

流域広報レポート

平成27年2月10日(火) 13:00~17:00 天気 晴れ

大和川 瓜破地区にて環境技術研修を実施しました！

河川環境事務を担当している職員が大和川で技術力向上のための環境技術研修を実施しました。

兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 三橋 弘宗先生を講師に迎え、少しの工夫で河川環境が向上する『水辺の小わざ』を実践すべく、瓜破地区砂州内のフィールドで大和川には少ない自然に形成されたワンドの維持・機能向上のための水路掘りや、ワンド内に土砂やゴミの進入を防ぐ木柵を設置しました。

ワンド内では、冬季でも水温が高く、小魚やスジエビなどの『ゆりかご』として重要な生息環境となっていることが実感できました。

環境技術研修の様子



ワンド内は冬季でも水温が高く小魚やスジエビがみつけられました



現地を歩きながら『水辺の小わざ』の指導



瓜破地区

水路掘り

Befor



After



ワンド機能向上の為の水路掘り！スコップを用いて人力で作業しました！

木杭設置



ワンド内に土砂やゴミの進入を防ぐ機能を果たします

作業完了！



約1時間の作業で完了！モニタリングを実施していきます

- 場所：瓜破地区砂州内
(大和川10.4k右岸)
- 13:00~ 概要説明
- 13:30~ 作業
- 16:00~ 今後の大和川について
(大和川河川事務所会議室)
- 参加者：三橋先生、国土交通省職員等、約20名

大和川の今後についての議論

三橋先生が大和川の現地で感じた、大和川の今後の課題について意見を頂き、議論しました。

大和川に水生昆虫が少ない理由、大和川の水質改善の方向性などについてたくさんのアドバイスを頂きました。



【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 河川環境課

〒583-0001 大阪府藤井寺市川北3-8-33 TEL 072-971-1381