

上信越自動車道
埋蔵文化財発掘調査報告書 5

—長野市内その3—

松 原 遺 跡

弥生・総論 5

弥生中期・石器図版

2 0 0 0

日 本 道 路 公 団
長 野 県 教 育 委 員 会
長 野 県 埋 蔵 文 化 財 セ ン タ ー

上信越自動車道
埋蔵文化財発掘調査報告書 5

—長野市内その3—

松 原 遺 跡

弥生・総論 5

弥生中期・石器図版

2000

日 本 道 路 公 団
長 野 県 教 育 委 員 会
長 野 県 埋 蔵 文 化 財 セ ン タ ー



狩獵具・戰鬪具及び武器形石製品

— 打製石鏃・磨製石鏃・骨角鏃・磨製石劍・磨製石戈・石鏢狀石製品・独鈞石 —



加工具ほか

— ノミ状石器・みがき石・環状石器・砥石ほか —



装飾品

— 勾玉・管玉・指輪状石製品・白玉状石製品・ペン先状石製品・牙製腕輪・竖櫛 —



伐採具及び加工具

— 太型蛤刃石斧・扁平片刃石斧 —



取種具及び加工具

— 磨製石包丁・大形刃器 —

例 言

1. 本書は長野県長野市松代町東寺尾地籍に所在する松原遺跡の報告書である。
2. 本書は「上信越自動車道埋蔵文化財発掘調査報告書 5 長野市内その 3 松原一弥生・総論一」全 8 分冊中の第 5 分冊、「弥生時代中期の石製品その他」の図版編である。本編は、第一部「遺構別遺物図版」にて遺構内出土遺物（石製品・骨角牙製品・木製品）を遺構順に扱い、第二部「器種別図版」にて遺構外出土遺物を含めて掲載した。
3. 調査は上信越自動車道建設に伴う事前調査として実施し、日本道路公団より長野県教育委員会を通じて委託事業として、財団法人長野県埋蔵文化財センターおよび財団法人文化振興事業団長野県埋蔵文化財センターが実施した。
4. 調査及び整理にあたっては以下の関係機関のご協力を得た。
長野県教育委員会文化財保護課（現文化財生涯学習課）・日本道路公団名古屋建設局・日本道路公団東京第二建設局・長野市教育委員会・JA グリーン長野農協・京都大学霊長類研究所・東北大学理学部・株式会社シン技術コンサル・川崎テクノリサーチ株式会社・(株) 第四紀地質調査所・パリノ・サーヴェイ株式会社・株式会社ズコーシャ・田中写真館
5. 発掘調査から本書の刊行に至るまで多くの方々のご指導、ご協力を得た。本文編第 1 章にお名前を掲載し、厚くお礼申し上げます。
6. なお整理作業にあたっては、担当の調査研究員のもと、以下の方々のご尽力を得ました。

石製品の実測・トレース

高田恵子・多羅沢美恵子・滝沢みゆき が中心となり、大田節子・児玉昌之・清水栄子・高橋美穂・原田美峰子・柳原智子・山崎明子の 7 名が協力した。なお石器実測については、夏季に 2 週間程度、門脇秀典・馬場伸一郎・及川 讓・平井義敏・土屋みづほの学生諸君の協力を得た。

木製品の实測・トレース

宇賀村節子・町田君子・八代聖子・横谷洋子・淀 敏代・高橋美穂

骨角製品の实測・トレース

高田恵子・原田美峰子・高橋美穂

写真全体

北島康子

7. 調査記録、出土遺物は報告書刊行の後、**長野県立歴史館**に移管し保管する。
8. 発掘調査、整理、刊行にかかる体制、委託事業、業務分担は本文編に示した。
9. 編集は町田勝則が行い、百瀬長秀が全体を校閲した。

凡 例

本書に掲載した遺物写真及び実測図の縮尺は、原則として下記のように統一し、枠外の余白に(○:○)のように記した。また第一部及び第二部に関する用語・記号等の詳細は、各部前頁の中扉うらに凡例として示した。

A 写真図版

遺構別石製品……原則として2:3とする。ただし図版作成上の制約から、以下の器種については例外がある。

原石(磨製石斧関連)・台石・砥石・大形刃器 1:2もしくは1:3

石核・剥片類・打製石鏃・磨製石鏃・磨製石包丁・小形刃器・石錐・管玉・勾玉・加工痕のある石屑・指輪状石製品・紡錘車状石製品 1:1

器種別石製品……原石・石核・大形刃器の特殊 1:2

原石・石核・剥片A・打製石斧・磨石・凹石・敲石・角礫石・みがき石・玉石・大形刃器・磨製石包丁・磨製石斧・石槌・砥石・軽石製品 2:3

打製石鏃・磨製石鏃・小形刃器・磨製石斧(扁平片刃)・ノミ状石器・石錐・玉関係・鉄剣形石剣・石刀状石製品・石銚状石製品・管玉・勾玉・指輪状石製品・紡錘車状石製品・加工痕のある石屑・有樋式石戈・独鈷石・環状石器 1:1

骨角製品……すべて2:3

木製品……堅櫛 4:5 小型高杯 2:3

鎌状木製品・柄状木製品・鋸状木製品 1:4 白・板材 1:8

加工材 1:6もしくは1:12 杭材 1:8もしくは1:10

B 実測図版

石製品……原石・石槌・磨石・凹石・敲石・大形刃器(特殊)・台石・砥石・軽石製品 1:3

石核・剥片A・打製石鏃・磨製石鏃・石錐・ノミ状石器・石匙・有樋式石戈 2:3

打製石斧・みがき石・台石・大形刃器・磨製石包丁・鉄剣形石剣・磨製石斧・石槌・砥石・紡錘車状石製品・環状石器 1:2

砥石(手持) 1:2 (置砥) 1:4 玉関係 1:1

骨角製品……骨牙鏃・骨錐・角製品・牙製腕輪・加工骨 1:1

角製品 1:2 骨針? 2:3

木製品……堅櫛 1:2 小型高杯 1:3 鎌状木製品 1:5

柄状木製品 1:4 鋸状木製品 1:4もしくは1:6

白 1:6 板材 1:8 加工材 1:8もしくは1:12

杭材 1:8もしくは1:12 縄 1:1

図 版 目 次

第V部 弥生時代中期・石製品その他

巻首図版

- 1 カラー図版……………狩猟具・戦闘具及び武器形石製品
 2 カラー図版……………加工具ほか
 3 カラー図版……………装飾品
 4 カラー図版……………伐採具及び加工具
 5 カラー図版……………収穫具及び加工具

例言・凡例

1、遺構別遺物写真・実測図版

凡 例

P L 1 ……………SB221, 231	P L 29 ……………SB320
P L 2 ……………SB246	<u>P L 30</u> ……………SB319, 320
P L 3 ……………SB246	<u>P L 31</u> ……………SB320, 329
<u>P L 4</u> ……………SB246	P L 32 ……………SB328
P L 5 ……………SB260, 261, 263	P L 33 ……………SB328
P L 6 ……………SB262	<u>P L 34</u> ……………SB328
P L 7 ……………SB264	P L 35 ……………SB329
P L 8 ……………SB265	P L 36 ……………SB329
<u>P L 9</u> ……………SB260, 264, 265	P L 37 ……………SB352
P L 10 ……………SB267, 268, 269, 271, 272	<u>P L 38</u> ……………SB352
P L 11 ……………SB273	P L 39 ……………SB354, 359
<u>P L 12</u> ……………SB267, 273	P L 40 ……………SB358
P L 13 ……………SB274, 275	P L 41 ……………SB360, 361, 362
P L 14 ……………SB277, 280, 281	P L 42 ……………SB363, 364, 368
P L 15 ……………SB283, 284, 285	P L 43 ……………SB369
P L 16 ……………SB286	P L 44 ……………SB384, 389, 390, 391, 399, 400
P L 17 ……………SB287	P L 45 ……………SB401
P L 18 ……………SB287	<u>P L 46</u> ……………SB401
<u>P L 19</u> ……………SB287	P L 47 ……………SB402
<u>P L 20</u> ……………SB287	P L 48 ……………SB402
P L 21 ……………SB290	<u>P L 49</u> ……………SB402
P L 22 ……………SB300, 303, 306	P L 50 ……………SB404, 406, 407
<u>P L 23</u> ……………SB290, 300	P L 51 ……………SB405
P L 24 ……………SB307	P L 52 ……………SB409
<u>P L 25</u> ……………SB307, 309	P L 53 ……………SB409
P L 26 ……………SB308, 309, 310	<u>P L 54</u> ……………SB409
P L 27 ……………SB311, 315, 316	P L 55 ……………SB410, 411, 413, 414, 415
P L 28 ……………SB317, 319, 320	P L 56 ……………SB422, 423

PL57	SB425	PL97	SB1276, 1277
PL58	SB426	PL98	SB1279
PL59	SB1102	PL99	SB1280, 1281, 1282, 1283
PL60	SB1102	<u>PL100</u>	SB1264, 1282
<u>PL61</u>	SB1102	PL101	SB1284
PL62	SB1103	PL102	SB1284
<u>PL63</u>	SB1103, 1104	PL103	SB1284
PL64	SB1104, 1106	<u>PL104</u>	SB1284
<u>PL65</u>	SB1106	<u>PL105</u>	SB1284
PL66	SB1108	PL106	SB1285, 1286
PL67	SB1110, 1112	PL107	SB1290, 1292, 1294
PL68	SB1112	PL108	SB1294
PL69	SB1113	<u>PL109</u>	SB1290, 1294
PL70	SB1123, 1124	PL110	SB1297, 1298, 1302, 1304
PL71	SB1124	PL111	SB1306, 1307, 1308, 1311
<u>PL72</u>	SB1124, 1128	PL112	SBH58, 289, 373-ST2005
PL73	SB1125, 1126		SM103
PL74	SB1128, 1130, 1132, 1133, 1136	<u>PL113</u>	SBH58, 289, 373-SM103
PL75	SB1134, 1138	PL114	SK131, 148, 150, 151, 156, 158
PL76	SB1138		SK159, 169
PL77	SB1141, 1142	PL115	SK156
PL78	SB1143, 1144	PL116	SK160, 163, 164, 173, 191, 192
<u>PL79</u>	SB1134, 1136	PL117	SK213, 236, 325, 352, 353
<u>PL80</u>	SB1141, 1142, 1143		SK1336, 1381, 1396, 1695, 1718
<u>PL81</u>	SB1144	<u>PL118</u>	SK151, 164, 352, 1336
PL82	SB1145, 1146, 1147, 1153		SK1381, 1695
PL83	SB1155, 1156, 1157, 1159, 1160	PL119	SK1738
PL84	SB1161, 1162, 1163	<u>PL120</u>	SK1738
<u>PL85</u>	SB1161, 1162, 1168, 1172	PL121	SD12
PL86	SB1168, 1172, 1174, 1175	PL122	SD12
PL87	SB1176, 1177, 1181	PL123	SD12
<u>PL88</u>	SB1174, 1175, 1181	PL124	SD12
PL89	SB1183, 1186, 1192, 1248	PL125	SD12
<u>PL90</u>	SB1248	PL126	SD12
PL91	SB1247, 1250, 1255	PL127	SD12
PL92	SB1253, 1256, 1257, 1258	PL128	SD12
PL93	SB1259, 1260, 1261	PL129	SD12
PL94	SB1262, 1263	PL130	SD12
<u>PL95</u>	SB1258, 1263	<u>PL131</u>	SD12
PL96	SB1264	<u>PL132</u>	SD12

<u>P L 133</u>	SD12
<u>P L 134</u>	SD12
<u>P L 135</u>	SD12
<u>P L 136</u>	SD18
<u>P L 137</u>	SD26, 29, 30, 62, 67, 68
<u>P L 138</u>	SD100
<u>P L 139</u>	SD100
<u>P L 140</u>	SD100
<u>P L 141</u>	SD100
<u>P L 142</u>	SD100
<u>P L 143</u>	SD100
<u>P L 144</u>	SD100
<u>P L 145</u>	SD100
<u>P L 146</u>	SD100
<u>P L 147</u>	SD100
<u>P L 148</u>	SD100
<u>P L 149</u>	SD100
<u>P L 150</u>	SD100
<u>P L 151</u>	SD100
<u>P L 152</u>	SD100
<u>P L 153</u>	SD100
<u>P L 154</u>	SD100
<u>P L 155</u>	SD100
<u>P L 156</u>	SD100

<u>P L 157</u>	SD100
<u>P L 158</u>	SD100
<u>P L 159</u>	SD100
<u>P L 160</u>	SD100
<u>P L 161</u>	SD100
<u>P L 162</u>	SD101
<u>P L 163</u>	SD101
<u>P L 164</u>	SD101
<u>P L 165</u>	SD101
<u>P L 166</u>	SD101
<u>P L 167</u>	SD101
<u>P L 168</u>	SD101
<u>P L 169</u>	SD101
<u>P L 170</u>	SD102
<u>P L 171</u>	SD102
<u>P L 172</u>	SD102
<u>P L 173</u>	SD102
<u>P L 174</u>	SD102
<u>P L 175</u>	SD102
<u>P L 176</u>	SD102
<u>P L 177</u>	SD1027
<u>P L 178</u>	SD1027, 1083
<u>P L 179</u>	SD1083

2、器種別遺物写真図版

凡 例

<u>P L 180</u>	大形原石・石核 1
<u>P L 181</u>	大形原石・石核 2
<u>P L 182</u>	小形原石・石核 1
<u>P L 183</u>	小形原石・石核 2
<u>P L 184</u>	大形剝片 A 類・小形剝片 A 類
<u>P L 185</u>	大形剝片 1
<u>P L 186</u>	大形剝片 2
<u>P L 187</u>	大形剝片 3
<u>P L 188</u>	大形剝片 4・小形剝片
<u>P L 189</u>	打製石鏃 1
<u>P L 190</u>	打製石鏃 2
<u>P L 191</u>	磨製石鏃 1
<u>P L 192</u>	磨製石鏃 2

<u>P L 193</u>	磨製石鏃 3・鉄剣形石剣
<u>P L 194</u>	石刀状石製品・石釘状石製品
<u>P L 195</u>	有櫛式石戈
<u>P L 196</u>	独古石・環状石器
<u>P L 197</u>	打製石斧 1
<u>P L 198</u>	打製石斧 2
<u>P L 199</u>	磨 石
<u>P L 200</u>	凹 石
<u>P L 201</u>	敲石 1
<u>P L 202</u>	敲石 2
<u>P L 203</u>	敲石 3
<u>P L 204</u>	敲石 4
<u>P L 205</u>	敲石 5・角礫石

P L 206	.....みぎき石・玉石	P L 237	.....大型蛤刃石斧 6
P L 207	.....大形刃器 1	P L 238	.....扁平片刃石斧 1
P L 208	.....大形刃器 2	P L 239	.....扁平片刃石斧 2
P L 209	.....大形刃器 3	P L 240	.....扁平片刃石斧 3
P L 210	.....大形刃器 4	P L 241	.....扁平片刃石斧 4
P L 211	.....大形刃器 5	P L 242	.....扁平片刃石斧 5
P L 212	.....大形刃器 6	P L 243	.....扁平片刃石斧 6
P L 213	.....大形刃器 7	P L 244	.....扁平片刃石斧 7
P L 214	.....大形刃器 8	P L 245	.....扁平片刃石斧 8
P L 215	.....大形刃器 9	P L 246	.....石 槌 1
P L 216	.....大形刃器10	P L 247	.....石 槌 2
P L 217	.....大形刃器11	P L 248	.....石 槌 3
P L 218	.....大形刃器12	P L 249	.....石 槌 4
P L 219	.....大形刃器13	P L 250	.....石 槌 5
P L 220	.....大形刃器14	P L 251	.....打製石錐
P L 221	.....大形刃器15	P L 252	.....砥 石 1
P L 222	.....大形刃器16	P L 253	.....砥 石 2
P L 223	.....大形刃器17	P L 254	.....砥 石 3
P L 224	.....大形刃器18	P L 255	.....砥 石 4
P L 225	.....大形刃器19	P L 256	.....軽石製品 1
P L 226	.....大形刃器20	P L 257	.....軽石製品 2
P L 227	.....磨製石包丁 1	P L 258	.....玉関係 1
P L 228	.....磨製石包丁 2	P L 259	.....玉関係 2
P L 229	.....磨製石包丁 3	P L 260	.....玉関係 3
P L 230	.....磨製石包丁 4	P L 261	.....玉関係 4
P L 231	.....小形刃器	P L 262	.....加工痕のある石屑
P L 232	.....大型蛤刃石斧 1	P L 263	.....骨角牙製品
P L 233	.....大型蛤刃石斧 2	P L 264	.....木製品 1
P L 234	.....大型蛤刃石斧 3	P L 265	.....木製品 2
P L 235	.....大型蛤刃石斧 4	P L 266	.....木製品 3
P L 236	.....大型蛤刃石斧 5	P L 267	.....木製品 4

3、報告書抄録

遺構別遺物写真図版 及び 実測図版



SB1248 出土の磨製石包丁 2点

石器写真

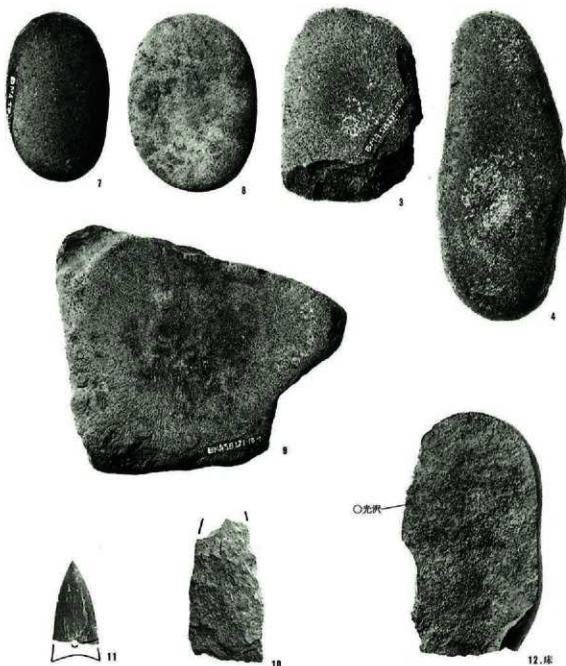
SB221

- 1 大形剥片 2種
 2 大形剥片 2種
 3 敲石ア・才類
 4 敲石ア・工類
 5 大型蛤刃石斧
 尖敗品 D 類
 6 大型蛤刃石斧
 Ic'類
 7 砥石 IIa 類
 8 砥石 IIa 類
 9 砥石 置砥
 (2:3)



SB231

- 10 磨製石錘
 尖敗品 1 類
 11 磨製石錘 不明
 (1:1)
 12 大形刃器 1a 類
 (2:3)



石器写真

SB246

1 大形剥片 2種

2 打製石鏃
失敗品 2類

3 磨製石鏃
失敗品 1類

4 磨製石鏃
失敗品 2 A類

5 磨製石鏃 1B₃類
6 磨製石鏃 不明
(1:1)

7 台石 2種 A₁類
(1:3)

9 大形刃器 3類

10 大形刃器 2 a類
(2:3)

11 小形刃器 2 c類

12 小形刃器 6 a類
(1:1)

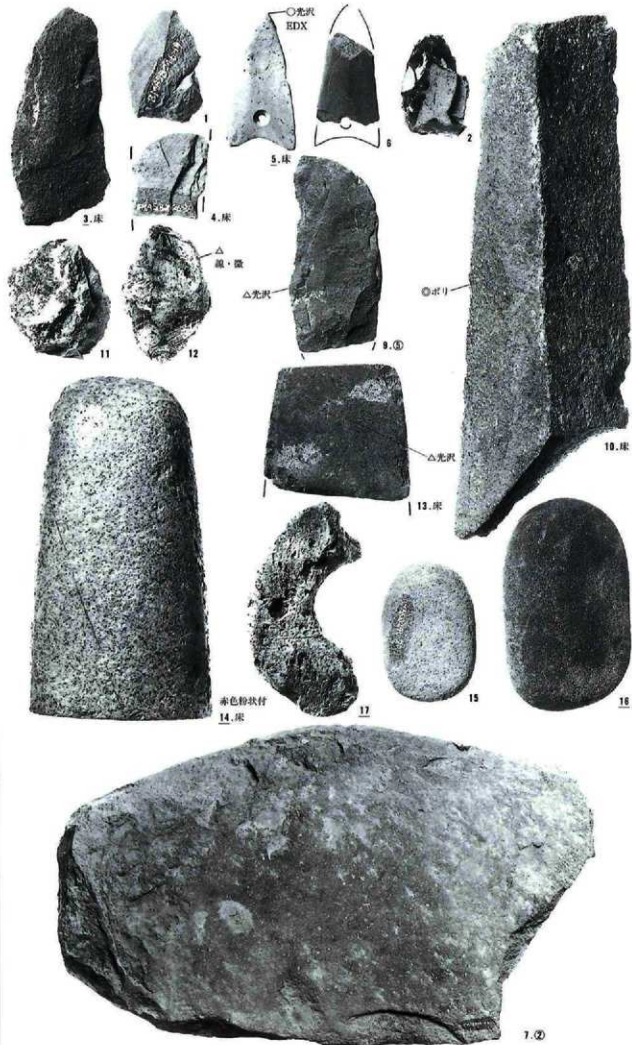
13 扁平片刃石斧 c類?

14 石槌 鋸刃軸用

15 礫石 IIa類

16 礫石 IIb類

17 輕石製品
(2:3)

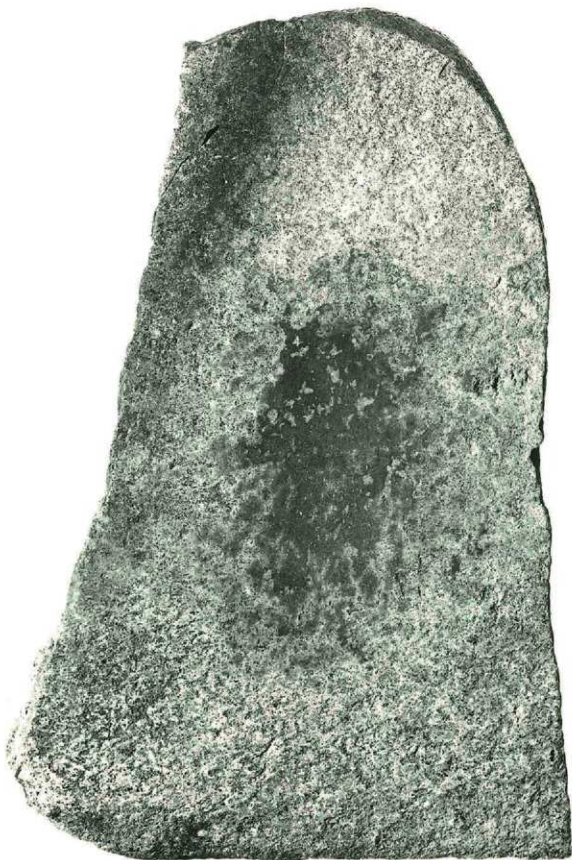


石器写真

SB246

3 台石2種A₁類

(1:2)



赤色粉状付

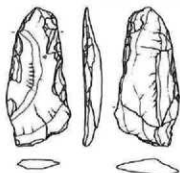
①



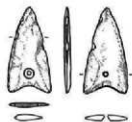
遺物出土状況写真

台石No.8の取り上げ状況

台石No.8の出土状況



PL2-1



PL2-5



石槌No.14と台石No.8のセット想定写真

石器実測図

S B 246

PL 2-3

PL 2-5

(2:3)

PL 2-14

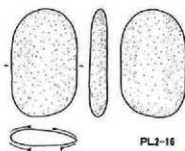
PL 2-16

PL 2-17

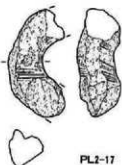
(1:3)

PL 3-8

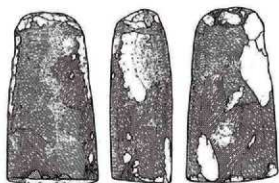
(1:4)



PL2-16



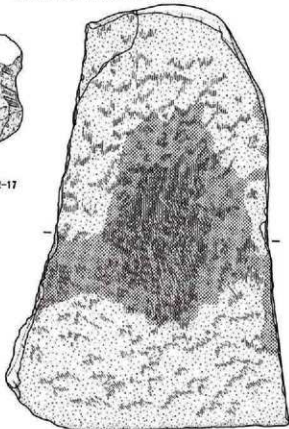
PL2-17



PL2-14



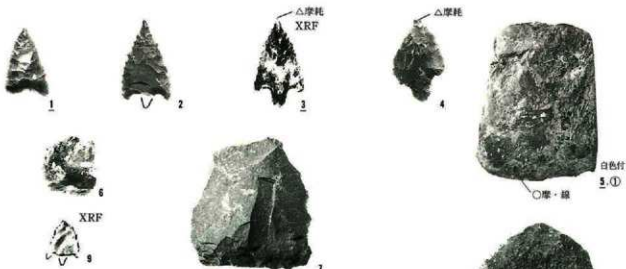
♡ PL3-8



石器写真

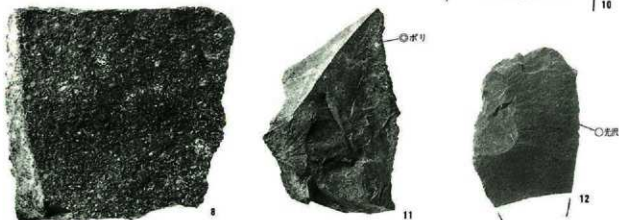
SB260

- 1 打製石鏃 IB₁類
- 2 打製石鏃IB₂類?
- 3 打製石鏃IB₂類
- 4 打製石鏃IIC類
(1:1)



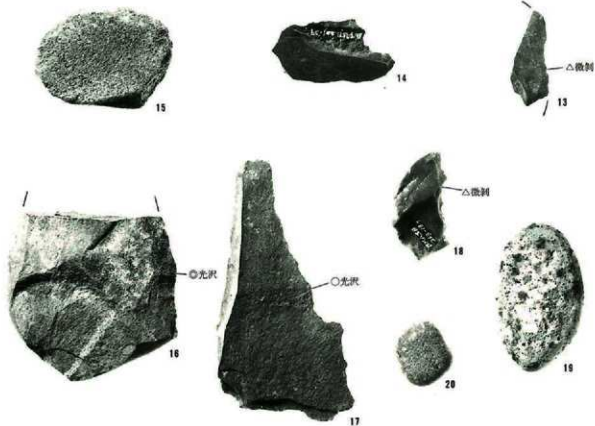
SB261

- 6 小形石杖II2B類
- 7 剥片A類IV
- 8 大形剥片B類
- 9 打製石鏃IB₂類?
- 10 打製石斧 不明
- 11 大形刃器1b類
- 12 大形刃器1b類
- 13 大形刃器2c類
- 14 磨製石包丁 不明
- 15 砥石 不明



SB263

- 16 大形刃器2c類
- 17 大形刃器1b類
- 18 小形刃器2c類
- 19 敲石A類
- 20 みがき石Ile類
(2:3)



石器写真

SB262

- 1 小形石核 I1B 類
- 2 小形石核 IIIA 類
- 3 剥片 A 類 V
- 4 打製石鏃
失敗品 2 類
- 5 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 6 磨製石鏃 IB₂ 類
- 7 打製石斧 不明
- 8 打製石斧 不明
- 9 磨石 II2c 類
- 10 みがき石 II2d 類
- 11 大形刃器 7 類
- 12 大形刃器 2c 類
- 13 大形刃器 2b 類
- 14 大形刃器 2a 類
- 15 磨製石包丁
失敗品 B 類
- 16 小形刃器 2c 類
- 17 小形刃器 2c 類
- 18 砥石 I2 類
- 19 砥石 I2 類

(2:3)



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19

石器写真

SB264

1 剥片 A 類IV

2 剥片 A 類IV

3 大形剥片 碎片

4 大形剥片 碎片

5 打製石鏃II B 類?

6 打製石鏃II B 類?

7 打製石鏃II B 類?

8 打製石鏃II B 類?

9 打製石鏃

尖散品 1 類

(1:1)

10 大形刃器 1 b 類

11 大形刃器 1 b 類

12 大形刃器 3 類

13 大形刃器 2 a 類?

(2:3)

14 小形刃器 6 a 類

(1:1)

15 大形石核II 2A 類

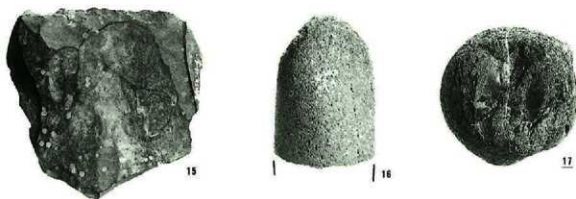
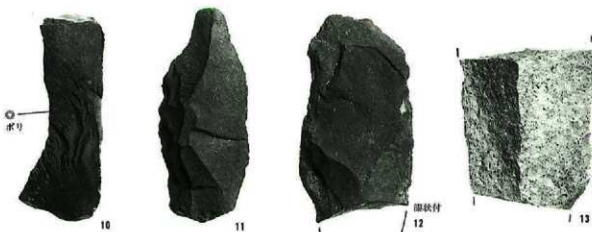
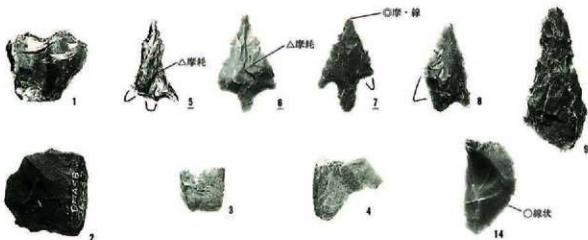
16 敲石 不明

17 敲石 不明

(2:3)

18 原石(磨製石斧関連)

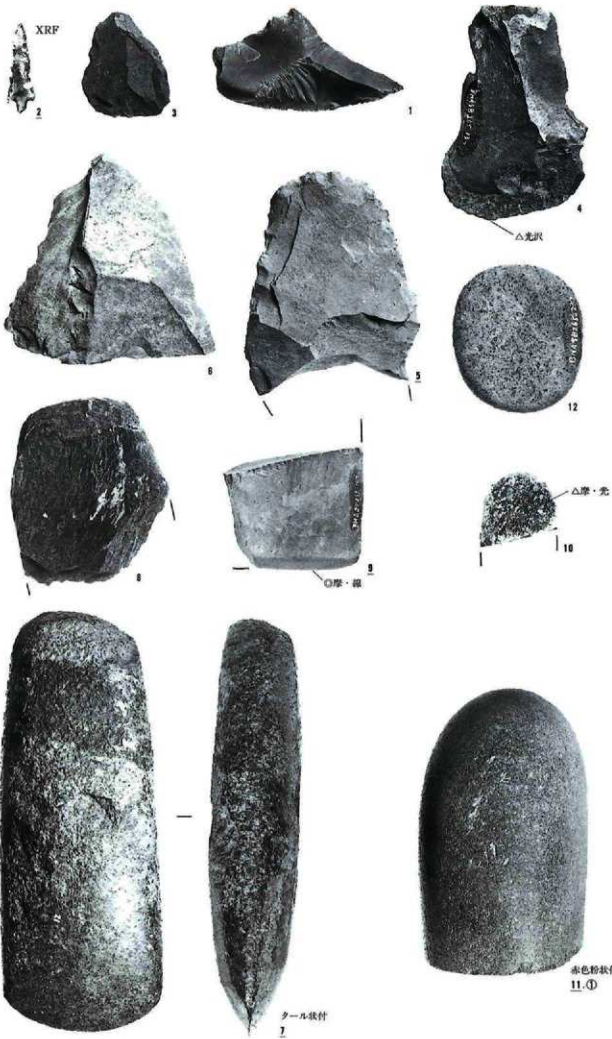
(1:3)



石器写真

SB265

- 1 小形切片2種
- 2 打製石鏃IIb₂類
- 3 磨製石鏃
失敗品1類
- 4 大形刃器1b類
- 5 磨製石包丁
失敗品B類
- 6 小形刃器2c類
- 7 太型蛤刃石斧
Ib'類
- 8 扁平片刃石斧
IIb₂類?
- 9 扁平片刃石斧 不明
- 10 扁平片刃石斧f類?
- 11 石槌
- 12 礫石IIa類
(2:3)



△光沢

△摩・光

○摩・粗

赤色粉状付
11.①

タール状付
1

石器写真

SB267

- 1 磨製石鏃 失敗品 2B類
- 2 磨製石鏃 失敗品 2B類
- 3 磨製石鏃 失敗品 2B類
- 4 磨製石鏃 失敗品 2B類
- 5 磨製石鏃 1B₂類

SB268

- 6 小形石核 IIIA類
- 7 小形刃器 2c類
- 8 小形刃器 2c類 (1:1)
- 9 みがき石 IIc類
- 10 砥石 IIa類

SB269

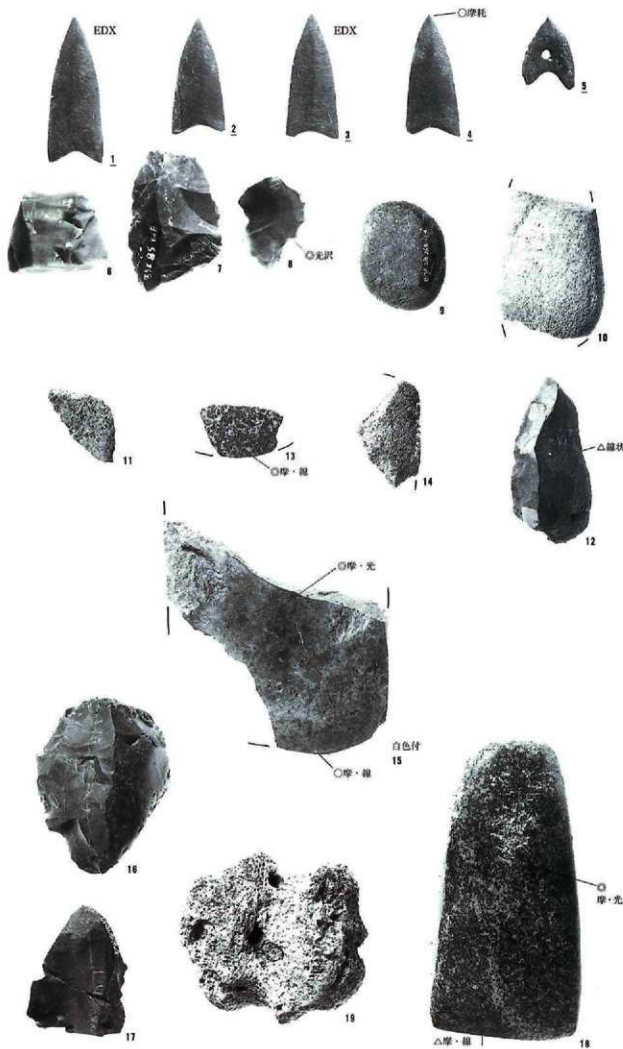
- 11 大形刃器 不明
- 12 大形刃器 2c類
- 13 大型蛤刃石斧 不明
- 14 砥石 12類

SB271

- 15 扁平片刃石斧 不明

SB272

- 16 小形石核 12A類
- 17 小形剃片 2種
- 18 大型蛤刃石斧 1c類
- 19 棒石製品 (2:3)



石器写真

SB273

1 小形石核 IIA 類

2 剥片 A 類 不明

3 磨製石鎌

失敗品 1 類

4 石鎌 2 A 類

5 大形刃器 1b 類

6 大形刃器 1b 類

7 大形刃器 2a 類

8 大形刃器 2a 類

9 大形刃器 8 類

10 礫石 夕類

11 太型蛤刃石斧

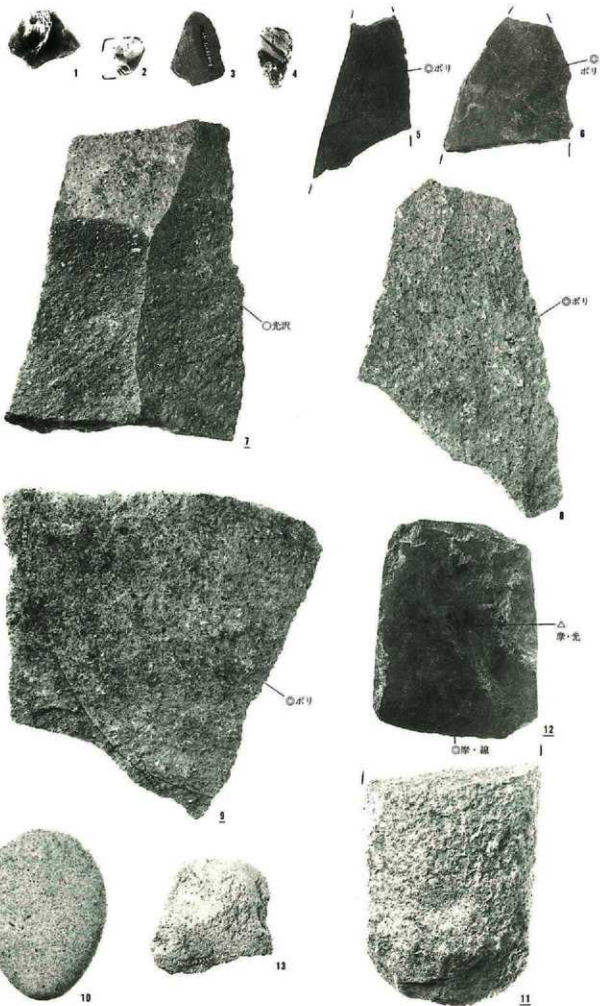
失敗品 D 類

12 扁平片刃石斧

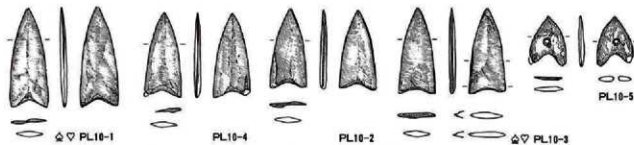
IIb 類

13 礫石 12 類

(2:3)



PL12



石器実測図

SB267

PL10-1

PL10-2

PL10-3

PL10-4

PL10-5

(2:3)

SB273

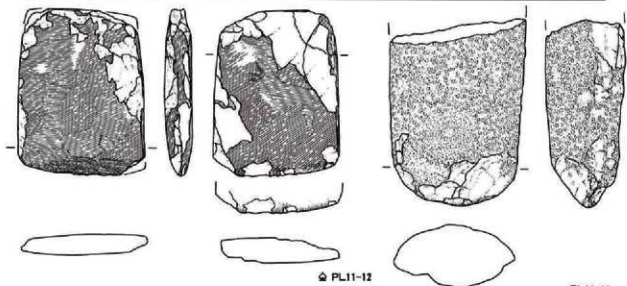
PL11-7

PL11-9

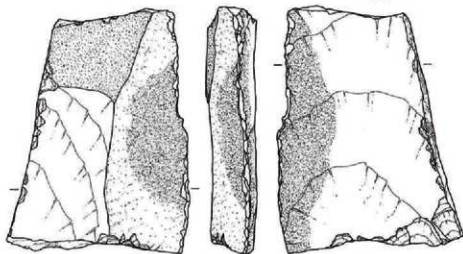
PL11-11

PL11-12

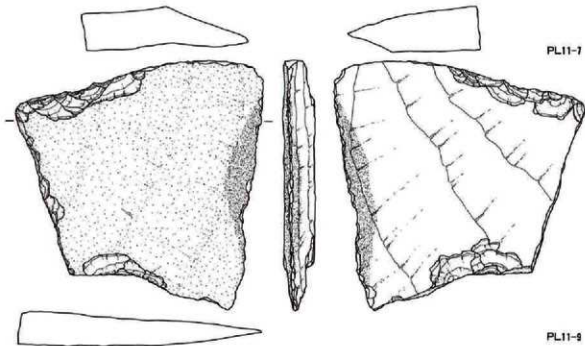
(1:2)



PL11-11



PL11-7

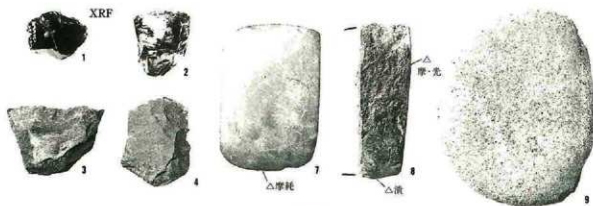


PL11-9

石器写真

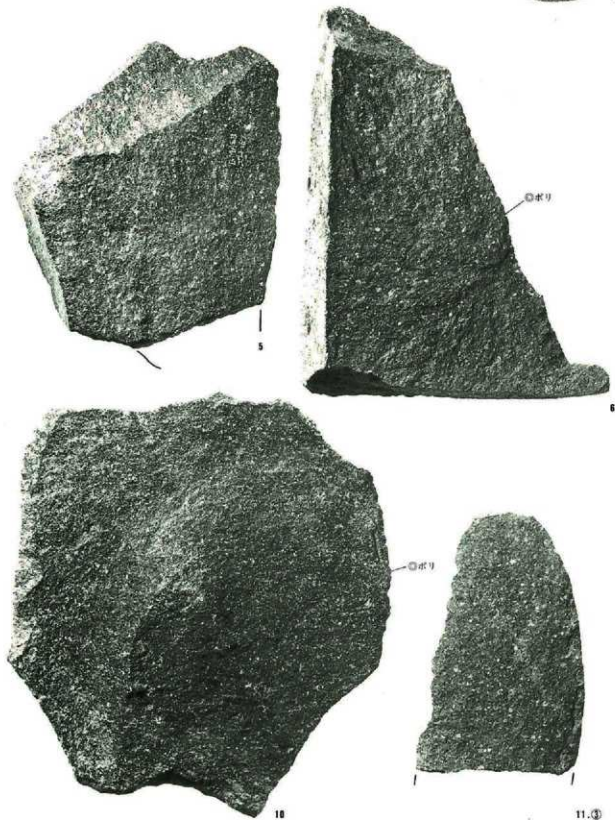
SB274

- 1 原石
- 2 剥片 A 類 III
- 3 剥片 A 類 II
- 4 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 5 大形刃器 8 類
- 6 大形刃器 1b 類
- 7 扁平片刃石斧
II_b 類
- 8 扁平片刃石斧
II_b 類?
- 9 礫石 IIb 類



SB275

- 10 大形刃器 8 類
- 11 大形刃器 2c 類
(2:3)



石器写真

SB277

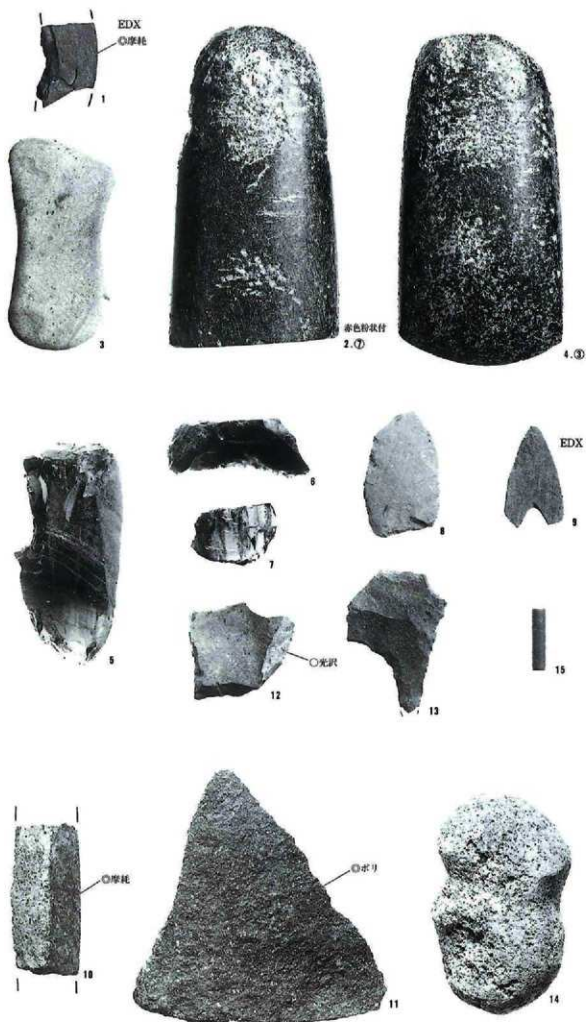
- 1 大形刃器 7 類
- 2 石槌 蛤刃転用
- 3 砥石 IIc 類

SB280

- 4 太型蛤刃石斧
Ic' 類
(2:3)

SB281

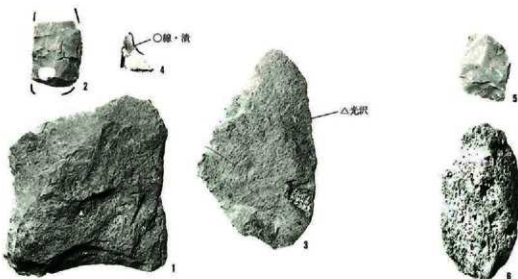
- 5 原石
- 6 小形石核 IIA 類
- 7 小形石核 IIIA 類
- 8 磨製石槌
失敗品 1 類
- 9 磨製石槌
失敗品 2 B 類
(1:1)
- 10 大形刃器 7 類
- 11 大形刃器 2a 類
(2:3)
- 12 小形刃器 2c 類
- 13 石錐 2 B 類
(1:1)
- 14 槌石製品
(2:3)
- 15 管玉
(1:1)



石器写真

SB283

- 1 剥片 A 類IV
 2 磨製石鏃
 尖敗品 1 類
 3 大形刃器 2b 類
 4 小形刃器 6a・6c 類



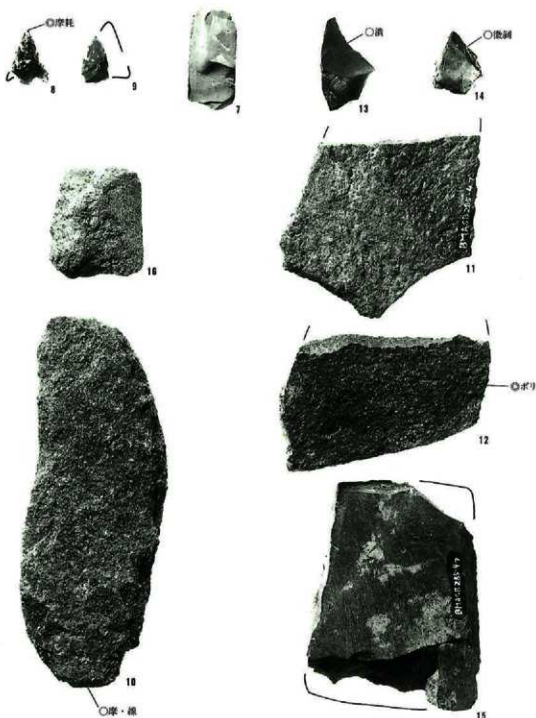
SB284

- 5 剥片 A 類II
 6 軽石製品



SB285

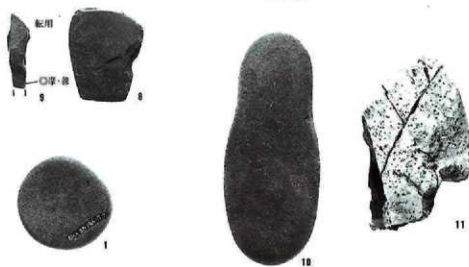
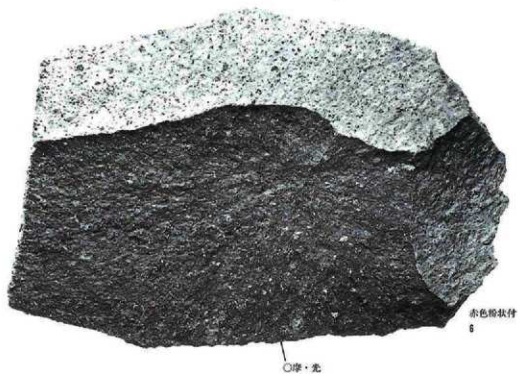
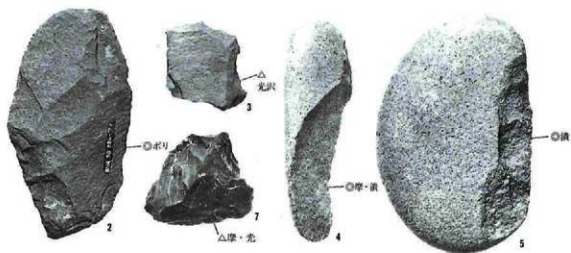
- 7 剥片 A 類IV
 8 打製石鏃II B, 類?
 9 打製石鏃
 尖敗品 2 類
 10 打製石斧 A 類?
 11 大形刃器 2a 類
 12 大形刃器 2a 類
 13 小形刃器 6c 類
 14 小形刃器 6a 類
 15 扁平片刃石斧
 尖敗品 E, 類
 16 礫石 12 類
 (2:3)



