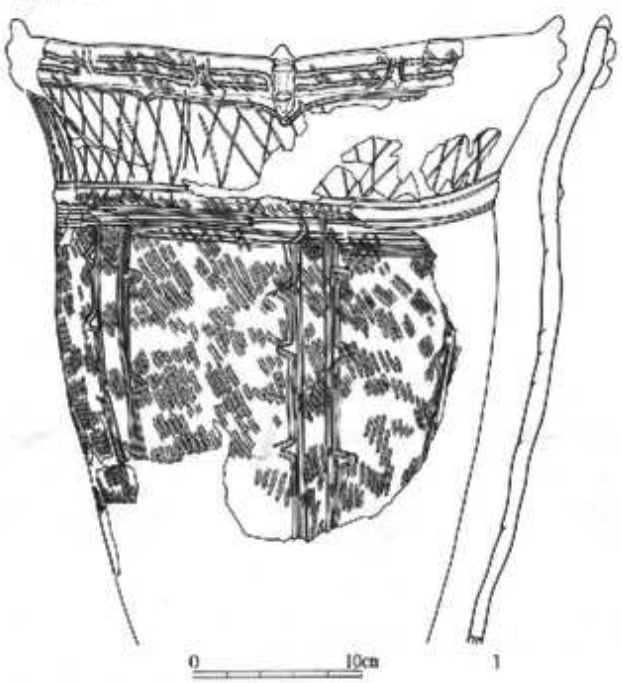
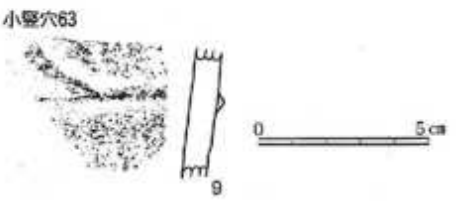
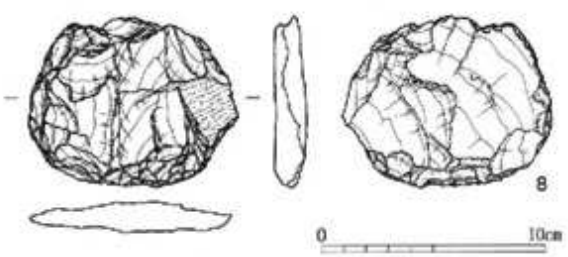
F－4地区
小竪穴143



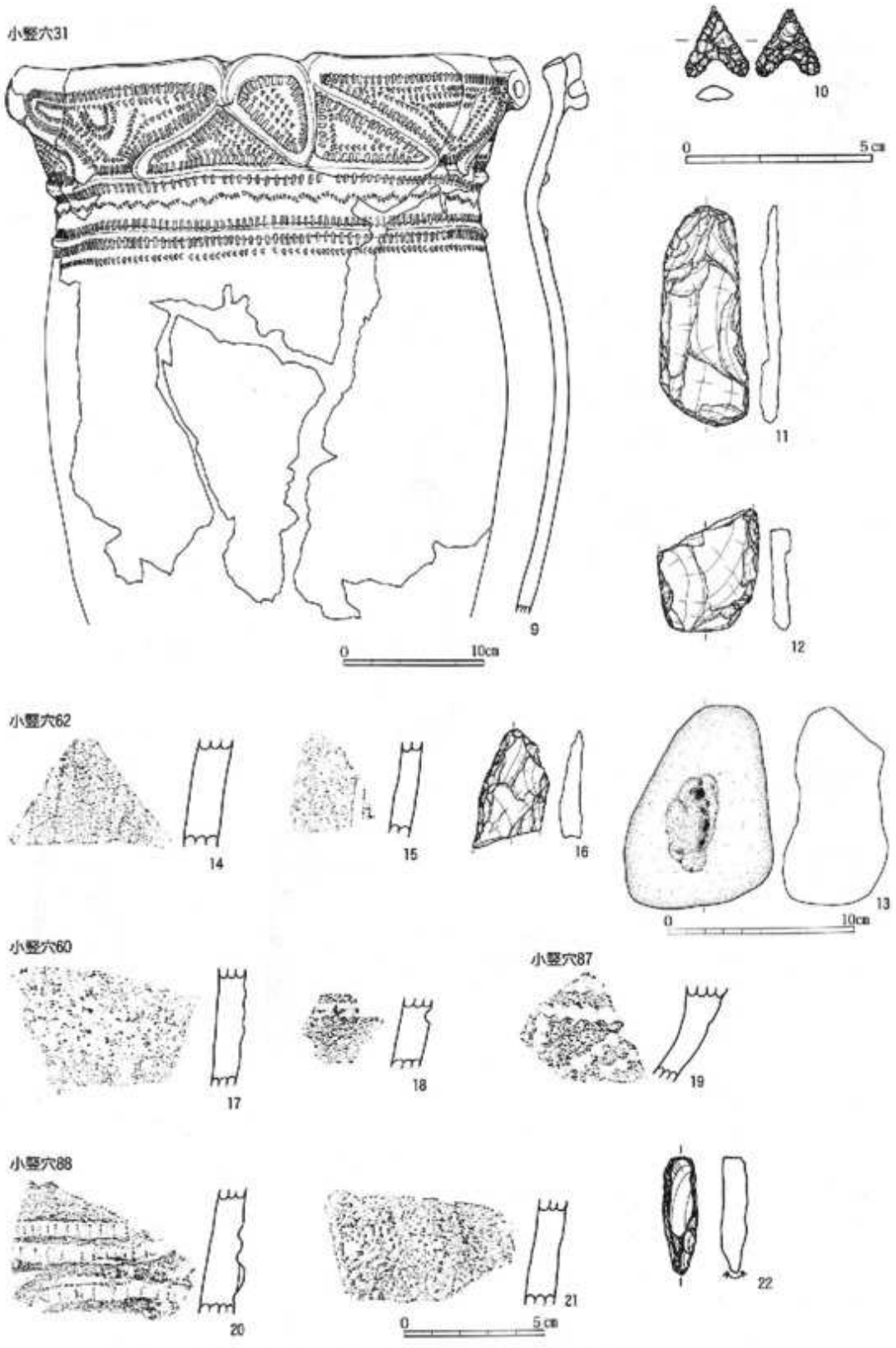
D－5地区
小竪穴64

小竪穴63

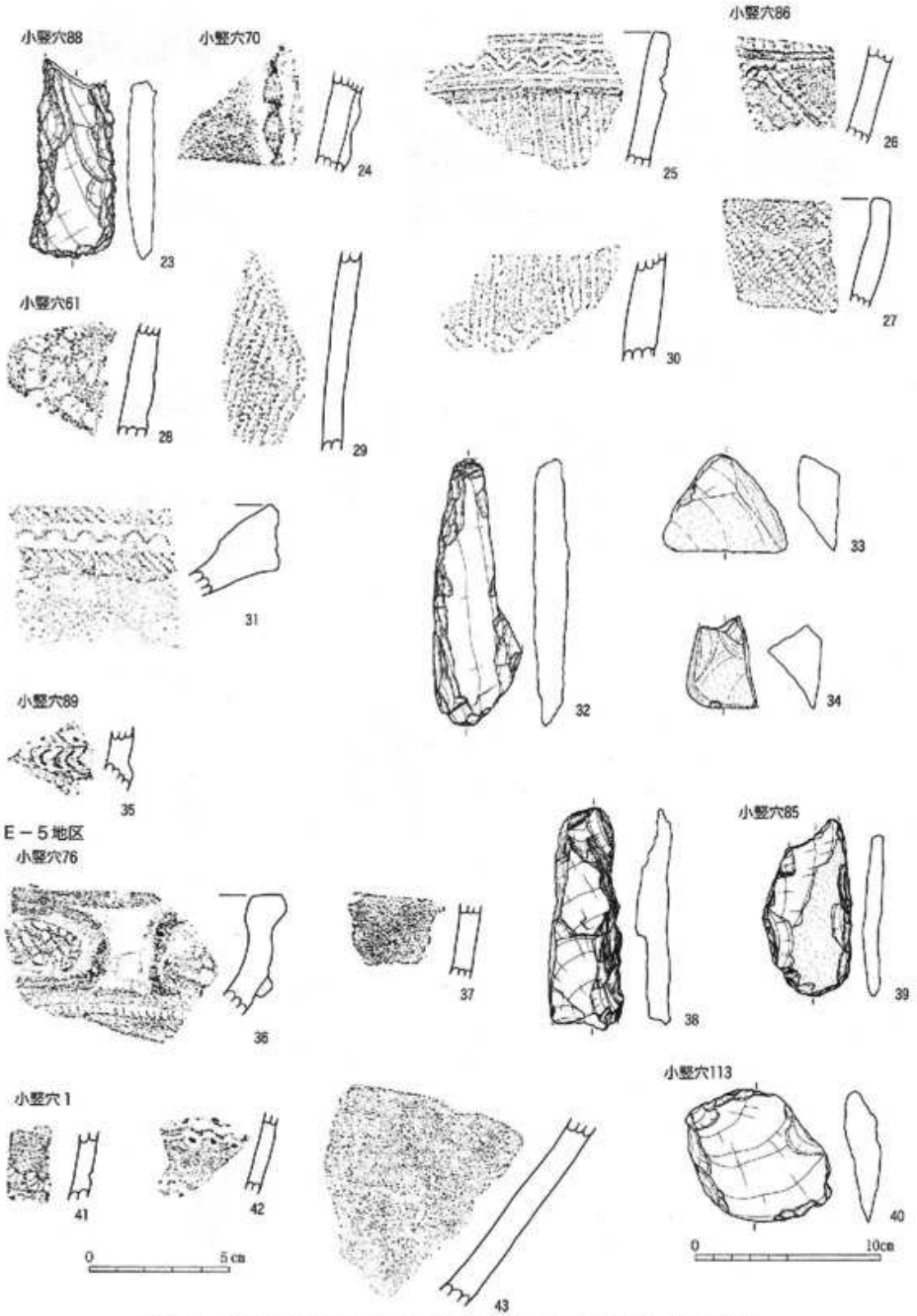




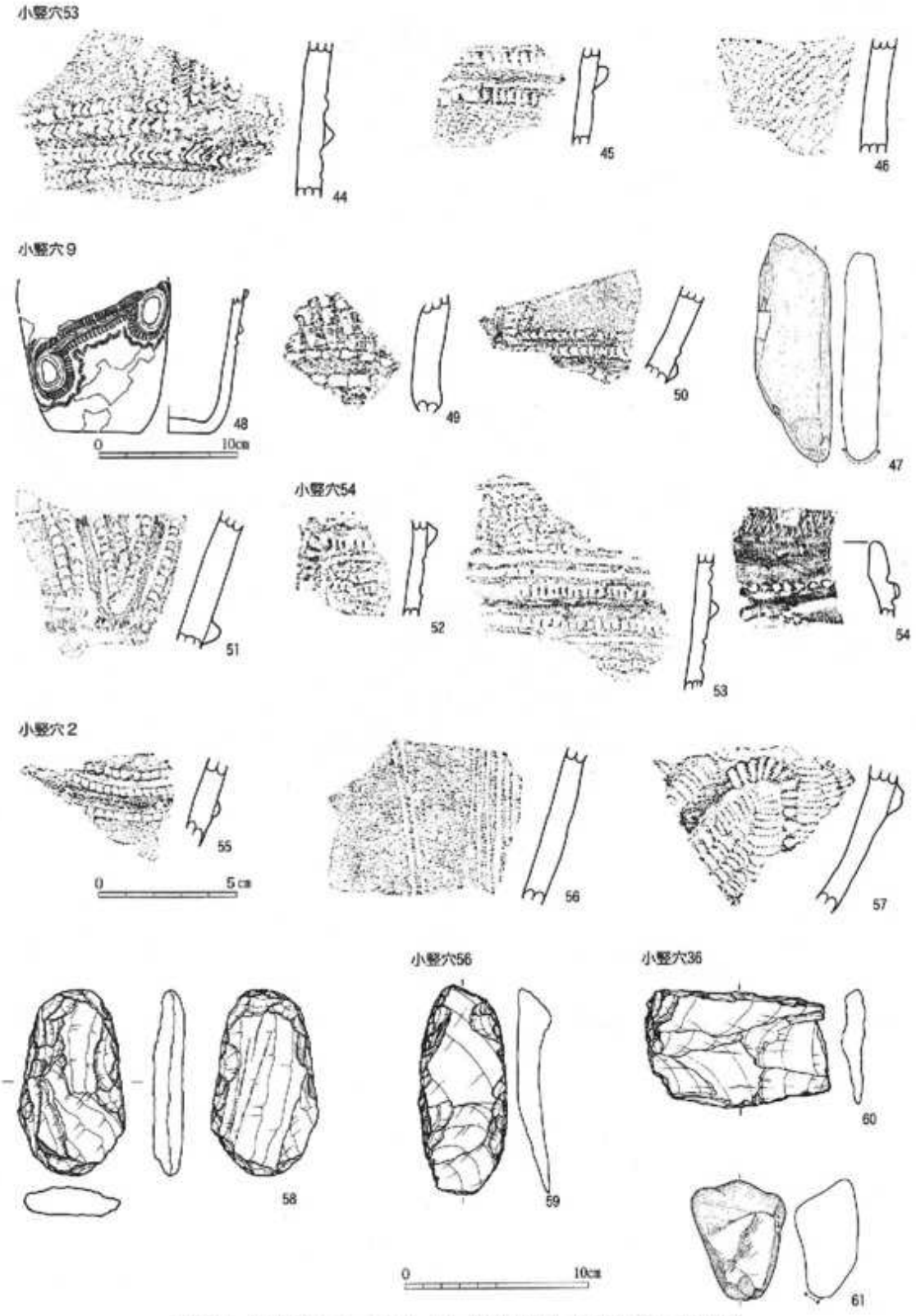
第105図　小竪穴143・64・63出土土器・石器実測図、土器拓影　1（1：4）2～7・9（1：2）8（1：3）



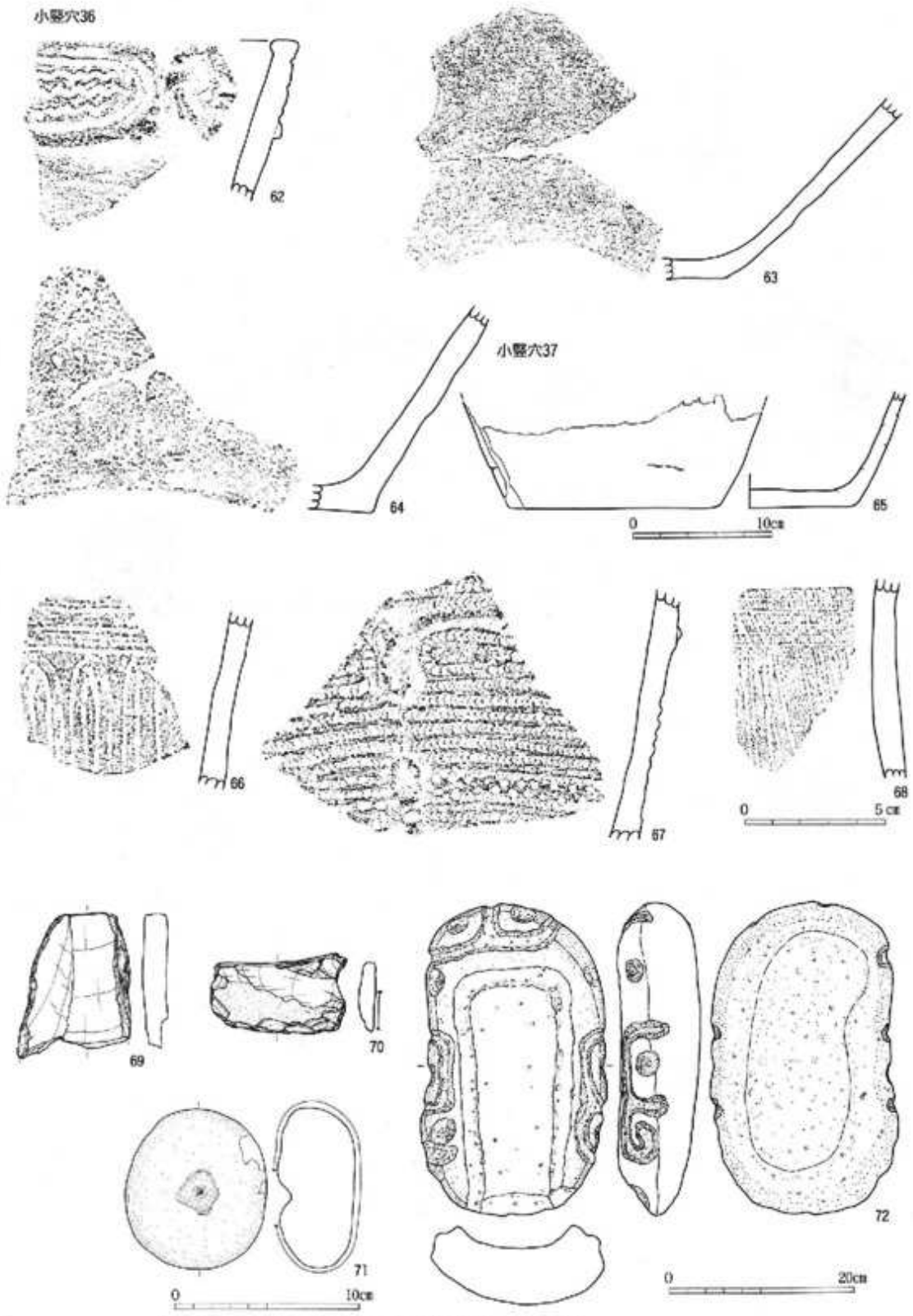
第106図　小竪穴31・62・60・88・87出土土器・石器実測図、土器拓影
9（1：4）10・22（2：3）11～13・16（1：3）14・15・17～21（1：2）



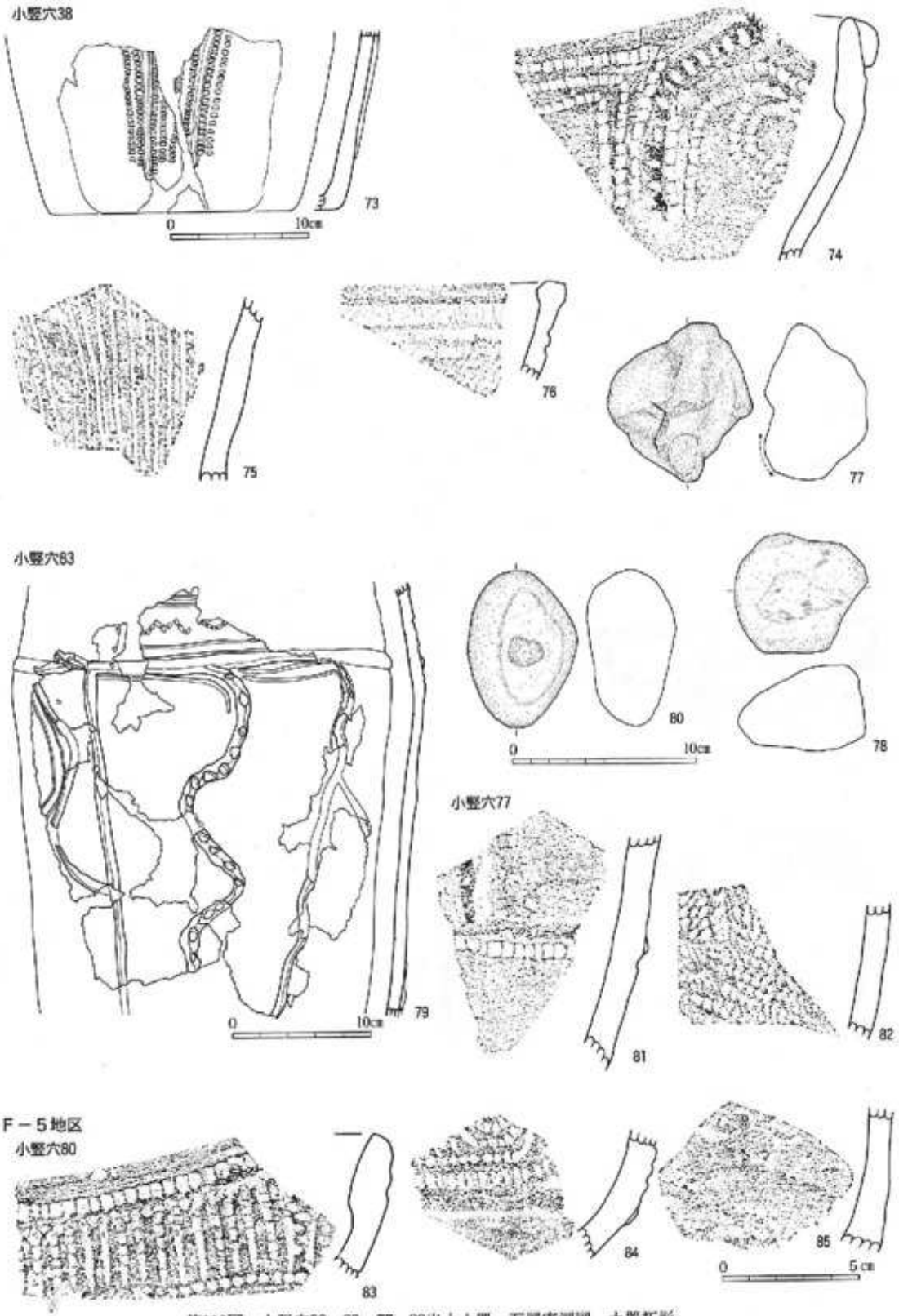
第107図　小竪穴88・70・86・61・89・85・76・113・1出土土器拓影、石器実測図
23・32～34・38～40（1：3）24～31・35～37・41～43（1：2）



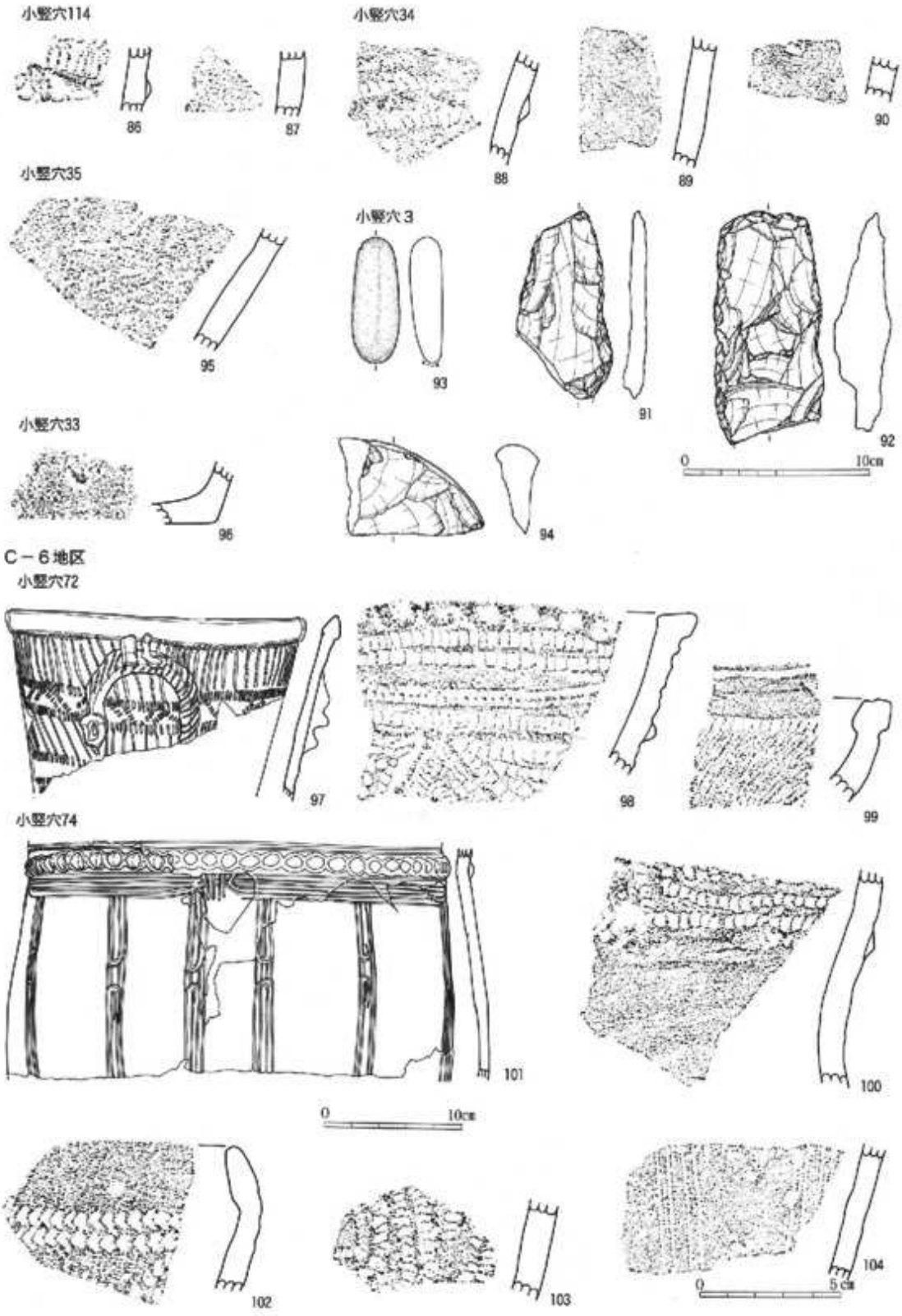
第108図　小竪穴53・9・54・2・156・36出土土器・石器実測図、土器拓影
48（1：4）44～46・49～57（1：2）47・58～61（1：3）



第109図　小竪穴36・37出土土器・石器実測図、土器拓影
62～64・66～68（1：2）65（1：4）69～71（1：3）72（1：6）



第110図　小竪穴38・83・77・80出土土器・石器実測図、土器拓影
73・79（1：4）74～76・81～85（1：2）77～78（1：3）

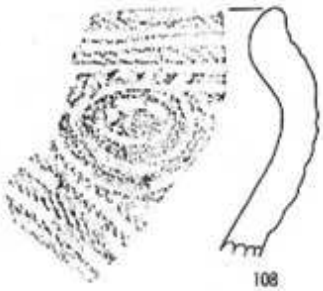


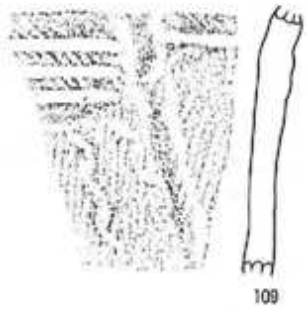
第111図　小竪穴114・3・33・34・35・72・74出土土器・石器実測図、土器拓影
86～90・95・96・98～100・102～104（1：2）91～94（1：3）97・101（1：4）

小竪穴74

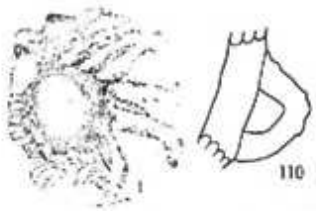
D－6地区

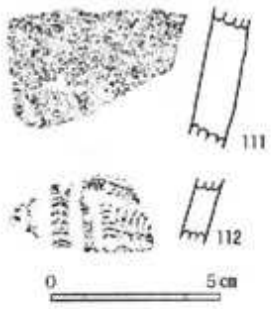
小竪穴106

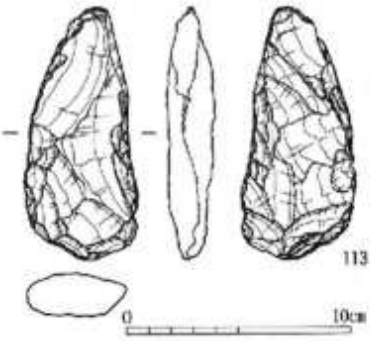




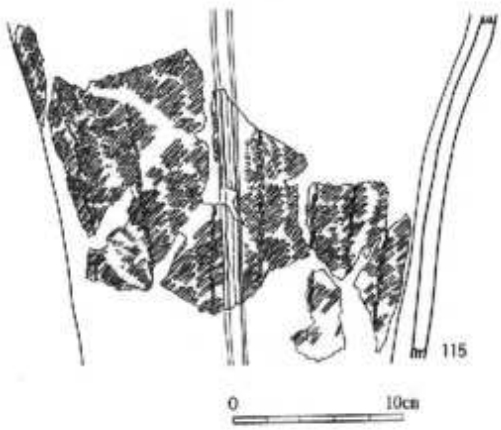
小竪穴17



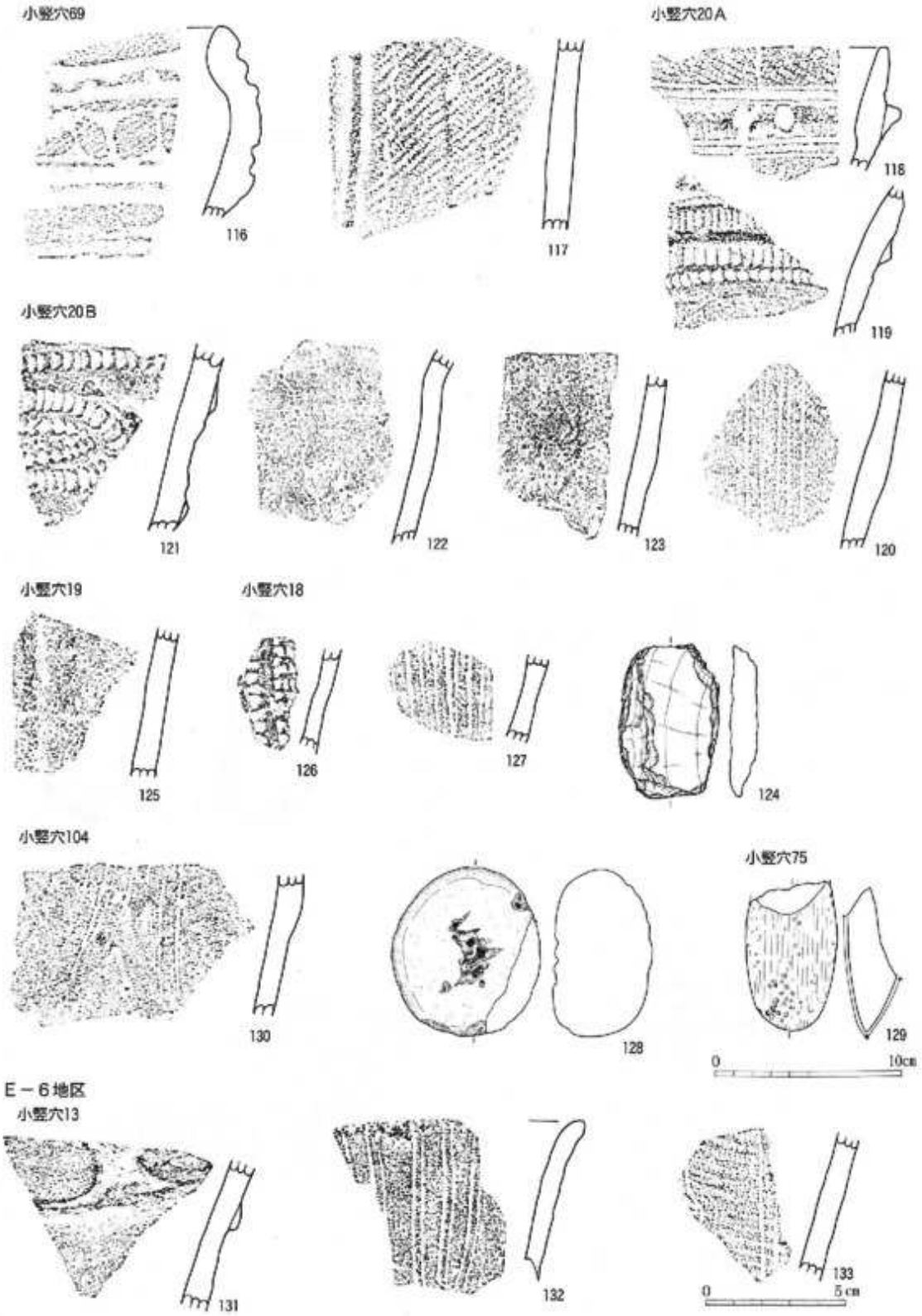




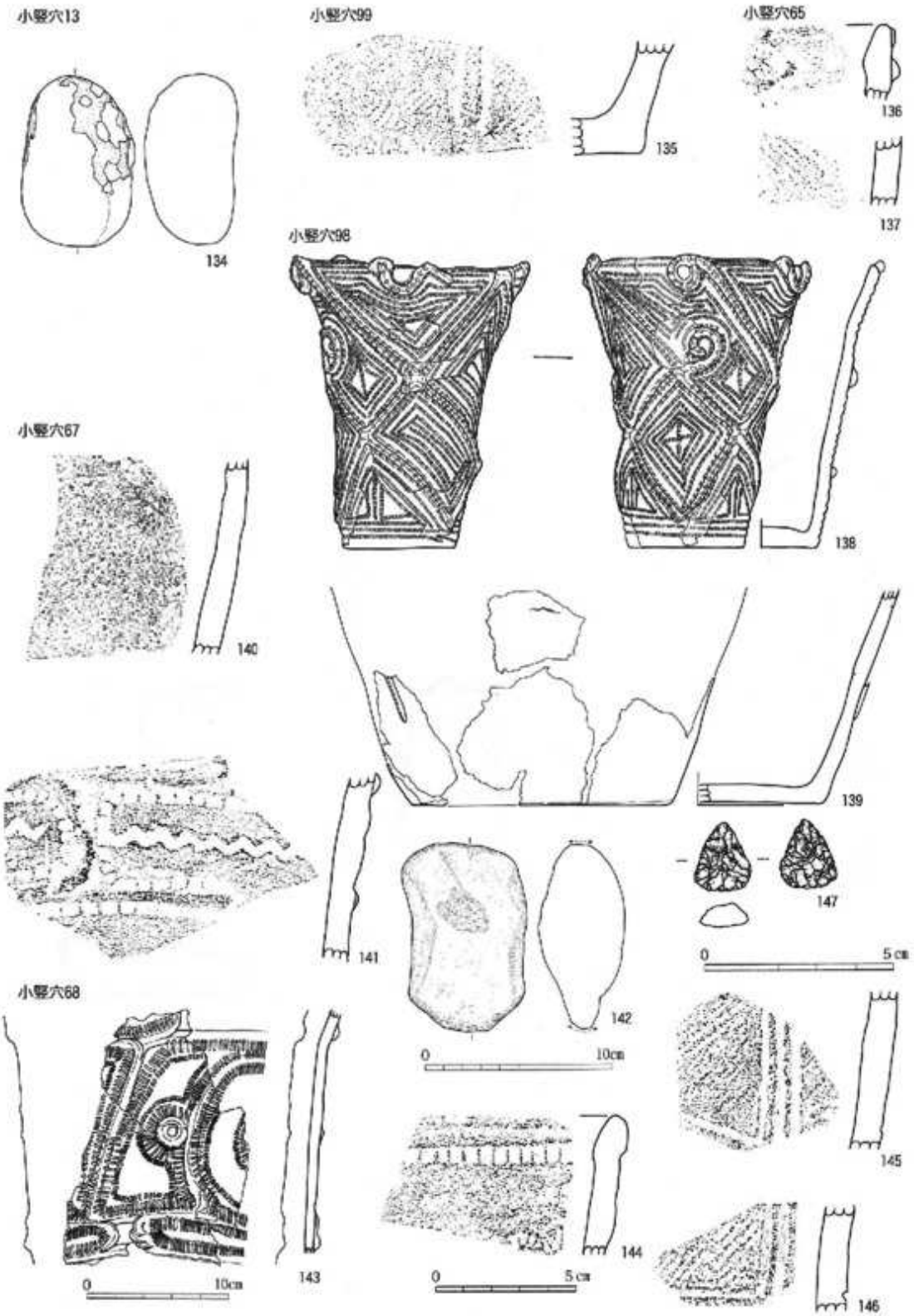
小竪穴14



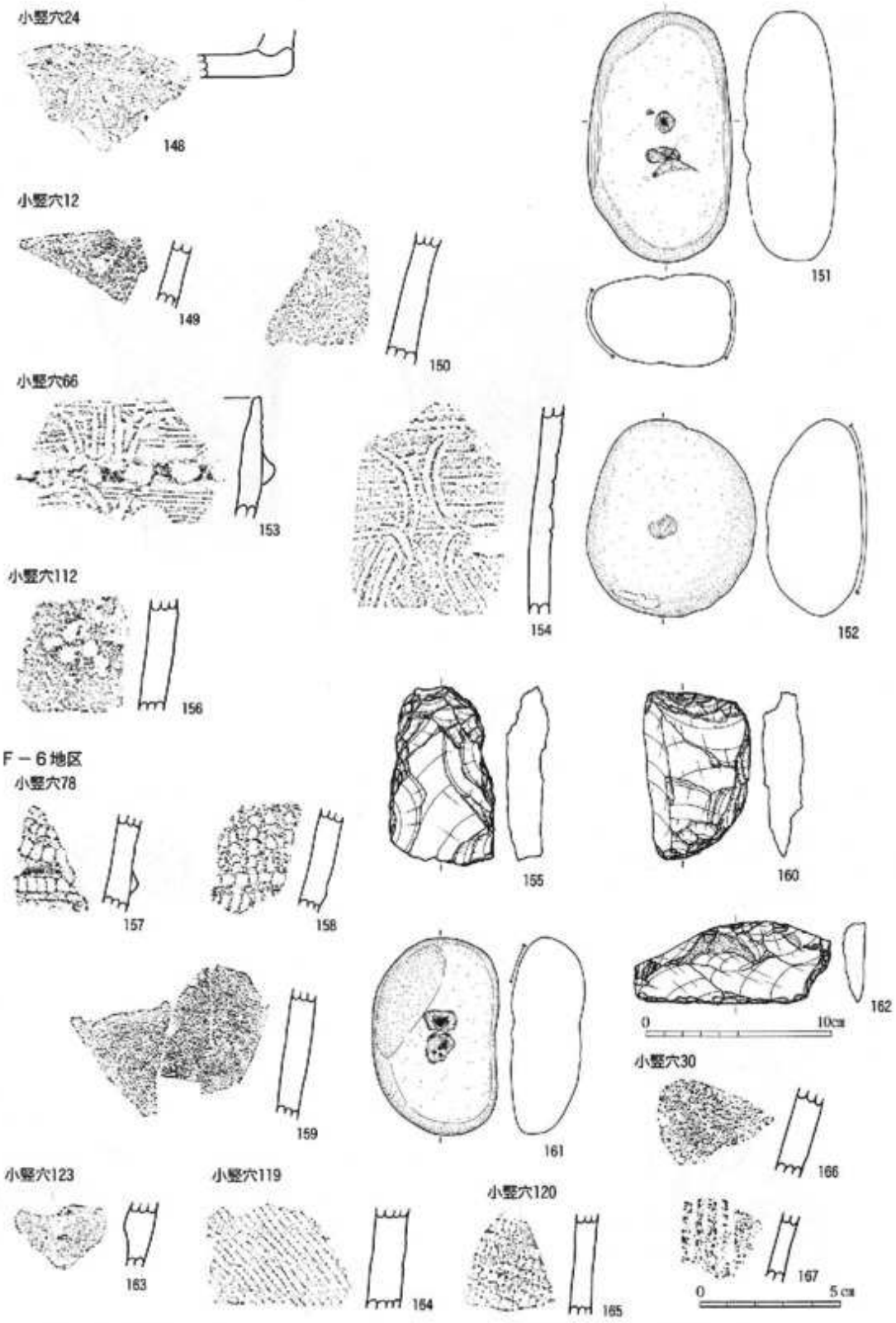
第112図　小竪穴74・106・17・14出土土器・石器実測図、土器拓影
105・106・113（1：3）107～112（1：2）114・115（1：4）



第113図　小竪穴69・20A・20B・18・19・75・104・13出土土器拓影、石器実測図
116～123・125～127・130～133（1：2）124・128・129（1：3）

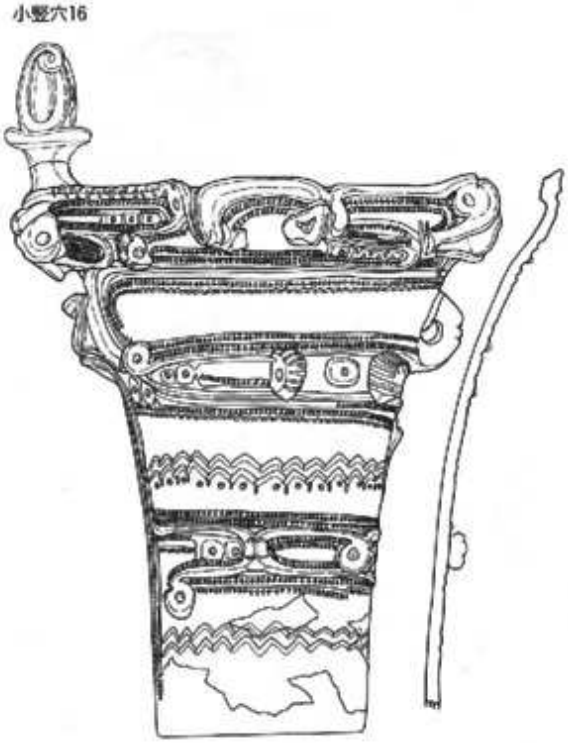


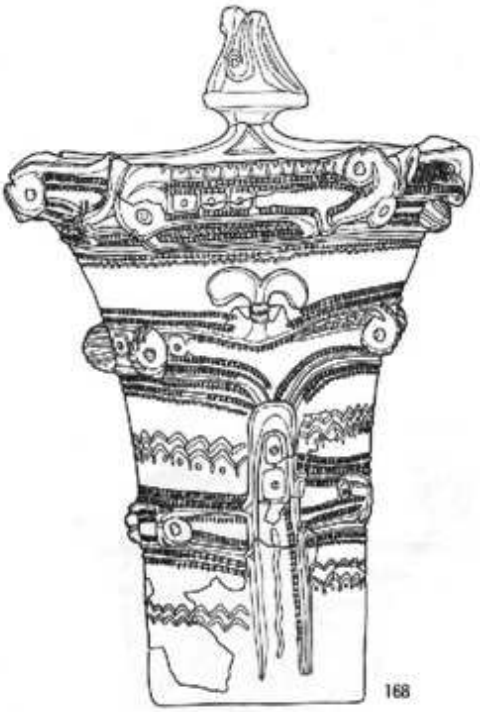
第114図　小竪穴13・99・98・65・67・68出土土器・石器実測図、土器拓影
134・142（1：3）135～137・140・141・144～146（1：2）138・139・143（1：6）147（2：3）

