

番 号	グラフ	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 S-963	C-4	592	444	159.09	8.34	砂 岩	
1 S-964	C-4	564	504	159.09	8.71	砂 岩	
1 S-965	C-4	544	517	159.14	1.64	砂 岩	※577参照
1 S-966	C-4	594	552	159.11	2.53	砂 岩	
1 S-967	C-4	674	508	159.13	13.94	砂 岩	
1 S-968	C-4	680	510	159.15	0.13	砂 岩	
1 S-970	C-4	657	557	159.11	7.81	砂 岩	
1 S-972	C-4	652	436	159.17	0.49	砂 岩	
1 S-973	C-5	60	860	159.15	4.33	砂 岩	
1 S-974	C-4	538	338	159.08	1.14	砂 岩	
1 S-975	C-4	630	334	159.11	5.10	砂 岩	
1 S-976	C-4	628	355	159.11	1.80	チャート	
1 S-977	C-4	677	388	159.07	1.24	砂 岩	
1 S-979	C-4	672	368	159.09	6.29	砂 岩	
1 S-981	C-4	707	390	159.07	3.60	砂 岩	
1 S-982	C-4	722	397	159.06	1.20	砂 岩	
1 S-983	C-4	724	394	159.08	1.92	砂 岩	
1 S-984	C-4	745	400	159.10	10.90	砂 岩	
1 S-985	C-4	744	382	159.06	0.08	砂 岩	
1 S-987	C-4	730	361	159.08	0.95	砂 岩	
1 S-991	C-4	795	402	159.10	0.94	チャート	
1 S-996	C-4	766	404	159.08	0.33	砂 岩	
1 S-997	C-4	736	404	159.10	4.44	砂 岩	
1 S-998	C-4	769	436	159.07	1.29	砂 岩	
1 S-999	C-4	750	440	159.10	9.54	砂 岩	
1 S-1000	C-4	741	446	159.10	0.23	砂 岩	
1 S-1002	C-4	722	429	159.08	0.34	砂 岩	
1 S-1003	C-4	720	414	159.07	0.64	砂 岩	
1 S-1005	C-4	712	490	159.12	3.89	砂 岩	
1 S-1006	C-4	706	480	159.09	1.74	砂 岩	
1 S-1007	C-4	708	470	159.10	0.36	砂 岩	
1 S-1008	C-4	704	463	159.10	0.51	砂 岩	
1 S-1009	C-4	694	478	159.08	0.30	砂 岩	
1 S-1010	C-4	695	447	159.09	1.68	砂 岩	
1 S-1011	C-4	676	492	159.03	6.00	砂 岩	
1 S-1012	C-4	676	450	159.10	10.02	砂 岩	
1 S-1013	C-4	675	436	159.09	0.56	砂 岩	※577参照
1 S-1014	C-4	668	448	159.11	2.17	チャート	
1 S-1015	C-4	660	454	159.10	1.70	砂 岩	
1 S-1016	C-4	670	408	159.08	3.34	砂 岩	
1 S-1017	C-4	660	415	159.07	15.06	安山岩	
1 S-1018	C-4	647	409	159.11	5.45	安山岩	
1 S-1019	C-4	630	436	159.09	17.63	砂 岩	
1 S-1020	C-4	606	442	159.06	2.87	砂 岩	
1 S-1021	C-4	626	530	159.10	0.60	砂 岩	
1 S-1022	C-4	672	547	159.10	1.98	砂 岩	
1 S-1023	C-4	752	510	159.02	9.79	砂 岩	
1 S-1024	C-4	744	505	159.05	2.51	砂 岩	
1 S-1025	C-4	792	546	159.10	11.75	砂 岩	
1 S-1027	C-4	810	534	159.10	1.43	砂 岩	

群群 2

番 号	グラフ	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-1	C-5	510	48	159.43	12.12	砂 岩	
2 S-2	C-5	342	176	159.35	25.13	砂 岩	
2 S-4	C-5	266	242	159.24	4.41	砂 岩	
2 S-5	C-5	274	286	159.47	10.88	砂 岩	
2 S-6	C-5	284	276	159.50	1.08	砂 岩	
2 S-7	C-5	312	240	159.31	22.89	砂 岩	
2 S-8	C-5	320	250	159.30	1564.23	砂 岩	
2 S-9	C-5	326	204	159.26	7.12	砂 岩	
2 S-10	C-5	330	292	159.28	70.46	砂 岩	
2 S-11	C-5	405	236	159.40	19.64	砂 岩	
2 S-12.1	C-5	406	248	159.47	1.80	砂 岩	
2 S-12.2	C-5	406	248	159.47	17.17	砂 岩	
2 S-13	C-5	410	274	159.44	17.29	砂 岩	
2 S-14	C-5	420	300	159.43	9.31	砂 岩	
2 S-15	C-5	430	274	159.35	31.12	砂 岩	
2 S-16	C-5	438	278	159.35	43.18	砂 岩	
2 S-17	C-5	442	398	159.39	43.75	砂 岩	
2 S-18	C-5	454	294	159.38	47.93	チャート	
2 S-19	C-5	428	222	159.42	14.91	砂 岩	
2 S-20	C-5	486	252	159.39	27.28	砂 岩	
2 S-21	C-5	500	222	159.41	9.29	砂 岩	
2 S-23	C-5	586	304	159.41	1.82	チャート	
2 S-24	C-5	580	312	159.40	8.65	砂 岩	
2 S-26	C-5	558	338	159.40	23.84	砂 岩	
2 S-28	C-5	530	318	159.39	12.30	砂 岩	
2 S-29	C-5	525	310	159.51	4.87	砂 岩	
2 S-30	C-5	516	322	159.50	4.11	砂 岩	
2 S-31	C-5	542	370	159.46	10.39	砂 岩	
2 S-32	C-5	544	382	159.41	25.62	砂 岩	
2 S-33	C-5	528	386	159.39	0.96	砂 岩	
2 S-34	C-5	506	308	159.42	29.62	砂 岩	
2 S-35	C-5	492	320	159.41	2.93	砂 岩	
2 S-36	C-5	484	323	159.47	24.39	砂 岩	
2 S-37	C-5	482	326	159.49	5.38	砂 岩	
2 S-38	C-5	496	348	159.37	17.86	砂 岩	
2 S-39	C-5	502	376	159.37	35.73	砂 岩	
2 S-40	C-5	500	386	159.37	24.68	チャート	
2 S-41	C-5	474	336	159.41	9.22	砂 岩	
2 S-42	C-5	466	334	159.38	12.21	砂 岩	
2 S-43	C-5	467	312	159.38	9.71	砂 岩	
2 S-44	C-5	468	305	159.40	26.80	砂 岩	
2 S-45	C-5	445	307	159.40	4.16	砂 岩	
2 S-46	C-5	430	310	159.41	6.50	砂 岩	
2 S-47	C-5	428	320	159.40	21.77	砂 岩	
2 S-48	C-5	412	310	159.40	18.99	砂 岩	
2 S-49	C-5	420	324	159.42	10.80	砂 岩	
2 S-50	C-5	422	330	159.39	12.65	砂 岩	
2 S-51	C-5	428	336	159.40	15.46	砂 岩	
2 S-52	C-5	426	344	159.38	6.22	砂 岩	
2 S-53	C-5	428	347	159.38	11.19	砂 岩	
2 S-54	C-5	440	356	159.37	3.24	砂 岩	
2 S-55	C-5	430	364	159.39	3.88	砂 岩	
2 S-56	C-5	420	350	159.42	13.91	砂 岩	

西武蔵野遺跡

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-57	C-5	415	350	159.40	14.81	砂 岩	
2 S-58	C-5	418	368	159.39	3.47	砂 岩	
2 S-59	C-5	426	382	159.39	7.62	砂 岩	
2 S-60	C-5	424	381	159.39	10.27	砂 岩	
2 S-61	C-5	420	384	159.39	13.75	砂 岩	
2 S-62	C-5	414	376	159.36	18.30	砂 岩	
2 S-63	C-5	418	397	159.37	30.55	砂 岩	
2 S-64	C-5	414	386	159.37	1.28	砂 岩	
2 S-65	C-5	402	380	159.37	5.06	砂 岩	
2 S-66	C-5	408	370	159.38	12.68	砂 岩	
2 S-67	C-5	407	366	159.41	10.97	砂 岩	
2 S-68	C-5	404	364	159.41	1.90	砂 岩	
2 S-69	C-5	410	354	159.38	3.97	砂 岩	
2 S-70	C-5	406	354	159.43	6.06	砂 岩	
2 S-71	C-5	405	348	159.48	27.10	チャート	
2 S-72	C-5	402	348	159.46	26.05	砂 岩	
2 S-73	C-5	400	348	159.40	15.82	砂 岩	
2 S-74	C-5	398	310	159.40	19.44	砂 岩	
2 S-75	C-5	388	322	159.32	48.15	砂 岩	
2 S-76	C-5	388	362	159.38	14.92	砂 岩	
2 S-77	C-5	394	377	159.35	34.52	砂 岩	
2 S-78	C-5	390	388	159.34	56.57	砂 岩	
2 S-79	C-5	386	394	159.28	11.57	砂 岩	
2 S-80	C-5	324	384	159.46	17.51	砂 岩	
2 S-81	C-5	330	370	159.36	21.49	砂 岩	
2 S-82	C-5	332	362	159.37	6.77	砂 岩	
2 S-83	C-5	332	356	159.36	3.70	砂 岩	
2 S-84	C-5	326	338	159.34	30.49	砂 岩	
2 S-85	C-5	328	330	159.35	3.49	砂 岩	
2 S-86	C-5	326	326	159.34	29.74	砂 岩	
2 S-87	C-5	326	317	159.34	13.44	砂 岩	
2 S-88.1	C-5	330	318	159.24	1436.23	砂 岩	
2 S-89	C-5	328	306	159.30	95.75	砂 岩	
2 S-90	C-5	318	314	159.30	25.47	砂 岩	
2 S-91	C-5	320	306	159.29	54.14	砂 岩	
2 S-92	C-5	316	308	159.28	36.62	砂 岩	
2 S-93	C-5	320	315	159.32	10.42	砂 岩	
2 S-94	C-5	308	340	159.34	14.16	砂 岩	
2 S-95	C-5	307	356	159.22	4.60	チャート	
2 S-96	C-5	308	372	159.29	15.38	砂 岩	
2 S-97	C-5	324	368	159.42	17.44	砂 岩	
2 S-98	C-5	316	374	159.43	38.69	砂 岩	
2 S-99	C-5	308	375	159.34	2.50	砂 岩	
2 S-100	C-5	302	382	159.26	25.74	砂 岩	
2 S-101	C-5	282	316	159.33	34.82	チャート	
2 S-102	C-5	292	297	159.25	2.75	砂 岩	
2 S-103	C-5	264	326	159.50	1.75	砂 岩	
2 S-104	C-5	282	332	159.28	13.95	砂 岩	
2 S-105	C-5	276	324	159.46	16.00	砂 岩	
2 S-106	C-5	266	336	159.31	6.64	チャート	
2 S-108	C-5	278	360	159.45	5.04	砂 岩	
2 S-109	C-5	286	368	159.46	2.90	砂 岩	
2 S-110	C-5	291	392	159.34	11.94	安山岩	
2 S-111	C-5	286	384	159.37	17.42	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-112	C-5	272	396	159.37	20.76	砂 岩	
2 S-113	C-5	270	385	159.45	10.65	砂 岩	
2 S-114	C-5	228	376	159.23	6.20	チャート	
2 S-115	C-5	235	487	159.24	4.14	砂 岩	
2 S-116.1	C-5	274	480	159.27	10.92	砂 岩	
2 S-116.2	C-5	274	480	159.27	3.79	砂 岩	
2 S-117	C-5	284	464	159.27	4.19	砂 岩	
2 S-119	C-5	296	416	159.23	88.55	砂 岩	
2 S-120	C-5	300	402	159.29	2.62	砂 岩	
2 S-121	C-5	306	404	159.40	11.03	砂 岩	
2 S-122	C-5	308	414	159.36	11.84	砂 岩	
2 S-123	C-5	318	404	159.24	66.26	砂 岩	
2 S-124	C-5	312	435	159.40	5.99	砂 岩	
2 S-125	C-5	332	450	159.17	161.40	砂 岩	
2 S-126	C-5	342	420	159.23	19.76	砂 岩	
2 S-127	C-5	354	485	159.20	9.05	チャート	
2 S-128	C-5	368	492	159.21	9.46	砂 岩	
2 S-129	C-5	380	474	159.21	36.30	砂 岩	
2 S-130	C-5	382	414	159.23	21.51	砂 岩	
2 S-131	C-5	392	420	159.26	47.96	安山岩	
2 S-132	C-5	395	404	159.31	37.54	砂 岩	
2 S-133	C-5	404	400	159.37	47.93	砂 岩	
2 S-134	C-5	409	400	159.38	24.74	砂 岩	
2 S-135.1	C-5	413	404	159.40	31.27	砂 岩	
2 S-135.2	C-5	413	404	159.40	9.34	砂 岩	
2 S-136	C-5	414	416	159.39	6.98	砂 岩	
2 S-137	C-5	424	406	159.37	10.08	砂 岩	
2 S-138	C-5	432	422	159.40	32.75	砂 岩	
2 S-139	C-5	436	408	159.38	2.73	砂 岩	
2 S-140	C-5	446	424	159.37	22.91	砂 岩	
2 S-142	C-5	460	480	159.41	1.99	砂 岩	
2 S-143	C-5	460	476	159.42	7.76	砂 岩	
2 S-144	C-5	466	456	159.45	3.30	砂 岩	
2 S-145	C-5	480	445	159.42	2.64	砂 岩	
2 S-146	C-5	480	468	159.42	13.95	砂 岩	
2 S-147	C-5	473	484	159.41	4.24	砂 岩	
2 S-148	C-5	472	498	159.39	4.78	砂 岩	
2 S-149	C-5	492	476	159.46	10.71	チャート	
2 S-150	C-5	522	433	159.39	4.51	チャート	
2 S-151	C-5	535	415	159.41	6.29	砂 岩	
2 S-153	C-5	568	460	159.46	10.21	砂 岩	
2 S-154.1	C-5	570	588	159.39	10.27	砂 岩	
2 S-154.2	C-5	570	588	159.39	3.05	砂 岩	
2 S-155	C-5	552	590	159.48	2.55	砂 岩	
2 S-156	C-5	554	580	159.47	12.97	チャート	
2 S-157	C-5	550	576	159.42	2.09	砂 岩	
2 S-158	C-5	542	586	159.47	7.86	砂 岩	
2 S-160	C-5	532	536	159.38	13.68	砂 岩	
2 S-161	C-5	544	510	159.44	5.76	チャート	
2 S-162	C-5	542	503	159.40	12.87	砂 岩	
2 S-163	C-5	532	508	159.40	24.30	砂 岩	
2 S-164	C-5	486	540	159.36	11.31	砂 岩	
2 S-165	C-5	395	594	159.32	20.91	砂 岩	
2 S-166	C-5	390	580	159.36	30.27	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-167	C-5	380	581	159.32	32.64	砂岩	
2 S-168	C-5	385	590	159.29	8.65	砂岩	
2 S-169	C-5	367	580	159.24	3.28	砂岩	
2 S-170	C-5	390	558	159.25	3.54	砂岩	
2 S-171	C-5	334	536	159.21	6.92	砂岩	
2 S-172	C-5	334	550	159.20	14.18	砂岩	
2 S-173	C-5	320	464	159.20	14.47	砂岩	
2 S-174	C-5	312	454	159.30	13.56	砂岩	
2 S-175	C-5	298	560	159.35	21.29	砂岩	
2 S-176	C-5	282	566	159.23	9.97	砂岩	
2 S-177	C-5	263	536	159.26	2.63	チャート	
2 S-178	C-5	256	546	159.41	5.58	砂岩	
2 S-180	C-5	210	588	159.39	11.51	チャート	
2 S-181	C-5	232	615	159.20	28.59	砂岩	
2 S-182	C-5	248	618	159.22	6.67	チャート	
2 S-183	C-5	258	602	159.21	8.17	砂岩	
2 S-184	C-5	292	606	159.22	3.84	砂岩	
2 S-185	C-5	274	650	159.20	13.76	チャート	
2 S-186	C-5	276	654	159.21	21.85	砂岩	
2 S-187.1	C-5	275	671	159.19	36.14	チャート	
2 S-187.2	C-5	275	671	159.19	17.90	チャート	
2 S-188	C-5	282	684	159.18	77.41	安山岩	
2 S-189	C-5	266	688	159.30	10.28	砂岩	
2 S-190	C-5	244	680	159.31	13.65	砂岩	
2 S-191	C-5	400	652	159.24	10.63	砂岩	
2 S-192	C-5	393	698	159.36	2.82	砂岩	
2 S-193	C-5	358	707	159.26	18.11	砂岩	
2 S-195	C-5	398	732	159.46	10.89	砂岩	
2 S-196	C-5	388	746	159.26	64.86	砂岩	
2 S-197	C-5	298	510	159.18	3.33	砂岩	
2 S-198	C-5	392	872	159.37	9.96	砂岩	
2 S-199	C-5	406	764	159.42	10.14	砂岩	
2 S-200	C-5	420	732	159.38	31.46	砂岩	
2 S-201	C-5	420	700	159.38	21.62	砂岩	
2 S-202	C-5	442	736	159.39	2.99	砂岩	
2 S-203	C-5	470	744	159.37	104.32	砂岩	
2 S-204	C-5	528	744	159.30	20.60	砂岩	
2 S-205	C-5	562	787	159.38	21.83	砂岩	
2 S-206	C-5	600	740	159.45	3.57	砂岩	
2 S-207	C-5	598	615	159.35	13.72	砂岩	
2 S-208	C-5	446	618	159.38	27.13	砂岩	
2 S-209	C-5	282	374	159.34	4.97	砂岩	
2 S-210	C-5	270	280	159.29	10.53	砂岩	
2 S-212	C-5	542	252	159.38	8.02	砂岩	
2 S-214	C-5	530	264	159.34	2.70	砂岩	
2 S-215	C-5	526	300	159.35	47.99	砂岩	
2 S-216	C-5	585	320	159.35	3.18	砂岩	
2 S-217	C-5	550	340	159.40	10.02	砂岩	
2 S-218	C-5	520	238	159.35	50.67	砂岩	
2 S-219	C-5	508	340	159.30	86.61	チャート	
2 S-220	C-5	500	342	159.30	41.97	チャート	
2 S-221	C-5	506	342	159.30	50.56	チャート	
2 S-222	C-5	504	347	159.30	69.96	チャート	
2 S-223	C-5	515	344	159.35	31.01	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-224	C-5	506	350	159.29	1022.99	砂岩	微細図
2 S-225	C-5	514	364	159.30	2563.83	砂岩	微細図
2 S-226	C-5	536	372	159.40	5.47	砂岩	
2 S-227	C-5	570	350	159.35	1.60	砂岩	
2 S-228	C-5	572	360	159.33	10.57	砂岩	
2 S-230	C-5	564	380	159.35	16.15	砂岩	
2 S-232	C-5	558	390	159.38	8.03	砂岩	
2 S-233	C-5	538	388	159.39	7.11	砂岩	
2 S-234	C-5	522	382	159.37	1.78	チャート	
2 S-235	C-5	516	388	159.35	31.10	砂岩	
2 S-236	C-5	528	394	159.30	48.98	砂岩	
2 S-237	C-5	534	395	159.36	0.94	砂岩	
2 S-238	C-5	573	402	159.31	0.98	砂岩	
2 S-239	C-5	538	410	159.32	1.76	砂岩	
2 S-240	C-5	540	416	159.34	2.18	安山岩	
2 S-241	C-5	514	404	159.28	47.27	砂岩	
2 S-242	C-5	508	406	159.25	1005.17	砂岩	微細図
2 S-243	C-5	528	422	159.35	0.99	砂岩	
2 S-244	C-5	516	420	159.33	5.13	砂岩	
2 S-245	C-5	504	424	159.31	0.91	砂岩	
2 S-246	C-5	537	458	159.34	0.96	砂岩	
2 S-247	C-5	546	494	159.36	13.65	砂岩	
2 S-248	C-5	520	478	159.29	42.19	砂岩	
2 S-249	C-5	510	470	159.36	20.13	砂岩	
2 S-250	C-5	520	506	159.33	0.94	砂岩	
2 S-251	C-5	506	540	159.33	1.64	砂岩	
2 S-252	C-5	522	550	159.32	15.31	砂岩	
2 S-253	C-5	544	536	159.35	30.10	砂岩	
2 S-254	C-5	540	590	159.38	10.09	チャート	
2 S-255	C-5	516	590	159.32	54.52	砂岩	
2 S-256	C-5	592	574	159.27	36.21	砂岩	
2 S-257	C-5	530	628	159.32	9.67	砂岩	
2 S-258	C-5	530	638	159.32	9.34	砂岩	
2 S-259	C-5	504	650	159.31	17.42	砂岩	
2 S-260	C-5	570	756	159.29	2.05	砂岩	
2 S-261	C-5	470	650	159.31	10.45	砂岩	
2 S-262	C-5	478	592	159.33	24.19	砂岩	
2 S-263	C-5	445	582	159.32	26.19	砂岩	
2 S-264	C-5	492	570	159.29	46.24	砂岩	
2 S-265	C-5	462	558	159.32	4.07	砂岩	
2 S-266	C-5	448	552	159.32	22.33	砂岩	
2 S-267	C-5	427	520	159.33	46.87	砂岩	
2 S-268	C-5	456	528	159.32	37.52	砂岩	
2 S-269	C-5	492	518	159.30	9.03	砂岩	
2 S-270	C-5	474	508	159.32	10.23	砂岩	
2 S-271	C-5	469	503	159.38	1.04	砂岩	
2 S-272	C-5	448	477	159.33	4.46	砂岩	
2 S-273	C-5	455	475	159.37	3.53	砂岩	
2 S-274	C-5	460	482	159.33	2.51	安山岩	
2 S-275	C-5	478	472	159.39	6.28	砂岩	
2 S-276	C-5	500	448	159.32	2.19	砂岩	
2 S-277	C-5	492	452	159.33	1.85	砂岩	
2 S-278	C-5	480	452	159.34	10.38	砂岩	
2 S-279	C-5	494	434	159.34	21.08	砂岩	

西武蔵野遺跡

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-280	C-5	496	428	159.39	10.22	砂 岩	
2 S-281	C-5	492	414	159.32	3.96	チャート	
2 S-282	C-5	498	404	159.29	28.20	砂 岩	
2 S-283	C-5	485	408	159.29	66.22	砂 岩	
2 S-284	C-5	412	452	159.34	1.65	砂 岩	
2 S-285	C-5	415	448	159.34	18.04	砂 岩	
2 S-286	C-5	438	434	159.33	4.14	砂 岩	
2 S-287	C-5	432	435	159.32	37.29	砂 岩	
2 S-288	C-5	414	430	159.32	27.09	砂 岩	
2 S-289	C-5	424	424	159.35	9.22	チャート	
2 S-290	C-5	436	422	159.35	3.20	砂 岩	
2 S-291	C-5	433	424	159.36	8.69	砂 岩	
2 S-292	C-5	436	402	159.31	27.25	砂 岩	
2 S-293	C-5	415	404	159.31	41.16	砂 岩	
2 S-294	C-5	413	408	159.32	9.05	砂 岩	
2 S-295	C-5	408	412	159.34	61.38	砂 岩	
2 S-296	C-5	404	420	159.32	44.66	砂 岩	
2 S-297	C-5	404	412	159.34	7.35	砂 岩	
2 S-298	C-5	410	404	159.32	23.83	砂 岩	
2 S-299	C-5	406	404	159.31	40.19	砂 岩	
2 S-300	C-5	404	388	159.32	17.63	砂 岩	
2 S-301	C-5	408	392	159.32	3.44	砂 岩	
2 S-302	C-5	420	388	159.32	35.86	砂 岩	
2 S-303	C-5	438	390	159.31	12.06	砂 岩	
2 S-304	C-5	450	396	159.29	27.68	砂 岩	
2 S-305	C-5	466	400	159.31	36.19	砂 岩	
2 S-306	C-5	440	380	159.29	30.04	砂 岩	
2 S-307	C-5	438	370	159.31	16.43	砂 岩	
2 S-308	C-5	416	380	159.29	7.44	砂 岩	
2 S-309	C-5	408	387	159.29	60.68	砂 岩	
2 S-310	C-5	404	380	159.30	146.28	砂 岩	
2 S-311	C-5	402	375	159.32	8.75	砂 岩	
2 S-312	C-5	412	376	159.31	41.18	砂 岩	
2 S-313	C-5	414	376	159.30	103.19	砂 岩	
2 S-314	C-5	415	372	159.34	32.29	安山岩	
2 S-315	C-5	406	374	159.32	23.07	砂 岩	
2 S-316	C-5	403	375	159.35	17.28	砂 岩	
2 S-318	C-5	422	370	159.31	22.93	砂 岩	
2 S-319	C-5	426	362	159.33	20.48	砂 岩	
2 S-320	C-5	420	360	159.32	16.00	砂 岩	
2 S-321	C-5	406	358	159.34	9.36	砂 岩	
2 S-322	C-5	400	352	159.38	3.00	砂 岩	
2 S-323	C-5	414	351	159.30	102.02	チャート	
2 S-324	C-5	414	347	159.29	39.11	砂 岩	
2 S-325	C-5	408	344	159.29	122.96	砂 岩	
2 S-326	C-5	412	340	159.31	5.50	砂 岩	
2 S-327	C-5	416	341	159.33	70.39	チャート	
2 S-328	C-5	417	338	159.31	61.67	チャート	
2 S-329	C-5	419	335	159.33	57.49	砂 岩	
2 S-330	C-5	421	340	159.34	21.66	砂 岩	
2 S-331	C-5	418	350	159.33	24.30	砂 岩	
2 S-332	C-5	430	354	159.35	19.85	砂 岩	
2 S-333	C-5	432	350	159.32	10.18	砂 岩	
2 S-334	C-5	430	344	159.32	31.83	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-335	C-5	438	354	159.30	99.65	砂 岩	
2 S-336	C-5	426	332	159.37	15.30	チャート	
2 S-337	C-5	415	331	159.32	12.58	砂 岩	
2 S-338	C-5	411	326	159.32	2.69	砂 岩	
2 S-339	C-5	410	330	159.33	17.91	砂 岩	
2 S-340	C-5	406	325	159.33	7.56	砂 岩	
2 S-341	C-5	404	320	159.32	58.45	砂 岩	
2 S-342.1	C-5	402	330	159.29	170.64	砂 岩	
2 S-342.2	C-5	402	330	159.29	47.44	砂 岩	
2 S-343	C-5	406	336	159.32	4.90	砂 岩	
2 S-344	C-5	400	336	159.32	143.12	砂 岩	
2 S-345	C-5	408	307	159.36	19.75	砂 岩	
2 S-346	C-5	404	305	159.33	11.51	砂 岩	
2 S-347	C-5	424	308	159.31	3.29	砂 岩	
2 S-348	C-5	453	304	159.30	6.23	砂 岩	
2 S-349	C-5	474	305	159.33	18.87	砂 岩	
2 S-350	C-5	464	324	159.32	43.31	砂 岩	
2 S-351	C-5	470	321	159.32	25.43	砂 岩	
2 S-352	C-5	470	324	159.31	46.21	砂 岩	
2 S-353	C-5	472	323	159.30	18.10	砂 岩	
2 S-354	C-5	475	323	159.31	2.80	チャート	
2 S-355	C-5	476	334	159.31	2.94	砂 岩	
2 S-356	C-5	468	342	159.32	18.57	砂 岩	
2 S-357	C-5	496	340	159.30	83.21	砂 岩	
2 S-358	C-5	493	368	159.23	2615.30	砂 岩	微細図
2 S-359	C-5	486	380	159.30	1.35	砂 岩	
2 S-360	C-5	496	372	159.28	68.03	砂 岩	
2 S-361	C-5	496	380	159.32	1.49	砂 岩	
2 S-362	C-5	494	294	159.31	1.51	砂 岩	
2 S-363	C-5	454	291	159.31	2.50	砂 岩	
2 S-364	C-5	428	297	159.30	8.43	砂 岩	
2 S-365	C-5	404	298	159.34	9.05	砂 岩	
2 S-366	C-5	408	290	159.39	13.83	チャート	
2 S-367	C-5	407	284	159.40	0.46	砂 岩	
2 S-368	C-5	401	279	159.36	5.56	砂 岩	
2 S-369	C-5	412	284	159.34	8.30	砂 岩	
2 S-370	C-5	415	280	159.34	19.36	砂 岩	
2 S-371	C-5	434	282	159.34	44.66	砂 岩	
2 S-372	C-5	431	280	159.34	66.42	砂 岩	
2 S-373	C-5	432	275	159.34	10.15	砂 岩	
2 S-374.1	C-5	433	273	159.34	6.16	砂 岩	
2 S-374.2	C-5	433	273	159.34	0.60	砂 岩	
2 S-375	C-5	438	275	159.32	12.94	砂 岩	
2 S-376	C-5	437	277	159.33	40.16	砂 岩	
2 S-377.1	C-5	430	253	159.33	33.12	砂 岩	
2 S-377.2	C-5	430	253	159.33	1.41	砂 岩	
2 S-379	C-5	410	248	159.43	5.25	砂 岩	
2 S-380	C-5	464	268	159.31	3.39	砂 岩	
2 S-381	C-5	485	253	159.36	0.68	砂 岩	
2 S-382	C-5	394	314	159.34	31.65	砂 岩	
2 S-383	C-5	396	319	159.38	20.80	砂 岩	
2 S-384	C-5	397	332	159.33	13.36	チャート	
2 S-385	C-5	392	327	159.20	4.93	チャート	
2 S-386	C-5	397	338	159.32	5.72	砂 岩	

番 号	グッド	北・南	西・東	標高	重量	石質	備考
2 S-387	C-5	393	350	159.31	26.99	砂岩	
2 S-388	C-5	398	364	159.30	2.55	砂岩	
2 S-389	C-5	400	366	159.34	12.03	砂岩	
2 S-390	C-5	396	375	159.28	154.34	砂岩	
2 S-391	C-5	397	378	159.30	17.90	砂岩	
2 S-392	C-5	397	390	159.30	14.35	砂岩	
2 S-393	C-5	397	400	159.28	33.79	砂岩	
2 S-394	C-5	388	398	159.29	7.64	砂岩	
2 S-395	C-5	390	393	159.29	27.50	砂岩	
2 S-396	C-5	385	387	159.25	66.31	砂岩	
2 S-397	C-5	390	383	159.30	19.30	砂岩	
2 S-398	C-5	391	377	159.30	72.56	砂岩	
2 S-399	C-5	385	377	159.31	58.25	砂岩	
2 S-400	C-5	388	368	159.30	95.43	砂岩	
2 S-401	C-5	392	363	159.34	26.29	砂岩	
2 S-402	C-5	385	363	159.27	47.62	砂岩	
2 S-403	C-5	386	368	159.24	27.86	砂岩	
2 S-404	C-5	390	353	159.25	21.65	砂岩	
2 S-405	C-5	390	347	159.27	33.58	砂岩	
2 S-406	C-5	391	344	159.24	39.35	砂岩	
2 S-407	C-5	392	335	159.22	9.08	砂岩	
2 S-408	C-5	394	296	159.31	44.14	チャート	
2 S-409	C-5	395	287	159.24	27.40	砂岩	
2 S-410	C-5	397	402	159.29	22.27	砂岩	
2 S-411	C-5	398	404	159.28	37.40	砂岩	
2 S-412	C-5	400	406	159.30	17.22	砂岩	
2 S-413	C-5	398	412	159.31	31.42	砂岩	
2 S-414.1	C-5	374	592	159.31	10.55	砂岩	
2 S-414.2	C-5	374	592	159.31	1.02	砂岩	
2 S-415	C-5	380	593	159.27	4.74	砂岩	
2 S-416	C-5	391	372	159.31	6.26	砂岩	
2 S-417	C-5	432	268	159.32	9.53	砂岩	
2 S-418	C-5	328	294	159.24	5.53	砂岩	
2 S-420	C-5	328	304	159.29	11.61	砂岩	
2 S-421	C-5	326	306	159.29	27.84	砂岩	
2 S-422	C-5	322	308	159.28	14.35	砂岩	
2 S-423	C-5	323	310	159.27	6.40	チャート	
2 S-424	C-5	324	312	159.26	92.16	砂岩	
2 S-425.1	C-5	325	323	159.25	2.50	砂岩	
2 S-425.2	C-5	325	323	159.25	1.52	砂岩	
2 S-426	C-5	327	312	159.21	10.75	砂岩	
2 S-427	C-5	333	318	159.21	4.31	砂岩	
2 S-428	C-5	333	324	159.22	14.02	砂岩	
2 S-429	C-5	322	327	159.30	30.42	砂岩	
2 S-430	C-5	331	333	159.25	398.46	砂岩	
2 S-431	C-5	318	340	159.29	14.76	砂岩	
2 S-432	C-5	326	340	159.28	8.90	チャート	
2 S-433	C-5	326	345	159.26	30.17	砂岩	
2 S-434	C-5	328	346	159.28	6.23	チャート	
2 S-435	C-5	320	347	159.27	1.26	砂岩	
2 S-436	C-5	320	359	159.28	12.96	砂岩	
2 S-437	C-5	313	350	159.23	12.35	チャート	
2 S-438	C-5	330	398	159.30	4.79	砂岩	
2 S-439	C-5	314	397	159.29	32.54	砂岩	

番 号	グッド	北・南	西・東	標高	重量	石質	備考
2 S-440	C-5	310	356	159.23	25.53	砂岩	
2 S-441	C-5	325	361	159.24	7.86	砂岩	
2 S-442	C-5	328	370	159.25	13.56	砂岩	
2 S-443	C-5	314	372	159.41	3.36	砂岩	
2 S-444	C-5	314	380	159.34	45.52	砂岩	
2 S-445	C-5	324	385	159.30	67.61	砂岩	
2 S-446	C-5	314	386	159.25	43.02	砂岩	
2 S-447	C-5	300	370	159.24	25.93	砂岩	
2 S-448	C-5	296	380	159.23	254.77	砂岩	
2 S-449	C-5	282	354	159.32	6.93	砂岩	
2 S-450	C-5	278	376	159.25	5.35	砂岩	
2 S-451	C-5	282	390	159.29	5.36	砂岩	
2 S-452	C-5	307	414	159.20	3.85	砂岩	
2 S-453	C-5	283	449	159.20	7.12	砂岩	
2 S-454	C-5	283	545	159.21	2.45	砂岩	
2 S-455	C-5	204	586	159.32	11.80	砂岩	
2 S-456	C-5	513	185	159.28	11.98	砂岩	
2 S-457	C-5	535	337	159.27	0.74	砂岩	
2 S-459	C-5	553	340	159.28	0.95	砂岩	
2 S-460	C-5	550	340	159.28	50.03	砂岩	
2 S-461	C-5	526	327	159.29	52.86	砂岩	
2 S-462	C-5	504	336	159.29	29.25	砂岩	
2 S-464	C-5	526	368	159.29	111.63	砂岩	
2 S-465	C-5	544	372	159.28	66.93	砂岩	
2 S-466	C-5	525	379	159.25	75.37	砂岩	
2 S-467	C-5	514	380	159.28	95.55	砂岩	
2 S-468.1	C-5	519	383	159.27	307.03	砂岩	
2 S-468.2	C-5	519	383	159.27	186.80	砂岩	
2 S-469	C-5	520	382	159.27	59.75	砂岩	
2 S-470	C-5	514	380	159.27	155.53	砂岩	
2 S-471	C-5	518	387	159.26	301.60	砂岩	
2 S-472	C-5	510	388	159.28	61.93	砂岩	
2 S-473	C-5	528	383	159.27	24.71	砂岩	
2 S-474	C-5	540	403	159.27	46.85	砂岩	
2 S-475	C-5	540	405	159.27	0.22	砂岩	
2 S-476	C-5	530	424	159.28	7.78	砂岩	
2 S-477	C-5	534	445	159.27	12.81	安山岩	
2 S-478	C-5	540	471	159.27	2.89	砂岩	
2 S-479	C-5	520	477	159.28	3.54	砂岩	
2 S-480	C-5	531	489	159.32	26.54	砂岩	
2 S-481	C-5	517	492	159.30	8.01	砂岩	
2 S-482	C-5	506	530	159.29	15.57	砂岩	
2 S-483	C-5	510	574	159.28	90.86	砂岩	
2 S-484	C-5	527	595	159.29	5.57	砂岩	
2 S-485	C-5	536	596	159.28	19.81	砂岩	
2 S-487	C-5	512	607	159.26	63.25	砂岩	
2 S-488	C-5	528	618	159.22	23.15	砂岩	
2 S-489	C-5	504	622	159.24	3.81	砂岩	
2 S-490	C-5	516	629	159.22	9.50	砂岩	
2 S-491	C-5	522	642	159.22	36.36	砂岩	
2 S-492	C-5	513	646	159.25	50.26	砂岩	
2 S-493	C-5	526	654	159.18	27.68	砂岩	
2 S-494	C-5	517	730	159.19	15.28	砂岩	
2 S-495	C-5	578	744	159.24	8.68	砂岩	

番号	グリッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
2 S-496	C-5	549	867	159.25	28.63	砂岩	
2 S-497	C-5	454	847	159.19	40.94	砂岩	
2 S-498	C-5	402	678	159.24	15.12	砂岩	
2 S-499	C-5	428	662	159.24	33.27	砂岩	
2 S-500	C-5	460	655	159.22	8.81	砂岩	
2 S-501	C-5	492	650	159.28	27.02	砂岩	
2 S-502	C-5	495	654	159.27	2.71	砂岩	
2 S-503	C-5	473	635	159.23	19.62	砂岩	
2 S-504	C-5	479	635	159.24	92.90	砂岩	
2 S-505	C-5	488	632	159.23	40.75	砂岩	
2 S-506	C-5	493	628	159.23	25.96	砂岩	
2 S-507	C-5	498	624	159.26	34.13	砂岩	
2 S-508	C-5	490	614	159.28	26.71	砂岩	
2 S-509	C-5	498	615	159.24	3.39	砂岩	
2 S-510	C-5	496	609	159.27	33.99	砂岩	
2 S-511	C-5	465	600	159.27	24.34	砂岩	
2 S-512	C-5	457	616	159.27	17.02	安山岩	
2 S-513	C-5	451	616	159.27	8.21	砂岩	
2 S-514	C-5	460	627	159.25	35.41	砂岩	
2 S-515	C-5	450	626	159.25	20.89	砂岩	
2 S-516	C-5	418	603	159.26	38.50	砂岩	
2 S-517	C-5	412	608	159.27	1.81	砂岩	
2 S-518	C-5	498	598	159.28	14.74	砂岩	
2 S-519	C-5	480	584	159.24	20.40	砂岩	
2 S-520	C-5	496	558	159.23	22.79	砂岩	
2 S-521	C-5	422	572	159.24	95.81	砂岩	
2 S-522	C-5	433	541	159.29	1.69	砂岩	
2 S-523	C-5	463	525	159.26	22.70	砂岩	
2 S-524	C-5	484	510	159.28	11.29	砂岩	
2 S-525	C-5	468	498	159.24	4.56	砂岩	
2 S-526	C-5	472	486	159.29	2.78	砂岩	
2 S-527	C-5	464	489	159.27	5.73	砂岩	
2 S-528	C-5	454	494	159.29	26.43	砂岩	
2 S-529	C-5	445	500	159.31	3.67	砂岩	
2 S-530	C-5	432	507	159.30	7.56	砂岩	
2 S-531	C-5	425	503	159.30	7.87	砂岩	
2 S-532	C-5	415	481	159.29	10.55	砂岩	
2 S-533	C-5	469	454	159.28	19.07	砂岩	
2 S-535	C-5	427	450	159.31	27.27	砂岩	
2 S-536	C-5	403	450	159.31	10.51	砂岩	
2 S-537	C-5	422	432	159.31	2.84	砂岩	
2 S-538	C-5	439	438	159.30	10.61	砂岩	
2 S-539	C-5	462	431	159.29	65.61	砂岩	
2 S-540	C-5	482	435	159.27	19.21	チャート	
2 S-541	C-5	489	424	159.25	63.22	砂岩	
2 S-542	C-5	496	427	159.28	1.23	砂岩	
2 S-543	C-5	491	415	159.28	4.19	砂岩	
2 S-544	C-5	484	418	159.29	4.85	砂岩	
2 S-545	C-5	474	419	159.28	19.72	砂岩	
2 S-546	C-5	451	409	159.28	29.68	砂岩	
2 S-547	C-5	453	410	159.29	7.67	砂岩	
2 S-548	C-5	415	424	159.31	7.26	砂岩	
2 S-549	C-5	415	418	159.28	30.82	砂岩	
2 S-550	C-5	400	411	159.30	23.73	砂岩	

