

〈巻頭言〉徳島での第50回日本水環境学会年会を終えて .....	上月 康則	187
[特集] 第50回日本水環境学会年会		
総括報告 .....	山本 裕史, 山中 亮一	188
トピックス報告		
水環境文化賞・みじん子賞の表彰報告 .....	西村 文武	196
年会優秀発表賞(クリタ賞)の表彰報告 .....	今井 剛	200
水環境国際招聘賞(いであ招聘賞)(JSWE-IDEA Water Environment International Exchange Award) .....		203
授賞に関して		
水環境国際活動賞(いであ活動賞)(JSWE-IDEA International Activity Award) .....		205
授賞に関して		
年会学生ポスター発表賞(ライオン賞)の表彰報告 .....	今井 剛	206
特別講演会報告「変化と多様化に挑む水環境学」 .....	西嶋 渉	209
ランチョンセミナー		
「水環境分野で働く女性たち: キャリアについて考えてみよう!」報告 .....	大河内由美子	211
学生向けランチョンセミナー「ビジネスガイダンス」報告 .....	馬場 啓輔	212
編集企画部会・編集査読部会企画 研究論文書き方セミナー報告 .....	越後 信哉	214
見学会報告 .....	上月 康則, 森 紗綾香	216
水質計測・水処理技術展2016報告 .....	山田登志夫	218
テクニカルランチミーティングの報告 .....	山田登志夫	219
若手の会・YWP共催セミナー .....	川上 周司	220
<hr/>		
会告 .....	別丁	第50回日本水環境学会年会併設全国環境研協議会研究集会報告 ... 221
Journal of Water and Environment Technology (JWET) Vol. 14, No. 3 論文要旨 .....	223	学会のうごき .....
特集予告 .....	228	227

**複製される方に**

本誌に掲載された著作物を複製したい方は、(公社)日本複製権センターと包括複製許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複製権等の行使の委託を受けている下記の団体から許諾を受けてください。著作物の転載・翻訳のような複製以外の許諾は、直接本会へご連絡ください。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41  
一般社団法人 学術著作権協会  
Tel: 03-3475-5618 Fax: 03-3475-5619  
E-mail: info@jaacc.jp

アメリカ合衆国における複製については、下記に連絡してください。  
Copyright Clearance Center, Inc.  
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA  
Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600

**PREFACE** Preface for the 50<sup>th</sup> Annual Conference of JSWE in Tokushima  
..... Yasunori KOZUKI ..... 187

**FEATURE** **The 50<sup>th</sup> Annual Conference of Japan Society on Water Environment**

General Report on the 50<sup>th</sup> Annual Conference of JSWE  
..... Hiroshi YAMAMOTO and Ryoichi YAMANAKA ..... 188

Topics ..... 196

**Notice about photocopying**

In order to photocopy any work from this publication, you or your organization must obtain permission from the following organization which has been delegated for copyright clearance by the copyright owner of this publication.

Except in the USA

Japan Academic Association for Copyright Clearance (JAC)  
6-41 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan  
Phone : 81-3-3475-5618 Fax : 81-3-3475-5619  
E-mail : info@jaacc.jp

In the USA

Copyright Clearance Center, Inc.  
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA  
Phone : 1-978-750-8400 Fax : 1-978-646-8600

# 水環境学会誌について

水環境学会誌は、公益社団法人日本水環境学会が発行する、水環境関連分野のさまざまな課題を扱う学術専門誌であり、特集企画編、および、原著論文編から成る。特集企画編は、編集企画部会の企画した水環境に関連する特集であり、当該分野の専門家により執筆された依頼原稿を掲載する（本冊子）。原著論文編は、本学会誌に投稿されてきた水環境に関連する原稿のうち、編集査読部会による所定の査読を経て審査に合格した研究論文、技術論文、調査論文等を掲載する。原著論文編は電子ジャーナルとし、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）が構築した「科学技術情報発信・流通総合システム」（J-STAGE：<http://www.jstage.jst.go.jp/browse/jswe/-char/ja/>）上で公開される。