石器写真

SB286

- 1 みがき石 IIc 類
- 2 大形刃器 2b 類
- 3 大形刃器 2c 類
- 4 大形刃器 礫器
- 5 大形刃器 礫器
- 6 大形刃器 2d 類
- 7 小形刃器 6b 類
- 8 扁平片刃石斧
失敗品 E₃ 類
- 9 石鏟 大形
- 10 礫石 IIa 類
- 11 研磨痕のある剥片
(2:3)

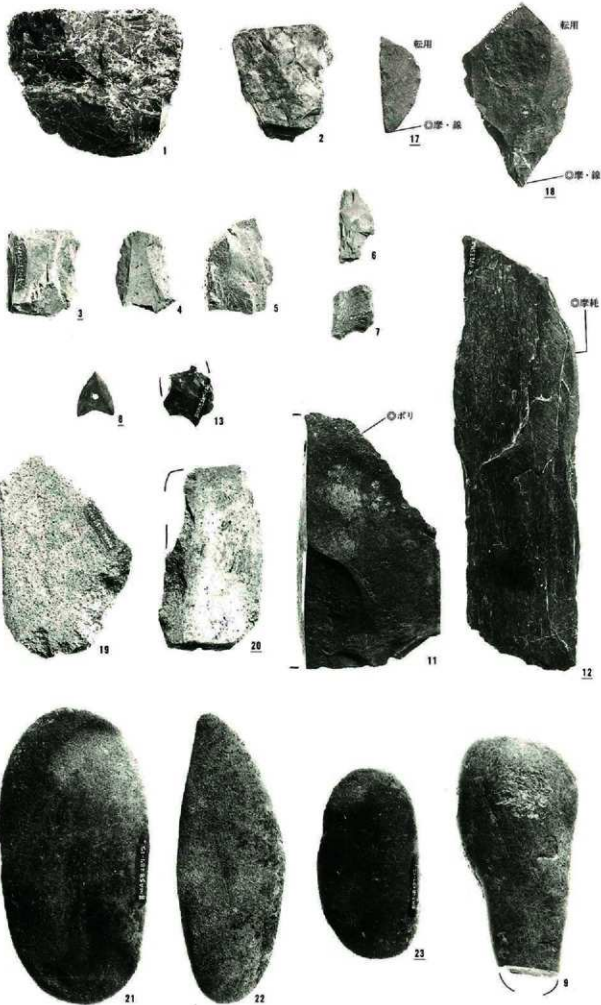


石器写真

SB287

- 1 小形石核 IIIA 類
- 2 小形石核 IIIA 類
- 3 剥片 A 類IV
- 4 大形剥片 2種
- 5 大形剥片 2種
- 6 大形剥片 碎片
- 7 大形剥片 碎片
- 8 磨製石鏃 1B, 類
- 9 敲石 不明
- 11 大形刃器 1b 類
- 12 大形刃器 特殊
- 13 小形刃器 2c 類
- 17 石鏃 2A 類
- 18 石鏃 2A 類
- 19 砥石 I2 類
- 20 砥石 特殊
- 21 砥石 IIb 類
- 22 砥石 IIb 類
- 23 砥石 IIb 類

(2:3)



石器写真

SB287

- 10 砾石 置砥
- 14 大型蛤刃石斧 不明
- 15 石槌 蛤刃未転用
- 16 扁平片刃石斧
失败品D類
- 24 扁平片刃石斧
IIb,類
- 25 石釘状石製品
(2:3)



16



14



15



転用

10. ①

遺物出土状況写真



24



25 床



砥石No10の出土状況



砥石No10と大型蛤刃石斧No15のセット想定写真

石器実測図

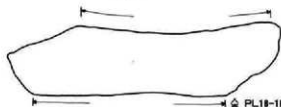
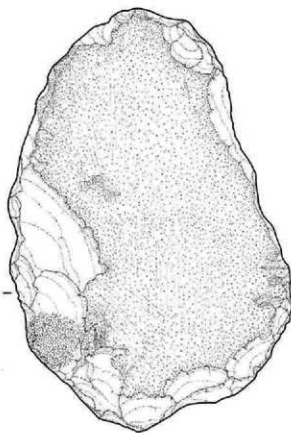
SB287

PL 18-15

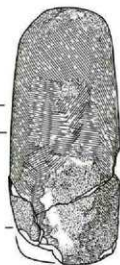
(1:2)

PL 18-10

(1:3)



PL18-10



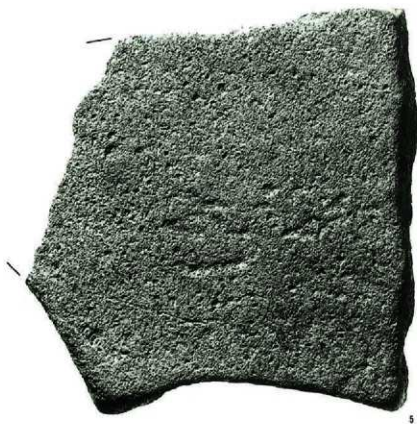
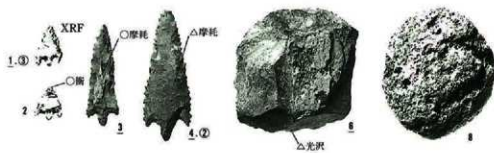
PL18-15

石器写真

SB290

- 1 打製石鏃IIB₃類
- 2 打製石鏃IIB₃類?
- 3 打製石鏃IIB₃類
- 4 打製石鏃IIB₃類
- 5 台石2種A₃類
- 6 大形刃器2c類
- 7 大形刃器1b類
- 8 礫石製品

(2:3)



石器写真

SB300

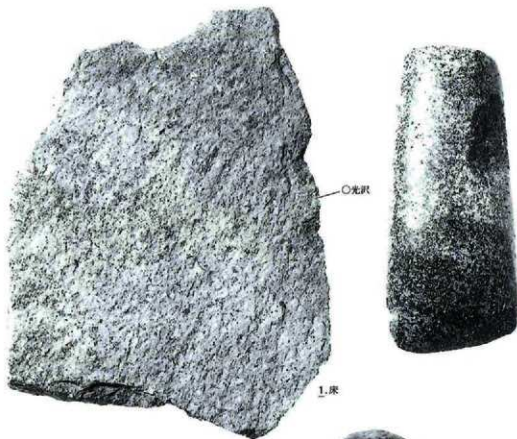
- 1 大形刃器 8類
- 2 大型輪刃石斧 1c類

SB303

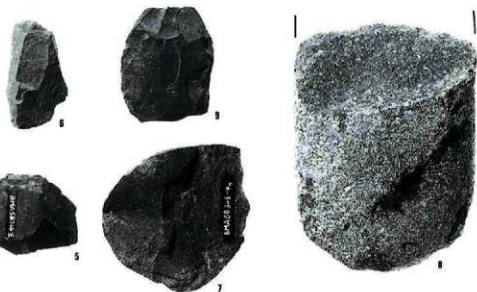
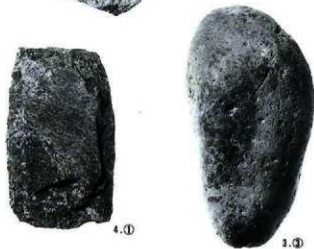
- 3 敲石イ類
- 4 扁平片刃石斧
失敗品 E,類

SB306

- 5 剥片 A類IV
- 6 磨製石錘
失敗品 1類
- 7 大形刃器 1a類
- 8 大型輪刃石斧
失敗品 D類
- 9 扁平片刃石斧
失敗品 B類
(2:3)



茶色輝状付
2.①



石器実測図

SB290

PL 21-1

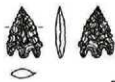
PL 21-3

PL 21-4

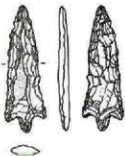
(2:3)

PL 21-6

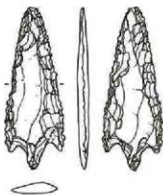
(1:2)



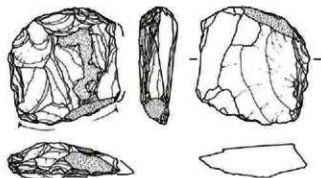
PL21-1



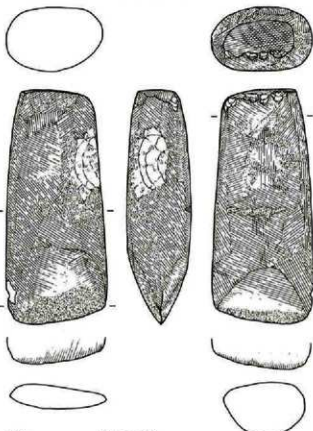
PL21-3



PL21-4



PL21-4



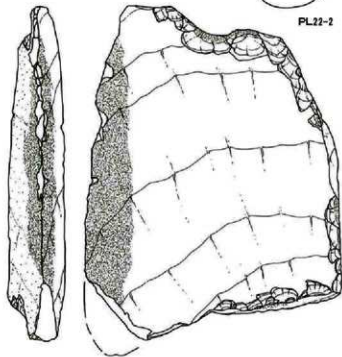
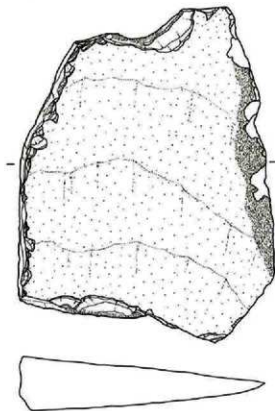
PL22-2

SB300

PL 22-1

PL 22-2

(1:2)



PL22-1

石器写真

SB307

- 1 原石
- 2 小形石核 I2 B 類
- 3 剥片 A 類IV
- 4 剥片 A 類IV
- 5 磨製石鏃
失敗品 2 A 類
- 6 磨製石鏃
失敗品 2 B 類
- 7 磨製石鏃
失敗品 2 B 類
(1:1)
- 8 大形剥片 B 類
(2:3)
- 9 加工痕のある石層
(1:1)



1



3



4



2.⑤



5



6

6



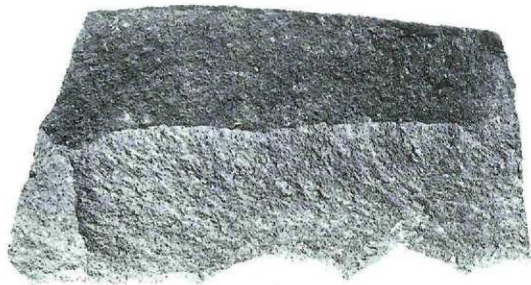
EDX

タール状付
赤色粉状付

7



7



9

遺物出土状況写真



SB 307 遺物出土状況



磨製石器No7の出土状況



注口土器No272と紫色粉の充填した鉢No275 Bの出土状況

石器実測図

SB 307

PL 24-2

PL 24-6

PL 24-7

(2:3)

PL 24-8

(1:2)

SB 309

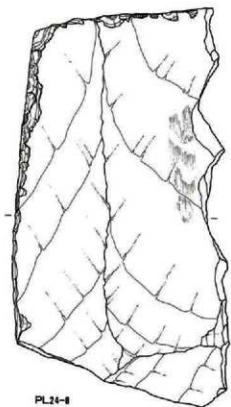
PL 26-4

(1:2)

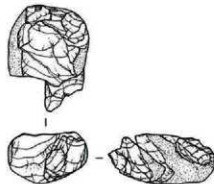


PL24-6

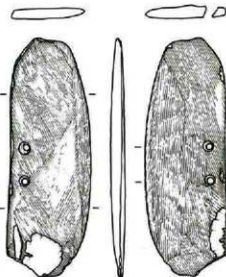
PL24-7



PL24-8



PL24-2



PL26-4

石器写真

SB308

- 1 みがき石 I2d 類
- 2 太型蛤刃石斧
Ia'類?
- 3 礫石 I2 類

SB309

- 4 磨製石包丁 半月形
- 5 礫石製品

SB310

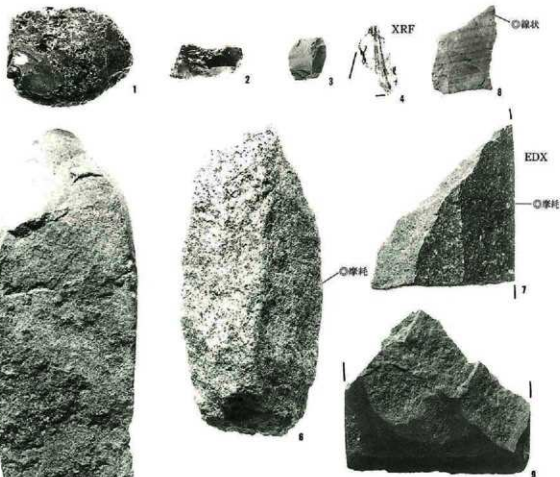
- 6 小形石核 II2B 類
- 7 小形剝片 B 類
- 8 打製石鏃
失敗品 2 類
- 9 打製石鏃 IIIA 類
- 10 磨製石鏃 IB₂ 類
- 11 磨製石鏃
失敗品 2 A 類
- 12 みがき石 IIIa 類
- 13 礫石 不明
- 14 大形刃器 2d 類
- 15 小形刃器 2c 類
- 16 扁平片刃石斧
失敗品 E₂ 類
- 17 ノミ状石器 不明
- 18 礫石 IIa 類
- 19 加工痕のある石屑
(2:3)



石器写真

SB311

- 1 原石
- 2 小形石核II2A類
- 3 剥片A類IV
- 4 打製石鏃
失敗品1類
- 5 燧石才類
- 6 大形刃器7類
- 7 大形刃器7類
- 8 小形刃器6a類
- 9 屈平片刃石斧 不明



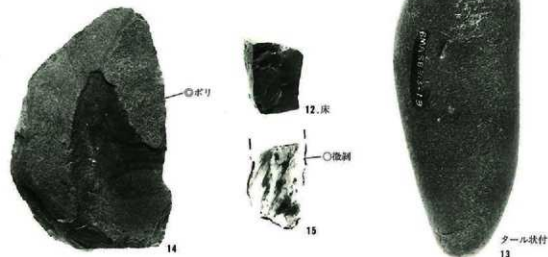
SB315

- 10 大形刃器4類
- 11 砥石製品



SB316

- 12 小形石核II1B類
- 13 燧石工類
- 14 大形刃器1a類
- 15 小形刃器6a-6c類
(2:3)



石器写真

SB317

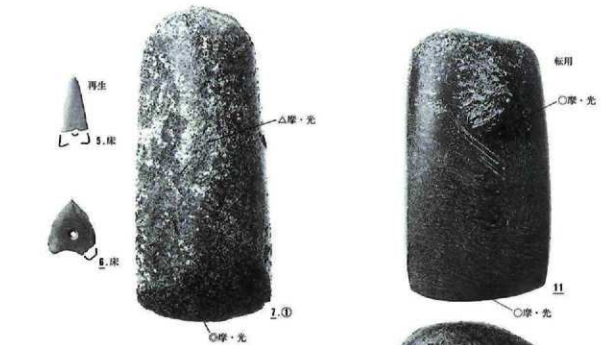
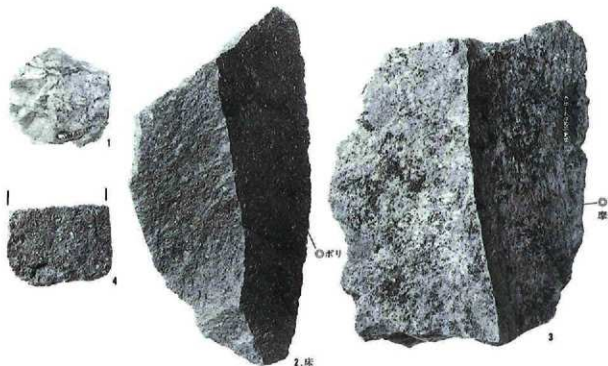
- 1 小彩石核 II2B 類
- 2 大彩刃器 1b 類
- 3 大彩刃器 7 類
- 4 扁平片刃石斧
失敗品 B 類

SB319

- 5 磨製石錐 不明
- 6 磨製石錐 1B, 類?
- 7 大型蛤刃石斧
1c' 類

SB320

- 10 磨製石包丁
失敗品 E, 類
- 11 大型蛤刃石斧
1d' 類
- 12 石錐 蛤刃転用
- 13 礮石 11b 類
(2:3)



石器写真

SB320

8 原石(磨製石斧関連)

(1:2)

9 台石2種A₃類

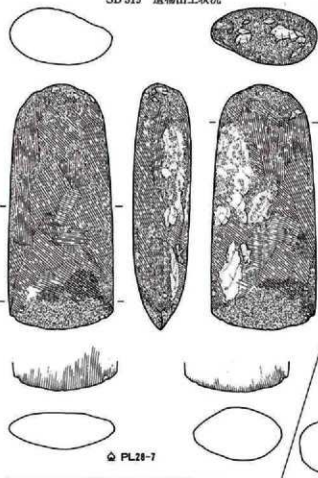
(1:3)





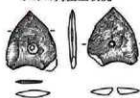
SB 319 遺物出土状況

石器実測図



◇ PL28-7

シカの角出土状況



PL28-6

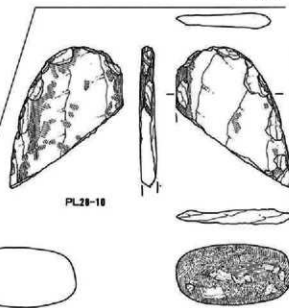
SB319

PL 28-6

(2:3)

PL 28-7

(1:2)



PL28-18

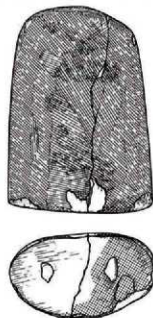
SB320

PL 28-10

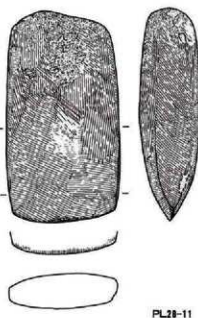
PL 28-11

PL 28-12

(1:2)



PL28-12



PL28-11

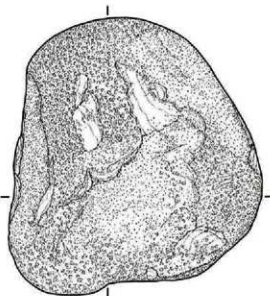
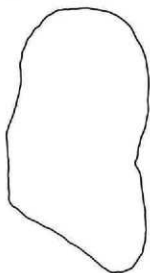


石器実測図

SB320

PL 29-8

(1:3)



SB329

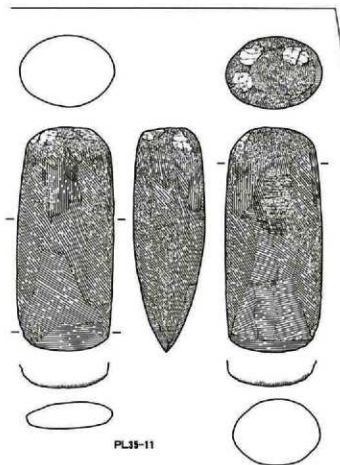
PL 35-11

PL 35-3

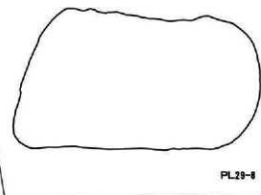
(1:2)

PL 36-5

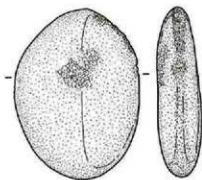
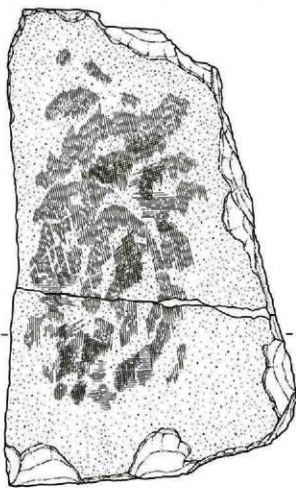
(1:3)



PL35-11

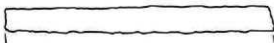


PL29-8



PL35-3

PL36-5



石器写真

SB328

1 剥片 A 類 II

3 大形刃器 2b 類

4 大形刃器 7 類

5 磨製石包丁 半月形

6 扁平片刃石斧 II_b 類

7 石槌 輪刃転用

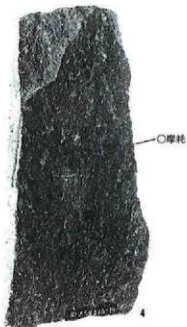
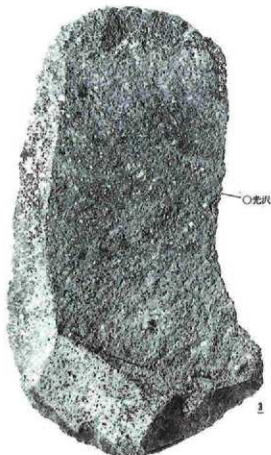
8 石錘 1 類

9 軽石製品

10 軽石製品

(2:3)

FT-IR
再生
漆喰付
5



漆喰付

石器写真

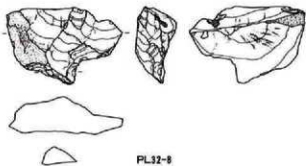
SB328

2 台石 2 種 A₂ 類

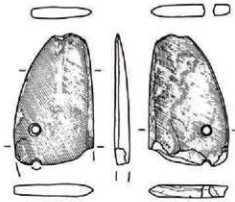
(2:3)



PL34



PL32-8



△▽ PL32-5

石器実測図

S B328

PL 32-5

PL 32-3

PL 32-6

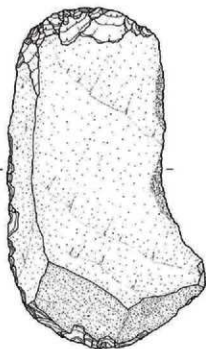
(1 : 2)

PL 32-2

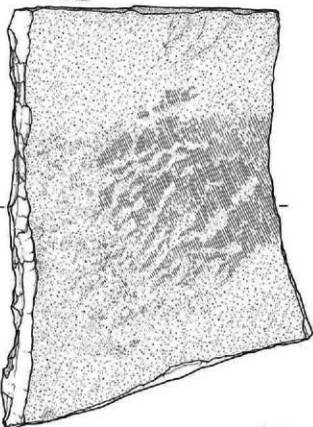
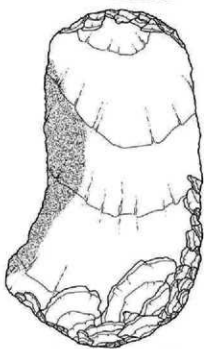
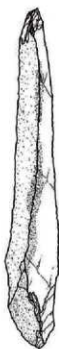
(1 : 3)

PL 32-8

(2 : 3)



PL32-3



PL32-2



PL32-6



石器写真

SB329

1 剥片 A 類IV

2 大形剥片 2 種

3 凹石 11a 類

4 台石 2 種 A₂ 類

6 大形刃器 2c 類

7 大形刃器 7 類

8 大形刃器 7 類

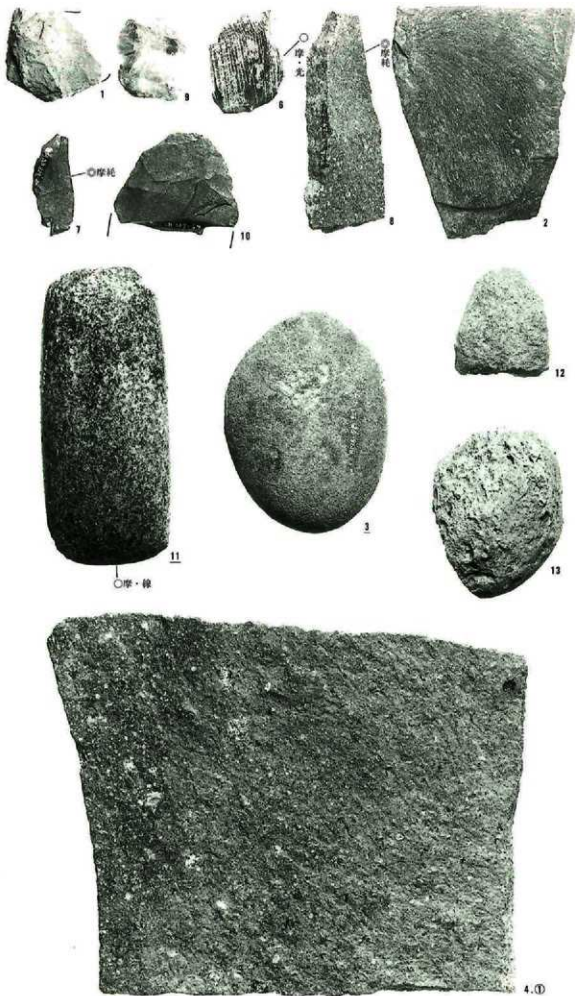
9 小形刃器 6c 類

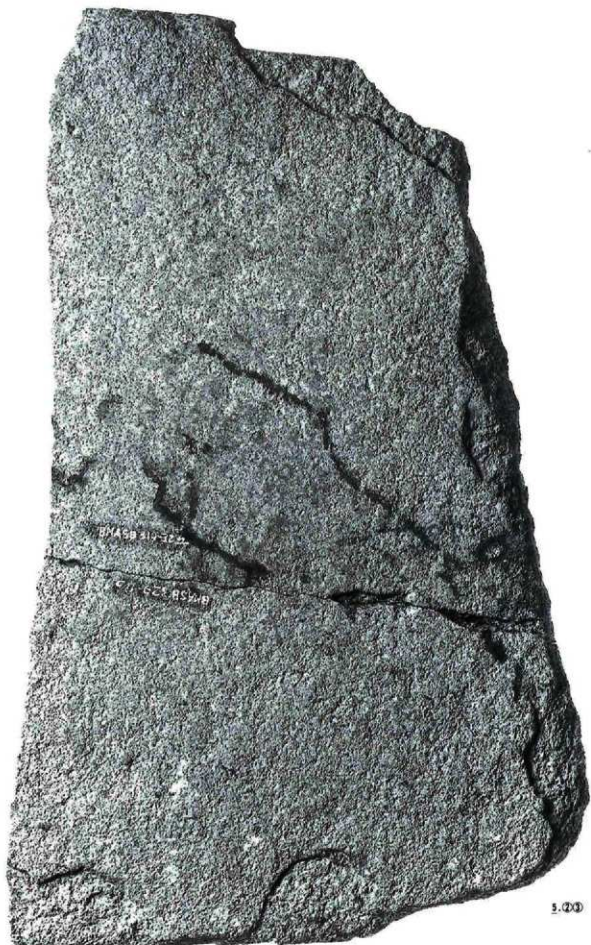
10 磨製石包丁
夫取品 B 類11 太型蛤刃石斧
Id' 類

12 礮石 12 類

13 礮石製品

(2:3)





石器写真

SB352

- 1 大形石核 I2B 類
- 2 小形石核 II2A 類
- 3 剥片 A 類IV
- 4 大形剥片 1 種
- 5 打製石鏃 IIc₁ 類
- 6 磨製石鏃 不明
- 7 磨製石鏃 不明
- 8 磨製石鏃
失敗品 2B 類
- 9 磨製石鏃
失敗品 2B 類?
- 10 磨製石鏃 1B₁ 類
- 11 敲石工類
- 12 大形刃器 7 類
- 13 大形刃器 7 類
- 14 小形刃器 6a 類
- 15 小形刃器 6c 類
- 16 太型蛤刃石斧
失敗品 E₁ 類
- 17 扁平片刃石斧
IIb₁ 類?
- 18 石錐 2A 類
(2:3)



1.①



4



2



- 17 扁平片刃石斧
IIb₁ 類?



12

13



14

15



17



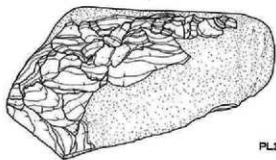
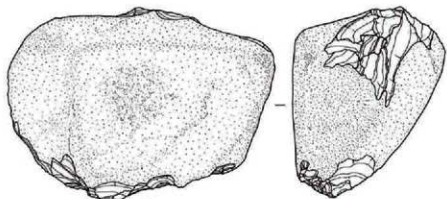
赤色粉状付

18.①



11.②

PL38



石器夹测图

SB352

PL37-1

PL37-11

PL37-16

PL37-17

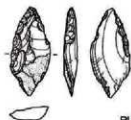
(1:2)

PL37-5

PL37-9

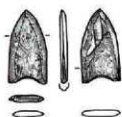
PL37-10

(2:3)

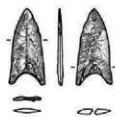


PL37-5

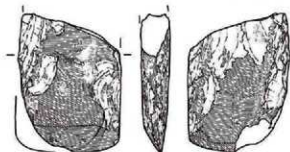
PL37-1



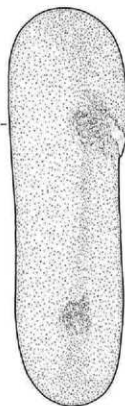
PL37-9



PL37-10

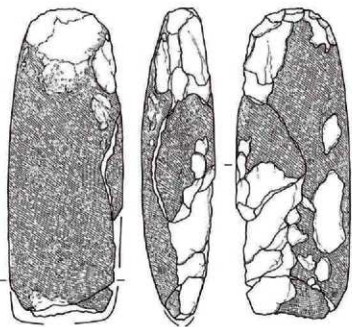


PL37-17



PL37-18

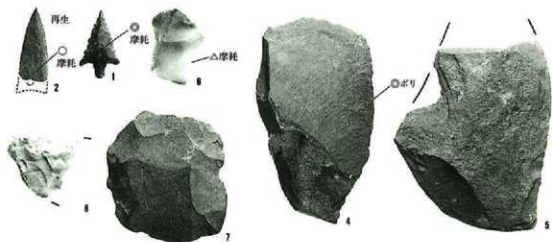
PL37-11



石器写真

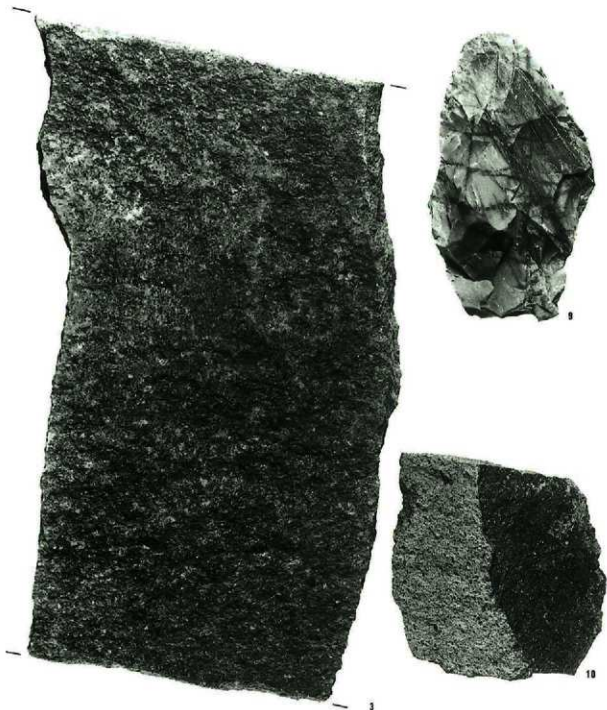
SB354

- 1 打製石鏃II B₂類
- 2 磨製石鏃 不明
- 3 台石 2種 A₂類
- 4 大形刃器 1b類
- 5 大形刃器 2d類
- 6 小形刃器 6c類
- 7 扁平片刃石斧
尖敗品 E₃類
- 8 玉, 剝片 1種



SB359

- 9 小形石槌 I2A類
- 10 大形刃器 2a類
(2:3)





石器写真

SB360

- 1 扁平片刃石斧
III_b類
2 礫石 置砥
(2:3)
3 管 玉
(1:1)



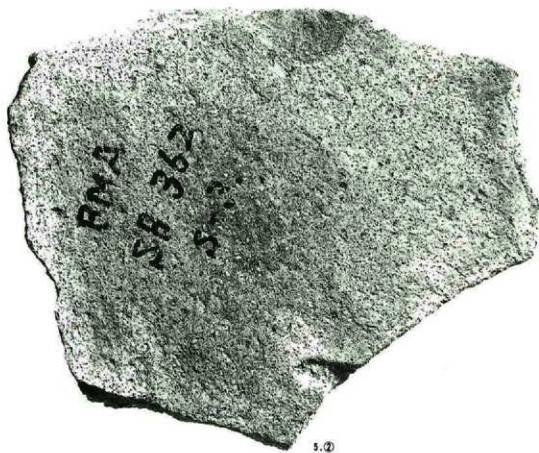
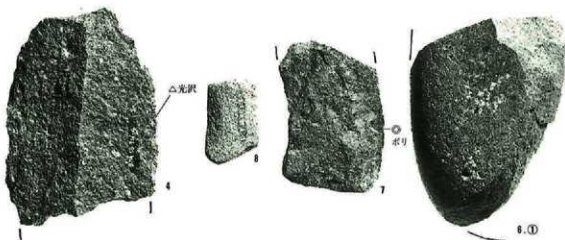
SB361

- 4 大形刃器 2b類

○棒状

SB362

- 5 台石 2種 A₂類
6 敲石 不明
7 大形刃器 1b類
8 礫石 IIc類
(2:3)

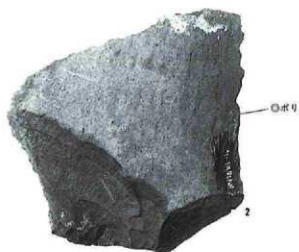


5.②

石器写真

SB363

- 1 みがき石II2a類
- 2 大形刃器2b類



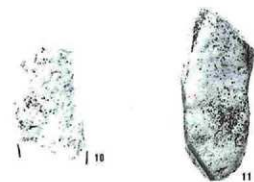
SB368

- 3 磨石IIc類
- 4 大形刃器3類
- 5 大型蛤刃石斧1d'類



SB364

- 6 剥片A類II
- 7 剥片A類IV
- 8 台石2種A₂類
- 9 大形刃器7類
- 10 研磨痕のある剥片
- 11 研磨痕のある剥片 (2:3)



石器写真

SB369

1 小形石核III A類

2 剥片 A類VI

3 打製石鏃
失敗品1類4 磨製石鏃
失敗品1類

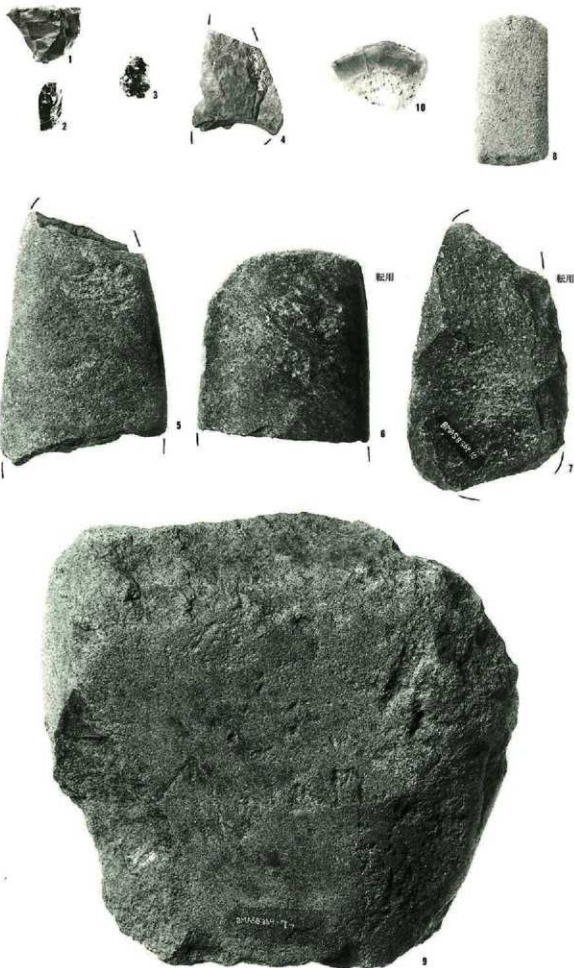
5 敲石 不明

6 太型蛤刃石斧 不明

7 扁平片刃石斧
失敗品D類

8 砾石III類

9 砾石 散砾

10 玉, 剥片1種
(2:3)

石器写真

SB384

- 1 剥片 A 類IV
- 2 石槌 蛤刃転用
- 3 加工痕のある石屑



赤色擦状付
2.①

SB389

- 4 大形刃器 2c 類
- 5 大形剥片 1 種



①破り

SB390

- 6 小形石核 IIIA 類
- 7 剥片 A 類V
- 8 大形刃器 2c 類
- 9 大形剥片 2 種



SB391

- 10 小形刃器 6a 類

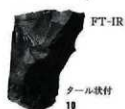
SB399

- 11 打製石錐 II B₂ 類

SB400

- 12 小形石核 II 2B 類
- 13 小形剥片 1 種
- 14 小形剥片 1 種
- 15 小形剥片 2 種
- 16 打製石錐 IA 類

(2:3)



FT-IR

タール状付
10



○摩耗



タール状付
12



13



14



15

石器写真

SB401

- 1 大形刃器 7 類
- 2 大形刃器 2d 類
- 3 大型蛤刃石斧
失敗品 E₂ 類
- 4 大型蛤刃石斧
Ib' 類?
- 5 みかき石 II2c 類
- 6 砥石 蓋砥
- 7 砥石 蓋砥

(2:3)



FT-IR

タール状付

5



○摩耗



○摩耗

2.③



3.⑤



4.①

○塚・根



転用

十
接合

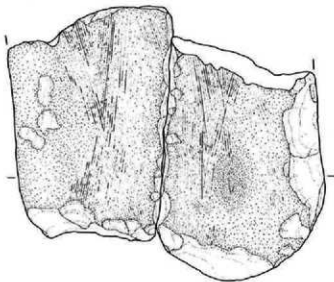
5.②



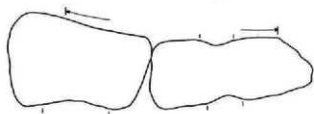
転用

7.④

SB401
 PL45-3
 PL45-4
 PL45-5
 PL45-6
 +
 PL45-7
 (1:2)



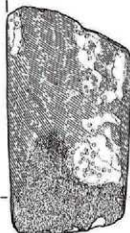
太型蛤刃石斧No3と礫石No.6・7のセット想定写真



PL45-6+PL45-7



♠ PL45-5



♠ PL45-4

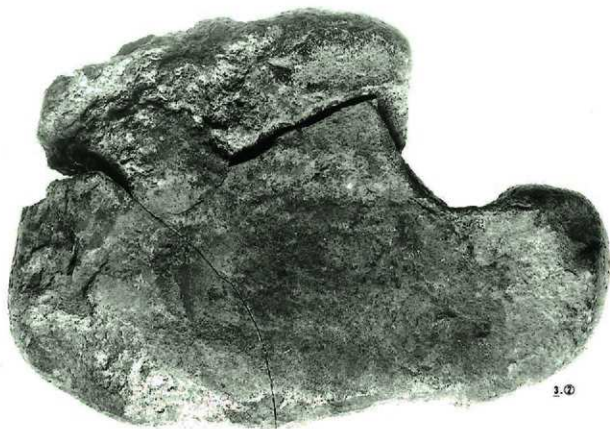
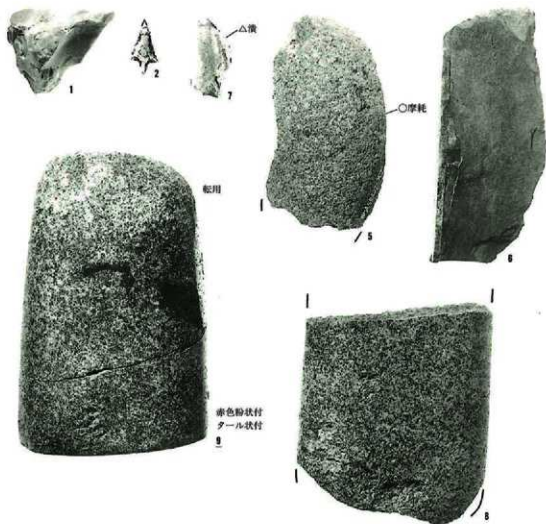


PL45-1

石器写真

SB402

- 1 小形石杖III B類
 2 打製石鏃II A類
 (2:3)
 3 原石(磨製石斧関連)
 (約2:3)
 5 大形刃器2 d類
 6 大形刃器1 b類
 7 小形刃器6 a類
 8 太形蛤刃石斧 不明
 9 石槌 蛤刃転用
 (2:3)





赤色粉状付
4.①

石器実測図

SB402

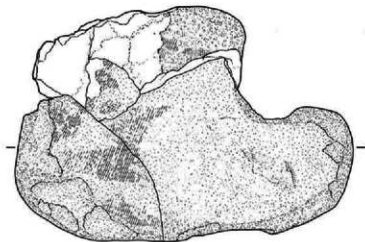
PL47-3

PL48-4

(1:3)

PL47-9

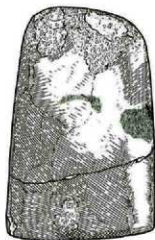
(1:2)



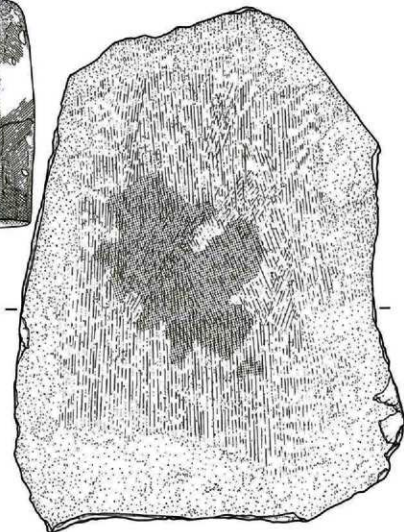
石種No.9と台石No.4のセット想定写真



PL47-3



PL47-9



縄実測図

PL49-(1)

PL265-24(2a-b)

(1:1)



PL265-24(2a-b)



PL49-(1)

PL48-4



石器写真

SB404

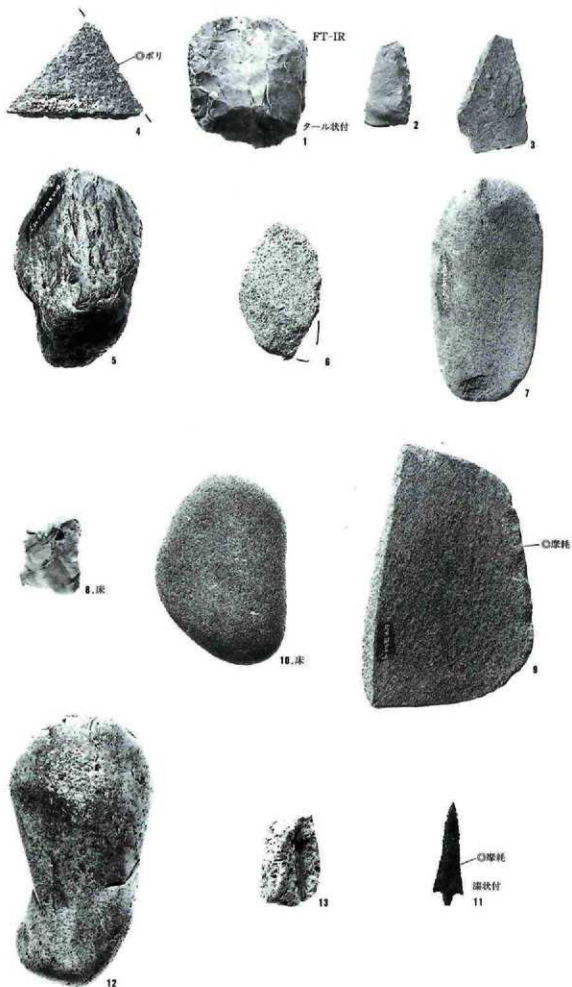
- 1 小形石核IIA類
- 2 打製石鏃
失敗品1類
- 3 磨製石鏃
失敗品1類
- 4 大形刃器 不明
- 5 礫石7類
- 6 礫石I2類
- 7 礫石I1b類

SB406

- 8 小形剝片B類
- 9 大形刃器7類
- 10 礫石I1a類

SB407

- 11 打製石鏃II B₂類
- 12 礫石工類
- 13 礫石製品
(2:3)

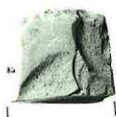


石器写真

SB405

- 1 大形石核IIIA類
- 2 小形石核II2B類
- 3 打製石礫II_B類
- 4 打製石礫IIA類
- 5 敲石ウ類
- 6 大形刃器2a類
- 7 大形刃器2d類
- 8 大形刃器2b類
- 9 大形刃器2b類
- 10 扁平片刃石斧
失敗品 E₂類
- 11 石錐I類

(2:3)



10



Oボリ

6



7



67500.10.21

5



Oボリ

8



9

石器写真

SB409

2 大形剥片 1種

3 大形剥片 2種

4 大形剥片 2種

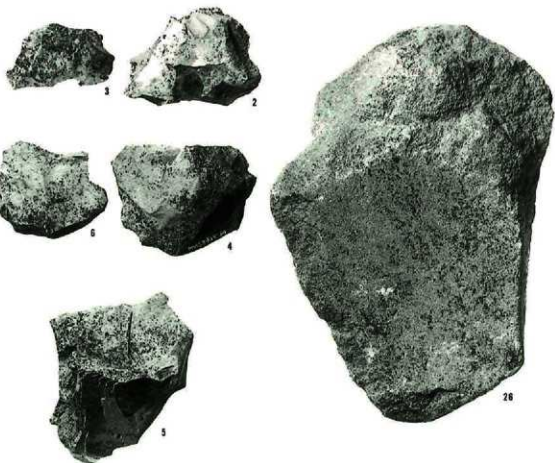
5 大形剥片 2種

6 大形剥片 B類

26 砥石 置砥

27 砥石 置砥

(2:3)





☆ PL52-1



PL52-7

SB409

PL52-1

PL52-23

PL52-7

PL52-8

PL52-12

(2:3)

PL52-8

PL52-17

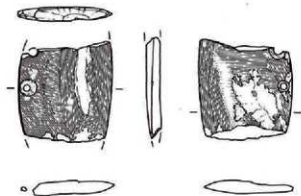
PL52-19

PL52-20

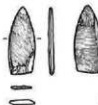
PL52-21

PL52-22

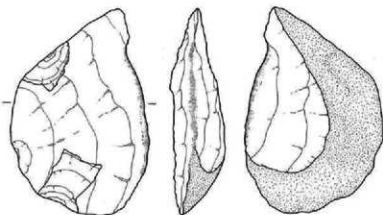
(1:2)



▽ PL52-18



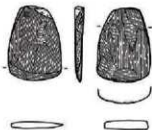
PL52-12



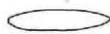
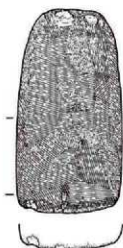
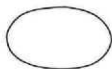
PL52-17



PL52-22



PL52-21



PL52-20

PL52-21

石器写真

SB410

1 玉石Ile類



SB411

2 大形刃器2a類



SB413

3 大形刃器1b類

4 扁平片刃石斧
Ie類

FT-IR

◎点付

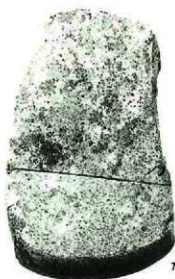
白色付
2.床

5 管 玉

(1:1)

SB414

6 大形刃器2c類

7 扁平片刃石斧
IIa類

SB415

8 打製石斧 礫器

9 石槌 輪刃転用

10 砥石 IIb類

(2:3)



タール状付

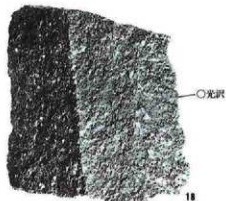
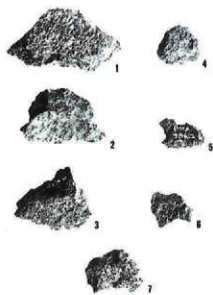
石器写真

