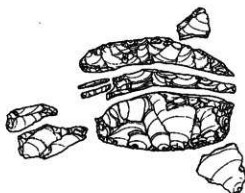


函館市

# 石川 1 遺跡

—一般国道 5 号函館新道道路改良工事用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—



昭和60・61・62年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター

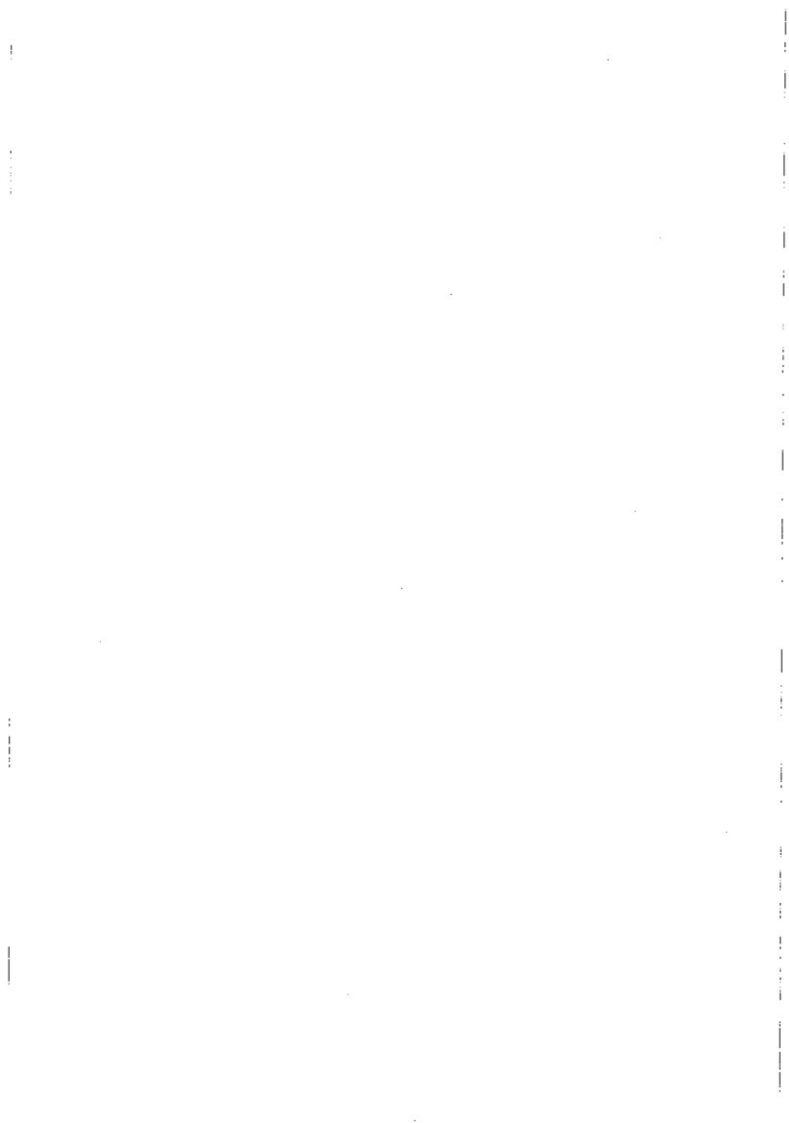
函館市

# 石川 1 遺跡

—般国道 5 号函館新道道路改良工事用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

昭和60・61・62年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター



## 例 言

- 1 この報告書は、一般国道5号函館新道道路改良工事に伴って、昭和60、61、62年度に財団法人北海道埋蔵文化財センターが実施した石川1遺跡の埋蔵文化財発掘調査に関するものである。

- 2 調査の概要については、すでに「石川1遺跡」昭和60年度調査概報、同昭和61年度調査概報などで説明しているが、記載については、本報告書が優先する。

- 3 本書の作成は、調査部調査第1課で行ったが、編集は長沼孝が担当した。各章または節の執筆は以下のとおりである。

Ⅱ2、Ⅳ1(2)花岡正光、Ⅲ1、Ⅴ1(5)長沼孝、森秀之、

Ⅰ、Ⅱ1・3、Ⅲ2、Ⅴ1(1)~(4)・2長沼孝

- 4 第IV章の各種分析、同定の結果については次の方がたに執筆を依頼した。

1(1)山田悟郎(北海道開拓記念館)、1(3)三野紀雄(北海道開拓記念館)、2(1)山田治(京都産業大学)、3(1)興水達司(北海道大学)

なお、1(2)については花岡正光が分析、執筆した。

- 5 現地の写真撮影は、調査員で分担したが、遺物撮影は伊野正之が行った。また、土器の展開写真は小川忠博氏に依頼した。

- 6 遺構図は、調査員が作成したものを、長沼、森、石川朗が整理し、篠崎淑子がトレスした。

- 7 遺物のうち土器、土・石製品の実測、トレースは長沼、新庄素子、久末真紀子、三崎かおる、河口ひとみが、石器の実測、トレースは大場奈緒美、舟口直子がおもに担当した。

- 8 石器石材の肉眼的鑑定は、花岡正光がおもに行った。

- 9 遺構などの表記は以下の記号を用いた。

H：住居跡、P：土壇（フラスコ状ピット、円形・楕円形ピット、Tピット）

F：焼土、Sb：石器ブロック、Fb：焼土ブロック、Cb：炭化木片ブロック

- 10 遺構、遺物の図は、基本的に以下の縮尺に統一してあるが、分布図、出土状況図、集成図などは任意の縮尺である。

住居跡、土壇、焼土：1/40、一部については1/10、1/80、旧石器分布図など：1/80

土器実測図：1/4、土器拓影、礫石器：1/3、剥片石器・土製品・石製品・金属製品：1/2

- 11 遺構図中の方位は平面直角座標の北、レベルは標高（単位m）を示す。

- 12 遺物分布図では以下の記号を使用した。

縄文時代住居跡 覆土出土 ○：土器 △：剥片石器 □：剥片 ▽：礫石器

◇：礫 ☆：土・石製品

床面出土 ●：土器 ▲：剥片石器 ■：剥片 ▼：礫石器

◆：礫 ★：土・石製品

旧石器分布図、接合図 ▲：細石刃 △：細石刀核 ■：両面調整石器 □：尖頭器

★：彫器 ☆：錐形石器 ◆：削器 ◇：搔器 ▼：縦長剥



片 ▽：石核 ●：礫石器 ○：礫 ●：頁岩ほか剥片  
○：めのう質頁岩剥片 ●：頁岩ほか碎片 ○：めのう質頁  
岩碎片 ●：頁岩ほか削片

また、分布図中で青色は黒曜石、赤色はめのう、黒色は頁岩ほかの石器類を示している。

- 13 旧石器について剥離順番を示した場合、矢印は加撃の方向を示し、三角マークはバルブの位置を示している。ただし、バルブがない場合は—▷—▶、▷のように白ぬきの三角マークで示した。

- 14 遺構の規模を記載している場合は、以下の内容である。

確認面での長軸長×短軸長/床(底)面での長軸長×短軸長/確認面からの最大深(単位m)

- 15 土層の説明中、土壌の混入量を大きく四段階に分け、「多量」「含む」「少量」「微量」の四種類の表現にした。従って、「を含む」の場合は基調となる土壌と同程度の量の混入を意味する。

- 16 岩石名は以下の略号で表現した。

Aga.: めのう Aga-Sh.: めのう質頁岩 And.: 安山岩 Ba.: 玄武岩  
Bl-Mud.: 黒色泥岩 Che.: チャート Diab.: 輝緑岩 Diat.: 珪藻岩  
Gni.: 片麻岩 Gr-Mud.: 緑色泥岩 Mud.: 泥岩 Obs.: 黒曜石 Qua.: 珪岩  
Sa.: 砂岩 Sch.: 片岩 Ser.: 蛇紋岩 Sh.: 頁岩 Tu.: 凝灰岩

- 17 調査にあたっては下記の機関および人びとの指導ならびに協力を得た(順不同、敬称略)

文化庁、国立歴史民俗博物館、奈良国立文化財研究所、大和市教育委員会、相武考古学研究所、北海道教育委員会、北海道開拓記念館、函館市教育委員会、市立函館博物館、七飯町教育委員会、株式会社工藤組、株式会社大竹組

河原純之、岡村道雄、春成秀爾、西本豊弘、設楽博己、大塚和義、佐原真、松沢亜生、宮本長二郎、松井章、吉崎昌一、林謙作、横山英介、興水達司、大島直行、木村英明、鶴丸俊明、加藤晋平、山田昌弘、金子浩昌、小林達雄、谷口康浩、織笠明、小島俊彰、松藤和人、稲田孝司、鈴木忠司、柳田純孝、本間元樹、相田薫、滝沢亮、小池聡、館野孝、宮崎博、新井真博、小島正裕、橋口美子、小川忠博、中田節子、富樫泰時、大野憲司、三宅徹也、野村崇、平川善祥、三野紀雄、山田悟郎、赤松守雄、千代肇、長谷部一弘、柴田幸生、田原良信、鈴木正語、石本省三、小笠原忠久、落合治彦、高橋豊彦、久保泰、松崎水穂、斉藤邦典、藤島一巳、藤田登、三浦孝一、柴田信一、寺崎康史、上野秀一、羽賀憲二、高橋正勝、大野亨、杉浦重信、佐藤訓敏、北沢実、吉田周子、松下亘、吉田彰、川井藤五郎

# 目 次

口絵 1～8 (カラー)

例 言

目次・挿図目次・表目次・図版目次

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| I 調査の概要                        | 1   |
| 1 調査要項                         | 1   |
| 2 調査体制                         | 1   |
| 3 調査の経緯                        | 1   |
| 4 調査概要                         | 3   |
| (1) 発掘区の設定                     | 3   |
| (2) 調査方法                       | 4   |
| (3) 土壌サンプルとフローテーション、水洗処理       | 5   |
| (4) 整理の方法                      | 5   |
| (5) 遺構、遺物の分類                   | 6   |
| (6) 遺跡の概要                      | 12  |
| II 遺跡の位置と環境                    | 13  |
| 1 遺跡の位置と周辺の遺跡                  | 13  |
| 2 遺跡周辺の地形・地質の概要                | 17  |
| 3 基本層序                         | 18  |
| III 遺構と遺物                      | 19  |
| 1 第I層～第III層の遺構と遺物              | 19  |
| (1) 住居跡                        | 22  |
| (2) フラスコ状ピット                   | 83  |
| (3) 円形・楕円形ピット                  | 102 |
| (4) Tピット                       | 120 |
| (5) 焼土                         | 143 |
| (6) 包含層出土の土器                   | 147 |
| (7) 包含層出土の石器                   | 162 |
| (8) 遺構、包含層出土の土製品、石製品           | 171 |
| (9) 包含層出土の金属製品                 | 172 |
| 2 第IV層の遺構と遺物                   | 173 |
| (1) 第IV層以下の土層について              | 173 |
| (2) 焼土ブロック (Fb) と炭化木片ブロック (Cb) | 174 |
| (3) 石器と石器ブロック (Sb) の概要         | 175 |
| (4) 石器                         | 180 |
| (5) 石器ブロック                     | 214 |
| (6) 母岩別分類                      | 230 |
| IV 各種分析、同定                     | 241 |

|     |                             |     |
|-----|-----------------------------|-----|
| 1   | 環境                          | 241 |
| (1) | 石川 1 遺跡の古植生について (山田悟郎)      | 241 |
| (2) | 石川 1 遺跡の火山灰について             | 247 |
| (3) | 石川 1 遺跡より得た炭化木片について (三野紀雄)  | 255 |
| 2   | 年代                          | 260 |
| (1) | $^{14}\text{C}$ 年代測定 (山田治)  | 260 |
| 3   | 遺物                          | 261 |
| (1) | 石川 1 遺跡出土黒曜石片の年代と原産地 (興水達司) | 261 |
| V   | まとめ                         | 265 |
| 1   | 縄文時代の遺構と遺物                  | 265 |
| (1) | 住居跡                         | 265 |
| (2) | フラスコ状ピット                    | 269 |
| (3) | 土器                          | 270 |
| (4) | 石器                          | 277 |
| (5) | 土製品                         | 277 |
| 2   | 旧石器時代の遺構と遺物                 | 278 |
| (1) | 旧石器の発見と遺跡の立地                | 278 |
| (2) | 石器石材の特色                     | 280 |
| (3) | 石器の特色                       | 283 |
| (4) | 石器ブロックの特色と性格                | 292 |
| (5) | 石器群の編年の位置と年代                | 296 |

図版 1-80 (モノクロ)

# 図版目次

## 図版1 遺跡の遠景・近景

- 1 遺跡の遠景(破北高校屋上から・北から)
- 2 遺跡の近景(南から)
- 3 遺跡の遠景(石川上流から・北東から)
- 4 遺跡の遠景(石川対岸から・東から)

## 図版2 昭和60年度の調査

- 1 表土調査(北から)
- 2 遺構調査(北から)

## 図版3 昭和61年度の調査

- 1 遺構確認(北西から)
- 2 25%調査(北から)

## 図版4 昭和62年度の調査

- 1 包含層・遺構調査(南西から)
- 2 旧石器調査(北から)

## 図版5 住居跡・H-1

- 1 H-1調査(西から)
- 2 H-1床面(西から)
- 3 床面の土器(北西から)
- 4 床面の土器(北西から)
- 5 床面の土器(北西から)

## 図版6 住居跡・H-2

- 1 H-2全景(東から)
- 2 覆土の土器(南西から)
- 3 埋変断面(北西から)
- 4 埋変(北西から)
- 5 埋変(北西から)

## 図版7 住居跡・H-3

- 1 H-3調査(西から)
- 2 覆土の遺物(東から)
- 3 覆土の遺物(西から)

## 図版8 住居跡・H-3

- 1 覆土・床面の遺物(西から)
- 2 床面の土器(西から)
- 3 床面の土器(北から)
- 4 柱穴内の土器(南から)
- 5 柱穴内の土器(東から)

## 図版9 住居跡・H-3

- 1 H-3全景(北西から)
- 2 H-3全景(人のすわっている前が焼土・北西から)

## 図版10 住居跡・H-4

- 1 覆土中の伊跡(F-4)(北西から)
- 2 H-4全景(北西から)

## 図版11 住居跡・H-4

- 1 土層断面(南から)
- 2 柱穴内の遺物(北西から)
- 3 床面の遺物(北西から)

## 4 床面・柱穴内の遺物(東から)

## 5 埋変断面(北西から)

## 図版12 住居跡・H-5

- 1 H-5全景(北西から)
- 2 床面の遺物(北西から)

## 図版13 住居跡・H-5

- 1 炭化材(北東から)
- 2 柱穴断面(HP-4)(北西から)
- 3 柱穴断面(HP-3)(北西から)

## 図版14 住居跡・H-6

- 1 H-6確認(北から)
- 2 H-6全景(北から)

## 図版15 住居跡・H-6

- 1 床面の遺物(北西から)
- 2 床面の土器(東から)
- 3 土壌のサンプリング(南東から)

## 図版16 住居跡・H-7・8・9

- 1 H-7全景(北東から)
- 2 H-8・9全景(北西から)

## 図版17 住居跡・H-10・11

- 1 H-10全景(北西から)
- 2 H-11全景(南西から)

## 図版18 住居跡・H-12

- 1 床面の遺物(南東から)
- 2 土層断面(東から)
- 3 床面の調査(北東から)
- 4 H-12全景(南から)

## 図版19 住居跡・H-13

- 1 覆土の遺物(西から)
- 2 覆土の遺物(北から)
- 3 H-13全景(西から)

