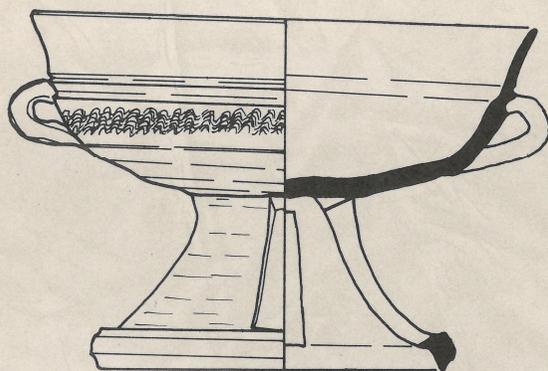




福部村埋蔵文化財調査報告書第8集

鳥取県岩美郡福部村

海士23・24号墳発掘調査報告書



1990.3

福部村教育委員会

序 文

福部村には、古くから埋蔵文化財の存在が知られており、近年の発掘調査では、多くの貴重な資料が報告されています。特に遺跡の分布調査では未調査の部分も多く残しているものの100基以上の古墳が確認されており、貴重な文化遺産として後世まで保護すべく使命を痛感しています。

福部村における発掘調査は、そのほとんどが開発に伴うもので、海士23・24号古墳の発掘調査も文化財保護を最優先に考えましたが、福部村では村民グラウンド建設の有効候補地は限定され、やむを得ず記録保存という事態になりました。

今回の発掘調査では、その成果として古墳時代先住民の埋葬に至る数多くの資料が提供されましたが、福部村内には多くの遺跡・古墳が残されており、これらの貴重な文化遺産を今後どう保護して行くのか検討すべき良い機会でもあったと思います。

終りに、今回の発掘調査を実施するにあたり、鳥取県教育委員会をはじめ、関係各位の多大なるご指導、ご協力に対し深甚なる感謝を捧げるとともに、発掘調査に従事していただいた皆様に対し、厚くお礼を申しあげ発刊の挨拶といたします。

平成 2 年 3 月

福部村教育委員会

教育長 老 門 辰 生

例 言

- 1 本書は、福部村民グラウンド建設事業に伴い、福部村教育委員会が発掘調査を実施した海士23・24号古墳発掘調査報告書である。
- 2 本古墳は、鳥取県岩美郡福部村大字海士342-2外に所在する。
- 3 調査は、福部村教育委員会が調査主体となり、1981年9月22日から1981年11月16日までを現地調査、翌年3月31日で室内整理作業を完了した。
- 4 本書に掲載の地形図のうち挿図-1は、建設省国土地理院発行の2万5千分の1地形図を使用した。
- 5 本書に使用した挿図の座標・方位は磁北であり、標高は、東京湾平均潮位を基準としている。
- 6 本書の執筆は、鳥取県埋蔵文化財センターの協力のもとに松下利秀が執筆・編集した。
- 7 出土遺物・図面・写真等の整理は、調査員と作業員が鳥取県埋蔵文化財センターの指導により同センターで行った。
- 8 出土遺物、実測図等は、福部村教育委員会で保管している。
- 9 発掘調査に際し、現地調査及び報告書の作成にあたって、地元海士地区より多大なるご協力をいただき、鳥取県教育委員会の亀井熙人氏には、現地にてご指導をいただいた。記して感謝します。

発掘調査の組織

調査団長	河口 安信 (福部村教育委員会教育長) 1986年まで
〃	老門 辰生 ()
調査指導	清水 真一 (鳥取県教育委員会文化財主事)
〃	田中 精夫 ()
調査主任	松下 利秀
調査員	長岡 充展
作業員	井上富士子 岸本美津子 中川登美枝 中原 健司 難波志津枝 浜本かず江 浜本 愛子 林 ユリ子 松本 ふき 松村美佐江 森川 繁子 村中 訓子 安田ちえ子 安田登美恵 山沢多鶴子 山根 栄子 山根富美枝
事務担当	谷岡 陽一 谷本 俊一

目 次

第Ⅰ章 位置と環境	1
第Ⅱ章 調査の概要	7
第1節 海士23号墳について	7
第2節 海士24号墳について	14
図 版	23

挿 図 目 次

挿図ー1 福部村遺跡分布図	3～4
挿図ー2 海士23・24号墳地形測量並びにトレンチ分布図	5～6
挿図ー3 海士23号墳墳丘実測図	9～10
挿図ー4 海士23号墳周溝南部の断面実測図	9～10
挿図ー5 海士23号墳埋葬主体部遺構図	11
挿図ー6 海士23号墳出土遺物実測図(1)	12
挿図ー7 海士23号墳出土遺物実測図(2)	13
挿図ー8 海士24号墳墳丘実測図	15～16
挿図ー9 海士24号墳埋葬主体部遺構図	17
挿図ー10 海士24号墳出土遺物実測図(1)	18
挿図ー11 海士24号墳出土遺物実測図(2)	19
挿図ー12 海士24号墳出土遺物実測図(3)	21

表 目 次

表ー1 海士23号墳出土遺物一覧表(1)	8
表ー2 海士23号墳出土遺物一覧表(2)	11
表ー3 海士24号墳出土遺物一覧表(1)	19
表ー4 海士24号墳出土遺物一覧表(2)	20
表ー5 海士24号墳出土遺物一覧表(3)	22

図 版 目 次

図版— 1	調査地遠景	23
図版— 2	海士23号墳(1)	24
図版— 3	海士23号墳(2)	25
図版— 4	海士23号墳(3)	26
図版— 5	海士23号墳(4)	27
図版— 6	海士24号墳(1)	28
図版— 7	海士24号墳(2)	29
図版— 8	海士24号墳(3)	30
図版— 9	海士24号墳(4)	31
図版—10	海士24号墳(5)	32

第 I 章 位置と環境

海土古墳群は、いわゆる鳥取砂丘の東部に存在する福部砂丘の後背地に位置して汽水性に潟湖を形成していた湯山池・細川池に面する北向き斜面の丘陵地に位置している。

福部砂丘をやや細かく見ると、県集落背後の古砂丘と直浪遺跡背後から東北東走向する新砂丘Ⅰ、そして浜湯山から東北東走向する新砂丘Ⅱの三列より成る横列砂丘により構成され、古砂丘は大山中部火山灰により被われる砂丘であり、新砂丘Ⅰはクロボクに被覆される砂丘であり、新砂丘Ⅱは歴史時代に形成された砂丘であろうと考えられる。従って、縄文遺跡として知られる直浪遺跡は当時すでに形成されていた潟湖（湯山池）に南面する遺跡であり、細川池周辺も含めてこの地域が古代から安定した経済基盤に支えられていた地域と推定される。福部村にはその他にも縄文遺跡として県内外に有名な栗谷遺跡が知られ、ここでは北白川下層Ⅱ式（縄文前期）から檀原式（縄文晩期）へ連続する各形式の土器群が確認されると同時に豊富な木製品や石器類そして動・植物遺体などと共にサメの歯牙を利用したペンダント或いは山陰地方で初見の製塩土器なども検出されている。

この湯山池・細川池は江戸末期に干拓がなされるまで潟湖としての特徴を存続していたと思われ、小泉友賢（1688）による『稲葉民談記』に載る古地図にもこれらの池が描かれており、「湯山にて塩を製す。細川・湯山の池にて鮎・小えび・菱を産す」という記述は注目に値する。また『三代実録』貞観五年（863）十一月の条に「……因幡国言新羅国人五十七人、来一着荒坂濱頭。……」とあり、当時の荒坂とは『延喜式』・『和名抄』の両方に載る法美郡にある式内社の荒坂神社の在った所を示すと考えられており、その旧所在地として塩見川河口より約3km遡った宮奥集落付近が比定されている。つまり外洋航海にも耐え得る五十七人を乗せる船とは単なる小舟ではなく、平安時代の細川池は日本海に通じる豊かな内湾を呈していた事と想像される。

また、『延喜式』・『和名抄』には法美郡服部郷に所在する式内社として服部神社を載せ、この神社の旧所在地は海土集落南方の丘陵地が比定されている。『稲葉民談記』は服部庄として南田村・栗谷村・八重原村・矢谷村・高江村・海土村・湯山村・細川村の八ヶ村を載せ、この服部庄はいわゆる荘園時代から鎌倉時代後半までその領家職を因幡国一の宮である宇倍神社が持っていた。そこで注目したいのは、宇倍神社つまり伊福部氏（法美郡々領）が古代よりこの地をその管轄下に置いていた事であり、『日本書紀』（成務紀）の記述に「五年の秋九月に、諸国に令して、国郡に造長を立て、県邑に稲置を置つ。並びに盾矛を賜ひて表とす。則ち山河を隔ひて国県を分ち……」とある事である。これと同種の指摘は『岩美町誌』でもなされ、『延喜式』に載る式内社高野神社は巨濃郡に数えられ『和名抄』には法美郡高野郷と載る。

つまり福部村はいつの頃からか巨濃郡に編入されるが、それ以前は法美郡の管轄下にあ

り、また岩美町の高野郷も同様である。これについての若干の解釈は『上ミツエ遺跡発掘調査報告書Ⅱ』（岩美町教委）に述べたが、法美郡（伊福部氏）にとって現在の岩美町岩常から福部村蔵見への高野坂ルートは重要な意味を有していたと思われる。

そこで村内の古墳について見ると先ず小札鉾留眉庇付冑・他を出土した湯山6号墳を挙げる事が出来、この古墳は古墳時代中期の円墳（箱式石棺）で湯山池に面した湯山の低丘陵突端に位置している。次いで海士25号墳（前方後円墳）はその埋葬主体部の石棺に柱状石材を使用していた事で知られ、この柱状石材を使った石棺をもつ古墳として岩美町の新井51号墳・小畑8号墳・浦富3号墳そして城崎町の小見塚古墳などが挙げられる。また横穴式石室の蔵見2号墳と蔵見3号墳は陶棺の破片を多量に出土した事で知られ、二上山南麓の高野坂ルートを越えた岩美町福石遺跡内でも須恵質切妻家型陶棺の出土が知られている。そして横穴式石室の中でも法美郡に特徴的と言われる中高式石室について見ると村内では今の処、高江6号墳・南田1号墳・蔵見2号墳・蔵見3号墳が知られ、概略的に塩見川流域と国府町との境界の上野山古墳群に見られる様に思われ、中高式石室と陶棺との関連は吉備との影響を考慮しつつ今後注目する必要が在る。

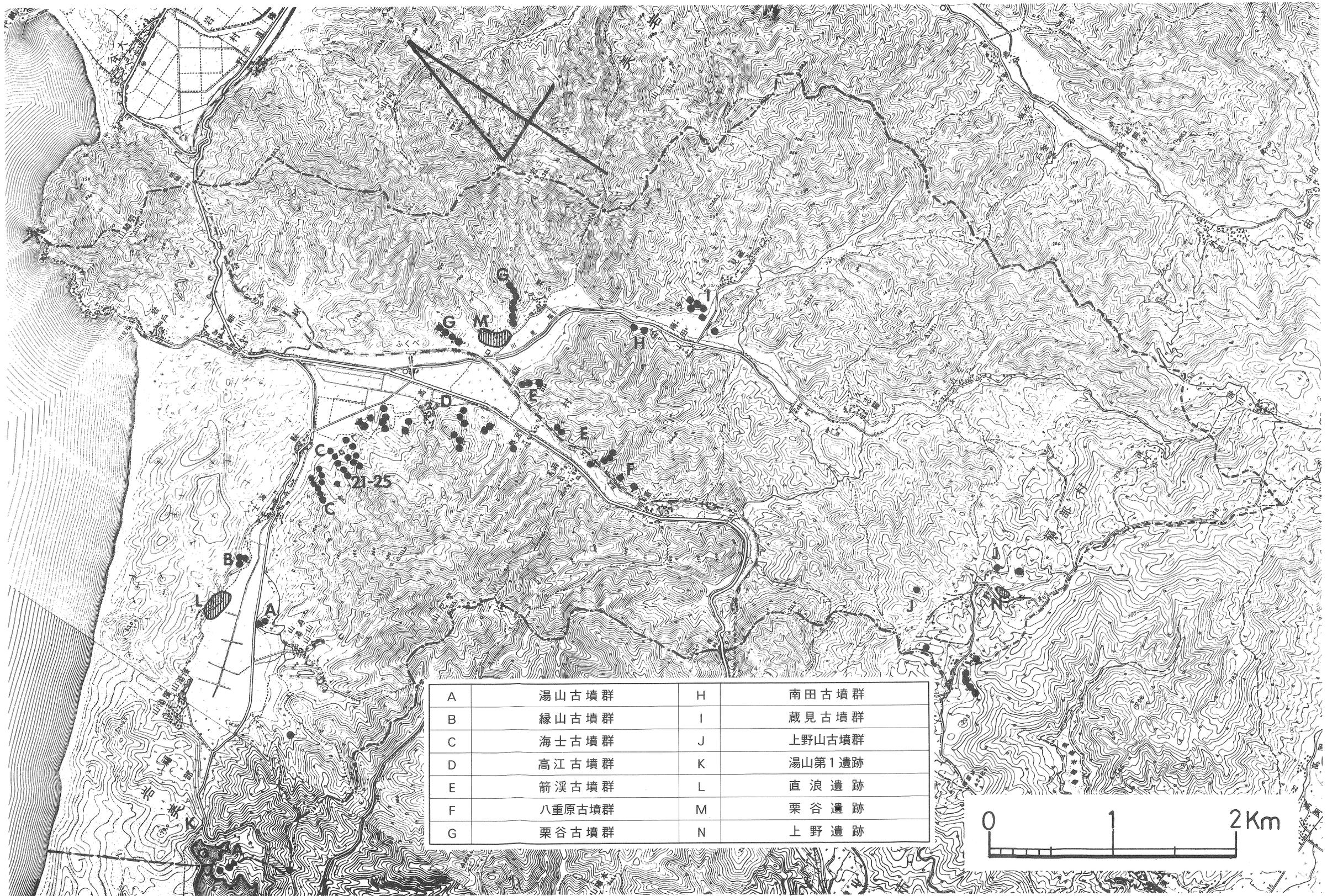
また、塩見川上流の地名に久志羅・左近が在り、『伊福部臣古志』に載る第25代久遲良、第27代国足（従四位上左衛門督）と関連深く思われ、単なる偶然とは思われない。

