



令和2年12月 第89巻 第12号 (第1035号)

「巻頭言」水道イノベーション賞 (大賞) 受賞にあたって	大都市水道局大規模災害対策検討会	.....	(1)
「報文」生物活性炭吸着池躯体コンクリートの表層劣化の要因 と補修用モルタルの結合材選定に関する研究	大上野 健太郎 宇野 敦隆 山治 公 櫻田 誠平 高瀬 庄健太郎	.....	(2)
「事例報告」残留アルミニウムを用いた最適な凝集剤注入の 制御におけるチューニング方法の検討と実証	三横 豊人 齋藤 洋介 松青 秀	.....	(19)
「事例報告」京都市山間地域の水道施設における長期にわたる 停電被害とその対策	吉田 千憲 浅井 幸啓 坂藤 上井 藤 井 祐	.....	(29)
「資料」令和2年度研修会で講演が予定されていた取組事例の紹介 近隣市町による経理事務担当者会議の創設	山本 晋平	.....	(39)
持続可能な水道事業のための広報ツール「あんしん水道ゲーム」	杉野 学	.....	(44)
文 献 抄 録		.....	(49)
藍藻類による臭気化合物 (2-メチルイソボルネオール) の合成と 産生能を評価するための分子プローブ	嶋田 麻里恵	.....	(49)
PARAFAC法：浄水場における有機物除去モニタリングのための 革新的な手法	木村 彰	.....	(51)
上下水道に係るエネルギーデータ入手に関する課題と解決策： 最近の二つの研究からの理解	時盛 孝一	.....	(52)
配水管破損事故に対する配水管網の脆弱性の解析	北島 涼介	.....	(54)
文 献 目 録		.....	(57)
新聞情報目録		.....	(67)
「資料」地震等緊急時対応の手引き 解説シリーズ ～④「応急活動マニュアルの整備」、「応急給水・応急復旧の在り方」～	日本水道協会工務部技術課	.....	(69)
ニュース		.....	(巻頭)
支部だより		.....	(巻頭)
「会告」令和3年度 日本水道協会主要行事予定表		.....	(巻頭)
「会告」第12回 IWA (国際水協会) 世界会議・展示会並びに技術 視察参加ツアーのご案内		.....	(巻頭)
「お知らせ」水道協会雑誌掲載論文等の J-STAGE への公開について		.....	(巻頭)
「会告」JWWA 規格の改正について		.....	(74)
「資料」水道用品検査実績 (令和2年9月分)		.....	(75)
「公表」JIS 製品認証事業の認証		.....	(80)
「公表」水道水質検査優良試験所規範 (水道 GLP) の認定状況について		.....	(81)
		「お知らせ」本協会共催・協賛・後援の行事	..... (82)
		「お知らせ」今後開催予定の国際会議	..... (86)
		「会告」日本水道協会「水道シニア国際 協力専門家登録制度」のご案内	..... (88)
		「会告」法律・経営無料相談のご案内	..... (89)
		日本水道協会発行図書目録	..... (90)
		JWWA (日本水道協会) 規格目録	..... (92)
		「お知らせ」今月の新蔵書	..... (94)
		水道協会雑誌投稿規程	..... (95)
		会誌編集委員会及び抄録委員会委員名簿	..... (97)
		編集後記	..... (98)