

# 加陽湿地で豊かな自然に触れ合いました

R4.9.29

～中筋小学校の児童と水生生物・陸生昆虫を調査～

～豊岡河川国道事務所～

豊岡河川国道事務所では、出石川加陽地区に整備した大規模湿地の整備効果の把握を行うとともに、住民や子供たちの出石川や加陽湿地への関心を高めるため、継続的にモニタリング調査を実施しています。今回は中筋小学校5年生の皆さんと一緒に生物モニタリング調査を実施しました。

事前学習：令和4年9月28日（水） 9：30～11：20  
現地調査：令和4年9月28日（水） 13：00～15：00  
令和4年9月29日（木） 13：00～15：00  
場所：加陽湿地  
参加人数：43名  
参加者：中筋小学校5年生、北垣氏(コウノトリ市民研究所)  
地区住民、豊岡市、豊岡河川国道事務所

位置図



## 事前学習

円山川の概要や加陽湿地・加陽水辺公園について勉強した後、3班に分かれて、どんな魚がいるのか予想して一覧表を作成しました。また、ペットボトル(2リットル)もんどりを作りました。



まずは、円山川と加陽湿地について学習。



加陽湿地で見つかりそうな魚を予想しました！



ペットボトルもんどりを頑張って作りました。

## 現地調査1日目

(気温24℃、水温23℃)

虫取り網を片手に昆虫採集を行った後、班ごとに分かれ3カ所に定置網ともんどりを設置。昆虫を手で触るのは初めてで怖いけど、たくさん捕まえたい頑張ろう！！



はじめに昆虫採集の方法と注意事項を聞きました！



バッタやコオロギをたくさん発見!!  
捕まえてみんなで観察しよう！



定置網にたくさん魚が入りますように、  
皆でヨイショ！ヨイショ！



定置網の設置場所を発表しました。  
明日が楽しみです！！

## 現地調査2日目

(気温28℃、水温26℃)

前日に仕掛けた定置網とペットボトルもんどりをあげて、実際に、生きている魚・エビを観察しました。採れた魚が予想とあっているか確認し、加陽湿地にどんな魚がいるかを発表しました。



定置網とペットボトルもんどりには  
さまざまな生き物が入っていました。



たくさんの魚が取れました。  
亀もいたよ！！



班ごとに魚類調査結果の発表！  
予想は当たっていたかな～？



最後は出石川で思いきり川遊び！  
暑いとさらに気持ちいいよね！

児童の感想：加陽湿地に生息するいろいろな種類の昆虫や魚を観察できた。苦手だった昆虫に触れるようになった。川で泳げてとても楽しかった。

## 【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)

