

IAA Code No.	試料番号	Libby Age (yrBP)
IAAA-71854	NAKAI-01(C-1)	2184 ± 29
IAAA-71855	NAKAI-02(C-2)	2210 ± 33
IAAA-71856	NAKAI-03(C-6)	2276 ± 33
IAAA-71857	NAKAI-04(C-12)	2253 ± 32
IAAA-71858	NAKAI-05(C-63)	2269 ± 33

ここに記載する Libby Age (年代値) と誤差は下1桁を丸めない値です。

IAA Code No.	試 料	BP 年代および炭素の同位体比
IAAA-71854 #2012-1	試料採取場所 : 中原林道跡 第3号窓穴住居跡 炭化材-1	Libby Age (yrBP) : 2,180 ± 30 $\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ 、(加速器) = -24.66 ± 0.79 $\Delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -238.1 ± 2.8 pMC(%) = 76.19 ± 0.28
	試料形態 : 木炭	$\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -237.6 ± 2.5 pMC(%) = 76.24 ± 0.25
	試料名(番号) : NAKAI-01	Age (yrBP) : 2,180 ± 30
	(参考) $\delta^{13}\text{C}$ の補正無し	
IAAA-71855 #2012-2	試料採取場所 : 中原林道跡 第3号窓穴住居跡 炭化材-2	Libby Age (yrBP) : 2,210 ± 30 $\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ 、(加速器) = -24.40 ± 0.84 $\Delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -240.6 ± 3.2 pMC(%) = 75.94 ± 0.32
	試料形態 : 木炭	$\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -239.7 ± 2.9 pMC(%) = 76.03 ± 0.29
	試料名(番号) : NAKAI-02	Age (yrBP) : 2,200 ± 30
	(参考) $\delta^{13}\text{C}$ の補正無し	
IAAA-71856 #2012-3	試料採取場所 : 中原林道跡 第3号窓穴住居跡 炭化材-6	Libby Age (yrBP) : 2,280 ± 30 $\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ 、(加速器) = -22.16 ± 0.70 $\Delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -246.8 ± 3.1 pMC(%) = 75.32 ± 0.31
	試料形態 : 木炭	$\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -242.4 ± 2.9 pMC(%) = 75.76 ± 0.29
	試料名(番号) : NAKAI-03	Age (yrBP) : 2,230 ± 30
	(参考) $\delta^{13}\text{C}$ の補正無し	
IAAA-71857 #2012-4	試料採取場所 : 中原林道跡 第3号窓穴住居跡 炭化材-12	Libby Age (yrBP) : 2,250 ± 30 $\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ 、(加速器) = -24.13 ± 0.59 $\Delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -244.6 ± 3.0 pMC(%) = 75.54 ± 0.30
	試料形態 : 木炭	$\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -243.3 ± 2.9 pMC(%) = 75.67 ± 0.29
	試料名(番号) : NAKAI-04	Age (yrBP) : 2,240 ± 30
	(参考) $\delta^{13}\text{C}$ の補正無し	
IAAA-71858 #2012-5	試料採取場所 : 中原林道跡 第3号窓穴住居跡ビット1 炭化材-63	Libby Age (yrBP) : 2,270 ± 30 $\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ 、(加速器) = -19.84 ± 0.80 $\Delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -246.2 ± 3.1 pMC(%) = 75.38 ± 0.31
	試料形態 : 木炭	$\delta^{13}\text{C} (\text{‰})$ = -238.2 ± 2.9 pMC(%) = 76.18 ± 0.29
	試料名(番号) : NAKAI-05	Age (yrBP) : 2,190 ± 30
	(参考) $\delta^{13}\text{C}$ の補正無し	

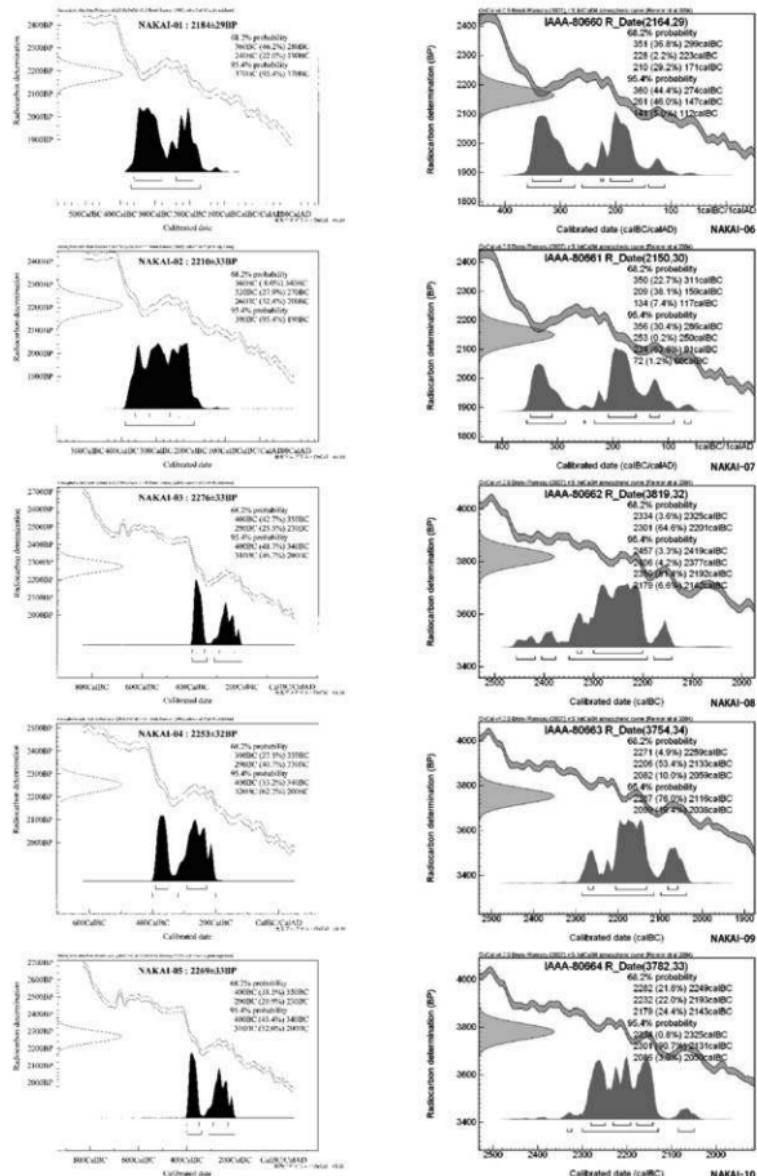
測定番号	試料名	採取場所	試料形態	処理方法	$\delta^{13}\text{C}$ (‰) (AMS)	$\delta^{13}\text{C}$ 検正値	
						Libby Age (yrBP)	pMC (%)
IAAA-80660	NAKAI-06	第1号住居(SH-1)C-1 4層	木炭	AAA	-27.18 ± 0.71	2,160 ± 30	76.38 ± 0.28
IAAA-80661	NAKAI-07	第1号住居(SH-1)C-2 難力窓附近	木炭	AaA	-29.24 ± 0.41	2,150 ± 30	76.52 ± 0.29
IAAA-80662	NAKAI-08	第4号住居(SH-4)C-1 炊飯器面	木炭	AAA	-26.24 ± 0.38	3,820 ± 30	62.16 ± 0.25
IAAA-80663	NAKAI-09	25号土坑(SK-25)C-1 底面	木炭	AAA	-27.49 ± 0.60	3,750 ± 30	62.67 ± 0.27
IAAA-80664	NAKAI-10	21号土坑(SK-21)C-1 3層	木炭	AAA	-25.60 ± 0.67	3,780 ± 30	62.45 ± 0.26

[#2333]

測定番号	$\delta^{13}\text{C}$ 検正値		測年較正用(yrBP)	1σ 測年代範囲	2σ 測年代範囲
	Age (yrBP)	pMC (%)			
IAAA-80660	2,200 ± 30	76.04 ± 0.26	2,164 ± 29	351BC - 299BC (36.8%) 228BC - 223BC (2.2%) 210BC - 171BC (29.2%)	360BC - 274BC (44.4%) 261BC - 147BC (46.0%) 141BC - 112BC (5.0%)
IAAA-80661	2,220 ± 30	75.85 ± 0.28	2,150 ± 30	350BC - 311BC (22.7%) 209BC - 159BC (38.1%) 134BC - 117BC (7.4%)	356BC - 286BC (30.4%) 253BC - 250BC (0.2%) 234BC - 91BC (63.6%) 72BC - 60BC (1.2%)
IAAA-80662	3,840 ± 30	62.00 ± 0.25	3,819 ± 32	2334BC - 2325BC (3.6%) 2301BC - 2201BC (64.6%)	2457BC - 2419BC (3.3%) 2406BC - 2377BC (4.2%) 2350BC - 2192BC (81.4%) 2179BC - 2142BC (6.6%)
IAAA-80663	3,800 ± 30	62.35 ± 0.25	3,754 ± 34	2271BC - 2259BC (4.9%) 2206BC - 2133BC (53.4%) 2082BC - 2059BC (10.0%)	2287BC - 2116BC (76.0%) 2099BC - 2038BC (19.4%)
IAAA-80664	3,790 ± 30	62.37 ± 0.24	3,782 ± 33	2282BC - 2249BC (21.8%) 2232BC - 2193BC (22.0%) 2179BC - 2143BC (24.4%)	2334BC - 2325BC (0.8%) 2301BC - 2131BC (90.7%) 2086BC - 2050BC (3.9%)

[参考値]

試料番号	Code No.	前処理方法	試料状態	処理前の試料量 (mg)	処理後の試料量 (mg)	燃焼量 (mg)	精製灰高量 (mg)	$\delta^{13}\text{C}$ (‰) [加速器]	Libby Age (yrBP)	$\delta^{13}\text{C}$ 検正値 (yrBP)	測年較正 1σ (yrallBP)	測年較正 2σ (yrallBP)
NAKAI-01	IAAA-T1854	AAA	乾燥	54.22	33.19	4.72	3.08	-24.66 ± 0.79	2,180 ± 30	2,184 ± 29	366-286BC(46.2%) 210-190BC(22.0%)	370-170BC(95.4%)
NAKAI-02	IAAA-T1855	AAA	乾燥	42.09	23.86	4.81	3.15	-24.40 ± 0.84	2,210 ± 30	2,210 ± 33	369-346BC(8.0%) 327-296BC(20.0%)	390-190BC(95.4%)
NAKAI-03	IAAA-T1856	AAA	乾燥	54.81	20.50	4.76	3.17	-22.16 ± 0.70	2,280 ± 30	2,276 ± 33	400-316BC(42.7%) 290-230BC(25.5%)	400-340BC(68.7%) 310-209BC(6.7%)
NAKAI-04	IAAA-T1857	AAA	乾燥	37.42	16.08	4.74	2.98	-24.13 ± 0.59	2,250 ± 30	2,253 ± 32	390-356BC(27.0%) 299-295BC(20.0%)	390-340BC(33.3%)
NAKAI-05	IAAA-T1858	AAA	乾燥	36.40	11.64	4.74	3.10	-19.84 ± 0.80	2,270 ± 30	2,269 ± 33	359-354BC(39.3%) 296-236BC(29.0%)	400-340BC(33.4%)
NAKAI-06	IAAA-80660	AAA	乾燥	41.58	12.44	4.83	3.08	-27.38 ± 0.71	2,160 ± 30	2,164 ± 29	351-299BC(36.8%) 228-223BC(24.2%)	360-274BC(44.4%) 261-147BC(66.6%) 210-171BC(29.2%) 141-112BC(5.0%)
NAKAI-07	IAAA-80661	AaA	乾燥	40.41	2.31	2.31	1.52	-29.24 ± 0.41	2,150 ± 30	2,150 ± 30	359-311BC(22.7%) 232-250BC(20.0%)	359-354BC(49.4%)
NAKAI-08	IAAA-80662	AAA	乾燥	37.41	12.27	4.78	3.05	-26.24 ± 0.38	3,820 ± 30	3,819 ± 32	2334-2253BC(0.0%) 2301-2201BC(64.0%)	2457-2419BC(3.3%) 2350-230BC(28.4%) 2179-2142BC(6.6%)
NAKAI-09	IAAA-80663	AAA	乾燥	43.55	26.99	4.81	3.09	-27.49 ± 0.60	3,750 ± 30	3,754 ± 34	2271-2259BC(0.9%) 2206-2133BC(53.3%) 2086-2059BC(19.4%)	2287-2116BC(76.0%) 2099-2038BC(19.4%)
NAKAI-10	IAAA-80664	AAA	乾燥	55.34	31.91	4.55	3.03	-25.60 ± 0.67	3,780 ± 30	3,782 ± 33	2282-2249BC(1.8%) 2232-2193BC(22.0%) 2179-2143BC(24.4%)	2334-2325BC(0.8%) 2301-2131BC(90.7%) 2086-2050BC(3.9%)



第2節 中居林遺跡の火山灰について

弘前大学・理工学部・地球環境学科

柴 正敏

八戸市中居林遺跡より採集された、火山灰サンプル（30試料）について、以下の観察を行った。

これら試料について、超音波洗浄器を用いて水洗し、粘土鉱物など数マイクロメーター以下の粒子を除去した後、偏光顕微鏡を用いて、火山ガラスの有無、火山ガラスが存在する場合にはその形態、構成鉱物の種類を観察・記載した。その結果を表1に示した。火山ガラスは、その形態、屈折率、化学組成、共存鉱物などにより給源火山を推定することができる（町田・新井、2003）。

ガラスの形態及び共存鉱物（表1）、ならびに軽石粒子の発泡度・色（特に褐色ガラスや苦鉄質ガラスの有無）・粒径より、試料1～9は十和田bテフラ、試料29及び30は十和田中振テフラ、試料28は十和田南部テフラに帰属される。試料17、24、25及び27には、十和田二の倉テフラ起源の苦鉄質ガラスを含む。特に試料17は苦鉄質ガラスを多量に含む。

試料6、7、10～27は、発泡度の良い軽石ガラス、針状のホルンブレンド及び石英を含み（表1）、粘土鉱物に富むことから十和田八戸テフラの再堆積物と考えられる。

試料19～22はガラスの形態及び共存鉱物（表1）から、十和田aテフラ起源のガラスよりなる。これら試料は、軽石型の火山ガラスを主とし、褐色ガラス（オブシディアン）を含む。構成鉱物は、斜長石、石英、斜方輝石、單斜輝石及び鉄鉱である。

（参考文献）

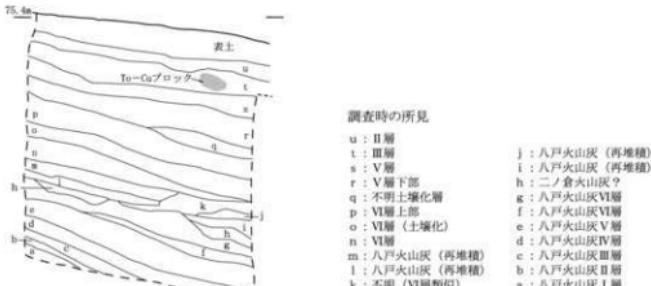
- 青木かおり・町田 洋（2006）、日本に分布する第四紀後期広域テフラの主元素組成 — K_2O-TiO_2 図によるテフラの識別。地質調査研究報告、第57巻、第7/8号、239—258.
- Hayakawa, Y. (1985). Pyroclastic geology of Towada Volcano. Bulletin of Earthquake Research Institute, vol.60, 507-592.
- Machida, H. (1999). Quaternary widespread tephra catalog in and around Japan : Recent progress. 第四紀研究、第38巻、194-201.
- 町田 洋・新井房夫（2003）、新編火山灰アトラス — 日本列島とその周辺 —、東京大学出版会、pp.336.
- 柴 正敏・重松直樹・佐々木 実（2000）、青森県内に分布する広域テフラに含まれる火山ガラスの化学組成（1）。弘前大学理工学部研究報告、第1巻、第1号、11-19.
- 柴 正敏・中道哲郎・佐々木 実（2001）、十和田火山、降下軽石の化学組成変化 — 宇樽部の一露頭を例として—。弘前大学理工学部研究報告、第4巻、第1号、11-17.
- 柴 正敏・佐々木 実（2006）、十和田火山噴出物のガラス組成変化、月刊地球、第28巻、第5号、322-325.

表1 中居林道路火山灰試料一覧

試料名	採取場所	層位	ガラス及び鉱物		ガラスの特徴
			ガラス	ガラス及び鉱物	
1 AY-28	III・下層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
2	3号付近	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
3 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
4 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
5 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
6 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, ホルンブレンド (針状), 鉄鉱			To-b, To-H
7 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, ホルンブレンド (針状), 鉄鉱			To-b, To-H
8 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
9 3号付近	大山山麓	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱			Ta-b
10 基本剖面B a層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石 (針状), 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
11 基本剖面B b層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
12 基本剖面B c層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
13 基本剖面B d層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
14 基本剖面B e層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
15 基本剖面B f層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
16 基本剖面B g層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H
17 基本剖面B h層	ガラス (pm > bw), スコリガラス, 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 単斜輝石, 鉄鉱				To-H, To-Na
18 基本剖面B i層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
19 基本剖面B j層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
20 基本剖面B k層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
21 基本剖面B l層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
22 基本剖面B m層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
23 基本剖面B n層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
24 基本剖面B o層	ガラス (pm > bw), スコリガラス, 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H, To-Na
25 基本剖面B p層	ガラス (pm > bw), スコリガラス, 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, さるんブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H, To-Na
26 基本剖面B q層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H
27 基本剖面B r層	ガラス (pm > bw), スコリガラス, 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, ホルンブレンド (針状), 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-H, To-Na
28 基本剖面B s層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-Nb
29 基本剖面B t層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-Cu
30 基本剖面B u層	ガラス (pm > bw), 褐色ガラス (少), 斜長石, 石英, 斜方輝石, 单斜輝石, 鉄鉱				To-Cu

pm: 特小型, bw: ハブルウォール型, ♪: より非常に多い, To: 十和田山bテフラ, Ta-H: 十和田山bテフラ, Ta-Na: 十和田山南部中層堆積物, To-Cu: 十和田山中層堆積物。

To-Na:



中居林遺跡基本層序B
(第1章図6-③)のC-C'ライン
サンプル採取箇所(S=1/60)

第3節 中居林遺跡第3号竪穴住居跡出土炭化材の樹種同定

小林克也（パレオ・ラボ）

1. はじめに

中居林遺跡は、縄文時代～弥生時代の集落跡で、主体は縄文時代中期末～後期初頭である。検出された遺構は、竪穴住居跡、土坑、焼土遺構、集石遺構などである。

樹種同定を行うのは、第3号竪穴住居跡から出土した炭化材である。第3号住居跡は長軸約7m、短軸約5.5m、深さ約70cmの大型の住居跡で、床面を覆うように十和田b降下火山灰が堆積しているのが確認され、住居跡が使用されていたのは弥生時代中期と考えられている。また、第3号竪穴住居跡は同時代の第1号竪穴住居跡と並んだ状態で検出されている。

この住居跡は焼失住居跡で、床面付近より焼土や炭化材が多数確認されている。出土した炭化材も、出土状況により建築材であると考えられている。ここでは炭化材の樹種同定を行い、建築材の樹種を検討した。

2. 試料と方法

試料は第3号竪穴住居跡出土の炭化材9点である。いずれの試料も一個体の炭化材が破片状になっている状態で、木取りや年輪数等の形状観察は行えなかった。

樹種同定は、炭化材の横断面（木口面）を手で割り実体顕微鏡で予察し、炭化材の横断面（木口）・接線断面（板目）・放射断面（柾目）を5mm位に整形したあと、直径1cmの真鍮製試料台に両面テープで固定し試料を作製した。この後金蒸着を施し、走査型電子顕微鏡で同定・撮影を行った。

3. 結果

同定の結果、広葉樹のコナラ属コナラ節とクワ属の2分類群が産出した。コナラ属コナラ節が7点、クワ属が2点であった。表1に樹種同定結果を記す。

次に同定された材の特徴を記載し、1分類群1点の走査型電子顕微鏡写真を示す。

(1)コナラ属コナラ節 Quercus sect. Prinns ブナ科 図版1 1a-1c (No.1)

年輪の始めに大型の道管が1～2列ならび、晩材部で道管が径を減じて火炎状に配列する環孔材である。道管は単穿孔を有する。放射組織は単列同性のものと広放射組織が存在する。

コナラ属コナラ節にはコナラやミズナラ、ナラガシワなどがあり、温帯から暖帯にかけて広く分布する落葉高木の広葉樹である。材はやや重くて強靭だが、切削加工はやや難しい。

(2)クワ属 Morus クワ科 図版1 2a-2c (No.3)

年輪の始めに中型の道管が1～3列並び、晩材部では径を減じた道管が1～5個不定方向に複合する環孔材である。軸方向柔細胞は、周囲状となる。道管は単穿孔を有する。放射組織は1～6列で、内腔に結晶がみられる。

クワ属にはヤマクワやマグワなどがあり、温帯から亜熱帯に分布し日本全国の山中にみられる落葉高木の広葉樹である。材はやや重硬で保存性が高いが、切削加工はやや困難である。

4. 考察

同定の結果、第3号竪穴住居跡の建築材にはコナラ属コナラ節とクワ属を産出した。どちらも重硬で耐朽性が高い樹種である。同定試料が建築材のどの部位であるかは確認する事が出来なかつたが、大型住居跡である第3号竪穴住居跡の建築材には、その加重に耐える材質に重点を置いた材利用を行っていた可能性が考えられる。

縄文時代の竪穴住居跡の建築材には、全国的にクリが多く利用されている（千野、1991；山田、1993）。また東北地方・関東地方の弥生時代の建築材には、コナラ属クヌギ節やコナラ節を利用する傾向が認められる（山田、1993）。

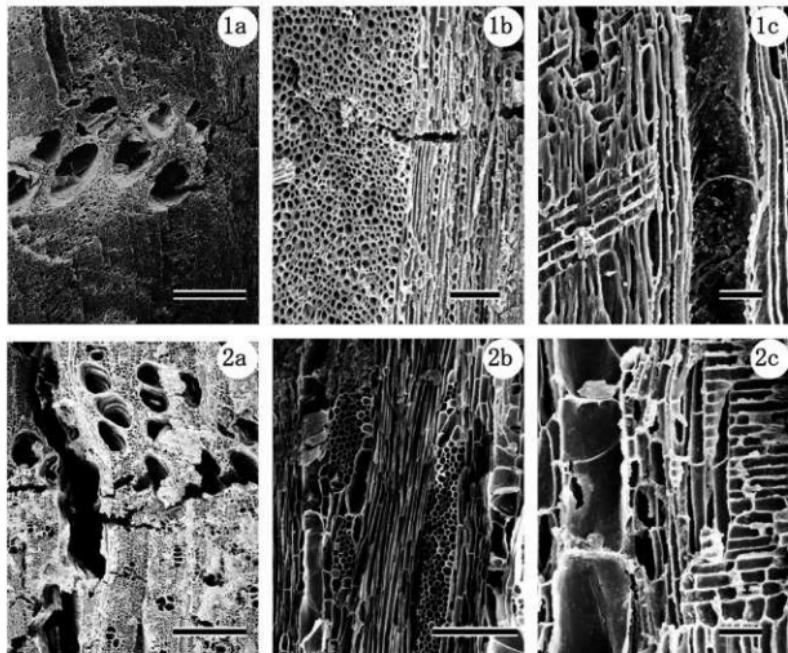
中居林遺跡周辺の縄文時代の集落遺跡である田代遺跡では、縄文時代中期末の竪穴住居跡9軒（SI02.04.09.14.17.19.32.37.44）でクリが建築材として多く利用され、SI29の煙跡出土の燃料材1点もクリであった（植田、2006, 2007）。弥生時代中期である中居林遺跡の第3号竪穴住居跡の建築材では、9点の同定のため一概には言えないがクリは産出せず、この住居跡の建築材には、コナラ属コナラ節が主体を占めていた可能性が高い。八戸地域でも、弥生時代の竪穴住居跡にはコナラ属コナラ節を利用する傾向が認められた。

引用文献

- 植田弥生（2006）竪穴住居跡出土炭化材の樹種同定、青森県教育委員会編「田代遺跡」：181-184、青森県埋蔵文化財センター。
- 植田弥生（2007）竪穴住居跡出土炭化材の樹種同定、青森県教育委員会編「田代遺跡Ⅱ」：123-124、青森県埋蔵文化財センター。
- 千野裕道（1991）縄文時代に2次林はあったか－遺跡出土の植物性遺物からの検討－、東京都埋蔵文化財センター研究論集X、215-249、東京都埋蔵文化財センター。
- 山田昌久（1993）日本列島における木質遺物出土遺跡文献集成－用材から見た人間・植物関係史、植生史研究 特別第1号、242p.

