

根室市

ほにおい
穂香豎穴群(2)

—一般国道44号根室道路建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

平成14年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター

根室市

ほにおい
穂香豎穴群(2)

—一般国道44号根室道路建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書—

平成14年度

財団法人 北海道埋蔵文化財センター

挿図目次

図 I - 1	遺跡の位置……………2	図 III - 24	H-25掘り揚げ土平面図……………52
図 I - 2	道路工事予定範囲と調査区の設定 ……………3	図 III - 25	H-25掘り揚げ土の土層……………53
図 I - 3	発掘区の設定……………4	図 III - 26	H-25平面図と土層……………54
図 I - 4	表層地質と発掘基本土層図……………6	図 III - 27	H-25カマド、HF、HP……………55
図 I - 5	土層断面 (1) ……7	図 III - 28	H-25遺物分布図……………56
図 I - 6	土層断面 (2) ……8	図 III - 29	H-25遺物 (1) ……57
図 I - 7	土層断面 (3) ……9	図 III - 30	H-25遺物 (2)、棒状礫グラフ…58
図 I - 8	調査の方法……………11	図 III - 31	H-26掘り揚げ土平面図……………60
図 I - 9	年度別調査範囲と平成13・14年度の 遺物分布図・遺構位置図……………13	図 III - 32	H-26平面図と土層……………61
図 II - 1	周辺の遺跡 (1) ……16	図 III - 33	H-26掘り揚げ土の土層、HF、HP ……………62
図 II - 2	周辺の遺跡 (2) ……18	図 III - 34	H-26カマド、遺物分布図……………63
図 II - 3	遺跡周辺の地形と竪穴分布図……………20	図 III - 35	H-27掘り揚げ土と土層……………65
図 III - 1	擦文時代の遺構位置図……………22	図 III - 36	H-27平面図と土層……………66
図 III - 2	H-19掘り揚げ土と土層……………24	図 III - 37	H-27カマド、HF、HP、遺物分布 図、遺物……………67
図 III - 3	H-19平面図と土層……………25	図 III - 38	H-27棒状礫グラフ……………68
図 III - 4	H-19カマド、HF、HP……………26	図 III - 39	H-28平面図と土層、HF……………70
図 III - 5	H-19遺物分布図、遺物、棒状礫グ ラフ……………27	図 III - 40	H-28遺物分布図、棒状礫グラフ ……………71
図 III - 6	H-20平面図と土層、掘り揚げ土と 土層、HF……………29	図 III - 41	H-29平面図、カマド……………73
図 III - 7	H-20遺物分布図……………30	図 III - 42	H-29土層、HF、HP……………74
図 III - 8	H-20遺物、棒状礫グラフ……………31	図 III - 43	H-29遺物分布図……………75
図 III - 9	H-21掘り揚げ土平面図……………33	図 III - 44	H-29遺物、棒状礫グラフ……………76
図 III - 10	H-21平面図と土層……………34	図 III - 45	H-30平面図と土層、HF、HP…78
図 III - 11	H-21掘り揚げ土の土層、カマド ……………35	図 III - 46	H-30遺物分布図、遺物……………79
図 III - 12	H-21遺物分布図……………36	図 III - 47	H-30棒状礫グラフ……………80
図 III - 13	H-21遺物、棒状礫グラフ……………37	図 III - 48	H-31平面図と土層、HF……………82
図 III - 14	H-22掘り揚げ土と土層……………39	図 III - 49	H-31遺物分布図、遺物、棒状礫グ ラフ……………83
図 III - 15	H-22平面図と土層、HF、HP……………40	図 III - 50	P-1平面図と土層……………85
図 III - 16	H-22遺物分布図、棒状礫グラフ ……………41	図 III - 51	F-5～8平面図と土層……………87
図 III - 17	H-23掘り揚げ土と土層……………43	図 III - 52	S-2平面図と棒状礫グラフ……………88
図 III - 18	H-23平面図と土層、HF……………44	図 III - 53	縄文時代の遺構位置図……………90
図 III - 19	H-23HP、遺物分布図……………45	図 III - 54	JH-1平面図……………92
図 III - 20	H-23遺物、棒状礫グラフ……………46	図 III - 55	JH-1土層、HP、炭化材出土状況 図……………93
図 III - 21	H-24掘り揚げ土と土層……………48	図 III - 56	JH-1遺物分布図、遺物 (1) ……94
図 III - 22	H-24平面図と土層、HF……………49	図 III - 57	JH-1遺物 (2)、礫グラフ……………95
図 III - 23	H-24カマド、遺物分布図、遺物、 棒状礫グラフ……………50	図 III - 58	JH-2平面図……………97
		図 III - 59	JH-2土層、HF、HP……………98

図Ⅲ-60	JH-2 炭化材出土状況図	100	図Ⅲ-94	JP-15平面図と土層	148
図Ⅲ-61	JH-2 遺物分布図	102	図Ⅲ-95	JP-15遺物、遺物分布図、JP-16 平面図と土層	149
図Ⅲ-62	JH-2 遺物 (1)	103	図Ⅲ-96	JP-17平面図と土層	150
図Ⅲ-63	JH-2 遺物 (2)	104	図Ⅲ-97	JP-17遺物分布図、遺物接合状況 図	151
図Ⅲ-64	JH-2 遺物 (3)	105	図Ⅲ-98	JP-17遺物	152
図Ⅲ-65	JH-2 遺物 (4)	106	図Ⅲ-99	JP-18平面図と土層、遺物	154
図Ⅲ-66	JH-3 平面図、HF	108	図Ⅲ-100	JP-19平面図と土層、遺物分布 図、遺物	156
図Ⅲ-67	JH-3 土層、遺物分布図、遺物	109	図Ⅲ-101	JP-20・21平面図と土層、遺物	157
図Ⅲ-68	JH-4 平面図 (1)、遺物分布図、 HF	110	図Ⅲ-102	JP-22平面図と土層、遺物分布 図、遺物	158
図Ⅲ-69	JH-4 平面図 (2) と土層、HP、 遺物	111	図Ⅲ-103	JM-1 平面図と土層、MF	161
図Ⅲ-70	JH-5 平面図と土層	112	図Ⅲ-104	JM-1 MP、遺物分布図	162
図Ⅲ-71	JH-5 HF、HP、遺物分布図	114	図Ⅲ-105	JM-1 遺物 (1)	163
図Ⅲ-72	JH-5 遺物、礫グラフ	115	図Ⅲ-106	JM-1 遺物 (2)	164
図Ⅲ-73	JH-6 平面図と土層	116	図Ⅲ-107	JM-1 遺物 (3)	165
図Ⅲ-74	JH-6 遺物分布図	118	図Ⅲ-108	JM-1 遺物 (4)	166
図Ⅲ-75	JH-6 遺物	119	図Ⅲ-109	JM-2 平面図、MF	168
図Ⅲ-76	JH-7 平面図と土層、HF	120	図Ⅲ-110	JM-2 土層	169
図Ⅲ-77	JH-7 遺物分布図、遺物	122	図Ⅲ-111	JM-2 遺物出土状況図	170
図Ⅲ-78	JH-8 平面図と土層、HF、HP	124	図Ⅲ-112	JM-2 遺構間遺物接合状況図	171
図Ⅲ-79	JH-8 遺物分布図、遺物	125	図Ⅲ-113	JM-2 遺物 (1)	173
図Ⅲ-80	JH-9 平面図と土層、HF、遺物	126	図Ⅲ-114	JM-2 遺物 (2)	174
図Ⅲ-81	JH-10平面図と土層、HF、HP	128	図Ⅲ-115	JM-2 遺物 (3)	175
図Ⅲ-82	JH-10HP、炭化材出土状況図、 遺物分布図	129	図Ⅲ-116	JM-2 遺物 (4)	176
図Ⅲ-83	JH-10遺物	130	図Ⅲ-117	JM-3 平面図、MF	178
図Ⅲ-84	JH-11平面図と土層、HF	132	図Ⅲ-118	JM-3 遺物分布図	179
図Ⅲ-85	JH-11HP、遺物分布図、遺物	133	図Ⅲ-119	JM-3 土層、遺物	180
図Ⅲ-86	JP-3・4・5 平面図と土層、 遺物	135	図Ⅲ-120	JM-4 平面図、土層	182
図Ⅲ-87	JP-6 平面図と土層	136	図Ⅲ-121	JM-4 遺物分布図	183
図Ⅲ-88	JP-7 平面図と土層	138	図Ⅲ-122	JM-4 遺物	184
図Ⅲ-89	JP-8 平面図と土層、礫出土状況 図、遺物、礫グラフ	139	図Ⅲ-123	JM-5 平面図、MF	186
図Ⅲ-90	JP-9・10平面図と土層、遺物	141	図Ⅲ-124	JM-5 土層、炭化材出土状況図 (1)	187
図Ⅲ-91	JP-11平面図と土層	142	図Ⅲ-125	JM-5 炭化材出土状況図 (2)	188
図Ⅲ-92	JP-12平面図と土層、遺物分布図、 遺物	144	図Ⅲ-126	JM-5 遺物分布図	189
図Ⅲ-93	JP-13・14平面図と土層、遺物	146	図Ⅲ-127	JM-5 遺物 (1)	190

図Ⅲ-128	JM-5 遺物 (2)	191
図Ⅲ-129	JM-6 平面図と土層、炭化材出土状況図	193
図Ⅲ-130	JM-6 遺物分布図、遺物	194
図Ⅲ-131	JM-7 平面図と土層	196
図Ⅲ-132	JM-8 平面図と土層、遺物	198
図Ⅲ-133	JM-9 平面図と土層、MF	199
図Ⅲ-134	JM-9 遺物分布図、遺物	200
図Ⅲ-135	JM-10 平面図と土層	201
図Ⅲ-136	JF-1 平面図と土層	202
図Ⅳ-1	包含層の土器 (1)	204
図Ⅳ-2	包含層の土器 (2)	205
図Ⅳ-3	土器分布図	206
図Ⅳ-4	包含層の石器 (1)	208
図Ⅳ-5	包含層の石器 (2)	209
図Ⅳ-6	石器分布図 (1)	210
図Ⅳ-7	石器分布図 (2)	211
図Ⅴ-1	JH-10 炭化材出土状況図	221
図Ⅴ-2	JH-1 炭化材出土状況図	222
図Ⅴ-3	JH-2 炭化材出土状況図	224
図Ⅴ-4	JM-3・6 炭化材出土状況図	226
図Ⅴ-5	JM-5 炭化材出土状況図①	228
図Ⅴ-6	JM-5 炭化材出土状況図②	229
図Ⅴ-7	黒曜石原産地	244
図Ⅴ-8	赤色細粒の X 線回折図とサンプル採取地点	252

表目次

表 1	出土遺物一覧	14
表 2	周辺の遺跡一覧	17
表 3	放射性炭素年代測定試料一覧	214
表 4	JH-10 の炭化木材の樹種同定結果	221
表 5	JH-1 の炭化木材の樹種同定結果	223
表 6	JH-2 の炭化木材の樹種同定結果	225
表 7	JM-3 の炭化木材の樹種同定結果	227
表 8	JM-5 の炭化木材の樹種同定結果	227
表 9	JM-6 の炭化木材の樹種同定結果	227
表 10	炭化木材の樹種構成	227
表 11-1	各黒曜石原産地における原石群の元素比の平均値と標準偏差値	239
表 11-2	各黒曜石原産地における原石群の元素比の平均値と標準偏差値	240

表 11-3	黒曜石製遺物群の元素比の平均値と標準偏差値	241
表 12	湧別川河口域の河床から採取した 247 個の黒曜石円礫の分類結果	242
表 13	常呂川 (中ノ島～北見大橋) から採取した 37 個の黒曜石円礫の分類結果	242
表 14	穂香竪穴群出土黒曜石製剥片の元素比分析結果	242
表 15	平成 14 年度穂香竪穴群出土黒曜石製遺物の原産地分析結果	243
表 16	穂香竪穴群炭化植物種子出土一覧 (平成 13 年度分)	248
表 17	穂香竪穴群炭化植物種子出土一覧 (平成 14 年度分)	249
表 18	遺構一覧	257
表 19	遺構別出土遺物一覧	258
表 20	遺構出土掲載復元土器一覧	259
表 21	遺構出土掲載拓本土器一覧	262
表 22	遺構出土掲載石器等一覧	263
表 23	遺構出土掲載鉄製品一覧	266
表 24	包含層出土掲載復元土器一覧	267
表 25	包含層出土掲載拓本土器一覧	267
表 26	包含層出土掲載石器等一覧	268

カラー図版

- 1 遺跡遠景 (東から空撮)
- 2 遺跡の全景

カラー図版 2

- 1 調査前状況 (南から)
- 2 擦文住居跡調査状況 (手前 H-26 奥 H-25 西から)

カラー図版 3

- 1 JH-1 調査状況 (東から)
- 2 JH-1 炭化材検出状況 (北から)

カラー図版 4

- 1 JH-2 炭化材検出状況 (北西から)
- 2 JH-4 完掘状況 (西から)

カラー図版 5

- 1 JH-5 完掘 (北から)
- 2 JP-17 ベンガラ検出状況 (北東から)

カラー図版 6

- 1 JM-1 検出状況 (東から)

2 JM-1 土層 (北西から)

3 JM-4 土層 (西から)

カラー図版 7

1 JM-2 土層 (南西から)

2 JM-5 炭化材検出状況 (北から)

カラー図版 8

1 擦文土器集合

2 縄文土器集合

写真図版

図版 1

1 H-19・22・25調査前状況 (北から)

2 H-19カマド、HF-1 検出状況 (西から)

図版 2

1 H-19南北土層断面 (西から)

2 H-19東西土層断面 (北から)

3 H-19遺物出土状況 (西から)

図版 3

1 H-19カマド土層断面① (北西から)

2 H-19カマド土層断面② (西から)

3 H-19・HF-1 土層断面 (南東から)

4 H-19北西隅礫出土状況 (東から)

5 H-19集石 1 検出状況 (西から)

6 H-19集石 2 検出状況 (西から)

図版 4

1 H-19完掘 (北西から)

2 H-19床面杭列検出状況 (南から)

3 H-19掘り揚げ土土層断面 (南から)

図版 5

1 H-20調査前状況 (北から)

2 H-20完掘 (南東から)

図版 6

1 H-20掘り揚げ土検出状況 (南東から)

2 H-20遺物出土状況 (南東から)

図版 7

1 H-20南北土層断面 (南西から)

2 H-20東西土層断面 (南東から)

3 H-20集石 1 検出状況 (南東から)

4 H-20土器出土状況 (南東から)

図版 8

1 H-21調査前状況 (南東から)

2 H-21全景 (北西から)

図版 9

1 H-21東西土層断面 (南から)

2 H-21南北土層断面 (東から)

3 H-21カマド検出状況 (北西から)

4 H-21カマド袖石検出状況 (北西から)

図版 10

1 H-21床面炭化物検出状況 (北から)

2 H-21床面遺物出土状況 (西から)

3 H-21集石 1 検出状況 (西から)

4 H-21集石 2 検出状況 (東から)

5 H-21覆土炭化物検出状況 (東から)

図版 11

1 H-19・22・25調査前状況 (北から)

2 H-22南北土層断面 (東から)

図版 12

1 H-22遺物出土状況 (西から)

2 H-22集石 1・2、HF-2・3 検出状況
(北東から)

図版 13

1 H-22・HF-2 土層断面 (南から)

2 H-22貝出土状況 (南から)

3 H-22完掘 (西から)

図版 14

1 H-23調査前状況 (北から)

2 H-23南北土層断面 (西から)

図版 15

1 H-23集石 1 検出状況 (南西から)

2 H-23貼床・周溝土層断面 (西から)

図版 16

1 H-23・HF-1 土層断面 (西から)

2 H-23周溝検出状況 (南西から)

3 H-23・HP-3 土層断面 (西から)

4 H-23周溝調査状況 (西から)

5 H-23完掘 (西から)

図版 17

1 H-24調査前状況 (南から)

2 H-24完掘 (西から)

図版 18

1 H-24調査状況 (西から)

2 H-24床面遺物出土状況 (南東から)

図版 19

1 H-24南北土層断面 (南西から)

- 2 H-24東西土層断面（南東から）
- 3 H-24掘り揚げ土土層断面南側（南西から）
- 4 H-24掘り揚げ土土層断面西側（南東から）

図版20

- 1 H-24カマド袖石検出状況（南西から）
- 2 H-24カマド土層断面（西から）
- 3 H-24カマド燃焼部土層断面（北から）
- 4 H-24・HF-1 検出状況（南から）
- 5 H-24・HF-1 土層断面（南から）
- 6 H-24集石1 検出状況（西から）

図版21

- 1 H-25調査前状況（南から）
- 2 H-25南北土層断面（西から）

図版22

- 1 H-25床面遺物出土状況（南から）
- 2 H-25カマド検出状況（南西から）

図版23

- 1 H-25・HF-1 検出状況（西から）
- 2 H-25・HF-1 土層断面（南から）
- 3 H-25集石1・遺物出土状況（南東から）
- 4 H-25集石2 検出状況（東から）
- 5 H-25カマド周辺の土器底部出土状況（西から）
- 6 H-25粘土検出状況（北西から）

図版24

- 1 H-25完掘（北西から）
- 2 H-22・25間掘り揚げ土土層断面（北西から）
- 3 H-25掘り揚げ土土層断面北側（北西から）

図版25

- 1 H-26調査前状況（南から）
- 2 H-26掘り揚げ土検出状況（西から）

図版26

- 1 H-26完掘（西から）
- 2 H-26調査状況（西から）

図版27

- 1 H-26東西土層断面（北から）
- 2 H-26南北土層断面（西から）
- 3 H-25・26間掘り揚げ土土層断面（西から）

- 4 H-26掘り揚げ土土層断面北側（西から）

図版28

- 1 H-26カマド検出状況（西から）
- 2 H-26カマド袖石・焼土検出状況（西から）
- 3 H-26・HF-1 検出状況（南東から）
- 4 H-26・HF-1 土層断面（南東から）
- 5 H-26・HF-2 検出状況（西から）
- 6 H-26・HF-2 土層断面（西から）

図版29

- 1 H-27調査前状況（北から）
- 2 H-27南北土層断面（東から）
- 3 H-27東西土層断面（北から）

図版30

- 1 H-27遺物出土状況（西から）
- 2 H-27カマド土層断面（西から）
- 3 H-27集石1 検出状況（南西から）

図版31

- 1 H-27・HF-1 土層断面（南から）
- 2 H-27・HF-2 土層断面（南から）
- 3 H-27完掘（西から）

図版32

- 1 H-28調査前状況（東から）
- 2 H-28完掘（西から）

図版33

- 1 H-28覆土遺物出土状況（西から）
- 2 H-28東西土層断面（南から）
- 3 H-28・HF-1 土層断面（南東から）
- 4 H-28集石1 検出状況（南西から）

図版34

- 1 H-29調査前状況（西から）
- 2 H-29全景（西から）

図版35

- 1 H-29南北土層断面（西から）
- 2 H-29東西土層断面（南から）
- 3 H-29床面遺物出土状況（西から）

図版36

- 1 H-29完掘（西から）
- 2 H-29調査状況（西から）

図版37

- 1 H-29カマド検出状況（西から）
- 2 H-29カマド袖石検出状況（西から）

- 3 H-29集石1 検出状況（北から）
- 4 H-29集石2 検出状況（東から）
- 5 H-29・HF-2 土層断面（南西から）
- 6 H-29・HF-4 土層断面（東から）

図版38

- 1 H-30調査前状況（北西から）
- 2 H-30南北土層断面（南西から）

図版39

- 1 H-30遺物出土状況（東から）
- 2 H-30集石2 検出状況（南から）
- 3 H-30土器出土状況（南から）
- 4 H-30・HF-1 土層断面（西から）
- 5 H-30・HF-2 土層断面（南から）

図版40

- 1 H-31調査前状況（南西から）
- 2 H-31完掘（北東から）

図版41

- 1 H-31東西土層断面（南東から）
- 2 H-31・HF-1 検出状況（東から）
- 3 H-31・HF-1 土層断面（南東から）
- 4 H-31覆土遺物出土状況（南西から）

図版42

- 1 H-31床面遺物出土状況（南西から）
- 2 H-31集石1 検出状況（南から）
- 3 H-31土器出土状況（南から）

図版43

- 1 S-2 検出状況（南から）
- 2 F-6 検出状況（北から）
- 3 F-6 土層断面（南から）
- 4 F-8 検出状況（南東から）
- 5 F-9 検出状況（南から）

図版44

- 1 JH-1 生活面検出状況（南から）
- 2 JH-1 完掘（東から）

図版45

- 1 JH-1 東西土層断面①（北から）
- 2 JH-1 東西土層断面②（南西から）
- 3 JH-1 南北土層断面①（西から）
- 4 JH-1 南北土層断面②（北西から）

図版46

- 1 JH-1 南北土層断面（アップ①）
（西から）

- 2 JH-1 南北土層断面（アップ②）
（西から）
- 3 JH-1 覆土中焼土・炭化材検出状況（東から）
- 4 JH-1 焼土・土器検出状況（南東から）
- 5 JH-1 焼土検出状況（アップ）
（南東から）

図版47

- 1 JH-1・HF-1・2・3 検出状況
（東から）
- 2 JH-1 床面土器出土状況（北から）
- 3 JH-1 覆土遺物出土状況（東から）
- 4 JH-1 集石1 検出状況（南から）
- 5 JH-1 集石1 検出状況（北から）

図版48

- 1 JH-1 炭化材検出状況（北から）
- 2 JH-1 炭化材検出状況（アップ）①
（北西から）
- 3 JH-1 炭化材検出状況（アップ）②
（南西から）
- 4 JH-1 炭化材検出状況（アップ）③
（南東から）
- 5 JH-1 炭化材検出状況（アップ）④
（北から）

図版49

- 1 JH-2 調査前状況（北から）
- 2 JH-2 完掘（北から）

図版50

- 1 JH-2 南北土層断面（南西から）
- 2 JH-2 東西土層断面（北東から）
- 3 JH-2 炭化材検出状況（北から）
- 4 JH-2 調査状況（北から）

図版51

- 1 JH-2 覆土土器出土状況（北から）
- 2 JH-2・HP-1 土層断面（西から）
- 3 JH-2 炭化材検出状況（アップ）①
（北西から）
- 4 JH-2 炭化材検出状況（アップ）②
（東から）
- 5 JH-2 炭化材検出状況（アップ）③
（北から）
- 6 JH-2 炭化材検出状況（アップ）④

(北東から)

図版52

- 1 JH-3 調査状況 (北東から)
- 2 JH-3 東西土層断面 (北から)

図版53

- 1 JH-3 焼土検出面 (東から)
- 2 JH-3 完掘 (南東から)

図版54

- 1 JH-4 調査状況 (北東から)
- 2 JH-4 東西土層断面 (南から)

図版55

- 1 JH-4・HF-2・3・4 検出状況 (南東から)
- 2 JH-4 焼土検出面 (西から)
- 3 JH-4・HF-1 土層断面 (南から)
- 4 JH-4・HF-2・3 土層断面 (南から)
- 5 JH-4・HF-4 土層断面 (南から)
- 6 JH-4 遺物出土状況 (西から)

図版56

- 1 JH-4 掘り込み部土層断面 (南西から)
- 2 JH-4・SP-1 土層断面 (南から)
- 3 JH-4 完掘 (西から)

図版57

- 1 JH-5 調査前状況 (北から)
- 2 JH-5 南北土層断面 (東から)

図版58

- 1 JH-5 東西土層断面 (南から)
- 2 JH-5・HF-1、集石1 検出状況 (北から)
- 3 JH-5・HF-1 土層断面 (東から)
- 4 JH-5 集石1・2 検出状況 (北東から)
- 5 JH-5 集石2 検出状況 (北東から)

図版59

- 1 JH-5 完掘 (北から)
- 2 JH-5・HF-1、集石1 検出状況 (アップ) (北から)

図版60

- 1 JH-6 完掘 (南東から)
- 2 JH-6・HF-1 検出状況 (東から)
- 3 JH-6・HF-1 土層断面 (北東から)

図版61

- 1 JH-6 東西土層断面 (南西から)

2 JH-6 南北土層断面 (南東から)

図版62

- 1 JH-6 生活面検出状況 (北東から)
- 2 JH-6 土器出土状況① (南から)
- 3 JH-6 土器出土状況② (北から)

図版63

- 1 JH-7 調査前状況 (南から)
- 2 JH-7 東西土層断面 (南から)
- 3 JH-7 南北土層断面 (東から)

図版64

- 1 JH-7 完掘 (北西から)
- 2 JH-7 遺物・炭化材検出状況 (北西から)
- 3 JH-7・HF-1 検出状況 (北から)
- 4 JH-7・HF-1 土層断面 (西から)

図版65

- 1 JH-8 東西土層断面 (南から)
- 2 JH-8・HF-1 検出状況 (南から)
- 3 JH-8 炭化材検出状況 (北から)
- 4 JH-8 遺物出土状況 (南から)
- 5 JH-8・SP-1 土層断面 (南東から)

図版66

- 1 JH-8 完掘 (北西から)

図版67

- 1 JH-9 南北土層断面北側 (西から)
- 2 JH-9 完掘 (西から)

図版68

- 1 JH-10 炭化材検出状況 (南から)
- 2 JH-10・HF 検出状況 (西から)

図版69

- 1 JH-10 完掘 (南から)
- 2 JH-10・HP-1 土層断面 (西から)
- 3 JH-10・HP-3 土層断面 (西から)

図版70

- 1 JH-11 調査前状況 (北東から)
- 2 JH-11 遺物出土状況 (南東から)
- 3 JH-11 南北土層断面 (南から)

図版71

- 1 JP-3 完掘 (南東から)
- 2 JP-3 土層断面 (東から)
- 3 JP-4 完掘 (北西から)
- 4 JP-4 土層断面 (東から)
- 5 JP-5 完掘 (東から)

6 JP-5 南北土層断面 (南西から)

図版72

- 1 JP-6 調査前状況 (南東から)
- 2 JP-6 南北土層断面 (北東から)
- 3 JP-6 完掘 (南東から)
- 4 JP-7 完掘 (南から)
- 5 JP-8 完掘 (北西から)
- 6 JP-8 南北土層断面 (西から)

図版73

- 1 JP-8 覆土遺物出土状況 (北西から)
- 2 JP-8 礫出土状況 (北西から)
- 3 JP-9 調査前状況 (北西から)
- 4 JP-9 調査状況 (北西から)
- 5 JP-9 土層断面 (南西から)
- 6 JP-9 完掘 (南から)

図版74

- 1 JP-10 完掘 (南から)
- 2 JP-10 焼土、炭化物検出状況 (北から)

図版75

- 1 JP-10 東西土層断面 (南東から)
- 2 JP-10 焼土、遺物検出状況 (南から)
- 3 JP-10 焼土、炭化物検出状況 (アップ)
(西から)
- 4 JP-10 遺物出土状況 (西から)

図版76

- 1 JP-11 完掘 (東から)
- 2 JP-11 東西土層断面 (北西から)
- 3 JP-14 完掘 (北から)
- 4 JP-14 東西土層断面 (南東から)
- 5 JP-16 完掘 (北から)
- 6 JP-16 土層断面 (南西から)

図版77

- 1 JP-12 東西土層断面 (南東から)
- 2 JP-12 南北土層断面 (西から)
- 3 JP-12 遺物出土状況 (南から)

図版78

- 1 JP-13 完掘 (西から)
- 2 JP-13 東西土層断面 (北西から)

図版79

- 1 JP-15 調査前状況 (北から)
- 2 JP-15 南北土層断面 (西から)

図版80

1 JP-15 完掘 (北から)

2 JP-17 東西土層断面 (南から)

図版81

- 1 JP-17 焼土面 (西から)
- 2 JP-17 焼土土層断面 (東から)
- 3 JP-17 土器出土状況 (西から)
- 4 JP-17 遺物出土状況 (北東から)

図版82

- 1 JP-17 ベンガラ、石斧検出状況
(北東から)
- 2 JP-17 完掘 (東から)

図版83

- 1 JP-18 遺物出土状況 (北東から)
- 2 JP-18 南北土層断面 (南西から)
- 3 JP-19 土層断面 (南西から)
- 4 JP-19 遺物出土状況 (南西から)

図版84

- 1 JP-20 完掘 (北から)
- 2 JP-20 土層断面 (西から)
- 3 JP-21 遺物出土状況① (南東から)
- 4 JP-21 遺物出土状況② (南から)
- 5 JP-22 完掘 (南から)
- 6 JP-22 土層断面 (南から)

図版85

- 1 JM-1 北側検出状況 (東から)
- 2 JM-1 南側検出状況 (北東から)

図版86

- 1 JM-1・J ライン土層断面 (北西から)
- 2 JM-1・J ライン土層断面 (アップ)
(北西から)
- 3 JM-1・36 ライン土層断面 (南西から)

図版87

- 1 JM-1 土器出土状況 (南東から)
- 2 JM-1 焼土検出状況 (南東から)
- 3 JM-1 土器出土状況 (北西から)
- 4 JM-1・MP-1 検出状況 (南から)
- 5 JM-1・MF-1 検出状況 (北西から)
- 6 JM-1・MF-1 土層断面 (南東から)
- 7 JM-1・MP-2 セクション (北西から)

図版88

- 1 JM-2 検出状況 (北西から)
- 2 JM-2・45 ライン (K~L) 土層断面

(南西から)

- 3 JM-2・45ライン(L~M)土層断面
(南西から)

図版89

- 1 JM-2遺物出土状況(北から)
2 JM-2遺物出土状況(アップ)(南から)

図版90

- 1 JM-2・L-45区遺物出土状況
(北西から)
2 JM-2・MF-1、骨出土状況
(北西から)
3 JM-2骨出土状況(北から)
4 JM-2・MF-1・2・3検出状況
(東から)
5 JM-2・HF-4検出状況(東から)

図版91

- 1 JM-3検出状況(北から)
2 JM-3遺物出土状況(北東から)

図版92

- 1 JM-3調査状況(西から)
2 JM-3・37ライン(F~G)土層断面
(北西から)
3 JM-3炭化材・石器出土状況(西から)
4 JM-3・MF-1検出状況(北から)

図版93

- 1 JM-4調査状況(北西から)
2 JM-4検出状況(北西から)

図版94

- 1 JM-4南北土層断面(西から)
2 JH-10西壁を埋めるJM-4(南西から)
3 JM-4フレイク出土状況(西から)
4 JM-4遺物出土状況(西から)

図版95

- 1 JM-5検出状況(北東から)
2 JM-5調査状況(北から)
3 JM-5遺物出土状況(北から)

図版96

- 1 JM-5・49ライン(I~J)土層断面
(南西から)
2 JM-5・49ライン(J~K)土層断面
(南西から)
3 JM-5・49ライン(K~L)土層断面

(北西から)

図版97

- 1 JM-5炭化材検出状況(北から)
2 JM-5・MF-3・4検出状況(南から)
3 JM-5・FC-3検出状況(西から)
4 JM-5遺物出土状況(アップ①)
(北から)
5 JM-5炭化材検出状況(アップ①)
(東から)

図版98

- 1 JM-5遺物出土状況(アップ②)
(北から)
2 JM-5遺物出土状況(アップ③)
(北東から)
3 JM-5炭化材検出状況(アップ②)
(北東から)
4 JM-5炭化材検出状況(アップ③)
(北から)
5 JM-5炭化材検出状況(アップ④)
(北から)

図版99

- 1 JM-6検出状況(西から)
2 JM-6東西土層断面(南西から)
3 JM-6南北土層断面(北西から)

図版100

- 1 JM-6遺物出土状況(西から)
2 JM-6炭化材検出状況(西から)

図版101

- 1 JM-7検出状況(北東から)
2 JM-7・Hライン(43~44)土層断面
(北西から)
3 JM-7・44ライン(J~H)土層断面
(南西から)

図版102

- 1 JM-8検出状況(東から)
2 JM-9検出状況(西から)

図版103

- 1 JM-9遺物出土状況(北から)
2 JM-9土層断面(南西から)
3 JM-9・MF-1・2検出状況(南から)
4 JM-9・MF-1土層断面(南から)
5 JM-9・MF-2土層断面(南から)

図版104

- 1 JF-1 検出状況 (西から)
- 2 JF-1 土層断面 (南から)
- 3 K-35区Ⅱ層擦文土器出土状況 (南から)
- 4 I-43区Ⅲ層北筒式土器出土状況
(南東から)
- 5 M-46区Ⅲ層北筒式土器出土状況
(東から)
- 6 K-43区Ⅲ層耳栓出土状況 (南東から)

図版105

- 1 H-21出土の土器 (図Ⅲ-13-1)
- 2 H-25出土の土器 (図Ⅲ-29-1)
- 3 H-25出土の土器 (図Ⅲ-29-2)
- 4 H-30出土の土器 (図Ⅲ-46-1)
- 5 H-31出土の土器 (図Ⅲ-49-1)

図版106

- 1 擦文遺構出土の土器
- 2 擦文遺構出土の石器・鉄製品

図版107

- 1 JH-1 出土の土器 (図Ⅲ-56-1)
- 2 JH-1 出土の土器 (図Ⅲ-56-2)
- 3 JH-6 出土の土器 (図Ⅲ-75-1)
- 4 JM-1 出土の土器 (図Ⅲ-105-1)
- 5 JM-1 出土の土器 (図Ⅲ-105-2)

図版108

- 1 JM-2 出土の土器 (図Ⅲ-113-1)
- 2 JM-2 出土の土器 (図Ⅲ-114-2)
- 3 JM-2 出土の土器 (図Ⅲ-114-3)
- 4 JM-2 出土の土器 (図Ⅲ-115-4)

図版109

- 1 JH・JP 出土の土器
- 2 JM-1 出土の土器

図版110

- 1 JM-2~5 出土の土器
- 2 包含層出土の土器 (1) (図Ⅳ-1-1)
- 3 包含層出土の土器 (2) (図Ⅳ-2-18)

図版111

- 1 包含層出土の土器 (3)
- 2 包含層出土の土器 (4)

図版112

- 1 JH 出土の剥片石器

図版113

- 1 JP 出土の剥片石器
- 2 JP-17出土の石器

図版114

- 1 JM-1~4 出土の剥片石器

図版115

- 1 JM-5~9 出土の剥片石器
- 2 JH-1・2 出土の礫石器

図版116

- 1 JH-2 出土の礫石器
- 2 JH-3~11出土の礫石器

図版117

- 1 JH-2 出土の石皿
- 2 JH-5 出土の石皿

図版118

- 1 JP 出土の礫石器
- 2 JM-1 出土の礫石器

図版119

- 1 JM-2 出土の礫石器
- 2 JM-3・4・5①出土の礫石器

図版120

- 1 JM-5②出土の礫石器
- 2 JM-5③・8・9 出土の礫石器 (2)