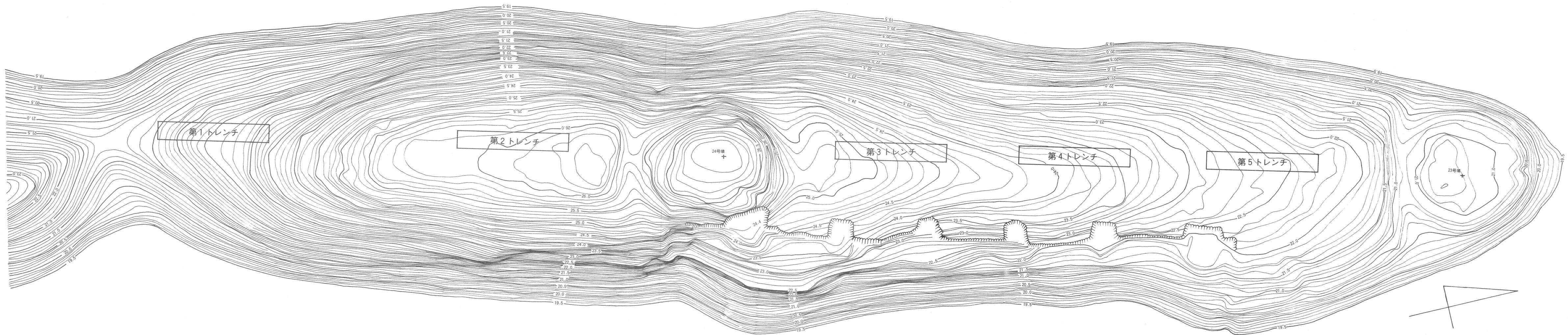
つまり、湯山6号墳の被葬者を考える時にはその豊富な副葬品より海上交易に熟達した海部を考える事が出来、柱状石材を使用した石棺を有する古墳についても但馬との関連と共に海部の存在を推定させる様に思われる。また、中高式石室については伊福部氏の関与を想定する事ができ家型石棺・陶棺との関連で考えるべきであろう。そして服部庄・服部神社に着目すれば服部氏の存在も無視する事が出来ない。従って福部村内の古墳群を概観する時、単一の在地豪族によるものとは考えられず、今回調査した海士24号墳の如くは古墳時代後期後半になっても横穴式石室を受容せず、木棺直葬の円墳を造営している。

最後に、福部村の古墳時代後期後半（六世紀後半）以後の社会を考える時には法美郡つまり伊福部氏の存在を無視して考える事は出来ない。伊福部氏は何故、その地形的境界を無視して現在の福部村をその管轄下である法美郡に置き得たのか。伊福部の抬頭からその勢力の衰退過程を追う事は福部村の歴史を考えるのみに止まらず、因幡国全体の歴史を究明する事となる。そしてその調査対象地域として村内の古墳群は極めて重要な鍵を握っていると言える。

参考文献

- (1) 福部村(1981)：福部村誌
- (2) 福部村教育委員会(1989)：栗谷遺跡発掘調査報告書Ⅱ
- (3) 鳥取県(1972)：鳥取県史・原始古代編
- (4) 八頭郷土文化研究会(1988)：新編八頭郡誌(一) ふるさとの歴史 上 坂本敬司：古代のふるさと
- (5) 下高瑞哉(1986)：中高天井をもつ横穴式石室について（鳥取大学卒論）





挿図-2 海士23・24号墳地形測量並びにトレンチ分布図

第Ⅱ章 調査の概要

海士23・24号墳は、標高約20～26mのほぼ南北方向で孤立丘陵状を呈する丘陵尾根上を選地して造営されている。北方下位の水田面との比高は約15mと低く、東隣する丘陵の先端部には水田面と略同レベルで海士25号墳（前方後円墳）があり、西方の丘陵尾根上には密集して20数基の古墳が確認されている。

従って調査は、当初より確認されていた海士23号墳と24号墳の距離が約55mと離れ過ぎている為その間に3本のトレンチを設定すると同時に、海士24号墳の南方に2本のトレンチを設けて古墳の有無の確認作業を行なう事とした。また、その事前調査として縮尺100分の1で10cmコンターの地形測量を行なった。

5本のトレンチ調査では層厚約10cm程度の表土層の下位に直ちに地山火山灰が現れ、全てのトレンチで遺構・遺物の確認はされなかった。その為調査の主力を海士23・24号墳に置く事として、丘陵全面の表土剥ぎ作業は行なわなかった。以下、簡単に2基の古墳についての概略を記述する事とする。

第1節 海士23号墳について

海士23号墳は、標高約20mの丘陵先端部を選地しており径約10mの円墳である。墳丘の高さは約90cmを遺存し、埋葬主体部はそのほぼ中央に木棺を1基直葬する個人墓であった。

埋葬主体部は、その掘方規模260×110cmを測る隅丸長方形を呈し、その長軸方位はN-79°-Wを示す東西方向の埋葬主体部である。埋葬施設は見かけ上、隅丸長方形を呈しているが、その棺床規模175×52cmの小口痕を残さない木棺と考えられ、掘方の東端から約60cm離して西方寄りに設置されていた。

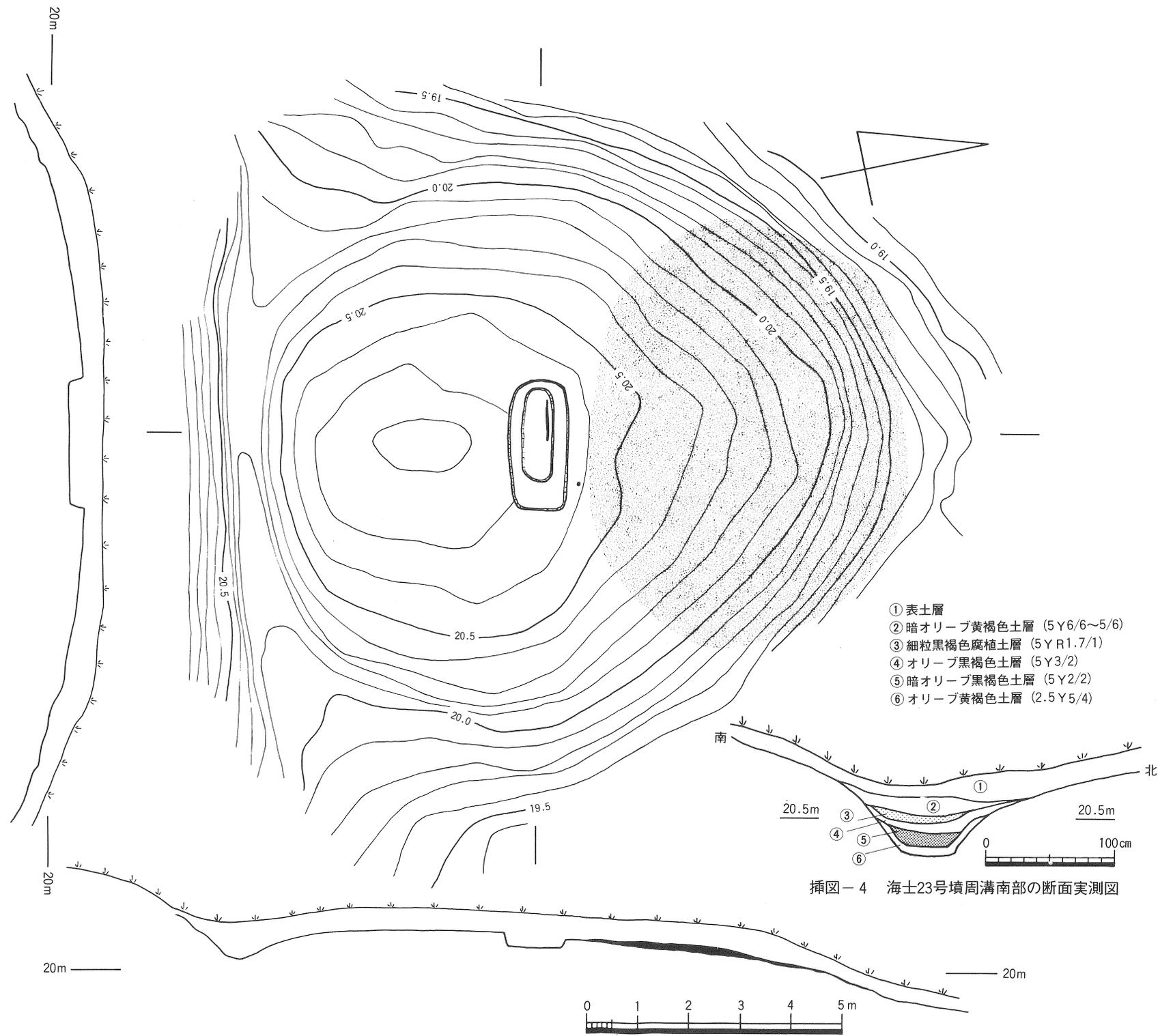
墳丘の保存状態は極めて悪く、墳頂部付近で約20cmの表土層盛土直下で暗黒褐色腐食土層の溝状遺構が検出された。その規模は235×60cmで中央部東寄りやや膨れる長楕円形を呈し、いわゆる木棺の腐食により盛土が落ち込んだ為に出来ると考えられている遺構とはその性格が明らかに異なると判断される。周溝は南部のみが保存され、北部・東部・西部のそれは流出し遺存していなかった。南部周溝断面は、幅約120cm・深さ55cmを測り丸底状を呈し、断面観察により二層の暗色帯が確認される。

また墳丘の築造方法は、選地された後に地表が焼き払われ、その後墳丘南部を掘って盛土を行なったと考えられ、墳丘北部の盛土層内には炭片が見られたと同時に盛土下位には、焼却された旧地表が明瞭に残されていた。

出土遺物は墓壙直上の溝状遺構より、須恵器の坏身・隙・高坏を各1個体、土師器の壺(1)・高坏(3)を検出し、棺内出土遺物として棺床よりやや上位で土師器の高坏(2)を検出し、

