

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 西北黄土高原半干旱旱作农区高效节水农业

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 西北黄土高原半干旱旱作农区高效节水农业

关键词: 高效节水 黄土高原 旱作农区 半干旱地区

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 甘肃省农业科学院

### 成果摘要:

课题组在多年旱作农业、节水农业、生态环境建设及农业区域经济发展等已有的研究成果工作积累基础上,通过深入研究,确立了西北黄土高原浅山丘地半干旱区压夏扩秋、压粮扩经和发展特色农业的种植业结构;提出了以“梯田+品种+配肥+集水+地膜+补灌”的技术配套为特征的旱作农田高效节水综合技术体系,实现了旱作农业的集成与创新。拓宽了旱区农业与农村经济可持续发展的途径,形成有限降水利用效率得以整体提高的、以及促进降水资源化的农业发展技术模式。该项目研究经定西旱作农业示范区中试熟化验证性良好。示范推广效益显著。

成果完成人: 冯应新;何宝林;高世铭;陈炳东;张绪成;罗俊杰;郭贤仕;张东伟;车宗贤

[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