

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 江淮丘陵地区棉花节本高效综合栽培技术体系研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 江淮丘陵地区棉花节本高效综合栽培技术体系研究

关键词: 棉花 综合栽培 丘陵地区 抗旱节水 节本栽培

所属年份: 2004

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: 其他

成果完成单位: 安徽省农业科学院棉花研究所

成果摘要:

该项目是安徽省“九五”科技攻关农业重大项目,项目编号为9611026,由安徽省农业科学院棉花研究所主持并实施。

1996-2000年项目组先后投入中高级科技人员8人,常年住点进行研究和示范推广工作,累计住点15人年(相当于2000多个工作日),开展专题研究6项,引进先进的植棉器具近千台套,示范应用新型高效农药近10种,举办各类培训班200余次,培训6万余人次,印发各类技术资料2万余份,在省级以上刊物发表相关学术论文17篇。经过5年的试验示范研究,该项目取得了较大进展,完成了计划任务,形成了以简化栽培、抗旱节水栽培等为主体的节本高效综合栽培技术体系,制定了江淮丘陵地区棉花节本高效综合栽培技术规范。1997-2000年,该项目研究成果在定远、凤阳、全椒、滁州市南谯区、长丰、肥西、肥东等地区推广应用,累计推广5.81万公顷,平均皮棉单产达996.9-1342.2公斤/公顷,比项目实施前增产18.6%-32.92%,每公斤皮棉综合节本17.24%-38.54%;2001-2002年,该项目研究成果累计推广3.13万公顷,平均皮棉单产1050公斤/公顷,平均每公斤皮棉综合节本25%。1997-2002年,项目成果累计推广8.943万公顷(134.15万亩),已获经济效益13058万元,节约成本15352万元,增收节支合计28410万元,新增皮棉2250万公斤。社会效益经济效益显著。

成果完成人:

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

