

Nongyao Kexue yu Guanli

# 农药科学与管理

(月刊)

第 39 卷

2018 年第 4 期

总字第 274 期 4 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  
 主 编 吴国强  
 执行主编 张文君 姜 辉 陈铁春  
 副 主 编 杨 锚 李友顺 薄 瑞  
 特 约 顾 问 蔡道基 陈宗懋 钱旭红  
 陈剑平 吴孔明 宋宝安  
 姚佩佩 江树人 高希武  
 乔雄梧 周明国  
 责任编辑 周 蔚 白孟卿  
 发 行 宿安祥 王 丽  
 编辑出版 《农药科学与管理》编辑部  
 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.org.cn  
 电子邮箱 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 中国农业出版社印刷厂

广告经营许可证  
 京朝工商广字第 0104 号

万方数据

## 目 次

### ● 本刊专稿 ●

关于推进农药登记数据互认的思考与建议 ..... 陈铁春,姜 辉,陶传江,等(1)

### ● 农药管理 ●

农药管理新政策问答(四) ..... 董记萍,陈振华(5)

农药专项检查结果分析与对策研究 ..... 胡文兰,赵 芝,鄢进陆,等(7)

贯彻落实新《条例》工作实践与探索 ..... 管信山,王 欢,邢 云(11)

### ● 综述 / 论坛 ●

中国农药数字监督管理平台总体设计及建设进展  
..... 王 宁,白小宁,周 蔚,等(14)

2017 年我国农药进出口情况与 2018 年展望  
..... 吴厚斌,曹兵伟,武丽辉,等(19)

农药相关杂质的评价与判定 ..... 李国平,宋俊华,张宏军,等(24)

### ● 农药研究 ●

240g/L 氯氟醚菌唑·吡唑醚菌酯乳油高效液相色谱分析方法研究  
..... 张 强,王胜翔,黄 伟,等(29)

小麦粉中脱氧雪腐镰刀菌烯醇(DON)毒素的气相色谱法检测及毒素污染去除分析  
..... 张正炜,成 玮,沈慧梅,等(33)

超高效液相色谱串联质谱测定芹菜中咪鲜胺、噻虫嗪等 5 种农药残留量  
..... 张 武,李二虎,李桂红,等(40)

几丁类寡糖构效关系及植物免疫诱导活性研究进展  
..... 王 倬,曾粮斌,袁善奎,等(45)

### ● 应用技术 ●

4 种杀菌剂不同处理模式防治甘蓝根肿病田间药效评价  
..... 陈 秀,张颂函,张正炜,等(51)

几种药肥组合防治元胡霜霉病田间药效试验研究  
..... 何 剑,黄保全,刘 刚,等(55)

### ● 新农药介绍 ●

微生物农药苏云金杆菌 G033A ..... (59)

### ● 行业风采 ●

从农药“独角兽”到产业“连接器”  
——成都新朝阳作物科学有限公司专访 ..... 周 蔚(61)

### ● 信息窗口 ●

农药进出口信息月度统计 ..... 曹兵伟(6)

2017 财年美国农药登记情况 ..... 段丽芳(23)

阿根廷将禁用敌敌畏和敌百虫 ..... 李 敏(39)

欧洲谷物协会对仓储谷物用药提出警告 ..... 郭明程(44)

阿根廷颁布法令促进生物技术研发 ..... 周欣欣(60)

近期农药登记概况 ..... (64)

### ● 广 告 ●

..... 封面 封二 封三 封底 夹页

# Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.39 No.4 Apr. 15, 2018

## Sponsored Distributed

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

## Chief Editor

Wu Guoqiang

## Printed

The Printing Factory Of China Agriculture Publishing House

## Edited

Editorial Board of 《Nongyao 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.org.cn>

## 常务编委:

马凌	王华弟	王寿山	邓建平	叶贵标
白音德力格尔	朱建华	乔日红	刘绍仁	
刘新	孙叔宝	孙承业	李二虎	李永川
李富根	李静	杨峻	吴厚斌	余璐
张宏军	张颖韬	张增福	张耀中	陆一林
阿不都热依木·吾甫尔		陈剑山	陈琳	
陈喜劳	周春江	宗伏霖	孟宪科	赵永辉
赵郁强	相洋	钟玲	姜军侠	袁会珠
徐汉虹	郭晓关	唐昆	陶传江	黄光鹏
曹明坤	童军	楚桂芬	简秋	廖华明

