

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 一种构建苏云金芽胞杆菌杀虫工程菌的方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 一种构建苏云金芽胞杆菌杀虫工程菌的方法

关键词: **苏云金芽胞杆菌 杀虫剂**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式:

成果完成单位: 华中农业大学

成果摘要:

该发明属于微生物杀虫农药技术领域, 具体涉及一种构建苏云金芽胞杆菌杀虫工程菌的方法, 其特点是, 利用PCR技术从苏云金芽胞以色列亚种中克隆p19, p20两个辅助蛋白基因, 通过基因工程方法构建具有特异毒力的工程菌, 与已有技术相比, 该发明提高了苏云金芽胞杆菌杀虫晶体蛋白的表达量, 促进了晶体的形成, 提高了杀虫效率, 降低了生产成本。发明专利申请号: 00-1-15955.0。

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