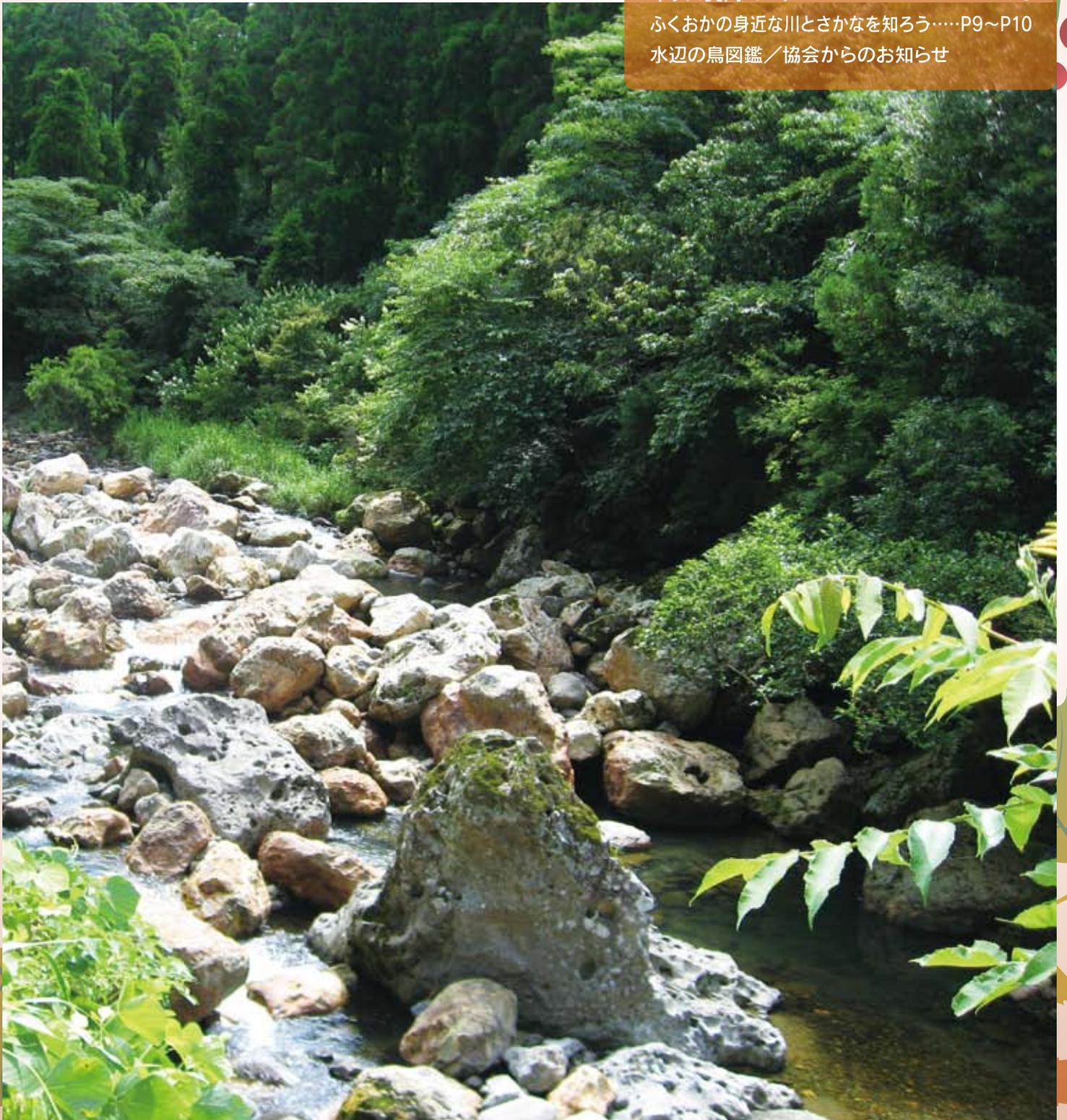


Vol.223 2014.10.1

かわ

Contents

- わがまちのかわ
朝倉郡東峰村 宝珠山川……………P1~P2
- 平成26年度
福岡県河川協会通常総会……………P3~P4
- 河川功労者表彰……………P5
- 平成26年度
「ふくおか水辺の安全講座」開催……………P6
- 県民参加による河川美化活動……………P7
- キッズ質問コーナー……………P8
- ふくおかの身近な川とさかなを知ろう……………P9~P10
- 水辺の鳥図鑑／協会からのお知らせ



