

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

6  
2018

第39卷 Vo1.39  
农业部农药检定所主办 IAMA

PESTICIDE SCIENCE AND ADMINISTRATION



Q K 1 8 4 2 8 8 8

## 本期导读

- 农药管理新政策问答（六）
- 关于推进农药经营信息化的思考与实践
- 我国农药制剂最新登记情况分析
- 为绿色发展播撒新希望

**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](http://www.jsmone.com)

ISSN 1008 1364



6 >

[www.chinapesticide.org.cn](http://www.chinapesticide.org.cn)  
欢迎访问 中国农药信息网



# 农药 科学与管理

(月刊)

第39卷

2018年第6期

总字第276期 6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

## 目 次

### ● 农药管理 ●

- 农药管理新政策问答(六) ..... 董记萍,付鑫羽(1)  
关于推进农药经营信息化的思考与实践 ..... 王宁,许国建,周蔚,等(3)  
北京市农药包装废弃物回收处置情况分析 ..... 王俊伟,杨建国,贾峰勇,等(7)

### ● 综述 / 论坛 ●

- 我国农药制剂最新登记情况分析 ..... 张宏军,季颖,吴进龙,等(11)  
我国种子处理剂登记概况及常见问题 ..... 张楠,杨峻,王晓军,等(16)  
通过互补对比实验数据来证明发明具备创造性的原则和要求 ..... 王险,宋芳(21)

### ● 农药研究 ●

- 二氯异噁草酮悬浮剂高效液相色谱分析方法研究 ..... 黄伟,姜宜飞,吴进龙(26)  
44%氟吡草酮·精异丙甲草胺乳油高效液相色谱分析方法研究 ..... 张强,武鹏,姜宜飞(29)  
粉唑醇在小麦田中的残留及消解动态 ..... 仇磊,刘一平,刘青,等(35)  
上海市甜菜夜蛾对虫螨腈的抗药性及风险评价 ..... 王欣,高聪芬,何翠娟,等(41)

### ● 应用技术 ●

- 防治特色小宗作物沾化冬枣绿盲蝽试验研究 ..... 魏书艳,崔沙沙,张国福,等(46)  
25g/L咯菌腈悬浮种衣剂防治人参立枯病田间药效试验 ..... 陈秀艳,杨丽娜,王雪,等(51)

### ● 新农药介绍 ●

- 环氟菌胺 ..... (54)

### ● 行业风采 ●

- 为绿色发展播撒新希望

- 中化作物保护有限公司专访 ..... 周蔚(56)

### ● 信息窗口 ●

- 农药进出口信息月度统计 ..... 曹兵伟(2)  
欧盟拟不再续展吡蚜酮 ..... 郭明程(55)  
欧盟拟不再续展氯苯胺灵 ..... 李敏(58)  
近期农药登记概况 ..... (59)

### ● 广告 ●

- 封面 封二 封三 封底 夹页

# Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.39 No.6 Jun. 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	负和平	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

- Thoughts and Practice on Promoting Informatization of Pesticide Distribution ..... Wang Ning, Xu Guojian et al. (3)
- Analysis of Recycling and Disposing of Pesticide Waste Packaging in Beijing ..... Wang Junwei, Yang Jianguo et al. (7)
- Recent Status and Management of Pesticide Formulations in China ..... Zhang Hongjun, Ji Ying et al. (11)
- China's seed treatment agent registration overview and common problems ..... Zhang Nan, Yang Jun et al. (16)
- Principles and Requirements of Complementing Comparative Experimental Data to Prove Invention Creativity ..... Wang Xian, Song Fang (21)
- Analytical Method of F9600 SC by HPLC ..... Huang Wei, Jiang Yifei et al. (26)
- Analytical Method of Bicyclopyrone and S-metolachlor 44% EC by HPLC ..... Zhang Qiang, Wu Peng et al. (29)
- Residues and Degradation Dynamics of Flutriafol in Wheat Field ..... Qiu Lei, Liu Yiping et al. (35)
- Insecticide Resistance and Risk Assessment of *Spodoptera exigua* Chlorfenapyr in Shanghai ..... Wang Xin, Gao Congfen et al. (41)
- Study on Field Control Effects of Two Insecticides against *Jujuba Lygus Lucorum* ..... Wei Shuyan, Cui Shasha et al. (46)
- Field Efficacy Trials of Fludioxonil 25g/L FS against Ginseng Sheath Blight ..... Chen Xiuyan, Yang Lina et al. (51)

## 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

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**

