

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 农业工程与经营管理 >> 无公害植保新技术与新材料的研发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

无公害植保新技术与新材料的研发

关键词: 无公害植保 新材料 新技术 研发

所属年份: 2007

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: 北京市农林科学院植物保护环境保护研究所

成果摘要:

该成果研究出植物源诱抗剂“维佳希”，通过增效剂的添加和田间应用技术的研究，田间防治蔬菜病毒病、番茄叶霉病等防效70%~80%。中药渣剂作为原材料研制的新型生物制剂防治蔬菜病毒病效果可达到50%~70%；研制出防治蔬菜病害的广谱、高效的安全复配杀菌剂“37%斑清WP”，对蔬菜白粉病的防效达90%以上，其性价比要好于或相当于进口同类产品；筛选出了对苜蓿地中主要杂草防除效果达85%以上、在土壤和地表水中残留量低的除草剂及其混用技术；筛选出的助剂AM-100可降低咪唑乙烟酸用量20%，增效显著；研究提出了锌元素对防治蔬菜细菌性病害具有化学诱导抗病作用，较现有杀细菌剂更安全高效。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

灌溉自动化控制系统

种子色选机

GW-QJ型固定式无管节能潜水泵...

新疆养羊业毛绒肉高效生产综...

用花粉管通道法将新疆大赖草...

大田棉花膜下滴灌技术成功应用

2MB铺膜播种机

4LD-3.0自走式轴流谷物联合收...

4MZ-2(3)型自走式采棉机的研制

4MZ-3自走式采棉机

成果交流

推荐成果

- [中国\(浙江\)竹业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [浙江三门特种海水养殖星火产业基...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)木制玩具星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)淡水渔业星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)挂锁星火特色产业基地...](#) 04-23
- [孵化高新技术企业方法研究](#) 04-23
- [高效生态农业综合示范技术推广孵...](#) 04-23

Google提供的广告