郷土ふるさと 福岡の河川を知る

わがまちのかわ

第23回

朝倉郡東峰村 宝珠山川

ほう しゅう やま かわ

TOHO MURA



位置と町の概要

筑豊盆地(遠賀川流域)と筑後平野(筑後川流域)、日田盆地との結節点

東 峰村は、平成17年3月28日に旧小石原村と旧宝珠山村が合併して発足した自治体で、福岡県朝倉郡に属しています。福岡県中央部の東端に位置し、大分県日田市と隣接しています。

英彦〜求菩堤山地(東)と古処〜宝満山地(西)との結節点にあたる中山間地域で、遠賀川流域の筑豊盆地(北)と筑後川流域の筑後平野(西南)及び日田盆地(東南)との結節点でもあり、分水界を形成しています。

本村の総面積51.93平方キロのうち山林原野が約86%多を占め、南北に長く、枝にとまった鳥の姿に似ています。

東から北そして西には標高500mから900mの急峻な山地が迫り、その谷間を大肥川が中央部を南流し、大行司で合流する宝珠山川は、その源流の渓谷の清流を集めています。

北端にある小石原盆地は標高、460〜480mで、湖底盆地と言われ、盆地内の5つの小河川を集めて小石原川が西流し、江川ダムの水源となっています。

これらの川はいずれも筑後川に集められ、遠く有明海に注いでいます。

小石原盆地を除く農耕地は、これら河川の支流沿いに断続する小盆地や狭少な平坦部に限られています。

一方、山林は西九州内陸型の気候(有明海型に属す)で、年間雨量は約2000mmと、県内の他の平野より300mmほど多く、地味も肥沃で美林が多くあります。

冬季には積雪をみることが多くあり、夏季は25〜26℃と涼しくなっています。

○宝珠山川の紹介

村内を南北に流れる宝珠山川は、釈迦ヶ岳・大日ヶ岳を水源とし、筑後川へ注ぐ大肥川に合流する河川です。

宝珠山川沿いには棚田親水公園があり、毎年5月下旬〜6月下旬にかけて、幻想的なホタルの乱舞を見ることができます。また、夏季限定(7月〜8月)でオープンする河川プールは多くの家族連れなどで賑わいます。

そして、毎年5月の第二日曜日と9月の第一日曜日には宝珠山川の美化活動として一斉清掃を行っています。

このように、東峰村では、きれいな宝珠山川を守るために、住民と行政が協力して取り組んでいます。

緑の風を感じにいこう!!

澄んだ水が流れる小川や、大きな大きな杉の木や初夏の夜空に光るホタル。どこか懐かしく、なんだか「ふるさと」に帰ってきたような感じがする。そんな「東峰村」に遊びにおいで。

棚田親水公園



大自然の中で思いっきり遊ぼう!

ホタルも飛び交う綺麗な宝珠山川の清流を引き込んだ河川プール(7〜8月のみ)は、通称「こいのぼりプール」と呼ばれ、幼児用や小学生用など数種類あります。高低差を利用した滑り台で子供たちは大喜び。

公園内には芝生広場や野外テーブル、トイレのほか、レストランや売店もそろっています。



小石原焼

生活雑器としての道を歩みながら「用の美」を確立した小石原焼。飛びかんな、はけ目、櫛目、指描、打掛などの技法で表現される独特の幾何学模様が特徴で、素朴で温かい様相が持ち味です。後継者は伝統の技を受け継ぎながら新しい作風の確立を目指しています。



高取焼

茶人小堀遠州の指導を受けた「遠州高取」の風格を今に伝え、「綺麗さび」の世界を展開しています。精密な工程、華麗な釉薬。繊細な生地味。特に鉄・葦灰・木灰・長石を原料とし、微妙な調合で作られた釉薬を駆使して焼成される茶陶類は、気品に満ちあふれています。

竹の棚田(日本の棚田百選)



