

第69図  
開ヶ丘地内の  
生産遺構

第11表 開ヶ丘周辺の製鉄関連遺跡一覧

番号	遺跡名	遺跡名	形態分類・備考	番号	遺跡名	形態分類・備考	番号	遺跡名	形態分類・備考
1	開ヶ丘谷Ⅲ	E区炭窯	a IB-2-a	10	開ヶ丘谷Ⅳ	燒土坑	27	三熊北Ⅱ	製鉄炉
	*	J区炭窯	b IB-3-a	11	開ヶ丘谷Ⅴ	燒土坑	28	三熊北Ⅲ	炭窯
2	開ヶ丘中山Ⅰ	炭窯	c IB-2-aあるいはIB-2-c	12	開ヶ丘谷Ⅵ	燒土坑	29	山本太平窯跡	炭窯
3	開ヶ丘中山Ⅴ	1号窯	d IB-1-d	13	三熊中山窯跡	IB-2-a	30	野田池B	製鉄炉・炭窯
	*	2号窯	e 不明	14	三熊内山窯跡群	製鉄・鑄造・灰窯	31	野田池C	炭窯
	*	製鉄炉	f 平地式円形堅型炉	15	坂下前I 燃料堆	製鉄炉・灰窯	32	野田A	製鉄炉・炭窯
4	御崎山	1号窯	g IB-2-a	16	池田宮前窯跡	灰窯	33	草山B	製鉄炉・炭窯
	*	2号窯	h IB-3-a	17	三熊	製鉄	34	柳上	製鉄炉・炭窯
	*	3号窯	i IB-2-aあるいはIB-2c	18	三熊岱田	須恵器窯・灰窯	35	石大郎G	製鉄炉・炭窯
	*	製鉄炉	j 平地式円形堅型炉	19	坂下前II 燃料跡	灰窯	36	上野赤坂A	製鉄炉・炭窯
5	開ヶ丘中山Ⅲ	*	k 中世の炭窯	20	坂下前III 燃料跡	灰窯	37	石大郎C	製鉄炉・炭窯
6	開ヶ丘中山Ⅸ	1号窯	l 中世の炭窯	21	坂下前IV 燃料跡	製鉄炉	38	土台A	製鉄炉・炭窯
	*	2号窯	m *	22	室住池V	須恵器窯・灰窯	39	表野	炭窯
	*	3号窯	*	23	室住池VI	製鉄炉・灰窯	40	東山E	製鉄炉・灰窯
7	開ヶ丘中山窯跡群	炭窯	24	室住池Ⅶ	製鉄炉	41	東山I	製鉄炉	
8	開ヶ丘中	集落・生産	25	室住池IV	灰窯	42	高山	灰窯	
9	開ヶ丘ヤシキダ	集落・土師器毎	26	室住池II	製鉄炉・灰窯				

第12表 開ヶ丘地内・周辺古代生産関連遺構<sup>14</sup>C年代測定結果一覧

遺跡名	区	遺構番号	遺構名	所属時期	ラベル	補正年代 <sup>14</sup> CBP	標準偏差±1σ(95%信頼範囲)	code.No	分析法
開ヶ丘谷Ⅲ	E	炭窯	a	奈良～平安	補強材(構築材)	1280±40	661-783 (89%)	IAAA-30381	AMS
	J	炭窯	b	奈良～平安	炭窯サンプル8 出土炭化材	1280±30	665-789 (99.9%)	MTC-04021	AMS
開ヶ丘中山Ⅴ	1	1号炭窯	d	奈良～平安	第1号窯出土炭化材	1290±40	658-782 (94%)	IAAA-10351	AMS
						1340±40	640-733 (50%)	IAAA-10352	AMS
開ヶ丘中山Ⅳ	H	1号炭窯	k	奈良～平安	II区第1号窯 出土炭化材	1070±40	894-1021 (100%)	IAAA-10342	AMS
		2号炭窯	l	奈良～平安	II区第2号窯 出土炭化材	970±40	995-1162 (100%)	IAAA-1034	AMS
		1号炭窯	m	奈良～平安	II区第3号窯 出土炭化材	990±40	983-1073 (58%)	IAAA-10343	AMS
		1号炭窯	n	奈良～平安	II区第1号窯 出土炭化材	750±50	1184-1305 (94%)	IAA-52	β
		2号炭窯	o	奈良～平安	II区第2号窯 出土炭化材	1070±80	777-1072 (89%)	IAA-54	β
		3号炭窯	p	奈良～平安	II区第3号窯 出土炭化材	1230±50	675-896 (97%)	IAA-53	β
御崎山	1	1号窯	f	奈良～平安	鹿鳴山出土炭化材 木炭61	1290±70	638-894 (99%)	PAI-967	β
	2	2号窯	g	奈良～平安	鹿鳴山出土炭化材 木炭27	1210±70	681-905 (85%)	PAI-970	β

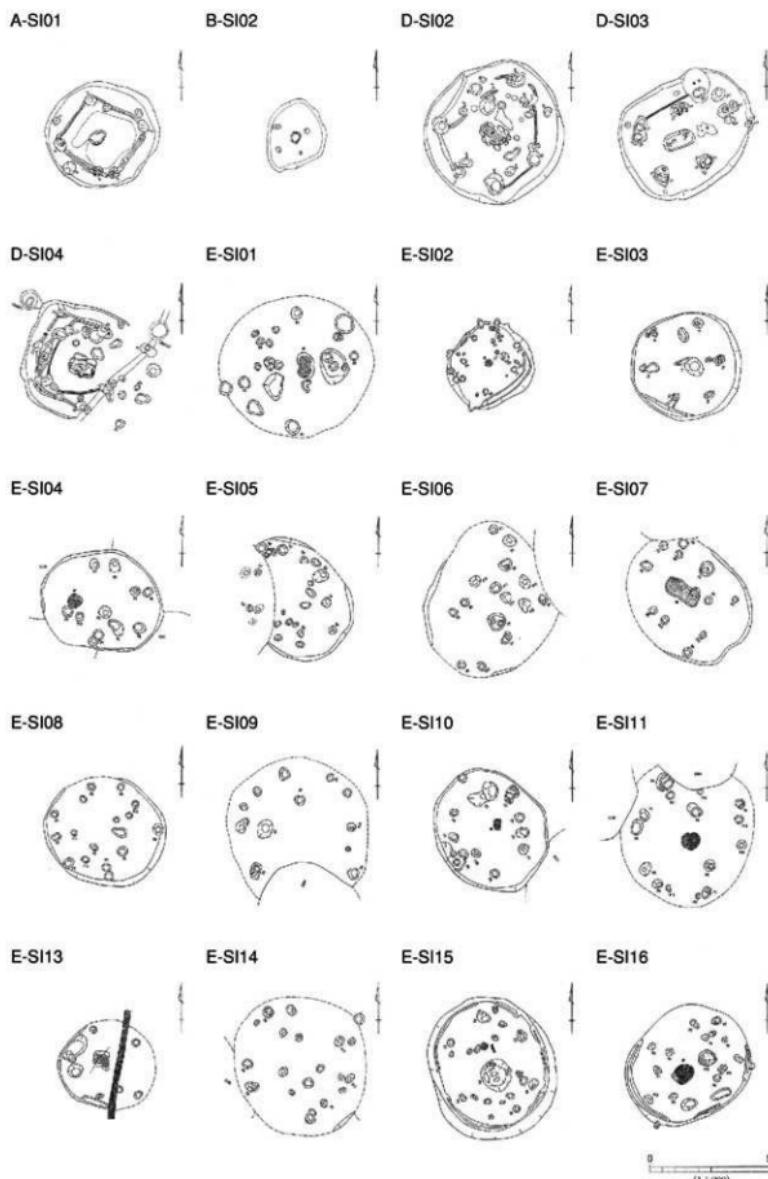
\*前年較正にCALIB 4.6を使用した。

第13表 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡竪穴住居一覧(1)

