

# もくじ

**巻頭言** 花き生産の特徴に基づいた収益の向上技術  
 ……農研機構 野菜花き研究部門 露地生産システム研究領域長 中山 真義 …… 3

## 特集 花き施設園芸の現状と展望

花き園芸植物の育種の特徴、課題および今後の展望  
 ……前千葉大学園芸学研究院教授 千葉大学グランドフェロー 三吉 一光 …… 4

ダリア生産・消費の拡大に向けた良日持ち性品種エターニティシリーズの育成  
 ……農研機構 野菜花き研究部門 野菜花き品種育成研究領域 施設野菜花き育種グループ長補佐 小野崎 隆 …… 11

ダリア生産・消費の最前線 ～NAMAHAJE®シリーズを起爆剤に～  
 ……秋田県農林水産部園芸振興課 果樹・花きチーム 太田 智 …… 17

スマートフラワーの現状と展望  
 ……農研機構 野菜花き研究部門 野菜花き育種基盤研究領域長 久松 完 …… 22

胡蝶蘭<sup>コチョウラン</sup>生産の課題とゼロエネルギーグリーンハウス (ZEG) への取り組み  
 ……(有)国分寺洋蘭 代表取締役社長 渡邊 大之 …… 27

花き施設園芸におけるスマート農業技術への取り組み  
 ～実例から見える成果と課題～  
 ……(有)エフ・エフ・ヒライデ 代表取締役 平出 賢司 …… 35

花き流通における最近の動向  
 ……(株)大田花き花の生活研究所 所長 桐生 進 …… 51

**技術情報** トルコギキョウ土壌病害の現状と対策技術の展望  
 ……農研機構 野菜花き研究部門 野菜花き品種育成研究領域 施設野菜花き育種グループ 川勝 恭子 …… 31

園芸関連製品ガイド…(株)誠和／(株)福栄産業／(株)ネボン／(株)菱農エンジニアリング／(株)三高産業／  
 (株)サカタのタネ／(株)デルフィージャパン／(株)タキロンシーアイ …… 43

●施設園芸技術指導士の施設園芸技術指導士としての抱負  
 <フィールドノート> ……カネコ種苗(株) 土浦支店 阿久津 文義 …… 42

施設園芸技術指導士としての抱負  
 ……トヨタネ(株) 三島営業所 洞 和幸 …… 57

●ミニ情報 和歌山県農業試験場／山口県農林総合技術センター ……10  
 広島県立総合技術研究所農業技術センター ……16  
 奈良県農業研究開発センター ……26  
 茨城県農業総合センター園芸研究所／群馬県農政部技術支援課／  
 徳島県立農林水産総合技術支援センター ……41  
 山形県最上総合支庁経済産業部農業技術普及課／長崎県農林技術開発センター ……49

●協会関係 会員名簿 …… 58  
 協会ニュース …… 60