図版121

- 1 包含層出土の剥片石器

図版122

- 1 包含層出土の礫石器・土製品

写真図版



1 H-19・22・25調査前状況（北から 左のくぼみがH-19）



2 H-19カマド、HF-1検出状況（西から）

図版 2



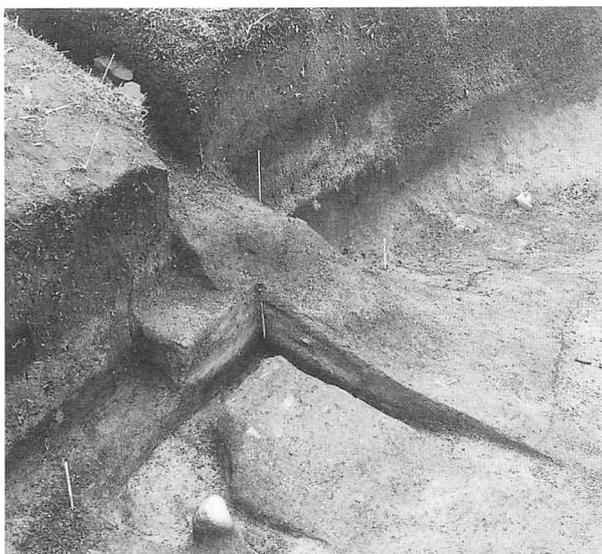
1 H-19南北土層断面（西から）



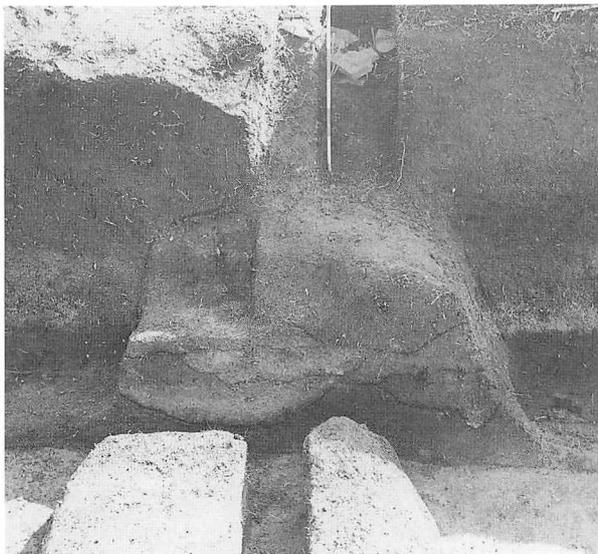
2 H-19東西土層断面（北から）



3 H-19遺物出土状況（西から）



1 H-19カマド土層断面①（北西から）



2 H-19カマド土層断面②（西から）



3 H-19・HF-1土層断面（南東から）



4 H-19北西角礫出土状況（東から）



5 H-19集石 1 検出状況（西から）



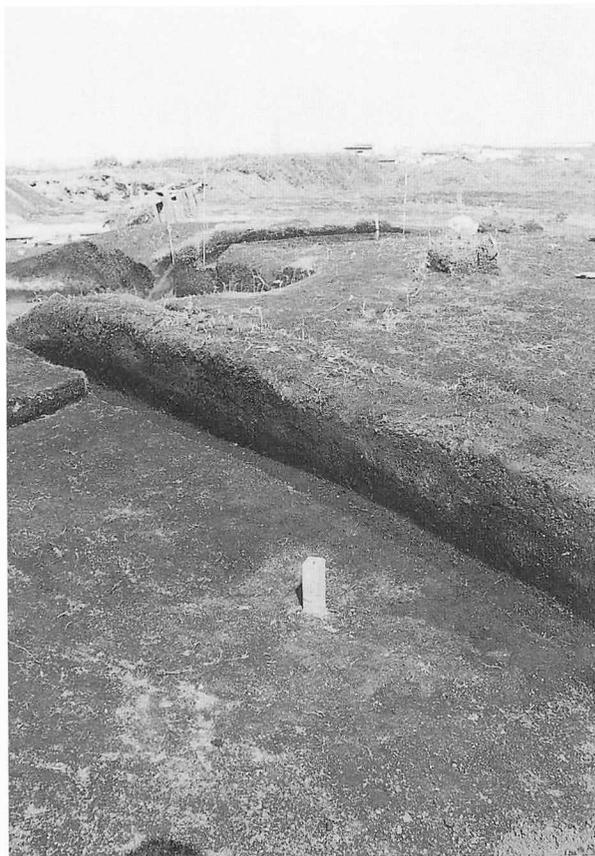
6 H-19集石 2 検出状況（西から）



1 H-19完掘 (北西から)



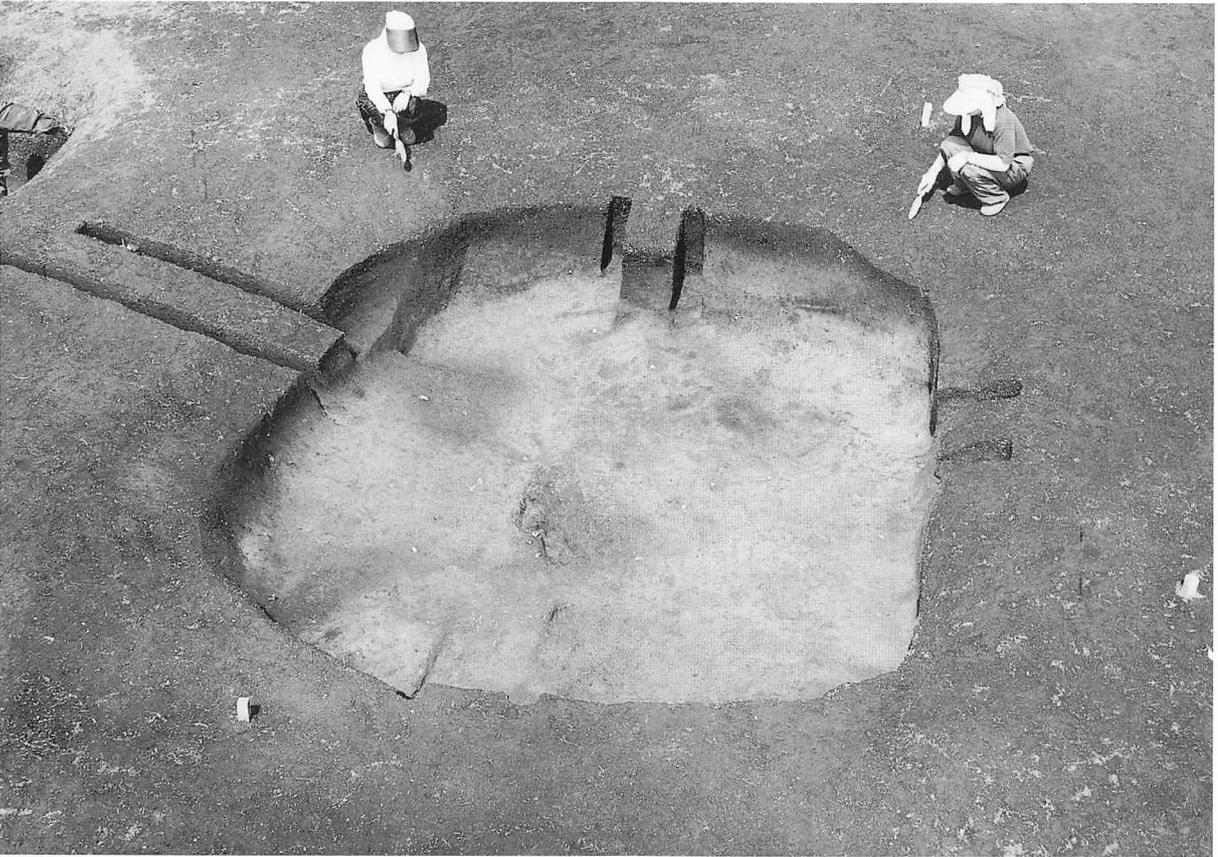
2 H-19床面杭列検出状況 (南から)



3 H-19掘り揚げ土土層断面 (南から)



1 H-20調査前状況（北から）



2 H-20完掘（南東から）



1 H-20掘り揚げ土検出状況（南東から）



2 H-20遺物出土状況（南東から）



1 H-20南北土層断面（南西から）



2 H-20東西土層断面（南東から）



3 H-20集石 1 検出状況（南東から）



4 H-20土器出土状況（南東から）



1 H-21調査前状況（南東から）



2 H-21全景（北西から）



1 H-21東西土層断面（南から）



2 H-21南北土層断面（東から）



3 H-21カマド検出状況（北西から）



4 H-21カマド袖石検出状況（北西から）



1 H-21床面炭化物検出状況（北から）



2 H-21床面遺物出土状況（西から）



3 H-21集石1検出状況（西から）



4 H-21集石2検出状況（東から）



5 H-21覆土炭化物検出状況（東から）



1 H-19・22・25調査前状況（北から 右手前がH-22）



2 H-22南北土層断面（東から）



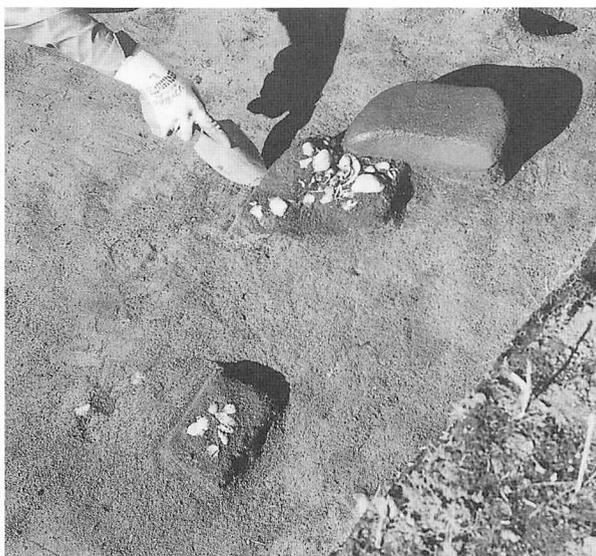
1 H-22遺物出土状況（西から）



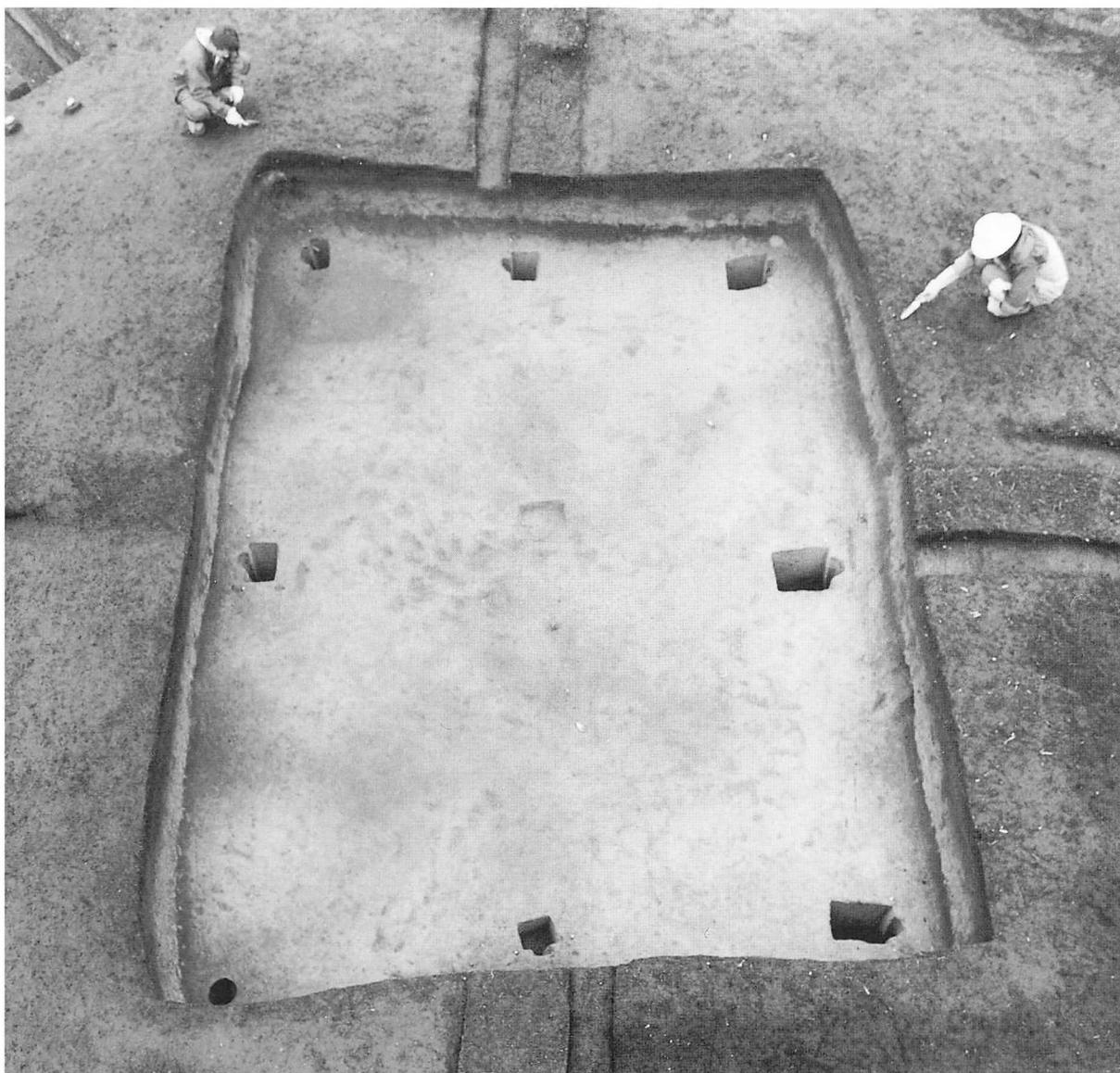
2 H-22集石1・2、HF-2・3検出状況（北東から）



1 H-22・HF-2 土層断面（南から）



2 H-22貝出土状況（南から）



3 H-22完掘（西から）



1 H-23調査前状況（北から）



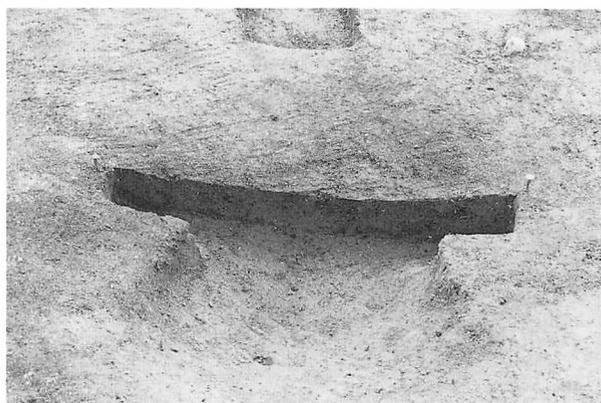
2 H-23南北土層断面（西から）



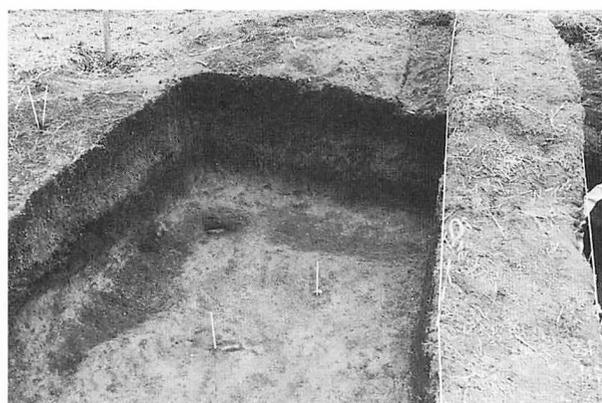
1 H-23集石1検出状況(南西から)



2 H-23貼床・周溝土層断面(西から)



1 H-23・HF-1土層断面（西から）



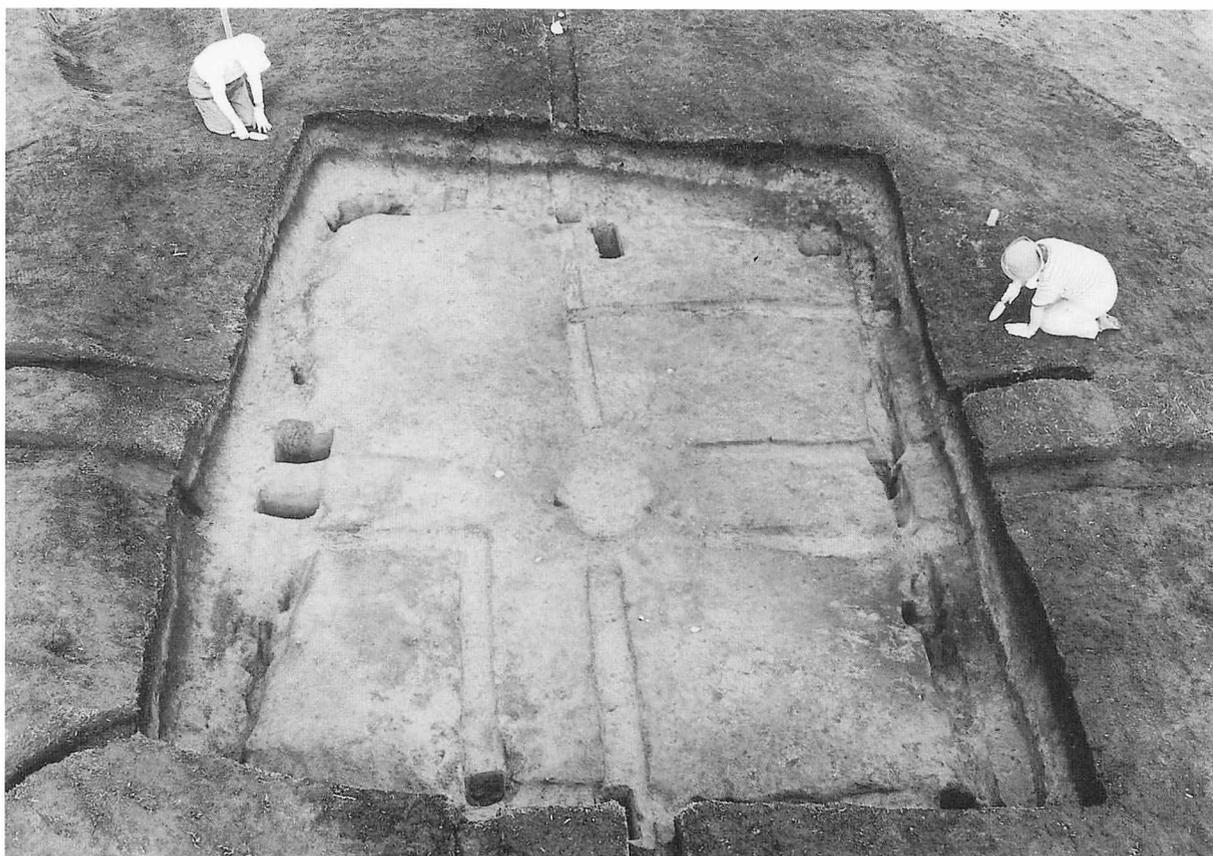
2 H-23周溝検出状況（南西から）



3 H-23・HP-3土層断面（西から）



4 H-23周溝調査状況（西から）



5 H-23完掘（西から）



1 H-24調査前状況（南から）



2 H-24完掘（西から）



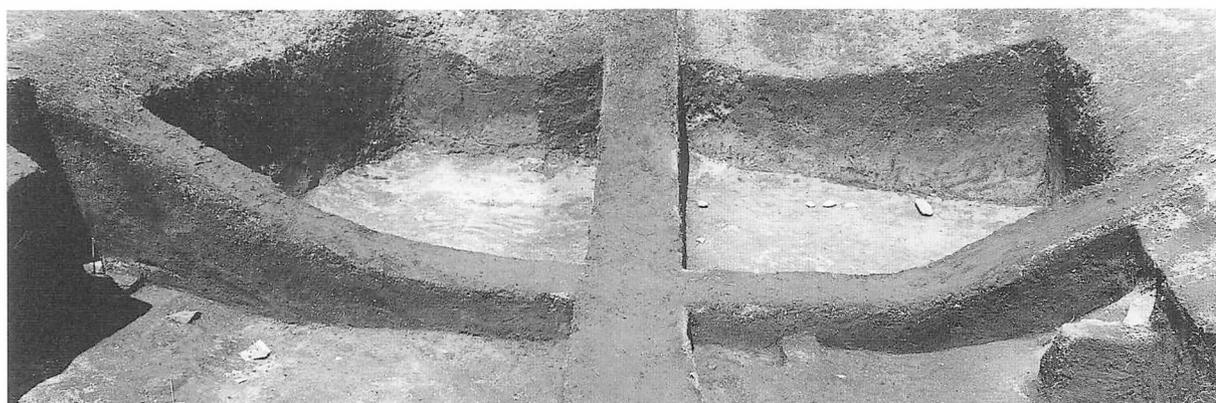
1 H-24調査状況（西から）



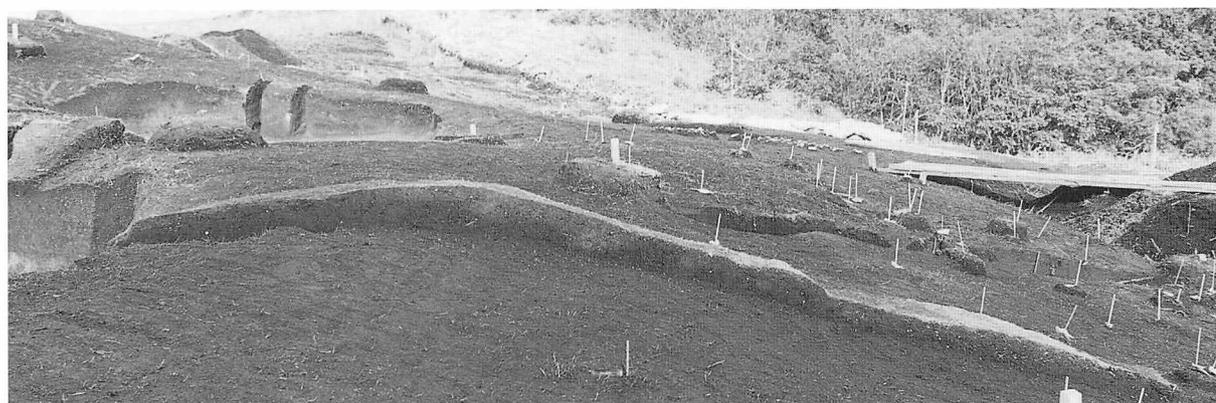
2 H-24床面遺物出土状況（南東から）



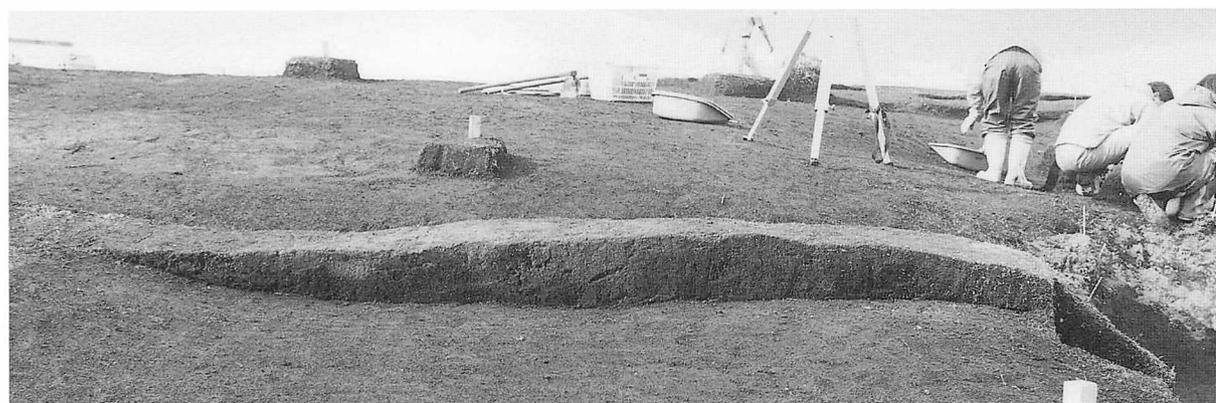
1 H-24南北土層断面（南西から）



2 H-24東西土層断面（南東から）



3 H-24掘り揚げ土土層断面南側（南西から）



4 H-24掘り揚げ土土層断面西側（南東から）



1 H-24カマド袖石検出状況（南西から）



2 H-24カマド土層断面（西から）



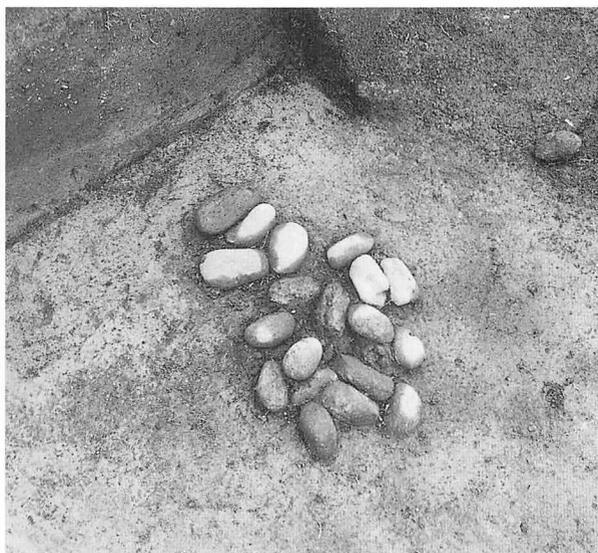
3 H-24カマド燃烧部土層断面（北から）



4 H-24・HF-1 検出状況（南から）



5 H-24・HF-1 土層断面（南から）



6 H-24集石1 検出状況（西から）



1 H-25調査前状況（南から）



2 H-25南北土層断面（西から）



1 H-25床面遺物出土状況（南から）



2 H-25カマド検出状況（南西から）



1 H-25・HF-1 検出状況 (西から)



2 H-25・HF-1 土層断面 (南から)



3 H-25集石1・遺物出土状況 (南東から)



4 H-25集石2 検出状況 (東から)



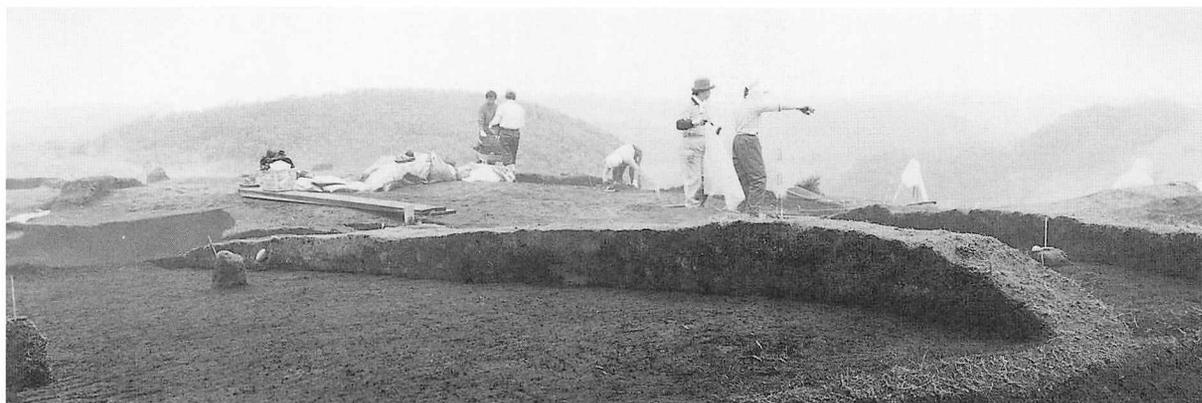
5 H-25カマドの周辺の土器底部出土状況 (西から)



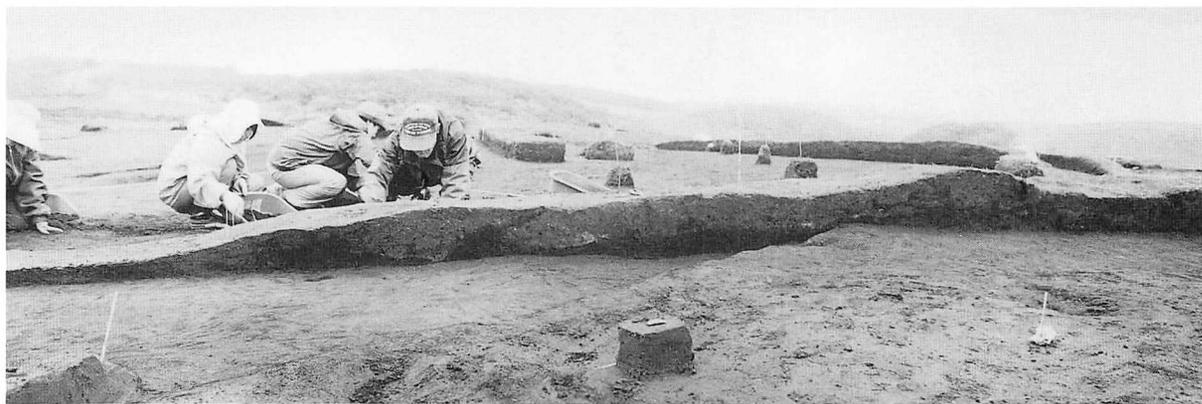
6 H-25粘土検出状況 (北西から)



1 H-25完掘（北西から）



2 H-22・25間掘り揚げ土土層断面（北西から）



3 H-25掘り揚げ土土層断面北側（北西から）



1 H-26調査前状況（南から）



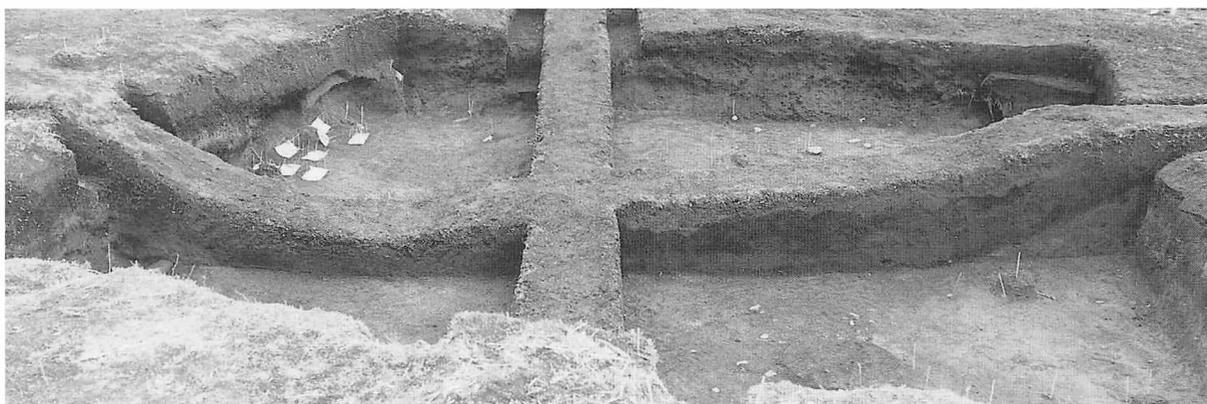
2 H-26掘り揚げ土検出状況（西から）



1 H-26完掘（西から）



2 H-26調査状況（西から）



1 H-26東西土層断面（北から）



2 H-26南北土層断面（西から）



3 H-25・26間掘り揚げ土土層断面（西から）



4 H-26掘り揚げ土土層断面北側（西から）



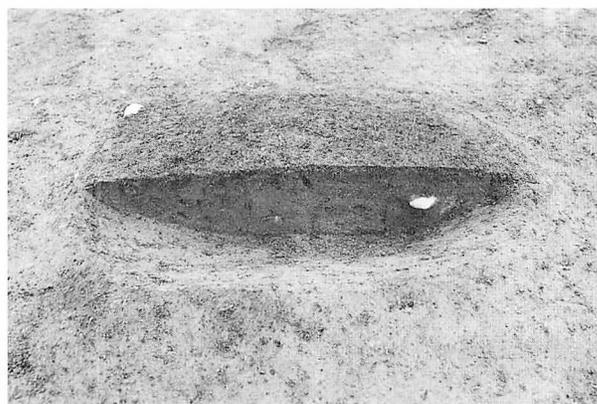
1 H-26カマド検出状況（西から）



2 H-26カマド袖石・焼土検出状況（西から）



3 H-26・HF-1検出状況（南東から）



4 H-26・HF-1土層断面（南東から）



5 H-26・HF-2検出状況（西から）



6 H-26・HF-2土層断面（西から）



1 H-27調査前状況（北から）



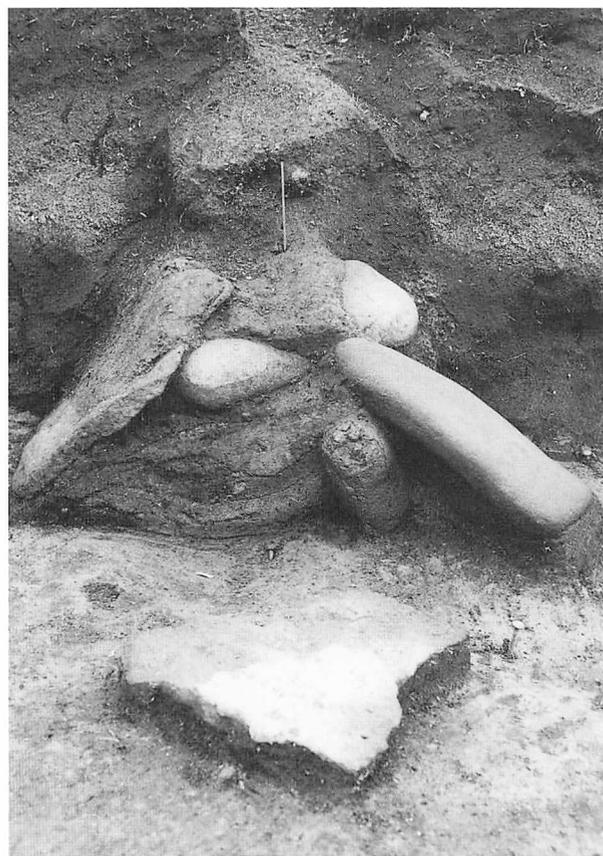
2 H-27南北土層断面（東から）



3 H-27東西土層断面（北から）



1 H-27遺物出土状況（西から）



2 H-27カマド土層断面（西から）



3 H-27集石1検出状況（南西から）



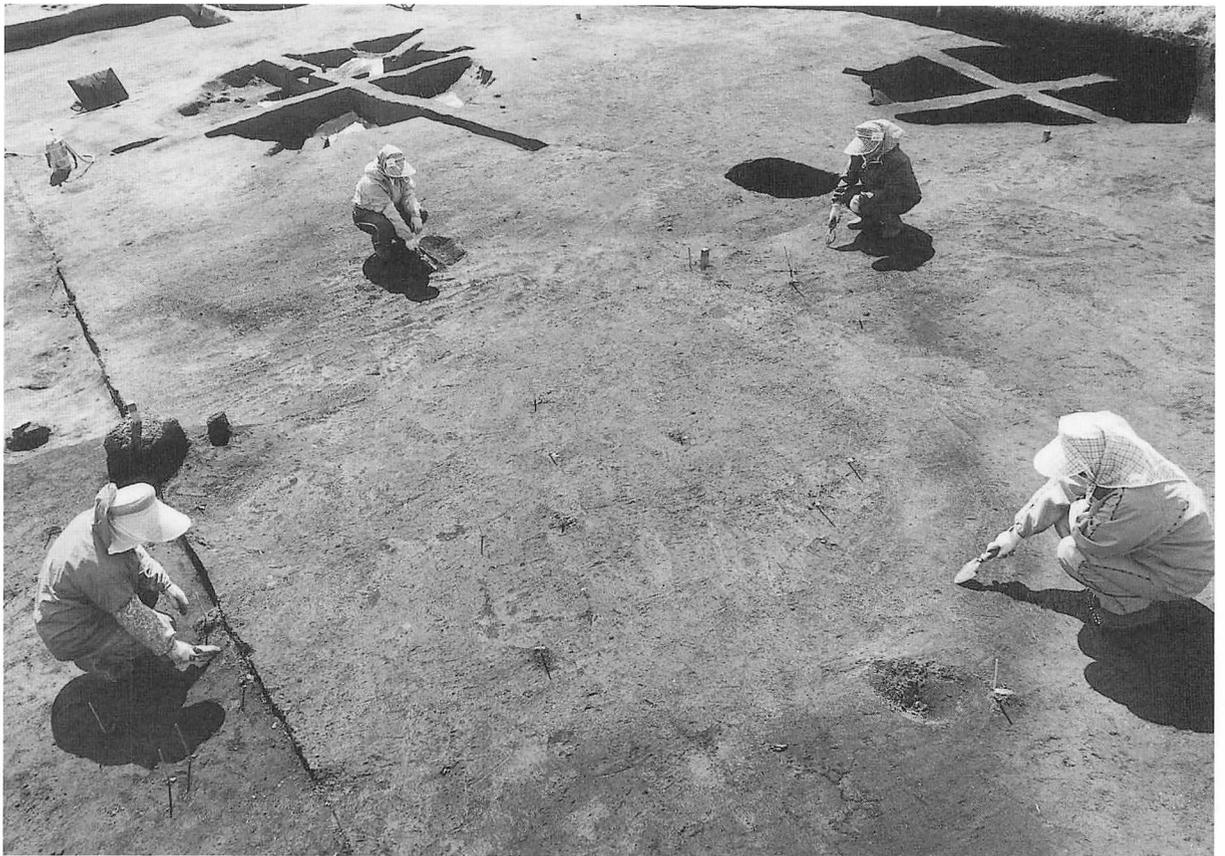
1 H-27・HF-1 土層断面 (南から)