## 编委:

于志波	于丽	万莉	尹丰平	田英
宁伟文	朱翔宇	乔润香	刘小虎	刘云援
刘伟	刘全科	刘保峰	贡和平	寿林飞
杜传玉	杜磊	李常平	吴小毅	吴琼
邹华娇	陈子东	陈丽君	陈振华	范垂鹏
岳文英	顾明洁	郭文明	黄秀根	萨其仁贵
隋建中				

## Main Contents

- Analysis on the Results of Pesticide Special Inspection and Research on Countermeasures ..... Hu Wenlan, Zhao Zhi et al. (7)
- Practice and Exploration of Implementing the New Pesticide Administration Regulations ..... Guan Xinshan, Wang Huan et al. (11)
- General Design and Construction Progress of China Digital Supervision and Management Platform for Pesticide ..... Wang Ning, Bai Xiaoning et al. (14)
- China's Pesticide Import and Export Situation in 2017 and Prospects in 2018 ..... Wu Houbin, Cao Bingwei et al. (19)
- The Identification and Evaluation on the Relative Impurities of Pesticides ..... Li Guoping, Song Junhua et al. (24)
- Analytical Method of Mefentrifluconazole and Pyraclostrobin 240g/L EC by HPLC ..... Zhang Qiang, Wang Shengxiang et al. (29)
- Determination of Deoxynivalenol (DON) Toxin in Wheat Flour by Gas Chromatography and Analysis of Toxin Pollution Removal ..... Zhang Zhengwei, Cheng Wei et al. (33)
- Determination of Five Pesticides Residue in Celery by LC-MS/MS ..... Zhang Wu, Li Erhu et al. (40)
- Research Progress on the Structure-function Relationship of Chitooligosaccharides and Their Plant Immune Modulating Activity ..... Wang Zhuo, Zeng Liangbin et al. (45)
- Study on Field Efficacy of Four Fungicides against Cabbage Clubroot under Different Treatment Modes ..... Chen Xiu, Zhang Songhan et al. (51)
- Study on Field Efficacy of Several Mixtures of Fungicides and Fertilizer against *Corydalis Downy Mildew* Disease ..... He Jian, Huang Baoquan et al. (55)

## 本刊广告咨询服务

全农(北京)科技有限公司

地址: 北京市海淀区天秀路10号中国农大国际创业园3号楼1051室

邮编: 100081

电话/传真: 010-62881832

邮箱: 5167468@qq.com

邮编: 100193



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

# 4 2018

第39卷 Vo1.39  
农业部农药检定所主办 

## PESTICIDE SCIENCE AND ADMINISTRATION



QK1831783

### 本期导读

- 关于推进农药登记数据互认的思考与建议
- 农药管理新政策问答(四)
- 中国农药数字监督管理平台总体设计及建设进展
- 2017年我国农药进出口情况与2018年展望
- 农药相关杂质的评价与判定
- 从农药“独角兽”到产业“连接者”



### 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,尤其在除草剂和激素方面的开发研究具有较强的优势,名列中国农药企业50强内,成为我国主要农药科研生产单位之一。

地址:江苏省金坛市经济开发区环园北路95号  
电话:0519-82838135、82825329  
传真:0519-82829413、85108097  
网址:www.jsmone.com

ISSN 1002-5480



9 771002 548005

4 >

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



万方数据



上海祥霖农业技术有限公司，位于中国（上海）自由贸易试验区，是一家以作物疑难病虫草害高效防控技术开发和市场化运作为主业的高科技公司，与国内外多所著名农业院校、植保科研机构、知名厂商有广泛合作。公司全权代理销售美丰农化有限公司的除草剂、杀虫剂、杀菌剂等植保产品。

Seedling 祥霖

祥霖除草 作物更好

