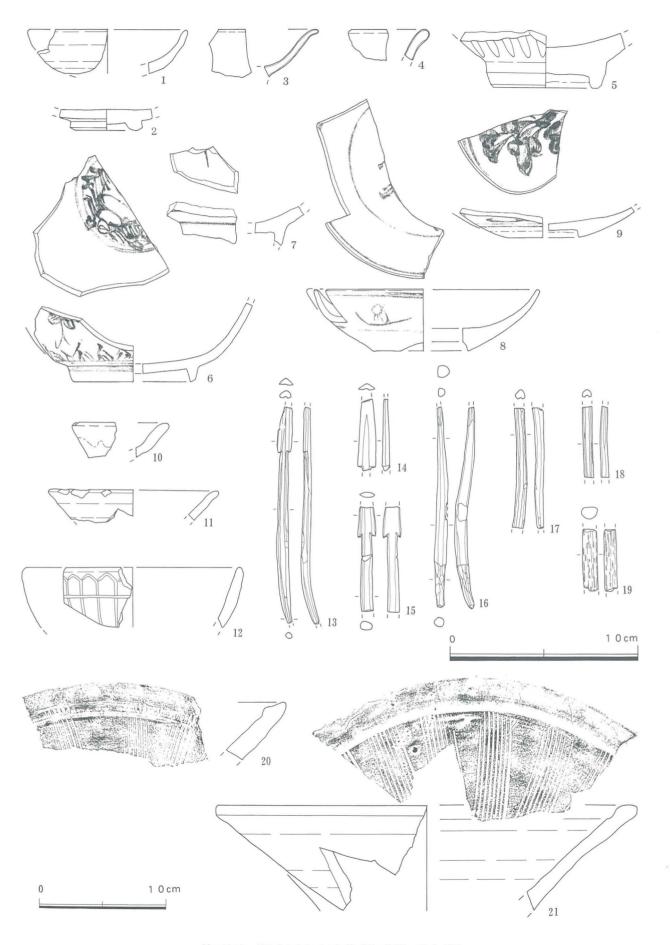
表41 23K13・14区東西セクション北壁土層観察表 (B~B')

	II	10YR7/3	鈍い黄橙色	Ko-d主体		
	III	7.5YR3/3	暗褐色	暗褐色土主体 Ko-d少量 碟粒	ハード	炭粒微量
溝イ	1	7.5YR3/2	黒褐色	石粒主体 石礫	ハード	炭粒微量

表42 溝2土層観察表 (C~C')

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH						
	Ⅲ — 1	10YR4/4	褐色	ローム粒	ハード	焼土粒 炭多量
	II - 2	10YR3/4	暗褐色	ローム粒 骨粉多量		炭多量 焼土粒多量
	Ⅲ — 3	10YR4/4	褐色	ローム粒 礫粒	粘質	炭微量
	III - 4	10YR4/6	褐色	ローム粒 礫粒多量	全体砂質	
	Ⅲ — 5	10YR3/4	暗褐色	暗褐色土主体 ローム粒 礫粒	ややハード	焼土粒微量 炭微量
溝 2	1	10YR4/4	褐色	ローム粒	ハード	炭少量 焼土粒多量
		10YR4/3	鈍い黄褐色	ローム粒少量 礫粒	粘質	
	11	10YR4/3	鈍い黄褐色	ローム粒少量 碟粒 砂		
	=	10YR3/3	暗褐色	ローム粒少量 礫粒 砂利少量	ややハード	炭少量
溝 3	а	10YR4/4	褐色	褐色土主体 ローム粒 礫粒		
小Pit	1	10YR3/4	暗褐色	暗褐色土主体 ローム粒 礫粒		
小Pit	あ	10YR3/4	暗褐色	暗褐色土主体 礫粒少量	ソフト	

第47図 土壙1、溝2平面図他



第48図 調査区出土遺物(陶磁器、骨角器)

表43 勝山館跡中央通路 出土遺物観察表

表43 朋	势山館跡中	央連路	出土汕					
図版No	PLNo	グリッド			種類	器種	長さ (0.9) cm、幅0.2cm、厚さ0.2cm フローテーション	整理No 195
47図-12	PL24-2	19K19 24K9	P1 P3	性 掘 方	鉄製品 灰釉	丸碗	長さ (0.9) cm、幅0.2cm、厚さ0.2cm フローテーション 大窯第1段階前半 口径11.7cm	76
1100 10	1 1 1 1 1	24K9	P4	掘方	灰釉	端反皿	大窯第1段階	141
47 W 0	DI 04 1	24K9	P4	柱痕 掘方		III.	B群 端反口縁 外面口縁部圏線 胴部牡丹唐草文 内面口縁部圏線 D群 底径3.3cm 外面腰部スス付着	142 140
47図-2	PL24-1	19K14 24K9	P 5 P 6	掘力		擂鉢	D併 底任3.3Cm 外国胺部入入刊宿	143
		24K3	P7	掘方	不明		近世か	191
		19K19 19K19	土壙1	覆土		不明不明	フローテーション フローテーション	198 199
		19K19	土壙1	覆土	鉄製品	釗	長さ (2.62) cm、幅 [0.6] cm、厚さ [0.5] cm フローテーション	196
		19K19			鉄製品	縫針	長さ (1.26) cm、幅0.1cm フローテーション	197
		22K24 23K4	溝1 溝1	覆土		擂鉢 擂鉢	外面胴部スス付着 内面摩滅が激しい	31 18·101~103·106
		23K4	溝1	覆土	越前	擂鉢	Ⅳ群 a	19.105.107~109
47図-21	PL24-4	23K4	溝1	覆土		擂鉢	Ⅲ群 b 口径33.4cm 卸し目8条 外面スス付着 内面不明溶解物 底径14.2cm 内外面底部スス付着 卸し目8条 (左回り)	20·62·63·'0122K19江戸道21
		23K4 23K4	溝1 溝1	覆土		擂鉢擂鉢	歴在14.2cm 内外国底部スト刊者 即し日8余 (左回り) Ⅲ群b 卸し日8条 横方向卸し日あり	23 24
		23K4	溝1		越前	擂鉢	底径16.9cm 軟質 内外面・胎土スス付着 卸し目8条	25·156·157·158· '0122 K 19-3
								I 32,22 K 23-1 I 7,22 K 23-4 I 47
		23K4	溝1	覆土	越前	擂鉢		104
		19K18	溝1	覆土	灰釉	内禿皿	大窯第3段階 底径5.7cm 見込み・底部輪ドチ痕	80
		22K24 23K4	溝1 溝1	覆土	灰釉	端反皿	大窯第1段階 底径5.8cm 輪ドチ痕 大窯第1段階 2次被熱	29 26
47図-10	PL24-2	22K24	満1		灰釉	丸皿	大窯第1段階後半 口径10.2cm 外面胴部露胎	33
		23K4	溝1	覆土	骨角器		長さ (1.57) cm、幅0.59cm、厚さ0.34cm、重さ0.3g フローテーション	201
		23K4 23K4	溝1 溝1	覆土	骨角器 骨角器	中柄 不服	長さ (1.46) cm、幅0.53cm、厚さ0.20cm、重さ0.1g フローテーション	3
		23K4	溝1		骨角器		フローテーション	203
		23K4	溝1	覆十	青磁	रिकेश	高台裏露胎 見込み圏線	22
		22K24 19K18	溝1 溝1		石製品 染付		外面腰部圈線 見込み圏線	6 81
47図-8	PL24-1	22K24	海1		染付	Ш	C群 口径12.4cm、器高3.3cm、底径4.8cm 内外面口縁部圏線 外面胴部梵字文	
							か 外面腰部圏線 見込み文字	
47図-9	PL24-1	22K24 23K4	溝1 溝1	覆土	染付	III.	C群 底径3.8cm 外面胴部梵字文か 外面腰部圏線2条 見込み捻花 碁笥底 C群 内面口縁部沈線	32 21
		23K4	溝1	覆土	炭化物	米		4
		23K4	溝1	覆土	鉄製品	釘	長さ [4.16] cm 略完形 フローテーション	200
		23K4 22K24	溝1 溝1	覆土	鉄製品 鉄製品	不明	魚骨付着	5
47図-11	PL24-2	19K18·19	溝2	覆土	灰釉	端反皿	大窯第1段階 口径9.0cm 2次被熱	87.89.94
		23K4	溝2	覆土	灰釉		大窯第1段階	79
		19K18·19 19K18·19	溝2 溝2	覆土	染付	皿	B群 外面胴部牡丹唐草文 外面腰部圏線 見込み圏線2条 B群 底径7.8cm 外面胴部牡丹唐草文 外面腰部圏線2条、見込み−獅子、	83 84
							圈線2条	
		19K18 · 19		覆土		Ш	B群 底径3.9cm 外面胴部牡丹唐草文 見込み獅子 圏線2条 B群 外面胴部牡丹唐草文	86
		19K18·19 19K18·19		覆土	白磁	III.	E群?	88 82
47図-1	PL24-1	19K18·19	溝2	覆土	白磁	M	D群 口径8.5cm	85 · 120
		19K18·19	溝2	覆土 I	白磁	<u>m</u>	臣群 端反口縁 口径10.6cm 2次被熱 見込み菊花文	121
		18K23 18K23		I	灰釉 染付	III	C群 内外面口縁部團線	137
		18K23		Ш	染付	Ш	C 群 内外面口縁部圏線	138
		18K23 19K8·9			染付 石製品	Ⅲ Ⅲ	C群 外面腰部圏線 見込み圏線 集石1	139 152
		19K13			灰釉		大窯第1段階前半	95
		19K13			青磁	碗		98
47図-6	PL24-1	19K13 19K13		Ш	染付 鉄釉	碗碗	C群 底径6.4cm 外面胴部昆虫 外面腰部略連弁文・圏線2条 見込み蓮花	93 97
		19K13			銅製品		吸口部か	99
		19K13			白磁	III	E群 端反口縁	96
		19K13 19K13			不明 木製品	煙管	竹製	123
		19K13·14		III	骨角器	中柄	長さ (0.9) cm、幅0.6cm 0.4g フローテーション	194
17 0 7	DI 04 1	19K13·14			鉄製品		0.3g フローテーション C 雅	193
47×1-7	PL24-1	19K14 19K19		I	染付	碗碗	C群 底径7.1cm 外面腰部圏線 見込み文様あり 2次被熱 C群 外面口縁部圏線2条 外面胴部点字文	124
		19K8		Ш	越前	擂鉢	卸し目7条	90
47図-5	PL24-1	19K8		Ш	青磁	碗	B-Ⅲ-b類 底径5.6cm 高台裏露胎 外面片切彫の鎬蓮弁文 見込み蓮弁 貫入多数	91
47図-4	PL24-1	19K9		Ш	青磁	碗	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	92
		22K22		Ш	鉄製品	釘	角釘	189
		22K22 22K23			鉄製品 鉄製品		角釘	190 185
		23K3		I	越前	擂鉢	Ⅲ群b	159
		23K3		I	灰釉	Ш		155
		23K3 23K3		I	石製品 銅製品		開元通寳	135
		23K3		I	白磁	Ш	D群	160
		23K3			越前	擂鉢		153
		23K3 23K4		小明	越前越前	擂鉢 擂鉢	Ⅳ群a 口径33.0cm 卸し目10条	154
47図-20	PL24-3	23K4		Ш	越前	擂鉢	Ⅳ群 a 横方向卸し目あり	61
47뗑 _ 19	PL24-6·7	23K4			灰釉 骨角器		大窯第1段階 2次被熱 長さ (11.4) cm、幅0.6cm、厚さ0.5cm、重さ4.1 g	64 67·73·113·116·117
	PL24-6·7				骨角器		長さ (11.4) cm、幅0.5cm、厚さ0.7cm、重さ4.1g 長さ (5.5) cm、幅0.5cm、厚さ0.7cm、重さ1.7g	72.75.115
	PL24-6·7	23K4		Ш	骨角器	骨鏃	長さ (3.8) cm、幅0.4cm、厚さ0.1cm、重さ1.2 g	119
47回-17	PL24-6·7	23K4			骨角器 骨角器	中柄	細片 長さ (6.2) cm 幅5.4cm 厚さ4.6cm	66 68·69·71
47図-18	PL24-6.7	23K4			骨角器		長さ (3.8) cm、幅0.4cm、厚さ0.5cm、重さ1.2 g	70.114
47図-16	PL24-6.7	23K4		\blacksquare	骨角器	中柄	長さ (10.7) cm、幅0.65cm、厚さ0.65cm、重さ5.2 g	74 · 118
47図-19	PL24-6·7	23K4 23K4			骨角器 灰釉		長さ (3.4) cm、幅0.7cm、厚さ0.9cm、重さ1.4 g 大窯第1段階	111·112 145
		23K4 23K4			灰釉	碗?	2次被熱	148·0122 K 23 - 4 I - 18
		23K4		不明	朝鮮	壺		146
		23K4 24K3			朝鮮鉄釉	壺碗	2次被執	147 149
47図-3	PL24-1	24K9		Ш	白磁	Ш	E群 端反口縁 口径10.6cm 2次被熱	77
		不明		不明	灰釉	丸皿	大窯第1段階 外面胴部露胎	180