表1 第3号竪穴住居跡出土炭化材の樹種同定結果

試料No.	遺構名	グリッド	器種	樹種	試料の形状	炭素年代
C-1	第3号竪穴住居跡	BB-10	建築材	コナラ属コナラ節	破片	NAKAI-01
C-2	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	NAKAI-02
C-3	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	クワ属	破片	
C-4	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	
C-6	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	NAKAI-03
C-7	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	
C-8	第3号竪穴住居跡	BB-11	建築材	クワ属	破片	
C-12	第3号竪穴住居跡 床面直上	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	NAKAI-04
C-63	第3号竪穴住居跡 ピット1	BB-11	建築材	コナラ属コナラ節	破片	NAKAI-05



図版1 中居林遺跡第3号竪穴住居跡出土炭化材の走査型電子顕微鏡写真

1a-1c. コナラ属コナラ節 (No. 1) 2a-2c. クワ属 (No. 3)

a: 横断面 (スケール=200 μ m) b: 接線断面 (スケール=50 μ m) c: 放射断面 (スケール=25 μ m)

第4節 中居林遺跡・糠塚小沢遺跡から出土した大型植物遺体

佐々木由香・パンダリ スダルシャン（パレオ・ラボ）

1. はじめに

中居林遺跡・糠塚小沢遺跡は青森県八戸市に所在する集落遺跡である。中居林遺跡は新井田川左岸の段丘崖上に立地し、標高は35~76mである。糠塚小塚遺跡は馬淵川と新井田川に挟まれた段丘の標高47~54mのなだらかな傾斜地に立地する。ここでは、中居林遺跡の縄文時代後期初頭と弥生時代中期の遺構と、糠塚小塚遺跡の縄文時代中期の遺構から得られた大型植物遺体を検討し、当時の利用植物を明らかにすることを試みた。なお、中居林遺跡から出土した炭化種実と炭化材を用いて放射性炭素年代測定が行われている（本章第1・5節参照）。

2. 試料と方法

炭化種実の検討は、中居林遺跡では弥生時代中期の竪穴住居跡であるSI-3の床面から回収された15試料と、縄文時代後期初頭の土器埋設炉であるSN-1堆積土の1試料、同時期の竪穴住居跡（SI-4）内土器片廻炉であるSN-10堆積土の1試料、同時期の土器埋設炉または埋設土器であるSN-13土器内焼土の1試料の計18試料で行った。また、糠塚小沢遺跡では竪穴住居跡（SI-9）炉内堆積土の2試料で行った。試料は、土壤を洗浄後、種実と思われる大型植物遺体を抽出したものである。遺構から採取した土壤は全量をフローテーション法により洗浄された。土壤の採取、洗浄および大型植物遺体の抽出は青森県埋蔵文化財調査センターによって行われた。なお、中居林遺跡では今回検討した以外にも、多くの未炭化種実や未炭化昆虫、菌核が回収されている。

炭化種実の抽出・同定・計数は、実体顕微鏡下で行った。同定された試料は、青森県埋蔵文化財調査センターに保管されている。

3. 結果

同定した結果、中居林遺跡からは木本植物のオニグルミ炭化核、草本植物のイネ炭化種子、オオムギ炭化種子、キビ炭化種子、アワ炭化種子、イネ科炭化種子の計6分類群、この他に状態が悪いため分類群の同定に至らなかった同定不能の炭化種実と菌核が出土した。糠塚小沢遺跡からは草本植物のエノキグサ種子と菌核が同定された。両遺跡の立地は乾燥した台地上であることから生の種実は残存しないため、未炭化のエノキグサと菌核は後世の混入と判断した。

表1に遺構ごとの結果を示し、以下に中居林遺跡から出土した炭化種実の出土傾向を遺構別に記載する。糠塚小沢遺跡からは未炭化種実のみの産出のため、省略する。

第3号竪穴住居跡（SI-3）床面：アワが3点、オニグルミ、オオムギ、キビ、イネ科が1点ずつ産出した。同定不能種実が少量出土した。

第1号土器埋設炉（SN-1）堆積土：アワが7点とやや多く、イネとイネ科が少量出土した。

第4竪穴住居跡内土器片廻炉（SN-10）堆積土：アワが3点出土した。

第13号焼土（SN-13）に伴う土器埋設炉または埋設土器内焼土：アワが1点出土した。

表1 中居林遺跡・糠塚小沢遺跡から出土した大型植物遺体（（）は破片を示す）

分類群	部位	中居林遺跡			糠塚小沢遺跡	
		SI-3 床面	SN-1 堆積土	SN-10 堆積土	SN-13 土器内焼土	SI-9 3層
オニグルミ	炭化核	(1)				
エノキグサ	種子				1	1
イネ	炭化種子	1	1			
オオムギ	炭化種子	1				
キビ	炭化種子	1				
アワ	炭化種子	3	7	3	1	
イネ科	炭化種子	1	1 (1)			
同定不能	炭化種実	1 (2)				
菌核	子のう菌				1	

以下に、炭化種実の記載を示す。

(1)オニグルミ *Juglans ailanthifolia* Carr. 炭化核 クルミ科

壁は緻密で硬く、ときどき空隙がある。表面に縦方向の縫合線があり、浅い溝と凸凹が不規則に入る。また微細な皺がある。表面には光沢がありやや堅く、内壁の表面は非常に微細な粒状になり、光沢がややない。また割れている破断面は角が尖るものが多い。残存長11.0mm、残存幅4.5mm。

(2)イネ *Oryza sativa* L. 炭化種子 イネ科

上面觀は両凸レンズ形、側面觀は橢円形。一端に胚が脱落した凹みがあり、両面に中央がやや盛り上がる縦方向の2本の浅い溝がある。長さ5.0mm、幅2.7mm、厚さ2.0cm。

(3)オオムギ *Hordeum vulgare* L. 炭化種子 イネ科

上・側面觀は長楕円形、腹面中央部には上下に走る1本の溝がある。背面の下端中央部には三角形の胚がある。側面觀はやや下端側が厚くなり、上下端にむかって狭くなる。断面形状は円形となる。長さ6.7mm、幅4.0mm、厚さ3.2mm。

(4)キビ *Panicum miliaceum* L. 炭化種子 イネ科

側面觀は円形ないし卵形で先端が窄まってやや尖り氣味となるものもある。断面は片凸レンズ形で厚みがある。胚の長さは胚乳の長さの1/2程度と短い。臍は幅が広いうちわ型。長さ1.6mm、幅1.6mm。

(5)アワ *Setaria italica* Beauv. 炭化種子 イネ科

小さいが厚みがあり、上面觀は橢円形、側面觀は円形に近く、先端がやや突出することがある。胚の長さは胚乳の長さの2/3程度。腹面下端中央の窪んだ位置に細長い楕円形の臍がある。長さ1.4mm、幅1.2mm程度。

(6)イネ科 Gramineae 炭化種子

上面觀は偏卵形、側面觀は広皮針形。表面は平滑で片側下部に胚が認められたことからイネ科と同定したが、残存状態が悪く、属以下の同定はできなかった。長さ1.0mm、幅0.5mm。

7. 考察

中居林遺跡の弥生時代中期の第3号竪穴住居跡(SI-3)床面からはオニグルミ炭化核、イネ炭化種子、オオムギ炭化種子、キビ炭化種子、アワ炭化種子、イネ科炭化種子、縄文時代後期初頭の第1号土器埋設炉(SN-1)堆積土からはイネとアワ、イネ科、第4号竪穴住居跡内土器片圓炉(SN-10)

堆積土と第13号焼土（SN-13）に伴う土器埋設炉または埋設土器内焼土からはアワ炭化種子が出土した。

なお、いずれも産出数は数点と少ないが、SI-3、SN-1、SN-10には未炭化の種実が検出されていること、第3号竪穴住居跡から検出された炭化材C-1、2、6、12、63の年代値は弥生時代前期末から中期を示すものの、同住居の床面から産出したイネとオオムギの年代測定結果は14～15世紀初頭あるいは17世紀後半～20世紀前半を示した（詳細は本章第5節参照）ことから、それぞれ種実の年代観については慎重に検討する必要がある。

糠塚小沢遺跡からは未炭化の種実と菌核が得られ、同遺跡の立地からは乾燥した台地上であることから生の種実は残存しないため、当時の炭化種実は得られなかった。



図版1 中居林遺跡から出土した炭化種実

1. オニグルミ炭化核 (SI-3)、2. イネ炭化種子 (SI-1)、3. イネ炭化種子 (SI-3 : 放射性炭素年代測定試料 (PLD-11698))、4. オオムギ炭化種子 (SI-3 : 放射性炭素年代測定試料 (PLD-11699))、5. キビ炭化種子 (SI-3)、6. アワ炭化種子 (SI-3)、7. 同定不能炭化種実 (SI-3)

第5節 中居林遺跡出土炭化種実の放射性炭素年代測定

パレオ・ラボAMS年代測定グループ

伊藤茂・佐々木由香・丹生越子・廣田正史・瀬谷薫

小林紘一・Zaur Lomtadze・Ineza Jorjoliani

1. はじめに

青森県八戸市に位置する中居林遺跡より検出された試料について、加速器質量分析法（AMS法）による放射性炭素年代測定を行った。

2. 試料と方法

測定試料の情報、調製データは表1のとおりである。試料は第3号竪穴住居跡（SI-3）から出土したイネ炭化種子1点とオオムギ炭化種子1点の計2点で、測定試料の写真は前節の大型植物遺体同定報告に示した。土器型式による住居跡の年代観は弥生時代中期前葉である。

試料は調製後、加速器質量分析計（パレオ・ラボ、コンパクトAMS：NEC製 1.5SDH）を用いて測定した。得られた¹⁴C濃度について同位体分別効果の補正を行った後、¹⁴C年代、曆年代を算出した。

表1 測定試料及び処理

測定番号	道路データ	試料データ	前処理
PLD-11698	道構：SI-3 層位：床面	試料の種類：炭化種実（イネ種子1点） 状態：dry	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸:1.2N, 水酸化ナトリウム：1N, 塩酸:1.2N） サルフィックス
PLD-11699	道構：SI-3 層位：床面	試料の種類：炭化種実（オオムギ種子1点） 状態：dry	超音波洗浄 酸・アルカリ・酸洗浄（塩酸:1.2N, 水酸化ナトリウム：1N, 塩酸:1.2N） サルフィックス

3. 結果

表2に、同位体分別効果の補正に用いる炭素同位体比（ $\delta^{13}\text{C}$ ）、同位体分別効果の補正を行って曆年較正に用いた年代値、慣用に従って年代値、誤差を丸めて表示した¹⁴C年代、¹⁴C年代を曆年代に較正した年代範囲を、図1に曆年較正結果をそれぞれ示す。曆年較正に用いた年代値は年代値、誤差を丸めていない値であり、今後曆年較正曲線が更新された際にこの年代値を用いて曆年較正を行うために記載した。

¹⁴C年代はAD1950年を基点にして何年前かを示した年代である。¹⁴C年代（yrBP）の算出には、¹⁴Cの半減期としてLibbyの半減期5568年を使用した。また、付記した¹⁴C年代誤差（ $\pm 1\sigma$ ）は、測定の統計誤差、標準偏差等に基づいて算出され、試料の¹⁴C年代がその¹⁴C年代誤差内に入る確率が68.2%であることを示すものである。

なお、曆年較正の詳細は以下の通りである。

曆年較正

曆年較正とは、大気中の¹⁴C濃度が一定で半減期が5568年として算出された¹⁴C年代に対し、過

去の宇宙線強度や地球磁場の変動による大気中の¹⁴C濃度の変動、及び半減期の違い（¹⁴Cの半減期5730±40年）を較正することで、より実際の年代値に近いものを算出することである。

¹⁴C年代の曆年較正にはOxCal4.0（較正曲線データ：INTCAL04）を使用した。なお、1σ曆年代範囲は、OxCalの確率法を使用して算出された¹⁴C年代誤差に相当する68.2%信頼限界の曆年代範囲であり、同様に2σ曆年代範囲は95.4%信頼限界の曆年代範囲である。カッコ内の百分率の値は、その範囲内に曆年代が入る確率を意味する。グラフ中の縦軸上の曲線は¹⁴C年代の確率分布を示し、二重曲線は曆年較正曲線を示す。それぞれの曆年代範囲のうち、その確率が最も高い年代範囲については、表中に下線で示してある。

表2 放射性炭素年代測定及び曆年較正の結果

測定番号	$\delta^{13}\text{C}$ (‰)	曆年較正用年代 (yrBP±1σ)	¹⁴ C年代 (yrBP±1σ)	¹⁴ C年代を曆年代に較正した年代範囲	
				1σ曆年代範囲	2σ曆年代範囲
PLD-11698 イネ炭化種子	-26.11±0.19	560±20	560±20	1327AD (29.1%) 1343AD <u>1394AD (39.1%)</u> 1413AD	1317AD (45.6%) 1354AD <u>1388AD (49.8%)</u> 1421AD
PLD-11699 オオムギ炭化種子	-25.08±0.22	127±20	125±20	1683AD (12.0%) 1706AD 1720AD (8.1%) 1735AD 1806AD (7.5%) 1819AD <u>1833AD (31.3%)</u> 1881AD 1915AD (9.3%) 1930AD	1680AD (32.0%) 1764AD <u>1801AD (48.6%)</u> 1894AD 1906AD (14.7%) 1939AD

4. 考察

試料について、同位体分別効果の補正及び曆年較正を行った。得られた曆年代範囲のうち、その確率の最も高い年代範囲に着目すると、それぞれより確かな年代値の範囲が示された。

2σ（95.4%の確率）の曆年較正年代（calAD）に注目して考察する。

イネ炭化種子（PLD-11698）の曆年代は1388–1421 calAD (49.8%)と1317–1354 calAD (45.6%)であった。14世紀から15世紀初頭の年代範囲が示された。

オオムギ炭化種子（PLD-11699）の曆年代は1801–1894 calAD (48.6%)と1680–1764 calAD (32.0%)、1906–1939 calAD (14.7%)であった。17世紀後半から20世紀前半の年代範囲が示された。炭化種子が出土した住居跡の上器型式による年代観は弥生時代中期前葉であるため、測定した2点の炭化種子は後世の混入と考えられる。

参考文献

- Bronk Ramsey, C. (1995) Radiocarbon Calibration and Analysis of Stratigraphy: The OxCal Program. Radiocarbon, 37, 425–430.
- Bronk Ramsey, C. (2001) Development of the Radiocarbon Program OxCal. Radiocarbon, 43, 355–363.
- 中村俊夫 (2000) 放射性炭素年代測定法の基礎. 日本先史時代の¹⁴C年代. 3–20.
- Reimer, P.J., Baillie, M.G.L., Bard, E., Bayliss, A., Beck, J.W., Bertrand, C.J.H., Blackwell, P.G., Buck, C.E., Burr, G.S., Cutler, K.B., Damon, P.E., Edwards, R.L., Fairbanks, R.G., Friedrich, M., Guilderson, T.P., Hogg, A.G., Hughen, K.A., Kromer, B., McCormac, G., Manning, S., Bronk Ramsey, C., Reimer,

R.W., Remmeli, S., Southon, J.R., Stuiver, M., Talamo, S., Taylor, F.W., van der Plicht, J. and Weyhenmeyer, C.E. (2004) IntCal04 terrestrial radiocarbon age calibration, 0–26 cal kyr BP. Radiocarbon, 46, 1029–1058.

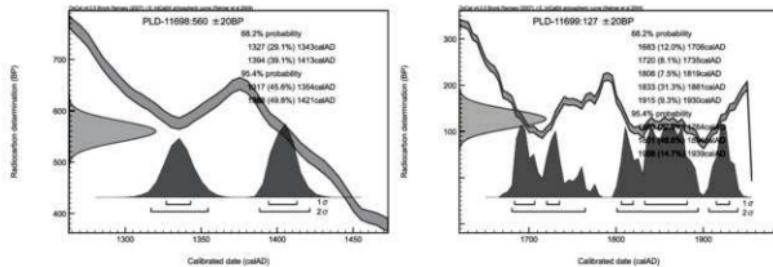


图1 历年校正结果

引用・参考文献一覧

- 岩手県立博物館 1982 『岩手の土器 県内出土資料の集成』
- 松山 力 1983 『八戸の地質 八戸文化財シリーズ』24 八戸市教育委員会
- 成田滋彦 1989 『入江・十腰内土器様式』『縄文土器大観』4 後期・晚期・続縄文 小学館
- 鈴木道之助 1991 『図録・石器入門事典〈縄文〉』柏書房
- 水野裕・堀田報誠 1997 「地形分類図 5万分の1 図幅」『土地分類基本調査 三戸・一戸』
青森県農林部農村計画課
- 鈴木克彦 1998 a 「東北地方北部の縄文中期後葉の土器」『研究紀要』第3号
青森県埋蔵文化財調査センター
- 鈴木克彦 1998 b 「東北地方北部における十腰内式土器様式の編年学的研究・4」
『縄文時代』第9号 縄文時代文化研究会
- 須藤 隆 1998 『東北日本先史時代文化変化・社会変動の研究』纂修堂
- 九州近世陶磁学会編 2000 『九州陶磁の編年』九州近世陶磁学会
- 鈴木克彦 2001 『北日本の縄文後期土器編年の研究』雄山閣
- 小保内裕之 2004 「八戸市松ヶ崎遺跡出土の縄文時代中期後半の土器について」
『第2回 東北・北海道の縄文時代中期後葉の諸問題—資料集一』海峡土器編年研究会
- 工藤竹久 2005 「青森県の弥生土器」(第1部第2章第2節)
『青森県史』資料編 考古3 弥生～古代 青森県
- 葛西 勲 2006 『続・再葬土器棺墓の研究』再葬土器棺墓の研究刊行会
- 斎野裕彦 2008 『狩獵文』『総覧 縄文土器』 小林達雄編 総覧縄文土器刊行会
- 青森県教育委員会 1983 『牛ヶ沢(3)遺跡発掘調査報告書』 青森県埋蔵文化財調査報告書第86集
- 青森県教育委員会 1985 『大石平遺跡Ⅱ発掘調査報告書』 青森県埋蔵文化財調査報告書第97集
- 八戸市教育委員会 1986 『八戸市新都市区域埋蔵文化財発掘調査報告書一丹後谷地遺跡一』
八戸市埋蔵文化財調査報告書第15集
- 青森県教育委員会 1987 a 『大石平遺跡発掘調査報告書Ⅲ』 青森県埋蔵文化財調査報告書第103集
- 青森県教育委員会 1987 b 『上尾駒(2)遺跡Ⅱ』 青森県埋蔵文化財調査報告書第115集
- 青森県立郷土館 1988 『名川町剣吉荒町遺跡(第2地区)発掘調査報告書』 青森県立郷土館調査報告第22集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 1988 a 『馬立Ⅱ遺跡発掘調査報告書』
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書 第122集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 1988 b 『米沢遺跡発掘調査報告書』
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書 第132集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2000 『相ノ沢遺跡発掘調査報告書』
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書 第332集
- 名取市教育委員会 2000 『原遺跡 カインズホーム名取店建設関係発掘調査報告書』

- 名取市文化財調査報告書第44集
- 青森県教育委員会 2002 『青森県遺跡詳細分布調査報告書 XIV』 青森県埋蔵文化財調査報告書
第328集
- 新潟県朝日村教育委員会 2002 『奥三面ダム関連遺跡発掘調査報告書ⅩⅢ アチャ平遺跡』
朝日村文化財報告書第21集
- 青森県教育委員会 2003 a 『畑内遺跡IX』 青森県埋蔵文化財調査報告書第345集
- 青森県教育委員会 2003 b 『青森県遺跡詳細分布調査報告書 XV』 青森県埋蔵文化財調査報告書
第354集
- 青森市教育委員会 2003 『稲山遺跡発掘調査報告書V (分析・総括編)』 青森市埋蔵文化財調査報
告書第72集
- 青森県教育委員会 2004 a 『長久保(2)遺跡』 青森県埋蔵文化財調査報告書第367集
- 青森県教育委員会 2004 b 『糠塚小沢遺跡』 青森県埋蔵文化財調査報告書第376集
- 青森県教育委員会 2005 『橋館遺跡 II』 青森県埋蔵文化財調査報告書第388集
- 青森県史編さん考古部会編 2005 『青森県史』 資料編 考古3 弥生～古代 青森県
- 青森県教育委員会 2006 a 『湯野遺跡』 青森県埋蔵文化財調査報告書第412集
- 青森県教育委員会 2006 b 『田代遺跡』 青森県埋蔵文化財調査報告書第413集
- 八戸市教育委員会 2006 『田向冷水遺跡 II』 八戸市埋蔵文化財調査報告書第113集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2006 a 『河崎の柵擬定地発掘調査報告書』
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書 第474集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2006 b 『上野場3遺跡発掘調査報告書』
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第477集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2006 c 『大橋遺跡発掘調査報告書』
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第481集
- 青森県教育委員会 2007 『田代遺跡 II』 青森県埋蔵文化財調査報告書第413集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2007 『里古屋遺跡発掘調査報告書』
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書 第499集
- 青森県教育委員会 2008 『長久保(2)遺跡 II・中居林遺跡』
青森県埋蔵文化財調査報告書第454集
- 岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター 2008 『脛帶遺跡発掘調査報告書』
岩手県文化振興事業団埋蔵文化財調査報告書第522集

長久保(2)遺跡 土器

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考 (数値はcm)	写真 番号	整理 番号
10 1	AH-24	Ⅲ層	深鉢	外面：隆帯、側面圧痕、馬蹄状圧痕、波状口縁	中期前葉			1072 -1
10 2	AI-22	Ⅲ層	深鉢	10-1と同一個体	中期前葉			1072 -2
10 3	AH-23	Ⅲ層	深鉢	外面：RLヨコ、末端痕、10-1と同一個体	中期前葉			1072 -3
10 4	AH-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ、側面圧痕	中期前葉	口径：30.5	35	1074 -1
10 5	AH-24	Ⅲ層	深鉢	外面：RLヨコ、末端痕	中期前葉			1074 -3
10 6	AG-30	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯、單軸轍条体1類(LRのR巻き)、末端圧痕	中期前葉			35 1035
10 7	AK-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯、口唇キザミ、RLタテ、外側炭化物付着	中期中葉			35 1310
10 8	AK-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ+隆帯、波状口縁部	中期中葉			1327
10 9	AI-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL隆盛ヨコ、隆帯、外形接合	中期中葉			1163
10 10	AI-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕、RLヨコ→貼りつけ→RLヨコ	中期中葉			1147
10 11	AJ-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ+外面：口唇部RL圧痕、LR回転ヨコ	中期中葉	11-2と同 一個体か		1264 -2
10 12	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、隆帯、キザミ	中期中葉			1218
10 13	AH-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、隆帯、波状口縁、口唇圧痕	中期中葉	口径：19.1	35	1073 -1
11 1	AK-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→RL圧痕、隆帯、砂中粒少量	中期中葉			1337
11 2	AJ-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕、LR回転ヨコ、砂粒大少量	中期中葉			1264 -6
11 3	AI-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ、LR回転、結束2種→LRヨコ砂粒中微量	中期中葉			1145
11 4	AG-32	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯+圧痕、RLタテ、砂微量	中期中葉			1043
11 5	AF-30	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL圧痕、貼りつけ、單軸轍条体1類(LRのR巻き)ヨコ	中期中葉			35 1022
11 6	AI-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、隆帯、砂粒大微量	中期中葉			1157
11 7	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→タテ沈線→ヨコ沈線、雲・砂微量	中期中葉			1237
11 8	AH-29	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：タテ隆帯、RLヨコ、炭化物付着	中期中葉			1100
11 9	AI-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：付加柔瓣文(LRLCLRを右巻き)ヨコ、隆帯、牛 ザミ	中期中葉	口径：26.7	34	1105 -1
11 10	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕→回転、隆帯、砂微量	中期中葉			1222
11 11	AK-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕、貼りつけ→剣突、沈線、口 唇キザミ	中期中葉			35 1322
11 12	AI-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキヨコ、外面：口唇RL圧痕、V字に燃焼圧痕	中期中葉			35 1138
11 13	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：RLヨコ、沈線、はしご状隆帯、波状沈線	中期中葉			35 1168 -2
11 14	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	11-13と同一個体	中期中葉			1168 -6
11 15	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	スダレ状模、11-13と同一個体	中期中葉	底径：12.2		1168 -1
11 16	AK-21, AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ+ミガキ、外面：LR圧痕、口唇、RLヨコ、沈線	中期中葉			1309
11 17	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ結束2種→波状隆帯→沈線	中期中葉			1231
11 18	AI-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜、隆帯、RLヨコ、沈線	中期中葉			1342
12 1	AI-20	Ⅲ層	深鉢	單軸轍条体1類L右巻き、沈線、口唇圧痕	中期中葉			35 1106 -1
12 2	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：タテミガキ、外面：RLヨコ、沈線、口唇隆帯+キザミ	中期中葉			35 1176
12 3	AI-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇キザミ+RLヨコ、竹管刺突	中期中葉			1155
12 4	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯、沈線、圓文	中期中葉			1214
12 5	AI-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯、沈線、圓文	中期中葉			1360
12 6	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：單軸轍条体1類(LのR巻き)ヨコ、隆帯、沈線	中期中葉			1213
12 7	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、沈線、外面：口唇キザミ、RLヨコ→沈線→隆帯	中期中葉			1177
12 8	AI-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ヨミガキ、外面：RLヨコ→沈線	中期中葉			1354
12 9	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇RL圧痕+沈線	中期中葉			35 1167 -2
12 10	AI-28	Ⅲ層	深鉢	12図9と同一個体	中期中葉			1167 -1
12 11	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	12図9と同一個体	中期中葉			1167 -3
12 12	AH-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：沈線文、口唇キザミ、幾何学文、雲・砂少量	中期中葉			1064
12 13	AI-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、平行沈線、口唇部キザミ	中期中葉			1128
12 14	AI-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇キザミ、沈線	中期中葉			1343
12 15	AF-30, AF-32	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕、LRヨコ→節太、沈線、海綿骨針	中期中葉			1021 -1.2
12 16	AL-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇RL圧痕、RLヨコ→沈線	中期中葉			1361
12 17	AK-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ヨミガキ、外面：口唇RL圧痕、結束RLヨコ	中期中葉			1325

