

# しまねの河川と海岸だより

令和元年5月号

発行：島根県土木部河川課

## 〔目次〕

- |                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| ◆ 土木部長からのメッセージ                      | 土木部 特別編   |
| ◆ 令和元年度 第1回『汽水の松江堀川』魅力アップ協議会を開催しました | 河川課 企画調査G |
| ◆ 『ハートフルしまね』登録団体を募集しています！           | 河川課 管理G   |



令和



# 土木部長からのメッセージ

新元号「令和」となり、初めての『河川と海岸だより』発刊となりました。

そこで、真田土木部長より、社会基盤施設の整備や管理に携わる方々に向けてメッセージをいただきましたので、紹介いたします。

## ～空気のような存在～

河川堤防、ダム、道路など社会基盤施設は、生活や企業活動がその上で営まれるという点で社会の舞台装置であり、なくてはならないもの、つまり、人間にとって生きていく上で必須の空気のようなものです。

河川の改修が進み、上流にダムが作られると、大雨が降るたびに川の増水や氾濫を心配していたことから開放されます。県内でも平成18年に出雲市内、松江市内で大規模な浸水被害を伴う豪雨がありましたが、その後、尾原ダム、志津見ダム、斐伊川放水路が完成したことで、大雨に対する安全性が向上しました。しばらくの間は、沿川の方々には、その効

果に有り難みを感じていただけのですが、いつしかそのような整備効果を実感する念は消えてゆきます。

また、道路が新しく開通すると、「早く行けるようになった」、「運転しやすくなった」と、開通を喜んでいただく声がたくさん聞かれます。しかし、そういった開通の効果はいつしか日常生活の中で、当たり前のように認識されていきます。

まさに、社会基盤施設は空気のような存在になります。しかし、このことを社会基盤施設の整備・管理者は嘆いてはいけません。むしろ、空気のような存在になることを目指さなければなりません。空気のような存在、それは、社会基盤施設の恩恵を受ける方々に何のストレスも感じずに快適に日々を営んで頂いていることを意味しているからです。

その一方で、社会基盤の機能が発揮されなかった際には、社会活動を営む舞台が壊れてしまった訳ですから、混乱が起こります。人々がストレスを感じるようになります。機能することが当然と思われていたものが機能しない。まるで、日常生活の中で必須の空



島根県土木部長  
真田 晃宏

気がなくなってしまうことになります。そのため、社会基盤施設の管理者は、“いったん施設を完成させたらおしまい”ではなく、舞台がいつでもその機能を発揮できるように、施設の状態を日々チェックし必要な修理を行うことも大切な仕事になります。

さらに、舞台としての機能に不足はないかという観点で、日々、舞台上のユーザーの様子に注意を払い、ユーザーの声に耳を傾けることも必要です。また、社会生活、福祉、医療、地域振興、産業活動など、幅広い分野に関心を持ち、舞台の上でどのようなことが展開されるか、どのような舞台を用意することが各分野から求められているか、を探求することが大切です。

もうひとつ、社会基盤施設の整備・管理に携わる方に取り組んで頂きたいことは、空気のような存在である施設の果たしている役割を広く世間にお知らせすることです。空気のような存在であるからこそ、施設ユーザーの方々にその存在意義、つまり施設があることによる効果を理解していただくことが必要です。理解していただくことで関心を持ち愛着を持ってもらえることになります。場合によっては施設の不具合を知らせて頂くこともできるでしょう。さらなる社会基盤施設の整備を進めていく上でもプラスになります。様々な機会をとらえ発信していくことを心がけることが大切だと思います。

社会基盤施設の整備や管理に携わる方々に心がけて頂きたいと感じていることをまとめてみました。日々の業務の一助になれば幸いです。

真田部長ありがとうございました！

この機会に、改めて日々の業務で心がけていきたいと思います。また、みなさんに関心や愛着を持ってもらえるよう、『河川と海岸だより』を通して情報を発信していきます。



## 令和元年度 第1回『汽水の松江堀川』魅力アップ協議会を開催しました

河川課 企画調査グループ

令和元年5月8日に第1回『汽水の松江堀川』魅力アップ協議会を開催しました。主な議事は今年度の活動（案）で、概要は以下のとおりです。



### (1) 今年度の活動（案）

#### ○生き物調査

##### ① 松江堀川※の生き物調査、水質調査（6月に1回）

松江堀川の生態系を把握するため複数箇所で行う生き物調査、水質調査を実施。

※一級河川の北田川、四十間堀川、京橋川、北堀川、城山西堀川、上迫子川、向島川及び準用河川の田町川、米子川、城山内堀川の10河川の総称

##### ② 城山内堀川での捕獲調査（5月から月1回程度※調査状況により頻度は検討）

松江堀川の中でも、大手門前の観光スポットである城山内堀川は、多くの外来種が確認されていることに加え、閉鎖環境で調査の効果検証・分析がしやすい状況にある。そのため、重点的に外来種の防除を行い、生態系への影響を確認する。