## 図版20 フラスコ状ビット・P-2

- 1 上面確認(北から)
- 2 土層断面(南から)
- 3 覆土の遺物(南から)
- 4 P-2全景(北から)

## 図版21 フラスコ状ビット・P-23

- 1 土層断面(北から)
- 2 P-23全景(南西から)

## 図版22 フラスコ状ビット・P-34

- 1 土層断面(西から)
- 2 覆土の遺物(南西から)
- 3 P-34全景(西から)
- 4 覆土の土器(西から)
- 5 トレンチ調査(北東から)

## 図版23 フラスコ状ビット・P-56

1 P-56全景 (北西から)

2 覆土の遺物 (北西から)

3 覆土の遺物 (南西から)

図版24 円形・楕円形のピット

1 P-1全景 (西から)

2 P-3遺物 (東から)

3 P-3全景 (北東から)

4 P-8全景 (北西から)

5 P-9土層断面 (北西から)

6 P-14全景 (北東から)

7 P-16全景 (北西から)

図版25 円形・楕円形のピット

1 P-17全景 (東から)

2 P-18全景 (北東から)

3 P-19全景 (南東から)

4 P-21全景 (北西から)

5 P-22全景 (西から)

6 P-25全景 (北西から)

7 P-30全景 (北西から)

8 P-31全景 (南西から)

9 P-27遺物 (北東から)

10 P-32全景 (北東から)

図版26 円形・楕円形のピット

1 P-33全景 (北東から)

2 P-38全景 (北西から)

3 P-42全景 (北西から)

4 P-49全景 (北東から)

5 P-53埋変 (北西から)

6 P-55全景 (北西から)

7 P-48遺物 (南から)

8 P-57遺物 (南東から)

9 P-46・47全景 (北西から)

10 P-62全景 (北から)

図版27 円形・楕円形のピット

1 P-75全景 (北西から)

2 P-79全景 (北西から)

3 P-71遺物 (北西から)

4 P-89遺物 (西から)

5 P-61全景 (北東から)

6 P-69全景 (北東から)

7 P-73全景 (北東から)

8 P-76遺物 (南東から)

9 P-83全景 (南から)

10 P-85全景 (南から)

図版28 Tピットの列

1 Tピットの列 (北から)

2 Tピットの列 (南西から)

3 Tピットの列 (北西から)

図版29 Tピットの列

1 調査区北側Tピット列 (北から)

2 調査区南側Tピット列 (北から)

図版30 Tピット

1 P-4土層断面 (南東から)

2 P-13土層断面 (南から)

3 P-103土層断面 (南東から)

4 P-109土層断面 (南から)

5 P-110土層断面 (南東から)

6 P-112土層断面 (東から)

図版31 Tピット

1 P-36全景 (南東から)

2 P-40全景 (東から)

3 P-50全景 (南東から)

4 P-64全景 (東から)

5 P-67全景 (東から)

6 P-72全景 (北東から)

図版32 Tピット

1 P-88全景 (東から)

2 P-93全景 (南から)

3 P-97全景 (南東から)

4 P-100全景 (東から)

5 P-105全景 (南から)

6 P-113・114全景 (東から)

図版33 焼土

1 F-3上部の土器 (東から)

2 F-3全景 (東から)

3 F-4の位置・H-4覆土 (北西から)

4 F-4全景 (北西から)

図版34 住居跡の土器

1 H-1の土器 (図Ⅲ-5-2)

2 H-1の土器 (図Ⅲ-5-3)

3 H-1の土器 (図Ⅲ-5-4)

4 H-2の土器・埋変 (図Ⅲ-10-1)

5 H-2の土器・埋変 (図Ⅲ-10-2)

6 H-2の土器 (図Ⅲ-10-3)

図版35 住居跡の土器

1 H-3の土器 (図Ⅲ-15-1)

2 H-3の土器 (図Ⅲ-15-2)

3 H-3の土器 (図Ⅲ-15-3)

4 H-3の土器 (図Ⅲ-16-4)

5 H-3の土器 (図Ⅲ-16-5)

6 H-3の土器 (図Ⅲ-17-6)

図版36 住居跡の土器

1 H-3の土器 (図Ⅲ-17-7)

2 H-3の土器 (図Ⅲ-17-8)

3 H-3の土器 (図Ⅲ-17-9)

4 H-3の土器 (図Ⅲ-17-10)

5 H-3の土器(図Ⅲ-18-13)

6 H-3の土器(図Ⅲ-18-14)

図版37 住居跡の土器

1 H-3の土器(図Ⅲ-18-15)

2 H-3の土器(図Ⅲ-18-16)

3 H-3の土器(図Ⅲ-18-17)

4 H-3の土器(図Ⅲ-19-18)

5 H-3の土器(図Ⅲ-20-19)

6 H-3の土器(図Ⅲ-20-20)

図版38 住居跡の土器

1 H-3の土器(図Ⅲ-21-21)

2 H-3の土器(図Ⅲ-21-24)

3 H-3の土器(図Ⅲ-21-25)

4 H-3の土器(図Ⅲ-21-26)

5 H-3の土器(図Ⅲ-21-27)

6 H-3の土器(図Ⅲ-21-28)

図版39 住居跡の土器

1 H-3の土器(図Ⅲ-22-31)

2 H-3の土器(図Ⅲ-22-32)

3 H-3の土器(図Ⅲ-23-33)

4 H-3の土器(図Ⅲ-23-34)

5 H-3の土器(図Ⅲ-23-35)

6 H-3の土器(図Ⅲ-24-37)

図版40 住居跡の土器

1 H-3の土器(図Ⅲ-24-38)

2 H-3の土器(図Ⅲ-24-40)

3 H-3の土器(図Ⅲ-24-42・43)

4 H-4の土器(図Ⅲ-33-1)

5 H-4の土器(図Ⅲ-33-4)

図版41 住居跡の土器

1 H-4の煙突(図Ⅲ-33-3)

2 H-5の土器(図Ⅲ-39-1)

3 H-6の土器(図Ⅲ-43-1)

4 H-6の土器(図Ⅲ-43-2)

5 H-7の土器(図Ⅲ-45-1)

6 H-13の土器(図Ⅲ-57-1)

図版42 フラスコ状ビットの土器

1 P-2の土器(図Ⅲ-60-1)

2 P-2の土器(図Ⅲ-60-2)

3 P-2の土器(図Ⅲ-60-3)

4 P-2の土器(図Ⅲ-61-4)

5 P-2の土器(図Ⅲ-61-5)

6 P-2の土器(図Ⅲ-61-6)

図版43 フラスコ状ビットの土器

1 P-34の土器(図Ⅲ-67-1)

2 P-34の土器(図Ⅲ-67-3)

3 P-34の土器(図Ⅲ-68-4)

4 P-56の土器(図Ⅲ-72-1)

5 P-56の土器(図Ⅲ-72-2)

6 P-56の土器(図Ⅲ-73-3)

図版44 フラスコ状ビットほかの土器

1 P-56の土器(図Ⅲ-73-4)

2 P-56の土器(図Ⅲ-74-6)

3 P-56の土器(図Ⅲ-74-7)

4 P-56の土器(図Ⅲ-74-8)

5 P-18の土器(図Ⅲ-79-12)

6 P-27の土器(図Ⅲ-80-25)

図版45 ビット・焼土の土器

1 P-48の土器(図Ⅲ-83-52)

2 P-57の土器(図Ⅲ-84-65)

3 P-76の土器(図Ⅲ-86-81)

4 P-77の土器(図Ⅲ-86-82)

5 F-3の土器(図Ⅲ-117-9)

6 F-4の土器(図Ⅲ-119-10)

図版46 包含層の土器

1 包含層の土器(図Ⅲ-120-1)

2 包含層の土器(図Ⅲ-120-2)

3 包含層の土器(図Ⅲ-120-3)

4 包含層の土器(図Ⅲ-120-5)

5 包含層の土器(図Ⅲ-120-7)

6 包含層の土器(図Ⅲ-120-9)

図版47 土器の展開写真

1 H-3の土器(図Ⅲ-15-1)

2 H-3の土器(図Ⅲ-15-2)

3 H-3の土器(図Ⅲ-15-3)

図版48 土器の展開写真

1 H-3の土器(図Ⅲ-15-4)

2 H-3の土器(図Ⅲ-18-14)

3 H-3の土器(図Ⅲ-19-18)

図版49 土器の展開写真

1 H-3の土器(図Ⅲ-20-19)

2 H-3の土器(図Ⅲ-23-35)

3 P-2の土器(図Ⅲ-60-1)

図版50 土器の展開写真

1 P-2の土器(図Ⅲ-60-2)

2 P-2の土器(図Ⅲ-60-3)

3 P-34の土器(図Ⅲ-67-3)

図版51 土器の展開写真

1 P-34の土器(図Ⅲ-68-4)

2 P-56の土器(図Ⅲ-72-1)

3 P-56の土器(図Ⅲ-72-2)

図版52 包含層の土器片(1)

1 縄文時代早期の土器(1) (1/3)

2 縄文時代早期の土器(2) (1/3)

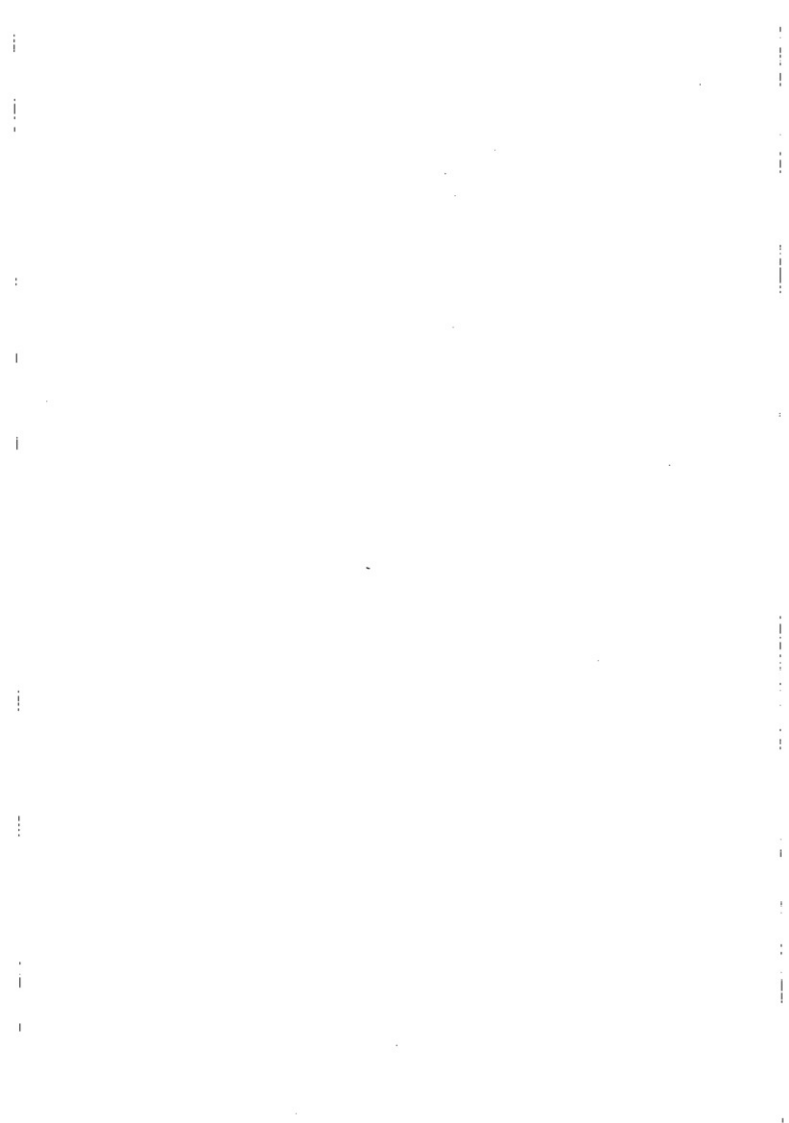
図版53 包含層の土器片(2)

1 縄文時代早期の土器(3) (1/3)

- 2 縄文時代中期の土器(1) (1/3)
- 図版54 包含層の土器片(3)
- 1 縄文時代中期の土器(2) (1/3)
- 2 縄文時代中期の土器(3) (1/3)
- 図版55 包含層の土器片(4)
- 1 縄文時代中期の土器(4) (1/3)
- 2 縄文時代中・晩期, 続縄文時代の土器 (1/3)
- 図版56 包含層の土器(1)
- 1 石鏃, ドリル, やり先・ナイフ (1/2)
- 2 つまみ付ナイフ, スクレイパー (1/2)
- 図版57 包含層の土器(2)
- 1 スクレイパー (1/2)
- 2 スクレイパーほか (1/2)
- 図版58 包含層の土器(3)
- 1 石斧 (1/3)
- 2 すり石(1) (1/3)
- 図版59 包含層の土器(4)
- 1 すり石(2) (1/3)
- 2 すり石(3) (1/3)
- 図版60 包含層の土器(5)
- 1 すり石, たたき石, 砥石 (1/3)
- 2 石鏃(1) (1/3)
- 図版61 包含層の土器(6)
- 1 石鏃(2) (1/3)
- 2 台石・石皿
- 図版62 土製品・石製品
- 1 各種土製品, 石製品 (1/2)
- 2 土偶ほか (1/2)
- 図版63 旧石器調査(1)
- 1 旧石器調査 (昭和61年度) (南から)
- 2 旧石器調査 (昭和62年度) (東から)
- 3 旧石器調査終了 (北から)
- 図版64 旧石器調査(2)
- 1 土層断面 (分析土壌サンプル地点) (南西から)
- 2 IV層以下の土層断面(1) (北から)
- 3 IV層以下の土層断面(2) (東から)
- 4 IV層以下の土層断面(3) (東から)
- 図版65 旧石器調査(3)
- 1 Sb-4の遺物 (北西から)
- 2 Sb-4の遺物 (北東から)
- 3 Sb-4の遺物 (西から)
- 4 Sb-2の遺物 (北西から)
- 5 Sb-5の遺物 (西から)
- 6 Sb-6の遺物 (南西から)
- 図版66 旧石器調査(4)
- 1 Sb-7の遺物 (南西から)
- 2 Sb-5の遺物 (北東から)
- 3 Sb-7の遺物 (南から)
- 4 Sb-5の遺物 (北から)
- 5 Sb-2の遺物 (北から)
- 図版67 旧石器(1)
- 1 細石刃(1)・黒曜石 (1/1)
- 2 細石刃(2)・頁岩 (1/1)
- 3 黒曜石剥片 (1/2)
- 図版68 旧石器(2)
- 1 細石刃核, 削片接合資料 (1/2)
- 2 細石刃核, 削片接合破片 (1/2)
- 図版69 旧石器(3)
- 1 両面調整石器 (1/2)
- 2 両面調整石器, 剥片同一母岩資料 (1/2)
- 図版70 旧石器(4)
- 1 彫器 (1/2)
- 2 搔器, 削器ほか (1/2)
- 図版71 旧石器(5)
- 1 めのう錐形石器, 削片 (1/1)
- 2 ストーン・リタチャー, 砥石, 台石 (1/2)
- 図版72 旧石器(6)
- 1 尖頭器接合資料(1) (1/2)
- 図版73 旧石器(7)
- 1 尖頭器接合資料(2) (1/2)
- 図版74 旧石器(8)
- 1 尖頭器接合資料(3) (1/2)
- 図版75 旧石器(9)
- 1 尖頭器製作剥片接合資料(1) (1/2)
- 図版76 旧石器(10)
- 1 尖頭器製作剥片接合資料(2) (1/2)
- 図版77 旧石器(11)
- 1 尖頭器製作剥片接合資料(3) (1/2)
- 図版78 旧石器(12)
- 1 尖頭器製作剥片接合資料(4) (1/2)
- 2 剥片接合資料 (1/2)
- 図版79 旧石器(13)
- 1 剥片, 石核接合資料 (1/2)
- 図版80 旧石器(14)
- 1 石核接合資料, 原石 (1/2)

