

# 行 沢 大 竹 遺 跡

県道松井田下仁田線特殊改良工事に  
伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

(観察表・写真図版編)

1 9 9 8

群 馬 県 教 育 委 員 会  
財団法人 群馬県埋蔵文化財調査事業団



# 行 沢 大 竹 遺 跡

県道松井田下仁田線特殊改良工事に  
伴う埋蔵文化財発掘調査報告書

(観察表・写真図版編)

1 9 9 8

群 馬 県 教 育 委 員 会  
財団法人 群馬県埋蔵文化財調査事業団



## 凡 例

本書は「行沢大竹遺跡」遺物観察表および写真図版編である。遺物一覧表・遺物観察表および写真図版編の凡例についてはここに一括して記す。

### 遺物一覧表・遺物観察表

- 1 遺物は本文に掲載した。
- 2 遺物の種類毎に表の書式は異なっている。
- 3 写真PLナンバーの次に記した（数字）は、各ページの左上から右側へ数えたコマ番号である。
- 4 遺物番号は本文および写真図版に掲載した番号と一致している。なお、次の遺物一覧表中には図示していないものも含まれている。

石鏃・石錐、打製石斧、耳栓

- 5 石鏃・石錐、耳栓等の分類基準は本文中にある。
- 6 表中には以下のような略後を使用した。

土器類 □→口縁直径、胴→胴部最大類、底→底部直径 高→器高、

孔→穿孔のあるものの孔部の内径

なお、復元径であるものは（ ）、器高などで部分的な計測値の場合は〔 〕を加えた。

石器類 長さ→縦横の区別のあるものは縦軸長、ないものは長軸値、幅→縦横のあるものは横軸値、ないものは短軸値、厚→厚さ、重→重さ

（ ）〔 〕は土器と同様である。

- 7 土器類の色調については『新版標準土色帖』を用いて記載した。
- 8 石器の石材は飯島静男氏（群馬地質学会）の同定による。

### 写真図版

- 1 写真図版の掲載順は概ね本文と同じである。
- 2 遺物類の縮率は本分挿図と同じでないものもある。
- 3 カラー口絵は本文編の巻頭に掲載した。



## 第2分冊 目次

### 遺物一覧表・観察表目次

縄文土器一覧表	1
石鏃一覧表	5
石錐一覧表	29
ピエスエスキュー	31
削片類一覧表	31
石斧類一覧表	33
石皿・磨石類一覧表	34
砥石 等	34
耳栓一覧表	34
古墳出土遺物観察表	35
陶磁器類観察表	37

### 写真図版目次

PL-1 (1) 遺跡遠景 (東から)	PL-4 (1) 1号集石 (南より)
(2) 行沢大竹1号墳と高田川下流 (西から)	(2) 1号集石
(3) 列石と大牛川上流 (東から)	(3) 1号集石地山
PL-2 (1) 列石全景 (上空北から)	(4) 2号集石
(2) 拡張調査部分の列石 (北から)	(5) 3号集石
(3) 列石調査風景	PL-5 (1) 包含層C土層断面
(4) 列石遠景 (東から De-2グリッド付近)	(2) 包含層遺物出土状態
(5) 列石近接 (Cy-5グリッド付近)	(3) 包含層調査風景
(6) 列石近接 (Da-4グリッド付近)	(4) 包含層B土層断面
PL-3 (1) 列石近接 (Da-4グリッド付近)	(5) 包含層南側全景
(2) 列石近接 (De-3グリッド付近)	(6) 包含層A土層断面
(3) 列石R断面	(7) 列石および包含層調査風景
(4) 列石T断面	(8) 列石下調査風景
(5) 列石S断面	
(6) 列石H断面	
(7) 列石C断面	
(8) 列石石材除去後の地山 (北西から)	

- PL-6 (1) 土坑群全景 (東から)  
 (2) 土坑群全景 (北から)  
 (3) 13~17号土坑  
 (4) 38~42号土坑  
 (5) 1号土坑  
 (6) 2号土坑  
 (7) 3号土坑  
 (8) 4号土坑
- PL-7 (1) 16号土坑  
 (2) 17号土坑  
 (3) 18号土坑  
 (4) 19号土坑  
 (5) 24号土坑  
 (6) 25号土坑  
 (7) 27号土坑  
 (8) 28号土坑
- PL-8 (1) 32号土坑  
 (2) 34号土坑  
 (3) 36号土坑  
 (4) 38号土坑  
 (5) 39号土坑  
 (6) 40号土坑  
 (7) 41号土坑  
 (8) 42号土坑
- PL-9 (1) 調査前の行沢大竹2号墳  
 (2) 墳丘上のAs-A断面  
 (3) As-A下の羨道  
 (4) 羨道閉塞状況  
 (5) 羨道および閉塞石  
 (6) 玄門およびまぐさ石  
 (7) 羨道西側壁相当部分の石積み  
 (8) 羨道東側壁
- PL-10 (1) 主体部全景  
 (2) 主体部正面  
 (3) 奥壁  
 (4) 玄室西側壁相当部分の石積み  
 (5) 羨道東壁の裏込め  
 (6) 玄室西側壁下相当部分
- (7) 玄室東側壁
- PL-11 (1) 玄室東壁崩落状態  
 (2) 奥壁裏側  
 (3) 奥壁と玄室西壁  
 (4) 奥壁手前の遺物出土状態  
 (5) 裏側から見た主体部全景  
 (6) 鉄剣出土状態  
 (7) 羨道最下段とかまち石
- PL-12 (1) 水田全景 (南から)  
 (2) 水田全景 (東から)  
 (3) 水田全景 (北から)  
 (4) 畦畔部分 (C a-3 グリッド付近)  
 (5) 畦畔部分 (C g-3 グリッド付近)  
 (6) 水田下の地山  
 (7) 水田下の耕作痕
- PL-13 (1) 1号土坑  
 (2) 井戸状遺構  
 (3) 1・2号溝  
 (4) 1・2号溝土層断面  
 (5) 1・2号溝土層断面  
 (6) 4・5号溝  
 (7) 6号溝  
 (8) 3号溝
- PL-14 縄文土器(1)
- PL-15 縄文土器(2)
- PL-16 縄文土器(3)
- PL-17 (1) 石畿 (I類) 局部磨製黒曜石  
 (2) 石畿 (I類) 黒曜石  
 (3) 石畿 (I類) 黒曜石  
 (4) 石畿 (I類) 黒曜石  
 (5) 石畿 (I類)
- PL-18 (1) 石畿 (I類)  
 (2) 石畿 (II類) 黒曜石  
 (3) 石畿 (II類) 黒曜石  
 (4) 石畿 (II類)



- P L-19 (1) 石鏃 (II類) 黒曜石  
 (2) 石鏃 (II類) 黒曜石  
 (3) 石鏃 (II類) 黒曜石  
 (4) 石鏃 (II類)  
 (5) 石鏃 (II類)
- P L-20 (1) 石鏃 (II類)  
 (2) 石鏃 (III類) 黒曜石  
 (3) 石鏃 (III類)  
 (4) 石鏃 (III類)  
 (5) 石鏃 (III類)
- P L-21 (1) 石鏃 (III類)  
 (2) 石鏃 (III類)  
 (3) 石鏃 (IV類) 黒曜石  
 (4) 石鏃 (IV類) 黒曜石  
 (5) 石鏃 (IV類) 黒曜石
- P L-22 (1) 石鏃 (IV類)  
 (2) 石鏃 (IV類)  
 (3) 石鏃 (IV類)  
 (4) 石鏃 (IV類)
- P L-23 (1) 石鏃 (IV類)  
 (2) 石鏃 (IV類)  
 (3) 石鏃 (IV類)  
 (4) 石鏃 (IV類)
- P L-24 (1) 石鏃 (IV類)  
 (2) 石鏃 (IV類)  
 (3) 石鏃 (V類)  
 (4) 石鏃 (V類) 黒曜石  
 (5) 石鏃 (V類)
- P L-25 (1) 石鏃 (VI類) 黒曜石  
 (2) 石鏃 (VI類) 黒曜石  
 (3) 石鏃 (VI類) 黒曜石  
 (4) 石鏃 (VI類)
- P L-26 (1) 石鏃 (VI類)  
 (2) 石鏃 (VI類)  
 (3) 石鏃 (VI類)  
 (4) 石鏃 (VI類)
- P L-27 (1) 石鏃 (VI類)  
 (2) 石鏃 (VI類)
- (3) 石鏃 (VII類) 黒曜石  
 (4) 石鏃 (VII類)  
 (5) 石鏃 (VII類)
- P L-28 (1) 石鏃 (VII類)  
 (2) 石鏃 (VIII類) 黒曜石  
 (3) 石鏃 (VIII類)  
 (4) 石鏃 黒曜石  
 (5) 石鏃
- P L-29 (1) 尖頭器(1)  
 (2) 尖頭器(2)
- P L-30 (1) 石鏃 (IA類)  
 (2) 石鏃 (IB、IC類)  
 (3) 石鏃 (IC'類)  
 (4) 石鏃 (IIC類)
- P L-31 (1) 石鏃 (IID、IIE類)  
 (2) 石鏃 (IIIC類)  
 (3) 石鏃 (IIIC類)  
 (4) 石鏃 (IIID類)  
 (5) 石鏃 (IIID類)  
 (6) 石鏃 (IIIE、IIIF類)
- P L-32 (1) 石鏃 (IV~VII類)  
 (2) 石鏃 (黒曜石)  
 (3) 石匙  
 (4) ビエスエスキュー  
 (5) ビエスエスキュー (黒曜石)
- P L-33 (1) 加工痕のある剥片 (1面)  
 (2) 加工痕のある剥片 (使用痕・2面)  
 (3) 加工痕のある剥片 (2面)  
 (4) 加工痕のある剥片 (2面・3面)
- P L-34 (1) 加工痕のある剥片 (3面)  
 (2) 加工痕のある剥片 (全面)  
 (3) 加工痕のある剥片 (大型)  
 (4) 石核
- P L-35 (1) 打製石斧  
 (2) 磨製石斧

PL-36 石皿・窪み石

PL-37 (1) 窪み石・磨り石

(2) 石剣類

PL-38 (1) 砥石

(2) 不明石製品

PL-39 (1) 耳栓

(2) 鹿角製品

(3) 装飾品

(4) 土鍾・石鍾

PL-40 (1) 古墳出土鉄器類

(2) 古墳出土須恵器

PL-41 古墳墳丘上の陶磁器類

PL-42 磁鉄鉱電子顕微鏡写真

a 資料番号9 20倍 200倍 800倍

b 資料番号16 30倍 100倍 800倍

PL-43 プラントオパール顕微鏡写真

(イネ) 約580倍 以下同倍率

(ヒエ属型)

(キビ属型)

(コシ属)

(ススキ属型)

(ネザサ属型)

花粉・胞子遺体

1 スギ 2 ヤマモモ

3 コナラ属コナラ亜属

4 タダ属サナエタ節

5 キク亜科 6 シダ植物単条溝胞子

縄文土器一覧表

番号	グリッド	器種	部位	焼成	胎土	色調	調整	備考	写真図版
第19図	1	Dc-2	鉢	口縁部	普通	粗	暗褐色	ミガキ	第1群
	2	Cy-5	鉢	口縁部	普通	粗	黒褐色	ミガキ	第1群
	3	26土坑	鉢	口縁部	良	粗	にぶい褐色	ミガキ	第1群 PL14-1
	4	Cp-1	浅鉢	口縁部	良	粗	にぶい黄褐色	不明	第1群 PL14-1
	5	Cp-2	鉢	口縁部	良	細	灰黄褐色	ミガキ	第1群
	6	Cy-5	鉢	口縁部	普通	中	黒褐色	ナデ	第1群
	7	Cp-3	深鉢	頸部	良	粗	灰褐色	ミガキ	第1群 PL14-1
	8	2溝	深鉢	胴部	良	粗	灰白色	ミガキ	第1群 PL14-1
	9	Dd-3	深鉢	口縁部	普通	粗・片岩	明褐色	ナデ	第2群
	10	列石1	鉢	口縁部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第2群 PL14-1
	11	Dd-5	鉢	口縁部	良	中	暗褐色	ミガキ	第2群 PL14-1
	12	Dd-3	鉢	口縁部	普通	粗・片岩	灰褐色	ミガキ	第2群
	13	Dc-3	深鉢	口縁部	良	粗・片岩	にぶい橙色	ミガキ	第2群
	14	Dg-3	深鉢(鉢)	口縁部	良	中	暗灰色	ミガキ	第2群
	15	Cy-5	鉢	口縁部	普通	粗	暗褐色	ミガキ	第2群 PL14-1
	16	De-3	鉢	口縁部	良	粗	明褐色	ミガキ	第2群
	17	De-3	鉢	口縁部	普通	粗・片岩	黒褐色	ミガキ	第2群
	18	2土坑	鉢	胴部	良	中	黒色	ミガキ	第2群
	19	Dg-2	鉢	口縁部	良	細	黒色	ミガキ	第3群 PL14-1
20	Dc-5	深鉢	口縁部	良	粗	黒色	ナデ	第3群	
21	Df-2	深鉢	口縁部	普通	粗	黒褐色	ミガキ	第3群	
22	1土坑	深鉢	口縁部	良	粗	褐色	ミガキ	第3群 PL14-1	
23	8土坑	深鉢	口縁部	普通	粗・片岩	褐色	不明	第3群	
24	Db-4	深鉢	口縁部	良	粗・雲母	暗赤褐色	ミガキ	第3群 PL14-1	
25	Dc-3	深鉢	口縁部	良	極大・片岩	灰褐色	ミガキ	第3群 PL14-1	
26	Df-3	深鉢	口縁部	良	粗	灰褐色	ナデ	第3群	
27	Do-4	深鉢	胴部	普通	粗	褐灰色	ミガキ	第3群	
28	Df-2	深鉢	口縁部	普通	極大	暗褐色	ナデ	第3群 PL14-1	
第20図	29	Cn-3	深鉢	口縁部	普通	中	にぶい褐色	ミガキ	第3群 PL14-2
	30	Dd-4	深鉢	口縁部	普通	粗	黒褐色	ミガキ	第5群 PL16-9
	31	Cg-2	深鉢	口縁部	良	中	褐灰色	ミガキ	第5群 PL14-2
	32	Cy-5	深鉢	口縁部	普通	中	黒色	ミガキ	第5群 PL14-2
	33	Df-1	深鉢	口縁部	普通	中	黒褐色	ミガキ	第5群 PL14-2
	34	列石5	深鉢	口縁部	やや軟質	粗・片岩	にぶい赤褐色	ナデ	第5群 PL14-2
	35	Dc-3	深鉢	口縁部	普通	中	黄褐色	不明	第5群 PL14-2
	36	Dc-4	深鉢	口縁部	良	中	灰褐色	ナデ	第5群 PL14-2
	37	2土坑	深鉢	口縁部	普通	中	黒褐色	ナデ	第5群
	38	Dd-3	深鉢	口縁部	普通	細	黒色	ミガキ	第5群
	39	Da-4	深鉢	胴部	普通	中	褐灰色	ミガキ	第5群 PL14-2
	40	Dg-3	深鉢	胴部	普通	中	暗褐色	ミガキ	第5群 PL14-2
	41	16土坑	深鉢	頸部	普通	中・片岩	暗灰色	ミガキ	第5群 PL14-2
	42	Da-5	深鉢	胴部	良	中	灰黄褐色	ナデ	第5群 PL14-2
	43	Db-3	深鉢	胴部	良	粗	黒褐色	ミガキ	第5群 PL14-2
	44	Dg-3	深鉢	胴部	やや軟質	粗	黄褐色	ナデ	第5群
	45	Dc-3	深鉢	胴部	普通	粗	暗褐色	ミガキ	第5群 PL14-2
46	Df-3	深鉢	胴部	良	極大	にぶい褐色	ミガキ	第5群 PL14-2	
47	26土坑	深鉢	胴部	普通	中・骨針	暗褐色	ミガキ	第5群 PL14-2	
48	Db-5	深鉢	胴部	普通	粗	にぶい褐色	ミガキ	第5群 PL14-2	
49	26土坑	深鉢	胴部	良	中	赤褐色	ミガキ	第5群	
50	Cy-5	深鉢	口縁部	やや軟質	中	黒褐色	不明	第5群	
51	De-2	鉢	口縁部	普通	中	黒褐色	ミガキ	第5群 PL14-2	
52	Dc-3	鉢	胴部	良	細	褐灰色	ミガキ	第5群	
53	Df-3	鉢	胴部	良	中	黒褐色	ミガキ	第5群	

番号	グリッド	器種	部位	焼成	胎土	色調	調整	備考	写真図版
	54	Da-4	鉢	胴部	良	粗・骨針	にぶい褐色	ミガキ	第5群 P L14-2
	55	Db-5	台付鉢	台部	普通	中	褐灰色	ナデ	第5群 P L14-2
第21図	56	1土坑	深鉢	口縁部	やや軟質	粗・片岩	暗灰色	ミガキ	第5群 P L14-3
	57	Db-4	深鉢	口縁部	普通	粗	にぶい褐色	ミガキ	第5群 P L14-3
	58	Df-2	深鉢	口縁部	普通	粗	暗褐色	ナデ	第5群
	59	De-2	深鉢	胴部	やや軟質	極大・片岩	褐灰色	ナデ	第5群 P L14-3
	60	Df-1	深鉢	口縁部	普通	中・雲母	黒褐色	ナデ	第5群 P L14-3
	61	Dd-5	深鉢	口縁部	普通	粗	暗灰色	ミガキ	第5群
	62	Dc-3	深鉢	口縁部	普通	粗	黒色	ミガキ	第5群
	63	Df-3	深鉢	頸部	普通	粗	灰色	ミガキ	第5群 P L14-3
	64	Dd-2	深鉢	胴部	やや軟質	粗	暗褐色	ミガキ	第5群
	65	De-2	深鉢	頸部	良	中	黒褐色	ナデ	第5群 P L14-3
	66	Dd-2	深鉢	胴部	普通	極大・片岩	明褐色	ナデ	第5群 P L14-3
	67	Db-3	深鉢	胴部	普通	粗	暗褐色	ナデ	第5群 P L14-3
	68	De-2	深鉢	胴部	やや軟質	極大	褐灰色	ナデ	第5群 P L14-3
	69	Df-2	深鉢	胴部	普通	粗・片岩	にぶい褐色	ナデ	第5群 P L14-3
	70	Db-3	深鉢	胴部	普通	粗・片岩	にぶい褐色	ミガキ	第5群
	71	Da-5	深鉢	口縁部	良	極大	明橙褐色	ミガキ	第5群
	72	Cy-5	深鉢	口縁部	普通	粗	暗褐色	ミガキ	第5群 P L14-3
	73	Cy-4	鉢	口縁部	良	粗	灰色	ミガキ	第5群 P L14-3
	74	Df-2	鉢	頸部	良	粗	明黄褐色	不明	第5群 P L14-3
	75	Df-2	鉢	口縁部	良	粗	灰色	ミガキ	第5群 P L14-3
	76	De-2	浅鉢	口縁部	良	中	灰白色	ナデ	第5群 P L14-3
	77	Dd-3	浅鉢	口縁部	良	細	明赤褐色	ミガキ	第5群 P L14-3
	78	Dg-3	浅鉢	胴部	良	粗・片岩	赤褐色	ミガキ	第5群 P L14-4
	79	Da-5	浅鉢	胴部	普通	粗	黄褐色	ミガキ	第5群 P L14-4
	80	Dd-2	壺	肩部	普通	粗	灰褐色	ナデ	第5群 P L14-4
	81	De-2	壺	肩部	良	中	黒色	ミガキ	第5群 P L14-4
	82	Df-2	壺	胴部	良	細・骨針	灰黄色	ミガキ	第5群 P L14-4
	83	Dg-2	注口	胴部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第5群 P L14-4
第22図	84	De-1	深鉢	口縁部	良	粗	褐灰色	ミガキ	第5群 P L14-4
	85	De-1	深鉢	口縁部	良	粗	黒褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	86	De-2	深鉢	口縁部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	87	Df-3	深鉢	口縁部	良	粗・雲母	黒褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	88	De-2	深鉢	口縁部	良	粗	黒褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	89	Df-3	深鉢	口縁部	良	粗・雲母	黒褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	90	Dc-3	深鉢	口縁部	良	粗	にぶい褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	91	Dd-2	深鉢	口縁部	良	粗	にぶい褐色	ミガキ	第6群
	92	Dc-3	深鉢	口縁部	良	粗	にぶい褐色	ミガキ	第6群
	93	Df-1	深鉢	口縁部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	94	Dc-3	深鉢	口縁部	普通	粗	明褐色	ミガキ	第6群
	95	De-2	深鉢	口縁部	良	中	暗灰色	ナデ	第6群
	96	Df-2	深鉢	口縁部	良	極大・片岩	にぶい褐色	ミガキ	第6群 P L14-4
	97	Df-2	深鉢	口縁部	良	粗	黒色	ミガキ	第6群 P L15-1
	98	5集石	深鉢	口縁部	良	粗・雲母	暗褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	99	Da-4	鉢	口縁部	普通	細	明褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	100	Dd-2	鉢	口縁部	良	中	黒色	ミガキ	第6群 P L15-1
	101	Dd-5	深鉢	胴部	良	中	黒褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	102	De-5	深鉢	胴部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	103	Dc-4	深鉢	胴部	やや軟質	粗	黒褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	104	Co-4	深鉢	胴部	普通	粗	灰黄褐色	ナデ	第6群 P L15-1
	105	Dd-2	深鉢	胴部	良	中	暗赤褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	106	26土坑	深鉢	胴部	普通	粗・片岩	にぶい褐色	ミガキ	第6群 P L15-1
	107	De-1	深鉢	胴部	良	中・雲母	にぶい褐色	ミガキ	第6群 P L15-1



番号	グリッド	器種	部位	焼成	胎土	色調	調整	備考	写真図版	
162	Dd-3	深鉢	口縁部	普通	粗・片岩	灰色	ナデ	第7群		
163	Df-3	深鉢	口縁部	良	粗	灰褐色	ナデ	第7群	P L16-1	
164	Dd-3	深鉢	口縁部	良	中	黒色	ミガキ	第7群	P L16-1	
165	De-1	深鉢	口縁部	良	粗	暗赤褐色	ミガキ	第7群		
166	5集石	深鉢	口縁部	良	粗	暗赤褐色	ナデ	第7群	P L16-1	
167	Dc-2	深鉢	口縁部	良	極大	暗赤褐色	ナデ	第7群	P L16-1	
168	Db-4	深鉢	口縁部	良	中	黒褐色	ミガキ	第7群		
169	Df-1	深鉢	口縁部	良	中	褐色	ミガキ	第7群		
170	Da-4	深鉢	口縁部	良	粗	暗褐色	ミガキ	第7群		
171	1土坑	深鉢(鉢)	口縁部	普通	粗	黒褐色	ミガキ	第7群		
172	De-3	深鉢(鉢)	口縁部	普通	粗	黒色	ミガキ	第7群	P L16-1	
173	Df-2	深鉢	口縁部	普通	中	黒色	ミガキ	第7群	P L16-1	
174	Df-2	深鉢	胴部	良	粗	黒褐色	ミガキ	第7群	P L16-1	
175	Df-2	深鉢	胴部	普通	粗	にぶい褐色	ミガキ	第7群		
176	Dc-4	深鉢	胴部	良	極大	暗赤褐色	ナデ	第7群	P L16-1	
177	Db-4	深鉢	胴部	普通	極大・片岩	明褐色	ナデ	第7群		
178	Da-5	深鉢	胴部	普通	極大・片岩	明褐色	ナデ	第7群		
179	Da-5	深鉢	胴部	普通	極大・片岩	暗褐色	ナデ	第7群		
180	Da-5	深鉢	胴部	普通	極大・片岩	暗褐色	ナデ	第7群	P L16-2	
第26図	181	Da-5	注口	注口部	良	中	明褐色	ミガキ	第4群	P L16-2
	182	Df-2	注口	注口部	良	中	褐灰色	不明	第4群	P L16-2
	183	Dd-5	注口	注口部	良	中	明褐色	ミガキ	第4群	P L16-2
	184	Dd-2	注口	注口部	良	中	明褐色	ミガキ	第4群	
	185	Da-3	注口	注口部	良	粗	灰黄褐色	ミガキ	第4群	P L16-2
	186	De-2	注口	注口部	良	中	明褐色	ミガキ	第4群	P L16-2
	187	35土坑	深鉢	口縁部	良	中・雲母	暗褐色	ミガキ	第6群	P L16-3
	188	3土坑	台付鉢	台部	普通	粗	褐色	ミガキ	第6群	P L16-11
	189	Dc-3	壺	口縁部	普通	粗	橙褐色	ミガキ	第6群	P L16-6
	190	2土坑	深鉢	口縁部	良	粗	にぶい褐色	ナデ	第7群	
	191	Df-2	深鉢	口縁部	普通	極大	黒褐色	ミガキ	第7群	P L16-8
	192	Db-3	深鉢	口縁部	良	極大・片岩	にぶい褐色	ナデ	第7群	
	193	Cy-5	深鉢	胴部	良	粗	明褐色	ナデ	第7群	
第27図	194	D区	深鉢	胴部	良	粗・片岩	灰褐色	ナデ	第7群	
	195	D区	深鉢	底部	良	極大	橙褐色	ナデ	第8群	
	196	31土坑	深鉢	底部	良	粗	暗褐色	ナデ	第8群	
	197	Db-3	深鉢	底部	良	粗	暗褐色	ナデ	第8群	
	198	De-1	深鉢	底部	良	極大・片岩	橙褐色	ナデ	第8群	
	199	Dd-5	深鉢	底部	普通	粗	褐色	ナデ	第8群	
	200	Df-2	深鉢	底部	普通	極大・片岩	暗褐色	ナデ	第8群	
	201	Cy-5	深鉢	底部	良	極大・片岩	暗褐色	ミガキ	第8群	
	202	Co-4	深鉢	底部	良	極大	褐灰色	ナデ	第8群	
	203	D区	深鉢	底部	良	極大・片岩	暗褐色	ナデ	第8群	
	204	Dc-3	深鉢	底部	普通	極大・片岩	暗褐色	ナデ	第8群	
	205	Dg-1	深鉢	底部	良	極大	橙褐色	ナデ	第8群	
	206	Dg-3	深鉢	底部	良	極大	褐灰色	ナデ	第8群	
	207	Dg-2	深鉢	底部	普通	極大	暗褐色	ナデ	第8群	
	208	Df-1	深鉢	底部	普通	極大	暗褐色	ミガキ	第8群	

石鏡一覽表

No	図	No	位置	層位	計 測 値 (m)					重量 (g)	石 材	残 存 状 況	類 型	特 徴		
					A	B	C	D	E							
1-	28	17	1	Cy-5	無	15.6	13.2	15.0	(15.0)	3.2	0.4	黒曜石	完形	凹基無蓋	局部磨製	
			2	De-2	無	11.8	12.2	11.8	11.8	3.1	0.3	黒曜石	完形	凹基無蓋	局部磨製	
			3	De-2	無	14.5	(11.3)	14.5	14.5	2.7	0.2	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋	局部磨製	
			4	De-5	無	(11.0)	13.2	(11.0)	(11.0)	2.9	0.3	黒曜石	先端欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			5	De-2	無	18.7	(11.0)	18.7	18.7	2.7	0.4	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋	局部磨製	
			6	De-1	無	(7.9)	(12.9)	(7.9)	(7.9)	2.4	0.1	黒曜石	かえし片割欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			7	Dg-2	無	(9.7)	(12.4)	(9.7)	(9.7)	2.6	0.3	黒曜石	先端欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			8	De-2	無	(8.8)	(8.2)	(8.8)	(8.8)	2.6	0.3	黒曜石	上半欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			9	De-2	無	(10.4)	(15.2)	(10.4)	(10.4)	3.3	0.4	黒曜石	上半欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			10	De-2	無	(7.9)	14.0	(7.9)	(7.9)	2.9	0.2	黒曜石	上半欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			11	De-2	無					3.0	0.3	黒曜石	片割欠損	凹基無蓋	局部磨製	
			12	De-3	無	19.0	17.6	16.4	19.0	3.8	0.8	黒曜石	完形	凹基無蓋	無蓋の特殊形態	
				De-3	無				19.0			黒曜石				
			13	De-3	無	16.3	12.4	16.3	16.3	3.1	0.5	黒曜石	完形	凹基無蓋	無蓋の特殊形態	
			14	De-2	無							チャート	かえし片割欠損	凹基無蓋?	無蓋の特殊形態か	
			15	De-2	無	(16.2)	(13.0)	(16.2)	(16.2)	4.0	1.0	黒曜石	先端・かえし先端欠	凹基無蓋		
			16	De-3	無	15.6	14.0	15.6	15.6	3.1	0.5	黒曜石	完形	凹基無蓋		
			17	De-2	無	14.0	11.3	14.0	14.0	3.4	0.3	黒曜石	完形	凹基無蓋		
			18	De-3	無	(35.2)	(13.0)	(24.7)	(24.7)	3.8	0.7	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋		
			19	De-4	無	(16.4)	(11.8)	(16.4)	(16.4)	2.9	0.3	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋		
			20	De-2	無	17.2	(12.0)	17.2	17.2	2.8	0.4	黒曜石	かえし片割先端欠	凹基無蓋		
			21	De-3	無							黒曜石	上半欠損	凹基無蓋		
			22	De-2	水田上	(15.2)	(11.0)	(15.2)	(15.2)	3.1	0.4	黒曜石	先端・かえし片割欠	凹基無蓋		基部より段い
			23	De-3	無	22.0	12.9	22.0	22.0	2.7	0.5	黒曜石	完形	凹基無蓋		組身
			24	De-3	無	18.7	8.9	18.7	18.7	3.5	0.5	黒曜石	完形	凹基無蓋		組身・小形
			25	De-3	無	13.8	10.5	13.8	13.8	3.2	0.3	黒曜石	完形	凹基無蓋		小形
			26	De-3	無	12.2	11.4	12.2	12.2	2.4	0.2	黒曜石	完形	凹基無蓋		小形
			27	De-4	無	13.6	12.8	13.6	13.6	3.1	0.3	黒曜石	完形	凹基無蓋		小形
			28	De-2	無	11.7	10.8	11.7	11.7	2.6	0.2	黒曜石	完形	凹基無蓋		側片縁曲
			29	Dg-1	無	(18.6)	(14.0)	(18.6)	(18.6)	2.7	0.5	黒曜石	先端欠損	凹基無蓋		側近縁曲状
			30	De-5	無	15.5	11.8	15.5	15.5	2.6	0.3	チャート	ほぼ定	凹基無蓋		
				De-5	無				14.7							
			31	De-3	無	19.0	11.5	19.0	19.0	3.8	0.5	チャート	ほぼ定	凹基無蓋		
			32	De-2	無	(14.1)	14.0	(14.1)	(14.1)	3.5	0.6	チャート	先端欠損	凹基無蓋		
			33	De-3	無	(18.0)	19.0	(18.0)	(18.0)	3.0	1.0	チャート	先端欠損	凹基無蓋		
			34	De-3	無	(14.4)	15.3	(14.4)	(14.4)	3.4	0.8	チャート	先端欠損	凹基無蓋		
			35	De-3	無	(23.9)	15.3	(23.3)	(23.3)	4.5	1.6	チャート	先端欠損	凹基無蓋		基部わずかに内湾
			36	De-3	無	29.0	10.5	29.0	29.0	3.2	0.8	チャート	片割かえし欠	凹基無蓋		組身、側縁曲
			37	De-2	無	(20.9)	16.4	(20.9)	(20.9)	4.3	1.1	後背頁岩	先端・かえし一部欠	凹基無蓋		
			38	De-3	無	13.8	14.6	13.8	13.8	3.5	0.3	硬質頁岩	完形	凹基無蓋		
			39	De-2	無	(15.3)	20.3	(13.4)		4.0	1.4	褐色安山岩	先端・片割かえし欠	凹基無蓋		
			40	De-2	無	24.2	16.2	24.2	24.2	5.0	1.4	褐色安山岩	完形	凹基無蓋		
			41	De-4	無	(23.5)	(15.0)	(23.5)	(23.5)	3.3	1.2	褐色安山岩	先端・片割かえし欠	凹基無蓋		基部より段い
			42	De-4	無	(23.4)	(15.7)	(23.4)	(23.4)	5.2	1.7	凝結輝石安山岩	先端欠損	凹基無蓋		
			43	De-1	無							凝結輝石安山岩	かえし片割欠損	凹基無蓋		
			44	De-1	無	(17.3)	15.4	(17.3)	(17.3)	3.9	0.7	硬質頁岩	先端欠損	凹基無蓋		
			45	De-1	無	10.3	(10.2)			2.1	0.1	赤碧玉	上半欠損	凹基無蓋		小形
			46	De-1	無							硬質頁岩	かえし片割欠損	凹基無蓋		
			47	De-2	無	(24.7)	17.4	(24.7)	(24.7)	3.6	1.3	硬質頁岩	先端欠損	凹基無蓋		
			48	De-5	無下	(21.0)	16.9	(21.0)	(21.0)	4.4	1.3	硬質頁岩	先端欠損	凹基無蓋		
			49	De-1	無	27.3	18.5	27.3	27.3	4.8	2.0	硬質頁岩	先端欠損	凹基無蓋		側面内湾、凹縁の可能性あり
			50	De-1	無							硬質頁岩	完形	凹基無蓋		
			51	De-2	無	(13.4)	(10.0)	(13.4)	(13.4)	3.1	0.3	黒曜石	片割欠損	凹基無蓋		無蓋の特殊形態
			52	De-2	無	15.8	11.0	15.8		2.4	0.3	黒曜石	完形	凹基無蓋		無蓋の特殊形態
			53	De-3	河石下	(10.0)	18.2	(8.0)		4.1	0.6	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋		無蓋の特殊形態
			54	De-3	無	(13.4)	(18.2)	(13.4)	(13.4)	3.6	0.5	黒曜石	かえし片割欠	凹基無蓋		無蓋の特殊形態

No	図PL	No	位置	層位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴		
					A	B	C	D	E							
1-	55	17	2	Dc-4	層	14.0	9.7	18.6	10.8	2.0	0.4	黒曜石	先端、片割欠	凹線無蓋	無蓋の特形砂型	
		36	17	3	Dc-9		12.0	9.9	12.6	12.0	2.6	0.3	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋	無蓋の特形砂型、小形
		57	17	3	Dc-4		14.4	15.2	12.6	12.6	4.0	0.6	黒曜石	上半欠損	凹線無蓋	
		58	17	3	Dc-2	層	16.8	12.1	16.8	16.8	3.6	0.4	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋	
		59	17	3	Dc-1		13.4	14.0	13.4	13.4	2.9	0.3	黒曜石	完形	凹線無蓋	
		60	17	3	Dc-9		15.1	12.7	15.1	15.1	3.7	0.5	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋	
		61	17	3	Dc-5	層	28.9	16.4	30.0	28.9	5.0	0.8	黒曜石	完形	凹線無蓋	
		62	17	3	Dc-3	層下	18.7	9.2	18.7	18.7	2.4	0.1	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	
		63	17	3	Dc-2						4.1	0.4	黒曜石	片割欠損	凹線無蓋	
		64	17	3	Dc-2	層	13.2	11.2	13.2	13.2	3.6	0.4	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	
		65	17	3	Dc-3		18.2	12.6	18.2	18.2	3.0	0.5	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	
		66	17	3	Dc-2		14.8	17.0	14.8	14.8	3.0	0.6	黒曜石	先端、かえし片割欠	凹線無蓋	
		67	17	3			17.3	12.0			4.0	0.6	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	
68	17	3			9.8	9.4	9.8		2.2	0.2	黒曜石	上半欠損	凹線無蓋			
69	17	3	Dc-2		13.2	7.9	13.2	13.2	3.1	0.5	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
70	17	3	Dc-5	層下	16.5	15.8	16.5	16.5	4.0	0.6	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋			
71	17	3	Dc-3		11.0	14.8	11.0		2.4	0.4	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
72	17	3	Dc-3	層	28.0	11.0	17.4	28.0	3.7	0.5	黒曜石	かえし欠損	凹線無蓋			
73	17	3	Dc-4	層	16.5	10.2	16.5	16.5	2.4	0.3	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋			
74	17	3	Dc-3	層	19.5	14.1	19.5	19.5	4.0	0.6	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋?			
75	17	3	Dc-3		18.2	11.5	18.2	18.2	2.9	0.3	黒曜石	上半欠損	凹線無蓋			
76	17	3	Dc-2		9.1	13.1			3.5	0.4	黒曜石	先端、かえし片割欠	凹線無蓋			
77	17	3	Dc-2		9.2	13.8	9.4		2.0	0.2	黒曜石	上半欠損	凹線無蓋			
78	17	3	Dc-3		12.0	15.4			3.2	0.4	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
79	17	3	Dc-3	層	14.0	9.0	14.0		2.1	0.2	黒曜石	かえし欠損	凹線無蓋			
80	17	3	Dc-3		9.2	14.4	9.2	9.2	2.8	0.3	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
81	17	4	Co-2	層	13.5	14.5	13.5	13.5	2.9	0.4	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
82	17	4	Co-3	層	13.0	13.1	13.0	13.0	3.7	0.5	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
83	17	4	Co-5	層	8.1	10.9	8.1	8.1	2.5	0.2	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
84	17	4	Co-4		9.8	14.1	9.8	9.8	2.3	0.3	黒曜石	上半欠損	凹線無蓋			
85	17	4	Dc-4		15.5	12.8	15.5	15.5	2.8	0.3	黒曜石	ほぼ完	凹線無蓋			
86	17	4	Co-3	層	13.8	10.0	13.8	13.8	3.6	0.6	黒曜石	先端、片割欠	凹線無蓋			
87	17	4	Dc-5	層	16.6	9.6	15.4	16.6	3.7	0.7	黒曜石	完形	凹線無蓋			
88	17	4	Dc-2		28.6	16.0	28.6	28.6	3.3	0.7	黒曜石	先端、かえし片割欠	凹線無蓋			
89	17	4	Dc-4	層	15.5	9.8	15.5	15.5	3.2	0.3	黒曜石	かえし片割欠	凹線無蓋			
90	17	4	Dc-3		13.2	9.0	13.2		0.3	黒曜石	先端、かえし片割欠	凹線無蓋	細身			
91	17	4	Co-2	層	18.8	9.1	18.8	18.8	3.7	0.7	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	細身		
92	17	4	Dc-3		13.7	7.0	13.7		1.7	0.1	黒曜石	先端欠損	凹線無蓋	細身		
93	17	4									黒曜石	完形	凹線無蓋	小形		
94	17	4	Dc-2		11.8	11.7	11.8	11.8	2.9	0.4	黒曜石	完形	凹線無蓋	やや小形		
95	17	4	Dc-3		9.5	12.2	9.5	9.5	3.8	0.2	黒曜石	完形	凹線無蓋	やや小形		
96	17	4	Dc-4	層	11.7	9.6	11.7	11.7	2.4	0.1	黒曜石	完形	凹線無蓋	やや小形		
97	17	4	Dc-3	層	19.3	17.6	15.8	15.8	5.6	1.4	黒曜石	完形	凹線無蓋?	未製品		
98	17	4	Co-5	層	18.8	12.9	18.8	18.8	2.0	0.7	黒曜石	完形	凹線無蓋	未製品		
99	17	4	Dc-2	層	17.4	14.3	17.4	17.4	2.9	0.4	黒曜石	完形	凹線無蓋	調整段階の、未製品		
100	17	4	Co-3		17.3	14.7	14.9	14.9			黒曜石	完形	凹線無蓋?	調整段階の、未製品		
101	17	4	Dc-3	層	19.9	13.2	17.5		6.0	1.2	黒曜石	完形	凹線無蓋?	調整段階の、未製品		
102	54	15	Dc-3								黒曜石	先端欠損	凹線無蓋			
103	54	15	Dc-2								黒曜石	上半欠損	凹線無蓋			
104	17	5	Dc-2	層	18.9	12.6	18.9	18.9	4.5	0.7	チャート	先端欠損	凹線無蓋			
105	17	5									チャート	完形	凹線無蓋			
106	17	5			26.6	15.6	26.6		3.7	1.2	チャート	かえし片割欠	凹線無蓋			
107	17	5	Co-1		21.6	15.2	21.6	21.6	4.0	1.1	チャート	先端欠損	凹線無蓋			
108	17	5	Dc-3	層	17.0	13.3	17.0	17.0	4.1	0.6	チャート	かえし片割欠	凹線無蓋			
109	17	5	Dc-3		17.9	13.0	17.9	17.9	6.0	1.3	チャート	完形	凹線無蓋	未製品		
110	17	5	Dc-3						2.9	0.4	燧石質岩	先端欠損	凹線無蓋			
111	17	5	Dc-5	層	13.3	15.8	13.3	13.3	3.4	0.7	燧石質岩	先端欠損	凹線無蓋			
112	17	5			25.8	15.7	25.8		3.6	1.1	黒色頁岩	先端、かえし先端欠	凹線無蓋			
113	17	5			17.3	18.0	17.3		4.2	0.9	燧石質岩	先端欠損	凹線無蓋	調整とぐり部にある、未製品		