番号	グリッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
2 S-551	C-5	408	414	159.41	12.41	砂岩	
2 S-552	C-5	402	410	159.30	13.42	砂岩	
2 S-553	C-5	409	409	159.31	13.22	チャート	
2 S-554	C-5	411	410	159.30	6.40	砂岩	
2 S-555	C-5	411	405	159.30	9.30	チャート	
2 S-556	C-5	412	396	159.30	5.06	砂岩	
2 S-557	C-5	412	394	159.29	40.09	砂岩	
2 S-558	C-5	402	393	159.29	17.75	砂岩	
2 S-559	C-5	403	391	159.29	53.51	砂岩	
2 S-560	C-5	416	388	159.29	9.64	砂岩	
2 S-561	C-5	418	381	159.28	24.84	砂岩	
2 S-562	C-5	413	378	159.28	4.28	砂岩	
2 S-563	C-5	438	383	159.28	8.32	砂岩	
2 S-564	C-5	444	385	159.26	35.75	砂岩	
2 S-565	C-5	484	385	159.23	252.32	ホルンブラス	
2 S-566	C-5	488	377	159.26	42.29	砂岩	
2 S-567	C-5	493	373	159.26	33.21	砂岩	
2 S-568	C-5	478	361	159.24	89.87	砂岩	
2 S-569	C-5	484	355	159.25	48.97	砂岩	
2 S-570	C-5	491	342	159.27	49.55	チャート	
2 S-571	C-5	424	371	159.27	21.32	砂岩	
2 S-572	C-5	432	364	159.27	21.77	砂岩	
2 S-574	C-5	415	353	159.26	3.60	砂岩	
2 S-575	C-5	428	353	159.26	23.27	砂岩	
2 S-577	C-5	455	311	159.25	15.85	砂岩	
2 S-580	C-5	434	326	159.27	5.16	チャート	
2 S-579	C-5	422	344	159.25	26.56	砂岩	
2 S-580	C-5	420	347	159.26	26.25	砂岩	
2 S-581	C-5	410	357	159.28	35.37	砂岩	
2 S-582	C-5	410	352	159.27	29.45	チャート	
2 S-583	C-5	403	350	159.27	10.75	砂岩	
2 S-584	C-5	410	345	159.28	28.72	砂岩	
2 S-585	C-5	409	332	159.27	19.19	砂岩	
2 S-586	C-5	404	325	159.28	45.27	砂岩	
2 S-587	C-5	402	322	159.28	20.32	砂岩	
2 S-588	C-5	409	309	159.27	5.11	チャート	
2 S-589	C-5	423	298	159.27	3.39	砂岩	
2 S-590	C-5	464	295	159.26	12.98	砂岩	
2 S-591	C-5	494	279	159.30	40.18	砂岩	
2 S-592	C-5	418	285	159.30	5.36	砂岩	
2 S-593	C-5	405	269	159.31	6.71	砂岩	
2 S-594	C-5	405	241	159.34	4.22	砂岩	
2 S-595	C-5	404	239	159.32	12.05	砂岩	
2 S-596	C-5	400	243	159.31	14.93	砂岩	
2 S-598	C-5	330	308	159.15	1.65	砂岩	
2 S-599	C-5	300	316	159.19	1.58	チャート	
2 S-600	C-5	322	321	159.19	4.83	砂岩	
2 S-602	C-5	328	345	159.24	73.92	砂岩	
2 S-603	C-5	328	346	159.24	9.88	砂岩	
2 S-604	C-5	330	350	159.25	30.18	砂岩	
2 S-605	C-5	326	351	159.24	2.94	砂岩	
2 S-606	C-5	323	350	159.23	39.13	砂岩	
2 S-607	C-5	324	357	159.16	2.60	砂岩	
2 S-608	C-5	314	364	159.29	7.18	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-609	C-5	319	375	159.32	1.28	砂 岩	
2 S-610	C-5	313	382	159.28	13.71	安山岩	
2 S-611	C-5	403	359	159.29	21.78	砂 岩	
2 S-612	C-5	397	360	159.29	50.43	チャート	
2 S-613	C-5	400	363	159.28	136.20	砂 岩	
2 S-614	C-5	398	369	159.27	122.36	砂 岩	
2 S-615	C-5	394	372	159.27	11.81	砂 岩	
2 S-617	C-5	398	398	159.27	24.64	砂 岩	
2 S-618	C-5	400	407	159.28	8.65	砂 岩	
2 S-619	C-5	327	377	159.20	111.57	チャート	
2 S-620	C-5	322	404	159.14	1.67	砂 岩	
2 S-621	C-5	308	412	159.15	1.41	砂 岩	
2 S-622	C-5	318	410	159.16	4.29	チャート	
2 S-623	C-5	373	593	159.25	3.71	チャート	
2 S-624	C-5	396	645	159.23	18.48	チャート	
2 S-625	C-5	268	611	159.18	20.78	砂 岩	
2 S-626	C-5	249	599	159.19	13.34	砂 岩	
2 S-627	C-5	291	543	159.17	2.88	砂 岩	
2 S-628	C-5	270	453	159.13	2.43	砂 岩	
2 S-629	C-5	295	396	159.16	5.15	チャート	
2 S-630	C-5	247	357	159.19	2.04	チャート	
2 S-632	C-5	254	265	159.20	12.20	チャート	
2 S-633	C-5	203	354	159.17	3.16	チャート	
2 S-634.1	C-5	189	375	159.13	1.83	チャート	
2 S-634.2	C-5	189	375	159.13	0.72	砂 岩	
2 S-635	D-5	464	779	159.32	611.37	安山岩	
2 S-636	D-5	470	780	159.33	694.81	砂 岩	
2 S-638	C-5	400	284	159.27	16.09	砂 岩	
2 S-639	C-5	398	290	159.24	0.46	砂 岩	
2 S-640	C-5	436	289	159.26	3.28	砂 岩	
2 S-641	C-5	546	301	159.24	0.15	砂 岩	
2 S-642	C-5	599	302	159.26	3.46	砂 岩	
2 S-645	C-5	580	338	159.22	1.35	砂 岩	
2 S-647	C-5	554	340	159.25	0.46	砂 岩	
2 S-648	C-5	551	358	159.28	0.66	砂 岩	
2 S-649	C-5	538	399	159.24	7.64	砂 岩	
2 S-650	C-5	513	395	159.26	16.35	砂 岩	
2 S-651	C-5	528	377	159.25	0.57	砂 岩	
2 S-652	C-5	540	351	159.23	14.03	砂 岩	
2 S-653.1	C-5	534	355	159.21	0.19	チャート	
2 S-653.2	C-5	534	355	159.21	1.32	チャート	
2 S-654	C-5	511	364	159.21	2.61	チャート	
2 S-655	C-5	509	372	159.23	22.61	砂 岩	
2 S-656	C-5	512	383	159.25	13.22	砂 岩	
2 S-657	C-5	505	371	159.22	22.24	砂 岩	
2 S-658	C-5	498	385	159.26	46.29	砂 岩	
2 S-659	C-5	487	380	159.23	146.27	砂 岩	
2 S-660	C-5	487	369	159.22	23.88	砂 岩	
2 S-661	C-5	491	363	159.21	3.87	チャート	
2 S-662	C-5	490	346	159.26	9.00	チャート	
2 S-663	C-5	485	380	159.23	39.23	砂 岩	
2 S-664	C-5	479	361	159.24	91.13	砂 岩	
2 S-665	C-5	483	393	159.24	4.38	砂 岩	
2 S-666	C-5	470	358	159.25	1.72	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-668	C-5	453	359	159.23	31.47	砂 岩	
2 S-669	C-5	439	360	159.23	9.77	チャート	
2 S-670	C-5	433	365	159.24	13.89	チャート	
2 S-671	C-5	436	374	159.26	18.44	砂 岩	
2 S-672	C-5	437	380	159.22	3.01	砂 岩	
2 S-673	C-5	428	388	159.24	25.35	砂 岩	
2 S-674	C-5	414	393	159.26	17.08	チャート	
2 S-675	C-5	413	391	159.30	15.04	砂 岩	
2 S-676	C-5	408	390	159.27	16.55	チャート	
2 S-677	C-5	416	359	159.26	1.91	砂 岩	
2 S-678	C-5	418	363	159.26	19.30	砂 岩	
2 S-679	C-5	415	360	159.25	25.40	砂 岩	
2 S-680	C-5	413	364	159.27	4.50	チャート	
2 S-681	C-5	411	354	159.26	10.54	砂 岩	
2 S-682	C-5	410	350	159.26	5.34	砂 岩	
2 S-683	C-5	422	319	159.24	8.75	砂 岩	
2 S-684	C-5	418	310	159.28	4.80	砂 岩	
2 S-685	C-5	413	323	159.22	11.95	砂 岩	
2 S-686	C-5	406	330	159.27	11.31	砂 岩	
2 S-687	C-5	408	347	159.26	3.75	砂 岩	
2 S-688	C-5	404	351	159.26	29.51	砂 岩	
2 S-689	C-5	407	360	159.27	19.73	砂 岩	
2 S-690	C-5	408	365	159.26	6.68	砂 岩	
2 S-691	C-5	406	367	159.27	2.92	砂 岩	
2 S-692	C-5	407	366	159.26	21.64	砂 岩	
2 S-693	C-5	406	375	159.27	5.04	砂 岩	
2 S-694	C-5	404	377	159.25	50.83	砂 岩	
2 S-695	C-5	401	376	159.26	17.29	チャート	
2 S-696	C-5	404	375	159.29	0.19	砂 岩	
2 S-697	C-5	406	383	159.30	19.84	砂 岩	
2 S-698	C-5	410	391	159.27	31.24	砂 岩	
2 S-699	C-5	406	390	159.28	29.08	砂 岩	
2 S-700	C-5	399	351	159.27	4.02	砂 岩	
2 S-701	C-5	401	355	159.28	47.61	砂 岩	
2 S-702	C-5	405	364	159.26	14.91	砂 岩	
2 S-703	C-5	401	362	159.25	3.00	砂 岩	
2 S-704	C-5	402	368	159.25	18.87	砂 岩	
2 S-705	C-5	403	369	159.26	28.29	砂 岩	
2 S-706	C-5	396	393	159.26	43.74	砂 岩	
2 S-707	C-5	392	392	159.29	25.30	砂 岩	
2 S-708	C-5	394	388	159.25	12.47	砂 岩	
2 S-709	C-5	391	383	159.21	11.03	砂 岩	
2 S-710	C-5	396	380	159.26	5.35	砂 岩	
2 S-711	C-5	392	380	159.24	31.84	砂 岩	
2 S-712	C-5	390	370	159.26	12.47	砂 岩	
2 S-713	C-5	381	367	159.27	25.96	砂 岩	
2 S-714	C-5	390	362	159.28	2.79	砂 岩	
2 S-715	C-5	393	351	159.26	31.64	砂 岩	
2 S-716	C-5	391	344	159.22	23.97	砂 岩	
2 S-717	C-5	398	363	159.24	23.33	砂 岩	
2 S-719	C-5	396	338	159.24	12.60	砂 岩	
2 S-721	C-5	393	314	159.25	13.38	砂 岩	
2 S-722	C-5	397	305	159.29	0.57	砂 岩	
2 S-723	C-5	495	385	159.24	7.42	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-724	C-5	500	379	159.24	77.87	砂岩	
2 S-725	C-5	312	370	159.15	5.95	砂岩	
2 S-726	C-5	293	390	159.13	14.83	砂岩	
2 S-728	C-5	390	407	159.25	1.00	砂岩	
2 S-729	C-5	397	401	159.23	2.47	砂岩	
2 S-730					24.63	砂岩	
2 S-731	C-5	394	430	159.21	8.24	砂岩	
2 S-732	C-5	388	447	159.20	15.45	砂岩	
2 S-733	C-5	400	435	159.28	15.17	砂岩	
2 S-734	C-5	396	444	159.22	73.15	砂岩	
2 S-735	C-5	401	345	159.26	46.29	砂岩	
2 S-736	C-5	424	346	159.25	1.07	チャート	
2 S-737	C-5	410	448	159.24	72.59	砂岩	
2 S-738	C-5	406	467	159.28	0.12	砂岩	
2 S-739	C-5	412	477	159.26	0.52	チャート	
2 S-740	C-5	415	459	159.31	2.43	砂岩	
2 S-741	C-5	419	450	159.30	1.26	砂岩	
2 S-742	C-5	409	430	159.26	37.39	砂岩	
2 S-743	C-5	402	428	159.31	0.40	チャート	
2 S-744	C-5	405	410	159.22	18.22	砂岩	
2 S-745	C-5	406	428	159.28	26.20	砂岩	
2 S-746	C-5	405	411	159.27	15.47	砂岩	
2 S-747	C-5	405	406	159.22	6.79	砂岩	
2 S-748	C-5	410	402	159.24	10.74	安山岩	
2 S-749	C-5	412	403	159.29	2.07	砂岩	
2 S-750	C-5	420	422	159.27	7.71	砂岩	
2 S-751	C-5	454	462	159.27	2.62	砂岩	
2 S-752	C-5	435	488	159.28	2.71	砂岩	
2 S-753	C-5	439	425	159.28	30.00	砂岩	
2 S-754	C-5	454	412	159.23	1.45	砂岩	
2 S-755	C-5	459	424	159.21	2.20	砂岩	
2 S-756	C-5	594	683	159.21	7.47	砂岩	
2 S-757.1	C-5	434	440	159.26	2.16	砂岩	
2 S-757.2	C-5	434	440	159.26	0.63	砂岩	
2 S-758	C-5	460	437	159.20	17.50	砂岩	
2 S-759	C-5	471	403	159.22	70.32	砂岩	
2 S-760.1	C-5	473	415	159.27	44.59	チャート	
2 S-760.2	C-5	473	415	159.27	1.39	チャート	
2 S-761	C-5	475	443	159.27	15.90	砂岩	
2 S-762	C-5	476	450	159.25	2.59	砂岩	
2 S-763	C-5	479	441	159.25	24.54	砂岩	
2 S-764					8.23	砂岩	
2 S-765	C-5	482	420	159.26	5.69	砂岩	
2 S-766	C-5	485	415	159.23	34.51	砂岩	
2 S-767	C-5	486	400	159.21	32.37	砂岩	
2 S-768	C-5	493	402	159.21	28.56	砂岩	
2 S-769	C-5	491	426	159.24	45.00	砂岩	
2 S-720	C-5	500	400	159.26	19.80	砂岩	
2 S-721	C-5	492	430	159.22	29.66	砂岩	
2 S-722	C-5	496	440	159.24	24.97	砂岩	
2 S-773	C-5	489	431	159.25	7.18	砂岩	
2 S-774	C-5	484	485	159.27	8.99	砂岩	
2 S-775	C-5	488	484	159.28	5.99	砂岩	
2 S-776	C-5	496	484	159.27	0.30	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 S-777	C-5	505	495	159.28	2.05	砂岩	
2 S-778	C-5	503	428	159.23	1.65	チャート	
2 S-779	C-5	510	426	159.23	31.06	砂岩	
2 S-780	C-5	512	404	159.22	1.28	砂岩	
2 S-782	C-5	524	430	159.28	2.06	砂岩	
2 S-783	C-5	525	410	159.22	14.46	砂岩	
2 S-785	C-5	532	476	159.21	31.87	砂岩	
2 S-786	C-5	545	475	159.20	10.60	砂岩	
2 S-787	C-5	555	466	159.25	0.55	安山岩	
2 S-788	C-5	574	412	159.24	1.07	砂岩	
2 S-789	C-5	512	516	159.20	6.08	砂岩	
2 S-790	C-5	495	507	159.25	23.58	砂岩	
2 S-791	C-5	504	598	159.21	26.90	砂岩	
2 S-792	C-5	484	600	159.21	10.16	砂岩	
2 S-793	C-5	460	577	159.24	12.85	砂岩	
2 S-794	C-5	420	565	159.24	20.39	砂岩	
2 S-795	C-5	418	561	159.21	2.99	砂岩	
2 S-796	C-5	403	584	159.21	3.59	砂岩	
2 S-797	C-5	415	532	159.21	17.95	砂岩	
2 S-798	C-5	434	520	159.21	20.15	砂岩	
2 S-799	C-5	435	505	159.28	3.83	砂岩	
2 S-800	C-5	418	603	159.22	0.69	チャート	
2 S-801	C-5	420	632	159.23	1.44	砂岩	
2 S-802	C-5	418	646	159.22	33.64	砂岩	
2 S-803	C-5	400	654	159.21	2.32	砂岩	
2 S-804	C-5	454	630	159.22	26.66	砂岩	
2 S-805	C-5	430	665	159.21	7.77	砂岩	
2 S-806	C-5	548	653	159.20	4.56	砂岩	
2 S-808	C-5	396	676	159.18	0.82	砂岩	
2 S-810	C-5	460	464	159.20	8.84	砂岩	
2 S-811	C-5	415	451	159.24	15.13	砂岩	
2 S-812	C-5	413	452	159.24	5.82	チャート	
2 S-813	C-5	407	431	159.21	3.80	砂岩	
2 S-814.1	C-5	406	394	159.27	14.95	砂岩	
2 S-814.2	C-5	406	394	159.27	4.47	砂岩	
2 S-815	C-5	402	367	159.24	13.04	砂岩	
2 S-816	C-5	482	365	159.20	21.18	チャート	
2 S-817	C-5	491	366	159.24	1.61	砂岩	
2 S-818	C-5	500	381	159.21	32.50	砂岩	
2 S-819	C-5	518	402	159.17	18.44	砂岩	
2 S-820	C-5	533	436	159.18	4.67	砂岩	
2 S-821	C-5	502	402	159.25	97.39	チャート	
2 S-822	C-5	428	362	159.22	2.16	砂岩	
2 S-823	C-5	417	361	159.24	34.63	砂岩	
2 S-824	C-5	419	367	159.23	10.93	砂岩	
2 S-825	C-5	415	367	159.23	8.81	砂岩	
2 S-826	C-5	405	366	159.24	5.49	砂岩	
2 S-827	C-5	409	358	159.24	0.82	砂岩	
2 S-829	C-5	400	371	159.23	8.70	砂岩	
2 S-830	C-5	390	372	159.26	1.43	砂岩	
2 S-831	C-5	391	367	159.27	1.65	砂岩	
2 S-832	C-5	396	356	159.23	3.61	砂岩	
2 S-834	C-5	403	351	159.26	0.12	砂岩	
2 S-835	C-5	398	325	159.25	10.56	砂岩	

番 号	グリップ	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
2 S-837	C-5	572	344	159.18	1.47	砂 岩	
2 S-838	C-5	566	386	159.16	0.75	砂 岩	
2 S-839	C-5	525	395	159.16	4.60	砂 岩	
2 S-840	C-5	505	316	159.19	2.84	砂 岩	
2 S-842	C-5	500	344	159.18	6.60	砂 岩	
2 S-844	C-5	450	302	159.21	2.65	砂 岩	
2 S-845	C-5	397	310	159.21	0.28	砂 岩	
2 S-847	C-5	407	327	159.20	0.80	砂 岩	
2 S-848	C-5	404	336	159.19	3.82	砂 岩	
2 S-851	C-5	427	332	159.16	1.46	砂 岩	
2 S-852	C-5	440	349	159.15	18.88	砂 岩	
2 S-853	C-5	439	362	159.14	9.38	砂 岩	
2 S-855	C-5	422	358	159.21	1.34	チャート	
2 S-856	C-5	418	357	159.21	5.00	砂 岩	
2 S-857	C-5	414	351	159.16	30.70	砂 岩	
2 S-859	C-5	413	365	159.22	0.59	砂 岩	
2 S-860	C-5	408	364	159.23	1.99	砂 岩	
2 S-861	C-5	406	363	159.23	0.35	砂 岩	
2 S-862	C-5	410	343	159.19	1.06	砂 岩	
2 S-863	C-5	397	353	159.20	5.79	砂 岩	
2 S-864	C-5	402	360	159.21	5.20	砂 岩	
2 S-866	C-5	379	360	159.21	2.24	砂 岩	
2 S-867	C-5	396	370	159.22	3.72	砂 岩	
2 S-868	C-5	402	370	159.21	8.15	砂 岩	
2 S-869	C-5	402	376	159.19	0.08	砂 岩	
2 S-870	C-5	412	379	159.16	2.81	砂 岩	
2 S-871	C-5	404	383	159.18	1.97	砂 岩	
2 S-872	C-5	394	404	159.20	0.68	砂 岩	
2 S-873	C-5	413	404	159.18	0.49	チャート	
2 S-874	C-5	409	410	159.21	0.32	チャート	
2 S-875	C-5	417	406	159.19	1.25	チャート	
2 S-876	C-5	414	415	159.20	0.22	砂 岩	
2 S-877	C-5	428	408	159.17	0.15	砂 岩	
2 S-878	C-5	471	423	159.14	3.94	砂 岩	
2 S-880	C-5	408	452	159.20	0.73	砂 岩	
2 S-881	C-5	408	464	159.18	3.50	砂 岩	
2 S-882	C-5	406	456	159.18	1.13	砂 岩	
2 S-883	C-5	401	464	159.17	1.07	砂 岩	
2 S-884	C-5	383	439	159.15	0.39	チャート	
2 S-886	C-5	387	457	159.17	19.79	砂 岩	
2 S-887	C-5	376	471	159.17	1.58	砂 岩	
2 S-888	C-5	394	512	159.18	0.87	砂 岩	
2 S-889	C-5	400	516	159.19	0.97	砂 岩	
2 S-890	C-5	400	576	159.17	0.80	砂 岩	
2 S-891	C-5	623	578	159.21	2.93	砂 岩	
2 S-892	C-5	542	620	159.19	2.94	砂 岩	
2 S-893	C-5	486	604	159.21	2.65	砂 岩	
2 S-894	C-5	606	744	159.19	3.12	砂 岩	
2 S-895	C-5	400	294	159.17	1.28	砂 岩	
2 S-896	C-5	395	305	159.18	0.31	砂 岩	
2 S-897	C-5	394	354	159.22	0.36	砂 岩	
2 S-898	C-5	398	364	159.18	5.36	砂 岩	
2 S-899	C-5	398	345	159.20	2.22	砂 岩	
2 S-900	C-5	397	353	159.23	0.86	砂 岩	

番 号	グリップ	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
2 S-901	C-5	397	373	159.20	15.55	砂 岩	
2 S-902	C-5	399	381	159.19	1.19	チャート	
2 S-903	C-5	406	355	159.24	1.72	砂 岩	
2 S-904	C-5	407	337	159.23	0.46	砂 岩	
2 S-905	C-5	415	348	159.18	3.43	砂 岩	
2 S-906	C-5	415	362	159.20	9.14	砂 岩	
2 S-908	C-5	414	403	159.20	4.82	砂 岩	
2 S-909	C-5	418	411	159.19	3.11	砂 岩	
2 S-910	C-5	409	461	159.19	3.22	砂 岩	
2 S-912	C-5	518	268	159.12	0.09	砂 岩	
2 S-915	C-5	407	320	159.11	7.98	砂 岩	
2 S-918	C-5	398	364	159.11	1.05	砂 岩	
2 S-919	C-5	410	365	159.12	4.44	砂 岩	
2 S-920	C-5	393	395	159.10	1.20	チャート	
2 S-921	C-5	466	376	159.09	6.21	砂 岩	
2 S-922	C-5	483	328	159.04	19.66	砂 岩	
2 S-923	C-5	541	364	159.15	0.50	砂 岩	
2 S-924	C-5	395	409	159.09	5.10	砂 岩	
2 S-926	C-5	394	448	159.10	4.21	砂 岩	
2 S-927	C-5	441	453	159.09	1.72	砂 岩	
2 S-928	C-5	425	486	159.12	0.55	砂 岩	
2 S-929	C-5	474	454	159.09	0.93	チャート	
2 S-930	C-5	487	427	159.11	1.69	砂 岩	
2 S-931	C-5	499	447	159.10	1.18	チャート	
2 S-932	C-5	574	536	159.18	0.80	砂 岩	
2 S-934	C-5	470	559	159.14	33.60	砂 岩	
2 S-935	C-5	480	574	159.13	18.45	砂 岩	
2 S-936	C-5	389	545	159.10	9.80	砂 岩	
2 S-937	C-5	412	591	159.11	0.81	砂 岩	
2 S-938	C-5	448	596	159.13	2.32	砂 岩	
2 S-939	C-5	392	659	159.15	1.31	砂 岩	
2 S-940	C-5	413	695	159.14	10.82	砂 岩	
2 S-941	C-5	416	642	159.17	6.27	砂 岩	
2 S-942	C-5	433	627	159.13	10.07	砂 岩	
2 S-943	C-5	449	640	159.15	12.78	砂 岩	
2 S-944	C-5	518	609	159.13	22.40	砂 岩	
2 S-945	C-5	447	729	159.16	2.37	砂 岩	
2 S-946	C-5	592	703	159.17	1.77	砂 岩	
2 S-947	C-5	636	688	159.17	1.34	砂 岩	
2 S-948	C-5	644	667	159.18	9.12	砂 岩	
2 S-949	C-5	680	634	159.19	11.41	砂 岩	
2 S-950	C-5	666	490	159.17	36.17	砂 岩	
2 S-951	C-5	766	489	159.20	1.30	チャート	
2 S-953	C-5	805	225	159.22	4.23	砂 岩	
2 S-954	C-5	852	180	159.20	2.06	チャート	
2 S-955	C-5	855	142	159.19	0.38	砂 岩	
2 S-956	C-5	480	768	159.15	4.52	砂 岩	
2 S-957	C-5	595	710	159.15	22.02	砂 岩	
2 S-958	C-5	430	628	159.12	2.29	砂 岩	
2 S-959	C-5	436	516	159.10	6.76	砂 岩	
2 S-960	C-5	526	792	159.12	16.48	砂 岩	
2 S-961	C-5	486	624	159.09	16.06	砂 岩	

群3

番号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-1	C-6	147	424	159.38	48.67	砂岩	
3 S-4	C-6	104	242	159.44	15.98	砂岩	
3 S-5	C-6	32	188	159.43	10.44	砂岩	
3 S-6	C-6	104	210	159.50	27.92	砂岩	
3 S-7	C-6	102	228	159.36	22.04	砂岩	
3 S-8	C-6	45	210	159.39	18.67	砂岩	
3 S-9	C-6	100	262	159.43	6.19	チャート	
3 S-10	C-6	15	215	159.43	37.46	砂岩	
3 S-11	C-6	15	246	159.37	100.04	砂岩	
3 S-12	C-6	15	252	159.36	43.32	砂岩	
3 S-13	C-6	15	258	159.36	51.90	チャート	
3 S-14	C-6	2	254	159.39	6.73	チャート	
3 S-15	C-6	2	260	159.37	38.29	砂岩	
3 S-16	C-6	8	268	159.40	3.83	チャート	
3 S-17	C-6	10	264	159.39	2.87	砂岩	
3 S-18	C-6	32	262	159.35	79.07	砂岩	
3 S-19	C-6	40	270	159.35	4.11	砂岩	
3 S-20	C-6	4	288	159.37	32.25	砂岩	
3 S-21	C-6	7	291	159.37	38.31	砂岩	
3 S-22	C-6	11	294	159.38	28.92	砂岩	
3 S-23	C-6	23	298	159.39	4.76	チャート	
3 S-24	C-6	10	298	159.35	44.10	砂岩	
3 S-25	C-6	5	295	159.36	20.33	砂岩	
3 S-26	C-6	3	296	159.36	15.29	砂岩	
3 S-27	C-6	5	298	159.37	31.55	砂岩	
3 S-28	C-6	72	308	159.36	36.00	砂岩	
3 S-29	C-6	80	316	159.39	22.45	砂岩	
3 S-30	C-6	82	336	159.38	25.45	砂岩	
3 S-31	C-6	40	310	159.37	15.34	砂岩	
3 S-32	C-6	28	308	159.38	38.59	砂岩	
3 S-33	C-6	8	316	159.39	6.25	砂岩	
3 S-34	C-6	10	324	159.37	21.17	砂岩	
3 S-35	C-6	4	328	159.37	92.93	チャート	
3 S-36	C-6	7	336	159.37	0.90	砂岩	
3 S-37	C-6	9	354	159.37	12.08	砂岩	
3 S-38	C-6	25	356	159.37	754.74	砂岩	
3 S-39	C-6	74	368	159.43	1.65	砂岩	
3 S-40	C-6	85	385	159.44	6.99	砂岩	
3 S-41	C-6	80	396	159.43	3.79	砂岩	
3 S-42	C-6	24	380	159.37	3.36	砂岩	
3 S-43	C-6	28	400	159.36	4.34	砂岩	
3 S-44	C-6	4	410	159.36	14.58	チャート	
3 S-45	C-6	16	436	159.39	30.65	砂岩	
3 S-46	C-6	40	435	159.37	5.75	砂岩	
3 S-47	C-6	88	454	159.36	1.12	砂岩	
3 S-48	C-5	809	435	159.36	29.17	チャート	
3 S-49	C-5	870	500	159.37	2.38	チャート	
3 S-50	C-5	834	495	159.46	2.05	砂岩	
3 S-53	C-5	826	475	159.36	2.44	砂岩	
3 S-54	C-5	884	463	159.35	25.57	砂岩	
3 S-55	C-5	859	456	159.40	46.08	砂岩	
3 S-56	C-5	854	460	159.38	17.41	チャート	
3 S-57	C-5	830	455	159.37	25.40	チャート	

番号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-58	C-5	874	438	159.38	7.13	安山岩	
3 S-59	C-5	845	430	159.44	3.93	チャート	
3 S-60	C-5	814	424	159.35	30.74	チャート	
3 S-61	C-5	830	416	159.42	11.66	砂岩	
3 S-62	C-5	836	420	159.37	20.32	砂岩	
3 S-63	C-5	852	423	159.40	25.70	砂岩	
3 S-64	C-5	848	410	159.38	27.00	チャート	
3 S-65	C-5	860	412	159.43	8.03	砂岩	
3 S-66	C-5	865	415	159.38	9.71	砂岩	
3 S-67	C-5	869	410	159.39	6.02	砂岩	
3 S-68	C-5	865	406	159.43	2.36	チャート	
3 S-69	C-5	866	394	159.41	9.27	チャート	
3 S-70	C-5	838	389	159.43	4.94	チャート	
3 S-71	C-5	834	380	159.41	19.95	砂岩	
3 S-72	C-5	874	379	159.39	24.28	チャート	
3 S-73	C-5	882	379	159.43	15.30	砂岩	
3 S-74	C-5	890	369	159.37	52.09	砂岩	
3 S-75	C-5	887	364	159.42	7.39	砂岩	
3 S-76	C-5	878	363	159.42	37.21	砂岩	
3 S-77	C-5	862	369	159.43	2.62	砂岩	
3 S-78	C-5	835	368	159.41	10.24	チャート	
3 S-79	C-5	808	362	159.38	9.25	砂岩	
3 S-80	C-5	805	372	159.38	5.12	チャート	
3 S-81	C-5	829	361	159.41	21.60	砂岩	
3 S-82	C-5	836	356	159.42	29.56	チャート	
3 S-83	C-5	836	348	159.42	12.43	チャート	
3 S-84	C-5	844	355	159.41	8.68	チャート	
3 S-85	C-5	851	359	159.45	0.89	砂岩	
3 S-86.1	C-5	868	352	159.47	7.24	砂岩	
3 S-86.2	C-5	868	352	159.47	1.87	砂岩	
3 S-87	C-5	853	347	159.42	24.86	チャート	
3 S-88	C-5	850	340	159.41	10.37	チャート	
3 S-89	C-5	840	343	159.40	22.45	砂岩	
3 S-90	C-5	826	339	159.39	24.03	チャート	
3 S-91	C-5	828	323	159.38	18.86	砂岩	
3 S-92	C-5	835	325	159.40	27.83	砂岩	
3 S-93	C-5	840	330	159.39	7.71	砂岩	
3 S-94	C-5	845	326	159.42	24.58	砂岩	
3 S-95	C-5	849	331	159.43	13.60	チャート	
3 S-96	C-5	852	328	159.43	10.85	砂岩	
3 S-97	C-5	862	332	159.47	17.27	砂岩	
3 S-98	C-5	864	338	159.46	15.75	砂岩	
3 S-99	C-5	872	332	159.49	15.84	砂岩	
3 S-100	C-5	873	342	159.42	22.22	砂岩	
3 S-101	C-5	882	342	159.38	9.94	砂岩	
3 S-102	C-5	897	327	159.36	36.45	チャート	
3 S-103	C-5	886	330	159.35	42.01	砂岩	
3 S-104	C-5	880	324	159.37	22.73	チャート	
3 S-105	C-5	885	325	159.37	13.98	砂岩	
3 S-106	C-5	887	323	159.38	60.71	チャート	
3 S-107	C-5	892	320	159.36	51.62	チャート	
3 S-108	C-5	885	319	159.40	13.05	砂岩	
3 S-109	C-5	890	312	159.39	69.74	砂岩	
3 S-110	C-5	892	307	159.38	8.27	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-111	C-5	887	309	159.38	18.25	砂 岩	
3 S-112	C-5	880	312	159.43	24.34	砂 岩	
3 S-113.1	C-5	870	323	159.45	6.42	砂 岩	
3 S-113.2	C-5	870	323	159.45	0.97	砂 岩	
3 S-114	C-5	864	320	159.42	24.33	安山岩	
3 S-115	C-5	861	323	159.43	18.81	砂 岩	
3 S-116	C-5	852	316	159.42	32.32	砂 岩	
3 S-117	C-5	850	320	159.43	8.48	砂 岩	
3 S-118.1	C-5	840	309	159.37	28.60	砂 岩	
3 S-118.2	C-5	840	309	159.37	42.25	砂 岩	
3 S-119	C-5	850	301	159.38	46.29	砂 岩	
3 S-120	C-5	862	310	159.43	39.57	砂 岩	
3 S-121	C-5	868	310	159.43	45.25	砂 岩	
3 S-122	C-5	875	315	159.39	28.97	砂 岩	
3 S-123	C-5	865	303	159.37	69.45	砂 岩	
3 S-124	C-5	872	304	159.46	6.77	砂 岩	
3 S-125	C-5	874	301	159.46	14.37	チャート	
3 S-126	C-5	868	300	159.41	35.37	チャート	
3 S-127	C-5	888	294	159.38	28.11	砂 岩	
3 S-128	C-5	879	290	159.40	26.31	砂 岩	
3 S-129	C-5	879	286	159.44	38.15	砂 岩	
3 S-130	C-5	882	283	159.43	17.08	砂 岩	
3 S-131	C-5	885	272	159.37	10.56	砂 岩	
3 S-132	C-5	863	292	159.38	111.75	砂 岩	
3 S-133	C-5	850	293	159.37	35.01	砂 岩	
3 S-134	C-5	838	295	159.40	6.86	砂 岩	
3 S-135	C-5	840	286	159.37	89.67	砂 岩	
3 S-136	C-5	866	281	159.41	16.59	チャート	
3 S-137	C-5	860	285	159.39	128.41	チャート	
3 S-138	C-5	862	280	159.39	108.81	砂 岩	
3 S-139	C-5	856	278	159.38	41.62	砂 岩	
3 S-140	C-5	856	281	159.38	13.01	チャート	
3 S-141	C-5	845	276	159.38	94.16	砂 岩	
3 S-142	C-5	850	168	159.43	3.84	砂 岩	
3 S-143	C-5	836	265	159.41	24.31	砂 岩	
3 S-144	C-5	822	280	159.40	36.23	砂 岩	
3 S-145	C-5	802	285	159.41	32.68	砂 岩	
3 S-146	C-5	800	267	159.41	2.72	砂 岩	
3 S-147	C-5	808	265	159.38	10.80	砂 岩	
3 S-148	C-5	810	267	159.39	23.11	砂 岩	
3 S-149	C-5	803	252	159.42	9.40	砂 岩	
3 S-150	C-5	864	268	159.37	74.20	砂 岩	
3 S-151	C-5	876	240	159.39	14.26	砂 岩	
3 S-152	C-5	838	235	159.42	31.15	チャート	
3 S-153	C-5	860	203	159.44	4.62	砂 岩	
3 S-154	C-5	864	128	159.41	33.55	砂 岩	
3 S-155.1	C-5	884	56	159.44	16.56	チャート	
3 S-155.2	C-5	884	56	159.44	5.03	チャート	
3 S-156	C-5	709	160	159.44	29.90	砂 岩	
3 S-157	C-5	780	160	159.45	1.98	砂 岩	
3 S-158	C-5	798	167	159.45	1.94	チャート	
3 S-159	C-5	790	236	159.39	7.29	チャート	
3 S-160	C-5	784	245	159.41	5.56	チャート	
3 S-162.1	C-5	713	284	159.44	10.42	チャート	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-162.2	C-5	713	284	159.44	9.09	チャート	
3 S-163	C-5	722	290	159.38	11.35	砂 岩	
3 S-164	C-5	765	280	159.45	19.03	砂 岩	
3 S-165	C-5	772	292	159.39	23.81	砂 岩	
3 S-166.1	C-5	786	300	159.38	16.28	砂 岩	
3 S-166.2	C-5	786	300	159.38	3.83	チャート	
3 S-167	C-5	798	295	159.40	5.18	チャート	
3 S-168	C-5	760	305	159.45	2.52	砂 岩	
3 S-169	C-5	734	311	159.35	54.49	チャート	
3 S-170	C-5	720	321	159.45	10.06	チャート	
3 S-171	C-5	757	320	159.34	59.56	砂 岩	
3 S-172	C-5	765	314	159.33	115.40	チャート	
3 S-173	C-5	774	327	159.35	20.48	チャート	
3 S-174	C-5	782	332	159.41	39.13	砂 岩	
3 S-175	C-5	793	322	159.37	19.40	砂 岩	
3 S-176	C-5	716	332	159.42	2.05	チャート	
3 S-177	C-5	706	332	159.38	1.30	砂 岩	
3 S-178	C-5	722	348	159.38	1.76	チャート	
3 S-179	C-5	718	358	159.36	20.96	砂 岩	
3 S-180	C-5	712	360	159.36	26.58	チャート	
3 S-181	C-5	768	351	159.39	9.52	砂 岩	
3 S-182	C-5	774	355	159.48	10.45	砂 岩	
3 S-183	C-5	787	350	159.43	1.83	砂 岩	
3 S-185	C-5	777	362	159.48	12.93	砂 岩	
3 S-186.1	C-5	780	371	159.48	3.06	砂 岩	
3 S-186.2	C-5	780	371	159.47	1.06	チャート	
3 S-187	C-5	778	381	159.50	6.07	砂 岩	
3 S-188	C-5	790	384	159.45	4.32	チャート	
3 S-189	C-5	799	389	159.40	0.86	チャート	
3 S-190	C-5	760	382	159.34	3.90	チャート	
3 S-191	C-5	744	408	159.35	13.16	チャート	
3 S-192	C-5	774	418	159.48	3.14	砂 岩	
3 S-193	C-5	762	434	159.43	11.45	砂 岩	
3 S-194	C-5	746	430	159.39	5.21	砂 岩	
3 S-195	C-5	798	442	159.37	4.97	チャート	
3 S-196	C-5	796	445	159.37	9.25	チャート	
3 S-197	C-5	800	454	159.35	3.39	砂 岩	
3 S-198	C-5	780	466	159.35	18.42	チャート	
3 S-199	C-5	694	563	159.35	20.75	砂 岩	
3 S-200	C-5	686	564	159.46	10.14	安山岩	
3 S-201	C-5	661	478	159.26	6.82	砂 岩	
3 S-202	C-5	668	452	159.24	13.62	砂 岩	
3 S-203	C-5	686	442	159.39	13.36	砂 岩	
3 S-204	C-5	692	435	159.43	5.97	砂 岩	
3 S-205	C-5	616	405	159.47	20.86	砂 岩	
3 S-206	C-5	699	378	159.47	9.10	砂 岩	
3 S-207	C-5	692	367	159.39	4.55	砂 岩	
3 S-208	C-5	696	342	159.46	0.90	砂 岩	
3 S-209	C-5	681	344	159.41	1.53	チャート	
3 S-210	C-6	96	134	159.45	2.35	砂 岩	
3 S-211	C-5	775	20	159.46	6.81	砂 岩	
3 S-212	C-5	704	160	159.38	13.35	砂 岩	
3 S-214	C-5	756	104	159.35	5.15	砂 岩	
3 S-215	C-5	810	178	159.40	7.33	チャート	