SB422

- 1 砕片(磨製石斧関連)
- 2 砕片(磨製石斧関連)
- 3 砕片(磨製石斧関連)
- 4 砕片(磨製石斧関連)
- 5 砕片(磨製石斧関連)
- 6 砕片(磨製石斧関連)
- 7 砕片(磨製石斧関連)
- 8 敲石カ類
- 9 大形刃器 2b 類
- 10 小形刃器 2c 類
- 11 大型蛤刃石斧
失敗品 D 類
- 12 扁平片刃石斧
Id 類
- 13 ノミ状石器 II f 類
- 14 ノミ状石器 III f 類
- 15 砥石 I 2 類
- 16 砥石 II b 類
(2:3)
- 17 管 玉
(1:1)

SB423

- 18 大形刃器 2a 類
- 19 小形刃器 6a・6b 類
- 20 扁平片刃石斧
失敗品 E₂ 類
(2:3)



石器写真

SB425

1 打製石鏃IIA類

2 打製石鏃 不明

(2:3)

3 台石2種A₂類

(1:2)

4 大形刃器1b類

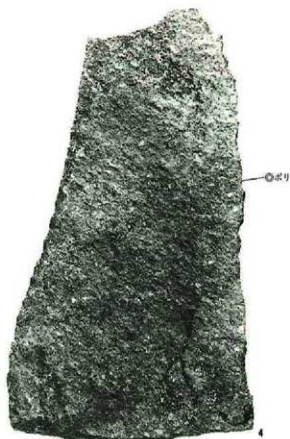
5 石鏢 給刀板用

6 石鏃1類

(2:3)

7 管玉

(1:1)



SB426

1 剥片A類IV

2 打製石鏃II_B類

3 打製石鏃II_B類

4 磨製石鏃
失敗品2A類

5 磨石I2c類

6 大形刃器1b類

7 大形剥片B類

8 ノミ状石器

失敗品E類

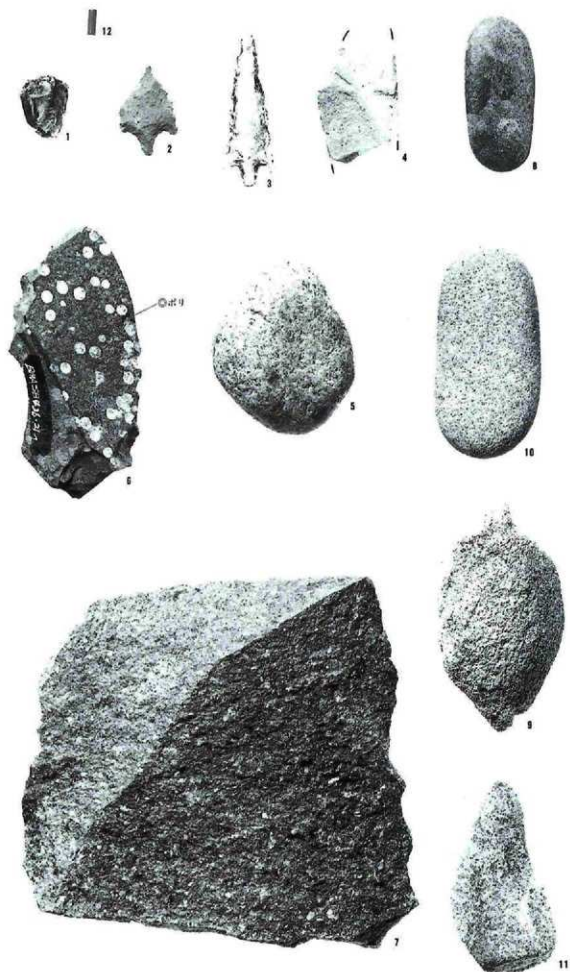
9 砥石II3類

10 砥石IIa類

11 砥石I2類

12 管玉

(1:1)





石器実測図
骨角器実測図

SB1102

PL59-4

(2:3)

PL59-8

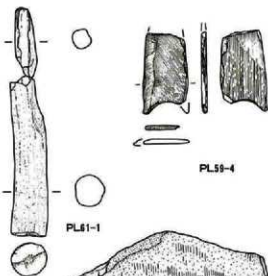
PL59-12

PL61-1

(1:2)

PL60-5

(1:3)

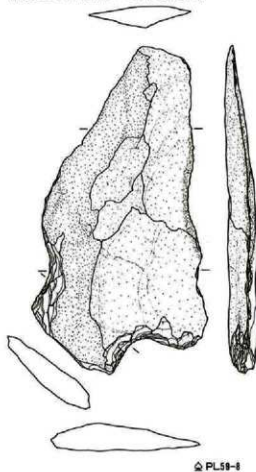


PL59-4

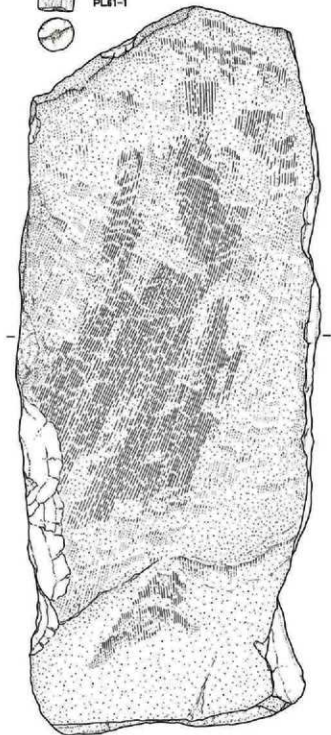
PL61-1



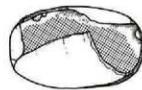
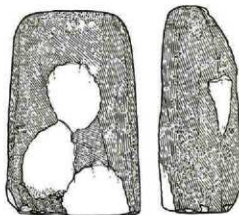
石輪No.12と台石No.5のセット想定写真



◇ PL59-8



PL60-5

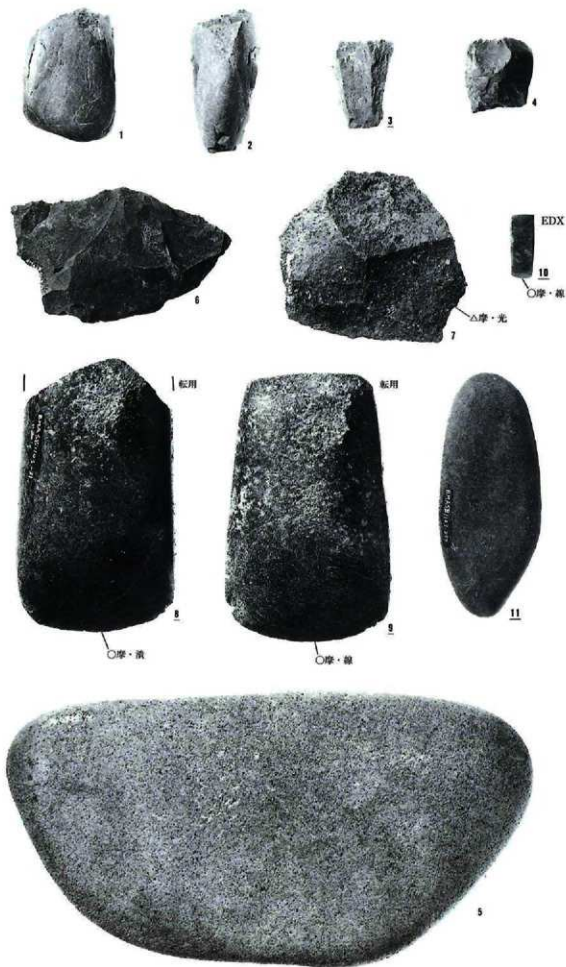


PL59-12

石器写真

SB1103

- 1 小形石核 II A 類
- 2 剥片 A 類IV
- 3 剥片 A 類IV
- 4 剥片 A 類IV
- 5 台石 1 種 A₂ 類
- 6 大形刃器 3 類
- 7 大形刃器 2 a 類
- 8 大型蛤刃石斧 Ib' 類?
- 9 大型蛤刃石斧 Id' 類
- 10 ノミ状石器 III 類
- 11 砥石 II a 類 (2:3)



石器実測図

SB 1103

PL 62-3

PL 62-10

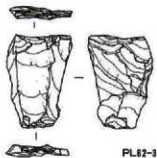
(2:3)

PL 62-8

PL 62-9

PL 62-11

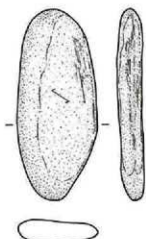
(1:2)



PL62-3



PL62-10



PL62-11

SB 1104

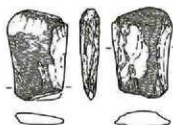
PL 64-3

PL 64-9

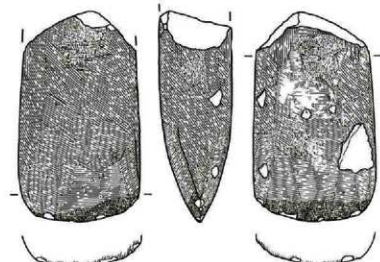
(2:3)



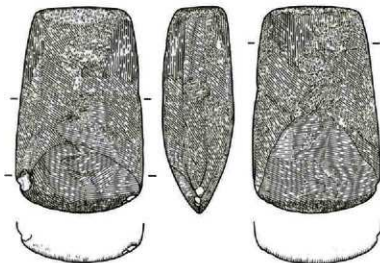
PL64-3



PL64-9



PL62-8



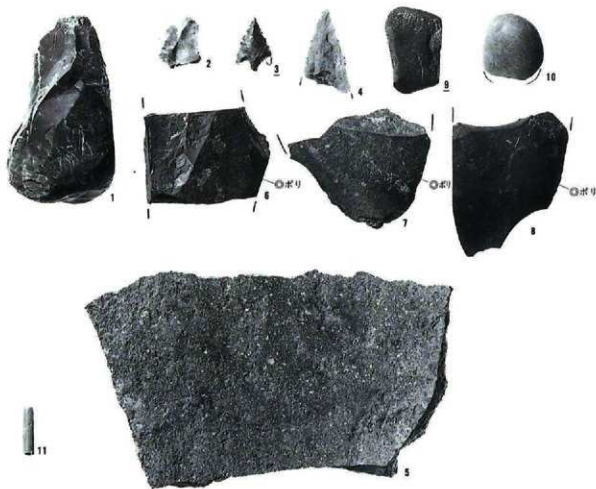
PL62-9



石器写真

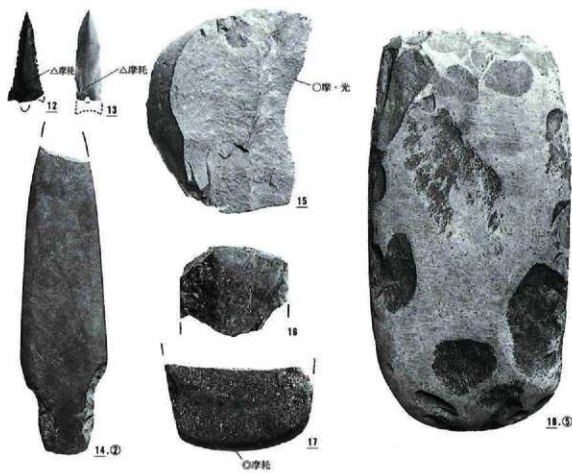
SB1104

- 1 小形石核 IIB 類
- 2 剥片 A 類II
- 3 打製石鏃 IIB₂ 類
- 4 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 5 台石 2 種 A₂ 類
- 6 大形刃器 1b 類
- 7 大形刃器 1b 類
- 8 大形刃器 1b 類
- 9 扁平片刃石斧
Ie 類
- 10 みがき石 不明
(2:3)
- 11 管 玉
(1:1)



SB1106

- 12 打製石鏃 IIB₂ 類
- 13 磨製石鏃 不明
- 14 磨製石劍 鉄劍形
- 15 大形刃器 1b 類
- 16 扁平片刃石斧 不明
- 17 扁平片刃石斧 不明
- 18 扁平片刃石斧
失敗品 E₂ 類
(2:3)



石器实测图

SB1106

PL 64-12

PL 64-13

(2:3)

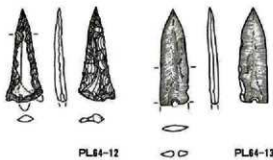
PL 64-14

PL 64-15

PL 64-17

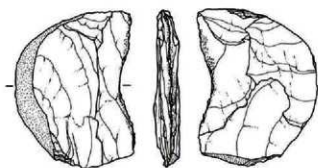
PL 64-18

(1:2)

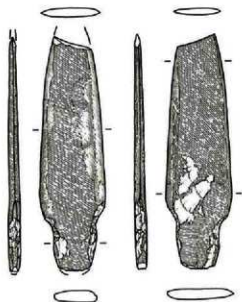


PL 64-12

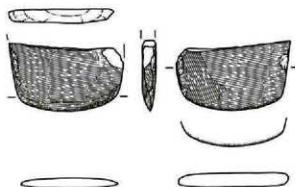
PL 64-13



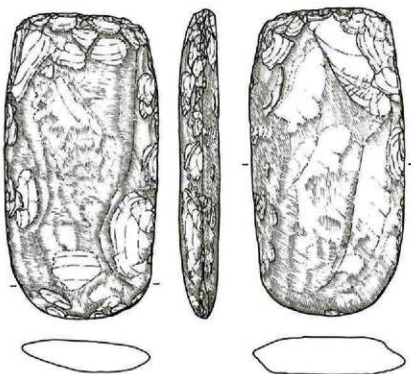
PL 64-14



PL 64-17



PL 64-18



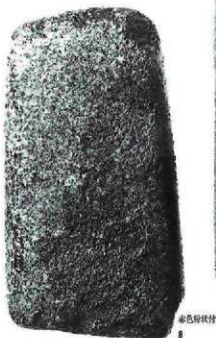
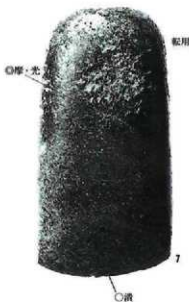
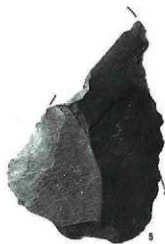
PL 64-15

石器写真

SB1108

- 1 小形石核II2B類
- 2 打製石錐II B₂類
- 3 打製石錐II類不明
- 4 敲石工類
- 5 大形刃器2c類
- 6 磨製石包丁
尖敗品B類
- 7 大型蛤刀石斧
1d'類
- 8 石槌 蛤刀板用
- 9 砥石 置紙
- 10 錘石製品

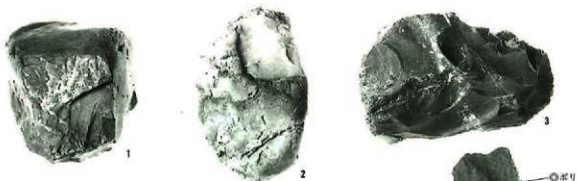
(2:3)



石器写真

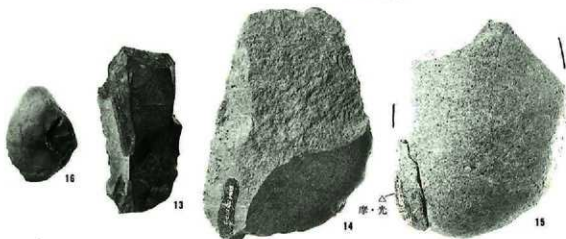
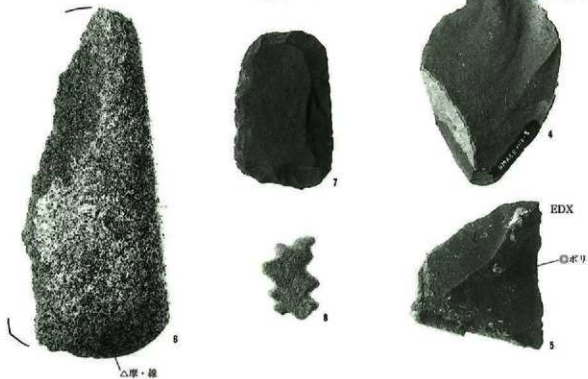
SB1110

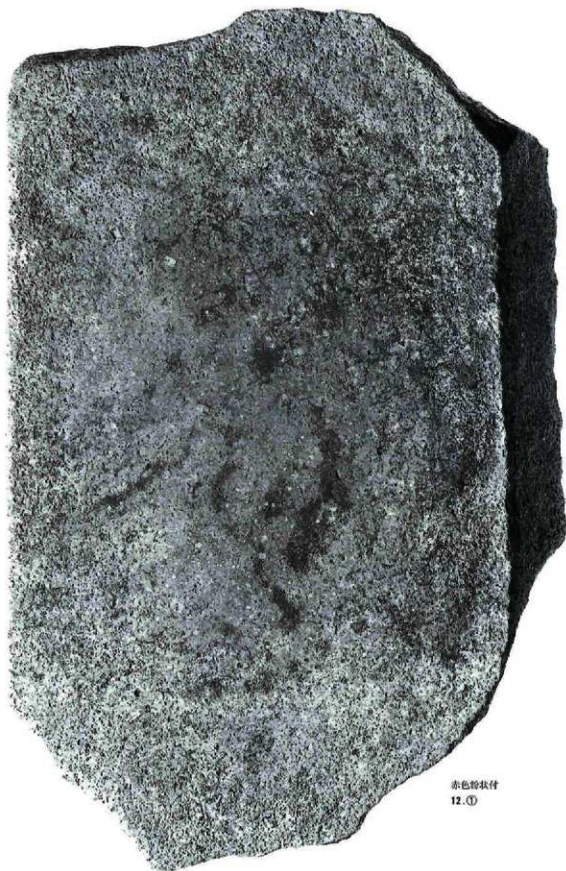
- 1 小形石核 I2B 類
- 2 小形石核 I1A 類
- 3 小形石核 I2B 類
- 4 大形刃器 2b 類
- 5 大形刃器 1b 類
- 6 大型蛤刃石斧
Ic' 類
- 7 扁平片刃石斧
失敗品 B 類
- 8 礫石 I1d 類



SB1112

- 9 大形石核 I1A 類
- 10 小形石核 I1A 類
- 11 剥片 A 類IV
- 13 大形刃器 2c 類
- 14 大形刃器 2b 類
- 15 大形刃器 1a 類
- 16 小形刃器 6a 類
(2:3)





赤色粉状付
12.①

石器写真

SB1113

1 剥片A類IV

2 磨製石鎌

失敗品2A類

3 みがき石II2c類

4 みがき石II1c類

5 合石2種A₂類

6 大形刃器2b類

7 大形刃器2c類

8 大形刃器2a類

9 大型蛤刃石斧

Ia'類?

10 扁平片刃石斧

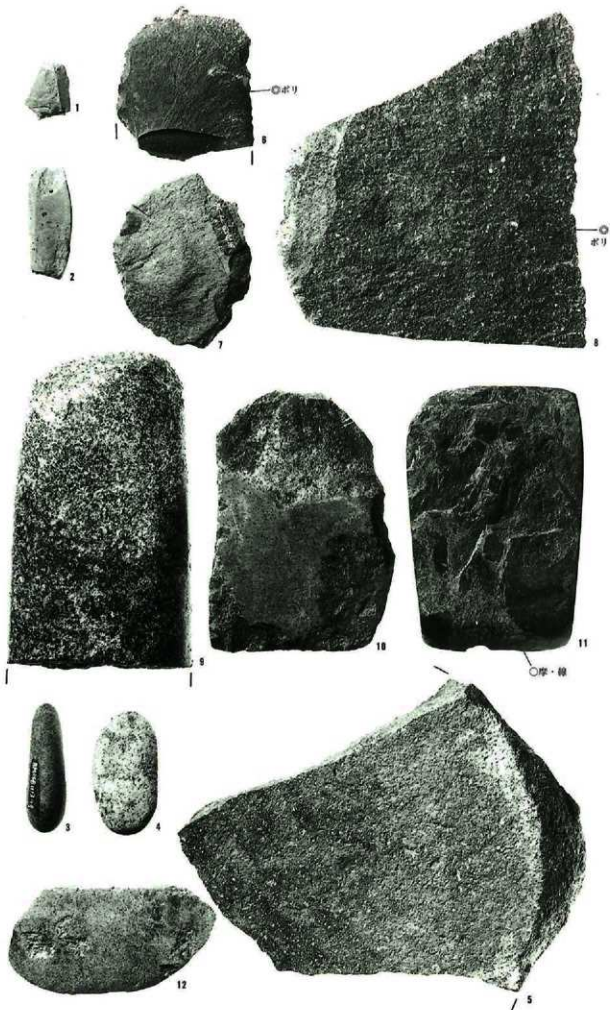
失敗品E₂類

11 扁平片刃石斧

IIa類

12 砥石I2類

(2:3)



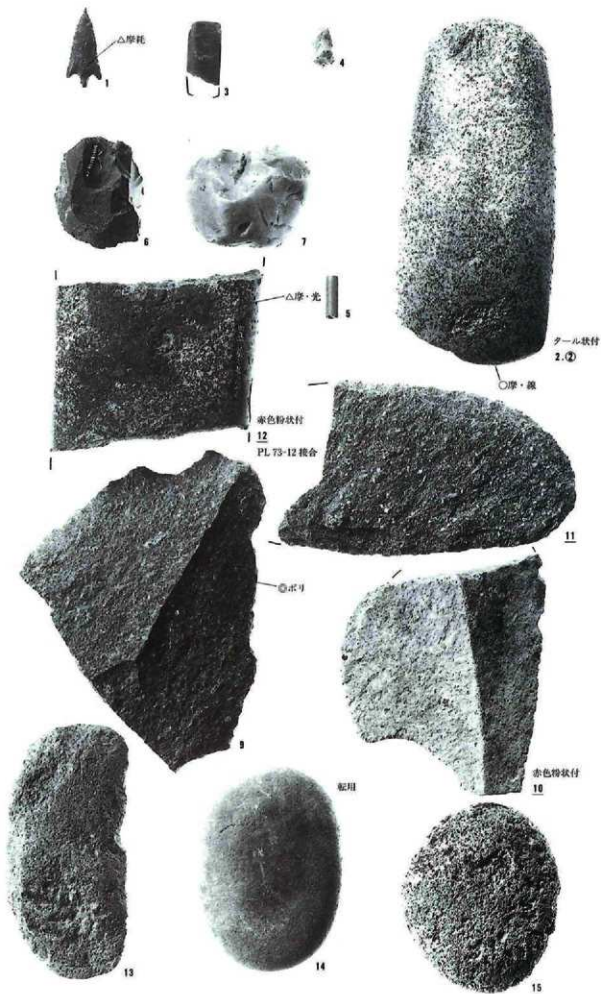
石器写真

SB1123

- 1 打製石錐IIb類
- 2 大型蛤刃石斧 Ic類
- 3 ノミ状石器IIe類?
- 4 玉, 砕片 (2:3)
- 5 管 玉 (1:1)

SB1124

- 6 小形石核II2B類
- 7 小形石核IIA類
- 9 大形刃器2a類?
- 10 大形刃器8類
- 11 磨製石包丁 失敗品B類
- 12 大型蛤刃石斧 Ia類?
- 13 砥石IIb類?
- 14 砥石IIa類
- 15 棒石製品 (2:3)

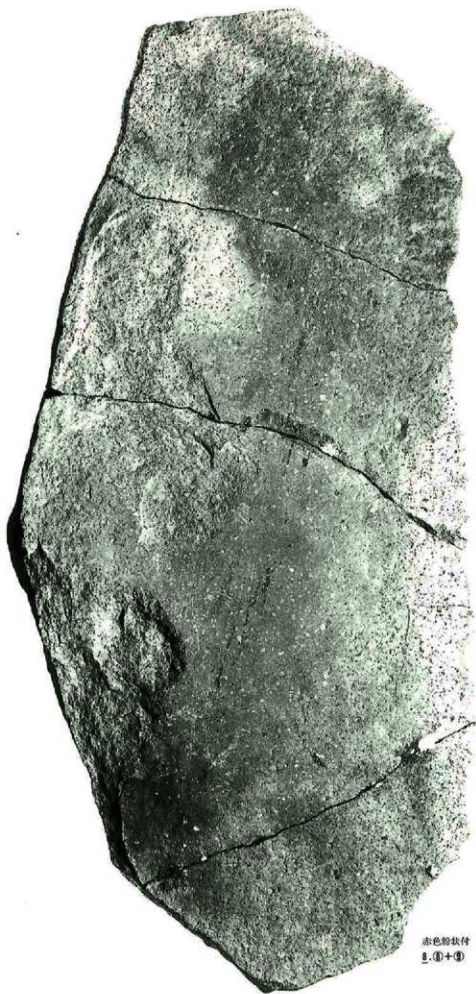


石器写真

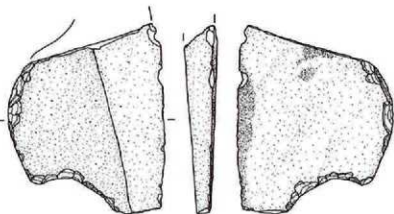
SB1124

8 台石2種A₂類

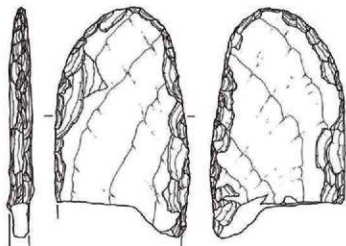
(1:2)

赤色粉状付
①+②

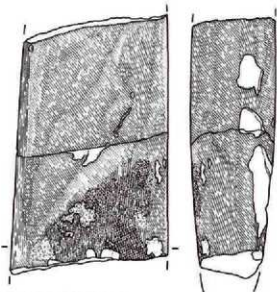
PL72



PL70-10



PL70-11



PL70-12+PL73-12



石器実測図

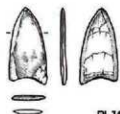
SB1128

PL74-1

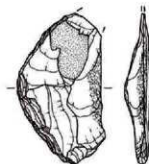
(2:3)

PL74-2

(1:3)



PL74-1



PL74-2



SB1124

PL70-10

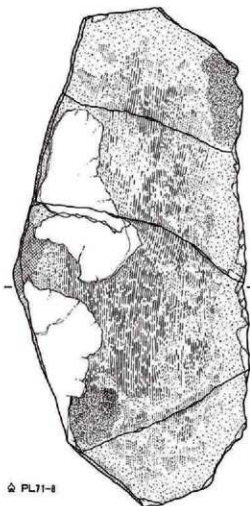
PL70-11

PL70-12

(1:2)

PL71-8

(1:4)



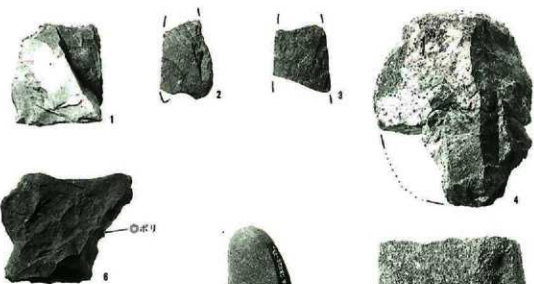
♠ PL71-8



石器写真

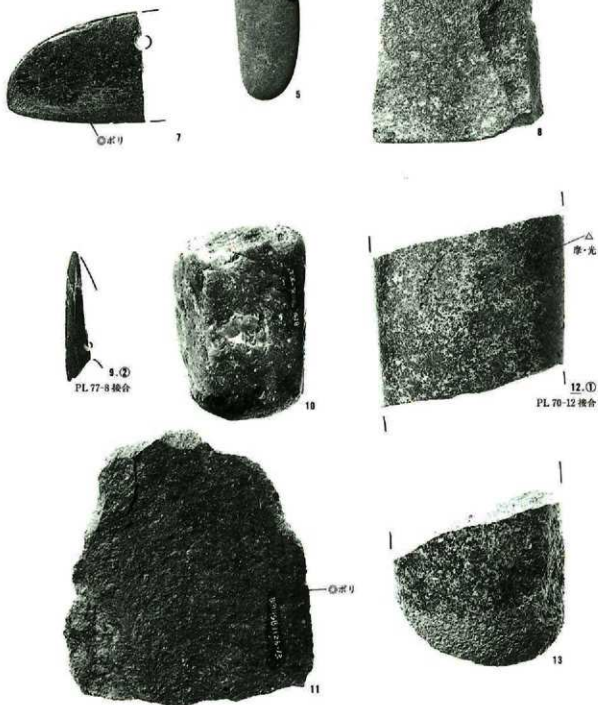
SB1125

- 1 剥片A類IV
 2 磨製石鏃
 失敗品1類
 3 磨製石鏃
 失敗品1類
 4 敲石キ類
 5 敲石7類
 6 大形刃器2c類
 7 磨製石包丁 半月形
 8 石 髓



SB1126

- 9 磨製石鏃 IB₂類?
 10 敲石イ類
 11 大形刃器2b類
 12 大型蛤刃石斧
 Ia'類?
 13 大型蛤刃石斧
 失敗品E₂類
 (2:3)



石器写真

SB1128

- 1 磨製石楯
失敗品 2B 類
- 2 大形刃器 2b 類

SB1130

- 3 小形削片 2 種
- 4 小形削片 2 種
- 5 小形削片 2 種
- 6 小形削片 2 種

SB1132

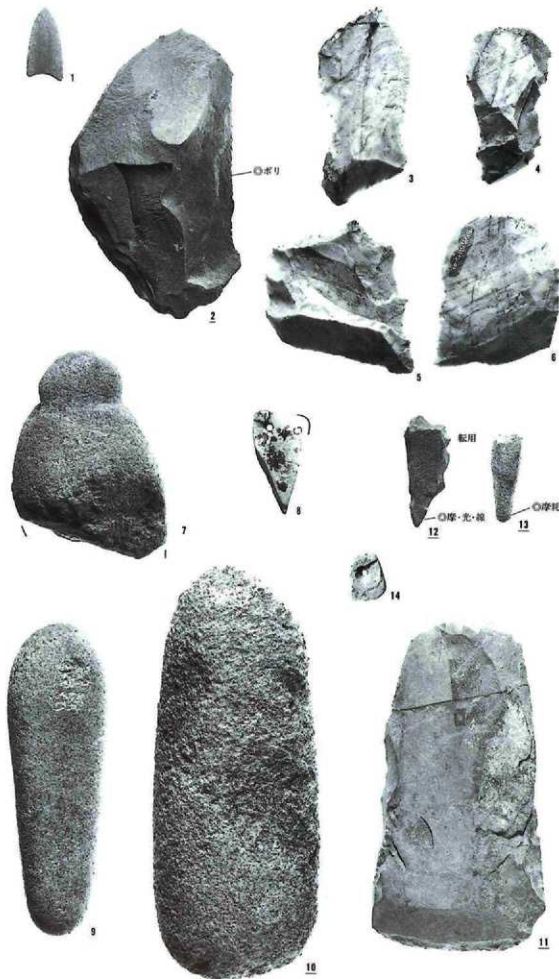
- 7 砥石 III 類

SB1133

- 8 ペン先状石製品

SB1136

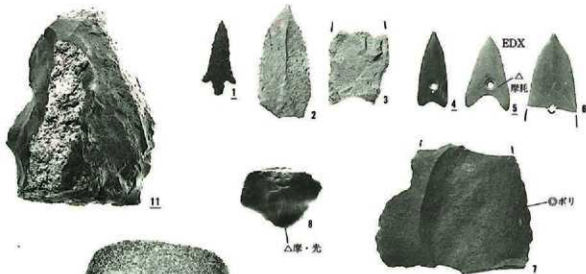
- 9 蔵石ニ類
- 10 太型蛤刃石斧
失敗品 D 類
- 11 扁平片刃石斧
IIa 類
- 12 石鎌 2 A 類
- 13 石鎌 大形
(2:3)
- 14 紡錘車状石製品
(1:1)



石器写真

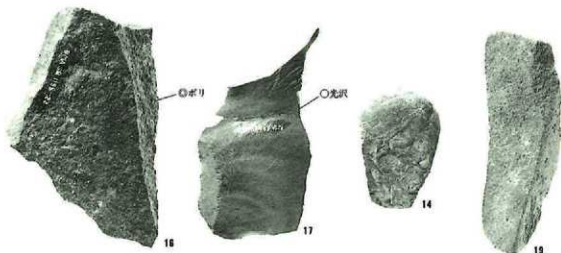
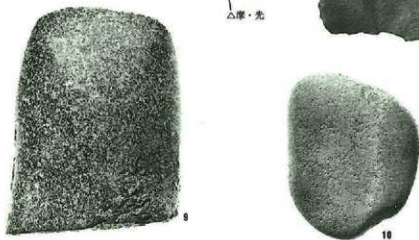
SB1134

- 1 打製石鏃IB₂類
- 2 磨製石鏃
失敗品1類
- 3 磨製石鏃
失敗品1類
- 4 磨製石鏃IB₁類
- 5 磨製石鏃IB₂類
- 6 磨製石鏃 不明
- 7 大形刀器1b類
- 8 小形刀器6b類
- 9 石鏃 蛤刀狀用
- 10 礮石IIa類
- 11 玉, 石核IIIa類



SB1138

- 12 剝片A類IV
- 13 剝片A類IV
- 14 礮石才類
- 16 大形刀器2a類
- 17 大形刀器1b類
- 18 石鏃2A類
- 19 礮石 礮狀
(2:3)

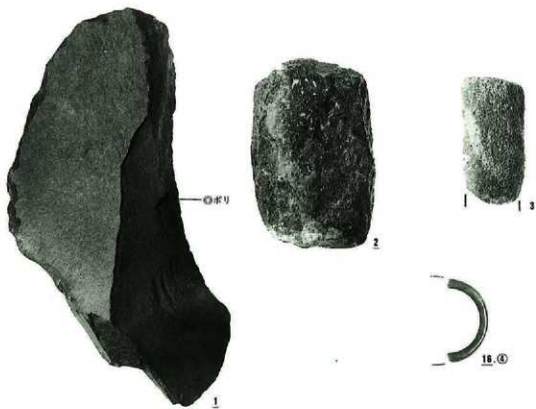




石器写真

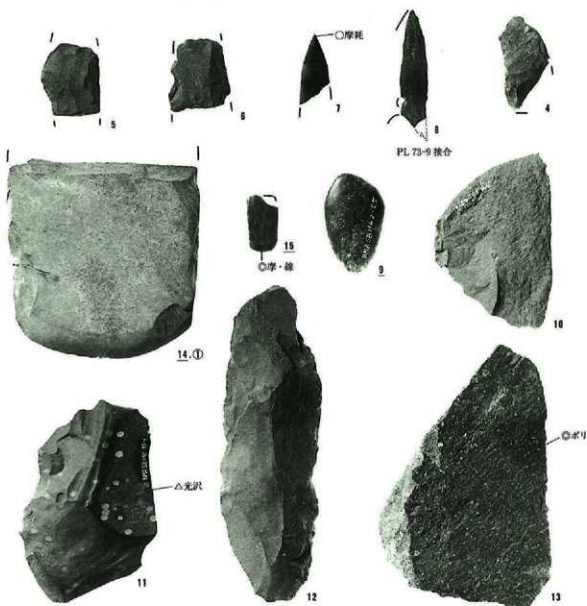
SB1141

- 1 大形刃器 2b類
2 扁平片刃石斧
尖敗品 E類
3 礮石 III 類



SB1142

- 4 打製石鏃
尖敗品 1類
5 磨製石鏃
尖敗品 1類
6 磨製石鏃
尖敗品 1類
7 磨製石鏃 不明
8 磨製石鏃 1B類?
9 みがき石 IIIc類
10 大形刃器 1b類
11 大形刃器 2b類
12 大形刃器 3類
13 大形刃器 1b類
14 扁平片刃石斧
IIa類?
15 ノミ状石器 III類
(2:3)
16 指輪状石製品
(1:1)



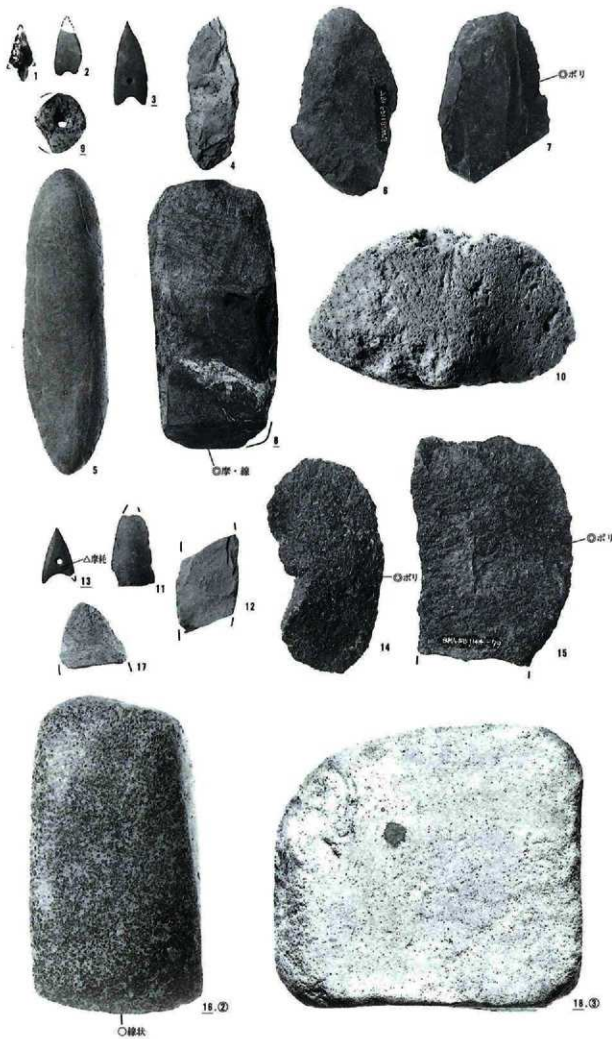
石器写真

SB1143

- 1 打製石鏃II類不明
- 2 磨製石鏃
失敗品2B類
- 3 磨製石鏃
失敗品2B類
- 4 磨製石鏃
失敗品1類
- 5 みがき石IIIa類
- 6 大形刃器1a類
- 7 大形刃器1b類
- 8 扁平片刃石斧
IIa類
- 9 紡錘車状石製品
- 10 砥石製品

SB1144

- 11 磨製石鏃
失敗品1類
- 12 磨製石鏃
失敗品1類
- 13 磨製石鏃1B₂類?
- 14 大形刃器1b類
- 15 大形刃器1b類
- 16 大型蛤刃石斧
Ic類
- 17 砥石12類
(2:3)
- 18 砥石 置砥
(1:3)



石器実測図

SB1134

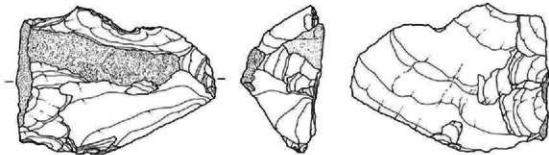
PL 75-1

PL 75-4

PL 75-5

PL 75-11

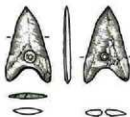
(2:3)



PL75-1



PL75-4



PL75-5

SB1136

PL 74-12

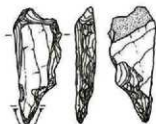
PL 74-13

(2:3)

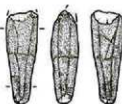
PL 74-10

PL 74-11

(1:2)



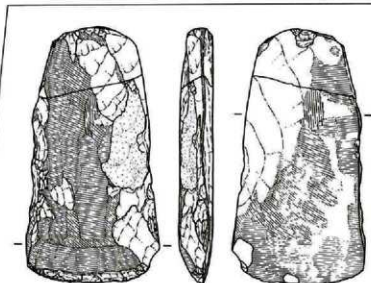
PL74-12



PL74-13



PL78-11



PL74-11



PL74-10

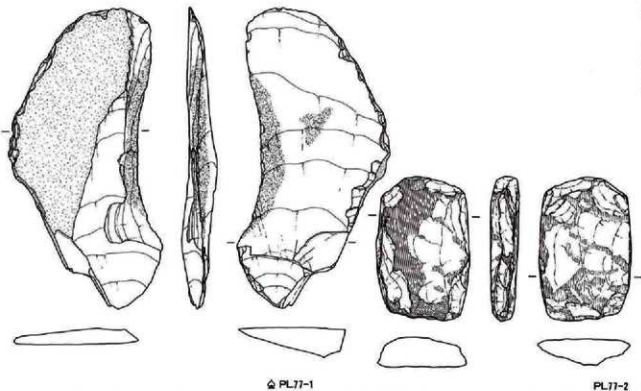


SB1141

PL77-1

PL77-2

(1:2)



PL77-1

PL77-2

SB1142

PL77-9

PL77-15

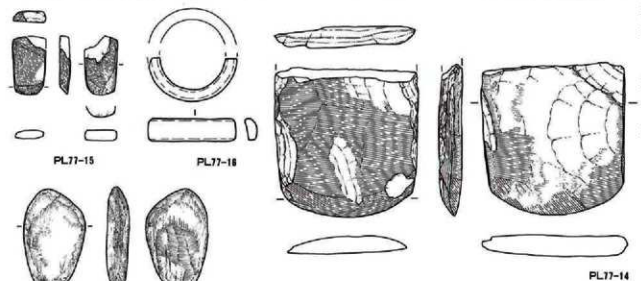
(2:3)

PL77-14

(1:2)

PL77-16

(1:1)



PL77-15

PL77-16

PL77-14

PL77-9

SB1143

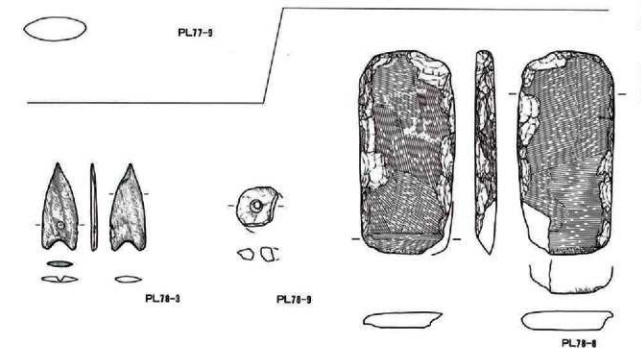
PL78-3

(2:3)

PL78-8

PL78-9

(1:2)



PL78-1

PL78-3

PL78-8

石器実測図

SB1144

PL 78-13

(2:3)

PL 78-16

(1:2)

PL 78-18

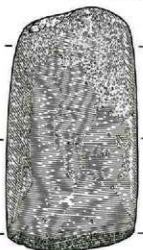
(1:3)



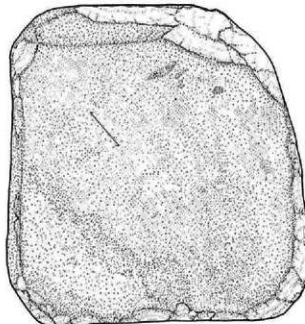
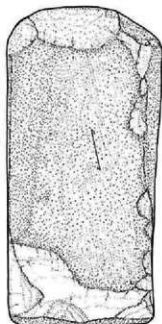
PL78-13



太型蛤刃石斧No16と砥石No18のセット想定写真



PL78-16



☆ PL78-18

石器写真

SB1145

- 1 小形石核 IIA 類
- 2 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 3 大形刃器 1a 類
- 4 大形刃器 1b 類
- 5 大形刃器 2d 類
- 6 大型蛤刃石斧
1b' 類?
- 7 砥石 IIb 類
- 8 砥石製品

SB1146

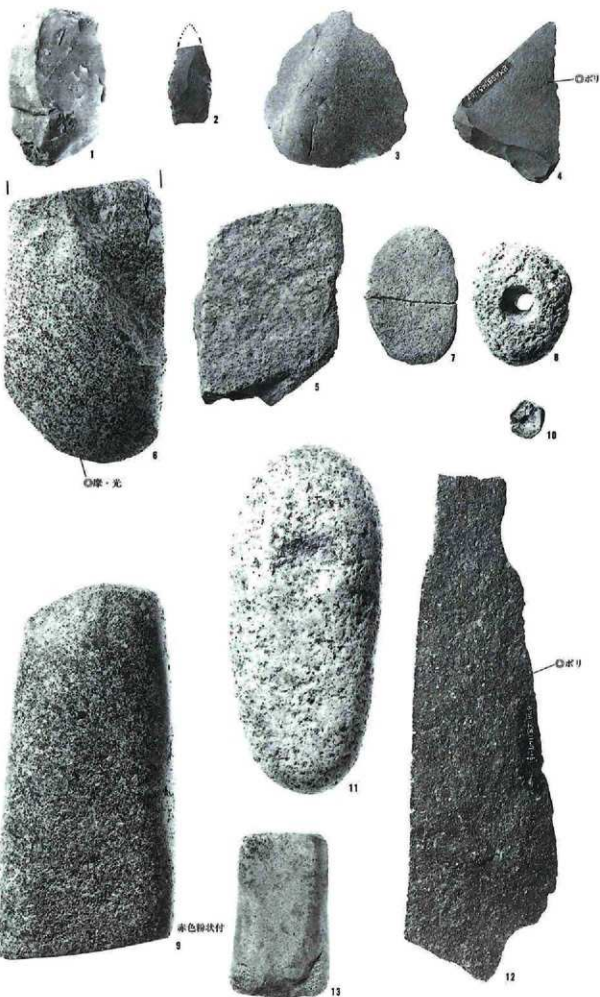
- 9 石輪 蛤刃転用
(2:3)
- 10 紡錘状石製品
(1:1)

SB1147

- 11 砥石工類
- 12 大形刃器 2b 類

SB1153

- 13 砥石 II1 類
(2:3)



石器写真

SB1155

1 大形剥片碎片集合

2 大形剥片碎片集合

3 磨製石鏃

失敗品1類

4 磨製石鏃

失敗品1類

5 磨製石鏃

失敗品2B類
(特殊石製品)

6 磨製石鏃

失敗品2B類
(特殊石製品)

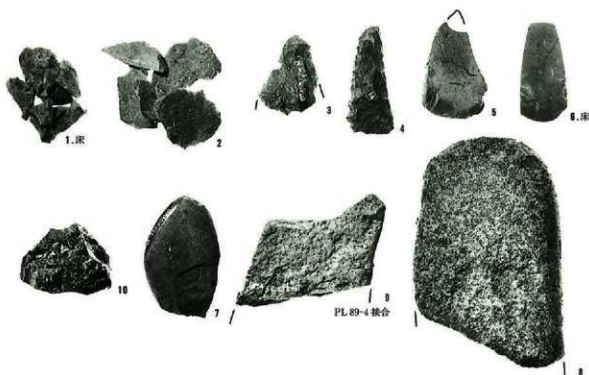
7 敲石才類

8 大型蛤刃石斧

Ib'類?