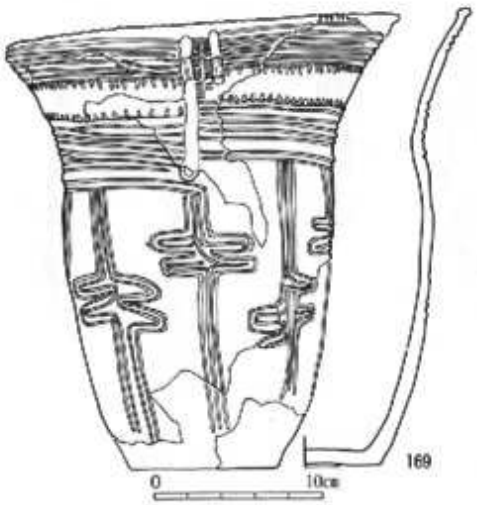


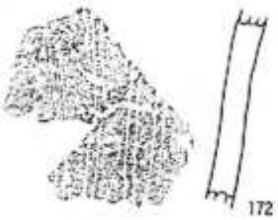
第115図　小竪穴24・12・66・112・78・119・120・123・6・30出土土器拓影、石器実測図
148～150・153・154・156・157～159・163～167（1：2）151・152・155・160～162（1：3）

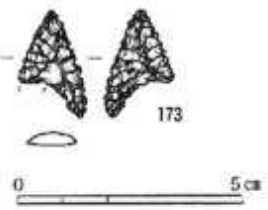
小竪穴16









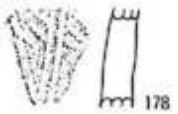


C－7地区

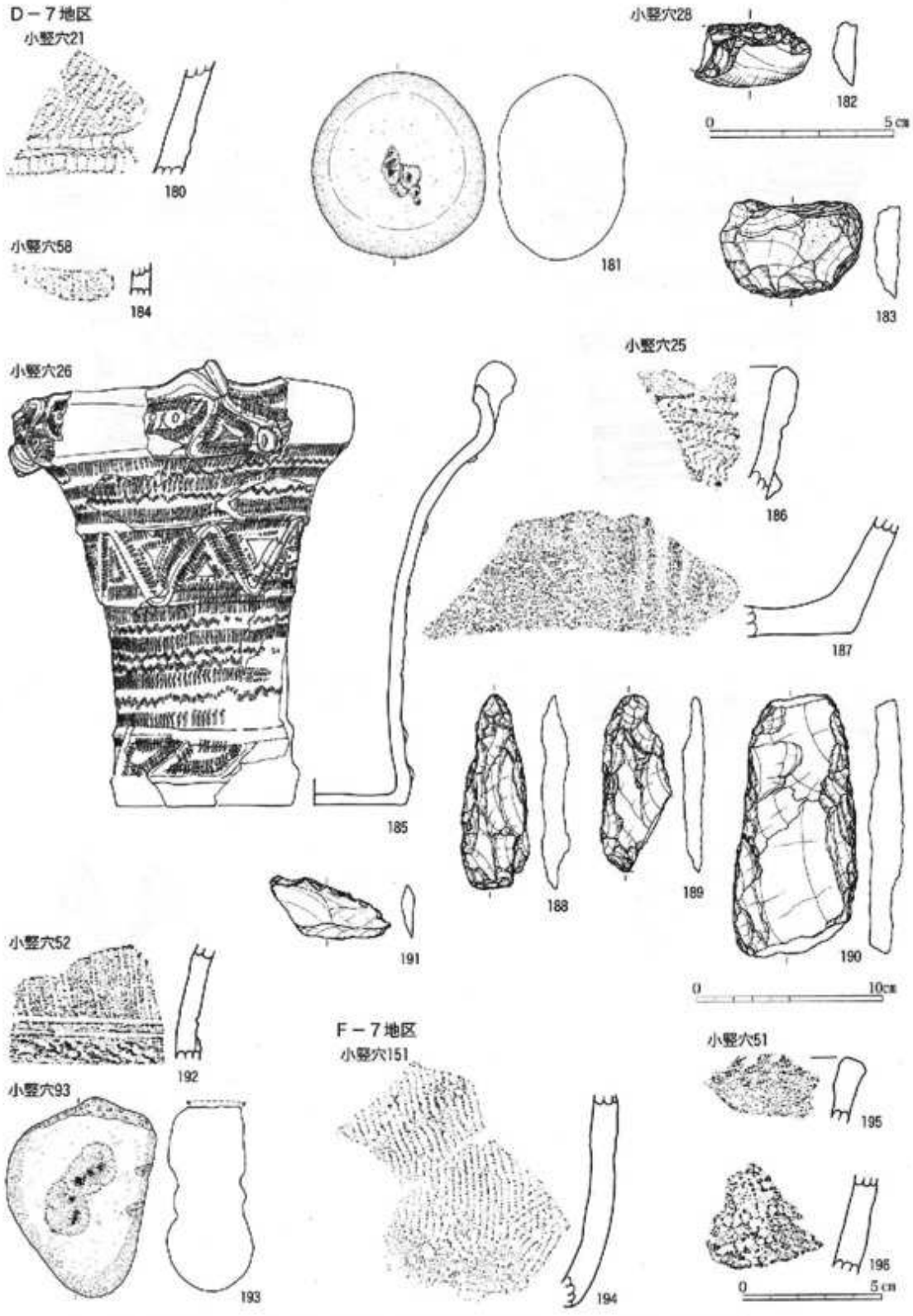
小竪穴142

小竪穴128

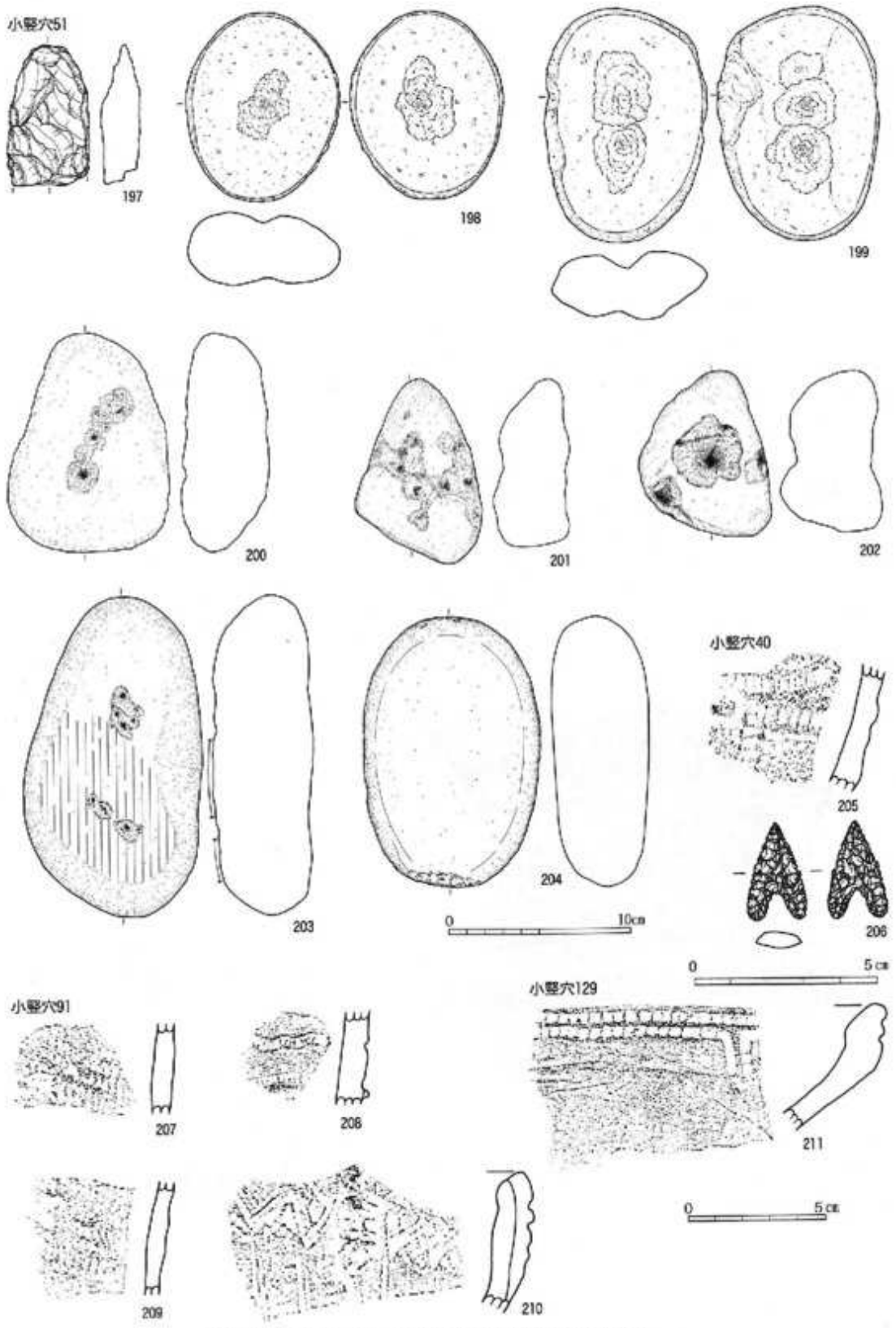
小竪穴57



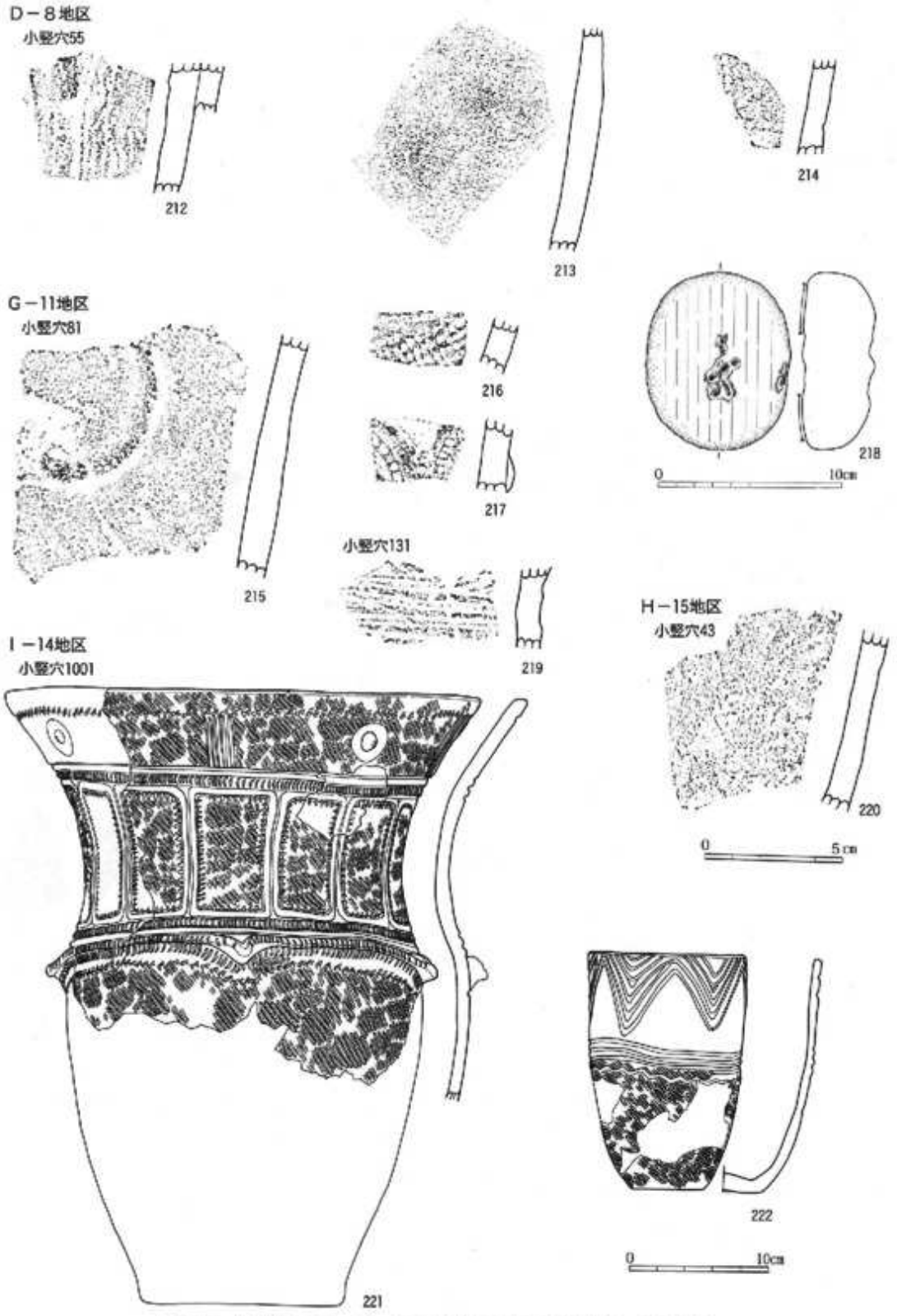
第116図　小竪穴16・142・128・57出土土器・石器実測図、土器拓影
168・169（1：4）170～172・174～179（1：2）173（2：3）



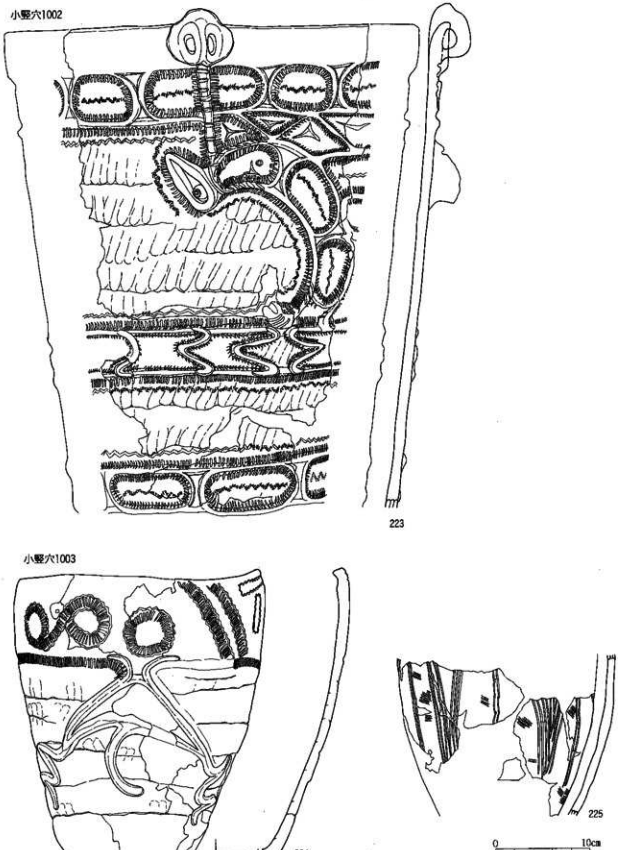
第117図　小竪穴21・58・28・26・25・52・93・151・51出土土器・石器実測図、土器拓影
180・184・187・192・194～196（1：2）182（2：3）181・183・188～191・193（1：3）



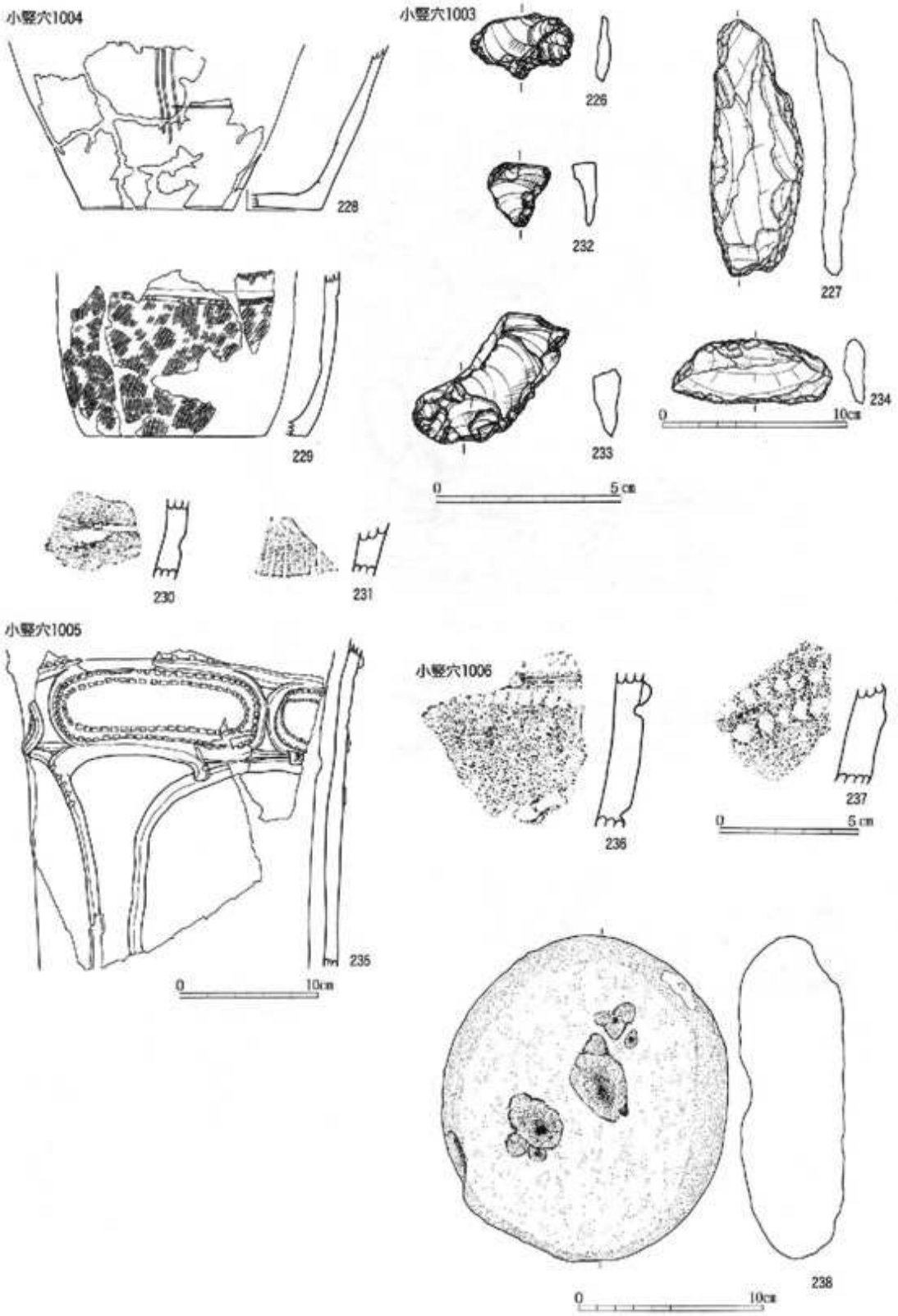
第118図　小竪穴51・40・91・129出土土器拓影、石器実測図
197~204（1：3）206（2：3）205・207~211（1：2）



第119図　小竪穴55・81・131・43・1001出土土器・石器実測図、土器拓影
212～217・219・220（1：2）218（1：3）221・222（1：4）



第120図　小竪穴1002・1003出土土器実測図（1：4）



第121図　小竪穴1003・1004・1005・1006出土土器・石器実測図、土器拓影
228・229・235（1：4）226・232・233（2：3）227・234・238（1：3）230・231・236・237（1：2）

Ⅰ－14地区

小竪穴41（第104図）

Ⅰ－14グリッドで検出したが西端方に位置し小竪穴群を外れたものである。平面形は長軸116cm、短軸112cmの円形である。壁の立ち上がりは普通で、底面はほぼ平らで深さは27cmである。

埋土はローム粒をわずかに含む黒褐色土である。

遺物の発見は皆無である。

小竪穴1001（第104・119図、写真75・243・244）

D－6グリッドで検出した。逆位で置かれたと思われる土器が黒土中から出土したもので、下層のソフトロームに落ち込みが認められなかったものである。従来は単独土器と呼ばれることが多く人為的な行為が考えられているものであるが、本報告では、黒色土中に構築された小竪穴状遺構の底面に埋納されたものと考えたものである。

遺物は第119図221・222の中期深鉢2点である。

小竪穴1002（第104・120図、写真76・150）

D－5グリッドで検出した。横位で置かれたと思われる土器が黒土中から出土したもので、下層のソフトロームに落ち込みが認められなかったものである。

遺物は土器があり、第120図223の中期深鉢1点と破片18点である。

小竪穴1003（第104・120・121図、写真77・245）

E－6グリッドで検出した。横位で置かれたと思われる土器が黒土中から出土したもので、下層のソフトロームに落ち込みが認められなかったものである。

遺物は土器と石器がある。土器は、第120図204・205の中期深鉢2点と破片23点である。石器は、第121図226の石錐1点は先端を欠損している。227の打製石斧1点は完形品、剥片3点、黒曜石の剥片7点である。なお、土師器の破片1点は混入品である。

小竪穴1004（第104・121図、写真78）

F－6グリッドで検出した。横位で置かれたと思われる土器と石器が黒土中から出土したもので、1000番代の番号を付け精査を進めたが、遺物取り上げ後に掘り込みがみとめられた。平面形は長軸86cm、短軸74cmの楕円形で、壁の立ち上がりは緩やかで、底はまるく深さは18cmであるが、遺物検出面から底までは30cmを計る。

遺物は土器と石器がある。土器は、第121図228・229の中期深鉢2点、破片は109点と多く230・231の2点を図示した。石器は、232の石錐1点は先端を欠損している。233の不定形石器1点、234の横刃形石器1点、剥片6、黒曜石の剥片6点である。なお、図示しなかったが雲母片岩製の打製石斧1点があるが石材からみて模造品と思われる。

小竪穴1005（第104・121図）

E－5グリッドで検出した。横位で置かれたと思われる土器と礫が黒土中から出土したもので、下層のソフトロームに落ち込みが認められなかったものである。

遺物は土器と石器がある。土器は、第121図235の中期深鉢1点と破片25点である。石器は、剥片5点、黒曜石の剥片1点である。

小竪穴1006（第104・121図）

E－5グリッドで検出した。黒土中に礫が集中していたもので、その下層のソフトロームに落ち込みが認められなかったものである。

遺物は土器と石器がある。土器は、中期の破片が10点で第121図236・237の2点を図示した。石器は、238の凹石1点は大きなもので台石をかねているものであろう。

(3)遺構外遺物

ロームマウンド出土遺物（第104・122図、写真79・246）

小竪穴群の西端隣で住居址との境界付近にロームマウンドが1基存在した。ロームマウンドは人為的な遺構ではないが、上層からは深鉢が出土し、底部から凹石が出土したため縄文時代の小竪穴との係りを考え記載しておきたい。

ロームマウンド西側に5号・7号・19号住居址などが、また東側には小竪穴群が分布している。検出当初からこの付近には遺物が多く、遺構の存在が予想されたが、調査が進行しても明確な遺構は検出できなかった。また、単独土器が出土したことも判断を鈍らせ、先行トレンチを入れたことによりロームマウンドであることが判断できたのは調査終了間際であった。

遺物は上記のように上面に多く見られたが、底面から凹石が出土した。ロームマウンドには人工的に手を加えた痕跡は認められないため、風倒木発生直後に凹石が転落したものと考えられる。集落に近接した場所にロームマウンドが形成されたにもかかわらず、住居址のように廃棄施設にならなかったことは、すでにここは無人化していたことによるものと思われる。

上層からは横位で置かれたと思われる単独土器が出土したが（写真79）、ロームマウンドによる攪乱で遺構等は把握できなかったため、現状では土器と石器が出土したとしかいえない。しかし、小竪穴の分布状況をみると、小竪穴があってもおかしくないところであり、1000番台のような小竪穴は想定できそうである。

以上の点でロームマウンド出土遺物は、他の遺構外遺物とは分けておきたい。

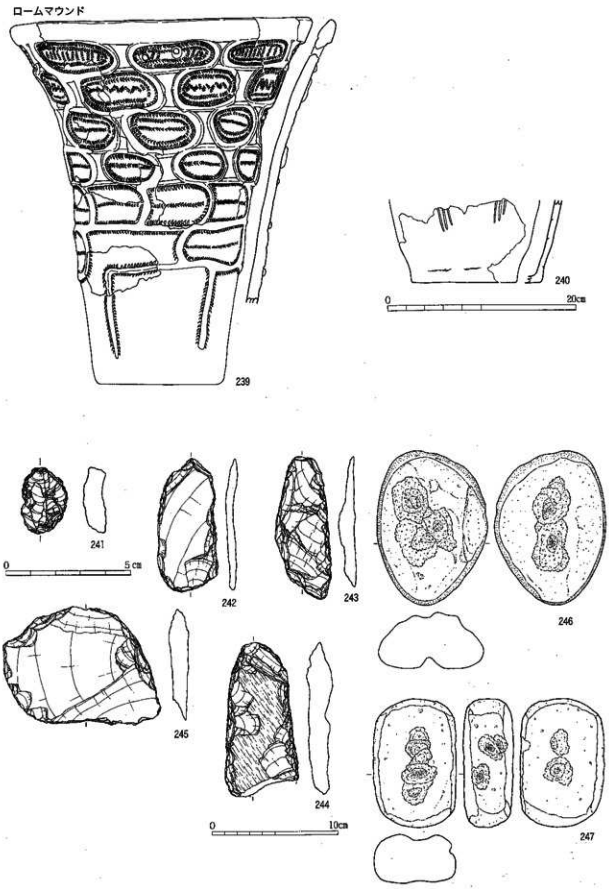
土器は、第122図239・240の中期深鉢2点と破片340点がある。

石器は、剥片類を含めると50点あり、第122図の7点を図示した。器種別にみると241はピーエスエスキーユ、242～244は打製石斧、245は横刃形石器、246・247は凹石・磨石である。図示しなかったが不定形石器1点、敲石2点、剥片13点、黒曜石の剥片23点がある。

1000番台の小竪穴から出土した遺物に比べると、その数は多く、黒土中に構築された小竪穴状の遺構は数基あったように思われる。

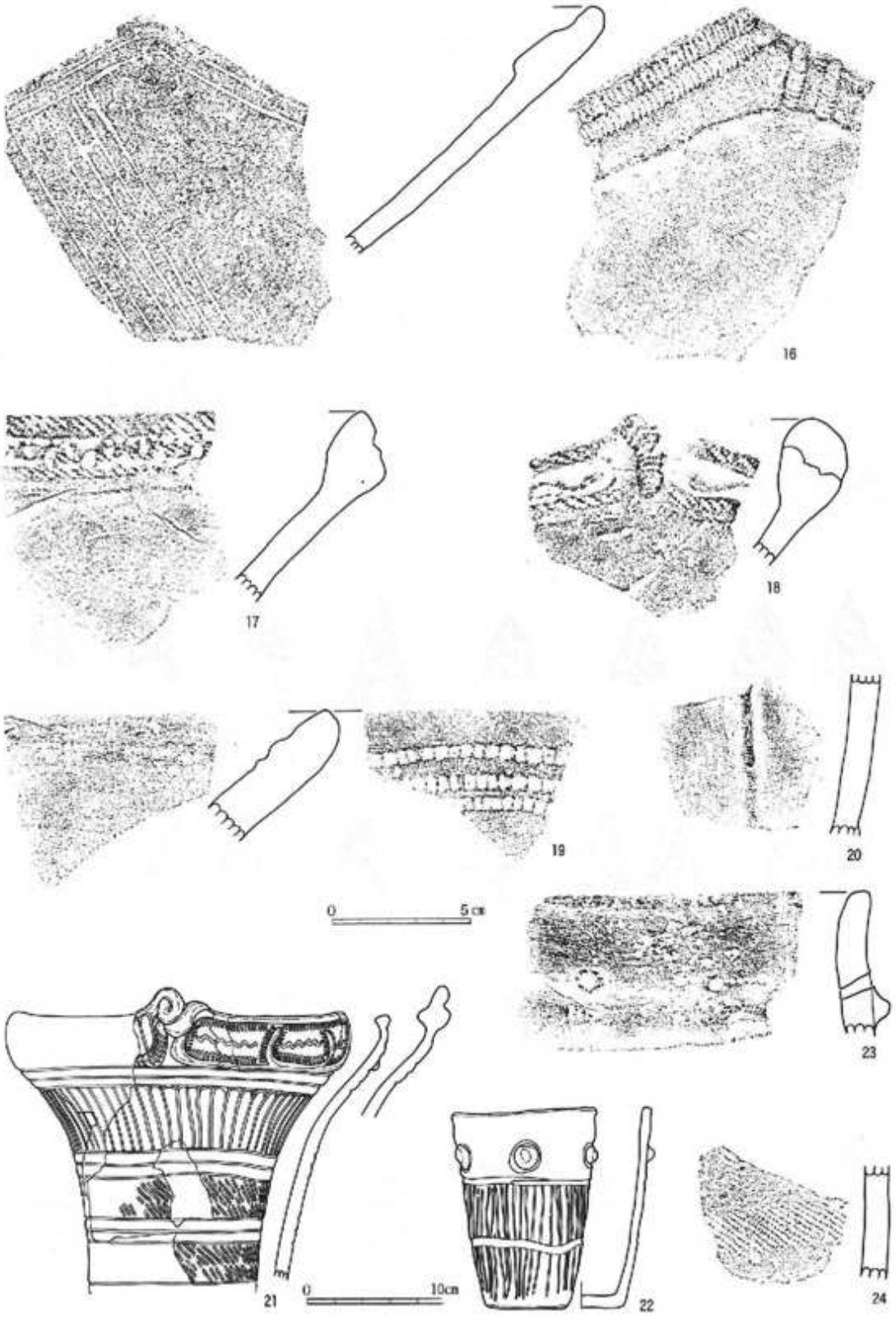
遺構外出土の遺物（第123～139図、写真154～169・247・248）

遺構外から出土した土器破片の中には、住居址出土に接合したものもみられた。しかし、その多くは帰属する遺構がわからないものであり、接合関係も少なく、その多くは単独破片である。単純に22軒の住居址から出土した破片数に比べるとほぼ同数であり、単独破片が多いことは理解できる。この状況は屋外で使用していた結果によるものか、廃棄・遺棄によるものか一切わかっていない。また、その手が

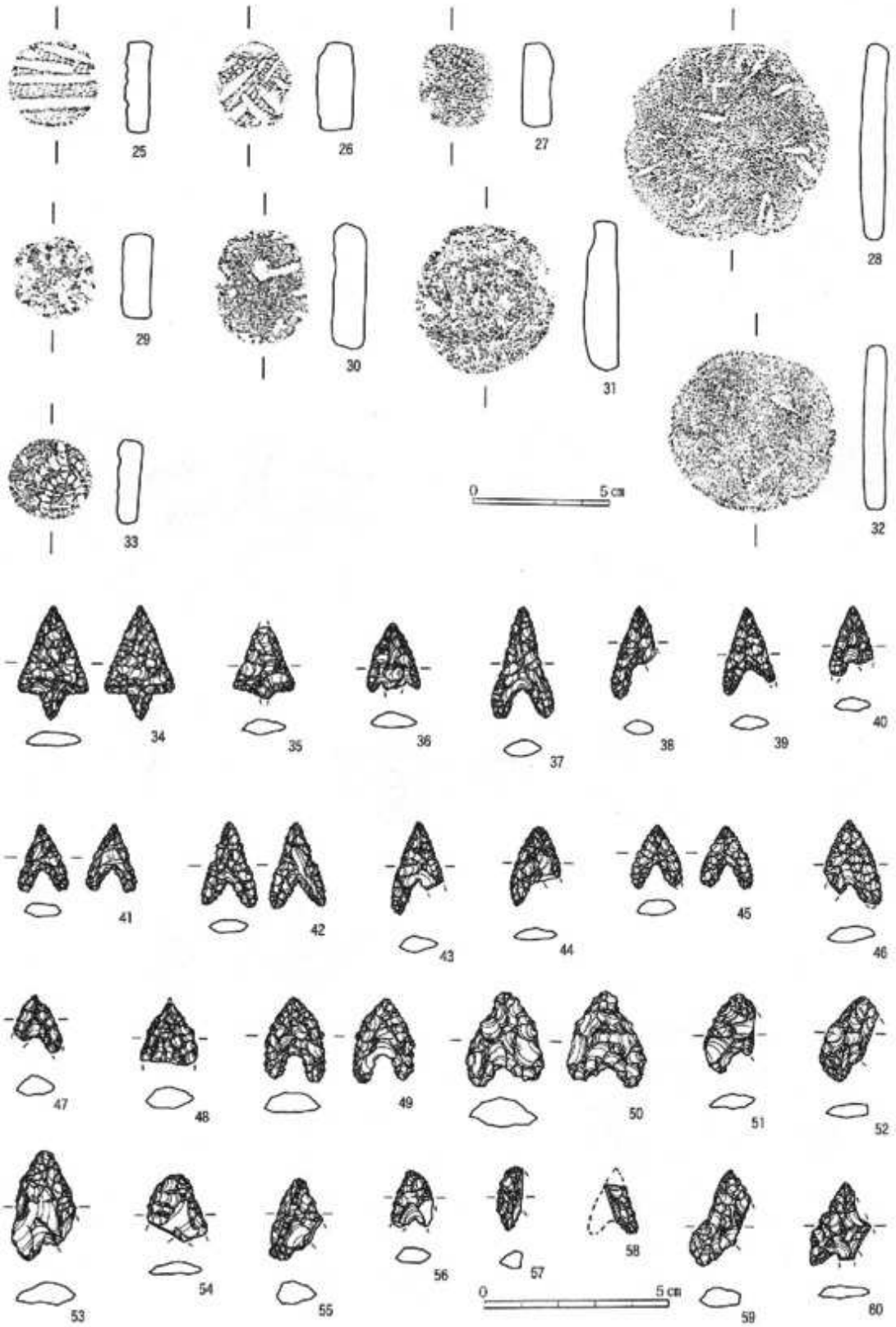


第122図　ローマウンド出土土器・石器実測図　239・240（1：4）241（2：3）242～247（1：3）

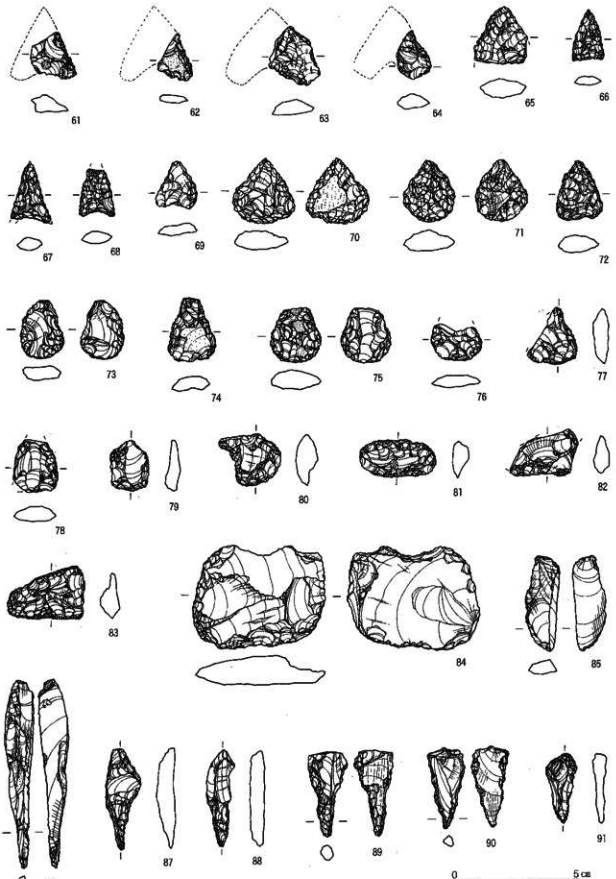
第123図　遺構外出土土器拓影（1：2）



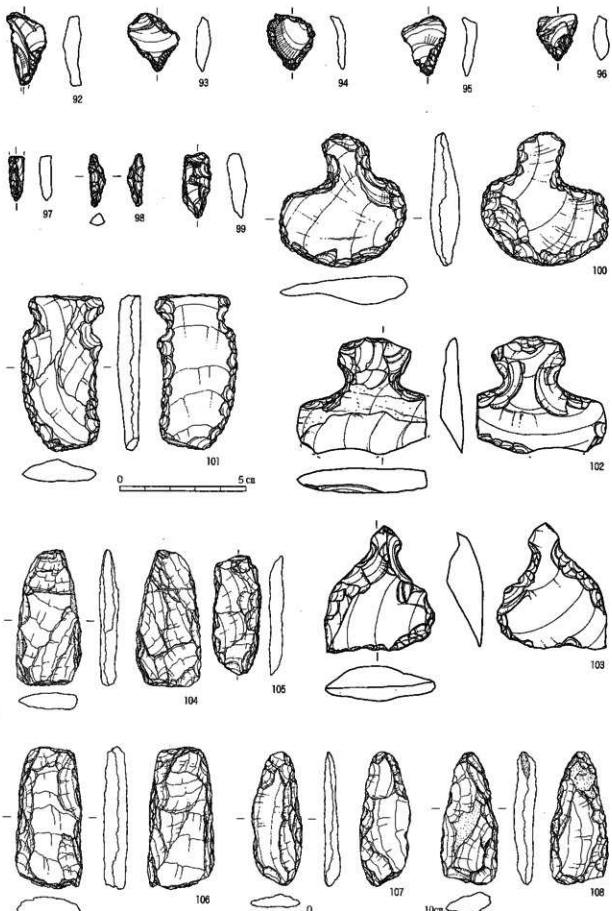
第124図　遺構外出土土器実測図・土器拓影　16～20・23・24（1：2）21・22（1：4）



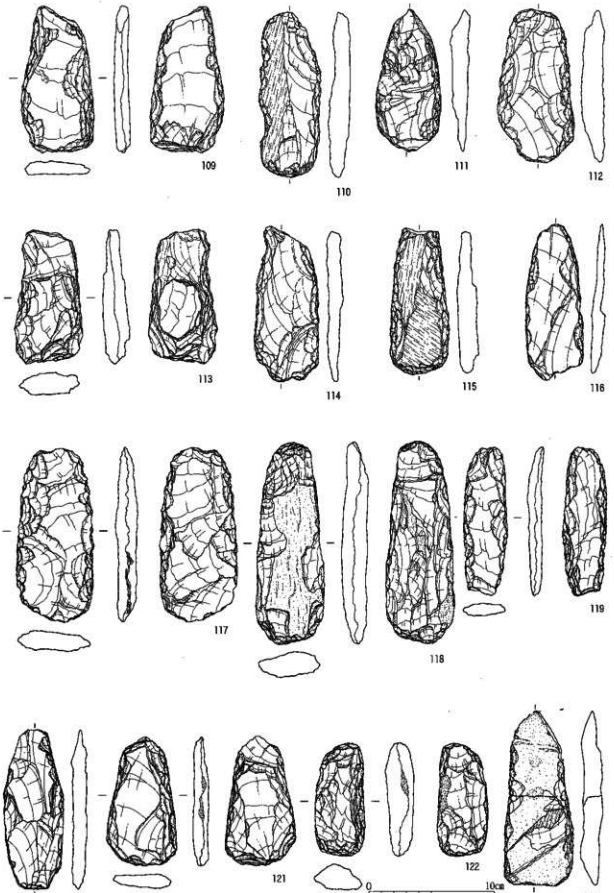
第125図　遺構外出土土製品・石器実測図　25～33（1：2）34～60（2：3）