西武蔵野遺跡

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-216	C-5	846	168	159.35	15.60	チャート	
3 S-217	C-5	872	148	159.38	73.88	チャート	
3 S-218	C-5	880	160	159.37	3.84	チャート	
3 S-219	C-5	886	158	159.37	11.33	チャート	
3 S-220	C-5	890	182	159.38	3.16	チャート	
3 S-221	C-6	42	122	159.35	1.63	チャート	
3 S-222	C-6	2	212	159.38	1.47	砂 岩	
3 S-225	C-6	0	236	159.34	16.02	砂 岩	
3 S-227	C-6	2	250	159.37	1.75	砂 岩	
3 S-228	C-6	3	260	159.35	68.26	砂 岩	
3 S-229	C-6	10	262	159.34	35.24	チャート	
3 S-230.1	C-6	9	267	159.33	14.13	砂 岩	
3 S-230.2	C-6	9	267	159.33	0.58	砂 岩	
3 S-231	C-6	8	270	159.34	50.50	チャート	
3 S-232	C-6	17	277	159.32	0.26	砂 岩	
3 S-233	C-6	8	288	159.36	8.03	砂 岩	
3 S-234	C-6	7	293	159.36	4.82	砂 岩	
3 S-235	C-6	14	290	159.36	16.84	砂 岩	
3 S-236	C-6	10	296	159.35	14.08	チャート	
3 S-237	C-6	6	300	159.35	8.42	砂 岩	
3 S-238	C-5	896	285	159.33	1.06	砂 岩	
3 S-239	C-5	892	266	159.34	12.65	砂 岩	
3 S-240	C-5	893	260	159.35	37.09	砂 岩	
3 S-241	C-5	888	250	159.37	0.73	砂 岩	
3 S-242	C-5	886	260	159.35	2.80	砂 岩	
3 S-243	C-5	886	264	159.38	1.48	砂 岩	
3 S-245	C-5	885	298	159.32	9.43	砂 岩	
3 S-246	C-5	885	296	159.34	4.74	砂 岩	
3 S-247	C-5	868	294	159.34	13.01	砂 岩	
3 S-248	C-5	862	296	159.33	28.08	砂 岩	
3 S-249	C-5	864	280	159.36	1.21	砂 岩	
3 S-250	C-5	853	278	159.37	24.36	安山岩	
3 S-252	C-5	872	254	159.36	1.62	チャート	
3 S-254	C-5	878	260	159.36	19.37	砂 岩	
3 S-256	C-5	882	220	159.36	1.00	チャート	
3 S-257	C-5	866	213	159.33	16.57	砂 岩	
3 S-258	C-5	850	202	159.40	1.70	チャート	
3 S-259	C-5	840	224	159.37	1.83	チャート	
3 S-260	C-5	822	217	159.33	13.14	安山岩	
3 S-261	C-5	830	228	159.40	1.54	砂 岩	
3 S-262	C-5	842	228	159.39	2.49	砂 岩	
3 S-263	C-5	844	242	159.37	49.22	砂 岩	
3 S-264	C-5	846	250	159.37	36.79	砂 岩	
3 S-265	C-5	822	240	159.33	2.55	砂 岩	
3 S-266	C-5	818	254	159.36	1.87	チャート	
3 S-267	C-5	828	258	159.39	4.43	砂 岩	
3 S-268	C-5	840	258	159.38	14.97	砂 岩	
3 S-269	C-5	834	264	159.36	41.38	チャート	
3 S-270	C-5	838	268	159.38	31.87	砂 岩	
3 S-271	C-5	838	278	159.37	12.02	砂 岩	
3 S-272	C-5	848	280	159.35	10.13	砂 岩	
3 S-273	C-5	832	280	159.37	12.05	砂 岩	
3 S-274	C-5	822	283	159.34	4.99	チャート	
3 S-275	C-5	810	284	159.37	10.24	チャート	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-276	C-5	822	300	159.37	47.93	砂 岩	
3 S-277	C-5	770	294	159.35	24.23	砂 岩	
3 S-278.1	C-5	779	273	159.38	2.08	砂 岩	
3 S-278.2	C-5	779	273	159.38	0.41	砂 岩	
3 S-279	C-5	776	254	159.33	13.31	チャート	
3 S-280	C-5	764	256	159.38	2.08	砂 岩	
3 S-281	C-5	780	240	159.34	17.04	チャート	
3 S-282	C-5	784	230	159.38	12.51	砂 岩	
3 S-283	C-5	708	263	159.34	9.88	砂 岩	
3 S-284	C-5	698	266	159.39	7.40	砂 岩	
3 S-286	C-5	620	300	159.37	3.59	砂 岩	
3 S-287	C-5	640	306	159.30	118.52	砂 岩	
3 S-288	C-5	656	308	159.31	25.06	砂 岩	
3 S-289	C-5	692	346	159.33	28.68	砂 岩	
3 S-290	C-5	701	370	159.34	41.27	砂 岩	微細図
3 S-291	C-5	710	350	159.35	3.08	チャート	
3 S-292	C-5	710	328	159.33	1.65	チャート	
3 S-293	C-5	719	332	159.39	23.48	チャート	
3 S-294	C-5	728	330	159.30	19.82	チャート	
3 S-295	C-5	730	308	159.38	0.91	砂 岩	
3 S-296	C-5	712	365	159.30	39.09	砂 岩	
3 S-297	C-5	710	370	159.33	87.13	砂 岩	微細図
3 S-298	C-5	712	372	159.31	85.70	砂 岩	微細図
3 S-299	C-5	714	380	159.37	98.68	砂 岩	微細図
3 S-300	C-5	720	380	159.30	52.34	砂 岩	微細図
3 S-301	C-5	726	380	159.31	63.50	砂 岩	微細図
3 S-302	C-5	730	384	159.29	9.39	安山岩	微細図
3 S-303	C-5	738	376	159.32	55.46	砂 岩	微細図
3 S-304	C-5	752	374	159.34	37.23	砂 岩	微細図
3 S-305	C-5	750	374	159.32	52.72	砂 岩	微細図
3 S-306	C-5	752	398	159.33	20.46	砂 岩	
3 S-307	C-5	752	390	159.32	64.77	砂 岩	微細図
3 S-308	C-5	758	392	159.33	7.86	砂 岩	
3 S-309	C-5	750	374	159.37	19.88	砂 岩	
3 S-310	C-5	778	402	159.35	14.57	チャート	
3 S-311	C-5	774	358	159.40	7.07	砂 岩	
3 S-312	C-5	769	355	159.33	187.13	砂 岩	
3 S-313	C-5	760	336	159.32	45.92	チャート	
3 S-314	C-5	760	326	159.33	37.74	砂 岩	
3 S-315	C-5	780	330	159.36	23.42	砂 岩	
3 S-316	C-5	764	318	159.33	30.35	砂 岩	
3 S-317	C-5	754	303	159.43	3.33	チャート	
3 S-318	C-5	786	300	159.33	9.54	砂 岩	
3 S-319	C-5	798	306	159.36	19.20	チャート	
3 S-320	C-5	792	316	159.36	5.39	砂 岩	
3 S-321	C-5	780	360	159.40	12.93	砂 岩	
3 S-322	C-5	798	382	159.35	28.34	チャート	
3 S-323	C-5	796	392	159.35	35.01	砂 岩	
3 S-324	C-5	826	361	159.35	10.23	チャート	
3 S-325.1	C-5	828	360	159.33	1.53	チャート	
3 S-325.2	C-5	828	360	159.33	0.69	砂 岩	
3 S-326	C-5	832	370	159.37	167.12	砂 岩	
3 S-327	C-5	840	370	159.37	3.08	砂 岩	
3 S-328	C-5	840	364	159.36	51.44	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-329	C-5	844	366	159.37	22.77	砂 岩	
3 S-330	C-5	834	385	159.37	7.16	チャート	
3 S-331	C-5	849	390	159.33	10.56	砂 岩	
3 S-332	C-5	858	380	159.35	0.62	チャート	
3 S-333	C-5	854	370	159.34	18.58	砂 岩	
3 S-334	C-5	864	360	159.38	13.89	砂 岩	
3 S-335	C-5	858	358	159.37	16.10	チャート	
3 S-336	C-5	856	356	159.37	6.59	チャート	
3 S-337	C-5	680	356	159.38	19.07	チャート	
3 S-338	C-5	864	354	159.42	3.74	砂 岩	
3 S-339	C-5	860	354	159.37	58.02	砂 岩	
3 S-340	C-5	856	350	159.39	4.67	チャート	
3 S-341	C-5	852	350	159.38	2.82	チャート	
3 S-342	C-5	846	352	159.37	20.98	砂 岩	
3 S-343	C-5	848	348	159.34	19.56	砂 岩	
3 S-344	C-5	858	348	159.38	5.67	砂 岩	
3 S-345	C-5	858	342	159.39	36.81	砂 岩	
3 S-346	C-5	845	342	159.31	2.95	チャート	
3 S-347	C-5	850	340	159.35	8.59	チャート	
3 S-348	C-5	847	335	159.37	12.83	砂 岩	
3 S-349	C-5	844	333	159.35	3.92	チャート	
3 S-350	C-5	850	330	159.36	17.21	砂 岩	
3 S-351	C-5	850	328	159.40	13.10	砂 岩	
3 S-352	C-5	844	326	159.37	102.06	チャート	
3 S-353	C-5	838	328	159.37	27.54	安山岩	
3 S-354	C-5	838	326	159.33	62.73	チャート	
3 S-355	C-5	832	234	159.35	10.22	砂 岩	
3 S-356	C-5	836	320	159.37	11.40	砂 岩	
3 S-357	C-5	840	322	159.38	17.05	砂 岩	
3 S-358	C-5	832	320	159.35	21.48	チャート	
3 S-359	C-5	838	310	159.37	2.06	砂 岩	
3 S-360	C-5	842	320	159.37	6.85	砂 岩	
3 S-361	C-5	848	326	159.37	50.75	チャート	
3 S-362	C-5	856	314	159.40	26.99	砂 岩	
3 S-363	C-5	858	312	159.38	3.65	砂 岩	
3 S-364	C-5	862	308	159.37	75.10	砂 岩	
3 S-365	C-5	865	312	159.38	8.31	チャート	
3 S-366	C-5	860	316	159.38	73.39	安山岩	
3 S-367	C-5	860	320	159.38	14.41	砂 岩	
3 S-368	C-5	856	328	159.39	86.64	砂 岩	
3 S-369	C-5	868	324	159.42	21.40	砂 岩	
3 S-370	C-5	868	318	159.36	53.07	砂 岩	
3 S-371	C-5	868	312	159.37	22.25	砂 岩	
3 S-372	C-5	870	302	159.37	31.96	チャート	
3 S-373	C-5	874	304	159.38	54.07	砂 岩	
3 S-374	C-5	876	306	159.37	36.86	砂 岩	
3 S-375	C-5	874	316	159.37	48.83	砂 岩	
3 S-376	C-5	875	313	159.40	18.62	安山岩	
3 S-377	C-5	874	316	159.36	7.97	安山岩	
3 S-378	C-5	876	320	159.36	58.91	砂 岩	
3 S-379	C-5	871	321	159.38	20.65	砂 岩	
3 S-380	C-5	876	326	159.34	58.42	砂 岩	
3 S-381	C-5	874	336	159.43	4.52	砂 岩	
3 S-382	C-5	860	342	159.38	12.95	チャート	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-383	C-5	874	344	159.37	12.91	チャート	
3 S-385	C-5	872	364	159.37	17.60	砂 岩	
3 S-386	C-5	872	366	159.37	4.91	砂 岩	
3 S-387	C-5	877	365	159.38	10.25	砂 岩	
3 S-388	C-5	880	366	159.42	5.12	砂 岩	
3 S-389	C-5	875	368	159.15	0.91	砂 岩	
3 S-390	C-5	870	370	159.36	2.67	チャート	
3 S-391	C-5	870	378	159.36	19.29	チャート	
3 S-392	C-5	878	384	159.33	15.93	チャート	
3 S-393	C-5	870	390	159.34	2.89	砂 岩	
3 S-394	C-5	860	396	159.37	3.83	砂 岩	
3 S-395	C-5	864	397	159.40	16.60	チャート	
3 S-396	C-5	890	400	159.33	0.99	砂 岩	
3 S-397	C-5	884	373	159.32	2.44	砂 岩	
3 S-398	C-5	881	373	159.33	3.43	チャート	
3 S-399	C-5	898	378	159.36	1.86	砂 岩	
3 S-400	C-6	2	380	159.36	19.90	砂 岩	
3 S-401	C-5	894	368	159.32	2.63	チャート	
3 S-402	C-6	4	362	159.32	5.31	チャート	
3 S-403	C-5	890	354	159.33	1.64	砂 岩	
3 S-404	C-5	890	344	159.32	34.79	砂 岩	
3 S-405	C-5	887	342	159.33	29.92	砂 岩	
3 S-406	C-5	882	332	159.34	1.71	砂 岩	
3 S-407	C-5	882	324	159.33	8.13	チャート	
3 S-408	C-5	888	318	159.36	53.13	砂 岩	
3 S-409	C-5	894	322	159.33	16.22	砂 岩	
3 S-410	C-5	898	318	159.34	6.84	砂 岩	
3 S-411	C-5	896	310	159.35	25.78	砂 岩	
3 S-412	C-5	889	310	159.35	51.62	砂 岩	
3 S-413	C-5	898	306	159.34	0.33	チャート	
3 S-414	C-5	898	302	159.34	15.15	チャート	
3 S-415	C-5	880	302	159.31	27.89	チャート	
3 S-416	C-5	887	300	159.35	2.08	砂 岩	
3 S-417	C-6	14	304	159.35	0.63	チャート	
3 S-418	C-6	10	330	159.34	6.24	砂 岩	
3 S-419	C-6	23	336	159.34	2.04	砂 岩	
3 S-420	C-6	24	384	159.37	7.87	安山岩	
3 S-421	C-6	30	380	159.36	3.53	チャート	
3 S-422	C-6	52	340	159.30	3.72	砂 岩	
3 S-423	C-6	58	386	159.35	6.19	安山岩	
3 S-424	C-6	70	385	159.31	6.83	安山岩	
3 S-427	C-6	34	480	159.31	7.34	砂 岩	
3 S-428	C-6	16	492	159.33	25.87	砂 岩	
3 S-429	C-6	18	464	159.31	147.55	砂 岩	
3 S-430	C-6	5	453	159.35	7.20	チャート	
3 S-431	C-5	896	482	159.31	4.05	砂 岩	
3 S-432	C-5	880	470	159.33	9.39	チャート	
3 S-433	C-5	879	468	159.33	29.25	チャート	
3 S-434	C-5	872	430	159.37	2.50	チャート	
3 S-435	C-5	860	440	159.33	1.58	チャート	
3 S-436	C-5	846	430	159.35	36.47	砂 岩	
3 S-437	C-5	842	426	159.39	46.89	砂 岩	
3 S-438	C-5	862	404	159.34	2.48	チャート	
3 S-439	C-5	856	405	159.33	0.31	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-440	C-5	846	404	159.36	7.52	砂 岩	
3 S-441	C-5	826	410	159.40	0.69	砂 岩	
3 S-442	C-5	840	418	159.34	18.25	砂 岩	
3 S-443	C-5	830	424	159.33	18.29	安山岩	
3 S-444	C-5	824	434	159.34	20.84	安山岩	
3 S-445	C-5	810	444	159.31	8.74	砂 岩	
3 S-446	C-5	840	442	159.33	6.82	砂 岩	
3 S-447	C-5	840	460	159.32	10.52	チャート	
3 S-448	C-5	840	462	159.32	5.58	チャート	
3 S-449	C-5	834	463	159.31	17.66	チャート	
3 S-450	C-5	846	468	159.35	33.04	チャート	
3 S-451	C-5	860	478	159.32	85.44	砂 岩	
3 S-452	C-5	850	484	159.33	3.31	砂 岩	
3 S-453	C-5	846	500	159.32	3.93	チャート	
3 S-454	C-5	828	490	159.29	2.40	砂 岩	
3 S-455	C-5	830	470	159.33	9.43	チャート	
3 S-456	C-5	824	470	159.35	35.52	チャート	
3 S-457	C-5	804	460	159.30	7.33	砂 岩	
3 S-458	C-5	808	466	159.31	3.52	砂 岩	
3 S-459	C-5	808	475	159.34	11.82	砂 岩	
3 S-460	C-5	804	500	159.28	5.88	チャート	
3 S-461	C-5	790	484	159.31	5.65	チャート	
3 S-462	C-5	788	480	159.29	1.02	チャート	
3 S-463	C-5	784	450	159.33	11.36	チャート	
3 S-464	C-5	780	450	159.32	6.07	砂 岩	
3 S-465	C-5	792	438	159.31	17.26	砂 岩	
3 S-466	C-5	774	425	159.38	10.29	砂 岩	
3 S-467	C-5	796	408	159.33	1.49	安山岩	
3 S-468	C-5	790	402	159.31	24.16	砂 岩	
3 S-469	C-5	764	412	159.31	20.57	チャート	
3 S-470	C-5	760	450	159.33	11.05	砂 岩	
3 S-471	C-5	754	462	159.33	6.32	チャート	
3 S-472	C-5	690	413	159.31	1.30	砂 岩	
3 S-474	C-5	590	585	159.33	38.98	安山岩	
3 S-475	C-5	638	547	159.25	31.37	砂 岩	
3 S-476	C-5	646	534	159.26	45.86	チャート	
3 S-478	C-5	740	512	159.30	3.87	砂 岩	
3 S-479	C-5	740	532	159.29	10.95	チャート	
3 S-480	C-5	782	531	159.29	163.73	砂 岩	
3 S-481	C-5	784	570	159.29	5.89	チャート	
3 S-482	C-5	824	600	159.28	25.85	砂 岩	
3 S-483	C-5	834	580	159.30	11.00	砂 岩	
3 S-484	C-5	870	523	159.30	3.24	チャート	
3 S-485	C-5	854	185	159.24	1175.93	砂 岩	微細図
3 S-486	C-5	874	282	159.47	1853.13	安山岩	微細図
3 S-487	C-5	862	372	159.42	1195.26	チャート	微細図
3 S-488	C-5	722	370	159.38	1319.46	砂 岩	微細図
3 S-489	C-5	835	291	159.35	12.48	砂 岩	
3 S-490	C-5	880	282	159.40	91.52	砂 岩	
3 S-491	C-5	855	438	159.34	3.02	砂 岩	
3 S-492	C-6	20	150	159.41	3750.00	チャート	微細図
3 S-495	C-5	842	226	159.35	13.41	チャート	
3 S-496	C-5	846	221	159.33	31.02	砂 岩	
3 S-497	C-5	846	246	159.32	2.30	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-498	C-5	832	248	159.31	0.94	チャート	
3 S-499	C-5	808	248	159.33	1.10	チャート	
3 S-501	C-5	836	260	159.34	1.17	チャート	
3 S-502	C-5	846	264	159.31	0.79	チャート	
3 S-503	C-5	860	258	159.32	7.90	砂 岩	
3 S-504	C-5	865	260	159.33	5.12	砂 岩	
3 S-505	C-5	880	240	159.32	10.54	チャート	
3 S-507	C-6	28	254	159.32	14.95	安山岩	
3 S-509	C-5	885	254	159.33	3.55	砂 岩	
3 S-510	C-5	872	270	159.35	1.70	チャート	
3 S-511	C-5	856	272	159.41	6.26	チャート	
3 S-512	C-5	854	283	159.34	1.08	チャート	
3 S-513	C-5	854	292	159.33	22.39	安山岩	
3 S-514	C-5	870	296	159.34	1.21	チャート	
3 S-516	C-5	880	308	159.36	2.47	安山岩	
3 S-517	C-5	898	320	159.32	8.57	砂 岩	
3 S-518	C-5	876	320	159.35	1.00	チャート	
3 S-519	C-5	884	324	159.40	10.90	砂 岩	
3 S-520	C-5	880	322	159.32	8.23	チャート	
3 S-523	C-5	872	303	159.34	6.77	チャート	
3 S-524	C-5	868	306	159.36	9.42	砂 岩	
3 S-525	C-5	860	307	159.36	25.81	砂 岩	
3 S-526	C-5	860	316	159.37	4.33	チャート	
3 S-527	C-5	854	318	159.36	17.39	砂 岩	
3 S-528	C-5	858	320	159.36	9.04	砂 岩	
3 S-529	C-5	860	325	159.34	12.30	砂 岩	
3 S-530	C-5	760	330	159.34	5.03	チャート	
3 S-531	C-5	857	326	159.34	18.04	砂 岩	
3 S-532	C-5	850	330	159.37	11.23	砂 岩	
3 S-533	C-5	856	332	159.35	4.46	安山岩	
3 S-534	C-5	851	335	159.35	7.63	チャート	
3 S-535	C-5	850	332	159.36	17.09	チャート	
3 S-536	C-5	844	336	159.31	1.69	チャート	
3 S-537	C-5	842	330	159.36	55.88	砂 岩	
3 S-538	C-5	842	322	159.33	11.56	チャート	
3 S-539	C-5	837	322	159.34	6.76	チャート	
3 S-540	C-5	824	320	159.32	26.45	砂 岩	
3 S-542	C-5	838	292	159.31	51.40	チャート	
3 S-543	C-5	828	282	159.31	1.36	砂 岩	
3 S-544	C-5	826	298	159.31	6.18	安山岩	
3 S-545	C-5	814	290	159.34	1.13	砂 岩	
3 S-546	C-5	800	308	159.31	7.32	安山岩	
3 S-547	C-5	807	324	159.30	11.45	チャート	
3 S-548	C-5	828	356	159.31	1.53	砂 岩	
3 S-549	C-5	846	360	159.30	23.42	砂 岩	
3 S-550	C-5	842	369	159.35	5.86	砂 岩	
3 S-551	C-5	856	360	159.31	22.13	砂 岩	
3 S-552	C-5	860	362	159.34	13.96	砂 岩	
3 S-553	C-5	862	358	159.37	47.26	チャート	
3 S-554	C-5	860	352	159.37	1.06	砂 岩	
3 S-555	C-5	859	350	159.37	21.46	チャート	
3 S-556	C-5	865	350	159.37	84.51	砂 岩	
3 S-557	C-5	870	350	159.38	54.86	チャート	
3 S-558	C-5	864	340	159.39	13.88	チャート	

番 号	グリッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
3 S-559	C-5	870	340	159.39	59.97	砂 岩	
3 S-560	C-5	870	344	159.37	98.67	砂 岩	
3 S-561	C-5	874	348	159.35	60.55	チャート	
3 S-562	C-5	876	350	159.32	7.71	チャート	
3 S-563	C-5	880	367	159.36	4.68	砂 岩	
3 S-565	C-6	0	320	159.31	72.99	安山岩	
3 S-566	C-6	49	284	159.33	2.55	砂 岩	
3 S-568	C-6	8	292	159.32	6.89	砂 岩	
3 S-569	C-6	12	295	159.35	2.51	チャート	
3 S-570	C-5	866	330	159.36	17.29	砂 岩	
3 S-571	C-5	882	400	159.31	26.47	安山岩	
3 S-572	C-5	878	400	159.30	30.26	チャート	
3 S-573	C-5	846	402	159.30	21.28	砂 岩	
3 S-574	C-5	840	404	159.31	14.69	砂 岩	
3 S-575	C-5	854	428	159.31	15.60	チャート	
3 S-576	C-5	848	441	159.32	0.90	チャート	
3 S-577.1	C-5	846	445	159.32	3.80	チャート	
3 S-577.2	C-5	846	445	159.32	1.18	砂 岩	
3 S-578	C-5	862	466	159.31	5.15	チャート	
3 S-579	C-5	854	469	159.30	5.05	チャート	
3 S-580	C-5	810	460	159.30	19.69	チャート	
3 S-581	C-6	28	420	159.30	6.17	チャート	
3 S-582	C-5	744	520	159.26	13.34	安山岩	
3 S-583	C-5	723	386	159.30	29.45	チャート	
3 S-584	C-5	700	388	159.29	20.57	チャート	
3 S-585	C-5	704	373	159.31	5.59	砂 岩	
3 S-586	C-5	704	368	159.30	53.29	砂 岩	
3 S-587	C-5	692	356	159.30	1.56	チャート	
3 S-588	C-5	620	384	159.30	14.33	砂 岩	
3 S-589	C-5	600	412	159.31	0.38	砂 岩	
3 S-590	C-5	636	309	159.30	21.13	砂 岩	
3 S-591	C-5	734	304	159.34	41.34	チャート	
3 S-592	C-5	757	320	159.29	18.89	砂 岩	
3 S-593	C-5	772	332	159.31	66.05	安山岩	
3 S-594	C-5	792	314	159.32	11.93	砂 岩	
3 S-595	C-5	768	356	159.30	26.52	砂 岩	
3 S-596	C-5	778	360	159.34	11.66	チャート	
3 S-597	C-5	780	351	159.34	0.67	チャート	
3 S-598	C-5	790	363	159.30	5.19	チャート	
3 S-598	C-5	668	455	159.26	9.95	砂 岩	
3 S-601	C-5	830	270	159.32	5.48	砂 岩	
3 S-602	C-5	858	378	159.30	36.19	安山岩	
3 S-603	C-5	730	309	159.33	10.62	チャート	
3 S-604	C-5	822	104	159.31	3.08	チャート	
3 S-605	C-5	811	162	159.29	21.77	チャート	
3 S-606	C-5	804	108	159.30	11.59	チャート	
3 S-607	C-5	760	272	159.24	2.30	砂 岩	
3 S-608	C-5	762	295	159.29	9.85	砂 岩	
3 S-609	C-5	795	233	159.24	2.67	チャート	
3 S-610	C-5	807	292	159.27	2.86	チャート	
3 S-611	C-5	814	291	159.26	17.30	砂 岩	
3 S-613	C-5	823	303	159.26	14.79	砂 岩	
3 S-614	C-5	813	264	159.26	17.99	砂 岩	
3 S-615	C-5	813	262	159.25	12.07	砂 岩	

番 号	グリッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
3 S-616	C-5	828	270	159.27	1.11	チャート	
3 S-617	C-5	826	260	159.27	2.85	チャート	
3 S-618	C-5	828	290	159.27	1.43	チャート	
3 S-619	C-5	839	280	159.30	3.02	砂 岩	
3 S-620	C-5	828	307	159.28	4.61	チャート	
3 S-621	C-5	835	273	159.30	2.85	砂 岩	
3 S-623	C-5	839	265	159.28	85.33	砂 岩	
3 S-625	C-5	846	286	159.26	10.62	砂 岩	
3 S-627	C-5	836	297	159.27	7.86	チャート	
3 S-628	C-5	865	285	159.27	31.59	安山岩	
3 S-629	C-5	863	270	159.28	19.30	チャート	
3 S-630	C-5	865	268	159.32	14.28	安山岩	
3 S-631	C-5	869	265	159.27	6.17	砂 岩	
3 S-632	C-5	869	260	159.27	12.39	砂 岩	
3 S-633	C-5	861	242	159.30	25.13	チャート	
3 S-634	C-5	867	241	159.30	5.33	砂 岩	
3 S-635	C-5	846	244	159.31	21.70	砂 岩	
3 S-636	C-5	847	242	159.32	9.82	砂 岩	
3 S-637	C-5	878	210	159.28	5.45	チャート	
3 S-638	C-5	846	226	159.31	1.58	チャート	
3 S-639	C-5	876	248	159.29	13.80	チャート	
3 S-640	C-5	880	260	159.31	2.67	チャート	
3 S-641	C-5	885	279	159.30	5.73	砂 岩	
3 S-642	C-5	874	284	159.29	2.84	チャート	
3 S-643	C-5	873	300	159.31	0.99	チャート	
3 S-644	C-5	887	294	159.27	11.91	砂 岩	
3 S-646	C-6	3	288	159.26	4.93	チャート	
3 S-648	C-6	8	246	159.27	4.86	チャート	
3 S-649	C-6	16	293	159.28	8.07	砂 岩	
3 S-650	C-6	16	281	159.27	0.51	砂 岩	
3 S-651	C-6	49	265	159.29	2.16	安山岩	
3 S-652	C-6	34	283	159.27	4.92	砂 岩	
3 S-653	C-6	39	297	159.30	1.04	砂 岩	
3 S-654	C-6	12	298	159.27	34.55	安山岩	
3 S-655	C-6	108	267	159.28	2.66	安山岩	
3 S-656	C-6	70	308	159.27	5.01	砂 岩	
3 S-657	C-6	48	308	159.27	4.96	チャート	
3 S-658	C-6	78	311	159.27	10.33	チャート	
3 S-659	C-6	69	342	159.26	1.42	砂 岩	
3 S-660	C-6	25	328	159.25	3.17	砂 岩	
3 S-661	C-6	34	368	159.29	0.40	チャート	
3 S-662	C-6	34	370	159.29	0.98	チャート	
3 S-663	C-6	8	318	159.29	0.82	チャート	
3 S-664	C-5	899	330	159.27	2.58	砂 岩	
3 S-665	C-5	893	309	159.30	0.93	砂 岩	
3 S-666	C-6	3	339	159.28	1.63	チャート	
3 S-668	C-6	11	359	159.28	21.78	砂 岩	
3 S-671	C-6	8	393	159.25	1.24	安山岩	
3 S-672	C-5	895	396	159.28	7.31	安山岩	
3 S-673	C-5	892	393	159.25	1.92	チャート	
3 S-674	C-5	892	310	159.29	5.62	砂 岩	
3 S-675	C-5	882	316	159.30	10.77	安山岩	
3 S-676					1.21	安山岩	
3 S-677	C-5	884	321	159.30	3.00	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-678	C-5	882	325	159.27	0.81	砂 岩	
3 S-679	C-5	885	347	159.28	11.76	砂 岩	
3 S-681	C-5	874	320	159.32	10.57	砂 岩	エッジ・フェイス
3 S-682	C-5	876	340	159.27	1.23	チャート	
3 S-684	C-5	868	346	159.33	14.31	安山岩	
3 S-685	C-5	866	343	159.28	3.25	砂 岩	
3 S-686	C-5	857	367	159.24	1.10	チャート	
3 S-687	C-5	861	342	159.24	1.62	砂 岩	エッジ・フェイス
3 S-688	C-5	857	339	159.27	27.41	チャート	
3 S-689	C-5	860	333	159.30	13.34	チャート	
3 S-690	C-5	860	328	159.33	1.76	チャート	
3 S-691	C-5	852	334	159.29	0.46	安山岩	
3 S-692	C-5	848	329	159.27	3.77	チャート	
3 S-693	C-5	849	324	159.27	5.43	安山岩	
3 S-694	C-5	853	316	159.26	5.89	チャート	
3 S-695	C-5	840	317	159.33	3.91	チャート	
3 S-696.1	C-5	824	314	159.24	5.34	砂 岩	
3 S-696.2	C-5	824	314	159.24	0.47	砂 岩	
3 S-697	C-5	827	341	159.25	4.89	砂 岩	
3 S-699	C-5	842	304	159.32	0.50	チャート	
3 S-702	C-5	830	362	159.28	6.50	チャート	
3 S-703	C-5	821	380	159.24	0.85	チャート	
3 S-704	C-5	781	307	159.28	20.69	砂 岩	
3 S-705	C-5	777	331	159.30	1.78	チャート	
3 S-706	C-5	785	339	159.25	9.00	チャート	
3 S-707	C-5	770	377	159.26	4.99	チャート	
3 S-708	C-5	790	389	159.25	8.08	チャート	
3 S-709	C-5	788	396	159.26	2.05	チャート	
3 S-710	C-5	736	317	159.27	3.14	チャート	
3 S-711	C-5	734	373	159.28	11.68	砂 岩	
3 S-712	C-5	708	377	159.28	10.37	砂 岩	
3 S-713	C-5	683	341	159.28	4.02	チャート	
3 S-714	C-5	672	407	159.26	4.95	砂 岩	
3 S-715	C-5	699	440	159.26	2.75	チャート	
3 S-716	C-5	790	454	159.27	15.62	砂 岩	
3 S-717	C-5	770	446	159.25	0.63	チャート	
3 S-718	C-5	786	496	159.24	27.84	砂 岩	エッジ・フェイス
3 S-719	C-5	806	490	159.24	2.11	チャート	
3 S-720	C-5	864	477	159.26	12.48	砂 岩	
3 S-721	C-5	878	462	159.27	3.13	砂 岩	
3 S-722	C-5	892	464	159.27	1.00	チャート	
3 S-724	C-6	7	406	159.26	0.39	砂 岩	
3 S-725	C-5	760	582	159.24	7.14	砂 岩	
3 S-726	C-5	888	409	159.25	5.42	砂 岩	
3 S-727	C-5	850	154	159.27	14.07	チャート	
3 S-728	C-6	15	254	159.24	11.81	チャート	
3 S-729	C-6	10	323	159.24	1.53	砂 岩	
3 S-730	C-5	807	248	159.23	1.40	チャート	
3 S-731	C-5	831	260	159.23	7.46	チャート	
3 S-732	C-5	830	267	159.25	0.57	砂 岩	
3 S-733	C-5	856	246	159.22	2.33	チャート	
3 S-735	C-5	872	264	159.26	1.60	砂 岩	エッジ・フェイス
3 S-736	C-5	844	278	159.24	21.32	チャート	
3 S-737	C-5	888	282	159.26	4.19	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 S-738	C-5	859	283	159.24	1.31	砂 岩	
3 S-739	C-6	0	302	159.26	0.80	砂 岩	
3 S-740	C-5	877	302	159.27	1.40	チャート	
3 S-741	C-5	876	313	159.25	1.93	チャート	
3 S-742	C-5	874	317	159.24	29.09	砂 岩	
3 S-743	C-5	895	336	159.24	7.15	砂 岩	
3 S-745	C-5	868	339	159.24	3.26	砂 岩	
3 S-746	C-5	846	321	159.24	8.61	チャート	
3 S-747	C-5	840	326	159.24	1.56	砂 岩	
3 S-748	C-5	832	352	159.23	1.85	チャート	
3 S-749	C-5	793	197	159.25	7.91	砂 岩	
3 S-750	C-5	778	329	159.26	1.00	砂 岩	
3 S-751	C-5	709	331	159.25	0.53	チャート	
3 S-752	C-5	751	349	159.24	14.68	砂 岩	
3 S-753	C-5	704	375	159.25	12.60	安山岩	
3 S-754	C-5	643	353	159.26	1.09	チャート	
3 S-755	C-5	791	404	159.23	8.23	砂 岩	
3 S-756	C-5	860	475	159.26	0.77	砂 岩	
3 S-757	C-6	100	651	159.24	26.05	砂 岩	
3 S-758	C-6	156	768	159.20	2.25	砂 岩	
3 S-759	C-6	177	16	159.25	3.66	チャート	
3 S-760	C-5	838	265	159.24	1.16	チャート	
3 S-761	C-5	833	282	159.23	0.72	砂 岩	
3 S-762	C-5	817	298	159.22	1.01	チャート	
3 S-763	C-5	867	346	159.26	4.49	チャート	
3 S-764	C-5	873	306	159.24	7.46	チャート	
3 S-765	C-6	64	360	159.24	7.70	砂 岩	
3 S-766	C-5	765	431	159.24	4.28	砂 岩	
3 S-767	C-5	633	470	159.36	1.12	チャート	
3 S-768	C-5	865	536	159.23	8.57	砂 岩	
3 S-769	C-5	776	607	159.22	8.02	チャート	
3 S-770	C-5	709	612	159.21	0.69	砂 岩	
3 S-771	C-5	685	725	159.20	12.99	砂 岩	
3 S-772	C-5	607	884	159.20	47.54	砂 岩	
3 S-773	C-5	644	350	159.24	1.44	チャート	
3 S-774	C-5	667	361	159.24	18.28	砂 岩	
3 S-775	C-5	709	318	159.22	6.78	チャート	
3 S-776	C-5	716	310	159.24	3.54	チャート	
3 S-778	C-5	768	238	159.24	2.72	チャート	
3 S-779	C-5	870	183	159.22	3.33	砂 岩	
3 S-780	C-5	840	204	159.21	8.85	チャート	
3 S-781	C-5	883	262	159.22	3.24	砂 岩	
3 S-782	C-5	868	329	159.21	7.06	砂 岩	
3 S-783	C-5	886	454	159.23	8.67	チャート	
3 S-784	C-6	16	473	159.23	6.04	砂 岩	
3 S-786	C-6	58	133	159.21	1.76	砂 岩	エッジ・フェイス
3 S-787	C-6	144	760	159.15	4.89	チャート	
3 S-788	C-5	854	626	159.17	2.06	チャート	
3 S-789	C-5	754	645	159.18	1.73	砂 岩	
3 S-790	C-5	758	624	159.14	13.97	チャート	
3 S-791	C-5	730	628	159.15	4.68	チャート	
3 S-792	C-5	752	600	159.19	1.44	砂 岩	
3 S-793	C-5	686	609	159.16	1.74	砂 岩	
3 S-795	C-5	750	553	159.21	1.16	チャート	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
3 S-796	C-6	52	520	159.24	3.58	チャート	
3 S-797	C-5	880	472	159.23	49.27	チャート	
3 S-798	C-5	822	470	159.14	4.55	砂 岩	
3 S-799	C-5	836	422	159.15	5.47	チャート	
3 S-800	C-5	766	446	159.17	6.47	チャート	
3 S-801	C-5	606	420	159.09	7.29	砂 岩	
3 S-803	C-5	846	390	159.17	9.99	チャート	
3 S-804	C-5	820	312	159.21	5.36	砂 岩	
3 S-805	C-5	854	304	159.21	4.06	砂 岩	
3 S-806	C-5	898	359	159.19	2.02	砂 岩	
3 S-807	C-6	2	354	159.20	22.32	砂 岩	
3 S-808	C-6	0	343	159.18	14.55	砂 岩	
3 S-809	C-6	10	324	159.20	6.82	砂 岩	
3 S-810	C-6	58	352	159.22	2.23	砂 岩	
3 S-811	C-6	93	336	159.24	1.37	チャート	
3 S-812	C-6	16	280	159.16	6.01	チャート	
3 S-813	C-6	0	274	159.20	16.02	砂 岩	
3 S-814	C-5	870	282	159.18	8.02	砂 岩	
3 S-815	C-5	868	260	159.16	0.32	砂 岩	
3 S-816	C-5	828	255	159.20	8.25	砂 岩	
3 S-818	C-5	792	295	159.20	1.99	チャート	
3 S-820	C-6	145	168	159.13	2.86	スラッパノス	
3 S-822	C-6	194	62	159.16	1.34	砂 岩	

群 4

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
4 S-1	C-6	90	495	159.34	4.61	砂 岩	
4 S-2	C-6	84	516	159.43	1.21	砂 岩	
4 S-3	C-6	80	546	159.40	11.45	チャート	
4 S-4	C-6	98	584	159.42	5.57	チャート	
4 S-5	C-6	30	528	159.39	37.65	チャート	
4 S-6	C-6	10	540	159.29	66.28	砂 岩	
4 S-7	C-6	20	543	159.40	2.36	砂 岩	
4 S-8	C-6	30	567	159.38	1.39	チャート	
4 S-9	C-6	8	570	159.39	14.19	砂 岩	
4 S-10	C-6	14	592	159.33	2.55	砂 岩	
4 S-11	C-6	10	592	159.33	26.67	安山岩	
4 S-12	C-6	20	598	159.34	24.95	安山岩	
4 S-13	C-6	4	600	159.38	1.25	安山岩	
4 S-14	C-5	878	590	159.31	0.68	チャート	
4 S-15	C-5	877	577	159.31	1.72	チャート	
4 S-16	C-6	30	680	159.31	17.97	砂 岩	
4 S-17	C-6	64	657	159.31	74.15	チャート	
4 S-18	C-6	89	663	159.37	21.63	砂 岩	
4 S-19	C-6	80	691	159.34	33.17	砂 岩	
4 S-20	C-6	95	687	159.32	18.90	チャート	
4 S-21	C-6	96	698	159.32	25.61	チャート	
4 S-22	C-6	100	706	159.34	27.83	砂 岩	
4 S-23	C-6	104	697	159.34	0.75	砂 岩	
4 S-24	C-6	138	681	159.34	44.12	砂 岩	
4 S-25	C-6	154	694	159.33	31.71	砂 岩	
4 S-26	C-6	165	688	159.31	2.21	チャート	
4 S-27	C-6	157	668	159.35	33.36	砂 岩	
4 S-29	C-6	172	710	159.34	34.03	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
4 S-30	C-6	185	779	159.39	13.84	片 岩	
4 S-31	C-6	154	789	159.30	4.66	チャート	
4 S-32	C-6	125	760	159.28	32.78	砂 岩	
4 S-33	C-6	110	760	159.33	12.56	チャート	
4 S-34	C-6	97	765	159.27	2.10	砂 岩	
4 S-35	C-6	94	746	159.30	32.44	砂 岩	
4 S-36	C-6	83	754	159.31	33.45	砂 岩	
4 S-37	C-6	54	747	159.42	15.71	チャート	
4 S-38	C-6	30	755	159.29	3.11	砂 岩	
4 S-39	C-5	838	752	159.29	7.84	チャート	
4 S-40	C-5	741	793	159.37	3.19	砂 岩	
4 S-41	C-6	257	645	159.36	23.03	砂 岩	
4 S-42	C-6	222	704	159.30	7.14	チャート	
4 S-44	C-6	370	845	159.35	6.49	砂 岩	
4 S-45	C-6	390	822	159.39	12.39	砂 岩	
4 S-46	C-6	368	758	159.50	16.25	砂 岩	
4 S-47	C-6	388	638	159.46	38.42	砂 岩	
4 S-48	C-6	439	568	159.43	8.13	砂 岩	
4 S-62	C-5	692	670	159.44	2.81	砂 岩	

群 5

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
5 S-1	C-9	87	178	159.05	1.91	砂 岩	
5 S-2	C-9	44	220	159.42	13.49	チャート	
5 S-3	C-9	50	283	159.42	9.15	砂 岩	
5 S-4	C-9	62	287	159.47	1.67	チャート	
5 S-5	C-9	63	297	159.43	16.87	砂 岩	
5 S-6	C-9	87	298	159.41	9.60	砂 岩	
5 S-7	C-9	177	58	159.45	3.02	チャート	
5 S-8-1	C-9	191	567	159.37	3.45	チャート	
5 S-8-2	C-9	191	567	159.37	1.35	チャート	
5 S-9	C-9	193	557	159.45	7.74	砂 岩	
5 S-10	C-9	167	557	159.39	10.83	安山岩	
5 S-12	C-9	189	513	159.44	0.73	チャート	
5 S-13	C-9	189	505	159.47	4.06	チャート	
5 S-14	C-9	167	509	159.40	4.60	砂 岩	
5 S-15	C-9	198	470	159.48	3.43	チャート	
5 S-16	C-9	197	462	159.37	40.34	砂 岩	
5 S-17	C-9	124	466	159.45	1.91	砂 岩	
5 S-18	C-9	118	439	159.49	3.03	チャート	
5 S-19	C-9	137	423	159.47	1.60	砂 岩	
5 S-20	C-9	109	418	159.46	2.96	砂 岩	
5 S-21	C-9	107	403	159.40	21.28	スラッパノス	
5 S-22	C-9	197	411	159.39	23.97	砂 岩	
5 S-23	C-9	196	411	159.36	57.82	安山岩	
5 S-24	C-9	183	377	159.43	15.66	砂 岩	
5 S-25	C-9	181	350	159.42	7.36	チャート	
5 S-26	C-9	138	357	159.38	31.94	スラッパノス	
5 S-27	C-9	113	363	159.40	17.59	砂 岩	
5 S-28	C-9	106	360	159.41	12.02	砂 岩	
5 S-29	C-9	113	330	159.40	16.03	砂 岩	
5 S-30	C-9	143	333	159.38	36.96	砂 岩	
5 S-32	C-9	140	310	159.44	26.60	砂 岩	
5 S-33	C-9	156	303	159.38	27.94	砂 岩	

西武蔵野遺跡

番号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-34	C-9	182	290	159.36	6.96	砂岩	
5 S-35	C-9	104	263	159.43	50.81	砂岩	オホツクス
5 S-36	C-9	135	267	159.45	40.10	砂岩	
5 S-37	C-9	156	263	159.42	2.01	チャート	
5 S-38	C-9	189	162	159.44	7.39	チャート	
5 S-39	C-9	262	204	159.47	8.68	砂岩	
5 S-40	C-9	280	240	159.41	3.90	砂岩	
5 S-41	C-9	255	237	159.41	1.95	チャート	
5 S-42	C-9	216	269	159.46	9.23	砂岩	
5 S-43	C-9	228	294	159.40	14.45	砂岩	
5 S-44	C-9	252	295	159.47	19.01	砂岩	
5 S-45	C-9	229	314	159.38	10.27	チャート	
5 S-47	C-9	218	335	159.42	3.08	チャート	
5 S-48	C-9	244	328	159.45	13.13	チャート	
5 S-49	C-9	280	314	159.44	13.23	砂岩	
5 S-50	C-9	293	310	159.47	6.61	砂岩	
5 S-51	C-9	292	326	159.46	17.18	砂岩	
5 S-52	C-9	252	340	159.36	12.02	砂岩	
5 S-53	C-9	271	339	159.40	8.22	チャート	
5 S-54	C-9	276	346	159.41	6.26	チャート	
5 S-55	C-9	286	340	159.42	5.01	チャート	
5 S-56	C-9	290	342	159.41	46.85	砂岩	
5 S-57	C-9	289	347	159.44	2.50	砂岩	
5 S-58	C-9	280	344	159.40	102.71	砂岩	
5 S-59	C-9	280	348	159.43	62.06	砂岩	
5 S-60	C-9	284	349	159.42	29.27	砂岩	
5 S-61	C-9	286	350	159.43	2.29	チャート	
5 S-62	C-9	281	355	159.42	4.65	砂岩	
5 S-63	C-9	281	360	159.41	84.34	砂岩	
5 S-64	C-9	286	356	159.44	8.91	チャート	
5 S-65	C-9	289	355	159.41	2.41	砂岩	
5 S-66	C-9	290	303	159.37	4.02	チャート	
5 S-67	C-9	286	368	159.38	22.59	チャート	
5 S-68	C-9	285	365	159.39	8.47	砂岩	
5 S-69	C-9	270	378	159.37	23.63	砂岩	
5 S-70	C-9	279	385	159.38	30.94	砂岩	
5 S-71	C-9	286	395	159.32	22.01	砂岩	
5 S-72	C-9	218	372	159.35	21.21	砂岩	
5 S-73	C-9	211	385	159.35	9.40	砂岩	
5 S-74	C-9	229	395	159.39	36.45	砂岩	
5 S-76	C-9	236	406	159.39	44.27	安山岩	
5 S-77	C-9	233	408	159.40	4.55	砂岩	
5 S-78	C-9	235	411	159.37	8.04	砂岩	
5 S-79	C-9	257	410	159.38	8.16	砂岩	
5 S-80.1	C-9	275	409	159.40	3.46	砂岩	
5 S-80.2	C-9	275	409	159.40	3.14	チャート	
5 S-81	C-9	283	404	159.36	20.05	砂岩	
5 S-82	C-9	278	427	159.38	14.27	チャート	
5 S-83	C-9	276	423	159.40	24.58	砂岩	
5 S-84	C-9	262	425	159.45	30.29	チャート	
5 S-85	C-9	257	430	159.42	5.45	チャート	
5 S-86	C-9	250	422	159.42	8.27	砂岩	
5 S-87	C-9	248	430	159.41	22.42	砂岩	
5 S-88	C-9	243	437	159.45	18.50	砂岩	

番号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-89	C-9	232	430	159.39	3.98	チャート	
5 S-90	C-9	223	417	159.34	5.83	砂岩	
5 S-91	C-9	225	425	159.37	6.96	砂岩	
5 S-92	C-9	206	420	159.37	62.79	砂岩	
5 S-93	C-9	213	422	159.40	106.10	砂岩	
5 S-94	C-9	200	434	159.44	6.72	チャート	
5 S-95	C-9	205	437	159.44	78.18	砂岩	
5 S-96	C-9	219	434	159.46	5.80	砂岩	
5 S-97	C-9	230	450	159.42	21.81	砂岩	
5 S-98	C-9	238	448	159.45	16.22	砂岩	
5 S-99	C-9	243	449	159.39	6.50	チャート	
5 S-100	C-9	278	437	159.40	27.04	砂岩	
5 S-101	C-9	278	446	159.47	13.57	砂岩	
5 S-102	C-9	286	453	159.37	0.73	チャート	
5 S-103	C-9	287	463	159.38	1.88	砂岩	
5 S-104	C-9	279	464	159.42	22.90	砂岩	
5 S-105	C-9	296	471	159.37	114.55	砂岩	
5 S-106	C-9	286	474	159.40	9.18	砂岩	
5 S-107	C-9	287	478	159.41	13.47	砂岩	
5 S-108	C-9	297	494	159.42	48.06	砂岩	
5 S-109	C-9	292	491	159.37	48.51	砂岩	
5 S-110	C-9	297	500	159.37	153.62	砂岩	
5 S-111.1	C-9	279	491	159.41	33.60	砂岩	
5 S-111.2	C-9	279	491	159.41	7.63	砂岩	
5 S-112	C-9	277	499	159.38	43.83	砂岩	
5 S-113	C-9	271	490	159.38	17.99	砂岩	
5 S-114	C-9	250	485	159.43	13.36	砂岩	
5 S-115	C-9	268	496	159.40	50.05	砂岩	別冊5
5 S-116	C-9	263	465	159.41	1.58	砂岩	
5 S-117	C-9	259	474	159.39	52.59	砂岩	
5 S-118	C-9	270	453	159.40	15.05	砂岩	
5 S-119	C-9	250	482	159.42	32.54	安山岩	
5 S-120	C-9	248	472	159.42	8.49	砂岩	
5 S-121	C-9	208	464	159.43	50.84	粘板岩	
5 S-122.1	C-9	204	487	159.41	17.52	チャート	
5 S-122.2	C-9	204	487	159.41	3.87	安山岩	
5 S-123	C-9	223	489	159.37	134.65	砂岩	
5 S-124	C-9	228	495	159.42	35.49	砂岩	
5 S-125	C-9	243	487	159.47	20.15	砂岩	
5 S-126	C-9	207	499	159.45	19.46	砂岩	
5 S-127	C-9	215	497	159.42	16.22	砂岩	
5 S-128	C-9	200	518	159.37	8.03	砂岩	
5 S-129	C-9	200	523	159.44	0.74	チャート	
5 S-130	C-9	206	529	159.46	0.73	チャート	
5 S-131	C-9	219	532	159.43	2.10	砂岩	
5 S-132	C-9	208	544	159.39	3.11	砂岩	
5 S-133	C-9	243	513	159.39	33.71	砂岩	
5 S-134	C-9	257	503	159.40	36.02	砂岩	
5 S-135	C-9	262	508	159.46	25.42	砂岩	
5 S-136	C-9	269	508	159.39	44.96	砂岩	
5 S-137	C-9	268	503	159.37	230.90	砂岩	
5 S-138	C-9	262	518	159.40	54.02	安山岩	
5 S-139	C-9	258	522	159.34	73.41	砂岩	
5 S-140	C-9	257	530	159.42	33.06	砂岩	別冊6

