

〈巻頭言〉第23回日本水環境学会シンポジウムのオンライン開催について … 鈴木 祥広 …… 1

[特集] 第23回日本水環境学会シンポジウム

総括報告 …… 糠澤 桂, 渡邊 智秀 …… 2

研究委員会セッション報告 …… 8

若手研究紹介 (オルガノ) セッション報告 …… 27

年間優秀論文賞 (メタウォーター賞) 報告 …… 30

日本水環境学会 50周年記念講演会～より良い水環境管理を目指した地方と国の協働～
…… 本部企画/共催: 全国環境研協議会 …… 31

[原著論文編論文要旨] …… 32

[研究論文]

公表調査データの統計解析による市街地ノンポイント汚濁負荷流出量の
予測とその信頼性評価 - 負荷量の統計的推定および新規入手データを
用いたモデルの検証と改良 - …… { 尾崎 則篤, 和田 桂子
村上 道夫, 中島 典之
古米 弘明

[研究論文]

環境水中のシアナミドの分析法の構築および大阪府域の河川水中の
濃度実態把握 …… { 小野 純子, 伊藤 耕二
鈴木 茂, 矢吹 芳教

[ノート]

下水処理場の電力自立およびCO₂排出量実質ゼロの
ポテンシャル評価に関する研究 …… 福嶋 俊貴

[ノート]

肥料価値向上を目的とした下水汚泥の嫌気性消化脱水分離液の
光照射培養 …… { 鈴木 慧, 日高 平
佐野 修司, 吉田 弦
西村 文武

会告 …… 別丁 学会のうごき …… 34 特集予告 …… 36

複写複製および転載複製について

公益社団法人日本水環境学会では複写複製および転載複製に係る著作権を一般社団法人学術著作権協会に委託しています。著作権利用の際には予め日本水環境学会事務局に直接申請の上、学会からの利用許諾を受けていただくようお願い致します。当学会が商用利用と判断した場合には、学術著作権協会 (<https://www.jaac.org/>) が提供している複製利用許諾システムもしくは転載許諾システムを通じて利用許諾の申請をしていただきます。

ご連絡先: 公益社団法人日本水環境学会 E-mail: info@jswe.or.jp

PREFACE The 23rd Japan Society on Water Environment Symposium Held via Online Yoshihiro SUZUKI	1
FEATURE The 23 rd Symposium of Japan Society on Water Environment (JSWE)	
On Completion of the 23 rd Symposium (Online) of JSWE Kei NUKAZAWA and Tomohide WATANABE	2
Reports on the Research Committee Sessions	8
Report on the Session of Young Professional's Research (JSWE-ORGANO Doctoral Research Award)	27
Report on the JSWE-METAWATER Best Paper Award 2019	30
ABSTRACTS of ORIGINAL ARTICLES	32
[Research Paper]	
Prediction of Urban Non-point Pollution Load by Statistical Analysis of Data of Published Research and Its Reliability Evaluation –Statistical Analysis of Mean Load and Verification and Modification of Previously Proposed Model Using Newly Obtained Data– Noriatsu OZAKI, Keiko WADA, Michio MURAKAMI, Fumiyuki NAKAJIMA and Hiroaki FURUMAI	
[Research Paper]	
Developing a Method of Detecting Cyanamide and Monitoring Its Concentrations in Rivers in Osaka	Junko ONO, Koji ITO, Shigeru SUZUKI and Yoshinori YABUKI
[Note]	
A Study on the Potential Evaluation of Achieving Power Independence and Net Zero CO ₂ Emission at Sewage Treatment Plant	Toshiki FUKUSHIMA
[Note]	
Cultivation of Filtered Anaerobically Digested Sewage Sludge under Light Illumination for Improvement of Fertilizer Quality Satoshi SUZUKI, Taira HIDAKA, Shuji SANO, Gen YOSHIDA and Fumitake NISHIMURA	

Notice about Reproduction and reuse

Japan Society on Water Environment (JSWE) authorized Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAC) to license our reproduction rights and reuse rights of copyrighted works. If you wish to obtain permissions of these rights in the countries or regions outside Japan, please contact us directly <E-mail: info@jswe.or.jp> in advance.