

由良川の環境について調べてみよう！

～物部小学校と志賀小学校への出前講座～

—福知山河川国道事務所—



綾部市立物部小学校・志賀小学校の4年生に、犀川（由良川支川）に関する出前講座を行いました。児童のみなさんの総合学習のテーマが「環境」であり、その授業の中で、犀川に住む生物の調査を希望されたため、この出前講座を実施しました。

出前講座「水生生物調査」

- 日時
令和4年10月4日（火）13:30～14:40
- 場所
しがさとまちおきた
綾部市志賀郷町沖田付近（犀川）
- 参加者
綾部市立物部小学校 4年生 8名
綾部市立志賀小学校 4年生 4名
地域住民 3名
福知山河川国道事務所 3名



出前講座「水生生物調査のふりかえり」

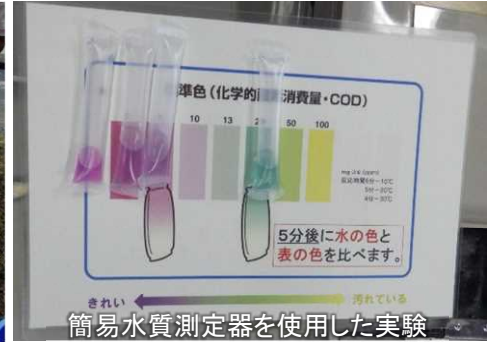
- 日時
令和4年10月7日（金）13:30～14:40
- 場所
綾部市立物部小学校
- 参加者
綾部市立物部小学校 4年生 8名
福知山河川国道事務所 3名



児童が連携した追い込み漁の様子



水生生物調査の結果（一部）



簡易水質測定器を使用した実験

■調査結果

カワニナ類の生き物が多数を占め、他にもヘビトンボやコオニヤンマを捕ることができました。水質階級はⅠ～Ⅳの中でⅡ（ややきれい）という結果になりました。

【調査を行った児童の感想】

- ・色んな生き物を見つけることができ、楽しかった！
- ・きれいな水に住む生き物をもっと見つけたかった

■授業の内容（一部）

きれいな川って、いったいどんな川でしょうか？

児童の意見

- ・近くに工場が少ない川
- ・廃棄ガスの影響が少ない川
- ・外来種がない川
- ・水の成分がいい川

【授業を受けた児童の感想】

- ・水の水質を比べる実験を、またやってみたい
- ・外来種問題を知り、熱帯魚や金魚を飼ったら地域の川に放さずに最後まで育てようと思った

○今回の出前講座は、身近な川に住む生物を知ることにより、生物多様性や地域の環境に興味を持っていただける良い機会となりました。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 福知山河川国道事務所 調査課
〒620-0875 福知山市堀2459-14 TEL 0773-22-5104(代表)

