



# 農業電化

平成29年 第70巻 第2号

## 3月号●目次

### 連載特集 農業電化の実際

観光イチゴ園にヒートポンプを導入し摘み取り期間を長期化 ..... (株)あぐりスタジアム (埼玉県北葛飾郡松伏町) ...	2
「癒しのある生活」をコンセプトに電化技術を駆使してハーブを周年生産 ..... 有澤 久志氏 (富山市池多) ...	4

次世代施設園芸の現状と大規模施設園芸の課題 ..... (一社) 日本施設園芸協会 土屋 和 ...	6
中小規模園芸ハウスを対象とした複合エコ環境制御技術 ..... 高知大学農林海洋科学部 宮内樹代史 ...	10
施設園芸ハウスにおけるヒートポンプ利用の拡大に向けて ..... 千葉大学園芸学部 新井 航 ...	18
植物バイオの実験室 (105) 「作物の収量増加とオートファジー」... (公財) 園芸植物育種研究所 石川 恵子 ...	24
農業電化発祥の地を訪ねて ..... (一社) 農業電化協会 三澤 俊哉 ...	26
■随想 農作業事故と高齢者問題 ..... 17	17
□閑話休題 茶と酒“相和して”輸出増 ..... 23	23
●トピックス 省エネ、エネ管理技術揃うービッグサイトでENE X開催 ..... 28	28
□連載コーナー 地区だより：北陸地区 ..... 29	29
農政ダイジェスト ..... 31	31