

出前講座レポート

平成22年12月1日(水) 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。今日は大阪府貝塚市立中央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、中央小学校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??

今回のお題

【10:40~12:20】

| | |
|---------|--------|
| 司会 | 杉原お兄さん |
| ①大和川の概要 | 横田お兄さん |
| ②大和川付替 | 横田お兄さん |
| ③自浄作用 | 赤松お兄さん |
| ④パックテスト | 河原お兄さん |

出前講座の様子

大和川の概要では大和川の長さや、流域、付け替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、中央小学校のみんなは大和川のことについてたくさん知っていましたが、身近に無いためか「水が汚い」「ゴミがたくさん捨てられてある」などのイメージがありました。しかし、たくさんの意見を交わしたりパックテストの実験をすることで、大和川の水質の改善や環境対策の取り組みについて勉強することができました。また、川の水を綺麗にするには、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。



アユの遡上について



パックテストにチャレンジ!!



CDSTの声

「学校の池の水より、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。」
「大和川の水がこんなにキレイだと思わなかった。」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、いつでもどんどん質問して下さいね!