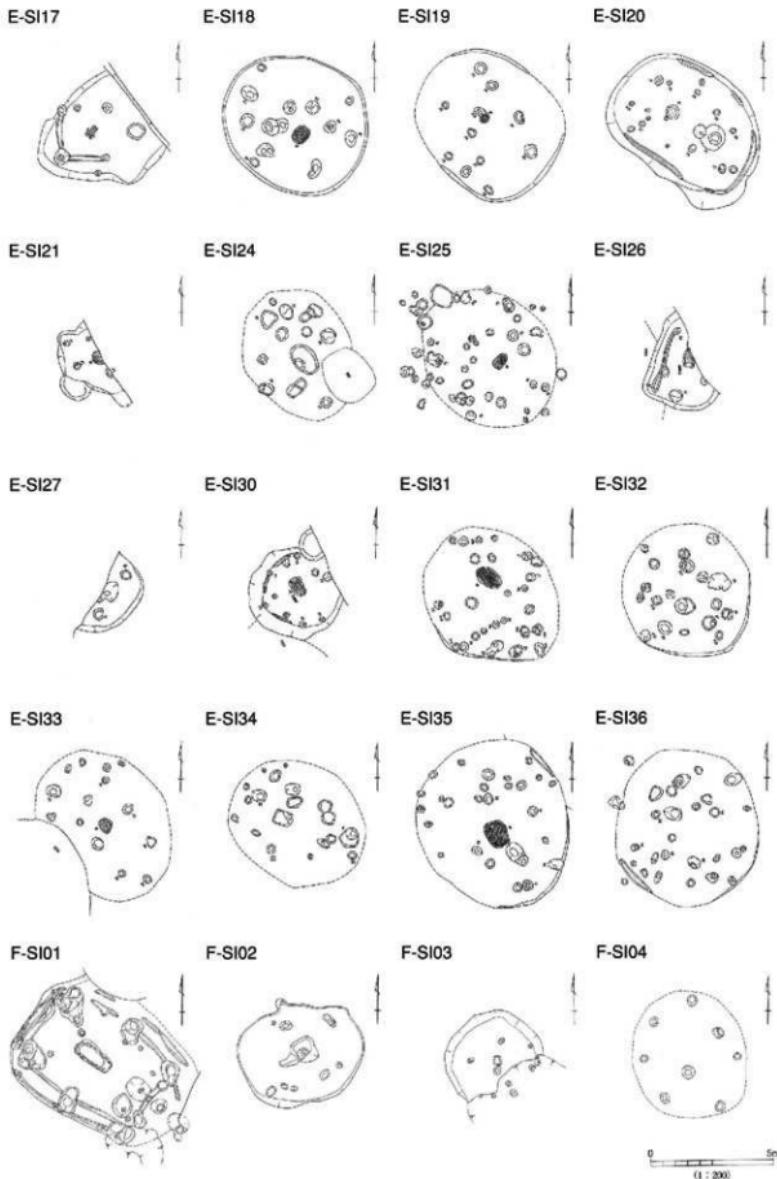
測定番号	測定箇所	測定値	付記	柱			梁			柱			梁			柱			梁					
				高さ(m)	長さ(m)	幅(m)	高さ(m)	幅(m)	厚さ(m)	高さ(m)	幅(m)	厚さ(m)												
1 A/R 1階	柱内側	S01 円形	4.40	4.40	0.60	13.70	4	4	石造筋	4.30	4.30	0.60	13.70	4	4	石造筋	4.30	4.30	0.60	13.70	4	4		
2 B/R 1階	柱内側	S01 小型円形	3.20	2.50	0.10	—	—	—	石造筋	3.20	2.50	0.10	—	—	—	石造筋	3.20	2.50	0.10	—	—	—		
3 D/R 3階	柱内側	S02 円形	5.60	5.10	0.38	23.70	6	7	石造筋	5.60	5.10	0.38	23.70	6	7	石造筋	5.60	5.10	0.38	23.70	6	7		
4	柱内側	S03 円形	4.14	0.35	14.95	—	5	—	石造筋	4.14	0.35	14.95	—	5	—	石造筋	4.14	0.35	14.95	—	5	—		
5	柱内側	S04 梱丸形	4.80	4.60	0.63	22.00	5	7	石造筋	4.80	4.60	0.63	22.00	5	7	石造筋	4.80	4.60	0.63	22.00	5	7		
6 B/R 3階	柱内側	S01 円形	6.30	—	5.80	—	—	—	石造筋	6.30	—	5.80	—	—	—	石造筋	6.30	—	5.80	—	—	—		
7	柱内側	S02 円形	3.10	0.33	6.96	—	6	7	石造筋	3.10	0.33	6.96	—	6	7	石造筋	3.10	0.33	6.96	—	6	7		
8	柱内側	S03 円形	4.60	0.30	14.95	—	5	—	石造筋	4.60	0.30	14.95	—	5	—	石造筋	4.60	0.30	14.95	—	5	—		
9	柱内側	S04 梱円形	5.10	4.10	0.69	16.50	4	5	石造筋	5.10	4.10	0.69	16.50	4	5	石造筋	5.10	4.10	0.69	16.50	4	5		
10	柱内側	S05 梱円形	5.30	3.20	0.16	16.88	5	5	石造筋	5.30	3.20	0.16	16.88	5	5	石造筋	5.30	3.20	0.16	16.88	5	5		
11	柱内側	S06 梱円形	6.30	—	6.60	0.06	26.08	5	5	石造筋	6.30	—	6.60	0.06	26.08	5	5	石造筋	6.30	—	6.60	0.06	26.08	5
12	柱内側	S07 梱円形	5.50	4.40	0.10	16.56	6	6	石造筋	5.50	4.40	0.10	16.56	6	6	石造筋	5.50	4.40	0.10	16.56	6	6		
13	柱内側	S08 梱円形	5.00	4.40	0.13	15.45	3	5	石造筋	5.00	4.40	0.13	15.45	3	5	石造筋	5.00	4.40	0.13	15.45	3	5		
14	柱内側	S09 円形	5.80	4.30	—	26.50	5	5	石造筋	5.80	4.30	—	26.50	5	5	石造筋	5.80	4.30	—	26.50	5	5		
15	柱内側	S10 円形	5.30	4.50	0.20	16.50	6	6	地元木	5.30	4.50	0.20	16.50	6	6	地元木	5.30	4.50	0.20	16.50	6	6		
16	柱内側	S11 円形	5.80	5.70	—	26.44	5	5	地元木	5.80	5.70	—	26.44	5	5	地元木	5.80	5.70	—	26.44	5	5		
17	柱内側	S12 円形	4.00	3.60	0.21	15.60	4	4	石造筋	4.00	3.60	0.21	15.60	4	4	石造筋	4.00	3.60	0.21	15.60	4	4		
18	柱内側	S13 円形	6.30	5.80	—	25.66	4	4	地元木	6.30	5.80	—	25.66	4	4	地元木	6.30	5.80	—	25.66	4	4		
19	柱内側	S14 円形	5.90	5.10	0.55	17.10	6	6	石造筋	5.90	5.10	0.55	17.10	6	6	石造筋	5.90	5.10	0.55	17.10	6	6		
20	柱内側	S15 梱円形	5.80	4.40	0.16	17.29	6	6	石造筋	5.80	4.40	0.16	17.29	6	6	石造筋	5.80	4.40	0.16	17.29	6	6		
21	柱内側	S16 梱円形	5.00	—	0.29	16.80	4	4	石造筋	5.00	—	0.29	16.80	4	4	石造筋	5.00	—	0.29	16.80	4	4		
22	柱内側	S17 不規形	6.20	5.50	0.10	25.37	4	5	地元木	6.20	5.50	0.10	25.37	4	5	地元木	6.20	5.50	0.10	25.37	4	5		
23	柱内側	S18 梱円形	6.30	5.40	0.07	26.27	6	6	地元木	6.30	5.40	0.07	26.27	6	6	地元木	6.30	5.40	0.07	26.27	6	6		
24	柱内側	S19 梱円形	6.30	4.90	0.49	16.55	7	7	地元木	6.30	4.90	0.49	16.55	7	7	地元木	6.30	4.90	0.49	16.55	7	7		
25	柱内側	S20 梱円形	3.64	—	0.24	16.65	7	7	地元木	3.64	—	0.24	16.65	7	7	地元木	3.64	—	0.24	16.65	7	7		
26	柱内側	S21 小型	5.70	4.40	—	15.41	5	5	地元木	5.70	4.40	—	15.41	5	5	地元木	5.70	4.40	—	15.41	5	5		
27	柱内側	S22 梱円形	6.30	5.30	—	26.03	7	7	地元木	6.30	5.30	—	26.03	7	7	地元木	6.30	5.30	—	26.03	7	7		
28	柱内側	S23 梱丸形	4.00	4.00	0.28	16.65	7	7	地元木	4.00	4.00	0.28	16.65	7	7	地元木	4.00	4.00	0.28	16.65	7	7		
29	柱内側	S24 梱円形	6.30	5.40	—	26.27	7	7	地元木	6.30	5.40	—	26.27	7	7	地元木	6.30	5.40	—	26.27	7	7		
30	柱内側	S25 梱円形	6.30	5.30	—	26.27	7	7	地元木	6.30	5.30	—	26.27	7	7	地元木	6.30	5.30	—	26.27	7	7		
31	柱内側	S26 梱円形	6.30	6.40	0.09	26.64	5	5	地元木	6.30	6.40	0.09	26.64	5	5	地元木	6.30	6.40	0.09	26.64	5	5		
32	柱内側	S27 梱円形	5.70	5.60	0.08	23.50	5	5	地元木	5.70	5.60	0.08	23.50	5	5	地元木	5.70	5.60	0.08	23.50	5	5		
33	柱内側	S28 梱円形	6.10	4.30	—	26.01	6	6	地元木	6.10	4.30	—	26.01	6	6	地元木	6.10	4.30	—	26.01	6	6		
34	柱内側	S29 梱円形	4.90	4.80	—	22.62	3	3	地元木	4.90	4.80	—	22.62	3	3	地元木	4.90	4.80	—	22.62	3	3		
35	柱内側	S30 梱円形	6.80	6.20	0.09	26.04	5	5	地元木	6.80	6.20	0.09	26.04	5	5	地元木	6.80	6.20	0.09	26.04	5	5		
36	柱内側	S31 梱円形	6.30	6.00	0.08	26.36	5	5	地元木	6.30	6.00	0.08	26.36	5	5	地元木	6.30	6.00	0.08	26.36	5	5		

第14表 開ヶ丘谷Ⅲ遺跡堅穴住居一覧(2)