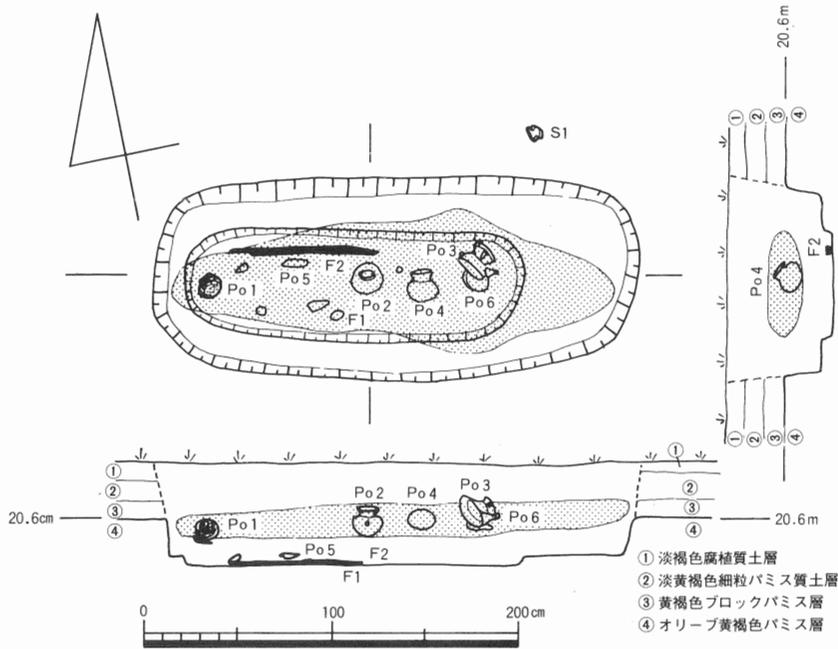
整理番号	器型	法量(cm)	胎土	焼成	色調	出土位置	形態上の特徴	手法上の特徴	備考
Po1	環身	口径11.6 器高5.4 受部径 13.6 立上がり 高 1.9	巨礫点在 均質緻密	やや良好	外面浅オリーブ褐 ～淡青灰色 内面浅紫褐色	海士23号 墳埋葬主体部	外反気味でやや内傾する高めの口縁部の端面は内傾する平面で段は無い。短かく水平方向へ尖がる受部の内面は上方への凸面を呈し、その内縁には凹線が見られる。体底部には弱い丸味がある。外底部中央に鋭利な工具(太さ0.3mm程度)による「U」字の弱い線刻を認める。	マキアゲ・ミズビキ成形。受部はオリコミ手法と思われ、口縁部端面はカット後にナデ仕上げされハケ状工具痕を残す。口縁部内外面ヨコナデ。体部の内面はヨコナデ調整後底部の中央部に丁寧なスリケン状ナデ仕上げが見られた後、1～2回の片方向指ナデが見られる。体部外面には全体の約1/3以上にも及ぶ回転ヘラケズリが認められる。	通常の須恵器に比較して、重量が軽い。
Po2	碗	口径11.9 器高15.1 頸基径 6.4 体部最大径 16.3	巨礫点在 均質緻密	良好	灰青灰色	海士23号 墳埋葬主体部	口径が体部最大径の約2/3と小さく、口頸部の立上がりは体部高の約2/3と短かく大型の碗である。短かく頸部は外反気味で外傾し、その上位に短かく下外方へ向く鋭い稜がある。稜の直上には一条の凹線が巡り内湾しながら外傾する口縁の上端部で短かく大きく外反し、肉薄で丸味のある口縁上端部外縁となる。口縁部上端部はやや内傾する凹面である。体部最大径位は器高に対して中位、体部の中位上端部にあり、やや肩の張る体部である。	外面、口縁下部に6本歯よりなる櫛播波状文が施され、口縁上部はヨコナデされる。口縁部と頸部の境は一条の凹線と稜があり丁寧にナデ仕上げされる。頸部全面には櫛播波状文が直上には一条の凹線が巡り内湾しながら外傾する口縁の上端部で短かく大きく外反し、肉薄で丸味のある口縁上端部外縁となる。口縁部上端部はやや内傾する凹面である。体部最大径位は器高に対して中位、体部の中位上端部にあり、やや肩の張る体部である。	底部穿孔された可能性が大きい。 (径約7.5cmの略円形)
Po3	高環(無蓋)	口径18.1 器高12.3 脚基径 5.8 環部高 6.3 脚部高 6.0	巨礫点在 均質緻密	良好	外面環部淡紫～灰青灰 外面脚部黒青灰色 内面環部暗青灰～黒青灰 内面脚部淡紫灰色	海士23号 墳埋葬主体部	一对の耳を有する短脚一段四方透しやや大型の無蓋高環である。器高と脚径が略同値を示し且つ口径の約2/3の値を示す。また、環部高と脚部高も略同値を示し且つ器高・脚径の約2/3の値を示す。環底部は水平気味で平坦であり内湾しながら立上がる。外面体上部には8本歯櫛播波状文が見られ、その下位は一条の縦凸線様、その上位は短かく尖がり気味の稜二条により画される。口縁部は直立気味に外反して立上がり、その上部で外傾する。口縁部には丸味がある。脚部は外反する「ハ」の字を呈し環部上縁で内傾する平面となる。環部の上部と下部は弱い凹面を呈し、中部は直立気味で丸味がある。丸味のある環部内縁は直立気味で接地する。脚部の透し窓は長方形に近い台形を呈する。	環部の口縁部内外面ヨコナデ。内面環部もヨコナデされるが、両耳には指頭圧痕を明瞭に残す。内底部には不整方向のナデ仕上げが見られるが、その中央部に径約6.5cmの接合痕が認められる。外面環部の上位には櫛播波状文を施文後に断面略円形の耳が一对貼付されている。体下部は丁寧にヘラケズリされる。脚部外面は丁寧にナデ仕上げされ、後に環部の外底部と脚部部に工具痕を残す透し窓が四方に穿たれる。脚部内面は丁寧にヘラケズリ。脚部内面は水平で平坦。脚部部内外面ヨコナデ。	
Po4	丸底壺(中型)	口径11.5 器高15.0 頸基径 8.3 体部最大径 14.7 口頸高 4.0	中小礫散在 やや粗雑	良好	内外面浅黄橙褐色(外面全面に浅橙褐色スリッパ?)	海士23号 墳埋葬主体部	器高に対して短くやや短かい口頸部は内湾気味で逆「ハ」の字を呈し、口頸部には丸味がある。口頸部内面は短かく内湾した後、緩やかに内湾して口頸部に至る。体部は球に近い横長の扁球状を呈し体部最大径位は体部の中位にある。	口頸部内外面ヨコナデ、外面肩下部に一部ヨコハケを感じる。外面の全面に赤色顔料様のスリッパが施されるが、剥落が激しい。内面体上部は比較的丁寧にヨコナデ仕上げを見るが、体下部は粗雑で不規則なヘラケズリ後未調整に近いナデ仕上げである。内面肩部へのケズリ込みは見られない。	
Po5	高環	口径18.9 器高13.2 環部高 7.0 脚部高 6.2	均質微粒(水版胎土)	良好	素地は淡黄橙～浅黄褐色 全面に赤色顔料を塗るが、脚内面には赤色指痕のみ。	海士23号 墳埋葬主体部	口径の約2/3の脚径を有し、器高の約1/2の深い環部を有する。環底部は水平で平坦であり、環体部は内湾気味に逆「ハ」の字に二段階で立上がり、口縁部で短かく外反してやや丸味のある口頸部となる。環底部外縁には段を有する。脚部は内湾気味でやや内傾し、脚下部で大きく内傾する。脚部は環1/3部と同様に丸味のある所とやや角張る所が見られる。脚天井部に径約4mmの筒孔が見られる。	環部外面ヨコナデ、内面右斜上方へのヘラケズリ後ヨコナデ。(環部の内外面にヘラミガキを見ない) 外面環部から脚上半部の一部にタテハケ調整が認められ、後脚上半部に面取りヘラミガキの痕跡がある。外面脚下半部ヨコナデ。内面脚下部の一部にヨコハケ調整、後指頭圧痕を明瞭に残し、内面脚部の仕上げに粗雑感がある。赤色顔料は最終段階仕上げに施される。	赤色顔料(2.5 YR%)
Po6	高環	復口径 19.2 復器高 17.6 脚径14.0 環部高 9.0 脚部高 8.6	均質微粒(水版胎土)	良好	素地は淡黄橙内外面の全面に赤色顔料塗付。	海士23号 墳埋葬主体部	器高の約2/3の深い環部を有し、環底部外縁に段を持つ高環である。環体部は直線気味で逆「ハ」の字に立上がり、やや肉薄となる口縁部で弱く外反しやや丸味のある口頸部となる。脚上部は直線気味で内傾し、脚中位下部で大きく内傾してやや丸味のある脚部に至る。	環部内外面ヨコナデ。環外底部及び脚上部の外面は剥落・欠落の為に調整不明。外面脚下部はヨコナデ。内面の脚上部には絞り痕が見られ下部は右下斜方のハケ調整後ヨコナデされる。赤色顔料は調整・仕上げの最終段階に施される。脚部の内面中位と内面脚部に指頭圧痕。	赤色顔料(10R%)

表-1 海士23号墳出土遺物一覧表(1)



