

巻頭言 「気候変動が水道事業に与える影響とその対応」……………	東岡 創示…3
Foreword : Impact and Adaptation of Climate Change on Waterworks	Soji Higashioka
エッセイ④⑧ 水にロマンを求めて……………	吉川 敏孝…4
Essay : To Water in Search of Romance	Toshitaka Kikkawa
わがまちの水道⑤⑨ 広島県……………	原 君治…6
Waterworks in Our Town : Hiroshima Prefecture	Kunzi Hara
設備システム・事業計画⑦④	
Water Supply System and Business Plan :	
横浜市における環境にやさしい水道システムの取り組みと 水道水の有効利用について……………	林 秀樹…10
The Environment-Friendly Water Supply System and the Measures for Effective Water Utilization in the City of Yokohama	Hideki Hayashi
特集 不断水ドーム屋根改修工法(ウォーターラッピング工法)の開発……………	樋口 昇…15
Feature : Roof Renewal without Suspension of Water Supply	Noboru Higuchi
水道QアンドA……………	23
Q and A	
・給水所における追加塩素施設の設置について……………	木下 雅行
Additional Chlorine Injection Device at Water Supplying Stations	Masayuki Kinoshita
・水道水の異臭味の原因には、どのようなものがありますか? ……	飯島 秀美
What Kind of Things are Factors of Foul Smell and Taste of Tap Water?	Hideki Iijima
・共同事業方式によるマイクロ水力発電について……………	鈴木 博美
Micro Hydro Power Generation Business by a Joint Venture Method	Hiroimi Suzuki
・ウォーターハンマ(水撃)の発生要因と対策について……………	橋岡 由男
Outbreak Factor and Measures of Water Hammer	Yoshio Hashioka
・水道用鋼管の内面塗料の規格改正について —水道用無溶剤形エポキシ樹脂塗料塗装方法(JWWA K157)— ……	神崎 真美
Standard Revision of Internal Paint of Water Supply Steel Pipe	Masami Kanzaki
— Painting Method of Non Solvent Form Epoxy Resin Paint for Water Supply Pipe (JWWA K157) —	
・塩素酸濃度を抑制するには? ……	鹿島田 浩二
How to control Chloric Acid	Koji Kashimada
文献抄録: WATERWEEK(AWWA発行)にみられる米国水道事情……………	文献抄録委員会…28
Abstract of Foreign References: Topics in the WATERWEEK Published by AWWA	Abstracting Committee
第25回理事会報告……………	36
Report of the 25th Board of Director's Meeting	
平成19年度調査研究等の概要……………	38
Main Research and Results of JWRC in Fiscal Year 2007	
センターだより……………	42
JWRC News	
発行図書のご案内……………	44
JWRC Publications	
水道技術研究センターのあらまし、編集後記……………	45
Outline of JWRC, Editor's Note	