No.	図	Pl.	No.	位置	層位	計 画 値 (m)					重量 (g)	石 材	残 存 状 況	類 型	特 徴		
						A	B	C	D	E							
1-114	17	5	Co-3		(11.9)	(14.0)	(11.9)	(11.9)	2.8	0.4	黒色安山岩	先端、かえし片欠	巴基無蓋				
115	17	5	Co-2	層	(17.2)	(13.8)	(17.2)	(17.2)	3.6	1.3	黒色安山岩	上半欠損	巴基無蓋				
116	18	1	Dg-0	層	19.6	(16.6)	19.6	19.6	3.8	1.0	緑軟輝石安山岩	かえし片欠	巴基無蓋				
117	18	1	Df-0	層	20.7	11.0	20.7	30.7	2.9	0.8	緑軟輝石安山岩	欠形	巴基無蓋	えぐり浅い			
118	18	1	DfK	層					3.2	0.4	緑軟輝石安山岩	先端、かえし片欠	巴基無蓋				
119	18	1	Df-2		(11.4)	18.9	(11.4)	(11.4)	3.0	0.7	硬質泥岩	上半欠損	巴基無蓋				
120	18	1	Dg-3						4.4	0.9	硬質泥岩	上半欠損	巴基無蓋				
121	18	1	De-4		(17.6)	(17.5)	(15.6)	(17.6)	5.1	1.2	硬質泥岩	先端、かえし先端欠	巴基無蓋				
122	18	1	Dd-2		(27.8)	22.7	(27.8)	(27.8)	7.4	4.1	硬質泥岩	先端欠損	巴基無蓋	やや大形			
123	18	1	Dd-2		(27.4)	20.4	(26.5)	(27.4)	8.0	4.0	硬質泥岩	先端欠損	巴基無蓋	やや大形			
124			Dd-3						0.4	0.4	黒曜石	下部片欠	巴基無蓋?				
125			Dd-2		(17.4)	(18.4)	(14.6)		3.2	0.3	黒曜石	先端、片欠	巴基無蓋				
126			De-5								黒曜石	先端、かえし片欠	巴基無蓋				
11-1	3	30	18	1	Dd-3	層	15.5	13.4	10.8	10.8	3.6	0.4	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	2	30	18	1	Df-2		(14.7)	12.3	(12.9)		4.6	0.4	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋	特殊形態	
	3	30	18	1	Dg-3		17.7	9.8	12.6	12.6	4.1	0.3	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	4	30	18	1	Ds-5		20.2	14.4	15.5	15.5	3.2	0.7	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	5	30	18	1	Dd-2		14.5	12.3	6.7	6.7	3.1	0.2	黒曜石	ほぼ定	巴基有蓋	特殊形態	
	6	30	18	1	Ds-4		17.7	(11.7)	14.3	14.3	2.1	0.4	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	7	30	18	3	Df-2		(21.2)	16.2	19.5	19.5	4.8	0.8	黒曜石	蓋先端欠	巴基有蓋	特殊形態小	
	8	30	18	3	Df-2		16.5	16.5	12.0	12.0	3.6	0.4	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態小	
	9	30	18	3	Dg-3		(13.6)	(13.7)	(13.6)	(13.6)	2.9	0.3	黒曜石	蓋先端欠	巴基有蓋	特殊形態小	
	10	30	18	3	Df-2	層下	16.4	16.0	12.6	12.6	3.8	0.6	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態小	
	11	30	18	3	Ds-4	層	19.2	13.5	15.0	15.0	3.2	0.5	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態、斜片割面状	
	12	30	18	3	Dg-3		13.6	10.0	7.4	7.4	4.0	0.2	黒曜石	欠形	巴基有蓋	特殊形態、小形	
	13	30	18	3	Ds-3		(15.6)	11.8	15.2		4.0	0.5	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋	特殊形態、やや小形	
	14	30	18	5	De-2		(20.1)	(17.7)	(7.4)		3.7	0.6	チャート		巴基有蓋	特殊形態小	
	15	30	18	4	Dg-3		(11.5)	11.6	(9.4)	(9.4)	4.7	0.6	チャート	蓋先端欠	巴基有蓋	特殊形態	
	16	30	18	4	Dd-2		(21.6)	(14.4)	(19.6)	(19.6)	4.4	0.8	軽質頁岩	両端欠損	巴基有蓋	特殊形態	
	17	30	18	4	De-2		25.5	(16.5)	18.4	18.4	4.5	1.0	軽質頁岩	かえし片欠	巴基有蓋	特殊形態	
	18	30	18	4	Ds-2		(21.6)	(16.8)	(21.6)	(21.6)	2.7	1.1	軽質頁岩	蓋欠損	巴基有蓋	特殊形態	
	19	30	18	4			(35.5)	15.7	(26.7)	(26.7)	3.8	1.7	軽質頁岩	ほぼ定	巴基有蓋	側面割面状、特殊形態	
	20	30	18	4	Dd-5		(22.4)	(14.4)	21.7	21.7	4.3	1.0	軽質頁岩	蓋欠損	巴基有蓋	側面割面状、特殊形態、	
	21	31	18	4	Dg-0		22.8	(14.6)	18.4	18.4	3.8	0.9	軽質頁岩	かえし片欠	巴基有蓋	特殊形態	
	22	30	18	4	Dd-3	層	(20.8)	15.6	(14.8)	(14.8)	4.4	0.6	硬質泥岩	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	23	30	18	4			16.6	13.5	11.3		4.5	0.6	硬質泥岩	欠形	巴基有蓋	特殊形態	
	24	30	18	4			16.3	(11.7)	12.5	16.3	4.1	0.6	硬質泥岩	欠形	巴基有蓋	側面割面、特殊形態小	
	25	31	18	4	Dd-5		17.9	12.2	11.2	11.2	3.4	0.6	硬質泥岩	欠形	巴基有蓋	小形、特殊形態小	
	26	31	18	4	Ds-4		27.5	(16.8)	26.7	26.7	5.9	1.3	軽質泥質岩	欠形	巴基有蓋	特殊形態小	
	27	31	18	4	De-3		(19.0)	(17.4)	(19.0)		4.4	1.1	玉ずい	両端欠損	巴基有蓋	特殊形態	
	28	31	18	4	De-4		(22.2)	15.0	(22.0)	(22.0)	4.8	1.3	下呂石	両端欠損	巴基有蓋	特殊形態	
	29	31	18	4	De-2		(19.8)	(11.9)	(13.5)	(13.5)	3.8	0.6	黒曜石	先端、かえし片欠	巴基有蓋		
	30	31	19	1	Ds-4		16.6	11.9	12.6	12.6	3.2	0.4	黒曜石	先端欠損	巴基有蓋		
	31	31	19	1	Df-3		(19.6)	14.8	(12.7)	(12.7)	4.8	0.7	黒曜石	先端欠損	巴基有蓋		
	32	31	19	1	De-4		17.9	14.3	16.6		3.4	0.6	黒曜石	先端欠損	巴基有蓋		
	33	31	19	1	De-5		(23.9)	15.7	22.2	22.2	3.0	0.7	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋		
	34	31	19	2	De-2		(12.8)	(16.2)	(12.8)	(12.8)	3.8	0.7	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋		
	35	31	19	2	De-3		(11.0)	14.2	11.3	11.3	2.7	0.4	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋		
	36	31	19	2	Df-4		(11.7)	8.8	(5.2)	(5.2)	3.2	0.2	黒曜石	先端欠損	巴基有蓋		
	37	31	19	2	Df-3		15.4	10.0	11.7		3.4	0.6	黒曜石	欠形	巴基有蓋	側片割面状	
	38	31	19	2	Df-2		16.5	(14.1)	12.6	12.6	3.1	0.3	黒曜石	蓋先端欠	巴基有蓋	側片割面状	
	39	31	19	2	Dd-3	層EG内	(22.7)	15.0	20.3	20.3	5.0	0.9	黒曜石	蓋先端欠	巴基有蓋	側面割面状	
	40	31	19	3	Ds-4		(21.2)	(20.0)	(21.2)	(21.2)	5.2	1.3	黒曜石	蓋欠損	巴基有蓋	側面割面状	
	41	31	19	3	Dd-2		13.0	10.0	7.6	7.6	3.5	0.2	黒曜石	欠形	巴基有蓋	小形	
	42	31	13	3	De-2	層石下	(17.6)	(16.5)	(17.6)	(17.6)	4.0	0.9	チャート	両端、かえし片欠	巴基有蓋		
	43	31	13	8	Df-2		28.8	17.5	23.0		4.2	1.4	軽質頁岩	欠形	巴基有蓋		
	44	31	13	14	Df-2		(16.5)	13.6	14.7	14.7	4.0	0.8	黒色安山岩	両端わずかに欠	巴基有蓋		
	45	31	13	15	Dd-2		25.4	(14.0)	19.2	19.2	5.5	1.3	緑軟輝石安山岩	かえし片欠	巴基有蓋		
	46	31	14	1	De-5	層	(22.0)	14.9	(20.5)	(20.5)	4.6	1.1	硬質泥岩	両端、かえし片欠	巴基有蓋		

No.	図凡No.	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特 徴	
				A	B	C	D	E						
11-47	14	2	Db-5	黒	18.6	16.5	16.8	16.8	3.7	1.0	硬質泥岩	両端欠損	凹溝有	
48	14	6	Df-2	黒	(21.1)	(15.0)	(19.4)		4.6	1.1	硬質泥岩	先端、葉・かえし先端欠	凹溝有	
49	14	7	Dd-3	黒	(19.8)	14.2	16.5	16.5	4.6	1.0	硬質泥岩	葉先端欠損	凹溝有	
50	14	14	Da-5	黒	(17.7)	(15.6)	(15.8)	(15.4)	4.3	0.9	硬質泥岩	両端欠損	凹溝有	
51	14	15	Dc-1	黒	(18.1)	(13.8)	(17.5)	(17.5)	3.4	0.8	硬質泥岩	両端欠損	凹溝有	
52	14	17	Dc-2	褐	(27.8)	(14.7)	(25.9)		4.1	1.2	硬質泥岩	両端、かえし片側欠損	凹溝有	
53	14	19	Da-4	黒	(28.7)	15.4	27.2	27.2	4.5	1.5	硬質泥岩	葉先端欠損	凹溝有	
54	14	27	Dd-2	黒	(23.8)	(16.5)	(23.8)	(23.8)	4.5	1.2	硬質泥岩	両端、片側かえし欠	凹溝有	
55	14	22	Dc-2	褐	(21.2)	(16.5)	(18.2)	(18.2)	4.8	1.3	硬質泥岩	先端・葉・かえし先	凹溝有	
56	14	24	Dc-4	黒	(14.7)	(16.8)	(13.8)	(14.7)	4.2	0.8	硬質泥岩	両端欠損	凹溝有	
57	14	28	Db-4	黒	(22.1)	(15.8)	(22.1)	(22.1)	(3.0)	1.2	硬質泥岩	両端欠損	凹溝有	
58	14	29	Dc-2	黒	31.0	15.5	26.0	26.0	5.0	1.4	硬質泥岩	欠損	凹溝有	
59	14	2	Dd-2	黒	(31.0)	16.8	(26.6)	(31.0)	6.0	1.5	硬質泥岩	ほぼ完全	凹溝有	
60	14	8	Dc-2	黒	(19.8)	(13.9)	(17.4)	(17.4)	4.4	0.9	性質変質岩	両端欠損	凹溝有	
61	14	9	Df-2	黒	(15.2)	(13.9)	(12.7)	(12.7)	3.8	0.6	性質変質岩	先端、葉先端欠	凹溝有	
62	14	10	Db-5	黒	(18.5)	18.8	18.5	(18.5)	5.0	1.1	チャート	両端欠損	凹溝有	側片断曲状
63	14	13	Dd-2	黒	20.3	12.6	15.0	20.3	3.4	0.6	細粒輝石安山岩	欠損	凹溝有	側片断曲状
64	14	14	Dd-2	黒	(28.4)	16.6	28.4	28.4	5.3	1.4	硬質泥岩	葉欠損	凹溝有	側片断曲状
65	14	15	Dd-4	黒	(27.3)	16.2	(22.5)	(22.5)	5.3	1.5	硬質泥岩	先端・葉先端欠	凹溝有	側片断曲状でやや内湾
66	14	17	Dc-4	黒	32.7	13.0	28.4	28.4	3.9	1.2	硬質泥岩	ほぼ完全	凹溝有	側片断曲状
67	14	18	Db-3	黒下	33.0	(13.4)	27.0	27.0	5.2	1.4	硬質泥岩	ほぼ完全	凹溝有	縦身
68	14	19	Dc-4	黒	(25.2)	15.6	21.6	23.2	4.6	1.1	硬質泥岩	葉先端欠損	凹溝有	両側内湾
69	14	20	Dc-3	黒	25.7	15.4	19.0	21.0	5.0	1.2	硬質泥岩	欠損	凹溝有	側面わずかに内湾
70	14	21	Da-5	黒	(34.0)	13.4	(29.7)	(29.7)	5.4	1.7	硬質泥岩	先端わずかに欠損	凹溝有	側面わずかに内湾
71	14	22	Dc-2	黒	(15.1)	(11.0)	(8.5)	(8.5)	3.4	0.4	硬質泥岩	先端、かえし片側欠	凹溝有	小形
72	14	23	Dd-3	黒	(19.0)	(15.3)			4.8	0.9	硬質泥岩	先端・片側かえし欠	凹溝有	異形石部か
73	14	25	Dc-5	黒	(20.5)	(17.7)	17.9	17.9	4.3	1.1	硬質泥岩	葉先端欠	凹溝有	側片断曲状
74	14	26	Dd-3	黒	(19.6)	(11.6)	18.6	18.6	3.4	0.7	粗粒輝石頁岩	葉・かえし片側欠損	凹溝有	側片断曲状
75	14	27	Dc-2	褐	23.5	16.0	19.3	19.3	5.8	1.3	性質変質岩	先端欠損	凹溝有	側面内湾
76	14	29	Dd-2	黒	19.6	13.0	15.3	15.3	3.5	0.6	粗粒輝石頁岩	欠損	凹溝有	一部屈曲
77	14	30	Dc-4	黒	(19.7)	13.3	18.1	18.1	3.5	0.7	赤碧玉	葉先端欠損	凹溝有	凹み浅い
78	14	2	Df-2	黒	(13.4)	13.5	7.0	7.0	2.6	0.3	黒曜石	上半欠損	凹溝有	特殊形態
79	14	2	Dc-3	黒	(17.9)	(14.2)	(12.3)		4.2	0.7	黒曜石	葉、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
80	14	2	Dc-5	黒	(17.6)	18.8	(12.3)	(12.3)	5.0	1.3	黒曜石	上半欠損	凹溝有	特殊形態
81	14	2	Dd-3	黒下	(16.8)	(11.5)	(11.2)	(11.2)	3.9	0.6	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
82	14	2	Df-3	黒	15.9	(10.2)	8.5	9.8	3.9	0.4	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
83	14	2	Dc-3	黒	(15.6)	(12.4)	(11.6)	(11.6)	4.5	0.5	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
84	14	2	Df-2	黒	(16.9)	17.0	(9.8)	(9.8)	4.0	0.8	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
85	14	2	Dd-4	褐	12.4	11.5	9.3	9.3	3.6	0.4	黒曜石	葉先端欠	凹溝有	特殊形態
86	14	2	Df-1	黒	(13.2)	13.3	(7.7)	(7.7)	4.1	0.4	黒曜石	先端欠損	凹溝有	特殊形態
87	14	2	Da-4	黒	(15.0)	(13.6)	(13.4)	(15.0)	3.3	0.5	黒曜石	葉欠損	凹溝有	特殊形態
88	14	2	Dc-2	黒	(11.8)	(14.7)	(8.2)	(8.2)	4.8	0.5	黒曜石	両端欠損	凹溝有	特殊形態
89	14	2	Df-2	黒	(17.2)	15.3	(11.4)	(11.4)	4.0	0.7	黒曜石	先端欠損	凹溝有	特殊形態
90	14	2	Dc-4	黒	20.8	17.0	16.0	16.0	4.3	0.6	黒曜石	欠損	凹溝有	特殊形態
91	14	2	Dc-3	黒	(15.9)	(12.4)	9.2	9.2	4.9	0.7	黒曜石	かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
92	14	3	Df-2	黒	(15.7)	13.1	(7.4)	(7.4)	4.3	0.5	黒曜石	先端欠損	凹溝有	特殊形態
93	14	3	Dc-3	黒	(14.8)	15.4	(13.4)	(13.4)	3.8	0.6	黒曜石	両端欠損	凹溝有	特殊形態
94	14	3	Dc-2	黒	(16.0)	(11.6)	(16.4)	(16.4)	3.2	0.3	黒曜石	上半欠損	凹溝有	特殊形態
95	14	3	Dc-4	黒	(13.6)	(10.9)	13.6	13.6	4.0	0.5	黒曜石	葉、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
96	14	3	Df-2	黒	(13.2)	11.3	(12.7)		2.6	0.3	黒曜石	両端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
97	14	3	Dc-2	黒	19.3	(14.4)	14.2	14.2	4.7	0.8	黒曜石	かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
98	14	3	Dd-0	褐	(21.7)	(9.6)			4.4	0.5	黒曜石	葉、かえし片側欠	凹溝有	葉有葉?
99	14	3	Dc-2	褐	(17.7)	11.8	(12.4)	(12.4)	4.3	0.6	黒曜石	先端欠損	凹溝有	特殊形態
100	14	3	Dd-2	黒	(7.4)	(12.6)	(6.4)		3.4	0.4	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
101	14	3	Da-5	黒	(11.4)	(11.1)	(9.3)	(9.3)	3.5	0.4	黒曜石	葉、片側欠	凹溝有	特殊形態
102	14	3	Df-1	黒	(18.3)	(12.9)	(7.2)	(7.2)	4.6	0.4	黒曜石	両端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
103	14	3	Df-2	黒	(17.4)	17.9	(14.3)	(14.3)	5.2	0.9	黒曜石	両端欠損	凹溝有	特殊形態
104	14	3	Df-1	黒	(11.5)	(13.5)	11.6	11.8	3.6	0.4	黒曜石	両端、かえし片側欠	凹溝有	特殊形態
105	14	3	Dc-2	黒								葉先端欠損	凹溝有	特殊形態

No	図凡	No	位置	方位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	型型	特徴	
					A	B	C	D	E						
106	18	3	Dg-2	基	(13.6)	(9.8)	(7.7)	(7.7)	3.6	0.4	黒曜石	先端、かえし片欠	凹基有蓋	特殊形態	
107	18	3	Df-3	基	(15.7)	18.0	(13.0)	(13.0)	4.5	1.0	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋	特殊形態か	
108	18	3	Db-2	縄	20.4	(10.0)	15.4		3.4	0.5	黒曜石	かえし片欠	凹基有蓋	特殊形態か	
109	18	3	Dc-3	基	(22.0)	16.6	(18.0)	(18.0)	4.2	1.1	黒曜石	先端欠損	凹基有蓋	特殊形態か	
110	18	3	Dc-3	基	27.6	19.7	21.6	21.6	4.8	1.2	黒曜石	完形	凹基有蓋	特殊形態か、側面凹凸状	
111	18	3	De-2	基	(19.5)	(12.9)	(11.0)	(12.7)	4.7	0.4	黒曜石	ほぼ完	凹基有蓋	特殊形態か	
112	18	3	Df-2	基	(15.8)	10.7	(13.3)		3.9	0.4	黒曜石	完形	凹基有蓋	特殊形態か	
113	18	3	Dd-3	基	(20.2)	14.8	19.6	19.6	3.7	0.8	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋	側面凹凸状、特殊形態	
114	18	3			(23.0)	(17.3)	(23.0)		3.3	0.8	黒曜石	蓋、かえし片欠	凹基有蓋	特殊形態	
115	18	3	Db-5	基	16.2	11.3	8.0	8.0	3.6	0.4	黒曜石	完形	凹基有蓋	側面凹凸、特殊形態か	
116	18	3			16.9	(10.4)	11.7		2.8	0.4	黒曜石	完形	凹基有蓋	側面凹凸、特殊形態か	
117	18	3	Dd-3	基	(14.3)	(14.0)			3.1	0.6	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋	側面凹凸、特殊形態か	
118	18	3			15.9	14.1	12.3	12.3	3.1	0.5	黒曜石	完形	凹基有蓋	特殊形態か	
119	18	3	Db-4	基	(23.0)	14.6	(18.3)	(18.3)	4.9	1.3	黒曜石	両端わずかに欠	凹基有蓋	特殊形態、側面凹凸状	
120	18	3	De-2	基	(12.7)	(6.2)	(5.2)		3.8	0.3	黒曜石	上平欠損	凹基有蓋	特殊形態	
121	18	3			(19.2)	(8.4)	16.6		3.2	0.4	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋	縁身、側面凹凸状、特殊形態か	
122	18	3	De-2	基	(19.0)	(11.1)	(8.8)	(10.4)	4.0	0.3	黒曜石	蓋、かえし片欠	凹基有蓋	小形、特殊形態	
123	18	3	De-3	基	13.4	11.2	10.6	10.6	2.6	0.2	黒曜石	完形	凹基有蓋	特殊形態、やや小形	
124	18	3	Da-5	基	(27.7)	11.9	22.8		5.0	1.2	黒曜石	蓋先端欠	凹基有蓋	縁身、特殊形態	
125	18	3	Da-5	基	(12.8)	16.0	12.0	12.0	4.7	0.8	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋	特殊形態、縁に比べて短い	
126	18	3	Dd-3	基	(23.2)	16.0	(7.8)		3.6	0.9	黒曜石	先端欠損	凹基有蓋	特殊形態、基部長い	
127	18	3	Dd-2	基	(14.1)	(13.8)	(13.3)	(13.3)	4.4	0.7	黒曜石	先端、片側欠	凹基有蓋b	特殊形態か	
128	18	3	Dc-5	基							黒曜石	両端欠損		特殊形態	
129	54	2	Df-3	縄	20.5	14.9	(12.7)		4.4	0.7	黒曜石		凹基有蓋	特殊形態か	
130	18	4	Dg-3	基	(22.0)	15.5	21.0		5.4	1.4	硬質流石	両端欠損	凹基有蓋	特殊形態	
131	18	4	De-2	縄	(18.0)	14.6	(17.2)	(17.2)	4.4	0.9	硬質流石	両端欠損	凹基有蓋	特殊形態	
132	18	4	De-3	縄	22.2	(11.5)	18.0		3.2	0.6	硬質流石	ほぼ完	凹基有蓋	特殊形態か	
133	18	4	Dc-3	基	(20.8)	18.8	18.5	18.5	3.8	0.7	硬質流石	蓋先端欠損	凹基有蓋	特殊形態	
134	18	4	Dd-2	基	(22.4)	16.9	(21.4)	(22.4)	4.7	1.7	軟質石灰石(山岩)	両端欠損	凹基有蓋	特殊形態	
135	18	4	Dc-2	基	(17.4)	15.1	16.3	16.3	3.8	0.9	流石	蓋欠損	凹基有蓋	特殊形態か	
136	19	1	Db-5	基	22.8	12.6	17.0	17.0	4.4	0.6	黒曜石	完形	凹基有蓋		
137	19	1	Df-3	縄	(21.7)	(6.2)	(16.2)	(16.2)	4.8	0.9	黒曜石	先端欠損	凹基有蓋		
138	19	1			21.2	(12.5)	15.9	15.9	4.5	0.6	黒曜石	かえし片欠	凹基有蓋		
139	19	1			20.9	(12.2)	14.3	14.3	4.7	0.7	黒曜石	かえし片欠	凹基有蓋		
140	19	1			(19.3)	(12.2)	(16.0)	(16.0)	3.4	0.6	黒曜石	かえし片欠	凹基有蓋		
141	19	1			16.5	11.7	12.8	13.4	3.5	0.5	黒曜石	完形	凹基有蓋		
142	19	1			17.3	9.8	13.8	13.8	2.5	0.3	黒曜石	完形	凹基有蓋		
143	19	1			(15.1)	(11.4)	(11.7)	(11.7)	2.6	0.3	黒曜石	先端、かえし片欠	凹基有蓋		
144	19	1			(14.2)	10.0	(8.5)	(8.5)	2.9	0.4	黒曜石	先端欠損	凹基有蓋		
145	19	1			(16.9)	(11.7)	(10.2)	(10.2)	2.6	0.5	黒曜石	先端、片側欠	凹基有蓋		
146	19	1			(17.2)	(11.7)	(15.1)	(15.1)	3.9	0.6	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
147	19	1			(14.1)	13.2	12.0	12.0	4.2	0.5	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋		
148	19	1			(17.4)	(13.6)	14.0	15.2	6.2	0.9	黒曜石	蓋先端欠損	凹基有蓋		
149	19	1			(19.7)	16.2	17.9	17.9	4.6	0.9	黒曜石	蓋先端欠損	凹基有蓋		
150	19	1			(16.2)	15.0	(16.2)	(16.2)	3.8	0.5	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋		
151	19	1			(14.8)	(13.9)	(13.0)	(13.0)	4.8	0.7	黒曜石	先端、かえし片欠	凹基有蓋		
152	19	1			(19.3)	(15.0)	(18.6)		4.1	0.9	黒曜石	両端、かえし片欠	凹基有蓋		
153	19	1			(17.5)	15.4	17.1		2.9	0.7	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋		
154	19	1			(20.2)	15.2	(18.4)	(18.4)	4.2	0.9	黒曜石	蓋、かえし欠	凹基有蓋		
155	19	1			16.4	14.0	15.6	15.6	3.8	0.6	黒曜石	完形	凹基有蓋		
156	19	1			(16.8)	15.2	(16.6)	(16.6)	4.0	0.8	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
157	19	1			(20.7)	(17.3)	(20.7)	(20.7)	2.6	0.8	黒曜石	蓋欠損	凹基有蓋		
158	19	1			(22.4)	13.6	(21.5)		4.8	1.0	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
159	19	1			(15.0)	14.1	(15.0)	(15.0)	2.8	0.6	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
160	19	1			(16.0)	13.4	(15.4)	(15.4)	4.3	0.8	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
161	19	2	De-2	基	(11.4)	13.9	(11.6)	(11.6)	3.2	0.4	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
162	19	2	De-3	基	(11.2)	(11.7)	(11.2)	(11.2)	4.3	0.4	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
163	19	2	Cy-4	基	(15.2)	(12.5)	(15.2)	(15.2)	3.1	0.5	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
164	19	2	Dg-3	基	15.6	11.2	13.4	13.4	4.3	0.4	黒曜石	完形	凹基有蓋		

No	図凡	No	位置	層位	計測値 (mm)				重量 (g)	石材	残存状況	類型	特 徴	
					A	B	C	D						E
165	19	2	De-2	構	(19.3)	(12.7)	11.5	11.5	4.4	0.5	黒曜石	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
166	19	2	De-2		(12.4)	14.5	(12.4)	(12.4)	4.0	0.6	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	
167	19	2	De-3		(15.2)	(13.5)	(14.9)		4.0	0.7	黒曜石	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
168	19	2	Da-5	黒	(11.4)	(13.2)	(11.4)	(11.4)	3.2	0.5	黒曜石	先端欠損	凹縁有蓋	
169	19	2	Dc-3	黒	(9.6)	(12.1)	(11.5)	(11.5)	3.5	0.4	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
170	19	2	De-2	黒	15.2	12.5	12.1	13.4	3.2	0.4	黒曜石	定形	凹縁有蓋	
171	19	2	Dg-2		(10.9)	14.9	(7.0)	(10.9)	5.3	0.8	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	
172	19	2	De-2		(14.3)	(17.5)	(6.4)		3.2	0.6	黒曜石	上半欠損	凹縁有蓋	
173	19	2	Dg-2		(11.4)	(16.2)	(7.9)	11.4	(3.3)	0.5	黒曜石	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
174	19	2	Dd-4		(13.2)	15.2	(12.6)	(12.6)	3.3	0.7	黒曜石	先端欠損	凹縁有蓋	
175	19	2	Df-2	黒	(16.8)	18.1	(16.8)	(16.8)	5.7	1.4	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	
176	19	2	Dc-2		(11.6)	(13.4)	(11.6)		3.6	0.5	黒曜石	肉端、片側欠	凹縁有蓋	
177	19	2	Df-2							0.5	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	
178	19	2	Dc-2	黒	(17.0)	10.2	15.9	15.9	3.9	0.5	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	
179	19	2	De-2		(12.8)	(15.5)	(12.8)	(12.8)	4.0	0.9	黒曜石	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
180	19	2	De-2		(12.8)	(16.6)	(4.3)	(12.8)	3.1	0.4	黒曜石	上半欠損	凹縁有蓋	
181	19	2	Dc-3	黒	(16.2)	(9.6)	(8.2)	(10.6)	4.3	0.4	黒曜石	片端、蓋、かえし欠	凹縁有蓋	
182	19	2	Dg-2		(17.1)	(11.5)	(10.0)	(10.0)	4.7	0.5	黒曜石	上半欠損	凹縁有蓋	
183	19	2	Da-4		(11.9)	(11.5)	(4.4)	(4.4)	3.2	0.3	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
184	19	2			(15.3)	(9.5)	(4.7)		3.0	0.3	黒曜石	上半欠損	凹縁有蓋?	基部破片、側面扇状
185	19	2			21.0	13.4	16.4		3.7	0.8	黒曜石	定形	凹縁有蓋	側面扇状
186	19	2	Dd-2		16.7	11.1	12.4	12.4	3.7	0.5	黒曜石	定形	凹縁有蓋	側面扇状
187	19	2	Dc-3	黒	16.6	14.0	12.2	12.2	3.8	0.5	黒曜石	ほぼ定	凹縁有蓋	側面扇状
188	19	2	Dc-2	構	(17.3)	(16.8)	(17.3)	(17.3)	3.8	0.7	黒曜石	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	側面扇状
189	19	2	Dc-2	黒	(20.6)	13.4	(19.6)	(19.6)	4.6	1.1	黒曜石	肉端欠損	凹縁有蓋	側面扇状
190	19	3	De-2	黒	(14.5)	8.2	(14.5)	(14.5)	3.8	0.4	黒曜石	蓋、かえし片側欠	凹縁有蓋	側面扇状
191	19	3	Da-4	黒	(22.2)	14.1	21.0	21.0	3.2	0.7	黒曜石	蓋、かえし先端欠損	凹縁有蓋	側面扇状でやや内湾
192	19	3			(23.9)	15.8	(23.9)		5.0	1.0	黒曜石	蓋、片側欠	凹縁有蓋	側面内湾・扇状
193	19	3	Dg-3	黒	17.8	13.0	13.1	14.4	5.0	0.8	黒曜石	定形	凹縁有蓋	調整粗磨
194	19	3	Dd-4	構下	11.6	17.1	9.3	9.7	3.5	0.5	黒曜石	蓋先端欠損	凹縁有蓋	幅に比べて短い、再調整の結果か
195	19	3	De-2		14.8	(11.2)	9.4	9.4	3.5	0.4	黒曜石	先端、かえし片側欠	凹縁有蓋	小形
196	19	3	Dg-3	黒	(12.6)	8.4	(8.6)	(8.6)	3.2	0.2	黒曜石	先端欠損	凹縁有蓋	小形
197	19	3	Dc-2	黒	(12.9)	(9.7)	(10.9)	(10.9)	2.0	0.1	黒曜石	片側欠損	凹縁有蓋	小形
198	19	3	Dd-2	列石内	13.2	11.1	8.6	11.0	3.2	0.2	黒曜石	定形	凹縁有蓋	小形
199	19	3	De-2		15.5	9.4	12.4	12.4	3.2	0.3	黒曜石	定形	凹縁有蓋	やや小形
200	19	3	Dd-4		(14.0)	(10.2)	14.0	14.0	2.6	0.2	黒曜石	かえし片側欠	凹縁有蓋	蓋部短し
201	19	3	De-2	黒	(13.0)	(11.3)	11.0	11.0	0.4	0.4	黒曜石	ほぼ定	凹縁有蓋	先端欠損後再調整
202	19	3	Df-2	黒	10.5	10.6	4.4		3.4	0.2	黒曜石	定形	凹縁有蓋	先端短し、再調整の結果か
203	54	3	De-2								黒曜石	定形	凹縁有蓋	やや小形
204	54	4	2上								黒曜石	定形	凹縁有蓋	調整周辺のみ
205	13	1	Dd-5	黒	(19.8)	14.7	(19.8)	(19.8)	5.2	1.3	黒色安山岩	ほぼ定	凹縁有蓋b	
206	13	1	De-2		22.5	14.9	19.6		4.2	1.4	硬質珪岩	定形	凹縁有蓋b	
207	13	4	Dd-3	黒	(21.7)	15.6	20.2	20.2	3.3	0.8	チャート	半欠損	凹縁有蓋	
208	13	5	Dc-3	黒	(16.8)	15.8	(15.0)	(15.0)	5.1	1.1	チャート	肉端欠損	凹縁有蓋	
209	13	6	Df-3		(15.5)	(14.9)	(15.5)	(15.5)	3.6	0.7	チャート	肉端欠損	凹縁有蓋	
210	13	7			(23.8)	(17.1)	(16.2)		4.3	1.1	硬質珪岩	先端欠損	凹縁有蓋	
211	13	9	De-2	黒	(18.9)	15.0	(12.1)	(12.1)	3.6	0.9	硬質珪岩	先端欠損	凹縁有蓋	
212	13	10	Dc-3	黒	(17.9)	15.9	(16.4)	(16.4)	5.0	1.1	硬質珪岩	肉端欠損	凹縁有蓋	
213	13	11	Df-2		16.3	15.5	16.1	18.3	4.5	1.0	硬質珪岩	定形	凹縁有蓋	
214	13	12	Df-2		(19.9)	(13.6)	(13.6)	(13.6)	5.0	1.1	黒色安山岩	先端欠損	凹縁有蓋	
215	13	13	Df-2	黒	(19.8)	14.0	(14.4)	(14.4)	4.8	0.9	黒色安山岩	先端欠損	凹縁有蓋	
216	14	3	De-5	黒	(22.1)	(13.6)	(18.5)	(18.5)	3.5	0.8	硬質珪岩	肉端、かえし先端欠	凹縁有蓋	
217	14	4	Df-2		(17.1)	13.7	(17.1)		4.1	1.0	硬質珪岩	肉端欠損	凹縁有蓋	
218	14	5	Dd-4	黒	(17.0)	13.2	(13.2)	(14.3)	5.2	1.0	硬質珪岩	肉端欠損	凹縁有蓋	
219	14	6	構		(18.9)	(12.6)	17.7	17.7	3.3	0.6	硬質珪岩	ほぼ定	凹縁有蓋	
220	14	9	Dc-3	黒下	(16.8)	(14.9)	(16.4)	(16.4)	3.3	0.7	硬質珪岩	肉端欠損	凹縁有蓋	
221	14	10	Dc-4	黒	(27.0)	(15.8)	(23.4)	(23.4)	4.4	1.4	硬質珪岩	肉端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
222	14	11	Dd-4	黒	(18.5)	(16.5)	(13.8)		4.3	1.1	硬質珪岩	先端、かえし片側欠	凹縁有蓋	
223	14	12	De-2	黒	(18.8)	15.0	(12.5)	(12.5)	3.8	1.0	硬質珪岩	先端欠損	凹縁有蓋	

No	区	No	位置	層位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	型式	特徴		
					A	B	C	D	E							
目一		221	14.16	De-1	堀	(16.8)	14.6	(16.3)	(16.3)	3.7	1.0	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		225	14.17	表層		(21.0)	(15.7)	(20.6)	(21.0)	3.2	1.1	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		226	14.18	De-3	溝	(19.4)	12.8	(18.3)	(18.3)	4.0	0.7	硬質泥岩	底欠損	凹基有蓋		
		227	14.20	トレ		(23.6)	15.5	(22.4)	(22.4)	4.1	1.2	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		228	14.21	CY-5		(29.2)	13.8	(24.7)	(24.7)	3.5	1.0	硬質泥岩	片側欠損	凹基有蓋		
		229	14.23	De-5	溝	(17.4)	14.0	(11.7)	(11.7)	4.3	0.8	硬質泥岩	先端欠損	凹基有蓋		
		230	14.25	De-4	溝	(24.3)	14.6	(19.4)	(19.4)	4.4	1.1	硬質泥岩	ほぼ完	凹基有蓋		
		231	14.26	Dg-4	溝	(26.5)	14.8	25.4	25.4	3.9	1.0	硬質泥岩	基先端欠損	凹基有蓋		
		232	14.30	Dd-2		(20.8)	14.4	(18.6)	(20.8)	5.0	1.0	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		233	15.1	Dg-3	溝	(21.9)	15.2	(14.2)	(14.2)	3.5	0.8	硬質泥岩	先端欠損	凹基有蓋		
		234	15.3			(22.6)	(14.6)	21.2		3.8	0.8	硬質泥岩	基先端欠損	凹基有蓋		
		235	15.4	Df-3	溝	(22.6)	(13.2)	20.5		3.9	0.9	硬質泥岩	基先端欠損	凹基有蓋		
		236	15.5	Dd-2	溝	(22.3)	14.2	22.2	22.2	3.0	0.6	硬質泥岩	底欠損	凹基有蓋		
		237	15.6	Dd-2		(20.1)	12.4	(17.6)	(17.6)	5.1	1.0	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		238	15.7	Db-5	溝	(13.7)	12.9	(13.6)	(13.7)	4.3	0.6	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋		
		239	15.11	D区		(24.8)	13.5	(24.1)	(24.8)	14.6	1.2	珪質泥岩	両端欠損	凹基有蓋	側面扇状	
		240	15.17	De-2		(19.6)	(13.3)	(19.6)	(19.6)	4.3	0.8	珪質泥岩	基、小えし片側欠	凹基有蓋	側面扇状	
		241	15.18	De-3		(14.8)	11.7	(13.4)	(13.4)	2.8	0.4	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋	側面扇状	
		242	15.21	Df-3		(23.7)	15.3	(20.8)	(23.7)	3.9	1.0	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋	側面扇状	
		243	15.28	D区		(19.6)	(17.0)	(18.8)		4.2	0.9	珪質凝灰岩	両端欠損	凹基有蓋	側面扇状	
		244	35.3	層土												
		245		Df-4	堀	(14.4)	(17.0)	9.3		1.8	0.5	硬質泥岩	上半欠損	凹基有蓋		
		246		Dc-5		(15.1)	(11.7)	(15.1)	(15.1)	2.9	0.5	硬質泥岩	先端、片側欠	凹基有蓋		
		247		Dd-3		25.3	(13.0)	19.9	19.9	3.2	0.7	硬質泥岩	片側欠損	凹基有蓋		
248		Df-2		(19.2)	(11.5)	(14.7)		5.3	1.1	硬質泥岩	先端欠損	凹基有蓋	側面片側扇状			
目一		1	33.17	5 Dd-2	溝	23.9	16.0	16.7	23.0	4.4	1.5	細粒輝石安山岩	完形	凹基有蓋		
		2	33.17	9 Df-3	溝	(24.0)	13.0	(20.6)	(24.0)	4.7	1.2	珪状岩	ほぼ完	凹基有蓋		
		3	33.18	4								硬質泥岩	上半欠損	凹基有蓋		
		4	33.18	1 De-2		32.4	19.0	26.0	32.4	6.0	3.3	硬質泥岩	完形	凹基有蓋		
		5	33.18	2 De-2	溝	26.8	16.3	21.6	26.8	6.0	2.4	硬質泥岩	ほぼ完形	凹基有蓋		
		6	33.18	10 Db-5	溝	26.9	21.2	20.6	26.9	5.9	3.2	硬質泥岩	完形	凹基有蓋	基部三角形状	
		7	33.20	1									黑色安山岩	完形	凹基有蓋	
		8	33.20	15 Dd-2		28.2	23.0	20.0	28.2	8.4	5.1	赤岩玉	完形	凹基有蓋?	調整相残、未製法①	
		9	33.19	4 Dc-2	溝	26.4	(17.4)	21.3	26.4	4.5	2.0	硬質泥岩	完形	凹基有蓋?	調整相残、未製法①	
		10	33.20	2 Dd-3	溝	36.9	21.9	30.1	36.9	9.4	6.5	硬質泥岩	ほぼ完	凹基有蓋	大形	
		11	33.21	11 Dc-2	溝	33.6	17.0	29.0	33.6	7.8	3.3	硬質泥岩	完形	凹基有蓋		
		12	16.1	De-3		(13.5)	12.8	11.4	13.5	3.6	0.5	黒曜石	完形	凹基有蓋		
		13	16.2	Df-2		(19.4)	(15.4)			4.5	1.0	黒曜石	下部片側欠	凹基有蓋?		
		14	16.3	Dd-2		(16.9)	(16.7)	(14.0)	(15.0)	6.9	1.5	黒曜石	両端欠損	凹基有蓋		
		15	16.4	Dc-4	溝下	21.2	17.0	15.0	21.2	3.7	1.1	黒曜石	完形	凹基有蓋	基部三角形	
		16	16.5	De-2	溝下	26.4	16.6	20.2	26.4	10.8	3.3	黒曜石	完形	凹基有蓋	厚手	
		17	16.6	De-3		(18.8)	(14.3)	12.2	18.8	6.2	1.3	黒曜石	完形	凹基有蓋	厚手	
		18	16.7	De-1	堀	(18.8)	(15.3)	(14.3)		7.2	1.4	黒曜石	完形	凹基有蓋	やや厚手	
		19	16.8	D区		(18.1)	(8.9)			3.8	0.4	黒曜石	小えし片側欠	凹基有蓋	縁手	
		20	16.9	De-4		(20.4)	(10.7)			4.4	0.7	黒曜石	片側欠損	凹基有蓋	木質部状	
		21	16.10	De-3	堀	(21.3)	10.7			3.2	0.6	黒曜石	先端欠損	凹基有蓋		
		22	17.1	Db-4	溝	26.6	16.0	17.2	26.6	6.7	2.4	チャート	完形	凹基有蓋		
		23	17.2	De-2		(22.4)	(14.2)	(22.4)	(22.4)	5.1	1.2	チャート	完形	凹基有蓋		
		24	17.3	Df-1	堀	26.3	18.8	20.2	26.3	7.3	3.5	黑色安山岩	完形	凹基有蓋		
25	17.4	Dg-0	溝	(19.6)	13.0	(17.0)	(19.6)	4.3	1.0	黑色安山岩	ほぼ完	凹基有蓋				
26	17.6	De-2		30.5	19.2	20.4		10.9	4.3	黑色安山岩	完形	凹基有蓋	基部三角形、厚手			
27	17.7	De-1		33.3	31.0	26.6	33.3	11.9	11.1	黑色安山岩	完形	凹基有蓋				
28	17.8	Dc-2		28.4	15.3	21.1	28.4	5.9	2.3	黑色安山岩	完形	凹基有蓋	基部三角形			
29	17.10	Db-5	溝	21.4	(15.5)	13.3	21.4	3.5	1.1	珪状岩	片側欠損	凹基有蓋				
30	18.3	Db-4		32.9	24.0	25.3		7.6	6.2	硬質泥岩	完形	凹基有蓋				
31	18.5	Db-3	溝	(29.1)	19.4	(22.9)	(29.1)	5.3	3.0	硬質泥岩	先端欠損	凹基有蓋				
32	18.6			29.4	22.6	22.0		8.7	5.1	硬質泥岩	完形	凹基有蓋				
33	18.7			(20.9)	17.4	24.8		6.2	2.6	硬質泥岩	ほぼ完	凹基有蓋				
34	18.8	De-2	溝	(28.8)	(17.9)	(15.4)	(28.8)	4.9	2.4	硬質泥岩	両端欠損	凹基有蓋				

