

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 山区果树节水灌溉试验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

山区果树节水灌溉试验研究

关键词: **山区果树** **非充分灌溉** **综合管理**

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: 新技术

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 密云县水务局

成果摘要:

该项目采用室内试验、田间试验、试验成果分析和试验示范推广相结合的技术路线, 果树节水灌溉采用低压管道输水, 软管按棵施灌的灌溉方法。在节水灌溉制度上, 采用土壤墒情并与果树生长需水关键期相结合进行灌溉。经北京市农林科学院农业科技信息研究所查新, 非充分灌溉技术在果树上的应用、板栗需水规律、蒸发蒸腾量与节水灌溉的关系、葡萄蒸发蒸腾量与节水灌溉的关系三个方面在国内具有新颖性。该项目在试验取得部分成果的基础上, 采用举办培训班和成立农民用水者协会的方式在巨各庄、穆家峪、太师屯和新城子四个镇进行了应用推广, 也取得了明显的经济、社会效益。

成果完成人: 杨荣全;史淑晨;崔岩;焦梦妮;耿智慧;刘海洋;尤玉华;毛学武;佟彝;张锦峰

[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料技术](#) 04-23

Google提供的广告