

CONTENTS

ARIC情報



■表紙写真

LPWA を活用した近年の農業の課題への取り組み（静岡県袋井市）

今号の表紙は、袋井市産業部農政課に提供いただきましたLPWAを活用した水田水管理の自動給水栓です。

地区事例として講演いただきました「令和5年度 ARIC セミナー」 「表紙コラム」と併せてご覧ください。

本誌の中での農林水産省職員の投稿文の内容や意見は、執筆者個人に属し、農林水産省の公式見解を示すものではありません。

- 01 ● 巻頭言**
更新事業の新たな制度的枠組み
—さまざまな場での抜本的な政策パッケージの議論の展開に向けて—02
総合地球環境学研究所 プログラムディレクター・特任教授 **荏林幹太郎**
- 02 ● トピックス**
食料・農業・農村基本法の改正について04
農林水産省大臣官房政策課 企画官 **入山 優**
- 03 ● 行政の動き**
兵庫県養父市のことと地方創生・国家戦略特区の取組について08
養父市産業環境部 **細田 誠也**
- 04 ● 研究レポート**
ため池の事前放流を支援する「ため池水位管理情報システム」14
(国研) 農研機構 農村工学研究部門 **吉迫 宏**
(国研) 農研機構 農村工学研究部門 **李 相潤**
(国研) 農研機構 農村工学研究部門 **小嶋 創**
ベジタリア株式会社 **石津 直彦**
ベジタリア株式会社 **大嶋 弾**
- 05 ● 民間開発の技術の紹介**
ため池での D・Box 活用例
—N 値 1 未満の超軟弱地盤での工事用道路実施例—20
メトリー技術研究所株式会社 代表取締役 **野本 太**
メトリー技術研究所株式会社 専務取締役 **花屋 剛**
メトリー技術研究所株式会社 建築部長 **大里 俊広**
メトリー技術研究所株式会社 土木部長 **岩佐 隆**
メトリー技術研究所株式会社 技術部長 **嶋田 宏**
基礎地盤コンサルタンツ株式会社 技師長 **岡田 進**
基礎地盤コンサルタンツ株式会社 営業部長 **花井 薫**
- 06 ● 事業紹介**
国営かんがい排水事業「浅瀬石川二期地区」の概要
—農業用水の安定供給、用水再編による維持管理費低減—28
東北農政局 津軽土地改良建設事務所 **長野 誠司**
東北農政局 津軽土地改良建設事務所 **菅野 勉**
東北農政局 津軽土地改良建設事務所 **田中 智大**
- 07 ● 令和5年度 ARIC セミナー**
「～農業農村の人手不足、高齢化等に対応する情報通信環境整備の推進～」の開催
.....34
(一社) 農業農村整備情報総合センター
- 08 ● 令和6年度定時総会を開催—任期満了に伴う役員を選任—**36
(一社) 農業農村整備情報総合センター
- 09 ● 未来へつなごう！ふるさとの^{みどり}水土里子ども絵画展2024**38
- 10 ● 第4回「水が伝える豊かな農村空間 ～疏水・ため池のある風景～」写真コンテスト**39
- 11 ● 編集後記**44
- 12 ● 表紙コラム**
LPWA を活用した近年の農業の課題への取り組み
(静岡県袋井市)45