No.	図凡No.	位置	部位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	現存状況	類型	特徴		
				A	B	C	D	E							
Ⅱ-1	35	18-9	Dg-3	(24.6)	(18.8)				4.3	1.9	硬質泥岩	下平欠損	△基無茶?		
	36	18-11	Dg-3	(25.6)	22.3	(17.1)			6.7	3.7	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	基部三角形	
	37	18-12	Dd-5	24.5	16.3	9.7	24.5		3.2	1.1	硬質泥岩	完形	△基無茶	基部三角形	
	38	18-13	Db-5	28.4	22.6	19.2	28.4		7.0	4.5	硬質泥岩	完形	△基無茶	基部三角形	
	39	18-14	Dc-4	(25.3)	(20.7)				5.2	2.6	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	基部三角形	
	40	18-15	De-4	34.0	21.0	23.7	34.0		9.7	6.1	硬質泥岩	完形	△基無茶	厚手	
	41	18-16	Dg-1	29.0	17.2	24.8	30.6		8.2	3.4	硬質泥岩	完形	△基無茶	やや厚手	
	42	19-1	Df-2	27.6	23.8	22.0	27.6		9.9	5.9	珪質頁岩	完形	△基無茶	未製品	
	43	19-2	Dc-5	25.5	22.6	21.2	25.5		5.6	4.0	珪質頁岩	完形	△基無茶	未製品	
	44	19-3	Dg-2	(29.9)	16.4	28.9	29.9		6.9	2.9	黒色安山岩	完形	△基無茶	未製品○	
	45	19-5	Dg-2	24.3	17.4	13.5			5.4	1.8	硬質泥岩	ほぼ完	△基無茶	未製品○	
	46	19-6	Db-4	(27.6)	21.5	23.3	27.6		9.0	4.2	硬質泥岩	完形	△基無茶?	未製品	
	47	19-7	De-2	27.0	21.2	20.3	27.0		9.8	3.7	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品○	
	48	19-8	Df-3	25.5	20.9	19.7	25.5		9.2	4.4	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品○	
	49	19-9	Dd-2	(30.8)	24.7	(21.5)	(30.8)		7.6	5.6	硬質泥岩	完形	△基無茶?	未製品	
	50	19-10	Df-2	25.8	21.2	19.5	25.8		7.5	4.2	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	51	19-11	De-2	24.0	19.8	21.1	24.0		3.8	2.0	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	52	19-12	De-2	31.2	22.5	24.8	31.2		6.8	4.8	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	53	19-13	Dg-1	30.6	21.1	24.0	30.6		5.8	4.1	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	54	19-14	Da-4	31.4	23.8	19.3	31.4		9.6	7.1	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	55	19-15	Dg-2	34.2	23.5	29.5	34.2		5.5	4.7	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品	
	56	19-16	De-2	31.8	26.0	30.7	31.8		12.5	9.9	硬質泥岩	完形	△基無茶	未製品。大形	
	57	19-17	Dg-3	39.2	26.5	30.9	39.9		11.2	10.7	硬質泥岩	完形	△基無茶?	未製品	
	58	20-3	Dd-4	35.6	26.9	23.5	35.6		6.0	6.3	硬質泥岩	完形	△基無茶	大形	
	59	20-4		33.9	25.5	27.8	27.8		8.5	6.3	硬質泥岩	完形	△基無茶	大形	
	60	20-5	De-3	27.5	20.6	21.3	27.5		7.4	3.4	硬質泥岩	完形	△基無茶	やや大形	
	61	20-6	Dc-3	(21.8)	(24.0)	(16.2)			6.8	4.5	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	大形	
	62	20-7	Dg-5	(18.6)	28.0				5.4	2.8	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	大形	
	63	20-8	Df-2	30.2	15.0				5.8	2.4	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	大形	
	64	20-9	De-1	35.5	28.0	29.6	35.5		8.7	7.6	硬質泥岩	完形	△基無茶	大形、未製品○	
	65	20-10	佛土	包倉内	(28.9)	30.0	(22.1)	(28.9)		7.5	5.6	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	大形、未製品
	66	20-11	De-3	黒	37.0	22.0	26.9	37.0		8.6	4.8	硬質泥岩	完形	△基無茶	調整に集中。未製品○
	67	20-12	Dg-2	黒	(28.8)	21.4	(23.3)	(28.8)		6.7	3.1	硬質泥岩	先端欠損	△基無茶	調整粗雑。未製品○
	68	20-13	Dd-4	黒	(22.5)	(18.8)	(19.4)	(22.5)		7.6	2.6	チャート	完形	△基無茶	調整粗雑。未製品○
	69	20-14	De-2	黒	32.9	18.9	26.5	32.9		10.5	6.2	珪質頁岩	完形	△基無茶?	調整粗雑。未製品
70	20-16		黒	(28.2)	25.8				9.2	10.1	赤磨玉	先端欠損	△基無茶	宗廟前or石蔵目Cの可能性あり	
71	21-1	Dc-3	黒	26.4	23.7	24.1	26.4		3.4		完形	△基無茶	調整やや粗雑		
72	21-2	Df-2		26.0	23.3	18.6	26.0		6.0	3.6	硬質泥岩	完形	△基無茶	幅広い	
73	21-3			30.6	17.7	25.8			6.8	3.1	硬質泥岩	完形	△基無茶	茶碗口後内調整○	
74	21-4			(28.8)	18.7	(21.8)	(21.8)		6.9	2.9	硬質泥岩	完形	△基無茶	先周破損後内調整○	
75	21-5	De-3	黒	(17.9)	19.1	(14.2)	(17.9)		5.6	1.5	黒色安山岩	先端欠損	△基無茶	茶碗口後内調整○	
76	21-6	Dd-4	黒	(17.7)	7.9	(21.7)			4.3	0.7	珪質頁岩	完形	△基無茶	彫刻状	
77	21-7	Db-3		25.2	13.6	13.9	25.2		4.7	1.3	硬質泥岩	完形	△基無茶	木彫。調整粗のみ	
78	21-8	De-5		(19.8)	12.9	(17.5)			5.2	1.4	硬質泥岩	先端欠損	△基無茶	基部非対称	
79	21-9	Df-3	黒	24.0	18.0	18.0	24.0		6.2	2.9	硬質泥岩	完形	△基無茶	調整やや粗雑	
80	21-10	Df-3		25.5	(20.6)	22.1	25.5		6.2	2.4	硬質泥岩	おえし片欠	△基無茶	調整粗のみ	
81		Dd-2		32.2	22.5	25.0	32.2		7.3	4.0	硬質泥岩	完形	△基無茶?	未製品	
82		Dd-3		(20.2)	14.3	(14.0)	(20.2)		4.5	1.2		先端欠損	△基無茶	基部三角形状	
83		De-2		(27.4)	(23.4)	22.9	27.4		8.0	4.6	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	未製品	
84		Df-2		(21.7)	(21.9)	(21.7)	(21.7)		6.8	3.5	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	基部破片。大形、先端破○	
85		Dc-3		(17.0)	20.0	11.6	(17.0)		6.4	2.7	硬質泥岩	上平欠損	△基無茶	未製品	
86		Df-3		13.3	10.8				4.9	0.7	黒曜石	完形	△基無茶	未製品○	
Ⅱ-1	1-34	22-9	Db-3	黒	16.4	11.5	11.8	12.7		3.3	0.4	黒曜石	完形	△基有茶	
	2-34	22-20	Dc-4	黒	20.3	9.1	13.3	14.9		3.6	0.4	黒曜石	完形	△基有茶	
	3-34	24-3	De-4	黒	(21.1)	16.9	15.0			4.5	1.3	黒曜石	先端欠損	△基有茶	
	4-34	24-20	Da-3	珪石内	28.5	9.5	21.4	24.0		7.0	1.3	黒曜石	完形	△基有茶	顔身の木彫り。やや厚手
	5-34	24-19	Df-3	黒	(12.8)	9.7	(6.0)	(8.3)		3.2	0.3	黒曜石	先端欠損	△基有茶	顔身。小形
6-34	24-25	Df-3	黒	(12.8)	8.1	(9.7)	(10.4)		2.4	0.3	黒曜石	先端わずかに欠	△基有茶	小形。かえし境不明瞭	
7-34	25-2	Df-5	黒	(18.2)	12.7	(12.4)	(13.5)		4.2	0.7	硬質泥岩	先端欠損	△基有茶	特殊形。異形石蓋○	

No	図凡	No	位置	層位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	類名	特徴		
					A	B	C	D	E							
第一	8	34	25	4	De-5	23.6	13.5	21.6	23.6	4.3	1.3	チャート	完形	△基有茶b		
	9	34	25	9	De-4	21.0	15.0	12.8	21.0	2.9	1.0	硬質泥岩	完形	△基有茶b		
	10	34	25	11	De-2	32.7	18.5	26.3	28.7	5.3	2.5	硬質泥岩	完形	△基有茶b		
	11	34	26	7	Dd-2	26.0	20.5	27.5	32.1	8.1	5.0	珪質頁岩	ほぼ完	△基有茶b	やや大形	
	12	34	25	13	Db-5	24.4	13.9	19.7	24.0	4.5	1.9	硬質泥岩	先端欠損	△基有茶b		
	13	34	26	11	De-2	34.6	26.9	28.0	34.6	9.5	7.9	硬質泥岩	完形	△基有茶b		
	14	34	26	14	De-3	31.2	19.5	24.0	29.9	7.7	3.3	硬質泥岩	完形	△基有茶b	△基有茶?	
	15	34	26	15	De-3	29.3	17.9	23.7	29.3	3.9	2.3	硬質泥岩	完形	△基有茶b	△基有茶bか	
	16	34	27	1	層	24.0	15.7	16.0	18.2	6.9	2.0	チャート	ほぼ完	△基有茶		
	17	34	27	4	Df-1	列石内	25.2	13.8	16.5	18.5	4.3	1.1	チャート	表面欠	△基有茶	
	18	34	27	5	Dd-3	層	28.4	14.1	21.6	27.7	3.9	1.1	チャート	先端欠損	△基有茶	
	19	35	27	7	De-2	層	13.7	13.4	11.0	12.0	3.3	0.5	チャート	先端欠損	△基有茶	
	20	35	27	15	Db-4	層	25.2	13.8	19.2	21.0	4.6	1.3	珪質頁岩	完形	△基有茶	
	21	35	27	17	De-3	層	29.4	13.2	16.2	19.7	3.7	0.9	珪質頁岩	基欠損	△基有茶	
	22	35	27	18	Dd-5	層	35.8	15.4	25.4	35.8	6.2	2.4	珪質頁岩	基欠損欠	△基有茶	
	23	35	27	21	De-2	層	25.6	13.6	17.0	20.5	4.8	1.1	珪質頁岩	完形	△基有茶	
	24	35	27	12	Db-4	層	28.1	15.3	23.2	24.5	5.7	1.3	珪質頁岩	先端欠損	△基有茶	
	25	35	27	25	De-2	層	23.8	16.7	18.1	20.6	3.4	1.0	黒色安山岩	基欠損	△基有茶	
	26	35	28	1	De-2	層	31.7	17.7	23.8	26.4	6.2	2.5	黒色安山岩	完形	△基有茶	
	27	35	28	2	Dg-3	層	20.8	11.2	14.5	17.4	5.4	1.0	黒色安山岩	完形	△基有茶	
	28	35	28	4	Dd-2	層	19.6	14.0	12.5	19.6	5.0	1.0	黒色安山岩	完形	△基有茶	
	29	35	28	12	Dc-4	層	18.2	13.9	12.0	13.2	3.8	0.8	黒色安山岩	ほぼ完	△基有茶	
	30	35	28	14	De-4	層	25.0	18.3	16.0	18.0	5.9	1.7	凝結輝石安山岩	先端欠損	△基有茶	
	31	35	28	17	層								凝結輝石安山岩	ほぼ完形	△基有茶	
	32	35	29	1	Da-5	層	29.8	10.7	16.0	17.3	4.6	1.0	硬質泥岩	先端、かえし片欠	△基有茶	基部広い
	33	35	29	2	Dc-4	層	30.7	14.8	25.2	26.5	5.7	1.9	硬質泥岩	完形	△基有茶	
	34	35	28	20	Dd-3	層	21.1	17.6	13.7	16.8	4.8	1.2	凝結輝石安山岩	完形	△基有茶	
	35	35	29	5	層								硬質泥岩	先端欠損	△基有茶	
	36	35	29	10	Db-5	層	29.3	18.4	22.8	29.3	7.6	2.4	硬質泥岩	完形	△基有茶	
	37	35	29	16	Dd-2	層	18.9	14.3	15.0	16.7	4.0	1.1	硬質泥岩	先端・基頭欠	△基有茶	
	38	35	29	18	Db-5	層	26.8	12.0	20.4	21.8	4.0	0.9	硬質泥岩	完形	△基有茶	
	39	35	29	22	Dd-4	層	21.0	14.0	15.3	16.2	5.4	1.1	硬質泥岩	完形	△基有茶	
	40	36	29	25	Dd-2	層	31.8	14.3	22.5	24.0	6.2	1.8	硬質泥岩	完形	△基有茶	
41	36	29	26	Dd-2	層							硬質泥岩	20.7	23.6		
42	36	29	26	De-3	層	32.0	14.1	25.4	27.0	4.4	1.1	硬質泥岩	完形	△基有茶		
43	36	30	1	Dc-4	層	22.0	16.1	22.3	23.0	7.6	2.4	硬質泥岩	先端欠損	△基有茶		
44	36	30	8	Df-2	層下	23.0	16.1	17.4	20.2	5.6	1.9	硬質泥岩	先端欠損	△基有茶		
45	36	30	11	De-2	層	23.3	15.3	17.4	19.8	5.1	1.0	硬質泥岩	完形	△基有茶		
46	36	30	17	Dd-3	層	24.0	19.0	18.1	20.2	5.5	1.6	硬質泥岩	ほぼ完	△基有茶		
47	36	30	19	De-3	層	30.0	19.8	24.2	27.3	4.8	2.2	硬質泥岩	かえし一部欠	△基有茶		
48	36	30	23	De-2	層	27.5	14.5	16.7	24.2	5.1	1.8	硬質泥岩	完形	△基有茶		
49	36	30	24	De-2	層							硬質泥岩	21.5			
50	36	30	19	De-2	層	30.5	18.8	22.6	23.9	5.5	2.3	硬質泥岩	完形	△基有茶		
51	36	31	2	Dg-1	層	21.4	15.0	17.4	19.5	4.7	1.1	珪質頁岩	先端欠損	△基有茶		
52	36	31	3	層								珪質頁岩	先端欠損	△基有茶		
53	36	31	11	De-2	層	139.0	13.9	15.2	17.3	4.0	1.1	チャート	先端欠損	△基有茶	鏡片顕微鏡	
54	36	31	13	層								珪質頁岩	完形	△基有茶		
55	36	31	14	De-2	層	23.6	15.2	26.2	28.6	4.2	1.4	硬質泥岩	完形	△基有茶	両側かえし部でわずかに屈曲	
56	36	31	24	De-5	層	29.0	13.7	26.2	27.4	4.0	1.1	硬質泥岩	基先端欠損	△基有茶	両側わずかに内湾	
57	36	31	19	Dd-2	層	24.2	16.0	17.6	20.3	3.4	0.9	硬質泥岩	完形	△基有茶	両側内湾	
58	36	31	23	De-2	層	24.3	16.8	20.0	22.0	5.3	1.6	凝結輝石安山岩	先端、かえし先端欠	△基有茶	両側わずかに内湾	
59	36	31	25	層								硬質泥岩	先端欠損	△基有茶	基部に珪質頁岩付着?	
60	37	32	1	De-2	層	29.0	10.7	18.0	22.8	5.5	1.4	硬質泥岩	完形	△基有茶	かえし不明瞭	
61	37	32	8	Dd-2	層下	41.8	16.5	28.3	33.5	10.0	6.4	硬質泥岩	基先端欠損	△基有茶	厚手・大形	
62	37	32	2	De-5	層	23.2	10.6	13.7	17.5	5.5	1.1	硬質泥岩	完形	△基有茶	かえし不明瞭	
63	37	32	9	De-5	層	26.0	29.0	27.0	30.0	6.6	2.9	硬質泥岩	完形	△基有茶	やや大形	
64	37	32	13	De-3	層	41.0	22.3	33.0	41.0	9.2	6.2	黒色頁岩	基欠損	△基有茶	大形	
				De-3	層				34.8							

No	図例No	位置	部位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	組型	特徴		
				A	B	C	D	E							
63	37	32	Da-4	黒	36.0	15.7	24.4	31.5	7.7	2.9	硬質珪岩	定形	△基有基	やや大形	
64	37	32	DD-1	黒	39.8	21.7	31.1	36.2	5.4	1.1	硬質珪岩	ほぼ定	△基有基	大形	
65	37	32	Da-5	黒	35.1	12.1	23.8	26.8	5.6	1.7	硬質珪岩	定形	△基有基	細身	
66	37	33	De-2	黒	(21.0)	13.0	16.0	20.3	5.2	1.3	黒色火山岩	基先端欠損	△基有基	両辺両面調整。やや厚手。	
67	37	33	Dh-3	黒	16.6	9.0	13.4	14.4	4.6	0.6	硬質珪岩	両端わずかに欠	△基有基	小形	
68	37	33	Dd-2	黒	12.9	6.1	10.6	10.8	1.7	0.1	赤岩	定形	△基有基	非常に小形	
69	37	33	Dh-3	黒	16.2	10.5	11.1	13.0	2.7	0.4	チャート	定形	△基有基	小形で、素材割片面残す	
70	37	33	Dc-3	黒	(25.2)	14.2	(16.0)	(23.4)	5.5	1.8	硬質珪岩	先端わずかに欠	△基有基	調整の痕跡残す。未製品か	
71	37	34	Dd-2	黒	21.7	12.0	16.0	20.0	5.8	1.2	硬質珪岩	先端欠損	△基有基	先端欠損後再調整	
72	37	33	Dh-4	黒	29.3	16.4	19.3	29.3	7.6	2.8	硬質珪岩	定形	△基有基	やや粗粒。未製品か	
			Dh-4	黒				23.3							
73	37	34	Dc-3	黒	(29.4)	13.0			6.3	2.5	硬質珪岩	先端欠損	△基有基	石眼1入の可能性あり	
74	37	34	Dh-4	黒	21.0	(11.6)	14.4	21.0	3.2	0.8	チャート	定形	△基有基	両面に素材割片面残す	
75	37	34	Dh-5	黒	36.2	18.4	29.2	32.3	6.2	3.2	硬質珪岩	定形	△基有基	両面に素材割片面残す	
76	72	1	Df-2	黒	19.9	11.2	12.0	12.2	4.0	0.4	黒曜石	定形	△基有基	顔面凹凸。特殊形か	
77	72	2	Cy-4	黒	(21.1)	(8.4)			3.0	0.5	黒曜石	基、片側欠	△基有基	特殊形か	
78	72	3	Df-1	黒					0.6	0.6	黒曜石	基、かえし片側欠	△基有基	特殊形か	
79	72	4	De-2	黒	19.2	13.4	17.5	17.7	3.3	0.6	黒曜石	定形	△基有基b		
80	72	5	Dc-3	黒	16.6	14.4	12.5	15.5	5.3	0.8	黒曜石	定形	△基有基b		
81	72	6	Cq-2	黒	(14.3)	16.6	(9.0)	(11.6)	4.7	0.7	黒曜石	先端欠損	△基有基b		
82	72	7	Dh-5	黒	(15.0)	(11.3)	(11.0)		4.2	0.5	黒曜石	先端欠損	△基有基b		
83	72	8	De-2	黒	15.4	11.5	9.8	11.7	3.9	0.5	黒曜石	定形	△基有基		
84	72	10	De-2	黒	17.7	10.4	12.4	14.6	4.5	0.5	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
85	72	11		黒	17.2	9.8	12.3		3.5	0.4	黒曜石	定形	△基有基		
86	72	12	De-3	黒	18.0	11.5	12.2	14.1	3.9	0.4	黒曜石	定形	△基有基		
87	72	13		黒	16.9	(8.6)	12.1		3.6	0.4	黒曜石	かえし片側欠	△基有基		
88	72	14		黒	18.9	8.0	13.4		3.3	0.4	黒曜石	先端欠損	△基有基		
89	72	15	Dg-2	黒	18.0	10.0	13.0	14.5	3.9	0.4	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
90	72	16	De-2	黒	18.8	11.0	10.0	13.2	5.0	0.6	黒曜石	定形	△基有基		
91	72	17	Dg-0	黒	18.5	12.8	13.6	14.3	4.7	0.7	黒曜石	定形	△基有基		
92	72	18		黒	21.5	11.5	15.6		3.9	0.5	黒曜石	定形	△基有基		
93	72	19		黒	20.3	12.0	20.3		5.1	0.8	黒曜石	定形	△基有基		
94	72	1	Dg-0	黒	23.0	12.9	18.4	19.3	4.1	0.7	黒曜石	定形	△基有基		
95	73	2	Dd-5	黒	21.9	(13.3)	15.0	17.1	3.1	0.6	黒曜石	かえし片側欠	△基有基		
96	73	3	De-2	黒	(14.2)	9.8	11.5	12.3	2.6	0.2	黒曜石	基先端欠	△基有基		
97	73	4	Df-1	列石内	15.5	(11.2)	13.2	14.3	3.3	0.3	黒曜石	基欠損	△基有基		
98	73	5	Dc-2	黒	18.2	8.2	11.3	18.2	4.5	0.6	黒曜石	定形	△基有基		
99	73	6	Dh-3	黒	17.0	12.0	16.2	17.0	4.2	0.6	黒曜石	定形	△基有基		
100	73	7	Dh-4	黒	(16.5)	(10.6)	(11.2)	(13.1)	4.1	0.6	黒曜石	両端、片側かえし欠	△基有基		
101	73	8		黒							黒曜石	両端、片側か	△基有基		
102	73	9	Df-2	黒	(14.9)	3.8	11.5	14.3	10.7	0.5	黒曜石	基欠損	△基有基		
103	73	10	De-3	黒	(15.9)	15.3	12.9	13.3	5.0	1.0	黒曜石	両端欠損	△基有基		
104	73	11	Dd-2	黒	15.0	12.1	11.3	13.2	4.7	0.7	黒曜石	定形	△基有基		
105	73	12	De-3	黒下	(17.5)	12.8	(14.2)	(14.9)	3.3	0.6	黒曜石	両端欠損	△基有基		
106	73	13	Cy-5	黒	(16.5)	(8.0)			3.3	0.4	黒曜石	基欠損	△基有基		
107	73	14	Df-2	黒	(18.9)	13.4	13.9	17.0	4.3	0.8	黒曜石	基欠損	△基有基		
108	73	15	Dd-2	黒	21.0	17.2	18.0	18.7	3.4	0.6	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
109	73	16	De-5	黒	(19.9)	12.4	17.7	18.6	3.8	0.6	黒曜石	基欠損	△基有基		
110	73	17	Df-3	黒	(27.1)	12.0	22.0	24.2	6.5	1.5	黒曜石	基先端欠損	△基有基		
111	73	18	Df-3	黒	(23.6)	14.0	(17.0)	(19.9)	4.8	1.2	黒曜石	先端、片側欠	△基有基		
112	73	19	Dd-3	黒	(22.2)	13.7	(16.3)	(16.3)	5.9	1.1	黒曜石	定形	△基有基		
113	73	20		黒	20.5	14.1	14.5		5.0	0.9	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
114	73	21	Dd-2	黒	19.7	14.0	15.7	18.0	5.0	1.0	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
115	73	22	Dd-5	黒	(19.0)	13.6	(14.0)	(16.4)	3.8	0.6	黒曜石	ほぼ定	△基有基		
116	73	23	Dg-2	黒	(18.5)	(9.3)	(13.6)	(14.0)	3.8	0.5	黒曜石	先端、片側欠	△基有基		
117	73	24	Dd-3	黒	(16.6)	12.4	(11.0)	(14.0)	3.4	0.5	黒曜石	先端欠損	△基有基		
118	73	25	De-2	黒	(12.5)	14.2	(3.3)	(8.0)	4.6	0.3	黒曜石	上半欠損	△基有基		
119	73	26	De-2	黒	(14.1)	12.1	(9.7)	(11.3)	3.8	0.5	黒曜石	先端欠損	△基有基		
120	73	27		黒	(13.7)	(9.3)	(11.3)	(13.0)	3.1	0.2	黒曜石	両端欠損	△基有基		



No	図	PL	No	位置	層位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴
						A	B	C	D	E					
N-121	23	28	DI-2			(11.8)	(9.4)	9.7		3.4	0.2	黒曜石	基、かえし片欠	凸形有茎	
122	23	29	De-3	黒		(13.0)	13.3	(10.6)	(11.5)	3.6	0.5	黒曜石	両端欠損	凸形有茎	
123	23	30	Ce-4	黒		(11.3)	(12.3)	(6.3)	(9.3)	3.0	0.3	黒曜石	両端欠損	凸形有茎	
124	23	31	Dd-2			(13.9)	(9.0)	(10.6)	(13.9)	4.5	0.3	黒曜石	両端欠損	凸形有茎	
125	23	32	Dd-5			(9.9)	11.3	(2.7)	(4.0)	(0.0)	0.2	黒曜石	上半欠損	凸形有茎	
126	23	33	DI-2			(15.0)	11.3	(10.9)	(12.5)	4.3	0.5	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	
127	23	34	Da-4			(15.0)	(12.6)	(11.0)	(11.9)	4.8	0.7	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	
128	23	35	Dd-2			(16.0)	(16.0)	(11.0)	(12.8)	3.8	0.6	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	
129	23	36	De-2	黒		(16.4)	(13.6)	(11.1)	(15.7)	3.4	0.4	黒曜石	先端、片欠	凸形有茎	
130	23	37	Dd-5			(23.0)	16.0	(17.2)	(20.8)	4.2	1.2	黒曜石	両端欠損	凸形有茎	
131	24	1	Dd-5			17.8	(13.5)	16.8	14.4	4.5	1.6	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	
132	24	2	Df-3	褐		(20.0)	19.6	(11.2)	(12.4)	7.6	1.9	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	
133	24	4	Df-3			(20.7)	(16.4)	(13.2)	(17.2)	5.2	1.4	黒曜石	先端、かえし片欠	凸形有茎	
134	24	5	Dd-2	黒		(22.1)	(16.1)	(16.0)	(20.0)	5.0	1.4	黒曜石	片欠	凸形有茎	
135	24	6	De-1			(16.0)	(16.0)	(9.5)	(12.3)	5.7	1.6	黒曜石	上半欠損	凸形有茎	
136	24	7	De-2			(19.0)	(15.0)	(13.2)	(15.3)	6.8	1.7	黒曜石	両端、かえし片欠	凸形有茎	
137	24	8	Dd-2			(16.5)	16.0	(16.5)	(16.5)	5.8	1.3	黒曜石	上半欠損	凸形有茎	
138	24	9	De-3			(20.0)	12.2			3.0	0.5	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	木葉形状
139	24	10	Df-5			(20.1)	(13.1)			5.2	0.9	黒曜石	上半欠損	凸形有茎	木葉形状
140	24	11	De-2			20.9	(11.7)			4.0	0.8	黒曜石	完形	凸形有茎	木葉形状?
141	24	12	Dd-3	黒		(17.0)	(9.7)	(10.8)	(18.7)	3.8	0.5	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	側辺いへり歯状
142	24	13	De-2			(15.8)	13.7	(13.3)	(15.8)	3.8	0.7	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	側辺かえし部で留由
143	24	14	De-2	黒		(17.7)	(9.7)	(14.6)	(14.6)	5.3	0.7	黒曜石	完形	凸形有茎?	側にかえし状の突起あり
144	24	15	Dg-0			(12.6)	12.1	(12.6)	(12.6)	3.9	0.5	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	基端不明瞭
145	24	16	Dd-5			17.8	11.5	9.8	17.8	4.2	0.6	黒曜石	完形	凸形有茎	基端不明瞭
146	24	17	De-2	黒		(18.3)	(12.8)	13.2	17.8	6.3	1.1	黒曜石	完形	凸形有茎?	やや厚手
147	24	18	Df-3	黒		(19.5)	15.0	(16.0)	(16.0)	7.5	2.0	黒曜石	基欠損	凸形有茎	厚手
148	24	21	Dc-2	黒		15.2	10.2	11.1	12.9	2.7	0.3	黒曜石	完形	凸形有茎	小形
149	24	22				(14.3)	(11.2)	9.8		2.9	0.3	黒曜石	ほぼ完	凸形有茎	小形
150	24	23				(15.5)	(8.8)	11.8		2.8	0.3	黒曜石	ほぼ完	凸形有茎	小形
151	24	24	De-2	黒		(12.6)	(8.9)	(8.1)	10.2	4.0	0.5	黒曜石	両端、かえし片欠	凸形有茎	小形
152	24	26	Dd-3	黒		(15.9)	10.6	13.2	14.4	4.4	0.5	黒曜石	基欠損	凸形有茎	やや小形
153	24	27				16.5	9.8	11.4	12.4	3.4	0.4	黒曜石	完形	凸形有茎	やや小形
154	24	28	Df-2	黒		18.9	10.3	12.7	16.9	2.8	0.4	黒曜石	ほぼ完	凸形有茎	調整やや粗雑
155	24	29	Dg-3	黒		19.3	10.0	13.8	16.5	3.9	0.5	黒曜石	完形	凸形有茎	調整、周辺のみ
156	24	30	Dg-3	黒		(23.2)	15.8	(14.4)	(18.3)	4.6	1.2	黒曜石	片欠	凸形有茎	調整周辺のみ、未製品か
157	24	31				16.3	12.6	9.5		2.3	0.3	黒曜石	完形	凸形有茎?	調整周辺のみ、未製品か
158	24	32	De-2			22.5	14.2	16.6	20.8	4.5	0.8	黒曜石	完形	凸形有茎?	未製品
159	24	33	Dd-4			20.8	11.7	16.5	20.8	6.1	1.0	黒曜石	完形	凸形有茎	表面に自然風乾す
160	24	34	Dd-2	黒		(17.8)	13.3	(14.5)	15.3	3.7	0.5	黒曜石	先端欠損	凸形有茎	表面に自然風乾す
161	24	35	Dd-3	黒		(27.7)	14.8	23.0	24.6	5.3	1.6	黒曜石	基先端欠損	凸形有茎	石割の目玉に類似
162	54	10	2土									黒曜石	基欠損	凸形有茎	
163	25	1	Df-2								0.3	硬質頁岩	片欠	凸形有茎	特殊形小
164	25	3	De-3	黒		(17.8)	16.2	(11.9)	(14.8)	4.4	0.9	チャート	先端欠損	凸形有茎b	
165	25	5	Df-2	黒		(16.8)	16.6	(10.0)	(13.8)	8.0	3.6	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
166	25	6	Dd-2	黒		(16.9)	16.4	(10.2)	(14.9)	3.4	0.6	硬質頁岩	上半欠損	凸形有茎b	
167	25	7	Dc-4	黒		(22.0)	15.3	(15.0)	(22.4)	4.4	1.1	黒色安山岩	先端欠損	凸形有茎b	
168	25	8	Df-4	黒		23.2	13.9	16.2	20.7	5.2	1.8	黒色輝石安山岩	完形	凸形有茎b	
169	25	10	Dd-4	黒		(21.9)	19.3	(16.2)	(21.9)	4.9	1.6	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
170	25	12	Df-2	黒		(23.0)	16.7	30.0	31.6	8.9	3.6	硬質頁岩	完形	凸形有茎b	
171	25	14	Df-3	黒		(28.3)	19.6	(17.8)	(27.8)	6.6	3.0	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
172	25	15	Dd-5	黒		(21.2)	(19.2)	(16.1)	(18.6)	5.7	2.3	硬質頁岩	上半欠損	凸形有茎b	
173	25	16				(22.8)	18.5	(16.3)		4.3	1.8	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
174	25	17	Df-2			(26.8)	20.0	(20.2)	(22.2)	5.9	2.5	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
175	25	18	Dd-2	河石下		(28.2)	19.6	(20.5)	(23.4)	6.2	3.2	硬質頁岩	先端欠損	凸形有茎b	
176	25	19	Df-3	黒		29.8	24.6	23.6	26.1	8.6	4.1	硬質頁岩	完形	凸形有茎b	
177	25	20				25.7	19.3	22.0	22.0	5.4	2.0	硬質頁岩	完形	凸形有茎b	
178	25	21	Dd-2			(26.0)	17.8	22.8	26.0	6.2	1.9	硬質頁岩	完形	凸形有茎b	
179	25	22	Df-3	黒		25.1	19.0	21.6	22.3	4.2	2.0	硬質頁岩	完形	凸形有茎b	

No	掘削No	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴
				A	B	C	D	E					
M-180	25 23	Dd-2	黒	29.8	(19.4)	24.8	29.2	6.4	2.9	硬質泥岩	ほぼ完	凸底有蓋b	
181	25 24	Dd-4	黒下	34.5	25.3	(26.5)	(29.0)	8.6	6.4	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋b	
182	26 1	Dg-3	黒	(27.5)	18.4	21.8	6.0	7.2	硬質泥岩	完形	凸底有蓋b		
183	26 2			33.5	19.3	28.6	6.6	3.9	硬質泥岩	完形	凸底有蓋b		
184	26 3	Dd-2	黒	25.2	22.0		6.1	3.5	硬質泥岩	完形	凸底有蓋b		
185	26 4	Dg-2		(26.0)	23.7	(19.5)	(19.3)	4.3	2.4	硬質泥岩	上半欠損	凸底有蓋b	
186	26 5	De-1		(17.0)	18.8	(9.4)	(17.0)	4.1	1.0	チャート	上半欠損	凸底有蓋b	調整かえし部で編曲
187	26 6	Dd-3	黒	(24.8)	21.0	(18.7)	(24.8)	3.8	2.8	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋b	調整羽ののみ
188	26 8	Dd-2		36.4	21.3	29.2	36.4	8.7	6.2	黒色火山岩	完形	凸底有蓋b	大形
189	26 9	De-2	黒	(25.7)	17.9	(21.0)	(24.1)	4.0	1.6	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋b	側辺内側
190	26 10	Dd-2		(22.4)	(22.6)	(28.6)	(20.6)	8.1	5.8	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋b	大形
191	26 12	Dd-3	黒	(26.0)	18.2	(17.5)	(20.0)	5.7	1.8	細粒輝石火山岩	完形	凸底有蓋b	調整や中継曲
192	26 13	Dg-1		(31.0)	30.8	27.2	29.0	8.2	3.6	硬質泥岩	完形	凸底有蓋b?	
193	26 16	Dd-1	列石下	22.3	13.2	17.6	19.0	4.0	0.9	硬質泥岩	ほぼ完	凸底有蓋b	調整光面ののみ、未製品か
194	26 17	Dd-5	黒	51.1	21.0	44.3	51.1	9.8	9.9	硬質泥岩	完形	凸底有蓋b	石裏面Dの可能性あり
195	27 2	Df-1		(14.4)	20.3	(6.8)	(9.0)	3.6	0.8	チャート	上半欠損	凸底有蓋	尖頭部
196	27 3	Co-3	黒	(29.0)	(13.0)	15.8	(18.7)	4.4	0.9	チャート	完形	凸底有蓋	
197	27 4	De-5	黒	(15.6)	16.6	12.4	4.2	0.4	チャート	基欠損	凸底有蓋		
198	27 6	De-3	黒	(16.3)	17.1	(9.0)	(12.7)	4.8	1.1	チャート	同端欠損	凸底有蓋	
199	27 7			(29.0)	11.6	(15.7)	4.7	0.8	チャート	先端欠損	凸底有蓋		
200	27 10	Dd-2		(23.2)	(18.0)	(15.9)	(18.5)	4.2	1.4	珪質頁岩	先端欠損	凸底有蓋	
201	27 11	Dd-4	黒	(33.6)	(18.0)	25.0	(33.0)	5.6	2.6	珪質頁岩	片側欠損	凸底有蓋	
202	27 13	De-3	黒	(17.2)	11.5	14.2	15.7	2.9	0.4	珪質頁岩	基欠損	凸底有蓋	
203	27 14	De-2	黒	(15.0)	(12.5)	(11.1)	(13.0)	3.4	0.6	珪質頁岩	同端欠損	凸底有蓋	
204	27 16			(22.6)	19.8	(16.9)	5.5	1.8	珪質頁岩	先端欠損	凸底有蓋		
205	27 19	De-2		(18.0)	(11.0)	(12.4)	(15.0)	3.9	0.9	珪質頁岩	同端、かえし片側欠	凸底有蓋	
206	27 20	Dd-3	黒	(22.0)	16.0	(13.2)	(15.0)	4.2	1.2	珪質頁岩	先端欠損	凸底有蓋	
207	27 22	Dd-2		(22.7)	19.2	(14.0)	(14.0)	4.0	1.5	黒色頁岩	先端欠損	凸底有蓋	
208	27 23			(16.2)	13.0	13.6	3.4	0.7	黒色頁岩	完形	凸底有蓋		
209	27 24	D区		(21.6)	12.9	14.5	16.8	5.1	0.8	硬質頁岩	ほぼ完	凸底有蓋	
210	28 3	Dd-2		(29.0)	(18.0)	(12.2)	(12.2)	4.5	1.3	黒色火山岩	上半欠損	凸底有蓋	
211	28 4			21.3	14.5	12.8	5.1	1.0	黒色火山岩	完形	凸底有蓋		
212	28 5	De-2		(24.6)	16.7	(17.4)	(19.2)	5.9	2.0	黒色火山岩	先端欠損	凸底有蓋	
213	28 6	Ca-2	黒	(19.0)	15.5	(12.9)	(15.1)	6.6	1.8	黒色火山岩	先端欠損	凸底有蓋	
214	28 7	De-4		21.0	(14.1)	14.5	17.2	4.0	0.8	黒色火山岩	かえし片側欠	凸底有蓋	
215	28 9	Dd-5	黒	(29.0)	14.6	(15.2)	(20.0)	6.3	1.3	黒色火山岩	同端欠損	凸底有蓋	
216	28 10	De-3	黒	22.0	14.8	15.2	17.8	3.8	0.9	黒色火山岩	完形	凸底有蓋	
217	28 11	De-5	黒	(16.7)	10.6	9.9	(10.6)	4.0	0.5	黒色火山岩	先端欠損	凸底有蓋	
218	28 13			(24.7)	12.7	(13.0)	4.3	1.1	黒色火山岩	先端欠損	凸底有蓋		
219	28 14	CH-1	水田下	20.0	11.7	14.0	16.8	3.6	0.7	黒色火山岩	ほぼ完	凸底有蓋	
220	28 15			25.6	13.5	16.1	5.2	1.3	黒色火山岩	先端欠損	凸底有蓋		
221	28 18	De-3	黒	24.3	13.0	15.2	18.0	4.9	1.0	細粒輝石火山岩	完形	凸底有蓋	
222	28 19	Dd-4	黒	(29.6)	17.8	22.1	(29.8)	6.8	3.5	細粒輝石火山岩	基欠損	凸底有蓋	
223	28 21	De-5	黒	(22.3)	16.0	(14.0)	(15.9)	7.6	1.5	細粒輝石火山岩	先端欠損	凸底有蓋	
224	28 22	De-4	黒	36.9	23.3	28.4	32.0	10.0	6.1	細粒輝石火山岩	ほぼ完	凸底有蓋	
225	28 23	De-1	輪	21.9	12.6	14.0	16.6	4.1	0.9	細粒輝石火山岩	完形	凸底有蓋	
226	28 24	De-2	黒	(21.9)	15.0	(13.6)	(16.6)	6.4	1.7	細粒輝石火山岩	先端欠損	凸底有蓋	
227	29 3			(29.8)	13.3	(26.5)	4.2	1.6	硬質泥岩	同端欠損	凸底有蓋		
228	29 4			(28.0)	19.4	29.2	6.0	2.9	硬質泥岩	ほぼ完	凸底有蓋		
229	29 6			(22.2)	13.4	(15.9)	4.8	1.2	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋		
230	29 7	Dd-4		(26.0)	20.8	(21.5)	(24.9)	7.7	2.7	硬質泥岩	同端欠損	凸底有蓋	
231	29 8	De-2	黒	(25.2)	14.5		23.4	5.0	1.3	硬質泥岩	ほぼ完	凸底有蓋	
232	29 9	Dd-5		28.6	(16.9)	(20.4)	24.7	4.7	2.7	硬質泥岩	片側欠損	凸底有蓋	
233	29 11	Dd-5		(22.4)	(18.0)	(12.0)	(18.7)	5.1	1.9	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋	
234	29 12			(24.4)	18.2	(16.5)	4.3	1.6	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋		
235	29 13			(21.8)	15.8	(19.5)	5.1	1.3	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋		
236	29 14	De-4	黒	27.4	11.9	19.0	22.4	5.1	1.1	硬質泥岩	ほぼ完	凸底有蓋	
237	29 15	De-2		(25.4)	19.0	(16.3)	(19.2)	4.7	1.8	硬質泥岩	先端欠損	凸底有蓋	
238	29 17	Dg-3	黒	(14.4)	(10.4)	(13.6)	(14.3)	3.8	0.5	硬質泥岩	同端欠損	凸底有蓋	