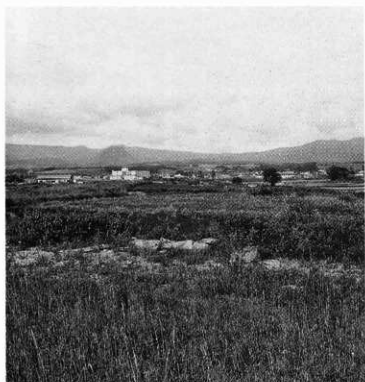
写 真 图 版







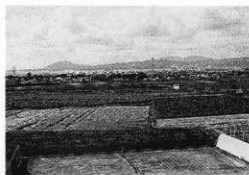
1 遺跡の遠景 (城北高校屋上から・北から)



2 遺跡の近景 (南から)



3 遺跡の遠景 (石川上流から・北東から)



4 遺跡の遠景 (石川対岸から・東から)

図版 2 昭和60年度の調査



1 表土調査 (北から)



2 遺構調査 (北から)



1 遺構の確認（北西から）



2 25%調査（北から）

図版 4 昭和62年度の調査



1 包舎層・遺構調査（南西から）



2 旧石器調査（北から）



1 H-1 調査 (西から)



2 H-1 床面 (西から)



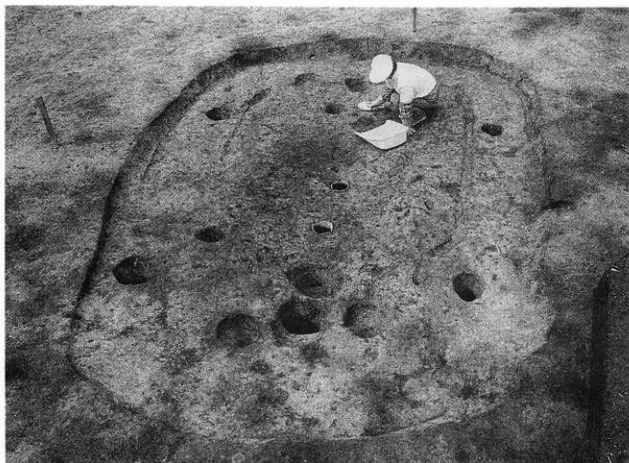
3 床面の土器 (北西から)



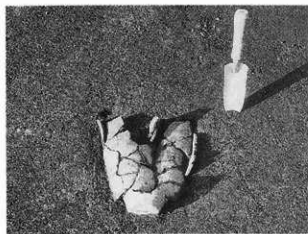
4 床面の土器 (北西から)



5 床面の土器 (北西から)



1 H-2 全景 (東から)



2 覆土の土器 (南西から)



3 埋壺断面 (北西から)



4 埋壺 (北西から)



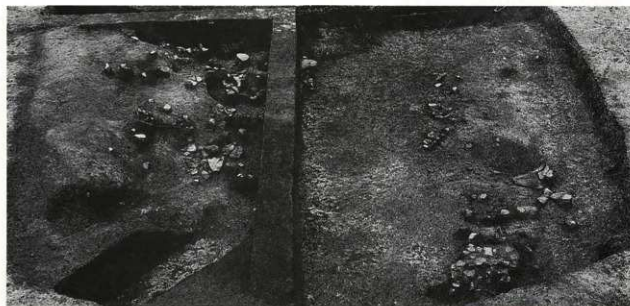
5 埋壺 (北西から)



1 H-3 調査 (西から)



2 覆土の遺物 (東から)



3 覆土の遺物 (西から)





1 覆土・床面の遺物 (西から)



2 床面の土器 (西から)



3 床面の土器 (北から)



4 柱穴内の土器 (南から)



5 柱穴内の土器 (東から)



1 H-3 全景 (北西から)



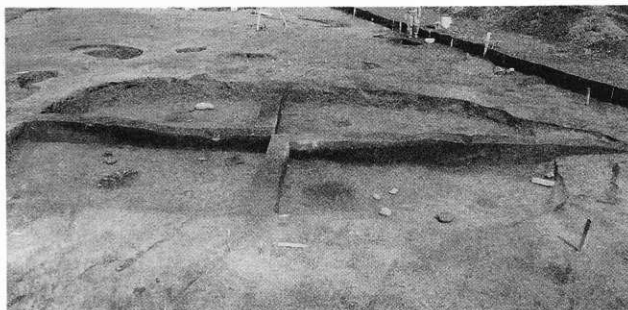
2 H-3 全景 (人のすわっている前が焼土・北西から)



1 覆土中の炉跡 (F-4) (北西から)



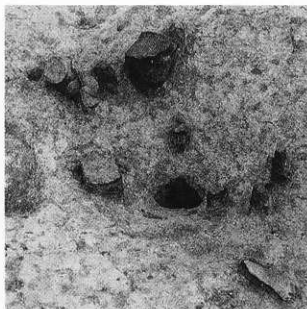
2 H-4 全景 (北西から)



1 土層断面 (南から)



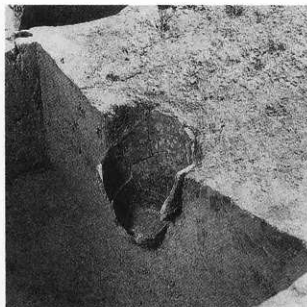
2 柱穴内の遺物 (北西から)



3 床面の遺物 (北西から)



4 床面・柱穴内の遺物 (東から)



5 埋戻断面 (北西から)





1 H-5 全景 (北西から)



2 床面の遺物 (北西から)



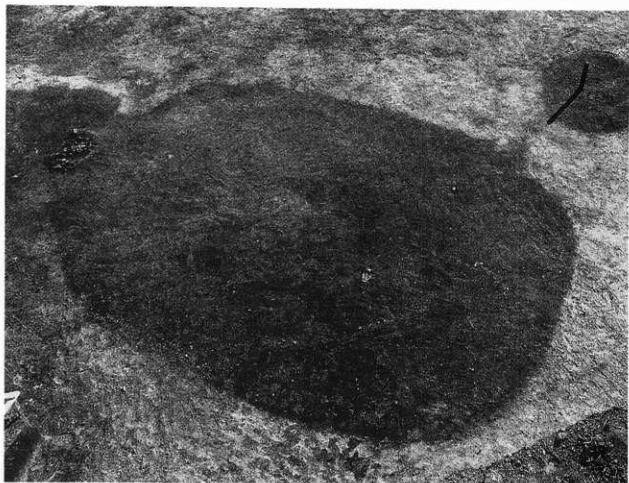
1 炭化材 (北東から)



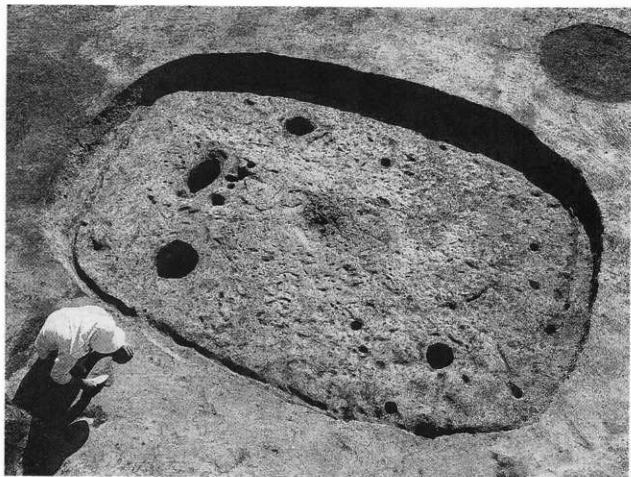
2 柱穴断面 (HP-4) (北西から)



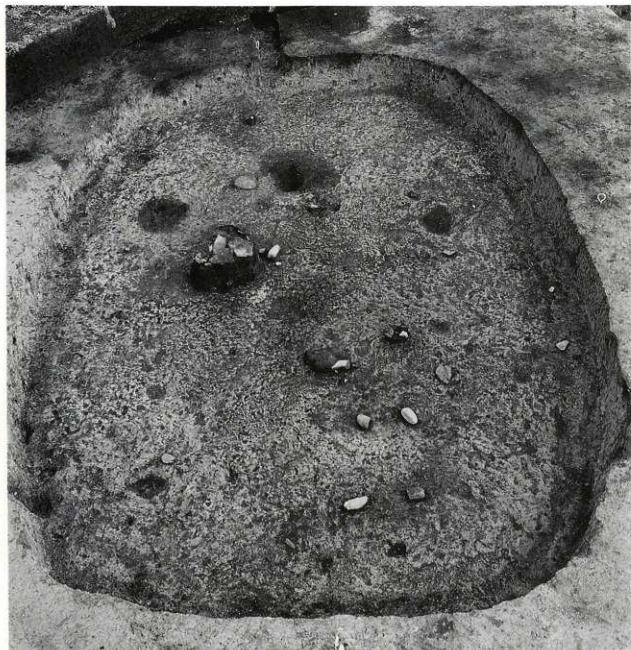
3 柱穴断面 (HP-3) (北西から)



1 H-6 確認 (北から)



2 H-6 全景 (北から)



1 床面の遺物 (北西から)



2 床面の土器 (東から)



3 土壌のサンプリング (南東から)





1 H-7 全景 (北東から)



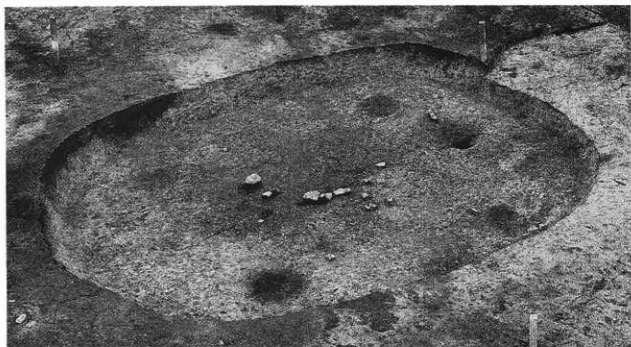
2 H-8・9 全景 (北西から)



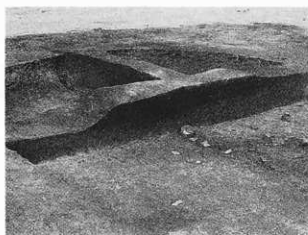
1 H-10全景 (北西から)



2 H-11全景 (南西から)



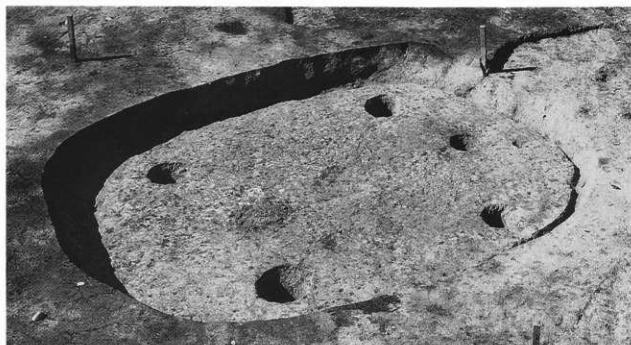
1 床面の遺物 (南東から)



2 土層断面 (東から)



3 床面の調査 (北東から)



4 H-12全景 (南から)



1 覆土の遺物 (西から)



2 覆土の遺物 (北から)



3 H-13全景 (西から)



1 上面確認 (北から)



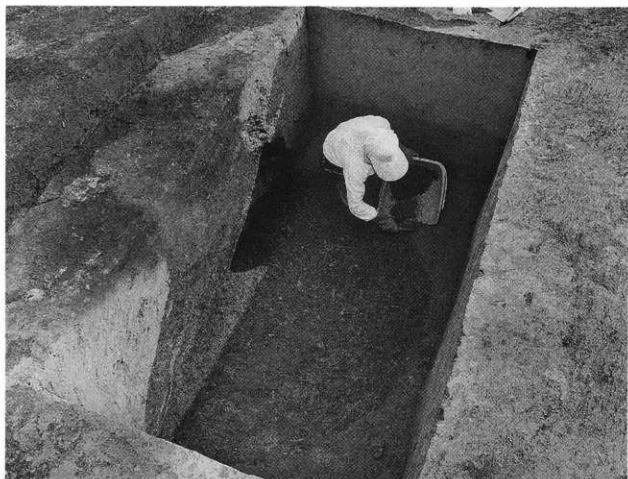
2 土層断面 (南から)



3 覆土の遺物 (南から)



4 P-2全景 (北から)



1 土層断面 (北から)



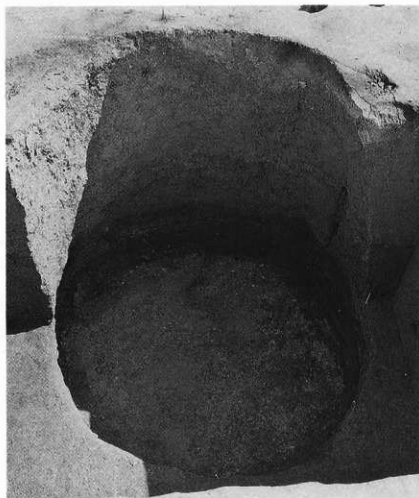
2 P-23全景 (南西から)



1 土層断面 (西から)



2 覆土遺物 (南西から)



3 P-34全景 (西から)



4 覆土の土器 (西から)



5 トレンチ調査 (北東から)





1 P-56全景 (北西から)

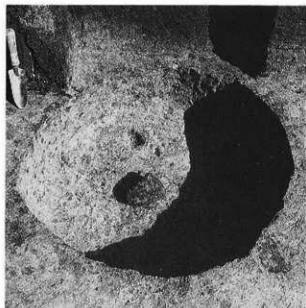


2 覆土の遺物 (北西から)

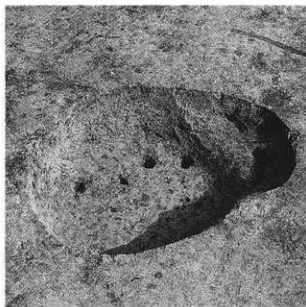


3 覆土の遺物 (南西から)





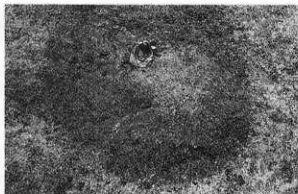
1 P-1 全景 (西から)



4 P-8 全景 (北西から)



6 P-14 全景 (北東から)



2 P-3 遺物 (東から)



3 P-3 全景 (北東から)



5 P-9 土層断面 (北西から)



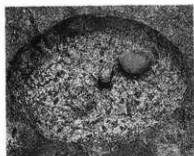
7 P-16 全景 (北西から)



1 P-17全景 (東から)



2 P-18全景 (北東から)



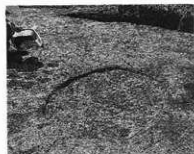
3 P-18全景 (南東から)



4 P-21全景 (北西から)



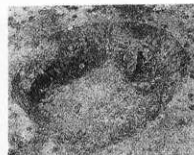
5 P-22全景 (西から)



6 P-25全景 (北西から)



7 P-30全景 (北西から)



8 P-31全景 (南西から)

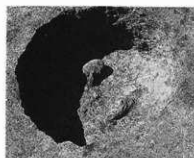


9 P-27遺物 (北東から)



10 P-32全景 (北東から)

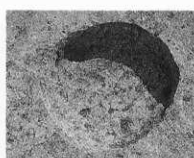
図版26 円形・楕円形のピット



1 P-33全景 (北東から)



2 P-38全景 (北西から)



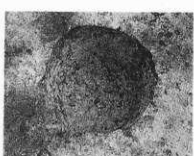
3 P-42全景 (北西から)