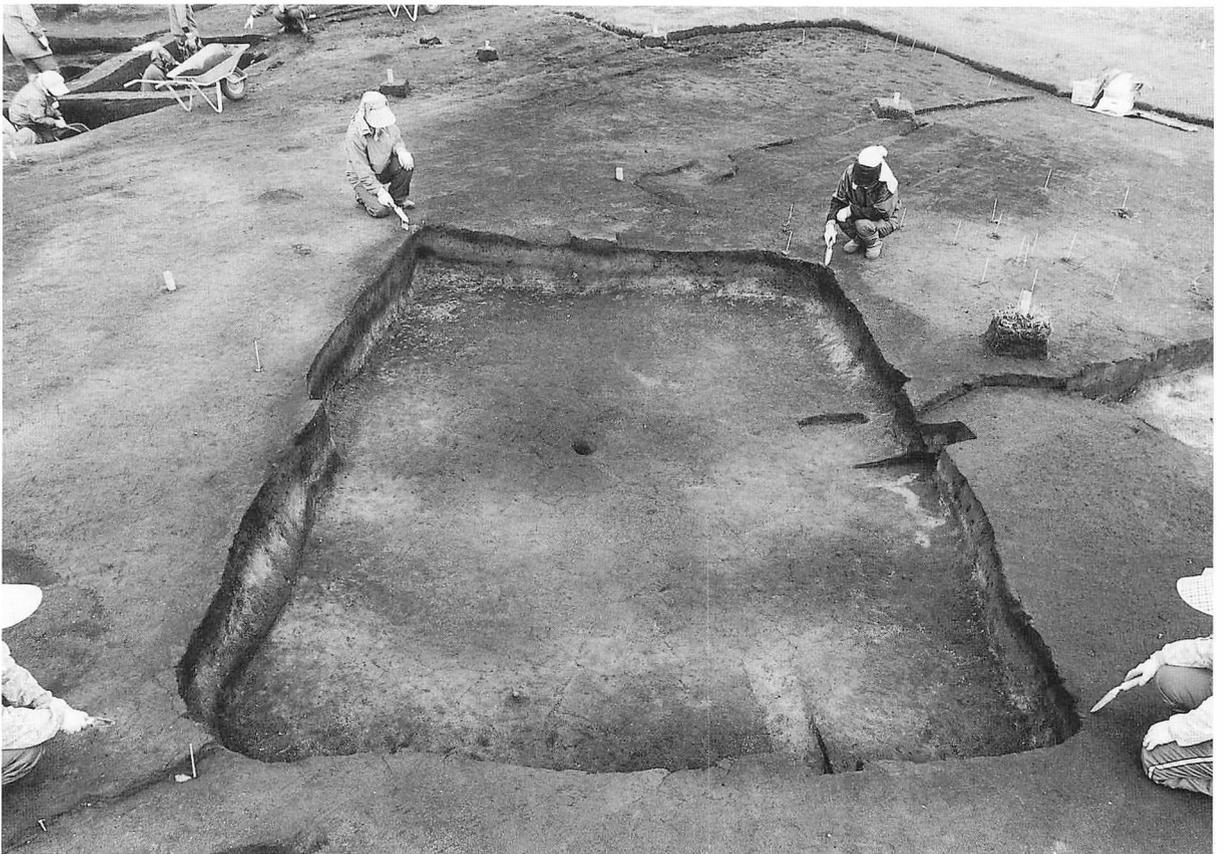
2 H-27・HF-2 土層断面 (南から)



3 H-27完掘 (西から)



1 H-28調査前状況（東から）



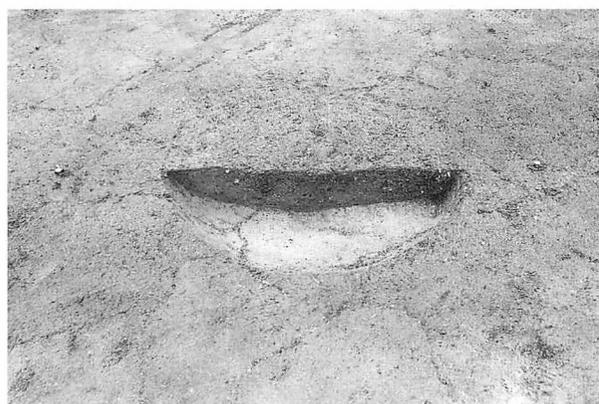
2 H-28完掘（西から）



1 H-28覆土遺物出土状況（西から）



2 H-28東西土層断面（南から）



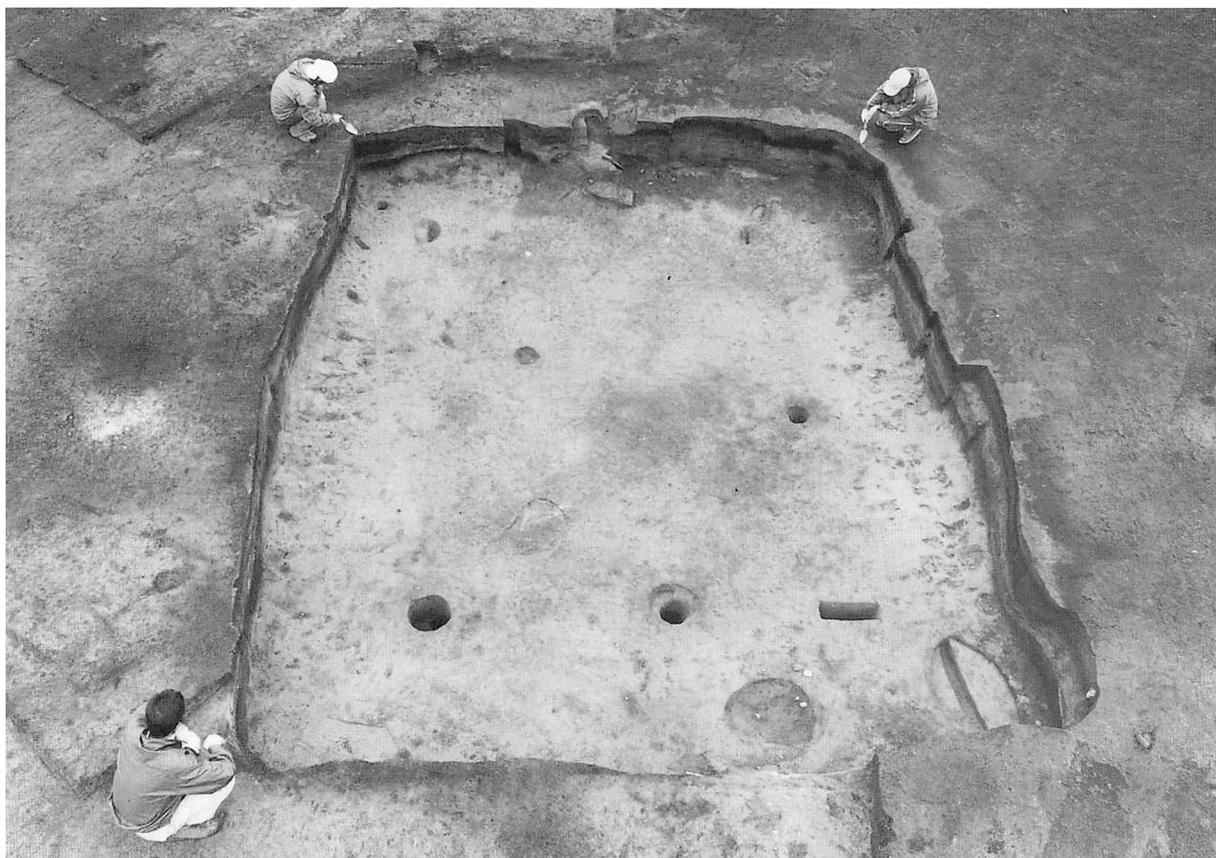
3 H-28・HF-1土層断面（南東から）



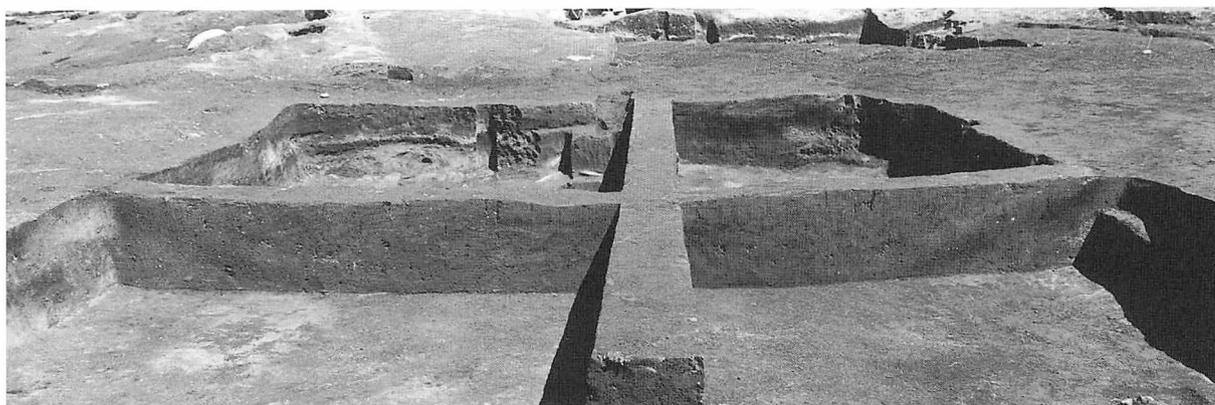
4 H-28集石1検出状況（南西から）



1 H-29調査前状況（西から）



2 H-29全景（西から）



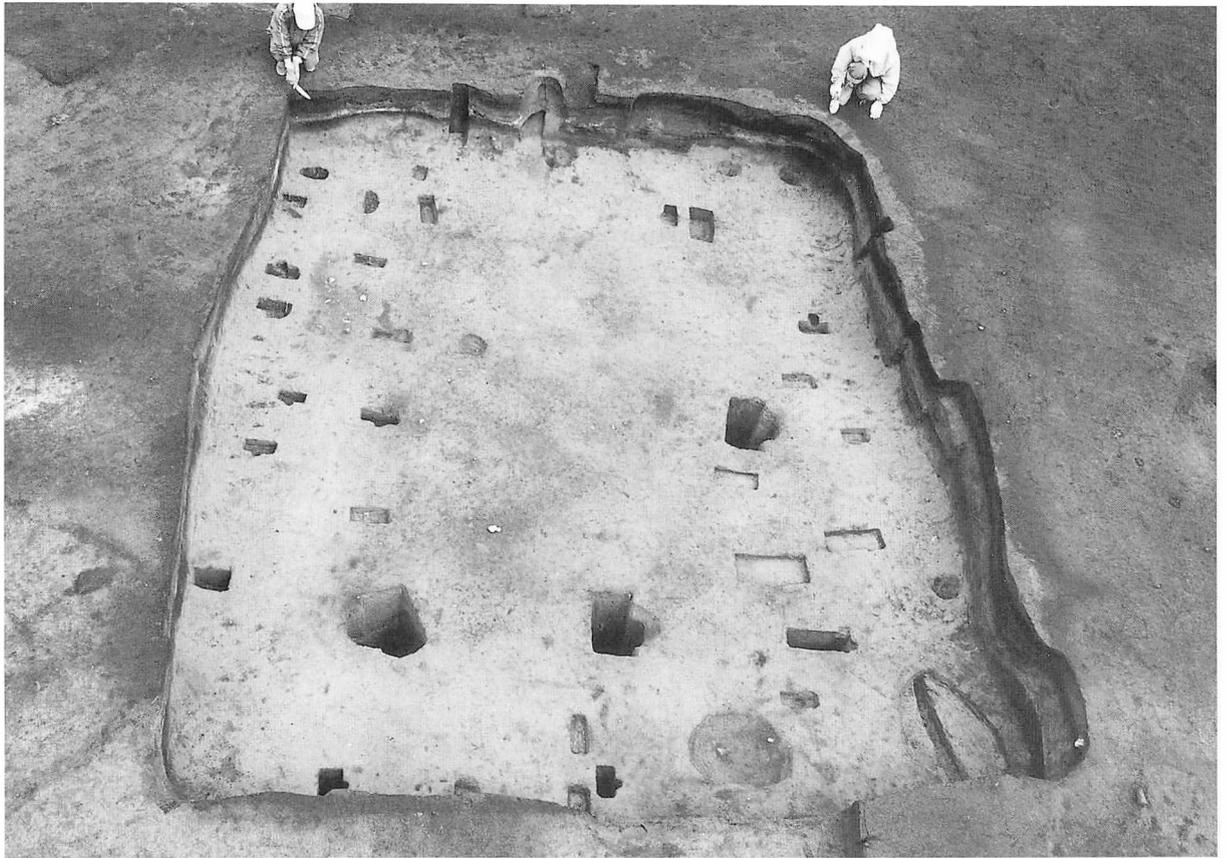
1 H-29南北土層断面（西から）



2 H-29東西土層断面（西から）



3 H-29床面遺物出土状況（西から）



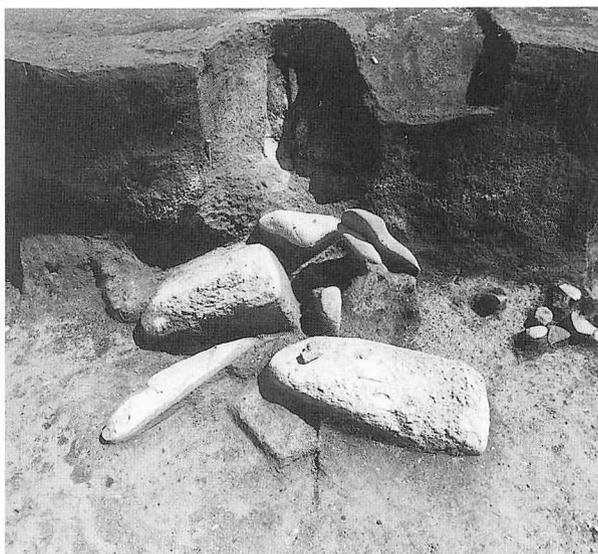
1 H-29完掘 (西から)



2 H-29調査状況 (西から)



1 H-29カマド検出状況（西から）



2 H-29カマド袖石検出状況（西から）



3 H-29集石 1 検出状況（北から）



4 H-29集石 2 検出状況（東から）



5 H-29・HF-2 土層断面（南西から）



6 H-29・HF-4 土層断面（東から）



1 H-30調査前状況（北西から）



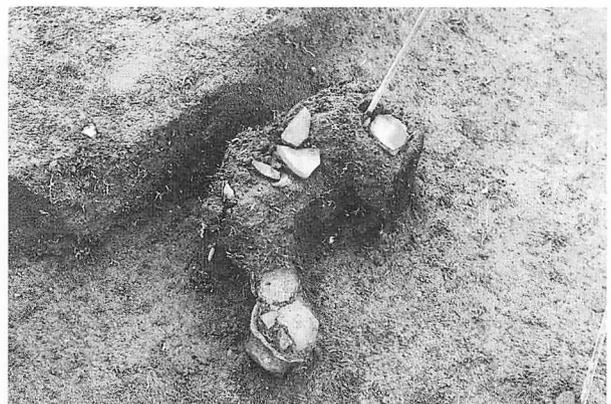
2 H-30南北土層断面（南西から）



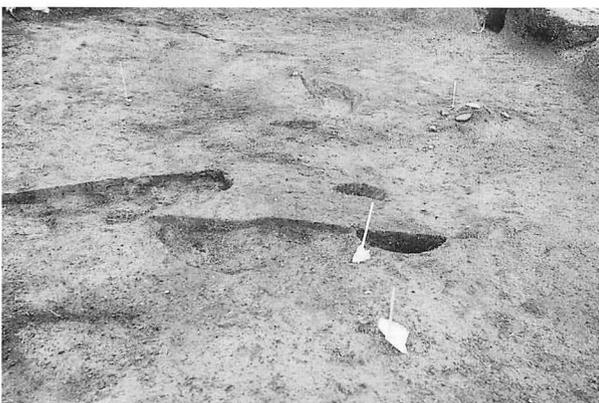
1 H-30遺物出土状況（東から）



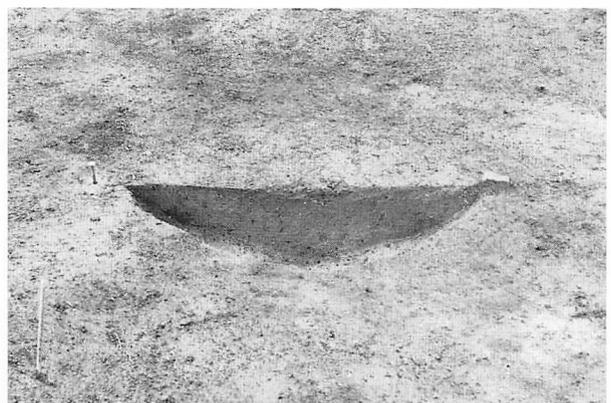
2 H-30集石 2 検出状況（南から）



3 H-30土器出土状況（南から）



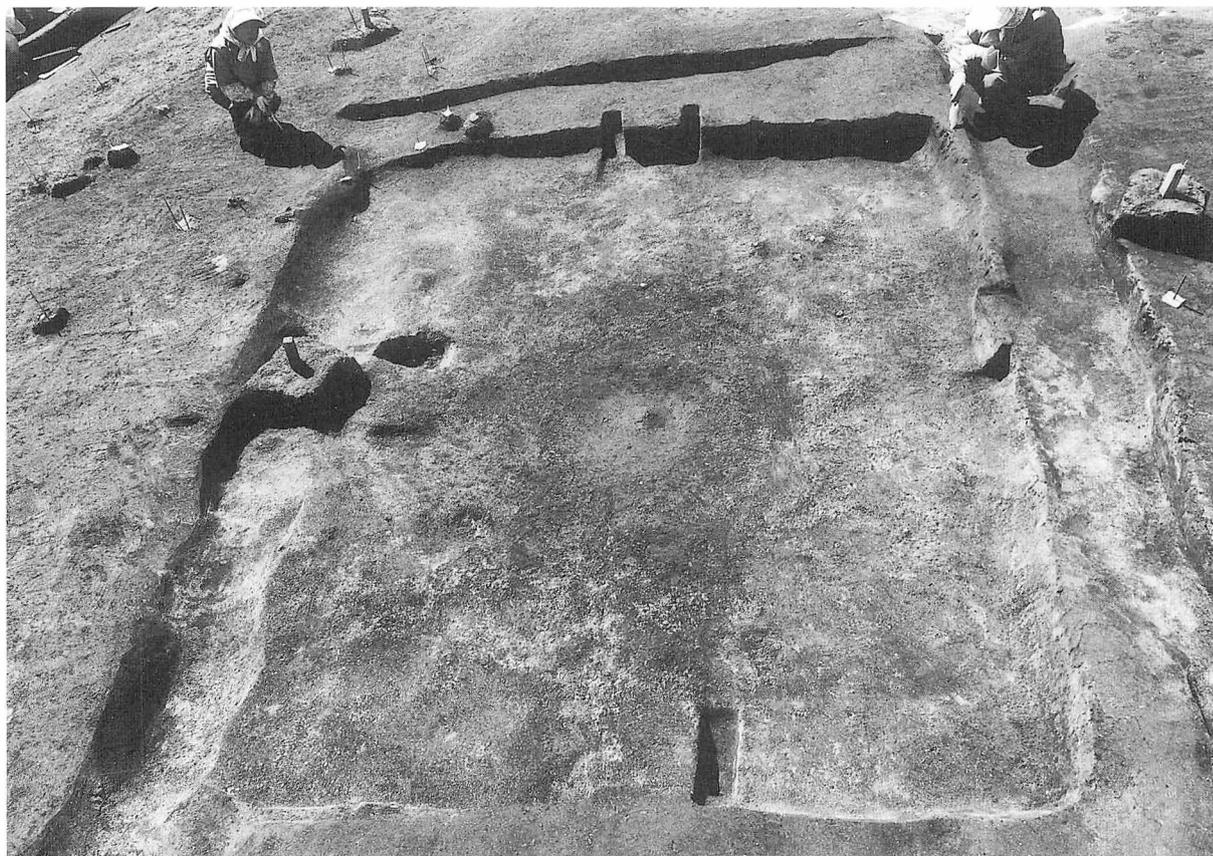
4 H-30・HF-1土層断面（西から）



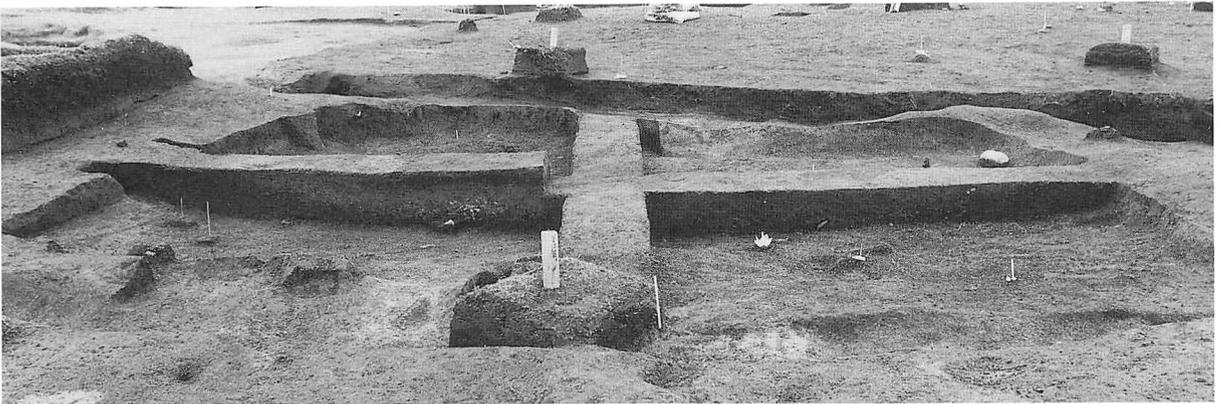
5 H-30・HF-2土層断面（南から）



1 H-31調査前状況（南西から）



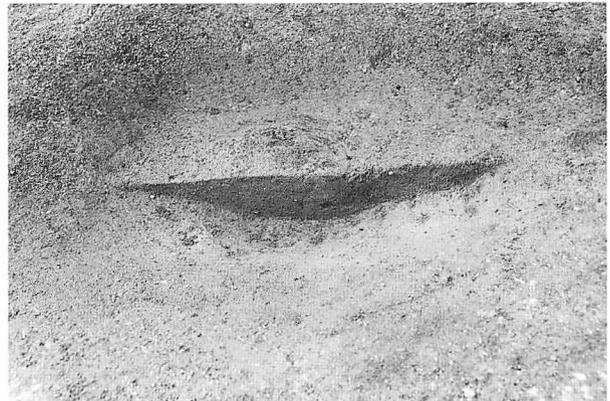
2 H-31完掘（北東から）



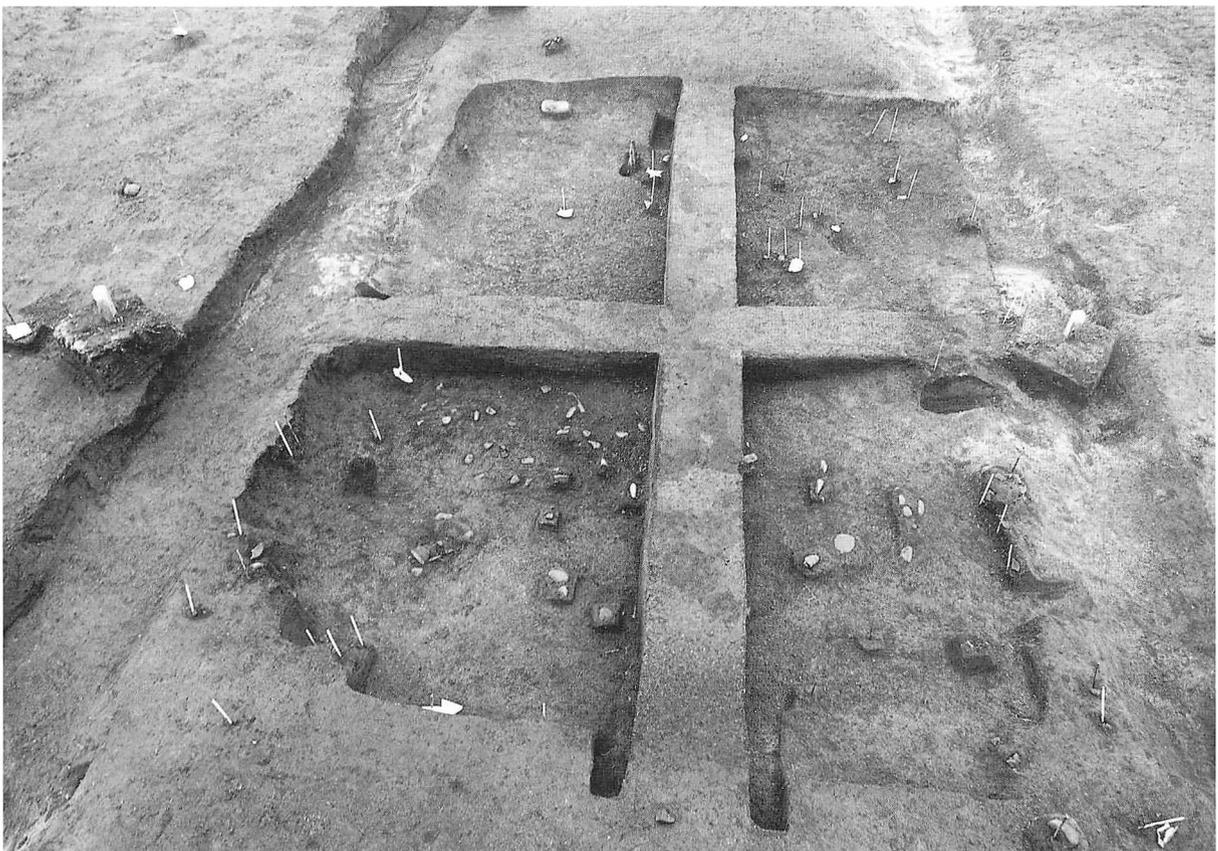
1 H-31東西土層断面（南東から）



2 H-31・HF-1 検出状況（東から）



3 H-31・HF-1 土層断面（南東から）



4 H-31覆土遺物出土状況（南西から）



1 H-31床面遺物出土状況（南西から）



2 H-31集石1検出状況（南から）



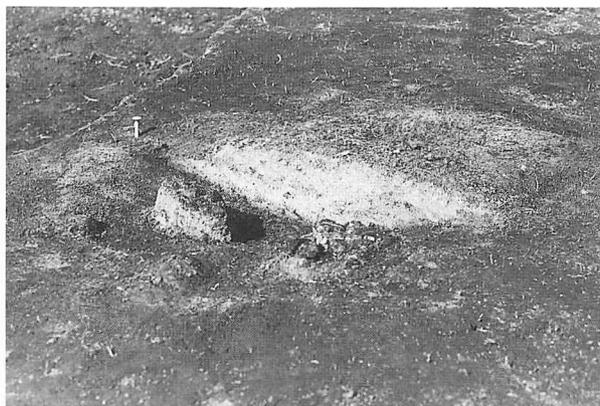
3 H-31土器出土状況（南から）



1 S-2 検出状況 (南から)



2 F-6 検出状況 (北から)



3 F-6 土層断面 (南から)



4 F-8 検出状況 (南東から)



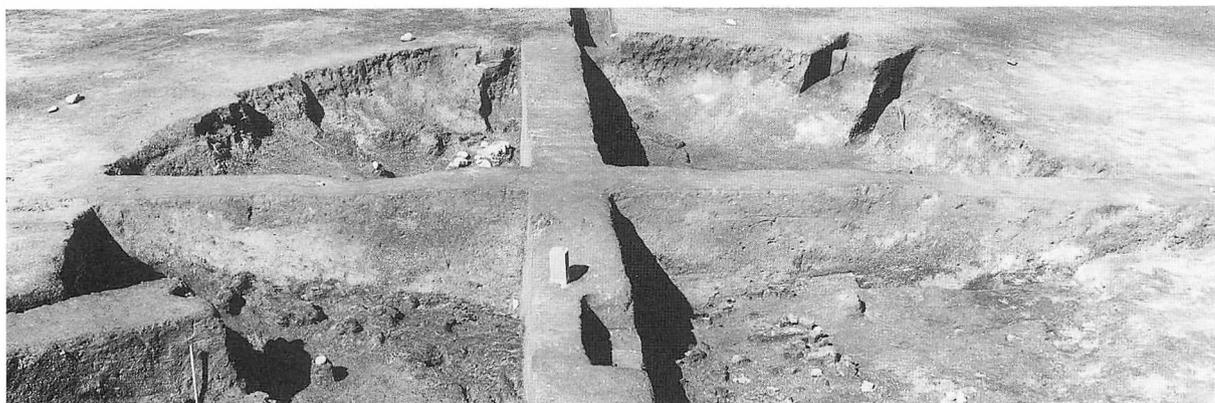
5 F-9 検出状況 (南から)



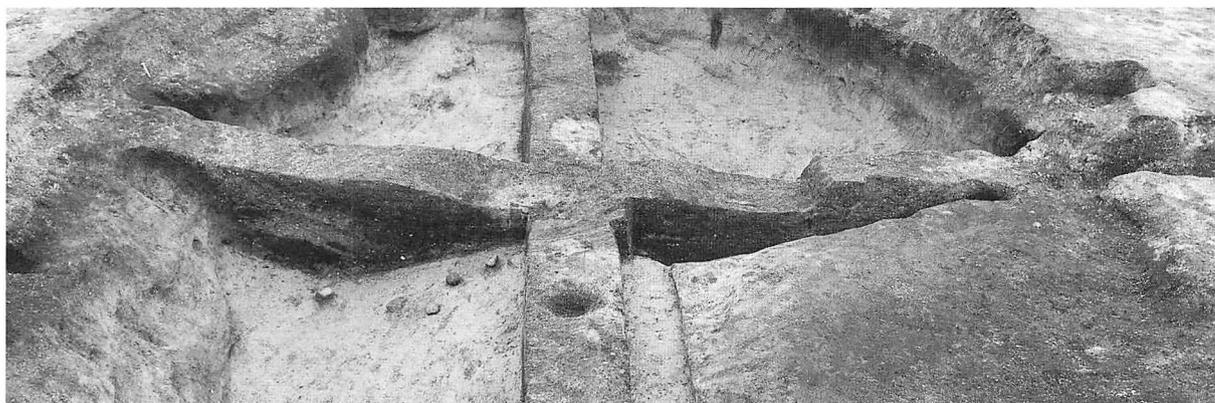
1 JH-1 生活面検出状況 (南から)



2 JH-1 完掘 (東から)



1 JH-1 東西土層断面① (北から)



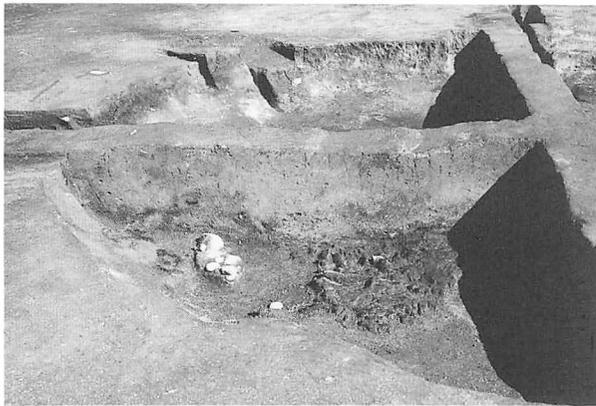
2 JH-1 東西土層断面② (南西から)