挿図-4 海士23号墳周溝南部の断面実測図

挿図-3 海士23号墳墳丘実測図



挿図-5 海士23号墳埋葬主体部遺構図

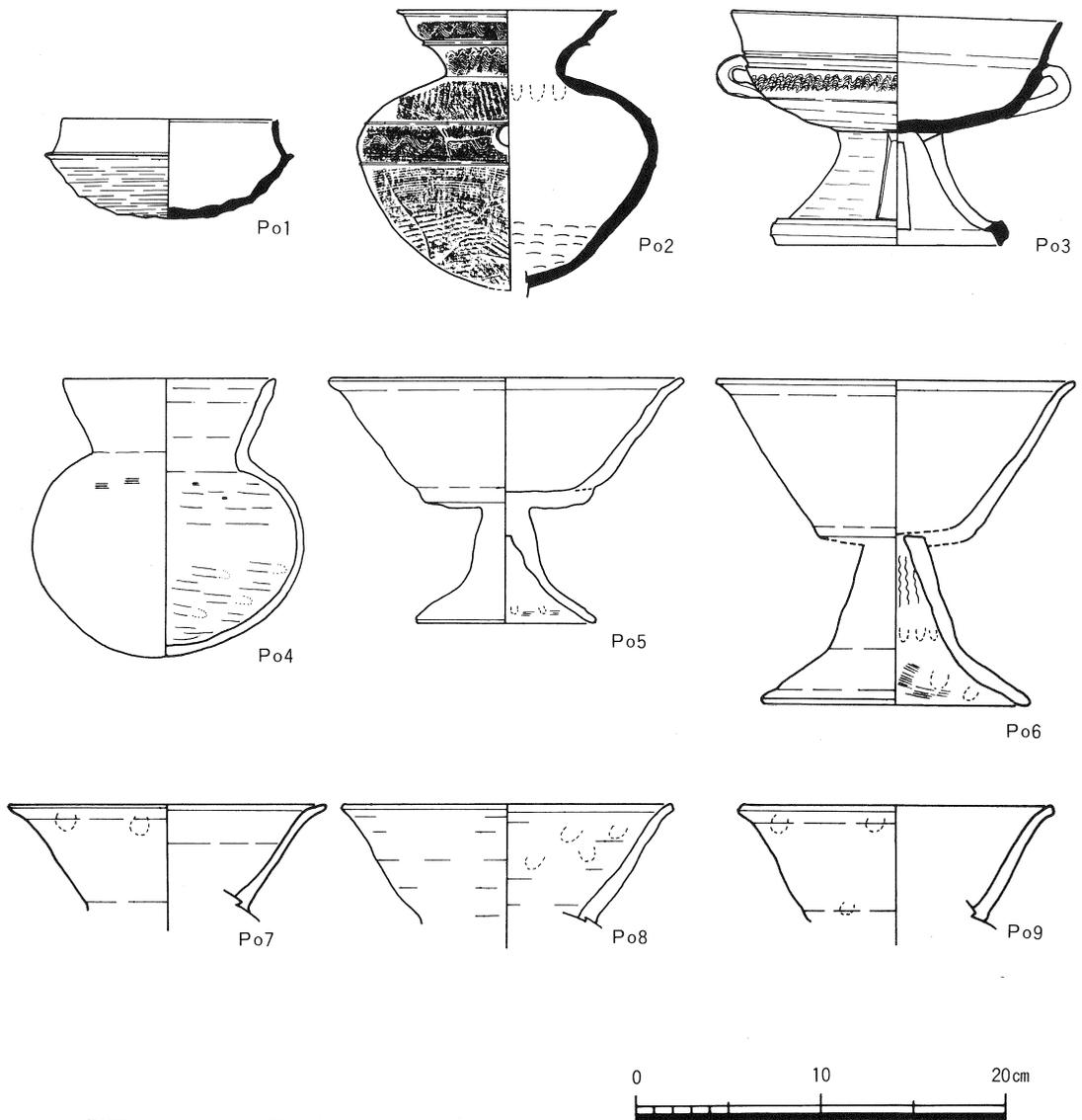
整理番号	器型	法量(cm)	胎土	焼成	色調	出土位置	形態上の特徴	手法上の特徴	備考
Po7	高坏 (坏部)	復口径 17.0 推定坏部 高 6.3	均質微粒 (水箴胎土)	やや良好	素地は淡 橙色～浅 黄褐色 内外面に 赤色顔料 塗付	海士23号 墳埋葬主 体部	脚部と坏底部に欠落する。坏体部は直線気味で逆「ハ」の字に外傾し、口縁部で弱く外反して丸味のある口端部へ至る。坏底部外縁に接合痕を認める段のある高坏である。	坏部内外面ヨコナデ、外面口縁下部の一部に指頭圧痕を感じる。坏体上部をやや肉薄に仕上げる。	赤色顔料 (2.5 Y R%)
Po8	高坏 (坏部)	復口径 17.8 推定坏部 高 7.0	均質微粒 (水箴胎土)	良好	素地は淡 黄褐色 内外面に 赤色顔料 塗付	海士23号 墳埋葬主 体部	脚部と坏底部に欠落する。坏体部はにぶく内湾気味に外傾して立上がり、中位付近で直線から外反気味となり、口縁部で弱く短かく外反してやや角張り内傾する口端部へ至る。坏底部外縁に接合痕が見られ段のある高坏である。	坏部内外面ヨコナデ。内面口縁上端部の一部にヨコハケメを見る。内面体上部に指頭圧痕を感じる。(他の高坏に塗付られた赤色顔料とは異なりやや暗褐色の赤色顔料である) 外面体部の一部黒斑を認める。	赤色顔料 (2.5 Y R%)
Po9	高坏 (坏部)	復口径 17.0 推定坏部 高 6.5	均質微粒 (水箴胎土)	良好	素地は浅 黄褐色 内外面に 赤色顔料 塗付	海士23号 墳埋葬主 体部	脚部と坏底部に欠落する。坏体部は直線気味で逆「ハ」の字に外傾し、口縁部で弱く外反してやや角張り内傾する口端部へ至る。坏底部外縁に接合痕が見られ段のある高坏である。	坏部内外面ヨコナデ。外面の口縁下部と体底部外縁に指頭圧痕を認める。	赤色顔料 (10 Y R%)
整理番号	遺物	出土位置	法量その他の特徴						
F-1	鉄 鎌	海士23号 墳埋葬主 体部	残存長10.7cm。鎌身部全長4.6cm。頸部全長6.2cm。基部残存長0.5cm。弱いフクラを感じさせ、逆刺を有する腸袂柳葉の短頸鎌である。鎌身部断面は平造りであり、その幅は2.0cm、厚さ0.2cmを測る。頸部断面は基部付近で0.8×0.3cmを測り、角間の頸端部に向かってその厚みをやや増してゆく。茎基部は方形に近い断面を有し0.45×0.35cmを測る。頸中一下部には約4.5cmに矢柄の痕跡としての寛被を認める。						
F-2	直 刀	海士23号 墳埋葬主 体部	残存長83.7cmで鋒先の部分をやや欠損する。刀身全体としてやや内反気味を呈する直刀である。刀身残存長60.3cmを測り、鋒付近でやや身幅を減じている事よりフクラ枯の鋒を有するかも知れない。造込みは角棟・平造で、中央付部での棟厚0.7cm・身幅3.6cmを測る。茎との境には斜区様を呈し、約0.5cmの棟区と約1.0cmの刃区を感じる。基部全長14.4cmを測り、その基部付近での断面は棟側がやや身厚気味の0.85cm・刃側0.75cm、基幅2.15cmを測る。長方形に近い。刀身中央部での断面に中空となっている部分があり、地鉄の厚さ約1.5mm程度による折返し鍛造により製作されたものと考えられる。						
S-1	石 錘	海士23号 墳丘旧 地表	長径約7.8cm、短径約6.0cm、厚さ2.0cm、重さ115gを測る。片理の発達した扁平な凝灰片礫岩の長端部に縄掛け用の切込みを入れた切目型石錘である。長端部に施された切込みは両面より施される。一見すると長端部のみに切込みを入れたA種切目石錘に見えるが、短径端部の一部にも磨耗痕を一つ所認める事が出来B種切目石錘としての可能性を有する。						

表-2 海士23号墳出土遺物一覧表(2)

棺床に接する如くに鉄器の直刀(1)がその鋒を東方に向けて出土し、棺床中央の南部寄りで鉄鏃(1)が出土した。これらの出土状況は、溝状遺構より検出された遺物は供献土器と考えられる物であり、棺内出土の物は副葬品と考えられる遺物である。

また溝状遺構より出土した隙には底部穿孔された可能性が認められ、高坏（土師器）は溝状遺構出土の3個体の内の2個体に脚が遺存しているが、棺内出土の高坏には副葬当初から既に脚が取り去られており人為的に破壊されたかの如く細片として検出された。

この古墳の築造時期は、須恵器がTK-23に比定される事より古墳時代中期後半（五世紀第3四半期頃）と考えられる。出土遺物に被葬者の土器枕として使用された物は見られ

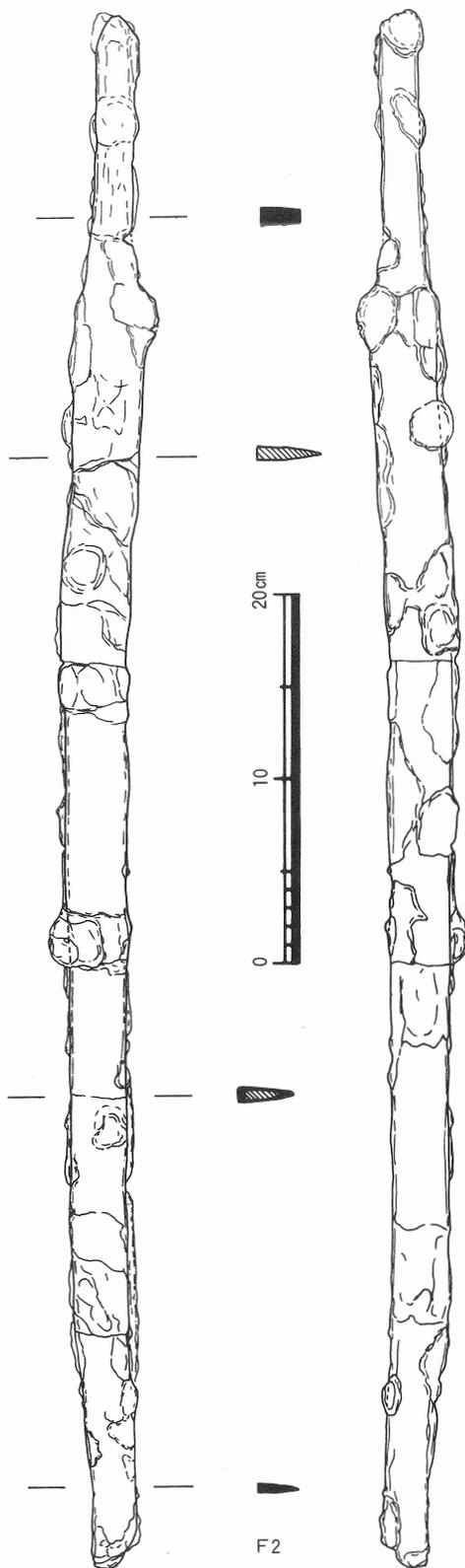
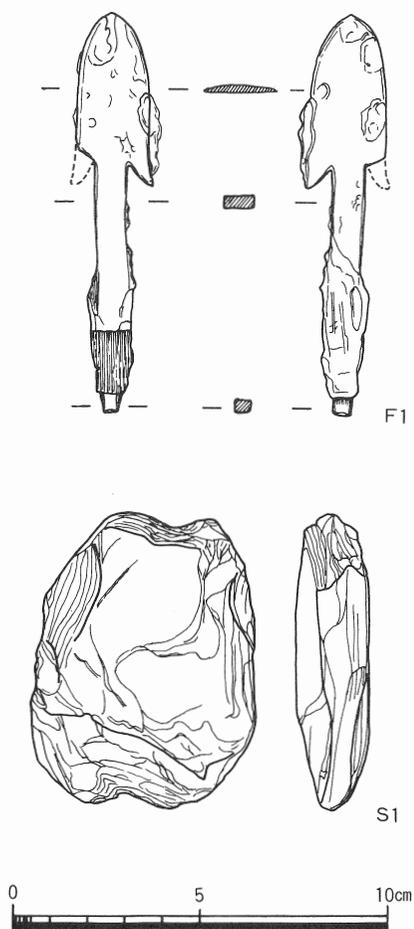


挿図-6 海士23号墳出土遺物実測図(1)

ないが、埋葬頭位は遺構・遺物の検出状況より東方と推定したい。

また、埋葬主体部の掘方から約20cm離れた北方より切目石錘が出土した。この石錘は古墳築造以前の旧地表より検出され、縄文時代晩期頃の物と思われる。

この海士23号墳の墳丘北部に、径約5mの円形プランの住居址状の遺構を感じたが、ピット状遺構の深さが極めて浅く、またそのレベルが不自然であった為に確定するには至らなかった。



挿図-7 海士23号墳出土遺物実測図(2)

第2節 海士24号墳について

海士24号墳は、標高25～25.9mで丘陵尾根上の最頂部を選地して造営されている。墳丘の保存状態は、その東部が後世の土砂採集により壊されてはいるものの比較的よく遺存しており、径約14m・高さ1.8mの円墳である。周溝は北部と南部に弧状に遺存し、西部と東部には確認されなかった。しかし、埋葬主体部の位置あるいは地形測量より東部にも周溝が巡っていた可能性が強く、いわゆる墳丘の山頂側を弧状に切断したタイプのものでは無い。

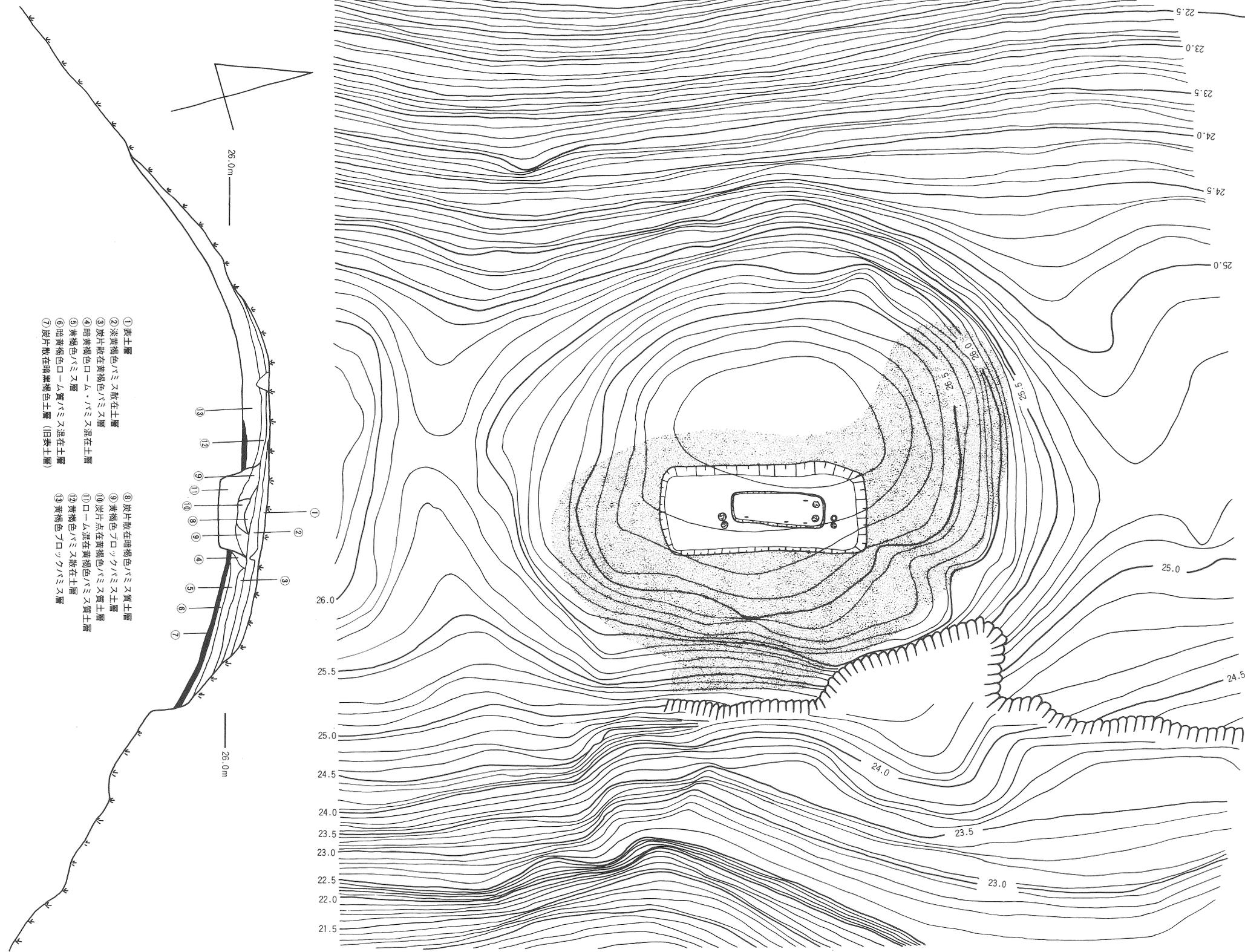
墳丘の築造方法は、海士23号墳と同様に選地後に地表が焼き払われたものと判断され、墳丘の北部・東半部の盛土層直下に多量の炭片が認められる。その後、墳丘の南西部の地山を削り北東部へ盛り上げてある程度整形した後、南部の周溝を掘上げて墳丘全体が構築されたものと考えられる。

