

近畿地方整備局 福井河川国道事務所
資料配付

配布 日時	平成23年 7月 8日 14時00分
----------	-----------------------

件名	川の生き物調査、参加者募集 ～九頭竜川、北川の生き物調査～
----	----------------------------------

概要	<p>国土交通省福井河川国道事務所では、昨年に引き続き今年度も、九頭竜川、北川水系の国管理区間において、一般の方々のご参加をいただき、水生生物調査を実施します。</p> <p>水生生物調査は、河川に生息するサワガニ、カワゲラ等の水生生物（30種）を指標として水質を判定するもので、簡単に調査でき、また、身近な自然に接することにより環境問題への関心を高める良い機会となっています。みなさまのご参加をよろしく申し上げます。</p> <p>昨年度（H22年度）参加者数 九頭竜川 30名 北川 31名</p> <p>調査の実施日は以下のとおりです。 九頭竜川：7月27日（水）（予備日）8月 9日（火） 北川：7月26日（火）（予備日）8月 3日（水）</p>
----	---

取扱い	_____
-----	-------

配布先	福井県政記者クラブ
-----	-----------

問い合わせ先	国土交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 福井県福井市花堂南2-14-7 電話 0776-35-2661（代表） 副所長（治水） 宇野（内線 204） 調査第一課長 かせ本（内線 351）
--------	---

平成 23 年 7 月 8 日

九頭竜川・北川における水生生物調査の参加者を募集しています！

国土交通省 福井河川国道事務所

1. はじめに

国土交通省福井河川国道事務所では、昨年に引き続き平成 23 年度も、夏休み期間中に九頭竜川水系及び、北川水系の国管理区間において、一般参加による水生生物調査を実施します。

本調査は、小・中学生や高校生、地域住民の皆様に身近な川の大切さや自然環境の保全に対する関心を高めていただくことを目的に、毎年全国の一級河川で水生生物調査および水質調査を実施しているものです。

川の生き物にふれたり、身近な川の水質などを知ることのできるまたとない機会であり、夏休みの自由研究の一環として、ぜひご参加下さい。

2. 参加対象者および募集人数

小学生（4 年生以上）以上の方ならどなたでもご参加可能です。

安全管理上、小学生のご参加については保護者（引率者）同伴をお願いします。

中学生及び高校生のご参加については、保護者（引率者）同伴または親の同意書（別紙申込書の下部）の提出をお願いします。

3. 調査日時・調査地点

（九頭竜川）

調査日時：平成 23 年 7 月 27 日（水） 9：00～16：30（時間は予定）

雨天又は、増水の場合は予備日 8 月 9 日（火）に延期

調査地点：天池河川公園、福井大橋下流、鳴鹿橋上流

集合・解散場所：JR 福井駅東口

国土交通省 福井河川国道事務所

（ショッピングセンター「ベル」西隣）

鳴鹿大堰管理所（永平寺町法寺岡 5 - 26 - 1）

なお、集合場所から調査地点までは、マイクロバス等で移動します。

（北川）

調査日時：平成 22 年 7 月 26 日（火） 9：00～16：30（時間は予定）

雨天又は、増水の場合は予備日 8 月 3 日（水）に延期

調査地点：府中橋、天徳寺橋、三宅橋

集合・解散場所：若狭歴史民族資料館（小浜市遠敷 2 - 1 0 4 ）
なお、集合場所から調査地点までは、マイクロバス等で移動します。

4 . 調査を行う項目

【水生生物調査】

水生生物は、きれいな水に住むもの、きたない水に住むものなど種類によって住む場所が異なります。水生生物の種類を調べることで、その場所の水のきれいさ（水質）を知ることができます。

【簡易水質計による水質調査】

簡易水質計を使用して、DO（水の中の酸素の量）や CDO（水の汚れ具合）などを調べます。

【川の状況調査】

水のおい、ゴミの量、川底の感触、水の透明度などの調査を行います。

5 . おもな実施要領・注意事項

調査用具につきましては、全て当事務所にて準備いたしますが、川に入って調査をしますので、水にぬれてもよい服、タオル、帽子、川に入るためのマリンシューズ等（サンダル不可）、着替え、筆記用具をご準備下さい。また、暑さ対策もお願いします。