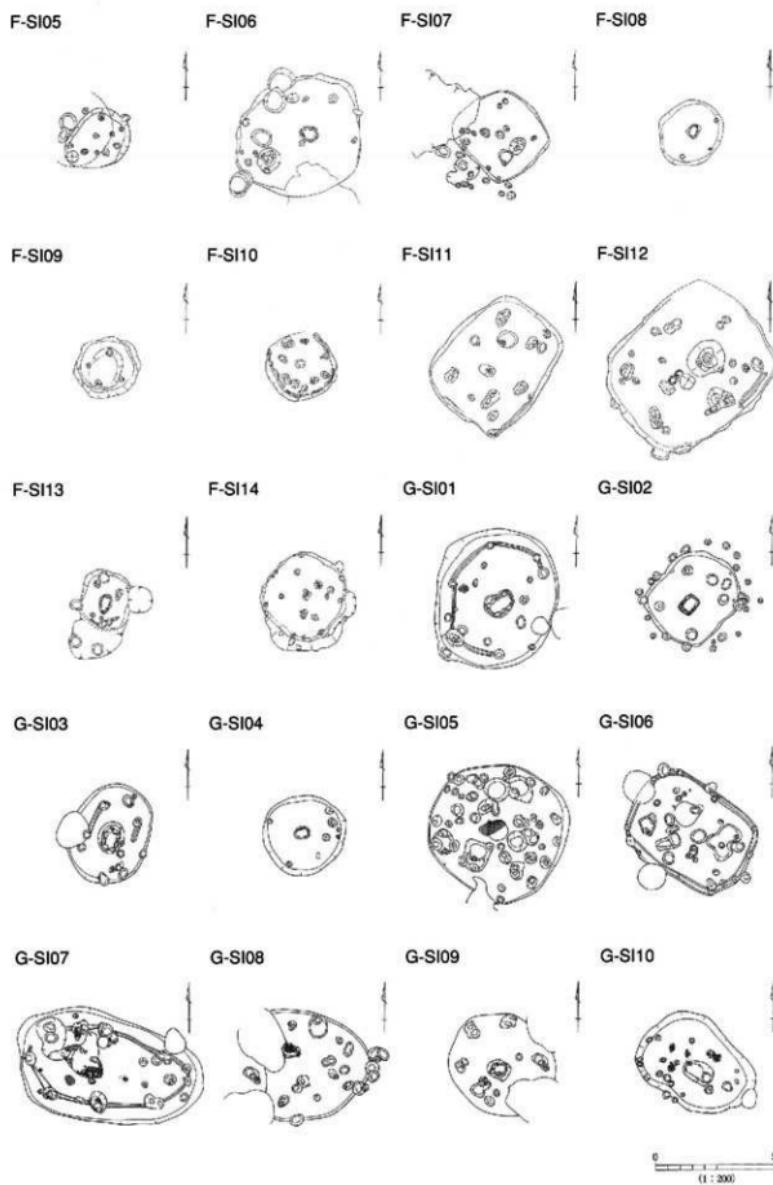
No.	所在位置	面積(m <sup>2</sup> )	構造番号	平面形	長軸(m)	短軸(m)	壁高(m)	床面積(m <sup>2</sup> )	柱枠(m)	軒高	棟面積(m)	屋根形	斜面(m)	傾斜度	所蔵品	
															所見	
37	Ⅲ区	14.8	S101	楕丸方形	7.30	5.30	0.35	2.51	—	—	6	有	石造平	無	中間後	南
38			S102	楕円形	5.20	4.10	0.34	1.58	—	—	7	無	石造平	1.05	0.70	
39			S103	楕丸方形	3.90	3.00	0.35	1.60	—	—	4x5	無	石造平	0.30		
40			S104	楕円形	3.60	2.60	0.25	1.60	—	—	4x5	無	石造平	0.43	0.36	
41			S105	楕円形	3.60	2.60	0.25	1.60	—	—	4x5	無	石造平	0.50		
42			S106	楕丸方形	5.00	5.00	0.30	19.00	—	—	7	無	石造平	0.65	0.55	
43			S107	楕丸方形	3.50	2.40	0.34	1.60	4	有	5?	有	石造平	0.78		
44			S108	楕丸形	2.70	2.00	0.33	4.25	—	—	2?	有	石造平	0.40	0.30	
45			S109	楕円形	3.70	2.50	0.35	3.70	—	—	4	有	石造平	0.55	0.40	
46			S110	楕丸方形	2.77	2.73	0.25	4.80	—	—	4	有	石造平	0.40	0.35	
47			S111	楕丸方形	5.30	4.30	0.25	17.60	—	—	6	有	石造平	0.50	0.40	
48			S112	楕丸方形	6.75	5.00	0.42	26.05	—	—	6	無	石造平	0.39	0.35	
49			S113	楕円形	3.70	2.10	0.30	3.50	—	—	4	4	石造平	0.84	0.54	小屋の柱、天井梁
50	615	1988	S101	楕丸方形	3.70	2.70	0.50	2.30	—	—	4	無	石造平	0.40	0.30	柱頭に切妻、天井梁
51			S102	楕丸方形	5.65	4.85	0.40	23.60	—	—	6x7	無	石造平	1.14	0.72	柱頭に切妻、天井梁
52			S103	楕丸形	3.90	3.15	0.30	10.50	—	—	4	無	石造平	0.60	0.53	柱頭に切妻、天井梁
53			S104	楕丸形	4.12	3.20	0.18	11.00	—	—	6x7	無	石造平	1.02	0.67	柱頭に切妻、天井梁
54			S105	楕丸形	3.41	2.25	0.45	8.80	—	—	4	無	石造平	0.66	0.56	柱頭に切妻、天井梁
55			S106	楕丸形	5.30	5.40	0.18	25.00	—	—	6x7	無	石造平	1.00	0.66	柱頭に切妻、天井梁
56			S107	楕丸形	7.51	4.52	0.37	22.50	10	無	6	無	石造平	1.28		柱頭に切妻、天井梁
57			S108	楕円形	5.46	4.60	0.10	18.84	5	無	6	無	石造平	1.00		柱頭に切妻、天井梁
58			S109	楕円形	4.38	4.12	0.06	14.50	—	—	5	無	石造平	0.79		柱頭に切妻、天井梁
59			S110	楕丸形	4.60	3.24	0.08	8.12	6	無	6	無	石造平	1.28		柱頭に切妻、天井梁
60			S111	楕円形	3.40	3.10	0.12	29.00	6	無	7	無	石造平	1.60	1.10	柱頭に切妻、天井梁
61			S112	楕円形	5.70	5.70	0.10	32.00	—	—	5	無	石造平	1.60	1.10	柱頭に切妻、天井梁
62			S113	楕円形	3.70	3.40	0.42	10.60	—	—	7	無	石造平	0.62	0.42	柱頭に切妻、天井梁
63			S114	楕丸方形	4.08	3.60	0.42	11.70	—	—	6	無	石造平	1.46	0.90	柱頭に切妻、天井梁
64			S115	楕丸方形	3.60	3.20	0.32	11.47	—	—	4	無	石造平	1.02	0.66	柱頭に切妻、天井梁
65			S116	楕円形	3.60	3.24	0.40	8.80	—	—	5	無	石造平	1.02		柱頭に切妻、天井梁
66			S117	楕円形	7.23	5.28	0.44	32.10	8	無	石造平	1.02	0.66	柱頭に切妻、天井梁		
67			S118	楕円形	4.96	3.58	0.56	13.60	—	—	8	無	石造平	0.72		柱頭に切妻、天井梁
68			S119	楕丸形	7.29	4.30	0.26	25.00	12	無	7	無	石造平	0.78		柱頭に切妻、天井梁
69	71	198	S101	楕円形	5.00	3.20	0.20	6.10	4	無	5	無	石造平	0.65	0.30	柱頭に切妻、天井梁
70	71	198	S102	楕円形	5.00	3.20	0.15	6.16	—	—	5	無	石造平	0.75	0.65	柱頭に切妻、天井梁
71	71	198	S103	楕円形	5.00	2.80	0.40	19.50	—	—	5	無	石造平	0.90	0.40	柱頭に切妻、天井梁
72			S104	楕円形?	5.00	3.00	—	24.25	—	—	4x5	無	石造平	0.44	0.35	柱頭に切妻、天井梁
73			S105	楕円形?	2.60	2.60	0.25	3.60	—	—	2	無	石造平	0.38		柱頭に切妻、天井梁



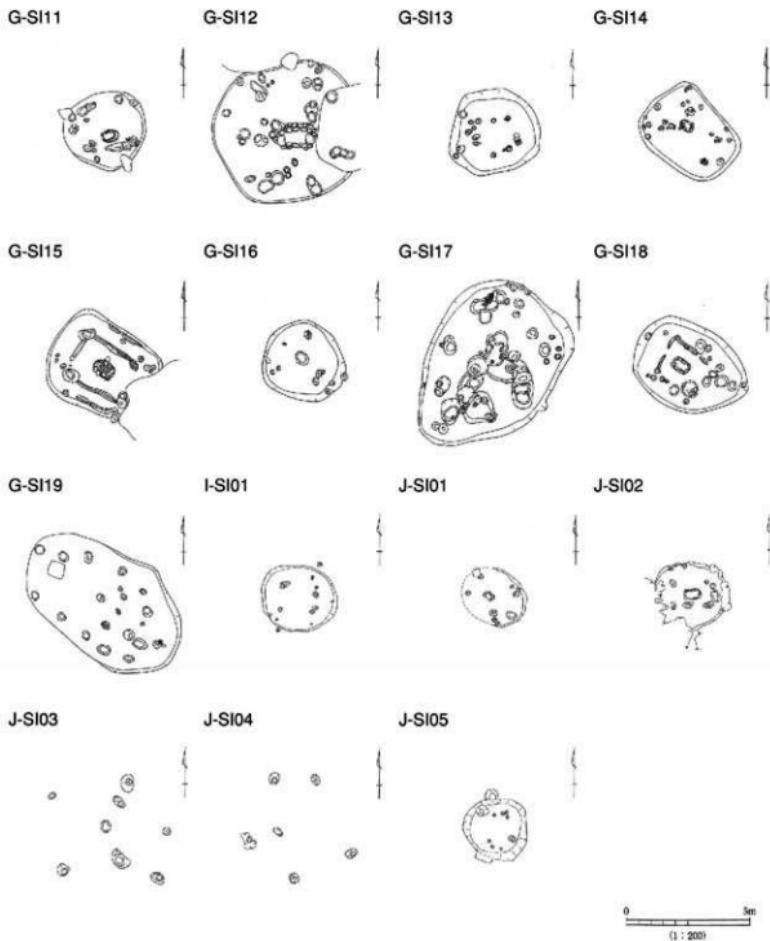
第70図 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 竪穴住居集成図(1)