図 番号	出上区 層位	層位	器種	特徴	時期	備考 (数値はcm)	写真 図版	整理 番号
12 18	AJ-21	V層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRLヨコ、口唇キザミ、波状口縁	中崩中葉			1137
12 19	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRヨコ、口唇キザミ、沈線、波状口縁	中崩中葉			1156
12 20	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：單輪絆条体1類(「LのR巻き」)ヨコ、沈線	中崩中葉			1230
12 21	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇部摩耗、沈線	中崩中葉			1221
12 22	AK-19, AK-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ→沈線、金雲母・砂少量	中崩中葉			1296
12 23	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→沈線、口唇炭化物付着	中崩中葉			35 1125
12 24	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ→沈線	中崩中葉			1135
12 25	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→沈線	中崩中葉			1234
13 1	AJ-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ヨコミガキ、外面：RL斜→沈線→刺突	中崩後葉			1164
13 2	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜→沈線	中崩後葉			1194
13 3	AJ-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ→沈線→刺突	中崩後葉			1269
13 4	AH-29	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→沈線→刺突、雲母少量	中崩後葉～末葉			1101
13 5	AJ-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LTテ、連續刺突、沈線、折り返し口縁	中崩後葉～末葉			35 1285
13 6	AH-24	Ⅲ層	深鉢	内面：タテミガキ、外面：沈線、RLヨコ、砂大粒通量	中崩後葉～末葉			34 1077 -1
13 7	AH-27	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、連續竹管状工具刺突、波状口縁	中崩後葉～末葉			35 1098
13 8	AC-40	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、右→左への連續刺突	中崩後葉～末葉			1017
13 9	AL-18	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LR斜、連續竹管状刺突、砂少量	中崩後葉～末葉			1350
13 10	AG-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RL斜→連續竹管状刺突、雲・砂微量	中崩後葉～末葉			1025
13 11	AG-29	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、連續刺突、沈線	中崩後葉～末葉			1029
13 12	AG-29	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、單輪絆条体1類(「LのR巻き」)タテ、沈線、連續刺突	中崩後葉～末葉			1028
13 13	AH-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RL斜、連續竹管状刺突2段、砂少量	中崩後葉～末葉			1062
13 14	AJ-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ、連續刺突2段、沈線	中崩後葉～末葉			1250
13 15	AC-39	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・タテ→沈線、砂微量	中崩後葉～末葉			1013
13 16	AH-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・斜、沈線→磨り消し、刺突	中崩後葉～末葉			1081
13 17	AC-39	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜→沈線タテ、砂微量	中崩後葉～末葉			1011
13 18	AA-41	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ	中崩後葉～末葉			1004
13 19	AA-41	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線、雲母	中崩後葉～末葉			1005
13 20	AH-22	Ⅲ層	深鉢	外面：RLヨコ→沈線、砂少量、摩耗	中崩後葉～末葉			1057
13 21	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	外面：波状口縁・黒文、連續刺突、沈線、RL斜	中崩後葉～末葉	口径：35.0	34	1289
14 1	AB-38	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLタテ→沈線	中崩後葉～末葉			1007
14 2	AB-39	Ⅲ層	深鉢	内面：ヨコミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ、口唇部面とり	中崩後葉～末葉			35 1008
14 3	AG-32	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ・節太→ミガキ、雲・砂少量	中崩後葉～末葉			1042
14 4	AK-19	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ、雲母微量	中崩後葉～末葉			1300
14 5	AK-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ	中崩後葉～末葉			1326
14 6	AH-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→沈線→ミガキ、厚さ薄め	中崩後葉～末葉			1053
14 7	AH-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLタテ→沈線、竹管状刺突、砂通量	中崩後葉～末葉			1089
14 8	AC-38	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ→沈線、磨り消し、砂微量	中崩後葉～末葉			1010
14 9	AA-42	I層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜→櫛齒状沈線、焼成良好	中崩後葉～末葉			1006
14 10	AG-29	Ⅲ層	深鉢	外面：RLタテ→沈線→ミガキ、砂微量	中崩後葉～末葉			1030
14 11	AH-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜・タテ→沈線→磨り消し、砂大粒微量、燒成良好	中崩後葉～末葉			1080
14 12	AK-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜、沈線浅く広い	中崩後葉～末葉			1330
14 13	AB-39	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ、砂微量	中崩後葉～末葉			1009
14 14	AH-29	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→刺突(下方向から)、沈線	中崩後葉～末葉			35 1104
14 15	AG-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線、刺突	中崩後葉～末葉			1026
14 16	AL-19	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、隆帶、沈線、波状口縁	中崩後葉～末葉			1345
14 17	AH-25	Ⅲ層	深鉢か 鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・タテ、隆帯、沈線	中崩後葉～末葉			35 1085 -2
14 18	AH-25	Ⅲ層	深鉢か 鉢	内面：ミガキヨコ、外面：隆帯、ミガキ	中崩後葉～末葉			35 1085 -3
14 19	AH-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯、單輪絆条体1類(RLのR巻き)、斜、ミガキ	中崩後葉～末葉			35 1058
14 20	AK-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、隆帯、RL方向ランダム、充填文	中崩後葉～末葉			35 1341 -1
14 21	AK-25	Ⅲ層	深鉢	14-20と同一個体	中崩後葉～末葉			35 1341 -2
14 22	AK-25	Ⅲ層	深鉢	14-20と同一個体	中崩後葉～末葉			1341 -3
14 23	AL-18	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口縁面より、LRタテ・ヨコ	中崩後葉～末葉			1359
14 24	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLタテ、波状口縁、砂微量	中崩後葉～末葉			1215
14 25	AK-18	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜、沈線、隆帯、ミガキ、砂微量	中崩後葉～末葉			1291
14 26	AH-20	Ⅲ層	深鉢	外面：RLタテ、ミガキ、隆帯、雲母、砂少量	中崩後葉～末葉			1052
14 27	AL-19	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、砂微量	中崩後葉～末葉			1349
14 28	AK-19	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帯→RLタテ	中崩後葉～末葉			1305

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考 (数値はcm)	写真 図版	整理 番号
14 29	AL-19	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、隆帯、LR斜、金雲母・砂微量	中期後葉～末葉			1346
14 30	AI-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、隆帯、ミガキ	中期後葉～末葉			1259
14 31	AD-35	Ⅲ層	深鉢	外側：ミガキ、LR不定内面、ヨコミガキ、口縁面とリ、磨り消し、沈線文、雲母・砂微量	後期前葉	口径：19.0 底径：19.0 厚さ：3.5	35	1019 -1
14 32	AD-35	Ⅲ層	深鉢	14-31と同一個体	後期前葉	底径：10.0 厚さ：3		1019 -3
14 33	AH-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ→沈線→ミガキ、口唇斜突	後期前葉			1094
14 34	ZY-48	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LR斜、平行沈線、砂微量	後期前葉			1363
15 1	AH-24	Ⅲ層	深鉢	外面：RLタテ・斜、L筋節(5)	中期～後期	口径：19.5 器高：24.4 底径：7.0	34	1075
15 2	AC-39	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：網状紋糸文、口唇指痕、口唇部面とリ、砂微量	中期～後期			1014
15 3	AJ-22	Ⅲ層	鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、炭化物付着、砂中粒	中末～後期			1249
15 4	AK-24	Ⅲ層	壺	内面：ミガキ、口唇部面とリ、取っ手痕、口唇RL圧痕、RL結束2種ヨコ	中期～後期			1336
15 5	AK-23	Ⅲ層	壺	内面：ミガキ、外面：RL・RL結束2種ヨコ	中期～後期			1328
15 6	AI-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、折り返し状口縁、雲母・砂少量	中期～後期			1219
15 7	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、折り返し状口縁	中期～後期			1185
15 8	AJ-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：折り返し口縁、LRタテ	中期～後期	口径：21.8 底径：21.8 厚さ：3.4	34	1263
15 9	AJ-22	V層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・斜、砂大粒微量	中期か			1209 -1
16 1	AD-35	Ⅲ層	深鉢	外面：口唇部面とリ、折り返し状口縁、糸文	中期～後期			1018 -5
16 2	AI-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、無文帶、貼付、波状口縁、砂微量	中期～後期		35	1124
16 3	AH-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、無文帶、貼付、波状口縁、口唇部面とリ	中期～後期			1070
16 4	AK-24	Ⅲ層	鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→L1唇ナデ	中期～後期			1338
16 5	AK-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とリ、RLタテ・節太	中期～後期			1318
16 6	AI-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、口唇部面とリ、RLタテ、砂微量	中期か			1111
16 7	AI-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、口唇部面とリ、結束2種、RLヨコ	中期～後期			1159
16 8	AG-31	Ⅲ層	深鉢	外面：口唇面とリ、LRタテ、砂少量	中期～後期			1041
16 9	AH-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、砂微量	中期～後期			1068
16 10	AG-31	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：結束1種RL・RLヨコ、沈線	中期～後期			1023 -1
16 11	AD-35	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：單軸絡条体2類、金雲母・砂少量	後期			1018 -2
16 12	AI-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：結束2種RLヨコ、砂少量	中期			1107
16 13	AH-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：軸軌絡条体2類・網目状、雲母・砂微量	中期～後期			1091 -1
16 14	AI-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：單軸絡条体1類(RのL巻き)、砂少量	中期			1160
16 15	AJ-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ・節太、雲母・砂微量	中期～後期			1247
16 16	AH-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：ミガキ、無文	中期～後期			1092
16 17	AH-30	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：RLヨコ・節太、雲母微量、砂中粒少量、底部葉痕か?	中期～後期			1066
16 18	AK-25	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：單軸絡条体1類Lタテ・上げ底	中期～後期	底径：9.4 厚さ：3.4	34	1339
16 19	AD-35	Ⅲ層	深鉢	外面：無文、底部葉痕	中期～後期			1018 -7
16 20	AJ-23	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：RL斜、底付近端葉痕、砂少量	中末か			1148
16 21	AJ-22	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRタテ、底無文、砂	中期～後期			1260
16 22	AJ-24	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ・ナデ、外面：ミガキ、ナデ、RLタテ、雲母・砂微量	中期～後期	底径：4.9		1277
16 23	AH-25	Ⅲ層	深鉢	内部：無文	中期～後期			1090
16 24	AJ-21	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、砂微量、無文	中期～後期	底径：10.9		1244
16 25	AH-25	Ⅲ層	壺	外面：LRタテ、上げ底	中期～後期	底径：12.5 厚さ：1.0	34	1076 -1

長久保(2)遺跡 剥片石器

図 番号	分類	出土区	出土層	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重量 (g)	石材鑑定	遺存状況	備考	写真 図版	整理番号
17 1	石礫	AK-20	Ⅲ	38.0	16.4	8.6	3.7	珪質頁岩	完形			36 石礫3
17 2	石礫	AH-24	Ⅲ	30.9	11.6	3.8	1.2	珪質頁岩	先端欠			36 石礫2
17 3	石礫	AH-22	Ⅲ	31.2	17.9	7.4	3.1	珪質頁岩	基部欠			36 石礫1
17 4	石礫	AK-19	Ⅲ	22.2	14.0	5.7	1.8	珪質頁岩	基部・先端欠			36 石礫4
17 5	肉桿石器	AI-23	Ⅲ	31.6	38.5	9.0	9.5	珪質頁岩	完形			36 肉桿1
17 7	不定形石器	AK-22	Ⅲ	31.5	28.4	9.6	8.5	珪質頁岩	身部欠			36 不定期19
17 8	不定形石器	AH-26	Ⅲ	72.4	36.9	9.3	14.9	珪質頁岩	完形			36 不定期18

長久保(2)遺跡 磐石器

図	番号	分類	出土区	出土層	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重量(g)	石材鑑定	遺存状況	備考	写真 図版	整理番号
17	9	磨製石斧	AB-39	Ⅲ	5.2	2.7	0.7	21	緑色凝灰岩	完形		36	磨斧6
17	10	磨製石斧	AA-41	Ⅱ	(5.6)	4.2	4.1	68.9	緑色凝灰岩	基部欠		36	磨斧1
17	11	磨製石斧	AK-20	Ⅲ	(3.7)	4.7	1.7	41.1	粗粒玄武岩	基部欠		36	磨斧2
17	12	磨製石斧	AK-20	Ⅲ	(5.2)	4.2	2.3	70.2	粗粒玄武岩	基部のみ		36	磨斧4
17	13	磨製石斧	AI-28	Ⅲ	(5.8)	3.8	1.8	59.0	頁岩	基部のみ		36	磨斧3
17	14	磨石頭	AI-20	Ⅲ	8.3	9.7	4.3	489.2	流紋岩	完形		36	磨石1
17	15	磨石頭	AK-22	Ⅲ	(9.1)	6.4	4.9	429.4	砂岩	欠損あり		36	磨石3
17	16	磨石頭	AH-25	Ⅲ	(13.2)	8.5	4.2	723.9	粗粒玄武岩	欠損あり		36	磨石2
17	17	石冠	AJ-21	Ⅲ	(11.5)	5.5	6.0	537.8	砂岩	欠損あり		36	石冠1
17	18	砥石	AH-22	Ⅲ	(5.6)	6.3	2.1	76.3	砂岩	欠損あり		36	砥石1
17	19	砥石	AK-21	Ⅲ	(4.8)	3.8	1.3	31.2	凝灰岩	欠損あり	欠損後、側縁部も使用		砥石2

糠塚小沢遺跡 土器

図	番号	出土区	層位	器種	特徴				時期	備考	写真 図版	整理番号	
22	1	SI-8 ¹	床面	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ				中朝後葉～末葉			36	1
22	2	SI-8	床面直上	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、磨り消し繩文				中朝後葉～末葉			38	
22	3	SI-8	床面直上	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、磨り消し繩文、沈線				中朝後葉～末葉			38	3
22	8	SI-8	埴方	深鉢	外面：沈線				中朝			15	
22	9	SI-8	覆土	深鉢	両面ナデ、外面：RLタテ、丸口縁				中朝			17	
22	10	SI-8	覆土	深鉢	外面：LRタテ、磨り消し繩文				中朝後葉～末葉			45	
23	1	SI-8	刀削	深鉢	外面：折り返し口縁、網目状沈線、口唇：ヨコ波状沈線				後期		口径：22.6	38	4
23	2	SI-8	3肩	深鉢	外面：LRタテ、口唇部面とリ				中朝～後期			12	
23	3	SI-8	8肩	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ 磨り消し部に網目残る				中朝後葉～末葉			24	
23	4	SI-8	覆土	深鉢	外面：ミガキ、内面：DLRタテ、器形にさめの深鉢か				中朝～後期			30	
23	5	SI-8	覆土	深鉢	内面：タガミガキ、外面：LRタテ、結末か未端か不明				中朝～後期			34	
23	6	SI-8	7肩	深鉢	内面：ミガキ、底ミガキ、外面：LRタテ				中朝			6	
23	7	SI-8	8肩	床面	内面：ミガキ、外面：LRタテ				中朝～後期		底径：6.2	2	
23	8	SI-8	3肩	深鉢	外面：LRタテ、破片多い				後期			5-1	
26	1	SI-9	床面	深鉢	外面：RLタテ、孔・刺突2箇所				中朝後葉～末葉			36	48
26	2	SI-9	床面直上	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、燒成良い				中朝後葉～末葉			660	
26	3	SI-9	床面直上	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、雲母少量、キヤミ、單軸絡条体1類Rの左發き、沈線				中朝後葉～末葉			39	82
27	4	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、樹木文、RLヨコ				後期初頭～前葉			38	57
27	5	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ、外面：沈線。原体不明、雲母、砂少量含む				中末か			41	87
27	6	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ・タテ、沈線、砂少量				中朝後葉～末葉			649	
27	7	SI-9	覆土	深鉢	外面：LRタテ、沈線				中朝後葉			75-1	
27	8	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、沈線浅い、砂・雲母少量				中朝後葉～末葉			94	
27	9	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、砂體量、陰帶＝RLヨコ回転				中朝後葉～前葉			88	
27	10	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、貼りつけ後RLヨコ回転、砂粒小量				後期初頭～前葉			90	
27	11	SI-9	覆土	深鉢	4部位波状口縁、外面：沈線文、LRタテ、磨り消し繩文				中朝末葉		口徑：29.7	36	47
27	12	SI-9 ¹⁰	覆土	深鉢	外面：RLタテ、陰帶＝RLヨコ回転、無文、ミガキ、砂少量				後期初頭～前葉			103	
27	13	SI-9	覆土	深鉢	内面：タガミガキ、外面：ヨコミガキ一貼りつけ＝LRヨコ回転、側面部欠				後期初頭～前葉			80	
27	14	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ、外面：ナデ、LRタテ、口唇部面とリ、金雲母、砂少量、沈線後に繩文				後期初頭～前葉			66	
27	15	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ、外面：Lタテ＝沈線、砂・雲母				後期初頭～前葉			72	
27	16	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：Lタテ＝沈線、砂・雲母				後期初頭～前葉		27-15と同 一か	70	
27	17	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ、外面：ミガキ、LRヨコ・口唇部面とリ、沈線				後期初頭～前葉			64	
27	18	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ＝沈線＝LRヨコ・口唇部面とリ、砂少量、口唇部面とリ、沈線				後期初頭～前葉			97	
27	19	SI-9	5肩	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、沈線、口唇部面とリ				後期初頭～前葉			662	
27	20	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：ミガキ＝沈線＝LRヨコ回転、口縁面とリ、雲母・砂				後期初頭～前葉			39	61
27	21	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ＝沈線＝LRヨコ・口唇部面とリ、砂少量				後期初頭～前葉			65-1	
28	1	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：結束2種RLヨコ・ヨコ、沈線、貼りつけ、利爪				後期初頭～前葉		口徑：34.0	38	50
28	2	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ヨココ・沈線、RLヨコ・口唇部面とリ				後期初頭～前葉			98	
28	3	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ヨココ・沈線、雲母・砂少量				後期初頭～前葉			93	
28	4	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：ミガキ＝LRヨコ・沈線、雲母・砂少量				後期初頭～前葉			78	
28	5	SI-9	覆土	深鉢	内面：ナデ、外面：ミガキ、沈線＝LRヨコ・沈線、雲母・砂少量				後期初頭～前葉			123	
28	6	SI-9	5肩	深鉢	内面：ナデ、外面：ミガキ、LRヨコ・沈線、口唇部面とリ				後期初頭～前葉			59	
28	7	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：沈線＝LRヨコ・沈線、口唇部面とリ				後期初頭～前葉			650	
28	8	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、沈線、砂微量、胎上面				後期初頭～前葉			99	

図番号	出上区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 数値(cm)	整理 番号
28 9	SI-9	5層	深鉢	内面：ミガキ。外面：LRタテ・斜、海綿骨針	中期～後期		60	
28 10	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ→沈線→LRタテ・ヨコ、雲母・砂少量	後期初頭～前葉		76	
28 11	SI-9	覆土	深鉢	内面：タナミガキ。外面：LRタテ→沈線、砂少量、海綿骨針	中期末葉～後期初頭		75-2	
28 12	SI-9	6層、削上、3層	深鉢	内面：ヨコミガキ。外面：単軸筋条体2類タテ方向、口唇部面とり	中期～後期		38	52-2
28 13	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：単軸筋条体2類、口唇部面とり、折り返し口縫	中期～後期		39	51-1
28 14	SI-9	覆土	深鉢	外面：LRタテ。雲母・砂少量	中期～後期		54	
28 15	SI-9	9層	深鉢	外面：複数層LRヨコ、雲母・砂微量、海綿骨針	中期～後期		79	
28 16	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：RLタテ	中期～後期		661	
28 17	SI-9	6層	深鉢	外面：RLタテ	中期～後期	底径：5.7	49	
28 18	SI-9	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。底部、無文	中期～後期	底径：3.5	53	
31 1	SI-10	床面	深鉢	内面：ナデ。外面：LRタテ→沈線	中期後葉～末葉		132	
31 2	SI-10	覆土	深鉢	外面：貼付、刺突、砂少量	中期中葉～後葉		110	
31 3	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。雲母・LRタテ。刺突文	中期後葉～末葉		39	107-1
31 4	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。刺突、雲母・砂	中期後葉～末葉		129	
31 5	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。無文。隆帯。金雲母微量	中期後葉～末葉		136	
31 6	SI-10	覆土	深鉢	内面ナデ。外面ミガキ。隆帯。砂粒微量	中期後葉～末葉		142	
31 7	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。LRタテ・砂微量、隆帯、沈線	中期後葉～末葉		133	
31 8	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。LR斜の後に沈線、砂微量、沈線太い	中期後葉～末葉		134	
31 9	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：LRタテ・沈線太め	中期後葉～末葉		125	
31 10	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ・RLタテ→沈線・砂微量	後期初頭～前葉		109	
31 11	SI-10	覆土	深鉢	渦巻き状沈線、31-10と同一個体	後期初頭～前葉		39	117
31 12	SI-10	覆土、3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。口唇部面とり、孔2箇所	後期	口径：26.0 器高：19.3 底径：12.0	37	100-1
31 13	SI-10	覆土	深鉢	内面：ヨコミガキ。外面：RLタテ・丸口唇・砂微量	中期～後期		39	102
31 14	SI-10	覆土、3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：口唇ヨコ・Lタテ・折り返し口縫、雲母微量	中期～後期		108	
31 15	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：削口状糞糰文。砂少量	中期～後期		122	
31 16	SI-10	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ナデ・雲母・砂微量。網代痕(1本越え1本潜り)	中期～後期	口径：15.8	104	
38 1	SK-6	11層、SK-5	深鉢	内面：ミガキ。外面：LR斜・タテ・隆帯、波状口縫、継壁沈線	中期中葉	器高：19.3 底径：5.9	37	154
38 2	SK-5	覆土	深鉢	外側：ミガキ。太沈線	後期初頭～前葉		651	
38 3	SK-6	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。無文。金雲母	中期後葉～末葉		664	
38 4	SK-6	5層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ナデ・沈線。金雲母	後期初頭～前葉		652	
38 5	SK-6	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。無文。雲母。胎上密	後期		653	
38 7	SK-7	7層	深鉢	外側：ミガキ。太沈線	中期～後期		659	
38 8	SK-10	1層	深鉢	外面：RL斜・ヨコ・砂・雲微量	中期～後期		658	
38 9	SK-15	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：LRタテ→花線。雲母微量	中期後葉～末葉		152	
38 10	SK-15	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：O段多柔RLヨコ・口唇部面取り	後期前葉～中葉	口径：34.0	39	148
38 11	SK-18	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。LRタテ・ヨコ	中期後葉～末葉		39	166
38 12	SK-15	検出未	深鉢	外面：LRタテ・沈線	中期後葉～末葉		153	
38 13	SK-15	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：LRタテ。底ナデ・無文・砂・雲母微量	中期～後期		149	
39 1	SK-16	覆土、1・3層前、1層	深鉢	内面：ミガキ。外面：LRヨコ	中期	底径：8.8	155-1	
39 5	SK-16	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：RLヨコ・刺突、ミニチュア?	中期後葉		162	
39 6	SK-16	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：ミガキ。LRヨコ	後期前葉～中葉		161	
39 7	SK-16	1層	深鉢	外面：沈線	後期前葉		163	
39 8	SK-16	覆土	深鉢	内面：ケズリ。外面：口唇部面とり、RLヨコ	後期		156	
39 9	SK-16	覆土	深鉢	内面：ナデ。外面：ミガキ。削口状沈線	後期		39	158-2
39 10	SK-17	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。RLタテ・沈線	中期後葉～末葉		665	
39 11	SK-18	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。無文	後期か		666	
39 12	SK-18	覆土	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。LRタテ・浅い沈線・摩耗	中期後葉～末葉		667	
40 1	AG-47	V層	深鉢	内面：ミガキ。外面：タナミガキ・雲母・砂少量・沈線。貝殻復縁文	早期		39	638-1
40 2	AG-48	沢3層	40-1	1と同一個体	早期		638-2	
40 3	AG-48	沢3層	40-1	1と同一個体	早期		638-3	
40 4	AG-47	V層	深鉢	内面：ミガキ。外面：貝殻復縁文・沈線文・焼き甘い	早期		39	655
40 5	AG-47	V層	深鉢	40-1 1と同一個体	早期		638-5	
40 6	AG-47	V層	深鉢	40-1 1と同一個体	早期		638-6	
40 7	AG-47	V層	深鉢	40-1 1と同一個体	早期		638-7	
40 8	ZW-52	沢2層	内面	外側：LRヨコ・斜、内面：タナミガキ・雲母・砂少量・沈線	早期後葉		269	
40 9	ZW-52	沢2層	深鉢	内面：RLヨコ・斜、内面：ヨコ・雲母・砂粒少量	早期後葉	40-8と同一個体か	39	276
40 10	AG-47	V層	深鉢	内面：結木2種、RL・難易起線・刺突	前葉後葉		637	
40 11	ZU-52	沢1層	深鉢	内面：ミガキ。外面：多軸筋条体ヨコ・砂粒微量	前葉後葉		229	