## 特集企画編

「水環境学会誌」編集企画部会（平成28年6月1日現在）

部会長	駒井 幸雄							
幹事	栗栖 太	蒲池 一将						
委員	石井 裕一	大塚 佳臣	北田 剛	国分 秀樹	小坂 浩司			
	小松 一弘	對馬 育夫	永禮 英明	原 圭史郎	宮本 信一			
	柳田 貴広	山本 浩一	渡邊 智秀					

## 原著論文編

「水環境学会誌」編集査読部会（平成28年6月1日現在）

部会長	松井 佳彦							
幹事	越後 信哉	吉村 千洋						
委員	池 道彦	浦瀬 太郎	小熊久美子	佐藤 久	鈴木 祥広			
	寺田 昭彦	治多 伸介	見島 伊織	山田 俊郎	渡邊 智秀			

## 投稿および論文査読プロセスについて

1. 本誌は以下の6種類の原稿を受け付ける。  
研究論文，ノート，技術論文，調査論文，総説，討議
2. 投稿に際しては、「水環境学会誌」原著論文編投稿要領を参照のこと。この投稿要領は水環境学会誌に随時掲載される以外に、公益社団法人日本水環境学会のホームページ（<http://www.jswe.or.jp/>）からダウンロードすることができる。
3. 論文の査読は当該論文の対象とする分野の専門家、最低2名に依頼する。これらの査読者の評価をもとに編集査読部会が審査をおこなって、修正依頼や掲載の可否を決定する。

編集人：公益社団法人 日本水環境学会編集委員会  
委員長 小野 芳朗

連絡先：公益社団法人 日本水環境学会編集委員会  
〒135-0006 東京都江東区常盤 2-9-7  
グリーンプラザ深川常盤201号

# About Journal of Japan Society on Water Environment

Journal of Japan Society on Water Environment (J. JSWE) is the main journal of JSWE and deals with various scientific and technological aspects of the water environment. It consists of two parts : “Invited Articles” and “Original Articles”. “Invited Articles” contains invited articles written by experts on a specific topic selected by Editing Committee for J. JSWE (this volume). “Original Articles” contains original articles on water environments that have passed the peer-review process in Reviewing Committee for J. JSWE. “Original Articles” is published as an electronic journal on J-STAGE (<http://www.jstage.jst.go.jp/browse/jswe/-char/ja/>) provided by Japan Science and Technology Agency (JST).

## Invited Articles

### Editing Committee for J. JSWE (as of June 1, 2016)

Chairman	KOMAI Yukio		
Secretaries	KURISU Futoshi	KAMACHI Kazumasa	
Members	ISHII Yuichi	OTSUKA Yoshiomi	KITADA Go
	KOKUBU Hideki	KOSAKA Koji	KOMATSU Kazuhiro
	TSUSHIMA Ikuo	NAGARE Hideaki	HARA Keishiro
	MIYAMOTO Nobukazu	YANAGIDA Takahiro	YAMAMOTO Koichi
	WATANABE Tomohide		

## Original Articles

### Reviewing Committee for J. JSWE (as of June 1, 2016)

Chairman	MATSUI Yoshihiko		
Secretaries	ECHIGO Shinya	YOSHIMURA Chihiro	
Members	IKE Michihiko	URASE Taro	OGUMA Kumiko
	SATOH Hisashi	SUZUKI Yoshihiro	TERADA Akihiko
	HARUTA Shinsuke	MISHIMA Iori	YAMADA Toshiro
	WATANABE Tomohide		

## Submission of Papers and the Review Process

1. J. JSWE accepts the following six types of original articles:  
research paper ; note ; technical paper, survey paper, review paper, discussion.
2. Refer to “Regulation on Submission of Articles to Journal of Japan Society on Water Environment”, when submitting a contribution. The regulation is inserted in J. JSWE from time to time, and also can be downloaded from the JSWE homepage (<http://www.jswe.or.jp/>).
3. Submitted papers are peer-reviewed by at least two experts of the concerned subject. Based on the peer-review results, the Reviewing Committee for J. JSWE judges if they should be accepted, sent back to the author (s) for revision, or rejected.

Editor in Chief : Prof. ONO Yoshiro, Chairman, Editorial Board  
Contact Address : Editorial Board, Japan Society on Water Environment  
Rm. 201, Green Plaza Fukagawa-Tokiwa, 2-9-7,  
Tokiwa, Koto-ku, Tokyo 135-0006 JAPAN