



農業電化

平成30年 第71巻 第2号

3月号●目次

連載特集 農業電化の実際

高品質ほしいもの増産と雇用を拡大したヒートポンプ式冷風乾燥装置 (株)美野里ファーム (茨城県小美玉市) ...	2
ヒートポンプの導入で高付加価値花き(鉢物)を安定生産 ヤナイ園芸 (大分県臼杵市) ...	4

園芸施設用ヒートポンプの普及・拡大のための課題とその改善策

改善策4 「ヒートポンプの多機能性の活用」

—ヒートポンプの多機能性を活かした栽培事例紹介—

..... (一財)電力中央研究所 エネルギーイノベーション創発センター 後藤 文之 ...	6
--	---

冬の自然の寒冷外気を利用した籾の超低温貯蔵

..... 北海道大学 大学院農学研究院 川村 周三 ...	17
--------------------------------	----

カバークロープによる農耕地の景観および環境の改善効果

..... 茨城大学 農学部附属フィールドサイエンス教育研究センター 小松崎将一 ...	24
--	----

植物バイオの実験室(III)

「種子の発芽における活性酸素の役割 その2」

..... (公財)園芸植物育種研究所 石川 恵子 ...	30
-------------------------------	----

■随想

世界が気になる五輪シーズン.....	23
--------------------	----

□閑話休題

荒廃する山と森林環境税.....	29
------------------	----

■連載コーナー

地区だより：中部地区.....	32
-----------------	----

農政ダイジェスト.....	35
---------------	----