

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 重组中国棉铃虫病毒杀虫剂的研制



请输入查询关键词

科技频道

搜索

重组中国棉铃虫病毒杀虫剂的研制

关键词: 杀虫剂 棉铃虫病

所属年份: 2006

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: 中国科学院武汉分院

成果摘要:

重组中国棉铃虫病毒杀虫剂, 是将其蝎毒基因插入棉铃虫病毒基因, 而成功地构建的一种含有缺失egt基因的病毒杀虫剂。该杀虫剂具有对人畜无毒害, 对环境无污染等特点, 克服了野生病毒杀虫速度慢、作物损耗量大等缺点, 在室内和田间应用显示出很好的改良效果。我国现有棉花种植面积近1亿亩, 而目前应用病毒杀虫剂的仅200万亩。鉴于国外关于重组棉铃虫病毒的研究, 距离大规模田间应用和商品化生产还有相当的距离, 该项技术可望走在国内外同行的前列, 其产品在国内市场前景广阔。

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