

# 出前講座レポート

平成22年11月25日(木) 晴れ

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。今日は大阪府松原市立恵我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、恵我小学校4年生の皆さんです。今回は大和川の概要、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。



大和川の長さはどのくらいかな？

## 出前講座の様子

大和川の概要では大和川の長さや、流域のことについて色々な物に例えてお話ししました。

パックテストでは「大和川」「水道水」「池の水」「水道水+醤油1滴(生活排水)」の4種類で実験しました。みんなの予想では「上の池の水」が一番汚いと予想していましたが、「水道水+醤油」が一番汚い結果となり、とても驚いていました。また、恵我小学校の子供たちは好奇心が旺盛で、どうして川は綺麗にならないのかなどたくさんの質問をしてくれました。たくさんの意見を交わすことができ、大和川を綺麗にするには、お家でできるちょっとした工夫が大切なんだと学びました。

## 今回のお題

【10:45~12:00】

司会

杉原お兄さん

①大和川の概要

横田お兄さん

②自浄作用

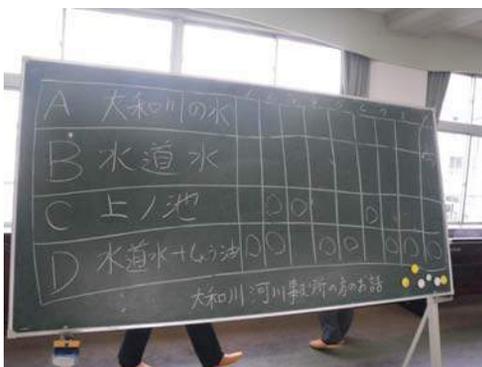
石田お兄さん

④パックテスト

河原お兄さん



川が持っている力「自浄作用」について



水質実験結果



パックテストにチャレンジ!!

## CDSTの声

「上ノ池の水より、しょう油を1滴混ぜただけの水道水が一番汚いと思わなかった。」  
「大和川にゴミを捨てないようにすれば川の水はもっとキレイになる」といった感想がありました♪

またわからない事や気になることがあったら、いつでもどンドン質問して下さいね！