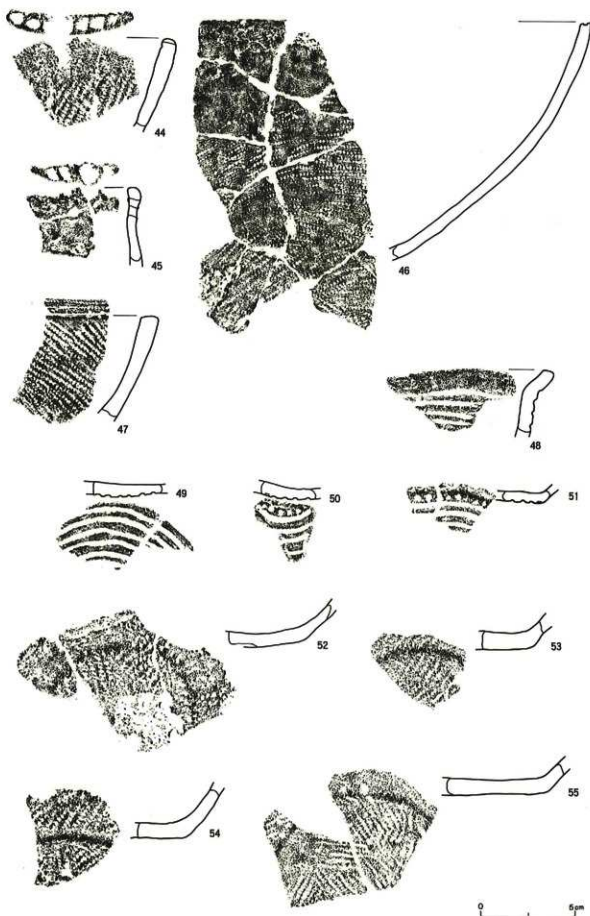
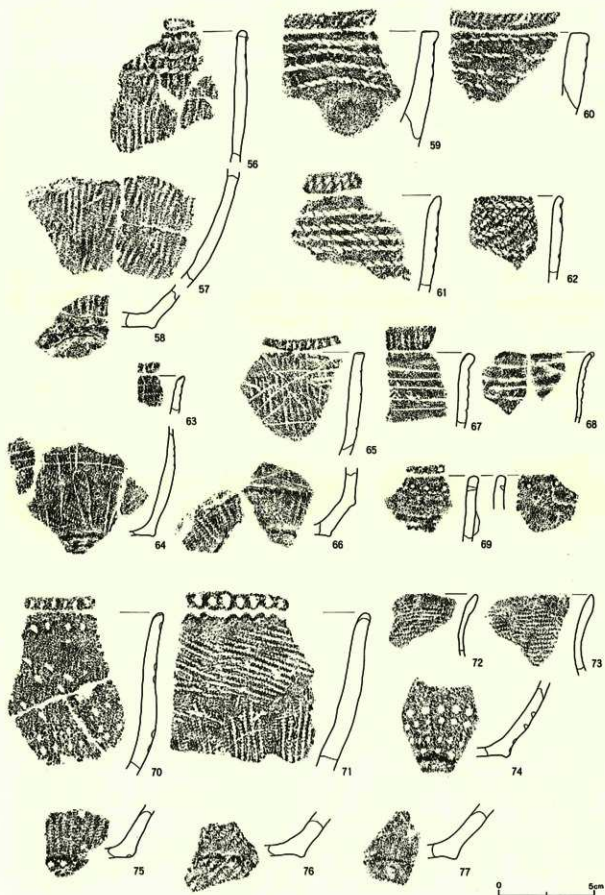




図K-54 I・II層出土のV群c類土器(3)



図Ⅷ-55 I・II層出土のⅥ群a類土器

2) 石器等 (図IX-56~66 図版IX-32~34)

1,095点の石器のほか、石核14点、棒状原石10点、フレイク・チップ19,843点、石製品2点、礫・礫片122点、古銭3点で、合計21,089点である。

出土した石器のうち、剥片石器は970点(89%)、礫石器は125点(11%)で、剥片石器の占める割合が高い。石器に使用された石材は、剥片石器では石錐、つまみ付ナイフに頁岩やメノウ質頁岩が使われるほかは、黒曜石が大部分を占める。礫石器では緑色泥岩、片岩、閃緑岩、砂岩、トロニウム岩などがある。各掲載石器の細分類に関しては一覧表に掲載した。また、石材は特に記載がない限り黒曜石である。

石鏃 (1~49)

石鏃は破片も含めて370点出土している。三角鏃が68点、有茎鏃が143点で卓越している。このことは、土壌出土のものがほとんどが三角鏃であるのに対し、様相を異にしている。

1~17は三角鏃である。1・2は平基。3~17は凹基である。4は披熟している。13・17は主剥離面を大きく残すもの。18~43は有茎鏃である。18~24は平基。25~43は凹基である。19のいわゆる“花十勝”を用いている。35は頁岩製である。44~49は菱形鏃である。46は挟り込みが入る。

石槍 (50~57)

石槍は38点出土している。50~54は有茎のもの。52は基部が尖頭部より長く、かえしが不明瞭である。54は片岩製である。55~57は菱形のもの。

石錐 (58~62)

石錐は16点出土している。59は披熟している。61・62の石材はメノウ質頁岩を利用している。

つまみ付ナイフ (63~68)

つまみ付ナイフは9点出土している。64・67・68は尖頭部を持つもの。石材は63・66以外はメノウ質頁岩を用いている。

ナイフ類 (69~71)

ナイフ類は8点出土した。69は刃部の再調整により非対称となったもの。

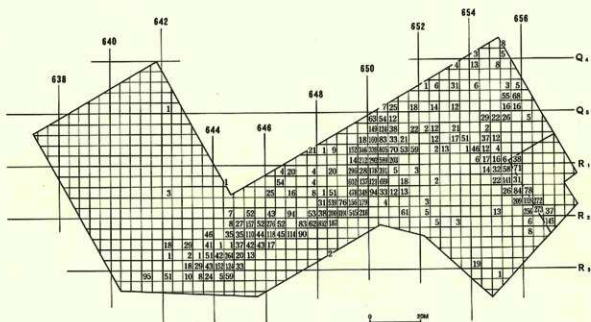
スクレイパー (72~86)

スクレイパーは199点出土している。72~75は円形を呈するもの。73は原石面を残すもので、腹面に装着痕と思われる擦痕が見られる。78は頁岩製である。79・85は棒状原石を利用したもの。

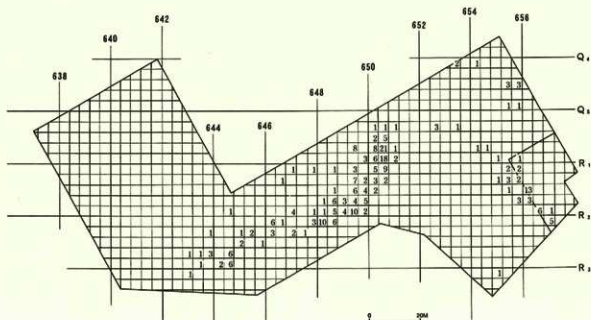
石斧 (87~102)

石斧は95点出土している。平面形は撥形、短冊形のものが最も多い。刃部側面は87・91が両刃であるほかは、すべて片刃である。また刃部の平面形は平刃がほとんどだが、98~100のような円刃も見られる。89は偏平礫を利用し、刃部のみを研磨している。88は基部に装着痕と思われる擦痕が見られる。91は打ち欠きによって整形し、刃部のみを研磨によって作出している。98は両側縁に敲打調整が見られる。101・102は乳棒状のもの。103は擦り切り残片である。

石器の分布

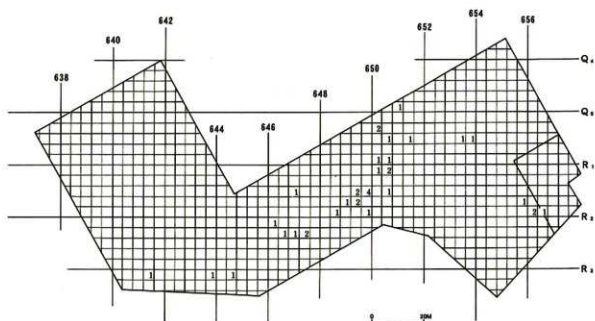


石鐵

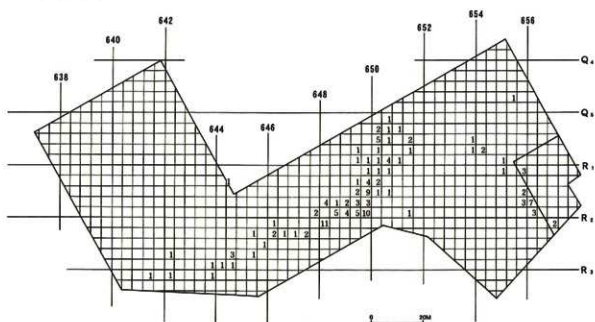


図Ⅸ-56 I・II層出土の石器等分布・石礫の分布

石槍・ナイフ

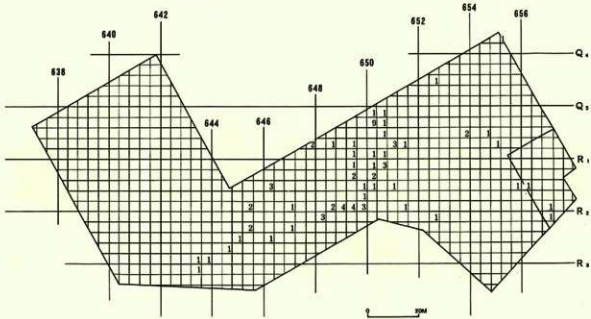


スクレイパー

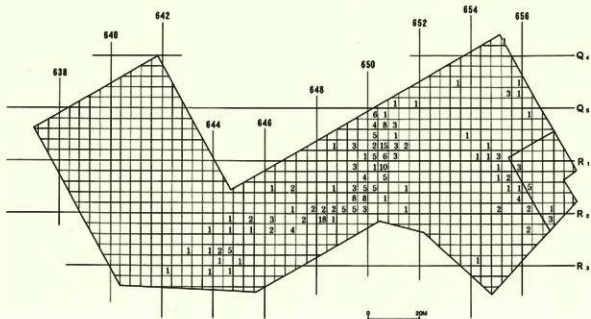


図版-57 I・II層出土の石槍・ナイフ、スクレイパーの分布

石斧

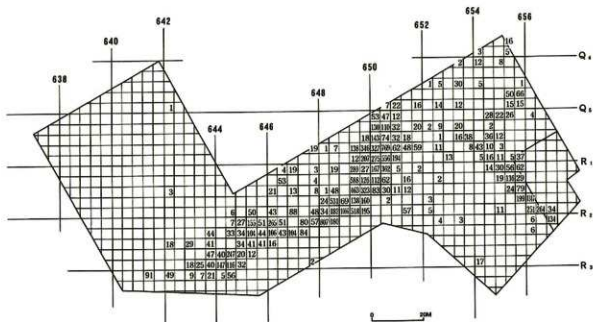


Rフレイク

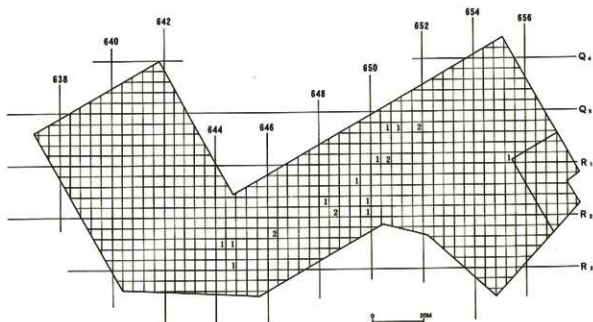


図Ⅱ-58 I・Ⅱ層出土の石斧・Rフレイクの分布

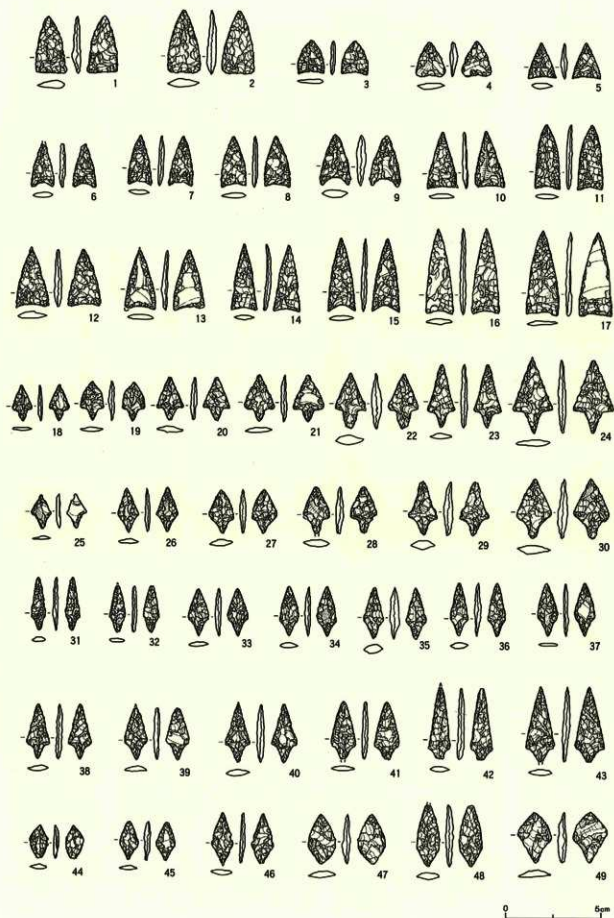
フレイク



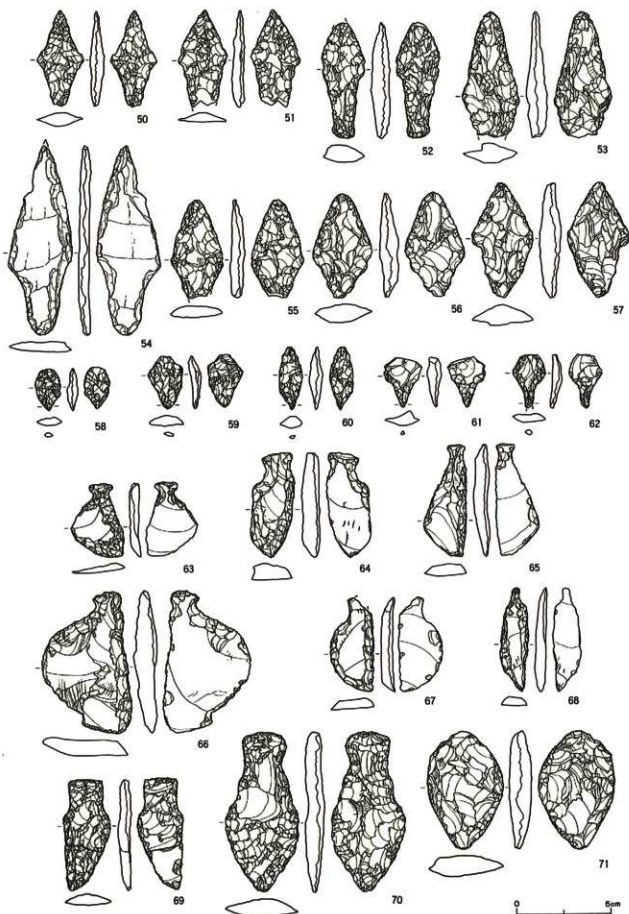
礫石器



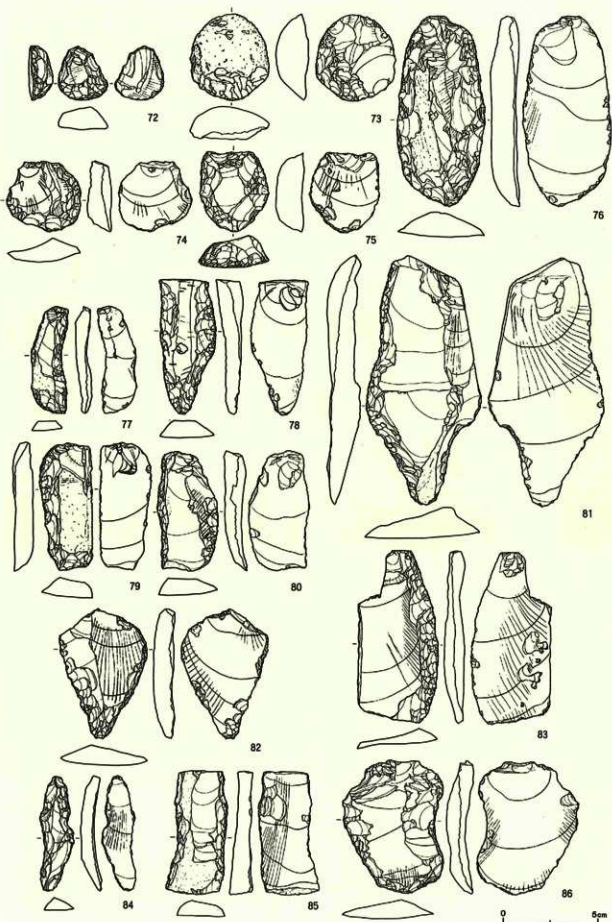
図区-59 I・II層出土のフレイク・礫石器の分布



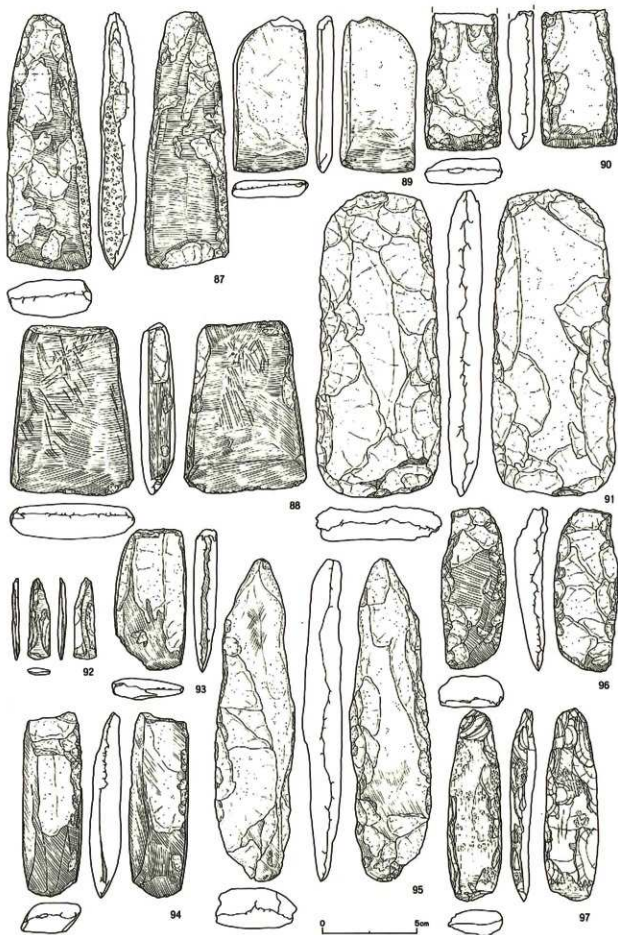
図IX-60 I・II層出土の石器(1)



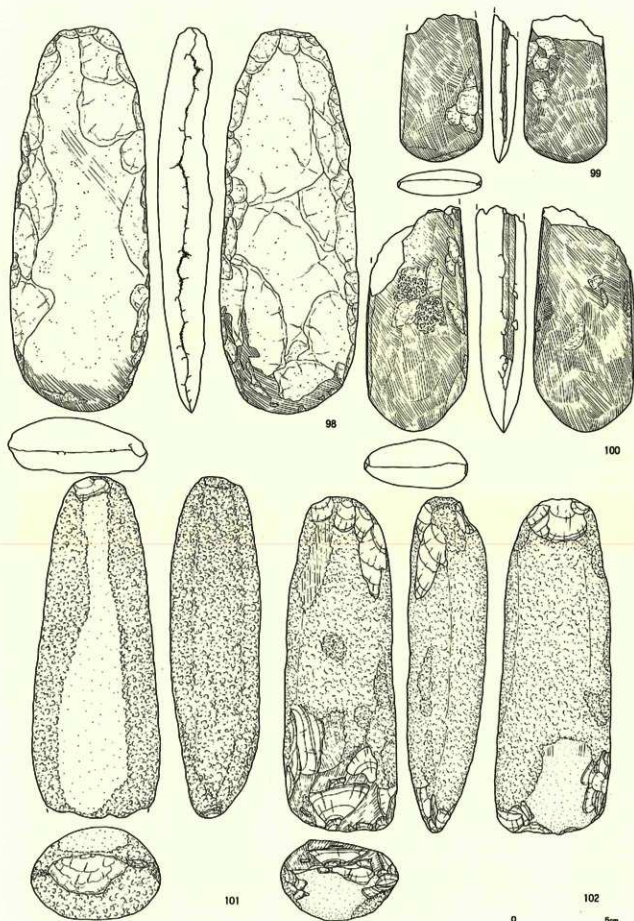
図版-61 I・II層出土の石器(2)



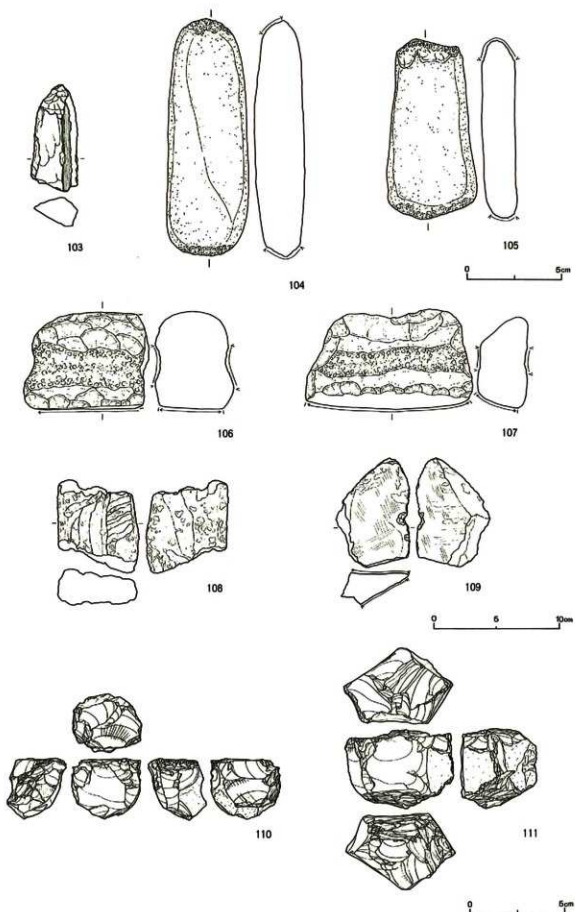
図Ⅱ-62 I・Ⅱ層出土の石器(3)



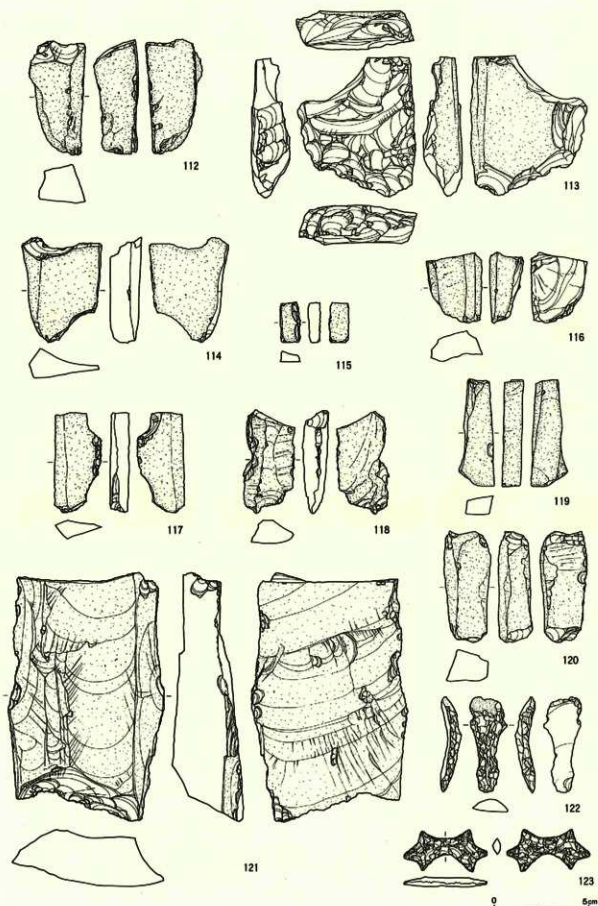
図版—63 I・II層出土の石器(4)



図IX-64 I・II層出土の石器(5)



図IX-65 I・II層出土の石器(6)



図Ⅷ-66 I・II層出土の石器等(7)

3 II層の調査

たたき石 (104・105)

たたき石は16点出土している。104・105は砂岩製で、いずれも棒状礫の両端にたたき痕が見られる。

すり石 (106・107)

すり石は4点出土している。106・107はいわゆる北海道式石冠である。

砥石 (108・109)

砥石は2点出土している。108はスコリア製の砥石で、矢柄研磨器と呼ばれるもの。109は両面にすり痕が見られる。

石核 (110・111)

石核は14点出土している。図示した2点は、平坦で風化した原石面を持つもので、棒状原石を利用したものである。

棒状原石 (112～121)

113は二次加工が見られるが、ここに含める。

石製品 (122・123)

123はいわゆる“花十勝”を用いている。

(村田 大)

4 V層の調査

(1) 調査の概要

遺跡は空知川の支流であるパンケテシマナイ川の右岸、標高141～143mの低位段丘上に立地する。平成9年度の調査中にⅣ層の下に黒褐色土層（Ⅴ層）から縄文時代早期の土器が出土したことからⅤ層の範囲確認調査を行った。トレンチ調査の結果、遺跡の東側、648ラインと656ラインの間に包含層があることが確認されたため、4,500m²について平成10年度に調査を行うこととした。

遺跡はパンケテシマナイ川によって形成された沖積錐が発達しており、Ⅴ層は約2mの茶褐色砂礫層（Ⅳ層）によって覆われている。調査区の地形は北東から南に向かって緩やかに傾斜する。調査は648ラインと656ライン、R₁ラインにトレンチを設定し、土層を確認した後、25%調査を行った。遺物の出土状況は散点的であったが、遺跡の中央部付近に南東から北西方向へ古い沢地形が確認され、この付近から焼土が多数検出された。

検出された遺構は土溝1基、焼土28カ所、フレイクチップの集中域が1カ所である。土溝の平面は卵形で縄文時代前期に構築されたと考えられる。焼土からは縄文時代早期末葉から前期初頭の遺物が出土している。

遺物点数は以下の表のとおりである。土器片は大半が縄文時代早期末葉の東鋼路Ⅳ式土器であり、縄文時代前期初頭の網文式土器もみられる。前期のものはF-7出土のものと接合する。石器は点数が少ないが、石鏃とスクレイパーが大半を占める。石鏃やすり石などは縄文時代早期の特徴のあるものが出土している。

(2) 基本土層

基本土層は以下のとおりである。Ⅲ層よりも上位の層については前に触れているのでここでは関係するⅥ層以下について説明する。

Ⅳ層：茶褐色砂礫層。ボンルベシュベ川によって形成された沖積錐である。

Ⅴ層：黒褐色土層。遺物包含層である。縄文時代早期後半が主体である。層厚はおおよそ10cm程度である。R₂-654ラインの東側の一部分で砂礫層を挟んで2層に分層される。

Ⅵ層：茶褐色砂層。Ⅴ層からⅦ層への漸移層である。礫などを含まない。

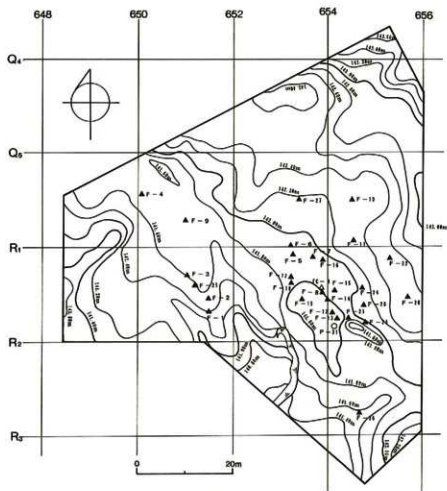
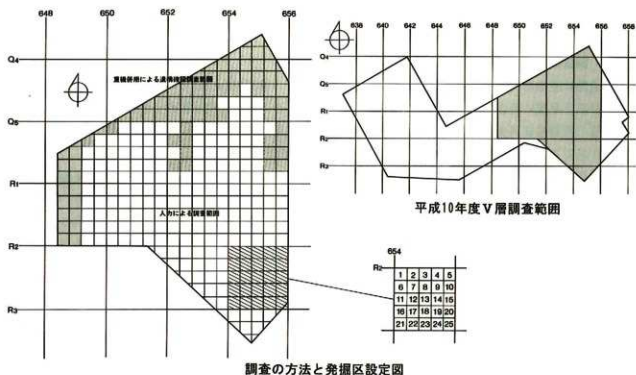
Ⅵ'層：茶褐色砂層。Ⅴ層からⅦ層への漸移層である。小礫を含む。

Ⅶ層：茶褐色砂礫層。Ⅳ層と同じく沖積錐を形成する層である。遺跡の北側付近ではⅣ層と接している。

表Ⅸ-2 V層の出土遺物一覧

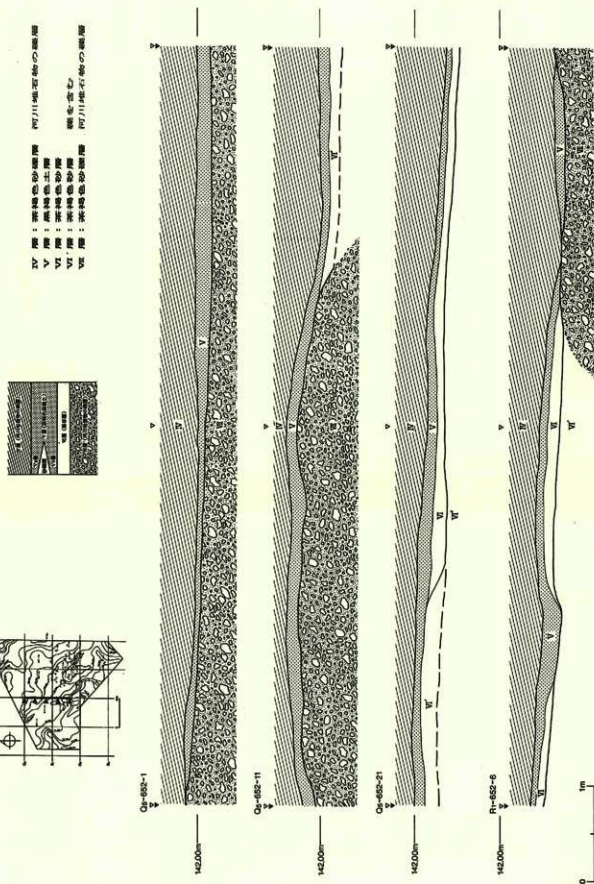
時 期	分 類	点 数		分 類	点 数		分 類	点 数	
		遺 構	包含層		遺 構	包含層		遺 構	包含層
縄 文 早 期	I群	253	1473	石 鏃	8	16	す り 石	4	4
縄 文 前 期	II群	51	156	石 鏃	1		石 皿	1	
				つまみ付ナイフ	2	3	砥 石	1	
				ナイフ 類	2	1	フ レ イ ク	208	121
				スクレイパー	4	14	礫 ・ 礫 片	12	3
				石 斧	2	2	R フ レ イ ク	8	8
				た た き 石	4	3	加工痕の見られる礫		2
				台 石	1	1	石 製 品		1
合 計		304	1629				合 計	258	179
土 器 合 計			1933				石 器 等 合 計		437
合 計								2,370	

4 V層の調査



図区—67 最終地形面と調査の方法

図IX-68 土層断面図



(3) 遺構と遺構出土の遺物

土壌が1基、焼土が28カ所、フレイクチップの集中域が1カ所確認された。その多くは遺跡中央部R₂-652・R₂-654区付近の沢地形の周辺に集中している。遺構はV層上面、上位、中位、下位の4面から検出された。遺構や包含層から出土した遺物によって、V層上面は縄文時代前期前葉(Ⅱ群a類)、上位と中位は早期末葉(Ⅰ群b-4類)、下位は早期後葉(Ⅰ群b-3類)の時期に相当すると考えられる。(酒井秀治)

1) 土壌

P-31 (図Ⅸ-69 図版Ⅸ-37-1・2)

遺跡の中央部の沢状地形からやや離れた標高143.20m付近の台地上に位置する。V層上面で暗褐色砂質土(Ⅳ層)の落ち込みとして確認された。覆土はⅣ層が主の自然堆積と考えられる。遺物は壕口部から縄文時代早期の土器片が出土しているが流れ込みと思われ、遺構には伴わない。用途その他は不明である。確認面から縄文時代前期、網文式土器の時期の遺構と考えられる。(佐藤 剛)

2) 焼土・フレイクチップの集中域

V層上面のもの

遺構やその周辺で出土した遺物から縄文時代前期前半、網文式(Ⅱ群a類)土器に相当する時期の遺構と思われる。

F-1 (図Ⅸ-69 図版Ⅸ-39)

遺跡西側の標高141.50m付近に位置する。V層上面で赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。焼土中より黒曜石製の石鏃、石錐、フレイクが出土した。

1は平基の三角鏃。主剥離面が残る。黒曜石製。2は石錐。棒状のもので機能部は断面三角形をしている。機能部には使用痕とみられる摩耗がみられる。黒曜石製。3は黒曜石のフレイク。

F-2 (図Ⅸ-69)

遺跡西側の標高141.60m付近に位置する。V層上面で炭化物を少量含む赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。遺物は出土しなかった。

F-3 (図Ⅸ-69 図版Ⅸ-39)

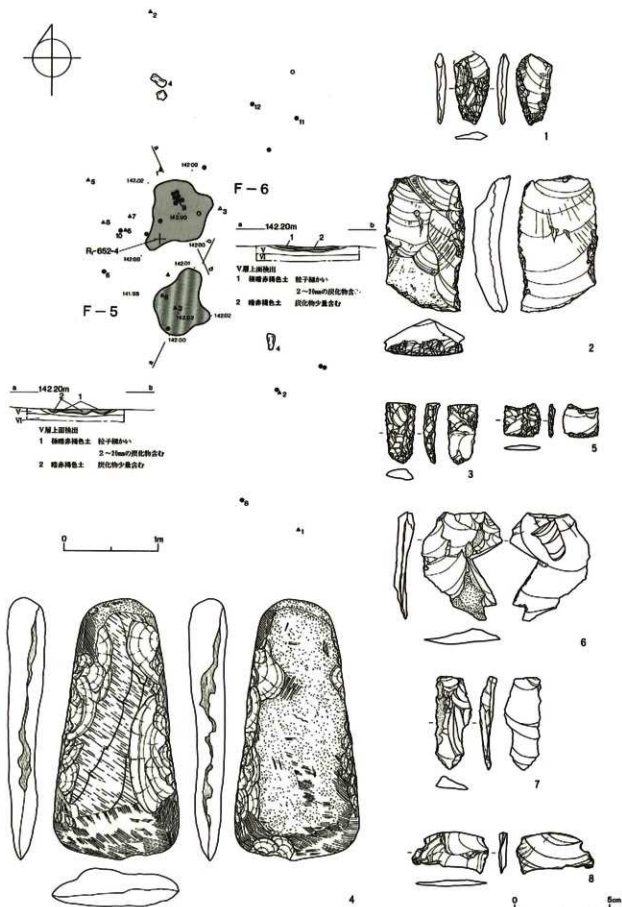
遺跡西側の標高141.70m付近に位置する。V層上面で炭化物を少量含む赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。焼土中より黒曜石製の石鏃、つまみ付きナイフ、スクレイパー、フレイクチップが出土した。フレイクチップは焼土周辺から多く出土している。

1・2は平基の三角鏃。3は周縁を両面加工して刃部を作出しているつまみ付きナイフ。下半部が欠損している。被熱して曇っている。4は剥片の側縁に刃部を作出したスクレイパー。全て黒曜石製。

