

流域広報レポート

平成27年11月4日(水) 天気 はれ

大阪市立瓜破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。

出前講座では、**大和川の概要**をはじめ、**歴史(付け替え)**や**治水**、環境分野では**水質**、**生きもの**や**ゴミ問題**などについてお話をします。また、水の汚れを調べる簡単な試験(パックテスト)を体験してもらっています。

出前講座の様子

今回、私たちのお話を聞いてくれたのは**大阪市立瓜破小学校4年生**のみなさんです。クイズや昔話を使って授業をし、みんな元気よく手を挙げてくれました。



みんな手を挙げてくれました！



今回のお題

- | | |
|------------|--------------|
| ○ 司会 | 達家副所長 |
| ○ 大和川の概要 | |
| ○ 歴史について | 角田先生 |
| ○ 治水について | |
| ○ 自浄作用について | 高岡先生
木村先生 |
| ○ パックテスト | |
| ○ 生き物について | |

パックテストでは、「大和川の水」「学校のプールの水」「水道水」「水道水+醤油1滴」を使って、水の汚れを計りました。実験の前にみんなにどの水が一番汚いか予想してもらったところ、「大和川の水」と「学校のプールの水」が汚いという予想になりました。果たして結果は・・・？(結果は「学校のプールの水」でした。)



実験の様子

	よそ?	17ヶ
A 大和川の水	15ヶ	1ヶ
B プールの水	15ヶ	9ヶ
C 水道水	1ヶ	0ヶ
D 水道水+醤油1滴	10ヶ	2ヶ

実験の結果！



実験後汚れの原因を学びました。

CDSTより

大和川についてたくさんのことを学んだと思います。
これから学校で大和川のことを学んでいくと思いますが、私たちの話を忘れずに授業を受けてください。
みんなで一緒に生活排水を減らして、大和川を泳げるくらい綺麗にしよう！



【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 出前講座担当窓口
〒583-0001 大阪府藤井寺市川北3-8-33 TEL 072-971-1381