

『斐伊川・神戸川流域 環境マップづくり指導者講習会』 に講師として参加しました！

平成 28 年 5 月 31 日に神戸川川原（わかあゆの里）で、NPO 法人しまね体験活動支援センター主催で行われた「斐伊川・神戸川流域環境マップづくり指導者研修会」に講師として参加しました。

参加者は、斐伊川・神戸川流域の学校の先生をはじめ 6 名で、簡単な水質検査の方法や、水生昆虫による水質判定などの講習を行いました。

「斐伊川・神戸川流域環境マップづくり」とは？

2002年に神戸川流域で始まり、斐伊川・神戸川流域での小学生や中学生が、それぞれの地点で河川調査を行い、調査結果を島根県のホームページに登録し、流域全体の水質マップを作成しています。秋には成果発表会も行われます。

この活動は、子供たちにふるさとを愛する心や河川環境保全に対する関心を高めてもらうことなどを目的に行われています。



☆簡易水質検査☆



COD パックテスト

COD（化学的酸素要求量）とは、水のよごれを表す指標。簡単な水質分析器具の一つである COD パックテストを使って川の水を検査します。



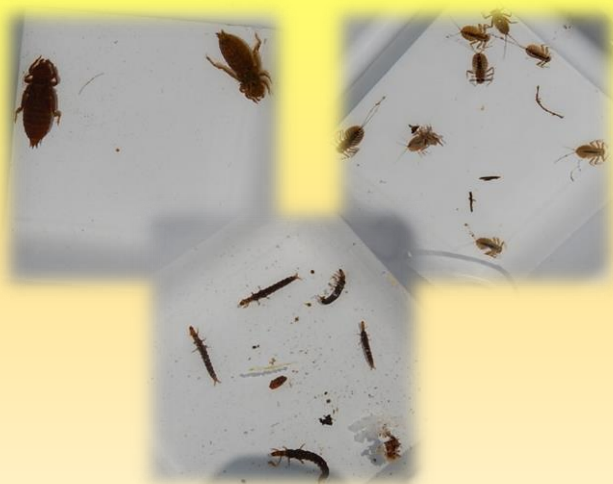
透視度の測定

見た目の水のきれいさを調べることができます。透視度計を使って、底のマークがどの深さで見えるかで判定します。

☆水生生物による水質判定☆



川の中に入り、石の裏に住んでいる水生生物採取します。採取した水生生物の名前を調べ、種類ごとにカウントします。名前をつけた生き物で、指標となる種を使って、水のきれいさを判定します。



この地点では、カゲロウ類やトビケラ類など 10 種類以上の水生生物を採取することができました。

また、簡易水質検査と水生生物による水質判定の結果は、「きれいな水」となりました。

今回の指導者講習会では、調査する際の注意事項、安全管理をふまえ説明をしました。

**環境学習の指導にお困りになったことはありませんか？
当公社から講師を派遣し、お悩みにお答えします！**

環境学習についての出前講座・指導者講習会に関する問い合わせは

公益財団法人 島根県環境保健公社

環境事業部 環境調査課 田中秀典（担当）

〒690-0012 島根県松江市古志原一丁目 4 番 6 号

(TEL)0852-24-0031

(FAX)0852-24-0122