

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 防除恶性杂草早熟禾的新型除草剂的研究开发

请输入查询关键词 科技频道 搜索

## 防除恶性杂草早熟禾的新型除草剂的研究开发

关键词: 早熟禾 除草剂 油菜

所属年份: 2006	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	成果体现形式: 新产品
知识产权形式:	项目合作方式: 技术服务
成果完成单位: 上海市农业科学院生态环境保护研究所	

成果摘要:

该项目针对华东地区农田杂草早熟禾 (Poa annua) 危害日趋严重的现状, 从自主研发的2-噻啉氧基-N-芳基苯胺类衍生物中筛选出了可安全应用于油菜田并对早熟禾等杂草有优异防除效果的高效、低毒、环境友好型化合物2-(4,6-二甲氧基-2-噻啉氧基)-N-芳基苯甲酰基哌啉胺 (代号SIOC0289), 完成了其小试合成工艺研究和优化、相关毒理学指标测定、剂型、田间药效等研究。

成果完成人: 沈国辉;唐庆红;钱振官;凌晓岚;柴晓玲;陈文博;李涛;许波;邓建宇;王学跃

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 新疆洪水灾害及防洪减灾对策
- 抗旱防涝地膜
- 液氨直接施肥技术研究与应用
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 农作物抗旱、抗午间休眠剂(丰...
- 磁化复合肥生产技术开发
- 瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂
- 瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂
- 年产3万吨高效有机肥
- 10万吨氨基酸生物肥生产技术开发

### 成果交流

### 推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 04-23

### Google提供的广告

>> 信息发布