

(14) 河川生物調査結果 (5月調査)

調査地点	優占種状況	出現率%	水質状況							水質階級	
			P H	S S	BOD	T-N	T-P	DO	大腸菌群数		
五行川	妹内橋	ヒラ外 <sup>レ</sup> ロムシ	35.3	7.6	5.1	0.9	1.4	0.037	9.5	33000	貧腐水性 水域
	湯前橋	ヒゲナガ <sup>レ</sup> カトビケラ	51.7	7.5	9.8	2.0	1.3	0.032	9.5	130000	貧腐水性 水域
	車橋	ヒラ外 <sup>レ</sup> ロムシ	19.5	7.4	5.4	1.6	1.8	0.065	8.9	170000	貧腐水性 水域
鬼怒川	宮岡橋	エリユスリカ類	24.3	7.5	3.0	1.0	0.9	0.038	9.4	49000	貧腐水性 水域
	蓼沼橋	ヒゲナガ <sup>レ</sup> カトビケラ	24.7	7.5	4.0	1.0	0.83	0.051	9.6	79000	貧腐水性 水域
小貝川	稻荷橋	ヒラ外 <sup>レ</sup> ロムシ	18.4	7.4	4.2	1.5	1.1	0.044	8.5	110000	貧腐水性 水域
江川	すのこ橋	キヨカワ <sup>レ</sup> ゲロウ	21.6	7.3	14	0.9	1.8	0.066	9.3	33000	貧腐水性 水域

## (11月調査)

調査地点	優占種状況	出現率 %	水 質 状 況							大腸菌 群数	水質階級
			P H	S S	BOD	T-N	T-P	DO			
五行川	妹内橋	ヒラタ <sup>o</sup> ロムシ	49.09	7.9	2.3	0.9	1.8	0.016	10	46000	貧腐水性 水域
	湯前橋	ウルマーシマトビ <sup>o</sup> ケラ	27.78	8.3	1.7	1.2	1.8	0.014	12	32000	貧腐水性 水域
	車橋	シロタニガ <sup>o</sup> ワカゲ <sup>o</sup> ロウ	26.32	7.6	2.7	1.9	3.3	0.091	10	79000	貧腐水性 水域
鬼怒川	宮岡橋	エリュスリカ類	21.28	7.6	1.9	0.8	0.72	0.025	10	4600	貧腐水性 水域
	蓼沼橋	エリュスリカ類	37.25	7.7	1.4	0.8	0.73	0.025	10	4900	貧腐水性 水域
小貝川	稻荷橋	ウルマーシマトビ <sup>o</sup> ケラ	20.25	8.1	4.9	1.3	1.7	0.067	11	49000	貧腐水性 水域
江川	すのこ 橋	コガ <sup>o</sup> タシマトビ <sup>o</sup> ケラ	44.83	7.6	2.2	0.8	4.0	0.050	10	21000	$\beta$ -中腐水 性水域