

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 系列寡糖生物农药



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 系列寡糖生物农药

关键词: 寡糖生物农药 绿色生态农药

所属年份: 2005

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: 中国科学院大连化学物理研究所

成果摘要:

该系列寡糖生物农药是一类全新的绿色生态农药, 它以大豆饼粉、淀粉等农副产品为主要原料, 采用深层发酵技术及酶法提取分离等生物化工技术获得, 可用于防治粮食作物、经济作物、蔬菜、水果和花卉等植物的病毒病、真菌病和细菌病。系列寡糖生物农药具有如下主要特点: 环境相容性好。环境中易分解, 无残留影响, 对环境和生态平衡无不良影响; 超高效。通常每亩用量为0.5~2.0克; 安全性好。以农副产品为原料制成的纯生物制剂, 安全无毒; 不会引起抗药性反应诱导植物产生系统获得性免疫反应, 即SAR反应; 免疫调节作用。在病害发生之前喷施或灌根。通过与大连凯飞化学股份有限公司合作, 已经成功地实现了该技术成果的转化, 目前已生产数百吨产品, 产值近千万元。

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(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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号