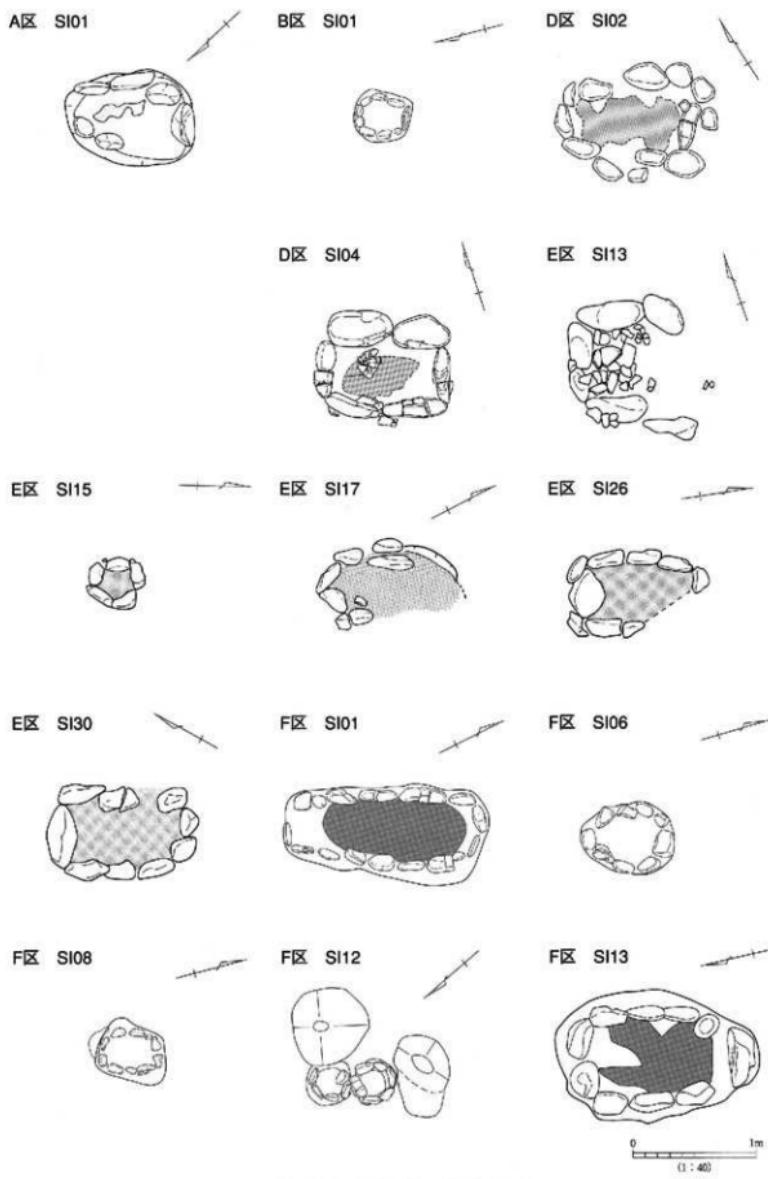
第71図 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 積穴住居集成図(2)



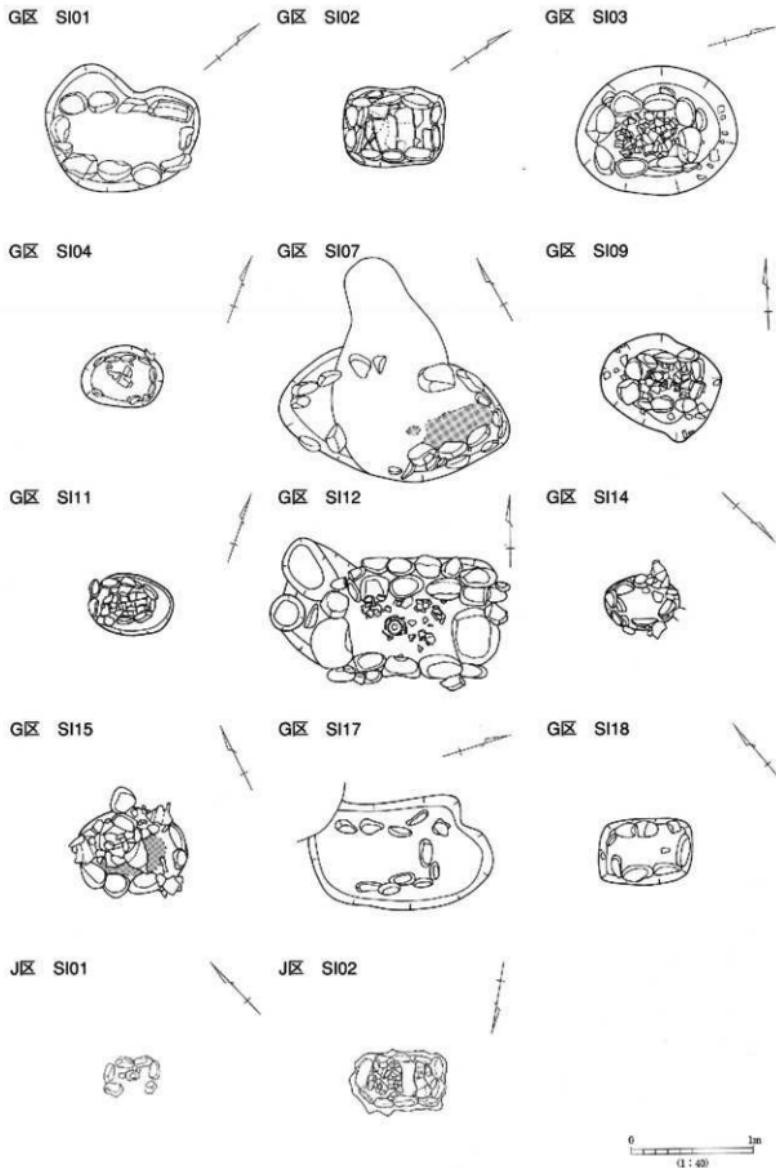
第72図 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 竪穴住居集成図(3)



第73図 開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡 積穴住居集成図(4)



第74図 石組炉 集成図(1)



第75図 石組炉 集成図(2)

