

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	0001	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.92	1.58	1.35		
区石1	ブツク1	0002	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.11	7.38	7.15	3.54		
区石1	ブツク1	0003	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						2.69	27.65	12.68	8.20		
区石1	ブツク1	0004	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.54	2.41	1.13		
区石1	ブツク1	0005	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.07	6.41	10.40	2.12		
区石1	ブツク1	0006	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.54	19.04	12.05	3.65	IX27,27b	
区石1	ブツク1	0007	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	9.50	5.91	2.59		
区石1	ブツク1	0008	RF	黒曜石	黒曜石2-4						5.65	45.36	22.17	5.74	IX10	柏峠系
区石1	ブツク1	0009	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					5.11	34.79	28.98	8.63	IX34,34h	柏峠系
区石1	ブツク1	0010	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	6.82	3.07	1.24		
区石1	ブツク1	0011	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.15	6.50	0.75		
区石1	ブツク1	0012	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					2.53	19.12	20.31	6.58	IX34,34f	
区石1	ブツク1	0013	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.77	21.63	11.85	3.74		
区石1	ブツク1	0014	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	11.09	9.24	2.92		
区石1	ブツク1	0015	碎片	黒曜石	黒曜石2-12						0.25	7.93	13.72	2.17		
区石1	ブツク1	0016	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.04	9.11	6.08	0.92		
区石1	ブツク1	0017	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.58	6.54	1.71		
区石1	ブツク1	0018-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX18					3.47	37.61	17.48	7.62	IX89	
区石1	ブツク1	0018-2	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.12	10.30	6.74	2.54		
区石1	ブツク1	0019	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.21	11.73	9.74	2.38	IX101	
区石1	ブツク1	0020	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.52	14.40	12.56	3.34		
区石1	ブツク1	0021	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX20					10.58	52.79	18.74	12.38	IX91	
区石1	ブツク1	0022	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.08	13.73	9.46	1.56		
区石1	ブツク1	0023	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.97	6.38	1.45		
区石1	ブツク1	0024	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.47	14.34	12.76	3.29	IX27,27c	
区石1	ブツク1	0025	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.08	3.78	0.97		
区石1	ブツク1	0026	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.80	4.16	0.67		
区石1	ブツク1	0027	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.21	11.51	12.87	2.73		
区石1	ブツク1	0028	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.10	9.56	7.53	2.31		
区石1	ブツク1	0029	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.34	25.58	16.44	3.99	IX46	
区石1	ブツク1	0030	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	8.60	8.79	2.97		
区石1	ブツク1	0031-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.18	2.93	0.50		
区石1	ブツク1	0031-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	1.90	2.39	0.76		
区石1	ブツク1	0032	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	4.78	10.46	2.00		
区石1	ブツク1	0033	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	2.54	8.31	2.17		
区石1	ブツク1	0034	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	3.10	11.73	2.62		
区石1	ブツク1	0035	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	4.76	8.78	2.51		
区石1	ブツク1	0036	UF	黒曜石	黒曜石2-8						1.25	19.53	17.60	4.54	IX38	
区石1	ブツク1	0037	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	6.05	6.55	2.61		
区石1	ブツク1	0038	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	7.15	3.85	0.99		
区石1	ブツク1	0039	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.32	17.90	27.21	4.81		柏峠系
区石1	ブツク1	0040	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	5.67	5.58	2.39		
区石1	ブツク1	0041	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.38	13.21	7.65	5.63		
区石1	ブツク1	0042	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.18	17.04	5.86	3.19		
区石1	ブツク1	0043	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.24	3.18	1.19		
区石1	ブツク1	0044	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.12	9.09	3.52	2.57		
区石1	ブツク1	0045	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.07	8.40	0.26		
区石1	ブツク1	0046	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.48	5.96	1.23		
区石1	ブツク1	0047	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.36	13.59	11.54	3.46		
区石1	ブツク1	0048	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.88	13.92	16.06	4.09		
区石1	ブツク1	0049	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.15	14.07	10.25	0.96		
区石1	ブツク1	0050	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.17	9.10	10.58	1.61		
区石1	ブツク1	0051	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.72	2.46	1.17		
区石1	ブツク1	0052	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.14	13.49	7.68	1.75		
区石1	ブツク1	0053	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	9.44	5.23	1.68		
区石1	ブツク1	0054	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					2.48	40.49	18.03	5.33	IX24,24e	
区石1	ブツク1	0055	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.18	16.22	6.80	2.95		
区石1	ブツク1	0056	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.08	9.94	8.97	0.89		
区石1	ブツク1	0057	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.28	12.11	8.94	2.89		
区石1	ブツク1	0058	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.45	8.41	5.63	5.37		
区石1	ブツク1	0059	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.03	24.13	13.41	6.64		
区石1	ブツク1	0060	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.16	7.08	0.81		
区石1	ブツク1	0061	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.48	4.38	2.08		
区石1	ブツク1	0062	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.37	7.16	0.19		
区石1	ブツク1	0063	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX27					3.86	30.98	17.90	7.43	IX98	
区石1	ブツク1	0064	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.84	15.31	15.47	5.09	IX101	
区石1	ブツク1	0065-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.71	4.79	1.58		
区石1	ブツク1	0065-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.28	2.10	0.85		
区石1	ブツク1	0066	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	6.33	8.20	1.53		
区石1	ブツク1	0067	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.79	6.13	0.86		
区石1	ブツク1	0068	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.08	8.13	1.07		
区石1	ブツク1	0069	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.15	28.53	12.49	4.47	IX52	
区石1	ブツク1	0070	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.06	9.18	4.52	1.79		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破砕	黒付	破砕面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石1	ブツク1	0071	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	10.13	3.86	0.83		
IX石1	ブツク1	0072	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	8.18	4.50	2.32		
IX石1	ブツク1	0073	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	2.91	7.09	1.93		
IX石1	ブツク1	0074	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	3.70	6.06	1.59		
IX石1	ブツク1	0075	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					2.60	16.81	27.25	6.79	IX24,24q	
IX石1	ブツク1	0076	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.26	5.86	1.00		
IX石1	ブツク1	0077	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					2.00	32.63	14.24	4.77	IX22,22g	
IX石1	ブツク1	0078	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.08	5.02	5.03		
IX石1	ブツク1	0079	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX28					0.23	7.51	14.60	1.84	IX99	
IX石1	ブツク1	0080	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	4.89	5.82	3.67		
IX石1	ブツク1	0081	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.27	13.27	9.84	2.73		
IX石1	ブツク1	0082	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	8.67	7.24	1.48		
IX石1	ブツク1	0083	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.04	8.61	6.04	0.86		
IX石1	ブツク1	0084	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.69	5.47	1.10		
IX石1	ブツク1	0085	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.16	12.64	10.27	1.79		
IX石1	ブツク1	0086	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					1.38	31.15	12.26	4.84	IX24,24h	
IX石1	ブツク1	0087	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.15	10.90	5.79	3.85		
IX石1	ブツク1	0088	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	10.43	6.63	1.44		
IX石1	ブツク1	0089	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	8.88	4.98	1.53		
IX石1	ブツク1	0090	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.04	5.75	1.00		
IX石1	ブツク1	0091	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.16	5.84	11.83	1.16		
IX石1	ブツク1	0092	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	4.76	11.63	1.18		
IX石1	ブツク1	0093	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX24					2.52	25.37	17.42	6.02	IX95	
IX石1	ブツク1	0094	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.26	9.44	13.21	2.97		
IX石1	ブツク1	0095	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.61	5.27	1.35		
IX石1	ブツク1	0096	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.73	3.01	0.58		
IX石1	ブツク1	0097	RF	黒曜石	黒曜石2-4						0.69	12.32	19.90	4.90		
IX石1	ブツク1	0098	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX31					9.18	27.50	14.18	14.50	IX102	
IX石1	ブツク1	0099	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						4.10	21.57	28.17	7.31	IX60	
IX石1	ブツク1	0100	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.24	8.76	6.67	4.36		
IX石1	ブツク1	0101	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.10	5.57	11.29	2.14		
IX石1	ブツク1	0102	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.25	22.34	6.68	3.47		
IX石1	ブツク1	0103	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.67	4.25	1.16		
IX石1	ブツク1	0104	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.40	2.80	0.95		
IX石1	ブツク1	0105	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.13	17.39	5.11	1.94		
IX石1	ブツク1	0106	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.36	4.77	0.98		
IX石1	ブツク1	0107	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						2.29	30.15	20.29	6.73		
IX石1	ブツク1	0108	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	8.50	5.87	2.09		
IX石1	ブツク1	0109	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.99	24.66	19.59	4.96		
IX石1	ブツク1	0110	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					3.36	21.78	33.29	6.08	IX101	
IX石1	ブツク1	0111	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.98	4.24	1.01		
IX石1	ブツク1	0112-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						8.46	51.85	20.60	8.13	IX47	
IX石1	ブツク1	0112-2	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX24					0.07	5.68	12.64	1.05	IX95	
IX石1	ブツク1	0113	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX24					0.01	4.90	4.84	0.82	IX95	
IX石1	ブツク1	0114	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	6.04	7.52	1.75		
IX石1	ブツク1	0115	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.77	16.84	10.41	4.98		
IX石1	ブツク1	0116	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					1.90	22.02	16.81	5.86	IX37,37C9	
IX石1	ブツク1	0117	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.43	3.52	1.28		
IX石1	ブツク1	0118	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.05	5.70	2.00		
IX石1	ブツク1	0120	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.10	11.01	10.02	1.25		
IX石1	ブツク1	0121	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	6.89	3.67	2.92		
IX石1	ブツク1	0122	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	7.25	9.01	1.71		
IX石1	ブツク1	0123	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	9.89	7.61	1.48		
IX石1	ブツク1	0124	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	10.91	6.40	2.08		
IX石1	ブツク1	0125	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.02	6.70	1.69		
IX石1	ブツク1	0126	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	7.40	6.04	2.33		
IX石1	ブツク1	0127	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.10	11.57	5.36	2.12		
IX石1	ブツク1	0128	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.45	16.49	10.70	3.41		
IX石1	ブツク1	0129-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	6.47	2.18	0.51		
IX石1	ブツク1	0129-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.95	1.93	0.67		
IX石1	ブツク1	0130	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX27					3.10	20.52	27.33	6.45	IX98	
IX石1	ブツク1	0131	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.49	4.28	1.36		
IX石1	ブツク1	0132	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.27	2.00	0.64		
IX石1	ブツク1	0133	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.47	3.58	1.63		
IX石1	ブツク1	0134-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.09	4.69	15.27	1.92		
IX石1	ブツク1	0134-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.32	7.07	1.18		
IX石1	ブツク1	0135	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.14	9.17	7.89	2.00		
IX石1	ブツク1	0136	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.22	21.16	6.51	3.93		
IX石1	ブツク1	0137	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.45	23.23	11.79	3.23	IX34,34j	
IX石1	ブツク1	0138	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.25	5.26	0.67		
IX石1	ブツク1	0139	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						3.84	33.26	22.04	8.38	IX48	
IX石1	ブツク1	0140	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	13.75	3.50	1.77		
IX石1	ブツク1	0141	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.42	5.82	1.60		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	0142	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.02	1.92	0.72		
区石1	ブツク1	0143	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.57	12.63	17.05	3.65		
区石1	ブツク1	0144	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					0.57	21.23	9.74	2.31	IX24.24m	
区石1	ブツク1	0145	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					5.51	27.98	27.17	7.47	IX37.37C4	
区石1	ブツク1	0146	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.31	13.72	15.15	3.13		
区石1	ブツク1	0147	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.35	9.93	18.21	2.01		
区石1	ブツク1	0148	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					3.69	23.95	27.05	7.27	IX37.37C5	
区石1	ブツク1	0149	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.10	14.70	4.56	2.09		
区石1	ブツク1	0150	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.11	12.80	18.51	5.78		
区石1	ブツク1	0151	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					6.86	50.12	20.65	8.24	IX37.37D9	
区石1	ブツク1	0152	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	7.05	5.44	1.58		
区石1	ブツク1	0153	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	3.78	11.57	1.93		
区石1	ブツク1	0154	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.38	4.41	1.90		
区石1	ブツク1	0155	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.09	7.08	11.36	1.97		
区石1	ブツク1	0156	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.65	3.40	1.89		
区石1	ブツク1	0157	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.25	19.13	8.52	1.95		
区石1	ブツク1	0158	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					1.11	27.50	11.94	3.91	IX24.24r	
区石1	ブツク1	0159	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.28	3.41	1.40		
区石1	ブツク1	0160	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.57	2.67	1.41		
区石1	ブツク1	0161	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.42	17.35	15.89	6.33		
区石1	ブツク1	0162	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.42	25.90	30.59	7.29	IX37.37C7	
区石1	ブツク1	0163	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.72	2.11	1.52		
区石1	ブツク1	0164	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.53	17.14	10.19	4.46	IX37.37C2	
区石1	ブツク1	0165	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.86	4.29	1.38		
区石1	ブツク1	0166	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.16	12.49	11.82	2.35		
区石1	ブツク1	0167	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	3.89	5.24	1.33		
区石1	ブツク1	0168	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.60	3.62	1.67		
区石1	ブツク1	0170	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.53	3.71	0.92		
区石1	ブツク1	0171	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.14	6.30	9.95	2.94		
区石1	ブツク1	0172	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	8.72	5.46	2.25		
区石1	ブツク1	0173	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	14.32	5.36	1.91		
区石1	ブツク1	0174	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.57	13.50	11.93	4.41		
