

目次 | CONTENTS | ARIC 情報 第 55 号

●グラビア	
平成11年度新規着工地区	2
●巻頭言	
今だから農村計画	9
茨城県土地改良事業団体連合会 専務理事 藤井 徹	
●トピックス	
農業農村整備事業における国際単位 (SI) 完全移行	10
構造改善局建設部設計課施工企画調整室 設計基準班	
「農業農村整備事業のコスト縮減計画」に基づく平成10年度の縮減実績の概要	12
構造改善局建設部設計課施工企画調整室 積算基準班	
入札・契約事務手続き等の改善について	15
構造改善局建設部設計課施工企画調整室 施工基準班	
●技術ノート	
農業土木技術者のための空間データ解析 (その3)	16
農業工学研究所企画連絡室企画課 主任研究員 上村 健一郎 (社)農業農村整備情報総合センター 主任研究員 大里 一雄	
●工事の品質確保とコスト縮減	
日本技研 (株) ISO9001 取り組み実施例について	22
日本技研 (株) 管理部長 鈴木 迫郎	
●情報化への取り組み	
亀田郷ネット	29
亀田郷土地改良区 農村整備課 情報計画係 荒木 剛	
会員の期待に答えられる連合会をめざして	34
静岡県土地改良事業団体連合会 企画調整課スタッフ	
●リレートーク	
愛知用水に学ぶ	38
(株)日本農業土木コンサルタンツ 技術顧問 坂上 成永	
●研究レポート	
資源循環及び環境保全のための再資源炭の利用可能性	43
農業工学研究所農地整備部 小泉 健 山岡 賢 吉田 弘明	
寿命分布を用いた頭首エゲート扉体の寿命解析事例	49
農業工学研究所農村整備部 渡嘉敷 勝 石田 憲治 吉村 亜希子	
●海外技術協力の紹介	
ケニア国・ケニア山麓灌漑園芸農業開発計画調査	56
(株)三祐コンサルタンツ 技術本部 竹内 清二	

●E-mail海外だより	
袖山よりお便りです。.....	61
	JIQA専門家 タイ国王室灌漑局 袖山 義人
●新規着工地区紹介	
別海	62
伊是名	64
高知三波川帯	66
常願寺川沿岸	68
野洲川沿岸(一期)	70
下浦幌(一期)	72
南丹	74
●新技術・新工法	
フッ素樹脂塗料による水管橋の外表面塗装事例	76
	九州農政局大野川上流農業水利事業所 工務官 中原 敏文 工事第1係長 下迫田 恵五
バックボウによるダム遮水材の混合	84
	中国四国農政局大山山麓開拓建設事業所 江府支所試験係長 大林 由明 江府支所工事第1係長 藤村 孝知
●会員の広場	
ファームボンドの浅野式緊張管理システム	91
	浅野工事(株) 西井 武夫 浅野環境サービス(株) 森川 慎吾
「道路トータルシステム」	97
	若鈴コンサルタンツ(株) 取締役副社長・東京支社長 高野 洋二 東京支社設計部長兼大分事務所長 吉次 順次
油圧モータのゲート用開閉装置への適用	103
	佐藤鉄工(株) 技術本部部長 遊道 義憲
●マイコンピュータ	
大人のおもちゃ箱	108
	東亜建設工業(株) 高村 紀史
●技術研修会ニュース.....	114
●ARICページ	
ARIC(アリック)ネットのご紹介.....	116
	(社)農業農村整備情報総合センター 研究員 宮下 敬弘
ARIC情報投稿のご案内.....	119
●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	120
●インターネット情報.....	121