

差替え図表：北海道地質研究所報告，第 82 号

ニセコ地域南部から東部山麓における温泉の地域的特徴について

本文 4 ページの第 1 表は下表と差替えてください。

No	標高 m	掘削深度 m	Date	Temp. °C	pH	Na	K	Mg	Ca	Cl	HCO ₃	SO ₄	B	SiO ₂	δD ‰	δ ¹⁸ O ‰	T(Na-K) °C
<i>Spring water</i>																	
S1	260	-	2009.12.2	7.5	8.72	6	1.5	1.2	5.3	7	23	6	0.12	23.9	-71.1	-11.7	-
S2	250	-	2009.6.30	8.5	6.55	10	2.4	1.9	6.7	12	53	12	0.11	50.1	-72.5	-11.8	-
<i>Hot spring</i>																	
H1	280	-	2009.10.1	24.1	7.00	117	19.4	28.1	51.6	149	186	170	4.08	88.0	-72.7	-11.9	264
H2	500	-	2009.10.1	64.1	7.35	100	5.7	1.3	301	12	41	960	1.38	43.4	-69.1	-11.8	173
															(-72.3)	(-12.0)	
H3	500	-	2009.10.1	63.4	7.34	103	5.6	1.4	302	12	43	923	1.40	47.7	-73.9	-12.3	170
H4	460	-	2009.10.1	43.8	5.80	131	16.8	66.9	312	125	220	1051	12.7	31.8	-69.5	-11.9	239
H5	560	-	2009.6.30	54.5	3.65	8	2.4	4.1	8.8	6	12	247	0.14	42.4	-65.2	-9.5	332
H6	650	-	2009.6.30	26.7	6.46	129	28.5	148	250	226	199	1168	0.83	102	-71.8	-11.8	296
H7	770	-	2009.7.1	61.6	2.77	358	105	260	189	675	0	1929	2.88	107	-69.9	-11.1	331
<i>Well Water</i>																	
W1	320	1000	2009.9.30	50.1	7.21	226	34.4	28.1	54.4	77	429	333	2.83	115	-80.1	-12.4	256
W2	210	213	2009.9.29	23.4	6.95	312	18.7	48.8	72.6	152	1007	21	1.08	61.1	-77.6	-12.3	177
W3	60	435	2009.10.1	52.1	8.37	461	17.7	1.4	4.1	235	592	119	17.8	87.7	-80.5	-11.9	147
															(-72.0)	(-11.5)	
W4	380	1001	2009.9.30	60.5	6.93	372	40.2	42.2	60.1	235	529	370	1.67	108	-80.8	-12.4	224
W5	280	190	2009.10.1	48.9	6.77	325	52.8	58.9	123	378	570	277	4.71	103	-70.1	-11.8	263
															(-72.3)	(-11.3)	
W6	50	400	2009.10.2	51.4	7.97	440	12.8	0.5	2.4	353	435	67	0.79	76.2	-72.8	-11.4	130
															(-76.2)	(-11.1)	
W7	98	500	2009.10.2	26.5	7.05	407	36.5	47.8	70.8	561	465	77	1.63	75.4	-79.4	-12.0	208
W8	210	1000	2009.9.29	49.4	7.02	756	10.2	43.4	17.6	315	1682	36	1.17	39.0	-82.9	-12.9	89.9
W9	330	600	2009.9.29	39.4	6.36	260	43.5	191	362	258	1434	745	1.17	117	-78.4	-12.2	266
W10	255	200	2009.9.30	48.3	6.26	470	82.2	32.6	77.6	613	463	131	7.54	114	-73.6	-11.5	270
W11	250	500	2009.9.30	65.4	6.84	732	133	79.9	126	1008	846	139	8.54	109	-74.6	-11.4	274
W12	250	300	2009.9.30	51.2	6.56	722	120	86.4	114	1046	909	112	8.63	87.0	-74.9	-11.5	265
W13	60	800	2009.10.1	48.2	6.82	961	52.3	52.8	66.8	674	905	654	2.13	128	-78.4	-11.4	170
W14	170	1101	2009.9.29	61.7	6.59	2634	65.4	79.5	318	4420	684	290	1.50	64.6	-69.3	-11.6	121
															(-70.5)	(-11.1)	
W15	260	1100	2009.9.30	71.2	6.54	2994	264	165	234	4728	882	206	10.9	96.1	-65.7	-9.6	206
W16	175	1000	2009.9.29	26.4	6.97	5246	75.0	55.8	741	8508	379	524	12.5	13.9	-51.7	-9.1	92.6
W17	260	181	2009.7.1	54.6	6.41	669	124	67.7	128	1067	752	159	5.67	82.4	-74.6	-11.3	276
W18	230	803	2009.10.2	60.7	6.65	1323	134	87.1	118	1538	1796	132	2.75	94.4	-77.3	-11.3	218
W19	225	1002	2009.10.2	41.0	6.66	1555	81.2	334	187	1639	3465	275	1.38	44.3	-76.7	-11.9	167

δD および δ¹⁸O の括弧の値は、三菱マテリアルテクノによる依頼分析の値である。

本文 6 ページの第 8 図は下図と差替えてください。