区石1	ブツク1	0175	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	6.69	7.63	1.23		
区石1	ブツク1	0178	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	5.61	5.27	2.65		
区石1	ブツク1	0179	RF	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					1.92	20.93	17.62	7.81	IX23.23e	
区石1	ブツク1	0180	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					1.62	24.92	14.52	6.82	IX21.21d	
区石1	ブツク1	0181	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.65	25.93	22.90	10.52		
区石1	ブツク1	0182	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.64	14.44	28.40	6.31		
区石1	ブツク1	0183	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.08	6.05	0.65		
区石1	ブツク1	0184	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	3.79	8.25	0.75		
区石1	ブツク1	0185	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.07	6.73	1.20		
区石1	ブツク1	0186	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.04	3.18	1.71		
区石1	ブツク1	0187	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	7.76	4.62	1.73		
区石1	ブツク1	0188	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.81	3.37	0.79		
区石1	ブツク1	0189	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.43	10.14	1.33		
区石1	ブツク1	0190	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.79	23.04	15.53	4.50		
区石1	ブツク1	0191	碎片	黒曜石	黒曜石2-10						1.05	12.37	13.81	8.47		
区石1	ブツク1	0192	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					9.27	29.94	26.67	10.66	IX37.37E7	
区石1	ブツク1	0193	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						6.88	40.45	26.41	8.73	IX57	柏峠系
区石1	ブツク1	0194	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.55	13.53	22.08	5.55		
区石1	ブツク1	0195	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.63	24.93	10.29	2.89	IX36.36d	
区石1	ブツク1	0196	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	3.87	6.44	1.04		
区石1	ブツク1	0197	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					4.88	20.03	33.97	7.18	IX27.27f	
区石1	ブツク1	0198	RF	黒曜石	黒曜石2-4						0.40	13.76	9.76	5.58		
区石1	ブツク1	0199	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						0.50	17.11	8.61	4.25		
区石1	ブツク1	0200	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.12	9.23	4.88	3.13		
区石1	ブツク1	0201	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.27	21.07	20.87	3.98	IX56	
区石1	ブツク1	0202	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	4.88	6.31	1.46		
区石1	ブツク1	0203	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.11	8.33	10.97	1.94	IX33.33a	
区石1	ブツク1	0204	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	3.68	13.62	1.54		
区石1	ブツク1	0205-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					3.63	37.56	22.25	8.59	IX101	
区石1	ブツク1	0205-2	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	7.10	1.79	0.69		
区石1	ブツク1	0205-3	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.71	2.30	0.55		
区石1	ブツク1	0206	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						0.78	24.16	15.63	3.57		
区石1	ブツク1	0207-1	石核	黒曜石	黒曜石2-5						16.02	42.74	27.45	22.90		
区石1	ブツク1	0207-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	3.91	3.70	2.62		
区石1	ブツク1	0208	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.89	4.48	1.58		
区石1	ブツク1	0209	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.09	4.69	10.99	2.82		
区石1	ブツク1	0210	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.36	2.77	0.96		
区石1	ブツク1	0211	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					2.71	25.18	19.44	8.56	IX33.33b	
区石1	ブツク1	0212	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.48	3.41	1.78		
区石1	ブツク1	0213	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.24	23.33	21.28	5.80		柏峠系
区石1	ブツク1	0214	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					10.84	38.08	24.78	11.83	IX27.27i	柏峠系

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石1	ブツク1	0215	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX28					15.10	46.44	36.86	12.76	IX99	柏峠系
IX石1	ブツク1	0216	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					1.08	17.69	12.80	11.08	IX27,27n	
IX石1	ブツク1	0217	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.14	7.06	10.23	2.60		
IX石1	ブツク1	0218	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					2.85	29.35	15.07	6.52	IX33,33j	
IX石1	ブツク1	0219	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					2.18	25.37	18.52	7.24	IX25,25e	柏峠系
IX石1	ブツク1	0220	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.97	1.68	0.85		
IX石1	ブツク1	0221	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX23					3.11	35.88	17.94	6.42	IX94	
IX石1	ブツク1	0222	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					2.19	19.12	18.70	9.70	IX33,33o	
IX石1	ブツク1	0223	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	11.81	7.29	3.38		
IX石1	ブツク1	0224	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX21					1.82	21.93	18.86	4.64	IX92	
IX石1	ブツク1	0225	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						2.50	24.80	23.00	6.07	IX59	
IX石1	ブツク1	0226	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.05	9.36	5.15	1.33		
IX石1	ブツク1	0227	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						0.97	11.81	16.60	5.48		
IX石1	ブツク1	0228	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.53	13.27	9.16	5.50	IX33,33e	
IX石1	ブツク1	0229	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.12	6.53	5.78	3.40		
IX石1	ブツク1	0230	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.60	19.93	20.20	4.66		
IX石1	ブツク1	0232	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.15	10.99	4.79	3.13		
IX石1	ブツク1	0233	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						0.47	12.31	8.79	5.08		
IX石1	ブツク1	0234	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.56	15.12	12.77	4.53	IX33,33d	
IX石1	ブツク1	0235	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.85	2.25	1.33		
IX石1	ブツク1	0236	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.18	12.02	11.64	1.88		
IX石1	ブツク1	0237	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.29	4.81	1.11		
IX石1	ブツク1	0493	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.14	19.58	18.95	4.44		
IX石1	ブツク1	0494	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					0.64	16.62	13.23	5.54	IX24,24i	
IX石1	ブツク1	0495	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.14	35.80	13.24	4.35	IX44	
IX石1	ブツク1	0496	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	1.89	1.68	0.78		
IX石1	ブツク1	0497	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					1.40	26.48	9.66	7.60	IX22,22e	
IX石1	ブツク1	0498	剥片	黒曜石	黒曜石2-12						3.13	27.91	18.07	7.11		柏峠系
IX石1	ブツク1	0499	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	2.20	2.67	0.70		
IX石1	ブツク1	0500	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.24	10.46	13.25	2.48		
IX石1	ブツク1	0501	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					4.67	31.02	20.95	9.57	IX22,22f	
IX石1	ブツク1	0502	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.99	3.19	1.07		
IX石1	ブツク1	0503	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.24	3.22	1.01		
IX石1	ブツク1	0504	剥片	黒曜石	黒曜石2-8						0.06	10.51	6.15	1.67		
IX石1	ブツク1	0505	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.13	2.45	0.66		
IX石1	ブツク1	0506	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.55	5.01	2.09		
IX石1	ブツク1	0507	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.20	9.09	1.38		
IX石1	ブツク1	0508	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	4.93	7.21	1.24		
IX石1	ブツク1	0509	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.41	3.78	1.57		
IX石1	ブツク1	0510	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.43	18.98	9.90	4.00	IX27,27i	
IX石1	ブツク1	0511	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.98	6.64	0.82		
IX石1	ブツク1	0512	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	8.46	5.23	1.43		
IX石1	ブツク1	0513	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.32	15.45	12.38	2.24		
IX石1	ブツク1	0514	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.43	3.82	1.48		
IX石1	ブツク1	0515	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					1.90	29.84	19.05	8.47	IX21,21e	
IX石1	ブツク1	0516	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.46	15.65	11.93	3.78	IX34,34k	
IX石1	ブツク1	0517	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	3.19	6.73	2.08		
IX石1	ブツク1	0518	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.88	4.99	1.12		
IX石1	ブツク1	0519	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.56	1.71	1.01		
IX石1	ブツク1	0520	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.44	3.37	1.27		
IX石1	ブツク1	0521	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	9.45	5.09	1.17		
IX石1	ブツク1	0522	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.20	6.52	10.80	3.05		
IX石1	ブツク1	0523	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.09	13.78	5.36	1.82		
IX石1	ブツク1	0524	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					1.04	18.74	9.75	7.33	IX27,27h	
IX石1	ブツク1	0525	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					0.97	19.64	12.22	4.39	IX24,24g	
IX石1	ブツク1	0526	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.06	3.27	2.71		
IX石1	ブツク1	0527	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.83	17.80	12.61	3.51	IX34,34c	
IX石1	ブツク1	0528	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						2.89	35.69	17.83	6.33	IX50	
IX石1	ブツク1	0529	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.98	1.99	1.01		
IX石1	ブツク1	0530	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX26					0.89	14.61	22.91	3.29	IX97	
IX石1	ブツク1	0531	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.75	4.15	1.34		
IX石1	ブツク1	0532	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	3.06	7.79	2.41		
IX石1	ブツク1	0533	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					3.35	31.37	21.02	6.45	IX24,24a	柏峠系
IX石1	ブツク1	0534	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.26	8.70	10.74	3.29		
IX石1	ブツク1	0535	剥片	黒曜石	黒曜石2-13	IX22					0.66	18.33	13.52	3.02	IX93	
IX石1	ブツク1	0536	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						12.66	28.18	38.70	15.12		
IX石1	ブツク1	0537	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						5.74	24.71	31.95	10.43		
IX石1	ブツク1	0538	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.08	4.01	1.06		
IX石1	ブツク1	0539	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						0.63	16.82	10.48	4.75		
IX石1	ブツク1	0540	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.27	2.54	0.28		
IX石1	ブツク1	0541	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.02	7.72	2.17		
IX石1	ブツク1	0542	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	11.83	6.23	2.29		
IX石1	ブツク1	0543	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX25					0.81	15.08	16.00	6.36	IX96	

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破砕	黒付	破砕面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	0544	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.63	16.79	10.00	5.86		
区石1	ブツク1	0545	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	3.70	6.29	1.26		
区石1	ブツク1	0546	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.25	9.92	12.26	3.54		
区石1	ブツク1	0548	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.32	17.64	20.40	5.21		
区石1	ブツク1	0549	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	11.16	2.96	1.21		
区石1	ブツク1	0550	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.63	4.52	2.08		
区石1	ブツク1	0551	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.52	14.30	9.37	4.61		
区石1	ブツク1	0552	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.10	9.56	7.85	1.40		
区石1	ブツク1	0553	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.71	8.96	15.18	6.32		
区石1	ブツク1	0554	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	11.30	9.17	2.53		
区石1	ブツク1	0555	ナツ形石器	黒曜石	黒曜石2-13						2.09	43.77	15.63	3.95	IX1	和田峠II・鷹山系
区石1	ブツク1	0556	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.22	14.08	8.00	2.23		
区石1	ブツク1	0557	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	3.98	6.18	2.29		
区石1	ブツク1	0558	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX23					0.19	11.32	10.09	1.71	IX94	
区石1	ブツク1	0559	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.23	26.56	12.62	5.01	IX53	
区石1	ブツク1	0560	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						1.77	23.05	11.74	9.53		
区石1	ブツク1	0561	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						1.00	13.84	19.35	4.79		
区石1	ブツク1	0562	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.09	5.70	11.27	1.98		
区石1	ブツク1	0563	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.21	8.98	8.25	3.61		
区石1	ブツク1	0564	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.94	11.05	25.74	4.46		
区石1	ブツク1	0565	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.06	9.22	6.12	1.08		
区石1	ブツク1	0566	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.42	4.83	1.40		
区石1	ブツク1	0567	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					0.32	8.67	12.73	5.51	IX22,22d	
区石1	ブツク1	0568	RF	黒曜石	黒曜石2-5						0.85	15.50	20.27	2.79		柏峠系
区石1	ブツク1	0569	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.60	4.56	2.27		
区石1	ブツク1	0570	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.32	16.74	15.96	5.25		
区石1	ブツク1	0571	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					1.14	29.91	12.56	4.49	IX23,23h	
区石1	ブツク1	0572	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.12	10.44	7.75	1.74	IX101	
区石1	ブツク1	0573	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.41	21.84	18.19	4.00		柏峠系
区石1	ブツク1	0574	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					0.38	26.24	8.64	2.76	IX24,24o	
区石1	ブツク1	0575	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.50	22.15	14.04	6.09		
区石1	ブツク1	0576	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.56	5.99	1.67		
区石1	ブツク1	0577	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.54	19.03	14.03	2.64		
区石1	ブツク1	0578	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.19	7.34	8.64	5.03		
区石1	ブツク1	0579	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					0.37	21.83	7.22	3.78	IX23,23j	
区石1	ブツク1	0580	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.23	3.53	1.12		
区石1	ブツク1	0581	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.19	4.94	2.32		
区石1	ブツク1	0582	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	10.35	4.19	3.30		
区石1	ブツク1	0583	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					2.11	22.00	14.48	9.05	IX33,33i	
区石1	ブツク1	0584	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.73	4.12	0.60		
区石1	ブツク1	0585	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	9.17	5.47	1.20		
区石1	ブツク1	0586	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.93	4.33	1.25		
区石1	ブツク1	0587	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.37	17.05	12.84	2.29		
区石1	ブツク1	0588	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	9.03	4.70	2.08		
区石1	ブツク1	0589	碎片	黒曜石	黒曜石2-10						0.25	11.33	6.37	4.55		
区石1	ブツク1	0590	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.63	25.83	11.01	2.11		
区石1	ブツク1	0591	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX19					0.32	11.16	13.86	3.18	IX90	
区石1	ブツク1	0592	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.06	10.36	5.25	1.55		
区石1	ブツク1	0593	RF	黒曜石	黒曜石2-5						1.16	21.41	23.91	3.85		
区石1	ブツク1	0594	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.18	9.65	6.46	2.93		
区石1	ブツク1	0595	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	10.15	10.24	2.81		
区石1	ブツク1	0596	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.55	14.04	13.51	3.78		
区石1	ブツク1	0597	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.09	9.39	6.34	2.39		
区石1	ブツク1	0598	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	9.01	7.27	1.73		
区石1	ブツク1	0599	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.15	7.70	7.91	2.25		
区石1	ブツク1	0600	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.10	10.90	6.11	1.98		
区石1	ブツク1	0601	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.93	1.82	0.87		
区石1	ブツク1	0602	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.28	15.63	8.97	2.90		
区石1	ブツク1	0603	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	6.85	4.94	4.60		
区石1	ブツク1	0604	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	9.41	4.42	1.10		
区石1	ブツク1	0611	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.59	2.74	1.77		
区石1	ブツク1	0612	碎片	チャート	チャート2-5						0.10	6.95	4.88	1.83		
区石1	ブツク1	0613	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.51	3.00	0.93		