図 番号	出土区 域	層位	器種	特徴	時期	備考 (数値はcm)	写真 番号	整理 番号	
40 12 AB-50		Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、貼付	中崩中葉～後葉		375		
40 13 ZM-53		深鉢	内面：ミガキ、外面：ナデ、單軸絡条体2類R・Lを巻きつけ压痕		中崩中葉～後葉		175		
40 14 AF-46	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRヨコ、沈微い		中崩中葉～後葉		39	559-1	
40 15 AG-46	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ、節大きい、沈線、砂		中崩中葉～後葉		559-2		
40 16 AE-48	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：貼りつけ、沈線		中崩中葉～後葉		536		
40 17 ZV-51	Ⅲ層	深鉢	外面：LRタテ、波状口縁部		中崩中葉～後葉		238		
40 18 AD-46	Ⅱ層	深鉢	外面：沈微		中崩中葉～後葉		450		
40 19 AB-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇キザミ、沈線		中崩中葉～後葉		372-2		
40 20 AD-49	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LR正彎、RLヨコ→沈微、孔、キザミ、口唇貼付、雲母微量		中崩中葉～後葉		466		
40 21 AB-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL正彎、RLヨコ→沈微、孔、キザミ、口唇貼付、雲母微量		中崩中葉～後葉		39	372-1	
40 22 AF-46	Ⅱ層 Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ→ケズリ、外面：複数RLタテ→沈線平行3本、砂微量		中崩中葉～後葉		571		
40 23 AE-46		深鉢	外面：波状口縁、隆沈線、LRヨコ		中崩中葉～後葉		37	497	
41 1 AA-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、沈線、砂微量		中崩中葉～後葉	口径：24.3	350		
41 2 ZM-51	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデか、外面：LRヨコ・タテ、沈線		中崩中葉～後葉		173		
41 3 AA-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜、沈線、砂適量		中崩中葉～後葉		349		
41 4 ZW-52	Ⅱc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ナデ、無文		中崩後葉～末葉		254-3		
41 5 AD-49	Ⅲc層 5層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、無文、輪積み痕		中崩後葉～末葉		465		
41 6 ZY-52	Ⅲc層	深鉢	外面：無文、丸口唇		中崩後葉～末葉		332		
41 7 AE-45	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、砂中粒微量、無文		中崩後葉～末葉		483		
41 8 AE-45	Ⅲa層	深鉢	内面：ナデ、外面：ナデ、RLタテ、面とり		中崩後葉～末葉		490		
41 9 ZZ-54	Ⅲc層	深鉢	外面：RLタテ		中崩後葉～末葉		344		
41 10 AB-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、沈線、波状口縁		中崩後葉～末葉		376		
41 11 AE-44	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・隆帶、沈線、砂中粒少量。赤色顔料		中崩後葉～末葉		471		
41 12 AE-45	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、口唇部面とり		中崩後葉～末葉		488		
41 13 AE-46	Ⅲc層	深鉢	内面：ナデ、外面：ナデ、LRタテ		中崩後葉～末葉		504		
41 14 AA-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ナデ、外面：RLタテ、沈線、刺突		中崩後葉～末葉		348		
41 15 ZX-52	Ⅲc層	深鉢	内面：LRタテ→細い沈線→磨り消し、砂大粒微量		中崩後葉～末葉		292		
41 16	ZW-52 ZS-54 ZS-53 ZS-53	1層、 2層、 5層	深鉢	外面：RL斜→沈線、刺突	中崩後葉～末葉		254-9		
41 17 ZY-53	Ⅲc層	深鉢	外面：RL斜→沈線		中崩後葉～末葉		250		
41 18 JV-53	表採	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RL斜→沈線、砂微量		中崩後葉～末葉		39	230	
41 19 AC-49	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RL斜→沈線、砂微量		中崩後葉～末葉		427		
41 20 AB-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LR(郎)斜→沈線→磨り消し		中崩後葉～末葉		380		
41 21 AB-46	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ→沈線→磨り消し、雲母微量		中崩後葉～末葉		357		
41 22 AG-46	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ→沈線、砂・雲母微量		中崩後葉～末葉		635		
41 23 AE-46	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・タテ、ミガキ、沈線		中崩後葉～末葉		524		
41 24 ZR-53	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→磨り消し、砂微量		中崩後葉～末葉		217		
41 25 AC-49	Ⅲc層	深鉢	外面：RLタテ→沈線		中崩後葉～末葉		416		
41 26 ZY-52	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、雲母適量		中崩後葉～末葉		310-1		
41 27 ZU-53	表採	深鉢	内面：ナデ、外面：隆帶、LRヨコ→沈線、砂少量		中崩後葉～末葉		233		
41 28 AA-51	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帶、RL斜、砂微量		中崩後葉～末葉		354		
41 29 AF-45	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRタテ、沈線		中崩後葉～末葉		553		
41 30 AF-44	Ⅲa層	深鉢	内面：RLタテ、沈線、耳唇の貼付		中崩後葉～末葉		543-2		
42 1 AF-48	Ⅱc層	深鉢	内面：タマミガキ、外面：RLタテ→沈線→ミガキ、砂少量		中崩後葉～末葉		604		
42 2 AE-46	Ⅲb層	深鉢	内面：ナデ、外面：RLタテ、砂少量		中崩後葉～末葉		528		
42 3 AF-44	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ→沈線→磨り消し、砂少量		中崩後葉～末葉		568-3		
42 4 AE-45	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ→ミガキ、磨り消し、砂少量		中崩後葉～末葉		539		
42 5 AF-48	Ⅱc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、隆帶、(浅)沈線		中崩後葉～末葉		588		
42 6 AA-51	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：隆帶、ミガキ		中崩後葉～末葉		352		
42 7 AH-47	表採	深鉢	内面：ミガキ、隆帶、外面：ミガキ、隆帶、砂適量		中崩後葉～末葉		646		
42 8 AF-48	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLタテ→沈線、隆帶、胎上密		中崩後葉～末葉		595		
42 9 AF-46	Ⅲa層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、隆帶、砂・雲母少量		中崩後葉～末葉		561		
42 10 ZT-53	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ、外面：ミガキ、LRタテ、隆帶、砂微量		中崩後葉～末葉		228		
42 11 AC-49	Ⅲc層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRヨコ、隆帶、金雲母・雲母・砂微量		中崩後葉～末葉		418		
42 12 AC-49	Ⅲc層	深鉢	内面：ケズリ、外面：ミガキ、RLヨコ、隆帶、金雲母・雲母・砂少量		中崩後葉～末葉		426		
42 13 AC-50	Ⅲc層	深鉢	内面：ケズリ、外面：ミガキ、隆帶、RL斜、砂微量		中崩後葉～末葉		436		
42 14 ZY-45	Ⅰ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：平口縁、RLタテ、隆帶、ミガキ、砂微量		後崩初頭～前葉	40	301		
42 15 AF-45	Ⅲa層	深鉢	内面：隆沈線、ミガキ、砂微量、波状口縁		後崩初頭～前葉		39	545-1	
42 16 AF-45	Ⅲa層 AD-45	Ⅱ層	内面：網目状模様文		後崩初頭～前葉	42-15と同 個体	545-2 545-3		

図	番号	出上区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 数値(cm)	整理 番号	
42	17	AC-44, AC-45	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とり、砂少量。沈線、LRヨコ・タテ。 制御部半輪筋条体1類R右巻きヨコ	後期初頭～前葉		39	382	
42	18	AB-50	沢3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：口唇部面とり、波状口縁、ミガキ。沈線	後期初頭～前葉		39	373-1	
42	19	AE-46	Ⅲ a層	深鉢	外面：沈線、波状口縁	後期初頭～前葉	口径：27.0	499-2		
42	20	AE-46	Ⅲ a層	深鉢	42-19と同一個体	後期初頭～前葉		39	499-1	
42	21	AE-45	Ⅲ a層	壺	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線	後期初頭～前葉			486	
42	22	AF-48	沢3層	深鉢	外面：RLタテ、沈線	後期初頭～前葉			607	
42	23	AE-45	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線	後期初頭～前葉			481	
42	24	AC-50	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線、口唇部面とり。金雲母・砂微量	後期初頭～前葉			433	
43	1	AE-45	Ⅲ a層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線	後期初頭～前葉			485	
43	2	AE-45	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線、口唇部面とり	後期初頭～前葉			482	
43	3	AH-45	Ⅲ a層	深鉢	内面：ミガキ。外面：波状口縁、RLタテ→沈線、砂・雲母微量	後期初頭～前葉			642	
43	4	ZO-52	Ⅱ層	深鉢	外面：沈線、口唇部面とり	後期初頭～前葉			178	
43	5	AD-46	Ⅱ層	深鉢	外面：沈線、口唇部面とり	後期初頭～前葉			451	
43	6	AC-45	Ⅲ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。口縁面とり、波状口縁、沈線	後期初頭～前葉			438	
43	7	AD-45	Ⅲ a層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線、口唇部面とり、波状口縁	後期初頭～前葉			441	
43	8	ZX-52	沢5層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。口唇部面とり、金雲母・雲母・砂微量、平行沈線	後期初頭～前葉			289	
43	9	AC-45	沢3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。口唇部面とり	後期初頭～前葉			404	
43	10	AE-45	Ⅲ 層	深鉢	内面：ナデ。外面：口唇部面とり、沈線。短軸筋条体2類、沈線、砂中粒微量	後期初頭～前葉			489	
43	11	AC-49, 沢5層 AC-50 5層	沢5層	浅鉢	内面：ミガキ。沈線、外面：ミガキ。動物？歯りつけ。隕帶、沈線、鶴嘴突、丸	後期初頭～前葉		38	428-1	
43	12	ZZ-50	V層	壺	内面：ミガキ。接合痕明瞭。外面：沈線。竹ヒコ切断、切断土器	後期初頭～前葉		39	656-1	
43	13	AB-50	3層	壺	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線。隕帶	後期初頭～前葉		39	656-2	
43	14	AB-47	V層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。柳柄状沈線文	後期初頭～前葉			361	
43	15	ZP-53	沢3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ヨコミガキ。無文。砂微量	後期初頭～前葉			192	
43	16	ZP-53 QZ-52 3層	壺	深鉢	内面：ミガキ。外面：ヨコミガキ。胎土密、單輪筋条体1類(R右巻きヨコ)	後期初頭～前葉			184	
43	17	AE-45	Ⅲ a層	壺	内面：ミガキ。外面：LRヨコ→沈線→磨り消し	後期初頭～前葉			494	
43	18	AE-46	Ⅱ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：LRヨコ→沈線	後期初頭～前葉			521	
43	19	AG-45 46-48 AH-45 沢3層 AF-45	Ⅲ a層 Ⅲ b層 Ⅲ c層 Ⅲ d層	壺	外面：楕状把手、沈線、微隆帯、LR、沈線間にLR充填、下半無文、赤色顔料全面	後期初頭～前葉	口径：24.0	37	615	
43	20	AE-46	Ⅲ b層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ、翫い沈線。砂少量	後期初頭～前葉			529	
43	21	AD-49	沢3層	深鉢	内面：ナデ。外面：ミガキ。隕帶、LR斜	後期初頭～前葉			469	
43	22	ZP-58	沢2層	壺	外面：枕輪、雲母・砂	後期初頭～前葉			196	
43	23	AC-49	沢3層	壺	内面：ミガキ。外面：沈線、砂微量、摩滅	後期初頭～前葉			417	
43	24	ZP-53	沢2層	壺	内面：ミガキ。外面：沈線。一部剥脱？残る。雲・砂微量	後期初頭～前葉			190	
43	25	ZW-48	V層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線	後期初頭～前葉			255	
43	26	ZU-53	沢3層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線、雲母・砂少量	後期初頭～前葉			237	
43	27	AT-46	Ⅲ a層	壺	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線、雲・砂微量	後期初頭～前葉			569	
43	28	AF-48	沢2層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線。柳柄状沈線	後期初頭～前葉		39	605	
44	1	ZU-53	表採	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。雲・砂中粒微量	後期初頭～前葉			234	
44	2	ZY-51	沢2層	深鉢	内面：ミガキ。外面：沈線。一部剥脱？残る。雲・砂少量	後期初頭～前葉			327	
44	3	ZW-53	Ⅰ層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。沈線のみ。底無文	後期初頭～前葉			277	
44	4	AE-46	Ⅲ a層 Ⅲ b層	壺	内面：ミガキ（ケズリ状）。外面：口唇部面とり、無文	後期初頭～前葉	口径：22.0	39	498-1	
44	5	AG-46	Ⅲ a層	壺	内面：沈線。柳柄状沈線	後期初頭～前葉			37	633
44	6	AE-44	Ⅲ a層	壺	内面：指ナデ。外面：ミガキ。沈線、浮き彫り文、砂微量	後期前葉～中葉			39	577-1
44	7	AF-44	Ⅲ a層	壺	44-6と同一個体	後期前葉～中葉			39	577-2
44	8	AF-46	Ⅲ a層 Ⅲ b層	壺	内面：ナデ。外面：ミガキ。浮き彫り文	後期前葉～中葉			39	611
44	9	AE-46	Ⅲ a層	注口	内面：ミガキ。輪積み底。外面：ミガキ。雲母・大粒砂微量	後期前葉～中葉				518
44	10	AE-48	沢2層	注口	内面：ミガキ。焼成不良日々。注口部、44-9と同一個体	後期前葉～中葉				530
44	11	AF-48	沢3層	壺	外面：O多RLヨコ→沈線+ミガキ。砂少量	後期前葉～中葉			40	580-4
44	12	AF-48	沢2層	壺	内面：ナデ。外面：ミガキ。RLヨコ、沈線、砂・雲母少量	後期前葉～中葉				580-2
44	13	AG-45	Ⅲ a層	深鉢	内面：ミガキ。外面：ミガキ。LRヨコ。口唇部面とり、砂微量、炭化物付着	後期前葉～中葉			40	621-1
44	14	AH-45	沢2-3層	壺	外面：沈線。O段多条RL非束縛羽状文	後期前葉～中葉	底径：7.0	37	203	

図 番号	出上区 層位	器種	特徴	時期	備考 (数値はcm)	写真 図版	整理 番号
44 15 AH-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、波状口縁、口唇部面とり、LR斜、沈線、砂消し			後期前葉～中葉		40	641
44 16 AF-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、非結束LR・RLヨコ、0多			後期前葉～中葉			657
45 1 ZP-53 沈鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、沈線～斜突			後期前葉～中葉			186
45 2 AE-46 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、キザミ、砂微量			後期前葉～中葉			502
45 3 ZP-53 沈鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、RLヨコ+枝状に沈線、雲母、砂微量			後期前葉～中葉			187
45 4 ZP-53 沈鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、沈線～斜突			後期前葉～中葉			189
45 5 AF-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ、雲・砂中粒少量			後期前葉～中葉			552
45 6 AF-48 沈鉢	内面：ミガキ、外面：ヨコミガキ、口唇部面とり、平口縁、0多RLヨコ、砂中粒少量			後期前葉～中葉		40	583
45 7 AF-48 沈鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・タテ（羽状非結合束文）→沈線、ミガキ			後期前葉～中葉			601
45 8 ZP-53 沈鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ→沈・ミガキ、雲・砂少量			後期前葉～中葉			193
45 9 AF-48 沈鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ・ヨコ・斜			後期前葉～中葉			598
45 10 AH-47 表鉢	内面：ミガキ、外面：RL-RLヨコ、結束1種、RLヨコ→沈→ミガキ、雲・砂微量			後期前葉～中葉			645
45 11 AF-46 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、輪積み痕痕、外面：LRタテ、沈線細い、ミガキ、赤色顔料			後期前葉～中葉			570
45 12 AB-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ、沈線、砂微量			後期前葉～中葉			362
45 13 AE-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：0多LRヨコ、沈線、ミガキ、砂微量			後期前葉～中葉			541
45 14 ZV-53 沈鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ→沈線			後期前葉～中葉			252
45 15 AF-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：0多茎LR・RL（非結合）、底部ケズリ、磨り消し、沈線、雲・砂微量			後期前葉～中葉	底径：3.1	40	555
45 16 AF-48 沈鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とり、單軸絡条体2類、波状口縁、砂微量			中期～後期	40	581-1	
45 17 AC-49 沈鉢	内面：ミガキヨコ、外面：單軸絡条体2類・削口状			後期			399-1
45 18 AG-46 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキヨコ方向、外面：LRタテ、指痕圧			中期～後期	口径：22.1	625-2	
45 19 AC-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキヨコ			中期～後期	底径：9.1	625-1	
45 20 AC-46 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、口唇部面とり、雲・砂微量			中期～後期			389
45 21 AH-45 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とり、RLタテ、砂少量			後期			640
45 22 ZY-45 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ			中期～後期		40	654
45 23 AF-46 Ⅲa層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、砂少量			中期			566
45 24 ZM-50 Ⅱ層 深鉢	内面：RLタテ、雲・砂微量			中期か			171
46 1 AC-49 Ⅴ層 深鉢	内面：ミガキヨコ、外面：ミガキ→RLタテ			中期か		40	398-1
46 2 AC-49 Ⅳ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ			中期～後期	口径：13.2		397
46 3 ZY-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、口唇部面とり、雲母			中期～後期			314
46 4 ZY-44 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、口唇部面とり、雲母適量			中期～後期			297
46 5 ZY-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、口唇部面とり、雲母少量			中期～後期			312
46 6 AH-44 Ⅲa層 深鉢	内面：ケズリ後ミガキ、外面：LRタテ、口唇部面とり、砂大粒小量			後期か			639
46 7 ZT-53 沈鉢 ZY-54 2・3層 ZS-54	内面：ミガキ、外面：單軸絡条体1類（RのL巻き密）・タテ回転、口唇部面とり、雲母少量			中期～後期			227
46 8 AC-45 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキヨコ、外面：ミガキ→櫛齒状沈線、口縁面とり、模様不明			中期～後期		40	386
46 9 AG-44- AG-45 Ⅲb層 Ⅲa層 深鉢	内面：ナデ、外面：口唇部面とり不十分、LR斜			中期～後期			612
46 10 ZQ-53 沈鉢	内面：ナデ、外面：單軸絡条体1類（RをL巻き）タテ・斜、口面とり、沈線、砂中粒微量			後期		40	204
46 11 ZZ-45 Ⅲ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ			後期			337
46 12 AD-46 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ			後期			448
46 13 ZX-53 沈鉢	内面：RLタテ、口唇部面とり、横位圧痕			後期			293
46 14 ZX-52 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とり、折り返し状口縁、單軸絡条体1類タテ・ヨコ・雲・砂少量			後期			288
46 15 AE-45 深鉢	外面：沈線文、ボタン状貼付、單軸絡条体			後期	口径：26.5	38	479
46 16 AF-48 Ⅳ層 3層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・斜、波状口縁、沈線、砂少量			後期			585
46 17 ZY-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、折り返し状口縁、單軸絡条体2類			後期			313
46 18 AF-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ、口唇部面とり			後期			589
46 19 AE-46 Ⅲa層 深鉢	内面：口唇部面とり、摩耗、砂中粒少量、圓窓体不明確			後期			505
46 20 AE-48 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：口唇部面とり、沈線、網目状燃糸文			後期		40	531
46 21 AB-50- AC-49 Ⅲ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：單軸絡条体2類、砂微量、金雲母、折り返し状口縁			後期	口径：58.1	40	491
47 1 AE-45 Ⅲb層 深鉢	外面：口唇部面とり、折り返し状口縁、燃糸文			後期			40
47 2 ZQ-53 Ⅱ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ・斜、口唇部面とり、ふきこぼれ痕			後期	口径：19.6	219-1	
47 3 ZY-46 Ⅰ層 深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜・ミガキ、海綿骨針			中期か			307
47 4 ZP-55 沈鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇部面とり			後期			199

図番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 (数値はcm)	整理番号
47 5 AE-45	III a 層	深鉢	内面：ナデ、外面：口唇部面とリ、RL斜、砂微量	後期			487	
47 6 AF-48	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ・タテ、口唇部面とリ。雲母・砂少量	後期か			596	
47 7 ZW-52	沢2層	深鉢	内面：ナデ、外面：ナデ?、單輪絞条体1箇(R)、砂微量	中末			266	
47 8 AD-45	III a 層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、LRタテ・節太	中末か			440	
47 9 AF-48	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、RLヨコ、口唇部面とリ、雲・砂微量	中期～後期	40	580-1		
47 10 AF-48	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇部面とリ砂中少量	後期か			584	
47 11 AF-48	沢1・3層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLヨコ、口唇部面とリ、金雲母・砂微量	中期～後期			197	
47 12 ZY-45	I層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RLタテ。雲母微量	中期～後期			303	
ZY-46	皿層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜	中期か			309	
47 13 ZY-48	皿層	深鉢	内面：ミガキ、外面：RL斜	後期か			407	
47 14 AC-49	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：單輪絞条体1箇・RLタテ、砂微量	中期～後期			235	
47 15 ZU-53	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：砂微量、燃え系Rをヨコ2重にL方向に巻き	中期～後期				
47 16 AE-45	II b 層	深鉢	外面：Lの斜、雲母少量、砂微量、孔(焼成前?)→黒色物付着(アラフルト?)	中末か			496	
47 17 AE-48	沢2層	深鉢	内面：ヨコミガキ、外面：LRタテ、砂大粒適量	後期か			534	
47 18 AF-46	II c 層	深鉢	内面：ナデ、外面：LRタテ、赤色顔料、海綿骨片	中期～後期			576	
47 19 AG-46	III a 層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRタテ、赤色顔料、砂微量	後期			636	
47 20 AE-46	II b 層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、無文、砂中粒適量、雲母少量	中期～後期			516	
AD-46	II b 層	深鉢	内面：ミガキ、外面：LRヨコ	中期～後期				
47 21 AF-46	II b 層	深鉢	内面ミガキ。外面：LRヨコ	中期～後期			556	
AF-45	II b 層	深鉢	内面ミガキ。外面：ナデ・RL斜、砂少量	中期～後期			408	
47 22 AC-49	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ナデ、RL斜、砂少量	中期～後期			226	
47 23 ZS-54	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ナデ、RL斜、砂少量	中期～後期			554	
48 1 AF-45	III a 層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、無文	中期～後期			554	
48 2 AF-48	沢2層	深鉢	内面：無文、底・側面ミガキ、沈線	中期～後期			578	
48 3 ZS-53	沢5層	深鉢	内面：ナデ、LRタテ・上げ底	後期か			220	
48 4 AC-47.	AC-48	深鉢	内面：ナデ、外面：ナデ、RLタテ・節太	中期～後期			101	
48 5 AE-48	沢2層	深鉢	内面：ミガキ、外面：ミガキ、O段多条RLヨコ、底ケズリ、砂大粒少量	後期か			537	
48 6 ZW-54	沢2層	深鉢	内面：ナデ・底面から、向き3方向、赤色の鉛分強い土含む	後期か			281	
48 7 AC-50	沢2層	深鉢	内面：無文、底・側面ミガキ、沈線	中期～後期			429	
48 8 AF-48	沢2層	深鉢	内面：網代頬、1組越え1本滑り、砂少量	中期～後期			558	
48 9 AG-46	II 層	深鉢	内面：ナデ、外面：RLタテ、口縁反る、口唇部内に曲がる	彌生後期	40	630		
48 10 AC-45	皿層	深鉢	内面：ナデ、外面：沈線、口唇部面とリ、波状口縁	彌生後期			437	
				備考			備考	