No.	区	No.	位置	層位	計測値 (m)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴
					A	B	C	D	E					
239	29	19	Db-5	基	(21.3)	19.1	(15.1)	(19.8)	5.0	1.8	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
240	29	20	De-5		19.3	9.1	14.2	19.3	4.1	0.9	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	
241	29	21	De-2	基	(21.7)	(10.6)	(9.5)	(12.5)	7.2	0.9	硬質泥岩	上半欠損	凸基有蓋	
242	29	23	De-1	縄	(21.5)	16.7	(14.1)	(16.4)	5.7	1.8	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
243	29	24	De-5	基	(14.4)	(16.1)	8.2	11.2	5.1	0.9	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
244	30	2	De-2		(27.0)	23.0	(22.6)	(27.0)	8.5	5.0	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
245	30	3	De-3		22.4	14.2	16.7	18.9	5.7	1.4	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	
246	30	4	Cn-1	基	(21.7)	17.4	(11.2)	(15.4)	6.0	1.7	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
247	30	5	Dd-2	基	(25.0)	18.5	(19.8)	(25.0)	4.3	1.6	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	
248	30	6	Df-3	基	19.4	12.0	11.8	13.7	4.0	0.7	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	
249	30	7	Dc-2	基下	(20.4)	12.8	14.5	17.6	5.0	1.0	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	
250	30	9	Db-4		(22.0)	(13.4)	(16.5)	(19.1)	4.6	1.4	硬質泥岩	先端、おとし片欠	凸基有蓋	
251	30	12	De-4		23.7	(11.9)	15.7	18.2	4.6	1.2	硬質泥岩	基欠損	凸基有蓋	
252	30	14	Df-2	基	(27.5)	18.3	19.0	27.5	6.7	2.6	硬質泥岩	基欠損	凸基有蓋	
253	30	15	Df-2		(31.0)	(18.6)	28.6	(31.0)	4.9	1.7	硬質泥岩	下部片側欠損	凸基有蓋?	
254	30	16	Cp-3		(28.4)	16.6	(24.0)	(28.0)	6.0	2.4	硬質泥岩	両端欠損	凸基有蓋	
255	30	18	Dd-3	基	(28.9)	13.4	(18.8)	(24.0)	3.8	1.1	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	
256	30	20	D E-5		25.2	16.6	18.8	22.9	3.0	0.8	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	
257	30	21	D C-4	基	(21.8)	10.9	(17.7)	(20.7)	5.2	1.6	硬質泥岩	両端欠損	凸基有蓋	
258	30	22	De-3	基	(21.9)	16.3	(14.0)	(17.0)	3.7	1.4	硬質泥岩	上半欠損	凸基有蓋	
259	30	23			26.3	12.9	20.7		3.7	0.8	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	
260	30	24	Db-3		(14.9)	(13.9)	(11.0)	(12.2)	4.3	0.9	硬質泥岩	両端欠損	凸基有蓋	
261	31	1	Dd-5	基	(22.4)	(15.0)	18.2	29.3	3.9	1.0	珪質安山岩	基欠損	凸基有蓋	
262	31	4	De-2		(18.2)	(13.8)	(10.6)	(14.0)	3.3	0.4	玉すい	先端欠損	凸基有蓋	
263	31	5	De-2		30.2	(17.8)	21.4	24.6	7.1	3.9	チャート	完形	凸基有蓋	木製形状
264	31	6	Dc-4	基	23.4	10.6	17.6	29.9	3.0	0.6	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	木製形状
265	31	7	De-5	基	26.4	11.1	15.9	20.4	5.0	1.1	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	木製形状
266	31	8	Dc-3	基	36.4	17.9	24.6	32.8	5.6	3.6	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	木製形状
267	31	9	Dd-5		(24.7)	(14.8)	20.2	23.0	6.0	1.7	硬質泥岩	基欠損	凸基有蓋	木製形状
268	31	10	Dd-2		(18.8)	(12.7)	(4.5)	(10.9)	3.4	0.5	硬質泥岩	上半欠損	凸基有蓋	木製形状
269	31	12	D区		21.3	14.2	13.1	21.3	4.6	1.3	黒色安山岩	完形	凸基有蓋	顔面彫刻
270	31	15			(31.7)	15.5	24.3		4.8	1.7	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	側面おとし部で内側
271	31	16	De-1	縄	(20.6)	15.0	(13.0)	(17.5)	4.6	1.4	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	側面内側
272	31	17	D区		(23.4)	17.7	(17.5)	(20.7)	6.7	2.5	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	側面内側
273	31	18	De-5	基	(23.2)	16.8	(15.6)	(18.4)	5.5	1.6	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	側面内側
274	31	20	Dc-3	基	(22.9)	16.0	(17.0)	(18.0)	4.8	1.1	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	側面やや内側
275	31	21	Dg-2		(22.0)	(18.3)	27.8		5.8	2.3	硬質泥岩	下部欠損	凸基有蓋?	側面わずかに内側
276	31	22	Df-3	基	(29.6)	(15.8)	(24.9)	(27.7)	6.1	2.4	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	
277	31	26			21.0	13.2	14.4		4.1	0.9	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	基部に磨蝕材?
278	32	3	De-5	基下	(22.3)	17.8			4.3	1.3	チャート	先端欠損	凸基有蓋?	基部不明瞭。基部長い
279	32	4	Df-3		(33.0)	18.9	(24.4)	(33.0)	10.6	4.7	チャート	先端欠損	凸基有蓋	基部不明瞭。大形
280	32	5	D区	珪石下	(18.0)	12.4	(12.0)	(18.4)	4.0	0.8	黒色安山岩	先端欠損	凸基有蓋	基部不明瞭
281	32	6	De-4	基	39.9	18.6			10.8	6.4	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	厚手、大形
282	32	7	De-2	基	(30.0)	(12.3)	(17.0)	(22.9)	7.8	2.4	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	厚手、石彫み
283	32	11	Dg-3	基下	(31.0)	21.5	(28.9)		7.6	4.3	硬質泥岩	基欠損	凸基有蓋	やや大形
284	32	12	De-3		(33.5)	17.9	(30.3)	(32.5)	5.3	3.1	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	やや大形
285	32	14	Df-2	縄	38.8	20.3	26.5	31.5	10.6	6.7	珪質頁岩	先端欠損	凸基有蓋	大形
286	32	16	Cq-1	基	(37.7)	(22.4)	(19.2)	(26.7)	9.2	6.2	硬質泥岩	先端欠損	凸基有蓋	大形。側面内側
287	32	18	De-2		(34.0)	11.6			6.9	2.7	完形	凸基有蓋	縦身の木製形状	
288	32	19	Dd-2	基	(29.2)	9.6			3.9	0.9	硬質泥岩	ほぼ完	凸基有蓋	縦身の木製形状
289	33	2	Dd-2		17.0	(9.8)	10.7	12.0	3.0	0.3	黒色安山岩	完形	凸基有蓋	小形
290	33	7	Da-4		30.5	18.8	23.0	30.5	5.5	2.5	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	調整やや粗施
291	33	8	De-5		(34.7)	(19.3)	(30.6)	(34.7)	6.1	3.9	硬質泥岩	両端欠損	凸基有蓋?	調整やや粗施
292	33	9	Df-1	珪石内	27.3	12.3	17.5	22.1	5.0	1.2	珪質頁岩	完形	凸基有蓋	調整やや粗施。未製品のみ
293	33	10	Dc-2	基	(30.1)	20.9	21.4	29.3	7.4	4.0	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	調整やや粗施。未製品のみ
294	33	12			(26.3)	(20.0)	(16.7)		3.3	1.9	硬質泥岩	完形	凸基有蓋	調整基部のみ。未製品のみ
295	33	13	Dd-4	基	38.1	23.5	29.6	38.1	4.8	3.3	黒色頁岩	完形	凸基有蓋	調整周辺のみ
296	33	14	Df-2		(35.6)	(15.0)	(25.0)	(30.4)	3.6	1.8	硬質泥岩	片側欠損	凸基有蓋	調整周辺のみ

No	区	区	No	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴
						A	B	C	D	E					
N-297	33	15	Dd-2	黒	27.8	(17.4)	19.1	24.9	4.5	2.3	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋	調整先廻りと基部のみ。未製品か	
298	33	16	Dd-2		22.2	(13.6)	17.3	19.0	3.9	0.8	玉子い	完好	凸縁有蓋	調整先廻りのみ。未製品か	
299	33	17	Dd-5						5.0	1.9	硬質泥岩	上半欠損	凸縁有蓋	調整粗縁。左右非対称	
300	33	18	Dg-3	黒	27.0	24.8	22.3	22.8	9.6	4.8	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	調整粗縁。未製品	
301	33	19	Dg-3	黒	26.4	20.0	20.5	26.4	6.4	2.7	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	調整粗縁。未製品	
302	33	20	Dd-4		26.9	17.6	20.6	26.9	6.9	3.3	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	調整粗縁。未製品か	
303	33	21	Dd-2	黒	(30.8)	(18.8)	(23.4)	(27.8)	7.7	3.3	チャート	完好	凸縁有蓋?	未製品	
304	33	22	Dd-2		27.3	17.6	14.5	19.2	6.5	2.5	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋	未製品	
305	34	1	Df-3		37.4	24.4	22.2	34.7	7.0	5.8	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	未製品	
306	34	2	Df-2	黒	(30.3)	23.5	(7.8)	(20.3)	7.3	5.1	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	未製品	
307	34	3	Df-2		(32.7)	20.0	26.6		10.2	6.1	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋?	未製品か	
308	34	4	Df-2		23.6	12.8			6.0	2.0	硬質泥岩	完好	凸縁有蓋	未製品か。本葉形状	
309	34	7	Dg-3		(24.1)	13.5	(12.6)	(17.7)	7.9	2.5	黒色頁岩	先端欠損	凸縁有蓋	石蓋の可能性あり	
310	34	9	Dd-3	黒	(21.6)	9.2			4.9	0.9	硬質泥岩	先端欠損	凸縁有蓋	調整粗縁Cの可能性あり	
311	55	1	A溝								チャート	完好	凸縁有蓋	小形。未製品	
312	55	4									黒曜石	完好	凸縁有蓋		
313			Dd-2	黒	(30.3)	(23.7)	(14.4)	(20.0)	6.6	4.6	硬質泥岩	上半欠損	凸縁有蓋	大形	
314			Df-3		(37.7)	(20.4)	(24.0)	(34.4)	8.4	7.4	硬質泥岩	片側欠損	凸縁有蓋	未製品	
Y-1	38	36	1	Dd-2	黒	14.3	12.2	14.3	14.3	2.8	0.4	黒曜石	完好	平蓋無蓋	局所磨製
2	38	36	2	Dd-2		(10.0)	13.4	(10.0)	(10.0)	2.8	0.5	黒曜石	先端欠損	平蓋無蓋	局所磨製
3	38	36	22	Dd-2	黒	10.9	10.6	10.9	10.9	2.7	0.2	黒曜石	完好	平蓋無蓋	小形
4	38	36	28	Dd-2	黒	(30.0)	(11.5)	(18.6)		2.6	0.4	黒曜石	完好	平蓋無蓋	
5	38	35	9	Dd-2		(26.0)	20.0	(26.0)	(26.0)	5.4	3.0	硬質泥岩	先端欠損	平蓋無蓋	
6	38	37	2	Dd-2	黒	22.2	14.9	22.2	22.2	4.0	0.9	硬質泥岩	完好	平蓋無蓋	
7	38	37	6	Dd-4	黒	19.8	15.4	19.8	19.8	4.4	1.2	硬質泥岩	完好	平蓋無蓋	やや粗縁
8	38	3	Dd-4	黒	19.3	12.8	19.3	19.3	3.0	0.3	黒曜石	先端欠損	平蓋無蓋		
9	38	4	Dd-2	黒	11.0	13.2	14.0	14.0	3.5	0.3	黒曜石	完好	平蓋無蓋		
10	38	5	Dd-2		(13.2)	(15.3)	(13.0)		3.6	0.5	黒曜石	片側欠損	平蓋無蓋		
11	38	6	Dd-2		(23.5)	13.6		5.3	1.7	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋		
12	38	7	1 トレ		14.1	(16.6)	12.9	12.9	3.0	0.5	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋		
13	38	8	Dd-2		(11.2)	(16.7)		4.8	0.9	0.8	黒曜石	上半欠損	平蓋無蓋		
14	38	9	Dd-6		15.3	11.1	11.1	11.1	3.3	0.3	黒曜石	完好	平蓋無蓋		
15	38	10	Dd-2		(10.4)	(15.1)		3.6	0.6	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋		
16	38	11	Dd-1	褐色下	16.7	08.7	15.5		2.6	0.2	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	
17	38	12	Dg-0		16.0	13.0	9.3	14.7	4.8	0.9	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	
18	38	13	Dd-2	黒	(14.0)	(0.9)	(12.0)		2.5	0.2	0.8	黒曜石	かえし先端欠	平蓋無蓋	
19	38	14	Dd-3	黒					0.7	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋		
20	38	15	Dd-1						0.5	0.8	黒曜石	ほぼ完	平蓋無蓋		
21	38	16	Cd-4	黒	11.8	(0.9)	13.4	14.8	4.3	0.5	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	
22	38	17	1 トレ		16.0	(17.4)	17.6	16.0	4.8	1.1	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	
23	38	18	Dd-3	黒	(15.6)	(17.2)			4.5	0.6	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	
24	38	19	Dd-3	黒	11.0	(11.7)	10.7	11.0	3.5	0.2	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	
25	38	20	Dd-5	黒	18.9	(11.5)	18.9	18.9	3.1	0.6	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	側面かえし部で縁曲
26	38	21	Dd-2		12.0	9.4	12.0	12.0	3.0	0.5	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	基部のみ
27	38	23	Dd-2	黒	(9.6)	(10.9)	7.2	8.3	2.8	0.2	0.8	黒曜石	先端欠損	平蓋無蓋	小形
28	38	24	Dd-2		13.5	10.0	13.5	13.5	2.0	0.1	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	やや小形
29	38	25	Dd-2		11.5	8.8	11.5	11.5	2.4	0.2	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	やや小形
30	38	26	Dd-2		(11.4)	12.8	(11.0)	(11.4)	3.2	0.3	0.8	黒曜石	先端、かえし片側欠	平蓋無蓋	やや小形
31	38	27	Dd-3		(16.8)	(12.6)			4.4	0.8	0.8	黒曜石	かえし片側欠	平蓋無蓋	表面に自然面残す
32	38	29	Df-3		13.8	(11.6)			2.8	0.8	0.8	黒曜石	完好	未製品	
33	38	30	Dd-3						4.4	0.6	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋?	未製品
34	38	31	Dd-3		(17.2)	(12.8)	(10.4)		4.5	0.9	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	未製品か
35	38	32	Dd-5	黒					2.5	0.8	0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	かなり厚手。未製品か
36	54	8	Dd-3								0.8	黒曜石	完好	平蓋無蓋	未製品
37	55	2	Dd-2									チャート	下部片側欠	平蓋無蓋	
38	35	1	Dd-2		20.9	(16.4)	(18.4)	20.9	5.3	1.7	珪質頁岩	完好	平蓋無蓋	小形	
39	35	2	Dd-5	黒	16.1	15.9	16.1	16.1	2.8	0.8	珪質頁岩	完好	平蓋無蓋		
40	35	3	Dd-5		(17.6)	18.0	(16.6)	(17.6)	5.2	1.3	珪質頁岩	先端欠損	平蓋無蓋		
41	35	4	Dg-3		28.6	19.3	27.4	27.4	4.2	2.3	珪質頁岩	完好	平蓋無蓋		

No	図内No	位置	層位	計測値 (mm)					断面	石材	残存状況	類型	特徴	
				A	B	C	D	E						
Ⅱ	42	35-5	Ⅲ	20.5	15.5	19.8		3.2	0.9	頁岩	完形	平基無蓋		
	43	35-6	DⅡ-3	(14.7)	14.5	(13.0)	(14.7)	3.1	0.6	黒色安山岩	先端欠損	平基無蓋		
	44	35-7	DⅡ-3	27.9	18.8	27.9	27.9	6.2	2.6	凝結輝石安山岩	完形	平基無蓋		
	45	35-8	DⅡ-3	27.0	18.1	26.5	27.0	5.6	2.3	流紋岩	完形	平基無蓋		
	46	35-10	DⅡ-3	(24.7)	(20.0)			5.4	2.3	硬質泥岩	ほぼ完	平基無蓋		
	47	37-1	DⅡ-4	Ⅲ	(22.8)	12.9	21.9	22.8	3.4	1.1	硬質泥岩	完形	平基無蓋	
	48	37-3	DⅡ-3	Ⅲ	(23.2)	13.8	23.2	23.2	5.1	1.6	硬質泥岩	片側欠損	平基無蓋	
	49	37-4	DⅡ-6	Ⅲ	(17.1)	(12.5)	(14.6)		3.5	0.4	硬質泥岩	先端、かえし欠	平基無蓋	
	50	37-5	DⅡ-5		(30.7)	23.3	(21.6)	(30.7)	7.9	5.9	硬質泥岩	先端欠損	平基無蓋	
	51	37-7	DⅡ-2		(26.5)	(16.2)	(19.8)	(23.4)	5.4	2.4	硬質泥岩	上半欠損	平基無蓋	やや大形
	52	37-8	DⅡ-2		(23.5)	21.5	(23.5)	(23.5)	5.3	2.8	硬質泥岩	上半欠損	平基無蓋	やや大形
	53	37-9	DⅡ-3	Ⅲ	34.8	24.9	27.2	34.8	12.0	9.4	硬質泥岩	完形	平基無蓋	厚手・大形、尖端部か
	54	37-10	DⅡ-2	Ⅲ	(31.7)	20.3	(28.4)	(31.7)	8.0	5.8	硬質泥岩	先端欠損	平基無蓋	扁平・大形
	55	37-11			(22.3)	(13.5)	(19.3)		3.2	0.7	平基無蓋	かえし片側欠	平基無蓋	破損後再調整か
	56	37-12	DⅡ-4		(32.0)	24.0	(18.0)	(32.0)	10.3	7.5	硬質泥岩	完形	平基無蓋	未製品
	57	37-13	表層		30.4	23.8	29.2	29.2	6.6	4.8	硬質泥岩	完形	平基無蓋?	未製品
	58	37-14	DⅡ-3		37.7	28.0	31.9	37.7	10.3	10.2	硬質泥岩	完形	平基無蓋	未製品
	59	37-15	DⅡ-2		35.9	19.7	32.4	35.9	6.7	5.0	硬質泥岩	完形	平基無蓋	未製品
	60	37-16	DⅡ-3		(32.6)	24.5	(32.4)	(32.6)	10.0	8.3	硬質泥岩	完形	平基無蓋	未製品か
	61	37-17	DⅡ-2						4.1	2.3	硬質泥岩	完形	平基無蓋	未製品か
	62	37-18	DⅡ-2		(33.0)	(27.5)	(24.4)		10.5	8.1	硬質泥岩	完形	平基無蓋	大形の未製品
	63	37-19	DⅡ-2		34.5	24.5	29.8	34.5	12.4	8.5	黒色安山岩	完形	平基無蓋	厚手・大形、未製品か
	Ⅲ	1-38-38	1 CⅡ-3		(17.4)	(13.2)	16.1	17.2	3.8	0.6	黒曜石	蓋、かえし片側欠	平基有蓋	局部磨損
		2-38-38	2 DⅡ-5	Ⅲ	17.9	12.6	12.4	12.4	3.5	0.4	黒曜石	完形	平基有蓋	特殊形態
		3-38-38	7 DⅡ-1	Ⅲ	25.1	13.6	17.2	17.2	4.7	0.9	黒曜石	完形	平基有蓋	特殊形態
		4-38-38	9 DⅡ-1	Ⅲ	15.8	10.8	11.0	11.0	3.6	0.4	黒曜石	完形	平基有蓋	特殊形態
		5-38-38	10 DⅡ-2	Ⅲ	18.7	09.19	09.6	12.9	3.7	0.3	黒曜石	かえし先端欠	平基有蓋	特殊形態
		6-38-38	13 DⅡ-5	Ⅲ	17.8	10.5	13.6	13.9	2.4	0.2	黒曜石	ほぼ完	平基有蓋	特殊形態
		7-38-38	20 DⅡ-3	Ⅲ	(18.2)	8.8	(15.5)	(15.5)	3.6	0.4	黒曜石	ほぼ完	平基有蓋	特殊形態か
		8-38-38	22 DⅡ-2	Ⅲ	17.1	12.4	12.8	12.8	3.2	0.4	黒曜石	完形	平基有蓋	特殊形態か
		9-38-38	9 DⅡ-2		15.5	9.9	11.0	11.5	3.0	0.4	黒曜石	完形	平基有蓋	
		10-38-38	12 DⅡ-2		(17.0)	(9.2)	13.7	13.7	3.7	0.4	黒曜石	蓋先端欠	平基有蓋	扁平
		11-38-38	14 DⅡ-2	Ⅲ	11.8	11.7	7.9	7.9	2.7	0.3	黒曜石	完形	平基有蓋	小形
12-38-38		23 CⅡ-4		12.6	8.6	8.8	8.5	2.2	0.2	黒曜石	完形	平基有蓋	小形	
13-38-38		27 DⅡ-2		14.2	11.6	8.2	9.5	3.0	0.3	黒曜石	かえし片側欠	平基有蓋	小形	
14-38-38		18 DⅡ-3	Ⅲ	(12.8)	15.0	10.6	10.7	3.2	0.1	黒曜石	蓋先端欠	平基有蓋		
15-38-38		1-1 DⅡ-2	Ⅲ	28.2	16.6	22.4	23.3	6.1	1.7	チャート	完形	平基有蓋	特殊形態	
16-38-38		2-1 DⅡ-0	Ⅲ	(22.0)	11.6	16.0	18.7	3.6	0.7	流質頁岩	かえし片側欠	平基有蓋	特殊形態	
17-38-38		7-1 DⅡ-2	Ⅲ	18.4	13.0	12.4	12.4	4.2	0.7	黒色安山岩	完形	平基有蓋	特殊形態	
18-38-38		9 DⅡ-3	Ⅲ	(17.4)	8.3	16.6	16.0	2.9	0.6	硬質泥岩	蓋欠損	平基有蓋	特殊形態	
19-38-38		4-10									蓋先端欠損	平基有蓋		
20-38-38		11-12 DⅡ-3	Ⅲ	(29.8)	(16.9)	(20.0)	(20.4)	6.0	1.9	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	特殊形態	
21-38-38		4-16 DⅡ-3	Ⅲ	28.4	(13.1)	22.5	28.4	4.9	1.4	硬質泥岩	かえし片側欠	平基有蓋	特殊形態か	
22-38-38		4-17 DⅡ-2	Ⅲ	(26.6)	13.7	24.5	24.5	4.6	1.6	硬質泥岩	蓋欠損	平基有蓋	側面磨損状、特殊形態	
23-38-38		4-18 DⅡ-2	Ⅲ	(18.4)	14.3	(12.7)	(13.4)	3.7	0.6	チャート	ほぼ完	平基有蓋		
24-38-38		4-19 DⅡ-2	Ⅲ	(13.4)	9.2	10.5	12.0	3.4	0.4	チャート	両端欠損	平基有蓋		
25-38-38		4-21 DⅡ-2	Ⅲ	17.8	12.9	13.2	14.5	4.2	0.8	チャート	完形	平基有蓋		
26-38-38		4-20 DⅡ-5	Ⅲ	(19.8)	14.9	(11.0)	(13.4)	3.5	1.0	チャート	上半欠損	平基有蓋		
27-38-38		4-29 DⅡ-5	Ⅲ	24.8	15.4	19.8	20.6	4.7	1.0	硬質泥岩	完形	平基有蓋		
28-38-38		4-10 DⅡ-3	Ⅲ	(22.4)	15.9	(14.5)	(16.4)	6.3	1.7	流質頁岩	先端欠損	平基有蓋		
29-38-38		4-12 DⅡ-2	Ⅲ	(19.3)	17.6	(16.3)	(17.4)	3.6	0.7	黒色安山岩	蓋欠損	平基有蓋		
30-38-38		4-15									黒色安山岩	先端欠損	平基有蓋	
31-38-38		4-25 DⅡ-2	Ⅲ	22.8	6.3	15.5	18.3	5.3	1.4	凝結輝石安山岩	完形	平基有蓋		
32-38-38		4-27									凝結輝石安山岩	完形	平基有蓋	
33-38-38		4-28 DⅡ-2	Ⅲ	25.2	10.8	20.1	20.1	3.1	0.5	凝結輝石安山岩	完形	平基有蓋		
34-38-38	4-30 DⅡ-4	Ⅲ	(28.0)	(19.0)	(22.7)	(24.0)	5.0	2.0	黒色安山岩	両端欠損	平基有蓋			
35-38-38	4-3 DⅡ-4	Ⅲ	25.8	16.7	20.1	22.3	5.3	1.5	硬質泥岩	完形	平基有蓋			
36-38-38	4-3 DⅡ-3	Ⅲ	25.0	15.0	19.9	21.9	4.7	1.1	硬質泥岩	完形	平基有蓋			
37-38-38	4-3 DⅡ-3	Ⅲ	(27.8)	16.2	(23.1)	(23.1)	4.2	1.9	硬質泥岩	両端欠損	平基有蓋			

No.	洞孔No.	位置	順位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴		
				A	B	C	D	E							
W-28	29	3	7	Dc-3	崖	23.3	12.2	19.4	20.7	3.9	0.9	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
29	30	4	1	Dd-2	崖	(21.2)	14.0	30.0	20.0	4.5	1.0	硬質珪岩	葉文型	平基有蓋	
40	49	3	14	Dd-2	崖	29.2	13.9	13.5	14.8	5.0	1.0	硬質珪岩	先端わずかに欠	平基有蓋	
41	40	3	16	Dc-2	崖	21.6	12.8	16.9	16.9	4.5	1.0	硬質珪岩	先端わずかに欠	平基有蓋	
42	40	4	19	Dc-1	崖	(27.1)	14.2	(23.0)	(24.6)	4.1	1.4	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋	
43	40	5	20	Dc-3	崖	29.7	20.1	22.8	23.8	4.8	2.7	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
44	40	3	20	Dc-2	崖	(31.4)	15.2	39.9	39.9	3.4	1.2	硬質珪岩	葉先端欠	平基有蓋	
45	40	3	30	Dd-2	列石内	33.9	14.4	27.8	28.5	4.9	1.5	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
46	40	4	7	Dc-2	崖	28.8	16.3	18.3	20.0	5.3	1.4	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
47	40	4	8	Dc-2	崖	26.2	15.0	19.8	20.8	4.9	1.3	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
48	40	4	10	Dc-3	崖	(14.0)	(12.0)	(19.6)	(21.0)	6.0	1.4	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	
49	40	4	12	Dc-1	崖	(20.0)	15.6	(15.0)	(16.0)	4.5	0.8	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	
50	40	4	13	Dd-2	崖	(20.0)	13.3	(18.0)	(19.1)	4.2	0.9	硬質珪岩	両端欠損	平基有蓋	
51	40	4	19	Dc-3	崖	(23.3)	12.6	(17.0)	(18.6)	3.9	0.9	硬質珪岩	先端わずかに欠	平基有蓋	
52	40	4	23	Dc-2	崖	(17.4)	(14.4)	14.7	15.3	4.5	0.7	硬質珪岩	葉・かえし片側欠	平基有蓋	
53	40	5	2	Dd-4	崖	(19.7)	6.0	(18.2)		4.3	0.9	硬質珪岩	両端・かえし片側欠	平基有蓋	
54	40	5	4	Dc-4	崖	(19.2)	15.6	(13.4)	(15.3)	4.1	0.9	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋	
55	40	4	29	Dc-5	崖	33.0	15.1	26.2	26.3	4.8	1.2	硬質珪岩	片側かえし欠	平基有蓋	
56	40	5	6	Dc-3	崖	23.8	13.2	19.4	19.4	3.7	1.0	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
57	40	5	7	Dc-4	崖	(25.4)	19.0	22.2		4.5	1.5	硬質珪岩	葉先端欠	平基有蓋	
58	40	5	8	Dc-3	崖	(30.4)	13.0	(22.1)	(22.1)	4.8	1.2	硬質珪岩	先端わずかに欠	平基有蓋	
59	40	5	9	Dc-5	崖	32.3	17.1	26.4	27.0	8.0	2.5	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
60	40	5	11	Dc-5	崖	23.1	(11.0)	16.6	18.9	5.0	0.8	硬質珪岩	かえし片側欠損	平基有蓋	
61	41	4	13	Dc-4	崖	(18.9)	(11.8)	13.2	16.0	3.7	0.6	硬質珪岩	葉先端・かえし欠	平基有蓋	
62	41	5	18	Dc-4	崖	31.0	18.3	27.0	29.0	6.7	2.5	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋	
63	41	5	17	Dc-3	崖	28.5	(13.2)	21.1	21.1	3.7	0.9	硬質珪岩	かえし片側欠	平基有蓋	
64	41	5	19	Dc-2	崖	35.5	16.5	29.6	31.6	7.0	2.2	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
65	41	6	3	Dc-2	崖	(22.9)	13.5	(21.1)	(21.1)	4.0	0.9	流紋岩	葉先端欠	平基有蓋	
66	41	5	20	Dc-3	崖	36.1	19.7	29.7	31.6	8.3	4.4	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	
67	41	6	7	Dc-2	崖	(14.2)	14.9	(14.2)	(14.2)	3.6	0.8	流紋岩	両端欠損	平基有蓋	
68	41	6	9	Dc-2	崖	22.2	16.2	16.6	17.5	3.4	0.7	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	一側破損状
69	41	6	10	Dc-3	崖	(16.6)	(11.6)	13.7	14.0	4.7	0.6	流紋岩	葉先端欠損	平基有蓋	側面一部破損状
70	41	6	12									黑色安山岩	尖形	平基有蓋	
71	41	6	13	Dc-4	崖	31.3	15.0	25.1	25.1	4.0	1.7	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	側面割断状
72	41	6	14	Dd-2	崖	33.8	(13.2)	29.9	30.2	4.6	1.5	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	側面割断状、縦身
73	41	6	17	Dd-2	崖	23.7	12.0	17.5	17.5	3.3	0.5	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	両側かえし部で割断
74	41	6	18	Dd-2	崖	32.3	15.8	29.3	28.3	5.6	1.7	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	両側かえし部で割断
75	41	6	20	Dc-4	崖	20.5	13.6	13.4	13.4	4.6	0.9	黑色頁岩	尖形	平基有蓋	両側割断
76	41	6	19	Dc-2	崖	(28.2)	15.0	(22.0)	(22.0)	3.7	1.4	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	両側外側に欠る
77	41	6	26	Dc-2	崖	(24.0)	16.6	(13.9)	(15.9)	4.7	1.0	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	両側内側
78	41	7	1	Dc-5	崖	(33.7)	(18.6)	(27.0)	(27.0)	5.8	2.1	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	両側内側
79	42	7	2	Dd-3	崖	(27.5)	13.4	(22.7)	(24.3)	6.2	1.6	硬質珪岩	両端欠損	平基有蓋	側面内側
80	42	7	3	Dc-区	崖	(25.0)	(16.8)	21.8	22.4	4.8	1.3	硬質珪岩	葉先端欠	平基有蓋	基部に膠着材付着?
81	42	7	4	Dc-2	崖	28.4	16.8	21.2	22.2	3.6	0.9	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	縦身
82	42	7	6	Dc-3	崖	18.2	12.0	12.2	13.5	2.9	0.4	チャート	尖形	平基有蓋	小形
83	42	7	7	Dd-4	崖	17.5	10.0	12.6	13.3	3.2	0.4	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	小形
				Dd-4								硬質珪岩			
84	42	7	15	Dc-5	崖	(16.8)	10.9	(9.2)	(11.0)	4.3	0.7	黑色安山岩	先端欠損	平基有蓋	凸基有蓋?
85	42	7	5	Dc-2	崖	(26.2)	12.6	(23.2)	24.0	5.1	1.4	ガラス質アイ	両端欠損	平基有蓋	縦身
86	42	7	9	Dc-2	崖	22.5	18.8	16.2	18.6	4.4	1.4	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	やや粗粒
87	42	7	10	Dc-5	崖	(26.6)	(13.2)	(26.2)	(22.6)	5.0	1.6	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋	形状不整形
88	42	7	12	Dc-3	崖	(23.9)	15.7	(13.7)		6.1	1.7	黑色安山岩	先端欠損	平基有蓋	基部長し
89	42	7	13									硬質珪岩	ほぼ尖形	平基有蓋	
90	42	7	16	Dc-3	崖	(27.0)	(11.2)	(21.0)	(23.0)	3.4	0.9	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋	割片割材、両辺両面調整。
91	42	7	17	Dc-2	崖	(25.1)	12.0	21.6	23.4	5.2	1.1	硬質珪岩	葉文型	平基有蓋	側面D面に欠る
92	42	7	18	Dc-3	崖	15.6	15.6	12.2	12.6	3.3	0.6	チャート	球状	平基有蓋	調整用途、未製品か
93	42	7	22	Dc-3	崖	(35.1)	20.4	(29.4)	(31.0)	8.6	4.9	硬質珪岩	葉・先端欠損	平基有蓋	大形
94	42	7	21	Dc-3	崖	37.3	19.5	34.1	36.5	8.4	5.1	硬質珪岩	葉文型	平基有蓋	大形
95	42	7	23	Dc-2	崖	37.4	16.9	30.4	32.8	8.3	2.9	硬質珪岩	尖形	平基有蓋	やや大形