9 礮石 特殊

10 玉, 剥片1種



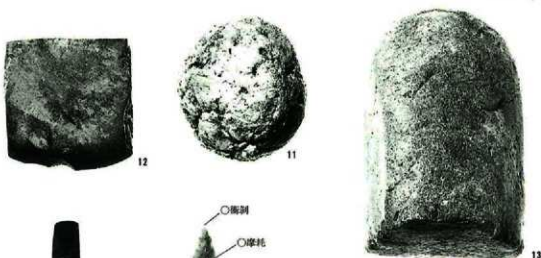
SB1156

11 敲石了類

12 扁平片刃石斧

IIc類

13 石槌



SB1157

14 / 三状石器III類

SB1159

15 打製石鏃IB,類



SB1160

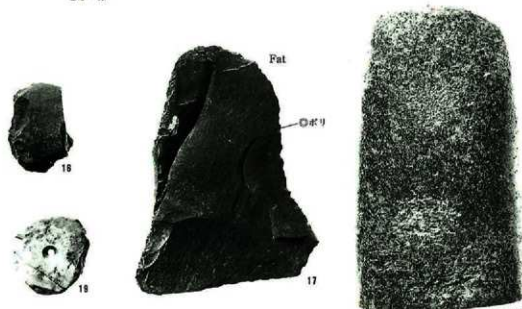
16 大形石核IIA類

17 大形刃器Ib類

18 石槌 蛤刃軸用

19 紡錘車状石製品

(2:3)



石器写真

SB1161

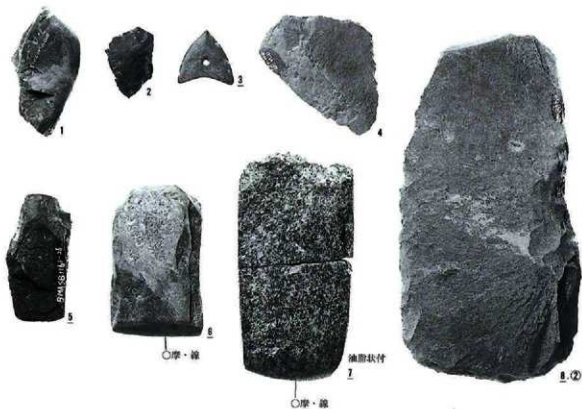
- 1 剥片 A 類II
- 2 剥片 A 類IV
- 3 磨製石鏃 1B₁類
- 4 大形刃器 2c 類
- 5 扁平片刃石斧
失敗品 E₃類
- 6 扁平片刃石斧
IIb₂類
- 7 扁平片刃石斧
IIb₂類
- 8 扁平片刃石斧
失敗品 B 類

SB1162

- 9 磨製石鏃
失敗品 2A 類
- 10 扁平片刃石斧
IIe 類
- 11 扁平片刃石斧
失敗品 E₃類
- 12 研磨痕のある剥片

SB1163

- 13 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 14 磨製石鏃
失敗品 2A 類
- 15 敲石ア・エ類
- 16 大形刃器 2c 円盤
- 17 扁平片刃石斧
IIb₂類
(2:3)



石器実測図

SB1161

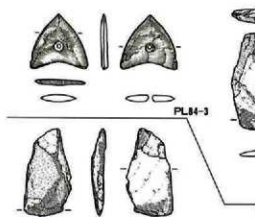
PL 84-3
(2:3)

PL 84-5

PL 84-6

PL 84-7

PL 84-8
(1:2)



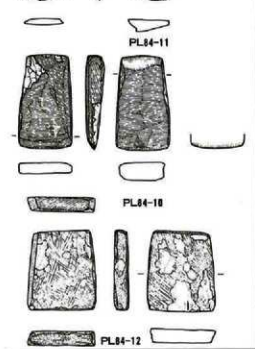
PLM-3

SB1162

PL 84-10
(2:3)

PL 84-11

PL 84-12
(1:2)

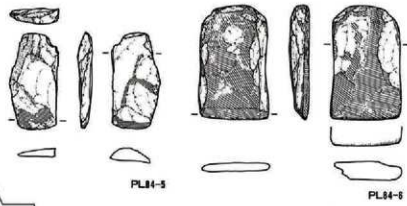


PLM-11

PLM-10

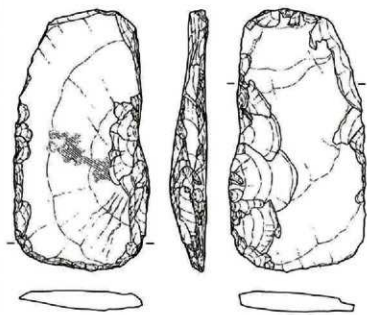
PLM-12

PL 85



PLM-3

PLM-5



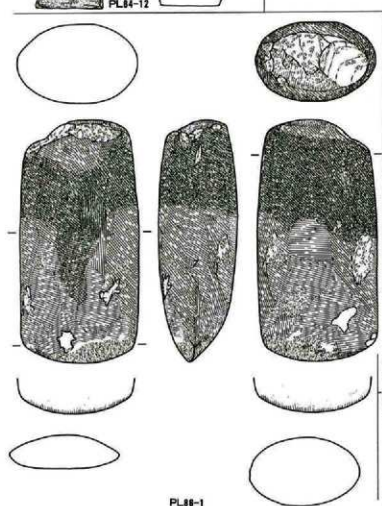
PLM-6

SB1168

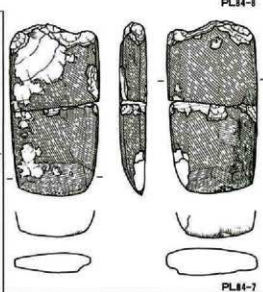
PL 86-1
(1:2)

SB1172

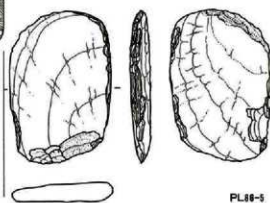
PL 86-5
(1:2)



PLM-1



PLM-7



PLM-5

石器写真

SB1168

- 1 太型蛤刃石斧
Ic'類
- 2 石槌 蛤刃石斧用

SB1172

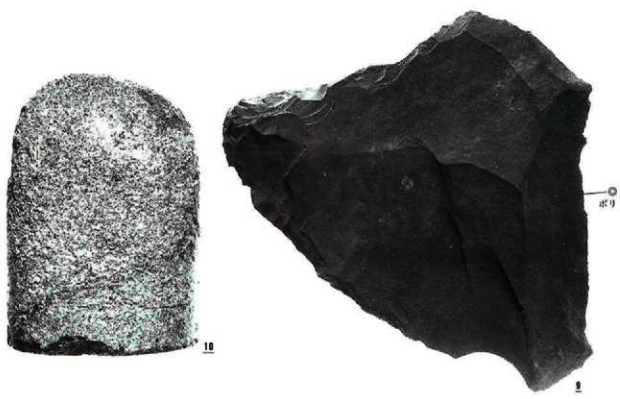
- 3 剥片 A類IV
- 4 小形石器 6a類
- 5 扁平片刃石斧
尖敗品 E,類

SB1174

- 6 磨製石鏃
尖敗品 2A類
- 7 磨製石鏃 不明
- 8 磨石 IIa類

SB1175

- 9 大形石器 2b類
- 10 石槌 蛤刃石斧用
(2:3)



石器写真

SB1176

- 1 大形刃器 8類
2 扁平片刃石斧
Ib₂類

白色付
1○準・線
2

SB1177

- 3 台石 2種 A₂類
4 磨製石包丁
失敗品 E₉類
5 石槌 蛤刀板用
6 砥石 12類



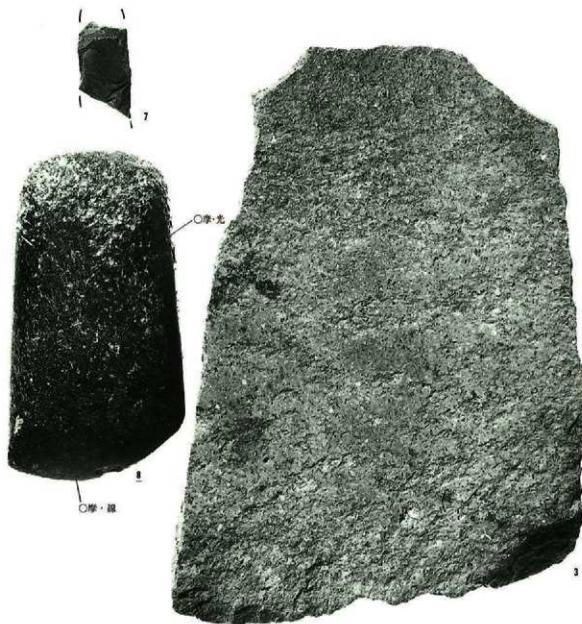
4

6

準色粒状材
5

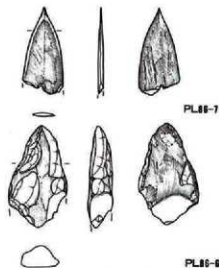
SB1181

- 7 磨製石錐
失敗品 2 A類
8 大型蛤刀石斧
Ic'類
(2:3)

○準・光
8○準・線
8

3

PL88



PL88-7

PL88-8



鹿角製品出土状況 (SB 1174)

遺物出土状況写真

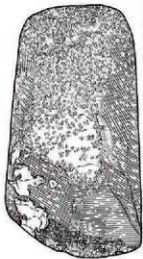
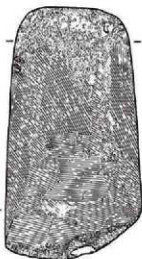
石器実測図

SB 1174

PL 86-6

PL 86-7

(2:3)



SB 1175

PL 86-9

PL 86-10

(1:2)

SB 1181

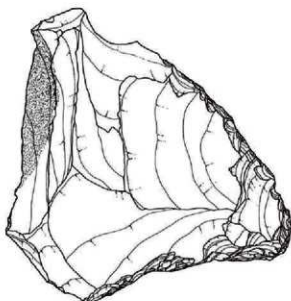
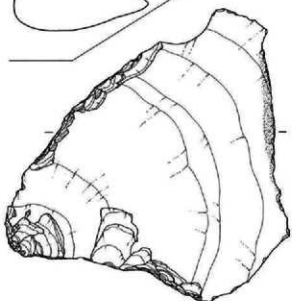
PL 87-8

(1:2)



PL86-10

PL87-8

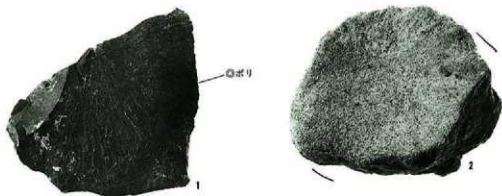


◆ PL86-8

石器写真

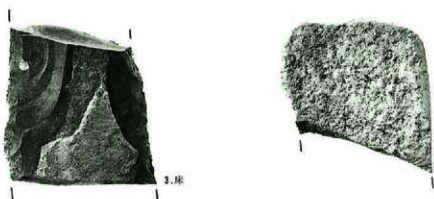
SB1183

- 1 大形刃器 1b 類
2 砥石 置砥



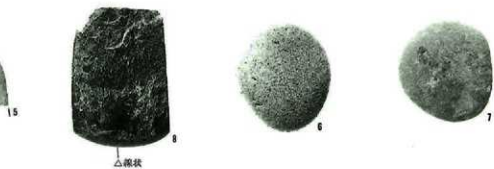
SB1186

- 3 打製石斧 不明
4 砥石 特殊



SB1192

- 5 磨製石鏃 不明
6 みがき石 IIc 類
7 みがき石 IIc 類
8 扁平片刃石斧
IIc 類

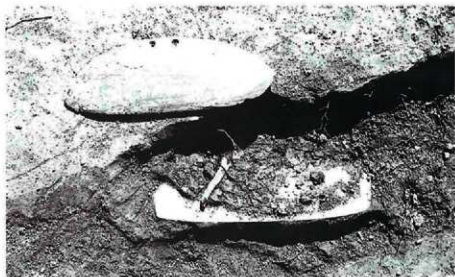


SB1248

- 9 磨製石包丁 杏仁形
10 磨製石包丁 半月形
(2:3)



PL 83-9 接合



磨製石包丁No9 (上) とNo10 (下) の出土状況

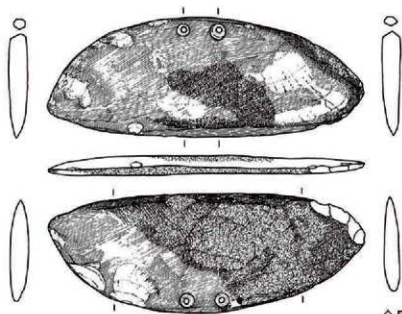
石器実測図

SB1248

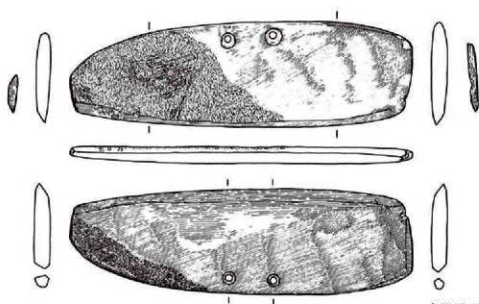
PL89-9

PL89-10

(1:2)



◇ PL89-9

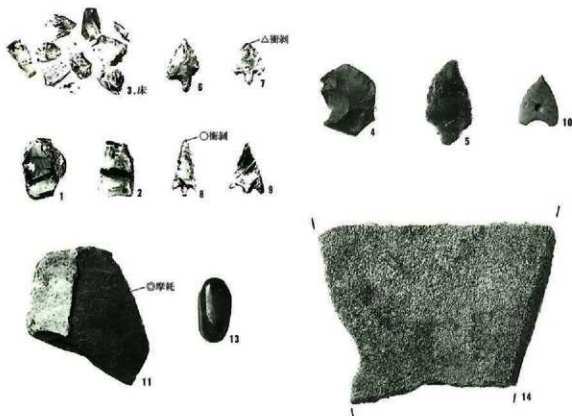


◇ PL89-10

石器写真

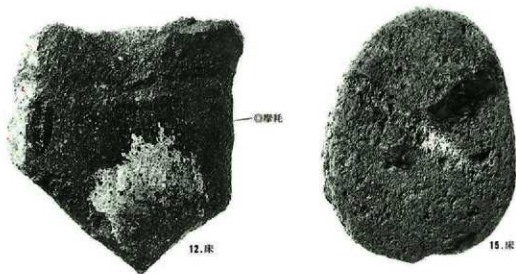
SB1247

- 1 小形剥片 2種
- 2 小形剥片 B類
- 3 小形剥片碎片集合
- 4 小形剥片 B類
- 5 打製石鏃
失敗品 1類
- 6 打製石鏃 IIA類
- 7 打製石鏃 IIB,類
- 8 打製石鏃 IIB,類
- 9 打製石鏃 IIB,類?
- 10 磨製石鏃
失敗品 2 B類
- 11 大形刃器 7類
- 12 大形刃器 7類
- 13 ノミ状石器
失敗品 E,類
- 14 砥石 置砥
- 15 脛石製品



SB1250

- 16 剥片 A類VI
- 17 小形剥片碎片集合
- 18 小形剥片碎片集合
- 19 小形剥片 2種
- 20 小形剥片 2種



SB1255

- 21 大形剥片碎片集合
- 22 小形剥片碎片集合
- 23 みがき石 I類不明
(2:3)



石器写真

SB1253

- 1 磨石II2a類
- 2 台石2種A₂類
- 3 ノミ状石器III類

SB1256

- 4 打製石鏃IIb類

SB1257

- 5 打製石斧 不明
- 6 扁平片刃石斧
IIe類

SB1258

- 7 大形剝片B類
- 8 扁平片刃石斧
IIb類
- 9 石鎚 鋸刃軸用
- 10 礮石IIb類
(2:3)



1



2



3
○厚・線



4.①
○厚・孔



5



6



7



8.①
△厚・孔



9

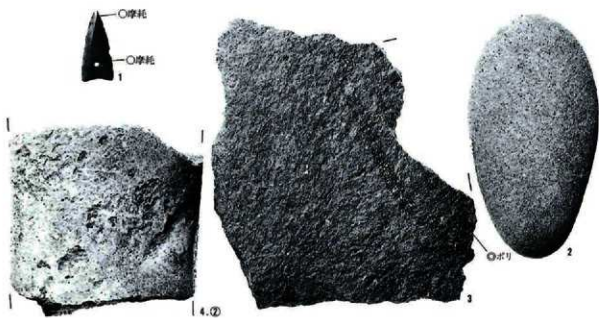


10.②

石器写真

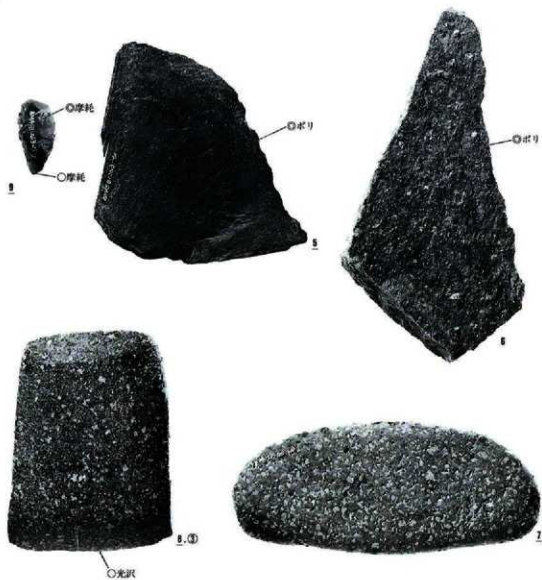
SB1262

- 1 磨製石鏃 IB₁類
- 2 磨石 IIIa 類
- 3 大形刃器 2a 類
- 4 太型蛤刃石斧 不明



SB1263

- 5 大形刃器 1b 類
- 6 大形刃器 1b 類
- 7 磨製石包丁 尖敗品 B 類
- 8 扁平片刃石斧 IIb₁類
- 9 石錐 2A 類 (2:3)



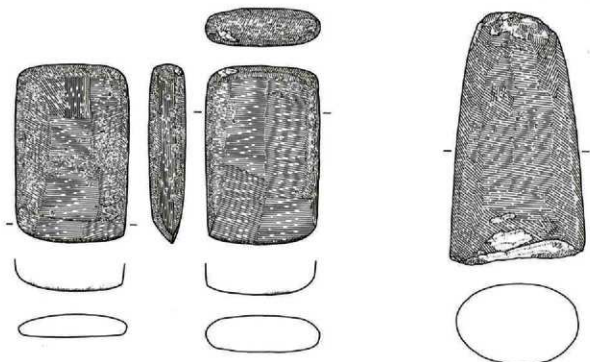
石器実測図

SB1258

PL 92-8

PL 92-9

(1:2)



◊ PL92-8

PL92-9

SB1263

PL 94-9

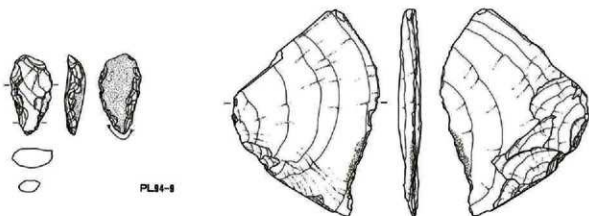
(2:3)

PL 94-5

PL 94-7

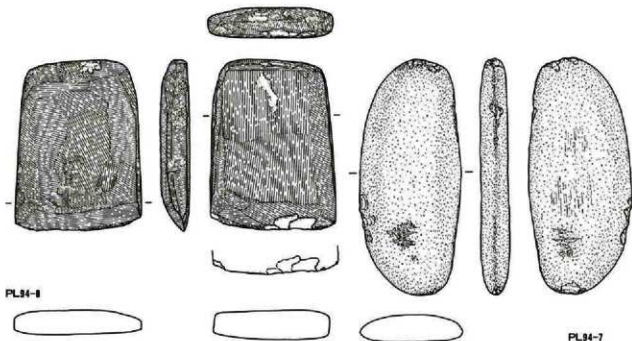
PL 94-8

(1:2)



PL94-8

PL94-5



PL94-9

PL94-7

石器写真

SB1264

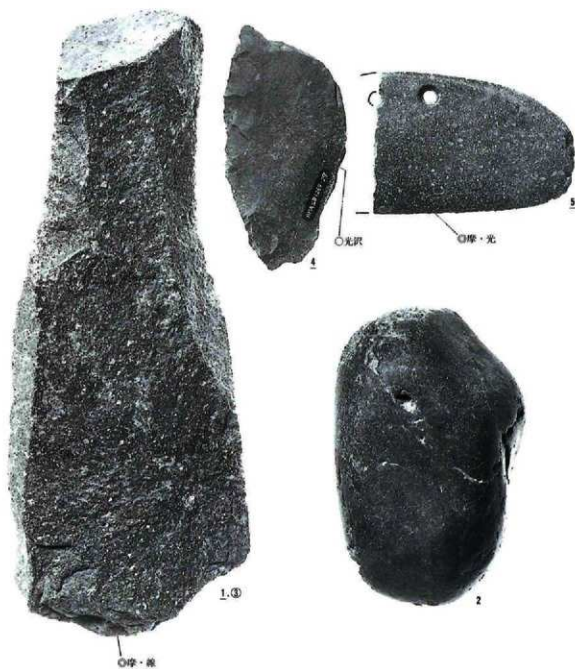
1 打製石斧 E₁類

2 敲石7類
(2:3)

3 台石2種 A₂類
(1:3)

4 大形刃器 2b類

5 磨製石包丁 杏仁形
(2:3)



O字・並

赤色粉状付
1.④+⑤

石器写真

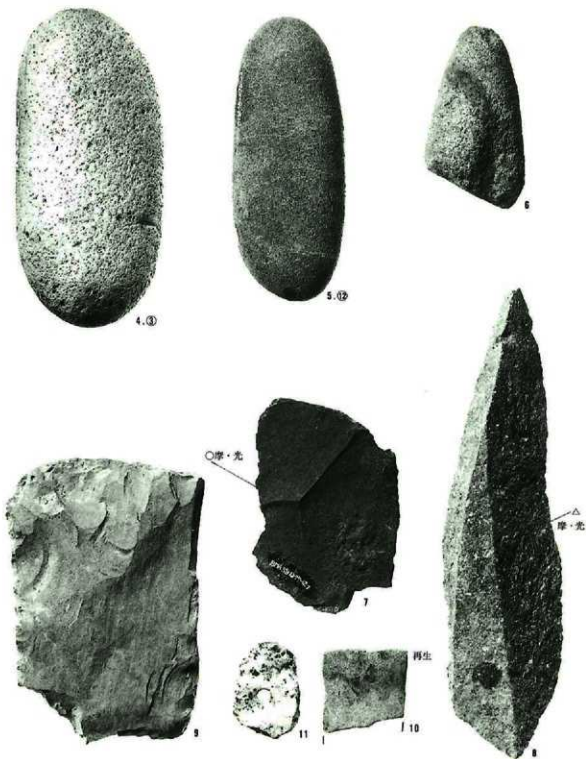
SB1276

- 1 原石
2 大形石核II2B類
3 剥片A類V
4 磨石II2a類
5 磨石II1a類
6 砥石II3類



SB1277

- 7 大形刃器1b類
8 大形刃器1b類
9 扁平片刃石斧
失敗品B類
10 砥石III類
11 紡錘車状石製品
(2:3)



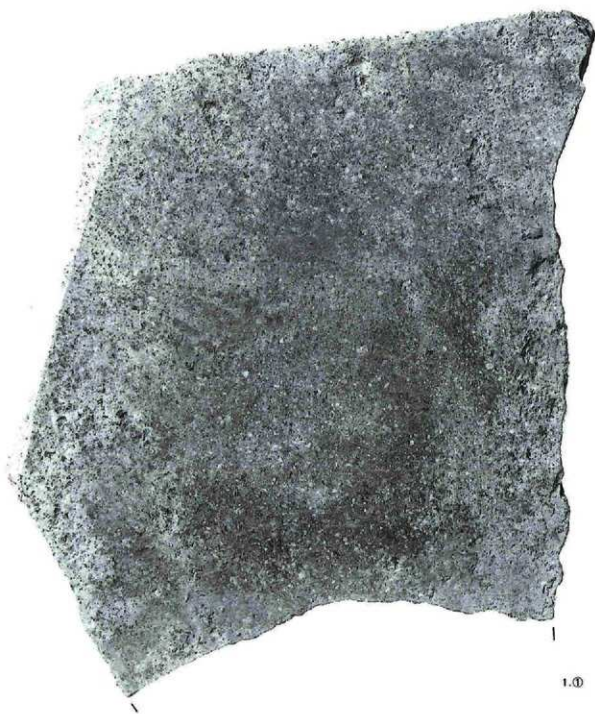
石器写真

SB1279

1 台石 2種 A₂類
(約 2 : 3)

2 大形刃器 1b類

3 砥石 置砥
(2 : 3)

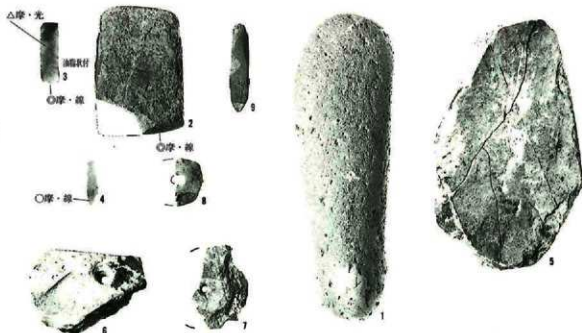


1.①

石器写真

SB1280

- 1 敲石ウ類
- 2 扁平片刃石斧
IIc類
- 3 ノミ状石器IIf類
- 4 石錐I類
- 5 研磨痕のある剥片
- 6 紡錘車状石製品
- 7 紡錘車状石製品
- 8 紡錘車状石製品
- 9 特殊石製品



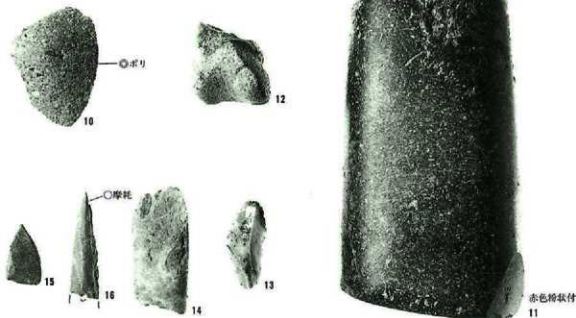
SB1281

- 10 大形刃器1a類
- 11 石槌 給刀転用
- 12 礫石IId類



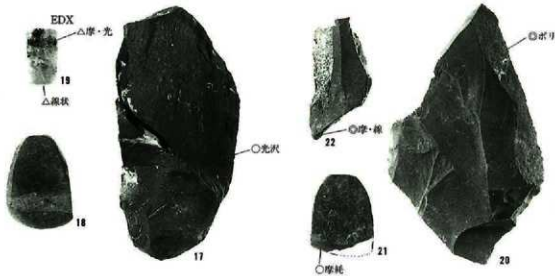
SB1282

- 13 剥片A類II
- 14 磨製石鏃
失敗品1類
- 15 磨製石鏃
失敗品2B類
- 16 磨製石鏃 不明
- 17 大形刃器2c類
- 18 扁平片刃石斧
IIe類
- 19 ノミ状石器IIf類

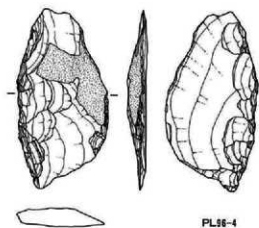


SB1283

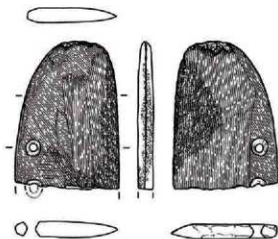
- 20 大形刃器8類
- 21 扁平片刃石斧
IIe類?
- 22 石錐I類
(2:3)



PL100



PL96-4



PL96-5

石器实测图

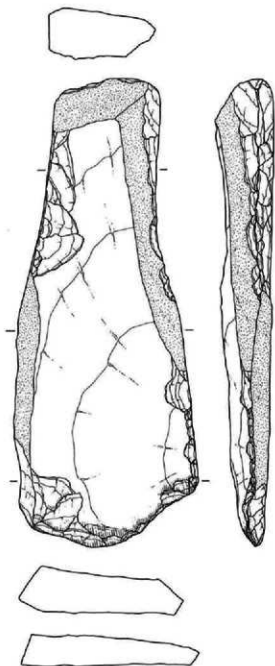
SB1264

PL96-1

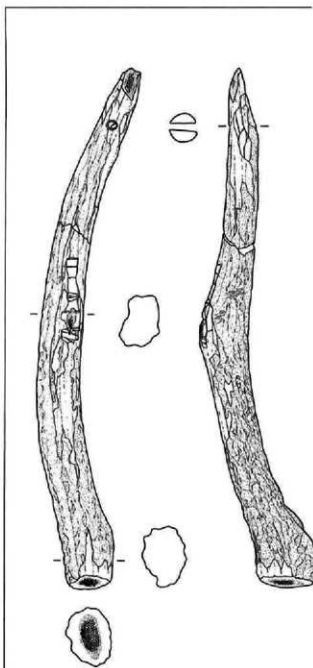
PL96-4

PL96-5

(1:2)



PL96-1



PL263-14(1)

骨角器实测图

SB1282

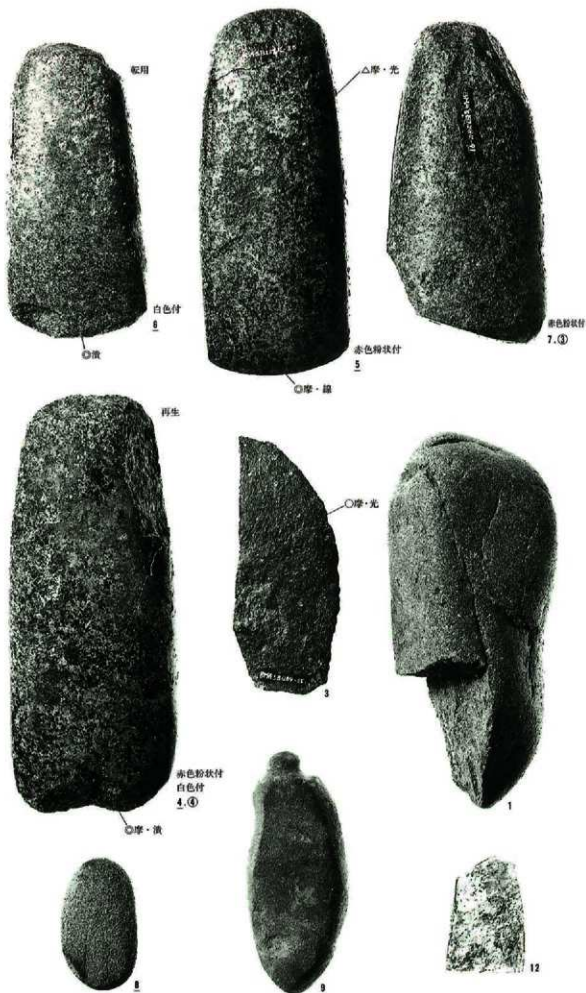
PL263-14(1)

(1:2)

石器写真

SB1284

- 1 砥石オ類
- 3 大形刃器 1b 類
- 4 太型蛤刃石斧
失敗品 E₃ 類?
- 5 太型蛤刃石斧
Ic' 類
- 6 太型蛤刃石斧
Id' 類
- 7 石槌 蛤刃転用
- 8 砥石 IIa 類
- 9 砥石 II3 類
- 12 研磨底のある剥片
(2:3)

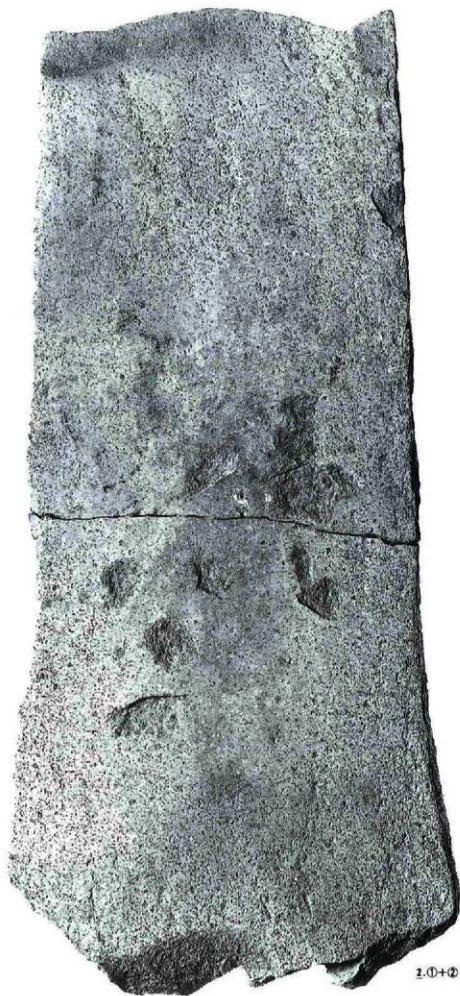


石器写真

SB1284

2 台石2種A₂類

(1:2)



2.0+0

石器写真

SB1284

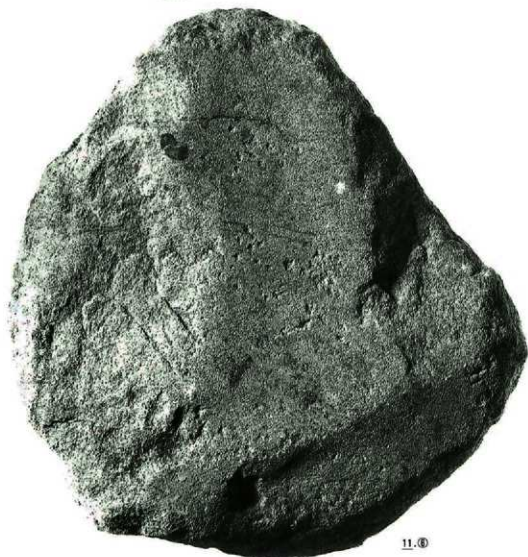
10 砥石 置紙

11 砥石 置紙

(1:2)



10.⑤



11.⑥

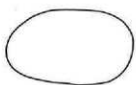
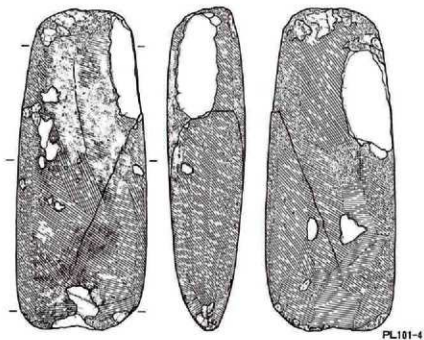
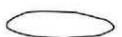
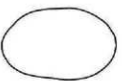
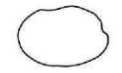
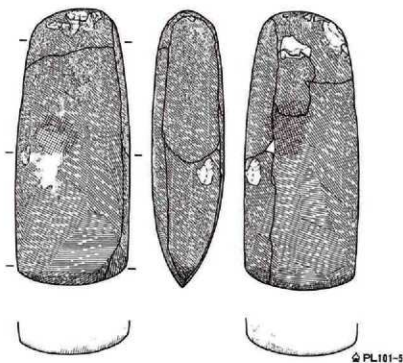
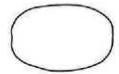
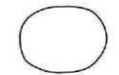
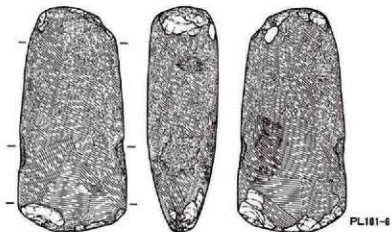
SB1284

PL101-4

PL101-5

PL101-6

(1:2)



遺物出土状況写真

石器実測図

SB1284

PL101-8

PL101-9

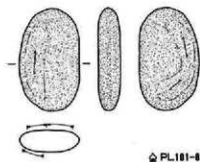
(1:2)

PL103-11

(1:4)

PL102-2

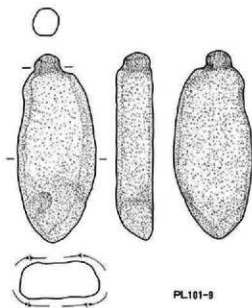
(1:3)



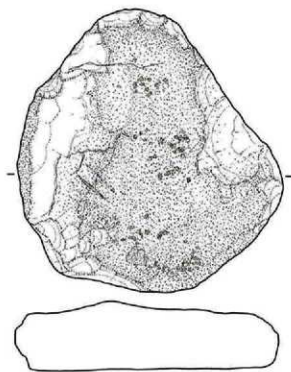
△ PL101-8



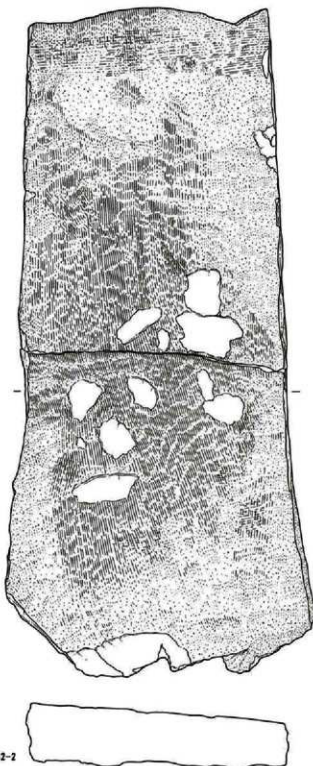
礫石No11の出土状況



PL101-9



PL103-11



PL102-2

石器写真

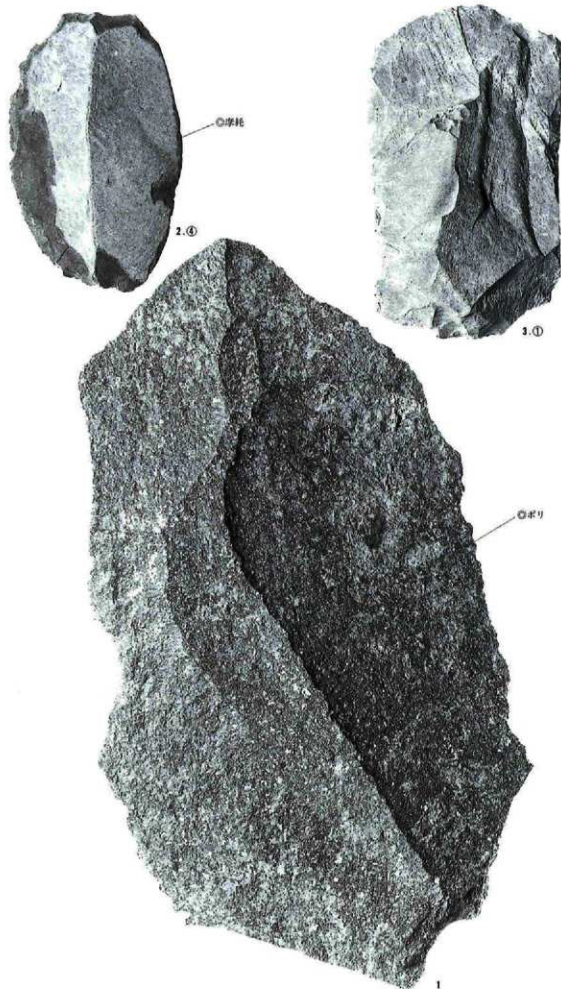
SB1285

1 大形刃器 8類

SB1286

2 磨製石包丁
失敗品 B類?

3 扁平片刃石斧
失敗品 B類
(2:3)



石器写真

SB1290

- 1 剥片 A 類 V
 2 剥片 A 類 V
 3 大型蛤刃石斧 Id' 類
 4 砥石 特殊



SB1292

- 5 大型蛤刃石斧 Ic' 類



SB1294

- 6 敲石工類
 7 大型蛤刃石斧 Ib' 類
 (2:3)



転用

○痕状

3.①



○摩・痕

5.①



換取状付

6



7

石器写真

SB1294

8 砥石 置紙

(約1:2)



大型給刃石弁No7と
砥石No8のセット
想定写真

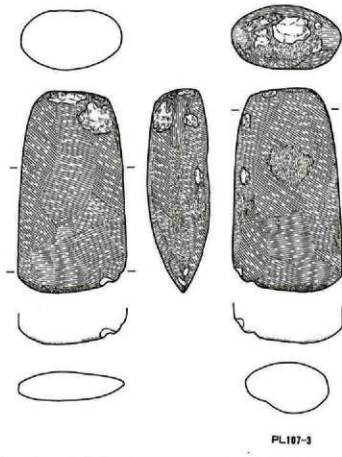


石器実測図

SB 1290

PL 107-3

(1:2)



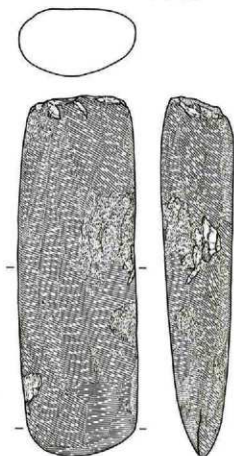
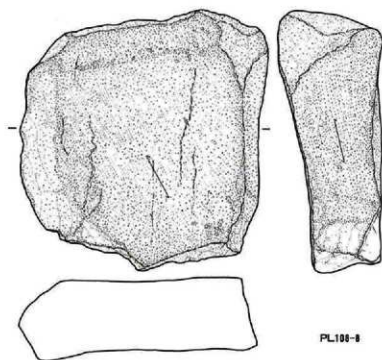
SB 1294

PL 107-7

(1:2)

PL 108-8

(1:4)



PL 107-7

石器写真

SB1297

- 1 磨製石鏃
- 失敗品1類
- 2 礮石製品

SB1298

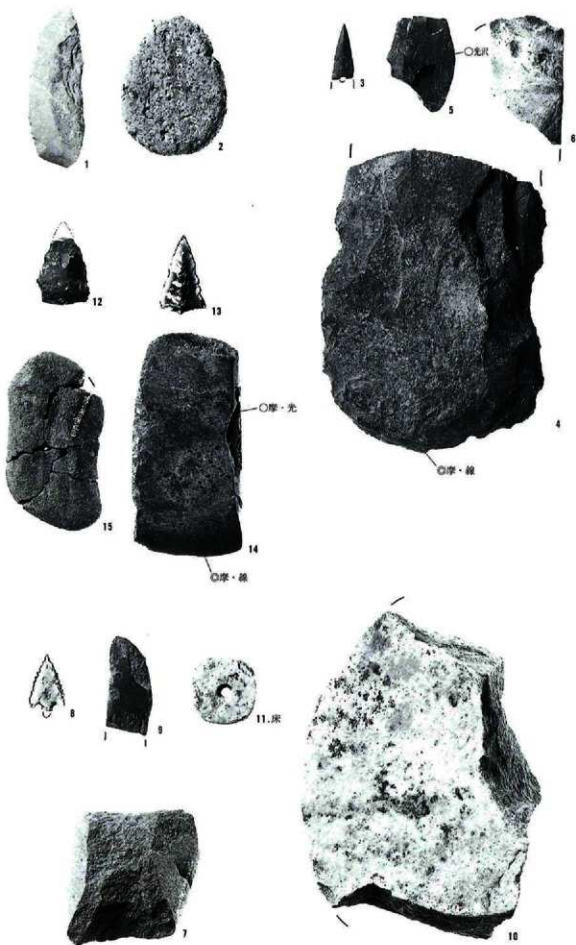
- 3 磨製石鏃 不明
- 4 打製石斧E,類?
- 5 大形刃器2d類
- 6 紡錘車狀石製品

SB1302

- 7 剝片A類IV
- 8 打製石鏃IIb,類
- 9 磨製石鏃
- 失敗品2A類
- 10 砥石 蓋砥
- 11 紡錘車狀石製品

SB1304

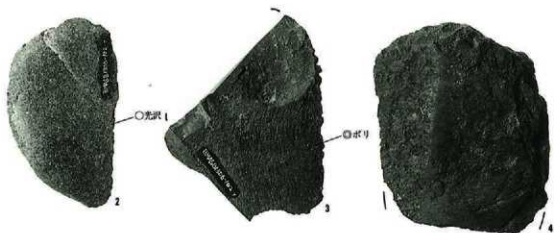
- 12 打製石鏃
- 失敗品1類
- 13 打製石鏃
- 失敗品2類
- 14 扁平片刃石斧
- IIb,類
- 15 砥石 IIb類
- (2:3)



石器写真

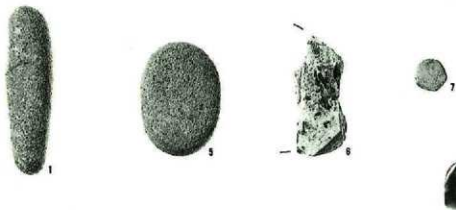
SB1306

- 1 敲石イ類
- 2 大形刃器1a類
- 3 大形刃器2c類
- 4 扁平片刃石斧
尖敗品E₁類
- 5 砥石IIa類
- 6 研磨痕のある剥片
- 7 紡錘車状石製品



SB1307

- 8 大形刃器2b類
- 9 大形刃器1a類



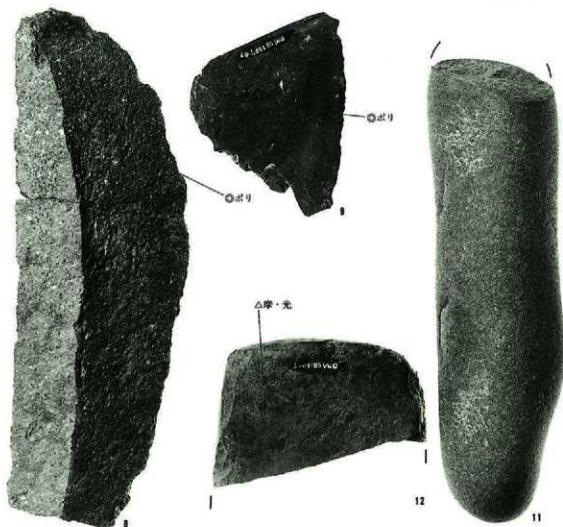
SB1308

- 10 扁平片刃石斧
III類



SB1311

- 11 敲石ウ・エ類
- 12 扁平片刃石斧 不明
(2:3)



石器写真

SBH58

1 扁平片刃石斧
IIe類



Q14



BDX

Q14-線



SBH289

2 大形刃器1b類

SBH373

3 大形刃器7類



Q14

ST2005

4 大形剥片2種

5 大形剥片 碎片



SM103

6 管玉

7 管玉

8 管玉

9 管玉

10 管玉

11 管玉

12 管玉

13 管玉

14 管玉

15 管玉

16 管玉

17 管玉

(1:1)



石器实测图

SBH58

PL 112-1

(2:3)



SBH289

PL 112-2

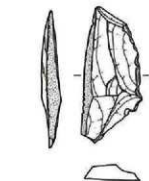
(1:2)



SBH373

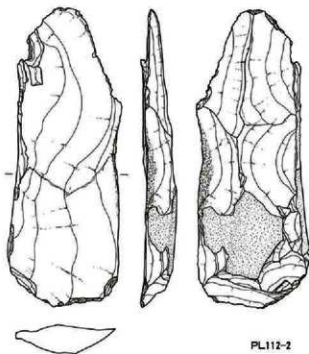
PL 112-3

(1:2)



△ PL112-1

PL112-3



PL112-2

SM103

PL 112-6

PL 112-7

PL 112-8

PL 112-9

PL 112-10

PL 112-11

PL 112-12

PL 112-13

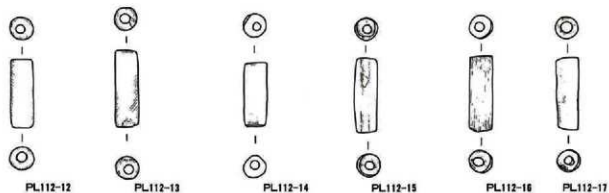
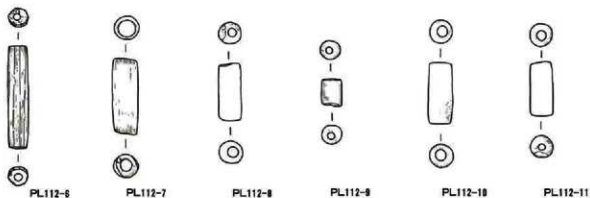
PL 112-14

PL 112-15

PL 112-16

PL 112-17

(1:1)



石器写真

SK131

- 1 小形石核II1類
- 2 小形石核II2A類
- 3 敲石了類

SK148

- 4 大形刃器7類
- 5 磨製石包丁
失敗品B類
- 6 砥石 特殊

SK150

- 7 石錐2A類

SK151

- 8 扁平片刃石斧
IIe類
- 9 紡錘車状石製品
- 10 紡錘車状石製品

SK156

- 11 打製石錘
失敗品2類

SK158

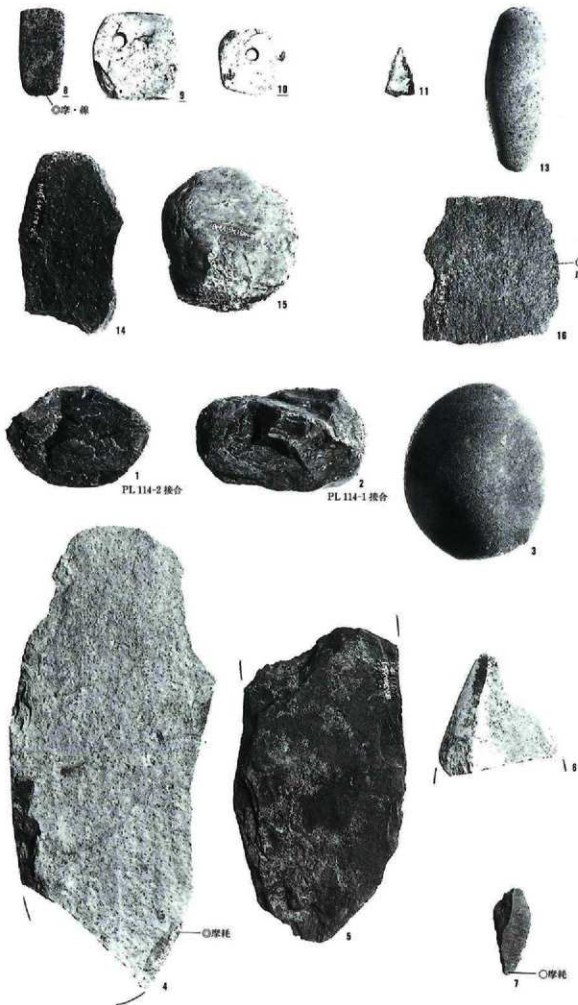
- 13 砥石III3類

SK159

- 14 敲石了類
- 15 敲石了類

SK169

- 16 大形刃器2a類
(2:3)