区石1	ブツク1	0614	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						1.00	9.65	17.43	7.84		
区石1	ブツク1	0615	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.26	12.58	8.77	3.57		
区石1	ブツク1	0616	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						4.49	23.19	32.22	9.82		
区石1	ブツク1	0617	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.76	13.62	14.29	4.59		
区石1	ブツク1	0618	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.99	14.03	15.18	8.70		
区石1	ブツク1	0619	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						0.75	19.24	17.34	4.08		
区石1	ブツク1	0620	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.26	5.70	1.45		
区石1	ブツク1	0621	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.40	4.06	2.37		
区石1	ブツク1	0622	UF	黒曜石	黒曜石2-7	IX21					4.03	31.94	19.11	9.28	IX92	
区石1	ブツク1	0623	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.34	6.87	1.60		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
Ⅹ石1	ブツク1	0625	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.45	3.61	0.75		
Ⅹ石1	ブツク1	0626	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.18	11.30	7.26	2.55		
Ⅹ石1	ブツク1	0627	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.31	4.19	1.20		
Ⅹ石1	ブツク1	0628	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.97	2.51	0.51		
Ⅹ石1	ブツク1	0629	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.21	13.95	8.06	2.61		
Ⅹ石1	ブツク1	0630	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.06	8.76	7.53	1.27		
Ⅹ石1	ブツク1	0631	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	5.89	5.69	1.56		
Ⅹ石1	ブツク1	0632	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.04	24.51	12.66	3.39		
Ⅹ石1	ブツク1	0633	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ14					11.99	43.64	27.56	9.85	Ⅹ34,34e	
Ⅹ石1	ブツク1	0634	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.31	17.15	10.02	2.66		
Ⅹ石1	ブツク1	0635	台石	砂岩	砂岩2-2						1463.2					
Ⅹ石1	ブツク1	0636	RF	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅹ4					5.05	30.22	24.10	9.66	Ⅹ24,24c	
Ⅹ石1	ブツク1	0637	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	10.22	4.30	1.41		
Ⅹ石1	ブツク1	0638	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.26	12.53	13.18	2.04		
Ⅹ石1	ブツク1	0639-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.25	21.11	5.07	3.47		
Ⅹ石1	ブツク1	0639-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	6.17	3.91	3.25		
Ⅹ石1	ブツク1	0640	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅹ4					0.14	11.53	8.09	1.78	Ⅹ24,24k	
Ⅹ石1	ブツク1	0641	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.35	13.86	9.42	3.27		
Ⅹ石1	ブツク1	0642	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅹ30					2.44	14.86	35.48	5.91	Ⅹ101	
Ⅹ石1	ブツク1	0643	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.90	24.86	11.10	3.87	Ⅹ54	
Ⅹ石1	ブツク1	0644	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.97	4.30	1.18		
Ⅹ石1	ブツク1	0645	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.73	2.55	1.00		
Ⅹ石1	ブツク1	0646	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	6.95	7.70	1.31		
Ⅹ石1	ブツク1	0647	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	7.78	2.59	1.00		
Ⅹ石1	ブツク1	0648	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	4.71	8.56	1.80		
Ⅹ石1	ブツク1	0649	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.04	3.80	0.96		
Ⅹ石1	ブツク1	0650	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	4.42	8.77	1.23		
Ⅹ石1	ブツク1	0651	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.00	1.56	0.58		
Ⅹ石1	ブツク1	0652	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	2.08	6.02	1.82		
Ⅹ石1	ブツク1	0654	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.19	10.72	16.16	2.13		
Ⅹ石1	ブツク1	0655	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	5.57	8.36	1.45		
Ⅹ石1	ブツク1	0656	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.38	11.09	12.30	3.65		
Ⅹ石1	ブツク1	0657	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	3.58	4.86	1.17		
Ⅹ石1	ブツク1	0658	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	11.20	8.82	1.27		
Ⅹ石1	ブツク1	0659	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.23	5.69	15.02	3.40		
Ⅹ石1	ブツク1	0660	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅹ30					0.13	13.61	9.10	1.74	Ⅹ101	
Ⅹ石1	ブツク1	0661	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.07	9.11	7.07	1.34		
Ⅹ石1	ブツク1	0662	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.44	5.40	0.81		
Ⅹ石1	ブツク1	0663	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						3.74	31.75	17.19	8.17	Ⅹ49	
Ⅹ石1	ブツク1	0664	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.90	4.13	1.08		
Ⅹ石1	ブツク1	0665	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.05	8.19	4.60	1.48		
Ⅹ石1	ブツク1	0666	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.21	1.54	0.98		
Ⅹ石1	ブツク1	0667	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.50	22.59	12.14	5.98	Ⅹ55	
Ⅹ石1	ブツク1	0668	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ1					0.14	18.61	8.18	2.19	Ⅹ21,21g	
Ⅹ石1	ブツク1	0669	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.37	4.19	1.00		
Ⅹ石1	ブツク1	0670	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.48	5.17	0.92		
Ⅹ石1	ブツク1	0671	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.64	3.06	0.77		
Ⅹ石1	ブツク1	0672	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	4.64	4.40	1.99		
Ⅹ石1	ブツク1	0673	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ28					1.48	18.85	27.22	3.71	Ⅹ99	
Ⅹ石1	ブツク1	0674	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.21	5.72	12.76	3.88		
Ⅹ石1	ブツク1	0675	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.14	9.88	6.75	2.59		
Ⅹ石1	ブツク1	0676	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.79	19.92	22.08	5.88		
Ⅹ石1	ブツク1	0677	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.74	1.43	0.87		
Ⅹ石1	ブツク1	0678	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ1					1.35	24.30	14.07	6.82	Ⅹ21,21f	
Ⅹ石1	ブツク1	0679	UF	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ14					40.40	90.17	36.38	17.83	Ⅹ34,34a	
Ⅹ石1	ブツク1	0680	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅹ17					1.30	13.10	20.77	3.90	Ⅹ37,37c10	
Ⅹ石1	ブツク1	0681	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	6.23	6.87	1.66		
Ⅹ石1	ブツク1	0682	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.08	14.37	5.67	2.46		
Ⅹ石1	ブツク1	0684	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.03	3.76	0.81		
Ⅹ石1	ブツク1	0685	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.91	3.44	0.87		
Ⅹ石1	ブツク1	0686	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.43	3.94	1.12		
Ⅹ石1	ブツク1	0687	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.67	4.81	1.59		
Ⅹ石1	ブツク1	0688	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.24	11.82	8.27	4.02		
Ⅹ石1	ブツク1	0689	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						1.03	15.25	15.05	6.41		
Ⅹ石1	ブツク1	0690	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.75	17.75	12.85	4.14		
Ⅹ石1	ブツク1	0691	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.17	8.47	0.96		
Ⅹ石1	ブツク1	0692	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.19	8.18	13.81	2.36		
Ⅹ石1	ブツク1	0693	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	1.70	1.56	0.25		
Ⅹ石1	ブツク1	0694	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.49	3.54	1.08		
Ⅹ石1	ブツク1	0695	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ15					1.84	30.39	18.92	4.13	Ⅹ35,35k	柏峠系
Ⅹ石1	ブツク1	0696	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.12	8.12	7.17	3.98		
Ⅹ石1	ブツク1	0697	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅹ4					1.18	20.65	18.15	3.06	Ⅹ24,24s	
Ⅹ石1	ブツク1	0698	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.38	18.17	11.04	3.10		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	0699	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.19	5.75	1.36		
区石1	ブツク1	0700	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					1.08	29.68	16.44	3.29	IX24,24j	
区石1	ブツク1	0701	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.56	3.03	0.59		
区石1	ブツク1	0702	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.97	4.93	1.72		
区石1	ブツク1	0703	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.41	2.87	0.81		
区石1	ブツク1	0704	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.12	13.09	6.33	1.90		
区石1	ブツク1	0705	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					3.50	29.85	22.72	5.59	IX23,23i	柏峠系
区石1	ブツク1	0706	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.06	7.08	8.02	1.43		
区石1	ブツク1	0707	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX25					1.47	17.09	16.77	5.67	IX96	
区石1	ブツク1	0708	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.22	8.03	17.36	2.33		
区石1	ブツク1	0709	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.87	18.30	12.44	5.37	IX27,27d	
区石1	ブツク1	0710	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.84	9.23	1.10		
区石1	ブツク1	0711	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.98	1.96	0.45		
区石1	ブツク1	0712	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					1.22	22.24	17.19	4.99	IX21,21h	柏峠系
区石1	ブツク1	0713	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.18	7.21	6.18	2.89		
区石1	ブツク1	0714	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.17	10.44	10.27	1.70	IX101	
区石1	ブツク1	0715	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					0.41	6.69	13.76	4.56	IX25,25b	
区石1	ブツク1	0716	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.19	7.84	1.10		
区石1	ブツク1	0717	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	4.40	8.32	1.30		
区石1	ブツク1	0718	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.64	14.72	17.59	3.36	IX101	
区石1	ブツク1	0719	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.21	12.50	10.61	2.01		
区石1	ブツク1	0720	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.63	12.79	15.69	4.85		
区石1	ブツク1	0721	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.53	11.74	12.97	3.74		
区石1	ブツク1	0722	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.38	5.08	1.57		
区石1	ブツク1	0723	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	3.51	7.11	1.56		
区石1	ブツク1	0724	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.58	3.53	0.74		
区石1	ブツク1	0725	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.60	3.55	0.97		
区石1	ブツク1	0726	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.27	3.10	1.24		
区石1	ブツク1	0727	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.16	9.35	7.47	2.59		
区石1	ブツク1	0728	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	8.48	4.52	1.44		
区石1	ブツク1	0729	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.40	15.01	9.41	3.48		
区石1	ブツク1	0730	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.53	6.37	1.60		
区石1	ブツク1	0731	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.04	2.04	1.09		
区石1	ブツク1	0732	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.50	4.31	0.71		
区石1	ブツク1	0733	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX31					0.47	9.80	12.51	6.31	IX102	
区石1	ブツク1	0734	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX28					0.62	12.73	19.46	4.92	IX99	
区石1	ブツク1	0735	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.40	9.43	1.22		
区石1	ブツク1	0736	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.14	12.55	8.22	2.60		
区石1	ブツク1	0737	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	4.52	5.07	2.22		
区石1	ブツク1	0738	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	7.44	5.46	2.33		
区石1	ブツク1	0739	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.22	12.34	11.32	2.88	IX34,34i	
区石1	ブツク1	0740	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.71	19.05	12.66	4.51		
区石1	ブツク1	0741	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					0.38	12.37	6.84	5.26	IX21,21c	
区石1	ブツク1	0742	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	8.58	6.20	1.55		
区石1	ブツク1	0743	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.42	15.02	9.76	3.63		
区石1	ブツク1	0744	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.32	3.67	1.00		
区石1	ブツク1	0745	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.98	2.82	0.55		
区石1	ブツク1	0746	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.25	2.39	1.60		
区石1	ブツク1	0748	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.20	7.37	10.55	3.56	IX27,27j	
区石1	ブツク1	0749	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					3.33	24.79	16.05	8.51	IX27,27g	
区石1	ブツク1	0750	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	7.46	4.41	1.59		
区石1	ブツク1	0751	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	8.97	3.39	2.69		
区石1	ブツク1	0752	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					1.22	21.47	10.95	6.39	IX22,22c	
区石1	ブツク1	0753	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.28	7.16	1.24		
区石1	ブツク1	0754	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.42	9.00	13.59	3.77		
区石1	ブツク1	0755	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.24	13.71	8.35	4.17		
区石1	ブツク1	0756	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.13	10.63	11.98	1.73		
区石1	ブツク1	0757	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX18					0.65	24.07	9.34	3.78	IX89	
区石1	ブツク1	0758	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.08	8.16	6.34	2.29		
区石1	ブツク1	0759	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.96	1.88	0.60		
区石1	ブツク1	0760	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	8.46	5.26	3.91		
区石1	ブツク1	0761	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.18	12.31	4.66	3.15		
区石1	ブツク1	0762	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.23	14.25	5.08	3.43		
区石1	ブツク1	0763	UF	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					4.83	41.60	22.86	7.22	IX22,22a	柏峠系
区石1	ブツク1	0764	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.14	1.91	0.87		
区石1	ブツク1	0765	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.13	4.58	0.83		
区石1	ブツク1	0766	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.62	2.41	1.17		
区石1	ブツク1	0767	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					0.68	15.66	11.09	3.14	IX24,24i	
区石1	ブツク1	0768	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.12	14.49	5.30	1.93		
区石1	ブツク1	0769	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	7.34	7.47	2.76		
区石1	ブツク1	0770	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.67	25.38	7.65	7.68		
区石1	ブツク1	0771	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.45	6.44	1.32		
区石1	ブツク1	0772	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.74	4.82	1.65		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石1	ブツク1	0773	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	11.65	3.35	0.87		
IX石1	ブツク1	0775	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.90	1.52	0.64		
IX石1	ブツク1	0776	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.28	4.98	0.91		
IX石1	ブツク1	0777	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.24	8.51	9.75	4.09		
IX石1	ブツク1	0778	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.53	2.76	0.75		
IX石1	ブツク1	0779	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.21	1.92	0.50		
IX石1	ブツク1	0780	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.08	6.54	11.30	2.08		
IX石1	ブツク1	0781	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX26					5.38	34.60	24.04	5.50	IX97	
IX石1	ブツク1	0782	UF	チャート	チャート2-1						2.61	16.81	16.17	5.68	IX13	
IX石1	ブツク1	0783	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX27					3.17	28.39	24.12	5.15	IX98	
IX石1	ブツク1	0784	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.04	8.97	8.14	0.94		
IX石1	ブツク1	0785	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.47	15.95	11.18	3.05		
IX石1	ブツク1	0786	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					1.35	22.06	22.04	4.20	IX24.24n	
IX石1	ブツク1	0787	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.24	8.08	9.93	2.21		
IX石1	ブツク1	0788	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.38	29.46	22.60	6.12	IX37.37D14	
IX石1	ブツク1	0789	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.46	6.51	18.17	4.57		
IX石1	ブツク1	0790	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.15	13.20	7.48	2.30		
IX石1	ブツク1	0791	剥片	黒曜石	黒曜石2-13	IX22					0.70	13.76	15.84	3.23	IX93	
IX石1	ブツク1	0792	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.36	2.76	2.71		
IX石1	ブツク1	0793	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX18					6.58	32.46	20.59	8.58	IX89	
IX石1	ブツク1	0794	RF	黒曜石	黒曜石2-9						0.71	14.12	14.73	3.22		
IX石1	ブツク1	0795	剥片	黒曜石	黒曜石2-13	IX22					0.59	15.33	17.46	3.18	IX93	
