

### 目次

新报道的一些具有农药活性的化合物.....张翼翹 (1)  
从分子结构角度解析氟吡呋喃酮及其新颖的丁烯酸内酯药效团  
.....韩 醴编译 (9)

2013 年全球果树和蔬菜用农药市场及品种的发展.....张一宾 (14)  
近年来全球大豆用农药的市场和品种.....张一宾 (18)

亚洲柑橘木虱和柑橘黄龙病的化学防治  
.....孟华岳,文英杰,徐汉虹编译 (21)

卫生用杀虫剂的变迁和发展.....陈丰喜,范伟赠,陈贻松 (32)  
白蚁饵剂商业使用 20 年的历程.....张达旻,李庆凤,袁建忠编译 (35)  
美国引入转基因抗除草剂作物近 20 年后的展望.....筱 禾编译 (42)

百乐克工艺在污水处理中的应用研究.....王 红,李小红,张耀宗 (46)

**制剂与助剂**

250 g/L 莠去津•40g/L 甲基磺草酮水悬浮剂的研制  
.....黄亚雄,刘如军,张 元,等 (49)

**分析与检测**

氟咯草酮原药主要杂质的合成.....高士杰,郑锦彪,樊 凯 (53)

**生物活性**

3 种新药剂总体防治水稻纹枯病、穗颈瘟的效果与应用技术  
.....张夕林,顾建忠 (56)

**品种介绍**

新颖卫生杀虫剂 Momfluorothrin.....何秀玲 (61)

彩色广告: 江苏克胜(封面)、江苏七洲(封二)、中山化工(封底)、扬农化工、双龙集团、力智科技、上海市农药研究所检测中心、CAC 会议周、农药环境  
黑白广告: 绿色化工信息网  
会讯: 关于召开“第五届环境友好型农药制剂加工技术及生产设备研讨会”的通知

本刊及本刊许可的合作单位以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文,其相关著作权使用费将在本刊稿酬中一次性给付。作者向本刊提交文章发表的行为视为同意我刊上述声明。如有异议,请来稿时声明,本刊将做适当处理。

# 世界农药

SHIJIE NONGYAO

1979 年创刊  
(双月刊)

第 38 卷第 1 期  
(总第 223 期)

2016 年 2 月 25 日出版

主 编: 姚再男  
副 主 编: 张翼翹  
顾 问: 张一宾  
编辑部主任: 杨国璋  
责任编辑: 何秀玲  
英文审校: 杨巍民  
发行主管: 徐萃娟

主管单位: 上海医药(集团)有限公司  
主 办: 上海市农药研究所  
编辑出版: 《世界农药》编辑部  
E-mail: sjnywp@163.com  
地址: 上海市斜土路 2354 号  
邮编: 200032  
国内发行: 上海市邮政报刊发行局  
国内邮发代号: 4-240  
订阅处: 全国各地邮政局  
国外发行: 中国国际图书贸易集团有限公司  
国外发行代号: BM3182  
国内统一连续出版物号 CN 31-1827/TQ  
国际标准连续出版物号 ISSN 1009-6485  
印刷: 上海图宇印刷有限公司  
国内定价: 18.00 元, 全年 108 元  
发行范围: 国内外公开发行