



令和元年12月 第88巻 第12号 (第1023号)

「巻頭言」水道イノベーション賞の受賞にあたって……………	山 隈 隆 弘…	(1)
故菊地俊三さんを偲んで……………	齋 藤 博 康…	(2)
「論文」浄水場原水中の藍藻類のかび臭発生関連遺伝子の検出方法の検討……………	平 野 健 司 矢 野 留 実 子…	(3)
「報文」大阪府内浄水場における農薬代謝物の存在実態および 浄水処理による除去効果……………	安 達 史 恵 吉 田 総 仁 高 木 義 彦 小 泉 孝 江 中 島 孝 雅 北 村 雅 将 鳥 居 直 士 吉 田 志 誠 土 屋 直 士 山 口 進 康	(10)
「寄稿」気候変動や社会環境変化等に対応した膜ろ過浄水技術の 活用例と導入状況……………	市 川 学 高 橋 賢 一 郎…	(17)
文 献 抄 録……………		(23)
将来の気候および社会経済変数を組み込んだ水需要予測：バンコクの事例研究……………	筒 井 菜 穂…	(23)
フローサイトメトリデータの連続取得及び高度解析による水道水中の 微生物群の攪乱の検出……………	橋 本 崇 史…	(25)
浄水処理中のマイクロプラスチック –これまでの知見と研究の必要性……………	安 田 紘 治…	(27)
オゾン単独処理と電気ペルオキソン処理による表流水中の 2-メチルイソボルネオールとジェオスミンの低減効果の比較……………	飯 嶋 茂 樹…	(29)
地下水を水源とした都市水道におけるウイルス消毒必要性の検証……………	三 浦 尚 之…	(31)
データと分析による水道管破損の防止……………	西 山 満…	(33)
文 献 目 録……………		(36)
新 聞 情 報 目 録……………		(45)

ニュース……………	(巻頭)	「お知らせ」今後開催予定の国際会議……………	(61)
支部だより……………	(巻頭)	「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……………	(62)
「会告」令和2年度 日本水道協会主要行事予定表……………	(巻頭)	「会告」法律・経営無料相談のご案内……………	(63)
「会告」令和2年度 日本水道協会研修会開催予定……………	(巻頭)	日本水道協会発行図書目録……………	(64)
「会告」JWWA 規格の改正について……………	(47)	JWWA (日本水道協会) 規格目録……………	(66)
「資料」水道用品検査実績(令和元年9月分)……………	(49)	「お知らせ」今月の新蔵書……………	(68)
「公表」JIS 製品認証事業の認証……………	(55)	水道協会雑誌投稿規程……………	(69)
「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……………	(56)	会誌編集委員会及び抄録委員会委員名簿……………	(71)
「お知らせ」本協会共催・協賛・後援の行事……………	(58)	編集後記……………	(72)