

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 新型生物农药(含HA的水乳剂型杀虫剂)

请输入查询关键词 科技频道

新型生物农药(含HA的水乳剂型杀虫剂)

关键词: 生物农药 水乳剂 杀虫剂 真菌微生物 提取

所属年份: 2003	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: 中国科学院生物物理研究所	

成果摘要:

项目介绍: 该新型生物农药, 其有效组分是从真菌微生物竹红菌中提取的竹红菌甲素(简称HA), 并配以适当的助剂而制成的水乳剂, 经三省五地两年田间药效实验表明, 对棉铃虫杀伤力达90%左右, 效果显著, 且不伤害田地, 对人畜安全, 无环境污染, 经毒理试验, 急性毒性为低毒, 实际上是微毒, 慢性毒性无致突效应, 原药和制剂经过小试、中试生产, 工艺路线简便可行, 建立了质量控制标准和检测方法, 能保证产品质量, 经国家权威检索机构查新, 属创新性新型生物农药。该发明已申请两项国家发明专利, 并经专家评议, 达到充分肯定和一致好评。该新型生物农药高效、低毒、安全、不污染环境, 具有生物农药的显著特色和突出优点, 应用前景诱人, 具有独立知识产权、重大经济价值和社会效益。生产条件: 粉碎、提取、分离、浓缩、纯化、干燥等设备。合作方式: 技术转让或合作开发系列产品。

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