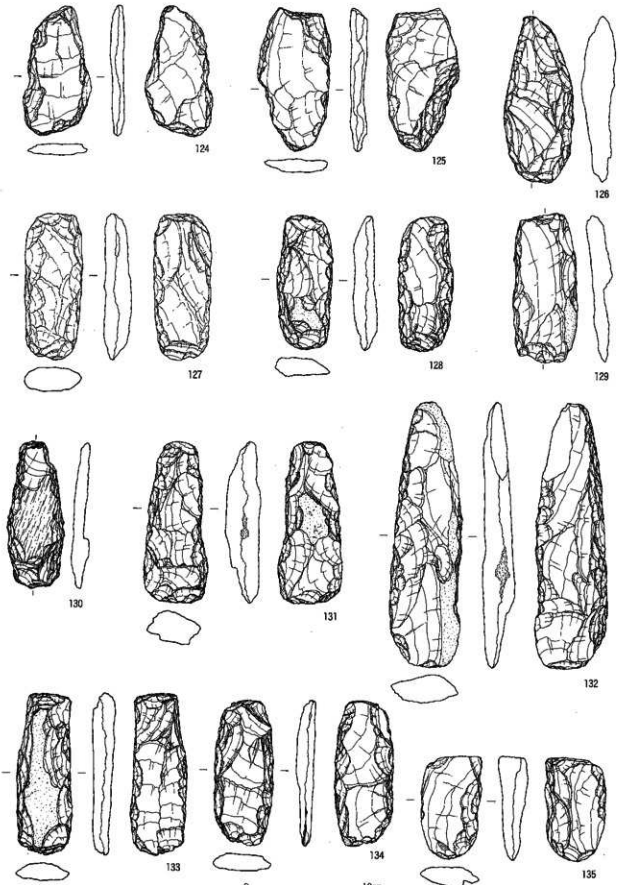
第126図　遺構外出石器実測図（２：３）



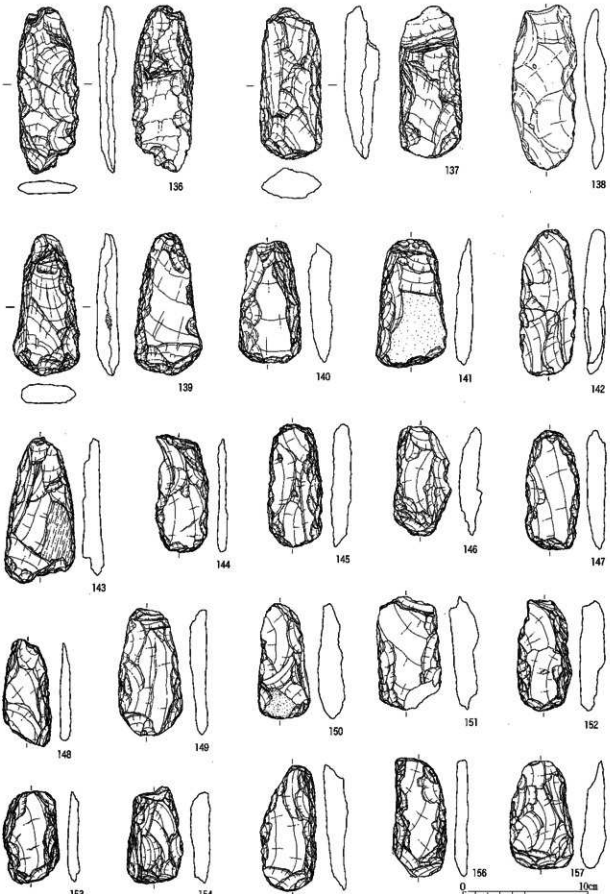
第127図　遺構外出石器実測図　92～103（2：3）104～108（1：3）



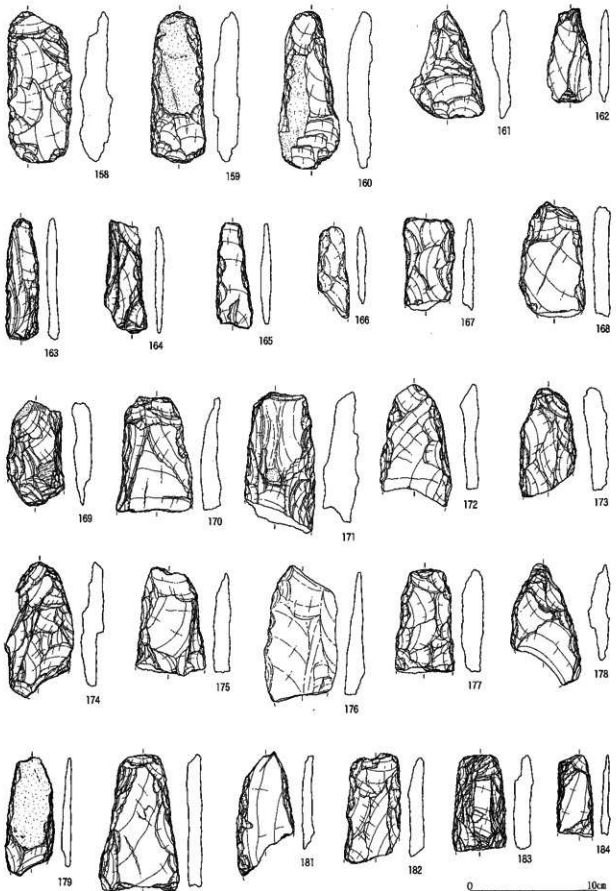
第128図　遺構外出石器実測図（1：3）



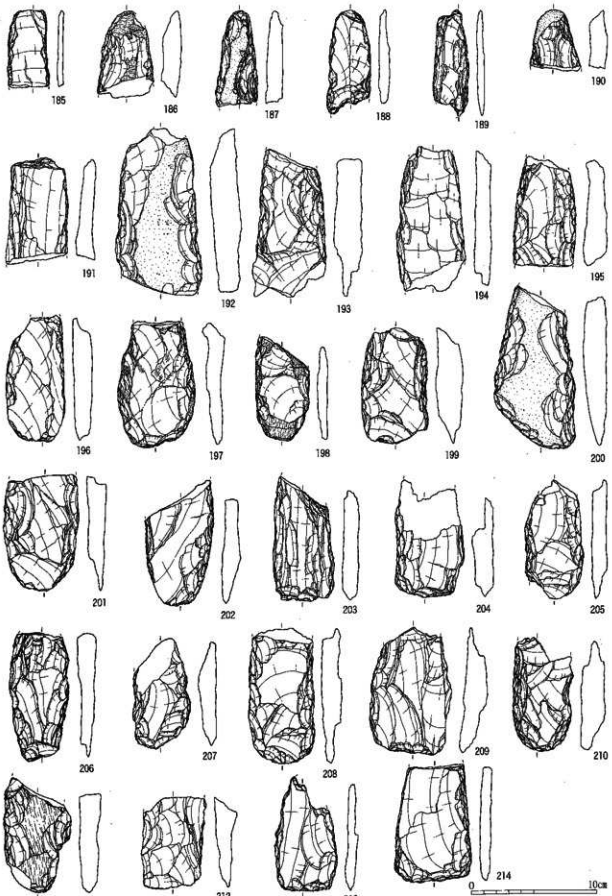
第129図　遺構外出石器実測図（1：3）



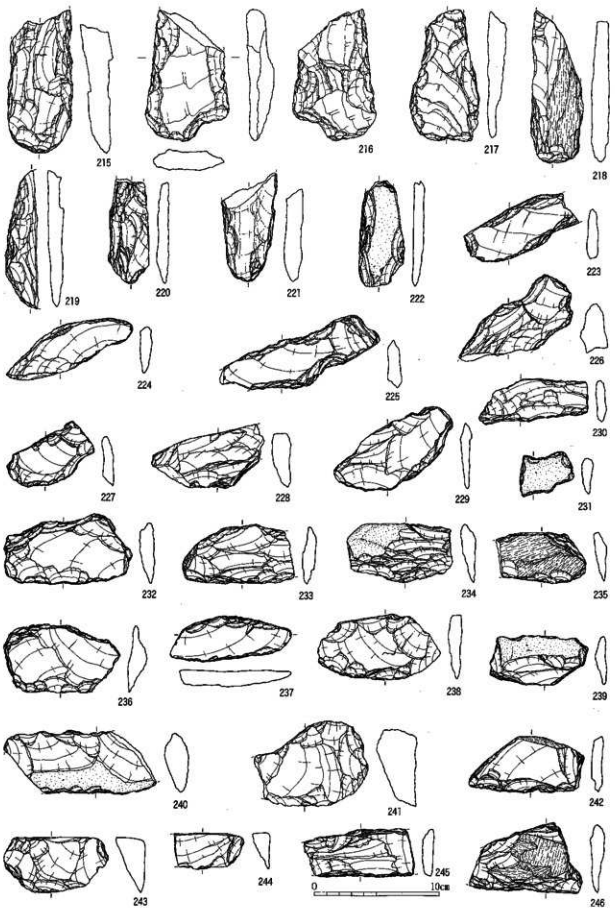
第130図　遺構外出石器実測図（1：3）



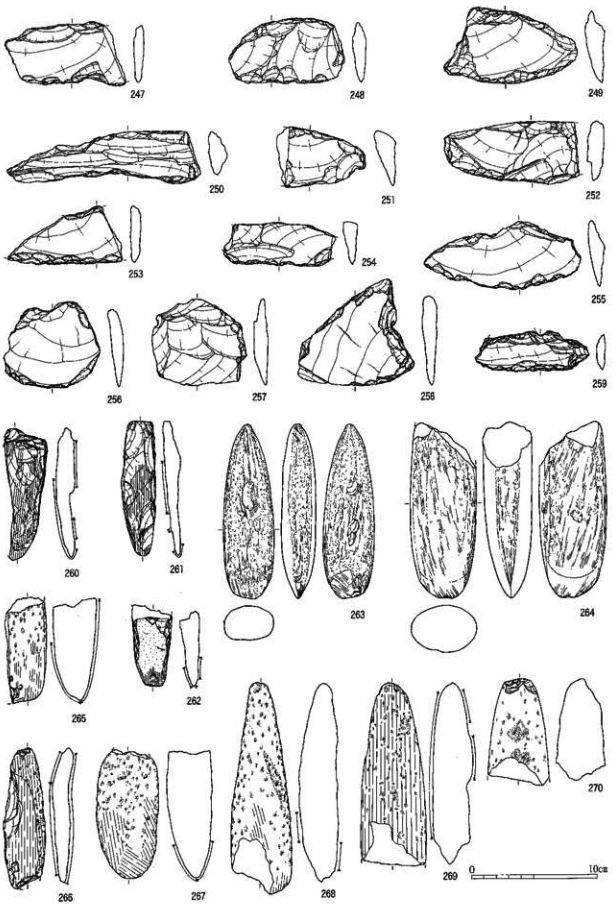
第131図　遺構外出石器実測図（1：3）



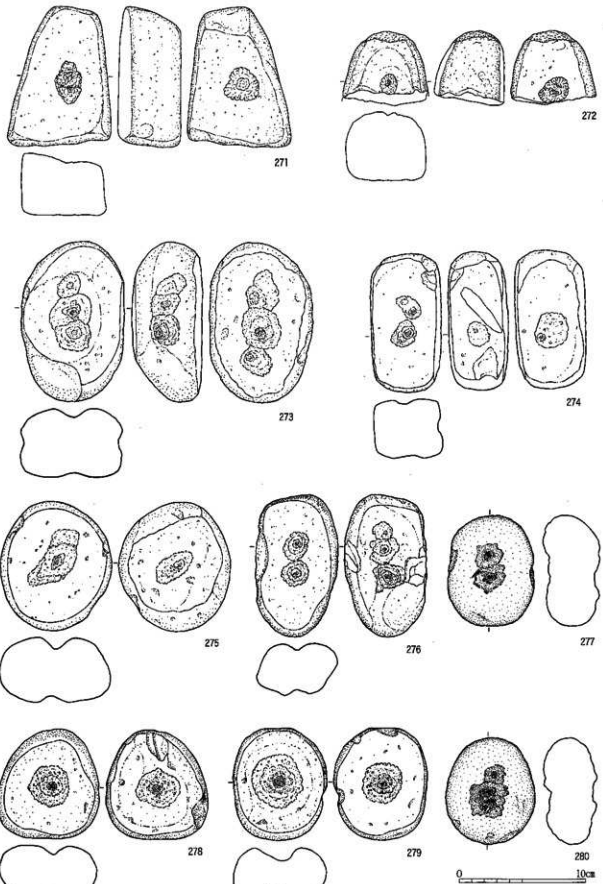
第132図　遺構外出石器実測図（1：3）



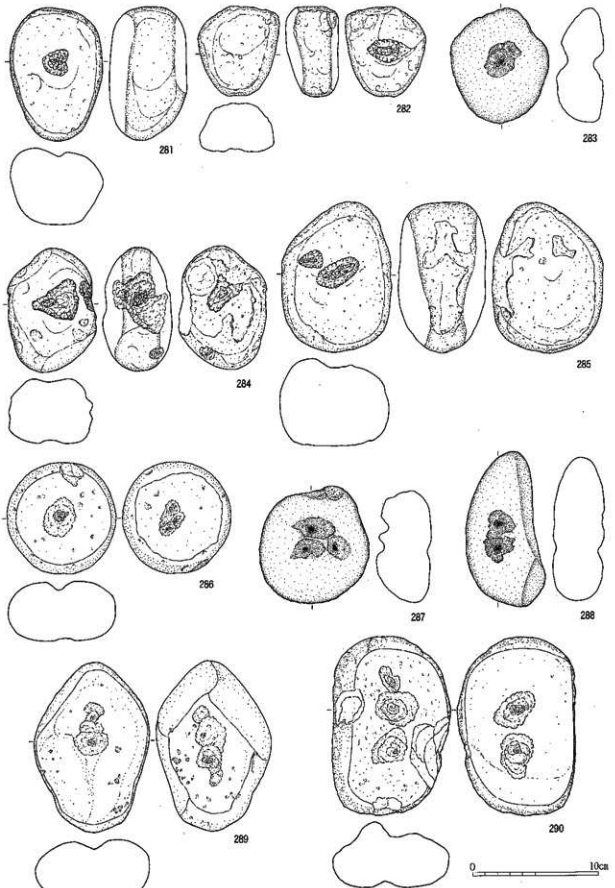
第133図　遺構外出石器実測図（1：3）



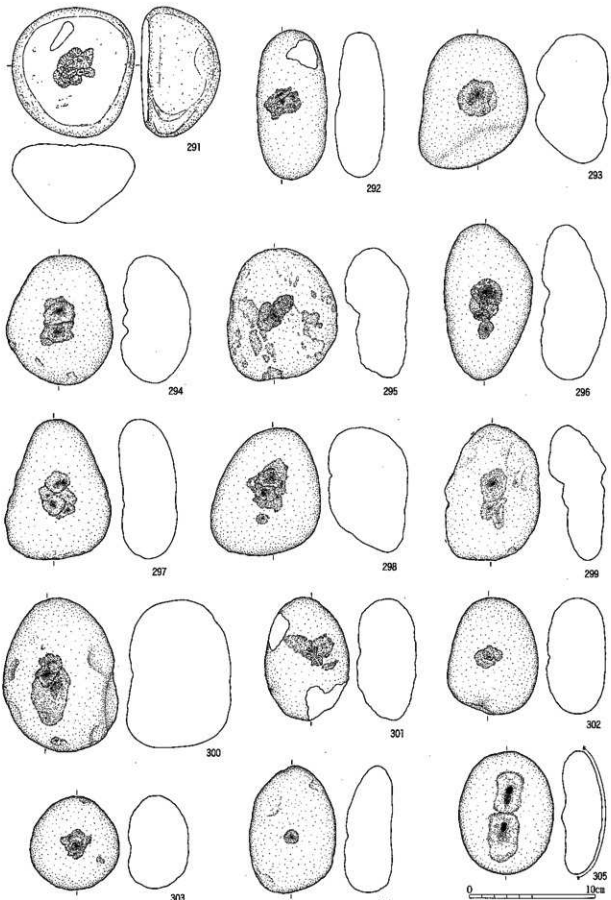
第134図　遺構外出石器実測図（1：3）



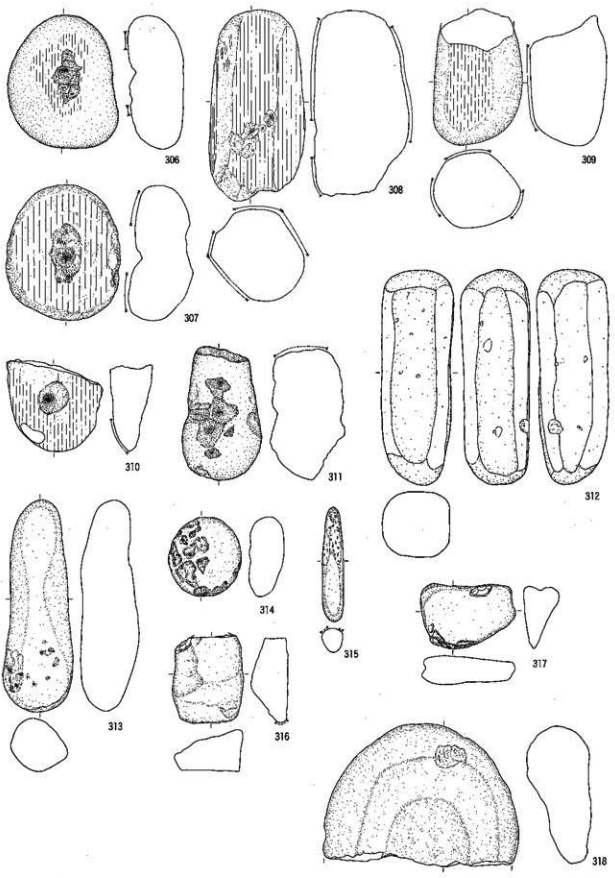
第135図　遺構外出石器実測図（1：3）



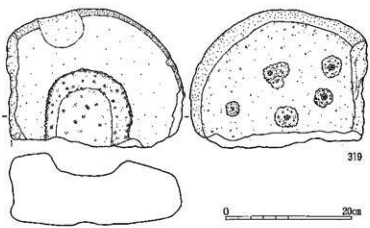
第136図　遺構外出石器実測図（1：3）



第137図　遺構外出石器実測図（1：3）



第138図　遺構外出石器実測図（1：3）



第139図　遺構外出石器実測図（1：6）

かりをつかむこともできなかった。

遺物は土器・土製品・石器がある。

土器は、第123・124図の24点を図示した。16～19は浅鉢、20・23は有孔鍔付土器である。復原するまでに至らず図示することはできないが同個体と思われる破片が27点ある。その他に破片は9,119点を数える。

土製品は、第125図25～33の土器破片利用の土製円盤９点であるが、大きさと重さにはばらつきがみられる。土製円盤で遺構に伴うものは６号住居址と10号住居址の２例であり、本遺跡においては遺構外出土の方が多い。

石器は、第126～139図に図示したが、器種別にみると34～78は石鏃、79～85は不定形石器、86～99は石錐、100～103は石匙、104～231は打製石斧、232～259は横刃形石器、260～262は局部磨製石斧、263～270は乳棒状磨製石斧、271～315は凹石・磨石・叩き石類で、308・312は特殊磨石、315は先端磨滅石器である。316・317のくさび状石器は敲石かもしれない。318・319は石皿である。図示しなかったが原石２点、剥片501点、チャートの剥片４点、水晶の剥片２点、黒曜石の剥片1,836点がある。

2　平安時代

比丘尼原北遺跡でも書いているが、竪穴住居址の記述で調整床としたものは、地山とは異なる土で床面を構築したものである。このような床面を張り床と記述する傾向も見られるが、張り床も貼り床も言葉に出すと同じである。従来使われてきた貼床は、遺構の重複関係で旧い遺構上に構築した床面を指した用語であり、下層に旧い遺構の存在しない床面を区別するために用いた。

(1)竪穴住居址

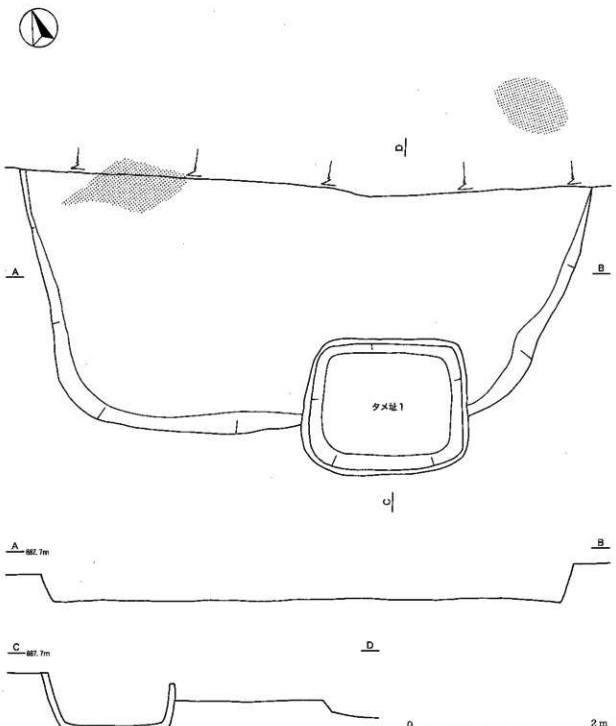
第４号竪穴住居址（第140・143図、写真80・175・176）

縄文時代集落址の北に位置するG－７グリッドで検出したが、ここは北斜面である。検出作業で焼土が出土し付近の精査を進めると、ロームに黒褐色土の落ち込みが認められた。北側はすでに流失していたうえに農道で削平され、南壁はタメ址１と重複していたが、隅丸方形プランの住居址であることが明らかになった。

タメ址１との重複関係は、確実にタメ址１が本址を切っており、タメ址１が新しく本址が旧い。

埋土は、傾斜方向で観察した。タメ址１による撹乱が広範囲にみられたが、撹乱土以外は色調の変化に乏しくローム粒をわずかに含む褐色土の単層とした。しかし、下層ほどローム粒は大きくなるうえに多く、基本的にはレンズ状の堆積であり自然埋没と考えたい。

出土した遺物は少なく、土師器、灰釉陶器、鉄製品があるが特記することはない。床面近くから数点の石が出土したが、カマド石とは違うようである。



第140図　第４号竪穴住居址・タメ址実測図（１：40）

平面形は、長軸600cm、短軸（260）cmであるが、北側は流失しており明確なプランは不明であるが、隅丸方形であったものと思われる。東壁と西壁の北寄りは黒土中に構築されており、地山と埴土の色調の変化に乏しく掘りすぎているようである。復原をこころみると両壁とも検出した焼土に接するくらいの位置と思われ、実測図でみるよりも整っていたものと思われる。

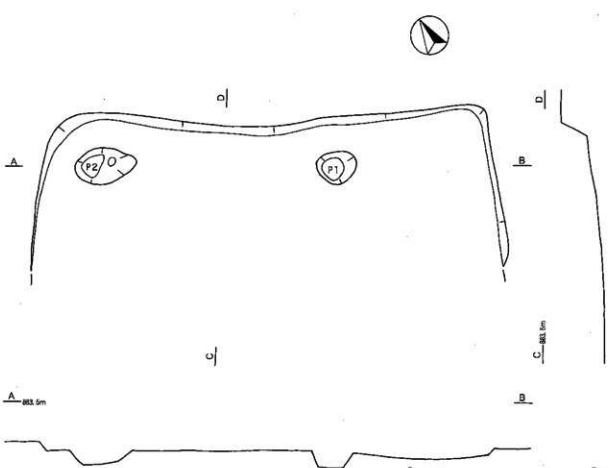
壁は、南壁はロームで立ち上がりは良かった、東壁と西壁はロームから黒色土で前記したように掘りすぎた状態である。傾斜地に構築されていたため壁の高さに違いがみられ、高い南壁で34cmを計るが東壁と西壁は北に寄るほど低くなり北壁はない。

周溝は、検出できなかった。

床面は、南壁直下の付近は地山のロームであるが、掘り込みがロームに達しない所は黒色土とロームの調整床でほぼ平らであるが、自然の傾斜方向にやや傾いている。なお、調整床はロームをごく薄くのせたものであり西半分くらいでみられた。

柱穴は、検出できなかった。

カマドは、すでに破壊されカマド石も残っていないため明確なことは一切わからない。火床と思われる焼土を東壁際と西壁際の二ヶ所で検出したが、両焼土とも壁との位置関係からみる限りではカマドと考えてもおかしくない。東壁際の焼土は床面より深くなるがそれでも深すぎるものではなく、カマドが同時に存在した可能性、時間差がありその新旧関係については一切不明であるが、ここでは両焼土ともカマド址と考えておきたい。



第141図　第20号竪穴住居址実測図（1：40）

本址は、日当たりの悪い北側の斜面に作られものであり特殊な用途も想定できるが、対岸には平安時代の集落址である比丘尼原北遺跡がある。

村内では大石遺跡とヲシキ遺跡においても、やはり沢をはさんで住居址の発見があり同じ集落と考えていることもあり、本遺跡と比丘尼原北遺跡も同じ集落であった可能性を考えておきたい

遺物は、土師器・灰釉陶器・鉄製品がある。

土師器は小破片で図示できなかったが、坏類の破片123点がある。灰釉陶器は第143図1～3の皿と碗、破片27点がある。

鉄製品は、図示できなかったが、紡錘車の軸と思われるものがある。

第20号竪穴住居址（第141・143図、写真81）

南斜面のE－14グリッドで検出したが、床面には地山の礫が数多く露出し、また、南側はすでに流失していた上にカマドの発見はなく、住居址と認定するにはやや問題が大きいが、平面プランと遺物の出土からここでは竪穴住居址として報告しておきたい。

埋土は、自然傾斜の南北方向で観察した。北側の半分位が残存していただけであるが、色調の変化に乏しくローム粒をわずかに含む褐色土の単層で、下層ほどローム粒が大きくなるうえに多くなり、基本的にはレンズ状堆積を示すものであり自然埋没と考えたい。

出土した遺物は少なく、土師器と灰釉陶器があるが特記することはない。

平面形は、長軸508cm、短軸（220）cmであるが、南側は流失しており明確なプランは不明であるが、隅丸方形であったものと思われる。

壁は、ロームで傾斜地に構築されていたため高さに違いがみられ、高い北壁で17cmを計るが東壁と西壁は南に寄るほど低くなり、立ち上がりは緩やかであまり良くない。南壁はない。

周溝は、検出できなかった。

床面は、ロームであるが極めて軟弱であり、傾斜方向への傾きがみられた。調査では掘りすぎてしまい地山の礫が露呈した状態でありよくない。

柱穴は、北壁際で2基検出したが、すり鉢状に落ち込むうえに浅く明確なことはわからない。

カマドは、検出できなかった。

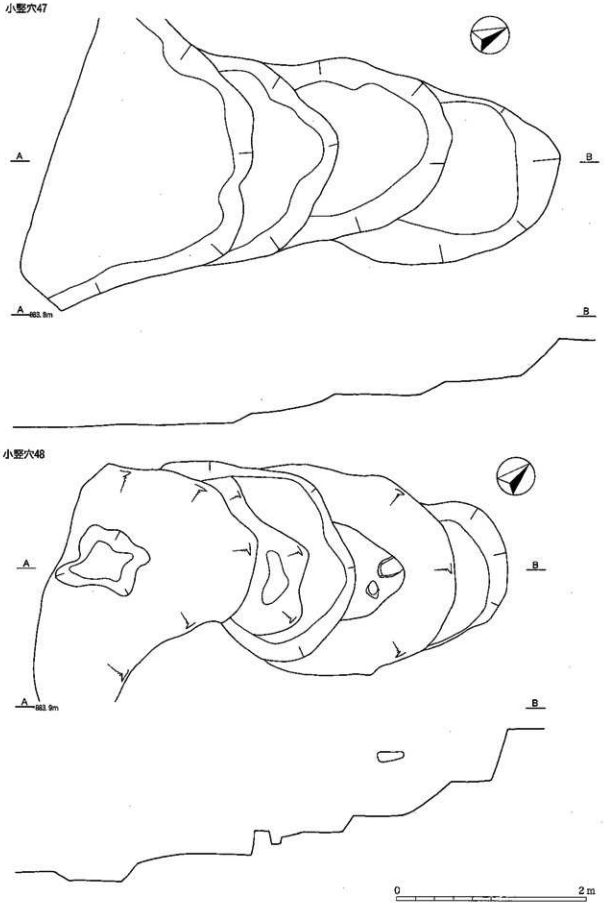
遺物は、土師器と灰釉陶器がある。

土師器・灰釉陶器とも小破片で図示することはできなかったが、土師器は坏の破片1点がり、灰釉陶器は碗の破片1点である。第143図6・7を図示したが混入遺物であろう。

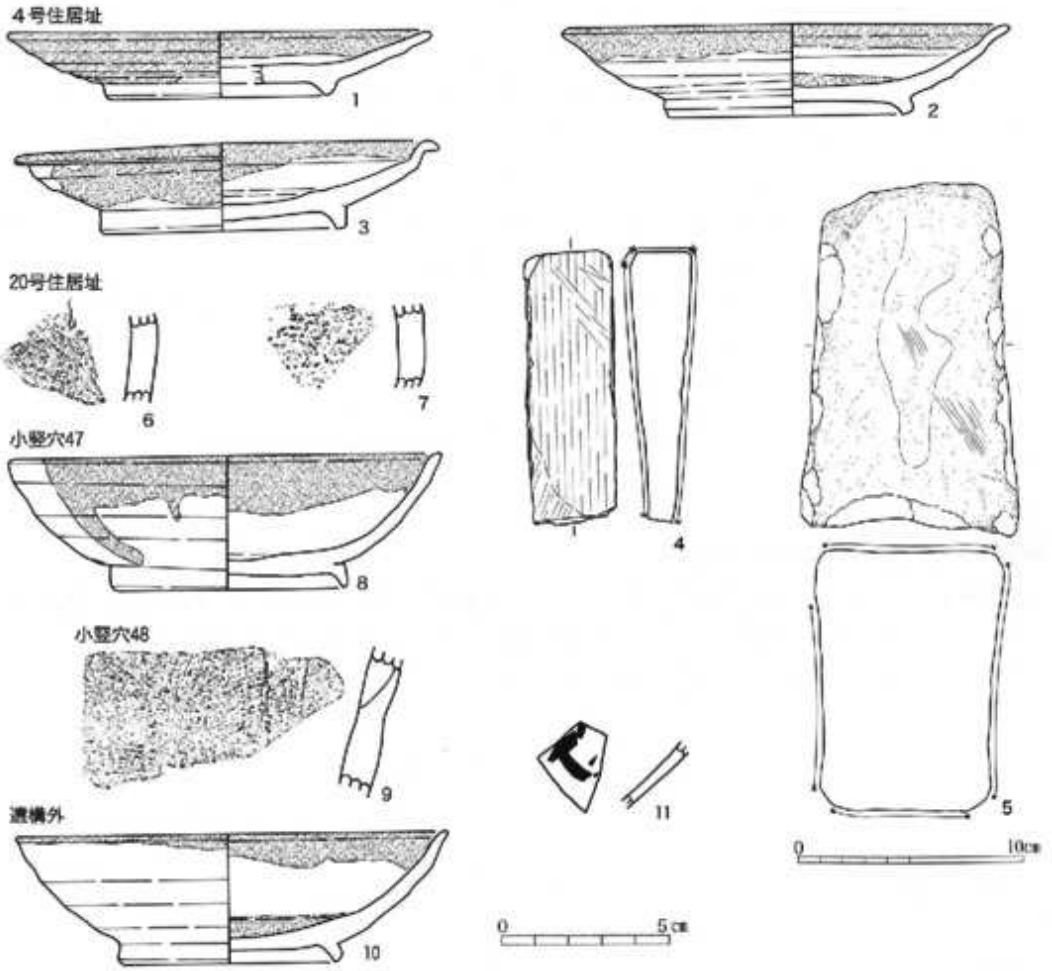
⑵小竪穴

20号住居址の西側の斜面で検出したが、平面観察による落ち込みの状態は幅の広い溝状で、掘り込みは階段状に重なるもので、数基の小竪穴が重複しているようにみえるが、埋土の観察では時間差を認めることができなかったものである。また、性格も不明なため遺構の名称にも苦慮したが、いたずらに遺構名を作るのではなく、規模は大きいがここでは小竪穴として報告しておきたい。

帰属時期については遺構の状態から判断することはできないが、両小竪穴とも本遺跡においては出土が少ない平安時代の遺物が伴出した。



第142図　小竪穴47・48実測図（1：40）



第143図　第4・20号竪穴住居址、小竪穴47・48、遺構外出土土器・石器実測図、土器拓影
1～3・8～11（1：2）4・5（1：3）

小竪穴47（第142・143図、写真177）

F－15・F－16グリッドで検出した。平面形は第　図にみるように長軸（540）cm、短軸190cm前後の異形であるが、斜面下方の南はすでに流失しており原形については不明である。埋土は短軸の東西方向で観察し4層に大別した。図示してないが1層はローム粒を含む黒褐色土、2層はローム粒を多く含む黄褐色土、3層は2層よりローム粒を多く含む黄褐色土、4層はローム破砕土で、掘ったロームを埋め戻した感じも見受けられるが、自然埋没によるものようである。

壁は、ロームでしっかりしている。底状の面は比較的平らで階段状になるが、傾斜方向に傾くところもみられた。なお、底状の面は4ヶ所を数える。

遺物は、土師器と灰釉陶器がある。

土師器は、小破片で図示することはできないが2点あり、灰釉陶器は、第143図8の碗1点と破片1点がある。混入と思われる黒曜石の剥片1点がある。

帰属時期については遺構の状態から判断することはできないが、本遺跡においては出土が少ない土師器と灰釉陶器が伴出したこともあり平安時代と考え、黒曜石の剥片1点を混入とした。

小竪穴48（第142・143図）

Ｅ－15・Ｅ－16グリッドで小竪穴47の東で検出した。平面形は第　図にみるように長軸（580）cm、短軸168cm前後の異形であるが、斜面下方の南はすでに流失しており原形については不明である。検出面で平板状の礫が出土した。埋土は短軸の東西方向で観察し４層に大別した。図示してないが１層はローム粒を含む黒褐色土、２層はローム粒を多く含む黄褐色土、３層は２層よりローム粒を多く含む黄褐色土、４層はロームブロックで、自然埋没によるものである。

壁は、ロームでしっかりしている。底状の面は小竪穴47より凸凹しているが階段状になる。なお、底状の面は４ヶ所を数える。

遺物は、第48図９の土師器甕破片１点がある。

⑶遺構外遺物

遺構外出土の遺物（第143図、写真177）

遺構外からは土師器と灰釉陶器が出土している。土師器は、破片が48点あり、第143図11の墨書土器もみられるが小破片のため判読できない。灰釉陶器は、10の碗１点と破片27点である。

なお、10・11は縄文時代の第10号竪穴住居址の上層から出土したものである。

3　近　現　代

⑴タメ居址

タメ址１（第140図）

第４号竪穴住居址の南壁で重複するが、住居址の壁と床面を掘り込んだもので本址が新しい。埋土は撹乱土で礫・縄文土器破片を含む土で埋め戻されていた。

平面形は、長軸178cm、短軸143cmを計る隅丸方形で、深さは56cmを計るが、すでに上方は破壊されていた。

遺物の出土はない。

タメ址２（第60図）

第11号竪穴住居址の南壁で重複するが、住居址の壁と床面を掘り込んだもので本址が新しい。埋土はロームを含む黒褐色土で埋め戻されていた。

平面形は、長軸109cm、短軸107cmの円形である。住居址の頂でも触れたが耕作による削平がみられ上方はすでに破壊されていた。

遺物の出土はない。

V　調査を終えて

比丘尼原遺跡の集落について

本遺跡での縄文中期の住居は多くの点で問題とすべきありかたを示している。以下に列記して今後の研究に生かしたい。

(1)

住居規模に大きな差がある。いわゆる中央広場を囲む住居は3号・7号・5号・6号・10号・11号・25号住居址がある。このうち11号と25号住居址を除けば一般的な規模であるが、中央広場からやや離れた位置にあるしっかりした住居は1号・8号・9号住居址のみで、あとはすべて小形であったり炉がなかったりという変則的な住居が分布している。

(2)

炉の種類と住居の形態は明らかに相関関係にあり（円形プランの住居は周溝がなく、埋甕炉を持つ、楕円形プランの住居は周溝を持ち、石囲炉を伴う）、埋甕炉から石囲炉への変化（中間形態の3号住居址の存在、5号と6号住居址のあり方から容易に推定される）も見てとれる。

一般的なサイズの住居で、埋甕炉を持つものは3軒のみで、石囲い炉の住居とは形態・周溝等に大きな差がある。これらは時期差ととらえることが妥当と思われるが、単一集落内の集団差との可能性もある。時期差とすると中間形態の3号住居址が両時期の移行期とすることができる。すなわち以下の通りである。

円形プラン	・	埋甕炉	8号・10号・13号住居址
円形プラン	・	石囲炉・周溝なし	3号住居址
やや楕円形プラン	・	石囲炉・周溝	5号・7号住居址
楕円形プラン	・	石囲炉・周溝	1号・6号・9号住居址

石囲い炉の形態に差があるが、小形の方形から5角形に移行するとすると3号住居址の炉が問題となる。当初から小形の方形とやや大形の5角形が存在したとすれば、住居プランから各時期とも3軒となる。いずれにしても、石囲炉と周溝がセットであることはほぼ間違いなく、住居形態が大きく変化している。また、その後の楕円形への変化も見逃せない。

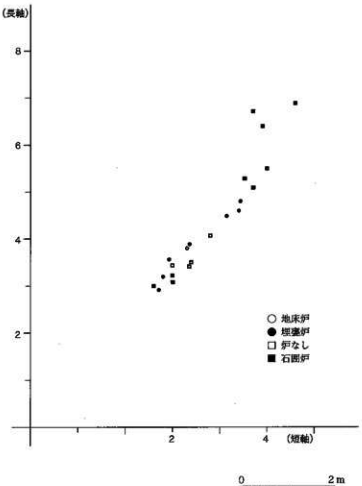
地面に掘り込まれた住居形態の変化は、その上屋構造の変化にほかならないから、家そのものの形態をかなり変化したことになる。またそのような必要があったことにもつながる。楕円形の家は柱穴が大きく、周溝もしっかりしていることから、大きな重い屋根が容易に想定できる。また、柱穴をつなぐ周溝は壁、あるいは間仕切りのような施設が考えられる。これらはやはり寒冷化への適応だろう。簡単な埋甕炉から石囲炉になることもこれと同義ではないか。

前期初頭の温暖期の家は背の高い、暖房の面ではやや問題がありそうな家。それがくずれて円形となっても炉は簡単なまま。これは寒冷化がそれほどでもなかったからではないか。この住居のまま尾根に上がったため、まず住居の平面形に変化が生じ、さらに炉が拡大していったのでは。そして火に対する信仰が生じたのではないか。

中央広場の設計を最初の占地理由とし、炉の変化が一律に生じたと仮定すると以下のようなシナリオが成り立つ。

明確な炉を持つ住居でもっとも古いと考えられるものは8号・10号・13号住居址となる。10号住居址と13号住居址は広場に最も近接しており、互いによく似ている。この2軒を結ぶ線上に広場の中心が存在するらしい。つまり中央広場をはさんで両側に2軒が分布することになる。

8号住居址は広場からやや離れるため、時間差があると思われる。ところが炉の形態から8号住居址は10号と13号住居址よりもやや古いと考えられる。すると8号住居址を広場から引き離す19号住居址の時間的位置づけが問題となり、19号住居址は炉は見られないが、さらに古い時期のものと考えることもできる。また小形住居で埋甕炉をもつものは遠く離れており、出土遺物から他の住居とほぼ同時期と考えられるため、中央広場に近接する一般的サイズの住居と、遠く離れる小型のものが併存することになる。この場合、埋甕炉の15号住居址の東側に石囲炉を持つ5号と6号住居址があることが気になる。やはり15号住居址も中央広場を囲むことのできない住居だったということか。



住居址の規模

次の時期は3号住居址が分布する。3号住居址に近い時期と思われるものに5号と26号住居址があり、3号と5号住居址も中央広場を挟んで両側の位置関係である。26号住居址は遠く離れて分布する。

もっとも新しい時期は1号・6号・7号・9号住居址で、6号と7号住居址は別としても1号と9号住居址の位置関係は上記の2時期のありかたと同様である。この時期になると小形住居もあまり中央から離れず、11号・24号住居址のような分布を示す。

(3)

炉の種類と住居サイズでの時期分類は以下のようになる。

埋甕炉	一般形	8号・10号・13号住居址
	小　形	12号・15号・16号・18号住居址
石囲炉A		3号・5号・7号・26号住居址
B		1号・6号・9号・11号・24号住居址
炉なし		19号・23号・14号・17号住居址
炉不明		25号住居址

ここで炉が破壊されて不明な25号住居址が石囲炉Aの時期とすると一般形の住居と小形住居の数がほぼ同数となる。これにはどのような意味があるのだろう。

(4)

遠く離れた斜面にある前期末の住居22号住居址には柱穴が見られず、炉も地床炉らしい。また住居廃絶時点で炉を清掃するフシがあることから推察すれば、炉が確認できない住居をより古く位置づけることも可能となる。すると、炉のない19号住居址と埋甕炉の８号住居址の関係も理解できそうである。

さらに想像をたくましくすれば炉のない住居が作られる時期があり、この時期の住居が中央広場を挟む分布状況でないことからして、中央広場の設計は前述したような集落形成当初ではなく、埋甕炉が作られる時期ということになる。

(5)

総じて一般的なサイズの住居はそれなりの深さに掘り込まれているが、小形住居に分類されるものについては極端に掘り込みが浅いものがある。特に北斜面に位置するものは浸食が厳しかったためか検出時点で床が露出する程である。これには18号と26号住居址が相当するが、このような住居が人々の生活できる状況にあるのか判然としない。

(6)

６号と11号住居址、３号と10号住居址に挟まれた部分にトレンチを入れて確認したが小竪穴すら存在しない。北斜面についてはかなり傾斜があるため、住居が作られないことも理解できそうだが、緩やかな南斜面についてはよくわからない。平坦な土地に固執しているのなら斜面に位置する小形住居をどう考えればよいか。小形住居が広場から離れることと、斜面に位置することは同義なのかもしれない。

(7)

小規模で生活痕跡が希薄なうえ、中央広場から遠く離れたり、斜面に立地する住居の機能とはどのようなものか。この時期の集落では住居のサイズにかなりのばらつきがあるらしいが、異なるのは上記のようにサイズだけではない。

基本的に階層分化の明確でない縄文中期にあって、世帯構成員の数だけでは単一集落内で住居のサイズや立地が異なることは説明がつかないように思う。

物置や倉庫のような人々が寝起きすることのない施設として考えれば、生活痕跡が希薄なことの説明にはなるが、柱穴が小さ過ぎ、これで物置として使えるのかと不安になる。また物置が離れて作られるのは釈然としない。近くに作ると後に住居を掘るスペースがなくなるので、それを見込んでより条件の悪い場所に作ったか。

