

# 农药科学与管理

7  
2013

第34卷 Vo1.34  
农业部农药检定所主办



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%氟氯草酯乳油

### 旱田除草剂

95%甲嘧磺隆原药和75%水分散粒剂 10%莠禾灵乳油 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

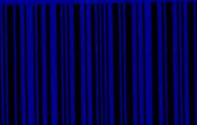
### 本期导读

- 我国农药禁限用政策实施情况及建议
- 强化农药监测与再评价,科学防控各类安全风险
- 广西蔬菜生产农药使用现状
- 2012年美国生物农药专利研究与启示
- 6种除草剂对直播稻田杂草的防效及作物安全性比较
- 2013年巴西认真审查批准新的转基因作物

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](http://www.jsmone.com) [www.agrochem.com](http://www.agrochem.com)

江苏省激素研究所股份有限公司

ISSN 1002-5480



7 >

[www.chinapesticide.gov.cn](http://www.chinapesticide.gov.cn) 中国农药信息网

广告审查批准文号：国农药广审(文)……20120164

# 农药 科学与管理

(月刊)

第34卷

2013年第7期

总字第215期 7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 季颖  
主 编 隋鹏飞  
副 主 编 吴厚斌 宋稳成 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

## 目 次

● 农药管理 ●

我国农药禁限用政策实施情况及建议 刘亮, 孙艳萍, 周蔚 (1)

商洛市2012年高毒农药管理工作回顾 李宝功, 陈光华, 文家富, 等 (5)

● 综 述 ●

强化农药监测与再评价, 科学防控各类安全风险

宗伏霖, 顾宝根, 嵇莉莉, 等 (7)

广西蔬菜生产农药使用现状

尹丰平, 李华英, 贾雄兵, 等 (12)

2012年美国生物农药专利研究与启示

吴厚斌, 武丽辉, 周蔚, 等 (16)

● 研究与开发 ●

环己碘菌胺50%水分散粒剂的配方研究

张海滨, 金晓莉, 许鑫, 等 (19)

● 农药残留 ●

梨及土壤中氟菌唑及其代谢物残留量的高效液相色谱分析

王素琴, 于福利, 雷琪, 等 (22)

面粉及制品中的氨基脲的测定

刘谦, 刘丽丽, 颜红 (26)

甲氨基阿维菌素在韭菜上残留研究

李洪奎, 陈子雷, 孙平, 等 (30)

● 农药分析 ●

氰霜唑200g/L悬浮剂的液相色谱分析 李碧澄, 吴爱娟, 黄秀根 (33)

由腈基到氨基甲酸酯的方法 陈蔚燕, 田帅, 许良忠 (36)

五氟磺草胺22%悬浮剂高效液相色谱分析方法研究

姜宜飞, 李友顺, 王胜翔 (40)

乙烯利原药液谱串联质谱分析方法研究

唐慧敏, 杨淑娴, 徐成辰, 等 (43)

● 应用技术 ●

春雷霉素·噻唑锌40%悬浮剂防治水稻稻瘟病试验初报

方辉, 王会福, 余山红 (47)

8种杀菌剂防治葡萄霜霉病田间药效试验

杜军辉, 张灿光, 商建, 等 (50)

啶酰菌胺50%水分散粒剂防治油菜菌核病田间试验研究初报

赵霞, 王朝斌, 夏丽娟, 等 (53)

6种除草剂对直播稻田杂草的防效及作物安全性比较

陈传培, 蔡宝旺, 谢新旺 (56)

联苯肼酯43%悬浮剂防治温室蔬菜叶螨田间药效试验示范

张继俊, 赫云建, 潘文远 (60)

不同药剂对茶假眼小绿叶蝉的防效及其对天敌的影响

王蓉, 肖卫平, 郑松, 等 (64)

● 信息窗口 ●

美国环保署启动更多农药审议 段丽芳 (11)

美国农药残留超标率低 白小宁 (15)

加拿大担心杂草抗药性增强 段丽芳 (21)

巴西农药使用取得进展 白小宁 (25)

欧盟化学品管理局就杀鼠剂标签征求意见 段丽芳 (29)

生物农药标准陆续出台 王以燕, 袁善奎, 林荣华 (39)

美国修改濒危物种审查程序 段丽芳 (46)

2013年巴西认真审查批准新的转基因作物 白小宁 (59)

先正达/拜耳建言欧盟新烟碱类杀虫剂计划 段丽芳 (63)

● 广 告 ● 封面 封二 封三 封底 夹页

# Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.34 No.7 July 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
杨蘭	姜福元	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	黄俊霞	黄光鹏	黄秀根	彭超美

## Main Contents

- Implementation and Proposal of Management Policy for Bannedand Restricted Pesticides in China ..... Liu Liang, Sun Yanping et al. (1)  
Strengthen the Monitoring of Pesticide and Re-evaluation of Scientific Prevention and Control of All Kinds of Security Risks ..... Zong Fulin, Gu Baogen et al. (7)  
Present Situation of Vegetable Applied Pesticides in Guangxi ..... Yin Fengping,Li Huangying et al. (12)  
Research on USA Bio-pesticide Patents in 2012 and Revelation ..... Wu Houbin ,Wu Lihui et al. (16)  
The Study on Formula of 50% Chесulfamide Water Dispersible Granle ..... Zhang Haibin,Jin Xiaoli et al. (19)  
Determination of Triflumizole and Triflumizole Metabolite in Pear and Soil by Liquid Chromatography ..... Wang Suqin, Yu Fuli et al. (22)  
Determination of Semicarbazide in Flour and Flour Products ..... Liu Qian, Liu Lili et al. (26)  
Studies on Residue of Emamectin Benzoate on Chives ..... Li Hongkui ,Chen Zilei et al. (30)  
Analysis of Cyazofamid 200g/L SC by HPLC ..... Li Bicheng,Wu Aijuan et al. (33)  
An Ideal Conversion of A Primary Nitrile to A Primary Carbamate ..... Chen Wenyan,Tian Shuai et al. (36)  
Analytical Method of Penoxsulam 22% SC By HPLC ..... Jiang Yifei, Li Youshun et al. (40)  
Analytical Method for Etephon TC by Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry ..... Tang Huimin,Yang Shuxian et al. (43)  
A Preliminary Report of 40% Kasugamycin-Zinc thiazole SC on Controlling Rice Blast ..... Fang Hui,Wang Huifu (47)  
Control Efficacy of Eight Fungicides Against Grape Downy Mildew ..... Du Junhui, Zhang Canguang et al. (50)  
Studies on Field Efficacy of 50% Boscalid WG Against Sclerotinia Sclerotiorum ..... Zhao Xia ,Wang Chaobin et al. (53)  
Control Efficacy of 6 Herbicides to Rice Seedling Throwing Weeds and Its Comparison of Crop Safety ..... Chen Chuanpei, Cai Baiwang et al. (56)  
43% Love Card Mites SC on Controlling Greenhouse Vegetables Spider Mites Field Efficacy Trials ..... Zhang Jijun,He Yunjian et al (60)  
The Effects of Several Medicament Treats on Controlling the Emposaca Vitis and Its Natural Enemies ..... Wang Rong,Xiao Weiping et al. (64)

## 本刊广告咨询服务

北京际峰承启信息技术有限公司

地址：北京市海淀魏公村街 1 号韦伯豪家园 6 号楼 2 单元  
902 室

邮编：100081

电话：010-88578681, 88578680, 88579001

传真：010-88578681

Email: jftz@vip.163.com

网址：<http://www.j-f.com.cn>

联系人：刘 鹏 (13621298963)