



がっば通信

みんなと
川を結ぶ情報誌
Vol. 41
2012年4月

発行：奈良県土木部河川課
編集：河川環境改善係
TEL：(0742) 27-7504 (直通)

今年もみんなの学校へ！

メニューは2つ、
どちらかを選んでね

川の環境学習サポート

みんなの家や学校の近くには、水路や川はありますか？小さい川も大きい川も、奈良盆地ではすべて「大和川」へと流れていき、そして海へとつながっています。奈良県では川の勉強のお手伝いをする「環境学習サポート」をおこなっています。先生と相談して奈良県河川課へ申し込もう！

メニュー①



川に入って生き物を探そう リバーウォッチング

増水などの危険がないことを確認して、川へ入ります。まずは生き物の探し方や川の見方を勉強しましょう。安全に観察するためにもしっかり聞いておこう。



流れのゆるやかなところがすきな魚、石の下、草の根もとがすきな生き物・・・いろいろなところをさがしてみよう。どんな生き物が見つかるかな？

こんな大きなナマズが見つかったことも。



実際に見つかった生き物の秘密を教えてください。ザリガニには・・・？ヤゴのあごがこんなに・・・!?ビックリがいっぱいです。



この日はカワニナ（ゲンジボタルの幼虫のエサ）という貝がたくさん見つかりました。ほかにもスジエビ、ドンコ、いろいろな種類のトンボのヤゴなど、たくさんの生き物を発見。すんでいる生き物で、その川の水質がわかります。

メニュー②



クイズに答えて目指せ！川博士 出前講座

大和川の歴史や洪水のこと、環境のことを、クイズをしながら教室の中で楽しく勉強します。川をよごしているのはだれ？キレイにするのは？川をよごさない工夫や、みんなが今日からできることをじっくり紹介します。



なんもん せいがい
何問正解
できるかな？

川の水のよごれの原因は、意外と身近なもの。お茶や牛乳があまったらどうしていますか？洗剤をたっぷり使っていませんか？お茶などでどのくらい水がよごれるか、薬品を使って実験！

10問クイズで目指せ全問正解！「川をきれいにする働きをするのは？」「大和川流域で洪水が起こったことはある？」



みんなができる工夫



大和川の環境を考えよう！



正解は！

実際に講座
で使用した
スライドです



先生方へ 環境学習支援の詳細・申込は、同封の案内をご覧ください。