

巻頭言

浸水リスクを意識した賢いまちづくり

..... 東京大学大学院工学系研究科 教授 古米 弘明 3

特集

まちづくりと連携した浸水対策の推進

〈総論〉

○下水道による都市の浸水対策

..... 国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 流域管理官付 課長補佐 長谷川広樹 7

○気候変動を踏まえた治水計画のあり方について

..... 国土交通省水管理・国土保全局河川計画課河川計画調整室 企画専門官 奥野 真章 11

〈自治体の取り組み〉

○東京下水道の強靱化に向けた都と区、地域住民連携による効果的な浸水対策の取組
～下水道施設のハード整備に加え ICT の活用等によるソフト対策の推進～

..... 東京都下水道局計画調整部 緊急重点雨水対策事業担当課長 奥田 千郎 15

○グリーンインフラ等を活用した浸水対策

..... 横浜市環境創造局下水道事業マネジメント課長 石井 智博 20

○福岡市における総合的な浸水対策事業の推進

..... 福岡市道路下水道局計画部下水道計画課 課長 安永 英治 25

○下水道・河川・道路の連携による水位情報の見える化

～さいたま市水位情報システム～

..... さいたま市建設局下水道部下水道計画課 課長 市川 秀利 30

○平成 30 年 7 月豪雨における浸水対策の効果と今後の取り組み

..... 岡山市下水道河川局下水道経営部下水道河川計画課 難波建二郎 34

○安全、安心、快適に暮らせるまちを目指して

～中丸川流域における 100 mm/h 安心プランの登録（令和元年 9 月）～

..... ひたちなか市建設部河川課 課長 上野 信行 38

○浸水に強いまちづくり・ひとづくり

..... 佐賀市建設部河川砂防課水問題対策室室長（上下水道局下水プロジェクト推進部雨水事業対策室 主幹） 栗山 佳寛 42 ※

○西脇市黒田庄町福地での地域と一体となった浸水対策

..... 西脇市建設水道部工務課 課長 内橋 慎介 47

○高知県内の自治体が取り組む雨水公共下水道

..... 高知県土木部公園下水課 チーフ（下水道担当） 田中 毅 52

〈浸水対策技術とその展望〉

○既存ストックを活用した都市浸水対策技術

…………… 国土交通省国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究室 主任研究官 松浦 達郎 57

○排水ポンプ車を用いた浸水被害からの早期復旧と被害軽減対策について

…………… 株式会社クボタ 環境プラント設計調達部 ポンププラント設計グループ 古高龍太郎 61

○雨水貯留浸透の普及・効果と今後について

…………… (公社) 雨水貯留浸透技術協会 常務理事 屋井 裕幸 66

寄稿

地方都市中心部の空き地に関する実態調査

…………… 一般財団法人建設経済研究所研究員 高野 健一 71



《都市計画協会だより》

○令和元年度まちづくりセミナー（北九州市）のご案内・新刊紹介

…………… 81

表紙の写真

— 市民による水路維持活動（佐賀市） —

特集記事に対応した写真を掲載しております。(目次のページ数の後ろに※がついている記事になります。)

新都市 11月号(第73巻第11号)(通巻874号)

編集発行人 代表者 平岡孝夫
発行所 公益財団法人都市計画協会

印刷所 株式会社 サンワ

令和元年10月25日印刷 / 令和元年11月1日発行

〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3番32号 郵便振替口座 00170-2-195715

TEL 03(3262)3491(代) FAX 03(3262)3475

Email : info@tokeikyou.or.jp

URL : http://www.tokeikyou.or.jp/

東京都千代田区飯田橋2-11-8



大豆油インキを使用しています。

本文：再生紙を使用