実用されない施設と考えれば、信仰等にかかわるものの可能性が高いが、信仰をうかがわせる遺物はほとんどゼロに近い。もっとも中央広場や土器そのものが信仰にかかわるものとも考えられ、この視点での考察も必要だろう。

また、成人した独身者の家とか、まだ子供がない若年世帯等を想定することも可能であるが、この時期にのみそのようなある種の別居生活が展開する理由が不明である。

(8)

すべての住居址が切り合うことなく、適度な間隔を保って存在することは、廃絶後の住居が土器廃棄施設となっていること（廃棄施設となって使用が継続する。使用中の廃棄施設に切り込むことはないと考える）と合わせ、基本的に廃絶住居に切り込んだり、入れ子状に重なったりすることを避けた結果と思われる。このことは中央広場の小竪穴でも同様であるが、逆に、遺構が切り合う場合の意味づけが問題となる。

比丘尼原のような小規模な集落は、基本的に単一集団の生活痕跡が残されたものと考えられる。このため、当時の人々にとっては廃絶住居や土器廃棄施設は親や祖先の家のあとであり、心情的にこれを破

壊することには抵抗があるのではないか。また住居の壁の強度を考えれば、当然ローム層に囲まれた方がよく、よほどの理由がない限り、堆積住居に切り込むことは合理的でない。

つまり住居の切り合いは、それなりの理由がない限り基本的に生じない現象であり、この理由を考察することによって、集落の変遷過程にせまることもできると思われる。

考え方　1. 集落構成員の増加により、用地不足が生じた。このとき、住居用地についての厳格な規定がある。さらに集落の移動、分散を妨げる理由がある。

2. 集団が交替した。ある集団が集落を営んだのち、移動、滅亡したため、別集団が新たな集落を形成した。このとき、新たな集団が住居をつくるには不向きな土地にわざわざやって来る理由がある。

3. 新たな風習が生じ、切り合うことに何らかの意味が発生した。このとき、切り合いを正当化・合理化する理由がある。

住居が切り合うには、壁の崩落を防ぐ技術が必要となる。そのための施設を周溝（そのためだけではないが）とすれば、切り合いはこの技術が一般化されてから活発になるはずである。むろんその背景には上に挙げた理由がなければならない。（田中）

炉の作り替え

埋甕炉は大きな穴を掘りそのほぼ真中に炉体土器を、石囲炉も同様で真中に構築し、その外側を褐色土で埋めている。炉構築穴が確実に地床炉の焼土を切り込む重複が観察できた。また、埋甕炉や石囲炉の周辺がほとんど焼けていなかったため、新旧関係の観察が容易にできたように思う。

切られた焼土は住居址によって残存状態は違うが、外縁部分であり中心部の情報がないため単純に地床炉と考えた。

地床炉から埋甕炉に作り替えられた住居は、8号・10号住居址の2軒である。地床炉と埋甕炉が併用していたと思われるものに13号住居址があり、これらより旧い炉址を確認しており、炉の作り替えは行われているようであるが詳しいことは不明である。

地床炉から石囲炉に作り替えられた住居は、1号・3号住居址の2軒である。6号住居址には地床炉と石囲炉がみられたが重複がなく新旧は不明である。

また、1号住居址は1例であるが主柱穴の重複が認められ、3号・6号住居址は数多い主柱穴の発見から同心円上建て直しを想定した住居であり、炉だけが作り替えられたのではなく、上屋の作り替えも行われているようである。埋甕炉に作り替えられた住居址では、主柱穴の重複や同心円上建て直しは確

炉址作り替え一覧表

住居址番号	炉址の作り替え	炉址重複	主柱穴の状況等
8号住居址	地床炉から埋甕炉	重複有	
10号住居址	地床炉から埋甕炉	重複有	
13号住居址	地床炉・埋甕炉　併用		旧炉有
1号住居址	地床炉から石囲炉	重複有	主柱の重複
3号住居址	地床炉から石囲炉	重複有	同心円上建て直し
6号住居址	地床炉・石囲炉	重複無	同心円上建て直し
7号住居址			同心円上建て直し
9号住居址	石囲炉		同心円上建て直し　3回位
26号住居址	埋甕炉から石囲炉	重複有	

認できていない。

炉の作り替えは、住居の継続時間を考える上で大きな手掛かりになるように思うし、炉の変遷を考えるうえの資料になるが、今後詳細な検討が必要のようである。

出土した土器と石器

出土した遺物は土器・石器とも極めて膨大である。土器は復原作業が終了し機械的に実測を委託しただけであり、石器も同様である。発掘現場と整理作業では様々な問題がみえていたように思うが、未だそれらを検討することができないでいる。

遺物の出土状態には目を見張るものがあり、出土数の多い6号住居址をみると図示した土器は22点で、復原するまでに至らず図示できなかった同個体土器は41点を数え、土偶の発見もある。石器は剥片類を含め1,115点あり、打製石斧36点、凹石・磨石類37点、石鏃20点、横刃形石器17点などである。5号住居址の遺物はやや少なくなるが、図示した土器は14点で、女神把手付深鉢、曲げ物をおもわせるような台付有孔鍔付土器などがある。やはり復原するまでに至らず図示できなかった同個体土器は14点を数える。石器は剥片類を含め660点あり、打製石斧37点、凹石・磨石類11点、石鏃14点、横刃形石器9点などでただ驚くばかりであるが、遺物の少ない住居址は、土器破片・石器ともに数点だけである。

この遺物のあり方が何に起因しているにかについては今後の研究課題であるが、住居址に重複がないことは攪乱が少なく無いに等しいものであり、住居の廃絶から埋没までの過程を極めて良い状態で今に伝えていることは確かなことである。

土器は、中期中葉の新道期に帰属するものが多く、復原できた土器に目をむけると、女神把手付深鉢や台付有孔鍔付土器をはじめみるべきものは多い。抽象文土器の表現方法は多種多様で確立するまでの過程が観察できそうである。

復原できない同個体土器の多いことに驚いているが、なかでも上記した6号住居址には41個体あり、出土状態など検討事項は多いようである。

石器は、打製石斧の発見が極めて多く、刃部に再加工のみられるものもあるが、破損率は高く生産活動の一端を窺うこともできそうに思える。横刃形石器に一括した石器は多様であり、分類できなかったことが残念である。乳棒状石斧も破損率は高く、刃部の再加工が認められるものがあり用途と目的には注意が必要である。局部磨製石斧は直接手に持ち作業を行っているようであるが、小形の定角磨石斧の発見はなく、局部磨製石斧と小形の定角磨石斧の関連もやはり注意が必要である。凹石・磨石類は多く、凹石に一括したもののなかには所謂石鹸状、片手で摑むことのできる自然円礫や棒状の礫などがあり、使用痕である凹部は従来通りのもの、広くて浅いものなど多様である。石皿は住居址と小竪穴から出土しているが、小竪穴37出土の線刻石皿は優品で、その出土状態は注目されるものがある。

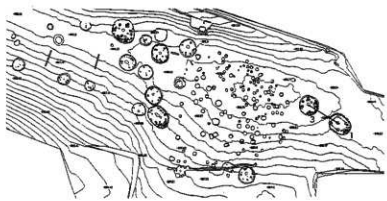
ピエス・エスキーユは、図化することができないまま黒曜石の剥片に含め数をかぞえなにすぎない。

土器と石器の遺構間接合

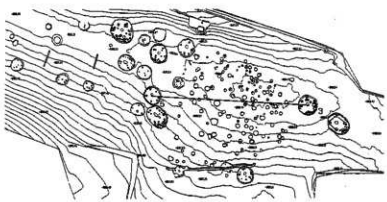
住居址と住居址間で、また住居址と小竪穴間で土器と石器の接合がり、出土状態が大きな問題になるが、遺構別に取り上げ主だったものは図化し番号を付けているが、単独破片は図化することはなく遺構という大きな単位である。全ての破片が詳細に図化できていないことから、ここでは遺構という大きな単位の考えになる。

遺構間接合は破損した土器が○号住居址と△号住居址に、何らかの理由で依存していた事実関係であるが、それには色々の理由が考えられる。

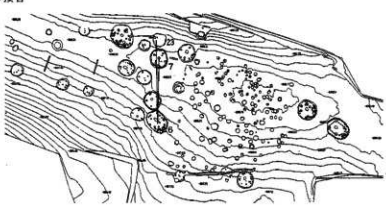
①第１号と第13号竪穴住居址の接合



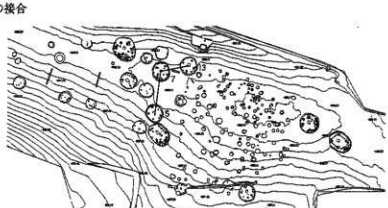
②第３号と第５号竪穴住居址の接合



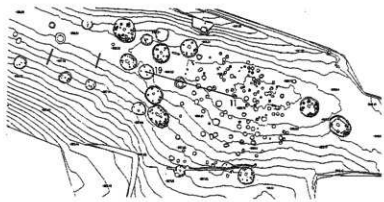
③第６号と第７号と第23号竪穴住居址の接合



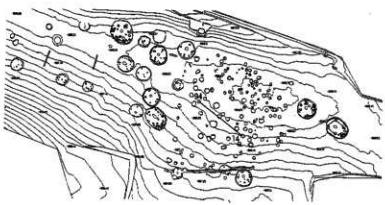
④第５号と第７号と第13号竪穴住居址の接合



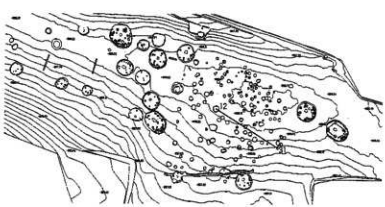
⑤第19号竪穴住居址と小竪穴11の接合



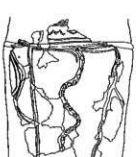
⑥小竪穴14と小竪穴94の接合

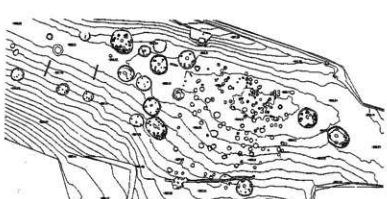


⑦小竪穴12と小竪穴31の接合

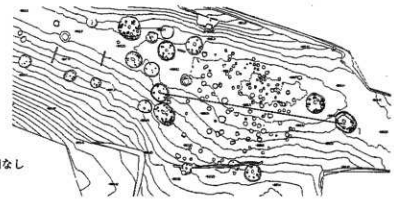


⑧小竪穴37と小竪穴83の接合



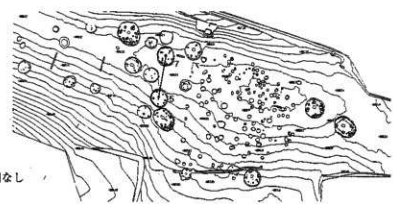


⑨第１号と第５号竪穴住居址の接合



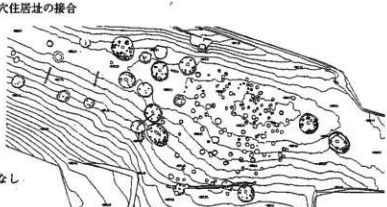
破片接合で実測図なし

⑩第５号と第７号竪穴住居址の接合



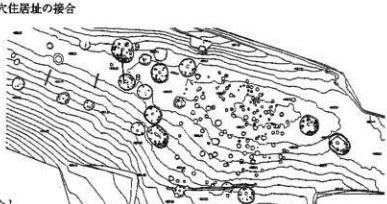
破片接合で実測図なし

⑪第５号と第15号竪穴住居址の接合



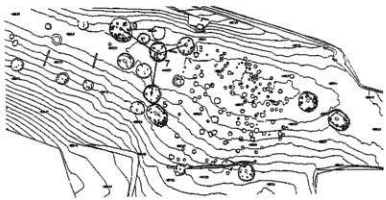
破片接合で実測図なし

⑫第８号と第９号竪穴住居址の接合



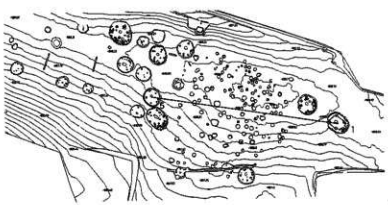
破片接合で実測図なし

⑬第５号と第７号と第９号と第13号竪穴住居址の接合



破片接合で実測図なし

⑭第１号と第５号竪穴住居址の接合



A　使用していた土器が破損したため、破片を○住居址と△住居址にわけて廃棄した。２軒の住居址は廃棄が可能な条件にあり、両住居は同じように開口していたことになる。

B　○住居址で使用していた土器が破損したため、破片の一部を△住居址に廃棄した。廃棄した住居とされた住居には時間差がある。

C　破損した土器が集落内に散乱していたため、○住居址と△住居址に廃棄した。これは間接的な廃棄で時間差が生じる可能性がある。

上記以外の可能性は多く限りはなく難しい問題であるが、本遺跡における接合例を列記してみたい。

①は隣接する１号と３号住居址の接合例で、３号住居址の破片１点はＰ６からの出土である。②は３号と５号住居址の接合例であるが、破片の接合で図示できなかった資料もあり、この組み合わせは２個体ある。③は６号・７号・23号住居址、④は５号・７号・13号住居址の３軒が係る接合例で、13号住居址の破片１点はＰ３からの出土である。接合はあるが復原するまでに至らず土器を図示できなかった⑨は１号と５号住居址、この組み合わせは⑭の打製石斧の接合例もある。⑩は５号と７号住居址、⑪は隣接する５号と15号住居址、⑫も隣接する８号と９号住居址における接合例である。⑬は５号・７号・９号・23号住居址の４軒に係る接合例である。

以上のように土器が９個体、石器が１点である。接合に係った住居は１号・３号・５号・６号・７号・８号・９号・13号・15号・23号住居址の10軒で、接合関係については下表でみるように５号住居址が７例、７号住居址が４例、３号住居址が３例、１号・９号・13号住居址が２例、８号・23号住居址が１例である。

接合例の多い５号住居址を中心に上記Ａの考えを採用すると、接合関係にある１号・３号・７号・９号・13号・15号の６軒は遺物が廃棄された時には開口していたことになる。残る６号・８号・23号住居

土器・石器接合関係一覧表

番号	接合資料出土住居址番号									
①	1号住	3号住								
②		3号住	5号住							
②		3号住	5号住							
⑩			5号		7号					
④			5号		7号			13号		
⑬			5号		7号		9号	13号		
⑪			5号						15号	
⑨	1号		5号							
⑭	1号		5号							
③				6号	7号					23号
⑫						8号	9号			

址の3軒は、5号住居址との係りで開口していた住居址と接合関係がある。それは③の接合例にみる6号・7号・23号住居址の同時開口、⑫の接合例にみる8号と9号住居址の同時開口であり、10軒全てが同時期に開口していたことになり、接合関係から住居の同時性を探ることは困難なようである。

上記B・Cで考えると解釈は違ってくるが、①の3号住居址の破片1点はP6、④の13号住居址の破片1点はP3からの出土で、両住居ともこの1点だけが接合資料であり注目できるが、問題を難しく複雑化してくる。

次に住居間が遠いものをあげると、⑨・⑭の1号と5号住居址の44.5mであり、②の3号と5号住居址の36.4mである。この2例は中央の小竪穴群を越えての接合であり、偶然に、たまたま廃棄されたと考えるよりも、強い意志が働くなかで廃棄された結果と考えたい。小竪穴群西側の住居のなかにも遺構間が10mを越すものがある、それは④の5号と13号住居址の10.5mである。⑬は隣接する住居もあるが複数の住居が係り、5号と13号住居址は10.5m、9号と13号住居址は12.2m、5号と9号住居址は12.9mである。③もやはり隣接する住居もあるが複数の住居が係り、6号と7号住居址は11.0m、6号と23号住居址は16.8mである。

複数の住居に係るものは、③の6号・7号・23号住居址の3軒、④の5号・7号・13号住居址の3軒、⑬の5号・7号・9号・13号住居址の4軒で、やはり、たまたま行われた廃棄と考えるより、強い意志が働くなかで行われた結果と考えたい。9例の接合資料があるが、2例の資料にピットから出土した破片が接合した事実も同様であり、壊された土偶信仰に近いものがあるように思えるが、今後詳細な検討が必要である。

住居址と小竪穴間、小竪穴と小竪穴間の接合もやはり難しい問題をかかえているため、事実報告をするにとどめておきたい。

住居址と小竪穴間の接合は、⑤の19号住居址と小竪穴11の1例で遺構間は21.6mである。小竪穴間の接合は、⑥の小竪穴14と94があり遺構間は13.8mで、グリッド遺物も接合している。⑦の小竪穴12と31は遺構間が18.2m、⑧の小竪穴37と83は隣接するもので遺構間は1mである。

雑駁ではあるが、思いつくままを書いてみたがやり残した仕事があまりにも多いようである。(平出)

Ⅵ ま と め

本調査では、縄文時代・平安時代および近現代の遺物と遺構を発見したが、主体となる時期は縄文時代中期初頭から中葉である。

当地方においても極めて良好な集落址の調査で、検討しなければならない課題は多いが、報告書作成では事実記載もおぼつかないのが現状であり、それらの課題に手をつけることはできないでいる。発掘調査から整理作業の折々に感じたことを記しまとめとしたい。

遺跡は、東西に細長い尾根上に展開するが、その立地は従来考えられていた幅の広い尾根ではなく、馬の背状のやせ尾根で、数軒の住居址の発見を期待するなかで発掘調査に着手した。調査の進行とともに住居址の発見が相次ぎ、出土した土器や石器は膨大であり、この地形にこの集落址がとの自問自答の日々であった。

発見した遺構の主体は、伴出した土器から縄文時代中期初頭の九兵尾根期から中葉の新道期までの長期にわたっているが、住居址は適度な間隔を保って存在し、中央に小竪穴群が形成された環状集落址である。住居址・小竪穴とも重複はなく、当時の姿を今日に伝える極めて貴重な遺跡であったように思っている。開発を前提にした調査であったが集落址の露呈に接し、何か割り切れないものがあり今もその気持ちは消えないが、遺跡は工事ですでに破壊され失ったものはあまりにも大きいようである。

中央の小竪穴群北は尾根幅が狭いこともあり、斜度は強くなるが繰り返し検出作業を行っている。同様に遺構分布が稀少なところも繰り返し検出作業を行い、なかにはトレンチ調査で遺構の確認を行ったところもあり、比丘尼原遺跡における全ての遺構が調査できたものと思っている。

このようなやせ尾根に展開する集落址の調査ははじめてのことであり、緩やかな北斜面で検出した住居址は、入口部と考える南壁が高く戸惑うこともあったが、今までとは違う視点からみることができ、一様に南壁際にピットの多いことを改めて認識できた。出入り係る明確な施設の発見はなかったが、これらのピットが係っていたことは容易に考えられることであり、今後にのこした研究課題の一つである。

発見した資料に目を向けると、女神把手付深鉢、曲げ物をおもわせる台付有孔鍔付土器、線刻石皿をはじめ見るべきものは多いが、遺物の検討ができないままの報告書作成であり、土器と石器についてはより多くを図示することをこころがけた。しかし、それだけでは遺跡の重要性を伝えることができなかったことを悔やんでいる。

最後に、関係者各位ならびに発掘調査にたずさわった方々に厚くお礼申し上げる次第である。

表3　遺構・遺物一覧表

縄文時代　住居址

（　）付けは現存値、単位はcm

住居番号	検出位置	図版番号	平面形	規模			①堆土　②周溝　③主柱穴数　④炉址　⑤特記事項
				長径	短径	深さ	
1	D－3 E－3	第5図	楕円形	640	490	34	①レンズ状堆積、②全周、③6基、④方形石囲炉
2			欠番				
3	E－4	第13図	円形	550	500	39	①レンズ状堆積、②無、③多数、④方形石囲炉、⑤同心円上建て直し
5	E－8	第16図	楕円形	514	470	104	①レンズ状堆積、②部分的、③6基、④方形石囲炉、⑤掘り込みが深い、女神把手付深鉢、曲げ物を思わせる特異な台付有孔鍔付土器
6	D－8 E－8	第26図	楕円形	674	470	52	①レンズ状堆積、②全周、③6基、④方形石囲炉、⑤同心円上建て直し
7	F－8 G－8	第39図	楕円形	530	450	30	①レンズ状堆積、②全周、③5基、④方形石囲炉
8	F－9	第45図	円形	446	446	53	①レンズ状堆積、②無、③6基、④埋甕炉
9	G－9	第50図	楕円形	690	490	29	①レンズ状堆積、②部分的、③6基、④方形石囲炉、⑤同心円上建て直し
10	C－5・6	第54図	円形	460	440	47	①レンズ状堆積、②小ピット、③4基、④埋甕炉
11	C－7	第60図	円形	308	300	20	①レンズ状堆積、②無、③4基、④方形石囲炉
12	E－10 F－10	第62図	円形	290	374	31	①レンズ状堆積、②※※、③※※、④2個体の埋甕炉、外側は神飾付土器
13	F－7 G－7	第64図	楕円形	480	444	47	①レンズ状堆積、②無、③4基、④埋甕炉・地床炉
14	F－10・11 E－10・11	第67図	楕円形	344	300	52	①レンズ状堆積、②無、③4基、④無
15	E－8・9	第69図	楕円形	388	336	30	①レンズ状堆積、②無、③4基、④埋甕炉
16	H－13・14	第72図	楕円形	356	292	40	①レンズ状堆積、②無、③2基、④埋甕炉
17	F－11・12	第74図	円形	340	336	38	①レンズ状堆積、②無、③4基、④無
18	H－18 I－18	第75図	円形？	(280)	(320)	8	①レンズ状堆積、②無、③4基、④埋甕炉
19	F－8	第77図	円形	410	380	30	①レンズ状堆積、②無、③4基、④無
21			欠番				
22	J－20	第81図	楕円形	380	330	64	①レンズ状堆積、②無、③無、④地床炉、⑤壁は階段状
23	G－8	第83図	円形	350	340	29	①レンズ状堆積、②無、③無、④無
24	G－8	第85図	楕円形	300	324	38	①レンズ状堆積、②無、③4基、④三角形石囲炉

25	C－6	第87図	楕円形	(280)	320	25	①レンズ状堆積、②無、③4基、④耕作の破壊で焼土のみが出土
26	G－10	第88図	円形	(260)	300	21	①レンズ状堆積、②無、③4基、④方形石囲炉

縄文時代　小竪穴

（　）付けは現存値、単位はcm

小竪穴番号	検出位置	図版番号	平面形	規模 長径	規模 短径	規模 深さ	①埋土 ②遺物等の出土状態 ③土器 ④石器 ⑤性格等
1	E－5	第94図	円形	110	100	20	③中期破片7、④剥片2、黒曜石剥片1
2	E－5	第94図	楕円形	84	58	34	③中期破片17、④打製石斧1、剥片5、黒曜石剥片3
3	F－5	第96図	楕円形	124	86	34	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②底面に棒状の磨石、④横刃形石器1、磨石1、剥片2、黒曜石剥片2
4	F－5・6	第95図	円形	64	62	38	①ローム粒をわずかに含む褐色土、④黒曜石剥片1
5	F－5・6	第96図	円形	86	82	16	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②大礫
6	F－6	第99図	楕円形	74	66	32	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②大礫、④横刃形石器1、剥片2、黒曜石剥片1
7	F－5	第95図	円形	108	88	25	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②大礫、④黒曜石剥片4
8	E－6	第99図	円形	54	52	42	①ローム粒をわずかに含む褐色土、
9	E－5	第94図	楕円形	128	102	27	①ローム粒をわずかに含む褐色土、③中期深鉢1・破片19、④剥片1、黒曜石剥片1
10	E－6	第98図	円形	112	98	38	③すり鉢状、根の痕か、②礫
11	E－6	第97図	円形	110	98	15	①ローム粒をわずかに含む褐色土、④剥片1、黒曜石剥片1、⑤住居址19と土器遺構間接合
12	E－6	第98図	円形	166	160	20	①ロームブロック・ローム粒をわずかに含む褐色土、②検出面に凹石、堀土に土器破片・大礫、③中期破片2、④凹石・磨石2、⑤小竪穴31と土器遺構間接合
13	D－6・7 E－6・7	第97図	円形	196	178	36	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②土器破片多い、③中期土器破片39、④打製石斧1、磨石・叩き石1、剥片1、黒曜石剥片2
14	D－6	第96図	円形	122	106	24	①ロームブロックを含む黒褐色土、②土器は最上層、③中期深鉢2、④黒曜石剥片1、⑤小竪穴94と土器遺構間接合
15	F－6	第99図	楕円形	68	62	22	
16	F－6	第100図	円形	86	84	29	②深鉢2点横位、③中期深鉢2・破片5、④石錐1、黒曜石剥片1、⑤墓壙
17	D－6	第96図	円形	106	100	56	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②堀土に打製石斧・大礫、③中期破片4、④打製石斧1、剥片3、黒曜石剥片1
18	D－6	第97図	円形	98	92	62	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②底面に凹石・磨石、③中期破片2、④凹石・磨石1、剥片6、黒曜石剥片15

19	D－6	第97図	楕円形	144	74	24	①ローム粒を多く含む褐色土、②大礫、③中期破片2、④剥片1
20A	D－6・7	第97図	楕円形	144	88	44	①ローム粒やや多く含む褐色土，②大礫、③中期破片52、④剥片1
20B	D－6	第97図	円形	126	118	25	③中期破片8、④打製石斧1
21	D－7	第100図	円形	138	128	36	①2層で、上層はローム粒をわずかに含む黒褐色土、下層はロームブロックを多く含む褐色土、②礫、③中期破片1、④凹石1、剥片1、黒曜石剥片1
22	D－7	第100図	円形	122	122	38	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②上層から中層に大礫、④黒曜石剥片1
23			欠番				
24	E－6	第98図	楕円形	90	66	27	③中期破片1
25	E－7	第101図	円形	134	130	26	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②上層に土器破片・石器・礫、③中期破片5、④打製石斧3、横刃形石器1、黒曜石剥片7
26	E－7	第101図	円形	96	84	17	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②検出面上層に半完形土器、③中期深鉢1・破片2、④剥片2、黒曜石剥片1
27	E－7	第101図	円形	138	112	28	①ロームブロック・黒色土を含むまばらな褐色土
28	E－7	第101図	円形	98	94	50	①ローム粒を含む褐色土、ローム粒は中層から下に多い、④不定形石器1、横刃形石器1、剥片1、黒曜石剥片4
29			欠番				第24号竪穴住居址
30	F－6	第99図	円形	88	86	12	①ローム粒を含む黄褐色土、②検出面に大礫、③中期破片6
31	D－5	第92図	円形	82	70	27	②下層に大きな土器破片、上層に礫、③中期深鉢1・破片22、④石鏃1、打製石斧2、凹石1、黒曜石剥片2、⑤小竪穴12と土器遺構間接合、墓壙
32	F－6	第99図	楕円形	80	62	11	①ローム細粒を含む褐色土、②検出面壁際に礫、④剥片1
33	F－5	第95図	楕円形	114	76	34	①ローム細粒を含む褐色土、③中期破片1
34	E－5 F－5	第95図	不整形	112	60	19	①ローム粒を多く含む黄褐色土、②礫、③中期破片6、④打製石斧2、剥片1、黒曜石剥片4
35	F－5・6	第95図	円形	60	48	10	①ローム粒を多く含む黄褐色土、③中期破片2
36	E－5	第94図	円形	64	64	13	①ローム細粒を含む褐色土、③中期破片41（同個体土器有）、④横刃形石器1、敲石1
37	E－5	第95図	円形	110	92	21	①ローム細粒をわずかに含む均質な褐色土、②検出面に大礫と土器破片、その下に線刻石皿、③中期深鉢1・破片93、④打製石斧2、横刃形石器1、線刻石皿1、凹石1、剥片4、黒曜石剥片7、⑤小竪穴83と土器遺構間接合
38	E－5	第95図	円形	100	84	20	①ローム細粒をわずかに含む均質な褐色土、②検出面に大礫、③中期深鉢1・破片57、④敲石2

39	F－6	第99図	円形	78	76	23	①ローム粒を多く含む黄褐色土、③中期破片1
40	F－7	第101図	不整形	136	62	11	①ローム細粒をわずかに含む褐色土、③中期破片1、④石錐1、⑤重複か？
41	I－14	第104図	円形	116	112	27	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土
42	I－14・15	第103図	円形	160	150	40	①ローム粒が多く黒色土粒が混じりまばら状
43	H－15	第103図	円形	88	84	25	①ローム粒がほとんど含まない均質な褐色土、③中期破片1
44	I－15	第103図	円形	150	150	16	①ローム粒・ブロックをわずかに含む黒褐色土、重複新・小竪穴45を切る
45	I－15・16	第103図	円形	100	94	14	①ローム粒・ブロックをわずかに含む黒褐色土、重複旧・小竪穴44に切られる
46	I－15	第103図	円形	100	98	18	①ローム粒をわずかに含む褐色土
49	H－13	第104図	楕円形	114	94	19	①ローム粒がほとんど含まない均質な黒褐色土
50	H－13	第104図	円形	146	130	26	①ローム粒をわずかに含む黄褐色から褐色土
51	F－7	第101図	楕円形	114	94	30	①ローム粒と黒色土粒をわずかに含む褐色土、②検出面から壁土上層に石器と礫が集中、③中期破片2、④打製石斧1、凹石6、磨石1、黒曜石剥片4
52	E－7	第101図	不整形	110	106	19	①ローム粒と炭化物粒をわずかに含む褐色土、③中期破片8、土師器破片2、④黒曜石剥片4
53	E－5	第94図	円形	104	94	16	①ローム細粒と黒色土粒を含みまばら状、②検出面に小礫が集中、③中期破片55、④敲石1
54	E－5	第94図	不整円形	90	76	16	①ローム粒を含む褐色土、②検出面から上層に大礫、③中期破片18
55	C－7・8 D－7・8	第102図	楕円形	140	120	22	①黒色土と褐色土のまばら状、②検出面から上層に土器破片、③中期破片3、④黒曜石剥片1
56	C－7	第100図	円形	82	80	26	①ローム粒を多く含む黄褐色から褐色土、④黒曜石剥片1
57	C－7	第100図	楕円形	74	62	17	①ローム粒をわずかに含む黄褐色土、③中期破片9
58	D－7	第100図	円形	106	98	23	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②打製石斧、③中期破片2、④剥片1、黒曜石剥片1
59	E－5	第93図	円形	80	74	16	①ローム粒・ブロックをわずかに含む黄褐色から褐色土、②検出面から上層に大礫、④黒曜石剥片2、剥片1
60	D－5	第92図	円形	110	110	18	①ローム粒をわずかに含む褐色土、③中期破片6、土師器破片1、④黒曜石剥片3
61	D－5	第93図	円形	134	126	14	①ローム細粒を含む褐色土、②検出面に土器破片と大礫、③中期破片40、④打製石斧2、くさび2、剥片3、黒曜石剥片3
62	D－5	第92図	円形	90	84	15	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②礫、③中期破片2、④打製石斧1、黒曜石剥片1
63	D－5	第92図	円形	132	120	35	①ローム細粒がほとんどない均質な褐色土、②礫、③中期破片4、④黒曜石剥片2

64	D－5	第92図	円形	74	60	30	①まばら状、③中期破片5、④打製石斧1
65	E－6・7	第98図	円形	114	98	17	①ローム細粒がほとんどない褐色土、③中期破片3
66	E－6	第98図	円形	70	70	12	①ローム粒をわずかに含む均質な黒褐色土、②検出面に土器破片、③中期破片28、④打製石斧1、剥片1、黒曜石剥片1
67	E－6	第98図	不整形	140	108	30	①ローム粒・ブロックを含む黄褐色から褐色土、②検出面から上層に土器破片・石器、③中期深鉢1・破片71（同個体土器有）、④敲石1、黒曜石剥片4
68	E－6	第98図	円形	90	80	15	③中期深鉢1・破片15、④石錐1、黒曜石剥片3
69	D－6	第96図	不整形	116	90	17	①ローム細粒をわずかに含む褐色土、③中期破片3
70	D－5	第93図	円形	110	104	22	①ローム細粒をわずかに含む褐色土、③中期破片3、④打製石斧1
71	E－6	第98図	楕円形	108	92	26	①黒色土と褐色土のまばら状、②検出面に大礫、⑤墓壙
72	C－6	第96図	不整形	84	70	21	①ローム粒を含む褐色土、③中期深鉢1・破片21、④剥片2、黒曜石剥片4
73			欠番				第25号竪穴住居址
74	C－6・7	第96図	円形	96	90	21	①ローム粒ごくわずかに含む均質な褐色土、③中期深鉢1・破片61（胴側体土器有り）、④打製石斧3、剥片1、⑤墓壙か、
75	D－6	第97図	不整円形	66	62	22	①ローム粒・ブロック、黒色土をわずかに含むまばら状、④乳棒状磨製石斧1
76	E－5	第94図	円形	100	94	18	①黒色土と褐色土のまばら状、②検出面に大礫、③中期破片3、④打製石斧1、黒曜石剥片2
77	E－5	第95図	円形	94	92	22	①ローム粒と炭化物粒をわずかに含むまばら状、②埋土に土器破片・小礫、③中期破片45、④黒曜石剥片3
78	F－6	第99図	円形	86	82	18	①ローム粒含む褐色土、②検出面に礫、③中期破片11、④打製石斧1、凹石1
79	E－5	第94図	不整円形	52	48	32	①ローム粒多く含む褐色土
80	F－5	第95図	楕円形	82	62	32	①黒色土と褐色土のまばら状、③中期破片8、⑤墓壙か
81	F－11 G－10・11	第102図	円形	300	260	60	③中期破片17、④凹石・磨石1、剥片1、黒曜石剥片1
82			欠番				第26号竪穴住居址
83	E－5	第95図	楕円形	86	64	28	③中期深鉢1、破片2、④叩き石1、⑤小竪穴37と土器遺構間接合、墓壙か
84	E－5	第93図	楕円形	82	66	10	
85	E－5	第93図	円形	84	82	32	①黒色土と褐色土のまばら状、②検出面に打製石斧、底面に小礫、④打製石斧1、黒曜石剥片1
86	D－5	第93図	楕円形	96	76	44	①ロームブロックを含む褐色土、③中期破片55、④黒曜石剥片3、⑤墓壙か

87	D－5	第92図	円形	78	74	29	①ロームブロックと炭化物を含むまばら状、②検出面に小礫、③中期破片1
88	D－5	第93図	楕円形	128	90	29	①ローム粒多く含む黄褐色から褐色土、②検出面に土器破片、打製石斧、③中期破片13、④石錐1、打製石斧1、剥片2、黒曜石剥片4、⑤墓壙か
89	D－5	第93図	楕円形	80	66	24	①ローム細粒を含む褐色土、②検出面に土器破片、③中期破片2、④剥片1
90	D－5	第92図	円形	46	36	19	
91	F－7	第102図	円形	118	118	20	①ローム粒を多く含む黄褐色土、②検出面に礫、③中期破片7、④黒曜石剥片1
92	F－7	第102図	円形	60	50	28	①ローム粒を多く、黒色土粒をわずかに含む褐色土
93	E－7	第101図	円形	126	116	18	①ローム粒を含む褐色土
94	E－7	第101図	円形	86	84	12	①ローム粒・ブロックを含む黄褐色土、⑤小竪穴14と土器溝構間接合
95	E－7	第101図	円形	110	96	16	①ローム粒を多く含む黄褐色土
96	D－7	第100図	円形	64	58	24	①ローム粒を多く含み、黒色土もわずかに混じる
97	D－7	第100図	円形	70	66	16	①褐色土
98	E－6	第98図	楕円形	110	96	30	①ローム粒を含む褐色土、②検出面に大きな土器破片、③中期深鉢1、⑤墓壙
99	E－6	第98図	円形	94	94	21	①やまばら状、②検出面に大礫、土器破片、③中期破片1
100	E－6	第98図	円形	84	84	35	①ローム粒と黒色土粒を含むまばら状
101	F－6	第99図	円形	76	68	8	①ローム粒をわずかに含む褐色土
102	F－6	第100図	円形	74	72	20	①ローム粒と黒色土をわずかに含むまばら状の褐色土、④剥片1
103	E－7	第101図	楕円形	78	62	30	①まばら状（撹乱か）、④黒曜石剥片2
104	D－6	第97図	円形	119	106	26	①ローム粒のほとんどない黒褐色土であるが均質ではない、②検出面に礫、その下に土器破片、③中期破片1
105	D－5	第92図	円形	84	80	28	①ローム粒・ブロックをわずかに含む黒褐色土
106	D－6	第96図	楕円形	110	92	20	①ローム粒のほとんどない均質な黒褐色土、③中期破片54、④剥片1
107	D－6 E－6	第99図	円形	64	64	28	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土
108	D－6 E－6	第98図	円形	102	92	24	
109	E－5	第93図	楕円形	136	106	15	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②礫
110	D－5	第93図	円形	100	88	14	①ローム粒を含む褐色土
111	E－5	第93図	円形	72	66	26	①ローム粒を含む褐色土
112	E－6	第99図	不整形	64	52	34	①ローム粒を多く含む褐色土、③中期破片1

113	E－5	第94図	円形	92	82	20	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②礫、④くさび1
114	E－5 F－5	第95図	円形	68	60	10	①ローム粒を多く含む黄褐色土、②検出面から上に礫、③中期破片2
115	F－5	第96図	円形	92	88	18	②検出面に礫
116	E－5	第94図	円形	74	60	26	
117	E－5	第94図	円形	88	76	18	①ローム粒をわずかに含む褐色土
118	F－6	第99図	不整形	56	48	26	①まばら状
119	F－6	第99図	楕円形	56	42	22	①ローム粒をごくわずかに含む均質な褐色土、③中期破片1
120	F－6	第99図	楕円形	46	36	20	①ややまばら状、②検出面に土器破片、③中期破片1
121	F－6	第99図	円形	42	38	15	①ややまばら状
122	F－6	第99図	楕円形	50	42	21	①ローム粒をわずかに含む褐色土
123	F－6	第99図	円形	98	94	28	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②検出面に土器破片、③中期破片4、④剥片1
124	E－5	第93図	楕円形	68	54	36	①ローム粒をわずかに含む褐色土、③中期破片1、④黒曜石剥片2
125	E－5	第93図	円形	48	48	22	①ローム粒をわずかに含む褐色土
126	E－6	第98図	円形	62	60	26	
127	E－5	第94図	円形	66	64	37	
128	C－7	第100図	楕円形	88	(62)	21	①ローム粒・ブロックをわずかに含む褐色土、②上層に土器破片、③中期破片2、⑤南半分は削平
129	F－7	第102図	不整形	146	120	34	①ローム粒・ブロックを多く含む黄褐色から褐色土、②底面に大きな土器破片、③中期破片9、④打製石斧、⑤墓壙か
130	E－5	第94図	円形	82	82	12	②検出面中央に大礫
131	G－11	第102図	円形	160	160	46	③中期破片1
132	G－12	第103図	楕円形	122	118	58	①ローム粒をわずかに含む黒褐色土、②上層に礫多数、⑤近世の墓壙か
133	G－12	第103図	楕円形	172	134	71	①ローム粒をわずかに含む褐色土、②上層から中層に礫多数、⑤近世の墓壙か
134	H－13	第104図	円形	70	66	15	⑤9号住居址に伴うものか
135			欠番				
136			欠番				
137			欠番				
138			欠番				
139			欠番				
140			欠番				
141			欠番				
142	C－7	第100図	楕円形	84	64	15	②大礫、③中期破片2、④剥片1
143	F－4	第92図	楕円形	122	92	21	③中期深鉢1・破片15、④黒曜石剥片2

144	F－9	第102図	円形	82	70	6	
145			欠番				
146			欠番				
147			欠番				
148			欠番				
149			欠番				
150			欠番				
151	F－7	第101図	円形	48	44	24	③中期破片3
152			欠番				
153	F－6	第99図	円形	46	40	28	
154	E－5	第94図	円形	54	48	15	
155	F－6	第99図	楕円形	36	26	20	
156	E－5	第94図	円形	48	46	40	②検出面に礫、④打製石斧1
157	F－6	第100図	円形	84	80	28	
1001	D－6	第104図					③中期深鉢2
1002	D－5	第104図					③中期深鉢1・破片18
1003	F－6	第104図					③中期深鉢2・破片23、土師器破片1、④石錐1、打製石斧1、剥片3、黒曜石剥片7
1004	F－6	第104図	楕円形	86	74	18	③中期深鉢2・破片109、陶器破片1、④石錐B1、スクレイパー1、打製石斧模造？1、横刃形石器1、剥片6、黒曜石剥片6
1005	E－5	第104図					③中期深鉢1・破片25、④剥片5、黒曜石剥片1
1006	E－5	第104図					③中期破片10、④凹石1
	E－8 F－8	第104図	円形	312	304	65	ローム マウンド

縄文時代　土器

（　）付け数値は現存値

図版番号	出土地点	土器名・状態	時　期	口径cm	底径cm	器高cm	備　　考
第6図1	1号住居址	深鉢	縄文中期	19.6	7.0	23.4	
2	1号住居址	深鉢	縄文中期	11.0	7.2	11.0	
3	1号住居址	ミニチュア土器	縄文中期		4.5	(4.2)	
4	1号住居址	深鉢	縄文中期	25.2	(11.4)	22.8	3号住居址が接合
5	1号住居址	深鉢	縄文中期	19.6	(9.0)	26.8	
6	1号住居址	深鉢	縄文中期	25.8		(18.8)	
7	1号住居址	深鉢	縄文中期		14.5	(5.2)	
第7図8	1号住居址	深鉢	縄文中期	34.4	14.0	37.4	
9	1号住居址	深鉢	縄文中期	20.0	(9.0)	29.2	

