

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 烤烟病毒病动态监测及综控技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 烤烟病毒病动态监测及综控技术研究

关键词: **烤烟 综合控制 蚜传病毒病**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 河南省农业科学院烟草研究所

成果摘要:

该课题为“烤烟病毒病动态监测及综控技术研究”。研究首次报道了番茄黑环病毒病危害烟草。搞清了河南烟区传毒有翅蚜的种类和迁飞传毒规律, 鉴定出桃蚜、萝卜蚜等11种蚜虫是传毒的主要种类。对避蚜与防控病毒病的相关性进行了系统研究, 发现覆盖40目防虫网、无纺布, 悬挂塑料条带、烟麦套种、油烟套种等避蚜措施有较好的防病效果, 防效达50%以上。对烟草地下害虫、根黑腐病等病虫害发生同烤烟病毒病的相关性进行了探讨, 发现二者呈显著正相关, 防治好地下害虫和根黑腐病对控制病毒病有显著作用, 填补了该领域的空白。总之, 经过20年的工作, 在烤烟病毒病的测报和综控技术研究方面取得了突破性进展, 提高了烤烟病毒病综合控制水平。

成果完成人: 李淑君;王海涛;黄元炯;陈玉国;李富欣;张占国;李群萍;马聪;黄海棠;赵健民;金文华;蒲团卫;邓慧中;李耀宇;颜

学军

[完整信息](#)

### 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

### 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