

中国科技核心期刊

万方数据—中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

列入农家书屋重点出版物推荐目录

ISSN 1002-5480

CN 11-2678/S

农药科学与管理

PESTICIDE SCIENCE AND ADMINISTRATION

11
2015

第36卷 Vo1.36
农业部农药检定所主办 

本期导读

- 第一届全球农药小使用工作峰会暨美国IR4“特色作物研究项目”最新进展
- “减量工程”引发的农药登记思考
- 新型杀虫剂氟氯虫脲的合成技术
- 多壁碳纳米管-气相色谱/串联质谱法测定杨梅中氟虫腈及其代谢物残留量
- 陕西省果树植物生长调节剂田间药效试验现状



 江苏省激素研究所股份有限公司

公司拥有6大类50多个生产品种，尤 地址：江苏省金坛市经济开发区环园北路95号
在除草剂和激素方面的开发研究具有较 电话：0519-82838135、82825329
的优势，名列中国农药企业50强内，成 传真：0519-82829413、85108097
我国主要农药科研生产单位之一。 网址：www.jsmone.com

ISSN 1002-5480

11>



9 771002 548005

www.chinapesticide.gov.cn
欢迎访问 中国农药信息网



万方数据

农药
科学与管理
(月刊)

第36卷

2015年第11期

总字第245期 11月15日出版

主 管 中华人民共和国农业部
主 办 单位 农业部农药检定所
编 刊 出 版 《农药科学与管理》编辑部
主 任 魏启文
副 主 任 陈铁春 单炜力 姜辉
李富根 刘绍仁 陶传江
王寿山 吴厚斌 杨峻
叶贵标 张宏军 张文君
宗伏霖
主 编 魏启文
副 主 编 吴厚斌 宋稳成 薄瑞
责 任 编辑 周蔚 白孟卿
发 行 王丽

本刊特约顾问:

蔡道基 陈宗懋 姚佩佩 江树人
高希武 乔雄梧 周明国

地 址 北京市朝阳区麦子店街22号楼
电 话 010-65937010(编辑部)
010-65937011(发行部)

传 真 010-59194075

邮 政 编 码 100125

网 址 www.chinapesticide.gov.cn

E-mail icamainf@agri.gov.cn

发 行 范 围 国内外发行

刊 号 ISSN 1002-5480

CN 11-2678/S

国 内 定 价 ¥10.00 元

国 外 定 价 \$5.00 元

印 刷 北京华正印刷有限公司

广告经营许可证

京朝工商广字第0104号

目 次

● 本刊专稿 ●

- 第一届全球农药小使用工作峰会暨美国IR4“特色作物研究项目”最新进展 张宏军, 姜文议 (1)

● 农药管理 ●

- 探索农药经营管理连锁机制 推进农药监管工作有序进行 杨俊芸 (6)
硫双威登记现状及下步管理建议 黄晓伟, 刘香荣, 刘刚, 等 (9)

● 综 述 ●

- “减量工程”引发的农药登记思考 沈迎春, 钱忠海, 张怡 (13)
舆论新形势分析及农药应对思考 薄瑞, 周蔚, 白小宁, 等 (19)
双酰胺类杀虫剂的现状与展望 赵平, 严秋旭, 李新, 等 (23)

● 农药研究 ●

- 新型杀虫剂氟氯虫脲的合成技术 陆阳, 陶京朝, 周志莲, 等 (30)
吡丙醚在生姜贮存期防治姜异型眼蕈蚊幼虫的可行性及安全性研究 左兆河, 张秀波, 史建伟, 等 (35)

● 农药残留 ●

- 气相色谱法测定黄瓜和土壤中肟菌酯残留量 李桂红, 李二虎, 张武, 等 (40)
超高效液相色谱-串联质谱法测定环境样品中烟嘧磺隆残留量 陈国峰, 孙悦萍, 刘峰, 等 (43)

- 多壁碳纳米管-气相色谱/串联质谱法测定杨梅中氟虫腈及其代谢物残留量 赵健, 陈国, 叶宇飞, 等 (46)

● 应用技术 ●

- 几种药剂对马铃薯晚疫病田间防效及经济效益评价 余杰颖, 任轲亮, 耿坤, 等 (51)

- 陕西省果树植物生长调节剂田间药效试验现状 何玲, 姜军侠, 朱琳, 等 (55)
阿维菌素B₂5%乳油防治番茄根结线虫的药效试验 冯龙, 张克丽, 暴连群, 等 (58)

● 信息窗口 ●

- 美国环保署因农药惰性成分信息公开问题再遭环保组织起诉 胡轩仪 (5)

- EFSA承认喷施烟碱类农药对蜜蜂有害 胡轩仪 (12)

- 加拿大对烟熏剂提出更多要求 段丽芳 (29)

- 加拿大完成对百草枯的特殊评估 胡轩仪 (60)

- 2015新登记农药有效成分 袁龙飞 (61)

- 广 告 ● 封面 封二 封三 封底 夹页

Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.36 No.11 Nov. 15, 2015

Sponsored Distributed

Institute for the Control of
Agrochemicals, Ministry of Agriculture,
People's Republic of China

Chief Editor

Wei Qiwen

Printed

Printed by Beijing Huazheng Printing Co., Ltd.