4 P-49全景 (北東から)



5 P-53埋壘 (北西から)



6 P-55全景 (北西から)



7 P-46遺物 (南から)



8 P-57遺物 (南東から)



9 P-46・47全景 (北西から)



10 P-52全景 (北から)



1 P-75全景 (北西から)



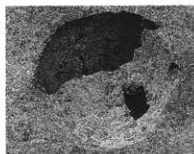
2 P-78全景 (北西から)



3 P-71遺物 (北西から)



4 P-89遺物 (西から)



5 P-81全景 (北東から)



6 P-89全景 (北東から)



7 P-73全景 (北東から)



8 P-76遺物 (南から)



9 P-83全景 (南から)



10 P-85全景 (南から)



1 Tピットの列 (北から)



2 Tピットの列 (南西から)



3 Tピットの列 (北西から)

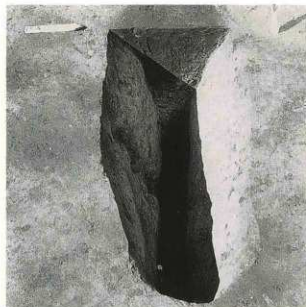


1 調査区北側Tピット列 (北から)



2 調査区南側Tピット列 (北から)





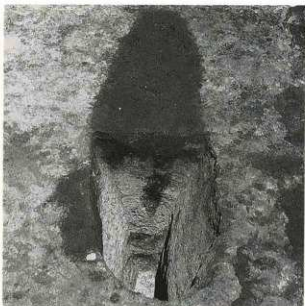
1 P-4土層断面 (南東から)



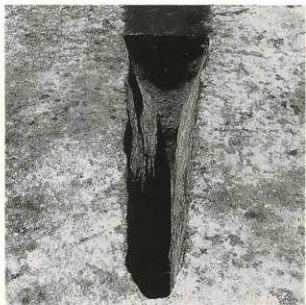
2 P-13土層断面 (南から)



3 P-108土層断面 (南東から)



4 P-109土層断面 (南から)



5 P-110土層断面 (南東から)



6 P-112土層断面 (東から)



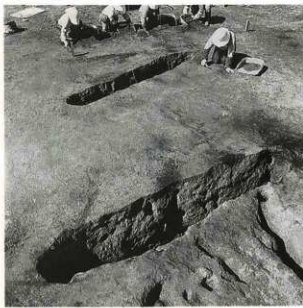
1 P-36全景 (南東から)



2 P-40全景 (東から)



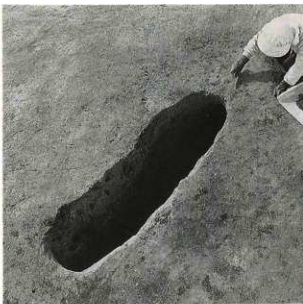
3 P-50全景 (南東から)



4 P-64全景 (東から)



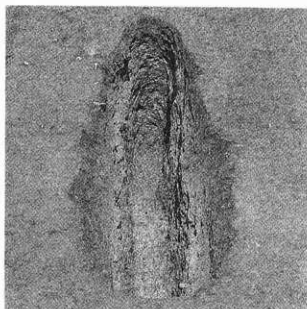
5 P-67全景 (東から)



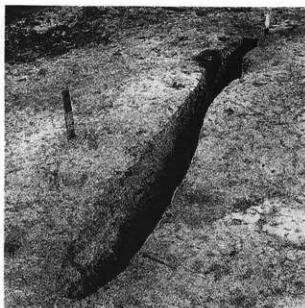
6 P-72全景 (北東から)



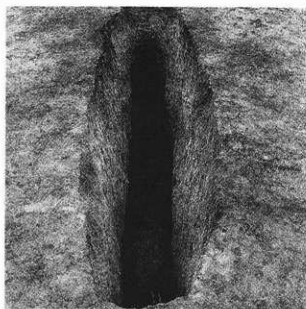
図版32 Tピット



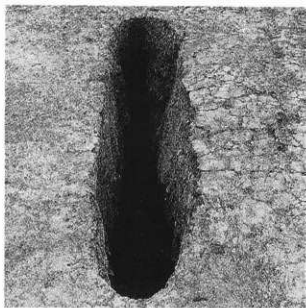
1 P-88全景 (東から)



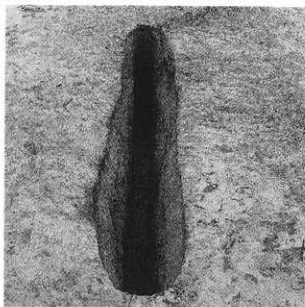
2 P-93全景 (南から)



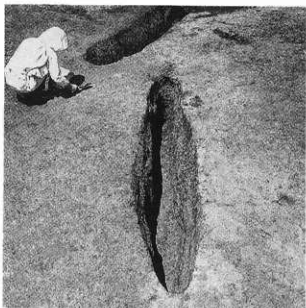
3 P-97全景 (南東から)



4 P-100全景 (東から)



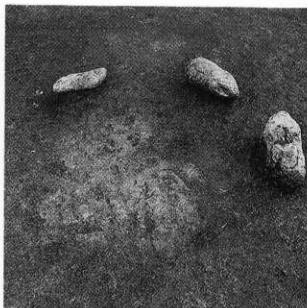
5 P-185全景 (東から)



6 P-185-186全景 (東から)



1 F-3 上部の土器 (南から)



2 F-3 全景 (東から)



3 F-4 の位置・H-4 覆土 (北西から)



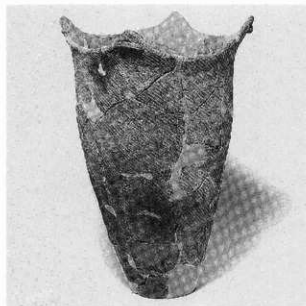
4 F-4 全景 (北西から)



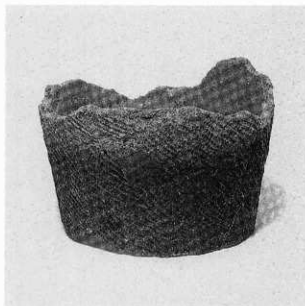
1 H-1の土器 (図Ⅲ-5-2)



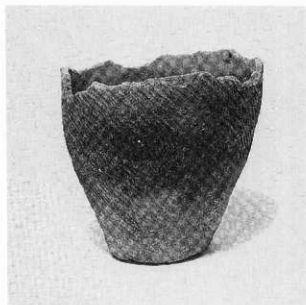
2 H-1の土器 (図Ⅲ-5-3)



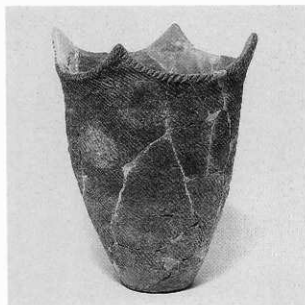
3 H-1の土器 (図Ⅲ-5-4)



4 H-2の土器・埋壺 (図Ⅲ-10-1)



5 H-2の土器・埋壺 (図Ⅲ-10-2)



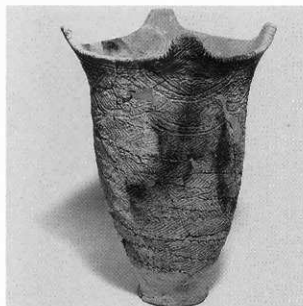
6 H-2の土器 (図Ⅲ-10-3)



1 H-3の土器 (図Ⅲ-15-1)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-15-2)



3 H-3の土器 (図Ⅲ-16-3)



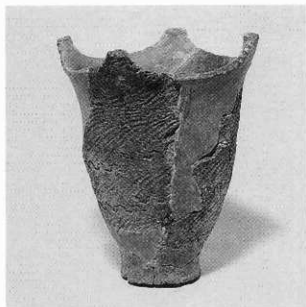
4 H-3の土器 (図Ⅲ-16-4)



5 H-3の土器 (図Ⅲ-16-5)



6 H-3の土器 (図Ⅲ-17-6)



1 H-3の土器 (図Ⅲ-17-7)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-17-8)



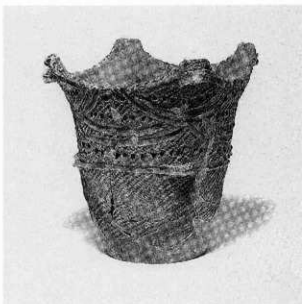
3 H-3の土器 (図Ⅲ-17-9)



4 H-3の土器 (図Ⅲ-17-10)



5 H-3の土器 (図Ⅲ-18-13)



6 H-3の土器 (図Ⅲ-18-14)



1 H-3の土器 (図Ⅲ-18-15)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-18-16)



3 H-3の土器 (図Ⅲ-18-17)



4 H-3の土器 (図Ⅲ-19-18)



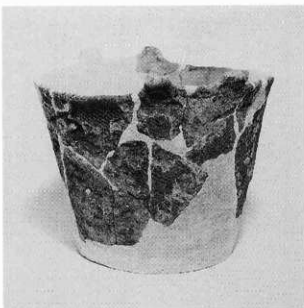
5 H-3の土器 (図Ⅲ-20-19)



6 H-3の土器 (図Ⅲ-20-20)



1 H-3の土器 (図Ⅲ-21-21)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-21-24)



3 H-3の土器 (図Ⅲ-21-25)



4 H-3の土器 (図Ⅲ-21-26)



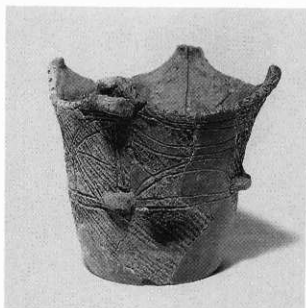
5 H-3の土器 (図Ⅲ-21-27)



6 H-3の土器 (図Ⅲ-21-28)



1 H-3の土器 (図Ⅲ-22-31)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-22-32)



3 H-3の土器 (図Ⅲ-23-33)



4 H-3の土器 (図Ⅲ-23-34)



5 H-3の土器 (図Ⅲ-23-35)



6 H-3の土器 (図Ⅲ-24-37)





1 H-3の土器 (図Ⅲ-24-38)



2 H-3の土器 (図Ⅲ-24-40)



3 H-3の土器 (図Ⅲ-24-42・43)



4 H-4の土器 (図Ⅲ-33-1)



5 H-4の土器 (図Ⅲ-33-2)



6 H-4の土器 (図Ⅲ-33-4)



1 H-4の埋甕 (図Ⅲ-33-3)



2 H-5の土器 (図Ⅲ-39-1)



3 H-6の土器 (図Ⅲ-43-1)



4 H-6の土器 (図Ⅲ-43-2)



5 H-7の土器 (図Ⅲ-45-1)



6 H-13の土器 (図Ⅲ-57-1)



1 P-2の土器 (図Ⅲ-60-1)



2 P-2の土器 (図Ⅲ-60-2)



3 P-2の土器 (図Ⅲ-60-3)



4 P-2の土器 (図Ⅲ-61-4)



5 P-2の土器 (図Ⅲ-61-5)



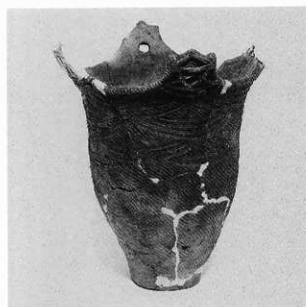
6 P-2の土器 (図Ⅲ-61-6)



1 P-34の土器 (図Ⅲ-67-1)



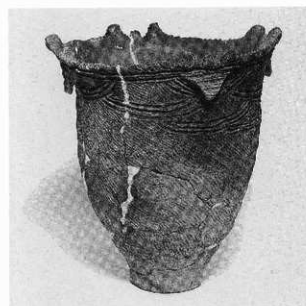
2 P-34の土器 (図Ⅲ-67-3)



3 P-34の土器 (図Ⅲ-68-4)



4 P-58の土器 (図Ⅲ-72-1)



5 P-58の土器 (図Ⅲ-72-2)



6 P-58の土器 (図Ⅲ-73-3)



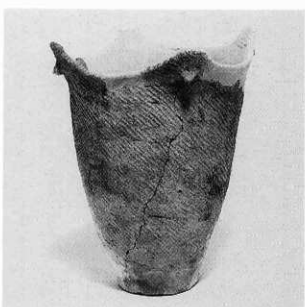
1 P-56の土器 (図Ⅲ-73-4)



2 P-56の土器 (図Ⅲ-74-6)



3 P-56の土器 (図Ⅲ-74-7)



4 P-56の土器 (図Ⅲ-74-8)



5 P-18の土器 (図Ⅲ-79-12)



6 P-27の土器 (図Ⅲ-80-25)



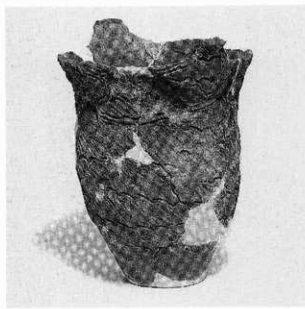
1 P-48の土器 (図Ⅲ-83-52)



2 P-57の土器 (図Ⅲ-84-65)



3 P-76の土器 (図Ⅲ-86-81)



4 P-77の土器 (図Ⅲ-86-82)



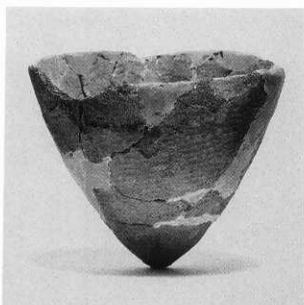
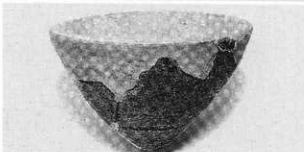
5 F-3の土器 (図Ⅲ-117-9)



6 F-4の土器 (図Ⅲ-119-10)



1 包含層の土器 (図Ⅲ-120-1)



2 包含層の土器 (図Ⅲ-120-2)



3 包含層の土器 (図Ⅲ-120-3)



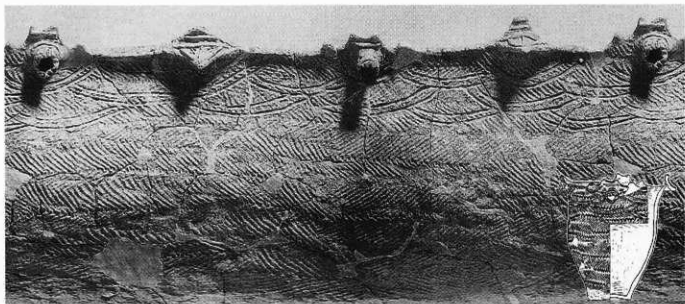
4 包含層の土器 (図Ⅲ-120-5)



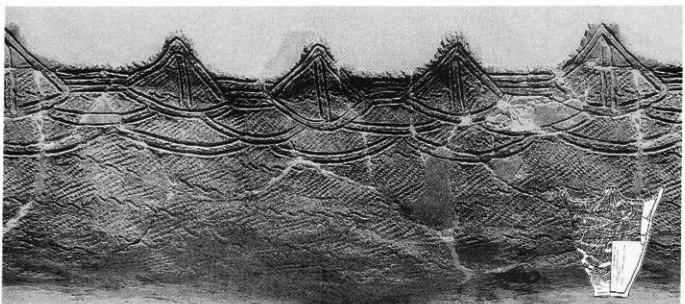
5 包含層の土器 (図Ⅲ-120-7)



