



## 特集 地域の水防力向上に向けて ～水防行政の最近の取り組み～

### 巻頭言

#### 2 水防活動の一層の活性化を望む

全国水防管理団体連合会最高顧問 陣内孝雄

#### 5 特集「地域水防力の向上に向けて～水防行政の最近の取り組み～」

### <水防活動等の状況>

#### 6 水防活動の活性化に向けた取組について

国土交通省水管理・国土保全局河川環境課水防調整官 白石雅寛

#### 11 (一社)栃木県建設業協会の水防活動

一般社団法人栃木県建設業協会技術部長 細内義春

#### 18 女性ならではの視点と発想で活躍する女性水防団員

大和川右岸水防事務組合、淀川左岸水防事務組合、全国水防管理団体連合会事務局

#### 22 水防技術の伝承の取り組み～水防技術基礎講座～

国土交通省北陸地方整備局河川部水災害予報センター水災害対策専門官 佐々木利幸

#### 25 水防技術の伝承の取り組み～「伝え人」と「喜びと誇り」～

株式会社北辰計画技術顧問 土田和男

#### 30 「淀川左岸水防事務組合の歴史と今後の水防活動の充実に向けた取り組みについて」 ～水防協力団体の指定と指定証表示の取り組み～

淀川左岸水防事務組合  
国土交通省近畿地方整備局水災害予報センター

### <要配慮者利用施設における避難確保>

#### 33 要配慮者利用施設の避難確保計画作成の支援

「講習会プロジェクト」モデル事業～三重県津市～ 国土交通省中部地方整備局水災害予報センター

#### 36 秋田豪雨災害に係る要配慮者の避難について

秋田県大仙市防災危機管理監 郡山茂樹

### <水害リスクの周知と避難>

#### 39 北九州市におけるハザードマップの作成と地域防災力向上への取り組み

北九州市危機管理室危機管理課 梅崎千輝、高田識司

#### 42 中小河川における簡易的な水害リスク情報作成の手引きについて

国土交通省国土技術政策総合研究所河川研究部水害研究室研究官 大山璃久

#### 45 名古屋駅地下空間を対象としたタイムライン

国土交通省中部地方整備局庄内川河川事務所  
名古屋市防災危機管理局危機管理企画室、名古屋駅地区街づくり協議会

## 川とわがまち 市町村長リレーインタビュー

- 49 筑後川を基軸とした豊かなふるさとづくり～みやき町～  
末安伸之 佐賀県みやき町長に聞く

聞き手:船橋昇治＝国土交通省九州地方整備局筑後川河川事務所長

## 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

- 53 美瑛川地区かわまちづくり～美瑛川をサイクリング観光の拠点にする取り組み～  
美瑛町役場政策調整課課長補佐 三浦美智

## うちの川ファン

- 56 河川に携わって 関東建設マネジメント株式会社さいたま支店業務第一課課長補佐 渡辺謙二

## 報告

- 58 第14回水害サミットの開催について 水害サミット実行委員会事務局  
70 宮城県大崎市における内水対策～総合的治水対策に向けた立地適正化計画との連携～  
宮城県大崎市 市長 伊藤康志、副市長 小田原雄一  
同市建設部下水道課河川・冠水対策室技術主幹兼雨水施設整備係長 岸 善則、同部都市計画課技術主査 加藤 聡

## 海外レポート

- 74 スリランカの災害と防災 JICA 専門家 スリランカ防災行政アドバイザー 長井隆幸

## ニュースと話題

- 78 墨田緊急用船着場・臨海緊急用船着場 竣工式 国土交通省関東地方整備局荒川下流河川事務所  
82 江東区東砂荒川堤防高潮・耐震対策着工式 荒川下流河川事務所  
85 矢部川・沖端川河川激甚災害対策特別緊急事業竣工式 国土交通省九州地方整備局筑後川河川事務所、福岡県県土整備部河川整備課、福岡県柳川市建設部建設課  
88 木曽川源緑地区河川防災ステーション完成式 国土交通省中部地方整備局木曽川下流河川事務所  
91 平成29年 全国一級河川の水質現況について 国土交通省水管理・国土保全局河川環境課 青地絢美  
95 第20回日本水大賞・2018日本ストックホルム青少年水大賞表彰式・受賞活動発表会開催される 日本水大賞委員会・国土交通省  
97 第21回日本水大賞2019日本ストックホルム青少年水大賞 募集開始しました。 日本水大賞委員会・国土交通省  
100 平成30年度定時社員総会(第73回)を開催 公益社団法人日本河川協会  
143 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  
144 日本河川協会の動き 公益社団法人日本河川協会

