

も く じ

巻頭言 温暖化対応策下の温室の環境管理と病虫害防除
 ……千葉大学 大学院園芸学研究院 教授 後藤 英司 …… 3

特集 施設園芸における減化学農薬に向けた最新技術動向

「みどりの食料システム戦略」における植物防疫の取組
 ……農林水産省 農林水産技術会議事務局 研究開発官(基礎・基盤・環境)室 研究専門官 藤本 岳人 …… 4

天敵製剤の現状と課題「捕食性天敵タバコカスミカメの利用」……(株)アグリ総研 小原 慎司
 手塚 俊行 …… 9

施設野菜栽培における微生物殺虫・殺菌剤を用いた病虫害デュアルコントロール
 ……農研機構 植物防疫研究部門 作物病虫害防除研究領域 生物的病虫害防除グループ長 窪田 昌春 …… 18

キュウリ黄化えそ病抵抗性品種の育成と今後の展望
 ……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 杉山 充啓 …… 25

UV-B電球形蛍光灯を活用した促成イチゴの病虫害管理
 ……宮城県農業・園芸総合研究所 園芸環境部 首席主任研究員 関根 崇行 …… 29

赤色防虫ネットの開発と利用による害虫管理技術の現状と有色ネットの今後の課題・展望
 ……元 神奈川県農業技術センター(全国農業協同組合連合会 営農・技術センター) 大矢 武志
 日本ワイドクロス(株) 阿部 弘文
 廣橋 寿祥 …… 35

園芸用施設への微小害虫の侵入を抑制する新防虫ネット
 ……農研機構 農村工学研究部門 資源利用研究領域 地域資源利用・管理グループグループ長 石井 雅久 …… 51

薬剤入り防虫ネット「ダイオサンシャイン虫バリア」の使用事例について
 ……(株)イノベックス アグリソリューション部 石井 真吏 …… 55

技術情報 施設園芸におけるデータ連携イメージを考える
 ……(一社)日本施設園芸協会 参事 岡田 邦彦 …… 59

園芸関連製品ガイド…アキレス(株)/近江度量衡(株)/東海物産(株)/東罐興産(株)/有光工業(株)/(株)イノベックス/
 サンキンB&G(株)/大和鋼管工業(株)/フタバ産業(株)/揖斐川工業(株)/ダイキン工業(株)… 43

●ミニ情報 静岡県農林技術研究所 …… 8
 山口県農林総合技術センター …… 24
 長野県野菜花き試験場 …… 34
 岐阜県農業技術センター/和歌山県農業試験場暖地園芸センター/福岡県農林業総合試験場筑後分場 …… 41
 北海道立総合研究機構/愛知県農業総合試験場/奈良県農業研究開発センター …… 42
 和歌山県農林水産部/鹿児島県農業開発総合センター …… 58
 福島県農業総合センター/千葉県農林総合研究センター/岐阜県農政部/
 三重県農業研究所/佐賀県農業試験研究センター …… 64

●協会関係 会員名簿 …… 66
 刊行物情報 …… 68
 協会ニュース …… 69