

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

# 1 2013

第34卷 Vo1.34  
农业部农药检定所主办 IAMA

## PESTICIDE SCIENCE AND ADMINISTRATION



### 欢迎使用“金珠”牌农药产品

#### 杀虫剂

99%啶虫脒原药 95%吡虫啉原药 97%毒死蜱原药  
95%高效氯氟氰菊酯原药和2.5%水乳剂 25克/升乳油

#### 稻田除草剂

96%苄嘧磺隆原药和10%可湿性粉剂 30%可湿性粉剂 60%水分散粒剂  
90%二氯喹啉酸原药和25%可湿性粉剂 50%可湿性粉剂  
95%双草醚原药和20%可湿性粉剂 10%氰氟草酯乳油

#### 旱田除草剂

95%甲嘧磺隆原药和75%水分散粒剂 10%喹禾灵乳油 95%氯磺隆原药  
95%噻吩磺隆原药和15%可湿性粉剂 90%麦草畏原药  
95%胺苯磺隆原药和20%可湿性粉剂 240克/升烯草酮乳油

#### 植物调节剂

95%噻苯隆原药和50%可湿性粉剂

#### 本期导读

- 加强农药市场监管 确保农业生产安全
- 食品中农药残留限量新国家标准出台具有里程碑的意义
- 农药登记变更的种类与资料要求
- 国际食品法典农药残留限量标准最新动态及发展趋势
- 欧盟食品安全局对6种农药的最大残留限量进行评估

地址：江苏省金坛市西门大街102号 邮编：213200  
电话：0519-82838135、82825329、82821700、85109160  
传真：0519-82829413、85108097  
网址：www.jsmone.com www.agrochem.com

### 江苏省激素研究所股份有限公司

ISSN 1002-5480



9 771002 548005

万方数据

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



广告审查批准文号：国农药广审(文)……20120164

Nongyao Kexue yu Guanli

# 农药 科学与管理

(月刊)

第34卷

2013年第1期

总字第209期 1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  
 编辑出版 《农药科学与管理》编辑部  
 主 任 隋鹏飞 刘永泉  
 副主任 刘杰民 顾宝根 叶纪明  
           魏启文 刘 学  
 主 编 隋鹏飞  
 副主编 宗伏霖 林 艳  
 责任编辑 周 蔚 武丽辉  
 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

万方数据

## 目 次

### ● 要 闻 ●

加强农药市场监管 确保农业生产安全 ..... (1)

食品中农药残留限量新国家标准出台具有里程碑的意义  
..... 叶纪明, 宋稳成 (3)

### ● 农药管理 ●

科学合理使用农药 确保农产品质量安全 ..... 武学斌 (5)

农药管理工作现状与监管对策探讨 ..... 袁丽松 (7)

完善创新监管机制, 全面提升监管水平  
..... 郭晓慧, 齐 琨, 李 霞, 等 (10)

### ● 综 述 ●

农药登记变更的种类与资料要求 ..... 张 薇, 李富根, 朱光艳, 等 (14)

ISO/IEC 17025 和 OECD GLP 之间的相同性和差异性比较  
..... 宋俊华, 顾宝根 (19)

### ● 研究与开发 ●

井冈霉素抑菌活性初测 ..... 李 忠, 乐峰松, 殷红福 (23)

### ● 农药残留 ●

糙米中噻虫嗪的农药残留测定 ..... 刘琴芳, 杨俊柱 (25)

芦笋中12种有机磷农药的气相色谱多残留检测  
..... 王素琴, 于福利, 雷 琪, 等 (28)

国际食品法典农药残留限量标准最新动态及发展趋势  
..... 宋稳成, 单炜力, 简 秋, 等 (31)

### ● 农药分析 ●

吡蚜酮·氯虫苯甲酰胺25%悬浮剂高效液相色谱分析  
..... 钱玉珍, 刘金庭 (40)

甲霜灵·烯酰吗啉30%可湿性粉剂的气相色谱分析方法 ..... 叶翠翠 (43)

### ● 应用技术 ●

茶小绿叶蝉田间防治效果试验 ..... 曲明传, 胡姗姗, 孔晓君, 等 (46)