三. 勝山館跡出土遺物集成

1979年に発掘調査を開始してから今日に至るまで、 勝山館跡内から検出された遺構・遺物は多種多量で ある。従来、年次ごとの調査概報にその一部を紹介 してきたが、年により粗密もあり全容を示すには程 遠いところである。この間概説書や図録等に集成・ 集合写真・図が紹介され筆者も一部紹介したことが ある(『勝山館・発掘調査十年の成果と課題』「海峡 をつなぐ日本史」三省堂1993)。

本書ではその内の遺物について、既刊の概報に掲載した図を再構成、上記写真を補して本遺跡の特徴の一部を紹介するものである。なお別編発掘調査資料編出土遺物(1)も同様に既刊の概報掲載図の集合であり、重複するところもあるが併せてご覧戴きたい。また諸般の事情から割愛、遺漏の遺物も少なくないがこれについては次年度の報告で補いたく考えている。

第49、50図は台所用品などとしたものである。1~7は鉄鍋の類である。内耳と吊耳の両者があり、法量にも幾つか違いがあるが未だ明らかになしえない。注口の付く物もある。近年カリンバ6遺跡の墓壙内から完形品が出土している。なお6は鉄瓶のそれかもしれない。

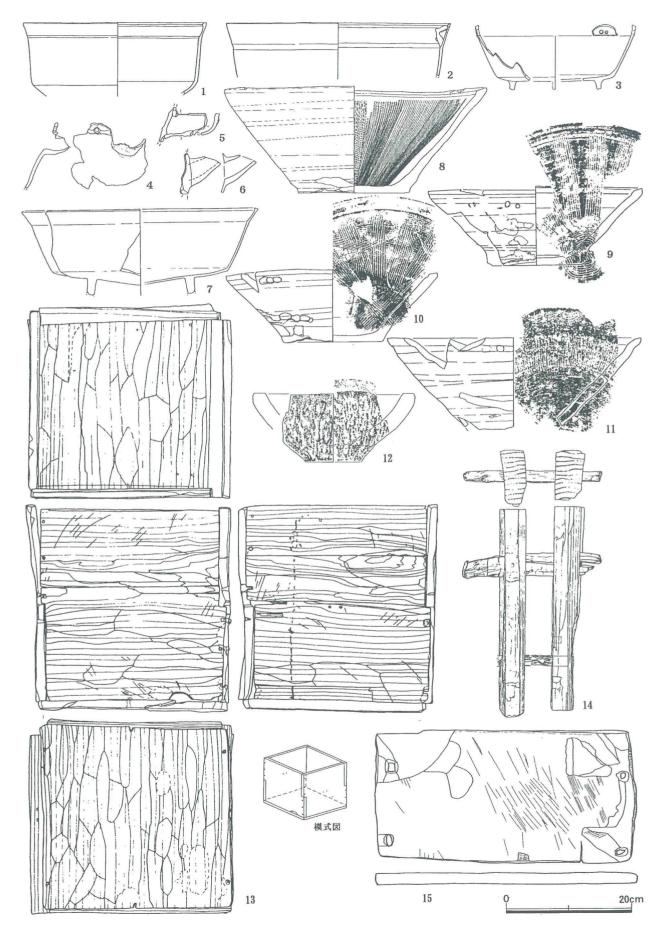
8~11は擂鉢である。越前が大多数で少量の瀬戸 ・美濃、越中瀬戸、珠洲がある。珠洲が20片ほどと 越前の1%にも満たないのは時代を示すものである。 12の石鉢?は今少し検討したい。13、14は井戸内か ら出土した釣瓶と滑車枠である。13の中と下が底板 の表裏、上と右の2面が側板である。右側板と図示 していない左側板の中央(13図下左)に2個一対の 穴がある。把手の位置を示すものか。15は俎板で左 右に足がつく。第50図6~12は箆、15~18は串、19 ~25は箸である。13、14は自在鉤である。前図の耳 付の鍋とともに用いられたのであろう。勝山館跡で は鉄鍋を地面に据え囲炉裏とする例が幾つかある。 冬季の暖房もまたこれによったと思われる。竈の使 用は明らかでない。26,27は火打ち金、28~31は火 箸、32は笏谷石製の火鉢である。火鉢は地面を掘っ て据えられ、底部中央は被熱のため著しく劣化して いた。台所とは別の空間での使用であろう。一乗谷 朝倉氏遺跡にも同じものがある。1~5は漆器であ る。食器の一部としてここに図示した。勝山館跡直 下、宮ノ沢右岸地点の慶長期包含層、夷王山墳墓群

墓壙副葬品などにも多く見られ、その使用、流入量 は少なくないものと推測される。

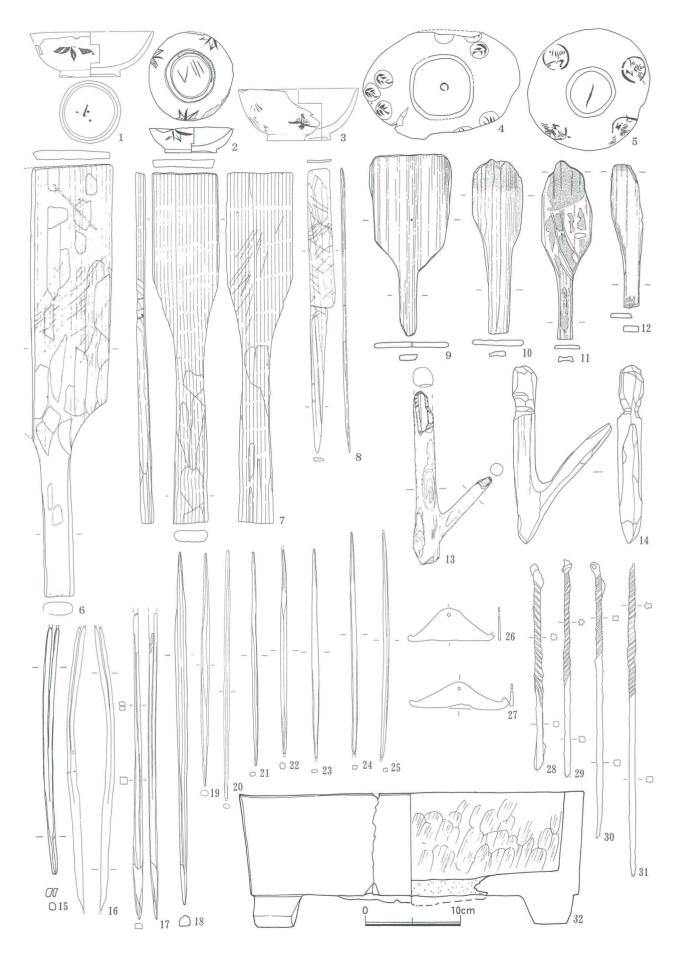
第51図は漁具等である。1は網浮、4~11は魚網 錘である。各々大小があり資料編にそれを図示した。 15~20は釣り針と鉤、22~26は簎である。これらに も大小があり資料編に示した。何れも対象とする魚 種や漁法に関係するものであろう。また、網浮や漁 網錘、即ち漁網を山中の館の中に態々運んでいることにもなる。鉤には漁具以外の物もあると思われる。 鎌の用途は各種あるが、昆布刈にも用いられるようである。27~46,49、51は釘、鎹、鐇、鑿、金槌などの建築加工具と柱材(柱根)である。釘などに大小があり、錐、鏨などとともに資料編に示した。柱 材、杭なども各種あるが割愛した。47,48は紡錘車、50は苧引き金である。

第52図 $1 \sim 8$ は鏡である。勝山館跡からは20面余が出土している。55図13のように鏡面に穴をあけ、懸け下げて用いるものもある。 $9 \sim 13$ は針である。 $10 \sim 13$ の鹿角製のものは網づくりなどの作業用のものかもしれない。14, 15は簪である。14は銀製で頭部両面に $0.5 \lesssim 1$ ほどの孔が穿たれ金、銀などの玉がはめられている。耳掻き部を欠く。15は銅製である。16は櫛(笄—鹿角製)である。17は白磁の皿で、見込みの蛇の目部分に紅が残る。18は白磁の偏壺で、内部に黒色の付着物がある。19、20は鋏、21は毛抜きである。 $22 \sim 28$ は下駄。28は子供用であろう。なお、資料編にもいくつか図示したので参照願いたい。

