

J A C E M

2023 No 77

目 次

巻 頭 言	農業土木における人間と生成 AI との協働	渡嘉敷 勝	3
挨 拶	新任のご挨拶	中條 康朗	4
解 説	農業水利施設における省エネルギー化の取組促進について	志村 和信	5
	ポンプ設備の状態監視保全の現状と経済社会への貢献	樺山 大輔／川畑 雅彦／藤平 道孝	10
報 文	木曽川水系土地改良調査管理事務所における 調査計画・全体実施設計について	石島 光男	19
随 筆	「倭国」古代史放談	横井 績	25
実 施 例	盛岡南部地区水管理システムの更新について	柏 光浩	31
	照井土地改良区の小水力発電の取組み	遠藤圭二郎	39
技術小講座	Computing as a Service (CaaS)	森西 利匡	45
	(高度演算解析処理技術の提供)		
会社だより	ポンプ場の騒音対策技術のご紹介 ー 直交歯車減速機の防振による固体伝搬音対策ー	(株)荏原製作所	52
	当社が完工しました工事の中から、3件を紹介いたします。	(株)荏原電産	55
	ドローン運行管理システム	日本無線(株)	58
事務局だより			60