3 JH-1 南北土層断面① (西から)



4 JH-1 南北土層断面② (北西から)



1 JH-1南北土層断面(アップ①)(西から)



2 JH-1南北土層断面(アップ②)(西から)



3 JH-1覆土中焼土・炭化材検出状況(東から)



4 JH-1焼土・土器検出状況(南東から)



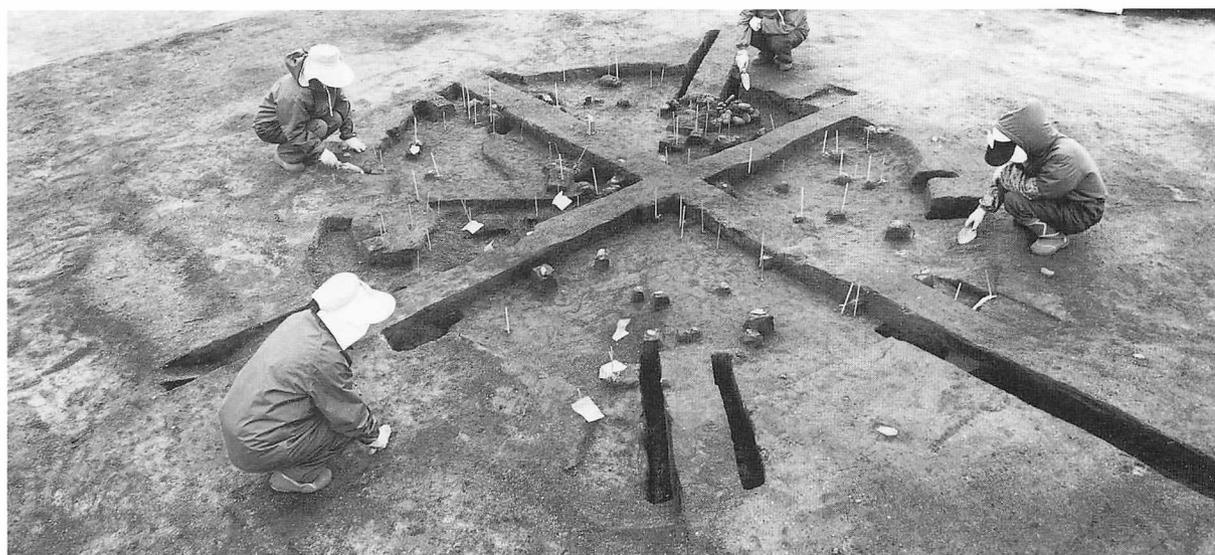
5 JH-1焼土検出状況(アップ)(南東から)



1 JH-1・HF-1・2・3 検出状況（東から）



2 JH-1 床面土器出土状況（北から）



3 JH-1 覆土遺物出土状況（東から）



4 JH-1 集石 1 検出状況（南から）



5 JH-1 集石 1 検出状況（北から）



1 JH-1 炭化材検出状況 (北から)



2 JH-1 炭化材検出状況(アップ①)(北西から)



3 JH-1 炭化材検出状況(アップ②)(南西から)



4 JH-1 炭化材検出状況(アップ③)(南東から)



5 JH-1 炭化材検出状況(アップ④)(北から)



1 JH-2 調査前状況（北から）



2 JH-2 完掘（北から）



1 JH-2 南北土層断面 (南西から)



2 JH-2 東西土層断面 (北東から)



3 JH-2 炭化材検出状況 (北から)



4 JH-2 調査状況 (北から)



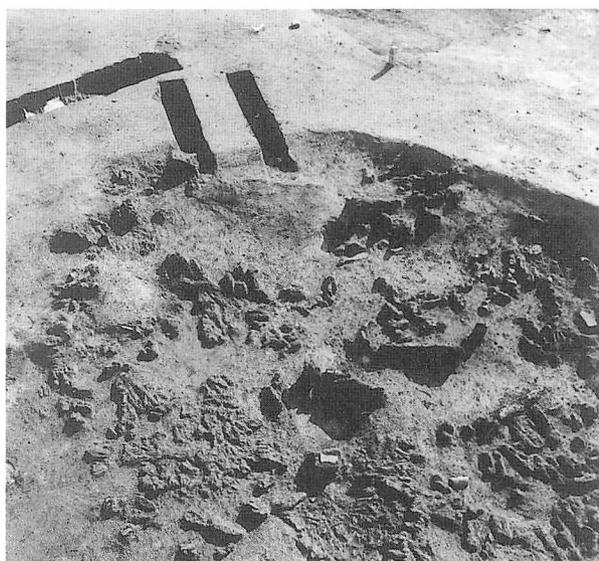
1 JH-2 覆土土器出土状況 (北から)



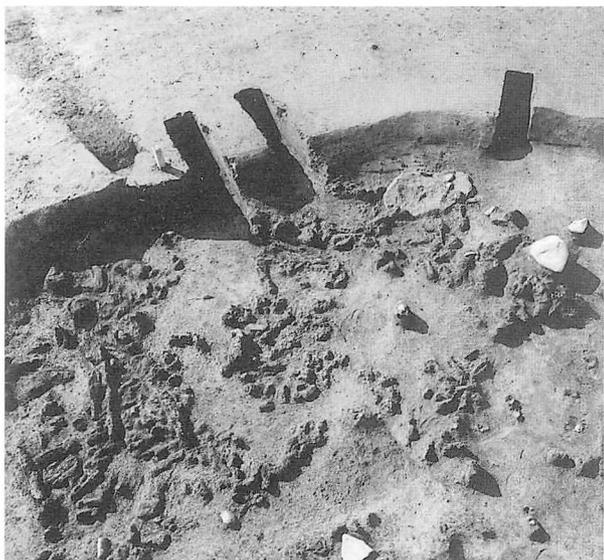
2 JH-2・HP-1 土層断面 (西から)



3 JH-2 炭化材検出状況(アップ①)(北西から)



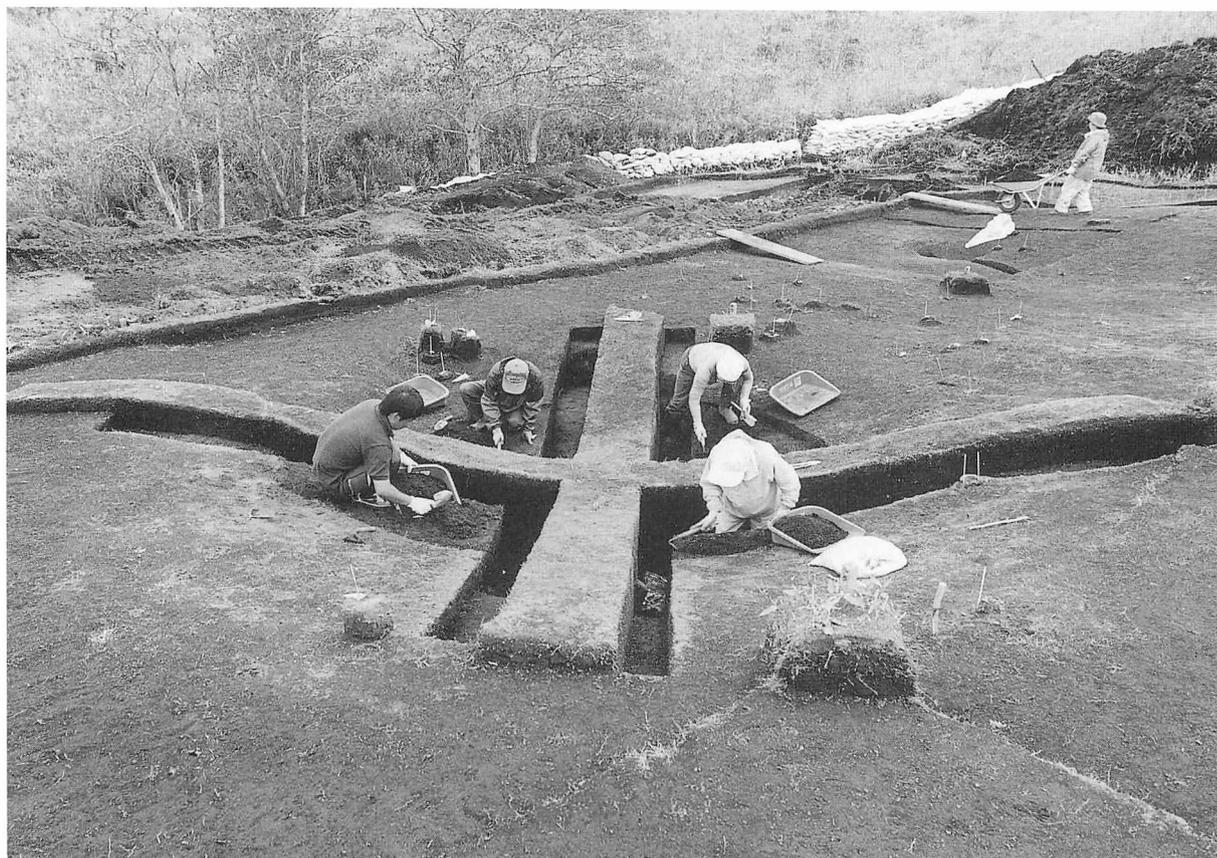
4 JH-2 炭化材検出状況(アップ②)(東から)



5 JH-2 炭化材検出状況(アップ③)(北から)



6 JH-2 炭化材検出状況(アップ④)(北東から)



1 JH-3 調査状況（北東から）



2 JH-3 東西土層断面（北から）



1 JH-3 焼土検出面（東から）



2 JH-3 完掘（南東から）



1 JH-4 調査状況 (北東から)



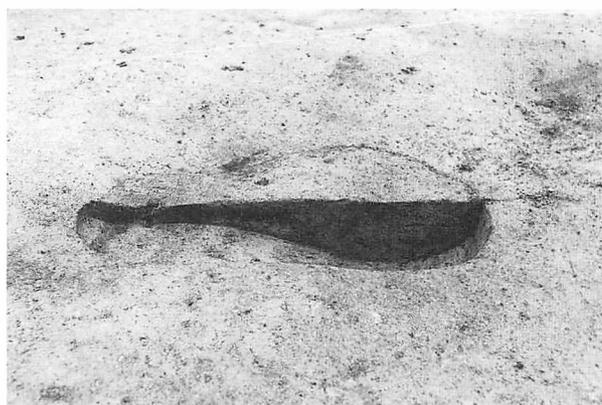
2 JH-4 東西土層断面 (南から)



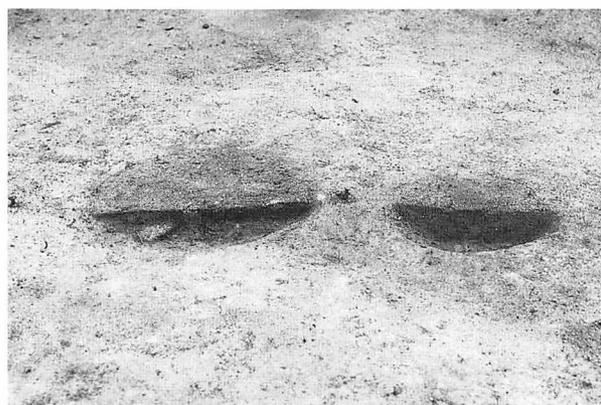
1 JH-4・HF-2・3・4 検出状況 (南東から)



2 JH-4 焼土検出面 (西から)



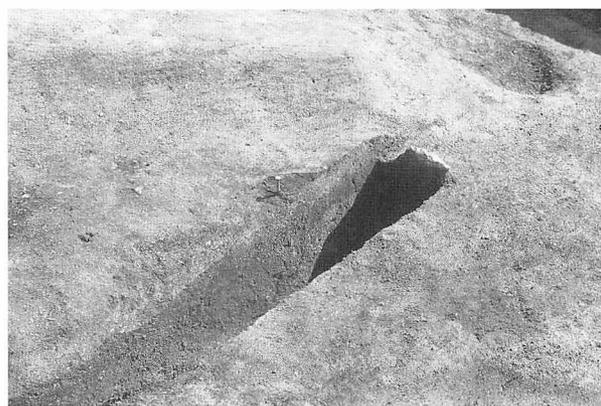
3 JH-4・HF-1 土層断面 (南から)



4 JH-4・HF-2・3 土層断面 (南から)



5 JH-4・HF-4 土層断面 (南から)



6 JH-4 遺物出土状況 (西から)



1 JH-4 掘り込み部土層断面 (南西から)



2 JH-4・SP-1
土層断面(南から)



3 JH-4 完掘 (西から)



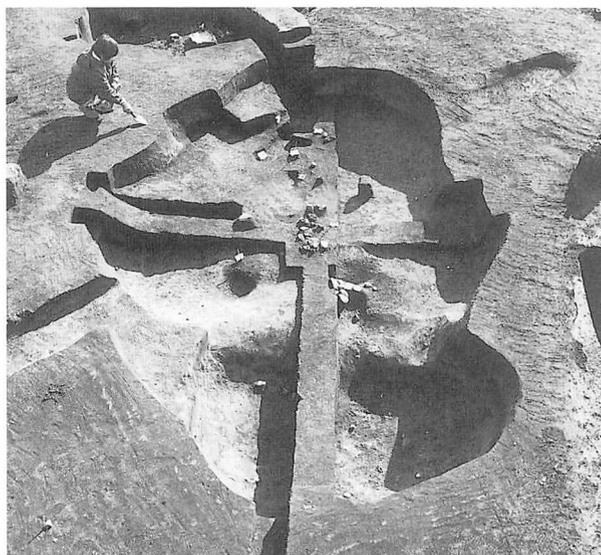
1 JH-5 調査前状況（北から）



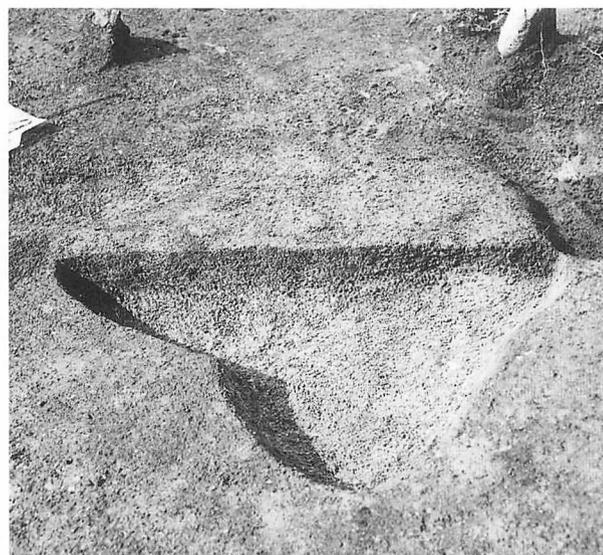
2 JH-5 南北土層断面（東から）



1 JH-5 東西土層断面 (南から)



2 JH-5・HF-1、集石1 検出状況 (北から)



3 JH-5・HF-1 土層断面 (東から)



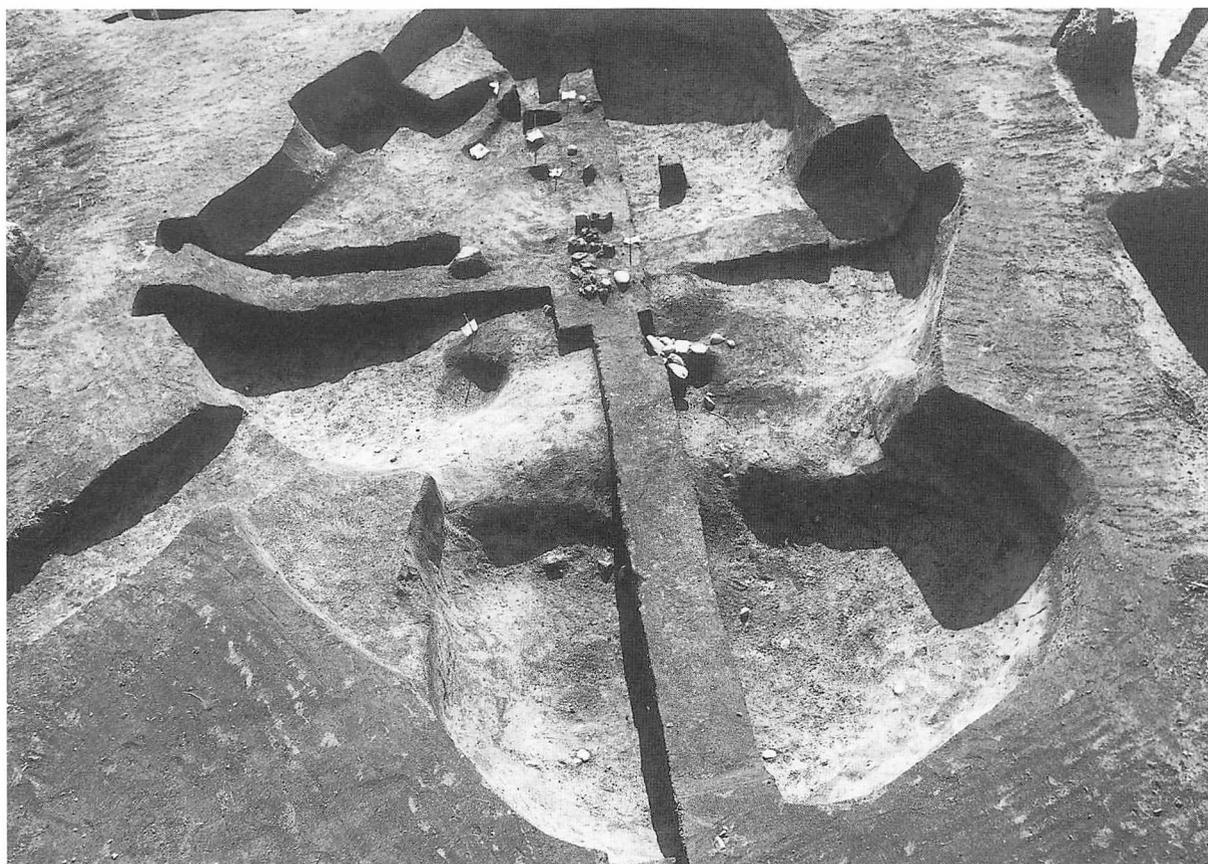
4 JH-5 集石1・2 検出状況 (北東から)



5 JH-5 集石2 検出状況 (北東から)



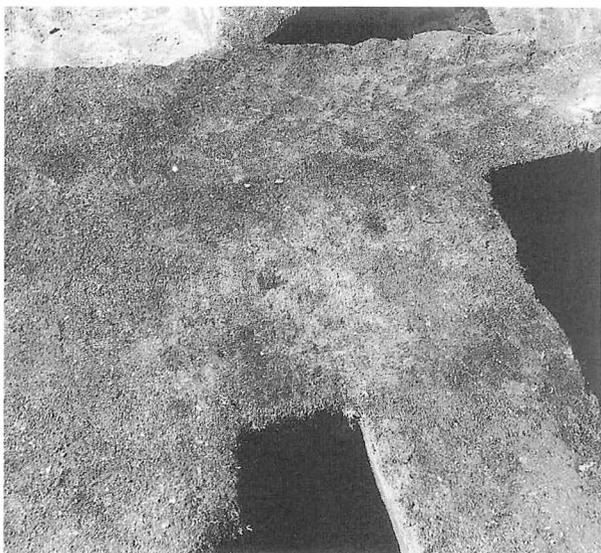
1 JH-5 完掘 (北から)



2 JH-5・HF-1、集石1検出状況 (アップ) (北から)



1 JH-6 完掘 (南東から)



2 JH-6・HF-1 検出状況 (東から)



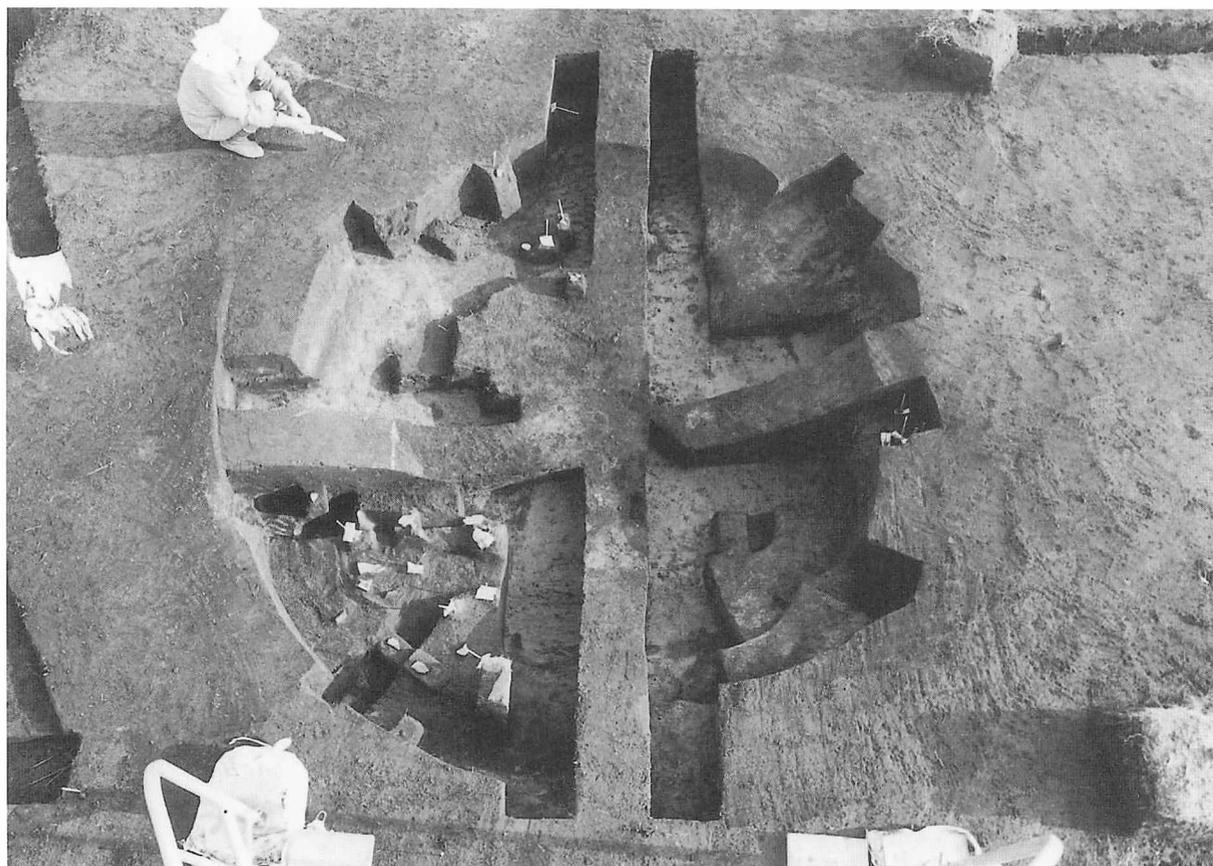
3 JH-6・HF-1 土層断面 (北東から)



1 JH-6 東西土層断面 (南西から)



2 JH-6 南北土層断面 (南東から)



1 JH-6生活面検出状況（北東から）



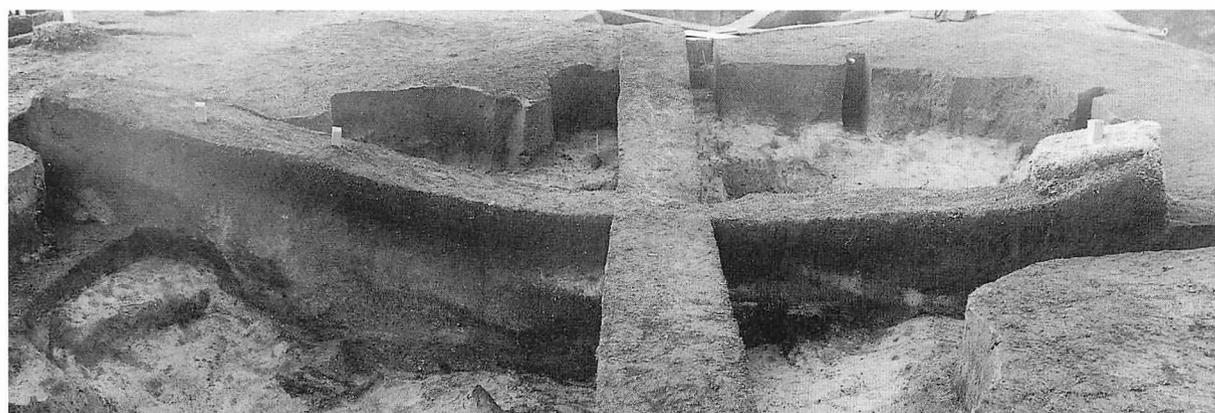
2 JH-6土器出土状況①（南から）



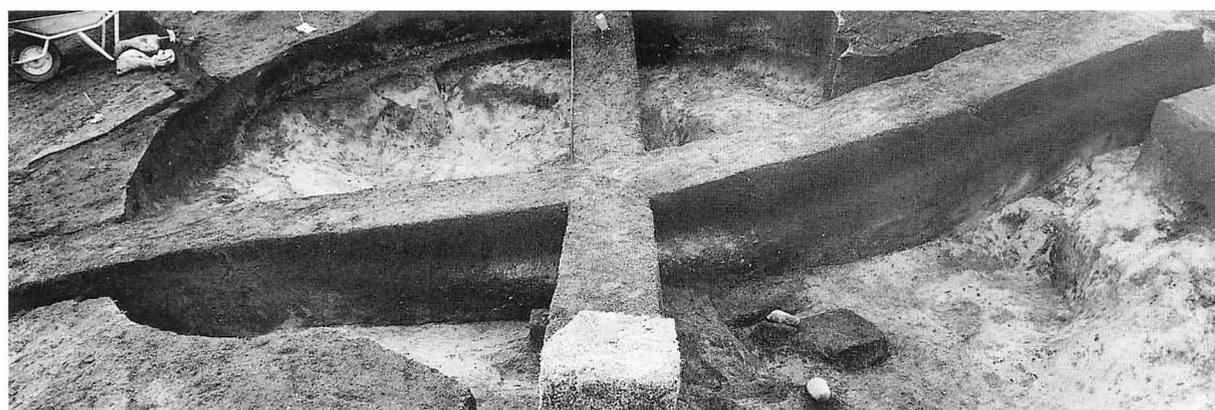
3 JH-6土器出土状況②（北から）



1 JH-7 調査前状況 (南から)



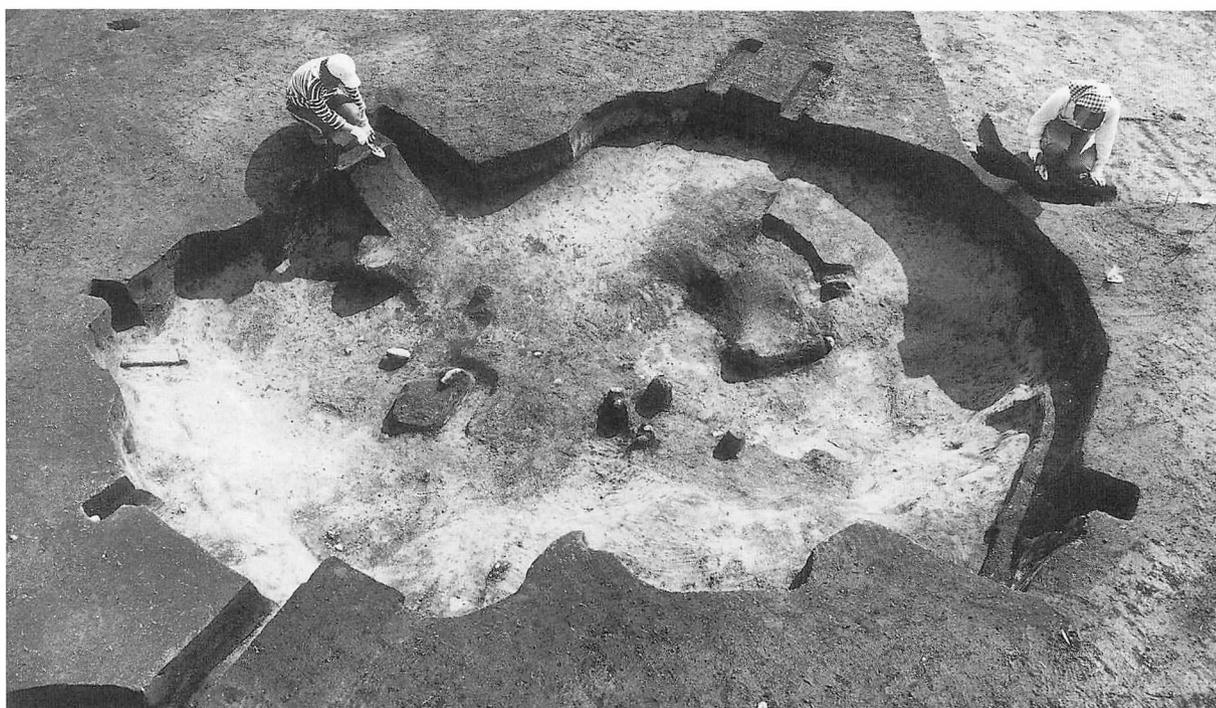
2 JH-7 東西土層断面 (南から)



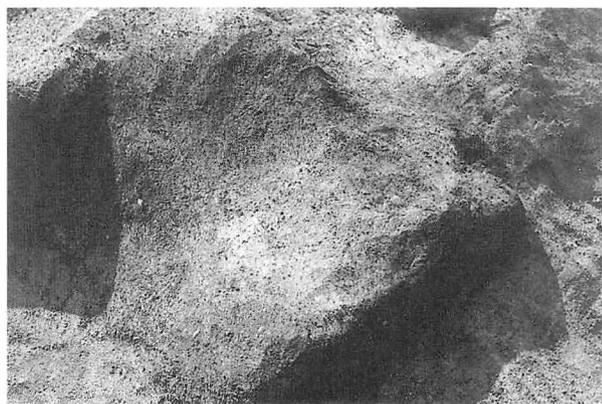
3 JH-7 南北土層断面 (東から)



1 JH-7 完掘 (北西から)



2 JH-7 遺物・炭化物検出状況 (北西から)



3 JH-7・HF-1 検出状況 (北から)



4 JH-7・HF-1 土層断面 (西から)



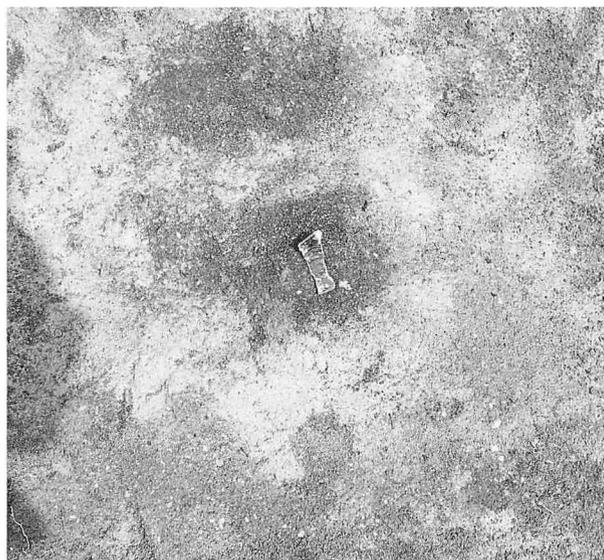
1 JH-8東西土層断面（南から）



2 JH-8・HF-1検出状況（南から）



3 JH-8炭化材検出状況（北から）



4 JH-8遺物出土状況（南から）



5 JH-8・SP-1土層断面（南東から）



1 JH-8 完掘 (北西から)



1 JH-9 南北土層断面北側（西から）



2 JH-9 完掘（西から）



1 JH-10炭化材検出状況（南から）



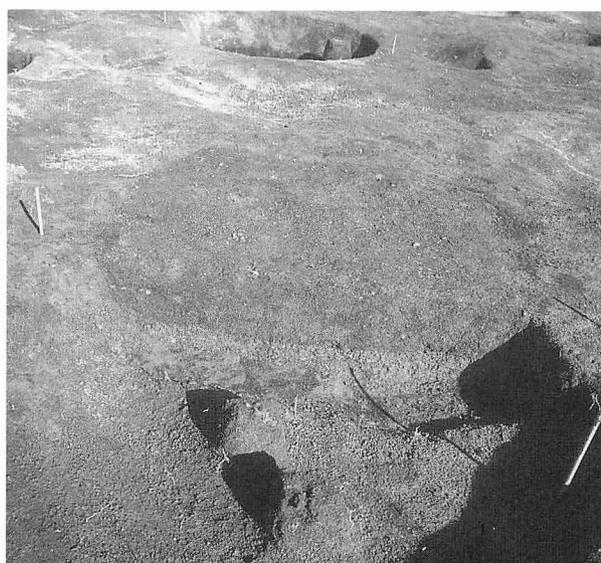
2 JH-10・HF検出状況（西から）



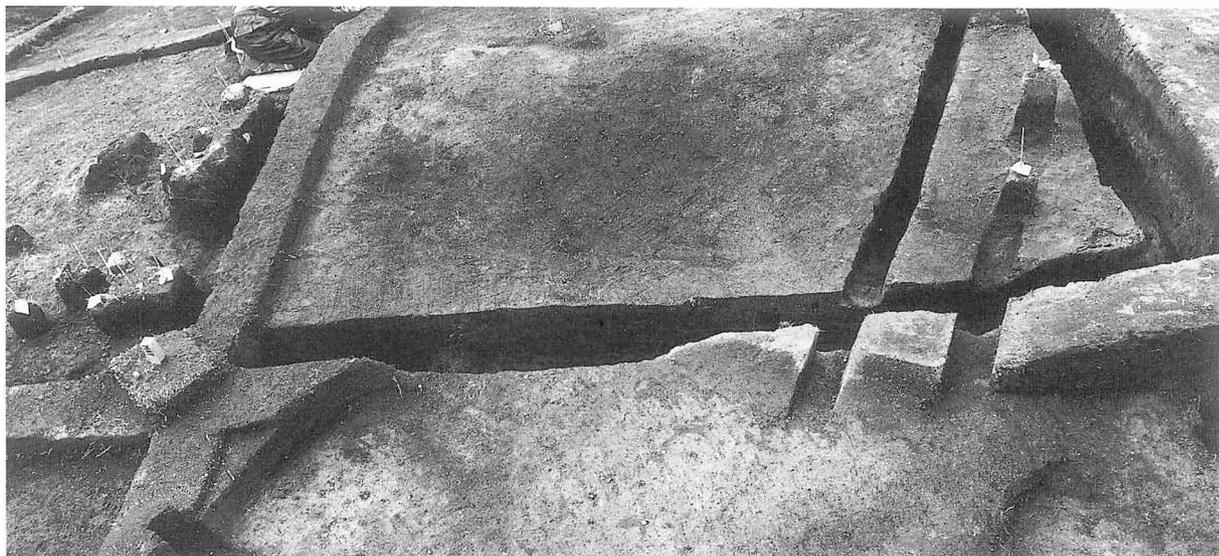
1 JH-10完掘 (南から)