## Toward Improving Regional Flood Fighting Power

### Preface

- 2 Expectations for Further Activation of the Flood Fighting  
Takao JINNOUCHI

### Features

- 6 Efforts towards revitalizing the Flood-Fighting activities  
Masahiro SHIRAIISHI  
11 Flood control activities by General Constructors Association of Tochigi  
Yoshiharu HOSOUCHI  
18 Women Flood Fighter who is Active by Women's Viewpoints and Ideas  
Yamatogawaguan Flood Prevention Association Federation, Yodogawasagan Flood Prevention  
Association Federation, Secretariat of National Federation of Flood Fighting Management Associations  
22 Efforts For Handling Down Flood Control Technologies  
Toshiyuki SASAKI  
25 Efforts For Handling Down Flood Control Technologies  
Kazuo TSUTIDA  
30 Efforts of Assignment of Flood Prevention Cooperation Organization  
and Specify Certificate Display  
Yodogawasagan Flood Prevention Association Federation, Water Disaster  
Forecast Center, River Department, Kinki Regional Development Bureau, MLIT  
33 Assistance for evacuation management planning for facilities used by disaster-  
vulnerable people as pilot project of "Training Project" in Tsu City, Mie Prefecture.  
Water Disaster Forecast Center, River Department, Chubu Regional Development Bureau, MLIT  
36 Evacuation of Individuals Requiring Special Assistance in Heavy Rain Disaster in Akita  
Shigeki KOORIYAMA  
39 Efforts to Create hazard maps and Improve Regional Disaster Prevention Capabilities  
Kazuki UMEZAKI, Satoshi TAKADA  
42 Introduction of guideline for providing simple flood risk information on small and medium size rivers  
Riku OYAMA  
45 Timeline for the flood damage prevention of underground shopping area around Nagoya station  
Shonai River Office, Chubu Regional Development Bureau, MLIT, Nagoya  
City, Disaster Prevention and Risk Management Bureau, Risk Management  
Office, Nagoya Station area Community Development Council

### River and My Town

- 49 Abundant HomeTown Making based on Chikugo River~Miyaki Town~  
Interview with Nobuyuki SUEYASU, Mayor of Miyaki town, Saga Prefecture  
Interviewer: Shoji FUNABASHI, Director of Chikugo River office, Kyushu Regional  
Development Bureau, MLIT

### Enjoy the living which connects with the waterfront

- 53 Riverside and Town vitalization in Biei River  
Michi MIURA

### Our River Fan

- 56 Involved in river  
Kenji WATANABE

### Report

- 58 The 14th Round of Mayor's Summit on the Flood Disasters  
The Flood Damage Summit Executive Committee Office  
70 Inland Water Countermeasure in Osaka city, Miyagi Prefecture  
Yasushi ITO, Yuichi ODAWARA, Yoshinari KISHI, So KATO

### Overseas Report

- 74 Disaster Situation and Disaster Risk Reduction in Sri Lanka  
Takayuki NAGAI

### News and Topics

- 78 Completion Ceremony of Pier for Emergency Use  
Arakawa-karyu River Office, Kanto Regional Development Bureau, MLIT  
82 The ground-breaking ceremony of the measures of High tides and Seismic in Koto-ku Higashisuna Arakawa River  
Arakawa-Karyu River Office, Kanto Regional Development Bureau, MLIT  
85 Yabe River and Okinohata River Special Emergency Projects for the Control of Severe River Disasters  
Chikugawa River Office, Kyushu Regional Office, MLIT, River Maintenance Division, Prefectural Land Development Department,  
Fukuoka Prefectural Government, Construction Division, Construction Department, Yanagawa City, Fukuoka Prefecture  
88 Completion ceremony of Kisogawa-Genroku-chiku River disaster prevention Station  
Kisogawa-Karyu River Office, Chubu Regional Development Bureau, MLIT  
91 Nation-wide Survey on Water Quality of First-Class Rivers 2017  
Ayami AOCHI  
95 The Award Ceremony of 20th Japan Water Prize and 2018 Japan SJWP  
Japan Water Prize Committee, MLIT  
97 Invitation to 21th Japan Water Prize & 2019 Japan Stockholm Junior Water Prize  
Japan Water Prize Committee, MLIT  
100 The 73th Annual General Meeting held in 2018  
Japan River Association  
143 Activities of the Water and Disaster Management Bureau/The River Bureau  
Press Release  
General Affairs Division, Water and Disaster Management Bureau, MLIT  
144 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., The second floor of Y2 Bldg. 1-11-5, Nishi-Waseda, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan