

巻頭言 「設立20周年を迎えて」	藤原 正弘	3
Foreword : Attaining 20th Anniversary of the foundation of JWRC	Masahiro Fujiwara	
エッセイ④7 社会の常識に潜む疑問	御園 良彦	4
Essay : Think Common Knowledge and Practices over Again	Yoshihiko Misono	
技術研究余話②4 水草の森で戯れる魚たち	青木 未知子	6
R&D story : Fishes Playing in Forest of Water Grass	Michiko Aoki	
わがまちの水道⑤7 仙台市	五十嵐 悦朗	9
Waterworks in Our Town : Sendai City	Etsuro Igarashi	
わがまちの水道⑤8 阪神水道企業団	山中 敦	11
Waterworks in Our Town : Hanshin Water Supply Authority	Atsushi Yamanaka	
設備システム・事業計画⑦3		
Water Supply System and Business Plan :		
上下水道統合型管路情報システムの構築について	畠山 善一	14
Construction of Waterworks and Sewerage Integrated Conduit Information System	Zenichi Hatakeyama	
特集 PAC全盛の時代に代替凝集剤として期待されるPSIを考える	海老江 邦雄	19
Feature : Considering the PSI Expected as a Substitution Coagulant in the Golden Age of the PACI Use	Kunio Ebie	
報告 第2回IWA-ASPIRE会議・展示会に参加して	藤原 正弘・原 敬一・ 畑中 哲夫・西澤 実晃	25
Report : 2nd IWA-ASPIRE Conference and Exhibition	Masahiro Fujiwara, Keichi Hara, Tetsuo Hatanaka, Mitsuaki Nishizawa	
水道QアンドA		28
Q and A		
・設備機器の耐震階級について	土屋 正明	
Earthquake-Proof Class of Plants and Equipment	Masaaki Tsuchiya	
・バキュームブレーカの機能と用途を知りたい	木下 博之	
Function and Uses of Studying Vacuum Breaker	Hiroyuki Kinoshita	
・震災発生時の効果的な職員参集方法について	川名 健介	
Effective Methods of Gathering Staffs at an Earthquake	Kensuke Kawana	
・水道用鋼管の内面塗料の規格改正について	神崎 真美	
Revising Standard of Internal Paint on Water Steel Pipe	Masami Kanzaki	
・地下水の水質監視項目と対策について	伊藤 博文	
Providing for Water-Quality Observing Particulars of Ground-Water	Hirofumi Ito	
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	32
Abstract of Foreign References: Topics in the WATERWEEK Published by AWWA	Abstracting Committee	
センター平成20年度事業計画の概要		40
Outline of JWRC Activity Plans in Fiscal Year 2008		
センターだより		43
JWRC News		
センター20周年記念懇親会より		47
From 20th Anniversary Reception of JWRC		
発行図書のご案内		48
JWRC Publications		
水道技術研究センターのあらまし、編集後記		49
Outline of JWRC, Editor's Note		