2 JH-10・HP-1土層断面 (西から)



3 JH-10・HP-3土層断面 (西から)



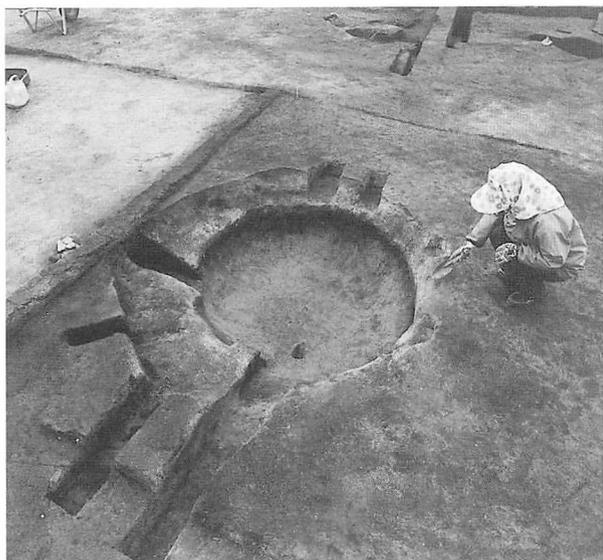
1 JH-11調査前状況（北東から）



2 JH-11遺物出土状況（南東から）



3 JH-11南北土層断面（南から）



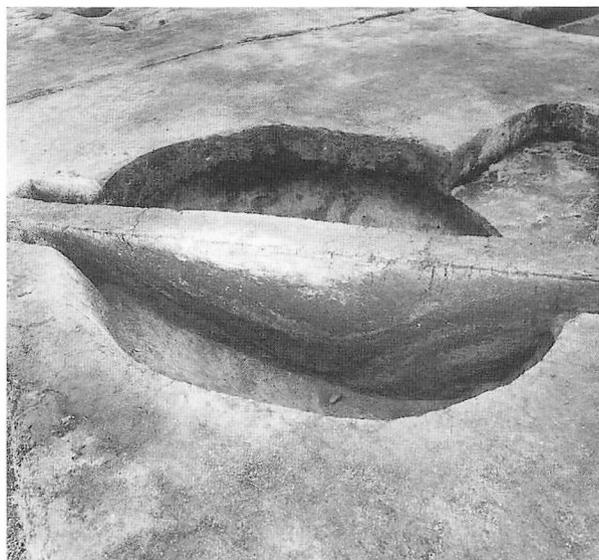
1 JP-3 完掘 (南東から)



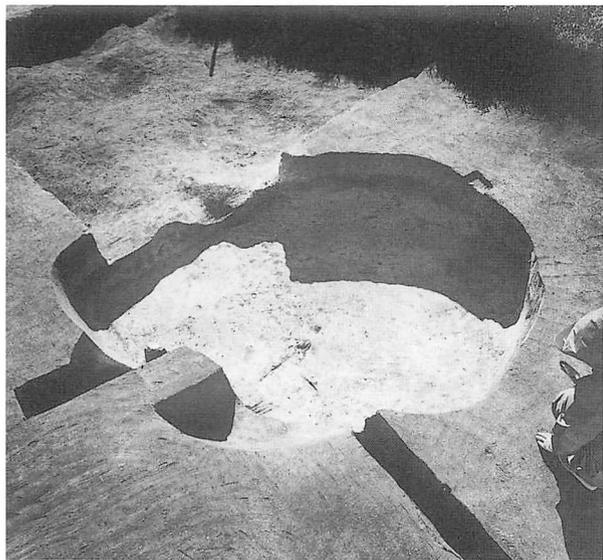
2 JP-3 土層断面 (東から)



3 JP-4 完掘 (北西から)



4 JP-4 土層断面 (東から)



5 JP-5 完掘 (東から)



6 JP-5 南北土層断面 (南西から)



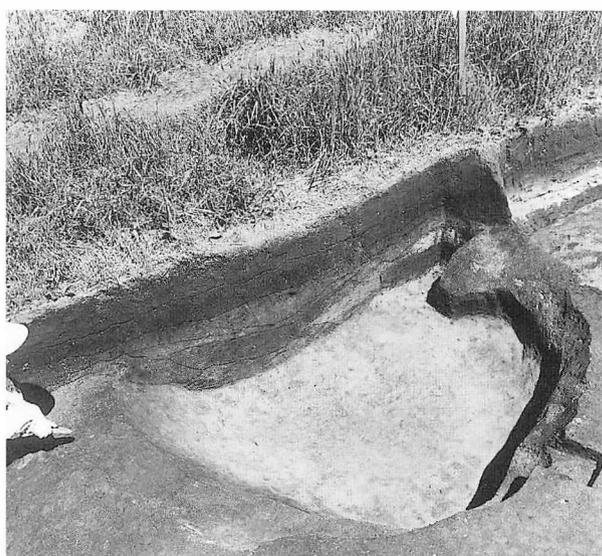
1 JP-6 調査前状況 (南東から)



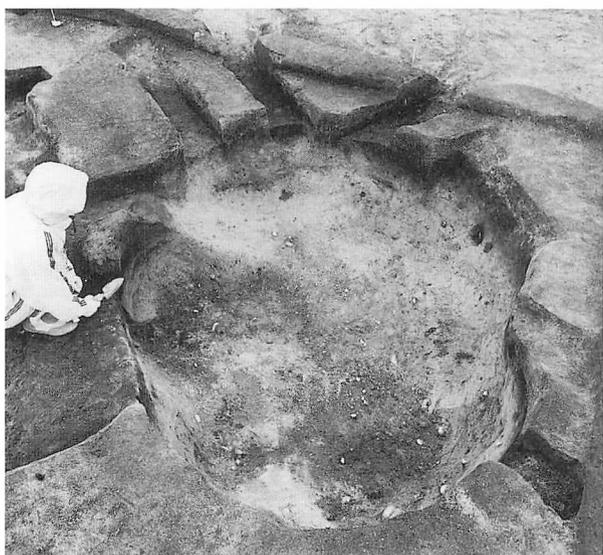
2 JP-6 南北土層断面 (北東から)



3 JP-6 完掘 (南東から)



4 JP-7 完掘 (南から)



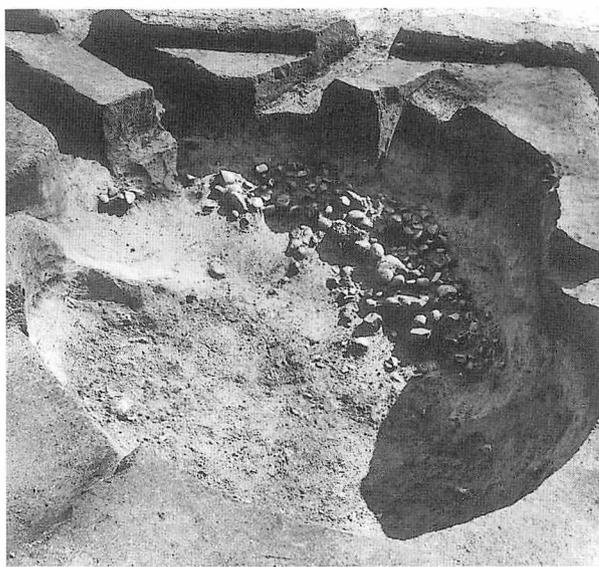
5 JP-8 完掘 (北西から)



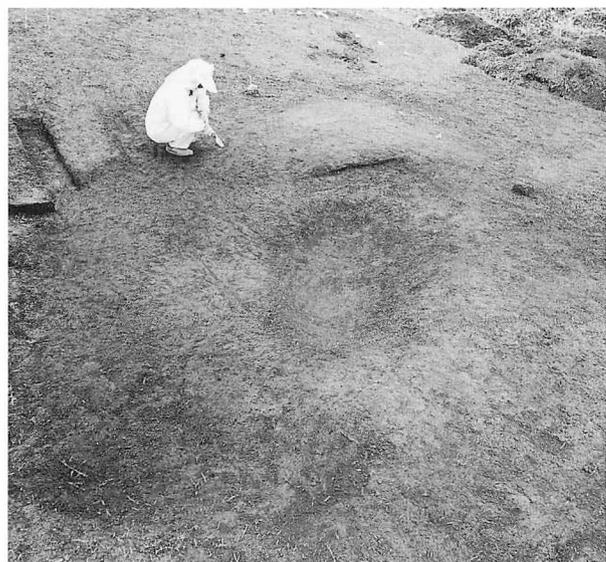
6 JP-8 南北土層断面 (西から)



1 JP-8 覆土遺物出土状況（北西から）



2 JP-8 礫出土状況（北西から）



3 JP-9 調査前状況（北西から）



4 JP-9 調査状況（北西から）



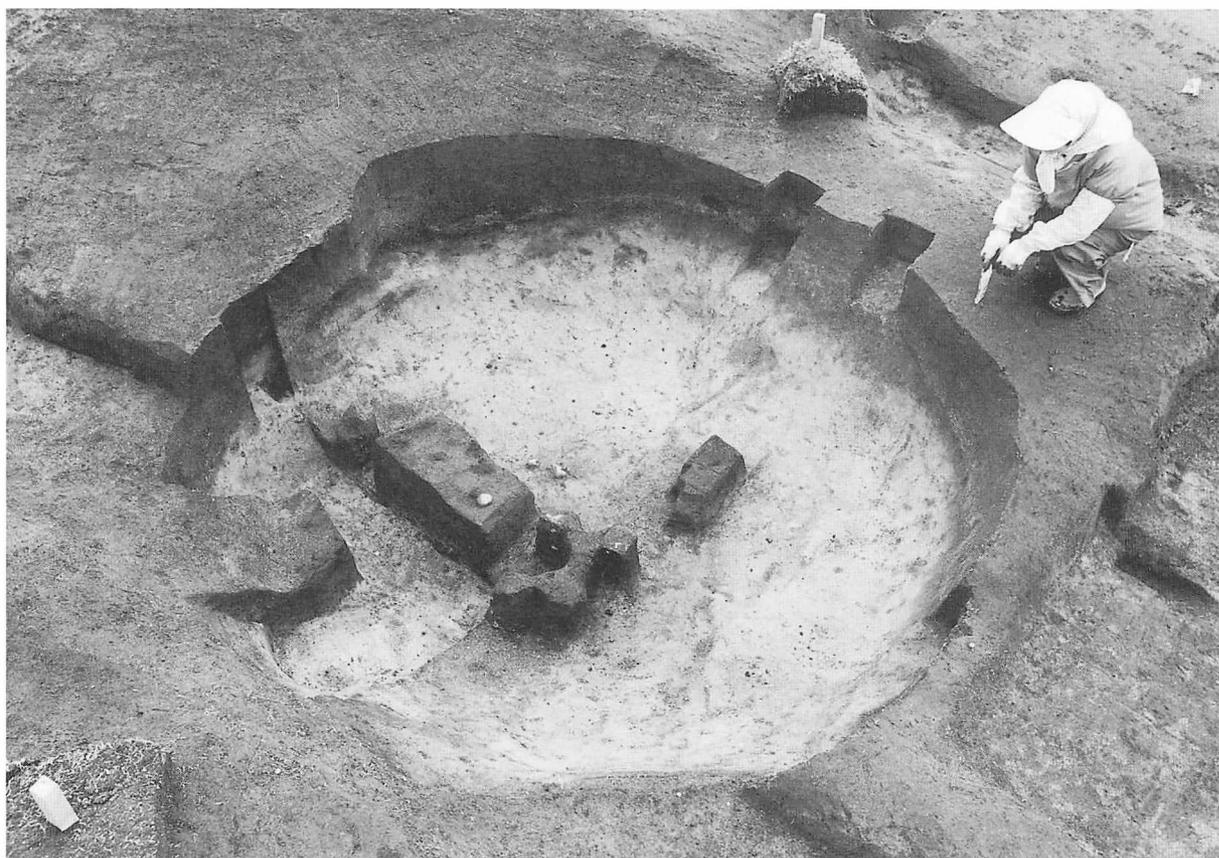
5 JP-9 土層断面（南西から）



6 JP-9 完掘（南から）



1 JP-10完掘（南から）



2 JP-10焼土、炭化物検出状況（北から）



1 JP-10東西土層断面（南東から）



2 JP-10焼土、遺物検出状況（南から）



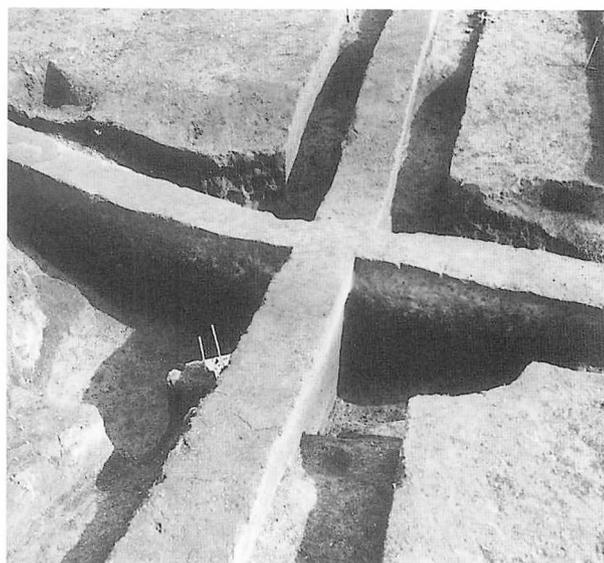
3 JP-10焼土、炭化物検出状況（アップ）（西から）



4 JP-10遺物出土状況（西から）



1 JP-11完掘（東から）



2 JP-11東西土層断面（北西から）



3 JP-14完掘（北から）



4 JP-14東西土層断面（南東から）



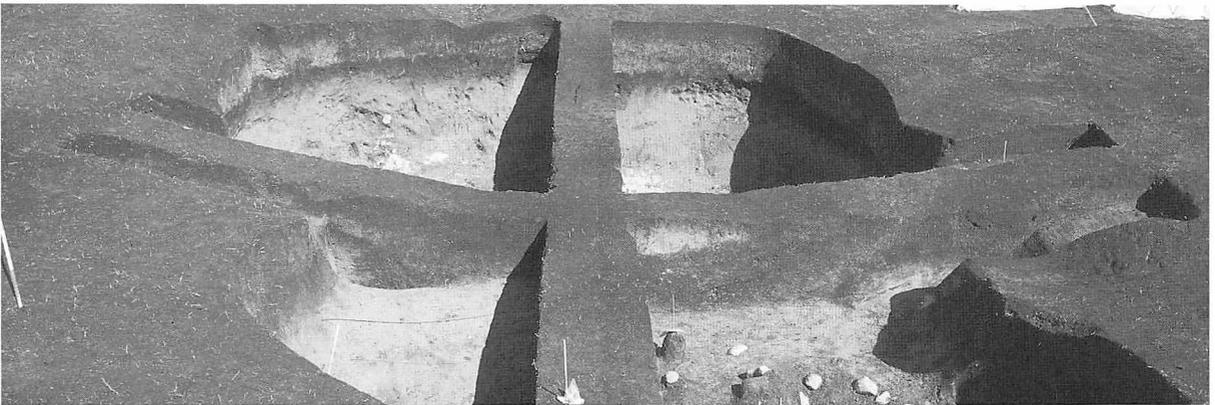
5 JP-16完掘（北から）



6 JP-16土層断面（南西から）



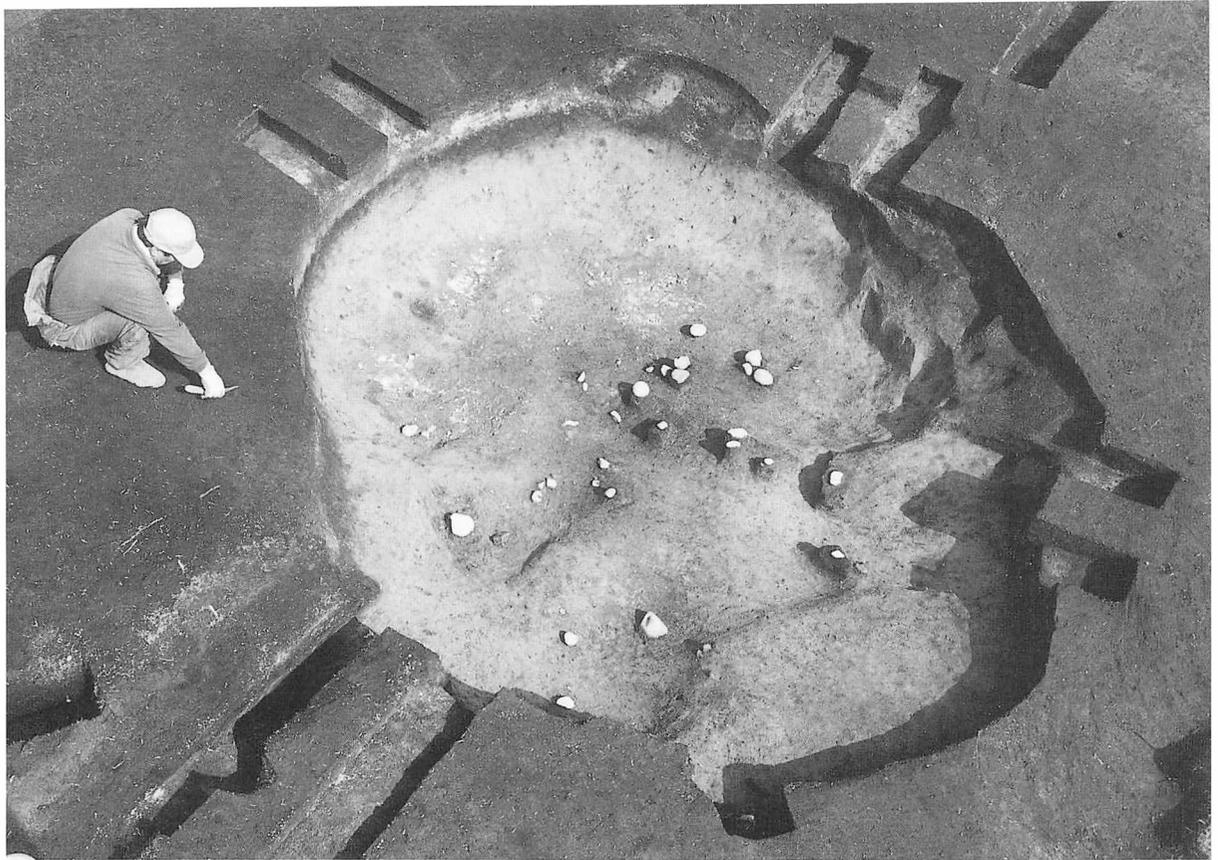
1 JP-12東西土層断面（南東から）



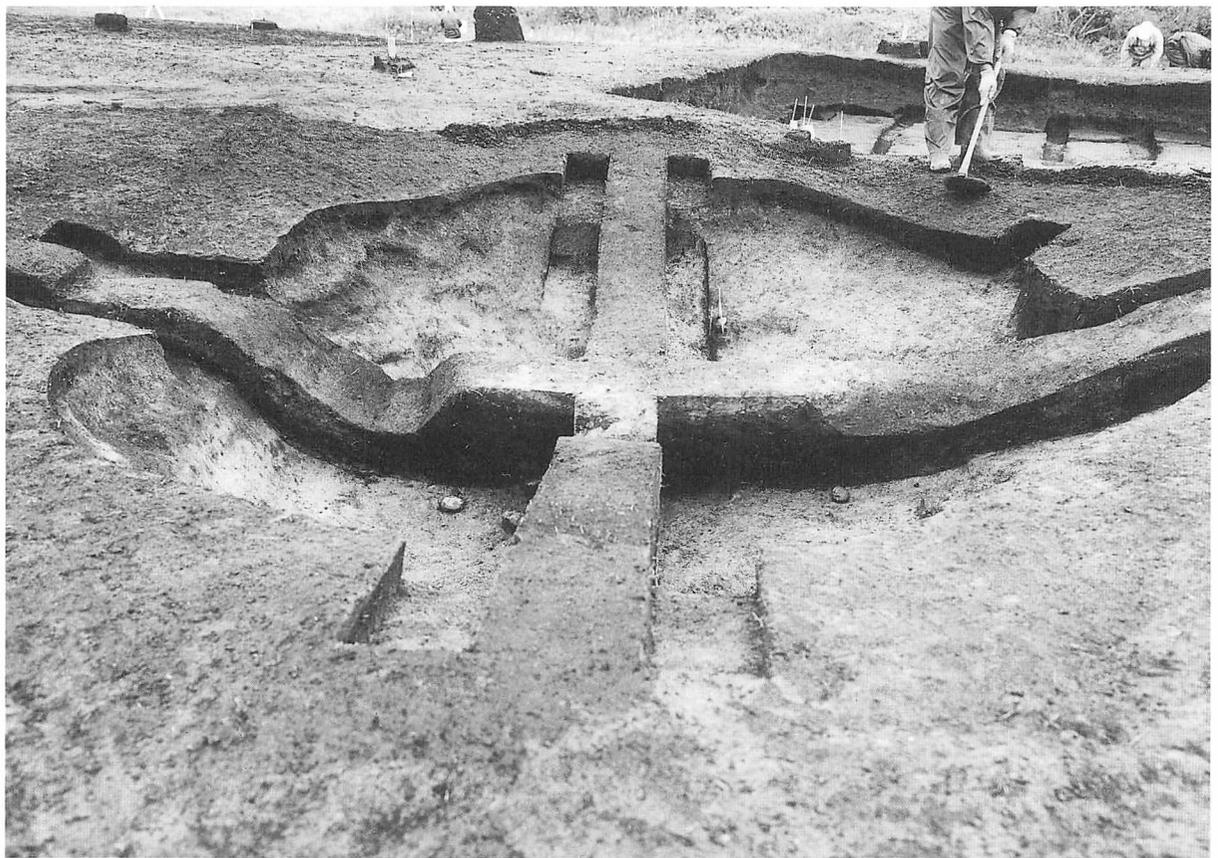
2 JP-12南北土層断面（西から）



3 JP-12遺物出土状況（南から）



1 JP-13完掘（西から）



2 JP-13東西土層断面（北西から）



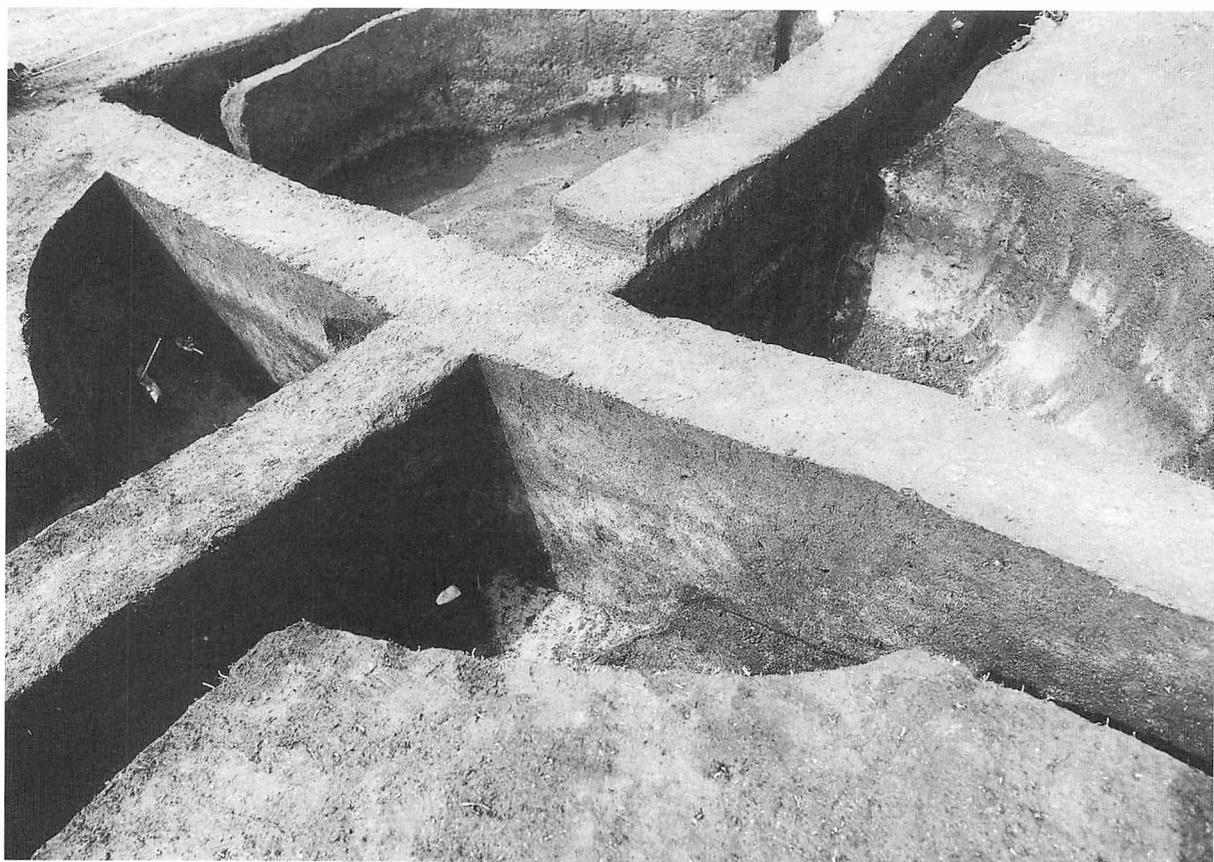
1 JP-15調査前状況（北から）



2 JP-15南北土層断面（西から）



1 JP-15完掘（北から）



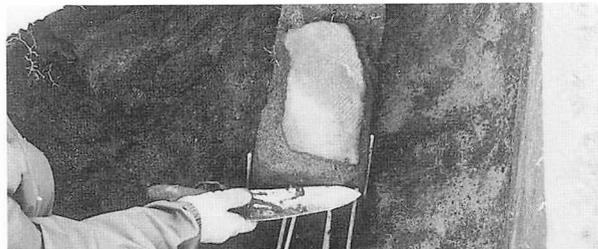
2 JP-17東西土層断面（南から）



1 JP-17焼土面（西から）



2 JP-17焼土土層断面（東から）



3 JP-17土器出土状況（西から）



4 JP-17遺物出土状況（北東から）



1 JP-17ベンガラ、石斧検出状況（北東から）



2 JP-17完掘（東から）



1 JP-18遺物出土状況（北東から）



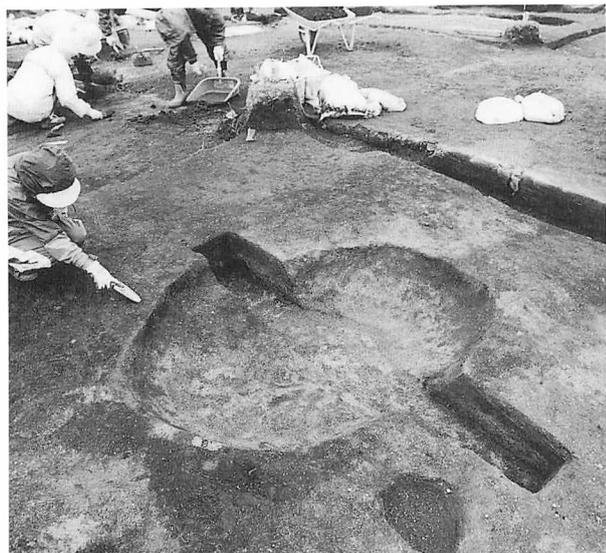
2 JP-18南北土層断面（南西から）



3 JP-19土層断面（南西から）



4 JP-19遺物出土状況（南西から）



1 JP-20完掘（北から）



2 JP-20土層断面（西から）



3 JP-21遺物出土状況①（南東から）



4 JP-21遺物出土状況②（南から）



5 JP-22完掘（南から）



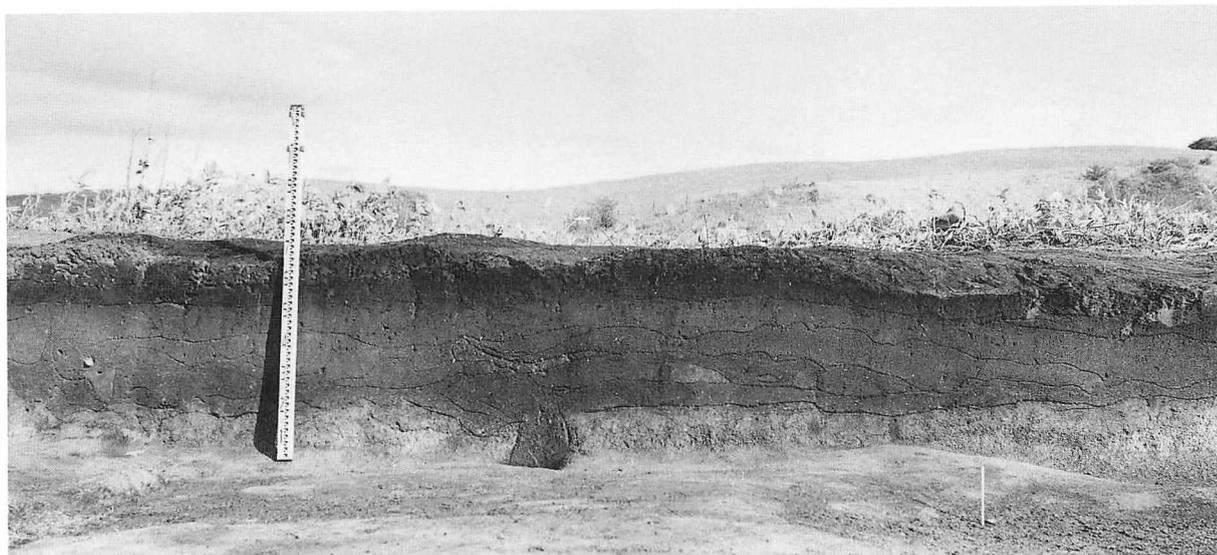
6 JP-22土層断面（南から）



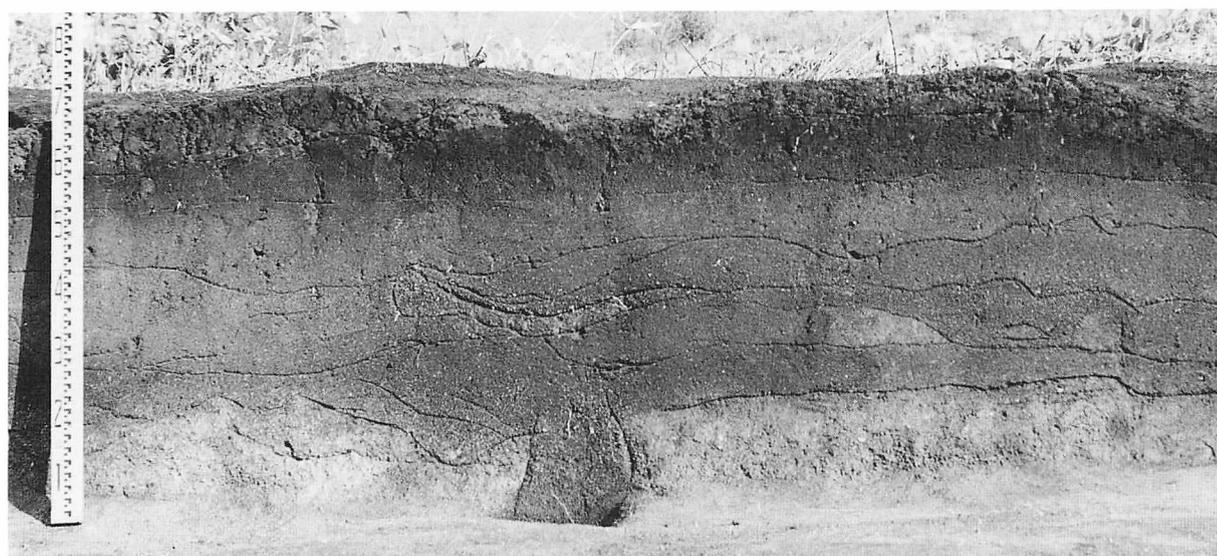
1 JM-1 北側検出状況（東から）



2 JM-1 南側検出状況（北東から）



1 JM-1・Jライン土層断面（北西から）



2 JM-1・Jライン土層断面（アップ）（北西から）



3 JM-1・36ライン土層断面（南西から）



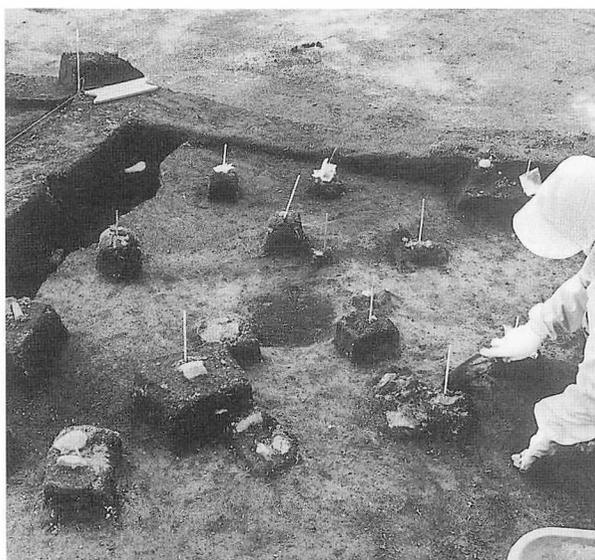
1 JM-1 土器出土状況 (南東から)



2 JM-1 焼土検出状況 (南東から)



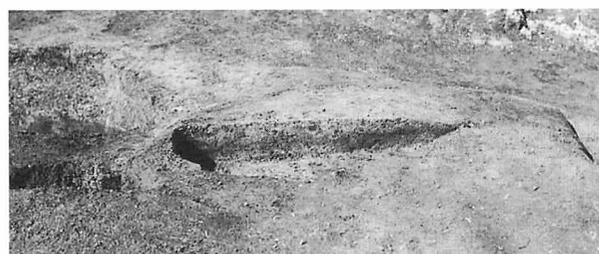
3 JM-1 土器出土状況 (北西から)



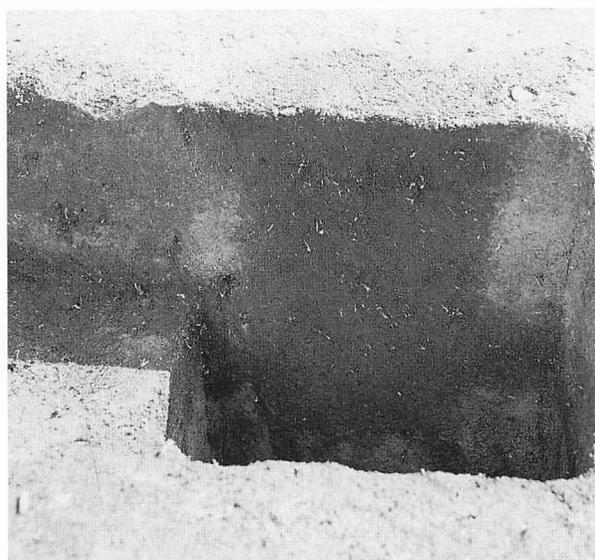
4 JM-1・MP-1 検出状況 (南から)