石器写真

SK156

12 台石 2 種 A₂ 類

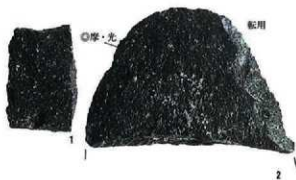
(2:3)



石器写真

SK160

- 1 敲石7類
- 2 磨製石包丁
失敗品B類



SK163

- 3 大形刃器1b類
- 4 大形刃器2c類

SK164

- 5 磨製石鎌
失敗品1類
- 6 大形刃器2c類
- 7 大形刃器7類
- 8 小形刃器2c類
- 9 小形刃器2c類
- 10 鞭石製品



SK173

- 11 敲石ア・ウ類

SK191

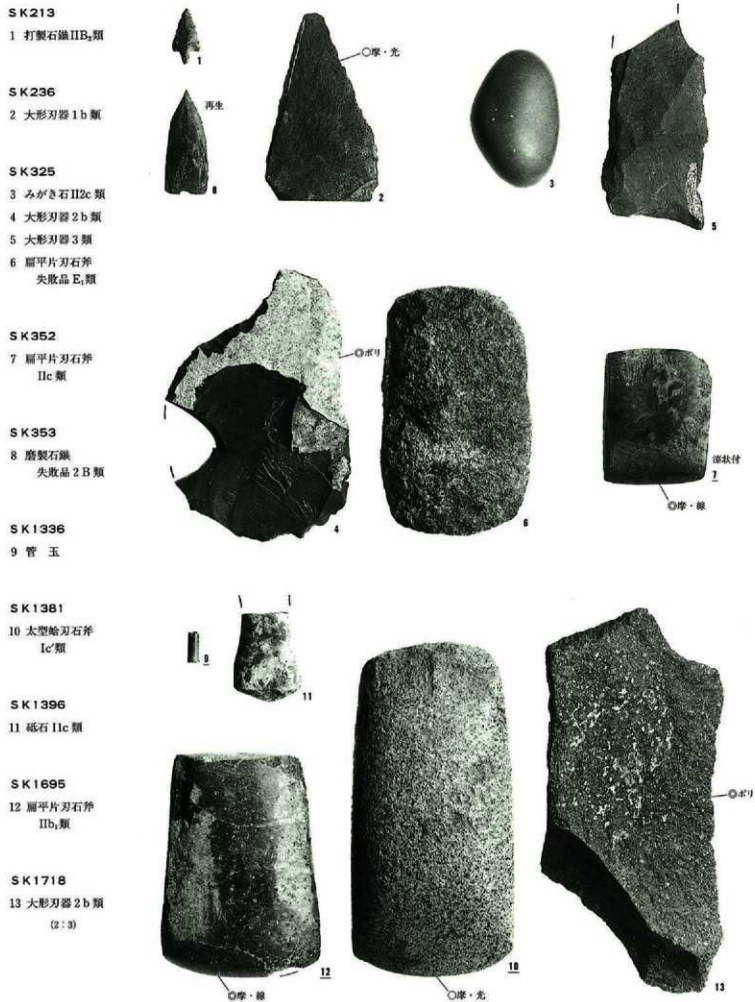
- 12 砥石III類

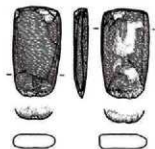
SK192

- 13 大形刃器1b類
- 14 扁平片刃石斧
Ib類
(2:3)



石器写真





PL114-8

PL114-9

PL114-10

SK151

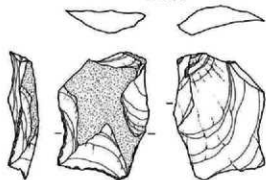
PL114-8

(2:3)

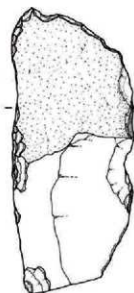
PL114-9

PL114-10

(1:2)



PL118-6



SK164

PL116-6

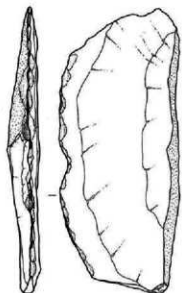
PL116-7

(1:2)

SK352

PL117-7

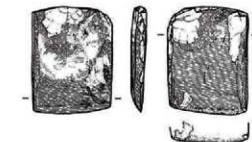
(1:2)



SK1336

PL117-9

(1:1)



☆ PL117-7

PL117-8



PL116-7

SK1381

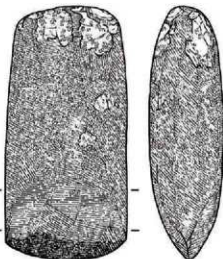
PL117-10

(1:2)

SK1695

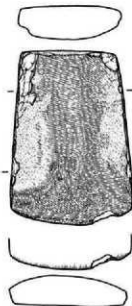
PL117-12

(1:2)



☆ PL117-12

PL117-11



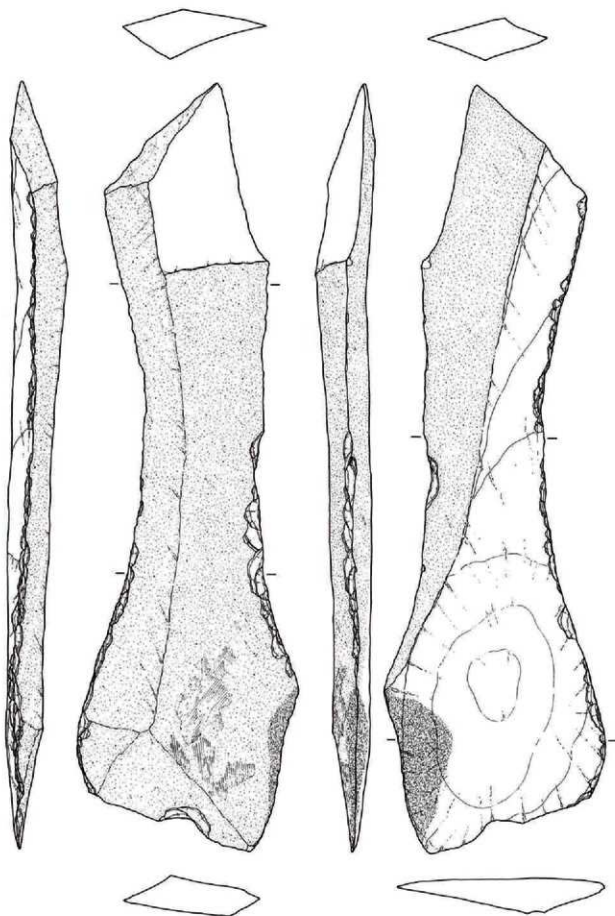
石器写真

SK1738

1 大形刃器 特殊

(1:2)



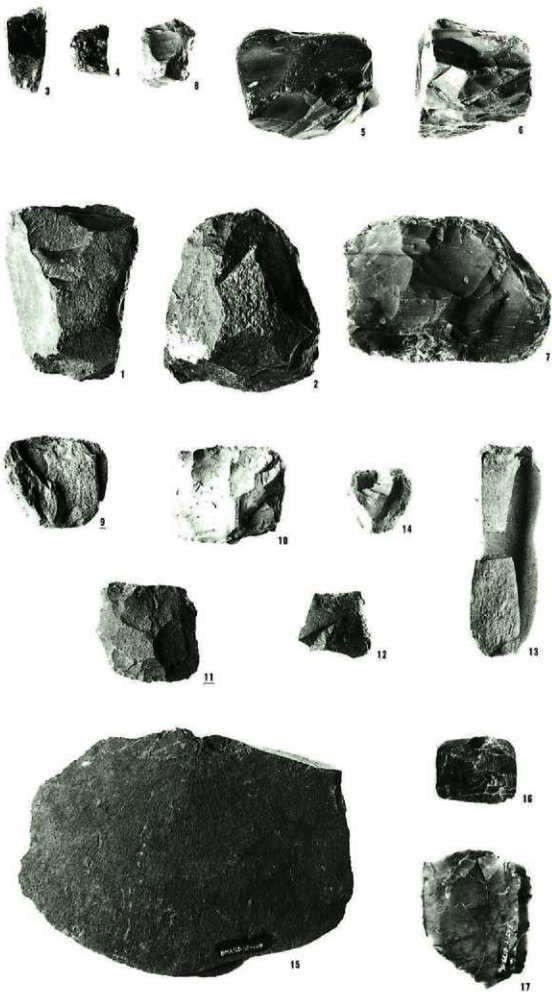


石器写真

SD12

- 1 大形石核II2B類
- 2 大形石核II2B類
- 3 小形石核III1A類
- 4 小形石核III1A類
- 5 小形石核II2A類
- 6 小形石核III1A類
- 7 小形石核II2A類
- 8 小形石核II2B類
- 9 剥片A類IV
- 10 剥片A類IV
- 11 剥片A類IV
- 12 剥片A類IV
- 13 剥片A類V
- 14 剥片A類V
- 15 大形剥片2種
- 16 小形剥片B類
- 17 小形剥片B類

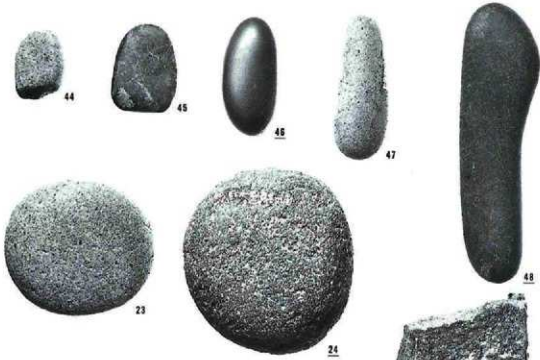
(2:3)



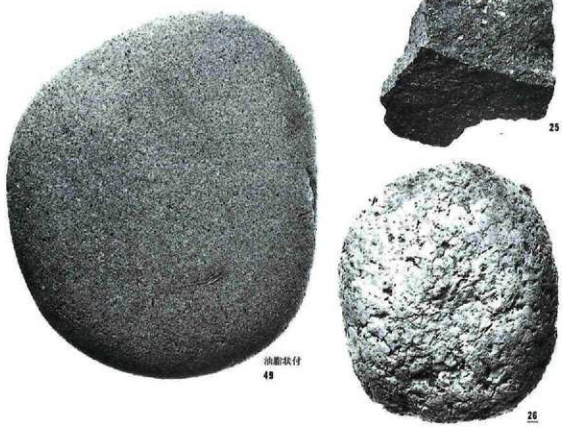


石器写真

- SD12
 18 打製石臑II_B類
 19 打製石臑II_B類
 20 磨製石臑
 尖敗品1類
 21 磨製石臑
 尖敗品2A類
 22 磨製石臑
 尖敗品2B類
 (1:1)



- 23 磨石 I1b 類
 24 磨石 I2a 類
 25 凹石 台石状
 26 凹石 I2a 類
 44 みがき石 IIe 類
 45 みがき石 IIId 類
 46 みがき石 II2c 類
 47 みがき石 II1b 類
 48 みがき石 II1a 類
 49 台石 I 種 A₂ 類
 (2:3)



油跡状付
 49

26

石器写真

SD12

27 敲石ア類

28 敲石ア類

29 敲石ア類

30 敲石ア類

31 敲石ア類

32 敲石ア・エ・オ類

33 敲石ア・エ類

34 敲石ア・エ・オ類

35 敲石ア・ウ類

36 敲石イ類

37 敲石イ類

38 敲石イ・オ類

39 敲石イ・ウ類

40 敲石キ類

41 敲石ウ・オ類

42 敲石ウ・エ類

43 敲石ウ類

(1:2)



27



28

タール痕付



35



赤色痕付

29



30



31



40



再生

33



38



43



36



37



39



34



32



41



42

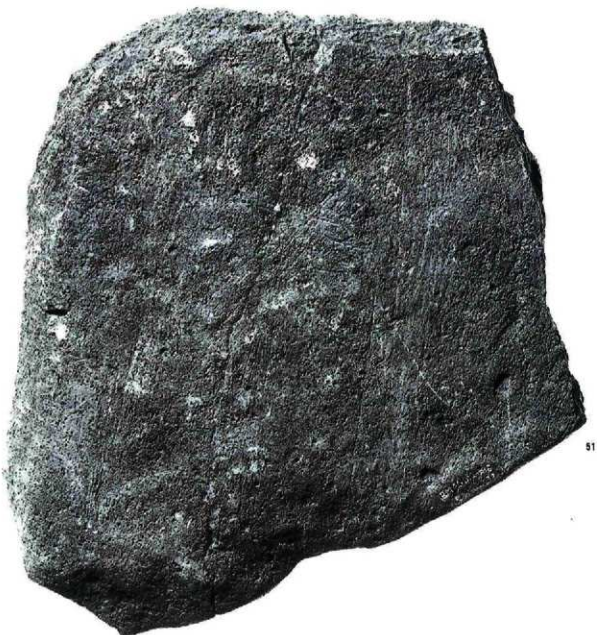
石器写真

SD12

50 台石 2種 A₂類

51 台石 2種 A₂類

(2:3)



石器写真

SD12

52 大形刃器 1b 類

53 大形刃器 1b 類

54 大形刃器 1b 類

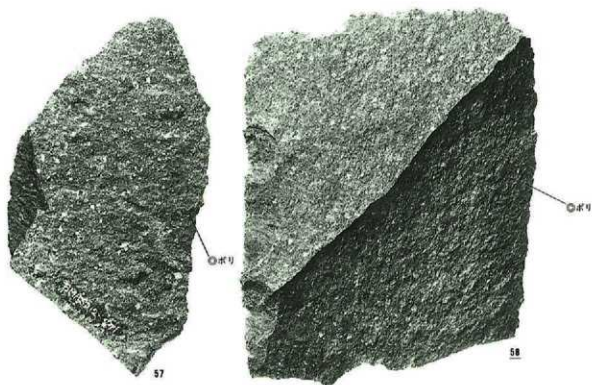
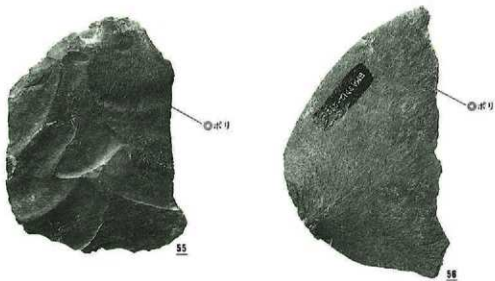
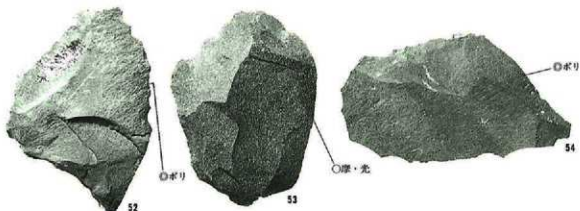
55 大形刃器 1b 類

56 大形刃器 1b 類

57 大形刃器 1a 類

58 大形刃器 2b 類

(2:3)



石器写真

SD12

59 大形刃器 1b 類

60 大形刃器 2b 類

61 大形刃器 1b 類

62 大形刃器 2b 類

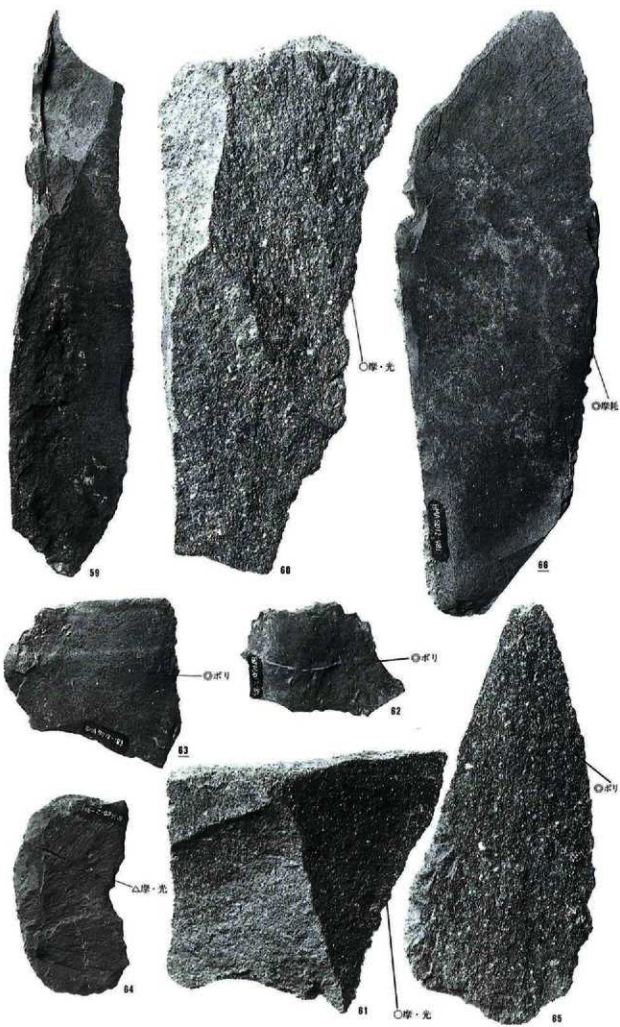
63 大形刃器 2b 類

64 大形刃器 2b 類

65 大形刃器 2b 類

66 大形刃器 2d 類

(2:3)

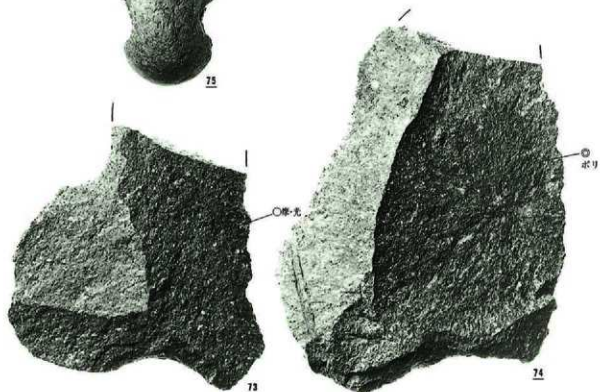
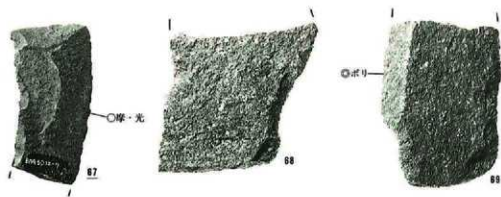


石器写真

SD12

- 67 大形刃器 2b 類
 68 大形刃器 2b 類
 69 大形刃器 2b 類
 70 大形刃器 7 類
 71 大形刃器 7 類
 72 大形刃器 8 類
 73 大形刃器 8 類
 74 大形刃器 8 類
 75 大形刃器 大形石匙

(2:3)



石器写真

SD12

77 大型蛤刃石斧 不明

78 大型蛤刃石斧
Ib'型?

79 石髓 蛤刃未転用

80 石髓 蛤刃未転用

81 石髓 蛤刃転用

82 石髓 蛤刃転用

83 石髓 蛤刃転用

84 石髓 敲石転用

85 石髓 大形刃器転用

(2:3)



79

PL 152-128 被合



80



転用

77



78



81



非色蛤状付

82



非色蛤状付

83



転用

84



転用

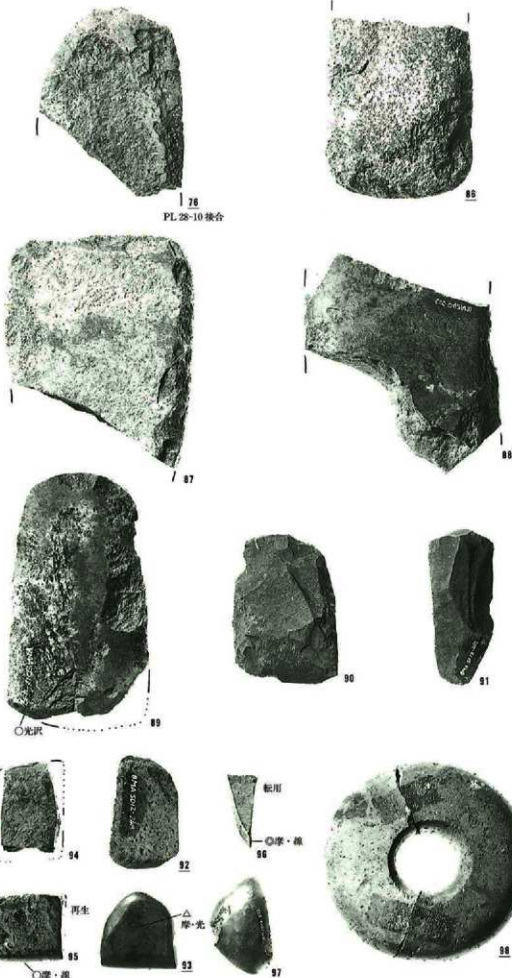
85

石器写真

SD12

- 76 磨製石包丁
失敗品 E₁類
- 86 扁平片刃石斧
失敗品 E₁類
- 87 扁平片刃石斧
失敗品 E₂類
- 88 扁平片刃石斧
失敗品 E₃類?
- 89 扁平片刃石斧
IIa 類?
- 90 扁平片刃石斧
失敗品 E₃類
- 91 扁平片刃石斧
失敗品 E₃類
- 92 扁平片刃石斧
II d 類
- 93 扁平片刃石斧
II e 類
- 94 扁平片刃石斧 不明
- 95 扁平片刃石斧 不明
- 96 石鏃 I 類
- 97 玉、原石
- 98 環狀石器

(2:3)



石器写真

SD12

99 砥石IIa類

100 砥石IIb類

101 砥石IIb類

102 砥石IIb類

103 砥石I2類

104 砥石I2類

105 砥石IIc類

106 砥石II3類

107 砥石 笠砥

108 軽石製品

109 軽石製品

110 軽石製品

111 軽石製品

(2:3)

112 指輪状石製品

113 白玉

114 管玉

(1:1)



赤色粉状付
111

114

石器实测图

SD12

PL 121-9

PL 121-11

PL 122-18

PL 122-19

PL 122-21

PL 122-22

(2:3)

PL 122-46

PL 122-48

(1:2)

PL 122-24

PL 122-26

PL 123-32

PL 123-34

PL 123-40

PL 123-41

(1:3)



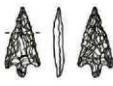
PL121-9



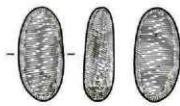
PL121-11



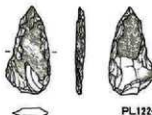
PL122-18



PL122-19



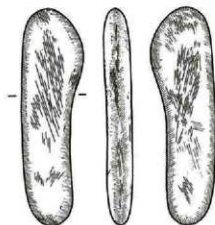
PL122-46



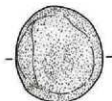
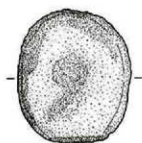
PL122-21



PL122-22



PL122-48



PL122-24



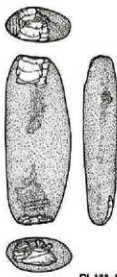
PL122-24



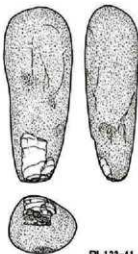
PL123-40



PL123-32



PL123-34



PL123-41

SD12

PL 125-55

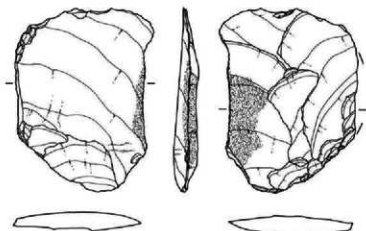
PL 125-56

PL 125-58

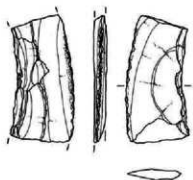
PL 126-63

PL 127-67

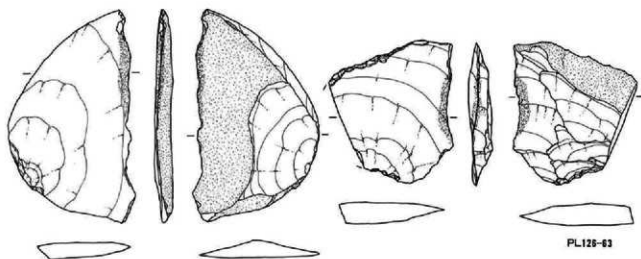
(1:2)



PL125-55

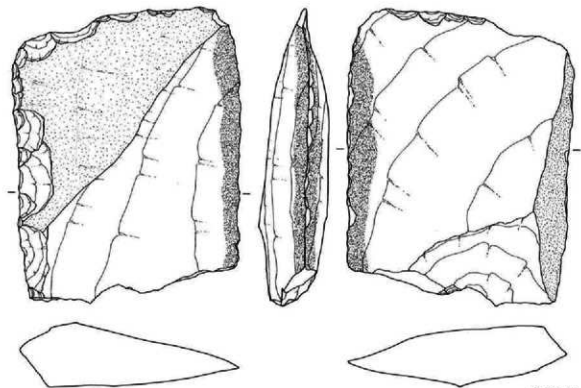


PL127-67



PL126-63

♠ PL125-56



PL125-58

石器実測図

SD12

PL 127-73

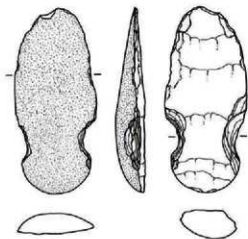
PL 127-74

PL 127-75

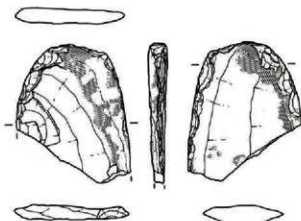
PL 129-76

(1:2)

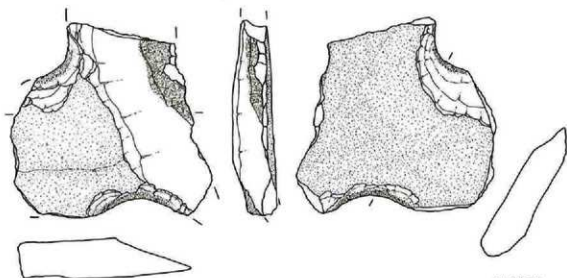
PL133



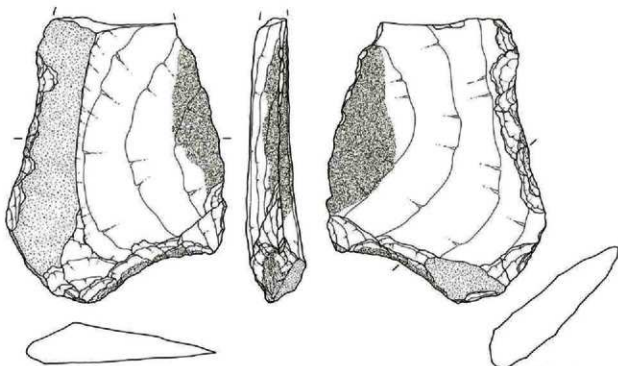
PL127-75



PL129-76



PL127-73



PL127-74

SD 12

PL 126-66

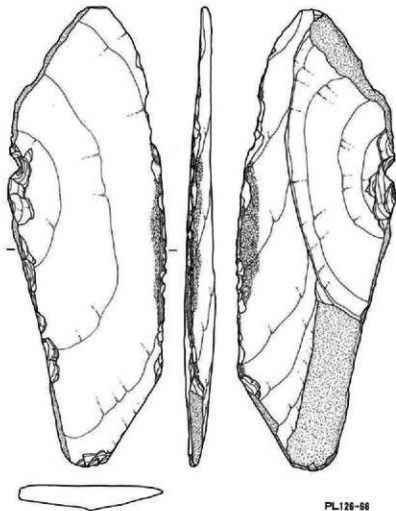
PL 128-82

PL 128-79

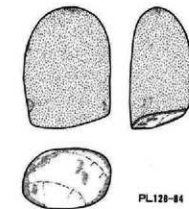
PL 128-84

PL 128-85

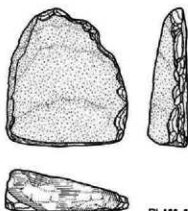
(1:2)



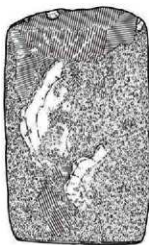
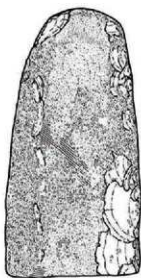
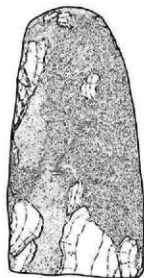
PL126-66



PL128-84



PL128-85



PL128-79



PL128-82

石器实测图

SD12

PL 129-92

PL 129-93

PL 135-1

(2:3)

PL 129-86

PL 129-98

PL 130-105

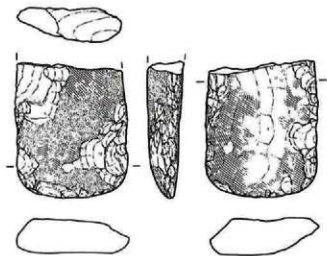
PL 130-106

(1:2)

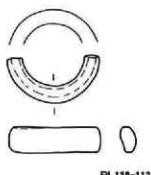
PL 130-112

PL 130-113

(1:1)

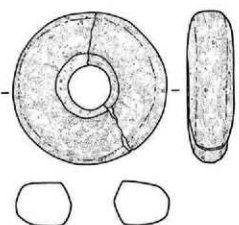


PL129-86



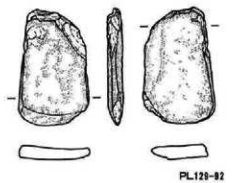
PL130-112

PL130-113

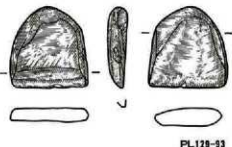


PL129-98

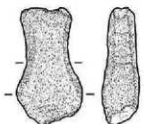
PL 135



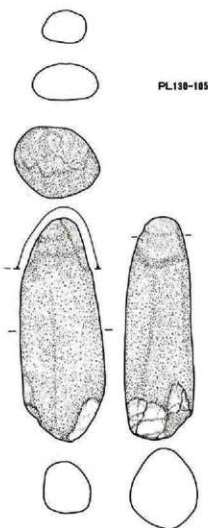
PL129-82



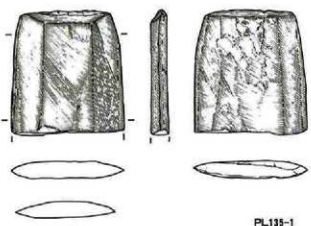
PL129-93



PL130-105



PL130-106



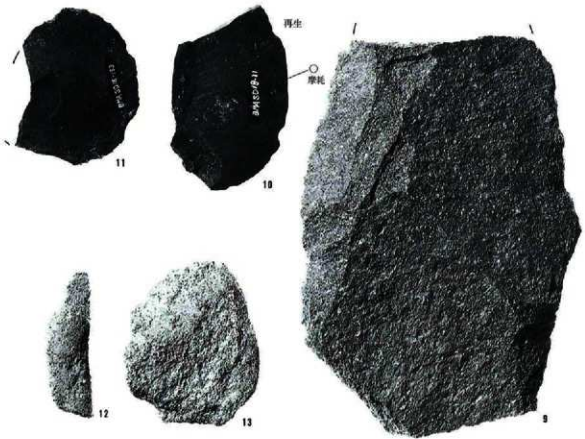
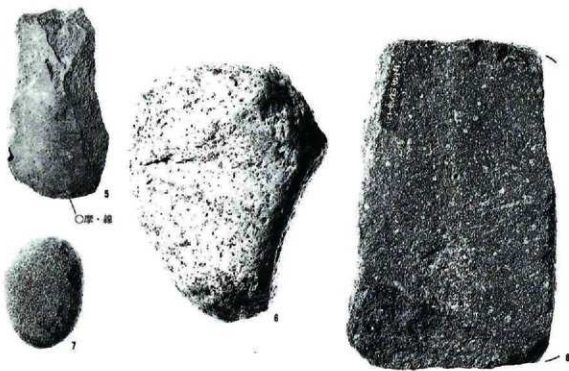
PL135-1

石器写真

SD18

- 1 原 石
- 2 小形石核III A類
- 3 剥片 A類IV
- 4 打製石鏃II B類?
- 5 打製石斧 E₂類?
- 6 敲石イ・ウ類
- 7 みがき石 IIc類
- 8 台石2種 A₂類
- 9 大形刃器 2b類
- 10 大形刃器 7類
- 11 砥石II3類
- 12 砥石I2類

(2:3)



石器写真

SD26

1 打製石鏃IB₂類2 打製石鏃IB₂類

(1:1)

3 礫石 置紙



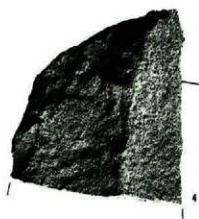
SD29

4 大形刃器 7類

5 扁平片刃石斧 不明

6 礫石 IIa類

(2:3)



SD30

7 磨製石鏃IB₁類

(1:1)

8 ノミ状石器IIe類

(2:3)

SD62

9 打製石鏃IB₂類

(1:1)

SD67

10 磨製石包丁 杏仁形

11 扁平片刃石斧

失敗品 E₃類

(2:3)



SD68

12 打製石鏃IIA類

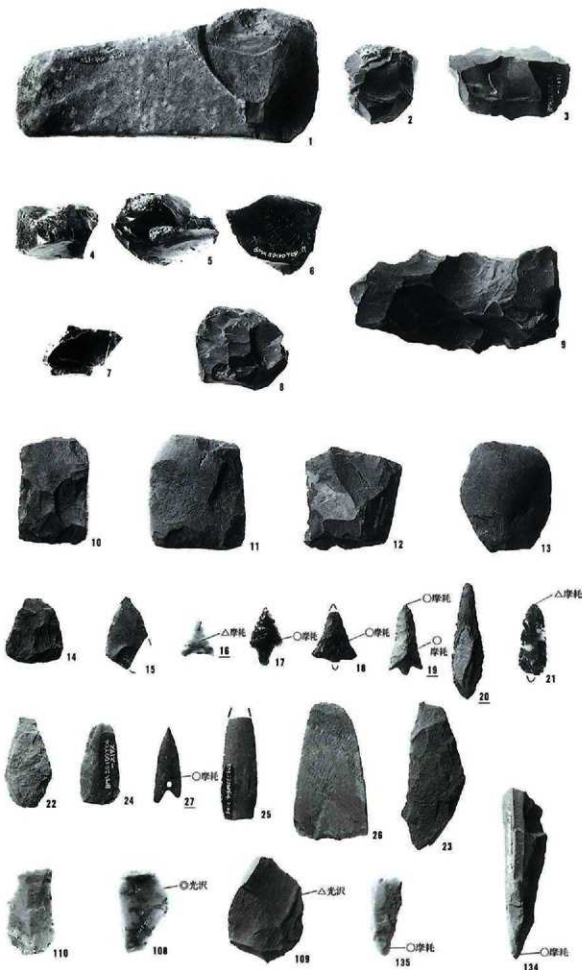
(1:1)



SD100

- 1 大形石核IIA類
- 2 大形石核III A類
- 3 大形石核III B類
- 4 原石
- 5 原石
- 6 原石
- 7 小形石核IIA類
- 8 小形石核II2B類
- 9 小形石核II2B類
- 10 剥片A類II
- 11 剥片A類IV
- 12 剥片A類IV
- 13 剥片A類IV
- 14 打製石鏃
失敗品2類
- 15 打製石鏃
失敗品2類?
- 16 打製石鏃IA類
- 17 打製石鏃IIA類
- 18 打製石鏃IIA類
- 19 打製石鏃II B₂類
- 20 打製石鏃1C₂類
- 21 打製石鏃1C₂類
- 22 磨製石鏃
失敗品1類
- 23 磨製石鏃
失敗品1類
- 24 磨製石鏃
失敗品2A類
- 25 磨製石鏃
失敗品2A類
- 26 磨製石鏃
失敗品2A類
- 27 磨製石鏃1B₂類
- 108 小形刃器2c類
- 109 小形刃器2c類
- 110 小形刃器6a類
- 134 石錐1類
- 135 石錐2A類

(2:3)



石器写真

SD100

28 打製石斧 A 類

29 打製石斧 B₁類30 打製石斧 E₁類

31 打製石斧 不明

32 打製石斧 E₂類33 打製石斧 E₃類

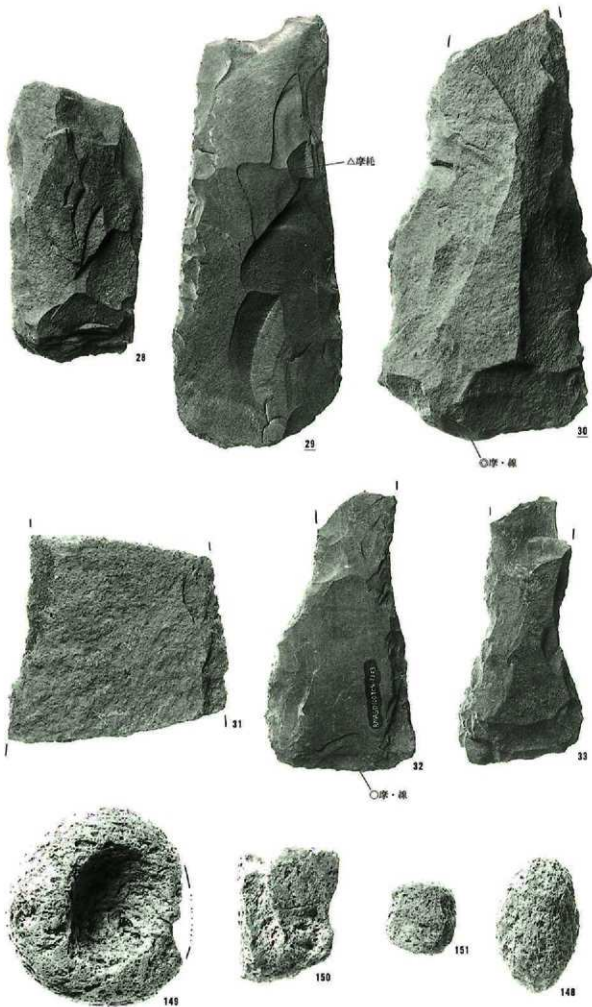
148 礮石製品

149 礮石製品

150 礮石製品

151 礮石製品

(2 : 3)



SD100

34 磨石 11a 類

35 磨石 11b 類

36 磨石 11b 類

37 磨石 12a 類

38 磨石 12c 類

39 磨石 12c 類

40 磨石 12d 類

41 凹石 11a 類

42 凹石 12a 類

43 凹石 12a 類

(2:3)



34



35



36



37



38



39



40



41



42



43

石器写真

SD100

- 44 敲石ア類
 45 敲石イ類
 46 敲石イ類
 47 敲石イ類
 48 敲石エ類
 49 敲石ウ・エ類
 50 敲石オ類
 51 敲石カ類
 52 敲石カ類

(2:3)



44



45



47



46



48



49



50



51



52

石器写真

S D 100

53 みがき石 IId 類

54 みがき石 IId 類

55 みがき石 IIc 類

56 みがき石 IIc 類

57 みがき石 IIIc 類

58 みがき石 II2c 類

59 みがき石 II2b 類

60 みがき石 不明

152 玉, 原石

153 玉, 剥片 2 種

154 玉, 原石

155 勾玉

156 勾玉

157 勾玉

158 管玉

159 管玉

(1:1)



53



54



55



56



57



58



59



60



152



153



154



155



156



157



158



159

石器写真

SD100

61 台石1種A₃類62 台石1種A₂類63 台石2種A₂類64 台石2種A₁類

65 石皿

66 台石

(1:2)



61



62



63



64



65



66



石器写真

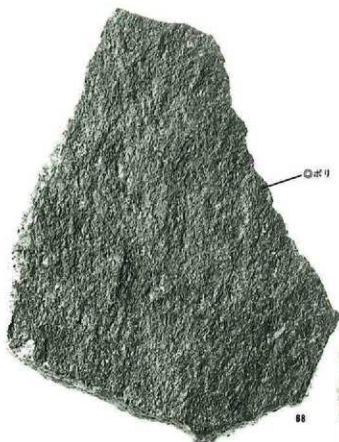
SD100

68 大形刃器 2a 類

69 大形刃器 2a 類

70 大形刃器 2b 類

(2:3)



石器写真

SD100

71 大形刃器 1b 類

72 大形刃器 2b 類

73 大形刃器 2c 類

74 大形刃器 2b 類

75 大形刃器 2b 類

76 大形刃器 2b 類

77 大形刃器 2b 類

78 大形刃器 2b 類

(2:3)



71



72

○破り



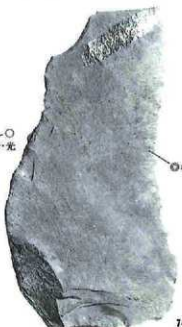
78

○破り



73

○摩・光



74

○破り



75



76

○摩・光



77

石器写真

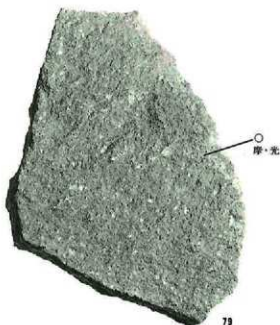
SD100

- 79 大形刃器 2c 類
 80 大形刃器 2c 類
 81 大形刃器 2c 円盤
 82 大形刃器 2c 円盤
 83 大形刃器 2c 円盤
 84 大形刃器 3 類
 85 大形刃器 2b 類
 86 大形刃器 2b 類
 87 大形刃器 4 類

(2:3)



80



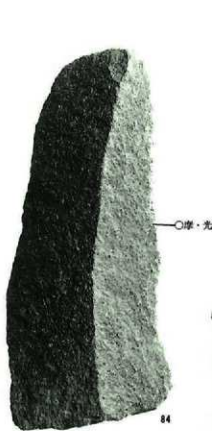
79



81



82



84



85



83



87



86

石器写真

SD100

88 大形刃器 7類

89 大形刃器 7類

90 大形刃器 7類

91 大形刃器 7類

92 大形刃器 7類

93 大形刃器 8類

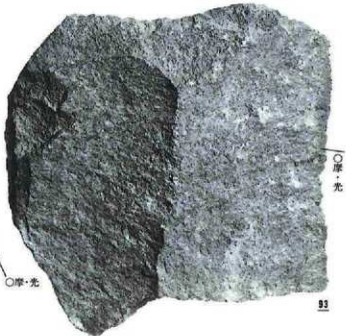
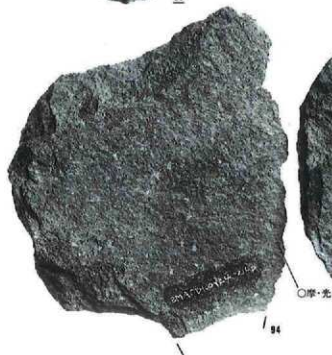
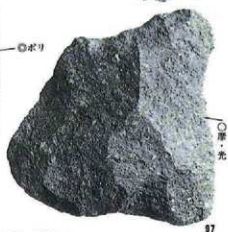
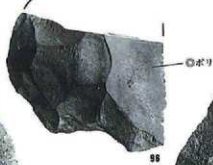
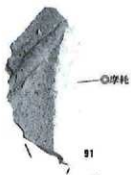
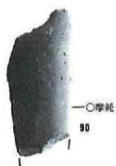
94 大形刃器 8類

95 大形刃器 8類

96 大形刃器 8類

97 大形刃器 8類

(2:3)



石器写真

SD100

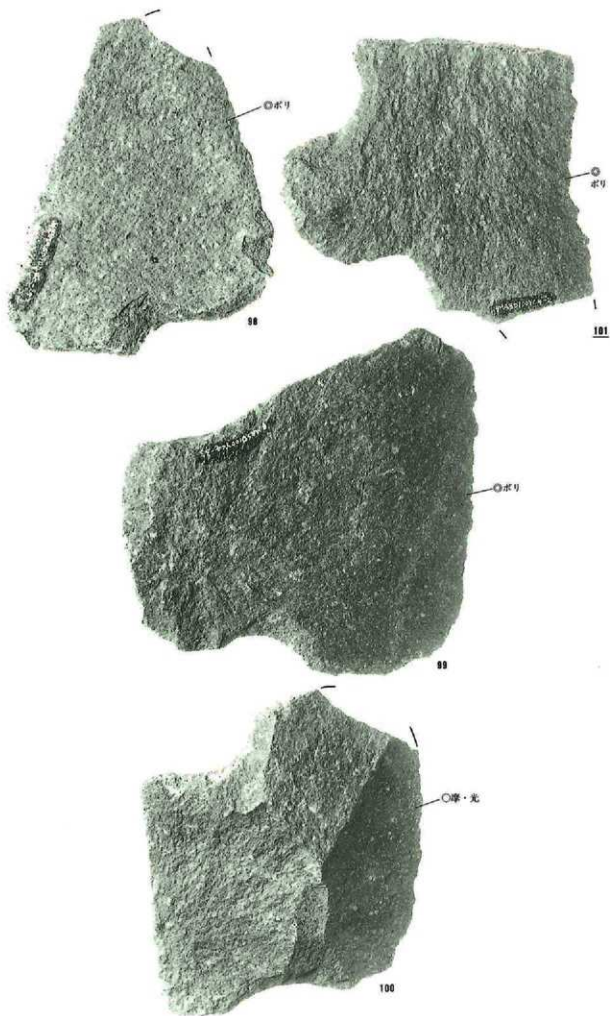
98 大形刃器 8類

99 大形刃器 8類

100 大形刃器 8類

101 大形刃器 8類

(2:3)



石器写真

SD100

102 磨製石包丁
失敗品 B類

103 磨製石包丁 半月形

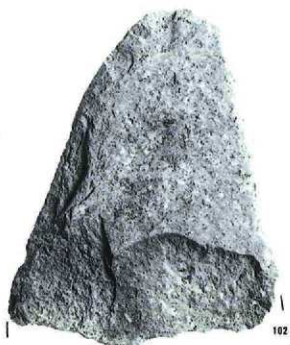
104 磨製石包丁 半月形

105 磨製石包丁 杏仁形

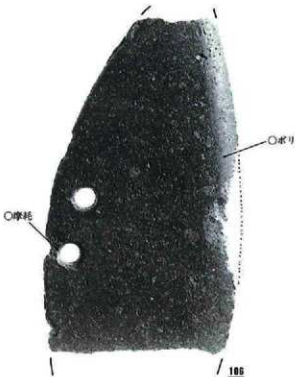
106 磨製石包丁 半月形

107 磨製石包丁 半月形

(1:1)



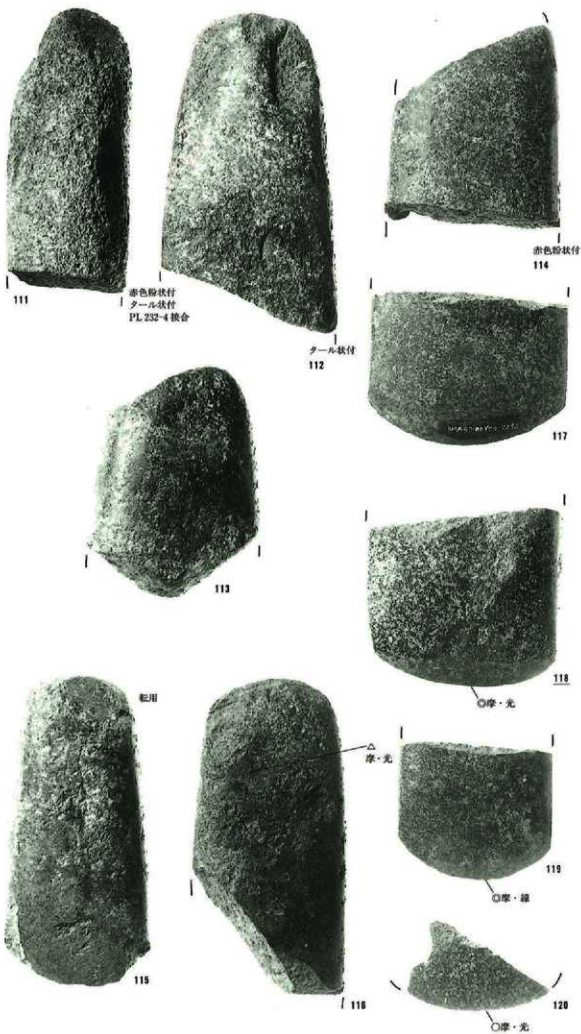
褐色粉状付
105



石器写真

SD100

- 111 大型蛤刃石斧
失敗品 E₂類
- 112 大型蛤刃石斧
失敗品 E₂類
- 113 大型蛤刃石斧 不明
- 114 大型蛤刃石斧 不明
- 115 大型蛤刃石斧
Ic'類
- 116 大型蛤刃石斧
Ib'類?
- 117 大型蛤刃石斧
Ia'類?
- 118 大型蛤刃石斧
Ia'類?
- 119 大型蛤刃石斧 不明
- 120 大型蛤刃石斧 不明
(2:3)



石器写真

SD100

121 扁平片刃石斧
失敗品 E₂類

122 扁平片刃石斧
失敗品 E₂類

123 扁平片刃石斧
失敗品 E₂類

124 扁平片刃石斧
IIc類

125 扁平片刃石斧
IIb₁類?

