表 12　山王囲遺跡石器観察表

石鏃

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	先端角	茎部有無	茎部長	基部形態	側辺部形態	素材剥片	欠損	礫面	備考
	492	143	石鏃	東		10C2	鉄石	中凸	(1.5)	1.0	0.5	0.5		欠	欠	35	有	0.8	凸基	直欠	縦	基部	無	
	493	316	石鏃	東		10C2	鉄石	短凸	3.0	1.5	0.8	2.5		1.2	1.1	38	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	未成品
	494		石鏃	東	Cd(L)	10	鉄石	無平	2.5	2.0	0.7	3.3		1.3	1.7	59	無	—	平基	直	縦	完	無	未成品？
	896	319	石鏃	東		11	鉄石	棒状	(2.0)	0.7	0.5	0.7		(1.6)	0.7	28	有	(0.4)	棒	直	縦	先端・基部	無	
	897	319c	石鏃	東		11	鉄石	無円	(3.1)	2.0	0.7	4.5		2.5	2.0	82	無	—	円基	直	縦	基部	無	
	901	232	石鏃	東		12	玉髄	短凸	(1.9)	1.2	0.4	0.6		1.3	1.2	52	有	(0.4)	凸基	直	縦	基部	有	
	498		石鏃	東	Cb(J)	12	鉄石		3.1	2.5	1.5	9.0		—	—	—	—	—	—	—	縦	—	有	
	505	305	石鏃	東		14	珪頁	短凸	(2.6)	1.4	0.4	0.8		1.4	0.8	29	有	0.3	凸基	直	縦	茎部折	無	弥生
図 4-9	523		石鏃	東	Bb(F)	15	鉄石	無平	3.1	1.2	0.5	1.0	As	1.6	0.8	22	無	—	平基	直	横	完	無	
図 4-1	528	258	石鏃	東		16	鉄石	短平	2.4	1.3	0.4	0.7	茎部As	1.0	0.8	41	有	0.6	平基	直	縦	完	無	弥生
	529	395	石鏃	東		16	鉄石	短凸	(2.5)	1.0	0.4	0.8	茎部As	1.3	0.8	28	有	(0.3)	凸基	直	縦	完	無	
図 4-7	538	477	石鏃	東		18	鉄石	無円	3.2	2.0	1.0	5.2		1.7	1.8	70	無	—	円基	直	横	完	有	
	539	398	石鏃	東		18 ？	鉄石	木葉	2.4	1.9	0.7	2.2		1.2	1.3	97	有	0.6	欠	直	縦	完	無	
	547	375	石鏃	東		20	鉄石	短凸	2.3	1.0	0.3	0.4		0.9	0.7	36	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	弥生
	783		石鏃	東	Cc(K)	20	鉄石	—	3.3	2.0	1.1	7.0		—	—	—	—	—	—	—	縦	—	有	未成品
図 4-4	557	384	石鏃	東		21	鉄石	尖◇	2.1	1.5	0.6	1.4		1.1	1.2	63	有	0.6	尖基	片側湾曲	横	完	無	
	554	324	石鏃	東		21	珪頁	中凸	(2.1)	1.1	0.5	0.9		(0.7)	0.9	—	有	0.8	凸基	直	縦	先端折	無	
	555	381	石鏃	東		21	鉄石	欠	(1.1)	1.0	0.5	0.5		欠	欠	60	欠	欠	欠	直	縦	茎部折	無	
	556	382	石鏃	東		21	鉄石	中凸	(2.4)	1.2	0.3	0.6		(0.9)	0.8	43	有	0.8	凸基	直	縦	先端・刺し折	無	
	558	386	石鏃	東		21	鉄石	中凸	(2.4)	1.2	0.6	1.0		(0.7)	0.8	30	有	0.7	凸基	直	縦	先端・茎部折	無	
図 4-2	568	454	石鏃	東		22	鉄石	中凸	2.2	1.4	0.4	0.5		0.6	0.5	38	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
図 4-5	570	448	石鏃	東		22	鉄石	尖◇	(2.7)	2.0	0.8	3.6		1.3	1.8	60	有	1.2	尖基	直	縦	完	無	
	567	450	石鏃	東		22	鉄石	中凸	1.8	1.2	0.4	0.5	茎部As	0.5	0.7	61	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	569	456	石鏃	東		22	玉髄	中凸？	(1.6)	1.1	0.4	0.5	As	0.6	0.5	44	有	0.3	凸基	直	縦	茎部	無	
	574	443	石鏃	東		22	珪頁	中凸	(1.6)	0.9	0.4	0.5	As	0.7	0.6	31	有	0.3	凸基	直	縦	茎部折	無	
	742	383	石鏃	東		22	鉄石	無円	3.3	2.4	1.1	7.8		1.8	2.2	—	無	—	円基	一部湾曲	横	完	有	
	575	510	石鏃	東		23	鉄石	中凸	(1.8)	1.2	0.5	0.6		0.6	0.5	43	有	0.6	凸基	直	縦	茎部	無	
	589		石鏃	東	Cb(J)	24	鉄石		2.1	2.0	0.4	1.6		—	—	—	—	—	—	—	縦	—	無	未成品（無茎凹基）
図 4-3	619	526	石鏃	東		25	鉄石	中凸	2.8	1.4	0.5	1.4	茎部As	1.0	0.9	45	有	1.0	凸基	直	縦	完	無	
図 4-6	612	507	石鏃	東		25	鉄石	尖◇	2.5	1.5	0.8	2.8		1.3	1.4	48	有	0.8	尖基	直	縦	完	無	
図 4-8	618	490	石鏃	東		25	鉄石	無円	1.8	1.2	0.6	1.0	As	1.0	1.1	45	無	—	円基	直	縦	完	無	
図 4-10	608	461	石鏃	東		25	珪頁	無平	2.1	1.1	0.4	1.0		1.0	0.8	31	無	—	平基	直	縦	完	無	
図 4-11	606	504	石鏃	東		25	珪頁	木葉	2.4	(0.8)	(0.5)	0.9		1.2	(0.8)	欠	有	0.5	凸基	直	縦	基部半	無	
	11		石鏃	東	Ba(E)	25	鉄石		2.5	1.7	0.8	3.4		—	—	—	—	—	—	直	縦	—	有	未成品
	610	465	石鏃	東		25	鉄石	木葉	(1.7)	1.3	0.6	1.3		0.7	1.2	—	有	0.2	凸基	直	縦	茎・先端	無	
	744	479	石鏃	東		25	鉄石	木葉	(2.6)	1.7	0.5	2.1		1.4	1.5	110	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	605	501	石鏃	東		25	鉄石	中凸	2.1	0.8	0.4	0.5		0.7	0.5	28	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	607	506	石鏃	東		25	鉄石	短凸	2.8	1.9	0.7	3.7		1.4	1.7	62	有	0.7	凸基	直		完	無	
	609	464	石鏃	東		25	鉄石	中凸	(1.6)	1.1	0.4	0.7		0.7	0.8	58	有	0.2	凸基	直	縦	茎部折	無	
	611	468	石鏃	東		25	鉄石	中凸	1.4	0.9	0.5	0.6		0.6	0.7	60	有	0.4	凸基	直	縦	完	無	
	613	487	石鏃	東		25	鉄石	短凸	3.5	1.6	1.1	4.0		1.5	1.5	43	有	1.1	凸基	直	縦	完	無	未成品？
	614	515	石鏃	東		25	鉄石	尖◇	1.8	1.3	0.5	0.8		0.5	0.5	61	有欠	0.7	尖基	直	縦	完	無	
	615	474	石鏃	東		25	鉄石	短凸	0.7	0.9	0.5	0.9		0.7	0.9	49	有	0.5	凸基	直	縦	完	無	図版 69
	3	473	石鏃	東		25	鉄石	短凸	(1.8)	1.1	0.5	0.7	As	0.8	0.7	39	有	0.3	凸基	直	縦	茎部折	無	
	617	478	石鏃	東		25	鉄石	中凸	(1.8)	1.1	4.0	0.6	As	0.8	0.7	35	有	0.3	凸基	直	縦	茎部折	無	
	745	490	石鏃	東		25	鉄石	無平	2.4	2.1	0.6	4.0		1.3	2.0	85	無	—	平基	湾曲	横	完	有	
図 11-1	46	4	石鏃	西		Ⅲ l	珪頁	短凸	4.0	1.7	0.7	2.5	一部As	1.8	1.3	40	有	1.2	凸基	直	横	完	無	
図 11-2	57	546	石鏃	西		Ⅲ a	鉄石	短凸	2.1	1.0	0.4	0.5		0.7	0.6	55	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-3	55	542	石鏃	西		Ⅲ a	鉄石	短凸	2.4	0.9	0.3	0.6	茎部As	1.2	0.7	25	有	0.4	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-4	82	43	石鏃	西		Ⅲ k	珪頁	短凸	4.0	1.1	0.4	1.3		1.8	0.9	20	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-5	87	114	石鏃	西		Ⅲ k	珪頁	短凸	2.5	1.2	0.6	1.1		1.2	0.8	39	有	0.5	凸基	直	縦	完	有	松田実測
図 11-6	94	88	石鏃	西		Ⅲ c2	鉄石	短凸	2.6	1.2	0.4	1.4		1.3	0.7	39	有	0.6	凸基	直	縦	完	有	松田実測
図 11-7	48	127	石鏃	西		Ⅲ l	鉄石	短凸	3.1	1.1	0.5	1.0	茎部・基部下半As	1.5	1.0	36	有	1.0	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-8	74	567	石鏃	西		Ⅲ l	鉄石	短凸	2.4	1.1	0.6	1.5		1.1	0.9	31	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-9	63	502	石鏃	西		Ⅲ	黒曜	短凸	2.8	1.1	0.6	1.2		1.3	0.9	34	有	0.7	凸基	直	縦	完	有	産地分析No.5、松田実測

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	先端角	茎部有無	茎部長	基部形態	側辺部形態	素材剥片	欠損	礫面	備考
図 11-10	64	558	石鏃	西		III	鉄石	短凸	2.1	1.0	0.5	0.5		0.9	0.7	40	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-11	65	559	石鏃	西		III	鉄石	短凸	2.1	0.9	0.4	0.4		0.9	0.6	38	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-12	66	561	石鏃	西		III	珪頁	短凸	(2.6)	1.5	0.7	2.1		(1.1)	1.3	60	有	0.4	凸基	直	横	先端折	無	松田実測
図 11-13	68	564	石鏃	西		III	鉄石	短平	1.8	0.7	0.4	0.3	茎部As	0.9	0.5	31	有	0.3	平基	直	縦	完	無	
図 11-14	86	113	石鏃	西		III k	鉄石	短平	2.1	0.9	0.3	0.4		0.9	0.6	32	有	0.6	平基	直	横	完	無	松田実測
図 11-15	50	137	石鏃	西		III c	鉄石	短平	1.6	0.9	0.3	0.2	茎部微量As	0.8	0.6	40	有	0.4	平基	直	横	完	無	松田実測
図 11-16	97	184	石鏃	西		III c2	珪頁	短平	2.9	1.3	0.4	1.1		1.3	0.9	37	有	0.8	平基	直	横	完	無	松田実測
図 11-17	75	568	石鏃	西		III l	玉髄	短平	(2.1)	1.2	0.6	0.8		1.0	0.9	45	有	(0.5)	平基	直	縦	茎部	無	松田実測
図 11-18	47	73	石鏃	西		III a	鉄石	長平	2.6	1.3	0.5	1.0	茎部As	0.7	1.2	59	有	1.4	平基	直	横	完	無	
図 11-19	69	122	石鏃	西		III l	鉄石	尖◇	1.6	1.2	0.5	0.7		0.5	0.7	56	有	0.6	尖基	直	横	完	無	
図 11-20	70	126	石鏃	西		III l	鉄石	尖◇	(2.0)	0.9	0.4	0.6		(0.5)	0.7	55	有	1.1	尖基	直	縦	先端折	無	松田実測
図 11-21	73	566	石鏃	西		III l	鉄石	尖◇	3.9	2.0	12.2	7.5		1.3	1.5	44	有	1.8	尖基	片辺湾曲	縦	完	有	松田実測
図 11-22	54	554	石鏃	西		III c	鉄石	中凸	2.3	1.2	0.5	0.8		0.8	0.9	58	有	0.8	凸基	直	横	完	無	松田実測
図 11-23	51	161	石鏃	西		III c	鉄石	中凸	2.6	1.3	0.5	0.8		0.9	0.6	48	有	1.0	凸基	直	横	完	無	松田実測
図 11-24	92	54	石鏃	西		III c2	珪頁	中凸	2.4	1.1	0.5	0.8		0.9	0.6	40	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-25	89	51	石鏃	西		III c2	珪頁	中凸	2.7	1.8	0.8	2.8		1.0	1.2	67	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-26	628	37	石鏃	西		III k	鉄石	棒状	(2.5)	0.7	0.7	1.2		1.4	0.7	26	不明瞭	欠	棒	直	縦	茎部欠折	無	
図 11-27	93	87	石鏃	西		III c2	鉄石	棒状	2.1	0.7	0.5	0.7		0.6	0.5	41	不明瞭	欠	棒	直	横	完	無	
図 11-28	79	40	石鏃	西		III k	鉄石	無円	2.1	1.5	0.7	2.9		1.3	1.4	61	無	無	円基	直	縦	完	有	
図 11-29	60	70	石鏃	西		III	鉄石	無円	2.6	1.5	0.5	1.6		1.3	1.4	43	無	無	円基	直	縦	完	有	
図 11-30	78	39	石鏃	西		III k	鉄石	無平	(2.2)	(1.4)	0.7	1.9		1.2	1.0	42	欠	欠	平基	直	縦	茎部折	無	
図 11-31	71	134	石鏃	西		III l	鉄石	無平	2.1	1.1	0.5	1.1		1.2	1.0	56	無	無	平基	直	縦	完	無	松田実測
図 11-32	98	555	石鏃	西		III c2	珪頁	木葉	(2.8)	1.2	0.6	1.8		1.2	1.1	55	欠	欠	欠	直	縦	茎部折	無	松田実測
図 11-33	95	89	石鏃	西		III c2	珪頁	?	(2.3)	(1.9)	(1.0)	4.2		欠	欠	欠	有か	欠	欠	直	縦	下半部	有	未成品？松田実測
	59	69	石鏃	西		III	鉄石	?	(1.7)	1.3	0.6	0.7		欠	欠	—	有	(1.0)	凸基	直	縦欠	下半残存	無	
	61	74	石鏃	西		III	鉄石	短凸	(2.0)	1.3	0.4	1.2		1.0	1.4	53	有	(0.4)	凸基	直	縦	先端折	有	
	62	75	石鏃	西		III	鉄石	短凸	2.4	1.2	0.7	1.3		0.9	1.0	40	有	0.7	凸基	直	横	完	無	
	67	563	石鏃	西		III	鉄石	短凸	3.0	1.3	0.5	1.1		1.5	1.0	31	有	0.6	凸基	直	横	完	無	
	104		石鏃	西		III	珪頁	未成品	3.5	1.7	4.4	2.6		—	—	—	—	—	—				無	
	56	545	石鏃	西		III a	鉄石	短凸	(2.8)	1.2	0.7	1.4	基部下半As	1.5	0.7	25	有	(0.4)	凸基	直	横	茎部折	無	
	58	549	石鏃	西		III a	鉄石	短凸	(2.2)	1.7	0.9	2.0		0.8	0.9	57	有	(0.5)	凸基	直	縦	茎部折	有	分類 長の可能性
	49	136	石鏃	西		III c	鉄石	短平	(2.5)	1.0	0.5	1.1		1.2	0.9	28	有	(0.5)	平基	直	横	先端・茎部折	無	
	52	544	石鏃	西		III c	鉄石	短凸	2.4	0.9	0.4	0.5		1.2	0.8	35	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	53	553	石鏃	西		III c	鉄石	短凸	2.6	1.2	0.6	1.4		1.1	1.1	40	有	0.7	凸基	直	縦	完	有	
	88	50	石鏃	西		III c2	鉄石	短凸	1.9	1.0	0.4	0.5		0.7	0.7	38	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	
	90	52	石鏃	西		III c2	珪頁	短凸	2.4	1.5	0.9	2.7		1.1	1.4	40	有	0.3	凸基	直	縦	完	無	
	91	53	石鏃	西		III c2	鉄石	棒状	2.7	1.1	0.6	1.8		1.4	1.1	32	不明瞭	欠	棒	直	縦	完	有	
	96	177	石鏃	西		III c2	鉄石	短凸	(2.4)	1.4	0.4	1.0	黒色物	1.2	0.8	39	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	99	557	石鏃	西		III c2	鉄石	短平	(1.6)	0.6	0.3	0.2	先端部黒色物	0.8	0.4	26	有	(0.2)	平基	直	横	茎部折	無	
	629		石鏃	西	Dd(P)	III k	鉄石	?	2.5	1.2	0.5	1.0	黒色物	1.4	0.7	26	有か	欠	平基	直	縦	茎部折	無	弥生？
	77	38	石鏃	西		III k	鉄石	?	(1.8)	1.7	0.6	1.4		欠	欠	57	有か	欠	欠	直	横	上半残存	無	
	80	41	石鏃	西		III k	鉄石	尖◇	2.5	1.5	0.7	2.2		1.1	1.3	53	欠	0.9	尖基	直	縦	完	有	
	81	42	石鏃	西		III k	珪頁	短平	(2.8)	1.2	0.4	1.1		1.5	0.9	29	有	(0.2)	平基	直	縦	茎部折	無	
	83	45	石鏃	西		III k	珪頁	?	(2.3)	1.5	0.7	1.4		欠	欠	50	有か	欠	欠	直	縦	上半残存	無	
	84	95	石鏃	西		III k	鉄石	無円？	(2.6)	1.5	0.7	2.0		1.4	1.3	40	無	無	円欠	直	縦	茎部折	有	
	85	108	石鏃	西		III k	珪頁	中凸	2.0	1.1	0.5	0.6		0.5	0.7	62	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	72	135	石鏃	西		III l	鉄石	短凸	(1.7)	0.8	0.5	0.4		0.8	0.5	34	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	76	569	石鏃	西		III l	鉄石	短凸	2.0	0.9	0.5	0.7	茎部As	0.8	0.9	58	有	0.5	凸基	直	縦	完	有	
	165		石鏃	西	Db(N)	III l上	珪頁	未成品	3.2	2.2	9.6	6.6		—	—	—	—	—	—				無	
	630		石鏃	西		III l面	珪頁	木葉？	2.5	1.6	0.4	1.8		欠	欠	欠	有	0.5	凸基	直	縦	上半	無	
図 16-1	240	570	石鏃	西		IV a	珪頁	短平	(3.7)	1.5	0.6	2.6		(1.8)	1.3	35	有	(0.4)	平基	直	横	先端微小折、茎部折	無	
図 16-2	234	585	石鏃	西		IV k	鉄石	短凸	2.7	1.2	0.5	1.2		1.2	1.0	43	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	松田実測
図 16-3	237	588	石鏃	西		IV k	珪頁	短凸	2.2	1.1	0.3	0.4		0.9	0.8	55	有	0.5	凸基	直	縦	完	無	松田実測

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	先端角	茎部有無	茎部長	基部形態	側辺部形態	素材剥片	欠損	礫面	備考
図 16-4	235	586	石鏃	西		Ⅳk	鉄石	短凸	1.6	1.2	0.4	0.6		0.6	0.8	74	有	0.4	凸基	片面湾曲	縦	完	無	松田実測
図 19-1	247	626	石鏃	西		Ⅳl	鉄石	短凸	2.3	1.0	0.8	1.4		0.9	0.9	46	有	0.6	凸基	片面湾曲	縦	完	無	松田実測
図 19-2	233	697	石鏃	西		Ⅳl2	珪頁	短凸	(2.4)	1.2	0.6	1.3		1.2	0.8	34	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎部折	無	松田実測
図 19-3	なし	748	石鏃	西	Ec(S)	Ⅳm	鉄石	短凸	1.9	1.2	0.4	0.8		不明	不明	不明	有	不明	凸基	直	横	茎部折	無	松田実測 現物なし
図 16-5	241	571	石鏃	西		Ⅳa	珪頁	尖◇	2.5	0.9	0.6	0.9		1.0	0.7	35	欠	0.8	尖基	直	縦	完	無	
図 16-6	238	590	石鏃	西		Ⅳk	鉄石	尖◇	(3.1)	1.0	0.7	1.2		(1.3)	0.7	28	欠	1.0	尖基	片面湾曲	縦	先端微小折	無	松田実測
図 19-4	248	687	石鏃	西		Ⅳl	鉄石	尖◇	1.7	0.6	0.3	0.3	黒色物	0.6	0.5	38	欠	0.8	尖基	直	縦	完	有	松田実測
図 19-5	245	618	石鏃	西		Ⅳl	鉄石	尖◇	(2.2)	(1.6)	0.6	1.4	未成品	0.8	1.2	67	欠	欠	尖基	直	縦	茎部折	無	松田実測
図 19-6	246	623	石鏃	西		Ⅳl	鉄石	棒状	2.6	1.0	0.7	1.2		1.3	0.8	56	不明瞭	欠	棒	先端湾曲	縦	完	無	松田実測
図 16-7	242	573 (①)	石鏃	西		Ⅳa	鉄石	無円	3.3	1.6	0.8	4.5		1.7	1.6	46	無	—	円基	片面湾曲	縦	完	有	松田実測
	243	573 (②)	石鏃	西		Ⅳa	鉄石	短平	(1.7)	1.0	0.4	0.6		0.8	0.7	40	有	0.3	平基	直	縦	茎部折	無	
	236	587	石鏃	西		Ⅳk	鉄石	短平？	(2.1)	1.1	0.6	0.9		欠	欠	34	有	1.0	平基	直	縦	先端折	有	
	239	598	石鏃	西		Ⅳk	鉄石	短凸	2.9	1.6	0.8	2.2		1.3	1.1	40	有	0.7	凸基	直	縦	茎部微小折	有	
	244	611	石鏃	西		Ⅳl	鉄石	—	(2.0)	1.4	0.5	1.2		欠	欠	40	欠	欠	欠	直	縦	茎部折	無	
	232	695	石鏃	西		Ⅳl2	鉄石	—	(1.8)	1.6	0.4	1.1		欠	欠	49	欠	欠	欠	直	縦	上半残存	無	
	642	693	石鏃	西		Ⅳl2	鉄石	短凸？	(2.7)	1.8	0.5	3.1		欠	欠	欠	有	(0.3)	凸基	直	縦	先端・茎部折	有	
	643	694	石鏃	西		Ⅳl2	鉄石	無円	(2.5)	1.7	0.8	3.7		欠	欠	欠	無茎欠	—	円基	直	縦	先端折	有	
	641	621	石鏃	西	Ed(T)	Ⅳl	鉄石	—	2.9	1.5	0.9	3.1		欠	欠	38	欠	欠	欠	若干湾曲	縦	—	無	未成品
	249		石鏃	西		Ⅳm	鉄石	短凸？	(2.0)	1.2	0.4	0.7		1.0	0.8	35	有	0.3	凸基	直	縦	茎部折	無	
図 23-1	697	819	石鏃	西	Dc(O)	Ⅴc3	鉄石	短凸	2.9	1.3	0.5	1.1	As	1.5	0.8	24	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	
図 23-2	345	759	石鏃	西	Db(N)	Ⅴb3	珪頁	短凸	2.8	1.2	0.5	1.2	茎部As	1.4	0.7	25	有	(0.5)	凸基	直	縦	茎部折	無	
図 23-3	352	734	石鏃	西	Db(N)	Ⅴ	鉄石	短凸	2.4	1.1	0.4	0.6		1.1	0.7	38	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	2021 年度追加図化資料
図 23-4	349	828	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴ	鉄石	短凸	(2.4)	1.0	0.5	0.7		(1.1)	0.7	40	有	0.7	凸基	直	縦	先端折	無	2021 年度追加図化資料
図 23-5	343	865	石鏃	西	Db(N)	Ⅴc1	鉄石	短凸	3.1	1.4	0.9	2.8	茎部As	1.4	1.2	45	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	2021 年度追加図化資料
図 23-6	713	764	石鏃	西	Ed(T)	Ⅴm	鉄石	短凸	3.5	1.6	0.6	2.3		1.5	1.1	30	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	2021 年度追加図化資料
図 23-7	649	919	石鏃	西	Db(N)	Ⅴc7	珪頁	短凸	(2.7)	1.5	0.6	1.6		欠	欠	欠	有	1.0	凸基	直	縦	先端折	無	五角形鏃
図 23-8	700	871	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc4	珪頁	短凸	3.6	1.7	0.5	2.2		1.6	1.0	46	有	(0.6)	凸基	直	縦	茎部折	無	五角形鏃
図 23-9	346	812	石鏃	西	Fb(V)	Ⅴc	鉄石	短平	2.4	1.4	0.8	1.9	茎部As	0.9	1.1	44	有	0.7	平基	直	縦	先端折	無	
図 23-10	351	866	石鏃	西	Dd(P)	Ⅴ	鉄石	短平	3.3	1.3	0.6	1.7		1.4	1.1	45	有	1.0	平基	直	縦	茎部端	無	2021 年度追加図化資料
図 23-11	350	716	石鏃	西	Da(M)	Ⅴ	鉄石	中凸	2.0	1.4	0.4	0.5		0.7	0.7	65	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
図 23-12	347	807	石鏃	西	Db(N)	Ⅴ	珪頁	中凸	2.6	1.2	0.6	0.9		0.9	0.6	35	有	0.9	凸基	直	横	完	無	
図 23-13	678	822	石鏃	西	Dc(O)	Ⅴc3	鉄石	中凸	2.9	1.2	0.6	1.2		1.0	0.9	39	有	1.1	凸基	直	縦	完	無	
図 23-14	667	803	石鏃	西	Ec(S)	Ⅴb4	珪頁	中凸	3.3	1.2	0.7	2.0		1.4	1.0	30	有	1.1	凸基	直	縦	完	無	2021 年度追加図化資料
図 23-15	344	915	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	中平	(2.1)	1.3	0.5	0.8	茎部As	(0.7)	0.9	50	有	0.9	平基	直	横	先端折	無	
図 23-16	711	827	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc3	珪頁	中平	2.1	1.2	0.5	0.9		0.6	0.8	46	有	0.9	平基	直	縦	完	無	
図 23-17	654	897	石鏃	西	Db(N)	Ⅴc7	鉄石	長凸	2.8	1.3	0.7	1.7		0.6	0.9	50	有	1.6	凸基	直	縦	完	無	
図 23-18	658	908	石鏃	西	Fa(U)	Ⅴc7	珪頁	尖◇	3.2	1.9	0.6	2.1		1.1	1.3	53	有	1.2	尖基	直	縦	完	無	
図 23-19	353	888	石鏃	西	Da(M)	Ⅴ	珪頁	棒状	5.5	1.0	0.6	3.2		2.6	0.9	21	有	1.4	棒状	直	縦	完	無	台帳　ポイント
図 23-20	671	840	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc1	鉄石	無円	3.5	1.3	0.7	3.0		1.9	1.2	19	無	—	円基	直	横	完	無	不純物
図 23-21	707	734	石鏃	西	Db(N)	Ⅴb	珪頁	無凹	3.0	1.9	0.5	1.6		1.5	1.2	29	無	—	凹基	直	縦	完	無	
図 23-22	683	881	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc4	鉄石	木葉	(2.2)	0.9	0.5	1.0		1.2	0.9	40	有	0.4	凸基	直	縦	完	無	
	907	773	石鏃	西	Dd(P)	Ⅴ	鉄石	短凸	2.4	1.2	0.5	0.8		1.6	1.2	40	有	0.8	凸基	直	横	完	無	
	908	774	石鏃	西	Dd(P)	Ⅴ	鉄石	短凸？	(2.3)	(1.3)	0.4	1.1		(2.2)	(1.2)	36	有	—	平基	直	縦	茎・先端部折	有	
	348	714	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴ	珪頁	短凸	(3.2)	1.2	0.6	1.4		1.6	0.9	26	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	362		石鏃	西		Ⅴ	鉄石	—	2.7	2.2	1.0	6.2		—	—	—	—	—	—	—	—	—	有	未成品？
	428		石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴa	鉄石	—	3.3	2.1	0.8	7.0		—	—	—	—	—	—	—	—	—	有	未成品？

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	先端角	茎部有無	茎部長	基部形態	側辺部形態	素材剥片	欠損	礫面	備考
	342		石鏃	西	NRV？	V b	珪頁	短平	(2.6)	1.0	0.5	0.9	黒色物	1.4	0.9	28	有	(0.4)	平基	直	縦	茎部折	無	
	361		石鏃	西	NRV？	V b	鉄石	—	2.3	2.5	0.8	3.8		—	—	—	—	—	—	—	—	—	無	未成品
	660	717	石鏃	西	Da(M)	V b	鉄石	短凸？	(2.0)	1.3	0.4	0.8		欠	欠	欠	有	0.7	凸基	直	縦	先端折	無	
	661	718	石鏃	西	Da(M)	V b	鉄石	—	(1.9)	(1.1)	(0.4)	0.3		欠	欠	欠	有	0.8	凸基	直	横欠	機能部折	無	
	662	719	石鏃	西	Ea(Q)	V b	珪頁	無円	3.9	2.4	0.9	7.8		2.1	2.1	62	無	—	円基	直	縦	完	有	
	663	720	石鏃	西	Ea(Q)	V b	鉄石	中凸	2.2	1.3	0.7	1.5		0.7	1.0	72	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	
	356		石鏃	西	Eb(R)	V b1	珪頁	—	3.4	2.3	1.0	5.8		—	—	—	—	—	—	—	—	—	有	未成品
	693	745	石鏃	西	Db(N)	V b1	珪頁	短凸？	(1.9)	1.3	0.7	1.1		(0.7)	0.7	欠	有	(0.2)	凸基	直	縦	先端・茎折	無	
	664	796	石鏃	西	Dc(O)	V b4	鉄石	短凸	3.0	1.4	0.9	2.4		1.2	1.1	54	有	0.6	凸基	直	縦	完	有	
	666	799	石鏃	西	Dd(P)	V b4	鉄石	—	(1.3)	(0.8)	(0.4)	0.4		欠	欠	欠	有	0.9	凸基欠	直	縦欠	機能部折	無	
	668	813	石鏃	西	Ec(S)	V b4	鉄石	中凸？	(1.8)	1.3	0.5	0.9		0.7	0.8	52	有	(0.4)	凸基	直	横	茎部折	無	
	429		石鏃	西	Dc(O)	V b5	珪頁	—	5.0	2.9	1.3	18.1		—	—	—	—	—	—	—	—	—	無	未成品
	665	795	石鏃	西	Eb(R)	V b5	珪頁	中凸	2.2	1.1	0.8	1.0		0.8	0.8	40	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	670	836	石鏃	西	Dc(O)	V b5	鉄石	—	(2.2)	2.0	0.8	3.1		欠	欠	欠	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎・先端折	無	
	669	817	石鏃	西	Ec(S)	V b5	珪頁	—	(2.5)	1.4	0.7	2.3		1.4	1.2	48	欠	欠	欠	直	横	茎部折	無	
	710	816	石鏃	西	Ec(S)	V b5	珪頁	短凸	(3.0)	1.3	0.8	1.5		1.4	0.7	25	有	(0.5)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	708	790	石鏃	西	Eb(R)	V b5	鉄石	短凸	2.4	1.4	0.6	1.0		0.9	1.0	46	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	685	708	石鏃	西	Ea(Q)	V c	鉄石	中凸	(2.0)	1.2	0.6	1.0		欠	欠	欠	有	0.8	凸基	直	縦	先端折	無	
	686	709	石鏃	西	Ea(Q)	V c	鉄石	中凸	2.2	1.2	0.5	0.7		0.9	0.7	41	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	687	711	石鏃	西	Ea(Q)	V c	鉄石	無円	3.0	1.8	0.9	4.5		1.6	1.7	52	無	—	円基	直	縦	完	無	
	688	713	石鏃	西	Ea(Q)	V c	鉄石	短凸	3.1	1.6	0.8	2.6		1.1	1.0	40	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	
	1148	707	石鏃	西	Fa(U)	V c	鉄石	—	2.4	1.5	0.3	0.8		—	—	—	—	—	—	—	横	—	有	剥片から移動、未成品
	694	838	石鏃	西	Da(M)	V c1	鉄石	短凸	(2.2)	1.3	0.7	1.1		0.9	0.7	38	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	695	839	石鏃	西	Da(M)	V c1	鉄石	短凸	2.0	1.2	0.4	0.5		0.8	0.6	38	有	0.5	凸基	直	横	完	無	
	696	858	石鏃	西	Dc(O)	V c1	鉄石	中凸	2.4	1.4	0.6	1.1		0.8	1.0	62	有	0.8	凸基	一部湾曲	横	完	無	
	673	860	石鏃	西	Dc(O)	V c1	鉄石	中凸	2.2	1.2	0.5	1.1		0.7	0.9	63	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	674	862	石鏃	西	Dc(O)	V c1	鉄石	無平	2.0	2.2	7.8	2.5		1.1	1.6	45	無	—	平基	直	横	完	無	
	675	863	石鏃	西	Dc(O)	V c1	鉄石	短凸	2.4	1.1	0.7	1.3		1.0	0.8	58	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	672	844	石鏃	西	Ea(Q)	V c1	鉄石	短凸	2.8	1.5	0.8	2.5		1.0	1.0	52	有	0.9	凸基	直	縦欠	完	無	
	718	845	石鏃	西	Ea(Q)	V c1	鉄石	—	(2.4)	(1.3)	0.5	1.2		欠	欠	欠	—	—	—	—	—	—	—	未成品　台帳ドリル
	709	841	石鏃	西	Ea(Q)	V c1	珪頁	無円	4.0	(2.3)	0.5	5.1		2.3	2.1	60	無欠	—	円基	直	横	完	無	
	676	843	石鏃	西	Ea(Q)	V c2	鉄石	短凸？	(2.0)	(1.1)	0.6	1.1		(0.8)	0.8	欠	有	(0.4)	平基	直	横	茎・先端・関部折	無	
	677	821	石鏃	西	Dd(P)	V c3	珪頁	短凸？	(1.8)	1.4	0.6	1.1		欠	欠	7	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎・先端折	無	
	712	867	石鏃	西	Dd(P)	V c3	鉄石	短凸	2.7	1.5	0.6	1.4		1.1	0.7	36	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	679	835	石鏃	西	Ec(S)	V c3	珪頁	短凸	2.2	1.2	0.6	0.7		0.6	0.5	44	有	0.6	凸基	直	縦	完	無	
	717	829	石鏃	西	Ec(S)	V c3	鉄石	—	3.8	2.1	1.0	6.9		欠	欠	欠	—	—	—	—	—	—	—	未成品
	681	879	石鏃	西	Da(M)	V c4	鉄石	短凸？	(2.0)	1.2	0.6	1.2		1.1	1.0	50	有	欠	凸基欠	直	縦	茎部折	無	
	682	880	石鏃	西	Da(M)	V c4	鉄石	短凸	2.5	1.2	0.5	1.2		1.0	1.0	49	有	0.7	凸基	直	横	完	無	
	684	884	石鏃	西	Ea(Q)	V c4	珪頁	短凸？	(2.1)	1.5	0.4	1.0		1.0	0.9	43	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	698	882	石鏃	西	Ea(Q)	V c4	鉄石	短凸？	(2.1)	1.2	0.5	0.8		1.2	0.7	39	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	701	883	石鏃	西	Ea(Q)	V c4	鉄石	中凸	2.3	1.3	0.8	1.2		0.8	0.9	56	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	699	872	石鏃	西	Eb(R)	V c4	鉄石	短凸	(2.4)	1.3	0.5	1.0		1.1	0.7	34	有	(0.4)	凸基	直	欠	茎部折	無	
	680	868	石鏃	西	Fb(V)	V c4	鉄石	中凸	2.1	1.4	0.7	1.1		0.6	0.9	57	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	354		石鏃	西	Eb(R)	V c7	鉄石	—	2.2	1.9	0.5	1.3		—	—	—	—	—	—	—	—	—	有	未成品
	650	889	石鏃	西	Da(M)	V c7	鉄石	中凸	2.2	(1.4)	0.5	0.8		0.7	1.0	36	有	0.9	凸基	直	横	刺し折	有	
	691	918	石鏃	西	Db(N)	V c7	珪頁	短凸	2.6	1.6	0.9	1.6		1.0	1.0	52	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	715	896	石鏃	西	Db(N)	V c7	鉄石	無平	(2.2)	1.5	0.6	1.5		(1.3)	1.4	欠	無	—	平基	直	縦	先端欠け	無	
	651	891	石鏃	西	Ea(Q)	V c7	鉄石	短凸	2.6	1.3	0.6	1.6		0.9	0.9	40	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	652	892	石鏃	西	Ea(Q)	V c7	鉄石	短凸	(2.1)	1.4	0.6	1.0		欠	欠	欠	有	0.8	凸基	直	縦	先端折	無	
	653	893	石鏃	西	Ea(Q)	V c7	鉄石	中凸	2.5	1.5	0.7	1.2		0.8	0.9	56	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	
	656	900	石鏃	西	Ea(Q)	V c7	鉄石	—	(2.2)	1.9	0.6	1.4		欠	欠	欠	有	1.2	凸基	直	横	機能部折	無	
	657	902	石鏃	西	Ea(Q)	V c7	鉄石	短凸	(2.2)	1.2	0.5	1.2		1.0	0.9	42	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	先端角	茎部有無	茎部長	基部形態	側辺部形態	素材剥片	欠損	礫面	備考
	689	912	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc7	鉄石	短凸？	(3.5)	1.9	1.2	6.1		欠	欠	欠	有	1.3	凸基	直	縦	先端折	有	五角形？
	690	914	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc7	珪頁	尖◇？	(2.0)	1.1	0.7	0.9		欠	欠	欠	不明瞭	(1.0)	尖基欠	直	縦	機能部折	無	
	702	904	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc7	鉄石	短凸	(2.9)	1.3	0.5	1.3		1.5	0.8	25	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	714	894	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc7	鉄石	短凸	2.7	1.5	0.9	1.6		1.1	0.8	40	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	716	911	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅴc7	玉髄	無円	2.7	2.3	1.0	5.3		1.3	1.8	60	無	—	円基	直	縦	完	有	
	655	898	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	尖◇	(2.9)	1.2	0.6	1.4		1.5	1.1	38	欠	(0.9)	尖基	直	横	完	無	
	692	916	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	短凸	2.4	1.3	0.7	1.3		0.9	0.8	50	有	0.7	凸基	直	縦	完	無	
	703	895	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	中凸	2.5	1.2	0.6	1.1	茎部As	0.8	0.9	41	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	
	704	906	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	短凸	(2.9)	1.4	0.6	1.4		(1.0)	0.9	欠	有	0.9	凸基	直	縦	先端部折	無	
	705	906	石鏃	西	Eb(R)	Ⅴc7	珪頁	短凸？	(2.3)	1.3	0.5	1.0		(1.0)	0.7	31	有	(0.3)	凸基	直	縦	先端・茎折	無	
	659	909	石鏃	西	Fa(U)	Ⅴc7	鉄石	短凸	(2.2)	1.2	0.3	0.8		1.2	0.9	42	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	706	922	石鏃	西	Fa(U)	Ⅴc7	鉄石	短凸	(1.8)	1.1	0.4	0.5		0.8	0.8	45	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	
図 28-1	448	932	石鏃	西	Dc(O)	Ⅵa	鉄石	短凸	3.2	1.3	0.5	1.4	茎部As	1.3	0.8	31	有	1.0	凸基	直	縦	完	無	
図 28-2	451	983	石鏃	西	Eb(R)	Ⅵd	鉄石	短凸	3.0	1.2	0.5	1.2	茎部As	1.3	0.9	32	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	
図 28-3	735	993	石鏃	西	Eb(R)	Ⅵd	鉄石	短凸	3.8	1.4	0.6	2.9		1.8	1.3	38	有	0.6	凸基	直	縦	完	有	
図 28-4	445	950	石鏃	西		Ⅵ	鉄石	中凸	2.6	1.2	0.5	1.0		1.0	0.8	41	有	0.9	凸基	直	縦	完	無	
図 28-5	733	982	石鏃	西	Db(N)	Ⅵd	鉄石	棒状	3.4	1.2	0.5	2.1		1.7	1.1	38	不明瞭	0.9	棒状	湾曲	縦	完	無	
図 28-6	444		石鏃	西	Eb(R)	Ⅵd	玉髄	無円	3.0	1.9	1.1	5.0	黒色物	1.5	1.8	57	無	—	円基	湾曲	縦	完	無	
	446	928	石鏃	西		Ⅵa	鉄石	短凸	3.0	1.2	0.6	1.2		1.2	0.7	33	有	0.7	凸基	湾曲	縦	完	無	未成品？
	726	923	石鏃	西	Da(M)	Ⅵa	珪頁	短凸？	(2.1)	1.2	0.6	1.0		1.0	0.8	41	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	725	920	石鏃	西	Dc(O)	Ⅵa	鉄石	短凸	2.3	1.4	0.7	1.5		0.7	0.8	33	有	0.5	凸基	直	縦	完	有	
	727	931	石鏃	西	Dc(O)	Ⅵa	鉄石	短凸	(2.5)	1.5	0.5	1.3		(0.8)	1.0	60	有	0.8	凸基	直	縦	先端折	無	
	447	927	石鏃	西	Ea(Q)	Ⅵa	鉄石	短凸	2.5	1.0	0.4	0.8	茎部As	1.0	0.7	30	有	0.7	凸基	直	横	完	無	
	729	978	石鏃	西	Dd(P)	Ⅵb	鉄石	尖◇	(2.2)	1.5	0.5	1.6		1.2	1.3	48	不明瞭	(0.7)	尖基	直	縦	茎部折	有	
	728	967	石鏃	西	Fa(U)	Ⅵb	玉髄		(1.4)	1.2	0.5	0.7		欠	欠	欠	有	(0.3)	凸基	直	縦	茎・先端折	有	
	730	973	石鏃	西	Fa(U)	Ⅵb	鉄石	短凸	(2.0)	1.3	0.5	0.7		0.9	0.8	56	有	(0.5)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	449	972	石鏃	西	Da(M)	Ⅵc	鉄石	中凸？	(1.9)	1.2	0.5	0.6	茎部As	0.7	0.8	欠	有	(0.5)	凸基	直	縦	茎部・先端	無	
	450	977	石鏃	西	Ec(S)	Ⅵc	鉄石	短凸？	(1.8)	1.2	0.5	0.7	茎部As	0.9	0.8	47	有	(0.2)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	454		石鏃	西	Eb(R)	Ⅵd	鉄石	無円	2.2	1.3	0.5	1.3		1.2	1.2	79	無	—	円基	直	縦	完	無	
	452	991	石鏃	西	Db(N)	Ⅵd	珪頁	短凸	(2.3)	1.2	0.5	0.8	茎部As	(0.7)	0.9	欠	有	0.7	凸基	直	縦	先端折	無	
	732	981	石鏃	西	Db(N)	Ⅵd	鉄石	中凸？	(1.6)	1.1	0.4	0.7		0.5	0.6	37	有	(0.4)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	734	989	石鏃	西	Db(N)	Ⅵd	鉄石		(1.7)	0.9	0.4	0.6		1.0	0.8	37	有欠	(0.3)	凸基	直	縦	茎部折	無	
	731	992	石鏃	西	Eb(R)	Ⅵd	鉄石	短凸	2.6	1.1	3.3	0.8		1.0	0.9	53	有	0.8	凸基	湾曲	横	完	無	
	453	1074	石鏃	西	Da(M)	Ⅵh	鉄石	中凸	1.8	1.2	0.4	0.6		0.5	0.8	75	有	0.8	凸基	直	縦	完	無	

