

### 目次

植物源物质——仿生农药的重要资源.....张一宾 (1)  
淡紫拟青霉的研究现状.....夏汉祥,廖美德,胡亮亮,等 (8)

影响农药水乳剂稳定性因素与控制(下).....华乃震 (13)  
新型除草剂环酯草醚的合成研究.....刘安昌,李高峰,夏强,等 (19)

生长素作用机制的研究现状和作用方式.....叶莹编译 (22)  
作用于昆虫神经系统杀虫剂的选择性与安全性  
.....巨修练,刘安昌,祝宏,等 (28)

全球生物农药的市场现状及前景展望.....齐岩,王相晶,向文胜 (32)

杂草抗性的选择: 除草剂轮用和混用.....李琳,余莎编译 (35)  
高效液相色谱法分析毒死蜱与辛硫磷混合物  
.....毛应明,郭俊晶,蒋迎道 (41)  
吡氟酰草胺 2 种混配剂防除覆膜蒜田杂草研究  
.....蒋仁棠,张田田,马士仲,等 (44)

**制剂与助剂**  
农药缓释、控释制剂的研究进展.....谢平 (46)

**防治经验**  
水稻主要害虫灾变特点及其可持续性治理对策.....张夕林 (48)

**短 文**  
防治烟草软腐病的产酸克雷伯菌 C1036 ISR 相关代谢物鉴定..... (53)  
应用天然硅藻土保护粮食仓储的效果评价..... (53)

**品种介绍**  
新颖水田除草剂——碘甲磺隆.....刘占山 (54)

**农化信息**  
巴西农药登记近况.....Flavio Hirata 著,武富贞译 (55)

**会 讯**  
视听冲击、思想盛宴——第十届全国农药交流会掠影..... (56)

彩色广告: 山东大成(封面)、上海艾农(插一)、吉林金秋、密友集团、南京太化、乐斯化学(封底)、江苏七洲、江苏蓝丰、江苏克胜、优士化学、无锡禾美  
黑白/单色广告: 上海日升、浙江化工、农药电子手册、《世界农药》订阅单、2010 农药重点产品市场峰会

# 世界农药

SHIJIE NONGYAO

1979 年创刊  
(双月刊)

第 32 卷第 5 期  
(总第 191 期)

2010 年 10 月 25 日出版

主 编: 姚再男  
副 主 编: 张翼翔  
编辑部主任: 王 军  
责任编辑: 何秀玲  
英文审校: 杨巍氏

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  
编辑部电话/传真: (021)64389995  
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: 全国各地邮局  
国外发行: 中国国际图书贸易总公司  
国外发行代号: BM3182  
国内统一刊号 CN 31-1827/TQ  
国际标准刊号 ISSN 1009-6485  
印刷: 上海图宇印刷有限公司  
广告经营许可证 3100420050002  
国内定价: 18.00 元, 全年 108 元