

JACEM

2026 No 81

目 次

巻 頭 言	農業水利施設における DX 推進に向けて ーデータ活用の現状と展望ー	桐 博英	2
解 説	新たな土地改良長期計画について ～食と暮らしを支える水と土の未来に向けて～	池谷 拓二	4
論 説	農業・農村の脱炭素化と食料・エネルギー 安全保障に資する営農型太陽光発電	馬上 丈司	8
報 文	田んぼダム研究の現在地	吉川 夏樹	14
	日本の森をモリアゲよう！	長野 麻子	20
実 施 例	豊沢発電所小水力発電施設について	金田 力/田子 雅章	27
	豊川総合用水土地改良区における 次世代型水管理システムの構築について	牧瀬 寿幸	31
随 筆	日本技術士会農業部会の活動と CPD への 取り組みのご紹介	鎌田 知也	38
技術小講座	次世代 DAMA 衛星通信システム	藤原 純	42
会社だより			
	排水機場の遠隔監視操作	(株)荏原製作所	48
	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業（二期） 備前堀機場等水管理設備製作据付工事	(株)荏原電産	50
	九州農政局 令和5年度直轄災害復旧事業 多久揚水機場（電気設備）復旧工事	(株)荏原電産	51
	畑地かんがい向け統合水管理システムの設計と実装	日本無線(株)	52
活 動 報 告	農業水利施設設計技術者技術力向上セミナー	JACEM会誌事務局	54
事務局だより			55