尖頭器

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部長	刃部幅	先端角	基部形態	欠損	礫面	備考
図 4-15	585		尖頭器	東	Ba(E)	23	珪頁		4.0	2.7	1.0	7.5	基部黒色物	2.1	0.6	42	平基	刃部縦半	有	未成品
図 12-1	632	12	尖頭器	西	Eb(R)	Ⅲa～Ⅲb	珪頁		8.3	3.5	1.5	44.3	無	4.7	3.1	52	円	完	無	
図 24-1	721	910	尖頭器	西	Ea(Q)	Ⅴc7	珪頁		(5.3)	2.2	1.6	18.9	無	(2.7)	2.0	54	基部	先端	無	未成品
図 24-2	648	852	尖頭器	西	Eb(R)	Ⅴc1	鉄石		5.2	2.5	0.8	11.7	無	2.8	2.4	9	無欠	欠	無	松田卒論、実測
図 28-8	455	940	尖頭器	西		Ⅵb	珪頁		5.2	1.9	1.1	11.2	無	2.7	1.8	41	平基	完	無	化石混入
	899		尖頭器	東		11	砂岩		(3.6)	(2.7)	1.0	9.9	無	(3.6)	(2.7)	52	—	刃部下半	無	

石錐

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	長	幅	厚さ	刃付	断面形	欠損	礫面	装着痕跡	備考
図 2-1	495	140	石錐	東		10	珪頁		(5.2)	(5.4)	0.8	21.0		2.1	1.2	0.7	両	三角	基部	有	無	
図 2-2	506	253	石錐	東		14	珪頁		5.5	2.3	0.9	7.3		3.3	0.9	0.5	両	菱	完	無	無	
	902	238	石錐	東		19	珪頁		3.5	1.9	0.6	4.2		1.8	1.6	0.6	両	菱	完	無	無	
	914		石錐	東		21	珪頁		(2.0)	(3.1)	(1.0)	5.7		(0.8)	(1.0)	0.4	両	楕円	基部・機能部	無	無	基部、錐部欠
図 4-12	590	492	石錐	東		24	鉄石		(3.9)	2.8	0.7	3.8		(2.0)	0.8	0.65	両	三角	機能部折	無	無	錐部先端欠
図 11-34	110	547	石錐	西		Ⅲa	珪頁		3.8	3.4	0.8	6.9		1.6	0.6	0.7	両	菱	完	有	無	
図 11-35	111	433	石錐	西		Ⅲl	鉄石		3.9	2.0	0.8	3.8	黒色物	1.3	0.5	0.4	両	菱	完	無	有	
図 11-36	112	76	石錐	西		Ⅲ	玉髄		(3.1)	(1.8)	0.7	3.4		0.8	0.5	0.4	両	菱	基部	無	無	不純物
図 11-37	631	134	石錐	西		Ⅲc	鉄石		3.5	1.8	0.9	3.1		1.0	0.4	0.47	両	三角	完	有	無	
	114		石錐	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石		3.5	2.8	0.6	5.1		1.1	0.8	0.5	―	長方	完	有	無	未成品
図 16-8	253	589	石錐	西		Ⅳk	珪頁		(4.7)	4.5	1.2	22.1	黒色物	(0.7)	1.1	0.5	両	三角	機能部折	有	無	
	905	765	石錐	西	Fc(W)	Ⅳm	鉄石		1.6	1.2	0.7	1.1	黒色物	1.1	0.9	0.6	両	菱	完	無	無	
図 23-23	368	777	石錐	西		Ⅴ	鉄石		4.2	2.8	1.0	9.4		1.0	1.0	0.7	両	菱	完	無	無	微細剥離
	370		石錐	西	Db(N)	Ⅴb1	鉄石		(2.1)	1.4	0.7	3.0		(0.6)	(0.6)	(0.5)	欠	菱	機能部	無	無	未成品
	720	851	石錐	西	Db(N)	Ⅴc1	鉄石		4.7	4.0	1.4	15.3		1.2	1.9	0.42	片刃	三角	完	有	無	未成品
	369	873	石錐	西		Ⅴc4	鉄石		(2.2)	(0.6)	(0.4)	(0.7)		(2.2)	(0.6)	(0.4)	両	菱	基部	無	無	錐部のみ
	719	784	石錐	西	Fc(W)	Ⅴn	鉄石		2.9	3.0	1.1	0.8		0.8	1.3	0.47	片刃	三角	完	有	無	未成品
図 28-7	737	936	石錐	西	Ea(Q)	Ⅵb	玉髄		2.7	2.3	0.7	3.9		0.9	1.1	0.56	両刃	菱	完	無	無	

異形石器

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	備考
図 4-16	551	389	異形石器	東		20	珪頁		4.3	3.3	0.7	3.7		松田実測

石箆

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃長	刃幅	刃付	刃角	刃部角	平面形	頭部形	欠損	礫面	備考
図 2-3			石箆	東		10	―		7.5	3.8	1.3	―		3.8	1.3	片刃	45	20	外湾	丸	完	有	伊藤実測、実物不明
	532	349	石箆	東		17	鉄石		9.8	6.5	4.0	207.6		―	―	―	―	―	―	―	―	有	未成品
	904	119	石箆	西	Ea(Q)	Ⅲ	珪頁		6.3	3.3	1.5	37.6		2.9	0.6	両	74	20	外湾	丸	完	無	H17.3.23 搬入
図 16-9	283		石箆	西	Da(M)	Ⅳk	玄武		6.1	4.6	1.7	35.1		1.8	0.8	片刃	59	31	外湾	尖基	完	無	
図 19-7	315		石箆	西	Da(M)	Ⅳl上	珪頁		(3.8)	2.4	1.1	14.2		2.0	1.3	両	58	21	直線	欠	基部	無	
図 23-24	372	715	石箆	西		Ⅴc	珪頁		6.0	3.3	1.2	30.2		3.3	0.8	両	58	22	外湾	―	基部	無	
図 23-25	373	756	石箆	西		Ⅴk	珪頁		8.0	4.1	1.7	60.2		4.2	0.5	両	56	26	外湾	方形	完	無	
図 23-26			石箆	西		Ⅴ	―		5.6	6.6	1.6	―											伊藤卒論実物不明
図 28-9	736	955	石箆	西	Da(M)	Ⅵb	珪頁		7.6	3.8	1.1	27.7	黒色物	3.5	0.7	両刃	69	20	直刃	尖	完	有	
図 28-10			石箆	西		Ⅵ	―		4.5	3.6	1.7	―											伊藤実測実物不明

石匙

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部数	刃長	刃幅	刃付	刃角	刃部角	平面形態	つまみ長	つまみ幅	先端形	欠損	礫面	備考
図 2-4	496	150	石匙	東		10	珪頁	横形	4.5	6.4	1.1	21.9	As	1	3.3	0.7	両	46	23	外湾・円形刃	0.6	1.6	尖	完	無	
	898	319b	石匙	東		11	珪頁	縦形	(3.1)	2.3	0.6	5.1		1	1.6	0.2	片	64	28	直	(0.7)	(0.8)	欠	つまみ	無	
図 2-5	507	208	石匙	東		14	珪頁	縦形	6.4	5.5	1.3	46.1		2	右 5.6 左 4.7	右 0.6 左 0.9	両	右 43 左 53	右 20 左 15	右直刃 左外湾・円形刃	1.5	2.1	円	完	無	
図 4-13	534	274	石匙	東		17	珪頁	縦形	7.0	3.8	1.1	30.3	As	3	右 5.4 下 1.6 左 5.1	右 0.9 下 0.1 左 0.9	両	右 48 下 56 左 49	右 23 下 27 左 22	右直刃 下・左外湾円形	1.2	2.0	尖	完	無	
図 4-14	535		石匙	東	Cc(K)	17	鉄石	縦形	3.5	1.4	0.7	3.8		2	右 2.7 左 2.7	右 0.8 左 0.7	両	右 69 左 70	右 45 左 51	右外湾円形 左直刃	0.7	0.7	円	先端折	無	
図 23-27	371	886	石匙	西		Ⅴc4	珪頁	横形	6.4	5.5	1.6	41.5		1	4.9	0.7	両	66	22	外湾・円形刃	1.8	1.5	円	完	有	
図 28-11	456		石匙	西	Dc(O)	Ⅵb	珪化	縦形	7.9	3.5	0.6	19.2	As	1	6.1	0.4	両	59	11	外・円＋直	1.4	1.2	尖	完	無	被熱？
図 28-12		946	石匙	西	Db(N)	Ⅵb	―	縦形	8.3	4.1	1.5	―		2	6	0.4	両	60	40	外・円＋直	2.2	1.8	尖	完	無	伊藤実測、実物不明
図 28-13		1075	石匙	西	Db(N)	Ⅵh	―	横形	4.7	5.6	1.3	―		1	5.6	0.8	両	50	30	外湾	1.5	2	尖	完	無	伊藤実測、実物不明
図 28-14		949	石匙	西	Da(M)	Ⅵb	―	横形	4.7	(5.0)	1.0	―		1	(5.0)	0.8	両	100	58	直	1.3	1.3	欠	1/3	無	伊藤実測、実物不明

打製石斧

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	備考
図 25-11	818	778	打製石斧	西	Dd(P)	Ⅴn	珪化		11.5	6.9	2.7	289.4		

スクレイパー類

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部位置	刃部数	刃部長(下)	刃部長(右)	刃部長(左)	刃部幅(下)	刃部幅(右)	刃部幅(左)	刃部角(下)	刃部角(右)	刃部角(左)	刃角(下)	刃角(右)	刃角(左)	刃付	刃部平面形	礫面	備考
図 2-6	480		RF	東	Db(N)	7	珪頁	縦	7.6	4.8	1.6	51.1		右	1		2.8			0.4			21			61		片面	直	有	
	895		SC	東	Cc(K)	9b	珪頁	横	(4.9)	(5.4)	1.3	26.2		左	1			(2.8)			0.2			15			69	片面	直	無	
	487		RF	東	Cc(K)	10	珪頁	縦	6.0	4.3	1.9	57.2		左	1			2.1			0.2			20			57	片面	下:外、左:直	有	
	488		RF	東	Ba(E)	10	珪頁	縦	5.2	2.9	1.3	13.6		右	1		4.0			0.8			35			41		両面	直	有	
	489		RF	東	Cc(K)	10	珪頁	横	3.6	5.2	1.3	21.8		左	1			3.7			0.1			24			55	両面	外	有	
	499		RF	東	Cb(J)	12	珪頁	縦	7.4	5.4	1.0	29.4		右	1		4.8			0.2			12			39		両面	外	有	
	502		SC	東	Ca(I)	13	鉄石	横	2.6	4.4	1.6	15.6		下	1	4.1			1.5			50			75			両面	外	有	
	779		RF	東	Cd(L)	13	珪頁	縦	3.3	3.0	0.5	5.7		右	1		3.1			0.1			29			42		片面	外	無	
	509		SC	東	Cd(L)	14	珪頁	横	(3.6)	4.0	1.3	17.1		右左	2		(1.7)	(1.9)		0.1	0.3		70	56		71	62	片面	直	有	上半部破損
図 4-17	522	278	SC	東		15	珪頁	縦	11.8	8.8	2.4	248.3		下	1	9.0			1.5			25			49			両面	外	有	
図 5-1	741	276	SC	東		19	珪頁	横	5.2	9.5	1.4	68.9		左右	2		2.9	7.4		0.2	0.3		24	50		50	68	両面	右:直、左:外	有	刃部摩滅
図 5-2	559		SC	東	Bb(F)	21	珪頁	横	4.6	5.2	1.3	35.1		左右	2		4.5	5.4		0.3	0.5		52	27		88	63	片面	外	有	
図 5-3	573		RF	東	Bd(H)	22	珪頁	横	6.6	9.1	2.2	101.9		右	2		2.7	8.2		1.1	0.4		69	38		80	52	両面	外	有	
図 5-4	599		RF	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	11.0	4.8	1.4	80.0		下右	2	11.2	4.2		0.7	0.5		16	26		66	70		片面	外	有	
図 5-5	578		RF	東	Ba(E)	23	珪頁	横	4.5	9.8	0.9	43.0		下	1	8.8			0.2			34			57			両面	外	有	
図 5-6	521		RF	東	Aa(A)	15	珪頁	横	3.8	5.6	0.8	15.3		下	1	3.7			0.2			20			49			両面	直	有	
図 5-7	782		RF	東	Cc(K)	20	珪頁	横	4.6	6.0	1.4	29.7		右	1		3.4			0.3			50			72		片面	外	有	
図 5-8	873		RF	東	Cb(J)	23	珪頁	横	6.2	7.1	1.5	77.2		左	1			6.0			0.9			32			73	片面	直	有	
	514		RF	東	Cb(J)	15	鉄石	縦	5.4	4.3	1.0	19.9		右	1		2.9			0.1			35			64		片面	外	有	
	517		RF	東	Cb(J)	15	鉄石	縦	3.8	2.4	1.0	11.7		右左	2		1.3	2.9		0.3	0.3		40	70		59	81	片面	直	無	
	520		RF	東	Ca(I)	15	珪頁	横	3.4	5.6	2.0	24.7		下	1	4.7			0.1			45			68			両面	外	有	
	530		RF	東	Cc(K)	16	珪頁	横	5.2	5.4	1.8	46.7		右	1		4.8			0.4			42			67		片面	外	有	
	531		RF	東	Ba(E)	16	鉄石	縦	3.3	2.7	1.1	9.8		右	1		1.4			0.2			46			54		片面	外	無	
	543		SC	東	Bc(G)	18	鉄石	横	1.8	3.3	7.9	5.5		上左右	3		上:1.9 右:1.9	1.7		上:0.5 右:0.3	0.7		上:16 右:39	20		上:71 右:61	57	両面	外	無	
	740	344	SC	東	Cc(K)	18	珪頁	縦	4.1	(2.5)	0.5	5.4		左	1			3.5			0.3			16			61	片面	外	有	右半部破損
	545		RF	東	Cb(J)	19	珪頁	縦	5.0	3.1	1.7	25.1		左	1			4.1			0.7			42			64	片面	外	無	
	903	320	SC	東	Bd(H)	21	珪頁	縦	4.9	2.6	0.6	9.4		左	1			5.0			0.6			10			67	両面	外	無	
	561		RF	東	Cb(J)	21	珪頁	横	3.2	4.5	0.9	13.4		左	1			2.1			0.2			16			69	片面	外	無	
	872		RF	東	Ba(E)	21 ?	珪頁	縦	5.1	4.3	1.3	24.0		左右	2		3.1	3.9		0.1	0.1		34	30		61	58	片面	右:直、左:外	有	
	562		RF	東		21	珪頁	横	3.5	4.4	0.9	11.7		右	1		3.4			0.07			42			55		片面	外(一部内)	無	注記「山王」
	571		RF	東	Cb(J)	22	鉄石	縦	4.4	3.0	0.9	9.1		左	1			3.0			0.8			35			55	片面	外	無	
	583		RF	東	Ba(E)	23	鉄石	縦	4.6	4.5	1.7	38.7		左	1		2.8			0.4				38			61	片面	外	有	
	580		SC	東	Ba(E)	23	鉄石	縦	3.8	2.3	1.1	7.0		左	1			3.5			1.2			41			88	両面	直	無	
	593		RF	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	4.0	3.3	1.1	12.1		右	1		2.3			0.5			52			71		片面	外	有	
	596		RF	東	Cb(J)	24	鉄石	横	2.3	4.0	1.2	11.1		右	1		1.6			0.07			31			51		片面	直	有	
	597		RF	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	2.4	2.3	0.5	2.7		上	1		上 0.5			上 0.06			上 58			上 69		片面	外	無	
	624		RF	東	Ba(E)	25	鉄石	横	2.2	3.1	0.8	3.6		下	1	0.7			欠			34			58			片面	外	有	
	626		SC	東	Ba(E)	25	珪頁	縦	4.4	2.8	1.2	13.8	黒色物	下右	2	1.6	2.0		0.8	0.6		41	40		72	67		片面	直	無	
	627		RF	東	Ba(E)	25	珪頁	縦	5.2	3.9	1.6	20.7		下	1	3.2			0.2			34			53			片面	内	有	
	870		RF	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	5.2	3.3	1.0	13.2		左	1			5.0			0.1			16			47	片面	外	有	
	871		RF	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	6.0	7.1	1.5	45.1		下	1	3.8			0.1			16			55			片面	直	有	
	915		RF	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	4.6	3.8	0.7	15.4		右	1		1.1			0.04			56			58		片面	直	有	
	4		RF	西	Dc(O)	Ⅱc	鉄石	縦	3.1	2.9	1.4	9.1		下	1	1.9			欠			49			76			片面	内	有	
	5		RF	西	Dc(O)	Ⅱc	鉄石	縦	3.0	2.9	1.1	4.8		右	1		2.9			欠			32			50		片面	内・くの字	有	
	7		RF	西	Fd(X)	Ⅱe	珪頁	縦	3.7	3.2	1.1	10.1		右	1		2.8			欠			33			45		片面	外(一部内)	有	
図 12-6	161		SC	西	Ed(T)	Ⅲa	玄武	縦	5.7	3.2	1.3	21.1		左右	2		4.5	4.2		0.5	0.2		30	36		45	56	片面	右:外、左:直	有	
図 12-2	134	P119 or 116	SC	西		Ⅲc	珪頁	縦	10.9	6.4	2.4	153.4		左右	2		9.2	9.7		0.4	0.6		26	40		50	68	右:片面、左:両面	外	有	横刃形石器
図 12-4	637	17	SC ?	西	Ed(T)	Ⅲk	玄武	横	3.7	5.3	1.0	23.2		上下左右	4	3.9	3.2 (上) 3.6	2.2	0.5	0.7 (上) 0.7	0.4	12	20 (上) 16	54	43	66 (上) 80	55	両面	外	有	
図 12-3	113		SC	西	Ba(E)	Ⅲ	鉄石	縦	4.0	3.3	1.1	15.7	As	左右	2		1.8	2.3		0.5	0.7		25	37		60	63	両面	外	有	アスファルト分析資料
図 12-5	638	29	SC	西	Ed(T)	Ⅲa	珪頁	横	4.3	(3.6)	1.0	17.5		下上左	3	(4.1)	上 (2.2)	(1.3)	0.5	上 1.1	0.3	18	上 20	22	75	上 80	64	下・上:両面、左:片面	直	無	右半部破損

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部位置	刃部数	刃部長(下)	刃部長(右)	刃部長(左)	刃部幅(下)	刃部幅(右)	刃部幅(左)	刃部角(下)	刃部角(右)	刃部角(左)	刃角(下)	刃角(右)	刃角(左)	刃付	刃部平面形	礫面	備考
	100		SC	西	Ea(Q)	Ⅲ	珪頁	横	3.3	3.5	1.1	18.1		下	1	3.5			1.2			24			90			両面	直	有	
	145		SC	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	縦	4.1	(5.5)	0.9	16.6		下	1	(3.1)			0.8			21			64			片面	直	無	下刃部破損
	911		SC	西	Ed(T)	Ⅲ	珪頁	縦	3.6	3.4	1.2	13.5		左	1			3.1			0.2			26		56	片面	直	有	ピット
図 12-7	160		RF	西	Dc(O)	Ⅲc2	珪頁	縦	7.5	5.6	1.3	42.2		下左	2	4.4		5.6	0.3		0.1	70		40	78		55	片面	内	有	
	153		RF	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	縦	4.1	3.3	0.8	7.5		右	1		2.9			0.1			20			45		片面	外	有	
	164		RF	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	横	2.7	3.1	1.0	7.9		下左	2	2.2		1.0	0.6		0.1	30		27	60		74	片面	外	有	
	126		RF	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	横	2.8	3.3	0.9	6.6		右	1		1.9			0.2			66			78		片面	内	有	
	633		RF	西	Ec(S)	Ⅲ	珪頁	横	4.3	5.6	0.9	13.7		右	1		1.7			0.2			38			60		片面	外	無	
	157		RF	西	Ec(S)	Ⅲ	珪頁	縦	5.5	3.7	1.4	33.6		左右	2		2.0	2.6		0.5	0.4		50	27		68	56	片面	右:内、右:直	有	
	1144		RF	西	Ed(T)	Ⅲ	鉄石	縦	4.3	3.4	1.4	16.1		下右	2	2.2	1.6		0.4	0.7		44	60		79	70		片面	下・右:直	有	ピット
	115		RF	西	Db(N)	Ⅲ?	珪頁	縦	4.6	3.1	1.5	18.9		右	1		1.8			0.3			22			47		片面	外	有	
	1143		SC	西		Ⅲ	鉄石	横	(2.8)	(3.2)	0.9	7.6		下	1	1.8			0.5			30			66			両面	直	有	上半部破損
	109		SC	西	Ed(T)	Ⅲa	珪頁	縦	3.3	3.2	1.4	19.6		上	1		上 3.1			上 0.8			上 36			上 80		両面	直	有	
	129		RF	西	Ed(T)	Ⅲa	珪頁	縦	3.8	2.6	1.0	7.8		右	1		2.9			欠			24			56		片面	外(右一部内)	無	
	136		RF	西	Cc(K)	Ⅲb	珪頁	縦	2.7	2.2	0.8	4.8		右	1		2.2		0.3				35			50		片面	外	有	
	166		RF	西	Dc(O)	Ⅲb	珪頁	縦	2.3	1.7	0.6	2.5		右	1		1.3			0.1			43			76		片面	直	有	
	119		RF	西	Cc(K)	Ⅲc	珪頁	縦	2.7	2.4	0.7	4.1		下	1	1.4			1.0			46			63			片面	直	無	
	140		RF	西	Cc(K)	Ⅲc	珪頁	縦	5.0	4.5	0.9	18.0		左	1			4.3			0.2			31		54		片面	外	有	
	142		RF	西	Cc(K)	Ⅲc	珪頁	横	5.3	5.7	1.8	42.5		下	1	5.3			欠			37			51			片面	直	有	
	116		SC	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	縦	3.1	2.5	0.8	6.2		左右	2		2.7	2.0		0.5	0.2		51	28		58	72	両面	右:外、左:直	無	
	143		RF	西	Fc(W)	Ⅲc2	珪頁	横	3.9	7.5	0.7	18.6		左	1			2.5			0.6			34			53	片面	右:内、左:外	有	
	158		RF	西	Dc(O)	Ⅲc2	玄武	縦	6.8	4.2	1.3	38.1		上下	2	1.8	(上) 3.7		0.1	(上) 0.2		61	(上) 24		77	(上) 61		片面	外	有	
	159		RF	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	横	2.6	3.7	0.8	5.4		左右	2		1.8	2.5		0.1	欠		41	26		48	53	片面	右:直、左:外・くの字	有	
	916		SC	西	Dc(O)	Ⅲc2	珪頁	縦	3.8	2.2	1.4	10.3		左右	2		2.5	2.7		0.7	1.1		28	35		78	95	—	—	—	
	141		RF	西	Fc(W)	Ⅲc2	珪頁	横	2.6	2.8	0.7	4.9		右	1		2.7			0.7			52			64		片面	外	無	
	639	77	SC	西	Eb(R)	Ⅲc2	珪頁	縦	2.4	3.3	1.0	8.6		右	1		3.1			0.5			53			79		両面	外	有	
	636		RF	西		Ⅲc2 攪乱	珪頁	縦	6.8	2.5	1.2	15.5		左右	2		3.1	1.8		0.1	0.1		43	41		70	56	片面	右:直、左:内	無	
	137		RF	西	Ba(E)	Ⅲc 上	珪頁	縦	3.9	3.8	0.7	9.4		左右	2		1.2	3.6		0.3	0.4		21	47		52	55	片面	右:直、左:外	有	
	640	18	RF	西	Ed(T)	Ⅲk	珪頁	横	3.4	4.5	1.3	18.5		右	1		3.1			0.3			60			70		片面	外	有	
	634		RF	西	Cb(J)	Ⅲk	鉄石	横	2.2	3.2	0.9	2.8		左	1			3.0			欠			51		64		片面	外	有	
	123		RF	西	Dd(P)	Ⅲk	珪頁	縦	5.5	3.5	1.0	13.2		左	1			4.0			欠			22		57		片面	直	有	
	125		SC	西	Dd(P)	Ⅲk	玄武	横	4.0	4.5	1.5	29.6		下右左	3	2.6	2.4	3.8	0.5	0.3	0.2	82	23	38	86	65	89	片面	直	無	
	144		RF	西	Db(N)	Ⅲl 上	珪頁	縦	3.0	2.6	0.6	4.0		左	1			2.4			欠			18			47	片面	外	無	
	133		SC	西	Fb(V)	Ⅲl 上	珪頁	縦	4.7	4.2	1.0	22.7		下	1	4.1			欠			18			74			片面	外	有	
	162		RF	西	Ed(T)	Ⅲm	泥岩		6.3	3.4	0.9	15.3		左	1			2.9			0.4			23			61	片面	直	有	
図 16-10	295		RF	西	Da(M)	Ⅳk	珪頁	横	(3.3)	4.3	1.1	15.2	As	上左	2		上 2.1	(2.3)		上 0.2	0.1		上 25	51		上 53	62	片面	直	無	左刃部破損
図 16-11	256		RF	西	Ec(S)	Ⅳa	珪頁	縦	4.8	4.7	1.0	24.9		左右	2		4.2	4.0		0.2	0.6		19	40		72	66	片面	外	有	
図 16-12	262		RF	西	Ec(S)	Ⅳa	珪頁	横	3.6	4.3	0.8	14.7		下	1	3.7			0.4			40			46			片面	直	有	
図 16-13	297		RF	西	Ec(S)	Ⅳb	珪頁	縦	4.5	4.8	1.3	19.9		下左右	3	1.7	2.7	3.6	0.1	0.1	0.1	19	52	46	48	55	57	片面	下・右:内、左:直	無	
	258		RF	西	Ec(S)	Ⅳa	珪頁	縦	3.6	1.7	0.6	4.2		右	1		2.5			0.6			42			50		片面	外	有	
	257		RF	西	Ec(S)	Ⅳa	珪頁	縦	4.9	3.9	1.3	18.2		右	1		3.5			0.3			18			48		片面	内	有	
	302		RF	西	Da(M)	Ⅳk	珪頁	縦	3.8	1.9	1.8	9.3		左	1			2.3			0.03			58			62	片面	外	無	
	294		RF	西	Da(M)	Ⅳk	珪頁	縦	4.2	3.2	0.6	9.2		左右	2		1.6	3.8		計測不能	0.6		85	55		88	74	片面	右:内、左:外	有	
	280		RF	西	Ea(Q)	Ⅳk	珪頁	縦	6.8	3.5	1.7	33.9		左	1			2.6			0.3			62			75	片面	内	有	
	305		RF	西	Eb(R)	Ⅳk	砂岩	縦	3.4	3.2	1.1	7.0		右	1		1.3			欠			29			40		片面	直	有	
図 19-8	313		RF	西		Ⅳm	鉄石	縦	4.6	2.3	0.9	7.8		左右	2		0.9	2.6		0.1	0.1		32	64		45	66	片面	右:外、左:直	有	
	275		RF	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.3	3.0	0.9	4.1		左右	2		2.2	2.7		0.2	0.1		11	26		57	40	片面	外	有	
	299		SC	西		Ⅳ	珪頁	横	2.3	3.9	0.9	10.3		下上	2	2.4	上: 3.2		0.4	上: 0.6		40	上: 78		77	上: 94		片面	直	有	
	906	580	SC	西		Ⅳ	珪頁	縦	9.8	2.4	1.7	34.2		左右	2		8.8	7.7		0.2	0.5		30	61		76	87	両面	直	無	
	281		RF	西	Fd(X)	Ⅳl	珪頁	横	3.5	4.9	1.1	14.7		下右	2	5.0	3.6		0.2	0.3		19	26		57	61		両面	外	有	
	645	670	SC	西		Ⅳl	珪頁	横	3.6	4.0	0.6	10.2		左右	2		2.9	2.2		0.5	0.4		41	11		74	50	左:両面、右:片面	外	無	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部位置	刃部数	刃部長(下)	刃部長(右)	刃部長(左)	刃部幅(下)	刃部幅(右)	刃部幅(左)	刃部角(下)	刃部角(右)	刃部角(左)	刃角(下)	刃角(右)	刃角(左)	刃付	刃部平面形	礫面	備考
図19-10	868	674	SC	西		Ⅳl	珪頁	縦	6.2	3.4	1.6	30.0		左右	2		5.5	5.8		0.4	0.5		62	24		69	73	両面	右:直、左:外	有	
	264		RF	西	Ea(Q)	Ⅳl2	鉄石	縦	4.6	2.6	1.5	10.1		左	1			4.1			欠			50			53	片面	外	有	
	289		RF	西	Ea(Q)	Ⅳl2	珪頁	縦	4.5	3.4	0.8	11.8		左右	2		3.8	3.1		0.5	0.3		64	50		72	60	片面	直	有	
	312		RF	西	Ea(Q)	Ⅳl2	鉄石	横	2.2	2.9	0.5	3.6		左	1			1.7			0.1			28			60	片面	直	有	
	266		RF	西	Eb(R)	Ⅳl2	珪頁	縦	5.2	3.1	0.9	12.8		下左右	3	5.0	1.8	2.9	0.5	0.2	欠	72	17	30	77	52	67	片面	下・左:外、右:直	無	
	293		RF	西	Fb(V)	Ⅳl2	珪頁	横	3.1	4.9	1.6	13.5		下	1	4.7			0.4			36			71			両面	外	無	
	285		RF	西	Ea(Q)	Ⅳl2	珪頁	横	2.7	2.9	0.8	6.8		左	1			1.6			0.5			20			52	片面	外	無	
	647	609	SC	西	Fb(V)	Ⅳl面	珪頁	縦	(2.8)	(1.8)	(0.7)	3.5		右左	2		(1.4)	(2.9)		0.4	0.3		17	24		45	65	両面	左:直、右:外	無	右半部破損
	300		RF	西	Fd(X)	Ⅳm	珪頁	横	3.9	6.1	1.4	31.8		左	1			4.9			計測不能			23			45	両面	外	有	
図19-9	644	732	SC	西	Ed(T)	Ⅳn	珪頁	縦	8.6	4.7	2.9	107.6		下左右	3	2.7	5.2	6.7	0.6	1.2	0.9	39	45	25	80	89	84	両面	外	有	
	646	747?	RF	西	Ec(S)	Ⅳn	鉄石	縦	3.0	2.9	1.0	9.0		左右	2		1.9	2.3		0.6	0.8		18	31		71	88	片面	外	有	
図24-3	426		SC	西	Ea(Q)	Ⅴc2	珪頁	縦	(8.2)	7.5	1.7	103.2		左右	2		6.5	8.4		1.1	1.0		40	45		60	64	両面	外	有	上半部破損
図24-4	427		SC	西	Ea(Q)	Ⅴc2	珪頁	縦	9.2	8.4	3.4	214.1		下左	2	5.6		6.3	0.2		0.6	47		40	67		62	片面	外	有	
図24-5	385		RF	西	Ea(Q)	Ⅴa	珪頁	横	3.5	4.7	1.2	16.1		下	1	3.6			0.3			40			53			片面	外	無	
図24-6	389		RF	西		Ⅴb4	珪頁	横	3.7	4.6	1.1	16.8		下左右	3	3.1	1.5	3.1	0.2	0.1	0.2	53	56	31	70	63	61	両面	左・右:直、下:外	有	
図24-7	387		RF	西	Eb(R)	Ⅴb3	珪頁	縦	4.8	3.9	0.8	16.3		左	1			2.8			0.5			39			55	片面	直	有	
	408		RF	西	EFab?	Ⅴb4	鉄石	横	3.4	3.8	1.0	15.1		下	1	2.0			0.2			45			69			片面	直	有	
	409		RF	西	EFab?	Ⅴb4	鉄石	横	2.4	4.0	0.8	9.3		下	1	2.3			0.6			26			81			片面	外	有	
	398		SC	西	Ea(Q)	Ⅴa	鉄石	横	(2.6)	4.1	1.0	12.2		下	1	(4.8)			1.2			67			80			両面	内	有	左半部破損
	420		RF	西	N.R.V	Ⅴb	珪頁	横	4.6	5.8	1.5	27.9		右	1		3.8			0.09			16			44		片面	外	有	
	390		RF	西		Ⅴb	珪頁	横	(2.4)	(2.9)	0.6	8.3		右	1		(1.7)			0.3			19			53		片面	外	無	下半部破損
	418		RF	西	Db(N)	Ⅴb1	鉄石	縦	4.0	3.5	1.3	21.0		右	1		3.6			0.4			16			80		両面	外	有	
	392		RF	西	Eb(R)	Ⅴb3	鉄石	縦	5.5	4.2	1.7	24.9		左	1			2.5			0.2			14			52	片面	外	有	
	383		RF	西	Eb(R)	Ⅴb3	黒曜	横	2.4	5.0	1.0	8.3		左	1			1.5			0.06			67			72	片面	直	無	
	365		SC	西	Eb(R)	Ⅴb3	珪頁	縦	(2.7)	2.0	0.8	5.8		下右	2	(2.5)	(1.3)		0.8	0.4		66	48		84	66		下:両面、右:片面	直	無	上半部破損
	412		RF	西	Db(N)	Ⅴb4	珪頁	横	3.7	5.9	0.8	13.4		右	1		1.7			0.02			16			43		片面	内	有	
	414		RF	西	Db(N)	Ⅴb4	珪頁	横	5.0	3.9	1.1	21.5		下右左	3	1.4	3.1	2.5	0.7	0.4	0.2	28	66	14	80	64	62	下:両面、右:片面、左:片面	下・右:直、左:外	有	
	723	794	SC	西	Eb(R)	Ⅴb5	珪頁	横	(3.0)	(3.1)	1.0	7.2		下右	2	(2.9)	0.7		0.5	0.4		14	40		81	84		両面	外	無	右半部破損
	376		RF	西	Fa・b	Ⅴb5	珪頁	横	3.1	3.3	0.8	8.6		左	1			2.8			0.4			20			65	片面	外	有	
	724	808	RF	西	Ec(S)	Ⅴb5	珪頁	縦	3.3	3.2	1.2	12.6		右	1		2.7			0.01			32			57		片面	直	有	
	415		RF	西	Da(M)	Ⅴc1	鉄石	横	3.0	4.5	1.3	14.5		下	1	1.1			0.1			35			54			片面	内	有	
	1145		SC	西	Da(M)	Ⅴc1	珪頁	縦	4.6	3.0	1.4	19.9		下左	2	4.4		3.2	0.9		0.7	55		36	65		69	片面	直	有	
	722	834	SC	西	Ec(S)	Ⅴc3	珪頁	横	2.2	(3.8)	0.8	8.7		下上左	3	(3.4)	上(3.3)	2.2	0.6	上0.5	0.7	13	上53	14	75	上76	68	下:両面、上・左:片面	下・上:直、左:外	無	上刃部、下刃部破損
	421		RF	西	Dd(P)	Ⅴc7	珪頁	縦	4.3	1.3	1.3	6.5		右	1		4.1			0.2			63			80		片面	外	有	
	1146		SC	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	2.0	2.1	1.1	5.5		下左	2	1.7		1.4	0.5		0.7	36		55	64		81	下:両面、左:片面	直	無	
	490		RF	西	Fd(X)	Ⅴk	珪頁	横	3.7	5.5	0.6	11.0		下	1	3.3			0.1			20			85			片面	外	有	
	407		RF	西	Dc(O)	Ⅴn	珪頁	縦	4.6	4.2	1.3	31.0		左	1			2.5			0.2			19			86	片面	外	有	
	1147		SC	西	Cc(K)	Ⅵ?	鉄石	横	2.0	3.5	0.8	5.7		左	1			1.5			0.4			32			62	片面	直	無	
図29-3	460		RF	西	Dc(O)	Ⅵh2	珪頁	縦	8.2	5.1	1.9	67.5		左右	2		6.9	6.8		0.1	0.2		30	41		47	63	両面	外	有	
	474		RF	西	D	Ⅵd	珪頁	縦	9.1	2.7	1.2	28.0		右	1		6.0			0.04			39			58		片面	直	有	
	467		RF	西	Db(N)	Ⅵf	鉄石	横	3.1	3.4	0.7	9.2		下右左	3	2.1	上1.7	2.0	0.6	0.05	0.7	29	上28	32	70	上44	46	下・上:両面、左:片面	直	有	
図29-2	459		RF	西	Db(N)	Ⅵh	珪頁	縦	7.3	3.2	0.8	16.2		左右	2		5.4	3.2		0.3	0.2		15	41		53	64	両面	右:直、左:外	無	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部位置	刃部数	刃部長（下）	刃部長（右）	刃部長（左）	刃部幅（下）	刃部幅（右）	刃部幅（左）	刃部角（下）	刃部角（右）	刃部角（左）	刃角（下）	刃角（右）	刃角（左）	刃付	刃部平面形	礫面	備考
	473		RF	西	Da(M)	Ⅵb	珪頁	縦	6.3	4.2	1.2	25.8		左右	2		3.5	5.1		0.2	0.2		24	29		56	64	両面	右:内、左:外	有	
	466		SC	西	Db(N)	Ⅵb	珪頁	横	5.0	5.2	1.7	46.3		下	1	5.1			0.7			18			62			片面	外	有	
	469		RF	西	Eb(R)	Ⅵb	鉄石	横	2.8	4.3	0.8	5.9		下	1	4.1			0.2			18			35			片面	直	有	
図 29-1	462		SC	西	Db(N)	Ⅵb	珪頁	縦	6.6	5.6	2.1	65.3		左	1			3.5			0.1			59			71	片面	直	有	

礫器

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃部位置	刃部数	刃部長（下）	刃部長（右）	刃部長（左）	刃部幅（下）	刃部幅（右）	刃部幅（左）	刃部角（下）	刃部角（右）	刃部角（左）	刃角（下）	刃角（右）	刃角（左）	刃付	刃部平面形	礫面	備考
図 19-11	186	619	礫器	西	Fd(X)	Ⅳl	砂岩	横	10.3	7.2	4.0	431.2		上左	2		上:7.0	9.9		上:3.4	3.6		上:42	46		上:69	81	両刃	外・円	有	松田実測
図 24-8	381	801	礫器	西	Ec(S)	Ⅴl4	安山	横	6.5	8.7	3.2	232.0		下	1	7.8			1.8			28			75			両刃	外・円	有	凹みあり
図 25-2	1149		礫器	西	Ed(T)	Ⅴk	砂岩	横	6.7	8.0	2.0	125.7		下	1	8.4			1.1			39			71			両刃	直	有	

磨製石斧

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	刃幅	刃部角	刃角	平面形態	頭部形態	装着痕	欠損	使用痕方向	使用痕頻度	礫面	備考
	508		磨製石斧	東	Cd(L)	14	砂岩	小型	(3.3)	(2.9)	(2.3)	(27.4)	無	欠	欠		欠	欠	欠	ほぼ欠	欠	欠	欠	
図 6-1	760	415	磨製石斧	東		17	砂岩	大型	(9.7)	6.2	2.6	241.8	無	5.6	24	52	円刃	欠	欠	頭部	直行	高	無	
図 6-2	761	336	磨製石斧	東		20	砂岩	大型	(7.5)	4.8	2.8	(173.1)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	
図 6-3	763	539	磨製石斧	東		20	凝灰	大型	(6.7)	4.4	2.2	(92.9)	無	4.2	21	59	直刃	欠	欠	頭部	右下	高	無	刃部再研磨
図 6-4	765	317	磨製石斧	東		21	砂岩	小型	(4.7)	3.3	1.2	(24.4)	無	3.0	欠	欠	円刃	円基	無	刃部	直行	高	無	黒色化
図 6-5	768	388	磨製石斧	東		22	凝灰	大型	(7.6)	3.8	2.4	(115.5)	無	3.2	18	57	円刃	欠	無	頭部	右下		無	
図 6-6	767	378	磨製石斧	東		22	砂岩	大型	(11.1)	5.2	2.9	(236.4)	無	欠	欠		欠	円基	無	刃部	欠	欠	無	
図 6-7	865	469	磨製石斧	東	Ba(E)	25	閃緑	大型	(10.5)	4.7	2.9	(240.2)	無	4.5	欠		円刃欠	欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	黒色化
図 6-8	866	535	磨製石斧	東	Ca(I)	25	砂岩	大型	(10.3)	(4.6)	2.9	(186.9)	無	欠	欠		欠	尖基		刃部	欠	欠	無	
	758	282	磨製石斧	東		15	砂岩	小型	(3.6)	(2.8)	(1.9)	(36.9)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	台帳　石錘
	759	347	磨製石斧	東		19	砂岩	大型	(9.3)	5.0	(2.7)	(157.0)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	
	762	337	磨製石斧	東		20	砂岩	大型	(6.4)	(4.2)	(2.9)	(112.8)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	欠	欠	無	
	764	540	磨製石斧	東		20	砂岩	大型	(4.3)	(3.8)	(2.9)	(60.9)	無	欠	欠		欠	尖基欠	無	刃部	欠	欠	無	
	766	334	磨製石斧	東		21	砂岩	大型	(6.9)	(5.4)	(2.9)	(156.2)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	
	868		磨製石斧	東	Cd(L)	21	砂岩	大型	(7.3)	5.3	2.0	(107.1)	無	4.2	19	58	円刃	欠	無	頭部	右下	高	無	
	576	402	磨製石斧	東	Ca(I)	23	砂岩	小型	(4.1)	(3.2)	(2.5)	(40.6)	黒色物	欠	欠		欠	尖基	無	2/3 程	欠	欠	無	
	769	509	磨製石斧	東		25	砂岩	大型	(6.2)	(3.7)	(2.7)	(71.2)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	欠	欠	無	
	770	517	磨製石斧	東		25	砂岩	小型	(4.8)	(3.5)	(2.6)	(53.8)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	欠	欠	無	
図 12-8	746	5	磨製石斧	西	Eb(R)	Ⅲa	砂岩	小型	7.8	3.4	1.5	51.3	無	3.3	18	51	円刃	尖基	無	頭部先端	右下	高	無	
図 12-9	748	71	磨製石斧	西	Aa(A)	Ⅲc？	閃緑	大型	(9.3)	5.6	3.3	(269.1)	無	5.3	15	51	円刃	不明	無	頭部	右下	高	無	
図 12-10	747	28	磨製石斧	西	Ab(B)	Ⅲa？	閃緑	大型	(8.8)	4.0	2.5	146.0	無	3.5	20	58	円刃	不明	無	頭部	右下	高	無	
	254		磨製石斧	西		Ⅳa	砂岩	大型	(5.1)	(3.5)	2.6	(51.7)	無	欠	欠		欠	円基	無	過半	欠	欠	無	
図 25-3	374	782	磨製石斧	西	Ed(T)	Ⅴn	閃緑	大型	(8.4)	(3.8)	2.8	(113.7)	無	欠	欠		欠	円基	無	刃部	右下	高	無	一部黒色化
図 25-4	749	753	磨製石斧	西	Ea(Q)	Ⅴl	閃緑	大型	(8.0)	4.8	2.9	(198.4)	無	4.6	24	65	円刃	欠	無	頭部	左下	高	無	
図 25-5	375	820	磨製石斧	西	Dc(O)	Ⅴb5	砂岩	大型	(10.2)	(4.1)	2.3	(129.0)	無	欠	欠		欠	尖基	有	刃部	右下	高	無	全体的に茶色く変色
図 25-6	863	712	磨製石斧	西	Ea(Q)	Ⅴc	砂岩	大型	(9.9)	4.3	2.8	(209.8)	無	4.2	18	60	円刃	欠	無	頭部	右下	高	無	
図 25-7	864	768	磨製石斧	西	Dd(P)	Ⅴl	砂岩	大型	(9.7)	4.5	3.0	(193.6)	無	4.1	22	67	円刃	欠	無	頭部	直行・左下	高	無	全体的に茶色く変色
	750	864	磨製石斧	西	Ea(Q)	Ⅴc1	砂岩	大型	(3.5)	(3.8)	(2.7)	(62.1)	無	欠	欠		欠	欠	無	ほぼ欠	欠	欠	無	全体的に茶色く変色
	751	903	磨製石斧	西	Eb(R)	Ⅴc7	閃緑	—	(4.1)	(2.9)	(2.4)	(26.9)	無	欠	欠		欠	尖基	無	ほぼ欠	欠	欠	無	
図 29-4	754	1045	磨製石斧	西	Ea(Q)	Ⅵh	凝灰	大型	(8.1)	4.4	2.5	(142.1)	無	4.1	25	64	円刃	欠	欠	頭部	表：右下 裏：左下	高	無	
図 29-5	753	966	磨製石斧	西	Eb(R)	Ⅵb	砂岩	大型	(8.3)	(4.2)	2.8	(139.2)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	表：右下 裏：左下	高	無	
図 29-6	752	929	磨製石斧	西	Ea(Q)	Ⅵa	閃緑	大型	(9.4)	(4.9)	3.0	(202.6)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	右下	高	無	
図 29-7	757	1072	磨製石斧	西	Da(M)	Ⅵh	凝灰	小型	(4.7)	3.0	1.5	(36.9)	無	2.1	19	56	円刃	欠	欠	頭部	右下	高	無	台帳　石錘
図 29-8	755	1050	磨製石斧	西	Dc(O)	Ⅵh	砂岩	大型	(8.8)	(4.5)	2.8	(169.4)	無	欠	欠		欠	尖基	無	刃部	右下	高	無	
	756	1058	磨製石斧	西	Da(M)	Ⅵh	砂岩	大型	(6.1)	(4.0)	(2.3)	(84.7)	無	欠	欠		欠	円基欠	無	頭部・刃部	欠	欠	無	
	432		磨製石斧	西	Db(N)	Ⅵi	玄武	大型	13.4	5.3	3.4	438.0	無	—	—		—	欠	無	頭部・刃部	—	—	有	未成品
	458		磨製石斧	西	Eb(R)	Ⅵe	凝灰	大型	(10.7)	(5.1)	(1.7)	(99.9)		欠	欠		欠	欠	欠	頭部、刃部	欠	欠	無	縦割れ、表面残存
	885	47	磨製石斧	西	Ca(I)	Ⅶ	砂岩	大型	(10.9)	5.1	3.2	(328.8)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部、刃部	欠	欠	無	T-3
	886	49	磨製石斧	西	Ca(I)	Ⅶ	砂岩	大型	(12.8)	4.9	3.3	(298.0)	無	欠	欠		欠	欠	無	頭部、刃部	欠	欠	無	T-3