糠塚小沢遺跡 剥片石器

図番号	分類	出土区	出土層	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重量 (g)	石材鑑定	遺存状況	備考	写真 回版	整理番号
23 9 不定期石器	SI-8	7	72.9	38.2	11.1	17.9		完形			40	不定形44
26 4 不定期石器	SI-9	床面	62.1	27.2	9.5	12.7	珪質頁岩	身部欠			40	不定形43
28 19 石鏃	SI-9	11	20.0	12.8	2.9	0.5	珪質頁岩	先端欠			40	石鏃7
28 20 石鏃	SI-9	腹上	42.3	14.7	6.3	3.1	珪質頁岩	先端欠	基・茎部アスファルト着		40	石鏃6
28 21 石尾	SI-9	腹上	42.5	22.6	10.1	14.4	珪質頁岩	完形			40	石尾1
28 22 不定期石器	SI-9SD-1	12	41.7	24	9.1	6.3	珪質頁岩	完形			40	不定形45
28 25 不定期石器	SI-9SD-1	12	62.3	23.6	12.2	14.8	珪質頁岩	完形			40	不定形46
31 17 石鏃	SI-10	腹上	29.1	14.1	7.9	2.3	珪質頁岩	完形	未製品			石鏃3
31 18 石鏃	SI-10	腹上	33.2	14.6	9.4	4.2	珪質頁岩	先端欠	二次加工あり・未製品			石鏃2
48 11 石柄	AC-49	2	52.5	13.5	11.5	8.1	珪質頁岩	完形			40	石柄1
48 12 石鏃	SI-10	腹上	34.4	11.3	7.0	2.8	珪質頁岩	完形				石鏃1
48 13 石鏃	ZP-53	2	25.0	15.0	4.0	1.3	珪質頁岩	先端・基部欠			40	石鏃10
48 14 石鏃	ZQ-53	2	23.6	17.2	6.0	1.6	珪質頁岩	基部欠	基・茎部アスファルト着		40	石鏃9
48 15 石鏃	AE-45	皿a	22.7	12.7	5.7	1.1	珪質頁岩	先端・基部欠	基部アスファルト着		40	石鏃8
48 16 不定期石器	ZP-55	沢1	12.6	26.2	8.0	1.5	珪質頁岩	完形			40	不定形52
48 17 南極石器	AG-46	II	36.1	34.8	16.3	18.0		完形	円錐素材			南極4
48 18 不定期石器	AA-50	沢5	43.8	32.5	11.6	14.1	珪質頁岩	完形			40	不定形48
48 19 不定期石器	AG-46	皿a	24.0	25.1	6.4	3.6	珪質頁岩	完形			40	不定形51
48 20 不定期石器	AE-45	皿a	33.2	27.1	11.5	9.8	珪質頁岩	完形			40	不定形49
48 21 不定期石器	ZP-53	II	30.8	18.5	4.1	2.2	珪質頁岩	身部欠			40	不定形50
48 22 不定期石器	AG-45	皿b	65.5	18.8	6.8	6.7	珪質頁岩	身部欠			40	不定形47

糠塚小沢遺跡 磬石器

図	番号	分類	出土区	出土層	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材鑑定	遺存状況	備考	写真 図版	整理番号	
22	4	磨石類	SI-8	床面直上	10.5	7.3	3.1	388	玄武岩	完形		41	磨石9	
26	5	磨石類	SI-9	床面	8.1	3	2.4	92.9	砂岩	完形			磨石12	
27	1	磨石類	SI-9	床面直上	11.0	8.3	4.2	570.6	安山岩	完形		41	磨石5	
27	2	石皿	SI-9	床面直上	(9.3)	11.9	3.7	0.5	安山岩	一部のみ			石皿4	
28	23	磨石類	SI-9	9	13.7	8.9	3.8	707.5	凝灰岩	完形			磨石6	
28	24	磨石類	SI-9	12	10.1	5.4	3.3	267.6	頁岩	完形			磨石10	
38	6	石皿	SK-6	底面	(29.0)	22.7	5.7	3.4	砂岩	半分欠		41	石皿3	
39	2	磨石類	SK-16	床面	14.2	3.9	6.2	506.6	凝灰岩	完形		41	磨石11	
39	3	磨石類	SK-16	床面	11.7	6.4	4.7	571.5	安山岩	完形			磨石3	
39	4	石皿	SK-16	床面	(24.3)	22	120.2	9.4	砂岩	半分欠		41	石皿1	
39	13	磨石類	2号集石	V c	(8.0)	7.3	3	212.1	砂岩	一部欠			磨石2	
48	23	磨製石斧	AE-45	IIIa	(8.1)	4.5	2.6	141.9	頁岩	基部欠			磨斧3	
48	24	磨製石斧	AE-48	III	(5.4)	4.9	1.5	69.4	粗粒玄武岩	基部欠			磨斧4	
49	1	磨製石斧	ZL-53	II	7.7	3.3	1.4	36.8	頁岩	完形			磨斧1	
49	2	磨製石斧	AE-48	III	(4.2)	3.2	1.6	28.4	粗粒玄武岩	基部のみ			磨斧2	
49	3	磨製石斧	AG-47	V	(3.2)	2.8	0.9	6.2	綠色凝灰岩	刃部のみ			磨斧5	
49	4	磨石類	AB-50	III	5.8	6	4.5	244.8	頁岩	完形			磨石1	
49	5	磨石類	AE-45	IIIb	(20.0)	10.2	4.5	1012.5	砂岩	基部・刃部欠			打斧1	
49	6	磨石類	AE-46	IIIb	12.3	8.3	5.8	834	デイサイト	完形			磨石4	
49	7	磨石類	AE-45	IIIb	11.8	6.4	4.1	545.8	頁岩	完形			磨石8	
49	8	磨石類	AG-44	III	7.2	5.8	2.5	139	凝灰岩	完形			磨石13	
49	9	砥石	ZU-55		(4.7)	2.2	2.2	24.2	凝灰岩	一部のみ	中近世?			砥石3
49	10	石鍛	AG-48	III	8.4	8.6	2.2	208.8	デイサイト	完形		41	石鍛1	
49	11	石皿	AF-45	IIIa	15.1	13.7	4.8	1.7	デイサイト	完形	周りを加工		石皿6	
49	12	石皿	AC-50	II	(8.6)	17.5	6.4	1.7	砂岩	半分欠			石皿5	

糠塚小沢遺跡 土製品

図	番号	出土区	層位	器種	特徴				時期	備考	写真 数値(cm)	写真 図版	整理番号
22	5	SI-8	床面直上	円盤状土製品	内面：ミガキ、LR、砂微量、半欠、上質後期				中期～後期		41	上5	
22	6	SI-8	床面直上	円盤状土製品	内面：ミガキ、無筋LTテ、半欠、雲母少量、上質後期				中期～後期			上6	
23	10	SI-8	I層	円盤状土製品	内面：ミガキ、外面：無文、雲・砂少量、上質後期				中期～後期			上1	
27	3	SI-9	床面	円盤状土製品	内面：ミガキ、外面：ミガキ、海綿骨片少量、半欠、上質中末				中期～後期		41	上7	
49	13	ZY-45	III層	ミニチュア	内面：ナデ：外面：ナデ、無文、上ぼ底、手づくね				後期か				229

糠塚小沢遺跡 石製品

図	番号	分類	出土区	出土層	長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重量 (g)	石材鑑定	遺存状況	備考	写真 図版	整理番号
22	7	石製品	SI-8	床面直上	9.2	4.9	3.4	49	軽石	完形		41	砥石1

中居林遺跡 土器

図	番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 図版	整理 番号
55	1	SI-1	SK-1の1層	鉢	口縁:突起(4単位), 縄文帯。口縁内:沈線, LR。外面:沈線, ナデ。底部:条溝の後ミガキ, スス。内面:黒斑、ケズリに近い	弥生中期	口径: 21.4cm	42	1
55	2	SI-1	覆土	甕	波頂部:キザミ。内外面:ミガキ	弥生中期			3
55	3	SI-1	覆土	壺	外面:LR。内面:底面:ナデ	弥生中期	外面赤色塗彩		5
55	4	SI-1	覆土	台付浅鉢	外面:口縁縄文帯, 露消織文(LR)。波頂部にキザミ。内面:沈線, 黒斑	弥生中期	外面赤色塗彩	42	104-1
55	5	SI-1	覆土	浅鉢	口徑:面取り。外面:磨消織文(RL)	弥生中期	外面赤色塗彩	42	73
55	6	SI-1	覆土	台付浅鉢	外面:沈線, LR。台部内面:コゲ・ナデ	弥生中期			4
55	7	SI-1	覆土	蓋	外面:沈線	弥生中期	外面赤色塗彩	42	6
59	1	SI-3	床面+Pt8	甕	外面:沈線・RL。内面:ナデ	弥生前~中期			29
59	2	SI-3	Pt9	甕	外面:スス・RL(縦走織文)。内面:コゲ、ケズリの後ナデ	弥生中期			42
59	3	SI-3	炉1理設	甕	外面:スス・RL。内面:コゲ、輪積模、ナデ。底部:ナデ	弥生中期	底径: 7.0cm	42	8
59	4	SI-3	炉1理設	甕	外面:スス・RL。内面:コゲ、輪積模、ナデ。底部:ナデ	弥生中期	口径: 18.8cm	42	12
59	5	SI-3	Pt2の2層	鉢	外面:黒斑、長方形区画文(3単位)。LR。内面:黒斑、沈線(1条)	弥生中期			
59	6	SI-3	掘方覆土	台付浅鉢	外面:沈線, LR。内面:ミガキ	弥生前~中期	外面赤色塗彩	42	799
60	1	SI-3	3層・床面	甕	口縁:縄文帯(RL)。外面:黒斑、沈線、ナデ。内面:沈線、ナデ	弥生中期	明瞭な使用痕無し	42	60
60	2	SI-3	床面	甕	口徑:面取り。外面:沈線、工字文(RL)。内面:沈線、ミガキ	弥生前~中期			42
60	3	SI-3	3層	甕	口徑:キザミ。頸部:ミガキ。脚部:LR。内面:ナデ	弥生中期	口径: 22.7cm	42	7
60	4	SI-3	床付近	甕	外面:沈線	弥生中期			42
60	5	SI-3	床面	甕	口縁:波状口縁、縄文帯、キザミ。外面:スス、沈線。	弥生中期			24
60	6	SI-3	床面	甕	外面:RL。内面:ナデ(雄)	弥生中期			45
60	7	SI-3	3層・床面	甕	外面:頸部に沈線、RL。内面:ナデ	弥生中期			796
60	8	SI-3	床面	甕	外面:沈線、RL。内面:ナデ	弥生前~中期			37
60	9	SI-3	1・2層	甕	外面:沈線。LR。内面:コゲ、ナデ	弥生前~中期			31
60	10	SI-3	3層	甕	外面:沈線、RL	弥生中期			23
60	11	SI-3	1・2層	甕	口徑:面取り。外面:沈線、LR。内面:ナデ	弥生中期	念仏圓式		30
60	12	SI-3	3・II層	甕	外面:沈線。LR。内面:ミガキ	弥生中期			33
60	13	SI-3	3層	甕	外面:スス、沈線、RL。内面:ナデ	弥生中期			35
60	14	SI-3	3層	甕	口縁:小波状口縁。外面:スス、沈線、LR。内面:コゲ、ナデ(下部ケズリ)	弥生中期	口径: 12.4cm	42	17-1
60	15	SI-3	3層	甕	口徑:面取り。口縁:波状口縁?。外面:ミガキ、スス、RL。内面:コゲ、ナデ。底部付近ケズリ	弥生中期	口径: 19.5cm 高さ: 14.2cm 底径: 5.5cm	42	9
60	16	SI-3	1・2層	甕	口徑:面取り。口頭部:強ナデ	弥生中期			71
60	17	SI-3	3層	甕	口徑:面取り。内外面:ケズリ後ナデ	弥生中期			105
60	18	SI-3	3層	甕	外面:スス、RL。内面:円形刻溝、ナデ。底部:ナデ	弥生中期	底径: 10.2cm		15
60	19	SI-3	3層	甕	外面:黒斑。内面:ケズリ。底部:ナデ	弥生中期	底径: 8.0cm		14-1
60	20	SI-3	1・2層	甕	外面:スス、RL(縦走織文)。内面:ナデ	弥生中期	底部に極めて近い		47
61	1	SI-3	3層	甕	外面:スス、LR。内面:コゲ、細かなミガキ。底部:ナデ	弥生中期	底径: 7.2cm		36-18
61	2	SI-3	3層	壺	外面:スス付着(焼失に伴うものか?)。黒斑、類創部界に強いナデ。RL。内面:ナデ。輪積模。底部:ナデ。丸底氣味の平底、ナデ	弥生中期	底径: 4.0cm	42	10
61	3	SI-3	1・2層	壺	外面:塊面、LR。内面:ナデ。底部:丸底氣味の平底、ナデ	弥生中期	底径: 3.6cm		46
61	4	SI-3	3層	壺	外面:スス、ナデ。内面:板状工具によるナデ。底部:ナデ	弥生中期			20
61	5	SI-3	2層	壺	外面:沈線、キザミ。LR。内面:ナデ	弥生中期			42 49-1
61	6	SI-3	3層	浅鉢	口徑:キザミ。外面:沈線。ミガキ。内面:ミガキ	弥生中期			42 36
61	7	SI-3	3層	浅鉢	外面:沈線、LR。後脚突。内面:ナデ	弥生中期	赤彩か?		39
61	8	SI-3	3層	浅鉢	外面:沈線	弥生前~中期			38
61	9	SI-3	3層	浅鉢	外面:沈線。内面:ナデ	弥生前~中期			28
61	10	SI-3	3層	蓋	外面:沈線、刺突、天井部RLR、体部LR。内面:ナデ	弥生中期			43 22
61	11	SI-3	3層	甕	口徑: RL、キザミ。外面:スス、沈線、RL。内面:ナデ。底部:ナデ	弥生中期	後半		43
61	12	SI-3	2層	甕	口徑: RL、キザミ。外面: RL。内面:ナデ	弥生中期	後半		43 19
61	13	SI-3	3・II層	甕	外面:スス、鈍い沈線、RL。内面:ナデ。底部:ナデ	弥生中期	底径: 6.5cm	42	11-1
61	14	SI-3	3層	甕	外面:沈線、RL。内面:ナデ	弥生中期	念仏圓式		34

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	参考	写真 版面 番号	
61 15	SI-3	3層	浅鉢	外面：沈線、RL、キザミ	縄文後期		27	
64 1	SN-13	1層	深鉢	外面：LR	縄文後期		803	
66 1	BL-12	I層	台付鉢	外面：スス。内面：コガ。内傾接合	縄文晩期	口径：14.2cm 43	758-1	
66 2	BL-12	II層	鉢	外面：スス、沈線、LR。内面：コガ、ケズリ	縄文晩期		759	
68 1	BE-8	II層	深鉢	外面：單輪脚条体1類(R)、底付近ナデ。内面：マツミ。底部：ナデ。外傾接合	縄文中期	底径：5.6cm	601	
68 2	BE-8	II層	深鉢	外面：LR、沈線。貼付突起。内面：コガ、ナデ	縄文中期		593	
68 3	BH-8	II層	壺	外面：沈線、隆筋。内面：ナデ	縄文後期		739	
68 4	BG-8	II層	壺	外面：沈線、隆筋。刺突。内面：ミガキ	縄文後期		672	
68 5	BC-8ほか	II層・III層	深鉢	外面：黒斑残存。LR + RL結合、結節回転文。内面：ミガキ	縄文中期	織維混入	560	
68 6	BB-8	II層	深鉢	外面：RL(0段多条：未端結節)。内面：ナデ	縄文中期 木葉		517	
68 7	AX-14	II層	深鉢	口唇：面取り。RL(0段多条)。外面：スス。内面：コガ、ナデ	縄文後期		305	
68 8	BD-10	II層	深鉢	外面：單輪脚条体5類(L)。内面：ナデ	縄文後期		572	
68 9	BG-8	II層	鉢	頸部：擦痕。脚部：粗いミガキ。内面：ケズリ後粗いミガキ	縄文後期	口径：12.4cm 43	651	
68 10	BB-8	III層	鉢	口唇：面取り。外面：スス、黒斑、粗いミガキ。内面：コガ、黒斑、粗いナデ。内外ともに漆状の黒色塗附着	縄文後期	口径：16.7cm 使用頻度低い 43	499	
68 11	BD-9	II層	深鉢	口唇：面取り。外面：スス、ナデ。内面：ナデ	縄文後期		583	
68 12	BG-8	II層	壺	外面：ミガキ。内面：ナデ	縄文晩期	口径：10.8cm 43	666-1	
68 13	BM-9	II層	鉢	外面：沈線(工字文)。RL。内面：ナデ	縄文晩期		43	762
70 1	BG-7	II層	壺	口唇：面取り。外面：粗いミガキ。内面：黒斑、粗いミガキ	弥生中期		660	
70 2	BD-16	II層	甕	口縁：小波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線、ミガキ。内面：ミガキ	弥生中期		574	
70 3	BG-8	II層	甕	外面：沈線。内面：ナデ	弥生中期		682	
70 4	BF-8	II層	甕	口唇：面取り。外面：RL、沈線。内面：ナデ	弥生中期		618	
70 5	BG-8	II層	甕	口唇：面取り。外面：沈線。内面：ナデ	弥生中期		684	
70 6	BG-7	II層	甕	口唇：面取り。外面：スス、沈線。内面：ナデ	弥生中期		662	
70 7	BG-8	II層	甕	外面：沈線	弥生中期		679	
70 8	BG-8	II層	甕	外面：沈線、ミガキ。内面：ミガキ	弥生中期		681	
70 9	BG-8	II層	甕	外面：スス、沈線。内面：沈線	弥生中期 か?	10と同一個体 か?	670	
70 10	BG-8	II層	甕	外面：スス、沈線。内面：ナデ	弥生中期	9と同一個体 か?	43 674	
70 11	BG-9	II層	甕	外面：沈線、ナデ。内面：ナデ。外傾接合	弥生中期		43 714	
70 12	BF-7	II層	甕	口唇：面取り。外面：RL、沈線。内面：沈線	弥生中期	外面赤彩	43 606	
70 13	BF-8	II層	甕	口唇：面取り。外面：RL、沈線。内面：沈線	弥生中期	外面赤彩	617	
70 14	BG-8	II層	甕	口唇：面取り、キザミ。外面：RL、沈線。内面：沈線	弥生中期		671	
70 15	BG-9	II層	甕	口唇：面取り。外面：RL、沈線。内面：スス、沈線	弥生中期		717	
70 16	BC-11	II層	甕	口唇：キザミ。外面：沈線、ミガキ。内面：ケズリ後ミガキ	弥生中期		43 556	
70 17	BF-7	II層	甕	口縁：波状口縁。口唇：面取り後キザミ。外面：スス、RL、沈線。内面：沈線	弥生中期		43 588	
70 18	BF-7	II層	甕	口唇：キザミ。外面：RL、沈線、ミガキ。内面：沈線、ミガキ	弥生中期		43 604-2	
70 19	BF-7	II層	甕	口縁：突起。外面：RL、沈線、刺突。内面：ナデ	弥生中期		607	
70 20	BG-8	II層	甕	外面：スス、LR、沈線。内面：ナデ	弥生中期		677	
70 21	BE-12	II層	甕	口唇：面取り。外面：沈線、RL(0段多条)。内面：コガ、ナデ	弥生中期		595	
70 22	BG-8	II層	甕	口唇：面取り。外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期		676	
70 23	BG-9	II層	甕	外面：スス、沈線、RL(0段多条)。内面：コガ、ナデ	弥生中期		712	
70 24	BG-7	II層	甕	口唇：面取り。外面：スス、LR、沈線。内面：コガ、ナデ	弥生中期		664	
70 25	BD-12	II層	甕	外面：沈線。内面：ナデ	弥生中期		577	
70 26	BG-7	II層	甕	口唇：面取り、キザミ。外面：スス、RL、沈線。内面：粗いミガキ	弥生中期		661	
70 27	BG-8	II層	甕	口唇：キザミ。外面：沈線、ミガキ、LR。内面：ミガキ	弥生中期		43 673	
70 28	BD-8	II層	甕	口唇：面取り、キザミ。外面：沈線、LR。内面：コガ、沈線	弥生中期		43 573	
70 29	BF-8	II層	甕	口唇：一部削れ。外面：スス、LR、沈線。頸部ミガキ。内面：ミガキ	弥生中期		43 614-1	
70 30	BG-8	II層	甕	口縁：縄文帯(LR)。外面：スス、頸部ナデ、LR。内面：コガ、ナデ	弥生中期		43 667	
70 31	BF-8	II層	甕	口縁：波状口縁。外面：スス、沈線、刺突、LR。内面：ナデ	弥生中期		43 615-1	
70 32	BF-7	II層	甕	口縁：波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線、刺突。内面：沈線	弥生中期		605	
70 33	BB-12	II層	甕	口唇：面取り。外面：沈線、刺突。内面：沈線、ナデ	弥生中期	外面赤色塗彩？	519	

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 図版	整理 番号
70 34	BE-10	II層	甕	口唇：キザミ。外面：スヌ、沈線、刺突、推痕、RL。内面：ナデ	弥生中期		44	590
70 35	BF-8	II層	甕	外面：沈線、刺突、RL。内面：ナデ	弥生中期		44	624
71 1	BF-8	II層	甕	外面：沈線、刺突、RL。内面：ナデ	弥生中期			620
71 2	BI-9	II層	甕	外面：沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期			751
71 3	BD-9	II層	甕	外面：無頬、RL、タラ、沈線	弥生中期			584
71 4	BE-8	II層	甕	外面：スヌ。LR、頬部ミガキ。内面：ナデ	弥生中期	同一個体		594
71 5	BE-7	II層						592
71 6	BG-8	II層	甕	外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期			675
71 7	BG-8	II層	甕	外面：スヌ、沈線、LR。内面：コゲ、粗いナデ	弥生中期			668
71 8	BG-8	II層	甕	外面：スヌ、沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期			704
71 9	BG-8	II層	甕	外面：スヌ、深い沈線。内面：ナデ	弥生中期			696
71 10	BE-11 ほか	II層	甕	外面：RL、沈線、刺突。内面：ナデ	弥生中期			591
71 11	BF-7	II層	甕	外面：スヌ、沈線、ミガキ。RL。内面：頬部ミガキ、制部ナデ	弥生中期		44	613-1
71 12	BO-8	II層	甕	外面：スヌ、LR。内面：コゲ、板状工具によるナデ。底部：ナデ	弥生中期	底径：8.2cm		763-1 763-2
71 13	BF-8	II層	鉢	口唇：面取り。外面：沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期	焼成前穿孔あり	44	619
71 14	BF-8	II層	浅鉢	口縁：波状口縁。外縁：沈線、ミガキ	弥生中期	胎土に金雲母を多く含む		616-2
71 15	BE-8	II層	浅鉢	口縁：波状口縁。口唇：沈線、キザミ。外面：RL、沈線、ミガキ。内面：沈線、ミガキ	弥生中期			596
71 16	BG-9	I層	鉢	口唇：面取り。外面：沈線（山形文？）。ナデ。内面：板状工具によるナデ。底部：粗いナデ	弥生中期	ミニチュア？	44	721
71 17	BE-12	II層	浅鉢	外面：沈線、刺突。内面：隆帯	弥生中期	外面赤彩		598
71 18	BG-7	II層	浅鉢	口縁：波状口縁。口唇：面取り。外面：RL、沈線。内面：ナデ	弥生中期			663
71 19	BF-7	I層	浅鉢	口唇：面取り。外面：浅く沈線	弥生中期	二枚積か？		608
71 20	BF-9	II層	浅鉢	口唇：面取り。外面：沈線、LR、刺突。内面：沈線、ミガキ	弥生中期	内面黒色	44	635
71 21	BG-9	II層	浅鉢	外面：沈線、刺突。内面：沈線	弥生中期		44	718
71 22	BG-8	II層	浅鉢	外面：沈線、RL。内面：ミガキ、黒斑	弥生中期			669-2
71 23	BG-8	II層	浅鉢	外面：沈線、RL。内面：ミガキ、黒斑	弥生中期		44	669-1
71 24	BE-8	II層	浅鉢	外面：沈線、貼付粒。LR ミガキ消し。内面：ナデ、沈線	弥生前～中期			602
71 25	BG-8	II層	浅鉢	外面：沈線、押引刺突。LR。内面：マツツ	弥生中期			691
71 26	BE-8	II層	浅鉢	外面：沈線、RL	弥生中期			600
71 27	BE-7	II層	浅鉢	外面：沈線、RL。内面：ミガキ	弥生中期			599
71 28	BF-8	II層	鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期			630
71 29	BD-12	II層	鉢	外面：沈線、LR。内面：粗いナデ。底部：網代底	弥生中期			571
71 30	BF-9	II層	台付浅鉢	外面：LRヨコ、沈線。内面：ナデ	弥生中期	二次装熱。底径：7.7cm	44	631
71 31	BF-9	I層	蓋	外面：スヌ、沈線、LR	弥生中期		44	641
71 32	BG-7	II層	蓋	外面：沈線、LR。文様部赤色顔料塗彩。内面：ナデ	弥生中期	454集団53-28と接合	44	665
72 1	BC-7	II層	壺	外面：沈線。ミガキ。内面：ナデ	弥生中期	沈線内赤色塗彩		567
72 2	BG-9	II層	壺	外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期			730
72 3	BF-8	II層	壺	外面：スヌ、沈線、LR	弥生中期			614-2
72 4	BH-8	II層	壺	外面：沈線、RL、黒斑。内面：ケズリ後ミガキ	弥生中期			741
72 5	BG-8	II層	壺	外面：沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期			694
72 6	BG-9	II層	壺	外面：ミガキ、沈線、刺突。内面：ミガキ	弥生中期			729
72 7	BF-8	II層	壺	口縁：波状口縁。外面：スヌ、沈線、刺突、LR。内面：ナデ	弥生中期			615-2
72 8	BD-12	II層	壺	外面：沈線、LR	弥生中期	醜部赤色塗彩		575
72 9	BH-8	II層	壺	外面：沈線、押引刺突	弥生中期			743
72 10	BG-8	II層	壺	外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期			705
72 11	BG-9	II層	壺	外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期			728
72 12	BG-8	II層	壺	外面：LR、沈線。内面：ナデ（輪縮痕）。底部：ケズリ	弥生中期	外表面赤彩、単位文3単位、底径：5.6cm	43	650
72 13	BG-8	II層	小壺	外面：LR。内面：ナデ。底部：丸底気味の平底、ナデ、板状工具によるナデ	弥生中期			690
72 14	BG-8	II層	小壺	外面：RL。内面、底部：ナデ	弥生中期			689

