

JACEM

2016 No 63

目次

巻頭言	ストック効果について	佐藤 具揮	3
挨拶	新任のご挨拶	三好 英幸	4
論説	ICT の利活用による近代的農業水利サービスの提供	飯田 俊彰	5
解説	IoT (モノのインターネット) と農業農村整備	安中 誠司	12
随筆	ジンバブエって?	都築 慶剛	18
実施例	水土里ネット香川の水土里情報の取組について ～水土里情報システムを中核とした連携による地域農業の再編～	中井 智美	23
	土地改良区が行う小水力発電の維持管理について	橋本 雅巳	29
報文	施設機械3部門 施工実態の概要と課題 水管理設備 コメント編 －完成工事アンケート (H17～H26) の結果から－ 施設機械3部門アンケート実施グループ (一社)農業土木事業協会 / (一社)農業土木機械化協会		35
技術小講座	デジタル簡易無線を用いた監視制御システム	稲田 浩一	42
会社だより			
	ドライ始動 (低トルク始動) 対応横軸ポンプの紹介	(株)荏原製作所	46
	小水力発電システムの取り組み －ポンプ逆転水車システムの概要と岩手県普代ダム小水力発電所の紹介－	(株)荏原電産	48
	バードストライクの予防に貢献する鳥検知システムのご紹介	日本電気(株) / NEC エンジニアリング(株)	52
	津波・高潮対策のための、水門・陸閘の自動閉鎖システムのご紹介	日本無線(株)	54
事務局だより		56