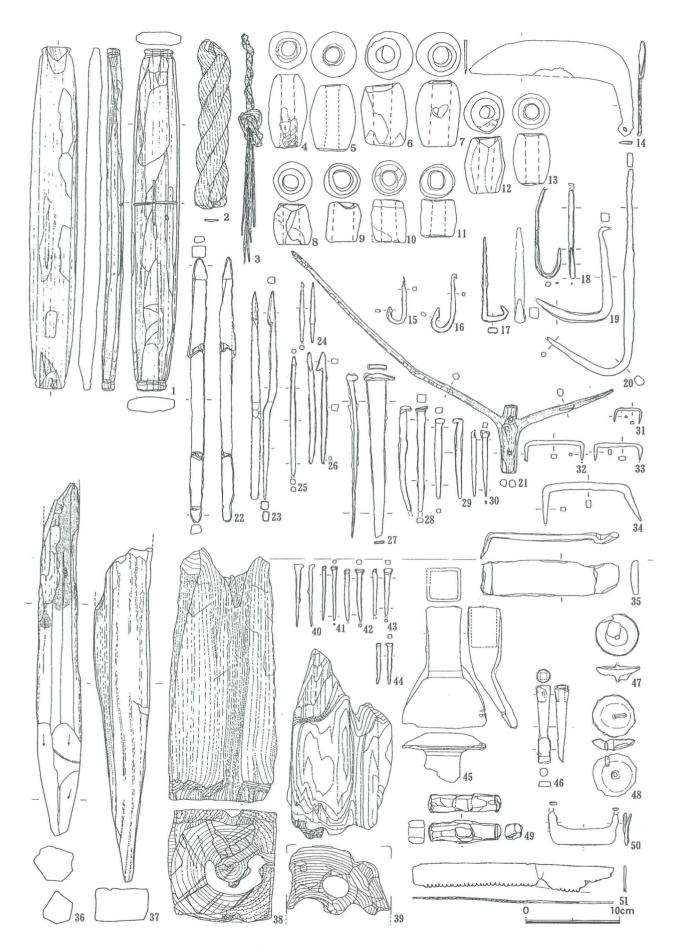
第53図1、2は鞴の羽口である。1の側面にある 抉りは据付固定のためのものである。熱変の痕から 火処に対して斜めに固定されていたことが分かる。 資料編にも幾つか図示したが、外径、口径はほぼ同 じである。泥岩、凝灰岩製と陶製がある3、5は鋼 塊、4は銑鉄塊である。6~9は椀型滓である。10 ~39は鍛冶・銅鋳造作業場と仮称する一角からの一 括出土品である。10は鞴の羽口で先端が被熱し発泡 している。15は銅の地金で所謂海鼠状を呈している。 16は瀬戸・美濃の灰釉皿を坩堝(取瓶)に転用した もの。他に銅滓・銅滴、鋳崩れた鋳込み失敗作など がある。25~39の銅製品は甲冑金物ばかりで、小札 が150点ほど出土していることから、鎧の修理作業 場かと推測したことがある。一点表面に銅箔を置い た例がある。鉄鏃が2点、釘が300点余、鍛造薄片が