埋葬主体部は、墳丘の中央に1基が確認され、その掘方は規模440×190cmを測り隅丸長方形を呈し、その長軸方位はN-15°-Eを示す。埋葬施設は小口痕を残さない木棺と考えられ、その規模は196×75cmを測り、掘方の中央よりやや北部寄りに置かれていた。

出土遺物は、墓壙直上の溝状遺構より須恵器の提瓶(1)・甕(2)が検出され、棺内副葬品として須恵器の坏身・坏蓋のセットを2セット、そして鉄器として刀子(1)・鏃(6)を認め、棺外副葬品として須恵器の坏身・坏蓋のセットを3セットと坏身(1)そしてPo14・15の坏身・坏蓋のセットに入れられ鈍の刃部片を密着した刀子(1)を検出した。

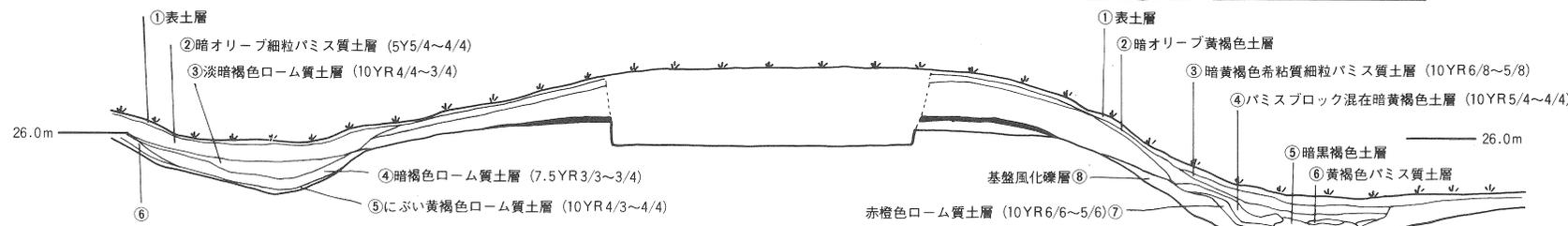
墓壙直上の溝状遺構より出土したPo11の甕には明瞭に底部穿孔の痕跡が認められ、しかもその底部穿孔された破片の一部を墳丘東部の盛土内より検出した。また、この底部穿孔の器壁断面を観察すると、その外縁は大きく内縁が小さくなっており、穿孔法が器壁の内面から外面に向けて施されたものと推定される。そして、殆ど完全に復元されたPo12の甕にもその底部の割れ方に底部穿孔の痕跡を認める事が出来る。これらの甕の遺存状態より、Po11の甕は墳丘構築中に底部穿孔されたものと考えられ、Po12の甕は墓壙直上の溝状遺構内に設置後に底部穿孔されたものと思われる。

また、挿図-11の坏身・坏蓋のセットは出土した時のセット関係をそのまま図化したものであり、型式・胎土・焼成等から確実にセットとして認められる物はPo16・17とPo18・19そしてPo22・23の3セットである。そしてPo13はPo20とセット関係になるものと思われる。これらの坏身・坏蓋で注目すべき事は、おそらく棺内で被葬者の土器枕として使われたであろうPo16・17とPo18・19がセットとして出土した事と同時に、これらの土器型式が異なる事である。Po13・14・15・18・19・20・21はTK-43に比定される物であり、Po16・17・22・23はTK-10に比定される物と思われる。



- ①表土層
- ②淡黄褐色バミス散在土層
- ③皮片散在黄褐色バミス層
- ④暗黄褐色ローム・バミス混在土層
- ⑤黄褐色バミス層
- ⑥暗黄褐色ローム質バミス混在土層 (旧表土層)
- ⑦皮片散在暗黄褐色土層 (旧表土層)

- ⑧皮片散在暗褐色バミス質土層
- ⑨黄褐色ブロックバミス土層
- ⑩皮片散在黄褐色バミス質土層
- ⑪ローム混在黄褐色バミス質土層
- ⑫黄褐色バミス散在土層
- ⑬黄褐色ブロックバミス層



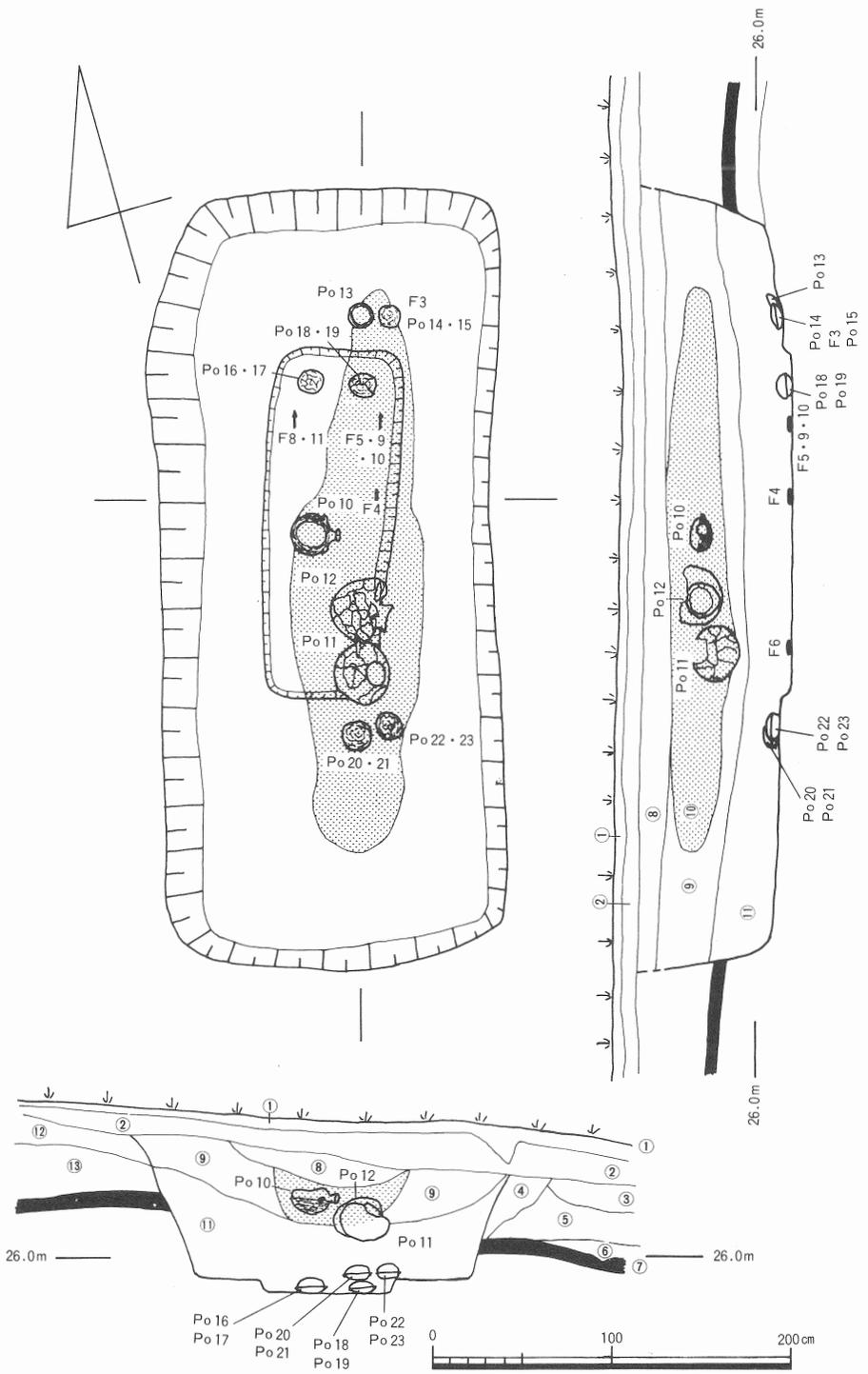
- ①表土層
- ②暗オリーブ細粒バミス質土層 (5Y5/4~4/4)
- ③淡暗褐色ローム質土層 (10YR 4/4~3/4)

- ④暗褐色ローム質土層 (7.5YR 3/3~3/4)
- ⑤にぶい黄褐色ローム質土層 (10YR 4/3~4/4)

- ①表土層
- ②暗オリーブ黄褐色土層
- ③暗黄褐色粘質細粒バミス質土層 (10YR 6/8~5/8)
- ④バミスブロック混在暗黄褐色土層 (10YR 5/4~4/4)
- ⑤暗黒褐色土層
- ⑥黄褐色バミス質土層

- ⑧基盤風化礫層
- ⑦赤橙色ローム質土層 (10YR 6/6~5/6)

挿図-8 海士24号墳墳丘実測図

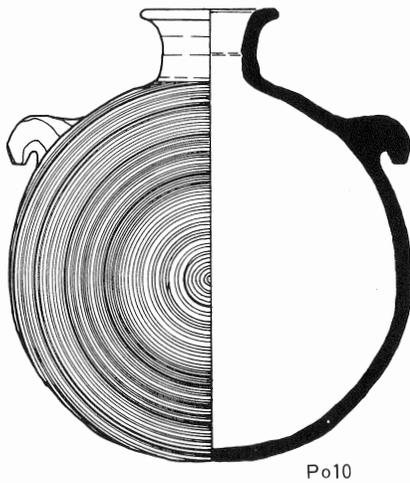


注) 土層名については挿図-8を参照して下さい。

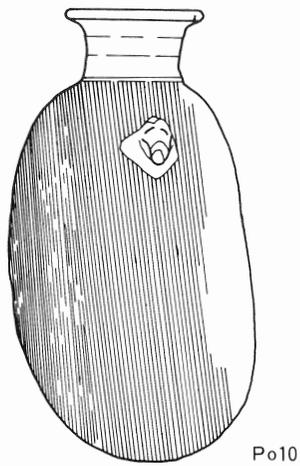
挿図-9 海士24号墳埋葬主体部遺構図

従って、これらの出土状況より土器枕として使用される土器は古式の土器が使われるとは限らず、土器型式の新旧は意識されていないと思われる。

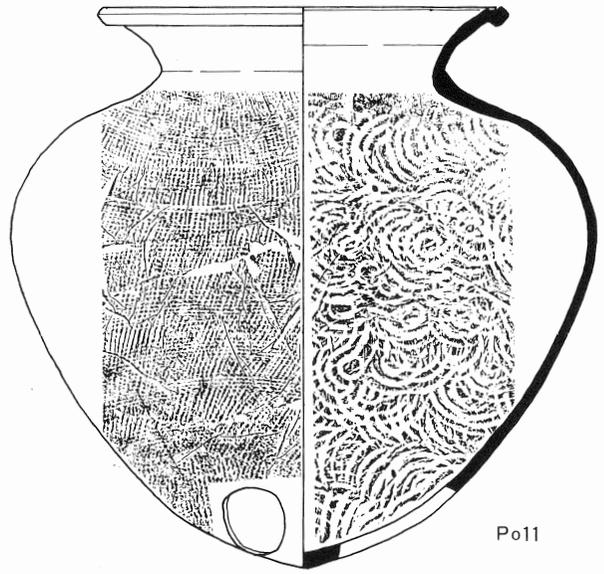
古墳築造の時期は、出土遺物より6世紀第3～4四半期と推定され、埋葬頭位は遺物の出土状況より北方と考えられる。