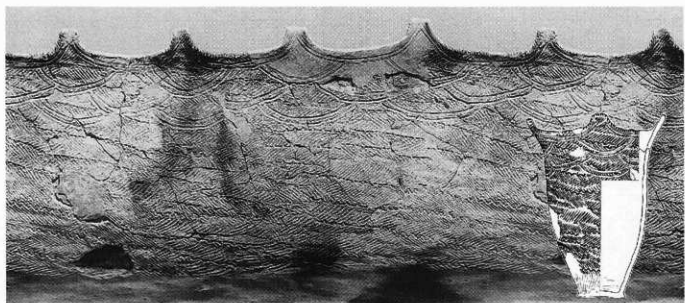
6 包含層の土器 (図Ⅲ-120-9)



1 H-3の土器(図Ⅲ-15-1)

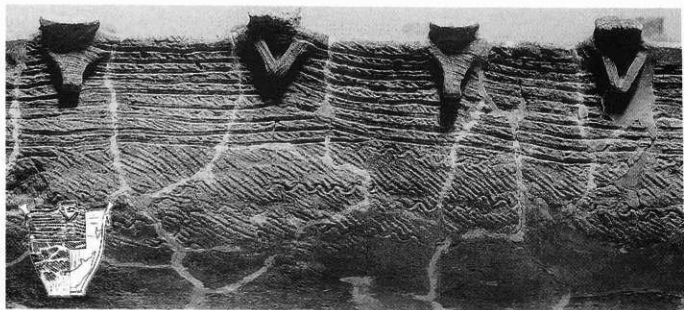


2 H-3の土器(図Ⅲ-15-2)

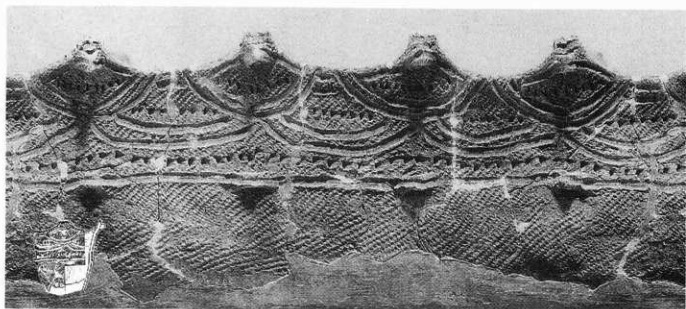


3 H-3の土器(図Ⅲ-15-3)

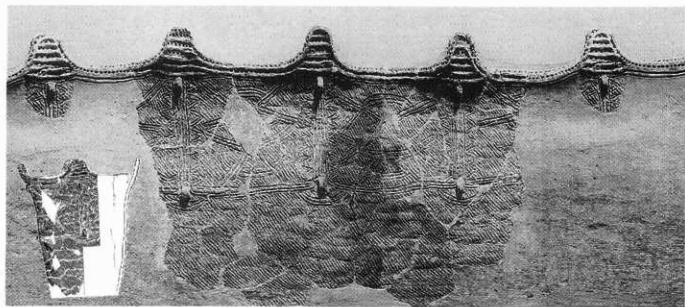




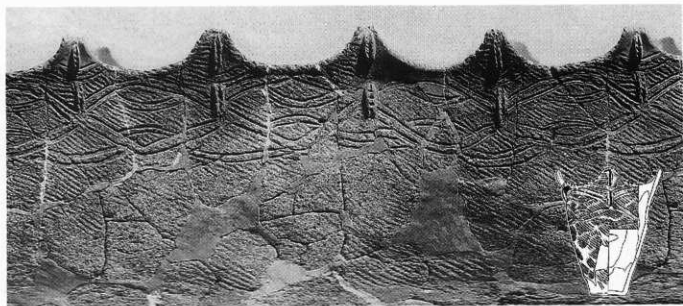
1 H-3の土器 (図Ⅲ-15-4)



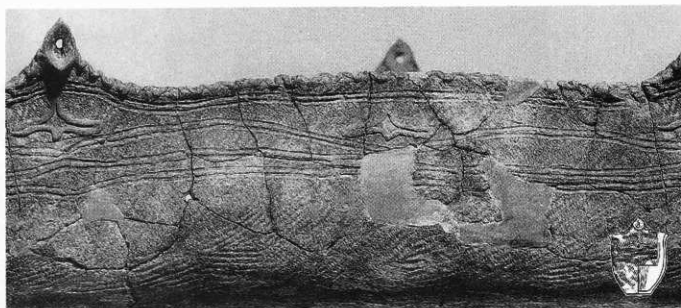
2 H-3の土器 (図Ⅲ-18-14)



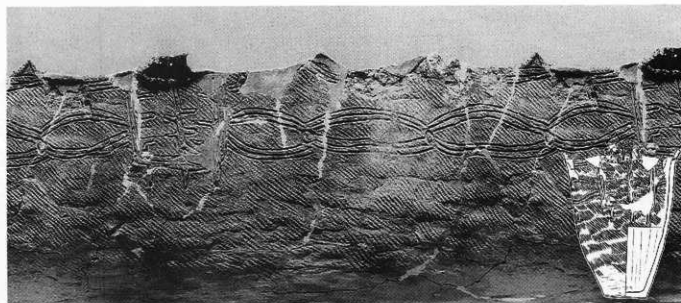
3 H-3の土器 (図Ⅲ-19-18)



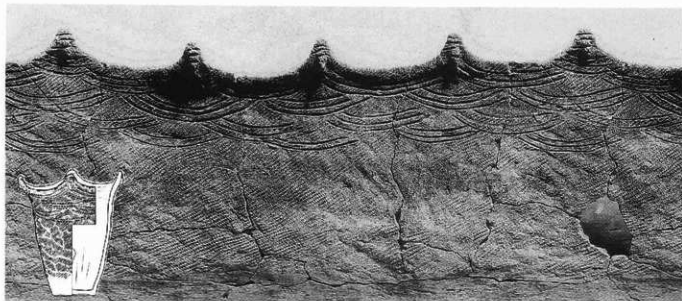
1 H-3の土器 (図Ⅲ-20-19)



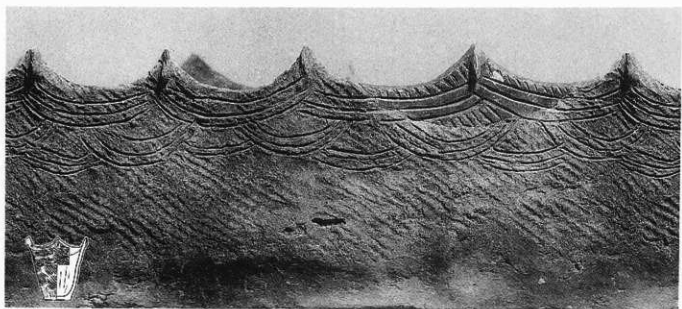
2 H-3の土器 (図Ⅲ-23-35)



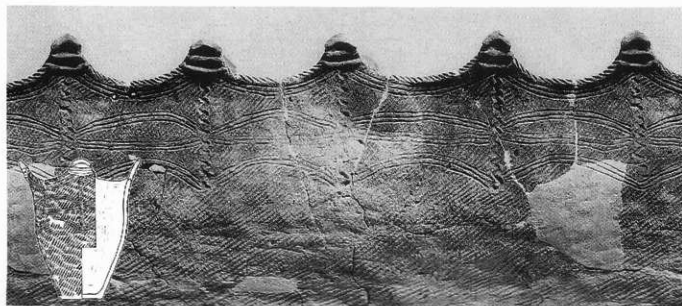
3 P-2の土器 (図Ⅲ-60-1)



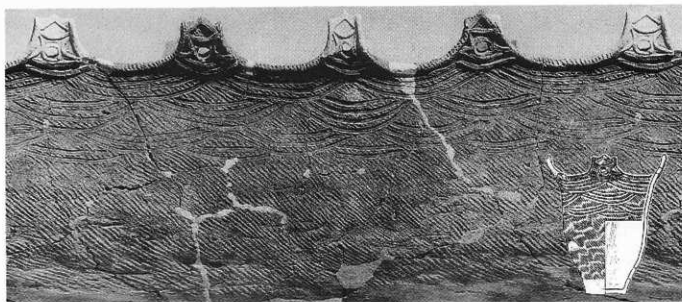
1 P-2の土器 (図Ⅲ-60-2)



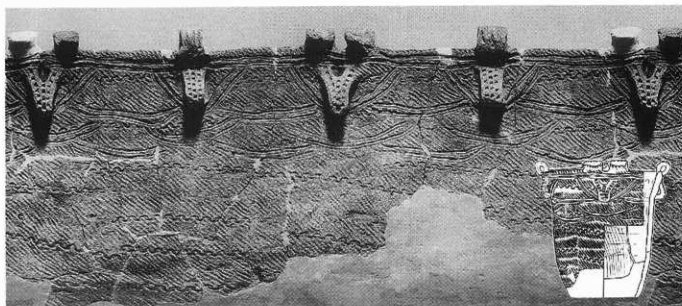
2 P-2の土器 (図Ⅲ-60-3)



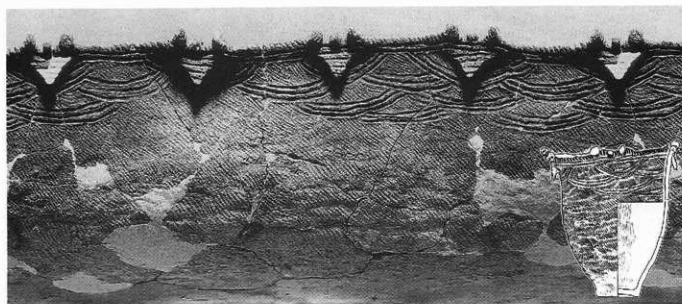
3 P-34の土器 (図Ⅲ-67-3)



1 P-34の土器 (図Ⅲ-68-4)

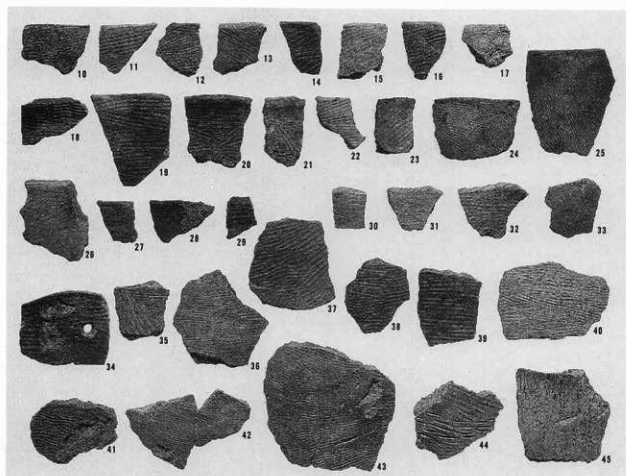


2 P-56の土器 (図Ⅲ-72-1)

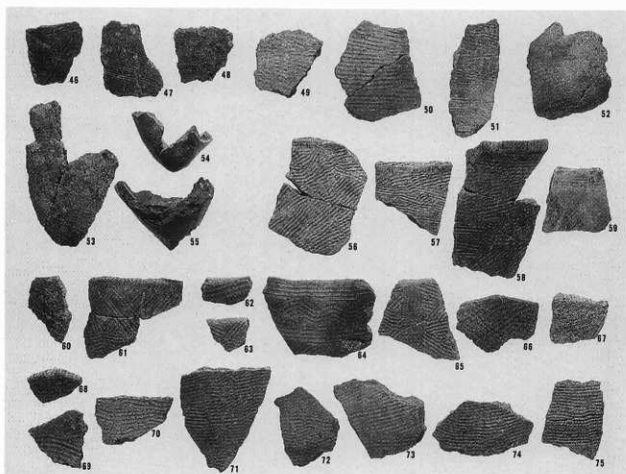


3 P-56の土器 (図Ⅲ-72-2)

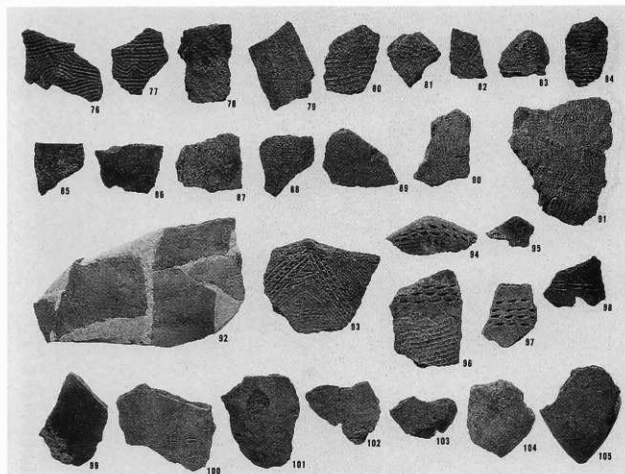
図版52 包含層の土器片(1)



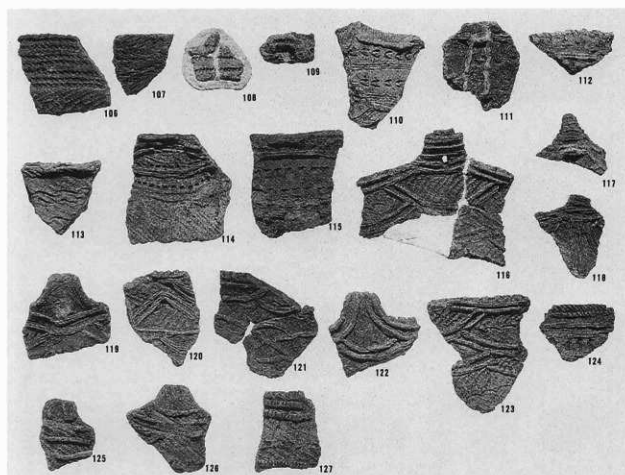
1 縄文時代早期の土器(1) (1/3)



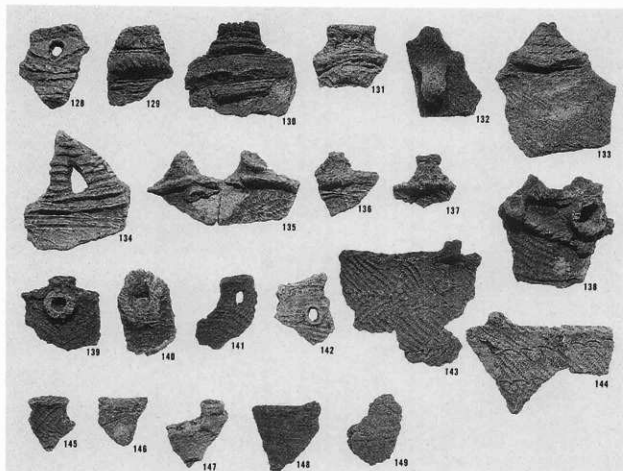
2 縄文時代早期の土器(2) (1/3)



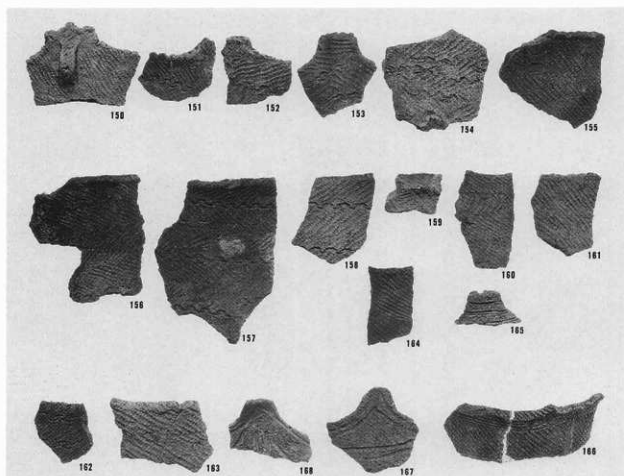
1 縄文時代早期の土器(3) (1/3)



