

出石川ってきれいなかな？

R3.6.18

～福住小学校の児童と水生生物調査を行いました～

～豊岡河川国道事務所～

豊岡河川国道事務所では、水生生物を指標として河川の水質を評価するとともに、身近な環境問題への関心をもってもらうため、小学生を中心に水生生物調査を実施しています。
 今年は福住小学校3年生の生徒の皆さんと一緒に水生生物調査を実施し、「カワゲラ類」や「ヒラタカゲロウ」といったきれいな水に生息する生物が多く生息していることを確認できました。

- 概要**
- 日時: 令和3年6月18日(金)9:00～11:00
 - 場所: 出石川 寺内橋下流左岸側
 - 参加者: 児童16人(福住小学校3年生)、先生2人
 講師 上田先生、村田先生(コウノトリ市民研究所)
 豊岡河川国道事務所7名
 - 内容: 水生生物調査、河川の状況調査(気温、水温、におい等)



調査の様子



お魚いるかな～？



重たい石をいっぱい運びました！



先生より川に入る前に気をつけることを確認しました。



捕まえた生き物が何か教えてもらっています！

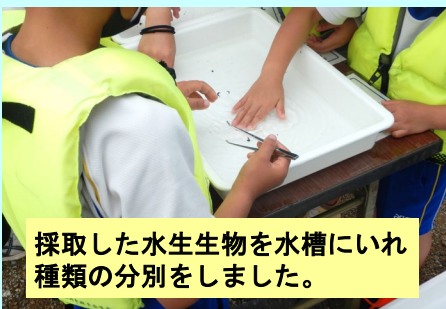


水生生物は石の裏に隠れています。



お魚もつけたよ！

水生生物分類・結果とりまとめ



採取した水生生物を水槽にいれ種類の分別をしました。

きれいな水		ややきれいな水	
1. カワゲラ類	15	11. コガタシマトビケラ類	
2. ヒラタカゲロウ類	11	12. オオシマトビケラ	
3. ナガレトビケラ類	4	13. ヒラタドムシ類	//
4. ヤマトビケラ類		14. ゲンシボタル	
5. アミカ類		15. コオニヤンマ	
6. ヨコエビ類		16. カワニナ類	
7. ヘビトンボ		17. ヤマトシジミ	
8. フユ類		18. イシマキガイ	
9. サウガニ		クニカワゲロウ類	77
10. ナミウスムシ	/	ヒラタビケラ(=カワゲラ)	27/4

きたない水		とてもきたない水	
19. ミスマキリ		25. ユスリカ類	/
20. ミズムシ		26. チョウバエ類	
21. タニシ類		27. アメリカザリガニ	
22. シマイシビロ		28. エラミミズ	
23. ニホンドロソコエビ		29. サカマキガイ	
24. イソコツブムシ類			

川でとれたさかな
 ・ヨシボリ①
 ・ミナミヌエビ②
 ・カクレエビ③
 ・サマシボ④

きがついたこと

採取した生物から出石川はきれいな水～ややきれいな川だと判明しました。

～水生生物調査開催にあたって～

新型コロナウイルス感染症拡大防止に伴い、実施前、実施後のアルコール消毒、マスクを着用して開催いたしました。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局
 豊岡河川国道事務所 調査課
 〒668-0025
 兵庫県豊岡市幸町10-3 TEL 0796-22-3126(代表)