IX石1	ブツク1	0796	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.19	14.74	6.15	2.86		
IX石1	ブツク1	0797	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	7.17	5.60	2.11		
IX石1	ブツク1	0799	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.02	5.90	0.49		
IX石1	ブツク1	0800	台石	砂岩	砂岩2-3						275.72					
IX石1	ブツク1	0801	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	10.01	6.70	2.52		
IX石1	ブツク1	0802	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					1.53	20.83	13.59	6.76	IX37.37D13	
IX石1	ブツク1	0803	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.65	15.39	17.45	3.51		
IX石1	ブツク1	0804	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					6.67	27.71	34.07	10.38	IX24.24f	
IX石1	ブツク1	0805	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	8.31	3.12	1.11		
IX石1	ブツク1	0806	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					1.77	19.23	23.73	4.61	IX37.37C11	
IX石1	ブツク1	0807	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	11.12	6.83	1.42		
IX石1	ブツク1	0808	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					28.00	65.54	49.66	11.76	IX37.37C8	柏峠系
IX石1	ブツク1	0810	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.75	4.41	0.99		
IX石1	ブツク1	0811	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.28	2.56	0.69		
IX石1	ブツク1	0812	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	7.69	4.52	2.38		
IX石1	ブツク1	0813	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.05	6.49	8.17	0.97		
IX石1	ブツク1	0814	石核	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					72.43	68.32	50.83	32.22	IX25.25f	
IX石1	ブツク1	0815	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.13	7.10	8.16	2.52		
IX石1	ブツク1	0816	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX29					3.35	38.09	18.73	7.62	IX100	
IX石1	ブツク1	0817	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX31					13.06	31.87	32.51	14.46	IX102	
IX石1	ブツク1	0818	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.95	2.40	0.59		
IX石1	ブツク1	0819	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.12	8.77	6.02	2.28		
IX石1	ブツク1	0820	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.85	26.31	19.92	10.21		
IX石1	ブツク1	0821	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX27					5.38	37.49	25.68	7.95	IX98	
IX石1	ブツク1	0823	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	5.32	11.13	1.97		
IX石1	ブツク1	0824	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	8.02	10.35	1.35		
IX石1	ブツク1	0825	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.45	16.11	9.42	3.80		
IX石1	ブツク1	0826	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	10.06	10.66	3.20		
IX石1	ブツク1	0827	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						3.97	26.37	25.75	6.83		
IX石1	ブツク1	0828	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	8.07	4.32	2.03		
IX石1	ブツク1	0829	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.25	3.12	1.04		
IX石1	ブツク1	0830	RF	黒曜石	黒曜石2-9						9.27	57.50	20.67	9.88	IX9	柏峠系
IX石1	ブツク1	0831	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					4.08	38.04	20.59	7.27	IX23.23d	柏峠系
IX石1	ブツク1	0832	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX19					1.13	25.55	14.92	3.57	IX90	
IX石1	ブツク1	0833	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	5.97	4.69	1.92		
IX石1	ブツク1	0834	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					3.03	33.39	14.32	9.42	IX34.34g	柏峠系
IX石1	ブツク1	0835	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.85	24.85	16.32	2.47		
IX石1	ブツク1	0836	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					31.63	45.89	65.35	14.18	IX27.27e	
IX石1	ブツク1	0837	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.55	4.73	1.30		
IX石1	ブツク1	0838	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					1.98	21.33	11.95	8.32	IX33.33n	
IX石1	ブツク1	0839	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.28	11.77	8.91	3.35	IX33.33g	
IX石1	ブツク1	0840	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					8.30	32.84	26.04	10.77	IX24.24d	
IX石1	ブツク1	0841	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.41	19.61	17.00	2.93		
IX石1	ブツク1	0842	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.34	6.57	1.55		
IX石1	ブツク1	0843	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX29					72.42	69.17	62.03	22.13	IX100	
IX石1	ブツク1	0844	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.29	3.25	1.93		
IX石1	ブツク1	0846	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	7.39	9.92	1.89		
IX石1	ブツク1	0847	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					0.38	9.65	14.02	3.37	IX27.27k	
IX石1	ブツク1	0848	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.11	3.25	1.51		
IX石1	ブツク1	0849	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	3.63	6.33	2.94		
IX石1	ブツク1	0850	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.14	11.12	6.74	2.17		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石1	ブツク1	0851	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	4.93	6.87	3.13		
IX石1	ブツク1	0852	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.65	5.10	1.40		
IX石1	ブツク1	0853	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.40	6.37	1.57		
IX石1	ブツク1	0854	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.47	1.47	1.06		
IX石1	ブツク1	0855	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	9.62	5.89	1.53		
IX石1	ブツク1	0856	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.52	2.01	0.75		
IX石1	ブツク1	0857	敲石	砂岩	砂岩2-3						60.39	53.94	60.83	11.85	IX20	
IX石1	ブツク1	0858	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.47	3.20	1.60		
IX石1	ブツク1	0860	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.32	1.85	0.37		
IX石1	ブツク1	0861	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.52	4.17	0.80		
IX石1	ブツク1	0862	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	6.39	8.98	2.83		
IX石1	ブツク1	0863	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	5.71	7.82	2.05		
IX石1	ブツク1	0864	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.92	3.68	2.37		
IX石1	ブツク1	0865	UF	黒曜石	黒曜石2-11						5.65	38.39	23.44	6.80	IX58	柏峠系
IX石1	ブツク1	0866	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.18	10.05	5.34	3.96		
IX石1	ブツク1	0867	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					11.52	47.94	25.63	13.05	IX21,21a	柏峠系
IX石1	ブツク1	0868	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.40	4.45	0.56		
IX石1	ブツク1	0869	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	7.43	6.28	1.85		
IX石1	ブツク1	0870	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.49	4.53	1.67		
IX石1	ブツク1	0871	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX19					3.87	25.72	19.06	10.80	IX90	
IX石1	ブツク1	0872	石核	黒曜石	黒曜石2-9	IX12					55.85	56.03	52.75	21.49	IX16,32,32e	
IX石1	ブツク1	0873	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	9.00	9.05	1.42		
IX石1	ブツク1	0874	碎片	黒曜石	黒曜石2-9	IX12					0.45	11.39	10.90	4.75	IX32,32d	
IX石1	ブツク1	0875	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					4.62	39.01	18.46	8.16	IX33,33f	柏峠系
IX石1	ブツク1	0876	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					1.01	19.93	15.23	4.28	IX27,27p	
IX石1	ブツク1	0877	剥片	黒曜石	黒曜石2-8						1.90	33.17	19.82	5.54	IX45	柏峠系
IX石1	ブツク1	0878	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	7.98	6.61	1.71		
IX石1	ブツク1	0879	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					16.14	50.15	40.18	11.40	IX25,25a	柏峠系
IX石1	ブツク1	0880	UF	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					3.27	28.74	24.58	4.94	IX24,24p	柏峠系
IX石1	ブツク1	0881	RF	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					6.06	32.98	36.90	5.97	IX27,27o	柏峠系
IX石1	ブツク1	0882	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					18.11	56.94	33.05	15.09	IX33,33k	
IX石1	ブツク1	0883	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.32	5.93	1.76		
IX石1	ブツク1	0884	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						0.59	10.96	22.72	3.33		
IX石1	ブツク1	0885	UF	黒曜石	黒曜石2-4	IX2					4.38	22.89	29.66	8.44	IX22,22b	柏峠系
IX石1	ブツク1	0886	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.20	2.97	1.83		
IX石1	ブツク1	0887	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.13	5.85	8.81	2.80		
IX石1	ブツク1	0888	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.71	14.32	12.07	5.86		
IX石1	ブツク1	0889	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.93	2.71	2.09		
IX石1	ブツク1	0890	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.29	11.22	6.93	4.59		
IX石1	ブツク1	0891	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.14	11.01	6.96	2.84		
IX石1	ブツク1	0892	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	10.68	4.07	1.14		
IX石1	ブツク1	0893	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.48	1.30	1.04		
IX石1	ブツク1	0894	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX19					0.39	18.74	7.35	4.54	IX90	
IX石1	ブツク1	0895	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.30	11.73	9.08	3.46		
IX石1	ブツク1	0896	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	2.77	5.18	0.72		
IX石1	ブツク1	0897	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.28	15.90	7.59	2.08		
IX石1	ブツク1	0898	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.18	9.21	5.15	5.35		
IX石1	ブツク1	0899	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.11	7.94	7.04	2.59		
IX石1	ブツク1	0900	碎片	黒曜石	黒曜石2-9	IX12					0.16	9.29	8.61	2.38	IX32,32c	
IX石1	ブツク1	0901	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.18	6.88	8.22	3.04		
IX石1	ブツク1	0902	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.61	3.95	0.82		
IX石1	ブツク1	0903	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	2.47	5.03	1.94		
IX石1	ブツク1	0904	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.55	13.30	12.64	4.53		
IX石1	ブツク1	0905	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						2.66	22.23	22.76	9.47		
IX石1	ブツク1	0906	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	8.50	8.58	2.47		
IX石1	ブツク1	0907	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX19					2.90	26.87	19.02	9.47	IX90	
IX石1	ブツク1	0908	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						10.67	41.00	25.01	13.24		
IX石1	ブツク1	0909	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.26	11.82	11.37	3.21		
IX石1	ブツク1	0910	剥片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					15.65	50.59	30.42	15.61	IX33,33m	柏峠系
IX石1	ブツク1	0911	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.12	10.23	8.93	1.77		
IX石1	ブツク1	0912	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.04	2.37	1.07		
IX石1	ブツク1	0913	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.14	12.77	8.12	1.86		
IX石1	ブツク1	0914	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.25	2.23	1.92		
IX石1	ブツク1	0915	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.07	9.74	4.46	2.84		
IX石1	ブツク1	0916	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.42	1.45	1.06		
IX石1	ブツク1	0917	剥片	黒曜石	黒曜石2-8						2.04	34.81	16.31	5.12	IX43	
IX石1	ブツク1	0918	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						1.33	27.15	13.57	4.27		柏峠系
IX石1	ブツク1	0919	剥片	黒曜石	黒曜石2-17	IX6					3.92	31.53	20.38	9.88	IX26,26b	柏峠系
IX石1	ブツク1	0920	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					1.31	23.08	18.74	6.24	IX101	
IX石1	ブツク1	0921	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.18	10.98	11.74	2.13		
IX石1	ブツク1	0922	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	3.73	8.43	1.36		
IX石1	ブツク1	0923	RF	黒曜石	黒曜石2-5						0.36	18.85	8.54	3.00		
IX石1	ブツク1	0924	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	9.54	7.03	1.48		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	0925	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.09	2.92	0.69		
区石1	ブツク1	0926	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.13	20.57	14.91	6.45		
区石1	ブツク1	0927	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.01	7.61	1.11		
区石1	ブツク1	0928	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.14	11.47	6.05	2.42		
区石1	ブツク1	0929	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.21	2.45	1.39		
区石1	ブツク1	0930	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						4.15	28.56	29.05	6.02		柏峠系
区石1	ブツク1	0931	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.59	4.04	1.51		
区石1	ブツク1	0932	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						2.62	31.57	15.61	7.10	IX51	
区石1	ブツク1	0933	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.61	13.78	16.90	3.54	IX101	
区石1	ブツク1	0934	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.36	9.69	12.59	2.76		
区石1	ブツク1	0935	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.34	9.53	10.33	4.91		
区石1	ブツク1	0936	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.12	8.41	6.38	2.75		
区石1	ブツク1	0937	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	4.59	9.59	1.25		
区石1	ブツク1	0938	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					0.36	22.04	5.89	4.25	IX25.25d	
区石1	ブツク1	0939	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.48	2.78	1.23		
区石1	ブツク1	0940	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.16	10.11	7.90	3.02	IX33.33i	
区石1	ブツク1	1138	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.22	13.59	7.20	5.07		
区石1	ブツク1	1139	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.11	7.23	8.11	2.08		
区石1	ブツク1	1140	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.18	10.04	6.81	3.60		
区石1	ブツク1	1141	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.23	11.50	12.28	2.78	IX34.34i	
区石1	ブツク1	1142	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						4.10	23.44	32.16	10.79		
区石1	ブツク1	1143	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.22	8.08	9.91	3.10		
区石1	ブツク1	1144	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.41	12.84	14.39	2.96	IX101	
区石1	ブツク1	1145	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	4.19	7.07	1.11		
区石1	ブツク1	1146	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	2.11	7.37	2.41		
区石1	ブツク1	1147	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	3.13	4.58	1.34		
区石1	ブツク1	1148	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.03	2.72	0.71		
区石1	ブツク1	1149	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	IX5					1.34	22.13	14.40	5.92	IX25.25c	
区石1	ブツク1	1150	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	3.26	7.27	2.33		
区石1	ブツク1	1151	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	11.32	3.52	1.45		
区石1	ブツク1	1152	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.70	5.21	1.22		
区石1	ブツク1	1153	UF	黒曜石	黒曜石2-14						5.42	59.21	14.08	14.15	IX12	和田峠 I
区石1	ブツク1	1154	UF	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					3.73	29.49	22.52	9.77	IX27.27m	
区石1	ブツク1	1155	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	9.70	8.71	1.26		
区石1	ブツク1	1156	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.10	2.54	1.24		
区石1	ブツク1	1157	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.80	12.30	15.57	4.46		
区石1	ブツク1	1158	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	5.02	2.85	1.12		
区石1	ブツク1	1159	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.35	3.38	1.30		
区石1	ブツク1	1160	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	2.98	3.57	1.47		
区石1	ブツク1	1161	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	3.64	2.96	1.49		
区石1	ブツク1	1162	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.05	5.17	1.03		
区石1	ブツク1	1163	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.83	3.74	1.46		
区石1	ブツク1	1164	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.28	5.67	1.93		
区石1	ブツク1	1165	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.77	25.14	13.20	5.79		
区石1	ブツク1	1166	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.15	9.48	7.87	3.42		
区石1	ブツク1	1167	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.58	3.95	1.35		
区石1	ブツク1	1168	RF	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					3.81	32.60	22.65	4.72	IX23.23b	
区石1	ブツク1	1169	RF	黒曜石	黒曜石2-5						0.55	13.92	11.46	4.60		
区石1	ブツク1	1170	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	4.91	4.32	2.67		
区石1	ブツク1	1171	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.34	4.29	1.11		
区石1	ブツク1	1172	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.39	2.89	0.87		
区石1	ブツク1	1173	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.40	14.07	8.95	4.35		
区石1	ブツク1	1174	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.09	10.28	9.14	1.55		
区石1	ブツク1	1175	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.48	2.94	0.71		
