

## 出前授業(国府小学校)

令和5年6月27日



### 『田んぼの役割ってなに?』 (県農山漁村振興課)

- ・ 食べ物を作る
- ・ 生きものを育て
- ・ 災害を防ぐ

といった田んぼの様々な役割や、お米を作るには、たくさんの水が必要であることを学びました。



### 『以西用水の歴史と今』 (以西土地改良区 湯浅氏)

以西用水が400年以上前に作られ、これまでに様々な人々によって維持されてきた歴史を教えてくださいました。



## 貯水池見学(月ノ輪貯水池) 令和5年6月30日



以西用水の水源の「月ノ輪貯水池」の歴史や役割を以西土地改良区谷川副理事長から教えてくださいました。水深の計測等を行いました。また、透明度の高さに関心を寄せていました。

## 魚類調査(以西用水) 令和5年6月30日



以西用水で、魚類調査を実施しました。みんなの頑張りでたくさん捕れました。捕れた魚類の名前や特徴を徳島大学河口准教授に教えてくださいました。



## 集落排水施設見学(川西地区クリーンセンター)

令和5年6月23日



海陽町役場上下水道課の職員の方から川西地区クリーンセンターの役割や仕組みを教えてくださいました。家庭から出された汚れた水がきれいになる様子や処理前後の水を見せてもらいました。

## 魚類調査(母川の支流水路)

令和5年6月23日



川西クリーンセンターの横、海陽町野江地区母川の支流水路で、魚類調査を実施しました。例年より水位が高く、水の流れが急でしたが、みんなで協力してたくさんつかまえました。

捕れた魚類の名前や特徴を徳島大学浜野教授に教えてくださいました。



出前授業(大津西小学校)

令和5年7月12日



『田んぼの役割ってなあに』  
(県農山漁村振興課)

- ・食べ物を作る
- ・生きものを育む
- ・災害を防ぐ

といった田んぼの様々な役割や、お米を作るには、たくさんの水が必要であることを学びました。



『外来種をひろげないために』  
(県農山漁村振興課)

外来種をひろげないために私たちができていることを学びました。また、鳴門市では特定外来生物ナガエツルノゲイトウによる農業被害が発生しており、地域を守るため、早期発見の呼びかけを行い、外来種についての理解を深めました。



『私たちのお仕事紹介』  
(県農山漁村振興課)

魚類調査を実施した水路に関して県の実施事業を紹介しました。

また、農業・農村や田んぼに関することを説明した、様々な動画や漫画を紹介しました。

魚類調査(大麻)

令和5年7月4日



東部姫田土地改良区管理の水路において、水位を下げてもらい、魚類調査を実施しました。在来種の魚や外来種のザリガニなどが捕れました。

在来種の生態を脅かす外来種がたくさんとれたため、希少な在来種を守っていくことの大切さに気づきました。





調査で見つかった生きもの（一部）



オイカワ



カマツカ



カワムツ



テナガエビ



ニホンウナギ



ライギョ



アカハライモリ



タナゴ



モクズガニ



カワニナ

