

目次 | CONTENTS | ARIC 情報 第 65 号

● グラビア	2
● 巻頭言	
新しい時代を支える継続教育とNN-CALS	9
農村振興局 整備部 設計課 施工企画調整室長 関岡 英明	
● トピックス	
技術基準の国際化について	10
－仕様基準から性能基準へ－	
財団法人 日本農業土木総合研究所 専門研究員 中島 賢二郎	
● よみがえる水辺の自然空間	
環境との調和に配慮した事業の取り組み事例について	22
(寒河江川下流地区)	
東北農政局 寒河江川下流農業水利事業所 工事第一課長 佐々木 宏	
● 新技術・新工法	
波付鋼帯がい装ポリエチレン管を橋梁添架管として利用	28
近畿農政局 土地改良技術事務所 建設技術課 石原 宏徳	
コンクリートブロック上張り工法	32
水資源開発公団 愛知用水総合事業部 第二調査設計課長 小川 亘	
第二調査設計課係長 藪田 和也	
● 技術ノート	
フィルダムの歴史と耐震性について (その5)	36
－フィルダムの耐震設計法について－	
独立行政法人 農業工学研究所 造構部 谷 茂	
パイプラインにおける水理解析手法について (第4回)	41
独立行政法人 農業工学研究所 吉野 秀雄	
中 達雄	
農村振興局 整備部 白杵 宣春	

●研究レポート

農道路線計画を例としたリスクマネジメントについて 58

財団法人 日本農業土木総合研究所 主任研究員 高橋 新司

●CALIS/ECの動向

農業農村整備事業におけるCALISの最近の動向 67

●補助事業用標準積算システムの動向

新積算システム『補助版標準積算システムVer. 2』の紹介 68

●情報化への取り組み

GISを活用した土地改良施設管理システム 69

一ツ瀬川土地改良区

●マイコンピュータ

情報の杜でのパソコン利用 75

池田建設(株) 営業部長 金井 宣男

●海外技術協力の紹介

「ミャンマー日記」 78

ミャンマー国灌漑技術センターフェーズII 派遣専門家 丸茂 伸樹

●技術の広場

大口径管更生技術 81

－パルテム・フローリング工法－

パルテム・フローリング協会

●新刊図書紹介

国立国会図書館編集の「日本全国書誌」より抜粋 88

●センター出版案内 90