区石1	ブツク1	1176	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	3.63	5.63	1.17		
区石1	ブツク1	1177	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.59	2.10	1.03		
区石1	ブツク1	1179	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.31	9.35	16.76	2.51		
区石1	ブツク1	1180	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.17	2.61	1.52		
区石1	ブツク1	1181	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	11.90	14.91	2.95		
区石1	ブツク1	1182	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.47	4.17	1.49		
区石1	ブツク1	1183	RF	黒曜石	黒曜石2-17	IX6					8.71	42.35	21.42	13.12	IX26.26a	
区石1	ブツク1	1184	RF	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	11.84	4.03	2.28		
区石1	ブツク1	1186	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.46	5.65	0.53		
区石1	ブツク1	1187	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.12	9.19	7.70	2.33		
区石1	ブツク1	1188	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.20	3.93	1.50		
区石1	ブツク1	1189	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.17	4.02	0.79		
区石1	ブツク1	1190	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						2.14	21.26	16.09	9.06		
区石1	ブツク1	1191	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	7.10	8.18	1.90		
区石1	ブツク1	1192	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					0.77	16.70	14.75	4.46	IX2.23.23g	
区石1	ブツク1	1193	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.33	5.29	1.57		
区石1	ブツク1	1194	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	11.19	7.21	2.98		
区石1	ブツク1	1195	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.89	5.31	0.90		
区石1	ブツク1	1196	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.04	3.27	0.82		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	1197	石核	黒曜石	黒曜石2-17	IX6					20.89	33.00	31.70	24.53	IX15.26.26c	
区石1	ブツク1	1198	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.39	15.64	7.60	3.46		
区石1	ブツク1	1199	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.12	4.09	1.18		
区石1	ブツク1	1200	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						2.29	27.59	27.96	4.61		柏峠系
区石1	ブツク1	1201	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	5.08	11.24	1.85		
区石1	ブツク1	1202	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						3.67	21.11	31.38	7.66		柏峠系
区石1	ブツク1	1203	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.53	2.23	1.78		
区石1	ブツク1	1204	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX29					0.31	15.74	14.09	3.02	IX100	
区石1	ブツク1	1205	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.62	7.47	1.08		
区石1	ブツク1	1206	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.20	9.29	7.07	3.52		
区石1	ブツク1	1207	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.86	20.15	9.32	6.56		
区石1	ブツク1	1208	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.32	13.58	11.11	3.18		
区石1	ブツク1	1209	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.98	12.98	15.30	6.14		
区石1	ブツク1	1210	剥片	黒曜石	黒曜石2-11						0.44	18.08	15.29	1.96		
区石1	ブツク1	1239	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	6.03	2.76	0.86		
区石1	ブツク1	1240	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.86	20.72	16.08	3.87		柏峠系
区石1	ブツク1	1241	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.30	11.85	8.73	2.44		
区石1	ブツク1	1242	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.71	8.10	0.97		
区石1	ブツク1	1243	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.59	3.07	0.84		
区石1	ブツク1	1244	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.09	11.25	7.47	1.44		
区石1	ブツク1	1245	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.74	3.34	2.77		
区石1	ブツク1	1246	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.44	15.78	7.82	6.48		
区石1	ブツク1	1247	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.16	4.36	0.88		
区石1	ブツク1	1248	碎片	黒曜石	黒曜石2-10						1.01	13.27	17.92	5.72		
区石1	ブツク1	1249	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.13	11.41	10.60	1.40		
区石1	ブツク1	1250	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.26	11.36	10.65	3.74		
区石1	ブツク1	1251	UF	黒曜石	黒曜石2-5						0.62	10.53	16.60	4.39		
区石1	ブツク1	1252	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX1					0.59	18.37	15.08	3.10	IX21.21b	
区石1	ブツク1	1253	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX29					0.58	14.97	13.17	4.68	IX100	
区石1	ブツク1	1254	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.65	3.60	1.89		
区石1	ブツク1	1300	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.13	8.34	11.22	2.28		
区石1	ブツク1	1301	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.53	3.41	2.52		
区石1	ブツク1	1302	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.35	6.59	10.23	5.31		
区石1	ブツク1	1303	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.64	1.34	0.91		
区石1	ブツク1	1304	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	8.14	6.27	1.43		
区石1	ブツク1	1305	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						2.06	37.99	13.59	4.31	IX42	
区石1	ブツク1	1306	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.95	7.33	1.82		
区石1	ブツク1	1307	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	5.53	5.16	3.66		
区石1	ブツク1	1308	剥片	黒曜石	黒曜石2-10						1.24	20.97	11.07	6.44		
区石1	ブツク1	1309	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						1.44	21.68	15.04	7.12		
区石1	ブツク1	1310	碎片	黒曜石	黒曜石2-9	IX12					9.58	28.22	23.76	18.19	IX32.32a	
区石1	ブツク1	1311	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.38	4.13	0.61		
区石1	ブツク1	1312	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.65	3.28	1.01		
区石1	ブツク1	1313	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.16	12.03	8.24	3.73		
区石1	ブツク1	1314	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	3.83	5.65	1.17		
区石1	ブツク1	1315	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.25	9.34	9.29	3.46		
区石1	ブツク1	1316	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.11	6.27	1.98		
区石1	ブツク1	1317	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.41	10.68	13.89	4.14		
区石1	ブツク1	1318	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.01	1.76	0.55		
区石1	ブツク1	1319	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					11.01	36.80	38.67	9.28	IX23.23c	柏峠系
区石1	ブツク1	1320	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	12.66	7.88	2.75		
区石1	ブツク1	1321	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4	IX3					2.03	25.85	15.56	5.21	IX2.23.23f	
区石1	ブツク1	1322	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.11	3.39	1.10		
区石1	ブツク1	1323	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	4.95	8.93	2.08		
区石1	ブツク1	1324	台石	砂岩	砂岩2-4						2641.8					
区石1	ブツク1	1381	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.27	2.31	1.16		
区石1	ブツク1	1382	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.28	8.10	10.62	3.34		
区石1	ブツク1	1383	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.74	14.16	14.93	4.79		
区石1	ブツク1	1384	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.11	10.41	9.55	2.25		
区石1	ブツク1	1385	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.35	13.87	10.40	3.59		
区石1	ブツク1	1386	剥片	黒曜石	黒曜石2-8						0.94	18.19	23.33	2.26		柏峠系
区石1	ブツク1	1387	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.20	11.53	8.40	3.94		
区石1	ブツク1	1388	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	10.75	4.91	1.16		
区石1	ブツク1	1389	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.15	8.43	12.29	2.67		
区石1	ブツク1	1390	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.33	12.48	12.70	2.60		
区石1	ブツク1	1391	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.39	11.82	12.19	2.98		
区石1	ブツク1	1392	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	8.56	4.94	3.66		
区石1	ブツク1	1393	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	IX30					0.20	14.28	6.28	3.22	IX101	
区石1	ブツク1	1394	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX7					5.81	44.21	20.72	7.84	IX27.27a	
区石1	ブツク1	1395	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.19	15.84	7.26	1.76		
区石1	ブツク1	1396	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.42	2.79	0.77		
区石1	ブツク1	1397	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.53	9.32	16.26	4.94		
区石1	ブツク1	1398-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.87	2.74	1.82		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破砕面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石1	ブツク1	1398-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	3.96	2.20	1.26		
区石1	ブツク1	1399	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.46	5.11	1.41		
区石1	ブツク1	1400	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.44	7.42	1.65		
区石1	ブツク1	1401	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.08	13.71	9.08	1.03		
区石1	ブツク1	1402	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	6.08	8.66	1.59		
区石1	ブツク1	1403	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.50	18.53	7.28	4.86		
区石1	ブツク1	1404	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.41	27.59	8.67	5.99		
区石1	ブツク1	1405	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	10.62	6.72	1.57		
区石1	ブツク1	1406	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.41	2.96	1.14		
区石1	ブツク1	1407	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.38	4.42	0.91		
区石1	ブツク1	1413	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	10.81	3.43	2.32		
区石1	ブツク1	1414	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.19	9.58	5.66	3.76		
区石1	ブツク1	1415	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					0.34	13.81	11.03	2.80	IX34,34d	
区石1	ブツク1	1416	RF	黒曜石	黒曜石2-5	IX4					4.88	33.36	20.99	7.52	IX24,24b	
区石1	ブツク1	1417	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.85	20.53	9.81	5.63		
区石1	ブツク1	1418	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.21	13.84	11.61	2.91		
区石1	ブツク1	1419	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.24	4.79	1.54		
区石2	ブツク2	0239	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						8.56	45.87	22.55	12.67		
区石2	ブツク2	0240	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						0.52	24.81	10.26	2.75		
区石2	ブツク2	0241	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					4.74	30.79	28.76	7.03	IX112	
区石2	ブツク2	0242	剥片	黒曜石	黒曜石2-2	IX34					0.93	17.03	15.46	3.44	IX105	柏峠系
区石2	ブツク2	0243	碎片	珪質頁岩	珪質頁岩2-1						0.26	7.38	13.13	2.22		
区石2	ブツク2	0244	剥片	凝灰岩	凝灰岩2-1	IX45					15.34	55.51	28.47	15.15	IX116	
区石2	ブツク2	0245	剥片	凝灰岩	凝灰岩2-1	IX45					26.49	55.72	45.16	18.80	IX116	
区石2	ブツク2	0246	礫	砂岩			○	×	○	×	733.9					
区石2	ブツク2	0247-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	11.53	5.51	1.57		
区石2	ブツク2	0247-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	3.97	3.42	1.26		
区石2	ブツク2	0248	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.18	17.39	19.08	6.96		
区石2	ブツク2	0249	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.37	21.82	8.41	4.03		
区石2	ブツク2	0251	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.11	13.92	7.20	1.32		
区石2	ブツク2	0252	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX39					7.35	36.86	31.72	10.84	IX110	
区石2	ブツク2	0253	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.15	7.97	8.81	2.08		
区石2	ブツク2	0254	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.48	15.69	12.37	2.98		
区石2	ブツク2	0255	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX35					0.69	17.85	13.62	4.16	IX106	
区石2	ブツク2	0256	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.36	15.17	12.90	2.70	IX36,36h	
区石2	ブツク2	0257	ナイフ形石器	チャート	チャート2-4						3.65	26.63	20.61	5.75	IX8	
区石2	ブツク2	0258	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					6.38	36.21	17.27	13.89	IX31,31k	
区石2	ブツク2	0259	UF	黒曜石	黒曜石2-4						3.84	40.61	24.25	5.88	IX39	
区石2	ブツク2	0260	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.25	14.23	10.75	1.90	IX36,36g	
区石2	ブツク2	0261	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					2.06	25.47	20.12	7.25	IX37,37E6	
区石2	ブツク2	0262	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					1.17	27.57	15.99	2.52	IX36,36c	
区石2	ブツク2	0263	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.79	17.90	12.46	5.85		
区石2	ブツク2	0264	剥片	頁岩	頁岩2-1						12.58	58.54	28.84	11.56	IX84	
区石2	ブツク2	0265	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.31	12.35	10.16	2.72		
区石2	ブツク2	0266	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					2.09	22.19	21.62	6.61	IX28,28g	
区石2	ブツク2	0267	剥片	黒曜石	黒曜石2-2	IX37					1.38	15.36	20.70	4.26	IX108	
区石2	ブツク2	0268	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.01	23.78	16.81	3.41		
区石2	ブツク2	0269	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.39	13.77	14.14	3.51		
区石2	ブツク2	0270	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						1.76	34.80	13.80	4.48	IX66	
区石2	ブツク2	0271	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.17	11.35	9.51	2.41	IX37,37D3	
区石2	ブツク2	0273	剥片	頁岩	頁岩2-2						11.46	76.02	16.38	12.71	IX84	
区石2	ブツク2	0275	剥片	黒曜石	黒曜石2-2	IX37					3.50	26.08	23.34	5.77	IX108	
区石2	ブツク2	0276	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						4.26	29.47	25.35	6.10		
区石2	ブツク2	0277	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					2.07	27.04	18.82	5.13	IX29,29g	
区石2	ブツク2	0278	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					0.76	15.70	20.88	2.48	IX30,30s	
区石2	ブツク2	0279	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX35					3.17	25.02	17.52	7.33	IX106	
区石2	ブツク2	0280	UF	黒曜石	黒曜石2-8						1.71	32.21	17.12	4.33	IX67	
区石2	ブツク2	0282	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.40	17.21	10.39	2.57		
区石2	ブツク2	0283	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX38					2.08	28.06	22.12	3.82	IX109	
区石2	ブツク2	0284	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.58	18.58	16.13	2.52		
区石2	ブツク2	0286	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.61	13.02	17.04	3.61		
区石2	ブツク2	0287	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					7.19	29.22	33.50	10.54	IX37,37D5	
区石2	ブツク2	0288	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					7.97	51.95	30.26	14.95	IX30,30c	
区石2	ブツク2	0289	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						1.19	17.74	17.11	5.00		
区石2	ブツク2	0290	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	6.06	5.63	4.09		
区石2	ブツク2	0291	碎片	黒曜石	黒曜石2-1						0.26	12.08	10.20	2.94		
区石2	ブツク2	0292	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					1.67	16.75	19.01	6.04	IX30,30n	
区石2	ブツク2	0293	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.27	12.09	9.33	2.98		
区石2	ブツク2	0294	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					3.91	30.40	25.63	4.52	IX30,30v	柏峠系
区石2	ブツク2	0295	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.68	17.46	35.06	8.30	IX37,37D4	
区石2	ブツク2	0296	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.42	10.68	10.52	4.51	IX37,37D11	
区石2	ブツク2	0297	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					2.44	38.42	11.42	8.67	IX31,31i	
区石2	ブツク2	0298	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						6.44	30.16	28.86	13.91		柏峠系

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石2	ブロツク2	0299	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						1.83	16.83	19.16	7.07		
IX石2	ブロツク2	0300	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.18	12.74	9.71	2.12	IX36,36f	
IX石2	ブロツク2	0301	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.11	14.10	5.91	1.72	IX37,37C12	
IX石2	ブロツク2	0302	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	8.99	5.64	2.49		
IX石2	ブロツク2	0303	碎片	黒曜石	黒曜石2-15						0.97	15.61	11.98	6.12		畑宿系
IX石2	ブロツク2	0304	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						3.98	25.19	29.72	7.13	IX81	
IX石2	ブロツク2	0305	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.53	13.71	15.74	3.78		
IX石2	ブロツク2	0306	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.74	21.81	9.79	5.78		
IX石2	ブロツク2	0307	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.18	11.52	15.59	1.87		
IX石2	ブロツク2	0308	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.91	17.69	17.47	5.68	IX37,37E2	
IX石2	ブロツク2	0309	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	9.66	5.69	2.26		
IX石2	ブロツク2	0310	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.54	5.45	1.78		
IX石2	ブロツク2	0311	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						1.54	11.98	20.99	7.21		
IX石2	ブロツク2	0312	碎片	黒曜石	黒曜石2-15						0.27	12.75	5.98	4.85		
IX石2	ブロツク2	0313	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.21	10.99	12.55	2.69	IX36,36n	
IX石2	ブロツク2	0314	碎片	黒曜石	黒曜石2-11						0.42	11.41	14.19	3.50		