磨石・敲石類

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	計測値 ( ):残存値 長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重さ (g)	付着物	使用痕 表面	裏面	左面	右面	上面	下面	備考
図 3-1	18		磨石・敲石類				安山	凹	10.2	8.1	4.6	509		凹C	凹C	—	—	—	—	P82
図 3-2	503		磨石・敲石類	東	Cd(L)	14	砂岩	磨	6.9	5.8	3.5	184	RP	磨B0	磨B0	—	—	—	—	
図 3-3	839	1038	磨石・敲石類	東	Fa(U)	11g	砂岩	磨＋敲	7.4	6.6	5.4	380	RP	磨A0	磨D	—	—	—	敲A0	
図 3-4	481	141	磨石・敲石類	東	Ca(I)	10	閃緑	凹＋敲	7.9	(6.1)	4.2	(297)		磨B0+凹E	磨B0+凹E	凹E	敲A0	欠	—	
図 3-5	837	139	磨石・敲石類	東		10	安山	凹＋敲	(9.0)	6.9	5.5	(386)		凹B	凹B+凹C	—	凹C	欠	敲A0	
図 3-6	838		磨石・敲石類	東	Cb(J)	11	砂岩	凹＋敲	8.5	7.4	4.6	358		凹A	凹A	—	敲A0	—	—	
図 3-7	498		磨石・敲石類	東	Cb(J)	12	安山	凹＋敲	7.0	6.1	5.3	298		凹C	凹C	—	敲A0	欠	敲A5	
	890		磨石・敲石類	東	Cb(J)	10~14	安山	凹	12.3	7.6	3.9	504		凹C	凹C	—	—	—	—	
	504		磨石・敲石類	東		14	泥岩	不明	(6.0)	(3.5)	0.9	(21)		凹C	欠	欠	欠	欠	欠	残存 1/3 以下
	511		磨石・敲石類	東	Ba(E)	15	砂岩	磨	(6.5)	(3.9)	(3.4)	(99)		磨B0	—	欠	欠	—	欠	
	848	246	磨石・敲石類	東		16	砂岩	磨	(7.7)	5.1	3.0	(145)	RP	磨B1	欠	—	—	欠	欠	
図 7-1	546	196	磨石・敲石類	東	Cc(K)	20	頁岩	磨	5.2	4.7	3.7	138		磨A1	—	—	—	—	—	
図 7-2	843	301	磨石・敲石類	東		15	砂岩	磨	6.9	(5.6)	4.0	(143)	RP	磨B1	—	—	—	—	欠	
図 7-3	552		磨石・敲石類	東	Cc(K)	21	泥岩	磨	13.8	5.4	2.5	254		磨B1	—	—	—	—	—	
図 7-4	600	538	磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	安山	磨＋磨	12.4	10.7	9.1	1680	RP	磨B0	敲A0	—	磨D	—	—	
図 7-5	840	287	磨石・敲石類	東		15	安山	凹	13.9	8.0	4.0	683		凹A+凹C	凹A+凹C	—	—	—	—	残存 1/3 以下
図 7-6	847	256	磨石・敲石類	東	Cb(J)	16	砂岩	凹	19.5	9.3	2.7	(639)		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 7-7	853	420	磨石・敲石類	東		22	安山	凹	10.1	7.7	3.2	290		凹B	凹B+凹C	—	—	—	—	
図 7-8	859	531	磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	安山	凹	7.6	6.0	4.9	173		凹B	凹C	—	—	—	—	
図 7-9	857	514	磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	安山	凹	11.9	9.4	6.8	1020		磨B0+凹C	磨B0+凹C	—	—	—	—	
	854	355	磨石・敲石類	東		22	安山	凹	(6.8)	6.0	3.9	(144)		凹C	凹C	—	—	—	欠	
図 8-1	510		磨石・敲石類	東	Bb(F)	15	安山	凹	7.2	6.6	4.9	314		磨B1+凹C	凹C	—	—	—	—	
図 8-2	861	533	磨石・敲石類	東		25	安山	敲	7.0	6.2	4.8	268	RP	—	—	—	敲A0	—	—	
	602		磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	安山	敲	(18.1)	7.8	6.7	(1420)		—	—	—	—	—	敲B	
	603		磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	安山	敲	10.7	(9.1)	3.3	(370)		—	—	敲B	敲B	欠	敲A1+敲B	
	604		磨石・敲石類	東	Ba(E)	25	砂岩	敲	(13.2)	8.4	8.2	(1400)		—	—	—	—	磨B1	敲A6+敲B	
	860	505	磨石・敲石類	東		25	安山	敲	(13.0)	6.9	2.7	(402)		—	—	—	—	—	敲B	
図 8-3	849	290	磨石・敲石類	東		17	安山	磨＋敲	8.6	6.8	5.6	424	RP	磨B1	—	—	—	敲A3	敲A1	
図 8-4	536		磨石・敲石類	東		18	頁岩	敲	(7.8)	7.6	4.7	(354)		—	—	—	—	—	敲A0	石核を転用
図 8-5	525		磨石・敲石類	東	Cb(J)	16	砂岩	敲	20.4	7.0	6.3	944		—	—	—	—	敲A0	敲B	
図 8-6	856	491	磨石・敲石類	東		23	凝灰	敲	18.7	11.7	3.2	824		—	—	—	敲B	—	—	
	527	291	磨石・敲石類	東	Ba(E)	16	安山	磨＋敲	12.0	(9.8)	2.7	(290)		磨B1	—	—	—	—	敲A0	
図 9-1	846	257	磨石・敲石類	東	Cb(J)	16	泥岩	凹＋敲	16.9	5.6	2.8	302		凹B+凹E	凹C	—	—	—	敲B	
図 9-2	851	352	磨石・敲石類	東	Ba(E)	21	安山	凹＋敲	11.3	9.9	6.2	937		凹C	—	—	—	—	敲A0	
図 9-3	850	511	磨石・敲石類	東		20	安山	凹＋敲	6.8	6.6	3.0	182		凹C	凹C	敲A0	—	—	敲A1	
	841	841	磨石・敲石類	東		15	安山	凹＋敲	11.6	9.7	3.7	569		凹E	凹B	—	—	—	敲A6	
	842	283	磨石・敲石類	東		15	砂岩	凹＋敲	11.2	8.5	4.9	625		凹C	凹C	—	—	—	敲A0	
図 9-4	858	489	磨石・敲石類	東		25	安山	凹＋敲	10.2	7.1	3.8	312		凹A	凹C	—	—	—	敲A0	
	526		磨石・敲石類	東	Fb(V)	16	砂岩	凹＋敲	(11.6)	4.8	4.0	(329)		凹C+凹E	欠	—	—	欠	敲A0	
	852	332	磨石・敲石類	東		21	安山	凹＋敲	(7.1)	6.6	3.7	(262)	RP	磨B0+凹C	凹C	—	—	欠	敲A1	
	601		磨石・敲石類	東	Ca(I)	25	安山	凹＋敲	13.6	(8.3)	5.0	(703)	RP	凹C	凹C	欠	敲A2	欠	—	
図 13-1	20		磨石・敲石類	西		Ⅲ	頁岩	磨	7.3	6.2	5.4	347		磨B1+凹C	凹C	—	—	—	—	
	19		磨石・敲石類	西		Ⅲ	安山	凹＋敲	11.3	6.9	4.0	468		磨B0+凹B+凹C	凹B+凹C	—	—	—	敲A0	
	14		磨石・敲石類	西		Ⅲ	安山	凹＋敲	8.2	7.1	2.7	205		凹C	—	—	—	—	敲A0	
	12	P83	磨石・敲石類	西		Ⅲk	安山	凹	9.3	7.7	4.8	441		磨B1+凹B	凹E	—	—	—	—	
	36	548	磨石・敲石類	西	Fa(U)	Ⅲa	安山	凹	8.9	7.7	3.0	301		磨B0+凹A	磨B1+凹C	—	—	—	欠	
	21		磨石・敲石類	西	Cc(K)	Ⅲb	安山	凹＋敲	10.4	9.2	5.4	749		凹B	凹C	敲A0	敲A0	—	—	
図 13-2	28	181	磨石・敲石類	西	Bc(G)	Ⅲc2	安山	凹	9.7	7.3	5.2	520		磨B1+凹A	磨B1+凹A	—	—	—	—	
	16	145	磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹＋敲	9.3	7.9	4.6	519		磨B1+凹C	磨B1+凹C	—	敲A0	—	—	
	23		磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹＋敲	13.6	11.4	5.0	1007		凹C	—	—	敲A0	—	—	
	26	551	磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹＋敲	12.2	9.3	5.9	893		磨B1+凹C	磨B0+凹B	—	—	—	敲A0	
	34	132	磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹＋敲	10.4	10.0	4.7	611		凹C	—	敲A0	敲A0	—	敲A0	
図 13-3	39	176-1	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅲc2	安山	敲	11.0	8.8	5.1	700		—	—	—	—	—	敲A0	
	24	176-2	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅲc2	安山	凹	10.9	7.4	4.0	387		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 13-4	27	129	磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹	11.2	7.7	5.4	667		磨B1+凹C	凹C	—	—	—	—	
	30	102	磨石・敲石類	西		Ⅲc2	安山	凹	9.3	7.0	4.6	406		磨B1+凹C	磨B1+凹C	—	—	—	—	
	786	77	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅲc2	安山	凹	13.2	8.8	6.1	995		磨B0+凹C	凹C	—	—	—	—	
図 13-5	37	86	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅲc2	安山	凹＋敲	12.0	8.0	3.3	449		磨B1+凹C	凹B+凹C	—	—	—	敲A0	
	25	103	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅲc2	安山	凹＋敲	14.4	5.6	4.8	457		凹C	凹C	—	—	敲A0	敲A0	
	29	105	磨石・敲石類	西		Ⅲc2	安山	凹＋敲	10.7	7.8	4.1	412		凹C	凹C	—	敲A0	—	—	
	33	99	磨石・敲石類	西		Ⅲc2	安山	凹＋敲	8.9	(7.7)	3.6	(360)		凹B	凹B	—	敲A0	—	—	
図 13-6	40	85	磨石・敲石類	西		Ⅲc2	安山	凹＋敲	11.5	8.7	4.3	643		磨B1+凹C+凹E	磨B0+凹C	—	—	—	敲A0	
	38	100	磨石・敲石類	西		Ⅲc2	花崗	凹＋敲	9.9	9.7	4.3	526		磨B1+凹B	凹B	—	敲A0	—	敲A0	
	887	560	磨石・敲石類	西	Fa(U)	Ⅲc2	安山	凹	12.7	8.6	4.3	597		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 13-7	35	550	磨石・敲石類	西		Ⅲc	安山	凹＋敲	10.9	9.8	6.3	812		凹E	凹C	—	凹E	—	—	
	11	128	磨石・敲石類	西		ⅢI	安山	凹	12.6	8.7	4.3	668		磨B1+凹C	凹C	—	—	—	—	
	888	123	磨石・敲石類	西	Ca(I)	ⅢI上面	砂岩	凹	8.4	6.6	4.5	361	RP	凹E	—	—	—	—	—	
	794	633	磨石・敲石類	西		Ⅳ	安山	磨	11.3	9.2	7.3	860		磨B1	—	—	—	—	—	
図 17-1	206	595	磨石・敲石類	西		Ⅳk	安山	磨	12.2	8.2	3.7	520		磨B0	—	—	—	—	—	
図 17-2	184		磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅳk	凝灰	凹	5.7	5.4	2.1	53		凹D	凹D	—	—	—	—	
	203	596	磨石・敲石類	西	Dd(P)	Ⅳk	安山	凹	7.0	(4.7)	4.0	(170)		磨B0+凹C	磨B0+凹C	—	—	—	欠	
図 17-3	188	584	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅳk	安山	凹＋敲	9.0	7.0	4.6	383		磨B1+凹C	磨B0+凹C	—	—	—	凹E	
	189	594	磨石・敲石類	西		Ⅳk	安山	凹＋敲	10.4	(7.8)	5.1	(417)		凹C	—	—	—	欠	敲A0	
図 17-4	205	595	磨石・敲石類	西		Ⅳk	安山	凹＋敲	11.1	8.0	5.6	637		凹E	凹C	—	—	敲A0	敲A0 ＋凹E	
	792	593	磨石・敲石類	西		Ⅳk	安山	凹＋敲	11.9	11.5	3.7	618		凹C	凹C	—	—	—	敲A1	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	計測値 ( ):残存値 長さ (cm)	幅 (cm)	厚さ (cm)	重さ (g)	付着物	使用痕 表面	裏面	左面	右面	上面	下面	備考
図 20-1	213	629	磨石・敲石類	西	Ed(T)	Ⅳl	頁岩	磨	9.7	8.6	4.4	456	RP	磨A0	磨B0+凹C	—	—	—	—	
	222	600	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	磨	12.4	7.2	6.5	852	RP	磨B0	—	—	—	—	—	
	799	691	磨石・敲石類	西		Ⅳl	泥岩	磨	7.6	7.4	3.8	290	RP	磨A1	磨A1	—	—	—	—	
図 20-2	226	725	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳm	安山	磨+磨	10.7	8.1	6.5	772		磨B1	—	—	—	—	磨C1	
	194	672	磨石・敲石類	西		Ⅳl	泥岩	凹	7.1	(4.0)	1.9	(61)		凹B	凹B	—	—	—	欠	
	196	616	磨石・敲石類	西	Fa(U)	Ⅳl	安山	凹	12.0	9.3	5.3	759		磨B1+凹B	磨B0+凹B	—	—	—	—	
	197	614	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅳl	安山	凹	11.4	8.7	3.6	423		凹C	凹C	—	—	—	—	
	198	604	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	凹	7.0	6.6	3.2	93		凹C	—	—	—	—	—	
	200	601	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	凹	9.8	7.8	4.1	401		凹C	凹C	—	—	—	—	
	201	606	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	凹	9.1	8.0	6.2	536		磨B1+凹C	—	—	—	—	—	
	208	617	磨石・敲石類	西	Fa(U)	Ⅳl	安山	凹	11.9	10.7	5.9	838		凹C	—	—	敲A0	—	—	
	225	639	磨石・敲石類	西	Fb(V)	Ⅳl	安山	凹	9.1	6.8	4.5	372		磨B1+凹B	磨B1+凹C	—	—	—	—	
	227	622	磨石・敲石類	西	Fd(X)	Ⅳl	安山	凹	11.7	10.3	4.0	670		凹C	磨B0	—	—	—	—	
	209	615	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅳl	砂岩	敲	7.1	(7.0)	4.5	(275)		—	—	—	—	敲A6+敲B	敲B	
図 20-3	169		磨石・敲石類	西	Fa(U)	Ⅳl	安山	凹	10.6	5.4	4.3	280		凹C	—	—	—	—	—	
図 20-4	185		磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅳl2	安山	凹	12.0	7.1	4.9	487		凹C	—	—	—	—	—	
	193	612	磨石・敲石類	西	Fb(V)	Ⅳl	安山	凹+敲	7.2	6.0	2.8	153		凹C	—	—	—	—	敲A0	
	195	602	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	凹+敲	10.8	9.8	4.1	572		磨B1+凹C+凹E	磨B0+凹E	—	敲A0	敲A0	—	
図 20-5	798	637	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅳl	安山	敲	5.9	4.7	2.8	86		—	—	—	—	敲A0	敲A0	
	204	608	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅳl	安山	凹+敲	10.1	8.2	4.5	563		磨B1+凹B	凹B	—	敲A0	—	—	
	210	671	磨石・敲石類	西		Ⅳl	安山	凹+敲	12.0	7.2	5.0	570		凹C	凹C	—	—	—	敲A0	
	215	624	磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅳl	安山	凹+敲	8.1	7.7	2.5	212		磨B1+凹C	凹C	敲A0	敲A0	—	敲A0	
	220	627	磨石・敲石類	西	Dd(P)	Ⅳl	安山	凹+敲	11.3	8.5	4.9	593		凹B+凹C	凹C	—	敲A1	—	敲A0	
	223	638	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅳl	安山	凹+敲	12.6	11.0	4.6	901		磨B0+凹C	—	—	敲A0	—	—	
	797	625	磨石・敲石類	西	Dd(P)	Ⅳl	安山	凹+敲	13.0	7.5	5.0	635		凹C+凹E	凹C	—	—	—	敲A0	
	172		磨石・敲石類	西	Fb(V)	Ⅳl2	安山	凹	(9.7)	(6.9)	(3.5)	(243)		凹C	欠	—	—	—	欠	
図 20-6	168		磨石・敲石類	西	Ed(T)	Ⅳn	安山	凹	11.4	9.1	3.8	537		凹B+凹C	凹B+凹C	—	—	—	—	
図 20-7	216	723	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅳm	安山	凹+敲	12.7	5.4	3.4	337		凹B+凹E	凹C	—	敲A0	—	—	
	190	701	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅳl2	安山	凹+敲	10.5	7.2	3.2	318		凹B	凹C	—	敲A0	—	—	
	207	700	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅳl2	安山	凹+敲	9.9	8.5	4.6	511		磨B1+凹B	磨B0+凹C	—	敲A1	敲A1	敲A1	
	173		磨石・敲石類	西	Fb(V)	Ⅳm	砂岩	磨	12.4	7.7	7.2	916	RP	磨D	—	—	—	—	—	
	174		磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅳm	砂岩	磨	(6.5)	(4.6)	(1.7)	(48)	RP	磨B1	欠	欠	欠	欠	欠	残存 1/3 以下
	214	727	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳm	安山	凹	10.3	9.5	6.2	810		磨B0+凹C	磨B0+凹C	—	—	—	—	
	218	731	磨石・敲石類	西	Ed(T)	Ⅳm	安山	凹	8.8	7.1	3.5	281		凹C	凹C	—	—	—	—	
	221	724	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳm	安山	凹	9.7	7.4	5.6	481		凹E	凹C	—	—	—	—	
	228	702	磨石・敲石類	西	Ed(T)	Ⅳm	安山	凹	14.6	8.6	3.6	603		凹B+凹C	凹C	—	—	—	—	
図 20-8	199	686	磨石・敲石類	西		Ⅳl	安山	凹+敲	10.3	8.6	6.1	490		凹B+凹E	凹B	—	凹E	—	—	
	211	726	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳm	安山	凹+敲	9.6	6.5	5.4	482		凹E	凹E	—	—	—	敲A0	
図 21-1	219	728	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳm	閃緑	凹+敲	7.6	5.8	3.3	210		凹C	凹C	—	—	—	敲A0	
図 21-2	170		磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅳl2	安山	凹+敲	11.6	8.6	5.0	350		凹C	—	—	—	敲A1	敲A1	
	230	722	磨石・敲石類		Ec(S)	Ⅳm	安山	不明	(8.2)	(5.2)	(1.4)	(77)		磨B	欠	欠	欠	欠	欠	残存 1/3 以下
	224	749	磨石・敲石類	西	Dc(O)	Ⅳn	安山	磨	(11.8)	8.8	5.7	(780)		磨A0	—	—	—	—	—	
図 21-3	191	762	磨石・敲石類	西	Dd(P)	Ⅳl	砂岩	凹+敲	13.1	12.2	2.6	557		凹A	凹A	—	—	—	敲A1	
	341		磨石・敲石類	西	N.R.V	Ⅴb	砂岩	磨	(6.1)	(5.1)	(3.1)	(130)		磨B0	欠	欠	—	欠	欠	残存 1/3 以下
	802	741	磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅴb1	安山	凹	13.0	8.9	4.2	718		凹C	凹C	—	—	—	欠	
	796	740	磨石・敲石類	西	Fc(W)	Ⅴb1	安山	凹	11.9	10.1	5.8	990		磨B1+凹C	凹E	—	—	—	—	
	812	811	磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅴb1	安山	凹	8.9	8.2	4.8	453		凹B	凹B	—	—	—	—	
	807	744	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅴb1	安山	凹+敲	11.2	8.3	5.1	722		磨B1+凹B	凹C	敲A0	敲A0	—	敲A1+敲A6	
	809	742	磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅴb1	安山	凹+敲	10.0	6.4	3.7	310		磨B0+凹E	凹E	—	—	—	—	
	805	751	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅴb2	安山	凹	10.2	6.8	3.0	281		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 26-1	863	771	磨石・敲石類	西	Dd(P)	Ⅴl	安山	磨	9.2	6.8	3.4	316	RP	磨B1+磨E	磨B1+磨E	—	—	—	—	
	815	789	磨石・敲石類	西	Ec(S)	Ⅴn	安山	磨	11.9	7.5	3.6	508	RP	磨B0	—	—	—	—	—	
	811	781	磨石・敲石類	西	Ed(T)	Ⅴn	安山	凹	11.1	9.2	6.0	773		凹C	—	—	—	—	—	
図 26-3	318		磨石・敲石類	西		Ⅴb4	安山	凹	11.3	8.7	4.7	579		凹C+凹E	凹C+凹E	—	—	—	—	
	800	800	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅴc1	安山	凹+敲	12.7	11.7	7.0	1220		凹C	—	敲A0	敲A0	—	敲A0	
	804	913	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅴc7	砂岩	凹	9.0	7.1	4.7	364		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 26-2	810	869	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅴc7	安山	凹	10.3	8.7	6.9	856		凹C	—	—	—	—	—	
	833	944	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵb	砂岩	磨	7.6	6.4	3.9	286	RP	磨B1	磨B0+凹D	—	—	—	—	
	830	987	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵd	砂岩	磨	8.5	6.9	4.3	355	RP	磨B0	—	—	—	—	—	
	826	986	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵd	安山	凹	7.4	6.4	3.7	254	RP	凹C	—	—	—	—	—	
	435		磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵe	安山	凹+敲	7.6	(5.5)	(4.3)	(245)		凹C	—	—	—	欠	敲A1	
	824	1018	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵg	安山	凹	7.8	6.0	3.7	239		磨B0+凹C	凹C	—	—	—	—	被熱
	440		磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵh	砂岩	磨	5.2	5.0	1.5	50		磨B1	—	—	—	—	—	
	434		磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	安山	磨	(8.5)	7.9	(6.3)	(313)		磨B1	欠	—	—	欠	欠	
図 30-1	433		磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	頁岩	磨+敲	8.6	6.6	4.3	380		磨A1+磨E	磨A1+磨E	—	—	—	敲A0	
	823	1027	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	安山	凹	9.8	7.5	5.6	507		凹E	—	—	—	—	—	
	832	1067	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	安山	磨+敲	11.4	8.3	2.3	354	RP	磨B1	—	—	—	—	敲B	
	820	1042	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵh	安山	凹+敲	9.9	6.4	4.0	373		凹B+凹E	凹C+凹E	—	—	敲A0	敲A0	
	821	1060	磨石・敲石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	砂岩	凹+敲	11.0	8.3	6.4	604		凹C	磨B1+凹E	敲A0	敲A0	—	凹C	
	822	1035	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅵh	安山	凹+敲	5.5	4.6	3.9	110		凹B	—	—	—	敲A6	敲A6	
	829	680	磨石・敲石類	西		Ⅵl	安山	敲	8.1	7.0	3.4	253	RP	—	—	—	—	—	敲A1	
	889		磨石・敲石類	西		Ⅵ	安山	凹+敲	9.3	8.3	4.2	392	RP	凹C	凹C	—	—	—	敲A0	
図 30-2	825	678	磨石・敲石類	西		Ⅵl	安山	凹+敲	8.7	7.8	5.8	896		凹B	凹C	敲A0	敲A0	—	—	
	475		磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅶb	安山	凹	(10.2)	6.6	4.2	(371)		凹C	凹C	—	—	—	欠	
	476		磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅶb	安山	凹	8.3	7.4	3.4	231		凹C	—	—	—	—	—	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	計測値 ( ):残存値 長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	付着物	使用痕 表面	裏面	左面	右面	上面	下面	備考
図 31-1	834	1104	磨石・敲石類	西	Db(N)	Ⅶb	砂岩	凹＋敲	8.4	6.9	6.8	569		磨B0＋凹A	—	—	—	—	敲A1	
図 31-2	835	1086	磨石・敲石類	西	Da(M)	Ⅶb	安山	凹＋敲	13.7	9.5	4.4	804		凹B＋凹C	凹B＋凹C	—	敲A0	敲A0	敲A0	
図 31-3	836	1112	磨石・敲石類	西	Eb(R)	Ⅶb	安山	凹＋敲	12.8	10.8	5.4	1080		凹A	凹B＋凹E	—	敲A0	—	凹C	

石皿・台石類

図番号	弘大	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	計測値 ( ):残存値 長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	付着物	使用痕 表面	裏面	左面	右面	上面	下面	備考
図 3-8	876	139	石皿・台石類	東		10	安山	Ⅰ凹a	23.3	18.5	7.7	4800		磨B＋凹C	磨B＋凹C	—	—	—	—	
	844	289	石皿・台石類	東	Ba(E)	15	砂岩	Ⅰ平b	(10.5)	(7.0)	1.5	(136)	RP	磨B	欠	欠	—	欠	欠	
図 10-1	845	302	石皿・台石類	東		15	安山	Ⅰ平b	18.1	(13.0)	2.5	(648)	RP	磨B	—	—	—	—	—	
図 10-2	537	335	石皿・台石類	東	Ca(I)	18	安山	Ⅰ平b	17.3	(9.1)	3.6	(667)	RP	磨B	—	—	—	—	—	
	862	502	石皿・台石類	東		25	砂岩	Ⅰ平a	(12.8)	(11.1)	2.5	(292)	RP	磨B	—	欠	—	欠	—	
	321	120	石皿・台石類	西	Ca(I)	Ⅲk	安山	Ⅰ平b	(11.2)	(7.8)	6.5	(393)		磨B	—	欠	—	欠	欠	残存 1/3 以下
図 15-2	784	62	石皿・台石類	西	Dd(P)	Ⅲk	安山	ⅡA1	13.3	10.6	5.4	642		磨B	—	—	—	敲A	敲A	
	17	145	石皿・台石類	西		Ⅲc	安山	Ⅰ平敲	(13.6)	(11.3)	6.2	(923)		凹C	—	欠	—	—	—	
	31	160	石皿・台石類	西		Ⅲc	花崗	Ⅰ平敲	13.5	(10.7)	5.3	(1020)		凹C	—	—	—	欠	敲A0	
図 14-1	13	556	石皿・台石類	西		Ⅲc2	安山	Ⅰ平敲	19.1	15.4	6.3	2120		凹A	凹B＋凹C	—	敲A0	—	—	
図 14-2	22		石皿・台石類	西	Eb(R)	Ⅲc2	安山	Ⅰ平敲	15.8	12.4	3.3	961		凹C	凹C	—	—	—	—	
図 14-3	10	130	石皿・台石類	西		Ⅲc	安山	Ⅰ凸敲	23.6	11.1	9.3	2120		凹B	凹B	—	—	—	—	
図 15-1	872	106	石皿・台石類	西		Ⅲc2	砂岩	Ⅰ凸a	21.9	18.0	10.0	4920		凹C	—	—	—	—	—	
	785	152	石皿・台石類	西		Ⅲc2	安山	ⅡA1	(20.8)	(10.8)	(5.4)	(973)		磨B	—	—	欠	欠	—	残存 1/3 以下
	819	576	石皿・台石類	西		Ⅳ	安山	Ⅰ平敲	15.6	14.8	4.9	1400		凹E	凹A	—	—	—	—	
	1150	1053	石皿・台石類	西	Eb(R)	Ⅳh	砂岩	不明	(5.2)	(3.7)	2.7	(67.1)	RP	磨B	—	欠	—	欠	欠	残存 1／3 以下
図 18-1	875		石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅳk	安山	Ⅰ平b	(21.6)	15.6	4.4	(2460)	RP	磨A	磨B	—	磨D	欠	欠	
図 18-2	877	591	石皿・台石類	西	Fc(W)	Ⅳk	安山	ⅡA2	(20.6)	20.9	8.2	(3360)		磨B	—	—	—	—	—	
図 18-3	879	575	石皿・台石類	西	Fd(X)	Ⅳa	安山	ⅡA2	(21.1)	18.2	6.9	(2380)		磨B	敲A	—	—	—	—	
図 22-1	878	605	石皿・台石類	西	Da(M)	ⅣI	安山	Ⅰ平a	25.0	22.0	5.0	3340	RP	凹C	—	—	—	—	—	
	175	603	石皿・台石類	西	Da(M)	ⅣI	礫岩	Ⅰ平b	17.5	13.7	(9.3)	(2360)		磨B	—	欠	—	—	—	
	202	613	石皿・台石類	西	Eb(R)	ⅣI	安山	Ⅰ平b	(12.6)	(10.2)	4.3	(595)		磨B	—	—	—	—	欠	
	795	631	石皿・台石類	西	Ed(T)	ⅣI	安山	Ⅰ平b	16.1	15.6	3.6	1220		磨B	磨B	—	敲A0	—	—	
	871	632	石皿・台石類	西	Ed(T)	ⅣI	安山	Ⅰ平b	16.1	13.5	8.4	2100		磨B	—	—	—	—	—	
図 21-4	186	685	石皿・台石類	西	Ed(T)	ⅣI	安山	ⅡA1	16.9	12.2	5.5	1051		磨B	—	—	—	—	—	
	790	628	石皿・台石類	西	Ed(T)	ⅣI	安山	ⅡA1	18.4	11.0	6.5	1101		磨B	凹B	—	—	—	敲A	
図 22-3	880	622	石皿・台石類	西	Fd(X)	ⅣI	安山	ⅡA2	28.4	24.9	8.3	4380		磨B＋敲A	—	—	—	—	—	
	176		石皿・台石類	西	Ea(Q)	ⅣI2	泥岩	Ⅰ平b	(11.6)	(8.4)	(4.9)	(467)		磨A	—	欠	—	欠	欠	残存 1/3 以下
	187		石皿・台石類	西	Eb(R)	ⅣI2	安山	Ⅰ平敲	(21.2)	(18.3)	9.5	(3400)		凹B＋凹C	凹C	—	—	—	欠	
	181	748	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅳm	礫岩	Ⅰ平b	(18.5)	(15.3)	5.3	(1980)	RP	磨B	—	欠	—	—	欠	
	212	583	石皿・台石類	西	Ea(Q)	Ⅳm	安山	Ⅰ平b	12.9	(7.6)	3.4	(477)		磨B	—	欠	—	—	—	
図 22-2	874	770	石皿・台石類	西	Ed(T)	Ⅳm	安山	Ⅰ凸敲	20.1	13.5	4.2	1380		凹C	—	—	—	—	—	
	791	752	石皿・台石類	西	Ed(T)	Ⅳm	安山	ⅡA	(23.4)	(17.5)	6.7	(1560)		磨B	—	欠	—	—	欠	残存 1/3 以下
	326	736	石皿・台石類	西	Fb(V)	Ⅴb	安山	Ⅰ平敲	(9.7)	(8.0)	4.0	(238)		凹E	凹C	欠	欠	欠	—	残存 1/3 以下
	329	736	石皿・台石類	西	Fb(V)	Ⅴb	安山	ⅡA	(26.9)	(23.9)	8.3	(2760)		磨B	—	—	欠	—	欠	
図 26-6	884	743	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴb1	安山	Ⅰ平敲	(15.1)	15.1	9.0	(3280)	RP	敲A	—	—	—	—	欠	
	801	758	石皿・台石類	西	Eb(R)	Ⅴb2	閃緑	Ⅰ平敲	14.1	12.7	4.4	1080		敲A	敲A	—	—	—	—	
	320		石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴc	安山	Ⅰ平b	16.0	14.7	5.4	1060		凹E	凹E	—	—	—	—	
図 27-1	322	760	石皿・台石類	西	Fb(V)	Ⅴb3	安山	ⅡA1	11.9	9.7	4.6	404	黒い付着物	磨B	凹A＋凹C	敲A	—	—	—	黒い付着物
	325	769	石皿・台石類	西	Dd(P)	ⅤI	安山	ⅡA	13.3	(9.5)	4.4	(516)		磨B	—	—	—	—	欠	
図 26-5	873	785	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴn	安山	Ⅰ平b	(22.8)	(22.4)	6.5	(3820)		磨A	磨A	欠	欠	欠	欠	
	883	787	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴn	砂岩	Ⅰ平b	(19.4)	16.4	(8.1)	(2900)		磨B	磨D	欠	磨D	欠	欠	
	869	779	石皿・台石類	西	Dd(P)	Ⅴn	安山	Ⅰ平敲	23.3	21.2	6.3	3940		凹E	凹C	—	—	—	—	
図 27-3	324	788	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴn	安山	ⅡA2	16.0	(13.0)	5.7	(1400)		磨B	—	—	—	—	—	接合
図 27-3	328	785	石皿・台石類	西	Ec(S)	Ⅴn	安山	ⅡA2	(17.0)	(13.0)	5.8	(944)		磨B	—	—	—	—	—	接合
	808	805	石皿・台石類	西	Dd(P)	Ⅴb4	安山	ⅡA	(24.1)	(14.6)	6.1	(1820)		磨B	—	—	—	—	欠	
	882	806	石皿・台石類	西	Eb(R)	Ⅴb5	安山	Ⅰ平b	(13.8)	(10.1)	7.3	(1180)		磨B	磨B	欠	—	欠	欠	
図 27-2	327	870	石皿・台石類	西	Db(N)	Ⅴc7	安山	ⅡA1	27.2	16.2	6.5	2380		磨B	—	—	—	—	敲A	
図 30-3	430		石皿・台石類	西	Db(N)	Ⅵf	安山	ⅡA2	(12.7)	(11.4)	(4.9)	(402)		磨B	—	—	欠	—	欠	828、870 と接合
図 30-3	828	1036	石皿・台石類	西	Dc(O)	Ⅵg	安山	ⅡA2	(7.0)	(5.0)	(4.6)	(83)		磨B	—	—	欠	—	欠	430、870 と接合
図 30-3	870	1036	石皿・台石類	西	Dc(O)	Ⅵg	安山	ⅡA2	(10.1)	(8.0)	(4.4)	(213)		磨B	—	—	欠	—	欠	430、828 と接合
	881	1033	石皿・台石類	西	Ea(Q)	Ⅵh	安山	Ⅰ平b	(15.2)	15.9	3.9	(1380)		磨B	磨B	欠	—	—	—	被熱

砥石

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	計測値 ( ):残存値 長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	砥面数	備考
	482		砥石	東	Cd(L)	10	砂岩	(8.2)	(6.6)	1	(53)	1	
	484		砥石	東	Cb(J)	10	砂岩	(8.0)	(7.6)	2	(87)	1	
図 3-9	500		砥石	東	Bd(H)	13	泥岩	(8.3)	(3.3)	1	(20)	1	
図 22-4	867	733	砥石	西		Ⅳn	砂岩	(9.2)	(5.6)	(0.7)	(33)	1	
	331		砥石	西	NRV?	Ⅴb	砂岩	(4.2)	(2.7)	0	(6)	2	
図 27-4	337		砥石	西	Dd(P)	Ⅴm	砂岩	(8.9)	(7.7)	1	(152)	1	
図 27-5	339		砥石	西	Ea(Q)	Ⅴa	泥岩	(8.4)	(7.6)	1	(52)	1	
	340		砥石	西	Ed(T)	Ⅴb4	砂岩	(11.3)	(7.6)	4	(271)	1	
図 30-4	442		砥石	西	Ea(Q)	Ⅵh	泥岩	(9.9)	(7.6)	1	(130)	1	
図 30-5	443		砥石	西	Eb(R)	Ⅵb	泥岩	(17.6)	9	2	(390)	2	
	436		砥石	西	Db(N)	Ⅵh	砂岩	(6.9)	(5.9)	(1.5)	(61)	1	
	438		砥石	西		Ⅵ	砂岩	(4.7)	(2.7)	(0.8)	(11)	1	

石錘

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	計測値 ( ):残存値 長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	抉り部 長さ(cm)	幅外(cm)	幅内(cm)	深さ(cm)	備考
図 10-3	855	S387	石錘	東		22	安山	9.2	4.5	3.07	168.0	3.9	1.7	0.7	0.3	
図 15-3	789	S125	石錘	西		Ⅲj	泥岩	(8.6)	4.5	1.6	(66.3)	3	2.7	0.7	0.9	
図 26-4	788	S823	石錘	西	Da(M)	Ⅴc3	砂岩	11.6	4.2	2.42	137.5	3.3	2.9	0.4	0.8	

擦切具

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	計測値 ( ):残存値 長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	機能部	備考
図 9-5	867	261	擦切石器	東	Cb(J)	15	花崗	15.3	7.0	1.76	309.3	左右側縁	磨耗痕