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-141	C-9	254	544	159.35	5.06	砂岩	分断面7
5 S-142	C-9	277	506	159.38	14.61	砂岩	
5 S-143	C-9	289	509	159.37	139.44	砂岩	
5 S-144	C-9	285	513	159.37	54.61	砂岩	
5 S-146	C-9	293	514	159.37	104.66	砂岩	
5 S-147	C-9	297	510	159.38	36.13	砂岩	
5 S-148	C-9	281	527	159.38	23.40	砂岩	
5 S-148	C-9	292	532	159.42	1.75	砂岩	
5 S-150	C-9	283	534	159.38	42.39	砂岩	
5 S-151	C-9	293	542	159.34	29.62	砂岩	
5 S-152	C-9	285	560	159.35	3.27	砂岩	
5 S-153	C-9	277	580	159.35	13.83	砂岩	
5 S-154	C-9	267	578	159.35	16.00	砂岩	
5 S-155	C-9	287	592	159.35	25.39	砂岩	
5 S-156	C-9	243	583	159.36	9.60	砂岩	
5 S-157	C-9	219	566	159.34	6.15	砂岩	
5 S-158	C-9	230	597	159.40	10.45	砂岩	
5 S-159	C-9	230	622	159.41	5.30	砂岩	
5 S-160	C-9	237	626	159.37	4.32	砂岩	
5 S-161	C-9	290	773	159.42	8.29	チャート	
5 S-162	C-9	335	652	159.39	5.55	砂岩	
5 S-163	C-9	344	646	159.40	12.98	砂岩	
5 S-164.1	C-9	314	629	159.39	7.98	砂岩	
5 S-164.2	C-9	314	629	159.39	4.59	チャート	
5 S-165	C-9	303	616	159.38	22.00	砂岩	
5 S-166	C-9	296	615	159.39	5.83	砂岩	
5 S-168	C-9	398	582	159.39	5.45	砂岩	
5 S-169	C-9	380	577	159.42	1.13	チャート	
5 S-170	C-9	382	572	159.40	25.62	砂岩	
5 S-171	C-9	390	560	159.34	15.26	砂岩	
5 S-172	C-9	382	566	159.28	41.91	スラット・スラット	
5 S-173	C-9	377	563	159.33	19.20	砂岩	
5 S-174	C-9	373	558	159.37	58.19	砂岩	
5 S-175	C-9	357	570	159.37	30.13	砂岩	
5 S-176	C-9	342	569	159.36	2.97	安山岩	
5 S-177	C-9	320	569	159.35	54.75	砂岩	
5 S-178	C-9	317	568	159.34	18.77	砂岩	
5 S-179	C-9	313	564	159.33	112.20	砂岩	
5 S-180	C-9	312	558	159.38	21.41	砂岩	
5 S-181	C-9	309	555	159.37	50.34	砂岩	
5 S-182	C-9	318	555	159.33	76.50	砂岩	
5 S-183	C-9	316	548	159.33	84.83	砂岩	
5 S-184	C-9	319	550	159.35	69.39	砂岩	
5 S-185	C-9	308	533	159.34	1.77	チャート	
5 S-186	C-9	300	527	159.36	22.55	砂岩	
5 S-187	C-9	313	506	159.36	60.18	砂岩	
5 S-188	C-9	315	534	159.34	84.02	砂岩	
5 S-189	C-9	318	530	159.35	40.46	砂岩	
5 S-190	C-9	321	524	159.37	53.60	砂岩	
5 S-192	C-9	334	537	159.31	7.11	安山岩	
5 S-193	C-9	340	540	159.33	6.79	安山岩	
5 S-194	C-9	323	520	159.33	119.84	安山岩	
5 S-195	C-9	346	535	159.33	15.32	砂岩	
5 S-196	C-9	345	528	159.35	101.48	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-197	C-9	342	523	159.33	30.22	スラット・スラット	
5 S-198	C-9	337	523	159.32	14.62	砂岩	
5 S-199	C-9	340	520	159.32	9.38	砂岩	
5 S-200	C-9	346	514	159.33	42.09	砂岩	
5 S-201	C-9	352	522	159.40	29.91	チャート	
5 S-202	C-9	356	520	159.35	31.35	砂岩	
5 S-203	C-9	361	529	159.36	105.35	砂岩	
5 S-204	C-9	360	533	159.40	73.89	砂岩	
5 S-205	C-9	357	538	159.38	60.71	砂岩	
5 S-206	C-9	354	535	159.37	109.59	砂岩	
5 S-207	C-9	364	544	159.36	186.34	砂岩	
5 S-208	C-9	367	538	159.37	280.57	砂岩	
5 S-209	C-9	372	537	159.36	42.63	砂岩	
5 S-210	C-9	386	544	159.35	13.27	砂岩	
5 S-211	C-9	382	535	159.36	3.99	チャート	
5 S-212	C-9	374	526	159.37	11.19	砂岩	分断面4
5 S-213	C-9	375	521	159.37	34.41	砂岩	
5 S-214	C-9	393	527	159.42	4.88	砂岩	
5 S-215	C-9	369	505	159.34	86.99	安山岩	
5 S-216	C-9	378	499	159.35	31.88	砂岩	
5 S-217	C-9	374	500	159.35	11.55	チャート	
5 S-218	C-9	339	507	159.33	30.95	砂岩	
5 S-219	C-9	343	497	159.34	16.73	チャート	
5 S-220	C-9	304	512	159.36	92.90	砂岩	
5 S-221	C-9	303	506	159.38	28.76	砂岩	
5 S-222	C-9	322	497	159.33	28.87	砂岩	
5 S-223	C-9	315	496	159.39	66.70	安山岩	
5 S-224	C-9	304	492	159.43	2.63	砂岩	
5 S-225	C-9	302	479	159.38	1.72	砂岩	
5 S-226	C-9	311	472	159.38	33.10	砂岩	
5 S-227	C-9	307	442	159.37	6.79	砂岩	
5 S-228.1	C-9	302	450	159.37	3.53	チャート	
5 S-228.2	C-9	302	450	159.37	1.47	チャート	
5 S-229	C-9	320	463	159.42	12.53	砂岩	
5 S-230	C-9	329	454	159.41	10.19	砂岩	
5 S-231	C-9	338	482	159.35	7.02	砂岩	
5 S-232	C-9	351	480	159.35	26.32	砂岩	
5 S-233	C-9	361	489	159.34	50.25	砂岩	
5 S-234	C-9	373	475	159.35	12.26	チャート	
5 S-235	C-9	383	477	159.35	25.10	砂岩	
5 S-236	C-9	390	468	159.35	11.95	砂岩	
5 S-237	C-9	390	457	159.38	12.37	砂岩	
5 S-238	C-9	394	450	159.38	20.41	安山岩	
5 S-239	C-9	392	446	159.35	21.18	砂岩	
5 S-240	C-9	388	450	159.40	39.48	砂岩	
5 S-241	C-9	383	448	159.39	23.37	安山岩	
5 S-242	C-9	379	436	159.40	9.85	チャート	
5 S-243	C-9	353	444	159.39	6.22	安山岩	
5 S-244	C-9	345	443	159.38	6.30	チャート	
5 S-245	C-9	335	439	159.31	45.06	砂岩	分断面4
5 S-247	C-9	327	440	159.32	8.27	砂岩	
5 S-248.1	C-9	333	430	159.33	9.68	安山岩	
5 S-248.2	C-9	333	430	159.33	3.58	砂岩	
5 S-249	C-9	330	445	159.41	19.95	砂岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-250	C-9	306	425	159.28	1.63	砂 岩	
5 S-251	C-9	328	426	159.31	18.25	安山岩	
5 S-252	C-9	332	424	159.31	13.81	砂 岩	
5 S-253	C-9	353	427	159.32	11.37	チャート	
5 S-254	C-9	356	430	159.37	7.10	砂 岩	
5 S-255	C-9	368	436	159.34	14.65	砂 岩	
5 S-256	C-9	361	431	159.38	17.14	頁 岩	
5 S-257	C-9	357	437	159.39	4.59	チャート	
5 S-258	C-9	362	423	159.40	2.33	砂 岩	
5 S-259	C-9	356	420	159.35	2.82	チャート	
5 S-260	C-9	356	413	159.33	2.91	砂 岩	
5 S-261	C-9	361	412	159.39	24.21	砂岩・頁岩	
5 S-262	C-9	368	420	159.38	28.14	チャート	
5 S-263	C-9	368	415	159.39	4.53	安山岩	
5 S-264	C-9	363	404	159.39	44.32	砂 岩	
5 S-265	C-9	370	408	159.39	24.14	砂 岩	
5 S-266	C-9	377	417	159.37	111.66	砂岩・頁岩	
5 S-267	C-9	379	408	159.43	35.85	砂 岩	
5 S-268	C-9	384	424	159.40	17.64	砂 岩	
5 S-269	C-9	387	427	159.40	29.31	砂 岩	
5 S-270	C-9	381	422	159.36	54.26	砂 岩	
5 S-271	C-9	379	426	159.34	47.79	砂岩・頁岩	
5 S-272	C-9	388	416	159.40	35.87	砂 岩	
5 S-273	C-9	400	420	159.45	12.82	砂 岩	
5 S-274	C-9	398	414	159.46	52.92	砂 岩	
5 S-276	C-9	390	407	159.43	21.85	砂 岩	
5 S-277	C-9	397	399	159.46	5.61	砂 岩	
5 S-278	C-9	391	397	159.46	69.10	砂 岩	
5 S-279	C-9	389	393	159.43	53.93	砂 岩	
5 S-280	C-9	384	396	159.42	31.20	砂 岩	
5 S-281.1	C-9	400	389	159.43	3.19	砂 岩	
5 S-281.2	C-9	400	389	159.43	1.16	砂 岩	
5 S-282	C-9	393	383	159.43	36.51	砂 岩	
5 S-283	C-9	394	380	159.46	33.71	砂 岩	
5 S-284	C-9	387	378	159.40	182.58	砂 岩	
5 S-285	C-9	381	369	159.46	7.38	砂 岩	
5 S-286	C-9	372	398	159.38	69.69	チャート	
5 S-287	C-9	378	400	159.40	22.19	砂 岩	
5 S-288	C-9	364	394	159.39	29.09	砂 岩	
5 S-289	C-9	368	395	159.41	16.90	砂 岩	
5 S-290	C-9	373	392	159.39	59.22	砂 岩	
5 S-291	C-9	370	388	159.40	27.48	砂 岩	
5 S-292	C-9	366	392	159.42	47.69	砂 岩	
5 S-293	C-9	352	392	159.43	26.56	砂 岩	
5 S-294	C-9	356	385	159.43	6.44	チャート	
5 S-295	C-9	358	383	159.42	25.10	砂 岩	
5 S-296.1	C-9	360	372	159.39	6.14	安山岩	
5 S-296.2	C-9	360	372	159.38	5.73	安山岩	
5 S-297	C-9	362	374	159.34	37.15	砂 岩	
5 S-298	C-9	367	370	159.39	89.95	安山岩	
5 S-299	C-9	363	368	159.40	25.54	砂 岩	
5 S-300	C-9	354	370	159.32	7.09	砂 岩	
5 S-301	C-9	358	369	159.34	11.17	砂 岩	
5 S-302	C-9	355	368	159.31	3.12	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-303	C-9	355	377	159.33	36.88	砂 岩	
5 S-304	C-9	376	375	159.40	14.58	砂 岩	
5 S-305	C-9	367	365	159.35	31.68	砂 岩	
5 S-306	C-9	374	360	159.36	85.87	砂 岩	
5 S-307	C-9	386	364	159.40	101.46	砂 岩	
5 S-308	C-9	388	360	159.39	40.22	砂 岩	
5 S-309	C-9	385	357	159.39	52.53	砂 岩	
5 S-310	C-9	371	350	159.42	2.02	砂 岩	
5 S-311	C-9	364	351	159.37	14.98	砂 岩	
5 S-312	C-9	363	344	159.41	56.53	砂 岩	
5 S-313	C-9	384	347	159.45	58.52	砂 岩	
5 S-314	C-9	389	348	159.44	86.06	砂 岩	
5 S-315	C-9	395	342	159.40	11.61	砂 岩	
5 S-316	C-9	386	341	159.44	8.30	砂 岩	
5 S-317	C-9	391	333	159.43	59.99	砂 岩	
5 S-318	C-9	370	333	159.36	19.10	チャート	
5 S-319	C-9	382	327	159.39	8.28	砂 岩	
5 S-320	C-9	375	322	159.40	24.95	砂 岩	
5 S-321	C-9	366	315	159.34	2.31	砂 岩	
5 S-322	C-9	399	300	159.38	9.31	砂 岩	
5 S-323	C-9	313	388	159.28	20.67	砂 岩	
5 S-324	C-9	308	377	159.28	55.08	砂 岩	
5 S-325	C-9	337	347	159.30	3.25	砂 岩	
5 S-326	C-9	326	346	159.30	1.60	チャート	
5 S-327	C-9	316	335	159.30	1.64	チャート	
5 S-328	C-9	390	260	159.35	7.36	砂 岩	
5 S-329	C-9	352	243	159.32	2.31	チャート	
5 S-330	C-9	371	222	159.34	7.25	砂 岩	
5 S-331	C-9	328	178	159.39	2.83	砂 岩	
5 S-332	C-9	363	123	159.42	1.96	砂 岩	
5 S-333	C-9	313	97	159.50	3.61	砂 岩	
5 S-334	C-9	402	60	159.42	1.79	砂 岩	
5 S-335	C-9	438	119	159.39	3.81	砂 岩	
5 S-336	C-9	446	201	159.40	0.78	砂 岩	
5 S-337	C-9	446	221	159.36	5.88	砂 岩	
5 S-338	C-9	454	229	159.39	1.78	チャート	
5 S-339	C-9	442	235	159.40	11.78	砂 岩	
5 S-340	C-9	451	248	159.42	11.96	砂 岩	
5 S-341	C-9	404	262	159.34	10.83	砂 岩	
5 S-342	C-9	416	265	159.37	28.86	砂 岩	
5 S-343	C-9	408	272	159.35	11.56	砂 岩	
5 S-344	C-9	426	296	159.38	121.62	砂 岩	
5 S-346	C-9	443	300	159.44	1.30	砂 岩	
5 S-347	C-9	426	313	159.40	20.04	砂 岩	
5 S-348	C-9	401	327	159.38	18.00	チャート	
5 S-349	C-9	414	324	159.42	65.62	砂 岩	
5 S-350	C-9	419	328	159.39	95.39	砂 岩	
5 S-351	C-9	406	334	159.44	19.20	砂 岩	
5 S-352	C-9	404	350	159.35	2.20	チャート	
5 S-353	C-9	413	346	159.46	21.51	砂 岩	
5 S-354	C-9	420	345	159.46	10.59	砂 岩	
5 S-355	C-9	440	335	159.44	19.32	砂 岩	
5 S-356	C-9	428	338	159.47	8.65	砂 岩	
5 S-357	C-9	452	329	159.48	27.03	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
5 S-358	C-9	494	344	159.39	1.57	砂 岩	
5 S-360	C-9	450	353	159.45	10.46	砂 岩	
5 S-361	C-9	437	451	159.43	2.18	砂 岩	
5 S-362	C-9	431	353	159.41	39.03	砂 岩	
5 S-363	C-9	422	356	159.47	6.56	砂 岩	
5 S-364	C-9	402	364	159.46	4.83	砂 岩	
5 S-365	C-9	406	367	159.41	42.95	砂 岩	
5 S-366	C-9	415	374	159.41	21.83	チャート	
5 S-367	C-9	408	374	159.42	35.25	砂 岩	
5 S-368	C-9	313	384	159.42	9.59	砂 岩	
5 S-369	C-9	426	374	159.41	65.88	砂 岩	
5 S-370	C-9	452	375	159.42	18.99	砂 岩	
5 S-371	C-9	437	375	159.48	10.61	砂 岩	
5 S-372	C-9	442	370	159.48	5.12	砂 岩	
5 S-373	C-9	421	362	159.49	14.40	砂 岩	
5 S-374	C-9	489	372	159.47	1.09	砂 岩	
5 S-375	C-9	474	384	159.47	25.92	安山岩	
5 S-376	C-9	462	383	159.48	8.05	チャート	
5 S-377	C-9	464	396	159.44	0.91	チャート	
5 S-378	C-9	449	386	159.42	3.27	砂 岩	
5 S-379	C-9	437	395	159.44	6.30	砂 岩	
5 S-380	C-9	432	393	159.46	29.73	安山岩	
5 S-381	C-9	433	387	159.42	2.11	チャート	
5 S-382	C-9	414	381	159.40	59.00	砂 岩	
5 S-383	C-9	423	393	159.40	76.76	オソジョロシ	
5 S-384	C-9	425	398	159.41	43.54	砂 岩	
5 S-385	C-9	416	396	159.45	32.53	チャート	
5 S-386	C-9	445	386	159.42	12.02	コソアノエ	
5 S-387	C-9	413	392	159.45	3.28	チャート	
5 S-388	C-9	409	392	159.41	69.15	砂 岩	
5 S-389	C-9	403	401	159.41	10.42	砂 岩	
5 S-390	C-9	403	425	159.42	17.87	砂 岩	
5 S-391	C-9	406	426	159.37	3.64	砂 岩	
5 S-392	C-9	418	400	159.46	0.87	チャート	
5 S-393	C-9	420	406	159.38	38.56	粘板岩	
5 S-394	C-9	417	408	159.41	9.48	チャート	
5 S-395	C-9	424	411	159.38	27.38	砂 岩	
5 S-396	C-9	415	420	159.43	1.62	砂 岩	
5 S-397	C-9	417	426	159.40	28.11	砂 岩	
5 S-398	C-9	404	414	159.40	22.88	砂 岩	
5 S-399	C-9	426	430	159.41	4.19	砂 岩	
5 S-400	C-9	431	428	159.45	40.80	安山岩	
5 S-401	C-9	443	413	159.45	9.03	砂 岩	
5 S-402	C-9	451	421	159.46	8.96	チャート	
5 S-403	C-9	461	427	159.47	3.05	砂 岩	
5 S-404	C-9	452	435	159.33	4.35	砂 岩	
5 S-405	C-9	476	408	159.45	0.39	砂 岩	
5 S-406	C-9	488	404	159.48	4.91	砂 岩	
5 S-408	C-9	478	434	159.42	7.19	砂 岩	
5 S-410	C-9	410	442	159.43	2.64	砂 岩	
5 S-411	C-9	415	445	159.41	17.92	砂 岩	
5 S-412	C-9	420	444	159.39	4.58	砂 岩	
5 S-413	C-9	418	458	159.35	14.31	チャート	
5 S-414	C-9	424	465	159.41	40.53	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
5 S-415	C-9	428	475	159.36	5.48	チャート	
5 S-416	C-9	438	480	159.39	3.30	砂 岩	
5 S-417	C-9	402	489	159.34	3.05	砂 岩	
5 S-418	C-9	462	464	159.45	29.20	砂 岩	
5 S-419	C-9	472	467	159.43	15.93	砂 岩	
5 S-420	C-9	493	479	159.48	3.49	砂 岩	
5 S-421	C-9	460	486	159.46	14.63	砂 岩	
5 S-422	C-9	444	497	159.44	6.73	砂 岩	
5 S-423	C-9	478	508	159.46	2.59	砂 岩	
5 S-424	C-9	457	512	159.42	4.23	チャート	
5 S-425	C-9	440	506	159.38	20.64	チャート	
5 S-426	C-9	412	510	159.39	4.84	砂 岩	
5 S-427	C-9	398	521	159.40	22.82	砂 岩	
5 S-428	C-9	404	536	159.41	13.40	砂 岩	
5 S-429	C-9	406	540	159.37	25.18	砂 岩	
5 S-430	C-9	413	547	159.37	10.82	砂 岩	
5 S-431	C-9	428	562	159.40	33.45	砂 岩	
5 S-432	C-9	425	594	159.39	28.98	砂 岩	
5 S-433	C-9	402	602	159.39	13.82	砂 岩	
5 S-434	C-9	401	623	159.38	16.98	チャート	新築地
5 S-435	C-9	518	456	159.46	1.53	砂 岩	
5 S-436	C-9	517	200	159.44	3.12	砂 岩	
5 S-437	C-9	709	48	159.41	10.36	砂 岩	
5 S-439	C-9	266	531	159.42	3.86	砂 岩	
5 S-440	C-9	276	532	159.42	794.57	砂 岩	微細図
5 S-441	C-9	290	511	159.37	25.52	砂 岩	微細図
5 S-442	C-9	300	507	159.36	241.53	砂 岩	微細図
5 S-443	C-9	302	527	159.32	56.14	砂 岩	微細図
5 S-444	C-9	308	522	159.40	1.72	砂 岩	微細図
5 S-445	C-9	317	523	159.33	15.85	砂 岩	
5 S-446	C-9	318	555	159.35	8.18	砂 岩	
5 S-447	C-9	330	566	159.41	1123.82	安山岩	微細図
5 S-448	C-9	361	533	159.33	14.21	砂 岩	
5 S-449	C-9	363	532	159.37	44.46	砂 岩	微細図
5 S-450	C-9	322	508	159.44	1601.55	砂 岩	
5 S-451	C-9	364	459	159.36	4.39	チャート	
5 S-452	C-9	343	485	159.34	13.50	砂 岩	微細図
5 S-453	C-9	315	473	159.37	77.89	砂 岩	微細図
5 S-454	C-9	283	496	159.37	17.85	砂 岩	微細図
5 S-455	C-9	297	475	159.39	72.91	砂 岩	微細図
5 S-456	C-9	300	497	159.38	7.48	砂 岩	微細図
5 S-457	C-9	293	496	159.37	45.19	安山岩	微細図
5 S-458	C-9	285	498	159.43	1956.40	砂 岩	微細図
5 S-459	C-9	275	488	159.36	106.81	砂 岩	微細図
5 S-460	C-9	278	482	159.35	140.13	砂 岩	微細図
5 S-461	C-9	272	481	159.34	100.43	砂 岩	
5 S-462	C-9	264	479	159.36	41.35	砂 岩	微細図
5 S-463	C-9	260	485	159.50	251.63	砂 岩	微細図
5 S-464	C-9	255	487	159.38	29.78	砂 岩	
5 S-465	C-9	255	482	159.38	43.30	砂 岩	微細図
5 S-466	C-9	363	394	159.44	80.93	砂 岩	微細図
5 S-467	C-9	372	380	159.44	51.43	砂 岩	
5 S-468	C-9	383	383	159.47	44.20	砂 岩	
5 S-469	C-9	397	379	159.44	45.79	砂 岩	微細図

西武蔵野遺跡

番 号	グッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
5 S-470	C-9	390	379	159.43	51.20	チャート	微細図
5 S-471	C-9	398	378	159.49	154.02	砂 岩	微細図
5 S-472	C-9	405	362	159.39	112.29	砂 岩	微細図
5 S-473	C-9	384	318	159.46	1094.96	砂 岩	微細図
5 S-474	C-9	382	532	159.36	181.03	砂 岩	微細図
5 S-475	C-9	492	100	159.39	3.96	砂 岩	
5 S-476	C-9	459	187	159.37	2.84	砂 岩	
5 S-477	C-9	451	285	159.36	18.02	砂 岩	
5 S-478	C-9	431	322	159.38	4.38	砂 岩	
5 S-479	C-9	438	333	159.38	34.70	砂 岩	
5 S-480	C-9	452	331	159.44	10.46	砂 岩	
5 S-481	C-9	436	337	159.39	59.06	砂 岩	
5 S-482	C-9	432	339	159.39	51.35	砂 岩	
5 S-483	C-9	427	334	159.38	41.72	砂 岩	
5 S-484	C-9	436	342	159.37	13.51	砂 岩	
5 S-485	C-9	435	344	159.38	13.45	チャート	
5 S-486	C-9	434	346	159.39	46.16	砂 岩	
5 S-487	C-9	452	346	159.40	7.55	砂 岩	
5 S-488	C-9	496	350	159.37	2.61	砂 岩	
5 S-489	C-9	523	372	159.35	0.97	チャート	
5 S-490	C-9	496	372	159.38	19.60	砂 岩	
5 S-491	C-9	488	368	159.40	10.33	チャート	
5 S-492	C-9	474	368	159.39	22.86	砂 岩	
5 S-493	C-9	458	361	159.40	13.03	チャート	
5 S-494	C-9	457	371	159.38	57.70	チャート	
5 S-495	C-9	434	362	159.39	52.92	砂 岩	
5 S-497	C-9	423	375	159.39	32.17	砂 岩	
5 S-498	C-9	420	385	159.39	12.32	砂 岩	
5 S-499.1	C-9	423	395	159.39	4.92	チャート	
5 S-499.2	C-9	423	395	159.39	5.15	砂 岩	
5 S-500	C-9	446	392	159.36	35.20	砂 岩	
5 S-501	C-9	437	397	159.40	52.64	砂 岩	
5 S-502	C-9	450	404	159.36	19.80	砂 岩	
5 S-503	C-9	478	410	159.38	2.67	砂 岩	
5 S-504	C-9	492	416	159.41	10.09	砂 岩	
5 S-505	C-9	441	415	159.42	23.27	砂 岩	
5 S-506	C-9	463	437	159.37	9.49	チャート	
5 S-507	C-9	446	426	159.39	0.68	砂 岩	
5 S-508	C-9	447	433	159.34	19.12	砂 岩	
5 S-509	C-9	418	420	159.37	28.55	砂 岩	
5 S-510	C-9	417	427	159.39	10.03	砂 岩	
5 S-512	C-9	425	441	159.36	4.72	砂 岩	
5 S-513	C-9	426	447	159.35	0.24	砂 岩	
5 S-514	C-9	438	451	159.34	12.19	チャート	
5 S-515	C-9	434	468	159.39	5.52	砂 岩	
5 S-516	C-9	449	468	159.39	8.07	砂 岩	
5 S-517	C-9	462	471	159.39	2.23	チャート	
5 S-518	C-9	465	484	159.36	0.81	チャート	
5 S-519	C-9	440	505	159.35	7.90	砂 岩	
5 S-520	C-9	401	520	159.36	0.85	砂 岩	
5 S-521	C-9	394	532	159.36	2.09	砂 岩	
5 S-522	C-9	402	535	159.39	10.26	砂 岩	
5 S-523	C-9	414	533	159.35	2.37	砂 岩	
5 S-524	C-9	430	539	159.36	0.76	砂 岩	

番 号	グッド	北南	西東	標高	重量	石質	備考
5 S-525	C-9	426	571	159.36	2.57	チャート	
5 S-526	C-9	436	602	159.35	10.02	砂 岩	
5 S-527	C-9	411	603	159.35	1.12	砂 岩	
5 S-528	C-9	382	577	159.34	5.18	砂 岩	
5 S-529	C-9	378	573	159.33	1.21	チャート	
5 S-530	C-9	474	577	159.33	20.08	チャート	
5 S-531	C-9	348	605	159.36	12.14	砂 岩	
5 S-532	C-9	294	614	159.36	3.81	砂 岩	
5 S-533	C-9	242	624	159.35	0.29	チャート	
5 S-534	C-9	358	565	159.33	5.35	チャート	
5 S-535	C-9	375	530	159.34	31.88	砂 岩	
5 S-536	C-9	367	533	159.36	2.87	砂 岩	
5 S-537	C-9	362	530	159.34	26.94	砂 岩	
5 S-538	C-9	350	527	159.32	16.39	砂 岩	
5 S-539	C-9	345	520	159.35	1.56	砂 岩	
5 S-540	C-9	330	520	159.33	5.50	砂 岩	
5 S-541	C-9	323	544	159.32	12.17	砂 岩	
5 S-543	C-9	296	516	159.36	0.77	砂 岩	
5 S-544	C-9	290	529	159.35	65.90	安山岩	
5 S-545	C-9	285	533	159.34	5.63	砂 岩	
5 S-546	C-9	270	528	159.35	58.42	砂 岩	
5 S-547	C-9	260	527	159.36	31.18	砂 岩	
5 S-548	C-9	276	503	159.36	9.87	砂 岩	
5 S-550	C-9	253	502	159.40	2.62	チャート	
5 S-551	C-9	250	486	159.35	56.04	砂 岩	
5 S-552	C-9	230	493	159.38	0.69	砂 岩	
5 S-553	C-9	207	530	159.30	0.57	砂 岩	
5 S-554	C-9	195	491	159.33	2.60	チャート	
5 S-555	C-9	200	465	159.37	3.67	砂 岩	
5 S-556	C-9	213	470	159.33	8.13	砂 岩	
5 S-557	C-9	280	481	159.35	24.92	砂 岩	
5 S-558	C-9	276	475	159.35	47.32	砂 岩	
5 S-559	C-9	285	482	159.35	111.53	砂 岩	
5 S-560	C-9	289	477	159.34	71.16	砂 岩	
5 S-561	C-9	280	464	159.37	1.15	砂 岩	
5 S-562	C-9	285	467	159.34	73.08	砂 岩	
5 S-563	C-9	289	470	159.34	65.62	砂 岩	
5 S-565	C-9	297	478	159.35	6.60	チャート	
5 S-566	C-9	395	460	159.35	5.72	砂 岩	
5 S-567	C-9	403	427	159.38	0.94	砂 岩	
5 S-568	C-9	396	430	159.36	60.51	砂 岩	
5 S-569	C-9	391	434	159.35	3.38	砂 岩	
5 S-570	C-9	390	427	159.37	10.35	砂 岩	
5 S-571	C-9	380	441	159.35	1.07	砂 岩	
5 S-572	C-9	372	431	159.35	6.29	砂 岩	
5 S-573	C-9	382	419	159.47	2.66	粘板岩	
5 S-574	C-9	393	412	159.38	135.29	砂 岩	
5 S-575	C-9	383	407	159.39	6.94	砂 岩	
5 S-576	C-9	372	405	159.37	8.39	砂 岩	
5 S-577	C-9	364	420	159.37	25.17	砂 岩	
5 S-578	C-9	348	454	159.34	6.26	砂 岩	
5 S-579	C-9	324	464	159.42	12.99	砂 岩	
5 S-580	C-9	320	467	159.38	48.49	砂 岩	
5 S-581	C-9	311	454	159.39	0.57	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
5 S-583	C-9	269	446	159.37	4.82	チャート	
5 S-584	C-9	267	443	159.36	18.60	チャート	
5 S-586	C-9	197	432	159.34	2.94	砂 岩	
5 S-587	C-9	177	440	159.28	6.90	砂 岩	
5 S-588	C-9	194	418	159.33	16.49	チャート	
5 S-589	C-9	207	429	159.37	104.28	砂 岩	
5 S-590	C-9	212	431	159.35	43.50	砂 岩	
5 S-591	C-9	243	420	159.36	18.83	砂 岩	
5 S-592	C-9	249	406	159.35	3.24	砂 岩	
5 S-593	C-9	268	408	159.36	1.78	砂 岩	
5 S-594	C-9	272	418	159.36	0.17	砂 岩	
5 S-595	C-9	287	399	159.35	17.72	砂 岩	
5 S-596	C-9	276	387	159.37	0.72	砂 岩	
5 S-597	C-9	276	367	159.36	4.31	チャート	
5 S-598	C-9	288	365	159.34	32.51	砂 岩	
5 S-599	C-9	267	359	159.35	0.93	チャート	
5 S-600	C-9	208	350	159.35	18.23	砂 岩	
5 S-601	C-9	229	310	159.37	5.90	砂 岩	
5 S-602	C-9	245	325	159.44	22.50	砂 岩	
5 S-605	C-9	285	322	159.41	5.62	砂 岩	
5 S-606	C-9	286	335	159.37	12.48	砂 岩	
5 S-607	C-9	284	345	159.37	7.88	砂 岩	
5 S-608	C-9	286	282	159.34	6.80	砂 岩	
5 S-609	C-9	373	323	159.36	5.16	砂 岩	
5 S-610	C-9	373	325	159.36	32.02	砂 岩	
5 S-611	C-9	396	323	159.35	6.30	砂 岩	
5 S-612	C-9	382	334	159.37	71.86	砂 岩	
5 S-613	C-9	373	338	159.37	4.55	砂 岩	
5 S-614	C-9	371	344	159.38	18.76	砂 岩	
5 S-615	C-9	370	348	159.38	42.53	砂 岩	
5 S-616	C-9	375	351	159.38	31.53	砂 岩	
5 S-617	C-9	376	360	159.37	11.63	砂 岩	
5 S-618	C-9	380	360	159.37	15.95	砂 岩	
5 S-619	C-9	380	367	159.36	45.07	砂 岩	
5 S-620	C-9	390	366	159.39	52.28	砂 岩	
5 S-621	C-9	389	362	159.38	40.69	砂 岩	
5 S-622	C-9	393	365	159.37	100.51	砂 岩	
5 S-623	C-9	397	351	159.38	3.23	砂 岩	
5 S-624	C-9	398	354	159.38	10.79	砂 岩	
5 S-625	C-9	400	357	159.39	17.98	砂 岩	
5 S-626	C-9	403	344	159.37	93.79	砂 岩	
5 S-627	C-9	396	372	159.38	65.36	チャート	
5 S-628	C-9	405	375	159.38	58.27	砂 岩	
5 S-629	C-9	393	375	159.40	10.48	砂 岩	
5 S-630	C-9	379	381	159.41	10.90	砂 岩	
5 S-631	C-9	389	381	159.39	50.04	砂 岩	
5 S-633	C-9	380	382	159.39	89.05	砂 岩	
5 S-634	C-9	379	387	159.38	7.07	砂 岩	
5 S-635	C-9	370	387	159.38	64.68	砂 岩	
5 S-636	C-9	371	383	159.39	37.62	砂 岩	
5 S-637	C-9	370	375	159.37	61.89	チャート	
5 S-638	C-9	365	377	159.38	2.45	砂 岩	
5 S-639	C-9	363	377	159.36	20.48	砂 岩	
5 S-640	C-9	357	384	159.38	34.46	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
5 S-641	C-9	359	391	159.37	71.25	砂 岩	
5 S-642	C-9	361	394	159.38	59.61	砂 岩	
5 S-643	C-9	363	400	159.37	31.79	安山岩	
5 S-644	C-9	370	389	159.37	49.67	チャート	
5 S-645	C-9	368	396	159.37	24.58	砂 岩	
5 S-646	C-9	377	392	159.38	140.81	砂 岩	
5 S-647	C-9	373	402	159.36	35.74	チャート	
5 S-648	C-9	378	398	159.38	66.69	砂 岩	
5 S-649	C-9	380	402	159.39	8.59	砂 岩	
5 S-650	C-9	390	398	159.40	7.55	砂 岩	
5 S-651	C-9	397	384	159.39	3.42	砂 岩	
5 S-652	C-9	389	404	159.38	118.07	砂 岩	
5 S-653	C-9	395	405	159.41	60.56	砂 岩	
5 S-654	C-9	397	400	159.41	11.60	安山岩	
5 S-655	C-9	401	398	159.40	86.15	砂 岩	
5 S-656	C-9	409	397	159.39	126.17	砂 岩	
5 S-657	C-9	412	403	159.38	63.31	砂 岩	
5 S-658	C-9	417	403	159.38	62.51	砂 岩	
5 S-659	C-9	424	393	159.37	131.38	砂 岩	
5 S-660	C-9	430	386	159.40	74.18	砂 岩	
5 S-661	C-9	426	330	159.37	4.01	チャート	
5 S-662	C-9	368	689	159.26	16.53	砂 岩	
5 S-663	C-9	359	671	159.25	0.65	砂 岩	
5 S-664	C-9	419	619	159.25	15.99	砂 岩	
5 S-665	C-9	363	607	159.27	40.40	砂 岩	
5 S-666	C-9	346	609	159.30	0.73	砂 岩	
5 S-667	C-9	488	513	159.27	3.20	チャート	
5 S-668	C-9	492	516	159.28	5.99	砂 岩	
5 S-669	C-9	433	559	159.33	0.72	チャート	
5 S-670	C-9	429	570	159.34	2.63	砂 岩	
5 S-671	C-9	424	531	159.32	11.02	チャート	
5 S-673	C-9	400	531	159.39	4.47	砂 岩	
5 S-674	C-9	391	521	159.35	5.26	砂 岩	
5 S-675	C-9	389	544	159.32	2.33	砂 岩	
5 S-676	C-9	380	580	159.32	12.52	砂 岩	
5 S-677	C-9	364	570	159.24	1.75	砂 岩	
5 S-678	C-9	365	561	159.31	1.02	砂 岩	
5 S-679	C-9	369	531	159.31	24.18	砂 岩	
5 S-680	C-9	379	514	159.28	0.73	砂 岩	
5 S-681	C-9	382	506	159.27	1.49	砂 岩	
5 S-682	C-9	364	518	159.30	1.07	チャート	
5 S-683	C-9	360	525	159.33	25.77	チャート	
5 S-684	C-9	347	508	159.31	26.94	砂 岩	
5 S-685	C-9	350	537	159.28	1.43	砂 岩	
5 S-686	C-9	350	563	159.24	21.87	砂 岩	
5 S-687	C-9	340	560	159.24	7.67	砂 岩	
5 S-688	C-9	334	558	159.23	4.45	砂 岩	
5 S-689	C-9	340	588	159.23	1.25	砂 岩	
5 S-690	C-9	316	556	159.23	17.46	チャート	
5 S-691	C-9	324	522	159.31	46.11	砂 岩	
5 S-692	C-9	328	498	159.27	17.36	砂 岩	
5 S-693	C-9	290	505	159.34	2.40	砂 岩	
5 S-694	C-9	294	540	159.34	2.41	砂 岩	
5 S-695	C-9	297	597	159.30	1.69	チャート	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-696	C-9	248	511	159.23	19.60	砂 岩	
5 S-697	C-9	483	469	159.29	2.48	砂 岩	
5 S-698	C-9	486	410	159.32	4.88	チャート	
5 S-699	C-9	474	422	159.35	5.36	チャート	
5 S-700	C-9	473	440	159.25	1.39	砂 岩	
5 S-701	C-9	463	456	159.27	0.72	砂 岩	
5 S-703	C-9	457	488	159.27	0.29	砂 岩	
5 S-704	C-9	444	455	159.26	0.47	砂 岩	
5 S-705	C-9	454	422	159.34	12.29	砂 岩	
5 S-706	C-9	456	415	159.29	0.81	砂 岩	
5 S-707	C-9	440	413	159.32	12.60	砂 岩	
5 S-708	C-9	443	427	159.33	6.45	砂 岩	
5 S-709	C-9	430	400	159.31	3.77	砂 岩	
5 S-710	C-9	419	409	159.33	6.63	砂 岩	
5 S-711	C-9	409	396	159.38	0.80	砂 岩	
5 S-712	C-9	403	410	159.35	21.44	砂 岩	
5 S-713	C-9	404	416	159.34	4.54	チャート	
5 S-714	C-9	412	427	159.26	7.13	チャート	
5 S-715	C-9	422	452	159.25	7.84	砂 岩	
5 S-716	C-9	415	458	159.33	1.76	砂 岩	
5 S-717	C-9	390	397	159.37	20.98	チャート	
5 S-718	C-9	383	411	159.34	20.60	チャート	
5 S-719	C-9	377	413	159.35	3.22	チャート	
5 S-720	C-9	378	402	159.33	15.89	砂 岩	
5 S-721	C-9	375	401	159.33	8.53	砂 岩	
5 S-722.1	C-9	372	403	159.37	0.32	チャート	
5 S-722.2	C-9	372	403	159.37	0.24	チャート	
5 S-723	C-9	365	400	159.36	0.74	砂 岩	
5 S-724	C-9	363	410	159.34	5.95	砂 岩	
5 S-725	C-9	369	413	159.35	4.35	砂 岩	
5 S-726	C-9	366	415	159.37	7.00	砂 岩	
5 S-727	C-9	386	424	159.31	3.89	砂 岩	
5 S-728	C-9	377	433	159.33	21.32	砂 岩	
5 S-729	C-9	373	449	159.33	1.92	砂 岩	
5 S-730	C-9	364	452	159.24	0.23	チャート	
5 S-732	C-9	385	493	159.34	0.22	チャート	
5 S-733	C-9	355	478	159.32	3.05	砂 岩	
5 S-734	C-9	349	489	159.23	3.85	チャート	
5 S-735	C-9	346	450	159.32	0.62	砂 岩	
5 S-736	C-9	332	446	159.31	11.05	砂 岩	
5 S-738	C-9	286	498	159.34	13.48	砂 岩	
5 S-739	C-9	277	462	159.36	23.05	砂 岩	
5 S-740	C-9	279	470	159.23	1.52	砂 岩	
5 S-741	C-9	262	423	159.28	9.04	砂 岩	
5 S-742	C-9	255	428	159.23	2.00	砂 岩	
5 S-743	C-9	257	410	159.33	3.49	砂 岩	
5 S-744	C-9	248	410	159.26	2.31	砂 岩	
5 S-745	C-9	240	426	159.26	2.13	砂 岩	
5 S-746	C-9	201	457	159.25	1.67	砂 岩	
5 S-748	C-9	506	347	159.32	8.88	砂 岩	
5 S-749	C-9	492	392	159.33	5.42	砂 岩	
5 S-750	C-9	486	324	159.33	6.81	砂 岩	
5 S-752	C-9	464	350	159.31	1.14	砂 岩	
5 S-753	C-9	458	334	159.31	0.53	チャート	
5 S-755	C-9	446	324	159.29	0.50	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-757	C-9	432	366	159.38	4.18	砂 岩	
5 S-758	C-9	454	310	159.33	1.29	砂 岩	
5 S-759	C-9	428	314	159.37	25.83	砂 岩	
5 S-760	C-9	424	392	159.33	3.03	砂 岩	
5 S-761	C-9	424	395	159.38	15.73	砂 岩	
5 S-762	C-9	410	382	159.30	0.75	チャート	
5 S-764	C-9	414	358	159.34	0.26	砂 岩	
5 S-765	C-9	412	364	159.34	12.62	砂 岩	
5 S-766	C-9	408	354	159.35	20.48	砂 岩	
5 S-767	C-9	400	383	159.38	9.10	砂 岩	
5 S-768	C-9	404	396	159.36	16.87	砂 岩	
5 S-769	C-9	396	394	159.37	44.49	砂 岩	
5 S-770	C-9	386	394	159.34	4.81	チャート	
5 S-771	C-9	388	378	159.38	0.37	チャート	
5 S-772	C-9	390	369	159.39	22.79	砂 岩	
5 S-773	C-9	392	366	159.37	0.17	砂 岩	
5 S-774	C-9	395	360	159.32	22.68	砂 岩	
5 S-775	C-9	387	350	159.34	0.17	砂 岩	
5 S-776	C-9	388	354	159.36	19.99	安山岩	
5 S-777	C-9	386	363	159.37	16.79	砂 岩	
5 S-778	C-9	377	360	159.36	35.52	砂 岩	
5 S-779	C-9	373	360	159.35	1.80	チャート	
5 S-780	C-9	370	365	159.34	0.79	砂 岩	
5 S-781	C-9	376	367	159.35	1.69	砂 岩	
5 S-782	C-9	380	370	159.36	12.30	砂 岩	
5 S-783	C-9	382	373	159.37	1.06	砂 岩	
5 S-784	C-9	380	377	159.37	8.48	砂 岩	
5 S-785	C-9	379	393	159.35	0.60	チャート	
5 S-786	C-9	375	384	159.37	9.09	砂 岩	
5 S-787	C-9	376	378	159.37	82.90	砂 岩	
5 S-788	C-9	373	378	159.34	3.38	砂 岩	
5 S-789	C-9	370	384	159.35	23.88	砂 岩	
5 S-790	C-9	362	394	159.35	17.11	砂 岩	
5 S-791	C-9	360	391	159.33	20.14	チャート	
5 S-792	C-9	360	395	159.32	6.58	チャート	
5 S-793	C-9	362	378	159.35	1.08	砂 岩	
5 S-794	C-9	366	370	159.33	17.83	砂 岩	
5 S-795	C-9	370	345	159.34	21.22	砂 岩	
5 S-796	C-9	368	348	159.35	5.38	砂 岩	
5 S-797	C-9	394	335	159.32	0.70	チャート	
5 S-798	C-9	404	314	159.32	1.96	チャート	
5 S-800	C-9	385	326	159.34	3.21	砂 岩	
5 S-801	C-9	374	337	159.35	10.62	砂 岩	
5 S-802	C-9	376	326	159.34	3.97	チャート	
5 S-803	C-9	378	318	159.34	1.11	砂 岩	
5 S-804	C-9	370	333	159.34	8.05	チャート	
5 S-805	C-9	366	338		5.92	砂 岩	
5 S-806	C-9	285	354	159.29	3.81	砂 岩	
5 S-807	C-9	280	387	159.30	5.39	チャート	
5 S-808	C-9	377	388	159.33	8.73	砂 岩	
5 S-809	C-9	268	395	159.26	9.46	砂 岩	
5 S-810	C-9	272	377	159.35	4.42	砂 岩	
5 S-811	C-9	266	382	159.29	1.81	砂 岩	
5 S-812	C-9	260	365	159.34	17.08	砂 岩	
5 S-813	C-9	270	353	159.28	3.64	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-814.1	C-9	270	351	159.30	1.58	砂 岩	
5 S-814.2	C-9	270	351	159.30	2.88	砂 岩	
5 S-815.1	C-9	252	355	159.26	2.91	チャート	
5 S-815.2	C-9	252	355	159.26	0.74	チャート	
5 S-816	C-9	240	360	159.29	3.90	チャート	
5 S-817	C-9	242	382	159.30	4.71	砂 岩	
5 S-818	C-9	252	389	159.24	10.72	砂 岩	
5 S-819	C-9	250	311	159.31	6.59	砂 岩	
5 S-821	C-9	219	340	159.29	10.18	チャート	
5 S-822	C-9	214	370	159.28	2.80	安山岩	
5 S-823	C-9	208	367	159.28	32.06	砂 岩	
5 S-825	C-9	160	306	159.34	5.11	砂 岩	
5 S-826	C-9	154	304	159.34	3.84	砂 岩	
5 S-827	C-9	128	314	159.35	37.90	砂 岩	
5 S-828	C-9	124	355	159.39	9.90	砂 岩	
5 S-829	C-9	111	310	159.31	32.79	砂 岩	
5 S-830	C-9	105	322	159.30	10.55	砂 岩	
5 S-831	C-9	96	320	159.29	38.19	砂 岩	
5 S-832	C-9	93	331	159.39	1.58	砂 岩	
5 S-833	C-9	90	330	159.37	3.64	安山岩	
5 S-834	C-9	566	252	159.30	0.29	安山岩	
5 S-836	C-9	463	288	159.34	0.56	チャート	
5 S-837	C-9	423	287	159.33	2.29	砂 岩	
5 S-838	C-9	398	208	159.29	10.93	砂 岩	
5 S-839	C-9	393	293	159.32	2.61	チャート	
5 S-840	C-9	248	295	159.37	3.08	チャート	
5 S-841	C-9	237	273	159.29	4.39	チャート	
5 S-842	C-9	220	294	159.33	2.97	チャート	
5 S-843	C-9	196	292	159.30	8.25	砂 岩	
5 S-844	C-9	172	268	159.36	36.20	砂 岩	
5 S-845	C-9	162	262	159.34	2.25	砂 岩	
5 S-846	C-9	139	295	159.34	29.80	砂 岩	
5 S-847	C-9	120	288	159.33	11.85	砂 岩	
5 S-848	C-9	106	299	159.37	2.50	砂 岩	
5 S-849	C-9	81	300	159.40	10.20	砂 岩	
5 S-850	C-9	73	287	159.41	19.29	砂 岩	
5 S-851	C-9	22	255	159.25	20.46	チャート	
5 S-852	C-9	442	194	159.27	28.05	砂 岩	
5 S-853	C-9	280	172	159.33	8.36	チャート	
5 S-855	C-9	374	396	159.32	21.48	砂 岩	
5 S-856	C-9	340	590	159.28	1.02	チャート	
5 S-857	C-9	375	582	159.24	3.91	砂 岩	
5 S-859	C-9	376	520	159.23	1.80	砂 岩	
5 S-860	C-9	343	514	159.22	5.37	砂 岩	
5 S-861	C-9	328	526	159.22	0.63	砂 岩	
5 S-862	C-9	478	422	159.29	3.51	チャート	
5 S-864	C-9	445	428	159.30	3.59	チャート	
5 S-865	C-9	406	421	159.28	1.50	チャート	
5 S-866	C-9	384	494	159.26	6.06	砂 岩	
5 S-867	C-9	342	457	159.28	2.91	砂 岩	
5 S-868	C-9	380	420	159.31	0.92	砂 岩	
5 S-869	C-9	374	433	159.24	0.88	チャート	
5 S-870	C-9	386	416	159.28	0.71	チャート	
5 S-871	C-9	378	413	159.28	12.08	砂 岩	
5 S-872	C-9	364	410	159.27	0.89	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-873	C-9	276	458	159.33	3.41	砂 岩	
5 S-874	C-9	270	380	159.29	8.90	砂 岩	
5 S-875	C-9	275	386	159.30	7.14	砂 岩	
5 S-876	C-9	364	397	159.33	5.86	砂 岩	
5 S-877	C-9	372	398	159.32	0.71	砂 岩	
5 S-878	C-9	383	397	159.32	23.64	砂 岩	
5 S-879	C-9	395	402	159.25	7.59	チャート	
5 S-880	C-9	404	392	159.34	11.03	砂 岩	
5 S-881	C-9	370	382	159.34	26.03	砂 岩	
5 S-882	C-9	369	379	159.34	17.56	チャート	
5 S-883	C-9	364	375	159.30	1.88	粘板岩	
5 S-884	C-9	375	374	159.30	39.14	砂 岩	
5 S-885	C-9	372	364	159.28	49.35	砂 岩	
5 S-886	C-9	382	368	159.34	14.09	砂 岩	
5 S-887	C-9	385	380	159.32	8.49	砂 岩	
5 S-888	C-9	392	384	159.36	15.66	砂 岩	
5 S-889	C-9	396	380	159.37	7.40	チャート	
5 S-890	C-9	397	366	159.29	4.22	砂 岩	
5 S-891	C-9	385	348	159.32	8.10	砂 岩	
5 S-892	C-9	385	343	159.32	10.29	砂 岩	
5 S-893	C-9	376	344	159.33	3.30	チャート	
5 S-894	C-9	388	329	159.31	5.28	砂 岩	
5 S-895	C-9	412	330	159.28	1.42	チャート	
5 S-896	C-9	406	355	159.27	6.46	砂 岩	
5 S-897	C-9	405	372	159.30	1.53	チャート	
5 S-898	C-9	403	380	159.34	1.67	砂 岩	
5 S-899	C-9	443	395	159.32	5.60	チャート	
5 S-900	C-9	438	364	159.34	20.01	砂 岩	
5 S-901	C-9	474	272	159.26	6.88	砂 岩	
5 S-902	C-9	375	381	159.34	55.59	砂 岩	
5 S-903	C-9	381	325	159.27	0.72	砂 岩	
5 S-904	C-9	377	347	159.25	0.19	チャート	
5 S-905	C-9	385	346	159.29	14.50	砂 岩	
5 S-906	C-9	393	356	159.27	0.24	チャート	
5 S-907	C-9	387	369	159.30	0.84	チャート	
5 S-908	C-9	386	366	159.31	4.28	砂 岩	
5 S-909	C-9	382	362	159.29	1.77	チャート	
5 S-911	C-9	372	352	159.25	4.82	チャート	
5 S-912	C-9	371	358	159.24	3.88	チャート	
5 S-913	C-9	365	371	159.25	3.31	砂 岩	
5 S-914	C-9	363	378	159.27	2.82	チャート	
5 S-915	C-9	367	380	159.28	5.08	チャート	
5 S-916	C-9	372	380	159.28	1.54	砂 岩	
5 S-917	C-9	377	380	159.29	10.39	砂 岩	
5 S-918	C-9	376	378	159.28	23.56	砂 岩	
5 S-919	C-9	380	382	159.29	5.52	砂 岩	
5 S-920	C-9	367	394	159.25	5.42	砂 岩	
5 S-921	C-9	370	399	159.25	15.22	砂 岩	
5 S-922	C-9	380	393	159.25	0.19	チャート	
5 S-923	C-9	387	391	159.26	11.67	砂 岩	
5 S-924	C-9	391	388	159.30	35.98	チャート	
5 S-925	C-9	397	393	159.29	1.81	砂 岩	
5 S-926	C-9	404	388	159.29	5.74	砂 岩	
5 S-927	C-9	420	381	159.26	3.47	チャート	
5 S-928	C-9	419	374	159.27	0.54	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
5 S-929	C-9	436	365 159.28	0.27	砂 岩		
5 S-930	C-9	433	394 159.27	2.54	砂 岩		
5 S-931	C-9	427	337 159.18	2.85	砂 岩		
5 S-932	C-9	443	338 159.26	0.29	砂 岩		
5 S-935	C-9	437	534 159.23	4.46	チャート		
5 S-937	C-9	442	465 159.21	1.98	砂 岩		
5 S-938	C-9	449	403 159.21	2.81	チャート		
5 S-939	C-9	421	458 159.21	3.92	チャート		
5 S-940	C-9	382	462 159.21	2.56	チャート		
5 S-941	C-9	324	474 159.20	1.02	チャート		
5 S-942	C-9	292	385 159.21	2.43	チャート		
5 S-943	C-9	378	390 159.21	32.53	安山岩		
5 S-944	C-9	369	374 159.22	1.30	チャート		
5 S-945	C-9	367	326 159.22	9.84	チャート		
5 S-946	C-9	377	364 159.22	1.61	砂 岩		
5 S-947	C-9	381	378 159.25	0.14	チャート		
5 S-948	C-9	381	380 159.26	0.54	砂 岩		
5 S-949	C-9	383	380 159.25	5.84	砂 岩		
5 S-950	C-9	390	378 159.25	0.68	砂 岩		
5 S-951	C-9	386	367 159.27	16.72	砂 岩		
5 S-952	C-9	389	337 159.21	0.78	チャート		
5 S-953	C-9	390	310 159.21	2.82	砂 岩		
5 S-954	C-9	398	357 159.25	7.73	砂 岩		
5 S-955	C-9	438	297 159.23	5.17	チャート		
5 S-956	C-9	453	360 159.22	2.13	チャート		
5 S-957	C-9	447	260 159.26	2.30	砂 岩		
5 S-958	C-9	503	205 159.25	4.10	砂 岩		
5 S-959	C-9	325	525 159.23	0.62	チャート		
5 S-960	C-9	264	452 159.20	1.44	砂 岩		
5 S-961	C-9	368	397 159.19	0.79	チャート		
5 S-962	C-9	373	361 159.17	11.84	チャート		
5 S-963	C-9	270	336 159.22	8.15	砂 岩		
5 S-964	C-9	432	194 159.24	4.17	安山岩		