約400年もの歴史がある石積み棚田400枚は、谷間のわずかな空間を上手に利用するため、昔の人の知恵と努力で造られており、整然とした美しさがあります。

行者杉(森の巨人たち百選)



樹齢200〜600年の杉の巨木群が約400本林立し、人工林群落としては国内有数の美しさを誇ります。この行者杉は英彦山山伏の峰入り修行の聖地とされた行者堂周辺にあり、修験者たちが身を清める行(修行)をしたときに杉の穂を植栽し、その後成長したものと伝えられています。大きな杉は、樹高55m、周囲は8.4mもあり「行者の父」と呼ばれています。

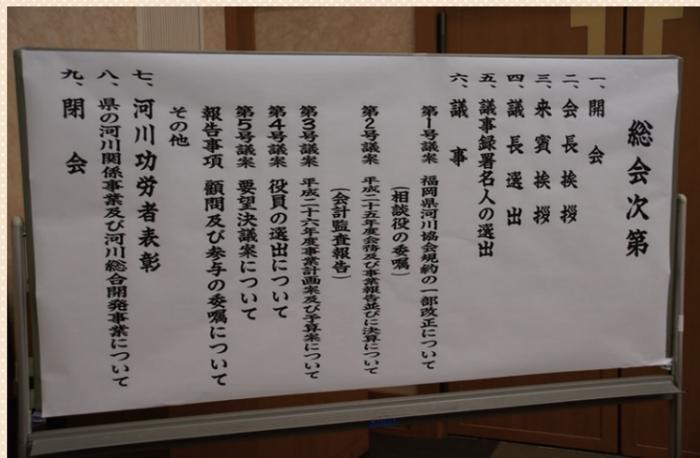
岩屋湧水(平成の名水百選)



JR日田彦山線筑前岩屋駅横にある、釈迦ヶ岳トンネル掘削の際に湧き出た湧水です。硬度約30度の軟水で、クセのない、まろやかな味が特徴です。和食・コーヒー・お茶などによく合うと評判で、連日多くの水汲み客で賑わいます。

平成26年度 福岡県河川協会通常総会

平成26年度福岡県通常総会は、7月31日(木)14時から、福岡市のサンヒルズホテルにおいて、ご来賓、役員、会員、参与等76名のご出席を頂き、右次第のとおり開催しました。



相談役の新設



規約の一部改正59名の同意(挙手と委任状)があり、承認されました。



相談役就任あいさつ「相談役として参加をさせていただきます。…」のご挨拶をいただきました。

国土交通省九州地方整備局長 金尾 健司 様



平成25年度 監査報告
監事 鳩山 二郎 大川市長



要望決議案 朗読
評議員 宮内 實生 岡垣町長



会 長:福岡県議会県土整備委員会委員長 平井 一三 理 事:代理 北九州市河川部長 田口 裕一郎
副会長:代理 久留米市都市建設部長 上村 一明 理 事:代理 福岡市道路下水道局理事 野間口 毅
理 事:福岡県議会県土整備委員会副委員長 香原 勝司 理 事:代理 八女市副市長 北嶋 藤孝(後段:右)



開会の挨拶 福岡県河川協会 平井 一三 会長



知事挨拶(代読) 村山 一弥 県土整備部長



来賓紹介
福岡県議会県土整備委員会委員

左から:
阿部 弘樹 様
吉村 悠 様
出利葉 史郎 様



福岡県 河川事業の説明
松延 均 河川課長



福岡県 河川総合開発事業の説明
山本 潔 河川開発課長

河川功労者表彰

河川の維持管理に多大な貢献をされた皆様に対して、7月31日の河川協会通常総会の席上で表彰を行いました。

河川功労者とは、河川の機能保全、改善のために力を尽くし、その功績が顕著な個人並びに団体を各市町村からの推薦によって決定しています。

平成26年度の知事表彰は1団体、河川協会長表彰は3団体2個人で次のとおりです。



福岡県知事表彰

銀水・吉野校区
白銀川を守る会 様(大牟田市)

河川協会会長表彰

黒岩 孝良 様(久留米市) 緑川河川愛護会 様(北九州市)
江頭 馨 様(久留米市) 熊手3丁目撥川愛護会 様(北九州市)
板櫃川を愛する会 様(北九州市)



表彰式の様子



受賞者のみなさんと、よみガエルくんおめでとうございます!!