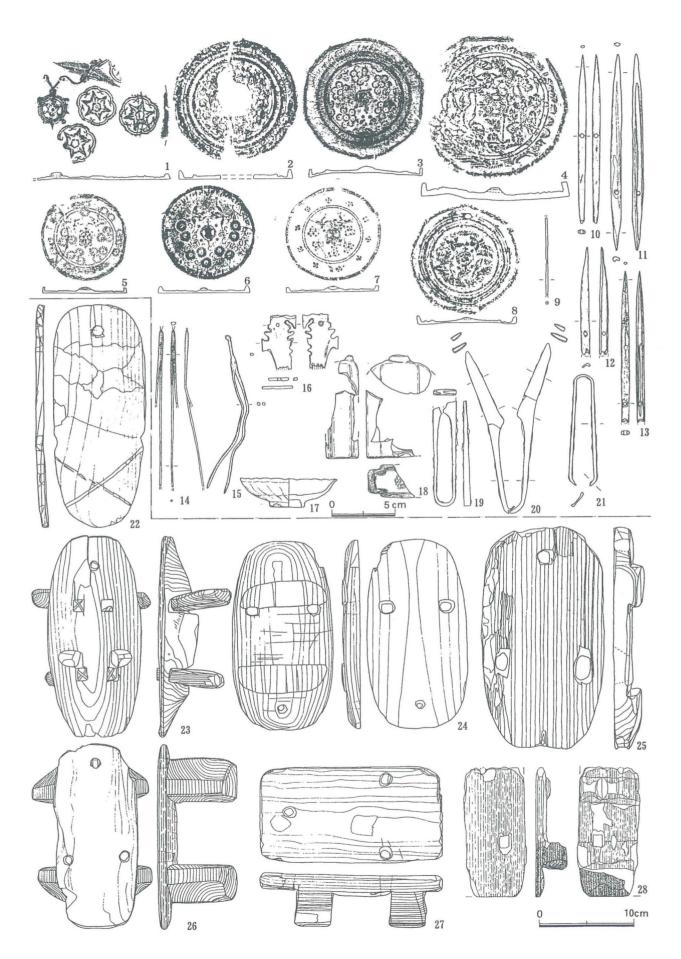
第49図 台所用品他



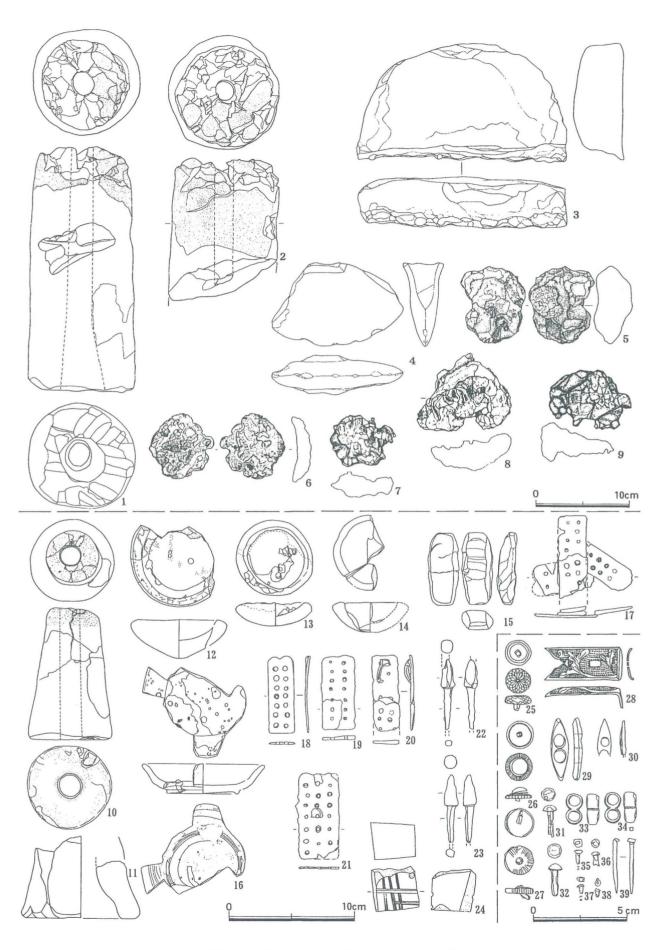
第50図 台所用品他



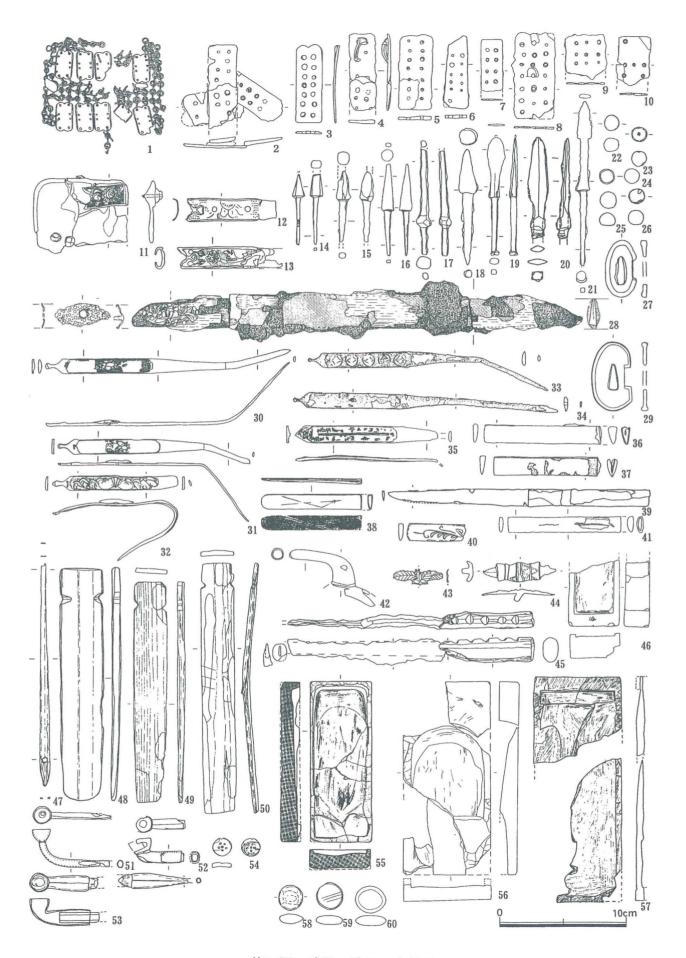
第51図 漁具、大工道具他



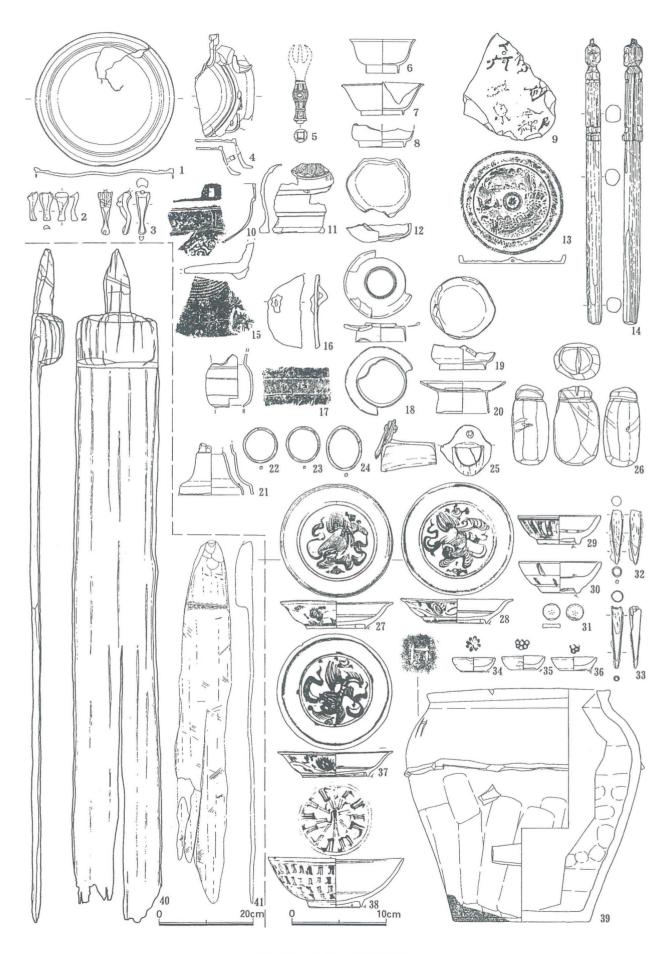
第52図 化粧、装身具他



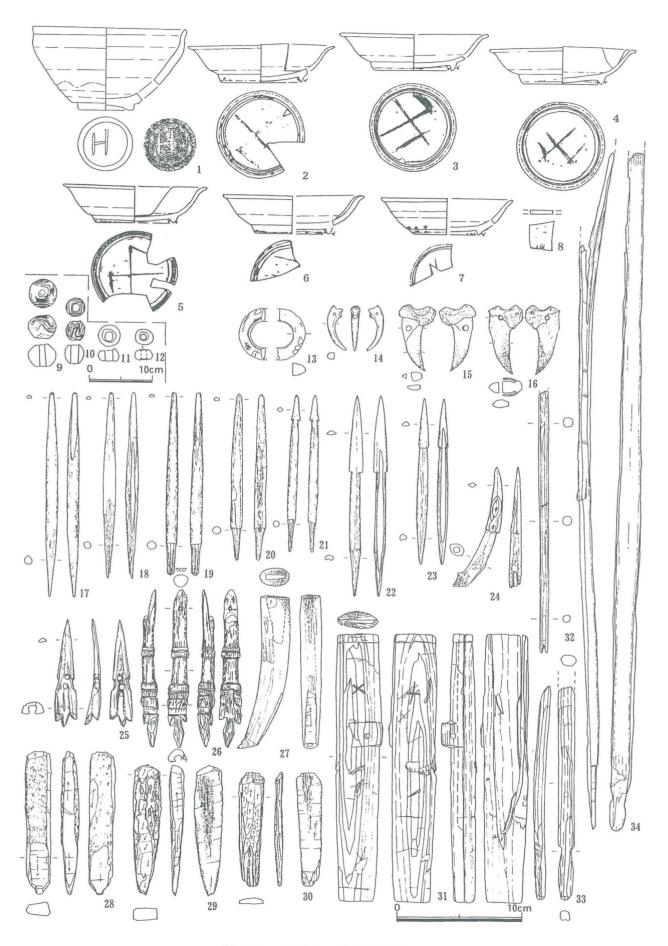
第53図 鍛冶、銅鋳造・銅細工関係遺物



第54図 武器・武具、文具他



第55図 宗教、信仰関係



第56図 アイヌ・北方関係遺物

2.1 g 出土している。羽口や鉄滓、坩堝、同転用皿などは他地点からも出土する。一部資料編に図示した。

第54図は武器や文具などである。12には金箔が圧されている。55の硯は昭和27年度の夷王山墳墓群発掘調査で墓壙内から副葬品として出土したものである。47は扇の骨か。48~50は木簡。奈良文化財研究所を煩わし、赤外線撮影による判読を試みたが文字は不明であった。資料編に類例を示した。

第55図は祭祀、信仰関係のものである。 9 は経石 1、4 は鉦、 $6 \sim 8$ 、12、 $18 \sim 20$ は六器、台皿、鋺

などである。14は人形代。下半に握痕状の手慣れがある。15は瀬戸・美濃の香炉。16は銅鑼のようなものの一部かと思われるが詳しくは分からない。17、21は華瓶である。22~24は耳飾りとしていたが錫杖の一部かと思われる。他に金剛盤などがあるが割愛した。27~39は土壙内からの一括出土品である。陶磁器類はすべて被熱しており、小甕の内部および覆土中から炭化穀物が出土し、覆土に焼土が含まれる。土壙は正面二重の空壕の外側で検出されており、空壕の構築にかかわる祭祀遺構とも推される。

(松崎)

四.まとめ

1 ガイダンス施設と墓壙型取り展示

海辺の国道から歩いて勝山館跡内を通り、夷王山山頂へ至るルートは年々利用者が減り、国道から八幡牧野へ至る町道(八幡野1号線)を車で上り、夷王山の麓に至るルートが一般的な経路となっている。夷王山の南西には早くから駐車場が作られ、トイレなども併設されてきた。しかしこの夷王山山麓一帯には盛り土の墳墓が分布し、駐車場はその第Ⅱ地区の一角にある。

夷王山墳墓群は1952年、64年の発掘調査で、四地区に跨り130基余りからなる室町時代前後の火葬墓群であることが明らかになり、勝山館跡の周辺に居住した住民や、館を築き、後の松前氏に連なる武田信広や蛎崎氏一族の墓地として1966年北海道の史跡に指定された。

1981~、83年にこの墳墓群を対象に重要遺跡詳細 分布調査事業を実施した結果、6地区に650余から なる火葬および土葬墓群であることが分かり、1985 年、勝山館跡の一部として追加指定された。

1989年、盛り土砂利敷きの駐車場の舗装工事に先立つ発掘調査が行われ、地面に十文字型の溝を掘り込んだ火葬施設や土壙墓が検出された。これにより墓域の更なる広がりが確認されるとともに、それまで火葬墓群と特徴付けられていながら不明であった火葬施設(場)の存在が明らかとなり、葬法その他について、より具体的に検討が加えられていた(斉藤邦典「夷王山墳墓群」Ⅱ 1991)。

勝山館跡の環境整備事業は2000年度から史跡等活用特別事業(ふるさと歴史の広場)に採択され、整備が進められている。

整備の項目の一つに遺構の露出展示があり、ガイ

ダンス施設の建設がある。遺構の露出展示は史跡地 内で行われるが、ガイダンス施設は外が原則である。 露出展示は冬季間の積雪や凍結を考えると不可能に 近い。遺構をそのままに型取りして原位置の上に整 備し、全体を保護する施設とする方針が示された。

`00年から着手予定の本事業で、夷王山の麓の駐車場から館跡内に至る遊歩道の整備が計画され、そのルートを探るべく平成`99、`00年度に第Ⅰ地区、第Ⅱ地区で発掘調査を実施した。

この園路整備と前述の駐車場工事に先立つ発掘調査によって、両調査区の中間部も墓域の内に含まれる可能性は推測された。問題は建物建設予定位置内に、型取りし、展示・展観するに相応しい墓壙が検出され、内部の利活用・導線計画に合致する配置が得られるかである。この中央部には幕末〜明治以降に盛土構築された土堤があり、遺構面の削平・消失の可能性も考えなければならなかった。

2002年、建物敷地面積300㎡以下という制限に合わせ、現駐車場をそのまま利用し、新施設にアプローチすることも条件に加え、'00年検出の第115号墓を北西端に、その南~南東方向に14m×24m(=336㎡)の調査区を設定し遺構確認調査を行った。

当初は、1、2基の墳墓を型取りし施設内に取り 込めばこと足りると安易に考えたが、本中主任調査 官、市原技官のご指導は、幾つかの典型例を出来る だけ多く型取りし、墳墓群の面的な広がりが来館者 に理解できるようにということであった。

施設内の北東部に円形の火葬墓と十文字型の火葬施設、125·136号墓、東前面から南東部に鉤の手に盛り土や石積みのマウンドを持つ土葬墓、3・14·130・5・127号墓の5基、計7基を型取り、再

現することとした。これにより最終的な建物配置と 敷地範囲も確定した。型取りは `02年11月下旬に実施し、終了後すぐに埋め戻しを行った。

2 遺構確認発掘調査

*03年度は前年に型取り後埋め戻した各墳墓の完掘と確定した敷地範囲地下部分の遺構確認発掘調査を実施した。

(1) 土葬墓

`81~ `83年の分布調査時の表面観察、現地踏査に 基づき、このガイダンス施設周辺600㎡ほどの範囲 には19基の墳墓が想定表示されていたが、一連の発 掘調査の結果41基と倍増した。土葬墓の大部分は棺 に遺骸を納め埋葬するが、年月とともに埋没し形状 が変わる。第3号墓などでは棺内部に墳丘の盛り土 が流入し、見かけの墳丘の頂部直下には墓壙や棺が ない。また墳丘の周りには土を削り取った跡が溝状 に残っており、意識的に高く土を盛り上げて墳墓を 築いたことが分かる。構築の当初は現在の見かけよ りも高く大きな墳丘を呈し、その頂部は棺の直上に 近い位置であったと思われる。それが年月とともに 埋没して頂部の位置が変わり、遂にはその存在が分 からなくなるのであろう。5号墓のように、墳丘の 上部で墓壙の掘り込みや棺の位置が見えるのは、墓 **壙の掘り込みが浅く棺上面が掘りこみ面とほぼ同じ** 高さにあることとともに、棺埋納後に増丘に土を盛 り上げるため周囲を掘り下げる結果、見掛けの墳丘 が生じていることが考えられる。

棺の大きさに大小があり、小さいものは長軸が50 cm余りと通常の半分程度のものもあった。屈葬墓とはしてきたが、子供を埋葬した例とも推測される。また針を副葬した墓などは女性が埋葬されているとの推測もできよう。棺材の厚さや釘の打ち付け方などにも新知見が加わった。

棺内に副葬された銅銭の上下でわらや板材、繊維や編(織)物の類が見つかっている。銅の緑青が持つ防錆成分が作用し、残存したものと思われるが、それが頭陀袋などに纏めて入れられたものなのか、棺内に筵などを敷いたり、或いは遺骸を包んだりしていたのかなど、それぞれについて検討を加えることとしたい。

墓壙内から栗の実が検出された。昨年は山葡萄の種が見つかっていた。季節の実りや時の花を副えての野辺送りの風景が浮かんでくる。

22号墓の墓壙内から釘が出土せず、直葬を想定し

た。調査は南北の長軸に沿って半裁し、東半を棺の位置を探りながら平面的に掘り下げ進めた。中央付近の土壌は他の木棺墓の棺想定部と同様に空疎で脆く、ソフトな堆積であったので、そこが棺内と判断し西半を掘り下げた。80×50cmほどの棺が想定され、その中央壙底付近から銅銭が出土した。釘が出土せず、普通の棺を想定することは難しいが、土層は比較的明瞭に方形に識別されている。Osーa火山灰が厚く堆積するのは中央部の陥没がより大きいことを示している。埋葬の当初から窪んでいた状態は考え難い。鉄釘打以外の棺状のものを想定すべきなのであろうか。副葬品に特別なものは見られない。

