

### 目次

2010 年以来介绍的农药活性化合物及合成……………张一宾 (1)

杂草防除的未来和技术……………张翼翻编译 (8)

天然产物杀虫剂的作用、价值和未来  
……………付骋宇,张波编译,祁志军校 (16)

种子处理剂的现状、品种及发展趋向……………伍振毅,张一宾,张翼翻 (29)

我国舞毒蛾防治技术的研究进展……………钟锋,韩宙,黄其亮 (33)

南极真菌: 有潜力作为新颖微生物杀虫剂……………叶莹编译 (37)

浅析农药减量控害的迫切性及相关建议……………周喜应 (39)

欧盟农药制剂变更的指导文件简介……………杨田甜编译 (45)

**制剂与助剂**  
用高分子乳化剂制备甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂  
……………陈福良,张磊,贾伟娜,等 (48)

**分析与检测**  
氟啶虫酰胺高效液相色谱分析方法研究……………马明,陈默,王鸣华 (51)

**生物活性**  
虫螨脍对白蚁的毒力及其饵剂灭治白蚁巢群效果研究  
……………侯守鹏,曹婷婷,袁晓栋,等 (54)

8 种杀菌剂对棉花立枯丝核菌的室内毒力测定  
……………邓之亮,杨新东,姜莉莉 (58)

**品种介绍**  
新颖杀线虫剂氟噻虫砒……………钱虹 (60)

**彩色广告**: 江苏七洲(封面)、江苏克胜(封二)、中山化工(封底)、丹东百特、密友集团、扬农化工、双龙集团、欧美克、力智科技、上海市农药研究所检测中心、农药交流会

**黑白广告**: 科捷佳、绿色化工信息网

**会讯**: 创建绿色产业学院, 培育农化行业骨干人才 (p44)

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 37 卷第 3 期  
(总第 219 期)

2015 年 6 月 25 日出版

主 编: 姚再男  
副 主 编: 张翼翻  
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