平成26年度

「ふくおか水辺の安全講座」開催

近年、局地的集中豪雨による水害及び水難事故が全国各地で発生しています。川は、学び行動する場として非常に優れた場所ではありますが、その一方で、急な川の増水など危険が潜んだ場所でもあります。このような川に対する学びの場として、福岡県では、平成21年度から子どもを対象とした「ふくおか水辺の安全講座」を開催しています。



平成26年度の開催日と会場

今年は7月から9月にかけて、6箇所で開催しました。

NO.	開催日	曜日	河川名	市町村名	施設
1	7月26日	土	瑞梅寺川	福岡市	元岡小学校
2	8月1日	金	那珂川	福岡市	横手中学校
3	8月31日	日	星野川	八女市	川崎小学校
4	9月15日(予定)	月	御笠川	大野城市	御笠の森小学校
5	9月21日(予定)	日	紫川	北九州市	勝山公園 グリーンエコハウス
6	9月27日(予定)	土	はらい 祓川	みやこ町	はらいごう 祓郷小学校

※平成26年9月1日時点



①瑞梅寺川
川の安全について学びました。



合言葉は「UITEMATE」
大きく息を吸い、空気を胸にためる。あごを上げて上を見ようと呼吸しやすい
手は水面より下に。ペットボトルやかばんがあれば胸に抱える
手足を大の字に広げる
靴ははいたまま。軽い靴は浮き具代わりに

開催状況

今年は川遊び中の水難事故が多く起こっています。川で遊ぶ場合は、正しい知識とライフジャケットなどの準備、また万が一溺れた場合の対処法も知っておく必要があります。これらを体験し、身に着けるために、子供たちはいろいろなことに挑戦しました。

③那珂川
いろいろな生き物を探しました。



②「ウイテマテ」
溺れたときの救助を待つ方法です。

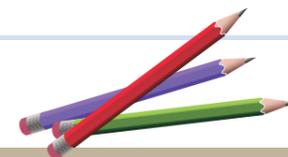
④那珂川
カヌーを体験しました。



今後の予定

来年度も引き続き開催する予定ですので、詳細な内容が決まり次第、募集のお知らせをいたします。多数のご参加をお待ちしています。

⑤星野川
レスキューロープを体験しました。



第10回 ふくおか川の大掃除を実施します。
県民参加による河川美化活動

河川環境に対する県民の関心が高まる中、流域が一体となった県民参加による川づくりや河川愛護活動の一層の活性化が求められています。

このため、福岡県では、平成17年度から「川のネットワーク推進事業」として、年に一度の一斉清掃や、活動報告会・活動冊子等を通じて団体間の情報交換や交流を進めることにより、河川愛護団体(ボランティア団体)等の相互の連携強化や活性化を図っています。

毎年10月をクリーンリバー推進期間、第4日曜日を統一活動日

平成26年10月26日(日曜日)

とし、県内で河川の一斉清掃を呼びかけ、第10回ふくおか川の大掃除を実施します。

昨年(第9回)は、129団体、20企業、約10,000名の方々にご参加いただきました。

各県土整備事務所においても清掃活動を実施します。参加を希望される方は、管轄の県土整備事務所(用地課)までお問い合わせください。



キッズ質問コーナー Q & A

皆さんの川に関する質問や疑問、知りたいことについて、お答えします。川に関することなら、なんでもOKです。下記の応募先において、郵送、電話、ファックスで受け付けています。また、福岡県河川協会のホームページからも応募できます。皆さんからの応募をお待ちしています。

Q1 大きな川は、日本に何本あるんですか？

A 私たちの暮らしや産業の発展に重要な河川は、「一級河川」として国土交通省が指定しています。現在、13,994本の河川が指定されています。

Q2 川を流れる水は少ない時は何トンで、多い時は何トンですか？

A 日本で一番長い河川である「信濃川」^{しなのがわ}で、最も川を流れる水量が多いのは4月で、平均で約990t、最も少ないのは1月で、平均で約340tです。

Q3 筑後川は何年前にできたのですか？

A 1万年前頃、現在の筑後川の下流は海でした。長い年月をかけて筑後川が運んできた土砂がだんだん積もって陸になり、今の流れの形になったのは、だいたい江戸時代くらいです。その後も、河口付近は干拓で埋め立てられています。

