



かわの情報誌



○特集～水辺のスポーツ～

福井県

福井しあわせ元気国体 2018

織りなそう 力と技の美しさ

兵庫県

目指せカヌーの聖地！ ～音水湖～

○トピックス

神戸市

地域の憩いの場が  
実は河川防災ステーションだった！？

国土交通省 近畿地方整備局

近畿管内では3年ぶり！

新たに有馬川かわまちづくりが登録

○季節の水辺風景

○水辺を楽しもう！（とんぼりリバーウォーク）

2018

夏号

No.102

ページ

## 特集

### 【水辺のスポーツ】

- 3 ① 福井しあわせ元気国体2018 織りなそう カと技の美しさ … ㉔
- 福井県 土木部 河川課
- 5 ② 目指せカヌーの聖地！ ～音水湖～ … ㉕
- 兵庫県 県土整備部 河川整備課 村尾 拓哉

## トピックス

- 7 ① 地域の憩いの場が、実は河川防災ステーションだった！？ … ㉖
- 神戸市 建設局 防災部 河川課 魚谷 拓矢
- 9 ② 近畿では3年ぶり！新たに「有馬川かわまちづくり」が登録 … ㉗
- 近畿地方整備局 河川部 地域河川課

## 季節の水辺風景

- 10 葛城川 河川環境学習～川の学校～

## 水辺を楽しもう！

- 11 とんぼりリバーウォークへ行こう！

## インフォメーション

- 12 鴨川探検！再発見！第48弾
- 13 奈良県山の日・川の日 山と川の月間

etc



## 道頓堀川 〈表紙〉

① 道頓堀川（どうとんぼりがわ）  
 大阪の繁華街「ミナミ」の中心部を流れる道頓堀川は、巨大なネオン広告が川に向けて取り付けられるなど、国内外から多くの観光客が訪れる観光スポットとなっており、街とかわが一体となった、大阪の顔ともいえる貴重な水辺空間となっています。



※図中 ①～⑤ は記事の位置(河川)を示しています。



湊町区間遊歩道の夜景



水辺のイベント

「福井しあわせ元気国体 2018」

福井県土木部河川課

福井しあわせ元気国体 2018

第73回 国民体育大会

織りなそう 力と技と美しさ



大会マスコット  
「はびりゅう」

(開催時期)

本大会 平成 30 年 9 月 29 日 (土) ～10 月 9 日 (火)  
会期前実施競技 平成 30 年 9 月 9 日 (日) ～9 月 17 日 (月)  
自転車競技 平成 30 年 9 月 25 日 (火) ～9 月 29 日 (土)

1. はじめに

平成 30 年 (2018 年) に福井県で第 73 回国民体育大会 (福井しあわせ元気国体) が開催されます。国体は、我が国最大のスポーツの祭典として広く親しまれ、国民の健康増進と体力向上、スポーツの普及と発展、そして豊かで活力ある地域社会づくりに大きく寄与してきました。福井県では、昭和 43 年に第 23 回国民体育大会から 50 年ぶり、二巡目の開催となります。

2. 水辺での競技

福井国体では、正式競技として 37 競技、特別競技が 1 競技 (高等学校野球)、その他公開競技やデモンストレーションスポーツが予定されており、県内各所 (一部、県外あり) の会場で競技が実施されます。

これらの競技のうち、今回は「ボート」や「カヌー」といった水辺で開催される 2 競技について紹介したいと思います。

ボート・カヌー競技会場 (位置図)



福井県立久々子湖漕艇場 (美浜町)



北潟湖特設カヌーコース (あわら市)



九頭竜川特設カヌー会場 (大野市)

【ボート】

ボート競技は、発艇員 (スターター) の号令で、漕ぎ手がボートの進行方向に対して背中を向けてオールを漕ぎ、ボート先端がゴールラインを通過した順序で勝敗を決定します。福井国体では、「福井県立久々子湖漕艇場 (美浜町)」にてボート競技の全種目が実施されます。



H29 年プレ大会の状況

距離 1,000m のコースで、4 つの種目を競います。一人が使うオールの数と艇を漕ぐ人数で種別が分かれており、一人が 1



本のオールを使うスウィープ種目である「舵手つきフォア」と一人が2本のオールを使うスカル種目の「舵手つきクォドルプル」、「ダブルスカル」、「シングルスカル」があります。

#### 【カヌー】

カヌー競技は、「スプリント」、「スラローム」、「ワイルドウォーター」の3種に分かれ、このうち「北潟湖特設カヌーコース（あわら市）」では「スプリント」が、「九頭竜川特設カヌー会場（大野市）」では、「スラローム」と「ワイルドウォーター」の競技が実施されます。



