Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

平成27年7月22日

# みんなで吉野川の生き物を調べよう 西麻植小学校が参加

~水生生物による水質調査の実施~

小学生等を中心に吉野川等で水生生物による簡易水質調査を実施します。 カワゲラ、ヒラタカゲロウ、オオシマトビゲラなどの指標生物といわれる水生生物の 生息を調べることで、その場所の水質を簡易に評価しようとするものです。

今回、7月29日(水)(学島橋下流)は、西麻植小学校の児童が参加します。

### 【開催日時‧開催場所】

①平成27年7月29日(水) 9:30~11:30

学島橋下流(吉野川市川島町:吉野川右岸距離標 30K/800付近)

\*水生生物調査及び案内については別紙-1参照

\*開催場所位置図は別紙-2参照





国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所 吉野川交流推進会議

※本施策は、四国圏広域地方計画、「NO.5 圏域連携による発展に向けた地域力向上プロジェクト」の取組に関連します。

#### 【問い合わせ先】

国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所 TEL 088-654-2211 (代表) 088-654-9175 (直通) 副 所 長 西山 修 (内線206) ②地域連携課長 鳥居 覚 (内線381)

◎主たる問い合わせ先

### ■水生生物調査について

国土交通省徳島河川国道事務所では、川に親しみを持ち、川のことを知ってもらうため、 吉野川等の5ヵ所で「水生生物による簡易水質調査」を行っています。

川の中にはいろいろな生き物が生息していますが、川にすんでいる小さな生き物の中には水質の状況を敏感に反映するものがいます。きれいな水のところにしか生息できないもの、きたない水のところでも生息できるものと様々で、<u>その場所にどのような水生生物が</u>いるかにより、その場所のおおよその水質を評価しようとするものです。

それぞれの場所で<u>下記に示すような水生生物を探すことで</u>、その場所の<u>水質の状況を調</u> 査するものです。

#### 【きれいな水の生物】



カワゲラ



ヒラタカゲロウ



ヘビトンボ

#### 【少しきたない水の生物】



コガタシマトビケラ



オオシマトビケラ



コオニヤンマ

#### 【きたない水の生物】



ミズカマキリ



タニシ



ミズムシ

#### 【大変きたない水の生物】



セスジユスリカ



サカマキガイ



アメリカザリガニ

\*以上はそれぞれの水の度合いを示す「指標生物」の一例です。

### ■水生生物調査の中止について

- ○小雨決行。ただし、川が増水していない場合。
- ○天候が良くても川が増水しているときは中止。

## ■水生生物調査への参加について

○今回は、個人で参加希望される場合は、開催前日までに下記まで連絡下さい。参加費は無料。なお、参加人数が多い場合は、断らせていただくことがあります。

○ただし、今回は団体での参加についてはご遠慮いただければと思います。。

徳島河川国道事務所 地域連携課電話 088-654-9175 (直通)(時間は平日の8:30~17:15)

○服装は、実際に川に入って(深いところで、水深 5 0 cm 程度)調査を実施する ので、水に浸かってもいいような準備をして来てください。

(水着、濡れても良いかかとのある履物等)

○また、暑く、日差しの強い日中に行うことになりますので、帽子・飲み物等は用意していただき、個人での暑さ対策(熱中症対策)をお願いします。