5 JM-1・MF-1 検出状況 (北西から)



6 JM-1・MF-1 土層断面 (南東から)



7 JM-1・MP-2 セクション (北西から)



1 JM-2 検出状況 (北西から)



2 JM-2・45ライン (K~L) 土層断面 (南西から)



3 JM-2・45ライン (L~M) 土層断面 (南西から)



1 JM-2 遺物出土状況 (北から)



2 JM-2 遺物出土状況 (アップ) (南から)



1 JM-2・L-45グリッド遺物出土状況（北西から）



2 JM-2・MF-1、骨出土状況（北西から）



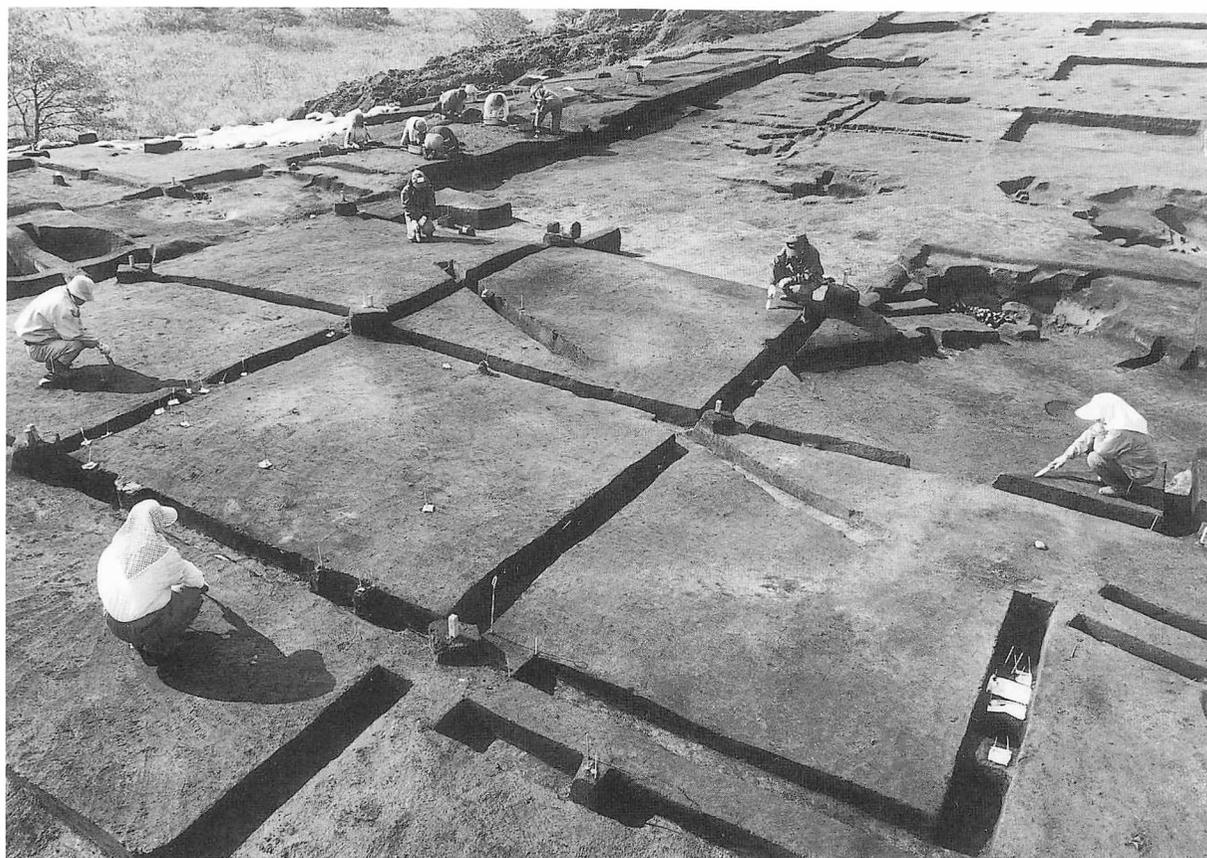
3 JM-2骨出土状況（北から）



4 JM-2・MF-1・2・3検出状況（東から）



5 JM-2・MF-4検出状況（東から）



1 JM-3 検出状況（北から）



2 JM-3 遺物出土状況（北東から）



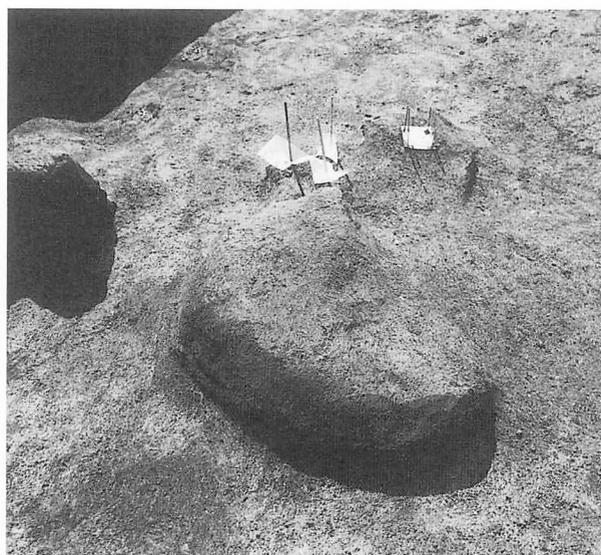
1 JM-3 調査状況 (西から)



2 JM-3・37ライン (F~G) 土層断面 (北西から)



3 JM-3 炭化材・石器出土状況 (西から)



4 JM-3・MF-1 検出状況 (北から)



1 JM-4 調査状況（北西から）



2 JM-4 検出状況（北西から）



1 JM-4 南北土層断面 (西から)



2 JH-10西壁を埋める JM-4 (南西から)



3 JM-4 フレイク出土状況 (西から)



4 JM-4 遺物出土状況 (西から)



1 JM-5 検出状況（北東から）



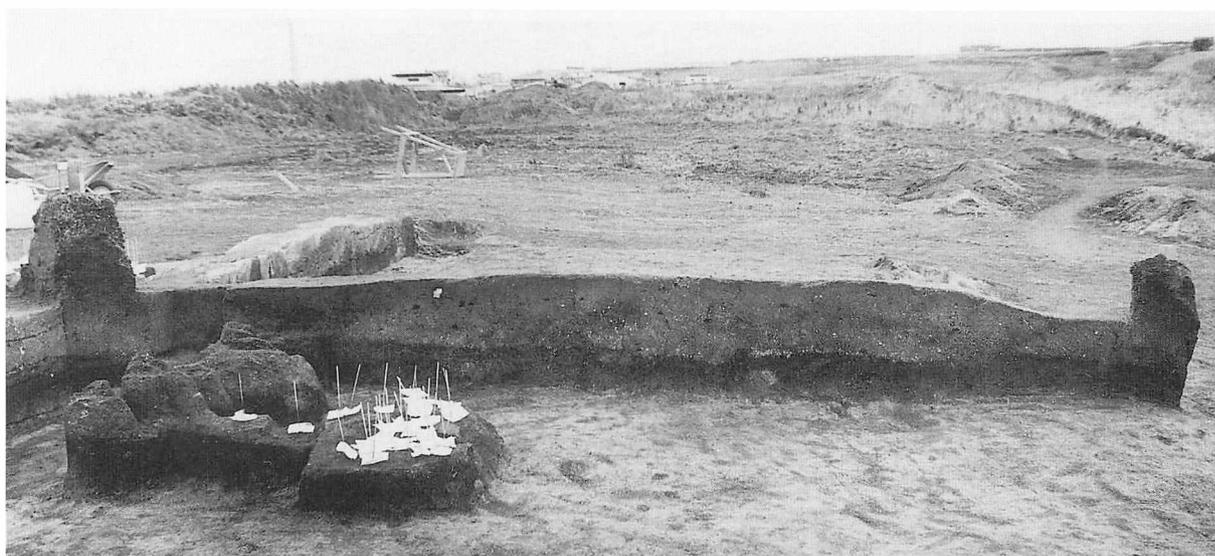
2 JM-5 調査状況（北から）



3 JM-5 遺物出土状況（北から）



1 JM-5・49ライン (I~J) 土層断面 (南西から)



2 JM-5・49ライン (J~K) 土層断面 (南西から)



3 JM-5・49ライン (K~L) 土層断面 (北西から)



1 JM-5 炭化材検出状況（北から）



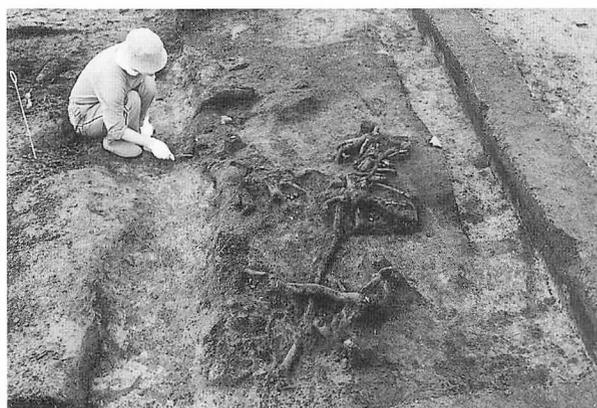
2 JM-5・MF-3・4 検出状況（南から）



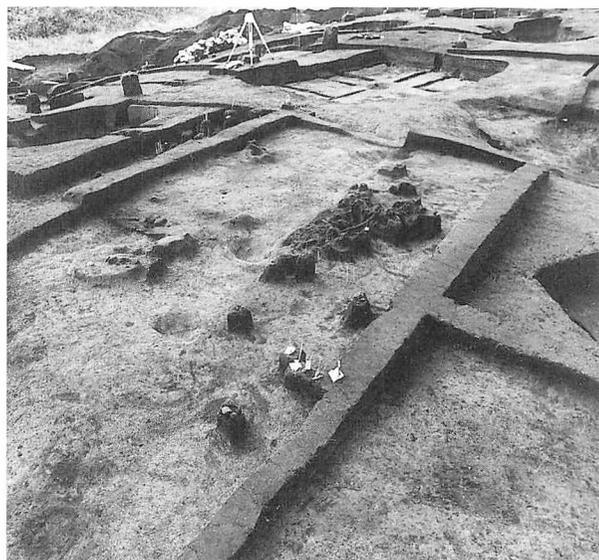
3 JM-5・FC-3 検出状況（西から）



4 JM-5 遺物出土状況（アップ①）（北から）



5 JM-5 炭化材検出状況（アップ①）（東から）



1 JM-5 遺物出土状況 (アップ②) (北から)



2 JM-5 遺物出土状況 (アップ③) (北東から)



3 JM-5 炭化材検出状況 (アップ②) (北東から)



4 JM-5 炭化材検出状況 (アップ③) (北から)



5 JM-5 炭化材検出状況 (アップ④) (北から)



1 JM-6 検出状況 (西から)



2 JM-6 東西土層断面 (南西から)



3 JM-6 南北土層断面 (北西から)



1 JM-6 遺物出土状況（西から）



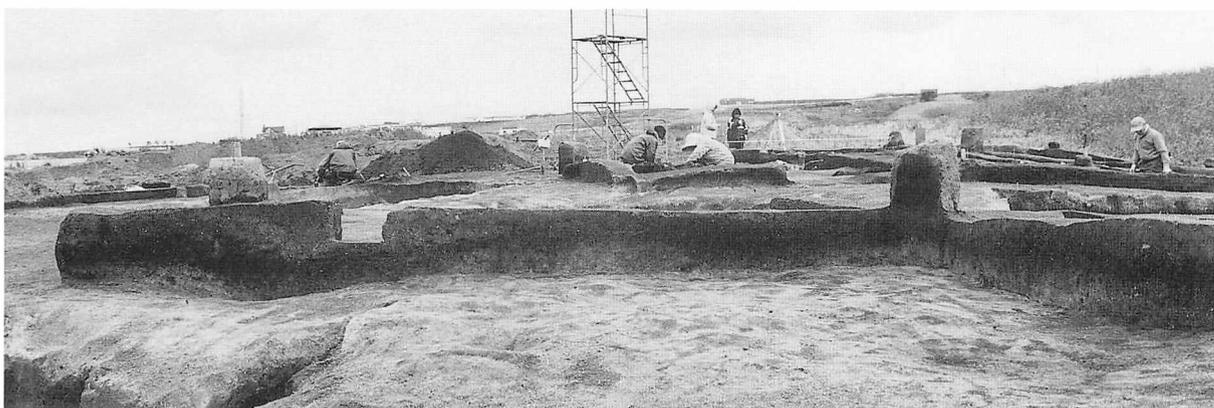
2 JM-6 炭化材検出状況（西から）



1 JM-7 検出状況 (北東から)



2 JM-7・Hライン (43~44) 土層断面 (北西から)



3 JM-7・44ライン (J~H) 土層断面 (南西から)



1 JM-8 検出状況 (東から)



2 JM-9 検出状況 (西から)



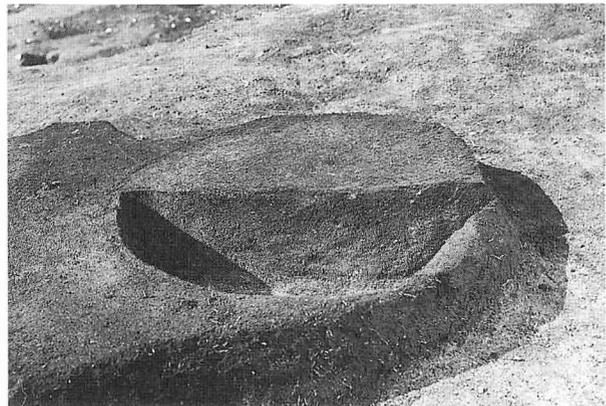
1 JM-9 遺物出土状況（北から）



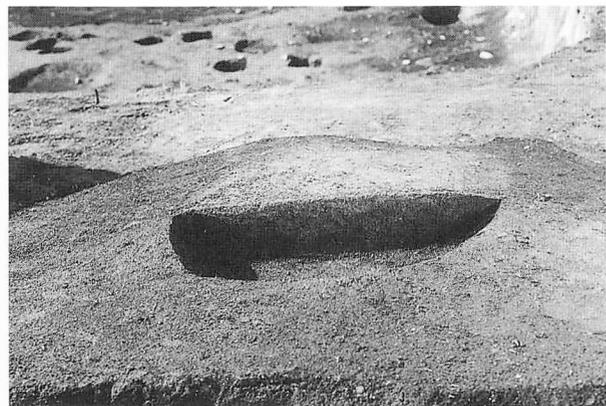
2 JM-9 土層断面（南西から）



3 JM-9・MF-1・2 検出状況（南から）



4 JM-9・MF-1 土層断面（南から）



5 JM-9・MF-2 土層断面（南から）



1 JF-1 検出状況 (西から)



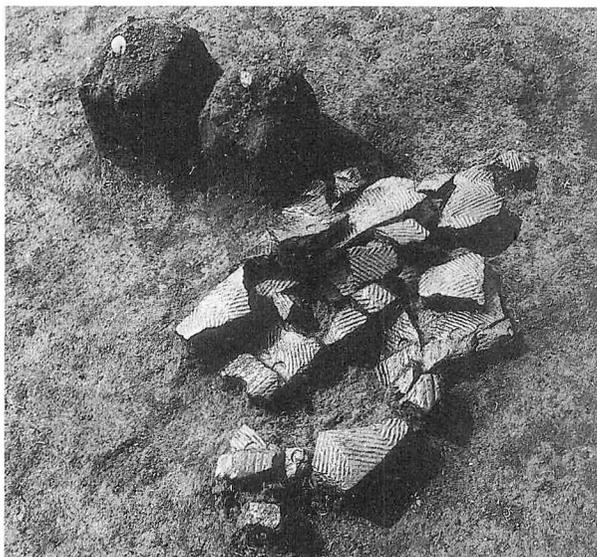
2 JF-1 土層断面 (南から)



3 K-35区Ⅱ層擦文土器出土状況 (南から)



4 I-43区Ⅲ層北筒式土器出土状況 (南東から)



5 M-46区Ⅲ層北筒式土器出土状況 (東から)



6 K-43区Ⅲ層耳栓出土状況 (南東から)



1 H-21出土の土器 (図Ⅲ-13-1)



3 H-25出土の土器 (図Ⅲ-29-2)



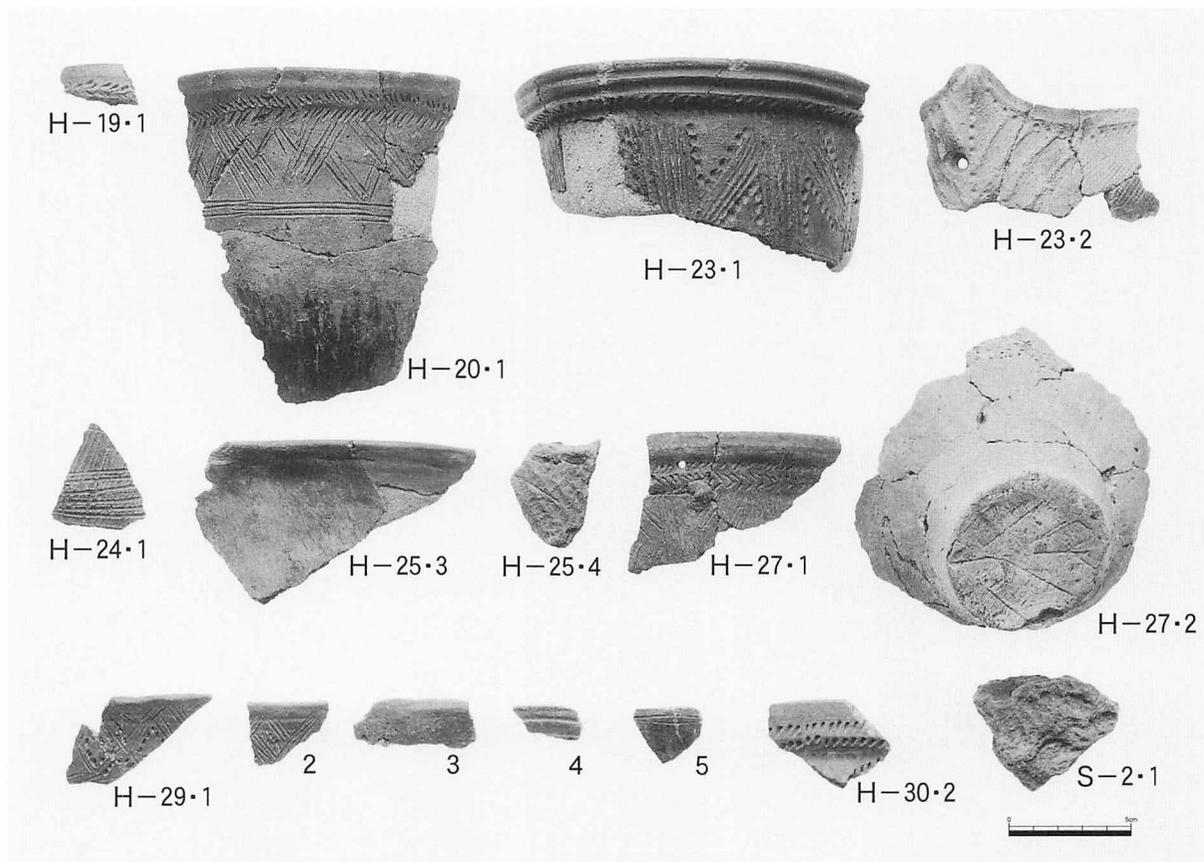
4 H-30出土の土器 (図Ⅲ-46-1)



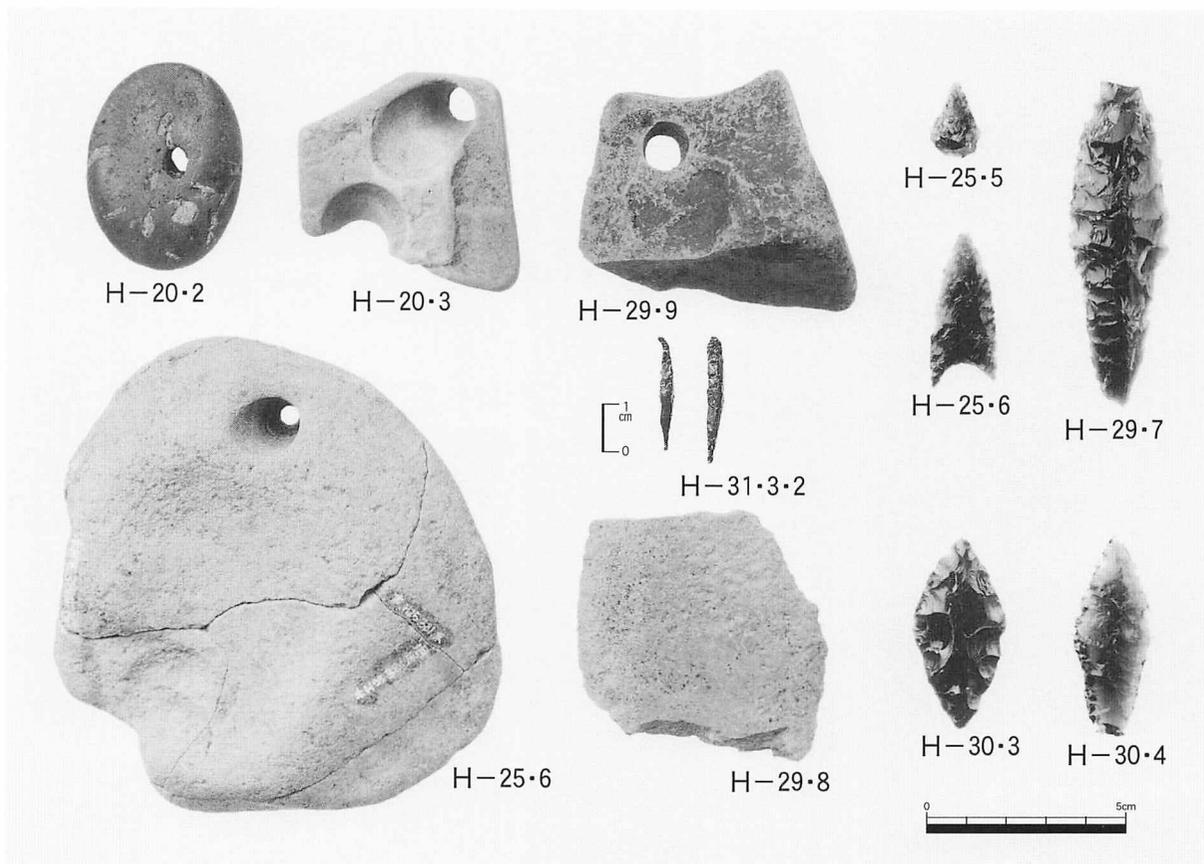
2 H-25出土の土器 (図Ⅲ-29-1)



5 H-31出土の土器 (図Ⅲ-49-1)



1 擦文遺構出土の土器



2 擦文遺構出土の石器・鉄製品



1 JH-1 出土の土器 (図Ⅲ-56-1)



2 JH-1 出土の土器 (図Ⅲ-56-2)



4 JM-1 出土の土器 (図Ⅲ-105-1)



3 JH-6 出土の土器 (図Ⅲ-75-1)



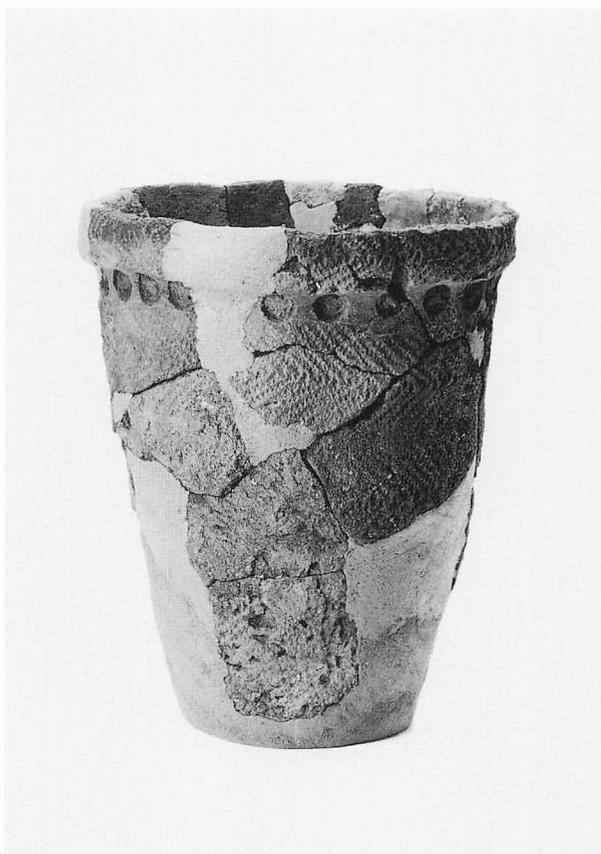
5 JM-1 出土の土器 (図Ⅲ-105-2)



1 JM-2 出土の土器 (図 III-113-1)



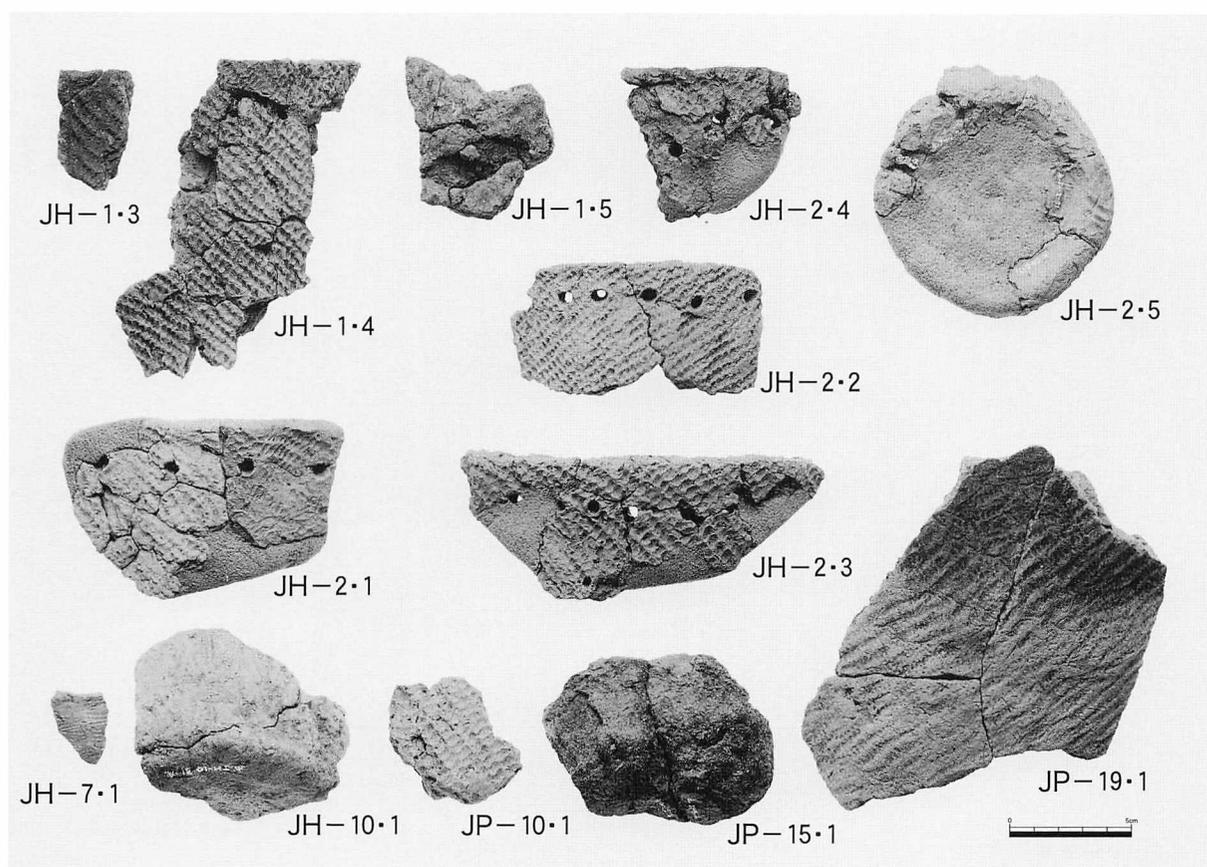
3 JM-2 出土の土器 (図 III-114-3)



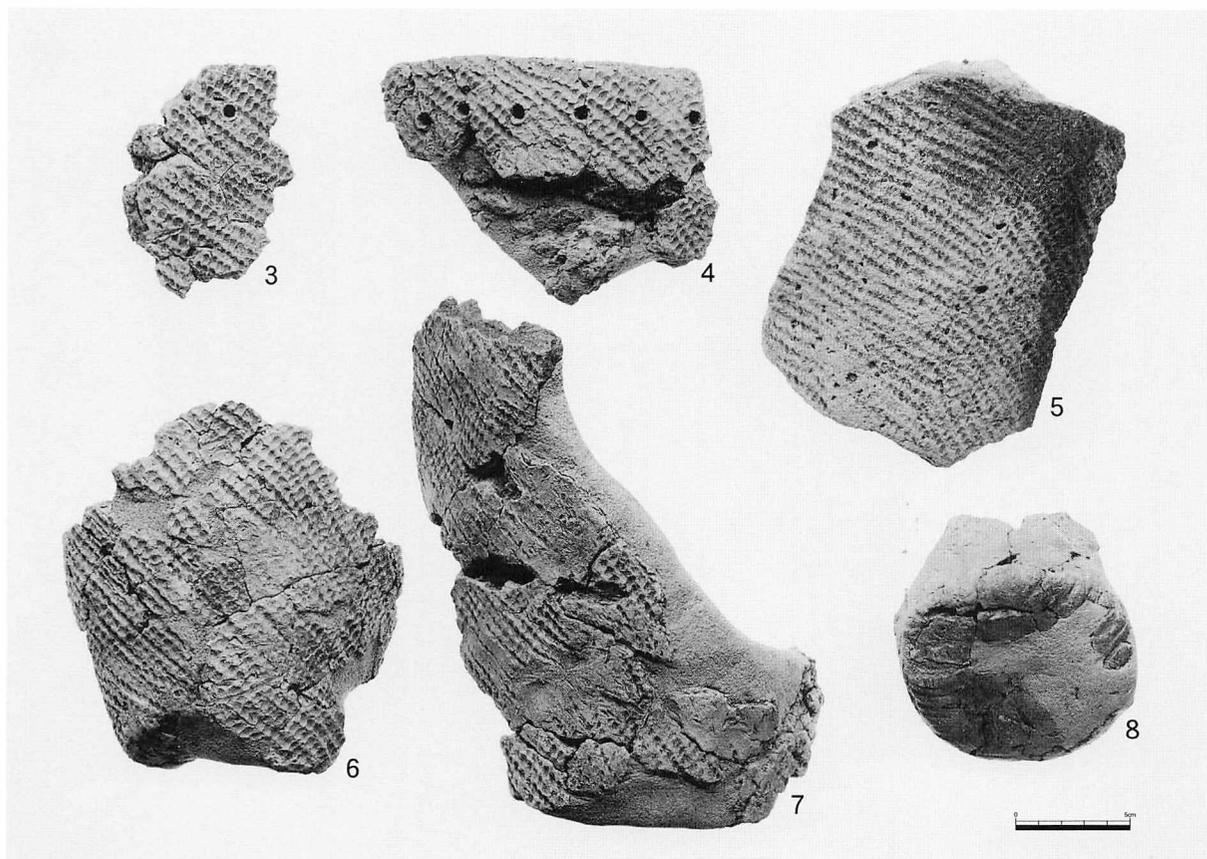
2 JM-2 出土の土器 (図 III-114-2)



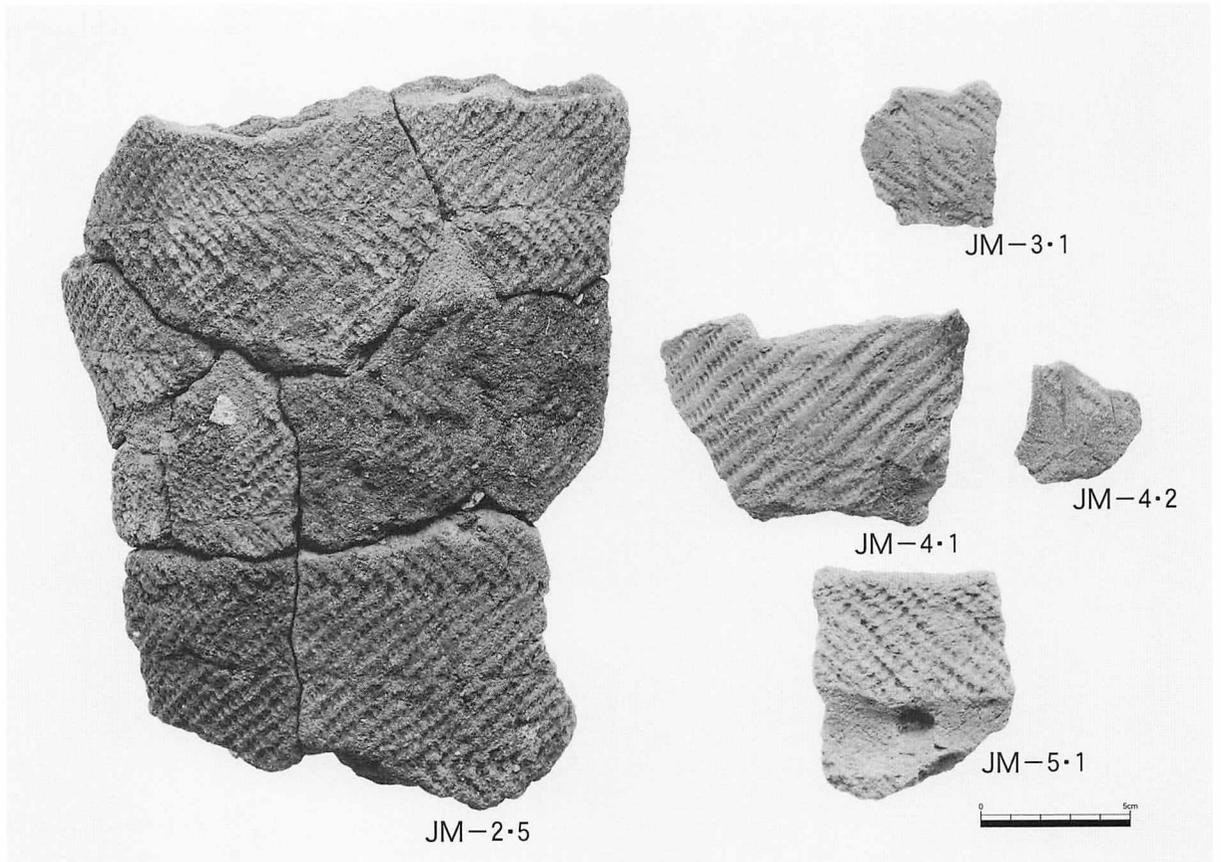
4 JM-2 出土の土器 (図 III-115-4)



