

水生生物調査記録用紙

市町村名：二宮町

学校(団体)名：山前中学校

河川名：小貝川

調査者数：生徒 22名 教諭 1名

調査場所名 (No.)	小貝川・稲荷橋 (75.0km)						水質	指標生物	指標生物の数						集計表			水質	指標生物	指標生物の数						集計表													
	年月日 (時刻)	平成19年8月3日 9:00							第1班	第2班	第3班	第4班	第5班	合計	○と●との数	●の数	合計			第1班	第2班	第3班	第4班	第5班	合計	○と●との数	●の数	合計											
天気	晴れ						きれいな水	I	1. アミカ								4	1	5	き	水質	III	1. イソコツブムシ							0	2	0	2						
水温 (°C)	27.7								2. ウズムシ		1				1	○							2. タイコウチ																
川幅 (m)	25m								3. カワゲラ	5					5	○							3. タニシ																
生物を採取した場所	左岸								4. サワガニ														4. ニホンドロヨコエビ					1	1					○					
生物採取場所の水深 (cm)	10~20cm								5. ナガレトビゲラ														5. ヒル	2		1			3					○					
流れの速さ	ふつう (30cm/秒)								6. ヒラタカゲロウ		1	11	8	4	24	●							6. ミズカマキリ																
川底の状態	こぶし2個分の石~砂								7. ブユ														7. ミズムシ																
	コケがついていた。								8. ヘビトンボ														大変きたない水	水質	IV	1. アメリカザリガニ											0	0	0
	ぬめりがある。								9. ヤマトビケラ	6					6	○										2. エラミミズ													
水にごり	すこし濁っている。						少	水質	1. イシマキガイ							1	1	2	水	階	II	1. アメリカザリガニ							1	1	2								
におい	とくになし								2. オオシマトビゲラ														3. サカマキガイ																
その他									3. カワニナ														4. セスジユスリカ																
魚、水草、鳥	ヨシノボリの稚魚								4. ゲンジボタル														5. チョウバエ																
その他の生き物									5. コオニヤンマ														その他見つかった生き物など	第1班	第2班	第3班	第4班	第5班				合計	水生生物による総合評価						
水質試験 (パックテスト)						平均			6. コガタシマトビゲラ		6	10	14	9	39							●	ヒゲナガカワトビケラ	5	1	1		2				9	I	II	III	IV			
COD	0~2 2	~4 4	~6 4	~8 0	8以上 0	4			7. スジエビ														タニガワカゲロウ		3			3				3	5	2	2	0			
Ph	7.5 13	8.0 1	8.5 2	9.0 0	9.5 6	7.5			8. ヒラタドロムシ														ユスリガの仲間				1	1				1	【 I 】						
NH4-N	0.2 12	0.5 0	1 0	2 0	5 0	0.2			9. ヤマトシジミ														カワカゲロウ				3	3				3							
															ヨシノボリ					1	1	1																	

※COD、NH4-Nは分かれて実施。
(Ph9.5は、試験水にNH4-Nの試薬を混ぜてしまった考えられる。)

※集計表は採取された欄に○、採取数の1位、2位に●を記入して、点数化した。