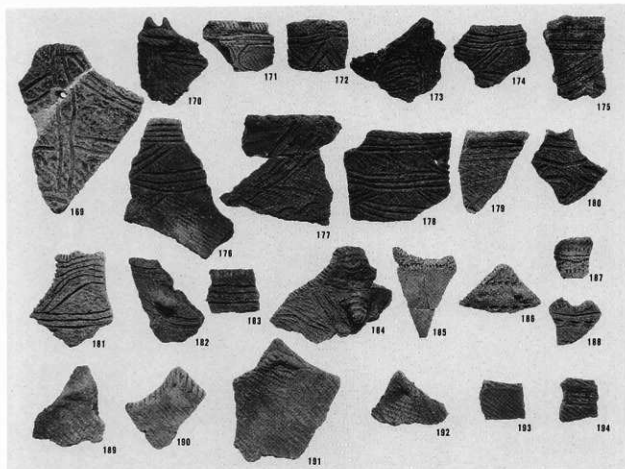
2 縄文時代中期の土器(1) (1/3)



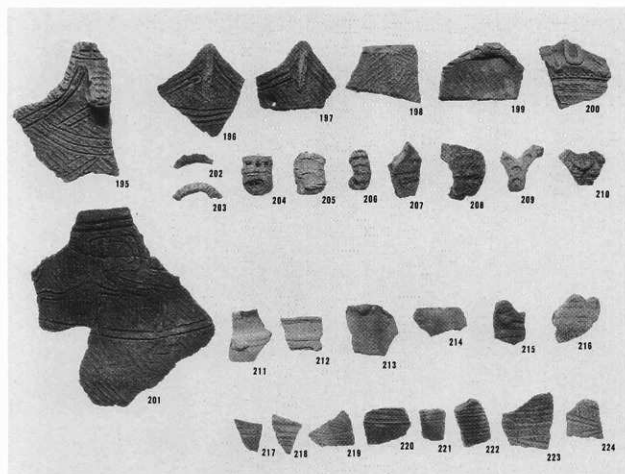
1 縄文時代中期の土器(2) (1/3)



2 縄文時代中期の土器(3) (1/3)

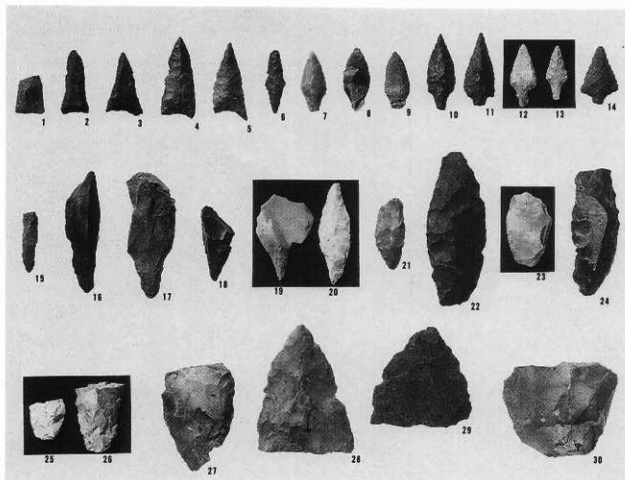


1 縄文時代中期の土器(4) (1/3)

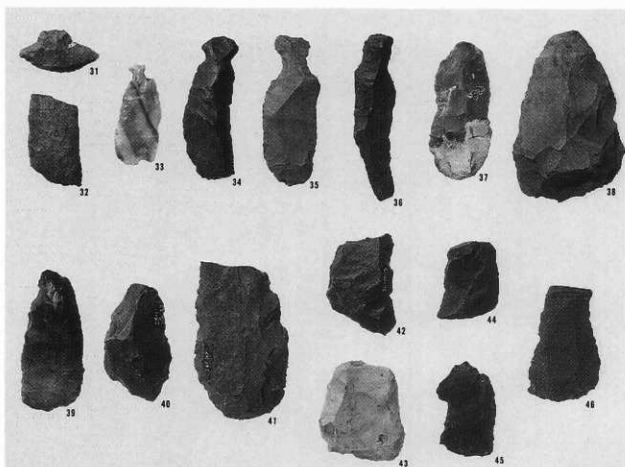


2 縄文時代中・晩期、統縄文時代の土器 (1/3)

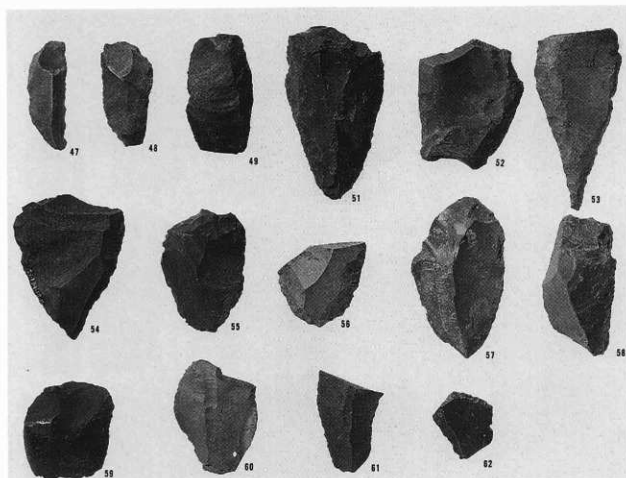




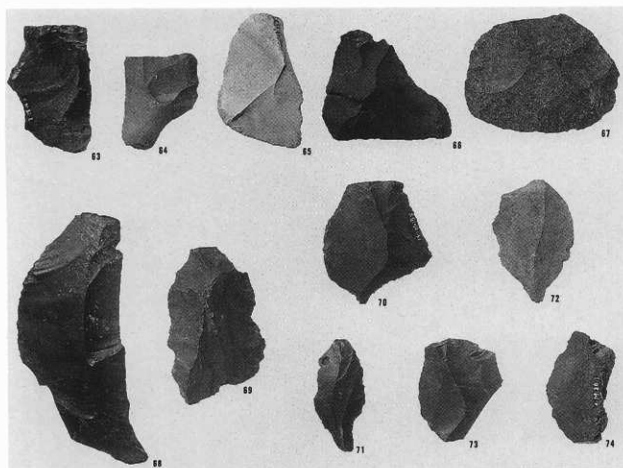
1 石鏃、ドリル、やり先・ナイフ (1/2)



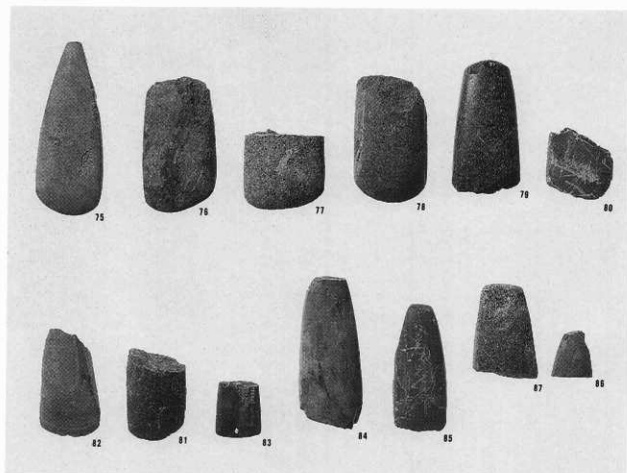
2 つまみ付ナイフ、スクレイパー (1/2)



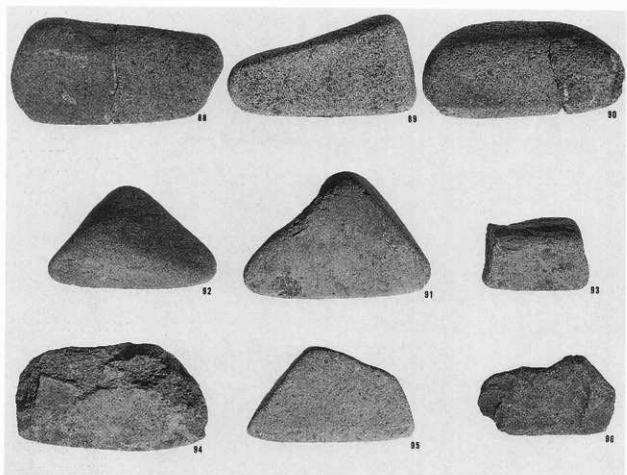
1 スクレイパー (1/2)



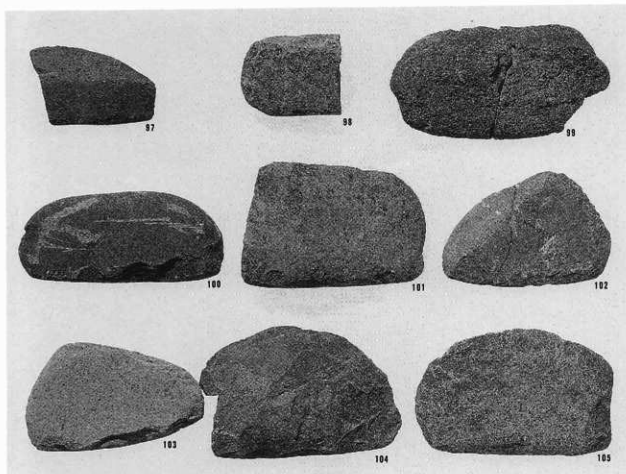
2 スクレイパーほか (1/2)



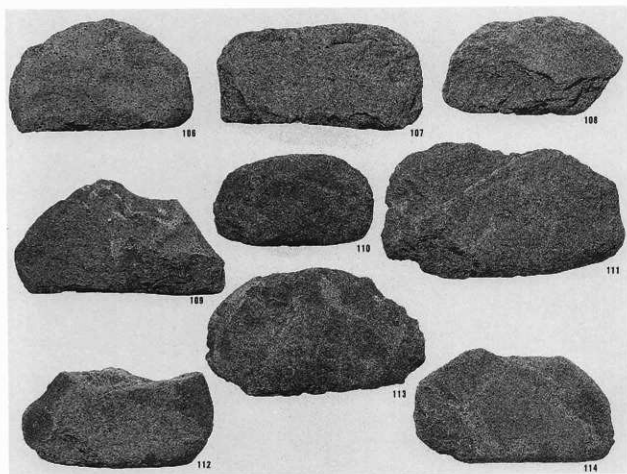
1 石斧 (1/3)



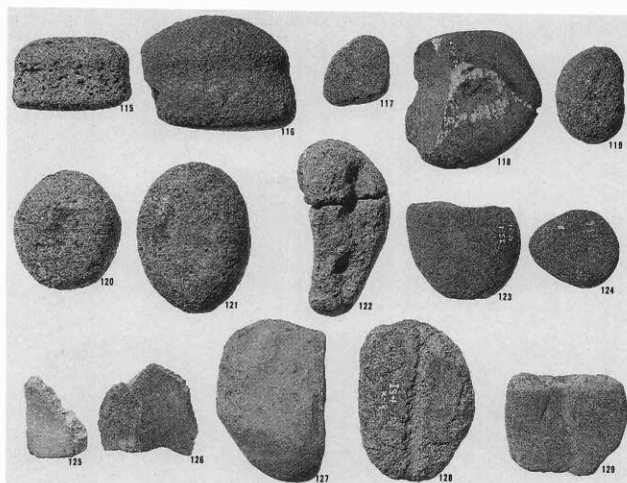
2 すり石(1) (1/3)



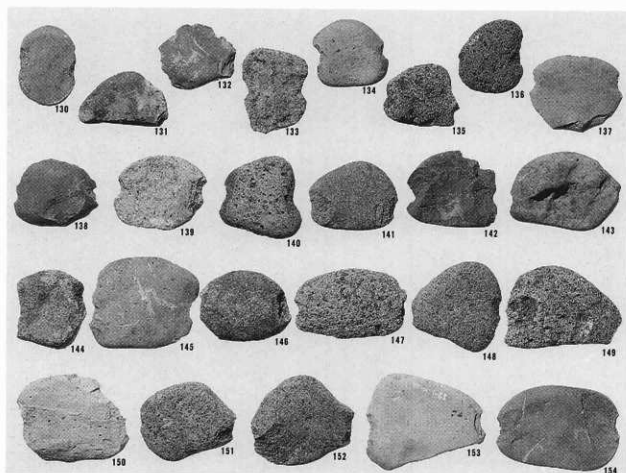
1 すり石(2) (1/3)



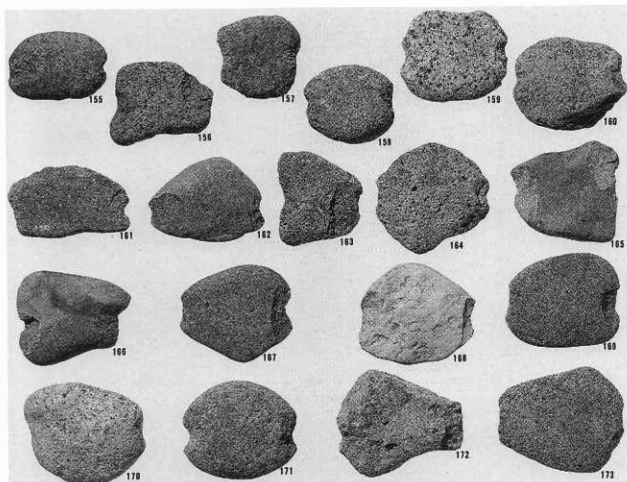
2 すり石(3) (1/3)



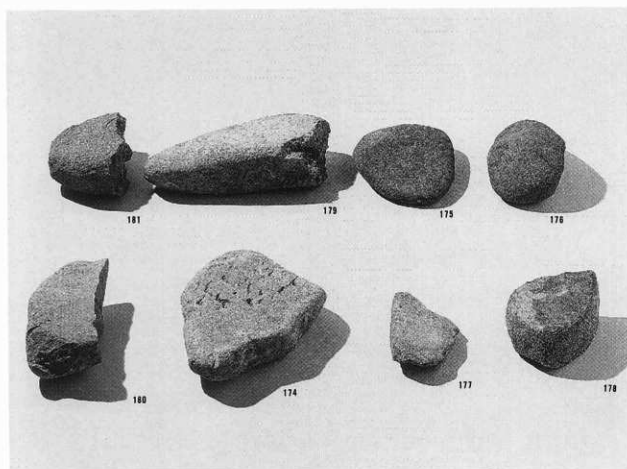
1 すり石、たたき石、砥石 (1/3)



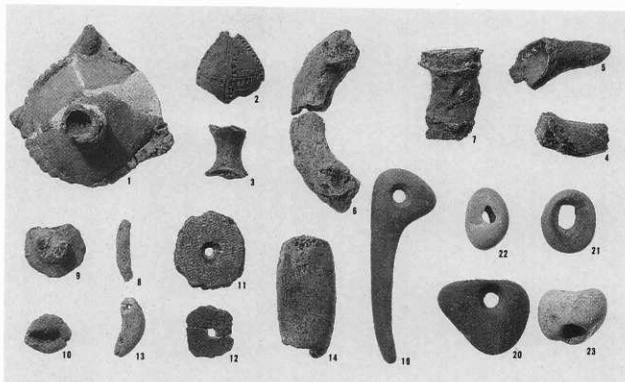
2 石鏃(1) (1/3)



