

表4 現地調査結果及び分析結果

調査地域	地点名		採取日	時刻	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透視度 (度)	外観	臭気	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	DO (mg/l)	大腸菌数 (CFU/100ml)	COD (mg/l)	全窒素 (mg/l)	全燐 (mg/l)	水質 類型
小坂地域	小坂川	御嶽橋	11/12	10:02	晴れ	14.0	9.8	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	9.6	<20	0.7	<0.05	0.010	AA
	大洞川	小井戸橋	11/12	10:18	晴れ	14.7	11.3	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	9.6	33	0.7	0.09	0.005	—
	飛騨川	栃洞橋	11/12	8:10	曇り	10.5	11.5	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	10	<20	1.0	0.13	0.007	AA
萩原地域	山之口川	中霧橋	11/12	11:00	曇り	14.2	12.2	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	<20	0.7	0.12	0.005	—
		萩原牧場上流	11/12	10:40	曇り	13.5	11.9	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	<20	0.7	0.12	0.006	—
		萩原牧場下流	11/12	10:15	曇り	13.0	12.4	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	150	0.6	0.12	0.006	—
		尾崎小学校上流	11/12	9:40	曇り	14.2	11.7	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	<20	0.6	0.13	0.006	—
		下川橋	11/12	9:15	曇り	13.0	11.5	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	<20	0.8	0.16	0.008	—
	飛騨川	四美最終処分場上流	11/12	8:40	曇り	11.7	12.2	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	2	11	<20	1.4	0.12	0.010	AA
		四美最終処分場下流	11/12	9:00	曇り	13.5	12.0	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	1	11	<20	1.4	0.14	0.011	AA
		飛騨川大橋	11/11	11:50	晴れ	19.8	15.2	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	2	11	<20	1.4	0.18	0.008	AA
下呂地域	飛騨川	下呂大橋	11/11	8:10	晴れ	13.8	12.3	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	2	11	<20	1.4	0.16	0.007	AA
	輪川	夏焼上流	11/11	9:50	晴れ	15.3	13.4	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.9	21	1.3	0.17	0.008	—
		夏焼下流	11/11	9:35	晴れ	15.2	13.1	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.7	<20	1.2	0.17	0.007	—
	乗政川	宮地橋	11/11	10:10	晴れ	16.0	14.2	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	<1	11	<20	0.8	0.17	0.006	—
	竹原川	新田橋	11/11	10:25	晴れ	18.0	15.3	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	<1	11	<20	0.9	0.28	0.011	—
		クリーンセンター上流	11/11	9:25	晴れ	16.0	13.4	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	<1	9.7	<20	0.9	0.22	0.009	—
		クリーンセンター下流	11/11	9:05	晴れ	13.8	13.3	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	9.7	<20	0.8	0.19	0.006	—
	飛騨川	中山浄化園上流	11/11	11:24	晴れ	20.0	13.3	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	1	9.4	62	1.2	0.13	0.008	A
	中山浄化園下流	11/11	11:49	晴れ	20.2	13.8	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	1	9.4	34	1.1	0.13	0.008	A	
金山地域	門和佐川	和佐大橋	11/11	13:39	晴れ	21.8	15.5	>50	無色	無臭	7.3	0.6	<1	11	50	1.1	0.13	0.005	—