群 6

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
6 S-1	D-7	635	827 159.32	6.54	チャート		
6 S-2	D-7	283	888 159.39	2.79	チャート		
6 S-4	C-7	157	41 159.40	2.15	砂 岩		
6 S-5	C-7	119	2 159.37	2.69	砂 岩		
6 S-6	D-7	93	879 159.41	2.77	砂 岩		
6 S-7	D-7	83	897 159.40	7.00	チャート		
6 S-8	C-7	91	47 159.36	18.92	砂 岩		
6 S-9	C-7	75	32 159.37	2.28	チャート		
6 S-10	D-7	88	798 159.35	10.63	砂 岩		
6 S-11	D-7	79	766 159.35	20.99	砂 岩		
6 S-12	D-7	76	735 159.35	121.59	砂 岩		
6 S-13	D-7	71	736 159.35	16.19	砂 岩		
6 S-14	D-7	66	694 159.36	0.36	チャート		
6 S-15	D-6	898	851 159.42	1.22	砂 岩		
6 S-16	D-6	881	862 159.37	5.68	砂 岩		
6 S-17	D-6	895	839 159.39	11.69	砂 岩		
6 S-18	D-7	3	832 159.40	10.31	砂 岩		
6 S-19	D-7	10	834 159.38	43.53	砂 岩		
6 S-20	D-6	877	824 159.34	8.98	砂 岩		

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
6 S-21	D-6	888	809 159.36	0.57	砂 岩		
6 S-22	D-6	892	801 159.35	11.39	砂 岩		
6 S-23	D-7	1	805 159.36	4.25	砂 岩		
6 S-24	D-6	894	792 159.35	18.26	安山岩		
6 S-25	D-7	11	799 159.38	14.98	砂 岩		
6 S-26	D-7	8	784 159.39	64.88	砂 岩		
6 S-27	D-7	26	792 159.35	41.05	安山岩		
6 S-28	D-7	17	776 159.37	17.42	砂 岩		
6 S-29	D-7	9	775 159.41	13.16	安山岩		
6 S-30	D-6	895	776 159.39	143.31	砂 岩		
6 S-31	D-6	881	793 159.39	16.55	砂 岩		
6 S-32	D-6	874	786 159.41	21.10	砂 岩		
6 S-34	D-6	880	774 159.42	19.24	砂 岩		微細面
6 S-35	D-6	860	777 159.40	17.40	砂 岩		
6 S-36	D-6	861	788 159.42	12.97	砂 岩		
6 S-37	D-6	864	804 159.39	23.37	砂 岩		スラット状
6 S-38	D-6	840	812 159.42	5.73	砂 岩		
6 S-39	D-6	837	823 159.41	9.15	砂 岩		
6 S-40	D-6	831	839 159.38	80.08	砂 岩		
6 S-41	D-6	805	841 159.37	3.45	砂 岩		
6 S-42	D-6	808	836 159.38	0.66	砂 岩		
6 S-43	D-6	806	831 159.39	1276.84	砂 岩		
6 S-44.1	D-6	811	821 159.39	25.42	砂 岩		
6 S-44.2	D-6	811	821 159.39	0.93	チャート		
6 S-45	D-6	817	805 159.37	5.11	砂 岩		
6 S-46	D-6	811	796 159.39	48.80	砂 岩		
6 S-47	D-6	822	796 159.40	0.38	チャート		
6 S-48	D-6	820	779 159.42	3.78	砂 岩		
6 S-49	D-6	835	767 159.38	9.67	砂 岩		
6 S-50	D-6	843	765 159.45	42.73	砂 岩		
6 S-51	D-6	849	764 159.45	44.56	砂 岩		
6 S-52	D-6	855	764 159.39	49.08	砂 岩		
6 S-53	D-6	830	752 159.43	18.64	砂 岩		
6 S-54	D-6	833	740 159.46	38.54	チャート		
6 S-55	D-6	828	733 159.45	8.51	砂 岩		
6 S-56	D-6	827	724 159.43	35.84	砂 岩		
6 S-57	D-6	840	722 159.44	53.82	砂 岩		
6 S-58	D-6	845	728 159.44	33.60	安山岩		
6 S-59	D-6	847	742 159.44	27.72	砂 岩		
6 S-60	D-6	850	725 159.43	15.59	砂 岩		
6 S-61	D-6	841	714 159.41	9.43	砂 岩		
6 S-62	D-6	853	714 159.42	21.47	砂 岩		
6 S-63	D-6	853	710 159.42	107.75	安山岩		
6 S-64	D-6	840	704 159.40	18.68	砂 岩		
6 S-65	D-6	841	696 159.47	22.46	砂 岩		
6 S-66	D-6	826	689 159.42	0.73	砂 岩		
6 S-67	D-6	867	732 159.35	16.79	砂 岩		
6 S-68	D-6	872	736 159.39	0.56	砂 岩		
6 S-69	D-6	867	745 159.39	5.93	砂 岩		
6 S-70	D-6	866	756 159.37	12.67	砂 岩		
6 S-71.1	D-6	872	754 159.35	3.60	砂 岩		
6 S-71.2	D-6	872	754 159.35	15.94	チャート		
6 S-72	D-6	875	748 159.36	5.07	砂 岩		
6 S-73	D-6	885	750 159.41	267.88	砂 岩		
6 S-74	D-6	891	749 159.42	13.63	砂 岩		

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
6 S-75	D-6	887	738	159.38	20.64	砂 岩	
6 S-76	D-6	892	741	159.43	32.84	砂 岩	
6 S-77	D-6	881	734	159.37	40.34	砂 岩	
6 S-78	D-6	883	726	159.40	105.31	砂 岩	
6 S-79	D-6	883	721	159.41	22.89	砂 岩	
6 S-80	D-6	879	718	159.35	17.16	砂 岩	
6 S-81	D-6	885	713	159.39	12.64	砂 岩	
6 S-82	D-6	894	729	159.41	112.69	安山岩	
6 S-83	D-6	899	767	159.42	35.99	安山岩	
6 S-84	D-7	7	771	159.41	174.14	安山岩	
6 S-85	D-7	12	768	159.40	161.86	砂 岩	
6 S-86	D-7	2	752	159.43	4.01	砂 岩	
6 S-87	D-7	15	764	159.40	57.65	砂 岩	
6 S-88	D-7	20	766	159.40	112.50	砂 岩	
6 S-89	D-7	15	760	159.43	37.43	砂 岩	
6 S-90	D-7	12	761	159.41	49.44	砂 岩	
6 S-91	D-7	7	758	159.43	84.61	安山岩	
6 S-92	D-7	2	758	159.44	145.54	砂 岩	
6 S-93	D-7	2	750	159.42	75.94	砂 岩	
6 S-94	D-7	2	755	159.43	8.39	砂 岩	
6 S-95	D-7	6	750	159.42	41.94	砂 岩	
6 S-96	D-7	9	756	159.42	330.69	安山岩	
6 S-97	D-7	9	747	159.43	249.70	安山岩	
6 S-98	D-7	14	755	159.42	22.06	砂 岩	
6 S-99	D-7	12	751	159.42	10.89	砂 岩	
6 S-100	D-7	17	751	159.42	44.93	砂 岩	
6 S-101	D-7	14	745	159.40	139.04	砂 岩	
6 S-102	D-7	3	743	159.43	22.54	チャート	
6 S-103	D-7	8	738	159.41	53.40	砂 岩	
6 S-104	D-6	893	778	159.38	57.42	砂 岩	
6 S-105	D-7	15	741	159.41	42.54	安山岩	
6 S-106.1	D-7	17	744	159.38	14.29	砂 岩	
6 S-106.2	D-7	17	744	159.38	2.14	砂 岩	
6 S-107	D-7	19	738	159.40	25.23	砂 岩	
6 S-108	D-7	26	744	159.41	79.52	砂 岩	
6 S-109	D-7	19	733	159.41	31.04	砂 岩	
6 S-110	D-7	10	733	159.42	13.86	砂 岩	
6 S-111	D-7	16	723	159.42	1493.39	砂 岩	
6 S-112	D-7	9	720	159.41	8.24	砂 岩	
6 S-113	D-6	899	725	159.40	13.29	砂 岩	
6 S-114	D-6	898	707	159.40	12.32	安山岩	
6 S-115	D-7	13	707	159.39	19.38	安山岩	
6 S-116	D-7	4	700	159.36	3.14	砂 岩	
6 S-117	D-6	897	697	159.37	8.42	安山岩	
6 S-118	D-6	893	704	159.37	2.99	砂 岩	
6 S-119	D-6	886	693	159.36	21.26	砂 岩	
6 S-120	D-6	892	684	159.37	2.47	チャート	
6 S-121	D-6	899	683	159.38	13.79	砂 岩	
6 S-122	D-7	12	687	159.37	22.08	チャート	
6 S-123	D-7	17	663	159.44	13.06	安山岩	
6 S-124	D-7	17	647	159.39	42.35	砂 岩	
6 S-125	D-7	29	628	159.41	1.20	砂 岩	
6 S-126	D-7	23	609	159.40	3.08	砂 岩	
6 S-128	D-6	885	667	159.44	3.68	砂 岩	
6 S-129	D-6	873	659	159.38	8.54	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
6 S-130	D-6	865	675	159.44	20.33	チャート	
6 S-131	D-6	858	674	159.41	4.26	砂 岩	
6 S-132	D-6	859	659	159.38	6.58	砂 岩	
6 S-133	D-6	853	639	159.44	399.50	砂 岩	
6 S-134	D-6	847	661	159.43	7.50	安山岩	
6 S-135	D-6	849	672	159.41	5.44	安山岩	
6 S-136	D-6	841	670	159.42	0.57	安山岩	
6 S-137	D-6	843	665	159.44	6.92	砂 岩	
6 S-138	D-6	875	572	159.46	5.67	安山岩	
6 S-140	D-6	865	538	159.49	2.65	砂 岩	
6 S-141	D-6	850	539	159.49	1.37	チャート	
6 S-142	D-6	861	557	159.44	6.81	砂 岩	
6 S-143	D-6	852	569	159.43	17.73	砂 岩	
6 S-144	D-6	851	576	159.44	36.71	砂 岩	
6 S-145	D-6	848	584	159.45	30.85	砂 岩	
6 S-146	D-6	803	478	159.49	6.93	砂 岩	
6 S-147	D-6	745	450	159.42	8.47	安山岩	
6 S-148	D-6	771	496	159.45	3.04	砂 岩	
6 S-149	D-6	749	513	159.44	2.03	砂 岩	
6 S-150	D-6	758	523	159.44	6.86	砂 岩	
6 S-151	D-6	754	561	159.48	46.02	安山岩	
6 S-152	D-6	757	571	159.39	123.76	砂 岩	
6 S-153	D-6	768	577	159.38	35.03	砂 岩	
6 S-154	D-6	762	578	159.41	25.59	砂 岩	
6 S-155	D-6	756	578	159.39	54.56	安山岩	
6 S-156	D-6	776	594	159.47	2.36	砂 岩	
6 S-157	D-6	782	594	159.47	1.77	安山岩	
6 S-158	D-6	767	615	159.44	23.39	安山岩	
6 S-159	D-6	764	619	159.42	50.92	安山岩	
6 S-160	D-6	722	675	159.36	0.27	チャート	
6 S-161	D-6	772	629	159.41	6.19	安山岩	
6 S-162	D-6	767	647	159.40	31.57	安山岩	
6 S-163	D-6	750	636	159.40	17.39	チャート	
6 S-164	D-6	739	649	159.38	3.72	安山岩	
6 S-165	D-6	772	668	159.44	28.83	砂 岩	
6 S-166	D-6	769	676	159.40	3.37	チャート	
6 S-167	D-6	755	667	159.39	44.96	砂 岩	
6 S-168	D-6	747	675	159.39	42.46	砂 岩	
6 S-169	D-6	741	674	159.39	40.52	砂 岩	
6 S-170	D-6	740	670	159.39	22.01	砂 岩	
6 S-171	D-6	751	690	159.41	17.37	安山岩	
6 S-172	D-6	766	702	159.38	31.20	砂 岩	
6 S-173	D-6	744	762	159.37	1.72	砂 岩	
6 S-174	D-6	699	672	159.39	22.13	安山岩	
6 S-175	D-6	698	643	159.40	2.08	砂 岩	
6 S-176	D-6	667	634	159.37	9.77	安山岩	
6 S-177	D-6	616	652	159.36	2.05	砂 岩	
6 S-178	D-6	542	674	159.31	17.28	安山岩	
6 S-179	D-6	560	605	159.43	13.29	砂 岩	
6 S-180	D-6	609	595	159.47	8.55	砂 岩	
6 S-181	D-6	596	587	159.46	4.57	安山岩	
6 S-182	D-6	592	564	159.48	10.15	砂 岩	
6 S-183	D-6	556	540	159.40	13.44	安山岩	
6 S-184	D-6	545	542	159.42	4.13	砂 岩	
6 S-185	D-6	545	531	159.40	8.70	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
6 S-186	D-6	605	461	159.52	4.27	砂 岩	
6 S-187	D-6	619	430	159.44	23.65	砂 岩	
6 S-188	D-6	622	410	159.49	10.05	砂 岩	
6 S-189	D-6	584	407	159.52	6.75	砂 岩	
6 S-190	D-6	634	253	159.43	10.46	安山岩	
6 S-191	D-6	585	273	159.46	53.33	砂 岩	

雑群 7

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
7 S-1					46.07	砂 岩	
7 S-2	B-9	123	112	159.36	23.86	チャート	
7 S-3	B-9	138	121	159.28	0.55	砂 岩	
7 S-4	B-9	135	129	159.25	8.81	砂 岩	
7 S-5	B-9	73	166	159.26	0.24	砂 岩	
7 S-6	B-9	84	180	159.33	4.54	砂 岩	
7 S-7	B-9	38	194	159.34	4.01	砂 岩	
7 S-8	B-9	37	199	159.36	13.66	砂 岩	
7 S-9	B-9	58	227	159.31	35.20	チャート	
7 S-11	B-9	78	234	159.32	0.58	砂 岩	
7 S-12	B-9	8	205	159.26	0.93	砂 岩	
7 S-13	B-8	881	213	159.30	36.43	砂 岩	
7 S-14	B-8	858	191	159.29	1.92	砂 岩	
7 S-15	B-8	25	272	159.26	1.38	砂 岩	
7 S-16	B-8	809	238	159.26	17.60	砂 岩	
7 S-17	B-8	852	329	159.30	17.76	安山岩	
7 S-18	B-8	809	324	159.31	27.64	安山岩	
7 S-19	B-8	809	338	159.31	4.23	安山岩	
7 S-20	B-8	820	330	159.25	7.78	安山岩	
7 S-21	B-8	818	385	159.22	5.93	安山岩	
7 S-22	B-8	641	157	159.32	33.05	砂 岩	
7 S-23	B-9	10	206	159.22	0.49	砂 岩	
7 S-24	B-9	0	305	159.24	1.84	砂 岩	
7 S-25	B-8	854	318	159.24	6.38	安山岩	
7 S-26	B-8	842	317	159.21	0.63	安山岩	
7 S-27	B-8	825	321	159.23	14.84	砂 岩	
7 S-28	B-8	840	371	159.22	4.54	砂 岩	
7 S-29	B-8	865	398	159.18	4.62	チャート	

雑群 8

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
8 S-1	D-6	403	608	159.31	24.35	安山岩	
8 S-2	D-6	448	551	159.33	5.15	砂 岩	
8 S-3	D-6	352	650	159.32	0.58	砂 岩	
8 S-4	D-6	365	565	159.34	2.30	砂 岩	
8 S-5	D-6	382	528	159.34	3.30	チャート	
8 S-6	D-6	422	420	159.35	4.94	チャート	
8 S-7	D-6	428	407	159.36	7.55	チャート	
8 S-8	D-6	383	221	159.34	22.06	砂 岩	
8 S-9	D-6	288	342	159.34	6.20	砂 岩	
8 S-10	D-6	293	385	159.34	9.91	砂 岩	
8 S-11	D-6	284	399	159.35	16.49	安山岩	
8 S-12	D-6	302	448	159.35	0.44	砂 岩	
8 S-13	D-6	281	444	159.35	8.60	砂 岩	
8 S-14	D-6	352	466	159.35	4.14	砂 岩	
8 S-15	D-6	283	468	159.35	19.38	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
8 S-16	D-6	294	473	159.33	2.27	砂 岩	
8 S-17	D-6	282	477	159.36	1.08	砂 岩	
8 S-18	D-6	296	504	159.36	21.42	安山岩	
8 S-19	D-6	309	505	159.37	1.15	チャート	
8 S-21	D-6	346	509	159.33	1.51	砂 岩	
8 S-22	D-6	319	574	159.35	1.11	砂 岩	
8 S-23	D-6	306	571	159.36	0.68	砂 岩	
8 S-24	D-6	304	564	159.35	1.65	砂 岩	
8 S-25	D-6	284	570	159.37	6.23	砂 岩	
8 S-27	D-6	247	649	159.33	1.77	砂 岩	
8 S-28	D-6	211	646	159.35	20.97	安山岩	
8 S-29	D-6	220	622	159.33	21.99	砂 岩	
8 S-30	D-6	253	578	159.33	3.43	砂 岩	
8 S-31	D-6	240	565	159.37	21.00	砂 岩	
8 S-33	D-6	211	561	159.34	1.34	砂 岩	
8 S-34	D-6	221	557	159.35	1.58	砂 岩	
8 S-35	D-6	239	543	159.33	9.78	砂 岩	
8 S-36	D-6	251	545	159.34	7.33	砂 岩	
8 S-37	D-6	259	521	159.37	26.49	砂 岩	
8 S-38	D-6	249	532	159.35	11.30	砂 岩	
8 S-39	D-6	241	534	159.31	20.87	砂 岩	
8 S-40	D-6	253	531	159.38	1.55	砂 岩	
8 S-41	D-6	256	527	159.37	18.61	砂 岩	
8 S-42	D-6	272	527	159.35	2.30	砂 岩	
8 S-43	D-6	274	526	159.35	0.85	砂 岩	
8 S-44	D-6	279	522	159.36	20.81	砂 岩	
8 S-45	D-6	272	518	159.34	0.78	チャート	
8 S-46	D-6	268	514	159.34	3.01	砂 岩	
8 S-47	D-6	262	513	159.37	4.16	チャート	
8 S-48	D-6	257	515	159.37	36.38	砂 岩	
8 S-49	D-6	242	511	159.33	7.64	砂 岩	
8 S-50	D-6	238	511	159.37	1.12	砂 岩	
8 S-51	D-6	259	506	159.38	11.68	砂 岩	
8 S-52	D-6	241	500	159.36	2.25	砂 岩	
8 S-53	D-6	256	501	159.38	3.19	砂 岩	
8 S-54	D-6	263	502	159.35	8.47	砂 岩	
8 S-55	D-6	268	503	159.36	3.92	砂 岩	
8 S-56	D-6	265	495	159.36	33.69	砂 岩	
8 S-57	D-6	274	498	159.35	4.61	砂 岩	
8 S-58	D-6	276	498	159.34	17.02	砂 岩	
8 S-59	D-6	280	496	159.34	1.15	砂 岩	
8 S-60	D-6	281	493	159.33	57.54	砂 岩	
8 S-61	D-6	263	480	159.36	24.93	砂 岩	
8 S-62	D-6	238	475	159.36	2.22	砂 岩	
8 S-63	D-6	223	477	159.34	24.74	砂 岩	
8 S-64	D-6	228	453	159.36	12.42	砂 岩	
8 S-65	D-6	251	452	159.35	0.85	安山岩	
8 S-66	D-6	258	461	159.37	18.07	安山岩	
8 S-67	D-6	215	378	159.37	2.98	チャート	
8 S-68	D-6	152	285	159.33	15.97	砂 岩	
8 S-69	D-6	171	369	159.37	4.51	砂 岩	
8 S-70	D-6	174	393	159.30	6.84	砂 岩	
8 S-71	D-6	74	410	159.32	2.37	砂 岩	
8 S-72	D-6	164	441	159.33	9.10	砂 岩	
8 S-73	D-6	192	427	159.33	1.54	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
8 S-74	D-6	198	437	159.34	0.57	チャート	
8 S-75	D-6	202	443	159.36	5.52	砂 岩	
8 S-76	D-6	179	452	159.31	1.19	砂 岩	
8 S-77	D-6	160	461	159.35	8.32	砂 岩	
8 S-78	D-6	181	463	159.36	0.81	砂 岩	
8 S-79	D-6	208	461	159.36	2.22	砂 岩	
8 S-80	D-6	178	498	159.37	34.08	砂 岩	
8 S-81	D-6	182	506	159.35	4.37	砂 岩	
8 S-82	D-6	213	486	159.37	10.11	砂 岩	
8 S-83	D-6	218	489	159.35	4.43	砂 岩	
8 S-84.1	D-6	208	497	159.33	1.89	チャート	
8 S-84.2	D-6	208	497	159.33	4.41	チャート	
8 S-85	D-6	208	511	159.33	0.76	砂 岩	
8 S-86	D-6	210	522	159.34	21.90	砂 岩	
8 S-87	D-6	221	516	159.32	3.15	砂 岩	
8 S-88	D-6	196	536	159.33	2.88	砂 岩	
8 S-89	D-6	207	541	159.36	11.49	砂 岩	
8 S-90	D-6	203	549	159.32	3.17	砂 岩	
8 S-91	D-6	195	549	159.32	0.75	砂 岩	
8 S-92	D-6	166	569	159.32	1.54	砂 岩	
8 S-93	D-6	170	647	159.35	21.31	砂 岩	
8 S-94	D-6	169	644	159.32	23.11	砂 岩	
8 S-95	D-6	123	558	159.33	1.05	砂 岩	
8 S-96	D-6	114	502	159.34	9.56	砂 岩	
8 S-97	D-6	114	494	159.35	40.75	砂 岩	
8 S-98	D-6	117	477	159.35	2.74	砂 岩	
8 S-99	D-6	386	600	159.28	0.51	砂 岩	
8 S-100	D-6	342	565	159.29	0.48	砂 岩	
8 S-102	D-6	427	339	159.34	0.83	砂 岩	
8 S-103	D-6	356	422	159.31	0.62	砂 岩	
8 S-105	D-6	316	476	159.31	1.26	チャート	
8 S-106	D-6	304	508	159.30	0.72	砂 岩	
8 S-107	D-6	312	520	159.29	0.75	砂 岩	
8 S-108	D-6	268	614	159.25	3.98	砂 岩	
8 S-109	D-6	310	677	159.27	2.43	砂 岩	
8 S-110	D-6	227	636	159.29	0.37	砂 岩	
8 S-111	D-6	255	547	159.32	7.60	砂 岩	
8 S-112	D-6	270	522	159.29	8.79	砂 岩	
8 S-113	D-6	261	507	159.30	13.46	砂 岩	
8 S-114	D-6	251	511	159.29	9.64	砂 岩	
8 S-115	D-6	251	531	159.28	0.57	砂 岩	
8 S-116	D-6	242	541	159.31	2.63	砂 岩	
8 S-117	D-6	235	542	159.31	2.40	砂 岩	
8 S-118	D-6	233	546	159.30	3.98	砂 岩	
8 S-119	D-6	291	450	159.30	4.64	砂 岩	
8 S-120	D-6	294	429	159.33	0.62	チャート	
8 S-121	D-6	269	386	159.31	1.02	砂 岩	
8 S-122	D-6	249	382	159.28	1.38	砂 岩	
8 S-123	D-6	252	455	159.29	5.19	チャート	
8 S-124	D-6	255	461	159.31	21.56	砂 岩	
8 S-125	D-6	243	477	159.28	0.85	砂 岩	
8 S-126	D-6	233	479	159.34	0.34	砂 岩	
8 S-127	D-6	235	486	159.27	2.33	砂 岩	
8 S-128	D-6	221	495	159.30	19.50	砂 岩	
8 S-129	D-6	218	494	159.31	15.98	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
8 S-130	D-6	215	521	159.28	1.81	砂 岩	
8 S-131	D-6	211	528	159.28	0.30	砂 岩	
8 S-132	D-6	195	559	159.28	13.30	砂 岩	
8 S-133	D-6	204	633	159.31	7.29	チャート	
8 S-134	D-6	173	647	159.31	1.77	砂 岩	
8 S-136	D-6	182	512	159.28	1.77	安山岩	
8 S-138	D-6	203	481	159.33	3.20	砂 岩	
8 S-139	D-6	205	453	159.33	5.40	砂 岩	
8 S-140	D-6	221	368	159.28	7.86	砂 岩	
8 S-141	D-6	173	413	159.28	1.12	チャート	
8 S-142	D-6	165	444	159.28	7.30	砂 岩	
8 S-143	D-6	170	452	159.29	1.48	チャート	
8 S-144	D-6	140	517	159.27	3.24	砂 岩	
8 S-145	D-6	119	455	159.25	1.45	砂 岩	
8 S-146	D-6	66	409	159.29	0.59	砂 岩	
8 S-147	D-6	210	493	159.30	1.72	砂 岩	
8 S-148	D-6	221	477	159.27	5.18	安山岩	
8 S-150	D-6	253	534	159.30	0.39	砂 岩	参照7.5.1.5
8 S-151	D-6	168	368	159.26	1.02	砂 岩	
8 S-152	D-6	211	655	159.25	2.87	砂 岩	
8 S-153	D-6	250	535	159.28	5.30	砂 岩	
8 S-154	D-6	253	510	159.25	3.11	砂 岩	

群9

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-1	B-4	815	660	159.33	5.69	砂 岩	
1 B-4	B-4	700	695	159.40	9.26	砂 岩	
1 B-6	B-4	628	647	159.35	25.81	砂 岩	
1 B-7	B-4	633	642	159.33	15.17	砂 岩	
1 B-10	B-4	477	657	159.34	13.48	砂 岩	
1 B-11	B-4	400	620	159.34	24.41	砂 岩	
1 B-12	B-4	384	683	159.31	3.66	砂 岩	
1 B-14	B-4	352	766	159.34	9.00	安山岩	
1 B-16	B-4	418	800	159.30	17.78	砂 岩	
1 B-17	B-4	445	745	159.38	12.52	安山岩	
1 B-18	B-4	474	752	159.32	4.19	安山岩	
1 B-20	B-4	490	800	159.30	3.28	砂 岩	
1 B-23	B-4	598	747	159.31	17.46	安山岩	
1 B-33	B-4	761	735	159.43	13.65	安山岩	
1 B-34	B-4	804	762	159.34	3.15	砂 岩	
1 B-43	B-4	689	896	159.33	4.31	砂 岩	
1 B-49	B-4	621	875	159.31	6.50	チャート	
1 B-54	B-4	597	801	159.28	4.96	砂 岩	
1 B-67	B-4	344	860	159.29	11.10	砂 岩	
1 B-69	B-4	194	804	159.25	9.51	砂 岩	参照7.5.1.5
1 B-72	A-4	224	76	159.29	4.67	チャート	
1 B-73	A-4	314	76	159.26	13.43	砂 岩	
1 B-74	A-4	347	80	159.26	11.57	砂 岩	
1 B-75	A-4	348	64	159.22	8.94	砂 岩	
1 B-76	A-4	375	70	159.30	9.74	砂 岩	
1 B-77	A-4	382	56	159.23	16.98	砂 岩	
1 B-78	A-4	380	30	159.26	4.87	砂 岩	
1 B-80	A-4	426	60	159.25	9.76	安山岩	
1 B-89	A-4	466	60	159.37	2.96	砂 岩	
1 B-91	A-4	480	76	159.34	8.67	砂 岩	

番 号	グッド	北南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-93	A-4	492	86	159.27	16.30	砂 岩	
1 B-94	A-4	486	4	159.25	26.39	安山岩	
1 B-96	A-4	512	32	159.25	1.95	砂 岩	
1 B-104	A-4	648	52	159.31	20.32	砂 岩	
1 B-113	A-4	626	180	159.37	9.78	砂 岩	
1 B-115	A-4	608	110	159.29	3.06	砂 岩	
1 B-118	A-4	564	166	159.34	24.90	砂 岩	
1 B-119	A-4	558	167	159.29	13.11	砂 岩	
1 B-120.1	A-4	558	182	159.29	16.11	砂 岩	
1 B-120.2	A-4	558	182	159.29	10.38	安山岩	
1 B-124	A-4	542	170	159.27	1.14	砂 岩	
1 B-126	A-4	538	140	159.37	15.12	砂 岩	
1 B-130	A-4	520	114	159.26	19.70	砂 岩	
1 B-132	A-4	506	102	159.26	2.49	砂 岩	
1 B-133	A-4	502	144	159.24	11.50	砂 岩	
1 B-134	A-4	508	152	159.25	6.13	砂 岩	
1 B-135	A-4	496	180	159.24	7.87	砂 岩	
1 B-136	A-4	478	171	159.23	21.13	チャート	
1 B-140	A-4	450	170	159.34	7.25	砂 岩	
1 B-141	A-4	440	153	159.30	8.02	砂 岩	
1 B-142	A-4	452	110	159.38	11.50	砂 岩	
1 B-143	A-4	424	125	159.22	9.74	砂 岩	
1 B-144	A-4	406	107	159.32	26.80	砂 岩	
1 B-145	A-4	390	138	159.34	8.00	チャート	
1 B-146	A-4	342	105	159.26	13.99	砂 岩	
1 B-147	A-4	328	106	159.22	27.75	砂 岩	
1 B-153	A-4	460	210	159.29	3.42	砂 岩	
1 B-157	A-4	508	270	159.23	9.70	砂 岩	
1 B-162	A-4	544	214	159.33	17.01	砂 岩	
1 B-163	A-4	542	226	159.28	15.39	砂 岩	
1 B-164	A-4	544	210	159.28	12.53	砂 岩	
1 B-165	A-4	564	200	159.28	12.51	砂 岩	
1 B-166	A-4	528	272	159.24	2.26	砂 岩	
1 B-168	A-4	550	256	159.28	2.03	砂 岩	
1 B-172	A-4	596	297	159.27	8.30	砂 岩	
1 B-180	A-4	356	303	159.17	1.90	砂 岩	
1 B-183	B-4	624	766	159.31	0.77	砂 岩	
1 B-190	A-4	482	86	159.31	2.46	砂 岩	
1 B-196	A-4	554	186	159.30	13.81	砂 岩	
1 B-198	A-4	545	176	159.28	18.03	砂 岩	
1 B-199	A-4	538	182	159.25	10.87	砂 岩	
1 B-200	A-4	536	168	159.26	23.19	砂 岩	
1 B-202	A-4	480	160	159.32	8.09	砂 岩	
1 B-204	A-4	456	170	159.27	8.23	砂 岩	
1 B-205	A-4	470	113	159.25	5.04	砂 岩	
1 B-207	A-4	459	215	159.20	9.19	砂 岩	
1 B-210	B-4	708	681	159.31	20.65	砂 岩	
1 B-211	B-4	687	650	159.23	1.68	砂 岩	
1 B-212	B-4	668	651	159.19	40.64	砂 岩	
1 B-213	B-4	616	663	159.27	59.12	砂 岩	
1 B-214	B-4	557	630	159.28	2.46	砂 岩	
1 B-215	B-4	521	662	159.28	4.22	砂 岩	
1 B-216	B-4	404	684	159.31	0.78	砂 岩	
1 B-218	B-4	682	796	159.29	1.16	砂 岩	
1 B-219	B-4	751	787	159.30	2.14	砂 岩	