(2) 火葬墓・火葬施設

円形の浅い土壙や十文字型の溝の上で荼毘にふし、 曲げ物や木箱に収骨し、他所に埋葬する火葬墓・火 葬施設がある。火葬施設内にも焼骨が残存し、収骨 後のものなのか、火葬後そのまま埋葬したものなの か判断できかね、ともに火葬墓として数えた(本概 報XXIV)。これまで夷王山墳墓群は火葬墓群として 位置付けられていたが、その火葬場や火葬施設の存 在が明らかでなかった。十文字型の遺構が `89年度 の調査で初めて検出され火葬施設であることが明ら かとなったが、火葬墓群、夷王川墳墓群の火葬施設 としては規模が小さく、50点弱の釘が一つの遺構か ら出土してはいたが、この十文字型の火葬施設は火 葬のつど作られる1回限りの使用なのかはっきりし なかった。9号墓の釘や銅銭の出土量は複数の火葬 が行われたことを示すようである。ただこの十文字 型の遺構自体は、それほど恒久的な構築物ではない ので、放置されれば短時間に埋没し機能しなくなる と思われる。それはまた容易に、必要に応じて作り うる遺構でもある。今までの検出例には埋没途中の ものを再構築したような痕跡は見られない。その意 味では繰り返しの使用はごく間近い時間帯の中で行 われていることも示唆している。これについては既 に塚田が調査所見の中で指摘しているところである。

(3) 卒塔婆他

墓壙や墓壙の周辺に方形や長方形の柱穴が穿たれる例の検出が増えてきた。 1 基の墓壙に複数の柱穴が見られるものもある。卒塔婆であろう。なお 3 号墓と14 号墓間のP-13、9 号墓西のP-9 など帰属不明のものもある。また第 6 図に示した柱穴群は、60年代以降上ノ国村が墳墓群の範囲を表示する柵を廻らせたときのものである。

墓壙周縁の土を掘り上げ墳丘(マウンド)を築いていることが明らかとなり、相互の構築の前後関係についても知見が得られてきた。持ち帰った墓壙覆土の洗浄で、小片ながら陶磁器が検出された。小片であることの方が問題でもあるが、墳墓の構築順や新旧関係、年代などについてさらに詳細に見ていくことが必要である。

2 主郭・中央通路の整備

昨年の整備で、柵跡や橋跡の復元を終え、今年度 は館跡主体部を縦貫する中央通路とその左右の建物 敷地、客殿跡の平面表示などが行われた。

遺構の平面表示や建物跡の敷地割の整備・表現を 具体化する過程で、現地の景観が仮想の実体として イメージされ、整備に繋がったことは幸いであった。 発掘調査データの提示が十分に出来ず、読み取りに 手間取ったことは反省しなければならない。

勝山館跡主体部の最後方、館神八幡宮跡周辺部は、本事業開始の初期に左右の建物跡敷地の調査を行ったが、必ずしも十分なものではなく、中央通路部分はその存在すら知り得ず、未調査のままであった。また、60年代前後に植樹されたトドマツが途中の通路部分に残存し、その下も未調査のままであった。

このためこれらについての遺構確認補充調査を実施した。

中央通路は路幅が2.7mで左右に45cmの側溝がつく「2間」幅の道であるが、八幡宮跡周辺では2mほどにせまくなり、背後の門・橋跡へ繋がることが分かった。また北西側の側溝は1770(明和7)年に館神八幡宮跡の社殿が修復・再建された時に、鉤の手(逆L字)状に築かれた土塁の下に潜っていることも分かった。八幡宮跡周辺は、この時削平され、初期の遺構が失われているものと思われる。

トドマツを伐木・伐根後、中央通路中間部の遺構 確認調査を行い、通路側溝を確認した。またこの中 央通路路面の下位で柱列を検出した。柱間に規則性 があり、柱筋も通っている。勝山館跡の初期の地割 や通路の存在も窺われるところである。再発掘調査 などによる確認は既に不可能ではあるが、過年度検 出の遺構と併せ検討することとしたい。

客殿跡の平面表示を行ったが、この前に後日を期 していたその西方の石敷き礎石建物跡の調査を実施 しなかったのは怠慢でしかない。

3 過年度出土遺物の集成・資料編について

整備の前提にはその性格付けが必要であり、その

ためには遺構・遺物相互の関連性を明らかにしなければならないことは言うまでもない。

末尾に若干の遺物集成図を掲げ、別に資料編出土 遺物(1)を付した。

これについては十分な分析を行い、勝山館跡の遺物としての位置付けの下に報告すべきものであるが諸般の事情から、内輪の作業資料のままに呈示することとなった。従前の図の不備が未修正であり、重要な資料で図化されてないものや擂鉢、鉄鍋などのようにほとんどを省略したものもある。この資料図集が勝山館跡の偏った性格付けに繋がることを惧とともに、怠慢をお詫びしたい。次年度において欠を補い、遺構との関係も含め再提示を期し、お許し願うものである。

発掘調査資料の分析の不備について、勝山館跡の 建築遺構についてご指導を頂戴している鈴木先生からは再三に亘りご指摘を受け、ご迷惑をおかけしている所である。特に今年は、ガイダンス施設の中に 勝山館跡の全体模型を設置するにあたり、建物模型 を作ることが必要となったため、随分と無理をお掛けすることになった。出土遺物などの発掘調査に関する資料を差し上げないままに、時期や建物規模・機能までお考え戴くという無茶なお願いである。先生は一昨年椎間板ヘルニアの大手術をされ、まだ十分にご回復でない体調にも拘わらず、懸命にご尽力くださった。心から深くお礼申し上げ、お詫びも申し上げたい。

1976年勝山館跡が花沢館跡とともに史跡に指定されることが決まり、2ヵ年の補助事業で、整備を進めるための保存管理計画書の策定を行った。これに策定委員として加わり、ご指導を賜った元一橋大学教授の佐々木潤之介先生がお亡くなりになった。態々上ノ国まで足を運んで戴き、北日本の中・近世史の中での上ノ国や勝山館の位置付けをご検討戴き、既に故人となられた足達冨士夫先生(北大教授)などとご一緒に勝山館や上ノ国の文化財についてお考え下さった。逸早く、ご執筆の教科書で蛎崎季繁や北海道の館跡などについて触れられていたことが思い出される。

長い間勝山館跡を親身になって応援して下さった 網野先生がお亡くなりになった。

先生は1987年、札幌で行われた北海道高等学校日本史教育研究会の帰途、石井先生、勝又先生などとともに勝山館跡をご視察された。

その後1988年から石井、朝尾、榎森の諸先生とと もに勝山館跡調査研究専門員をお引き受け戴いた (後に文化庁を退職された仲野先生が加わる)。

先生にはほぼ毎年上ノ国にお運び戴き、ご指導を 頂戴することとなった。爾来、ご高著など、機会あ るごとに勝山館のことを広くご紹介くださり、存在 を知らせて下さった。上ノ国や勝山館跡のことがこ こまで知られ、教科書などにも登場するようになっ たのは諸先生方のお力は勿論であるが先生のお力に よるところが特に大きいと言わねばならない。先生 は勝山館跡発掘調査20周年記念シンポジウム記録集 (北から見直す日本史ー上之国勝山館跡と夷王山墳 墓群から見えるもの 大和書房 2001)の中で「贔 厦の引き倒し」との批判を恐れると仰りながら、上 ノ国町での発掘成果を高く評価して下さった。

先生を追悼するテレビの特集を見たある作業員は、「日本でも本当に有名な、世界的なあんなにも偉い 先生が来て下さっていたんだ」と改めて先生の大き さを知り、先の記録集のご発言を読み直した一人は、 「こんなにも勝山館や上ノ国のことを考えてくれる 先生がいるなんて」と感激し、「町の人皆に知って もらいたいし、私達ももっと自分の町を知らなけれ ば」と思いを新たにしていた。

闘病生活の中にあっても、勝山館のことをお思い くださるご厚情は真に有難いことであった。

小さな田舎の町の覚束ない調査を、先生はいつも

穏やかに優しく見ていて下さった。本当に有難く、 ご高恩の数々を忘れることは出来ない。どのように 御礼申し上げてよいか分からない思いである。

先に石井先生がお亡くなりになり、今度は網野先 生がご逝去された。

20周年記念シンポジウムの前後のことと思うが、 両先生や仲野先生が、そろそろ次の専門員のメンバーを考えるべき時とおっしゃっていた。が、私たちは真剣に考えようなどとは全く思わなかった。それがわずか数年でこのような現実を目の当たりにしなければならないのは、とても信じ難く、なんとも残念である。

勝山館跡の史跡等活用特別事業(ふるさと歴史の 広場)による整備は、制度の変更もあり16年度まで 継続することになった。文化財や史跡(遺跡)を調 査し、保護や整備を進める業務は、それが一旦途絶 えると、地域社会や行政組織の中に再構築し、思想 として定着させる迄には、相当なエネルギーが必要 となる。上ノ国町の現状もまた同様で、文化財行政 を取り巻く状況は極めて不透明で、予断を許さない ところにある。

その進むべき先に光を当て導いて来て下さった大きな方々が相次いでお亡くなりになった。ご高恩に報いるには余りにも非力である。なお多くの方々のお叱りとご教導を仰ぎながら微力を尽くしたい。

(松崎)



図 版





1. 遺構検出状況(北西から)



2. 遺構検出状況 (南東から)



3.14号墓 鉄釘出土状況(北から)



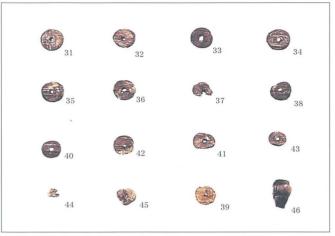
4. 138号墓 漆器出土状況(西から)



5. 128号墓 漆器・銅銭出土状況 (東から)



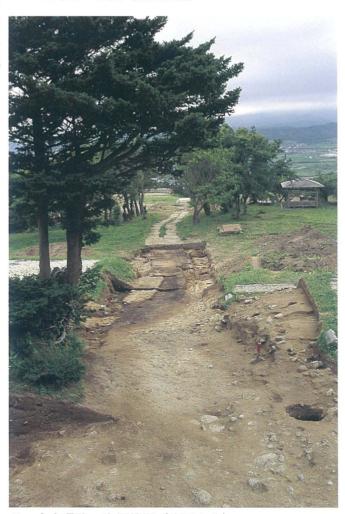
6.13号墓 銅銭・数珠出土状況(北東から)



1.13号墓 数珠玉(種子製)



3. 138号墓 銅銭 (繊維付着)



5. 中央通路 完掘状況(南西から)



2. 9号墓 数珠玉(水晶製)



4. 9号墓 副葬品 (銅銭・数珠玉)



6. 中央通路 完掘状況(北東から)



7. 中央通路 土層堆積(南西から)









4. 化粧・装身具









4.アイス・北方関係遺物



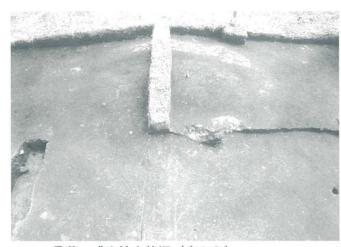
調査区 西側 完掘状況(南西から)



2. 調査区 東側 完掘状況(南西から)



3. 近世以降土塁・堀 土層堆積(北から)



