

JACEM

2025 No 80

目 次

巻 頭 言	農業水利施設の整備及び保全に関する今後の展開について	石川 英一	2
解 説	改正基本法に基づく、初の食料・農業・農村基本計画の策定について	入山 優	4
	令和7年 土地改良法の改正について	柏木 歩	13
	土地改良事業計画設計基準 計画「排水」の改定 -将来の降雨予測に基づく計画策定手法の導入- 有安 建也/林 みゆき/田澤加奈子		18
報 文	地域バイオマス資源の健全な活用の促進	柚山 義人	26
	排水機場の遊水池の水位を予測する深層学習ニューラルネットワークモデル 吉永 育生/木村 延明		33
	中山間地域における水利施設の遠隔監視機器導入の取組み 藤井 清佳/山本 有紀		39
随 筆	ぶどう栽培の魅力	柵木 環	45
実 施 例	加治川用水農業水利事業における水管理施設の実施事例 阿南 高志/瓦林 弘之		51
技術小講座	農業用電気設備・通信設備の雷害対策の基礎	垣内 健介	57
会社だより	ツールを活用したハイブリットコミュニティの取り組み ~つながりをつくり、人材を活かす仕組みづくり~	富士通(株)	62
	点検サポートサービス「InsBuddy」のご紹介	三菱電機(株)	64
活動報告	「低炭素化」からはじめよう(講演・ワークショップ) JACEM 会誌事務局		66
事務局だより		72