1 JH・JP 出土の土器



2 JM-1 出土の土器



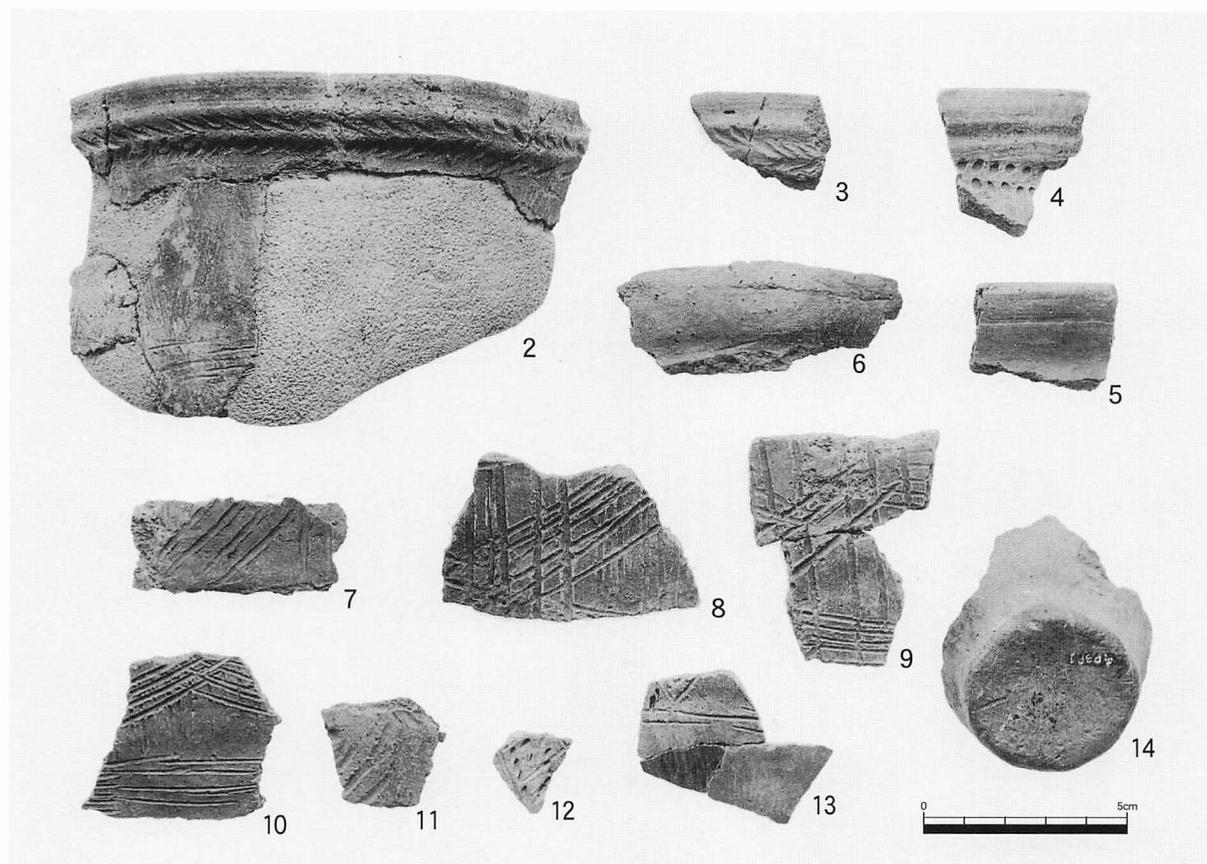
1 JM-2～5出土の土器



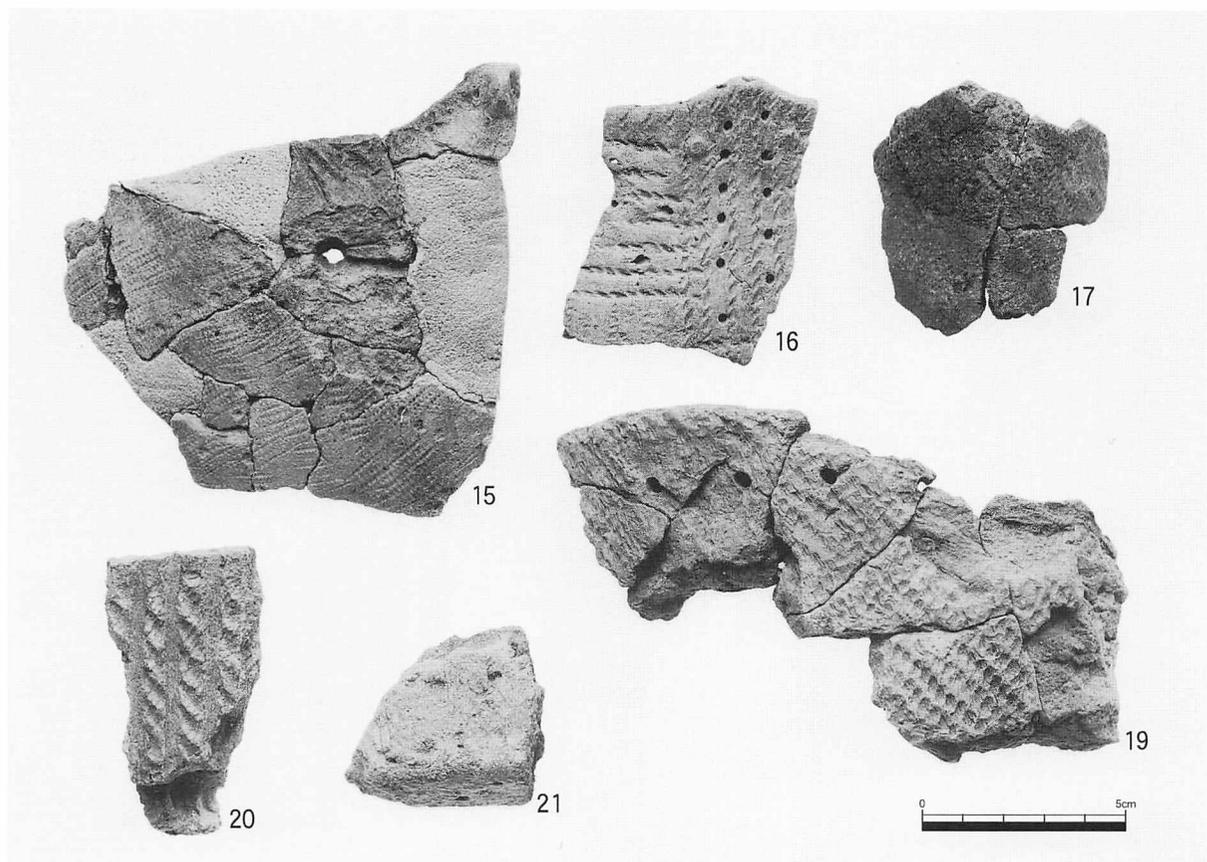
2 包含層出土の土器(1)(図Ⅳ-1-1)



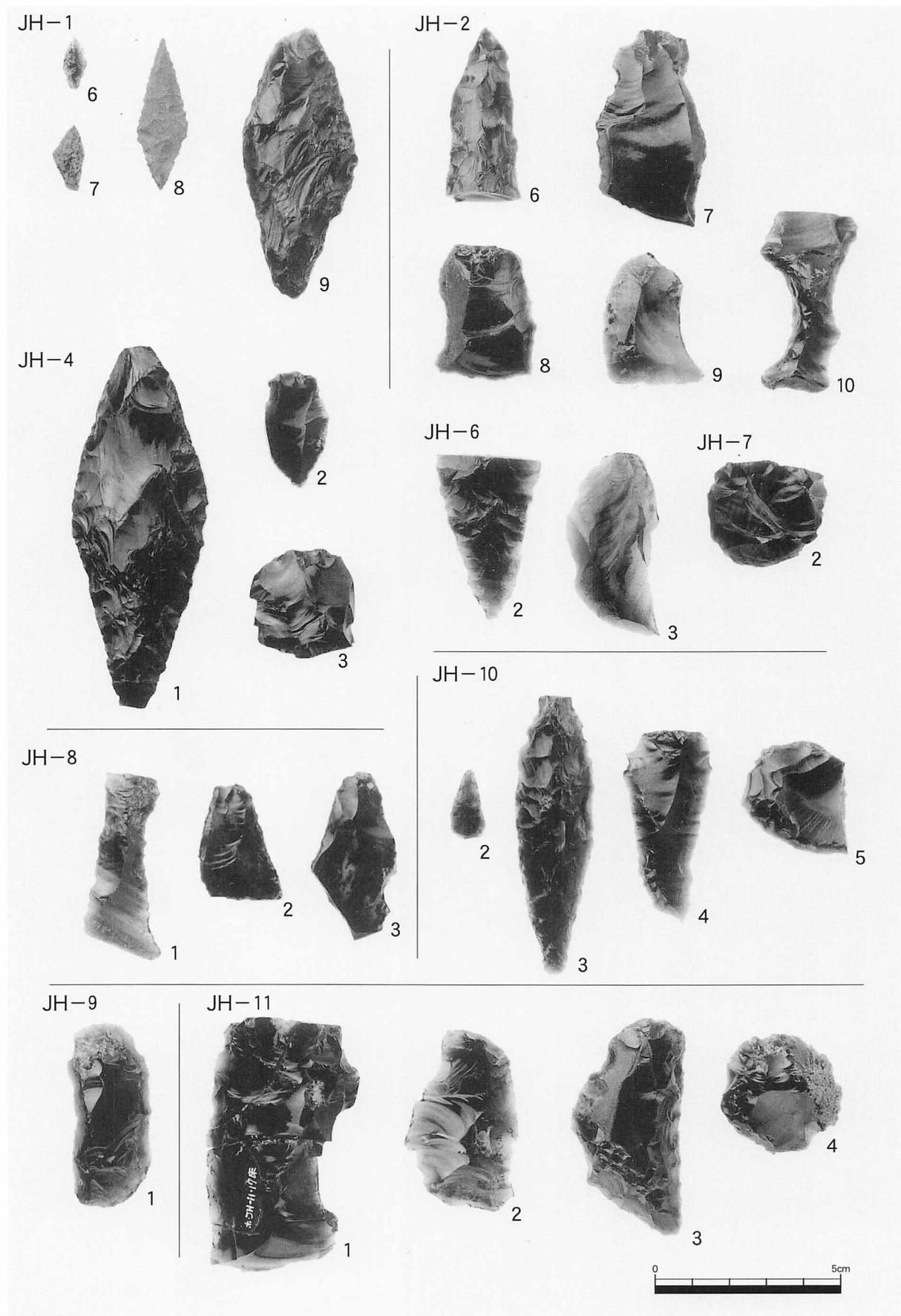
3 包含層出土の土器(2)(図Ⅳ-2-18)



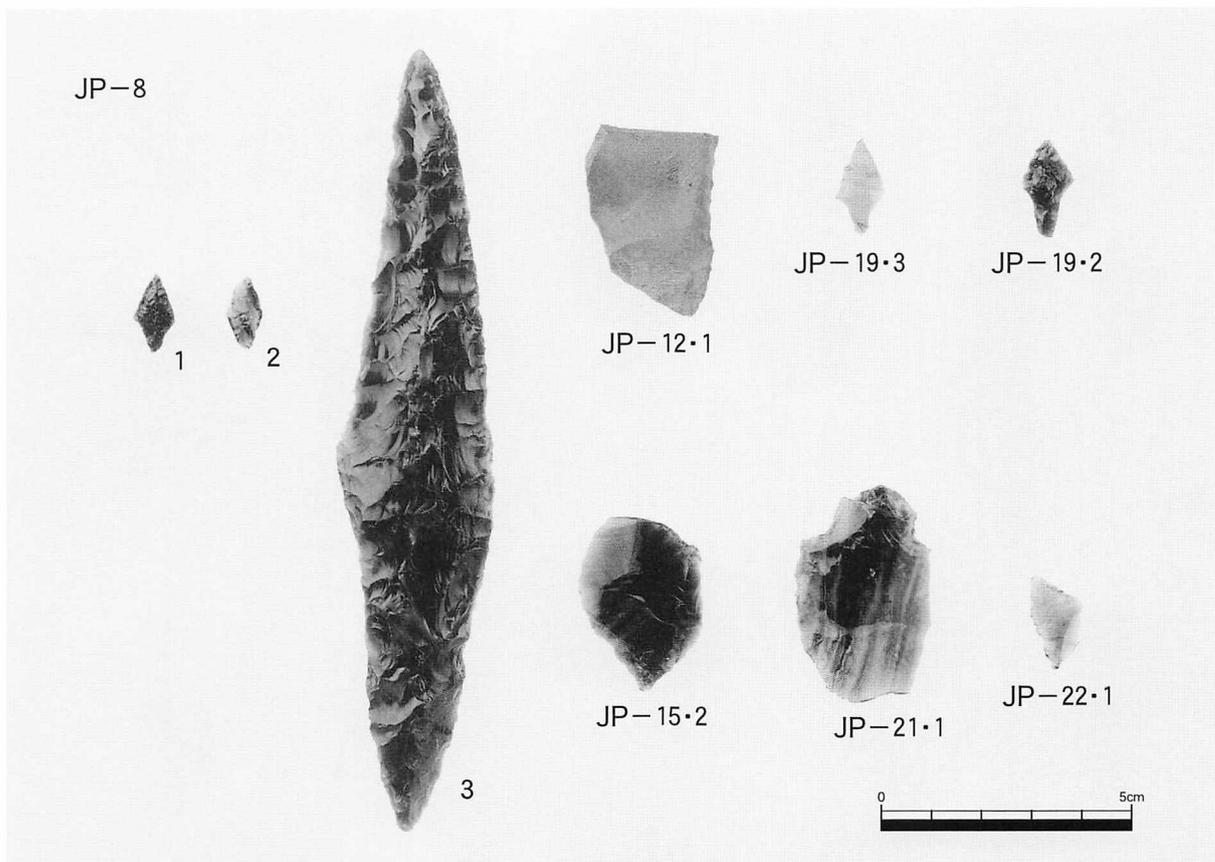
1 包含層出土の土器(3)



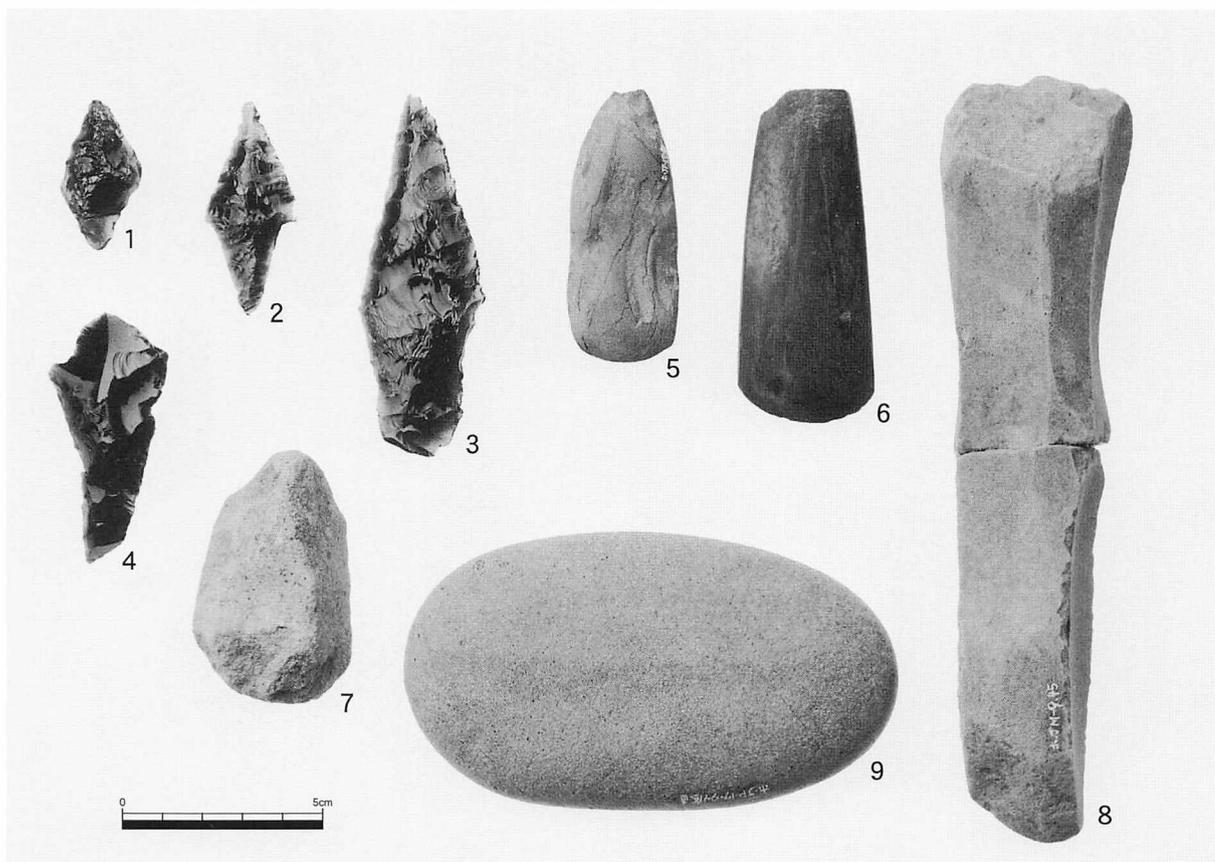
2 包含層出土の土器(4)