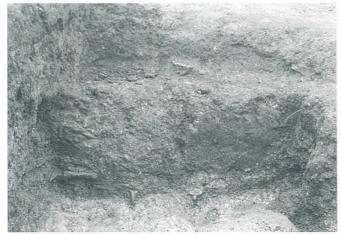
4. 3号墓 盛土検出状況(東から)



3号墓 盛土土層堆積(南から)



6. 3号墓 棺内検出状況(南から)



7. 3号墓 鉄釘出土状況(南から)



8. 3号墓 完掘状況(南から)



1. 14・130号墓 遺構検出状況(南西から)



2.14号墓 棺内検出状況(東から)



3.14号墓 歯・漆器・銅銭・鉄釘出土状況(北東から)



4.14号墓 棺内釘検出状況(北から)



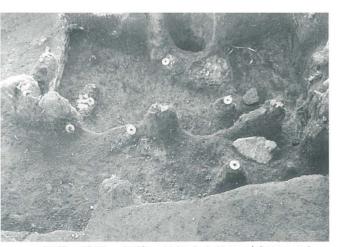
5. 14号墓 完掘状況(東から)



6. 5号墓 検出状況(南西から)



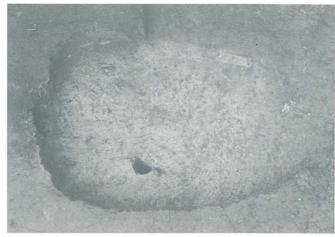
7. 5号墓 棺内検出状況(南西から)



8. 5号墓 漆器・銅銭・鉄釘出土状況 (南西から)



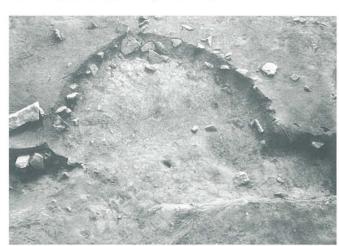
1. 5号墓 銅銭出土状況 (東から)



2. 5号墓 完掘状況(南西から)



3. 125号墓 焼骨・銅銭・鉄釘出土状況(東から)



4. 125号墓 完掘状況(北東から)



5. 125・136・123・115・131号墓 遠景(北東から)



6.129号墓 盛土検出状況(南から)



7. 129号墓 盛土土層堆積(南から)



8. 129号墓 棺内検出状況(東から)





2. 129号墓 完掘状況(東から)



3. 127号墓 遺構検出状況(北東から)



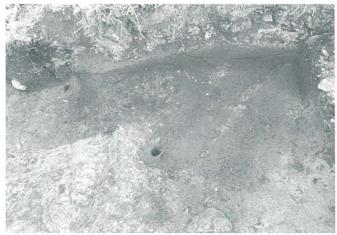
4. 127号墓 棺内検出状況(北東から)



5. 127号墓 漆器・銅銭・骨・鉄釘出土状況(北東から)



6.127号墓 完掘状況(北東から)



7. 128号墓 検出状況 (東から)



8. 128号墓 棺内検出状況(南から)



1. 128号墓 完掘状況(南から)



2.130号墓 遺構検出状況(西から)



3. 130号墓 土層堆積(西から)



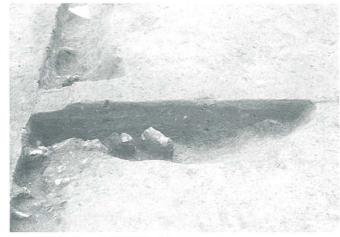
4. 130号墓 棺内検出状況(東から)



5. 130号墓 完掘状況 (東から)



6.136号墓 遺構検出状況(南西から)



7. 136号墓 土層堆積(北西から)



8.136号墓 遺物出土状況(北西から)



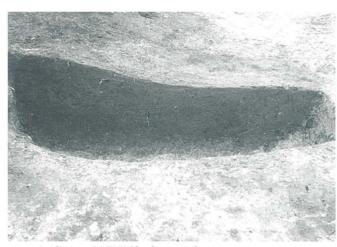
1. 136号墓 遺物出土状況(南西から)



2. 136号墓 完掘状況(北東から)



3. 土壙 9 遺構検出状況(西から)



4. 土壙 9 土層堆積 (西から)



5. 土壙 9 完掘状況 (西から)



6.13号墓 遺構検出(南西から)



7. 13号墓 盛土土層堆積(東から)



8.13号墓 棺内検出状況(北東から)



1.13号墓 数珠玉・むしろ?出土状況(北東から)



2.13号墓 鉄釘・銅銭・数珠玉出土状況(北東から)



3.13号墓 遺物完掘状況(北東から)



4. 9号墓 集石検出状況(西から)



5. 9号墓 銅銭・数珠玉・焼骨・鉄釘出土状況(西から)



6. 9号墓 銅銭・数珠玉・焼骨・鉄釘出土状況(南から)



7. 9号墓 焼骨・炭化物出土状況(南から)



8. 9・140号墓 遺構検出(西から)



1. 9・140号墓 完掘状況 (西から)



2. 調查風景 9号墓 遺物検出作業(西から)



3. 8号墓 盛土検出状況 (西から)



土層堆積 (西から)



5. 8 号墓 Pit26土層堆積 (西から)



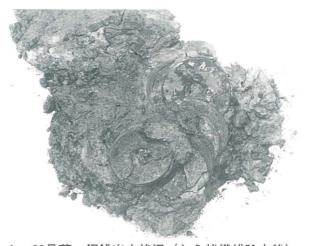
6. 22号墓 Ko-d火山灰堆積状況(東から)



7. 22号墓 棺内検出状況 (東から)



8. 22号墓 銅銭出土状況(わら付着)



1. 22号墓 銅銭出土状況(わら状繊維除去後)



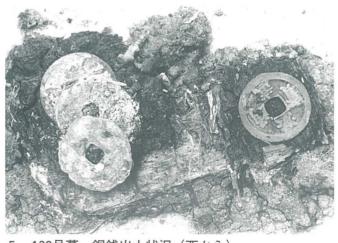
2. 22号墓 完掘状況(東から)



3. 138号墓 遺構検出状況(北から)



4. 138号墓 棺内検出状況(西から)



5.138号墓 銅銭出土状況(西から)



6.138号墓 完掘状況(西から)



7. 139号墓 遺構検出状況(北東から)



8. 139号墓 遺物検出状況(北東から)



完掘状況 (北東から)



2.10号墓 盛土検出状況(北東から)



3. 10号墓 盛土・Pit 4 土層堆積(南東から)



4.10号墓 柱穴検出状況(北から)



5. 43号墓 土層堆積(南西から)



鉄釘出土状況(北東から)



7. 18号墓(再調査)遺構検出(北東から)



8. 18号墓(再調査)完掘状況(北西から)



1. 18号墓(再調査)石組み検出状況(南西から)



2. 調査風景 (南から)



3. 中央通路 遺構検出状況(北東から)



4. 中央通路 遺構検出状況(南西から)



5. 土塁(神社付近)土層堆積(北東から)



6. 土壙 2 完掘状況(北東から)

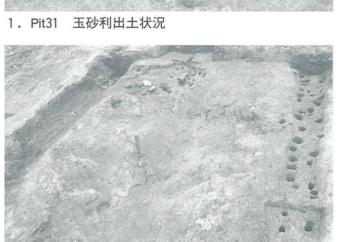


7. 溝1 土層堆積(北東から)



8. 溝1 遺物出土状況(北から)

1. Pit31 玉砂利出土状况



3. 土壙1・溝2溝2 完掘状況(北東から)



5. 溝81・82 土層堆積(南東から)



7. 炭化物範囲 (19K8・9) (北東から)



2. 調査風景 中央通路遺構検出作業(南から)



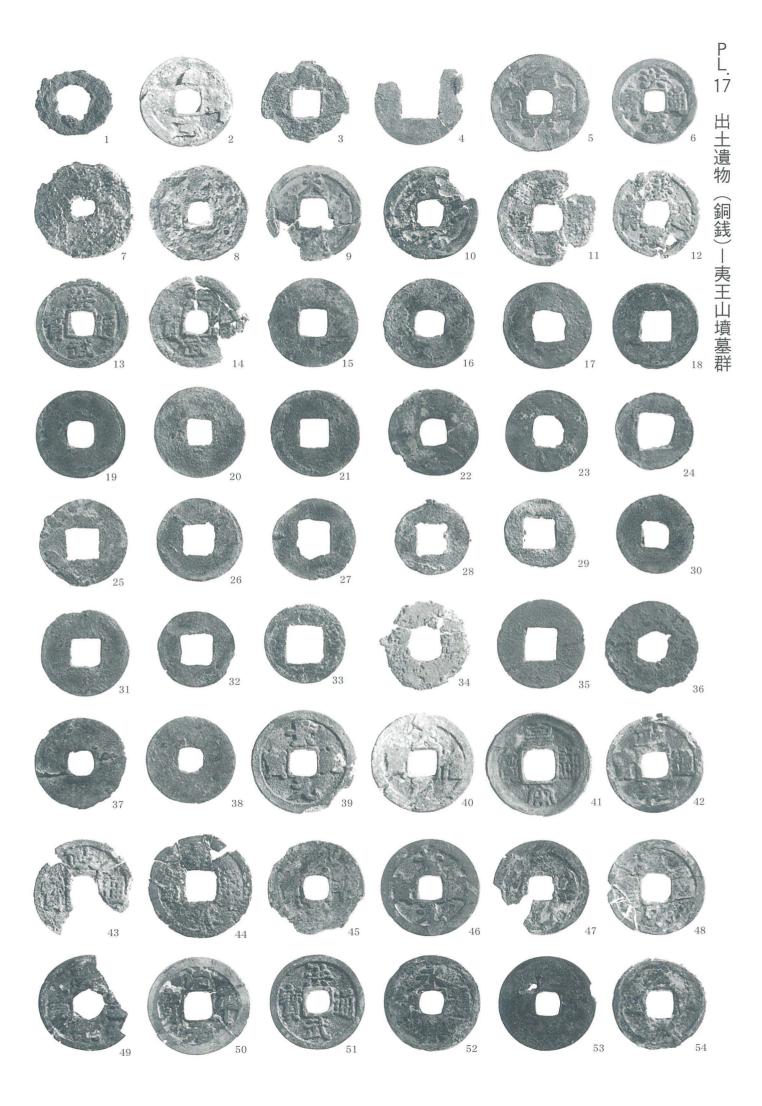
4. 土壙1 完掘状況(南西から)