No	図	No	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	風化状況	類型	特徴
					A	B	C	D	E					
					(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)					
96	38	3	D6-3		(17.7)	(12.2)	13.6	13.9	4.5	0.6	凝礫石	基端部、かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
97	38	4	D6-5	基	18.8	16.0	12.8	13.0	3.6	0.4	凝礫石	突起	平基有蓋	特殊形態
98	38	5	D6-4		(12.5)	(13.8)	(10.5)		3.9	0.7	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	特殊形態
99	38	15	D6-1	基	(16.2)	8.6	(18.4)	(10.4)	3.8	0.6	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	特殊形態
100	38	14	D6-3		(12.6)	(13.6)	(9.1)	(10.4)	3.5	0.5	凝礫石	両端、かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
101	38	11	D6-2		16.1	(10.7)	10.9	11.7	3.0	0.2	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
102	38	12	D6-0	帽	(21.2)	9.8	14.2	14.2	4.7	0.7	凝礫石	両端、かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
103	38	14	D6-0		(12.6)	(10.8)	(6.4)	(6.4)	3.5	0.3	凝礫石	先端、かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
104	38	15	D6-1	基	(14.4)	(11.7)	(11.1)	(11.1)	5.1	0.7	凝礫石	先端、かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
105	38	16	D6-3		22.5	(13.6)	16.7	16.7	4.8	0.9	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	特殊形態
106	38	17	D6-4	基	(17.8)	12.0	15.9	15.9	4.5	0.5	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	特殊形態
107	38	18	D6-6	基	(16.5)	13.4	15.4	15.4	4.3	0.5	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	特殊形態、裏面
108	38	19	D6-2	基	(16.5)	(16.9)	11.2	11.2	4.7	0.6	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	特殊形態、小形
109	38	21	D6-2		(12.6)	(15.3)	8.7	10.2	4.7	0.6	凝礫石	基端部欠損	平基有蓋	特殊形態
110	38	23			16.0	10.5	11.8	11.8	3.3	0.3	凝礫石	突起	平基有蓋	特殊形態だがやや粗雑
111	38	24	Cy-5	基	14.1	(9.2)	9.6	14.1	2.1	0.2	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	小形、特殊形態
112	38	25	D6-4		(14.2)	(9.7)	(9.4)	(10.4)	3.6	0.4	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	小形、特殊形態
113	38	26	D6-4	基	(17.2)	(17.0)	(17.2)	(17.2)	4.9	0.9	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	側辺崩壊状、特殊形態
114	38	27	D6-3		(15.5)	(13.8)	15.9	15.9	3.8	0.7	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	側辺崩壊、断面状、特殊形態
115	38	28	D6-5	基	(14.7)	15.8	14.9	14.9	4.3	0.6	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	側辺崩壊
116	38	29	D6-3		(14.0)	12.2	(7.5)	(7.5)	4.1	0.6	凝礫石	上半欠損	平基有蓋	
117	38	30	D6-5	基	20.6	(10.8)	16.2	16.2	3.9	0.6	凝礫石	ほぼ完	平基有蓋	
118	38	31	D6-5	基	(20.8)	(15.0)	19.4	19.4	3.9	0.9	凝礫石?	蓋欠損	平基有蓋	
119	38	33	D6-1		(13.8)	11.4	13.9	14.9	5.2	0.6	凝礫石	基端部欠	平基有蓋	
120	38	34	D6-2	基	(13.0)	11.5	(7.3)	(7.3)	3.9	0.4	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	
121	38	35	D6-2	帽	15.0	16.0	14.9		4.2	0.5	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	
122	38	36	D6-2	帽	(18.6)	(16.9)	(14.8)	(14.8)	3.9	0.5	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	
123	38	37			(19.0)	(12.9)	(12.8)		3.7	0.7	凝礫石	先端、かえし片欠	平基有蓋	
124	38	38	D6-4		(18.0)	(14.2)	(17.2)		3.9	0.7	凝礫石	先端、基、かえし片欠	平基有蓋	
125	38	39	D6-3		(13.8)	(11.7)	(13.8)		3.9	0.5	凝礫石	上半欠損	平基有蓋	
126	38	40	D6-0	帽	15.3	(16.0)	11.4	12.2	3.4	0.3	凝礫石	突起	平基有蓋	
127	38	41	D6-3		(15.4)	(11.4)	(10.8)		3.4	0.5	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	
128	38	32	D6-2	基	17.5	17.3	11.2	13.9	4.2	0.5	凝礫石	突起	平基有蓋	
129	38	1	D6-2	帽	(20.1)	16.8	(18.5)	(18.5)	3.5	0.9	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	
130	38	2	D6-3	帽	15.0	(9.4)	(12.5)	12.5	3.9	0.4	凝礫石	突起	平基有蓋	
131	38	3	D6-1		(18.5)	(11.7)	(12.4)		4.2	0.7	凝礫石	蓋、両側欠	平基有蓋	
132	38	4	D6-2		(18.2)	13.0	(12.4)	(14.0)	5.0	0.7	凝礫石	突起	平基有蓋	
133	38	5	D6-4	基	(18.0)	(11.0)	17.4	(18.0)	2.4	0.5	凝礫石	基、かえし片欠	平基有蓋	
134	38	6	D6-4		(15.8)	14.4	12.4	12.4	4.9	0.7	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	
135	38	7	D6-4	基	(20.0)	11.5	19.5	19.5	3.7	0.7	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	
136	38	9	D6-2	帽	(16.3)	(9.4)	(12.6)	(13.4)	3.0	0.4	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	
137	38	10	D6-2	基	(11.8)	14.3	(16.4)	(10.0)	3.8	0.6	凝礫石	両端欠損	平基有蓋	
138	38	11	D6-4	基	17.9	10.8	12.7	13.4	2.7	0.3	凝礫石	突起	平基有蓋	
139	38	13	D6-2	基	(11.2)	7.6	(7.1)	(7.2)	2.2	0.2	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	小形
140	38	15	D6-3	基	(17.8)	13.2	17.6	17.6	4.3	0.7	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	側辺崩壊状
141	38	16	D6-2	基	27.8	14.6	21.8	22.6	3.8	0.9	凝礫石	突起	平基有蓋	側辺崩壊状
142	38	17	D6-2	帽	22.4	13.6	15.9	17.3	4.4	0.9	凝礫石	突起	平基有蓋	側辺崩壊状
143	38	18	D6-2		(16.2)	14.5	(11.9)	(16.2)	4.9	0.9	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	側辺内湾
144	38	19			(26.1)	16.5	25.1		3.0	0.9	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	
145	38	20	D6-3	基	(22.6)	16.7	19.1	19.1	6.7	1.2	凝礫石	蓋欠損	平基有蓋	側辺崩壊状
146	38	21	D6-2		11.6	(8.8)	6.7	6.7	3.3	0.2	凝礫石	ほぼ完	平基有蓋	小形
147	38	22	D6-3		13.6	(9.7)	9.7	10.2	3.4	0.2	凝礫石	突起	平基有蓋	小形
148	38	24	D6-3		(11.4)	(7.8)	(8.1)		3.6	0.2	凝礫石	先端、かえし片欠	平基有蓋	小形
149	38	25	D6-5		(14.2)	11.2	11.2	11.8	3.3	0.3	凝礫石	突起	平基有蓋	小形
150	38	26	D6-2		12.2	(11.8)			3.4	0.3	凝礫石	突起	平基有蓋	小形
151	38	28	D6-2						2.6	0.2	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	小形
152	38	29	D6-2	基	15.4	(9.6)	9.4	11.2	2.7	0.3	凝礫石	かえし片欠	平基有蓋	小形
153	38	30	D6-2		11.6	8.6	9.1	9.1	1.6	0.1	凝礫石	突起	平基有蓋	小形
154	38	31	D6-2		(14.1)	10.6	(14.8)	(13.1)	2.7	0.3	凝礫石	先端欠損	平基有蓋	小形、調整周辺のみ

No.	測点No.	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴
				A	B	C	D	E					
155	39 32	Dh-3		13.5	11.3	7.9	9.7	4.5	0.5	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	やや小形
156	39 33	Dh-3		(12.6)	8.1	(6.7)	(7.4)	3.6	0.3	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	やや小形
157	39 34	Dh-2		(9.9)	(9.1)	(9.0)	(9.0)	2.3	0.2	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	やや小形
158	39 35	Dh-2	黒	18.0	11.1	12.7	13.6	7.3	0.8	磨曜石	欠形	平基有蓋	やや厚手
159	39 36	Dh-2		16.4	15.3	10.0	13.1	3.7	0.7	磨曜石	欠形	平基有蓋	形状不定形
160	39 37	Dh-3		15.5	16.0	10.8		2.2	0.1	磨曜石	欠形	平基有蓋	調整周辺のみ
161	39 38	Dh-5		15.0	11.5	10.9	11.7	2.0	0.2	磨曜石	欠形	平基有蓋	調整周辺のみ
162	39 39	Dh-4		(12.0)	10.8	11.0	11.0	2.2	0.2	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	調整周辺のみ
163	39 40	Dh-0		(18.6)	12.8	(16.2)	16.2	4.2	1.0	磨曜石	欠形	平基有蓋	未製品
164	39 41	Dh-2		21.1	10.4	16.7	18.2	3.6	0.6	磨曜石	欠形	平基有蓋	未製品
165	39 42	Dh-3		(11.2)	(9.2)			2.9	0.2	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	本型形状
166	39 43	Dh-4	黒	(14.9)	7.9	(8.9)	(10.3)	3.4	0.4	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	本型形状
167	40 1	Dh-2		15.5	(11.6)	10.1	10.5	3.2	0.3	磨曜石	欠形	平基有蓋	
168	40 2	Dh-2	黒	21.9	(12.2)	14.8	16.2	6.2	1.0	磨曜石	欠形	平基有蓋	
169	40 3			(15.4)	15.0	(9.8)		3.6	0.8	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
170	40 4	Dh-2	黒	(15.4)	(16.6)	14.8		4.0	0.6	磨曜石	蓋欠損	平基有蓋	
171	40 5	Dh-3	黒	17.2	(11.6)	15.6	16.0	4.8	0.7	磨曜石	欠形	平基有蓋	
172	40 6	Dh-4		(12.2)	12.4	(10.0)	(10.0)	3.7	0.4	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
173	40 7	Dh-2		(14.9)	(11.3)	(10.2)		2.6	0.4	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
174	40 8			(16.7)	12.8	(13.2)	(13.2)	4.6	0.6	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
175	40 9	Dh-2	黒	(14.0)	12.6	(13.8)	(13.8)	5.1	0.9	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
176	40 10	Dh-3		(14.5)	11.4	13.0	13.0	2.5	0.3	磨曜石	蓋欠損	平基有蓋	
177	40 11	Dh-2	黒	16.6	19.8	11.6	12.5	3.0	0.4	磨曜石	欠形	平基有蓋	
178	40 12	Dh-3	黒	(19.7)	(15.9)	(14.2)	(14.2)	4.8	0.7	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
179	40 13	Dh-2	黒	(16.6)	(15.0)	(12.1)	(12.1)	3.6	0.5	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
180	40 14	Dh-1		(24.4)	(14.0)	(16.6)	(16.6)	4.8	1.4	磨曜石	先端、かえし片側欠	平基有蓋	
181	40 15	Dh-2		(16.8)	14.8	(12.6)	(14.9)	7.4	1.3	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
182	40 16	Dh-1		(13.7)	(14.0)	(12.1)	(12.1)	4.2	0.6	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
183	40 17	Dh-1		(14.0)	(12.0)	(9.1)	(9.1)	3.1	0.4	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
184	40 18	Dh-3		(16.0)	14.6	(7.2)	(7.2)	3.6	0.4	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	
185	40 20	Dh-4		(7.8)	(10.8)	(2.0)	(2.0)	2.8	0.1	磨曜石	蓋半欠損	平基有蓋	
186	40 21	Dh-1	列石用	(16.3)	12.7	15.6		3.6	0.5	磨曜石	上欠損	平基有蓋	
187	40 22	Dh-4	黒下	(14.0)	10.3	(12.9)	(12.9)	2.6	0.2	磨曜石	蓋欠損	平基有蓋	
188	40 23	2 トレ		(12.4)	11.0	10.9		3.0	0.3	磨曜石	蓋欠損	平基有蓋	
189	40 24	Dh-5	黒	(12.4)	(13.7)	(10.4)	(10.4)	5.0	0.7	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
190	40 25	Dh-3		(15.8)	(15.0)	(7.9)	(10.2)	5.8	0.9	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	
191	40 26	Dh-2	黒	(19.3)	12.6	(17.6)	(17.6)	4.1	0.5	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
192	40 27	Dh-1		(14.8)	12.4	(11.7)	(12.2)	4.9	0.7	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
193	40 28	Dh-3		(17.6)	(12.8)	(13.6)	(16.6)	4.8	0.9	磨曜石	両端、かえし片側欠	平基有蓋	
194	40 29	2 トレ		(16.5)	(12.8)	(10.7)	(13.3)	4.2	0.4	磨曜石	欠形	平基有蓋	
195	40 30	Dh-3		(15.5)	(11.4)	(11.9)	(12.2)	4.3	0.6	磨曜石	蓋、片側欠	平基有蓋	
196	40 31	Dh-4	黒	(14.3)	14.0	13.3	(13.3)	3.7	0.5	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
197	40 32	Dh-3	黒下	(16.8)	11.5	(12.3)	(13.0)	4.0	0.5	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
198	40 33	Dh-5		17.8	11.5	13.3	13.3	4.0	0.5	磨曜石	欠形	平基有蓋	
199	40 34	Dh-2		(13.2)	13.5	(12.4)	(12.4)	4.5	0.6	磨曜石	両端欠損	平基有蓋	
200	40 35	Dh-3		(12.8)	(14.0)	(7.0)	(9.5)	3.4	0.3	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	
201	40 36	Dh-3		(11.1)	(9.0)	9.8	9.8	4.1	0.2	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	
202	40 37	Dh-4						3.5	0.3	磨曜石	上半欠損	平基有蓋	
203	40 38	Dh-2		(14.4)	(13.4)	(12.4)		4.3	0.6	磨曜石	両端、かえし片側欠	平基有蓋	
204	40 39	Dh-4		(16.0)	18.0	(9.1)	(10.5)	6.0	1.1	磨曜石	先端欠損	平基有蓋	
205	54 13	5 集								磨曜石	上半欠損	平基有蓋	特殊形態
206	41 3	Dh-3	黒	(23.4)	(11.6)	(19.6)		4.1	1.0	砕質頁岩	蓋、かえし片側欠	平基有蓋	特殊形態
207	41 4	Dh-1		(15.3)	(16.2)	(11.6)	(12.7)	3.0	0.8	砕質頁岩	上半欠損	平基有蓋	特殊形態
208	41 5	Dh-2		(28.8)	19.9	(17.0)	(28.8)	5.5	2.7	黒色安山岩	先端欠損	平基有蓋	特殊形態、やや大形
209	41 6	Dh-3	黒	(16.1)	(13.1)	(9.2)	(9.2)	3.8	0.7	黒色安山岩	先端欠損	平基有蓋	特殊形態
210	41 8	Dh-2		(16.8)	15.5	(16.0)	(17.4)	6.5	2.1	砕質頁岩	両端欠損	平基有蓋	特殊形態
211	41 11	Dh-2		(19.2)	(9.3)	(10.6)		3.1	0.4	砕質頁岩	先端欠損	平基有蓋	特殊形態
212	41 13	Dh-4	黒	21.6	14.2	14.7	14.7	4.8	1.0	砕質頁岩	欠形	平基有蓋	特殊形態
213	41 14	Dh-4		(19.3)	15.8	(18.1)	(18.1)	4.9	1.6	砕質頁岩	両端欠損	平基有蓋	特殊形態



No	図	No	位置	層位	計測値 (mm)					取量 (g)	石材	残存状況	顕微鏡	特徴
					A	B	C	D	E					
214	W-1	41	Df-2	黒	19.9	13.3	15.0	16.2	4.7	0.7	硬質泥岩	突起	平基有蓋	特殊形態
215		41	Dg-2		(10.8)	(12.4)	(9.3)		3.3	0.3	チャート	円錐、かえし片割欠	平基有蓋	
216		41	Dd-4	黒	(13.6)	14.2	(9.6)	(10.2)	4.0	0.6	チャート	先端欠損	平基有蓋	
217		41	Dd-2		(16.9)	14.0	16.8	16.8	4.2	0.7	注質頁岩	葉欠損	平基有蓋	
218		41	Dd-3		(18.0)	16.8	(12.8)	(12.8)	3.6	0.6	注質頁岩	先端欠損	平基有蓋	
219		41	Dd-2		(16.5)	(12.0)	13.6	15.6	3.7	0.7	注質頁岩	葉、かえし片割欠	平基有蓋	
220		41	Dd-3		(17.1)	(13.3)	14.8		3.8	0.7	注質頁岩	突起	平基有蓋	
221		41	Dd-2	黒	(18.4)	13.8	(13.2)	(13.1)	5.5	1.0	注質頁岩	先端欠損	平基有蓋	
222		41	Dd-3	黒	(24.3)	18.6	(20.4)	(20.4)	4.9	1.9	注質頁岩	先端欠損	平基有蓋	
223		41	E		(23.0)	(14.2)	(17.7)		4.3	1.0	注質頁岩	先端欠損	平基有蓋	
224		41	Dg-3	黒	(17.5)	11.7	(15.7)		4.9	0.8	注質頁岩	両端欠損	平基有蓋	
225		41	D区		(14.0)	(12.9)	(12.5)		4.2	0.4	注質頁岩	葉欠損	平基有蓋	
226		41	Dd-5	黒	(19.5)	(12.8)	(18.3)	(18.3)	3.6	0.9	注質頁岩	先端、かえし片割欠	平基有蓋	
227		41	Df-2		(14.2)	21.0	(9.6)		4.4	1.2	注質頁岩	上半欠損	平基有蓋	
228		41	Dd-3		(13.8)	(14.0)	(8.5)	(11.9)	5.0	0.7	注質頁岩	円錐、かえし片割欠	平基有蓋	
229		41	Dd-3		(13.4)	13.3	(9.3)		2.7	0.4	注質頁岩	上半欠損	平基有蓋	
230		41	E		20.4	12.5	15.7		4.4	0.9	頁岩	突起	平基有蓋	
231		41	E		(16.0)	16.6	(11.4)		4.4	1.2	黑色頁岩	両端欠損	平基有蓋	
232		41	黄緑		(18.0)	15.5	(12.4)	(14.0)	4.2	1.2	褐色安山岩	先端欠損	平基有蓋	
233		41	Df-2		(18.6)	19.0	(16.0)	(12.4)	5.6	1.4	褐色安山岩	先端欠損	平基有蓋	
234		41	Dd-4	黒	(20.3)	(13.1)	(20.3)	(20.3)	3.5	0.8	褐色安山岩	葉欠損	平基有蓋	
235		41	Dd-2	黒	(23.5)	12.5	20.9	21.7	6.0	1.0	褐色安山岩	葉欠損	平基有蓋	
236		41	Dd-5		(14.0)	14.7	13.0	(13.4)	3.5	0.5	細粒輝石安山岩	両端欠損	平基有蓋	
237		41	Dd-2	黒	(13.4)	14.9	(10.4)	(10.4)	4.1	0.7	褐色安山岩	先端欠損	平基有蓋	
238		41	Dd-4		(19.0)	(16.2)	(14.0)	(16.2)	7.0	1.5	褐色安山岩	円錐、かえし片割欠	平基有蓋	
239		41	Dd-2	黒	(14.2)	19.3	(7.9)	(10.6)	4.6	1.0	褐色安山岩	上半欠損	平基有蓋	
240		41	Dd-2		(30.6)	(16.0)	(23.3)	(23.3)	5.2	1.8	褐色安山岩	先端、かえし片割欠	平基有蓋	
241		41	Dg-2		27.4	15.0	23.0	23.5	4.4	1.5	褐色安山岩	片割欠損	平基有蓋	
242		41	Dd-2		(29.6)	16.0	18.6	20.9	4.0	1.0	細粒輝石安山岩	葉欠損	平基有蓋	
243		41	Df-1	黒	21.9	14.6	15.6	16.8	4.0	0.8	細粒輝石安山岩	突起	平基有蓋	
244		41	Df-4	黒	23.6	13.8	17.0	19.2	3.3	0.8	硬質泥岩	突起	平基有蓋	
245		41	Dd-1		(21.2)	(17.3)	(15.8)	(16.4)	4.3	1.5	硬質泥岩	上半欠損	平基有蓋	
246		41	Dd-4		29.4	(12.7)	25.6	29.4	4.6	1.3	硬質泥岩	かえし片割欠	平基有蓋	
247		41	Dd-2		(19.9)	16.5	(14.3)	(15.3)	4.4	1.1	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
248		41	Dd-2		(21.2)	19.3	(14.3)	(16.2)	3.6	1.2	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
249		41	Dd-5		(15.2)	13.7	14.0	14.0	3.0	0.6	硬質泥岩	葉欠損	平基有蓋	
250		41	Dd-4	黒下	(19.5)	17.0	(14.0)	(14.8)	4.6	1.2	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
251		41	Dd-3		(16.5)	(14.7)	(14.8)	(14.8)	3.7	0.8	硬質泥岩	両端欠損	平基有蓋	
252		41	E		(21.2)	(14.3)	(18.1)		4.4	1.0	硬質泥岩	葉欠損	平基有蓋	
253		41	Dd-1		(23.2)	13.6	(18.0)		6.0	1.2	硬質泥岩	球状	平基有蓋	
254		41	Dd-2		19.2	(12.6)	10.2	14.4	3.1	0.6	硬質泥岩	かえし片割欠	平基有蓋	
255		41	Dd-4		(24.3)	20.2	(20.2)	(22.7)	4.4	1.9	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
256		41	D区		(22.8)	(13.0)	(17.4)	(22.8)	6.6	1.3	硬質泥岩	かえし片割欠	平基有蓋	
257		41	Dd-4		(18.4)	(8.3)	(15.1)	(15.1)	4.1	0.6	硬質泥岩	先端、片割欠	平基有蓋	
258		41	Dd-2		(21.6)	(9.9)	(15.0)	(17.3)	3.9	0.8	硬質泥岩	片割欠損	平基有蓋	
259		41	D区		(22.9)	(16.5)	(17.2)		4.0	1.0	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
260		41	Dd-4		(21.9)	19.4	(14.4)	(14.4)	4.6	1.3	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
261		41	Df-2	黒	(23.3)	15.0	(18.0)	(19.3)	4.0	1.1	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
262		41	Dd-2		29.0	14.5	25.1	26.0	5.0	1.6	硬質泥岩	球状	平基有蓋	
263		41	Dd-2	黒下	(22.4)	14.5	19.6	21.8	5.2	1.4	硬質泥岩	球状	平基有蓋	
264		41	Dd-2		(21.1)	13.4	(18.6)		0.4	1.0	硬質泥岩	両端欠損	平基有蓋	
265		41	Dd-2		(24.5)	(17.1)	(18.1)	(18.1)	6.8	1.7	硬質泥岩	球状	平基有蓋	
266		41	Df-2		(23.7)	14.5	21.5	21.5	4.1	1.0	硬質泥岩	葉欠損	平基有蓋	
267		41	D区		(22.0)	17.0	(15.0)	(16.7)	4.7	1.1	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
268		41	Dd-5	黒	(24.5)	(17.4)	(18.0)	(19.4)	4.8	1.8	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
269		41	Dd-5		(21.8)	14.6	(18.0)	(18.0)	4.6	1.2	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
270		41	黄緑		22.2	16.7	18.1	18.3	3.6	1.5	硬質泥岩	突起	平基有蓋	
271		41	E		(18.9)	16.7	14.2		4.4	1.4	硬質泥岩	先端欠損	平基有蓋	
272		41	Dd-5	黒	(20.0)	17.2	(16.9)	(16.9)	4.2	1.1	硬質泥岩	両端欠損	平基有蓋	

No	区画No	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特 徴
				A	B	C	D	E					
Ⅱ-273	44	D6-4	層下	22.80	19.2	20.5	21.3	4.6	1.6	硬質泥岩	円筒欠損	平直有蓋*	
274	44	Dc-2	層	22.4	18.4	18.0	19.4	4.4	1.4	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
275	44	Dc-2	層	18.7	19.4	11.6	13.0	6.5	1.0	硬質泥岩	基先筒、片側欠	平直有蓋*	
276	44	Dd-2	層	20.5	9.4	12.5	14.0	5.2	0.6	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
277	44	21		17.2	13.9	14.0	14.0	4.2	0.8	硬質泥岩	両端わずかに欠	平直有蓋*	
278	44	Dd-5	層	17.2	13.0	14.0	15.3	4.3	0.7	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
279	44	24		20.7	16.0	15.8		4.4	0.9	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
280	44	Dc-4	層	15.8	9.7	14.0	14.0	2.8	0.4	硬質泥岩	両端、片側欠	平直有蓋*	
281	44	Dd-3	層	22.5	18.7	17.7	19.4	4.8	1.4	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
282	44	Dc-3	層	24.0	18.9			7.3	3.1	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
283	44	Dd-2	層	28.5	14.2			4.9	1.4	硬質泥岩	下面片側欠	平直有蓋*	
284	45	Dc-3	層	21.5	15.3	16.7	18.0	5.0	1.1	輝石輝石層山の	先筒欠損	平直有蓋*	
285	45	Dd-4	層	28.3	14.0	16.8	16.8	4.2	0.8	硬質泥岩	円筒欠損	平直有蓋*	
286	45	Dd-4	層下	22.6	15.9	18.0	19.0	3.9	1.1	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
287	45	Dd-2	層	21.1	19.7	19.8	19.8	6.6	2.9	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
288	45	Dd-2	層	18.5	13.4	13.0	13.0	4.3	0.8	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
289	45	Dd-2	列石上	18.2	10.7	13.0	15.0	3.5	0.6	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
290	45	Dd-5	層	14.1	12.4	19.9	10.5	3.6	0.5	硬質泥岩	両端欠損	平直有蓋*	
291	45	Dd-2	層	24.1	17.5	30.0	22.0	6.5	2.4	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
292	45	Dc-2	層	42.2	24.2	35.5	29.2	11.7	10.1	硬質泥岩	ほぼ欠形	平直有蓋*	
293	46	Dc-2	層	15.9	16.2	14.9	14.9	3.0	0.8	泥岩	両端欠損	平直有蓋*	
294	46	Dc-2	層	22.4	15.0	18.0	19.0	5.5	1.4	泥岩	基先筒欠損	平直有蓋*	
295	46	Dc-3	層	28.0	15.0	19.2	19.2	4.2	1.0	泥炭岩	両端欠損	平直有蓋*	
296	46	5		14.8	13.1	13.8		3.3	0.5	泥炭岩	両端、かえし片側欠	平直有蓋*	
297	46	6		18.4	13.3	17.3		4.3	0.9	泥炭岩	円筒欠損	平直有蓋*	
298	46	8		22.4	17.2	16.7		6.0	1.5	泥炭岩	先筒欠損	平直有蓋*	
299	46	11		29.3	14.7	36.3	26.5	5.4	1.3	堆積頁岩	基先筒欠損	平直有蓋*	側面縁形状
300	46	Dc-1	層	33.4	15.0	33.2		4.1	1.1	硬質泥岩	基、かえし片側欠	平直有蓋*	側面かえし部で屈曲
301	46	Dd-4	層	22.6	21.0	15.4	18.4	5.0	2.1	灰色頁岩	先筒欠損	平直有蓋*	かえし部で屈曲
302	46	Dd-2	層	25.0	15.9	21.2	25.0	5.0	1.8	硬質泥岩	先筒、かえし片側欠	平直有蓋*	側面や中内筒
303	46	22		28.3	18.3	22.0		5.1	1.7	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	側面や中内筒
304	46	Dc-3	層	21.3	19.2	15.1	17.2	4.5	1.3	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	側面内筒
305	46	Dd-4	層	28.7	13.5	20.7	20.7	3.6	0.9	硬質泥岩	両端欠損	平直有蓋*	側面内筒
306	46	Dc-2	層	22.0	16.2	19.2		4.8	1.4	硬質泥岩	両端欠損	平直有蓋*	側面内筒
307	46	Dc-2	列石下	28.4	24.4	20.0	20.0	7.0	3.0	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	両端内筒
308	47	Dc-3	層	21.9	15.5	19.0	19.0	5.5	1.5	硬質泥岩	ほぼ欠	平直有蓋*	かえし片側のみ
309	47	Dd-2	層	29.4	14.0	25.2	24.4	4.6	1.8	硬質泥岩	ほぼ欠	平直有蓋*	形状木彫彫
310	47	14		26.3	11.4	22.1	22.1	4.9	1.2	灰色頁岩	基先筒欠損	平直有蓋*	木彫彫の形状
311	47	Dc-2	層	16.6	18.3	11.8	11.8	2.5	0.6	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	側面は両端のみ
312	47	Dc-2	層	29.3	21.6	21.0	29.3	5.1	2.9	硬質泥岩	基欠損	平直有蓋*	側面両端のみ
313	47	Dd-2	層	46.0	17.6	38.3	46.0	7.0	3.5	硬質泥岩	ほぼ欠	平直有蓋*	側面・欠形、側面内筒
314	47	Dd-2	層	31.5	25.0	22.7		8.7	6.7	硬質泥岩	両端欠損	平直有蓋*	木彫彫、欠形
Ⅲ-1	43	Dd-2	層	29.1	15.9	17.0	17.1	4.4	1.0	黒曜石	ほぼ欠	平直有蓋*	側面両端、木彫彫小
2	43	Dc-3	列石下	18.9	16.5	15.5	17.8	3.5	0.9	黒曜石	欠形	平直有蓋*	両端両面彫
3	43	Dd-5	層	24.1	23.0	22.5	24.1	8.6	3.2	堆積頁岩	欠形	平直有蓋*	厚手
4	43	Dd-1	層	28.1	19.5	31.2	23.6	4.8	1.9	灰色頁岩	欠形	平直有蓋*	
5	43	7								硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
6	43	Dd-2	層	30.0	19.0	34.6	28.8	5.2	2.1	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
7	43	Dd-3	層	27.0	20.8	24.8	25.0	6.5	3.3	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	
8	43	Dd-3	層下	27.1	20.8	23.0	24.4	5.8	2.2	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
9	43	Dd-2	層	28.8	19.4	34.2	25.5	8.8	4.7	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
10	43	Dd-4	層	30.8	17.4	26.6	29.3	5.3	2.2	硬質泥岩	基欠損	平直有蓋*	
11	43	Dd-3	層	39.7	16.0	34.4	37.6	6.0	3.1	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	
12	43	Dc-5	層	18.9	13.6	15.2	17.0	4.6	1.0	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	側面わずかに内筒
13	43	Dd-5	層	29.0	19.0	16.8	18.8	5.0	1.4	堆積頁岩	欠形	平直有蓋*	
14	43	Dd-2	層	30.6	22.8	23.4	27.2	9.7	5.1	硬質泥岩	先筒欠損	平直有蓋*	木彫彫小
15	43	Dd-3	層	21.0	17.0	17.2	18.9	3.3	1.2	堆積頁岩	欠形	平直有蓋*	側面両端内筒
16	51	Dd-5	層	35.4	27.8	39.6	39.5	5.8	2.5	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	表面に表材面残す
17	51	Dd-2	層	32.0	19.5	38.1	32.0	7.5	2.3	硬質泥岩	欠形	平直有蓋*	かえし欠損後再調整

No	図	No	位置	部位	計測値 (mm)					公差 (mm)	石材	残存状況	型式	特徴
					A	B	C	D	E					
18	51	14	Dc-5	基	24.1	17.6	21.3	23.7	3.8	1.2	硬質珪岩	基先端欠	平基有蓋b	素材削片面同様に残す
19	51	16	Dc-3	隅	(37.0)	23.7	28.4	32.4	8.4	6.2	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	丸形
20	51	17	Dc-4	基	38.6	18.6	35.9	35.6	5.8	3.4	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	やや大形
21	51	14	Dd-3	隅	48.7	24.5	42.5	45.3	7.4	5.7	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	大形。先端部か
22	48	1	Dc-4	基	16.7	(12.9)	14.8	16.7	3.8	0.6	黒曜石	欠形	平基有蓋b	
23	48	2	Dc-1	基	(18.5)	(14.2)	16.2		4.8	0.9	黒曜石	ほぼ完	平基有蓋b	
24	48	3	Dd-3	隅	(14.0)	15.7	(13.4)		3.9	0.7	黒曜石	先端欠損	平基有蓋b	
25	48	4	Dc-3	基	21.5	(13.6)	19.4	20.4	4.4	1.1	黒曜石	かえし片欠欠	平基有蓋b	
26	48	5	Dd-2	隅	18.6	(13.6)	15.6	16.8	5.0	0.8	黒曜石	片側欠損	平基有蓋b	
27	48	4	Dc-3	基						0.4	黒曜石	先端欠損	平基有蓋b	
28	49	7	Dc-5	基	16.0	12.5	13.8	12.8	3.1	0.5	黒曜石	ほぼ完	平基有蓋b	
29	48	8	Dc-3	隅	12.7	8.5	11.4	11.4	3.0	0.2	黒曜石	欠形	平基有蓋b	小形
30	48	9	Dc-3	隅	(10.5)	(6.9)	(9.6)		3.5	0.3	黒曜石	先端欠損	平基有蓋b	やや小形
31	49	2	Dd-2	隅	21.8	18.6	13.8	21.8	7.5	2.0	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	
32	49	3	Dd-2	隅	(20.8)	18.9	(18.6)	(19.7)	2.7	1.4	地質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
33	49	5	Dd-2	隅	16.4	14.6	13.9	15.5	4.2	0.7	黒色安山岩	欠形	平基有蓋b	
34	49	6	Dd-2	隅	(22.0)	23.2	(18.6)	(22.4)	3.5	2.1	黒色安山岩	上半欠損	平基有蓋b	
35	49	7	Dd-2	隅	21.1	19.3	15.3	17.9	3.3	1.4	細粒輝石安山	ほぼ完	平基有蓋b	
36	49	8	Dd-2	隅	(23.9)	17.8	(17.9)	(19.3)	5.6	1.5	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
37	49	9	Dd-2	隅	31.8	(24.2)	27.6	27.6	6.8	3.7	硬質珪岩	かえし片欠欠	平基有蓋b	
38	49	10	Dd-2	隅	28.9	24.7	26.6		1.2	硬質珪岩	一側欠損	平基有蓋b		
39	50	1	Dd-3	隅	25.2	20.4	22.7	23.4	8.5	3.6	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	
40	50	2	Dc-3	隅					6.6	2.8	硬質珪岩	上半欠損	平基有蓋b	
41	50	3	Dc-4	隅	29.9	(17.3)	25.2	26.4	7.0	3.5	硬質珪岩	片側欠損	平基有蓋b	
42	50	4	Dc-2	隅	(26.4)	19.8	(21.5)	(26.4)	4.0	2.5	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
43	50	5	Dc-3	隅	(24.1)	19.6	(16.2)	(24.4)	4.7	2.2	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
44	50	6	Dc-3	隅	28.2	16.4	22.8		7.0	1.8	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	
45	50	8	Dd-5	隅	(27.8)	18.2	(23.7)	(25.1)	7.2	2.8	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
46	50	9	Dd-4	隅	(19.4)	17.8	(13.4)	(16.4)	4.0	1.4	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
47	50	10	Dd-3	隅	(21.6)	16.3	16.4		4.8	1.3	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋b	
48	50	11	Dd-3	隅	(21.3)	14.2	17.8	18.2	3.6	1.0	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	
49	50	13	Dd-1	隅	(22.3)	16.0	(20.6)	(22.3)	5.6	2.0	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
50	50	15	Dc-4	隅	(17.9)	17.0	(13.5)	(17.9)	5.0	1.4	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
51	51	1	Dd-3	隅	(19.3)	(19.8)	(19.4)	(19.3)	4.2	1.1	硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	
52	51	4	Dc-5	隅	20.9	13.6	16.6	16.8	3.6	0.7	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	側面凹陥。調整面跡のみ
53	51	5	Dc-3	隅石下	29.0	18.2	25.6		4.6	1.9	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋b	側面凹陥。調整面跡強い
54	51	6	Dd-2	隅	30.4	22.7	20.5	27.1	6.7	3.7	硬質珪岩	欠形	平基有蓋?	調整基部と先端のみ。未製品か
55	51	7	Cy-5	隅	25.3	19.6	23.3	25.3	6.9	3.1	チャート	欠形	平基有蓋b	調整面跡。未製品か
56	51	9	Dc-3	隅	24.8	18.4	16.7	22.3	3.8	1.9	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	未製品か
57	51	10	Dd-1	隅石内	21.4	15.0	19.1	21.4	5.1	1.3	硬質珪岩	欠形	平基有蓋b	調整面跡のみ
58	51	15	Dd-4	隅	33.7	23.3	23.8	28.6	8.7	4.5	硬質珪岩	ほぼ完	平基有蓋b	未製品化。やや大形
59	52	4	跡土	隅							硬質珪岩	先端欠損	平基有蓋b	調整面跡のみ。未製品か
60	52	7	Dc-3	隅							硬質珪岩	上半欠損	平基有蓋b	
1	54	9	Dd-2	隅	(20.8)	8.1			3.3	0.5	黒曜石	基。かえし片側欠	不明	特徴彫彫か。有蓋
2	55	10	Dd-5	隅	16.2	(11.2)			3.6	0.4	硬質珪岩	基部欠損	不明	先端部破片
3	55	9	Dc-2	隅	(13.2)	(8.4)	(10.4)		2.8	0.3	硬質珪岩	基部欠損	不明	先端部破片
4	53	10		隅							硬質珪岩	下半欠損	不明	
5	53	6		隅							細粒輝石安山岩	下半欠損	不明	
6	52	1	Dd-2	隅	(16.3)	(8.0)			2.8	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
7	52	2	Dc-1	隅	(16.3)	(8.9)			4.8	0.6	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片。側面凹陥状
8	52	3	Dc-3	隅	(14.0)	(8.2)			3.0	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
9	52	4	Cy-5	隅	(13.4)	(13.1)	(13.4)	(13.4)	3.9	0.5	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
10	52	5	Dc-3	隅	(16.7)	(12.6)			0.5	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
11	52	6	Dd-1	隅	(19.0)	(13.4)	(19.6)	(19.4)	4.0	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
12	52	7	Dc-2	隅	(20.4)	(12.6)			4.9	0.9	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
13	52	8	Dd-2	隅石内	(14.8)	(13.8)	(14.8)	(14.8)	3.4	0.5	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
14	52	9	Dd-5	隅	(22.2)	(15.8)	20.1	(22.2)	0.7	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
15	52	10	Dd-0	隅	(16.9)	(13.6)			4.4	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
16	52	11	Dd-4	隅	(16.3)	(14.4)	(16.1)		4.5	0.8	黒曜石	下部欠損	不明	先端部破片。調整面中凹陥

No	掘削No	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	現存状況	類型	特徴
				A	B	C	D	E					
17	52 12	Dd-4	堀	(14.6)	(12.6)	(11.3)		3.2	0.6	黒曜石	茶、かえし欠	不明	
18	52 13	Dd-2	堀	(16.4)	(13.5)	(15.8)	(15.8)	4.0	0.8	黒曜石	肉堀、かえし欠	不明	側面磨削状
19	52 14	D区	堀	(14.8)	(7.8)	(8.7)		1.9	0.2	黒曜石	肉堀欠損	不明	
20	52 15	Df-2	掘下	(21.9)	(15.6)	20.5		4.6	1.1	黒曜石	下部欠損	不明	凸面有茶の
21	52 16	Dd-2		(17.6)	(14.6)	12.8		3.4	0.5	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
22	52 17	Dd-4	堀	(16.4)	(14.2)			5.7	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
23	52 18	Dd-1	堀	(17.9)	(14.6)			4.4	0.9	黒曜石	下半欠損	不明	調整やヤ削跡。未製品か
24	52 19	Dd-3		(15.9)	(11.6)			3.0	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
25	52 20	Dd-5		(16.4)	(12.4)	(17.7)		(4.5)	0.6	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
26	52 21	Dd-3	堀	(13.2)	(12.6)	(11.3)		3.8	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
27	52 22		堀	(16.6)	(13.2)	(16.4)		4.5	0.9	黒曜石	下半欠損	不明	一側屈曲
28	52 23	Dd-1	堀	(16.2)	(16.5)	(16.2)	(16.2)	4.1	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
29	52 24	Dd-2	堀	(12.8)	(16.6)	(12.8)	(12.8)	3.6	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
30	52 25	Dd-1	堀			13.0		0.5	0.5	黒曜石	基部欠損	不明	先端部破片
31	52 26	Dd-4	堀	(13.6)	13.0			3.2	0.6	黒曜石	肉堀欠損	不明	有茶
32	52 27	Dd-4	堀	(13.8)	(13.5)	(17.8)		4.9	0.8	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
33	52 28	Dd-1		(12.0)	(11.2)	(9.2)		2.8	0.3	黒曜石	肉堀欠損	不明	側面磨削状
34	52 29	Dd-2		(15.4)	(11.7)			3.2	0.5	黒曜石	下部欠損	不明	特殊形態
35	52 30	Dd-3		14.9				0.6	0.6	黒曜石	肉堀欠損	不明	
36	52 31	Dd-2		(15.0)	(10.5)			3.8	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
37	52 32	Dd-3		(16.2)	(13.8)			4.8	0.6	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
38	52 33	Dd-3		(12.6)	(12.6)	(12.6)		(4.4)	0.5	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
39	52 34	Dd-3		(13.4)	(11.2)			2.9	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
40	52 35	Dd-2		(11.4)	(12.6)			3.3	0.4	黒曜石	肉堀欠損	不明	中間部破片。特殊形態か
41	52 36	Df-3		(16.6)	(11.6)	(15.0)	(15.0)	4.1	0.8	黒曜石	肉堀欠損	不明	中間部破片
42	52 37	Dd-2	堀	(16.8)	(14.6)	(13.9)		5.9	1.1	黒曜石	肉堀欠損	不明	先端部破片
43	52 38	Dd-2		(20.1)	(14.4)	(16.2)		4.2	1.0	黒曜石	下部欠損	不明	未製品か
44	52 39	Dd-5		(22.2)	(18.3)	(19.5)	(19.5)	5.8	1.6	黒曜石	肉堀欠損	不明	中間部破片
45	52 40	Dd-3		(23.1)	14.2	(20.6)	(23.1)	4.1	1.3	黒曜石	肉堀欠損	不明	
46	52 41	Dd-3	堀	(22.4)	(15.8)	(19.3)	(20.4)	5.3	1.1	黒曜石	欠形	不明	調整光面の入。未製品
47	54 14	Dd-0	堀	(16.5)	(9.4)	(6.0)	(7.8)	3.8	0.6	黒曜石		不明	
48	53 1 Cu-2			(21.8)	13.6			3.1	1.0	チャート	基部欠損	不明	先端部破片
49	53 2 Dd-4	堀		(18.7)	(15.6)	(18.7)	(18.7)	4.6	1.2	チャート	肉堀欠損	不明	基部欠損
50	53 3 Dd-2			18.8	9.0			4.1	0.8	珪質頁岩	先端、肉堀欠	不明	有茶
51	53 4 Dd-2			(23.6)	(17.4)	(23.1)		3.3	0.9	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
52	53 5 Df-3	堀		(26.5)	(14.8)	22.6	25.0	7.6	2.0	緑泥質石灰岩	下半欠損	不明	先端部破片
53	53 7 Dd-2			(13.9)	(13.5)	(12.0)		3.6	0.7	珪質頁岩	肉堀欠損	不明	中間部破片
54	53 8 Df-3	堀		(21.3)	(15.6)	(21.3)		4.7	1.0	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
55	53 9 Df-3	堀		(20.0)	(15.7)	(20.0)	(20.0)	5.2	1.5	珪質頁岩	肉堀欠損	不明	先端部破片
56	53 11 Dd-5	堀		(22.4)	(15.4)	(22.0)	(22.0)	3.4	1.1	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
57	53 12 Dd-5	堀		(26.0)	(17.8)	(26.0)	(26.0)	4.0	1.2	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
58	53 13 Dd-2			(25.7)	(17.2)			3.6	1.6	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
59	53 14 Dd-4	堀		(29.1)	19.7	(29.1)	(29.1)	4.8	2.9	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片。大形
60	53 15 Dd-2			(25.7)	(20.4)	(20.0)		7.0	3.8	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
61	53 16 Dd-3			(31.1)	19.6			4.4	2.1	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片
62	53 17 Dd-4			(31.0)	(16.0)	24.8	(31.0)	2.5			下半欠損	不明	未製品
63	53 18 Dd-3			(33.7)	14.1	(19.0)		6.4	3.0	珪質頁岩	基部欠損	不明	先端部破片
64	53 19 Dd-3			28.0	11.9	19.7	19.7	4.7	1.3	珪質頁岩	下部欠損	不明	先端部破片
65	53 20 Dd-3	堀		33.6	20.4	28.7	33.6	3.5	2.4	珪質頁岩	欠形	不明	未製品
66	53 21 Dd-2			37.3	25.4	26.0	32.2	8.7	7.5	珪質頁岩	欠形	不明	未製品
67	53 22 Dd-4			(34.6)	23.7	(28.9)		9.6	9.1	珪質頁岩	欠形	不明	未製品
68	55 12 Dd-4									珪砂岩	下半欠損	不明	先端部破片
69	Dd-1			(12.4)	8.3			3.6	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
70	Ce-2	堀						3.0	0.2	黒曜石	上部欠損	不明	基部破片
71	Dd-4	堀						3.7	0.6	黒曜石	片側欠損	不明	
72	Dd-2			(12.0)	(13.6)	(8.5)		4.2	0.6	黒曜石	肉堀欠損	不明	中間部破片
73	Dd-5			(16.4)	7.5			2.8	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片
74				(14.9)	(9.5)			2.5	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片。側面磨削状
75	Dd-2			(12.4)	(13.9)	(12.4)		3.4	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片