石核

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	分類	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	打面調整	最大剥離長	最大剥離幅	剥離面数	剥離角	礫面	礫面形状	備考
	479		石核	Ⅳ	東	Da(M)	7b	珪頁	横	3.0	4.0	1.6	11.9		無	2.1	4.3	3	—	有	角礫	
	917		石核	Ⅳ	東	Db(N)	7b	鉄石	横	6.5	6.6	2.1	92.3		無	6.0	5.3	6	—	有	不明	剥片素材石核
	891		石核	Ⅳ	東	Ab(B)	9	鉄石	縦	4.9	1.9	1.3	9.5		無	2.0	1.9	5	84	有	不明	
	892		石核	Ⅳ	東	Ab(B)	9	鉄石	横	2.9	3.0	1.3	9.4		無	1.6	2.7	8	87	無	—	
	491		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	10	鉄石	横	3.2	6.1	2.0	31.3		無	3.2	6.1	3	—	有	亜角礫	剥片素材石核
	918		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	10	鉄石	縦	3.4	3.0	2.1	19.3		無	2.1	2.8	10	—	無	—	
	919		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	10	鉄石	縦	4.4	4.3	2.9	63.3		無	2.0	3.1	8	—	有	角礫	
	920		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	10	鉄石	縦	3.1	2.9	1.3	13.7		無	2.6	2.9	5	—	有	角礫	剥片素材石核
	519		石核	Ⅳ	東	Ca(I)	15	鉄石	横	2.2	6.2	2.0	27.8		無	3.0	2.1	12	—	有	不明	
	921		石核	Ⅳ	東	Cb(J)	15	鉄石	縦	2.1	2.6	1.6	9.8		無	1.9	1.5	11	—	無	—	
	541		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	18	鉄石	縦	6.7	6.5	3.1	80.3		無	6.1	6.4	4	—	有	角礫	
	542		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	18	鉄石	横	2.9	5.0	2.3	41.9		無	2.1	4.3	6	—	有	亜角礫	
図 32-1	548		石核	Ⅰ	東		20	鉄石	横	4.5	6.4	3.4	77.9		無	2.4	3.4	16	114	有	不明	
図 32-3	550		石核	Ⅱ	東	Bd(H)	20	珪頁	縦	5.0	5.9	2.3	55.5		無	4.0	3.9	9	—	有	角礫	
	922		石核	Ⅱ	東	Cc(K)	20	鉄石	横	3.5	5.1	2.6	58.9		無	3.2	2.6	6	98	有	角礫	
	923		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	20	鉄石	縦	8.1	5.9	4.8	190.5		無	6.9	4.8	7	87	有	角礫	
	924		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	20	鉄石	縦	7.1	9.1	3.0	178.5		無	3.4	4.5	1	75	有	不定形	原石形状残す
	925		石核	Ⅳ	東	Cc(K)	20	鉄石	縦	7.1	6.0	4.0	145.1		無	6.2	3.1	7	—	有	亜角礫	
	565		石核	Ⅲ	東	Bb(F)	21	珪頁	縦	4.7	4.0	1.5	33.7		無	4.7	2.3	8	84	有	不明	
	560		石核	Ⅰ	東	Cd(L)	21	珪頁	横	4.6	5.1	2.3	58.5		無	1.4	2.8	7	75	有	亜角礫	
	563		石核	Ⅳ	東		21	鉄石	縦	3.4	3.8	1.2	11.1		無	2.4	1.6		82	有	不明	
	926		石核	Ⅰ＋Ⅲ	東	Cb(J)	22	鉄石	横	4.2	2.8	2.0	23.8		無	1.8	2.9	8	—	有	角礫	
	584		石核	Ⅰ	東	Ba(E)	23	鉄石	横	3.8	4.8	1.7	37.8		無	2.9	2.2	14	84	有	不明	
	743	422	石核	Ⅳ	東	Ba(E)	23	鉄石	縦	5.4	5.1	2.4	75.3		無	5.4	4.8	8	76	有	不明	
	927		石核	Ⅲ	東	Ba(E)	23	鉄石	横	4.1	2.4	2.3	25.2		無	2.0	3.2	2	—	有	角礫	
	928		石核	Ⅰ	東	Cb(J)	24	鉄石	横	3.9	4.2	1.6	31.5		無	1.4	2.0	2	86	有	円礫	原石形状残す
	929		石核	Ⅳ	東	Cb(J)	24	鉄石	横	4.1	2.8	2.4	18.6		無	1.4	3.9	10	100	有	不明	
	930		石核	Ⅰ	東	Ba(E)	25	珪化	横	5.8	9.0	3.8	282.4		無	2.8	3.1	12	—	有	亜角礫	
	931		石核	Ⅰ＋Ⅱ	東	Ba(E)	25	珪頁	横	3.2	2.6	1.2	7.0		無	2.1	2.5	10	80	無	—	
	932		石核	Ⅳ	東	Ba(E)	25	鉄石	横	3.9	2.1	2.1	11.8		無	1.8	3.2	14	—	無	—	
図 32-2	933		石核	Ⅲ	東	Ba(E)	25	黒曜	横	1.8	3.5	1.8	11.5		無	1.2	3.2	7	88	有	不明	産地分析 no.7
	934		石核	Ⅰ＋Ⅳ	東		25	珪頁	横	2.0	3.8	1.9	16.3		無	1.2	2.5	8	74	有	不明	
	935		石核	Ⅲ	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	5.4	5.9	2.6	67.0		無	4.0	1.1	7	—	有	不明	剥片素材石核
	936		石核	Ⅰ	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	5.7	3.2	2.3	26.1		無	2.5	4.5	6	111	有	不明	剥片素材石核
	937		石核	Ⅰ＋Ⅲ	西	Ba(E)	Ⅲ	珪頁	縦	5.3	4.0	1.5	17.3		無	1.8	3.0	11	—	有	不明	
	938		石核	Ⅰ＋Ⅲ	西	Eb(R)	Ⅲ	砂岩	横	4.0	5.6	2.1	48.4		無	3.0	3.9	11	70	有	角礫	
	939		石核	Ⅰ	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	横	4.3	5.7	2.2	45.8		無	2.4	3.7	7	79	有	亜角礫	
	940		石核	Ⅳ	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	2.5	4.7	1.0	14.2		無	2.3	2.6	7	—	無	—	剥片素材石核
	941		石核	Ⅲ	西	Fb(V)	Ⅲa	鉄石	縦	3.5	3.4	1.1	13.3		無	3.5	2.4	4	124	有	角礫	
図 32-4	942		石核	Ⅳ	西	Fb(V)	Ⅲa	鉄石	横	4.1	4.3	3.2	59.6		無	3.0	3.7	8	—	有	角礫	
	148		石核	Ⅳ	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	1.6	3.6	1.2	7.1		無	1.6	2.2	6	59	有	不明	
	943		石核	Ⅱ	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	5.9	6.0	2.1	64.4		無	2.0	2.1	11	114	有	不明	
	944		石核	Ⅳ	西	Cc(K)	Ⅲc	珪頁	横	2.6	2.4	1.7	7.2		無	1.2	2.5	7	—	無	—	
	124		石核	Ⅲ	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	縦	2.5	2.3	1.0	4.6		無	2.0	1.6	5	—	無	—	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	分類	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	打面調整	最大剥離長	最大剥離幅	剥離面数	剥離角	礫面	礫面形状	備考
	945		石核	Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	横	7.8	7.5	3.9	204.6		無	5.6	6.9	5	—	有	亜角礫	弘946と接合、2021年度追加図化資料
	946		石核	Ⅲ	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	縦	13.8	6.7	3.0	283.4		無	9.7	5.8	7	—	有	角礫	弘945と接合、2021年度追加図化資料
	947		石核	Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	縦	3.4	2.5	1.3	9.7		無	2.5	1.9	5	—	有	不明	
図32-5	948		石核	Ⅱ	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	横	7.4	5.6	4.8	275.8		無	3.3	6.2	5	—	有	角礫	
	949		石核	Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	縦	4.0	4.8	1.4	28.7		無	3.8	3.3	8	90	有	不明	
	950		石核	Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	横	4.4	3.7	2.7	32.2		無	2.2	3.6	9	99	有	不明	
	951		石核	Ⅳ	西	Cb(J)	Ⅲc1	鉄石	横	3.4	4.2	1.8	18.9		無	2.3	2.4	7	—	有	不明	
	952		石核	Ⅰ＋Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	縦	4.5	5.7	1.9	47.8		無	3.4	2.5	11	91	有	不明	
	163		石核	Ⅳ	西	Ec(S)	Ⅲc2	鉄石	横	2.0	3.8	2.4	19.1		無	3.8	1.8	5	—	有	亜角礫	
	953		石核	Ⅱ	西	Fc(W)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.5	3.4	1.1	12.3		無	1.3	1.2	7	83	有	角礫	
	954		原石	—	西	Fc(W)	Ⅲc2	鉄石	横	4.3	6.0	2.3	56.6		無	—	—	—	—	有	亜角礫	
	955		石核	Ⅰ	西	Ea(Q)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.5	3.8	1.1	17.9		無	2.1	2.5	8	76	有	亜角礫	
	956		石核	Ⅳ	西	Gg(Ｙ)	Ⅲh	鉄石	縦	6.3	3.2	2.0	44.2		無	1.6	4.6	6	95	有	不明	
	957		石核	Ⅳ	西	Db(N)	Ⅳ	鉄石		4.7	4.2	2.6	54.6		無	1.6	2.8	1	86	有	不定形	1回の剥離のみ、原石形状残す
	303		石核	Ⅰ	西	Dc(O)	Ⅳ・Ⅴ	珪頁	横	6.2	8.2	2.5	81.8		無	3.2	2.4	8	74	有	不明	
	958		石核	Ⅳ	西	Ec(S)	Ⅳh	鉄石	横	2.8	2.5	1.9	8.7		無	1.5	2.6	7	78	有	不明	
	959		石核	Ⅳ	西	Db(N)	Ⅳk	安山	縦	5.1	4.1	2.3	48.1		無	3.8	3.5	4	—	有	不明	
	960		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅳk	鉄石	横	5.6	4.6	3.3	83.7		無	1.9	4.7	9	94	有	不明	
	961		石核	Ⅲ	西	Ed(T)	Ⅳk	鉄石	横	4.9	4.5	3.3	95.6		無	3.0	2.5	3	88	有	亜角礫	原石形状残す
	962		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅳk	鉄石	横	5.3	2.8	1.9	24.9		無	1.6	2.2	14	—	無	—	
	963		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅳk	鉄石	横	4.3	4.6	1.9	36.1		無	2.7	3.9	6	—	有	不明	剥片素材石核
	964		石核	Ⅳ	西	Fa(U)	Ⅳl	珪頁	縦	7.5	6.7	5.0	267.2		無	2.0	3.5	2	—	有	亜角礫	
	965		石核	Ⅳ	西	Ea(Q)	Ⅳl	輝安	横	5.9	7.4	0.4	187.3		無	4.5	7.0	6	—	有	不明	
	966		石核	Ⅳ	西	Fc(W)	Ⅳl	鉄石	横	4.8	4.6	3.6	73.2		無	3.1	3.9	2	—	有	角礫	原石形状残す
図33-1	967		石核	Ⅰ	西	Da(M)	Ⅳl2	珪化	横	7.4	4.9	3.2	128.1		無	2.0	2.0	11	103	有	円礫	
	968		石核	Ⅳ	西	Ea(Q)	Ⅳl2	鉄石	縦	4.2	4.4	1.5	16.7		無	2.4	1.2	6	87	有	不明	
	969		石核	Ⅳ	西	Ea(Q)	Ⅳl2	珪頁	横	4.0	2.6	2.3	20.0		無	1.6	3.1	8	—	有	不明	
	970		石核	Ⅳ	西	Fb(V)	Ⅳl2	鉄石	縦	3.9	2.6	1.8	16.7		無	1.9	3.0	7	—	有	不明	
	971		石核	Ⅳ	西		Ⅳl2	鉄石	横	3.6	4.2	2.1	24.5		無	1.7	2.6	7	—	有	亜角礫	
図33-2	972		石核	Ⅱ＋Ⅳ	西	Cc(K)	Ⅳm	黒曜	横	3.5	4.0	1.0	15.5		無	1.4	1.6	16	80	有	不明	産地分析no.6
	973		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅳm	鉄石	横	5.6	3.4	2.1	28.7		無	2.1	3.6	7	—	無	—	
	974		石核	Ⅰ	西	Fc(W)	Ⅳm	鉄石	縦	2.9	2.8	0.9	6.9		無	1.3	1.8	4	—	有	亜角礫	
	975		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅴb	鉄石	横	2.9	3.5	1.7	11.0		無	2.2	2.3	3	100	有	不明	
	395		石核	Ⅳ	西		Ⅴb	鉄石	横	3.4	3.7	1.2	16.7		無	2.0	1.3	8	92	無	—	剥片素材石核
	403		石核	Ⅰ＋Ⅱ	西		Ⅴb	鉄石	横	1.2	3.4	0.9	3.6		無	1.2	2.1	9	—	有	不明	剥片素材石核
	976		石核	Ⅲ＋Ⅳ	西	Db(N)	Ⅴb1	鉄石	横	3.1	2.8	1.8	14.4		無	2.1	1.4	7	91	有	不明	
図33-3	390		石核	Ⅰ	西	Eb(R)	Ⅴb1	珪頁	横	7.7	5.3	3.5	125.7		無	3.9	3.5	8	—	有	亜角礫	
	977		石核	Ⅳ	西		Ⅴb3	安山	縦	5.2	3.7	3.5	48.8		無	3.1	2.7	5	—	有	不明	
	978		石核	Ⅳ	西		Ⅴb4	珪頁	縦	6.9	5.5	2.3	90.2		無	5.5	3.7	5	—	有	円礫	
	979		石核	Ⅳ	西		Ⅴb4	鉄石	横	2.5	3.5	2.4	14.7		無	1.6	1.4	5	—	有	不明	
	980		石核	Ⅲ＋Ⅳ	西	Ec(S)	Ⅴb4	鉄石	縦	2.4	2.6	1.5	8.5		無	1.9	1.8	15	—	有	不明	
	382		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅴb4	珪頁	横	6.1	5.1	3.2	82.8		無	3.1	4.2	8	—	有	不明	
	981		石核	Ⅳ	西	Ed(T)	Ⅴb4	珪頁	縦	2.1	3.3	1.2	5.1		無	2.1	1.4	8	—	有	不明	
	982		石核	Ⅳ	西	Dc(O)	Ⅴb5	鉄石	横	4.0	3.6	2.5	18.3		無	2.3	2.8	7	—	有	角礫	
	983		石核	Ⅰ	西	Eb(R)	Ⅴb5	鉄石	横	3.4	3.5	1.9	27.7		無	1.9	1.1	9	91	有	円礫	
	984		石核	Ⅳ	西	Ea(Q)	Ⅴc2	鉄石	横	3.9	2.5	2.0	14.3		無	1.9	4.1	6	88	無	—	
	985		石核	Ⅰ	西	Ec(S)	Ⅴc7	鉄石	横	5.6	6.7	1.7	71.7		無	4.0	4.8	5	90	有	亜角礫	
	986		石核	Ⅰ	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	3.5	3.9	2.2	33.4		無	2.7	1.9	8	—	有	亜角礫	
	425		石核	Ⅳ	西	Dd(P)	Ⅴk	珪頁	縦	8.2	4.9	3.6	90.0		無	3.4	5.0	5	—	有	不明	剥片素材石核
	987		原石		西	Cc(K)	Ⅵh	鉄石	横	4.5	2.5	1.3	19.1		無	—	—	—	—	有	亜角礫	
	988		石核	Ⅰ＋Ⅳ	西	Db(N)	Ⅵh	珪頁	横	7.6	9.6	4.8	400.4		無	5.9	3.2	17	—	有	角礫	剥片素材石核
図33-4	463		石核	Ⅲ	西	Ea(Q)	Ⅵf	珪頁	横	8.6	4.8	2.9	137.2		無	3.3	3.8	8	—	有	亜角礫	
	989		石核	Ⅱ	西	Eb(R)	Ⅵh	輝安	横	7.2	9.1	3.5	228.5		無	7.2	8.6	9	—	有	角礫	

剥片

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	剥離角	付着物	礫面	備考
	893		剥片	東	Ab(B)	9	珪頁	縦	3.4	1.6	0.7	3.8	—	無	有	
	894		剝片	東	Ab(B)	9	鉄石	横	2.4	3.2	1.4	16.8	—	無	有	
	990		剥片	東	Cc(K)	10	鉄石	縦	5.1	2.0	1.0	6.7	91	無	有	
	738	139	剥片	東		10	珪頁	縦	5.2	1.9	0.7	8.3	—	無	無	
	780		剥片	東	Bd(H)	13	鉄石	横	1.3	2.3	0.6	1.6	—	無	有	
	991		剥片	東	Ca(I)	13	珪頁	横	3.1	4.9	1.2	10.2	—	無	有	
	515		剥片	東	Cb(J)	15	玄武	縦	7.3	3.1	2.0	22.0	—	無	有	P144
	516		剥片	東	Cb(J)	15	鉄石	横	2.1	3.2	1.1	7.3	—	無	有	
	518		剥片	東	Cb(J)	15	鉄石	縦	3.6	2.4	1.0	9.1	121	無	有	
	992		剥片	東	Cb(J)	15	鉄石	横	2.2	2.9	1.1	6.5	—	無	有	P144
	524		剥片	東		15	鉄石	縦	2.3	2.2	0.5	2.4	104	無	有	
	739	313	剥片	東		15	鉄石	縦	4.2	3.0	1.4	14.6	121	無	有	
	533		剥片	東	Cc(K)	17	鉄石	縦	3.4	2.1	1.0	6.1	—	無	無	
	540		剥片	東	Bd(H)	18	鉄石	縦	4.3	2.7	1.2	12.3	85	無	有	
	993		剥片	東	Cc(K)	18	鉄石	縦	6.1	3.1	2.0	36.5	89	無	有	
	994		剥片	東	Ba(E)	19	鉄石	横	2.9	3.0	0.7	6.9	125	無	有	
	549	191	剥片	東	Cc(K)	20	鉄石	縦	5.6	4.8	1.7	38.2	96	無	有	
	781		剥片	東	Cc(K)	20	輝安	横	6.3	8.6	3.1	102.7	97	無	有	
	564		剥片	東		21	鉄石	縦	3.9	3.2	0.6	4.6	—	無	無	
	566		剥片	東		21	鉄石	縦	4.0	3.0	0.6	6.0	130	無	有	
	572		剥片	東	Cb(J)	22	鉄石	横	2.8	4.1	0.9	9.7	102	無	有	
	579		剥片	東	Ba(E)	23	珪頁	横	5.0	7.3	2.1	41.9	—	無	有	
	581		剥片	東	Ba(E)	23	鉄石	縦	2.7	2.1	1.3	9.5	—	無	有	
	582		剥片	東	Ba(E)	23	珪化	縦	5.2	3.1	1.5	18.0	—	無	有	
	995		剥片	東	Ba(E)	23	珪頁	横	2.9	3.5	11.7	12.9	—	無	有	
	996		剥片	東	Ba(E)	23	珪頁	縦	3.7	1.8	0.8	9.2	—	無	有	
	997		剥片	東	Ba(E)	23	鉄石	縦	2.6	2.3	0.8	6.8	—	無	有	
	998		剥片	東	Cb(J)	23	鉄石	縦	2.7	2.5	1.2	7.3	—	無	有	
	587		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	2.6	1.6	0.5	1.5	—	無	無	
	591		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	3.5	4.7	1.3	20.7	—	無	有	
	592		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	3.0	4.6	1.4	18.1	109	無	有	
	594		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	2.3	4.0	1.4	10.3	—	無	有	
	595		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	4.4	1.4	1.2	5.0	—	無	無	
	598		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	1.9	3.2	0.9	5.3	—	無	有	
	999		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	1.3	3.5	0.6	4.4	—	無	無	
	1000		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	2.2	2.1	0.6	2.9	—	無	無	
	1001		剥片	東	Cb(J)	24	珪頁	横	2.6	2.7	0.9	3.8	—	無	無	
	1002		剥片	東	Cb(J)	24	珪頁	縦	3.8	2.2	0.9	8.1	—	無	有	
	1003		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	横	2.0	2.8	1.1	5.9	—	無	有	
	1004		剥片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	2.8	2.6	1.0	5.2	—	無	有	
	621		剥片	東	Ba(E)	25	鉄石	横	1.5	3.5	0.7	3.6	—	無	無	
	622		剥片	東	Ba(E)	25	珪頁	縦	5.3	4.7	1.0	18.8	96	無	有	
	623		剥片	東	Ba(E)	25	鉄石	横	3.8	4.5	1.2	20.5	103	無	有	
	1005		剥片	東	N．R？	25	鉄石	横	2.5	2.7	1.2	8.4	—	無	有	
	1006		剥片	東	Ba(E)	25	鉄石	横	2.5	3.2	0.4	4.6	—	無	有	
	1007		剥片	東	Ba(E)	25	鉄石	縦	2.9	1.8	1.1	6.6	—	無	有	
	625		剥片	東	Ca(I)	25	鉄石	縦	3.2	3.0	1.5	12.1	104	無	無	
	1008		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	5.1	3.7	1.2	21.9	—	無	有	
	1009		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	5.9	2.7	2.3	23.7	—	無	無	
	1010		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	2.2	5.7	2.0	22.0	—	無	有	
	1011		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	縦	5.1	3.2	0.5	10.4	107	無	有	
	1012		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	5.0	5.1	1.3	35.2	—	無	有	
	1013		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	1.7	2.7	0.5	2.0	99	無	無	
	1014		剥片	西	J1	Ⅱa	珪頁	横	2.3	2.4	0.7	2.3	108	無	無	
	2		剥片	西	Dc(O)	Ⅱc	鉄石	縦	4.3	2.2	1.4	13.4	—	無	有	
	9		剥片	西	Dc(O)	Ⅱc	鉄石	横	2.2	3.2	1.0	5.1	112	無	有	
	6		剥片	西	Dc(O)	Ⅱe	鉄石	縦	4.1	2.7	0.4	3.1	107	無	無	
	3		剥片	西	Fd(X)	Ⅱe	鉄石	縦	4.1	3.8	1.1	16.8	—	無	有	
	909		剝片				鉄石	縦	3.6	2.5	0.5	4.4	98	無	有	第一号炉内
	910		剥片	西	Ed(T)	Ⅲ	鉄石	縦	3.5	2.4	0.5	3.4	—	無	有	ピット
	912		剥片	西	Fa(U)		鉄石	横	2.4	3.0	1.3	6.5	101	無	有	Pit14
	913		剥片	西	Fa(U)		鉄石	縦	3.6	3.4	0.9	8.4	101	無	有	Pit14
	103		剥片	西	Ba(E)	Ⅲ	珪頁	縦	1.6	3.6	0.9	4.6	—	無	有	
	132		剥片	西	Ba(E)	Ⅲ	珪頁	縦	4.4	3.2	1.1	11.8	—	無	有	
	1015		剥片	西	Ba(E)	Ⅲ	鉄石	横	3.2	7.0	0.9	20.9	—	無	有	
	1016		剥片	西	Cd(L)	Ⅲ	鉄石	縦	2.6	1.2	1.1	4.8	—	無	有	
	167		剥片	西	Dc(O)	Ⅲ	鉄石	横	2.1	2.7	0.9	3.6	—	無	有	
	1017		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	横	2.7	3.7	0.8	9.3	—	無	有	
	1018		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	縦	4.1	2.7	0.6	4.9	—	無	有	
	1019		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	縦	4.0	3.5	1.0	10.8	117	無	有	
	1020		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	珪頁	横	3.5	4.4	0.6	9.1	108	無	無	
	1021		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	横	3.1	3.3	0.9	9.9	—	無	有	
	1022		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	縦	3.0	1.8	0.5	4.7	127	無	無	
	1023		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	横	2.4	3.6	0.8	8.1	110	無	無	
	1024		剥片	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	横	2.5	2.6	1.0	7.0	—	無	有	
	156		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	3.0	5.0	0.8	9.5	124	無	有	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	剥離角	付着物	礫面	備考
	1025		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	珪頁	縦	3.5	1.9	0.7	4.1	111	無	有	
	1026		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	3.9	2.4	0.8	10.3	107	無	有	
	1027		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	2.6	2.9	1.1	7.3	112	無	有	
	1028		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	2.7	2.1	0.4	2.0	—	無	無	
	1029		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	2.3	2.2	1.2	3.4	—	無	有	
	1030		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	2.8	2.6	1.1	7.5	—	無	有	
	1031		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	2.9	2.4	0.7	5.8	96	無	無	
	1032		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	安山	横	4.3	9.0	2.4	67.7	—	無	有	
	1033		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	不明	1.9	2.8	0.9	5.1	—	無	無	
	1034		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	2.9	3.6	1.3	13.3	—	無	有	
	1035		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	縦	3.4	3.2	0.8	8.5	107	無	無	
	1036		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	2.6	3.4	1.0	10.7	—	無	有	
	1037		剥片	西	Ed(T)	Ⅲ	鉄石	縦	2.6	2.3	1.0	5.0	131	無	有	
	1038		剥片	西	Ed(T)	Ⅲ	砂岩	縦	4.4	4.0	3.0	42.9	—	無	有	T3 ピット
	1039		剥片	西	Ed(T)	Ⅲ	鉄石	横	2.2	2.5	0.6	2.2	120	無	無	
	1040		剥片	西		Ⅲ	珪頁	横	2.2	3.5	0.8	6.8	—	無	有	
	1041		剥片	西		Ⅲ	鉄石	縦	2.3	2.0	0.9	4.3	112	無	無	
	1042		剥片	西		Ⅲ	鉄石	縦	4.0	2.8	1.0	6.7	—	無	無	
	1043		剥片	西		Ⅲ	珪頁	横	2.4	4.7	1.0	9.9	—	無	無	
	1044		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	3.0	2.5	1.0	7.0	—	無	無	
	152		剥片	西	Ac(C)	Ⅲa	鉄石	縦	2.6	2.2	0.8	3.7	—	無	有	
	1045		剥片	西	Eb(R)	Ⅲa	珪頁	横	2.7	4.2	0.8	8.1	114	無	有	
	121		剥片	西	Ed(T)	Ⅲa	鉄石	縦	3.9	3.0	0.8	10.9	103	無	有	
	1046		剥片	西	Ed(T)	Ⅲa	珪頁	横	2.2	2.5	0.4	2.9	102	無	無	
	1047		剥片	西	Ed(T)	Ⅲa	鉄石	縦	2.9	1.9	1.0	5.0	—	無	有	
	147		剥片	西	Dc(O)	Ⅲb	鉄石	横	2.7	3.6	0.5	4.3	—	無	無	
	1048		剥片	西	Ea(Q)	Ⅲb	鉄石	横	3.9	4.3	1.2	15.8	—	無	有	
	102		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	珪頁	縦	2.6	1.8	1.0	5.1	121	無	有	
	108		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	1.9	2.1	0.5	2.2	108	無	有	
	149		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	4.1	1.7	1.0	5.5	—	無	有	
	151		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	3.1	2.7	0.4	5.1	123	無	有	
	154		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	5.1	3.0	1.1	15.4	122	無	有	
図 34-2	155		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	3.5	4.1	0.7	5.8	105	無	無	
	1049		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	2.5	2.1	1.0	5.6	—	無	有	
	1050		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	2.8	3.2	1.1	7.1	—	無	有	
	1051		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	2.2	3.5	0.8	6.5	—	無	無	
	1052		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	不明	2.3	3.2	1.2	6.4	—	無	無	
	118		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	玉髄	縦	3.5	3.1	0.7	6.7	—	無	無	
	1053		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	横	2.3	5.5	1.4	12.9	—	無	有	
	1054		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	縦	3.2	3.1	0.7	3.2	110	無	無	
	1055		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	横	3.2	3.6	0.8	9.5	122	無	無	
	1056		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	横	2.1	2.6	0.7	4.2	104	無	有	
	1057		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	不明	2.6	2.2	1.1	4.7	—	無	無	
	1058		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	横	4.5	4.7	0.9	15.2	109	無	有	
	1059		剥片	西	Fa(U)	Ⅲc	鉄石	縦	4.1	1.6	1.1	7.3	—	無	有	
	1060		剥片	西		Ⅲc	鉄石	縦	3.2	2.6	1.0	6.2	—	無	有	
	1061		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc	珪頁	横	2.5	6.5	2.6	31.1	—	無	有	
	138		剥片	西	Ed(T)	Ⅲc	珪頁	横	2.5	3.4	0.9	5.8	—	無	有	
	139		剥片	西	Fb(V)	Ⅲc	珪頁	横	2.1	2.7	0.4	2.2	—	無	無	
	774		剥片	西	Fb(V)	Ⅲc	珪頁	横	2.0	4.6	0.9	7.3	—	無	有	
	1062		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	縦	4.9	3.7	1.4	27.8	118	無	有	
	1063		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	横	2.6	2.7	0.7	4.2	122	無	無	
	1064		剥片	西	Eb(R)	Ⅲc2	鉄石	縦	2.8	2.3	0.5	3.0	—	無	有	
	135		剥片	西	Ec(S)	Ⅲc2	珪頁	縦	2.7	4.1	1.0	7.8	124	無	有	
	1065		剥片	西	Ec(S)	Ⅲc2	珪頁	縦	4.3	2.7	0.9	10.6	93	無	有	
	1066		剥片	西	Ec(S)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.5	3.3	0.9	10.3	—	無	有	
	1067		剥片	西	Ec(S)	Ⅲc2	鉄石	横	3.4	4.0	1.0	14.3	126	無	有	
図 34-1	122		剥片	西	Fb(V)	Ⅲc2	珪頁	縦	4.0	3.8	1.2	15.0	116	無	有	
	130		剥片	西	Fc(W)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.3	3.2	0.7	5.2	120	無	有	
	1068		剥片	西	Fc(W)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.3	2.5	1.1	6.1	—	無	有	
	1069		剥片	西	Fc(W)	Ⅲc2	鉄石	縦	2.8	2.4	1.1	6.8	—	無	有	
	105		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.2	2.3	1.0	7.6	—	無	有	
	1070		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	横	1.9	3.8	1.3	8.2	—	無	有	
	1071		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	鉄石	縦	3.0	2.4	1.2	8.4	—	無	無	
	1072		剥片	西	Dc(O)	Ⅲc2	珪頁	縦	3.9	3.3	1.3	15.9	—	無	無	
	1073		剥片	西	Cc(K)	Ⅲc上	珪頁	縦	4.5	2.4	0.7	9.0	—	無	有	
	1074		剥片	西	Fc(W)	Ⅲk	珪頁	縦	4.7	3.0	0.7	9.2	101	無	有	
	1075		剥片	西	Fc(W)	Ⅲk	鉄石	縦	3.9	2.7	0.7	6.7	120	無	有	
	1076		剥片	西	Fc(W)	Ⅲk	鉄石	横	2.0	3.2	0.9	6.8	—	無	無	
	1077		剥片	西	Fc(W)	Ⅲk	珪頁	横	2.3	4.5	0.8	9.3	—	無	有	
	131		剥片	西	Dc(O)	Ⅲk	鉄石	横	4.2	4.4	1.0	19.7	—	無	有	
	150		剥片	西	Dc(O)	Ⅲk	珪頁	縦	3.7	2.9	0.7	7.0	—	無	有	
	1078		剥片	西	Dc(O)	Ⅲk	珪頁	縦	6.1	4.6	1.0	21.8	118	無	有	
	117		剥片	西	Dd(P)	Ⅲk	珪頁	横	2.9	3.6	1.2	1.1	90	無	有	
	1079		剥片	西	Dd(P)	Ⅲk	珪頁	縦	3.8	3.3	1.4	19.6	115	無	有	
	1080		剥片	西	Dd(P)	Ⅲk	珪頁	横	2.6	3.0	1.3	7.7	—	無	無	
	146		剥片	西	Fd(X)	Ⅲk	安山	横	5.8	6.1	1.5	43.4	107	無	有	
	106		剥片	西	Da(M)	Ⅲl	鉄石	横	2.4	3.3	0.9	6.2	103	無	有	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	剥離角	付着物	礫面	備考
	1081		剥片	西		Ⅲ l	珪頁	横	3.9	4.3	1.0	16.0	—	無	有	
	120		剥片	西	Dc(O)	Ⅲ l	珪頁	横	2.2	2.4	1.3	5.7	—	無	無	
	127		剥片	西	Dc(O)	Ⅲ l	鉄石	横	2.2	3.3	1.2	10.7	—	無	有	
	128		剥片	西	Dc(O)	Ⅲ l	珪頁	縦	4.0	2.4	0.9	4.4	—	無	無	
	635		剥片	西	Fc(W)	Ⅲ l 上	鉄石	縦	4.3	3.7	0.9	10.7	113	無	有	
	1082		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ m	鉄石	縦	2.3	2.4	0.9	4.5	120	無	有	
	1083		剥片	西	Ec(S)	Ⅲ m	珪頁	横	3.2	4.0	0.7	5.2	114	無	有	
	101		剥片	西	Dd(P)	Ⅲ r	珪頁	縦	2.7	1.5	0.8	3.2	—	無	無	
	284		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ	鉄石	縦	5.2	3.4	1.8	27.5	—	無	有	
図 34-6	270		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.2	3.1	0.8	7.1	109	無	無	
図 34-8	271		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.9	3.1	1.0	8.4	—	無	無	
	272		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	横	2.0	2.5	0.9	3.5	106	無	無	
	273		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.1	3.0	0.7	4.8	108	無	無	
	274		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	横	2.4	3.0	0.7	3.0	104	無	有	
	276		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.5	2.0	2.4	3.3	—	無	無	
図 34-9	277		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	3.7	3.1	0.6	4.8	108	無	無	
	278		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	2.9	2.8	0.3	2.3	—	無	無	
図 34-7	279		剥片	西	Dd(P)	Ⅳ	珪頁	縦	4.7	3.3	0.4	4.5	106	無	無	
	1084		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ	鉄石	横	2.8	3.2	1.4	12.7	—	無	有	
	292		剥片	西		Ⅳ	黒曜	縦	2.9	2.2	0.4	2.5	—	無	有	
	259		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ a	珪頁	縦	4.2	2.3	0.6	6.9	113	無	有	
	260		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ a	珪頁	縦	3.7	3.1	1.0	11.0	—	無	有	
	261		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ a	珪頁	横	2.5	3.3	0.9	9.1	107	無	有	
図 34-4	263		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ a	珪頁	縦	4.3	3.2	0.7	7.5	104	無	有	
	1085		剥片	西		Ⅳ a	珪頁	縦	2.5	1.9	1.2	4.4	—	無	有	
	267		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ a2	珪頁	縦	3.1	2.7	1.0	9.6	111	無	有	
	1086		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ b	鉄石	縦	4.4	3.3	1.6	22.1	113	無	無	
	288		剥片	西	Da(M)	Ⅳ k	鉄石	縦	2.6	2.5	1.0	7.8	119	無	有	
	290		剥片	西	Da(M)	Ⅳ k	珪頁	縦	3.6	3.2	0.6	8.0	—	無	無	
	268		剥片	西	Dc(O)	Ⅳ k	珪頁	横	4.3	4.7	1.1	23.2	108	無	有	
	1087		剥片	西	Eb(R)	Ⅳ k	鉄石	横	2.7	1.6	1.2	6.2	—	無	無	
	1088		剥片	西	Eb(R)	Ⅳ k	鉄石	縦	2.3	4.9	0.8	6.6	84	無	有	
図 34-3	255		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ k	珪頁	縦	3.8	1.6	0.8	4.1	—	無	無	
	311		剥片	西	Ed(T)	Ⅳ k	鉄石	横	2.1	2.2	0.4	1.8	119	無	有	
	1089		剥片	西	Ed(T)	Ⅳ k	鉄石	縦	4.5	3.1	1.2	14.5	—	無	有	
	298		剥片	西	Ac(C)	Ⅳ l	珪頁	横	2.8	2.9	1.1	11.6	—	無	無	石囲内
	309		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	鉄石	横	2.7	3.1	1.2	9.9	—	無	有	
	310		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	鉄石	横	1.9	2.3	0.4	1.6	—	無	無	
	1090		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	鉄石	横	4.0	5.3	0.6	13.8	109	無	有	
	1091		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	鉄石	縦	2.9	2.8	1.1	9.4	—	無	無	
	1092		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	珪頁	縦	3.8	1.9	1.0	3.8	—	無	有	
	1093		剥片	西	Fa(U)	Ⅳ l	鉄石	横	2.0	2.4	1.5	4.9	—	無	無	
	304		剥片	西	Dc(O)	Ⅳ l	珪頁	縦	4.4	2.1	0.8	5.1	—	無	無	
	269		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l	鉄石	横	3.5	3.8	1.2	16.8	—	無	有	
	296		剥片	西	Fb(V)	Ⅳ l	珪頁	横	4.4	4.9	1.7	29.1	—	無	有	
	1094		剥片	西	Fc(W)	Ⅳ l	珪頁	縦	5.5	4.5	1.0	27.0	—	無	有	
図 34-5	314		剥片	西		Ⅳ l	鉄石	縦	3.8	3.3	1.3	9.9	—	無	有	
	265		剥片	西	Da(M)	Ⅳ l2	鉄石	横	3.0	4.9	1.0	12.0	114	無	有	
	1095		剥片	西	Dc(O)	Ⅳ l2	鉄石	横	3.8	5.5	1.7	31.8	—	無	有	
	306		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	縦	3.7	2.5	1.1	10.9	—	無	有	
	307		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	珪頁	横	2.2	4.9	1.2	13.7	—	無	有	
	308		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	縦	4.8	4.2	0.8	25.9	113	無	有	
	1096		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	縦	2.3	2.2	1.2	6.1	—	無	有	
	1097		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	横	2.7	3.6	1.2	10.1	—	無	有	
	1098		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	横	2.2	4.8	1.5	12.5	—	無	有	
	1099		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2	鉄石	縦	3.7	2.2	9.4	7.1	—	無	有	
	291		剥片	西	Fb(V)	Ⅳ l2	珪頁	横	5.0	5.5	1.1	21.9	—	無	有	
	1100		剥片	西	Fb(V)	Ⅳ l2	珪頁	横	3.8	4.6	1.7	16.0	—	無	無	
	1101		剥片	西	Ea(Q)	Ⅳ l2 面	鉄石	縦	3.0	1.9	1.2	5.7	—	無	有	
	301		剥片	西	Da(M)	Ⅳ l面	珪頁	横	2.9	3.3	0.7	6.1	—	無	無	
	1102		剥片	西	Da(M)	Ⅳ l面	鉄石	縦	4.5	3.2	1.2	7.9	—	無	有	
	1103		剥片	西	RorS	Ⅳ m	鉄石	縦	4.1	2.7	2.1	15.2	—	無	有	
	1104		剥片	西	Ec(S)	Ⅳ n	鉄石	横	4.8	5.3	2.1	50.2	—	無	有	
	1105		剥片	西	Fb(V)	Ⅴ b5	珪頁	縦	5.0	2.1	1.8	10.8	—	無	有	
	1106		剥片	西	Fb(V)	Ⅴ b5	珪頁	縦	3.2	2.2	0.6	4.4	110	無	有	
	358		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	珪頁	横	1.9	2.0	0.6	2.9	116	無	有	
	393		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	珪頁	横	2.5	4.5	1.0	22.6	105	無	無	
	399		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	縦	4.4	1.8	1.2	7.3	—	無	無	
	401		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	縦	4.7	2.2	0.7	2.1	100	無	無	
	405		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	縦	2.7	1.5	0.5	1.7	112	無	無	
	1107		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	縦	2.1	1.8	0.3	0.9	115	無	無	
	1108		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	縦	3.0	2.3	2.1	10.6	—	無	有	
	1109		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	横	1.6	2.5	1.0	3.4	—	無	有	
	1110		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	横	2.4	3.1	1.6	10.8	—	無	無	
	388		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	砂岩	横	5.8	6.2	2.0	58.1	—	無	有	
	396		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	横	4.1	6.2	2.3	45.2	—	無	有	
	1111		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	横	4.3	5.1	0.9	23.1	—	無	有	
	1112		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴ a	鉄石	横	2.5	3.6	1.7	14.3	—	無	有	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	剥離角	付着物	礫面	備考
	384		剥片	西		Ⅴb	珪頁	横	3.3	4.9	1.1	15.4	115	無	無	
	386		剥片	西		Ⅴb	鉄石	縦	3.0	2.4	0.9	3.3	89	無	有	
	391		剥片	西		Ⅴb	珪頁	横	2.4	2.8	0.3	2.4	—	無	有	
	397		剥片	西		Ⅴb	鉄石	横	2.8	3.0	1.0	8.1	79	無	有	
	402		剥片	西		Ⅴb	鉄石	縦	2.3	2.2	0.7	3.1	119	無	有	
	404		剥片	西		Ⅴb	鉄石	横	2.3	2.8	0.7	3.5	—	無	有	
	1113		剥片	西		Ⅴb	珪頁	縦	2.2	3.1	1.0	7.8	121	無	有	
	1114		剥片	西		Ⅴb	珪頁	横	3.2	4.0	0.9	12.2	109	無	有	
	1115		剥片	西		Ⅴb	鉄石	縦	4.2	1.9	1.3	8.7	—	無	有	
	1116		剥片	西		Ⅴb	鉄石	縦	3.0	1.6	1.4	4.2	116	無	無	
	1117		剥片	西		Ⅴb	鉄石	横	2.4	3.1	1.2	7.8	—	無	有	
	1118		剥片	西		Ⅴb	鉄石	横	1.7	3.1	0.8	4.3	—	無	有	
	1119		剥片	西		Ⅴb	鉄石	横	2.2	3.5	1.1	8.0	—	無	有	
	355		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb1	鉄石	横	1.7	2.5	0.8	3.6	—	無	有	
	1120		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb1	鉄石	縦	2.8	2.0	1.1	5.3	115	無	無	
	422		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb2	鉄石	縦	4.0	2.6	1.0	5.3	—	無	無	
	357		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb3	鉄石	縦	5.2	1.4	1.5	8.9	—	無	無	
	1121		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb3	鉄石	縦	2.6	1.7	1.1	4.5	—	無	有	
	1122		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb3	鉄石	横	2.1	2.3	1.2	5.9	—	無	有	
	1123		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb3	鉄石	横	1.8	3.5	1.4	10.0	—	無	有	
	1124		剥片	西		Ⅴb3	珪頁	縦	1.8	4.6	1.4	12.1	—	無	有	
	1125		剥片	西		Ⅴb3	鉄石	縦	3.3	2.0	1.3	5.9	—	無	有	
	1126		剥片	西		Ⅴb3	珪頁	横	2.7	2.8	1.2	8.2	109	無	有	
	1127		剥片	西		Ⅴb3	珪頁	縦	5.6	3.2	2.1	31.2	—	無	無	
	1128		剥片	西		Ⅴb3	珪頁	横	3.5	4.5	1.0	14.1	115	無	有	
	1129		剥片	西		Ⅴb3	鉄石	横	2.2	2.8	1.0	5.3	114	無	有	
	1130		剥片	西		Ⅴb3	鉄石	縦	2.5	2.4	0.9	6.6	76	無	有	
	411		剥片	西	Db(N)	Ⅴb4	珪頁	横	2.1	3.7	0.8	4.2	—	無	無	
	413		剥片	西	Db(N)	Ⅴb4	珪頁	横	2.4	5.7	1.0	11.3	—	無	有	
	772		剥片	西	Ec(S)	Ⅴb4	珪頁	横	4.1	4.3	0.8	8.9	115	無	有	
	363		剥片	西		Ⅴb4	鉄石	縦	2.4	1.6	0.9	3.4	—	無	有	
	1131		剥片	西		Ⅴb4	珪頁	横	2.6	3.3	1.5	5.5	—	無	無	
	419		剥片	西	Uv	Ⅴb5	珪頁	横	3.0	3.3	0.8	8.1	105	無	有	
	1132		剥片	西	Uv	Ⅴb5	鉄石	縦	2.3	1.4	0.9	3.1	—	無	有	
	771		剥片	西	Eb(R)	Ⅴb5	珪頁	縦	2.9	2.6	0.5	2.9	119	無	有	
	416		剥片	西	Ec(S)	Ⅴb5	鉄石	横	3.0	4.5	1.6	20.5	—	無	有	
	1133		剥片	西	Ec(S)	Ⅴb5	鉄石	縦	2.8	1.6	0.8	3.2	111	無	無	
	1134		剥片	西	Ec(S)	Ⅴb5	玉髄	横	3.2	3.5	1.2	15.5	106	無	無	
	773		剥片	西	Fb(V)	Ⅴb5	鉄石	縦	2.6	2.5	0.5	2.8	—	無	無	
	1135		剥片	西	O.S	Ⅴc1	鉄石	縦	3.1	2.7	1.0	9.0	114	無	有	
	417		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴc4	珪頁	横	3.2	4.0	1.5	15.6	104	無	有	
	410		剥片	西	Db(N)	Ⅴc7	珪頁	横	3.6	6.7	1.6	41.1	112	無	無	
	377		剥片	西	Ea(Q)	Ⅴc7	珪頁	横	3.4	5.3	1.0	12.9	110	無	有	
	394		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	4.1	4.8	0.6	11.3	—	無	有	
	400		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	2.2	3.3	0.6	3.2	109	無	有	
	423		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	縦	4.0	2.5	1.0	9.4	—	無	有	
	424		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	2.3	3.5	0.6	4.1	—	無	有	
	775		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	珪頁	横	2.1	3.6	1.3	9.5	—	無	無	
	776		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	縦	3.1	2.2	0.7	5.1	111	無	有	
	777		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	珪頁	縦	6.3	3.5	1.7	28.0	120	無	無	
	1136		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	鉄石	横	2.5	4.6	2.2	16.3	111	無	有	
	1137		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	珪頁	横	5.3	5.7	7.9	17.2	111	無	有	
	1138		剥片	西	Eb(R)	Ⅴc7	珪頁	横	2.9	3.2	1.4	17.7	—	無	有	
	1139		剥片	西	EF	b～a	珪頁	縦	3.5	2.3	1.0	5.8	—	無	有	
	1140		剥片	西	EF	b～a	珪頁	縦	2.5	1.5	0.8	2.8	—	無	有	
	1141		剥片	西	EF	b～a	珪頁	横	1.7	1.9	0.4	1.0	129	無	有	
	379		剥片	西	Dc(O)	Ⅴn	珪頁	縦	3.7	3.6	1.5	17.6	—	無	有	
	406		剥片	西	Dc(O)	Ⅴn	珪頁	縦	3.7	2.8	0.6	6.3	119	無	無	
図 34-10	378		剥片	西	Ec(S)	Ⅴn	珪頁	縦	3.1	2.6	1.0	4.3	98	無	有	
	1142		剥片	西		Ⅵn	鉄石	縦	3.0	2.9	1.6	9.6	—	無	有	
	457		剥片	西	Db(N)	Ⅵb	珪頁	横	3.8	5.5	0.7	10.2	—	無	有	
	468		剥片	西	Db(N)	Ⅵb	鉄石	横	3.2	5.1	1.6	25.6	125	無	有	
	472		剥片	西	Db(N)	Ⅵb	鉄石	横	3.5	4.9	1.6	26.7	—	無	有	
	464		剥片	西	Dc(O)	Ⅵb	鉄石	横	4.9	5.6	1.2	36.5	115	無	有	
	465		剥片	西	Eb(R)	Ⅵb	珪頁	横	3.7	4.5	1.3	21.7	117	無	有	
	471		剥片	西	Eb(R)	Ⅵb	鉄石	縦	4.6	2.9	1.3	18.8	115	無	有	
	470		剥片	西	—	Ⅵb?	鉄石	縦	4.2	3.0	0.5	7.3	114	無	有	
	461		剥片	西	Db(N)	Ⅵh	砂岩	横	3.1	5.0	1.0	12.2	—	無	有	
	778		剥片	西	Ec(S)	Ⅵl	珪頁	横	3.2	4.4	0.5	7.7	110	無	有	