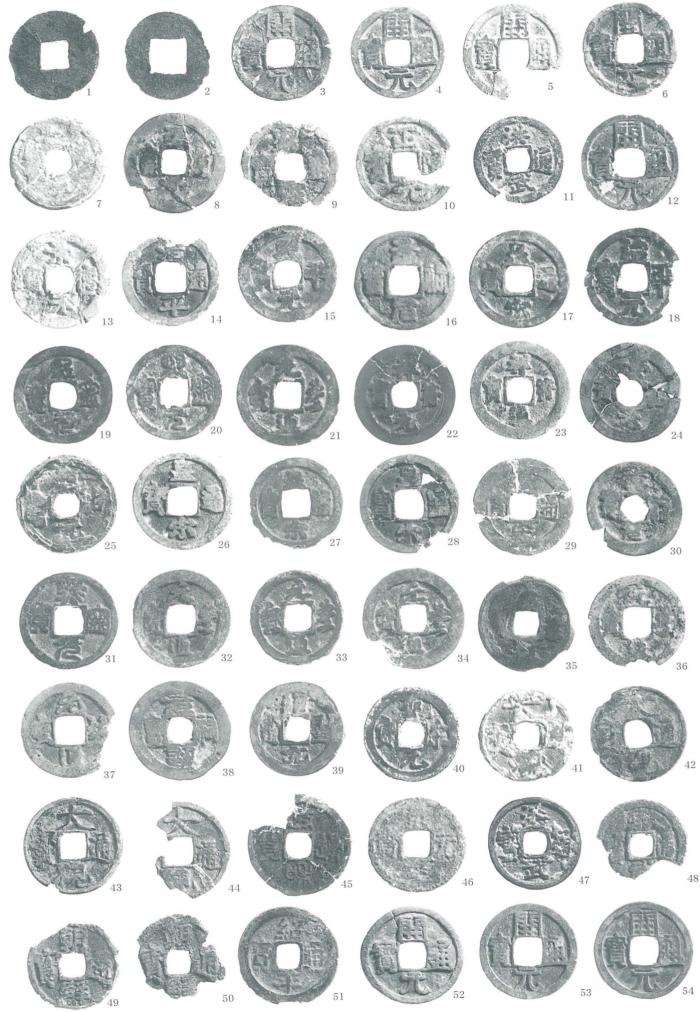


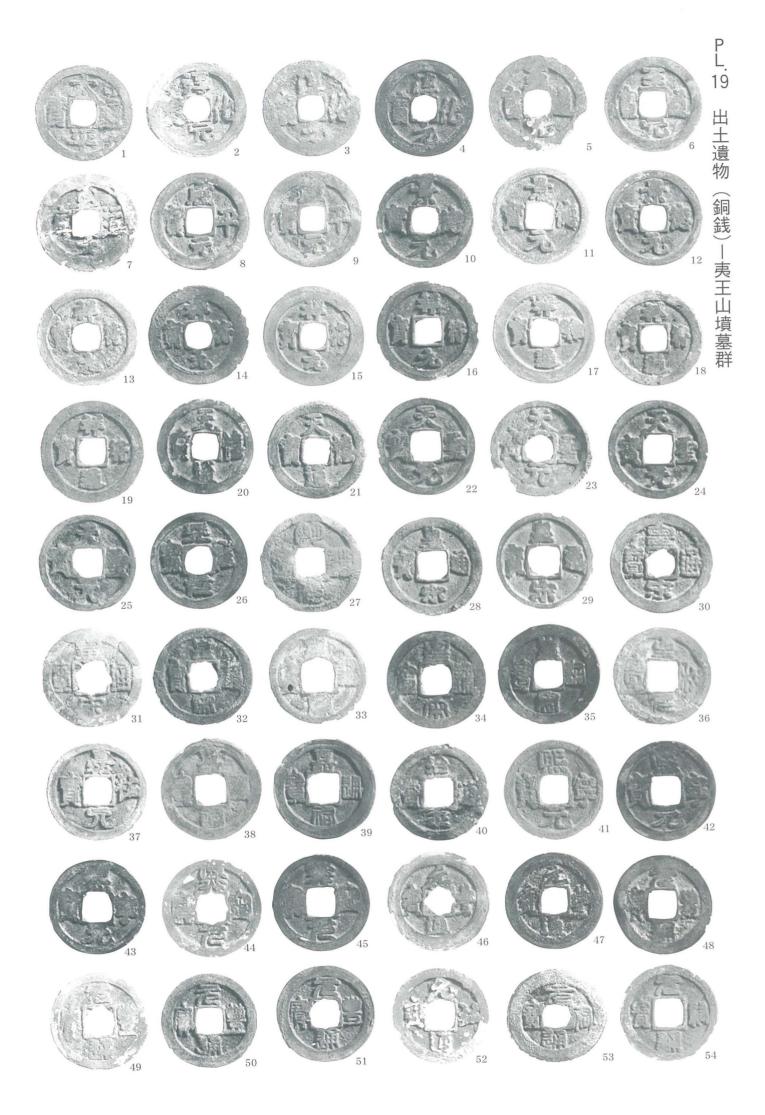
6. 集石 検出状況 (19K8・9) (北東から)

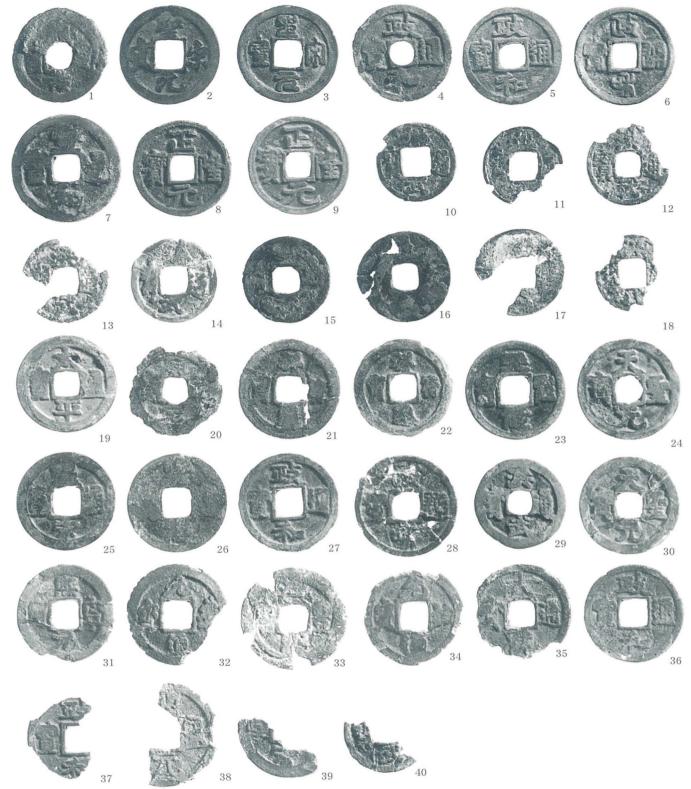


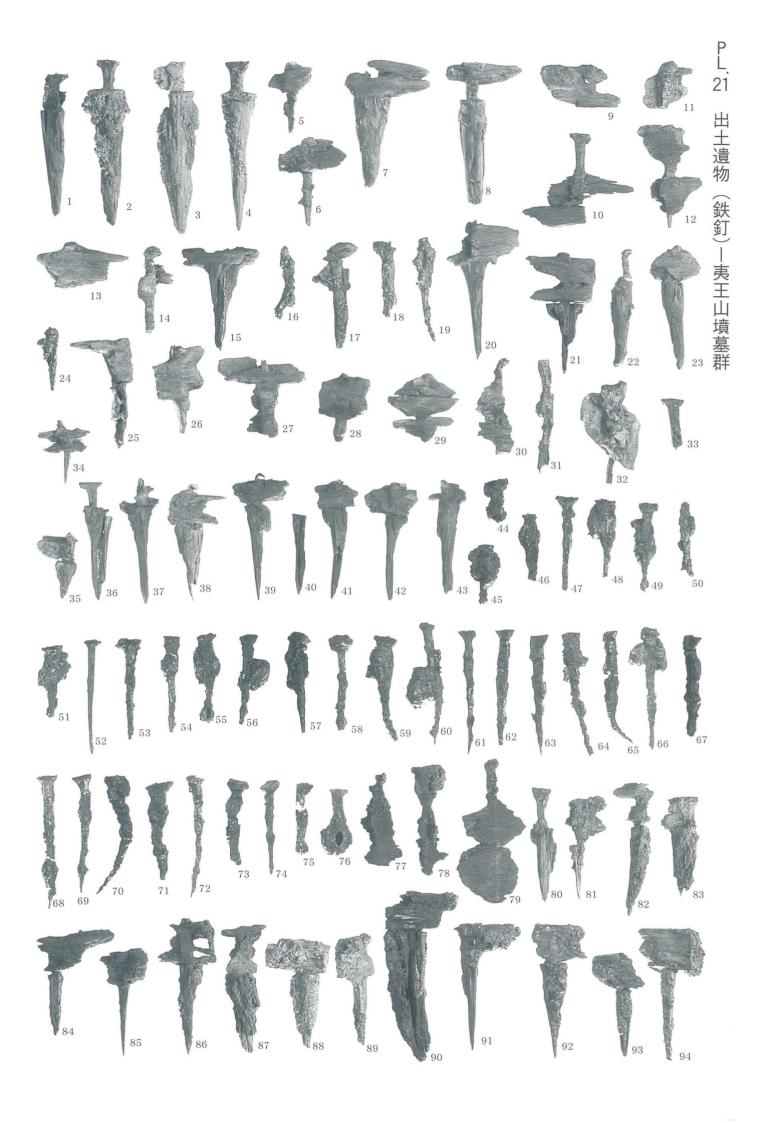
8. 完掘状況(18K18・23)(北東から)















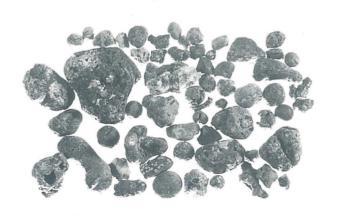
62. 125号墓 焼骨 (469.2 g)



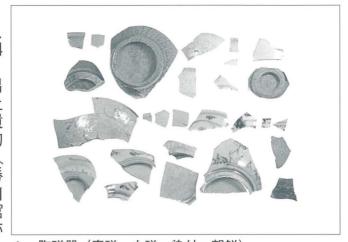
63. 9号墓 焼骨 (329.7g)



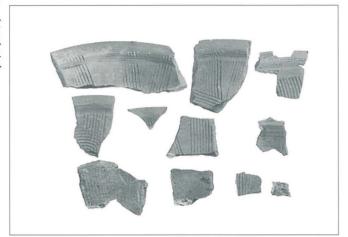
64. 136号墓 焼骨 (3.9g)



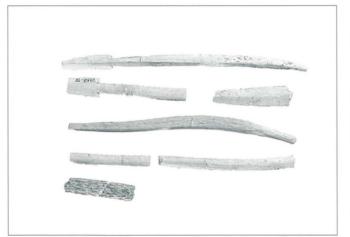
65. 125号墓 銅溶解粒



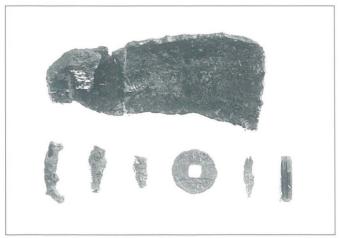
1. 陶磁器(青磁・白磁・染付・朝鮮)