126 扁平片刃石斧
IIa類

127 扁平片刃石斧
IIb₁類?

128 石槌 蛤刀未転用

129 石槌 蛤刀転用

130 石槌 蛤刀転用

131 石槌 蛤刀転用

132 石槌 蛤刀転用

133 石槌 両刃石斧転用
(2:3)



○摩・緑



○摩・緑



○摩・光



121



122



123



124

再生



128

PL 128-79 複合



129



赤色粉状付
130



132



ターム状付
133



赤色粉状付
131

石器写真

SD100

136 砾石 IIa 類

137 砾石 IIa 類

138 砾石 IIb 類

139 砾石 IIb 類

140 砾石 IIb 類

141 砾石 II1 類

142 砾石 I2 類

143 砾石 I2 類

144 砾石 II1 類

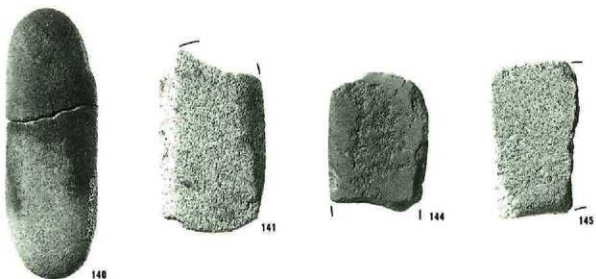
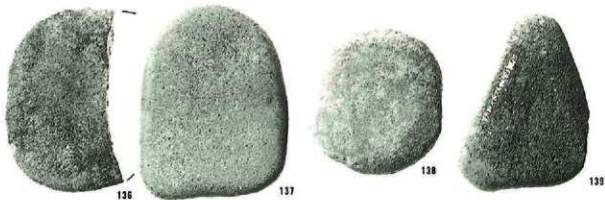
145 砾石 環状

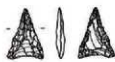
146 砾石 IIId 類

147 砾石 環状

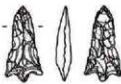
160 環状石器 失敗品

(2:3)

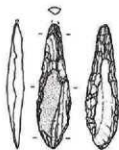




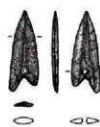
PL138-16



PL138-18



PL139-20



PL138-27

SD 100

PL 138-16

PL 138-19

PL 138-20

PL 138-27

(2:3)

PL 139-29

PL 139-30

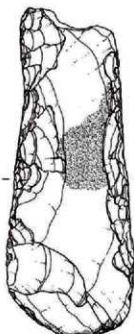
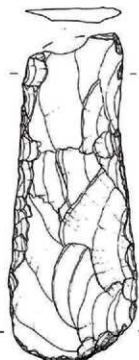
PL 142-58

PL 140-37

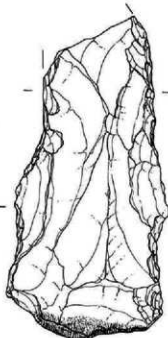
PL 140-42

PL 141-49

(1:2)



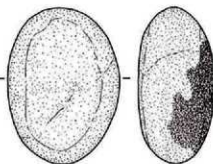
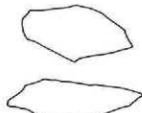
PL139-28



PL139-38



PL142-58



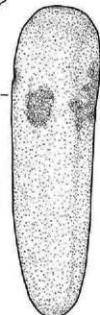
PL140-37



PL140-42



PL141-49



石器実測図

SD100

PL 143-65

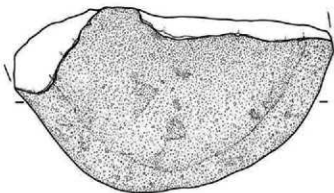
PL 143-66

PL 153-146

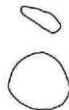
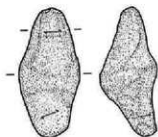
(1:2)

PL 144-67

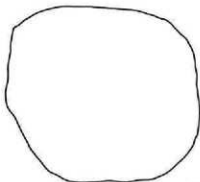
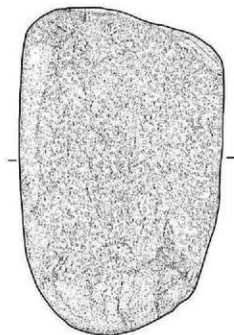
(1:3)



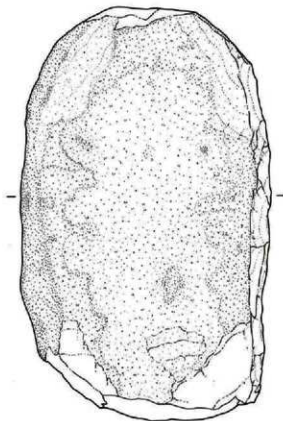
PL143-65



PL153-146

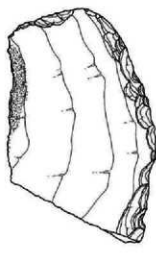
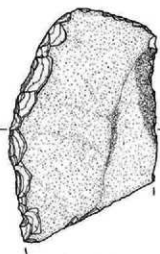


PL143-66

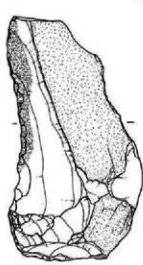
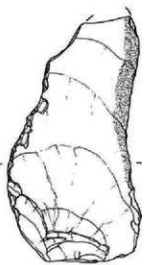


PL144-67

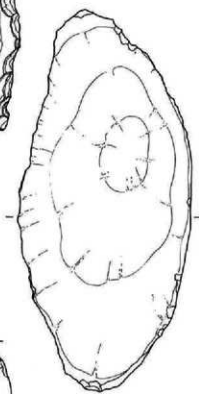
PL156



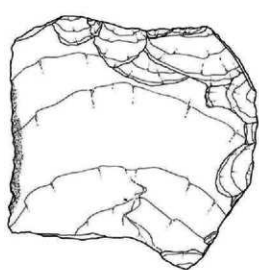
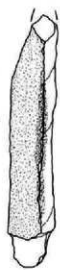
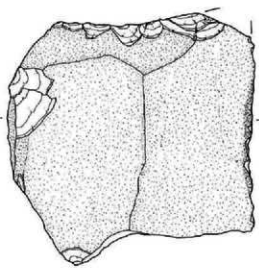
PL146-78



PL148-74



PL148-98



PL148-93

石器夹测图

SD100

PL 146-74

PL 146-78

PL 148-88

PL 148-93

(1:2)

石器実測図

SD100

PL 149-101

PL 150-104

PL 150-105

PL 150-106

PL 150-107

(1:2)

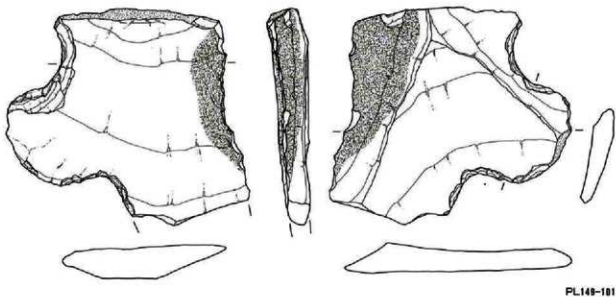
PL 142-156

PL 142-157

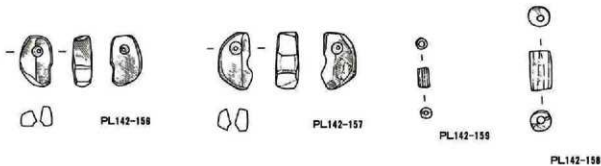
PL 142-158

PL 142-159

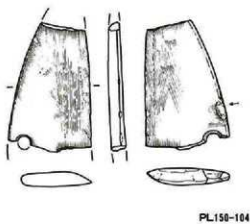
(1:1)



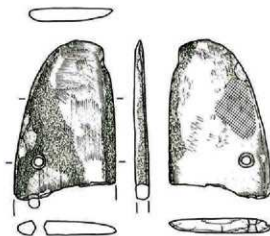
PL149-101



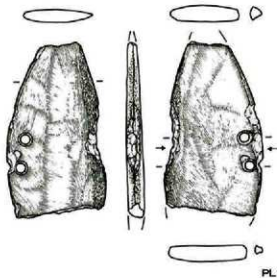
PL142-158



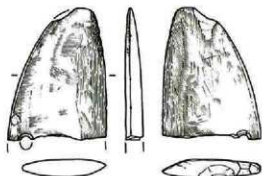
PL150-104



PL150-105

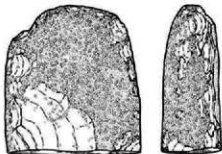


PL150-106

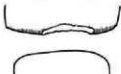


PL150-107

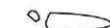
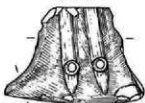
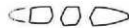
PL158



PL152-128

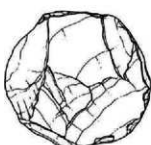
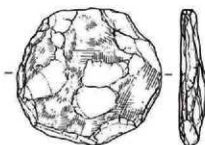


PL152-128



PL195-1

PL195-2



PL153-160

石器実測図

SD100

PL 152-123

(2:3)

PL 151-118

PL 152-126

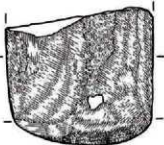
PL 152-128

PL 153-160

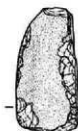
PL 195- 1

PL 195- 2

(1:2)



PL151-118



PL152-123

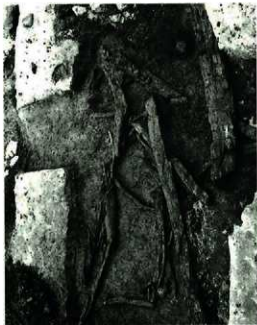


SD100
調査全景写真

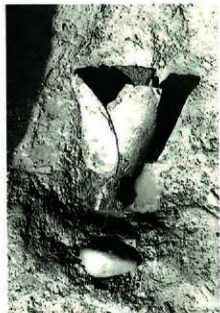


B地点の調査全景

遺物出土状況写真



A地点、木製品出土状況



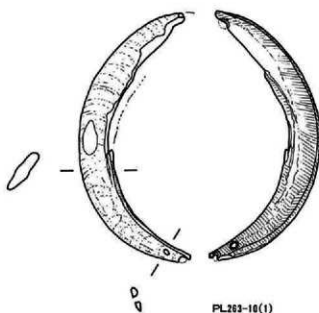
B地点、小型高杯状木製品No.1の出土状況

牙製品実測図

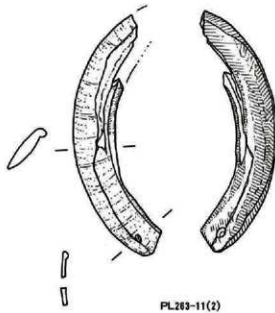
PL 263-10 (1)

PL 263-11 (2)

(1:1)



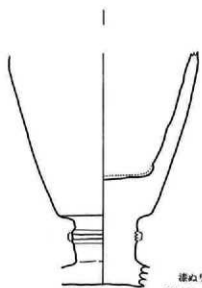
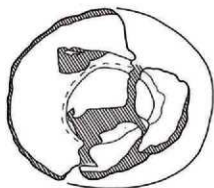
PL263-10(1)



PL263-11(2)



小型高杯状木製品No1 (復元補強前の状況)



添ぬり
PL160-1



小型高杯状木製品No1 (補強後)

木製品実測図

SD 100

柄形状木製品

PL 265-5 (1)

(1:4)

枕材

PL 266-14 (2)

PL 266-15 (3)

PL 267-19 (4)

PL 266-16 (5)

(1:8)

板材

PL 265-8 (6)

(1:6)

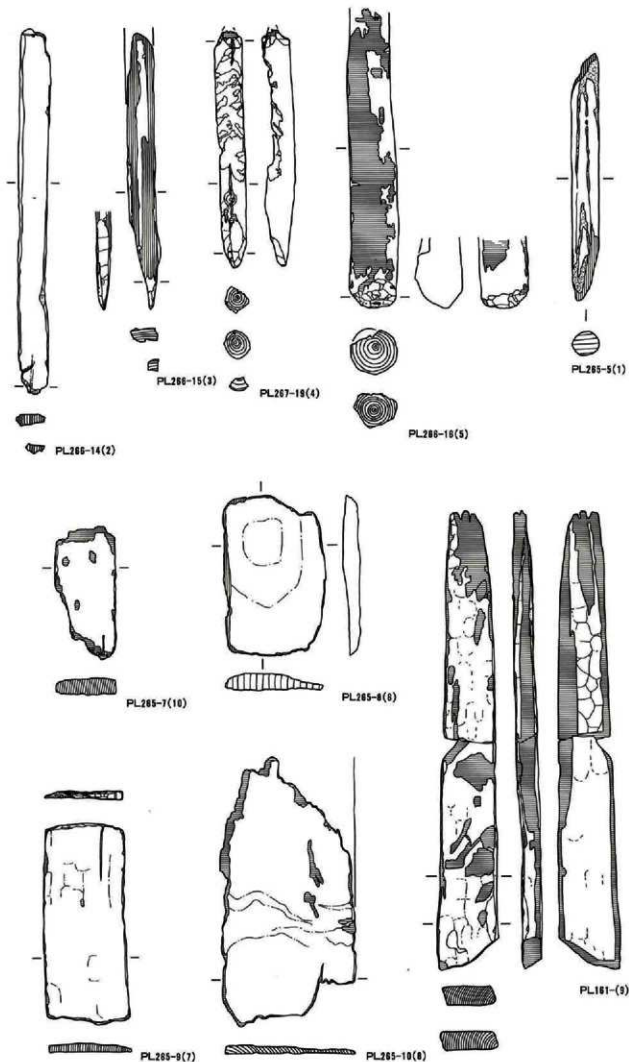
PL 265-9 (7)

PL 265-10 (8)

PL 161-9

PL 265-7 (10)

(1:8)



石器写真

SD101

- 1 大形石核III類
- 2 大形石核III類
- 3 小形石核IIA類
- 4 小形石核IIA類
- 5 剥片A類IV
- 6 剥片A類IV
- 13 凹石IIa類?
- 14 敲石ア類
- 15 敲石ア・エ類
- 16 みがき石IIe類
- 17 みがき石IIId類
- 18 玉石IIe類
- 19 玉石I2f類
- 20 玉石IIIe類?

(2:3)



石器写真

SD101

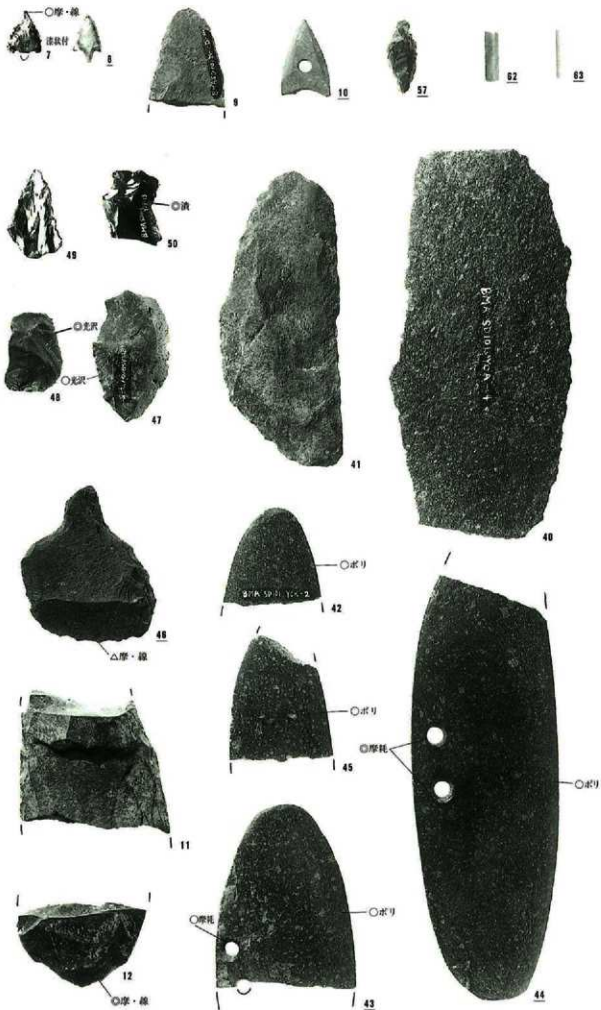
- 7 打製石鏃II_B類
- 8 打製石鏃II_B類?
- 9 磨製石鏃
失敗品I類
- 10 磨製石鏃IB類
- 11 打製石斧 不明
- 12 打製石斧 不明
- 40 磨製石包丁
失敗品B類?
- 41 磨製石包丁
失敗品E類
- 42 磨製石包丁 杏仁形
- 43 磨製石包丁 杏仁形
- 44 磨製石包丁 杏仁形
- 45 磨製石包丁 不明
- 46 石匙 縦位
- 47 小形刃器 2c類
- 48 小形刃器 6a類
- 49 小形刃器 6b類
- 50 小形刃器 6c類
- 57 石鏃 3類

(2:3)

62 管 玉

63 管 玉

(1:1)



石器写真

SD101

- 22 大形刃器 1b 類
- 23 大形刃器 1b 類
- 26 大形刃器 2b 類
- 29 大形刃器 2c 類
- 30 大形刃器 2c 類
- 31 大形刃器 2c 類
- 32 大形刃器 3 類
- 33 大形刃器 3 類
- 34 大形刃器 3 類
- 35 大形刃器 3 類
- 36 大形刃器 7 類
- 37 大形刃器 7 類

(2:3)



石器写真

SD101

24 大形刃器1b類

25 大形刃器2a類

27 大形刃器2b類

28 大形刃器2b類

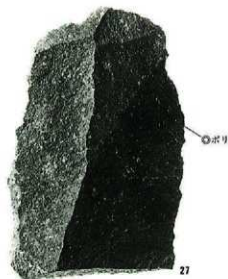
38 大形刃器8類

39 大形刃器2b類

(1:2)



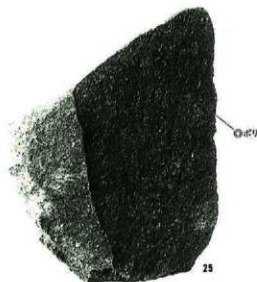
24



27



28



25



39



38

石器写真

SD101

21 台石 I 種 A₂ 類

51 扁平片刃石斧

失敗品 B 類

52 扁平片刃石斧

失敗品 D 類

53 扁平片刃石斧

失敗品 E 類

54 石槌

55 石槌 船刃形用

56 石槌 船刃形用

58 礮石 III 類

59 礮石 I 2 類

60 礮石製品

61 礮石製品

(2:3)



51



52



53



54



55



56



58



59



61



21



60

石器実測図

SD101

PL 163-8

PL 163-10

PL 163-57

PL 163-46

(2:3)

PL 164-26

PL 164-32

PL 164-33

PL 164-34

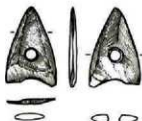
PL 163-43

PL 163-44

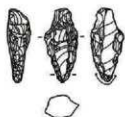
(1:2)



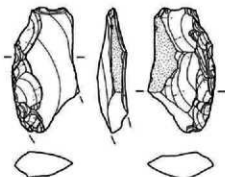
PL163-8



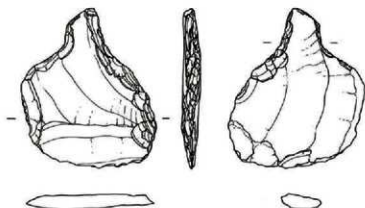
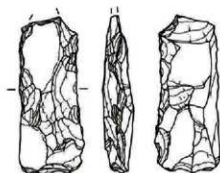
PL163-16



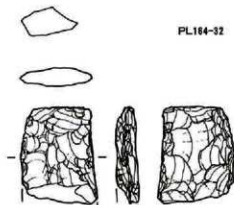
PL163-57



PL164-26

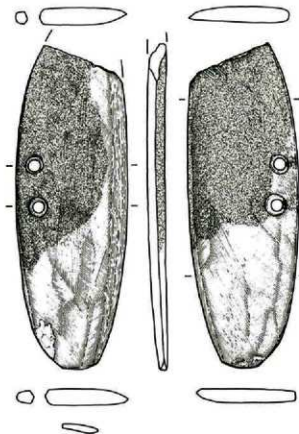


PL163-46

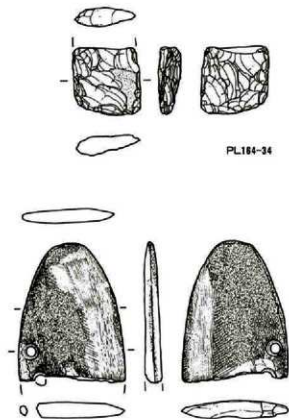


PL164-32

PL164-33



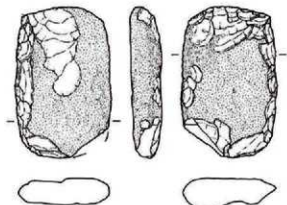
△ PL163-43



PL164-34

PL163-43

PL168



PL163-62



PL163-63

石器実測図

SD101

PL166-28

PL165-39

PL166-51

PL166-52

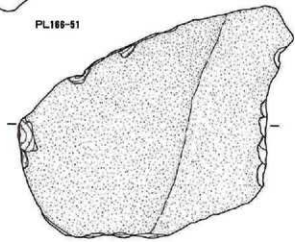
(1:2)

PL163-62

PL163-63

(1:1)

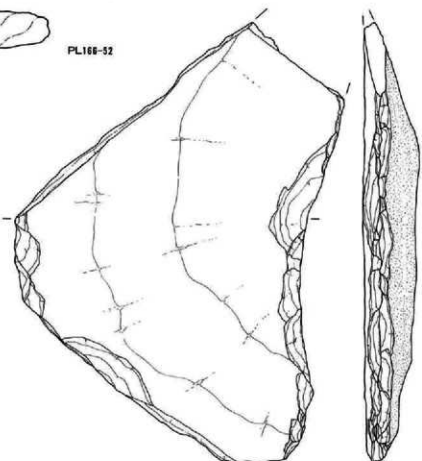
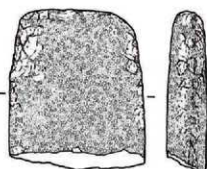
PL168-51



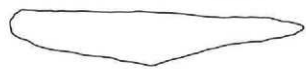
PL165-28



PL166-32



PL165-39



木製品実測図

SD101

枕材

PL 267-20 (1)

PL 267-21 (2)

PL 267-22 (3)

PL 266-17 (4)

PL 266-18 (6)

(1 : 8)

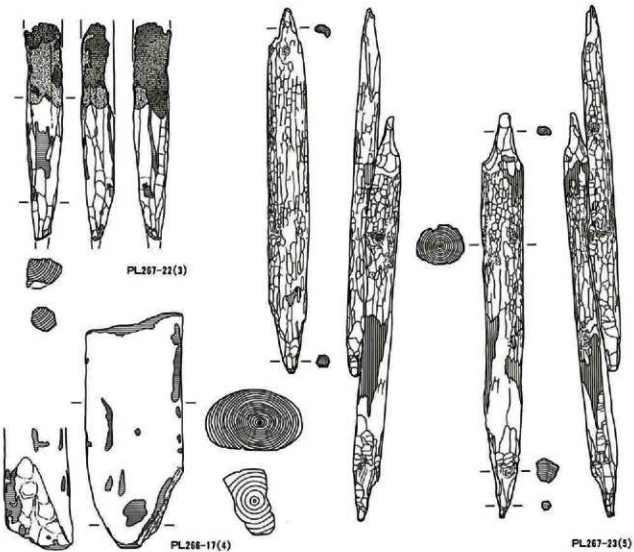
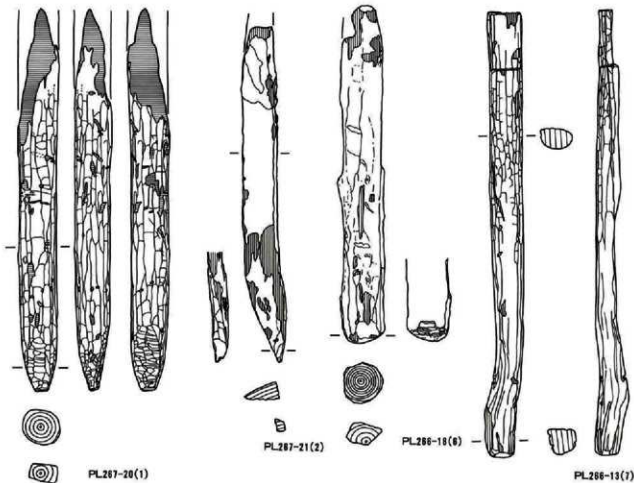
PL 267-23 (5)

(1 : 12)

加工材

PL 266-13 (7)

(1 : 12)

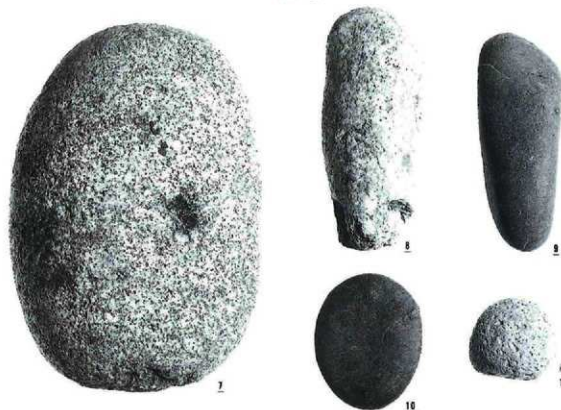


石器写真

SD102

- 1 大形石核 I2A 類
- 2 大形石核 II2A 類
- 3 小形石核 III 類
- 4 小形石核 IIIA 類
- 7 敲石ア・エ類
- 8 敲石オ類
- 9 敲石ウ類
- 10 みがき石 I1c 類
- 11 みがき石 I2d 類
- 20 太型蛤刃石斧
1b'類?
- 21 扁平片刃石斧
失敗品 E₅類
- 22 石槌 敲石転用

(2:3)



赤色粉状付
11



赤色粉状付
20

○摩・光

22

21

石器写真

SD102

5 打製石鏃ⅡB₃類?6 打製石鏃ⅡB₃類

(2:3)

12 大形刃器2 a類

13 大形刃器2 a類

14 大形刃器2 b類

15 大形刃器2 b類

16 大形刃器2 b類

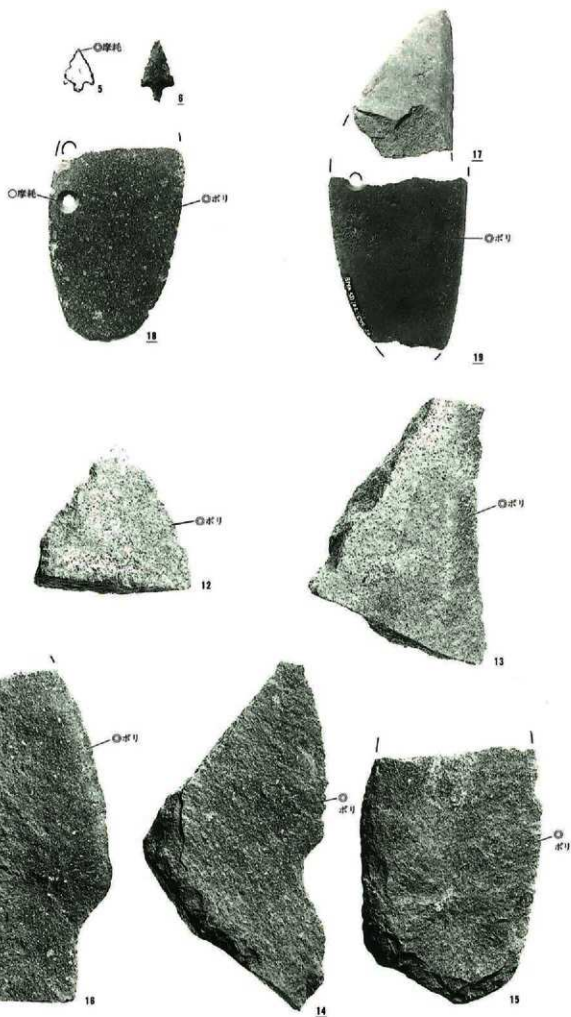
(1:2)

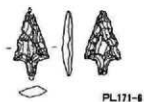
17 磨製石包丁 半月形

18 磨製石包丁 杏仁形

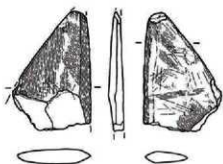
19 磨製石包丁 杏仁形

(2:3)





PL171-6



PL171-17

SD102

PL171-6
(2:3)

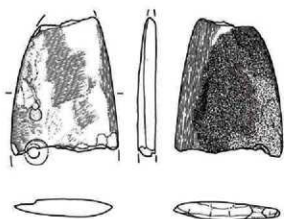
PL171-14

PL171-17

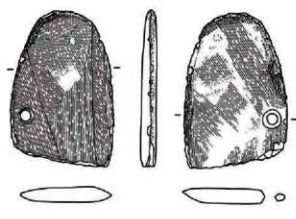
PL171-18

PL171-19

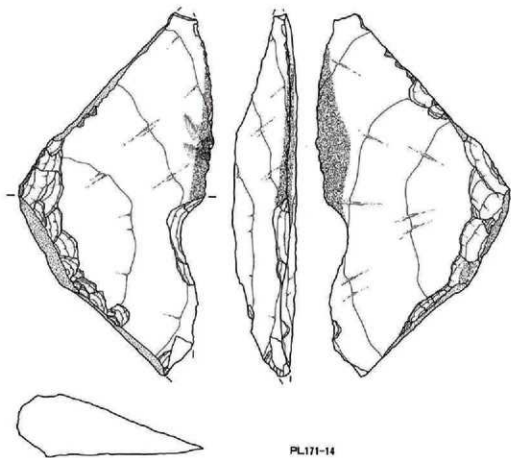
(1:2)



PL171-18



PL171-18



PL171-14

石器実測図

SD102

PL170-7

PL170-8

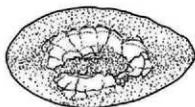
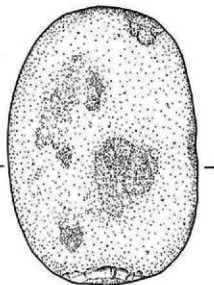
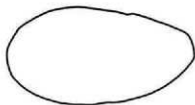
PL170-9

PL170-10

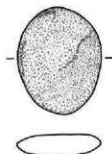
PL170-20

PL170-22

(1:2)



PL170-7



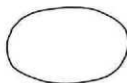
PL170-10



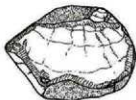
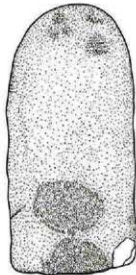
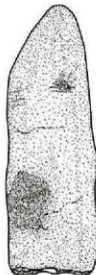
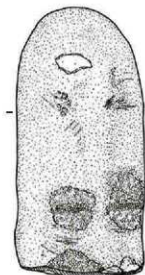
PL170-8



PL170-9

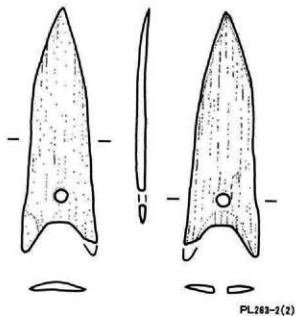
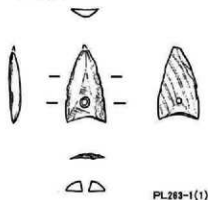


PL170-20



PL170-22

PL174



遺物出土状況写真

骨角牙製品実測図

SD102

牙歯

PL 263-1 (1)

骨歯

PL 263-2 (2)

矢柄状骨製品

PL 263-4 (3)

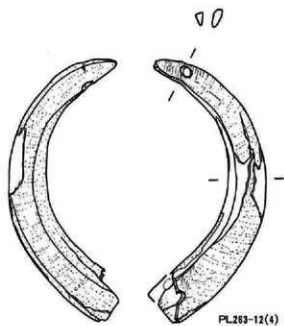
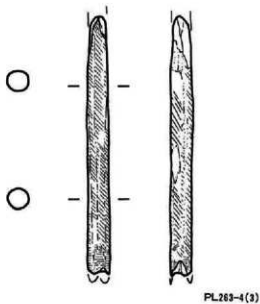
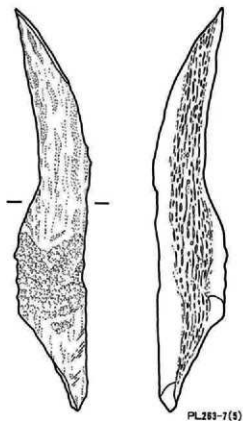
牙製腕輪

PL 263-12 (4)

角製品

PL 263-7 (5)

(1:1)



牙製腕輪No(4)の出土状況



遺物出土状況写真



加工材No.5の出土状況



木製懸樋No.1の出土状況

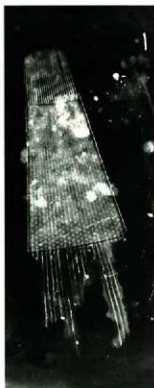
木製品実測図

SD102

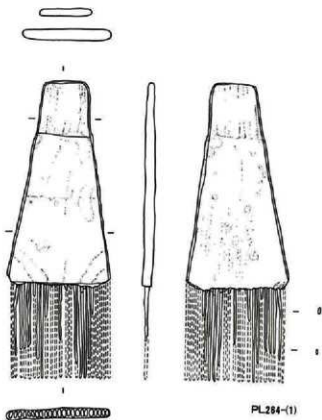
懸樋

PL264-(1)

(1:2)



No1のX線透過写真



木製白 PL176-(2)

木製品実測図

SD102

白

PL 265-4 (2)

(1:6)

鎌形状木製品

PL 265-6 (3)

(1:4)

錐形状木製品

PL 265-3 (4)

(1:5)

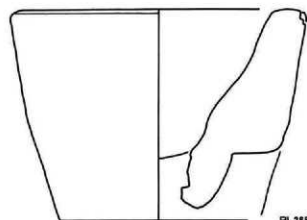
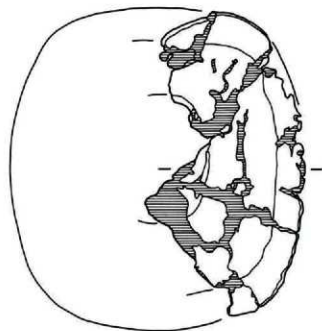
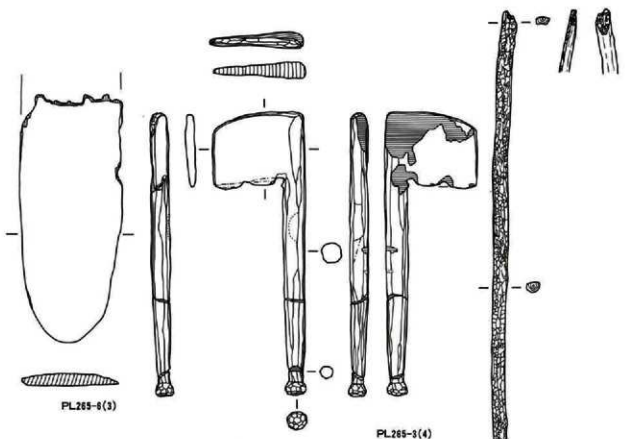
加工材

PL 266-12 (5)

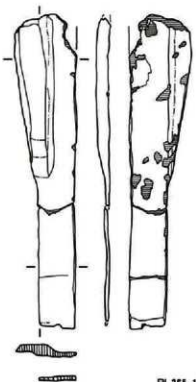
(1:12)

PL 265-11 (6)

(1:6)



PL 265-4(2)



PL 265-11(6)

石器写真

SD1027

1 小形石核II2A類

2 剥片A類IV

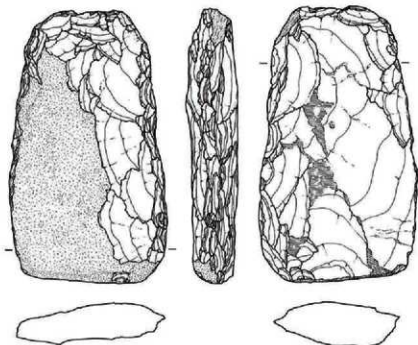
3 打製石斧E₁類?

4 敲石キ類

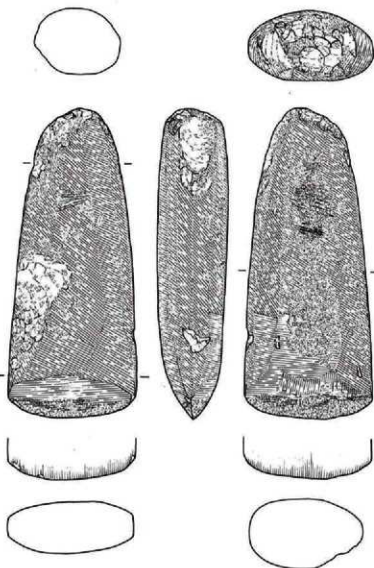
5 敲石キ類

6 敲石ウ類

7 大型蛤刃石斧
Ib'類8 扁平片刃石斧
失敗品E₁類9 扁平片刃石斧
失敗品E₂類10 ペン先状石製品
(2:3)



PL177-8



PL177-7

石器尖測圖

SD1027

PL177-7

PL177-8

(1:2)



SD1083

PL179-5

PL179-6

(2:3)

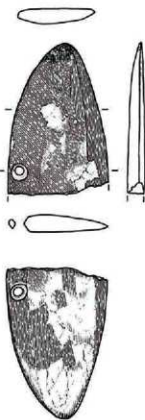


PL179-11

(1:2)



PL179-8



PL178-11

石器写真

SD1083

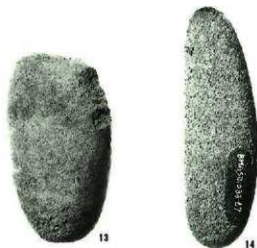
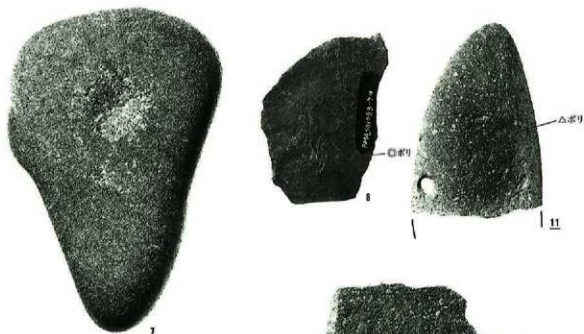
- 1 剥片 A 類IV
- 2 剥片 A 類IV
- 3 大形剥片 2 種
- 4 磨製石鏃
失敗品 1 類
- 5 磨製石鏃 IB₃ 類
- 6 磨製石鏃 不明
- 7 敲石ウ・エ類
- 8 大形刃器 1b 類
- 9 大形刃器 2b 類
- 10 大形刃器 1b 類
- 11 磨製石包丁 半月形
- 12 大型蛤刃石斧 不明
- 13 砥石 IIa 類
- 14 砥石 IIa 類

(2:3)



PL 179-3 接合

PL 179-2 接合



赤色粉状付

○摩・光

石器実測図

遺構外

PL 190-71

PL 192-34

PL 193-64

(2:3)

PL 218-110

PL 193-75

PL 195-3

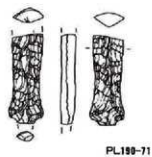
PL 194-1

PL 196-1

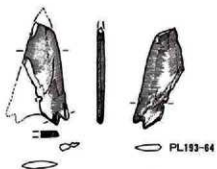
(1:2)

PL 260-3

(1:1)

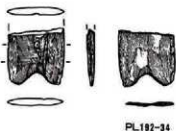


PL190-71

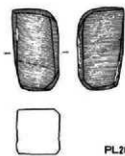


PL192-34

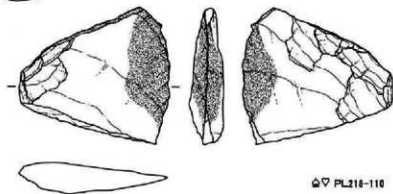
PL193-64



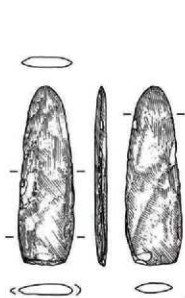
PL192-34



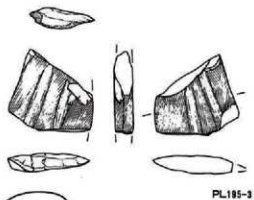
PL260-3



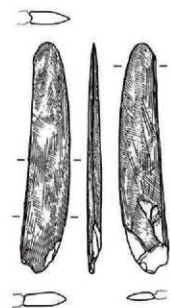
PL218-110



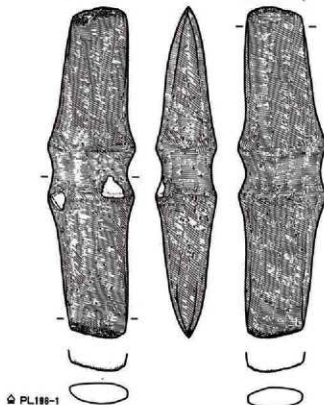
PL193-75



PL195-3

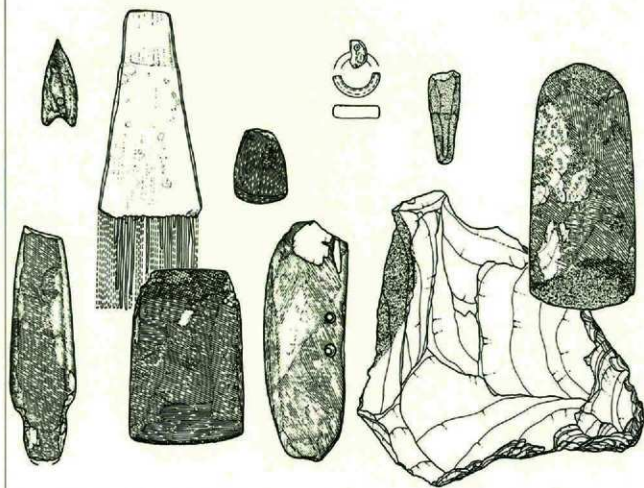


PL194-1



PL196-1

器種別遺物写真図版



凡 例

図版は、本文編第2章第1表にて記載した器種別項目の順にそって並べ、遺物は器種別分類(大別・細別)順、さらに未製品(未成品≠失敗品)→製品の順とした。また掲載遺物は遺構外出土遺物に重点を置き、前部の「遺構別遺物写真図版」にて使用した資料も再録している。

(1) 番号と名称

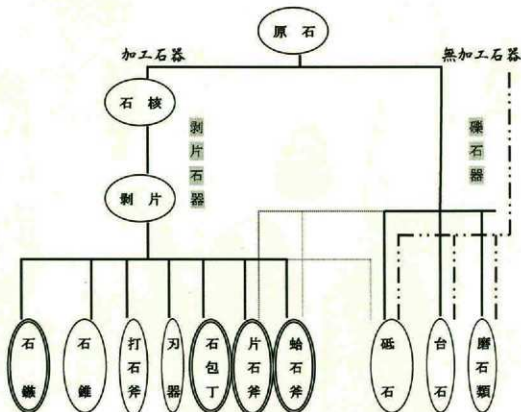
各図版の遺物番号は器種別分類(大別・細別)にそって付し、同一分類内はすべて石材別とした。分類名で不明とは製品でありながら欠損によって分類ができない資料に当たる。器種名及び石材名下のPL番号は、「遺構別遺物写真図版」で使用した資料の再録を意味し、そのPL番号を付した。さらに、その下に示した△VII部第4章とは、第7分冊第VII部考察編で掲載した遺物であることを示している。

(2) 石材と器種

本書で使用する主な石材名及び石器の種類は、以下のようにまとめられる。

火成岩類	堆積岩類	変成岩類
変輝緑岩・閃緑岩	砂岩・硬砂岩	片麻岩
斑禰岩・変質玄武岩	黑色頁岩(泥岩)	綠色片岩・結晶片岩
単斜輝石安山岩	珉質頁岩	ホルンフェルス
斑岩・流紋岩	凝灰岩	セリサイト質変質岩
花崗岩	チャート	変質泥岩
蛇紋岩・黒曜岩		

製作技術的 분류の枠組



= 磨製技術の介入するもの

大形原石・石核 1

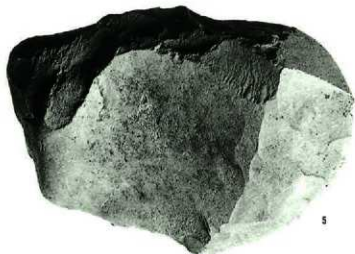
黑色頁岩 A

- 1 原石
3 石核 I1A 類
△VII部第 4 章



珪質岩 A

- 2 原石
4 石核 I1A 類
PL 67-9
5 石核 I2B 類
PL 37-1
6 石核 IIIA 類
PL 51-1
△VII部第 4 章
7 石核 IIIB 類
8 石核 II2B 類
PL 97-2



(2:3)

輝石安山岩

9 原材・原石

10 原材・剥片 1種
△VII部第4章

11 原材・剥片 1種
(1:2)



小形原石・石核 1

黒曜石

- 1 原石
PL 27-1
△Ⅶ部第4章
- 2 原石
PL 14-5
- 6 石核 I1A 類



1

2

6

チャート

- 3 原石
△Ⅶ部第4章
- 4 原石
- 7 石核 I1A 類
PL 62-1
- 8 石核 I1A 類
PL 70-7
- 14 石核 I2B 類
PL 24-2
△Ⅶ部第4章
- 9 石核 I1A 類
PL 67-10
- 15 石核 I2B 類
- 11 石核 I1B 類
PL 64-1



3

4

7



9

14

8

15

黒色頁岩 C

- 5 原石
PL 97-1
△Ⅶ部第4章
- 10 石核 I1A 類
PL 93-6
- 12 石核 I2A 類
PL 10-16
- 13 石核 I2B 類
PL 67-3
△Ⅶ部第4章
(2:3)



5

10



5

12

10

黒曜石

18-19 石核III1A 類

27 石核III1B 類
△VII部第4章

28 石核III1B 類

31-32 石核II2A 類

35 石核II2B 類

36 石核II2B 類

チャート

16-17 石核III1 類

20 石核III1A 類

21 石核III1A 類
PL 50-1

22 石核III1A 類

23 石核III1A 類
PL 43-1
△VII部第4章

24-25 石核III1A 類

29 石核III1B 類
PL 27-12

30 石核III1B 類

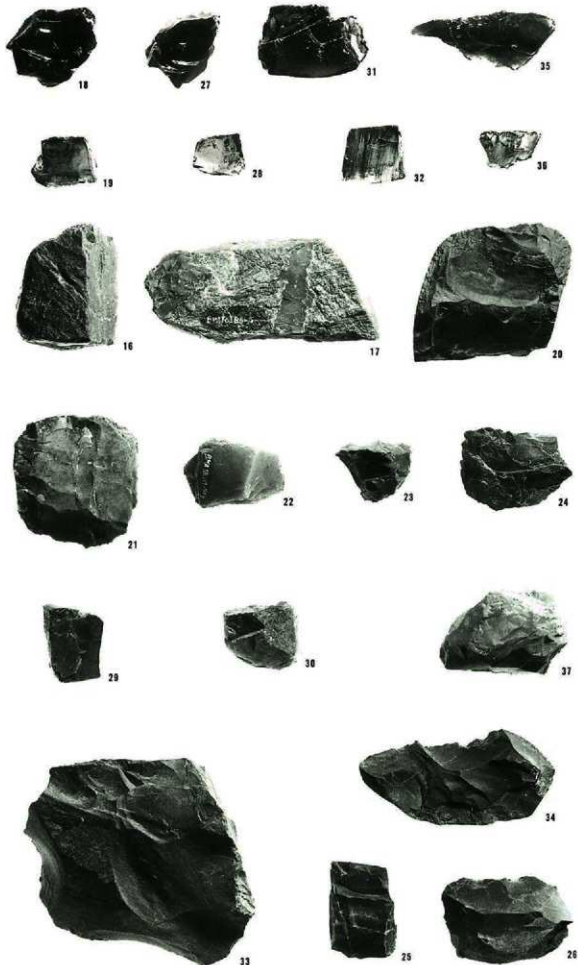
37 石核II2B 類

黒色頁岩 C

26 石核III1A 類

33-34 石核II2A 類

(2:3)