Q4 筑後川には何種類の魚が住んでいるのですか？

A 約90種類の魚が住んでいます。絶滅危惧種(絶滅の危機にあるもの)であるアリアケギバチや危急種(絶滅の危険がおおきくなっているもの)であるヤマノカミ、ムツゴロウが生息しています。

(参考URL)

- ・国土交通省ホームページ
http://www.mlit.go.jp/river/basic_info/iken/question/faq_index.html
- ・国土交通省北陸地方整備局信濃川河川事務所
http://www.hrr.mlit.go.jp/shinano/shinanogawa_info/naruhodo/ryusui.html
- ・国土交通省九州地方整備局筑後川河川事務所
<http://www.qsr.mlit.go.jp/chikugo/riyo/06-kids/index.html>

●キッズ質問応募先 福岡県河川協会

〒812-8577 福岡市博多区東公園7-7 福岡県県土整備部河川課内
 TEL 092-633-2826 FAX 092-643-3669
 ホームページ <http://www.fukuoka-pref-kasen.jp/kasenkyokai/>

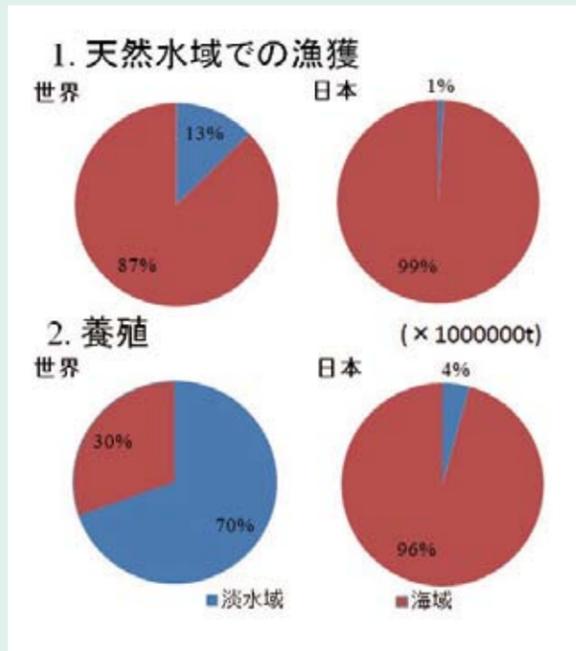


ふくおかの身近な川と さかなを知ろう

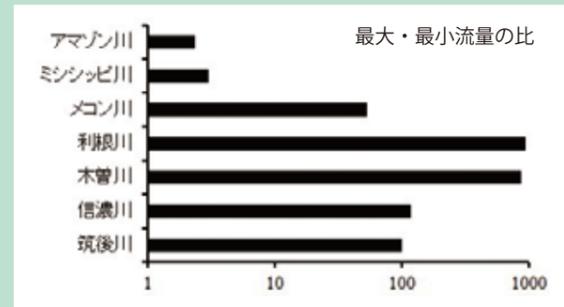
No.28 | そういえば、、、内水面漁業のお話!

これまで、福岡県の身近な川とさかなの話を、どちらかといえば、野生生物の保全とか保護とかの視点で紹介してきましたが、そういえば、私は九州大学大学院農学研究院の水産科学系の教員で、講義などではよく内水面漁業(川や湖などの淡水域での漁業)の話します。漁業生産は、生物多様性から一部の生物資源をいただくことで成り立っているわけですので、水産と生物多様性は本来、強く結び付くべきものです。学問分野では水産資源の保全と生物多様性保全は切り離されて議論されがちですが、身近な川を守り、そこでの生物多様性の最大値を発揮できれば、当然、内水面漁業に貢献できるはずですよ。というわけで、今日は世界と日本の漁業生産に着目してみよう。

