

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 云南干热河谷山地农林业微区域集水系统模式及结构研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 云南干热河谷山地农林业微区域集水系统模式及结构研究

关键词: 集水系统 干热河谷 水文生态

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 行业标准

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 西南林学院

成果摘要:

通过建设约10hm<sup>2</sup>的山地农林业微区域集水系统研究示范基地, 包括27个子系统, 为干热河谷植被恢复技术、山地农林业微区域集水系统模式结构、探明微区域集水系统水文生态功能、山地蓄水即节水技术等方面起到了示范作用和提供研究场所; 提出了干热河谷地区水土保持生态修复的分区治理思想; 确定了山地农林业微区域集水系统的组成结构, 该系统包括集水区、蓄水设备和水分利用区三个不同的目的区, 能有效控制水土流失和解决山地农林业的水分亏缺问题; 确定了山地农林业微区域集水系统的规格尺寸; 集水区坡面防护植被类型为自然恢复的灌木草丛; 水分利用区斑块配置的适宜树种是乡土经济树种; 确定了山地农林业微区域集水系统合理性评价的理论依据。

成果完成人: 王克勤;樊国盛;陈奇伯;赵璟;郭逢春;贺庭荣;王建文;李金洪;李根前;贝荣塔;起家聪;寥周瑜;邓莉兰;王震洪;曾

觉民

[完整信息](#)

### 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

### 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、抗午间休眠剂(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

>> 信息发布