番 号	グッド	北南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-226	B-4	584	850	159.22	55.12	砂 岩	
1 B-227	B-4	541	898	159.23	0.17	砂 岩	
1 B-228	B-4	528	888	159.22	3.82	砂 岩	
1 B-232	A-4	398	13	159.23	2.21	砂 岩	
1 B-235	A-4	396	70	159.21	23.02	砂 岩	
1 B-236	A-4	406	43	159.21	3.92	砂 岩	
1 B-245	A-4	450	96	159.23	0.12	砂 岩	
1 B-257	A-4	518	32	159.20	0.86	砂 岩	
1 B-264	A-4	541	65	159.19	29.39	砂 岩	
1 B-267	A-4	538	87	159.26	1.85	砂 岩	
1 B-268	A-4	547	88	159.25	12.16	砂 岩	
1 B-269	A-4	550	94	159.26	1.79	砂 岩	
1 B-270	A-4	554	96	159.29	38.85	砂 岩	
1 B-271	A-4	558	98	159.26	0.39	安山岩	
1 B-273	A-4	563	82	159.25	0.95	安山岩	
1 B-275	A-4	574	66	159.26	1.19	チャート	
1 B-279	A-4	585	49	159.23	1.64	チャート	
1 B-285	A-4	610	70	159.24	1.09	砂 岩	
1 B-288	A-4	627	46	159.25	2.89	砂 岩	
1 B-291	A-4	676	12	159.31	1.45	砂 岩	
1 B-296	A-4	780	152	159.28	5.01	砂 岩	
1 B-312	A-4	674	118	159.24	9.64	砂 岩	
1 B-315	A-4	564	186	159.23	11.29	砂 岩	
1 B-318	A-4	612	104	159.26	1.23	砂 岩	
1 B-319	A-4	608	108	159.26	1.41	砂 岩	
1 B-325	A-4	592	140	159.23	10.21	砂 岩	
1 B-328	A-4	560	115	159.24	0.23	砂 岩	
1 B-330	A-4	566	128	159.18	28.66	砂 岩	
1 B-331	A-4	560	130	159.20	22.21	砂 岩	
1 B-332	A-4	556	130	159.21	14.55	砂 岩	
1 B-334	A-4	550	130	159.22	56.02	砂 岩	
1 B-336	A-4	570	142	159.21	38.30	砂 岩	
1 B-338	A-4	560	166	159.26	5.14	砂 岩	
1 B-340	A-4	558	178	159.27	3.76	砂 岩	
1 B-341	A-4	552	180	159.26	8.30	砂 岩	
1 B-343	A-4	564	192	159.24	3.02	砂 岩	
1 B-347	A-4	540	160	159.23	23.83	砂 岩	
1 B-350	A-4	530	199	159.20	21.04	砂 岩	
1 B-353	A-4	522	178	159.23	2.22	砂 岩	
1 B-354	A-4	526	182	159.19	22.24	砂 岩	
1 B-355	A-4	530	166	159.22	24.46	安山岩	
1 B-358	A-4	540	142	159.21	21.88	安山岩	
1 B-359	A-4	536	138	159.24	20.14	砂 岩	
1 B-360	A-4	536	114	159.20	44.16	砂 岩	
1 B-362	A-4	546	110	159.21	15.35	砂 岩	
1 B-365	A-4	526	122	159.26	5.66	安山岩	
1 B-368	A-4	520	138	159.21	36.80	安山岩	
1 B-370	A-4	526	342	159.23	0.21	砂 岩	
1 B-371	A-4	522	152	159.22	28.45	砂 岩	
1 B-373	A-4	514	353	159.20	6.99	砂 岩	
1 B-374	A-4	514	158	159.20	6.46	砂 岩	
1 B-375	A-4	516	162	159.19	24.80	砂 岩	
1 B-376	A-4	516	188	159.21	33.20	砂 岩	
1 B-378	A-4	508	184	159.18	23.80	砂 岩	
1 B-380	A-4	508	170	159.20	1.03	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
1 B-382	A-4	508	159	159.18	33.22	砂 岩	
1 B-388	A-4	498	110	159.25	8.74	安山岩	
1 B-389	A-4	490	122	159.24	9.91	安山岩	
1 B-392	A-4	452	124	159.25	0.20	安山岩	
1 B-393	A-4	456	130	159.23	12.66	砂 岩	
1 B-395	A-4	490	158	159.20	11.98	砂 岩	
1 B-401	A-4	466	150	159.23	0.19	安山岩	
1 B-411	A-4	366	278	159.14	68.64	砂 岩	
1 B-416	A-4	492	234	159.19	3.67	砂 岩	
1 B-420	A-4	520	230	159.20	0.15	砂 岩	
1 B-421	A-4	378	233	159.17	3.51	砂 岩	
1 B-422	A-4	530	232	159.19	18.81	安山岩	
1 B-426	A-4	885	40	159.28	2.40	チャート	
1 B-440	A-4	544	213	159.22	10.95	砂 岩	
1 B-441	A-4	550	218	159.17	17.73	砂 岩	
1 B-446	A-4	580	216	159.22	8.35	砂 岩	
1 B-453	A-4	605	217	159.23	0.83	砂 岩	
1 B-463	A-4	716	284	159.27	1.17	砂 岩	
1 B-464	A-4	724	228	159.28	0.50	安山岩	
1 B-473	B-4	666	824	159.19	7.16	砂 岩	
1 B-479	B-4	548	859	159.17	49.12	砂 岩	
1 B-481	B-4	511	877	159.15	45.27	砂 岩	
1 B-483	B-4	462	898	159.20	15.02	安山岩	
1 B-484	A-4	303	58	159.15	10.37	安山岩	
1 B-485	A-4	324	54	159.13	119.05	砂 岩	
1 B-486	A-4	332	30	159.17	49.28	砂 岩	
1 B-487	A-4	346	50	159.14	53.26	砂 岩	
1 B-488	A-4	348	69	159.17	37.18	砂 岩	
1 B-489	A-4	358	84	159.15	60.89	砂 岩	
1 B-490	A-4	364	70	159.17	52.48	砂 岩	
1 B-491	A-4	374	58	159.14	39.65	砂 岩	
1 B-492	A-4	374	16	159.13	70.97	砂 岩	
1 B-493	A-4	394	62	159.15	78.19	砂 岩	
1 B-494	A-4	398	72	159.16	40.14	砂 岩	
1 B-496	A-4	436	45	159.22	7.11	砂 岩	
1 B-499	A-4	452	34	159.18	12.23	砂 岩	
1 B-500	A-4	456	42	159.15	61.49	砂 岩	
1 B-501	A-4	486	113	159.20	3.68	砂 岩	
1 B-503	A-4	466	34	159.18	1.48	砂 岩	
1 B-504	A-4	478	55	159.20	14.56	砂 岩	
1 B-505	A-4	483	84	159.20	3.22	砂 岩	
1 B-512	A-4	540	90	159.18	1.45	砂 岩	
1 B-518	A-4	482	110	159.20	3.98	砂 岩	
1 B-534	A-4	608	94	159.17	5.13	安山岩	
1 B-540	A-4	650	80	159.20	5.90	砂 岩	
1 B-542	A-4	682	40	159.23	12.72	砂 岩	
1 B-546	A-4	778	46	159.19	63.08	砂 岩	
1 B-566	A-4	666	108	159.23	1.91	砂 岩	
1 B-571	A-4	637	112	159.21	1.81	安山岩	
1 B-580	A-4	604	138	159.18	6.07	砂 岩	
1 B-585	A-4	618	184	159.21	1.41	砂 岩	
1 B-590					6.05	安山岩	
1 B-592	A-4	586	140	159.22	3.98	安山岩	
1 B-598	A-4	580	170	159.20	6.58	砂 岩	
1 B-600	A-4	530	192	159.16	10.17	砂 岩	

番 号	グッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
1 B-601.2	A-4	568	170	159.20	0.89	砂 岩	
1 B-602	A-4	545	170	159.20	8.17	砂 岩	
1 B-603	A-4	538	174	159.19	16.45	砂 岩	
1 B-609	A-4	522	170	159.17	15.29	砂 岩	
1 B-611	A-4	516	152	159.16	5.79	砂 岩	
1 B-613	A-4	506	195	159.15	0.88	砂 岩	
1 B-616	A-4	554	136	159.17	10.33	砂 岩	
1 B-622	A-4	518	146	159.20	28.60	安山岩	
1 B-627	A-4	530	124	159.19	3.06	砂 岩	
1 B-629	A-4	515	46	159.20	0.20	砂 岩	
1 B-632	A-4	518	125	159.21	16.52	砂 岩	
1 B-639	A-4	550	206	159.18	0.64	砂 岩	
1 B-643	A-4	452	141	159.17	6.64	砂 岩	
1 B-645	A-4	324	270	159.10	12.33	砂 岩	
1 B-646	A-4	326	290	159.12	2.73	砂 岩	
1 B-649	A-4	404	217	159.17	4.86	砂 岩	
1 B-656					0.72	砂 岩	
1 B-699	A-4	874	240	159.21	38.49	砂 岩	
1 B-701	A-4	812	347	159.15	9.89	安山岩	
1 B-702	A-4	800	339	159.22	13.08	安山岩	
1 B-703	A-4	787	339	159.18	13.74	安山岩	
1 B-704	A-4	617	164	159.23	3.46	チャート	
1 B-705	A-4	755	216	159.18	47.34	砂 岩	
1 B-706	A-4	730	160	159.15	91.83	砂 岩	
1 B-712	B-4	710	814	159.17	6.55	チャート	
1 B-714	B-4	732	695	159.23	0.95	チャート	
1 B-715	B-4	708	632	159.23	16.67	安山岩	
1 B-716	B-4	776	618	159.32	1.09	砂 岩	
1 B-717	B-4	815	650	159.24	2.34	砂 岩	
1 B-718	B-4	843	678	159.29	1.27	砂 岩	
1 B-719	B-4	884	680	159.27	1.70	砂 岩	
1 B-721	B-4	636	620	159.22	14.61	砂 岩	
1 B-722	B-4	622	628	159.28	16.74	安山岩	
1 B-723	B-4	610	618	159.26	24.89	砂 岩	
1 B-724	B-4	635	637	159.20	58.06	砂 岩	
1 B-725	B-4	615	645	159.23	58.69	砂 岩	
1 B-726	B-4	618	658	159.22	61.21	砂 岩	
1 B-727	B-4	675	682	159.22	11.23	砂 岩	
1 B-728	B-4	628	786	159.19	43.19	砂 岩	
1 B-730	B-4	610	786	159.19	11.10	砂 岩	
1 B-731	B-4	678	804	159.18	2.68	砂 岩	
1 B-732	B-4	618	846	159.14	11.43	砂 岩	
1 B-735	A-4	624	0	159.16	19.93	砂 岩	
1 B-736	A-4	630	12	159.16	70.68	砂 岩	
1 B-737	A-4	632	18	159.17	27.80	砂 岩	
1 B-738	A-4	626	20	159.15	99.07	砂 岩	
1 B-739	A-4	636	26	159.14	12.13	砂 岩	
1 B-740	A-4	668	58	159.18	36.88	砂 岩	
1 B-755	A-4	640	168	159.23	20.39	砂 岩	
1 B-762	A-4	692	200	159.20	40.20	砂 岩	
1 B-775	A-4	582	250	159.16	1.19	砂 岩	
1 B-784	A-4	560	220	159.13	6.59	砂 岩	
1 B-791					7.88	砂 岩	
1 B-796	A-4	578	354	159.14	70.67	砂 岩	
1 B-797	A-4	514	340	159.10	12.64	砂 岩	

西武蔵野遺跡

番 号	グランド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-801	A-4	408	270	159.11	31.53	砂 岩	
1 B-809	A-4	462	162	159.16	19.26	砂 岩	
1 B-824	A-4	482	106	159.14	0.49	安山岩	
1 B-830	A-4	380	196	159.14	56.50	チャート	
1 B-831	A-4	378	146	159.13	45.13	砂 岩	
1 B-849	A-4	580	193	159.13	0.42	砂 岩	
1 B-873	A-4	500	47	159.14	0.80	安山岩	
1 B-881	A-4	568	52	159.17	53.40	砂 岩	
1 B-885	A-4	600	32	159.13	7.76	チャート	
1 B-887	A-4	570	38	159.18	104.16	砂 岩	
1 B-888	B-4	600	898	159.15	1.70	砂 岩	
1 B-889	B-4	510	880	159.14	20.79	砂 岩	
1 B-890	B-4	508	870	159.15	23.79	砂 岩	
1 B-894.2	A-4	630	170	159.15	12.71	砂 岩	
1 B-898	B-4	528	689	159.18	1.23	砂 岩	
1 B-899	B-4	544	686	159.16	15.81	砂 岩	
1 B-900	B-4	563	635	159.25	15.16	砂 岩	
1 B-901	B-4	550	620	159.24	5.91	砂 岩	
1 B-902					5.05	砂 岩	
1 B-903					55.94	砂 岩	
1 B-904					69.59	砂 岩	
1 B-905	B-4	442	686	159.19	41.20	砂 岩	
1 B-906	B-4	438	682	159.25	16.48	砂 岩	
1 B-907	B-4	426	683	159.20	2.91	砂 岩	
1 B-908	B-4	426	678	159.19	28.72	砂 岩	
1 B-909	B-4	426	668	159.25	22.71	砂 岩	
1 B-910	B-4	414	673	159.20	41.05	砂 岩	
1 B-911	B-4	408	677	159.27	23.82	砂 岩	
1 B-912	B-4	396	683	159.26	20.76	砂 岩	
1 B-913	B-4	412	695	159.24	53.26	砂 岩	
1 B-914	B-4	414	688	159.25	15.98	砂 岩	
1 B-915	B-4	418	690	159.19	51.43	砂 岩	
1 B-916	B-4	432	687	159.18	9.64	砂 岩	
1 B-917	B-4	412	712	159.16	63.48	砂 岩	
1 B-918	B-4	462	706	159.27	5.17	砂 岩	
1 B-920	B-4	444	755	159.19	115.81	砂 岩	
1 B-923	B-4	428	794	159.22	19.38	砂 岩	
1 B-926	A-4	432	18	159.13	11.92	砂 岩	
1 B-928	A-4	464	26	159.18	4.66	チャート	
1 B-936	A-4	426	77	159.15	19.70	砂 岩	
1 B-938	A-4	500	68	159.17	53.58	砂 岩	
1 B-939	A-4	557	234	159.16	0.91	砂 岩	
1 B-944	A-4	530	206	159.11	1.96	安山岩	
1 B-964	A-4	512	184	159.10	8.21	砂 岩	
1 B-994	A-4	626	14	159.14	58.43	砂 岩	
1 B-995.1	A-4	622	6	159.12	33.76	砂 岩	
1 B-995.2	A-4	622	6	159.12	32.66	砂 岩	
1 B-996	B-4	424	650	159.18	10.76	砂 岩	
1 B-997	B-4	386	681	159.17	16.84	砂 岩	
1 B-998	B-4	435	685	159.17	13.78	砂 岩	
1 B-999	B-4	445	668	159.15	38.56	砂 岩	
1 B-1000.1	A-4	638	155	159.14	3.42	砂 岩	
1 B-1000.2	A-4	638	155	159.14	0.61	砂 岩	
1 B-1000.4	A-4	638	155	159.14	1.14	砂 岩	
1 B-1001	A-4	600	158	159.19	16.10	砂 岩	微細図

番 号	グランド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-1002	A-4	590	148	159.21	5.24	砂 岩	微細図
1 B-1003	A-4	585	153	159.15	20.27	安山岩	微細図
1 B-1004	A-4	577	157	159.16	138.65	安山岩	微細図
1 B-1005	A-4	570	155	159.17	77.95	砂 岩	微細図
1 B-1006	A-4	570	170	159.17	108.21	砂 岩	微細図
1 B-1007	A-4	574	207	159.16	6.53	砂 岩	微細図
1 B-1010	A-4	563	164	159.14	30.77	砂 岩	微細図
1 B-1011	A-4	565	160	159.17	23.77	砂 岩	微細図
1 B-1012	A-4	563	160	159.17	33.13	砂 岩	微細図
1 B-1013	A-4	565	158	159.16	35.02	砂 岩	微細図
1 B-1014	A-4	560	157	159.17	26.54	砂 岩	微細図
1 B-1015	A-4	563	150	159.15	102.17	砂 岩	微細図
1 B-1016	A-4	567	143	159.14	78.78	安山岩	微細図
1 B-1017	A-4	578	138	159.13	26.74	砂 岩	微細図
1 B-1018	A-4	573	138	159.13	17.37	砂 岩	微細図
1 B-1019	A-4	555	145	159.14	71.39	砂 岩	微細図
1 B-1020	A-4	557	148	159.14	58.80	砂 岩	微細図
1 B-1021	A-4	557	153	159.17	33.66	砂 岩	微細図
1 B-1022	A-4	557	154	159.17	17.31	砂 岩	微細図
1 B-1023	A-4	555	157	159.17	37.85	砂 岩	微細図
1 B-1024	A-4	552	157	159.17	23.76	砂 岩	微細図
1 B-1025	A-4	552	170	159.18	10.20	砂 岩	微細図
1 B-1026	A-4	546	167	159.13	29.09	砂 岩	微細図
1 B-1027	A-4	543	183	159.16	35.60	砂 岩	微細図
1 B-1028	A-4	533	183	159.16	86.24	砂 岩	微細図
1 B-1029	A-4	534	179	159.18	11.17	砂 岩	微細図
1 B-1030	A-4	537	175	159.16	11.00	砂 岩	微細図
1 B-1031	A-4	538	173	159.18	44.20	砂 岩	微細図
1 B-1032	A-4	530	167	159.20	41.40	砂 岩	微細図
1 B-1033	A-4	520	175	159.14	27.65	砂 岩	微細図
1 B-1034	A-4	522	169	159.14	75.59	砂 岩	微細図
1 B-1035	A-4	523	158	159.13	15.46	砂 岩	微細図
1 B-1036	A-4	529	161	159.14	14.66	安山岩	微細図
1 B-1037	A-4	533	158	159.16	58.74	砂 岩	微細図
1 B-1038	A-4	533	153	159.17	34.34	砂 岩	微細図
1 B-1039	A-4	535	153	159.15	105.04	砂 岩	微細図
1 B-1040	A-4	530	153	159.14	37.45	砂 岩	微細図
1 B-1041	A-4	537	140	159.16	47.14	砂 岩	微細図
1 B-1042	A-4	535	142	159.19	36.88	砂 岩	微細図
1 B-1043	A-4	535	142	159.16	96.44	砂 岩	微細図
1 B-1044	A-4	529	143	159.16	68.64	砂 岩	微細図
1 B-1045	A-4	532	137	159.20	53.73	砂 岩	微細図
1 B-1046	A-4	530	136	159.19	18.40	砂 岩	微細図
1 B-1047	A-4	524	145	159.17	43.31	砂 岩	微細図
1 B-1048	A-4	523	146	159.17	49.29	砂 岩	微細図
1 B-1049	A-4	523	152	159.15	5.77	砂 岩	微細図
1 B-1050	A-4	518	147	159.15	42.01	砂 岩	微細図
1 B-1051.1	A-4	517	143	159.16	27.33	砂 岩	微細図
1 B-1051.2	A-4	517	143	159.16	51.17	砂 岩	微細図
1 B-1052	A-4	513	146	159.16	70.94	砂 岩	微細図
1 B-1053	A-4	508	150	159.17	44.22	砂 岩	微細図
1 B-1054	A-4	504	151	159.14	25.48	砂 岩	微細図
1 B-1055	A-4	500	142	159.14	33.76	砂 岩	微細図
1 B-1058	A-4	508	130	159.19	40.65	砂 岩	微細図
1 B-1059.2	A-4	514	130	159.18	47.21	砂 岩	微細図

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-1060	A-4	517	132	159.18	62.91	砂 岩	微細図
1 B-1061	A-4	520	134	159.17	45.48	砂 岩	微細図
1 B-1062	A-4	529	132	159.17	14.66	砂 岩	微細図
1 B-1063	A-4	536	130	159.17	40.56	砂 岩	微細図
1 B-1064	A-4	550	141	159.18	21.85	砂 岩	微細図
1 B-1065	A-4	551	138	159.18	11.36	砂 岩	微細図
1 B-1066	A-4	566	130	159.15	83.92	安山岩	微細図
1 B-1067	A-4	563	127	159.16	28.50	砂 岩	微細図
1 B-1068	A-4	557	127	159.13	29.95	砂 岩	微細図
1 B-1069	A-4	552	125	159.13	15.38	砂 岩	微細図
1 B-1070	A-4	548	116	159.17	87.28	砂 岩	微細図
1 B-1071	A-4	546	111	159.16	5.55	チャート	微細図
1 B-1072	A-4	559	100	159.15	11.29	砂 岩	微細図
1 B-1073	A-4	554	102	159.16	51.85	砂 岩	微細図
1 B-1074	A-4	547	102	159.17	49.05	砂 岩	微細図
1 B-1075	A-4	539	101	159.16	37.27	砂 岩	微細図
1 B-1076	A-4	525	121	159.14	27.35	砂 岩	微細図
1 B-1077	A-4	517	111	159.19	16.25	砂 岩	微細図
1 B-1078	A-4	512	116	159.13	10.20	砂 岩	微細図
1 B-1080	A-4	505	108	159.18	5.86	砂 岩	微細図
1 B-1081	A-4	492	121	159.15	12.05	砂 岩	
1 B-1086	A-4	524	263	159.15	38.51	砂 岩	微細図
1 B-1098	A-4	562	140	159.13	17.54	砂 岩	
1 B-1100	A-4	566	148	159.12	17.96	砂 岩	
1 B-1104	A-4	572	170	159.12	6.28	砂 岩	
1 B-1107	A-4	568	164	159.13	7.31	砂 岩	
1 B-1110	A-4	555	160	159.12	3.92	安山岩	
1 B-1111	A-4	550	155	159.12	1.35	チャート	
1 B-1113	A-4	550	144	159.16	1.84	砂 岩	
1 B-1115	A-4	542	150	159.15	2.23	砂 岩	
1 B-1118	A-4	535	180	159.12	0.61	チャート	
1 B-1119	A-4	545	190	159.08	10.50	砂 岩	
1 B-1121	A-4	525	170	159.14	9.27	砂 岩	
1 B-1124	A-4	528	158	159.14	14.56	砂 岩	
1 B-1125	A-4	531	150	159.14	16.70	砂 岩	
1 B-1127	A-4	534	144	159.15	0.76	砂 岩	
1 B-1131	A-4	512	155	159.10	0.72	砂 岩	
1 B-1132	A-4	503	155	159.10	0.33	安山岩	
1 B-1133	A-4	505	152	159.14	2.16	安山岩	
1 B-1135	A-4	512	142	159.11	1.51	安山岩	
1 B-1138	A-4	496	142	159.09	8.56	安山岩	
1 B-1139	A-4	501	140	159.14	10.40	砂 岩	
1 B-1140	A-4	508	140	159.15	6.53	砂 岩	
1 B-1143	A-4	516	136	159.10	14.68	砂 岩	
1 B-1145	A-4	520	128	159.13	0.79	砂 岩	
1 B-1149	A-4	492	124	159.10	0.48	砂 岩	
1 B-1153	A-4	518	112	159.10	7.88	砂 岩	
1 B-1157	A-4	541	112	159.13	0.30	安山岩	
1 B-1167	A-4	537	232	159.10	1.05	砂 岩	
1 B-1170	B-4	433	705	159.15	24.83	砂 岩	
1 B-1171	B-4	562	630	159.19	17.54	砂 岩	
1 B-1172	B-4	616	620	159.19	62.19	砂 岩	
1 B-1173	B-4	615	660	159.18	5.02	砂 岩	
1 B-1191	A-4	580	208	159.08	5.79	安山岩	
1 B-1223	A-4	600	141	159.10	5.28	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-1234	A-4	660	100	159.12	0.98	砂 岩	
1 B-1242	A-4	620	52	159.12	21.16	砂 岩	
1 B-1243	A-4	669	12	159.10	6.03	砂 岩	
1 B-1244	A-4	602	67	159.11	5.22	砂 岩	
1 B-1246	B-4	632	785	159.13	11.01	砂 岩	
1 B-1247	B-4	584	790	159.13	3.26	砂 岩	
1 B-1252	A-4	594	82	159.10	2.50	安山岩	
1 B-1261	A-4	530	68	159.11	0.58	安山岩	
1 B-1266	A-4	508	50	159.09	15.21	砂 岩	
1 B-1268	A-4	505	8	159.10	0.97	安山岩	
1 B-1269	A-4	490	0	159.06	10.75	砂 岩	
1 B-1271	A-4	482	50	159.10	0.97	砂 岩	
1 B-1272	A-4	482	64	159.09	0.87	砂 岩	
1 B-1276	A-4	432	116	159.08	0.77	砂 岩	
1 B-1280	A-4	492	134	159.06	13.55	砂 岩	
1 B-1283	A-4	502	156	159.08	0.32	安山岩	
1 B-1289	A-4	510	52	159.07	18.69	砂 岩	
1 B-1290	A-4	513	148	159.07	39.66	砂 岩	
1 B-1291	A-4	507	143	159.12	1.64	安山岩	
1 B-1293	A-4	514	132	159.09	0.52	砂 岩	
1 B-1297	A-4	544	118	159.09	3.18	砂 岩	
1 B-1303	A-4	564	122	159.07	0.49	安山岩	
1 B-1306	A-4	550	148	159.08	7.49	安山岩	
1 B-1308	A-4	530	150	159.10	0.76	安山岩	
1 B-1312	A-4	525	57	159.12	5.54	安山岩	
1 B-1313	A-4	530	162	159.07	1.79	安山岩	
1 B-1314	A-4	535	167	159.07	2.52	安山岩	
1 B-1318	A-4	535	197	159.09	1.21	安山岩	
1 B-1324	A-4	586	175	159.10	1.54	安山岩	
1 B-1335	A-4	585	112	159.10	0.29	安山岩	
1 B-1336					7.16	安山岩	
1 B-1337	B-4	640	615	159.23	3.43	安山岩	
1 B-1338	B-4	500	646	159.08	7.35	安山岩	
1 B-1339	B-4	432	648	159.07	6.33	安山岩	
1 B-1340	B-4	409	650	159.09	6.48	安山岩	
1 B-1341	B-4	393	705	159.09	2.61	安山岩	
1 B-1342	B-4	447	712	159.10	8.69	安山岩	
1 B-1343	B-4	838	880	159.11	2.84	安山岩	
1 B-1345	B-4	660	862	159.08	5.64	チャート	
1 B-1349	B-4	479	880	159.06	7.47	安山岩	
1 B-1350	A-4	350	10	159.09	27.33	安山岩	
1 B-1351	A-4	355	12	159.07	22.35	砂 岩	
1 B-1352	A-4	387	58	159.06	0.96	砂 岩	
1 B-1354	A-4	434	68	159.08	3.37	砂 岩	
1 B-1355	A-4	447	28	159.09	6.95	砂 岩	
1 B-1358	A-4	466	98	159.05	3.93	砂 岩	
1 B-1362	A-4	566	86	159.04	1.26	安山岩	
1 B-1363	A-4	335	118	159.06	13.24	砂 岩	
1 B-1365	A-4	383	139	159.04	2.08	安山岩	
1 B-1366	A-4	382	190	159.06	7.90	砂 岩	
1 B-1372	A-4	528	166	159.04	9.20	砂 岩	
1 B-1373	A-4	534	174	159.05	8.65	砂 岩	
1 B-1374	A-4	566	190	159.05	2.07	砂 岩	
1 B-1381	A-4	560	158	159.06	6.42	砂 岩	
1 B-1382	A-4	568	154	159.08	8.96	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
1 B-1384	A-4	578	154	159.09	0.86	砂 岩	
1 B-1385	A-4	590	155	159.08	1.14	砂 岩	
1 B-1389	A-4	578	106	159.06	1.93	砂 岩	
1 B-1392	A-4	592	108	159.08	1.57	砂 岩	
1 B-1410	A-4	828	16	158.96	0.78	砂 岩	
1 B-1433	B-4	436	852	159.06	1.11	砂 岩	
1 B-1441	A-4	566	96	158.98	1.64	砂 岩	
1 B-1458	A-4	558	162	159.03	3.66	安山岩	
1 B-1463	A-4	556	142	159.06	0.73	安山岩	
1 B-1467	A-4	578	140	159.05	0.99	砂 岩	
1 B-1472	A-4	476	234	159.00	2.54	チャート	
1 B-1474	A-4	512	242	159.02	7.81	砂 岩	
1 B-1478	A-4	618	20	158.99	1.18	砂 岩	
1 B-1479	B-4	600	892	158.99	1.23	チャート	
1 B-1485	A-4	496	70	158.98	9.70	チャート	
1 B-1491	A-4	492	122	158.97	2.18	チャート	

群群10

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 B-1	B-7	33	608	159.21	2.47	砂 岩	
2 B-2	B-7	5	301	159.25	17.98	砂 岩	
2 B-3	B-6	866	377	159.23	0.62	砂 岩	
2 B-4	B-6	835	366	159.22	0.82	砂 岩	
2 B-30	B-6	736	547	159.21	1.26	砂 岩	
2 B-34	B-6	763	525	159.21	1.27	砂 岩	
2 B-36	B-6	764	506	159.21	26.90	砂 岩	
2 B-38	B-6	727	532	159.21	2.73	砂 岩	
2 B-43	B-6	706	509	159.18	5.35	砂 岩	
2 B-48	B-6	702	478	159.21	4.87	砂 岩	
2 B-50	B-6	716	467	159.22	0.50	砂 岩	
2 B-51	B-6	732	479	159.19	4.71	砂 岩	
2 B-53	B-6	735	467	159.21	4.38	チャート	
2 B-68	B-6	748	384	159.22	5.77	チャート	
2 B-69	B-6	737	389	159.22	1.43	砂 岩	
2 B-75	B-6	726	260	159.23	0.21	砂 岩	
2 B-77	B-6	678	344	159.24	10.97	砂 岩	
2 B-79	B-6	632	344	159.23	1.33	砂 岩	
2 B-83	B-6	689	389	159.20	1.86	砂 岩	
2 B-103	B-6	697	494	159.20	49.17	砂 岩	
2 B-123	B-6	684	518	159.19	1.92	砂 岩	
2 B-125	B-6	523	656	159.19	0.74	砂 岩	
2 B-129	B-6	588	448	159.20	0.57	砂 岩	
2 B-131	B-6	581	424	159.20	2.21	砂 岩	
2 B-135	B-6	478	298	159.23	1.73	砂 岩	
2 B-168	B-6	795	224	159.21	32.23	砂 岩	
2 B-174	B-6	768	440	159.16	8.02	砂 岩	
2 B-178	B-6	704	391	159.18	0.80	砂 岩	
2 B-186	B-6	728	438	159.17	13.19	砂 岩	
2 B-187	B-6	710	448	159.18	3.00	砂 岩	
2 B-198	B-6	605	519	159.15	0.25	安山岩	
2 B-202	B-6	683	429	159.16	7.01	砂 岩	
2 B-227	B-6	588	78	159.21	0.45	チャート	
2 B-231	B-6	268	802	159.18	4.70	砂 岩	
2 B-233	B-6	890	325	159.18	0.39	砂 岩	
2 B-234	B-7	80	339	159.18	0.53	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
2 B-235					0.77	砂 岩	
2 B-236	B-7	208	94	159.26	1.55	砂 岩	
2 B-267	B-6	815	560	159.14	1.04	砂 岩	
2 B-272	B-6	741	547	159.12	4.24	砂 岩	
2 B-283	B-6	682	549	159.11	3.37	砂 岩	
2 B-287	B-7	152	700	159.19	5.46	砂 岩	
2 B-295	B-6	693	459	159.10	3.59	砂 岩	

群群11

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石質	備考
3 B-1	B-7	11	696	159.21	3.25	砂 岩	
3 B-6	B-6	702	862	159.22	7.33	砂 岩	
3 B-9	B-6	710	785	159.19	1.40	砂 岩	
3 B-13	B-6	584	864	159.21	3.13	砂 岩	
3 B-14	B-6	569	857	159.20	0.44	砂 岩	
3 B-15	A-6	887	44	159.35	21.38	砂 岩	
3 B-20	A-6	824	30	159.22	3.45	砂 岩	
3 B-24	A-6	768	115	159.22	1.25	砂 岩	
3 B-28	A-6	756	147	159.21	4.17	砂 岩	
3 B-29	A-6	775	167	159.21	0.56	砂 岩	
3 B-30	A-6	788	208	159.21	24.72	砂 岩	
3 B-31	A-6	777	215	159.25	1.54	砂 岩	
3 B-32	A-6	741	252	159.21	23.22	砂 岩	
3 B-33	A-6	726	225	159.21	5.35	砂 岩	
3 B-34	A-6	715	214	159.20	49.76	砂 岩	
3 B-40	A-6	626	190	159.20	0.23	砂 岩	
3 B-46	A-6	668	126	159.19	4.04	砂 岩	
3 B-48	A-6	687	14	159.23	19.85	安山岩	
3 B-59	A-6	714	50	159.24	0.80	砂 岩	
3 B-62	A-6	689	38	159.24	0.13	チャート	
3 B-63	A-6	694	52	159.24	14.07	安山岩	
3 B-66	A-6	665	49	159.23	0.88	砂 岩	
3 B-68	A-6	660	77	159.24	0.21	砂 岩	
3 B-71	A-6	633	70	159.24	25.60	砂 岩	
3 B-72	A-6	629	57	159.27	33.30	砂 岩	
3 B-75	A-6	605	30	159.28	3.13	砂 岩	
3 B-77	A-6	619	57	159.30	60.99	砂 岩	
3 B-78	A-6	614	73	159.22	35.34	砂 岩	
3 B-82	A-6	596	67	159.22	50.64	砂 岩	
3 B-91	A-6	594	113	159.24	4.98	砂 岩	
3 B-95	A-6	595	147	159.24	2.80	砂 岩	
3 B-97	A-6	583	137	159.21	6.90	砂 岩	
3 B-98	A-6	571	135	159.24	0.15	砂 岩	
3 B-100	A-6	563	141	159.24	0.61	砂 岩	
3 B-101	A-6	543	159	159.23	0.87	砂 岩	
3 B-105	A-6	549	125	159.25	14.02	砂 岩	
3 B-109	A-6	579	98	159.20	47.02	砂 岩	
3 B-110	A-6	573	89	159.24	18.81	砂 岩	
3 B-111	A-6	578	86	159.22	16.94	砂 岩	
3 B-112	A-6	570	92	159.21	38.93	砂 岩	
3 B-113	A-6	563	90	159.19	77.89	砂 岩	
3 B-114	A-6	555	92	159.22	1.06	砂 岩	
3 B-117	A-6	563	65	159.26	3.00	砂 岩	
3 B-120	A-6	537	21	159.27	24.50	砂 岩	
3 B-121	A-6	556	40	159.26	5.42	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
3 B-123	A-6	552	55	159.25	0.60	チャート	
3 B-124	A-6	547	69	159.23	4.27	砂 岩	
3 B-126	A-6	511	41	159.25	6.44	チャート	
3 B-128	A-6	520	56	159.24	16.14	砂 岩	
3 B-132	A-6	508	70	159.19	5.20	砂 岩	
3 B-136	A-6	537	100	159.22	1.06	砂 岩	
3 B-137	A-6	531	105	159.19	53.42	砂 岩	
3 B-144	A-6	504	167	159.20	0.88	砂 岩	
3 B-145	A-6	486	170	159.21	0.57	砂 岩	
3 B-148	A-6	474	85	159.25	10.93	砂 岩	
3 B-152	A-6	445	55	159.19	10.17	砂 岩	
3 B-155	A-6	349	119	159.19	3.04	砂 岩	
3 B-156	A-6	262	170	159.18	24.01	砂 岩	
3 B-157	A-6	217	263	159.14	0.66	安山岩	
3 B-160	A-6	419	362	159.18	25.58	砂 岩	
3 B-161	A-6	524	365	159.19	53.49	砂 岩	
3 B-164	A-6	531	437	159.20	137.72	砂 岩	
3 B-165	A-6	732	393	159.19	6.36	砂 岩	
3 B-166	A-7	38	81	159.23	28.67	砂 岩	
3 B-167	A-6	575	240	159.26	235.23	砂 岩	
3 B-169	A-6	580	34	159.19	28.88	砂 岩	
3 B-171	A-6	614	50	159.17	8.88	砂 岩	
3 B-178	A-6	630	20	159.25	11.65	砂 岩	
3 B-181	A-6	652	21	159.19	2.14	安山岩	
3 B-183	A-6	690	2	159.36	10.58	砂 岩	
3 B-186	B-6	672	884	159.17	12.67	砂 岩	
3 B-188	A-6	830	2	159.27	27.02	砂 岩	
3 B-189	B-6	865	878	159.20	5.08	砂 岩	
3 B-190	A-6	856	12	159.26	28.53	砂 岩	
3 B-191	A-6	838	21	159.20	12.41	砂 岩	
3 B-195	A-6	832	187	159.16	0.38	砂 岩	
3 B-196	A-6	750	288	159.13	3.16	砂 岩	
3 B-199	A-7	130	10	159.24	0.90	砂 岩	
3 B-200	B-6	740	889	159.16	13.35	砂 岩	
3 B-202	A-6	686	16	159.16	1.16	砂 岩	
3 B-203	A-6	667	5	159.17	0.85	砂 岩	
3 B-204	A-6	705	42	159.14	0.68	砂 岩	
3 B-205	A-6	697	54	159.15	1.68	砂 岩	
3 B-210	A-6	640	114	159.15	2.27	砂 岩	
3 B-211	A-6	600	128	159.14	0.56	砂 岩	
3 B-212	A-6	582	115	159.15	8.25	砂 岩	
3 B-214	A-6	566	95	159.12	30.22	砂 岩	
3 B-215	A-6	545	100	159.14	0.76	砂 岩	
3 B-216	A-6	530	100	159.13	27.07	砂 岩	
3 B-218	A-6	500	77	159.14	2.94	砂 岩	
3 B-219	A-6	540	70	159.13	31.51	砂 岩	
3 B-222	A-6	561	45	159.15	0.28	砂 岩	
3 B-225	A-6	588	46	159.15	12.90	砂 岩	
3 B-227	A-6	610	42	159.15	6.78	チャート	
3 B-228	A-6	602	23	159.14	33.79	砂 岩	
3 B-231	A-6	558	18	159.15	15.94	チャート	
3 B-233	A-6	570	2	159.17	4.15	砂 岩	
3 B-238	B-6	874	831	159.16	1.90	砂 岩	
3 B-239	B-6	762	828	159.14	3.50	砂 岩	
3 B-240	B-6	716	874	159.09	5.66	安山岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
3 B-242	B-6	640	859	159.11	3.87	砂 岩	
3 B-245	B-6	478	873	159.14	0.26	砂 岩	
3 B-246	B-6	418	871	159.12	2.55	砂 岩	
3 B-249	A-6	424	22	159.10	2.27	砂 岩	
3 B-250.1	A-6	454	18	159.10	47.32	砂 岩	
3 B-250.2	A-6	454	18	159.10	46.70	砂 岩	
3 B-250.3	A-6	454	18	159.10	1.46	チャート	
3 B-251	A-6	438	57	159.14	3.10	砂 岩	
3 B-253	B-6	430	779	159.09	1.15	チャート	
3 B-255	A-6	546	65	159.11	7.33	砂 岩	
3 B-257	A-6	538	78	159.08	14.58	砂 岩	
3 B-258	A-6	527	82	159.11	9.26	砂 岩	
3 B-259	A-6	529	91	159.11	12.78	砂 岩	
3 B-261	A-6	504	86	159.09	1.72	砂 岩	
3 B-264	A-6	479	97	159.07	2.32	砂 岩	
3 B-265	A-6	495	110	159.08	2.18	砂 岩	
3 B-269	A-6	521	135	159.10	0.57	安山岩	
3 B-272	A-6	546	29	159.12	0.79	チャート	
3 B-275	A-6	615	64	159.12	0.60	砂 岩	
3 B-277	A-6	638	65	159.11	12.59	砂 岩	
3 B-278	A-6	596	83	159.12	6.07	砂 岩	
3 B-280	A-6	578	120	159.08	5.80	砂 岩	
3 B-281	A-6	606	110	159.10	4.44	砂 岩	
3 B-283	A-6	618	126	159.11	1.51	砂 岩	
3 B-284	A-6	628	143	159.13	16.07	砂 岩	
3 B-285	A-6	643	130	159.13	1.86	砂 岩	
3 B-291	A-6	676	17	159.10	1.51	砂 岩	
3 B-295	A-6	828	210	159.14	3.23	砂 岩	
3 B-296	A-7	45	240	159.14	11.25	砂 岩	
3 B-299	A-6	499	317	159.15	7.87	砂 岩	
3 B-310	A-6	562	59	159.07	11.24	砂 岩	
3 B-313	A-6	480	98	159.06	2.91	砂 岩	
3 B-315	A-6	665	60	159.07	11.39	砂 岩	
3 B-324	B-6	484	895	159.20	54.18	砂 岩	
3 B-325	A-6	489	6	159.21	72.05	砂 岩	
3 B-326	B-6	488	899	159.21	138.51	砂 岩	
3 B-327	B-6	499	890	159.21	73.53	砂 岩	
3 B-328	B-6	498	876	159.14	22.12	砂 岩	
3 B-334	A-6	542	90	159.18	63.69	砂 岩	
3 B-335	A-6	544	76	159.17	35.21	砂 岩	
3 B-336	A-6	552	61	159.17	22.48	砂 岩	
3 B-337	A-6	544	63	159.17	10.18	砂 岩	
3 B-338	A-6	546	53	159.17	88.72	砂 岩	
3 B-339	A-6	533	45	159.17	16.41	砂 岩	
3 B-340	A-6	525	44	159.17	14.12	砂 岩	
3 B-341	A-6	512	23	159.20	95.32	砂 岩	
3 B-342	A-6	508	0	159.21	65.17	砂 岩	
3 B-347	A-6	554	16	159.15	121.74	砂 岩	
3 B-349	B-6	582	894	159.19	12.71	砂 岩	
3 B-351	A-6	587	6	159.26	22.21	砂 岩	
3 B-352	A-6	595	8	159.24	40.84	砂 岩	

