

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 农药残留微生物降解技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 农药残留微生物降解技术

关键词: **农药残留** **微生物降解** **茶叶** **土壤** **无公害蔬菜**

所属年份: 2002

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: 南京农业大学

成果摘要:

现代农业生产上过频、过量使用农药,造成农田土壤环境严重污染、农产品农药残留超标,影响了中国农产品的国际市场竞争能力。该项目以新型生物修复技术-农药残留微生物降解技术为核心技术,通过与抗病虫优良品种、沼气发酵液防治病虫害技术、菜丰宁B系列微生物农药等生物防治技术相配套,形成农产品无公害生产技术体系。在蔬菜、茶叶生产正常使用农药的情况下,利用高效的农药残留降解菌,迅速降解土壤农药残留,生产出无农药残留有绿色农产品。该项目在江苏省江宁县、大丰市等农业发达地区进行试验示范,项目完成后,形成成熟的无公害蔬菜、茶叶生产技术规范,并可进一步在全国辐射应用,对于保护中国农田生态环境,提高农产品质量和国际市场竞争能力,推动中国绿色农产品的发展具有重要现实意义。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

### 成果交流

### 推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

Google提供的广告