基于叶绿素评价茼蒿虫和氯虫苯甲酰胺对烟草幼苗生态安全性  
..... 张 悦, 王 涛, 刘修堂, 等 (49)

三唑酮和苯醚甲环唑种子处理对小麦安全性和产量的影响研究  
..... 闫晓静, 许 月, 高圆圆, 等 (52)

小麦赤霉病发生特点及原因分析 ..... 钱国华 (58)

麦田杂草发生现状及治理对策 ..... 张小龙 (61)

水飞蓟田间除草剂筛选试验 ..... 于丽丽, 何付丽, 黄长权, 等 (64)

### ● 信息窗口 ●

加拿大绿色组织要求对30种农药进行审查 ..... 段丽芳 (9)

因费用分歧欧盟拟废除生物农药立法 ..... 段丽芳 (13)

中石化测试新的杀虫剂 ..... 段丽芳 (18)

巴西允许空中喷洒新烟碱类杀虫剂 ..... 段丽芳 (39)

印度转基因作物试验延期 ..... 段丽芳 (48)

技术革新提高美国残留检测方法 ..... 公文超 (60)

欧盟食品安全局对6种农药的最大残留限量进行评估 ..... 公文超 (63)

2012财年美国环保局批准8个新有效成分 ..... 李光英 (69)

法国农药市场特点 ..... 吴厚斌, 刘芊芊, 穆 兰, 等 (70)

### ● 登记动态 ●

☆ 近期批准登记的农药 ..... (73)

● 广 告 ● ..... 封面封二封三封底夹页

# Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.34 No.1 Jan.15, 2013

## Sponsored Distributed

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

## Chief Editor

Sui Pengfei

## Printed

Printed by Beijing Huazheng Printing Co., Ltd.

## 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.gov.cn>

## 常务编委:

丁东	亢建斌	王文航	王凯学	白音
乔日红	刑胜利	孙叔宝	孙承业	孙彭寿
朱建华	吴兵兵	李刚	李鹏	杨理健
杨荫	肖长惜	陈宝珠	陈森	林永
周春江	罗胜军	金星	胡昌弟	钟永荣
徐汉虹	袁会珠	曹明坤	黄国洋	龚瑞忠
傅铭新	舒畅	韩德坤	蒲崇建	靳锋云

## 编委:

孙化田	江腾辉	负和平	吴志华	吴晓波
张忠明	李伟	李中华	李治祥	李畅方
李常平	李智文	杜传玉	陆一林	陈琳
周国义	林伯能	郑成锐	姜军侠	段培奎
赵铁成	夏忠敏	徐永	顾明洁	高黎力
崔守祥	崔俊生	黄光鹏	黄秀根	彭超美

万方数据

## Main Contents

- Preliminary Studies on Antifungal Activity of Validoxyamine  
..... Li Zhong, Le Fengsong et al. (23)
- Determination of Thiamethoxam Residues in Brown Rice  
..... Liu Qinfang, Yang Junzhu (25)
- Multi-residue Determination of Twelve Organophosphorus Pesticides  
in Asparagus by Gas Chromatography  
..... Wang Suqin, Yu Fuli et al. (28)
- Analysis of Pymetrozine and Chlorantraniliprole 25% SC by HPLC  
..... Qian Yuzhen, Liu Jinting (40)
- Analysis of Mixture of Metalaxyl and Dimethomorph by GC  
..... Ye Cuicui (43)
- The Safety Assessment of Avatar and Chlorantraniliprole for the  
Tobacco Seedling According to Chlorophyll Contents  
..... Zhang Yue, Wang Tao et al. (49)
- Safety Assessment of Seed-treatment with Triadimefon and  
Difenoconazole to Wheat Seeding Growth  
..... Yan Xiaojing, Xu Yue et al. (52)
- Screening of Herbicides in *Silybum marianum* Field  
..... Yu Lili, He Fuli et al. (64)

## 本刊广告咨询服务

北京际峰天震信息技术有限公司

地址: 北京市海淀区魏公村街1号韦伯豪家园6号楼2单元  
902室

邮编: 100081

电话: 010-88578681, 88578680, 88578178

传真: 010-88578681

Email: [jftz@vip.163.com](mailto:jftz@vip.163.com)

网址: <http://www.j-f.com.cn>

联系人: 李红 (13031007599)