碎片

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	石材	分類	長	幅	厚	重	付着物	備考
			碎片	東	Cb(J)	15	鉄石	縦	2.7	1.1	0.7	2.1		P144
			碎片	東	Cc(K)	20	鉄石	縦	2.4	1.9	1.4	4.8		
			碎片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	3.0	1.1	0.7	1.7		
			碎片	東	Cb(J)	24	鉄石	縦	1.2	0.8	0.4	0.3		
			碎片	西	Dc(O)	Ⅱc	鉄石	縦	3.2	1.2	0.7	3.1		
			碎片	西	Eb(R)	Ⅲ	鉄石	縦	2.2	1.5	0.7	2.8		
			碎片	西	Ec(S)	Ⅲ	鉄石	横	1.7	2.2	0.8	2.9		
			碎片	西	Ed(T)	Ⅲ	珪頁	横	1.6	2.2	0.4	1.4		
			碎片	西		Ⅲ	鉄石	縦	2.0	1.4	0.6	1.9		
			碎片	西		Ⅲ	鉄石	縦	2.0	1.7	0.6	1.3		
			碎片	西	D	Ⅲb	鉄石	横	1.9	1.9	0.5	2.0		
			碎片	西	D	Ⅲc	鉄石	横	1.6	2.4	1.4	4.4		
			碎片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	縦	2.2	1.2	0.5	0.9		
			碎片	西	Cc(K)	Ⅲc	鉄石	横	2.1	2.5	0.6	2.8		
			碎片	西	Dc(O)	Ⅲc	鉄石	横	2.1	2.4	0.7	3.8		
			碎片	西	Fb(V)	Ⅲc	鉄石	横	1.3	2.5	0.3	1.0		
			碎片	西		Ⅲc	鉄石	縦	2.2	1.6	0.8	3.9		
			碎片	西	Dc(O)	Ⅲl	珪頁	縦	1.4	1.1	0.7	0.6		
			碎片	西		Ⅲl上	鉄石	縦	2.1	2.0	0.9	4.8		P45
			碎片	西		Ⅲl上	鉄石	縦	2.5	1.8	0.8	4.6		P45
			碎片	西	Ed(T)	Ⅳk	鉄石	縦	1.8	1.4	0.3	0.5		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	1.6	1.1	0.6	1.1		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	1.8	1.5	0.4	0.9		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	横	1.7	2.0	0.7	1.8		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	0.9	0.8	0.1	0.1		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	1.6	0.6	0.2	0.2		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	1.7	1.5	0.4	0.6		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	1.5	1.3	0.8	1.0		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	2.4	2.1	0.6	1.6		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	縦	2.1	1.4	0.6	1.4		
			碎片	西	Fa(U)	Ⅳl	鉄石	横	1.1	1.2	0.2	0.4		
			碎片	西	RorS	Ⅳm	鉄石	横	1.0	2.2	0.7	0.9		
			碎片	西	RorS	Ⅳm	鉄石	縦	1.9	1.6	0.7	1.6		
			碎片	西	RorS	Ⅳm	鉄石	縦	1.7	1.3	0.9	1.7		
			碎片	西		Ⅳm	珪頁	横	1.9	2.6	0.6	1.8		
			碎片	西		Ⅳm	珪頁	縦	2.1	1.5	1.1	2.3		
			碎片	西		Ⅴ	珪頁	縦	2.5	2.0	0.9	2.7		
			碎片	西	Ea(Q)	Ⅴa	鉄石	縦	2.2	1.2	0.6	1.5		
			碎片	西	Ea(Q)	Ⅴa	鉄石	縦	2.2	1.1	0.5	0.8		
			碎片	西	Ea(Q)	Ⅴa	鉄石	横	1.5	1.7	0.7	1.2		
			碎片	西		Ⅴb	鉄石	横	2.1	2.1	0.6	2.0		
			碎片	西		Ⅴb	珪頁	縦	2.9	1.2	0.9	1.9		
			碎片	西		Ⅴb	黒曜	縦	2.0	1.5	0.8	1.8		
			碎片	西	Ea(Q)	Ⅴc7	鉄石	縦	2.1	1.9	0.5	1.1		山王 905

表 13　山王囲遺跡石製品観察表

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
図 37-1	1	13		西		Ⅲa	石棒		粘板岩	頭～胴	21.3	3.1	(1.7)	163.5	
図 37-2	4	173		東		12	石棒		粘板岩	頭～胴	11.0	2.3	(1.1)	47.2	
図 37-3	6	340		東	Ba(E)	21	石棒		粘板岩	頭～胴	25.9	4.3	3.4	520.6	
図 37-4	3	144		東	Cb(J)	10	石棒		粘板岩	胴?	10.9	3.3	(1.6)	65.3	被熱
図 37-5	7			1957・58			石棒		粘板岩	頭～胴	20.9	2.5	2.5	264.7	1957・58 年調査資料
図 37-6	8			1957・58			石棒		粘板岩	胴	12.7	2.4	(1.7)	55.1	1957・58 年調査資料 未成品？
図 37-7	5	209	171-2	東		14	石棒		玄武岩	胴	(8.9)	3.1	(1.6)	61.8	未成品
図 37-8	2	183	650427	東	Cd(L)	10	石棒		粘板岩	胴?	(10.0)	3.1	(2.7)	100.1	
図 37-9	10	650525	169-11	東	O	12	石棒		珪化木	胴?	(13.7)	4.1	2.1	182.8	被熱
	9			東	Ca(I)	16	石棒		粘板岩	小片	(5.3)	1.7	(0.4)	5.2	
図 37-10	12	72		西	Aa(A)	Ⅲc	石刀		頁岩	柄	(15.1)	2.9	1.1	103.4	
図 37-11	17	377		東		22	石刀		粘板岩	柄～胴	(19.8)	3.1	0.9	113.9	沈線
図 37-12	18	512		東	Bb(F)	25	石刀		粘板岩	柄～胴	(20.9)	2.7	1.2	176.1	
図 38-1	16	S326		東	Ca(I)	18	石刀		粘板岩	柄～胴	(12.7)	2.7	0.9	58.8	被熱
図 38-2	447	S255		東	Bd(H)	13	石刀		粘板岩	柄	(10.2)	3.0	1.2	56.6	
図 38-3	21		650502	東	Cd(L)	20	石刀		頁岩	柄～胴	(22.0)	3.4	1.3	188.4	沈線
図 38-4	29	543		西	Ea(Q)	Ⅲm	石刀		粘板岩	柄～胴	(15.5)	2.4	1.2	94.0	
図 38-5	30	10??		西		Ⅵ	石刀		粘板岩	柄～胴	(15.0)	2.6	1.8	120.7	頭部に痕？
図 38-6	456	348		東	Cc(K)	19	石刀		粘板岩	柄	(9.1)	3.6	1.0	52.6	
図 38-7	446	S1115		西	Dc(O)	Ⅶb	石刀		安山岩	柄	(13.7)	4.2	2.2	207.9	
図 38-8	455	S307		東	Bb(F)	19	石刀		粘板岩	柄	(14.7)	3.5	1.1	123.5	
図 38-9	36		不明	不明			石刀		粘板岩	柄	(19.9)	3.1	0.9	136.1	
図 38-10	23			1000SN			石刀		粘板岩	刀身	(18.3)	3.4	0.9	108.6	
図 38-11	25			1957・58			石刀		粘板岩	刀身	(10.0)	3.2	1.1	69.9	1957・58 年調査資料
図 38-12	392			不明			石刀		粘板岩	刀身	(4.9)	2.8	(0.8)	19.1	沈線　被熱
図 39-1	457	772		西	Ed(T)	Ⅴm	石刀		粘板岩	刀身	(12.1)	2.4	0.7	39.7	被熱
図 39-2	13	73		西	Aa(A)	Ⅲc	石刀		粘板岩	刀身	(8.8)	2.7	0.7	27.8	
図 39-3	24			1957・58			石刀		粘板岩	刀身	(14.4)	2.9	0.9	81.3	1957・58 年調査資料
図 39-4	14	S169		東		12	石刀		粘板岩	柄～刀身	(10.3)	2.9	1.2	57.4	被熱
図 39-5	15	203		東		14	石刀		粘板岩	柄～刀身	(10.0)	3.6	1.7	7.2	沈線　被熱
図 39-6	448			東	Cd(L)	21	石刀		粘板岩	刀身	(14.5)	3.5	1.2	81.7	
図 39-7	449			東		20~	石刀		粘板岩	刀身	(7.8)	3.3	1.1	44.6	被熱
図 39-8	19	917		西	Eb(R)	Ⅴc7	石刀		粘板岩	柄～刀身	(9.5)	3.8	1.4	87.0	
図 39-9	20	1008		西	Db(N)	Ⅵf	石刀		粘板岩	柄～刀身	(9.3)	3.8	2.0	68.8	
図 39-10	31	1110		西	Db(N)	Ⅶb	石刀		粘板岩	刀身	(15.0)	4.2	(0.7)	76.3	未成品？
図 39-11	28	234		東		15	石刀		粘板岩	刀身	(7.9)	3.9	0.7	31.1	
図 39-12	450			西	Db(N)	Ⅶb	石刀		粘板岩	刀身	(10.4)	5.6	1.3	113.0	未成品
図 39-13	26	793		西		Ⅴb4	石刀		粘板岩	刀身	(10.4)	5.3	1.5	106.2	未成品？
図 39-14	27			不明			石刀		粘板岩	刀身	(13.0)	5.6	1.3	126.5	未成品
図 39-15	52		422-8	西	Ea(Q)	Ⅴa	石刀		安山岩	柄	(11.2)	3.6	2.2	164.8	礫
	22			1000SN		1	石刀		粘板岩	刀身	(19.7)	3.6	1.2	121.9	沈線
	452	174		東	不明	10	石刀		粘板岩	刀身	(7.6)	(3.6)	0.5	19.3	
	32	1020		西	Db(N)	Ⅵg	石剣		粘板岩	胴	(8.0)	3.0	(0.9)	36.8	被熱？
	35			東	Acd(CD)	21	石剣		粘板岩	胴	(8.6)	2.6	2.0	77.2	
図 40-1	34			西	Ac(C)	Ⅲk	石剣		砂岩	胴	(9.6)	3.3	0.9	54.5	
図 40-2	33	1032		西	Db(N)	Ⅵh	石剣		粘板岩	胴	(10.3)	2.4	1.6	78.3	
図 40-3	455	288		東	Ba(E)	15	石刀・石剣類		粘板岩	刀身	(14.2)	(3.7)	1.2	78.8	
図 40-4	41	406		東	Bb(F)	23	石刀・石剣類		粘板岩	柄	(9.4)	2.5	0.9	34.0	被熱
図 40-5	444			東	Cc(K)	16	石刀・石剣類		粘板岩	柄	(10.5)	2.5	1.3	69.4	
図 40-6	42	427		東	Bb(F)	23	石刀・石剣類		粘板岩	柄	(7.2)	1.7	(0.6)	9.6	被熱
図 40-7	44	1066		西	Da(M)	Ⅵh	石刀・石剣類		粘板岩	柄	(7.7)	2.3	1.1	44.1	被熱
	454	262		東	Cb(J)	16	石刀・石剣類		粘板岩	刀身	(5.4)	2.5	0.8	18.8	
	37		mar.28.58	1957・58			石刀・石剣類		粘板岩	胴～先端	(18.0)	5.7	1.8	307.5	1957・58 年調査資料 未成品
	39	268		東	Ca(I)	15	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(8.1)	2.0	(0.9)	17.7	被熱
	40	286		東	Ba(E)	15	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(7.1)	3.8	(0.6)	32.3	被熱
	53	300	429-小箱 2(1)	東		15	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(5.5)	1.1	(1.1)	7.8	被熱
	46			東	Bc(G)	18	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(5.5)	2.9	(0.3)	5.3	
	45			東	Ca(I)	23	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(6.0)	2.2	(1.2)	33.1	
	38	115		西		Ⅲk	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(8.4)	3.1	0.9	33.7	未成品？
	51	?	175-小箱 2(13)-1	西	SW?	Ⅴb4	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(7.5)	1.5	(0.7)	14.3	
	54		箱 10	西	Dc(O)	Ⅴm	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(6.7)	0.4	(0.4)	2.1	被熱
	43	961?		西	Eb(R)	Ⅵb	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(9.3)	3.2	1.4	63.3	
	442	957?		西	Ea(Q)	Ⅵd	石刀・石剣類		粘板岩	小片	(10.1)	3.2	0.3	17.5	
	49	959	110-小箱 1(27) 650601	西	Ea(Q)	Ⅵh	石刀・石剣類		頁岩	先端	(10.1)	4.2	1.4	85.4	未成品
	47			不明			石刀・石剣類		粘板岩	小片	(2.3)	2.7	(0.5)	8.2	
	48			不明			石刀・石剣類		緑色岩	小片	(6.8)	3.0	(0.7)	25.1	
図 40-8	451	96		西	Ba(E)	Ⅲl 上面	石刀片利用製品		粘板岩	刀身	(3.9)	(3.4)	(0.3)	6.6	
図 40-9	453			西	Dc(O)	Ⅴc2	石刀・石剣類		砂岩	小片	(5.9)	(3.2)	1.1	29.8	被熱・擦切石器か
図 40-10	55	761		西	Ea(Q)	Ⅳm	独鈷状石製品		安山岩		11.0	4.0	2.7	175.8	被熱
図 40-11	400						独鈷状石製品		砂岩		4.1	5.1	3.3	86.2	被熱
図 40-12	50	303	110-小箱 7(13)	東		15	独鈷状石製品		安山岩		10.5	3.8	36.1	263.5	未成品
図 40-13	11	825	650529	西	Ea(Q)	Ⅴc1	独鈷状石製品		安山岩		5.8	6.9	5.6	293.1	
図 41-1	383		150-小箱 5(1)	東	Da(M)	9a	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.4	2.1	111.3	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
図 41-2	323	425	425-40	東	Ca(I)	10	円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.2	1.1	55.4	
図 41-3	58	188		東		12	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.9	4.8	1.7	62.6	黒色付着物？
図 41-4	64	199		東		12	円盤状石製品	中型	砂岩		5.7	5.4	1.3	76.9	黒色付着物？砥石を再利用
図 41-5	66	210		東		12	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.4	1.8	93.1	
図 41-6	348	425	425-1	東	Cd(L)	14	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	4.8	1.4	56.6	中央敲打痕
図 41-7	107	293	110-小箱 7(11)	東		15	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.6	5.2	1.8	76.2	アスファルト
図 41-8	115	315	110-小箱 7(2)	東		15	円盤状石製品	中型	玄武岩		6.1	6.0	1.7	104.9	
図 41-9	329		425-43	東	Bd(H)	16	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.1	1.8	102.0	
図 41-10	139	392	110-小箱 8(16)	東		16	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.9	4.9	1.1	58.0	アスファルト
図 41-11	331		425-17	東	Cc(K)	17	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.6	1.6	101.3	4 月 25 日
図 41-12	119	325	110-小箱 5(10)	東		18	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	6.1	2.0	131.9	
図 41-13	172	482	110-小箱 8(5)	東		19	円盤状石製品	大型	安山岩		7.4	7.1	2.1	170.1	
図 41-14	334		425-5	東	Bd(H)	20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	6.0	1.8	106.4	被熱
図 41-15	341		425-48	東	Bd(H)	20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.0	1.4	65.4	
図 41-16	167	475	110-小箱 3(9)	東	Cc(K)	21	円盤状石製品	中型	砂岩		6.9	6.4	2.5	172.1	
図 41-17	149	412	110-小箱 3(11)	東		21	円盤状石製品	大型	安山岩		7.0	6.8	1.5	111.9	黒色付着物
図 41-18	152	426	110-小箱 2(6)	東		22	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.4	2.5	139.9	
図 41-19	163	459	110-小箱 2(1)	東		23	円盤状石製品	大型	安山岩		7.7	7.0	2.6	220.7	中央敲打痕
図 41-20	148	410	110-小箱 2(3)	東		23	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.3	3.8	1.4	36.7	アスファルト
図 41-21	158	440	110-小箱 8(20)	東		24	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	6.2	2.1	127.7	
図 41-22	166	470		東	Ba(E)	25	円盤状石製品	中型	頁岩		6.0	5.7	1.9	94.9	
図 41-23	345		425-13	東	Ba(E)	25	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	(4.6)	2.2	(103.8)	欠損。黒色付着物。凹み
図 42-1	179	518	110-小箱 5(5)	東		25	円盤状石製品	大型	凝灰岩		7.4	6.1	1.7	123.3	線刻。黒色付着物
図 42-2	182	537		東		26	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.2	2.1	83.6	中央敲打痕　被熱
図 42-3	193	737		西	Ec(S)	Ⅳm	円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.3	2.4	223.4	中央敲打痕
図 42-4	185	610		西	Fb(V)	Ⅳl	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.8	4.7	1.7	76.5	被熱
図 42-5	190	698		西		Ⅴl	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.4	5.3	2.1	119.9	
図 42-6	194	763	110-小箱 3(12)	西	Ed(T)	Ⅴm	円盤状石製品	中型	閃緑岩		6.7	6.3	2.1	178.3	
図 42-7	195	783	110-小箱 3(1)	西	Ed(T)	Ⅴn	円盤状石製品	大型	凝灰岩		7.3	6.3	1.9	119.9	
図 42-8	196	797		西	Fd(X)	Ⅴb4	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.0	1.8	82.5	
図 42-9	197	804		西	Eb(R)	Ⅴb5	円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	6.2	1.5	98.9	赤色顔料
図 42-10	297		425-11	西	Eb(R)	Ⅴc7	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	4.9	1.3	49.7	被熱
図 42-11	198	833	110-小箱 3(8)	西	Ec(S)	Ⅴc1	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.1	2.0	144.8	
図 42-12	385		175-小箱 1(5)	西	Ea(Q)	Ⅴc7	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	(5.0)	0.9	(61.6)	欠損？被熱
図 42-13	432	877		西	Ec(S)	Ⅴc7	円盤状石製品	大型	安山岩		9.8	8.9	3.3	481.5	赤色顔料
図 42-14	437	775		西	Eb(R)	Ⅴm	円盤状石製品	大型	安山岩		9.4	9.4	2.8	205.2	大形石棒の一部を転用　被熱
図 43-1	203	939		西	Ec(S)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.3	2.2	58.8	
図 43-2	219	1011	110-小箱 10(19)	西	Ec(S)	Ⅵf	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.6	2.2	139.1	
図 43-3	314		425-28	西	Ec(S)	Ⅵl	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.9	2.7	145.1	
図 43-4	209	971	110-小箱 1(23)	西	Da(M)	Ⅵc	円盤状石製品	小型	安山岩		4.3	4.1	1.3	37.1	
図 43-5	318		425-35	西	Ed(T)	Ⅵe	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	6.1	1.9	115.9	
図 43-6	210	974	110-小箱 1(9)	西	Fb(V)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.1	1.3	70.1	
図 43-7	317		425-32	西	Eb(R)	Ⅵd	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	4.9	2.1	91.6	
図 43-8	218	1010	110-小箱 10(18)	西	Ec(S)	Ⅵf	円盤状石製品	小型	安山岩		3.6	3.4	1.0	18.0	最小
図 43-9	321		425-64	西		Ⅵh	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.7	2.1	170.3	
図 43-10	301		425-50	西	Da(M)	Ⅶa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	5.2	2.5	111.5	
図 43-11	237	1091	110-小箱 9(20)	西	Da(M)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	砂岩		6.9	5.5	1.9	132.1	
図 43-12	375	不明	425-小箱 1(6)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		10.3	10.0	4.1	759.3	最大・未成品
	322	425	425-小箱 1(2)	東	Cd(L)	10	円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.2	2.9	246.7	
	324	425	425-42	東	Bd(H)	10	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	5.0	2.0	123.5	
	347	425	425-49	東		10	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	5.7	1.9	118.1	
	56	185	110-小箱 4(14)	東		12	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.5	1.6	101.3	
	57	187		東		12	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	5.9	0.8	59.2	
	59	190	110-小箱 4(7)	東		12	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.0	3.9	0.9	29.2	
	60	195	110-小箱 4(10)	東		12	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.1	2.2	119.8	
	62	196	110-小箱 4(4)	東		12	円盤状石製品	大型	安山岩		8.8	8.7	2.5	361.6	
	63	198	110-小箱 4(5)	東		12	円盤状石製品	小型	安山岩		3.9	3.8	1.3	34.7	
	65	204	110-小箱 8(3)	東		14	円盤状石製品	中型	粘板岩		6.4	6.2	2.2	187.8	
	98	250	110-小箱 8(15)	東		14	円盤状石製品	小型	粘板岩		3.9	3.6	0.9	24.0	
	99	265	110-小箱 8(2)	東		14	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.4	2.8	200.9	
	100	270	110-小箱 8(14)	東		14	円盤状石製品	小型	安山岩		4.5	4.0	0.9	27.6	
	101	272	110-小箱 8(7)	東		14	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	6.0	1.7	121.2	
	67	216	110-小箱 3(6)	東		15	円盤状石製品	大型	安山岩		7.8	7.1	2.1	206.1	敲打痕？
	68	217	110-小箱 7(4)	東		15	円盤状石製品	大型	安山岩		7.8	7.7	2.4	260.4	
	69	219	110-小箱 7(9)	東		15	円盤状石製品	小型	凝灰岩		3.9	3.8	1.0	22.2	
	70	220	110-小箱 7(8)	東		15	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.8	5.8	1.3	68.2	
	71	221	110-小箱 7(7)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.4	2.0	121.6	
	72	222		東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.3	1.8	109.4	凹み
	73	223	110-小箱 7(12)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	6.2	2.0	136.6	
	74	223		東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.3	1.2	68.5	凹み
	75	224	110-小箱 7(16)	東		15	円盤状石製品	小型	安山岩		4.3	4.2	1.0	27.2	
	76	224		東		15	円盤状石製品	小型	閃緑岩		4.8	4.7	1.4	57.9	
	77	224		東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	5.8	2.0	125.1	
	78	224		東		15	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.7	4.6	1.4	45.7	
	79	224		東		15	円盤状石製品	小型	安山岩		4.5	4.2	1.3	47.4	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
	80	224		東		15	円盤状石製品	小型	安山岩		4.8	4.7	1.2	42.4	
	81	224		東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.2	1.1	59.1	
	82	225	110-小箱7(1)	東		15	円盤状石製品	大型	玄武岩		7.6	7.6	2.6	265.5	
	102	279	110-小箱7(6)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.4	1.4	68.0	
	103	280	110-小箱7(3)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.3	2.1	127.6	
	104	281	110-小箱7(10)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	6.1	1.5	100.9	
	105	282	110-小箱7(5)	東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.0	4.7	1.9	76.6	
	106	284	110-小箱3(4)	東		15	円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	7.1	2.4	188.9	
	108	294		東		15	円盤状石製品	小型	砂岩		4.8	4.6	1.6	52.8	
	109	295	110-小箱3(3)	東		15	円盤状石製品	大型	安山岩		8.3	6.9	2.8	304.9	凹み
	110	296		東		15	円盤状石製品	小型	閃緑岩		4.6	4.0	2.1	58.5	
	112	?299	110-小箱7(18)	東		15	円盤状石製品	中型	砂岩		6.8	6.6	2.5	148.3	
	114	314		東		15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.5	1.6	78.2	
	285	218	110-小箱3(7)	東	Bb(F)	15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.9	6.3	2.1	175.5	
	286	218	110-小箱7(14)	東	Bb(F)	15	円盤状石製品	大型	安山岩		7.1	7.0	2.5	229.8	
	287	218	110-小箱7(15)	東	Bb(F)	15	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.3	2.1	170.6	
	288	218	110-小箱7(17)	東	Bb(F)	15	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.6	1.6	96.3	
	325		425-27	東	Bc(G)	15	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.2	1.0	64.8	
	326		425-47	東		15	円盤状石製品	小型	安山岩		5.0	4.8	1.5	61.6	
	140	393	110-小箱8(6)	東		16	円盤状石製品	大型	安山岩		7.9	7.8	2.5	240.7	
	141	394		東		16	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.2	4.1	1.5	41.2	
	142	394	110-小箱8(1)	東		16	円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	7.1	1.3	137.2	
	143	394	110-小箱8(10)	東		16	円盤状石製品	小型	安山岩		4.7	3.7	1.7	52.6	欠損？
	144	396		東		16	円盤状石製品	中型	安山岩		5.0	4.6	1.6	80.0	
	150	413	110-小箱8(13)	東		16	円盤状石製品	大型	安山岩		8.7	7.8	2.4	292.9	
	327		425-10	東	Cc(K)	16	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.6	4.2	1.4	40.5	
	328		425-41	東	Cc(K)	16	円盤状石製品	小型	安山岩		4.6	4.3	1.2	46.2	
	127	362	110-小箱9(9)	東		17	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	6.3	1.8	122.1	
	128	363		東		17	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.3	5.3	1.7	79.6	
	129	364		東		17	円盤状石製品	中型	安山岩		5.0	4.7	1.5	58.6	
	153	430		東		17	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.4	6.2	1.6	94.8	
	330		425-12	東	Cc(K)	17	円盤状石製品	小型	安山岩		4.7	4.4	1.1	40.3	
	113	306		東		18	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.7	4.7	1.1	38.0	
	120	328		東		18	円盤状石製品	中型	頁岩		5.0	4.8	1.5	61.6	
	121	329	110-小箱5(7)	東		18	円盤状石製品	中型	砂岩		5.7	5.5	1.9	92.7	
	122	330	110-小箱5(16)	東		18	円盤状石製品	大型	砂岩		8.8	8.1	2.6	348.9	
	123	331		東		18	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.3	1.8	85.4	
	124	350		東		18	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	4.7	1.9	80.8	
	126	359	110-小箱5(1)	東		18	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	4.9	1.8	72.1	
	151	417	110-小箱9(14)	東		18	円盤状石製品	小型	砂岩		4.9	4.5	1.3	46.1	
	156	438	110-小箱9(15)	東		18	円盤状石製品	中型	砂岩		6.1	5.6	2.0	116.4	
	157	439	110-小箱9(8)	東		18	円盤状石製品	中型	安山岩		6.9	6.3	1.9	143.6	
	252	218		東	Bd(H)	18	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	4.9	2.2	110.9	
	289		110-小箱6(5)	東	Ad(D)	18	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	4.9	1.2	56.3	
	332		425-15	東	Ac(C)	18	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.0	5.5	1.2	61.3	
	333		425-20	東	Cd(L)	18	円盤状石製品	大型	安山岩		8.1	(5.4)	2.7	(211.1)	欠損
	137	380	110-小箱9(11)	東		19	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	(4.7)	0.6	(48.9)	欠損
	155	437	110-小箱9(10)	東		19	円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	6.0	2.6	161.5	
	170	480	110-小箱9(16)	東	Bd(H)	19	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.5	1.8	93.9	
	173	483	110-小箱9(13)	東		19	円盤状石製品	大型	安山岩		8.8	7.6	1.3	170.8	
	175	494	110-小箱9(17)	東		19	円盤状石製品	大型	安山岩		9.2	8.4	3.6	490.2	
	61	650427 S196	110-小箱8(21)	東	Cc(K)	20	円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.3	1.3	113.3	
	111	297		東		20	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.9	4.7	1.0	36.1	
	125	358	110-小箱8(4)	東		20	円盤状石製品	大型	安山岩		8.5	7.9	2.7	271.8	
	134	372	110-小箱8(19)	東		20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	5.0	2.1	107.8	
	138	390		東		20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.4	1.2	68.9	
	335		425-8	東	Bd(H)	20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.3	1.7	93.8	
	336		425-9	東	Bd(H)	20	円盤状石製品	大型	砂岩		7.5	7.0	2.0	179.1	
	337		425-33	東	Bc(G)	20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	4.4	1.3	39.2	
	338		425-37	東	Da(M)	20	円盤状石製品	大型	閃緑岩		7.0	6.4	2.2	175.9	
	339		425-38	東	Ed(T)	20	円盤状石製品	中型	砂岩		5.9	5.7	1.9	91.1	
	340		425-44	東	Bd(H)	20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	6.0	1.8	97.3	
	116	318	110-小箱4(16)	東		21	円盤状石製品	中型	砂岩		6.7	6.4	2.0	149.1	
	117	318	110-小箱6(6)	東		21	円盤状石製品	大型	砂岩		8.7	8.1	2.7	421.9	
	118	321		東		21	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.6	1.7	108.3	
	130	365	110-小箱4(11)	東		21	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.5	1.6	85.6	
	131	367	110-小箱10(14)	東		21	円盤状石製品	中型	安山岩		7.0	6.7	2.0	166.0	
	132	369		東		21	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.4	1.9	129.6	
	133	370	110-小箱6(4)	東		21	円盤状石製品	小型	粘板岩		4.1	3.9	0.9	22.7	
	135	373	110-小箱8(9)	東		21	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.8	1.4	100.8	
	136	374	110-小箱3(5)	東		21	円盤状石製品	大型	安山岩		7.5	7.2	1.7	146.8	
	168	475	110-小箱3(10)	東	Cc(K)	21	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	(4.7)	1.5	(90.3)	欠損
	169	475		東	Cc(K)	21	円盤状石製品	中型	砂岩		5.3	5.0	1.7	66.6	
	171	481	110-小箱8(11)	東		21	円盤状石製品	大型	安山岩		8.3	7.0	2.7	287.1	
	180	521	110-小箱3(2)	東		21	円盤状石製品	大型	安山岩		8.3	8.0	2.1	267.7	
	253	353	110-小箱4(2)	東		21	円盤状石製品	大型	安山岩		7.1	6.9	2.5	195.6	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
	290			東	Bb(F)	21	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.5	1.7	82.2	
	342		425-小箱1(3)	東	Bc(G)	21	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.6	2.5	223.2	
	343		425-小箱1(4)	東	Cd(L)	21	円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.5	2.5	223.7	
	344		425-小箱1(5)	東	Bd(H)	21	円盤状石製品	大型	安山岩		8.0	7.7	2.6	291.3	
	145	401	110-小箱2(7)	東		23	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	4.9	1.6	62.9	
	146	407	110-小箱5(9)	東	Ba(E)	23	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.7	1.7	97.2	
	147	409	110-小箱2(10)	東	Ba(E)	23	円盤状石製品	小型	安山岩		4.5	4.1	1.2	34.4	
	159	445	110-小箱2(2)	東		23	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	5.5	1.1	78.8	
	160	446	110-小箱2(4)	東		23	円盤状石製品	大型	安山岩		9.2	8.3	2.0	290.2	欠損？
	162	452	110-小箱2(9)	東	Cb(J)	23	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	5.7	1.2	82.5	
	254	405	110-小箱2(5)	東		23	円盤状石製品	大型	凝灰岩		7.7	6.8	1.5	147.6	
	255	424	110-小箱2(8)	東		23	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	5.7	2.1	106.5	
	349		425-46	東	Ca(I)	23	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	5.8	2.0	128.5	
	154	434	110-小箱8(8)	東		24	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.4	1.8	118.1	
	161	451		東	Cb(J)	24	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.1	2.1	92.9	
	164	462	110-小箱5(2)	東	Ca(I)	25	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.9	5.6	1.5	82.7	
	165	466	110-小箱5(15)	東	Ca(I)	25	円盤状石製品	大型	安山岩		7.7	6.2	2.1	164.2	
	174	488	110-小箱5(3)	東		25	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.6	2.1	110.9	
	176	500		東		25	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	5.2	1.2	59.4	
	177	513	110-小箱5(12)	東		25	円盤状石製品	大型	安山岩		9.1	8.0	2.2	265.2	
	178	517	110-小箱5(14)	東		25	円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	6.0	1.8	125.6	
	181	529	110-小箱5(4)	東		25	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	5.9	2.0	133.6	
	346		425-29	東	Bc(G)	25	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	4.6	1.6	59.0	
	431			東		25	円盤状石製品	中型	閃緑岩		6.1	5.7	2.6	175.1	
	83	226	110-小箱6(7)	東		15~20	円盤状石製品	大型	玄武岩		7.9	7.4	2.2	270.4	
	84	227	110-小箱6(3)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.9	6.5	1.7	117.3	
	85	228	110-小箱9(12)	東		15~20	円盤状石製品	中型	砂岩		6.2	5.8	1.8	118.2	
	86	230	110-小箱8(17)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	4.8	1.8	72.4	
	87	231	110-小箱8(18)	東		15~20	円盤状石製品	小型	粘板岩		4.9	4.8	1.7	60.3	
	88	233	110-小箱4(3)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.2	1.3	65.3	敲打痕？
	89	236	110-小箱4(6)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	(3.5)	0.9	(26.7)	欠損
	90	237	110-小箱8(12)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.8	2.5	133.5	
	91	239		東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	5.6	1.0	61.1	
	92	240	110-小箱4(1)	東		15~20	円盤状石製品	大型	安山岩		9.6	8.1	2.9	381.5	
	93	241	110-小箱4(9)	東	Cc(K)	15~20	円盤状石製品	中型	閃緑岩		5.8	5.5	2.3	121.7	
	94	242	110-小箱6(2)	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	6.2	2.1	157.5	
	95	244		東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.0	4.8	1.0	41.6	
	96	246		東		15~20	円盤状石製品	小型	安山岩		4.9	4.8	1.8	86.5	
	97	248	110-小箱6(1)木箱入	東		15~20	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	5.0	1.5	67.9	
	350		425-39	東	Ad(D)	15~26	円盤状石製品	中型	頁岩		5.4	4.5	1.5	66.4	大洞C2
	351		425-19	東	Ac(C)	含砂利粘土直上	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	5.3	1.7	111.9	
	187	634		西		Ⅳ	円盤状石製品	小型	安山岩		4.2	4.0	1.6	43.2	
	256	650		西		Ⅳ	円盤状石製品	大型	凝灰岩		7.0	6.4	1.9	134.5	
	257	79?	110-小箱3(15)	西		Ⅳ	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.2	1.4	70.6	
	240	1132		西		Ⅶ	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.1	5.7	1.2	64.5	
	241	1132	110-小箱4(13)	西		Ⅶ	円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.6	3.1	326.1	
	183	604	110-小箱5(6)	西	Da(M)	Ⅳl	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.0	1.7	69.9	
	184	604	110-小箱(11)	西	Da(M)	Ⅳl	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.0	1.0	35.8	
	186	619		西	Fd(X)	Ⅳl	円盤状石製品	中型	凝灰岩		10.2	7.0	3.5	431.6	
	189	689	110-小箱5(13)	西		Ⅳl	円盤状石製品	大型	安山岩		7.0	5.6	2.2	157.1	
	258	673		西		Ⅳl	円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	6.4	2.1	187.5	
	191	704		西	Eb(R)	Ⅳl2	円盤状石製品	中型	砂岩		6.6	6.2	1.7	105.8	
	192	730		西	Dd(P)	Ⅳm	円盤状石製品	中型	砂岩		5.1	5.1	1.2	53.3	
	386		175-小箱1(10)	西	N.R.V??	Ⅴ?	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	(4.6)	1.3	(50.0)	欠損
	387		422-小箱1	西	N.R.V??	Ⅴb-?	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.2	(5.0)	1.9	(35.0)	欠損
	430	791		西	Dd(P)	Ⅴb4	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.1	(4.3)	1.7	(66.9)	欠損
	298		425-34	西	Ec(S)	Ⅴl4	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.9	5.9	1.3	83.6	
	259	830		西	Ec(S)	Ⅴc1	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.3	1.9	97.8	
	260	832		西	Ec(S)	Ⅴc1	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.6	4.5	1.2	39.4	
	388		422-小箱1	西	Eb(R)	Ⅴc7	円盤状石製品	大型	安山岩		8.2	7.6	1.2	98.4	
	211	975	110-小箱1(19)	西		Ⅵc	円盤状石製品	大型	安山岩		8.0	7.3	2.9	271.6	
	199	926	110-小箱1(28)	西	Ea(Q)	Ⅵa	円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	6.7	2.1	189.0	
	200	930	110-小箱1(18)	西	Ea(Q)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	6.6	2.1	166.2	
	202	938	110-小箱1(13)	西	Ec(S)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.7	1.5	87.5	
	261	924	110-小箱10(11)	西	Da(M)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	6.1	2.2	168.2	
	262	935	110-小箱1(4)	西	Da(M)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.0	1.8	92.6	
	263	945	110-小箱1(7)	西	Db(N)	Ⅵa	円盤状石製品	大型	安山岩		7.0	6.7	3.4	250.7	
	305		425-6	西	Da(M)	Ⅵa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.1	1.2	47.8	
	201	937	110-小箱1(5)	西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.7	4.5	1.1	38.8	
	204	941	110-小箱10(3)	西	Ec(S)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.6	2.3	163.8	
	205	942	110-小箱10(9)	西	Dc(O)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.4	2.1	117.1	
	206	943	110-小箱1(10)	西	Dc(O)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.8	4.3	1.3	45.5	
	207	956	110-小箱10(8)	西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	粘板岩		6.8	6.2	2.2	170.9	
	208	969	110-小箱10(4)	西	Eb(R)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.7	4.5	1.6	53.0	
	212	979	110-小箱1(3)	西	Fb(V)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.5	1.7	91.6	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
	220	1024	110-小箱1(14)	西	Ea(Q)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	4.7	1.3	56.0	
	221	1028	110-小箱10(5)	西	Fa(U)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	5.1	1.5	56.8	
	222	1028	110-小箱10(6)	西	Fa(U)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.4	1.9	92.8	
	223	1030	110-小箱10(2)	西	Fa(U)	Ⅵb	円盤状石製品	大型	凝灰岩		7.0	6.7	2.7	152.0	
	224	1034	110-小箱1(11)	西	Db(N)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.4	4.3	1.6	44.5	
	226	1049	110-小箱1(26)	西	Dc(O)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.6	1.8	106.4	
	227	1054	110-小箱1(17)	西	Eb(R)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.8	1.3	75.8	
	228	1055	110-小箱1(29)	西	Eb(R)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.4	1.8	76.5	
	229	1059	110-小箱10(7)	西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.8	3.8	1.5	53.8	
	230	1061	110-小箱1(21)	西	Ea(Q)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	(5.14)	1.7	(81.4)	欠損
	231	1062		西	Ea(Q)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	4.1	1.7	52.7	
	232	1062	110-小箱10(17)	西	Ea(Q)	Ⅵb	円盤状石製品	大型	頁岩		7.2	6.0	1.6	127.5	
	233	1064	110-小箱2(11)	西	Ea(Q)	Ⅵb	円盤状石製品	大型	安山岩		7.5	7.3	2.2	193.8	
	234	1069	110-小箱1(16)	西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.8	5.5	2.4	110.1	
	235	1069		西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.0	1.5	73.1	
	264	1012	110-小箱1(8)	西	Ec(S)	Ⅵb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.4	4.1	1.1	32.1	
	304		425-4	西	Dc(O)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	凝灰岩		7.0	5.2	1.4	93.8	
	312		425-23	西	Da(M)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	(3.97)	1.3	(62.3)	欠損
	440	964		西	Eb(R)	Ⅵb	円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	5.3	1.8	107.3	
	441	988		西	Ed(T)	Ⅵb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	5.6	2.4	114.9	
	213	980	110-小箱1(20)	西	Da(M)	Ⅵd	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.8	2.0	111.0	
	214	985	110-小箱1(1)	西	Ea(Q)	Ⅵd	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	6.2	2.3	128.5	
	215	990	110-小箱1(24)	西	Db(N)	Ⅵd	円盤状石製品	小型	安山岩		4.7	4.7	1.2	45.9	
	216	995	110-小箱1(15)	西	Eb(R)	Ⅵd	円盤状石製品	中型	頁岩		5.7	5.1	1.5	83.0	
	307		425-14	西	Eb(R)	Ⅵd	円盤状石製品	中型	安山岩		6.5	6.0	2.6	184.4	
	311		425-22	西	Dc(O)	Ⅵd	円盤状石製品	小型	安山岩		4.8	4.4	1.7	63.5	
	225	1037	110-小箱10(1)	西	Dc(O)	Ⅵg	円盤状石製品	大型	安山岩		8.5	7.9	2.8	356.9	
	303		425-3	西	Db(N)	Ⅵg	円盤状石製品	大型	安山岩		7.1	6.1	2.2	179.8	
	265	1025	110-小箱1(2)	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	小型	安山岩		4.6	4.0	1.7	48.8	
	266	1026	110-小箱1(6)	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	4.9	1.6	82.3	
	267	1031	110-小箱1(22)	西	Fb(V)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	6.0	1.6	103.7	
	268	1041	110-小箱1(12)	西	Da(M)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	5.6	2.1	136.0	
	269	1047	110-小箱1(30)	西	Fa(U)	Ⅵh	円盤状石製品	大型	安山岩		8.9	8.0	3.0	382.8	
	270	1056	110-小箱1(25)	西	Db(N)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	5.5	1.5	98.7	
	271	1065	110-小箱10(12)	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	大型	安山岩		8.6	8.1	3.6	446.3	
	272	1068	110-小箱10(13)	西	Eb(R)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.8	2.3	119.0	
	306		425-7	西	Db(N)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	4.5	1.2	57.2	
	308		425-16	西		Ⅵh	円盤状石製品	小型	凝灰岩		4.7	4.3	1.5	62.1	
	309		425-18	西	Dc(O)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	5.5	1.5	111.7	
	310		425-21	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	4.8	1.5	55.6	
	313		425-24	西	Da(M)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	玉髄		5.2	5.2	1.7	70.9	
	315		425-30	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.3	1.8	64.7	欠損？
	319		425-36	西	Ea(Q)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	4.9	1.3	64.0	
	320		425-45	西	Da(M)	Ⅵh	円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	4.8	1.4	60.3	
	302		425-小箱1(1)	西	Ec(S)	Ⅵi	円盤状石製品	大型	安山岩		9.4	7.1	2.6	383.8	
	188	681	110-小箱5(8)	西		Ⅵi	円盤状石製品	中型	凝灰岩						赤色化
	316		425-31	西	Ec(S)	Ⅵ荒	円盤状石製品	小型	安山岩		4.4	4.4	1.4	56.1	
	300		425-25	西	Z	Ⅶ？	円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.7	2.0	120.7	
	384		150-小箱5(2)	西	Da(M)	Ⅶa	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.2	0.9	49.5	
	217	1109	110-小箱10(15)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	小型	安山岩		4.6	4.5	1.2	45.2	
	236	1087		西	Da(M)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	4.7	1.3	54.4	
	238	1100	110-小箱9(21)	西	Da(M)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	玄武岩		6.2	6.1	1.8	141.3	
	239	1103	110-小箱9(22)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.7	2.5	218.7	
	273	1089		西	Da(M)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	5.8	2.3	129.9	
	274	1091	110-小箱9(7)	西	Da(M)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	6.2	2.4	148.0	
	275	1092		西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.9	5.4	1.7	90.1	
	276	1092	110-小箱9(3)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.2	1.7	102.6	
	277	1092	110-小箱9(4)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	6.0	1.8	126.8	
	278	1092	110-小箱9(5)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	6.1	1.7	115.0	
	279	1107	110-小箱9(6)	西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	6.3	1.6	127.7	
	280	1108		西	Db(N)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	4.3	1.6	59.6	
	281	1111	110-小箱9(2)	西	Eb(R)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	凝灰岩		6.8	5.6	1.3	78.2	
	282	1114	110-小箱9(1)	西	Dc(O)	Ⅶb	円盤状石製品	中型	安山岩		6.3	6.2	2.8	149.7	
	299		425-2	西	Db(N)	Ⅶi	円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.8	5.3	1.6	77.2	
	397			不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.3	5.0	2.0	92.7	
	242	?		不明			円盤状石製品	小型	安山岩		4.4	4.4	1.9	66.9	
	243	?		不明			円盤状石製品	中型	閃緑岩		5.5	5.3	1.5	72.6	
	244	?		不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.2	2.0	120.8	
	245	?	110-小箱10(10)	不明			円盤状石製品	小型	安山岩		3.9	3.7	1.3	32.5	
	246	?	110-小箱5(17)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	7.5	2.5	212.4	
	247	?	110-小箱4(15)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	6.2	1.6	126.3	
	248	?	110-小箱3(14)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.6	6.2	1.8	147.6	
	249	1?7	110-小箱4(12)	不明			円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.3	4.7	1.0	41.4	
	250	19?	110-小箱4(8)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	5.1	1.7	79.6	
	251	100?	110-小箱10(16)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.1	0.7	41.9	
	283	?	110-小箱8(22)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	4.9	2.2	110.4	
	284	不明	110-小箱9(19)	不明			円盤状石製品	小型	安山岩		4.5	4.5	1.3	48.1	
	291	1000SN		西	Da(M)		円盤状石製品	大型	安山岩		7.2	6.1	2.3	180.4	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
	292	1000SN		不明			円盤状石製品	大型	凝灰岩		8.7	7.7	2.3	276.9	
	293	解読不能	110-小箱9(18)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.1	5.0	1.0	52.9	
	294	解読不能	110-小箱10(20)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.6	1.6	83.3	
	295	解読不能	110-小箱8(23)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.9	2.2	220.7	
	296	記載なし	110-小箱6(8)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	6.1	2.3	116.7	欠損？
	353	不明	425-51	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.2	4.7	1.5	79.4	
	354	不明	425-52	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.5	2.2	139.5	
	355	不明	425-53	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.6	6.9	2.6	189.0	
	356	不明	425-54	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.5	2.2	121.6	
	357	不明	425-55	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.4	5.1	1.7	84.2	
	358	不明	425-56	不明			円盤状石製品	中型	玉髄		6.8	(5.66)	1.4	(115.2)	欠損
	359	不明	425-57	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	6.0	2.4	177.5	
	360	不明	425-58	不明			円盤状石製品	中型	砂岩		6.6	6.5	1.6	105.2	
	361	不明	425-59	不明			円盤状石製品	小型	安山岩		3.9	3.5	1.4	31.6	
	362	不明	425-60	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.8	1.6	72.8	欠損？
	363	不明	425-61	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	5.6	1.9	118.9	
	364	不明	425-62	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.6	5.2	1.2	65.9	
	365	不明	425-63	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.5	5.2	1.8	92.9	
	366	表示なし	425-65	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.7	5.3	1.6	87.7	
	367	表示なし	425-66	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	(3.32)	2.1	(103)	欠損
	368	表示なし	425-67	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.4	6.1	1.9	109.4	
	369	表示なし	425-68	不明			円盤状石製品？	中型	安山岩		6.4	5.4	2.3	130.0	
	370	表示なし	425-69	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	6.0	2.0	123.4	
	371	表示なし	425-70	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.8	6.8	2.6	167.9	
	372	表示なし	425-71	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.2	6.0	2.0	153.8	
	373	表示なし	425-72	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.7	5.7	1.6	101.3	
	374	表示なし	425-73	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.0	5.1	0.8	33.3	
	376	不明	425-小箱1(7)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.4	6.8	2.1	196.3	
	377	表示なし	425-小箱1(8)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		9.1	8.7	2.7	405.9	
	378	表示なし	425-小箱1(9)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.5	6.6	2.2	212.7	
	379	表示なし	425-小箱1(10)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		7.5	6.1	1.7	121.5	
	380	表示なし	425-小箱1(11)	不明			円盤状石製品	大型	安山岩		8.1	7.3	2.4	279.5	
	381	p.t9	431-小箱3(11)	西	Eb(R)		円盤状石製品	中型	安山岩		8.8	7.2	2.5	278.2	
	382	p.t16	431-小箱3(13)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.3	1.3	64.8	
	389	表示なし	427-小箱2(3)	不明			円盤状石製品	中型	安山岩		6.1	5.6	2.4	149.3	
	395			不明			円盤状石製品	中型	凝灰岩		5.5	4.9	1.7	81.6	
	396			不明			円盤状石製品	中型	安山岩		5.8	5.4	1.9	129.9	
	352		425-26	不明	Bc(G)	??	円盤状石製品	大型	安山岩		7.3	6.9	2.1	215.6	
図 43-13	398			東	Ba(E)	23	異形礫		砂岩		5.8	4.9	2.2	154.2	
図 43-14	433	235		東		15	異形礫		安山岩		10.7	5.4	2.8	442.5	
図 43-15	438						異形礫		安山岩		7.3	8.6	3.0	377.0	
図 43-16	439			東	Cd(L)	13	異形礫		凝灰岩		3.7	2.9	3.0	40.8	
図 44-1	411		1	西		Ⅴb5	石製玉類	勾玉	ネフライト		1.5	0.8	0.4	0.76	比重 2.7
図 44-2	423		13	西		Ⅴb5	石製玉類	勾玉	ネフライト		1.2	0.7	0.4	0.41	比重 2.1
図 44-3	418		8	西		Ⅴb5	石製玉類	勾玉	ネフライト		1.3	0.7	0.2	0.40	比重 2.5
図 44-4	403	147		西	Da(M)	Ⅴa	石製玉類	管玉	緑色岩		0.6		0.3	0.10	比重 1.7
図 44-5	404	861		西	Fb(V)	Ⅵa	石製玉類	平玉	凝灰岩		1.1		0.5	0.60	比重 1.6
図 44-6	405	772		西	Db(N)	Ⅴc7	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.5		0.2	0.04	比重 2
図 44-7	406	652		西	Eb(R)	Ⅴc7	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.9		0.5	0.40	比重 2.1
図 44-8	407	61		東		16	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		1.0		0.7	0.90	比重 2.1
図 44-9	408	100		東		25	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.7		0.4	0.22	比重 2.1
図 44-10	410	206		西	Eb(R)	Ⅴb5	石製玉類	平玉	凝灰岩		0.7		0.4	0.22	比重 2.1
図 44-11	409	193		西	Eb(R)	Ⅴb3	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.9		0.6	0.53	比重 2.1
図 44-12	425		15	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	凝灰岩		0.6		0.2	0.08	比重 1.5
図 44-13	412		2	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.4	0.24	比重 2.6
図 44-14	413		3	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.3	0.14	比重 2.6
図 44-15	414		4	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.3	0.26	比重 2.6
図 44-16	415		5	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.2	0.10	比重 2.6
図 44-17	416		6	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.2	0.08	比重 2.6
図 44-18	417		7	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.6		0.3	0.15	比重 1.8
図 44-19	419		9	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.8		0.5	0.41	比重 2.6
図 44-20	420		10	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.2	0.11	比重 2.4
図 44-21	421		11	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.2	0.14	比重 2.3
図 44-22	422		12	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.2	0.21	比重 2.8
図 44-23	424		14	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.6		0.2	0.13	比重 2.3
図 44-24	426		16	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.3	0.25	比重 2.4
図 44-25	427		17	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	緑色凝灰岩		0.6		0.3	0.10	被熱。比重 1.7
図 44-26	428		18	西		Ⅴb5	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.4	0.22	比重 2.7
図 44-27	434			東	Ca(I)	18	石製玉類	平玉	ネフライト		0.7		0.4	0.28	比重 2.2
図 44-28	無						石製玉類	平玉	凝灰岩		0.6		0.3	0.31	比重 1.5
図 44-29	435			東			石製玉類	丸玉	ヒスイ		1.2		0.9	2.18	比重 3.2
図 44-30	458						石製玉類	平玉	ネフライト		1.2		0.8	0.09	比重 2
図 44-31		29		東		14	石製玉類	管玉	ネフライト		1.4	0.8	0.7	1.26	孔径 4.3 ㎜、被熱。比重 2.8
図 45-1		O884		西	Ea(Q)	Ⅵb	岩版		凝灰岩		7.5	7.5	0.9	50.7	
図 45-2		O920		西	Ea(Q)	Ⅵh	岩版		凝灰岩		5.1	5.1	1.6	17.5	
図 45-3		O33		西	Ed(T)	Ⅴc5	岩版		凝灰岩		4.0	4.5	1.8	15.4	