剥片 A 類大形

黑色頁岩 A

- 1 剥片 A 類 II
 2 剥片 A 類 II
 PL 13-3
 3 剥片 A 類 II
 5 剥片 A 類 IV
 PL 15-1
 6 剥片 A 類 IV
 △Ⅶ部第 4 章
 7~10 剥片 A 類 IV



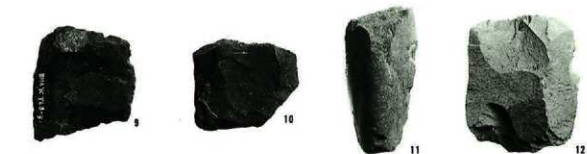
黑色頁岩 E

- 15 剥片 A 類 IV
 △Ⅶ部第 4 章



珪質岩 A

- 11 剥片 A 類 IV
 PL 62-2
 12 剥片 A 類 IV
 △Ⅶ部第 4 章
 13 剥片 A 類 IV
 14 剥片 A 類 IV
 PL 17-3
 16 剥片 A 類 V



硬砂岩

- 4 剥片 A 類 IV
 PL 110-7
 △Ⅶ部第 4 章

剥片 A 類小形

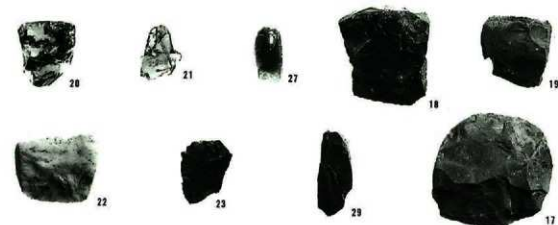
黒曜石

- 20 剥片 A 類 III
 PL 13-2
 △Ⅶ部第 4 章
 21 剥片 A 類 IV
 27 剥片 A 類 V



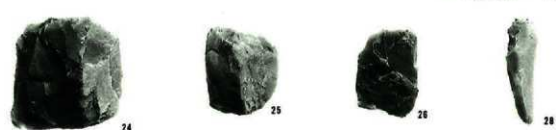
チャート

- 18 剥片 A 類 II
 19 剥片 A 類 II
 17 剥片 A 類 I
 24 剥片 A 類 IV
 PL 67-11
 25 剥片 A 類 IV
 △Ⅶ部第 4 章
 26 剥片 A 類 IV
 28 剥片 A 類 V



石英

- 22 剥片 A 類 IV
 23 剥片 A 類 IV
 PL 84-2
 △Ⅶ部第 4 章
 29 剥片 A 類 VI
 PL 91-16



大形剥片 1

黒色頁岩 A

- 1 剥片 2種
△VII部第4章
- 2 剥片 2種
PL 35-2
- 3 剥片 B類

黒色頁岩 D

- 10 剥片 2種
- 11 剥片 B類
- 12 剥片 B類
PL 92-7

珪質岩 A

- 13 剥片 1種
PL 53-2
- 14 剥片 2種
PL 53-4
△VII部第4章
- 15 剥片 B類
PL 53-6

硬砂岩

- 7 剥片 1種
△VII部第4章
- 8 剥片 1種
- 9 剥片 2種
△VII部第4章

ホルンフェルス

- 4-5 剥片 1種
- 6 剥片 2種
(2:3)



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15

大形剥片 2

輝石安山岩

1 剥片 1種

2 剥片 1種

3 剥片 1種

4 剥片 1種

5 剥片 1種

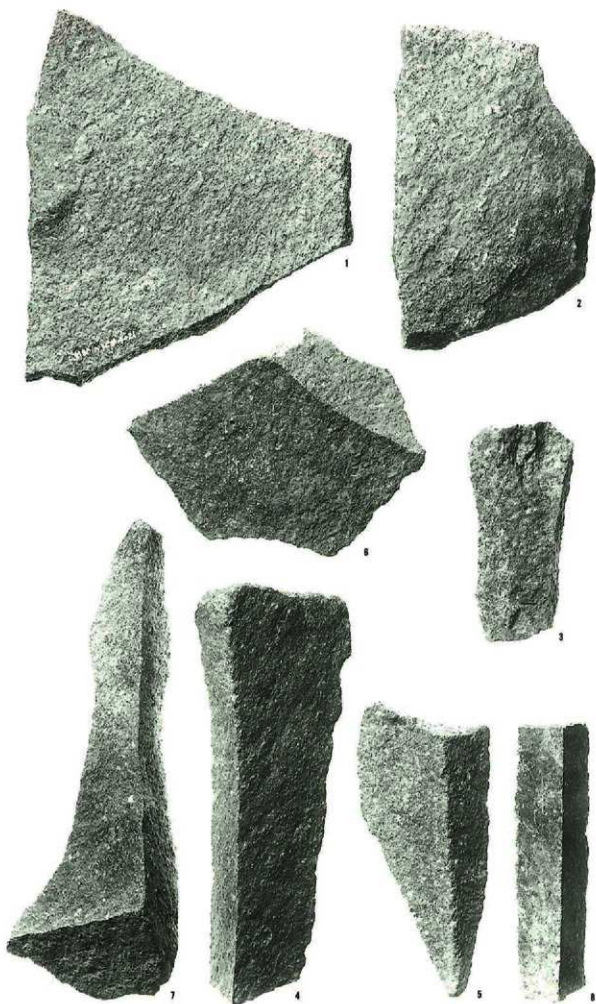
6 剥片 2種

7 剥片 2種

8 剥片 2種

PL 44-9

(2:3)



大形剥片 3

輝石安山岩

9 剥片 B 類

PL 24-8

10 剥片 B 類

11 剥片 B 類

PL 5-8

12 剥片 B 類

PL 58-7

△VII部第 4 章

13 剥片 B 類

(2:3)



9



11



12



10



13

大形剥片 4

セリサイト質ろう石

1 剥片 1種

2 剥片 1種

PL 44-5

PL 261-1

△VII部第4章

3 剥片 2種

4 剥片 2種

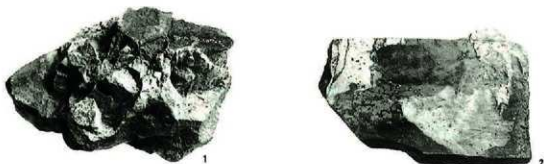
(研磨痕のある剥片)

PL 101-12

5 剥片 2種

6 剥片 2種

PL 261-5



小形剥片

黒曜石

7 剥片 1種

8 剥片 1種

PL 44-13

9 剥片 2種

PL 44-15

△VII部第4章

10 剥片 2種

11 剥片 B類

12 剥片 B類

PL 91-2



チャート

13 剥片 1種

14 剥片 2種

PL 74-4

15 剥片 2種

PL 74-3

16 剥片 2種

PL 74-6

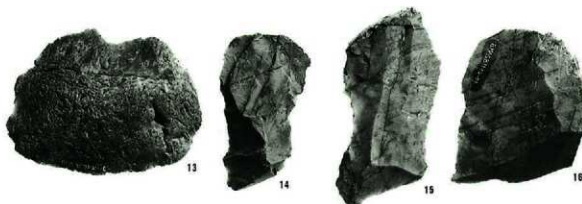
17 剥片 2種

PL 74-5

18 剥片 B類

19 剥片 B類

△VII部第4章



黒色頁岩 C

22 剥片 2種

PL 10-17

23 剥片 B類

△VII部第4章

黒色頁岩 D

20 剥片 1種

21 剥片 1種



打製石鏃 1

失敗品1類

- 1 黒曜石
PL 43-3
△VII部第4章
2 チャート
PL 91-5
△VII部第4章
3 チャート
PL 7-9
4 黒色頁岩 D
PL 50-2
5 黒色頁岩 C
PL 110-12

失敗品2類

- 6 黒曜石
PL 2-2
7 黒曜石
8 黒曜石
PL 110-13
9 黒色頁岩 D
10 黒色頁岩 C
PL 6-4
△VII部第4章

IA類

- 11 チャート
PL 138-16

IB₁類

- 12 チャート
PL 83-15
13 黒色頁岩 C
△VII部第4章

IB₂類

- 14 黒曜石

IIA類

- 15 黒曜石
PL 26-9
16 黒色頁岩 C
PL 52-8
17 黒色頁岩 A
18 黒色頁岩 C
19 黒色頁岩 C
PL 137-12
20 黒曜石
PL 57-1

IIB₁類

- 21 黒曜石
22 チャート
PL 7-6
23 黒色頁岩 C
24 黒色頁岩 C
PL 92-4

IIB₂類

- 25 珪質岩 A
PL 117-1
26 珪質岩 A
PL 58-2
△VII部第4章
27 チャート
PL 137-1
△VII部第4章
28 チャート
29 黒色頁岩 D
PL 44-11
30 黒曜石
PL 122-18
31 黒色頁岩 C
PL 39-1
32 黒色頁岩 A
PL 7-5
33 黒曜石
34 黒曜石
35 黒曜石
PL 8-2
36 黒色頁岩 C
PL 50-11
37 黒色頁岩 C
PL 64-12

打製石鏃 2

IIB₃類

- 38 黒曜石
PL 137-9
- 39 チャート
PL 137-2
- 40 黒曜石
PL 21-1
- 41-44 黒曜石
- 45 黒曜石
PL 5-3
- 46 黒曜石
- 47 チャート
PL 64-3
- 48 黒曜石
PL 110-8
- 49 黒曜石
PL 15-8
- 50 黒曜石
- 51 チャート
- 52 チャート
PL 122-19
- 53 黒曜石
PL 91-8
- 54 黒曜石
△Ⅶ部第4章
- 55 黒曜石
- 56 黒曜石
PL 66-2
- 57 黑色頁岩 C
- 58 チャート
PL 7-7
- 59 黒曜石
- 60 黑色頁岩 C
PL 52-7
- 61 黑色頁岩 C
PL 70-1
- 62 黑色頁岩 C
PL 75-1
- 63 黒曜石
PL 58-3
- 64 黑色頁岩 C
- 65 黑色頁岩 A
PL 21-3
- 66 黑色頁岩 A
PL 21-4
△Ⅶ部第4章
-

IC₃類

- 67 チャート
PL 138-21
- 68 黑色頁岩 A
PL 138-20

IIC₃類

- 69 珪質岩 C
PL 37-5
- 70 黑色頁岩 D

IIA 類 (特殊)

- 71 ガラス質安山岩
△Ⅶ部第4章

磨製石鏃 1

失敗品1類

- 1 珧質岩 A
PL 110-1
- 2 珧質岩 A
PL 78-4
- 3 珧質岩 A
- 4 珧質岩 A
PL 83-4
- 5 珧質岩 A
- 6 珧質岩 B
PL 179-4
- 7 珧質岩 A
- 8 黑色頁岩 A
- 9 黑色頁岩 A
PL 2-3

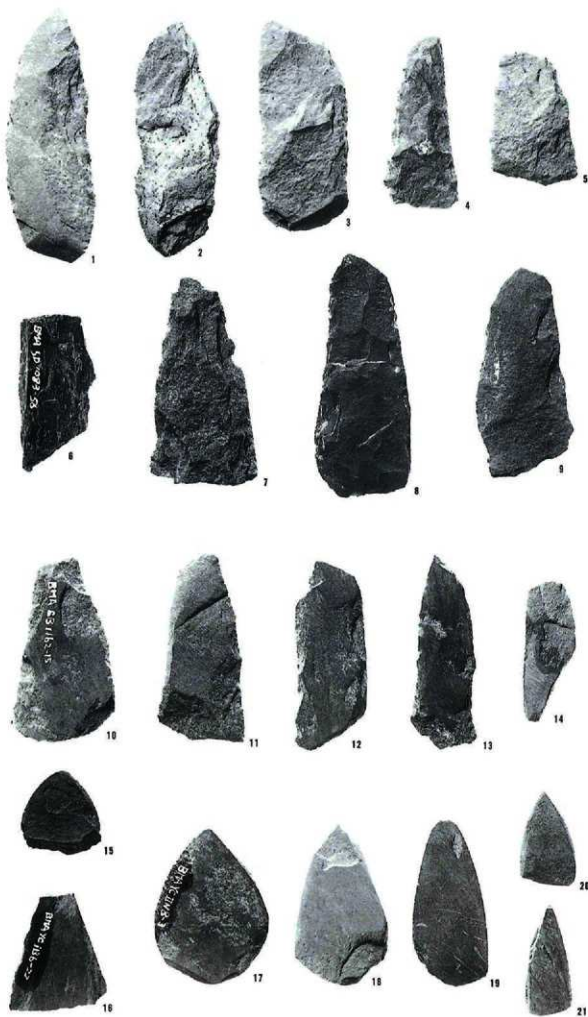
失敗品2A類

- 10 珧質岩 A
PL 84-9
- 11 珧質岩 A
△VII部第4章
- 12 凝灰岩(紫)
PL 84-14
- 13-14 珧質岩 A
- 15 黑色頁岩 A
- 16 黑色頁岩 D

失敗品2B類

- 17-18 珧質岩 A
- 19 黑色頁岩 D
- 20 黑色頁岩 B
PL 99-15
- 21 珧質岩 B
PL 52-11

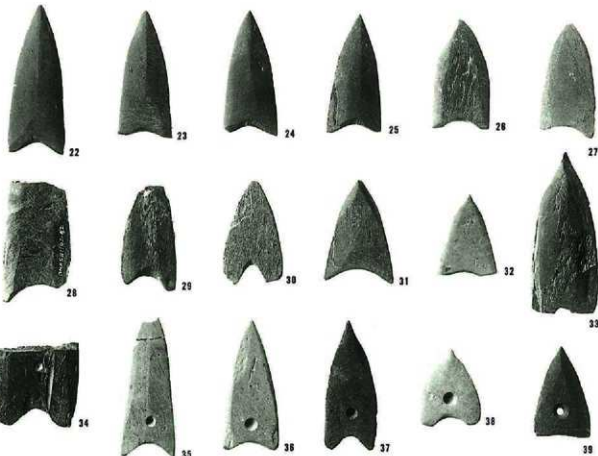
(1:1)



磨製石鏃 2

失敗品 2B 類

- 22 埴質岩 A
PL 10-1
- 23 埴質岩 A
PL 10-3
△Ⅷ部第 4 章
- 24 埴質岩 A
PL 10-4
- 25 埴質岩 A
PL 10-2
- 26 埴質岩 B
PL 37-9
- 27 埴質岩 A
PL 74-1
- 28 石疊片岩
PL 59-4
- 29 石疊片岩
PL 122-22
△Ⅷ部第 4 章
- 30 片岩
PL 14-9
- 31 黑色頁岩 D
- 32 埴質岩 A
PL 24-6
- 33 埴質岩 B
PL 117-8
- 34 石疊片岩
- 35 埴質岩 A
- 36 埴質岩 A
PL 24-7
△Ⅷ部第 4 章
- 37 燧岩
PL 78-3
- 38 埴質岩 A
PL 91-10



IA 類

- 39 埴質岩 A
- IB₁類
- 40 埴質岩 B
- 41 黑色頁岩 A
PL 75-4
△Ⅷ部第 4 章
- 42 黑色頁岩 D
PL 2-5
- 43 蛇紋岩
PL 94-1
- 44 黑色頁岩 A
PL 28-6
- 45 埴質岩 A
PL 84-3
- 46 埴質岩 A
PL 137-7
- 47 埴質岩 B
PL 17-8

IB₂類

- 48 埴質岩 A
PL 6-6
- 49 埴質岩 A
PL 93-2
- 50 埴質岩 A
- 51 埴質岩 A
PL 78-13
- 52 埴質岩 A

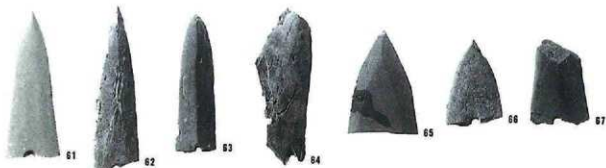
IB₃類

- 53 埴質岩 A
PL 75-5
△Ⅷ部第 4 章
- 54 黑色頁岩 A
- 55 埴質岩 B
PL 179-5
- 57 埴質岩 A
- 58 埴質岩 B
PL 37-10
- 59 埴質岩 B
PL 26-10
- 60 石疊片岩
PL 10-5
△Ⅷ部第 4 章



磨製石鏃 3

不明



61 珧質岩 A

PL 179-6

62 珧質岩 B

PL 99-16

63 珧質岩 B

64 珧質岩 B

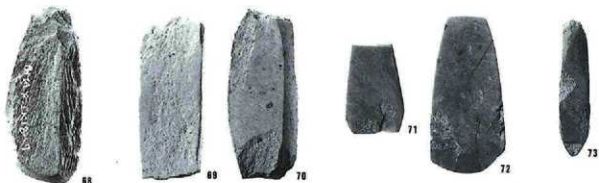
65 珧質岩 A

66 片岩

PL 37-7

67 黑色頁岩 A

PL 2-6



失散品 1 類

68 珧質岩 A

△VII部第 4 章

失散品 2A 類

69 珧質岩 A

70 珧質岩 A

PL 69-2

失散品 2B 類

(特殊石製品)

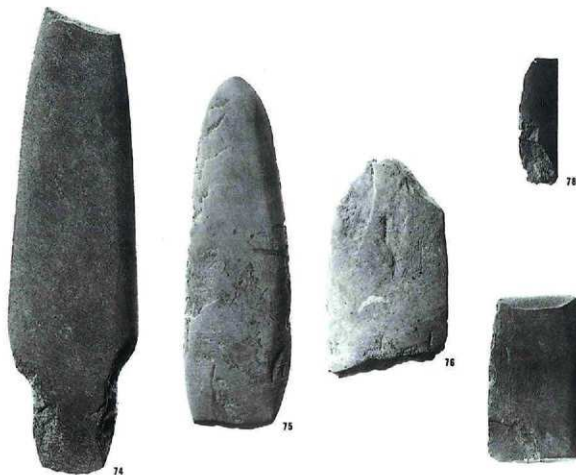
71 珧質岩 A

72 珧質岩 A

PL 83-6

73 黑色頁岩 A

PL 99-9



缺刻形石劍

74 珧質岩 A

PL 64-14

△VII部第 4 章

75 珧質岩 A

76 凝灰岩

77 黑色頁岩 A

△VII部第 4 章

78 黑色頁岩 A

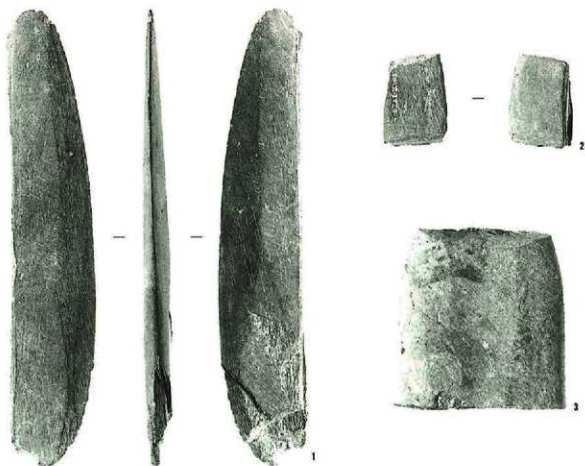
(1:1)

石刀状石製品

1 珪質岩 C

2 珪質岩 C

(1:1)



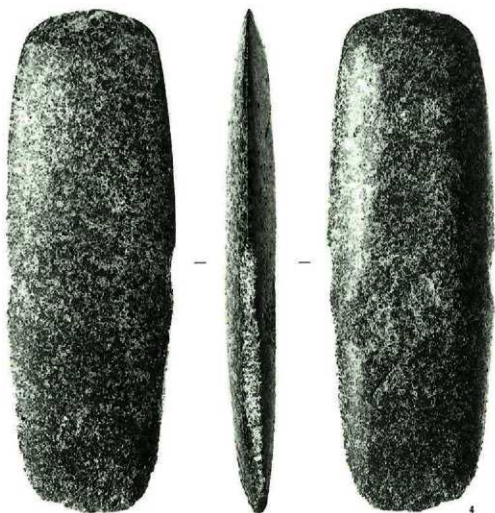
石鈔状石製品

3 珪質岩 C

4 變質輝綠岩

PL 19-25

(1:1)



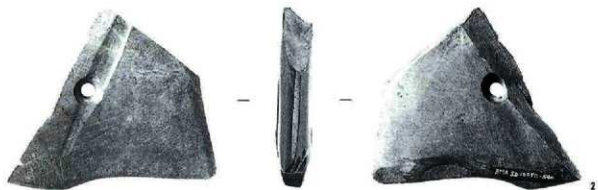
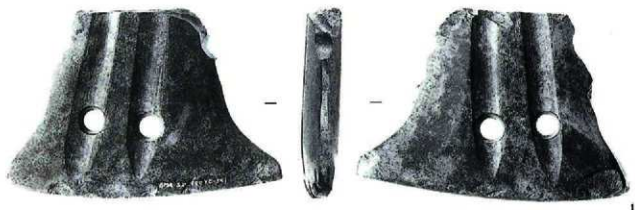
有穗式石戈

1 黑色頁岩D

2 黑色頁岩D

3 黑色頁岩D

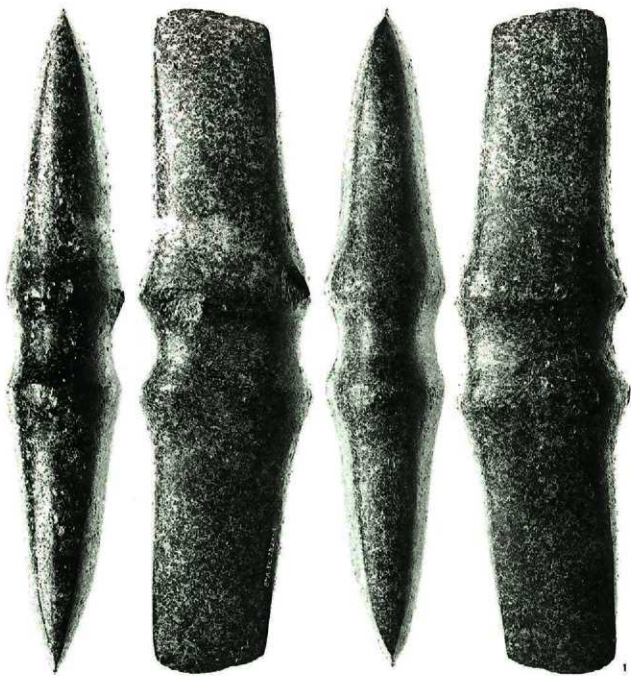
(1:1)



独古石

1 安贊輝綠岩

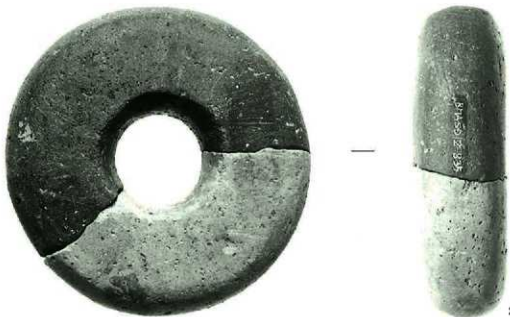
(1:1)



環状石器

2 花岗岩
PL 129-98

(1:1)



打製石斧 1

A類

- 1 黑色頁岩 B
PL 139-28
- 2 輝石安山岩
PL 15-10

B類

- 3 黑色頁岩 A
PL 139-29
△Ⅶ部第4章

不明

- 4 黑色頁岩 A
- 5 黑色頁岩 A
PL 89-3
- 6 黑色頁岩 D

E類

- 12 黑色頁岩 B
PL 136-5
- 13 黑色頁岩 A
PL 139-32
- 14 黑色頁岩 A
PL 139-33
(2:3)



1



2



3



4



5



6



12



13



14

打製石斧 2

E,類

- 7 黑色頁岩 B
PL 139-30
- 8 黑色頁岩 A
PL 110-4
- 10 輝石安山岩
- 11 輝石安山岩
PL 96-1
△Ⅶ部第 4 章

不 明

- 9 輝石安山岩
PL 139-31
(2:3)



7



8



9



10



11

磨石

I1a類

- 1 硬砂岩
PL 86-8

I1b類

- 2 安山岩
3 花崗岩

I1c類

- 4 砂岩

I2a類

- 5 安山岩
PL 122-24

I2b類

- 6 花崗岩

I2c類

- 7 安山岩

II1a類

- 8 硬砂岩
PL 94-2

- 9 砂岩

II2a類

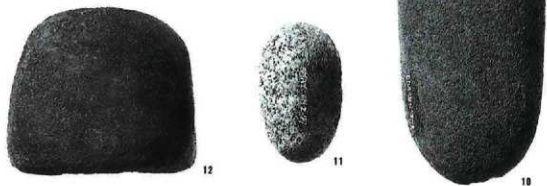
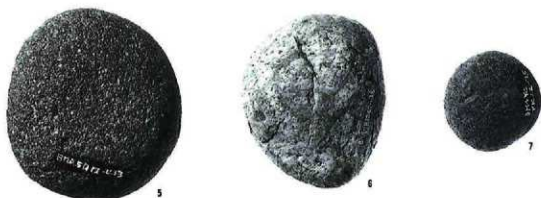
- 10 砂岩
PL 92-1

II2c類

- 11 花崗岩

I2b類 (特殊)

- 12 ホルンフェルス
(2:3)



凹石

I1a類

- 1 砂岩
PL 35-3
2 安山岩



I2a類

- 3 花崗岩
PL 122-26

台石状 (I1a)類

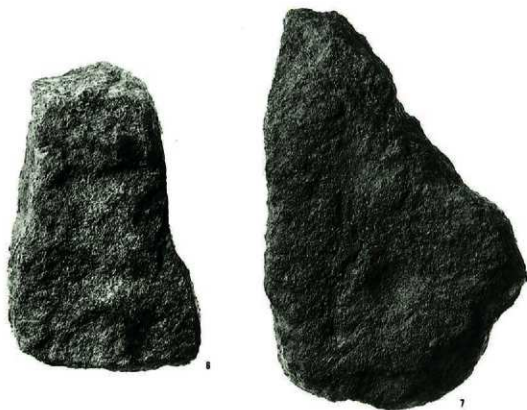
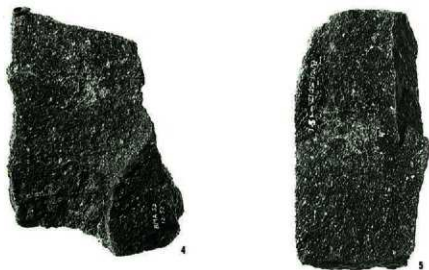
- 7 安山岩

台石状 (I1b)類

- 4 輝石安山岩
PL 122-25

台石状 (II1a)類

- 5 輝石安山岩
6 輝石安山岩
(2:3)



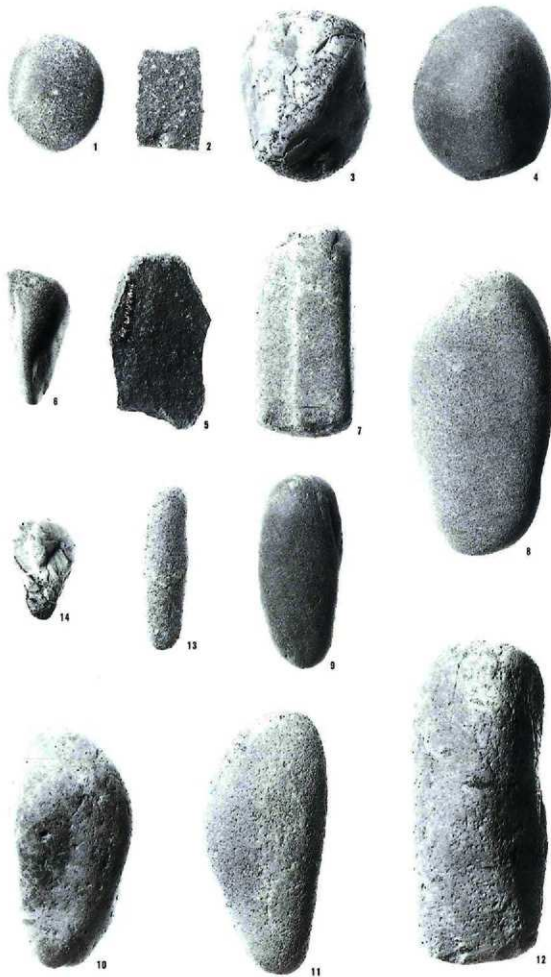
敲石1

ア類

- 1 硬砂岩
- 2 輝石安山岩
PL 116-1
- 3 チャート
PL 123-31
- 4 硬砂岩
PL 114-3
- 5 輝石安山岩
PL 114-14
- 6 硬砂岩
- 7 チャート
PL 123-28
- 8 硬砂岩

イ類

- 9 黒色頁岩 A
PL 123-36
- 10 硬砂岩
PL 22-3
- 11 硬砂岩
PL 123-37
- 12 窒質溶結凝灰岩
- 13 硬砂岩
PL 111-1
- 14 チャート
(2:3)



敲石 2

ウ類

15 ホルンフェルス

PL 51-5

16 硬砂岩

PL 177-6

17 珪質岩 A

エ類

18 黒色頁岩 A

19 硬砂岩

PL 74-9

20 硬砂岩

24 花崗岩

PL 82-11

26 硬砂岩

(2 : 3)



17



15



18



19



20



24



26



16



21

敲石3

ア・工類

27 硬砂岩

28 硬砂岩

PL 1-4

ア・エ・才類

29 花崗閃緑岩

PL 123-34

30 硬砂岩

PL 123-32

ウ・工類

21 硬砂岩

PL 179-7

22 硬砂岩

23 砂岩

25 砂岩

ウ・才類

31 硬砂岩

PL 123-41

(2:3)



24



25



26



27



28



29



30



31

敲石4

工類

- 39 硬砂岩
PL.37-11
40 硬砂岩
PL.66-4

才類

- 32 花崗岩
PL.170-8
33 チャート
34 チャート
PL.75-14
35 ホルンフェルス
PL.83-7

カ類

- 36 硬砂岩
PL.56-8
37 チャート

夕類

- 38 硬砂岩
PL.11-10
(2:3)



32



33



34



35



36



37



38



39



40

敲石5

牛頭

- 41 チャート
PL 73-4
 - 42 チャート
 - 43 チャート
 - 44 チャート
PL 177-4
 - 45 チャート
 - 46 変質溶結凝灰岩
 - 47 チャート
PL 114-15
 - 48 チャート
PL 177-5
 - 49 チャート
PL 7-17
- (2:3)



41



42



46



43



44



45



47



48



49

角礫石

- 50 花崗岩
 - 51 硬砂岩
 - 52 輝石安山岩
- (2:3)



50



51



52

みがき石

I1a類

1 黒色頁岩 A

I1c類

2 黒色頁岩 A

PL 170-10

3 黒色頁岩 A

4 黒色頁岩 D

PL 89-7

5 珪質岩 A

I1d類

6 蛇紋岩

7 黒色頁岩 A

8 蛇紋岩

9 黒色頁岩 A

10 黒色頁岩 A

PL 122-45

I1e類

11 砂岩

PL 162-16

I不明

12 蛇紋岩

PL 91-23

I2d類

13 黒色頁岩 A

II1a類

14 蛇紋岩

15 黒色頁岩 A

PL 122-48

II1b類

16 硬砂岩

PL 122-47

II1c類

17 黒色頁岩 A

PL 52-14

18 蛇紋岩

19 蛇紋岩

PL 77-9

II1e類

20 黒色頁岩 B

II2c類

21 硬砂岩

22 砂岩

PL 69-3

24 黒色頁岩 A

PL 117-3

25 黒色頁岩 D

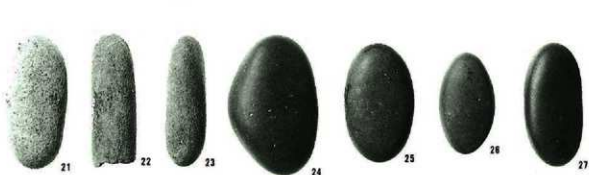
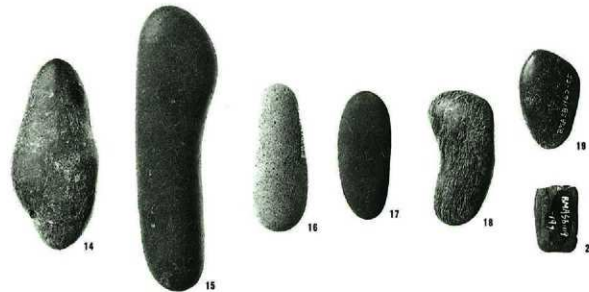
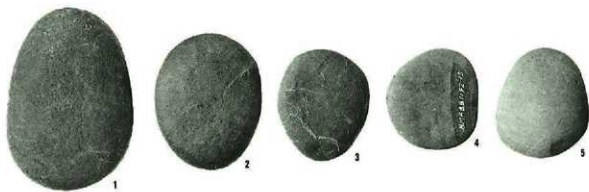
PL 45-5

26 黒色頁岩 A

27 黒色頁岩 A

PL 122-46

22 砂岩



玉石

I1e類

28 チャート

29 蛇紋岩

PL 55-1

30 黒色頁岩 A

PL 162-18

I1f類

31 チャート

32 チャート

I2f類

33 チャート

(II1e類)

34 黒色頁岩 D

PL 162-20

II2e類

35 黒色頁岩 D



大形刃器 1

1a類

- 1 ホルンフェルス
△Ⅶ部第4章
- 2 硬砂岩
PL 111-2
- 3 ホルンフェルス
- 4 硬砂岩
PL 99-10
- 5 黒色頁岩 A
PL 111-9

1b類

- 6 黒色頁岩 A
- 7 黒色頁岩 A
PL 83-17
- 8 黒岩頁岩 A
- 9 黒色頁岩 A
PL 17-11
- 10 黒色頁岩 A
- 11 黒色頁岩 A
PL 112-2
- 12 黒色頁岩 A
PL 47-6
- 13 黒色頁岩 A
△Ⅶ部第4章
- 14 黒色頁岩 A
PL 125-56
(2:3)



1

2

3

4



6

7

8



11

9

10



12

13

14

大形刃器 2

1b類

15 黑色頁岩 A

16 珉質岩 A
PL 64-15
△VII部第4章

17 珉質岩 A

18 黑色頁岩 A
PL 5-11

19 黑色頁岩 A

PL 39-4

20 黑色頁岩 A
PL 116-321 黑色頁岩 A
PL 179-822 ホルンフェルス
PL 125-5223 黑色頁岩 A
PL 58-6

24 黑色頁岩 A

25 黑色頁岩 A
PL 78-7

26 黑色頁岩 A

PL 77-10

27 赤色頁岩?

PL 67-5

29 ホルンフェルス
(2:3)

15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29

大形刃器 3

2b類

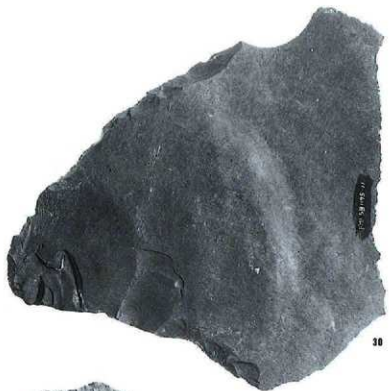
30 黑色頁岩 A
PL.86-9

31 黑色頁岩 A

32 黑色頁岩 A
PL.42-2

33 黑色頁岩 A

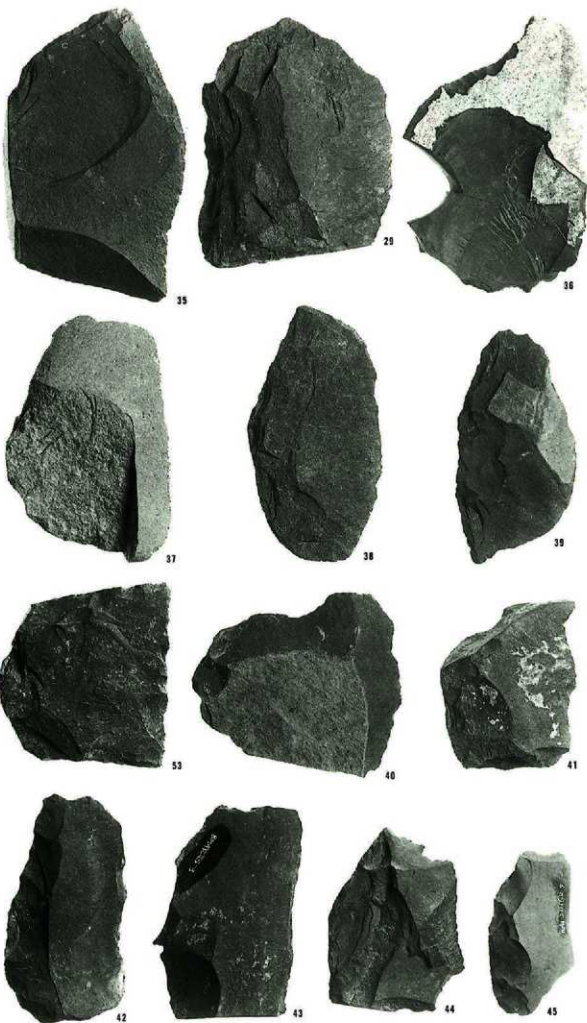
34 黑色頁岩 A
(2:3)



大形刃器 4

2b 類

- 35 黑色頁岩 A
 36 黑色頁岩 A
 PL 117-4
 37 珪質岩 A
 PL 67-14
 38 黑色頁岩 A
 PL 16-2
 △VIII部第 4 章
 39 黑色頁岩 A
 PL 96-4
 40 黑色頁岩 A
 41 黑色頁岩 B
 42 黑色頁岩 A
 43 黑色頁岩 A
 44 黑色頁岩 A
 45 珪質岩 A
 PL 164-26
 △VIII部第 4 章
 (2:3)



大形刃器 5

2b類

- 46 埴質岩 A
PL 126-62
47 黒色頁岩 A
PL 69-6
48 ホルンフェルス
PL 179-9
49 ホルンフェルス
50 ホルンフェルス
PL 56-9
51 黒色頁岩 A
PL 77-1
52 黒色頁岩 A
PL 127-67

2c類

- 53 黒色頁岩 D
54 黒色頁岩 A
55 埴質岩 A
PL 55-6
56 黒色頁岩 A
PL 44-4
57 黒色頁岩 A
58 埴質岩 A
△VII部第4章
59 黒色頁岩 D
PL 35-6
60 埴質岩 A
PL 16-3

2c(円盤)類

- 61 ホルンフェルス
62 黒色頁岩 A
63 黒色頁岩 B
64 黒色頁岩 A

(2:3)



46



47



48



49



50



51



52



53



54



55



56



57



58



59



60



61



62

大形刃器 6

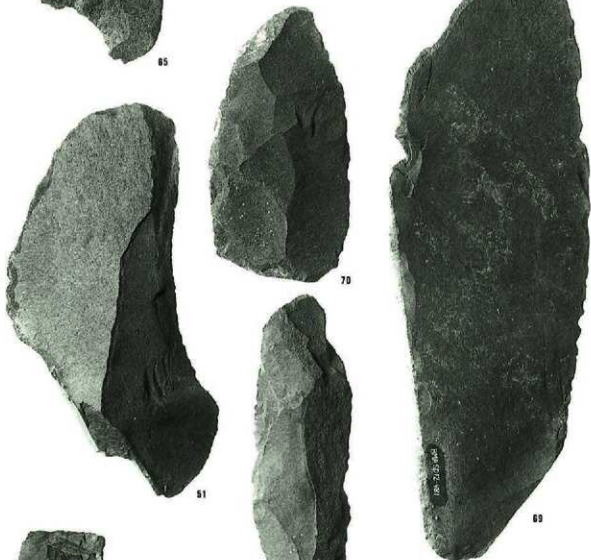
2d 類

- 65 硬砂岩
△Ⅷ部第4章
- 66 黒色頁岩 A
PL 39-5
- 67 黒色頁岩 E
△Ⅷ部第4章
- 68 黒色頁岩 A
PL 93-7
- 69 黒色頁岩 A
PL 126-66



3 類

- 70 ホルンフェルス
- 71 黒色頁岩 A
PL 77-12
- 72 黒色頁岩 A
PL 2-9
- 73 黒色頁岩 A
PL 164-33
PL 164-34
- 74 黒色頁岩 A
PL 164-32
- 75 ホルンフェルス
PL 42-4
△Ⅷ部第4章



3 類?

- 76 黒色頁岩 A
(2:3)



大形石器 7

7 類

- 77 安山岩
PL 52-17
- 78 硬砂岩
PL 50-9
- 79 硬砂岩
PL 164-37
- 80 黑色頁岩 A
PL 127-71
- 81 黑色頁岩 D
- 82 硅質岩 A
- 83 黑色頁岩 A
- 84 硅質岩 A
PL 37-12
- 85 黑色頁岩 A
PL 14-1

B 類

- 86 黑色頁岩 A
PL 59-8
- 87 黑色頁岩 A
PL 99-20
- 88 硅質岩 A
PL 87-1

特殊

- 89 硅質岩 B
PL 17-12

(2:3)



80



81



82



83



77



78



79



84



85



86



88



87



89

大形刃器 8

1b類

90 輝石安山岩

91 輝石安山岩
PL 57-492 輝石安山岩
PL 165-2493 輝石安山岩
(2:3)

大形刃器 9

1b類

- 94 輝石安山岩
PL 94-6
- 95 輝石安山岩
PL 28-2
- 96 輝石安山岩
PL 77-13
- 97 輝石安山岩
PL 78-15
- 98 輝石安山岩
- 99 輝石安山岩
PL 78-14
- 100 輝石安山岩
PL 179-10
- 101 輝石安山岩
PL 126-61

(2:3)



94



95



96



97



98



99



100



101

大形刃器 10

1b 類

102 輝石安山岩

PL 97-8

103 輝石安山岩

2b 類

120 輝石安山岩

PL 126-60

121 輝石安山岩

PL 82-12

122 輝石安山岩

PL 111-8

(2:3)



120



121



102



103



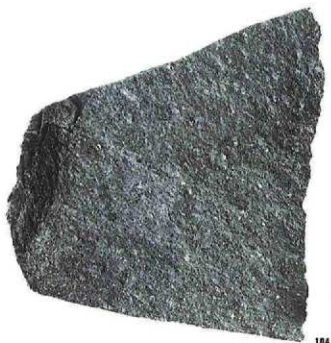
122

大形刃器 11

2a類

- 104 輝石安山岩
PL 69-8
- 105 輝石安山岩
PL 171-13
- 106 輝石安山岩
PL 11-8
- 107 輝石安山岩
PL 75-16
- 108 輝石安山岩
PL 2-10

(2:3)



104



105



108



106



107

大形刃器 12

2a 類

- 109 輝石安山岩
PL 171-12
- 110 輝石安山岩
△Ⅷ部第 4 章
- 111 輝石安山岩
PL 51-6.
- 112 輝石安山岩
PL 56-18
- 113 輝石安山岩
PL 7-13
- 114 輝石安山岩
PL 14-11
- 118 輝石安山岩
PL 145-68
- 119 輝石安山岩
PL 145-69
(2:3)



109



113



110



114



111



115



112



116

大形刃器 13

2b類

123 輝石安山岩
PL 125-58

124 輝石安山岩
PL 51-8

126 輝石安山岩
PL 171-14

132 輝石安山岩
(2:3)



123



126



124



117



132

大形刃器 14

2b 類

125 輝石安山岩
PL 171-15

127 輝石安山岩
PL 165-39

128 輝石安山岩
PL 127-68

129 輝石安山岩
PL 171-16

130 輝石安山岩
PL 127-69

131 輝石安山岩
PL 51-9



2c(円盤)類

133 輝石安山岩

2d 類

134 輝石安山岩
PL 45-2

135 輝石安山岩
(2 : 3)



125

133

120

130

134

135

129

131



116



127



118



136

大形刃器 16

7 類

137 輝石安山岩

138 輝石安山岩

PL 114-4

139 輝石安山岩

140 輝石安山岩

PL 91-12

141 輝石安山岩

PL 27-7

142 輝石安山岩

PL 127-72

143 輝石安山岩

PL 14-10

(2:3)



137



138



139



140



141



142



143

8 類

146 輝石安山岩
PL 148-94

147 輝石安山岩
PL 149-100

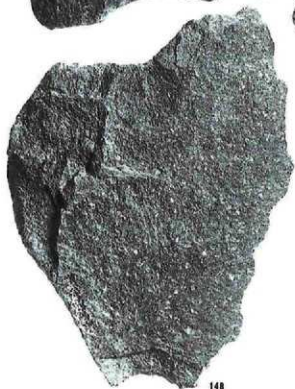
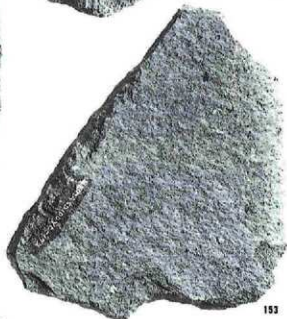
148 輝石安山岩

152 輝石安山岩
PL 127-74

153 輝石安山岩
PL 149-98

154 輝石安山岩
PL 148-95

(2:3)



大形刃器 18

8 類

144 輝石安山岩

PL 11-9

145 輝石安山岩

PL 148-93

149 輝石安山岩

PL 149-99

150 黑色頁岩 A

PL 148-96

151 輝石安山岩

PL 148-97

155 輝石安山岩

PL 127-73

156 輝石安山岩

PL 149-101

(2:3)



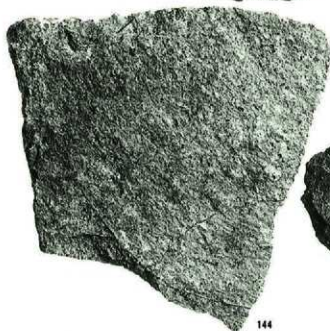
144



150



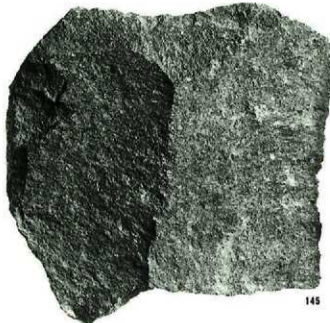
151



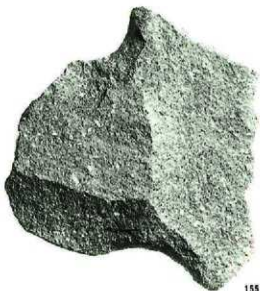
149



155



145



156

8 類

157 輝石安山岩
PL 165-38

158 輝石安山岩
PL 22-1

159 輝石安山岩

160 輝石安山岩
PL 13-10

161 輝石安山岩
PL 106-1

(2:3)



大形刃器 20

特殊

162 輝石安山岩

PL 119-1

(約 1 : 2)



磨製石包丁 1

失敗品 B 類

- 1 黑色頁岩 A
PL 114-5
- 3 黑色頁岩 A
- 4 黑色頁岩 A
PL 6-15
- 5 黑色頁岩 A
PL 35-10
- 6 黑色頁岩 A
- 8 凝灰岩質砂岩

失敗品 B 類 ?

- 2 黑色頁岩 A
PL 106-2

失敗品 E 類

- 7 黑色頁岩 A
PL 163-41
- 10 珪質岩 A

失敗品 E 類

- 9 珪質岩 B
PL 87-4
(2:3)



1



2



3



4



6



5



7



8



9



10

磨製石包丁 2

失敗品 B 類

- 12 輝石安山岩
PL 70-11

失敗品 B 類?