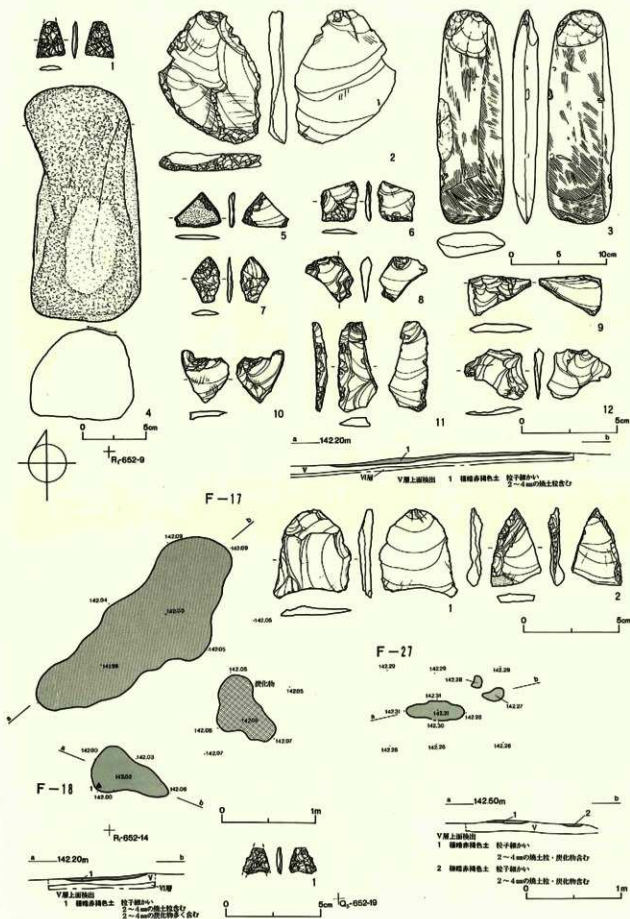
F-4 (図Ⅸ-69)

遺跡北西側の標高141.90m付近に位置する。V層上面で赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。遺物は出土しなかった。(酒井秀治)

F-5 (図Ⅸ-70 図版Ⅸ-39) ・ F-6 (図Ⅸ-70・71 図版Ⅸ-39)

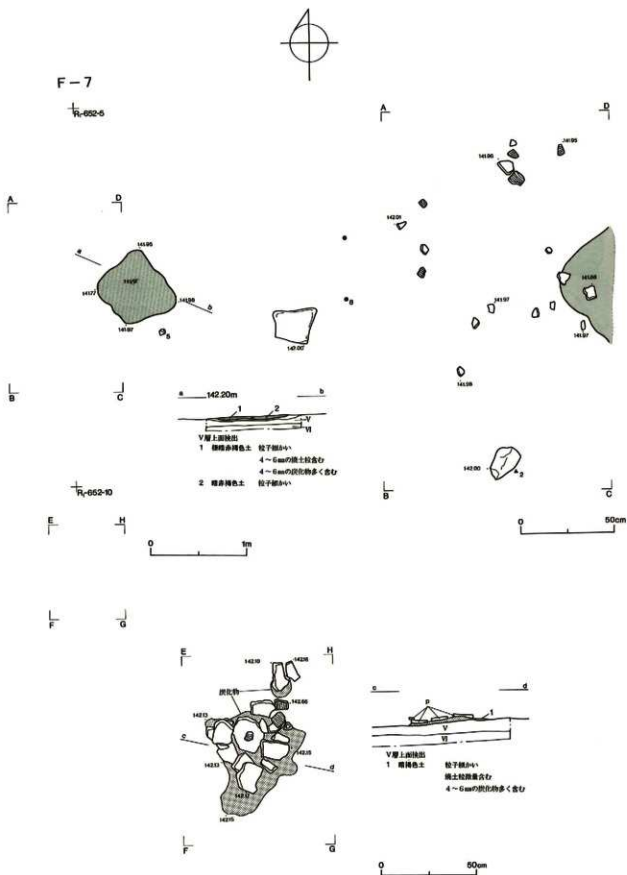


図区-70 F-5・6と出土遺物

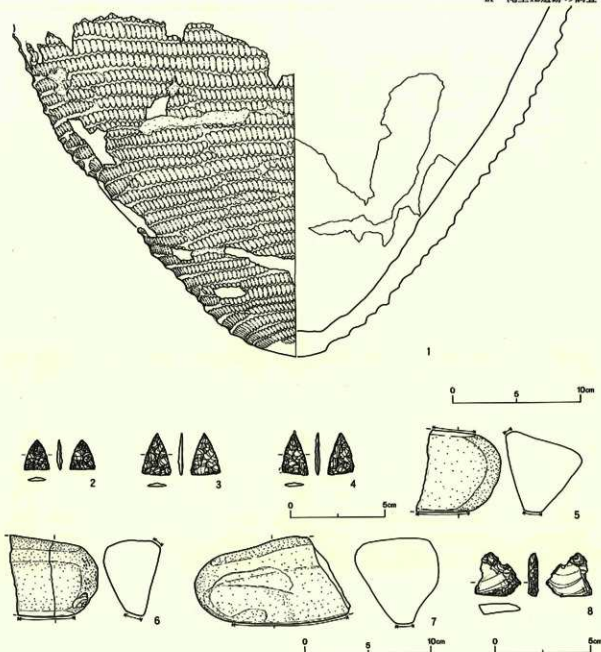


図K-71 F-6・17・18・27と出土遺物

4 V層の調査



图X-72 F-7



図Ⅷ-73 F-7出土遺物

遺跡の中央部の沢状地形近くの標高143.00m付近に位置する。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は周辺及び覆土1層中から出土した。

(佐藤 剛)

F-5の1はナイフ類。周縁を両面加工により刃部を作出している。2・3はスクレイパー。2は下端部に刃部のあるもの。3は両側縁に刃部がある破片。4は撚形の石斧。緑色泥岩製。両側縁と裏面を剥離加工したのち側縁を研磨調整したうえで刃部を研磨によって作出している。直刃である。鑄は明瞭である。5はRフレイク。6～8はフレイク。1～3・5～8は黒曜石製。

F-6の1は平基の三角鏃。先端部を欠損している。2はスクレイパーで素材の形状を変えないもの。3は短筒形の石斧。鑄は明瞭である。4は鏢の平坦面にたたき痕のあるたたき石。敲打によって形を整えている。大きさから台石の可能性もある。5～8はRフレイク。7は石鏃の未製品の可能性もある。9～12はフレイク。9は被熱し曇る。1・2・5～12は黒曜石製、3は泥岩製、4は砂岩製。

(酒井秀治)

F-7 (図IX-72・73 図版IX-39)

遺跡中央部の沢状地形から南にやや離れた標高141.90m付近に位置する。土層は上部の灰部と株の焼成部に分けられ、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。一個体に復元された縄文時代前期、網文式土器が、少量の焼土粒と炭化物を多く含む土の上から出土している。(詳細図EFGH、図IX-72-1・図IX-73)。焼土周辺の遺物と接合していることから、この場で使われたものが移動されたものと思われる。

(佐藤 剛)

1は網文式(Ⅱ群a類)土器である。下半部が残存している。器形は丸底の鉢形である。器壁の厚さは約18mmである。0段4条とみられる幅約12mm程のRL原体による縄文がほぼ横位に深く施文されている。胎土は繊維を含み、砂粒・石英を含む。2~4は平基の三角鏝。2・3は主剥離面を残す。5~7は断面三角形のすり石である。5・6は断面三角形の鏝の3稜のうちの2稜を使用している。8はRフレイクである。2~4・8は黒曜石製、5~7は砂岩製である。

(酒井秀治)

F-9 (図IX-69)

平成9年度のV層範囲確認トレンチ調査で検出された。遺跡西側の標高142.00m付近に位置し、V層上面で炭化物を多く含む赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。焼土中より被熱した礫が出土している。

(酒井秀治)

F-17・18 (図IX-71 図版IX-40)

遺跡の中央部の沢状地形から南東にやや離れた標高142.00m付近に位置する。V層上面から3cmほど下げて確認した。灰部と焼成部に分けられ、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は覆土1層中と周辺から出土した。

(佐藤 剛)

F-17の1・2は黒曜石のフレイク。

F-18の1は石鏝の破片。透明感のある黒曜石を使用している。

(酒井秀治)

V層上位検出のもの

遺構やその周辺から出土している遺物から縄文時代早期末葉、東銅路Ⅳ式(Ⅰ群b-4類)土器に相当する時期の遺構と思われる。

F-8・F-15・FC-1 (フレイクチップの集中域) (図IX-74 図版IX-38-5・6)

遺跡の中央部の沢状地形から南東にやや離れた標高142.10m付近に位置する。V層上面から3cmほど下げて確認した。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物はF-8の周辺から一個体に復元された縄文時代早期末、東銅路Ⅳ式土器(詳細図ABCD、図IX-74-1、図版IX-38-6)が出土した。FC-1を同一平面で確認し、梨肌と呼ばれる黒曜石のフレイクが108点出土した。

(佐藤 剛)

F-8の1は東銅路Ⅳ式(Ⅰ群b-4類)土器である。上部の3分の2ほどが残存している。器形は開き気味に立上り、口縁部ではほぼ垂直になる。口唇は丸みを帯びた角形である。器面にはLRとRLの原体による羽状縄文が施されている。内面には横方向に調整がされている。胎土は径3mmほどの小砂利と黒雲母の混じる砂粒を含み、石英は含まない。

(酒井秀治)

F-12・13 (図IX-75 図版IX-40)

遺跡の中央部の沢状地形から南東にやや離れた標高142.20m付近に位置する。V層上面から3cmほ

ど下げて確認した。灰部と焼成部に分けられ、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は覆土1層中と周辺から出土した。(佐藤 剛)

F-12の1はナイフ類。剥片の周縁を両面加工して直線的な刃部を作出している。2は台石。礫の平坦面の数か所にたたき痕がみられる。3は石皿である。裏面は被熱している。礫の周縁を打ち欠いて整形している。表面には擦り痕と敲打痕がみられる。4はRフレイク。5~11はフレイク。1・4~11は黒曜石製、2・3は砂岩製。4・8・10・11は梨肌の黒曜石を使用している。(酒井秀治)

F-14 (図IX-74 図版IX-40)

遺跡中央部の沢状地形から南東にやや離れた標高142.10m付近に位置する。V層上面から3cmほど下げて確認した。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は周辺からたたき石やフレイクが出土した。(佐藤 剛)

1・2はたたき石。1は重円礫を使用したもの。2は扁平礫の腹の部分にたたき痕があるもの。3はフレイク。1・2は砂岩製、3は黒曜石製。(酒井秀治)

F-16 (図IX-76)

遺跡の中央部の沢状地形から北西にやや離れた標高142.10m付近に位置する。V層上面から3cmほど下げて確認した。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は出土していない。(佐藤 剛)

F-23 (図IX-76)

遺跡中央部の沢状地形の北東側、標高142.10m付近に位置する。V層上位で焼土、炭化物が混入する範囲を確認した。焼土粒は流れ込んだものと思われる。遺物は出土しなかった。(酒井秀治)

V層中位検出のもの

遺構やその周辺から出土している遺物から縄文時代早期末葉、東銅路Ⅳ式(I群b-4類)土器に相当する時期の遺構と思われる。

F-11 (図IX-76)

遺跡の北東部の沢状地形から東にやや離れた標高142.00m付近に位置する。V層上面から5~7cmほど下げて確認した。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は覆土1層中と周辺から出土している。(佐藤 剛)

1は黒曜石のフレイク。(酒井秀治)

F-22 (図IX-76 図版IX-40)

遺跡東側の標高142.60m付近に位置する。V層中位で赤褐色の焼土粒子、炭化物が混入する部分を確認した。焼土粒は流れ込んだものと思われる。遺物は焼土の上面から東銅路Ⅳ式(I群b-4類)土器とつまみ付きナイフが出土している。

1・2はI群b-4類土器。1は口縁部。口唇は丸みを帯びた角形。口縁部に燃糸文で3条の並行な文様が施される。胎土は砂粒・石英を多く含む。2は撚りの異なる原体を組み合わせで2条並列する燃糸文を施している。胎土は砂粒を多く含む、石英を含まない。地紋には羽状縄文を施す。3は縦形

で片面調整のつまみ付きナイフである。黒茶褐色の頁岩製である。

(酒井秀治)

F-24 (図Ⅸ-76)

遺跡中央部の沢地形の北東側、標高142.20m付近に位置する。V層中位で赤褐色の焼土粒子、炭化物が混入する範囲を確認した。焼土粒は流れ込んだものと思われる。遺物は出土しなかった。

F-26 (図Ⅸ-76)

遺跡南側の台地上でV層中位から暗赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。遺物は出土しなかった。

F-28 (図Ⅸ-76)

遺跡中央部の沢地形の北東側、標高142.10m付近に位置する。V層中位で炭化物を少量含む暗赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。焼土中からの出土遺物はない。

(酒井秀治)

V層下位検出のもの

V層下位出土の遺物から縄文時代早期後葉、中茶路式（I群b-3類）土器に相当する時期の遺構と思われる。

F-10 (図Ⅸ-77)

遺跡の中央部の沢状地形から北西にやや離れた標高142.50m付近に位置する。V層上面から5~7cmほど下げて確認した。灰部と焼成部に分けられ、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は覆土1層中と周辺から出土している。

(佐藤 剛)

F-19 (図Ⅸ-77)

遺跡中央部の沢地形の南西側、標高142.50m付近に位置する。V層下位で赤褐色の焼土を検出した。その場で焚かれたものと思われる。遺物は出土しなかった。

(酒井秀治)

F-20 (図Ⅸ-77 図版Ⅸ-40)

遺跡の北東部の沢状地形から東にやや離れた標高142.00m付近に位置する。V層上面から10cmほど下げて確認した。覆土は灰部と焼成部に分けられ、遺構の下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。遺物は周辺から出土した。

(佐藤 剛)

1は重円礫を素材としたたき石である。たき痕の範囲から台石として使用した可能性もある。

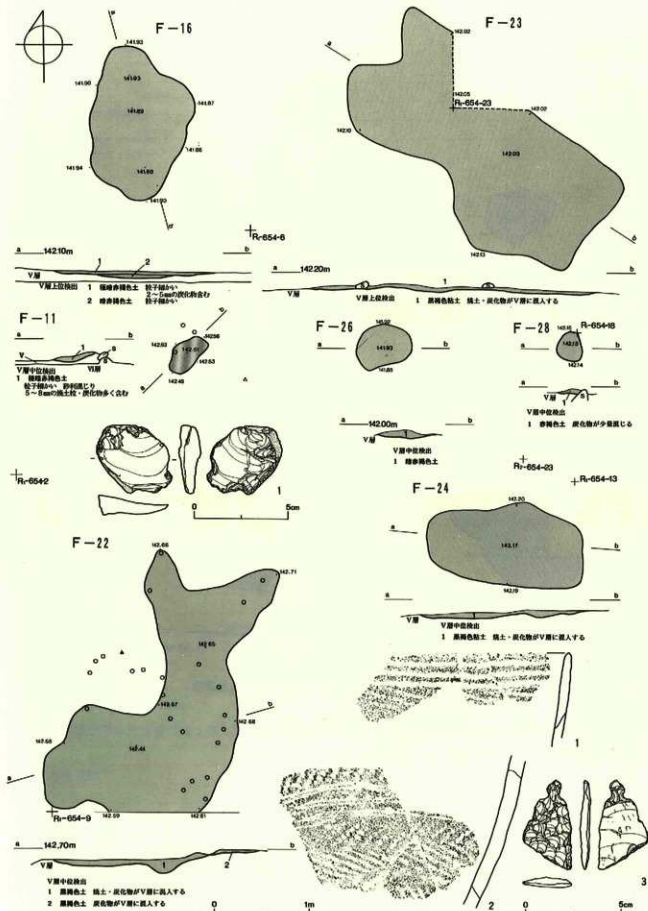
2は砥石の破片である。板状の礫の表面に浅く広い使用面がみられる。

(酒井秀治)

F-21 (図Ⅸ-77)

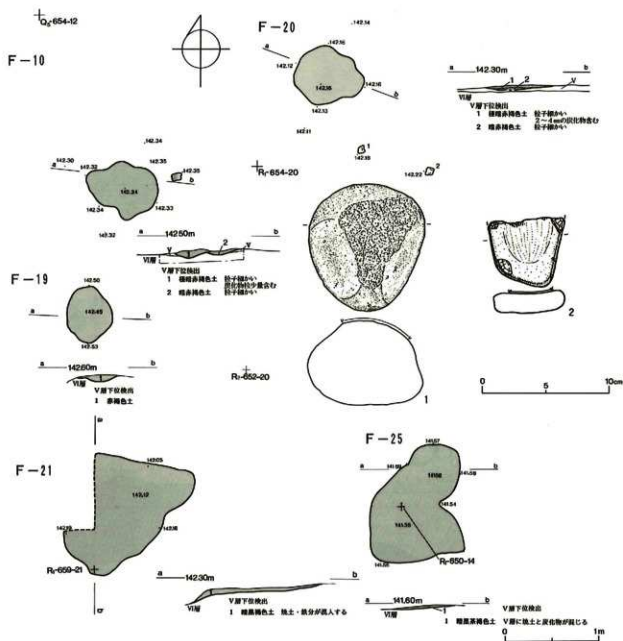
遺跡中央部の沢地形の南西側、標高142.10m付近に位置する。V層下位で赤褐色の焼土粒を含む部分を範囲した。焼土粒は流れ込んだものと思われる。遺物は出土しなかった。

(酒井秀治)



図Ⅷ-76 F-16・23・11・22・24・26・28と出土遺物

4 V層の調査



図区-77 F-10・19・20・21・25と出土遺物

F-25 (図区-77)

遺跡西側の標高141.50m付近に位置する。V層下位で赤褐色の焼土粒と炭化物を含む部分を確認した。遺物は出土しなかった。

(酒井秀治)

(4) V層出土の遺物

V層から出土した遺物は総計1,808点である。そのうち土器は1,629点、石器等は179点である。遺物は遺跡の全体から散発的に出土しているが、遺跡の南側、654ライン付近の微高地上において集中して検出された焼土の周辺から多く出土している。

1) 土器 (図IX-80~82 図版IX-41~43)

土器は総計1,629点出土している。縄文時代早期 (I群) が1,473点、前期 (II群) が156点出土している。早期後葉にあたるI群b-4類 (東銅路IV式) のものが多い。土器は調査区の全体から出土しているが、654ライン付近から多く出土している。

I群a-2類土器 (図IX-80-6 図版IX-42)

平成9年度のV層範囲確認トレンチ調査で出土した。ここに分類される土器はこの1点のみである。

6は条痕がみられるものである。口唇は丸みを帯びる。胎土は灰褐色で焼きは良い。ムシリ1式相当と思われる。

I群b-3類土器 (図IX-80-1・7・8 図版IX-41-1・図版IX-42)

2個体出土している。中茶路式土器である。出土した層位としてはV層の下位にあたる面から出土した。Q₄-654-22とR₁-652-9付近からまとまって出土している。以下、復元土器、拓本土器の順に説明を加える。

1はQ₄-654-22からまとまって出土した。器形は平底の底部から緩やかに開きながら立ち上がる。胴部がやや膨らみ、口縁部は直立気味で平縁である。口唇の断面は薄手で尖り気味である。器面には口唇直下から直線的に横環する微隆起線が20条施されている。微隆起線の間と上には短縄文が施されているが、底部付近では細い原体による斜行縄文が施されている。胴部には補修孔が4つある。胎土は砂粒、石英や長石が多く含まれ、磨滅している。

7・8は同一個体の底部破片。R₁-652-9付近からまとまって出土している。器形は上げ底の底部から緩やかに開きながら立ち上がる。胎土は黄褐色で砂粒が含まれる。磨滅が激しいため復元できなかった。中茶路式の特徴である微隆起線はないが、1に共通する要素があるので本類とした。

I群b-4類土器 (図IX-80-2~5・9~27 図版IX-41~43)

今回の調査でもっとも多く出土した。東銅路IV式土器である。復元できた個体は2個体。口縁部のみを復元できたものが1個体である。調査区のはほぼ全体から出土しているが、遺跡の南側、654ライン付近の微高地上に集中して検出される焼土の周辺から多く出土している。全体的に胎土は砂粒などを多く含み、磨滅の激しいものが多かった。以下、復元土器、拓本土器の順に説明を加える。

2・3・5は口縁部に文様帯があるもの。2・3は同一個体である。2は約1/3が残存する。小型の鉢形で、器形は平底の底部から緩やかに立上り胴部がやや膨らむ。口縁部は直立気味で平縁である。口唇部の形状は尖り気味である。口縁部文様帯には撚りの異なる原体の撚糸文によって鋸歯状の文様を施している。胴部上半部には撚りの異なる2本ないしは3本の縄を巻いた撚糸文によって8条の横走する文様を施し、下半部には羽状縄文を施している。5は口縁部付近が約1/2残存している。口唇部は丸みを帯びた角形で、平縁である。器壁は厚手である。口縁部文様帯には竹管状工具による

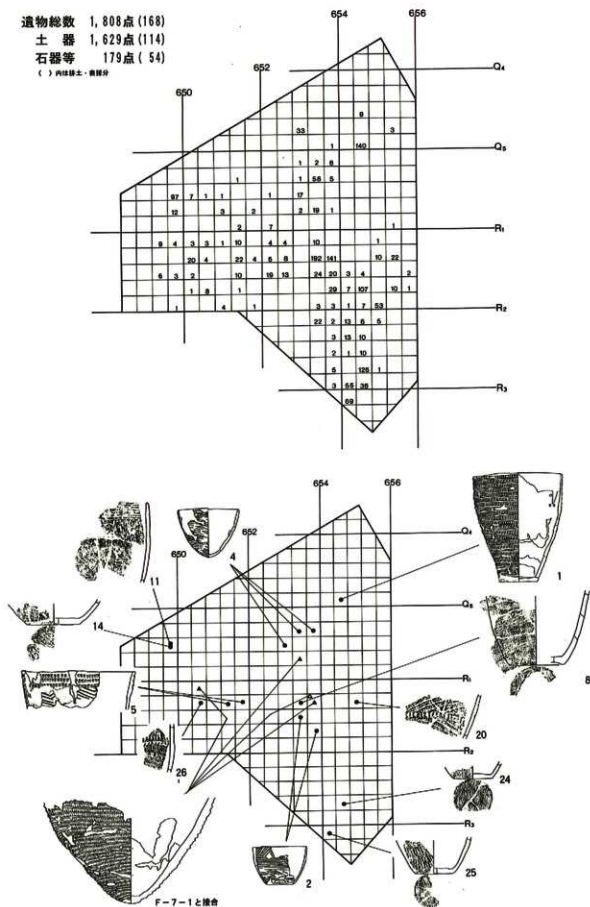
4 V層の調査

遺物総数 1,808点(168)

土 器 1,629点(114)

石器等 179点(54)

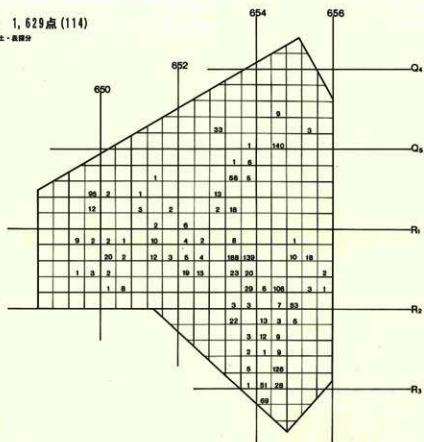
() 内は群土・遺跡分



図区-78 V層出土の遺物分布

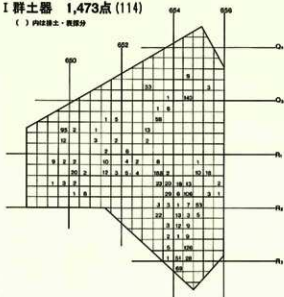
土器総数 1,629点(114)

() 内は群土・表層分

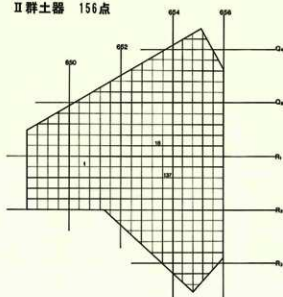


I 群土器 1,473点(114)

() 内は群土・表層分



II 群土器 156点



図IX-79 V層出土の土器分布

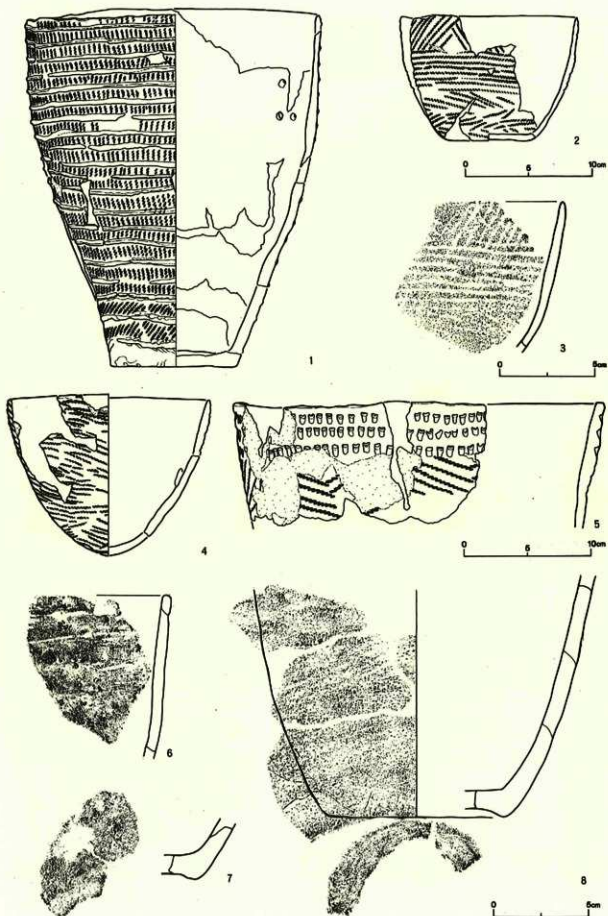
下方からの刺突文が3列施されている。この時期によく見られる縄端圧痕文と同様の効果をねらったものと思われる。胴部には鋸歯状に燃糸文が施されている。胎土は砂粒、石英・長石を多く含む。4は約1/2が残存する。小型のもので器形は砲弾形をしている。口唇は丸みを帯びている。器壁は厚手である。L RとR L原体の燃糸文を横走気味に器面に施している。胎土は他のものと異なり、石英・長石を含まず、茶褐色の砂粒を含む。

9は無文の土器。口唇は尖り気味である。磨滅によって文様が消えた可能性もある。10・11・13は縄線文の施されたもの。10・11は同一個体。口唇部は丸みを帯びた角形で、縄圧痕が施されている。口縁部には6条のR L原体による縄線文が施されている。器面には羽状縄文が施されている。13は胴部破片。器面にはL R原体による4条の縄線文と細い原体によってやや乱れた羽状縄文が施されている。12は細い原体による燃糸文が施されているもの。14・15は同一個体の底部破片。器面は磨滅が激しく文様は不明だが底面に燃糸文を施している。16～18は太い原体によって羽状縄文の施された土器。19～22・26は縄端圧痕文が施されたもの。19は器面に燃糸文を鋸歯状に施している。21は縄端圧痕文が2条めぐっている。24・25は平底の底部破片。緩やかに立ち上がる。24は文様は磨滅していて不明である。25は器面にR L原体による斜行縄文が施される。26は2条並列する燃糸文と2条の縄端圧痕文が施される。27は2条並列する燃糸文で菱形と思われる文様を施している。

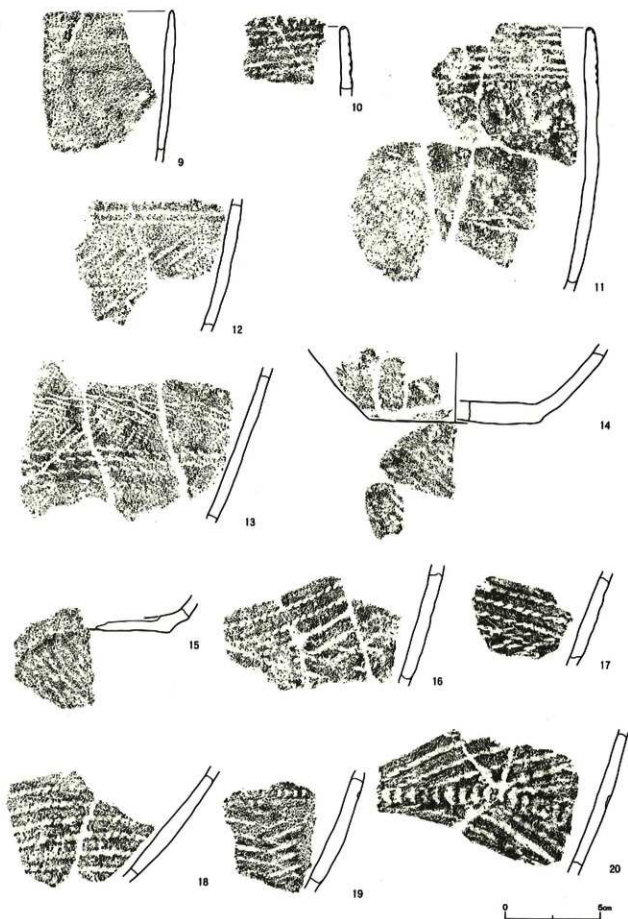
Ⅱ群土器

V層からⅡ群a類(網文式)土器に相当のものが156点出土している。すべて同一個体のもので、F-7出土のもの(図Ⅸ-73-1)と接合している。V層出土のものは小破片が多い。丸底の鉢形で、4本と思われる0段多条のR L原体による太い縄文が横位に施文されるものである。胎土は繊維を含み、砂粒・石英を含む。

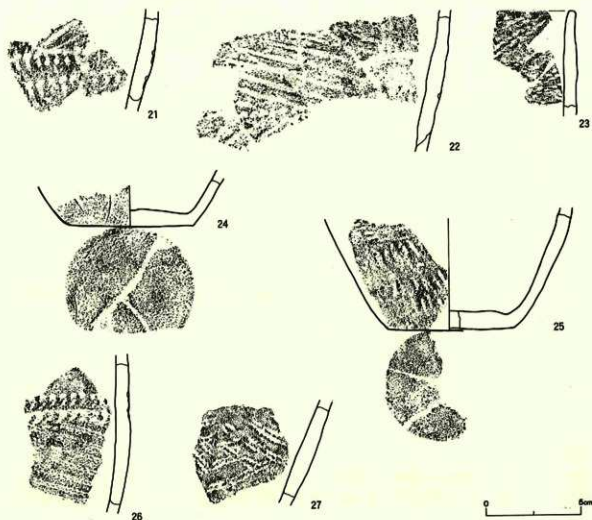
(酒井秀治)



図Ⅷ-80 V層出土の土器(1)



図Ⅸ-81 V層出土の土器(2)



図Ⅷ-82 V層出土の土器(3)

2) 石器等 (図Ⅸ-84 図版Ⅸ-44)

V層から出土した石器等は石器・石製品55点、フレイクチップなど124点の合計179点である。剥片石器とフレイクチップの石材のほとんどは黒曜石であり、原材産地分析結果から白滝村の赤石山もしくはあじさい滝産のものが大半を占めると考えられる。

石鏃 (1~6)

16点出土している。五角形鏃が6点、三角鏃が7点出土している。五角形鏃は早期に多く出土する形態のものである。石材はすべて黒曜石である。

1・2は五角形鏃 (ⅠA3b) である。非常に薄身である。3~5は三角鏃の平基 (ⅠA4a) のもの。4は基部が左上がりになっている。6は三角鏃の凸基 (ⅠA4c) のもの。裏面に主剥離面が残る。

つまみ付きナイフ (7~9)

3点出土している。縦形で片面加工のもの (ⅢA1) のみの出土である。石材は7が暗灰色の頁岩、8・9は黒曜石である。

7は周縁のみを加工して刃部を作出している。8は右側縁にのみ刃部が認められる。9は下端部を欠損している。表面を全面調整し、両側縁に刃部を作出している。

スクレイパー (10~13)

14点の出土である。石材はすべて黒曜石である。

10は剥片の周縁に刃部を設けたもの (ⅢC2)。11は棒状原石の下端部に刃部を設けたもの (ⅢC3)。12は縦長の剥片の両側縁に刃部を設けたもの (ⅢC4)。13は素材の形状を利用して刃部を設けたもの (ⅢC7) で、上部を欠損している。被熱したものに再調整を施して刃部を作出している。

石斧 (14・15)

2点の出土である。2点とも短冊形 (ⅣA2) で、石材は14はカンラン岩、15は緑色泥岩である。

14は全面を研磨によって調整している。両刃気味の片刃で左上がりの円刃である。鑄は明瞭である。15は剥離加工によって形を整えた後、研磨調整している。片刃で円刃である。

すり石 (16~18)

4点出土している。断面三角形の稜をすったもの (ⅥA1) が3点と扁平礫の側縁をすったもの (ⅥA2) が1点である。石材は砂岩が2点、安山岩が1点、閃緑岩が1点である。

16・17は断面三角形の稜をすったもの。17は右側を剥離加工している。16は砂岩製、17は安山岩製。18は扁平礫の側縁をすったものである。閃緑岩製。

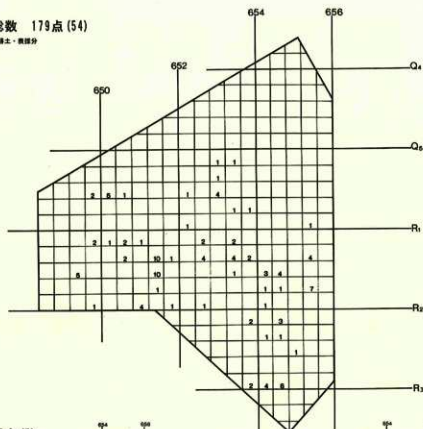
石製品 (19)

1点の出土である。平成9年度に行ったV層範囲確認トレンチ調査で出土した。周縁のみを両面加工して整形している。形状は上端部につまみ付きナイフのようなつまみ部があり、下端部はえぐり込みのように内湾している。左側下端部は欠損しているが、右下端部のように尖っているものと思われる。石材は透明感のある黒曜石である。黒曜石原材産地分析では白滝村のあじさい滝のものの可能性が高いとのことであった。

(酒井秀治)

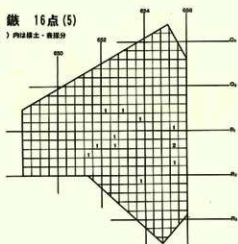
石器等総数 179点 (54)

() 内は礫土・黄砂分



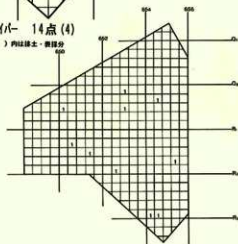
石 鍬 16点 (5)

() 内は礫土・黄砂分



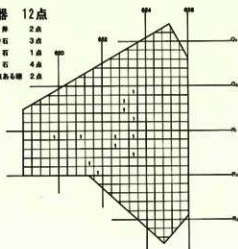
スクレイパー 14点 (4)

() 内は礫土・黄砂分



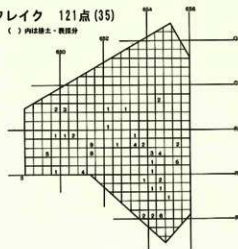
礫石器 12点

石 斧 2点
 たたき石 3点
 骨 石 1点
 すり石 4点
 加工痕ある礫 2点



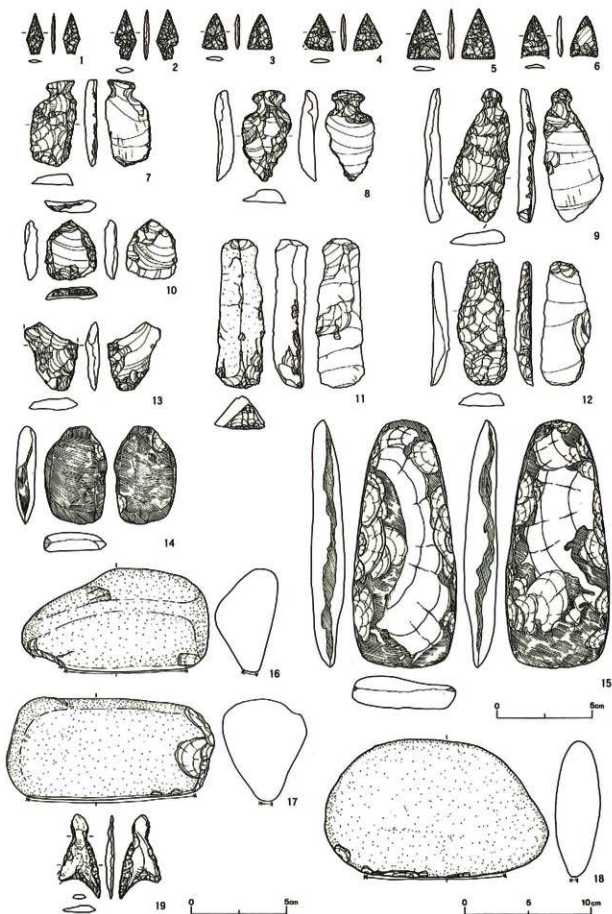
フレイク 121点 (35)

