

第6章 第2節 H25仙丈ヶ岳実地踏査

陸水班 木曾山脈・赤石山脈水質分析データ

平成25年 仙丈ヶ岳実地踏査

採水 NO.	採水地点	形状	月日	気温	水温	pH	RpH	電導度 μs/cm	酸度 meq/l	アルカリ度 meq/l	Cl mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	COD mg/l	NH-N mg/l	NO-N mg/l	PO mg/l	SiO mg/l
1	歌宿上の沢	河川	H25.7.30	20.4	9	7.4	8	149.626	0.064	1.27454	0	0	17.496	2.3207	0	0.286	0	0	0	1.62
2	平右衛門第一沢	河川	H25.7.30	19.3	7.1	7.4	7.6	85.5038	0.084	0.78557	0	0	11.664	2.9261	0	0	0	痕跡	0	1.11
3	平右衛門東	河川	H25.7.30	19.3	13.9	7.8	8	153.88	0.04	1.3507	0	0	19.877	2.0685	0.34	0.571	0	0	0	1.11
4	藪沢北	河川	H25.7.30	20	12.5	7.6	7.8	102.389	0.04	0.98597	0	0	14.24	1.6649	0	0	0	0	0	0
5	藪沢南	河川	H25.7.30	20	10	7.4	7.6	48.5437	0.024	0.54108	0	0	7.5816	1.3622	0	0.143	0	0	0	0
6	大平山荘	河川	H25.7.30	20.1	11	7.4	7.8	65.0118	0.08	0.66533	0	0	8.4564	1.5135	0	0	0	0	0	1.62
7	長衛小屋(山梨県)	河川	H25.7.30	18.2	8.2	6.8	7.2	25.4972	0.02	0.17635	0	0	2.8188	1.8162	0	0	0	0	0	1.11
8	長衛荘	河川	H25.7.30	18.8	12	7.3	7.6	57.6037	0.052	0.61723	0	0	7.6788	2.2703	0	0	0	0	0	2.73
9	八丁坂下	河川	H25.7.31	15	5.7	7.4	7.6	61.6945	0.048	0.66132	0	0	8.4078	2.2703	0	0	0	0	0	3.94
10	八丁坂下	河川	H25.7.31	15	9.2	7	7.2	37.2024	0.024	0.26453	0	0	3.9366	1.0595	0.1	0	0	0	0	3.33
11	赤河原	河川	H25.7.31	21.8	10.4	6.6	7	48.0307	0.068	0.21643	0	0	5.7348	1.6649	0.2	0	0	0	0	1.62
12	戸台川上流	河川	H25.7.31	31	14.1	7.6	7.6	87.5082	0.036	0.68537	0	0	10.206	2.4721	0	0.571	0	0	0	3.94
13	白岩下	河川	H25.7.31	29.7	7.8	7.8	7.8	100.025	0.036	1.06212	0	0	19.489	1.7658	0.05	0	0	0	0	2.22
14	戸台川中流	河川	H25.7.31	29.7	11	7.8	7.8	118.203	0.04	1.02204	0	0	8.6508	1.564	0.1	0	0	0	0	2.73
15	白岩下の滝	河川	H25.7.31	26.6	14.3	7.8	7.8	255.824	0.056	2.48496	0	0	42.233	1.7658	0	0	0	0	0	1.62
16	鷹岩	河川	H25.7.31	30.7	17.1	7.8	8	142.828	0.024	1.38276	0	0	17.545	2.7243	0.18	0	0	0	0	1.11

