

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 利用银杏外种皮生产生物农药



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 利用银杏外种皮生产生物农药

关键词: 生物农药 银杏外种皮 酯溶性提取物

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 运河高等师范学校/江苏教育学院运河分院

成果摘要:

该技术先用水浸泡去除无效物质,再用乙醇提取其有效成份的简易方法,经济实用、效率高,且不需加乳化剂,在国内首创,与此同时,形成了中试的完整工艺;该工艺提取的有效成份基本明确,对蚜虫、蓟马、刺蛾、韭蛆等多种害虫有较高防效,可达85%以上,且可兼有防病和促进生长作用,是新型优良的生物农药;用该工艺提取物中十三烷基苯酚,十五烯基苯酚等多种化合物结构式的明确,为仿生农药的模拟合成提供了有价值的科学依据;银杏外种农就地取材,化废为宝,社会经济效益明显,对当地经济发展意义深远,开发前景广阔。该技术路线合理,工艺先进,设备简单,具有很高的应用价值。

成果完成人: 石启田;徐岭;刘学礼

[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