

2014.10

水道技術ジャーナル

CONTENTS

第 73 号

巻頭言 水道課再び.....	宮崎 正信 3
Foreword : Water Supply Division, Again	Masanobu Miyazaki
エッセイ⑦ 新潟県中越地震体験記.....	樋口 康夫 4
Essay : My Personal Experience of the Mid Niigata Prefecture Earthquake	Yasuo Higuchi
技術研究余話⑨ 神戸の水をお届けします.....	起塚 絵理 6
Side Story of R&D : I will Deliver the Water in Kobe	Eri Okizuka
わがまちの水道⑧ 桐生市.....	9
Waterworks in Our Town : Kiryu City	
設備システム・事業計画⑧ 水みらい広島における公民連携の取組み.....	谷口 淳 14
Water Supply System & Business Plan : Active Program of Public-Private Partnerships in Mizumirai Hiroshima	Jun Taniguchi
わが社の研究所・事業所④ 株式会社明電舎.....	鮫島 正一 20
Our Laboratory and Office : Meidensha Corporation	Shoichi Sameshima
第10回水道技術国際シンポジウムのご案内.....	23
The 10th International Symposium on Water Supply Technology	
報告 厚生労働科学研究「経年化浄水施設における原水水質悪化等への対応に関する研究」成果 24	
Report : Outcomes of JWRC Research under Health and Labour Sciences Research Grant	
報告 次世代の水道管路に関する研究 (Pipe Starsプロジェクト) の成果報告と新規共同研究プロジェクト 28	
Report : Research Outcomes of Pipe Stars Project / New Joint Research Project	
インタビュー クリプトレーサーの活用 ~大阪工業大学 笠原准教授に聞く~ 32	
Interview : Utilization of Crypttracer	
水道QアンドA	33
Water Service Q and A	
・かび臭の発生と浄水場での除去について教えてください 小川 勝吉	
Musty Odor in Lake and its Elimination in Water Treatment Plant	Katsuyoshi Ogawa
・クリプトスピロジウム等の検査方法に追加された遺伝子検査法について教えてください 高張 剛太	
Genetic Testing Method for the Detection of <i>Cryptosporidium</i> and <i>Giardia</i>	Gouta Takahashi
・水道施設整備事業（国庫補助事業）の評価方法について教えてください ... 白石 敏博	
Evaluation of Waterworks Improvement Project Implemented Using Government Grant	Toshihiro Shiraishi
・液状化地域での硬質塩化ビニル管（RRロング管）の被害状況について教えてください... 鈴木 剛史	
Damage Analysis of Unplasticized Polyvinyl Chloride Pipelines in Liquefaction Areas	Tsuyoshi Suzuki
・道路橋上の仮設用SUS管を使用した露出配管について、施工時に注意すべき点を教えてください... 中山 耕二	
Points of Temporary Above-ground Piping on Road Bridge by Using Stainless Pipe	Kouji Nakayama
・管内夾雑物を調査、除去する技術について教えてください 富田 順子	
Methods of Surveying and Removing In-pipe Deposits	Junko Tomita
世界の水道事情 AWWA／IWA文献抄録	文献抄録委員会 39
Abstract of Foreign References : Topics in the Drinktap (AWWA) and the Water21 (IWA) Abstracting Committee	
センターだより	47
JWRC News	
発行図書のご案内	50
JWRC Publications	
水道技術研究センターのあらまし、編集後記	51
Outline of JWRC and Editor's Note	
表紙・裏表紙 (名古屋市上下水道局)	