

日本農薬学会誌 Vol. 45, No. 1 (2020)

目 次

読み物シリーズ

〈各地の生産現場から (11)〉

大阪府内におけるアザミウマ類の薬剤殺虫効果の現状と新たな防除体系

.....城塚可奈子, 金子修治, 柴尾 学 1

ショートレビュー 農業科学とその周辺—最近の話題—

植物ウイルス感染による退緑症状の発病機構—ウイルスによる葉緑体代謝の制御— 望月知史 7

LC-MS/MSによる食品中の残留農薬一斉分析法へのサロゲート法の活用について

—簡単で正確な分析法の確立を目指して— 伴野有彩 9

シス桂皮酸の植物生長調節作用—植物の方向認識を阻害する研究— 安部真人 11

ガ類性フェロモンの進化—ガの系統からフェロモン化合物の変遷を辿る— 中 秀司, 松井悠樹 13

特別記事

IUPAC 2019 Ghent Crop Protection Chemistry

.....横井大洋, 甲斐建次, 岡澤敦司, 橋床泰之, 中川好秋 15

シンポジア

第42回農薬残留分析研究会飯島和昭, 上野英二, 佐藤巧二, 藤田真弘, 望月 証 29

第39回農薬製剤・施用法シンポジウム 吉田隆延, 小原裕三, 種 和彦, 幸内淳一 33

第37回農薬環境科学研究会「グリーンケミストリー—有機化合物の合成と分解に学ぶSustainability—」

.....清田洋正, 高木和広, 片岡良太, 森 伸介,
小田賢司, 林 昌平, 安部真人, 鈴木祐介 36

第36回農薬生物活性研究会シンポジウム 濱村謙史朗 40

第34回農薬デザイン研究会 滝川浩郷, 稲葉正光 43

第23回国際植物生長調節物質会議 (IPGSA) に参加して 伊藤晋作 46

20th World Congress of the International Society on Toxinology に参加して 義本裕介 49

XVIII International Congress on Molecular Plant-Microbe Interactions に参加して—1 草島美幸 52

XVIII International Congress on Molecular Plant-Microbe Interactions に参加して—2 仲下英雄 55

大会プログラム (1)