

平成26年2月21日（金） 晴れ

## 柏原市立旭ヶ丘小学校に行ってきました！



大和川河川事務所では、大和川のことを多くの子どもたちに知ってもらうために若手職員による「出前講座」(CDST: Class Delivery Service Team)を行っています。今日は**柏原市立旭ヶ丘小学校**に行ってきました。

### 出前講座の概要

今回、私たちのお話を聞いてくれたのは、**柏原市立旭ヶ丘小学校4年生**のみなさんです。今回は**大和川の概要をはじめ、歴史や付け替え、環境分野では自浄作用の説明、水の汚れを検査するパックテスト**を行い、最後に**大和川の水質や生き物**についてのお話をしました。

### 出前講座の様子

#### ●大和川の概要、歴史



#### 今回のお題

- 大和川の概要
  - 大和川の歴史、付け替え
  - 自浄作用
  - パックテスト
  - 大和川の水質・生き物
  - 写真・レポート
- 関 お兄さん  
新田お兄さん  
青木お兄さん  
古川お姉さん

#### ●自浄作用について



#### ●大和川の水質・生き物



みんな真剣に話を聞き、大和川クイズにも積極的に参加してくれました！！

#### ●パックテスト

「**大和川の水**」「**原川の水**」「**水道水**」「**水道水+しょう油1滴(生活排水)**」でどれが一番汚れているか水質を測る実験をしました。予想では「**原川の水**」が多かったのですが、「**水道水+しょう油1滴(生活排水)**」が一番汚れているという結果になった班が最も多く、驚いていました。



	よそ	1ヶ
A. 大和川の水	15人	
B. 原川の水	30人	F
C. 水道水	0人	
D. 水道水+しょう油1滴	5人	F

#### CDSTより

旭ヶ丘小学校では大和川についてたくさん勉強をしてくれていて、本当にうれしかったです。たくさん質問をしてくれてありがとう！

これからもその調子でどんどん川に興味を持って自然を大事にしてくださいね！

いつかまた泳げる大和川になるように学んだことを実践していこうね！！

#### 【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 大和川河川事務所  
〒583-0001 大阪府藤井寺市川北3-8-33  
TEL 072-971-1381



平成26年2月  
国土交通省 近畿地方整備局  
大和川河川事務所