No	図凡No	位置	脚位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	崩壊	特徴		
				A	B	C	D	E							
76			De-3	黒	(15.2)	(16.4)	(15.2)	(15.2)	6.6	1.1	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
77			Db-5	黒	(11.4)	(12.1)	(10.5)	(10.3)	3.8	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
78			De-1		(10.0)	(9.3)	(8.9)		3.6	0.3	黒曜石	両端欠損	不明	側面部破片	
79			Df-3		(10.8)	(11.2)			2.4	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
80			De-2		(12.0)	(11.0)	(12.8)		2.7	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
81			Df-3		(14.0)	(8.1)			2.7	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
82			Dg-0		(15.1)	(9.4)			3.7	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
83			De-4		(12.8)	(10.7)	(6.1)		3.6	0.5	黒曜石	両端欠損	不明	中間部破片	
84			Df-3	黒					0.1		黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
85			Dd-2		(17.0)	(9.0)	(4.0)		3.2	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
86			Db-3		(11.2)	(11.0)	(8.3)		3.0	0.4	黒曜石	両端欠損	不明	先端部破片	
87			Dd-2		(15.4)	(9.7)	(15.4)		5.1	0.4	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
88			Dd-4		(14.0)	(9.8)	(14.0)		3.3	0.2	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
89			Da-5						0.2		黒曜石	両端欠損	不明	中間部破片	
90			Df-3		(18.9)	(10.7)			4.4	0.7	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
91			De-4		(15.8)	(10.0)			3.4	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
92			Da-5		(13.4)	(11.3)			4.0	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
93			De-3		(11.4)	(9.9)			3.6	0.3	黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片	
94			Db-3		(8.6)	(11.1)			2.3	0.3	チャート	両端欠損	不明	先端部破片	
95			Df-2	黒	(18.1)	(11.3)	(17.7)		6.0	0.7	チャート	下半欠損	不明	先端部破片	
96			De-2		(22.9)	(17.0)	(22.9)	(22.9)	3.5	0.9	チャート	下半欠損	不明	先端部破片	
97			De-2		(17.7)	(14.4)	(13.3)		5.2	0.9	チャート	両端欠損	不明	中間部破片	
98			Dd-2						1.0		チャート	両端欠損	不明	先端部破片	
99			Df-2	黒	(16.3)	(10.8)			3.6	0.4	チャート	下半欠損	不明	先端部破片	
100			De-2		(27.4)	(17.7)			4.9	1.8	珪質頁岩	下部欠損	不明	平面有蓋?	調整表面のみ
101			Df-2		(26.9)	(7.0)			3.0	0.7	珪質頁岩	片断欠損	不明		
102			Dd-2	黒	(21.1)	(16.2)	(21.1)	(21.1)	4.5	1.3	珪質頁岩	両端欠損	不明	中央部破片	
103			Da-5	黒	14.8	10.9			2.9	0.3	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
104			De-1	黒	(20.1)	(7.3)			4.7	1.1	珪質頁岩	片断欠損	不明		
105			Df-3		(18.4)	(12.1)	(17.9)		5.8	0.6	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
106			De-3	黒	39.8	(29.6)	(33.0)	39.8	7.8	7.4	黒色安山岩		不明	調整表面のみ、未製品	
107			Db-4		(15.2)	(10.6)	(14.6)		3.6	0.4	黒色安山岩	下半欠損	不明	先端部破片	
108			Df-3		(16.3)	(15.6)			2.8	0.7	黒色安山岩	下半欠損	不明	先端部破片	
109			Db-3		(19.7)	(11.2)	(19.7)	(19.7)	4.5	0.7	黒色安山岩	両端欠損	不明	中間部破片	
110			De-3	黒	(15.5)	(10.2)	(15.5)	(15.5)	2.9	0.3	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
111			Dd-3	黒	(21.4)	(14.8)	(20.4)		3.9	1.2	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
112			Dg-4		(19.4)	(13.5)			3.1	0.6	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
113			Db-4		(24.4)	(22.2)			4.0	1.6	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
114			De-2	黒	(16.9)	(12.4)	(10.4)		4.5	0.7	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
115			Dd-2	珪石下	(16.3)	(10.5)	(16.3)	(16.3)	3.0	0.4	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
116			Da-5	黒	(28.0)	(17.4)			(10.4)	3.0	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片、尖頭部か	
117			Dd-2	黒	(18.4)	(12.7)	(17.7)	(18.4)	3.5	0.8	珪質頁岩	両端欠損	不明	先端部破片	
118			Dd-4		(26.4)	(19.8)	(15.6)	(19.8)	6.7	2.9	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
119			Db-4	黒	18.3	16.5	18.3	18.3	4.6	1.1	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
120			De-2	黒	(16.4)	(11.3)			3.8	0.5	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
121			De-3	黒	(20.3)	(20.7)	(20.3)	(20.3)	7.0	2.2	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片、大形	
122			De-4	黒	(26.4)	(18.2)	(26.4)	(26.4)	5.8	1.9	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
123			Df-2		(18.2)	(16.0)	(18.2)		3.1	0.3	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
124			Db-3		(22.5)	(12.4)			4.6	1.2	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
125			De-2		(19.0)	(11.1)	(17.3)	(19.0)	5.0	0.8	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
126			De-3	黒	(24.4)	(16.4)	(24.4)	(24.4)	2.7	0.8	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
127			De-2		(19.9)	(11.3)			5.7	1.1	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
128			De-2		(15.4)	(12.4)	(15.4)		4.0	0.5	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
129			Df-2		(19.2)	(18.0)			5.0	1.2	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
130			De-3		(17.0)	(12.4)			3.1	0.4	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
131			De-3	黒	(26.0)	(11.5)	(26.0)	(26.0)	3.4	0.5	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
132			Dd-2		(25.5)	(11.3)	(22.5)	(22.5)	5.2	1.4	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
133			De-3	黒	(20.4)	(12.2)	(20.4)	(20.4)	2.9	0.4	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	
134			Db-3		(13.0)	(9.4)			2.9	0.3	珪質頁岩	下半欠損	不明	先端部破片	

No	図式No.	位置	層位	計測値 (mm)					重量 (g)	石材	残存状況	類型	特徴		
				A	B	C	D	E							
135		De-3	期	(15.7)	(9.3)			2.8	0.7	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
136		De-2		(30.6)	(20.0)	(20.6)	(20.6)	6.4	3.2	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片。大形		
137		Dd-2		(20.8)	(10.0)			3.8	0.8	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
138		Dc-5	期	(17.2)	(8.3)	(16.1)	(16.1)	2.9	0.4	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
139		De-3						4.0	0.4	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
140		Dd-2		(16.6)	(14.8)	(16.6)	(16.6)	4.0	0.7	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
141		Dd-2	列石下	(11.8)	(13.0)	(11.8)	(11.8)	4.2	0.7	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
142		Dd-2		(23.8)	(27.0)	(23.8)	(23.8)	6.4	2.8	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
143		Db-5	期	(14.2)	(7.6)			2.4	0.2	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
144		De-2		(20.8)	(14.4)	(20.8)		4.5	1.3	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
145		De-2		(20.0)	(14.6)	(20.0)	(20.0)	3.3	0.8	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
146		Dd-2		(23.8)	(17.7)	(23.8)	(23.8)	4.6	1.6	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片		
147		De-2		(30.4)	(19.0)	(30.4)	(30.4)	6.0	2.7	硬質泥岩	下半欠損	不明	先端部破片。先端部か		
148		Dd-3								黒曜石	下半欠損	不明	先端部破片		
149	54	5	Dd-3	(15.8)	11.4	(15.8)	(15.8)	4.9	0.6	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
150	54	6	De-2	18.2	15.0	15.0	18.2	2.7	0.7	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
151	54	7		19.3	18.5	13.9	13.9	3.5	0.9	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性あり		
152	54	12	Dg-3	期	14.0	10.5	11.5	11.5	3.2	0.3	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性あり	
153	54	18	De-2		20.8	13.9		4.3	1.0	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
154	55	5	De-2		25.4	17.4	21.6	21.6	5.3	1.4	硬質泥岩	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性	
155	55	8	De-2		(27.0)	17.4	26.0		4.5	1.8	硬質泥岩	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性	
156	55	11	De-2		(15.4)	(12.4)	(13.0)		1.8	0.1	珪質頁岩	1/2	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性	
157		Dg-4		(25.2)	19.3	18.7	25.2	6.3	1.9	黒曜石	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
158		Dd-4		(31.1)	(28.4)	(25.1)	(31.1)	9.3	7.0	硬質泥岩	一部欠	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
159		Dd-5		(37.1)	(20.0)	(37.1)	(37.1)	5.5	2.9	硬質泥岩	片欠欠損	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
160		De-2		29.0	21.4	23.0	29.0	3.9	3.0	硬質泥岩	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
161		Dg-1		(25.2)	(16.4)	(18.0)	(22.3)	3.6	1.5	硬質泥岩	両端欠損	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
162		Db-5		(26.2)	(22.0)	(19.6)	(26.2)	5.9	3.8	硬質泥岩	完形	二次加工割片	石継ぎ製品の可能性		
163	54	11	De-4	期	15.4	19.6	15.4	15.4	5.7	1.3	黒曜石	完形	両面調整石	石継ぎ製品の両面部か	

石鐘一覽表

編號	出土狀態			計測値					重量	石材	欠失部位	備考
	位置	層位	断面形状	A	B	C	D	E				
1A-2	D6-3		菱形	25.9	6.6	6.6	5.6	0.8	チャート	欠形		
1A-3	D6-3		菱形	34.6	7.7	7.7	6.5	1.6	珠貫頁岩	ほぼ欠形		
1A-5	D6-4		三角	25.3	6.7	6.7	4.1	0.7	硬質砂岩			
1A-6	De-2		菱形	(28.6)	7.2	7.2	4.9	1.1	硬質砂岩	欠形	基部に膠着材?	
1A-7	D6-5		菱形	30.4	7.6	7.6	4.3	1.0	硬質砂岩	ほぼ欠形		
1A-8	D6-5		菱形	24.4	6.1	6.1	4.6	0.8	硬質砂岩	欠形		
1A-9	D6-5		菱形	24.3	8.9	8.9	5.7	1.5	硬質砂岩	欠形		
1A-10	Da-5		三角	44.2	10.2	10.2	6.0	2.3	黒色頁岩	欠形	一端を溝(成形A・Bと同様)	
1A-11	D6-5		菱形	20.3	10.4	10.4	6.6	2.4	硬質砂岩	欠形		
1A-12	De-4		菱形	36.5	8.3	8.3	6.0	1.7	硬質砂岩	欠形		
1A-13	De-5		菱形	56.6	6.9	6.9	6.2	2.3	硬質砂岩	欠形		
1A-14	D6-5		菱形	39.2	11.2	11.2	8.8	3.4	硬質砂岩			
1A-15	D6-3		菱形	(52.9)	7.6	7.6	6.1	2.6	硬質砂岩	方形先端欠損		
1A-16	D6-3		菱形	(31.7)	9.9	9.9	6.4	1.9	硬質砂岩	両端欠損		
1A-17	D6-4		菱形	41.0	6.0	6.0	5.2	1.2	硬質砂岩	方形先端欠損		
1A-18	D6-9		菱形	(31.5)	8.8	8.8	6.7	1.6	硬質砂岩	両端欠損	1A?	
1A-19	Dc-5		菱形	(39.4)	9.4	9.4	7.3	2.5	硬質砂岩	方形一端欠		
1A-20	Dd-2		菱形	(28.8)	10.3	10.3	8.9	2.7	硬質砂岩	両方欠損		
1A-21	DfK		菱形	(33.7)	12.2	12.2	7.9	2.7	硬質砂岩	方形欠損		
1B-1	Dd-2		三角	(26.4)	11.0	11.0	8.0	2.2	黒曜石	方形先端欠損		
1B-2	Dd-2		菱形	(27.6)	11.7	11.7	5.8	1.6	黒曜石	方形先端欠損		
1B-3	Dc-3		三角	(34.2)	7.1	7.1	4.4	1.4	珠貫頁岩	欠形		
1B-4	9土坑		三角	24.5	6.0	6.0	3.4	0.6	黒色頁岩	欠形		
1B-6	De-1		三角	(34.2)	9.6	9.6	5.4	1.6	緑松輝石安山岩	基部欠損		
1B-7	De-3		菱形	(35.2)	6.1	6.1	4.5	1.2	硬質砂岩	方形先端欠		
1B-8	De-5		菱形	31.3	6.6	6.6	4.0	1.0	硬質砂岩	方形先端欠		
1B-9	De-2		三角	(29.2)	9.0	9.0	3.4	0.9	硬質砂岩	ほぼ欠形	ほぼ基部に傾伏状態。	
1B-10	Da-5		菱形	36.9	9.0	9.0	8.2	2.1	硬質砂岩	欠形		
1B-11	De-2		三角	(38.1)	6.3	6.3	4.1	1.2	硬質砂岩	基部先端欠損		
1B-12	De-3		菱形	30.1	10.2	10.2	6.5	2.0	硬質砂岩	欠形		
1B-13	DfK		菱形	(23.7)	8.0	8.0	4.0	0.8	硬質砂岩	方形先端欠損		
1B-14	De-2		菱形	(30.7)	9.6	9.6	5.0	1.3	硬質砂岩	方形先端欠		
1B-17	Dd-4		三角	(34.6)	13.0	13.0	6.7	3.9	硬質砂岩	基部欠損	両辺同面加工。	
1C-1	Dc-5		菱形	(31.9)	7.1	7.1	4.9	1.4	黒色安山岩	方形破片		
1C-2	D6-5		菱形	(17.1)	7.0	7.0	4.3	0.5	黒色安山岩	方形破片		
1C-3	Da-5		菱形	25.1	8.0	8.0	4.8	0.9	硬質砂岩	先端欠損		
1C-4	Df-2		菱形	(41.8)	10.8	10.8	8.0	4.0	硬質砂岩	両端欠損		
1C-5	De-4		菱形	(35.5)	8.4	8.4	6.0	2.2	硬質砂岩	両端欠損		
1C-6	De-2		菱形	(30.5)	7.3	7.3	5.3	1.3	硬質砂岩	方形破片		
1C-7	De-2		菱形	(24.8)	8.2	8.2	6.0	1.4	硬質砂岩	方形破片	先端に傾伏の割痕	
1C-8	D6-4		菱形	(31.4)	8.30	8.30	5.6	1.4	硬質砂岩	方形破片		
1C-11	Da-5		菱形	(16.0)	8.6	8.6	3.9	0.4	黒曜石	方形破片		
1C-12	Dg-1		菱形	(19.5)	7.8	7.8	3.8	0.8	チャート	方形破片		
1C-13	D6-4		菱形	(22.1)	7.0	7.0	4.3	0.7	珠貫頁岩	方形破片		
1C-14	Dd-2		菱形	(34.1)	6.9	6.9	5.5	1.3	褐色頁岩	方形破片		
1C-15	De-2		菱形	(19.2)	7.0	7.0	(4.0)	0.7	珠貫頁岩	方形破片		
1C-16	De-3		菱形	(24.3)	5.6	5.6	4.6	0.7	黒色安山岩	方形破片		
1C-17	De-3		菱形	(18.2)	7.5	7.5	4.0	0.5	黒色安山岩	方形破片		
1C-18	D6-4		菱形	(16.8)	7.2	7.2	4.4	0.6	緑松輝石安山岩	方形破片		
1C-19	De-3		菱形	(17.3)	7.9	7.9	4.0	0.5	硬質砂岩	方形破片		
1C-19	D6-4		菱形	(15.4)	(6.2)	6.2	3.2	0.3	硬質砂岩	方形破片		
1C-111	Da-4		菱形	(20.5)	5.9	5.9	3.2	0.5	硬質砂岩	方形破片		
1C-112	DfK		菱形	(19.8)	5.8	5.8	3.4	0.3	硬質砂岩	方形破片		
1C-113	D6-2		菱形	(25.0)	5.3	5.3	4.0	0.7	硬質砂岩	方形破片		
1C-114	DfK		菱形	(23.3)	7.4	7.4	5.1	1.3	硬質砂岩	方形破片		
1C-115	Df-2		菱形	(28.0)	6.9	6.9	4.5	1.0	硬質砂岩	方形破片		
1C-116	Dd-2		菱形	(22.2)	5.2	5.2	4.2	0.6	硬質砂岩	方形破片		
1C-117	De-2		菱形	(30.1)	6.3	6.3	4.7	1.0	硬質砂岩	方形破片		
1C-118	Da-5		菱形	(30.8)	7.4	7.4	3.4	0.8	硬質砂岩	方形破片		
1C-119	Dd-2		菱形	(30.7)	7.9	7.9	5.4	1.4	硬質砂岩	方形破片		
1C-20	Da-5		菱形	(30.0)	10.8	10.8	4.9	1.7	硬質砂岩	方形破片		
1C-21			菱形	(34.9)	(9.8)	9.8	6.2	2.3	硬質砂岩	方形破片		
1C-22	D6-4		菱形	(30.5)	7.2	7.2	4.9	1.4	硬質砂岩	方形破片		
1C-23	De-5		菱形	(28.3)	7.7	7.7	5.6	1.4	硬質砂岩	方形破片		
1C-24	Dd-2		菱形	(22.4)	8.2	8.2	5.2	0.9	硬質砂岩	方形破片		
1C-25	D6-4		菱形	(21.4)	9.0	9.0	5.3	1.2	硬質砂岩	方形破片		
11C-1	De-2		菱形	(22.8)	8.6	18.9	(6.8)	6.4	2.3	珠貫頁岩	方形欠損	小破
11C-2	Dg-6		菱形	(29.4)	9.7	16.6	(12.5)	8.2	3.4	硬質砂岩	方形先端欠損	
11C-3	9土坑		下層	(27.3)	7.3	(20.5)	(10.5)	8.6	3.5	硬質砂岩	方形欠損	
11C-4	Dd-2		菱形	(30.6)	7.4	17.7	(13.3)	6.2	3.2	硬質砂岩	方形先端欠	
11C-5	Df-2		菱形	(34.6)	9.7	18.4	(10.4)	9.3	5.8	硬質砂岩	方形先端欠損	
11C-6	Dd-2		菱形	(3.7)	(23.1)		9.4	5.3	硬質砂岩	方形欠損		

順号	出土状態			計測値					重量	石材	欠部部位	備考
	位置	層位	断面形状	A	B	C	D	E				
II C-8	Dd-4	黒	菱形	(39.43)		27.6		13.4	13	硬質頁岩	刃部欠損	
II C-9	Dd-4	黒	菱形	29.9		20.2		8.6	7.7	硬質頁岩	つまみ内側	
II C-10	Dd-0	黒	菱形	(40.39)		22.5		10.9	9.6	硬質頁岩	刃部欠損	
II C-13	Dd-5	黒	三角	(52.7)	6.6	(24.6)	(17.0)	8.7	10	硬質頁岩	刃部先端欠損	
II D-2	Df-2	黒	三角?	(23.6)		(22.8)		8.1	3.5	硬質頁岩	両端欠損	
II D-3	Df-2	黒	菱形	34.1	9.8	24.4	18.8	6.5	4.0	硬質頁岩	欠部	刃部横状
II D-4	Dd-3	黒	三角?	(56.0)		25.4		11.4	15	硬質頁岩	刃部欠損	
II E-1	Dd-2	黒	三角+菱形	35.4	5.3	27.5	3.2	10.4	10	硬質頁岩	刃部欠損	
II E-2	Dd-2	黒	菱形	(49.7)		15.8		8.3	5.1	硬質頁岩	刃部一方欠	
III C-3	De-5	黒	菱形	(36.6)	9.1	(14.0)	(22.2)	4.4	1.3	珧質頁岩	刃部先端欠	
III C-4	Dd-2	黒	菱形	(22.4)	6.5	18.2	(10.1)	7.8	2.1	珧質頁岩	刃部欠損	
III C-5	Dd-4	黒	菱形	(24.5)	5.3	(21.7)	(5.8)	6.9	3.0	珧質頁岩	刃部欠損	
III C-7	Dd-4	黒	菱形	(19.3)		4.9		2.5	0.2	黒色頁岩		
III C-13	Dd-4	黒	三角	24.1	5.7	13.9	14.2	5.6	0.9	硬質頁岩	欠部	
III C-14	Dd-3	黒	菱形	(19.5)	5.5	(12.4)	(7.7)	3.8	0.7	硬質頁岩	両端欠損	
III C-15	Df-2	黒	菱形	(28.5)	8.1	(15.0)	(13.5)	4.8	1.8	硬質頁岩	刃部先端欠	
III C-16	Dd-5	黒	菱形	(21.7)		(14.3)		4.2	1.2	硬質頁岩	両端欠損	
III D-18	De-2	黒	菱形	(28.1)	7.3	(13.9)	(13.1)	4.1	1.1	硬質頁岩	刃部先端欠	
III D-2	Dd-2	黒	三角	(18.5)	5.2	10.5	11.2	3.3	0.4	黒曜石	欠部	つまみ部二股
III D-2	Dd-1	黒	菱形	15.7	5.4	11.7	3.4	3.3	0.4	黒曜石	欠部	
III D-3	Dd-2	黒	不明	(12.9)		(17.2)		4.0	0.7	黒曜石	刃部欠損	刃部横状?
III D-4	Dd-2	黒	菱形	(12.0)	3.3	(12.0)	(3.0)	3.6	0.3	黒曜石	刃部欠損	刃部横状
III D-5	De-2	黒	菱形	15.1		28.4)		3.4	0.2	黒曜石	刃部一部欠損	
III D-6	De-4	黒	菱形	(12.4)	3.2	(10.4)	(6.3)	2.9	0.2	黒曜石	刃部先端	刃部横状
III D-7	Dd-2	黒	菱形	(23.2)		11.8		6.8	1.4	黒曜石	欠部	
III D-8	De-3	黒	不明	(11.2)		13.3		3.7	0.5	黒曜石	刃部欠損	
III D-9	De-3	黒	菱形	(22.0)	5.5	(11.0)	12.9	3.9	0.7	チャート	上端欠損	
III D-10	Dg-3	黒下	菱形	(17.5)		19.8)		4.7	0.7	チャート	刃部先端欠	
III D-11	De-2	黒	菱形	15.4	2.9	17.9	7.9	4.1	0.7	チャート	刃部先端欠	
III D-12	Df-2	黒	菱形	(17.4)	4.2	(14.7)	(7.2)	6.5	1.4	チャート	刃部欠損	刃部横状
III D-13	De-2	黒	菱形	20.4		(13.6)		6.9	1.6	チャート	両端欠損	刃部横状
III D-14	Dd-3	黒	菱形	(22.0)		(10.1)		4.4	1.0	珧質頁岩	欠部	刃部・基部不明瞭
III D-15	Dd-2	黒	三角	29.6		(16.8)		4.2	0.5	黒色頁岩	ほぼ完形	
III D-16	第1トレンチ	黒	三角	36.3		15.3		9.0	3.2	硬質頁岩		
III D-19	De-3	黒	菱形	(32.3)		(12.6)		4.8	1.6	硬質頁岩	欠部	つまみ一部
III D-21	Dd-4	黒	三角	(23.4)	8.0	(14.6)	16.8	4.4	1.3	硬質頁岩	上端欠損	
III D-22	Dd-4	黒	菱形	34.9		15.4		6.6	2.2	硬質頁岩	欠部	
III D-23	Dd-1	黒	菱形	(24.5)		(16.6)		8.3	5.1	硬質頁岩	欠部	つまみ上端欠損
III D-24	Df-2	黒	三角	28.6	5.5	17.7	12.0	5.8	2.0	硬質頁岩	欠部	
III D-25	De-4	黒	菱形	30.7		20.4		8.7	4.4	硬質頁岩	欠部	
III D-26	Dd-3	黒	三角	31.6		21.1		8.0	4.3	硬質頁岩	欠部	
III D-28	Df-2	黒	菱形	27.9		24.6		6.3	3.2	硬質頁岩	欠部	
III E-1	De-3	黒	不明	(21.2)	6.4	(17.1)	5.4	5.6	1.4	黒曜石	刃部欠損	刃部横状
III E-7	De-4	黒	三角	28.1	8.3	22.7	7.5	6.5	2.3	硬質頁岩	刃部欠損?	
III F-1	Dd-2	黒	菱形	11.8	5.5	11.2	4.8	3.6	0.2	チャート	欠部	
III F-2	De-3	黒	菱形	14.2	6.8	12.6	8.7	4.4	0.5	チャート	欠部	
III F-3	Df-3	黒	菱形	(16.6)		(11.8)		4.8	0.8	チャート	刃部・左先端欠損	
III F-4	Dd-4	黒	菱形?	(9.8)		10.5		5.0	0.5	チャート	刃部欠損	
III F-5	De-2	黒	菱形	(11.5)	4.8	(19.3)	(3.4)	3.4	0.5	珧質頁岩	刃部欠損	
III F-6	Dd-2	黒	不明	20.8	6.6	36.0	7.8	5.2	3.0	珧質頁岩	刃部欠損	
III W-1			菱形	(13.7)		(19.8)		5.6	1.3	黒曜石	刃部先端	
III W-2	Df-3	黒	不明	(24.1)		(13.4)		6.3	1.5	黒曜石	刃部先端欠損	
III W-3	De-3	黒	三角	(21.5)		12.8		7.6	1.6	黒曜石		
III W-4	Df-1	黒	不明	20.9		16.0		8.4	2.8	黒曜石	欠部	
III W-5	I上杭	黒	不明	14.1		18.8		4.8	1.2		刃部欠損	
III W-8	Dd-3	黒	三角	23.9	7.7	15.0	6.6	5.8	2.0	珧質頁岩	欠部	3号集石
III W-10	De-2	黒	菱形	22.7		14.6		6.7	1.9	黒色火山岩	欠部	
III W-11	Dd-3	黒	三角	22.5		17.1		6.2	2.4	黒色火山岩	欠部	
III W-12	Dd-2	黒	菱形	(20.4)	6.3	16.6	5	4.4	1.3	凝結輝石火山岩	欠部	
III W-13	Dd-3	黒	三角	(15.4)	3.9	(14.6)	2.9	4.7	0.4	珧質頁岩	基部一部欠損	
III W-14	Df-3	黒	菱形	20.7		12.8		4.0	1.0	硬質頁岩	欠部	
III W-16	Dd-2	黒	三角	34.8	6.2	21.6	5.0	8.4	5.4	硬質頁岩	欠部	
V-2	Df-3	黒	三角	(22.6)		(6.7)		5.6	1.2	チャート	欠部	
V-3	Dd-3	黒	菱形	(22.2)		11.8		6.8	2.1	硬質頁岩	欠部	
V-1	De-1	黒	三角	12.7		23.6		6.6	1.1	黒曜石	欠部	
V-2	Dg-2	黒	三角	11.4		28.1		7.2	1.7	黒曜石	欠部	
VI-1	Dd-4	不明		(17.1)		15.9		5.3	1.4	黒曜石	基部破片	



## 石彫 ビエスエスキーユ一覽

No	PL・No	種 類	出土位置	層 位	長さ cm	幅 cm	厚み cm	重量 g	石 材	備 考
1	32・3	石匙	Da-4	黒	40	15.9	6.4	11.1	硬質泥岩	
2	32・3	石匙	Cy-5	黒	22	15.1	2.6	2.1	硬質泥岩	
3	32・3	石匙	D区		15.5	8.2	3.3	1.0	硬質泥岩	一端欠く
4	32・5	ビエスエスキーユ	Dd-2	黒	22.5	16.4	11.0	4.0	黒曜石	節理面あり
5	32・5	ビエスエスキーユ	Df-3	黒	18.2	18.6	13.0	3.4	黒曜石	
6	32・5	ビエスエスキーユ	Cy-5		17.2	11.6	11.0	1.9	黒曜石	
7	32・5	ビエスエスキーユ	Dc-3		18.2	14.3	5.9	1.0	黒曜石	
8	32・4	ビエスエスキーユ	Dc-3		36.1	20.0	12.5	7.1	黒色安山岩	
9	32・4	ビエスエスキーユ	Dd-2		25.5	18.5	13.5	4.8	黒色安山岩	
10	32・4	ビエスエスキーユ	Dg-1	黒	34.7	14.5	13.5	7.4	硬質泥岩	
11	32・4	ビエスエスキーユ	Dd-2		41.0	20.4	14.5	12.2	硬質泥岩	
12	32・4	ビエスエスキーユ	De-1	列石内	37.0	24.0	13.6	12.8	硬質泥岩	
13	32・5	両極打法による剥片	Dd-4		17.9	14.2	7.6	2.1	黒曜石	節理面あり
14	32・5	両極打法による剥片	Dd-3		46.5	18.3	12.5	8.8	黒曜石	
15	32・5	両極打法による剥片	Dd-2	黒	18.2	13.6	6.8	2.0	黒曜石	
16	32・5	両極打法による剥片	Cv-1		18.9	12.3	5.7	1.4	黒曜石	
17	32・5	両極打法による剥片	Df-3	黒	22.1	15.0	8.8	3.3	黒曜石	
18	32・5	両極打法による剥片	Df-3		21.9	20.8	14.8	5.7	黒曜石	
19	32・4	両極打法による剥片	Db-3		29.5	12.2	9.0	2.8	硬質頁岩	
20	32・4	両極打法による剥片	Dc-4		18.2	13.5	10.3	2.2	硬質頁岩	

## 加工剥片一覽

No	PL・No	種 類	土 層	グリッド	長さ cm	幅 cm	厚み cm	重量 g	石 材	備 考
1		横長一面		Df-2	4.8	8.6	2.0	88.3	硬質泥岩	
2		横長一面		Dc-2	3.7	8.0	2.1	39.9	硬質泥岩	
3		横長一面		Dc-3	4.2	5.1	2.0	34.3	硬質泥岩	
4		横長一面		Cy-5	4.9	7.0	2.2	84.3	硬質泥岩	
5		横長一面		Dd-2	4.6	4.0	1.8	38.2	硬質泥岩	
6		縦長一面		Dc-4	4.3	4.6	1.5	24.9	硬質泥岩	
7		縦長一面		Db-5	6.1	3.6	2.0	42.0	硬質泥岩	
8		縦長一面		Dc-4	6.2	6.0	2.8	67.9	硬質泥岩	
9		縦長一面		Dd-3	6.0	8.8	2.4	73.5	黒色安山岩	
10		縦長一面		Df-2	5.7	6.0	2.0	6.1	珪質頁岩	
11		一面使用痕		Dg-3	6.4	7.8	2.1	119.7	硬質泥岩	
12		一面使用痕	列石内	De-1	3.7	7.5	2.2	43.6	硬質泥岩	使用痕は磨滅顯著
13		L・逆L		De-1	4.9	7.1	1.4	42.2	硬質泥岩	
14		L・逆L		Dg-2	4.0	7.3	2.0	60.6	硬質泥岩	
15		L・逆L		Cy-5	3.8	5.8	1.4	31.9	硬質泥岩	
16		L・逆L		Df-2	2.8	3.4	1.3	10.7	硬質泥岩	
17		L・逆L		Dc-2	7.1	6.1	2.0	77.6	硬質泥岩	
18		L・逆L		Dd-2	5.5	4.8	1.6	36.4	硬質泥岩	
19		丸歯		Db-3	3.5	3.8	1.9	20.4	硬質泥岩	
20		丸歯	黒	Dc-3	4.7	6.0	1.5	32.3	硬質泥岩	
21		丸歯		Db-3	3.8	6.3	1.5	24.5	硬質泥岩	
22		丸歯		Dc-4	1.9	4.2	1.0	7.0	硬質泥岩	
23		丸歯	褐	Dd-2	5.7	6.8	2.2	58.6	硬質泥岩	
24		丸歯		De-1	4.3	6.6	1.8	46.8	硬質泥岩	
25		小型二面		Dc-3	2.8	2.8	0.8	4.8	硬質泥岩	

No	PL・No	種類	土層	グリッド	長さ cm	幅 cm	厚み cm	重量 g	石材	備考
26		小型二面		De-2	3.6	3.6	1.2	9.9	硬質泥岩	
27		小型二面		Da-4	2.6	5.3	1.3	11.4	硬質泥岩	
28		小型二面		Dg-3	2.5	5.1	1.1	11.2	硬質泥岩	
29		小型二面		Df-3	2.6	4.3	0.9	9.9	硬質泥岩	
30		小型二面		Db-5	2.6	3.1	0.9	7.0	硬質泥岩	
31		小型二面		Dd-3	2.2	2.0	0.6	2.3	黒曜石	
32		小型二面		Dc-4	3.0	3.8	1.3	10.8	黒色安山岩	
33		平行二面		Dc-3	4.4	3.5	1.0	14.3	硬質泥岩	
34		平行二面		De-2	4.0	6.4	1.4	33.7	硬質泥岩	
35		平行二面		Dc-2	8.2	8.0	3.3	100.4	硬質泥岩	
36		平行二面		De-4	5.8	4.1	1.6	23.7	硬質泥岩	
37		平行二面	列石下	Dc-2	6.6	7.8	2.8	125.9	珧質頁岩	
38		三角二面		Da-5	5.2	3.3	1.3	15.5	硬質泥岩	
39		三角二面		Dd-2	7.4	4.8	1.2	26.2	硬質泥岩	自然面不明瞭
40		三角二面		Db-4	5.2	4.6	1.3	29.5	硬質泥岩	
41		三角二面		De-1	6.2	4.0	1.5	25.0	硬質泥岩	
42		三角二面		Dc-3	6.6	3.8	2.0	39.1	硬質泥岩	
43		三角二面		Dd-2	4.0	2.3	1.0	7.5	黒色安山岩	
44		縦長三面		Da-4	5.1	2.8	1.4	17.2	硬質泥岩	
45		縦長三面		Df-2	7.3	3.5	1.9	44.5	硬質泥岩	自然面不明瞭
46		縦長三面		Dg-1	9.1	3.2	1.4	27.4	硬質泥岩	
47		縦長三面		Db-5	7.8	4.2	1.6	36.4	硬質泥岩	
48		縦長三面		Cy-5	7.7	2.9	1.5	23.0	硬質泥岩	
49		縦長三面		Dd-2	5.3	2.8	1.4	15.0	硬質泥岩	自然面不明瞭
50		縦長三面		Dg-1	7.8	5.1	2.3	92.7	硬質泥岩	
51		縦長三面		Db-3	6.0	4.9	2.2	53.9	硬質泥岩	
52		縦長三面		Da-4	5.9	4.3	2.1	31.7	硬質泥岩	
53		縦長三面		Dc-5	3.6	2.8	1.1	10.9	硬質泥岩	
54		縦長三面		Ca-5	4.3	2.8	1.2	14.3	硬質泥岩	
55		縦長三面	列石下	De-2	6.7	6.4	1.7	74.6	黒色安山岩	
56		縦長三面		Cy-2	6.5	4.9	1.8	52.6	チャート	
57		横長三面		Dg-1	2.9	2.2	0.9	6.5	硬質泥岩	
58		横長三面		Da-4	4.5	4.5	1.9	23.6	硬質泥岩	
59		横長三面		Dc-5	2.9	5.1	1.4	18.3	硬質泥岩	
60		横長三面		Db-4	2.7	4.1	0.8	9.1	硬質泥岩	
61		横長三面		De-2	5.0	8.3	1.9	49.4	硬質泥岩	
62		横長三面		Dc-4	3.9	5.1	2.0	36.2	硬質泥岩	
63		全面		Cy-5	6.5	4.1	0.8	14.9	硬質泥岩	
64		全面		Da-5	3.5	2.3	1.1	8.0	硬質泥岩	
65		全面		Dd-2	2.5	1.7	0.6	3.0	硬質泥岩	
66		全面		Dc-4	6.4	4.6	1.3	30.0	硬質泥岩	
67		全面		Cd-3	6.4	6.0	1.7	57.8	硬質泥岩	
68		全面		De-2	3.9	3.2	0.8	8.7	硬質泥岩	
69		全面		Do-2	4.1	3.0	1.0	10.4	硬質泥岩	
70		全面		De-4	4.6	2.7	0.8	11.5	硬質頁岩	
71		全面		Dg-1	7.0	7.5	2.1	86.6	硬質泥岩	
72		大形		Cq-2	9.1	13.3	2.9	298.3	硬質泥岩	両面に敲打痕あり
73		大形		Dc-3	6.5	10.5	3.4	214.2	硬質泥岩	
74		大形		Dd-2	11.6	9.0	3.0	272.4	硬質泥岩	
75		石核		Dd-2				310.0	珧質頁岩	
76		石核		Db-3				720.0	硬質泥岩	
77		石核		Db-5				410.0	硬質泥岩	
78		石核		Cy-5				910.0	硬質泥岩	

## 打弁一覧

No	グリッド	層位	長さcm	幅cm	厚さcm	重量g	残存率	石材	備考
5	Cp-1		11.1	7.2	2	164.1	完形	硬質泥岩	
6	Cq-2		13.1	7.2	2.4	223.8	完形か	硬質泥岩	
8	Dd-2		10.6	6	2.3	173.3	完形	硬質泥岩	
1	Dc-2		9.5	3.8	2	74.6	完形	硬質泥岩	
2			(6.4)	4.8	0.7	46.7	半欠品	硬質泥岩	
3	Dg-2		(10.3)	3.6	1	57.8	完形か	緑色片岩	
4	Dd-5		15.7	8	3.8	546	完形	粗粒輝石安山岩	
11	Dg-1		(10.2)	6.4	3.6	264.5	頭部欠	硬質泥岩	
12	Cq-2		(6.0)	4.5	1.6	45.1	刃部片	硬質泥岩	
13	Dc-3		(3.9)	3.3	0.9	18.7	刃部小片	硬質泥岩	
10	Cq-3		(4.1)	3.5	1.5	23.6	刃部小片	珪質頁岩	磨製石斧片転用か
9	Cp-2		(3.9)	4.7	0.9	19		硬質泥岩	
14	Df-5		(5.3)	4	1.5	32	刃部片	硬質泥岩	
7	Dg-1		(14.4)	8.3	4	462.9	完形		