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	参考	写真 版面番号
72 15	BJ-8	II層	甕	口唇：キザミ、RL。外面：沈線、刺突、RL。内面：キザミ、 RL	弥生中期 後半	同一個体	755-2
72 16	BJ-8	II層					755-1
72 17	BG-8	II層	甕	口縁：キザミ、RL。外面：スヌ。内面：ナデ	弥生中期 後半		678
72 18	BB-12	II層	甕	口唇：面取り、RL、キザミ。外面：RL。内面：ナデ	弥生中期 後半		520
72 19	BG-8	II層	甕	口唇：キザミ。外面：沈線、LR。内面：ナデ	弥生中期 後半		680
72 20	BF-9	II層	甕	口唇：面取り。内外面：キザミ、RL。外面：沈線、RL。 内面：ナデ	弥生中期 後半	44	632-1
72 21	BJ-8	II層	甕	口唇：面取り、RL、キザミ。外面：沈線、条痕。 内面：ナデ	弥生中期 後半	06回53-43と 接合	44
72 22	BE-9	II層	甕	外面：沈線、RL	弥生中期 後半		597
72 23	BB-12	II層	甕	外面：スヌ、沈線、RL。内面：コゲ、ナデ	弥生中期 後半		523
72 24	BE-10 ほか	II層	甕	外面：沈線、RL。内面：マメツ	弥生中期 後半		643
72 25	BB-8	II層	甕	外面：沈線、RL。内面：マメツ	弥生中期 後半		514
72 26	BI-8	II層	浅鉢	波状口縁？ 口唇：面取り、RL。外面：沈線、RL。 内面：ナデ	弥生中期 後半		748
72 27	BI-7	II層	甕	外面：沈線、刺突。内面：ナデ	弥生後期	船上にやや大 粒の長石	747
72 28	BH-9	III層	甕	外面：RL、沈線、刺突。内面：ナデ	弥生後期		745
76 1	BA-15	III層	甕	外面：ナデ、黒斑。内面：粗いミガキ。底部：ナデ、ミガキ	縄文後期		418
76 2	BC-15	II層	甕	口唇：面取り、LR、沈線。内面：沈線、ナデ	弥生中期	44	568
76 3	BD-15	II層	浅鉢	外面：沈線、刺突。内面：沈線	弥生中期	外面赤色彫痕	44
76 4	BD-15	II層	浅鉢	外面：沈線、LR。内面：ミガキ	弥生中期		582
76 5	BD-15	II層	浅鉢	外面：沈線、LR。内面：沈線	弥生中期		578
76 6	BC-15	II層	浅鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線。内面：沈線	弥生中期	44	570
76 7	BC-15	II層	甕	口唇：面取り、部分的に凹縦状の窪み。内面：ナデ。 内面：コゲ、ナデ	弥生中期		565
76 8	BC-15	II層	甕	波状口縁。口唇：面取り。外面：ナデ。内面：コゲ、ナデ	弥生中期	44	561
76 9	BC-15	II層	鉢		弥生中期	44	557
76 10	BC-15	II層	台付鉢	口唇：面取り。外面：沈線、刺突、LR。内面：ナデ	弥生中期	44	566
76 11	BC-15	II層	台付鉢	外面：LR 横	弥生中期	44	551
76 12	BB-15	II層	蓋	外面：沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期		522
76 13	BC-16	II層	甕	外面：沈線、RL、刺突。内面：ナデ	弥生中期	44	562
76 14	BG-19	I層	甕	口唇：キザミ。外面：沈線、LR。内面：粗いナデ	弥生中期 後半	44	732
76 15	BB-15	II層	甕	口縁：波状気味。口唇：面取り、RL、回転、キザミ。 外面：スヌ、沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期 後半		518
76 16	BB-15	II層	甕	口唇：面取り、RL、回転、キザミ。外面：スヌ、RL。 内面：ナデ	弥生中期 後半	44	516
76 17	BB-16 ほか	II層	甕	外面：沈線、RL。内面：ナデ	弥生中期 後半	44	527
80 1	SI-2	埋設	深鉢	口唇：面取り。外面：LR、スヌ黒斑。内面：ナデ、コゲ。	縄文後期	口径：27.0cm	45
80 2	SI-2	確認面	深鉢	外面：LR。内面：ナデ			121
82 1	SI-4b ¹	炉体	浅鉢	口唇：面取り。口縁：内溝、無文。外面LR、スヌ。 口径：31.4cm、底径：10.3cm、高さ：43.8cm	縄文後期	二次被熱	45
82 2	SI-4b ¹	炉体	深鉢	口唇：面取り。口縁：内溝、無文。外面LR、スヌ。 口径：23.0cm	縄文後期	二次被熱	45
82 3	SI-4b ¹	炉体	深鉢	口唇：面取り。口縁：内溝、無文。外面LR、スヌ。 口径：24.4cm	縄文後期	二次被熱	45
82 4	SI-4b ¹	炉体	深鉢	口唇：面取り。外面：無節。スヌ。口径：31.0cm、 底径：11.8cm、高さ：48.0cm	縄文後期	二次被熱	45
82 5	SI-4b ¹	炉体	浅鉢	口縁：少々波状。外面：LR。内面：ナデ。 内外面二次被熱	縄文後期	口径：28cm	77
82 6	SI-4b ¹	炉体	深鉢	外面：LR。内面：ナデ	縄文後期		107
83 1	SI-5	掘方覆土	鉢	口唇：面取り。外面：沈線、縄文LR。内面：ナデ	縄文後期	外側赤彩、内 面部分的に赤 色顔料付着	111
83 2	SI-5	床面	深鉢	外面：LR。内面：ナデ	縄文後期		110
83 3	SI-4	掘方覆土	深鉢	外面：LR。内面：ナデ	縄文後期		106
83 4	SI-5	掘方覆土	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：コゲ、ナデ	縄文後期		108
83 5	SI-5	床面直上	深鉢	外面：スヌ、LR (0段多楽)。内面：板状工具によるナデ	縄文後期		109
83 6	SI-5	掘方覆土	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：コゲ、ナデ。 外頸接合	縄文後期		79
83 7	SI-5	床面	切断面	外面：沈線。コ字状4単位。側面突起に貫通孔。 内面：ナデ。体部下半から焼成後穿孔1ヶ所。底部：ナデ。	縄文後期	赤彩、切断面は 整えられている	46
						上5	

図番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	参考	写真 図版	整理 番号
83 8	SI-5b ¹	炉体	深鉢	口唇：面取り。外面：LR。内面：ナデ。底部：木葉痕。 口径：27.2cm、底径：10.2cm、高さ：33.9cm	縄文後期	二次被熱	46	75
83 9	SI-5b ¹	確認面	深鉢	口唇：一部面取り。外面：スヌ、LR。結節回転。 内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ。 口径：12.5cm、底径：6.9cm、高さ：16.8cm。	縄文後期	使用頻度低い 部分的に赤色 墨跡、SI-4	46	100
83 10	SI-5	掘方覆土	深鉢	小波状口縁。外面：スヌ、LR。内面：コゲ、無いナデ	縄文後期	口径：17.5cm	46	78
84 1	AY-28	Ⅲ層下位	壺	外面：RL。内面：ナデ	縄文中期 末葉	部分的に赤色 墨跡、SI-4	46	338
84 2	AY-27	Ⅲ層下位	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線。内面：ナデ	縄文後期	SI-5		350
84 3	AY-27	Ⅲ層下位	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、LR。沈線。 内面：ナデ	縄文後期	SI-5		364
84 4	AY-28	Ⅲ層下位	深鉢	外面：沈線、LR。ナデ。内面：コゲ、ナデ	縄文後期	SI-5		363
84 5	AY-27	Ⅲ層下位	壺	口唇：面取り。外面：沈線、ミガキ。内面：無いナデ	縄文後期	胎土にタサリ 碑、金雲母を 含む、SI-5	46	407
84 6	AY-28	Ⅲ層下位	壺	口唇：面取り。外面：隠帶、沈線、黒斑。内面：ナデ。外頬 接合	縄文後期	SI-5		339
84 7	AY-28	Ⅲ層下位	深鉢	外面：スヌ、RLR。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ。外頬接 合	縄文後期	底径：6.0cm SI-5		346
84 8	AY-27	Ⅲ層下位	壺	外面：黒斑、突起、ナデ。内面：板状工具によるナデ	縄文後期	SI-5		361
84 9	AY-27	Ⅲ層下位	切断面 ²	外面：黒斑、ナデ。内面：ナデ。底部：ナデ。口径：5.2cm、 底径：4.0cm、高さ：7.0cm	縄文後期	SI-4		354
84 10	AY-28	Ⅲ層下位	深鉢	口唇：面取り、LR、L結節。外面：スヌ、黒斑。内面：コゲ	縄文後期	口径：22.1cm SI-4		342
84 11	AY-28	Ⅲ層下位	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ。RL(0段多条)。内面：コゲ、ナ デ	縄文後期	口径：15.0cm SI-4		335
93 1	SK-1	覆土黒	深鉢	外面：沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期			112
93 2	SK-2	確認面	深鉢	外面：沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期			114
93 3	SK-2	1層	深鉢	外面：沈線。内面：ナデ	縄文後期	外腹赤彩		113
93 4	SK-4	8・9層	深鉢	外面：口縁付近LR横、側部LR縫。内面：ナデ	縄文後期	口径：23.2cm	46	80
93 6	SK-9	確認面	深鉢	同一個体。7 外面：スヌ、LR、沈線、粘土紐貼付。内面：ナデ	縄文後期	は6の下部に あたる	46	150
93 7	SK-9	1層	深鉢	外面：スヌ、LR。沈線、粘土紐貼付。内面：ナデ	縄文後期		46	116
94 1	SK-12	確認面	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期		47	120
94 2	SK-12	覆土・5層	深鉢	口唇：沈線状の跡み。内面：ナデ	縄文後期			118
94 3	SK-12	5層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期			119
94 4	SK-12	5層	深鉢	外面：RL。黒斑。内面：ナデ。底部：木葉痕	縄文後期	底径：12.8cm	47	82
94 5	SK-12	3層	深鉢	外面：スヌ、沈線、RL。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：8.2cm	47	83
94 6	SK-12	覆土	深鉢	外面：隠帶、RL。内面：ナデ	縄文後期			117
94 7	SK-14	1層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：コゲ、ナデ。 底部：ナデ。口径：10.6cm、底径：6.2cm、高さ：14.5cm	縄文後期		46	86
94 8	SK-14	覆土	深鉢	外面：スヌ、RL。内面：コゲ、ナデ	縄文後期			122
94 9	SK-17	1層	深鉢	外面：RL。内面：ナデ	縄文後期			103
94 10	SK-17	1層	深鉢	外面：LR、沈線。内面：ナデ	縄文後期			102
94 11	SK-19	覆土上位	深鉢	口唇：面取り。外面：無節L。内面：磨滅。	縄文後期	1号焼土出土 上部とも接合。 口径：10.5cm	47	87-1
94 12	SK-19	覆土上位	深鉢	内外面：ナデ	縄文後期			124
95 1	SK-20A	確認面	深鉢	外面：沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期			115
95 2	SK-21	1層	深鉢	内外面：無いナデ	縄文後期			126
95 3	AT-24	Ⅲ層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：LR。内面：ナデ	縄文後期	集中区2	47	212
95 4	SK-21	1層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、隠帶貼付、LR。内面： コゲ、ナデ	縄文後期	口径：19.4cm	47	90
95 5	AT-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。底付近ケズリ。内面：円形剥落。ナデ。	縄文後期	集中区2		211
95 6	AS-24	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線、無節L。内面：ミガキ	縄文後期	内腹赤彩 集中区2		199
95 7	AS-24	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：コゲ、LR、沈線。内面：ス ヌ、ナデ	縄文後期	集中区2	47	196
95 8	SK-21	1層	深鉢	外面：スヌ、ナデ。内面：突起貼付、ナデ	縄文後期	朽木本内面		125
95 9	SK-21	1層	深鉢	外面：ナデ。内面：ナデ。底部：木葉痕	縄文後期	底径：4.5cm		91
95 10	SK-21	確認面	深鉢	外面：スヌ、LR。底付近ケズリ。内面：円形剥落。ナデ。 底部：ナデ	縄文後期	底径：5.4cm		84
95 11	SK-21	1層	深鉢	外面：スヌ、LR、底付近ナデ。内面：磨滅。底部：木葉痕？	縄文後期	底径：5.4cm		89
95 14	SK-22	3層	深鉢	外面：隠帶。内面：ナデ	縄文後期			127
95 15	SK-23	1層	深鉢	外面：沈線、RL。内面：ナデ	縄文後期			128
95 16	SK-23	1層	深鉢	外面：沈線、RL	縄文後期			801
96 1	AT-29	Ⅲ層	鉢	波状口縁。或頭部には刺方向の刺突（貫通孔）。 口唇：面取り。外面：沈線。内面：ナデ	集中区5		47	210
96 2	AT-28	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。外面：隠帶、LR。内面：ナデ。外頬接合	縄文後期	集中区5	47	225

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	参考	写真 番号	整理 番号
96 3	AT-29	Ⅲ層	深鉢	外面：降带上キザミ、RLR、沈線。内面：ナデ	縄文後期	集中区5		215
96 4	AT-29	Ⅲ層	深鉢					219
96 5	AT-29	Ⅲ層	壺	外面：隣帶、LR。内外面擦痕状のナデ			口径：13.3cm 集中区5	47 217
96 6	AT-29	Ⅲ層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期	集中区5		216
96 7	AT-28	Ⅲ層	深鉢	外面：RL。内面：コダ、ナデ。底部：ナデ			底径：6.1cm 集中区5	220
96 11	SK-25	覆土	深鉢	口唇：面取り。外面：LR。内面：ナデ	縄文後期			802
100 1	AQ-26	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期	集中区1	口径：26.0cm 集中区1	47 177-1
100 2	AQ-26	Ⅲ層	深鉢	口唇：RL回転。外面：スヌ、RL。内面：コダ、ナデ	縄文後期	集中区1		185
100 3	SK-10 ほか	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：無筋L。内面：磨滅。			口径：22.6cm 集中区1	47 81
100 4	SN-1	埋設炉	深鉢	外面：無筋L、底付近ナデ。内面：ナデ。底部：ナデ、全体に被熱。			上部埋設炉 ² 底径：9.0cm	47 96
100 5	SN-1	炉内	深鉢	外面：被熱、無筋L。内面：磨滅、ナデ。底部：ナデ	縄文後期		底径：10.2cm	47 97
100 6	AQ-26 ほか	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、無筋L。内面：ナデ	縄文後期	集中区1		191
101 2	SN-14	確認面	鉢	外面：LR。内面：ナデ	縄文後期			132
101 3	SN-14	確認面	深鉢	外面：LR。内面：ナデ	縄文後期			133
101 4	SN-13	埋設	深鉢	外面：隣帶、LR。底部付近繩文ナデ消し。内面・底部：ナデ	縄文後期		底径：11.0cm	47 101-1
102 1	配石	Ⅲ層	深鉢	外面：半輪筋条体5類(R)	縄文後期			265-5
102 2	配石下部	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。外面：LR	縄文後期			765
102 3	配石	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線、LR	縄文後期			766
103 1	SR-1	I層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：コダ、ナデ。底部：網代底。單軸格条体1類(L・R)接合面外縫			底径：10.0cm	95
104 1	BC-27	V層	深鉢	口縁：強いコナデ。外面：スヌ。内面：コダ、二枚貝条痕、底部付近ナデ。	縄文早期 末葉(早 稲田5類)	胎土は厚く、 礪雜を多く含む。	口径：21.4cm 同一個体	47 352-1
104 2	AY-27	V層	深鉢	尖底気味の丸底。				47 352-2
104 3	AY-28	Ⅲ層	深鉢	口縁：LR押E。外面：半輪筋条体1類(L・R)。内面：条痕(貝殻?)	縄文早期 末葉	礪雜を多く含む		800
104 4	D区	V層	深鉢	外面：LR・RL結束羽状	縄文早期 末葉	礪雜を含む		773
104 5	BC-24	V層	深鉢	外面：LR、RLが交互に施される。内面：粗いナデ	縄文早期 末葉	礪雜を含み、 石英がやや多く混入		563
107 1	BB-27	Ⅲ層	深鉢	6單位波状口縁。外面：スヌ、隣帶、RL。内面：コダ、ミガキ			口径：23.5cm	48 502
107 2	BA-26	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。外面：スヌ、隣帶、RL。内面：ナデ	縄文後期			48 430
107 3	BA-24	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。外面：隣帶。内面：ナデ	縄文後期			48 798
107 4	BA-27	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。波頭部キザミ。口唇：面取り。外面：黒斑、部分的にスヌ、隣帶、隣帶上にLR回転。内面：ナデ	縄文後期		48 429-2	429-3
107 5	BA-27	Ⅲ層	深鉢					48 429-1
107 6	BA-27	Ⅲ層	深鉢					48 429-1
107 7	BA-29 ほか	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隣帶。内面：ナデ	縄文後期			451
107 8	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隣帶、RL。内面：コダ、ナデ	縄文後期		451-9、10 とは別個体	455-3
107 9	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隣帶、沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期		451-8、10 とは別個体	455-4
107 10	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隣帶、沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期	451-8、9とは別個体		455-5
107 11	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隣帶、沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期			447
107 12	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、隣帶、無筋L。内面：ナデ	縄文後期			450
107 13	BA-29	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、隣帶、沈線、RL。内面：ナデ	縄文後期			444
107 14	BB-24	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線、LR、突起部貫通孔。内面：ナデ	縄文後期		48 524	
107 15	BB-27	Ⅲ層	鉢	外面：無筋L、沈線。内面：ナデ。内外面：黒斑	縄文後期			513
107 16	AY-25 ほか	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期		48 357-1	
107 17	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内面：ナデ	縄文後期			437
107 18	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線。内面：ナデ	縄文後期			446
107 19	BB-28	Ⅲ層	深鉢	外面：割れ口上面に黒色物質、漆の可能性がある。隣帶、円形刺突(竹管)。内面：ナデ	縄文後期	454集56-5 同一個体		48 510-1
108 1	BA-24	Ⅲ層	壺	口唇：面取り。外面：ナデ	縄文後期	口径：14.0cm		48 425
108 2	BA-26	Ⅲ層	壺	外面：沈線、ミガキ、中央部に突起、貫通孔。内面：ナデ	縄文後期			49 359
108 3	BB-27	Ⅲ層	壺	外面：黒斑、鋸刃沈線、ナデ。内面：板状工具によるナデ。底部：木葉痕ナデ消し	縄文後期	底径：6.0cm		498

図	番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 図版	整理 番号
108	4	AY-29	Ⅲ層	壺	外面：沈線、ミガキ。内面：ミガキ。底部：密葉痕	縄文後期	底径：7.0cm 454集団55-45と接合	49	355
108	5	BA-25	Ⅲ層	壺	口唇：面取り	縄文後期	口径：16.0cm	49	428
108	6	BB-27	Ⅲ層	壺	外面：黒斑、ナデ、部分的に擦痕。内面：ナデ	縄文後期	同一個体	49	500-2
108	7	BB-27	Ⅲ層	壺	外面：黒斑、ナデ、部分的に擦痕。内面：ナデ	縄文後期	49	500-3	
108	8	BB-27	Ⅲ層	壺	外面：黒斑、ナデ、部分的に擦痕。内面：ナデ	縄文後期	49	500-1	
108	9	AY-27	Ⅲ層	壺	武部：ケズリ	縄文後期	底径：12.0cm		358
108	10	AY-25	Ⅲ層	切断壺	外面：沈線、ナデ。内面：ナデ。切断面：キザミ	縄文後期	底径：8.7cm		351
108	11	BA-25 ほか	Ⅲ層	切断壺	内面：ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：6.0cm		419-1
109	1	BA-28	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期	口径：12.2cm		426-1
109	2	AY-26	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：LR + R(付加条)、黒斑。内面：ナデ	縄文後期	口径：23.5cm 高さ：30.7cm 底径：10.7cm	48	343
109	3	BB-28	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：コゲ	縄文後期	口径：15.0cm		506
109	4	BB-28	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：LR + R(付加条の末端結縛)、スヌ。内面：ナデ	縄文後期	口径：23.6cm	48	722
109	5	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：LR + R(付加条の末端結縛)、黒斑。内面：ナデ	縄文後期	口径：25.8cm	48	410
110	1	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期	口径：18.4cm		422
110	2	AY-29	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR、黒斑。内面：ナデ。外頬接合	縄文後期	口径：27.8cm 使用頻度低い		347
110	3	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口縁：折り返し気味に肥厚。外面：LR、スヌ、黒斑。 補修孔	縄文後期	口径：24.2cm	48	411
110	4	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：黒斑、LR + L(付加条)。内面：ナデ	縄文後期			424
110	5	BA-28	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期			434
110	6	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：ナデ	縄文後期			423
110	7	BB-28	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR + L(付加条)。内面：ナデ	後期初頭			511
110	8	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内面：コゲ。ナデ	縄文後期			445
110	9	BB-28 ほか	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：LR + L(付加条)。内面：ナデ	縄文後期			508-1
111	1	BA-27	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR、結節回転文。内面：ナデ	縄文後期			443
111	2	BB-27	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。外面：スヌ、LR押庄。LR(0段多条)。	縄文後期		49	512
111	3	BB-26	Ⅲ層	深鉢	外面：RL押庄、RL。内面：ナデ	縄文後期		49	504
111	4	AY-28	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、無筋L。内面：コゲ、ナデ	縄文後期	口径：37.0cm	344-1	
111	5	BA-28	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り、肥厚。外面：單輪轆條体1類(R)、スヌ、LR。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：4.2cm		414
111	6	AY-25	Ⅲ層	深鉢	口径：9.4cm、高さ：9.4cm、底径：5.3cm	縄文後期		48	353
111	7	BA-29	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、ナデ。内面：黒斑、ナデ	縄文後期	口径：20.6cm	49	420-1
111	8	AY-28-29	Ⅲ層	壺	外面：無筋L。内面：スヌ、ナデ。外頬接合	縄文後期			349
112	1	AY-28	Ⅲ層	壺	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：RL、黒斑。底部：木葉痕。口径：11.2cm、高さ：27.4cm、底径：10.2cm	縄文後期		48	340
112	2	AY-28	Ⅲ層	壺	口唇：面取り。外面：黒斑、LR。内面：ナデ。外頬接合	縄文後期	口径：12.5cm	48	336
112	3	AY-23	Ⅲ層	壺	外面：LR。内面：ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：5.5cm		337
112	4	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：コゲ、粗いナデ。外頬接合	縄文後期	底径：10.1cm	416	
112	5	BA-28	Ⅲ層	深鉢	底部：ナデ	縄文後期	底径：6.2cm		426-5
112	6	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、LR。内面：ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：4.8cm		448
112	7	BA-26	Ⅲ層	深鉢	外面：黒斑、LR、ケズリ。内面：ナデ。底部：網代痕	縄文後期	底径：6.1cm		440
112	8	AY-29	Ⅲ層	深鉢	外面：ナデ。RL。内面：コゲ、ナデ	縄文後期	底径：8.9cm		345
112	9	AY-27	Ⅲ層	深鉢	外面：黒斑、LR。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：10.0cm		348
112	10	AY-28	Ⅲ層	深鉢	外面：波状工具によるナデ(部分的にケズリ)。 内面：コゲ、板状工具によるナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：12.6cm		341
112	11	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：LR、底付近ナデ。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：8.4cm		415
112	12	BA-26	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：5.3cm		421-2
113	1	BA-28	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、ナデ、LR。内面：ナデ。底部：ナデ、沈縫状の 縫跡3条。焼成後穿孔	縄文後期	底径：8.3cm		413
113	2	BB-27	Ⅲ層	深鉢	外面：黒斑、LR。内面：ナデ。底部：網代痕	縄文後期			507
113	3	BA-27	Ⅲ層	深鉢	外面：LR。内面：コゲ、ナデ。底部：密葉痕	縄文後期	底径：11cm		417
117	1	AW-23	Ⅲ層	深鉢	6單位波状口縁。口唇：面取り、やりや肥厚。 外面：沈線、LR。内面：ミガキ	縄文後期	口径：18.8cm	49	261
117	2	AY-23	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線、RL。内面：ナデ	縄文後期			404