IX石2	ブロツク2	0315	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.02	2.85	1.04		
IX石2	ブロツク2	0316	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.95	20.45	13.90	3.39	IX36,36e	
IX石2	ブロツク2	0317	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	7.05	10.19	2.26		
IX石2	ブロツク2	0318	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.25	13.37	10.55	2.18		
IX石2	ブロツク2	0319	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.04	4.54	1.11		
IX石2	ブロツク2	0320	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX36					1.81	28.94	16.35	5.23	IX107	
IX石2	ブロツク2	0321	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					3.25	28.05	25.61	5.05	IX112	
IX石2	ブロツク2	0322	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.21	7.05	1.34		
IX石2	ブロツク2	0324	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.32	5.70	1.06		
IX石2	ブロツク2	0325	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.38	8.63	13.62	3.49		
IX石2	ブロツク2	0326	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	15.04	4.17	2.14		
IX石2	ブロツク2	0327	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					2.26	15.81	25.59	5.75	IX35,35c	
IX石2	ブロツク2	0328	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.08	7.93	11.58	1.24		
IX石2	ブロツク2	0329	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					1.99	24.59	21.54	4.74	IX30,30p	
IX石2	ブロツク2	0330	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					1.05	19.05	18.93	3.19	IX37,37D1	
IX石2	ブロツク2	0331	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.83	11.59	16.04	5.13		
IX石2	ブロツク2	0332	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.11	7.73	9.28	2.71		
IX石2	ブロツク2	0333	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.58	16.70	19.50	3.86		
IX石2	ブロツク2	0334	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	5.46	4.73	3.21		
IX石2	ブロツク2	0335-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-11						0.30	13.59	14.02	2.32		
IX石2	ブロツク2	0335-2	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.15	13.01	8.01	2.28		
IX石2	ブロツク2	0336	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.30	10.42	11.94	2.79		
IX石2	ブロツク2	0337	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					0.39	10.77	12.14	3.40	IX33,33h	
IX石2	ブロツク2	0338	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.74	15.46	25.24	5.45		
IX石2	ブロツク2	0339	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.18	22.45	19.47	3.43		
IX石2	ブロツク2	0340	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						1.93	24.46	12.43	12.44		
IX石2	ブロツク2	0341	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					1.51	24.08	14.91	5.98	IX31,31c	判別不可
IX石2	ブロツク2	0342	剥片	チャート	チャート2-2						3.31	15.03	31.07	7.38	IX87	
IX石2	ブロツク2	0343	碎片	黒曜石	黒曜石2-15						0.49	14.24	9.05	5.49		畑宿系
IX石2	ブロツク2	0344	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.62	30.31	39.33	7.52	IX37,37C13	
IX石2	ブロツク2	0345	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	13.30	6.76	1.84		
IX石2	ブロツク2	0346	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						0.86	28.21	10.03	6.32		
IX石2	ブロツク2	0347	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.65	14.19	16.44	4.04		
IX石2	ブロツク2	0348	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.21	11.15	8.25	2.40		
IX石2	ブロツク2	0349	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.09	12.17	5.67	2.45		
IX石2	ブロツク2	0350	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.26	14.81	9.13	2.54		
IX石2	ブロツク2	0351	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.43	11.27	14.57	3.12		
IX石2	ブロツク2	0353	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.88	18.96	25.31	9.18		
IX石2	ブロツク2	0354	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.12	2.66	1.02		
IX石2	ブロツク2	0355	剥片	砂岩	砂岩2-1						1.82	28.18	20.62	5.39		
IX石2	ブロツク2	0356	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.12	9.90	11.43	1.81		
IX石2	ブロツク2	0357	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.08	11.02	9.44	1.40		
IX石2	ブロツク2	0358	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	10.37	5.32	1.66		
IX石2	ブロツク2	0359	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX43					0.42	18.24	15.51	2.43	IX114	
IX石2	ブロツク2	0360	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX39					0.70	19.95	18.19	3.15	IX110	
IX石2	ブロツク2	0361	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					6.51	27.64	30.02	13.17	IX29,29c	
IX石2	ブロツク2	0362	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.60	16.19	15.53	3.17		
IX石2	ブロツク2	0363	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.13	7.63	9.75	2.92		
IX石2	ブロツク2	0364	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.11	12.07	6.97	2.18		
IX石2	ブロツク2	0365	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						1.73	28.66	14.88	5.47	IX73	
IX石2	ブロツク2	0366	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.22	6.75	5.71	5.86		
IX石2	ブロツク2	0367	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	5.87	4.71	2.68		
IX石2	ブロツク2	0368	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.71	23.77	16.88	7.92		
IX石2	ブロツク2	0369	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	7.64	5.38	2.12		
IX石2	ブロツク2	0370	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.83	21.82	10.30	7.09		
IX石2	ブロツク2	0371	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.06	6.85	12.55	1.99		
IX石2	ブロツク2	0372	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					0.25	12.61	8.42	3.86	IX28,28d	

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破砕面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石2	ブロツク2	0373	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.57	4.91	0.96		
IX石2	ブロツク2	0374	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					1.22	19.55	19.98	4.47	IX30,30u	
IX石2	ブロツク2	0375	碎片	黒曜石	黒曜石2-10	IX13					1.87	30.34	19.36	4.24	IX33,33c	
IX石2	ブロツク2	0376	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	6.02	3.16	1.29		
IX石2	ブロツク2	0377	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	5.54	4.82	2.37		
IX石2	ブロツク2	0378	碎片	黒曜石	黒曜石2-13						0.08	9.80	5.78	2.93		
IX石2	ブロツク2	0379	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.44	12.82	9.98	4.87		
IX石2	ブロツク2	0380	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.76	5.97	2.14		
IX石2	ブロツク2	0381	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.13	22.02	20.22	7.62		
IX石2	ブロツク2	0383	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.69	3.89	1.02		
IX石2	ブロツク2	0384	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.02	14.08	18.03	5.89		
IX石2	ブロツク2	0385	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.17	13.68	7.93	2.88		
IX石2	ブロツク2	0386	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.98	4.79	1.13		
IX石2	ブロツク2	0387	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.07	6.82	0.48		
IX石2	ブロツク2	0388	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.04	9.83	4.52	0.86		
IX石2	ブロツク2	0389	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					0.87	23.55	11.00	3.90	IX28,28c	
IX石2	ブロツク2	0390	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.79	41.00	20.76	5.58	IX37,37C3	
IX石2	ブロツク2	0391	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.08	7.50	7.80	1.51		
IX石2	ブロツク2	0392	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						11.38	43.58	44.49	9.68	IX64	
IX石2	ブロツク2	0393	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.31	14.88	15.48	1.84		
IX石2	ブロツク2	0394	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	6.09	6.72	2.33		
IX石2	ブロツク2	0395	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.98	21.83	20.29	3.19	IX36,36c	
IX石2	ブロツク2	0396	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	6.47	3.51	0.80		
IX石2	ブロツク2	0397	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					2.20	21.91	29.27	4.99	IX37,37B1	
IX石2	ブロツク2	0398	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.31	13.73	8.25	3.03		
IX石2	ブロツク2	0399	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						2.02	15.08	26.02	6.34		
IX石2	ブロツク2	0400	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.73	15.93	14.35	4.19		
IX石2	ブロツク2	0401	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					0.33	8.37	13.77	3.40	IX31,31h	
IX石2	ブロツク2	0403	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.14	18.29	4.97	2.11		
IX石2	ブロツク2	0404	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.05	10.45	4.73	0.85		
IX石2	ブロツク2	0405	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.24	2.53	1.40		
IX石2	ブロツク2	0406	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.44	14.76	12.62	2.92	IX36,36j	
IX石2	ブロツク2	0407	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					1.09	30.52	18.35	4.79	IX28,28f	
IX石2	ブロツク2	0408	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.45	8.62	15.66	4.64		
IX石2	ブロツク2	0409	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.10	9.40	5.55	2.04		
IX石2	ブロツク2	0410	RF	黒曜石	黒曜石2-10						3.36	25.87	19.64	6.50	IX11	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0411	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					0.98	30.57	12.73	4.84	IX104	
IX石2	ブロツク2	0412	碎片	砂岩	砂岩2-1						0.06	11.89	5.78	1.40		
IX石2	ブロツク2	0413	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX32					2.53	31.79	15.33	6.66	IX103	
IX石2	ブロツク2	0414	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	11.53	3.51	1.55		
IX石2	ブロツク2	0415	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.93	20.29	12.91	3.49		
IX石2	ブロツク2	0416	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.07	9.60	5.27	2.02		
IX石2	ブロツク2	0417	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.73	12.89	14.64	4.21		
IX石2	ブロツク2	0418	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						3.65	22.41	20.57	7.89	IX75	
IX石2	ブロツク2	0419	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.10	10.69	7.92	1.57		
IX石2	ブロツク2	0420	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.12	7.46	10.91	2.22		
IX石2	ブロツク2	0421	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	8.44	3.65	1.65		
IX石2	ブロツク2	0422	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					4.29	20.01	30.94	6.96	IX31,31e	畑宿系
IX石2	ブロツク2	0423	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.13	10.53	7.91	2.22		
IX石2	ブロツク2	0424	剥片	黒曜石	黒曜石2-2						3.19	32.72	24.63	4.87	IX79	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0425	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	4.85	11.36	3.53		
IX石2	ブロツク2	0426	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.86	19.24	10.96	5.96		
IX石2	ブロツク2	0427	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.56	14.42	8.07	6.50		
IX石2	ブロツク2	0428	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.27	10.16	12.87	3.71		
IX石2	ブロツク2	0429	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.16	11.62	4.61	3.65		
IX石2	ブロツク2	0430	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	12.25	14.32	3.84		
IX石2	ブロツク2	0431	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.30	13.75	7.58	3.56		
IX石2	ブロツク2	0432	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					1.31	31.01	14.12	5.14	IX112	
IX石2	ブロツク2	0433	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX42					0.81	14.01	14.87	4.88	IX113	
IX石2	ブロツク2	0434	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					0.47	17.37	6.09	7.41	IX35,35a	
IX石2	ブロツク2	0435	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						3.40	33.83	25.36	4.29	IX65	
IX石2	ブロツク2	0436	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.14	14.21	7.84	2.64		
IX石2	ブロツク2	0437	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.11	14.79	6.52	1.24		
IX石2	ブロツク2	0438	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						0.85	12.11	15.90	3.84		
IX石2	ブロツク2	0439	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.07	9.54	6.90	1.61		
IX石2	ブロツク2	0440	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.14	8.99	7.70	2.52		
IX石2	ブロツク2	0441	剥片	黒曜石	黒曜石2-9	IX12					2.27	30.70	22.56	5.20	IX32,32b	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0442	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.22	10.63	7.89	3.06		
IX石2	ブロツク2	0443	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	12.33	3.79	2.76		
IX石2	ブロツク2	0444	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.11	10.86	8.32	1.67		
IX石2	ブロツク2	0445	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.20	7.58	15.37	2.30		
IX石2	ブロツク2	0446	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.71	13.54	19.84	2.93		
IX石2	ブロツク2	0447	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.43	15.75	18.57	2.50		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石2	ブロツク2	0448	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					0.19	11.59	11.92	1.55	IX30,30m	
IX石2	ブロツク2	0449	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					0.90	12.92	15.02	4.99	IX35,35j	
IX石2	ブロツク2	0450	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.05	6.56	1.76		
IX石2	ブロツク2	0451	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.28	11.87	11.68	2.05		
IX石2	ブロツク2	0452	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.43	15.04	8.15	4.29		
IX石2	ブロツク2	0453	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.92	19.22	14.93	3.56		
IX石2	ブロツク2	0454	碎片	黒曜石	黒曜石2-1						0.15	7.95	12.05	2.77		
IX石2	ブロツク2	0456	UF	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					0.93	28.50	10.28	3.85	IX104	
IX石2	ブロツク2	0457	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	4.11	9.70	1.61		
IX石2	ブロツク2	0458	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX36					2.90	35.40	14.34	6.93	IX107	
IX石2	ブロツク2	0459	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.21	14.20	7.02	2.86		
IX石2	ブロツク2	0460	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					0.17	11.03	10.52	2.14	IX29,29b	
IX石2	ブロツク2	0461	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					0.92	13.46	16.50	5.61	IX28	
IX石2	ブロツク2	0462	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.13	7.32	6.46	2.32		
IX石2	ブロツク2	0463	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					0.73	15.41	10.81	5.86	IX30,30o	
IX石2	ブロツク2	0464	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.05	9.33	5.11	1.28		
IX石2	ブロツク2	0465	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.51	9.76	19.61	3.08		
IX石2	ブロツク2	0466	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	4.66	5.52	1.15		
IX石2	ブロツク2	0467	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.30	14.20	12.81	2.67		
IX石2	ブロツク2	0468	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.45	26.55	15.45	6.83		
IX石2	ブロツク2	0469	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.57	6.44	0.77		
IX石2	ブロツク2	0470	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					10.78	35.32	37.34	10.84	IX30,30g	
IX石2	ブロツク2	0471	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.42	3.87	2.78		
IX石2	ブロツク2	0472	剥片	黒曜石	黒曜石2-2	IX34					2.35	31.31	17.45	5.65	IX105	
IX石2	ブロツク2	0473	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.40	12.22	18.68	2.72		
IX石2	ブロツク2	0474	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.12	11.39	7.14	2.24		
IX石2	ブロツク2	0475-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.36	4.96	1.26		
IX石2	ブロツク2	0475-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.03	3.02	1.07		
IX石2	ブロツク2	0476	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.47	10.80	14.50	3.71		
IX石2	ブロツク2	0477	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	9.82	5.97	1.98		
IX石2	ブロツク2	0478	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.20	23.75	16.40	4.83		
IX石2	ブロツク2	0479	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					2.03	31.01	11.62	6.08	IX35,35i	
IX石2	ブロツク2	0480	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.20	11.52	8.75	2.97		
IX石2	ブロツク2	0481	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX42					7.11	31.66	37.20	9.07	IX113	
IX石2	ブロツク2	0482	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.11	13.16	12.02	1.46		
IX石2	ブロツク2	0484	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					1.32	19.44	19.32	6.34	IX104	
IX石2	ブロツク2	0485	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					1.64	26.90	15.65	4.27	IX104	
IX石2	ブロツク2	0486	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					0.82	13.24	16.98	3.72	IX104	
IX石2	ブロツク2	0487	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	8.57	6.66	2.57		
IX石2	ブロツク2	0488	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.25	13.97	9.38	3.08		
IX石2	ブロツク2	0489	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	8.52	4.46	2.46		