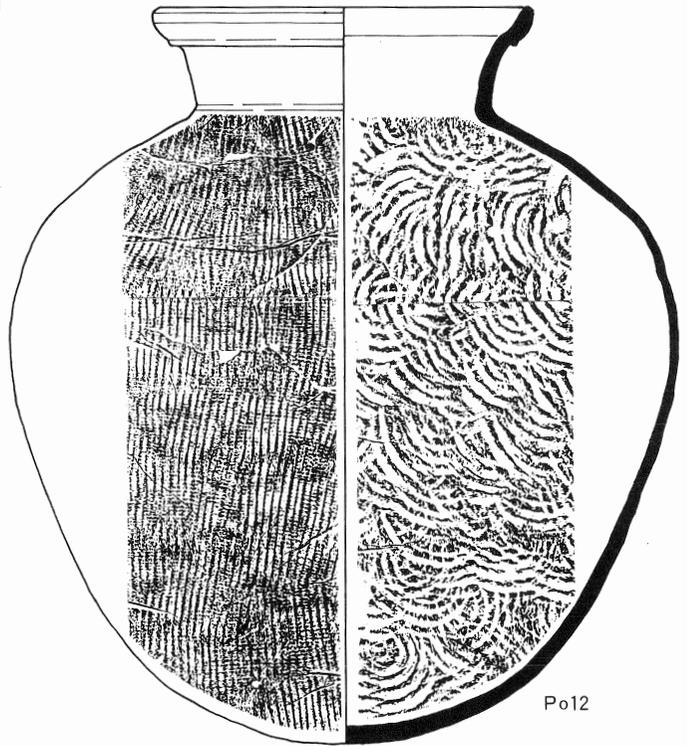
Po10



Po10

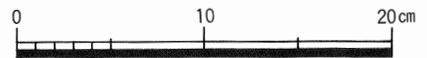


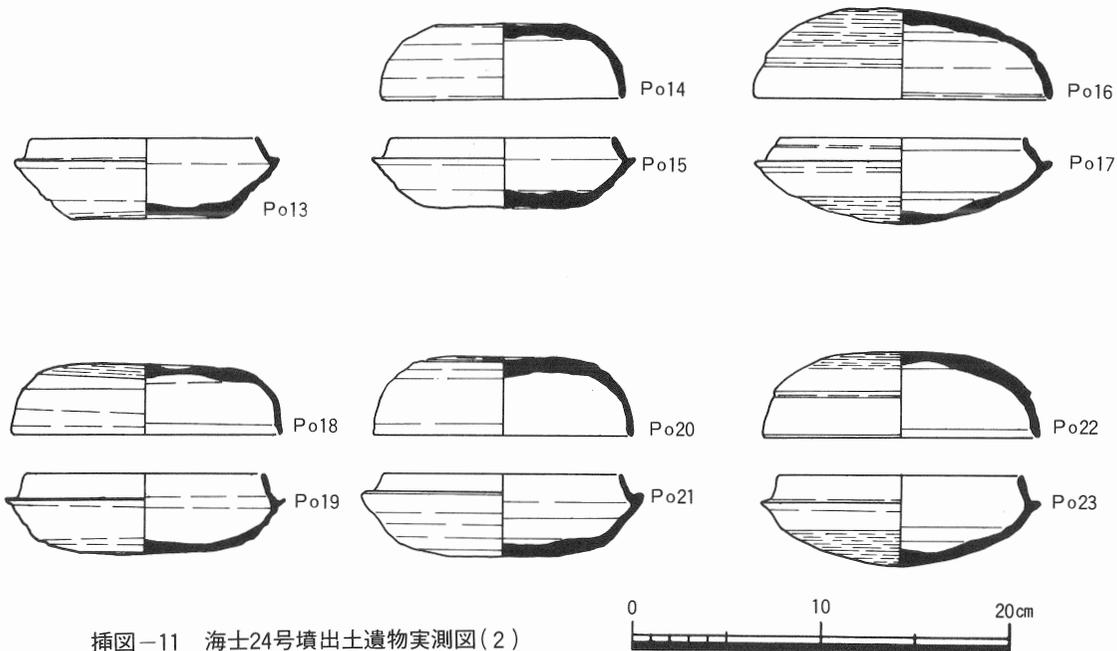
Po11



Po12

挿図-10 海士24号墳出土遺物実測図(1)





挿図-11 海士24号墳出土遺物実測図(2)

整理番号	器型	法量(cm)	胎土	焼成	色調	出土位置	形態上の特徴	手法上の特徴	備考
Po10	提瓶	口径7.4 器高24.1 体部径21.3	小礫点在均質緻密	良好	淡黒灰色～淡青灰色	海士24号墳埋葬主部(溝状遺構)	いわゆる水筒型を呈し、肩部に一对の鈎状貼付把手を有する。頸部は径5.0cm長さ約3.0cmを測り、直立気味で弱く外反する。口縁部内面はやや内傾するが水平に近い平面を呈し口縁部は丸味がある。体部背面は緩やかに弧状を呈し、腹面にはふい凹凸を感じるものの平坦であり、口頸部とは約8度の傾きを有する。	口縁部は内外面丁寧にヨコナデ仕上げされる。頸部内外面ヨコナデ。頸部の一部外面には暗緑褐色の自然種付着、頸部内面中位に弱い一条の凹線が見られ、それより下位にはふい指圧仕上を感じる。体部はマキアゲ・ミズビキ成形され、外背面は断続的に丁寧な回転カキ目調整、外腹面は片方向ではあるが丁寧にナデ仕上げされ、その下部はヘラミガキされる。側面肩部にはカキ目調整後に鈎状把手が貼付られる。	
Po11	甗	口径21.8 器高29.7 頸径15.0 体部最大径31.0	巨礫点在均質緻密	良好	内外面青灰色	海士24号墳埋葬主部(溝状遺構)	外反しながら逆「ハ」の字に外傾する口頸部を有し、口縁部外面は肥厚しやや角張る玉縁状を呈する。口縁部内縁はやや尖り気味を呈し、その内側に内傾気味の弱い凹面が巡る。体部最大径は器高の約2/3にあり肩部凹縁に張る。体底部は尖底気味を呈するが丸く仕上げられており、その一部に穿孔を見る。	口頸部内外面ヨコナデ。外面体部は全面に丁寧な簾状叩きが施され、体中位から上位にかけて周回単位の回転カキ目調整が後に施される。体下部～底部は叩き後にスリケン状ナデ仕上げされる。内面体部は青海波が見られ、体部最大径と中位下部に接合痕を感じる。	底部穿孔(径約7.5cmの不整円形)
Po12	甗	口径20.1 器高39.2 頸径15.7 体部最大径35.5	巨礫点在均質小砂散在	良好	内外面暗青灰色～暗黒灰色	海士24号墳埋葬主部(溝状遺構)	にぶく外反気味に逆「ハ」の字に外傾する口頸部の下端に1～2条の擬凹線を見る。口縁部でさらに外方へ段をもって屈曲させられ、内湾しながら立上がる口縁上端部は上方へ丸くおさまる。内面口縁部は内傾する凹面を呈し外反する頸部へ連続する。外面口縁下端には丸味のある凸縁文が巡る。体部最大径は器高の約2/3と中位あり、緩やかに立上がる体底部へ連続する。体底部に二方向よりの弱い凹部(型持ち)と肩部・肩部下位に各一ヶ所の凹部を見る。	口頸部内外面ヨコナデ。外面頸下端部が回転を利用して一気に強くナデられて擬凹線となる。体部外面は丁寧に簾状叩きされ、後に弱いヨコナデ仕上を感じる。外底部は叩きの後にスリケン状ナデ仕上げされる。内面体部には青海波文が見られ未調整。内底部は青海波文後弱いナデ仕上を見る。体部の接合は底部外縁付近と肩部にあり青海波文の粗密により識別される。	底部穿孔の可能性大(径約6cmの不整円形)
Po13	坏身	口径12.0 器高4.3 受部径14.1 立上り高1.1	中礫点在均質緻密	やや良好	外面暗黒黒灰色 内面暗褐色	海士24号墳埋葬主部(棺外副葬)	にぶく内湾気味で内傾する立上がり口縁部には丸味がある。受部はやや短かく水平方向を向き端部には丸味がある。受部内面は平坦で水平を呈し、外面は凹面をもたない。外底部にはにぶく揚底気味を呈す平坦であり、内底部には凸凹がある。	マキアゲ・ミズビキ成形、体外底部は回転ヘラキリ後雑な片方向ナデ調整、坏外面の底部外縁部のみ回転ヘラケツリを施す。坏体内外面ヨコナデ、坏内底部外縁に当具痕様有り、立上がりハリツケ後内外面ヨコナデ。	Po20とセットの可能性大

表-3 海士24号墳出土遺物一覧表(1)

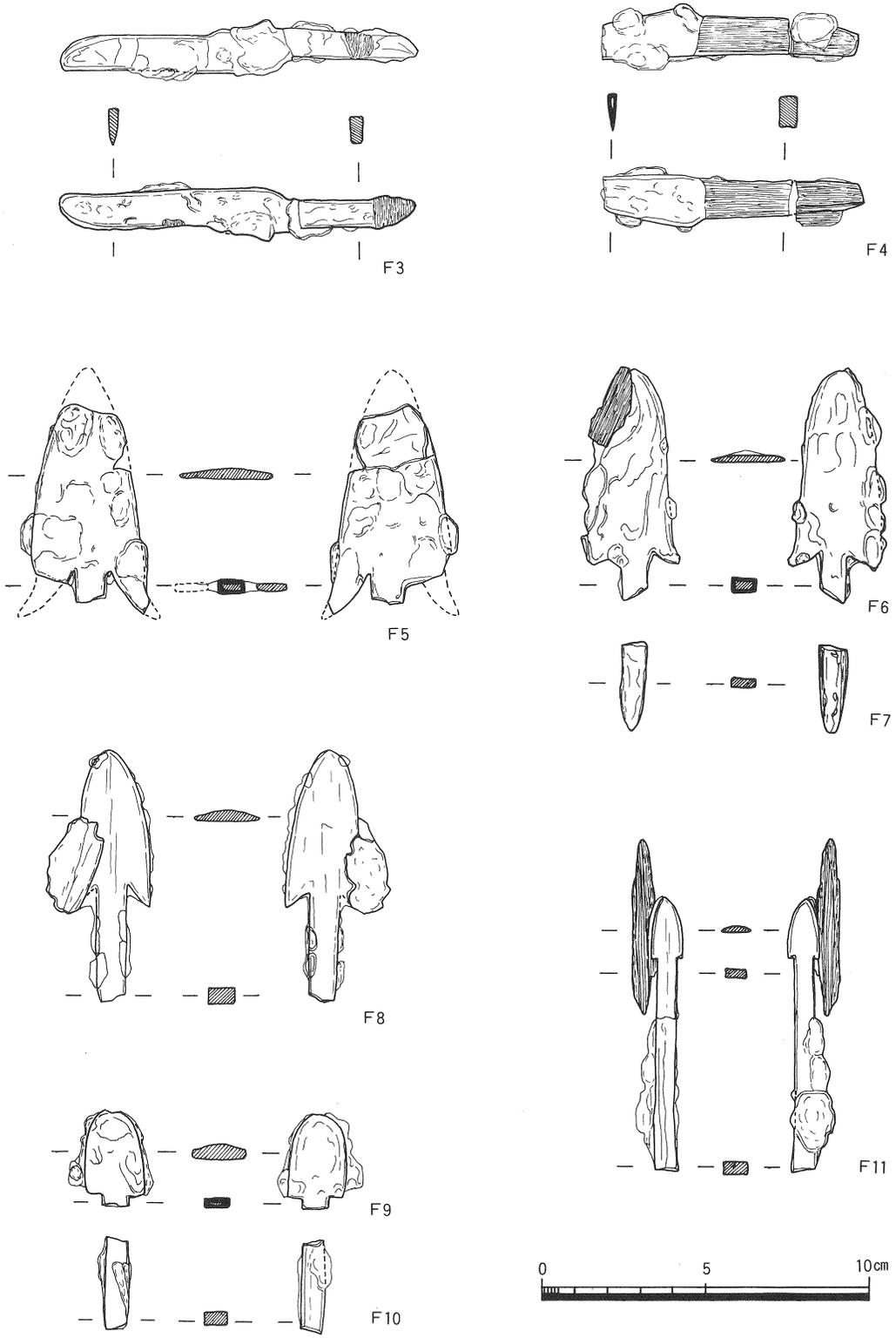


插图-12 海士24号墳出土遺物実測図(3)

