

# DOKIGAWA

リバーキーパーズ

# RiverKeepers



# つうしん

Vol.123(平成27年3月)

春とはいっても朝夕はまだまだ冷え込みますが、リバーキーパーズの皆様方におかれましては、ますますご健勝のことと存じます。この時期は寒暖の差が激しいですので、体調管理にお気を付けください。

今回は、2月23日に行われました「第2回 土器川総合土砂管理対策技術会議」と2月14日に行われました「ホタル幼虫放流」のイベント報告、2月25日に行われました「出前講座」についてお知らせします。

## キーワード: 第2回 土器川総合土砂管理対策技術会議

### ○概要

土器川は全国有数の急流河川であり、上流部では河床低下が進行し、平成16年10月の台風23号では橋梁の橋脚基礎の露出や床固めの流失等の被害が発生しています。

一方、中流部では土砂堆積による疎通能力の低下も発生し、河床掘削等の対策が必要となっています。

このような全川にわたる土砂に関する課題に対して、総合的な土砂管理対策を適正に進めるため、香川大学及び国土交通省国土技術政策総合研究所、香川河川国道事務所が一同に会し、昨年年第1回会議に引き続き、2月23日(月)に第2回 土器川総合土砂管理対策技術会議が行われました。

当日は、午前中に高柳箇所(3箇所)、羽間箇所(5箇所)、長尾箇所(3箇所)の現地調査を行い、午後からは垂水町の水防センターにおいて、対策の取り組みに関する技術的な方向性と、各セクションの取り組み状況について確認しました。



現地調査(百々井頭首工 施設被害)



現地調査(中方橋 河岸洗掘)



会議状況(水防センター)

## キーワード: イベント報告

### ○ホタル幼虫放流

2月14日(土)、垂水町の土器川生物公園ホタル水路において、今年で20回目となるホタルの幼虫の放流が行われました。当日は公募で集まった親子連れ約30名の参加者が、ゲンジボタルの幼虫約250匹や餌となるカワニナを水路に放流しました。

ゲンジボタルの幼虫は香川河川国道事務所土器川出張所や丸亀市の職員、地域住民らでつくるホタル同好会により、養殖したものを放流しています。



# キーワード: 出前講座



## ○概要

香川河川国道事務所と土器川出張所では、総合学習の一環として、出前講座を実施しております。2月25日(水)に高松市立牟礼北小学校で、高松市立牟礼北小学校4年生約70名を対象に、「土器川の特徴と環境について」のテーマで実施しました。



出前講座(土器川の特徴と環境)



出前講座(土器川の生き物)



出前講座(土器川の生き物)

## ○内容の一部紹介

今回の出前講座で学習した内容の一部を紹介します。

### ◇下流部の動植物

●代表的な生物

ハクセンシオモネキ カヤネズミ

### ◇中流部の動植物

●代表的な生物

ガンゾボタル アマガエル

### ◇山間部の動植物

●代表的な生物

ニホンヒキガエル サワガニ アサギ

### ◇河川環境を守るために

- ゴミを捨てない
- ゴミを出さない
- ゴミを分別する(リサイクル等)
- 河川や河川周辺の清掃(ボランティア等)
- 川の動植物を大切に

★友だちや家族とアイデアを出しあってみましょう

### 問題その1

お椀に一杯のみそ汁(200ml)を川に流したとします。  
魚が住めるくらいの水質にするには、  
どれくらいのきれいな水が必要になる?  
お風呂 ○杯分でしょうか?

**答え**  
なんとお風呂に5杯分も必要になります。

### 問題その2

牛乳を瓶一杯分(200ml)を川に流したとします。  
魚が住めるくらいの水質にするには、  
どれくらいのきれいな水が必要になる?  
お風呂 ○○杯分でしょうか?

**答え**  
お風呂に11杯分も必要になります。

## 出前講座のお問い合わせ

今後も講座を希望する学校や公民館等に出向き、土器川の防災や環境などについての出前講座を実施していく予定です。詳しくは、香川河川国道事務所計画課(087-821-1623)か土器川出張所(0877-22-8318)にお問い合わせ下さい。

土器川リバーキーパーズ通信は、皆様のご意見・ご質問に河川管理者としてお答えしていくものです。土器川に関して、気になっていること、わからないことなど、どしどしとご意見をお寄せください。

土器川リバーキーパーズに関するお問合せは



国土交通省四国地方整備局  
香川河川国道事務所 <http://www.skr.mlit.go.jp/kagawa/>

〒760-8546 高松市福岡町4-26-32  
TEL:087-821-1623(計画課直通) FAX:087-821-1713

