

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 微咸水安全利用技术应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

微咸水安全利用技术应用研究

关键词: **微咸水 灌溉模式**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 固海扬水管理处

成果摘要:

该项目紧密结合制约宁夏干旱半干旱地区农业生产发展的水资源匮乏问题,以水资源优化配置、高效利用为主要内容,总结提出枸杞咸水直接灌溉模式,实现土壤盐分补排平衡,达到咸水安全利用;开展了5种作物、6种矿化度的田间灌溉试验,提出了春小麦、玉米、油菜、大麦、苜蓿微咸水安全利用指标及微咸水安全利用技术模式;提出了微咸水灌溉控制耕层土壤盐分的技术方法;建立咸水灌溉枸杞示范区1000亩,辐射面积1.2万亩,增加了灌溉水源,节约了扬水成本,为微咸水资源开发利用提供了科学依据。

成果完成人: 任舒;王昕华;陆军;王明忠;陈鸿;李金娟;冯升;宋巧琴;叶志珍;刘永刚;汪君梅;全达人

[完整信息](#)

行业资讯

玉米秸秆综合利用技术及其产...

酒精废醪液干化处理综合利用

土壤改良保水增效剂开发生产

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

生物有机复合肥生产及应用

复合营养型秸秆饲料开发

利用城市污泥作缓释肥、植物...

以秸秆为原料制备农用保水剂...

西北特有籽瓜综合利用及绿色...

成果交流

推荐成果

- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [组合式猪场污水处理技术](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [罗氏沼虾环保低能耗半封闭健...](#) 04-23
- [耐热防渗与保温的地热水蓄热技术](#) 04-23
- [畜禽规模化养殖场废弃物处理...](#) 04-23
- [绿霸--植物有机络合营养液的...](#) 04-23
- [规模化养殖场废弃物减量化排...](#) 04-23
- [城市污水污泥生产有机复合肥技术](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布