## 参考文献

- 朝日町教育委員会 1979 「富山県朝日町不動尊道路第2次発掘調査概報」  
朝日町教育委員会 1980 「富山県朝日町不動尊道路第3次発掘調査概報」  
新潟市教育委員会 1982 「原道八ツ塚、昭和50年度復元地盤確認緊急調査報告書」新潟県新井市原道古墳群（八ツ塚）  
石川県伝統文化センター 1981 「飛鳥山丘陵跡発掘調査報告書」  
魚津市教育委員会 1971 「魚津市山丘陵跡発掘調査報告書」  
内山登紀子 2000 「越中細長郡の古代祭祀遺跡と其の様相・中町考名」・V・VI層跡の窪穴住居跡を中心として一」「富山考古学研究」第3号  
大山町教育委員会 1999 「富山県大山町花切跡跡発掘調査概要」  
大山町教育委員会 2000 「富山県大山町東黒牧上野遺跡G地区発掘調査概要」  
小矢部市教育委員会 1990 「富山県小矢部市下河内ノ城北遺跡発掘調査概要」  
加賀市二千歳 1988 「新保・新崎古土器様式」「陶土器大観」3 中期Ⅱ 小学館  
狩野義 1988 「美田新・人形谷古土器様式」「陶土器大観」3 中期Ⅱ 小学館  
岸本定吉 1988 「足立」創文社  
北陸伴司 1969 「「唐物」の器と其の特徴」『北陸古代土器研究』第8号  
小島一夫 2003 「往周禮」覚書き」「法政考古学」第30集  
小畠博史 2003 「新潟県における縄文時代中期の住居跡－その特徴と実況－」「新潟県の縄文集落」新潟県考古学会  
小島俊彦 1988 「山形・天神山古器物式」「縄文・人器人」3 中期Ⅱ 小学館  
小杉町教育委員会 1986 「富山県小杉町草山遺跡発掘調査報告書」  
小林町教育委員会 1986 「甲斐山・越後山の調查」「松上遺跡・塙地只耳遺跡発掘調査概要」  
小林町教育委員会 1991 「「山陰の輪」輪」「奈良山遺跡調査報告書」  
小林謙一ほか 2003 「AMSによる年代測定とヒューマンによる高筋隔離編年研究」「考古学と自然科学」第46号  
波多野昌己 1988 「土製耳飾」「縄文文化の研究」9  
庄川町教育委員会 1975 「富山県庄川平原遺跡緊急発掘調査報告」  
間瀬 1985 「難波用糞室とその意義」「土と地」第9号 富山考古学会  
高橋勝彦 1952 「筑波郡松波町佐久保遺跡の調査」「石川古字古文誌」第4号  
高橋勝彦 1986 「「勝」の縄文土器と縄文年」「「勝」の縄文」能郷町教育委員会・真鍋遺跡発掘調査団  
高山 純 1966 「縄文時代に於ける瓦軒の起因に関する 試論」「人類学雑誌」23-4  
立山町教育委員会 1990 「吉峰遺跡 第7次発掘調査報告書」  
谷口康浩 2001 「縄文聚落の空室構成」「文部省考古学研究の現段階」「縄文時代文化研究会」  
利根川原 1996 「新保・新崎古土器様式の種類と地域性」「考古学・遺跡の保護—甘利耕作先生追憶記念集—」  
富山県教育委員会 1973a 「富山県大門町山田新田遺跡発掘調査報告書」  
富山県教育委員会 1973b 「富山県大門町山田新田遺跡発掘調査報告書」  
富山県教育委員会 1974 「富山県朝日町不動尊遺跡第1次発掘調査報告」  
富山県教育委員会 1976 「富山県魚津市平ノ野遺跡第2次発掘調査報告書」  
富山県教育委員会 1977a 「富山県勝原町御所山寺遺跡緊急発掘調査報告要」  
富山県教育委員会 1982 「富山県小杉町上野平坂A遺跡」  
富山県教育委員会 1983 1 6 「野田A遺跡」「県民公園大蘭山ランド内遺跡群調査報告」  
富山県教育委員会 1986 「富山県小杉町・大門町小糸流流域付近内遺跡群等8火系急発掘調査概要—小杉川1号跡—」  
富山県教育委員会 1989 「北陸の古車輪遺跡調査報告書—朝日町4・猿ヶ島遺跡遺風」  
富山県教育委員会 1992 「北陸の古車輪遺跡調査報告書—朝日町7・猿ヶ島遺跡経緯」  
富山県教育委員会・魚津市教育委員会 1982 「天神山遺跡調査報告書」  
富山県伝統文化センター 1991 「石人部G遺跡・石人部」「鹿跡」  
富山市教育委員会 1973 「富山市北神川流域」  
富山市教育委員会 1974 「富山市城野新野跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 1975 「富山市竹谷（A・G・H）遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 1983 「富山市吉沢A遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 1985a 「富山市野下遺跡発掘調査報告要」  
富山市教育委員会 1985b 「富山市吉澤B遺跡発掘調査報告要」  
富山市教育委員会 1986 「富山市南ヶ丘孤谷遺跡—発掘調査報告書—」  
富山市教育委員会 1987a 「「勝」場所地盤改良事業地区内遺跡調査報告書(昭和61年度)」  
富山市教育委員会 1987b 「「富山市南ヶ丘孤谷遺跡—「勝」場所地盤改良事業地区内遺跡調査報告書(昭和62年度)」  
富山市教育委員会 1994 「「富山市三郎山中野山癪跡発掘調査報告」」  
富山市教育委員会 1998 「史跡北代遺跡発掘調査概要II」  
富山市教育委員会 2000a 「富山市地盤調査、向野I他遺跡」  
富山市教育委員会 2000b 「富山市向野遺跡」  
富山市教育委員会 2000c 「富山市内新野跡発掘調査報告書IV」「御坊山遺跡」  
富山市教育委員会 2001 「富山市南ヶ丘山中野山遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2002a 「富山市南ヶ丘山中野山遺跡・南ヶ丘中山V遺跡・南ヶ丘丘谷遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2002b 「富山市南ヶ丘山中野山遺跡・南ヶ丘中野山遺跡・南ヶ丘丘谷遺跡・南ヶ丘丘谷V遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2003a 「富山市南ヶ丘孤谷III遺跡・南ヶ丘中野山遺跡・南ヶ丘中野山V遺跡・南ヶ丘丘谷IV遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2003b 「富山市南ヶ丘孤谷V遺跡・南ヶ丘中野山遺跡・南ヶ丘中野山V遺跡・南ヶ丘丘谷V遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2004 「富山市北押野C遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2004 「富山市南ヶ丘孤谷III遺跡・南ヶ丘中野山遺跡・南ヶ丘中野山V遺跡・南ヶ丘丘谷IV遺跡発掘調査報告書」  
富山市教育委員会 2004 「富山市北押野C遺跡発掘調査報告書」  
富山大学人文学部 1989 「越中人室家」  
長岡市教育委員会 1981 「「勝」古文化財発掘調査報告書」「別所町遺跡」  
新潟県教育委員会 (財)新潟県歴史文化会事業課 1999 「「石人部」自走式走査探査発掘調査報告書・和泉A遺跡」  
藤田尚士 1971 「「耳枕」の起源について—「耳枕」の在り方と関連して—」「信濃」「第20巻4号」  
妙見町教育委員会 2000 「「宮山遺跡」中野町外野跡」「跡跡・跡跡・跡跡」発掘調査報告書」  
見附市教育委員会 1982 「別府黒川遺跡・新潟県見附市羽尾遺跡発掘調査報告書」  
南 久和 1986 「「勝」の縄文土器と中期の關係」他 9編 南久和著作集第1集」  
南 久和 2001 「「年」」  
宮本長二郎 1990 「「アッダ」状遺跡と匂内施設」「史料考古学」第52号 岐阜県  
山岸洋一 2008 「「勝」ケ原遺跡」「新潟県の縄文集落」新潟県考古学  
山本正統 1983 「射水丘陵と立野・丘陵段—純一時代遺跡数の時期的変遷—」「大歴」第15号 富山考古学会



航空写真 (1946 S21 7月 米軍撮影)  
開ヶ丘地区全景 (南より)

