

# 八尾市内の小学校にて 出前講座を実施しました！

今年度も北山本小学校4年生のみなさんへ出前講座を行い、身近な川の歴史や水環境と生き物、水害等について、学んでいただきました。1時間目：講義 2時間目：水あてクイズ

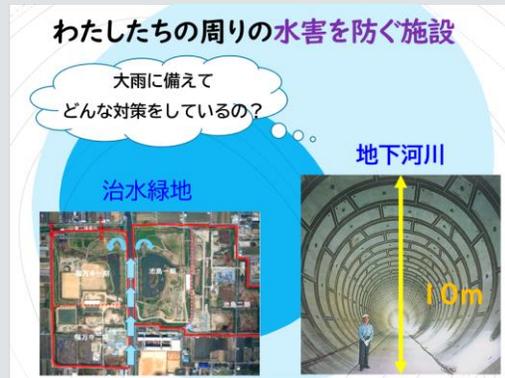
## 1時間目 の様子



市民団体アクアフレンズより  
(大和川付け替えの歴史)



中部農と緑の総合事務所より (大和川と玉串川の水環境、玉串川の生き物)



八尾土木事務所より  
(自然災害の危険性、水害を防ぐ施設)



2024年9月  
中河内水辺だより

～子供たちの感想・質問～

- ・大和川の付け替えや歴史を知ったり、水の危険さを知れた。
- ・大和川を付け替えるのに必要な額がすごくてびっくりしました。
- ・昔、玉串川は大和川と一緒にあったことを知った。
- ・川にも歴史があるのを初めて知りました。災害が怖いと思いました。川に行くときはおかあさんと一緒に行こうと思いました。

・川は急に水が増えるから、ちゃんと天気予報を見て川で遊ぶ。

・地下河川はすごいと思った。

参加した生徒さん(31名)それぞれ色々な感想がありました！



## 2時間目 水あてクイズ

水の汚れは見た目だけではわからないことを知ってもらうため、水で薄めた調味料を用意し、何の調味料が入っているかを当てるクイズを行いました。

パックテスト（試薬を使って調査）の結果や、水の色、においから、みんなで考えました。



パックテストをやってみよう！



においで分かるかな？



発表しよう！

## 学んで、感じて、伝えましょう！！

水を汚す原因は暮らしの中にあります。

私達は朝起きてから寝るまでの間に

食事をしたり、お風呂に入ったり、

トイレに行ったりして、

たくさんの水を使いながら生活しています。

- ★ 調味料も使いすぎないように、おみそ汁や牛乳なども食べ残さないように気を付けましょう。
- ★ 食器の汚れは野菜くずや新聞紙などでふき取ってから洗いましょう。
- ★ 台所、お風呂場、トイレで使う洗剤も使いすぎないことが大切です。

～子供たちの感想～

- ・少しの調味料で予想以上に水が汚くなってびっくりした。
- ・食べ物、ジュースを残さないようにしたい。