グリット

番 号	グリッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
2	A-5	76	10	159.23	11.86	砂 岩	
1	A-6	788	60	159.34	14.78	砂 岩	
4	A-6	768	59	159.33	4.14	砂 岩	
4	A-6	767	120	159.26	16.13	砂 岩	
6	A-6	786	134	159.30	37.81	砂 岩	
7	A-6	762	153	159.29	24.38	安山岩	
8	A-6	784	173	159.28	4.98	砂 岩	
9	A-6	756	190	159.28	23.34	安山岩	
10	A-6	754	199	159.34	22.49	砂 岩	
11	A-6	778	225	159.34	12.86	砂 岩	
12	A-6	738	256	159.33	10.38	安山岩	
13	A-6	713	227	159.26	4.26	安山岩	
14	A-6	725	219	159.25	20.60	安山岩	
15	A-6	735	168	159.26	9.21	砂 岩	
16	A-6	690	155	159.29	13.95	砂 岩	
18	A-6	708	769	159.31	14.40	チャート	
19	A-6	610	54	159.33	30.35	砂 岩	
20	A-6	596	54	159.31	13.40	砂 岩	
21	A-6	594	62	159.29	25.14	チャート	
22	A-6	613	69	159.33	7.35	砂 岩	
24	A-6	600	105	159.27	16.30	砂 岩	
25	A-6	564	57	159.31	22.10	砂 岩	
26	A-6	560	71	159.37	7.86	砂 岩	
27	A-6	569	76	159.41	13.71	砂 岩	
28	A-6	538	98	159.34	11.57	砂 岩	
29	A-6	481	78	159.39	29.33	砂 岩	
30	A-6	452	100	159.32	12.45	砂 岩	
32	A-6	464	112	159.33	8.37	砂 岩	
33	A-6	486	130	159.37	23.35	砂 岩	
34	A-6	476	154	159.36	4.66	砂 岩	
35	A-6	426	148	159.28	5.69	砂 岩	
36	A-6	395	136	159.27	6.36	砂 岩	
37	A-6	451	200	159.26	23.80	砂 岩	
38	A-6	442	231	159.39	7.18	砂 岩	
41	A-6	430	335	159.26	103.48	砂 岩	
42	A-6	440	363	159.35	1.28	砂 岩	
43	A-6	470	327	159.35	7.93	砂 岩	
44	A-6	851	486	159.28	41.94	砂 岩	
45	A-6	400	552	159.29	5.61	砂 岩	
46	A-6	220	413	159.34	1.04	砂 岩	
49	A-6	710	66	159.29	11.71	砂 岩	
1	B-4	865	32	159.35	0.18	安山岩	
4	B-4	820	45	159.32	0.38	安山岩	
5	B-4	707	26	159.19	124.03	砂 岩	
6	B-4	630	26	159.26	1.11	安山岩	
7	B-4	597	12	159.18	0.62	安山岩	
8	B-4	619	127	159.20	1.82	砂 岩	
9	B-4	401	101	159.27	14.92	砂 岩	
10	B-4	414	146	159.20	107.53	砂 岩	
11	B-4	359	135	159.22	20.46	砂 岩	
13	B-4	112	97	159.22	30.18	砂 岩	
14	B-4	105	224	159.20	36.67	砂 岩	
15	B-4	172	236	159.23	12.38	砂 岩	
16	B-4	212	229	159.15	1.52	安山岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標 高	重 量	石 質	備 考
17	B-4	223	230	159.20	75.96	砂 岩	
18	B-4	223	196	159.15	19.14	砂 岩	
19	B-4	256	187	159.26	17.55	砂 岩	
20	B-4	260	195	159.16	9.44	砂 岩	
22	B-4	232	258	159.16	15.63	砂 岩	
23	B-4	260	286	159.20	59.98	砂 岩	
24	B-4	434	218	159.14	5.36	砂 岩	
25	B-4	430	260	159.29	0.95	砂 岩	
26	B-4	541	201	159.29	1.64	砂 岩	
27	B-4	598	174	159.17	0.77	安山岩	
28	B-4	579	243	159.29	2.59	チャート	
29	B-4	653	204	159.21	3.70	砂 岩	
30	B-4	666	176	159.18	64.58	砂 岩	
31	B-4	664	171	159.16	48.36	砂 岩	
32	B-4	698	193	159.32	3.40	砂 岩	
34	B-4	778	245	159.21	20.70	砂 岩	
35	B-4	769	267	159.15	2.20	砂 岩	
36	B-4	802	317	159.22	53.32	砂 岩	
37	B-4	810	327	159.22	7.50	砂 岩	
38	B-4	815	345	159.21	49.31	砂 岩	
39	B-4	818	351	159.19	11.03	砂 岩	
40	B-4	805	348	159.19	187.38	砂 岩	
41	B-4	786	335	159.21	19.96	砂 岩	
42	B-4	776	334	159.18	180.20	安山岩	
43	B-4	774	365	159.20	54.57	砂 岩	
44	B-4	746	300	159.20	0.87	砂 岩	
46	B-4	608	309	159.25	2.90	砂 岩	
47	B-4	576	302	159.26	12.60	砂 岩	
48	B-4	536	283	159.15	0.67	安山岩	
50	B-4	52	320	159.17	46.26	砂 岩	
51	B-4	6	371	159.16	15.44	砂 岩	
52	B-4	48	415	159.16	0.82	砂 岩	
53	B-4	20	456	159.14	15.07	砂 岩	
54	B-4	86	478	159.18	14.16	砂 岩	
55	B-4	705	427	159.27	3.93	安山岩	
56	B-4	729	407	159.15	0.44	砂 岩	
57	B-4	870	427	159.23	1.17	砂 岩	
58	B-4	774	530	159.26	8.69	砂 岩	
59	B-4	799	576	159.18	10.11	安山岩	
60	B-4	760	534	159.17	1.13	砂 岩	
61	B-4	756	547	159.25	20.65	砂 岩	
62	B-4	684	590	159.20	9.38	砂 岩	
63	B-4	677	595	159.23	12.85	砂 岩	
64	B-4	664	589	159.26	13.42	安山岩	
65	B-4	647	582	159.22	23.01	安山岩	
66	B-4	647	595	159.23	0.39	砂 岩	
67	B-4	654	510	159.19	3.69	砂 岩	
68	B-4	620	520	159.17	1.26	砂 岩	
69	B-4	613	566	159.15	3.29	砂 岩	
70	B-4	631	614	159.19	10.98	砂 岩	
71	B-4	620	605	159.23	23.51	砂 岩	
72	B-4	620	616	159.22	13.44	砂 岩	
73	B-4	610	614	159.19	55.73	砂 岩	
74	B-4	616	606	159.21	27.99	砂 岩	
75	B-4	608	605	159.18	11.04	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
76	B-4	568	573	159.16	5.47	砂 岩	
77	B-4	439	610	159.19	14.85	砂 岩	
79	B-4	860	704	159.15	78.70	砂 岩	
80	B-4	272	668	159.22	1.41	砂 岩	
81	B-4	875	35	159.16	0.97	砂 岩	
82	B-4	780	367	159.16	30.23	砂 岩	
83	B-4	688	594	159.20	1.65	砂 岩	
84	B-4	670	596	159.17	1.34	砂 岩	
3	B-5	816	289	159.36	11.07	砂 岩	
4	B-5	757	295	159.31	23.35	砂 岩	
5	B-5	746	319	159.29	23.62	砂 岩	
6	B-5	790	323	159.21	22.94	砂 岩	
7	B-5	724	357	159.25	45.66	砂 岩	
8	B-5	749	381	159.36	15.45	砂 岩	
9	B-5	695	200	159.24	25.60	砂 岩	
10	B-5	605	143	159.30	157.87	砂 岩	
11	B-5	548	94	159.31	5.26	砂 岩	
12	B-5	529	267	159.29	26.71	砂 岩	
14	B-5	265	239	159.44	7.01	砂 岩	
19	B-5	72	891	159.30	23.35	砂 岩	
1	B-6	878	870	159.42	2.16	砂 岩	
3	B-6	857	867	159.33	0.73	砂 岩	
4	B-6	820	854	159.43	1.38	砂 岩	
6	B-6	803	780	159.34	0.78	砂 岩	
7	B-6	805	755	159.30	2.12	砂 岩	
12	B-6	832	665	159.41	0.31	砂 岩	
13	B-6	888	626	159.40	2.80	チャート	
14	B-6	875	603	159.37	31.43	砂 岩	
17	B-6	834	523	159.23	5.36	チャート	
20	B-6	807	470	159.28	4.65	砂 岩	
22	B-6	838	440	159.24	7.50	チャート	
24	B-6	886	439	159.27	261.88	砂 岩	
26	B-6	829	423	159.28	5.53	砂 岩	
28	B-6	815	408	159.24	0.32	砂 岩	
33	B-6	701	351	159.29	4.47	砂 岩	
35	B-6	727	367	159.32	4.95	砂 岩	
36	B-6	730	374	159.31	33.87	砂 岩	
42	B-6	766	439	159.26	2.91	砂 岩	
43	B-6	802	443	159.28	4.94	砂 岩	
45	B-6	702	501	159.24	67.57	砂 岩	
46	B-6	721	510	159.25	47.53	砂 岩	
57	B-6	744	640	159.22	4.16	砂 岩	
58	B-6	766	687	159.23	1.17	チャート	
59	B-6	734	720	159.23	5.09	チャート	
61	B-6	764	797	159.22	1.36	砂 岩	
63	B-6	719	818	159.38	3.92	チャート	
66	B-6	789	846	159.23	229.54	砂 岩	
69	B-6	697	851	159.37	0.91	砂 岩	
70	B-6	664	812	159.29	3.03	チャート	
74	B-6	626	660	159.33	0.94	チャート	
75	B-6	622	671	159.26	2.76	砂 岩	
76	B-6	647	636	159.24	3.21	砂 岩	
77	B-6	623	624	159.28	2.18	砂 岩	
80	B-6	604	558	159.23	9.03	砂 岩	
96	B-6	673	380	159.26	4.78	砂 岩	
98	B-6	692	344	159.39	5.76	砂 岩	

番 号	グリッド	北-南	西-東	標高	重量	石 質	備 考
99	B-6	687	297	159.27	100.09	砂 岩	
101	B-6	612	240	159.34	2.63	砂 岩	
102	B-6	570	282	159.30	9.80	砂 岩	
103	B-6	542	288	159.25	0.61	チャート	
104	B-6	507	310	159.25	22.48	砂 岩	
105	B-6	577	332	159.46	27.45	砂 岩	
110	B-6	574	520	159.35	9.35	砂 岩	
111	B-6	567	520	159.34	18.69	砂 岩	
113	B-6	592	574	159.39	2.98	砂 岩	
115	B-6	532	791	159.33	40.74	砂 岩	
116	B-6	510	778	159.33	8.33	チャート	
117	B-6	597	830	159.41	2.07	片 岩	
118	B-6	507	819	159.30	14.20	チャート	
119	B-6	458	840	159.23	28.66	砂 岩	
121	B-6	424	847	159.37	5.79	砂 岩	
122	B-6	447	808	159.31	4.56	チャート	
123	B-6	402	699	159.29	21.10	砂 岩	
124	B-6	395	691	159.26	3.05	砂 岩	
125	B-6	397	687	159.22	48.92	砂 岩	
127	B-6	373	215	159.28	46.84	砂 岩	
128	B-6	378	291	159.25	20.91	砂 岩	
129	B-6	327	268	159.26	38.29	砂 岩	
130	B-6	306	484	159.31	32.82	砂 岩	
132	B-6	369	714	159.29	0.49	片 岩	
136	B-6	243	502	159.24	3.46	砂 岩	
137	B-6	258	498	159.24	125.10	砂 岩	
137.2	B-6	258	498	159.24	37.96	砂 岩	
138	B-6	207	480	159.28	14.24	砂 岩	
138.2	B-6	207	480	159.28	6.81	チャート	
138.3	B-6	207	480	159.28	6.19	砂 岩	
139	B-6	240	391	159.27	60.94	砂 岩	
140	B-6	264	390	159.24	38.57	砂 岩	
141	B-6	290	198	159.35	0.08	チャート	
142	B-6	254	133	159.29	68.25	砂 岩	
143	B-6	257	18	159.24	56.10	砂 岩	
2	B-7	80	836	159.26	27.95	砂 岩	
3	B-7	170	749	159.24	20.69	砂 岩	
4	B-7	5	617	159.40	10.65	砂 岩	
5	B-7	25	571	159.25	37.31	砂 岩	
6	B-7	13	577	159.35	67.44	砂 岩	
50	C-6	282	266	159.42	1.73	砂 岩	
52	C-6	287	200	159.51	6.20	砂 岩	
53	C-6	306	202	159.42	13.27	砂 岩	
54	C-6	328	190	159.44		不 明	
57	C-6	256	150	159.51	1.53	チャート	
58	C-6	268	54	159.50	37.04	チャート	
63	C-6	266	862	159.23	5.02	チャート	
64	C-6	77	648	159.13	10.85	砂 岩	
65	C-6	364	674	159.31	12.05	砂 岩	
66	C-6	362	371	159.36	2.17	砂 岩	
68	C-6	368	227	159.38	0.36	砂 岩	
1	C-7	41	729	159.28	64.35	砂 岩	
2	C-7	111	605	159.31	1.56	砂 岩	
3	C-7	294	572	159.34	1.44	砂 岩	
4	C-7	190	566	159.33	7.60	安山岩	
5	C-7	70	507	159.39	42.71	砂 岩	

IX 調査の成果

武蔵野台地の槌状剝離尖頭器

はじめに

西武蔵野遺跡から出土した、槌状剝離を有する尖頭器（以後、槌状剝離尖頭器と略す）は、学史的に重要な位置を占める石器群である。まず、岩宿遺跡発見の契機になった石器であり、日本の石器研究で、重要な転機となった松沢亜生氏の論文「石器研究におけるテクノロジーの一方」で取り上げられた石器が槌状剝離尖頭器である。

この石器群が纏まって出土した遺跡は、長野県の男女倉遺跡、千葉県の東内野遺跡、青森県の大平山元II遺跡の3遺跡が、地域を異にして挙げられる。3遺跡はそれぞれに製作技法が提唱されている。槌状剝離尖頭器の呼称は「男女倉型尖頭器（男女倉型有槌尖頭器）」と「東内野型尖頭器（東内野型有槌尖頭器）」と呼ばれ、その定義内容が必ずしも明確でないため、少なからず混乱が生じることになった。川口氏は各技法提唱者の内容を整理し、3遺跡の石器群を分析的手法で再検討している。

男女倉型尖頭器と東内野型尖頭器の違いは、堤氏によって、男女倉型尖頭器は、両側縁が緩やかな弧状で、平面形左右対称となり、横断面はレンズ状をしている。東内野型尖頭器は、平面形が緩やかな弧状の片側縁に対し、槌状剝離側の側縁が「く」字状となり、調整加工は主に正面に集中し、横断面は薄鋒（半レンズ状）になり、「男女倉型尖頭器」に比べて小形で、鋭角的な槌状剝離面角が見られるとしている。

多くの研究者が、論文を発表されている高揚期1989年に、長野県考古学会主催のシンポジウム（以後、長野シンポジウムと略す）が行われ、有意義な議論が重ねられた結果、編年の位置付け等が完了したかのように思えるが、問題の幾つかは残されている。西武蔵野遺跡の調査成果が、該石器群の理解に少しでも役に立

ては幸である。

1. 西武蔵野遺跡について

西武蔵野遺跡は埼玉県の南西部、東京都の県境に位置している。遺跡の周囲には、北側に加治丘陵の南側に沿って霞川が東流し、南側に不老川、西側に多摩川が南東方向に流れている。地形的には、扇状に広がる武蔵野台地の付け根に当たり、立川段丘面である

周辺の先土器時代の遺跡は、学史的に著名な砂川遺跡を中心に、砂川期の遺跡が、城の腰遺跡、墨淵遺跡、西久保遺跡、坂東山遺跡、宮林遺跡、お伊勢山遺跡、中砂遺跡等がそれぞれ1～8kmの距離に近接し、各遺跡から検出されているナイフ形石器は、形態・石材等をも含めて酷似しており、遺跡群を形成している。

一方、尖頭器石器群は、城の腰遺跡、お伊勢山遺跡、砂川遺跡周辺の表採資料、中砂遺跡から検出されているが、砂川期と比較して散発的な出土である。本遺跡の石器群の編年的位置付けを検討する際に、留意すべき問題を包含している。

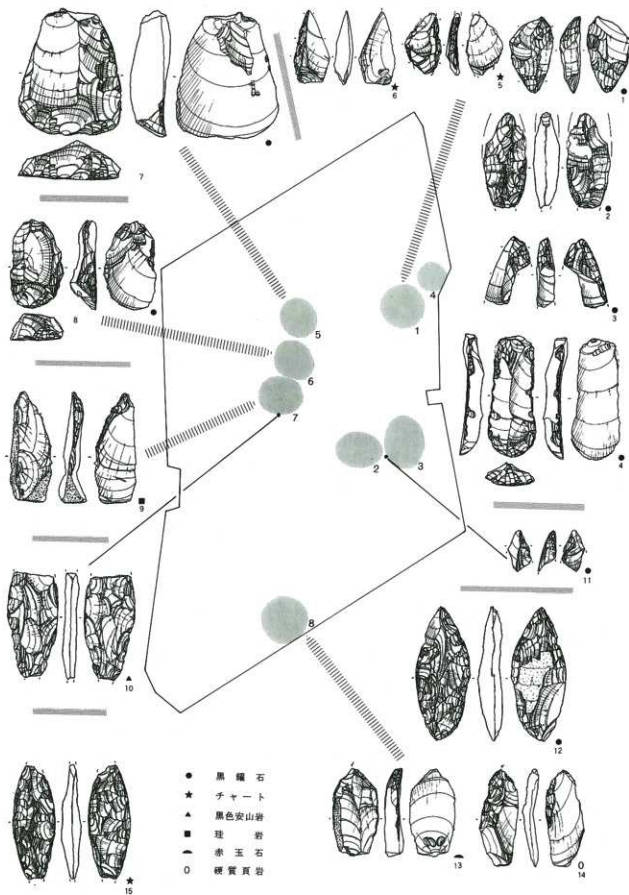
(1) 遺跡の概要（第63図）

遺跡の標高は約160mで、等高線は東側に緩く傾斜するが、現地に立つ限りほとんど平坦である。

石器集中・磔群は、内径約18mの環状（環状の東側が調査区外となる為、その部分が閉じているのか、馬蹄形になるのかは定かでない）に配され、南側に少し離れて石器集中と磔群が別に存在し、あたかも次の纏まりがあるかのように思われる。

石器集中が環状に配置される例は、時期的に隔たるが、A T下位の文化層から谷などの地形的印（制約）と関係無く、単発に発見されていることが報告されている。本遺跡も現況では、霞川の段丘と不老川の段丘の、ちょうど中間地点で地形的印は見あたらず、地形

第63図 西武蔵野遺跡の石器分布図



的制約によってたまたま、石器集中・礫群が環状（馬蹄形）に配置されたのではなく、何等かの意図又はその結果によるものと考えられる。また、礫群は1kgを超える大形礫を含むものが、環状の西側に南北に直線的に並び、偶然とは思えず、何等かの意図が感じられる。

次に、各石器集中から検出された石器を見ると

・石器集中1から、黒曜石製の極状剥離尖頭器(2)と削片(3)、それと関連性の高い彫器(1)、珪質頁岩製のナイフ形石器2点(5・6)、黒曜石製の搔器(4)。

・石器集中2と3の間から、黒曜石製の尖頭器の端部(11)。

・石器集中5から、黒曜石製の搔器(7)。

・石器集中6から、黒曜石製の搔器(8)。

・石器集中7から、珪質頁岩製の搔・削器(9)。周辺からガラス質黒色安山岩の尖頭器(10)が検出されている。

・石器集中8から、完形の黒曜石製極状剥離尖頭器(12)、赤玉石製の彫器(13)、硬質頁岩製の彫器(14)。

・他は、出土地点不明のチャート製尖頭器(15)1点である。

環状に配置された石器集中では、石器集中1から極状剥離尖頭器とナイフ形石器が検出され、ナイフ形石器と同一石材の搔・削器が石器集中7から出土している。搔器は石器集中1・5・6からそれぞれ1点検出されている。尖頭器(10)は、石器集中の南側に近接しており、環状の中から出土したとも言える。

環状から離れた石器集中8から、完形の極状剥離尖頭器と、彫器2点が出土しており、同一時期に環状を配する石器集中と、異なる位置に存在する石器集中があったと考えられる。

石器と石材の関係は、極状剥離尖頭器およびそれと関連する石器群と、搔器に黒曜石が用いられており、それ以外の器種、ナイフ形石器・尖頭器・彫器は、全体の3%にも満たない黒曜石以外の石材が用いられている。

(2) 極状剥離尖頭器と関連石器 (第64図)

本遺跡から出土した極状剥離尖頭器の完形品は、(1)の1点のみであったが、尖頭器及び尖頭器であったと思われる資料は、両端に極状剥離が進行し尖頭器とし

ては呈をなしていない(2)、器種分類では彫器とした(3)、削片のみで本体は検出されていない(4)の4点が挙げられる。この石器は、最終的な器種等は別にして、ある段階で尖頭器(尖頭器状)に作られていたものと考えられ、大きさと形状の復原を第64図に試みて示した。

長さは、(1)の7cmをモデルに、(2)・(3)は同程度の大きさになると思われるが、(4)は現存状況から10cm近い大きさになると思われる。

横断面は、(2)が厚手でのレンズ状(菱形)になる以外は、裏面が(1)は原石面を残し、(3)は主要剥離面、(4)は平坦剥離によって、半レンズ状となる。作りは(1)・(3)・(4)が似ていると言える。

(3) 極状剥離尖頭器の製作工程 (第65図)

極状剥離尖頭器で、完形又は全体の形状が明らかな2点を対象に、製作工程・極状剥離の順位を検討する。

a) 1 (5S-438) 製作工程の復原

資料の観察の際の呼称で、正面図を基準にするため、裏面の左右が逆転する。

① 裏面の原石面と、正面中央に僅かに残る、整形加工以前の剥離面(主要剥離面?)から、正面に原石面を残す厚手の剥片が用いられ、表裏逆に使われたことが窺える。

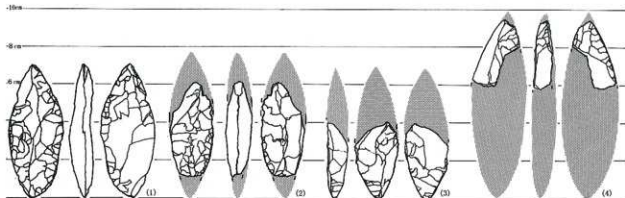
② 裏面左側面に、正面から裏面方向の平坦剥離が連続して施されている。

③ 裏面右側面に、正面から裏面方向の平坦剥離が連続して施されている。基端付近の剥離面の新旧関係から、右側縁→左側縁の順で整形されたと考えられる。

④ 正面右側面に、裏面から正面方向の剥離面が基部の中段に達し、稜線を形成している。面的加工の後、微細な剥離によって、上半部は緩く外湾する弧線を描き、下半部は変換点で僅かに内湾し、基端を担当するように側縁を「逆し字状」に側縁を整形している。

⑤ 正面左側面すなわち、極状剥離が施された側面に、裏面から正面方向の剥離面が、基部の中段まで達し稜線を形成している。④の加工と比べて、剥離の仕方は粗く雑である。微細な剥離によって側縁は、綺麗な弧状に仕上げられている。

第64図 極状剥離尖頭器関連資料の大きさの復原



⑥ 右側縁先端に、小さい彫刃面と思われる剥離が施され、それによって出来た面を、極状剥離の打面に用いたと思われる。

極状剥離は先端が2.3cmまで達し、端部が波状に多きくねじれている。

⑦ 裏面左側縁先端部付近に、極状剥離が行われた後、細かい剥離が階段状に施されている。先端付近の横断面形は、厚く菱形状で不自然な形になっている。

先端部の裏面加工は、厚さを減じて先端を整えることを意図した剥離であったと考えられるが、現況は剥離が途中で止まり、目的を達しているとは思わず、かえって不自然な断面形になってしまったと思われる。

b) 2 (1B-208) 極状剥離の順位復元

本資料は、上位と下位に複数の極状剥離が観察できる。剥離の順位は、上位の⑥が最終段階と思われるが、上位と下位の剥離の切り合い順位が明確でないため、下位・上位で分けて検討する。

【下位】 ① 左側縁に、器体に対し直角方向の極状剥離面が施されている。正面左側縁の剥離面を切っていることから、尖頭器状の個体を作った後に、極状剥離が行われたことが分かる。

② 裏面左側面に、器体に対し平坦な極状剥離が施されている。

③ 基端から連続して極状剥離が施され、基端は「コ字状」になっている。

【上位】 ④ 裏面右側面に、②の剥離面と対峙するように、器体に対し平坦な極状剥離が施されている。

⑤ 右側縁に、器体に対し直角方向の極状剥離面が施されている。

⑥ 正面の左側縁に、⑤を打面とする極状剥離が施されている。

以上、6回に渡って行われた極状剥離によって、本資料の現状は、尖頭器としての呈をなさない形状になっている。しかし、極状剥離面が器体整形剥離面を全て切っていることから、極状剥離が施される前の時点で、尖頭器状の個体によっていたと考えられる。

上位と下位の極状剥離は、①と⑤、②と④の面が対峙する様に施されており、前者の剥離は武蔵野台地には珍しい彫刃面状の剥離である。

(4) 削片

削片は18点検出された。出土地点の偏在は、石器集中1から総数の半分、他は石器集中5から纏まって検出されている。

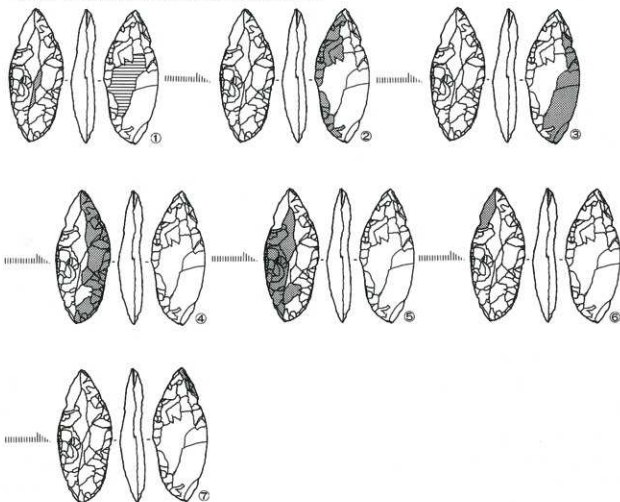
外形が三角形・D字状、方形のパラエティーがあり、正面が単剥離面で主要剥離面と同一方向からのものと、複数の剥離面で構成される場合が見られる。前者は複数回連続して剥離された削片の可能性が高い。

削片の剥片剥離の順位から3類型に分けられる。

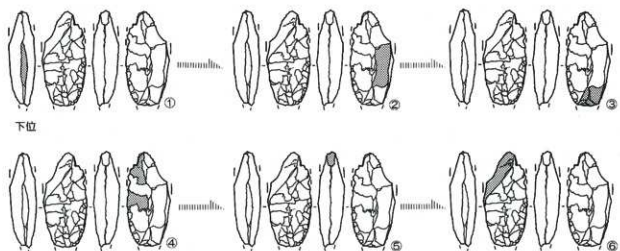
- ・側面を打面に、正面に平坦剥離が施される (a類)
- ・正面を打面に、側面に Blunting 状の剥離が施される (b類)
- ・正面に側面を打面とした平坦剥離が、側面に正面を打面にした Blunting 状の剥離が施される

(a・b類)

第65図 槓状刺離尖頭器の製作工程及び槓状刺離の順位



SS-438



下位

上位

1B-208

西武蔵野遺跡の削片は、外形が三角形で、正面は複数剝離面で構成され、類型aが主体を占める。また、大きさは極状剝離尖頭器と比べ、それほど大きなものではない。

武蔵野台地の他遺跡を見ると、花ノ木遺跡は外形が三角形、D字状、方形がそれぞれあり、正面が主要剝離面と同一方向の単剝離面のものが含まれ、類型aとbが同数である。竹橋門地区は外形がD字状及び方形で、正面は複数の剝離面で構成され、類型aとa・bが見られる。削片の大きさは、極状剝離尖頭器と比べ大きい。

(5) 尖頭器

極状剝離尖頭器以外の尖頭器は、2点出土している。

第63図10は、石器集中7の南側に接近して検出されている。ガラス質黒色安山岩製で、両端を欠損している。両面とも全体に調整加工が施され、素材は不明である。外形は両側縁が緩く外湾し左右対称形で、器厚は薄手である。

第63図15は、出土地点が不明なため、本石器群に伴うか確証はない。チャート製で両端を欠損する。両面とも全面に調整加工が施され、素材に関しては分からない。外形は両側縁が弧状を呈する、左右対称形である。器厚は第63図10と比べ基部中程が厚くなっている。

極状剝離尖頭器とその関連資料は、全て黒曜石が用いられている一方で、数量的に非常に少ない他石材で、尖頭器が作られていることは興味深い。

(6) ナイフ形石器

ナイフ形石器は、石器集中1から検出されている。石器石材は2点とも珪質頁岩製で、同一石材の掻・削器が石器集中7から出土している。

第63図5は、両端部を僅かに欠損している。外形は曲線的な三角形を呈し、調整加工が背縁と側刃縁に施されている。素材は上位右斜めからの幅広の縦長削片が用いられている。

第63図6は、外形は背縁が直線的で、刃縁が「く字状」に曲がり、基端が「コ字状」になっている。調整加工は、

背縁のみに鋸歯状に施されている。素材は右位からの厚手の横長削片が用いられている。

本遺跡の周辺に見られる、砂川期の遺跡出土のナイフ形石器と比べると、第63図5は似ている点もあるが、全体に形状及び調整加工の用い方が異なっていることは、明確である。

(7) 彫器

彫器は3点出土した。第63図11は、極状剝離尖頭器との関連で見ているのでここでは除外し、第63図13・14を対象に検討する。

第63図13は、石材は赤玉石である。素材は基端に打面を残す、厚手の縦長削片で、正面に同一打面からの剝離面と同一方向の剝離面、原石面が見られる。彫刃面は左側縁に、器軸に対し34°傾斜して、極状剝離が施されている。

第63図14は、石材は硬質頁岩である。ねじれの強い薄手の縦長削片が用いられ、彫刃面は左側縁に、器軸に対し42°傾斜して、小さな極状剝離が施されている。

彫器に用いられている石器石材は、ナイフ形石器・尖頭器と同じく、黒曜石以外の石材が使われている。特に、赤玉石と硬質頁岩は、本遺跡では単独石材である。

(8) 掻・削器

掻・削器は21点出土した。ここでは特徴的な3点の掻器を対象に見ることにする。

第63図4は、縦長の石刃状の削片を素材に、端部に弧状の刃部を持っている。刃部の調整加工は収斂的である。

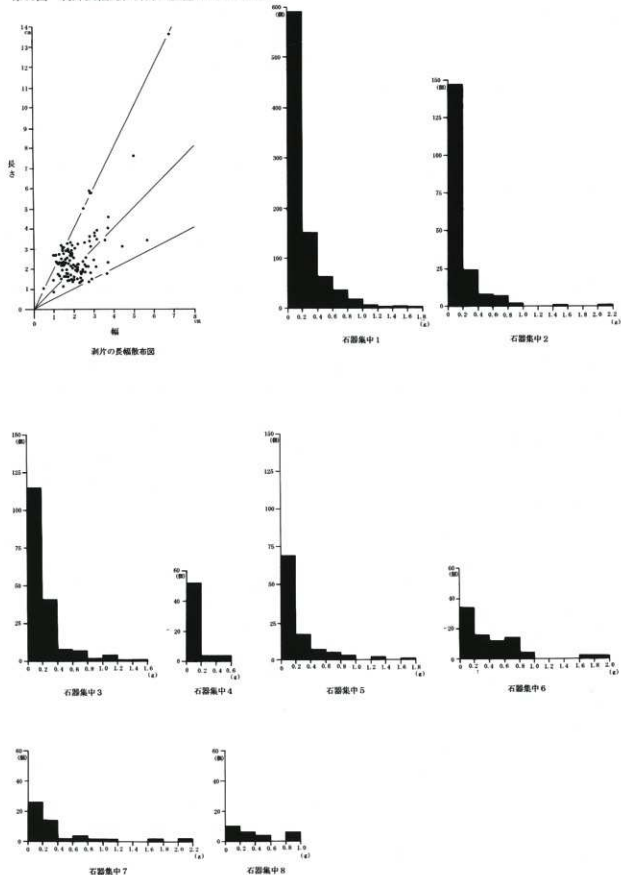
第63図7は、幅広の厚手縦長削片を素材に、素材削片の末端に弧状の刃部が見られる。刃部の調整加工は分散的である。

第63図8は、上記2点と比べると作りは粗い。厚手の縦長削片を素材に、端部に弧状の刃部を作っている。刃部の調整加工は分散的である。

以上の3点に用いられている石器石材は、黒曜石である。4と7は打面を残置する点が共通する。

本資料のような定型的な掻器は、本地域の砂川期の

第66図 剥片長幅比、碎片の重量ヒストグラム



遺跡では、ほとんど見ることがない。

(9) 剥片・砕片 (第66図)

剥片114点を対象に、長さ・幅の比を散布図に示した。相関グラフを作る際、欠損等を考慮しなければならないが、ここでは全体の傾向を掴むのを目的としたため、あえて区別せずプロットした。長幅比は1/1を中心に、1:2~2:1の範囲まで万遍なく分布し、長さ・幅ともに2~4cmの範囲を主中心に、長さ・幅6cm前後まで分布し、2cm未満、6cm以上は僅かに見られるだけである。

砕片は、1585点で全点数の90%を占め、そのほとんどが黒曜石製である。石器集中における黒曜石製砕片の数と重量の関係を見ると、各石器集中とも0.2g未満が圧倒的である。特に、石器集中1~3の規模(石器点数)の大きな集中では顕著な傾向を示し、比較的点数の少ない石器集中6~8ではそれほどではないが、資料的制約が問題になる。

剥片・砕片の多くは、尖頭器の製作・再生過程で作出されたものと思われる。

(10) 石器石材について

石器石材は、黒曜石が全体の97%と、圧倒的多数を占めている。黒曜石は、透明度の高い良質のもので、分析を行った資料によると、長野県八ヶ岳の原産地に由来すると報告されている。

石器石材と器種の関係は、当然、黒曜石が主体に用いられ、極状剥離尖頭器及び関連資料(削片・剥片・砕片等)のほとんどが、黒曜石製であるのに対し、ナイフ形石器、尖頭器、彫器(極状剥離尖頭器との関連で考えられる第63図1を除く)は、逆に3%に満たない他石材が選択されている。相伴関係等を含め検討する必要があるが、現状では、遺物分布等から極状剥離尖頭器とナイフ形石器、彫器、尖頭器(は出土状況に問題は在るが)を分離する要素は見あたらず、一つの石器群として認識できる。

一方、剥片は極状剥離尖頭器の整形・再生加工の際に生じると考えられる大きさで、砕片が多量に検出されている点など、西武蔵野跡から極状剥離尖頭器の製作

又は再生加工に、深く関わった空間と理解することができる。他の石器は遺跡の外(他遺跡等)で製作され、遺跡内に完形品として持ち込まれ、何れかの理由で遺棄・廃棄されたと考えることもできる。

2. 武蔵野台地の極状剥離尖頭器を出土した遺跡

9遺跡18点を対象にした。以下各遺跡の概要を見ることにする。

a) 西武蔵野遺跡

極状剥離尖頭器が2点、ナイフ形石器2点、彫器3点、搔・削器、削片が検出されている。石器集中と礫群の関連は強く、環状に配置されている。

b) 花ノ木遺跡

埼玉県和光市に所在する。文化層は3枚確認された。尖頭器は、第1文化層(ソフトロー層)から出土した。第1文化層に属する石器集中は3箇所としたが、極状剥離尖頭器を含む石器集中9では、ナイフ形石器(厚手の搔・削器の可能性も高い)と剥片、原石が数点のみで、削片と砕片を多数含む石器集中1は、尖頭器の端部と思われる欠損品が在るだけである。また、同一文化層とした石器集中4から小形の石斧が1点検出されている。この3箇所の石器集中をどの様に捉えるか課題である。

極状剥離尖頭器を含む石器集中は、礫群の分布と重複し、分離が不可能であることから、礫群を伴うと考えられる。

c) 城山南遺跡第1次調査

埼玉県和光市に所在する。文化層は5枚確認されている。明確な石器集中はなく、石器は11点と少ない。礫群は、第IV層と第V層中から礫群5基が検出された。礫群2・3が近接し、明かに層位を異にしていることから2枚以上の文化層が在ることは確実である。

極状剥離尖頭器と削片(報告ではナイフ形石器となっているが、削片と思われる)、ナイフ形石器(下半部及び先端を欠損しているので詳細は不明)は礫群と伴うようである。

d) 打越遺跡第2地点

埼玉県富士見市に所在する。石器はⅢ文化層から石器集中1箇所が検出されている。石器組成は、ナイフ形石器6点と槌状剝離尖頭器1点が含まれる。尖頭器は集中の北側に若干離れ、単独に近い状態で検出されている。

e) 江戸城竹橋門地区

東京都千代田区に所在する。石器集中1箇所と礫群1基が一部署重複しながら、5層（武蔵野台地基準層位のⅣ層対応）上部から6層上部にかけ、5層中部・下部に集中して検出された。石器集中と礫群の間に若干のレベル差が在るようだが、大概対応しているようである。

石器は槌状剝離尖頭器1点と、削片、剥片、砕片である。いずれも黒曜石が用いられている。

f) 多聞寺前遺跡

東京都久留米市に所在する。槌状剝離尖頭器は第Ⅳ層上部から出土している。本層からは、石器集中15箇所と礫群6基、配石13基が検出され、石器は尖頭器15点とナイフ形石器54点が出土している。

尖頭器とナイフ形石器の関係は、尖頭器の大半が単独に近い状態での上出に対し、ナイフ形石器は密集した石器集中内から出土している。また、尖頭器は二群に分かれ、槌状剝離尖頭器を含む一群は、一定の範囲に纏まりナイフ形石器と同じ黒曜石が主体に用いられることから同一時期とし、一方の一群は帰属層位がⅢ層の可能性が示唆されている。槌状剝離尖頭器はチャート製である。武蔵野台地において、黒曜石以外で作られた槌状剝離尖頭器は明確なものは本例のみである。

本文化層の下位、第Ⅳ層中部から砂川期の資料が出土している。

g) 城山遺跡第9次調査

東京都府中市に所在する。遺物はソフトローム層（Ⅲ層）最下部からハードローム層（Ⅳ層）中部にかけて出土し、礫群はハードローム層中部やや下面に水平な状態で包含されている。石器集中は5箇所在り、うち

礫群3基が重複しており、共存するものと考えられる。遺物の出土層位は、ハードローム（Ⅳ層）の中部の可能性が強いとされ、槌状剝離尖頭器とナイフ形石器が層位的、平面的に分離できない状態で出土していると指摘している。

石器は尖頭器10点（内、欠損品を除く8点に槌状剝離が見られる）、ナイフ形石器8点、掻・削器1点で削片は報告されていない。

h) 廻沢北遺跡第5次調査

東京都世田谷区に所在する。先土器時代の文化層は6枚確認され、第Ⅳ層（武蔵野台地基準層位の第Ⅲ層に対応）をⅣ上1～Ⅳ下2層の5枚の文化層に区分している。槌状剝離尖頭器はⅣ中層文化から検出され、Ⅳ下2層文化から砂川期の良好な資料が出土している。石器組成表を見ると、ナイフ形石器を有する石器集中と、尖頭器を有する石器集中に分かれている。概報であるため、それ以上の子細な検討は差し控える。

i) 井の頭池遺跡群A地点

東京都三鷹市に所在する。遺跡群は神田川の湧水池の周囲である。先土器時代の遺物は、調査対象がⅢ層までであったため、全体の把握に欠けている。槌状剝離尖頭器を出土した、Eグリッド遺物集中地点は他の石器集中から独立しており、遺物の一括性は高いと思われる。石器は尖頭器と小形のナイフ形石器が含まれ、石器石材は黒曜石が主体である。

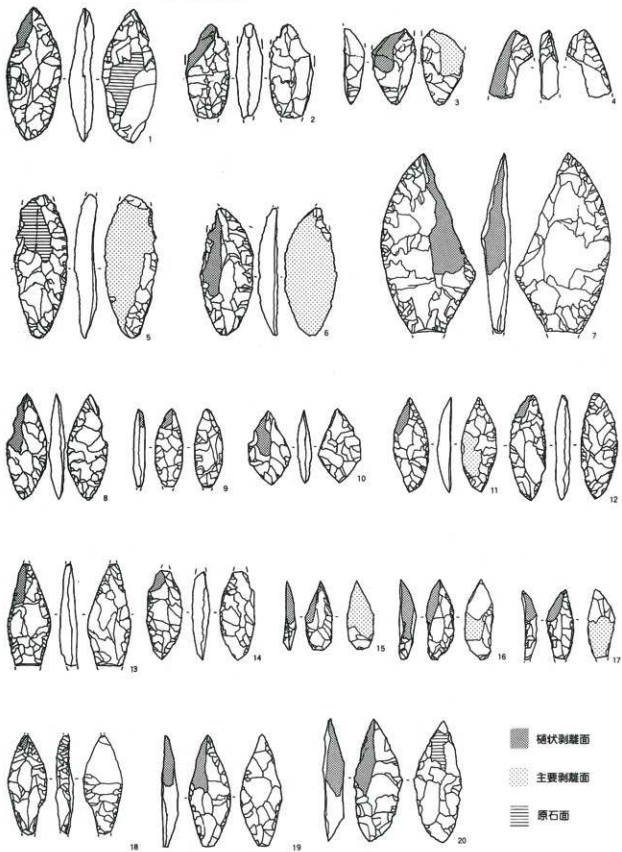
以上、各遺跡の概要を見たが、そこから抽出される問題点を幾つか挙げておく。

○ まず、遺跡分布の傾向を見ると、遺跡は武蔵野台地の東側に多く、西武蔵野遺跡だけ西端にぼつりと単独で位置している。

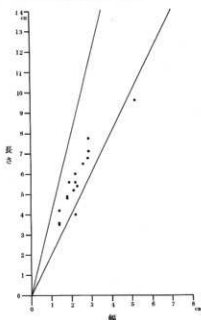
○ 遺跡によって礫群を伴う場合と、伴わない例が見られる。西武蔵野遺跡で特徴的な礫群が伴っていることから注目すると、花ノ木遺跡、城山南遺跡、多聞寺前遺跡、竹橋門、城山遺跡では礫群が伴い、井の頭池遺跡群A地点、廻沢北遺跡、打越遺跡では明確な礫群を構成していない。

○ 削片が出土する遺跡は予想外に少なく、西武蔵野

第67図 武蔵野台地出土の槌状剥離尖頭器



第68図 槌状剝離尖頭器の長幅比



遺跡、花ノ木遺跡、城山南遺跡、竹橋門だけである。

○ ナイフ形石器を伴する遺跡は、西武蔵野遺跡、城山南遺跡、多聞寺前遺跡、打越遺跡、城山遺跡が挙げられる。

3. 各遺跡から出土した槌状剝離尖頭器

先に各遺跡の概要を見たが、次に槌状剝離尖頭器を観察して行くことにする。

5・6：花ノ木遺跡からは、2点が出土している。5は正面左側縁上半部に槌状剝離のかわりに原石面を残している。裏面は主要剝離面の平坦面を、大凡そのままに、基端付近に在るバブルの膨らみを除去するように、平坦剝離が施されている。6は左側縁上半部に上位からの剝離面が在る。調整加工との前後関係から、槌状剝離と考えるより、素材段階の剝離面の可能性が高い。裏面は主要剝離面の平坦面をそのままにしている。5・6共に横断面は藩錐（半レンズ）状である。

7：城山南遺跡から出土している。基端を欠損するが、武蔵野台地から検出されている、槌状剝離尖頭器で最も大形品である。外形は幅広で、右側縁に施された槌状剝離によって、左右非対称形になっている。横断面はレンズ状である。

8：打越遺跡第2地点から1点出土している。外形は左右対称に近く整っている。槌状剝離は左側縁に施され、基部中程まで達している。横断面は側面図の稜線から、裏面が比較的平坦な藩錐（半レンズ）状になると思われる。

9：多聞寺前遺跡からは、尖頭器が15点出土し、その内1点が槌状剝離尖頭器である。左右対称の比較的小形の尖頭器の左側先端に、小さな槌状剝離が施されている。横断面はレンズ状である。石器石材はチャートが使われている。

10：竹橋門地区から、複数の削片と槌状剝離尖頭器が1点出土している。外形は長さに対し幅広の平行四辺形に近い形状をしている。槌状剝離は左側半分を覆い、基部中程まで達している。横断面はレンズ状をしている。

11～17：城山遺跡では、槌状剝離尖頭器が8点出土した。武蔵野台地の一遺跡では最も纏まった資料である。11・12・14は左右対称に近く、整った形状をしている。11は裏面の一部に主要剝離面が残し、左側縁に槌状剝離が施されている。12は左側縁に小さく槌状剝離が施されている。14は先端が欠損し左側縁に槌状剝離が見られる。横断面は3点ともレンズ状に近い形状をしている。

13は両端を欠損するが、両側縁が直線的で外形は菱形に近い。槌状剝離は左側縁に小さく施されている。横断面はレンズ状をしている。

15～17は裏面に主要剝離面を残す、片面加工に近く、16・17は左右非対称形で、一見ナイフ形石器を思わせる作りである。横断面は藩錐（半レンズ）状をしている。

18は裏面に主要剝離面、正面中央に第1次剝離面を残し、周縁からの加工によって整形されている。槌状剝離は左側縁に小さく入っている。基部半部の側縁は僅かに内湾し、有茎尖頭器の様な形になっている。横断面は台形状である。