整理番号	器型	量目(cm)	胎土	焼成	色調	出土位置	形態上の特徴	手法上の特徴	備考
Po22	坏蓋	口径14.6 器高 4.6	巨礫点在 均質緻密	良好	外面 暗灰～暗 黒灰色 内面 青灰色	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 外副葬)	やや丸味のある天井部が内湾しながら内傾する体部へ連続し、I線部との境界に極めて短かくやや尖る稜を有する。稜の下位は凹線文が見られ、内湾気味でやや内傾するI線部の端部には丸味がある。内面I線下部はやや肉薄となり、直線気味で内傾するが、その境界は明瞭ではない。内面天井部には弱い凹凸が見られる。	マキアゲ・ミズビキ成形。外面天井部から体部にかけて、その殆どを回転ヘラズリ仕上げし、その他は回転ヨコナデする。I線部内外面ヨコナデ仕上げ、内面天井部は片方向で丁寧なナデ仕上げをするが弱い凹凸を残す。	Po23とセットとなる。
Po23	坏身	口径13.0 器高 4.9 受部径 14.9 立上り高 1.4	巨礫点在 均質緻密	良好	外面 灰～暗灰 色(自然 釉着) 内面 青灰色	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 外副葬)	やや丸味のある体底部をもち内湾しながら外傾する体部を呈する。受部外面で外反して外立上り部はオリコミ技法と思われ、I線部内外面は回転ヨコナデされる。内底部は片方向の外反気味内傾して立上がり、中部から上部へ内傾気味直立して内湾し、上方へ尖り気味やや肉厚で丸味あるI端部となる。I線部内縁は丸くナデられ、内面I線下部は丁寧にナデられて境界線は見られない。	マキアゲ・ミズビキ成形。外面体底部から体部へ向きを回転ヘラズリ仕上げられる。I線部内外面はオリコミ技法と思われ、I線部内外面は回転ヨコナデされる。内底部は片方向の丁寧なナデ仕上げを施されるが、弱い凹凸を残す。	Po22とセットとなる。
整理番号	遺物	出土位置	法量その他の特徴						
F-3	刀子 (鉈付着)	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 外副葬) (Po15 Po15 母身) Po14(母蓋)	鋒の先端部を一部欠損し、全長9.2cmの刀子に茎尻方向に刃端を向ける残存長3.6cmの鉈が密着しており、刀子と鉈との見かけ上の全長は10.9cmを測る。刀子の鋒はフラ付と推定され、刃部は棟厚2mm、刃幅12mmで断面形が二等辺三角形の平造りであり、刃基部へ向ってやや厚みを増す。刃間は2.5mm、棟間は約2mm弱を感じ、刃部残存長は6.6cmを測る。茎全長は2.5cmを測り、その断面形は2×9mmの長方形を呈する。鉈は身幅が8mmと細身であり、その厚みは約2mmと思われる。鉈の刃先部と刀子の刃部中央付近に木皮の付着が見られる。この遺物は、口径11.8cmのPo15(母身)に内蔵され、Po14(母蓋)により蓋をかけた状態で出土したものであり、埋葬頭位の棺外副葬品である。従って、鉈は副葬時には既に刃先部のみ状態にされていたものと推定される。						
F-4	刀子	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長8.1cmで刃部の約7割を欠損している。刃部残存長3.0cm基部全長5.1cmを測り、刃部の棟厚3mm・刃幅12mmの平造りである。棟間は無いものと思われ、刃間は2.5mmを測る。茎部には木質部の残存が良く、その断面形は5×10mmの長方形を呈する。刃部の断面には中空部が見られ、地鉄の厚さ約1mmで折返し鍛造によると思われる。						
F-5	鉄 鎌	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長6.1cmで、鎌身先端部と頸部の大半そして基部を欠損する。逆刺長12mmを含む鎌身残存長は6.4cmを測りその身幅は中央部で2.6cmで平造りと思われ、弱いフラ付きを感じさせる。茎基部長9mmを残存し、その断面形は中空となり地鉄厚約1.5mmで5×8mmの長方形を呈する。型式としては、脇袂柳葉短頸鎌と推定され、頸部と茎部の境界は角閃を有するものと思われる。(推定逆刺幅3.9cm=逆刺両端部間の長さ)						
F-6	鉄 鎌	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長7.1cmで頸部の大半と基部を欠損する。逆刺の端部を欠くが脇袂型の逆刺を有する柳葉短頸鎌と推定される。鎌身残存長は6.0cmを測り、逆刺長5mm推定逆刺幅2.9cm以上(逆刺両端部間の長さ) 鎌身幅2.2cmで、その断面形は平造りと判断される。頸部は長さ1.6cmを残存し、その断面形は中空となっており地鉄厚1mmで7.5×5mmの長方形を呈している。片面鎌身の一部に針葉樹類の木片を附着している。(頸部間の間部については不明)						
F-7	鉄 鎌 (基部)	同上	F-6と同一地点で出土し、同一個体の可能性がある。鉄鎌の基部であり、その残存長は2.7cmを測り、断面形は8×3mmの長方形を呈する。従って、F-6の頸部断面(7.5×5mm)に比較してその断面数値がやや不自然と判断され、また、頸部間についても不明な為、ここでは別個体として数える事とする。						
F-8	鉄 鎌	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長7.7cmを測り、頸尻部と基部を欠損する。鎌身長4.8cm、逆刺長7mm、逆刺幅推定2mmでフラ付柄を呈し逆刺部外縁が外反せず、鎌身幅は推定24mmと逆刺幅と同値と思われる。鎌身部の断面形は片丸造り気味を呈するが平造りであろう。頸部残存長3.3cmで、その断面形は地鉄厚0.75mmで7×5mmの長方形である。頸部間については不明であるが、全体として脇袂柳葉短頸鎌と推定される。						
F-9	鉄 鎌	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長2.9cmを測り頸部の大半を欠損している。鎌身部の外形はフラ付きの五角形を呈する如く思われるが、サビ膨れの為に明確ではなく、鎌身長2.5cm、鎌身幅1.8cm、鎌身間高0.4cmを測る。鎌身断面形もサビ膨れの為に不明であるが平造りと思われ、頸部は3mmが残存し、その頸基部の断面形は地鉄厚1.5mmで中空となり8×3mmの長方形を呈する。従って、鎌身間部が角閃の五角形長頸鎌と推定される。						
F-10	鉄 鎌 (基部)	同上	F-9と同一地点で出土し、これの頸部片と思われる。残存長2.8cmを測り、その断面形は鎌身寄り中空となり頸尻寄り中実となって7×4mmの長方形を呈する。						
F-11	鉄 鎌	海士24号 墳埋葬主 体部(棺 内副葬)	残存長8.4cmを測り鎌身部に長さ5.4cmの木片(針葉樹材)を附着する。鎌身部外形は鎌身先端部に丸味がある為片刃形とは思われず、柳葉形を呈すると思われる。鎌身間部は2mmの角閃であり鎌身長18cm、鎌身幅11mmを測る。頸部断面は7×3mmの長方形を呈し、頸部長6.5cmを測る。角閃柳葉形長頸鎌と推定される。(鎌身断面は片丸造り)						

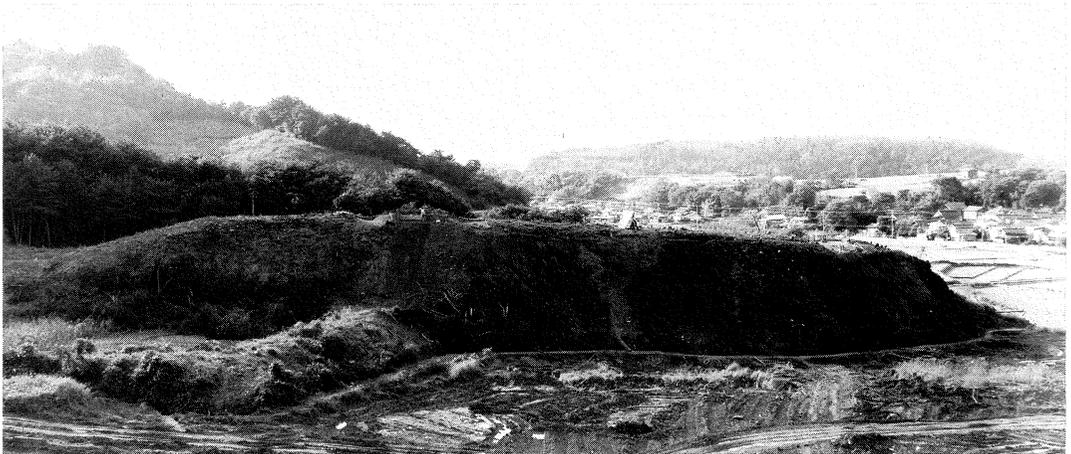
表一五 海士24号墳出土遺物一覧表(3)

圖 版 編

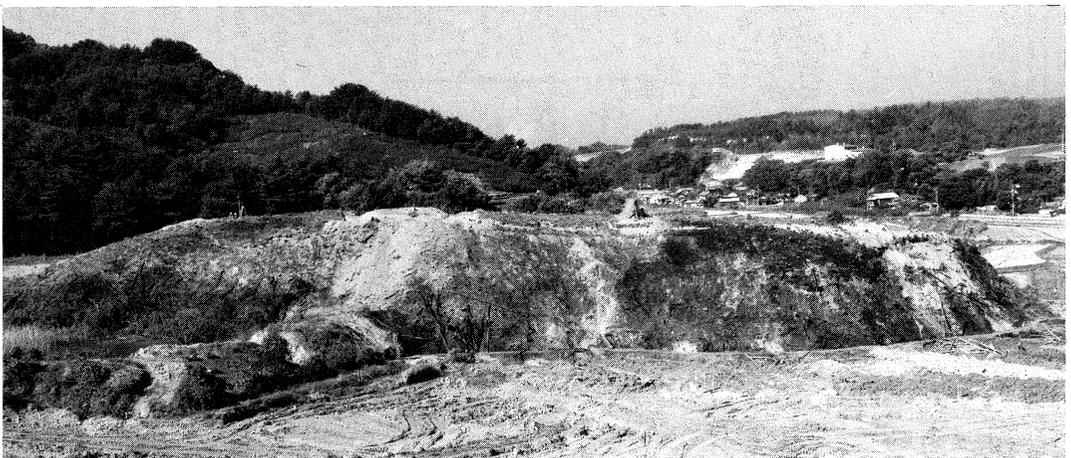
図版1 調査地遠景



調査着手前の調査地（東方より）



調査中の調査地（東方より）



調査後の調査地（東方より）

図版2 海士23号墳(1)



第3～5トレンチ (南方より)



調査前の23号墳 (南方より)



調査中の23号墳 (東方より)



23号墳墓壙直上溝状遺構 (西方より)



Po3・6の出土状況 (南方より)



Po3・4・6の出土状況 (南方より)



主体部掘方検出と Po3 (東方より)

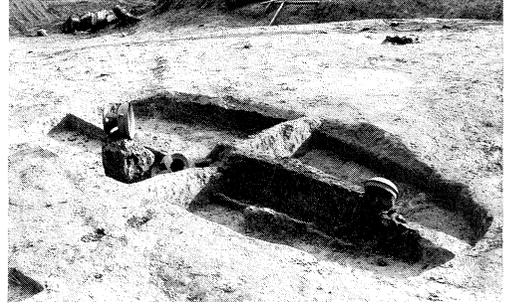


Po1の出土状況 (西方より)

図版3 海士23号墳(2)



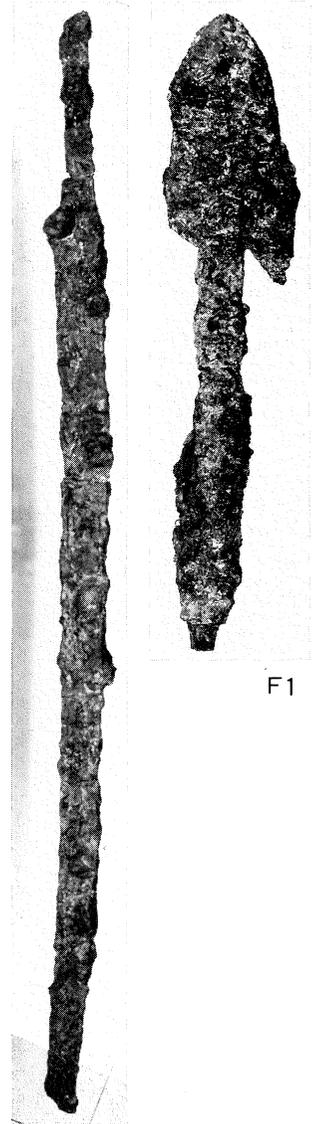
周溝南部土層断面 (東方より)