#### [スプリント]

流れのない川や湖、ダム、港などを利用し、一定の距離と水路（幅9m×9レーン）を決めて着順を争う競技です。姿勢と漕ぎ方が異なるカヤックとカナディアン（カナディアン）の2種類があります。スピード感が魅力の競技です。

#### [スラローム]

カヌーを使った回転競技で、空中から吊るされたポールにより設定されたゲートを、パドルを使ってポールに触れないように通過し、そのスピードを競います。激流の中を、巧みなパドルさばきで漕ぎ上がりたり漕ぎ下ったり、自由自在に艇を操る技術は圧巻です。



#### [ワイルドウォーター]

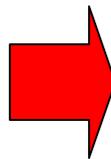
流れの激しい川を一気に漕ぎ下る競技で、「1,500m」と「スプリント」の2種目があります。激流の中を、それぞれが最高と考えるコースを選び、疾風のごとく駆け抜ける選手たちからは目が離せません。



H29年プレ大会の状況

### 3. 河川の環境整備

福井県では、福井国体により県外から多くの来訪者が見込まれることもあり、河川の環境整備にも取り組んでいます。具体的には、浚渫や伐木といった河川の維持管理を推進し、河川景観の改善を図っています。



### 4. おわりに

これらの会場の周辺には、三方五湖や恐竜博物館といった観光地もあり、また、福井の美味しいグルメなどもあります。この機会にぜひ福井県までお越し下さい。



名勝「三方五湖」



県立恐竜博物館



越前おろしそば

## 目指せカヌーの聖地！ おんずいこ ～音水湖～

兵庫県県土整備部河川整備課 村尾 拓哉

### 1. はじめに

今回は水辺で親しむスポーツということで兵庫県の音水湖で開催されているカヌー大会やそのほかのイベントについて紹介します。

音水湖とは、県西部、揖保川水系引原川の上流にある引原ダムのダム湖の呼び名で、昭和33年に完成した引原ダムによって出現しました。湛水面積は約88万㎡で甲子園球場約22個分に相当し、総貯水容量も2,195万㎡と県管理ダムの中では最大の貯水量を誇っています。



### 2. 関西学生カヌー選手権大会

この音水湖では昨年8月に関西学生カヌー連盟主催の「第53回関西学生カヌー選手権大会」が開催されました。この大会は、過去52回にわたって滋賀県の琵琶湖で開催されてきましたが、昨年、宍粟市が初めて誘致に成功し、音水湖で学生達による熱戦が繰り広げられました。

音水湖カヌー競技場は関西で唯一の1,000m直線コースを9レーン常設しており、関西学生カヌー選手権大会の他にも国体近畿ブロック大会などが行われています。

兵庫県は宍粟市と共に「西日本一のカヌー競技場づくり」を目指しており、カヌーによる地域振興に取り組んでいます。

今年の関西学生カヌー選手権大会は8月9日(木)～12日(日)に開催されることになっています。



引原ダム 音水湖



関西学生カヌー選手権大会

### 3. 音水湖カヌーまつり

次に、毎年7月の森と湖に親しむ旬間に合わせ開催されている音水湖カヌーまつりについて紹介します。

このカヌーまつりでは、カヌーの無料体験のほか、音水湖湖面探索や、水上ゴザ走り競争、子ども達に人気の水上を転がるアトラクション「アクアチューブ」の体験コーナーなどのイベントに参加することができる他、引原ダム堰堤見学では、堰堤の内部や壮大な観光放流も見ることができます。

昨年のカヌーまつりは好天に恵まれ、子どもから年配の方まで約2,000人が参加し、とても賑わいました。

今年は、7月21日(土)に開催が予定されていますので、ぜひ一度参加されてはいかがでしょうか。



カヌー体験



アクアチューブ体験



引原ダム観光放流

### 4. おわりに

私自身、音水湖でカヌーの競技大会が開催されていることは知っていましたが、カヌー体験や湖面探索ができることについてはこの執筆を通して調べるまでは知りませんでした。

この記事を通じて地元の方だけではなく、遠方の方にもこれらのイベントを知ってもらうことで、より多くの方が参加し、ますますの盛り上がりを見せてくれれば幸いです。

また、音水湖に来られる際には、101号で紹介しました引原ダム近くの「道の駅はが」のダムカレーを召し上がってみてはいかがでしょうか。



#### ■アクセス

・音水湖周辺

(車) 中国自動車道「山崎 IC」より国道29号線を鳥取方面へ約30km北上(約45分)

