

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 蔬菜灰霉菌抗药性、杀菌剂残留检测及治理技术研究

请输入查询关键词 科技频道

蔬菜灰霉菌抗药性、杀菌剂残留检测及治理技术研究

关键词: 杀菌剂 蔬菜 灰霉菌 抗药性 残留检测 治理技术

所属年份: 1998	成果类型: 应用技术
所处阶段:	成果体现形式:
知识产权形式:	项目合作方式:
成果完成单位: 山东省植物病毒学重点实验室	

成果摘要:

首次明确了山东省保护地蔬菜灰霉病对速克灵、多菌灵的抗性类型、水平和分布, 抗性菌株产生的原因及生物学特性。研制出防治灰霉病抗性菌株的有效药剂28%灰霉克, 筛选出供轮换使用的杀菌剂。提出了克服抗性、有效控制灰霉病为害的技术规程。明确了速克灵在保护地番茄上的残留状况, 最终残留量与施药量和施药次数的关系, 建立了速克灵、百菌清、乙霉威在番茄中残留量分析技术。为防止和延缓灰霉菌抗药性的产生、控制杀菌剂的残留污染提出了配套技术, 基本解决了保护地蔬菜和杀菌剂残留超标问题。该成果已在山东省保护地蔬菜主产区和周边六省市推广80余万亩, 经济、生态和社会效益显著。

成果完成人:

[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(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