

# もくじ

**巻頭言** 花き施設園芸に期待するもの ..... 農研機構 野菜花き部門 花き研究監 市村 一雄 ..... 3

## 特集 花き施設生産における新技術

わが国の花き生産における課題と方向性

..... 農研機構 野菜花き研究部門 研究領域長 中山 真義 ..... 4

バラ生産におけるCO<sub>2</sub>長期長時間施用の効果

..... 愛知県農業総合試験場 園芸研究部 花き研究室 主任研究員 奥村 義秀 ..... 9

先進施設によるマムの周年計画生産と新たな市場開拓の取り組み

..... (有)ジャパンフラワードリーム 藤目 健太 ..... 14

これから花き産業に必要なお花の取組み～MPS(花き産業総合認証)と日持ち保証販売～

..... MPSジャパン(株) 代表取締役 松島 義幸 ..... 20

カーネーション生産における新たな取り組み

..... 農事組合法人香花園 理事 真鍋 佳亮 ..... 27

我が国の花き流通と品質に関する諸問題

..... 岐阜大学応用生物科学部 園芸学研究室 教授 山田 邦夫 ..... 32

鉢物ミニバラの大規模省力生産の取り組み

..... (有)セントラルローズ 代表取締役社長 大西 隆 ..... 36

地中熱ヒートポンプと局所温度管理による花き周年生産システム

..... 東京都農林総合研究センター 園芸技術科花き研究チーム 岡澤 立夫 ..... 41

## 技術情報

トルコギキョウの環境制御と水耕栽培による周年生産技術

..... 農研機構 野菜花き研究部門 花き生産流通研究領域 福田 直子 ..... 46

## 海外情報

オランダツアーレポート

..... 農研機構 野菜花き研究部門 野菜生産システム研究領域 施設生産ユニット 小田 篤 ..... 59

園芸関連製品ガイド… フタバ産業(株)／ダイキン工業(株)／近江度量衡(株)／東海物産(株)／有光工業(株)／ダイオ化成(株)／  
サンキンB&G(株)／大和鋼管工業(株)／仙台農建(株) ..... 51

## ●連載／湿度環境と その1 蒸散と光合成に及ぼす影響

その制御 ..... (株)ダブルエム 代表取締役社長、千葉大学講師(非常勤) 狩野 敦 ..... 68

## ●ミニ情報

静岡県農林技術研究所	..... 8
奈良県農業研究開発センター	..... 13
福島県農業総合センター	..... 19
栃木県農業試験場	..... 26
東京都農林総合研究センター	..... 31
山口県農林総合技術センター／熊本県農林水産部	..... 40
富山県農林水産部農業技術課／愛知県農林水産部	..... 58
宮城県農業・園芸総合研究所／茨城県園芸研究所／岐阜県揖斐農林事務所	..... 66
三重県農業研究所／大分県農林水産部園芸振興課	..... 67
岐阜県農業技術センター／三重県紀州地域農業改良普及センター／和歌山県農業試験場暖地園芸センター	.... 72
徳島県立農林水産総合技術支援センター／沖縄県農林水産部	..... 73

## ●協会関係

会員名簿 ..... 74

刊行物情報 ..... 76

協会ニュース ..... 77