図番号	弘大番号	台帳番号	注記	区	グリッド	層	器種	分類	石材	残存部位	残存長（長径）	幅（短径）	厚さ	重量	備考
図 45-4		不明		西		Ⅵ	岩版		砂岩		11.3	10.2	2.6	202.1	
図 45-5	443	O507		西	Eb(R)	Ⅴc4	岩版		凝灰岩		11.1	8.5	1.4	181.2	赤色顔料
図 46-1	436	385		東		22	石製品		凝灰岩		7.9	6.9	2.3	93.2	線刻
図 46-2	弘 231 No168-17	S690		西	Ed(T)	Ⅳl	石製品		多孔質凝灰岩		8.9	8.3	3.8	200.8	赤色顔料

表 14　山王囲遺跡土製品観察表　土偶・土版・円形・ミニチュア・円盤状・その他

図番号	弘大番号	台帳番号	区	グリッド	層位	器種	長（高）(cm)	幅 (cm)	厚 (cm)	部位	備考
図 47-1		P50	東	—	12c	土偶	4.4	12.0	2.9	頭髪部	
図 47-2		O35	東	Aa (A)	13	土偶	3.9	4.4	4.2	腕部	L65.2
図 47-3		不明	東	—	16	土偶	2.6	3.8	2.6	頭部	3・4 は同一個体
図 47-4		O39	東	—	16	土偶	8.5	6.7	5.2	右脚部	3・4 は同一個体
図 47-5		O58	東	—	22	土偶	3.9	3.8	1.5	上脚部	
図 47-6		O76	東	—	23	土偶	4.1	3.6	1.6	上脚部	
図 47-7		不明	東	5.4L9	23	土偶	3.2	3.5	4.1	脚部	
図 47-8		O95	東	Ca (I)	24	土偶	5.6	6.0	3.8	胴部	
図 47-9		O6	西	Dd (P)	Ⅲk	土偶	4.4	7.3	3.4	頭部	
図 47-10		不明	西	—	Ⅲa	土偶	4.5	7.3	2.7	胴部	
図 47-11		O104	西	—	Ⅳl	土偶	6.7	11.7	5.0	頭部	
図 47-12		O105	西	—	Ⅳl	土偶	9.7	7.9	4.9	胴部	
図 47-13		O171	西	Ec (S)	Ⅳm	土偶	3.4	4.1	2.4	頭髪部	
図 48-1		O463	西	Ea (Q)	Ⅴc1	土偶	3.7	5.4	2.0	胴部	
図 48-2		O539	西	Fa (U)	Ⅴc4	土偶	3.4	3.5	1.9	右腕部	
図 48-3		O552	西	Da (M)	Ⅴc4	土偶	3.7	3.9	2.7	頭部	
図 48-4		O637	西	Ea (Q)	Ⅴc7	土偶	3.0	7.8	4.1	上脚部	
図 48-5		O526	西	Ec (S)	Ⅴc7	土偶	3.8	4.1	2.6	上脚部	
図 48-6		O527	西	Ec (S)	Ⅴc7	土偶	8.6	10.3	6.2	下半部	
図 48-7		O874	西	Ea (Q)	Ⅵb	土偶	5.4	4.9	1.9	上半部	
図 48-8		O43 か	東	—	19	土偶	4.8	5.1	3.7	左腕部	台帳より推定
図 48-9		O85 か	東	—	18	土偶	4.9	5.0	4.1	右腕部	台帳より推定
図 49-1		O209	西	Fd (X)	Ⅴb4	土版	3.8	3.0	0.9		
図 49-2		O394	西	Eb (R)	Ⅴc1	土版	4.2	4.4	0.7		完形。17.9g
図 49-3		O148	西	Ea (Q)	Ⅴc	土版	7.0	6.6	1.8		
図 49-4		O864	西	Da (M)	Ⅵb	土版	8.4	6.1	1.3		
図 49-5		不明	西	Da (M)	Ⅵb	土版	6.7	6.5	1.4		完形
図 49-6			西		Ⅶ	土版	6.9	5.6	0.8		完形。
図 69-1	弘 16	—	—		—	円形土製品	2.6	(1.6)	0.4		周縁を花弁状に刻む
図 69-2		P105	西	Ec (S)	Ⅴc7	ミニチュア土器	2.6	(口径)3.3		深鉢形	
図 69-3	弘 19	P222	西		Ⅴc	ミニチュア土器	3.0	(口径)3.6		壺形	
図 69-4		O328	西	Ec (S)	Ⅴb5	有孔土製品	4.8	5.1	2.9		山王 650　529
図 69-5	弘 13	不明	不明			円盤状土製品	3.2	3.0	0.8	11	小型
図 69-6	弘 14	S447	東	—	23	円盤状土製品	3.3	3.1	0.9	12.2	小型
図 69-7	弘 17	—	—		—	その他土製品	4.0	3.7	2.6		土偶か
図 69-8	弘 18	—	—		—	その他土製品	3.9	3.0	3.1		脚付土器片か
図 69-9		P422	—		—	その他土製品	1.5	0.8	0.8		脚付土器片か

表 15　土製品観察表　土玉類

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 51-1	23	不明	不明	不明	丸	完品	5.4	4.2	3.7	1.7	0.1	ナデ		円	○		
図 51-2	125-2	西	Fa（U）	Ⅴc	丸	ほぼ完	4.9	3.9	4.2	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-3	155	西	Da（M）	Ⅴb	丸	完品	4.1	3.6	2.7	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-4	821-1	西	Db（N）	Ⅴc7	丸	完品	4.4	4.2	3.8	1.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-5	873	西	Db（N）	Ⅵb	丸	1/2	7	4	4.5	0.8	0.2	ナデ		円	○		
図 51-6	2	不明	不明	不明	棗	完品	5.3	5.4	4.3	1.8	0.2	ナデ		円	○		
図 51-7	27	東	Bc（G）	11	棗	完品	8.6	7.9	5.3	2.2	0.4	ナデ		円	○		
図 51-8	122	西	Ea（Q）	Ⅴc	棗	1/2	3.7	—	3.6	1.4	0.1	ナデ		円	○		
図 51-9	123	西	Ea（Q）	Ⅴc	棗	ほぼ完	5.6	5.6	4.3	1.4	0.2	ナデ		円	○		
図 51-10	135	西	Ea（Q）	Ⅴa	棗	ほぼ完	4.9	4.7	5.1	2.4	0.1	ナデ		円		黒色	
図 51-11	146	西	Da（M）	Ⅴbc	棗	ほぼ完	5.3	5.2	4.5	2.9	0.1	ナデ		円			
図 51-12	170	西	Da（M）	Ⅴb	棗	1/2	5.6	—	4.2	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-13	179	西	Db（N）	Ⅴb	棗	完品	4.5	4.2	5.4	2.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-14	195	西	Eb（R）	Ⅴ？	棗	1/2	4.7	—	4.7	1.4	0.1	ナデ		円	○		
図 51-15	266	西	Fa（U）	Ⅴc1	棗	1/2	5.7	—	4.4	1.8	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-16	295	西	Dc（O）	Ⅴc1	棗	1/2	4.7	—	3.8	2.1	0.1	ナデ		円	○		
図 51-17	359-1	西	Da（M）	Ⅴc1	棗	完品	5.1	5	4.1	1.9	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-18	365	西	Da（M）	Ⅴc1	棗	完品	5.4	5.3	4.5	1.8	0.2	ナデ		円	○		引抜痕
図 51-19	381	西	Da（M）	Ⅴc1	棗	ほぼ完	5.1	4.9	3.9	1.3	0.1	ナデ		円	○		
図 51-20	387	西	Db（N）	Ⅴc1	棗	完品	4.1	3.8	3.4	1.9	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-21	404	西	Dd（P）	Ⅴc1	棗	完品	5.2	5.4	3.9	1.8	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-22	413	西	不明	不明	棗	完品	5.8	5.4	4.4	2.5	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-23	414-1	西	Dd（P）	Ⅴc1	棗	完品	5.8	5.7	4.3	2.1	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-24	426	西	Db（N）	Ⅴc1	棗	1/2	3.7	2.3	3.2	1.5	0.1	ナデ		円	○		
図 51-25	428	西	Db（N）	Ⅴc1	棗	1/2	4.5	2.7	3.8	1	0.1	ナデ		円	○		
図 51-26	448	西	Dc（O）	Ⅴc1	棗	1/2	4.7	3.8	4.4	1.1	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-27	489	西	Ea（Q）	Ⅴc4	棗	完品	4.5	4.4	4	2	0.1	ナデ		円	○		
図 51-28	511	西	Dc（O）	Ⅴc7	棗	完品	4.2	4	3.9	1.5	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-29	536-1	西	Fa（U）	Ⅴc7	棗	完品	5	4.7	3.8	2.5	0.2	ナデ		円	○		
図 51-30	536-2	西	Fa（U）	Ⅴc7	棗	完品	4.9	4.2	4.2	1.2	0.1	ナデ		円	○		
図 51-31	548-2	西	Da（M）	Ⅴc4	棗	完品	4.9	4.6	3.6	2.2	0.1	ナデ		円	○		
図 51-32	557	西	Da（M）	Ⅴc4	棗	ほぼ完	4.9	4.4	5.3	2.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	細い沈線が巡る
図 51-33	602	西	Ea（Q）	Ⅴc4	棗	完品	4.6	4.4	3.7	1.4	0.1	ナデ		円	○		
図 51-34	611	西	Dd（P）	Ⅴc7	棗	完品	5.6	5.5	4.6	1.6	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-35	612	西	Dd（P）	Ⅴc7	棗	完品	4.6	4.5	4	1.6	0.1	ナデ		円	○		
図 51-36	639	西	Ea（Q）	Ⅴc7	棗	完品	5	4.2	4.3	1.7	0.1	ナデ		円	○		
図 51-37	678	西	Ea（Q）	Ⅴc7	棗	完品	4	3.9	4.7	1.2	0.1	ナデ		円	○		
図 51-38	680-5	西	Eb（R）	Ⅴc7	棗	完品	4.2	4.1	4.9	1.6	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-39	680-1 0	西	Eb（R）	Ⅴc7	棗	完品	5.4	4.7	5.3	1.7	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-40	729-1	西	Eb（R）	Ⅴc7	棗	完品	5.2	5.1	4	2.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-41	749-5	西	Ea（Q）	Ⅴc7	棗	完品	3.9	3.8	3.9	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-42	758	西	Fa（U）	Ⅴc7	棗	完品	4.1	3.9	2.8	1.5	0.1	ナデ		円	○		
図 51-43	767	西	Db（N）	Ⅴc7	棗	完品	5.5	5.3	5.4	2.3	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-44	805	西	Fa（U）	Ⅴc7	棗	1/2	4.6	—	3.4	1.7	0.1	ナデ		円	○		
図 51-45	810	西	Da（M）	Ⅴ	棗	1/2	4.3	—	4.4	2.5	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-46	814	西	Db（N）	Ⅵ	棗	完品	5.2	4.8	5.1	2.2	0.1	ナデ		円	○		
図 51-47	817-1	西	Da（M）	Ⅵ	棗	3/4	5.8	5.4	5	2.5	0.2	ナデ		円	○		
図 51-48	826	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	1/2	6.8	—	6.4	2.3	0.2	ナデ		円	○		
図 51-49	828	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	6.1	5.8	5.2	3.2	0.2	ナデ		円	○		
図 51-50	829-1	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	5.7	5.6	4.8	2.8	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-51	829-2	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	6.2	6	7.3	2.4	0.3	ナデ		円	○	黒色	
図 51-52	829-3	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	6.9	6.5	5.1	3	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-53	832-1	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	4.6	4.5	3.7	1.7	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-54	832-2	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	4.9	4.4	4.1	2.1	0.1	ナデ		円	○		
図 51-55	834	西	Ea（Q）	Ⅵa	棗	完品	6.7	6.6	5.6	3.6	0.3	ナデ		円	○	黒色	
図 51-56	845	西	Fa（U）	Ⅵa	棗	完品	5.7	5.5	4.7	1.9	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-57	846	西	Fa（U）	Ⅵa	棗	完品	6.5	6.1	5.1	2.5	0.3	ナデ		円	○	黒色	
図 51-58	849	西	Fb（V）	Ⅵa	棗	1/2	5.8	—	5.1	—	0.2	ナデ		円	○		
図 51-59	851	西	Db（N）	Ⅵa	棗	1/2	4.9	2.6	5	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 51-60	852	西	Db（N）	Ⅵa	棗	完品	4.1	3.9	3.3	1.7	0.1	ナデ		円	○		
図 51-61	853	西	Dc（O）	Ⅵa	棗	ほぼ完	8.2	7.8	7.7	2	0.5	ナデ		円	○	黒色	
図 51-62	854	西	Dc（O）	Ⅵa	棗	破片	7	4	5.1	0.9	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-63	857	西	Ec（S）	Ⅵa	棗	完品	6.2	6.1	5.2	3.1	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-64	869	西	Da（M）	Ⅵb	棗	ほぼ完	6.9	6.3	5.6	1.9	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-65	870	西	Da（M）	Ⅵb	棗	ほぼ完	5.2	4.9	6.5	2.2	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-66	891	西	Fa（U）	Ⅵb	棗	完品	5.4	5	5.9	2.1	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-67	弘 1-5	西	不明	不明	棗	1/2	3.3	—	4.9	—	0.1	ナデ		円	○		
図 51-68	883	西	Fa（U）	Ⅵb	棗	ほぼ完	6.9	5.7	6.6	2.2	0.3	ナデ		円	○		
図 51-69	892	西	Fa（U）	Ⅵb	棗	完品	5.6	5.4	6.1	2.1	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 51-70	893	西	Ec（S）	Ⅵb	棗	完品	8.8	8.6	8.7	2.4	0.7	ナデ		円	○	黒色	
図 51-71	弘 20	西	不明	不明	棗	3/4	11.2	11.4	13.4	2.4	1.4	ナデ		円	○		
図 52-1	8-1	東	Cc（K）	10	平	完品	6.4	6.2	5.2	2.2	0.2	ナデ		円		黒色	

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 52-2	88	東	不明	21	平	3/4	7.3	7.2	4.2	2.5	0.1	ナデ		円	○	黒色	植物胎。赤漆塗
図 52-3	145	西	Da（M）	Ⅴbc	平	完品	4	3.7	2.7	2.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-4	156	西	Da（M）	Ⅴb	平	完品	5.1	4.8	3.5	1.9	0.1	ナデ		円	○		
図 52-5	205	西	Eb（R）	Ⅴb5	平	1/2	5.8	3.7	2.6	2.3	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-6	212	西	Eb（R）	Ⅴb4	平	完品	4.7	4.6	3.5	1.1	0.1	ナデ		円	○		
図 52-7	285-2	西	Db（N）	Ⅴc1	平	完品	4.5	3.7	2.8	1.9	0.1	ナデ		円	○		
図 52-8	286	西	Db（N）	Ⅴc1	平	完品	4.8	4.9	2.6	1.8	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-9	378	西	Da（M）	Ⅴc1	平	3/4	4.4	3.2	2.8	1.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-10	383	西	Da（M）	Ⅴc1	平	完品	5	4.6	2.5	2.2	0.1	ナデ		円	○		
図 52-11	414-2	西	Dd（P）	Ⅴc1	平	完品	6.2	5.9	4.1	2.1	0.2	ナデ		円	○		
図 52-12	446	西	Dc（O）	Ⅴc1	平	完品	5.5	5.5	3.6	2.1	0.1	ナデ		円	○		
図 52-13	458	西	Dc（O）	Ⅴc1	平	完品	5.5	5.4	3.9	1.8	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-14	540	西	Da（M）	Ⅴc7	平	完品	4.9	4.8	3.5	1.6	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-15	559	西	Ea（Q）	Ⅴc4	平	完品	4.1	3.9	3	1.9	0.1	ナデ		円	○		
図 52-16	672-1	西	Eb（R）	Ⅴc7	平	完品	4.6	4.5	2.6	2.3	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-17	731-1	西	Fb（V）	Ⅴc7	平	完品	5	4.6	2.5	2.1	0.1	ナデ		円	○		
図 52-18	779	西	Db（N）	Ⅴc7	平	完品	4.7	4.3	2.7	1.7	0.1	ナデ		円	○		
図 52-19	789-4	西	Eb（R）	Ⅴc7	平	完品	4.9	4.6	3.2	2	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 52-20	803	西	Fa（U）	Ⅴc7	平	完品	6.1	6	4.4	2.6	0.2	ナデ		円	○	黒色	
図 52-21	806	西	Fa（U）	Ⅴc7	平	完品	5.2	4.2	2.4	1.2	0.1	ナデ		円	○		
図 52-22	815	西	Db（N）	Ⅵ	平	完品	4.9	4.8	3.1	1.9	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 52-23	836	西	Eb（R）	Ⅵa	平	完品	5.8	5.5	4	2.2	0.2	ナデ		円	○		引抜痕
図 53-1	24	不明	不明	不明	括A	完品	4.7	4.4	3.3	1.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-2	26	東	Cc（K）	11	括A	完品	6.4	5.2	5.1	0.9	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-3	103	西	Da（M）	Ⅳk	括A	完品	5.9	5.7	5.5	1.7	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-4	121	不明	不明	不明	括A	完品	4.4	4.3	3.1	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-5	129	西	Ea（Q）	Ⅴbc	括A	完品	5.5	4.7	5.1	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-6	130-3	西	Ea（Q）	Ⅴbc	括A	完品	4.4	3.9	3	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-7	163	西	Da（M）	Ⅴb	括A	ほぼ完	4.6	4.5	4.2	1.6	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-8	219	西	Ed（T）	Ⅴb4	括A	ほぼ完	4.5	4.2	4.6	1.6	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-9	248	西	Ed（T）	Ⅴb5	括A	完品	5	4.6	5.6	2	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-10	260	西	Fa（U）	Ⅴc1	括A	完品	5.7	5.5	4.6	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-11	287	西	Db（N）	Ⅴc1	括A	完品	4	3.7	4.8	1.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-12	303	西	Db（N）	Ⅴc1	括A	1/2	4.3	4.3	4.3	1.3	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-13	305	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	4.7	4.5	4.4	1.7	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-14	309	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	6.7	6.3	5.3	1.6	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 53-15	314	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	5.5	5.2	5.7	2.2	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-16	330	西	Dd（P）	Ⅴb5	括A	完品	4	3.9	2.2	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-17	355	西	Da（M）	Ⅴc1	括A	完品	4.1	4	3.3	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-18	362	西	Da（M）	Ⅴc1	括A	完品	3.7	3.6	4.1	1.7	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-19	374	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	4.3	4.1	4.1	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-20	427	西	Db（N）	Ⅴc1	括A	ほぼ完	4.5	4.4	2.9	1.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-21	462	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	4.9	4.8	4.2	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-22	472	西	Dd（P）	Ⅴc3	括A	完品	4.8	4.4	4.9	2.4	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-23	473	西	Dd（P）	Ⅴc3	括A	完品	5.6	5.5	5.7	1.7	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-24	474	西	Dd（P）	Ⅴc3	括A	完品	4.2	4.1	3.6	1.7	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-25	475-1	西	Dd（P）	Ⅴc3	括A	完品	5	4.5	4.7	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-26	496	西	Db（N）	Ⅴc4	括A	完品	4	3.9	4.9	2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-27	533	西	Fa（U）	Ⅴc7	括A	完品	4.9	4.5	4.4	2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-28	534-1	西	Fa（U）	Ⅴc7	括A	完品	4.8	4.4	4.8	1.7	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-29	535	西	Fa（U）	Ⅴc7	括A	完品	5.3	5.1	5.4	1.9	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-30	544-1	西	Da（M）	Ⅴc4	括A	完品	5.7	5.3	4.8	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-31	546	西	Da（M）	Ⅴc4	括A	1/2	5.2	—	6	—	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-32	550	西	Da（M）	Ⅴc4	括A	完品	4.3	3.7	4	2.4	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-33	554	西	Da（M）	Ⅴc4	括A	完品	4.8	4.4	5.3	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-34	558	西	Ea（U）	Ⅴc4	括A	完品	5.4	5.1	4.6	2.9	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-35	561	西	Ea（U）	Ⅴc4	括A	完品	5.4	5.1	6	2.6	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-36	562-1	西	Ea（U）	Ⅴc4	括A	ほぼ完	3.3	3.3	3.7	1.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-37	562-2	西	Ea（U）	Ⅴc4	括A	完品	3.9	3.6	4	1.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-38	566	西	Ea（U）	Ⅴc4	括A	完品	4.6	4.2	4.9	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-39	615-2	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	5.8	5.6	4.9	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-40	617-1	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.2	3.9	4.1	1.6	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-41	617-2	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4	4.2	4.3	1.7	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-42	618	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.7	4.8	3.7	2	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-43	620	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	6.1	6	6	2	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-44	624-2	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	5.1	4.7	3.7	1.8	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-45	625-2	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.1	4.2	4.1	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-46	626-1	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	5.4	4.8	4.1	1.6	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-47	626-2	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.9	5	3.3	1.9	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-48	629	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	6	5.8	6.7	2.1	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-49	630-1	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	6.1	6.2	5.9	2.8	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 53-50	630-3	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	5.7	5.5	5.4	1.4	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-51	631	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	5.1	4.9	5.2	2.2	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-52	634-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4	4	4.3	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○		

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 53-53	635	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.3	4.2	5.3	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-54	636	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.3	3.9	2.9	1.6	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-55	640	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	3.9	3.6	4.8	1.6	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-56	641-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	3.2	3.1	3	1.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-57	641-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	3.2	3	2.8	1.4	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-58	642	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	7.1	6.3	5.3	2	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-59	646	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.5	4.2	4.9	2.1	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-60	680-2	西	Eb（R）	Ⅴc7	括A	完品	5.6	5.2	3.9	2.7	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-61	687	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.1	4	4.6	2.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-62	689-1	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.6	4.4	4.5	1.4	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-63	691	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.4	4.4	3.9	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-64	701	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	ほぼ完	6.3	6	5.3	2.4	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-65	702	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	ほぼ完	5.5	5	5.3	1.9	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-66	712-3	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.3	3.9	4	2.3	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-67	735-3	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.1	4.9	4.2	2	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-68	739	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	6.1	5.9	5.7	2.5	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 53-69	744	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	ほぼ完	5.6	5.4	5	2.1	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-70	747	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.6	4.2	4.2	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-71	748	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.8	4.8	4.9	1.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-72	749-3	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.8	4.5	4.7	2.3	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 53-73	749-4	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.5	4.5	3.1	2.3	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-74	750	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.1	5	3.1	1.7	0.2	ナデ	沈線	円	○		
図 53-75	752-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5	4.6	4.5	2.2	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-76	752-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	4.9	4.6	5	2.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-77	757	西	Fa（U）	Ⅴc7	括A	完品	5.1	5.3	4.8	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 53-78	760-2	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	6.4	5.9	5.9	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-1	762	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.3	4.4	4.3	2.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-2	763	西	Da（M）	Ⅴc7	括A	完品	4.3	4.1	5.6	2	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-3	766	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	6.4	5.9	6.3	2	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 54-4	769-1	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.4	3.8	3.1	1.3	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-5	781	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	ほぼ完	4.9	4.4	3.1	1.3	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-6	783-1	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4	3.9	4	2.4	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-7	797-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.6	5.6	5.7	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-8	797-3	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.2	5.1	5.2	2.1	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-9	797-4	西	Ea（Q）	Ⅴc7	括A	完品	5.6	5.3	5.6	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-10	807	西	Fa（U）	Ⅴc7	括A	完品	5.7	5.4	5.3	1.9	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-11	808	西	Dc（O）	Ⅵa	括A	完品	4.9	4.4	4.4	2.2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-12	811	西	Da（M）	Ⅵ	括A	ほぼ完	6.7	5.9	6.6	2.5	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-13	813	西	Da（M）	Ⅵ	括A	完品	5.8	5.5	5	2.6	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-14	819-1	西	Db（N）	Ⅴc7	括A	完品	4.6	4.4	5.4	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-15	827	西	Ea（Q）	Ⅵa	括A	完品	6.2	6.1	5.9	1.7	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 54-16	830	西	Ea（Q）	Ⅵa	括A	完品	5.3	4.9	3.5	1.3	0.1	ナデ	沈線	円	○		
図 54-17	855	西	Dc（O）	Ⅵa	括A	完品	4.4	4.2	4.9	2.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-18	858	西	Ec（S）	Ⅵa	括A	完品	4.2	3.8	4.9	1.5	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-19	弘 1-1	西	不明	不明	括A	完品	5.7	5.7	4.7	2.1	0.3	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-20	弘 1-2	西	不明	不明	括A	完品	5.3	4.8	5.3	2.7	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-21	弘 1-3	西	不明	不明	括A	完品	3.9	3.7	4.7	1.4	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-22	弘 2-1	西	不明	不明	括A	完品	4.3	4.1	5.2	2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-23	弘 2-2	西	不明	不明	括A	完品	4.9	4.9	5.6	2	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-24	258	西	Ea（Q）	Ⅴc1	括A	完品	3.8	3.7	5.5	2	0.1	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-25	688	西	Db（N）	Ⅴc7	括B	完品	8.6	4.7	5	4.1	0.3	ナデ		楕円	○		上下に膨らみ、中央に穿孔
図 54-26	689-4	西	Db（N）	Ⅴc7	括B	完品	9.3	4.5	4.5	3.7	0.2	ナデ		楕円	○		上下に膨らみ、中央に穿孔
図 54-27	273	西	Db（N）	Ⅴc1	括B	完品	5.4	4.5	3.9	1.7	0.1	ナデ	沈線	隅丸長方形	○	黒色	
図 54-28	221	西	Dd（P）	Ⅴb4	括B	完品	6.3	5.8	5.8	1.9	0.3	ナデ	沈線	隅丸長方形	○		
図 54-29	530	西	Dd（P）	Ⅴc7	括B	完品	5.6	5.6	6.6	1.4	0.3	ナデ	二重沈線	長方形	○	黒色	樽形
図 54-30	509	西	Ec（S）	Ⅴc7	括B	ほぼ完	5.7	5.3	4.5	2.1	0.2	ナデ	沈線	長方形	○	黒色	下部が突出
図 54-31	778	西	Db（N）	Ⅴc7	管	完品	3.7	3.4	4.8	1.1	0.1	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 54-32	756	西	Ea（Q）	Ⅴc7	管	完品	5.3	4.8	7.4	2.5	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-33	721	西	Eb（R）	Ⅴc7	管	ほぼ完	4.5	4	4.9	2.1	0.1	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 54-34	876	西	Fb（V）	Ⅵa	管	ほぼ完	5.7	4.5	5.7	2.3	0.2	ナデ	沈線	円	○	黒色	
図 54-35	529	西	Ec（S）	Ⅴc7	管	完品	4.9	4.6	7.7	1.8	0.2	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 54-36	823	西	Eb（R）	Ⅴc7	管	完品	4.2	3.7	5.9	1.7	0.2	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 54-37	216-1	西	Dc（O）	Ⅴb4	管	完品	3	3.1	8.5	1.4	0.1	ナデ	多重沈線	円	○		
図 55-1	3	西	不明	不明	楕円	完品	6	3.9	3.6	1.7	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-2	110-2	西	Ed（T）	Ⅳm	楕円	完品	5	3.3	3.3	2.1	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-3	116	西	Fa（U）	Ⅴc	楕円	完品	5.5	3.4	3.5	1.6	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-4	118	西	Ea（Q）	Ⅴc	楕円	完品	5.8	3.8	3.4	1.5	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-5	120	西	Ea（Q）	Ⅴc	楕円	完品	5.7	3.8	3.9	1.1	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-6	192	西	Ec（S）	Ⅴm	楕円	完品	4.5	2.5	3.2	2.2	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-7	216-2	西	Dc（O）	Ⅴb4	楕円	完品	6.9	3.9	3.3	2.1	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-8	217	西	Dc（O）	Ⅴb4	楕円	完品	6.2	4.3	3.4	1.9	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-9	226	西	Ed（T）	Ⅴc上	楕円	完品	6	3.5	3.7	1.2	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-10	227	西	Ed（T）	Ⅴc上	楕円	完品	5.8	2.8	3.4	2.1	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-11	253	西	Ea（Q）	Ⅴc1	楕円	完品	6.1	3.1	3.9	1.5	0.1	ナデ		円	○		

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 55-12	284-16	西	不明	不明	楕円	完品	5.3	3.9	2.9	2	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-13	284-19	西	不明	不明	楕円	完品	4.6	3.4	2.7	1.7	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		引抜痕
図 55-14	284-21	西	不明	不明	楕円	完品	4.4	3.2	2.5	1.5	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-15	288	西	Db（N）	Ⅴc1	楕円	完品	5.5	3.9	3.6	2.4	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-16	301	西	Db（N）	Ⅴc1	楕円	1/2	4.8	3.7	3.1	1.8	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 55-17	366	西	Da（M）	Ⅴc1	楕円	完品	8.4	5	5.6	3.1	0.3	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-18	370	西	Da（M）	Ⅴc1	楕円	完品	7.1	3.9	4.1	2.8	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-19	400	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.3	4.7	4.4	1.7	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	穿孔周り線、引抜痕
図 55-20	402	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.8	4.8	4.8	1.4	0.2	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-21	410	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.6	4.1	4.7	2	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	断面に丸い痕
図 55-22	411	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.2	3.8	4.2	1.3	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	断面に丸い痕
図 55-23	412	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.2	4.5	4.2	1.6	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	断面に痕
図 55-24	417	西	Dd（P）	Ⅴc1	楕円	完品	6.1	4.3	4	1.4	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-25	441-1	西	Eb（R）	Ⅴc1	楕円	完品	4.6	3.1	2.8	1.4	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-26	457	西	Dc（O）	Ⅴc1	楕円	完品	5.2	3.6	3.8	1.6	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-27	475-2	西	Dd（P）	Ⅴc3	楕円	完品	5.6	4.1	3	1.7	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-28	481	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	6.3	4.3	3.7	1.7	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-29	484	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	3/4	6.6	4.1	3.7	2.5	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-30	485	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	6.2	4.5	4.5	1.8	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	引抜痕
図 55-31	486	西	Da（M）	Ⅴc4	楕円	完品	5.6	2.9	3.8	1.6	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-32	494-2	西	Da（M）	Ⅴc4	楕円	完品	6.4	4.7	3.8	1.6	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-33	531	西	Ea（Q）	Ⅴc7	楕円	完品	6.3	4.7	4.8	2.3	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-34	547	西	Da（M）	Ⅴc4	楕円	完品	4.8	3.2	3.2	1.5	0.1	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-35	548-1	西	Da（M）	Ⅴc4	楕円	完品	5.1	3.2	3.9	1.4	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-36	549	西	Da（M）	Ⅴc4	楕円	完品	5.7	4	4.1	1.6	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-37	564	西	Ea（U）	Ⅴc4	楕円	完品	5.4	3.9	3.1	1.4	0.1	ナデ		楕円	○		切断痕
図 55-38	584	西	Db（N）	Ⅴc4	楕円	完品	5.8	3.8	3.4	1.7	0.2	ナデ		楕円	○		
図 55-39	597	西	Ea（Q）	Ⅴc4	楕円	完品	5.7	3.5	3.3	1.4	0.1	ナデ		円	○		
図 55-40	613	西	Dd（P）	Ⅴc7	楕円	3/4	6.7	4.1	4.4	1.8	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-41	625-1	西	Da（M）	Ⅴc7	楕円	完品	5.4	3.7	4.2	1.2	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-42	632	西	Da（M）	Ⅴc7	楕円	完品	7.4	3.9	4.6	1.9	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-43	638-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	楕円	完品	6.2	4	3.4	1.6	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-44	665-2	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	4.4	3.3	3.1	1.4	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-45	665-4	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	4.2	3.3	2.9	1.3	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-46	669-1	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	5.1	4.3	3.2	2	0.1	ナデ		隅丸方形	○	黒色	
図 55-47	674	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	6.2	4.9	3.4	1.3	0.2	ナデ		楕円	○		
図 55-48	680-6	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.5	4.3	3.8	1.2	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 55-49	680-8	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.7	3.4	3.6	1	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-50	680-9	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.1	3.2	3.7	0.9	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-51	686-1	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	6.1	3.9	3.7	2.5	0.2	ナデ		楕円	○		
図 55-52	689-3	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	7.4	3.6	4.6	1.9	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-53	697	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	6.7	3.2	4.2	1.6	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-54	710	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	4.2	2.8	2.7	1.3	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-55	712-4	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	ほぼ完	4.6	3.3	2.7	1.6	0.1	ナデ		円	○		
図 55-56	726	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	6	3.6	4.2	1.6	0.1	ナデ		楕円	○		
図 55-57	728-1	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	6.2	4.2	4.6	1.7	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-58	728-2	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	4.6	3.8	3.2	1.5	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 55-59	735-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	楕円	完品	5.7	3.9	4.1	1.3	0.2	ナデ		楕円	○		
図 55-60	735-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	楕円	完品	6.2	3.5	4.3	1.5	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-61	738-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	楕円	完品	6.5	3.6	4.1	1.9	0.2	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-62	769-2	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	6.4	4.2	3.5	1.8	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-63	771-1	西	Db（N）	Ⅴc7	楕円	完品	7.1	3.5	4.6	2.4	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	断面に痕（凹み）
図 55-64	785-3	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.6	3.5	2.9	1.7	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-65	786-1	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.1	3.4	3.3	2.1	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-66	786-3	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	7.9	4.8	5.7	2.7	0.3	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-67	794	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	5.7	3.2	4.6	1.8	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-68	795	西	Eb（R）	Ⅴc7	楕円	完品	6.1	4.6	4.6	2.7	0.2	ナデ		隅丸長方形	○		
図 55-69	801	西	Fa（U）	Ⅴc7	楕円	完品	5.8	3.6	3.8	1.5	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-70	802-2	西	Fa（U）	Ⅴc7	楕円	完品	5.3	3.2	4.1	1.7	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-71	817-3	西	Da（M）	Ⅵ	楕円	完品	5.9	3.8	3.8	1.5	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 55-72	856-1	西	Dc（O）	Ⅵa	楕円	完品	7.2	3.5	4.4	1.8	0.2	ナデ		楕円	○		
図 55-73	502	西	Eb（R）	Ⅴc4	楕円	完品	4.8	3.5	3	1.7	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 55-74	257	西	Ea（Q）	Ⅴc1	楕円	完品	5.7	5.1	2.7	1.8	0.1	ナデ		隅丸方形	○		
図 55-75	284-17	西	不明	不明	楕円	完品	4.2	4.1	3.3	1.4	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 55-76	284-18	西	不明	不明	楕円	完品	4.5	4	2.6	1.6	0.1	ナデ		円	○		
図 55-77	284-20	西	不明	不明	楕円	完品	4.4	3.7	2.9	1.6	0.1	ナデ		円	○		
図 55-78	596-3	西	Eb（R）	Ⅴc4	楕円	完品	4.6	3.6	2.7	0.9	0.1	ナデ		隅丸方形	○	黒色	
図 56-1	296	西	Dc（O）	Ⅴc1	方	完品	4.9	4.2	4.2	1.5	0.1	ナデ		菱	○		
図 56-2	401	西	Dd（P）	Ⅴc1	方	完品	4.8	4.4	3.8	1.7	0.1	ナデ		菱	○		
図 56-3	222	西	Db（N）	Ⅴc上	方	完品	4.9	3.5	4.2	2.5	0.1	ナデ		長方形	○		
図 56-4	280	西	Dc（O）	Ⅴc1	方	完品	4.9	3.7	3.4	1.9	0.1	ナデ		長方形	○		
図 56-5	367	西	Da（M）	Ⅴc1	方	完品	4.3	3	2.9	1.4	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-6	379	西	Da（M）	Ⅴc1	方	完品	4.5	3.3	2.9	1.6	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-7	418	西	Db（N）	Ⅴc1	方	完品	4.9	3.3	3.4	1.2	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 56-8	422	西	Db（N）	Ⅴc1	方	完品	5.1	3.9	3.2	1.4	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-9	451	西	Dc（O）	Ⅴc1	方	完品	7.6	5.2	6.1	1.5	0.4	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-10	553	西	Da（M）	Ⅴc4	方	完品	9.8	4.6	7.1	1.9	0.4	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-11	590	西	Db（N）	Ⅴc4	方	完品	6.7	3.8	3.8	2.2	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-12	671-1	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	5.3	4.7	3.6	1.7	0.2	ナデ		方形	○		
図 56-13	680-7	西	Eb（R）	Ⅴc7	方	完品	4.5	4	3.1	1.8	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-14	686-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	6.3	4	4.4	1.4	0.1	ナデ		円	○		
図 56-15	690-1	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.8	4.1	3.2	1.7	0.1	ナデ		方形	○		
図 56-16	694	西	Fb（V）	Ⅴc7	方	完品	4.7	3.2	2.9	1.4	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-17	713-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	ほぼ完	6.2	4.8	4.2	2.8	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-18	713-3	西	Db（N）	Ⅴc7	方	ほぼ完	5.9	4.9	4.4	1.7	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	下部に膨らみ
図 56-19	715-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	5	3.8	2.9	1.5	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-20	715-3	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.5	2.7	3.6	1.1	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-21	749-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	方	完品	6.2	3.8	3.8	1.6	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-22	749-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	方	ほぼ完	6.1	3.8	3.7	2.4	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-23	760-1	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	6.2	4.2	3.9	1.3	0.2	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-24	765-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	破片	2.6	2	1.1	1.5	0.1	ナデ		円	○		
図 56-25	821-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	6.4	4	4	1.6	0.2	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 56-26	弘 1-4	西	不明	不明	方	完品	5.6	3.8	3.9	2	0.1	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-27	1-1	西	不明	不明	方	完品	5.3	4.5	3.4	1.4	0.2	ナデ		円	○		
図 56-28	1-2	西	不明	不明	方	完品	5.5	4.2	3.3	2.5	0.2	ナデ		方形	○		
図 56-29	110-3	西	Ed（T）	Ⅳm	方	ほぼ完	5.3	4.1	3.6	2.1	0.1	ナデ		楕円	○	黒色	
図 56-30	130-1	西	Ea（Q）	Ⅴbc	方	完品	6.5	5.3	4.9	2.7	0.2	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	
図 56-31	165	西	Da（M）	Ⅴb	方	完品	3.7	2.9	2.7	1.4	0.1	ナデ		方形	○		
図 56-32	331	西	Dd（P）	Ⅴb5	方	完品	4.4	4.8	2.9	1.2	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-33	390	西	Db（N）	Ⅴc1	方	ほぼ完	4.8	4.3	3.2	1.3	0.1	ナデ		方形	○		
図 56-34	483	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.3	4.7	3.5	2.3	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-35	488	西	Ea（Q）	Ⅴc4	方	完品	5.5	4.8	3.8	2.5	0.1	ナデ		菱	○		
図 56-36	494-1	西	Da（M）	Ⅴc4	方	完品	4	3.5	2.1	1.8	0.1	ナデ		菱	○	黒色	
図 56-37	534-2	西	Fa（U）	Ⅴc7	方	完品	4.6	3.9	3.6	1.8	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-38	542	西	Da（M）	Ⅴc4	方	完品	5.3	4.7	4.1	1.7	0.2	ナデ		方形	○		
図 56-39	565	西	Ea（U）	Ⅴc4	方	3/4	4.4	3.7	2.4	1.7	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-40	580	西	Db（N）	Ⅴc4	方	完品	5.6	4.4	4.1	1.7	0.2	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-41	648	西	Fa（U）	Ⅴc7	方	ほぼ完	4.7	4.4	2.7	1.7	0.1	ナデ		菱	○		
図 56-42	656	西	不明	不明	方	ほぼ完	4.7	4.2	3	1.9	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 56-43	666	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.2	3.5	2.5	1.3	0.1	ナデ		円	○		
図 56-44	668	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.7	4.6	3.3	1.5	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-45	669-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.6	3.9	2.9	2.2	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-46	670	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.9	4.6	3.1	1.8	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-47	705-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	5.9	4.7	3.7	2.2	0.2	ナデ		長方形	○	黒色	
図 56-48	722-6	西	Eb（R）	Ⅴc7	方	完品	4.9	3.9	2.9	2.3	0.1	ナデ		隅丸長方形	○	黒色	湾曲
図 56-49	730-2	西	Fb（V）	Ⅴc7	方	完品	4.6	4.2	3.2	2	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-50	731-2	西	Fb（V）	Ⅴc7	方	完品	5	4.3	2.6	1.8	0.1	ナデ		方形	○		
図 56-51	773-1	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	4.4	4	3.1	2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
図 56-52	804-1	西	Fa（U）	Ⅴc7	方	ほぼ完	4	3.6	3.6	1.9	0.1	ナデ		方形	○	黒色	
図 56-53	804-2	西	Fa（U）	Ⅴc7	方	ほぼ完	4.1	3.7	3.5	1.8	0.1	ナデ		方形	○		
図 56-54	820-2	西	Db（N）	Ⅴc7	方	完品	6.5	5	3.7	2	0.1	ナデ		菱	○	黒色	平面形がひし形
図 56-55	589	西	Db（N）	Ⅴc4	方	完品	5.7	4.4	4.7	1.2	0.2	ナデ		楕円	○	黒色	
図 57-1	634-2	西	Ea（Q）	Ⅴc7	施文	完品	6.4	6.3	6.4	2.4	0.3	ナデ	沈線	円	○		
図 57-2	332	西	Dd（P）	Ⅴb5	施文	完品	5.2	3.8	4.2	1.4	0.2	ナデ	二重沈線	楕円	○	黒色	
図 57-3	333	西	Dd（P）	Ⅴb5	施文	1/2	4.5	2	3.8	0.6	0.1	ナデ	二重沈線	円	○		
図 57-4	334	西	Dd（P）	Ⅴb5	施文	1/2	5.2	3.7	4.5	1.3	0.1	ナデ	二重沈線	円	○		
図 57-5	623	西	Da（M）	Ⅴc7	施文	完品	5.7	5	4.7	2.1	0.1	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 57-6	630-2	西	Da（M）	Ⅴc7	施文	完品	5.8	5.5	5.3	2.9	0.2	ナデ	二重沈線	円	○		
図 57-7	416	西	Dd（P）	Ⅴc1	施文	1/2	5.5	―	3.9	―	0.1	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 57-8	628	西	Da（M）	Ⅴc7	施文	完品	6.8	5.7	5.3	2.2	0.3	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 57-9	685	西	Eb（R）	Ⅴc7	施文	ほぼ完	6.2	5.4	4.8	2.4	0.2	ナデ	二重沈線	円	○		
図 57-10	449	西	Dc（O）	Ⅴc1	施文	完品	6.5	6.4	4.8	2.2	0.2	ナデ	二重沈線	円	○		穿孔と別に小孔、引抜痕
図 57-11	543	西	Da（M）	Ⅴc4	施文	完品	8.6	5.4	6.8	2.4	0.5	ナデ	二重沈線	楕円	○	黒色	
図 57-12	730-1	西	Fb（V）	Ⅴc7	施文	完品	5.2	3.7	4.1	1.1	0.1	ナデ	二重沈線	楕円	○		
図 57-13	782-1	西	Db（N）	Ⅴc7	施文	完品	4.8	3	3.7	1	0.1	ナデ	二重沈線	楕円	○		
図 57-14	809	西	Dc（O）	Ⅴc7	施文	ほぼ完	4.9	3.9	4.3	1.6	0.1	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 57-15	369	西	Da（M）	Ⅴc1	施文	完品	6.2	3.6	4.7	2.5	0.1	ナデ	二重沈線	長方形	○	黒色	
図 57-16	633	西	Da（M）	Ⅴc7	施文	完品	7	5.3	5.7	1.9	0.2	ナデ	二重沈線	楕円	○		
図 57-17	690-2	西	Db（N）	Ⅴc7	施文	完品	5.5	3.8	4.5	1.2	0.2	ナデ	斜沈線	楕円	○	黒色	
図 57-18	715-1	西	Db（N）	Ⅴc7	施文	完品	4.8	3	3.7	1.6	0.1	ナデ	沈線	長方形	○	黒色	
図 57-19	741	西	Ea（Q）	Ⅴc7	施文	完品	6	4.1	5	1.2	0.1	ナデ	二重沈線	楕円	○	黒色	
図 57-20	567	西	Ea（U）	Ⅴc4	施文	完品	7.2	5.2	5.3	2.1	0.3	ナデ	斜沈線	長方形	○	黒色	
図 57-21	777	西	Db（N）	Ⅴc7	施文	完品	7.6	5.4	6.5	1.7	0.3	ナデ	X字沈線	楕円	○	黒色	
図 57-22	839	西	Eb（R）	Ⅴc7	施文	完品	5.7	4.9	4.4	1.6	0.2	ナデ	二重沈線	円	○	黒色	
図 57-23	680-11	西	Eb（R）	Ⅴc7	施文	3/4	5.1	4	4	1.6	0.1	ナデ	二重沈線	方形	○	黒色	
図 57-24	742	西	Ea（Q）	Ⅴc7	施文	完品	7.6	4.7	5.4	2.3	0.2	ナデ	X字沈線	楕円	○	黒色	
図 57-25	弘 4	西	不明	不明	施文	完品	5.9	5	4.5	1.8	0.2	ナデ	二重沈線	楕円	○		小口に圧痕
図 57-26	759	西	Fa（U）	Ⅴc7	施文	完品	5.7	4.4	4	1.9	0.1	ナデ	二重沈線	楕円	○	黒色	