	和良川	宮上橋	11/11	9:38	晴れ	17.5	13.5	>50	無色	無臭	7.6	<0.5	<1	9.6	58	0.8	0.18	0.008	—
	馬瀬川	境橋	11/11	9:10	晴れ	17.0	13.0	>50	無色	無臭	7.6	<0.5	<1	9.6	27	0.8	0.15	0.010	AA
	菅田川	川合野橋	11/11	8:23	晴れ	15.3	14.0	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.4	37	0.7	0.33	0.018	—
	飛騨川	七宗ダム下流	11/11	8:42	晴れ	15.8	12.3	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	1	9.6	22	1.1	0.15	0.008	A
	馬瀬川	金山最終処分場上流	11/11	10:22	晴れ	17.0	16.1	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	2	9.6	<20	1.4	0.13	0.007	AA
		金山最終処分場下流	11/11	9:56	晴れ	17.6	15.3	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	1	9.5	<20	1.4	0.13	0.007	AA
馬瀬地域	馬瀬川	老谷橋	11/12	12:43	曇り	16.7	12.8	>50	無色	無臭	7.6	<0.5	<1	11	<20	1.0	0.09	0.011	AA
		湯けむり橋	11/12	11:40	曇り	19.0	14.2	>50	無色	無臭	7.6	<0.5	<1	11	<20	0.8	0.09	0.008	AA
小坂地域	大島谷	上流	11/12	13:07	晴れ	16.2	12.2	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.0	<20	0.7	0.08	0.006	—
		下流	11/12	12:50	晴れ	21.1	12.8	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	9.2	<20	0.8	0.15	0.008	—
	蔵立峽	上流	11/12	11:45	晴れ	14.2	9.0	>50	無色	無臭	7.2	<0.5	<1	9.5	<20	0.9	0.11	0.003	—
	鹿山川	上流	11/12	10:55	晴れ	15.0	10.1	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.4	50	0.7	0.09	0.004	—
萩原地域	—	位山牧場上流	8/26	10:35	晴れ	23.0	17.8	>50	無色	無臭	6.9	<0.5	2	8.7	390	1.5	0.87	0.006	—
		位山牧場下流	8/26	11:00	晴れ	23.3	17.8	>50	無色	無臭	6.9	<0.5	<1	8.4	250	2.4	0.48	0.031	—
	桜谷	桜橋	11/11	12:25	晴れ	20.8	15.0	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	1	11	<20	1.1	0.12	0.005	—
下呂地域	小川谷	小川橋	11/11	8:50	晴れ	14.0	13.3	>50	無色	無臭	7.6	<0.5	2	10	<20	0.8	0.28	0.031	—
	阿多野谷	白鷺橋	11/11	8:23	晴れ	13.8	13.2	>50	無色	無臭	7.5	<0.5	<1	11	<20	<0.5	0.16	0.010	—
金山地域	麻生谷	矢島畜産上流	11/11	13:52	晴れ	19.5	13.0	>50	無色	無臭	7.3	<0.5	<1	9.1	<20	0.8	0.05	0.007	—
		下流	11/11	14:00	晴れ	23.0	15.1	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	11	<20	0.8	0.11	0.010	—
	室洞川	佐古牧場上流	11/11	7:30	曇り	13.7	13.1	>50	無色	無臭	6.8	<0.5	<1	9.1	<20	<0.5	0.33	0.006	—
		佐古牧場下流	11/11	7:49	曇り	13.8	13.1	>50	無色	無臭	7.1	<0.5	2	9.0	190	1.4	0.73	0.029	—
馬瀬地域	黒石谷	—	11/12	11:15	曇り	18.0	14.1	>50	無色	無臭	7.4	<0.5	<1	10	<20	0.5	0.13	0.008	—
小坂地域	1回目 (放牧時)	滝上牧場上流	8/26	12:35	晴れ	25.2	17.5	>50	無色	無臭	6.8	<0.5	<1	8.4	<20	2.3	0.11	<0.003	—
		滝上牧場下流	8/26	13:03	晴れ	27.5	21.0	>50	無色	無臭	6.9	<0.5	2	8.0	390	3.1	0.17	0.008	—
	2回目 (下牧後)	滝上牧場上流	11/12	8:35	晴れ	12.0	9.7	>50	無色	無臭	7.1	<0.5	<1	9.0	<20	1.3	0.09	0.004	—
		滝上牧場下流	11/12	9:09	曇り	12.8	10.3	>50	無色	無臭	7.1	<0.5	<1	9.1	88	1.4	0.06	0.004	—
河川AA類型基準値											6.5以上8.5以下	1以下	25以下	7.5以上	20以下	—	—	—	普通河川
河川A類型基準値											6.5以上8.5以下	2以下	25以下	7.5以上	300以下	—	—	—	
河川B類型基準値											6.5以上8.5以下	3以下	25以下	5以上	1,000以下	—	—	—	