

水生生物調査記録用紙

市町村名：宇都宮市

学校(団体)名：陽東中学校

河川名：鬼怒川

調査者数：生徒 7名 教諭 2名

調査場所名 (No.)	新鬼怒橋 (75.2km)					
年月日 (時刻)	平成19年8月7日 9:00					
天気	晴れ					
水温 (°C)	24.0					
川幅 (m)	10m					
生物を採取した場所	左岸					
生物採取場所の水深 (cm)	10~20cm					
流れの速さ	おそい (25cm/秒)					
川底の状態	こぶし大の石~砂					
	コケが付いていた					
水のごり	なし					
におい	なし					
その他						
魚、水草、鳥	オタマジャクシ、タガメ					
その他の生き物	稚魚					
水質試験 (バックテスト)						平均
COD	0	2	4	6	8以上	2
Ph	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	8.0
NH4-N						

※COD、Phを全員で実施。

水質	指標生物	指標生物の数					合計	○と●の数	●の数	合計	水質	指標生物	指標生物の数					合計	○と●の数	●の数	合計
		第1班	第2班	第3班	第4班	第5班							第1班	第2班	第3班	第4班	第5班				
きれいな水	水質 I	1. アミカ						3	1	4	きたない水 III	1. イソコツブムシ						1	1	2	
		2. ウズムシ		1								1	2. タイコウチ								
		3. カワゲラ		1								1	3. タニシ								
	4. サワガニ											4. ニホンドロヨコエビ									
	5. ナガレトビゲラ											5. ヒル	8	5			13				●
	6. ヒラタカゲロウ	51	11				62					●	6. ミズカマキリ								
	7. ブユ											7. ミズムシ									
	8. ヘビトンボ											大変きたない水 IV	1. アメリカザリガニ								
	9. ヤマトトビケラ												2. エラミミズ								
少しきれいな水	水質 II	1. イシマキガイ						2	0	2	その他見つかった生き物など						水生生物による総合評価	I	II	III	IV
		2. オオシマトビゲラ										ヒゲナガカワトビケラ	25	チラカゲロウ	2						
		3. カワニナ										オタマジャクシ	2	稚魚	20						
		4. ゲンジボタル										モノアラガイ	1	タガメ	1						
		5. コオニヤンマ										サナエトンボ	3								
	6. コガタシマトビゲラ		2				2				ナベブタムシ	1									
	7. スジェビ	2					2														
	8. ヒラタドロムシ																				
	9. ヤマトシジミ																				

※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。