

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 主体棉田害虫生态控制技术研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 主体棉田害虫生态控制技术研究

关键词: 棉田害虫 生态控制 高产栽培

所属年份: 1997

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: 陕西省动物研究所/西北濒危动物研究所

成果摘要:

该项目经过四年实施, 总结出关中地区麦棉间套的优化带型, 制订出双千亩高产栽培技术规范, 为高产高效优质农业做出了新贡献。首次认为类菌源体造成的棉花丛枝病, 也是棉花蕾花脱落的原因之一, 并研制出“抗菌增产威”, 明显地减少了落蕾并增加产量, 为国内独创。鉴定出关中地区棉间套天敌种类有2细, 10目, 38科, 135种, 明确了主要天敌的组成比例, 田间季节演替和挖虫效应; 抗清了麦棉间套棉花主要害虫棉蚜、棉铃虫、棉红蜘蛛、小地老虎的种群消动态, 并发现未蒿是棉红蜘蛛早期主要转主寄主, 总结出省东棉区近年来棉铃虫暴发的原因和特点, 提出了巧治一代, 放宽2代, 严控三治四代的防治策略, 取得了显著的经济, 生态和社会效益。

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