主体部掘下げ中 (北西方より)



海士23号墳主体部 (西方より)



F1

F2



Po2



Po1



Po3

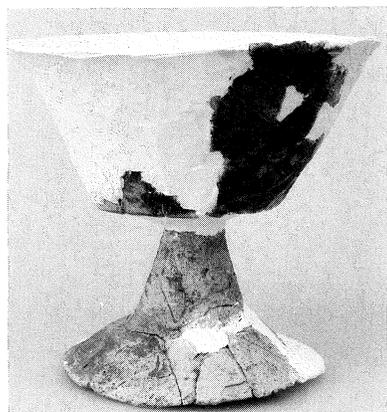
图版 5 海士23号墳(4)



Po4



Po5



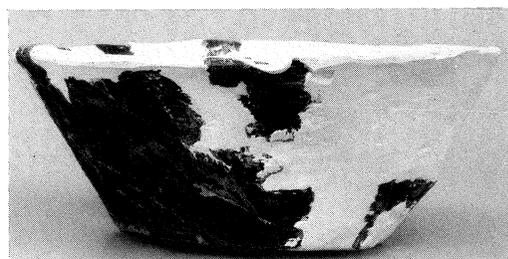
Po6



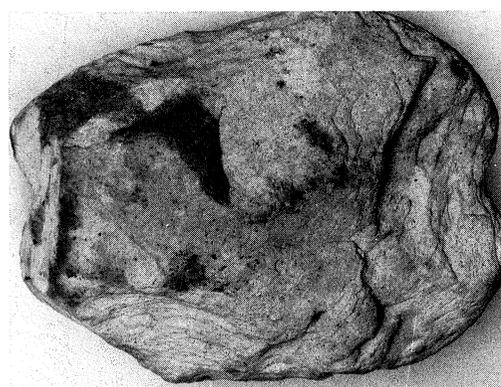
Po7



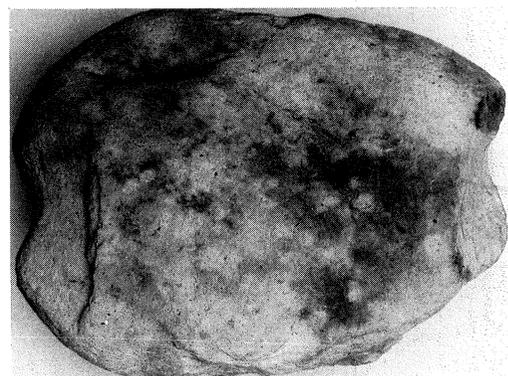
Po8



Po9



S1



S1

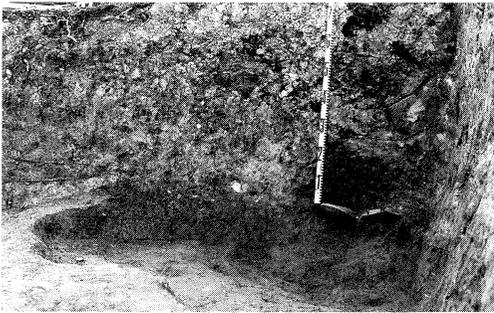
図版6 海士24号墳(1)



調査前の24号墳 (北方より)



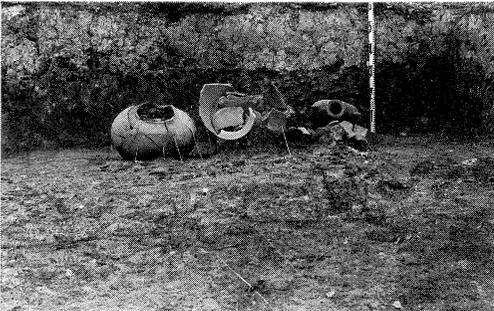
24号墳墓坑直上の
溝状遺構 (南方より)



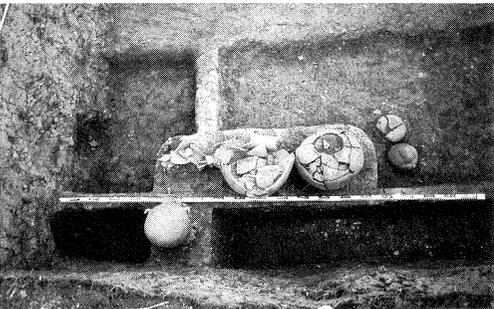
Po13(右)と Po15(左)の出土状況 (北方より)



Po10~12と Po20~23
出土状況 (南方より)



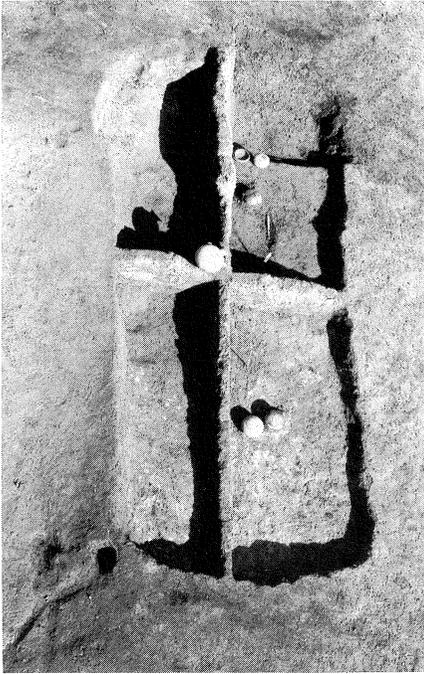
溝状遺構内の供献土器 (Po10・11・12) (東方より)



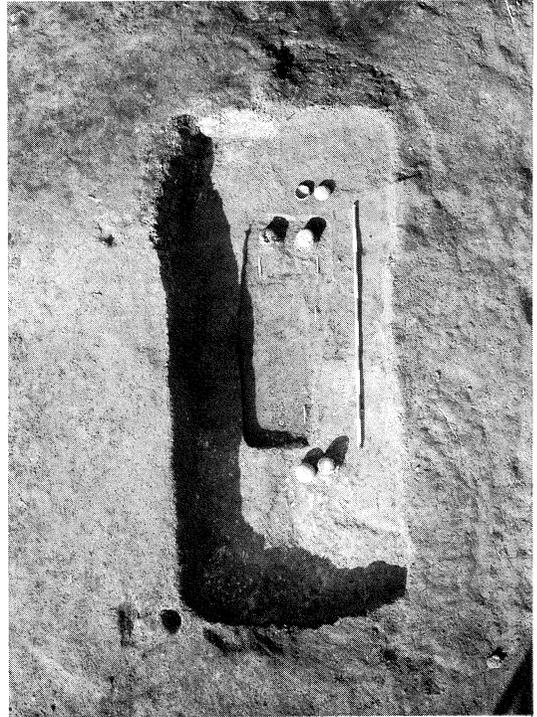
Po10~12と Po20~23 出土状況 (西方より)



Po10~12と Po20~23 出土状況 (東方より)



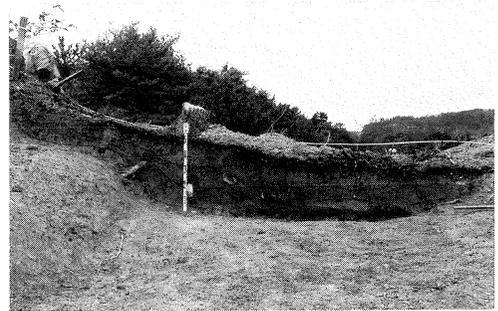
調査途中の
24号墳主体部（南方より）



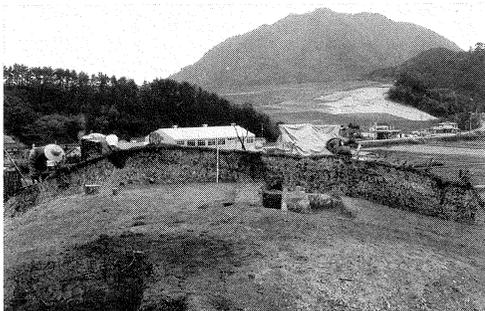
完掘状態の24号墳主体部（南方より）



供献土器と棺外副葬土器（東方より）



周溝北部土層断面（東方より）



東西セクションベルト（盛土層）（南方より）



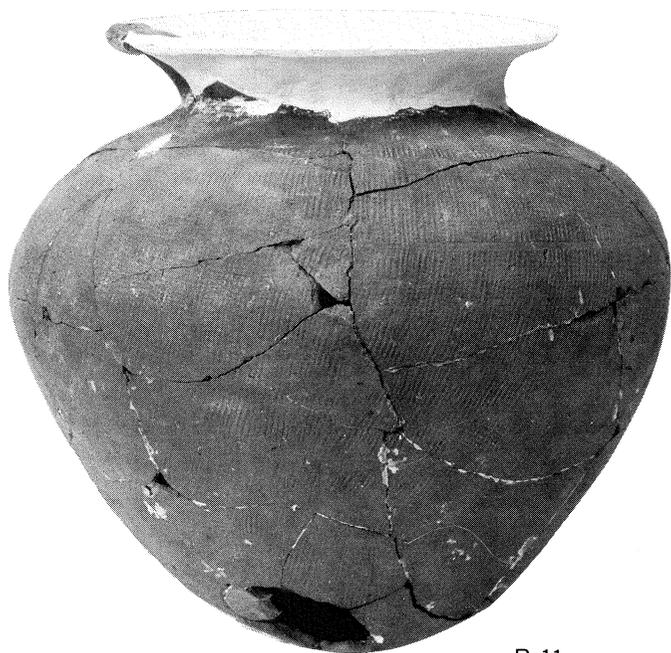
完掘後の24号墳遠景（東方より）



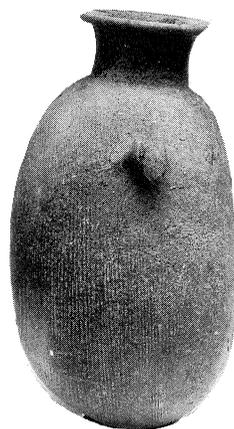
Po12



Po10



Po11



Po10

图版 9 海士24号墳(4)



Po14



Po13



Po15



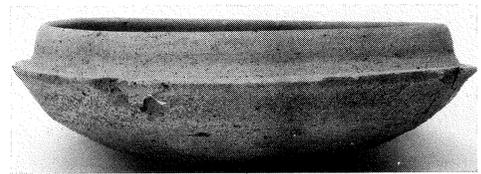
Po18



Po16



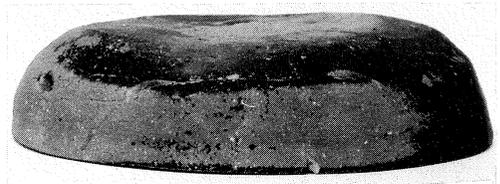
Po19



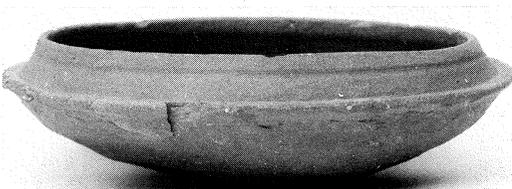
Po17



Po22



Po20



Po23



Po21

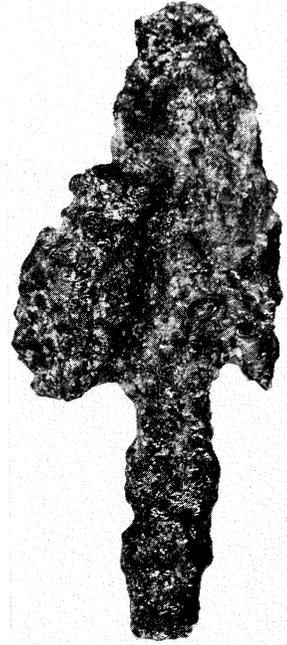
图版10 海士24号墳(5)



F3



F5



F8



F6



F9



F4



F7



F10



F11

福部村埋蔵文化財調査報告書 第8集

海土23・24号墳発掘調査報告書

平成2年3月発行

編集 福部村教育委員会

〒689-01 鳥取県岩美郡福部村細川668

TEL (0857) 75-2111

印刷 総合印刷出版株式会社

〒680 鳥取市西町1丁目215番地

TEL (0857) 23-0031