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	長径（mm）	短径（mm）	長さ（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	文様	横断面	赤色顔料	胎土	備考
図 57-27	556-1	西	Da（M）	Ⅴc4	円盤	完品	8.6	8.4	5.2	1.9	0.4	ナデ		楕円	○	黒色	十字穿孔
図 57-28	621	西	Da（M）	Ⅴc7	円盤	完品	8.6	8.1	5.4	2	0.4	ナデ		楕円	○	黒色	十字穿孔
図 57-29	844	西	不明	不明	円盤	完品	9.6	11	4.8	2.3	0.6	ナデ	弧状沈線	長方形	○	黒色	十字穿孔、赤漆塗
図 57-30	879	西	不明	不明	円盤	完品	10.3	10.6	4.5	2.3	0.7	ナデ	弧状沈線	長方形	○		十字穿孔
図 57-31	131	西	Ea（Q）	Ⅴa	十字	完品	4.7	4.8	3.2	1.7	0.1	ナデ	十字沈線	花弁	○	黒色	
図 57-32	816	西	Da（M）	Ⅵ	十字	完品	7.6	4.1	6.3	2.2	0.2	ナデ		X字	○		十字穿孔
図 57-33	282	西	Db（N）	Ⅴc1	三角	完品	7.1	7.9	5.7	1.3	0.3	ナデ		三角		黒色	
図 57-34	436	西	Db（N）	Ⅴc1	三角	完品	6.9	6.6	5.4	1.9	0.2	ナデ		三角	○	黒色	引抜痕
図 57-35	555	西	Da（M）	Ⅴc4	V字	完	9.5	10.9	4.7	—	0.5	ナデ			○	黒色	
図 57-36	768-1	西	Db（N）	Ⅴc7	V字	完	8.8	10.3	4.7	—	0.5	ナデ			○	黒色	
	115	西	Fa（U）	Ⅴc	不明	小片	5.1	—	4.9	—	0.1	ナデ		円	○	黒色	
	119	西	Ea（Q）	Ⅴc	不明	1/2	4.1	3.8	3.1	2.3	0.1	ナデ			○		穿孔部・上部が欠損
	133	西	Ea（Q）	Ⅴa	不明	3/4	6.1	5.1	5	3.4	0.1	ナデ			○	黒色	球体上に突起
	261	西	Fa（U）	Ⅴc1	不明	小片	3.5	2.6	1.4	—	0.1	—		円	○	黒色	
	327	西	Ec（S）	Ⅴb5	不明	1/2	4.6	2.9	4	—	0.1	ナデ		長方形	○		
	386	西	Da（M）	Ⅴc1	不明	小片	4.3	3.3	2	—	0.1	—		円	○	黒色	
	395	西	Ea（Q）	Ⅴc1	不明	小片	5	2	1.2	—	0.1	—		円	○		
	707	西	Db（N）	Ⅴc7	不明	1/2	4.8	4.6	5.7	—	0.2	ナデ			○	黒色	未穿孔、欠損、未製品か
	712-5	西	Db（N）	Ⅴc7	不明	1/2	4.4	2.5	3.7	1.2	0.1	ナデ		円	○	黒色	
	765-1	西	Db（N）	Ⅴc7	不明	1/2	3.8	1.6	3.2	1.3	0.1	ナデ		円	○		
	798-1	西	Ea（Q）	Ⅴc7	不明	1/2	4.8	3.1	4.1	1.9	0.1	ナデ	沈線	円	○		

表 16　土製品観察表　土製小型垂飾

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ（mm）	幅（mm）	厚（mm）	環径（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 59-1	8-2	東	Cc(K)	10	a	完	6.9	4.4	4.7	3.2	1.9	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-2	14	東	Da(M)	10	a	完	8.1	4.4	3.1	3	1.9	0.1	ナデ	○		
図 59-3	109	西	Fd(X)	Ⅳm	a	完	7.6	5.2	4.7	4.5	2.5	0.2	ナデ	○		
図 59-4	110-1	西	Ed(T)	Ⅳm	a	完	6.5	4	3.7	3.4	2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-5	167	西	Da(M)	Ⅴb	a	ほぼ完	6.9	3.9	3.7	2.6	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-6	173	西	Db(N)	Ⅴb	a	完	5.9	4	3.6	3	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-7	177	西	Db(N)	Ⅴb	a	完	6.1	3.9	3.9	3	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-8	185	西	Eb(R)	Ⅴb3	a	完	6.9	4.5	5.2	3.2	1.5	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-9	191	西	Db(N)	Ⅴb3	a	完	6.3	3.9	4	3.3	1.4	0.1	ナデ		黒色	抉り弱い
図 59-10	220	西	Dd(P)	Ⅴb4	a	完	7.8	4.3	4.5	3.5	2.2	0.1	ナデ	○		
図 59-11	243-1	西	Dc(O)	Ⅴb4	a	破損	5.8	4.1	3.5	3.4	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	底面凹面
図 59-12	243-2	西	Dc(O)	Ⅴb4	a	完	7	4.3	3.8	3.3	1.8	0.2	ナデ	○		
図 59-13	274	西	Db(N)	Ⅴc1	a	破損	5	4	3.4	3.6	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-14	283	西	Db(N)	Ⅴc1	a	完	5	3.5	3	3	1.2	0.1	ナデ	○		
図 59-15	284-10	西	不明	不明	a	完	5.5	3.4	3.3	2.9	1.7	0.1	ナデ	○		
図 59-16	285-1	西	Db(N)	Ⅴc1	a	完	5.8	3.8	3.1	3.3	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-17	298	西	Dd(P)	Ⅴc1	a	完	5.7	4.1	4.3	2.8	1.4	0.1	ナデ	○		
図 59-18	304	西	Db(N)	Ⅴc1	a	ほぼ完	6.4	4	3.7	3.6	1.3	0.1	ナデ	○		
図 59-19	321	西	Fa(U)	Ⅴc1	a	破損	4.3	4.8	4.4	4.2	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-20	326	西	Ec(S)	Ⅴc1	a	ほぼ完	5.1	3.6	2.8	2.6	1.4	0.1	ナデ	○		
図 59-21	336	西	Dc(O)	Ⅴb5	a	完	6.2	4	3.5	3.4	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-22	338	西	Dc(O)	Ⅴb5	a	完	5.6	3.8	4.2	2.9	1.4	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 59-23	342-1	西	Dc(O)	Ⅴb5	a	完	4.5	3.4	3.1	3	1.2	0.1	ナデ	○		
図 59-24	342-2	西	Dc(O)	Ⅴb5	a	完	6.3	4.2	3.5	3.8	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-25	351	西	Dc(O)	Ⅴc1	a	完	5.4	3.7	3.7	3.2	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-26	359-6	西	Da(M)	Ⅴc1	a	完	5.2	3.1	3	2.7	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 59-27	359-9	西	Da(M)	Ⅴc1	a	完	5.3	4.2	3.8	3.6	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 59-28	360	西	Da(M)	Ⅴc1	a	完	7.6	4.6	4.3	3	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-29	372	西	Ea(Q)	Ⅴc1	a	ほぼ完	10.2	7	5.9	5.6	2.4	0.5	ナデ	○	黒色	
図 59-30	373	西	Ea(Q)	Ⅴc1	a	完	6.9	4.1	3.9	3.3	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-31	376	西	Ea(Q)	Ⅴc1	a	完	7.9	4.8	5	3.4	2.1	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-32	377	西	Ea(Q)	Ⅴc1	a	完	7.2	5.3	4.7	4.4	3.1	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 59-33	382	西	Da(M)	Ⅴc1	a	完	7.1	4.2	4.7	3.2	1.9	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-34	392	西	Eb(R)	Ⅴc1	a	完	5.8	4.4	3.6	3.9	2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-35	393	西	Eb(R)	Ⅴc1	a	完	6.2	4	3.9	2.9	1.6	0.1	ナデ	○		
図 59-36	409-2	西	Dd(P)	Ⅴc1	a	完	5.5	3.7	3.3	3	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-37	447	西	Dc(O)	Ⅴc1	a	完	7.4	4.3	3.6	3.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-38	454	西	Dc(O)	Ⅴc1	a	完	6.9	4.6	5	3.4	1.8	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-39	455	西	Dc(O)	Ⅴc1	a	完	6.6	4.1	4.9	3.1	1.5	0.1	ナデ	○		
図 59-40	461	西	Ea(Q)	Ⅴc1	a	完	6.7	3.7	4	2.8	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-41	468	西	Db(N)	Ⅴc1	a	完	6.8	4.3	4.1	3.3	1.7	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-42	480	西	Db(N)	Ⅴc7	a	完	7.1	4.8	4.5	3.9	1.8	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-43	487	西	Da(M)	Ⅴc4	a	完	6.9	4.1	4.7	3.2	1.9	0.1	ナデ	○		
図 59-44	497	西	Db(N)	Ⅴc4	a	完	5.6	4	4.1	3.5	1.3	0.1	ナデ	○		
図 59-45	504	西	Eb(R)	Ⅴc4	a	完	4.9	3.7	3.6	3.3	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 59-46	512	西	Dc(O)	Ⅴc7	a	破損	6.6	4.9	4.6	3.9	1.6	0.1	ナデ	○		

図番号	台帳番号(弘大番号)	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ(mm)	幅(mm)	厚(mm)	環径(mm)	孔径(mm)	重さ(g)	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 59-47	514	西	Dc(O)	V c7	a	完	4.8	3.8	3.4	3.2	1.4	0.1	ナデ	○		平面が達磨形に近い
図 59-48	515	西	Dc(O)	V c7	a	完	6	3.9	3.9	3.4	1.7	0.1	ナデ	○		
図 59-49	518	西	Dc(O)	V c7	a	完	5.3	3.7	3.4	3.2	1.9	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 59-50	520	西	Ec(S)	V c7	a	完	5	4.1	3.8	3.7	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-51	525	西	Ec(S)	V c7	a	完	6.5	4.9	4.4	3.9	2.1	0.2	ナデ	○		
図 59-52	528-1	西	Ec(S)	V c7	a	完	6.2	4.2	3.5	3.3	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 59-53	541	西	Da(M)	V c4	a	ほぼ完	5.6	4	4	3.2	—	0.1	ナデ	○	黒色	穿孔部が破損、
図 59-54	556-2	西	Da(M)	V c4	a	完	8.3	6	5.9	4.7	1.6	0.3	ナデ	○	黒色	
図 59-55	560	西	Ea(U)	V c4	a	完	8.9	5.4	4.9	4	1.8	0.3	ナデ	○		
図 59-56	562-3	西	Ea(U)	V c4	a	完	8.2	4.4	3.9	2.9	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-57	588	西	Db(N)	V c4	a	完	6.9	5.1	4.6	3.8	1.9	0.2	ナデ	○	黒色	
図 59-58	603-1	西	Eb(R)	V c4	a	完	4.9	3.6	3.1	—	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 59-59	610	西	Dd(P)	V c7	a	完	9	5.4	5.1	4	2.5	0.3	ナデ	○		
図 59-60	615-1	西	Da(M)	V c7	a	完	7.1	4	3.8	2.7	1.3	0.1	ナデ	○		
図 59-61	616	西	Da(M)	V c7	a	完	9.8	6.1	5.8	4.2	2.6	0.3	ナデ	○	黒色	
図 59-62	619	西	Da(M)	V c7	a	完	9.2	6.2	5.3	5.2	2.1	0.3	ナデ	○	黒色	
図 59-63	626-3	西	Da(M)	V c7	a	完	8.4	5	4.9	4	1.5	0.2	ナデ	○		
図 59-64	627	西	不明	不明	a	完	9.7	7.3	6.6	5.3	2.8	0.4	ナデ	○	黒色	
図 59-65	643	西	Ea(Q)	V c7	a	完	7.9	5.2	5.3	3.9	2.1	0.2	ナデ	○	黒色	穿孔部屈曲
図 59-66	660	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.8	4.6	3.9	—	1.7	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 59-67	663	西	Eb(R)	V c7	a	完	4.6	3.5	3.1	2.9	1.5	0.1	ナデ	○		
図 59-68	665-3	西	Db(N)	V c7	a	完	5	3.2	2.5	2.8	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-69	667	西	Db(N)	V c7	a	完	5.9	4.4	4.2	3.7	1.7	0.1	ナデ	○		
図 59-70	672-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.4	4.1	3.4	3.3	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 59-71	682	西	Ec(S)	V c7	a	完	5.7	4	3.7	3.7	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 59-72	713-1	西	Db(N)	V c7	a	完	5.1	4.4	3.9	3.9	1.1	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-1	716-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.1	4	4.1	3.7	1.1	0.1	ナデ	○		
図 60-2	716-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.4	4.2	3.5	3.4	1.3	0.1	ナデ	○		
図 60-3	716-3	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.6	4.1	4.1	3.5	1.9	0.1	ナデ	○		
図 60-4	717	西	Eb(R)	V c7	a	完	6	3.7	4.3	2.9	1.4	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 60-5	719-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	5	3.8	3.7	3.4	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-6	719-3	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.1	3.7	3.3	3.4	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-7	719-4	西	Eb(R)	V c7	a	完	4.7	4.1	3.7	3.5	1.3	0.1	ナデ	○		
図 60-8	719-5	西	Eb(R)	V c7	a	完	4.8	4	3.8	3.6	1.3	0.1	ナデ	○		
図 60-9	722-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.4	4	3.2	3.5	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-10	729-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	7.5	5	4.6	4.4	1.1	0.2	ナデ→断面に沈線→ミガキ	○	黒色	頭部に沈線
図 60-11	732	西	Fb(V)	V c7	a	完	5.6	3.8	3.6	3.4	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。穿孔端が凹む
図 60-12	738-2	西	Ea(Q)	V c7	a	完	7.4	4.6	4.3	3.2	1.4	0.2	ナデ	○		
図 60-13	738-3	西	Ea(Q)	V c7	a	完	6.9	4.4	4.7	3.4	1.5	0.2	ナデ	○		
図 60-14	740	西	Ea(Q)	V c7	a	完	8.1	5.6	5.5	5	1.6	0.3	ナデ	○		抉り弱い
図 60-15	743	西	Ea(Q)	V c7	a	完	6.9	4.5	4.8	3.8	1.3	0.2	ナデ	○		平面が瓢箪形に近い
図 60-16	746	西	Ea(Q)	V c7	a	完	8.5	5.2	4.9	3.9	2	0.3	ナデ→断面に沈線→ミガキ	○		頭部に沈線
図 60-17	751	西	Ea(Q)	V c7	a	完	10	6.2	6	5.1	2.7	0.4	ナデ	○	黒色	平面が楕円に近い
図 60-18	761-1	西	Db(N)	V c7	a	破片	4.8	4.8	4.1	3.9	1	0.1	ナデ	○	黒色	穿孔部欠損
図 60-19	768-2	西	Db(N)	V c7	a	完	10.2	5	3.9	3.7	2.2	0.2	ナデ	○		
図 60-20	770	西	Db(N)	V c7	a	完	6.8	4.4	4.3	3.5	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-21	771-3	西	Db(N)	V c7	a	完	6.5	3.8	3.4	2.8	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-22	771-4	西	Db(N)	V c7	a	完	5.8	3.6	3.6	3.2	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面が三角形に近い
図 60-23	785-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	6.5	4.3	3.2	3.3	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-24	788-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	4.3	3.2	2.8	2.8	1.1	0.1	ナデ	○		
図 60-25	788-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	4.3	3.3	2.8	2.7	1.3	0.1	ナデ	○		
図 60-26	789-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	5.6	4.3	4	3.7	2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-27	789-2	西	Eb(R)	V c7	a	完	9.6	5.8	5.2	5.1	1.8	0.3	ナデ	○	黒色	
図 60-28	789-3	西	Eb(R)	V c7	a	完	7.3	4	4.7	3.1	1.5	0.2	ナデ	○	黒色	
図 60-29	792	西	Eb(R)	V c7	a	完	6.9	4.2	3.7	3.1	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-30	797-1	西	Ea(Q)	V c7	a	完	7.9	5.1	4.9	3.8	1.9	0.3	ナデ	○	黒色	
図 60-31	800	西	Ea(Q)	V c7	a	完	9.2	5.4	5.6	4.3	2.3	0.3	ナデ	○	黒色	
図 60-32	802-1	西	Fa(U)	V c7	a	完	9.5	5.8	5	5.1	2.2	0.3	ナデ	○	黒色	頭部に沈線
図 60-33	817-2	西	Da(M)	VI	a	完	7.7	5.7	5.7	—	1.8	0.3	ナデ→沈線→ミガキ	○	黒色	穿孔部に切断痕？
図 60-34	819-2	西	Db(N)	V c7	a	完	6.7	4.1	4.4	3.5	1.7	0.2	ナデ	○	黒色	
図 60-35	840-1	西	Eb(R)	V c7	a	完	6.5	3.8	4.9	3.1	1.7	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 60-36	840-3	西	Eb(R)	V c7	a	完	5	4	3.2	3.4	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-37	850	西	Db(N)	VI a	a	完	6.8	4.8	4.5	3.4	1.1	0.1	ナデ	○		
図 60-38	859	西	Ec(S)	VI a	a	完	9.1	6	5.3	5.2	2.7	0.3	ナデ	○	黒色	頭部に沈線
図 60-39	885	西	Db(N)	VI b	a	完	5.1	4.1	3.8	3.4	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	
図 60-40	弘 3-1	西	不明	不明	a	完	5.7	4.6	4.3	3.9	2.3	0.1	ナデ	○		
図 60-41	弘 3-2	西	不明	不明	a	完	4.8	3.9	3.9	3.5	2.1	0.1	ナデ	○		
図 60-42	弘 3-3	西	不明	不明	a	完	5.3	4.2	3.9	3.6	2	0.1	ナデ	○		
図 60-43	弘 3-4	西	不明	不明	a	完	5.2	4.1	4.2	3.2	1.6	0.1	ナデ	○		
図 60-44	弘 3-6	西	不明	不明	a	完	4.6	3.9	3.6	3.1	1.9	0.1	ナデ	○		
図 60-45	弘 3-7	西	不明	不明	a	完	5.3	4	4	3.5	2.4	0.1	ナデ	○		
図 60-46	弘 3-8	西	不明	不明	a	完	5.4	4.3	4.1	3.7	3	0.1	ナデ	○		
図 60-47	弘 3-9	西	不明	不明	a	完	4.8	4.1	3.7	3.7	1.7	0.1	ナデ	○		
図 60-48	弘 3-10	西	不明	不明	a	完	5.7	4.4	3.9	3.9	2.9	0.1	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形
図 60-49	弘 3-12	西	不明	不明	a	完	5.1	4.2	3.7	3.6	1.9	0.1	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形に近い
図 60-50	弘 3-13	西	不明	不明	a	完	4.8	4.2	3.7	3.5	1.4	0.1	ナデ	○		
図 60-51	弘 3-14	西	不明	不明	a	完	5.5	4.4	4	3.5	1.7	0.1	ナデ	○		

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ（mm）	幅（mm）	厚（mm）	環径（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 60-52	弘 3-15	西	不明	不明	a	完	5.3	4.1	4	3.2	2.1	0.1	ナデ	○		
図 60-53	弘 3-16	西	不明	不明	a	完	5.4	4.1	4.2	3.3	2.6	0.1	ナデ	○		
図 60-54	弘 3-17	西	不明	不明	a	完	5.2	4.3	4.3	3.6	2.2	0.1	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形に近い
図 60-55	弘 3-18	西	不明	不明	a	完	4.9	4	4	3.5	1.7	0.2	ナデ	○		断面が潰れた瓢箪形に近い
図 60-56	弘 3-19	西	不明	不明	a	完	5.2	4.7	4.4	3.7	2	0.1	ナデ	○		
図 60-57	弘 3-20	西	不明	不明	a	完	5.2	4.4	4.3	3.4	2.3	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 60-58	弘 3-21	西	不明	不明	a	完	5.6	4.1	4	3.7	2.2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 60-59	弘 3-22	西	不明	不明	a	完	5.2	4.5	4	3.8	2.6	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 60-60	弘 3-23	西	不明	不明	a	完	5.1	4	4.1	3.6	1.9	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 60-61	弘 3-24	西	不明	不明	a	完	5.3	4.4	4.3	3.9	2.4	0.1	ナデ	○		
図 61-1	136	西	Ea(Q)	Ⅴa	b	破損	8	4.2	4.1	3.5	1.7	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○		
図 61-2	139	西	Ea(Q)	Ⅴa	b	完	8	4.9	4.7	4.4	1.9	0.2	ナデ→沈線？→ミガキ	○		
図 61-3	144	西	Da(M)	Ⅴbc	b	完	4.8	3.5	3.1	2.8	0.8	0.1	ナデ	○		
図 61-4	159	西	Da(M)	Ⅴb	b	完	6.7	4.2	4.2	3.7	1.8	0.2	ナデ→沈線→ミガキ	○	黒色	
図 61-5	166	西	Da(M)	Ⅴb	b	完	9.4	5.3	4.2	3.6	2.2	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪に近い
図 61-6	183-1	西	Ec(S)	Ⅳn	b	完	6.2	4.2	3.8	3.4	1.7	0.1	ナデ	○		
図 61-7	183-2	西	Ec(S)	Ⅳn	b	完	7	4.3	3.5	3.6	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	断面形が瓢箪形に近い
図 61-8	225	西	Db(N)	Ⅴc上	b	完	6.4	3.6	3.1	3	1.3	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○		
図 61-9	278	西	Db(N)	Ⅴc1	b	完	5.3	3.1	2.9	2.3	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-10	284-3	西	不明	不明	b	完	5.5	3.3	3.3	2.8	1.4	0.1	ナデ	○		
図 61-11	313	西	Ea(Q)	Ⅴc1	b	完	7.5	3.7	4.2	2.8	1.8	0.2	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 61-12	359-8	西	Da(M)	Ⅴc1	b	完	5.4	3.8	3.3	3.3	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-13	359-10	西	Da(M)	Ⅴc1	b	完	7.1	3.9	4.2	3.1	1.4	0.2	ナデ	○		
図 61-14	371	西	Da(M)	Ⅴc1	b	ほぼ完	8.3	4.5	4.2	3.5	1.4	0.1	ナデ→沈線→ミガキ	○		
図 61-15	403	西	Dd(P)	Ⅴc1	b	完	7.4	4.1	3.9	3.3	1.2	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-16	431	西	Da(M)	Ⅴc1	b	完	6.8	4.2	3.7	3.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-17	433	西	Da(M)	Ⅴc1	b	完	6.5	4.4	3.8	3.8	1.7	0.1	ナデ	○		
図 61-18	465	西	Db(N)	Ⅴc1	b	完	7	5.1	5	4.3	2.4	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-19	470	西	Dd(P)	Ⅴc3	b	完	6.5	3.9	3.8	3.3	1.5	0.1	ナデ	○		
図 61-20	513	西	Dc(O)	Ⅴc7	b	完	6.3	4.7	4.4	4.2	1.6	0.2	ナデ	○		
図 61-21	544-2	西	Da(M)	Ⅴc4	b	完	9.5	5.6	4.5	4.9	3.5	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-22	548-3	西	Da(M)	Ⅴc4	b	破損	8.7	5.3	5.6	4.7	2.4	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-23	583	西	Db(N)	Ⅴc4	b	完	6.1	3.6	2.9	2.8	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-24	638-2	西	Ea(Q)	Ⅴc7	b	完	8.4	5.3	4.8	3.7	2.3	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-25	645	西	Ea(Q)	Ⅴc7	b	完	7.7	4.1	3.4	3.4	1.7	0.1	ナデ	○		
図 61-26	647	西	Fa(U)	Ⅴc7	b	完	7.9	4.8	3.8	3.8	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	全面が白い
図 61-27	689-2	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	7.4	4.1	3.3	3.2	1.8	0.2	ナデ	○		
図 61-28	708	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	6.7	3.7	3.8	3.1	1.6	0.1	ナデ	○		
図 61-29	709	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	5.9	3.6	3.7	3.1	1.9	0.1	ナデ	○		
図 61-30	718	西	Eb(R)	Ⅴc7	b	完	6.4	4.1	4.5	3.2	1.8	0.2	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形
図 61-31	719-2	西	Eb(R)	Ⅴc7	b	完	5.7	3.9	3.6	3.5	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-32	734	西	Ea(Q)	Ⅴc7	b	完	5.6	3.7	3.3	3.2	1.7	0.1	ナデ	○		
図 61-33	754	西	Ea(Q)	Ⅴc7	b	完	8	4.4	4.3	3.4	1.8	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 61-34	755	西	Ea(Q)	Ⅴc7	b	完	6.9	3.6	3.8	3	1.6	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 61-35	761-2	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	5.9	4.2	3.9	3.7	1.5	0.2	ナデ	○		
図 61-36	773-3	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	9.7	6.1	4.9	5.4	1.9	0.3	ナデ	○	黒色	
図 61-37	776	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	7.8	4.4	4.1	3.3	0.9	0.2	ナデ	○		引抜痕？
図 61-38	820-1	西	Db(N)	Ⅴc7	b	完	6.8	4.1	3.5	2.9	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	
図 61-39	837	西	Eb(R)	Ⅴc7	b	完	6.7	4.5	4.3	3.9	1.8	0.2	ナデ	○	黒色	
図 61-40	856-2	西	Dc(O)	Ⅵa	b	完	8.9	5.1	4.9	3.8	1.5	0.2	ナデ	○		
図 61-41	862	西	Fb(V)	Ⅵa	b	完	6.8	4	3.8	2.9	1.9	0.1	ナデ	○		
図 62-1	25	西	不明	不明	c	完	5.1	3.3	3.3	3.1	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-2	113	西	Fa(U)	Ⅴc	c	完	5.5	3.8	3.6	3.5	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-3	117	西	Fa(U)	Ⅴc	c	完	5.6	3.9	4.1	3.4	2.2	0.1	ナデ	○		
図 62-4	125-1	西	Fa(U)	Ⅴc	c	完	5.9	4.4	3.6	3.2	2.2	0.1	ナデ	○		断面が長方形に近い
図 62-5	130-2	西	Ea(Q)	Ⅴbc	c	完	5	3.7	3	3.2	2.3	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-6	149	西	Da(M)	Ⅴa	c	破損	4	2.7	2.5	2.5	1.1	0.1	ナデ	○		穿孔部破損
図 62-7	153	西	Da(M)	Ⅴb	c	完	5	3.6	3	—	1.1	0.1	ナデ	○		
図 62-8	157	西	Da(M)	Ⅴb	c	完	6.1	4	3.5	3.4	2	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-9	158	西	Da(M)	Ⅴb	c	完	4.7	3.5	3.1	3.1	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-10	160	西	Da(M)	Ⅴb	c	完	6.7	4.8	4.3	4.4	2.5	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-11	162	西	Da(M)	Ⅴb	c	破片	3.6	3.1	2.7	2.9	0.9	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○		上部欠損、
図 62-12	172	西	Db(N)	Ⅴb	c	完	4.3	3.1	2.5	2.8	1.3	0.1	ナデ	○		
図 62-13	180	西	Ec(S)	Ⅳm	c	完	4.7	3.7	3.2	3.6	2	0.1	ナデ	○		
図 62-14	196	西	Db(N)	Ⅴ？	c	完	5	3.3	3.5	3	1.7	0.1	ナデ	○		平面が瓢箪に近い
図 62-15	202	西	Dc(O)	Ⅴn	c	完	5.9	4.1	3.3	3.5	2	0.1	ナデ	○		
図 62-16	215	西	Dc(O)	Ⅴb4	c	完	5.3	4.1	3.4	—	2.3	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-17	231	西	Db(N)	Ⅴb5	c	完	4.6	3.1	3.1	—	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-18	232	西	Db(N)	Ⅴb6	c	完	5.4	4.1	2.9	3.8	2	0.1	ナデ	○	黒色	平面が瓢箪に近い
図 62-19	235	西	Eb(R)	Ⅴc上	c	完	6	4.4	3.7	—	2.2	0.2	ナデ	○		抉り弱い
図 62-20	240	西	Fb(V)	Ⅴc	c	完	6.2	5	3.8	—	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	断面形が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 62-21	241	西	Eb(R)	Ⅴc	c	完	5.1	3.5	3	—	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-22	244	西	Dc(O)	Ⅴb4	c	完	6	4.6	3.8	—	1.6	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-23	245	西	Dc(O)	Ⅴb4	c	完	5.7	3.6	3.5	—	2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-24	246	西	Dc(O)	Ⅴb4	c	完	6.7	4.2	4	3.8	2.2	0.2	ナデ	○		平面が瓢箪形に近い
図 62-25	275	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	4.8	3.2	3.2	2.9	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-26	279	西	不明	不明	c	完	4.8	3.5	2.8	2.9	1.9	0.1	ナデ	○		突出や抉り弱い、

図番号	台帳番号(弘大番号)	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ(mm)	幅(mm)	厚(mm)	環径(mm)	孔径(mm)	重さ(g)	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 62-27	284-1	西	不明	不明	c	完	5	3.7	3.4	3.3	1.5	0.1	ナデ	○		
図 62-28	284-2	西	不明	不明	c	完	4.3	3.5	2.6	3.4	1.7	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-29	284-6	西	不明	不明	c	完	5.5	3.4	3.6	3	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-30	291-1	西	Dc(O)	Ⅴc1	c	完	5.1	3.3	3	2.8	1.5	0.1	ナデ	○		
図 62-31	292	西	Dc(O)	Ⅴc1	c	完	6.6	4.6	3.6	3.9	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	下部が屈曲、平面が瓢箪形に近い
図 62-32	293	西	Dc(O)	Ⅴc1	c	完	5.5	3.9	3.3	3.6	2.1	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-33	299	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	6.4	4	5	3.7	2.2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-34	302	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	6.8	4.8	3.8	4.5	2.9	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-35	318	西	Fa(U)	Ⅴc1	c	完	6	4.9	3.3	—	2.3	0.2	ナデ	○		平面が正円に近い
図 62-36	319	西	Fa(U)	Ⅴc1	c	完	6.3	4.6	4	4.3	2	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-37	320	西	Fa(U)	Ⅴc1	c	完	6.2	4.7	3.7	4.3	2.4	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○	黒色	
図 62-38	337	西	Dc(O)	Ⅴb5	c	完	5.7	3.7	3.3	3.5	1.9	0.1	ナデ	○		平面が瓢箪形に近い
図 62-39	339	西	Dc(O)	Ⅴb5	c	完	5.4	3.5	2.9	3.3	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-40	343	西	Dc(O)	Ⅴb5	c	完	4.4	3.5	3	3.6	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面が長方形に近い
図 62-41	357	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	4.8	3.6	2.7	3.2	1.9	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-42	359-2	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	5.2	3.6	3.1	3.3	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-43	359-3	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	5.3	3.6	2.9	3.2	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 62-44	359-4	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	5.3	3.5	3	3.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-45	359-5	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	5	3.2	2.8	3.1	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 62-46	359-7	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	4.9	3.3	3.2	2.7	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	平面が瓢箪形に近い。縄文施文か
図 62-47	359-11	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	4.9	3.3	3	3	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-48	359-12	西	Da(M)	Ⅴc1	c	完	4.4	3.5	2.4	—	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。穿孔部が削れている
図 62-49	375	西	Ea(Q)	Ⅴc1	c	完	6.4	5	4.2	4.2	1.7	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-50	388	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	6	3.7	2.9	3.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	断面が長方形に近い
図 62-51	389	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	5.2	3.4	2.6	3	2.3	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○	黒色	断面が長方形に近い
図 62-52	398	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	4.6	3.7	2.9	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	平面・断面が長方形に近い。抉り弱い
図 62-53	399	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	5.2	4	2.9	3.8	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-54	409-1	西	Dd(P)	Ⅴc1	c	完	4.9	3.1	3	—	2	0.1	ナデ	○	黒色	括れ・突出がほとんどない
図 62-55	438	西	Db(N)	Ⅴc1	c	完	5.7	4	4.4	—	2.1	0.1	ナデ	○		平面が長方形に近い。抉り弱い
図 62-56	441-2	西	Eb(R)	Ⅴc1	c	完	5.4	3.7	2.8	—	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い。断面が瓢箪形に近い
図 62-57	444	西	Eb(R)	Ⅴc1	c	完	6.1	3.9	3.3	—	2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-58	459-2	西	Ea(Q)	Ⅴc1	c	完	4.9	2.9	2.6	2.7	1.5	0.1	ナデ	○		断面が長方形に近い。抉り弱い
図 62-59	476	西	Dd(P)	Ⅴc3	c	完	6.5	4.1	3.8	—	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い。断面が楕円に近い
図 62-60	500	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	5	4	3.4	3.8	2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-61	503	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	6.3	4	3.6	3.5	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面がドングリ形に近い
図 62-62	508	西	Ec(S)	Ⅴc7	c	完	5.6	3.8	3.3	—	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-63	510	西	Dc(O)	Ⅴc7	c	完	5.9	4.2	3.1	3.5	1.7	0.1	ナデ	○		平面が瓢箪形に近い
図 62-64	521	西	Ec(S)	Ⅴc7	c	完	6.2	4.2	3.9	—	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	平面が長方形に近い。抉り弱い
図 62-65	523	西	Ec(S)	Ⅴc7	c	完	4.8	3.4	2.9	—	1.3	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 62-66	538	西	Fa(U)	Ⅴc7	c	完	5	3.9	3.3	—	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-67	551	西	Da(M)	Ⅴc4	c	完	5.5	3.7	3.4	—	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-68	571	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	5.5	3.6	3.3	3.4	1.7	0.1	ナデ	○		抉り弱い。断面が長方形に近い
図 62-69	572	西	Fb(V)	Ⅴc4	c	完	4.8	3.6	3.2	—	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 62-70	577	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	4.6	3.5	3.3	3.2	1.4	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 62-71	578	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	5.2	3.6	4.9	—	1.2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-72	581	西	Db(N)	Ⅴc4	c	完	5.7	4.3	4.2	—	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。平面が長方形に近い
図 62-73	582	西	Db(N)	Ⅴc4	c	完	7.1	4.9	3.4	4.2	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 62-74	593	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	5.5	3.8	3.7	3.5	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 62-75	596-1	西	Eb(R)	Ⅴc4	c	完	6.5	5	3.6	4.8	2.4	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 62-76	598	西	Ea(Q)	Ⅴc4	c	完	6.1	4.9	3.6	—	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 62-77	600	西	Ea(Q)	Ⅴc4	c	完	4.7	3.1	2.7	—	1.6	0.1	ナデ	○		断面が長方形に近い。抉り弱い
図 62-78	605	西	Ec(S)	Ⅴc7	c	完	5.6	4.1	3.6	3.8	2.4	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 63-1	608	西	Ec(S)	Ⅴc7	c	完	5	3.9	3.4	3.8	2.2	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 63-2	622	西	Da(M)	Ⅴc7	c	完	7.4	4.9	4.2	4.6	2.3	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-3	655	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	4.5	3.4	2.7	—	1.5	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 63-4	657	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	4.3	3.5	2.2	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 63-5	659	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	4.8	3.5	3.4	—	1.8	0.1	ナデ	○		穿孔部が削れている、
図 63-6	662	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	6	4.8	3.6	—	3	0.2	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い下部が角ばる
図 63-7	675	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	5.4	4.6	3.8	—	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-8	676	西	Ea(Q)	Ⅴc7	c	完	6.2	4.3	3.3	4	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-9	680-3	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	6.5	4.6	4	4.4	2.2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 63-10	680-4	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	6.7	4.3	4.7	—	1.5	0.2	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 63-11	684	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	5.4	3.8	3.1	—	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面がドングリ形に近い
図 63-12	693	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	4.7	3.3	3.2	—	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-13	695	西	Fb(V)	Ⅴc7	c	完	5.9	4	3.6	3.5	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-14	699	西	Db(N)	Ⅴc7	c	完	6.8	4.4	3	4.3	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 63-15	700	西	Db(N)	Ⅴc7	c	完	4.4	3.3	2.7	3.1	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 63-16	723	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	4.9	3.7	3.2	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 63-17	725	西	Eb(R)	Ⅴc7	c	完	7.1	4.5	3.5	3.9	2.2	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。
図 63-18	737	西	Ea(Q)	Ⅴc7	c	完	5.1	3.8	3.3	—	2	0.1	ナデ	○		断面が長方形に近い。抉り弱い
図 63-19	745	西	Ea(Q)	Ⅴc7	c	完	7.5	3.4	4.3	3.2	2	0.2	ナデ	○	黒色	平面が細長い楕円。抉り弱い
図 63-20	771-2	西	Db(N)	Ⅴc7	c	完	6	4	3.8	3.5	1.7	0.1	ナデ	○		
図 63-21	773-2	西	Db(N)	Ⅴc7	c	完	6.1	4.5	3.6	—	1.5	0.2	ナデ	○	黒色	平面が白い、抉り弱い
図 63-22	782-2	西	Db(N)	Ⅴc7	c	破損	6	3.5	3.8	—	1.7	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い。平面が長方形に近い
図 63-23	784-1	西	Db(N)	Ⅴc7	c	完	5.5	3.9	3.3	—	2	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 63-24	860	西	Fb(V)	Ⅵa	c	完	6.4	4.3	4	4.1	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	光沢がある