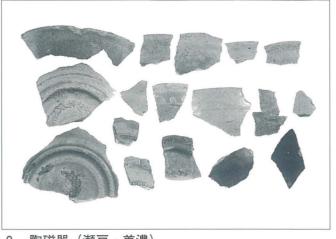
3. 越前 擂鉢



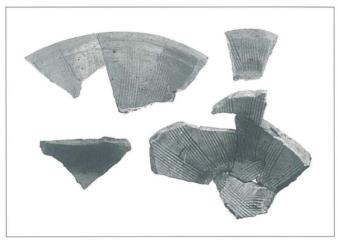
5. 骨角器(鏃・中柄)



7. 鉄製品(鍋・釘)銅銭 煙管



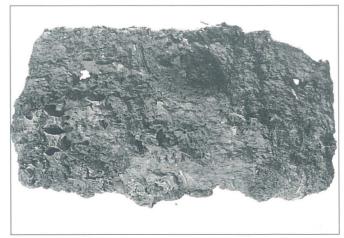
2. 陶磁器 (瀬戸・美濃)



4. 越前 擂鉢



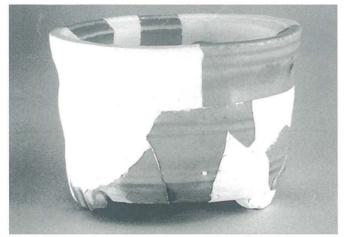
6. 骨角器(鏃・中柄)



8. 小札 (魚骨付着)



1. 食膳具関係



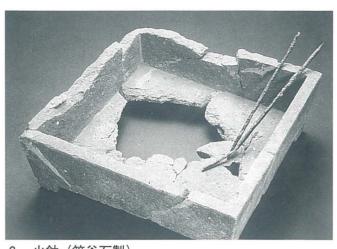
3. 青磁 香炉



5. 砥石その他



7. 漆器 碗

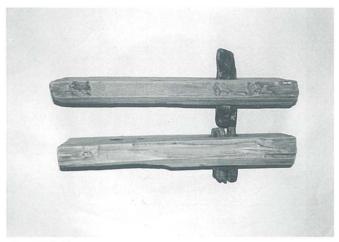


25

過年度調査

出土遺物

2. 火鉢(笏谷石製)



4. 滑車枠



6. 青磁 稜花皿(墨書入り)



8. 漆器 碗

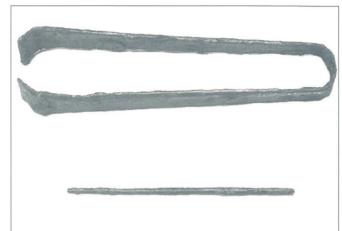




2. 和鏡



3. 和鏡



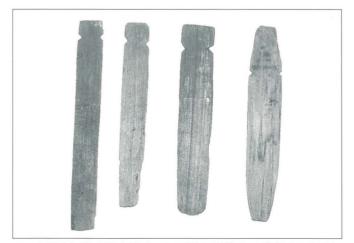
4. 毛抜き・針



5. 銅銭



6. 羽口・鉄塊



7. 木簡(右端は指定地内、宮ノ沢右岸地点~慶長初、出土)



8. 硯

1. 碁石



Ρ

Ĺ 27

過年度調査

2. 数珠玉 (水晶製)



3. 人形



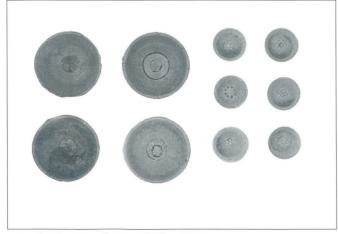
4. 陽物



5. 経文石



6. かわらけ



7. 青磁 皿、瀬戸・美濃 豆皿



8. 染付 皿





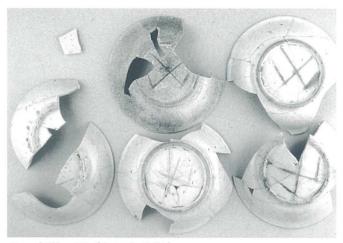
2. 双六用駒



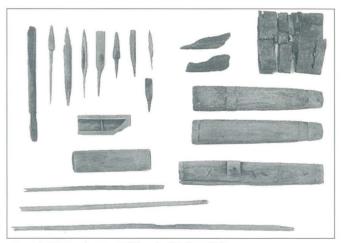
3. 鉄釉 碗 (シロシ入り)



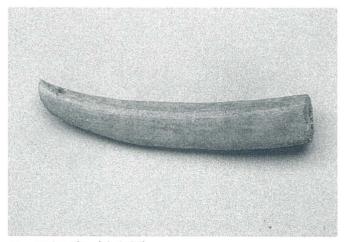
4. 鉄釉 碗(シロシ入り)



5. 白磁 皿 (シロシ入り)



6. 木製品 (マキリ鞘、矢柄その他)



7. マキリ柄 (鹿角製)



8. ガラス玉

報告書抄録

Š	ŋ	が	な	しせきかみのくにかつやまだてあと								
書			名	史跡上之国勝山館跡 XXV								
副	曺		名	平成15年度発掘調査環境整備事業概要								
巻			次	25								
シ	1) -	- ズ	名									
シ	ノリーズ番号											
編	著	者	名	松崎水穂 塚田直哉								
編	集	機	関	上ノ国町教育委員会								
所	在	Ē	地	〒049-0611 北海道檜山郡上ノ国町字大留100				☎ 01395−5−2230				
発	行台	F 月	H	2004年 3 月31日								
Š	ŋ	りがな		ふりがな コード			北緯	古奴	調査期間	調査面積	調査原因	
所	収道		名	所在地	市町村	遺跡番号	コレポ年	東経	列生别 间	州 11 田 1貝	朔 重	
かっ勝	やま山	だて館	おいい	上ノ国町字上ノ国	012625	C-02-3	40°48'	140°6'				
夷。	だな第一やま山	は 単 だ館 きり ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(区 あと)と)	上ノ国町字勝山427他 上ノ国町字勝山387他					平成15年5月 12日~平成 15年7月9日 平成15年7月 9日~平成15 年8月8日	528.5m ²	史跡整備事 業に 発 ま ま ま ま 用 ー を と と と と と と は り は り り る の の り り り る の の り り る の り る の の り る の ら り る の り る の り る の り る り る り る り る り る り	
所	取遺跡名		名	種類	主な時代	主な遺構		主な遺物		特記事項		
勝	Ш	館	跡	城館	中世							
夷	夷王山墳墓群 第Ⅱ地区			墓	中世	火葬墓2基、火葬 施設4基、土葬墓 10基、土壙1基他		数珠玉他		勝山館跡と同時代と 思われる15・16世紀の 火葬・土葬墓を検出		
勝	勝山館跡中央通路			城館	中世	中央通路、溝、 土壙、柱穴他				両側に側溝を伴う中 央通路跡を検出		

史跡 上之国勝山館跡 XXV

-平成15年度発掘調査環境整備事業概報-

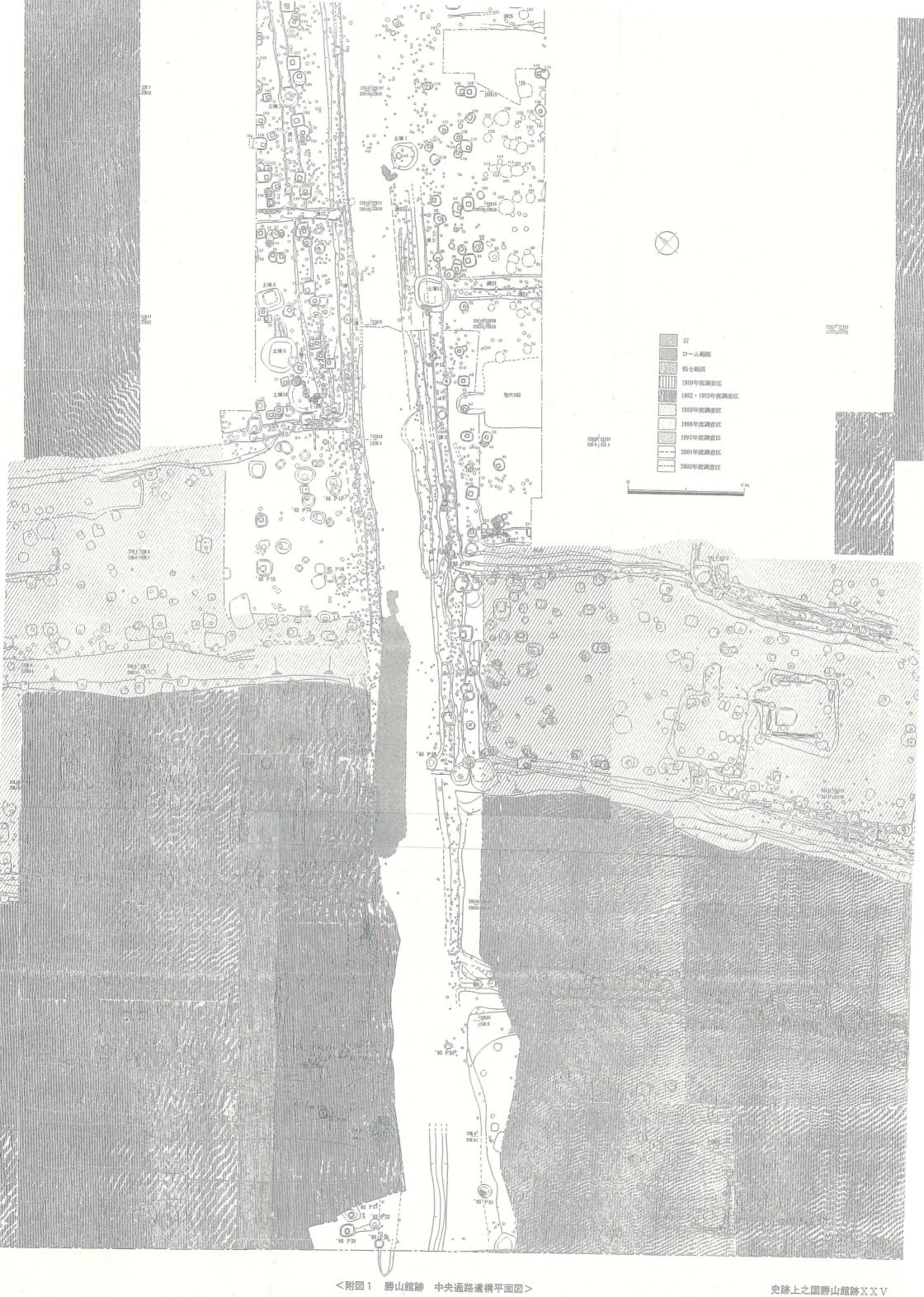
発 行 上ノ国町教育委員会

北海道桧山郡上ノ国町字大留100

印刷 平成16年3月29日

発 行 平成16年3月31日

印刷所 (株)第一印刷



VXX組制中制度式去组织 equality for your 10-1-2-17 -0-11-7-1