図版2  
開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡



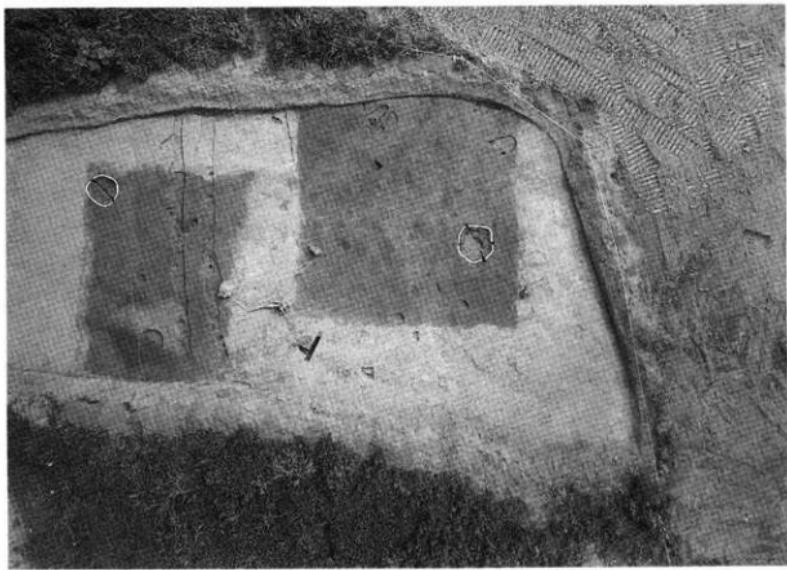
調査区 全景（東より）



調査区 全景（南より）



F区 積穴住居群（東より）



H区 全景（北より）

図版  
4

開ヶ丘  
狐谷Ⅲ遺跡



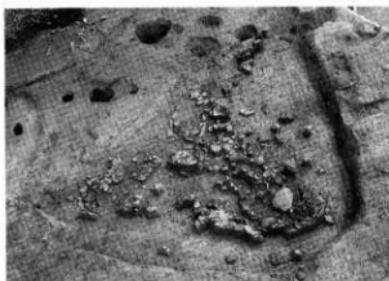
I区 全景（北より）



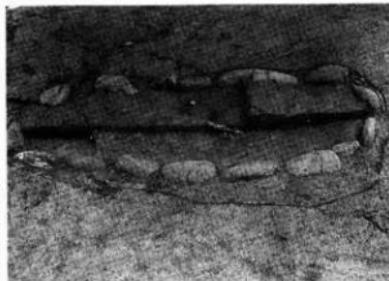
I区・J区 全景（東より）



F区 SI01 完掘状況（北より）



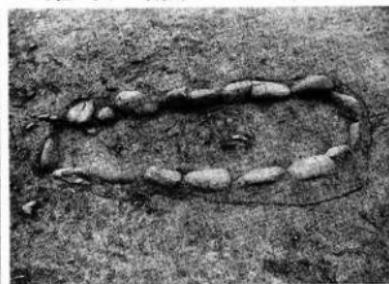
F区 SI01 遺物出土状況（北より）



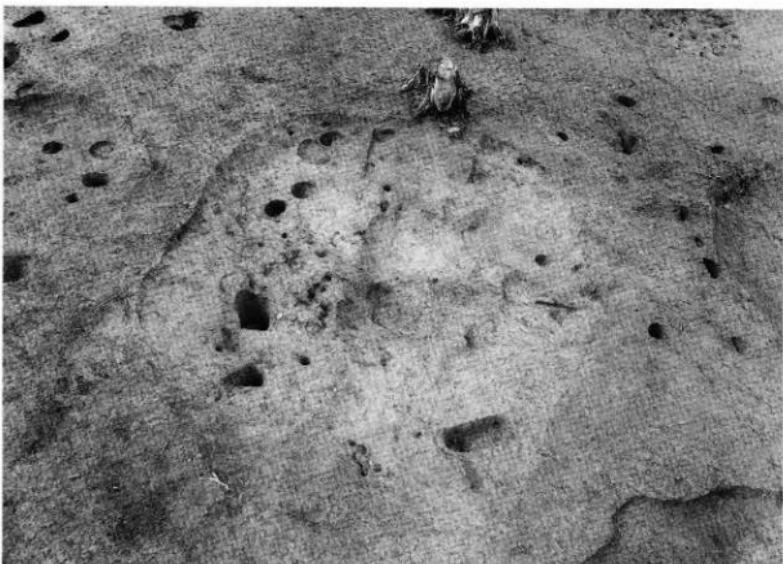
F区 SI01 石組炉セクション（東より）



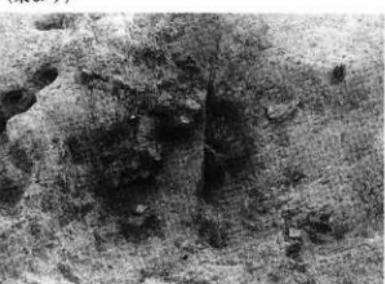
F区 SI01 外溝・内溝セクション（南より）



F区 SI01 石組炉（東より）



F区 SI02 P3 セクション (北より)



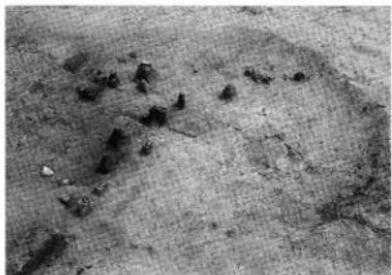
F区 SI02 P3 遺物出土状況 (東より)



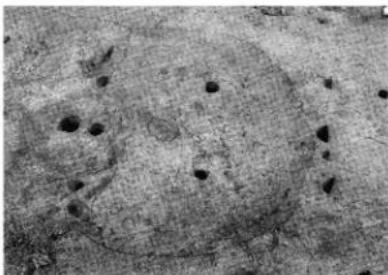
耳栓出土状況(1)



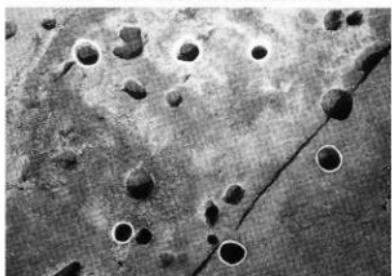
耳栓出土状況(2)