() 内は礫土・黄砂分



図IX-83 V層出土の石器等分布

4 V層の調査



図IX-84 V層出土の石器等

表Ⅲ-3 I・II層の遺構規模一覧

遺構名	位 置	規模 (開口: 長軸×短軸/垂直: 長軸×短軸/深さ) m	平面形	長軸方向	標高m
P-1	Q ₁ -652-25 R ₁ -652-5	1.56×1.05/1.32×0.79/0.75	楕円形	N-54°-W	143.4
P-2	R ₁ -652-20	0.98×0.87/0.79×0.70/0.5	ほぼ円形	—	143.0
P-3	R ₁ -656-15	1.28×1.06/0.87×0.8/0.36	楕円形	N-57°-E	142.0
P-4	Q ₁ -654-21	1.38×0.97/1.22×0.84/0.38	楕円形	N-71°-E	143.0
P-5	R ₁ -652-5	1.21×1.16/0.78×0.73/0.44	円形	—	143.5
P-6	R ₁ -654-8・9	1.46×0.95/1.29×0.85/0.55	楕円形	N-37°-W	143.8
P-7	R ₁ -654-9・14	1.14×1.07/0.76×0.79/0.45	ほぼ円形	—	144.0
P-8	R ₁ -654-23	1.23×1.19/0.46×0.76/0.32	円形	—	143.3
P-9	R ₁ -654-18	1.15×1.02/0.98×0.92/0.35	楕円形	N-11°-W	143.0
P-10	R ₁ -652-15	1.45×1.20/1.22×1.01/1.18	楕円形	N-9°-E	143.0
P-11	R ₁ -654-11・16	1.03×0.92/0.91×0.79/0.45	ほぼ円形	—	143.2
P-12	R ₁ -654-16	0.95×0.77/0.87×0.61/0.33	楕円形	N-7°-E	143.0
P-13	Q ₁ -654-23・24 R ₁ -654-3・4	1.41×1.24/1.10×0.92/0.43	不整形円形	—	143.9
P-14	R ₁ -652-20	0.69×0.66/0.55×0.57/0.36	円形	—	143.1
P-15	R ₁ -654-6	1.12×1.00/0.83×0.72/0.46	楕円形	N-5°-W	143.0
P-16	R ₁ -652-15	1.06×0.93/0.88×0.78/0.29	不整形円形	—	143.3
P-17	R ₁ -652-15	0.78×0.60/0.69×0.55/0.30	楕円形	N-64°-E	143.0
P-18	R ₁ -652-10 R ₁ -654-6	1.41×1.26/1.05×1.01/0.70	楕円形	N-50°-E	143.4
P-19	R ₁ -652-15	1.49×1.26/1.30×1.10/0.31	楕円形	N-53°-W	143.0
P-20	R ₁ -654-14・15	1.27×1.03/0.92×0.73/0.52	楕円形	N-50°-W	143.9
P-21	Q ₁ -654-3・4	1.26×0.95/1.14×0.85/0.53	楕円形	N-59°-E	144.2
P-22	Q ₁ -654-13・14	1.08×0.99/0.86×0.83/0.37	円形	—	144.2
P-23	R ₁ -654-7	1.17×0.88/0.99×0.76/0.51	楕円形	N-6°-W	143.0
P-24	Q ₁ -654-17・18	1.16×1.14/0.97×0.96/0.36	円形	—	144.0
P-25	R ₁ -652-10	0.77×0.66/0.64×0.54/0.27	楕円形	N-18°-W	143.0
P-26	R ₁ -654-17	0.76×0.72/0.63×0.66/0.61	円形	—	143.5
P-27	R ₁ -656-12	1.05×0.82/0.86×0.69/0.39	楕円形	N-75°-W	143.0
P-28	R ₁ -656-1・6	1.10×0.95/0.80×0.79/0.66	円形	—	144.3
P-29	Q ₁ -652-12	0.84×0.79/0.68×0.63/0.26	円形	—	143.5
P-30	R ₁ -646-15	0.68×0.67/0.38×0.40/0.26	円形	—	142.5

表Ⅲ-4 I・II層の遺構出土遺物一覧

() は破片

遺構名	土器	石鏃	石槍	石鏃	ナイフ	石斧	石斧	石斧	石皿	石皿	石皿	石皿	石核	石類	その他	合計
P-1	1	29														31
P-2	33		1									29				63
P-3	3											1				4
P-4			1		1(7)		4				4	1				18
P-5	2					1										3
P-6	8											2		310		320
P-7	12											9		132		153
P-8	61	1				1					3	127	2		1	196
P-9	33	2									1	36	1	1		74
P-10	47	1									1	83	4			136
P-11	31					1		1			65	6(2)				106
P-12	17										7	1				25
P-13	12	2					1				17	11				43
P-14	15										21	1				37
P-15	1				2		1									4
P-16	18										2	1497				1517
P-17	8															8
P-18	14	41			3		4				1	5				68
P-19	9		(1)								42					52
P-20	195	194		1	3	2	3				2	197	2		4	603

遺構名	土器	石鉢	石椀	石鉢	ナイフ	小刀	石斧	土器	台石	すり石	石皿	鉢	フクレ	フクレ	石核	玉類	その他	合計
P-21	42				1			1				4	13	5				66
P-22	46																	46
P-23	84	5											30		1	1,317		1,437
P-24	22				1		1					8						32
P-25																106		106
P-26	103											4						107
P-27		1										7						8
P-28	82											6					3	91
P-29	17																	17
P-30	26				1							221						248
S-1														5				
合計	942	276	3	1	18	5	15	2				17	2,425	40	2			5,619

表Ⅰ-5 I・II層の遺構出土縄文土器一覧

採図番号	測斜	測斜	層位	分類	図版番号	備考	採図番号	測斜	測斜	層位	分類	図版番号	備考
K-7-1	P-1	23	Ⅰ	Ⅰ	K-3-1		K-39-1	P-21	2	Ⅰ	Ⅰ	K-22-1	
K-8-1	P-3	1	Ⅰ	Ⅰ	K-4-1		K-40-1	P-22	1	Ⅰ	Ⅰ	K-22-1	
K-12-1	P-6	1	Ⅰ	Ⅰ	K-6-1		K-41-1	P-23	1	Ⅰ	Ⅰ	K-22-1	
K-12-1	P-7	10	Ⅰ	Ⅰ	K-6-1		-2	P-23	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
K-14-1	P-8	20	Ⅰ	Ⅰ	K-7-1		-3	P-23	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-3
-2	P-8	5	Ⅰ	Ⅰ	K-7-2		-4	P-23	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-4
K-15-1	P-10	3	Ⅰ	Ⅰ	K-7-1		K-42-1	P-24	3	Ⅰ	Ⅰ	K-23-1	
-2	P-10	10	Ⅰ	Ⅰ	K-7-2		-2	P-24	6	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
K-16-1	P-11	16	Ⅰ	Ⅰ	K-8-1		K-44-1	P-26	11	Ⅰ	Ⅰ	K-24-1	接合 4点
-2	P-11	16	Ⅰ	Ⅰ	K-8-2		-2	P-26	11	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
-1	P-12	1	Ⅰ	Ⅰ	K-8-1		-3	P-26	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-3
K-17-1	P-14	2	Ⅰ	Ⅰ	K-8-1		-4	P-26	3	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-4
-2	P-14	2	Ⅰ	Ⅰ	K-8-2		K-45-1	P-28	1	Ⅰ	Ⅰ	K-25-1	
K-19-1	P-16	46	Ⅰ	Ⅰ	K-10-1		-2	P-28	6a	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
-2	P-16	4	Ⅰ	Ⅰ	K-10-2		-3	P-28	5a	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-3
-1	P-17	1	Ⅰ	Ⅰ	K-10-1	接合 6点	K-46-1	P-29	1	Ⅰ	Ⅰ	K-26-1	
K-20-1	P-18	6	Ⅰ	Ⅰ	K-12-1		-2	P-29	1	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
K-26-1	P-20	75	Ⅰ	Ⅰ	K-15-1	接合 17点	-1	P-30	1	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-1
-2	P-20	75	Ⅰ	Ⅰ	K-15-2	同一個体	-2	P-30	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-2
-3	P-20	56	Ⅰ	Ⅰ	K-15-3		-3	P-30	2	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	-3

表Ⅰ-6 I・II層の遺構出土縄文石器等一覧

採図番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量(g)	石材	図版番号	備考
K-7-2	P-1	24	Ⅰ	石 鉢	I A 4 a	35.0 × 22.4 × 5.0	2.9	黒曜石	K-3-2	
-3	★	2	★	★	★	35.0 × 25.0 × 5.1	3.6	★	★	-3
-4	★	13	★	★	★	36.5 × 25.2 × 5.0	3.4	★	★	-4
-5	★	16	★	★	★	35.9 × 24.5 × 6.2	3.9	★	★	-5
-6	★	25	★	★	★	34.0 × 25.8 × 5.0	4.0	★	★	-6
-7	★	15	★	★	★	37.4 × 23.9 × 5.1	3.9	★	★	-7
-8	★	20	★	★	★	36.3 × 25.0 × 5.8	4.1	★	★	-8
-9	★	12	★	★	★	37.2 × 24.8 × 5.7	4.1	★	★	-9
-10	★	14	★	★	★	35.8 × 26.3 × 5.0	4.2	★	★	-10
-11	★	22-1	★	★	★	36.6 × 26.0 × 4.4	3.7	★	★	-11
-12	★	27	★	★	★	37.0 × 25.3 × 5.7	4.9	★	★	-12
-13	★	18	★	★	★	37.0 × 24.2 × 4.5	3.7	★	★	-13
-14	★	21	★	★	★	36.8 × 25.1 × 5.5	3.9	★	★	-14
-15	★	3	★	★	★	39.5 × 22.8 × 5.5	4.1	★	★	-15
-16	★	5	★	★	★	39.8 × 26.9 × 6.2	4.4	★	★	-16
-17	★	10	★	★	★	(35.2) × 26.3 × 5.9	3.6	★	★	-17
-18	★	30	★	★	★	38.8 × 29.0 × 5.9	5.1	★	★	-18
-19	★	1	★	★	★	39.2 × 27.0 × 5.3	5.1	★	★	-19

押出番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(㎝)×幅(㎝)×厚さ(㎝)	重量(g)	石材	図版番号	備考
IX-7-20	P-1	26	覆土1	石 鏝	IA4a	39.2 × 27.2 × 5.7	4.9	黒曜石	IX-3-20	
-21	*	9	*	*	*	39.7 × 26.0 × 5.8	5.0	*	-21	
IX-8-22	*	7	*	*	*	40.8 × 26.2 × 5.9	4.8	*	-22	
-23	*	29	*	*	*	41.0 × 27.8 × 5.3	5.6	*	-23	
-24	*	19	*	*	*	40.2 × 27.2 × 5.7	5.7	*	-24	
-25	*	17	*	*	*	43.9 × 25.2 × 6.1	4.1	*	-25	
-26	*	11	*	*	*	39.3 × 26.2 × 6.0	5.0	*	-26	
-27	*	28	*	*	*	42.0 × 26.7 × 6.0	5.1	*	-27	
-28	*	22-2	*	*	*	41.4 × 26.3 × 6.0	5.5	*	-28	
-29	*	4	*	*	*	45.2 × 27.2 × 5.9	5.0	*	-29	
-30	*	6	*	*	IA4a	(41.2) × 31.5 × 5.3	5.8	*	-30	
-31	*	8	*	フレイク	IB	38.6 × 46.0 × 7.6	11.7	*	-31	
IX-8-1	P-2	5	覆土1	石 槍	IB8	(42.4) × 30.0 × 7.9	10.5	*	IX-4-1	
IX-9-1	P-4	6	覆土1	ナイフ	IB1	137.8 × 65.0 × 15.9	92.0	*	IX-5-1	
-2	*	2-3-4-5-8-9-10	*	*	IB8	72.6 × 57.8 × 10.0	26.8	*	-2	接合
-3	*	7	*	石 斧	IVA1	96.0 × 45.0 × 20.1	146.1	緑色泥岩	-3	
-4	*	1	*	*	IVA2	162.6 × 57.0 × 16.0	215.2	片 岩	-4	
IX-10-5	*	17	覆土2	*	IVA2	97.0 × 38.8 × 22.1	160.2	*	-5	
-6	*	16	*	*	IVA3	147.1 × 53.9 × 35.0	434.8	泥 岩	-6	
-7	*	15	*	石 槍	IB3	73.8 × 16.5 × 7.8	7.8	黒曜石	-7	
-8	*	12	*	フレイク	XA	66.0 × 56.2 × 13.8	45.2	*	-8	
-9	*	13	*	*	XA	107.9 × 56.3 × 13.3	63.9	*	-9	
-10	*	10	*	*	XA	99.2 × 48.0 × 19.8	54.4	*	-10	
-11	*	14	*	*	XA	82.5 × 42.0 × 9.0	32.8	*	-11	
-12	*	11	*	*	XA	43.0 × 26.0 × 9.0	8.3	*	-12	
-13	*	9a	*	*	XA	24.0 × 24.5 × 9.0	5.5	*	-13	
IX-11-1	P-5	2	*	石 斧	IVA3	199.2 × 62.3 × 47.6	940.4	泥 岩	IX-4-1	
IX-12-2	P-6	16-①	*	平 玉		6.8 × 2.9	0.10	コハク		
-3	*	16-③	*	*		7.15 × 2.85	0.12	*		
-4	*	1-①	*	*		7.25 × 2.1	0.09	*		
-5	*	1-③	*	*		7.3 × 1.45	0.07	*		
-6	*	3-①	*	*		7.7 × 3.55	0.16	*		
-7	*	16-②	*	*		7.35 × 3.5	0.16	*		
-8	*	3-②	*	*		7.95 × 2.5	0.14	*		
-9	*	2-②	*	*		8.25 × 3.3	0.19	*		
-10	*	1-②	*	*		8.65 × 2.7	0.19	*		
-11	*	5-②	*	*		8.2 × 2.75	0.15	*		
-12	*	4-①	*	*		8.85 × 3.75	0.25	*		
-13	*	3-③	*	*		8.95 × 3.8	0.22	*		
-14	*	2-①	*	*		8.95 × 3.45	0.23	*		
-15	*	7-①	*	*		9.45 × 3.45	0.25	*		
-16	*	7-②	*	*		9.6 × 3.5	0.28	*		
-17	*	17-④	*	*		9.2 × 4.7	0.32	*		
-18	*	17-②	*	*		8.9 × 4.35	0.29	*		
-19	*	5-①	*	*		8.9 × 4	0.25	*		
-20	*	17-①	*	*		9.85 × 3.55	0.30	*		
-21	*	17-③	*	*		9.25 × 5.1	0.32	*		
-2	P-7	1	覆土2	フレイク	IB	37.5 × 31 × 11	9.9	黒曜石	IX-6-2	
-3	*	8	*	*	*	32 × 35.5 × 5.8	6.1	*	-3	
IX-13-4	*	1-④	*	平 玉		6.9 × 1.8	0.04	コハク		
-5	*	7-①	*	*		6.6 × 1.8	0.07	*		
-6	*	1-6	*	*		6.45 × 1.85	0.05	*		
-7	*	1-③	*	*		6.7 × 1.95	0.08	*		
-8	*	1-①	*	*		6.65 × 1.9	0.07	*		
-9	*	4-③	*	*		7 × 3.5	0.12	*		
-10	*	1-⑦	*	*		6.9 × 2	0.07	*		
-11	*	1-⑤	*	*		6.8 × 2	0.08	*		

遺構一覧表・遺物一覧表

発掘番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量(g)	石材	図版番号	備考
IX-13-12	P-7	1-②	覆土2	平 玉		6.9 × 1.3	0.05	コハク		
-13	＊	4-④	＊	＊		7.5 × 2.6	0.12	＊		
-14	＊	7-③	＊	＊		7.5 × 1.3	0.06	＊		
-15	＊	7-④	＊	＊		7.1 × 1.5	0.07	＊		
-16	＊	4-①	＊	＊		7.5 × 2.15	0.11	＊		
-17	＊	7-②	＊	＊		8.35 × 2.8	0.17	＊		
-18	＊	8-①	＊	＊		8.75 × 4.05	0.26	＊		
-19	＊	8-⑤	＊	＊		9.15 × 3.2	0.21	＊		
-20	＊	8-③	＊	＊		9.2 × 2.35	0.17	＊		
-21	＊	8-②	＊	＊		9.25 × 3.8	0.27	＊		
-22	＊	8-④	＊	＊		9.3 × 2.95	0.19	＊		
-23	＊	4-②	＊	＊		8 × 3.05	0.17	＊		
IX-14-3	P-8	23	覆土1	石 鉢	IA5c	21.0 × 11.4 × 3.0	0.6	黒曜石	IX-7-3	
-4	＊	6	＊	スレバ	III C3	34.9 × 35.0 × 8.0	8.3	＊	-4	
-5	＊	2	＊	フレイク	KB	23.8 × 28.5 × 9.2	5.0	＊	-5	
-6	＊	4	＊	＊	KB	25.8 × 27.5 × 9.5	4.0	＊	-6	
-7	＊	8	＊	Rフレイク	XA	17.2 × 18.5 × 3.1	0.6	＊	-7	
-8	＊	9	＊	＊	XA	40 × 40.7 × 14.2	14.5	＊	-8	
-9	＊	1	＊	棒状燧石	IXA2	113.1 × 32.0 × 14.9	34.3	＊	-9	
-1	P-9	1	覆土1	石 鉢	IA7a	23.9 × 11.8 × 4.0	1.0	＊	IX-7-1	
-2	＊	6	＊	＊	IA8	13.2 × 11.5 × 5.0	0.4	＊	-2	
-3	＊	7	＊	石 核	IXA1	45.2 × 45.0 × 20.8	21.9	＊	-3	
-4	＊	2a	＊	Rフレイク	XA	21.5 × 26.8 × 6.8	3.3	＊	-4	
IX-15-3	P-10	11	覆土1	石 鉢	IA5c	29.0 × 13.2 × 5.0	0.9	＊	IX-7-3	
-4	＊	4	＊	フレイク	KB	30.5 × 32.8 × 8.5	4.2	＊	-4	
-3	P-11	13	覆土1	スレバ	III C4	45.8 × 34.0 × 11.0	12.9	＊	IX-8-3	
-4	＊	4	＊	フレイク	KB	28.0 × 27.0 × 8.2	3.6	＊	-4	
-5	＊	6	＊	たが石	VA2	100.8 × 68.2 × 44.0	495.2	砂 岩	-5	
IX-17-1	P-13	1	覆土1	石 鉢	IA6b	28.0 × 12.2 × 5.4	1.0	黒曜石	IX-8-1	
-2	＊	15	＊	＊	IA5c	48.4 × 12.0 × 44	1.1	＊	-2	
-3	＊	2	＊	石 斧	IVA1	115.9 × 42.9 × 16.9	124.9	片 岩	-3	
IX-18-1	P-15	2	覆土2	ナイフ	III B1	126.4 × 54.8 × 10.9	63.8	黒曜石	IX-9-1	
-2	＊	1	＊	＊	III B1	128.3 × 61.0 × 10.8	67.4	＊	-2	
-3	＊	3	＊	石 斧	IVA1	92.7 × 55.0 × 15.0	96.7	片 岩	-3	
IX-19-3	P-16	5a	覆土1	Rフレイク	XA	40.3 × 19.7 × 6.8	5.5	黒曜石	IX-10-3	
-4	＊	1	燧 底	＊	＊	57.3 × 85.3 × 14.8	63.1	＊	-4	
-5	＊	5b	覆土1	フレイク	KB	53.0 × 35.8 × 14.0	15.7	＊	-5	
IX-20-2	P-18	2	覆土1	燧		132.0 × 48.5 × 22.8	227.7	砂 岩	IX-12-2	
IX-21-3	＊	18-9	燧 底	石 鉢	IA4a	35.0 × 21.9 × 4.0	2.9	黒曜岩	IX-13-3	
-4	＊	18-2	＊	＊	＊	40.8 × 21.8 × 4.3	2.9	＊	-4	
-5	＊	18-23	＊	＊	＊	42.7 × 22.0 × 6.0	5.0	＊	-5	
-6	＊	18-12	＊	＊	＊	45.8 × 22.9 × 5.9	5.4	＊	-6	
-7	＊	18-15	＊	＊	＊	46.0 × 22.5 × 5.0	4.1	＊	-7	
-8	＊	18-14	＊	＊	＊	48.9 × 23.2 × 5.2	4.2	＊	-8	
-9	＊	18-34	＊	＊	＊	47.2 × 23.0 × 5.0	4.2	＊	-9	
-10	＊	18-1	＊	＊	＊	31.0 × 21.0 × 9.8	4.0	＊	-10	
-11	＊	18-8	＊	＊	＊	45.9 × 21.0 × 5.3	4.5	＊	-11	
-12	＊	18-35	＊	＊	＊	47.5 × 22.8 × 5.0	3.6	＊	-12	
-13	＊	18-16	＊	＊	＊	48.0 × 22.0 × 5.3	4.3	＊	-13	
-14	＊	22-2	＊	＊	＊	51.0 × 22.0 × 4.8	4.7	＊	-14	
-15	＊	18-3	＊	＊	＊	50.5 × 26.0 × 5.6	5.5	＊	-15	
-16	＊	18-10	＊	＊	＊	52.6 × 23.2 × 5.6	5.5	＊	-16	
-17	＊	19	＊	＊	＊	50.3 × 22.0 × 4.6	4.5	＊	-17	
-18	＊	17-1	＊	＊	＊	52.2 × 20.3 × 4.0	3.6	＊	-18	
-19	＊	18-29	＊	＊	＊	51.3 × 24.0 × 4.2	4.3	＊	-19	
-20	＊	18-25	＊	＊	＊	52.0 × 28.2 × 5.7	5.0	＊	-20	
-21	＊	22-1	＊	＊	＊	52.2 × 23.4 × 4.7	5.4	＊	-21	

採回番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	径(m)	石材	図版番号	備考
IX-21-22	P-18	18-18	壊底	石 鉢	I A 4 a	54.3 × 23.2 × 5.1	5.1	黒曜石	IX-13-22	
-23	*	18-19	*	*	*	54.0 × 26.0 × 4.8	4.8	*	-23	
-24	*	18-4	*	*	*	53.8 × 23.8 × 4.8	5.0	*	-24	
-25	*	18-30	*	*	*	52.0 × 23.2 × 4.8	5.1	*	-25	
-26	*	18-13	*	*	*	54.8 × 24.0 × 5.1	5.6	*	-26	
-27	*	18-36	*	*	*	50.4 × 22.2 × 5.2	5.2	*	-27	
IX-22-28	*	18-7	*	*	*	53.1 × 25.3 × 5.6	5.6	*	-28	
-29	*	18-6	*	*	*	55.5 × 24.2 × 5.1	5.8	*	-29	
-30	*	18-17	*	*	*	55.8 × 25.0 × 4.6	5.4	*	-30	
-31	*	18-33	*	*	*	55.0 × 27.3 × 5.4	7.0	*	-31	
-32	*	18-5	*	*	*	57.0 × 24.0 × 4.9	5.3	*	-32	
-33	*	18-32	*	*	*	56.8 × 23.0 × 4.3	5.2	*	-33	
-34	*	18-27	*	*	*	58.5 × 23.8 × 5.2	5.6	*	-34	
-35	*	18-28	*	*	*	56.7 × 25.0 × 5.3	6.0	*	-35	
-36	*	18-11	*	*	*	59.0 × 24.8 × 5.7	6.3	*	-36	
-37	*	18-21	*	*	*	(49.7) × 20.2 × 5.3	4.3	*	-37	
-38	*	18-31	*	*	*	60.0 × 25.0 × 5.9	7.5	*	-38	
-39	*	17-2	*	*	I A 8	(28.0) × 23.0 × 5.2	3.2	*	-39	
-40	*	18-20	*	*	I A 4 a	(42.9) × 25.2 × 5.0	5.4	*	-40	
-41	*	18-26	*	*	I A 4 a	(46.3) × 23.0 × 4.0	4.6	*	-41	
-42	*	18-24	*	*	I A 7 a	66.4 × 21.7 × 5.0	5.1	*	-42	
-43	*	18-21	*	*	*	49.7 × 20.2 × 5.3	4.3	*	-43	
-44	*	13	*	*	IV B 1	54.8 × 24.0 × 5.1	5.6	*	-44	
-45	*	7	*	ナイフ	*	101.6 × 49.8 × 10.0	40.8	*	-45	
-46	*	11	*	*	*	105.0 × 45.0 × 8.8	38.4	*	-46	
IX-23-47	*	12	*	石 斧	IV A 1	163.2 × 75.8 × 28.4	506.2	片 岩	-47	
-48	*	10	*	*	*	104.5 × 58.2 × 19.8	182.3	*	-48	
-49	*	8	*	*	IV A 2	87.5 × 48.6 × 20.0	137.6	緑色泥岩	-49	
-50	*	9	*	*	IV A 3	166.7 × 74.6 × 51.8	901.1	砂 岩	-50	
IX-26-4	P-20	18-1	覆土1	石 鉢	I A 4 b	20.8 × 13.5 × 3.0	0.6	黒曜石	-4	
-5	*	57	*	*	*	23.8 × (15.0) × 3.3	0.7	*	-5	
-6	*	16	*	*	*	23.8 × 15.0 × 4.0	0.8	*	-6	
-7	*	17	*	*	*	24.5 × 14.0 × 2.9	0.8	頁 岩	-7	
-8	*	46 a	*	*	*	23.2 × 16.0 × 3.0	0.8	黒曜石	-8	
-9	*	45	*	*	*	26.7 × 14.6 × 3.8	0.9	*	-9	
-10	*	50	*	*	*	25.5 × 14.0 × 3.9	0.9	*	-10	
-11	*	175	*	*	*	27.3 × 15.2 × 3.9	0.9	*	-11	
-12	*	174	*	*	*	25.0 × 14.2 × 3.1	0.8	*	-12	
-13	*	60	*	*	*	28.5 × 15.0 × 3.0	0.9	*	-13	
-14	*	18-2	*	*	*	27.7 × 14.0 × 3.5	0.9	*	-14	
-15	*	18-3	*	*	*	27.0 × 15.2 × 3.6	0.9	*	-15	
-16	*	59	*	*	*	28.2 × 14.8 × 3.5	0.9	*	-16	
-17	*	20	*	*	*	28.5 × (15.3) × 2.2	1.0	*	-17	
-18	*	14	*	*	*	28.9 × 15.0 × 3.1	1.0	*	-18	
-19	*	58	*	*	*	30.2 × 15.7 × 2.8	1.2	*	-19	
-20	*	19	*	*	*	29.5 × 16.0 × 3.4	1.2	*	-20	
-21	*	78	*	*	*	30.0 × 15.5 × 3.9	1.1	*	-21	
-22	*	43	*	*	I A 4 b	31.5 × 18.8 × 4.0	1.8	*	-22	
-23	*	44	*	*	I A 4 a	35.0 × 21.5 × 4.7	32.8	*	-23	
-24	*	15	*	*	I A 4 b	36.0 × 19.1 × 4.0	2.1	*	-24	
-25	*	96	*	*	*	24.0 × (13.9) × 3.0	0.6	*	-25	
-26	*	97	*	*	*	24.8 × 13.8 × 3.1	0.8	*	-26	
-27	*	83	*	*	*	25.5 × 15.8 × 3.0	0.7	*	-27	
-28	*	82	*	*	*	(26.0) × 15.1 × 2.9	0.9	*	-28	
-29	*	80	*	*	*	27.3 × (16.6) × 3.4	1.0	*	-29	
-30	*	79	*	*	*	37.0 × 15.2 × 3.2	0.9	*	-30	
-31	*	81	*	*	*	(29.2) × 16.5 × 3.0	1.0	*	-31	

坪図番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	材質	石材	図版番号	備考
IX-26-32	P-20	84	覆土 I	石 鍬	I A 4 a	31.4 × 21.2 × 5.1	3.2	黒曜石	IX-16-32	
-33	*	87	*	*	*	36.5 × 22.0 × 4.9	2.9	*	-33	
IX-27-34	*	136-45	*	*	*	27.2 × 18.5 × 5.2	2.0	*	-34	
-35	*	136-49	*	*	*	28.0 × 18.0 × 4.0	1.4	*	-35	
-36	*	136-29	*	*	*	(28.4) × 18.3 × 5.0	2.1	*	-36	
-37	*	136-28	*	*	*	30.0 × 19.9 × 4.8	1.9	*	-37	
-38	*	136-24	*	*	*	29.5 × 22.0 × 5.1	2.2	*	-38	
-39	*	136-14	*	*	*	28.7 × 20.7 × 4.6	2.3	*	-39	
-40	*	136-89	*	*	*	29.0 × 22.1 × 5.0	2.7	*	-40	
-41	*	136-4	*	*	*	31.5 × 19.9 × 4.0	1.9	*	-41	
-42	*	136-1	*	*	*	31.4 × 21.5 × 5.5	2.8	*	-42	
-43	*	136-88	*	*	*	(31.1) × 18.8 × 4.8	2.4	*	-43	
-44	*	136-91	*	*	*	36.8 × 19.0 × 4.0	1.9	*	-44	
-45	*	136-12	*	*	*	32.7 × 19.0 × 4.1	2.2	*	-45	
-46	*	136-73	*	*	*	(32.3) × 20.2 × 4.2	2.2	*	-46	
-47	*	136-64	*	*	*	(34.1) × 20.9 × 4.1	2.5	*	-47	
-48	*	136-52	*	*	*	32.5 × 18.6 × 4.2	2.2	*	-48	
-49	*	136-53	*	*	*	33.1 × 20.5 × 4.9	2.3	*	-49	
-50	*	136-63	*	*	*	32.5 × 23.4 × 5.0	2.5	*	-50	
-51	*	136-82	*	*	*	32.3 × 23.0 × 5.1	2.6	*	-51	
-52	*	136-42	*	*	*	32.2 × 22.3 × 5.0	2.8	*	-52	
-53	*	136-47	*	*	*	(31.4) × 20.9 × 4.9	2.5	*	-53	
-54	*	136-27	*	*	*	33.0 × 20.9 × 4.5	2.4	*	-54	
-55	*	136-75	*	*	*	(33.5) × 19.3 × 4.8	2.1	*	-55	
-56	*	136-57	*	*	*	33.5 × 19.8 × 5.1	2.9	*	-56	
-57	*	136-93	*	*	*	34.0 × 19.8 × 4.2	2.3	*	-57	
-58	*	136-10	*	*	*	34.2 × 19.0 × 4.0	2.2	*	-58	
-59	*	102	*	*	*	33.0 × 21.1 × 3.8	2.6	*	-59	
-60	*	136-38	*	*	*	35.3 × 22.6 × 4.8	3.1	*	-60	
-61	*	136-15	*	*	*	(33.8) × 22.3 × 4.8	3.2	*	-61	
-62	*	136-50	*	*	*	(34.5) × 23.0 × 5.9	3.8	*	-62	
-63	*	119	*	*	*	(34.0) × 20.2 × 5.0	2.7	*	-63	
-64	*	136-34	*	*	*	33.0 × 21.2 × 3.1	2.3	*	-64	
-65	*	136-6	*	*	*	34.0 × 20.8 × 4.5	2.3	*	-65	
-66	*	136-2	*	*	*	34.3 × 19.4 × 4.0	2.2	*	-66	
-67	*	136-8	*	*	*	33.3 × 21.8 × 5.0	2.6	*	-67	
-68	*	136-35	*	*	*	35.4 × 21.8 × 5.2	2.7	*	-68	
-69	*	109	*	*	*	37.0 × 24.0 × 6.0	3.8	*	-69	
-70	*	136-19	*	*	*	34.8 × 18.7 × 4.0	2.1	*	-70	
-71	*	136-26	*	*	*	34.8 × 21.8 × 2.6	2.8	*	-71	
-72	*	136-69	*	*	*	35.9 × 20.5 × 4.0	2.3	*	-72	
-73	*	136-55	*	*	*	36.9 × 20.8 × 4.0	2.7	*	-73	
-74	*	136-40	*	*	*	36.9 × 21.0 × 4.2	3.1	*	-74	
-75	*	136-62	*	*	*	36.3 × 21.2 × 4.5	2.9	*	-75	
-76	*	136-43	*	*	*	35.3 × 23.5 × 5.4	3.2	*	-76	
-77	*	136-46	*	*	*	36.0 × 21.0 × 4.2	2.8	*	-77	
-78	*	136-17	*	*	*	37.1 × 21.0 × 4.8	2.7	*	-78	
-79	*	136-20	*	*	*	36.0 × 21.7 × 4.8	2.8	*	-79	
-80	*	108	*	*	*	37.7 × 21.5 × 4.2	3.3	*	-80	
-81	*	130	*	*	*	36.7 × 25.1 × 4.8	3.4	*	-81	
-82	*	136-7	*	*	*	37.0 × 21.3 × 4.1	2.4	*	-82	
-83	*	131	*	*	*	36.3 × 23.2 × 4.1	2.9	*	-83	
IX-28-84	*	136-56	*	*	*	37.7 × 21.9 × 4.3	2.8	*	-84	
-85	*	136-81	*	*	*	36.6 × 22.0 × 4.0	2.3	*	-85	
-86	*	136-66	*	*	*	(36.4) × 21.9 × 4.9	3.4	*	-86	
-87	*	136-79	*	*	*	36.5 × 22.5 × 4.6	2.8	*	-87	
-88	*	136-58	*	*	*	36.0 × 21.2 × 5.6	3.0	*	-88	

拝図番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×高さ(m)	経度	石材	図版番号	備考
IX-28-89	P-20	136-9	覆土1	石 鉄	IA4a	37.0 × 20.7 × 5.0	3.2	黒曜石	IX-16-89	
-90	*	136-87	*	*	*	36.3 × 22.0 × 4.4	3.1	*	-90	
-91	*	136-80	*	*	*	38.4 × 22.3 × 5.0	3.3	*	-91	
-92	*	107	*	*	*	37.3 × 21.0 × 4.5	2.7	*	-92	
-93	*	136-83	*	*	*	38.0 × 22.7 × 4.0	2.4	*	-93	
-94	*	105	*	*	*	38.5 × 21.0 × 4.2	2.4	*	-94	
-95	*	136-90	*	*	*	38.6 × 21.1 × 4.9	2.8	*	-95	
-96	*	136-3	*	*	*	39.2 × 20.0 × 4.9	2.6	*	-96	
-97	*	136-59	*	*	*	39.8 × 20.9 × 5.1	3.4	*	-97	
-98	*	136-60	*	*	IA4b	21.4 × 13.0 × 3.0	0.5	*	-98	
-99	*	106	*	*	*	23.3 × 13.9 × 4.0	0.5	*	-99	
-100	*	136-9	*	*	*	25.2 × 13.1 × 3.5	0.9	*	-100	
-101	*	136-23	*	*	*	30.0 × 19.1 × 3.8	1.7	*	-101	
-102	*	136-16	*	*	*	30.5 × 21.4 × 4.4	2.4	*	-102	
-103	*	136-61	*	*	*	31.5 × 19.0 × 4.1	2.3	*	-103	
-104	*	104	*	*	*	31.3 × 20.1 × 4.9	2.4	*	-104	
-105	*	136-37	*	*	*	32.5 × 22.0 × 4.3	2.7	*	-105	
-106	*	136-67	*	*	*	35.6 × 21.5 × 5.0	3.6	*	-106	
-107	*	136-6	*	*	*	34.0 × 20.8 × 4.5	2.3	*	-107	
-108	*	136-41	*	*	*	32.5 × 17.9 × 3.9	2.0	*	-108	
-109	*	136-36	*	*	*	33.0 × 19.8 × 5.7	2.7	*	-109	
-110	*	136-71	*	*	*	32.6 × 19.2 × 6.0	2.5	*	-110	
-111	*	136-30	*	*	*	34.0 × 17.3 × 3.5	1.4	*	-111	
-112	*	136-86	*	*	*	34.0 × 18.9 × 3.9	1.8	*	-112	
-113	*	136-13	*	*	*	32.5 × 19.1 × 3.8	1.7	*	-113	
-114	*	136-18	*	*	*	(33.0) × 20.0 × 4.6	2.0	*	-114	
-115	*	136-48	*	*	*	33.5 × 19.5 × 4.0	2.1	*	-115	
-116	*	136-72	*	*	*	33.5 × 21.1 × 4.1	2.1	*	-116	
-117	*	136-33	*	*	*	33.5 × 20.0 × 5.0	2.6	*	-117	
-118	*	136-21	*	*	*	33.2 × 19.8 × 4.0	1.9	*	-118	
-119	*	136-54	*	*	*	34.0 × 20.0 × 5.0	2.5	*	-119	
-120	*	136-11	*	*	*	34.8 × 19.5 × 4.0	2.0	*	-120	
-121	*	136-84	*	*	*	34.3 × 20.0 × 4.3	2.4	*	-121	
-122	*	136-70	*	*	*	35.0 × 21.4 × 5.3	3.0	*	-122	
-123	*	136-22	*	*	*	35.5 × 20.1 × 4.3	2.2	*	-123	
-124	*	136-85	*	*	*	35.6 × 19.7 × 5.0	2.5	*	-124	
-125	*	136-78	*	*	*	35.0 × 21.0 × 4.9	2.6	*	-125	
-126	*	103	*	*	*	36.0 × 20.0 × 4.5	2.2	*	-126	
-127	*	136-76	*	*	*	34.9 × 19.4 × 4.8	2.3	*	-127	
-128	*	136-31	*	*	*	37.0 × 20.7 × 5.0	2.6	*	-128	
IX-29-129	*	136-74	*	*	*	37.0 × 20.1 × 4.0	2.4	*	-129	
-130	*	136-39	*	*	*	36.5 × 21.3 × 6.2	3.1	*	-130	
-131	*	136-77	*	*	*	(36.2) × 20.0 × 4.0	2.4	*	-131	
-132	*	136-44	*	*	*	36.0 × 20.4 × 4.7	2.5	*	-132	
-133	*	136-65	*	*	*	37.5 × 21.0 × 5.0	2.8	*	-133	
-134	*	136-32	*	*	*	39.1 × 19.5 × 4.1	2.3	*	-134	
-135	*	136-51	*	*	*	37.2 × 19.8 × 4.1	2.3	*	-135	
-136	*	136-68	*	*	*	37.8 × 18.6 × 4.3	2.6	*	-136	
-137	*	120	*	Rフレイク	XA	39.9 × 23.1 × 6.9	5.0	*	-137	
-138	*	142	*	石 鉄	IA4b	19.0 × 13.4 × 3.5	0.5	*	-138	
-139	*	125	*	*	IA4a	36.1 × 21.8 × 4.5	2.6	*	-139	
-140	*	127	*	*	*	36.0 × 21.0 × 5.0	2.7	*	-140	
-141	*	124	*	*	*	36.0 × 23.6 × 4.0	2.8	*	-141	
-142	*	128	*	*	IA4b	31.7 × 19.1 × 3.5	1.9	*	-142	
-143	*	143-1	*	*	*	33.6 × 22.0 × 5.0	2.4	*	-143	
-144	*	143-2	*	*	*	(35.0) × 20.9 × 5.0	3.0	*	-144	
-145	*	141	*	*	*	36.2 × 19.5 × 3.9	2.8	*	-145	