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	参考	写真 図版	整理 番号
117 3	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内部：コゲ、ナデ。 底部：木葉痕	縄文後期	底径：7.0cm		266
117 4	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隆帯。LR。内部：ナデ	縄文後期			320
117 5	AW-24	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：無筋L。口径：16.0cm。 器高：7.1cm。底径：8.4cm	縄文後期		49	263
117 6	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、RL(段多条)。内部：コゲ、ナデ	縄文後期	口径：12.0cm		268
117 7	AW-24	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：LR、結節回転、スヌ、黒斑。 内部：ナデ。底部：副底鉢。口径：24.8cm。 器高：32.0cm。底径：12.3cm	縄文後期		49	262
117 8	AW-23	Ⅲ層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、LR。 内部：ナデ	縄文後期			275
117 9	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：無筋L。内部：ナデ	縄文後期			87-3
117 10	AV-24	Ⅲ層	深鉢	波状口縁(単位数不明)。外面：スヌ、無筋L、ふきこぼれコゲ。内部：コゲ。外焰接合	縄文後期	口径：23.0cm	49	252
117 11	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、RL。内部：ナデ	縄文後期			279
118 1	AW-24	Ⅲ層	深鉢	外面：LR、底付近沈線、ケズリ。内部：コゲ、ナデ。 底部：ナデ	縄文後期	底径：5.6cm		264
118 2	AW-24	Ⅲ層	切断鉢	切断部にキサミ(部分的)、沈線、突起	縄文後期	口径：10.0cm	49	273
118 3	AW-24	Ⅲ層	壺	外面：黒漆？付着。内部：黒漆？付着。底部：木葉痕	縄文後期	底径：6.3cm	49	267
119 1	トレンチ 106	深鉢		口唇：面取り。外面：スヌ、沈線、LR、隆帯、刺突。 内部：ナデ	縄文後期	3と同一個体か、集中区4		209-2
119 2	AT-18	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線、RL。内部：ナデ	縄文後期	集中区4		213
119 3	AT-17	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内部：ナデ	縄文後期	1と同一個体か、集中区4		209-1
119 4	AV-17	Ⅲ層	深鉢	外面：車輪條目6類(R+L)。内部：ナデ	縄文後期	集中区4		240
119 5	AU-18	Ⅲ層	深鉢	外面：LR。内部：コゲ、ナデ。底部：副底鉢	縄文後期	底径：8.4cm 集中区4		232
121 1	トレンチ 105	深鉢		外面：LR押印。内部：ナデ	縄文中期			777
121 2	AU-28	Ⅲ層	深鉢	外面：隆帯、キサミ、沈線、RL。内部：ナデ	縄文後期			237
121 3	AT-29	Ⅲ層	深鉢	波状口縁か？口唇：面取り。外面：スヌ、隆帯、キサミ、沈線、RL。 内部：ナデ	縄文後期		49	226
121 4	AO-29	I層	深鉢	口唇：面取り。外面：隆帯、キサミ。内部：ナデ	縄文後期			152
121 5	AQ-30	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り、部分的にRL回転。外面：隆帯、RL。 内部：ナデ	縄文後期			188
121 6	AO-24	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、隆帯、キサミ、ボタン状貼付。内部：ナデ	縄文後期			159
121 7	AN-30	I層	深鉢	外面：スヌ、隆帯、LR。内部：ナデ	縄文後期			142
121 8	AV-24	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、沈線、RL。内部：ナデ	縄文後期			250
121 9	AV-12	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：沈線、無筋L。内部：ナデ	縄文後期			249
121 10	AT-27	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、RL。内部：ナデ	縄文後期			227
121 11	AO-23	I層	深鉢	外面：沈線、RL。貼付痕、スヌ。内部：ナデ。	縄文後期			153
121 12	AX-26	Ⅲ層	深鉢	外面：沈線、ミガキ。下部ケズリ。内部：ミガキ。 底部：ナデ	縄文後期	底径：4.5cm		331
121 13	AP-21	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：沈線、LR。内部：ナデ	縄文後期			170
121 14	AU-30	Ⅲ層	深鉢	口縁：波状、折り返し口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、沈線、LR。 内部：ナデ	縄文後期			238
121 15	AO-21	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。波状底部孔。口唇：面取り。外面：スヌ、沈線、LR。 内部：ナデ	縄文後期			158
121 16	AW-26	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：スヌ、沈線、LR。内部：コ ゲ、ナデ	縄文後期		49	277
121 17	AU-20	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：隆帯、刺突、沈線、LR。内部： ナデ	縄文後期			259
121 18	AQ-22	Ⅲ層	深鉢	波状口縁。口唇：面取り。外面：隆帯貼付。内部：ナデ	縄文後期	图121-19とは 別個体		156-2
121 19	AO-29	I層	深鉢	外面：隆帯貼付、LR。内部：ナデ	縄文後期	图121-18とは 別個体		156-1
121 20	AO-21	I層	深鉢	外面：較板状の隆帯、LR。内部：ナデ	縄文後期			155
121 21	AX-25	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内部：ナデ	縄文後期			332
121 22	AP-23	I層	深鉢	外面：スヌ、沈線、LR。内部：ナデ	縄文後期			175
121 23	AX-29	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り、沈線。外部：沈線、RL。内部：ナデ。 外焰接合	縄文後期	十脚内I a		334-1
121 24	AS-25	I層	深鉢	口唇：面取り。外面：黒斑、LR。内部：ナデ。	縄文後期			204
121 25	AU-19	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：スヌ、LR。内部：ナデ	縄文後期			258
121 26	AV-30	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：黒斑痕、スヌ、LR。内部：ナデ	縄文後期			247-1
121 27	AV-30	Ⅲ層	深鉢	外面：スヌ、無筋L。内部：コゲ、粗いナデ。外焰接合	縄文後期	口径：12.6cm	49	246
121 28	AO-29	I層	深鉢	口唇：面取り。外部：LR、底付近縄文ナデ消し。内部：ナデ。 底部：ナデ	縄文後期	底径：7cm		151
121 29	トレンチ 109下段	深鉢		外面：LR、黒斑。内部：ナデ。底部：木葉痕の後ナデ	縄文後期	底径：9.2cm		779-1
122 1	AV-18	Ⅲ層	深鉢	外面：LR。内部：ナデ。底部：ナデ。	縄文後期	底径：13.6cm		248
122 2	AW-29	Ⅲ層	深鉢	外面：黒斑、スヌ、LR。内部：コゲ。底部：ナデ	縄文後期	底径：11.0cm		260
122 3	AU-20	Ⅲ層	深鉢	外面：無筋L。内部：ナデ。底部：木葉痕の後ナデ、黒斑	縄文後期	底径：9.4cm		233

図 番号	出土区	層位	器種	特徴	時期	備考	写真 図版	整理 番号
122 4	AU-20	Ⅲ層	深鉢	内面：ナデ。底部：芭蕉痕	縄文後期	底径：11.2cm		234
122 5	AX-27	Ⅲ層	深鉢	外面：無縫L。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ	縄文後期	底径：5.3cm		330
122 6	AP-21	Ⅲ層	深鉢	口唇：面取り。外面：RL	縄文後期			169
122 7	AQ-25	I層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：スス、RL(0段多柔)。 内面：ナデ	縄文後期		49	208-2
122 8	AU-19	Ⅲ層	深鉢	折り返し口縁。外面：LR。内面：ナデ	縄文後期			236
122 9	AW-29	Ⅲ層	深鉢	口縁：粘土帶貼付。口唇：面取り。外面：スス、單軸絡条体4類(L.)。内面：コゲ、黒斑	縄文後期	口径：32.0cm	49	265-1
122 10	AV-21	Ⅲ層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：沈線、RL。 内面：ナデ	縄文後期			251
122 11	AK-29	I層	深鉢	折り返し口縁。口唇：面取り。外面：單軸絡条1類(L.)。 内面：ナデ	縄文後期			136
122 12	BA-29	Ⅲ層	壺	外面：黒斑、結束のない羽状彫文(LR・RL 交互施文)。 内面：黒斑、ナデ。内頸接合	縄文後期	中～後葉	49	412
122 13	トレンチ 103		浅鉢	口唇：面取り。外面：沈線、RL。内面：ミガキ	縄文晚期	大洞B式		775
122 14	AK-29	I層	鉢	口唇：キザミ。外面：スス、沈線、RL。内面：ナデ	縄文晚期			135
122 15	トレンチ 107		壺	外面：工字文、ナデ。内面：粗いナデ。底面：突起	縄文晚期	同一個体		427-3
122 16	トレンチ 107		壺					427-2
122 17	トレンチ 109		甕	外面：スス、沈線、RL。内面：コゲ、ナデ。 底面：突起	弥生中期			792
122 18	AQ-21	Ⅲ層	壺	外面：キザミ、交互刺突、沈線、RL。内面：キザミ、沈線	弥生後期			179
127 1	市道 1トレ	I層	深鉢	外面：スス、貼付隆帯、ナデ。内面：ナデ	縄文後期			795
127 2	市道 1トレ	I層	深鉢	外面：單軸絡条体5類。内面：ナデ。外頸接合	縄文後期			794

中居林遺跡 剥片石器

図 番号	種別	出土地	グリッド	層位	取上 番号	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重さ (g)	石質	備考	写真 図版	整理 番号	
55 9	石礫	SI-1	BC-8	覆土	S-15	(12.0)	(6.7)	(1.8)	0.1	玉髓質珪質岩	破損		26	
55 10	二次調整のある 剥片	SI-1	BC-8	覆土	S-20	38.7	23.4	9.1	7.3	チャート		42	75	
62 1	石礫	SI-3	BB-12	床直	S-33	21.5	10.3	3.8	0.4	珪質頁岩		43	29	
62 2	石礫	SI-3	BB-11	床直	S-57	27.6	10.5	4.4	0.7	珪質頁岩		43	31	
62 3	石礫	SI-3	BB-11	3層	S-27	(19.7)	(11.8)	(6.1)	0.7	珪質頁岩	破損	43	28	
62 4	石礫	SI-3	BB-11	床直	S-25	30.6	14.4	7.3	2.5	珪質頁岩	未製品		27	
62 5	楔形石器	SI-3	BB-11	3層	S-84	23.4	34.3	10.6	7.9	珪質頁岩			33	
62 6	楔形石器	SI-3	BB-11	3層	S-77	29.6	25.2	9.4	6.6	チャート		43	32	
62 7	スクレーパー	SI-3	BC-12	3層	S-43	46.2	48.2	16.3	33.5	珪質頁岩			30	
66 4	石礫	AIK	BL-12	II層	S-16	25.0	15.3	3.6	0.8	珪質頁岩		45	37	
66 5	石礫	AIK	BL-12	II層	S-22	(33.2)	(8.7)	(3.2)	0.7	珪質頁岩		45	39	
66 6	石礫	AIK	BL-12	II層	S-21	33.7	14.9	4.1	1.5	珪質頁岩	未製品		38	
66 7	石礫	AIK	BM-11	I層	—	25.5	16.5	4.9	1.5	珪質頁岩	未製品		36	
66 8	二次加工のある 剥片	AIK	BL-11	I層	—	(38.9)	(29.6)	(7.7)	7.7	珪質頁岩			35	
74 1	石礫	BIK	BL-7	II層	—	25.8	11.5	3.4	0.7	珪質頁岩		45	60	
74 2	石礫	BIK	BF-9	II層	S-112	(16.8)	(9.5)	(4.8)	0.5	緑色斑状岩			49	
74 3	石礫	BIK	BC-8	II層	S-183	20.7	9.1	4.1	0.5	玉髓質珪質岩		45	50	
74 4	石礫	BIK	BC-8	II層	S-45	(20.5)	(9.4)	(4.9)	0.7	珪質頁岩	破損		48	
74 5	石礫	BIK	BA-10	II層	—	(20.9)	(13.1)	(4.5)	1	珪質頁岩	破損		45	63
74 6	石礫	BIK	BF-11	II層	S-429	25.6	11.9	6.2	1.2	珪質頁岩		45	55	
74 7	石礫	BIK	BG-8	II層	S-190	(27.9)	(12.6)	(6.0)	1.4	珪質頁岩	破損		52	
74 8	石礫	BIK	BG-8	II層	S-125	27.9	8.2	4.0	0.5	珪質頁岩		45	51	
74 9	石礫	BIK	BG-9	II層	S-197	(25.0)	(12.5)	(4.1)	1.1	珪質頁岩	破損		59	
74 10	石礫	BIK	BG-8	II層	S-206	(45.2)	(11.3)	(5.1)	2.1	珪質頁岩	破損		45	54
74 11	石礫	BIK	BG-8	II層	S-429	34.6	11.2	6.7	1.3	珪質頁岩		45	46	
74 12	石礫	BIK	BJ-9	II層	S-322	29.2	10.2	6.2	1.7	珪質頁岩	茎部摩滅		53	
74 13	石礫	BIK	BF-7	I層	—	(30.6)	(16.7)	(7.2)	2.6	珪質頁岩	破損		62	
74 14	石礫	BIK	BG-9	II層	S-43	(27.7)	(15.0)	(5.1)	1.6	珪質頁岩	破損		47	
74 15	石礫	BIK	BF-8	II層	S-209	(19.9)	(20.0)	(6.5)	1.9	珪質頁岩	破損		56	
74 16	石礫	BIK	BG-7	II層	S-142	32.1	11.3	7.2	2.6	珪質頁岩			58	
74 17	石礫	BIK	BG-9	II層	S-189	(28.4)	(12.2)	(10.1)	2.7	珪質頁岩	破損		57	
74 18	石礫	BIK	BG-7	II層	—	35.2	11.2	9.3	3.3	珪質頁岩			61	
74 19	石礫	BIK	BG-9	II層	S-195	44.6	17.2	13.1	5.8	珪質頁岩		45	65	
74 20	石礫	BIK	BD-12	II層	S-348	(20.3)	(18.8)	(8.0)	1.7	珪質頁岩	破損		64	
74 21	石器	BIK	BJ-8	II層	S-311	59.4	29.0	8.8	11	珪質頁岩		45	78	
74 22	石器	BIK	BF-8	II層	S-122	71.8	40.7	11.8	21.8	珪質頁岩		45	77	
74 23	二次加工のある 剥片	BIK	BB-8	II層	—	24.4	15.9	5.5	2.1	珪質頁岩			74	
74 24	二次加工のある 剥片	BIK	BI-7	II層	—	34.5	18.5	7.0	3.3	鉄石英			73	
74 25	二次加工のある 剥片	BIK	BG-8	II層	S-208	32.4	17.7	5.5	3.2	珪質頁岩			69	
74 26	二次加工のある 剥片	BIK	BE-10	II層	S-420	(26.6)	(27.6)	(9.4)	6.1	玉髓質珪質岩	破損		66	
74 27	二次加工のある 剥片	BIK	BF-9	II層	S-110	31.1	25.5	9.1	6.7	珪質頁岩			68	
74 28	二次加工のある 剥片	BIK	BE-9	II層	S-119	43.3	39.1	12.5	16.9	珪質頁岩			67	
74 29	二次加工のある 剥片	BIK	BF-9	II層	S-113	40.2	20.5	14.6	13.2	珪質頁岩			34	
74 30	剥片	BIK	BG-8	II層	S-41	13.8	14.7	6.2	1.1	黒曜石			71	
74 31	両極削片	BIK	BG-9	II層	S-191- J	21.0	14.0	8.0	2.5	頁岩			214	
74 32	両極削片	BIK	BG-8	II層	S-186	25.5	13.2	6.2	2.2	頁岩			217	
74 33	石核	BIK	BG-7	II層	S-154	35.1	28.7	20.3	20.8	珪質頁岩			70	
74 34	石核	BIK	BF-9	II層	S-113- 31	19.2	23.5	12.3	6.1	チャート	全面が摩耗		210- 31	
76 18	石礫	CIK	BC-16	II層	—	22.1	9.9	3.5	0.5	玉髓		45	40	
76 19	石礫	CIK	BC-15	II層	—	25.4	10.7	4.1	0.8	珪質頁岩		45	41	
93 5	剥片	SK-9	—	覆土	—	56.0	27.0	16.0	18.8	珪質頁岩	微細剥離あり		523	
95 13	石礫	集中区 2	AT-25	3層	S-4	51.7	29.1	13.4	14.1	珪質頁岩	風化激しい		433	
100 7	石礫	集中区 1	AQ-26	II層	—	(21.8)	(13.2)	(3.4)	0.5	珪質頁岩	破損		98	
104 6	石礫	DIK	BA-24	V層	S-1247	(25.8)	(15.1)	(4.2)	1.1	珪質頁岩	破損		111	
104 7	石礫	DIK	AY-24	V層	S-1099	31.9	12.6	3.6	1.1	珪質頁岩		50	42	

図番号	種別	出土地	グリッド	層位	取上番号	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重さ (g)	石質	備考	写真番号	
104 8	石礫	D区	BB-24	V層	—	(22.1)	(20.0)	(7.2)	3.1	チャート	破損	500-1	
104 9	石選	D区	AY-23	V層	—	81.5	21.3	9.2	13	珪質頁岩	背面に光沢	50 45	
104 10	スクレーパー	D区	BA-27	V層	S-1223	53.0	36.7	11.0	15.2	珪質頁岩		110	
104 11	両極剥片	D区	AY-23	V層	S-1075	53.0	36.7	11.0	15.2	珪質頁岩		470	
104 12	両極剥片	D区	BA-24	V層	—	21.3	26.0	4.2	1	珪質頁岩		72	
104 13	両極剥片	D区	BA-23	V層	—	38.2	26.0	11.5	12.8	珪質頁岩		44	
114 1	石礫	集中区3	AY-29	Ⅲ層下位	S-1123	24.7	17.2	5.5	1.8	珪質頁岩		50 101	
114 2	石礫	集中区3	BA-29	Ⅲ層下位	S-1232	29.2	16.5	3.7	1.4	珪質頁岩		50 100	
114 3	石礫	集中区3	AY-28	Ⅲ層	S-1050	24.5	15.7	2.6	0.6	黒曜石		50 97	
114 4	石礫	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	—	17.1	11.6	4.4	0.8	珪質頁岩		107	
114 5	石礫	集中区3	BB-28	Ⅲ層	S-1022	31.2	16.5	6.2	2.9	玉髓	珪質頁岩		94
114 6	石礫	集中区3	AY-27	Ⅲ層	S-1067	(21.6)	(9.6)	(5.2)	1	玉髓	破損	92	
114 7	石選	集中区3	BA-27	Ⅲ層	S-1061	(22.8)	(12.2)	(4.1)	1.1	珪質頁岩	破損	90	
114 8	石選	集中区3	BA-27	Ⅲ層	S-1060	(25.8)	(12.3)	(5.3)	1.6	珪質頁岩	破損	91	
114 9	石選	集中区3	AY-28	Ⅲ層下位	S-1065	24.5	22.2	8.1	3.2	珪質頁岩		50 102	
114 10	石選	集中区3	AY-28	Ⅲ層	—	26.6	19.7	11.0	3	頁岩		451	
114 11	石選	集中区3	BA-28	Ⅲ層下位	S-1020	29.6	18.9	7.3	3.7	珪質頁岩		50 93	
114 12	石選	集中区3	BB-28	Ⅲ層	S-1023	25.3	20.8	6.2	2.9	珪質頁岩		50 95	
114 13	石選	集中区3	BA-28	Ⅲ層	S-1049	67.4	25.8	9.9	8.1	珪質頁岩		50 99	
114 14	石選	集中区3	BC-29	Ⅲ層	S-1040	21.7	56.2	6.2	7	珪質頁岩		50 96	
114 15	スクレーパー	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	—	31.5	19.9	6.9	4.2	チャート		108	
114 16	楔形石器	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	S-1064	(18.6)	(22.7)	(5.7)	2.4	チャート	破損	50 104	
114 17	楔形石器	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	—	27.4	17.4	8.6	3.9	チャート		109	
114 18	楔形石器	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	S-1066	20.6	18.0	5.8	2.3	チャート		50 106	
114 19	楔形石器	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	—	(25.3)	(13.6)	(5.4)	1.9	チャート	破損	105	
114 20	楔形石器	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	—	22.6	19.6	6.3	2.4	チャート		50 103	
114 21	石核	集中区3	AY-27	Ⅲ層下位	S-1118	42.1	49.1	41.1	87.8	珪質頁岩	打面転移顕著	458	
119 6	石槍	集中区4	AU-18	Ⅲ層	S-15	84.3	29.0	8.8	11	珪質頁岩		50 79	
123 1	石選	D区	AV-23	Ⅲ層	—	31.6	19.7	3.9	2.1	珪質頁岩		50 84	
123 2	石選	D区	AI-30	I層	—	30.7	18.9	3.7	1.6	珪質頁岩		50 86	
123 3	石選	D区	AV-22	Ⅲ層	—	(18.5)	(14.0)	(4.1)	1.1	玉髓珪質頁岩	破損	81	
123 4	石選	D区	AT-20	Ⅲ層	—	(22.6)	(12.3)	(3.6)	0.6	玉髓珪質頁岩	破損	50 83	
123 5	石選	D区	AV-16	Ⅲ層	—	27.1	16.5	6.5	1.8	珪質頁岩		50 88	
123 6	石槍	D区	AQ-27	Ⅲ層	—	93.5	33.3	13.8	36.2	珪質頁岩		50 85	
123 7	石槍	D区	AV-20	Ⅲ層	—	(36.2)	(24.5)	(9.1)	7.8	珪質頁岩	破損	82	
123 8	石選	D区	AQ-12	Ⅲ層	—	(66.1)	(32.4)	(13.6)	17.5	珪質頁岩	破損	87	
123 9	スクレーパー	D区	AX-25	Ⅲ層	—	37.3	(37.8)	12.9	14.1	珪質頁岩		50 80	
123 10	二次加工のある 剥片	D区	AP-29	Ⅲ層	—	21.8	12.5	5.2	1.4	珪質頁岩		89	
123 11	二次加工のある 剥片	D区	AJ-27	I層	—	25.5	19.7	5.8	2.4	珪質頁岩		76	