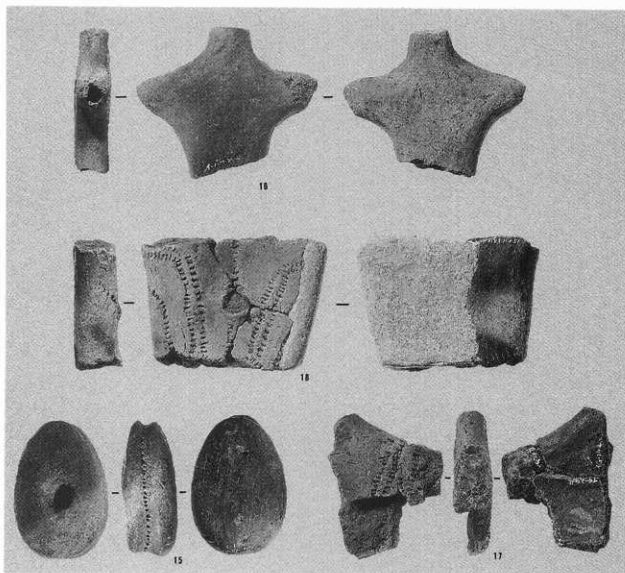
1 石錘(2) (1/3)



2 台石・石皿



1 各種土製品、石製品 (1/2)



2 土偶ほか (1/2)



1 旧石器調査(昭和61年度)(南から)



2 旧石器調査(昭和62年度)(東から)



3 旧石器調査終了(北から)

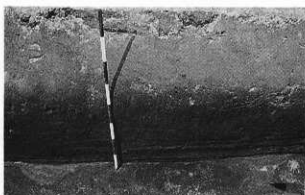




1 土層断面 (分析土壌サンプリング地点) (南西から)



2 IV層以下の土層断面(1) (北から)



3 IV層以下の土層断面(2) (東から)



4 IV層以下の土層断面(3) (東から)



1 Sb-4の遺物 (北西から)



2 Sb-4の遺物 (北東から)



3 Sb-4の遺物 (西から)



4 Sb-2の遺物 (北西から)



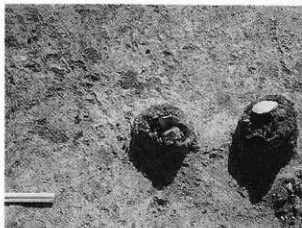
5 Sb-5の遺物 (西から)



6 Sb-5の遺物 (南西から)



1 Sb-7の遺物 (南西から)



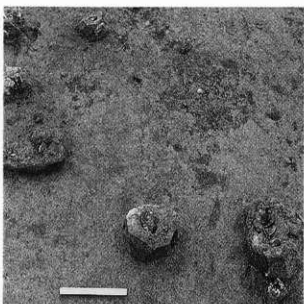
2 Sb-5の遺物 (北東から)



3 Sb-7の遺物 (南から)



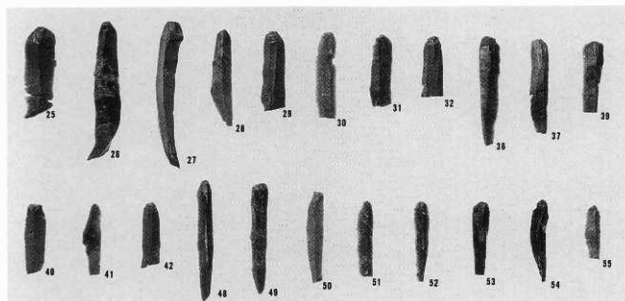
4 Sb-5の遺物 (北から)



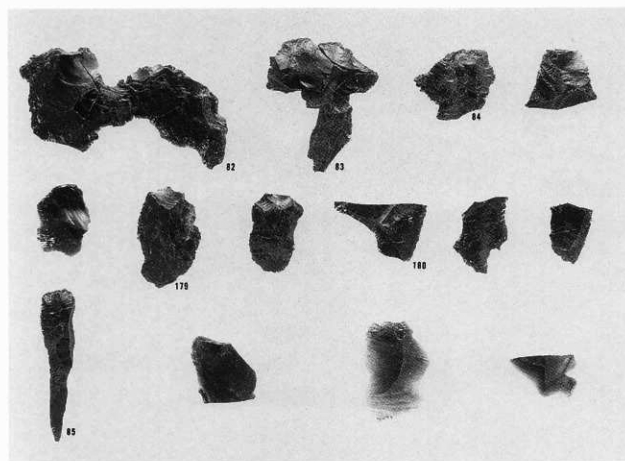
5 Sb-2の遺物 (北から)



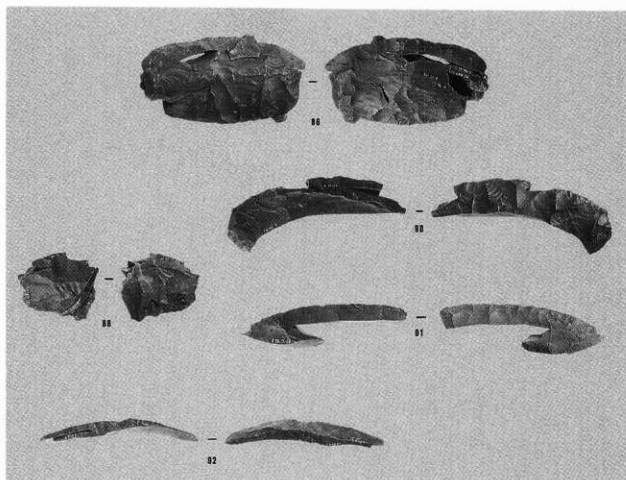
1 細石刃(1)・黒曜石 (1/1)



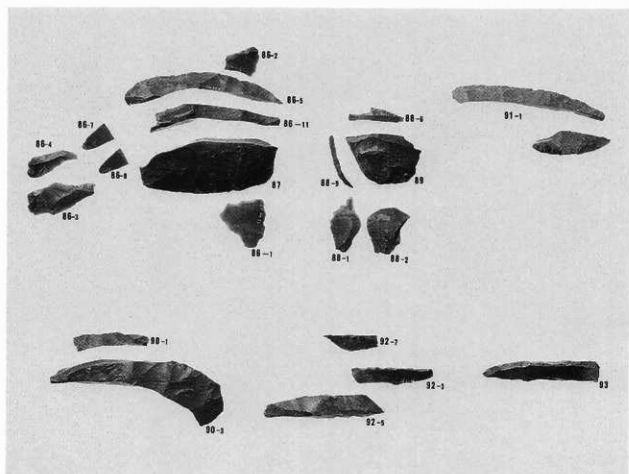
2 細石刃(2)・頁岩 (1/1)



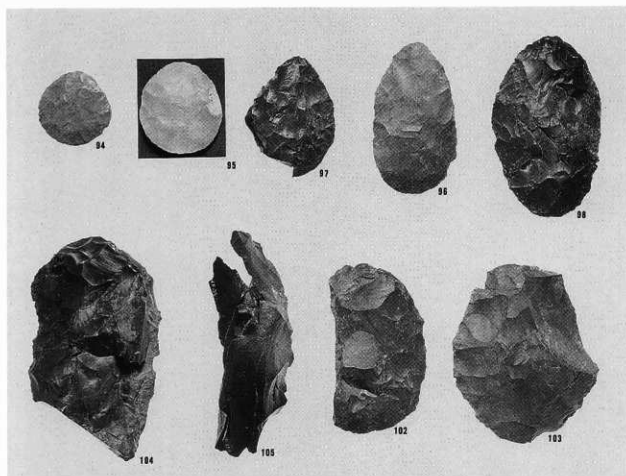
3 黒曜石剥片 (1/2)



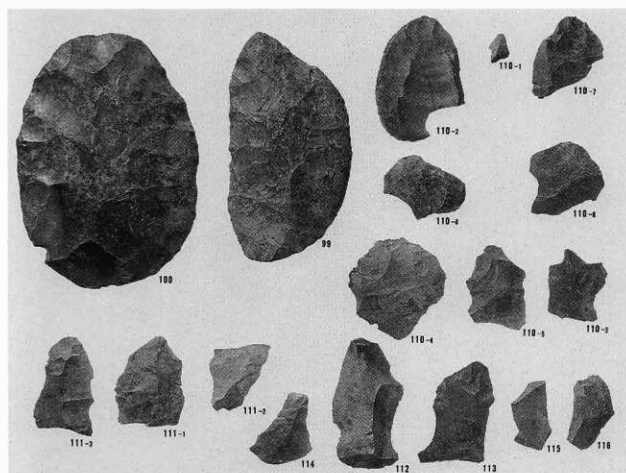
1 網石刃核、削片接合資料 (1/2)



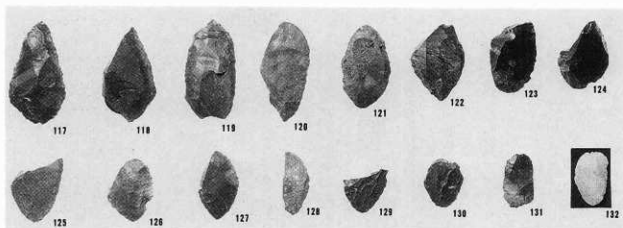
2 網石刃核、削片接合破片 (1/2)



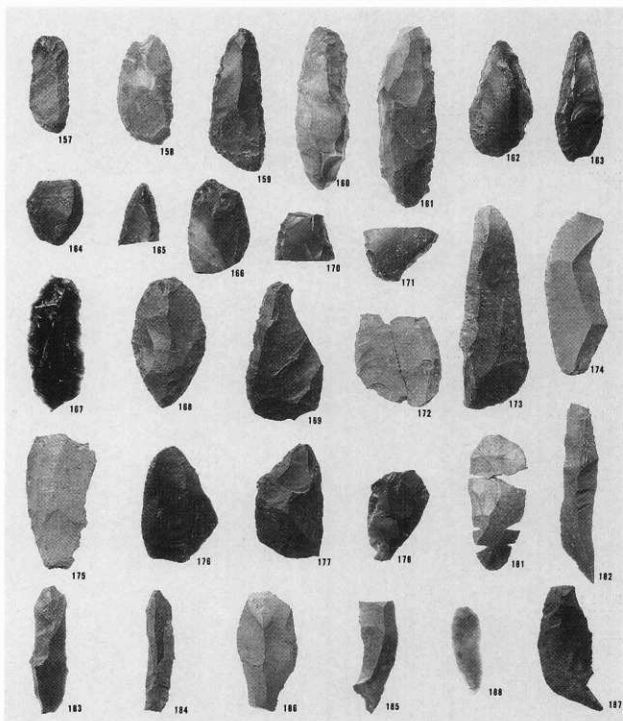
1 両面調整石器 (1/2)



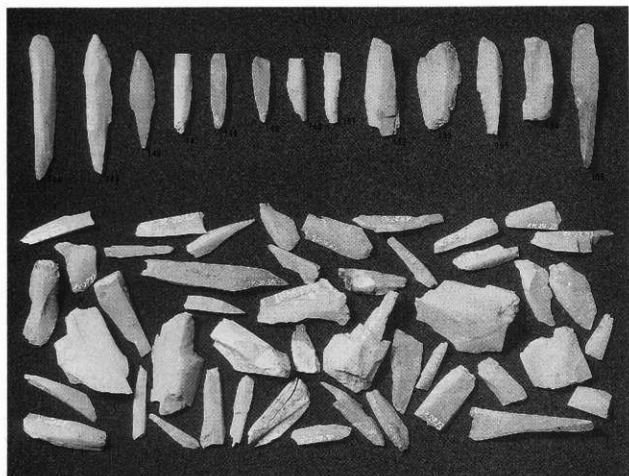
2 両面調整石器、剥片母岩別資料(1/2)



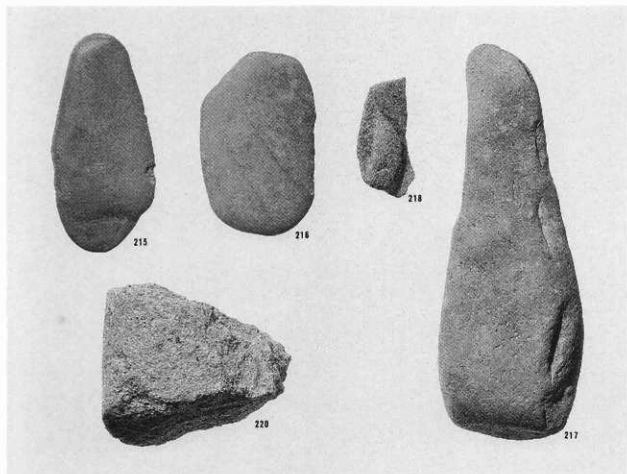
1 形器 (1/2)



2 雑器、削器ほか (1/2)

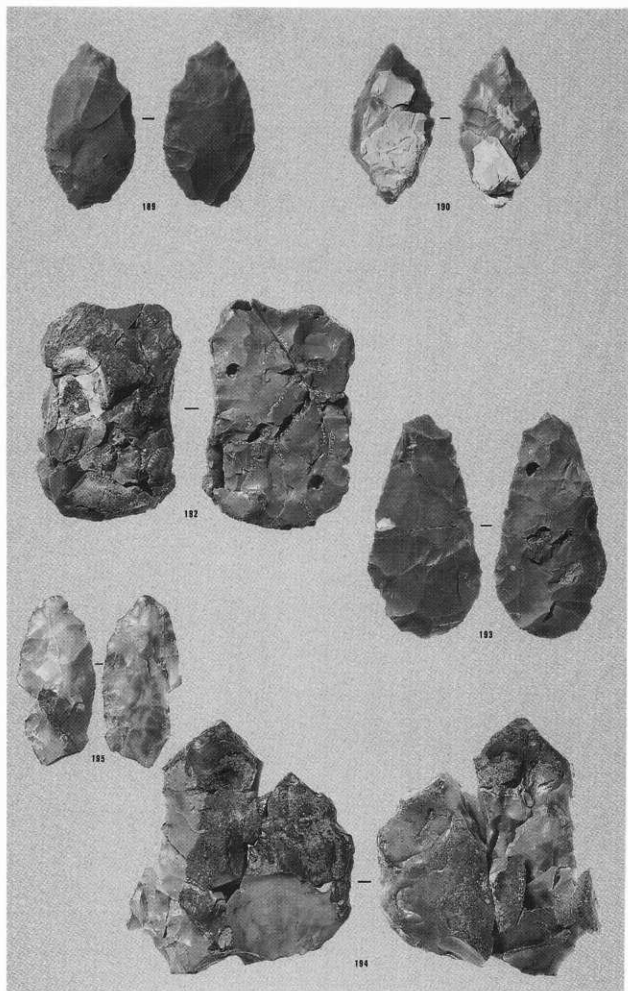


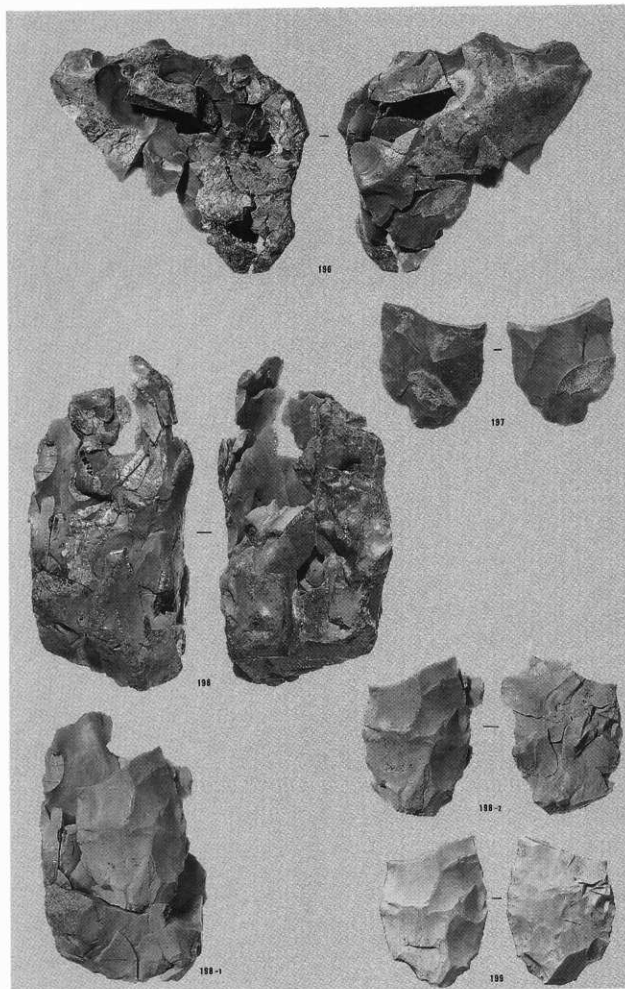
1 めのう錐形石器、削片 (1/1)