## 群弁一覧

No	グリッド	層位	長さcm	幅cm	厚さcm	重量g	残存率	石材	備考
11	Dc-3	黒	(4.0)	(3.4)	(2.7)	43.1	刃部欠く	変はんれい岩	
10	Db-4	黒	(4.0)	(3.1)	(1.8)	24.4	刃部欠く	変玄武岩	
13	Dg-1	褐	(6.4)	(4.7)	(3.9)	174.1	基部欠く	変輝緑岩	12と同一個体の可能性
22	Dg-0		(8.0)	4.5	2.8	183.6		変輝緑岩	
20	Df-2		7.3	3.5	1.4	54.8	完形	蛇紋岩	
19	Dc-4		(6.7)	3.4	1.3	42	基部欠く	蛇紋岩	
17	Cq-2	黒	(8.6)	4.5	2.8	150	基部欠く	緑色片岩	風化、刃部磨滅
14	Db-5	黒下	(8.8)	5.1	3.2	224.1	基部欠く	変輝緑岩	
15	Dd-3	黒	(3.2)	(5.2)	(2.8)	93.3	両端欠く	変はんれい岩	被熱
18	Dd-2		(7.0)	(4.1)	(2.1)	88.3	基部欠く	変玄武岩	刃部に使用痕
21	Dd-2	黒	(5.5)	5.5	(1.6)	72.7	基部欠く	蛇紋岩	刃部に使用痕
16	Df-4		(4.7)	(5.3)	(2.7)	62.5	両端欠く	変輝緑岩	
12	Dg-1	褐	(6.1)	(4.0)	(3.6)	128.4	刃部欠く	変輝緑岩	2片が接合
23	C区		3.4	(1.8)	0.7	6.2	ほぼ完形	蛇紋岩	ミニチュアか

## 石皿等一覧

No	グリッド	層位	長さcm	幅cm	厚さcm	重量g	残存率	石材	器種	備考
1	Db-3	列石	(16.5)	24.4	8.2	3,570	半欠品	粗粒輝石安山岩	石皿	上面平担さ欠き裏面の孔は小さい
2	De-2	列石	(14.3)	20.4	6.8	2,650	両端欠	粗粒輝石安山岩	石皿	上面は中央のみ著しく磨滅
3	Dc-3	列石	(14.8)	(11.9)	5.4	1,150	半欠品か	粗粒輝石安山岩	石皿	下面は割落あり。不明瞭
4	Df-1	列石	(25.9)	(14.5)	9.5	4,630	大破片	粗粒輝石安山岩	石皿	多孔質の石材
5	Df-1	列石	(17.6)	(23.6)	8.5	3,490	1/3個体	粗粒輝石安山岩	石皿	上面の窪みはごく浅い
8	Df-1	列石	(22.7)	(20.9)	9.7	5,360	大破片	粗粒輝石安山岩	凹石	孔は瘤状に陥る可能性
6	De-1	列石	(31.9)	(27.6)	10.3	10,300	大破片	粗粒輝石安山岩	石皿	表面も磨滅している
7	Da-4	列石	23.3	26.7	10.7	6,800	一部欠く	粗粒輝石安山岩	石皿	底面不安定、内面は瘤かな凹凸
9	De-2	列石	16.3	12.5	8	2,630	完形	粗粒輝石安山岩	凹石	上面の窪みは深い。下面は不明瞭
10	Df-1	列石	18.6	(10.0)	4	840	一部欠	粗粒輝石安山岩	凹石	孔は上下面とも一列に並ぶ
11	Cy-5	列石	(25.7)	(25.2)	9	7,770	ほぼ完形	粗粒輝石安山岩	凹石	クラック多い
12	Dd-2	列石	(14.7)	(13.6)	7.8	2,160		粗粒輝石安山岩	凹石	割れ口も被熱している
13	De-2	列石	21.4	14.7	10.1	3,850	完形か	粗粒輝石安山岩	凹石	割石の磨りの良い上面に孔をおく
14	Cy-5	列石	20.7	15	8.5	2,410	完形	粗粒輝石安山岩	凹石	孔は深い
15	26土坑	埋没土	19.9	11.5	7.3	1,540	完形	粗粒輝石安山岩	凹石	上面には磨滅あり
16	Dd-2	列石	(16.4)	(21.2)	6.8	3,760	半欠品	粗粒輝石安山岩	凹石	上面に割落多い。台石として使用か
17	Dd-2	列石	(9.6)	10.4	5.7	870	半欠品	粗粒輝石安山岩	凹石	縁部磨滅上面に被熱
18	De-2	黒	(7.4)	4.9	2.6	140	半欠品	緑色片岩	凹石	
19	De-3		10.2	6.1	5.7	530	完形か	粗粒輝石安山岩	凹石	一端は割れ口の可能性
20	De-2	黒	13.5	7.4	6.1	725	完形	粗粒輝石安山岩	凹石	両端は割落多い
23	Db-3	列石	10.3	7.1	5.4	480	ほぼ完形	粗粒輝石安山岩	凹石	クラック多い
21	Cq-3		10.4	7.4	5.5	200	一端欠	緑色片岩	凹石	
22	D R-4		(14.7)	4.7	2.9	290	一端欠	緑色片岩	凹石	
26	Dd-2	褐	7.5	6.8	5.6	420	完形	粗粒輝石安山岩	磨石	
25	De-2		6.6	7.1	(5.7)	360	ほぼ完形	粗粒輝石安山岩	磨石	割落多い。被熱。クラックあり
24	Dc-3	列石	10.3	7.1	5.8	625	完形	粗粒輝石安山岩	磨石か磨石	一面にわずかな磨痕あり
27	Dg-1		(3.8)	(3.6)	(2.9)	55	1/3個体	珪岩(石英岩)	磨石	赤色顔料わずかに付着

行沢大竹遺跡遺物観察表(石棒・石刀 他)

No	器種	計測値 (cm) g	出土・復元状態	特徴	①石材 ②その他
1	石棒	長(5.3) 幅(3.3) 厚(2.1) 重さ 37	D区f-1 列石内 側縁小破片	細かな磨痕あり。	①硬質泥岩 ②
2	石棒	長(6.0) 幅(2.6) 厚(1.3) 重さ 24	D区f-3 黒色土 側縁小破片	細かな磨痕あり。	①造質頁岩 ②
3	石棒	長(3.6) 幅(3.1) 厚(1.2) 重さ 22	D区f-2 端部小破片	細かな敲打痕あり。	①緑色片岩 ②やや風化する。
4	石棒	長(10.1) 幅 2.7 厚 2.6 重さ 140	D区d-2 両端欠く	一側面に細かな敲打痕あり。	①緑色片岩 ②
5	石剣	長(8.6) 幅(2.3) 厚 1.5 重さ 47	D区e-2 両端欠く 褐色土内	器面は丁寧な整形。 全面に細かく鋭い磨痕あり。	①珪質頁岩 ②
6	石剣	長(7.5) 幅 2.9 厚 1.4 重さ 56	D区f-2 両端欠く 黒色土内	器面は丁寧に整形。	①黒色片岩 ②
7	石剣	長(3.8) 幅 2.9 厚 1.0 重さ 17	D区f-1 小破片 黒色土内	器面は丁寧に整形。	①点紋頁岩 ②同一個体と思われる細片多数あり。風化著しい。
8	石剣	長(4.3) 幅 3.7 厚 2.4 重さ 59	D区e-2 黒色土内 両端欠く	著しく被熱し、表面は剥落している	①緑色片岩 ②
9	石剣	長 18.4 幅 3.2 厚 2.2 重さ 249	D区g-1 黒色土内 一端を欠く	両側面に敲打痕が多い。頂部付近にも一部敲打痕あり。	①緑色片岩 ②
10	石剣か	長(4.4) 幅(5.8) 厚 1.5 重さ 43	D区d-1 黒色土内 小破片	レリーフ状の文様。器面は平滑に、丁寧に仕上げる。	①頁岩 ②
11	石冠	長(9.4) 幅 6.8 厚 4.6 重さ 267	D区 黒色土内 一端を欠く	丁寧な仕上げで、磨痕等は不明。	①二ツ岳軽石? ②

砥石計測値等一覧

No	グリッド	層位	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重さ (g)	残存	石材	備考
1	Dc-3		2.4	2.7	0.6	3.0	両端欠く	砂岩	上下両面に一条の溝状凹み
2	Dd-4		6.0	5.7	0.8	28.0	縁部破片	砂岩	上面の凹みは小さい。裏は節理面
3	Dc-3		5.3	3.4	0.7	15.0	小破片	砂岩	上面と一側面が磨滅。裏は節理面か
4	Dc-3		5.8	5.0	2.0	51.0	小破片	砂岩	割れ口以外は不規則に磨滅
5	Df-4		4.0	2.9	0.9	11.0	ほぼ完形か	砂岩	表面のみ磨滅すすむ
6	De-2		3.8	4.1	0.6	15.0	完形か	砂岩	裏面は平滑さ欠く
7	Dc-2		3.4	3.9	1.1	22.0	小破片	砂岩	裏面は被熱
8	Dd-2		3.7	5.0	0.7	17.0	完形か	砂岩	裏面は節理面か
9	Dg-2		11.0	10.7	4.3	555.0	破片	細粒輝石安山岩	表裏とも平滑だが磨痕は不明瞭

鹿角製品

No	種類	出土位置	長さmm	幅mm	厚さ・径mm	重量g	材質	備考
1	ヘアピンか	Dc-3	17.1	6.2		4	鹿の角	穿孔あり

石製裝飾品

No	種類	出土位置	長さmm	幅mm	厚さ・径mm	重量g	石材	孔	孔
1	垂飾	1号土坑	15.2	10.5	4.9	1.6	石英質の岩石	1.9	4.2
2	丸玉		8.5		12.6~11.9	2.3	蛇紋岩?	4.1	5.4
3	垂飾か	北側黒土内	22.8		8.9	1.5	ようろう石?	排土	(2.6) (3.9)
4	勾玉状	Df-2	17.2	16	5.2	1.5	滑石		
No	種類	不明石製品	長さmm	幅mm	厚さ・径mm	重量g	石材		
1	不明石製品	Cp-1	89.2	44.2	37	145	硬質泥岩		
2	不明石製品		114	40.1	32.5	207	硬質泥岩		

耳栓一覧表

No	出土位置	タイプ 形態一文様	計測値			特 徴 ①胎土 ②焼成 ③色調	備 考
			径cm	幅cm	重量g		
1		I-A	2.2	1.3	10.4	①焼き締まらない細かな胎土。 ③黒色味強い。	完形。 ほぼ完形。
2	Dg-2	I-B 2	3.5	1.3	13.5		
3	De-2	II-B	2.1	1.2	6.6	③黒色味強い。	完形。 完形。
4	Dd-3	II-A	2.9	1.2			
5	Cp-1	II-D	4.8	1.3	29.6	③黒色味強い。	完形。浮紋は剥落多い。
6		III 1-A		1.3			
7	De-2	III 1-A		2.1		③赤色味強い。	
8	De-1	III 2-Aか		2.0			
9	Df-2	III 2-A		1.8		①胎土は11に同じ。②やや硬調。	完形。
10	Dd-5	III 2-B		1.7			
12	De-2	III 1-C	4.2	1.9	18.5	③黒色味強い。	内面に刻み目のある可能性。
13	De-3	IV 1-A		1.8			
14		IV 1-B1		1.5		①やや緻密。	
15	De-4	IV 2-C					
16	De-2	IV 2-E 1		2.0		①やや緻密。	
17	De-2	IV 2-E 2					
18						①やや緻密。	
19							
20	De-3	IV 3-B 1		2.3		①ボソボソした粗い胎土。③黒色味強い。	内面は赤色塗彩か。
21		IV 3-E 1		1.9			
22	Dd-2	IV 3-E 1		2.0		①胎土は25に同じ。	内面は赤色塗彩か。
23	De-3	IV 4-E 1		1.6			
24						③黒色味強い。	形態はV 2類になる可能性。
25	包含屑排土	IV 3-Bか		1.9			
26	Dd-5	IV 4-A		1.9		①胎土は25に同じ。	内面は赤色塗彩か。
27	Dd-4	V-A 3					
28	Dd-3	VかFか		2.0		①やや緻密。	形態はV 2類になる可能性。
29	2号土坑	V 1-A	2.2	1.4	1.6		
30	Dc-4	V 1-Aか	2.7	0.9		①極めて緻密。	
31	Da-5	V 2-E 1					
32	Dd-2	V 2-E 1		1.8		①極めて緻密。	
33	1号土坑	ブリッジ状					

古墳出土遺物観察表

No	器種	計 測 値	出土・復元状態	器形・製作技法の特徴	①胎土 ②焼成 ③色調 ④その他
7580-1	切り子玉	長 3.5	女室内東壁際 完形	穿孔は両方向から。	①石英(水品)
7580-2	切り子玉	長 2.9	壇丘上 下端一部欠く	穿孔は両方向からか。	①石英(水品)
7580-3	耳環	径 2.6	石室内 完形	金装が内側でやや残存状態が良い。断面楕円形。	①銅製
7580-4	耳環	径 2.4	石室内 完形	3より若干小形で細身であるが、対になるものと思われる。	①銅製
7580-5	刀子	長 (9.1)	石室内	小形品。研ぎ減り少ない。	①鉄製 ④切先の欠損は調査時のもの。
7580-6	刀子	長 (11.0)	石室内	研ぎ減り著しい。	①鉄製 ④鞘部の木質が明瞭に残る。
7580-7	刀子か	長 (5.7)		大形品。	①鉄製

古墳出土遺物観察表

No	器種	計測値	出土・復元状態	器形・製作技法の特徴	①胎土 ②焼成 ③色調 ④その他
75図-8	鐵	長 [10.4]		尖根鎌か。基部断面は長方形。	①鉄製
75図-9	切羽	長 5.4 幅 3.8	完形		①鉄製 ④大ききから推して10の太刀に伴うものか。
75図-10	太刀	幅 2.6 厚 0.8	玄室東壁崩落石組内。6点に分かれる。某欠く。	刃渡りは90cm近い。	①鉄製
75図-11	須恵器蓋	口 9.4 高 2.6	石室内2片。	右回転ロクロ。継取付はロクロ利用だが中央をややそれる。内面のロクロ痕は同心円状。天井部に弱い回転へう削り。	①素地やや砂質。夾雑物少ない。②硬調の還元焰。 ③灰10Y 6/1。外面一部スス状のムラあり。
75図-12	須恵器蓋	口 10.9 高 3.3	石室内東壁前。	右回転ロクロ。継取付はロクロ利用だが中央をややそれる。内面のロクロ痕はラセン状でやや強い。天井部外面丁寧な回転へう削り。	①素地やや砂質。3mm大の夾雑物散見。②やや硬調の還元焰。③灰7.5Y 6/1。外面セピア色味をおびる ④頂部磨減。内部スス状の付着物あり。
75図-13	須恵器杯	口 10.9 高 2.9	石室内。	右回転ロクロ。外底は息の長い手持ちへう削り。内面ロクロ痕はラセン状でやや弱い。	①素地普通。粗砂粒。黒色鉱物を含む。②還元焰できわめて硬調。③灰白7.5Y 7/1。一部青色味をおびる。降灰軸は灰緑色。④窓体状の付着物あり。
75図-14	須恵器平底か	底 10.5	石室内1片→墳丘内5片。	右回転ロクロ。沈線は丁寧。外面下半に息の長い手持ちへう削り。内面のロクロ痕は整っている。	①素地普通。粗砂やや多い。チャート・黒色鉱物散見。②還元焰。普通。③灰7.5Y 5/1。外面一部に黄白色の降灰軸。
75図-15	須恵器壺	口 (23.6) 頸 (16.2)	石室内1片→墳丘上1片。図示部の1/3。	右回転ロクロ。口縁下半のナゲには幅広いのヘラ状工具を使用。肩部に平行叩き。アナ具痕不明瞭。	①素地砂質。黒色鉱物の混入やや多い。②やや硬調の還元焰。③灰白5 Y 7/2。口縁内面に黄白色の降灰軸。④接合しない同一個体肩部片より一部復元。
75図-16	須恵器壺	口 (13.8) 頸 (17.8)	墳丘内の4片。図示部の1/8。	右回転ロクロ。やや強い擦痕が残る。外面格子状の叩き。内面青銅酸状のアナ具痕ともに強い。	①素地やや粗い。黒色鉱物目立つ。チャート等少量含む。②やや硬調の還元焰。③灰7.5Y 6/1。口縁外面青色味をおびる。
75図-17	須恵器壺		口縁部石室内。頸部は墳丘上。	頸部強帯を持つ。沈線間に磨擦き波状紋を3単位以上施す。口縁外縁は棒先状工具による沈線。	①素地は砂質で粗い。3mm大の片岩の混入顕著。チャート、黒色鉱物を含む。②やや硬調の還元焰。③灰10Y 6/1。断面はセピア色味をおびる。
76図-18	土師器台付壺	台上 4.1 台下 ( 8.0)	墳丘上の3片。図示部の3/4。	台部内面に指頭状の強い押圧痕あり。外面は棒でやや強いへう削り。肩部に粗い擦痕が通る。	①素地やや緻密。赤褐色気泡含む。輝石等散見。②酸化焰。やや硬調。③橙7.5Y R 7/6。ほぼ一様。
76図-19	青磁蓮弁碗	台 6.1	墳丘上。図示部の1/2。	外底は鋭い工具による削りの上に、環状の窓道具痕が残る。軸は薄く、畳付き部の軸はずは不十分。割口を磁石に転用した可能性。	①緻密だが白色微細鉱物粒を散見し、気泡もやや多い。②硬調。③胎土白灰。軸は狭くすんだ灰緑色に発色。④軸は不揃いの気泡が多く、貫入はやや粗い。龍泉窯系。
76図-20	青磁蓮弁碗		墳丘上。細片。	内底縁部に磨擦痕。内底には紋線が彫られているようだが意匠不明。蓮弁部の形込みは弱く、軸は薄い。	①緻密。気泡がまじる。②硬調。③胎土白灰。軸は透明度の高いオリーブ色。④軸は気泡がまじる。貫入は少ない。龍泉窯系。
76図-21	青磁蓮弁碗		墳丘上。細片。	蓮弁部の形込みは弱く、軸は薄い。	①緻密。気泡がまじる。②硬調。③胎土白灰。軸はややくすんだ灰白色に発色。④軸はやや大粒の気泡が多い。貫入は少ない。龍泉窯系。

No	器種	計測値	出土・復元状態	器形・製作技法の特徴	①胎土 ②焼成 ③色調 ④その他
76図-22	陶器皿	口 (9.6) 台 4.7 高 2.1	墳丘上。 口縁1/4、底部3/4。	右回転クローレ体下端から底部を回転へう削り。この時、低い高台を削り出す。内面と口縁外端のみ施釉。内面に目跡2ヶ所あり。	①ボソボソしたややモグザ質。黄白色の砂粒含む。 ②硬調。③灰白7.5Y7/1。鉄釉はやや光沢のある胎釉調の発色。④瀬戸・美濃系。二次被熱。ススの付着が割れ口上にもあり。
76図-23	陶器皿	口 (11.2) 台 (6.4) 高 2.3	墳丘上。 1/3個体。	右回転クローレ外面中位付近まで回転へう削り。全面に施釉するが厚さは一様でなく、外面一部は露胎。	①モグザ質。1mm大の砂粒含む。②硬調。③灰白5Y8/2。志野釉は光沢を欠く乳白色で、ガサガサしている。④瀬戸・美濃系。
76図-24	陶器皿	口 (11.6) 台 (8.6) 高 2.3	墳丘上。 図示部の1/5。	右回転クローレ回転へう削りの範囲は口縁下半まで。口縁端部は外方へ肥厚。内面施釉による植物意匠施文の上に全面志野釉による施釉。外底は露胎部分広い。	①モグザ質土。1mm大の砂粒含む。②硬調。③淡黄2.5Y7/3。鉄釉は黒褐色。志野釉はやや光沢のある黄白色に発色。④瀬戸・美濃系。
76図-25	陶器皿	口 (10.2) 台 (6.8) 高 2.2	墳丘上。 図示部の1/6。	右回転クローレ回転へう削りの範囲は口縁下端まで。全面に薄く鉄釉を施す。	①モグザ質土。細砂の混入やや多い。②硬調。③淡黄2.5Y7/3。鉄釉は光沢のやや弱い、緑黄色に発色。細かな貫入あり。④瀬戸・美濃系。
76図-26	陶器皿	口 (13.8) 台 (8.0) 高 3.2	墳丘上。 図示部の1/4。	右回転クローレ回転へう削りの範囲は口縁下半まで。鉄釉を全面に薄く施すが、外底の一部露胎。内底に目跡あり。	①粒子細かく緻密。細砂を少量含む。②硬調。③灰白7.5Y7/1。釉は透明で、若干黄緑色味をおびる。④瀬戸・美濃系。
76図-27	陶器碗		墳丘上。 図示部の1/4。	右回転クローレ。外面のロクロ目は強い。釉はやや薄い。	①モグザ質土。細砂まじる。②硬調。③灰黄2.5Y7/2。釉は光沢のやや弱い黒色。弱い貫入あり。④瀬戸・美濃系。
76図-28	陶器碗	台 4.6	墳丘上。 図示部完存。	右回転クローレ。外底に煎印「×」あり。釉はやや薄い。	①モグザ質土。1mm大の石莖含む。②硬調。③灰白5Y8/2。釉は光沢のある黒褐色で気泡と強い貫入あり。④瀬戸・美濃系。
76図-29	陶器碗	台 5.3	墳丘上。 図示部ほぼ完存	右回転クローレ。全面に薄く施釉するが外底中央は露胎。登付き部釉ハギ。	①モグザ質土。石英粒散見。②硬調。③灰白5Y8/2。釉は胎釉調で外面は黒色味強い。やや粗い貫入あり。④瀬戸・美濃系。
76図-30	陶器碗	台 (5.2)	墳丘上。 図示部の2/3。	右回転クローレ。ロクロ痕やや強く、内底で渦巻状。外面口縁中位以上と内面全面に施釉。	①モグザ質土。②砂粒を少量含む。③硬調。④灰白2.5Y8/2。釉は胎釉調の上に光沢のないオリーブ色味がかかる。④瀬戸・美濃系。
76図-31	陶器碗	口 (13.2)	墳丘内の2片。 図示部の2/5。	右回転クローレ。内外面と、上下の輪掛け分けて、境部分のみ厚い。	①ガサガサしたやや粗い素地。粗砂まじる。②硬調。③灰白7.5Y8/2。釉は上端の透明なオリーブ色、下半がテリのある暗褐色に発色。④瀬戸・美濃系。
76図-32	陶器香炉	底 (8.0)	墳丘上。 図示部の1/4。	右回転クローレ。ロクロ痕強い。三足をつけたもので一足のみ残存。外面に施釉。	①やや緻密。1mm大の砂粒まじる。②硬調。③灰白5Y8/2。釉は胎釉調の発色で、貫入あり。④瀬戸・美濃系。
76図-33	陶器碗	台 5.8	石室上。 図示部完存。	右回転クローレ。釉は薄い。登付き部は釉ハギ。高台内側に大粒の砂付着。	①素地緻密。細砂を少量含む。②硬調。③灰白2.5Y8/2。釉は灰色味をおびたオリーブ色で、貫入が多い。④在地系。
76図-34	磁器蓋	横天高	墳丘上。	飯碗の蓋か。染め付けは手描き。	①緻密。②硬調で充分に磁器化している。③透明感のある白色。ガスはベロ藍。④伊万里系か。
76図-35	軟質陶器蓋とし蓋	径 (13.4) 高 2.7	墳丘上。 2/3個体。	受け部貼り付け。継部は丁寧に取り付けてあり接合痕不明瞭。丁寧な削りで仕上げているが、底面やや不整。	①ザツクリした素地で、細砂、砂粒等の混入物も多い。②還元焰気味。やや硬調。③灰白5Y7/1。青色味をおびるムラあり。④在地系。
76図-36	軟質陶器鉢	口 (25.0) 底 (14.2)	墳丘上の3片。 図示部の1/6。	断面にすき間となるような明瞭な接合痕が残る。内外面とも強いナデを施すが、指頭痕状の窪みが残る。厚手で重量。	①素地普通。細砂等の混入物やや多い。②酸化焰かやや軟調。二次被熱。③表面黒褐2.5Y3/1。断面に深い黄緑10Y M5/3。④在地系。外面中位にスス付着。
76図-37	軟質陶器鉢	口 (31.0)	墳丘上の2片。 図示部の1/6。	内面は平滑で、渦巻状に上がる磨痕。外面は不整で、部分的にナデの磨痕あり。	①素地普通。粗砂まじる。白色針状物を散見する。②還元焰。普通。③灰白5Y7/1でほぼ一様。④在地系。
76図-38	軟質陶器鉢	口 (31.0)	墳丘上の3片。 図示部の1/3。	内面は強いナデ。外面は上端のみナデで中位は指頭痕状の窪みが多い。口縁端部の磨減すむ。	①素地普通。砂粒・赤褐色鉱物等、種多量夾雑物多い。②酸化焰か。普通。③灰黄2.5Y7/2。断面は赤色味をおびる。④在地系。





写 真 图 版





道跡遠景（東から）



行沢大竹1号墳と高田川下流（西から）



列石と大牛川上流（東から）



列石全景（上空北から）



拡張調査部分の列石（北から）



列石調査風景



列石遠景（東から De-2グリッド付近）



列石近接（C<sub>Y</sub>-5グリッド付近）



列石近接（D a-4グリッド付近）



列石近接 (Da-4グリッド付近)



列石近接 (Dc-3グリッド付近)



列石R断面



列石T断面



列石S断面



列石H断面



列石C断面



列石石材除去後の地山(北西から)



1号集石 (南より)



1号集石



1号集石地山



2号集石



3号集石



包含層C土層断面



包含層遺物出土状態



包含層調査風景



包含層B土層断面



包含層南側全景



包含層A土層断面



列石および包含層調査風景



列石下調査風景



土坑群全景 (東から)



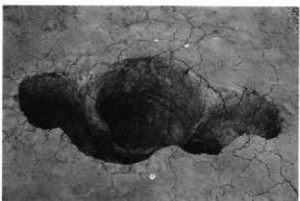
土坑群全景 (北から)



13~17号土坑



38~42号土坑



1号土坑



2号土坑



3号土坑



4号土坑





16号土坑



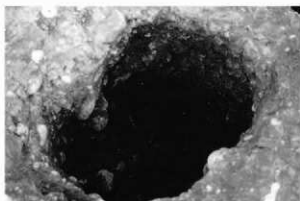
17号土坑



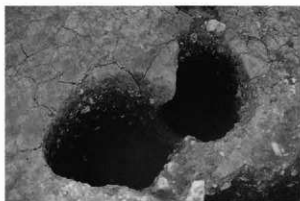
18号土坑



19号土坑



24号土坑



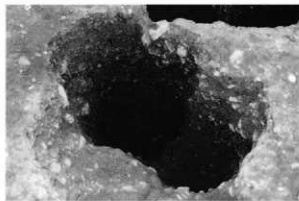
25号土坑



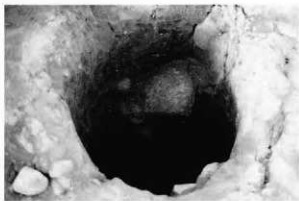
27号土坑



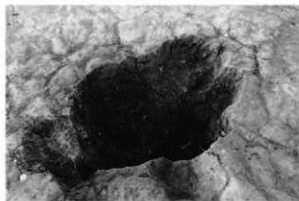
28号土坑



32号土坑



34号土坑



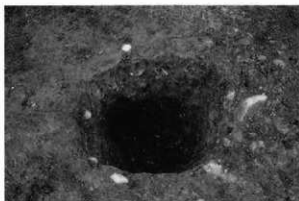
36号土坑



38号土坑



39号土坑



40号土坑



41号土坑



42号土坑



調査前の行沢大竹2号墳



墳丘上のAs-A断面



As-A下の羨道



羨道閉塞状況



羨道および閉塞石



玄門およびまぐさ石



羨道西側壁相当部分の石積み



羨道東側壁



主体部全景



主体部正面



奥壁



文室西側壁相当部分の石積み



羨道東壁の裏込め



文室西側壁下相当部分



文室東側壁



玄室東壁崩落状態



奥壁裏側



奥壁と玄室西壁



奥壁手前の遺物出土状態



裏側から見た主体部全景



鉄剣出土状態



狭道最下段とかまち石



水田全景 (南から)



水田全景 (東から)



水田全景 (北から)



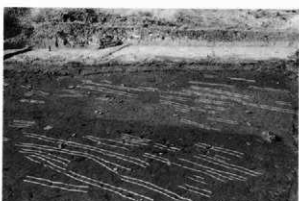
畦畔部分 (C<sub>α</sub>-3グリッド付近)



畦畔部分 (C<sub>β</sub>-3グリッド付近)



水田下の地山



水田下の耕作痕



1号土坑



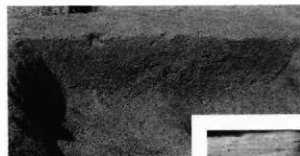
井尸状道槽



1·2号沟



1·2号沟土层断面



1·2号沟土层断面



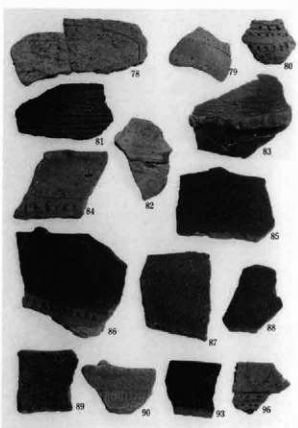
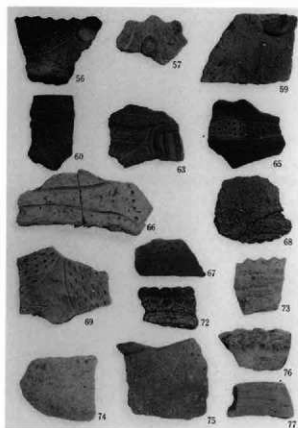
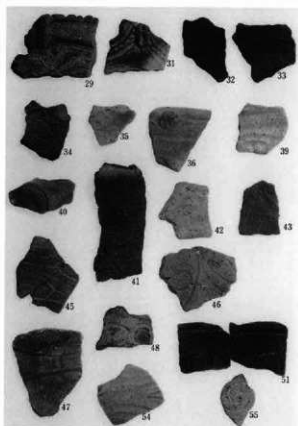
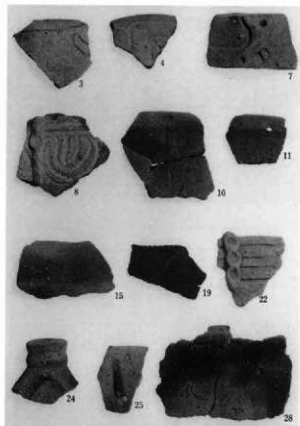
4·5号沟



6号沟

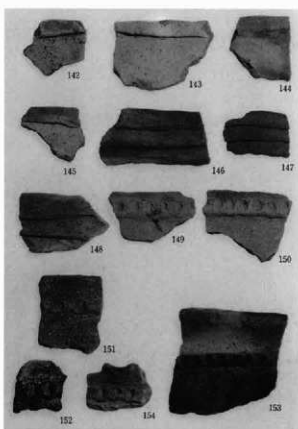
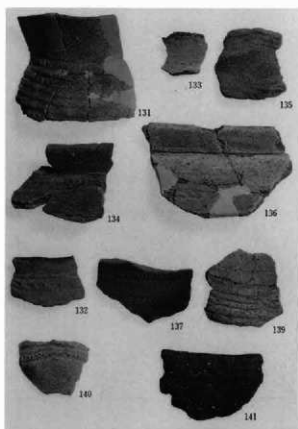
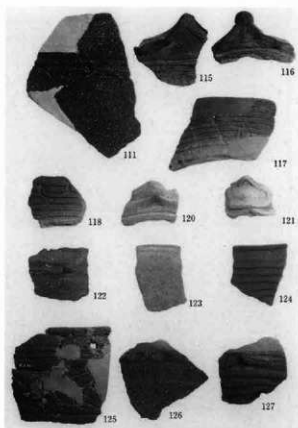
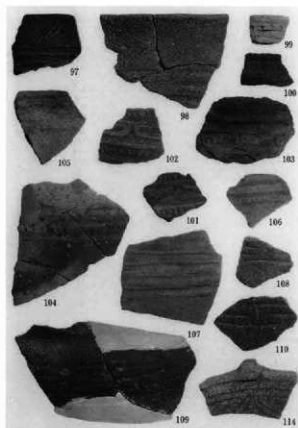


3号沟

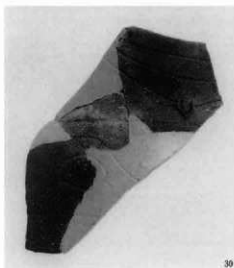
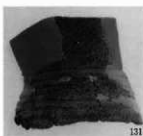
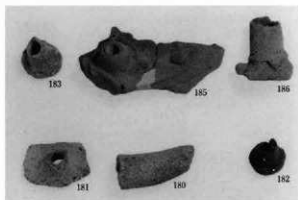
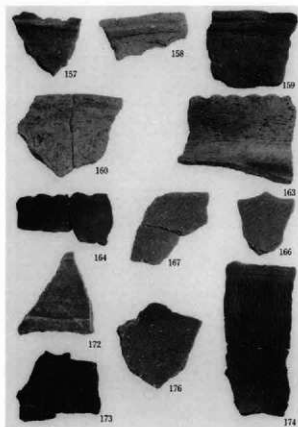


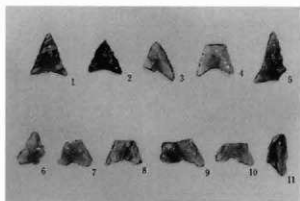
縄文土器 (1)



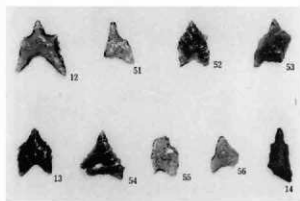


網文土器 (2)

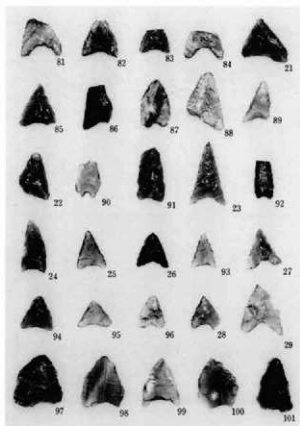




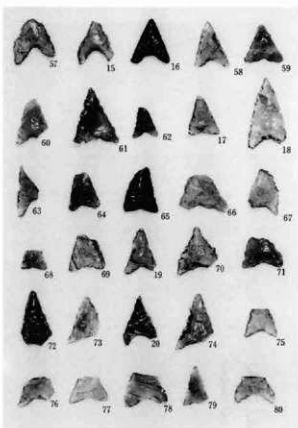
石鏃 (I類) 局部磨製黑曜石



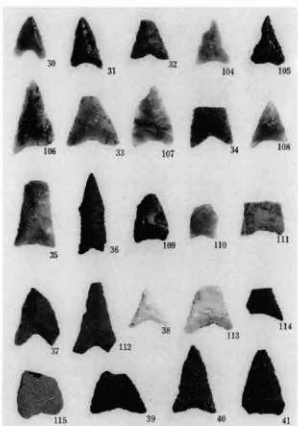
石鏃 (I類) 黑曜石



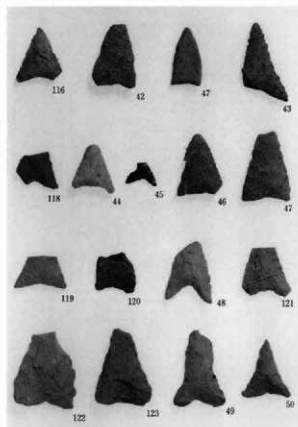
石鏃 (I類) 黑曜石



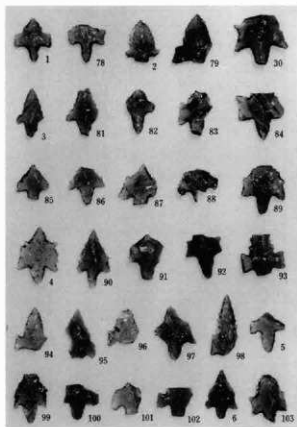
石鏃 (I類) 黑曜石



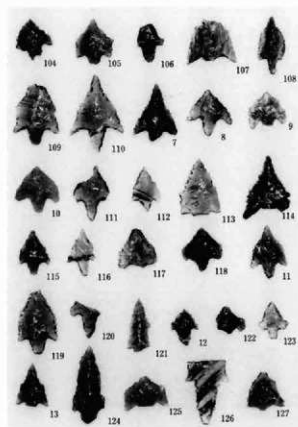
石鏃 (I類)



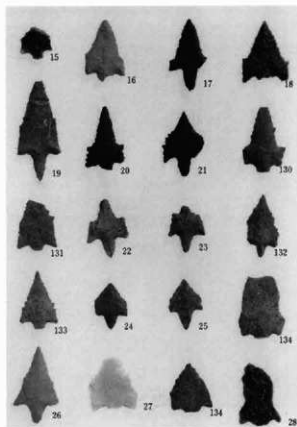
石鏃 (I類)



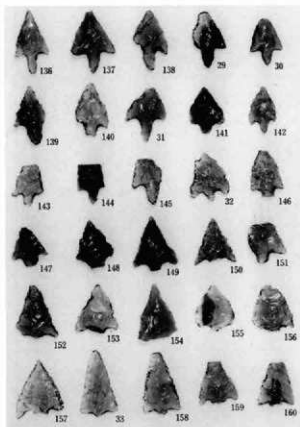
石鏃 (II類) 黒曜石



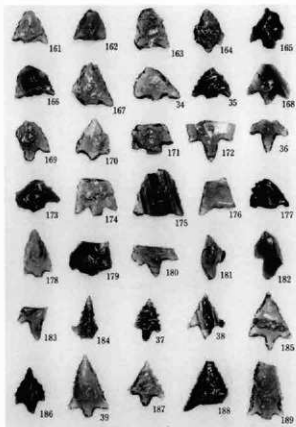
石鏃 (II類) 黒曜石



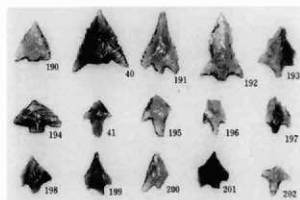
石鏃 (I類)



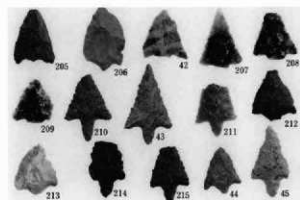
石鏃 (II類) 黒曜石



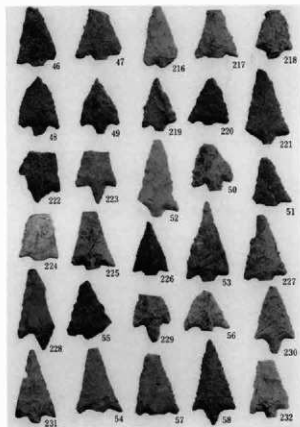
石鏃 (II類) 黒曜石



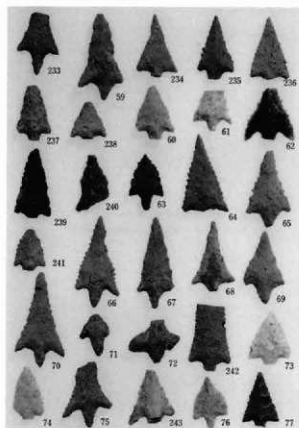
石鏃 (II類) 黒曜石



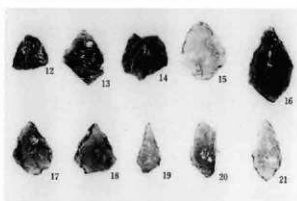
石鏃 (II類)



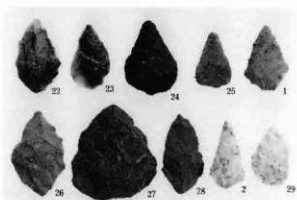
石鏃 (II類)



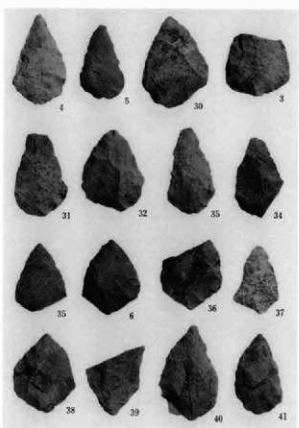
石鏃 (Ⅱ類)