## 地域の憩いの場が、実は河川防災ステーションだった！？

神戸市建設局防災部河川課 魚谷 拓矢

### 1. はじめに

神戸市には 5 つの水系に分類される河川があり、そのうち、表六甲河川群の河川は神戸市の中心市街地を流れています（図-1）。この表六甲河川群は、小規模な河川ですが地形や土地利用の特性により、短時間に多量の降雨が流出することで水害や土砂災害が多い地域です。そのため、主に放水路（地下河川）による河川改修を行っています。また、災害に備えた拠点である河川防災ステーションを兵庫県と協力しながら整備しています。今回は、過去の水害について述べるとともに神戸市にある河川防災ステーションについて紹介します。



図-1 神戸市の流域

### 2. 過去の水害事例

神戸市では、阪神大水害（昭和 13 年）等、昭和の時代に 3 度の大きな水害を受けました。これを契機に「都市基盤河川改修事業」が創設され、表六甲河川の治水事業が大きく進むこととなりました。

近年では、平成 10 年の台風 7 号による集中豪雨により、震災復旧の工事中であった新湊川の洗心橋付近で溢れ、床上浸水 500 戸、床下浸水 602 戸の浸水被害が発生しました。平成 11 年にも梅雨前線の豪雨により洗心橋付近で溢れ、床上浸水 252 戸、床下浸水 100 戸の浸水被害が発生しました（写真-1）。



写真-1 平成 11 年水害の様子（新湊川）

### 3. 河川防災ステーション

河川防災ステーションとは、地震や洪水などの大規模災害時に円滑な水防活動や緊急復旧活動を行う拠点として整備するものです。

新湊川では、水害を受けたことを契機に地域住民の要望により、「新湊川河川防災ステーション」を兵庫県と神戸市が協力し整備することとなり、2 年間かけて平成 16 年に完成しました（図-2）。なお、ステーション内には神戸市が「水防センター」を設置しています。

「水防センター」は、市の水防資材を備蓄しているほか、災害時には水防活動の拠点として利用されます。平常時には新湊川ふれあい会館として地域の方々にレクリエーション活動等に利用されており、地域の方々に構成される団体により運営管理しています。



図-2 新湊川河川防災ステーションの全体図

ステーション内の多目的広場は、災害時には緊急復旧活動を行うための作業スペースとして利用されます。また、大規模災害が起こった場合には、他都市からの応援部隊の駐留場としても使用されます。平常時には、一般開放することで地域の方々に憩いの場として利用されるとともに七夕まつりや防災訓練等の地域活動にも利用されています(写真-2)。また、広場内には親水空間としてせせらぎ水路を整備しています。水源には下水高度処理水を利用しており、緊急時には、消火用水や生活用水に利用することができます。

なお、神戸市内には住吉川流域にも河川防災ステーションがあり、平常時には地域の子供たちの遊び場として利用されています。さらに、敷地の一角には「住吉川給水拠点」が整備され、災害時に水道水を供給することができます(写真-3)。

#### 4. さいごに

神戸市では、河川防災ステーションの整備後も台風や集中豪雨による被害を市内各地で受けていますが、河川防災ステーションを拠点とするような大規模災害は発生していません。しかし、近年の気候変動等に伴い、全国各地で大規模災害が発生していることから、神戸市でも大規模災害に備えて、河川整備を着実に進めていくとともにソフト対策についてもより推進していきたいと思ひます。



写真-2 地域の利用状況



写真-3 住吉川河川防災ステーション

近畿管内では3年ぶり！

かわまちづくり  
支援制度

## 新たに「有馬川かわまちづくり」が登録



有馬温泉で有名な神戸市北区有馬町を流れる有馬川が2017年度かわまちづくり支援制度において、「有馬川かわまちづくり」として登録された。近畿管内では3年ぶりの登録となる。

また、4月19日に有馬温泉で登録証伝達式が開かれ、近畿地方整備局の中込河川部長(写真右)から有馬温泉まちづくり基本計画実行委員会の増田委員長へ登録証が手渡された。

増田委員長は「本計画が登録されたことを誇りに思う。この計画がかわまちづくりの模範となり、まちの活性化につながるように努力していきたい」と

決意表明し、中込河川部長は「東京オリンピック等を控え、インバウンドの増加が期待される非常によいタイミングでの登録になったと思う。今回登録になったかわまちづくりを通じて有馬温泉がさらに発展することを祈念する」とあいさつした。

