

日和佐小学校で河川環境学習を開催しました。

美波町立日和佐小学校 4年生の児童を対象に、日和佐川の水質調査や水生生物調査等の河川環境学習を実施しました。

【実施概要】

日 時：平成 23 年 7 月 5 日（火） 13:30 ～ 15:20

場 所：日和佐川（永田橋周辺）

参加者：日和佐小学校 4年生 27名

南部総合県民局美波庁舎 2名

フジタ建設コンサルタント 7名

内 容：1 日和佐川の水質調査：pH・COD測定、透視度測定

2 日和佐川の水生生物の観察・指標生物による水質判定

感 想：日和佐川の水は透視度計で一番底まで見えたのとパックテストの結果で、とてもきれいな水だということが分かりました。川の中に入って、たくさんの生物を採集することができて、どんな生物がすんでいるのかもよく分かりました。採集した生物は川に返してあげました。日和佐川を汚さないようにしたいと思います。

【活動状況】

○水質調査：気温 32度 水温 25度



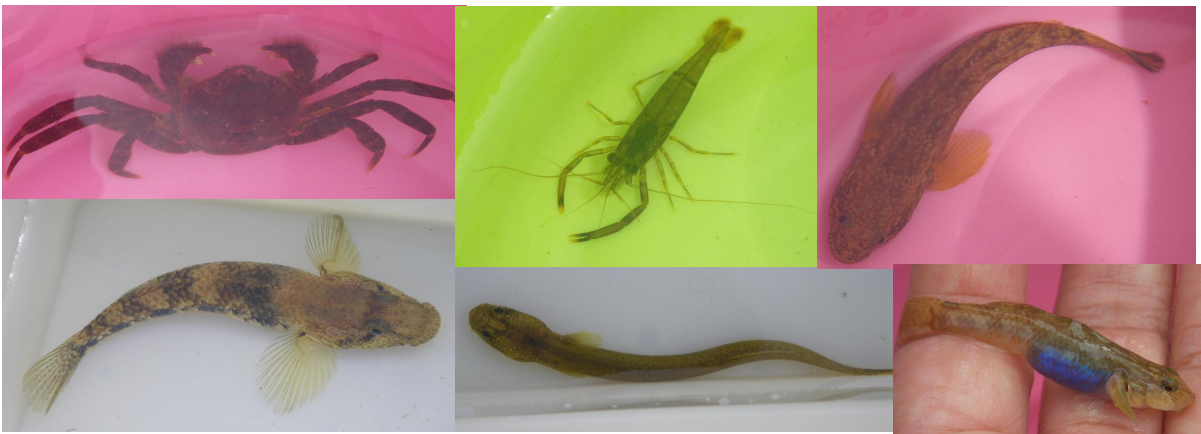
パックテストの説明を受け、pHとCODを測定しました。

CODの予想は、2と4に多くの手が挙がりました。結果はCODが2、pHが6.5でした。



日和佐川と吉野川の透視度を測定しました。吉野川が65～75cmに対し、日和佐川は全員一番そこまで見えて、130cmでした。比較により、日和佐川の水質が実感できました。

○水生生物の観察



採集した水生昆虫

- ・ヒラタカゲロウ
- ・ヒゲナガカワトビケラ
- ・カワゲラ



各班に分かれ積極的に採集をし、資料で名前などの確認をしました。
サワガニのバケツに石を入れてあげたりしました。



川を汚さないようにするための話を聞きました。



採集した水生生物は川に返しました。「元の場所に返さない」とやさしい気遣いもありました。
最後に川遊びへ行く時の注意の話を聞きました。