

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 利用生物工程技术工业生产农药降解酶技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

利用生物工程技术工业生产农药降解酶技术

关键词: **农药降解酶** **生物工程技术** **生产**

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: 安徽固源生物工程有限公司

成果摘要:

目前中国农副产品,尤其是蔬菜、水果等农药残留超标率居高不下。残留在蔬菜、水果和谷物等农作物上的低剂量有机磷农药可对人体肝脏等器官以及神经等系统产生慢性积累性中毒,从而导致多发生神经病、中风和癌症等。科学家很早就发现一些土壤中的微生物,如细菌、真菌和放线菌等,对农药有降解作用,安徽固源生物工程有限公司与多家国家级研究单位合作,经多年的潜心研究,从单细胞微生物中筛选出一种高效、广谱的农药降解酶,发明了利用生物工程技术工业化生产农药降解酶的技术,并已申报了专利。该生产技术填补了国内空白,在国际上首次实现了工业化

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

>> 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