IX石2	ブロツク2	0490	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.16	14.24	9.90	1.65		
IX石2	ブロツク2	0491	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.44	19.33	8.34	4.01		
IX石2	ブロツク2	0492	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	7.97	8.91	1.76		
IX石2	ブロツク2	0605	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					1.42	26.88	19.36	5.42	IX35,35g	
IX石2	ブロツク2	0606	剥片	チャート	チャート2-3						4.44	25.95	26.95	7.32	IX88	
IX石2	ブロツク2	0607	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					1.38	32.15	17.87	3.65	IX36,36l	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0608	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	9.65	6.83	2.55		
IX石2	ブロツク2	0609	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					5.12	28.36	21.21	11.13	IX29,29a	
IX石2	ブロツク2	0610	剥片	黒曜石	黒曜石2-3	IX40					4.59	29.16	19.09	10.89	IX111	
IX石2	ブロツク2	0941	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	13.84	12.84	1.81		
IX石2	ブロツク2	0942	UF	黒曜石	黒曜石2-7						2.21	27.47	17.14	5.50	IX40	
IX石2	ブロツク2	0943	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					6.06	36.78	34.37	7.23	IX30,30w	
IX石2	ブロツク2	0944-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					0.62	18.91	16.05	3.11	IX30,30l	
IX石2	ブロツク2	0944-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	4.12	3.51	0.79		
IX石2	ブロツク2	0945	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					1.29	22.48	17.19	4.18	IX35,35n	
IX石2	ブロツク2	0946	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.07	10.34	4.07	2.31		
IX石2	ブロツク2	0947	碎片	砂岩	砂岩2-1						0.22	12.24	5.48	3.42		
IX石2	ブロツク2	0948	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					0.19	12.56	9.37	2.36	IX35,35d	
IX石2	ブロツク2	0949	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.94	3.35	1.05		
IX石2	ブロツク2	0950	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	10.86	3.65	1.84		
IX石2	ブロツク2	0951	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					1.47	21.90	23.96	3.27	IX28,28a	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0952	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.81	20.07	17.64	5.45		
IX石2	ブロツク2	0953	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						10.20	34.45	35.99	12.61		
IX石2	ブロツク2	0954	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	6.31	3.59	0.81		
IX石2	ブロツク2	0955	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	16.63	10.34	2.31		
IX石2	ブロツク2	0956	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.15	13.21	8.52	2.41		
IX石2	ブロツク2	0957	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.13	10.04	7.97	2.92		
IX石2	ブロツク2	0958	石核	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					37.02	53.78	38.37	22.64	IX18,35,35o	
IX石2	ブロツク2	0959	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.26	12.15	7.71	3.64		
IX石2	ブロツク2	0960	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.09	10.56	6.75	1.82		
IX石2	ブロツク2	0961	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.21	11.70	9.19	2.48		
IX石2	ブロツク2	0962	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.70	25.49	10.05	5.34		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石2	ブロツク2	0963	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.11	4.71	8.73	3.12		
IX石2	ブロツク2	0964	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX32					0.61	24.14	8.27	3.70	IX103	
IX石2	ブロツク2	0965	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						0.35	21.77	11.25	3.48		
IX石2	ブロツク2	0966	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					1.53	22.48	18.87	5.60	IX112	
IX石2	ブロツク2	0967	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.84	18.82	11.13	6.80		
IX石2	ブロツク2	0968	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					19.59	74.94	39.23	16.35	IX28,28b	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0969	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.42	25.98	14.54	5.12		
IX石2	ブロツク2	0970	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.05	7.38	7.62	1.59		
IX石2	ブロツク2	0971	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.09	8.07	8.82	2.07		
IX石2	ブロツク2	0972	石核	黒曜石	黒曜石2-6						24.71	52.58	23.43	20.24	IX41	
IX石2	ブロツク2	0973	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.48	12.43	13.04	4.58		
IX石2	ブロツク2	0974	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.15	14.15	4.73	2.48		
IX石2	ブロツク2	0975	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						1.01	15.49	10.77	7.14		
IX石2	ブロツク2	0976	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					1.09	18.71	21.53	3.84	IX30,30r	
IX石2	ブロツク2	0977	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.19	7.89	11.28	3.20		
IX石2	ブロツク2	0980	碎片	チャート	チャート2-6						0.07	4.17	8.93	2.22		
IX石2	ブロツク2	0982	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.17	10.12	5.59	3.84		
IX石2	ブロツク2	0983	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.18	12.92	8.47	2.92		
IX石2	ブロツク2	0984	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4						0.03	7.80	6.63	0.98		
IX石2	ブロツク2	0985	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4						9.07	45.32	24.83	8.03	IX4	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0986	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.43	14.67	14.67	2.74	IX37,37D6	
IX石2	ブロツク2	0987	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						2.20	27.13	18.25	8.67		
IX石2	ブロツク2	0988	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						2.12	32.73	16.97	4.67	IX71	
IX石2	ブロツク2	0989	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						19.10	51.53	40.89	13.65	IX78	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0990	石核	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					106.07	67.73	57.56	37.19	IX19,36,36r	
IX石2	ブロツク2	0991	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					5.39	37.97	23.03	10.75	IX30,30b	
IX石2	ブロツク2	0992	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					13.54	30.62	43.10	10.46	IX37,37B2	
IX石2	ブロツク2	0993	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX31					25.71	65.86	33.91	18.06	IX102	
IX石2	ブロツク2	0994-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						15.41	46.51	47.25	10.73	IX63	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0994-2	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					4.49	24.52	30.93	7.79	IX37,37D2	
IX石2	ブロツク2	0995	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					5.60	37.18	29.16	6.85	IX112	
IX石2	ブロツク2	0996	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					2.12	25.06	21.50	4.60	IX29,29e	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0997	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					7.97	32.09	31.44	14.10	IX30,30h	
IX石2	ブロツク2	0998	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-7						1.29	19.18	16.98	4.13	IX7	柏峠系
IX石2	ブロツク2	0999	碎片	砂岩	砂岩2-1						0.24	14.89	11.04	3.30		
IX石2	ブロツク2	1000	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.53	11.01	16.30	3.72		
IX石2	ブロツク2	1001	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX20					3.38	20.93	25.43	7.36	IX91	
IX石2	ブロツク2	1002	RF	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					1.29	24.27	17.05	6.48	IX30,30t	
IX石2	ブロツク2	1003	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.13	8.75	8.97	2.20		
IX石2	ブロツク2	1004	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.04	11.33	5.68	0.97		
IX石2	ブロツク2	1005	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.08	3.90	1.20		
IX石2	ブロツク2	1006	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX41					2.39	25.58	19.08	7.10	IX112	
IX石2	ブロツク2	1007	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01以下	2.86	3.09	0.95		
IX石2	ブロツク2	1008	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					6.93	26.72	43.63	10.35	IX37,37B3	
IX石2	ブロツク2	1009	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	5.55	5.42	1.23		
IX石2	ブロツク2	1010	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.79	4.41	1.45		
IX石2	ブロツク2	1011	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	5.72	5.86	1.98		
IX石2	ブロツク2	1012	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.32	9.54	13.59	3.30		
IX石2	ブロツク2	1013	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	3.98	7.17	2.95		
IX石2	ブロツク2	1014	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	9.60	6.92	2.06		
IX石2	ブロツク2	1015	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						0.85	14.29	10.44	5.25		
IX石2	ブロツク2	1016	剥片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	6.77	2.74	1.79		
IX石2	ブロツク2	1017	剥片	黒曜石	黒曜石2-8						1.06	20.89	19.30	2.92		柏峠系
IX石2	ブロツク2	1018	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.65	15.02	14.03	4.79		
IX石2	ブロツク2	1019	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.50	27.33	15.60	4.85	IX62	
IX石2	ブロツク2	1020	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.92	4.78	1.02		
IX石2	ブロツク2	1021	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.10	8.83	6.84	2.29		
IX石2	ブロツク2	1022	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX9					0.88	16.80	16.87	3.78	IX29,29d	
IX石2	ブロツク2	1023	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						1.45	22.62	10.32	7.03		
IX石2	ブロツク2	1024	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX35					3.67	26.12	24.97	7.37	IX106	
IX石2	ブロツク2	1025	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.30	24.32	8.13	3.73		
IX石2	ブロツク2	1026	敲石	砂岩	砂岩2-5						1216.6	147.55	88.59	68.79		
IX石2	ブロツク2	1027	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						11.98	36.52	33.49	11.62		
IX石2	ブロツク2	1028	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.18	7.67	1.37		
IX石2	ブロツク2	1029-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.30	16.46	9.24	3.72		
IX石2	ブロツク2	1029-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	7.13	4.31	1.12		
IX石2	ブロツク2	1030	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.30	8.55	13.02	3.36		
IX石2	ブロツク2	1031	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.54	12.18	6.99	6.10		
IX石2	ブロツク2	1032	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	9.06	3.89	2.09		
IX石2	ブロツク2	1033	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					0.35	13.38	11.27	4.34	IX104	
IX石2	ブロツク2	1034	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.11	5.13	2.06		
IX石2	ブロツク2	1035	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	8.13	3.53	0.77		
IX石2	ブロツク2	1036	碎片	砂岩	砂岩2-1						0.11	13.21	7.25	1.40		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
Ⅹ石2	ブロツク2	1037	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	4.86	4.50	1.76		
Ⅹ石2	ブロツク2	1038	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.20	15.73	9.23	3.43		
Ⅹ石2	ブロツク2	1039	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	11.45	9.72	1.47		
Ⅹ石2	ブロツク2	1040	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.26	11.58	12.50	2.83		
Ⅹ石2	ブロツク2	1041	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.08	10.59	9.44	1.77		
Ⅹ石2	ブロツク2	1042	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.08	5.21	13.62	1.28		
Ⅹ石2	ブロツク2	1043	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	10.06	8.58	1.83		
Ⅹ石2	ブロツク2	1044	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.39	19.79	6.66	4.26		
Ⅹ石2	ブロツク2	1045	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.38	11.07	11.21	3.43		
Ⅹ石2	ブロツク2	1046	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.31	14.06	10.60	2.76		
Ⅹ石2	ブロツク2	1047	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.34	14.98	5.05	4.45		
Ⅹ石2	ブロツク2	1049	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.01	6.53	1.10		
Ⅹ石2	ブロツク2	1050	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	Ⅹ16					0.69	16.98	15.64	5.42	Ⅹ36,36m	
Ⅹ石2	ブロツク2	1051	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	8.18	6.24	0.96		
Ⅹ石2	ブロツク2	1052	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	Ⅹ11					3.92	24.68	21.88	8.31	Ⅹ31,31d	
Ⅹ石2	ブロツク2	1053	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅹ17					0.26	13.53	12.10	2.53	Ⅹ37,37A1	
Ⅹ石2	ブロツク2	1054	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.06	8.27	5.86	1.31		
Ⅹ石2	ブロツク2	1055	碎片	黒曜石	黒曜石2-13						0.08	7.32	7.52	1.74		
Ⅹ石2	ブロツク2	1056	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.16	6.04	15.73	2.60		
Ⅹ石2	ブロツク2	1057	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.41	16.46	12.86	4.95		
Ⅹ石2	ブロツク2	1058	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.12	11.95	8.27	1.43		
Ⅹ石2	ブロツク2	1059	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	Ⅹ16					0.66	17.36	17.56	2.47	Ⅹ36,36b	
Ⅹ石2	ブロツク2	1060	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						3.58	19.36	27.43	7.09		柏峠系
Ⅹ石2	ブロツク2	1061	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.30	13.82	10.61	2.94		
Ⅹ石2	ブロツク2	1062	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						0.89	19.92	14.17	3.31		
Ⅹ石2	ブロツク2	1063	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.10	8.59	6.49	2.26		
Ⅹ石2	ブロツク2	1064	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.18	12.44	5.06	3.20		
Ⅹ石2	ブロツク2	1065	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ15					21.98	47.04	43.69	23.67	Ⅹ35,35l	
Ⅹ石2	ブロツク2	1066	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.43	16.32	10.52	3.97		
Ⅹ石2	ブロツク2	1067	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	Ⅹ43					33.87	55.77	42.21	17.90	Ⅹ114	柏峠系
Ⅹ石2	ブロツク2	1068	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.61	26.25	21.45	3.89	Ⅹ72	
Ⅹ石2	ブロツク2	1069	剥片	黒曜石	黒曜石2-1						0.68	21.13	16.02	2.94		判別不可
Ⅹ石2	ブロツク2	1070	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.60	8.57	23.59	7.07		
Ⅹ石2	ブロツク2	1071	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.16	11.35	8.04	2.04		
Ⅹ石2	ブロツク2	1072	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	8.55	5.66	2.21		
Ⅹ石2	ブロツク2	1073	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.28	20.01	6.51	3.66		
Ⅹ石2	ブロツク2	1074	礫	砂岩			×	×	×	×	9.46					
Ⅹ石2	ブロツク2	1075	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	Ⅹ39					0.26	12.80	11.31	2.46	Ⅹ110	
Ⅹ石2	ブロツク2	1076	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.12	16.22	7.18	1.63		
Ⅹ石2	ブロツク2	1077-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.09	13.09	6.02	1.92		
Ⅹ石2	ブロツク2	1077-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	7.76	5.29	1.61		
Ⅹ石2	ブロツク2	1078	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.65	3.32	1.29		
Ⅹ石2	ブロツク2	1079	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.08	8.17	8.13	1.43		
Ⅹ石2	ブロツク2	1080	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.32	12.96	12.48	3.28		
Ⅹ石2	ブロツク2	1081	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.11	10.44	8.44	1.76		
Ⅹ石2	ブロツク2	1082	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.18	10.38	8.07	3.57		
Ⅹ石2	ブロツク2	1083	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ15					0.42	14.66	8.40	4.76	Ⅹ35,35f	
Ⅹ石2	ブロツク2	1084	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4						16.48	72.41	24.73	10.10	Ⅹ3	柏峠系
Ⅹ石2	ブロツク2	1086-1	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ41					1.44	16.28	18.71	6.33	Ⅹ112	
Ⅹ石2	ブロツク2	1086-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	12.42	3.96	2.56		
Ⅹ石2	ブロツク2	1087	UF	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ33					1.14	26.31	12.82	5.70	Ⅹ104	
Ⅹ石2	ブロツク2	1088	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.07	8.50	9.41	1.92		
Ⅹ石2	ブロツク2	1089	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						22.53	76.81	32.77	13.72	Ⅹ61	
Ⅹ石2	ブロツク2	1090	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						5.49	32.26	24.91	7.05		
Ⅹ石2	ブロツク2	1091	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.50	22.28	8.69	3.20		
Ⅹ石2	ブロツク2	1092	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅹ10					1.21	27.29	14.48	6.09	Ⅹ30,30k	
Ⅹ石2	ブロツク2	1093	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.14	6.55	10.46	2.82		
Ⅹ石2	ブロツク2	1094	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						3.05	20.88	24.08	6.56		
Ⅹ石2	ブロツク2	1095	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ33					0.93	31.61	12.42	3.66	Ⅹ104	
Ⅹ石2	ブロツク2	1096	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						1.71	32.21	12.96	5.06	Ⅹ68	
Ⅹ石2	ブロツク2	1097	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	4.86	6.96	1.62		
Ⅹ石2	ブロツク2	1098	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.88	17.81	22.14	4.29		
Ⅹ石2	ブロツク2	1099	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.17	10.03	11.99	2.27		