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ（mm）	幅（mm）	厚（mm）	環径（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 64-1	127	西	不明	不明	d	完	5.8	4.9	4.3	4	1.1	0.1	ナデ→括れ部に沈線→ミガキ	○	黒色	断面が楕円に近い
図 64-2	140-1	西	Ea(Q)	V bc	d	破損	4.9	3.3	3.1	2.2	2	0.1	ナデ	○	黒色	穿孔部が削れている
図 64-3	140-2	西	Ea(Q)	V bc	d	完	4.8	2.7	2.4	2.5	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-4	140-3	西	Ea(Q)	V bc	d	完	4.9	3.3	3	2.1	2	0.1	ナデ	○	黒色	被熱
図 64-5	150	西	Ea(Q)	V a	d	完	4.1	3.2	3.2	2.6	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-6	151	西	Ea(Q)	V b	d	完	4.5	3.6	2.8	2.4	2.2	0.1	ナデ	○		
図 64-7	152	西	Da(M)	V b	d	完	4.5	3.5	3.2	2.5	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-8	154	西	Da(M)	V b	d	完	6.1	4.2	3.9	2.9	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-9	161	西	Da(M)	V b	d	完	4.6	3.2	2.7	3.2	1.5	0.1	ナデ	○		
図 64-10	174-1	西	Db(N)	V b	d	完	5.6	5.2	4.1	4.5	2.3	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-11	174-2	西	Db(N)	V b	d	完	5.6	5.3	4.3	5	2.3	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 64-12	175	西	Db(N)	V b	d	完	5.6	5	3.9	4.6	2	0.1	ナデ	○	黒色	平面が瓢箪形に近い
図 64-13	176	西	Db(N)	V b	d	完	5.7	5.1	4.3	4.8	2	0.2	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-14	178	西	Db(N)	V b	d	完	5.9	5.4	4.4	4.5	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	下部に突出、
図 64-15	184	西	Eb(R)	V b2	d	完	5	3.4	2.9	3	1.6	0.1	ナデ	○		
図 64-16	188	西	Db(N)	V k	d	完	4.3	3.7	2.4	—	1.7	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 64-17	189	西	Db(N)	V k	d	完	4.3	4	2.7	—	1.9	0.1	ナデ	○		括れ・突出がほとんどない。
図 64-18	197	西	Db(N)	V ?	d	完	5.6	4.7	4.1	4.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-19	198	西	Dc(O)	V n	d	完	4.3	3.3	3.8	3.3	2	0.1	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-20	199	西	Dc(O)	V n	d	完	4.7	3.2	2.5	2.9	1.7	0.1	ナデ	○		断面が楕円に近い
図 64-21	200	西	Dc(O)	V n	d	完	5	4.2	3.1	—	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 64-22	214	西	Dc(O)	V b4	d	完	5.5	4.2	3.6	3.9	1.7	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪に近い
図 64-23	218	西	Dc(O)	V b4	d	完	6.4	4.9	3.9	4.4	2.7	0.2	ナデ	○	黒色	平面が瓢箪形に近い
図 64-24	224	西	Db(N)	V c上	d	完	4.5	3.4	2.8	2.4	1.3	0.1	ナデ	○		断面は瓢箪形の半欠
図 64-25	234	西	Eb(R)	V c上	d	破損	5.3	3.5	3.2	3.3	1.7	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 64-26	239	西	Dc(O)	V c6	d	完	5	3.9	3.4	3.5	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-27	247-1	西	Ec(S)	V b4	d	完	4.6	3.4	2.5	—	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 64-28	247-2	西	Ec(S)	V b4	d	完	4.1	2.8	2.4	2.6	1.1	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 64-29	277	西	Db(N)	V c1	d	完	5.3	4.1	4.4	3.5	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-30	284-4	西	不明	不明	d	完	5.2	3.8	3.5	—	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-31	284-5	西	不明	不明	d	完	5.1	3.9	3.1	—	1.6	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-32	284-7	西	不明	不明	d	完	5.2	3.9	3.6	3.5	1.5	0.1	ナデ	○		抉り弱い。断面が瓢箪形に近い
図 64-33	284-8	西	不明	不明	d	完	5.1	3.7	3.3	3.3	1.8	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-34	284-9	西	不明	不明	d	完	5.3	3.6	3.2	3.5	1.8	0.1	ナデ	○		平面が長方形に近い。断面が瓢箪形に近い
図 64-35	284-11	西	不明	不明	d	完	5.6	3.7	3.5	3.2	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-36	284-12	西	不明	不明	d	完	5.5	3.5	3.4	3.1	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-37	284-13	西	不明	不明	d	完	5.6	3.4	3.7	3.3	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-38	284-14	西	不明	不明	d	完	5.2	3.5	3.5	3.2	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い
図 64-39	284-15	西	不明	不明	d	完	4.9	3.5	3.3	3.1	1.5	0.1	ナデ	○		
図 64-40	289	西	Db(N)	V c1	d	完	5.8	4.3	4.8	4	2.3	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い
図 64-41	290	西	Db(N)	V c1	d	破損	5.8	4.1	3.9	3.7	1.9	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い。
図 64-42	291-2	西	Dc(O)	V c1	d	完	4.7	3.8	3.5	3.5	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-43	335	西	Dc(O)	V b5	d	完	4.6	3.8	3.7	3.4	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-44	350	西	Dc(O)	V c1	d	完	5.7	4	3.5	3.9	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 64-45	356	西	Da(M)	V c1	d	完	5.1	3.5	2.6	3.3	2.1	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 64-46	363	西	Da(M)	V c1	d	完	5.6	4.3	4.3	3.9	2.2	0.2	ナデ	○	黒色	
図 64-47	364	西	Da(M)	V c1	d	完	4.3	3.4	2.8	3	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	断面が長方形、抉り弱い
図 64-48	380	西	Da(M)	V c1	d	完	5.3	4.2	3.2	3.5	2.3	0.1	ナデ	○		
図 64-49	384	西	Da(M)	V c1	d	完	7.5	5.5	5.5	4.5	1.3	0.2	ナデ	○		平面が三角形に近い。頭部に沈線
図 64-50	385	西	Da(M)	V c1	d	完	5.8	4.4	3.9	4	1.7	0.1	ナデ	○		
図 64-51	391-1	西	Db(N)	V c1	d	完	4.7	3.3	3.1	3.2	1.7	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-52	391-2	西	Db(N)	V c1	d	完	5.5	3.6	3.5	—	2.2	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 64-53	397	西	Ea(Q)	V c1	d	完	4.7	3.5	3	3.3	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面が瓢箪形に近い
図 64-54	459-1	西	Ea(Q)	V c1	d	完	5.4	3.3	3.4	3.2	1.7	0.1	ナデ	○		断面が長方形に近い。抉り弱い
図 64-55	490	西	Ea(Q)	V c4	d	完	4.3	3.3	2.9	3	1.7	0.1	ナデ	○		断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 64-56	493	西	Da(M)	V c4	d	完	4.9	4.2	3.6	—	2.3	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 64-57	498	西	Db(N)	V c4	d	完	4.7	3.7	2.9	—	1.9	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 64-58	501	西	Eb(R)	V c4	d	完	4.9	4.3	3.6	3.9	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-59	519	西	Dc(O)	V c7	d	完	5.3	4	3.6	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	白色付着物？抉り弱い
図 64-60	522	西	Ec(S)	V c7	d	完	5.4	4.3	3.7	4.1	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 64-61	524	西	Ec(S)	V c7	d	完	5.2	5.3	4.6	5.1	2	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 64-62	528-2	西	Ec(S)	V c7	d	完	6	3.9	3.8	3.4	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	断面がドングリ形に近い
図 64-63	537	西	Fa(U)	V c7	d	完	5.7	4.9	2.4	—	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	平面が円形に近い。突出・抉り弱い
図 64-64	568	西	Ea(Q)	V c4	d	完	3.8	3.5	3.3	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	下部が小さく突出。抉り弱い
図 64-65	569-1	西	Ea(Q)	V c4	d	完	4.9	4.5	4	—	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 64-66	569-2	西	Ea(Q)	V c4	d	完	4	3.8	3.1	—	1.1	0.1	ナデ→沈線→ミガキ	○	黒色	抉り弱い。断面が三角形に近い
図 64-67	569-3	西	Ea(Q)	V c4	d	完	5.6	4.5	4.3	—	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面が三角形に近い
図 64-68	570-1	西	Eb(R)	V c4	d	完	5	3.8	4.2	—	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面が四角形に近い
図 64-69	570-2	西	Eb(R)	V c4	d	完	5	3.8	4.2	—	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面が四角形に近い
図 64-70	574	西	Fb(V)	V c4	d	完	4.5	4.5	3.2	4.2	1.4	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 64-71	575	西	Fb(V)	V c4	d	完	4.9	4.7	4.2	—	1.4	0.1	ナデ	○		抉り弱い。断面が三角形に近い
図 64-72	586	西	Db(N)	V c4	d	完	5.4	4.3	3.6	—	1.6	0.1	ナデ→沈線？→ミガキ	○	黒色	突出・抉り弱い。平面が長方形に近い
図 64-73	594	西	Eb(R)	V c4	d	破損	5.6	3.7	3.6	3.6	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	穿孔部が破損、
図 64-74	595	西	Eb(R)	V c4	d	完	5.3	4.2	4.5	3.9	1.7	0.1	ナデ	○	黒色	断面が三角形に近い
図 64-75	596-2	西	Eb(R)	V c4	d	完	4.9	3.4	2.9	3.3	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 64-76	601	西	Ea(Q)	V c4	d	完	5.4	4.2	3.7	3.9	2	0.1	ナデ	○		全面が白い。抉り弱い
図 64-77	603-2	西	Eb(R)	V c4	d	完	5.2	4	3.1	—	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高さ（mm）	幅（mm）	厚（mm）	環径（mm）	孔径（mm）	重さ（g）	調整	赤色顔料	胎土	備考
図 64-78	606	西	Ec(S)	V c7	d	完	4.9	3	3.5	—	2.4	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 65-1	614	西	Ed(T)	V c7	d	完	4.6	3.8	3.3	3.6	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-2	624-1	西	Da(M)	V c7	d	完	5.6	3.7	4.5	3.4	1.7	0.2	ナデ→沈線→ミガキ	○		抉り弱い
図 65-3	653-1	西	Eb(R)	V c7	d	完	5.4	4.1	3.8	—	2.2	0.1	ナデ	○	黒色	断面が瓢箪形に近い。抉り弱い
図 65-4	653-2	西	Eb(R)	V c7	d	完	5.1	3.8	3.3	—	2.1	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-5	661	西	Eb(R)	V c7	d	破片	3	3.7	3.8	—	—	0.1	ナデ	○		
図 65-6	664-1	西	Db(N)	V c7	d	完	4.2	3.3	3	3	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-7	664-2	西	Db(N)	V c7	d	完	4.9	4	3.7	—	1.5	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 65-8	665-1	西	Db(N)	V c7	d	完	4.6	3.3	2.7	2.7	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-9	671-2	西	Db(N)	V c7	d	完	7.4	5.5	5.1	5	2.5	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-10	673	西	Eb(R)	V c7	d	完	3.9	2.9	2.7	2.6	1.6	0.1	ナデ	○		
図 65-11	680-1	西	Eb(R)	V c7	d	完	6.7	4.7	4.2	—	2.7	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-12	692	西	Fb(V)	V c7	d	完	4.6	3.5	3.5	—	1.8	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 65-13	704	西	Db(N)	V c7	d	完	5.1	3.5	3.4	3	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い。穿孔部が破損、
図 65-14	705-1	西	Db(N)	V c7	d	完	5.8	4.2	4	—	1.9	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い。平面が長方形に近い
図 65-15	711	西	Db(N)	V c7	d	完	6	4.9	4.2	4.3	1.4	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-16	712-1	西	Db(N)	V c7	d	完	5.9	4	3.6	3.1	1.5	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-17	712-2	西	Db(N)	V c7	d	完	4.2	3.9	5.4	3.7	2.5	0.1	ナデ	○		穿孔部が凹む、断面が瓢箪形の半欠
図 65-18	714-1	西	Db(N)	V c7	d	完	5.7	4	3.9	3.7	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-19	714-2	西	Db(N)	V c7	d	完	6.4	3.7	3.7	3.2	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-20	714-3	西	Db(N)	V c7	d	完	5.8	3.7	3.2	2.9	2	0.1	ナデ	○	黒色	平面が楕円に近い
図 65-21	722-2	西	Eb(R)	V c7	d	完	5.2	4.2	2.7	—	2.5	0.1	ナデ	○		突出・抉り弱い
図 65-22	722-3	西	Eb(R)	V c7	d	完	5.3	4	3.2	—	2	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 65-23	722-4	西	Eb(R)	V c7	d	完	5	4.1	3.2	3.6	1.8	0.1	ナデ	○	黒色	
図 65-24	722-5	西	Eb(R)	V c7	d	完	4.4	3.6	2.8	—	1.6	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 65-25	724-1	西	Eb(R)	V c7	d	完	4.2	3.1	2.6	—	1.9	0.1	ナデ	○		抉り弱い。穿孔部断面が凹む
図 65-26	724-2	西	Eb(R)	V c7	d	完	4.3	3	2.7	2.5	1.7	0.1	ナデ	○		
図 65-27	727	西	Eb(R)	V c7	d	完	5	3.7	4.2	3.2	1.7	0.1	ナデ	○		
図 65-28	733-1	西	Fb(V)	V c7	d	完	5.1	4.1	3.2	—	1.4	0.1	ナデ	○		断面が三角形に近い抉り弱い。引抜痕？
図 65-29	733-2	西	Fb(V)	V c7	d	完	5.3	3.8	4.1	3.3	0.9	0.1	ナデ	○		
図 65-30	783-2	西	Db(N)	V c7	d	完	6.1	5.3	4.2	—	1.9	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い。断面が三角形に近い
図 65-31	784-2	西	Db(N)	V c7	d	完	5	4.1	3.3	—	1.5	0.1	ナデ	○		抉り弱い
図 65-32	785-1	西	Eb(R)	V c7	d	完	7	5.8	4.9	—	2.4	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-33	786-2	西	Eb(R)	V c7	d	完	7.2	5.1	4.6	—	2.2	0.2	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-34	793	西	Eb(R)	V c7	d	完	5.5	3.8	3.2	—	2.4	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い
図 65-35	798-2	西	Ea(Q)	V c7	d	完	5.8	3.8	2.9	3.4	1.2	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-36	835	西	Eb(R)	V c7	d	完	4.9	3.8	3.3	—	1.9	0.1	ナデ	○	黒色	抉り弱い
図 65-37	840-2	西	Eb(R)	V c7	d	完	4.6	3.2	2.9	—	1	0.1	ナデ	○	黒色	突出・抉り弱い。穿孔部断面が凹む
図 65-38	弘 3-5	西	不明	不明	d	完	5.4	3.8	4.2	3.6	2.4	0.1	ナデ	○		抉り弱い。断面は角張った瓢箪形
図 65-39	弘 3-11	西	不明	不明	d	完	5.2	3.9	4.1	3.3	2.1	0.1	ナデ	○		断面が角張った瓢箪形
図 65-40	545	西	Da(M)	V c4	e	ほぼ完	5.6	4.8	5.1	—	1.7	0.1	ナデ	○		横断面T字形
図 65-41	812-1	西	Da(M)	VI	e	完品	5.9	5.6	4.7	—	1.4	0.2	ナデ	○		横断面T字形
図 65-42	812-2	西	Da(M)	VI	e	完品	5.1	5	4.6	—	1.3	0.1	ナデ	○	黒色	横断面T字形
図 65-43	796	西	Eb(R)	V c7	e	完品	7.4	6.1	3.2	—	1.1	0.3	ナデ	○		横断面T字形、垂飾に類似
図 65-44	弘 3-25	西	不明	不明	集中	完								○		4 点一括
図 65-45	532	西	Ea(Q)	V c4	集中	完								○		16 点一括

表 17　土製品観察表　土製耳飾

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高(mm) 全体	高(mm) 外部	高(mm) 装着部	高(mm) 内部	径(mm) 外部	径(mm) 装着部	径(mm) 内部	重さ(g)	穿孔断面	孔径(mm)	外装内部の高さ比	外装内部の高さ径比	調整	赤色顔料	胎土	備考欄
図 67-1	143-1	西	Ea(Q)	Ⅴbc	ネジ状	完	16.5	4.8	7.1	4.5	16.2	9.0	10.1	2.5	漏斗形	6.8	3:4:3	17:9:11	ナデ→ミガキ	○		白色付着物
図 67-2	182-1	西	Ec(S)	Ⅳn	ネジ状	完	18.0	5.8	7.1	4.8	19.9	8.5	13.1	4.3	漏斗形	6.1	3:4:3	20:9:14	ナデ→ミガキ	○	黒色	風化
図 67-3	190	西	Db(N)	Ⅴb3	ネジ状	ほぼ完	17.0	5.1	6.0	5.7	17.9	10.0	12.2	2.5	平行	6.3	3:4:3	18:10:13	ナデ	○		
図 67-4	228	西	Ec(S)	Ⅴc上	ネジ状	完	17.9	4.8	6.9	5.6	18.5	8.7	11.9	2.3	平行	5.5	3:4:3	19:9:12	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-5	229	西	Fc(W)	Ⅴc上	ネジ状	完	19.3	5.1	7.7	6.1	18.2	7.9	12.2	3.4	漏斗形	7.6	3:4:3	19:8:13	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-6	236	西	Fb(V)	Ⅴc上	ネジ状	完	16.9	5.0	6.5	5.0	17.1	7.0	10.7	2	平行	6.2	3:4:3	18:7:11	ナデ→ミガキ	○		白色付着物
図 67-7	317	西	Ea(Q)	Ⅴc1	ネジ状	完	19.6	5.8	7.3	6.2	18.4	8.9	13.2	3.2	漏斗形	7.5	3:4:3	19:9:14	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-8	439	西	Db(N)	Ⅴc1	ネジ状	完	17.9	5.3	7.2	5.1	17.2	8.5	11.8	3	漏斗形	4.6	3:4:3	18:9:12	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-9	491-1	西	Da(M)	Ⅴc4	ネジ状	完	18.3	6.0	6.4	5.3	19.2	8.2	11.9	3.5	内湾	5	3:4:3	20:9:12	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-10	491-2	西	Da(M)	Ⅴc4	ネジ状	完	16.5	4.6	6.8	4.8	15.5	7.9	10.8	2.2	平行	4.1	3:4:3	16:8:11	ナデ	○		風化
図 67-11	499	西	Db(N)	Ⅴc4	ネジ状	ほぼ完	17.7	4.8	7.8	5.2	16.8	9.1	11.4	2.6	内湾	6.3	3:4:3	17:10:12	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-12	弘 9	西	不明	不明	ネジ状	完	16.1	5.3	6.2	4.4	17.9	7.9	10.9	2.4	漏斗形	7.2	3:4:3	18:8:11	ナデ→ミガキ	○		風化
図 67-13	7	東	Cc(K)	10	ネジ状	1/2	17.5	5.0	5.3	5.2	17.9	8.2	12.6	2.3	平行	5.3	3:3:3	18:9:13	ナデ→ミガキ	○		
図 67-14	213	西	Eb(R)	Ⅴb5	ネジ状	完	19.2	6.5	6.1	6.4	17.3	7.9	11.7	2.7	平行	6.2	3:3:3	18:8:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-15	346	西	Ed(T)	Ⅴb5	ネジ状	1/2	14.8	4.1	4.6	5.1	16.6	7.9	11.5	1.6	内湾	6.3	3:3:3	17:8:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-16	579	西	Eb(R)	Ⅴc4	ネジ状	完	19.1	6.4	6.3	6.0	19.4	8.5	12.9	3.6	平行	5.4	3:3:3	20:9:13	ナデ→ミガキ	○		
図 67-17	644	西	Ea(Q)	Ⅴc7	ネジ状	完	17.5	5.6	5.8	5.7	18.1	9.8	11.1	3.4	漏斗形	5.9	3:3:3	19:10:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-18	649	西	Ea(Q)	Ⅴc7	ネジ状	完	14.1	4.5	4.7	4.5	16.2	8.3	11.2	2	平行	5.2	3:3:3	17:9:12	ナデ	○		風化
図 67-19	5	西	不明	不明	ネジ状	完	17.5	5.0	5.8	6.7	18.7	9.2	11.6	3.2	平行	6.8	3:3:4	19:10:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	全体が灰がかっている
図 67-20	516	西	Dc(O)	Ⅴc7	ネジ状	完	15.6	4.2	5.3	5.7	17.0	7.7	11.1	2.2	平行	5.2	3:3:4	17:8:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-21	576	西	Eb(R)	Ⅴc4	ネジ状	ほぼ完	19.5	5.6	6.2	7.6	19.8	9.0	12.2	3.5	漏斗形	7.5	3:3:4	20:9:13	ナデ	○		風化
図 67-22	651	西	Ea(Q)	Ⅴc7	ネジ状	完	20.3	6.5	6.2	7.3	21.4	8.9	13.9	4.8	漏斗形	6.3	3:3:4	22:9:14	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-23	弘 13 O28	東	Cd(L)	10	ネジ状	ほぼ完	15.3	5.6	6.2	3.4	17.4	7.5	10.5	2.6	平行	4.1	4:3:2	18:8:11	ナデ→ミガキ	○		
図 67-24	696	西	Ea(Q)	Ⅴc7	ネジ状	完	16.1	6.8	5.1	3.9	17.3	7.3	10.5	2.7	漏斗形	6.5	4:3:2	18:8:11	ナデ	○		
図 67-25	弘 8	西	不明	不明	ネジ状	完	17.9	4.3	8.1	5.2	18.1	7.8	10.6	2.9	漏斗形	7.2	2:5:3	19:8:11	ナデ→ミガキ	○		
図 67-26	137	西	Ea(Q)	Ⅴa	ネジ状	完	13.5	4.3	5.7	3.0	13.1	6.8	10.1	1.3	平行	4	3:4:2	14:7:11	ナデ→ミガキ	○		
図 67-27	143-2	西	Ea(Q)	Ⅴbc	ネジ状	ほぼ完	18.2	4.6	7.3	6.3	19.2	9.5	11.2	3	漏斗形	7.1	3:4:4	20:10:12	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 67-28	4	東	Cd(L)	不明	ネジ状	完	19.0	4.7	8.6	5.3	15.9	9.1	13.2	2.4	漏斗形	7.8	3:5:3	16:10:14	ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 68-1	281	西	Dc(O)	Ⅴc1	ネジ状	完	16.5	5.8	5.0	5.4	19.4	8.4	12.1	2.9	平行	6.3	4:3:3	20:9:13	ナデ→ミガキ	○		
図 68-2	182-2	西	Ec(S)	Ⅳn	ネジ状	完	12.2	4.4	5.3	2.4	13.6	7.2	(8.8)	1.2	平行	4.4	4:4:2		ナデ→ミガキ	○		白色付着物
図 68-3	108	西	Fd(X)	Ⅳm	ネジ状	1/2	(8.7)	4.9	—	—	19.9	—	—	2.2	有り	5.3			ナデ→ミガキ	○		
図 68-4	128	西	Ea(Q)	Ⅴa	ネジ状	1/3	—	—	6.5	4.7	—	6.4	(9.6)	0.7	有り	4			ナデ→ミガキ	○		
図 68-5	210	西	Eb(R)	Ⅴb5	ネジ状	1/3	(8.8)	—	—	5.3	—	7.3	11.4	1	有り	4.8			ナデ→ミガキ	○		
図 68-6	297	西	Dd(P)	Ⅴc1	ネジ状	1/4	(10.7)	—	—	4.9	—	7.4	10.9	0.5	有り	4.1			ナデ→ミガキ	○		
図 68-7	358	西	不明	不明	ネジ状	1/4	(10.2)	—	—	4.6	—	—	9.3	0.3	有り	1.9			ナデ→ミガキ	○	黒色	
図 68-8	753	西	Ea(Q)	Ⅴc7	ネジ状	1/2	(7.9)	6.5	—	—	17.4	—	—	1.5	有り	5.9			ナデ→ミガキ	○		
図 68-9	775	西	Db(N)	Ⅴc7	ネジ状	1/4	(8.5)	—	—	5.2	—	—	9.4	0.3	有り	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-10	790	西	Db(N)	Ⅴc7	ネジ状	1/4	—	—	—	—	—	—	8.9	0.3	有り	4.9			ナデ		黒色	
図 68-11	弘 7	西	不明	不明	ネジ状	1/2	(10.1)	7.0	—	—	20.4	—	—	2.7	有り	2.2			ナデ	○		
図 68-12	16	不明	不明	不明	猪口状	ほぼ完	12.4	—	—	—	19.7	9.5	11.6	1.9	無し	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-13	831	西	Ea(Q)	Ⅳa	猪口状	1/2	9	—	—	—	12.5	8.2	—	1	無し	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-14	弘 12	不明	不明	不明	猪口状	ほぼ完	8.7	—	—	—	13.2	9	—	0.9	無し	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-15	658	西	Eb(R)	Ⅴc7	猪口状	1/2	13.1	—	—	—	—	9.5	14.8	1.4	無し	—			ナデ	○		
図 68-16	736	西	Ea(Q)	Ⅴc7	猪口状	2/3	13.7	—	—	—	22.6	8.5	11.6	1.4	無し	—			ナデ→ミガキ	○		花弁形
図 68-17	921	西	Dd(P)	不明	猪口状	ほぼ完	9.7	—	—	—	16.8	7.7	12.5	1.1	無し	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-18	841-1	西	Da(M)	Ⅵa	猪口状	1/2	13.1	—	—	—	—	9.1	12.9	1.3	無し	—			ナデ→沈線→ミガキ	○		
図 68-19	867	西	Db(N)	Ⅳb	猪口状	1/2	11.1	—	—	—	—	8.6	12.5	1.1	無し	—			ナデ→沈線→ミガキ	○		
図 68-20	506-1	西	Eb(R)	Ⅴc4	猪口状	ほぼ完	11.4	—	—	—	19	9.6	13.5	2.4	無し	—			ナデ→沈線→ミガキ	○		花弁形、内面に段
図 68-21	506-2	西	Eb(R)	Ⅴc4	猪口状	完	12.2	—	—	—	19.7	10	12.7	1.9	無し	—			ナデ→沈線→ミガキ	○		花弁形、内面に段

図番号	台帳番号（弘大番号）	区	グリッド	層位	分類	状態	高(mm)				径(mm)			重さ(g)	穿孔断面	孔径(mm)	外装内部の高さ比	外装内部の高さ径比	調整	赤色顔料	胎土	備考欄
							全体	外部	装着部	内部	外部	装着部	内部									
図 68-22	868	不明	不明	不明	猪口状	ほぼ完	8.1	—	—	—	16.2	8.5	13.4	1.2	無し	—			ナデ→沈線→ミガキ	○	黒色	花弁形
図 68-23	887	西	Eb（R）	Ⅳb	臼状	ほぼ完	8.7	—	—	—	12.8	8.3	10.5	1.1	無し	—			ナデ→ミガキ	○		
図 68-24	弘 10	西	不明	不明	臼状	完	12.8	—	—	—	18.1	10.6	16.1	2.7	無し	—			ナデ	○		
図 68-25	弘 11	西	不明	不明	臼状	完	13.5	—	—	—	17.9	11.9	16.8	3	無し	—			ナデ→ミガキ	○		

表 18　山王囲遺跡骨角器・貝製品観察表

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	注記	種/部位	部位所見	長さ（mm）	幅（mm）	厚さ（mm）	重さ（g）	備考
図 70-1	256	B18	骨鏃	東	Ca (I)	23	1965.－.－	ニホンジカ/角		5.1	0.6	0.6	1.0	Q18 の注記
図 70-2	247	B19	骨鏃	東	Ca (I)	23	1965.－.－	哺乳類/?		6.1	0.8	0.4	1.2	被熱？全面風化
図 70-3	250	B25	ヤス	東	Cd (L)	17	—	ニホンジカ/角		14.2	1.1	0.9	12.5	
図 70-4	218	B39	ヤス	東	Ca (I)	25	1965/5/2	ニホンジカ?/角？		6.7+5.0	0.9-0.9	0.77+0.83	4.5+2.5	同一個体
図 70-5	254	B9	組合式ヤス	東	Ca (I)	16	1965.－.－	ニホンジカ/角		11.7	1.2	0.7	6.2	逆刺あり。基部アスファルト付着。写真有
図 70-6	182	—	組合式ヤス	東	Cd (L)	15	1965/4/24	ニホンジカ/角		10.0	1.1	0.7	5.2	先端欠損。逆刺あり。基部アスファルト付着
図 70-7	229	B38	組合式ヤス	東	Bd (H)	20	1965/5/2	?/?		4.5	0.5	0.4	0.7	全面に黒色付着物
図 70-8	224	B3	組合式ヤス	東	Cc (K)	20	1965/4/24	?/?		6.6	0.5	0.4	1.0	全面に黒色付着物
図 70-9	234-1	B24	組合式ヤス	東	Cd (L)	18	1965/4/28	?/?		4.0	0.4	0.4	0.6	全面に黒色付着物
図 70-10	251	B7	組合式ヤス	東	Ca (I)	22	—	ニホンジカ/角		11.4	1.5	1.0	5.6	
図 70-11	253	B26	組合式ヤス	東	Cd (L)	23	—	ニホンジカ/角		11.8	1.4	0.7	7.9	
図 70-12	259	B42	ヤス状刺突具	東	Ba (E)	25	1965/5/2	ニホンジカ?/中手/中足骨		10.4	0.9	0.6	3.5	劣化
図 70-13	248	B6	刺突具/骨針	東	Ca (I)	19	—	ニホンジカ/中手/中足骨	ab,骨端癒合完了	9.2	1.6	0.8	2.5	
図 70-14	265	B22	刺突具/骨針	東	Cd (L)	17	—	陸獣/骨		6.2	0.7	0.5	1.2	
図 70-15	232	B1	刺突具	東	—	—	1965/4/23	ニホンジカ?/角？		(3.1)	0.6	0.4	0.8	先端。被熱
図 70-16	23-3	B12	刺突具	東	Ca (I)	22	1965/4/27	?/?		(3.0)	0.4	0.4	0.3	焼
図 70-17	257	B19	刺突具	東	Ca (I)	18	1965/4/28	哺乳類/肋骨		(10.1)	0.8	0.4	0.7	
図 71-1	249	B11	弭形角製品	東	Ca (I)	20	—	ニホンジカ/角	先端	2.7	1.1	1.1	1.5	海綿除去
図 71-2	241	B8	髪針？	東	Cc (K)	18	1965/5/1	?/?		11.8	0.5	0.5	1.7	赤漆？
図 71-3	258	B2	髪針	東	—	20	1965/4/24	ニホンジカ?/角？		(3.6)	0.8	0.3	0.7	頭部。アスファルト付着。中心の接合部分内面に小突起があることから中手/中足。断面形が円より潰れた形なので、中手の遠位部と判断。ヤスの可能性あり
図 71-4	183	—	髪針？	東	Cd (L)	13	1965/4/23	?/?		(2.5)	0.4	0.4	0.5	中間。赤漆
図 71-5	261	B5	垂飾？	東	Cd (L)	15	1965/4/25	ニホンジカ/角		(3.1)	1.3	0.4	0.8	
図 71-6	260	B4	垂飾？	東	Cd (L)	15	1965/4/25	ニホンジカ/角		(2.8)	0.9	0.5	0.4	
図 71-7	23-2	B14	垂飾	東	Ca (I)	22	1965/4/27	イノシシ/下歯	I1,右	6.2	0.9	0.7	3.3	
図 71-8	23-1	B20	管状加工垂飾	東	Ca (I)	23	1965/4/27	ニホンジカ/角		2.7	1.4	1.4	3.2	両端擦切。海綿除去
図 71-9	252	—	管状加工垂飾	東？	—	—	1965.－.－	ニホンジカ/中手骨	d	4.3	1.8	1.1	(4.8)	焼。中心の接合部分内面に小突起があることから中手/中足。断面形が円より潰れた形なので、中手の遠位部と判断
図 71-10	239	—	札状加工製品	東	Ba/Ca (E/I)	15	1965/4/24	イノシシ/下歯	C,♂	3.6	2.0	0.7	3.1	エナメル質剥落
図 71-11		O34	勾玉	東	Ec (S)	10	—	イノシシ/下歯		1.9	1.2	0.3	0.4	
図 71-12		O34	勾玉	東	Ec (S)	10	—	イノシシ/下歯		(1.1)	1.1	0.3	0.3	
図 71-13		O34	勾玉	東	Ec (S)	10	—	イノシシ/下歯		(1.9)	1.0	0.3	0.2	
図 71-14	23-4	B17	未製品	東	Ca (I)	23	1965/4/27	ニホンジカ/角		7.4	1.2	0.7	3.0	内面全体に研磨
図 71-15	38	—	未製品/廃材	東	Cc (K)	17	1965.－.－	ニホンジカ/角	尖端	6.5	1.8	1.5	9.0	端部擦切
図 71-16	240	B33	未製品/廃材	東	Cc (K)	19	1965/4/30	ニホンジカ/角	尖端	7.3	1.8	1.6	13.7	上部擦切痕
図 71-17	243	B25	未製品/廃材	東	Cd (L)	17	—	ニホンジカ/角	第２～第３分岐	17.3	3.7	0.3	61.1	２尖とも擦切
図 72-1	227	B51	ヤス状刺突具	西	Ec (S)	V be	1965/5/26	?/?		(6.9)	0.7	0.5	2.8	

図番号	弘大番号	台帳番号	器種	区	グリッド	層位	注記	種/部位	部位所見	長さ（mm）	幅（mm）	厚さ（mm）	重さ（g）	備考
図 72-2	262	B53	ヤス状刺突具	西	Eb（R）	Ⅴc上面	—	ニホンジカ?/中手/中足骨		(8.1)	0.9	0.4	2.3	
図 72-3	23-6	B49	ヤス状刺突具	西	Eb（R）	Ⅴb	1965/5/25	ニホンジカ/角		5.6	1.1	0.8	5.2	完存。鏃としては先端丸すぎるか
図 72-4	242	B54	ヤス状刺突具	西	Da（M）	Ⅵb	—	ニホンジカ/中足骨		6.3	0.8	0.6	2.5	先端
図 72-5	89	—	ヤス状刺突具	西	Ec（S）	Ⅴb5	1965/5/29	ニホンジカ/角		(8.0)	0.7	0.7	3.0	劣化。接合しない
図 72-6	225	B55	ヤス状刺突具	西	Eb（R）	Ⅵb	1965/6/3	ニホンジカ/角		(11.5)	0.6	0.5	9.1	劣化
図 72-7	168	B47	刺突具/骨針	西	—	Ⅴb5	1965/5/25	ニホンジカ?/角?		(5.3)	0.5	0.3	0.9	
図 72-8	264	B63	刺突具/骨針	西	Db（N）	Ⅵb	1965/6/5	陸獣/骨		(4.7)	0.4	0.3	0.5	
図 72-9	226	O238	髪針	西	Fb（V）	Ⅴc上面	—	ニホンジカ?/中手/中足骨		12.1	0.9	0.7	4.3	
図 72-10	234-2	O915	髪針	西	Dc（O）	Ⅵh	1965.－.－	?/?		(6.1)	0.5	0.5	1.0	赤漆。劣化
図 72-11	263	O863	髪針	西	Ea（Q）	Ⅵb	—	ニホンジカ/肩甲骨	abc, 左	(8.0)	3.9	3.2	5.9	近位端と後面が残存。赤漆
図 72-12	11	—	垂飾？	西	Da（M）	Ⅶa	1965/6/7	?/歯牙/イノシシ/下歯?	C, ♀?	(2.4)	1.0	1.0	—	（イノシシではない。大型獣の犬歯か?）
図 72-13	230	O204	垂飾	西	Eb（R）	Ⅴb5	—	イノシシ/下歯	I1, 右	5.8	1.0	0.8	3.4	
図 72-14	87		環状加工垂飾	西	Da（M）	Ⅵh	1965/6/7	小型獣/四肢骨		1.9	1.1	1.1	1.1	
図 72-15	266	O911	腰飾	西	Db（N）	Ⅵg	—	ニホンジカ/角		2.4	1.5	0.8	0.7	赤漆
図 72-16		O922	腰飾	西	Db（N）	Ⅵh	—	ニホンジカ/角		9.1	1.3	1.2	—	
図 72-17	O230	垂飾		西	Ec（S）	Ⅴ64	—	ニホンジカ/手根骨	R（橈側），右	2.3	1.9	1.2	3.8	靴形
図 73-1	228	B59	未製品	西	Eb（R）	Ⅵd	1965.－.－	イノシシ/腓骨	c, 左	(6.4)	1.2	0.8	3.4	上下端に横位擦痕
図 73-2	73	B30	未製品	西	Ed（T）	Ⅵe	—	/		(11.9)	4.6	2.5	3.9	
図 73-3	93	—	未製品/廃材	西	Ec（S）	Ⅵe?	1965.－.－	ニホンジカ/角		(5.8)	1.6	1.2	5.2	端部擦切 人工的な溝？
図 73-4	231	—	ヤス？	—	—	—	—	?/?		(5.5)	0.8	0.8	—	劣化。破片
図 73-5	219	—	ヤス状刺突具？	—	—	—	—	?/?		(7.1)	1.1	0.7	4.0	劣化
図 73-6	147	—	刺突具	—	—	—	—	ニホンジカ/角		6.1	1.8	1.0	3.6	
図 73-7	255	—	刺突具	—	—	—	1965.－.－	ニホンジカ/尺骨	abcd, 骨幹未癒合, 左	16.1	4.2	2.3	23.2	
図 74-1		O94	漆塗貝製品	東	Ba（E）	25		イシガイ科		11.3	(7.3)	—	—	台紙に貼付　出土時写真有
図 74-2			漆塗貝製品	東	Ba（E）	23		イシガイ科		10.4	16.7	—	—	出土時写真有
図 75-1			漆塗貝製品	西		Ⅵ		イシガイ科		11.2	18.9	—	—	出土時写真有
図 75-2		O81	漆塗貝製品	東	Ba（E）	23		イシガイ科		9.7	(12.3)	—	—	土壌ごと保存処理　出土時写真有
—	235	B25	製品？小片	東	Cd（L）	17	1965/4/28	哺乳類/?	fr	—	—	—	—	小片
—	273	—	未製品/廃材	東	Bb（F）	22	—	ニホンジカ/角	-	13.5	3.2	2.0	37.5	先端を研磨して突起を作出。擦り切り半裁
—	275	—	不明製品	東	Ca（I）	25	1965/5/2	ニホンジカ/尺骨	abcd, 骨端癒合完了, 左	15.0	4.2	2.2	26.2	
—	282	—	未製品/廃材	西	Ec（S）	Ⅵ	1965/4/27	ニホンジカ/角	-	15.2	2.5	0.8	21.2	擦り切り半裁

※部位所見は、角、枝：下顎枝動物遺体の凡例（続刊）に依拠

参考文献

一迫町教育委員会1996『国史跡山王囲遺跡発掘調査報告書Ⅰ』
一迫町教育委員会1997『国史跡山王囲遺跡発掘調査報告書Ⅱ』
一迫町教育委員会1998『国史跡山王囲遺跡発掘調査報告書Ⅲ』
伊東信雄1950「東北地方の彌生式文化」『文化』2-4，東北大学文学会
伊東信雄・須藤隆1985『山王囲遺跡調査図録』一迫町教育委員会
金子昭彦 2006「東北地方北部における縄文晩期の『装飾品』(1)」『紀要』ＸＸＶ，㈶岩手県文化振興事業団埋蔵文化財センター
金子浩昌・忍沢成視1986『骨角器の研究　縄文篇Ⅰ』考古民俗叢書22，慶友社
上條信彦2015『縄文時代における脱殻・粉砕技術の研究』六一書房
上條信彦・編2016『八郎潟沿岸における低湿地遺跡の研究秋田県五城目町中山遺跡発掘調査報告書』弘前大学人文学部北日本考古学研究センター
上條信彦2018「東北地方の稲作の展開と農耕空間の形成」『境界の考古学』日本考古学協会2018年度静岡大会研究発表資料集
草間俊一・金子浩昌1971『貝鳥貝塚』花泉町教育委員会・岩手県文化財愛護協会
栗原市教育委員会2007『国史跡山王囲遺跡発掘調査報告書Ⅳ』
栗原市教育委員会2013『史跡山王囲遺跡保存整備事業報告書』
後藤信祐 1986・1987「縄文後晩期の刀剣形石製品の研究」上・下『考古学研究』33-3・4，考古学研究会
佐藤由紀夫2012「東北北部出土の弥生系磨製石器について」『籾』弥生時代研究会
杉山浩平2010『東日本弥生社会の石器研究』六一書房
杉山浩平2019「東北・関東地方の弥生時代石器研究」『考古学ジャーナル』721号，ニュー・サイエンス社
須藤　隆1970「青森県大畑町二枚橋遺跡出土の土器・石器について」『考古学雑誌』56-2，日本考古学会，pp.10-65
須藤　隆1987「東日本における弥生文化の受容」『考古学雑誌』73，日本考古学会，pp.1-42
須藤　隆1995『縄文時代晩期貝塚の研究２　中沢目貝塚Ⅱ』東北大学文学部考古学研究会
須藤　隆1999「東北地方における晩期縄文土器の成立過程」『東北日本先史時代文化変化・社会変動の研究』纂修堂，pp.29-80
須藤　隆・工藤哲司1991「東北地方弥生文化の展開と地域性」『北からの視点日本考古学協会宮城・仙台大会シンポジウム資料集』pp.97-114
高瀬克範2004『本州島東北部の弥生社会誌』六一書房
東北考古学会1981『瀬野遺跡 青森県下北郡脇野沢村瀬野遺跡の研究』
東北大学文学部考古学研究室1995『縄文時代晩期貝塚の研究２ 中沢目貝塚Ⅱ』
長野県埋蔵文化財センター1998『松原遺跡 縄文時代』(長野県埋蔵文化財センター発掘調査報告書 第27集) 日本道路公団名古屋建設局
町田勝則1996「石器の研究法」『長野県の考古学 ㈶長野県埋蔵文化財センター研究論集Ⅰ』長野県埋蔵文化財センター，pp.139-171
吉井守正・後藤隼次・片田正人1997「北部北上山地古・中生層中のチャートの主成分及び微量成分」『地質調査所月報』48-10，pp.567-584