

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 微生物土壤改良剂



请输入查询关键词

科技频道

搜索

微生物土壤改良剂

关键词: 土壤改良 微生物 生态修复

所属年份: 2006	成果类型: 应用技术
所处阶段: 成熟应用阶段	成果体现形式: 新产品
知识产权形式:	项目合作方式: 技术入股;技术服务
成果完成单位: 上海创博生态工程有限公司	

成果摘要:

该项目提出了无污染的能量平衡理念,即自然界土壤中由于腐败和病原微生物的存在,造成能量的流失和污染的产生,这是土壤恶化的根源,通过综合技术的应用,形成发酵成型土壤,减少能量转化过程中的流失和污染;微生物技术的综合治理采用原位-非原位结合处理的生物修复方法,通过对土壤及浇灌水这两个最主要受污染面的治理,达到土壤改良和生态修复的目的。项目利用原生质电场融合技术得到高效分解土壤和浇灌水中的残留化学成分的菌种,同时在其它发酵成型菌种的综合作用下,从修复和保护、维持等角度上对其进行改良;建立了区域范围内的生态治理体系,通过系统本身使区域内的生态环境向恢复自然净化能力的方向发展,达到高效、低成本的环境修复目的。

成果完成人: 江瀚;马正驰;陈希玉;杨增强;王戌晋;张小峰

[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