

# 出前講座レポート

平成20年12月18日(木) 曇

大和川河川事務所では、大和川のことを多くの人に知ってもらうために若手職員による「出前講座」を行っています。今日は大阪府堺市立さつき野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、堺市立さつき野小学校4年生36人の皆さんです。

今回は大和川の概要、大和川の付替え、自浄作用の説明、そして水の汚れを検査するパックテストを体験してもらいました。

## 今回のお題

【10:45~12:10】

司会	横山お兄さん
①大和川の概要	横山お兄さん
②付け替え	松尾お兄さん
③自浄作用	花井お兄さん
④パックテスト	花井お兄さん

## 出前講座の様子

大和川の概要では、クイズ形式で大和川の長さ・支川の数や流域のことについて話しました。

大和川の付替えの話では、付替えをすることで良いことだけではなく悪くなってしまった所もあることについて一緒に考えました。

最後に水質について勉強しました。『川が汚れる原因ってなんだろう?』、『どうしたら水がきれいになるのかな?』など一緒に考えました。

そして「大和川の水」「学校の池の水」「水道水」「水道水に醤油を2・3滴たらした水」を使い水質実験(パックテスト)を行いました。最初のみんなの予測とは違い、醤油をたらした水が一番汚いという結果となりみんな驚いていました。



<大和川の付替えについて一緒に考えました>

<最初の予想で一番汚いのは学校の池の水だったが...>



<みんないっぱい質問してくれたね>



<パックテストにチャレンジ!?最初の予想とは...>

## CDS Tの声

堺市立さつき野小学校の皆さん、話を聞いてくれてありがとう！  
大和川の事、水質の事、わかったかな？  
さらに大和川をきれいにしていこうね！！