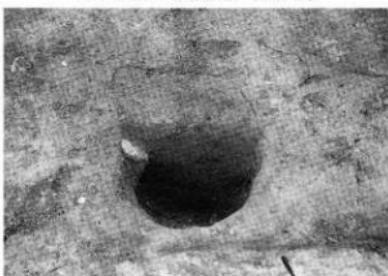
F区 SI03 遺物出土状況（西より）



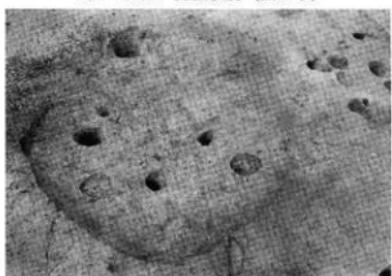
F区 SI03 完掘状況（西より）



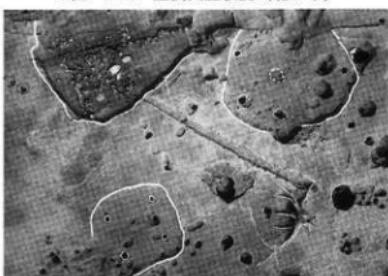
F区 SI04 完掘状況（西より）



F区 P14 土偶出土状況（北より）



F区 SI05 完掘状況（北東より）



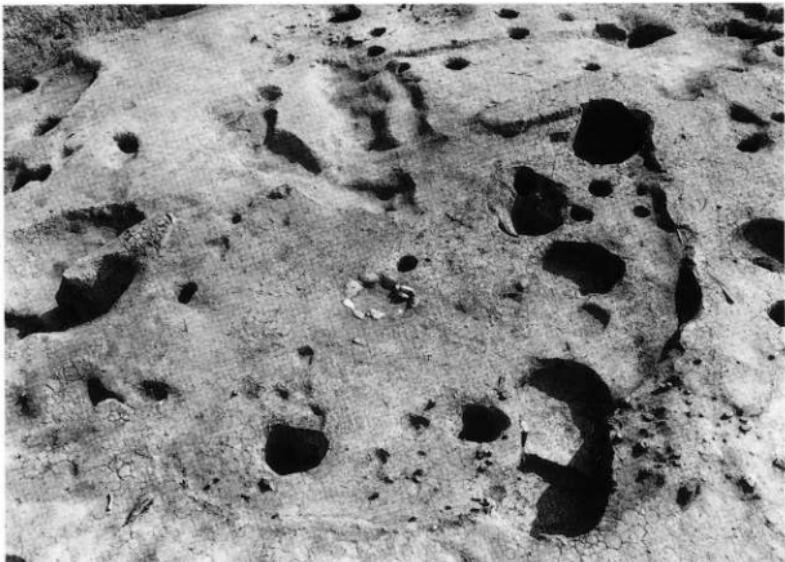
F区 SI01・06・07（西より）



F区 SI06 遺物出土状況（東より）



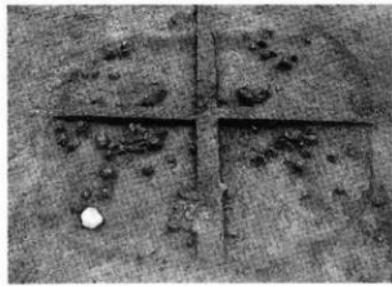
F区 SI06 遺物出土状況（東より）



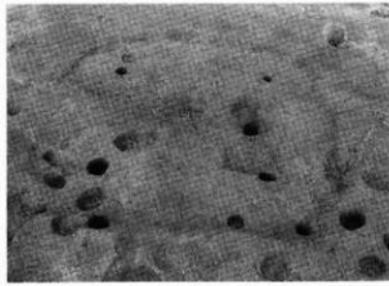
F区 SI06 石組炉セクション（東より）



F区 SI06 石組炉（北より）



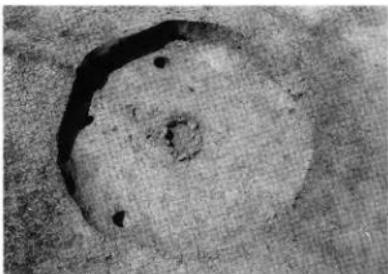
F区 SI07 遺物出土状況（東より）



F区 SI07 完掘状況（西より）



F区 SI08 遺物出土状況（西より）



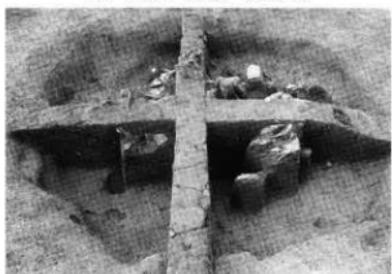
F区 SI08 完掘状況（東より）



F区 SI08 石組炉（東より）



F区 SI08 石組炉セクション（南より）



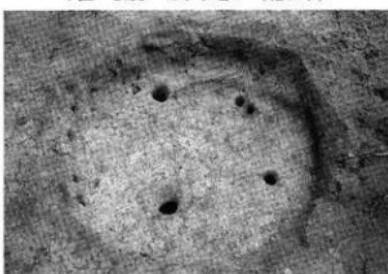
F区 SI09 セクション（東より）



F区 SI09 セクション（北より）



F区 SI09 遺物出土状況（北より）



F区 SI09 完掘状況（北より）



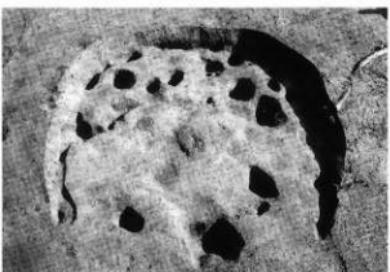
F区 SI10 セクション（北より）



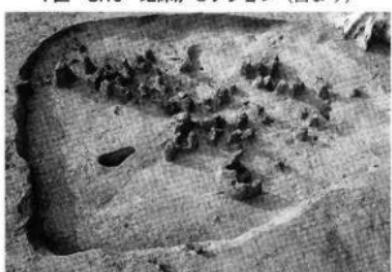
F区 SI10 遺物出土状況（北より）



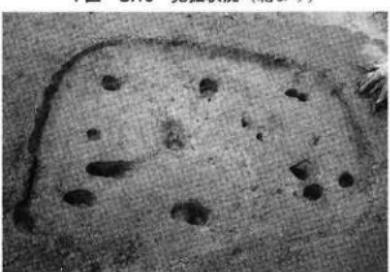
F区 SI10 地床炉セクション（西より）



F区 SI10 完掘状況（北より）



F区 SI11 遺物出土状況（北より）



F区 SI11 完掘状況（北より）



F区 SI12 セクション（北西より）



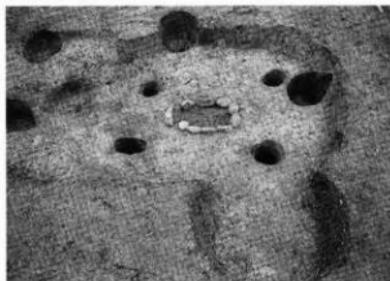
F区 SI12 石組炉（北より）



F区 SI12 完掘状況（北より）



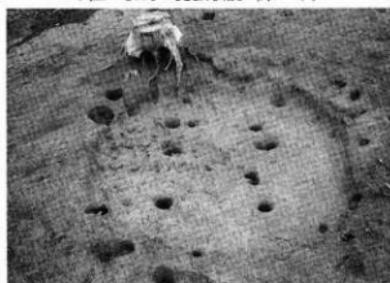
F区 SI13 セクション（東より）



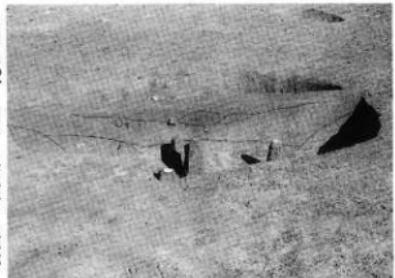
F区 SI13 完掘状況（東より）



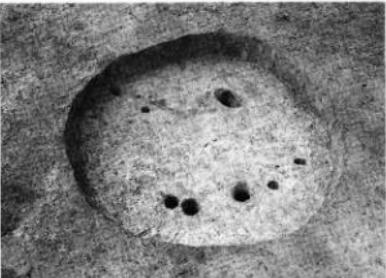
F区 SI14 遺物出土状況（北より）



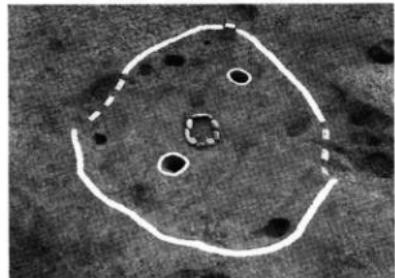
F区 SI14 完掘状況（西より）



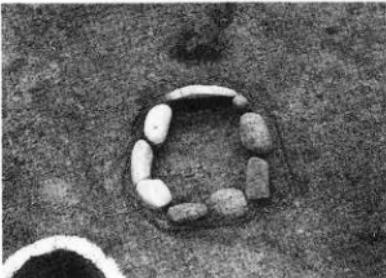
I区 SI01 セクション（南より）



I区 SI01 完掘状況（東より）



B区 SI01 完掘状況（北より）



B区 SI01 石組炉（北より）



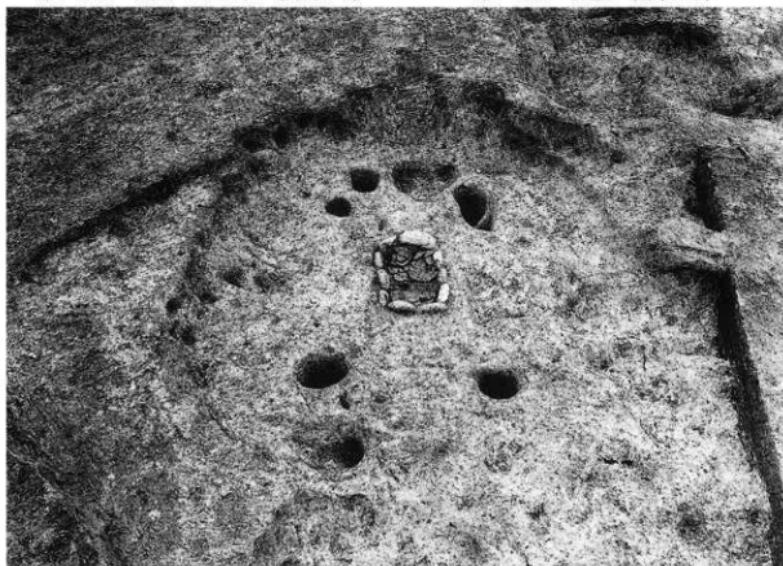
J区 SI01 完掘状況（北西より）



J区 SI01 石組炉セクション（南西より）



J区 SI01 石組炉（北東より）



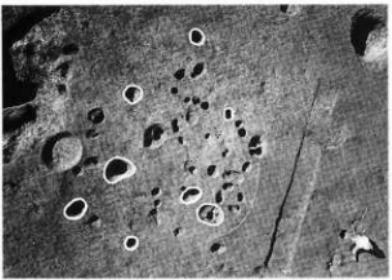
J区 SI02 完掘状況（西より）



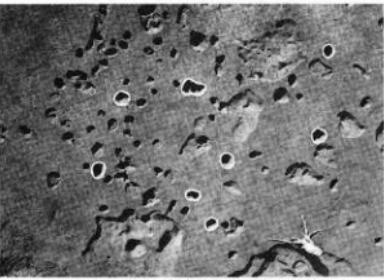
J区 SI02 石組炉（南より）



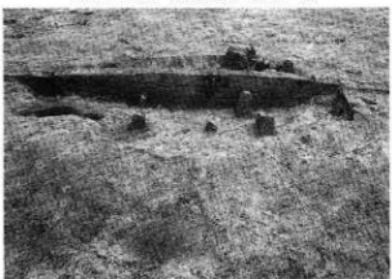
J区 SI02 石組炉 土器除去後（南より）



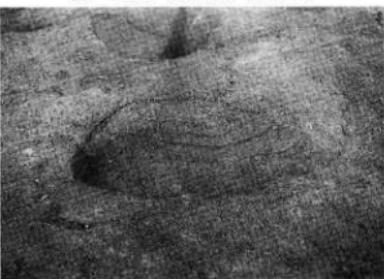
J区 SI03 完掘状況（東より）



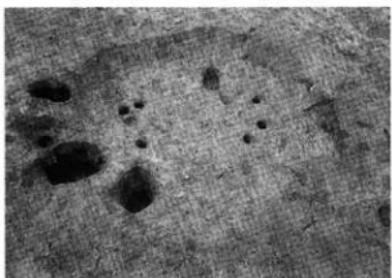
J区 SI04 完掘状況（東より）



J区 SI05 セクション（西より）



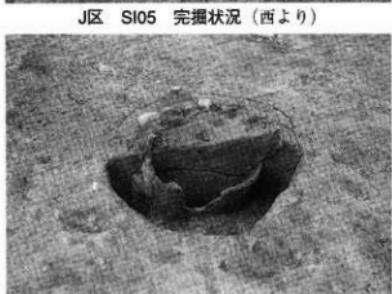
J区 SI04 地床炉セクション（北東より）



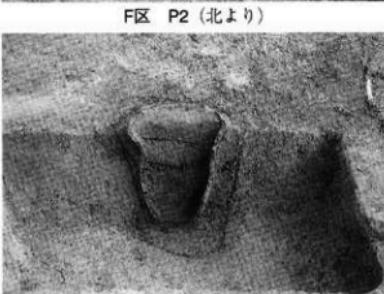
J区 SI05 完掘状況（西より）



F区 P2（北より）



F区 P3 セクション（東より）



F区 P2 セクション（北より）

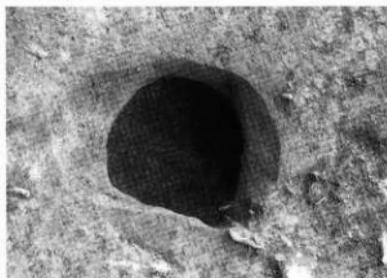
図版 15  
開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡



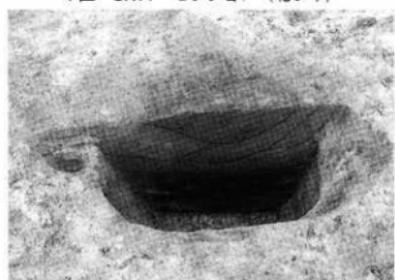
F区 SI02・03・12 (北より)



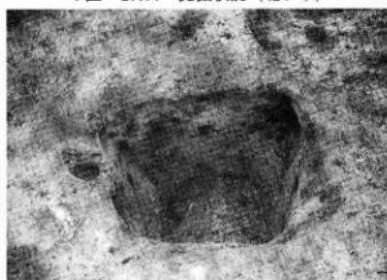
F区 SK11 セクション (北より)



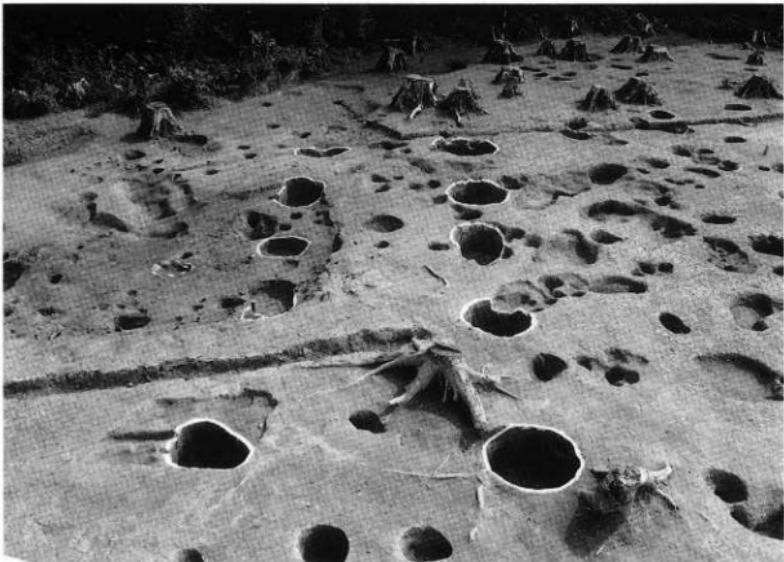
F区 SK11 完掘状況 (北より)



