

円山川ってきれいかな？

R4.6.16

～府中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。

今年も府中小学校3年生の児童の皆さんと一緒に水生生物調査を実施し、「ヒラタカゲロウ類」や「ヒラタドロムシ類」など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4年6月16日(木)9:00～11:00
- 場 所: 円山川 上郷橋下流
- 参加者: 児童29人(府中小学校3年生)、先生2人
講師 山崎先生(コウノトリ市民研究所)
豊岡河川国道事務所5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



どんな生物いるかな～？



小さい生き物がたくさんいるよ～



先生から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。



トビケラが採れたよ！

水生生物分類・結果とりまとめ



採取した水生生物をトレイに入れ種類の分別をしました。

名	きれいな水	ややきれいな水
1. カワゲラ類	7	2
2. ヒラタカゲロウ類	5	2
3. ナガレトビケラ類		
4. ヤマトビケラ類	1	
5. アミカ類		
6. ヨコエビ類		
7. ヘビトンボ	/	
8. フユ類		
9. サワガニ		
10. ナミウスムシ	/	
11. コガタシマトビケラ類		
12. オオシマトビケラ	1	
13. ヒラタドロムシ類	15	32
14. ゲンジボタル		
15. コオニヤンマ		
16. カワナガシ		
17. ヤマトシジミ		
18. イシマキガイ		

水	きたない水	とてもきたない水
19. ミズカマキリ		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. シマイシビル		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
○ドジョウ
○ヨシノボリ

きがついたこと

採取した生物から円山川はきれいな水～ややきれいな水だと判明しました。

～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、マスクの着用を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)