10	1号住居址	深鉢	縄文中期		10.0	(12.6)	
11	1号住居址	深鉢	縄文中期	17.2	(8.3)	18.4	
12	1号住居址	鉢	縄文中期	20.6	(7.0)	(17.4)	搬入土器
	1号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片 45点	縄文中期				同個体
	1号住居址 5号住居址	破片 76点 破片 8点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片 14点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片 27点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片 49点	縄文中期				同個体
	1号住居址	破片	縄文中期				把手
	1号住居址	破片 1,501点	縄文中期				
	1号住居址	破片 7点	縄文中期				有孔鍔付土器
第14図1	3号住居址	深鉢	縄文中期	(22.6)		(19.4)	
2	3号住居址	深鉢	縄文中期		10.5	(10.2)	
3	3号住居址 5号住居址	深鉢	縄文中期		9.0	(3.0)	5号住居址が接合
4	3号住居址	ミニチュア土器	縄文中期	10.6	2.5	4.6	
	3号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	3号住居址 5号住居址	破片 2点 破片 3点	縄文中期				同個体
	3号住居址	破片 226点	縄文中期				
第17図1	5号住居址	深鉢	縄文中期	35.0		(28.8)	
2	5号住居址	深鉢	縄文中期		8.5	(7.6)	
3	5号住居址	深鉢	縄文中期		14.7	(18.8)	
4	5号住居址	深鉢	縄文中期		12.0	(15.4)	
5	5号住居址	深鉢	縄文中期		(6.6)	(21.4)	
6	5号住居址	深鉢	縄文中期	16.0	(9.4)	22.1	
第18図7	5号住居址	深鉢	縄文中期		17.0	(9.9)	
8	5号住居址	深鉢	縄文中期	22.0	11.7	33.4	女神把手付
第19図9	5号住居址	深鉢	縄文中期	(14.6)	7.5	17.0	
10	5号住居址	深鉢	縄文中期	37.0	11.3	46.6	
11	5号住居址	深鉢	縄文中期	32.6	(13.4)	(36.6)	
12	5号住居址	深鉢	縄文中期	22.1	11.8	(25.4)	
第20図13	5号住居址	台付有孔鍔付土器	縄文中期	14.4 37.2	14.4 36.8	19.2	
第21図14	5号住居址	浅鉢	縄文中期	(40.8)	(14.3)	(18.2)	

	5号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 7点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 32点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 22点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 54点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 17点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 16点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 14点	縄文中期				同個体
	5号住居址 15号住居址	破片 15点 破片 1点	縄文中期				同個体
	5号住居址 7号住居址	破片 7点 破片 2点	縄文中期				同個体
	5号住居址	破片 把手	縄文中期				
	5号住居址	破片 1,418点	縄文中期				
第27図1	6号住居址 7号住居址 23号住居址	深鉢	縄文中期	27.2	12.4	34.8	7号住居址・23号住居址が接合
2	6号住居址	深鉢	縄文中期		(10.7)	(24.0)	
3	6号住居址	深鉢	縄文中期	21.6	10.0	31.0	
4	6号住居址	深鉢	縄文中期	26.6		(12.0)	
5	6号住居址	深鉢	縄文中期	23.4	(8.7)	23.0	
第28図6	6号住居址	深鉢	縄文中期	31.2		(25.2)	
7	6号住居址	深鉢	縄文中期	(22.8)	(11.3)	30.3	
8	6号住居址	深鉢	縄文中期	19.0	8.7	23.2	
9	6号住居址	深鉢	縄文中期	17.8	(8.7)	23.8	
10	6号住居址	深鉢	縄文中期	12.0	(6.0)	16.8	
11	6号住居址	深鉢	縄文中期	21.0	9.0	21.2	
第29図12	6号住居址	深鉢	縄文中期	31.6	14.2	35.8	
13	6号住居址	深鉢	縄文中期		5.8	(5.1)	
14	6号住居址	深鉢	縄文中期		9.4	(13.3)	
15	6号住居址	深鉢	縄文中期	22.3	(10.5)	30.8	
第30図16	6号住居址	深鉢	縄文中期	40.8	17.2	55.6	
17	6号住居址	深鉢	縄文中期	29.4	12.2	36.4	
第31図18	6号住居址	深鉢	縄文中期	27.4	(12.2)	(35.4)	

19	6号住居址	深鉢	縄文中期	22.4	(9.3)	(30.8)	
20	6号住居址	深鉢	縄文中期	18.4	(9.0)	22.8	
21	6号住居址	破片	縄文中期				把手
22	6号住居址	破片	縄文早期				混入
	6号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 63点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 106点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 30点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 9点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 2点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 2点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 24点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 34点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 94点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 2点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 2点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 15点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 14点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 10点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 13点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 12点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 25点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 39点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 12点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 13点	縄文中期				同個体

	6号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 18点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 42点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 18点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片 3点	縄文中期				同個体
	6号住居址	破片	縄文中期				把手
	6号住居址	破片 1,852点	縄文中期				
第40図1	7号住居址	深鉢	縄文中期	17.6	7.2	17.8	
2	7号住居址	深鉢	縄文中期	16.0	8.1	18.0	
3	7号住居址	深鉢	縄文中期	18.4	7.7	23.4	
4	7号住居址	深鉢	縄文中期		10.0	(22.0)	5号住居址・13号住居址P3が接合
第41図5	7号住居址	深鉢	縄文中期	30.8	13.3	28.4	
6	7号住居址	深鉢	縄文中期	30.0		(19.4)	
7	7号住居址	深鉢	縄文中期	14.2	8.0	24.4	
8	7号住居址	深鉢	縄文中期	15.8	10.0	20.8	
9	7号住居址	深鉢	縄文中期		6.8	(10.5)	
10	7号住居址	浅鉢	縄文中期		9.0	(5.6)	
11	7号住居址	浅鉢	縄文中期		12.0	(5.8)	
第42図12	7号住居址	深鉢	縄文中期	17.6	8.2	21.7	
13	7号住居址	深鉢	縄文中期	22.0	(8.3)	(30.6)	
	7号住居址	破片 52点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 7点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 19点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 67点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 5点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	7号住居址 5号住居址	破片 5点 破片 1点	縄文中期				同個体
	7号住居址	破片	縄文中期				把手
	7号住居址	破片	縄文中期				把手
	7号住居址	破片 830点	縄文中期				

第46図1	8号住居址	深鉢	縄文中期	37.4		(30.4)	
2	8号住居址	深鉢	縄文中期	29.6	(12.5)	(25.2)	
3	8号住居址	深鉢	縄文中期	12.0	6.5	15.6	
4	8号住居址	深鉢	縄文中期		13.2	(3.8)	
5	8号住居址	破片	縄文中期				女神把手
	8号住居址	破片 43点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 10点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 8点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 41点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 2点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 23点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 28点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 4点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 20点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 6点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片 11点	縄文中期				同個体
	8号住居址 9号住居址	破片 26点 破片 1点	縄文中期				同個体
	8号住居址	破片	縄文中期				把手
	8号住居址	破片 1,149点	縄文中期				
第51図1	9号住居址	深鉢	縄文中期	16.8	7.0	21.0	
2	9号住居址	深鉢	縄文中期		9.4	(9.0)	
3	9号住居址	深鉢	縄文中期		9.8	(8.0)	
4	9号住居址	浅鉢	縄文中期	32.6	(10.5)	(12.6)	
	9号住居址	破片 19点	縄文中期				同個体
	9号住居址	破片 402点	縄文中期				
第55図1	10号住居址	深鉢	縄文中期	43.4		(31.2)	
2	10号住居址	深鉢	縄文中期	(19.4)	(12.1)	21.6	
3	10号住居址	深鉢	縄文中期	24.0	(11.8)	29.6	
4	10号住居址	深鉢	縄文中期	18.2	(10.4)	31.6	
5	10号住居址	深鉢	縄文中期	21.0	11.3	33.0	
第56図6	10号住居址	浅鉢	縄文中期	36.4	11.4	16.0	
7	10号住居址	深鉢	縄文中期	21.0	10.2	31.4	

8	10号住居址	深鉢	縄文中期	21.0	10.5	30.2	
9	10号住居址	炉体土器　深鉢	縄文中期			(20.9)	
	10号住居址	破片　74点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　37点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　39点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　7点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　7点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　18点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　6点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　24点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　107点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　56点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　19点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　22点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　7点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　63点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　10点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　18点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　11点	縄文中期				同個体
	10号住居址 遺構外	破片　2点 破片　2点	縄文中期				同個体
	10号住居址 遺構外	破片　3点 破片　3点	縄文中期				同個体
	10号住居址	破片　973点	縄文中期				
第61図1	11号住居址	破片	縄文中期				浅鉢
2	11号住居址	破片	縄文中期				
3	11号住居址	破片	縄文中期				浅鉢
	11号住居址	破片　9点	縄文中期				
第63図1	12号住居址	炉体土器　深鉢	縄文中期	23.8		(8.4)	
2	12号住居址	炉体土器　深鉢	縄文中期	23.4		(17.3)	
3	12号住居址	浅鉢	縄文中期	19.2	(7.2)	8.2	搬入
	12号住居址	破片　81点	縄文中期				
第65図1	13号住居址	炉体土器　深鉢	縄文中期	38.4		(21.0)	
2	13号住居址	深鉢	縄文中期	(8.2)	4.0	(12.0)	
3	13号住居址	深鉢	縄文中期	19.2	(9.1)	24.6	
	13号住居址	破片　61点	縄文中期				同個体
	13号住居址	破片　29点	縄文中期				同個体
	13号住居址	破片　181点	縄文中期				

第68図1	14号住居址	破片	縄文中期				
2	14号住居址	破片	縄文中期				
3	14号住居址	破片	縄文中期				
4	14号住居址	破片	縄文中期				
5	14号住居址	破片	縄文中期				浅鉢
	14号住居址	破片 161点	縄文中期				
第70図1	15号住居址	炉体土器 深鉢	縄文中期	27.8		(16.8)	
2	15号住居址	破片	縄文中期				
3	15号住居址	破片	縄文中期				
4	15号住居址	破片	縄文中期				
5	15号住居址	破片	縄文中期				
6	15号住居址	破片	縄文中期				
7	15号住居址	破片	縄文中期				
8	15号住居址	破片	縄文中期				
	15号住居址	破片 285点	縄文中期				
第73図1	16号住居址	炉体土器 深鉢	縄文中期	25.6		(23.0)	
2	16号住居址	深鉢	縄文中期		10.0	(5.5)	
3	16号住居址	破片	縄文中期				
4	16号住居址	破片	縄文中期				
5	16号住居址	破片	縄文中期				
	16号住居址	破片 14点	縄文中期				
第76図1	17号住居址	破片	縄文中期				
2	17号住居址	破片	縄文中期				
	17号住居址	破片 9点	縄文中期				
第76図5	18号住居址	炉体土器 深鉢	縄文中期			(13.6)	
第78図1	19号住居址	深鉢	縄文中期	29.8	10.5	28.1	
2	19号住居址	深鉢	縄文中期	32.0	17.0	40.5	
3	19号住居址	深鉢	縄文中期		(22.5)	(34.3)	
第79図4	19号住居址	深鉢	縄文中期	39.8	17.5	38.6	
5	19号住居址	深鉢	縄文中期	12.6		(12.6)	
6	19号住居址	深鉢	縄文中期	32.4	14.5	44.6	
7	19号住居址	深鉢	縄文中期	20.0	(10.2)	24.8	小竪穴11が接合
	19号住居址	破片 26点	縄文中期				同個体
	19号住居址	破片 887点	縄文中期				
第82図1	22号住居址	深鉢	縄文前期		12.7	(4.8)	
2	22号住居址	破片	縄文前期				
3	22号住居址	破片	縄文前期				
4	22号住居址	破片	縄文前期				

	5	22号住居址	破片		縄文前期				
	6	22号住居址	破片		縄文前期				
	7	22号住居址	破片		縄文前期				
	8	22号住居址	破片		縄文前期				有孔鍔付土器
	9	22号住居址	破片		縄文中期				
	10	22号住居址	破片		縄文中期				
	11	22号住居址	破片		縄文中期				
	12	22号住居址	破片		縄文中期				
	13	22号住居址	破片		縄文中期				
	14	22号住居址	破片		縄文中期				
		22号住居址	破片	24点	縄文				
第84図	1	23号住居址	破片		縄文中期				
	2	23号住居址	破片		縄文中期				
	3	23号住居址	破片		縄文中期				
	4	23号住居址	破片		縄文中期				
	5	23号住居址	破片		縄文中期				
	6	23号住居址	破片		縄文中期				
	7	23号住居址	破片		縄文中期				
		23号住居址	破片	76点	縄文中期				
第86図	1	24号住居址	深鉢		縄文中期		10.3	(9.8)	小竪穴29
	2	24号住居址	破片		縄文中期				小竪穴29
	3	24号住居址	破片		縄文中期				小竪穴29
	4	24号住居址	破片		縄文中期				小竪穴29
	5	24号住居址	破片		縄文中期				小竪穴29
		24号住居址	破片	197点	縄文				小竪穴29
第89図	1	25号住居址	破片		縄文中期				小竪穴73　補修孔
	2	25号住居址	破片		縄文中期				小竪穴73
	3	25号住居址	破片		縄文中期				小竪穴73
		25号住居址	破片	8点	縄文中期				小竪穴73　同個体
		25号住居址	破片	34点	縄文中期				小竪穴73
第89図	9	26号住居址	破片		縄文中期				小竪穴82
	10	26号住居址	破片		縄文中期				小竪穴82
	11	26号住居址	破片		縄文中期				小竪穴82
		26号住居址	破片	3点	縄文中期				小竪穴82　同個体
		26号住居址	破片	23点	縄文中期				小竪穴82
第107図	42	小竪穴1	破片		縄文中期				
	43	小竪穴1	破片		縄文中期				浅鉢
	44	小竪穴1	破片		縄文中期				

	小竪穴1	破片 4点	縄文中期				
第108図55	小竪穴2	破片	縄文中期				
56	小竪穴2	破片	縄文中期				
57	小竪穴2	破片	縄文中期				
	小竪穴2	破片 14点	縄文中期				
第108図48	小竪穴9	深鉢	縄文中期		6.1	(11.0)	
49	小竪穴9	破片	縄文中期				
50	小竪穴9	破片	縄文中期				
51	小竪穴9	破片	縄文中期				
	小竪穴9	破片 16点	縄文中期				
第115図149	小竪穴12	破片	縄文中期				
150	小竪穴12	破片	縄文中期				
第113図131	小竪穴13	破片	縄文中期				
132	小竪穴13	破片	縄文中期				
133	小竪穴13	破片	縄文中期				
	小竪穴13	破片 36点	縄文中期				
第112図114	小竪穴14	深鉢	縄文中期	24.0		(26.0)	
115	小竪穴14	深鉢	縄文中期			(20.6)	小竪穴94・遺構外が接合
第116図168	小竪穴16	深鉢	縄文中期	27.8	(12.2)	41.4	
169	小竪穴16	深鉢	縄文中期	23.4	8.6	26.4	
170	小竪穴16	破片	縄文中期				
171	小竪穴16	破片	縄文中期				
172	小竪穴16	破片	縄文中期				
	小竪穴16	破片 2点	縄文中期				
第112図110	小竪穴17	破片	縄文中期				
111	小竪穴17	破片	縄文中期				
112	小竪穴17	破片	縄文中期				
	小竪穴17	破片	縄文中期				
第113図126	小竪穴18	破片	縄文中期				
127	小竪穴18	破片	縄文中期				
第113図125	小竪穴19	破片	縄文中期				
	小竪穴19	破片	縄文中期				
第113図118	小竪穴20A	破片	縄文中期				
119	小竪穴20A	破片	縄文中期				
120	小竪穴20A	破片	縄文中期				
	小竪穴20A	破片 49点	縄文中期				
第113図121	小竪穴20B	破片	縄文中期				
122	小竪穴20B	破片	縄文中期				

123	小竪穴20B	破片	縄文中期				
	小竪穴20B	破片 5点	縄文中期				
第117図180	小竪穴21	破片	縄文中期				
第115図148	小竪穴24	破片	縄文中期				
第117図186	小竪穴25	破片	縄文中期				
187	小竪穴25	破片	縄文中期				
	小竪穴25	破片 3点	縄文中期				
第117図185	小竪穴26	深鉢	縄文中期	23.0	12.4	31.8	
	小竪穴26	破片 2点	縄文中期				
第115図166	小竪穴30	破片	縄文中期				
167	小竪穴30	破片	縄文中期				
	小竪穴30	破片 4点	縄文中期				
第106図 9	小竪穴31	深鉢	縄文中期	34.8		(40.0)	
第111図96	小竪穴33	破片	縄文中期				
第111図88	小竪穴34	破片	縄文中期				
89	小竪穴34	破片	縄文中期				
90	小竪穴34	破片	縄文中期				内面に朱
	小竪穴34	破片 3点	縄文中期				
第111図95	小竪穴35	破片	縄文中期				
	小竪穴35	破片	縄文中期				
第109図62	小竪穴36	破片	縄文中期				
63	小竪穴36	破片	縄文中期				浅鉢
64	小竪穴36	破片	縄文中期				内面に炭化物付着
	小竪穴36	破片 38点	縄文中期				
第109図65	小竪穴37	深鉢	縄文中期		14.6	(8.0)	
66	小竪穴37	破片	縄文中期				
67	小竪穴37	破片	縄文中期				内面に炭化物付着
68	小竪穴37	破片	縄文中期				
	小竪穴37	破片 90点	縄文中期				
第110図73	小竪穴38	深鉢	縄文中期		17.3	(13.2)	
74	小竪穴38	破片	縄文中期				
75	小竪穴38	破片	縄文中期				
76	小竪穴38	破片	縄文中期				
	小竪穴38	破片 54点	縄文中期				
	小竪穴39	破片	縄文中期				
第118図205	小竪穴40	破片	縄文中期				
第119図220	小竪穴43	破片	縄文中期				
第117図195	小竪穴51	破片	縄文中期				

196	小竪穴51	破片	縄文中期				
第117図192	小竪穴52	破片	縄文中期				
	小竪穴52	破片 7点	縄文中期				
第108図44	小竪穴53	破片	縄文中期				
45	小竪穴53	破片	縄文中期				
46	小竪穴53	破片	縄文中期				
	小竪穴53	破片 52点	縄文中期				
第108図52	小竪穴54	破片	縄文中期				
53	小竪穴54	破片	縄文中期				
54	小竪穴54	破片	縄文中期				搬入
	小竪穴54	破片 14点	縄文中期				
第119図212	小竪穴55	破片	縄文中期				
213	小竪穴55	破片	縄文中期				
214	小竪穴55	破片	縄文中期				
第116図178	小竪穴57	破片	縄文中期				
179	小竪穴57	破片	縄文中期				
	小竪穴57	破片 7点	縄文中期				
第117図184	小竪穴58	破片	縄文中期				
	小竪穴58	破片	縄文中期				
第106図17	小竪穴60	破片	縄文中期				
18	小竪穴60	破片	縄文中期				
	小竪穴60	破片 4点	縄文中期				
第107図28	小竪穴61	破片	縄文中期				
29	小竪穴61	破片	縄文中期				
30	小竪穴61	破片	縄文中期				
31	小竪穴61	破片	縄文中期				浅鉢
	小竪穴61	破片 36点	縄文中期				
第106図14	小竪穴62	破片	縄文中期				
15	小竪穴62	破片	縄文中期				
第105図9	小竪穴63	破片	縄文中期				
	小竪穴63	破片 3点	縄文中期				
第105図5	小竪穴64	破片	縄文中期				
6	小竪穴64	破片	縄文中期				
7	小竪穴64	破片	縄文中期				
	小竪穴64	破片 2点	縄文中期				
第114図136	小竪穴65	破片	縄文中期				
137	小竪穴65	破片	縄文中期				
	小竪穴65	破片	縄文中期				

第115図153	小竪穴66	破片		縄文中期				
154	小竪穴66	破片		縄文中期				
	小竪穴66	破片	26点	縄文中期				
第114図139	小竪穴67	深鉢		縄文中期		18.3	(15.3)	
140	小竪穴67	破片		縄文中期				
141	小竪穴67	破片		縄文中期				
	小竪穴67	破片	58点	縄文中期				
第114図144	小竪穴68	深鉢		縄文中期			(18.4)	
145	小竪穴68	破片		縄文中期				
146	小竪穴68	破片		縄文中期				
	小竪穴68	破片		縄文中期				
	小竪穴68	破片	12点	縄文中期				
第113図116	小竪穴69	破片		縄文中期				
117	小竪穴69	破片		縄文中期				
	小竪穴69	破片		縄文中期				
第107図24	小竪穴70	破片		縄文中期				
25	小竪穴70	破片		縄文中期				
	小竪穴70	破片		縄文中期				
第111図97	小竪穴72	深鉢		縄文中期	21.0		(13.1)	
98	小竪穴72	破片		縄文中期				
99	小竪穴72	破片		縄文中期				
100	小竪穴72	破片		縄文中期				
	小竪穴72	破片	18点	縄文中期				
第111図101	小竪穴74	深鉢		縄文中期			(17.2)	
102	小竪穴74	破片		縄文中期				
103	小竪穴74	破片		縄文中期				
104	小竪穴74	破片		縄文中期				
	小竪穴74	破片	56点	縄文中期				同個体
	小竪穴74	破片		縄文中期				
第107図36	小竪穴76	破片		縄文中期				
37	小竪穴76	破片		縄文中期				
	小竪穴76	破片		縄文中期				
第110図81	小竪穴77	破片		縄文中期				
82	小竪穴77	破片		縄文中期				
	小竪穴77	破片	43点	縄文中期				
第115図157	小竪穴78	破片		縄文中期				
158	小竪穴78	破片		縄文中期				
159	小竪穴78	破片		縄文中期				

	小竪穴78	破片 8点	縄文中期				
第110図83	小竪穴80	破片	縄文中期				
84	小竪穴80	破片	縄文中期				
85	小竪穴80	破片	縄文中期				
	小竪穴80	破片 5点	縄文中期				
第119図215	小竪穴81	破片	縄文中期				
216	小竪穴81	破片	縄文中期				
217	小竪穴81	破片	縄文中期				
	小竪穴81	破片 14点	縄文中期				
第110図79	小竪穴83	深鉢	縄文中期			(31.4)	小竪穴37が接合
	小竪穴83	破片 2点	縄文中期				
第107図26	小竪穴86	破片	縄文中期				
27	小竪穴86	破片	縄文中期				
	小竪穴86	破片 53点	縄文中期				
第106図19	小竪穴87	破片	縄文中期				
20	小竪穴88	破片	縄文中期				
21	小竪穴88	破片	縄文中期				
	小竪穴88	破片 11点	縄文中期				
第107図35	小竪穴89	破片	縄文中期				
	小竪穴89	破片	縄文中期				
第118図207	小竪穴91	破片	縄文中期				
208	小竪穴91	破片	縄文中期				
209	小竪穴91	破片	縄文中期				
	小竪穴91	破片 4点	縄文中期				
第114図138	小竪穴98	深鉢	縄文中期	16.6	8.1	21.0	
第114図135	小竪穴99	破片	縄文中期				
第113図130	小竪穴104	破片	縄文中期				
第112図107	小竪穴106	破片	縄文中期				
108	小竪穴106	破片	縄文中期				
109	小竪穴106	破片	縄文中期				
	小竪穴106	破片 51点	縄文中期				
第115図156	小竪穴112	破片	縄文中期				
第111図86	小竪穴114	破片	縄文中期				
87	小竪穴114	破片	縄文中期				
第115図164	小竪穴119	破片	縄文中期				
第115図165	小竪穴120	破片	縄文中期				
第115図163	小竪穴123	破片	縄文中期				
	小竪穴123	破片 3点	縄文中期				

	小竪穴124	破片	縄文中期				
第116図176	小竪穴128	破片	縄文中期				
177	小竪穴128	破片	縄文中期				
第118図210	小竪穴129	破片	縄文中期				
211	小竪穴129	破片	縄文中期				浅鉢
	小竪穴129	破片 7点	縄文中期				
第119図219	小竪穴131	破片	縄文中期				
第116図174	小竪穴142	破片	縄文中期				
175	小竪穴142	破片	縄文中期				
第105図1	小竪穴143	深鉢	縄文中期	32.4		(37.0)	
2	小竪穴143	破片	縄文中期				
3	小竪穴143	破片	縄文中期				
4	小竪穴143	破片	縄文中期				
	小竪穴143	破片 12点	縄文中期				
第117図194	小竪穴151	破片	縄文中期				
	小竪穴151	破片 2点	縄文中期				
第119図221	小竪穴1001	深鉢	縄文中期	34.2	(14.2)	(28.0)	
222	小竪穴1001	深鉢	縄文中期	11.4	5.1	17.0	遺構外が接合
第120図223	小竪穴1002	深鉢	縄文中期	(43.8)		(53.4)	
	小竪穴1002	破片 18点	縄文中期				
第120図224	小竪穴1003	深鉢	縄文中期	25.4	12.2	30.4	
225	小竪穴1003	深鉢	縄文中期			(16.6)	
	小竪穴1003	破片 23点	縄文中期				
第121図228	小竪穴1004	深鉢	縄文中期		9.8	(12.2)	
229	小竪穴1004	深鉢	縄文中期		12.9	(12.0)	
230	小竪穴1004	破片	縄文中期				
231	小竪穴1004	破片	縄文中期				
	小竪穴1004	破片 107点	縄文中期				
第121図235	小竪穴1005	深鉢	縄文中期			(23.2)	
	小竪穴1005	破片 25点	縄文中期				
第121図236	小竪穴1006	破片	縄文中期				
237	小竪穴1006	破片	縄文中期				
	小竪穴1006	破片 8点	縄文中期				
第122図239	遺構外	深鉢	縄文中期	31.8	(16.8)	(38.7)	ロームマウンド
240	遺構外	深鉢	縄文中期		10.1	(9.0)	ロームマウンド
	遺構外	破片 340点	縄文中期				ロームマウンド
第123図21	遺構外	深鉢	縄文中期	23.6		(22.0)	
22	遺構外	深鉢	縄文中期	10.4	5.8	14.4	

1	遺構外	破片	縄文前期				
2	遺構外	破片	縄文前期				
3	遺構外	破片	縄文中期				
4	遺構外	破片	縄文中期				
5	遺構外	破片	縄文中期				
6	遺構外	破片	縄文中期				
7	遺構外	破片	縄文中期				
8	遺構外	破片	縄文中期				
9	遺構外	破片	縄文中期				
10	遺構外	破片	縄文中期				
11	遺構外	破片	縄文中期				
12	遺構外	破片	縄文中期				
13	遺構外	破片	縄文中期				
14	遺構外	破片	縄文中期				
15	遺構外	破片	縄文中期				
16	遺構外	破片	縄文中期				浅鉢
17	遺構外	破片	縄文中期				浅鉢
18	遺構外	破片	縄文中期				浅鉢
19	遺構外	破片	縄文中期				浅鉢
20	遺構外	破片	縄文中期				有孔鍔付土器
23	遺構外	破片	縄文中期				有孔鍔付土器
24	遺構外	破片	縄文中期				内面に炭化物付着
	遺構外	破片 27点	縄文中期				同個体
	遺構外	破片 9,111点	縄文中期				
	遺構外	破片 8点	縄文中期				有孔鍔付土器
第143図6	20号住居址	破片					混入？
7	20号住居址	破片					混入？

縄文時代　土製品

（ ）付け数値は現存値

図版番号	出土地点	土製品名・状態	時　期	幅cm	厚さcm	高さcm	備　考
第21図15	5号住居址	土偶	縄文中期			(6.5)	破損
第32図24	6号住居址	土偶	縄文中期		6.9	(15.6)	破損

図版番号	出土地点	土製品名・状態	時　期	長径cm	短径cm	厚さcm	重さg	備　考
第31図23	6号住居址	土製円盤	縄文中期	3.9	3.7	1.1	18.8	土器破片利用
第57図10	10号住居址	土製円盤	縄文中期	3.0	2.9	1.2	13.9	土器破片利用
第125図25	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.2	3.1	0.9	13.0	土器破片利用

26	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.1	2.7	1.3	15.3	土器破片利用
27	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.1	2.3	1.1	13.4	土器破片利用
28	遺構外	土製円盤	縄文中期	7.4	6.9	0.9	72.6	土器破片利用
29	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.0	2.9	1.0	31.1	土器破片利用
30	遺構外	土製円盤	縄文中期	4.2	3.4	1.3	31.0	土器破片利用
31	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.2	2.2	1.1	38.0	土器破片利用
32	遺構外	土製円盤	縄文中期	6.1	5.8	0.7	43.8	土器破片利用
33	遺構外	土製円盤	縄文中期	3.0	2.9	0.8	10.3	土器破片利用

縄文時代　石器

（ ）付け数値は現存値

図版番号	出土地点	石　器　名	長さcm	幅cm	厚さcm	重さg	石　材	備　　考
第8図13	1号住居址	石鏃	(1.9)	1.6	0.4	(0.5)	黒曜石	先端欠
14	1号住居址	石鏃	2.3	1.6	0.4	0.7	黒曜石	
15	1号住居址	石鏃	(1.6)	(1.3)	0.3	(0.4)	黒曜石	先端・片脚欠
16	1号住居址	石鏃	(2.1)	(1.2)	0.4	(0.7)	黒曜石	脚欠
17	1号住居址	石鏃	(1.9)	1.8	0.3	(1.2)	黒曜石	先端欠
18	1号住居址	石鏃	(1.2)	(1.0)	0.3	(0.5)	黒曜石	先端・脚欠
19	1号住居址	石鏃	(2.0)	(1.3)	0.3	(0.6)	黒曜石	脚欠
20	1号住居址	石鏃	(2.0)	(1.3)	0.3	(1.3)	黒曜石	脚欠
21	1号住居址	石鏃	1.7	(1.2)	0.2	(0.8)	チャート	片脚欠
22	1号住居址	石鏃	2.2	1.8	0.5	1.1	黒曜石	
23	1号住居址	石鏃	2.0	(1.2)	0.4	(0.5)	黒曜石	片脚欠
24	1号住居址	不定形石器	2.9	2.1	1.1	4.9	黒曜石	スクレイパー
25	1号住居址	石鏃	2.0	2.0	0.5	1.6	黒曜石	
	1号住居址	石鏃	(1.2)	(0.7)	(0.4)	(0.4)	黒曜石	残欠　脚
26	1号住居址	不定形石器	1.5	2.4	0.2	1.2	黒曜石	スクレイパー
	1号住居址	不定形石器	3.1	3.5	0.7	4.8	黒曜石	スクレイパー
	1号住居址	不定形石器	1.9	3.5	0.4	2.2	黒曜石	スクレイパー
	1号住居址	不定形石器	4.3	2.0	0.9	4.0	黒曜石	スクレイパー
	1号住居址	不定形石器	1.8	2.0	0.3	2.3	チャート	スクレイパー
	1号住居址	不定形石器	1.2	2.2	0.4	1.7	チャート	スクレイパー
27	1号住居址	石錐	4.3	0.8	0.4	1.8	黒曜石	
28	1号住居址	石錐	(2.5)	(1.2)	(0.4)	(0.9)	チャート	基部欠？
29	1号住居址	石錐	2.5	1.0	0.4	8.9	黒曜石	
30	1号住居址	石錐	2.7	1.4	0.6	2.2	黒曜石	
31	1号住居址	石錐	2.4	1.7	0.5	2.5	チャート	先端欠
32	1号住居址	石錐	1.6	1.6	0.4	1.0	黒曜石	

33	1号住居址	石錐	2.0	1.9	0.6	1.5	黒曜石	
34	1号住居址	石錐	(2.0)	1.3	0.5	(0.6)	黒曜石	脚欠
35	1号住居址	石錐	(3.7)	(1.7)	0.8	(4.9)	黒曜石	先端欠
	1号住居址	石錐	(2.6)	1.6	0.7	3.2	黒曜石	先端欠
	1号住居址	石錐	5.0	(3.2)	0.7	8.3	黒曜石	先端欠
36	1号住居址	打製石斧	10.4	5.3	2.1	130.0	結晶片岩	
37	1号住居址	打製石斧	(10.5)	4.9	1.9	(105.0)	フォルンフェルス	刃部欠
38	1号住居址 5号住居址	打製石斧	(11.9)	5.7	1.9	(98.0)	スレート	刃部欠　遺構間接合
第9図39	1号住居址	打製石斧	10.4	4.9	1.8	105.0	硬砂岩	刃部わずか欠
40	1号住居址	打製石斧	11.2	4.7	1.8	105.0	フォルンフェルス	
41	1号住居址	打製石斧	10.9	5.3	1.0	87.0	結晶片岩	刃部再加工
42	1号住居址	打製石斧	10.1	4.6	1.2	78.0	結晶片岩	
43	1号住居址	打製石斧	(9.3)	4.6	1.3	(85.0)	結晶片岩	刃部欠　刃部再加工？
44	1号住居址	打製石斧	8.7	5.0	1.2	67.0	スレート	
45	1号住居址	打製石斧	(11.2)	5.1	1.4	(118.0)	結晶片岩	基部僅か欠　擦れ
46	1号住居址	打製石斧	(10.8)	5.1	2.2	(135.0)	硬砂岩	基部僅か欠
47	1号住居址	打製石斧	8.2	4.5	0.9	57.0	スレート	
48	1号住居址	打製石斧	10.0	4.0	1.3	62.0	結晶片岩	刃部磨滅
49	1号住居址	打製石斧	9.4	3.7	0.7	37.0	硬砂岩	刃部再加工
50	1号住居址	打製石斧	12.0	3.6	1.3	96.0	結晶片岩	
51	1号住居址	打製石斧	9.7	3.8	0.6	36.0	結晶片岩	
52	1号住居址	打製石斧	10.8	2.7	0.5	20.0	結晶片岩	
53	1号住居址	打製石斧	(13.7)	4.1	1.8	(132.0)	結晶片岩	刃部欠
54	1号住居址	打製石斧	(12.5)	5.5	1.8	(185.0)	結晶片岩	刃部欠
55	1号住居址	打製石斧	9.3	2.7	0.7	25.0	結晶片岩	刃部擦れ
56	1号住居址	打製石斧	(10.6)	4.4	1.3	(99.0)	結晶片岩	刃部欠
57	1号住居址	打製石斧	(9.5)	6.4	2.8	(269.0)	御荷鉾緑色岩	擦れ　くさび状石器
58	1号住居址	打製石斧	(8.9)	5.3	2.3	(134.0)	結晶片岩	刃部欠
59	1号住居址	打製石斧	(10.8)	5.2	2.3	(173.0)	結晶片岩	刃部欠
60	1号住居址	打製石斧	(9.1)	4.4	1.3	(53.0)	千枚岩	刃部欠
61	1号住居址	打製石斧	(8.9)	5.0	0.9	(52.0)	スレート	刃部欠
62	1号住居址	打製石斧	(8.5)	3.6	0.5	(21.0)	結晶片岩	刃部欠
第10図63	1号住居址	打製石斧	7.9	4.3	1.1	64.0	スレート	刃部再加工
64	1号住居址	打製石斧	(6.6)	(2.7)	0.8	(22.0)	結晶片岩	刃部欠　縦割れ再加工？
65	1号住居址	打製石斧	(5.8)	3.0	0.7	(22.0)	スレート	刃部欠
66	1号住居址	打製石斧	(9.3)	8.1	2.0	(171.0)	硬砂岩	基部欠
67	1号住居址	打製石斧	(7.1)	4.5	1.4	(50.0)	結晶片岩	基部欠　擦れ

68	1号住居址	打製石斧	(9.5)	5.0	1.4	(94.0)	結晶片岩	刃部欠
69	1号住居址	打製石斧	(9.2)	5.7	2.3	(175.0)	硬砂岩	刃部・基部欠
70	1号住居址	打製石斧	(9.8)	6.7	1.4	(170.0)	結晶片岩	基部欠　擦れ
71	1号住居址	打製石斧	(8.3)	5.1	1.1	(68.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
72	1号住居址	打製石斧	(10.6)	4.9	0.9	(72.0)	結晶片岩	基部欠　擦れ
	1号住居址	打製石斧	(5.6)	2.3	0.5	(8.0)	結晶片岩	刃部欠
	1号住居址	打製石斧	(3.5)	4.3	0.8	(21.0)	結晶片岩	残欠　基部
	1号住居址	打製石斧	(6.2)	4.7	1.0	(50.0)	結晶片岩	残欠　基部
	1号住居址	打製石斧	(5.7)	4.7	1.2	(54.0)	結晶片岩	残欠　基部
	1号住居址	打製石斧	(8.9)	4.1	0.8	(42.0)	結晶片岩	残欠　基部
	1号住居址	打製石斧	(8.3)	4.2	0.6	(33.0)	スレート	残欠　基部
	1号住居址	打製石斧	(5.8)	4.3	1.3	(42.0)	硬砂岩	残欠　刃部
	1号住居址	打製石斧	(7.6)	4.9	0.6	(33.0)	硬砂岩	残欠　刃部
	1号住居址	打製石斧	(6.4)	4.4	1.4	(50.0)	硬砂岩	残欠　刃部
	1号住居址	打製石斧	(4.8)	4.3	0.8	(27.0)		残欠　刃部
	1号住居址	打製石斧	(4.3)	6.0	1.0	(42.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	1号住居址	打製石斧	(9.5)	(2.2)	0.5	(15.0)	スレート	残欠　縦割
73	1号住居址	横刃形石器	4.9	8.5	0.9	51.0	結晶片岩	
74	1号住居址	横刃形石器	3.6	11.8	0.6	37.0	結晶片岩	擦れ
75	1号住居址	打製石斧	8.0	4.8	0.8	50.0	結晶片岩	抉入　擦れ
76	1号住居址	横刃形石器	4.0	7.8	1.0	34.0	結晶片岩	
77	1号住居址	横刃形石器	3.8	6.9	0.4	21.0	結晶片岩	
78	1号住居址	横刃形石器	8.4	4.3	0.9	32.0	結晶片岩	擦れ
79	1号住居址	横刃形石器	3.8	8.0	0.8	32.0	硬砂岩	擦れ
80	1号住居址	横刃形石器	2.8	7.8	1.0	36.0	結晶片岩	擦れ　くさび状石器
81	1号住居址	横刃形石器	2.4	7.9	0.8	16.0	輝緑凝灰岩	擦れ
82	1号住居址	横刃形石器	3.0	7.3	0.5	24.0	結晶片岩	擦れ
83	1号住居址	横刃形石器	4.3	8.4	1.0	53.0	結晶片岩	打製石斧
84	1号住居址	横刃形石器	4.0	8.7	0.7	30.0	フォルンフェルス	
85	1号住居址	横刃形石器	3.2	12.0	0.5	32.0	結晶片岩	擦れ
86	1号住居址	横刃形石器	3.8	10.8	0.9	52.0	結晶片岩	擦れ
87	1号住居址	横刃形石器	4.6	8.7	1.0	41.0	結晶片岩	擦れ
88	1号住居址	横刃形石器	4.3	7.9	0.4	33.0	スレート	擦れ
89	1号住居址	横刃形石器	4.8	9.3	1.0	66.0	硬砂岩	
90	1号住居址	横刃形石器	6.9	5.6	2.0	86.0	結晶片岩	
第11図91	1号住居址	石匙	7.5	10.6	1.5	110.0	フォルンフェルス	
92	1号住居址	横刃形石器	3.8	8.1	0.5	26.0	結晶片岩	擦れ
93	1号住居址	石匙	(9.6)	3.3	0.9	(40.0)	頁岩	

94	1号住居址	石匙	6.1	5.9	1.3	50.0	結晶片岩	
95	1号住居址	石匙	7.5	5.5	1.7	65.0	フォルンフェルス	
96	1号住居址	乳棒状磨製石斧	(16.6)	4.5	2.5	(302.0)	輝緑凝灰岩	破損後打製石斧再利用
97	1号住居址	乳棒状磨製石斧	(11.3)	4.1	(3.2)	(257.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
98	1号住居址	局部磨製石斧	12.3	2.4	0.9	42.0	粘板岩	接合完形
99	1号住居址	乳棒状磨製石斧	(13.8)	4.6	3.3	(350.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
100	1号住居址	凹石	8.2	7.3	5.4	405.0	安山岩	
101	1号住居址	凹石	9.7	8.4	3.5	335.0	安山岩	
102	1号住居址	凹石	8.4	6.2	5.4	335.0	安山岩	
103	1号住居址	叩き石　磨石	10.5	8.0	5.2	515.0	安山岩	擦れ
104	1号住居址	凹石	11.5	9.8	6.1	890.0	安山岩	火熱ひび
105	1号住居址	叩き石　磨石	7.0	5.8	2.7	129.0	安山岩	
第12図106	1号住居址	凹石	12.0	8.7	4.4	510.0	安山岩	凹穴無打痕　擦れ
107	1号住居址	凹石　磨石	(7.7)	14.3	6.7	(690.0)	安山岩	凹穴無打痕　擦れ
	1号住居址	磨石					安山岩	自然石？
108	1号住居址	敲石	6.5	5.2	1.8	109.0	御荷鉾緑色岩	くさび状
109	1号住居址	敲石　磨石	5.3	5.9	4.3	243.0	御荷鉾緑色岩	
110	1号住居址	横刃形石器	6.8	4.5	1.4	94.0	硬砂岩	擦れ　くさび状石器
	1号住居址	原石	6.5	4.3	3.8	164.9	石英	
	1号住居址	原石	5.0	3.0	3.3	62.6	石英	
	1号住居址	奇石	11.7	8.0	4.7	520.0	安山岩	
	1号住居址	奇石	12.0	9.0	7.0	1060.0	結晶片岩	
	1号住居址	剥片　266点						
	1号住居址	剥片　7点					チャート	
	1号住居址	剥片　668点					黒曜石	
第14図5	3号住居址	石鏃	3.0	(2.1)	0.4	(1.1)	黒曜石	片脚僅かに欠
6	3号住居址	不定形石器	1.5	1.7	0.5	1.6	黒曜石	スクレイパー
7	3号住居址	不定形石器	3.2	3.6	1.1	12.7	チャート	スクレイパー
	3号住居址	不定形石器	2.6	2.0	0.7	3.2	黒曜石	スクレイパー
8	3号住居址	石錐	2.3	1.4	0.5	1.8	黒曜石	
9	3号住居址	打製石斧	11.0	5.2	1.5	88.0	硬砂岩	刃部擦れ
10	3号住居址	打製石斧	9.6	4.3	1.2	37.0	結晶片岩	
11	3号住居址	打製石斧	12.3	5.3	1.6	100.0	フォルンフェルス	
12	3号住居址	打製石斧	11.6	6.3	1.7	140.0	硬砂岩	接合
第15図13	3号住居址	打製石斧	10.2	4.5	1.4	80.0	結晶片岩	刃部破損後磨滅
14	3号住居址	打製石斧	10.1	5.3	1.4	95.0	結晶片岩	
15	3号住居址	打製石斧	(10.5)	5.4	1.9	(152.0)	硬砂岩	基部欠　擦れ
16	3号住居址	打製石斧	(8.7)	5.9	1.8	(108.0)	硬砂岩	基部欠

