

CONTENTS

03	【巻頭言】 組織史と自己定義	熊谷 和哉
04	【エッセイ⑨】 時間軸を考える	大垣 眞一郎
06	【技術研究余話⑦】 「人」とのつながりの「場」	平山 修久
08	【設備システム・事業計画⑩】 新山科浄水場導水トンネルの更新・耐震化工事	木ノ切 芳仁
12	【わが社の研究所・事業所⑧】 日本水道鋼管協会	佐々木 史朗
14	【わがまちの水道⑩】 胎内市上下水道課	
<hr/>		
17	今さら聞けない 知っておきたい! 水道Q&A	
	Q1. 改正水道法に基づく広域連携の取組の推進について教えてください	西 宏志郎
	Q2. ダクタイル鉄管の耐震継手の異形管防護（一体化長計算）について教えてください	岡田 優
	Q3. 鋼管によるパイプ・イン・パイプ工法において、既設管と新設鋼管との間に充填材を入れる理由について教えてください	庵崎 高志
	Q4. 液状化に対する水道配水用ポリエチレン管の性能について教えてください	大室 秀樹
	Q5. 傾斜板式沈降装置の管理上の注意点について教えてください	和田 幸夫
	Q6. 水道法に基づく水質検査について教えてください	内川 珠樹
24	【文献抄録】 世界の水道情報	文献抄録委員会
<hr/>		
32	【報告1】 令和2年度事業計画の概要	
34	【報告2】 米国東海岸におけるスマートメーター利用調査報告	
37	【報告3】 IUVA 2019国際シンポジウム	
39	JWRC News	
43	【お知らせ】 水道技術ジャーナル広告掲載の募集について	
44	【お知らせ】 PIを活用した現状分析ツール2020	
45	編集後記	



表紙（呉市上下水道局本庄水源池）