

矢部川シンポジウム 2025

# 柳川の水管理システムの これから～水を“もたせ”る知恵が 未来をひらく～

2026

3月7日

土

13:30~16:50

(13:00 開場)

矢部川水系の下流に位置する柳川市では、約 1,100 の水門をおよそ 700 名の方々が管理しています。限られた水を上手に「もたせ」ながら活用するとともに、水害を最小限に抑える独自の水文化が受け継がれてきました。

今回のシンポジウムでは、柳川の水管理のしくみや先行排水について研究されている新潟大学の吉川夏樹氏を講師にお招きし、さらに柳川の水路の歴史や未来像を語っていただくゲストの方々とともに、「もたせ」システムをこれからも維持していく方策について話し合います。また、この「もたせ」システムは、水不足や洪水など水利・水害に悩む世界の地域にとっても、持続可能な水管理のヒントになりうるものです。柳川の経験を通して、私たちが未来に向けてどのように水と関わり、守り、活かしていけるのかを一緒に考えていきたいと思います。

このシンポジウムを通して、柳川をはじめ矢部川流域に育まれてきた水文化を世界に誇れる大切な財産として見つめなおし、その魅力を発信するきっかけになれば幸いです。皆様のご参加を心よりお待ちしております。



**会場** 城内コミュニティ防災センター  
(城内公民館)

柳川市本町 53-1

※お車でお越しの方は柳川市役所北側駐車場を  
ご利用下さい。

**参加費** 無料 (要申込)

**定員** 80 名

- ▶参加申込方法は裏面をご覧ください。
- ▶後日 YouTube にて録画配信します。

**基調講演**

「柳川の水管理システムのこれから」

吉川 夏樹 氏 | 新潟大学農学部教授

**話題提供・パネラー**

乗富 賢蔵 氏 | 株式会社乗富鉄工所 社長

梅崎 秋敬 氏 | 柳川市産業経済部水路課課長

平野 幸二 氏 | 水の会

コーディネーター

島谷 幸宏 氏 | 熊本県立大学特別教授、大正大学客員教授、  
九州大学名誉教授

**主催：矢部川をつなぐ会、水の会、NPO 有明会**

※この事業は国土交通省筑後川河川事務所「令和 7 年度矢部川防災意識等啓発委託事業」として実施します

# 柳川の水管理システムの これから～水を“もたせ”る知恵が 未来をひらく～

## \*「もたせ」とは

掘割を部分的に狭くしたり、横堀を重視することにより、平野の隅々にまで水をいきわたらせ、大雨の時など満潮時に排水ができない時間を、水路網で「もたせ」てしのぎ、海面が下がってから排水できる仕組みです。

日時 2026 年 3 月 7 日 (土)

13:30～16:50 (13:00 開場)

会場 城内コミュニティ防災センター (城内公民館) 柳川市本町 53-1

※お車で越しの方は柳川市役所北側駐車場をご利用下さい。

※後日 YouTube にて録画配信します。視聴希望の方は申込フォームまたはメールにてお申込みください。

プログラム 13:30 開会

13:40 基調講演 「柳川の水管理システムのこれから」

吉川 夏樹 氏 (新潟大学農学部教授)

14:30 休憩

14:45 パネルディスカッション

### ① 事例発表

- ・乗富 賢蔵 氏 (株式会社乗富鉄工所 社長)
- ・梅崎 秋敬 氏 (柳川市産業経済部水路課課長)
- ・平野 幸二 氏 (水の会)

### ② 全体討議

コーディネーター 島谷 幸宏 氏 (熊本県立大学特別教授、大正大学客員教授、九州大学名誉教授)

16:50 閉会

会場にて

流域治水や掘割に関する  
パネル展示を行います

## 基調講演 講師

吉川 夏樹 氏 | 新潟大学農学部教授

1970 年東京都生まれ。東京大学大学院農学生命科学科博士課程修了。

専門は農業水利学。新潟大学着任以来、田んぼダムの研究に従事。効果検証や装置開発のほか、取組み推進のための仕組みづくりについて全国各地で助言している。近年力を入れている研究は、アジアモンスーンデルタ地域における水管理プラットフォームの開発、耕作放棄水田における水文環境の変化など。それ以外の主な研究は、水田における放射性セシウムの動態、排水の可視化、塩水楔の制御、超音波エコーを用いた水路内の魚類探索装置の開発など。

申込方法 申込フォームへのご入力、または以下を事務局までお知らせください。

- 1) 氏名 2) 連絡先 (電話・メール) 3) 所属 (あれば)
- 4) 現地見学会へのお申込み有無

お問合せ先 矢部川をつなぐ会事務局 (山村塾 小森耕太)

〒834-1222 福岡県八女市黒木町笠原 9836-1

TEL・FAX: 0943-42-4300

Eメール: komori@sansonjuku.com



お申込み  
フォーム

## 矢部川をつなぐ会

矢部川の自然景観を守り、文化を守る活動をしている流域の団体が、矢部川の水の恵みに感謝し、次世代に継承するために、平成 17 (2005) 年 11 月に発足したネットワークです。

WEB サイト

<http://www.yabegawa.net/>



## ◆現地見学会…午前中に「もたせ」の見学会を開催します

日時 | 3月7日 (土) 10:00～12:00

集合 | 9:45 城内コミュニティ防災センター (城内公民館)

内容 | 井堰や水門をマイクロバスで回り見学します。

定員・お切 | 先着 20 名、または 3/2 (月) にお切りします。