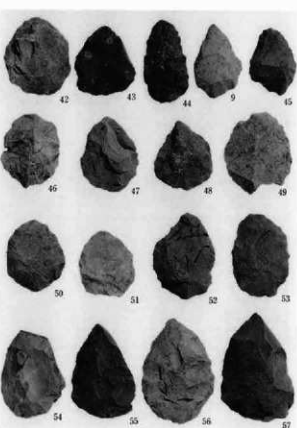
石鏃 (Ⅲ類) 黒曜石



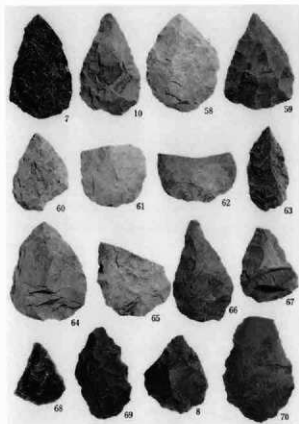
石鏃 (Ⅲ類)



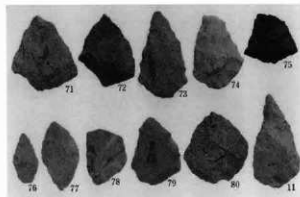
石鏃 (Ⅲ類)



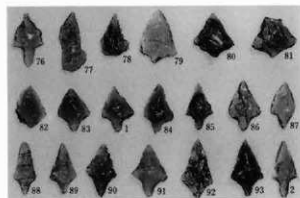
石鏃 (Ⅲ類)



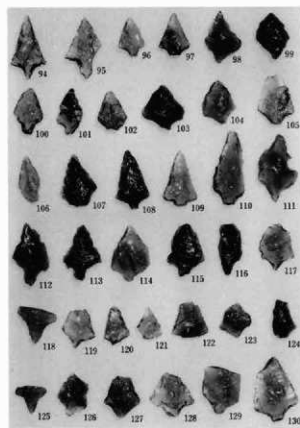
石鏃 (III類)



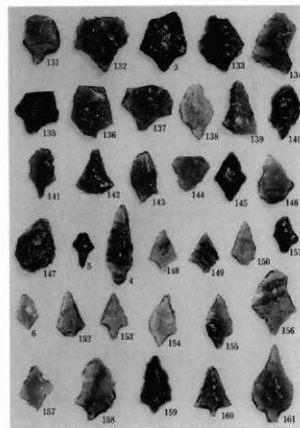
石鏃 (III類)



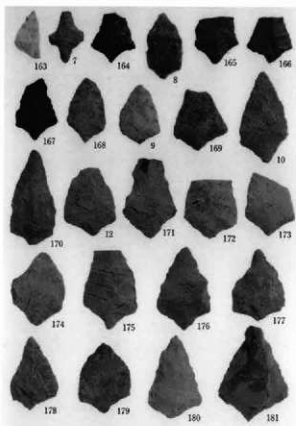
石鏃 (IV類) 黒曜石



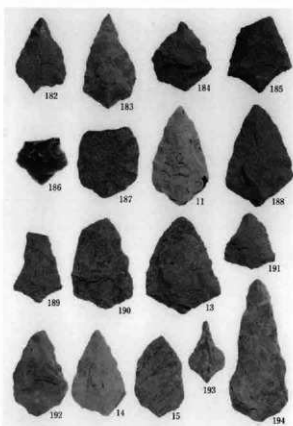
石鏃 (IV類) 黒曜石



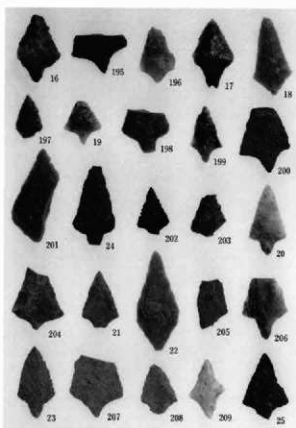
石鏃 (IV類) 黒曜石



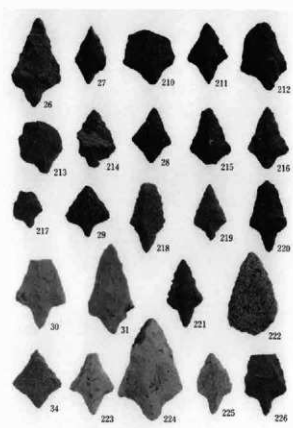
石鏃 (IV類)



石鏃 (IV類)

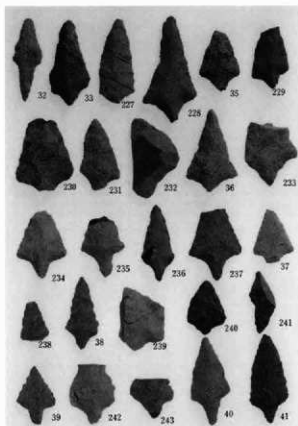


石鏃 (IV類)

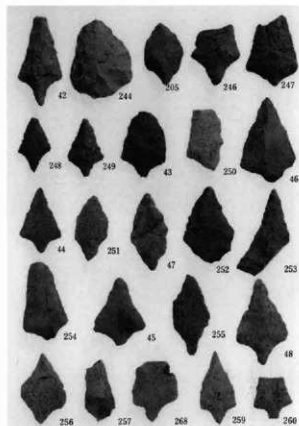


石鏃 (IV類)

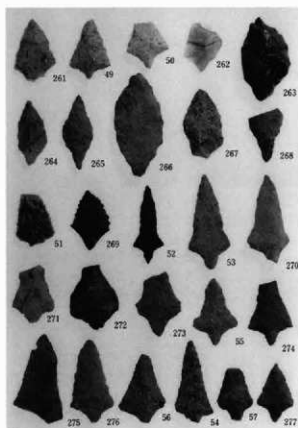




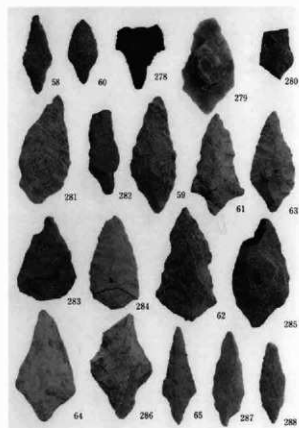
石鏃 (IV類)



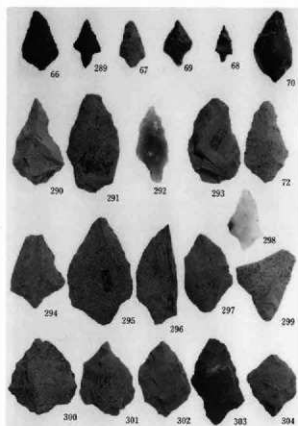
石鏃 (IV類)



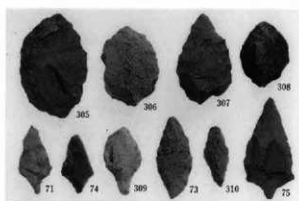
石鏃 (IV類)



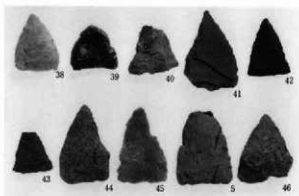
石鏃 (IV類)



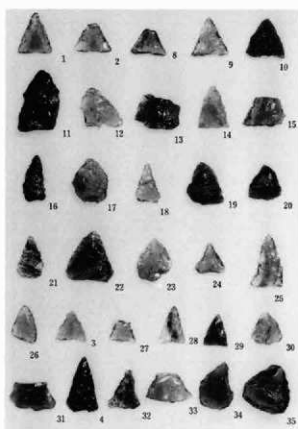
石鏃 (IV類)



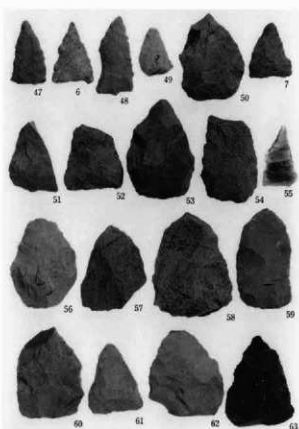
石鏃 (IV類)



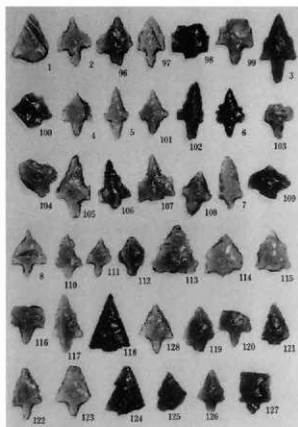
石鏃 (V類)



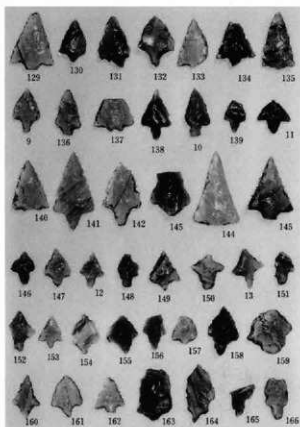
石鏃 (V類) 黑曜石



石鏃 (V類)



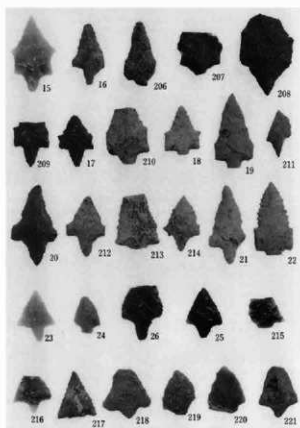
石鏃 (VI類) 黒曜石



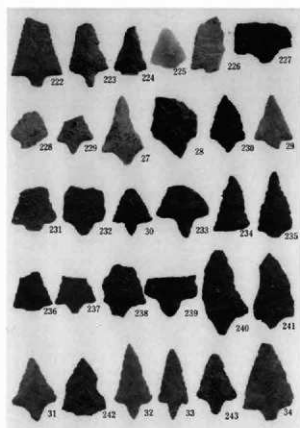
石鏃 (VI類) 黒曜石



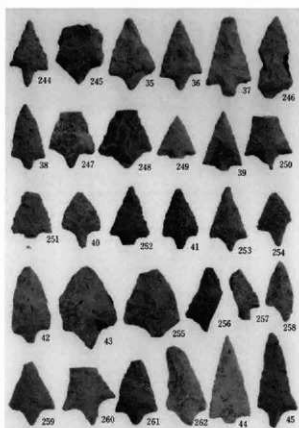
石鏃 (VI類) 黒曜石



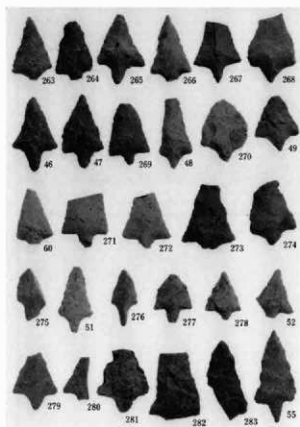
石鏃 (VI類)



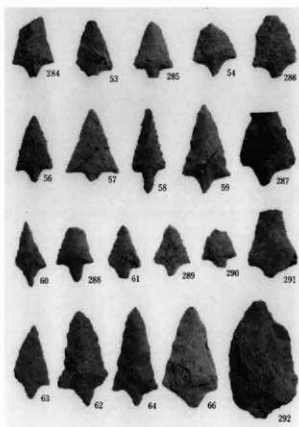
石鏃 (VI期)



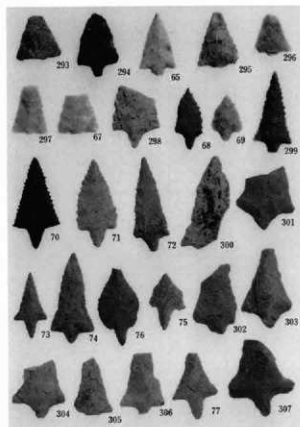
石鏃 (VI期)



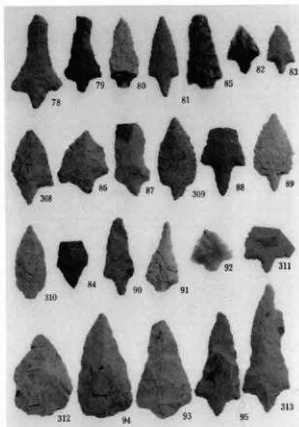
石鏃 (VI期)



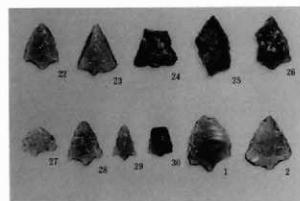
石鏃 (VI期)



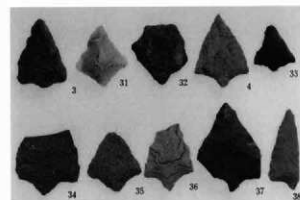
石鏃 (VI類)



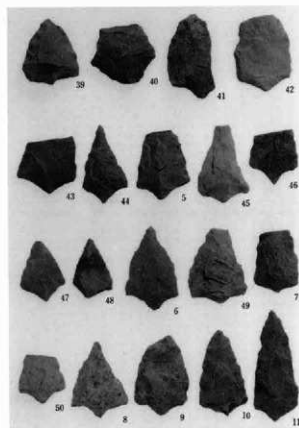
石鏃 (VI類)



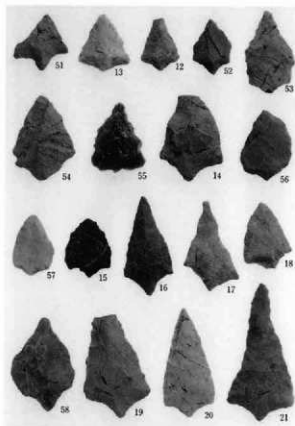
石鏃 (VII類) 黑曜石



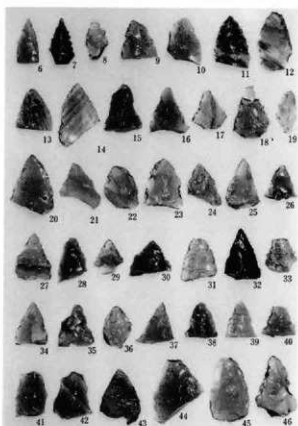
石鏃 (VII類)



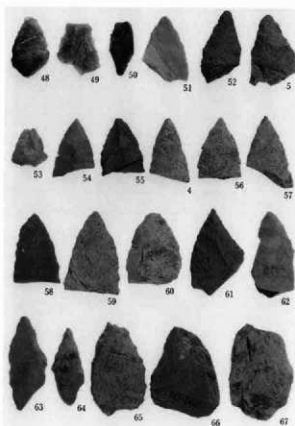
石鏃 (VII類)



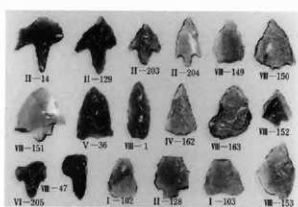
石鏃 (Ⅷ類)



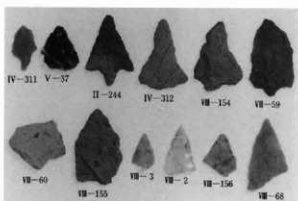
石鏃 (Ⅷ類) 黑曜石



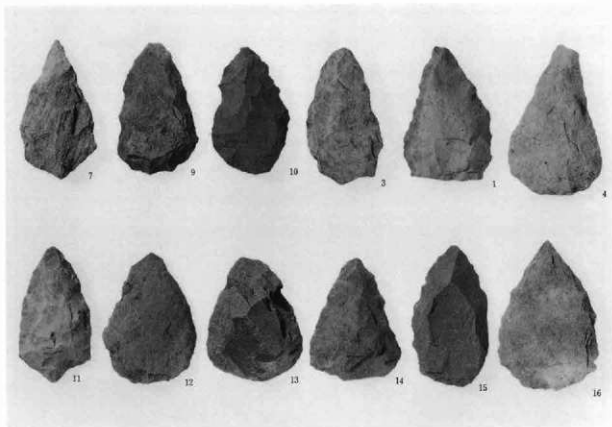
石鏃 (Ⅷ類)



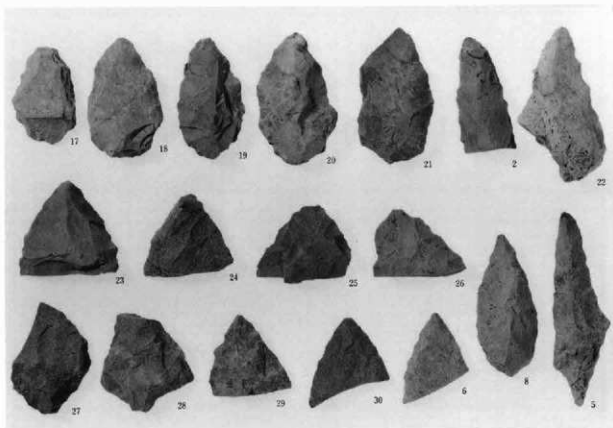
石鏃黑曜石



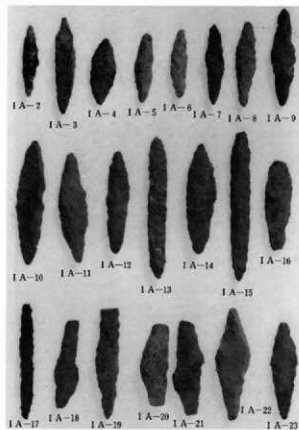
石鏃



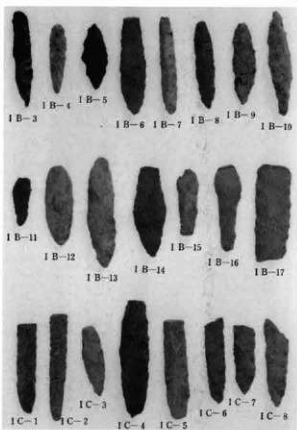
尖頭器 (1)



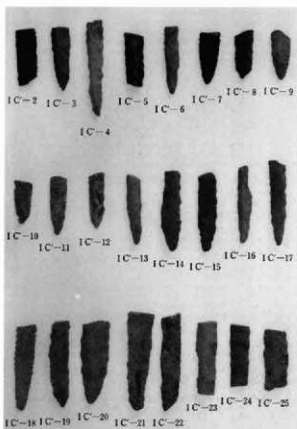
尖頭器 (2)



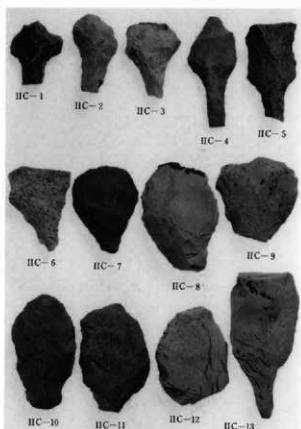
石鏃 (IA類)



石鏃 (IB, IC類)

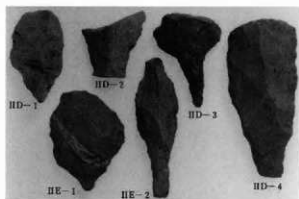


石鏃 (IC類)

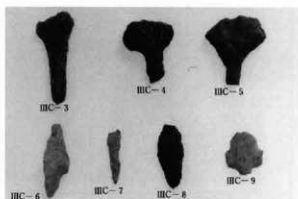


石鏃 (HC類)

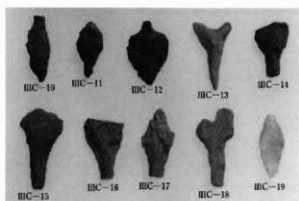




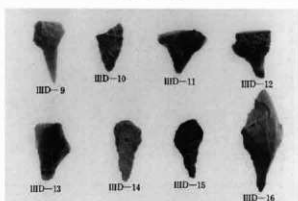
石鏃 (II D, II E 類)



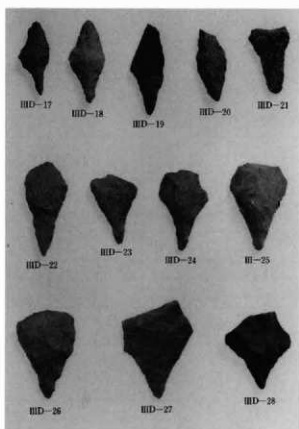
石鏃 (III C 類)



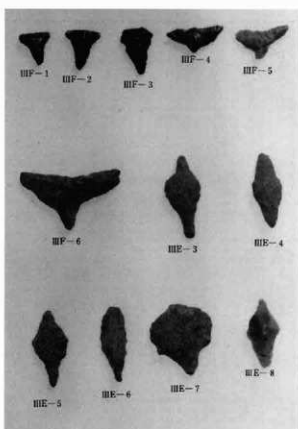
石鏃 (III C 類)



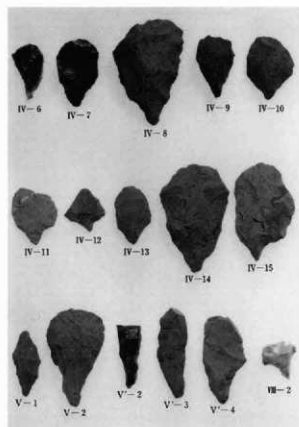
石鏃 (III D 類)



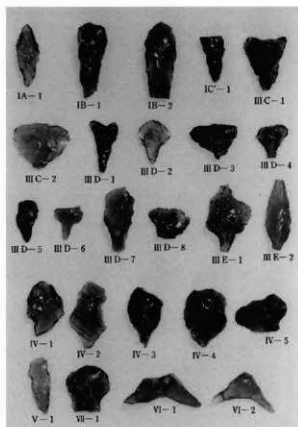
石鏃 (III D 類)



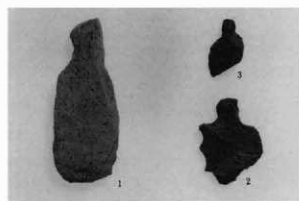
石鏃 (III E, III F 類)



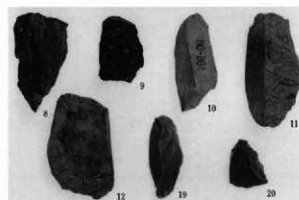
石鏃 (3)



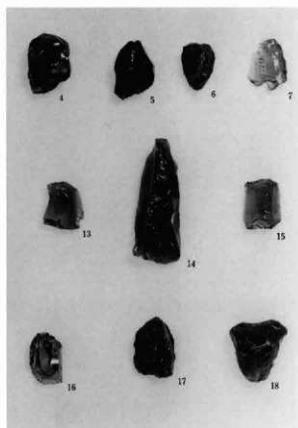
石鏃 (黒曜石)



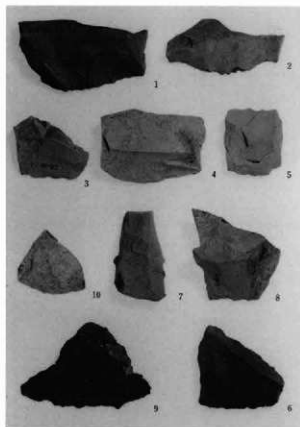
石匙



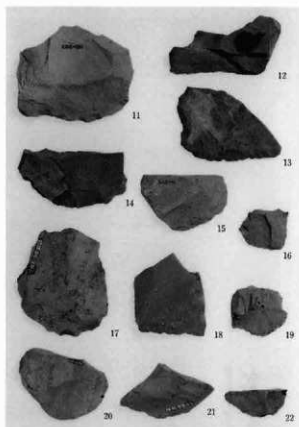
ピエスエスキュー



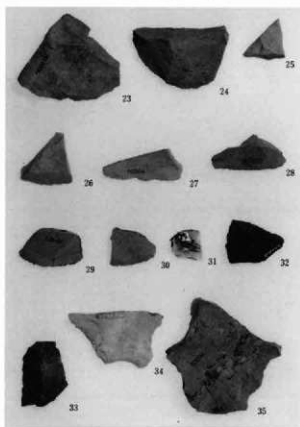
ピエスエスキュー (黒曜石)



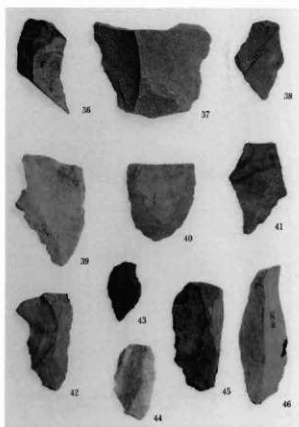
加工痕のある剥片 (1面)



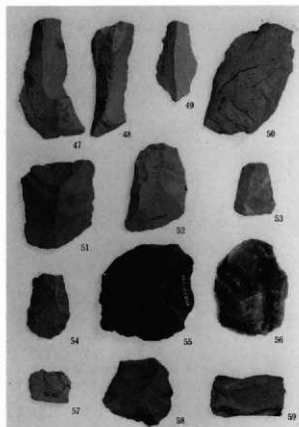
加工痕のある剥片 (使用痕・2面)



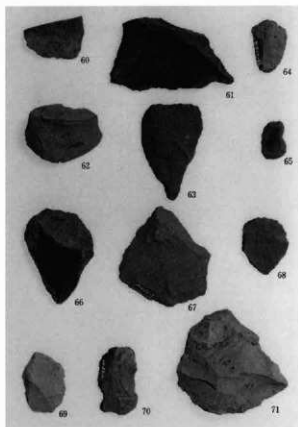
加工痕のある剥片 (2面)



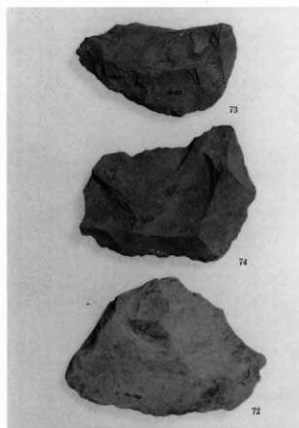
加工痕のある剥片 (2面・3面)



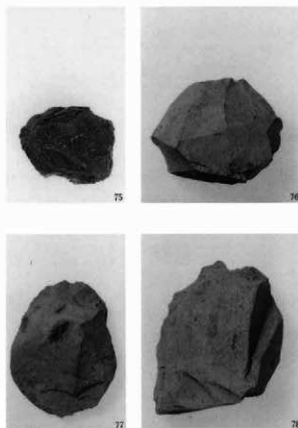
加工痕のある剥片 (3面)



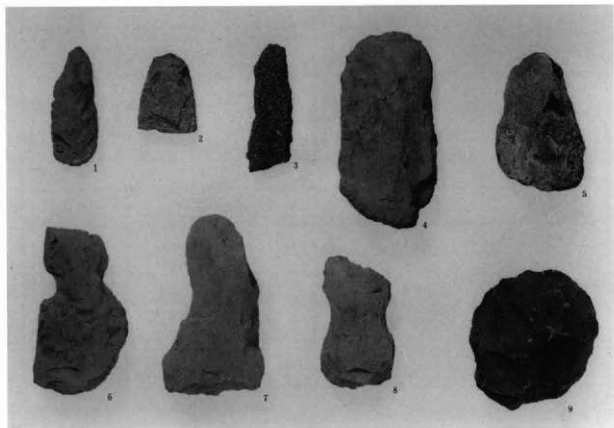
加工痕のある剥片 (全面)



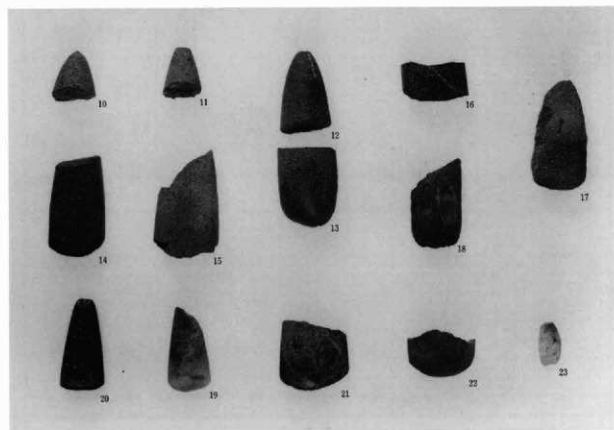
加工痕のある剥片 (大型)



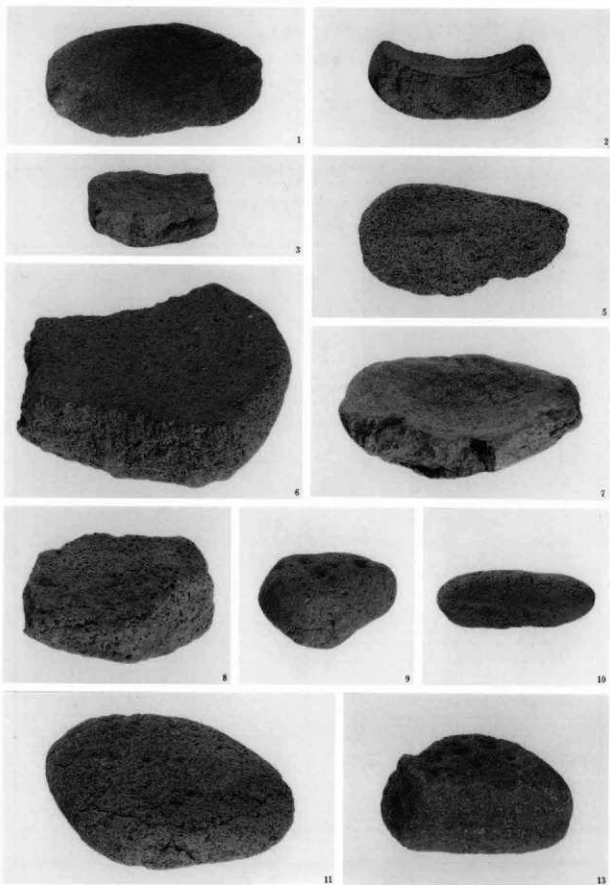
石核



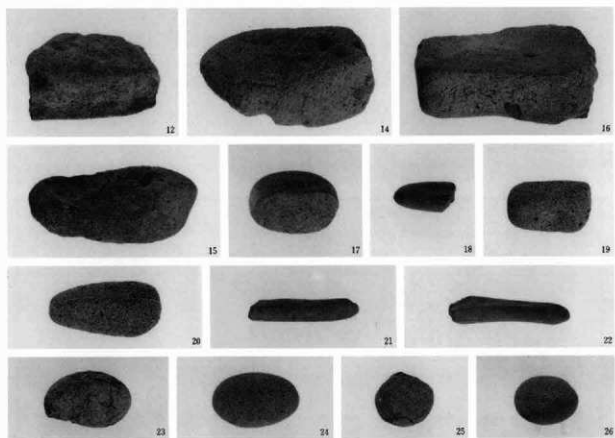
打製石斧



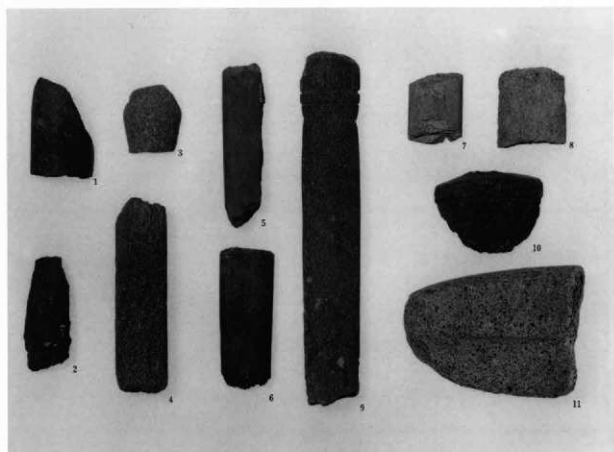
磨製石斧



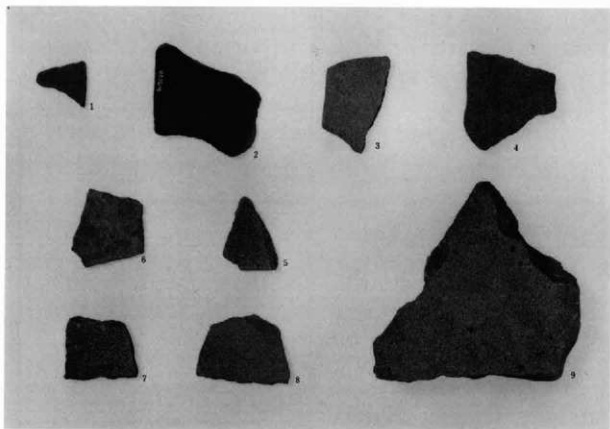
石皿・窪み石



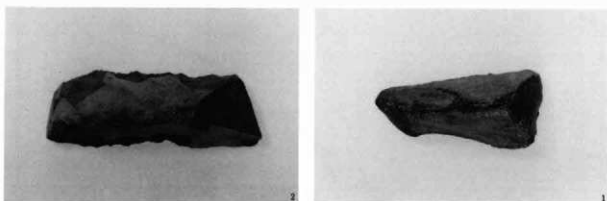
窪み石・磨石



石剣頭

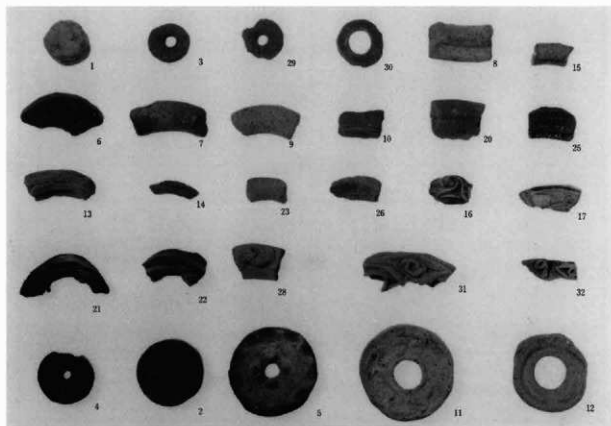


砥石



不明石製品

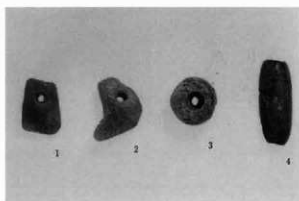




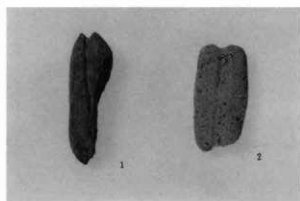
耳栓



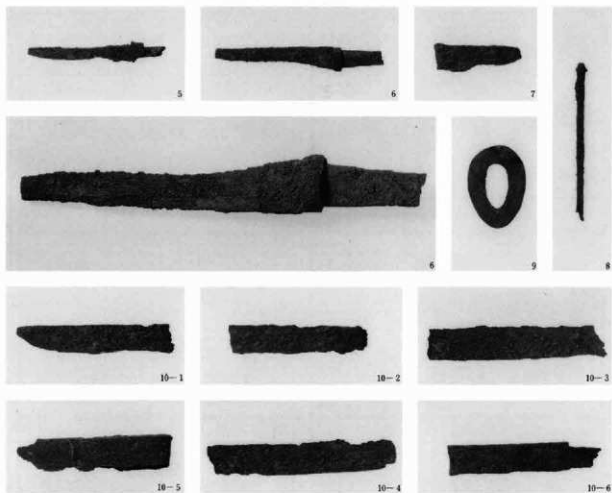
鹿角製品



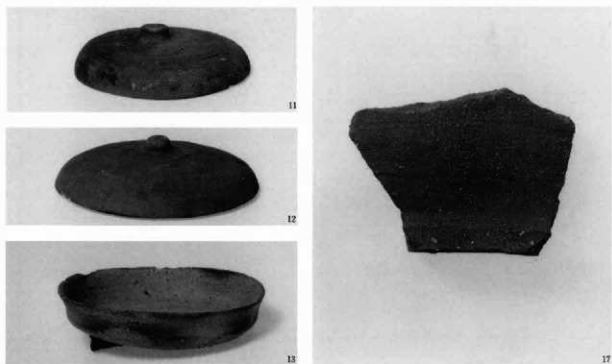
裝飾品



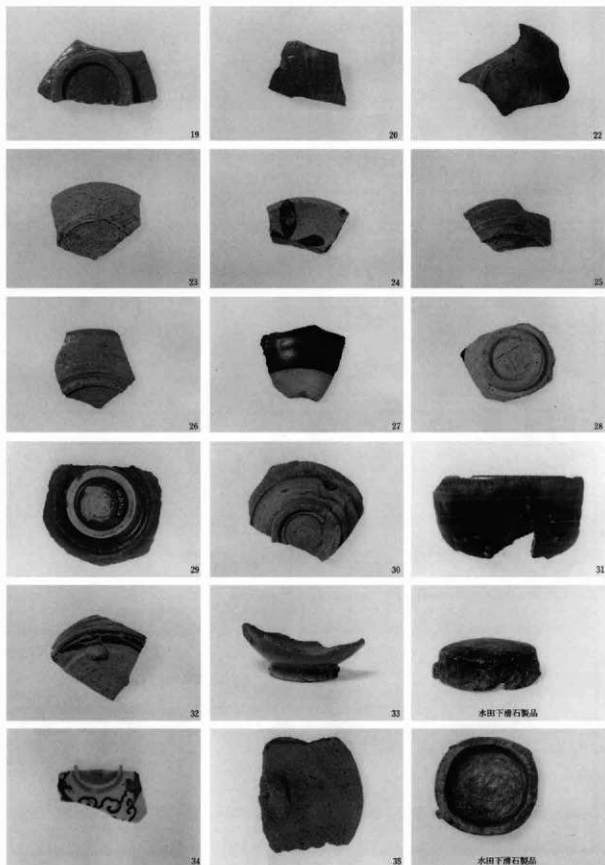
石鏢・土鏢



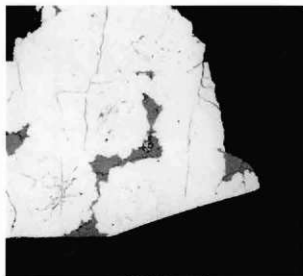
古墳出土鉄器類



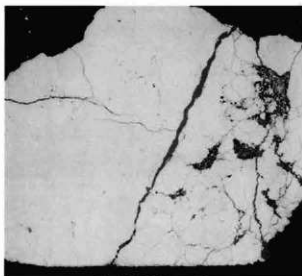
古墳出土須恵器



古墳墳丘上の陶磁器類



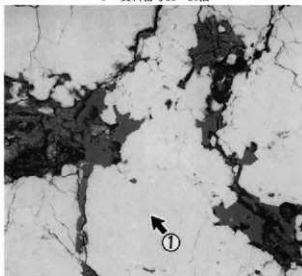
a 資料番号9 20倍



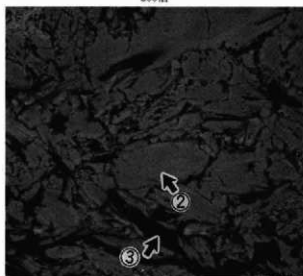
b 資料番号16 30倍



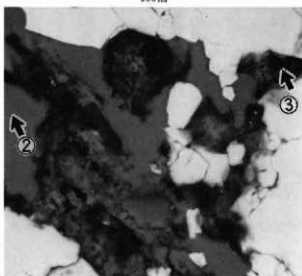
200倍



100倍

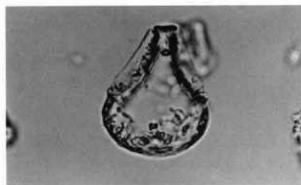


800倍

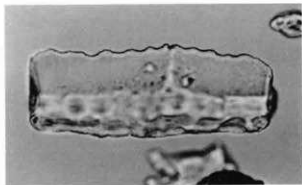


800倍

磁鉄鉱電子顕微鏡写真



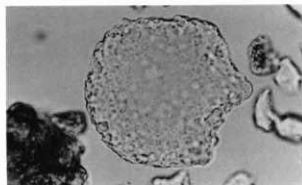
(イネ) 約580倍 以下同倍率



(ヒエ属型)



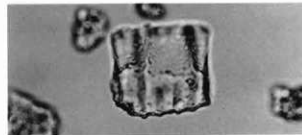
(キビ属型)



(コシ属)

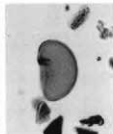
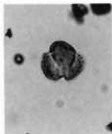
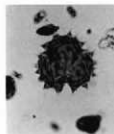
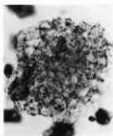


(ススキ属型)



(ネザサ節型)

プラントオパール顕微鏡写真



花粉・胞子遺体

- 1 スギ 2 ヤマモモ 3 コナラ属コナラ亜属  
 4 タデ属サナエダ節 5 キク亜科  
 6 ヨモギ属 7 シダ植物単条溝胞子



群馬県埋蔵文化財調査事業団  
調査報告第 237 号

## 行沢大竹遺跡

県道松井田下仁田線特殊改良工事に  
伴う埋蔵文化発掘調査報告書

平成 9 年 3 月 20 日 印刷

平成 9 年 3 月 25 日 発行

編集／群馬県埋蔵文化財調査事業団  
勢多郡北橋村大字下箱田784-2  
電話 (0279) 52-2511(代表)

発行／群馬県考古資料普及会  
勢多郡北橋村大字下箱田784-2  
電話 (0279) 52-2511(代表)

印刷／朝日印刷工業株式会社