兵庫県は2018年秋から今回登録された「有馬川かわまちづくり」計画に基づき、スロープの設置や親水広場の平坦化、河川管理用通路などの整備を進め、親水空間の安全性・利便性の向上及び太閤橋下流の桜並木、ホタル観賞などの新たな周遊ルートを創出するなどして有馬温泉街の更なる活性化を図る。



かわまちづくりとは？

河口から水源地まで様々な姿を見せる河川とそれに繋がるまちを活性化するため、地域の景観、歴史、文化及び観光基盤などの「資源」や地域の創意に富んだ「知恵」を活かし、市町村、民間事業者及び地元住民と河川管理者の連携の下、河川空間とまち空間が融合した良好な空間形成を目指すもの。

有馬川かわまちづくり

有馬温泉の玄関口が生まれ変わる！



整備イメージ 親水広場



整備イメージ 管理用通路

## &lt;有馬川へのアクセス&gt;

兵庫県神戸市北区有馬町

・神戸電鉄有馬温泉駅より徒歩2分

・阪神高速7号北神戸線有馬口ICより車で3分



## 河川環境学習～川の学校～

奈良県 葛城川（御所市）

奈良県河川課では、子どももの頃

から川に親しむ機会を通じて、水環境や水質改善の必要性について考えていただくことを目的に、県内小学生を対象とした「川の学校（河川環境学習サポート）」を実施しています。

捕獲した水生生物が、どのような水質にすむ生物であるのか、生物の生態や川の汚れの原因などについても講師から学びます。

# とんぼりリバーウォークへ行こう！

道頓堀川には、両岸に沿って遊歩道があります。  
この遊歩道は「とんぼりリバーウォーク」という愛称で親しまれており、様々なイベントが実施されています。



## ◆音楽イベント

ジャズやクラシックからポップまで幅広いジャンルの音楽イベントが開かれており、世代を問わず楽しむことができます。年間を通して様々なイベントが開かれています。水面を活用した伝統行事を遊歩道から間近で楽しむことができます。



## ◆水上イベント(天神祭船渡御)



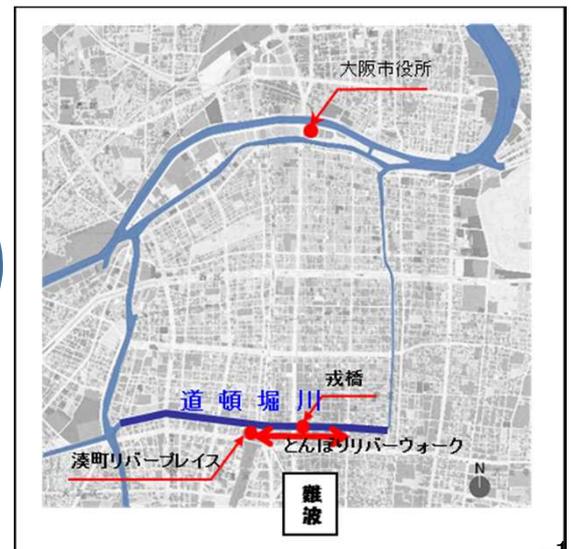
## ◆オープンカフェ

イベントを楽しんだ後は、オープンカフェで一息どうぞ。  
大阪の街並みを潤いを感じながら楽しむことができます。

イベント情報や利用に関する情報をHPに掲載しておりますので、ぜひご覧ください。

URL: <http://www.tonbori.jp/>

アクセス: 南海なんば駅、JR難波駅から北へ徒歩10分  
大阪メトロなんば駅、近鉄大阪難波駅、  
阪神大阪難波駅から北へ徒歩5分



## 鴨川探検！再発見！第48弾

■日時：7月29日（日） 10:00～15:00

■場所：鴨川（京都市北区、北山大橋周辺）

### <概要>

京都府では、多くの人に親しまれている鴨川の魅力を改めて発見し、治水や防災、川への理解を深め、河川愛護や自然環境保全への関心と主体的な取組の輪を広げるため、“鴨川探検！再発見！”を開催しています。