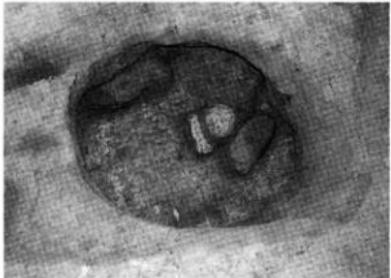
J区 SK05 セクション (南より)



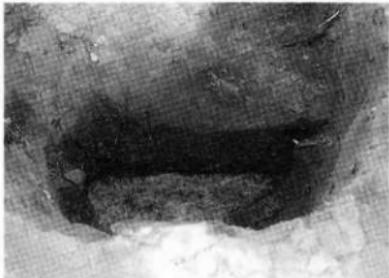
J区 SK05 完掘状況 (南より)



F区 SB01 (西より)



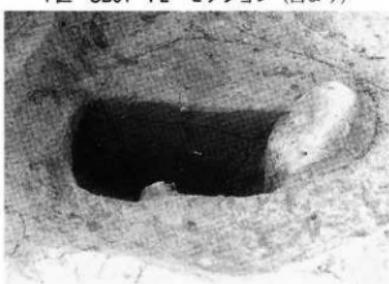
F区 SB01-P1 (北より)



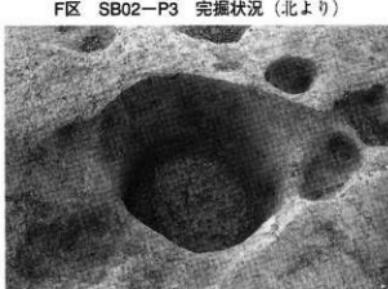
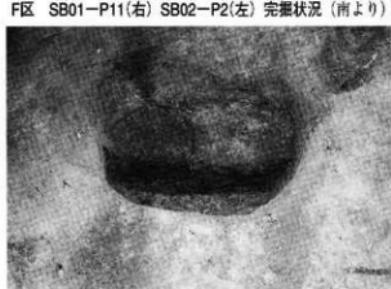
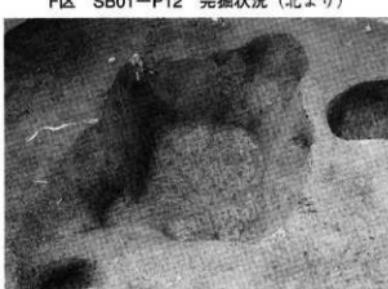
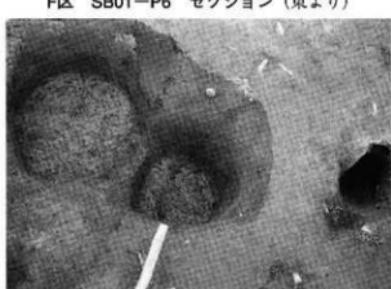
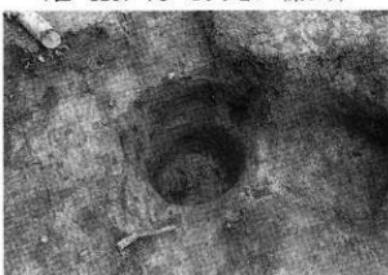
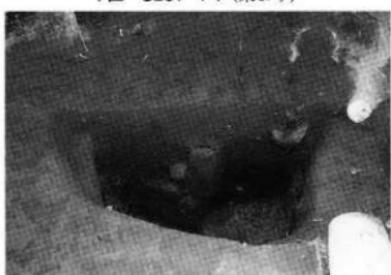
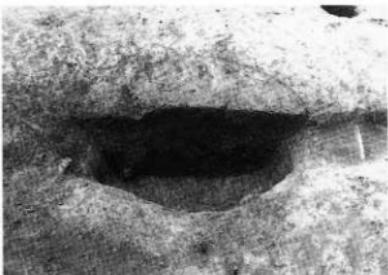
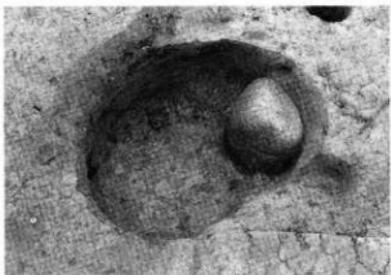
F区 SB01-P2 セクション (西より)



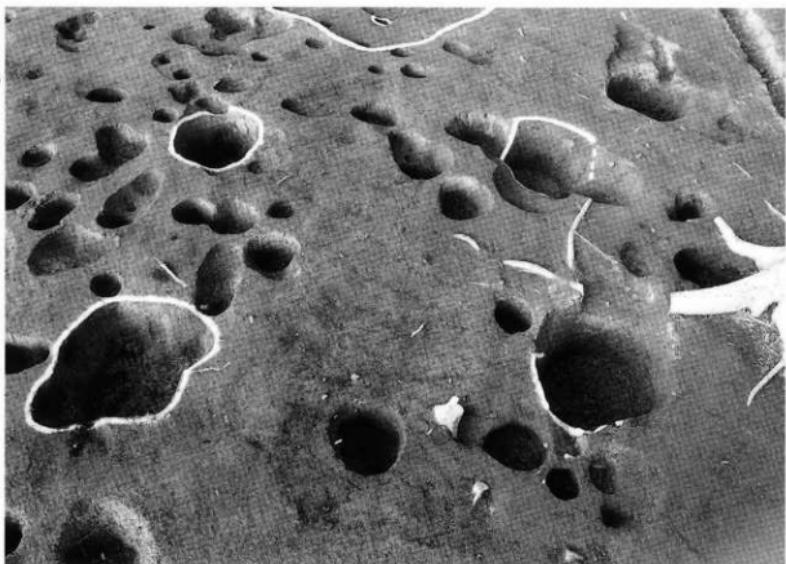
F区 SB01-P3 セクション (東より)



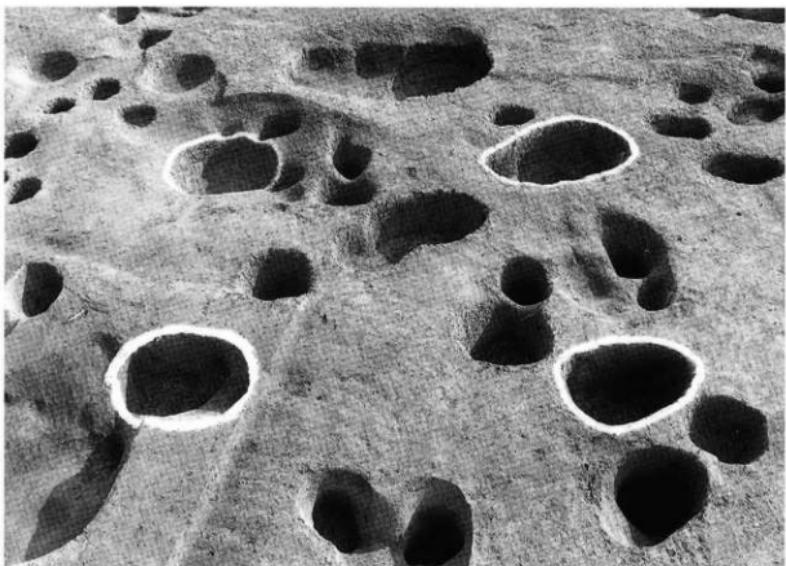
F区 SB01-P4 セクション (東より)



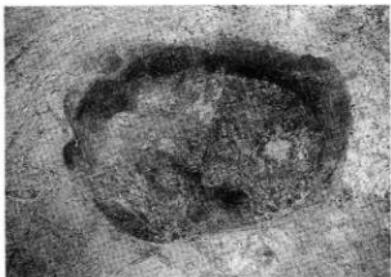
図版 18  
開ヶ丘狐谷Ⅲ遺跡



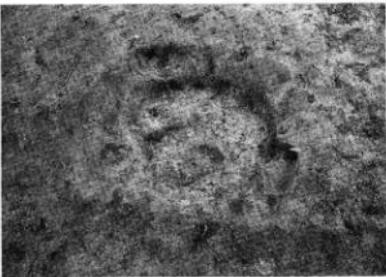
F区 SB02 (南より)



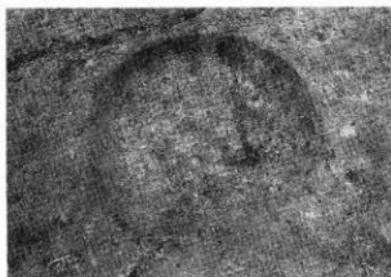
F区 SB03 (西より)



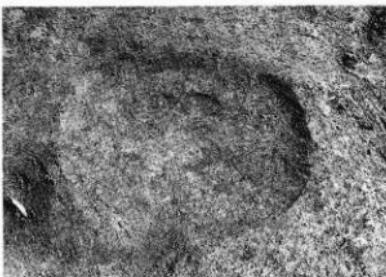
H区 SK01 完掘状況（南西より）



H区 SK02 完掘状況（西より）



I区 SK01 完掘状況（西より）



I区 SK02 完掘状況（西より）



J区 SK01 セクション（南より）



J区 SK01 完掘状況（西より）



J区 SK02 遺物出土状況（西より）



J区 SK02 完掘状況（西より）