

# 目次 | CONTENTS | ARIC 情報 第 108 号

● グラビア .....	2
● 巻頭言	
「1 対 1.6 対 1.6 <sup>2</sup> の原理」を活かす .....	9
農林水産省 関東農政局 整備部長 河津 宏志	
● トピックス	
農業水利施設を活用した小水力発電について .....	12
農村振興局整備部水資源課保全対策班 課長補佐 白神 裕之	
● 研究レポート	
地域の社会福祉施設と連携した耕作放棄地の活用 .....	19
(独) 農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究所 石田 憲治 片山 千栄	
● 民間開発の技術の紹介	
プレキャスト底樋管 .....	23
大和クレス株式会社 松永 啓嗣	
内水圧対応型セグメントの開発	
「アーマー・ヒュームセグメント」 .....	30
栗本コンクリート工業株式会社 浦 尚樹	
厳しい施工条件下で施工可能な杭工法	
－高耐カマイクロパイル工法－ .....	36
株式会社フジタ 相良 昌男	

●官民連携新技術研究開発事業の成果紹介

ファイン工法の概要説明と実現場での施工報告 ..... 42

東亜グラウト工業株式会社 田熊 章  
張 満良  
株式会社イセキ開発工機 大谷 英之  
カジマ・リノベイト株式会社 豊田 要

●事業紹介

「歴史的農業水利施設を次世代に」  
大井川用水農業水利事業の概要 ..... 48

関東農政局大井川用水農業水利事業所 次長 内田 寿夫

●「会員コーナー」への投稿のご案内 ..... 56  
「ARIC情報」購読申込みのご案内

●センター出版図書目録 ..... 57