中居林遺跡 磚石器

図 番	番号	種別	出土区	グリッド	層位	S番号	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重さ (g)	石質	備考	写真 図版 番号
55 8		敲石	SI-1	BC-8	覆上	S-6	121.0	42.0	51.0	380	砂岩		42 18
62 8		大型始刃石斧	SI-3	BB-10	床面	S-86	134.0	54.0	41.0	530	玄武岩		43 23
62 9		敲石	SI-3	BB-11	覆上	S-88	80.0	38.0	23.0	120	安山岩		43 24
62 10		敲石	SI-3	BB-11	3層	S-85	146.0	59.0	34.0	370	砂岩		43 22
62 11		敲石	SI-3	BB-11	3層	S-81	116.0	56.0	35.0	31	砂岩		21
62 12		敲石	SI-3	BC-11	3層	S-79	(71.0)	(50.0)	(36.0)	100	砂岩	破損	20
66 3		台石	AIK	BL-11	II層	S-4	135.0	116.0	93.0	1470	流紋岩		2
75 1		磨製石斧	BIK	BF-8	II層	S-40	(103.0)	(45.0)	(31.0)	250	緑色凝灰岩	破損	45 5
75 2		磨石	BIK	BA-11	Ⅲ層	—	114.0	58.0	39.0	300	砂岩		11
75 3		砥石	BIK	BD-12	II層	S-357	(40.0)	(38.0)	(12.0)	29	細粒凝灰岩	破損。近世以降 か	45 10
76 20		磨製石斧	CIK	BA-14	Ⅲ層	S-418	(36.6)	(28.7)	(12.0)	17.9	緑色凝灰岩	破損	45 43
76 21		砥石	CIK	BQ-17	II層	—	(54.0)	(17.0)	(13.0)	18	砂岩	破損。近世以降 か	45 15
96 9		敲石	集中区 5	AT-28	Ⅲ層	S-3	76.0	67.0	57.0	430	花崗閃雲岩		37
104 14		石皿	DIK	BB-25	V層	S-1281	(174.0)	(233.0)	(145.0)	6450	流紋岩	破損	63
105 1		打製石斧	DIK	BC-27	V層	S-1311	148.0	7.7	28.0	370	安山岩		50 61
105 2		磨石	DIK	AY-23	V層	S-1079	148.0	100.0	39.0	720	砂岩		50 52
105 3		磨石	DIK	BB-23	V層	S-1331	150.0	89.0	59.0	900	砂岩	破損	59
105 4		磨石	DIK	AY-28	V層	S-1313	146.0	67.0	43.0	690	粗粒玄武岩	端部に敲き痕	50 54
115 1		磨製石斧	集中区 3	AY-28	Ⅲ層下位	S-1214	92.0	49.0	24.0	190	緑色凝灰岩		50 41
115 2		磨製石斧	集中区 3	BB-27	Ⅲ層	S-1026	(40.0)	(35.0)	(26.0)	50	閃雲岩	破損	28
115 3		敲石	集中区 3	AY-26	Ⅲ層	—	77.0	60.0	35.0	240	閃雲岩		50 30
115 4		磨石	集中区 3	AY-25	Ⅲ層	—	107.0	46.0	45.0	380	安山岩		50 46
115 5		磨石	集中区 3	BA-29	Ⅲ層	—	116.0	83.0	61.0	830	安山岩		50 31
115 6		磨石	集中区 3	—	Ⅲ層	S-3	(69.0)	(64.0)	(35.0)	80	砂岩	破損	1
115 7		石皿	集中区 3	BA-26	Ⅲ層	—	(268.0)	(120.0)	(41.0)	2090	凝灰岩	破損。2個接合	50 47.48
115 8		台石	集中区 3	AY-25	Ⅲ層	—	(132.0)	(141.0)	(62.0)	1500	凝灰岩	破損	50 45
115 9		台石	集中区 3	AY-28	Ⅲ層	—	(83.0)	(77.0)	(34.0)	310	安山岩	破損。赤色顔料 付着	50 33
119 7		石皿	集中区 4	AV-17	Ⅲ層	S-2	(186.0)	(126.0)	(58.0)	1520	泥岩	破損	35
119 8		石皿	集中区 4	AU-18	Ⅲ層	—	(92.0)	(110.0)	(55.0)	840	砂岩	破損	36
123 12		磨製石斧	DIK	AX-23	Ⅲ層	—	(90.0)	(47.0)	(23.0)	160	粗粒玄武岩	破損	50 49
123 13		磨製石斧	DIK	AX-26	Ⅲ層	—	55.0	15.0	8.0	10	安山岩		50 51
123 14		敲石	DIK	AX-26	Ⅲ層	—	84.0	56.0	32.0	220	粗粒玄武岩		50 50

中居林遺跡 土製品

図	番号	出土区	層位	種別	特徴	時期	備考	写真 図版	整理 番号
82	7	SI-4	床面	土製円盤	外面：LR、縁邊研磨	縄文後期 初頭	土器片利用	45	製19
94	13	SK-19	上層	ミニチュア	外面：スヌ、ナデ。内面：コゲ、ナデ。底部：ナデ。	縄文後期			123
95	12	集中区2	Ⅲ層	ミニチュア	台付。外面：ナデ	縄文後期		47	製1
96	8	集中区5	Ⅲ層	土製円盤	内外面：ナデ。外輪接合	縄文後期	土器片利用	47	製4
96	10	集中区5	確認面	—	外面：ス難、RL	縄文後期 初頭	外面赤彩。土器片利用	47	製30
101	1	SN-4	確認面	ミニチュア	外面：LR、内面：ナデ。底部：ナデ。底面は楕円か。やや硬質。	縄文後期			130
124	1	集3・ BB-29	Ⅲ層	土偶	外面：細かい刺突。頭部の上面板は扇形に張り出す。土面状の顔	縄文後期 初頭		51	製14
124	2	AX-23	Ⅲ層	土偶	右腕部：肩部貫通孔、上下側面に円形刺突、表裏に細沈線、円形刺突	縄文後期 初頭		51	製13
124	3	集3・ BA-29	Ⅲ層	土偶	左腕部：表裏面刺突、肩部貫通孔有り	縄文後期 初頭		51	製11
124	4	集3・ BA-28	Ⅲ層	土偶	右腕部、表裏面刺突	縄文後期 初頭		51	製12
124	5	集3・ BB-28	Ⅲ層	三角形土版	続成前穿孔2カ所、表裏側面ナデ	縄文後期 初頭		51	製22
124	6	集3・ BA-28	Ⅲ層	円形土製品	全体ナデ	縄文後期	土器片を加工ではない。	51	製10
124	7	集3・ BB-29	Ⅲ層	球状土製品	ナデ調整。3単位に割れたものを接合。残存度1/2。上面の空隙は孔ではない。外面：ヘラキザミ5ヶ所。	縄文後期か	高さ：4.7cm 重量：38.6g	51	20
124	8	AV-29	Ⅲ層	土製品	焼成粘土塊、調整なし（粘土塊を干せる）	縄文後期か	高さ：6.2cm 重量：41.9g		製9
124	9	AV-20	Ⅲ層	切断面？	口唇：粘土粘貼付。外面：縦帶、沈線。内面：ナデ	縄文後期	口径：5.4cm		製2
124	10	AW-24	Ⅲ層	切断面？	折り返し刃端。口唇：面取り。外面：沈線。内面：ナデ	縄文後期	口径：3.6cm		製3
124	11	BA-27	—	ミニチュア	台付。内外面：ナデ	縄文後期	底径：2.3cm		製6
124	12	AX-27	Ⅲ層	ミニチュア	内外面：板状工具によるナデ？	縄文後期	底径：2.8cm		製8
124	13	AN-24	I層	ミニチュア	内外面：板状工具によるナデ。内面：ナデ	縄文後期	底径：3.0cm	51	145
124	14	AN-18	Ⅲ層	土製円盤	外面：沈線	縄文後期	土器片利用	51	製17
124	15	AW-24	Ⅲ層	土製円盤	外面：LR	縄文後期	土器片利用	51	製18
124	16	AW-24	Ⅲ層	土製円盤	外面：LRタテ、マツツ	縄文後期	土器片利用		製15
125	17	集3・ AY-28	Ⅲ層	土製円盤	外面：RL、沈線	縄文後期	土器片利用	51	製16
124	18	BA-25	Ⅲ層	土製円盤	土器底部を利用。木葉痕ナデ消しか?	縄文後期	土器片利用		477
124	19	集3・ AY-28	Ⅲ層	土製円盤	断面研磨。外面：沈線、LR	縄文後期	土器片利用	51	製28
124	20	集3・ BA-27	Ⅲ層	土製円盤	断面研磨。外面：LR	縄文後期	土器片利用	51	製29
124	21	集3・ BB-27	Ⅲ層	土製円盤	外面：LR	縄文後期	土器片利用		製27
124	22	集3・ BA-28	Ⅲ層	土製円盤	外面：LR	縄文後期	土器片利用		459
124	23	集3・ BB-28	Ⅲ層	土製円盤	外面：LR	縄文後期	土器片利用	51	製26

中居林遺跡 石製品

図	番号	種別	出土区	グリッド	層位	取上番号	長さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	重さ (g)	石質	備考	写真 図版	整理 番号
75	4	石冠	BUK	BF-9	Ⅲ層	S-69	68	129	40	420	流紋岩		45	製6
75	8	軽石製石製品	BUK	BF-9	Ⅲ層	S-535	22	20	9	—				製25



長久保(2)・糠塚小沢遺跡 全景（東から）



糠塚小沢遺跡出土 動物形貼付土器



図版1 長久保(2)・糠塚小沢遺跡



中居林遺跡 全景（東から）



中居林遺跡 基本層序③



中居林遺跡 D区北壁



長久保(2)遺跡 基本層序①



糖塚小沢遺跡跡 基本層序②

図版2 中居林遺跡・基本層序



第3号竪穴住居跡（南から）



第4竪穴住居跡 売

図版3 中居林遺跡 竪穴住居跡

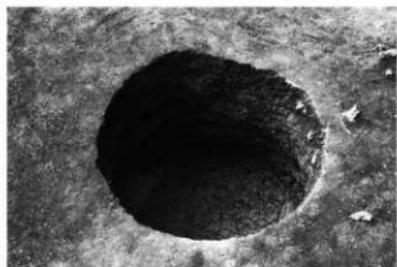


全景（南東から）



遺物出土状況（南西から）

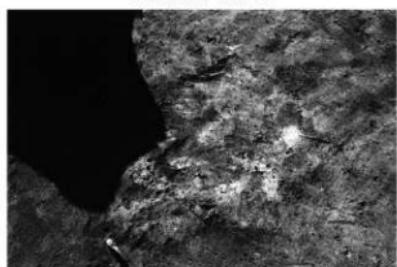
図版4 長久保(2)遺跡①



第38号土坑（東から）



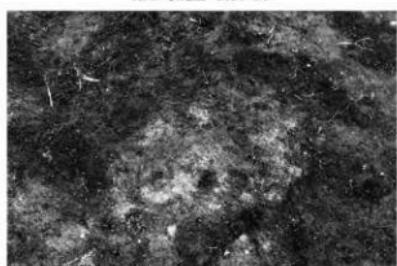
同左 土層



第2号焼土（東から）



同左 土層



第3号焼土（南から）



基本層序①



作業風景



調査前状況

図版5 長久保(2)遺跡②



全景（東から）



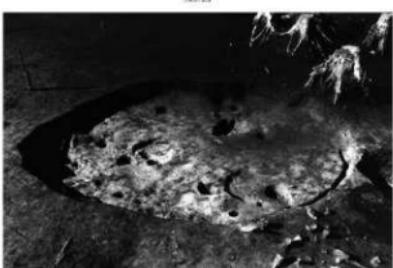
遺物出土状況（西から）



土層



炉（西から）



完掘（北東から）

図版6 稲塚小沢遺跡 第8号竪穴住居跡



全景（東から）



完掘（南東から）

図版7 糸塚小沢遺跡 第9号竪穴住居跡①



遺物出土状況（南東から）



土層



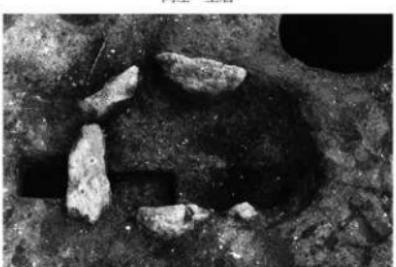
炉1（東から）



同左 土層



炉2検出（東から）



同左 完掘（南から）



炉付近の完掘状況



SK-1 土層

図版8 稲塚小沢遺跡 第9号竪穴住居跡②



完掘（南西から）



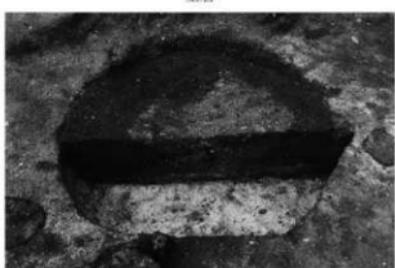
遺物出土状況（北から）



土層

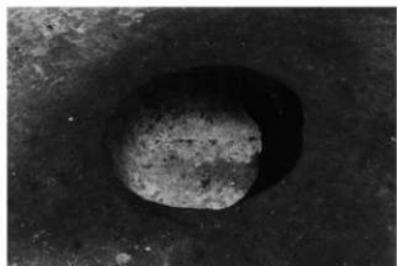


炉（南から）



SK-1 土層

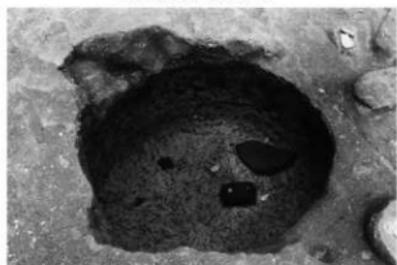
図版9 糖塚小沢遺跡 第10号竪穴住居跡



第5号土坑（南西から）



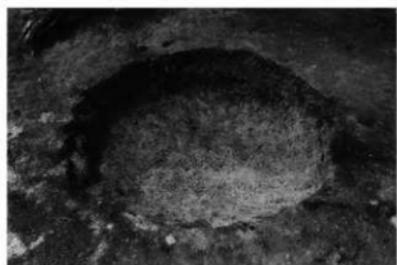
同左 土層



第6号土坑（南から）



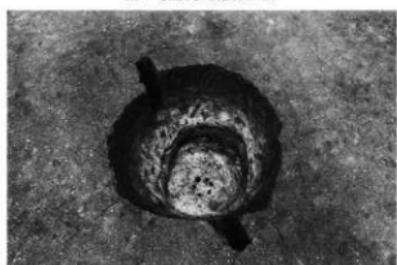
同左 土層



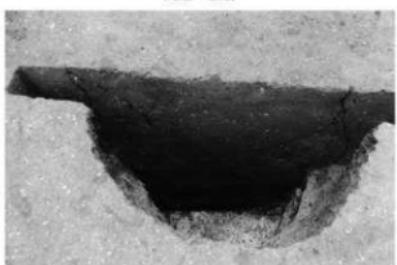
第7号土坑（北東から）



同左 土層



第8号土坑（北東から）



同左 土層

図版10 糖塚小沢遺跡 土坑①



第9号土坑（東から）



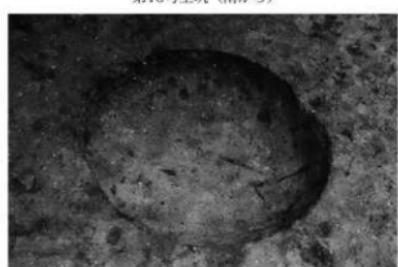
同左 土層



第10号土坑（南から）



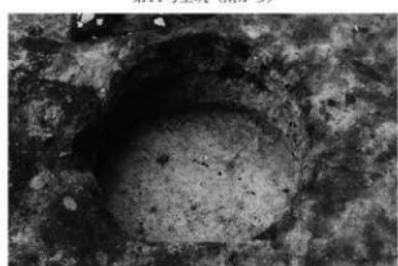
同左 土層



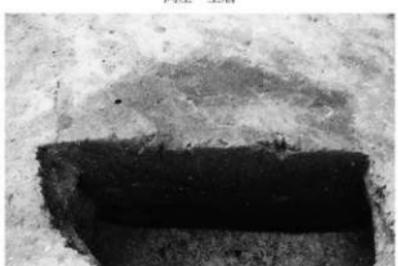
第11号土坑（南から）



同左 土層

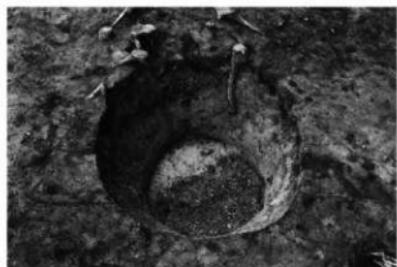


第12号土坑（北から）



同左 土層

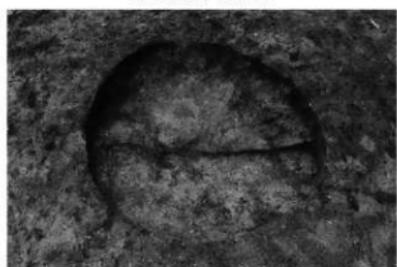
図版11 糖塚小沢遺跡 土坑②



第13号土坑（東から）



同左 土層



第14号土坑（東から）



同左 土層



第16・17号土坑（東から）

図版12 糖塚小沢遺跡 土坑③



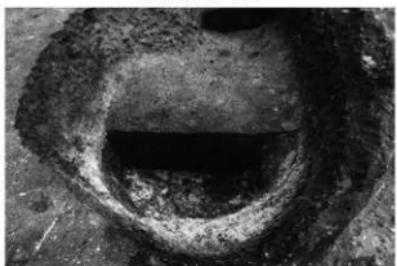
第15号土坑 土層



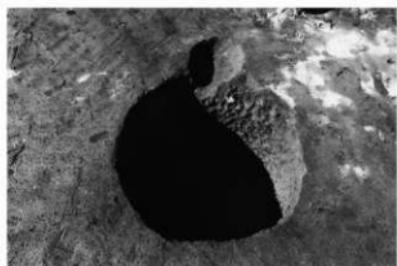
第16号土坑 土層



第17号土坑（東から）



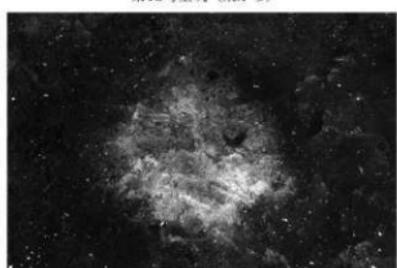
同左 土層



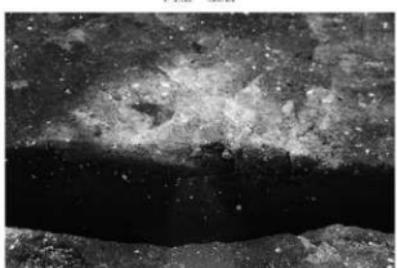
第18号土坑（東から）



同左 土層



第4号焼土 検出（東から）



同左 土層

図版13 糖塚小沢遺跡 土坑④・焼土



第1号集石（東から）



第2号集石（東から）



全景（上方が西）



沢 遺物出土状況（南西から）



沢 遺物出土状況（北東から）

図版14 糖塚小沢遺跡 集石ほか



調査前全景（西から）



調査前全景（北から）



B区 II層遺物出土状況（北西から）



基本層序①



B区 作業風景



C区 II層遺物出土状況（南西から）



C区 全景（北東から）



基本層序②

図版15 中居林遺跡 全景・B区・C区



第1・3号竪穴住居跡（上方が西）



第1号竪穴住居跡 全景（北東から）

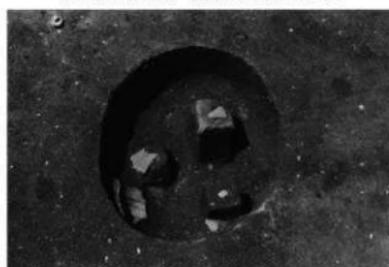
図版16 中居林遺跡 B区住居①



第1号竪穴住居跡 遺物出土状況（東から）



第1号竪穴住居跡 土層



第1号竪穴住居跡 SK-1（東から）



第1号竪穴住居跡 完掘（北東から）



第3号竪穴住居跡 完掘（東から）

図版17 中居林遺跡 B区住居②



遺物出土状況（東から）



To-b 確認状況（南東から）



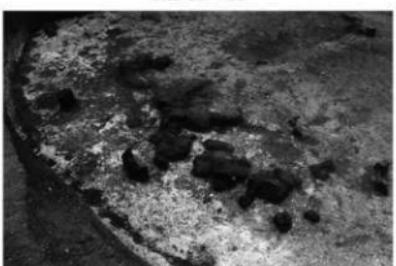
土層（A - A'）



土層（B - B'）



炭化材・焼土出土状況（南から）



炭化材・焼土出土状況（拡大）



3層遺物出土状況



小壺（図61-2）出土状況

図版18 中居林遺跡 B区住居③（SI-3）



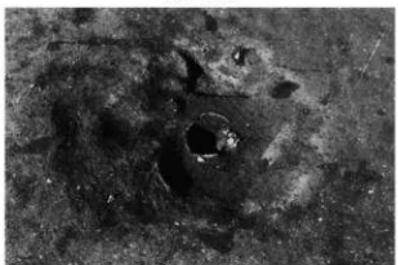
SD-1 (南から)



同左 土層



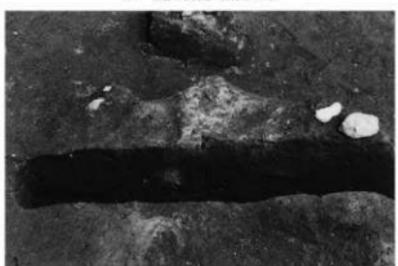
Pit 2 土器出土状況



炉 検出状況 (南から)



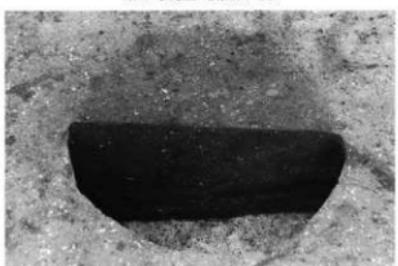
炉 土層



第3号焼土 (南東から)

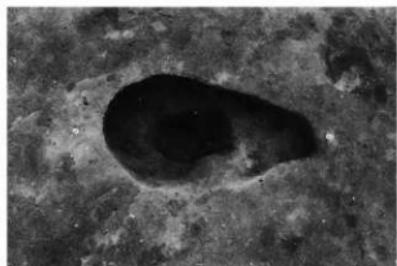


第5号土坑 (西から)

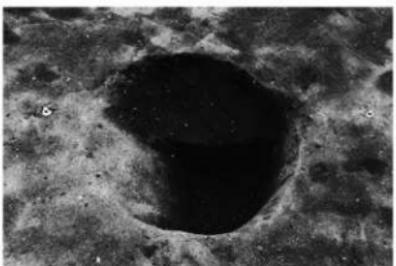


同左 土層

図版19 中居林遺跡 B区住居④ (SI-3)・焼土・A区土坑



第15号土坑（南から）



第16号土坑（南から）



第2号壁穴住居跡（南東から）



同左 土層



第2号壁穴住居跡 炉



第4号壁穴住居跡 遺物出土状況



第4号壁穴住居跡 炉椗出状況



同左

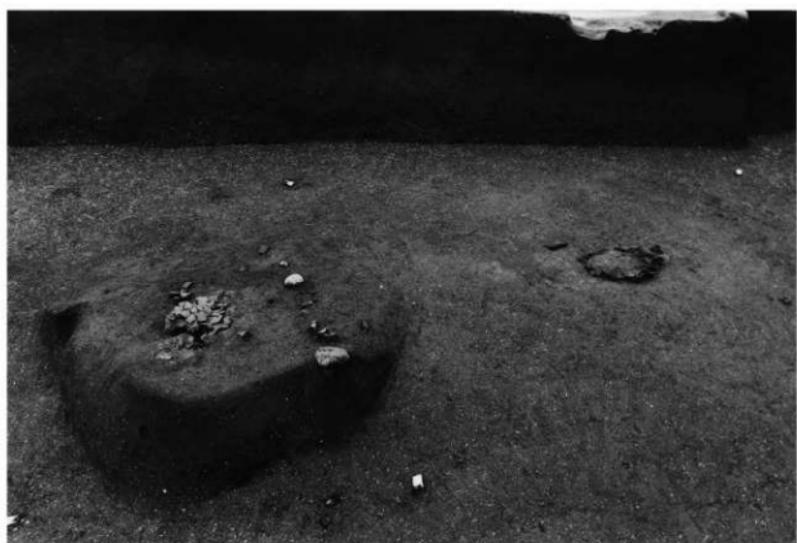
図版20 中居林B区土坑・D区住居①



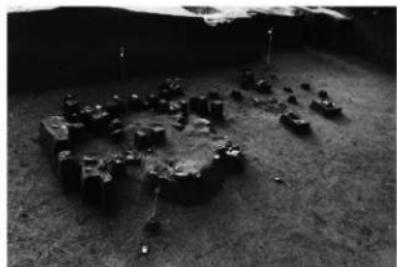
第4号竪穴住居跡 全景(東から)



同左 挖方土層



第4・5号竪穴住居跡 全景(東から)



第5号竪穴住居跡 遺物出土状況



第5号竪穴住居跡 床面遺物出土状況

図版21 中居林遺跡 D区住居②