遺構一覧表・遺物一覧表

探検番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×高さ(m)	重量(g)	石材	図版番号	備考
Ⅸ-29-146	P-20	126	覆土1	石 鏝	I A 4 b	37.5 × 21.0 × 4.0	2.2	黒曜石	Ⅸ-16-146	
-147	＊	129	＊	＊	＊	38.8 × 21.5 × 3.6	2.9	＊	＊	-147
-148	＊	85	＊	＊	＊	20.0 × 15.2 × 2.3	0.6	＊	Ⅸ-17-148	
-149	＊	40	＊	＊	＊	21.1 × 14.5 × 4.1	0.7	＊	＊	-149
-150	＊	159	＊	＊	＊	32.8 × 14.7 × 3.8	0.9	＊	＊	-150
-151	＊	28	＊	＊	＊	23.8 × 14.0 × 2.5	0.6	＊	＊	-151
-152	＊	63	＊	＊	＊	23.7 × 15.0 × 3.4	0.7	＊	＊	-152
-153	＊	62	＊	＊	＊	23.8 × 14.6 × 3.0	0.7	＊	＊	-153
-154	＊	146	＊	＊	＊	23.5 × 14.0 × 3.2	0.6	＊	＊	-154
-155	＊	86	＊	＊	＊	23.5 × 15.0 × 3.0	0.7	＊	＊	-155
-156	＊	22	＊	＊	＊	24.7 × 14.9 × 3.1	0.7	＊	＊	-156
-157	＊	48	＊	＊	＊	24.0 × 14.1 × 3.0	0.7	＊	＊	-157
-158	＊	110	＊	＊	＊	25.8 × 17.0 × 3.0	1.0	＊	＊	-158
-159	＊	173	＊	＊	＊	26.3 × 14.2 × 3.7	0.9	＊	＊	-159
-160	＊	61	＊	＊	＊	(27.2) × 14.4 × 3.8	0.9	＊	＊	-160
-161	＊	172	＊	＊	＊	26.0 × 14.8 × 3.9	0.8	＊	＊	-161
-162	＊	187	＊	＊	＊	27.9 × 15.0 × 3.0	0.9	＊	＊	-162
-163	＊	68	＊	＊	＊	29.4 × 15.8 × 3.0	0.9	＊	＊	-163
-164	＊	154	＊	＊	＊	28.9 × 16.0 × 3.8	1.2	＊	＊	-164
-165	＊	52	＊	＊	＊	(30.0) × 14.9 × 4.0	1.1	＊	＊	-165
-166	＊	176	＊	＊	＊	(27.0) × 20.8 × 4.2	1.9	＊	＊	-166
-167	＊	31	＊	＊	＊	33.8 × 22.3 × 4.9	2.7	＊	＊	-167
-168	＊	10	＊	＊	＊	35.0 × 20.5 × 4.0	2.5	＊	＊	-168
-169	＊	9	＊	＊	＊	39.6 × 22.0 × 6.0	3.8	＊	＊	-169
-170	＊	183	＊	＊	＊	25.3 × 14.0 × 3.6	1.0	＊	＊	-170
-171	＊	27	＊	＊	＊	25.2 × 16.0 × 4.8	1.2	＊	＊	-171
-172	＊	39	＊	＊	＊	33.0 × 21.0 × 4.8	2.1	＊	＊	-172
-173	＊	29	＊	＊	＊	33.0 × 22.0 × 4.5	2.4	＊	＊	-173
-174	＊	21	＊	＊	＊	32.5 × 23.0 × 5.0	3.0	＊	＊	-174
-175	＊	151	＊	＊	＊	34.0 × 21.0 × 5.0	2.5	＊	＊	-175
-176	＊	2	＊	＊	＊	50.0 × 21.3 × 4.5	2.5	＊	＊	-176
-177	＊	168	＊	＊	＊	33.6 × 20.5 × 4.2	2.4	＊	＊	-177
-178	＊	166	＊	＊	＊	34.2 × 21.5 × 5.0	3.3	＊	＊	-178
-179	＊	149	＊	＊	＊	33.2 × 22.8 × 4.5	2.8	＊	＊	-179
-180	＊	26	＊	＊	＊	35.5 × 23.0 × 4.2	3.0	＊	＊	-180
-181	＊	47	＊	＊	＊	35.0 × 20.0 × 3.5	2.2	＊	＊	-181
-182	＊	8	＊	＊	＊	34.5 × 22.5 × 4.6	2.7	＊	＊	-182
Ⅸ-30-183	＊	184	＊	＊	＊	26.4 × 22.2 × 5.2	3.4	＊	＊	-183
-184	＊	185	＊	＊	＊	36.0 × 21.5 × 4.5	2.7	＊	＊	-184
-185	＊	38	＊	＊	＊	37.2 × 21.0 × 5.0	3.3	＊	＊	-185
-186	＊	100	＊	＊	＊	38.9 × 22.2 × 4.5	3.0	＊	＊	-186
-187	＊	152	＊	＊	＊	38.0 × 22.0 × 4.6	3.1	＊	＊	-187
-188	＊	147	＊	＊	＊	39.0 × 23.8 × 5.0	3.5	＊	＊	-188
-189	＊	153	＊	＊	＊	36.8 × 20.2 × 5.0	2.8	＊	＊	-189
-190	＊	32	＊	＊	＊	36.8 × 20.7 × 4.6	2.6	＊	＊	-190
-191	＊	145	＊	＊	＊	35.2 × 21.0 × 4.8	2.5	＊	＊	-191
-192	＊	12	＊	＊	＊	38.4 × 23.0 × 5.0	3.2	＊	＊	-192
-193	＊	3	＊	＊	＊	38.2 × 21.7 × 4.5	3.1	＊	＊	-193
-194	＊	37	＊	＊	＊	39.5 × 21.0 × 4.6	3.1	＊	＊	-194
-195	＊	34	＊	＊	＊	41.6 × 24.3 × 5.5	3.8	＊	＊	-195
-196	＊	36	＊	＊	＊	37.0 × 26.1 × 6.0	4.3	＊	＊	-196
-197	＊	182	＊	＊	I A 5 c	23.0 × 11.2 × 5.0	0.9	＊	＊	-197
-198	＊	13	＊	ナイフ	Ⅲ B 1	101.0 × 37.0 × 9.8	31.3	＊	＊	-198
-199	＊	133	＊	＊	＊	72.2 × 36.3 × 9.0	17.5	＊	＊	-199
-200	＊	69	＊	＊	＊	40.3 × 34.9 × 9.0	13.2	＊	＊	-200
-201	＊	30-112	＊	＊	Ⅲ B 8	(47.0) × 48.0 × 8.0	18.5	＊	＊	-201
-202	＊	138 a	＊	ステレイド	Ⅲ C 4	50.0 × 41.9 × 13.5	35.9	＊	＊	-202

検出番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×高さ(m)	種別	石材	図版番号	備考
IX-30-203	P-20	136	覆土1	石 兼	II A 3	25.8 × 14.7 × 3.8	1.2	黒曜石	IX-17-203	
-204	*	189 a	*	スライド	III C 4	32.7 × 24.5 × 7.6	4.9	*	-204	
-205	*	55	*	*	III C 5	(43.0) × 34.2 × 10.0	10.5	*	-205	
IX-31-206	*	137	*	石 弁	IV A 2	111.8 × 54.0 × 19.2	187.1	緑色泥岩	-206	
-207	*	132	*	*	*	111.6 × 49.7 × 20.0	159.2	片 岩	-207	
-208	*	121	*	*	*	115.8 × 49.0 × 23.8	126.1	*	-208	
-209	*	41	*	紙 石	VB B 2	108.4 × 99.4 × 18.0	193.9	砂 岩	-209	
-210	*	24	*	矢羽根割	VB B 1	79.0 × 48.1 × 16.0	35.2	スコリア	-210	
-211	*	49・180	*	*	*	95.0 × 98.3 × 18.8	84.7	*	-211	
IX-32-212	*	111-1	*	フレイク	IX B	63.3 × 46.8 × 11.2	12.9	黒曜石	IX-18-212	
-213	*	111-2	*	*	*	38.0 × 54.5 × 8.7	11.3	*	-213	
-214	*	111-3	*	*	*	44.0 × 46.0 × 17.2	22.1	*	-214	
-215	*	111-6	*	*	*	48.0 × 43.0 × 8.0	11.8	*	-215	
-216	*	111-5	*	*	*	55.0 × 44.0 × 11.2	14.6	*	-216	
-217	*	111-4	*	*	*	42.0 × 45.0 × 8.0	14.2	*	-217	
-218	*	111-7	*	*	*	57.3 × 62.0 × 11.0	23.9	*	-218	
-219	*	111-9	*	*	*	70.0 × 38.0 × 6.0	14.2	*	-219	
-220	*	111-8	*	*	*	45.0 × 53.0 × 5.0	9.6	*	-220	
-221	*	111-10	*	*	*	48.0 × 40.0 × 5.0	8.1	*	-221	
-222	*	138b-1	*	*	*	36.2 × 20.0 × 5.5	3.7	*	-222	
-223	*	138b-7	*	*	*	26.0 × 23.0 × 4.0	2.3	*	-223	
-224	*	138b-2	*	*	*	68.0 × 46.0 × 12.0	13.3	*	-224	
-225	*	138b-3	*	*	*	72.5 × 37.3 × 5.0	10.4	*	-225	
-226	*	138b-4	*	*	*	64.0 × 45.0 × 5.0	10.8	*	-226	
-227	*	138b-5	*	*	*	48.0 × 53.0 × 7.0	13.5	*	-227	
-228	*	138b-6	*	*	*	45.0 × 38.0 × 8.0	9.2	*	-228	
IX-33-229	*	134-1	*	*	*	49.0 × 38.2 × 6.5	8.6	*	-229	
-230	*	134-4	*	*	*	60.0 × 40.0 × 10.0	8.8	*	-230	
-231	*	134-9	*	*	*	49.0 × 31.5 × 8.0	8.0	*	-231	
-232	*	134-2	*	*	*	35.0 × 52.2 × 8.0	11.6	*	-232	
-233	*	134-3	*	*	*	49.2 × 62.0 × 7.0	13.1	*	-233	
-234	*	134-5	*	*	*	59.0 × 57.8 × 12.2	18.8	*	-234	
-235	*	134-6	*	*	*	58.2 × 59.0 × 13.0	23.2	*	-235	
-236	*	134-7	*	*	*	34.5 × 49.0 × 10.0	12.1	*	-236	
-237	*	134-8	*	*	*	52.5 × 41.5 × 11.8	13.4	*	-237	
-238	*	134-10	*	*	*	42.2 × 48.0 × 9.0	9.5	*	-238	
-239	*	134-11	*	*	*	38.2 × 44.5 × 42.0	12.4	*	-239	
-240	*	134-12	*	*	*	48.8 × 61.5 × 8.0	11.0	*	-240	
-241	*	134-13	*	*	*	55.0 × 41.0 × 11.0	11.1	*	-241	
-242	*	134-14	*	*	*	65.0 × 40.0 × 11.0	20.0	*	-242	
-243	*	134-15	*	*	*	40.0 × 54.0 × 8.0	15.3	*	-243	
-244	*	134-16	*	*	*	60.0 × 33.0 × 12.0	15.4	*	-244	
IX-34-245	*	134-17	*	*	*	45.0 × 37.0 × 10.0	13.7	*	-245	
-246	*	134-18	*	*	*	48.0 × 52.0 × 8.0	11.3	*	-246	
-247	*	134-19	*	*	*	50.0 × 52.0 × 7.0	9.3	*	-247	
-248	*	134-20	*	*	*	44.0 × 60.0 × 10.0	19.8	*	-248	
-249	*	134-21	*	*	*	43.0 × 42.0 × 9.0	9.4	*	-249	
-250	*	134-22	*	*	*	48.0 × 60.0 × 7.0	17.1	*	-250	
-251	*	134-23	*	*	*	47.0 × 47.0 × 12.0	11.2	*	-251	
-252	*	134-24	*	*	*	52.0 × 40.0 × 8.0	9.3	*	-252	
-253	*	139-1	*	*	*	40.0 × 64.0 × 4.0	12.7	*	IX-19-253	
-254	*	139-2	*	*	*	42.5 × 49.0 × 10.0	12.5	*	-254	
-255	*	139-3	*	*	*	69.0 × 48.0 × 10.0	26.6	*	-255	
-256	*	139-4	*	*	*	39.5 × 54.0 × 11.0	12.3	*	-256	
-257	*	139-5	*	*	*	61.0 × 33.2 × 9.5	10.2	*	-257	
-258	*	139-6	*	*	*	50.0 × 57.3 × 11.0	17.7	*	-258	
-259	*	139-7	*	*	*	41.5 × 55.3 × 13.0	16.8	*	-259	

遺構一覧表・遺物一覧表

棟号番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	鏡面	石材	図版番号	備考
IX-34-260	P-20	139-8	覆土1	フレイク	IX-B	53.0 × 49.5 × 10.0	18.6	黒曜石	IX-19-260	
IX-35-261	*	139-9	*	*	*	42.0 × 33.3 × 10.5	8.9	*		-261
-262	*	139-10	*	*	*	42.5 × 51.0 × 12.5	19.6	*		-262
-263	*	139-11	*	*	*	59.5 × 41.0 × 8.0	10.9	*		-263
-264	*	139-12	*	*	*	59.0 × 46.0 × 43.0	18.4	*		-264
-265	*	139-19	*	*	*	56.0 × 32.0 × 7.8	15.9	*		-265
-266	*	139-14	*	*	*	51.6 × 40.5 × 10.8	15.7	*		-266
-267	*	139-13	*	*	*	38.8 × 65.5 × 6.8	15.7	*		-267
-268	*	139-15	*	*	*	66.0 × 40.0 × 6.0	14.1	*		-268
-269	*	139-16	*	*	*	44.0 × 44.0 × 7.0	8.8	*		-269
-270	*	139-17	*	*	*	46.0 × 49.0 × 11.0	16.4	*		-270
-271	*	139-18	*	*	*	54.0 × 50.0 × 11.0	20.0	*		-271
-272	*	139-20	*	*	*	50.8 × 32.5 × 6.0	7.8	*		-272
-273	*	139-21	*	*	*	50.5 × 56.0 × 6.5	13.4	*		-273
-274	*	139-22	*	*	*	39.0 × 53.0 × 5.8	12.1	*		-274
-275	*	139-23	*	*	*	57.0 × 36.0 × 8.8	12.3	*		-275
-276	*	139-24	*	*	*	45.0 × 44.5 × 11.8	14.9	*		-276
-277	*	139-25	*	*	*	32.8 × 45.5 × 4.5	4.9	*		-277
IX-36-278	*	135-1	*	*	*	59.0 × 39.0 × 11.5	12.1	*		-278
-279	*	135-3	*	*	*	39.4 × 60.0 × 11.0	10.2	*		-279
-280	*	135-6	*	*	*	56.5 × 36.5 × 8.5	9.7	*		-280
-281	*	135-4	*	*	*	47.0 × 47.8 × 11.5	13.1	*		-281
-282	*	135-2	*	*	*	53.0 × 45.0 × 14.2	19.6	*		-282
-283	*	135-5	*	*	*	33.0 × 36.0 × 9.5	7.5	*		-283
-284	*	135-7	*	*	*	56.0 × 56.0 × 14.0	16.6	*		-284
-285	*	135-8	*	*	*	59.0 × 74.0 × 10.0	16.1	*		-285
-286	*	135-9	*	*	*	56.0 × 32.0 × 10.0	10.0	*		-286
-287	*	11	*	*	*	41.0 × 40.0 × 6.0	8.1	*	IX-20-287	
-288	*	23	*	*	*	58.0 × 42.0 × 5.0	10.6	*		-288
-289	*	25	*	*	*	54.0 × 42.0 × 4.0	9.5	*		-289
-290	*	33	*	*	*	(21.0) × (33.0) × 6.0	4.5	*		-290
-291	*	35	*	*	*	51.0 × 51.0 × 9.0	18.5	*		-291
-292	*	42 a	*	*	*	34.0 × 43.0 × 10.0	11.7	*		-292
-293	*	51	*	*	*	48.0 × 48.0 × 10.0	15.6	*		-293
-294	*	54	*	*	*	45.0 × 48.0 × 9.0	15.4	*		-294
-295	*	64	*	*	*	64.0 × 36.0 × 11.0	17.2	*		-295
-296	*	65	*	*	*	42.0 × 36.0 × 4.0	4.3	*		-296
-297	*	71	*	*	*	47.0 × 57.0 × 8.0	13.1	*		-297
-298	*	67	*	*	*	41.0 × 59.0 × 10.0	15.8	*		-298
-299	*	66	*	*	*	25.0 × 27.0 × 5.0	1.6	*		-299
-300	*	70	*	*	*	64.0 × 48.0 × 7.0	12.4	*		-300
-301	*	72	*	*	*	60.0 × 50.0 × 5.0	13.3	*		-301
-302	*	73	*	*	*	59.0 × 44.0 × 7.0	13.4	*		-302
-303	*	74	*	*	*	45.0 × 46.0 × 7.0	13.8	*		-303
-304	*	88	*	*	*	24.0 × 16.0 × 5.0	2.2	*		-304
-305	*	89	*	*	*	60.0 × 23.0 × 12.0	10.9	*		-305
-306	*	90	*	*	*	57.0 × 32.0 × 3.0	9.4	*		-306
-307	*	91	*	*	*	41.0 × 35.0 × 12.0	13.4	*		-307
-308	*	98	*	*	*	46.0 × 38.0 × 4.0	9.2	*		-308
-309	*	99	*	*	*	54.0 × 43.0 × 9.0	14.6	*		-309
-310	*	113	*	*	*	64.0 × 41.0 × 3.0	8.0	*		-310
-311	*	114	*	*	*	78.0 × 49.0 × 7.0	21.8	*		-311
-312	*	115-1	*	*	*	52.0 × 46.0 × 10.0	17.5	*		-312
IX-38-313	*	115-2	*	*	*	37.0 × 55.0 × 8.0	7.9	*		-313
-314	*	115-3	*	*	*	37.0 × 53.0 × 12.0	15.6	*		-314
-315	*	116	*	*	*	41.0 × 43.0 × 8.0	10.7	*		-315
-316	*	123	*	*	*	62.0 × 62.0 × 10.0	19.1	*		-316

採回番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量	石材	図版番号	備考
IX-38-317	P-20	140	覆土1	フレイク	IX B	42.0 × 65.3 × 10.0	16.7	黒曜石	IX-20-317	
-318	*	122	*	*	*	58.0 × 34.0 × 9.0	8.8	*	-318	
-319	*	156	*	*	*	56.2 × 53.5 × 12.0	17.9	*	-319	
-320	*	157	*	*	*	63.0 × 43.0 × 11.0	14.2	*	-320	
-321	*	160	*	*	*	44.5 × 48.0 × 10.5	15.2	*	-321	
-322	*	164	*	*	*	56.0 × 56.5 × 12.0	19.3	*	-322	
-323	*	165	*	*	*	43.0 × 45.2 × 12.0	14.7	*	-323	
-324	*	169	*	*	*	43.5 × 41.5 × 8.2	4.8	*	-324	
-325	*	171	*	*	*	41.0 × 69.5 × 9.0	17.6	*	-325	
-326	*	181 a	*	*	*	60.5 × 33.5 × 14.8	27.3	*	-326	
-327	*	186-1	*	*	*	48.5 × 49.0 × 10.5	12.2	*	-327	
-328	*	186-2	*	*	*	39.0 × 28.2 × 6.5	7.1	*	-328	
-329	*	23-2	*	*	*	22.0 × 21.0 × 4.0	0.6	*	-329	
-330	*	54-2	*	*	*	12.0 × 19.0 × 4.0	1.1	*	-330	
IX-39-2	P-21	7	横成	たたき石	VA 2	127.0 × 89.9 × 41.7	552.6	砂岩	IX-8-2	
IX-40-3	*	8	*	ナイフ類	III B 1	85.0 × 55.2 × 8.8	36.6	*	IX-22-3	
-4	*	14	*	Rフレイク	XA	81.3 × 71.2 × 17.0	75.4	*	-4	
-5	*	9	*	*	*	100.0 × 77.8 × 19.7	125.2	*	-5	
-6	*	11	*	*	*	97.2 × 125.7 × 20.0	212.1	*	-6	
-7	*	10	*	*	*	97.2 × 125.7 × 20.0	212.1	*	-7	
-8	*	13	*	フレイク	IX B	40.0 × 24.5 × 6.5	2.5	*	-8	
IX-41-5	P-23	5	覆土1	石 鏃	IA 4 b	27.0 × 14.3 × 3.5	0.6	黒曜石	-5	
-6	*	7-1	*	*	*	27.5 × 13.8 × 4.0	0.7	*	-6	
-7	*	7-3	*	*	*	28.5 × 14.2 × 2.9	0.9	*	-7	
-8	*	7-2	*	*	*	33.0 × 15.2 × 3.0	1.0	*	-8	
-9	*	7-4	*	*	IA 8	(13.5) × 14.9 × 2.1	0.5	*	-9	
-10	*	3	*	*	IX A 1	22.8 × 31.5 × 14.0	10.4	*	-10	
-11	*	1-①	覆土2・3	平 玉		7.35 × 2.2	0.1	コハク		
-12	*	1-②	*	*		6.65 × 2.1	0.08	*		
-13	*	1-③	*	*		7.05 × 2.45	0.08	*		
-14	*	3-⑥	*	*		7.05 × 1.9	0.06	*		
-15	*	1-④	*	*		6.6 × 2.6	0.10	*		
-16	*	1-⑤	*	*		7.55 × 4.35	0.21	*		
-17	*	1-⑥	*	*		8.0 × 4.0	0.21	*		
-18	*	1-⑦	*	*		7.85 × 2.35	0.11	*		
-19	*	1-⑧	*	*		8.0 × 3.1	0.16	*		
-20	*	2-④	*	*		9.85 × 4.2	0.35	*		
-21	*	2-⑤	*	*		10.0 × 2.9	0.23	*		
-22	*	3-①	*	*		10.05 × 3.35	0.30	*		
-23	*	3-⑤	*	*		10.2 × 3.25	0.30	*		
-24	*	2-①	*	*		11.05 × 5.85	0.51	*		
-25	*	2-③	*	*		10.25 × 4.85	0.38	*		
-26	*	2-③	*	*		10.75 × 3.6	0.32	*		
-27	*	3-④	*	*		10.5 × 2.95	0.29	*		
-28	*	3-②	*	*		10.45 × 3.3	0.29	*		
-29	*	3-③	*	*		10.35 × 3.2	0.28	*		
-30	*	3-⑦	*	*		8.85 × 2.65	0.14	*		
IX-42-3	P-24	1	覆土1	ナイフ	III B 2	52.3 × 15.1 × 5.5	4.2	黒曜石	IX-23-3	
-4	*	5	*	石 斧	IVA	58.5 × 48.4 × 13.7	69.3	片 岩	-4	
IX-43-1	P-25	1-1	覆土1	玉		16.0 × 15.5 × 11.5	3.9	鮫紋岩	IX-24-1	
-2	*	1-2	*	*		14.0 × 13.5 × 10.5	2.5	*	-2	
-3	*	1-3	*	*		14.0 × 13.5 × 9.5	2.4	*	-3	
-4	*	1-4	*	*		14.0 × 14.0 × 10.0	2.4	*	-4	
-5	*	1-5	*	*		14.0 × 13.5 × 8.8	1.9	*	-5	
-6	*	1-6	*	*		13.5 × 14.0 × 11.0	2.2	*	-6	図版IX-2
-7	*	1-7	*	*		13.0 × 13.5 × 9.0	1.8	*	-7	
-8	*	1-8	*	*		13.8 × 13.5 × 8.0	1.7	*	-8	図版IX-1

遺構一覧表・遺物一覧表

採出番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×高さ(m)	重量(g)	石材	図版番号	備考
IX-43-9	P-25	1-9	覆土 1	瓦		13.0 × 13.0 × 9.0	1.7	蛇紋岩	IX-24-9	
-10	◇	1-10	◇	◇		13.0 × 13.0 × 10.0	1.6	◇	-10	
-11	◇	1-11	◇	◇		(12.5) × (9.8) × (11.0)	0.9	◇	-11	
-12	◇	1-12	◇	◇		10.0 × 9.5 × 9.0	0.9	◇	-12	
-13	◇	1-13	◇	◇		8.5 × 8.0 × 4.5	0.3	◇	-13	図版IX-2
-14	◇	3-1	◇	◇		17.5 × 15.0 × 11.5	3.5	◇	-14	
-15	◇	3-2	◇	◇		15.5 × 15.0 × 11.5	2.6	◇	-15	
-16	◇	3-3	◇	◇		14.0 × 13.8 × 10.2	2.3	◇	-16	
-17	◇	3-4	◇	◇		12.5 × 13.0 × 9.5	1.7	◇	-17	
-18	◇	3-5	◇	◇		13.8 × 12.8 × 10.5	2.0	◇	-18	
-19	◇	3-6	◇	◇		11.5 × 12.0 × 8.0	1.2	◇	-19	図版IX-1
-20	◇	3-7	◇	◇		12.5 × 13.0 × 8.8	1.6	◇	-20	
-21	◇	3-8	◇	◇		13.0 × 13.0 × 7.8	1.4	◇	-21	図版IX-2
-22	◇	3-9	◇	◇		13.0 × 13.0 × 11.8	2.0	◇	-22	
-23	◇	3-10	◇	◇		9.5 × 9.8 × 7.0	0.5	◇	-23	
-24	◇	4-1	◇	◇		15.0 × 15.5 × 13.2	4.1	◇	-24	
-25	◇	4-2	◇	◇		16.0 × 15.5 × 11.0	3.5	◇	-25	
-26	◇	4-3	◇	◇		15.8 × 15.5 × 9.5	2.8	◇	-26	
-27	◇	4-4	◇	◇		14.8 × 15.0 × 11.0	2.9	◇	-27	
-28	◇	4-5	◇	◇		14.0 × 14.0 × 10.5	2.0	◇	-28	
-29	◇	4-6	◇	◇		15.0 × 14.8 × 10.5	2.9	◇	-29	
-30	◇	4-7	◇	◇		15.2 × 14.0 × 11.2	2.6	◇	-30	
-31	◇	4-8	◇	◇		13.8 × 13.5 × 11.0	2.3	◇	-31	
-32	◇	4-9	◇	◇		13.8 × 14.2 × 9.2	2.1	◇	-32	
-33	◇	4-10	◇	◇		13.5 × 13.0 × 10.0	1.8	◇	-33	
-34	◇	4-11	◇	◇		13.0 × 13.0 × 11.0	2.0	◇	-34	
-35	◇	4-12	◇	◇		11.2 × 11.5 × 8.0	1.0	◇	-35	
-36	◇	4-14	◇	◇		(14.2) × (8.2) × 10.0	0.8	◇	-36	
-37	◇	4-13	◇	◇		10.5 × 10.5 × 7.0	0.7	◇	-37	
-38	◇	5-1	◇	◇		16.0 × 16.0 × 11.0	2.7	◇	-38	
-39	◇	5-2	◇	◇		15.0 × 14.0 × 11.0	2.7	◇	-39	
-40	◇	5-3	◇	◇		14.8 × 14.5 × 11.0	2.8	◇	-40	
-41	◇	5-4	◇	◇		13.0 × 13.2 × 8.5	1.8	◇	-41	
-42	◇	5-5	◇	◇		12.0 × 13.0 × 9.0	1.9	◇	-42	図版IX-1
-43	◇	5-6	◇	◇		12.2 × 12.8 × 9.0	1.5	◇	-43	
-44	◇	5-7	◇	◇		12.8 × 13.0 × 9.0	1.8	◇	-44	
-45	◇	5-8	◇	◇		13.0 × 12.8 × 9.2	1.8	◇	-45	
-46	◇	5-9	◇	◇		12.0 × 12.0 × 8.0	1.3	◇	-46	
-47	◇	5-10	◇	◇		11.5 × 11.0 × 10.0	1.3	◇	-47	
-48	◇	5-11	◇	◇		12.0 × 12.0 × 10.0	1.5	◇	-48	
-49	◇	5-12	◇	◇		12.0 × 12.0 × 8.0	1.3	◇	-49	
-50	◇	5-13	◇	◇		12.0 × 12.0 × 9.0	1.5	◇	-50	
-51	◇	5-14	◇	◇		9.5 × 10.0 × 7.0	0.9	◇	-51	図版IX-2
-52	◇	5-15	◇	◇		10.0 × 10.0 × 7.0	0.7	◇	-52	
-53	◇	6-1	◇	◇		13.0 × 13.0 × 9.5	2.0	◇	-53	
-54	◇	6-2	◇	◇		11.5 × 11.8 × 8.0	1.2	◇	-54	
-55	◇	6-3	◇	◇		11.0 × 11.0 × 7.5	1.0	◇	-55	
-56	◇	6-4	◇	◇		10.5 × 10.0 × 8.0	1.0	◇	-56	
-57	◇	6-6	◇	◇		9.5 × 9.2 × 5.5	0.5	◇	-57	
-58	◇	6-5	◇	◇		10.0 × 10.2 × 6.0	0.6	◇	-58	
-59	◇	6-7	◇	◇		9.8 × 8.5 × 7.8	0.6	◇	-59	
-60	◇	6-8	◇	◇		12.8 × (7.0) × 9.0	0.8	◇	-60	
-61	◇	6-9	◇	◇		(9.5) × (4.2) × (8.0)	0.3	◇	-61	
-62	◇	6-10	◇	◇		(8.5) × (5.0) × (7.0)	0.2	◇	-62	
-63	◇	7-1	◇	◇		17.5 × 17.5 × 12.5	4.7	◇	-63	
-64	◇	7-2	◇	◇		18.8 × 17.5 × 14.0	4.4	◇	-64	図版IX-2
-65	◇	7-3	◇	◇		16.2 × 16.0 × 14.0	4.1	◇	-65	

坪図番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	顔d	石材	図版番号	備考
IX-43-66	P-25	7-4	覆土 I	土		16.2 × 15.8 × 13.0	3.1	蛇紋岩	IX-24-66	図版 IX-1
-67	*	7-5	*	*		17.0 × 16.0 × 14.0	4.5	*	-67	
-68	*	7-6	*	*		15.0 × 15.5 × 11.0	2.7	*	-68	
-69	*	7-7	*	*		15.0 × 15.0 × 11.5	2.3	*	-69	
-70	*	7-8	*	*		14.5 × 14.0 × 10.0	2.3	*	-70	
-71	*	7-9	*	*		12.5 × 13.0 × 9.0	1.6	*	-71	
-72	*	7-10	*	*		13.0 × 13.0 × 10.0	1.7	*	-72	
-73	*	7-11	*	*		10.8 × 11.2 × 8.0	0.9	*	-73	
-74	*	7-12	*	*		10.5 × 10.5 × 9.0	1.0	*	-74	図版 IX-2
-75	*	7-13	*	*		10.0 × 10.5 × 6.0	0.8	*	-75	
-76	*	8-1	*	*		17.0 × 16.8 × 11.5	3.1	*	-76	
-77	*	8-2	*	*		12.0 × 12.0 × 7.8	1.5	*	-77	
-78	*	8-3	*	*		12.5 × 12.0 × 7.0	1.0	*	-78	
-79	*	9-2	*	*		12.0 × 12.0 × 9.0	1.3	*	-79	
-80	*	10-1	*	*		14.5 × 15.0 × 11.0	2.4	*	-80	
-81	*	10-2	*	*		14.0 × 14.5 × 10.0	2.3	*	-81	
-82	*	10-3	*	*		13.0 × 13.0 × (8.5)	1.6	*	-82	
-83	*	10-4	*	*		13.2 × 12.2 × 10.0	1.4	*	-83	
-84	*	10-5	*	*		11.5 × 12.0 × 8.0	1.1	*	-84	
-85	*	10-6	*	*		10.0 × 10.0 × 7.8	0.7	*	-85	
-86	*	11-1	*	*		18.0 × 17.5 × 12.5	4.8	*	-86	
-87	*	11-2	*	*		13.5 × 13.5 × 11.0	2.3	*	-87	
-88	*	11-3	*	*		11.0 × 11.0 × 7.0	1.1	*	-88	
-89	*	11-4	*	*		10.0 × 10.0 × 7.5	0.7	*	-89	
IX-44-1	P-27	1	*	石 鉄	IA5c	21.5 × 11.0 × 3.5	0.6	黒曜石	IX-25-1	
IX-45-4	P-28	2	*	板石		26.0 × 19.2 × 10.5	4.6	*	-4	
-5	*	4	*	フレイク	IXB	100.0 × 48.4 × 15.0	56.0	*	-5	

