

2014.4

# 水道技術ジャーナル

## CONTENTS

第 71 号

<b>巻頭言</b> 次世代の水道システム構築に向けて……………	小林 寛司 … 3
Foreword : Towards the Next Generation of Nagoya Waterworks System	Hiroshi Kobayashi
対談 給水開始100周年、循環型社会を目指して 甲府市上下水道局……………	保坂 紀夫・大垣 眞一郎 … 4
Talk : KOFU city Waterworks and Sewerage Bureau	Norio Hosaka, Shinichiro Ohgaki
技術研究余話④⑦ 仕事と趣味……………	渡辺 洋子 … 9
R&D story : My job and my hobby	Yoko Watanabe
わがまちの水道⑧ 石巻市……………	12
Waterworks in Our Town : Ishinomaki City	
設備システム・事業計画⑧ 新山科浄水場 大規模太陽光発電設備導入の取組……………	高橋 晋 … 18
Water Supply System & Business Plan : The introduction of Mega solar power plant in Shinyamashina water purification plant	Susumu Takahashi
エッセイ⑩ はじめはポケコン……………	島崎 肇 … 20
Essay : Starting from Pocket Computer	Hajime Shimazaki
わが社の研究所・事業所④ 千代田工販株式会社……………	浦上 逸男 … 22
Member's Laboratory, Office : Chiyoda Kohan Co.,Ltd.	Itsuo Urakami
水道QアンドA……………	25
Q and A	
・水質基準の設定の考え方について教えてください……………	清宮 佳幸 Yoshiyuki Seimiya
Setting method of drinking water quality standards	
・水安全計画の策定要領について教えてください……………	矢神 洋一 Youichi Yagami
Method for making WATER SAFETY PLAN	
・日々移動する水道工事の騒音対策について教えてください……………	小幡 靖 Yasushi Obata
The noise control of water supply works day-to-day movement	
・塩ビ管用ボンドの種類と使い分けについて教えてください……………	西尾 年史 Toshifumi Nishio
Different bonds for PVC pipe and their usage	
・減圧弁と定流量弁の機構と用途について教えてください……………	黒川 幸一 Koichi Kurokawa
Mechanism and purpose of Pressure reducing Valve and Constant flow control valve	
・表流水に紫外線を適用する場合の留意点を教えてください……………	伊藤 博文 Hirofumi Ito
Points to note in applying UV treatment to surface water	
<b>世界の水道事情</b> AWWA / IWA文献抄録……………	文献抄録委員会 … 31
Abstract of Foreign References : Topics in the Drinktap (AWWA) and the Water21 (IWA) Abstracting Committee	
センター平成26年度事業計画……………	39
Outline of JWRC Activity Plans in Fiscal Year 2014	
センターだより……………	41
JWRC News	
発行図書のご案内……………	45
JWRC Publications	
水道技術研究センターのあらまし、編集後記……………	47
Outline of JWRC, Editor's Note	
表紙 (佐世保市水道局)	
裏表紙 (佐世保市水道局)	