昼食・飲み物につきましては、各自でご用意をお願いします。

当日、雨天の場合や晴れても川が増水している場合には予備日に延期します。

当日の簡易保険は国土交通省にて加入します。

【参加申し込み方法】

申し込みは個人、親子での参加の他、学校、地区の子供会などグループによる参加も受け付けます。別紙申込書に必要事項を記入の上、**7月20日（水）16：00必着**で下記まで郵送、またはFAX、メールにてお申し込み下さい。（なお、定員に達し次第応募を締め切らせていただくことがあります。）

詳細につきましては、事前に参加申込者（グループの場合は代表者）にお知らせいたします。

【お申し込み・お問い合わせ先】

〒918 - 8015 福井市花堂南 2 - 14 - 7

国土交通省福井河川国道事務所 調査第一課

TEL 0776 - 35 - 2771 FAX 0776 - 35 - 7946

E-Mail info-fukui@kkr.mlit.go.jp

【九頭竜川・北川 水生生物調査 参加申し込み書】

送信先：国土交通省 福井河川国道事務所 調査第一課 行
 FAX：0776-35-7946 TEL：0776-35-2771（直通）
 E-Mail：info-fukui@kkr.go.jp

グループ、学校、親子参加の方につきましては住所、氏名、連絡先は代表者の方のみお書き下さい。

参加河川	
参加対象 (をつけて下さい)	1. 学校またはグループ 2. 親子 3. 個人
住所	〒
氏名	
連絡先	TEL 【当日の連絡が可能な番号（携帯番号可）】 FAX
九頭竜川の調査にご参加希望の方は下記欄に集合・解散のご希望についてご記入下さい。 （北川の調査にご参加の方は、若狭歴史民族資料館で集合・解散とさせていただきます。）	
集合場所 (をつけて下さい)	1. JR 福井駅東口 2. 福井河川国道事務所（ベル裏） 3. 鳴鹿大堰管理所（正面）
解散場所 (をつけて下さい)	1. JR 福井駅東口 2. 福井河川国道事務所（ベル裏） 3. 鳴鹿大堰管理所（正面）

グループ、学校、親子参加をご希望の方は、下の欄に参加者名を記入して下さい。

氏名	住所	学年	年齢
			才
			才
			才
			才
			才
			才
			才
			才

お願い：万が一に備え、参加者全員を対象に、当日の簡易事故保険に加入させていただきます。
 その際に氏名、住所、年齢が必要となります。上記個人情報他目的には一切用いることはありません。

同意書

保護者の氏名： _____

保護者の直筆で記入してください

お願い：中学生及び高校生で保護者（引率者）なしでご参加の場合は、同意書の記入をお願いします。
 サインがない場合、参加をお断りする場合があります。

水生生物調査の概要

【参考1】

川の中には様々な生きものが住んでいます。特に川底に住んでいる生きものは、過去から調査時点までの長い時間の水質の状況を反映したものであり、どのような生きものが住んでいるかを調べることで、その地点の水質の程度を知ることができます。この調査は、適切な指導のもと、小学生、中学生、高校生、一般の人々のだれもが簡単にできるようになっています。

調査方法

本調査では、河川に生息する水生生物のうち、①全国各地に広く分布し、②分類が容易で、③水質に係る指標性が高い、30種を指標生物としています。
河川で水生生物を採集し指標生物の同定・分類を行い、地点毎に、Ⅰ(きれいな水)、Ⅱ(少しきたない水)、Ⅲ(きたない水)、Ⅳ(大変きたない水)の4階級で水質の状況を判定しています。



水質階級と指標生物



きれいな水 (Ⅰ) の指標生物	少しきたない水 (Ⅱ) の指標生物	大変きたない水 (Ⅳ) の指標生物
カワケサ ヒラタカゲロウ ナガレトビケラ ヤマトビケラ	コガタシマトビケラ オオシマトビケラ ヒラタドロムシ ゲンジボタル	コホシヤンマ スジエビ ヤマトシジミ イシヤマキカイ カワニナ
きれいな水 (Ⅰ) の指標生物	少しきたない水 (Ⅱ) の指標生物	大変きたない水 (Ⅳ) の指標生物
ミスカマキリ タイコウチ ミスムシ イソコソブムシ	ヘビトンボ ブユ アミカ ワウガニ ワズムシ	セシジエスリカ ナニウバエ アメリカザリガニ
○ニホンドロコエビ タニシ ヒル		ヤカマキガイ エサミズ

(注) ○は稀水の少し混ざっている汚水域の生物