表IX-7 I・II層出土の掲載土器一覧

坪図番号	発掘区	遺物番号	層位	分類	図版番号	備考	坪図番号	発掘区	遺物番号	層位	分類	図版番号	備考
IX-51-1	R ₁ -650-東西トレンチ	22	II a	IX-28-1	組合5点		IX-52-26	R ₁ -644-23 R ₁ -644-23	1 2	II	V c	-26	1点 1点
IX-51-2	R ₁ -650-東西トレンチ	13	*	IX-28-2			不 明			*	*		
IX-51-3	R ₁ -648-1	16	II	IV a	IX-28-3		IX-52-27	R ₁ -650-2	26	II	*	IX-29-27	
IX-51-4	R ₁ -650-5	4	I	*	IX-28-4	組合2点	IX-52-28	R ₁ -648-24 R ₁ -648-24	17 19	*	*	IX-29-28	組合2点
IX-51-5	Q ₁ -650-6	11	II	*	IX-28-5		IX-52-29	R ₁ -648-1 R ₁ -648-1	18 17	*	*	IX-29-29	1点 1点
IX-51-6	Q ₁ -650-11	11	*	*	IX-28-6	組合5点	IX-52-30	R ₁ -642-南東トレンチ	5	*	*	IX-29-30	
IX-51-7	Q ₁ -650-1	1	I	*	IX-28-7	組合4点	IX-52-31	R ₁ -648-22	11	II	*	IX-29-31	
IX-52-8	R ₁ -648-17	3	*	IV c	IX-29-		IX-52-32	R ₁ -648-9 R ₁ -648-9	18 17	*	*	IX-29-32	1点 1点
IX-52-9	R ₁ -644-21	9	II	*	IX-29-9		IX-52-33	R ₁ -648-9	17	*	*	IX-29-33	
IX-52-10	R ₁ -648-23	29	I	*	IX-29-10		IX-53-34	Q ₁ -650-6	32	*	*	IX-30-34	組合4点
IX-52-11	Q ₁ -652-15	1	*	V a	IX-29-11		IX-53-35	Q ₁ -654-24	1	*	*	IX-30-35	組合2点
IX-52-12	R ₁ -650-東西トレンチ	27	*	*	IX-29-12		IX-53-36	Q ₁ -650-7	2	I	*	IX-30-36	
IX-52-13	Q ₁ -654-16	5	II	*	IX-29-13		IX-53-37	R ₁ -654-東西トレンチ	21	*	*	IX-30-37	組合5点
IX-52-14	Q ₁ -654-21	1	III	*	IX-29-14		IX-53-38	Q ₁ -650-22	3	I	*	IX-30-38	
IX-52-15	R ₁ -644-22	1	I	*	IX-29-15		IX-53-39	R ₁ -654-7 R ₁ -654-11	1 1	III	*	IX-30-39	組合2点
IX-52-16	R ₁ -650-2	2	*	*	IX-29-16		IX-53-40	R ₁ -644-22	1	I	*	IX-30-40	
IX-52-17	R ₁ -646-4	1	II	*	IX-29-17		IX-53-41	Q ₁ -650-17	1	I	*	IX-30-41	組合2点
IX-52-18	R ₁ -650-2	2	I	*	IX-29-18		IX-53-42	R ₁ -646-5 R ₁ -646-5	1 5	*	*	IX-30-42	1点 1点
IX-52-19	R ₁ -644-22	1	I	*	IX-29-19		不 明			*	*		
IX-52-20	Q ₁ -650-11	2	*	*	IX-29-20	組合2点	IX-53-43	Q ₁ -650-7	2	I	*	IX-30-43	組合2点
IX-52-21	R ₁ -644-17	30	II	*	IX-29-21		IX-54-44	R ₁ -648-14 不 明	3 不 明	*	*	IX-30-44	1点 1点
IX-52-22	R ₁ -650-2	3	I	*	IX-29-22	組合3点	IX-54-45	Q ₁ -650-25 不 明	5 不 明	*	*	IX-30-45	組合2点
IX-52-23	R ₁ -646-20 R ₁ -650-1	1 2	II	V c	IX-29-23	1点 1点	IX-54-46	Q ₁ -648-25 Q ₁ -648-25	2 2	I	*	IX-30-46	1点 1点
不 明							不 明			*	*		3点
IX-52-24	Q ₁ -650-23	5	I	*	IX-29-24		IX-54-47	Q ₁ -650-10	1	I	*	IX-30-47	
IX-52-25	Q ₁ -650-22	3	*	*	IX-29-25		IX-54-48	Q ₁ -650-6	31	II	*	IX-30-48	

遺構一覧表・遺物一覧表

棟間番号	発掘区	遺物番号	層位	分類	国版番号	備考	棟間番号	発掘区	遺物番号	層位	分類	国版番号	備考
IX-54-49	Q ₁ -650-22	3	I	V c	IX-30-49	接合2点	IX-55-63	R ₁ -654-12	2	炭屑本	*	IX-31-63	
IX-54-50	Q ₁ -650-22	3	*	*	IX-30-50		IX-55-64	R ₁ -654-12	2	*	*	IX-31-64	1/2 接合点
IX-54-51	Q ₁ -650-22	3	*	*	IX-30-51	接合2点	IX-55-65	R ₁ -654-12	1	炭屑本	V c	IX-31-65	
IX-54-52	R ₁ -648-24	18	II	*	IX-30-52	1/2 接合点	IX-55-66	R ₁ -654-12	1	炭屑本	VI a	IX-31-66	接合2点
	不明	36	I	*		1点	IX-55-67	R ₁ -650-東西トレンチ	2	*	*	IX-31-67	
IX-54-53	R ₁ -648-14	21	II	*	IX-30-53		IX-55-68	R ₁ -644-		*	*	IX-31-68	接合3点
IX-54-54	R ₁ -644-22	1	I	*	IX-30-54		IX-55-69	R ₁ -642-23	3	I	*	IX-31-69	
IX-54-55	Q ₁ -650-21	13	II	*	IX-30-55	接合2点	IX-55-70	R ₁ -640-4	2	*	*	IX-31-70	1/2 接合点
IX-55-56	R ₁ -642-1	2	I	VI a	IX-31-56	1/2 接合点	IX-55-71	R ₁ -656-1	1	II	*	IX-31-71	
IX-55-57	R ₁ -642-1	2	*	*	IX-31-57	接合3点	IX-55-72	R ₁ -646-15	1	I	*	IX-31-72	
IX-55-58	R ₁ -642-1	2	*	*	IX-31-58	接合2点	IX-55-73	R ₁ -646-15	1	*	*	IX-31-73	
IX-55-59	R ₁ -644-21	1	*	*	IX-31-59		IX-55-74	R ₁ -654-10	4	II	*	IX-31-74	
IX-55-60	R ₁ -644-21	1	*	*	IX-31-60		IX-55-75	R ₁ -654-12	3	炭屑本	*	IX-31-75	
IX-55-61	R ₁ -650-6	1	*	*	IX-31-61		IX-55-76	R ₁ -654-15	4	II	*	IX-31-76	
IX-55-62	Q ₁ -652-14	1	*	*	IX-31-62		IX-55-77	R ₁ -654-東西トレンチ	12	*	*	IX-31-77	

表IX-8 I・II層出土の石器等一覧

器種名	分類記号	点数	器種名	分類記号	点数	器種名	分類記号	点数
石 鏃	IA 2	1	ナ イ フ	III B 1	5		VA 2	6
	IA 3 a	2		III B 2	3		VA 3	2
	IA 3 b	6	スクレイパー	III C 2	9		VA 4	1
	IA 4 a	19		III C 3	10	台 石	VB	2
	IA 4 b	49		III C 4	105	石 冠	VI A 4	3
	IA 5 a	43		III C 5	12	す り 石	VI A 8	1
	IA 5 b	1		III C 6	11	石 皿	VI B	5
	IA 5 c	99		III C 7	1	砥 石	VI B	2
	IA 6 a	3		III C 8	51	石 核	IX A 1	14
	IA 6 b	10	石 斧	IVA 1	4	原 石	IX A 2	10
	IA 8	137		IVA 2	13	フ レ イ ク	IX B	19,843
石 槌	IB 1	15		IVA 3	2	R フ レ イ ク	XA	329
	IB 2	11		IVA 8	36	石 製 品		2
	IB 8	12		IV C 1	4	礫・礫片		122
石 鏃	II A 2	6		IV C 2	20	そ の 他		4
	II A 3	10		IV C 3	1	合 計		21,089
つまみ付ナイフ	III A 1	7		IV C 8	16			
	III A 8	2	た た き 石	VA 1	7			

表IX-9 I・II層出土の掲載石器一覧

棟間番号	発掘区	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量(g)	石 材	国版番号	備 考
IX-60-1	Q ₁ -650-16	13	II	石 鏃	IA 4 a	30.2×16.5×4.8	1.6	黒 曜 石	IX-32-1	
IX-60-2	Q ₁ -654-1	4	I	石 鏃	IA 4 a	33.5×17.4×4.6	2.4	*	IX-32-2	
IX-60-3	R ₁ -648-24	9	I	石 鏃	IA 4 b	18.0×13.9×2.8	0.6	*	IX-32-3	
IX-60-4	R ₁ -656-16	10	II	石 鏃	IA 4 b	18.5×15.8×4.4	0.9	*	IX-32-4	
IX-60-5	R ₁ -650-1	3	I	石 鏃	IA 4 b	19.0×15.0×3.8	0.5	*	IX-32-5	
IX-60-6	R ₁ -654-9	4	II	石 鏃	IA 4 b	23.0×12.0×3.5	0.6	*	IX-32-6	
IX-60-7	R ₁ -656-3	3	II	石 鏃	IA 4 b	26.3×13.0×3.0	0.8	*	IX-32-7	
IX-60-8	R ₁ -654-10	3	II	石 鏃	IA 4 b	27.0×13.6×3.0	0.9	*	IX-32-8	
IX-60-9	R ₁ -656-22	4	II	石 鏃	IA 4 b	26.8×16.2×5.2	1.4	*	IX-32-9	
IX-60-10	Q ₁ -650-8	2	I	石 鏃	IA 4 b	29.8×15.6×3.0	1.1	*	IX-32-10	
IX-60-11	表 採	7		石 鏃	IA 4 b	34.0×13.2×2.8	1.2	*	IX-32-11	
IX-60-12	R ₁ -654-4	5	II	石 鏃	IA 4 b	30.0×17.0×4.4	1.5	*	IX-32-12	
IX-60-13	R ₁ -648-12	5	II	石 鏃	IA 4 b	31.5×16.2×3.8	1.3	*	IX-32-13	
IX-60-14	Q ₁ -648-19	10	II	石 鏃	IA 4 b	30.0×14.0×3.8	1.0	*	IX-32-14	
IX-60-15	Q ₁ -648-19	16	II	石 鏃	IA 4 b	38.6×14.8×3.2	1.3	*	IX-32-15	
IX-60-16	Q ₁ -648-19	12	II	石 鏃	IA 4 b	45.0×14.8×3.0	1.7	*	IX-32-16	

探洞番号	発掘区	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量(g)	石材	図版番号	備考
IX-60-17	Q ₁ -650-22	6	I	石 鏃	IA 4 b	44.2 × 17.0 × 3.5	1.6	黒曜石	IX-32-17	
IX-60-18	R ₁ -652-トレンチ	9		石 鏃	IA 5 a	29.0 × 10.2 × 2.3	0.3	＊	IX-32-18	
IX-60-19	Q ₁ -650-23	16	II	石 鏃	IA 5 a	31.0 × 12.0 × 2.5	0.5	＊	IX-32-19	
IX-60-20	R ₁ -648-9	4	I	石 鏃	IA 5 a	22.2 × 14.1 × 2.4	0.6	＊	IX-32-20	
IX-60-21	Q ₁ -650-22	16	I	石 鏃	IA 5 a	24.5 × 16.0 × 3.0	0.7	＊	IX-32-21	
IX-60-22	Q ₁ -650-12	11	II	石 鏃	IA 5 a	28.2 × 15.9 × 5.3	1.3	＊	IX-32-22	
IX-60-23	R ₁ -648-9	5	I	石 鏃	IA 5 a	33.2 × 14.5 × 3.0	1.0	＊	IX-32-23	
IX-60-24	R ₁ -648-トレンチ	2		石 鏃	IA 5 a	38.3 × 21.0 × 4.1	1.6	＊	IX-32-24	
IX-60-25	R ₁ -650-1	7	I	石 鏃	IA 5 c	18.2 × 10.4 × 2.5	0.2	＊	IX-32-25	
IX-60-26	R ₁ -656-21	3	II	石 鏃	IA 5 c	23.1 × 11.0 × 3.0	0.5	＊	IX-32-26	
IX-60-27	R ₁ -644-8	3	II	石 鏃	IA 5 c	23.2 × 13.5 × 3.0	0.7	＊	IX-32-27	
IX-60-28	R ₁ -648-2	8	II	石 鏃	IA 5 c	14.8 × 14.0 × 4.0	1.0	＊	IX-32-28	
IX-60-29	R ₁ -644-21	5	I	石 鏃	IA 5 c	28.1 × 15.0 × 5.0	1.2	＊	IX-32-29	
IX-60-30	R ₁ -642-24	7	II	石 鏃	IA 5 c	31.8 × 18.2 × 4.9	1.7	＊	IX-32-30	
IX-60-31	R ₁ -648-24	8	I	石 鏃	IA 5 c	38.9 × 7.2 × 2.3	0.4	＊	IX-32-31	
IX-60-32	R ₁ -648-23	20	I	石 鏃	IA 5 c	(24.3) × 8.6 × 2.4	0.4	＊	IX-32-32	
IX-60-33	R ₁ -654-5	4	I	石 鏃	IA 5 c	25.0 × 11.0 × 3.0	0.6	＊	IX-32-33	
IX-60-34	R ₁ -656-22	5	II	石 鏃	IA 5 c	27.8 × 10.0 × 2.2	0.5	＊	IX-32-34	
IX-60-35	Q ₁ -650-12	12	II	石 鏃	IA 5 c	27.0 × 10.5 × 5.0	0.8	頁岩	IX-32-35	
IX-60-36	表 採	2		石 鏃	IA 5 c	27.8 × 10.0 × 3.2	0.7	黒曜石	IX-32-36	
IX-60-37	R ₁ -654-20	5	II	石 鏃	IA 5 c	27.8 × 10.0 × 2.2	0.5	＊	IX-32-37	
IX-60-38	R ₁ -648-17	16	II	石 鏃	IA 5 c	28.9 × 12.3 × 3.0	0.8	＊	IX-32-38	
IX-60-39	R ₁ -654-4	2	I	石 鏃	IA 5 c	27.2 × 12.3 × 3.8	0.7	＊	IX-32-39	
IX-60-40	R ₁ -650-トレンチ	5		石 鏃	IA 5 c	30.2 × 13.0 × 4.0	1.0	＊	IX-32-40	
IX-60-41	R ₁ -648-24	37	I	石 鏃	IA 5 c	30.0 × 16.7 × 3.0	1.0	＊	IX-32-41	
IX-60-42	R ₁ -648-1	7	I	石 鏃	IA 5 c	(37.6) × 11.8 × 3.8	1.2	＊	IX-32-42	
IX-60-43	R ₁ -648-14	16	II	石 鏃	IA 5 c	(39.5) × 25.4 × 4.2	1.5	＊	IX-32-43	
IX-60-44	R ₁ -656-16	7	II	石 鏃	IA 6 a	17.6 × 9.0 × 3.2	0.4	＊	IX-32-44	
IX-60-45	R ₁ -656-16	26	II	石 鏃	IA 6 a	20.4 × 10.2 × 3.0	0.5	＊	IX-32-45	
IX-60-46	R ₁ -656-22	19	II	石 鏃	IA 6 a	26.2 × 11.5 × 2.5	0.6	＊	IX-32-46	
IX-60-47	R ₁ -648-23	10	II	石 鏃	IA 6 b	26.4 × 14.5 × 4.3	1.2	＊	IX-32-47	
IX-60-48	Q ₁ -648-25	4	I	石 鏃	IA 6 b	32.1 × 12.0 × 4.6	1.4	＊	IX-32-48	
IX-60-49	R ₁ -648-9	8	I	石 鏃	IA 6 b	26.5 × 18.0 × 4.0	1.3	＊	IX-32-49	
IX-61-50	Q ₁ -650-12	13	II	石 槍	IB 1	50.3 × 24.0 × 7.0	5.2	＊	IX-32-50	
IX-61-51	表 採	7		石 槍	IB 1	51.2 × 26.0 × 7.0	5.8	＊	IX-32-51	
IX-61-52	R ₁ -650-2	13	I	石 槍	IB 1	(61.0) × 23.0 × 10.0	10.6	＊	IX-32-52	
IX-61-53	R ₁ -652-トレンチ	12		石 槍	IB 1	66.4 × 30.2 × 11.0	14.4	＊	IX-32-53	
IX-61-54	R ₁ -650-2	14	I	石 槍	IB 1	(99.7) × 33.4 × 6.0	21.8	片岩	IX-32-54	
IX-61-55	Q ₁ -652-トレンチ	6		石 槍	IB 2	51.8 × 28.0 × 8.0	8.8	黒曜石	IX-32-55	
IX-61-56	R ₁ -650-1	8	I	石 槍	IB 2	54.8 × 30.4 × 10.0	12.8	＊	IX-32-56	
IX-61-57	Q ₁ -650-21	3	I	石 槍	IB 2	60.8 × 32.8 × 12.0	14.3	＊	IX-32-57	
IX-61-58	R ₁ -656-22	9	II	石 鏃	II A 2	22.2 × 13.9 × 5.9	1.4	＊	IX-32-58	
IX-61-59	Q ₁ -654-2	6	II	石 鏃	II A 2	28.0 × 18.2 × 6.7	2.0	＊	IX-32-59	
IX-61-60	R ₁ -642-トレンチ	7		石 鏃	II A 2	33.0 × 13.3 × 7.2	2.0	＊	IX-32-60	
IX-61-61	Q ₁ -650-トレンチ	2		石 鏃	II A 3	26.2 × 20.0 × 7.8	2.3	メノウ質頁岩	IX-32-61	
IX-61-62	R ₁ -650-2	15	I	石 鏃	II A 3	28.4 × 17.4 × 6.5	1.9	＊	IX-32-62	
IX-61-63	R ₁ -650-1	9	I	つまみ付ナイフ	III A 1	39.0 × 27.4 × 5.8	4.1	黒曜石	IX-32-63	
IX-61-64	R ₁ -648-15	6	I	つまみ付ナイフ	III A 1	55.0 × 23.7 × 10.2	13.6	メノウ質頁岩	IX-32-64	
IX-61-65	R ₁ -642-トレンチ	8		つまみ付ナイフ	III A 1	59.0 × 22.2 × 9.0	9.3	＊	IX-32-65	
IX-61-66	Q ₁ -650-23	6	I	つまみ付ナイフ	III A 1	75.0 × 46.6 × 12.4	31.3	黒曜石	IX-32-66	
IX-61-67	R ₁ -648-10	4	I	つまみ付ナイフ	III A 1	49.4 × 22.5 × 7.5	8.4	メノウ質頁岩	IX-32-67	
IX-61-68	R ₁ -648-15	23	II	つまみ付ナイフ	III A 1	54.4 × 13.6 × 7.0	5.0	＊	IX-32-68	
IX-61-69	R ₁ -648-14	7	I	ナイフ	III B 1	58.4 × 27.3 × 7.0	8.5	黒曜石	IX-32-69	
IX-61-70	R ₁ -648-19	7	I	ナイフ	III B 1	84.6 × 38.2 × 10.0	27.0	＊	IX-32-70	
IX-61-71	R ₁ -646-8	16	II	ナイフ	III B 2	62.2 × 40.0 × 11.0	26.4	＊	IX-32-71	
IX-62-72	表 採	8		スクレイパー	III C 2	28.4 × 26.4 × 7.3	9.1	＊	IX-32-72	
IX-62-73	R ₁ -648-トレンチ	34		スクレイパー	III C 2	45.8 × 42.2 × 12.0	33.7	＊	IX-32-73	

遺構一覧表・遺物一覧表

拝回番号	発掘区	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(m)×幅(m)×厚さ(m)	重量(g)	石 材	図版番号	備 考
K-62-74	R ₁ -656-21	7	II	スクレイパー	III C 2	37.2×39.8×13.0	16.0	＊	K-32-74	
K-62-75	Q ₂ -652-15	11	II	スクレイパー	III C 2	52.4×38.0×14.8	27.1	＊	K-32-75	
K-62-76	R ₂ -648-1	33	II	スクレイパー	III C 3	100.0×46.6×15.3	68.4	＊	K-32-76	
K-62-77	R ₁ -642-トナリ	6	II	スクレイパー	III C 3	56.8×20.3×8.6	7.6	＊	K-32-77	
K-62-78	R ₂ -648-1	37	II	スクレイパー	III C 4	71.0×30.4×14.5	25.7	メノウ質頁岩	K-32-78	
K-62-79	R ₁ -648-23	25	II	スクレイパー	III C 4	68.0×27.3×11.2	24.2	黒曜石	K-32-79	
K-62-80	R ₁ -648-25	20	II	スクレイパー	III C 4	63.0×32.0×12.0	21.3	＊	K-32-80	
K-62-81	R ₁ -648-20	13	II	スクレイパー	III C 4	131.8×61.0×18.0	102.2	＊	K-32-81	
K-62-82	R ₁ -648-19	8	I	スクレイパー	III C 4	68.2×46.7×11.8	26.6	＊	K-32-82	
K-62-83	R ₁ -648-23	11	II	スクレイパー	III C 4	90.5×42.0×11.0	24.2	＊	K-32-83	
K-62-84	R ₁ -648-9	11	I	スクレイパー	III C 6	60.5×17.7×11.0	6.8	＊	K-32-84	
K-62-85	R ₁ -648-5	5	II	スクレイパー	III C 6	65.0×33.0×12.5	24.7	＊	K-32-85	
K-62-86	R ₂ -648-1	9	I	スクレイパー	III C 6	70.0×53.0×14.6	38.1	＊	K-32-86	
K-63-87	Q ₂ -650-6	3	I	石 斧	IV A 1	136.4×43.9×20.0	191.3	片 岩	K-33-87	
K-63-88	R ₁ -648-25	21	II	石 斧	IV A 1	90.5×64.2×18.2	185.6	緑色泥岩	K-33-88	
K-63-89	R ₁ -648-トナリ	2		石 斧	IV A 2	82.5×39.8×9.0	55.2	泥 岩	K-33-89	
K-63-90	Q ₂ -650-6	27	II	石 斧	IV A 2	72.8×40.4×14.0	79.7	片 岩	K-33-90	
K-63-91	R ₁ -648-23	12	II	石 斧	IV A 2	160.8×66.0×18.5	337.5	＊	K-33-91	
K-63-92	R ₁ -648-1	12	I	石 斧	IV A 2	43.0×11.0×0.4	2.8	＊	K-33-92	
K-63-93	Q ₂ -654-12	2	II	石 斧	IV A 2	75.5×37.5×12.0	51.3	＊	K-33-93	
K-63-94	R ₁ -648-トナリ	16		石 斧	IV A 2	97.8×31.5×16.0	78.1	＊	K-33-94	
K-63-95	R ₂ -642-24	4	I	石 斧	IV A 2	169.4×42.0×20.8	177.6	蛇 紋 岩	K-33-95	
K-63-96	R ₁ -650-6	9	I	石 斧	IV A 2	86.2×34.2×16.5	58.4	片 岩	K-33-96	
K-63-97	R ₁ -648-24	22	II	石 斧	IV A 2	102.0×29.0×19.0	55.0	＊	K-33-97	
K-64-98	Q ₂ -648-19	18	II	石 斧	IV A 2	202.5×73.0×28.5	605.5	＊	K-33-98	
K-64-99	R ₂ -648-1	38	II	石 斧	IV A 2	77.8×44.0×14.0	75.6	蛇 紋 岩	K-33-99	
K-64-100	R ₂ -652-2	2	II	石 斧	IV A 2	118.2×54.0×26.0	251.7	＊	K-33-100	
K-64-101	表 採	4		石 斧	IV A 3	180.0×68.0×48.0	973.0	閃 緑 岩	K-33-101	
K-64-102	R ₁ -648-22	7	II	石 斧	IV A 3	178.0×61.0×42.0	68.0	砂 岩	K-33-102	
K-65-103	R ₁ -648-トナリ	5		擦切り残片	IV C 3	56.0×22.2×14.8	27.3	蛇 紋 岩	K-34-103	
K-65-104	R ₂ -644-17	24	II	た た き 石	VA 1	124.2×43.2×27.0	719.2	砂 岩	K-34-104	
K-65-105	Q ₂ -650-7	8	I	た た き 石	VA 1	93.0×47.2×18.2	455.4	＊	K-34-105	
K-65-106	R ₁ -650-2	20	I	石 冠	VI A 4	51.8×66.0×40.5	778.7	＊	K-34-106	
K-65-107	Q ₂ -650-23	8	I	石 冠	VI A 4	53.0×87.5×26.0	676.3	＊	K-34-107	
K-65-108	R ₁ -648-トナリ	6		矢筈研磨器	VB B 1	73.2×61.2×28.5	68.6	スコリア	K-34-108	
K-65-109	Q ₂ -650-11	6	I	砥 石	VB B 1	78.6×53.0×25.2	108.2	砂 岩	K-34-109	
K-65-110	Q ₂ -650-21	6	I	石 核	IX A 1	32.0×39.2×31.4	36.0	黒曜石	K-34-110	
K-65-111	表 採	39		石 核	IX A 1	41.5×57.5×40.0	96.7	＊	K-34-111	
K-66-112	R ₁ -648-19	11	I	棒状原石	IX A 2	60.8×30.0×23.8	41.6	＊	K-34-112	
K-66-113	R ₁ -648-24	24	II	棒状原石	IX A 2	74.0×62.0×21.0	84.5	＊	K-34-113	
K-66-114	R ₁ -648-トナリ	6		棒状原石	IX A 2	56.0×42.0×17.0	29.7	＊	K-34-114	
K-66-115	Q ₂ -654-17	6 b		棒状原石	IX A 2	21.2×11.0×9.0	2.2	＊	K-34-115	
K-66-116	R ₁ -648-12	2	I	棒状原石	IX A 2	37.0×24.0×18.2	18.3	＊	K-34-116	
K-66-117	R ₁ -648-トナリ	3		棒状原石	IX A 2	53.0×25.0×11.5	12.3	＊	K-34-117	
K-66-118	R ₁ -648-トナリ	18		棒状原石	IX A 2	55.0×22.0×14.0	18.8	＊	K-34-118	
K-66-119	R ₁ -640-4	6	I	棒状原石	IX A 2	57.0×18.8×12.0	13.6	＊	K-34-119	
K-66-120	R ₁ -648-17	12	I	棒状原石	IX A 2	58.8×25.0×13.0	33.7	＊	K-34-120	
K-66-121	R ₁ -648-24	23	II	棒状原石	IX A 2	131.0×82.0×38.0	364.7	＊	K-34-121	
K-66-122	Q ₂ -650-2	3	II	石 製品		50.0×19.0×10.5	5.5	＊	K-34-122	
K-66-123	R ₁ -648-23	34	II	石 製品		22.0×43.5×5.0	3.1	＊	K-34-123	

表区-10 V層の遺構規模一覧(1)土壌

遺構名	位 置	規模 (長軸×短軸/傾斜角:長軸×短軸/深さ) m	層 位	平面形	長軸方向	埋没面の 標高(m)
P-31	R ₁ -654-16・21	1.15×1.09/0.48×0.42/0.57	V層上面	卵 形	N-86°-W	142.20

表区-11 V層の遺構規模一覧(2)フレイクチップ集中・焼土

遺構名	位 置	規模 (長軸×短軸/深さ) m	層 位	埋没面の 標高(m)	遺構名	位 置	規模 (長軸×短軸/深さ) m	層 位	埋没面の 標高(m)
FC-1	R ₁ -652-10	0.63×0.40/0.03	V層上位	142.03	F-15	R ₁ -654-11	1.22×0.83/0.06	V層上位	142.05
F-1	R ₁ -650-19	0.83×0.48/0.06	V層上面	141.57	F-16	R ₁ -652-5	1.64×1.15/0.08	V層上位	141.90
F-2	R ₁ -650-14	0.81×0.79/0.06	V層上面	141.61	F-17	R ₁ -652-8-9	2.57×1.12/0.05	V層上面	142.23
F-3	R ₁ -650-8	1.04×0.94/0.06	V層上面	141.74	F-18	R ₁ -652-8-9	0.85×0.50/0.03	V層上面	142.23
F-4	Q ₂ -650-11	0.48×0.34/0.04	V層上面	141.86	F-19	R ₂ -652-14	0.58×0.48/0.07	V層下位	142.51
F-5	R ₁ -652-3-4	0.71×0.61/0.05	V層上面	142.01	F-20	R ₁ -654-15	0.74×0.63/0.05	V層下位	142.15
F-6	Q ₂ -652-3・4 R ₁ -652-3・4	0.84×0.70/0.03	V層上面	142.01	F-21	R ₁ -654-20・22 R ₁ -654-18・21	1.54×1.00/0.04	V層下位	142.14
F-7	R ₁ -652-5	0.83×0.79/0.04	V層上位	141.93	F-22	R ₁ -654-4	3.12×1.68/0.14	V層中位	142.64
F-8	R ₁ -652-15 R ₁ -654-11	2.06×0.76/0.03	V層上位	142.12	F-23	R ₁ -654-17-22	3.08×1.52/0.05	V層上位	142.07
F-9	Q ₂ -650-20	0.98×0.80/0.06	V層上面	141.00	F-24	R ₁ -654-12	1.70×0.90/0.08	V層中位	142.20
F-10	Q ₂ -654-12	0.77×0.58/0.08	V層下位	142.34	F-25	R ₁ -650-14	1.42×1.10/0.02	V層下位	141.57
F-11	Q ₂ -654-22	0.49×0.27/0.05	V層中位	142.52	F-26	R ₂ -654-17	0.60×0.44/0.09	V層中位	141.90
F-12	R ₁ -654-16	1.13×0.86/0.13	V層上位	142.24	F-27	Q ₂ -652-14	1.05×0.39/0.02	V層上面	142.29
F-13	R ₁ -654-16	0.56×0.50/0.05	V層上位	142.23	F-28	R ₁ -654-17	0.30×0.26/0.06	V層中位	142.15
F-14	R ₁ -652-15 R ₁ -654-11	1.73×1.13/0.06	V層上位	142.13					

表区-12 V層の遺構出土遺物一覧

遺構	土器	石鏃	石鏃	ナイフ類	つばね ナイフ	スクレイパー	石斧	たたき石	台石	すり石	石皿	砥石	Rフレ イク	フレ イク	礫	合計
P-31	1															1
FC-1	55													108		163
F-1		1	1											7		9
F-3		2			1	1								36		40
F-5				1		2	1						2	6		12
F-6		2	1			1	1	1					4	18	1	29
F-7	50	3								4			1	1	3	62
F-8	124														3	127
F-9															1	1
F-10															1	1
F-11	8													1	2	11
F-12				1					1		1		1	23	1	28
F-14								2						5		7
F-17												1				2
F-18		1														1
F-20								1				1				2
F-21														1		1
F-22	64				1											65
合計	304	8	1	2	2	4	2	4	1	4	1	1	8	208	12	562

表Ⅸ-13 V層の遺構出土掲載土器等一覧

図 号	遺構番号	遺物番号	出土層位	分 類	図版番号	備 考	図 号	遺構番号	遺物番号	出土層位	分 類	図版番号	備 考
Ⅸ-73-1	F-7	2-5-8-11 12-13-15	V層上面	Ⅱ a	Ⅸ-38-4 接合(70点)		Ⅸ-74-1	F-8	1-2-3-4 5・6	V層	I b 4	Ⅸ-38-6 接合(70点)	
		Q ₁ -62-19	1	Ⅱ a					FC-1	2・3	I b 4		
		R ₁ -62-7		Ⅱ a					Q ₁ -62-21	1	I b 4		
		R ₁ -62-10	2-4-6-7	Ⅱ a					R ₁ -62-15	1	I b 4		
							Ⅸ-76-1	F-21	11	1	I b 4	Ⅸ-40-1	接合(3点)
							Ⅸ-76-2	F-21	14	1	I b 4	Ⅸ-40-1	接合(3点)

表Ⅸ-14 V層の遺構出土の掲載土器等一覧

押図番号	遺構名	遺物番号	層 位	器種名	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×高さ(mm)	重量(g)	石材	図版番号	備考
Ⅸ-69-1	F-1	3	1	石 鉢	I A 4 a	23 × 14 × 3	0.7	黒曜石	Ⅸ-39-1	
-2	〃	2 A	〃	石 鉢	Ⅱ A 1	30 × 10 × 6	1.8	〃	〃	
-3	〃	5	〃	フレイク	Ⅱ B	31 × 37 × 5	4.7	〃	〃	
Ⅸ-69-1	F-3	1	1	石 鉢	I A 4 a	16 × 12 × 2	0.3	黒曜石	Ⅸ-39-1	
-2	〃	16	〃	〃	I A 4 b	18 × 13.5 × 2	0.4	〃	〃	
-3	〃	2	〃	片断付	Ⅲ A 8	28 × 28 × 5	5.4	〃	〃	
-4	〃	18	〃	スライス	Ⅲ C 7	55 × 27 × 4	9.1	〃	〃	
Ⅸ-70-1	F-5	12	1	ナイフ類	Ⅲ B 2	37.5 × 19 × 5	3.2	黒曜石	Ⅸ-39-1	
-2	〃	8	〃	スライス	Ⅲ C 3	73 × 43 × 19	39.3	〃	〃	
-3	〃	5	〃	〃	Ⅲ C 8	32 × 16 × 6	3.2	〃	〃	
-4	〃	6	〃	石 斧	Ⅳ A 1	139 × 66 × 20	216.2	泥 岩	〃	
-5	〃	4	〃	フレイク	X A	18 × 19.5 × 2.5	1.1	黒曜石	〃	
-6	〃	2	〃	フレイク	Ⅱ B	57 × 42.5 × 7	12.0	〃	〃	
-7	〃	9	〃	〃	〃	50 × 19.5 × 6	4.7	〃	〃	
-8	〃	11	〃	〃	〃	22 × 40 × 4	2.9	〃	〃	
Ⅸ-71-1	F-6	2		石 鉢	I A 4 a	19.5 × 15 × 2.5	0.7	黒曜石	Ⅸ-39-1	
-2	〃	24		スライス	Ⅲ C 7	71 × 54 × 10	25.5	〃	〃	
-3	〃	16		石 斧	Ⅳ A 2	112 × 35 × 13	76.3	泥 岩	〃	
-4	〃	23		たたき石	V A 1	188 × 89 × 77	180.0	砂 岩	〃	
-5	〃	3		フレイク	X A	18.5 × 24.5 × 3	1.2	黒曜石	〃	
-6	〃	13	上 面	〃	〃	21 × 20 × 2	1.2	〃	〃	
-7	〃	14	〃	〃	〃	24.5 × 15 × 2	0.8	〃	〃	
-8	〃	15	〃	〃	〃	24 × 25.5 × 6	1.9	〃	〃	
-9	〃	9	〃	フレイク	Ⅱ B	21 × 33 × 5	3.7	〃	〃	
-10	〃	12	〃	〃	〃	28 × 25 × 3	2.3	〃	〃	
-11	〃	19	〃	〃	〃	47.5 × 21 × 4.5	4.9	〃	〃	
-12	〃	20	〃	〃	〃	27 × 33 × 4	1.9	〃	〃	
Ⅸ-73-2	F-7	20		石 鉢	I A 4 a	16 × 13 × 2	0.4	黒曜石	Ⅸ-39-1	
-3	〃	26		〃	〃	22.5 × 16 × 2	0.5	〃	〃	
-4	〃	24		〃	〃	22.5 × 19 × 2	0.6	〃	〃	
-5	〃	17		すり石	Ⅵ A 1	47 × 41 × 65	344.2	砂 岩	〃	
-6	〃	22B・23		〃	〃	48.5 × 35 × 44	303.7	〃	〃	
-7	〃	22 A		〃	〃	81 × 47 × 49	676.5	〃	〃	
-8	〃	27		フレイク	X A	23 × 24 × 5	2.6	黒曜石	〃	
Ⅸ-76-1	F-11	6		フレイク	Ⅱ B	36 × 39 × 12	13.0	黒曜石	Ⅸ-39-1	
Ⅸ-75-1	F-12	1・7		ナイフ類	Ⅲ B 2	70 × 36 × 6	17.6	黒曜石	Ⅸ-40-1	
-2	〃	15		台 石	V B 1	171 × 290 × 68	800.0	砂 岩	〃	
-3	〃	14		石 皿	Ⅵ B 2	146 × 199 × 66	800.0	〃	〃	
-4	〃	11		フレイク	X A	27 × 15.5 × 7	3.0	黒曜石	Ⅸ-40-1	

坪図番号	遺構名	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×高さ(mm)	組立	石材	図版番号	備考
-5	F-12	2		フレイク	IX B	34 × 37 × 8	9.2	黒曜石	IX-40-1	
-6	*	3		*	*	53 × 21.5 × 10	6.6	*	*	
-7	*	4		*	*	22 × 59 × 7	7.1	*	*	
-8	*	5		*	*	37 × 47 × 8	7.3	*	*	
-9	*	6		*	*	37 × 26.5 × 6	3.9	*	*	
-10	*	9		*	*	29 × 47 × 8	7.1	*	*	
-11	*	10		*	*	14 × 42 × 8	4.6	*	*	
IX-74-1	F-14	2		たたき石	VA 4	89 × 99 × 58	666.9	砂 岩	IX-40-1	
-2	*	3		*	VA 3	93 × 61 × 21.5	542.6	*	*	
-3	*	4		フレイク	IX B	36 × 36 × 6	5.4	黒曜石	*	
IX-71-1	F-17	1		フレイク	IX B	47 × 41.5 × 7	8.1	黒曜石	IX-40-1	
-2	*	2		*	*	41.5 × 26.5 × 7	4.9	*	*	
IX-71-1	F-18	1		石 鏃	IA 8	14 × 15 × 3	0.5	黒曜石	IX-40-1	
IX-77-1	F-20	1		たたき石	VA 4	100 × 92 × 65	677.9	砂 岩	IX-40-1	
-2	*	2		砥 石	VB 8	82.5 × 90 × 28	251.7	*	*	
IX-76-3	F-22	21		割端付	III A 1	47.5 × 26 × 5	5.2	珪石	IX-40-1	

