

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 玉米粗缩病发生因素及综合防治新技术的研究与应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

玉米粗缩病发生因素及综合防治新技术的研究与应用

关键词: 粗缩病 玉米 综合防治 发生因素

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 泰安市农业科学研究院

成果摘要:

该项目首次进行了山东省玉米粗缩病病原的电子显微鉴定, 确定了该病是由粗缩病毒MRDV引起的; 首次测定了粗缩病病指与产量损失率之间呈正相关, 确定了生产上玉米粗缩病的防治指标为病指2.5; 首次在品种、播期、药剂单因素试验基础上, 采用正交优化设计试验, 将各种防治措施有机结合在一起, 提出了以延迟播期至麦收前后3天, 种植鲁单50等耐病品种为主, 以20%玉米种衣剂拌种为次, 其它防治措施如苗期喷药杀虫防病, 间苗去病株等为辅的综合防治新技术。该技术经济效益和社会效益显著。

成果完成人: 刘忠德;刘守柱;赵胜文;季敏;李明

[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