17	3号住居址	打製石斧	(6.8)	4.7	1.8	(80.0)	結晶片岩	刃部欠
	3号住居址	打製石斧	(6.6)	5.0	1.3	(55.0)	結晶片岩	残欠　基部
	3号住居址	打製石斧	(6.9)	3.9	1.2	(36.0)	硬砂岩	残欠　基部
	3号住居址	打製石斧	(5.1)	4.5	0.6	(23.0)	結晶片岩	残欠　刃部
18	3号住居址	横刃形石器	5.5	5.6	2.0	104.0	輝緑凝灰岩	擦れ　横刃形石器
19	3号住居址	石匙	7.6	6.6	1.4	67.0	結晶片岩	刃部欠
20	3号住居址	横刃形石器	3.5	5.6	1.4	42.0	輝緑凝灰岩	擦れ　くさび状
21	3号住居址	横刃形石器	3.2	6.6	0.7	18.0	硬砂岩	擦れ
22	3号住居址	横刃形石器	4.7	8.0	0.5	24.0	結晶片岩	擦れ
23	3号住居址	横刃形石器	3.4	9.1	0.4	17.0	スレート	擦れ
24	3号住居址	乳棒状磨石斧	14.4	3.8	3.2	280.0	輝緑凝灰岩	破損後再加工　磨滅
25	3号住居址	磨石　叩き石	11.3	8.0	3.8	510.0	安山岩	側全周叩き痕
26	3号住居址	凹石　叩き石	9.9	7.9	5.6	470.0	安山岩	
27	3号住居址	凹石	8.4	7.0	4.0	290.0	安山岩	
28	3号住居址	敲石	8.4	4.9	3.8	287.0	御荷鉾緑色岩	
29	3号住居址	凹石	14.8	5.9	4.2	510.0	安山岩	棒状　凹穴浅打痕
30	3号住居址	凹石　磨石	14.2	8.2	4.2	495.0	安山岩	
31	3号住居址	台石　凹石	20.2	14.8	6.8	211.0	安山岩	側全周叩き痕
	3号住居址	磨石	9.7	9.5	2.5	430.0	安山岩	磨痕無ツルツル
	3号住居址	敲石	8.5	8.0	6.0	575.0	御荷鉾緑色岩	
	3号住居址	敲石　原石	6.5	6.7	5.1	319.0	御荷鉾緑色岩	
	3号住居址	剥片　245点					黒曜石	
	3号住居址	剥片　48点						
第21図16	5号住居址	石鏃	2.7	1.6	0.5	1.3	黒曜石	
17	5号住居址	石鏃	2.2	1.4	0.4	0.6	黒曜石	
18	5号住居址	石鏃	2.3	(1.3)	0.5	(0.9)	黒曜石	片脚欠
19	5号住居址	石鏃	(3.5)	1.7	0.6	(2.3)	黒曜石	先端僅か欠
20	5号住居址	石鏃	2.8	(2.1)	0.6	(2.0)	黒曜石	片脚欠
21	5号住居址	石鏃	(1.8)	(1.6)	0.6	(1.1)	黒曜石	先端・片脚欠
22	5号住居址	石鏃	2.0	(1.3)	0.5	(0.9)	黒曜石	片脚欠
23	5号住居址	石鏃	(1.7)	(1.8)	0.5	(1.7)	黒曜石	先端・片脚欠
24	5号住居址	石鏃	(1.6)	(1.0)	0.5	(0.9)	黒曜石	脚欠
25	5号住居址	石鏃	2.2	(1.4)	0.4	(1.1)	黒曜石	片脚欠
26	5号住居址	石鏃	2.0	2.0	0.4	(0.8)	黒曜石	
27	5号住居址	石鏃	(1.8)	1.8	0.4	(0.9)	黒曜石	先端欠
28	5号住居址	不定形石器	2.4	2.0	0.4	1.7	黒曜石	スクレイパー
第22図29	5号住居址	石鏃	2.3	2.1	0.7	2.7	黒曜石	
30	5号住居址	石鏃	2.1	1.5	0.4	1.7	黒曜石	

31	5号住居址	不定形石器	3.6	1.7	0.6	4.4	黒曜石	スクレイパー
32	5号住居址	石鏃	3.5	0.8	0.4	1.0	黒曜石	
33	5号住居址	石鏃	2.7	1.1	0.7	1.7	黒曜石	
34	5号住居址	不定形石器	6.4	2.2	1.5	10.1	黒曜石	スクレイパー
35	5号住居址	石匙	4.6	4.5	0.7	12.0	フォルンフェルス	
36	5号住居址	石鏃	2.0	2.0	0.3	1.4	黒曜石	
	5号住居址	石鏃	(2.6)	2.2	0.7	3.1	黒曜石	残欠　基部
	5号住居址	石錐	(4.3)	2.7	1.0	(11.7)	黒曜石	先端欠
37	5号住居址	打製石斧	10.9	4.8	2.1	130.0	結晶片岩	
38	5号住居址	打製石斧	7.5	4.3	1.3	75.0	フォルンフェルス	
39	5号住居址	打製石斧	11.4	5.1	1.9	155.0	頁岩	刃部再加工
40	5号住居址	打製石斧	(11.4)	3.7	1.4	(70.0)	硬砂岩	刃部欠　僅か欠損
41	5号住居址	打製石斧	11.3	4.8	1.3	90.0	硬砂岩	
42	5号住居址	打製石斧	9.7	5.0	1.4	80.0	フォルンフェルス	
43	5号住居址	打製石斧	8.2	5.0	0.8	40.0	フォルンフェルス	
44	5号住居址	打製石斧	7.8	5.4	1.3	65.0	フォルンフェルス	
45	5号住居址	打製石斧	9.3	6.0	1.9	128.0	結晶片岩	
46	5号住居址	打製石斧	(11.1)	5.0	2.0	(162.0)	結晶片岩	刃部僅か欠
47	5号住居址	打製石斧	11.2	4.8	1.7	161.0	スレート	刃部破損後使用擦れ
48	5号住居址	打製石斧	9.4	4.1	1.4	50.0	結晶片岩	
49	5号住居址	打製石斧	10.9	6.9	1.8	151.0	結晶片岩	基部再加工
第23図50	5号住居址	打製石斧	(7.0)	3.5	1.0	(34.0)	結晶片岩	刃部　基部欠
51	5号住居址	打製石斧	9.5	4.6	1.6	93.0		刃部再加工
52	5号住居址	打製石斧	(9.2)	4.4	0.8	(45.0)	頁岩	刃部欠　擦れ
53	5号住居址	打製石斧	10.0	4.9	1.3	99.0	結晶片岩	刃部再加工
54	5号住居址	打製石斧	8.2	4.6	1.1	63.0	結晶片岩	刃部再加工
55	5号住居址	打製石斧	9.1	4.8	1.7	85.0	結晶片岩	破損刃部擦れ
56	5号住居址	打製石斧	9.9	4.2	1.2	58.0	フォルンフェルス	接合
57	5号住居址	打製石斧	9.7	4.5	1.5	84.0	硬砂岩	
58	5号住居址	打製石斧	(11.6)	6.1	1.2	(115.0)	結晶片岩	刃部欠
59	5号住居址	打製石斧	(8.9)	5.1	1.3	(89.0)	結晶片岩	刃部欠
60	5号住居址	打製石斧	(7.8)	5.7	2.0	(130.0)	硬砂岩	刃部欠
61	5号住居址	打製石斧	(6.8)	4.6	1.1	(55.0)	結晶片岩	刃部欠
62	5号住居址	打製石斧	(9.6)	4.9	1.1	(74.0)	結晶片岩	基部欠　擦れ
63	5号住居址	打製石斧	(6.5)	4.9	1.3	(78.0)	結晶片岩	刃部　基部欠
64	5号住居址	打製石斧	(6.7)	5.2	1.1	(67.0)	結晶片岩	基部欠　刃部再加工
65	5号住居址	打製石斧	(8.5)	5.0	1.2	(76.0)	硬砂岩	基部欠　刃部再加工
66	5号住居址	打製石斧	(6.6)	4.9	1.1	(55.0)	硬砂岩	基部欠

67	5号住居址	打製石斧	(7.6)	4.1	0.7	(40.0)	結晶片岩	局部磨製石斧
68	5号住居址	打製石斧	10.8	4.2	0.9	60.0	結晶片岩	抉入　横刃形石器？
69	5号住居址	くさび状石器	3.5	5.5	0.8	23.0	輝緑凝灰岩	擦れ　打痕有
70	5号住居址	打製石斧	(8.9)	3.3	0.7	(34.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠　抉入
71	5号住居址	打製石斧	9.9	2.6	0.6	17.0	フォルンフェルス	抉入
	5号住居址	打製石斧	(3.5)	4.0	0.7	(14.0)	結晶片岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(9.5)	4.5	1.5	(49.0)	硬砂岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(7.7)	3.7	3.4	(55.0)	結晶片岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(5.9)	3.7	3.1	(32.0)	結晶片岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(9.0)	(6.0)	2.3	(67.0)	硬砂岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(5.0)	4.2	1.4	(38.0)	結晶片岩	残欠　基部
	5号住居址	打製石斧	(6.0)	4.0	0.7	(33.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	5号住居址	打製石斧	(6.2)	3.9	0.7	(23.0)	結晶片岩	残欠　刃部　磨耗
72	5号住居址	横刃形石器	3.6	6.4	0.4	16.0	結晶片岩	擦れ
73	5号住居址	横刃形石器	4.1	8.3	0.7	54.0	スレート	擦れ
74	5号住居址	横刃形石器	4.8	10.8	0.9	54.0	スレート	擦れ
75	5号住居址	横刃形石器	2.9	8.8	0.8	26.0	輝緑凝灰岩	擦れ
76	5号住居址	横刃形石器	5.2	8.0	1.3	69.0	硬砂岩	擦れ
77	5号住居址	横刃形石器	5.3	7.5	1.6	84.0	結晶片岩	くさび状
78	5号住居址	横刃形石器	4.2	7.1	1.2	45.0	硬砂岩	くさび状
79	5号住居址	横刃形石器	3.4	5.0	0.5	12.0	スレート	擦れ
80	5号住居址	横刃形石器	4.4	7.0	0.9	41.0	輝緑凝灰岩	
81	5号住居址	横刃形石器	5.3	5.2	1.3	64.0	硬砂岩	
82	5号住居址	横刃形石器	3.3	6.0	0.7	25.0	結晶片岩	くさび状
83	5号住居址	石匙	10.3	6.9	1.7	105.0	フォルンフェルス	
84	5号住居址	乳棒状磨製石斧	(16.1)	(5.1)	(4.0)	(440.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠　火熱着柄痕
85	5号住居址	乳棒状磨製石斧	(13.1)	(4.9)	(3.8)	(400.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
86	5号住居址	乳棒状磨製石斧	(3.0)	(8.6)	(2.1)	(95.0)	輝緑凝灰岩	刃部縦割　擦れ
	5号住居址	乳棒状磨製石斧	(8.0)	(3.8)	(1.5)	(51.0)	輝緑凝灰岩	残片　胴部
87	5号住居址	凹石　磨石	10.5	8.0	3.6	365.0	安山岩	
88	5号住居址	凹石　叩き石	11.1	9.5	6.1	790.0	安山岩	側面打痕は使用か？
89	5号住居址	凹石　磨石	10.9	7.9	4.3	525.0	安山岩	
90	5号住居址	凹石	9.5	7.7	3.7	332.6	安山岩	
91	5号住居址	凹石	13.1	7.5	5.2	795.0	安山岩	凹穴無打痕
92	5号住居址	凹石　叩き石	9.8	7.0	4.1	356.0	安山岩	
93	5号住居址	凹石	10.8	7.4	5.4	460.0	安山岩	
94	5号住居址	凹石	9.6	5.2	5.1	270.0	安山岩	
95	5号住居址	凹石　磨石	8.7	7.2	3.8	266.0	安山岩	

96	5号住居址	凹石　叩き石	10.4	11.8	7.8	940.0	安山岩	凹穴無打痕
97	5号住居址	横刃形石器	5.1	6.6	0.7	31.0	頁岩	
98	5号住居址	くさび状石器	4.8	7.0	1.4	70.0	輝岩	
99	5号住居址	敲石	7.0	6.1	3.1	167.0	御荷鉾緑色岩	
	5号住居址	敲石　原石	9.6	3.8	2.8	208.0	結晶片岩	
100	5号住居址	石皿	(28.3)	29.9	10.2		安山岩	製作途上半割
	5号住居址	台石	15.0	13.4	7.4	2020.0	安山岩	磨滅痕・打痕
	5号住居址	原石						
	5号住居址	剥片　174点						
	5号住居址	剥片　391点					黒曜石	
第33図25	6号住居址	石鏃	2.8	1.6	0.5	1.1	黒曜石	
26	6号住居址	石鏃	2.1	1.6	0.5	0.9	黒曜石	
27	6号住居址	石鏃	2.2	1.7	0.4	0.8	黒曜石	
28	6号住居址	石鏃	1.9	1.3	0.4	0.5	黒曜石	
29	6号住居址	石鏃	2.1	(1.3)	0.5	(0.6)	黒曜石	片脚欠
30	6号住居址	石鏃	2.6	(1.4)	0.4	(0.8)	黒曜石	片脚欠
31	6号住居址	石鏃	2.3	1.8	0.6	1.4	黒曜石	
32	6号住居址	石鏃	2.1	1.3	0.4	0.6	黒曜石	
33	6号住居址	石鏃	19.0	18.0	5.0	0.8	フォルンフェルス	
34	6号住居址	石鏃	2.3	(1.3)	0.4	(0.6)	黒曜石	片脚欠
35	6号住居址	石鏃	2.0	(1.4)	0.3	(0.8)	黒曜石	片脚欠
36	6号住居址	石鏃	3.1	(2.1)	0.6	(2.5)	黒曜石	片脚欠
37	6号住居址	石鏃	(2.1)	(1.8)	0.7	(0.7)	黒曜石	先端・片脚欠
38	6号住居址	石鏃	2.0	(1.4)	0.6	(0.8)	黒曜石	片脚欠
39	6号住居址	石鏃	(2.0)	(1.6)	0.6	(1.5)	黒曜石	先端・片脚欠
40	6号住居址	石鏃	1.3	(0.8)	0.3	(0.4)	黒曜石	片脚欠
41	6号住居址	石鏃	(2.0)	(2.0)	0.7	(2.0)	黒曜石	先端・片脚欠
42	6号住居址	石鏃	1.7	(1.5)	0.4	(1.3)	黒曜石	縦制
43	6号住居址	石鏃	(1.5)	(1.1)	0.5	(0.7)	水晶	脚欠
44	6号住居址	石匙	2.7	2.1	0.7	2.7	黒曜石	
45	6号住居址	不定形石器	1.4	2.2	0.5	1.5	黒曜石	スクレイパー
46	6号住居址	不定形石器	2.2	3.5	0.8	5.1	黒曜石	スクレイパー
47	6号住居址	不定形石器	2.0	2.3	0.9	1.9	黒曜石	スクレイパー
48	6号住居址	不定形石器	1.3	3.2	0.5	1.8	黒曜石	スクレイパー
49	6号住居址	石錐	3.0	2.8	0.9	6.2	黒曜石	
50	6号住居址	石錐	1.8	1.1	0.4	0.6	黒曜石	
51	6号住居址	石錐	2.0	1.9	0.6	1.4	黒曜石	
52	6号住居址	石錐	1.9	2.6	0.6	1.9	黒曜石	

	6号住居址	石錐	(2.5)	0.8	0.6	1.2	黒曜石	残欠　基部
53	6号住居址	石匙	3.6	1.9	0.8	4.2	黒曜石	先端欠
54	6号住居址	石匙	3.8	(4.9)	0.6	8.1	フォルンフェルス	
55	6号住居址	石匙	4.2	3.9	0.7	7.6	フォルンフェルス	
第34図56	6号住居址	打製石斧	(10.8)	5.7	1.9	(155.0)	石墨片岩	基部欠
57	6号住居址	打製石斧	(9.8)	4.6	1.4	(85.0)	結晶片岩	刃部欠
58	6号住居址	打製石斧	(10.6)	4.8	1.2	(85.0)	結晶片岩	基部欠
59	6号住居址	打製石斧	9.5	4.9	1.6	80.0	結晶片岩	
60	6号住居址	打製石斧	9.6	4.3	1.2	60.0	結晶片岩	
61	6号住居址	打製石斧	9.0	4.9	1.7	90.0	硬砂岩	
62	6号住居址	打製石斧	7.6	4.1	1.5	55.0	結晶片岩	
63	6号住居址	打製石斧	8.5	4.8	1.0	50.0	スレート	
64	6号住居址	打製石斧	10.0	5.6	1.1	85.0	フォルンフェルス	
65	6号住居址	打製石斧	9.9	4.1	2.2	95.0	硬砂岩	
66	6号住居址	打製石斧	(9.6)	5.4	1.7	135.0	結晶片岩	刃部欠
67	6号住居址	打製石斧	10.6	6.4	1.7	130.0	硬砂岩	
68	6号住居址	打製石斧	10.8	4.8	1.6	104.0	結晶片岩	刃部再加工
69	6号住居址	打製石斧	12.2	4.8	1.9	145.0	石墨片岩	
70	6号住居址	打製石斧	12.2	4.6	1.5	110.0	結晶片岩	
71	6号住居址	打製石斧	11.4	4.2	1.6	90.0	輝緑凝灰岩	
第35図72	6号住居址	打製石斧	10.3	3.6	1.0	45.0	結晶片岩	
73	6号住居址	打製石斧	11.6	3.3	1.4	84.0	結晶片岩	擦れ　火熱
74	6号住居址	打製石斧	9.4	5.2	1.3	67.0	スレート	
75	6号住居址	打製石斧	(6.8)	5.5	1.5	(71.0)	硬砂岩	刃部欠
76	6号住居址	打製石斧	(9.1)	5.3	1.4	(75.0)	結晶片岩	刃部欠
77	6号住居址	打製石斧	(7.4)	4.5	0.6	(32.0)	スレート	刃部欠
78	6号住居址	打製石斧	(5.6)	5.2	2.1	(73.0)	硬砂岩	刃部欠
79	6号住居址	打製石斧	(8.3)	4.9	1.1	(47.0)	結晶片岩	刃部欠
80	6号住居址	打製石斧	(10.8)	4.7	1.3	(85.0)	結晶片岩	刃部欠
81	6号住居址	打製石斧	(10.3)	4.6	0.9	(61.0)	スレート	刃部欠
82	6号住居址	打製石斧	(8.3)	4.7	0.9	(34.0)	結晶片岩	刃部欠
83	6号住居址	打製石斧	(9.9)	4.3	1.1	(64.0)	結晶片岩	刃部欠
84	6号住居址	打製石斧	(8.8)	4.7	1.1	(48.0)	結晶片岩	刃部欠
85	6号住居址	打製石斧	(5.7)	4.9	1.2	(53.0)	結晶片岩	刃部欠　基部欠
86	6号住居址	打製石斧	(7.5)	5.2	1.9	(100.0)	結晶片岩	基部欠
87	6号住居址	打製石斧	(6.6)	4.7	1.5	(63.0)	フォルンフェルス	基部欠
88	6号住居址	打製石斧	(5.3)	(3.6)	1.2	(33.0)	結晶片岩	刃部磨滅　基部欠
89	6号住居址	横刃形石器	5.2	6.8	0.7	35.0	結晶片岩	石匙？

90	6号住居址	打製石斧	8.2	3.5	0.9	28.0	フォルンフェルス	石匙？
	6号住居址	打製石斧	(3.5)	(5.5)	1.0	(30.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	6号住居址	打製石斧	(5.4)	(5.3)	1.0	(34.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	6号住居址	打製石斧	(6.5)	(5.0)	2.0	(68.0)	硬砂岩	残欠　基部
91	6号住居址	横刃形石器	4.5	9.2	1.0	35.0	フォルンフェルス	
92	6号住居址	横刃形石器	3.7	14.3	1.1	65.0	結晶片岩	擦れ
93	6号住居址	横刃形石器	4.7	10.5	1.3	78.0	結晶片岩	研磨有
94	6号住居址	横刃形石器	5.0	8.2	1.0	55.0	結晶片岩	擦れ
95	6号住居址	横刃形石器	4.3	10.6	0.6	37.0	結晶片岩	擦れ
第36図96	6号住居址	横刃形石器	5.8	10.8	1.5	100.0	結晶片岩	打製石斧？
97	6号住居址	横刃形石器	4.2	10.6	0.8	49.0	結晶片岩	
98	6号住居址	横刃形石器	4.1	8.1	0.7	33.0	フォルンフェルス	擦れ
99	6号住居址	横刃形石器	3.1	8.0	0.9	30.0	結晶片岩	擦れ
100	6号住居址	横刃形石器	3.2	8.6	0.4	21.0	結晶片岩	擦れ
101	6号住居址	横刃形石器	3.3	6.6	0.7	20.0	結晶片岩	擦れ
102	6号住居址	横刃形石器	5.4	5.3	1.2	37.0	結晶片岩	
103	6号住居址	横刃形石器	6.6	11.4	1.5	122.0	結晶片岩	
104	6号住居址	横刃形石器	4.5	7.6	1.4	61.0	硬砂岩	擦れ　くさび状石器
105	6号住居址	横刃形石器	5.5	8.0	1.1	51.0	結晶片岩	
106	6号住居址	横刃形石器	5.5	9.5	1.0	50.0	硬砂岩	
107	6号住居址	横刃形石器	6.2	8.3	1.6	100.0	結晶片岩	くさび状
108	6号住居址	石匙	5.5	8.6	1.3	35.0	フォルンフェルス	
109	6号住居址	石匙	5.5	8.5	0.8	46.0	フォルンフェルス	擦れ
110	6号住居址	乳棒状磨製石斧	(8.0)	(4.5)	(3.4)	(201.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
111	6号住居址	乳棒状磨製石斧	(15.8)	4.8	3.4	(385.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
	6号住居址	乳棒状磨製石斧	(6.7)	(3.5)	0.8	(24.8)	輝緑凝灰岩	残欠　基部
112	6号住居址	凹石　叩き石	10.6	7.2	5.4	410.0	安山岩	
113	6号住居址	凹石	12.3	6.9	4.9	465.0	安山岩	
114	6号住居址	叩き石	7.2	6.5	4.4	220.0	安山岩	
115	6号住居址	磨石	8.9	7.1	4.8	354.1	安山岩	
第37図116	6号住居址	凹石	9.6	7.5	4.9	385.0	安山岩	
117	6号住居址	磨石　叩き石	(6.6)	8.4	4.3	(250.0)	安山岩	火熱
118	6号住居址	凹石	10.5	6.5	5.1	310.0	安山岩	
119	6号住居址	凹石	11.2	6.2	3.8	280.0	安山岩	
120	6号住居址	凹石	9.5	5.1	4.4	221.0	安山岩	凹穴無打痕
121	6号住居址	凹石	9.3	7.2	3.1	283.0	安山岩	凹穴無打痕
122	6号住居址	凹石　叩き石	10.2	7.1	3.7	280.0	安山岩	
123	6号住居址	凹石　叩き石	9.6	6.6	3.1	230.0	安山岩	

124	6号住居址	凹石　磨石	11.8	7.5	5.1	570.0	安山岩	
125	6号住居址	凹石　磨石	11.2	8.4	7.3	870.0	安山岩	
126	6号住居址	凹石　叩き石	10.0	7.7	5.2	425.0	安山岩	
127	6号住居址	叩き石	9.9	6.5	4.3	336.0	安山岩	
第38図128	6号住居址	凹石　磨石	8.2	6.7	3.3	245.0	安山岩	
129	6号住居址	凹石　磨石	10.0	9.1	4.5	615.0	安山岩	
130	6号住居址	磨石　叩き石	8.1	7.6	7.5	555.0	安山岩	
131	6号住居址	叩き石	5.5	5.3	2.3	89.7	安山岩	
132	6号住居址	磨石	12.0	4.8	5.6	410.0	安山岩	
133	6号住居址	磨石	11.1	6.1	3.2	377.0	安山岩	擦れ　つるつる
134	6号住居址	叩き石	8.8	8.8	5.5	550.0	安山岩	
135	6号住居址	凹石　磨石	8.2	6.9	3.1	264.0	安山岩	
136	6号住居址	凹石	12.1	10.1	4.2	565.0	安山岩	火熱
137	6号住居址	磨石	12.6	9.5	5.6	760.0	安山岩	
	6号住居址	凹石	8.0	7.3	4.0	232.0	安山岩	
	6号住居址	凹石	13.1	7.0	5.0	525.0	安山岩	凹穴無打痕
	6号住居址	磨石　叩き石	7.9	6.1	6.7	275.0	安山岩	擦れ
	6号住居址	凹石	9.2	6.5	5.7	370.0	安山岩	
	6号住居址	磨石	(7.4)	(3.3)	(1.7)	(35.0)	安山岩	残欠
	6号住居址	叩き石	7.0	6.0	5.5	265.0	安山岩	
138	6号住居址	敲石	7.1	6.4	1.5	121.0	御荷鉾緑色岩	
	6号住居址	敲石	7.2	5.4	3.5	180.0	御荷鉾緑色岩	
	6号住居址	敲石	8.8	5.3	5.3	330.0	御荷鉾緑色岩	
	6号住居址	敲石	6.4	3.4	2.1	80.0	御荷鉾緑色岩	
	6号住居址	敲石	6.3	4.5	3.7	160.0	御荷鉾緑色岩	
	6号住居址	台石	21.0	11.0	5.8	1815.0	安山岩	ほぼ全面打痕
	6号住居址	剥片　235点						
	6号住居址	剥片					水晶	
	6号住居址	原石					黒曜石	
	6号住居址	剥片　747点					黒曜石	
第42図14	7号住居址	石鏃	2.2	1.5	0.5	1.0	黒曜石	
15	7号住居址	石鏃	2.3	1.5	0.3	0.6	黒曜石	
16	7号住居址	石鏃	2.3	1.4	0.4	0.9	黒曜石	
17	7号住居址	石鏃	2.1	(1.2)	0.4	(0.8)	黒曜石	片脚欠
18	7号住居址	石鏃	1.5	0.8	0.2	0.3	黒曜石	
19	7号住居址	石鏃	2.1	(1.4)	0.3	(1.0)	黒曜石	片脚欠
20	7号住居址	石鏃	1.4	(1.0)	0.4	(0.6)	黒曜石	脚欠
21	7号住居址	石鏃	1.7	(0.9)	0.3	(0.7)	黒曜石	片脚欠

22	7号住居址	石鏃	2.0	(1.3)	0.5	(1.5)	黒曜石	先端　片脚欠
23	7号住居址	石鏃	2.1	1.7	0.5	1.5	黒曜石	
24	7号住居址	石鏃	1.6	1.3	0.4	0.9	黒曜石	
25	7号住居址	石鏃	(1.8)	1.8	0.4	(1.8)	黒曜石	先端欠
26	7号住居址	石鏃	(1.9)	(1.7)	0.5	(1.8)	黒曜石	先端　片脚欠
27	7号住居址	石鏃	1.7	(1.3)	0.5	(1.1)	黒曜石	片脚欠
28	7号住居址	石鏃	2.9	2.7	0.6	2.7	チャート	
29	7号住居址	不定形石器	1.7	3.2	0.4	3.1	黒曜石	スクレイパー
30	7号住居址	石鏃	2.1	1.4	0.4	1.5	黒曜石	
	7号住居址	石鏃	(1.8)	(0.8)	0.4	(0.5)	黒曜石	残欠　脚
	7号住居址	石鏃	2.8	(0.8)	0.5	(0.8)	黒曜石	残欠　脚
31	7号住居址	石錐	3.2	1.1	0.7	1.9	黒曜石	
32	7号住居址	石錐	3.4	1.2	0.8	2.3	黒曜石	
33	7号住居址	石錐	2.5	2.0	0.6	2.7	黒曜石	
第43図34	7号住居址	石錐	1.6	1.0	0.5	0.6	黒曜石	先端
35	7号住居址	石錐	1.9	1.3	0.5	0.7	黒曜石	
36	7号住居址	石錐	2.0	1.1	0.6	1.2	黒曜石	
37	7号住居址	石錐	2.3	1.5	1.0	2.7	黒曜石	
38	7号住居址	石錐	1.6	2.0	0.6	1.5	黒曜石	
	7号住居址	石錐	(3.1)	0.8	0.5	(2.0)	黒曜石	
39	7号住居址	石匙	3.7	3.6	0.8	6.4	黒曜石	
40	7号住居址	打製石斧	17.9	5.6	2.0	240.0	輝緑凝灰岩	
41	7号住居址	打製石斧	13.4	6.0	1.5	145.0	結晶片岩	
42	7号住居址	打製石斧	17.7	3.6	2.7	213.0	輝緑凝灰岩	接合　刃部に乳棒状磨製石斧状の打痕
43	7号住居址	打製石斧	(7.7)	5.5	0.4	(57.0)	結晶片岩	基部欠　刃部再加工
44	7号住居址	打製石斧	(7.9)	3.8	0.6	(25.0)	結晶片岩	刃部欠
45	7号住居址	打製石斧	9.4	6.6	1.2	85.0	石墨片岩	
46	7号住居址	打製石斧	10.2	3.6	0.5	33.0	フォルンフェルス	完形？
47	7号住居址	打製石斧	(10.0)	3.3	1.0	(35.0)	結晶片岩	基部欠？
48	7号住居址	打製石斧	10.5	6.8	1.7	154.0	スレート	
49	7号住居址	打製石斧	(8.3)	4.9	1.1	(71.0)	結晶片岩	刃部欠　擦れ
50	7号住居址	打製石斧	(9.3)	5.9	1.4	(120.0)	結晶片岩	刃部欠
51	7号住居址	打製石斧	(7.6)	4.4	1.5	(69.0)	頁岩	基部欠
52	7号住居址	打製石斧	6.5	5.1	1.7	68.0	フォルンフェルス	
第44図53	7号住居址	打製石斧	(7.6)	4.3	1.9	(81.0)	硬砂岩	基部欠
	7号住居址	打製石斧	(5.0)	(4.0)	0.6	(21.0)	結晶片岩	残欠　基部
	7号住居址	打製石斧	(7.1)	(4.0)	0.9	(29.0)	結晶片岩	残欠　刃部？

	7号住居址	打製石斧	(7.2)	(4.5)	1.5	(56.0)	硬砂岩	残欠　基部
	7号住居址	打製石斧	(6.2)	4.8	2.2	(44.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	7号住居址	打製石斧	(5.9)	4.8	1.2	(56.0)	スレート	残片　刃部・基部欠
54	7号住居址	横刃形石器	4.1	8.7	1.1	35.0	フォルンフェルス	
55	7号住居址	横刃形石器	3.5	8.7	0.7	31.0	結晶片岩	擦れ
56	7号住居址	横刃形石器	3.6	9.6	1.2	47.0	頁岩	擦れ
57	7号住居址	横刃形石器	5.8	10.4	0.7	62.0	フォルンフェルス	
58	7号住居址	横刃形石器	5.2	9.3	1.2	82.0	結晶片岩	擦れ
59	7号住居址	横刃形石器	6.2	11.3	0.8	72.0	結晶片岩	擦れ
60	7号住居址	横刃形石器	5.6	8.8	1.1	59.0	硬砂岩	
61	7号住居址	横刃形石器	6.7	10.2	1.4	117.0	結晶片岩	擦れ
62	7号住居址	乳棒状磨製石斧	(15.9)	5.2	4.6	(600.0)	輝緑凝灰岩	基部欠　刃部再加工
63	7号住居址	乳棒状磨製石斧	(8.7)	4.5	(4.3)	(195.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
64	7号住居址	局部磨製石斧	(9.0)	3.0	1.7	(74.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
65	7号住居址	凹石	10.0	7.7	3.9	305.0	安山岩	
66	7号住居址	凹石　磨石	9.4	7.5	3.6	342.0	安山岩	片面平
67	7号住居址	敲石	5.3	2.3	1.3	32.0	御荷鉾緑色岩	全面擦れ
68	7号住居址	敲石　凹石	9.7	7.9	3.9	324.0	輝緑凝灰岩	
69	7号住居址	打製石斧	(11.1)	(2.4)	0.7	(28.0)	結晶片岩	縦割
	7号住居址	敲石	4.2	3.4	1.4	27.0	御荷鉾緑色岩	
	7号住居址	剥片　132点						
	7号住居址	剥片　531点					黒曜石	
第47図6	8号住居址	石鏃	1.9	1.3	0.5	0.6	黒曜石	
7	8号住居址	石鏃	1.9	(1.6)	0.2	(0.8)	黒曜石	片脚欠
8	8号住居址	石鏃	(2.4)	(1.2)	0.4	(0.8)	黒曜石	先端・片脚欠
9	8号住居址	石鏃	(2.2)	1.9	0.6	(1.7)	黒曜石	先端・片脚僅か欠
10	8号住居址	石鏃　尖頭器	2.4	0.9	0.5	1.0	黒曜石	
11	8号住居址	石錐	2.2	1.8	0.6	2.1	黒曜石	
12	8号住居址	石錐	(1.2)	1.6	0.5	(0.9)	黒曜石	
	8号住居址	石錐	(2.4)	1.3	0.9	(2.6)	黒曜石	
13	8号住居址	石匙	3.9	5.2	1.1	16.8	フォルンフェルス	
14	8号住居址	打製石斧	11.0	5.8	1.9	161.0	結晶片岩	
15	8号住居址	打製石斧	10.9	5.7	1.4	100.0	硬砂岩	
16	8号住居址	打製石斧	12.5	5.5	1.7	187.0	結晶片岩	刃部磨滅
17	8号住居址	打製石斧	9.6	4.7	1.4	92.0	フォルンフェルス	
18	8号住居址	打製石斧	9.6	4.2	1.5	80.0	結晶片岩	刃部再加工　擦れ
19	8号住居址	打製石斧	(7.7)	4.8	1.4	(57.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠　片面擦れ
20	8号住居址	打製石斧	(5.9)	3.9	0.8	(24.0)	結晶片岩	基部欠　刃部磨滅

21	8号住居址	打製石斧	12.0	5.7	1.9	170.0	結晶片岩	
22	8号住居址	打製石斧	10.5	4.2	1.5	85.0	輝緑凝灰岩	刃部再加工
23	8号住居址	打製石斧	12.1	3.9	0.8	55.0	スレート	
24	8号住居址	打製石斧	(7.7)	5.7	1.3	(72.0)	結晶片岩	刃部欠　片面擦れ
25	8号住居址	打製石斧	(11.3)	6.1	1.9	(147.0)	結晶片岩	刃部欠　片面擦れ
26	8号住居址	石匙	(5.4)	(5.4)	(1.5)	(48.0)	硬砂岩	つまみ部分
27	8号住居址	打製石斧	(5.9)	4.0	1.1	(42.0)	結晶片岩	刃部欠
28	8号住居址	打製石斧	8.3	4.9	1.3	64.0	結晶片岩	刃部再加工
29	8号住居址	打製石斧	(7.2)	4.1	1.0	(40.0)	輝緑凝灰岩	基部欠　局部磨製
30	8号住居址	打製石斧	8.5	4.3	1.1	71.0	結晶片岩	刃部再加工　擦れ
	8号住居址	打製石斧	(5.7)	4.4	0.7	(24.0)	輝緑凝灰岩	刃部・基部欠　側面つぶし　破損後も磨滅
	8号住居址	打製石斧	(5.6)	5.5	0.9	(52.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
	8号住居址	打製石斧	(7.0)	(6.4)	3.2	(81.0)	結晶片岩	基部欠　刃部磨滅
	8号住居址	打製石斧	(7.0)	(5.0)	1.2	(72.0)	結晶片岩	残欠　基部
	8号住居址	打製石斧	(7.5)	4.7	1.0	(56.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	8号住居址	打製石斧	(7.3)	6.4	1.3	(64.0)	結晶片岩	残欠　基部
	8号住居址	打製石斧	(4.5)	3.1	0.7	(14.0)	硬砂岩	残欠　基部
	8号住居址	打製石斧	(4.5)	(5.3)	1.1	(44.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	8号住居址	打製石斧	(8.7)	6.0	0.7	(36.0)	結晶片岩	残欠　刃部　擦れ
	8号住居址	打製石斧	(5.5)	(4.7)	0.8	(34.0)	結晶片岩	残欠　刃部
31	8号住居址	横刃形石器	3.8	8.1	0.8	22.0	結晶片岩	擦れ　破損品？
32	8号住居址	横刃形石器	4.8	9.6	1.2	64.0	結晶片岩	擦れ
33	8号住居址	横刃形石器	4.5	8.5	1.3	87.0	硬砂岩	擦れ
第48図34	8号住居址	乳棒状磨製石斧	(10.0)	6.8	4.6	(391.0)	輝緑凝灰岩	基部欠　凹石　転用
	8号住居址	乳棒状磨製石斧	(6.8)	(3.59)	(1.0)	(36.8)	輝緑凝灰岩	残片　基部
	8号住居址	乳棒状磨製石斧	(6.9)	(3.59)	(1.1)	(35.4)	輝緑凝灰岩	残欠　基部　破損後側辺調整と線状痕有
35	8号住居址	凹石	10.5	9.3	5.1	505.0	安山岩	
36	8号住居址	凹石	12.1	7.0	4.5	620.0	安山岩	凹穴無打痕
37	8号住居址	凹石　叩き石	12.1	6.9	4.0	410.0	安山岩	
38	8号住居址	凹石	10.6	6.8	5.5	430.0	安山岩	
39	8号住居址	凹石　叩き石	12.4	8.1	5.2	715.0	安山岩	叩き痕はほぼ全面
40	8号住居址	凹石	10.7	7.4	4.0	435.0	安山岩	
41	8号住居址	凹石　磨石	10.0	7.4	4.7	330.0	安山岩	
42	8号住居址	凹石	10.6	8.9	5.9	540.0	安山岩	
43	8号住居址	凹石	8.5	6.3	5.0	317.0	安山岩	擦れ
44	8号住居址	凹石　叩き石	12.3	7.3	4.6	530.0	安山岩	火熱

45	8号住居址	凹石	18.6	12.0	7.0	1780.0	安山岩	台石？
46	8号住居址	凹石	11.2	8.3	7.5	655.0	安山岩	
47	8号住居址	敲石	6.7	4.0	4.2	156.0	御荷鉾緑色岩	
第49図48	8号住居址	石皿	32.4	27.7	10.4	168.0	安山岩	
49	8号住居址	敲石	8.6	5.9	5.3	440.0	御荷鉾緑色岩	
50	8号住居址	敲石	7.9	5.3	3.9	301.0	御荷鉾緑色岩	
51	8号住居址	敲石	4.2	3.3	1.7	32.0	御荷鉾緑色岩	
	8号住居址	敲石	7.2	4.4	2.2	89.0	御荷鉾緑色岩	破損品
	8号住居址	敲石	9.0	4.2	3.1	141.0	御荷鉾緑色岩	敲痕有
	8号住居址	敲石	5.0	3.7	3.7	80.0	御荷鉾緑色岩	破損品
	8号住居址	敲石	5.1	3.8	1.9	46.0	御荷鉾緑色岩	
	8号住居址	敲石	4.6	3.4	2.7	31.0	御荷鉾緑色岩	
	8号住居址	敲石	7.9	3.4	2.0	101.0	御荷鉾緑色岩	接合
	8号住居址	原石	8.4	2.9	1.1	37.6	結晶片岩	棒状礫　擦れ
	8号住居址	原石	11.3	6.6	4.2	440.0	結晶片岩	
	8号住居址	剥片　92点						
	8号住居址	剥片　199点					黒曜石	一括
第51図5	9号住居址	石鏃	2.5	(1.4)	0.5	1.2	黒曜石	片脚欠
6	9号住居址	石鏃	2.0	(1.5)	0.3	(0.7)	黒曜石	片脚欠
7	9号住居址	石鏃	(1.8)	(1.6)	0.6	(1.3)	黒曜石	先端・脚欠
8	9号住居址	石鏃	2.1	(1.7)	0.6	(2.0)	黒曜石	片脚欠
9	9号住居址	石鏃	(1.9)	(2.1)	0.5	(2.4)	黒曜石	製作途中失敗か
	9号住居址	石鏃	(1.8)	(1.0)	0.3	(0.9)	黒曜石	製作途中失敗か
	9号住居址	石鏃	(2.0)	(1.5)	0.5	(1.2)	黒曜石	製作途中失敗か
10	9号住居址	石錐	3.3	0.6	0.6	1.4	黒曜石	
11	9号住居址	石錐	1.6	1.6	0.4	0.8	黒曜石	
12	9号住居址	不定形石器	4.3	3.0	0.8	12.5	チャート	スクレイパー
13	9号住居址	不定形石器	2.1	2.7	0.7	3.6	チャート	スクレイパー
	9号住居址	不定形石器	2.7	1.8	0.7	3.0	黒曜石	スクレイパー
14	9号住居址	打製石斧	8.1	6.4	1.7	97.0	結晶片岩	
15	9号住居址	打製石斧	8.2	6.1	1.5	105.0	結晶片岩	
16	9号住居址	打製石斧	7.5	5.7	1.3	56.0	結晶片岩	
17	9号住居址	打製石斧	6.8	5.2	1.2	61.0	砥砂岩	
18	9号住居址	打製石斧	(6.8)	3.5	1.0	(23.0)	フォルンフェルス	刃部欠
第52図19	9号住居址	打製石斧	7.8	4.3	1.2	61.0	スレート	
20	9号住居址	打製石斧	8.5	3.9	0.9	43.0	結晶片岩	
21	9号住居址	打製石斧	(9.2)	2.7	0.7	(25.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
22	9号住居址	横刃形石器	3.9	11.3	1.0	66.0	結晶片岩	擦れ

