

日本農薬学会誌 Vol. 35, No. 2 (2010)

目 次

英文編掲載報文・短報等の要旨	143
----------------	-----

解 説

遺伝子組換え植物の利用における遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律（カルタヘナ法）の概要と生物多様性影響評価	田部井 豊 145
--	-----------

ミニレビュー

植物遺伝子組換えに関するトピックス：植物形質転換研究における植物由来選抜マーカー（変異 ALS）の利用	土岐精一，清水 力 151
植物由来変異型 ALS 遺伝子を利用した植物形質転換技術の構築	角 康一郎，河合 清，藤岡智則，清水 力 152
GABA 強化米の開発	赤間一仁 157
コムギにおける形質転換技術の現状	小川泰一 160
遺伝子組換え技術によるトールフェスクの改良	佐藤広子，高溝 正 165
イネ由来 2 点変異型アセト乳酸合成酵素遺伝子を選抜マーカー遺伝子とした ダイズ形質転換	藤郷 誠 168
遺伝子ターゲッティング技術を利用した BS 耐性イネの分子育種	雑賀啓明，遠藤真咲，土岐精一 172

実験技術講座：農薬残留分析編（第 2 回）

イムノアッセイの農薬残留分析への利用（その 1）	
— 農薬測定用 ELISA 開発のポイントとその適切な使用方法 —	三宅司郎 176

特 集

第 1 回 日中韓農薬科学ワークショップ	181
はじめに	松本 宏 182
Invited Honor Lecture, Plenary Lectures	佐々木 満，梅津憲治，松本 宏 183
Invited Lectures: Session 1 Pesticides Discovery	王 敬銘，津幡健治 186
Session 2 Pesticide Biochemistry/Formulation	宮下正弘，辻 孝三 188
Session 3 Environmental Science	原田孝則 189
Poster Presentation: Session 1 Pesticide Discovery	原田俊幸，三芳秀人 191
Session 2 Pesticide Biochemistry/Formulation	村井正俊，宮川 恒 193
Session 3 Environmental Science	星野敏明，堀尾 剛 195
終わりに	田村廣人，斎藤 勲 198

第1回日中韓農薬科学ワークショップ全プログラム	200
シンポジア	
第27回農薬環境科学研究会「非標的生物の生態と農薬の環境影響評価」.....	206
第32回農薬残留分析研究会.....	208
第24回農薬デザイン研究会一次世代の農薬デザイナー.....	210
書 評	212
会 報	(9)