日本の現在の内水面での漁獲量は全体の1%ほどで、99%は海域での漁獲です。養殖業に着目してもその比率はあまり変わらず、内水面養殖生産量はわずか4%ほど。日本は島国で周囲を海に囲まれているので、当然のこと、みなさんは理解されることでしょう。それでは、世界はどうでしょうか? 漁獲量の1/4程度は内水面漁業です。大河川を抱える国々、大きな淡水湖を抱える国々がありますので、そういった国々の内水面漁業が盛んなのは当然のことかもしれません。そして、特に注目したいのは養殖で、その生産量は1/2をはるかに超えて



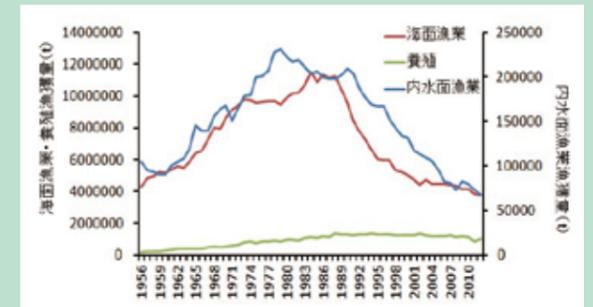
おります。世界では、海面養殖よりも内水面養殖の方が盛んなのです。養殖場はどのようなところに設置されるのでしょうか? それは、1年中、水面が安定する場所です。日本の海面養殖も閉鎖系水域や内湾域で専ら行われていることを考えると当然のことと理解できるでしょう。そして、世界には安定的な淡水域がたくさん存在していて、海よりも川や湖の方が容易に魚を育てることができるのです。また、Vol. 1で紹介したとおり、日本の川は短くて急流です。そして、実は世界の川に比べて変動が大きい! 例えば、利根川では川の水の多い時の水量は少ない時の1000倍近くに達します。これも日本での内



水面養殖の生産量が少ない要因のひとつと考えられます。

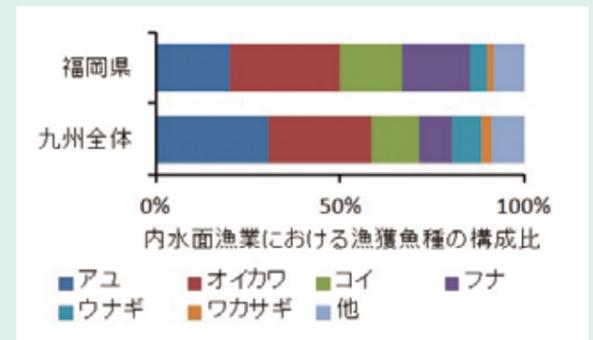
日本で内水面漁業や内水面養殖業が決して多くない理由をご理解いただけたと思いますが、それでは日本人は昔から淡水魚を食べなかったのでしょうか? 決してそういうわけではありません。宇治拾遺物語では、壬申の乱(672年)の際、十市皇女が大海人皇子に対して「フナの包み焼きに密書を隠して送った」と書かれているようで、、、それが真実か否かは定かではありませんが、少なくとも、当時はフナが運ばれても怪しくなかったという証拠。それだけフナがポピュラーで、食の中心的存在だったことを推察できます。田んぼに水を入れると、ナマズやコイ・フナが産卵にのぼって来ていたわけで、でっかいたんぱく質の塊が目の前を泳いでいたら、それは捕まえて食べるのが当然のこと。昔は、海の魚よりも川の魚の方がずっと身近だったはずで、食の中心だったと言えるでしょう。

が学生の頃、日本は水産大国でその漁獲量は世界の1位を争うような国だったのですが、現在、その漁獲量は大きく減少しております。海外で漁獲された価格の安い水産物の輸入量が増えたから? もちろん、それもありますが、1980年代以降、200海里問題で日本の遠洋漁業は大きなダメージを受けましたし、また、その後のウルグアイラウンドをきっかけとした牛肉・オレンジの輸入の自由化で、安い牛肉が流通し始めて、日本人の食文化を大きく変化させました。200海里問題では海での漁業に大きな打撃を与えましたが、牛肉輸入の自由化は海だけでなく、川や湖の漁業にも少しずつ



