

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理  
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 贮藏加工 >> 纳米催化除乙烯机构研究及果蔬保鲜应用

科技频道

搜索

## 纳米催化除乙烯机构研究及果蔬保鲜应用

关 键 词： **纳米催化 果蔬保鲜**

所属年份： 2007

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： 上海交通大学

成果摘要：

纳米催化除乙烯机构强迫空气穿过一种涂抹纳米二氧化钛有小孔的含硼的硅酸盐毛细管，管子的长度大约为80mm，内径0.9~1.1mm，壁厚0.1~0.15mm，设备有多个8瓦的A频紫外线发射器；多个8瓦的C频紫外线杀菌球，形成的二氧化钛羟基氧基，将会杀死98%的浮在空气中的细菌和病原体，同时使乙烯气和其它易挥发的碳氢化合物氧化成无害的二氧化碳和水蒸汽。

成果完成人：

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 新疆特用玉米示范推广与加工利用
- 复合型生化秸秆颗粒饲料开发
- 优质蜜源基地建设及蜂产品开发
- 甜菜种子加工技术开发
- 高密度高蛋白防霉变饲草加工技术
- 加工番茄种植技术服务体系建设
- 加工番茄生产技术培训体系建设
- 棉种过量式稀硫酸脱绒设备
- 机采棉加工技术综合示范
- 红花种植、加工产业化开发

### 成果交流

### 推荐成果

· <a href="#">浙江(义乌)果蔗星火特色产业...</a>	04-23
· <a href="#">中国(浙江)蜂业星火特色产业...</a>	04-23
· <a href="#">中国(浙江)海洋渔业产品精深...</a>	04-23
· <a href="#">衢江区出口农产品加工星火特...</a>	04-23
· <a href="#">大姜深加工产业化孵化技术开...</a>	04-23
· <a href="#">山产品加工</a>	04-23
· <a href="#">上海市有机食品生产和加工管...</a>	04-23
· <a href="#">特种有机食品苜蓿芽菜工厂化生产</a>	04-23
· <a href="#">优质粘玉米品种选育、栽培及...</a>	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](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号