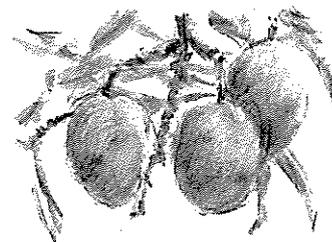


農業電化

2017別冊特集号
 [第54回農業電化研究会]
 平成29年 第70巻 第6号



| 目 次 |

- 北海道地区
 ヒートポンプを用いたコンブ乾燥システムの開発……………多田 達実… 2
- 東北農業電化協会
 トマトハウス栽培におけるヒートポンプの夜冷・除湿利用
 ……………*四方田 淳・船生 典文… 9
- 関東地区
 四季を再現した植物工場におけるブルーベリーの高取量化と周年化
 ……………車 敬愛・堀内 尚美・千年 篤・*荻原 勲…14
- 中部地区
 ロードセルを用いた植物重量計測に基づく給液制御システムの開発
 ……………大石 直記・*前島慎一郎…20
- 北陸地区
 地中熱を利用したキュウリの周年栽培……………佐藤 信仁…26
- 近畿地区
 イチゴ栽培における局所空調システムの開発……………神野 幸弘…32
- 中国地区
 ヒートポンプを利用した夜間短時間冷房によるバラの高温障害軽減
 ……………梶原 真二…38
- 四国農業電化協会
 施設栽培でのLED電照技術の開発
 (第2報) 緑色LED電照のトマト栽培への適用効果について
 ……………*工藤 りか・山本 敬司…43
- 九州地区
 農産物の鮮度保持長期貯蔵技術に関する研究
 ……………*平 栄蔵・野口 大介・陰山 翼…48
- 沖縄地区
 沖縄県立農業大学校におけるマンゴー栽培でヒートポンプを使用した
 夜間冷房およびボイラーとの加温コストの比較検討……………名嘉 元規…53
 (研究者複数の場合は、*印が発表者)