19：通沢北遺跡第6次調査で、槌状剝離尖頭器が1点出土している。概報の石材等の詳しい記載は無い

が、黒曜石製と思われる。外形は左右対称の整った形状をしており、左側縁に施された種状剝離は基部中程まで達している。横断面は薄盤（半レンズ）状をしている。

20：井の頭池遺跡群A地点から、種状剝離尖頭器が1点出土している。石材に関する記載が見られないが、同一グリッドの他の石器に黒曜石が用いられていることから、本石器も黒曜石製の可能性が高い。外形は左右対称の整った形状をしている。左側縁に施された種状剝離は基部中央を超える程に達している。裏面に原石面を残し、横断面が薄盤（半レンズ）状をしている。

次に、各石器の観察から見られる特徴を列記すると
○ 使われている石器石材は、多聞寺前遺跡の1点を除くと、報告書に記載されているものは全て黒曜石製である。

○ 尖頭器の外形は、両側縁が緩く外湾し、左右対称になるものが主体をなしている。異なる形状の石器は、城山南遺跡が左側縁が弧状を呈し、種状剝離が施されている側縁が‘く字状’に区曲している。竹橋岡地区は、両側縁が‘く字状’になり菱形に近い形状をしている。城山遺跡は、左右非対称の小形の一群（15～17）があり、裏面に主要剝離面を大きく残すなど、ナイフ形石器を彷彿させる形をしている。

○ 長さは、小さいもので3cm大から、8cm近いものまで連続し、大きなもので9cm大のものが在る。長さのばらつきは大きい。長幅比を見ると2対1から4対1の範囲に納まり、3対1のラインに沿って直線的に並んでいる。相模野台地を検討した、関口氏作製のグラフ（関口 1992）を見ても、同じ傾向が窺える。

○ 素材に関する情報は、尖頭器の場合全面に調整加工が覆うことが多く、上記石器群に関しても僅かなデータしかないが、1は裏面に原石面を残し、正面に基部中央に素材剝離面が僅かに残っていることから、正面に原石面の持つ厚手の剥片が想定される。5・6は裏面に主要剝離面を大きく残しており、大形の縦長剥片を素材に、周縁から整形加工を施したことが想起される。11・15～17は裏面に主要剝離面を残し厚手の

剥片が素材に用いられていたことが分かる。19は裏面上半部に原石面を残し、裏面から正面に向けて周縁から整形加工が施されたことが窺える。以上観察できた石器を見ると、厚手の剥片を素材に用いた場合が多かったと思われる。

○ 種状剝離は城山南遺跡の1点を除くと、全て左側縁に施されている。

○ 器長に対する種状剝離の長さの割合は、5割り以上が8点、5割り以下が9点と拮抗し、4～6割り台に11点が含まれている。器体に対し種状剝離が2割り前後と短いものは、多聞寺前遺跡と城山遺跡に見られる。

4. 編年の位置付け

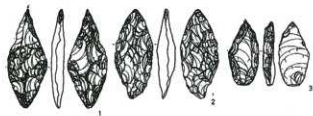
1989年の長野シンポジウムによって、種状剝離尖頭器について議論が重ねられた。シンポジウムに前後し、複数の研究者の発言や論文にまとめられ、編年の位置付けに関しても、一定の方向性が見えたように思われる。ここでは、先学の成果に基づいて、西武蔵野遺跡出土石器群の資料提示を目的とした。

種状剝離尖頭器の編年の研究は、長野県の膨大な資料と、相模野台地の層位的所見が骨子となって展開している。男女倉遺跡でのナイフ形石器の伴関係から、岩宿Ⅱ期（IV下層）相当に位置付け、南関東（相模野台地）の層位的検討で砂川期に多く伴うことから、両地域に時間的傾斜を置く考え（堤 1988・1989、伊藤 1989）。男女倉遺跡等の石器群と時間的傾斜ではなく、製作遺跡と消費遺跡の関係を置く考え（関口 1992）。種状剝離尖頭器の変遷を、側縁に素材剥片の側面を残す石器から、種状剝離が施された石器とし、ナイフ形石器との関連が（東島 1989）提示されている。

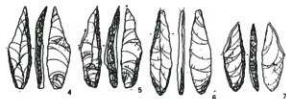
この様に、活発に議論されている中で、武蔵野台地の資料は伊藤氏が指摘するように、あまり良好なものではない。ここでは、調査現状を整理し関東地方の他地域との比較について若干触れることにする。

種状剝離尖頭器を出土した遺跡で、複数の文化層が確認され、層位的に検討できるのは、多聞寺前遺跡、

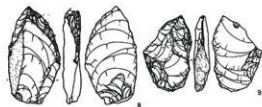
第69図 中村・西武蔵野・細原遺跡



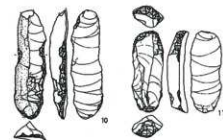
中村遺跡



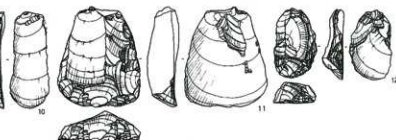
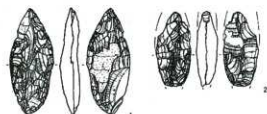
中村遺跡



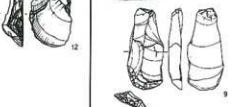
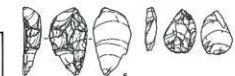
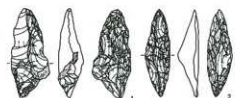
中村遺跡



中村遺跡



西武蔵野遺跡



細原遺跡

通沢北遺跡第6次調査の2遺跡が挙げられる。

多聞寺前遺跡は、IV層上部から槌状剝離尖頭器と尖頭器、ナイフ形石器が出土し、IV層中部から砂川期の石器群が出土している。

通沢北遺跡第6次調査は、IV層が5枚の文化層に細分され、4中文化層から槌状剝離尖頭器と尖頭器が検出され、IV下2文化層から砂川期の石器群が検出されている。

また、層位的検討はできないが、城山遺跡は調査の所見で、IV層中部に生活面があった可能性が指摘されている。しかし、共伴するナイフ形石器は、多聞寺前遺跡第IV層上部出土のナイフ形石器と近似しており、その方向で評価するのが妥当であると考えられる。

打越遺跡第2地点で、槌状剝離尖頭器とナイフ形石器6点が出土している。槌状剝離尖頭器は石器集中の密集部からやや離れた地点から出土しているため、共伴に不安は残るが、ナイフ形石器の形態は砂川期のものに近似しており、共伴と考え、砂川期に位置付けるのが妥当であると考えられる。

層位的に検出された2遺跡に合わせ、4遺跡の状況を見たが、槌状剝離尖頭器を岩宿II期に対比できる遺跡は存在せず、また、相模野台地で位置付けられている、砂川期の石器群（打越遺跡第2地点で可能性がある）も今のところ見あたらない。西武蔵野遺跡は、砂川遺跡を中心とした砂川期遺跡群の密集する分布域に所在しながら、ナイフ形石器の形態、石器石材の用いられ方が異なっており、また一方で、該地域の砂川期の遺跡群から尖頭器の出土は見られない。

最後に、西武蔵野遺跡と武蔵野台地周辺地域、相模野台地の中村遺跡第V文化層、茨城県の細原遺跡の石器群を比較する。

中村遺跡第V文化層は、砂川期のナイフ形石器を大量に出土した、複数の尖頭器が共伴した遺跡で、相模野台地での槌状剝離尖頭器の編年骨子となっている。一方、細原遺跡は、彫器が多数出土し、館野氏に

よって削片系細石器と関連が検討されている。遺跡の編年位置付けは3遺跡で異なるが、器種組成、各器種レベルで比較すると、槌状剝離尖頭器と尖頭器の形態は、中村遺跡と西武蔵野遺跡が近似しており、細原遺跡は若干様相が異なっている。ナイフ形石器は各遺跡ごとに違っている。彫器は、中村遺跡は槌状剝離尖頭器石器群と関連するものは無く、西武蔵野遺跡(9)、細原遺跡(6)は槌状剝離を繰り返す事によって、尖頭器の呈をなさなくなった様な彫器である。定型的な搔器は少ないが、各遺跡とも、石刃状の縦長削片の端部に厚手の刃部を有する石器が見られる。

地域の異なる、槌状剝離尖頭器を有する石器群を、雑駁に比較したが、組成的に似ている点もあるが、各器種レベルではかなり異なっており、地域差以上に時間的な差が在ると考えるのが、順当であると思われる。しかし、それで西武蔵野遺跡の時間的位置付けが、了解したわけではなく、周辺の砂川期遺跡群との保管関係で解釈（関口 1992）する事も可能である。結論を性急に求める必要はないが、西武蔵野遺跡の包含する問題は、砂川期尖頭器問題に対して、重要な資料になると考えられる。

おわりに

以上、西武蔵野遺跡の整理を行う過程で思ったことを、羅列的に記したため、纏まりのない内容になってしまったが、再度、砂川期の尖頭器問題に関して触れると、近年当事業団が関わってきた、西久保遺跡、屋瀬遺跡、坂東山遺跡の成果と合わせ、該地域で砂川期に尖頭器が共伴することに対し懐疑的である。しかし、相模野台地周辺で砂川期のナイフ形石器と尖頭器の共伴資料が、充実に行く過程で‘在る無し’論ではなく、建設的な議論を模索する必要を痛感している。西武蔵野遺跡の資料は、筆者にとってその第一歩に感じられる。

<参考文献>

- 荒井幹夫 1976 「打越遺跡第2地点」『富士見市文化財報告 X I』 富士見市教育委員会
- 伊藤 健 1989 「縄文・弥生を有する尖頭器の編年と変遷」『古代』第88号 p1~40
- 伊藤 健・辻本 崇 1991 「竹橋門」東京国立近代美術館遺跡調査委員会
- 伊藤亘彦他 1987 「中村遺跡」中村遺跡発掘調査団
- 奥 義次・織笠 昭 1989 「東への視点と西への視点—三重県東谷C遺跡の男女倉型尖頭器から」『長野県考古学会誌59.60 中部高地の尖頭器文化』長野県考古学会 p315~321
- 川口 潤 1998 「縄文・弥生を有する尖頭器の再検討—製作工程の復原を中心として」『旧石器考古学』36 p29~54
- 栗島義明 1983 「多聞寺南遺跡II」多聞寺南遺跡調査会
- 栗島義明 1989 「槍先形尖頭器の発生と展開—組み合わせ道具としての槍」『長野県考古学会誌59.60 中部高地の尖頭器文化』長野県考古学会 p280~289
- 諏訪明順 1989 「相模野古地における尖頭器の様相」『長野県考古学会誌59.60 中部高地の尖頭器文化』長野県考古学会 p217~235
- 鈴木一郎 1994 「城山南遺跡（第1次・第2次）」和光市埋蔵文化財調査報告書 第14集
- 関口博幸 1992 「槍先形尖頭器の変容過程—相模野古地における尖頭器製作と廃棄プロセス」『研究紀要』10 群馬県埋蔵文化財調査事業団
- 館野 孝 1982 「細原遺跡」北茨城市史編さん委員会
- 堤 隆 1989 「有縫尖頭器をめぐる評価」『長野県考古学会誌59.60 中部高地の尖頭器文化』長野県考古学会 p304~307
- 堤 隆 1988・1989 「縄文・弥生を有する石器の再認識—男女倉型・東内野型等と呼称されるある種の石器をめぐる（上）・（下）」『信濃』第40巻第4号 p24~45、第41巻第5号 p38~64
- 寺崎康史 1982 「しらやま—調布市入間町城山遺跡第9次調査概報—」調布市教育委員会
- 西井幸雄 1994 「花ノ木・向原・柿ノ木坂・水久保・丸山古」埼玉県埋蔵文化財調査事業団報告書第134集
- 松沢重生 1959 「石器研究におけるテクノロジーの方向」『考古学手帳』7 塚田 光
- 武藤康弘 1981 「越沢北遺跡—第5・6次調査概報—」『第6次』世田谷区教育委員会
- 築頼裕一 1985 「乱馬堂遺跡におけるエンド・スクレイパーの属性分析」『考古学研究』第31巻第4号 p68~92
- 山村貴輝・富樫雅彦 1980 「井の頭池遺跡群A地点発掘調査報告」三鷹市埋蔵文化財報告第5集

付編

1. 黒曜石の分析

〔はじめに〕

西武蔵野遺跡から出土した40点の黒曜石について、黒曜石分析を行った。その結果をここに報告する。

黒曜石は、 SiO_2 に富む溶岩が急冷して生じる天然ガラスであり、その産出地は限られている。黒曜石は先史時代に石器製作のための石材として運搬され交易された。

黒曜石分析は、黒曜石の産地推定と水和層年代測定からなる。すなわち考古学的黒曜石の多様な属性のうちの二つ、運搬あるいは交易による移動の方向と距離(空間系)とそれが行われた年代(時間系)を同時に明らかにする。

遺跡出土黒曜石の原産地は、熱中性子放射化分析法、蛍光X線分析法、フィッシュトラック年代測定法などによって、原産地と遺跡出土の黒曜石の化学成分や噴出年代を推定し比較することによって推定される。ここでは原産地を熱中性子放射化分析と判別分析(Suzuki & Tomura, 1983; Suzuki et al., 1984a, b)によって推定し、その年代を黒曜石水和層厚測定によって推定した。

〔熱中性子放射化分析〕

種々の核種に熱中性子を照射するとそれぞれの核種は放射化され、それぞれの核種に固有のエネルギーの γ 線を放出する。放射化された核種はそれぞれに固有の半減期で壊変する。したがって、冷却期間を調節することによって、産地の判別分析に有効な核種の γ 線を選択的に推定することができる。

試料の各元素の含有量は、①試料に、多種類の元素の含有量が知られている標準試料と同時に熱中性子を

立教大学一般教育部 鈴木正男

立教大学原子力研究所 戸村健児

野田市郷土博物館 金山喜昭

照射し、② γ 線を計数し、③試料と標準試料の γ 線のカウンtr数比、重量比、測定開始時間の差に起因する変動を補正することによって計算される。実際の操作は、以下のとおりである。まず、ダイヤモンドカッターを用いて、黒曜石試料の小片を切り出し、その重量を化学天秤で測り、ポリ袋に封入する。これを標準試料とともに照射キャプセルに入れ、立教大学原子力研究所 TRIGA II 型原子炉の回転試料棚(RSR)の位置に挿入して、出力100kWで12時間熱中性子を照射する。対照する標準試料はNBS278(Obsidian Rock)である。

約10日間冷却した後、 γ 線スペクトルを1000~3000秒計数して、標準試料との比較から、サマリウム(Sm)、ウラン(U)、トリウム(Tl)、ハフニウム(Hf)、スカンジウム(Sc)、鉄(Fe)、ランタン(La)の7元素の含有量を測定した。

黒曜石の産地の判別には、日本全国30カ所を超える黒曜石原産地のそれぞれ100点の測定値に基づき、多変量解析プログラム DISCRIM(SAS)を用いて行った。

西武蔵野遺跡から出土した40点の黒曜石試料の分析結果を表に示した。この遺跡の黒曜石は、すべて長野八ヶ岳の原産地に由来する。

〔黒曜石水和層年代〕

黒曜石の水和層の厚さ(THL: μm)と、経過した年代(A: a)との間には、次の関係がある。
$$A = 1000 \cdot (\text{THL}^2 / (k \cdot k_p))$$

ここにkは効果水和温度(EHT)がー様と見なうる地域で設定され、かつ適用される水和速度($\mu\text{m}^2/(1000\text{a})$)である。

関東地方においては、この値は、既に野川遺跡などを基準にして、次のように設定されている (Suzuki, 1973)。

産地・露頭	水和速度
WADATOGE HOSHIGATO YATSUGATAKE OMEGURA	7.89 5.13
KOZUSHIMA	2.69
TAKAHARAYAMA	1.11*
KAMITAGA	0.98
HATAJUKU	0.28

また、水和速度は気温 (あるいは効果水和温度) によって左右される。この場合は水和速度の補正値 (k_r) を用いる。補正値 k_r は、東京の気温を k_T (15.3°C, 288.3°K)、遺跡の気温を K として、次式を用いて算出される (Suzuki, 1973)。

$$k_r = \exp \left\{ \frac{k - k_T}{k \cdot k_T} \right\} \cdot 8.9 \times 10^3$$

ここでは、とくに補正値は用いなかった。

実際の試料の調整は、黒曜石の剥離面に直交して切り出した小片平均約10個を、エポフォームの試料枠に入れ、エポキシ系樹脂エポフィックスと硬化剤を容積比 8 : 1 に混合した。硬化完了後、通常の手順にしたがって、厚さ約30 μ m程度の薄片に仕上げた。

これを、光学顕微鏡約1,000倍で透過光観察し、その水和層の厚さをビデオプリンターのプリント上で計測した。

〔黒曜石水和層厚測定結果〕

黒曜石水和層厚の測定結果は、水和層厚順に別紙に示した。これをまとめると以下のようになる。

産地	点数	水和層厚	水和層年代
YATSUGATAKE	(4)	7.10 $\pm$ 0.16	9,800 $\pm$ 500
	(29)	8.09 $\pm$ 0.20	12,800 $\pm$ 600
	(5)	10.0 $\pm$ 0.45	19,600 $\pm$ 1,800

この他、14,800年 (Na 32, 8.7), 30,900年 (Na12, 12.6) などの離散値が得られた。

〔結果の解釈〕

遺跡の時代観を与えるデータには土器や石器の型式・形式、発掘時の層位がある。これらに黒曜石水和層年代が加えられる。

この遺跡は考古学的観点からは先土器時代 Phase II b の文化とされる。これと対応する黒曜石水和層年代は12,800年であるが、これよりさらに若い9,800年や古い19,500年にも年代の集中がみられた。

参考文献

- Suzuki, M., 1973: Chronology of prehistoric human activity in kanto, Japan-Part I. J. Fac. Sci., Univ. Tokyo, Sec. V (Anthropology), Vol. IV, 241-381.
- Suzuki, M and Tomura, K., 1983: Basic data for identifying the geological source of archaeological obsidian by activation analysis and discriminant analysis. St. Paul's Review of Science, 4, 99-110.
- Suzuki, M., Kanayama, Y., Aoki, Y., and Tomura, K., 1984a: Intrasite obsidian analysis of the Hashimoto site, Sagami-hara-shi, Kanagawa-ken, Japan. St. Paul's Review of Science, 4, 121-129.
- Suzuki, M., Kanayama, Y., Ono, A., Tsurumaru, T., Oda, S., and Tomura, K., 1984b: Obsidian analysis: 1974-1984. St. Paul's Review of Science, 4, 131-140.

西武藏野遺跡黒曜石分析結果

NO.	Sm	U	Th	Hf	Sc	Fe	La	原 産 地	TOHL
1	4.540	3.100	10.100	3.090	2.470	0.685	24.40	YATSUGAT	10.1
2	4.640	2.930	10.100	3.930	2.480	0.664	28.80	YATSUGAT	9.8
3	4.750	2.530	10.300	3.300	2.690	0.617	25.90	YATSUGAT	8.1
4	4.240	2.570	9.000	3.150	2.310	0.663	24.20	YATSUGAT	7.9
5	4.820	3.030	10.500	3.610	2.410	0.710	25.80	YATSUGAT	7.9
6	4.480	2.700	9.330	3.790	2.430	0.684	26.40	YATSUGAT	7.9
7	4.590	3.060	9.720	3.640	2.430	0.644	25.50	YATSUGAT	7.9
8	4.260	2.340	9.050	3.120	2.325	0.658	24.70	YATSUGAT	7.9
9	4.600	2.650	9.560	3.550	2.410	0.664	26.20	YATSUGAT	8.0
10	4.500	2.980	10.100	4.040	2.400	0.642	25.90	YATSUGAT	7.9
11	4.570	3.110	10.200	3.580	2.420	0.680	27.00	YATSUGAT	8.4
12	5.710	2.880	9.520	3.710	2.600	0.687	25.90	YATSUGAT	12.6
13	4.730	2.980	9.610	3.060	2.480	0.642	27.60	YATSUGAT	8.4
14	4.620	3.060	9.690	3.560	2.500	0.635	27.10	YATSUGAT	8.2
15	4.500	1.960	9.590	3.580	2.420	0.699	25.80	YATSUGAT	8.3
16	4.300	2.940	9.920	2.430	2.270	0.793	30.10	YATSUGAT	7.9
17	5.560	4.120	10.900	3.900	2.490	0.775	29.60	YATSUGAT	7.1
18	4.030	3.030	9.100	3.300	2.220	0.481	27.50	YATSUGAT	7.9
19	4.690	3.610	10.100	3.190	2.220	0.583	27.30	YATSUGAT	7.9
20	5.650	2.800	10.500	3.520	2.490	0.672	30.30	YATSUGAT	7.9
21	4.850	3.950	10.100	3.590	2.530	0.537	27.30	YATSUGAT	6.9
22	5.620	4.020	10.700	4.020	2.560	0.724	29.30	YATSUGAT	7.9
23	5.200	2.940	10.500	3.230	2.360	0.689	28.30	YATSUGAT	7.9
24	4.510	3.220	9.780	2.770	2.110	0.567	26.80	YATSUGAT	8.4
25	5.110	2.280	10.600	3.450	2.260	0.818	27.90	YATSUGAT	7.9
26	5.030	3.430	10.900	3.380	2.450	0.744	27.50	YATSUGAT	8.3
27	3.720	3.300	8.830	3.370	2.170	0.673	25.80	YATSUGAT	7.1
28	4.880	2.500	9.340	3.000	2.230	0.674	30.40	YATSUGAT	7.3
29	5.110	1.770	9.510	3.940	2.390	0.643	28.10	YATSUGAT	8.3
30	4.400	3.330	9.530	2.810	2.280	0.673	28.90	YATSUGAT	7.9
31	4.730	2.200	10.400	4.200	2.340	0.688	27.30	YATSUGAT	10.6
32	5.220	2.120	11.500	2.860	2.750	0.668	30.10	YATSUGAT	8.7
33	4.860	2.810	10.200	3.390	2.310	0.791	28.20	YATSUGAT	8.1
34	4.930	2.250	10.400	3.310	2.450	0.785	28.20	YATSUGAT	10.2
35	5.040	2.300	12.100	4.120	2.470	0.726	28.20	YATSUGAT	8.3
36	5.100	2.780	10.800	3.700	2.630	0.771	30.10	YATSUGAT	8.3
37	4.980	1.890	9.770	2.880	2.430	0.748	26.40	YATSUGAT	8.3
38	4.820	2.150	11.700	3.000	2.400	0.798	32.40	YATSUGAT	9.4
39	4.940	2.860	10.800	3.870	2.670	0.739	28.70	YATSUGAT	8.3
40	4.830	2.550	10.300	3.940	2.410	0.682	30.20	YATSUGAT	8.3

2. リン・カルシウム分析

1. 試料

試料は、磯群5検出面土壤を平面的に採取した土壤試料94点(試料番1~94)で、すべて分析に供した(図1)。

なお、図1に示される試料採取位置は、栗島氏によって作成された図面を当社で模写し、作成したものであるが、小磯群の位置を図面上にプロットすることが困難であったため、その範囲を点線枠で示したことをここで断りしておく。

2. 分析方法

粉碎・篩別した試料について、硝酸・過塩素酸分解を行った後、リンについてはサドモリブデン酸法、カルシウムについては原子吸光度法によりそれぞれ測定した。

分析工程は以下に示すとおりである。

①試料を風乾・粉碎した後、0.5mmの篩を全通させる(微粉碎試料)。

②水分は、加熱減量法により測定する。

③微粉碎試料の一定量を秤り、はじめに硝酸(HNO_3)により、次いで過塩素酸(HClO_4)により加熱分解を行い、水で100mlに定容し、ろ過する。

④ろ液の一定量を採取し、発色液を加えて、分光光度計によりリン酸(P_2O_5)を測定する。

⑤別にろ液の一定量を採取し、干渉抑制剤を加えた後、原子吸光度計によりカルシウム(CaO)を測定する。

3. 結果・考察

結果は、表1に示すとおりであるが、各試料の採取位置が4列に分かれているので、表1の結果を基に、各列毎のリン酸・カルシウム含量の分布を図2-1~2-4に示した。

以下、この列毎に結果の概要を述べ、その後で磯群全体の総合的な含量分布を検討する。

<試料番号1~31列>

リン酸：各試料とも1~2 mg/gの範囲で推移し、全体的に近似した値を示している。しかし、試料間の相対比較においては、僅かな差ではあるが試料番号4・11で高く、試料番号21~24で低い傾向を認めることができる。(図2-1)。

カルシウム：各試料ともリン酸同様に1~2 mg/gの範囲で推移し、比較的近似した値を示している。しかし、相対的には試料番号4・8・9・17・18・20および試料番号24~28でやや高い傾向が認められる(図2-1)。一方、カルシウムとリン酸の推移変化は、1.2~1.4 mg/gで推移している試料をベースとしてみた場合に同じような傾向が認められる試料もあるが、完全には一致していない。

<試料番号32~64>

リン酸：この列の試料は、試料番号1~31列に対して平行に採取された試料で、各試料とも試料番号1~31列同様に1~2 mg/gの範囲で推移している。また、相対的にもほとんどの試料が1.4~1.6 mg/g前後の値を示し、1~31列でみられるような傾向は認められない(図2-2)。

カルシウム：各試料の含量幅は0.5~2 mg/gの範囲で推移し、その中で試料番号32~53までの試料が1 mg/g以下、試料番号54~63の試料が1.6~2.0 mg/gの値を示し、両者に有為な差が認められる(図2-2)。一方、リン酸とカルシウムの推移変化は、一致しない。

<試料番号65~82>

リン酸：この列の各試料は、上記2列の試料に対して直交する形で採取された試料で、各試料とも上記2列の試料同様に1~2 mg/gの範囲で推移している。また、相対的にも試料番号73・78で僅かに高い傾向が認められるものの、ほとんどの試料が1.4~1.6 mg/gの比較的近似した値を示している(図2-3)。これは、試料番号32~64列の傾向と同じである。

カルシウム：各試料の含量幅は0.2~2 mg/gで推移し、試料番号32~64列同様に1 mg/g以下の値を示す試料(試料番号52、試料番号68~73および試料番号81・82)がかなり認められる(図2-3)。一方、1 mg/gを超える試料番号65・66、試料番号74~76および試料番号78~80は、上記2列の値と比較しても高い値を示す試料として分類される。一方、リン酸とカルシウムの推移変化の一致は、上記試料同様にほとんど認められない。

<試料番号83~94>

リン酸：この列の各試料は、試料番号65～82列に対して平行に採取された試料で、各試料とも他の3列の試料と同様に1～2mg/gの範囲で推移している。但し、試料間の相対比較において、試料番号84・88・91で高い傾向が認められる（図2-4）。

カルシウム：試料番号32～64列あるいは試料番号65～82列のように1mg/g以下で推移している試料（試料番号83、試料番号88～91）があり、試料間に有為な差が認められる（図2-4）。しかし、リン酸とカルシウムの推移変化は、一致しない。

以上の結果を総括すると、リン酸は各試料とも1～2mg/gの比較的狭い範囲で推移するが、その中に相対的に含量の高い試料がいくつか認められる。一方、カルシウムについては、試料によって1～2mg/gで推移するものと1mg/g以下で推移するものとがあり、リン酸よりもかなりばらつきがある。さらに、リン酸とカルシウムの推移変化は、あまり一致しない。

この結果をもとに動物由来の食物残渣の痕跡について考えてみる。まず、各試料のリン酸量は1～2mg/gで推移しているが、この結果は（G.H. Bolt・M.G.M. Bruggenwert編著 岩田他訳、1980）が述べている土壌は普通0.1～0.25%（1.0～2.5mg/g）のリン酸（ P_2O_5 ）を含み、この値は例外的な条件下では0.5%（5.0mg/g）に達することもあるが、この濃度は極端な値とされていること、さらに、わが国で調べられた土壌中の全リン酸は0.054～0.121%（0.54～1.21mg/g）で平均して0.108%（1.08mg/g）であったという報告（山崎、1966）から判断して、決して高濃度な含量ではなく、ごく一般的な値とみられる。したがって、各試料

ともリン酸成分の高いものが特徴的に富化されたとはみなせない。また、カルシウムについても、試料間における相対的な差は確かに、認められるが、いずれの試料も2mg/gを越えておらず、（地質調査所技術部化学課編、1976）に記載されている一般土壌のカルシウム含量〔通常酸化カルシウム（cao）として0.1～5.0%（1～50mg/g）〕とあまり変わらず、リン酸同様に成分の高いものが特徴的に富化されたとは考えにくい。つまり、今回の結果を絶対量的な面からみると、礫群内にリン酸あるいはカルシウムの特徴的な富化傾向は認められず、動物に由来する食物残渣の投棄の可能性は低いと言わざるを得ない。しかし、本礫群内土壌は、1万年以上経年しており、成分の拡散・流亡は少なからずあるものと思われる。特にこの礫群検出面であるローム層が両成分の集積に適さないような状態であったとするならば、絶対量が少ないという結果がすなわち骨などの残渣が捨てられなかったことを示すと判断することはできない。そこで、試料間における相対的な比較が大切になる。今回の場合のリン酸含量は、相対的に高い値のみられるものもあるが、それがあつた場所に集中して認められることはなく、カルシウムとの相関もあまりない。一方、カルシウム含量そのものについては、カルシウム成分の特徴ある集積傾向がむしろ試料の採取位置によるようにみられる。しかし、一般土壌におけるカルシウムの含量はかなり広く、しかも土壌中で分解したカルシウム成分の挙動はリン酸とは違い、より拡散的な性質がある。したがって、主にリン酸礫群内に特徴ある富化傾向はみられず、今回の結果から動物由来の食物残渣の痕跡を認めることは難しい。

<引用・参考文献>

- 土壌標準分析・測定法委員会編（1986）土壌標準分析・測定法、354p., 博友社。
G. H. Bolt, M. G. M. Bruggenwert (1986) 土壌の化学。岩田進他訳、p. 235., 学会出版センター。
ジナ・バーンズ、ルール・プラント、サイモン・ケーナ、デイビット・ロリガー、西田史朗（1986）日本の土壌中での硝酸塩の挙動、考古学自然化学第19号、p. 57-59。
京都大学農学部農芸化学教室編（1957）農芸化学実験書（第1巻）411p., 産業図書。
地質調査所技術部化学課編（1976）地質調査所化学分析法、No. 50、p. 57。
山崎 傳（1966）微量要素と多量要素—土壌・作物の診断・対策—、p. 126., 博友社。

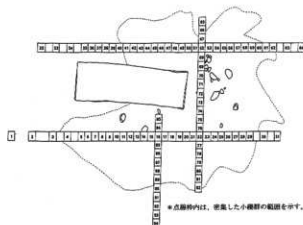


図1 線群5のリン・カルシウム分析試料採取位置

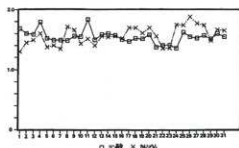


図2-1 線群5 圃土試料番号1～31のリン酸・カルシウム含量分布

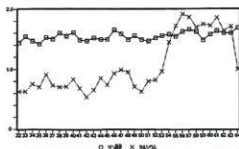


図2-2 線群5 圃土試料番号32～64のリン酸・カルシウム含量分布

表1 線群5 圃土のリン・カルシウム分析結果

試料番号	リン酸 P(mg/g)	カルシウム Ca(mg/g)	試料番号	リン酸 P(mg/g)	カルシウム Ca(mg/g)	試料番号	リン酸 P(mg/g)	カルシウム Ca(mg/g)
1	1.69	1.20	33	1.54	0.93	65	1.28	1.08
2	1.60	1.45	34	1.47	0.75	66	1.60	1.74
3	1.59	1.49	35	1.42	0.79	67	1.54	1.51
4	1.79	1.60	36	1.53	0.91	68	1.54	0.89
5	1.52	1.37	37	1.50	0.73	69	1.53	0.90
6	1.49	1.40	38	1.60	0.70	70	1.50	0.98
7	1.49	1.34	39	1.55	0.71	71	1.46	0.90
8	1.46	1.71	40	1.61	0.83	72	1.46	0.92
9	1.56	1.66	41	1.49	0.69	73	1.62	0.84
10	1.55	1.43	42	1.47	0.53	74	1.57	1.70
11	1.84	1.51	43	1.52	0.65	75	1.41	1.80
12	1.50	1.40	44	1.50	0.85	76	1.50	1.77
13	1.59	1.56	45	1.50	0.74	77	1.57	1.53
14	1.60	1.54	46	1.65	0.93	78	1.65	1.88
15	1.57	1.56	47	1.59	0.99	79	1.52	1.95
16	1.59	1.52	48	1.49	0.95	80	1.53	1.74
17	1.47	1.70	49	1.56	0.71	81	1.48	0.85
18	1.52	1.70	50	1.49	0.63	82	1.45	0.34
19	1.51	1.61	51	1.47	0.80	83	1.51	0.98
20	1.58	1.70	52	1.52	0.82	84	1.72	1.39
21	1.37	1.56	53	1.56	0.96	85	1.56	1.70
22	1.40	1.35	54	1.58	1.45	86	1.64	1.50
23	1.41	1.36	55	1.54	1.72	87	1.60	1.36
24	1.36	1.75	56	1.62	1.92	88	1.67	0.58
25	1.62	1.74	57	1.48	1.87	89	1.46	0.46
26	1.57	1.89	58	1.62	1.70	90	1.62	0.53
27	1.53	1.77	59	1.48	1.73	91	1.88	0.44
28	1.57	1.74	60	1.58	1.73	92	1.52	1.09
29	1.51	1.48	61	1.64	1.86	93	1.49	1.36
30	1.60	1.67	62	1.60	1.64	94	1.48	1.55
31	1.55	1.65	63	1.60	1.71			
32	1.31	0.93	64	1.69	1.50			

(注) リン酸およびカルシウム含量の単位は、乾土1gあたりのmgで表示。

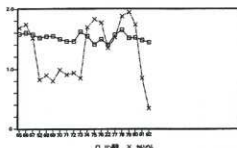


図2-3 線群5 圃土試料番号65～82のリン酸・カルシウム含量分布

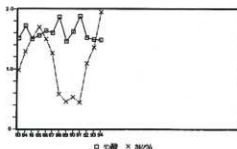


図2-4 線群5 圃土試料番号83～94のリン酸・カルシウム含量分布

3. 埼玉県入間市西武蔵野遺跡における礫群の脂質分析

小池裕子 (九州大学)

1. 分析試料

埼玉県入間市西武蔵野遺跡からは旧石器時代終末期尖頭器文化期に属する礫群が多数検出されている。その中のひとつ礫群5について、礫群構成礫および礫群内の土壌を採取し、礫群の堆積状況などの推定を目的とした脂質分析を行った。分析試料は、礫群1の構成礫Na114(567-1)、Na618(567-2)、Na646(657-3)、Na653(567-4)の4点、および礫群5の構成礫Na115(567-5)、Na140(567-6)、Na141(567-7)、Na212(567-8)、Na245(567-9)、Na434(567-10)の6点、の計10点である。また、礫群6内の土壌Na1~Na6(566-1~6)の6点も分析した。

2. 分析方法

試料からの資質抽出は常法(小池・土屋、1988;小池、1991)により行われた。土壌サンプルは若干水分を含んでいたため、あらかじめメタノールで親水し、クロロホルム-メタノール(2:1)を用いて脂質を抽出した。礫資料はそのまま等量の抽出液を加え抽出処理を行った。得られた全脂質を濃縮乾固し、計量した。礫資料は全脂質が少量であったので全量を、土壌試料は抽出された全脂質のうち5-10mgをとり、5% HC1-MeOHを加えメチル化し、ヘキサソージエチルエーテル-酢酸(80:30:1)を用いて展開した。土壌試料のステロール部位は再びヘキサソージエチルエーテル-酢酸(50:50:1)をもちいて展開し、ジグレルシドの除去をおこない検出試料とした。

脂質分析には20%DEGSCカラムを用い190-220°C、1°C/minで昇温し、C14からC28までの脂肪酸を同定した。ステロール分析にはTC-17キャピラリーカラムを用い240°Cの定温で、9種のステロールを同定した。

3. 全脂質抽出量

分析試料から抽出された脂質抽出率を図3~5に示す。礫群構成礫から抽出された脂質は礫群5のNa115が1.48mgであったが、そのほかでは礫群1のNa114、Na646、礫群5のNa141、Na245では0.1mg~0.3mgであっ

たが、残りの礫群1のNa618、Na653、礫群5のNa140、Na212、Na245では0.1mg以下脂質しか得られなかった。

一方礫群6内の土壌試料は、サンプル重量が200g前後であったので、試料100gあたりの抽出率について報告すると、土壌Na1が4.7mg/100g試料、Na2が19.7mg、Na3が32.8mg、Na4が39.2mg、Na5が92.5mg、Na6が67.6mgとNa1土壌をのぞき、全般的に高い抽出率を示した。特にNa5とNa6土壌では旧石器時代の包含層では希な高い抽出率であった。

4. 脂肪酸組成について

まず今回分析した土壌試料の脂肪酸組成は、基本的には典型的な土壌型の組成をもち、C22以上の高級脂肪酸が高頻度に出現し、また奇数の飽和脂肪酸もほぼ安定して検出された。中級脂肪酸の中ではC16:0、C16:1、C18:0、C18:1、など飽和脂肪酸(Cn:0)とモノエン酸(Cn:1)が主体であった。同じ炭素数の脂肪酸を比較すると、C16:0<C16:1、C18:1<C18:0となり、モノエン酸が飽和型脂肪酸より含有率が高かった。

一方礫群構成礫の脂肪酸組成は、土壌にみられたような高級脂肪酸がほとんど検出されず、中級脂肪酸が主体を占めた。その中級脂肪酸の中ではC18:0、C18:1が比較的優位に出現し、次いでC16:0やC14:2が多かった。また一般的にあまり高頻度にはみられないC22:1が安定して検出され、礫群1のNa114、Na618、Na653や礫群5のNa141、Na212では10%以上の高い含有率であった。

5. ステロール組成について

土壌試料のステロール組成は、典型的な土壌型の組成の特徴としてあげられるコレステロンなどは比較的少なく、 β -シトステロール・スティグマステロール・カンベステロールなど植物ステロールが各20~40%の高頻度に含まれていた。またコレステロールもほとんどの試料から検出され、特に土壌4と土壌6では20%以上の含有率であった。

一方礫群構成礫のステロール組成をみると、土壌に見られたような植物ステロールがほとんど検出され

ず、また炭群5のNa140をのぞいてコレステロールが主体を占めた。

6. 考 察

炭群1構成炭

炭から抽出された脂質自体は微量であったが、その脂肪酸・ステロール組成は土壌とは基本的に異なり、また分解性の脂質も含まれることからヒトの手の脂肪による汚染の可能性も低く、炭に付着していた独自の脂質と考えられる。その脂質は植物ステロールをほとんど含まず、コレステロールかその分解産物と考えられるコレスタノンで占められ、動物性脂質と関連していたことを示唆した。その動物性脂質について脂肪酸組成をみると、水産物に特有な高級不飽和脂肪酸は今回検出されなかったが、貝塚土壌などでよく見られるC22:1が高頻度に出現したことは、水産性の脂質との関連性を否定することはできない。当時食糧対象と

なった狩猟動物の可能性を考察してみると、陸上哺乳類のうち反芻動物ではC18:0の割合がかなり高く、その他の哺乳類ではC18:0<C18:1となる傾向があるといわれている(小池・早坂, 1990)。今回の炭試料の中級脂肪酸組成のC18:0とC18:1の優位性は対象試料によって異なった。

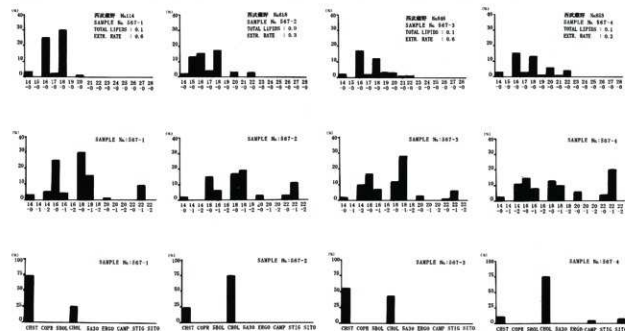
炭群5構成炭

炭群5においても、植物ステロールをほとんど含まず、コレステロールあるいはコレスタノンが優先していること、およびいくつかの資料C22:1が高頻度に出現したこと、C18:0とC18:1の優位性が対象資料によって異なったことは、前述の群1と同様である。

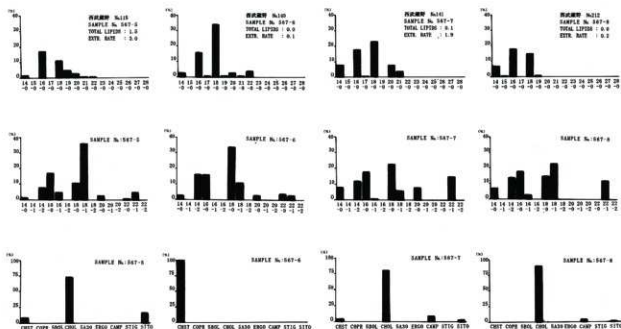
今回の炭試料でも最も全脂質量が多かったNa115では、コレステロールが70%以上を占め、また顕著なC18:1>C18:0、およびC22:1が検出されたことは、より水産性の脂質との関連性を示唆するのではあるまいか。

〈参考文献〉

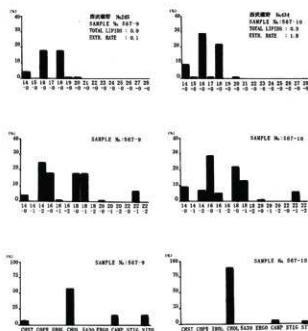
- 小池裕子・土屋朋子(1988) 水産動物の脂肪酸組成について、埼玉大学紀要(自然科学編)、24:55-72
 小池裕子(1991) 有用植物のステロール組成について、埼玉大学紀要(自然科学編)、26:13-29
 小池裕子(1987) 糞石等を用いた古代食性復原のための脂肪酸分析法の開発、昭和61年度文部省科学研究費補助金(試験研究1)研究成果報告書、116pp
 小池裕子(1991) 土器の脂質分析・¹³C測定に基づく食性分析、「千葉市神門遺跡」、245-251
 小池裕子・早坂広人(1987) 考古遺物の脂質分析——種の同定はどこまで可能か、日本第四紀学会1991年大会講演要旨



上段は飽和脂肪酸、中段は中級脂肪酸、下段はステロール組成

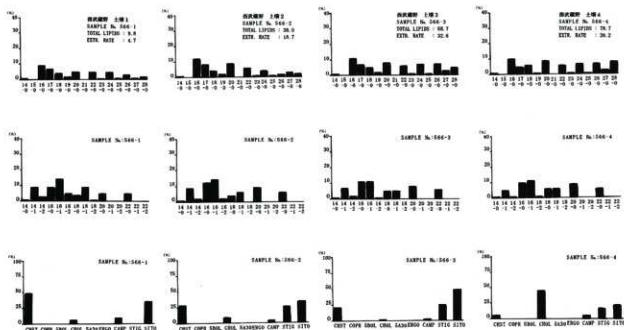


上段は飽和脂肪酸、中段は中鎖脂肪酸、下段はステロール組成

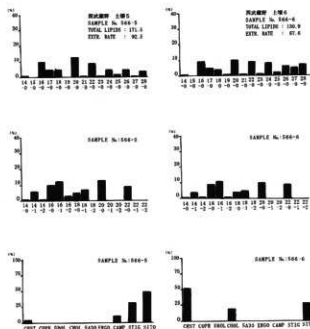


上段は飽和脂肪酸、中段は中鎖脂肪酸、下段はステロール組成

図4 糞群5構成種の脂質組成



上段は飽和脂肪酸、中段は中鎖脂肪酸、下段はステロール組成



上段は飽和脂肪酸、中段は中鎖脂肪酸、下段はステロール組成

図5 6細胞胚の脂質組成