Edited

Editorial Board of 《Nongya Kexue Yu
Guanli》(Pesticide Science and
Administration)

Address

No.22, Maizidian Street, Chaoyang
District, Beijing, People's Republic of
China 100125

Cable

ICAMA

E-mail

icamainf@agri.gov.cn

<http://www.chinapesticide.gov.cn>

常务编委:

白 音	曹明坤	曾志明	陈 森	陈宝珠
丁 东	傅铭新	葛 军	韩德坤	金 星
潘希波	李 鹏	廖华明	林 永	罗胜军
蒲崇建	乔日红	童 军	钟永荣	王华弟
王凯学	王 林	王文航	吴兵兵	肖时运
邢胜利	徐润邑	杨理健	赵月奎	周春江
朱建华	孙叔宝	孙承业	徐汉虹	袁会珠

编 委:

陈 琳	杜传玉	顾明洁	郭 伦	高黎力
黄光鹏	黄俊霞	黄秀根	黄怡林	姜军侠
李常平	廖宇飞	林伯能	刘 新	陆剑飞
陆一林	马俊峰	孟 威	彭超美	吴晓波
唐 昆	万风彪	吴春先	吴亚玉	杨 维
余 璐	俞 玮	负和平	张 强	张增福
赵郁强	郑成锐			

Main Contents

- The Recent Development of The Global Minor Use Workshop and
Interregional Research Project No.4 (IR-4) in the USA Zhang Hongjun, Wayne W. JIANG (1)
- Exploring Chain Mechanism for Pesticide Operation Control,
Enhancing Orderly Implementation of Pesticide Supervision Yang Junyun (6)
- Thiodicarb Registration Status and Next-step Management Suggestions Huang Xiaowei, Liu Xiangrong et al. (9)
- Thoughts on Agriculture Chemicals Registration Arousing from
Reduction Project Shen Yingchun, Qian Zhonghai et al. (13)
- Analysis on New Situation of Public Opinion and Thinking on
Pesticide-Related Responses Bo Rui, Zhou Wei et al. (19)
- Status and Perspective of Diamide Insecticides Zhao Ping, Yan Qiuixu et al. (23)
- Study on Synthesis of New Insecticides Metaflumizone Lu Yang, Tao Jingzhao et al. (30)
- Feasibility and Safety Study on Pyriproxyfen Against *Phydia scabiei*
Hopl Larvae for Ginger Storage Zuo Zhaohe, Zhang Xiubo et al. (35)
- Determination of Trifloxystrobin Residue in Cucumber and Soil by
Gas Chromatography Li Guihong, Li Erhu, et al. (40)
- Determination of Nicosulfuron Residue in Environmental Samples
by UPLC-MS/MS Chen Guofeng, Sun Yueping et al. (43)
- Determination of Fipronil and Its Metabolites in Waxberry by Multi-
walled Carbon Nanotube Coupled with Gas Chromatography-
tandem Quadrupole Mass Spectrometry Zhao Jian, Chen Guo et al. (46)
- Efficacy and Economic Benefit Evaluation of Several Fungicides
Against Potato Late Blight Yu Jieying, Ren Keliang et al. (51)
- Status of Field Efficacy Trials of Plant Growth Regulator on Fruit Trees
in Shaanxi Province He Ling, Jiang Junxia et al. (55)
- Field Efficacy Trials of Abamectin B₂ 5% EC Against
Meloidogyne Incognita Feng Long, Zhang Keli et al. (58)

本刊广告咨询服务

北京际峰承启信息技术有限公司

地址：北京市朝阳安慧东里 16 号楼 2006 室

邮编：100101

电话：88578680, 88579001

传真：010-88578681

Email: jftz@vip.163.com

网址：<http://www.j-f.com.cn>

联系人：李 超 13521533678

碧生®

20%噻唑锌悬浮剂

广告审查批准文件为：京农药广审（文）……2015023



防病杀细菌

- 低毒，具有很好的保护和治疗作用，内吸性较好
- 有效防治柑橘溃疡病和水稻细菌性病害

病害初期使用 越用越省心

中国发明专利号：ZL00132119.6 国际专利主分类号：C07D285/08


新农®