



農業電化

平成25年 第66巻 第5号

9月号●目次

特集 太陽光型植物工場

太陽光型植物工場の現状と将来	NPO植物工場研究会 古在 豊樹	2
太陽光利用型植物工場における栽培システム構成要素について	千葉大学大学院園芸学研究科教授 丸尾 達	12
太陽光利用型植物工場等における農業用ヒートポンプ活用のポイント	(株)イーズ営業本部長 黒川 和哉	18
植物工場関連の本誌既掲載記事タイトル一覧		23

◇平成24年度全国農業大学校等プロジェクト発表会・交換大会

プロジェクト発表の部 研究課程最優秀賞（農林水産省経営局長賞）		
ズッキーニの収量向上に向けて	八ヶ岳中央農業実践大学校 中島 直	25
植物バイオの実験室 [84]		

「主枝に対する側枝の角度とオーキシン」

.....(公財)園芸植物育種研究所開発部長 石川 恵子	28	
10・11月の天候予想と農業防災	元気象大学校校長 高谷 悟	34

■隨想

食と農の関心を呼び起こすアニメ	24
-----------------------	----

□閑話休題

植物工場の進化と垂直農場	30
--------------------	----

■連載コーナー

農政ダイジェスト	31	
支部だより	東北農業電化協会	32
協会ニュース	(社)農業電化協会	36