表IX-15 V層出土の掲載土器一覧

図番号	発掘区	遺物番号	出土層位	分類	図版番号	備考	図番号	発掘区	遺物番号	出土層位	分類	図版番号	備考
IX-80-1	Q ₁ -654-22	1-2-3-4	V層下段	I b 3	IX-41-1	接合(79点)復元	IX-81-12	R ₁ -654-7	1	V	I b 4	IX-41-1	
-2	R ₁ -652-14	3	V	I b 4	IX-41-2	接合(4点)復元	R ₁ -654-12	1					
-3	R ₁ -652-20	1	V	I b 4	IX-41-2		-13	R ₁ -652-20	1	V	I b 4	*	接合(4点)
-4	R ₁ -654-16	1	V	I b 4	IX-41-2		-14	Q ₁ -648-15	1 A	V	I b 4	*	接合(6点)
-5	Q ₁ -652-9	1	V	I b 4	IX-41-3	接合(27点)復元	-15	R ₁ -648-15	1 A	V	I b 4	*	
-6	R ₁ -652-10	3	V	I b 4	IX-41-3		-16	R ₁ -654-21	1	V	I b 4	IX-41-1	接合(4点)
-7	Q ₁ -652-13	1	V	I b 4	IX-41-3		-17	R ₁ -654-21	5	V	I b 4	*	
-8	R ₁ -650-9	1	V	I b 4	IX-41-4	接合(13点)復元	-18	R ₁ -654-21	1	V	I b 4	*	接合(2点)
-9	R ₁ -650-10	1	V	I b 4	IX-41-4		-19	R ₁ -654-1	1	V	I b 4	*	
IX-81-6	炭層	29		I a 2	IX-41-1		IX-82-20	R ₁ -654-8	2	V	I b 4	*	接合(4点)
-7	R ₁ -650-9	1	V層下段	I b 3	*		-21	R ₁ -654-1	1	V	I b 4	*	接合(3点)
-8	R ₁ -650-10	1	V層下段	I b 3	*		-22	R ₁ -654-1	1	V	I b 4	*	接合(10点)
-9	R ₁ -652-9	3	V層下段	I b 3	*	接合(4点)	-23	Q ₁ -654-11	28	V	I b 4	*	接合(3点)
-10	R ₁ -652-25	1	V	I b 4	*		-24	R ₁ -654-17	1	VB	I b 4	*	接合(3点)
-11	Q ₁ -648-15	5	V	I b 4	*	接合(2点)	-25	R ₁ -654-1	1	V	I b 4	*	接合(4点)
-12	Q ₁ -648-15	4-5-6	V	I b 4	*	接合(7点)	-26	R ₁ -650-7	1	V	I b 4	*	
							-27	トレンチ	30	V	I b 4	*	

表IX-16 V層出土の石器等一覧

器種名	分類記号	点数	器種名	分類記号	点数	器種名	分類記号	点数
石 鏃	IA 3 b	6	スクレイパー	III C 4	3	す り 石	VI A 1	3
	4 a	5		III C 7	4		2	1
	4 b	2		III C 8	3	石 皿	VI B 2	0
	8	3	石 斧	IV A 1	0	砥 石	VB 8	0
石 鏃	II A 1	0		2	2	フ レ イ ク	IX B	121
つまみ付ナイフ	III A 1	3	た た き 石	VA 1	0	R フ レ イ ク	XA	8
	8	0		2	2	加工痕のある礫	XB	2
ナ イ フ	III B 1	0		3	0	石 製 品		1
	8	1		4	0	礫		3
スクレイパー	III C 2	2		5	1			
	III C 3	2	台 石	VB 1	1	合 計		179

表Ⅸ-17 V層出土の掲載石器等一覧

採回番号	発掘区	遺物番号	層位	器種名	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×厚さ(mm)	重量(g)	石 材	図版番号	備 考
Ⅸ-84-1	R ₁ -654-9	2	V	石 鍬	ⅠA3b	22 × 9 × 2	0.2	黒 曜 石	Ⅸ-44-1	
-2	R ₁ -654-9	3	V	石 鍬	ⅠA3b	26 × 11 × 3	0.5	*	*	
-3	Q ₁ -652-20	1	V	石 鍬	ⅠA4a	19 × 13 × 2	0.5	*	*	
-4	R ₁ -652-2	2	V	石 鍬	ⅠA4a	20 × 15 × 2	0.5	*	*	
-5	R ₁ -652-7	2	V	石 鍬	ⅠA4a	26 × 17 × 3	1.0	*	*	
-6	表採	1		石 鍬	ⅠA4b	22 × 14 × 3	0.7	*	*	
-7	R ₁ -654-17	2	V	つまみ付ナイフ	ⅢA1	46 × 24 × 7	8.6	片 岩	*	
-8	R ₁ -654-2	3	トレンチ	つまみ付ナイフ	ⅢA1	48 × 26 × 8	9.7	黒 曜 石	*	
-9	Q ₁ -650-11	2	V	つまみ付ナイフ	ⅢA1	71 × 32 × 8	15.4	*	*	
-10	R ₁ -654-21	2	V	スクレイパー	ⅢC2	31.5 × 27 × 7	5.6	*	*	
-11	R ₁ -650-7	2	V	スクレイパー	ⅢC3	79 × 26 × 16	32.8	*	*	
-12	Q ₁ -652-3	1	V	スクレイパー	ⅢC4	65 × 26 × 9	15.0	*	*	
-13	Q ₁ -654-7	1	V	スクレイパー	ⅢC7	36 × 29 × 7	5.6	*	*	
-14	R ₁ -652-14	4	V	石 斧	ⅣA2	52 × 33 × 10	27.4	カンラン岩	*	
-15	R ₁ -652-4	3	V	石 斧	ⅣA2	130 × 55 × 18	178.5	緑 色 泥 岩	*	
-16	Q ₁ -652-13	5	V	す り 石	ⅤA1	55 × 100 × 30	715.9	砂 岩	*	
-17	トレンチ	34	V	す り 石	ⅤA1	160 × 80 × 57	1130.0	安 山 岩	*	
-18	R ₁ -648-13	4	V	す り 石	ⅤA2	176 × 107 × 34	1074.5	閃 緑 岩	*	
-19	トレンチ	32	V	石 製 品		45 × 22 × 5	2.4	黒 曜 石	*	

X 滝里16遺跡・滝里17遺跡の調査

X 滝里16遺跡・滝里17遺跡の調査

1 調査の概要

滝里16遺跡・17遺跡は空知川の右岸、標高144～145mの河岸段丘上に位置する。滝里16遺跡と17遺跡は k_1 ラインと k_2 ラインの間の幅約1.5mの用水によって分断されているが、遺跡の立地の上では違いはないため、まとめて報告することとする。ダム建設工事以前は宅地、水田として利用されていた。地形の改変は行われていたが、遺跡の状態としては比較的良好なことが予想されたが、 j_2 ラインより北側と k_2 ラインよりも南側では包含層の残りはあまり良好ではなかった。このため、部分的に重機併用の調査とした。

遺物包含層は二層確認され、上位からⅡ層、Ⅲ層とした。Ⅱ層、Ⅲ層は主に遺跡の中央 k_1 ラインと k_2 ラインの間に分布しており、それ以外では削平等のため部分的にしか残っていなかった。また、 i_4 ラインと i_5 ラインの間、 j_3 ラインと j_4 ラインの間、 k_2 ラインと k_3 ラインの間には3カ所の河道跡があり、Ⅱ層、Ⅲ層が残っていたため、それぞれ北側河道部、中央河道部、南側河道部として調査を行った。遺構確認区は重機により表土の除去を行った後、部分的に残っていたⅢ層を調査した。

遺物包含層であるⅡ、Ⅲ層で、縄文時代早期前葉Ⅰ群a類～統縄文時代前半Ⅵ群a類土器が出土していることから、地層の堆積はこれらの時期に対応すると考えられる。北側河道部と中央河道部は堆積状況が同じものと考えられ、同一の流れによりほぼ同時期に形成されたものと考えられる。北側河道部と中央河道部ではⅡ層がⅡ-a層、Ⅱ-b層、Ⅱ-c層、Ⅱ-d層、Ⅱ-e層に分けられ、各層から少量であるが遺物が確認されている。南側河道部ではⅡ層、Ⅲ層、Ⅲ+Ⅳ層が確認され、他の二つの河道部とは堆積状況が異なる。遺物は出土していないが、他の河道部とは形成時期が異なるものと考えられる。

遺構は滝里16遺跡では土壌1基、焼土3カ所が検出された。土壌1基は小型であるが、縄文時代中期後葉の遺物がまわって出土した。焼土3カ所のうち1カ所は土壌の近くから、2カ所は中央河道部から確認された。

包含層出土の土器はⅠ、Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ群のものがある。Ⅰ、Ⅲ群土器の出土が比較的多い。Ⅰ群土器ではⅠ群a類住吉町式土器類似の資料（沼尻式土器）が滝里4遺跡に続き確認された。石器等では礫石器のうち石斧が多く出土しており、台石は出土していない。玉の未製品が1点出土している。

滝里17遺跡では焼土1カ所が検出された。

包含層出土の土器はⅠ、Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ、Ⅵ群のものがある。中でもⅣ、Ⅴ群土器の出土が比較的多い。石器等では剥片石器類のうちⅤ、Ⅵ群土器の時期の墓塚にしばしば伴う棒状原石が1点出土している。礫石器では石斧が多く出土しており、台石は出土していない。

滝里16遺跡・17遺跡は遺構、遺物などに若干の違いはあるが共通性も多く、全体から得られる遺跡の性格は定住的な集落ではなく、キャンプサイトあるいは墓域などの場と思われる。（佐藤 剛）

2 基本土層

表 X-1 滝里16遺跡出土遺物一覧

時期	分類	数量	品名	時期	分類	数量	品名
遺跡(包込層)	遺跡(包込層)			遺跡(包込層)	遺跡(包込層)		
縄文早期 1層	136	石核	21	石核			
縄文前期 3層	136	石核	22	石核			
縄文中期 51	254	石核	7	石核			
縄文後期 15層	150	つまみ付ナイフ	6	石核	1		
縄文晩期 V部	14	ナイフ	25	石核	25		
縄文晩期 VI部		スレイバー	1	33	石核	25	
		石片	1	25	フレイク	1	1811
		石のめ		25	フレイク	42	
		石片製件に関するもの			加工品の見られるもの	6	
		たたき石	1	8	石製品	1	
		煮石	1	3	網・鏝	20	
		すり石	4	182			
合 計	511	602		11	1722		
土層合計	553			1912			
		合 計		2545			

表 X-2 滝里17遺跡出土遺物一覧

時期	分類	数量	品名	時期	分類	数量	品名
遺跡(包込層)	遺跡(包込層)			遺跡(包込層)	遺跡(包込層)		
縄文早期 1層	7	石核	64	石核			
縄文前期 3層		石核	69	石核			
縄文中期 51	352	石核	1	石核			
縄文後期 15層	447	つまみ付ナイフ	18	石核	1		
縄文晩期 V部	335	ナイフ	34	石核	1		
縄文晩期 VI部		スレイバー	17	石核	3		
		石片	39	フレイク	2747		
		石のめ		1	フレイク	72	
		石片製件に関するもの			加工品の見られるもの	14	
		たたき石	3	石製品			
		煮石	1	網・鏝	38		
		すり石					
合 計	0	818		0	206		2876
土層合計	818			2182			
		合 計		4000			

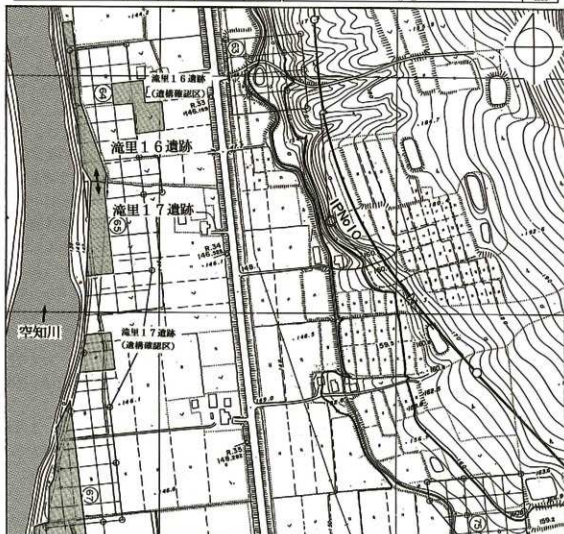


図 X-1 遺跡の位置

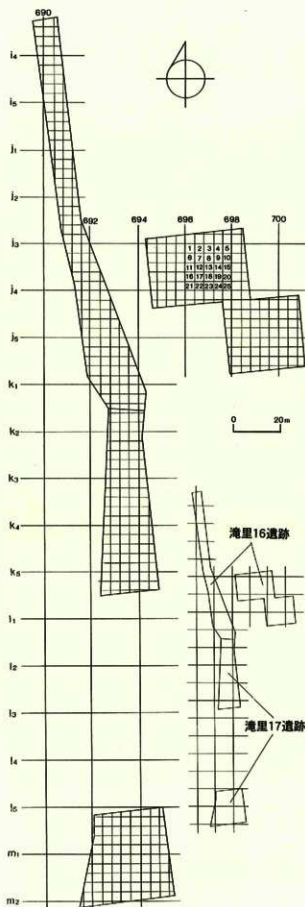


図 X-2 発掘区設定図及び調査の方法

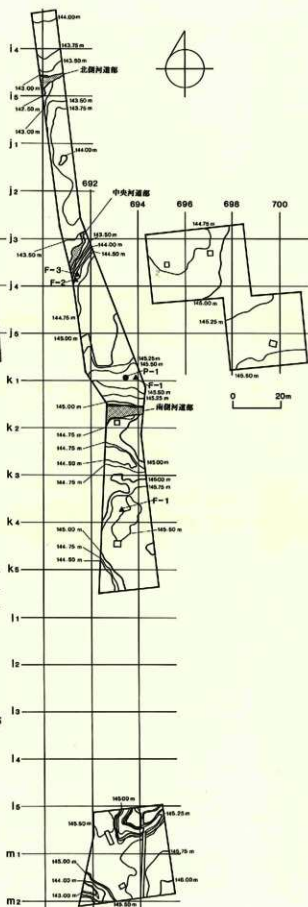


図 X-3 遺構位置図及び最終面地形

2 基本土層

基本土層は滝里16遺跡・17遺跡ともにほぼ共通しており、以下のとおりである。

I層：表土、耕作土、家などの攪乱及び埋土

遺物は出土していない。

I'層：心土破砕

II'層：心土破砕

II層：黒褐色(10YR 2/2)土 粒子細かい

遺物包含層である。滝里16遺跡では縄文時代早期～晩期、滝里17遺跡では縄文時代早期～続縄文時代の遺物が出土している。土壌、焼土が確認された。河道部では色調、土質から5層に分層できる。

II-a層：黒褐色(10YR 2/3)土 粒子細かい

遺物包含層である。遺物は少ない。

II-b層：暗褐色(10YR 3/3)土 粒子細かい

遺物包含層である。遺物は少ない。

II-c層：黒褐色(7.5YR 3/1)土 粒子粗い

遺物包含層である。遺物は少ない。焼土が確認された。

II-d層：にぶい黄褐色(10YR 4/3)砂質土

遺物包含層である。遺物は少ない。

II-e層：黒褐色(10YR 3/1)粘質土

遺物包含層である。遺物は少ない。焼土が確認された。

III層：暗褐色(10YR 3/3)土

IV層：暗褐色(10YR 3/4)砂質土 粒子粗い

V層：褐色(10YR 4/4)砂質土混じり礫

ほとんどが礫で構成される河川堆積物。河岸段丘を形成する層で、礫、砂質土、粘質土の互層である。

図示した土層断面図A-Bは段丘上の基本土層、C-Dは中央河道部、E-Fは滝里17遺跡の段丘上の土層、G-Hは北側河道部である。北側河道部は中央河道部と基本的には同一の堆積状況である。

A-B：滝里16遺跡・17遺跡ともに主たる遺物包含層であるII層は削平を受けており、層厚は不明である。III層は部分的に削平を受けているが、層厚は5～15cmである。IV層の層厚は10～25cmである。

C-D：滝里16遺跡中央河道部、北側河道部ともに、II層の上面は削平を受けているが、客土が盛られている。III層は粒子の細かい黒褐色土と粒子の粗い暗褐色土の互層である。II-a層、II-d層の層厚は、10～25cmである。II-b層は厚く部分的に30cm程度になる。II-e層は5cm程度である。

E-F：滝里17遺跡の段丘上では遺物包含層の大部分が削平を受けているが、III層は部分的に残っている。

G-H：南側河道部ではII層が部分的に残っており、III+IV層(III層にIV層がブロック状に混じる)が両端に残る。

(佐藤 剛)

3 遺構と遺構出土の遺物

滝里16遺跡では土壌1基、焼土3カ所が確認された。土壌1基と焼土1カ所は遺跡の南側河岸段丘上で、焼土2カ所は中央河道部で確認された。滝里17遺跡では、滝里16遺跡から続く遺跡の北側河岸段丘上で焼土1カ所が確認された。

(1) 土壌 (図X-5～6 図版X-3～4)

<滝里16遺跡>

P-1 (図X-5～6 図版X-3～4)

遺跡の南側河岸段丘上に位置する。Ⅲ層上面から遺物がまとまって出土し、周囲の包含層を精査したところ、Ⅲ層上面で黒褐色土の落ち込みを確認した。楕円形で長軸長が51cmと小型である。覆土は1層で、埋め戻しの可能性がある。遺構の上部は削平を受けており、周囲の包含層から同時期と考えられる土器 (図X-6-2) が出土していることなどから、図示した遺物の範囲までが遺構の範囲であったとも考えられる。

付近の包含層ではF-1が検出されており、P-1と関連する可能性がある。

覆土1層上面から深鉢 (1)、覆土中からスクレイパー (3)、フレイク (4)、周囲の包含層から小型の深鉢 (2)、破損した、もしくは未成品の石斧 (5)、破損したたたき石 (6)、台石片 (7) が出土している。

縄文時代中期後葉、柏木川式の新しい段階 (モコト式併行) の遺構と考えられる。

P-1 出土遺物 (1～7)

1、2はⅢ群b類土器。1は胴部が膨らむ中型の深鉢。胴部の縄文は2段LR原体。結束第2種 (上下同方向の撚り) が見られ、3～4単位が1回の施文単位と考えられる。施文方向は左から右の横位回転。2はほぼ完形に復元された小型の深鉢。口縁部の上面観は楕円である。口唇部は、竹管状工具による刺突が、やや外面側から斜めに口唇に沿って施される。底部は張り出す。外面は底部の裏も含め、全体になでにより縄文が消されている。胴部の縄文は2段LR原体。結束第2種 (上下同方向の撚り) が見られ、2～3単位が1つの施文単位と考えられる。施文方向は左から右の横位回転。底面にはLR原体による回転施文が見られる。3は剥片の測縁に刃部を持つスクレイパー (ⅢC4) である。4はフレイク (IXB) である。3、4は黒曜石製。5は短冊形の石斧 (ⅣA2) である。刃部を欠損しており、残存部に研磨は見られない。片岩製。6は偏平礫の周縁にたたき痕があるたたき石 (ⅤA2) である。両側縁からの打撃により長軸方向に割れている。砂岩製。7は礫の平坦部に使用痕がある台石片 (ⅤB1) である。砂岩製。

(佐藤 剛)

(2) 焼土 (図X-5 図版X-3)

<滝里16遺跡>

F-1 (図X-5)

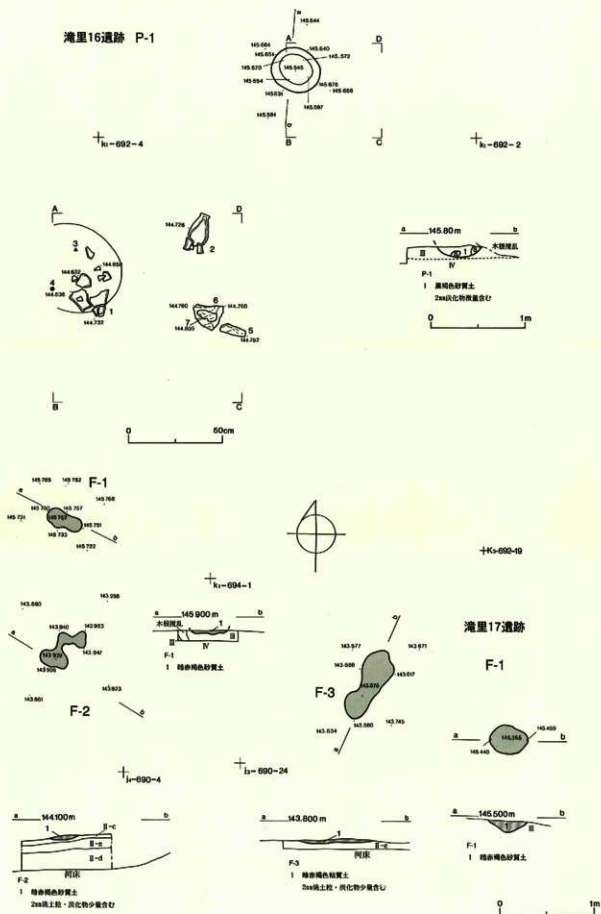
遺跡の南側河岸段丘上に位置する。Ⅲ層上面で確認した。焼成部のみ確認であるが、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚いたものと思われる。縄文時代の遺構と考えられる。

(佐藤 剛)

F-2 (図X-5)

中央河道部に位置する。Ⅱ-c層中位で確認した。灰部と焼成部を区別する事はできなかったが、下部が包含層と漸移的に変化していることから、その場で焚かれたと思われる。縄文時代の遺構と考えられる。

(佐藤 剛)



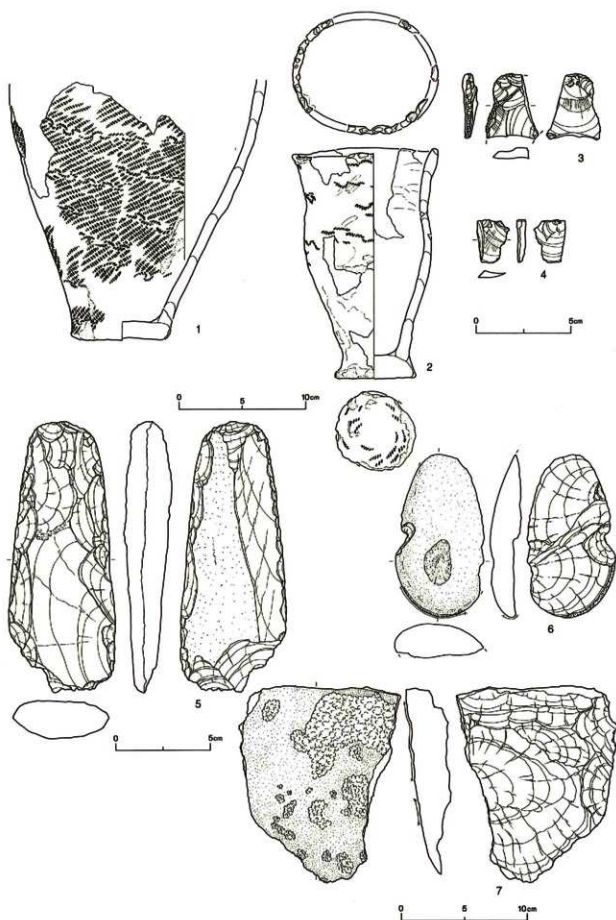


図 X-6 滝里16遺跡P-1 出土遺物

F-3 (図X-5)

中央河道部に位置する。Ⅱ-e層上面で確認した。灰部と焼成部を区別する事はできなかったが、下部が包含層と漸移的に変化している事から、その場で焚かれたと思われる。縄文時代の遺構と考えられる。(佐藤 剛)

<滝里17遺跡>

F-1 (図X-5 図版X-3)

滝里16遺跡から続く遺跡の北側河岸段丘上に位置する。Ⅲ層上面で確認した。覆土が焼成部のみの確認であり、遺構の下部が包含層と漸移的に変化している事から、その場で焚いたものと思われる。縄文時代早期～統縄文時代の遺構と考えられる。(酒井秀治)

4 包含層出土の遺物

(1) 滝里16遺跡出土の土器 (図X-7～8 図版X-5)

包含層から602点の土器が出土している。出土した土器には縄文時代早期 (I群)、中期 (Ⅲ群)、後期 (Ⅳ群)、晩期 (Ⅴ群)に属するものがある。遺構ではP-1からⅢ群土器が51点出土しており、遺跡全体では653点出土した。Ⅱ群土器、Ⅵ群土器は出土しなかった。包含層の残りの良い遺跡南側の台地上からの出土が多い。しかし、比較的良好な堆積状態の北側河道部、中央河道部からの出土量は少ない。

I群土器 (1～4)

124点出土している。1～3はI群a類土器。沼尻式 (住吉町式の新しい段階も含む) 土器の胴部である。貝殻腹縁圧痕文により重菱形の文様が施文される。1には棒状工具による押し引きによって短刻線文が縦に施文される。4はI群b-4類土器。東側路Ⅳ式土器の胴部である。丸みがあるため、底部付近と考えられる。

Ⅲ群土器 (5～9・13)

254点出土している。5はⅢ群a類土器。円筒土器上層式の胴部である。縄文は単節L原体による斜位回転施文で、縦走する。6、7～9、13はⅢ群b類土器。6は柏木川式の古い段階の口唇部である。細い貼付け上に無節R原体による押圧がある。縄文は貼付け前と口縁部外面にL原体による横位回転施文である。7は柏木川式土器の新しい段階である。垂下する貼付けの上部の口唇部上にはさらに貼付けがなされ、縦にL原体による押圧がある。口唇部外面には2条の貼付けがあり、貼付け上と口縁部外面に半載竹管状工具による2条1組 (同時ではない) の押し引き文が施される。口縁部内部にはR原体の3条1組を意識した押圧がある。8は口縁部破片である。摩滅が激しい。口唇部は角張る。ややくびれる部分に棒状工具による斜め下方からの刺突がみられる。9は胴部破片である。摩滅が激しく、節は観察できない。横位回転施文の可能性が高いことから、R原体による羽状縄文である。13は胴部破片である。縄文は単節L原体による横位回転施文である。無文部がみられる。

Ⅳ群土器 (10～12、14～15)

150点出土している。10～12、14～15はⅣ群a類土器。余市式土器である。いずれも胎土に滑石を含む。10は口唇部外面に1条の貼付けがあり、貼付け後に縄文を施している。縄文は単節R原体による横位回転施文である。口唇部上に単節R原体による回転施文が施される。11は口縁部に近い胴部破

片である。器面は摩滅が激しい。輪積痕が明瞭に残る。L R 原体による横位回転施文である。12は胴部破片。外面は摩滅が激しい。外面に幅広く偏平な1条の貼付けがある。貼付け後に縄文が施文される。R L 原体による横位回転施文である。胎土は砂を多く含む。14は底部破片である。R L 原体による横位回転施文である。細かい滑石を多く含む。15は底部破片である。L R 原体による横位回転施文である。胎土は砂を多く含む。砂粒の剥落の大きさから滑石を含む可能性がある。

V 群土器 (16~18)

74点出土している16、17、18はV群c類土器。縄文はすべてL R 原体による横位回転施文である。細かい滑石を含む。16は口縁部破片である。17は、横走する櫛歯状工具による文様と綾線文がみられる。縄文施文後に文様が施される。18は断面U字状の工具による2条の横走沈線がある。縄文施文後に文様が施される。

(佐藤 剛)

(2) 滝里17遺跡出土の土器 (図X-9・10 図版X-9)

818点出土している。縄文時代早期(I群)・中期(Ⅲ群)・後期(Ⅳ群)・晩期(V群)・統縄文時代(VI群)に属するものがある。主体となるのは後期(Ⅳ群)のものである。出土した土器のほとんどはI層からの出土である。

I 群土器

7点出土している。かすかに残る文様からI群b類土器に分類したが、V群の可能性もある。胴部破片が出土している。小破片ばかりであり、磨滅も激しいため図示しなかった。

Ⅲ 群土器 (図X-10-4 図版X-9)

32点出土している。そのほとんどが胴部破片で器形が知られるものはない。胎土はいずれも砂粒や石英などを多く含む磨滅が激しい。4はⅢ群b類に分類される。口唇部は角形で口縁部には貼付帯が施される。直下には円形刺突文が施される。

Ⅳ 群土器 (図X-9-1~3・図X-10-10~12 図版X-9)

a類とb類に属するものがあり、449点出土している。ほとんどが胴部破片であり、器形が知られるものは少ない。胎土は砂粒や石英を含むものが多いが、滑石を含むものも出土している。

a 類 (5~7)

胴部の破片で小破片のものが多く、全体の器形が知られるものはない。胎土には砂粒や石英を多く含む、磨滅が激しいものが多い。

5~7は同一個体で余市式に相当するもの。器面にはR L とL R の原体による羽状縄文が施されている。胎土は他のものとは異なり滑石が多く混入し、焼きはよい。5は口縁部。口唇は角形。6・7は偏平で幅の狭い貼付帯がある。貼付帯上にも縄文が施される。8は偏平で幅の狭い貼付帯がある。胎土には砂粒、石英が混入する。9は底部破片。底部がわずかに張り出す。胎土は石英が含まれず、径5mmほどの小砂利が混じる。磨滅が激しい。

b 類 (1~3・10~12)

これらは小砂利の混じる特徴的な胎土と焼成から、a類とは明らかに区別できる。以下、復元土器、拓本土器の順に説明をする。

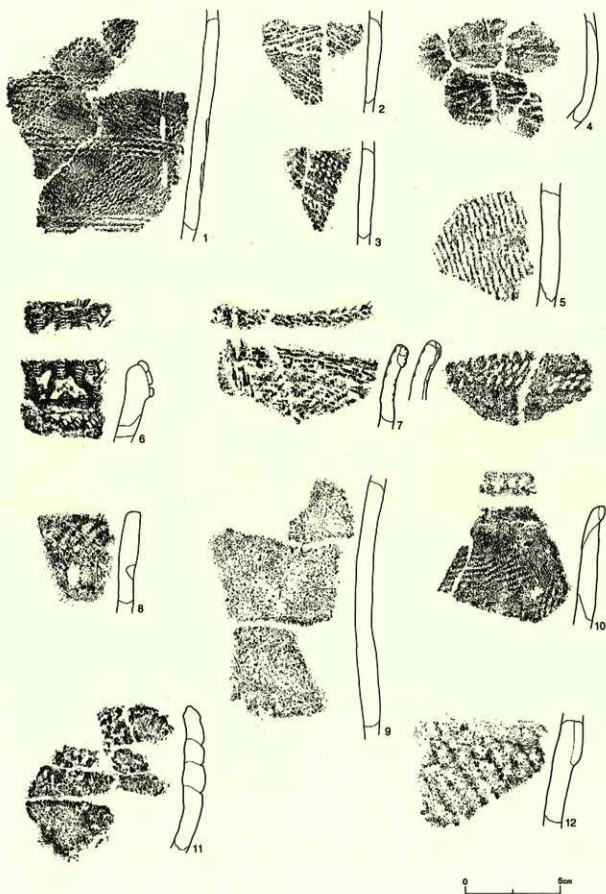


図 X-7 滝里16遺跡包含層出土土器(1)

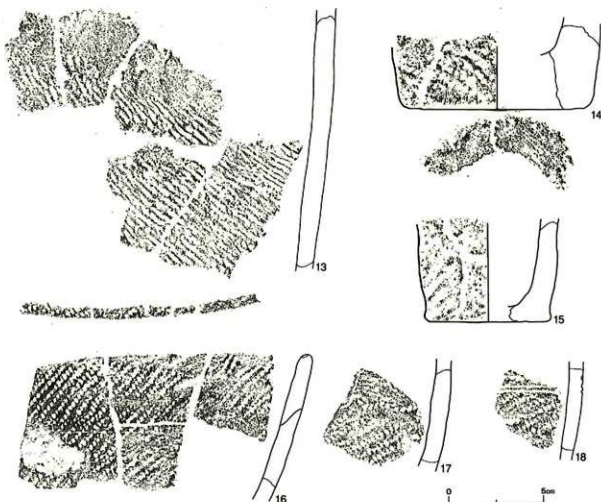


図 X-8 滝里16遺跡包含層出土土器(2)

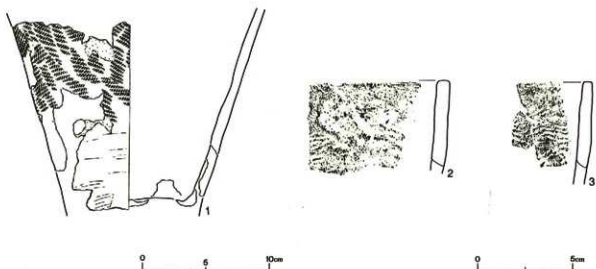


図 X-9 滝里17遺跡包含層出土土器(1)

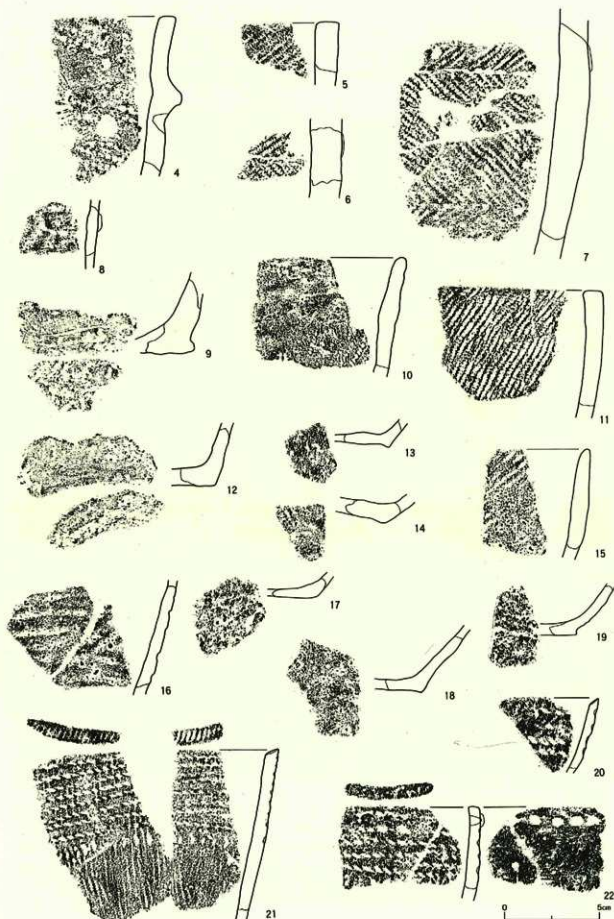


図 X-10 滝里17遺跡包含層出土土器(2)

1は手稲式に相当するもの。2・3は1と同一個体で口縁部にあたる。口唇部は角形である。1は底面が剥離しているため底部の形状は不明である。器形は底部から開き気味に立ち上がる。器面には撚りのゆるいLR原体による縄文が施されている。胎土は径3mmほどの小砂利が混じり、焼きはよい。色調は赤茶褐色をしている。

10は無文のものである。口唇部は丸みを帯びる。胎土からここに分類した。11は縄文のみのもの。口唇は丸みを帯びた角形。LR原体による縄文が施されている。口唇部および内面にはみがき調整が施されている。焼きはよい。12は底部破片。平底で開き気味に立ち上がる。胎土の色調は灰白色である。

V 群土器 (15~19)

325点出土している。磨減が激しいものや小破片が多く、文様が判別できないものが多かった。縄文のみを施された胴部破片はVI群のものと判別が困難なため、便宜的にV群で集計している。V群土器はすべてV群c類土器である。胎土は砂粒や石英を多く含む。

15は縄文のみが施された口縁部破片。口唇部は丸みを帯びている。磨減が激しい。16は平行沈線文が施される胴部破片。17~19は底部破片。18は上げ底気味である。VI群に含まれる可能性がある。19は底面が外に張り出す。