23	9号住居址	打製石斧	13.8	3.8	2.0	160.0	結晶片岩	磨滅
24	9号住居址	打製石斧	15.0	5.8	1.3	120.0	硬砂岩	
25	9号住居址	打製石斧	7.6	5.1	1.3	110.0	粘板岩	磨滅
26	9号住居址	打製石斧	(11.3)	4.5	1.3	(103.0)	結晶片岩	基部欠　完形？
27	9号住居址	打製石斧	(9.3)	5.3	1.6	(111.0)	硬砂岩	刃部欠
28	9号住居址	打製石斧	(6.4)	4.6	2.0	(56.0)	フォルンフェルス	刃部欠
29	9号住居址	打製石斧	(6.7)	5.4	1.0	(59.0)	硬砂岩	刃部欠
30	9号住居址	不定形石器	4.2	5.6	0.6	22.0	頁岩	スクレイパー
31	9号住居址	横刃形石器	3.0	10.8	0.8	32.0	結晶片岩	擦れ
32	9号住居址	横刃形石器	4.0	13.8	1.0	50.0	結晶片岩	
33	9号住居址	横刃形石器	4.3	8.6	1.0	47.0	緑凝灰岩	擦れ
34	9号住居址	横刃形石器	5.9	10.0	1.8	82.0	フォルンフェルス	
35	9号住居址	横刃形石器	5.0	8.4	0.8	44.0	頁岩	
36	9号住居址	横刃形石器	5.6	8.0	1.2	72.0	硬砂岩	
37	9号住居址	石匙	6.0	7.0	1.1	40.0	硬砂岩	
38	9号住居址	叩き石	6.8	5.8	3.4	142.0	安山岩	
39	9号住居址	磨石　叩き石	5.7	3.4	2.5	58.0	安山岩	
第53図40	9号住居址	凹石	10.0	8.5	4.6	355.0	安山岩	片面打痕ではない？
41	9号住居址	凹石	10.7	7.3	4.0	380.0	安山岩	
42	9号住居址	叩き石	15.6	6.5	2.7	410.0	安山岩	凹穴無
43	9号住居址	凹石　叩き石	9.4	9.0	4.5	450.0	安山岩	
44	9号住居址	凹石	8.6	7.4	4.7	383.0	安山岩	
45	9号住居址	凹石	10.2	6.5	5.1	400.0	安山岩	
46	9号住居址	凹石	11.9	11.2	5.6	785.0	安山岩	
47	9号住居址	叩き石	13.8	8.7	4.8	735.0	安山岩	凹穴無
48	9号住居址	先端研磨	7.1	1.5	1.0	18.0	砂岩	棒状先端使用
49	9号住居址	凹石	18.3	9.6	8.0	2740.0	安山岩	凹穴無
50	9号住居址	凹石	21.1	16.3	9.2	3120.0	安山岩	蜂の巣石
	9号住居址	凹石　磨石					安山岩	凹穴無
	9号住居址	台石	28.0	12.0	8.0	2830.0	安山岩	打痕有
	9号住居址	台石　作業台	27.5	23.0	6.0	4000.0	安山岩	擦れ
	9号住居址	台石　作業台	23.0	12.5	10.5		安山岩	擦れ
	9号住居址	剥片　38点						
	9号住居址	剥片					水晶	
	9号住居址	剥片　220点					黒曜石	
第57図11	10号住居址	石鏃	1.7	1.5	0.3	0.4	黒曜石	
12	10号住居址	石鏃	2.1	(1.2)	0.4	(0.6)	黒曜石	片脚欠
13	10号住居址	石鏃	(1.5)	(0.9)	0.4	(0.5)	黒曜石	

14	10号住居址	石鏃	(2.3)	1.7	0.4	(1.3)	黒曜石	脚欠
15	10号住居址	石鏃	2.0	1.6	0.5	1.5	黒曜石	
16	10号住居址	石鏃	(1.4)	2.0	0.5	(1.4)	黒曜石	先端欠
17	10号住居址	石錐　B	(2.2)	0.7	0.7	(0.7)	黒曜石	先端欠
18	10号住居址	石錐	2.4	(1.4)	0.6	(2.0)	黒曜石	
19	10号住居址	石匙	4.5	5.4	0.9	15.0	硅質頁岩	
20	10号住居址	不定形石器	1.8	3.0	0.4	2.3	黒曜石	
第58図21	10号住居址	打製石斧	12.9	4.9	1.9	150.0	硬砂岩	
22	10号住居址	打製石斧	13.0	5.6	1.5	140.0	結晶片岩	
23	10号住居址	打製石斧	11.1	5.6	1.3	124.0	結晶片岩	
24	10号住居址	打製石斧	14.1	4.3	2.1	165.0	フォルンフェルス	
25	10号住居址	打製石斧	13.6	3.6	2.0	125.0	蛇紋岩	刃部欠？
26	10号住居址	打製石斧	11.0	4.1	1.1	99.0	結晶片岩	刃部再加工
27	10号住居址	打製石斧	10.6	4.3	1.1	78.0	結晶片岩	
28	10号住居址	打製石斧	12.0	4.7	1.3	95.0	結晶片岩	
29	10号住居址	打製石斧	9.0	5.2	1.2	78.0	結晶片岩	刃部再加工
30	10号住居址	打製石斧	(9.8)	3.6	1.5	(74.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠　側面研磨
31	10号住居址	打製石斧	(9.0)	3.0	1.2	(39.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
32	10号住居址	打製石斧	9.1	4.6	0.9	59.0	硬砂岩	
33	10号住居址	打製石斧	11.0	4.6	1.6	119.0	結晶片岩	刃部磨滅
34	10号住居址	打製石斧	(8.3)	5.1	1.8	(95.0)	結晶片岩	刃部欠
35	10号住居址	打製石斧	(5.6)	4.9	0.9	(47.0)	結晶片岩	刃部欠
36	10号住居址	打製石斧	(7.0)	4.2	1.5	(66.0)	フォルンフェルス	刃部欠
37	10号住居址	打製石斧	(8.9)	4.0	0.7	(35.0)	結晶片岩	刃部欠
38	10号住居址	打製石斧	(5.0)	3.2	1.6	(27.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
39	10号住居址	打製石斧	(9.3)	5.7	1.9	(144.0)	結晶片岩	基部欠
40	10号住居址	打製石斧	(9.9)	5.6	0.7	(72.0)	結晶片岩	基部欠
41	10号住居址	打製石斧	(8.4)	5.5	1.4	(91.0)	結晶片岩	基部欠
42	10号住居址	打製石斧	(7.3)	6.6	1.0	(62.0)	結晶片岩	基部欠
第59図43	10号住居址	打製石斧	(10.0)	7.8	2.3	(230.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
44	10号住居址	打製石斧	(7.6)	4.7	1.6	(67.0)	硬砂岩	刃部・基部欠　接合
45	10号住居址	打製石斧	(5.9)	4.8	1.1	(46.0)	結晶片岩	基部欠　刃部打撃の潰れ　乳棒状磨製石斧破損品再利用
46	10号住居址	打製石斧	(8.3)	3.7	0.5	(23.0)	スレート	刃部僅か欠
47	10号住居址	打製石斧	8.0	3.0	0.6	22.0	スレート	抉入
	10号住居址	打製石斧	(11.5)	(3.5)	1.4	97.0	結晶片岩	横剥ぎの剥片を使用
	10号住居址	打製石斧	(5.0)	6.0	1.2	(50.0)	フォルンフェルス	残欠　基部

	10号住居址	打製石斧	(6.5)	6.8	1.0	(37.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	10号住居址	打製石斧	(6.0)	3.6	1.1	(32.0)	硬砂岩	残欠　基部
48	10号住居址	横刃形石器	4.9	10.1	1.1	40.0	結晶片岩	
49	10号住居址	横刃形石器	3.9	7.0	0.9	31.0	結晶片岩	擦れ
50	10号住居址	横刃形石器	4.3	8.0	1.0	40.0	硬砂岩	
51	10号住居址	横刃形石器	3.5	9.0	1.0	48.0	輝緑凝灰岩	擦れ
52	10号住居址	横刃形石器	5.2	10.7	1.1	69.0	結晶片岩	擦れ
53	10号住居址	横刃形石器	5.0	8.9	1.1	90.0	結晶片岩	片面擦れ
54	10号住居址	横刃形石器	6.2	10.3	1.0	86.0	結晶片岩	擦れ
55	10号住居址	石匙	5.0	6.6	0.8	30.0	結晶片岩	擦れ
56	10号住居址	乳棒状磨製石斧	(19.7)	5.2	3.6	(570.0)	輝緑凝灰岩	
57	10号住居址	磨石	(6.6)	7.3	4.3	(257.0)	安山岩	火熱で破損
58	10号住居址	磨石	10.6	8.8	9.1	625.0	安山岩	つるつる光沢有
59	10号住居址	凹石　叩き石	13.5	6.5	3.0	460.0	安山岩	
60	10号住居址	凹石　叩き石	10.6	7.4	3.6	384.0	安山岩	
61	10号住居址	磨石　叩き石	8.7	6.9	5.3	440.0	安山岩	つるつる光沢有
62	10号住居址	乳棒状磨製石斧	(1.4)	(4.3)	(6.2)	(67.0)	輝緑凝灰岩	残欠
	10号住居址	凹石	13.3	8.0	3.2	625.0	安山岩	凹穴無打痕のみ
	10号住居址	凹石　叩き石	10.9	9.9	6.0	805.0	安山岩	
	10号住居址	敲石　原石	7.5	6.0	2.7	223.0	御荷鉾緑色岩	火熱で破損
	10号住居址	剥片　148点						
	10号住居址	剥片					チャート	
	10号住居址	剥片　270点					黒曜石	一括
第61図4	11号住居址	不定形石器	2.5	5.0	0.8	11.5	チャート	スクレイパー
5	11号住居址	打製石斧	(7.2)	4.4	0.6	(32.0)	結晶片岩	刃部欠　擦れ
6	11号住居址	打製石斧	(5.8)	5.4	1.5	(77.0)	結晶片岩	基部欠
7	11号住居址	横刃形石器	5.0	8.6	0.8	56.0	結晶片岩	
8	11号住居址	横刃形石器	5.5	9.2	0.9	62.0	硬砂岩	擦れ
9	11号住居址	横刃形石器	7.4	12.6	1.5	155.0	硬砂岩	擦れ
10	11号住居址	横刃形石器	6.0	9.8	0.8	61.0	結晶片岩	
11	11号住居址	横刃形石器	(5.9)	5.8	0.7	(31.0)	結晶片岩	側片研磨
	11号住居址	剥片　3点						
	11号住居址	剥片　9点					黒曜石	
第63図4	12号住居址	打製石斧	(3.2)	4.2	1.1	(16.0)	硬砂岩	刃部欠　新しい破損
5	12号住居址	磨石　叩き石	10.0	3.8	2.4	102.0	安山岩	両端磨石　火熱
6	12号住居址	凹石	8.2	6.1	3.6	186.0	安山岩	
	12号住居址	剥片　2点					黒曜石	
第65図4	13号住居址	石鏃	1.9	1.4	0.5	0.8	黒曜石	

5	13号住居址	石鏃	2.4	(1.7)	0.5	(1.2)	黒曜石	片脚欠
6	13号住居址	石鏃	1.7	(1.9)	0.5	(1.4)	黒曜石	先端　片脚欠
7	13号住居址	石鏃	1.6	(1.2)	0.4	(1.0)	黒曜石	片脚欠
8	13号住居址	石鏃	(1.5)	(1.5)	0.3	(0.6)	黒曜石	脚欠
9	13号住居址	石鏃	1.2	(1.0)	0.3	(0.4)	黒曜石	片脚欠
10	13号住居址	石鏃	(1.8)	1.3	0.5	(1.2)	黒曜石	先端欠
11	13号住居址	不定形石器	1.0	2.3	0.6	1.4	黒曜石	スクレイパー
12	13号住居址	不定形石器	1.4	2.2	0.5	2.0	黒曜石	スクレイパー
	13号住居址	不定形石器	3.0	2.1	0.7	2.5	黒曜石	スクレイパー
	13号住居址	不定形石器	4.9	3.7	1.1	14.4	黒曜石	スクレイパー
	13号住居址	不定形石器	3.2	2.3	0.6	3.1	黒曜石	スクレイパー
13	13号住居址	石錐	2.3	1.2	0.5	0.9	黒曜石	
14	13号住居址	石錐	(2.9)	2.8	0.8	(4.6)	黒曜石	先端欠
15	13号住居址	石錐	(3.1)	2.2	1.0	(4.8)	黒曜石	先端欠
16	13号住居址	打製石斧	12.2	4.9	2.3	163.0	硬砂岩	
17	13号住居址	打製石斧	12.8	2.7	1.0	39.0	結晶片岩	折損後潤辺再加工
18	13号住居址	打製石斧	6.4	5.2	1.9	66.0	フォルンフェルス	
19	13号住居址	打製石斧	(10.3)	4.8	2.3	(136.0)	硬砂岩	刃部欠
20	13号住居址	打製石斧	(7.9)	3.9	1.6	(61.0)	結晶片岩	刃部欠
第66図21	13号住居址	打製石斧	(8.1)	5.1	1.8	(97.0)	硬砂岩	刃部欠
22	13号住居址	打製石斧	(7.3)	4.3	1.6	(74.0)	硬砂岩	刃部欠
23	13号住居址	打製石斧	(6.8)	4.2	1.2	(37.0)	硬砂岩	刃部欠
	13号住居址	打製石斧	(7.7)	(4.7)	2.0	(85.0)	スレート	残欠　刃部欠
24	13号住居址	横刃形石器	3.0	13.9	0.6	30.0	結晶片岩	
25	13号住居址	横刃形石器	5.0	12.2	1.4	86.0	輝緑凝灰岩	擦れ
26	13号住居址	横刃形石器	4.5	11.3	0.7	40.0	スレート	
27	13号住居址	横刃形石器	4.5	10.2	2.0	94.0	硬砂岩	
28	13号住居址	打製石斧	5.9	7.8	1.1	50.0	フォルンフェルス	
29	13号住居址	横刃形石器	4.1	9.2	1.0	36.0	硬砂岩	
30	13号住居址	横刃形石器	4.0	6.8	0.8	27.0	スレート	擦れ
31	13号住居址	石匙	3.7	8.6	0.6	29.6	スレート	擦れ
32	13号住居址	横刃形石器	5.0	8.2	1.0	44.6	スレート	
33	13号住居址	横刃形石器	3.8	8.2	0.7	29.0	結晶片岩	擦れ　打製石斧？
34	13号住居址	横刃形石器	5.9	7.6	1.3	68.0	輝緑凝灰岩	擦れ
35	13号住居址	磨石　叩き石	8.5	7.8	7.6	(685.0)	安山岩	火熱ひび・割
36	13号住居址	磨石	9.0	8.3	4.7	540.0	安山岩	擦れ　全面つるつる
37	13号住居址	凹石　叩き石	9.5	8.2	4.7	410.0	安山岩	
38	13号住居址	敲石	7.8	6.0	4.2	280.0	御荷鉾緑色岩	

39	13号住居址	敲石	6.5	6.3	3.8	236.0	御荷鉾緑色岩	
40	13号住居址	石皿	32.2	22.1	11.7		安山岩	製作途上
	13号住居址	原石	9.0	7.4	7.4	585.0	閃緑岩	
	13号住居址	剥片　27点						
	13号住居址	剥片　144点					黒曜石	
第68図6	14号住居址	石錐	2.6	1.2	0.3	1.5	黒曜石	
7	14号住居址	不定形石器	2.7	2.4	0.9	7.7	黒曜石	スクレイパー
8	14号住居址	打製石斧	(5.4)	4.0	0.7	(26.0)	硬砂岩	刃部欠
9	14号住居址	凹石　磨石	10.5	8.2	4.1	430.0	安山岩	磨痕は片面
	14号住居址	剥片　2点						
	14号住居址	剥片　41点					黒曜石	
第70図9	15号住居址	石錐	(1.5)	1.3	0.3	(0.5)	黒曜石	先端欠
10	15号住居址	不定形石器	2.9	4.3	1.3	13.1	黒曜石	スクレイパー
11	15号住居址	打製石斧	(9.7)	4.6	0.7	(51.0)	結晶片岩	刃部欠
12	15号住居址	打製石斧	(11.3)	4.3	2.4	(155.0)	輝緑凝灰岩	基部欠　片面磨滅
13	15号住居址	打製石斧	14.4	4.0	1.0	50.0	砂岩	
14	15号住居址	打製石斧	(8.7)	4.7	1.1	(59.0)	結晶片岩	基部欠
15	15号住居址	打製石斧	8.9	(2.9)	0.8	(34.0)	結晶片岩	縦割
16	15号住居址	打製石斧	(8.1)	5.0	1.7	(80.0)	フォルンフェルス	刃部欠
	15号住居址	打製石斧	(7.8)	(2.2)	0.6	(11.7)	結晶片岩	残欠　縦割　磨滅
17	15号住居址	横刃形石器	6.1	8.1	1.2	67.0	硬砂岩	擦れ
18	15号住居址	横刃形石器	5.2	10.2	1.2	90.0	結晶片岩	擦れ
19	15号住居址	横刃形石器	5.3	8.9	0.4	37.0	スレート	
20	15号住居址	乳棒状磨製石斧	(5.1)	(3.6)	(1.2)	(25.3)	輝緑凝灰岩	
21	15号住居址	凹石	14.5	9.7	4.9	1210.0	安山岩	
22	15号住居址	磨石	(7.2)	8.6	4.2	(268.0)	安山岩	半割
23	15号住居址	凹石　磨石	(5.9)	6.1	2.8	(120.0)	安山岩	火熱割
	15号住居址	剥片					水晶	
	15号住居址	剥片　3点						
	15号住居址	剥片　18点					黒曜石	
第73図6	16号住居址	横刃形石器	4.2	8.9	0.9	28.0	フォルンフェルス	
7	16号住居址	凹石	10.8	7.1	6.0	490.0	安山岩	
8	16号住居址	凹石	14.8	9.3	4.2	605.0	安山岩	
9	16号住居址	凹石　台石	(16.8)	12.1	(4.7)	(790.0)	安山岩	
	16号住居址	剥片　2点						
	16号住居址	剥片　22点					黒曜石	
第76図3	17号住居址	石錐	1.7	2.8	0.4	2.4	黒曜石	
4	17号住居址	横刃形石器	5.0	9.8	0.8	38.0	輝緑凝灰岩	擦れ

	17号住居址	剥片　7点					黒曜石	
	19号住居址	不定形石器	3.8	1.9	1.6	2.8	黒曜石	
	19号住居址	不定形石器	3.7	1.7	0.5	3.0	黒曜石	
第80図 8	19号住居址	打製石斧	(12.9)	5.3	2.0	(200.0)	結晶片岩	刃部欠　再加工？
9	19号住居址	打製石斧	11.2	4.3	1.8	95.0	スレート	
10	19号住居址	打製石斧	10.0	3.2	0.8	25.0	結晶片岩	
11	19号住居址	打製石斧	12.8	5.0	1.6	130.0	結晶片岩	
12	19号住居址	打製石斧	(9.8)	5.6	1.1	(94.0)	結晶片岩	基部欠
13	19号住居址	打製石斧	(9.7)	4.8	2.1	(132.0)	結晶片岩	基部欠　刃部擦れ
14	19号住居址	打製石斧	(11.5)	4.6	0.9	(60.0)	結晶片岩	基部欠　刃部擦れ
15	19号住居址	打製石斧	(9.9)	4.9	1.0	(59.0)	フォルンフェルス	基部欠　擦れ
16	19号住居址	打製石斧	12.2	(2.4)	0.5	(26.0)	結晶片岩	縦半割
17	19号住居址	打製石斧	(10.1)	4.6	1.6	(87.0)	フォルンフェルス	刃部欠
18	19号住居址	打製石斧	(7.9)	5.3	1.0	(57.0)	結晶片岩	刃部欠
	19号住居址	打製石斧	(6.6)	4.5	0.7)	(27.4)	フォルンフェルス	残欠　刃部
19	19号住居址	横刃形石器	4.5	9.0	0.8	30.0	頁岩	
20	19号住居址	横刃形石器	4.0	10.2	0.8	47.0	結晶片岩	擦れ
21	19号住居址	乳棒状磨製石斧	(12.1)	4.8	3.4	(289.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
22	19号住居址	凹石　叩き石	13.0	8.8	4.0	515.0	安山岩	
	19号住居址	敲石	7.5	5.6	2.1	165.0	御荷鉾緑色岩	
	19号住居址	剥片　37点						
	19号住居址	剥片　59点					黒曜石	
第82図15	22号住居址	石鏃	2.1	1.6	0.4	0.7	黒曜石	
16	22号住居址	打製石斧	10.1	3.8	1.4	69.0	粘板岩	
17	22号住居址	打製石斧	(7.0)	5.2	1.0	(37.0)	結晶片岩	基部欠
18	22号住居址	磨石	(7.5)	6.8	5.3	(340.0)	安山岩	火熱剤
	22号住居址	台石	33.0	23.0	7.0		安山岩	擦れ
	22号住居址	原石	10.0	7.0	5.1	200.0	輝緑凝灰岩	
	22号住居址	剥片　35点					黒曜石	
第84図 8	23号住居址	打製石斧	10.0	4.6	1.4	74.0	結晶片岩	
	23号住居址	剥片　31点					黒曜石	
第86図 6	24号住居址	石鏃	2.0	1.5	0.3	0.5	黒曜石	
7	24号住居址	石鏃	2.3	1.6	0.5	0.9	黒曜石	
8	24号住居址	石鏃	2.5	2.1	0.8	3.1	黒曜石	
9	24号住居址	打製石斧	(11.3)	4.9	1.8	(149.0)	結晶片岩	刃部欠
10	24号住居址	打製石斧	11.7	4.9	1.1	90.0	結晶片岩	
11	24号住居址	打製石斧	(8.8)	4.7	2.0	(103.0)	結晶片岩	刃部欠
12	24号住居址	打製石斧	(8.2)	4.3	1.1	(71.0)	結晶片岩	刃部欠

	24号住居址	打製石斧	(3.3)	(5.8)	0.8	(19.6)	結晶片岩	残片　刃部　磨滅
	24号住居址	打製石斧	(6.2)	5.6	0.4	(27.4)	スレート	残片　刃部
	24号住居址	打製石斧	(8.0)	3.8	0.4	(19.2)	結晶片岩	残片　基部
	24号住居址	打製石斧	(7.7)	(2.9)	0.8	(22.5)	結晶片岩	残片　基部
13	24号住居址	横刃形石器	5.6	10.2	0.9	85.0	結晶片岩	片面磨滅
14	24号住居址	横刃形石器	2.4	9.2	0.5	17.0	結晶片岩	
15	24号住居址	横刃形石器	4.1	10.2	0.7	48.0	フォルンフェルス	
	24号住居址	剥片　12点						
	24号住居址	剥片　39点					黒曜石	
第89図4	25号住居址	打製石斧	(11.6)	5.8	1.6	(154.0)	結晶片岩	刃部欠
5	25号住居址	打製石斧	(8.3)	3.4	0.8	(39.0)	結晶片岩	基部欠
6	25号住居址	横刃形石器	4.5	10.4	0.5	41.0	結晶片岩	
7	25号住居址	横刃形石器	5.5	8.5	0.9	51.0	フォルンフェルス	
8	25号住居址	横刃形石器	6.9	6.6	0.7	47.0	硬砂岩	
	25号住居址	剥片　6点						
	25号住居址	剥片　10点					黒曜石	
	25号住居址	剥片						
	26号住居址	剥片　7点					黒曜石	
	小竪穴143	剥片　2点					黒曜石	
第105図8	小竪穴64	打製石斧？	(7.5)	9.3	1.4	(120.0)	頁岩	基部欠
	小竪穴63	剥片　2点					黒曜石	
第106図10	小竪穴31	石錐	1.7	1.7	0.4	0.6	黒曜石	
11	小竪穴31	打製石斧	11.7	4.7	0.9	75.0	結晶片岩	刃部磨滅
12	小竪穴31	打製石斧	(6.6)	5.3	1.1	(49.0)	結晶片岩	基部部
13	小竪穴31	凹石	10.5	8.0	5.5	560.0	安山岩	
	小竪穴31	剥片　2点					黒曜石	
第106図16	小竪穴62	打製石斧	(6.4)	3.5	1.1	(30.0)	フォルンフェルス	刃部欠
	小竪穴62	剥片					黒曜石	
	小竪穴60	剥片　3点					黒曜石	
22	小竪穴88	石錐	3.0	0.8	0.6	2.3	黒曜石	
第107図1	小竪穴88	打製石斧	(10.7)	4.4	1.4	(83.0)	硬砂岩	基部欠
	小竪穴88	剥片　4点					黒曜石	
	小竪穴88	剥片　2点						
	小竪穴70	打製石斧						残欠
	小竪穴86	剥片　3点					黒曜石	
32	小竪穴61	打製石斧	14.3	(4.8)	1.3	(131.0)	結晶片岩	縦割
	小竪穴61	打製石斧	(7.5)	(3.8)	0.8	(28.8)	結晶片岩	残欠
33	小竪穴61	くさび状石器	5.8	6.7	2.1	85.0	結晶片岩	

34	小竪穴61	くさび状石器	5.0	3.6	2.8	55.0	頁岩	
	小竪穴61	剥片　3点					黒曜石	
	小竪穴61	剥片　3点						
	小竪穴59	剥片　2点					黒曜石	
	小竪穴59	剥片						
38	小竪穴76	打製石斧	(12.0)	4.0	1.6	(100.0)	結晶片岩	刃部欠
	小竪穴76	剥片　2点					黒曜石	
39	小竪穴85	打製石斧	(9.6)	4.7	0.7	(57.0)	結晶片岩	基部欠
	小竪穴85	剥片					黒曜石	
	小竪穴124	剥片　2点					黒曜石	
40	小竪穴113	くさび状石器	7.1	7.3	1.7	94.0	フォルンフェルス	
	小竪穴1	打製石斧	(5.1)	(7.0)	1.1	39.9	硬砂岩	残欠　基部
	小竪穴1	剥片					黒曜石	
	小竪穴1	剥片						
第108図47	小竪穴53	敲石	11.3	4.1	2.0	199.0	御荷鉾緑色岩	
	小竪穴9	剥片					黒曜石	
	小竪穴9	剥片						
58	小竪穴2	打製石斧	10.0	5.7	1.6	110.0	フォルンフェルス	
	小竪穴2	剥片　3点					黒曜石	
	小竪穴2	剥片　5点						
59	小竪穴156	打製石斧	11.3	4.6	1.6	81.0	硬砂岩	
60	小竪穴36	横刃形石器	6.4	9.6	1.1	95.0	結晶片岩	
61	小竪穴36	敲石	6.4	5.0	3.4	167.0	御荷鉾緑色岩	
第109図69	小竪穴37	打製石斧	(7.8)	5.9	1.2	(87.0)	結晶片岩	刃部欠
	小竪穴37	打製石斧	(4.3)	9.0	1.4	(101.0)	結晶片岩	残欠
70	小竪穴37	横刃形石器	4.4	7.3	0.8	43.0	結晶片岩	磨滅
71	小竪穴37	凹石	8.7	7.6	4.2	317.0	安山岩	つるつる
72	小竪穴37	石皿	34.0	20.2	8.5		安山岩	線刻
	小竪穴37	剥片　7点					黒曜石	
	小竪穴37	剥片　4点						
第110図77	小竪穴38	敲石	7.5	6.9	5.5	430.0	御荷鉾緑色岩	
78	小竪穴38	敲石	7.2	6.5	4.7	335.0	御荷鉾緑色岩	使用痕不明
80	小竪穴83	凹石　叩き石	8.5	5.9	4.9	268.0	安山岩	火熱
	小竪穴77	剥片　3点					黒曜石	
	小竪穴4	剥片					黒曜石	
第111図91	小竪穴34	打製石斧	(10.2)	4.9	1.0	(65.0)	結晶片岩	刃部欠
92	小竪穴34	打製石斧	(12.6)	5.8	2.9	(250.0)	結晶片岩	刃部欠
	小竪穴34	剥片　4点					黒曜石	

	小竪穴34	剥片						
	小竪穴7	石鏃	(2.4)	2.5	0.5	(1.3)	黒曜石	先端欠
	小竪穴7	剥片　3点					黒曜石	
93	小竪穴3	磨石	6.8	2.6	1.7	49.0	安山岩	
94	小竪穴3	横刃形石器	5.2	7.2	2.2	78.0	硬砂岩	磨滅　くさび状石
	小竪穴3	剥片　2点					黒曜石	
	小竪穴3	剥片						
	小竪穴72	剥片　4点					黒曜石	
	小竪穴72	剥片　2点						
第112図105	小竪穴74	打製石斧	12.1	5.7	1.2	106.0	硬砂岩	
106	小竪穴74	打製石斧	(9.4)	4.5	1.2	(74.0)	結晶片岩	刃部欠
	小竪穴74	打製石斧	(3.0)	(6.8)	0.9	(17.8)	硬砂岩	残欠
	小竪穴74	剥片						
	小竪穴106	剥片						3点接合　自然剥離？
113	小竪穴17	打製石斧	11.2	5.1	2.1	130.0	硬砂岩	
	小竪穴17	剥片					黒曜石	
	小竪穴17	剥片　3点						
	小竪穴14	剥片					黒曜石	
	小竪穴20(A)	剥片						
第113図124	小竪穴20(B)	打製石斧	(8.2)	5.2	1.3	(90.0)	結晶片岩	刃部欠
	小竪穴20(B)	剥片　4点					黒曜石	
	小竪穴20(B)	剥片						
	小竪穴19	剥片						
128	小竪穴18	凹石　磨石	8.9	7.9	5.2	455.0	安山岩	
	小竪穴18	剥片　15点					黒曜石	
	小竪穴18	剥片　6点						
129	小竪穴75	乳棒状磨製石斧	(7.7)	4.9	2.4	(121.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
第114図134	小竪穴13	磨石　叩き石	9.0	5.9	5.0	310.0	安山岩	火熱
	小竪穴13	打製石斧	(4.3)	5.0	1.5	35.0	結晶片岩	残欠　刃部
	小竪穴13	剥片　3点					黒曜石	
	小竪穴11	剥片					黒曜石	
	小竪穴11	剥片						
142	小竪穴67	敲石	10.1	6.7	4.6	490.0	御荷鉾緑色岩	
	小竪穴67	剥片　4点					黒曜石	
147	小竪穴68	石鏃	1.8	1.5	0.6	1.3	黒曜石	
	小竪穴68	剥片　3点					黒曜石	
第115図151	小竪穴12	凹石　磨石	13.4	7.7	4.9	710.0	安山岩	
152	小竪穴12	凹石　磨石	10.5	9.0	5.1	665.0	安山岩	

155	小竪穴66	打製石斧	(9.7)	5.6	2.1	(148.0)	フォルンフェルス	刃部欠
	小竪穴66	剥片					黒曜石	
	小竪穴66	剥片						
159	小竪穴78	打製石斧	(9.1)	5.7	2.1	(138.0)	結晶片岩	基部欠
160	小竪穴78	凹石　磨石	10.5	6.7	3.9	289.0	安山岩	
	小竪穴123	剥片						
	小竪穴32	剥片						
162	小竪穴6	横刃形石器	4.4	10.3	1.0	73.0	結晶片岩	
	小竪穴6	剥片					黒曜石	
	小竪穴6	剥片　2点						
第116図173	小竪穴16	石鏃	2.3	(1.5)	0.3	(0.6)	黒曜石	片脚欠
	小竪穴16	剥片					黒曜石	
	小竪穴102	剥片						横刃形石器
	小竪穴142	剥片						
	小竪穴56	剥片					黒曜石	
第117図181	小竪穴21	凹石	9.9	9.3	6.8	705.0	安山岩	火熱
	小竪穴21	剥片					黒曜石	
	小竪穴21	剥片						
	小竪穴22	剥片					黒曜石	
	小竪穴58	剥片					黒曜石	
	小竪穴58	剥片						
	小竪穴103	剥片　2点					黒曜石	
182	小竪穴28	不定形石器	1.7	2.8	0.4	2.7	黒曜石	スクレイパー
183	小竪穴28	横刃形石器	5.4	7.6	1.2	66.0	結晶片岩	
	小竪穴28	剥片　4点					黒曜石	
	小竪穴28	剥片						
	小竪穴26	剥片					黒曜石	
	小竪穴26	剥片						
188	小竪穴25	打製石斧	10.5	3.6	1.4	57.0	輝緑凝灰岩	
189	小竪穴25	打製石斧	(9.5)	3.6	1.1	(38.0)	フォルンフェルス	刃部欠
190	小竪穴25	打製石斧	(14.2)	6.5	1.8	(236.0)	結晶片岩	刃部欠
191	小竪穴25	横刃形石	3.5	4.8	0.5	12.0	頁岩	磨滅
	小竪穴25	剥片　7点					黒曜石	一括
	小竪穴52	剥片　4点					黒曜石	
193	小竪穴93	凹石	10.7	8.0	4.9	435.0	安山岩	
第118図197	小竪穴51	打製石斧	(7.7)	4.5	2.1	(87.0)	フォルンフェルス	刃部欠
198	小竪穴51	凹石	10.4	8.4	4.1	360.0	安山岩	
199	小竪穴51	凹石	12.9	8.9	3.8	430.0	安山岩	

200	小竪穴51	凹石	12.0	8.7	4.7	655.0	安山岩	
201	小竪穴51	凹石	9.6	6.8	4.0	278.0	安山岩	
202	小竪穴51	凹石	8.9	7.0	5.3	370.0	安山岩	
203	小竪穴51	凹石	17.4	9.5	5.4	1225.0	安山岩	
204	小竪穴51	磨石　叩き石	14.8	9.6	5.3	1180.0	安山岩	
	小竪穴51	不定形石器	2.2	2.2	0.4	1.5	黒曜石	
	小竪穴51	剥片　3点					黒曜石	
206	小竪穴40	石鏃	2.7	1.6	0.5	1.0	黒曜石	
	小竪穴91	剥片					黒曜石	
	小竪穴129	打製石斧？	(12.0)	4.9	1.0	(92.0)	粘板岩	基部欠　風化
	小竪穴55	剥片					黒曜石	
第119図218	小竪穴81	凹石　磨石	9.6	7.8	3.9	405.0	安山岩	
	小竪穴81	剥片					黒曜石	
	小竪穴81	剥片						
第121図226	小竪穴1003	石鏃	1.8	2.7	0.2	1.7	黒曜石	先端欠
227	小竪穴1003	打製石斧	13.9	5.0	1.6	142.0	結晶片岩	
	小竪穴1003	剥片　7点					黒曜石	
	小竪穴1003	剥片　3点						
232	小竪穴1004	石鏃	(1.6)	1.6	0.6	(1.2)	黒曜石	先端欠
233	小竪穴1004	不定形石器	2.4	2.5	0.6	8.0	黒曜石	スクレイパー
234	小竪穴1004	横刃形石器	3.6	8.5	1.0	38.0	硬砂岩	
	小竪穴1004	打製石斧模造	9.9	6.0	2.2	124.6	雲母片岩	
	小竪穴1004	剥片　6点					黒曜石	
	小竪穴1005	剥片					黒曜石	
	小竪穴1005	剥片　5点						
238	小竪穴1006	凹石　台石	17.5	15.4	5.5	1640.0	安山岩	
第122図241	ローム マウンド	ピーエスエスキーユ	2.6	1.3	0.9	3.5	黒曜石	
242	ローム マウンド	打製石斧	10.5	4.7	0.6	55.0	結晶片岩	
243	ローム マウンド	打製石斧	11.1	4.2	1.3	68.0	結晶片岩	刃部再加工
244	ローム マウンド	打製石斧	(12.2)	5.8	2.0	(181.0)	結晶片岩	刃部欠
	ローム マウンド	打製石斧	(5.0)	4.5	0.5	(15.0)	スレート	残欠　基部
	ローム マウンド	打製石斧	(7.7)	2.8	0.7	(22.0)	結晶片岩	残欠　基部
	ローム マウンド	打製石斧	(7.2)	(2.0)	1.2	(21.0)	結晶片岩	残欠　縦割
245	ローム マウンド	横刃形石器	9.2	11.3	1.6	186.0	硬砂岩	
246	ローム マウンド	凹石	12.3	8.8	4.5	500.0	安山岩	
247	ローム マウンド	凹石　磨石	10.2	6.7	3.9	395.0	安山岩	
	ローム マウンド	磨石	(6.0)	7.5	3.9	182.0	安山岩	半割
	ローム マウンド	敲石	11.0	6.2	5.5	299.0	御荷鉾緑色岩	

	ロームマウンド	不定形石器	2.9	2.3	0.6	4.1	黒曜石	スクレイーパー
	ロームマウンド	剥片　23点					黒曜石	
	ロームマウンド	剥片　13点						
第125図34	遺構外	石鏃	3.1	1.9	0.4	1.3	黒曜石	
35	遺構外	石鏃	(1.8)	1.6	0.3	(0.7)	黒曜石	先端欠
36	遺構外	石鏃	1.7	(1.2)	0.3	(0.7)	黒曜石	脚欠
37	遺構外	石鏃	2.2	1.4	0.4	1.4	黒曜石	
38	遺構外	石鏃	1.5	(0.9)	0.3	(0.6)	黒曜石	片脚欠
39	遺構外	石鏃	1.6	(1.2)	0.2	(0.6)	黒曜石	片脚欠
40	遺構外	石鏃	1.5	(1.1)	0.2	(0.4)	黒曜石	脚欠
41	遺構外	石鏃	1.8	1.3	0.4	0.5	黒曜石	
42	遺構外	石鏃	2.2	1.5	0.3	0.6	黒曜石	
43	遺構外	石鏃	1.6	(1.2)	0.4	(0.7)	黒曜石	片脚欠
44	遺構外	石鏃	1.5	(1.2)	0.2	(0.6)	黒曜石	片脚欠
45	遺構外	石鏃	1.7	1.4	0.4	0.5	黒曜石	
46	遺構外	石鏃	(1.9)	1.4	0.4	(1.0)	黒曜石	先端欠
47	遺構外	石鏃	1.1	(1.1)	0.4	(0.5)	黒曜石	片脚欠
48	遺構外	石鏃	(1.5)	1.5	0.6	(1.1)	黒曜石	脚欠
49	遺構外	石鏃	2.2	1.6	0.5	1.2	黒曜石	
50	遺構外	石鏃	2.5	2.1	0.8	2.7	黒曜石	
51	遺構外	石鏃	1.7	(1.3)	0.3	(0.7)	黒曜石	片脚欠
52	遺構外	石鏃	1.8	(1.1)	0.4	(1.0)	黒曜石	脚欠
53	遺構外	石鏃	2.8	(1.6)	0.5	(2.4)	黒曜石	片脚欠
54	遺構外	石鏃	(1.6)	(1.5)	0.2	(0.8)	黒曜石	先端　片脚欠
55	遺構外	石鏃	1.8	(1.2)	0.5	(1.4)	黒曜石	脚欠
56	遺構外	石鏃	(1.4)	(1.0)	0.3	(0.6)	黒曜石	先端　脚欠
57	遺構外	石鏃	1.5	(0.6)	0.4	(0.5)	黒曜石	縦割
58	遺構外	石鏃	(1.3)	0.5	0.3	(0.4)	黒曜石	先端欠
59	遺構外	石鏃	2.1	(1.1)	0.4	(1.3)	黒曜石	脚欠
60	遺構外	石鏃	(2.2)	(1.4)	0.2	(0.8)	黒曜石	先端　片脚僅か欠
第126図61	遺構外	石鏃	(1.8)	(1.7)	0.6	(1.6)	黒曜石	先端　脚欠
62	遺構外	石鏃	(1.7)	(1.3)	0.2	(0.6)	黒曜石	脚欠
63	遺構外	石鏃	(1.9)	(2.0)	0.5	(2.1)	黒曜石	先端　脚欠
64	遺構外	石鏃	(1.7)	(1.3)	0.5	1.1	黒曜石	脚欠
65	遺構外	石鏃	2.2	(2.0)	0.7	3.2	黒曜石	脚僅か欠
66	遺構外	石鏃	1.8	1.2	0.3	0.6	黒曜石	
67	遺構外	石鏃	(2.1)	(1.5)	0.5	(1.2)	黒曜石	片脚僅か欠
68	遺構外	石鏃	(1.6)	1.3	0.4	(1.1)	黒曜石	先端欠

