

# 河川

KASEN  
(RIVER)

11

November 2023

No.928



表紙写真  
太平洋に注ぐ阿武隈川  
(提供:国土交通省)

## 特集 大河川の歴史(第21回)阿武隈川・那賀川

### 【阿武隈川】

- 2 巻頭言 阿武隈川の水災害と流域治水の実現に向けた取り組み  
福島大学 共生システム理工学類 教授 川越清樹
- 6 阿武隈川における気候変動に対応した治水計画  
阿武隈川水系河川整備委員会 委員長、日本大学 名誉教授 長林久夫
- 11 近代日本 疏水技術の先駆け「<sup>あさかそすい</sup>安積疏水」  
安積疏水土地改良区 総務担当副主幹 兼 総務課長 根本和俊
- 14 阿武隈川の舟運を今に伝える舟下り  
一般財団法人 丸森町観光物産振興公社 丸森町観光交流センター センター長 瀧野正浩
- 18 自然と向き合うまちづくりの課題と展望  
特定非営利活動法人 いいざかサポーターズクラブ 理事 佐藤耕平
- 21 阿武隈川と本宮市のあゆみ  
福島県 本宮市 建設部 都市整備課
- 24 福島県の母なる川、阿武隈川との共生を目指して  
阿武隈川サミット実行委員会 事務局 福島市建設部 河川課 課長 斎藤秀紀

### 【那賀川】

- 27 巻頭言 未来が拓ける川づくり  
阿南工業高等専門学校 名誉教授 湯城豊勝
- 31 那賀川の治水の歩み  
～国による治水～  
国土交通省 四国地方整備局 那賀川河川事務所長 安永一夫
- 37 砂レキが復活し清流が流れる川づくり  
～総合土砂管理の取り組み～  
徳島大学大学院 創成科学研究科長・理工学部長 教授 武藤裕則
- 41 那賀川平野の農業用水の歩み  
農林水産省 中国四国農政局 那賀川農地防災事業所長 小野寺晃宏
- 45 那賀川の水資源開発  
～自然がもたらした恩恵～  
徳島県企業局 事業推進課長 河野 寛

- 48 **那賀川の自然再生に向けた川づくり** 徳島大学大学院 社会産業理工学 研究部 准教授 河口洋一
- 51 **那賀川と阿南市のまちづくり  
～生物多様性とSUPタウン構想～** 徳島県 阿南市長 表原立磨
- 55 **那賀川アフターフォーラムの取り組み  
～那賀川の源流を活かした流域内交流の促進～** 那賀川アフターフォーラム 事務局長 森岡和美
- 60 **ゆきかう那賀川推進会議 ～上下流交流活動について～**  
徳島県 県土整備部 水管理政策課長 坂本耕一

水辺とつながる暮らしを楽しむ かわまちづくりリレーレポート

- 64 **菊池市かわまちづくりにおける魅力ある水辺空間の創出について**  
菊池市役所 建設部 都市整備課 都市整備係 主任主事 村上長嗣

より川が身近になる「川の小ネタ」

- 67 **チチャーシのつり橋とシジキマタの滝**  
内閣府 沖縄総合事務局 北部ダム統合管理事務所 安波ダム管理支所長 川畑 諭

- 68 水管理・国土保全局の動き 国土交通省 水管理・国土保全局 総務課
- 69 日本河川協会の動き 公益社団法人 日本河川協会

- 広告** 【エム・エーライフマテリアルズ株式会社】河川に広がったオイルをすばやく回収！「吹流」オイルプロッター® F-1 —— 77
- 【大成建設株式会社】全国で進んでいます 大切な治水工事 成瀬ダム原石山採取工事（その1） —— 78
- 【瀬戸内金網商工株式会社】ボックスストーン工法（プレキャスト石詰かごによる超高速施工技術） —— 80
- 【一般財団法人 河川情報センター】『令和5年度河川情報シンポジウム』開催のご案内 —— 表3

History of Major Rivers on Japan (Vol.21) Abukuma River · Naka River

Features

- 2 **Water disaster and Efforts to River Basin Disaster Resilience and Sustainability by All in the Abukuma river basin.**  
KAWAGOE Seiki
- 6 **Flood Control Program for the Abukuma River in Response to Climate Change**  
NAGABAYASHI Hisao
- 11 **Modern Japan Canal Technology Pioneer 「Asakasosui」**  
NEMOTO Kazutoshi
- 14 **A Boat Descent to Introduce Water Transportation of Abukuma River info at**  
TAKINO Masahiro
- 18 **Challenges and Prospects for Urban Development that Faces the Nature**  
SATO Kohei
- 21 **History of Abukuma River and Motomiya City**  
Urban Development Division, Construction Department, Motomiya City, Fukushima Prefecture
- 24 **Living in Harmony with the Abukuma River, the Mother River of Fukushima Prefecture**  
SAITO Hidenori
- 27 **Creating River that Open up the Future**  
YUKI Toyokatsu
- 31 **History of Flood Control in the Naka River National Flood Control**  
YASUNAGA Kazuo
- 37 **Comprehensive Sediment Management in Naka River Basin**  
MUTO Yasunori

- 41 **The History of Irrigation in The Naka River plain**  
ONODERA Akihiro
- 45 **Benefits brought by the Naka River**  
KAWANO Hiroshi
- 48 **Restoration Works in the Naka River**  
KAWAGUCHI Yoichi
- 51 **Town Planning of Naka River and Anan City**  
OMOTEHARA Tatsuma
- 55 **Nakagawa After Forum Initiatives Promotion of Intra-Basin Exchanges Utilizing the Headwaters of the Naka River**  
MORIOKA Kazumi
- 60 **Yukikau Naka River Promotion Council ~The Project of Exchanging Activities Across the Watershed~**  
SAKAMOTO Kouichi

Enjoy the living which connects with the waterfront

- 64 **Creation of an Attractive Waterfront Space in the Kikuchi River Town Development.**  
MURAKAMI Takeshi
- 68 Activities of the Water and Disaster Management Bureau, MLIT  
General Affairs Division, Water and Disaster Management Bureau, MLIT
- 69 Activities of the Japan River Association  
Japan River Association

KASEN (RIVER) is published monthly by the Japan River Association, Koujimachi E.C.K Bldg., 2-6-5, Koujimachi, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan and printed at Hongo Printing Co.Ltd., Nerima SK Building 201, 1-18-17, Nerima, Nerima-ku, Tokyo, Japan