VI 群土器 (13・14・20~22)

7点出土している。胎土には砂粒や石英が含まれる。

20・21は深鉢形土器の口縁部。20の口唇部は切り出し形で縄圧痕が施される。口縁部にはLR原体による縄線文が施される。21の口唇部は切り出し形で、口唇にLR原体による縄文が施される。口縁部には8条のLR原体による縄線文が施され、その下には縄端が等間隔に押圧される。器面には縦走する縄文が施される。焼きはよい。13・14は上げ底の底部破片。

22はVI群b類土器。深鉢形土器の口縁部で口唇には縄圧痕が施され、口縁部にはIO突瘤文とLR原体による縄線文が施される。

(酒井秀治)

(3) 滝里16遺跡出土の石器等 (図X-11~15 図版X-6~8)

石器265点、フレイクチップ等1,647点の合計1,912点が出土した。

I 群 石鏃・石槍 (1~24)

A 類 石鏃 (1~6)

1は長身(A2類)である。4は薄身で柳葉形(A3a類)である。2、3は三角で凹基(A4b類)である。形態と作りから縄文時代前期のII群a類土器の時期の可能性が高い。5、6は有茎で凹基(A5b類)である。5の石材は黒曜石で、白滝村十勝石沢川最上流部左岸で産出する(O R-T₂、木村 1998ほか)いわゆる“梨肌”に類似している。

B 類 石槍または両面加工のナイフ (7~24)

7~22は有茎(B1類)である。10、15は左右対称で、それ以外は多少の差はあるが、非対称となる。22は製作の段階から左右非対称である。12は他と比較して薄く精巧な造りをしている。19~21は先端部が短い。形態と作りから縄文時代中期後半III群b類土器もしくは縄文時代後期前葉IV群a類土器の時期の可能性が高い。23、24は木葉形(B3類)である。23、24は左右対称である。

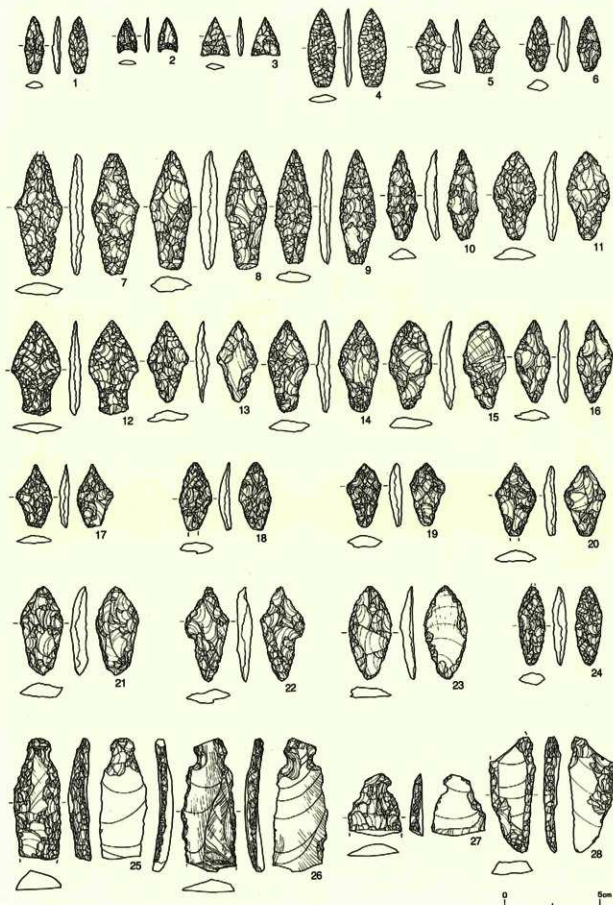


図 X-11 滝里16遺跡包含層出土石器等(1)

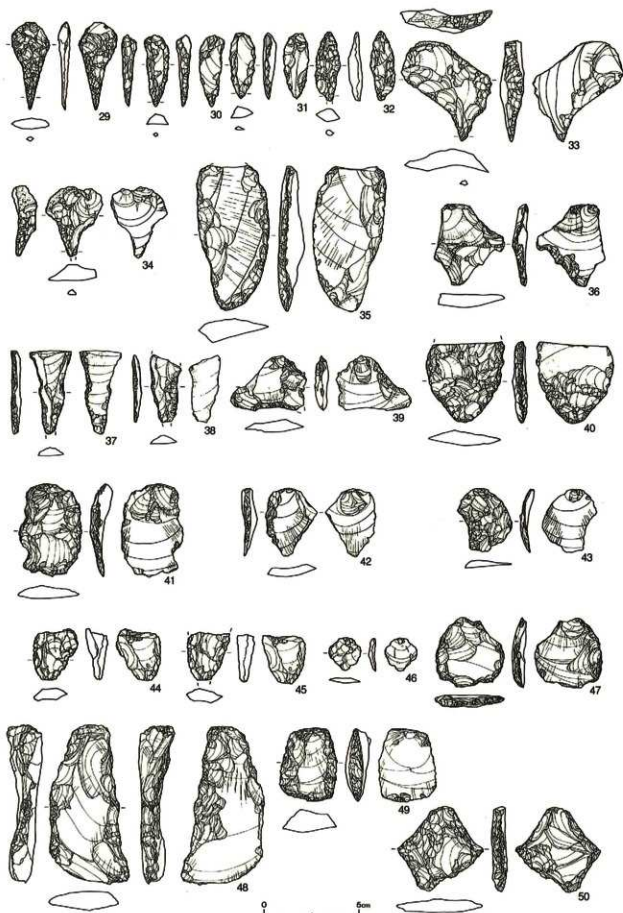


図 X-12 滝里16遺跡包含層出土石器等(2)

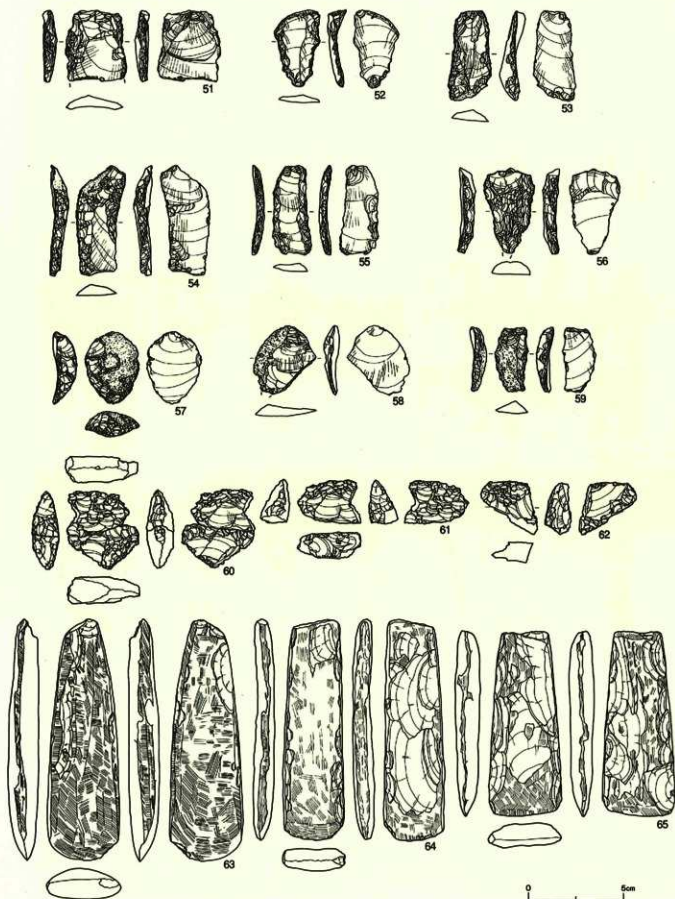


図 X-13 淹里16遺跡包含層出土石器等(3)

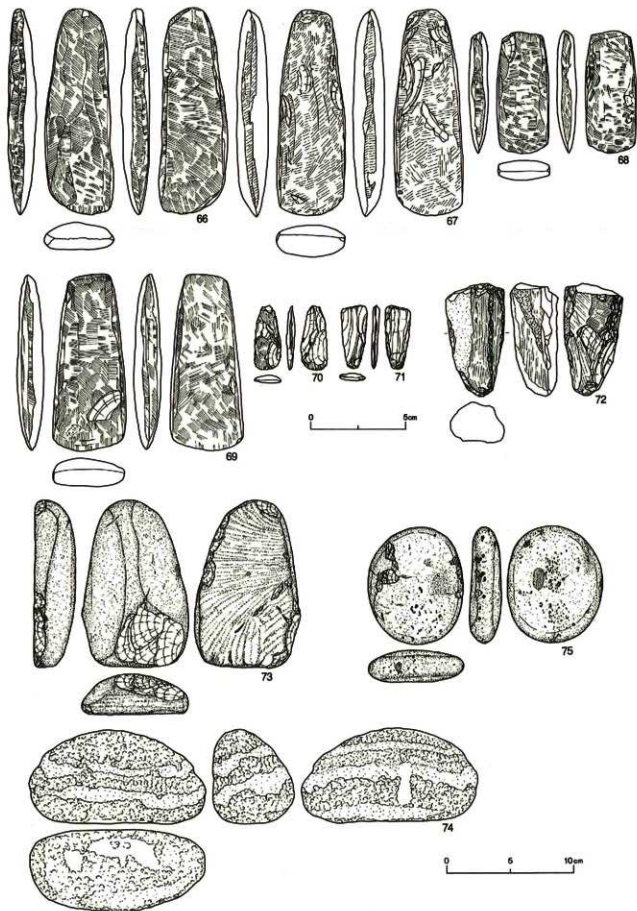


図 X-14 滝里16遺跡包含層出土石器等(4)

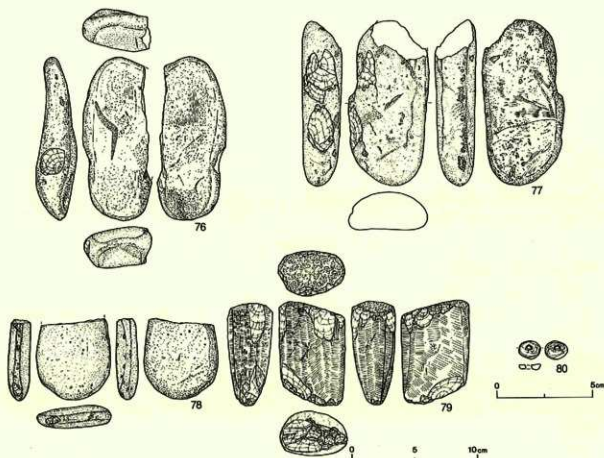


図 X-15 滝里16遺跡包含層出土石器等(5)

I 群 石錐 (29~34)

A 類 石錐 (29~34)

29~32は全体に二次加工が施されている (A 2 類)。33、34は剥片の一部に機能部が作り出されている (A 3 類)。29~31は、先頭部付近を加工しそのまま先細りにするものである。29の先頭部の作り出しが長い。32~34は先頭部と柄部が明瞭に分かれる。34は転礫を素材とし、原石面を残す。

II 群 ナイフ・スクレイパー類 (25~28、35~45、47~59)

A 類 つまみ付ナイフ (25~28)

25~28は縦長で片面加工のもの (A 1 類)。石材は25が光沢の無い褐色の頁岩、26が乳白色のメノウ質頁岩、28は乳白色の頁岩である。25、27は刃部加工の剥離が片面全体におよんでいる。26、28は刃部が急角度をなす。

B 類 ナイフ類 (35、37、39~41、44)

35~44は B 2 類である。35は比較的大きな剥片素材から製作されている。40は欠損しており柄部など詳細は不明であるが、他と比較して薄く精巧な作りをしている。44は B 2 類の接合資料である。45、

46が接合している。石材は黒曜石で、いわゆる“梨肌”に類似している。46の調整剥片は縁辺からの打撃による平坦剥離により生じている。

C類 スクレイパー (36、38、42、43、47~59)

42、47は円形で周縁に刃部を持つもの(C2類)。48~55は剥片の側縁に刃部を持つもの(C4類)。48、53は一部に原石面を残す。49、54は一部に風化面を残す。50の石材は球顆跡が残り、細かい気泡がすじ状に入り、置戸町置戸産の可能性がある。38、56は下端に尖る部分を持つ(C5類)。56は38に比べ、幅が広い。43はえぐり込みを持つ(C6類)。刃部が内湾し、精巧な作りをしている。36、39、42、57~59は素材の形状をあまり変えていない(C7類)。57~59は一部に原石面を残す。

IV群 石斧 (63~72)

A類 磨製石斧 (63~69)

63~69は短冊形(A2類)である。擦り切り技法によるものはない。刃部は片刃である。刃部の形態は円刃もしくは偏刃である。63、66~69は全面が丁寧に研磨されている。

B類 石のみ (70、71)

70は刃部と片面、71は刃部のみの研磨である。

C類 石斧製作に関わるもの (72)

72は研磨石材(C1類)である。厚手で、複数回擦り込まれている。

V群 たたき石・台石類 (75~79)

A類 たたき石 (76~79)

76、77、79は棒状礫の端部にたたき痕がある(A1類)。75、78は偏平礫の周縁にたたき痕がある(A2類)。

VI群 すり石・石皿 (73、74)

73は偏平礫の側縁を擦ったもの(A2類)。側縁と裏面の平坦部を使用している。74は北海道式石冠の未製品である。全面に敲打痕が残る。

石製品 (80)

80は玉の未製品である。いわゆる“虫喰い石”を擦り、平玉状にしている。孔は未加工である。

(佐藤 剛)

(4) 滝里17遺跡出土の石器等 (図X-16・17 図版X-10・11)

石器394点、フレイクチップ等2,788点の合計3,182点が出土した。

石鏃 (1~16)

64点出土した。有茎鏃が30点で約半数を占める。すべて黒曜石製。8・14は花十勝といわれる黒曜石を使用している。1~5は柳葉形(IA3a)のもの。6~9は凹基の三角鏃(IA4b)。9は主剥離面を残す。10~15は有茎鏃。10~12は平基(IA5a)のもの。10は再調整により機能部が短くなっている。12は刃部が内湾する。13~15は凸基(IA5c)のもの。13は主剥離面を残す。16は正菱の菱形鏃(IA6a)である。左右が非対称になっている。

石槍または両面加工のナイフ (17~31)

69点出土した。破片を除くと有茎のものが23点で約半数を占める。すべて黒曜石製。19・22は花十勝といわれる黒曜石、23は粒果の多い黒曜石、26は濁った透明感のない黒曜石を使用している。17~21は有茎(IB1)のもの。17は返しが不明瞭で五角形に見える。基部の端部には原石面が残る。19は基部の方が長い。尖頭部を再調整した可能性がある。20は左側刃部に原石面が残り、主剥離面が残

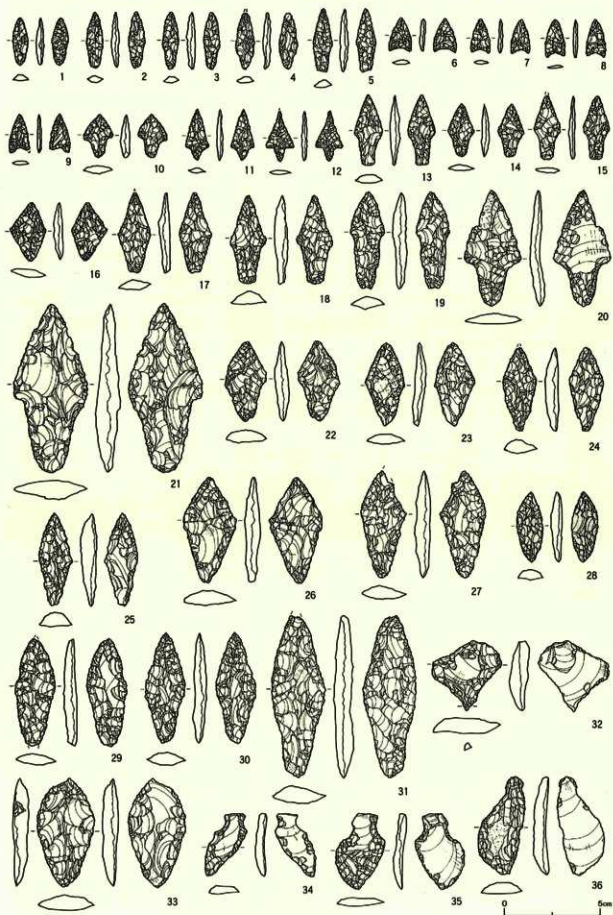


図 X-16 滝里17遺跡包含層出土石器等(1)

る。22～27は菱形（ⅠB2）のもの。24・25は器厚が厚く、断面が三角形の形状をしている。28～31は木葉形（ⅠB3）のもの。28は被熱したものを表面の周縁のみ再加工を施して刃部を作出したもの。29は主剥離面が残り、裏面は基部と周縁のみの加工である。

石鏃（32）

1点出土した。32は剥片の一部に片面のみ加工を施し機能部を作出したもの（ⅡA3）。黒曜石製。

ナイフ類（33）

34点出土した。破片が多いがナイフ類が11点でほとんどを占める。すべて黒曜石製。33はナイフ類（ⅢB2）。両端に原石面を残し、側縁を加工して刃部を作出している。裏面には主剥離面が残る。

つまみ付きナイフ（34～38）

18点出土した。縦形で片面加工のもの（ⅢA1）が出土している。黒曜石製が12点、頁岩製が5点、安山岩製が1点である。黒曜石製のものは調整が雑なものが多い。34は黒曜石製。つまみ部を錯向剥離によって作出している。35・37・38は頁岩製。35は先端部の刃部や剥離痕が磨滅していることから石鏃として使用されていた可能性がある。37・38は明確なつまみ部が作出されていないが、形態的な特徴からつまみ付きナイフとした。36は安山岩製。表面が風化によって茶褐色になっている。

スクレイパー（39～42）

77点出土した。素材の形状を変えないものが40点でもっとも多い。頁岩製が1点、あとは黒曜石製である。39～41は側縁に刃部を作出したもの（ⅢC4）。39は下端部に原石面を残す。40は四側面に刃部を作出している。42は剥片の形状を変えずに刃部を作出したもの（ⅢC7）。

石斧・石のみ（43～47）

石斧は38点、石のみは1点出土した。片岩製と泥岩製がある。片刃の円刃が多い。43は石のみ（ⅣB）。剥離成形の後全面を磨いて調整している。片刃の平刃である。44～46は短冊形の石斧（ⅣA2）。片岩製。剥離成形の後、全面を磨いて調整している。片刃の円刃である。鑢は明瞭である。47は撮形の石斧（ⅣA1）である。剥離成形の後全面を磨いて調整している。両刃気味の円刃である。

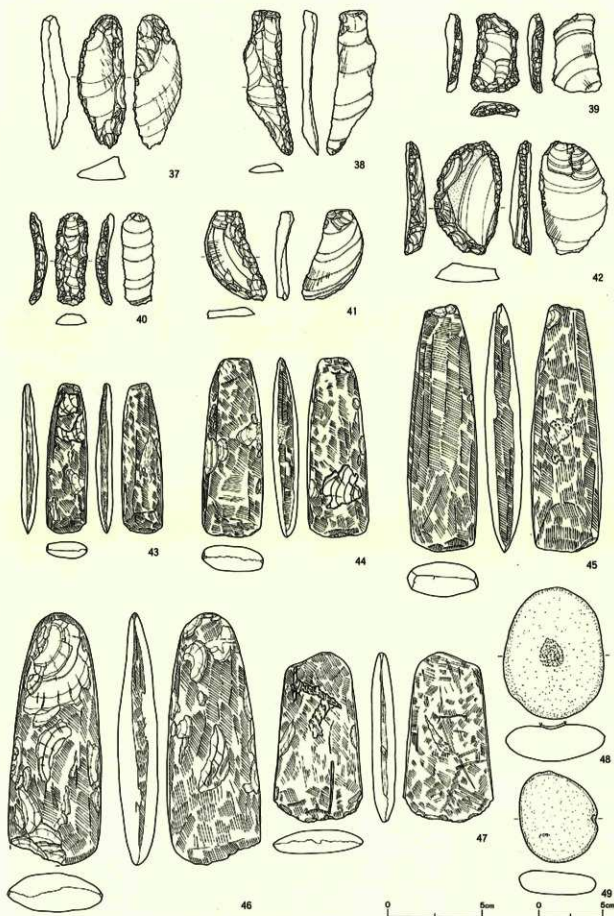
たたき石（48）

3点出土した。すべて砂岩製。48は扁平礫の腹面にたたき痕のあるもの（ⅤA3）。

石鏟（49）

1点出土した。砂岩製。打ち欠きが1か所のもの（ⅥA2）。

（酒井秀治）



図X-17 滝里17遺跡包含層出土石器等(2)

4 包含層出土の遺物

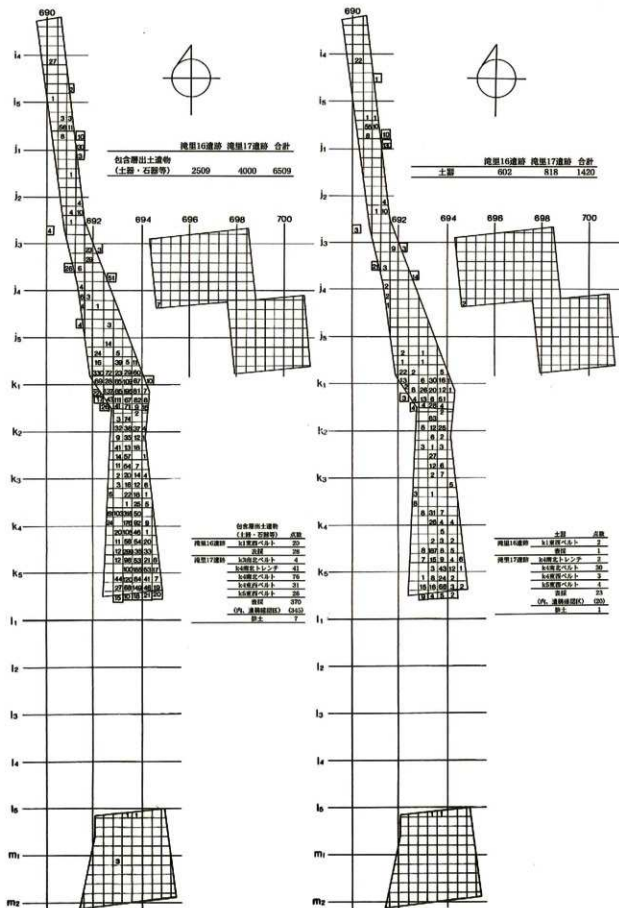


図 X-18 包含層出土遺物分布(1)

4 包含層出土の遺物

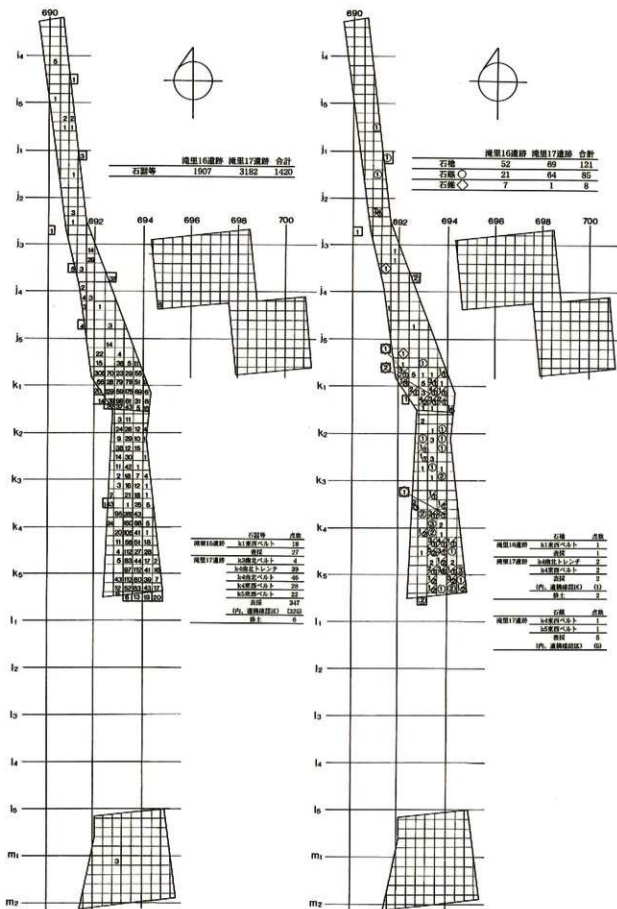


圖 X-20 包含層出土遺物分布(3)

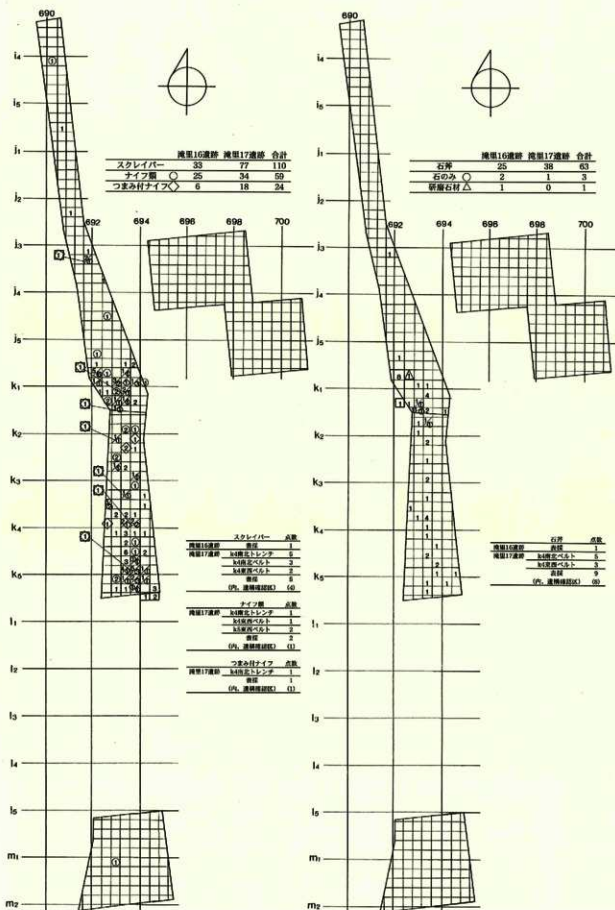


図 X-21 包含層出土遺物分布(4)

4 包含層出土の遺物

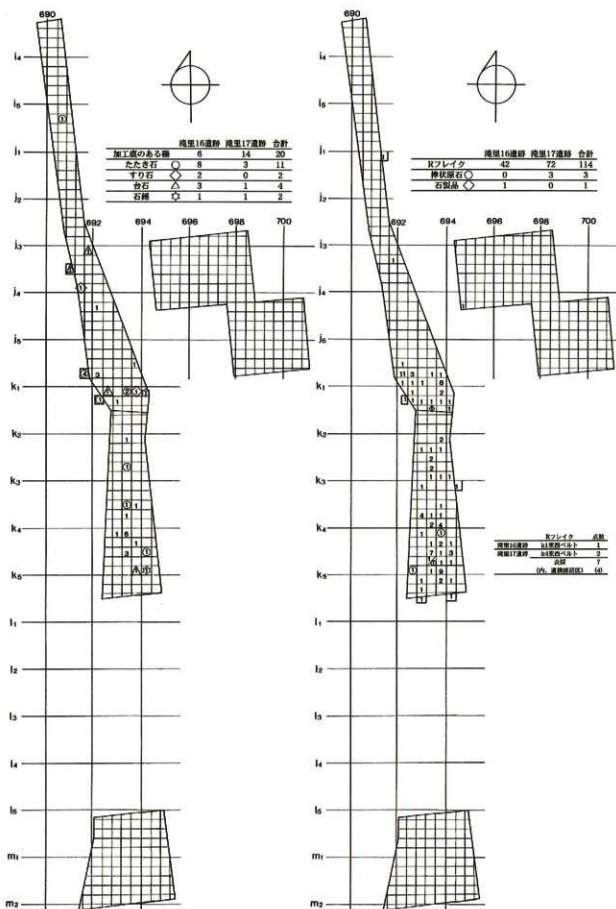
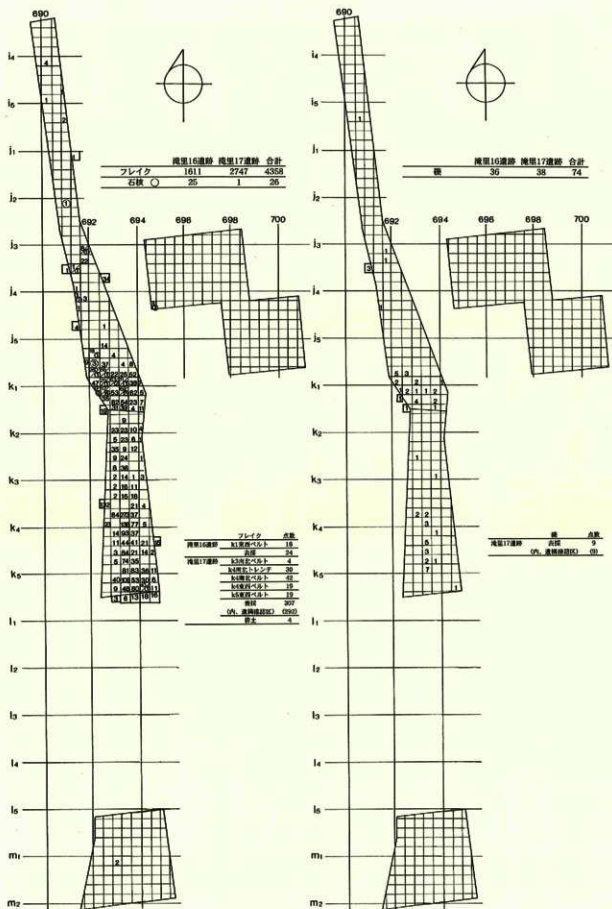


図 X-22 包含層出土遺物分布(5)



遺構一覧表・遺物一覧表

表X-3 浅埋16遺跡遺構概観一覧 (P)

遺構名	位置	規模(開口部:長軸×短軸/幅或壁:長軸×短軸/厚さ) m	平面形状	長軸方向	埋没部の深さ(m)	確認層位
P-1	北-602-24	0.51×0.46/0.36×0.29/0.14	横内形	N57°、0°W	145.678	埋土上面

表X-4 浅埋16遺跡遺構概観一覧 (P)

遺構名	位置	規模(長軸×短軸/深さ) m	埋没部の深さ(m)	確認層位
P-1	北-602-2-35	0.38×0.20/0.04	145.732m	埋土中位
P-2	北-602-0-23	0.55×0.34/0.04	143.953m	北-c層中位
P-3	北-602-0-19	0.79×0.33/0.04	143.580m	北-e層下位

表X-5 浅埋17遺跡遺構概観一覧 (P)

遺構名	位置	規模(長軸×短軸/深さ) m	埋没部の深さ(m)	確認層位
P-1	北-602-1-19	0.42×0.30/0.12	145.490m	埋土上面

表X-6 浅埋16遺跡遺構出土遺物一覧

遺物	土層	スランバー	石片	たき石	台石	フレイク	合計
P-1	61	1	1	1	1	1	56
合計	61	1	1	1	1	1	56

表X-7 浅埋16遺跡遺構出土陶磁器類一覧

図番	遺構番号	遺物番号	出土層位	分類	図版番号	備考
X-6-1	P-1	4	埋土1層	皿b	X-4-1	接合21点
X-6-2	P-1	3	埋土上面	皿b	X-4-2・3	接合21点 復元

表X-8 浅埋16遺跡遺構出土陶磁器類一覧

図番	遺構名	遺物番号	層位	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×厚さ(mm)	重量(g)	石	図版番号	備考
X-6-3	P-1	2	埋土上面	皿C4	(3.5)×2.8×8	(5.3)	灰緑色	X-4-4	
X-6-4	P-1	1	埋土上面	皿B	2.3×1.7×5	1.5	灰緑色	X-4-4	
X-6-5	P-1	6	埋土上面	皿A2	1.43×5.6×2.6	231.5	砂岩	X-4-4	
X-6-6	P-1	5	埋土上面	皿A2	1.29×7.0×(2.5)	(244.0)	片岩	X-4-4	
X-6-7	P-1	7	埋土上面	皿B1	1.47×1.27×3.5	750.0	砂岩	X-4-4	

表X-9 浅埋16遺跡包含層出土土器一覧

出土地	時期	早期	前期	中期	後期	晩期	縄文	合計
I層	分類	I群	II群	III群	IV群	V群	VI群	
I層	21	0	62	6	62	0	0	151
II層	94	0	188	134	11	0	0	417
III層	0	0	3	7	1	0	0	11
IV層	15	0	0	3	0	0	0	18
V層	0	0	1	0	0	0	0	1
VI層	4	0	0	0	0	0	0	4
合計	124	0	254	150	74	0	0	602
遺跡(P-1)	0	0	51	0	0	0	0	51
合計	124	0	305	150	74	0	0	653

表X-10 浅埋17遺跡包含層出土土器一覧

出土地	時期	早期	前期	中期	後期	晩期	縄文	合計
I層	分類	I群	II群	III群	IV群	V群	VI群	
I層	7	0	31	330	301	6	0	675
II層	0	0	0	102	19	1	0	122
III層	0	0	0	15	3	0	0	18
トレンチ	0	0	0	0	2	0	0	2
ベルト	0	0	1	0	0	0	0	1
小計	7	0	32	447	325	7	0	818
遺構	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	7	0	32	447	325	7	0	818

表X-11 浅埋16遺跡包含層出土石器等一覧

遺物名	分類番号	点数	遺物名	分類番号	点数
石 器	IA2	1	つまみ付ナイフ	IIA1	6
	IA3a	2	ナイフ	IIA2	16
	IA3c	1		IIA3	4
	IA4a	1	スクレイパー	IIB2	1
	IA4b	3		IIC2	1
	IA4c	3		IIC4	21
	IA5c	2		IIC5	2
	IA5b	1		IIC6	1
	IA5	7	石 斧	IIC7	13
	IB1	49		IIA2	19
	IB3	3		IIA3	1
	IB2	13		IIA8	5
	IA2	4	石のみ	IIB	2
	IA3	3	石片製作に関するもの	IIC1	1
				皿	1
合計					1907

表X-12 浅埋17遺跡包含層出土石器等一覧

遺物名	分類番号	点数	遺物名	分類番号	点数	遺物名	分類番号	点数
石 器	IA3a	5	つまみ付ナイフ	IIA1	10	石 斧	IIC8	20
	IA4a	3		IIA8	8	石のみ	IIB	1
	IA4b	9	ナイフ	IIB1	1	たき石	VA1	1
	IA5a	13		IIB2	11		VA3	1
	IA5c	17		IIB3	22		VA8	1
	IA6a	1	スクレイパー	IIC2	1	台 石	VB1	1
	IA7a	2		IIC4	16	石 鉢	VA2	1
	IA8	14		IIC5	1	石 板	IA1	1
	IB1	23		IIC7	40	原 石	IA2	3
	IB2	13		IIC8	19	フレイク	IB	2747
	IB3	9	石 斧	IIA1	1	Rフレイク	XA	72
	IB8	24		IIA2	7	加工面のある物	XB	14
	IA3	1		IIA8	10			36
合計								3182

表X-13 流里16遺跡包含出土土器類土器一覧

図番	発掘区	遺物番号	層位	分類	図原番号	備考	図番	発掘区	遺物番号	層位	分類	図原番号	備考
X-7-1	J5-690-5	11	表II-d	I	X-5	接合4点	X-7-11	K1-692-14	2	II	IV	X-5	接合7点 磨石混入
X-7-2	J4-690-1	1	I	I	X-5	接合5点	X-7-12	J5-692-20	1	II	IV	X-5	接合5点
X-7-3	"	1	I	I	X-5	接合2点	X-8-13	J5-692-16	1	II	III	X-5	接合5点
X-7-4	J5-690-12	1	II	I	X-5	接合6点	X-8-14	K1-692-3	1	II	IV	X-5	接合2点
X-7-5	J5-692-1	1	II	II	X-5		X-8-15	"	1	II	IV	X-5	接合3点 磨石混入?
X-7-6	J5-692-21	2	II	II	X-5		X-8-16	J5-692-24	3	I	V	X-5	接合4点
X-7-7	J5-692-24	1	I	II	X-5	接合2点	X-8-17	"	3	I	V	X-5	
X-7-8	J3-692-1	1	I	II	X-5		X-8-18	"	3	I	V	X-5	
X-7-9	J5-690-24	1	II	II	X-5	接合3点							
X-7-10	K1-692-14	2	II	IV	X-5	接合2点 磨石混入							