影響を与えたものと推察されます。日本人が魚を食べなくなった、、、そして、淡水魚はもっと食べなくなった、、、寂しい限りです。

お、本日の図の多くは、農林水産省のホームページ上で公開されている統計資料をもとに作成しております。ご興味のある方は、ぜひ、ホームページ内を散策してみてください。今回は、魚の写真が少なくて物足りない??? 時にはこんな回があることをお許しください。さて、九州の内水面漁業における漁獲量トップ2はアユとオイカワです。アユは全国的に人気ですが、福岡県では実はオイカワの方が人気で、漁獲量は入れ替わります。なぜ? 同じ九州でも、他県と福岡県は川の勾配分布に相違がありまして、、、福岡の川は緩やかで、下流を好むオイカワの生息に適しているのに対し、他県の川は下流の緩やかな区間が欠落する場合が多くて、、、各々の地元の川で容易に採集される魚たちが我々の食文化を支えてきて、それが今でも継続されている!



鬼倉 徳雄 おにくらのりお

- 九州大学大学院農学研究院・助教
- 日本水環境学会九州支部・評議委員
- 日本魚類学会自然保護委員会・希少魚類部会委員

主な著書/
 ■有明海の生きものたち 干潟・河口域の生物多様性(佐藤正典編)
 ■干潟の海に生きる魚たち 有明海の豊かさと危機(日本魚類学会自然保護委員会編)

水辺の鳥図鑑

カイツブリ カイツブリ目 カイツブリ科

鳩、鶺鴒(へきてい)

- 撮影者: 犬鳴川流域文化研究会 中村氏
- 撮影地: 犬鳴川流域



カイツブリ 鳩、鶺鴒(へきてい)は、カイツブリ目カイツブリ科カイツブリ属に分類される鳥類。全長約26cmと、日本のカイツブリ科のなかではいちばん小さい。多くは留鳥であるが、北のものは生息場所の凍結を避け、南に移動する。日本では、本州中部以南では留鳥として周年生息するが、北部や山地のものは冬に

渡去することから、北海道や本州北部では夏季に飛来する夏鳥となる。主に水上で生活して、ほとんど歩くことはない。鳴き声は、キリッキリツ、キリリと鋭く鳴き、繁殖期には雌雄が鳴き交わす。警戒時にはピツと強く短い声を発する。

協会からのお知らせ

■ 平成26年度 九州地方治水大会

- ◎日時: 10月21日(火)
- ◎場所: 沖縄県
- 主催: 全国治水期成同盟会連合会等

■ 河川事業現地研修

- ◎日時: 11月13日(木)~14日(金)
- ◎場所: 和歌山県 日高川等
- 主催: 福岡県河川協会

■ 平成26年度 治水事業促進全国大会

- ◎日時: 11月26日(水)予定
- ◎場所: 東京都千代田区 砂防会館別館
- 主催: 全国治水期成同盟会連合会

■ 福岡県災害復旧実務講習会(第2回)

- ◎日時: 12月 予定
- ◎場所: 福岡県建設技術情報センター
- 主催: 福岡県県土整備部河川課・福岡県河川協会

表紙の説明

星野川(八女市)

星野川(ほしのがわ)は、矢部川水系の支流、福岡県八女市星野東部の熊渡山に源を発する。星野地区内を東から西に流れ、福岡県八女市祈禱院と八女市柳島の境界で矢部川に合流する。平成24年7月の九州北部豪雨によって、一級河川矢部川水系の矢部川、星野川、笠原川が氾濫し、八女市において家屋浸水などの甚大な被害が発生しました。福岡県では、原形復旧のみでは再度災害の恐れがあることなどから、被災箇所を含む一連の区間において、河道の拡幅などを行う災害復旧助成事業を実施しています。



2008年撮影

編集 後記

平成26年7月31日(木)関係者各位のご協力のもと平成26年度河川協会通常総会を無事終えることができました。ありがとうございました。今年の夏は、台風や豪雨のため多くの方が被災されております。被害に遭われた皆様の一日も早い復旧・復興を願います。(黒岩)

◆ STAFF

発行・編集 福岡県河川協会(福岡県県土整備部河川課内)
〒812-8577 福岡市博多区東公園7-7
TEL : 092-633-2826(直通)
FAX : 092-643-3669
企画 セントラル印刷株式会社