

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 甘肃省河西灌区节水型农业研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

甘肃省河西灌区节水型农业研究

关键词: [河西灌区](#) [节水型农业](#) [节水灌溉](#)

所属年份: 2001

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: 甘肃省农业科学院作物研究所

成果摘要:

该项目对于旱灌区小麦、玉米及小麦/玉米带田的需水量及需水规律进行了系统深入的研究,提出了主要粮食作物的水肥组合效应、节水高效立体多熟种植模式及多熟性轮作方式、穴播地膜小麦、全地面覆膜玉米等节水增产新技术、膜上加糙灌水等系列技术、波涌灌溉技术、生物保水低定额储水灌溉技术进行的研究和推广有新的进展;建立了灌溉定额与产量的新型数学模型;建立了河西灌区节水农业计算机数据管理分析系统;在石羊河和黑河流域建立了两个实验区和辐射区,辐射面积27万亩,累计增产5731万公斤,增加经济效益7562万元。

成果完成人: 兰念军;施炯林

[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