平成26年 三峰川水系水質調査

採水 NO.	採水地点	形状	月日	気温	水温	pH	RpH	電導度 μs/cm	酸度 meq/l	アルカリ度 meq/l	Cl mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	COD mg/l	NH-N mg/l	NO-N mg/l	PO mg/l	SiO mg/l
1	杉島ざんざ亭三峰川	河川	2014/7/30	16.1	15.8	8.2	8.2	170	0.084	1.33066	2.3716	12.832	9.72	4.1369	0.25	0	0	0	0.115	10.6
2	杉島ゲート付近水神	湧水	2014/7/30	16.9	9.5	5.4	7.8	130	0.062	1.27454	1.2397	8.02	13.608	2.8252	0	0	0	0	0	13.4
3	小松養蜂園 沢水	河川	2014/7/30	16.8	12.8	7.6	8.1	50	0.056	0.46894	1.2397	3.208	6.804	2.3207	0	0	0	0	0	17.5
4	塩沢 沢水 丸山橋下	河川	2014/7/30	18.7	13.1	7.6	7.8	230	0.14	2.14829	3.0184	19.248	12.636	3.9351	0.3	0	0	0	0	10.6
5	保久曾沢沢水	河川	2014/7/30	18.9	14	7.8	7.8	160	0.072	1.53907	0	20.852	6.804	3.027	0.42	0	0	0	0	13.4
6	保久曾沢合流地点三峰川	河川	2014/7/30	19.6	15	7.8	8	150	0.04	1.29058	4.1719	17.644	6.318	5.6504	0.1	0	0	0	0	8.89
7	小瀬戸谷沢水	河川	2014/7/30	22.2	14.5	7.7	7.7	190	0.072	1.73947	0	23.258	7.29	4.1369	0.2	0	0	0	0	12.2
8	小瀬戸の湯上流側	湧水	2014/7/30	23.3	19.8	7.9	8.2	690	0.084	2.37274	96.643	17.644	7.29	110.99	2.9	0.168	0	0	0	8.89
9	小瀬戸の湯下流側	湧水	2014/7/30	22	16.2	7.4	8	7700	0.449	3.70339	1818.6	29.674	29.646	1281.4	37.5	8.655	痕跡	0.0047	0.156	10
10	刈萱谷沢水	河川	2014/7/30	23.9	12	8	8	210	0.06	1.96392	0	20.852	10.692	3.2288	0	0	0	0	0	8.33
11	落着森三峰川	河川	2014/7/30	23.4	20	7.8	7.8	120	0.092	1.17034	0	20.05	4.86	2.1189	0	0	0	0	0	7.78
12	巫女淵ゲート前大曲三峰川	河川	2014/7/30	28	17.3	8	8	120	0.072	1.12224	2.3716	18.446	3.888	2.1189	0	0	0	0	0	6.16
13	振沢	河川	2014/7/30	28	18.2	8	8	190	0.044	1.37074	0	11.228	9.234	6.054	0.25	0	0	0	0	8.33
14	南沢	河川	2014/7/30	28	18	7.6	7.8	120	0.072	0.80962	0	13.634	4.86	1.8162	0.15	0	0	0	0	8.33
15	巫女淵南斜面湧水	湧水	2014/7/30	22.4	8	7.8	8.2	120	0.076	1.28256	0	18.446	5.346	1.6144	0.4	0	0	0	0.183	7.78
16	巫女淵三峰川	河川	2014/7/30	24.4	17.3	7.7	7.8	120	0.06	1.13827	2.1021	17.644	5.832	2.4216	0.1	0	0	0	0	6.67
17	エビス沢	河川	2014/7/30	21.2	10.7	7.8	7.9	180	0.052	1.49498	0	16.04	9.72	1.8162	0	0	0	0	0	6.67
18	大黒沢	河川	2014/7/30	23.5	13.7	7.6	7.6	70	0.048	0.70541	0	16.842	0	1.8162	0	0	0	0	0.233	7.27
19	荒川	河川	2014/7/30	26.8	17.4	7.8	7.8	130	0.064	1.09819	0	21.654	4.374	2.3207	0	0	0	0	0	7.78
20	荒川合流付近三峰川	河川	2014/7/30	26.8	18.2	7.8	8	110	0.072	0.72144	1.5092	18.446	5.346	2.4216	0	0	0	0	0	7.27
21	西側支流	河川	2014/7/30	22	15.1	7.9	8	200	0.016	1.91582	0	31.278	1.458	3.027	0	0	0	0	0	8.33
22	三峰川発電所取水口	河川	2014/7/30	20.2	15.8	7.6	7.8	110	0.064	0.9499	0	12.832	5.346	1.8162	0	0	0	0	0	6.67

平成27年 仙丈ヶ岳実地踏査

採水 NO.	採水地点	形状	月日	気温	水温	pH	RpH	電導度 μs/cm	酸度 meq/l	アルカリ度 meq/l	Cl mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	Na mg/l	K mg/l	COD mg/l	NH-N mg/l	NO-N mg/l	PO mg/l	SiO mg/l
1	大平山荘付近①	河川	2015/7/30	14	10	7.4	7.2	61	0	0	0	9.223	1.7496	0.3532	0	1.291	0	0	0	11.2
2	藪沢大滝付近②	河川	2015/7/30	17	9	7.4	7.6	56	0	0	0.2479	7.9398	1.9926	0.1715	0	1.698	0	0	0	8.89
3	仙丈藪沢小屋③	河川	2015/7/30	19	8	7.2	7.2	34	0	0	1.2613	4.812	0.9234	0.1715	0	1.404	0	0	0	12.8
4	仙丈小屋④	河川	2015/7/30	16	9	7.2	7.2	18	0	0	1.8326	1.4436	1.6038	0.3532	0	3.102	0	0	0	7.78
5	伊那荒倉岳⑤	河川	2015/7/30	0	0	7.2	7.2	33	0	0	1.2613	3.609	1.7496	0.5146	0	1.558	0	0	0	11.2
6	小仙丈沢①	河川	2015/7/30	26.9	18	7.3	7.4	36	0	0	0.4959	4.1704	1.7982	0.7063	0	1.446	0	0	0	12.3
7	大仙丈沢②	河川	2015/7/30	26.4	16.2	7.4	7.6	58	0	0	0	9.624	2.43	0.5146	0.03	1.797	0	0	0.049	16.2
8	奥仙丈沢③	河川	2015/7/30	26.3	14.2	7.4	7.6	55	0	0	1.2613	10.025	1.944	0.7063	0	1.123	0	0	0.034	11.2
9	野呂川出合付近④	河川	2015/7/30	27.2	15.8	7.4	7.4	37	0	0	0	4.411	2.2356	1.3117	0	1.375	0	0	0.009	11.7