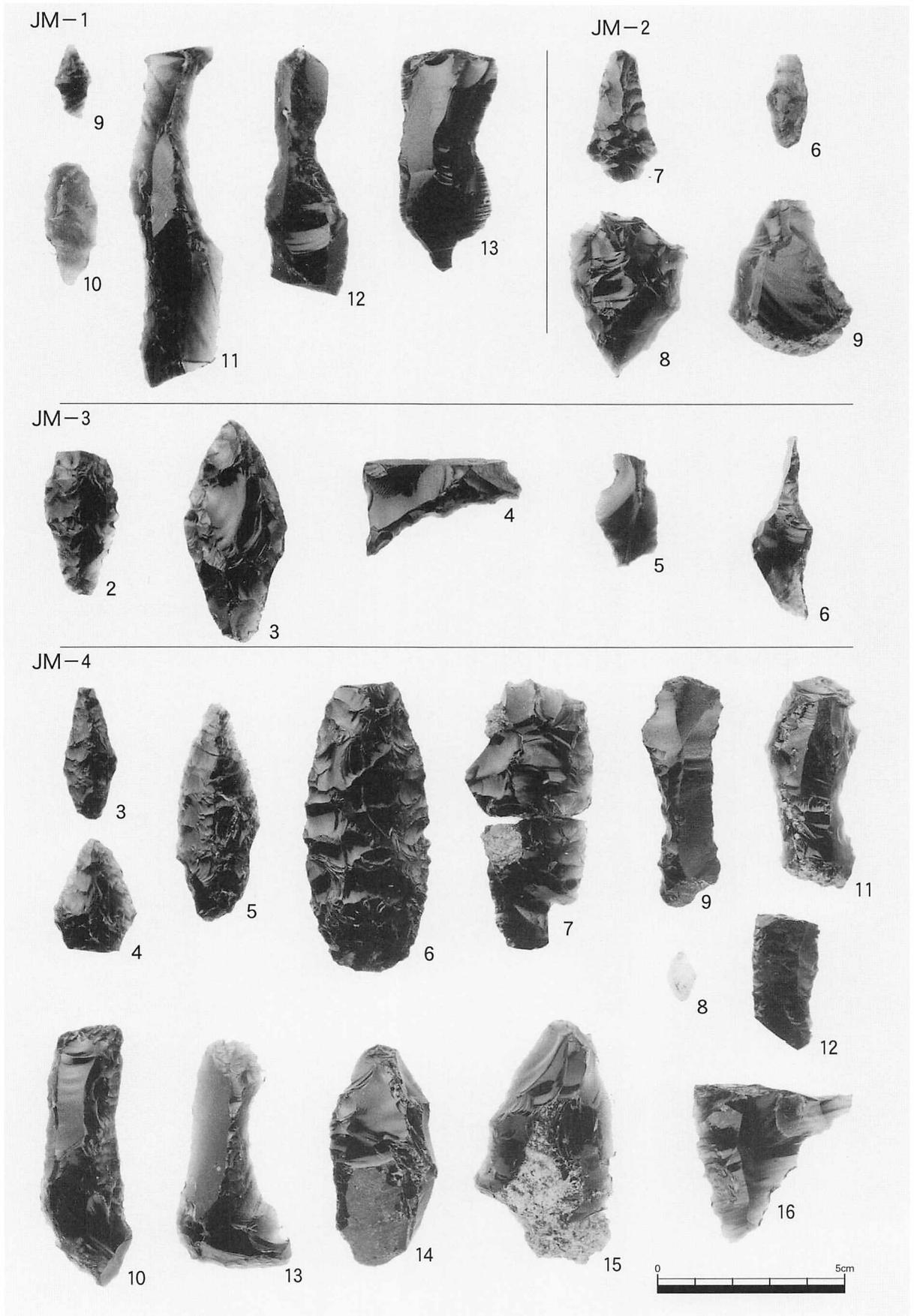
1 JH 出土の剥片石器



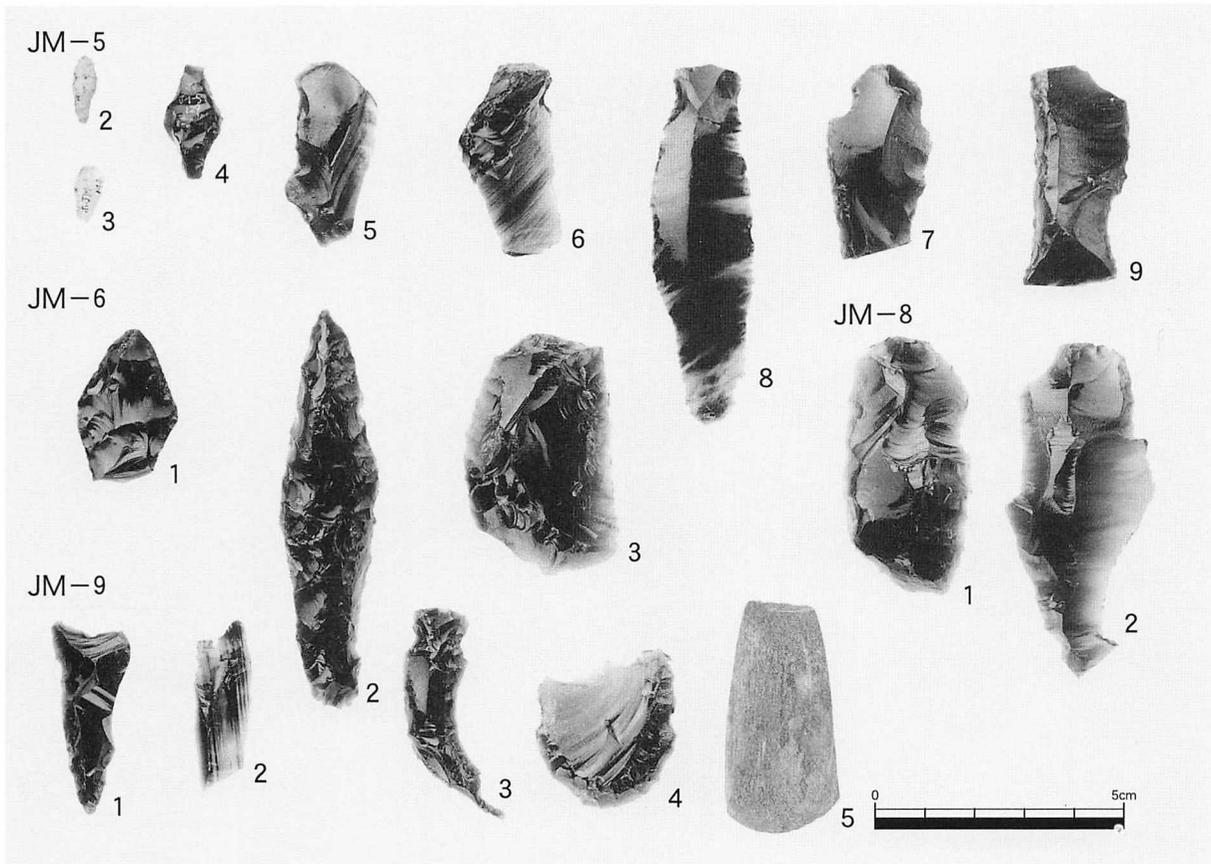
1 JP出土の剥片石器



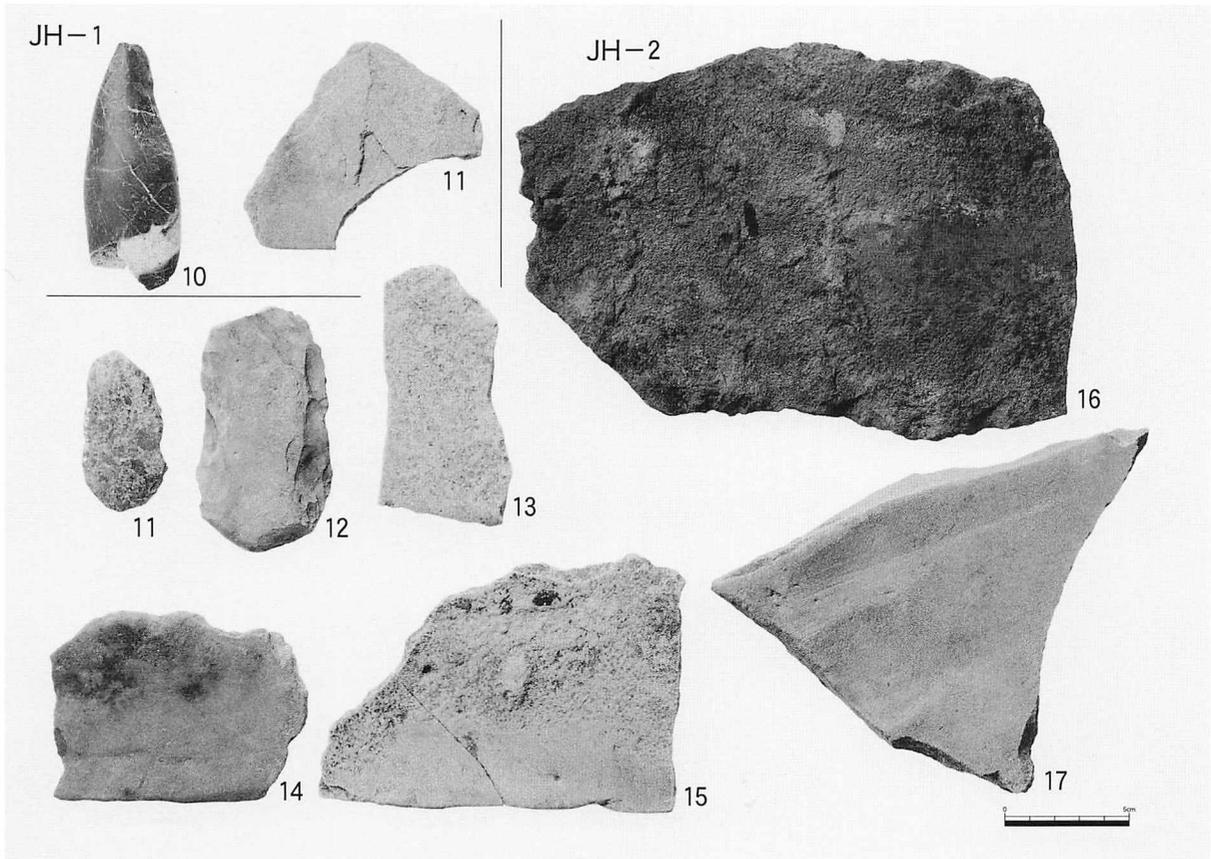
2 JP-17出土の石器



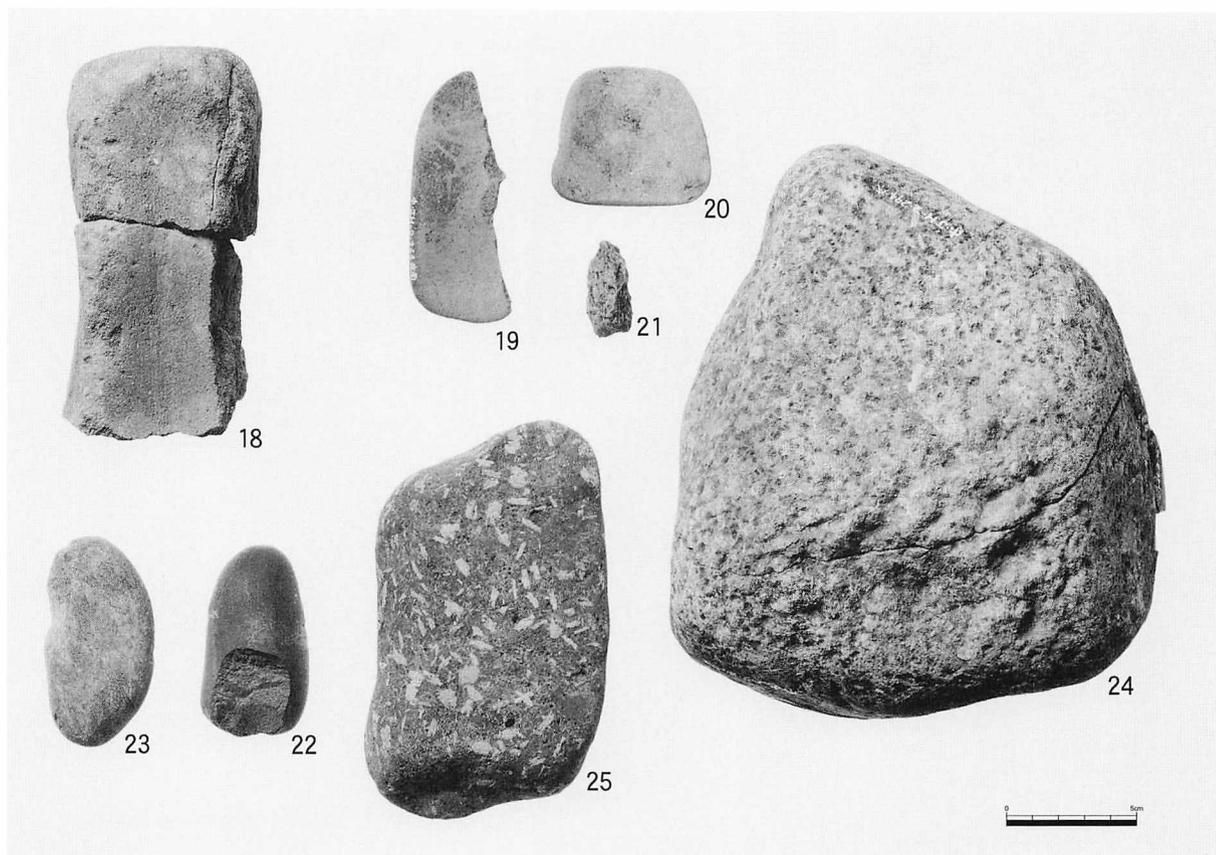
1 JM-1～4出土の剥片石器



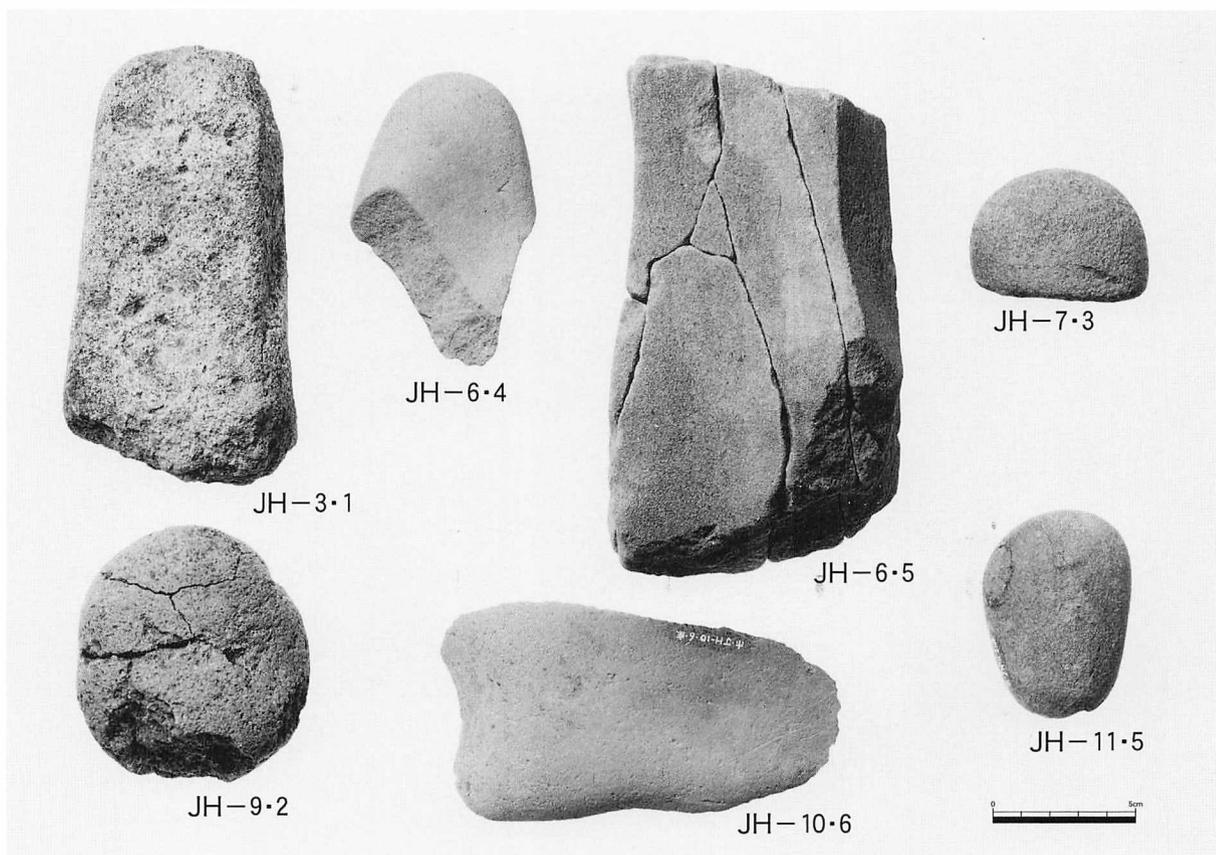
1 JM-5～9出土の剥片石器・石斧



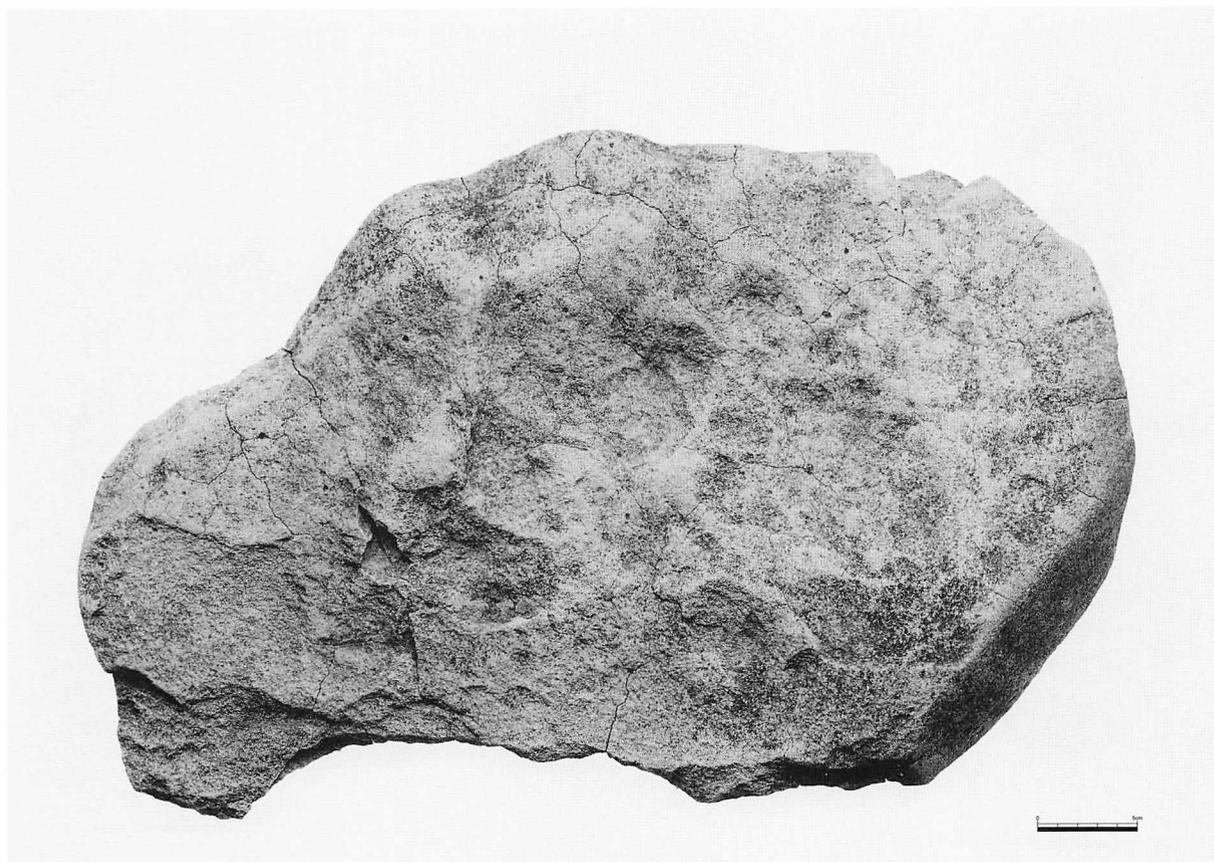
2 JH-1・2出土の礫石器



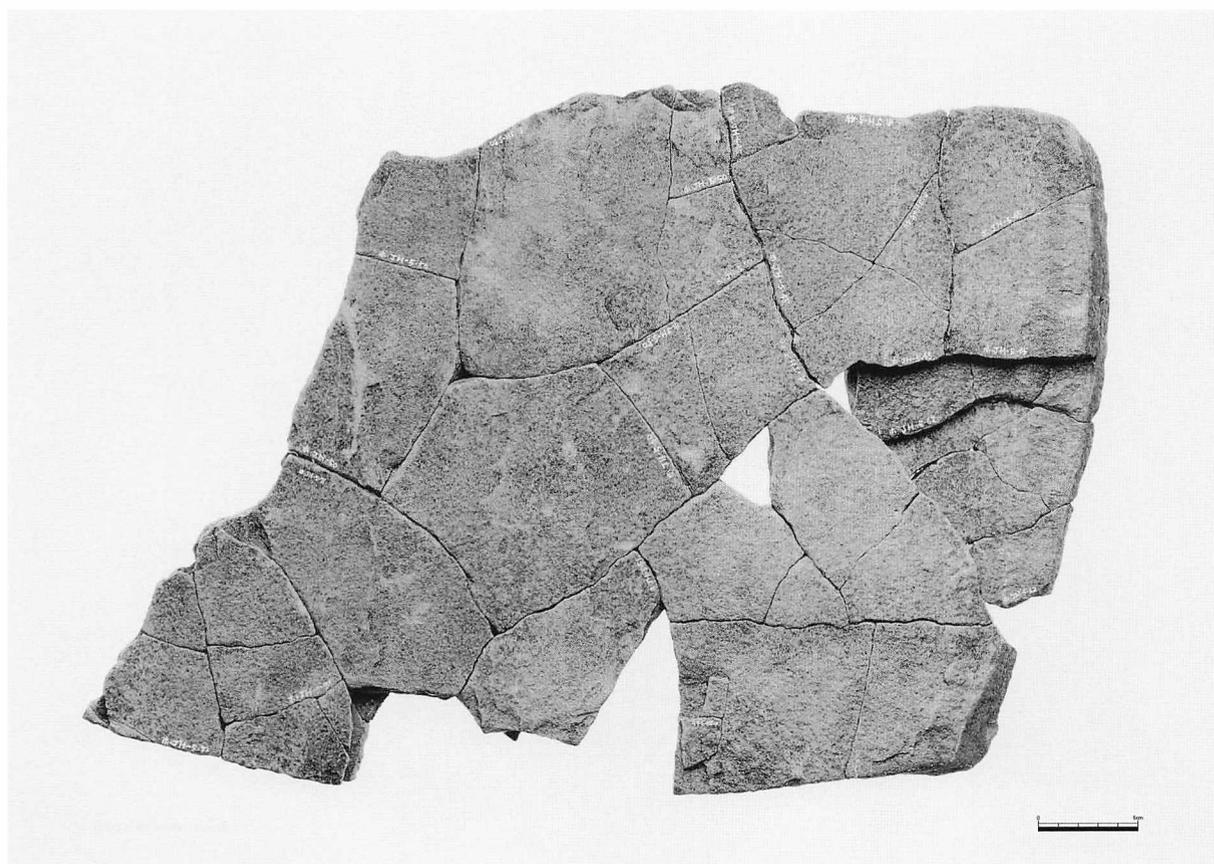
1 JH-2 出土の礫石器



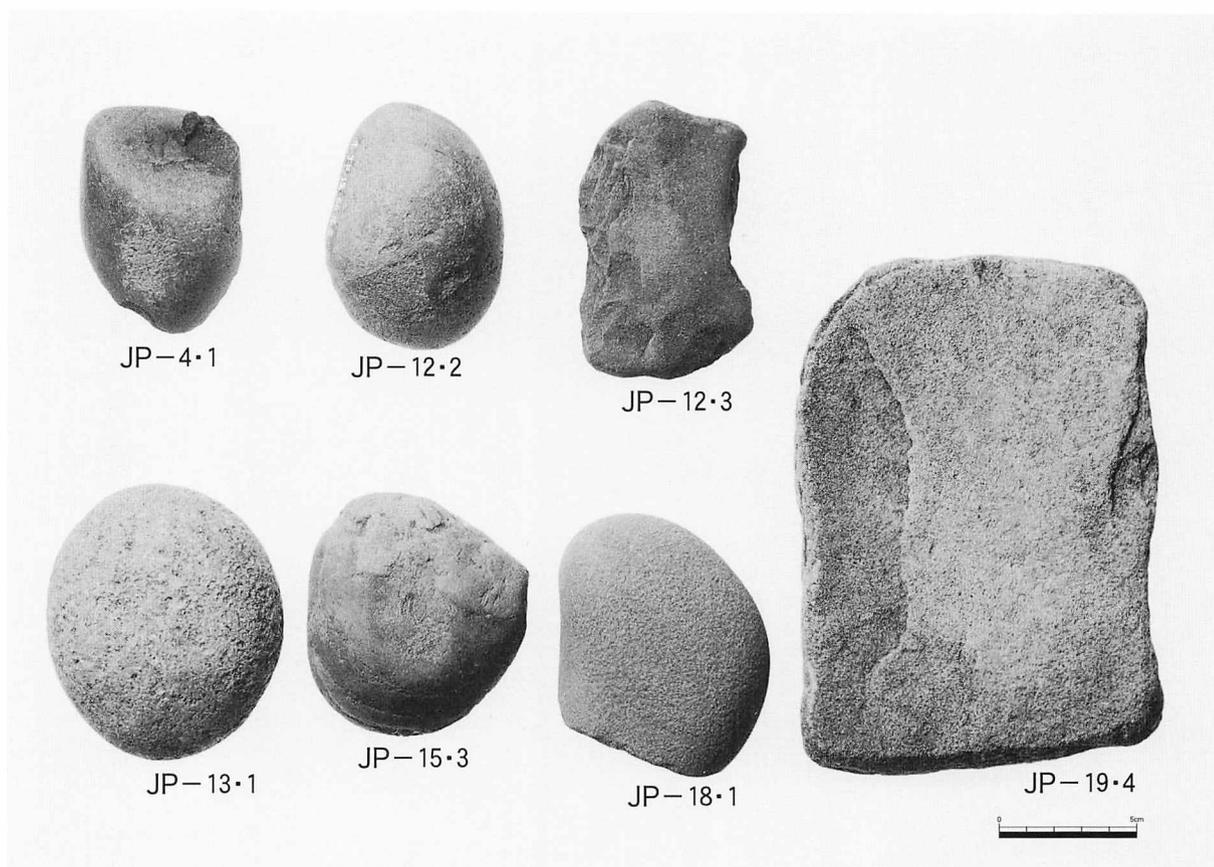
2 JH-3~11出土の礫石器



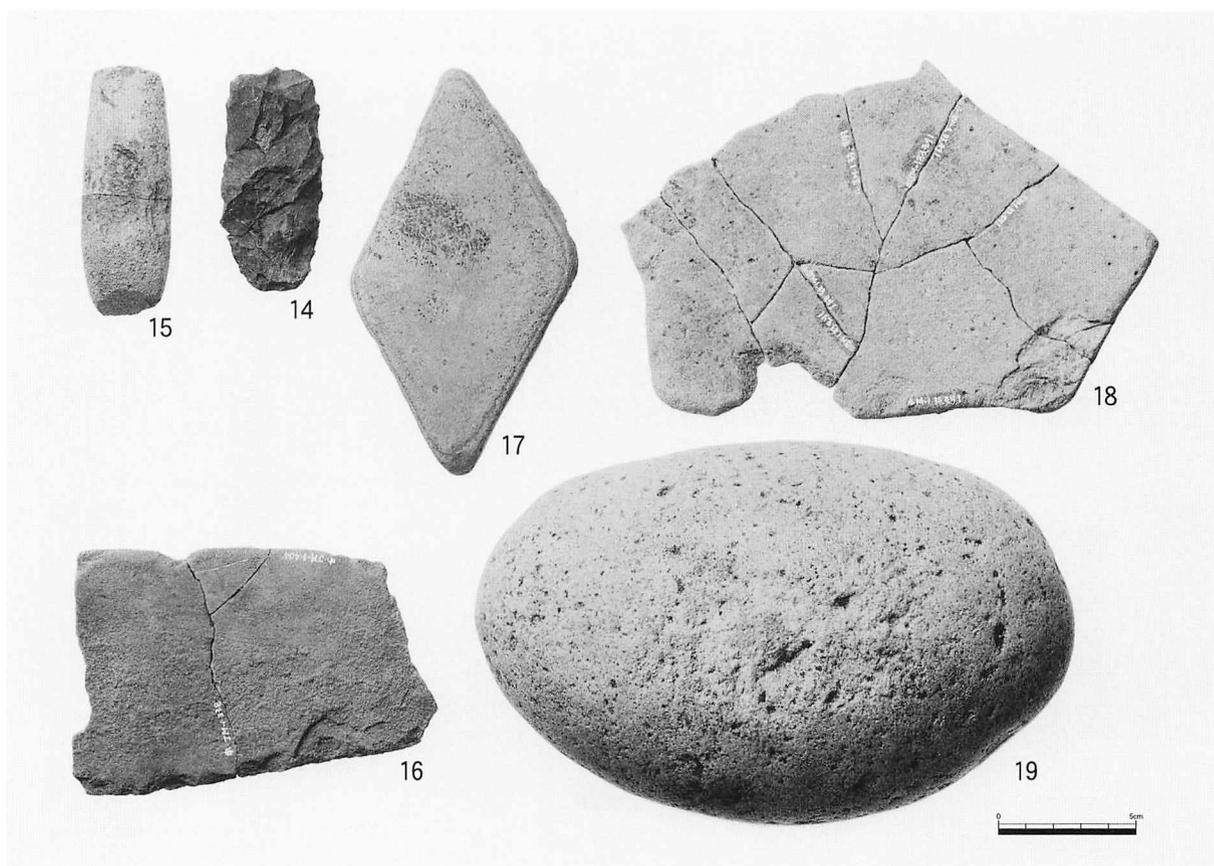
1 JH-2 出土の石皿



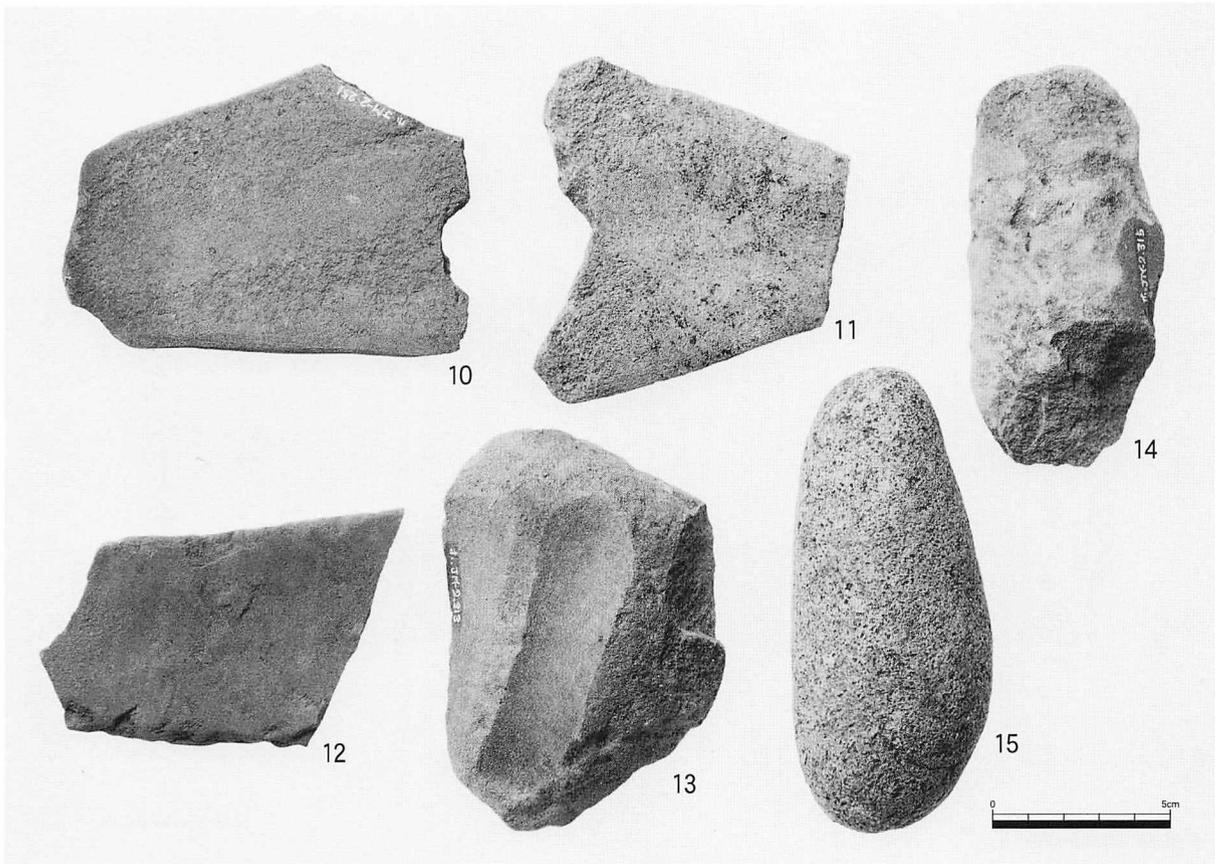
2 JH-5 出土の石皿



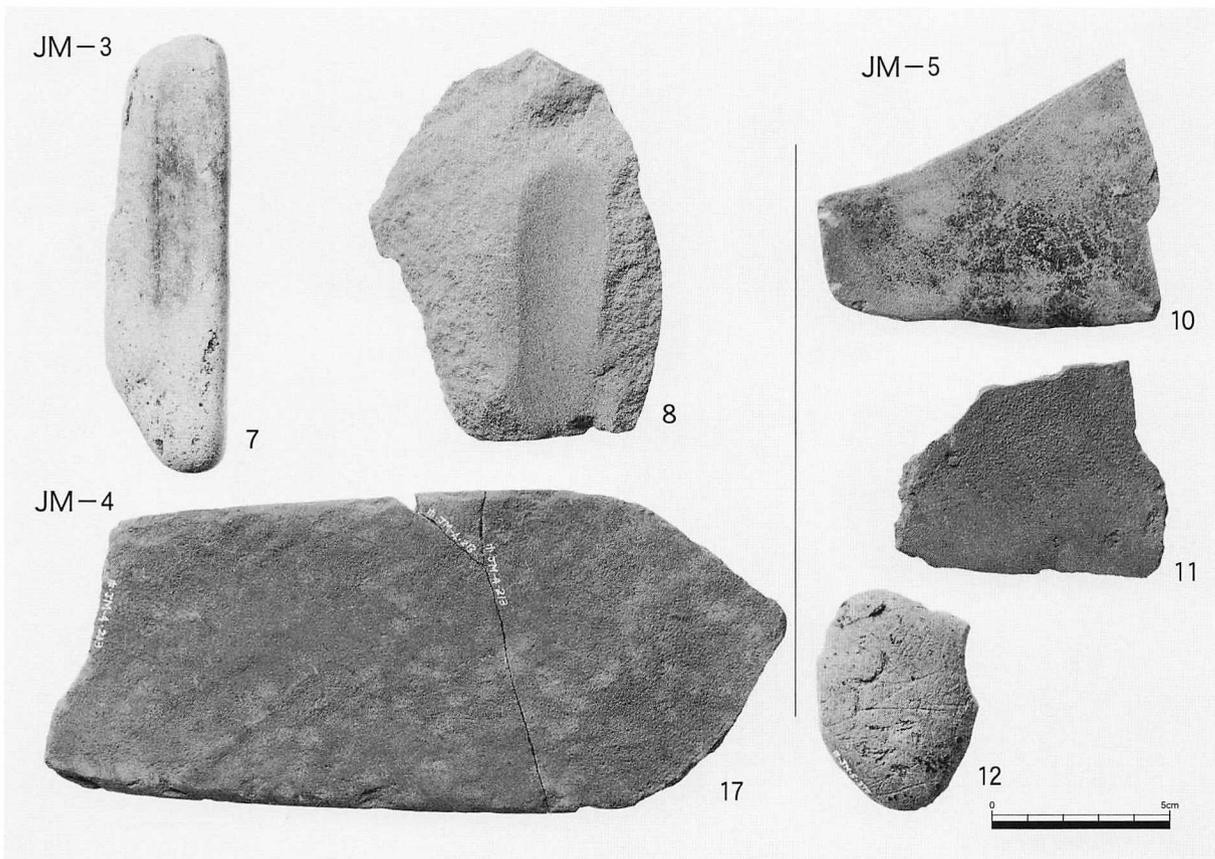
1 JP 出土の礫石器



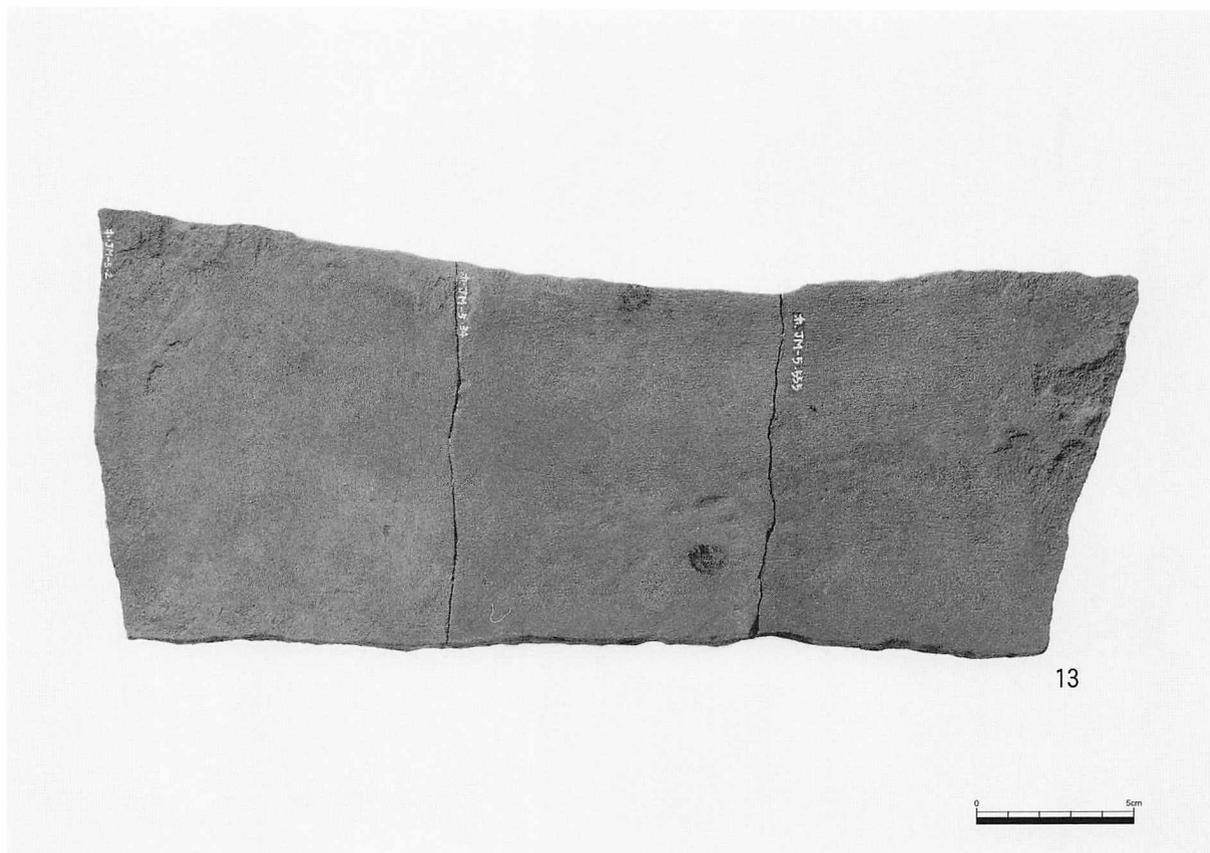
2 JM-1 出土の礫石器



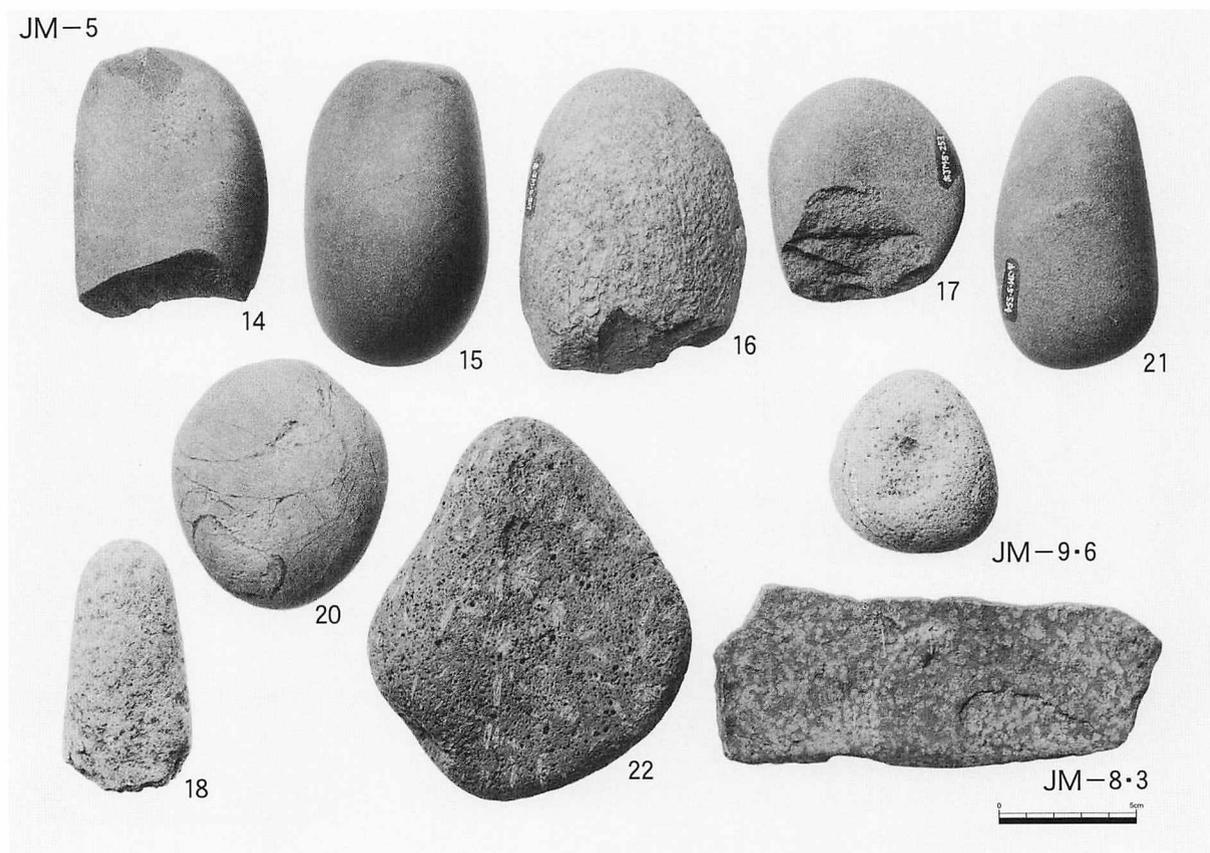
1 JM-2 出土の礫石器



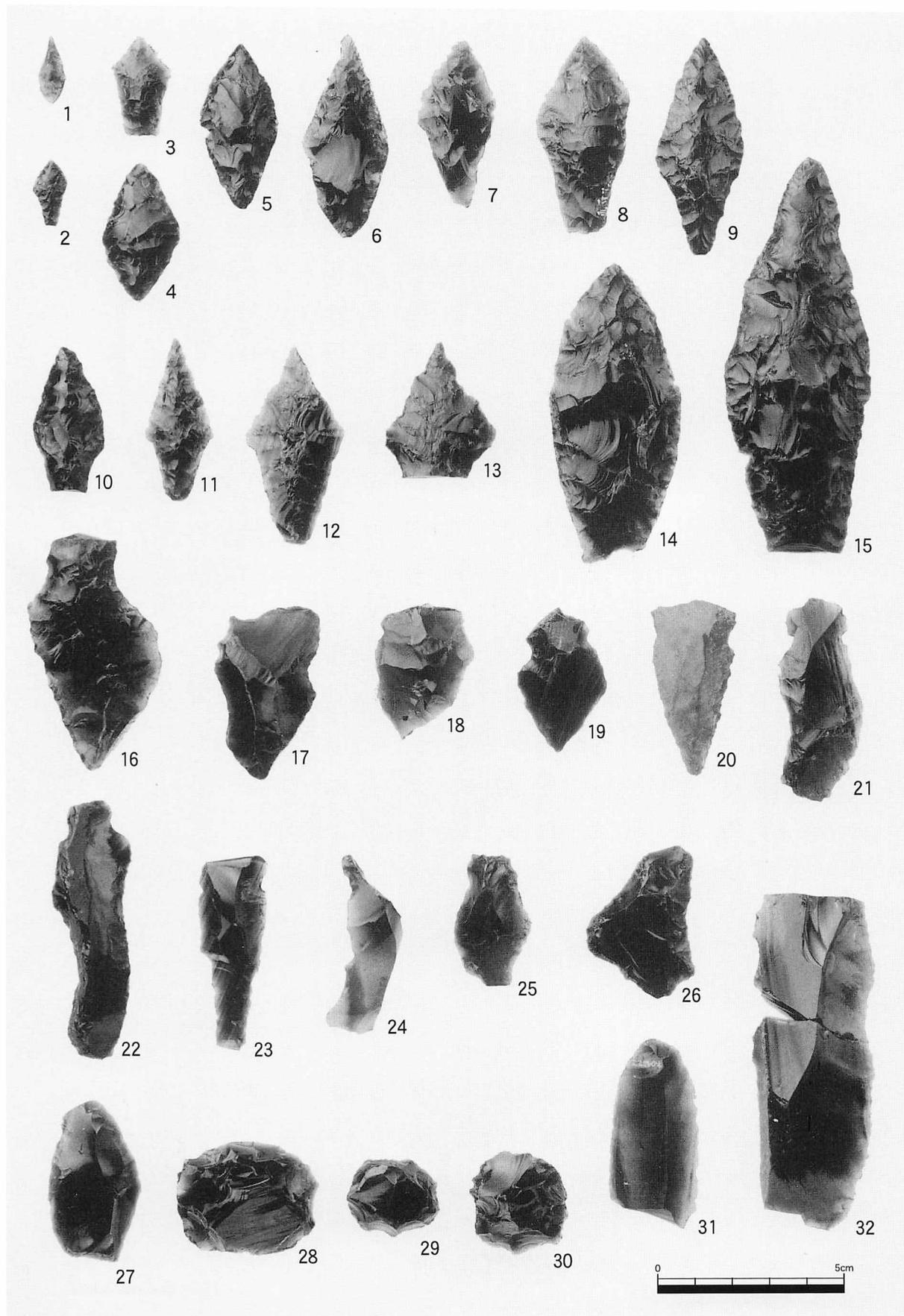
2 JM-3・4・5①出土の礫石器



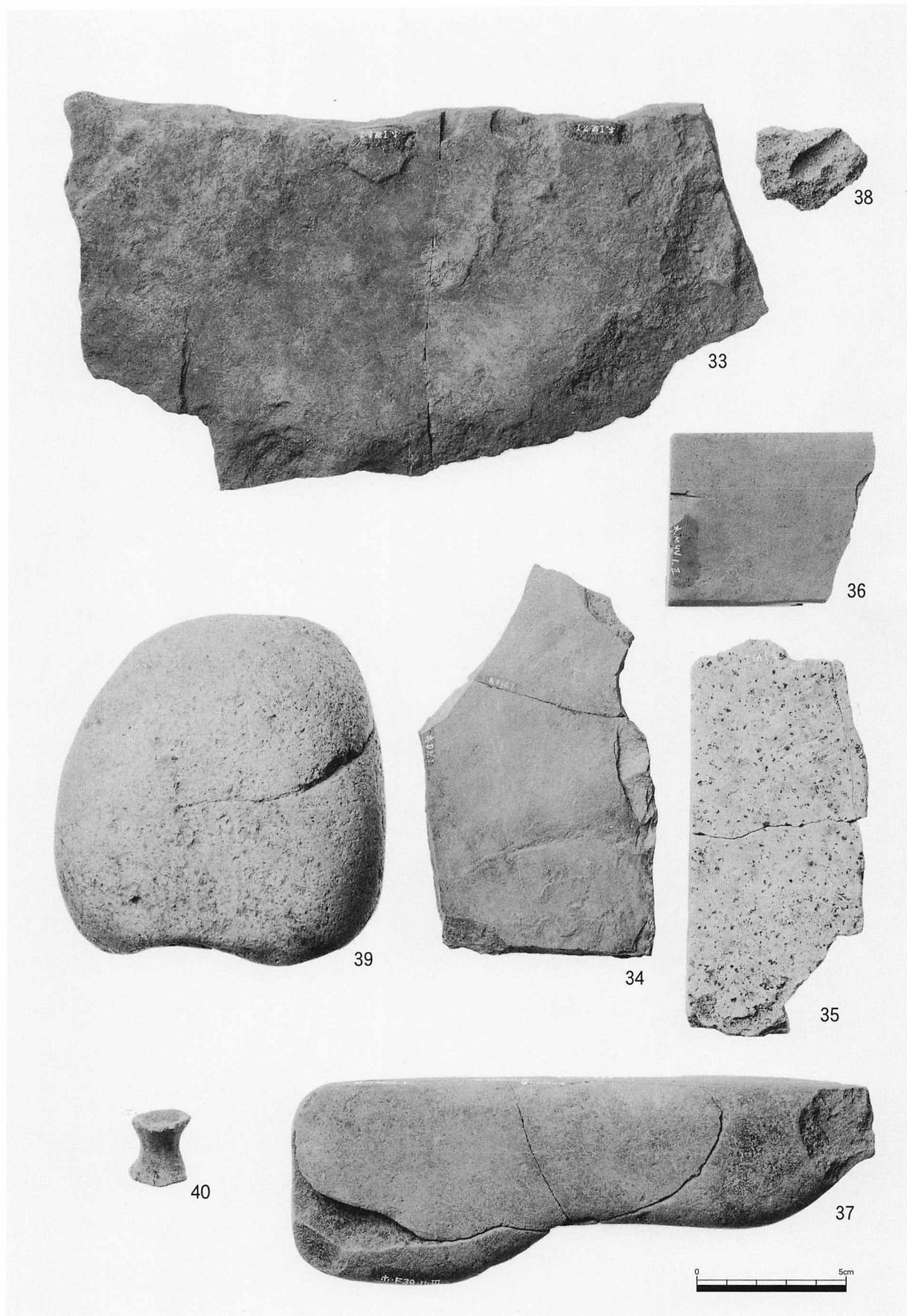
1 JM-5②出土の礫石器



2 JM-5③・8・9出土の礫石器



1 包含層の剥片石器



1 包含層の礫石器・土製品

報告書抄録

ふりがな	ねむろし ほにおいたてあなぐん(2)							
書名	根室市 穂香竪穴群(2)							
副書名	一般国道44号根室道路工事に伴う穂香竪穴群遺跡発掘調査報告書							
巻次								
シリーズ名	財団法人北海道埋蔵文化財センター調査報告書(北埋調報)							
シリーズ番号	第184集							
編著者名	越田雅司、愛場和人、広田良成							
編集機関	財団法人 北海道埋蔵文化財センター							
所在地	〒069-0832 北海道江別市西野幌685-1 TEL.011-386-3231							
発行年月日	2003/3/31							
ふりがな 所収遺跡	ふりがな 所在地	コード		北緯	東経	調査期間	調査 面積	調査原因
		市町村	遺物番号					
ほにおいたてあなぐん 穂香竪穴群	ほっかいどう 北海道 ねむろしほにおい 根室市穂香 ばんち 175番地ほか	01223	N-01-34	43° 18' 21"	145° 32' 28"	20010507~ 20011031	7,150m ²	道路建設に伴う事前調査
所収遺跡	種別	主な時代	主な遺構		主な遺物		特記事項	
穂香竪穴群	集落跡	擦文時代	竪穴住居 13軒 焼土 5ヶ所 集石 1ヶ所 土坑 1基		擦文土器、砥石、台石、金 属製品			
		縄文時代	竪穴住居 11軒 土坑 20基 盛土遺構 10ヶ所 焼土 1ヶ所		縄文土器(北筒式)、石鏃、 石槍、石斧、砥石		北筒式期の盛土、 ベンガラ検出の土 壇墓	

(財)北海道埋蔵文化財センター調査報告書第184集

根室市

ほにおい

穂香竪穴群(2)

— 一般国道44号根室道路建設用地内埋蔵文化財発掘調査報告書 —

平成15年3月31日

編集・発行 財団法人 北海道埋蔵文化財センター

〒069-0832 江別市西野幌685番地1

TEL (011) 386-3231 (代表)

FAX (011) 386-3238

印刷 株式会社 広報社印刷

〒064-0808 札幌市中央区南8条西10丁目石黒ビル

TEL (011) 532-8160 (代表)

FAX (011) 532-9060