Ⅹ石2	ブロツク2	1100	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.20	10.97	8.45	3.12		
Ⅹ石2	ブロツク2	1101	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	8.95	5.05	1.58		
Ⅹ石2	ブロツク2	1102	石核	黒曜石	黒曜石2-1	Ⅹ11					32.86	41.74	31.99	28.23	Ⅹ17,31,31l	
Ⅹ石2	ブロツク2	1103	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	Ⅹ11					0.61	16.49	11.09	3.80	Ⅹ31,31g	
Ⅹ石2	ブロツク2	1104	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅹ9					9.56	42.60	26.98	14.12	Ⅹ29,29f	柏峠系
Ⅹ石2	ブロツク2	1105-1	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	12.27	4.85	1.54		
Ⅹ石2	ブロツク2	1105-2	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.65	3.08	1.17		
Ⅹ石2	ブロツク2	1106	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅹ17					1.80	21.47	19.94	6.60	Ⅹ37,37C6	
Ⅹ石2	ブロツク2	1107	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	11.59	3.10	1.83		
Ⅹ石2	ブロツク2	1108	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅹ17					1.34	16.34	19.55	5.05	Ⅹ37,37E10	

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
区石2	ブロツク2	1109	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	10.30	4.74	2.21		
区石2	ブロツク2	1111	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					0.54	21.11	10.34	4.23	IX30,30q	
区石2	ブロツク2	1112	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					1.70	18.80	19.78	5.64	IX31,31a	
区石2	ブロツク2	1113	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-7						3.93	33.79	20.81	7.39	IX6	柏峠系
区石2	ブロツク2	1114	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.01	5.28	5.07	1.55		
区石2	ブロツク2	1115	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.11	6.23	9.38	2.66		
区石2	ブロツク2	1117	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.75	22.91	14.54	3.56	IX37,37D10	
区石2	ブロツク2	1118	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					3.53	31.32	22.75	6.54	IX31,31j	畑宿系
区石2	ブロツク2	1119	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.09	7.88	5.02	2.43		
区石2	ブロツク2	1120	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.12	10.52	8.23	1.47	IX37,37A2	
区石2	ブロツク2	1121	石核	黒曜石	黒曜石2-4	IX14					28.61	53.03	47.41	18.95	IX34,34b	
区石2	ブロツク2	1122	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.23	11.62	12.15	1.64	IX37,37B4	
区石2	ブロツク2	1123	敲石	砂岩	砂岩2-5						308.16	72.32	75.13	46.94		
区石2	ブロツク2	1124	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.07	11.11	6.51	1.27		
区石2	ブロツク2	1125	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.25	11.65	10.05	2.93	IX37,37E4	
区石2	ブロツク2	1126	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.33	11.11	14.28	1.92		
区石2	ブロツク2	1127	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.27	9.04	14.38	2.38	IX37,37A3	
区石2	ブロツク2	1128	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	8.47	4.67	2.13		
区石2	ブロツク2	1129	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.83	4.23	1.73		
区石2	ブロツク2	1130	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.16	6.53	1.74		
区石2	ブロツク2	1131	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.12	8.29	10.40	1.74		
区石2	ブロツク2	1132	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.13	12.07	8.77	2.50		
区石2	ブロツク2	1133	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					6.32	37.16	27.03	9.08	IX30,30j	
区石2	ブロツク2	1134	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					2.16	18.77	16.35	10.50	IX37,37E9	
区石2	ブロツク2	1135	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.96	5.70	1.24		
区石2	ブロツク2	1136	台石	砂岩	砂岩2-6						1933.2					
区石2	ブロツク2	1137	碎片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.35	15.47	10.95	2.39	IX36,36k	
区石2	ブロツク2	1212	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.11	10.74	7.50	2.08		
区石2	ブロツク2	1213	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX38					0.11	6.67	12.82	1.59	IX109	
区石2	ブロツク2	1214	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.13	10.17	9.55	2.73		
区石2	ブロツク2	1216	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	9.31	3.09	1.37		
区石2	ブロツク2	1217	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						0.23	11.26	9.48	3.01		
区石2	ブロツク2	1219	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					19.85	52.87	36.90	10.21	IX30,30i	柏峠系
区石2	ブロツク2	1220	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.22	16.09	6.46	2.26		
区石2	ブロツク2	1221	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.23	7.17	7.42	4.90		
区石2	ブロツク2	1222	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					1.25	19.72	17.76	4.74	IX28,28h	
区石2	ブロツク2	1223	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					9.64	46.97	27.92	7.14	IX30,30a	
区石2	ブロツク2	1224	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						1.51	20.50	15.05	5.39	IX76	
区石2	ブロツク2	1225	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.17	9.63	12.52	2.16		
区石2	ブロツク2	1226	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.17	23.54	14.01	6.96		
区石2	ブロツク2	1227	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX42					13.88	38.41	34.67	9.87	IX113	
区石2	ブロツク2	1228	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.17	8.02	9.89	3.70		
区石2	ブロツク2	1230	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					2.30	30.77	16.88	5.55	IX35,35e	柏峠系
区石2	ブロツク2	1231	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					3.00	28.34	27.10	5.65	IX30,30x	
区石2	ブロツク2	1232	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.73	26.30	15.40	2.85		
区石2	ブロツク2	1233	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						8.00	24.17	32.39	9.84		
区石2	ブロツク2	1234	剥片	黒曜石	黒曜石2-3	IX40					8.87	27.12	27.38	11.08	IX111	
区石2	ブロツク2	1235	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.66	6.82	1.16		
区石2	ブロツク2	1236	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.97	3.24	1.72		
区石2	ブロツク2	1237	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						73.17	89.36	57.25	30.91		
区石2	ブロツク2	1238	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						20.50	76.92	33.50	11.52		
区石2	ブロツク2	1256	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX20					2.49	13.91	21.24	7.08	IX91	
区石2	ブロツク2	1257	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.08	12.60	5.33	2.33		
区石2	ブロツク2	1258	剥片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					1.60	19.73	19.87	5.38	IX28,28i	
区石2	ブロツク2	1259	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	9.87	3.55	1.37		
区石2	ブロツク2	1260	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.61	10.03	14.94	4.27		
区石2	ブロツク2	1261	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.97	6.94	1.90		
区石2	ブロツク2	1262	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.88	5.62	1.41		
区石2	ブロツク2	1263	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.19	12.16	8.91	2.37		
区石2	ブロツク2	1264	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.11	6.18	9.66	1.96		
区石2	ブロツク2	1265	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.25	15.83	11.34	2.48		
区石2	ブロツク2	1266	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						2.58	22.66	29.96	6.93		
区石2	ブロツク2	1267	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	6.74	5.96	1.51		
区石2	ブロツク2	1268	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX38					0.29	16.64	18.59	1.50	IX109	
区石2	ブロツク2	1269	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.20	23.59	17.34	3.11		
区石2	ブロツク2	1270	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.10	11.01	7.89	1.23		
区石2	ブロツク2	1271	碎片	黒曜石	黒曜石2-10						0.28	11.54	10.46	3.47		
区石2	ブロツク2	1272	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	6.65	5.53	0.86		
区石2	ブロツク2	1273	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					0.41	19.28	9.55	2.47	IX36,36a	
区石2	ブロツク2	1274	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-4						6.75	36.47	23.97	8.01	IX4	柏峠系
区石2	ブロツク2	1275	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.24	16.00	9.96	2.05		
区石2	ブロツク2	1276	剥片	黒曜石	黒曜石2-2	IX34					1.79	26.62	15.54	3.93	IX105	
区石2	ブロツク2	1277	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.63	21.14	19.72	4.35		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破断面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
IX石2	ブロツク2	1278	碎片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.97	21.23	19.11	2.90	IX37,37D8	
IX石2	ブロツク2	1279	碎片	黒曜石	黒曜石2-1						0.12	14.55	8.14	1.96		
IX石2	ブロツク2	1280	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.82	3.61	1.30		
IX石2	ブロツク2	1281	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	11.45	7.06	1.08		
IX石2	ブロツク2	1282	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.15	23.40	12.77	5.40		
IX石2	ブロツク2	1283	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX8					0.24	12.45	7.15	3.77	IX28,28e	
IX石2	ブロツク2	1284	碎片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					0.22	12.07	8.97	3.04	IX35,35h	
IX石2	ブロツク2	1285	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.17	17.07	8.17	2.14		
IX石2	ブロツク2	1286	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.21	9.06	11.54	3.42		
IX石2	ブロツク2	1287	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.25	13.33	12.41	1.87		
IX石2	ブロツク2	1288	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						14.01	73.97	22.40	10.69		
IX石2	ブロツク2	1289	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						3.02	27.74	17.19	6.83	IX74	
IX石2	ブロツク2	1290	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4						11.54	66.84	24.94	14.26		柏峠系
IX石2	ブロツク2	1291	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					13.18	41.49	38.86	10.71	IX37,37C1	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1292	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						4.65	30.87	33.56	5.64	IX82	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1293	UF	黒曜石	黒曜石2-2						47.90	64.40	63.96	19.08	IX77	
IX石2	ブロツク2	1294	スクレイパー	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					57.28	62.55	58.69	17.62	IX30,30e	
IX石2	ブロツク2	1295	ナイフ形石器	黒曜石	黒曜石2-7						6.71	41.84	29.82	6.91	IX5	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1296	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					2.42	31.56	17.90	5.84	IX31,31b	
IX石2	ブロツク2	1297	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					3.17	37.20	23.24	6.74	IX36,36p	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1298	碎片	黒曜石	黒曜石2-8						0.06	10.95	8.43	0.82		
IX石2	ブロツク2	1299	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.14	12.38	3.62	3.84		
IX石2	ブロツク2	1325	剥片	頁岩	頁岩2-3						1.32	38.70	14.31	3.48	IX86	
IX石2	ブロツク2	1326	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						1.03	12.16	20.97	6.66		
IX石2	ブロツク2	1327	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.44	15.91	11.36	3.93		
IX石2	ブロツク2	1328	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.86	23.49	15.05	3.41		
IX石2	ブロツク2	1329	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						1.03	27.33	12.89	4.41		
IX石2	ブロツク2	1330	剥片	黒曜石	黒曜石2-1	IX11					1.03	21.71	12.62	3.74	IX31,31f	
IX石2	ブロツク2	1331	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	4.69	7.56	1.61		
IX石2	ブロツク2	1332	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.18	13.91	10.37	2.39		
IX石2	ブロツク2	1333	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.21	8.66	13.20	4.25		
IX石2	ブロツク2	1334	UF	黒曜石	黒曜石2-12						21.90	69.92	27.64	14.68	IX14	畑宿系
IX石2	ブロツク2	1335	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					14.69	63.26	32.32	12.88	IX30,30d	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1336	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	IX16					3.97	26.34	22.32	10.05	IX36,36q	
IX石2	ブロツク2	1337	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.06	8.49	9.31	0.99		
IX石2	ブロツク2	1338	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					3.36	25.72	28.97	6.39	IX37,37E5	
IX石2	ブロツク2	1339	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.22	14.73	6.46	2.72		
IX石2	ブロツク2	1340	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.61	14.19	18.51	2.76		
IX石2	ブロツク2	1341	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.19	9.11	15.73	1.58		
IX石2	ブロツク2	1342	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					5.98	30.21	35.74	7.74	IX37,37E1	
IX石2	ブロツク2	1343	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					0.77	21.07	16.01	3.43	IX37,37D7	
IX石2	ブロツク2	1344	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					1.80	29.65	18.68	3.75	IX37,37D15	
IX石2	ブロツク2	1345	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.09	9.78	11.68	1.29		
IX石2	ブロツク2	1346	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.29	9.83	16.49	2.85		
IX石2	ブロツク2	1347	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX33					1.12	42.92	10.09	5.49	IX104	
IX石2	ブロツク2	1348	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX32					1.77	24.57	15.53	6.77	IX103	
IX石2	ブロツク2	1349	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	IX10					5.66	50.63	29.58	5.75	IX30,30f	柏峠系
IX石2	ブロツク2	1350	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.05	9.02	7.81	1.61		
IX石2	ブロツク2	1351	稜付石刃	黒曜石	黒曜石2-4	IX20					2.24	23.80	16.98	11.41	IX91	
IX石2	ブロツク2	1352	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					2.47	32.97	15.33	7.56	IX37,37E3	
IX石2	ブロツク2	1354	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	9.48	4.48	1.16		
IX石2	ブロツク2	1355	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.25	10.03	6.47	4.01		
IX石2	ブロツク2	1356	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	7.01	7.04	1.42		
IX石2	ブロツク2	1357	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	9.68	4.67	1.31		
IX石2	ブロツク2	1358	碎片	黒曜石	黒曜石2-7	IX39					0.25	17.67	13.18	1.53	IX110	
IX石2	ブロツク2	1359	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						0.82	17.08	14.14	4.22		
IX石2	ブロツク2	1360	碎片	黒曜石	黒曜石2-4	IX32					0.47	19.85	8.56	4.19	IX103	
IX石2	ブロツク2	1361	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.04	7.12	5.95	1.57		
IX石2	ブロツク2	1362	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.03	8.17	5.88	0.76		
IX石2	ブロツク2	1363	剥片	黒曜石	黒曜石2-4						3.91	33.79	29.36	5.61	IX83	
IX石2	ブロツク2	1364	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	6.37	4.73	1.66		
IX石2	ブロツク2	1365	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.12	13.55	6.05	2.53		
IX石2	ブロツク2	1366	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.09	9.14	4.79	2.36		
IX石2	ブロツク2	1367	剥片	黒曜石	黒曜石2-5						1.28	29.33	12.85	4.74	IX69	
IX石2	ブロツク2	1368	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.16	11.42	4.66	4.35		
IX石2	ブロツク2	1369	碎片	黒曜石	黒曜石2-9						0.23	10.78	12.71	3.25		
IX石2	ブロツク2	1370	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	IX17					3.49	29.61	17.49	9.85	IX37,37E8	
IX石2	ブロツク2	1371	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.83	5.01	1.67		
IX石2	ブロツク2	1372	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.13	11.20	9.82	1.55		
IX石2	ブロツク2	1373	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.02	5.03	3.77	1.08		
IX石2	ブロツク2	1375	碎片	黒曜石	黒曜石2-7						0.07	9.22	5.82	1.97		
IX石2	ブロツク2	1376	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	IX15					2.26	15.65	33.17	6.12	IX35,35m	
IX石2	ブロツク2	1377	剥片	黒曜石	黒曜石2-6						0.53	14.92	11.24	3.27		

遺構名	記録遺構No.	記録遺物No.	器種	石材	母岩	接合資料No.	赤化	破碎	黒付	破碎面赤化	重量(g)	長さ(mm)	幅(mm)	厚さ(mm)	挿図No.	産地同定
Ⅸ石2	ブロック2	1378	剥片	黒曜石	黒曜石2-6	Ⅸ15					1.81	26.17	15.55	6.20	Ⅸ35.35b	
Ⅸ石2	ブロック2	1379	剥片	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅸ10					1.85	25.22	21.27	4.33	Ⅸ30.30y	
Ⅸ石2	ブロック2	1380	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.11	8.56	6.17	1.72		
Ⅸ石2	ブロック2	1408	碎片	黒曜石	黒曜石2-6						0.11	9.88	11.55	1.28		
Ⅸ石2	ブロック2	1409	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						1.07	11.87	23.46	3.56	Ⅸ70	
Ⅸ石2	ブロック2	1410	碎片	黒曜石	黒曜石2-4						0.13	6.58	7.69	3.74		
Ⅸ石2	ブロック2	1411	碎片	黒曜石	黒曜石(分類不可)						0.05	9.43	4.72	2.66		
Ⅸ石2	ブロック2	1412	剥片	黒曜石	黒曜石2-8	Ⅸ16					1.00	17.59	13.47	4.81	Ⅸ36.36i	
	ブロック1	00-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-7						2.61	23.12	22.10	7.55		
	ブロック1	00-2	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅸ17					2.77	26.23	16.74	6.24	Ⅸ37.37D12	
	ブロック1	00-3	碎片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅸ30					0.59	15.12	11.27	5.01	Ⅸ101	
	ブロック1	00-4	碎片	黒曜石	黒曜石2-5						0.12	21.63	5.33	2.10		
	ブロック1	00-5	剥片	黒曜石	黒曜石2-5	Ⅸ30					3.55	34.80	25.79	4.09	Ⅸ101	
	ブロック2	00-1	剥片	黒曜石	黒曜石2-9						5.16	41.18	26.80	7.11	Ⅸ80	
	ブロック2	00-2	剥片	黒曜石	黒曜石2-11	Ⅸ17					2.33	28.27	21.31	4.94	Ⅸ37.37E12	
	一括	00-1	RF	黒曜石	黒曜石2-4	Ⅸ3					3.85	28.76	22.41	5.57	Ⅸ23.23a	
	一括	00-2	石鏃	チャート	チャート2-7						1.06	27.86	14.73	4.37	縄1	