### 昨年度の調査状況



## ○啓発活動

- ① 一般参加の松江堀川生き物調査（令和元年 8 月頃）  
「千鳥のお堀を学ぶ会」が開催する生き物調査イベント。（協議会が後援）  
松江堀川や馬洗池で捕獲調査、水質調査を行う。イベントの具体的な内容は検討中。
- ② その他  
昨年度参加した松江市環境フェスティバル等のイベントに参加し、啓発活動を行う。
- ③ 啓発看板の設置  
松江堀川の生き物紹介及び汽水環境等について説明する看板を設置する。

### 昨年度の啓発活動



トヨタソーシャルフェス



こっころサンデー

松江市環境フェスティバル



全国城下町シンポジウム松江大会

## (2) その他

### ○ホシザキグリーン財団の環境修復に関する調査研究

- ・上記生き物調査に加え、河川間移動調査、CPT 分布密度調査※、繁殖場所調査等を行う。

※CPT：Catch Percent Trap の略

罠の設置数を固定し、カメの捕獲数を集計して調査地点の分布密度を調査するもの。

### ○水草、藻の繁茂に関する調査、検討について

- ・松江市観光振興公社の協力のもと、松江堀川における透明度の状況把握を行い、透明度が水草・藻に与える影響を調査するための指標とする。

詳細はHP参照

⇒ <http://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kasen/link/>



# 「ハートフルしまね」登録団体を募集しています！

河川課管理グループ



## 「ハートフルしまね」って何？

島根県が管理する道路・河川・海岸・公園・砂防施設・港湾・空港施設等における、草刈や清掃などのボランティア活動を支援する制度です。

河川と海岸では、平成31年3月現在で680団体、73,781人の方々に登録いただいています。



## 登録によるメリットは??

### ♡ 交付金制度

活動における経費に対し、機械の燃料費や消耗品費などの実費程度を助成します。費用は以下のとおりです。なお、市町村等からの助成との重複はできません。

- ◆草刈り（河川、海岸）・・・1人活動時間当たり200円
- ◆清掃・緑化・・・消耗品等の購入費（上限1万円）

### ♡ 傷害保険制度

活動される方の万一の事故に備え、傷害・賠償責任保険に加入します。活動の際、参加者が負傷した場合・誰かを負傷させた場合、ケガ等の程度により最大で500万円の保険金が支払われます。

### ♡ 表彰制度

特に功績のあった団体を知事表彰する制度を設けています。表彰は道路公園、河川砂防、海岸港湾漁港の部門毎に毎年8月頃に行います。表彰に該当する団体がありましたら自薦・他薦問わずご応募してください。



**団体認定申請は随時受け付けています。**

詳しくは、最寄の県土整備事務所または  
島根県土木部河川課までお問合せください。



【島根県 HP】

<https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kasen/volunteer>

## 【編集後記】 河川課 企画調査グループ 小林

今号では『汽水の松江堀川』魅力アップ協議会について記事にしました。昨年に引き続き今月から城山内堀川を中心に松江堀川で生き物調査を実施します。8月には、松江堀川の生き物や水質についてPRするため、一般参加のイベントも開催予定です。これらの活動を通して、松江堀川の魅力アップを図っていきたいと思います。

さて、島根県河川課では、今後も引き続き、河川・海岸に関する話題を提供したいと思います。バックナンバーは河川課ホームページにも掲載していますのでご覧ください。

また、出前講座には以下のホームページから申し込みますのでこちらもご利用ください。

編集者 島根県土木部河川課企画調査グループ

TEL : 0852-22-5647 FAX : 0852-22-5681

mail : [kasen@pref.shimane.lg.jp](mailto:kasen@pref.shimane.lg.jp)



河川課 トップページ

<https://www.pref.shimane.lg.jp/kasen/>

河川課 しまねの河川と海岸だより HP

<https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kasen/tayori/>



出前講座申し込み HP

<https://www.pref.shimane.lg.jp/seisaku/shimanedemaekouza/>