第48弾となる今回は、身近な鴨川の生きもの観察と水質調査を行います。



・交通機関：最寄り駅：京都市営地下鉄北山駅下車  
徒歩10分

・問い合わせ先

京都府建設交通部河川課

TEL：075-414-5288

<http://www.pref.kyoto.jp/kamogawa/1170046924991.html>

### 狭山池歴史ウォーク

■日時：毎月第2日曜日※7月、8月は除く

■場所：大阪府大阪狭山市池尻中二丁目

■問い合わせ先：

大阪府立狭山池博物館・大阪狭山市立郷土資料館協働運営委員会ボランティア事務局

TEL：072-367-8890

### 堺浜ふれあいビーチで遊ぼう

■日時：8月18日（土）10時30分～

■場所：堺市堺区（堺浜ふれあいビーチ）

■概要：稚魚の放流、ビーチ清掃、堺グレイザーズ選手とボール遊び

■問い合わせ先：堺市臨海整備課

TEL: 072-228-8033

### 京の七夕

■日時：8月4日～10日午後7時～午後9時半

■場所：堀川通沿（御池通～今出川通）

■問い合わせ先：

京の七夕実行委員会事務局

TEL：075-222-0389

### さらさインフォメーション募集

■さらさインフォメーション欄に掲載したいイベント等の情報がありましたら以下問合せ先まで御連絡ください。

■近畿地方整備局 河川部 地域河川課

TEL：06-6942-1141（代表）

## 奈良県山の日・川の日 山と川の月間

■日時：平成30年7月～8月

■場所：奈良県内各地

海に面していない奈良県では、山と川が身近な自然であり、歴史と文化の源です。山と川の重要性や魅力について理解を深め、奈良の美しい山と川を次世代へ引き継いでいくことを目指して、国民の祝日である7月の第3月曜日（海の日）を「奈良県山の日・川の日」と決めました。

また、平成26年11月16日に天皇・皇后両陛下ご臨席のもと、奈良県で「第34回全国豊かな海づくり大会～やまと～」が開催され、この大会の基本理念「山は川を育み、川は海を育む～山・川・海の自然の恵みを未来に～」を継承し普及するため、従来の「山と森林の月間」を拡充し、7月と8月の2ヶ月間を「山と川の月間」としています。

今年も県内の各地の山や川において、様々なイベントを用意して、皆様の参加をお待ちしています！



【平成30年度 イベントガイドブック】

### ○イベント情報

谷幸三先生が講師を務められます！  
探偵ナイトスクープにご出演された

#### 第24回 みんなのかっぱ教室

7/16(祝) 10時～15時 無料 定員130人(抽選)

奈良県水生生物研究会 谷幸三会長による水辺の生き物や川の水質を楽しく学ぶ教室。県内在住の小学生と保護者対象。

所 国営飛鳥歴史公園石舞台地区  
あすか風舞台、飛鳥川(明日香村)

申 ハガキ・FAXで氏名(ふりがな)・年齢(学年)・住所・電話番号を下記へ。7/5締切(必着)。



昨年度は多くの方に参加していただきました！

#### 川の清掃デー

無料 申込不要

7/16(祝)

【集合時間/場所】

- 佐保川・菩提川 (大安寺西小学校/7時45分)
- 菟川 (奈良総合庁舎前・他4か所/7時50分)
- 富雄川(郡山総合庁舎/8時30分)
- 高田川(大中公園北側/8時45分)
- 丹生川 (きすみ広場駐車場/8時30分)

#### 山もり・てんこ森

無料 申込不要

7/16(祝) 10時～15時

メインイベント

竹を使ったバウムクーヘン作りや森林伐採体験など。

所 県立野外活動センター(奈良市)

森と水の源流館 一日無料開放

山や川の大切さを学べます。木工ラフト体験もあり。

所 森と水の源流館(川上村)



石窯を使ったピザ作り体験、竹を使ったバウムクーヘン作り、森林体験や木工ラフト等に加えて、県内市町村の特色を活かした出展をお楽しみください！

#### 第19回 あつまれ!あおがき探検隊

無料 定員50人(抽選)

7/22(日) 10時～15時

ダム堤体内を探検! 近くの川でリバーウォッチングも。県内在住の小学生と保護者対象。

所 大門ダム(三郷町) 竜田川(平群町)  
申 ハガキ・FAXで氏名(ふりがな)・年齢(学年)・住所・電話番号を下記へ。7/9締切(必着)。



今回初めて、大門ダム内部を見学します！

◆お問い合わせ先◆

①奈良県県土マネジメント部河川課河川環境・水防係

・ <http://www.pref.nara.jp/14568.htm>

・ TEL : 0742-27-7504 FAX : 0742-22-1399

②ポスト「全国豊かな海づくり大会」イベント実行委員会

(奈良県農林部森林整備課森林環境係内)

・ <http://www.pref.nara.jp/39873.htm>

・ TEL : 0742-27-7612 FAX : 0742-22-1228

### ■編集後記

今回、編集を担当いたしました大阪市建設局河川課の能登谷です。各府県市のご担当者様におかれましては、ご多用中にも関わらず、執筆にご協力くださいまして、ありがとうございます。今後とも、水行政に関わる情報共有を行いたいと考えておりますので、何卒よろしく願いいたします。