



農業電化

平成30年 第71巻 第4号

7月号●目次

連載特集 農業電化の実際

地下水熱利用型ヒートポンプで寒冷地の施設園芸を活性化

..... 菱名工業(株) (愛知県みよし市) ... 2

電化設備を活かしてトマト、キュウリのれき耕栽培に取り組む

..... 山口 正勝氏 (大阪府茨木市) ... 4

これからの植物工場の有り方—事業規模によって異なる植物工場事業戦略—

..... (株)キーストーンテクノロジー、横浜国立大学大学院 岡崎 聖一...6

◇平成 29 年度全国農業大学校等プロジェクト発表会・意見発表会

—プロジェクト発表の部 養成課程 最優秀賞 (農林水産大臣賞) —

昆虫病原性糸状菌をナミテントウに積載することによる

相乗的な害虫防除効果の評価.....千葉県立農業大学校 板橋 聖大...11

—意見発表の部 最優秀賞 (農林水産省経営局長賞) —

子牛との出会いから始まった私の生きる道

～日本一の女性経営者を目指して～.....鹿児島県立農業大学校 中原 光稀...16

植物バイオの実験室 (113)

「収量増加と早生性をもたらすイネのタンパク質」

..... (公財) 園芸植物育種研究所 石川 恵子...18

体内時計から考える食品と栄養

..... (国研) 農業・食品産業技術総合研究機構 食品研究部門 大池 秀明...20

本協会が第5回社員総会を開催

—大賞受賞者はヒートポンプ、LED を有効利用—... (一社) 農業電化協会...26

■随想

声かけ、仕種如何で人は育つ.....15

□閑話休題

種子法廃止に伴う戸惑いと危惧.....25

■連載コーナー

地区だより：近畿地区.....30

農政ダイジェスト.....32