69	遺構外	石鏃	(1.7)	1.6	0.3	(1.1)	黒曜石	先端欠
70	遺構外	石鏃	2.6	2.5	0.8	4.1	玉髄	
71	遺構外	石鏃	2.4	2.1	0.8	3.0	黒曜石	
72	遺構外	石鏃	2.3	(1.8)	0.6	(2.4)	黒曜石	脚僅か欠
73	遺構外	不定形石器	2.3	1.7	0.5	2.0	黒曜石	
74	遺構外	石鏃	(2.5)	1.7	0.5	(2.4)	黒曜石	先端欠
75	遺構外	不定形石器	2.1	2.0	0.8	3.0	黒曜石	スクレイパー
76	遺構外	石鏃	(1.2)	1.9	0.3	(1.3)	黒曜石	先端欠
77	遺構外	不定形石器	2.2	1.9	0.6	2.2	黒曜石	スクレイパー
78	遺構外	石鏃	(2.0)	1.8	0.5	(2.1)	黒曜石	先端欠
	遺構外	石鏃	(2.0)	(1.6)	0.5	(1.2)	黒曜石	先端　脚欠
79	遺構外	不定形石器	1.9	1.4	0.4	1.7	黒曜石	スクレイパー
80	遺構外	不定形石器	1.5	1.1	0.8	3.4	黒曜石	スクレイパー
81	遺構外	不定形石器	1.5	3.0	0.6	2.7	黒曜石	スクレイパー
82	遺構外	不定形石器	1.6	2.3	0.6	2.8	黒曜石	スクレイパー
83	遺構外	不定形石器	2.0	3.0	0.7	3.6	黒曜石	スクレイパー
84	遺構外	不定形石器	4.1	5.1	1.1	30.5	チャート	スクレイパー
85	遺構外	不定形石器	3.7	1.3	0.6	1.9	黒曜石	縦長ブレード
	遺構外	不定形石器	2.1	2.8	0.4	3.2	黒曜石	スクレイパー
86	遺構外	石錐	7.4	1.1	0.5	4.0	黒曜石	石錐素材
87	遺構外	石錐	3.9	1.3	0.7	3.0	黒曜石	
88	遺構外	石錐	3.7	1.0	0.6	2.1	黒曜石	
89	遺構外	石錐	(3.4)	3.6	0.6	(3.2)	黒曜石	先端僅か欠
90	遺構外	石錐	3.2	1.4	0.4	3.1	黒曜石	
91	遺構外	石錐	2.4	1.1	0.5	1.1	黒曜石	
第127図92	遺構外	石錐	2.8	1.3	0.6	2.3	黒曜石	
93	遺構外	石錐	2.1	1.9	0.5	1.8	黒曜石	
94	遺構外	石錐	2.2	1.8	0.3	1.0	黒曜石	
95	遺構外	石錐	2.3	1.7	0.4	1.6	黒曜石	
96	遺構外	石錐	1.7	1.5	0.6	1.4	黒曜石	
97	遺構外	石錐	1.7	0.5	0.5	0.4	黒曜石	先端　基部欠
98	遺構外	石錐	2.1	0.6	0.5	0.4	黒曜石	
99	遺構外	石錐	2.5	1.0	0.6	2.3	黒曜石	
	遺構外	石錐	2.4	0.9	0.4	0.6	黒曜石	
	遺構外	石錐	2.8	1.0	0.3	0.9	黒曜石	
100	遺構外	石匙	5.3	5.0	1.3	20.0	フォルンフェルス	
101	遺構外	石匙	(6.2)	3.3	0.9	(21.0)	砂岩	刃部破損
102	遺構外	石匙	4.7	5.2	1.0	(20.0)	フォルンフェルス	刃部破損

103	遺構外	石匙	5.1	4.4	1.4	23.0	頁岩	
104	遺構外	打製石斧	10.8	5.2	1.6	95.0	フォルンフェルス	破損　破損後磨滅
105	遺構外	打製石斧	9.5	3.6	1.1	55.0	結晶片岩	
106	遺構外	打製石斧	(11.2)	5.2	1.8	(170.0)	結晶片岩	刃部欠
107	遺構外	打製石斧	(10.6)	3.9	1.3	(50.0)	硬砂岩	刃部僅か欠
108	遺構外	打製石斧	10.5	4.5	1.7	85.0	フォルンフェルス	破損　破損後磨滅
第128図109	遺構外	打製石斧	(11.6)	5.8	1.2	(125.0)	結晶片岩	刃部欠
110	遺構外	打製石斧	13.1	4.8	1.6	156.0	結晶片岩	
111	遺構外	打製石斧	11.2	5.2	1.4	98.0	結晶片岩	
112	遺構外	打製石斧	12.1	6.0	1.8	159.0	硬砂岩	
113	遺構外	打製石斧	10.6	5.4	2.1	125.0	結晶片岩	
114	遺構外	打製石斧	12.3	5.1	1.1	106.0	結晶片岩	
115	遺構外	打製石斧	11.5	4.6	1.5	130.0	結晶片岩	
116	遺構外	打製石斧	(12.2)	4.5	1.1	(73.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
117	遺構外	打製石斧	13.8	6.0	1.8	190.0	緑色片岩	破損　破損後磨滅
118	遺構外	打製石斧	16.0	5.4	2.0	250.0	結晶片岩	
119	遺構外	打製石斧	11.8	3.5	0.7	60.0	フォルンフェルス	
120	遺構外	打製石斧	12.7	4.7	1.1	87.0	輝緑凝灰岩	
121	遺構外	打製石斧	10.2	5.6	1.3	85.0	結晶片岩	
122	遺構外	打製石斧	8.9	4.0	2.2	105.0	緑色片岩	
123	遺構外	打製石斧	13.8	5.4	1.5	168.0	輝緑凝灰岩	接合　刃部磨滅
第129図124	遺構外	打製石斧	10.3	5.2	1.1	75.0	結晶片岩	
125	遺構外	打製石斧	11.4	5.7	1.3	(120.0)	結晶片岩	刃部僅か欠　磨滅
126	遺構外	打製石斧	13.2	5.5	2.6	205.0	硬砂岩	
127	遺構外	打製石斧	11.6	4.5	2.1	160.0	フォルンフェルス	
128	遺構外	打製石斧	10.7	4.4	1.9	110.0	硬砂岩	
129	遺構外	打製石斧	(11.8)	5.0	1.6	(140.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
130	遺構外	打製石斧	11.6	4.4	1.9	77.0	結晶片岩	
131	遺構外	打製石斧	(12.2)	5.1	2.6	(180.0)	硬砂岩	刃部僅か欠
132	遺構外	打製石斧	21.1	5.6	2.5	315.0	硬砂岩	
133	遺構外	打製石斧	12.4	4.3	1.8	140.0	緑色片岩	磨滅
134	遺構外	打製石斧	11.5	4.6	1.4	110.0	結晶片岩	
135	遺構外	打製石斧	8.1	4.8	2.3	100.0	フォルンフェルス	
第130図136	遺構外	打製石斧	(13.2)	4.8	1.4	(90.0)	結晶片岩	刃部破損
137	遺構外	打製石斧	(12.0)	4.9	2.8	(200.0)	結晶片岩	基部欠
138	遺構外	打製石斧	13.0	5.0	1.7	117.0	フォルンフェルス	
139	遺構外	打製石斧	11.2	5.3	1.8	140.0	輝緑凝灰岩	
140	遺構外	打製石斧	9.7	4.9	1.7	118.0	輝緑凝灰岩	刃部再生

141	遺構外	打製石斧	10.2	5.4	1.4	110.0	結晶片岩	刃部再生
142	遺構外	打製石斧	11.6	4.4	1.7	99.0	フォルンフェルス	新破損接合
143	遺構外	打製石斧	(11.5)	5.5	1.7	(435.0)	結晶片岩	刃部欠
144	遺構外	打製石斧	9.0	4.0	0.7	43.0	結晶片岩	
145	遺構外	打製石斧	8.8	4.3	1.6	81.0	硬砂岩	
146	遺構外	打製石斧	(8.6)	4.4	1.7	(71.0)	結晶片岩	刃部欠
147	遺構外	打製石斧	9.4	4.2	1.5	88.0	緑色片岩	刃部再生
148	遺構外	打製石斧	(8.9)	3.7	0.8	(32.0)	結晶片岩	刃部欠
149	遺構外	打製石斧	10.0	4.9	1.2	82.0	フォルンフェルス	
150	遺構外	打製石斧	9.0	4.1	2.1	93.0	輝緑凝灰岩	乳棒状磨製石斧再生
151	遺構外	打製石斧	(8.9)	5.0	2.1	(125.0)	硬砂岩	刃部・基部欠
152	遺構外	打製石斧	8.8	4.3	2.0	103.0	結晶片岩	
153	遺構外	打製石斧	7.3	4.3	0.9	42.0	結晶片岩	
154	遺構外	打製石斧	7.6	4.3	1.6	67.0	結晶片岩	
155	遺構外	打製石斧	9.9	4.3	1.7	95.0	硬砂岩	
156	遺構外	打製石斧	9.3	4.2	1.0	67.0	結晶片岩	
157	遺構外	打製石斧	8.5	5.0	1.8	100.0	フォルンフェルス	
第131図158	遺構外	打製石斧	12.1	4.9	2.5	195.0	硬砂岩	
159	遺構外	打製石斧	12.0	4.3	2.1	158.0	輝緑凝灰岩	刃部再生
160	遺構外	打製石斧	12.5	4.9	1.9	143.0	結晶片岩	
161	遺構外	打製石斧	8.5	5.6	1.4	66.0	結晶片岩	
162	遺構外	打製石斧	(7.4)	3.4	0.7	(22.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
163	遺構外	打製石斧	9.6	2.5	0.8	30.0	輝緑凝灰岩	
164	遺構外	打製石斧	(8.9)	3.1	0.7	(24.0)	粘板岩	刃部欠
165	遺構外	打製石斧	(8.1)	2.8	0.8	(24.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
166	遺構外	打製石斧	(6.6)	2.4	0.7	(13.0)	フォルンフェルス	刃部欠
167	遺構外	打製石斧	(7.1)	4.0	0.8	(37.0)	結晶片岩	刃部欠
168	遺構外	打製石斧	(9.1)	5.0	1.2	(82.0)	フォルンフェルス	刃部欠
169	遺構外	打製石斧	(8.2)	4.4	1.4	(79.0)	結晶片岩	刃部欠
170	遺構外	打製石斧	(9.1)	6.1	1.6	(109.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
171	遺構外	打製石斧	(11.2)	5.5	2.8	(213.0)	結晶片岩	基部欠
172	遺構外	打製石斧	(9.5)	5.6	1.4	(83.0)	硬砂岩	刃部欠
173	遺構外	打製石斧	(8.5)	4.3	1.8	(80.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
174	遺構外	打製石斧	(10.7)	5.4	1.6	(104.0)	結晶片岩	刃部欠
175	遺構外	打製石斧	(8.5)	5.5	1.8	(76.0)	硬砂岩	刃部欠
176	遺構外	打製石斧	10.7	5.7	1.5	101.0	フォルンフェルス	
177	遺構外	打製石斧	(8.2)	4.6	1.7	(82.0)	硬砂岩	刃部欠
178	遺構外	打製石斧	(9.5)	5.2	1.5	(59.0)	フォルンフェルス	刃部欠

179	遺構外	打製石斧	(9.0)	3.7	0.7	(32.0)	結晶片岩	刃部欠　全面磨滅
180	遺構外	打製石斧	(11.1)	6.3	1.1	(122.0)	結晶片岩	刃部欠
181	遺構外	打製石斧	(9.7)	4.5	0.9	(47.0)	結晶片岩	刃部欠
182	遺構外	打製石斧	(8.2)	4.2	1.2	(68.0)	緑色片岩	基部欠　縦割
183	遺構外	打製石斧	(7.5)	4.2	1.9	(62.0)	結晶片岩	刃部欠
184	遺構外	打製石斧	(5.2)	2.7	0.7	(16.0)	結晶片岩	刃部欠
第132図185	遺構外	打製石斧	(6.1)	3.3	0.5	(17.0)	結晶片岩	刃部欠　つるつる
186	遺構外	打製石斧	(6.9)	4.3	1.5	(56.0)	結晶片岩	刃部欠
187	遺構外	打製石斧	(7.3)	3.3	1.3	(51.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
188	遺構外	打製石斧	(7.5)	3.3	0.9	(28.0)	結晶片岩	基部欠
189	遺構外	打製石斧	(8.4)	2.7	0.5	(20.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠　擦れ
190	遺構外	打製石斧	(4.8)	4.0	1.4	(34.0)	輝緑凝灰岩	残欠　基部　研磨
191	遺構外	打製石斧	(8.3)	4.8	1.4	(102.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
192	遺構外	打製石斧	(13.2)	6.6	2.3	(285.0)	硬砂岩	刃部欠
193	遺構外	打製石斧	(12.2)	5.9	2.2	(175.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
194	遺構外	打製石斧	(11.4)	5.4	1.3	(127.0)	結晶片岩	刃部欠
195	遺構外	打製石斧	(9.2)	4.9	1.8	(99.0)	硬砂岩	刃部・基部欠
196	遺構外	打製石斧	(9.9)	4.5	1.5	(108.0)	結晶片岩	基部欠
197	遺構外	打製石斧	(10.0)	6.1	1.3	(127.0)	フォルンフェルス	基部欠
198	遺構外	打製石斧	(8.2)	4.2	0.8	(35.0)	結晶片岩	基部欠　磨滅
199	遺構外	打製石斧	9.5	5.2	2.1	136.0	輝緑凝灰岩	
200	遺構外	打製石斧	(12.9)	6.9	1.8	(198.0)	硬砂岩	基部欠
201	遺構外	打製石斧	(9.1)	5.9	1.5	(106.0)	結晶片岩	基部欠
202	遺構外	打製石斧	(9.8)	5.4	1.5	(97.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
203	遺構外	打製石斧	(9.9)	4.8	1.3	(78.0)	結晶片岩	基部欠
204	遺構外	打製石斧	(9.3)	5.3	1.7	(105.0)	結晶片岩	基部欠
205	遺構外	打製石斧	(9.3)	4.5	1.2	(83.0)	結晶片岩	刃部欠
206	遺構外	打製石斧	(10.1)	4.7	1.5	(90.0)	結晶片岩	基部欠
207	遺構外	打製石斧	8.7	4.4	1.4	43.0	硬砂岩	刃部磨滅
208	遺構外	打製石斧	(10.6)	5.1	1.6	(114.0)	硬砂岩	基部欠
209	遺構外	打製石斧	(9.9)	6.3	1.8	(169.0)	結晶片岩	刃部・基部欠
210	遺構外	打製石斧	(9.0)	4.7	1.9	(98.0)	結晶片岩	基部欠
211	遺構外	打製石斧	(9.0)	5.3	1.7	(108.0)	結晶片岩	基部欠
212	遺構外	打製石斧	(7.2)	4.8	1.7	(71.0)	フォルンフェルス	基部欠
213	遺構外	打製石斧	(9.0)	4.9	0.8	(48.0)	結晶片岩	基部欠
214	遺構外	打製石斧	(9.3)	6.0	0.8	(87.0)	硬砂岩	基部欠
第133図215	遺構外	打製石斧	(11.2)	5.1	2.2	(186.0)	結晶片岩	基部欠
216	遺構外	打製石斧	(10.4)	6.5	2.0	(140.0)	硬砂岩	基部欠

217	遺構外	打製石斧	10.4	5.4	1.4	93.0	結晶片岩	
218	遺構外	打製石斧	(12.0)	4.0	1.4	(97.0)	結晶片岩	基部欠
219	遺構外	打製石斧	10.9	(2.5)	1.2	(46.0)	結晶片岩	縦側
220	遺構外	打製石斧	(8.0)	3.2	0.9	(34.0)	結晶片岩	基部欠
221	遺構外	打製石斧	(7.4)	4.1	1.4	(60.0)	結晶片岩	基部欠　磨滅
222	遺構外	打製石斧	(8.3)	3.6	0.8	(42.0)	結晶片岩	刃部欠　つるつる
223	遺構外	打製石斧	8.9	3.7	0.9	51.0	結晶片岩	抉入
224	遺構外	打製石斧	(10.7)	3.4	0.9	(40.0)	硬砂岩	抉入　刃部欠
225	遺構外	打製石斧	(4.0)	8.0	1.1	(93.0)	結晶片岩	抉入　刃部欠
226	遺構外	打製石斧	(4.8)	6.5	2.1	(95.0)	輝緑凝灰岩	抉入　刃部欠
227	遺構外	打製石斧	4.0	6.4	0.9	31.0	フォルンフェルス	抉入
228	遺構外	くさび状石器	4.5	8.4	1.5	87.0	結晶片岩	
229	遺構外	打製石斧	5.2	7.5	0.3	47.0	結晶片岩	抉入
230	遺構外	打製石斧	(8.5)	3.3	0.7	(29.0)	フォルンフェルス	抉入　刃部欠
231	遺構外	打製石斧	(3.2)	4.2	0.9	(16.0)	輝緑凝灰岩	抉れ擦切り　刃部欠
	遺構外	打製石斧	(7.2)	4.9	1.2	(55.0)	結晶片岩	残欠　刃部　使用痕
	遺構外	打製石斧	(7.6)	4.5	1.4	(60.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(7.8)	6.1	1.3	(57.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(7.5)	5.7	1.4	(79.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(7.6)	5.1	1.0	(48.0)	フォルンフェルス	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(6.1)	4.8	1.1	(42.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(7.0)	6.0	1.0	(65.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(5.9)	7.5	1.2	(68.0)	フォルンフェルス	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(5.7)	6.7	0.6	(38.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(6.5)	5.5	1.3	(70.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(4.0)	4.5	1.0	(25.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(9.5)	7.0	0.8	(67.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(5.3)	4.0	0.8	(52.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(6.4)	(5.2)	1.0	(63.0)	結晶片岩	残欠　刃部　使用痕
	遺構外	打製石斧	(6.0)	4.5	0.7	(38.0)	結晶片岩	残欠　刃部　使用痕
	遺構外	打製石斧	(7.5)	3.9	0.8	(32.0)	結晶片岩	残欠　刃部　使用痕
	遺構外	打製石斧	(6.7)	4.2	1.0	(35.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(6.0)	4.9	0.9	(31.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(4.1)	6.2	1.2	(45.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(6.7)	4.0	0.5	(32.0)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(7.4)	3.7	0.8	(36.3)	結晶片岩	残欠　刃部
	遺構外	打製石斧	(8.1)	6.5	1.0	(70.0)	結晶片岩	残欠　胴部
	遺構外	打製石斧	(5.7)	4.7	1.1	(40.0)	結晶片岩	残欠　胴部

	遺構外	打製石斧	(8.5)	5.1	0.8	(61.0)	結晶片岩	残欠　胴部
	遺構外	打製石斧	(8.0)	6.0	1.5	(75.0)	結晶片岩	残欠　胴部
	遺構外	打製石斧	(4.0)	4.5	1.2	(39.0)	結晶片岩	残欠　胴部
	遺構外	打製石斧	(8.2)	(3.8)	1.2	(54.0)	結晶片岩	残欠　胴部　縦割
	遺構外	打製石斧	(5.5)	4.8	1.5	(47.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.8)	5.2	1.6	(58.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.3)	4.9	1.8	(85.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.8)	4.3	1.0	(58.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.0)	5.0	1.1	(28.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.8)	6.1	1.3	(57.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.5)	5.5	1.4	(43.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.5)	6.0	1.0	(45.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.0)	5.2	1.9	(82.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.3)	4.6	0.9	(34.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.9)	(4.0)	1.0	(24.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(3.0)	4.6	1.5	(30.0)	粘板岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.5)	4.0	1.6	(40.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.5)	4.5	0.8	(46.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.8)	3.6	1.1	(34.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.6)	3.7	1.1	(24.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.3)	4.6	0.4	(21.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.3)	4.3	1.2	(51.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.3)	5.5	1.1	(38.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.3)	4.5	1.5	(79.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.5)	4.7	1.1	(60.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.5)	4.9	0.6	(38.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.0)	4.5	2.0	(77.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.0)	5.0	2.1	(77.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.9)	4.4	3.3	(51.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.9)	5.0	1.7	(51.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.5)	4.2	1.1	(29.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.5)	5.0	1.2	(76.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(10.5)	5.6	1.8	(156.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.3)	4.8	1.2	(64.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(4.5)	4.6	0.6	(22.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.3)	4.5	0.5	(34.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.2)	4.5	0.9	(37.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.4)	4.5	0.9	(45.0)	フォルンフェルス	残欠　基部

	遺構外	打製石斧	(7.5)	4.5	2.3	(66.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.0)	4.6	1.4	(73.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.6)	4.7	1.6	(96.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.9)	4.3	1.9	(70.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.2)	3.7	1.4	(65.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.7)	4.2	1.2	(33.0)	フォルンフェルス	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.8)	3.7	1.5	(50.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(5.2)	5.0	1.4	(45.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.6)	5.8	1.3	(66.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(9.0)	4.3	1.3	(75.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.0)	4.8	1.4	(74.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.2)	5.5	1.1	(66.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(3.3)	4.0	1.1	(19.0)	硬砂岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(7.3)	5.2	1.0	(55.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(8.0)	5.0	0.8	(47.0)	結晶片岩	残欠　基部
	遺構外	打製石斧	(6.3)	4.4	0.4	(29.0)	結晶片岩	残欠　基部
232	遺構外	横刃形石器	5.3	9.9	1.1	67.0	結晶片岩	
233	遺構外	横刃形石器	(8.6)	4.6	1.0	(60.0)	結晶片岩	基部欠
234	遺構外	横刃形石器	4.5	8.1	1.2	57.0	結晶片岩	
235	遺構外	横刃形石器	3.8	6.8	0.9	32.0	結晶片岩	
236	遺構外	横刃形石器	4.2	9.0	1.4	81.0	結晶片岩	
237	遺構外	横刃形石器	(9.5)	3.4	1.2	(51.0)	結晶片岩	
238	遺構外	横刃形石器	4.2	9.5	1.1	53.0	結晶片岩	
239	遺構外	横刃形石器	3.9	7.2	0.8	31.0	結晶片岩	
240	遺構外	横刃形石器	4.8	10.5	1.9	111.0	硬砂岩	
241	遺構外	横刃形石器	6.6	8.6	3.1	216.0	グリーンタフ	
242	遺構外	横刃形石器	4.3	8.6	0.8	46.0	結晶片岩	
243	遺構外	くさび状石器	4.5	8.2	2.3	93.0	結晶片岩	磨滅
244	遺構外	くさび状石器	2.7	5.3	1.3	28.0	硬砂岩	
	遺構外	くさび状石器	8.6	8.9	2.6	165.0	硬砂岩	
245	遺構外	横刃形石器	3.7	8.3	0.8	39.0	結晶片岩	
246	遺構外	横刃形石器	5.5	8.6	1.1	59.0	結晶片岩	
第134図247	遺構外	横刃形石器	4.5	8.6	0.8	46.0	フォルンフェルス	
248	遺構外	横刃形石器	5.1	9.1	1.1	67.0	硬砂岩	
249	遺構外	横刃形石器	5.7	9.5	1.5	83.0	硬砂岩	
250	遺構外	横刃形石器	4.0	15.0	1.5	92.0	結晶片岩	
251	遺構外	くさび状石器	4.3	6.8	1.6	47.0	硬砂岩	
252	遺構外	横刃形石器	5.0	10.5	1.2	92.0	硬砂岩	

253	遺構外	横刃形石器	4.5	9.0	0.8	45.0	結晶片岩	
254	遺構外	横刃形石器	3.3	8.1	1.1	48.0	結晶片岩	
255	遺構外	横刃形石器	3.3	10.2	1.2	61.0	硬砂岩	
256	遺構外	横刃形石器	6.8	7.1	0.9	55.0	硬砂岩	
257	遺構外	横刃形石器	7.2	7.3	1.1	68.0	フォルンフェルス	
258	遺構外	横刃形石器	8.7	9.2	1.2	82.0	結晶片岩	
259	遺構外	横刃形石器	3.1	8.5	0.7	24.0	結晶片岩	
260	遺構外	局部磨製石斧	10.0	(3.3)	1.4	(57.0)	頁岩	縦割？
261	遺構外	局部磨製石斧	10.6	2.7	1.3	40.0	頁岩	
262	遺構外	局部磨製石斧	(6.0)	3.2	1.5	(40.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
263	遺構外	乳棒状磨製石斧	13.9	4.1	2.7	240.0	輝緑凝灰岩	刃部再加工
264	遺構外	乳棒状磨製石斧	(14.0)	5.3	3.8	(455.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
265	遺構外	乳棒状磨製石斧	(8.2)	(3.2)	3.4	(153.0)	輝緑凝灰岩	残欠　縦割　基部欠
266	遺構外	乳棒状磨製石斧	(11.0)	(3.3)	1.2	(80.0)	輝緑凝灰岩	残欠　縦割　刃部欠
267	遺構外	乳棒状磨製石斧	(10.0)	4.9	3.5	(291.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
268	遺構外	乳棒状磨製石斧	(16.5)	4.8	2.9	(337.2)	輝緑凝灰岩	刃部欠
269	遺構外	乳棒状磨製石斧	(14.3)	5.2	3.1	(405.0)	輝緑凝灰岩	基部欠
270	遺構外	乳棒状磨製石斧	(8.0)	(4.8)	3.8	(221.0)	輝緑凝灰岩	刃部欠
	遺構外	乳棒状磨製石斧	(6.6)	(4.5)	2.6	(114.0)	輝緑凝灰岩	残欠　基部
	遺構外	乳棒状磨製石斧	(7.0)	(3.8)	(2.8)	(114.0)	輝緑凝灰岩	残欠　基部
	遺構外	乳棒状磨製石斧	(4.8)	(3.0)	(2.5)	(43.0)	輝緑凝灰岩	残欠　基部
	遺構外	乳棒状磨製石斧	(9.0)	(3.8)	3.4)	(90.3)	輝緑凝灰岩	縦割　刃・基部欠
第135図271	遺構外	叩き石	11.2	8.2	5.0	730.0	安山岩	
272	遺構外	凹石　磨石	(5.9)	6.7	5.6	255.0	安山岩	火熱　半割
273	遺構外	凹石　磨石	12.8	8.3	5.6	570.0	安山岩	
274	遺構外	凹石　磨石	11.1	5.6	4.7	475.0	安山岩	
275	遺構外	凹石	10.3	8.9	5.2	480.0	安山岩	
276	遺構外	凹石	11.3	6.6	4.1	395.0	安山岩	
277	遺構外	凹石	8.7	6.8	4.5	298.0	安山岩	
278	遺構外	凹石	8.7	8.1	4.1	315.0	安山岩	
279	遺構外	凹石　磨石	9.0	7.5	4.0	210.0	安山岩	火熱
280	遺構外	凹石	8.3	7.0	4.0	253.0	安山岩	
第136図281	遺構外	凹石	10.7	7.4	6.2	540.0	安山岩	
282	遺構外	凹石　叩き石	7.2	6.5	4.3	170.0	安山岩	
283	遺構外	凹石	9.0	7.7	3.6	230.0	安山岩	
284	遺構外	叩き石	9.9	7.1	5.5	375.0	安山岩	
285	遺構外	凹石　叩き石	12.0	8.8	7.0	825.0	安山岩	
286	遺構外	凹石　磨石	8.9	8.6	4.8	400.0	安山岩	

287	遺構外	凹石	9.2	8.6	4.3	354.0	安山岩	
288	遺構外	凹石	12.2	5.8	4.0	314.0	安山岩	
289	遺構外	凹石	13.6	9.2	4.7	595.0	安山岩	
290	遺構外	凹石　磨石	14.3	9.4	5.3	795.0	安山岩	
第137図291	遺構外	凹石　磨石	10.4	9.8	6.3	635.0	安山岩	
292	遺構外	凹石	11.8	5.5	3.9	287.0	安山岩	
293	遺構外	凹石	10.6	8.2	5.7	535.0	安山岩	
294	遺構外	凹石	10.1	8.4	5.3	500.0	安山岩	
295	遺構外	凹石	10.4	8.7	5.0	475.0	安山岩	
296	遺構外	凹石	12.3	7.0	5.1	490.0	安山岩	
297	遺構外	凹石	11.0	8.3	4.3	455.0	安山岩	火熱
298	遺構外	凹石	10.0	8.6	6.3	675.0	安山岩	
299	遺構外	凹石	10.6	7.5	4.5	306.0	安山岩	
300	遺構外	凹石	12.0	9.0	7.9	1105.0	安山岩	
301	遺構外	凹石	9.7	6.6	4.7	330.0	安山岩	
302	遺構外	凹石	9.1	7.1	4.7	435.0	安山岩	
303	遺構外	凹石	7.4	7.0	4.7	334.0	安山岩	
304	遺構外	凹石	10.0	6.9	3.8	320.0	安山岩	火熱
305	遺構外	凹石　磨石	9.7	7.5	3.2	296.0	安山岩	
第138図306	遺構外	凹石	10.5	8.5	4.3	570.0	安山岩	
307	遺構外	凹石　磨石	10.7	9.0	4.7	595.0	安山岩	火熱
308	遺構外	特殊磨石	14.8	7.5	7.4	1195.0	安山岩	
309	遺構外	特殊磨石	10.6	6.9	8.0	600.0	安山岩	
310	遺構外	凹石　磨石	6.8	7.4	3.3	196.0	硬砂岩	
311	遺構外	凹石	10.5	6.2	5.7	359.0	安山岩	
312	遺構外	特殊磨石	17.1	5.8	5.2	850.0	安山岩	
313	遺構外	凹石　叩き石	16.7	5.5	4.2	530.0	安山岩	棒状叩き石　擦れ
314	遺構外	叩き石	6.2	5.7	2.7	93.0	安山岩	
	遺構外	凹石	8.7	8.5	4.3	385.0	安山岩	
	遺構外	凹石　磨石	9.6	7.0	5.4	410.0	安山岩	
	遺構外	凹石　叩き石	11.0	9.0	8.2	945.0	安山岩	
315	遺構外	両先端磨滅石器	9.1	1.7	1.9	52.0	安山岩	棒状両先端磨滅打撃痕
316	遺構外	敲石	7.0	5.5	3.3	161.0	御荷鉾緑色岩	
317	遺構外	敲石	5.2	7.5	2.3	146.0	御荷鉾緑色岩	擦れ
	遺構外	敲石	(4.0)	2.1	1.9	(21.0)	御荷鉾緑色岩	敲面磨滅状痕　破損
	遺構外	敲石	(4.8)	1.7	1.4	(21.0)	御荷鉾緑色岩	敲面磨滅状痕　破損
	遺構外	敲石	(13.5)	4.4	3.4	(249.0)	御荷鉾緑色岩	接合
	遺構外	敲石	4.6	5.8	2.6	113.0	御荷鉾緑色岩	

	遺構外	敲石	(6.2)	(5.3)	2.5	(62.0)	御荷鉾緑色岩	
	遺構外	敲石	(6.5)	(5.0)	2.7	(93.0)	御荷鉾緑色岩	
	遺構外	敲石	6.5	5.4	1.7	88.0	御荷鉾緑色岩	敲面剥離痕
	遺構外	敲石	(7.3)	3.7	3.5	(132.0)	御荷鉾緑色岩	破損
	遺構外	敲石	6.5	4.5	2.4	99.0	御荷鉾緑色岩	擦れ
	遺構外	敲石	9.5	6.7	3.2	265.0	御荷鉾緑色岩	全体に磨滅
	遺構外	敲石	(4.0)	(2.0)	(0.8)	(10.0)	御荷鉾緑色岩	残欠
	遺構外	敲石	5.6	5.4	2.5	93.0	御荷鉾緑色岩	
318	遺構外	石皿	(11.1)	(15.5)	(5.2)	(850.0)	安山岩	半割　新い傷有
第139図319	遺構外	石皿	(22.1)	(28.4)	11.5		安山岩	半割
	遺構外	玉石	1.7	1.5	0.5	2.0		おはじき状
	遺構外	原石	17.2	6.5	3.0	570.0	御荷鉾緑色岩	
	遺構外	原石	15.2	8.0	1.9	265.0	硬砂岩	
	遺構外	剥片　504点						
	遺構外	剥片　2点					水	
	遺構外	剥片　4点					チャート	
	遺構外	剥片　1,835点					黒曜石	一括

縄文時代　石製品

（ ）付け数値は現存値

図版番号	出土地点	石器名	長さcm	幅cm	厚さcm	重さg	石材	備考
第38図139	6号住居址	軽石製品	9.6	6.2	2.8	85.0	軽石	破損

平安時代　住居址

（ ）付けは現存値、単位はcm

住居番号	検出位置	図版番号	平面形	規模			①埋土　②周溝　③主柱穴数　④竈址　⑤特記事項
				長軸	短軸	深さ	
4	G－7	第140図	隅丸方形	600	(260)	34	①レンズ状堆積、④2ヶ所に火床
20	E－14	第141図	隅丸方形	508	(220)		①レンズ状堆積、

平安時代　小竪穴

（ ）付けは現存値、単位はcm

小竪穴番号	検出位置	図版番号	平面形	規模			①埋土　②遺物等の出土状態　③土層　④石器　⑤性格等
				長径	短径	深さ	
47	F－15・16	第142図	異形	(540)	190		①1層はローム粒を含む黒褐色土、2層はローム粒を多く含む黄褐色土、3層は2層よりローム粒を多く含む黄褐色土、4層はローム破砕土　自然堆没、③土師器破片2、灰釉陶器碗1・破片1、④黒曜石剥片1

48	E－15 F－15	第142図	異形	(580)	168		①1層はローム粒を含む黒褐色土、2層はローム粒を多く含む黄褐色土、3層は2層よりローム粒を多く含む黄褐色土、4層はロームブロック　自然堆積、撹乱土、③土師器破片2

平安時代　土器

図版番号	出土地点	土器名・状態	時　期	口径cm	底径cm	器高cm	備　　考
第143図1	4号住居址	灰釉陶器皿	平安	12.6	6.6	2.0	
2	4号住居址	灰釉陶器皿	平安	13.3	7.4	2.7	
3	4号住居址	灰釉陶器皿	平安	12.6	7.3	2.6	
	4号住居址	土師器破片　123点	平安				
	4号住居址	灰釉陶器破片　27点	平安				
	20号住居址	土師器破片	平安				
	20号住居址	灰釉陶器破片	平安				
第143図8	小竪穴47	灰釉陶器　碗	平安	12.8	13.4	4.0	
	小竪穴47	灰釉陶器破片	平安				
	小竪穴47	土師器破片　2点	平安				
第143図9	小竪穴48	土師器甕破片	平安				
	小竪穴48	土師器破片	平安				
第143図11	遺構外	土師器破片	平安				墨書土器
	遺構外	土師器破片　46点	平安				
第143図10	遺構外	灰釉陶器　碗	平安	12.8	6.2	3.8	
	遺構外	灰釉陶器破片　27点	平安				
	遺構外	陶器破片　17点					平安時代以降

平安時代　鉄製品

図版番号	出土地点	土器名・状態	時　期				備　　考
	4号住居址	紡錘車　軸	平安				破損

平安時代　石器

図版番号	出土地点	石　器　名	長さcm	幅cm	厚さcm	重さg	石　材	備　　考
第143図4	4号住居址	砥石	7.9	2.5	2.2	55.0	頁岩	
5	4号住居址	砥石	15.3	9.6	8.3	3,110.0	安山岩	

写真1
遺跡遠景
南から

写真2
遺跡遠景
南から

写真3
遺跡遠景
表土剥ぎ
東から

写真図版 2

写真 4
遺跡全景
西上空から

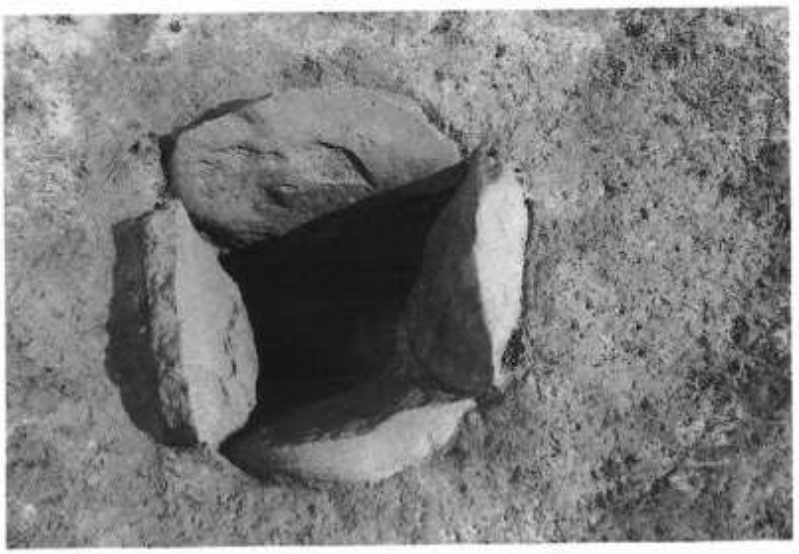
写真 5
遺跡全景
北東上空から

写真 6
遺跡全景
南上空から

写真 7
第 1 号竪穴住居址
全景
南から

写真 8
第 1 号竪穴住居址
遺物出土状態
南から

写真 9
第 1 号竪穴住居址
石囲炉
南から



写真図版4

写真10
第3号竪穴住居址
全景
南から

写真11
第3号竪穴住居址
礫出土状態
南から

写真12
第3号竪穴住居址
石囲炉
南から

写真13
第5号竪穴住居址
全景
南から

写真14
第5号竪穴住居址
遺物出土状態
南から

写真15
第5号竪穴住居址
石囲炉
南から

写真図版6

写真16
第6号竪穴住居址
全景
南西から

写真17
第6号竪穴住居址
遺物出土状態
南西から

写真18
第6号竪穴住居址
土偶出土状態

写真19
第6号竪穴住居址
石囲炉
南西から

写真20
第7号竪穴住居址
全景
南から

写真21
第7号竪穴住居址
石囲炉
南から

写真図版 8

写真22
第 8 号竪穴住居址
全景
南から

写真23
第 8 号竪穴住居址
遺物出土状態
南から

写真24
第 8 号竪穴住居址
埋甕炉

写真25
第8号竪穴住居址
埋甕炉埋設状態

写真26
第9号竪穴住居址
全景
南から

写真27
第9号竪穴住居址
石囲炉
南から

写真図版10

写真28
第10号竪穴住居址
全景
南から

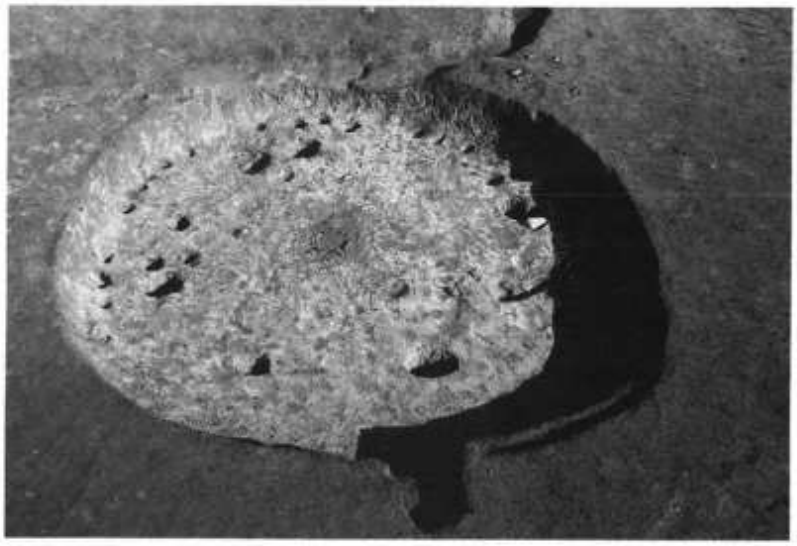


写真29
第10号竪穴住居址
埋甕炉

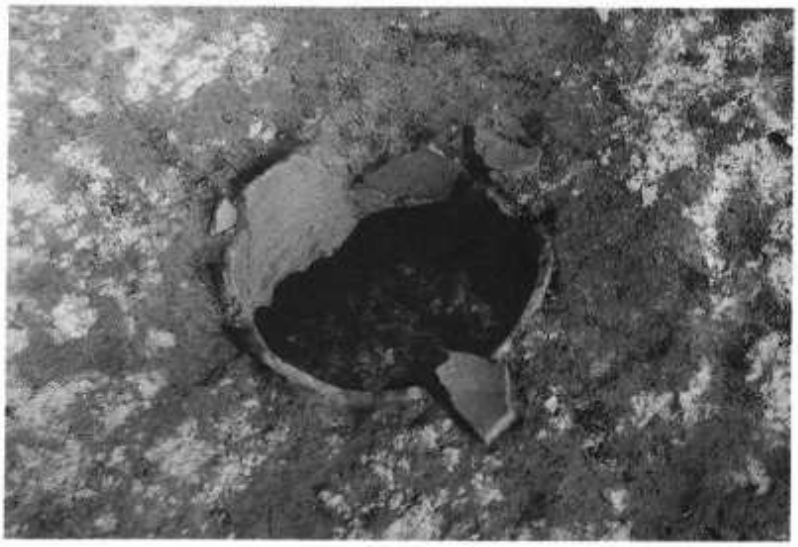


写真30
第10号竪穴住居址
埋甕炉埋設状態