- 11 輝石安山岩
PL 163-40

失敗品 E₃類

- 13 輝石安山岩

失敗品 E₃類

- 14 輝石安山岩
PL 28-10

PL 129-76

- 15 輝石安山岩

- 16 輝石安山岩

- 17 輝石安山岩

(2:3)



11



12



13



14



15



16



17

磨製石包丁 3

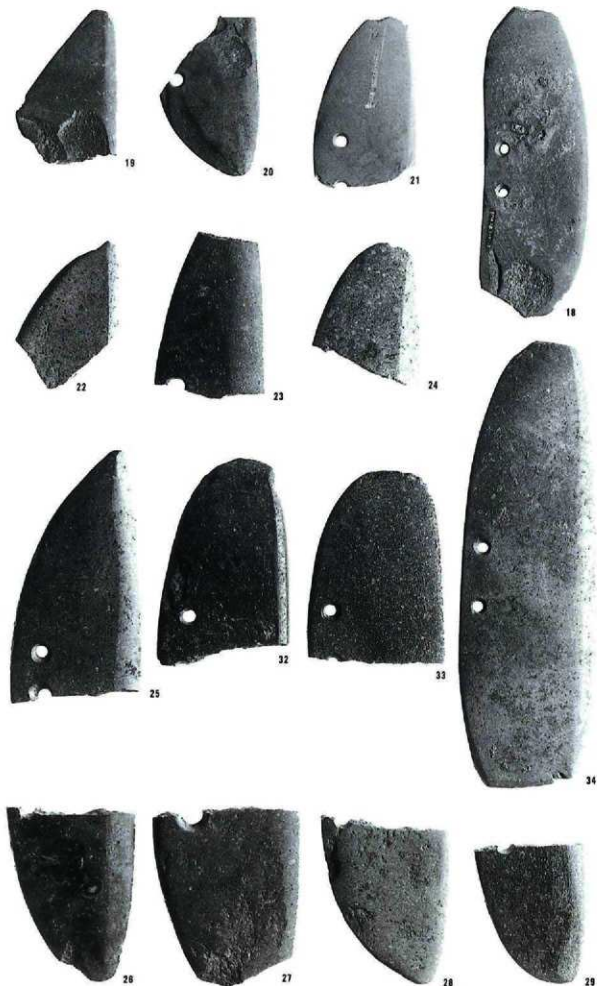
半月形（外湾刃）

- 18 埴貫岩 C
PL 26-4

半月形（直線刃）

- 19 埴貫岩 C
PL 171-17
20 ホルンフェルス
△Ⅶ部第 4 章
21 埴貫岩 A
PL 32-5
△Ⅶ部第 4 章
22 輝石安山岩
23 輝石安山岩
PL 150-104
24 輝石安山岩
25 輝石安山岩
26 輝石安山岩
PL 150-107
27 輝石安山岩
PL 150-103
28 輝石安山岩
29 輝石安山岩
PL 73-7
31 輝石安山岩
PL 179-11
34 輝石安山岩
PL 89-10

(2:3)



磨製石包丁 4

杏仁形 (外湾刃)

30 黑色頁岩 A
PL 89-932 輝石安山岩
PL 150-10533 輝石安山岩
PL 96-5

35 黑色頁岩 B

36 黑色頁岩 A
PL 52-19
△Ⅶ部第 4 章

37 輝石安山岩

38 輝石安山岩

39 輝石安山岩
PL 171-1840 輝石安山岩
PL 137-10

41 輝石安山岩

42 輝石安山岩
PL 163-4343 輝石安山岩
PL 163-44
△Ⅶ部第 4 章

(2:3)



小形刃器

2c類

- 1 黒曜石
PL 116-8
- 2 チャート
PL 5-18
- 3 チャート
- 4 黒色頁岩 C
PL 56-10
△VII部第4章
- 5 黒色頁岩 D
PL 2-11
- 6 黒色頁岩 D
PL 14-12
- 7 チャート
- 8 チャート
PL 10-7

6a類

- 9 黒曜石
- 10 チャート
PL 27-8
- 11 チャート
- 12 チャート
PL 67-16
- 17 黒曜石
PL 86-4
△VII部第4章
- 18 チャート
PL 37-14
△VII部第4章

6b類

- 13 チャート
PL 75-8

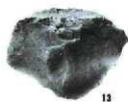
6c類

- 14 黒曜石
- 15 黒色頁岩 C
△VII部第4章
- 16 チャート
PL 35-9

6a・6c類

- 19 黒曜石
PL 27-15
- 20 黒曜石
PL 15-4

(1:1)



太型給刃石斧 1

失敗品 D 類

- 3 変質輝綠岩
PL 74-10

失敗品 E₁ 類

- 1 変質粗粒玄武岩
PL 128-79
PL 152-128
PL 247-9
PL 250-36
△Ⅶ部第 4 章

- 2 変質粗粒玄武岩
PL 45-3

失敗品 E₂ 類

- 4 変質粗粒玄武岩
PL 151-111

失敗品 E₃ 類

- 5 安山岩
PL 37-16
- 6 変質輝綠岩
PL 101-4
(2:3)



1a'類

A類

7 変質輝緑岩
PL 26-2

8 変質安山岩

不明

9 変質輝緑岩
PL 73-12
PL 70-12

10 変質輝緑岩
PL 69-9

11 変質輝緑岩
PL 151-117

1b'類

A類

13 変質輝緑岩
PL 45-4

(2:3)



7



8



9



10



11



13

大型蛤刃石斧 3

1b'類

12 玄武岩

A類

14 変質輝緑岩

PL 107-7

15 変質輝緑岩

16 変質輝緑岩
△VIII部第4章

17 変質輝緑岩

PL 8-7

B類

18 変質輝緑岩

PL 177-7

(2:3)



Ic 類

A 類

19 変質輝緑岩
PL 107-5

20 変質輝緑岩
PL 70-2

21 変質輝緑岩
PL 14-4

22 変質輝緑岩
PL 101-5

24 変質輝緑岩
PL 1-6

25 変質輝緑岩

B 類

26 変質輝緑岩

不明

27 変質輝緑岩
(2 : 3)



19



21



22



26



24



25



27



20



23

太型蛤刃石斧 5

Ic'類

A類

28 変質輝綠岩

PL.86-1

29 変質輝綠岩

PL.117-10

30 変質輝綠岩

PL.28-7

31 変質粗粒玄武岩

PL.151-115

32 変質粗粒玄武岩

PL.87-8

33 変質輝綠岩

PL.78-16

34 変質輝綠岩

35 変質輝綠岩

PL.10-18

36 変質輝綠岩

PL.22-2

(2:3)



28



29



30



31



32



33



34



35



36

Ic'類

A類

- 37 変質輝緑岩
PL.35-11
- 38 変質輝緑岩
- 39 変質粗粒玄武岩
PL.66-7
- 40 変質輝緑岩
PL.52-20
- 41 変質輝緑岩
PL.107-3
- 42 変質粗粒玄武岩
PL.28-11
- 43 変質粗粒玄武岩
PL.62-9
- 44 変質輝緑岩
PL.93-4
- 45 変質粗粒玄武岩
(2:3)



37



38



39



40



41



42



43



44

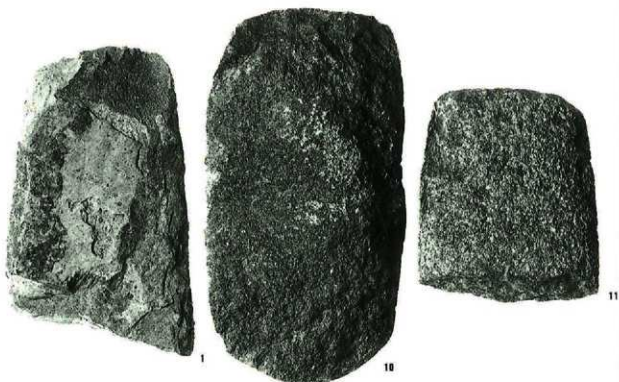


45

扁平片刃石斧 1

失敗品 B 類

- 1 変質粗粒玄武岩
- 2 珪質岩 C
PL 106-3
- 3 珪質岩 C
- 4 珪質岩 C
PL 84-8
△Ⅷ部第 4 章
- 5 変質粗粒玄武岩
PL 166-51
- 6 輝石安山岩
PL 28-4
- 7 黑色頁岩 A
PL 67-7
- 8 黑色頁岩 A
PL 22-9
- 9 黑色頁岩 D

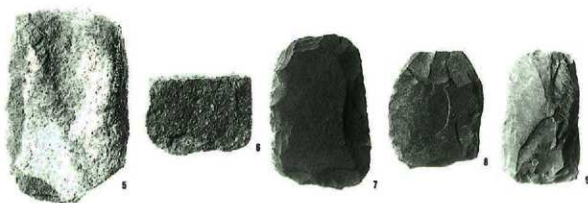
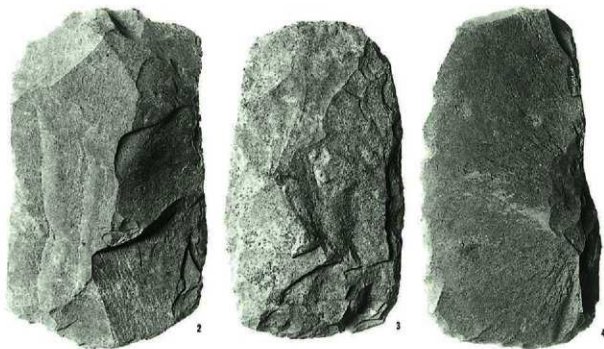


失敗品 C 類

- 10 変質輝綠岩
△Ⅶ部第 4 章

失敗品 D 類

- 11 変質粗粒玄武岩
PL 166-52
(2:3)



扁平片刃石斧 2

失敗品 E₁類

- 12 片麻岩
PL 177-8
- 13 珪質岩 C
- 14 黑色頁岩 B
PL 26-16
- 15 變質玄武岩
- 16 變質輝綠岩
PL 117-6
- 17 變質輝綠岩
PL 129-86
- 18 片麻岩
PL 22-4
- 19 珪質岩 A

失敗品 E₂類

- 20 片麻岩
(2:3)



15



12



16



17



13



14



20



18

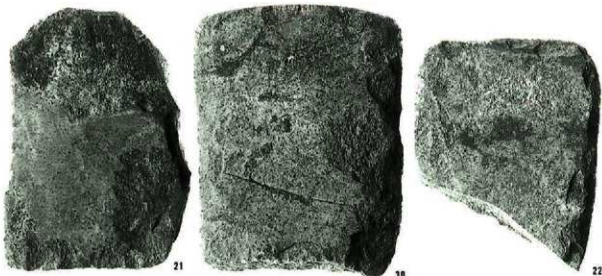


19

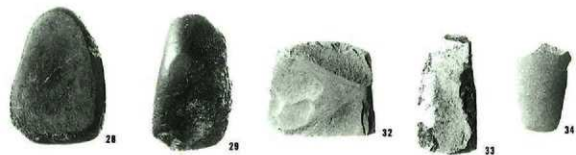
扁平片刃石斧 3

失敗品 E₂類

- 21 変質玄武岩
PL 69-10
- 22 変質粗粒玄武岩
PL 129-87
- 23 変質玄武岩
PL 166-53
- 24 珪質岩 C
PL 86-5
- 25 蛇紋岩
- 26 片麻岩
- 27 片麻岩
- 28 蛇紋岩
PL 152-121
△Ⅷ部第4章
- 29 蛇紋岩
PL 152-122

失敗品 E₃類

- 30 変質粗粒玄武岩
- 31 変質玄武岩
PL 51-10
- 32 珪質岩 A
PL 152-123
- 34 珪質岩 A
PL 177-9
(2:3)



扁平片刃石斧 4

失敗品 E₂類

35 片麻岩

36 珉質岩 C

PL 64-18

37 珉質岩 C

IIa 類

I 類

38 珉質岩 C

PL 74-11

II 類

39 珉質岩 C

△Ⅷ部第 4 章

40 安山岩

41 珉質岩 C

PL 77-14

不明

42 變質玄武岩

43 變質玄武岩

PL 10-15

44 變質玄武岩

PL 111-12

(2:3)



35



36



37



38



39



40



41



42

扁平片刃石斧 5

IIa類

I類

- 45 変質玄武岩
PL 55 - 7
△Ⅶ部第4章
- 51 変質玄武岩
PL 152-126

II類

- 47 変質輝緑岩
PL 52 - 21
△Ⅶ部第4章
- 48 片麻岩
PL 78 - 8

IV類

- 49 片麻岩
PL 69 - 11

不明

- 50 変質輝緑岩

IIb類

I類

- 46 変質玄武岩
PL 94 - 8
- 53 変質輝緑岩
PL 32 - 6
- 54 変質玄武岩
PL 117 - 12

II類

- 55 変質輝緑岩
PL 92 - 8
- 56 変質玄武岩
PL 19 - 24
- 57 片麻岩
- 58 変質玄武岩
PL 110 - 14

(2:3)



49



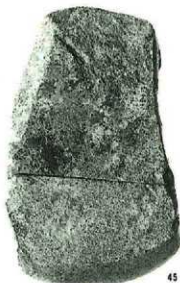
51



48



51



45



57



52



53



47



58



55



52

扁平片刃石斧 6

IIb,類

III類

59 變質輝綠岩

60 蛇紋岩

PL 11-12

IV類

61 片麻岩

62 變質輝綠岩

PL 84-7

不明

63 變質輝綠岩

64 片麻岩

65 珪質岩 C

PL 8-9

66 變質玄武岩

PL 64-17

Ib,類

J類

67 砂岩

(2:3)



46



54



56



60



67



58



44



50



64



43



62



65



66

扁平片刃石斧 7

IIb₁類

I類

68 片麻岩

69 片麻岩

PL 5-5

70 變質玄武岩

71 片麻岩

II類

72 變質輝綠岩

74 珧質岩 C

PL 13-7

75 珧質岩 C

PL 84-6

III類

76 變質輝綠岩

PL 84-17

77 變質玄武岩

PL 41-1

IV類

78 變質玄武岩

J類

79 蛇紋岩

Ib₁類

II類

73 片麻岩

PL 87-2

IIc類

I類

80 片麻岩

II類

81 珧質片岩

82 片麻岩

PL 89-8

83 片麻岩

PL 99-2

84 綠色片岩

III類

85 變質玄武岩

PL 83-12

86 變質玄武岩

PL 117-7

87 珧質片岩

△Ⅷ部第4章



76



72



68



73



77



85



78



89



70



74



75



81



86



71



82



80



87



83



84



79



86



88



108



90



91



92



95



96



100



101



102



103



104



105



107



110



109



111



106



93



94



97



98



89

- 失敗品 E 類
- 93 凝灰岩
- II d 類
- II 類
- 88 片麻岩
- 94 蛇紋岩
- Id 類
- II 類
- 89 變質玄武岩
PL 56-12
- 不明
- 90 片麻岩
PL 93-9
- 91 片麻岩
- 92 黑色頁岩 A
- II e 類
- I 類
- 95 變質輝綠岩
PL 92-6
- 96 堆質岩 A
△VII部第 4 章
- II 類
- 97 片麻岩
PL 84-10
- III 類
- 98 蛇紋岩
△VII部第 4 章
- IV 類
- 99 變質輝綠岩
PL 114-8
- V 類
- 100 蛇紋岩
- 101 變質玄武岩
PL 99-18
- 102 蛇紋岩
PL 112-1
- 103 蛇紋岩
PL 129-93
- 104 蛇紋岩
PL 99-21
- 105 蛇紋岩
- 不明
- 106 黑色頁岩 D
- I e 類
- I 類
- 107 蛇紋岩
PL 55-4
- II 類
- 108 硬砂岩
△VII部第 4 章
- III f 類
- I 類
- 109 蛇紋岩
PL 52-23
- II 類
- 110 變質輝綠岩
- V 類
- 111 蛇紋岩
PL 111-10

石槌 1

自然石使用

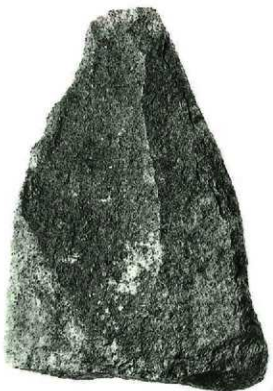
- 1 安山岩
 2 硬砂岩
 PL 8-11
 3 硬砂岩
 PL 83-13
 5 輝石安山岩
 6 輝石安山岩
 PL 73-8
 8 輝石安山岩
 PL 166-54

大形刃器転用

- 7 輝石安山岩
 PL 128-85

敲石転用

- 4 硬砂岩
 PL 128-84
 (2:3)



石槌 2

鍬刃転用

9 変質粗粒玄武岩

PL 128-79

△VII部第4章

10 変質輝緑岩

PL 66-8

11 変質輝緑岩

PL 92-9

12 変質輝緑岩

PL 86-2

13 変質輝緑岩

PL 2-14

14 変質輝緑岩

PL 82-9

(2:3)



石 槌 3

鎗刀転用

15 変質輝綠岩

16 変質粗粒玄武岩

PL 99-11

17 変質粗粒玄武岩

PL 14-2

18 変質輝綠岩

PL 47-9

19 変質輝綠岩

PL 83-18

20 変質輝綠岩

PL 101-7

21 変質輝綠岩

PL 44-2

22 変質輝綠岩

PL 87-5

(2:3)



15



16



17



18



19



20



21



22



23

石 種 4

蛤刀砥用

24 変質粗粒玄武岩

PL. 166-56

25 変質輝緑岩

PL. 59-12

26 変質輝緑岩

PL. 28-12

27 変質輝緑岩

PL. 57-5

28 変質粗粒玄武岩

29 変質輝緑岩

30 変質粗粒玄武岩

PL. 55-9

31 変質輝緑岩

PL. 55-9

32 変質輝緑岩

(2:3)



24



25



26



27



28



29



30



31



32

石 槌 5

鎌刃転用

33 変質輝緑岩

PL 52-25



33

34 変質粗粒玄武岩



34

35 変質粗粒玄武岩



35

36 変質粗粒玄武岩

PL 152-128

△VII部第4章



36

37 変質輝緑岩



37

38 変質粗粒玄武岩

PL 152-130



38

39 変質輝緑岩

PL 128-82

40 変質輝緑岩



39

41 変質輝緑岩

PL 75-9



40



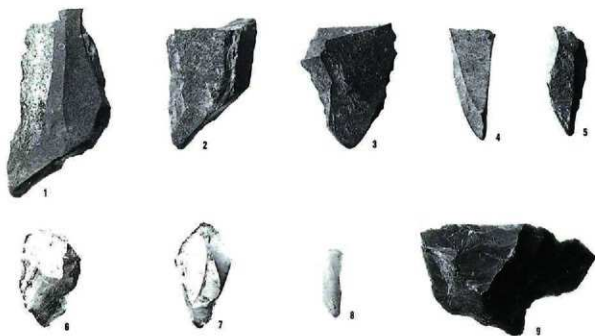
41

(2:3)

打製石鏟

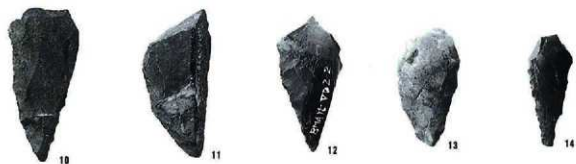
1 類

- 1 黑色頁岩 A
PL 99-22
- 2 黑色頁岩 A
- 3 黑色頁岩 A
- 4 黑色頁岩 A
PL 129-96
- 5 黑色頁岩 A
PL 51-11
- 6 黒曜石
PL 57-6
- 7 黒曜石
- 8 石 类
PL 99-4
- 9 チャート
PL 32-8



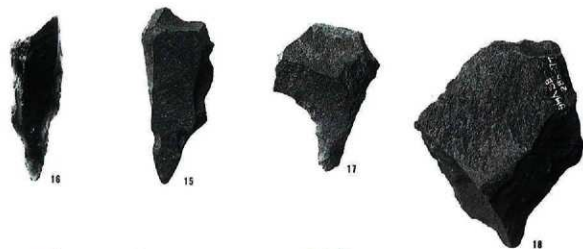
2A 類

- 10 黑色頁岩 A
PL 75-18
- 11 黑色頁岩 A
PL 17-17
- 12 黑色頁岩 C
△VII部第4章
- 13 チャート
PL 94-9
- 14 黑色頁岩 C
- 15 黑色頁岩 A
PL 74-12
△VII部第4章



2B 類

- 16 黒曜石
△VII部第4章
- 17 珧質岩 A
PL 14-13
- 18 黑色頁岩 A



3 類

- 19 黑色頁岩 E

大形石鏟

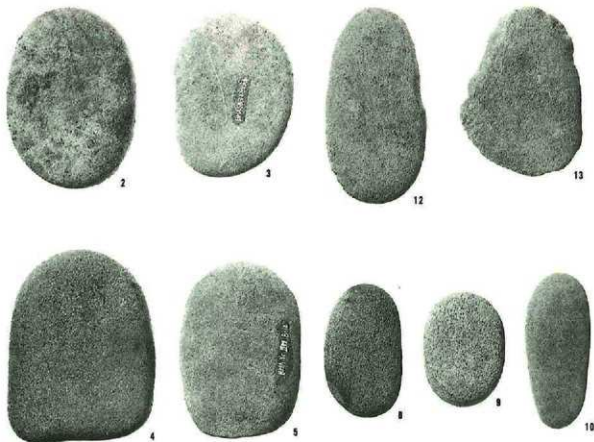
- 20 黑色頁岩 A
PL 16-9
- 21 砂岩
PL 74-13
△VII部第4章
(1:1)



砾石 I

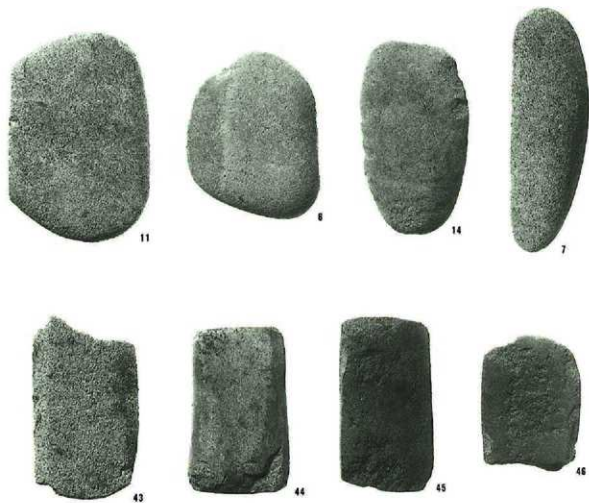
I1a 類

- 2 硬砂岩
PL 1-8
- 3 凝灰岩
PL 26-18
- 4 硬砂岩
PL 153-137
- 5 砂岩
- 6 砂岩
PL 75-10
- 7 硬砂岩
PL 179-14
- 8 砂岩
PL 101-8
- 9 砂岩
PL 111-5
- 10 砂岩
- 11 砂岩
PL 137-6
- 12 砂岩
- 13 砂岩
- 14 砂岩
PL 179-13



II1 類

- 43 砂岩
PL 153-141
- 44 砂岩
PL 82-13
- 45 砂岩
PL 166-58
- 46 砂岩
PL 153-144
- (2:3)



砥石 2

原石

1 凝灰岩

11b類

15 砂岩

PL 13-9

16 砂岩

PL 55-10

17 砂岩

PL 92-10

18 砂岩

19 砂岩

PL 2-16

20 砂岩

21 砂岩

PL 130-100

22 緑色片岩

23 砂岩

24 砂岩

PL 17-21

25 砂岩

PL 17-22

26 硬砂岩

PL 50-7

27 砂岩

PL 56-16

(2:3)



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



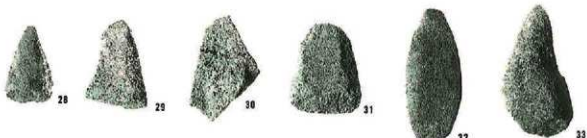
27



1

砾石 3

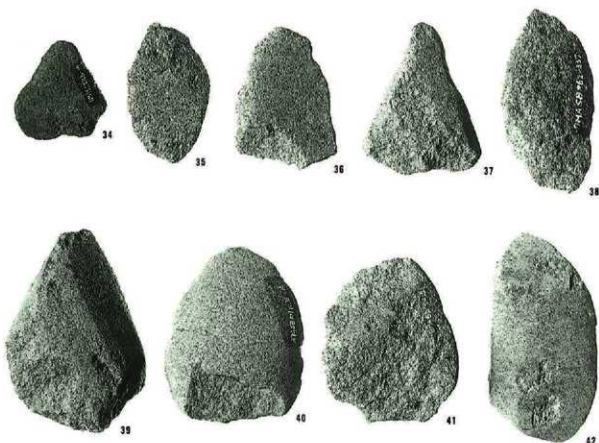
I2類

28 砂岩
PL 6 - 1929 砂岩
PL 10 - 1431 砂岩
PL 130-10432 砂岩
PL 56 - 1533 砂岩
PL 58 - 1134 砂岩
PL 50 - 6

35 砂岩

36 砂岩

37 砂岩

38 砂岩
PL 6 - 1839 砂岩
PL 166-5940 砂岩
PL 136-1341 砂岩
PL 69 - 12

II2類

47 砂岩
PL 77 - 3

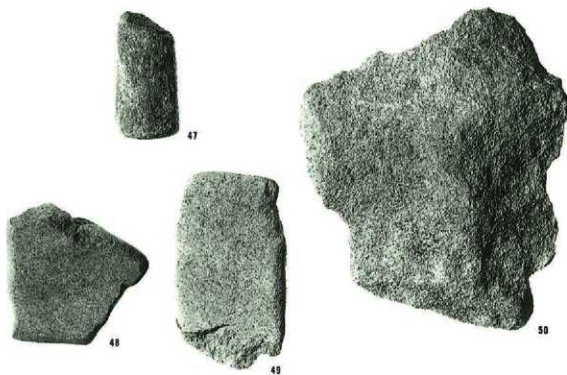
礫状

48 砂岩

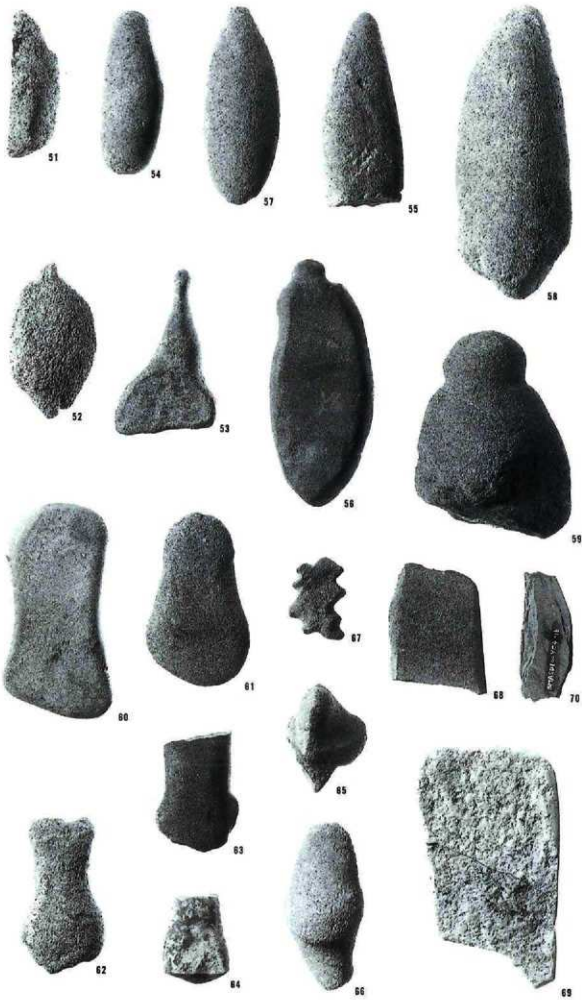
49 砂岩

50 砂岩

(2:3)



砾石 4



I13類

- 51 砂岩
PL 136-12
- 52 砂岩
PL 58-9
- 53 砂岩
- 54 砂岩
PL 114-13
- 55 砂岩
- 56 砂岩
PL 101-9
- 57 砂岩
- 58 砂岩
PL 130-105
- 59 砂岩
PL 74-7

I1c類

- 60 砂岩
PL 14-3
- 61 砂岩
- 62 砂岩
PL 130-105
- 63 砂岩
- 64 凝灰岩
PL 117-11

I1d類

- 65 砂岩
PL 99-12
- 66 砂岩
PL 153-146
- 67 砂岩
PL 67-8

特殊

- 68 砂岩
- 69 凝灰岩
PL 83-9
PL 89-4
- 70 石墨片岩
(2:3)

軽石製品 1

面状砥面

1 PL 70-15

2~4

5 PL 130-109

6 PL 130-108

7~8

9 PL 110-2

10 PL 130-110

11~12

13 PL 91-15

14 PL 26-5

15~17

(2:3)



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17

軽石製品 2

次開き

18 PL 166-61

19-20

21 PL 82-8

22 PL 32-10

筋状・溝状磁面

23

24 PL 50-13

25 PL 14-14

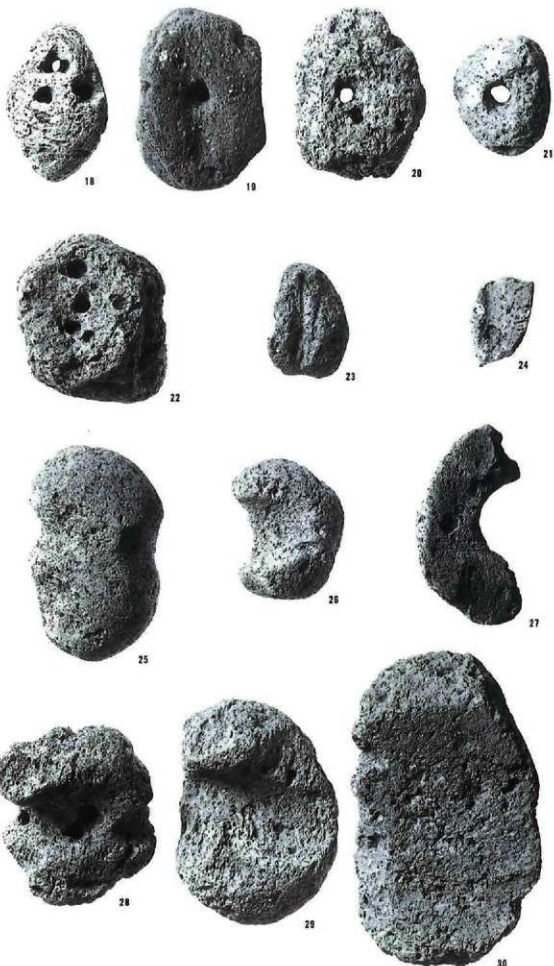
26

27 PL 2-17

28 PL 10-19

29-30

(2:3)



玉関係 1

鉄石英

- 1 石核 IIIA 類
PL 75-11
2 剥片 1種
3 砂片
4 砂片



碧玉

- 5 剥片 2種
6 剥片 2種
7 剥片 2種



玉髓

- 8 剥片 1種
PL 39-8
9 剥片 1種
PL 43-10
10 剥片 1種
PL 83-10
11 剥片 2種
12 剥片 2種



珪化岩

- 13 剥片 2種

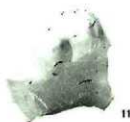
翡翠

- 15 剥片 2種
16 砂片
PL 70-4
△VII部第4章



軟玉岩?

- 14 原石
PL 129-97
△VII部第4章
(1:1)



五関係 2

石 英

17 原石

18 原石

19 石核 IIIA 類

セリサイト質実質岩

20 剥片 1種

21 剥片 2種

22 剥片 2種

23 剥片 2種

24 剥片 1種

25 剥片 2種

26 剥片 2種

ベンガラ

27 剥片 2種

28 剥片 1種

29 剥片 2種

30 砕片

31 砕片

(1:1)



17



18



19



20



21



22



23



24



25



27



28



26



29



30



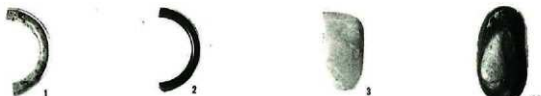
31

玉關係 3

裝身具類

指輪狀石製品

- 1 蛇紋岩
PL 130-112
2 綠色凝灰岩
PL 77-16
△Ⅷ部第4章
角柱狀石製品

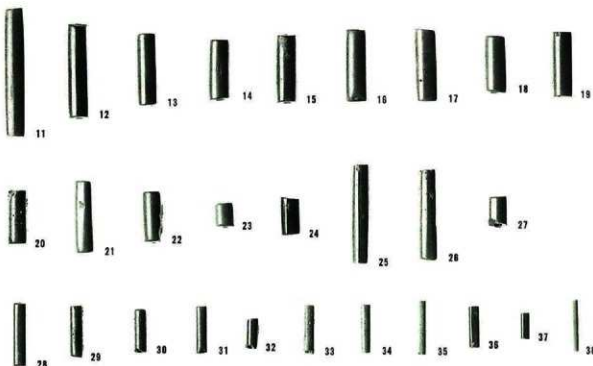


- 3 翡翠
△Ⅷ部第4章
勾玉
4 翡翠
PL 142-156
△Ⅷ部第4章
5 翡翠
PL 142-157
白玉
6 玉髓?
PL 130-113



- 管玉
7 黑色頁岩 D
PL 117-9
8 PL 130-114
鉄石英

- 9
10 PL 142-159
11 PL 41-3
12
13 PL 112-16
14 PL 112-14
15 PL 112-17
16 PL 112-13
17 PL 112-7
18 PL 112-10
19 PL 112-12
20 PL 112-8
21 PL 112-15
22 PL 112-11
23 PL 112-9
24 PL 142-158
25 PL 112-6
26
27



- 28 PL 14-15
29 PL 163-62
30 PL 70-5
31 PL 56-17
32 PL 55-5
33 PL 64-11
34
35 PL 57-7
36
37 PL 58-12
38 PL 163-63

(1:1)

ノミ状石器

失敗品 E 類

- 39 蛇紋岩
PL 91-13

Iie 類

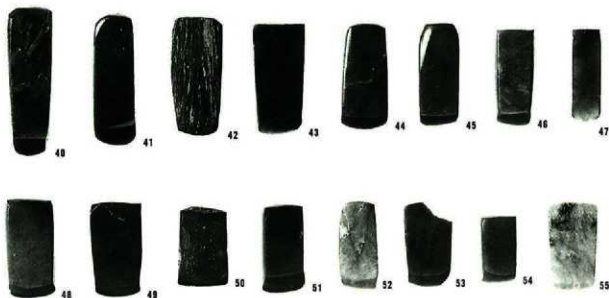
- 40 蛇紋岩
41 蛇紋岩
PL 137-8
42 凝灰岩

Iif 類

- 蛇紋岩
43 PL 56-14
44 PL 83-14
45
46 PL 62-10
47 PL 99-3
48 △Ⅷ部第4章
49

- 50 黑色頁岩 A
△Ⅷ部第4章
蛇紋岩

- 51 PL 92-3
52 PL 93-5
53 PL 77-15
54 PL 56-13
55 PL 99-19



(1:1)

玉関係 4

セリサイト質ろう石

剥片1種

- 1 PL 44-5
- PL 188-2
- △VII部第4章
- 5 PL 188-6

研磨痕のある剥片

- 2 PL 101-12
- PL 188-4
- 3 PL 84-12
- 23

紡錘車状石製品

穴なし

- 4 △VII部第4章
- 6 PL 111-7
- △VII部第4章

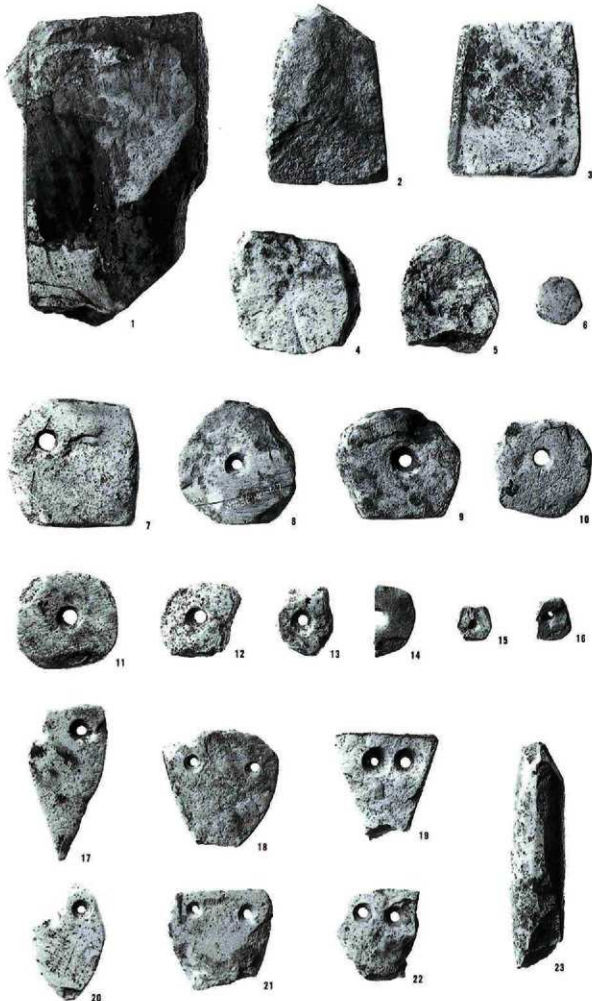
1穴あり

- 7 PL 114-9
- 8 PL 83-19
- 9
- 10 PL 114-10
- 11 PL 110-11
- △VII部第4章
- 12 PL 78-9
- 13
- 14 PL 99-8
- 15 PL 82-10
- △VII部第4章
- 16 PL 74-14

ベン先状石製品

- 17 PL 74-8
- 18
- 19 △VII部第4章
- 20 △VII部第4章
- 21 PL 177-10
- 22

(1:1)

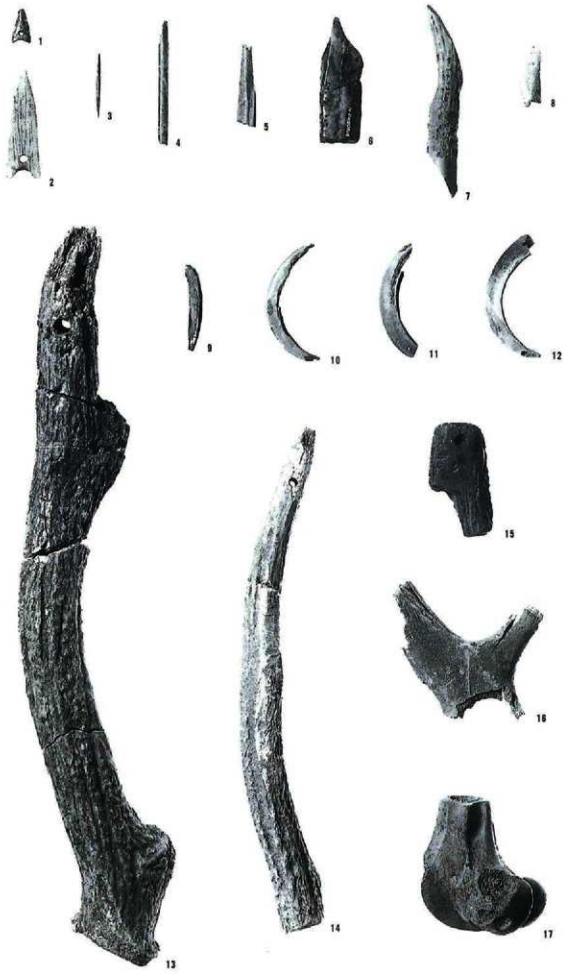


加工痕のある石屑

- 1 黒曜石
- 2 黒曜石
- 3 チャート
- 4 チャート
- 5 チャート
- 6 黒色頁岩 A
- 7 輝石安山岩
- 8 黒色頁岩 A
- 9 輝石安山岩

(1:1)





骨角牙製品

牙 鑿

- 1 イノシシ
PL 174-(1)

骨 鑿

- 2 イノシシ
PL 174-(2)

骨 針

- 3 シカ
PL 9-(1)

- 4 シカ
PL 174-(3)

- 5 シカ
PL 9-(2)

骨 鏃

- 6 シカ

角製品

- 7 シカ
PL 174-(5)

- 8 シカ

- 13 シカ

- 14 シカ
PL 100-(1)

- 15 シカ

- 16 イノシシ

牙製品

- 9 イノシシ

骨製品

- 17 シカ

牙製腕輪

- 10 イノシシ
PL 159-(1)

- 11 イノシシ
PL 159-(2)

- 12 イノシシ
PL 174-(4)

(2:3)

木製品 1

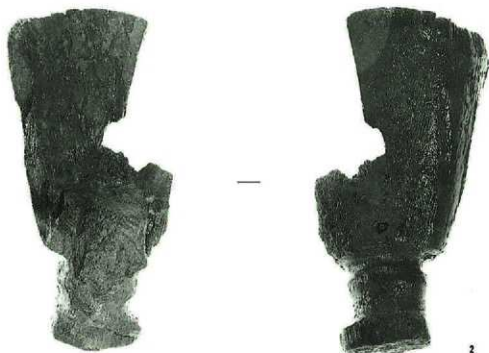
木製笠御

- 1 タケ垂科
PL 175-(1)
(4:5)



木製小型高杯?

- 2 ケヤキ
PL 160-1
(2:3)



木製品 2

縄

- 24
PL.49-(2a·b)
(1:2)

木製鎌?

- 3 コナラ属クヌギ節
PL.176-(4)
(1:4)

木製臼

- 4 トチノキ
PL.176-(2)
(1:8)

木製網?

- 5 モミ属
PL.161-(1)
(1:4)

木製板?

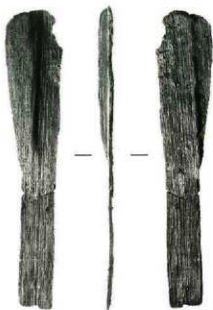
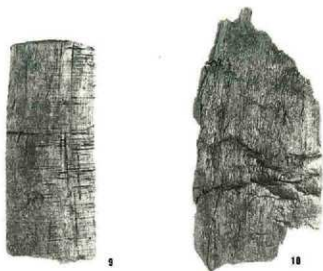
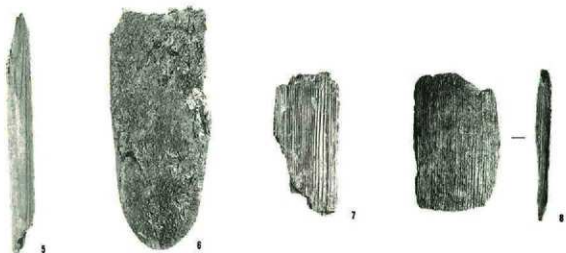
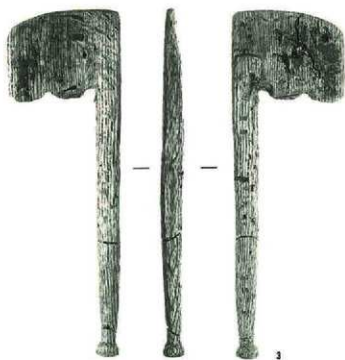
- 6 カバノキ属
PL.176-(3)
(1:4)

板 材

- 7 モミ属
PL.161-(10)
- 8 コナラ属コナラ節
PL.161-(6)
- 9 フジキ
PL.161-(7)
- 10 ケヤキ
PL.161-(8)
(1:8)

加工材

- 11 ケヤキ
PL.176-(6)
(1:6)

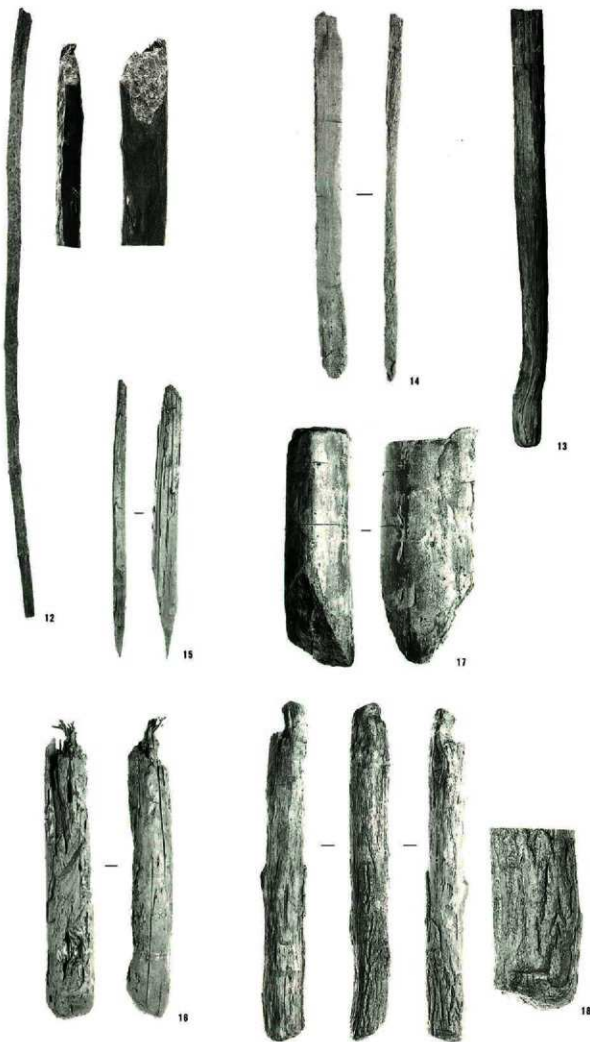


木製品 3

加工材

12 イヌガヤ
PL 176-(5)13 カヤ
PL 169-(7)
(1:12)

杭 材

14 ヤマガワ
PL 161-(2)15 カヤ
PL 161-(3)16 カヤ
PL 161-(5)17 エノキ属
PL 169-(4)18 コナラ属クヌギ節
PL 169-(6)
(1:8)

木製品 4

枕材

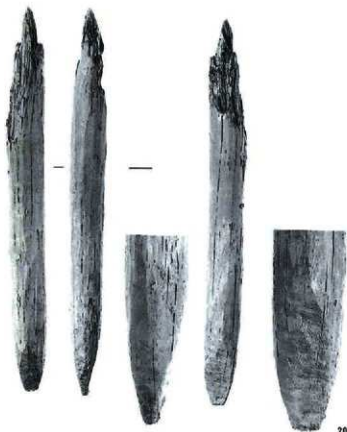
19 カヤ
PL 161-(4)

20 カヤ
PL 169-(1)

21 フジキ
PL 169-(2)

22 コナラ属コナラ節
PL 169-(3)
(1:8)

23 カヤ
PL 169-(5)
(1:10)



20



21



19



22



23

報 告 書 抄 録

ふりがな	じょうしんえつじどうしゃどうまいぞうふんかざいはくつちょうさほうこくしょ 5							
書名	上信越自動車道埋蔵文化財発掘調査報告書 5							
副書名	松原遺跡 弥生・総論 5 弥生中期・石器 図版							
巻次	長野市内 その3							
シリーズ名	長野県埋蔵文化財センター発掘調査報告書							
シリーズ番号	36							
編著者名	町田勝則 西 香子							
編集機関	財団法人 長野県文化振興事業団 長野県埋蔵文化財センター							
所在地	〒387-0007 長野県更埴市屋代清水260-6 TEL026-274-3891 FAX026-274-3892							
発行年月日	西暦2000年3月31日							
ふりがな 所取遺跡名	ふりがな 所在地	コード		北緯 ° ' "	東経 ° ' "	調査期間	調査面積 ㎡	調査原因
		市町村	遺跡番号					
まつばら 松原	ながのけん 長野県 ながのし 長野市 まつばらまち 松代町	20201	6177	36度 34分 40秒	138度 12分 25秒	19900418 ～ 19920530	46,000	道路 (上信越自 動車道) 建 設に伴う事 前調査
所取遺跡名	種 別	主な時代		主 な 遺 物				
松 原	集 落	弥生時代中期		石製品 打製石鎌・磨製石鎌・打製石斧・磨石類・台石類 鉄剣形石剣・有樋式石戈・独鈷石・環状石器 大型蛤刃石斧・扁平片刃石斧・ノミ状石器・磨製石包丁 刃器類・石錐・砥石・勾玉・管玉 木製品 漆塗壺罎・漆塗小型高杯・木製鎌・木製臼・杭材・板材 骨角牙製品 骨鎌・牙鎌・骨針・猪牙製腕輪				

長野県埋蔵文化財センター発掘調査報告書 36

上信越自動車道埋蔵文化財発掘調査報告書 5

—長野市内その3—

松原遺跡

弥生・総論 5

弥生中期・石器 図版

発行 平成 12 年 3 月 31 日
発行者 日本道路公団
長野県教育委員会
(財)長野県文化振興事業団
長野県埋蔵文化財センター
TEL 026-274-3891 FAX 274-3892
印刷 第一法規出版株式会社
TEL 026-226-4901 FAX 226-8939