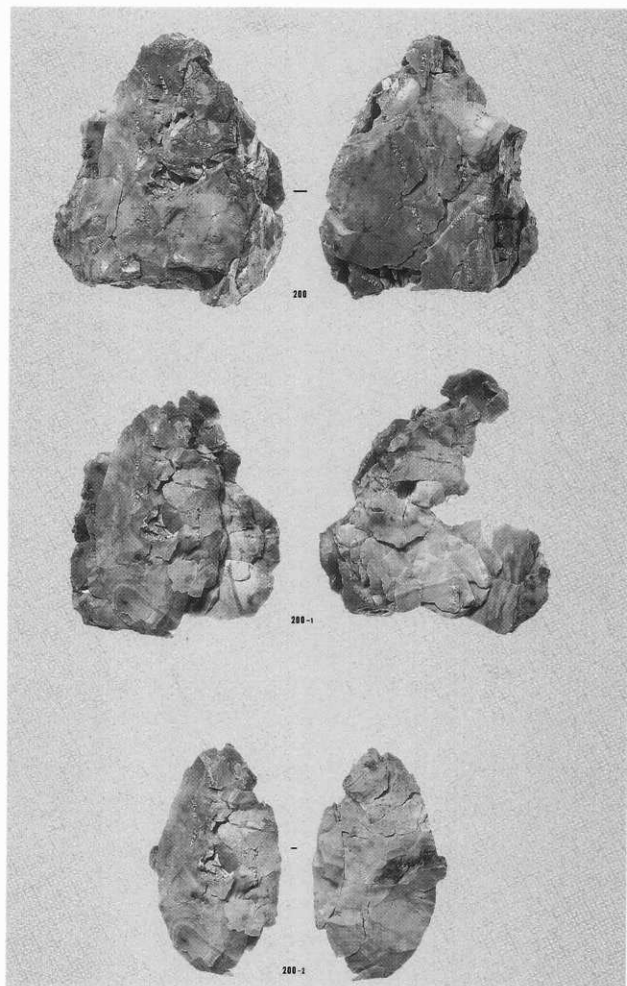


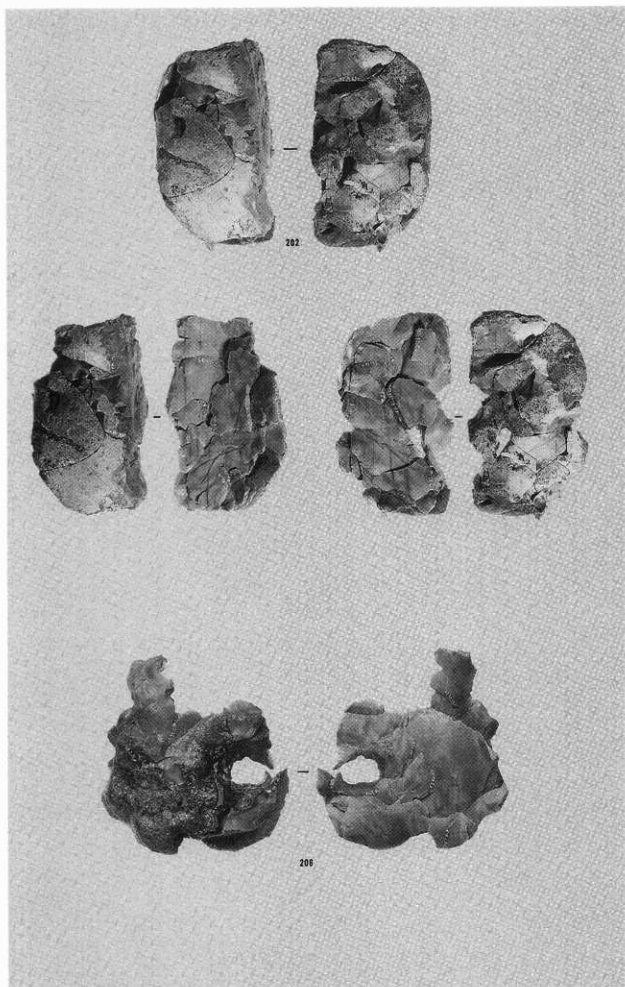
2 ストーン・リタッチャー、砥石、台石 (1/2)



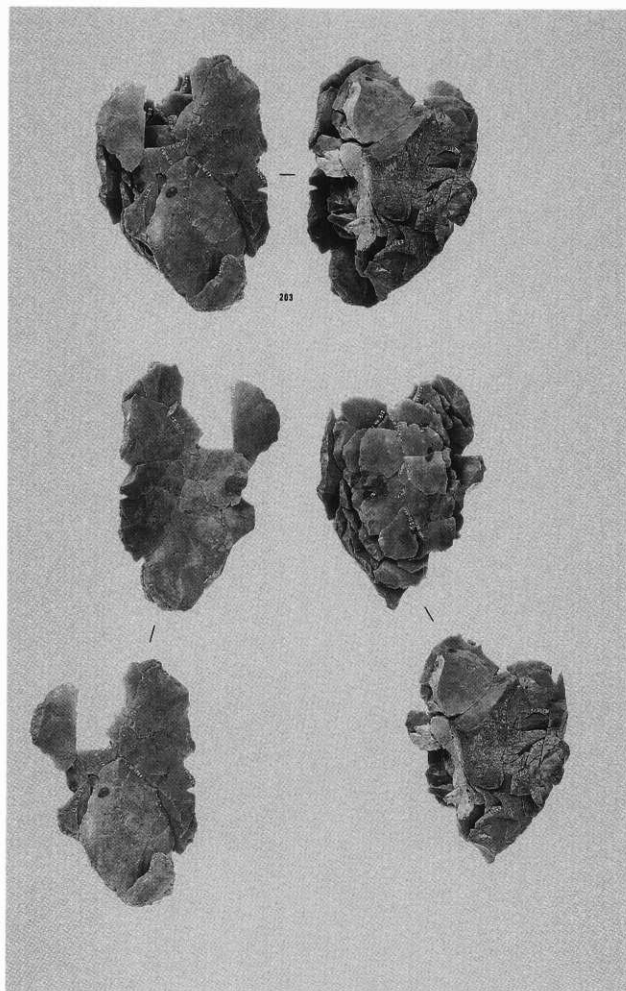




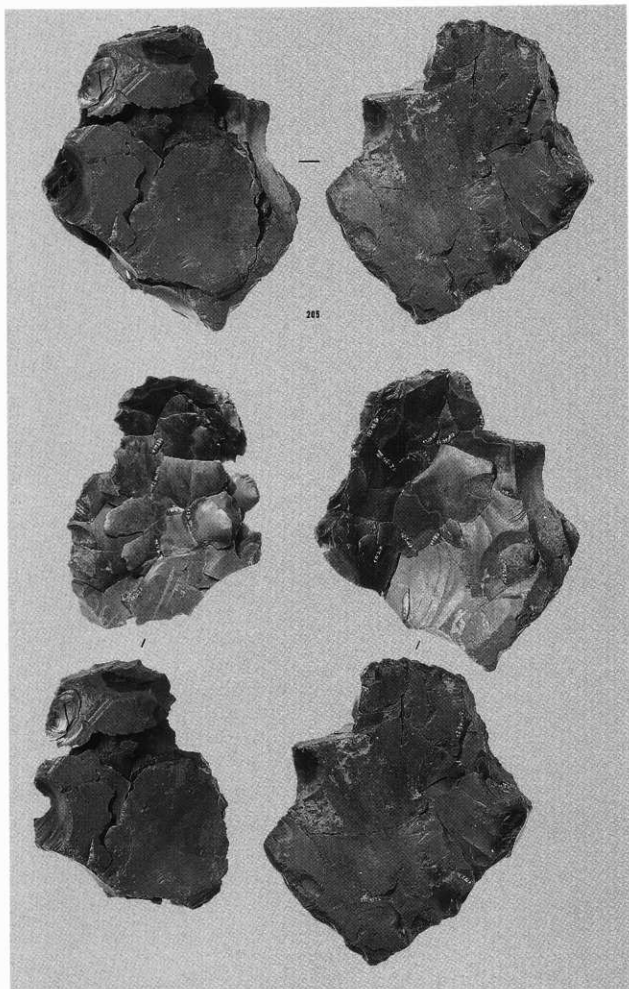




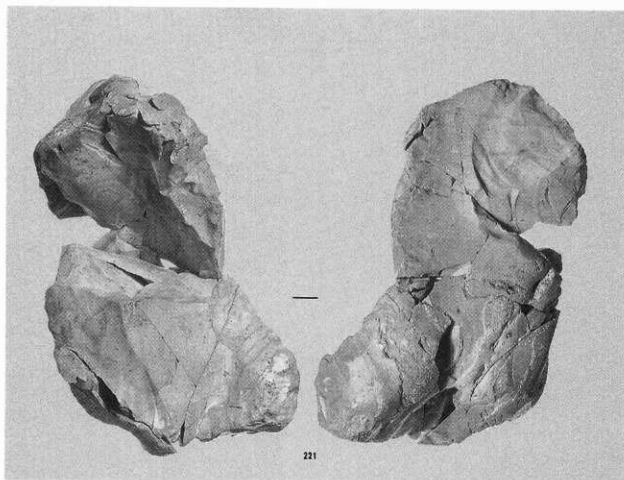
1 尖頭器製作剝片接合資料(1) (1/2)



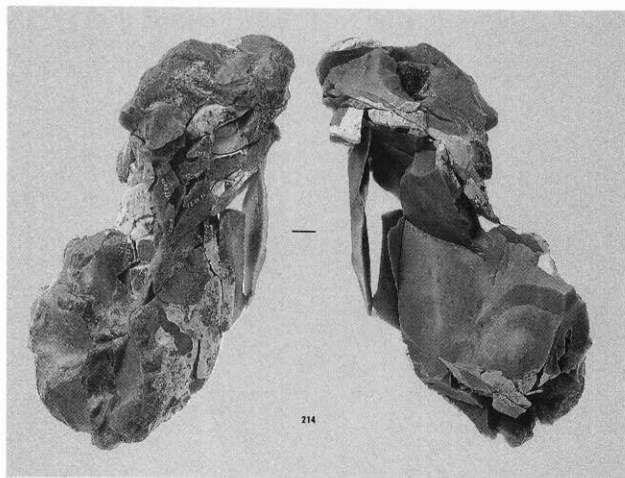
1 尖頭器製作剝片接合資料(2) (1/2)



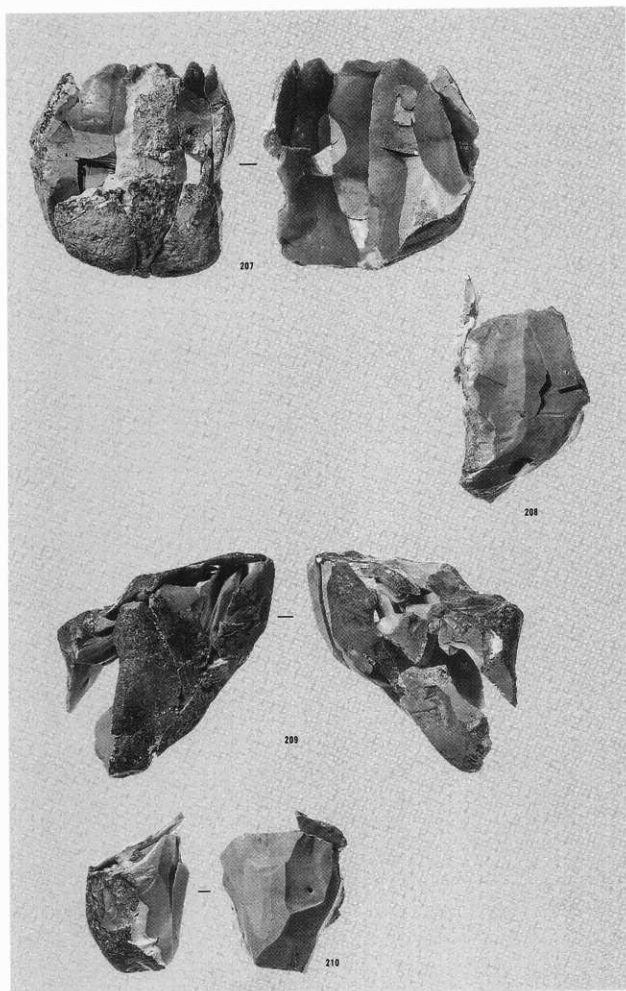
1 尖頭器製作製片接合資料(3) (1/2)



1 尖頭器製作剥片接合資料(4) (1/2)

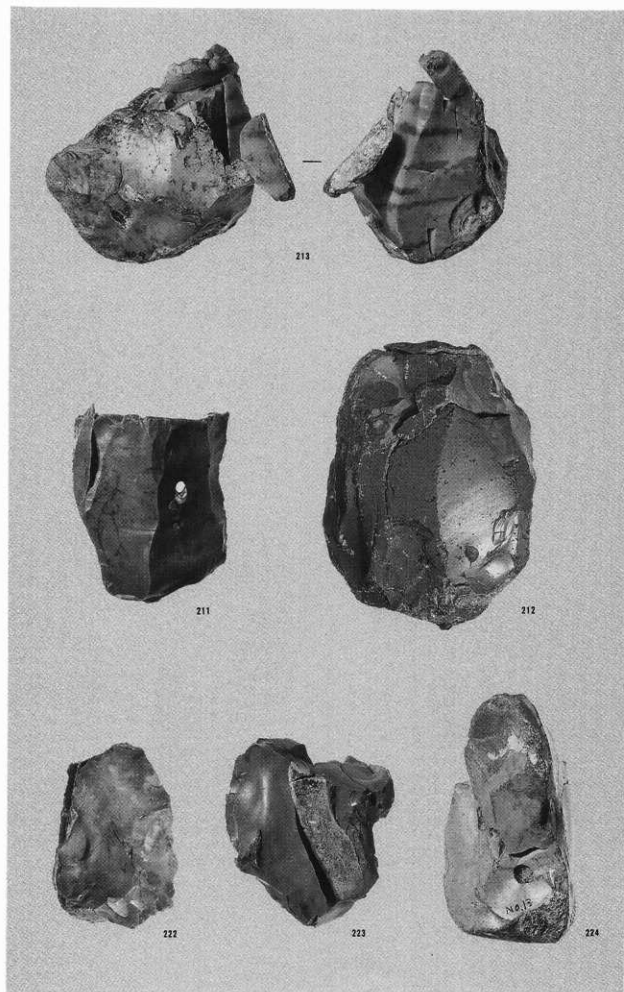


2 剥片接合資料 (1/2)



1 剥片、石核接合資料 (1/2)





---

北海道埋蔵文化財センター調査報告書 第45集

函館市

石川 1 遺跡

一般国道5号函館新道道路改良用地内埋蔵文化財発掘調査報告書

昭和63年3月31日発行

編集・発行 財団法人 北海道埋蔵文化財センター  
〒064 札幌市中央区南26条西11丁目  
☎011(561)3131

印刷 錦 総 北 海 札幌支社  
〒001 札幌市北区北30条西5丁目菊地ビル4F

---

この報告書は、函館開発建設部のご了解を得て増刷したものです。