表X-14 流里17遺跡包含出土土器類土器一覧

図番	発掘区	遺物番号	層位	分類	図原番号	備考	図番	発掘区	遺物番号	層位	分類	図原番号	備考
X-9-1	K4-692-14	1	I	IV	X-9-1	接合41点 焼瓦	X-10-10	K1-692-24	1	II	IV	X-9-1	
X-9-2	"	1	I	IV	"	接合3点	X-10-11	K2-692-14	1	II	IV	"	
X-9-3	"	1	I	IV	"	接合3点 焼瓦・磨石	X-10-13	K4-692-20	2	I	VI	"	
X-10-4	K3-692-19	1	I	IV	"	接合3点	X-10-14	K3-692-26	4	I	VI	"	
X-10-5	K4-692-14	2	I	IV	"	接合3点	X-10-15	K5-692-13	1	I	V	"	
X-10-6	"	2	I	IV	"	接合3点	X-10-16	K2-692-19	1	II	V	"	接合2点
X-10-7	"	2	I	IV	"	接合3点	X-10-17	K1-692-16	2	II	V	"	
X-10-8	K3-692-19	1	II	IV	"	接合3点	X-10-18	K5-692-8	2	I	V	"	
X-10-9	K1-692-24	1	II	IV	"	接合3点	X-10-19	K4-692-19	1	II	V	"	接合2点
							X-10-20	K2-692-19	3	I	VI	"	
							X-10-21	K3-692-21	1	I	VI	"	接合3点
							X-10-22	K2-692-14	2	II	VI	"	

表X-15 流里16遺跡包含出土土器類土器一覧

図番	発掘区	遺物番号	層位	分類	図原番号	分断番号	長さ(mm)×幅(mm)×厚さ(mm)	重量(g)	石材	図原番号	備考
X-11-1	J5-692-13	2	II	石版	I A 2	1	311×11×4	1.0	黒曜石	X-6-1	
X-11-2	K1-692-4	3	II	石版	I A 4 b	1	18×10×2	0.4	黒曜石	X-6-1	
X-11-3	J5-690-13	2	II	石版	I A 4 b	2	21×15×3	0.7	黒曜石	X-6-1	
X-11-4	J1-690-13	1	I	石版	I A 3 a	1	42×3×4	2.0	黒曜石	X-6-1	
X-11-5	J5-692-21	3	II	石版	I A 5 c	2	29×12×6	1.3	黒曜石	X-6-1	
X-11-6	K1-692-12	2	II	石版	I A 5 c	2	29×12×6	1.6	黒曜石	X-6-1	
X-11-7	K1-692-8	10	I	石版	I B 1	6	42×25×7	8.7	黒曜石	X-6-1	
X-11-8	J3-690-10	3	II-c	石版	I B 1	6	32×22×10	10.7	黒曜石	X-6-1	
X-11-9	J4-692-17	1	I	石版	I B 1	6	41×19×6	6.6	黒曜石	X-6-1	
X-11-10	J5-692-20	4	II	石版	I B 1	4	48×16×6	3.9	黒曜石	X-6-1	
X-11-11	K1-692-8	2	II	石版	I B 1	4	48×23×7	6.1	黒曜石	X-6-1	
X-11-12	J2-690-16	3	II	石版	I B 1	5	50×27×6	5.3	黒曜石	X-6-1	
X-11-13	K1-692-8	19	II	石版	I B 1	4	43×22×6	3.7	黒曜石	X-6-1	
X-11-14	表灰	5	I	石版	I B 1	4	49×22×6	5.3	黒曜石	X-6-1	
X-11-15	J5-692-16	7	II	石版	I B 1	4	47×22×6	5.9	黒曜石	X-6-1	
X-11-16	J3-690-5	8	II-c	石版	I B 1	4	44×19×6	3.6	黒曜石	X-6-1	
X-11-17	J5-692-21	6	II	石版	I B 1	3	34×19×5	2.4	黒曜石	X-6-1	
X-11-18	K1-692-8	9	I	石版	I B 1	3	36×17×6	(2.8)	黒曜石	X-6-1	
X-11-19	K1-692-13	9	I	石版	I B 1	3	34×18×6	3.0	黒曜石	X-6-1	
X-11-20	K1-694-11	1	I	石版	I B 1	3	37×21×6	(3.7)	黒曜石	X-6-1	
X-11-21	J5-692-18	1	II	石版	I B 1	4	47×23×8	7.8	黒曜石	X-6-1	
X-11-22	J5-692-23	6	I	石版	I B 1	5	50×23×8	6.1	黒曜石	X-6-1	
X-11-23	K1-692-4	19	I	石版	I B 3	5	50×23×6	6.4	黒曜石	X-6-1	
X-11-24	J5-692-23	1	II	石版	I B 3	4	42×14×7	3.4	黒曜石	X-6-1	
X-11-25	J5-692-19	1	II	つまみ付ナイフ	III A 1	(6.5)	7×24×10	(19.0)	貫石	X-6-1	
X-11-26	K1-692-4	6	II	つまみ付ナイフ	III A 1	7	7×29×10	16.6	貫石	X-6-1	
X-11-27	J5-692-24	9	I	つまみ付ナイフ	III A 1	(3.3)	27×7×6	(6.4)	貫石	X-6-1	
X-11-28	K1-692-9	4	I	つまみ付ナイフ	III A 1	(6.1)	24×7×7	(11.1)	メノウ質貫石	X-6-1	
X-12-29	J2-690-8	3	II	石版	III A 2	4	47×20×6	3.5	黒曜石	X-6-1	
X-12-30	J3-690-14	2	II-b	石版	III A 2	2	38×13×8	2.9	黒曜石	X-6-1	
X-12-31	J5-692-6	2	II	石版	III A 2	2	35×14×7	2.8	黒曜石	X-6-1	
X-12-32	K1-694-11	2	I	石版	III A 2	(3.7)	13×8	(2.5)	黒曜石	X-6-1	
X-12-33	J5-692-16	5	II	石版	III A 3	5	54×48×13	16.5	黒曜石	X-6-1	
X-12-34	K1-692-4	4	I	石版	III B 1	(3.8)	30×13	(7.0)	貫石	X-6-1	
X-12-35	K1-692-13	3	I	ナイフ	III B 2	(7.7)	39×15	(8.1)	黒曜石	X-7-1	
X-12-36	J4-690-1	3	I	スクレイパー	III C 7	4	44×37×8	8.1	黒曜石	X-7-1	
X-12-37	J3-690-10	7	II-b	ナイフ	III B 2	(4.5)	22×5	(3.6)	黒曜石	X-7-1	
X-12-38	J5-692-17	8	I	スクレイパー	III C 5	(3.6)	17×5	(2.3)	黒曜石	X-7-1	
X-12-39	J5-692-21	5	II	スクレイパー	III C 7	(2.9)	38×6	(6.4)	黒曜石	X-7-1	
X-12-40	K1-692-3	2	I	ナイフ	III B 2	(4.4)	41×8	(12.5)	黒曜石	X-7-1	
X-12-41	K1-692-4	20	I	ナイフ	III B 2	5	50×33×7	11.8	黒曜石	X-7-1	
X-12-42	K1-690-8	4	I	スクレイパー	III C 6	3	36×28×8	4.7	黒曜石	X-7-1	
X-12-43	K1-692-7	6	I	スクレイパー	III C 6	3	34×29×8	3.5	黒曜石	X-7-1	
X-12-44				接合資料		2	27×23×11	5.4	黒曜石	X-7-1	図X-12-45,46
X-12-45	J5-692-6	3	II	ナイフ片	III B 2	(2.5)	22×9	(0.8)	貫石	X-7-1	
X-12-46	J5-692-22	3	I	フレイク	III B	1	18×17×4	4.3	貫石	X-7-1	
X-12-47	J3-690-5	5	II-b	スクレイパー	III C 2	3	37×36×7	8.7	貫石	X-7-1	
X-12-48	J5-692-19	3	I	スクレイパー	III C 4	8	84×37×10	44.9	貫石	X-7-1	
X-12-49	J5-692-11	3	I	スクレイパー	III C 4	3	39×29×12	14.0	貫石	X-7-1	
X-12-50	J2-690-8	4	I	スクレイパー	III C 4	4	45×43×7	12.8	貫石	X-7-1	
X-13-51	K1-692-10	6	II	スクレイパー	III C 4	(3.8)	33×8	(9.2)	貫石	X-7-1	
X-13-52	J5-692-15	2	I	スクレイパー	III C 4	4	41×24×4	5.5	貫石	X-7-1	
X-13-53	J5-692-21	4	II	スクレイパー	III C 4	4	48×23×6	8.7	貫石	X-7-1	
X-13-54	J5-692-23	8	I	スクレイパー	III C 4	5	59×26×6	10.1	貫石	X-7-1	
X-13-55	K1-692-13	4	II	スクレイパー	III C 4	4	48×21×7	5.3	貫石	X-7-1	

図番	発掘区	遺物番号	部位	図名	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×厚さ(mm)	重量(g)	石材	図番	備考
X-13-66	J 5-690-12	21	石	スクレイパー	ⅢC5	45×27×7	8.7	黒曜石	X-7-1	図A10(埋)
X-13-67	J 5-692-16	33	石	スクレイパー	ⅢC7	38×28×13	11.3	黒曜石	X-7-1	
X-13-68	J 5-692-24	8	石	スクレイパー	ⅢC7	37×32×6	6.3	黒曜石	X-7-1	
X-13-69	J 5-692-25	6	石	スクレイパー	ⅢC7	35×18×7	4.3	黒曜石	X-7-1	
X-13-69	J 5-692-25	6	石	燧石	ⅢA1	42×39×15	18.9	黒曜石	X-7-1	図A10(埋)
X-13-61	J 5-692-23	13	石	石	ⅢA1	23×34×16	10.6	黒曜石	X-7-1	
X-13-62	K 1-692-5	3	石	フレイク	ⅢB	28×30×14	8.2	黒曜石	X-7-1	
X-13-63	K 1-692-12	3	石	石	ⅢA2	128×39×17	122.0	石	X-8-1	
X-13-64	J 3-690-5	14	石	石	ⅢA2	117×33×12	79.7	石	X-8-1	
X-13-65	K 1-692-14	3	石	石	ⅢA2	98×39×13	79.8	石	X-8-1	
X-14-65	J 5-692-16	38	石	石	ⅢA2	109×36×15	86.8	砂岩	X-8-1	
X-14-67	J 5-692-16	39	石	石	ⅢA2	109×37×17	110.9	緑色泥岩	X-8-1	
X-14-66	K 1-692-7	3	石	石	ⅢA2	65×27×10	33.4	緑色泥岩	X-8-1	
X-14-69	K 1-692-6	5	石	石	ⅢA2	94×39×15	86.2	緑色泥岩	X-8-1	
X-14-70	K 1-692-8	21	石	石のみ	ⅢB	51×21×6	7.9	石	X-8-1	
X-14-71	K 1-692-13	7	石	石のみ	ⅢB	50×20×5	6.7	石	X-8-1	
X-14-72	J 5-692-17	13	石	燧石	ⅢC1	90×46×33	216.0	緑色泥岩	X-8-1	
X-14-73	K 1-692-5	3	石	すり石	ⅢA2	134×63×33	479.0	砂岩	X-8-1	
X-14-74	J 3-690-24	3	石	すり石	ⅢA4	75×139×65	900.0	砂岩	X-8-1	東南部石
X-14-75	J 5-692-16	44	石	たたき石	ⅢA2	93×75×26	244.0	ローム工	X-8-1	
X-15-76	K 1-692-4	27	石	たたき石	ⅢA1	129×(55)×33	(272.0)	砂岩	X-8-1	
X-15-77	J 5-692-16	45	石	たたき石	ⅢA1	(117)×55×28	(411.0)	砂岩	X-8-1	
X-15-78	K 1-692-6	7	石	たたき石	ⅢA2	(64)×59×18	(93.0)	砂岩	X-8-1	
X-15-79	J 5-692-16	28	石	たたき石	ⅢA1	83×62×36	264.0	緑色泥岩	X-8-1	
X-15-80	K 1-692-14	4	石	燧石		17×14×3	2.1	泥岩	X-8-1	五、石部408

表X-16 遺構17遺跡包蔵出土遺物一覧

図番	発掘区	遺物番号	部位	図名	分類番号	長さ(mm)×幅(mm)×厚さ(mm)	重量(g)	石材	図番	備考
X-16-1	K 5-694-16	2	石	石	ⅢA3	25×8×4	0.7	黒曜石	X-10-1	
X-16-2	K 4-692-15	2	石	石	ⅢA3	30×8×4	0.9	黒曜石	X-10-1	
X-16-3	K 3-692-12	4	石	石	ⅢA3	30×8×4	0.9	黒曜石	X-10-1	
X-16-4	K 2-692-25	3	石	石	ⅢA3	(30)×9×4	(1.0)	黒曜石	X-10-1	
X-16-5	K 5-694-6	4	石	石	ⅢA3	34×10×4	1.3	黒曜石	X-10-1	
X-16-6	K 3-692-12	3	石	石	ⅢA3	17×11×3	0.5	黒曜石	X-10-1	
X-16-7	K 4-692-25	6	石	石	ⅢA3	18×10×2	0.4	黒曜石	X-10-1	
X-16-8	K 3-692-20	2	石	石	ⅢA3	20×10×2	0.9	黒曜石	X-10-1	
X-16-9	K 3-692-19	2	石	石	ⅢA3	20×(9)×2	(0.4)	黒曜石	X-10-1	
X-16-10	K 4-692-25	4	石	石	ⅢA3	23×15×5	1.2	黒曜石	X-10-1	
X-16-11	K 5-692-4	3	石	石	ⅢA3	27×12×4	0.7	黒曜石	X-10-1	
X-16-12	K 2-692-5	2	石	石	ⅢA3	(26)×14×3	(0.6)	黒曜石	X-10-1	
X-16-13	K 4-694-6	1	石	石	ⅢA3	28×14×3	1.1	黒曜石	X-10-1	
X-16-14	K 4-692-20	3	石	石	ⅢA3	(34)×9×3	(1.1)	黒曜石	X-10-1	
X-16-15	K 5-692-13	2	石	石	ⅢA3	37×14×5	1.9	黒曜石	X-10-1	
X-16-16	K 2-692-13	1	石	石	ⅢA3	31×19×4	1.9	黒曜石	X-10-1	
X-16-17	遺跡	1	石	石	ⅢB1	(42)×17×6	(2.9)	黒曜石	X-10-1	
X-16-18	K 1-692-24	4	石	石	ⅢB1	47×19×7	4.2	黒曜石	X-10-1	
X-16-19	K 4-692-15	3	石	石	ⅢB1	51×18×7	5.3	黒曜石	X-10-1	
X-16-20	K 4-692-9	6	石	石	ⅢB1	61×30×6	7.5	黒曜石	X-10-1	
X-16-21	K 4-694-21	3	石	石	ⅢB1	89×39×12	28.0	黒曜石	X-10-1	
X-16-22	K 2-692-20	4	石	石	ⅢB2	42×22×7	4.8	黒曜石	X-10-1	
X-16-23	K 4-694-6	5	石	石	ⅢB2	44×21×6	4.3	黒曜石	X-10-1	
X-16-24	K 4-692-15	7	石	石	ⅢB2	(44)×18×7	(4.5)	黒曜石	X-10-1	
X-16-25	K 4-692-9	4	石	石	ⅢB2	49×17×9	5.5	黒曜石	X-10-1	
X-16-26	K 4-692-9	5	石	石	ⅢB2	57×28×8	9.4	黒曜石	X-10-1	
X-16-27	K 5-694-1	6	石	石	ⅢB2	(57)×24×8	(8.7)	黒曜石	X-10-1	
X-16-28	K 2-692-8	2	石	石	ⅢB3	37×9×5	2.6	黒曜石	X-10-1	
X-16-29	K 3-692-25	2	石	石	ⅢB3	(57)×21×7	(7.2)	黒曜石	X-10-1	
X-16-30	K 4-692-25	8	石	石	ⅢB3	58×21×6	6.6	黒曜石	X-10-1	
X-16-31	遺跡	2	石	石	ⅢB3	(68)×28×9	(20.3)	黒曜石	X-10-1	
X-16-32	K 3-692-20	5	石	石	ⅢA3	37×37×10	10.3	黒曜石	X-10-1	
X-16-33	K 3-692-5	1	石	石	ⅢB2	57×30×8	13.4	黒曜石	X-10-1	
X-16-34	K 3-692-24	5	石	石	ⅢA1	40×25×5	4.7	黒曜石	X-10-1	
X-16-35	K 4-692-20	8	石	石	ⅢA1	33×12×5	3.4	砂岩	X-10-1	
X-16-36	K 3-692-9	1	石	石	ⅢA1	62×21×8	8.6	砂岩	X-10-1	
X-17-37	K 2-692-9	2	石	石	ⅢA1	70×24×13	21.2	砂岩	X-10-1	
X-17-38	K 2-692-25	4	石	石	ⅢA1	77×20×7	10.2	砂岩	X-10-1	
X-17-39	K 4-694-遺跡	2	石	石	ⅢA4	49×11×6	6.2	砂岩	X-10-1	
X-17-40	K 2-692-19	5	石	石	ⅢA4	42×25×9	7.7	砂岩	X-10-1	
X-17-41	K 3-692-18	6	石	石	ⅢC4	47×24×6	9.7	砂岩	X-10-1	
X-17-42	K 3-694-6	1	石	石	ⅢC7	60×34×10	20.8	砂岩	X-10-1	
X-17-43	K 1-692-19	3	石	石のみ	ⅢB	80×21×8	22.6	砂岩	X-11-1	
X-17-44	K 4-694-22	2	石	石	ⅢA2	96×32×9	72.2	砂岩	X-11-1	
X-17-45	K 2-692-14	13	石	石	ⅢA2	132×36×18	152.7	砂岩	X-11-1	
X-17-46	K 4-694-遺跡	6	石	石	ⅢA2	133×50×20	205.5	砂岩	X-11-1	
X-17-47	遺跡	1	石	石	ⅢA1	90×47×12	94.0	砂岩	X-11-1	
X-17-48	K 3-692-14	1	石	石	ⅢA3	15×79×29	333.3	砂岩	X-11-1	
X-17-49	K 4-694-21	7	石	石	ⅢA2	73×61×18	118.2	砂岩	X-11-1	

XI 滝里18遺跡の調査

Ⅱ 滝里18遺跡の調査

1 調査の概要

滝里18遺跡は空知川の支流である奈江川とベンケテシマナイ川の間、空知川右岸の平坦な自然堤防上にある。標高は145～150mである。遺跡周辺は水田造成により土地改変がかなり進んでおり、ダム用地となる以前には水田として利用されていた。調査は平成8年と平成9年の2年にわたり行った。

北側には、平成8年度に調査が行われた滝里19遺跡が隣接している。調査区は南北二つに分かれており、南側は遺構確認区で面積は1,350㎡である。北側調査区は川の侵食で845㎡が流出しており、最終的測量の結果、面積は合計14,530㎡となった。

平成8年度の調査は第1調査部第2調査課の村田、影浦が、平成9年度の調査は第1調査部第2調査課の佐藤、広田、立田が行った。

平成8年度の調査

平成8年度は北側調査区のうち、西側の水田面4,400㎡と遺構確認区1,500㎡の調査を行った。調査は包含層の残存状況を確認するため、調査区の南北にトレンチを掘削したが、水田の造成によりⅣ層の黄褐色砂質土層まで削平が及んでいた。調査区は、隣接する滝里19遺跡に連なる自然堤防を形成していたと考えられるが、現状は、滝里19遺跡との比高差が1～1.5mにも及ぶ。このことから、Ⅰ層の遺物を確認するため大グリッドに4%調査を実施したのち、遺構確認調査とした。

調査の結果、遺構は検出されなかった。南側の遺構確認区は、沢地形の一部に黒色土が残存していたが、遺構は検出されなかった。遺物もフレイクなどが19点出土したのみである。

平成9年度の調査

平成9年度は北側調査区の8,630㎡の調査を行った。調査区の大部分が造田によって削平を受け、包含層は沢状の地形にわずかに残存していた。検出した遺構は土壇2基、石囲い炉(F-1)1基である。

2カ年の調査で出土した遺物は、土器はⅠ群土器5点、Ⅱ群土器22点、Ⅲ群土器3点、Ⅴ群土器1,675点の合計1,706点。石器等は8,313点の総合計10,019点である。

(村田 大)

表Ⅱ-1 出土遺物一覧

分類	点 数		小 計	分類	点 数		小 計	分類	点 数		小 計
	遺 構	包含層			遺 構	包含層			遺 構	包含層	
Ⅰ 群		5	5	石 鏃		105	105	石 皿		7	7
Ⅱ 群		22	22	石 槍		36	36	砥 石		6	6
Ⅲ 群		3	3	石 鏃		1	1	石 核		6	6
Ⅴ 群	62	1,613	1,675	つまみ付ナイフ		6	6	原 石		2	2
不 明		1	1	ナ イ フ		37	37	Rフレイク		77	77
				スクレイパー		167	167	フ レ イ ク	45	7,679	7,724
				石 斧		34	34	礫・礫片	5	87	92
				たたき石		6	6				
				台 石		2	2	石 器 等 計	50	8,263	8,313
土器等計	62	1,644	1,706	す り 石		5	5	合 計	112	9,907	10,019

1 調査の概要

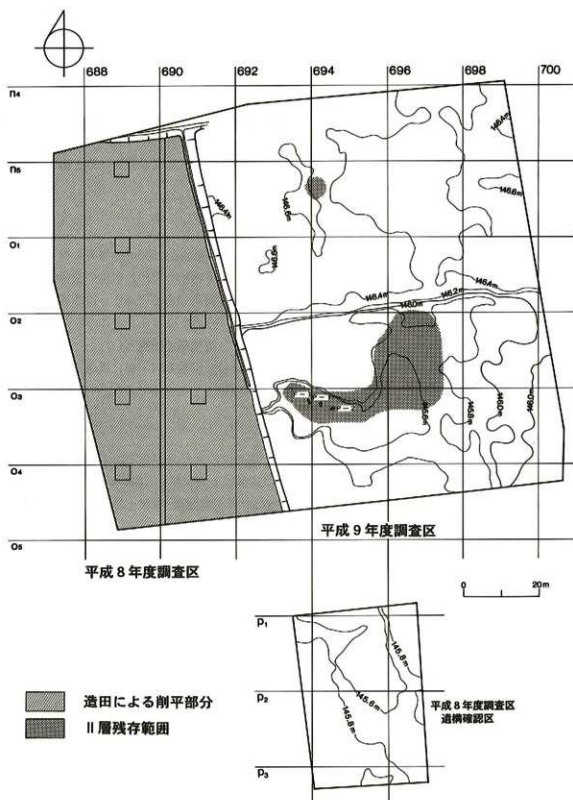


図 XI-1 最終面の地形と遺構位置図

2 基本土層

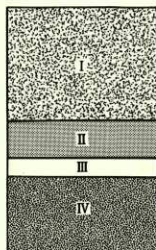
基本土層は、北に隣接し平成8年度調査した滝里19遺跡の土層とほぼ対応している（北埋調報110）。ただし、滝里19遺跡で確認されたⅡa層は本遺跡では確認できなかった。

Ⅰ層：畑地の耕作土及び旧水田の客土からなる攪乱層。暗褐色土に地山土がおびただしく混入している。層厚は10～30cm程度である。

Ⅱ層：暗褐色土層。遺存状況は悪く、部分的に残るのみである。層厚は5～10cm程度。遺物包含層で滝里19遺跡のⅡb層に対応する。

Ⅲ層：暗灰褐色土層。Ⅱ層からⅣ層にかけての漸移層である。

Ⅳ層：黄褐色土層。砂質で、小礫がわずかに含まれる。（広田良成）



図Ⅱ-2 基本土層

3 遺構

(1) 土塼

P-1（図Ⅱ-3 図版Ⅱ-2-1・2）

位置：○s-694-1・6 規模：0.96×0.71/0.43×0.32/0.42m

平面形：不整楕円形 長軸方向：N-10°-W

出土遺物：なし

確認・調査：Ⅳ層上面で黒褐色土の落ち込みを確認した。平面形は確認面では不正楕円形、底面では長楕円形を呈する。塼底は南側に向かってやや傾斜している。壁の立ち上がりはいずれも急である。

時期：周辺包含層出土の遺物から、縄文晩期の可能性がある。（広田良成）

P-2（図Ⅱ-3 図版Ⅱ-2-3・4）

位置：○s-694-7 規模：(1.31)×(1.05)/(1.24)×(0.80)/0.47m

平面形：不整楕円形？ 長軸方向：N-38°-E

出土遺物：なし

確認・調査：Ⅳ層上面で黒褐色土の落ち込みを確認した。南側部分が攪乱により壊されているため全体の形状は不明だが、確認面、底面の形状共に不整の楕円形を呈すると思われる。塼底は南東側に向かってやや傾斜している。壁の立ち上がりはいずれも急である。

時期：周辺包含層出土の遺物から、縄文時代晩期の可能性がある。（広田良成）

(2) 石囲い炉

F-1（図Ⅱ-3 図版Ⅱ-2-5）

位置：○s-692-4・9 規模：不明

出土遺物：周辺からV群土器片62点、フレイク45点、礫1点が出土している。

確認・調査：Ⅵ層調査中、半楕円状に配置された礫のまとまりを検出した。礫はいずれも棒状を呈し、被熱している。焼土は検出されなかったが、検出状況から石囲い炉と考えられる。

時期：周辺の出土遺物から縄文時代晩期の可能性が高い。（広田良成）

4 遺構と包含層の遺物

(1) 土器 (図Ⅱ-8 図版Ⅱ-3-2)

2年間の調査で出土した土器は1,706点である。縄文時代早期(I層)、前期(Ⅱ群)、中期(Ⅲ群)、晩期(V群)に属するものがある。晩期のものが最も多く98%を占める。各時期を通じて、摩滅しているものや小破片が多く、文様の判別できたものは非常に少ない。掲載できた遺物が少ないので、遺構出土のもの、包含層出土のものともにここで述べる。

遺構出土の土器

1・2は石囲い炉(F-1)出土のもので、V群c類土器の胴部破片である。1は沈線で文様が描かれている。

包含層出土の土器

3はⅢ群a類土器の口縁部破片である。口唇上面に沈線で刻みが加えられるものである。

4・5はV群c類土器の口縁部破片である。4は突起部に縦の貼り付けがあり、沈線で文様が描かれている。5は突起部に「ハ」の字状の貼り付けがある。口唇上面には棒状工具で刻みが加えられている。(村田 大)

(2) 石器 (図Ⅱ-9 図版Ⅱ-4・5)

石器等は8,313点出土している。フレイクが7,724点で最も多く全体の92%を占める。石鏃、スクレイパー、石斧が多い。石材は特に記載がない限り、黒曜石を用いている。

石鏃 (1~16)

石鏃は破片も含めて105点が出土している。三角形鏃が18点、有茎鏃が4点、菱形鏃が4点で三角形鏃が多い。1は五角形鏃である。包含層からI群土器がわずかに出土しているが、形態からこれに伴うものと考えられる。2~7は三角形鏃である。2~5は平基。6・7は凹基である。8~13は有茎鏃である。14~16は菱形鏃である。

石槍 (17~19)

石槍は破片も含め36点出土している。分類できたものはすべて有茎のものであった。18は片側にしかかえしが無いものである。

つまみ付ナイフ (20・21)

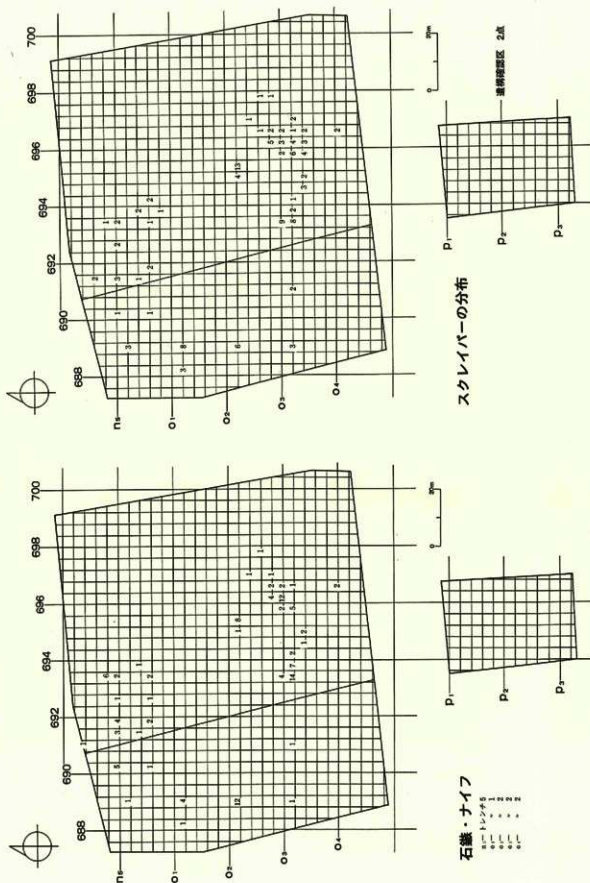
つまみ付ナイフは6点出土している。21は素材となる剥片の打点部分に抉りを作り、つまみとしたものである。

ナイフ (22・23)

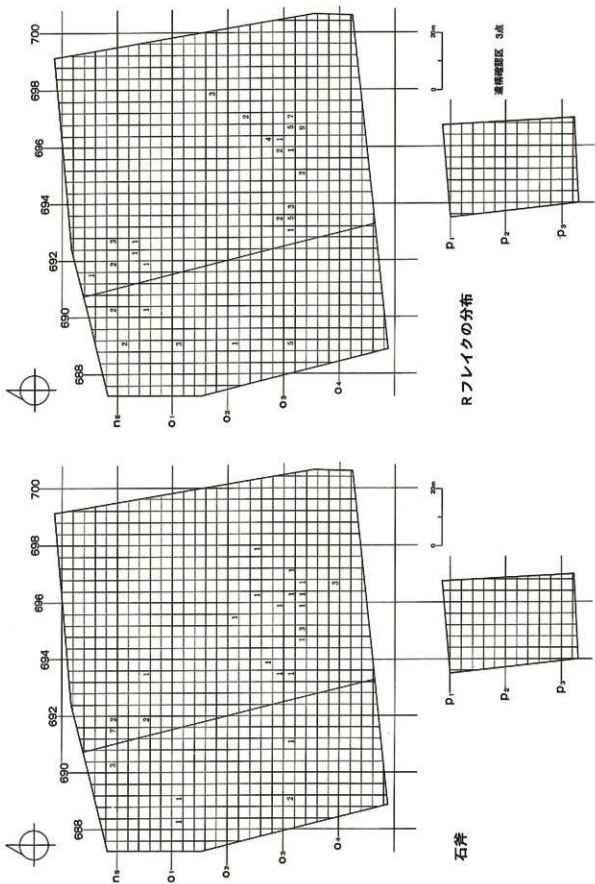
ナイフは剥片を含め37点出土している。22・23は刃部の再調整が錯向剥離によっておこなわれたため、全体がねじれているものである。



— 392 —



図Ⅱ-5 包含層出土の石・ナイフ、スクレイパーの分布



図Ⅺ-6 包含層出土の石斧・Rフレイクの分布

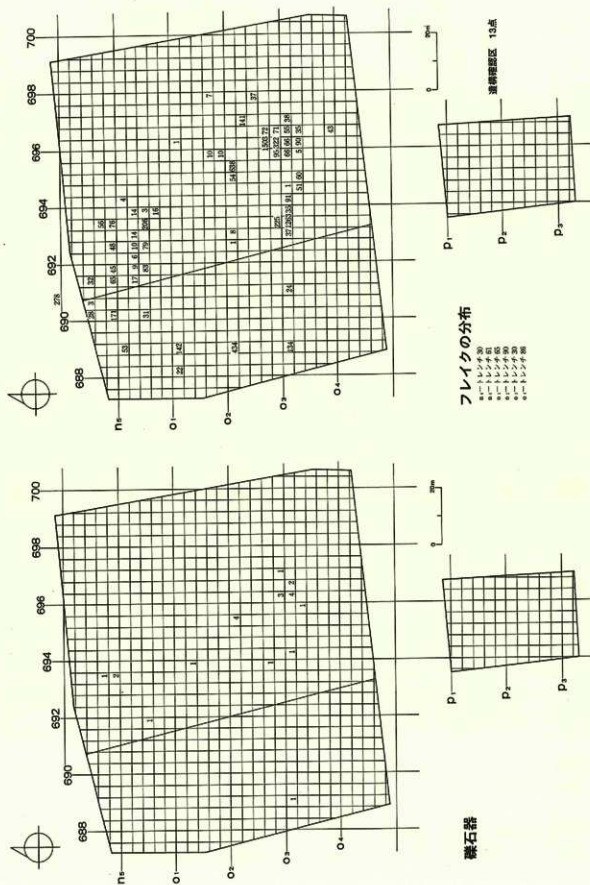
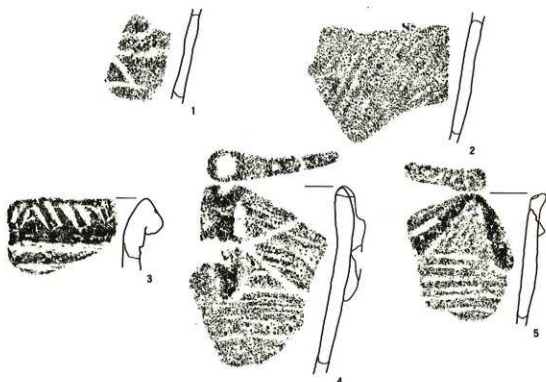


図 XI-7 包含層出土の礫石器・フレイクの分布



図Ⅷ-8 遺構・包含層出土の土器

スクレイパー (24~34)

スクレイパーは破片を含めて167点出土している。29は棒状原石を素材にしたもの。30はメノウ質頁岩を石材として用いている。33は尖頭部をもつもの。34は安山岩製のもの。

石斧 (35~39)

石斧は破片を含めて34点出土している。35は片岩製で側面が研磨されている。36は緑色泥岩製で破損した刃部の再生途中のものと思われる。37・38は片岩製。39は粘板岩製で偏平礫を素材としている。

砥石 (40~42、44)

砥石は6点出土している。矢柄研磨器と呼ばれるスコリア製のものが3点出土している。40~42がその3点である。44は砂岩製で両面にすり痕が見られる。

たたき石 (43)

たたき石は6点出土している。43は偏平礫を用いたもので、覆面・背面にたたき痕が見られる。折れ面に二次加工が施されているが、この部分にたたき痕やすり痕は見られない。

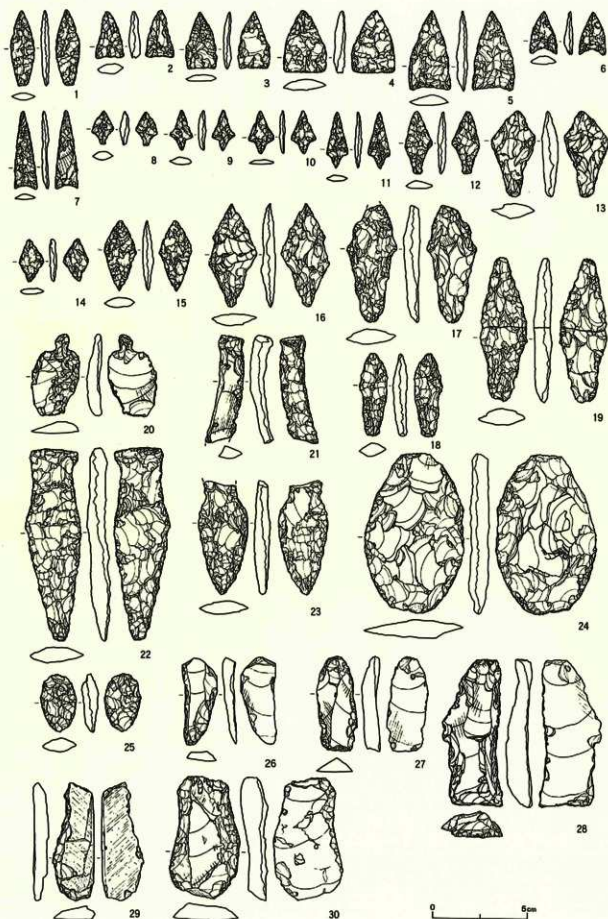
石核 (45)

石核は6点出土している。

排土出土の石器 (図版Ⅷ-5下段)

石礫である。平成9年度の排土から出土したもので、形態から土墳墓に副葬されるものと考えられる。

(村田 大)



図Ⅱ-9 包含層出土の石器(1)