



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